



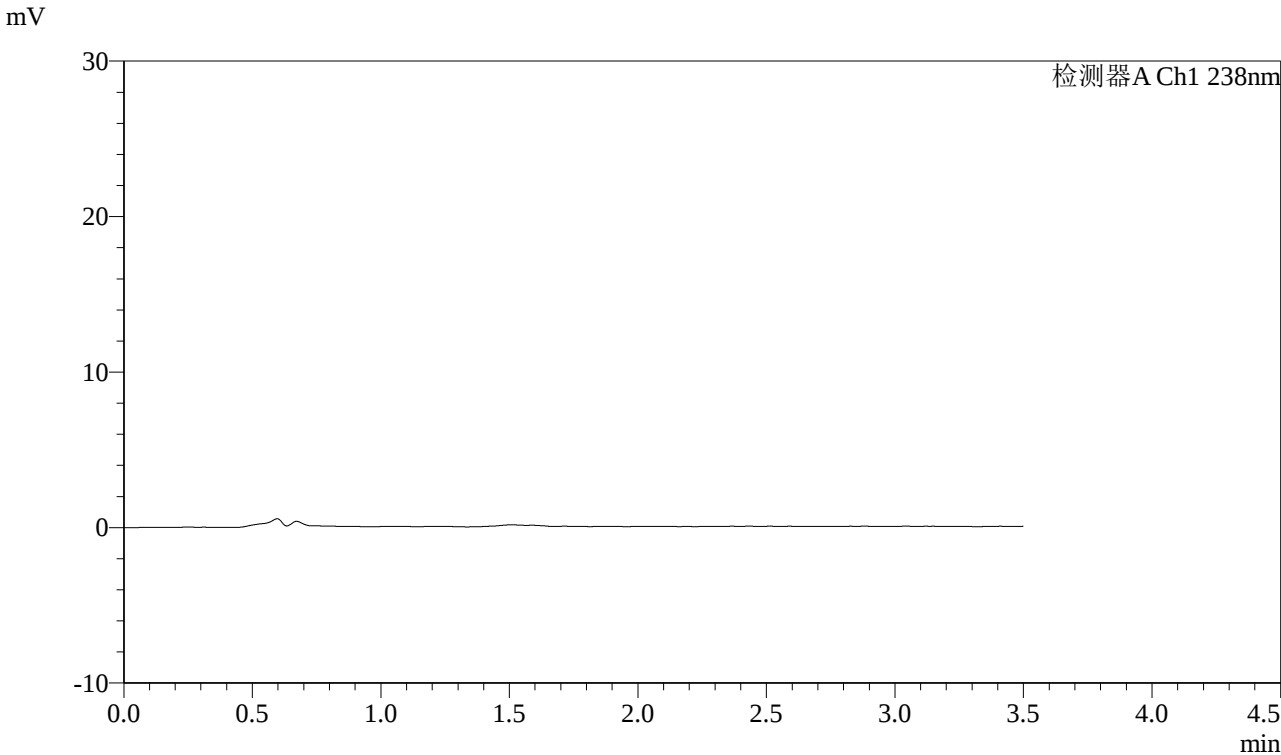
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-510-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-rj.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 11:13:54
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:06:19
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-511-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:17:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:06:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

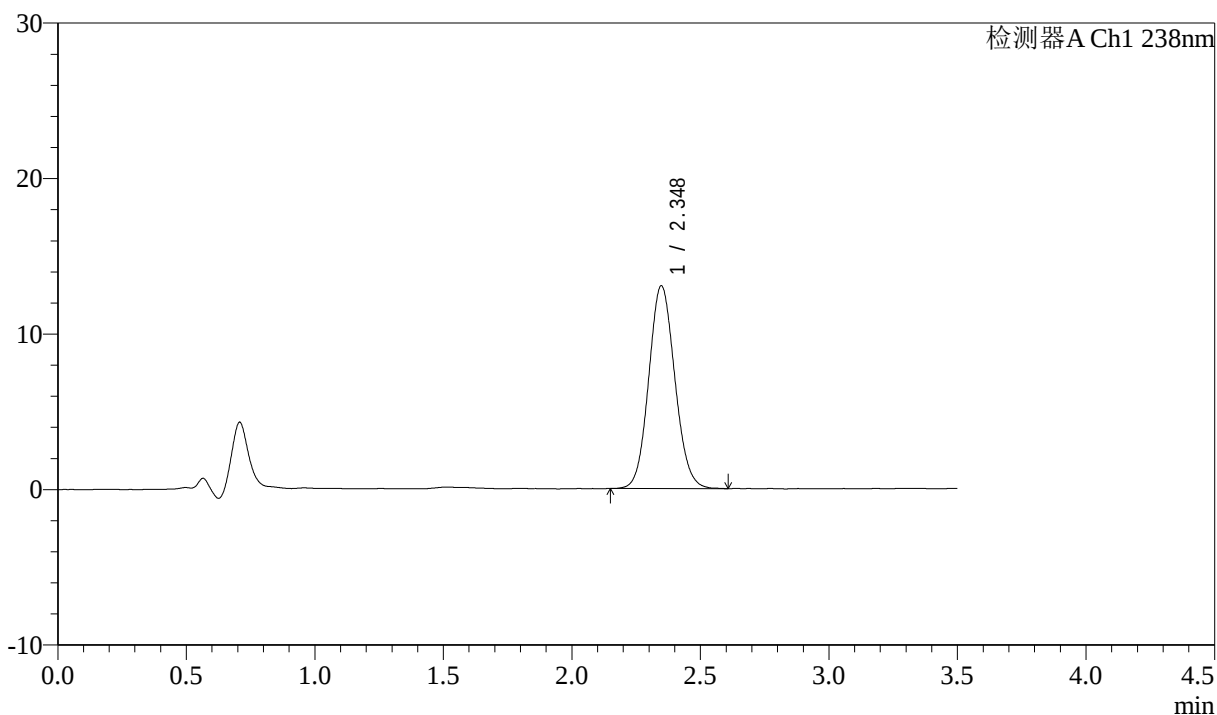
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.348	92099	100.000	13043	2563	1.092	--
总计		92099	100.000	13043			

图2 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-512-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:21:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:07:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

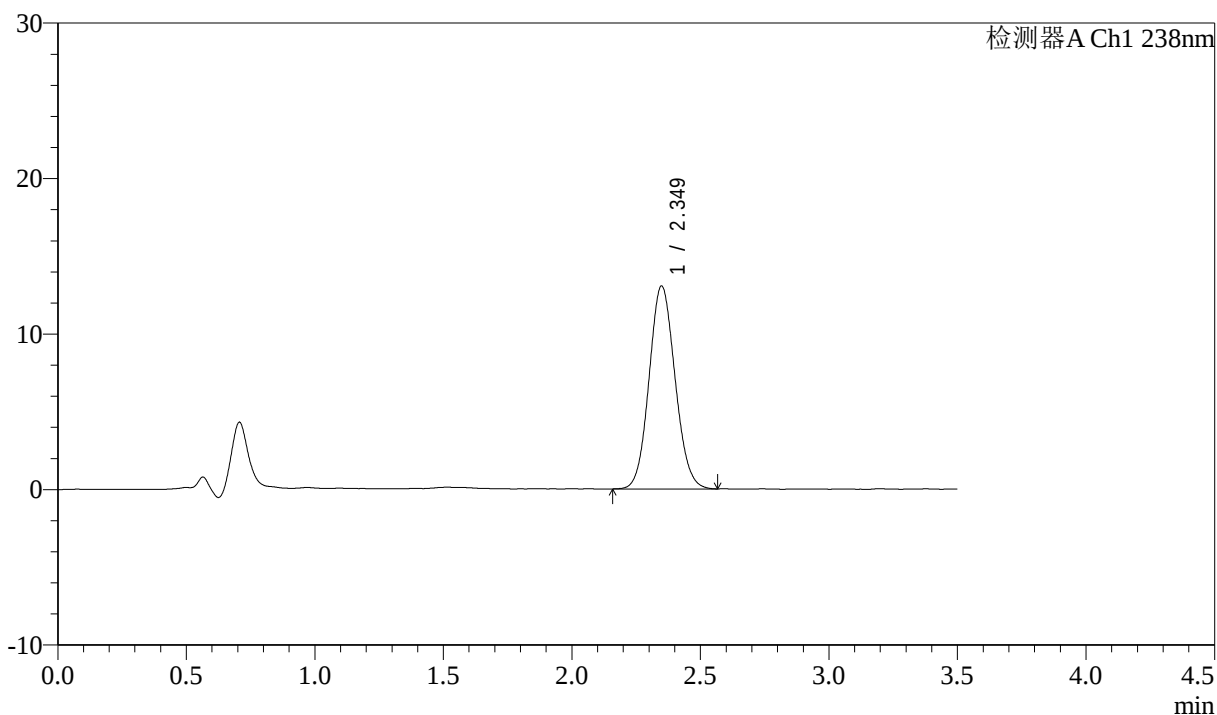
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.349	91825	100.000	13046	2574	1.090	--
总计		91825	100.000	13046			

图3 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



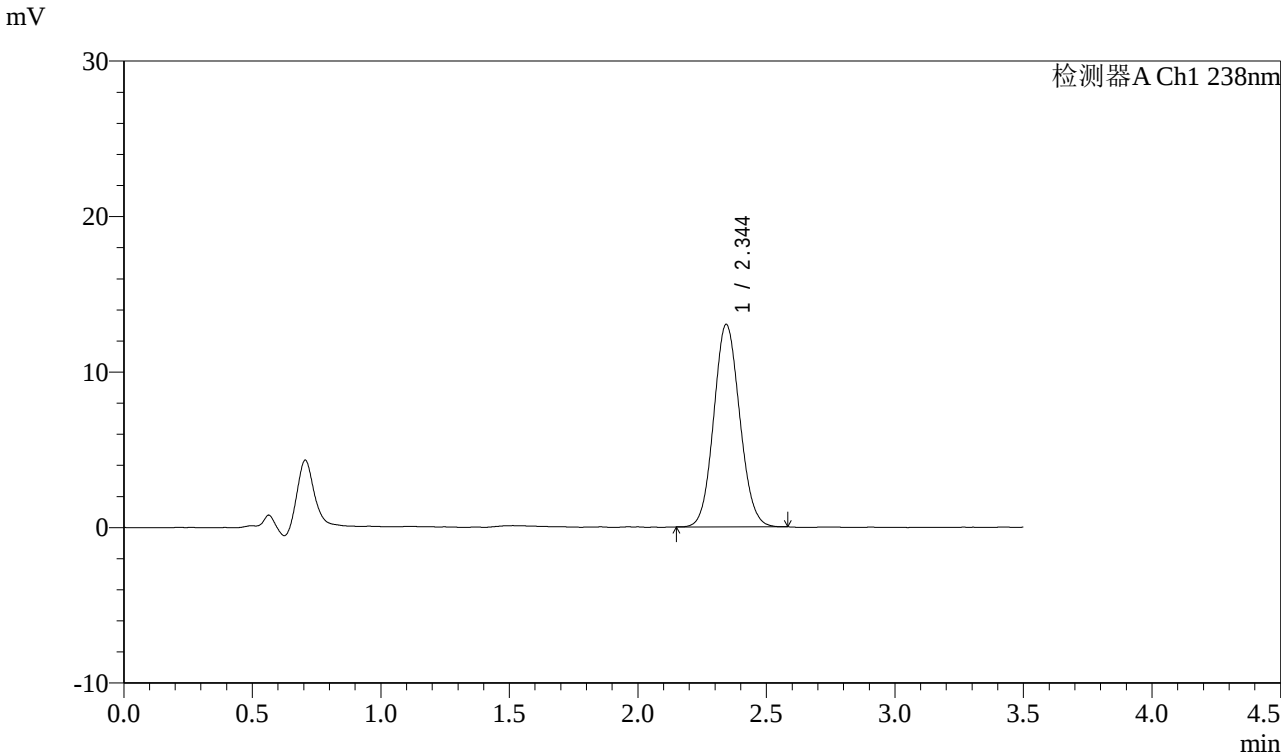
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-513-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 11:25:42
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:07:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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	2.344	91469	100.000	12998	2560	1.088	--
总计		91469	100.000	12998			

图4 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-514-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:29:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:07:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

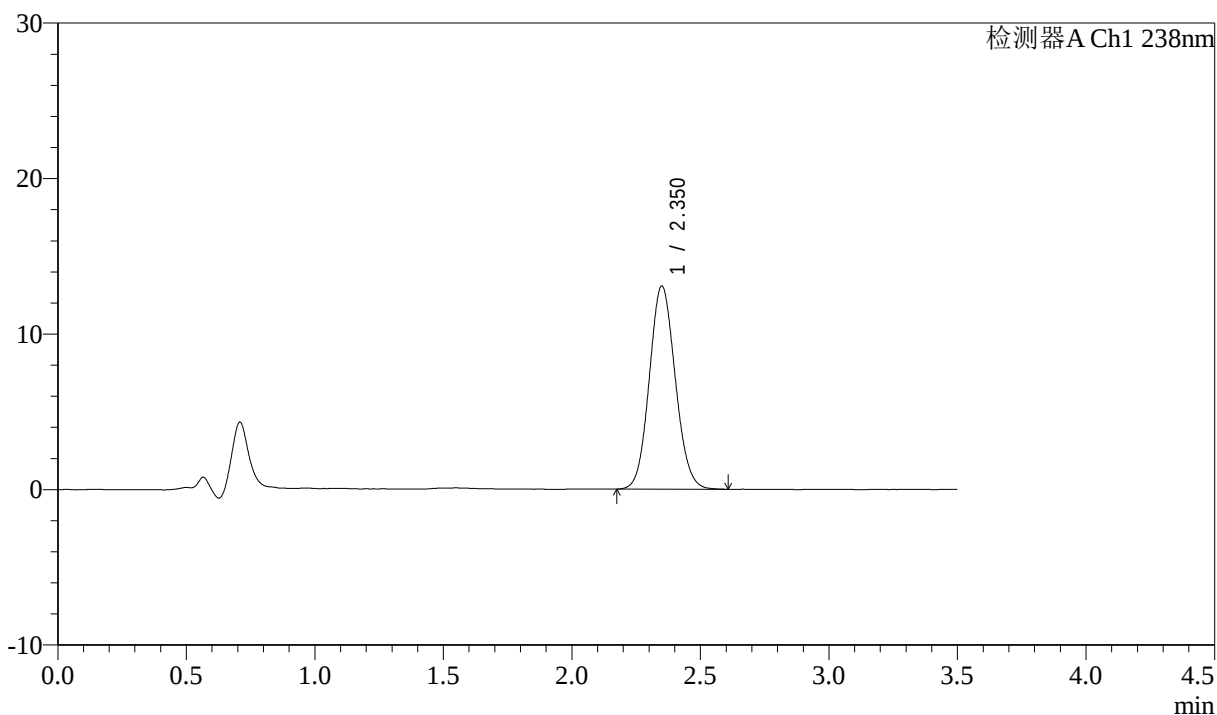
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.350	91908	100.000	13047	2578	1.092	--
总计		91908	100.000	13047			

图5 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



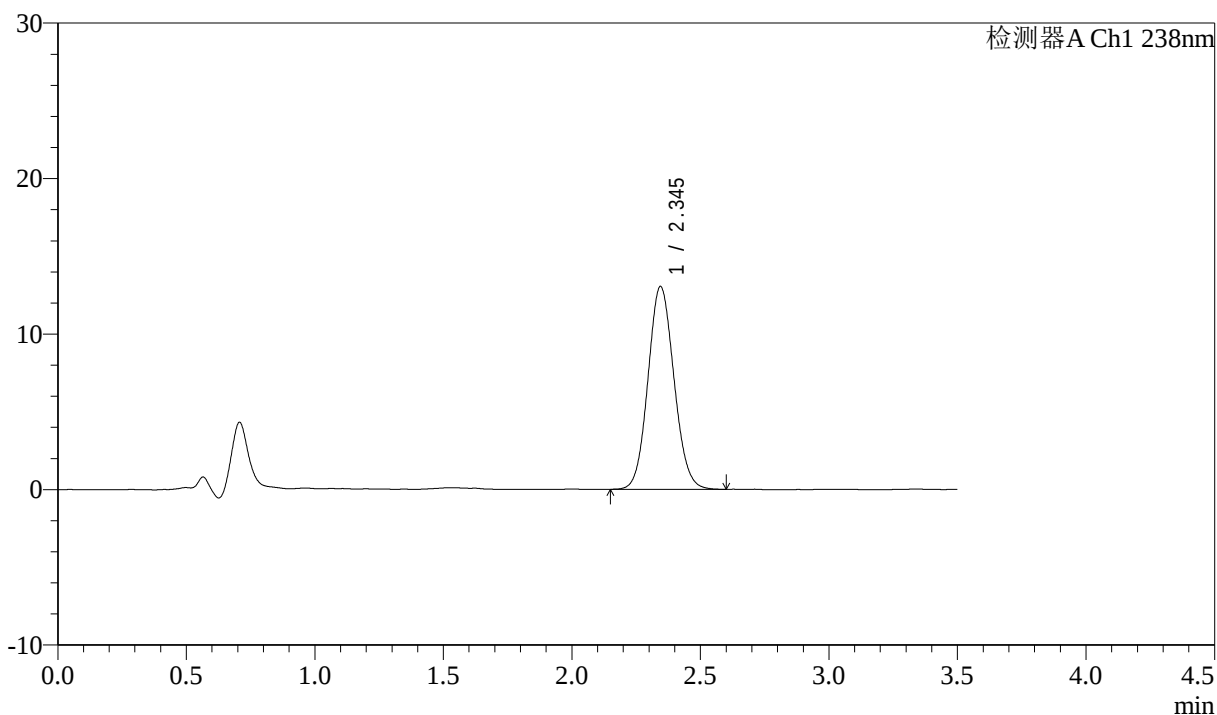
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-515-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 11:33:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:07:34 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.345	91939	100.000	13041	2569	1.089	--
总计		91939	100.000	13041			

图6 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-516-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:37:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:07:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

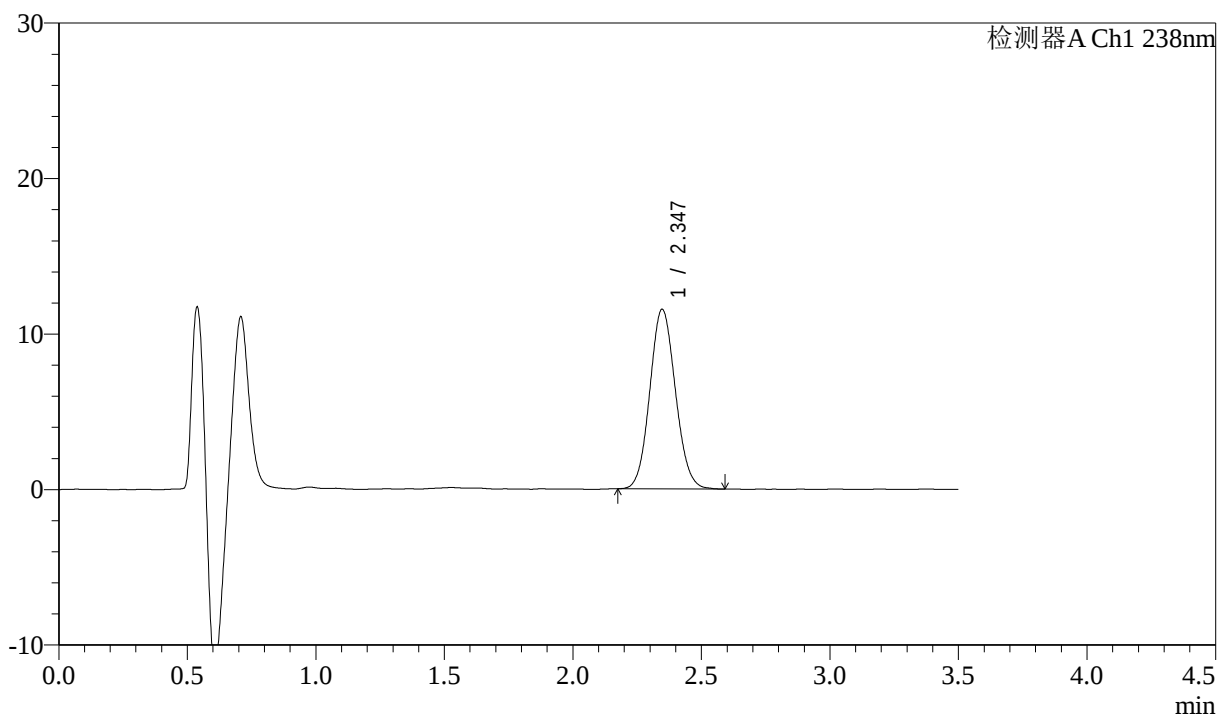
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	79968	100.000	11552	2650	1.086	--
总计		79968	100.000	11552			

图7 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-517-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:41:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:07:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

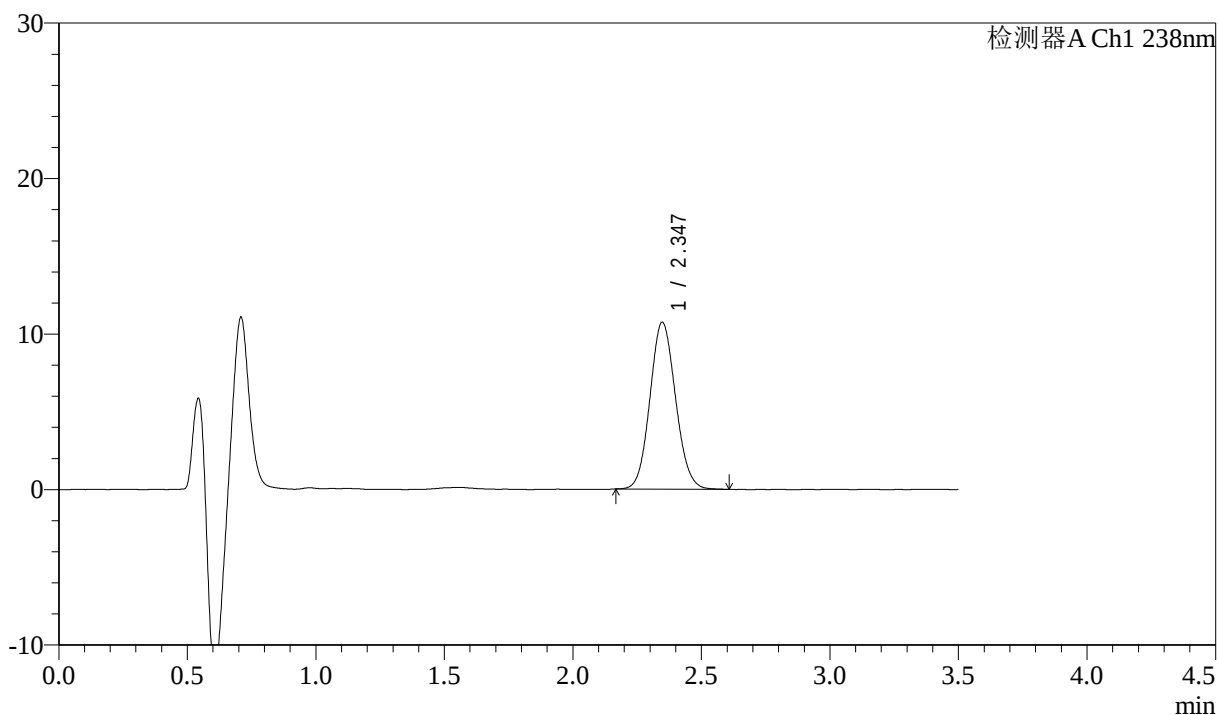
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	74387	100.000	10735	2642	1.093	--
总计		74387	100.000	10735			

图8 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-518-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:45:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

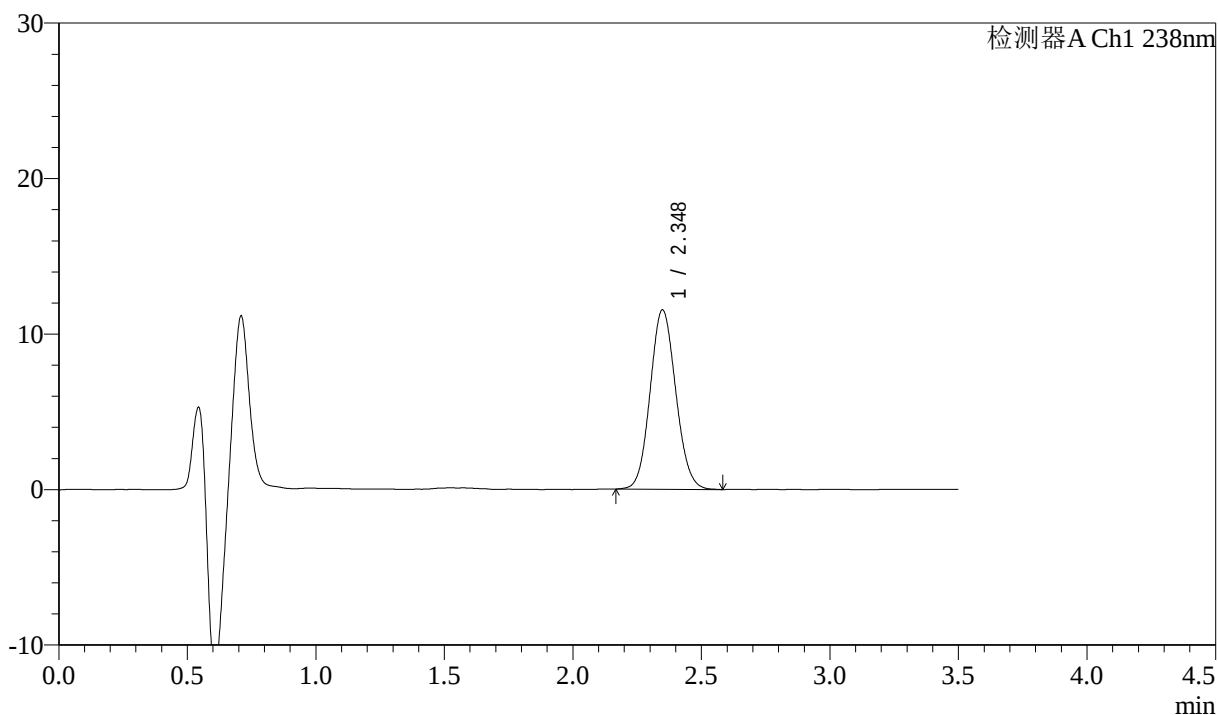
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.348	80045	100.000	11537	2644	1.090	--
总计		80045	100.000	11537			

图9 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



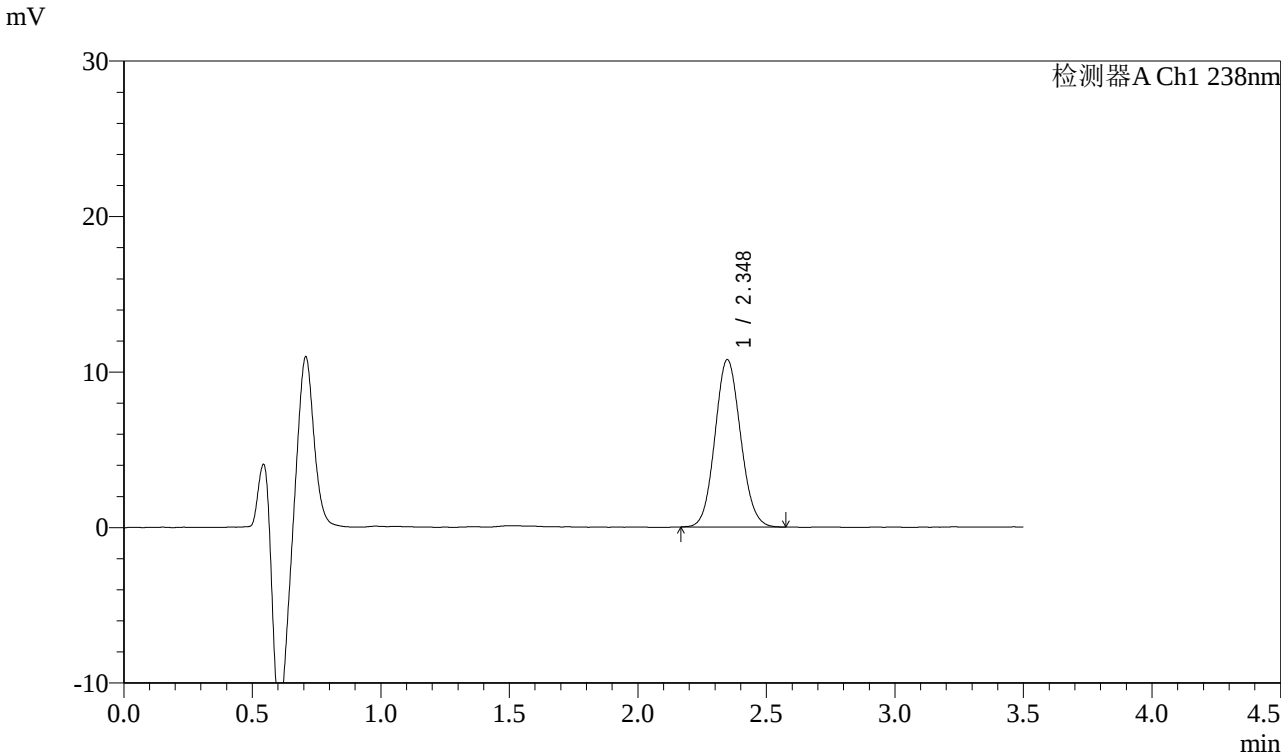
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-519-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 11:49:11
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:11
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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	2.348	74587	100.000	10761	2646	1.088	--
总计		74587	100.000	10761			

图10 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-520-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:53:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

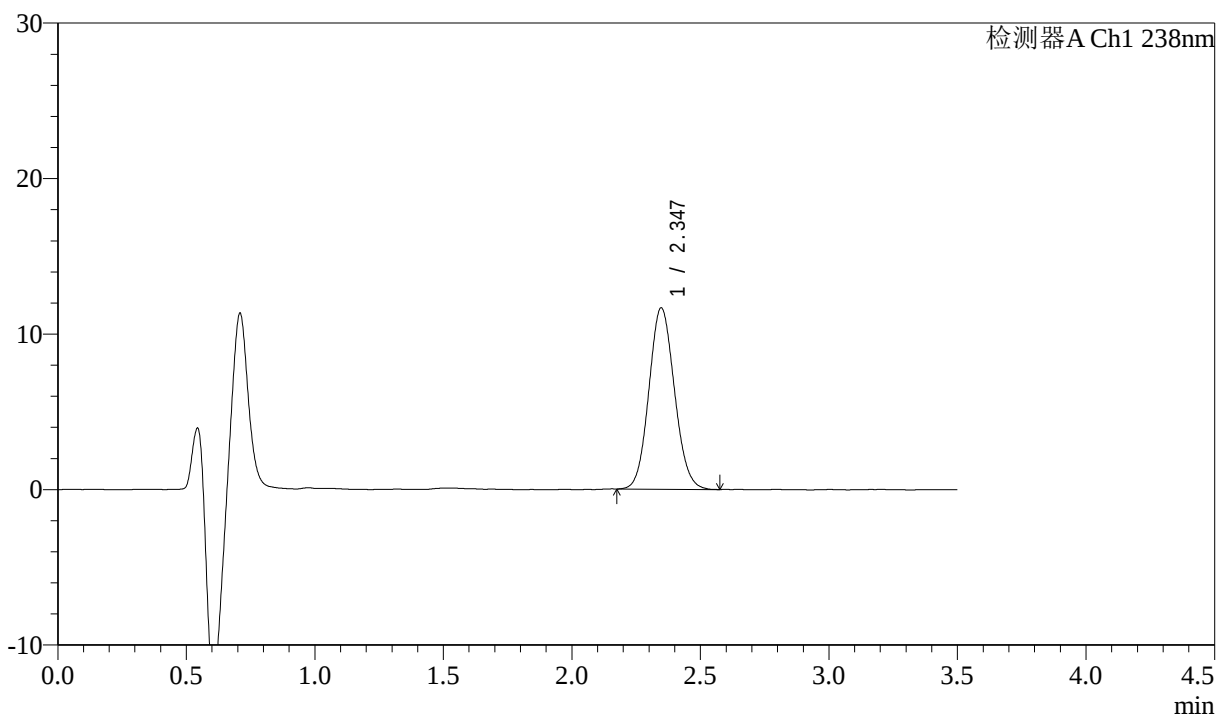
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	80608	100.000	11668	2653	1.091	--
总计		80608	100.000	11668			

图11 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-521-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:57:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

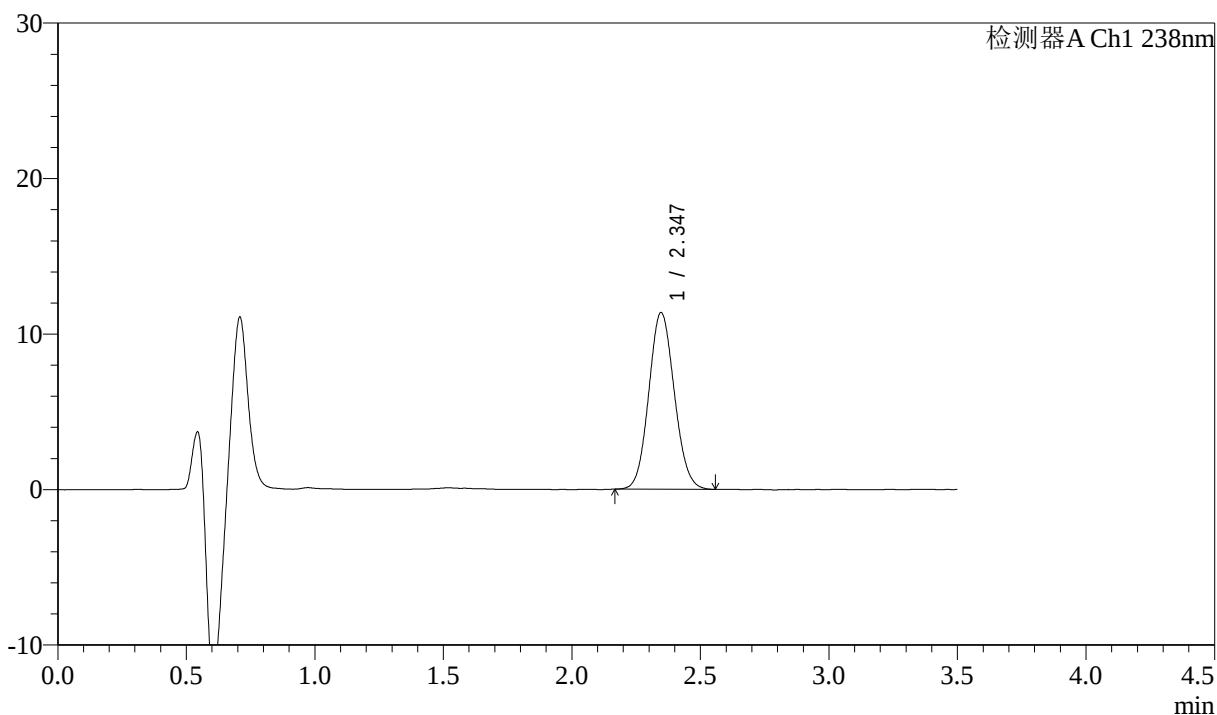
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	78507	100.000	11364	2655	1.088	--
总计		78507	100.000	11364			

图12 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-522-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:00:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

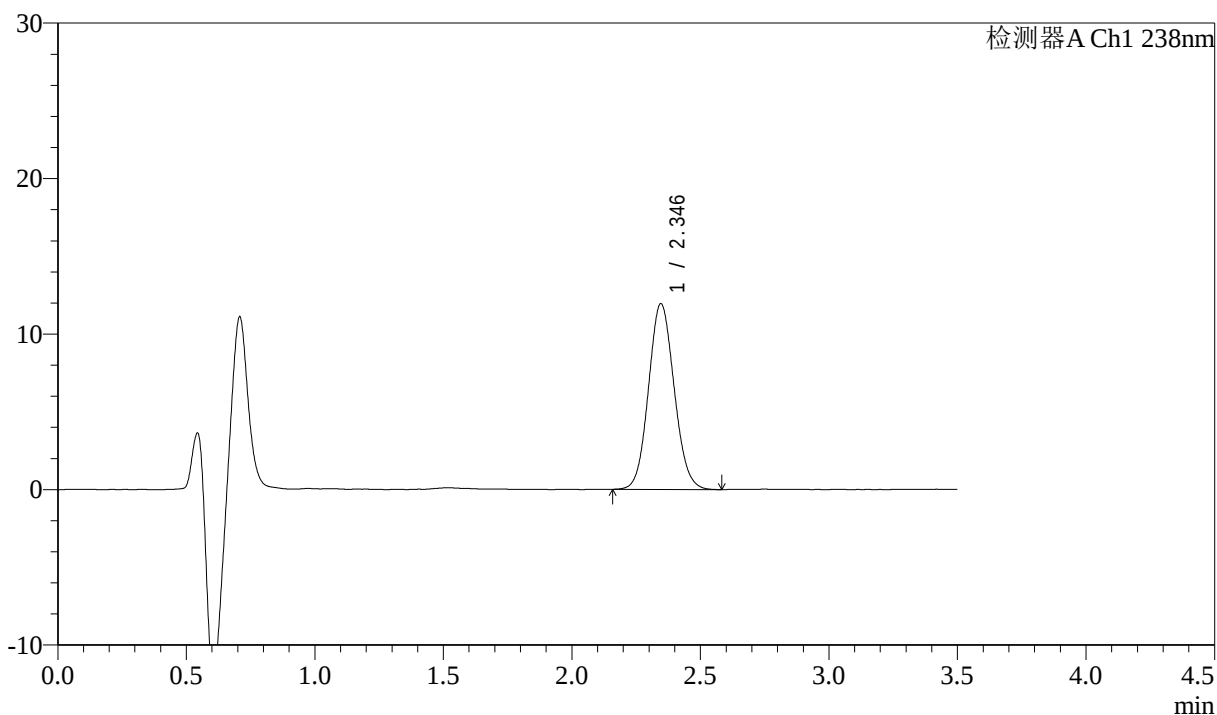
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	82903	100.000	11952	2635	1.088	--
总计		82903	100.000	11952			

图13 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-523-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:04:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

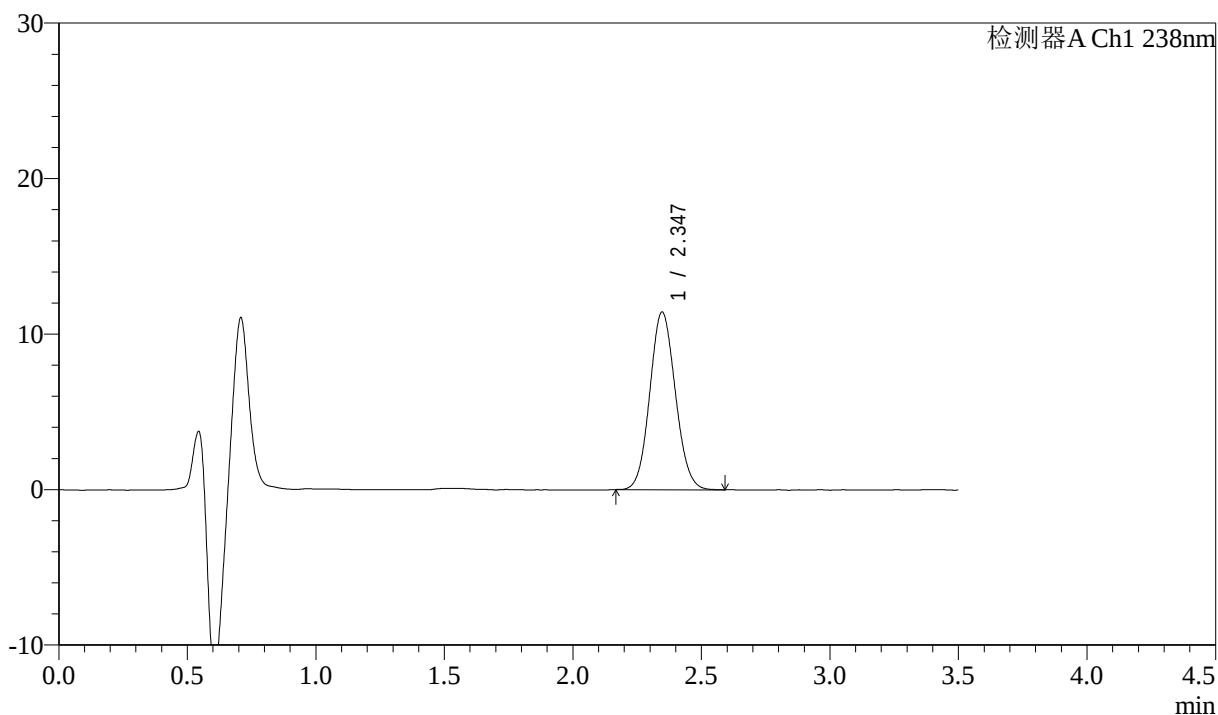
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	79132	100.000	11430	2642	1.084	--
总计		79132	100.000	11430			

图14 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-524-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:08:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:08:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

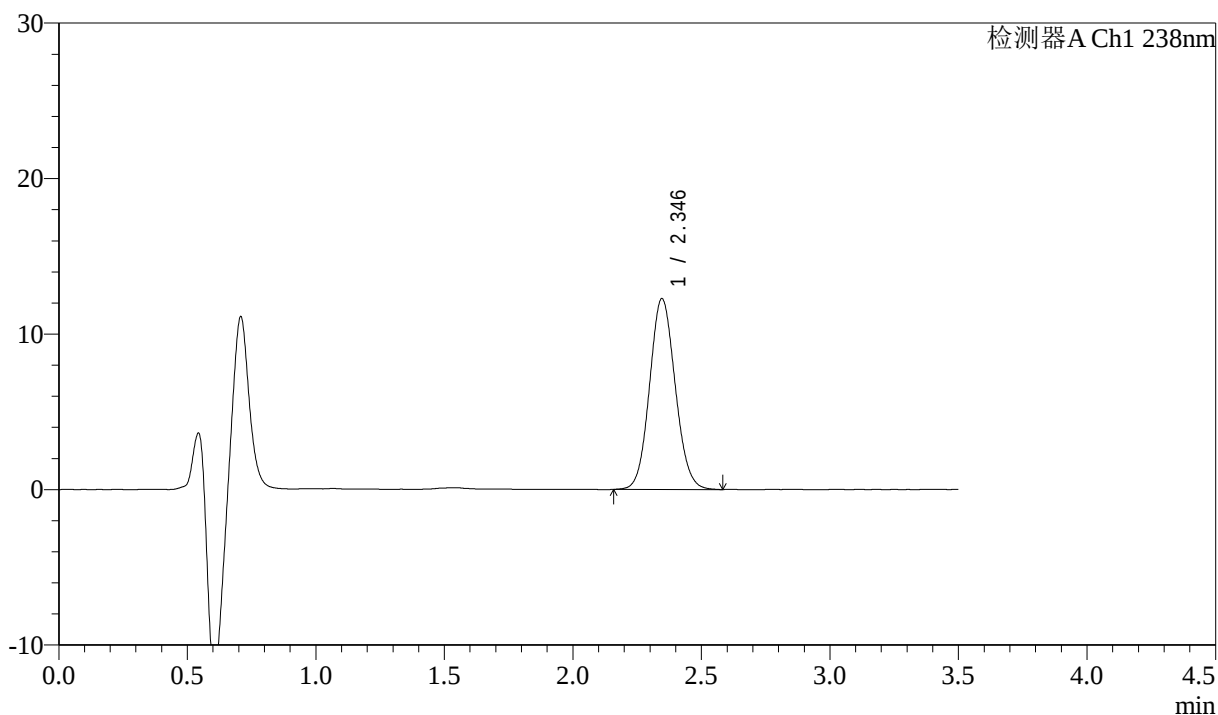
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	85295	100.000	12277	2643	1.088	--
总计		85295	100.000	12277			

图15 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-525-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:12:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:09:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

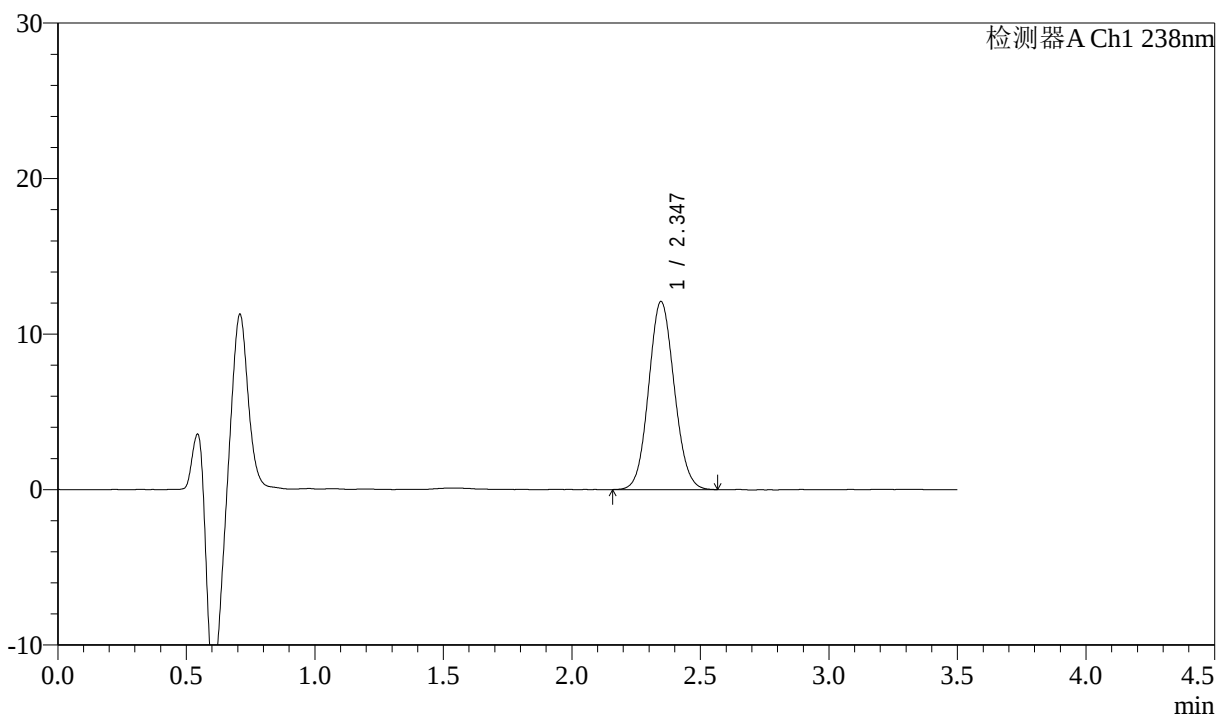
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	83858	100.000	12100	2637	1.082	--
总计		83858	100.000	12100			

图16 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



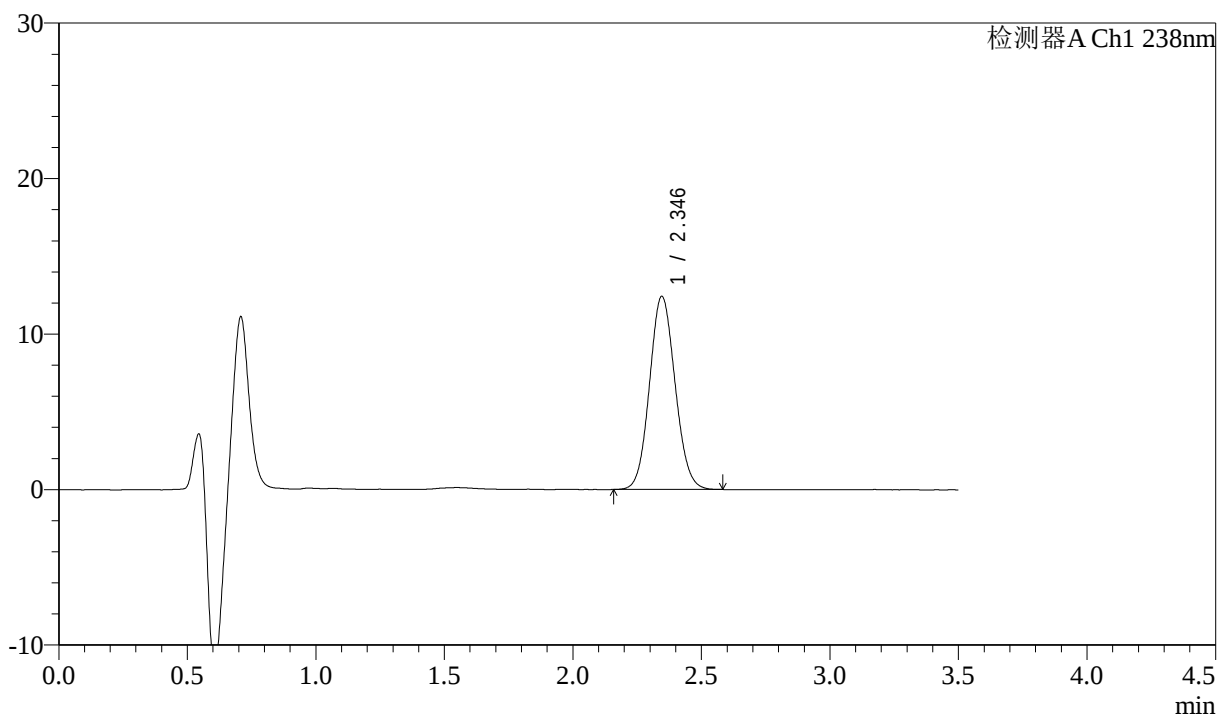
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-526-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 12:16:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:09:19 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.346	86050	100.000	12426	2646	1.087	--
总计		86050	100.000	12426			

图17 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-527-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:20:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:09:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

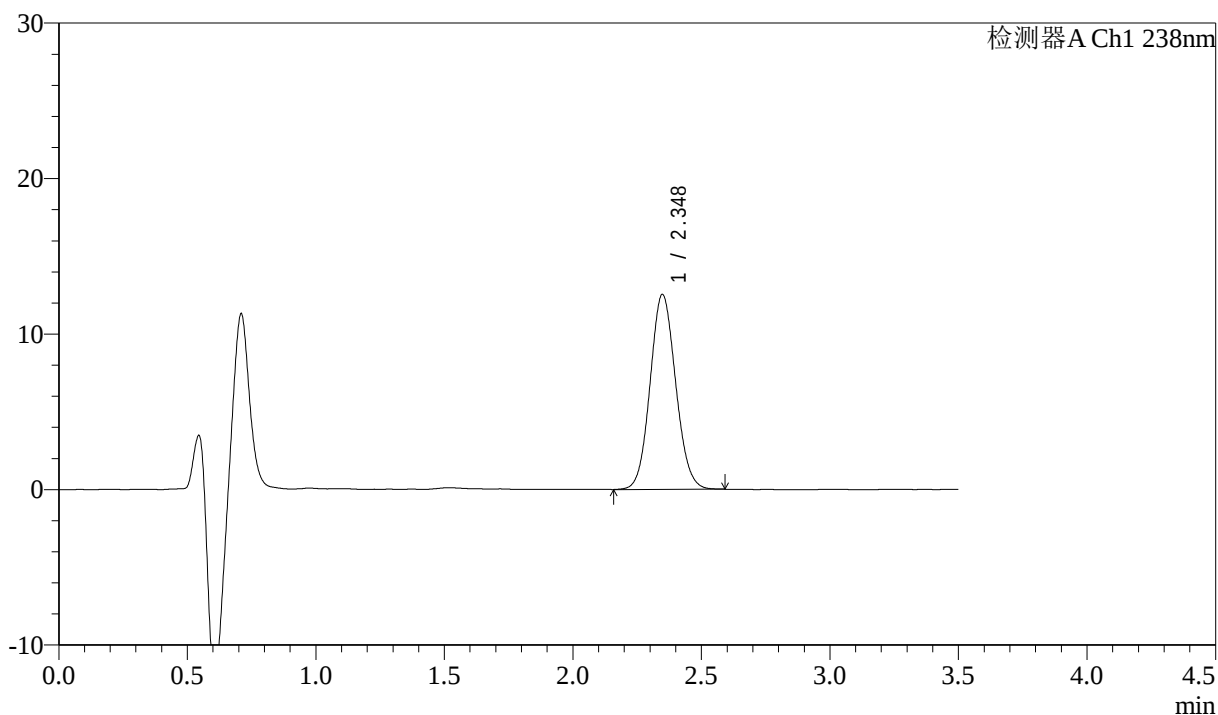
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.348	86843	100.000	12536	2666	1.086	--
总计		86843	100.000	12536			

图18 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-528-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:24:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:09:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

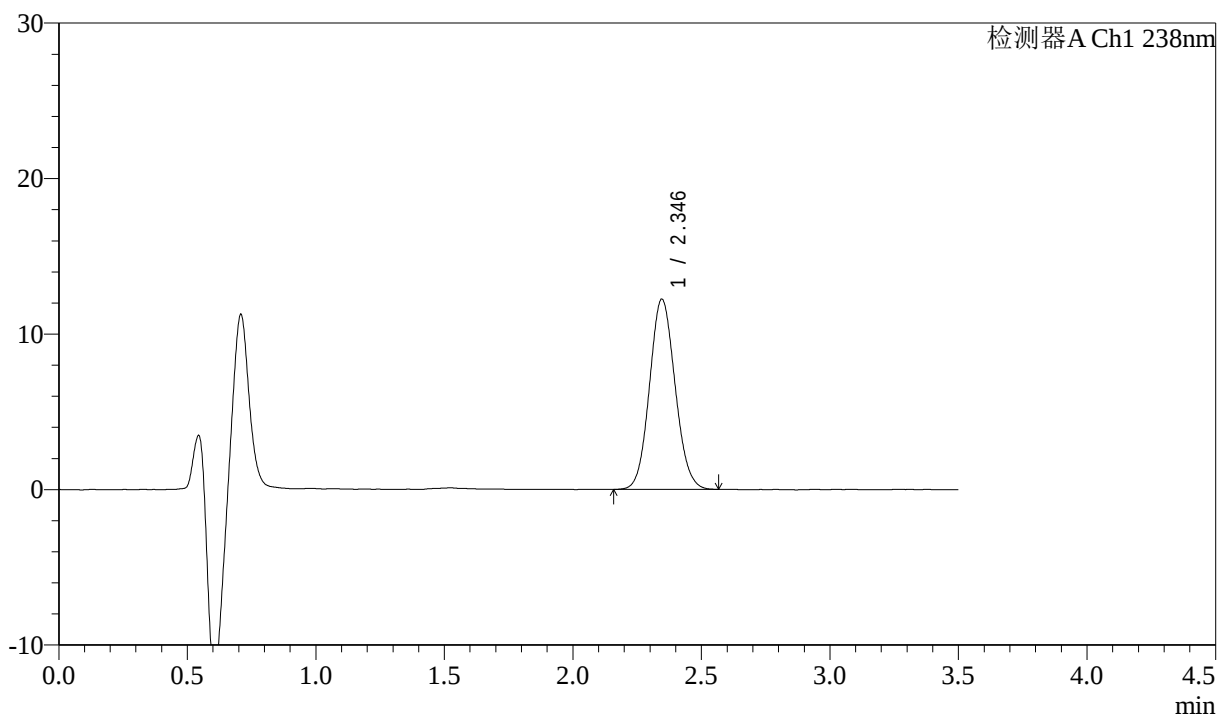
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	84702	100.000	12240	2646	1.088	--
总计		84702	100.000	12240			

图19 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-529-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:28:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:09:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

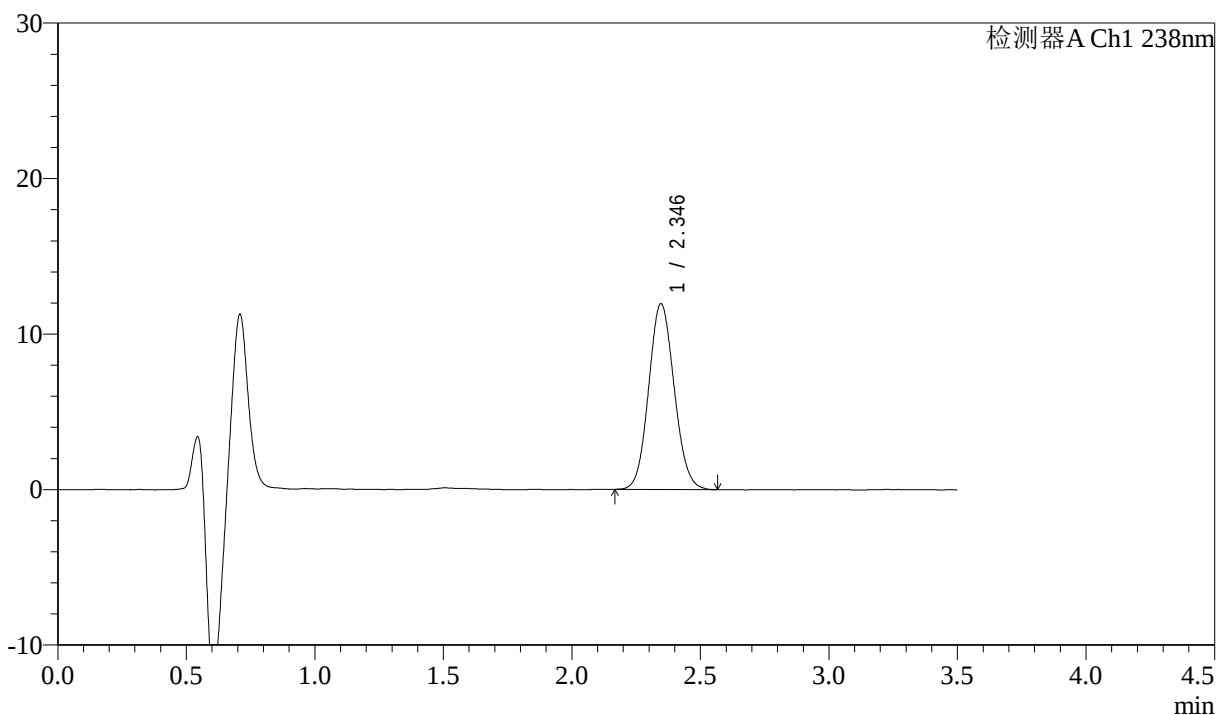
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	82677	100.000	11949	2647	1.090	--
总计		82677	100.000	11949			

图20 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



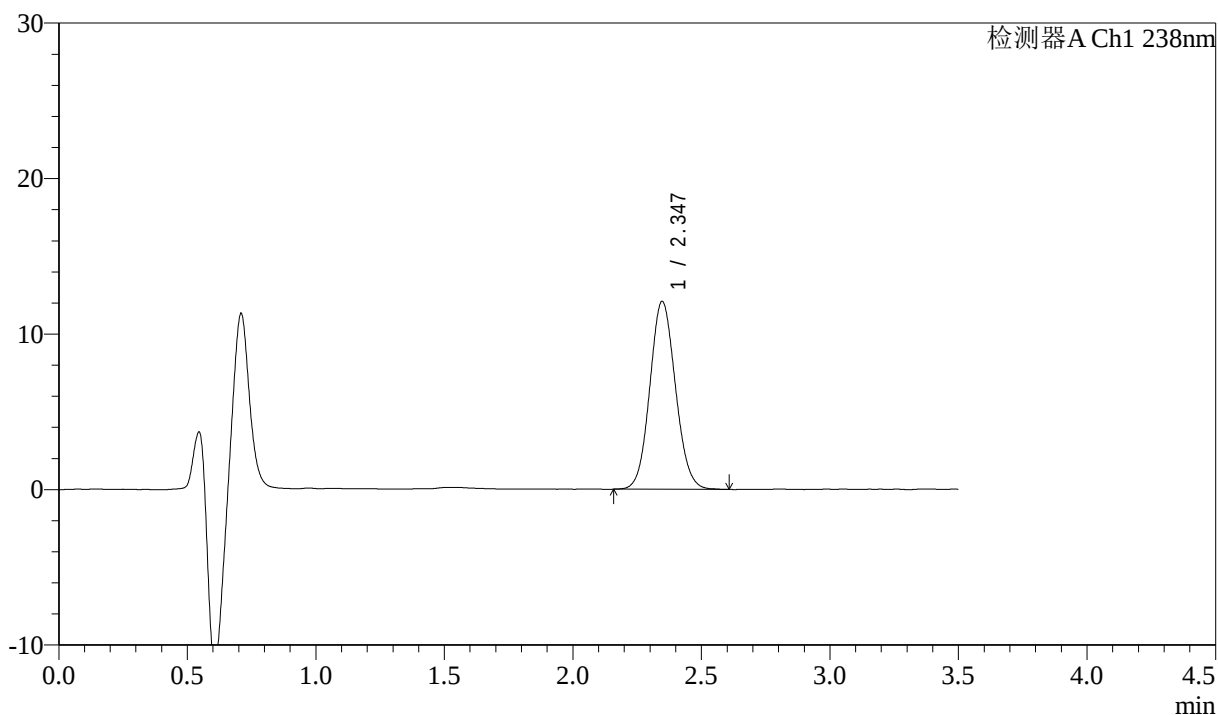
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-530-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 12:32:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:09:56 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.347	83954	100.000	12095	2644	1.086	--
总计		83954	100.000	12095			

图21 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



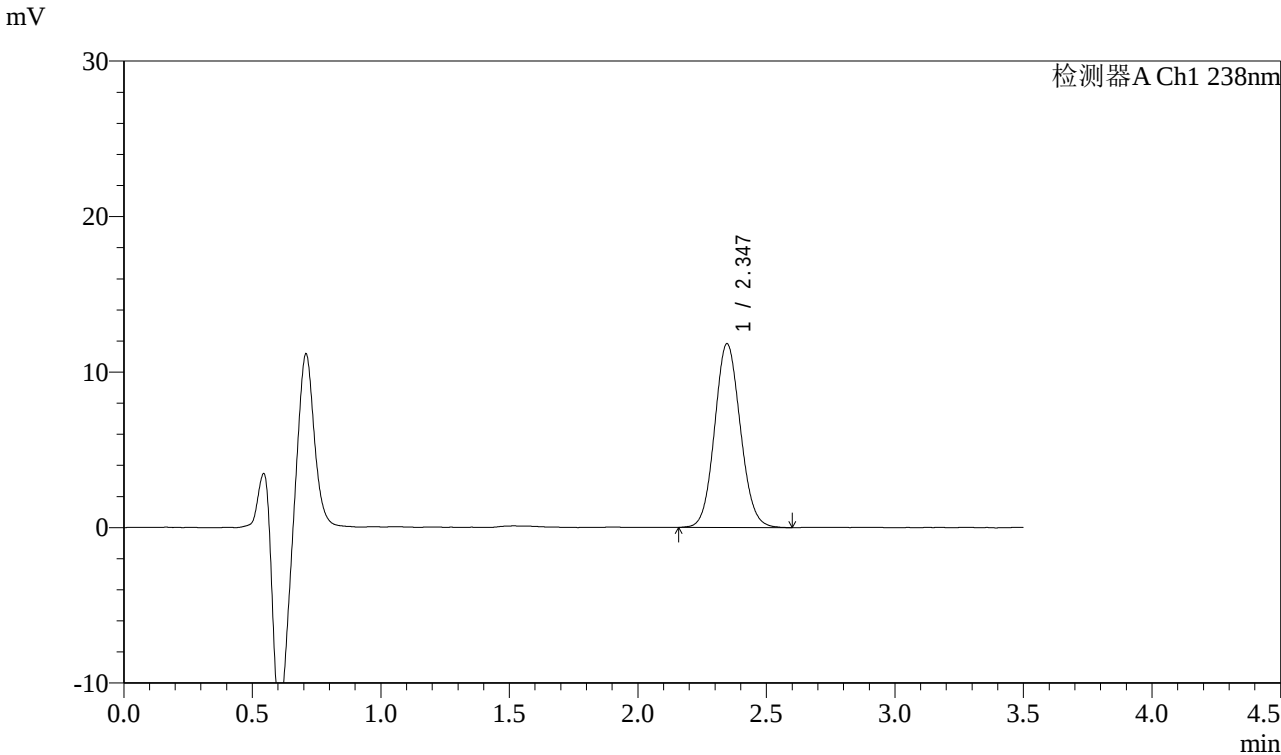
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-531-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 12:36:06
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:10:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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	2.347	82333	100.000	11824	2631	1.088	--
总计		82333	100.000	11824			

图22 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-532-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:40:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:10:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

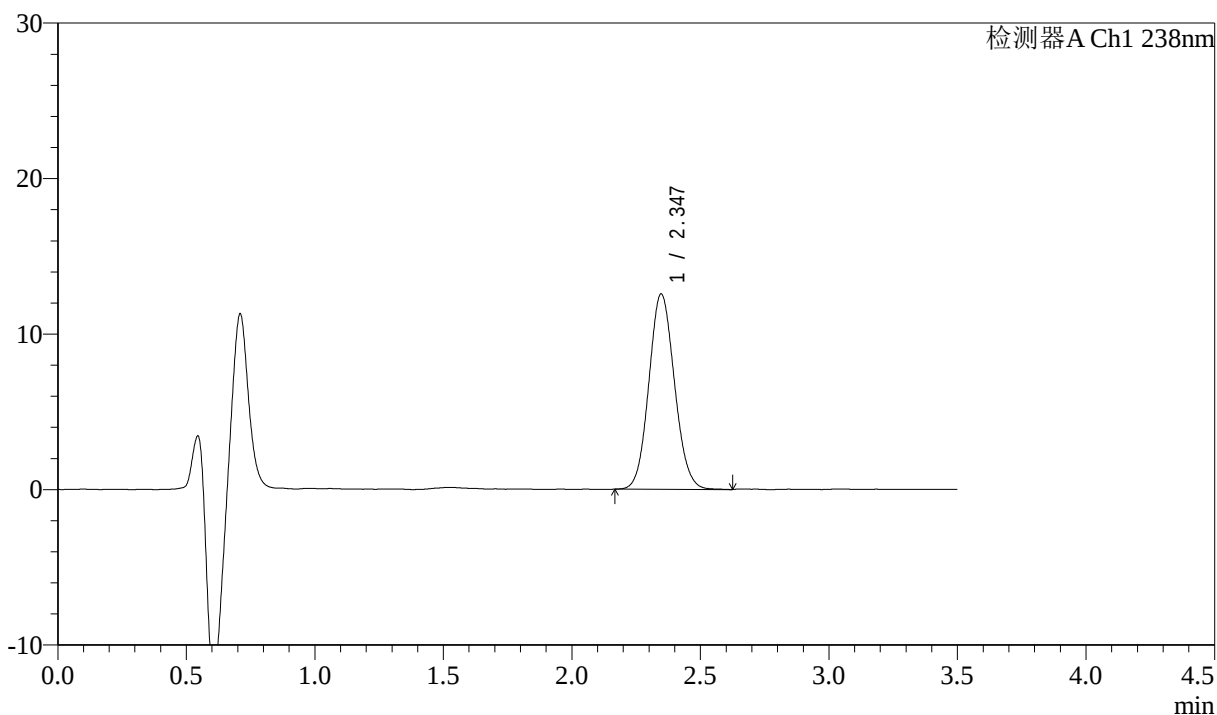
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	87162	100.000	12568	2645	1.091	--
总计		87162	100.000	12568			

图23 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



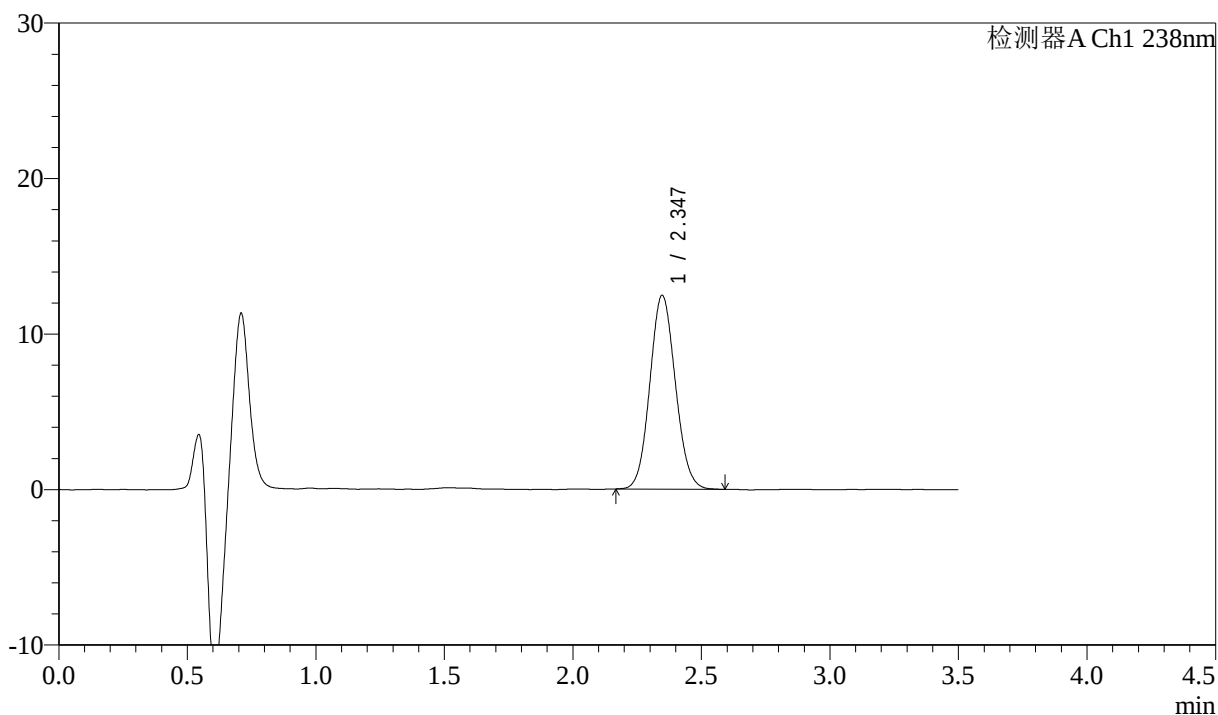
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-533-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 12:43:54 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:10:23 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.347	86214	100.000	12469	2651	1.088	--
总计		86214	100.000	12469			

图24 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-534-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:47:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:10:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

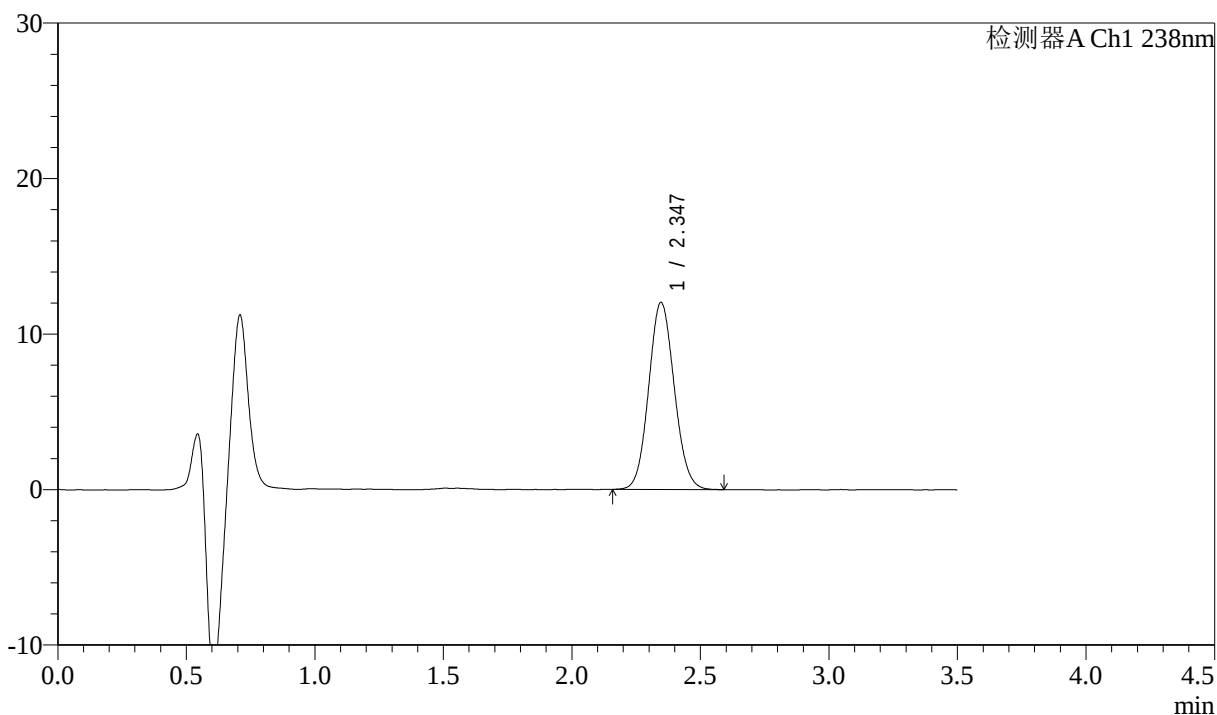
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	83394	100.000	12036	2651	1.087	--
总计		83394	100.000	12036			

图25 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



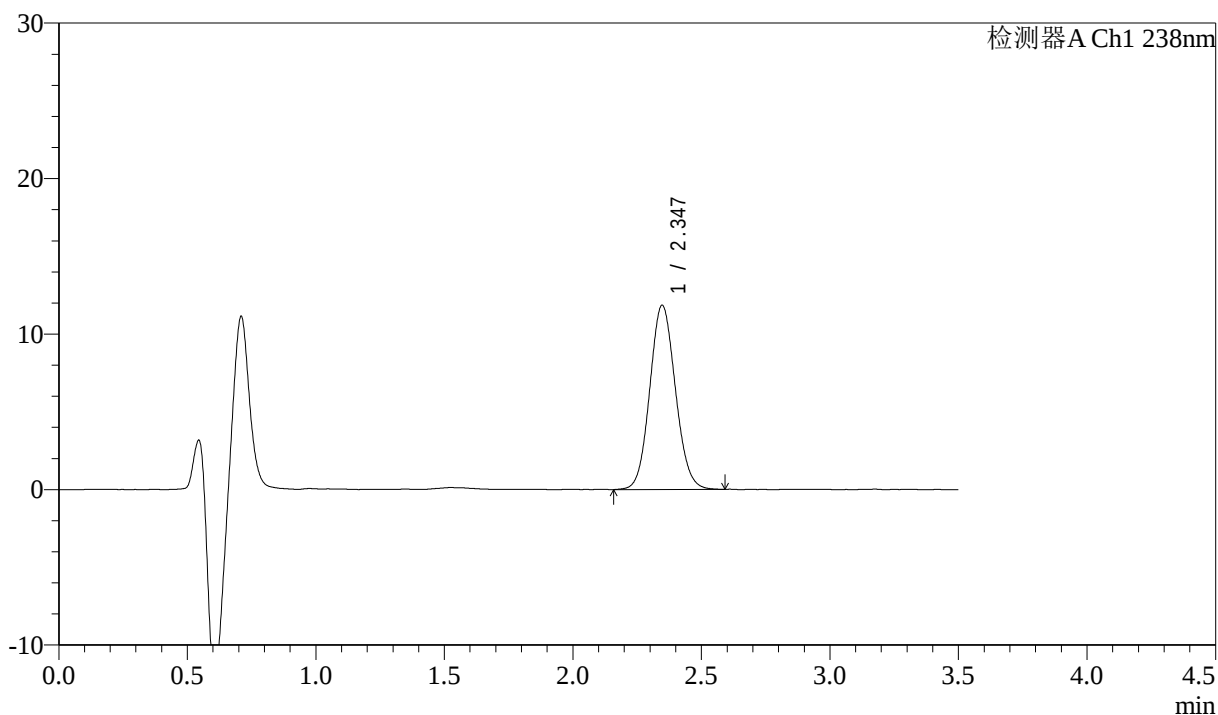
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-535-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 12:51:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:10:42 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.347	82345	100.000	11858	2651	1.088	--
总计		82345	100.000	11858			

图26 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-536-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:55:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:10:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

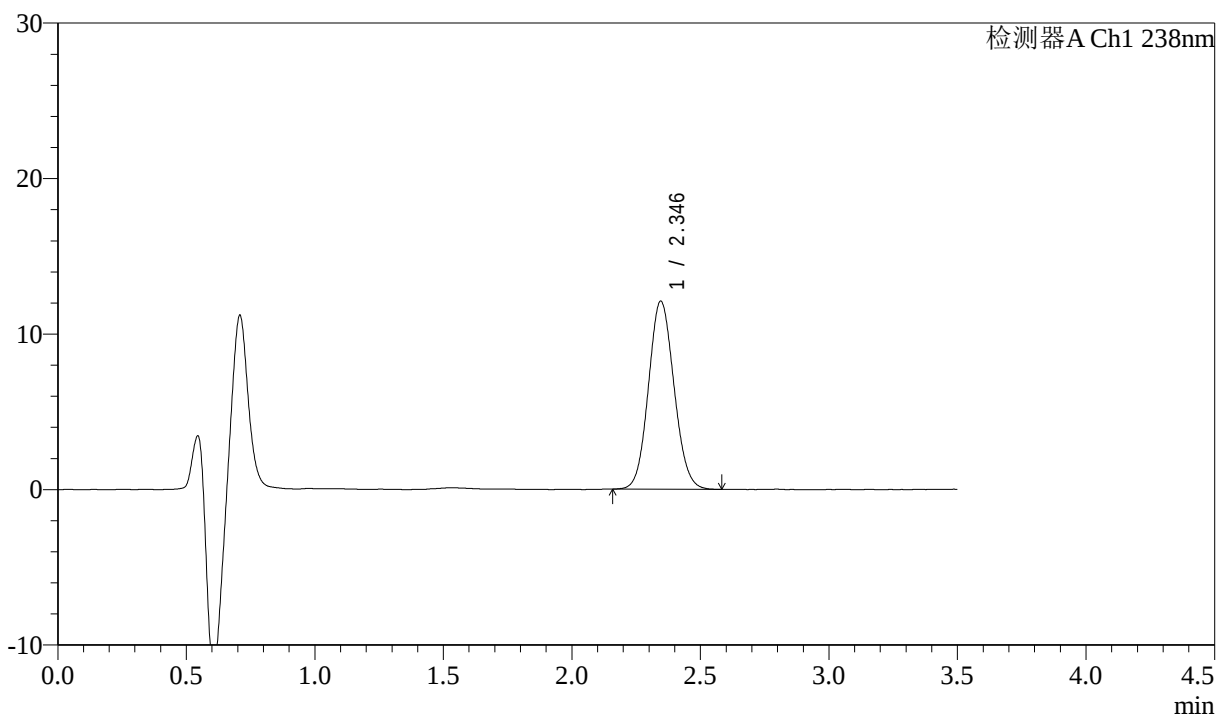
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	83808	100.000	12099	2648	1.086	--
总计		83808	100.000	12099			

图27 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-537-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:59:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

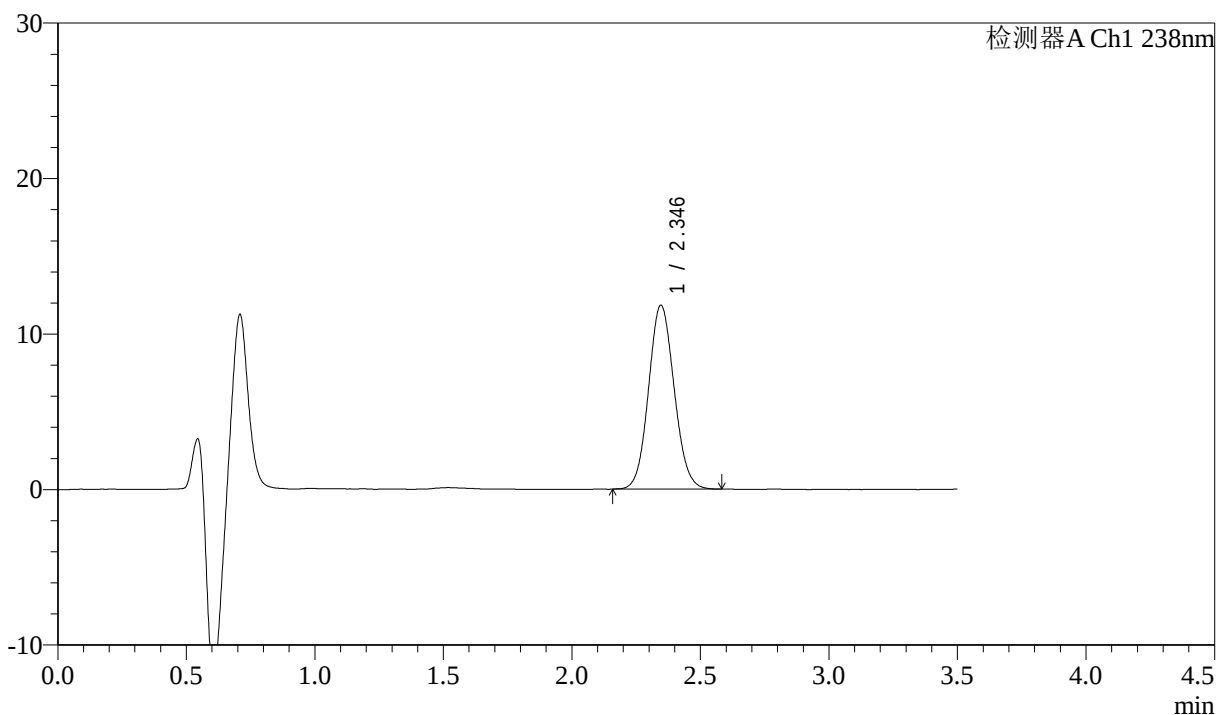
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	82017	100.000	11834	2648	1.085	--
总计		82017	100.000	11834			

图28 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



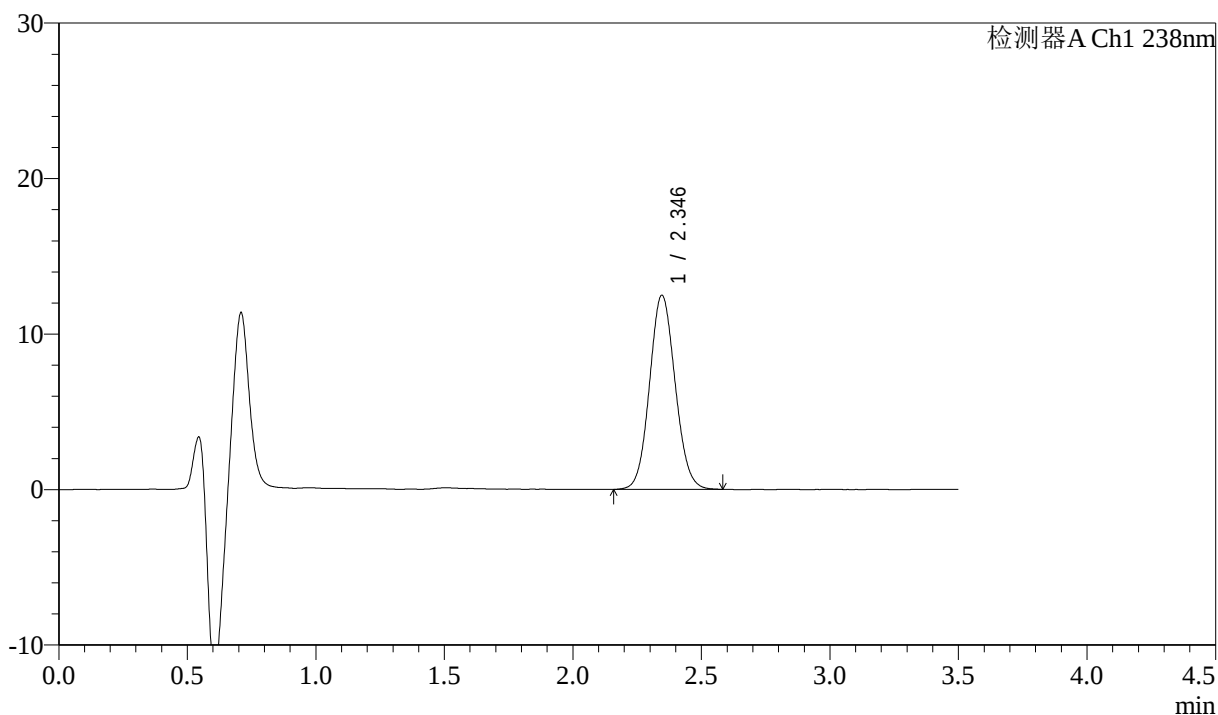
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-538-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P5.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 13:03:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:10 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.346	86576	100.000	12489	2653	1.083	--
总计		86576	100.000	12489			

图29 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



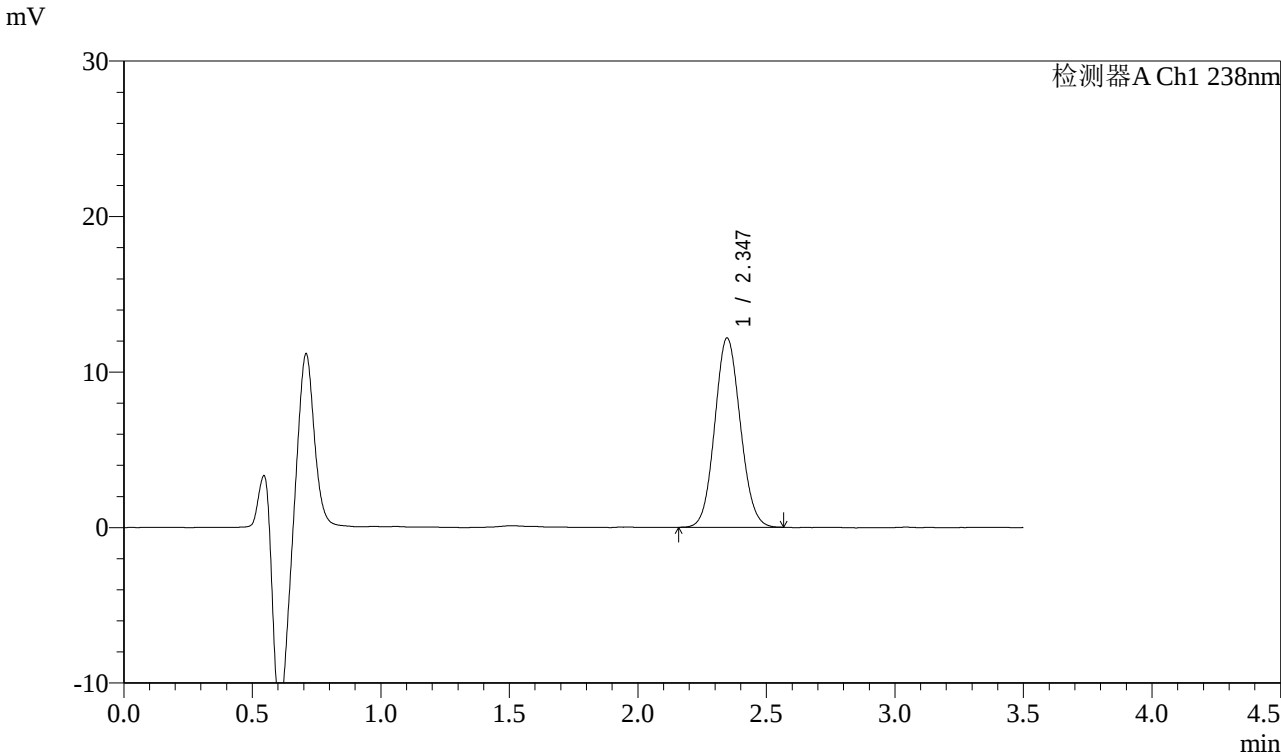
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-539-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 13:07:21
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:19
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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	2.347	84178	100.000	12174	2649	1.084	--
总计		84178	100.000	12174			

图30 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



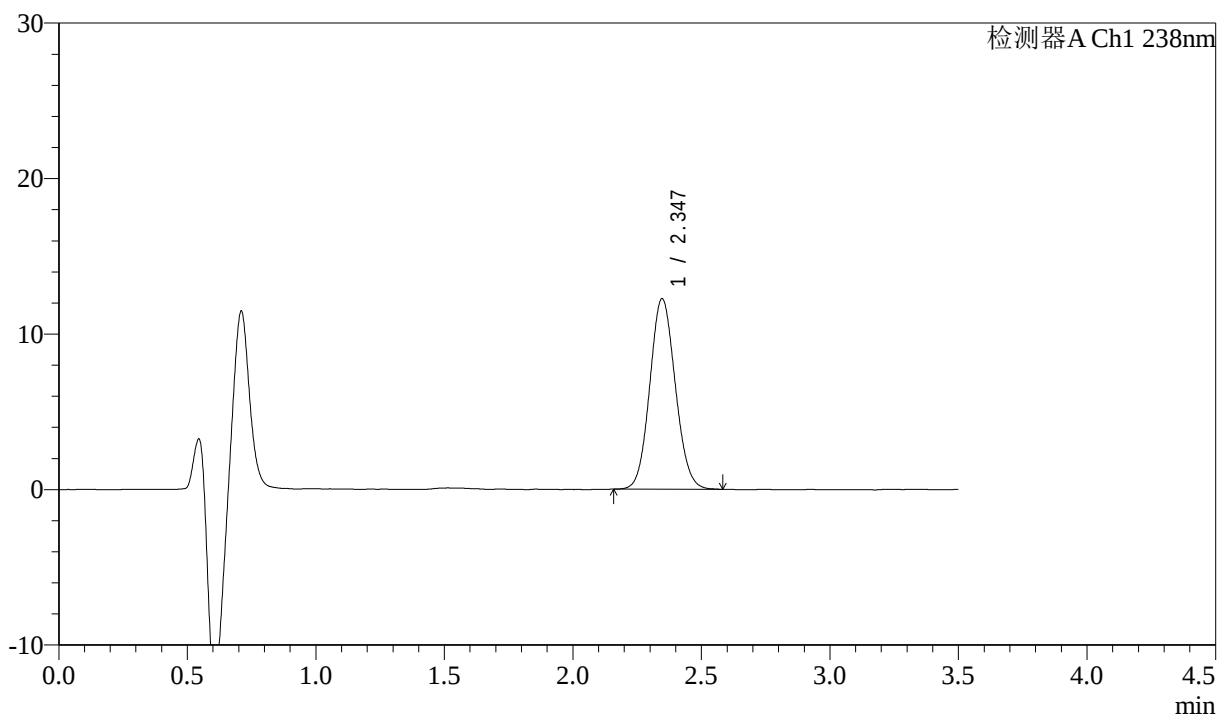
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-540-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 13:11:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:29 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.347	84652	100.000	12258	2670	1.086	--
总计		84652	100.000	12258			

图31 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-541-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:15:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

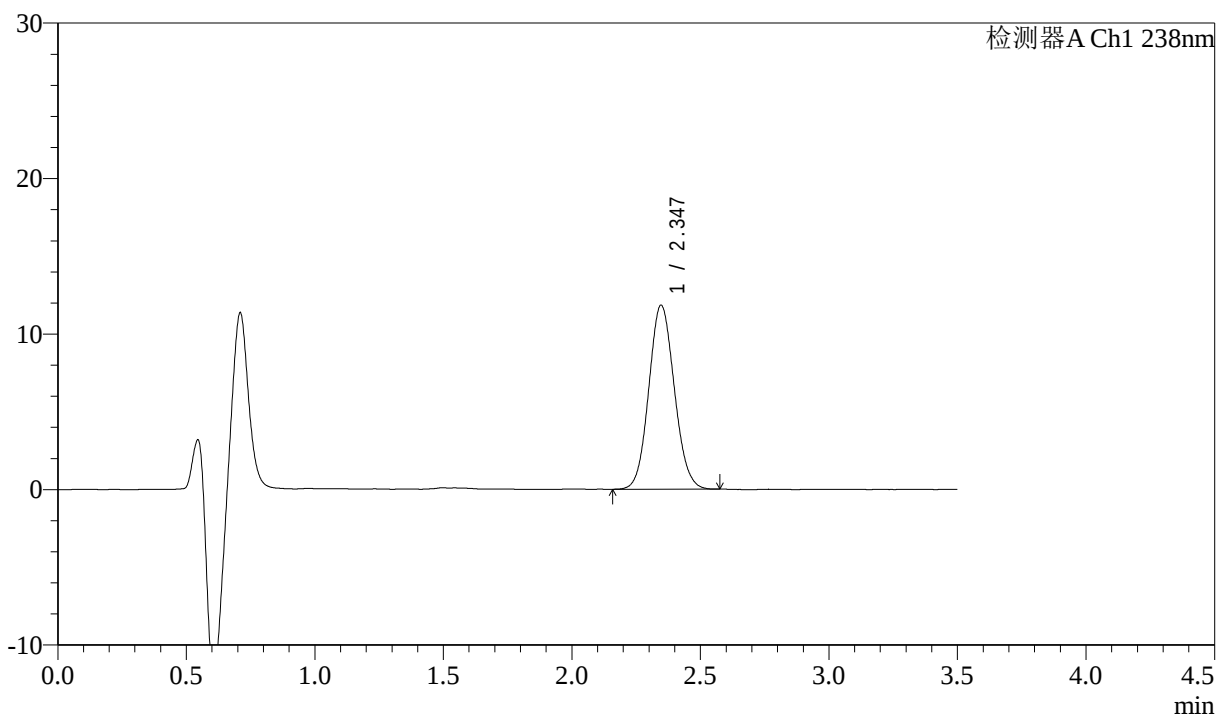
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	81856	100.000	11839	2659	1.089	--
总计		81856	100.000	11839			

图32 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-542-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:19:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

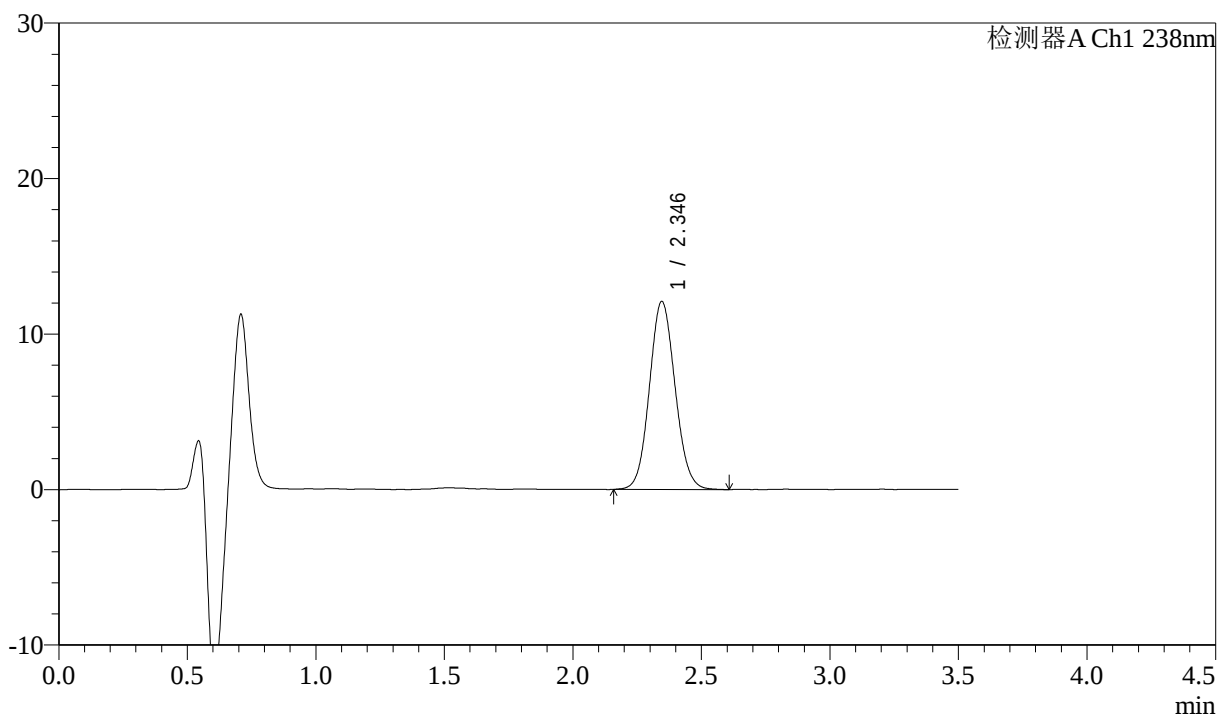
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	84139	100.000	12099	2636	1.085	--
总计		84139	100.000	12099			

图33 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



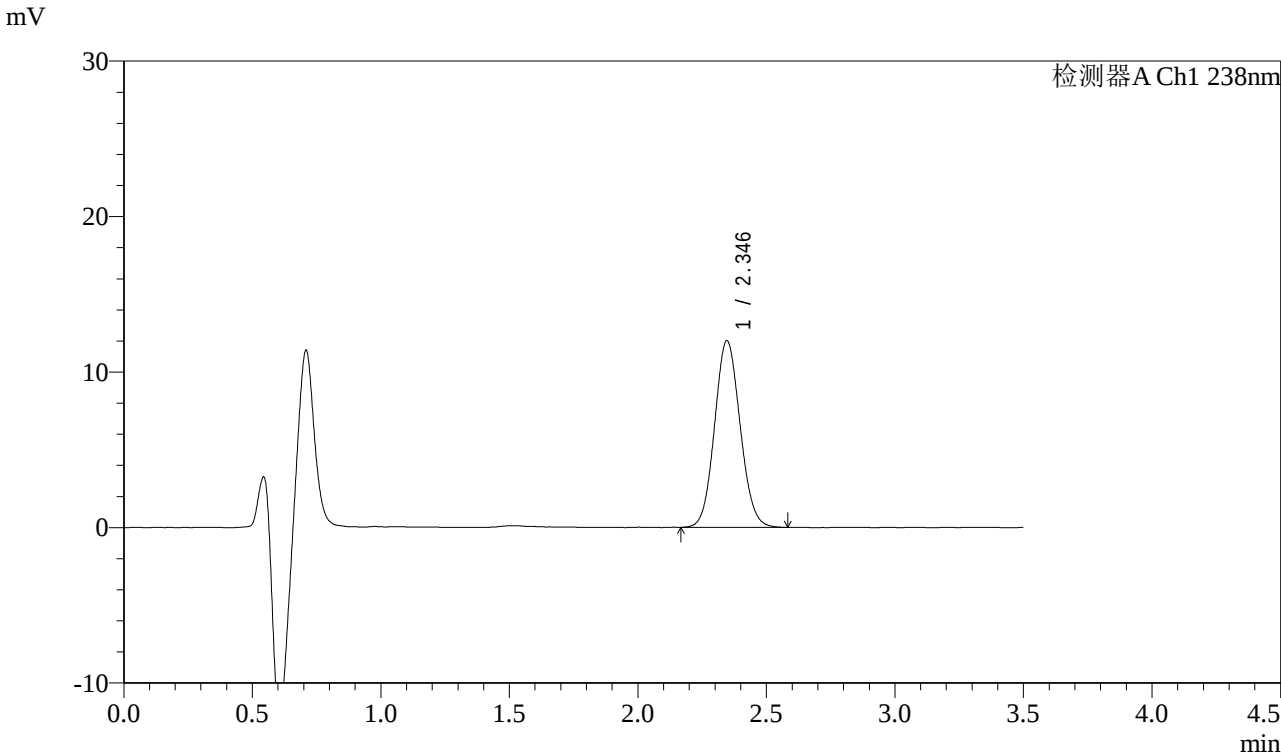
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-543-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 13:22:59
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:11:58
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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	2.346	83018	100.000	12005	2652	1.084	--
总计		83018	100.000	12005			

图34 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-544-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:26:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:12:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

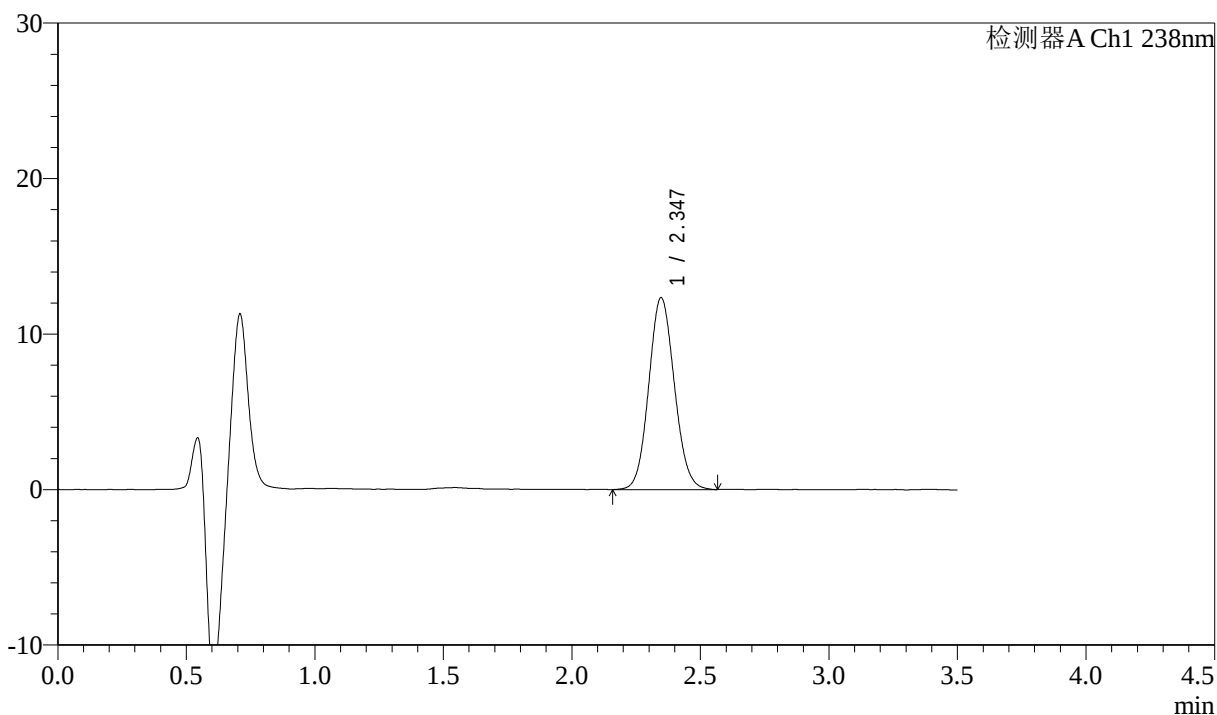
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	85628	100.000	12347	2645	1.088	--
总计		85628	100.000	12347			

图35 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-545-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:30:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:12:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

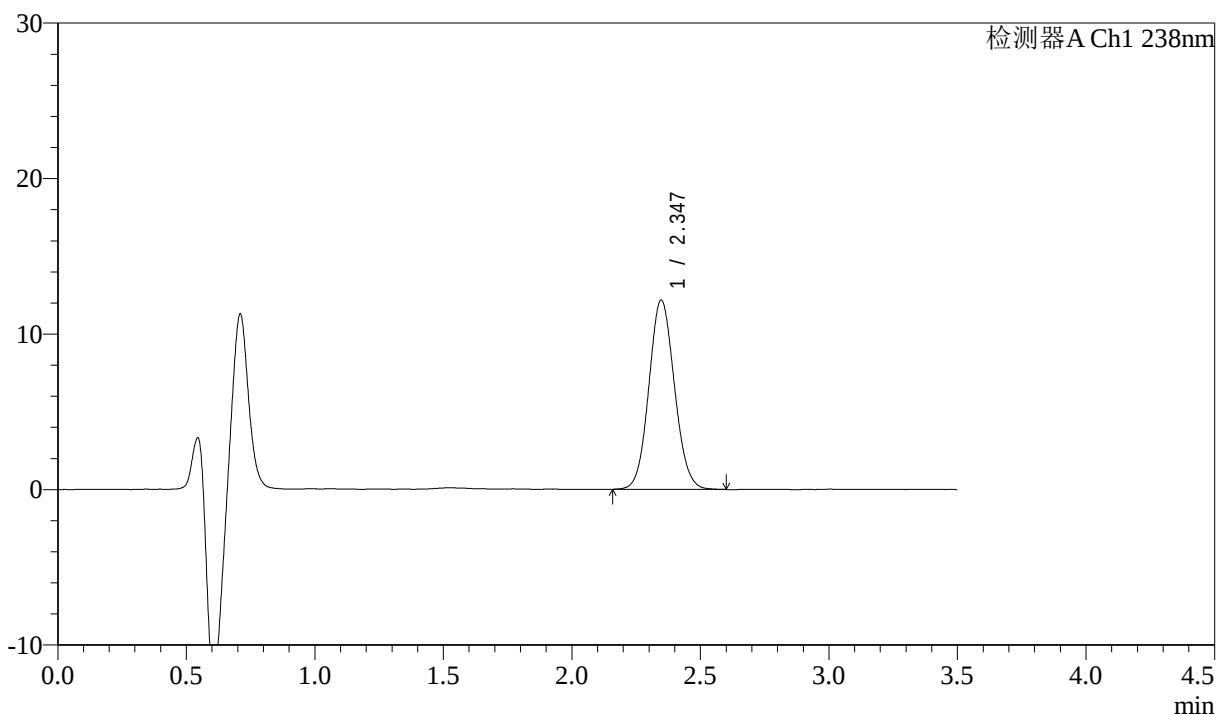
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	84362	100.000	12179	2659	1.083	--
总计		84362	100.000	12179			

图36 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-546-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:34:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:12:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

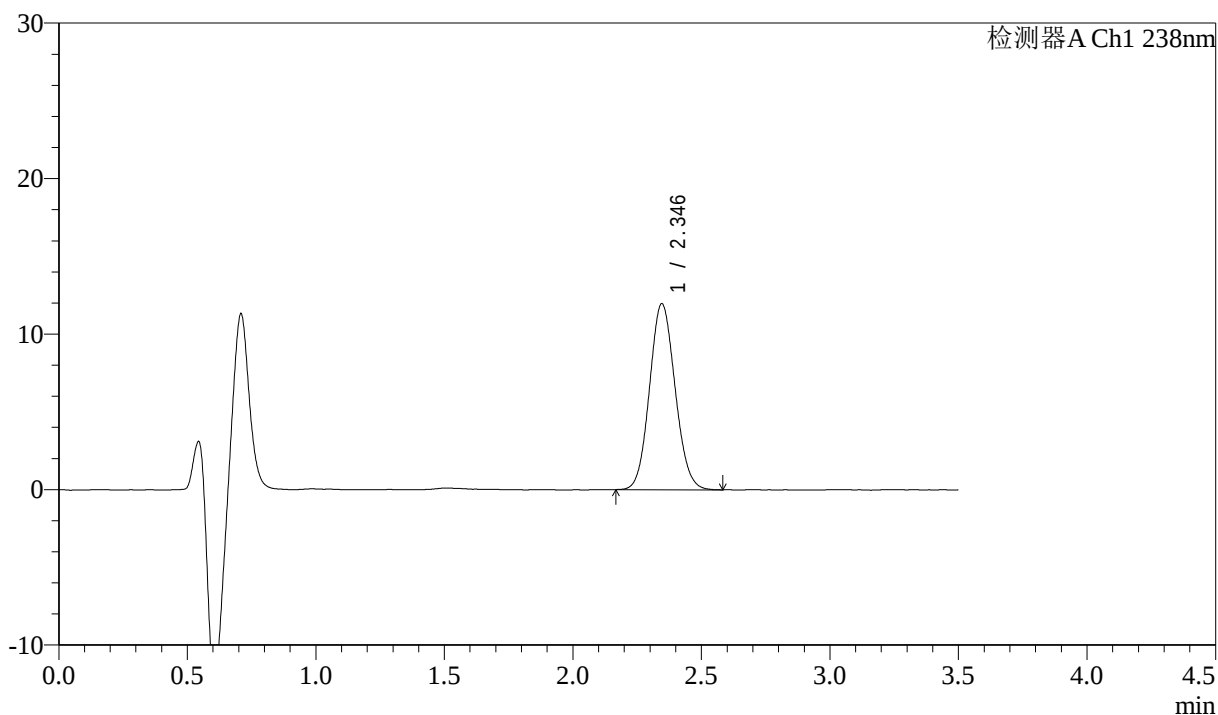
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	82803	100.000	11966	2645	1.091	--
总计		82803	100.000	11966			

图37 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-547-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:38:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:12:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

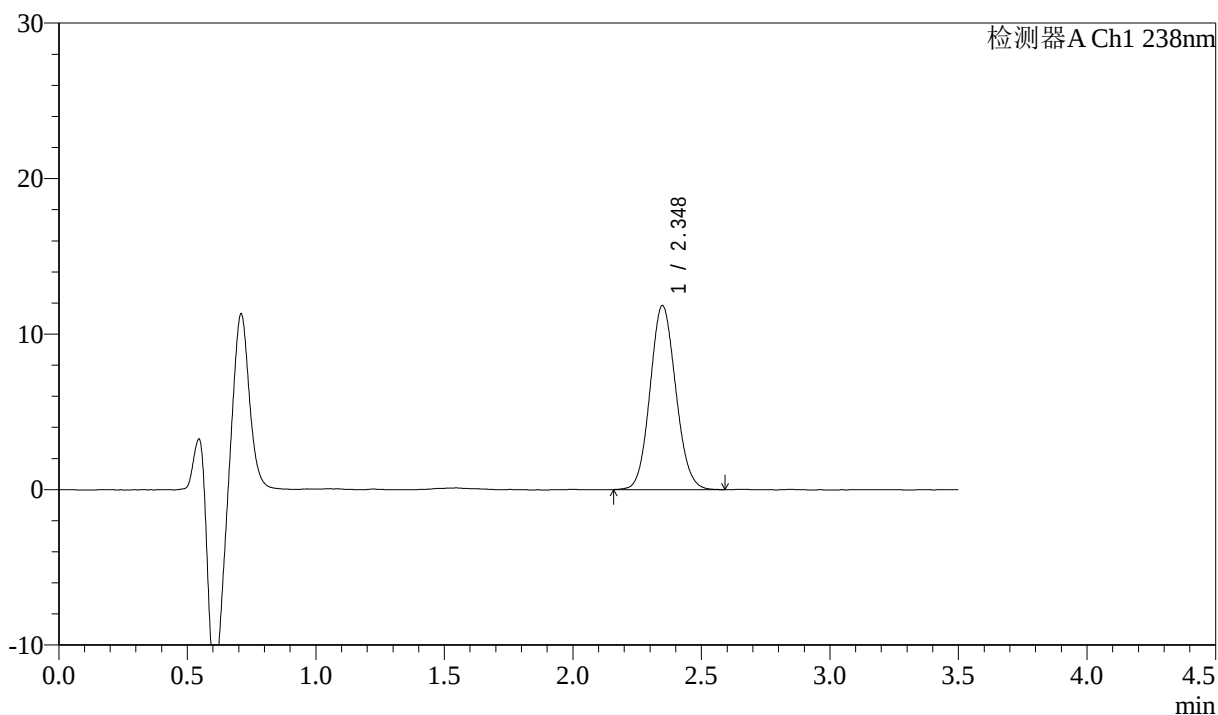
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.348	82199	100.000	11828	2629	1.089	--
总计		82199	100.000	11828			

图38 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-548-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:42:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:12:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

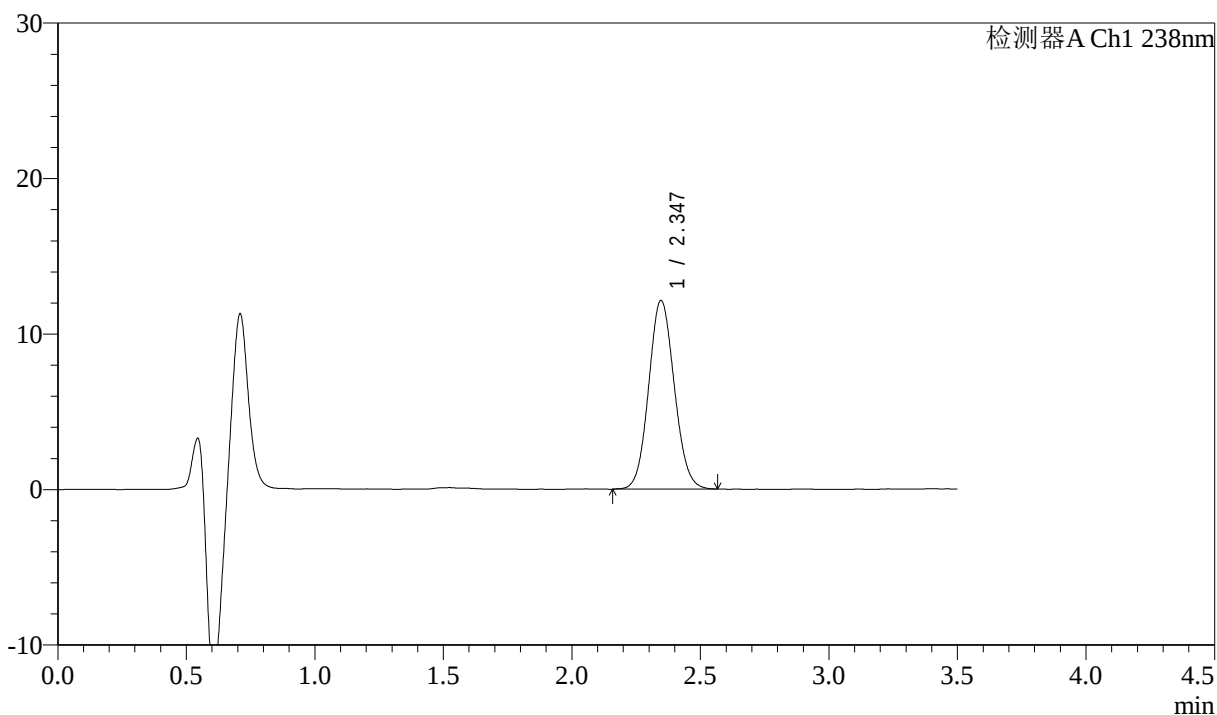
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.347	84115	100.000	12139	2654	1.084	--
总计		84115	100.000	12139			

图39 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



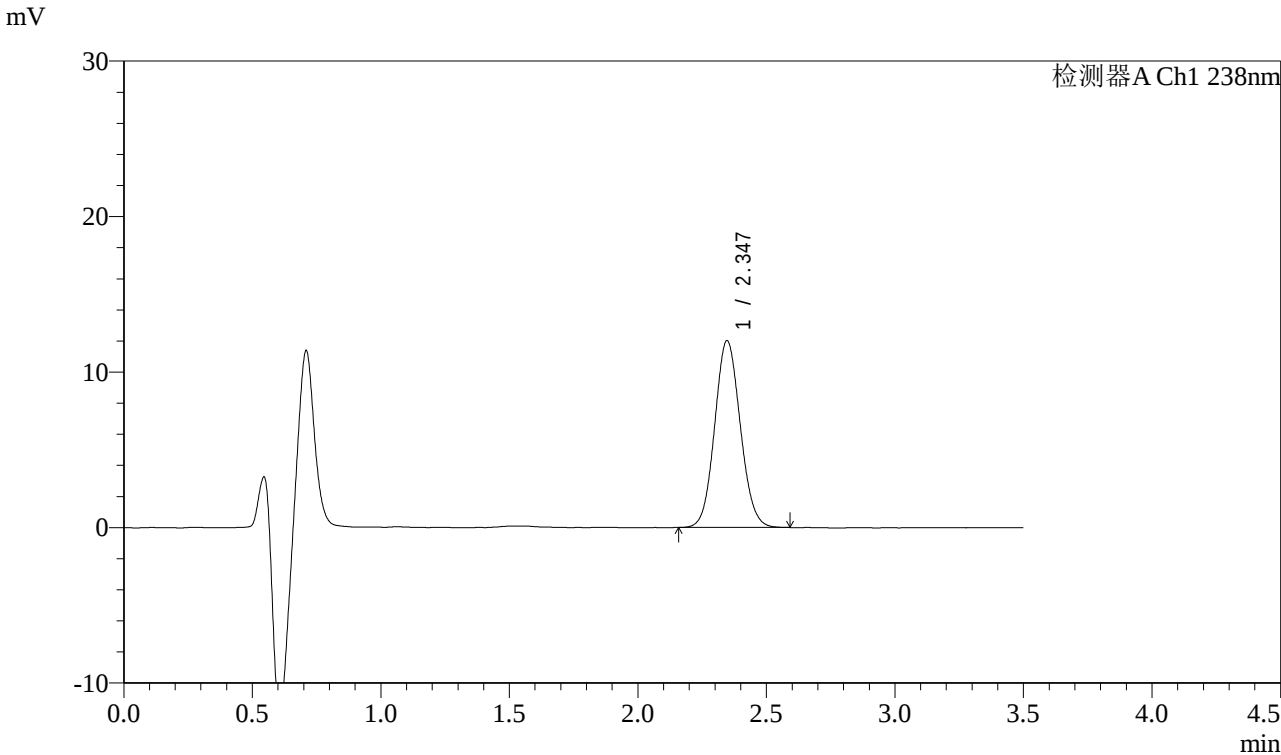
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-549-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-33
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 13:46:28
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<色谱图>



<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	2.347	83320	100.000	12020	2649	1.085	--
总计		83320	100.000	12020			

图40 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-550-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:50:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

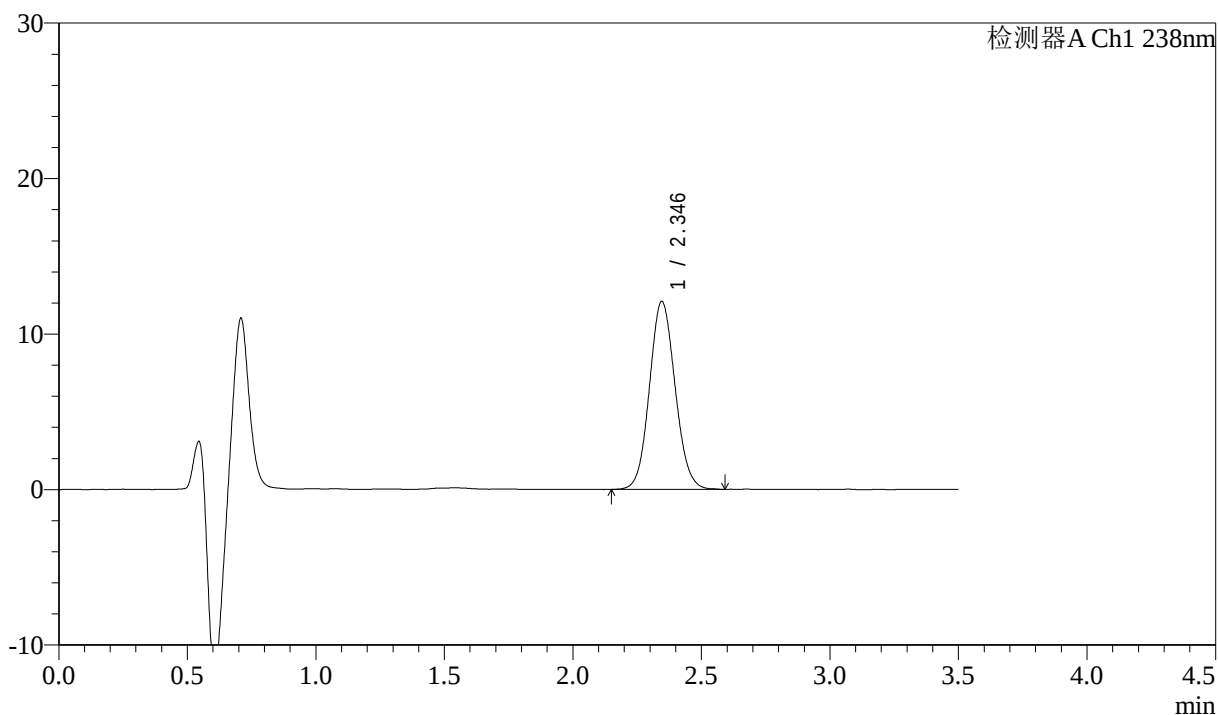
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	84051	100.000	12094	2642	1.086	--
总计		84051	100.000	12094			

图41 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-551-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:54:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

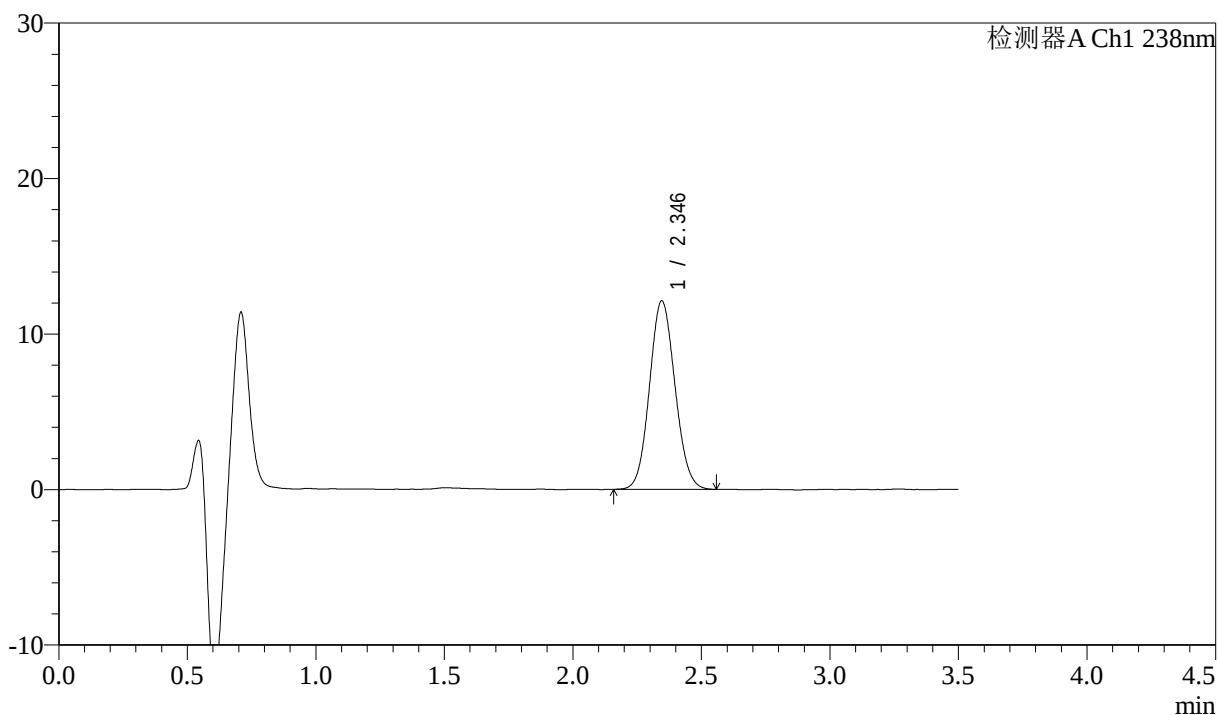
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.346	83879	100.000	12132	2648	1.086	--
总计		83879	100.000	12132			

图42 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



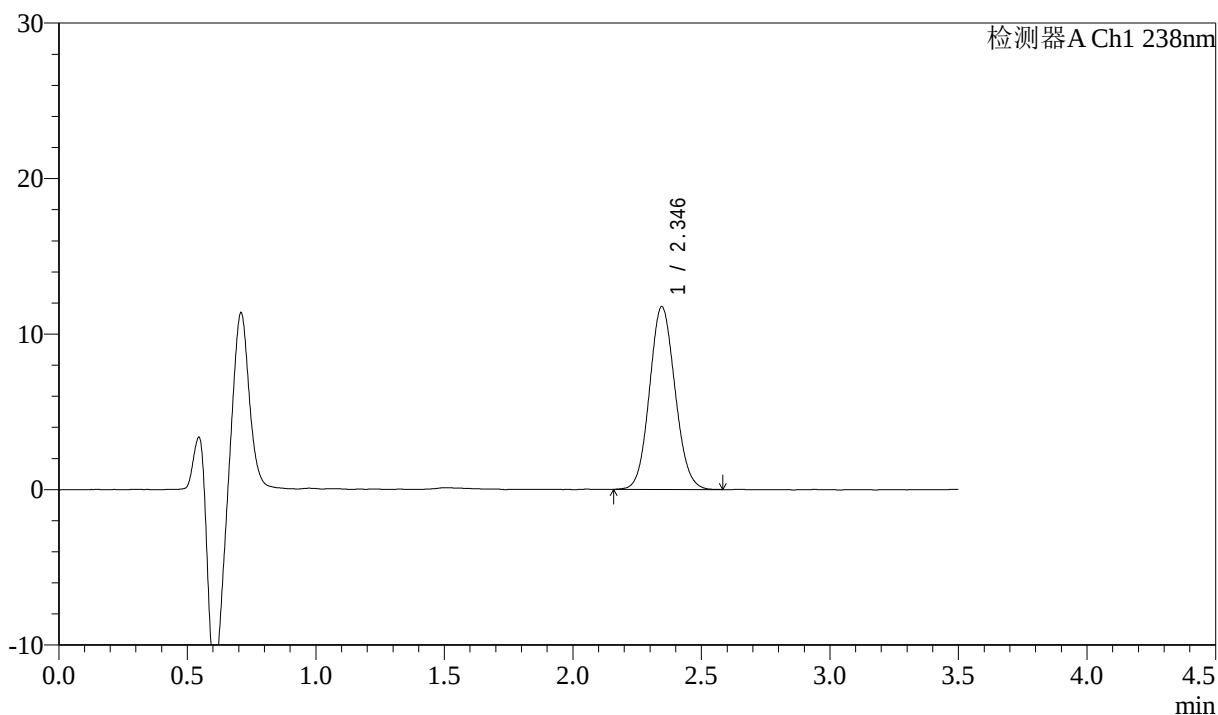
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-552-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 13:58:16 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:31 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.346	81279	100.000	11756	2653	1.088	--
总计		81279	100.000	11756			

图43 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

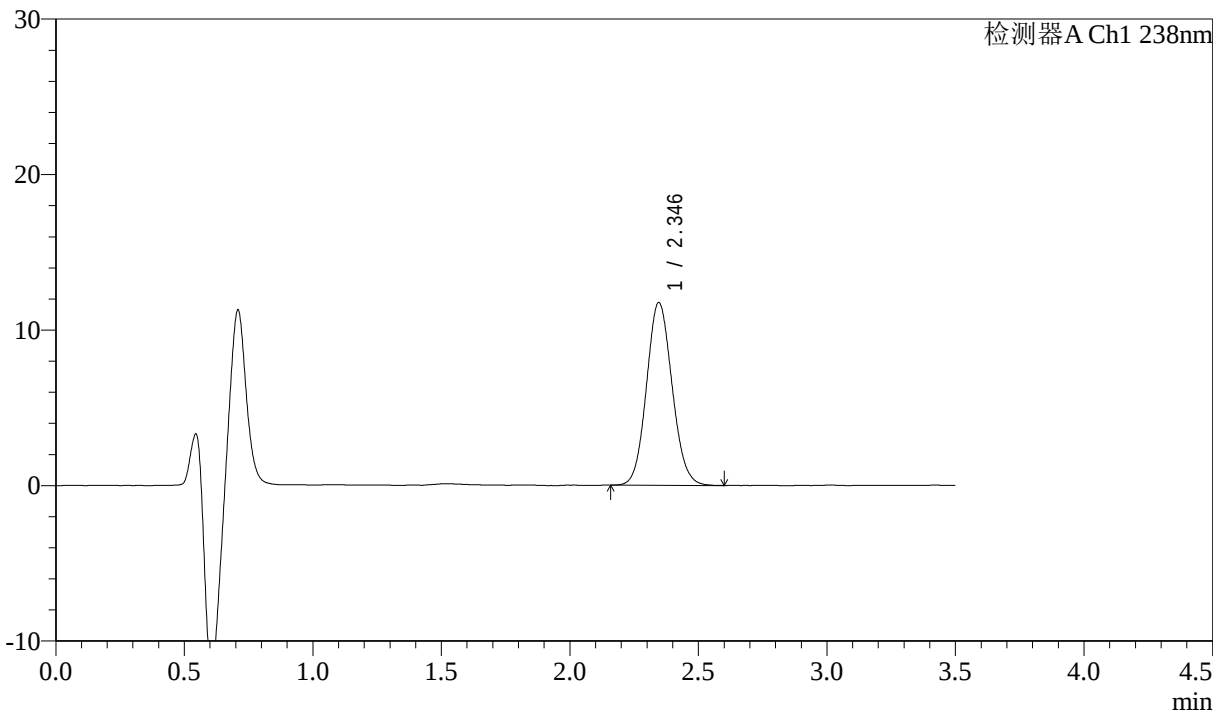
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 24-553-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 14:02:11
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:42
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: sunwenxin

<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	2.346	81401	100.000	11757	2655	1.093	--
总计		81401	100.000	11757			

图44 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-554-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:06:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

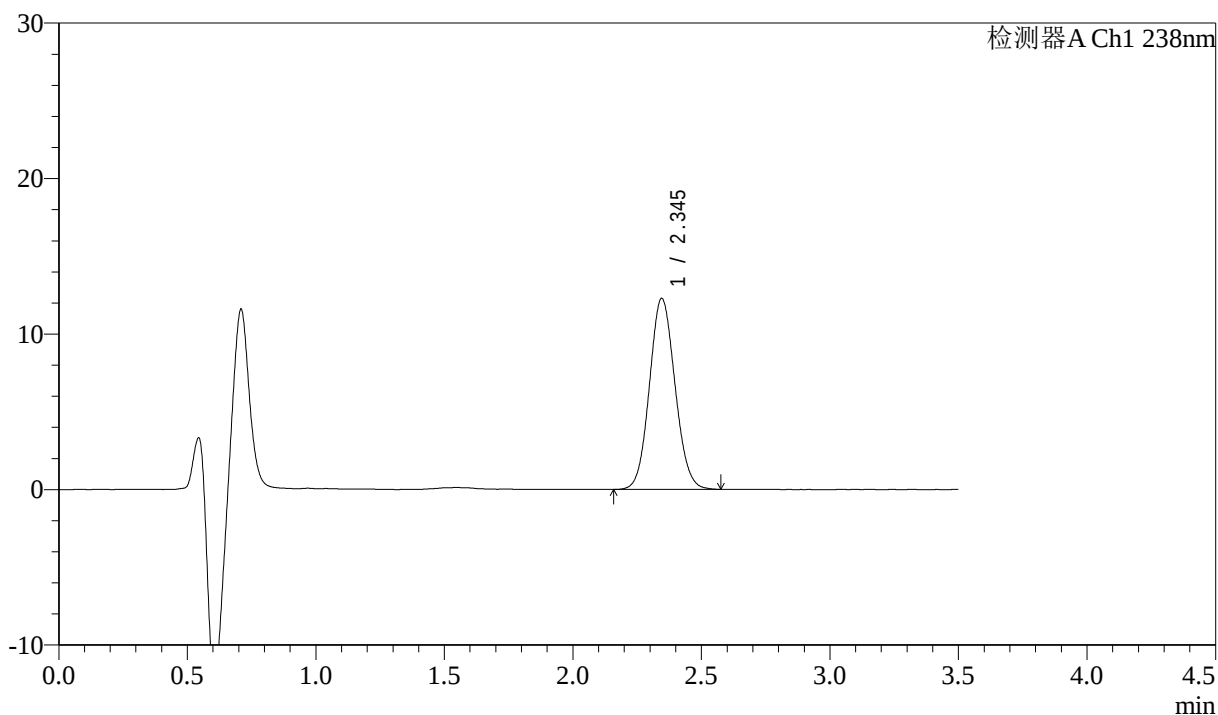
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.345	85045	100.000	12287	2655	1.086	--
总计		85045	100.000	12287			

图45 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-555-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:10:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:13:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

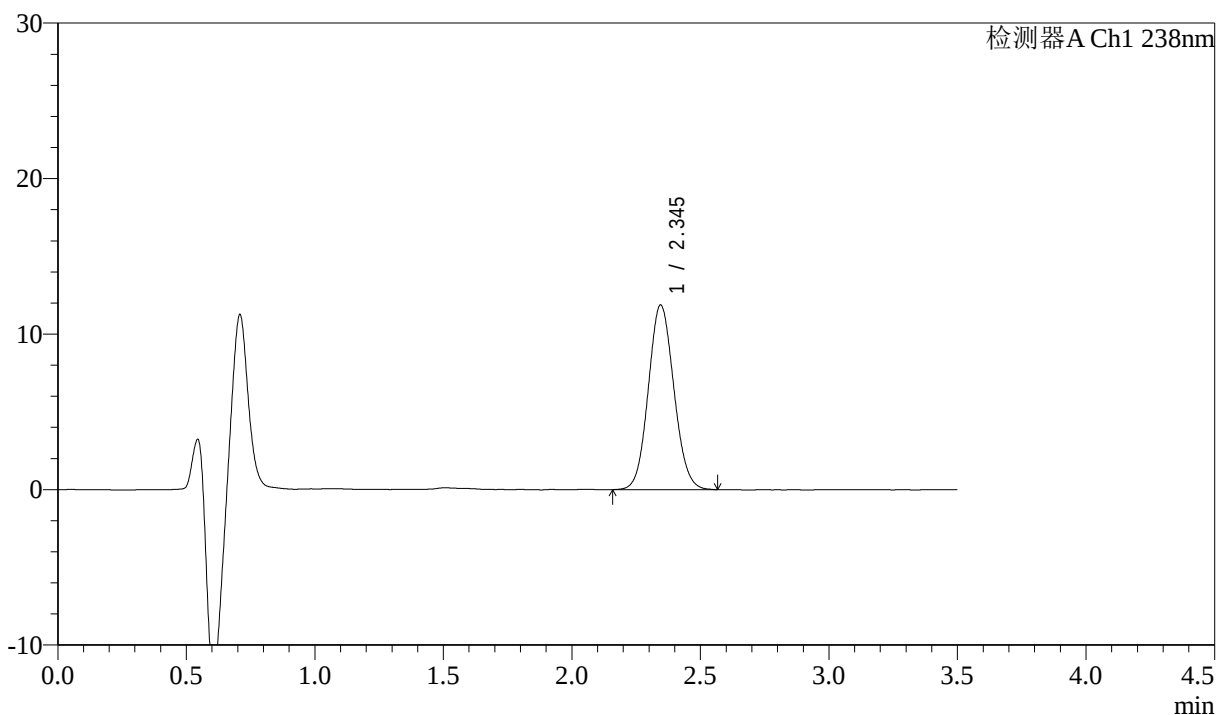
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.345	82327	100.000	11873	2647	1.086	--
总计		82327	100.000	11873			

图46 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 24-556-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:13:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:14:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

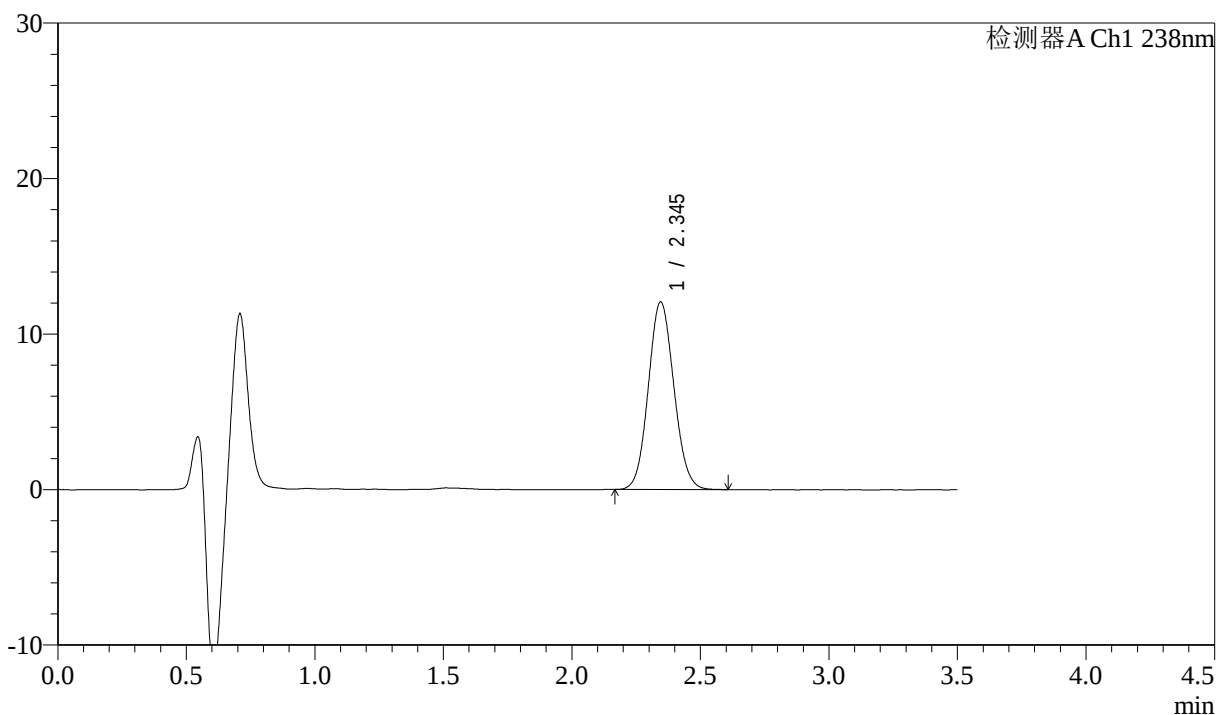
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: sunwenxin

<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	2.345	83620	100.000	12070	2644	1.086	--
总计		83620	100.000	12070			

图47 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



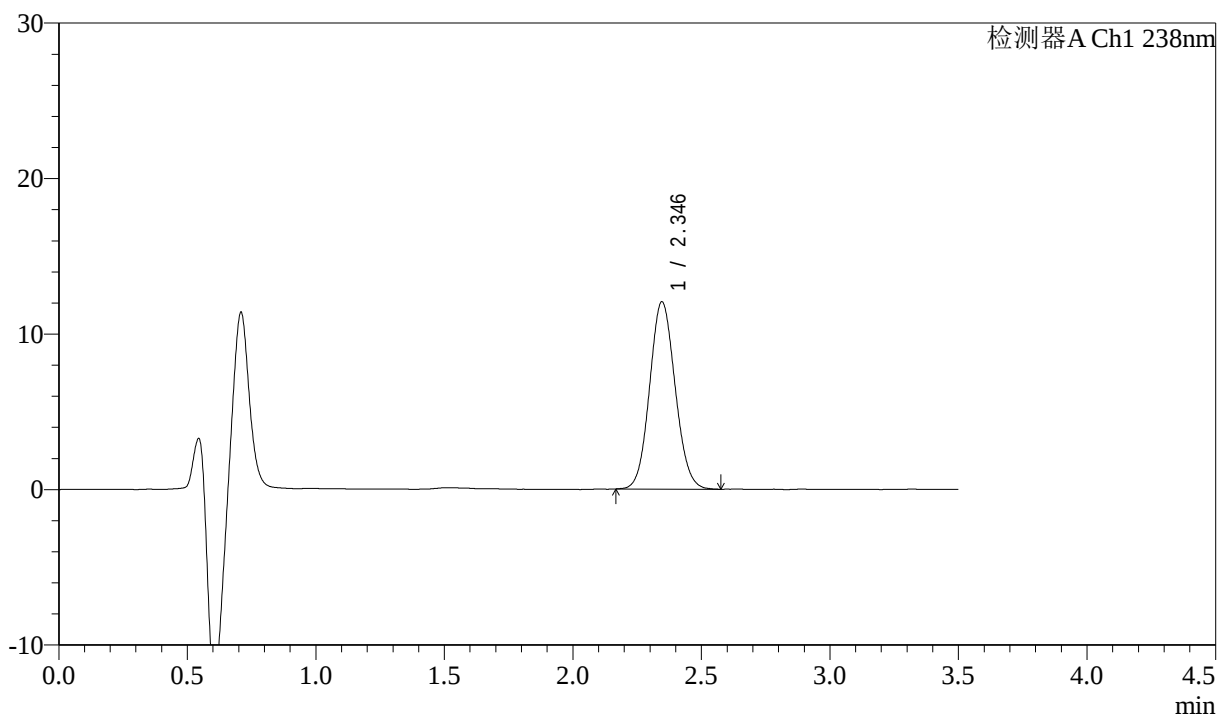
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:30°C 波长: 238nm
数据文件名: RC\$J405 - 24-557-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-52
进样体积: 50μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/03/07 14:17:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:14:17 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<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	2.346	83254	100.000	12048	2661	1.085	--
总计		83254	100.000	12048			

图48 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-558-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:24:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

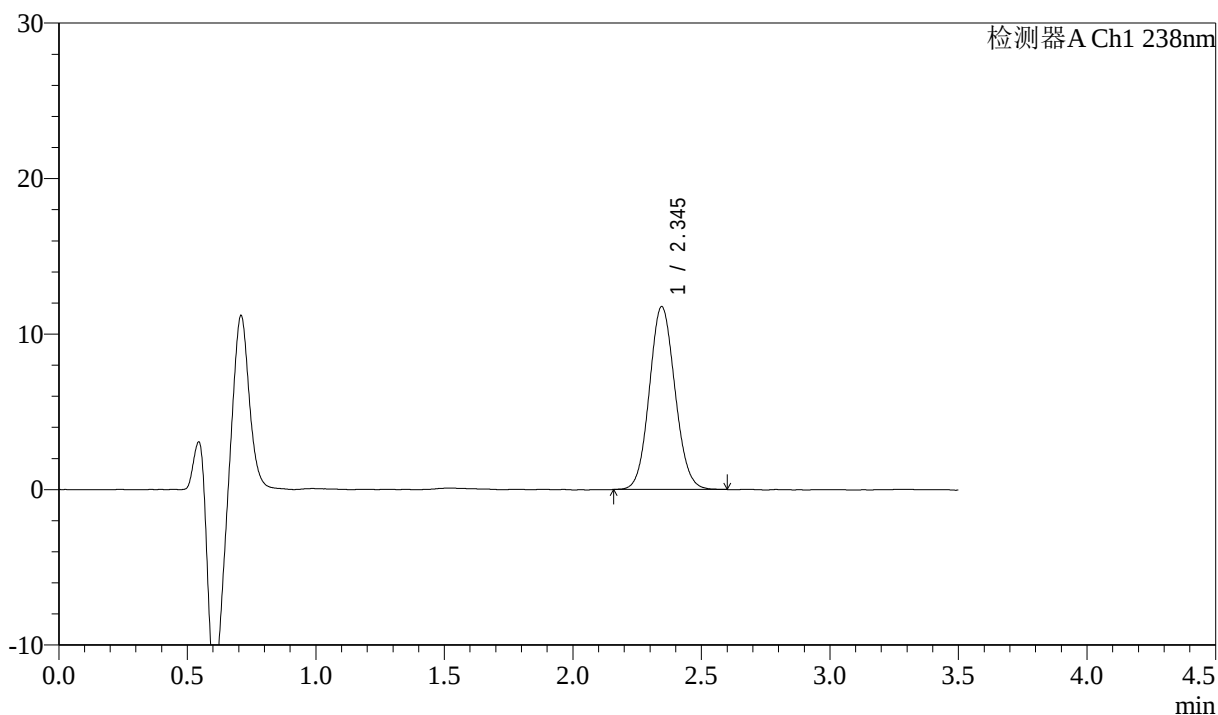
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	81616	100.000	11762	2648	1.084	--
总计		81616	100.000	11762			

图49 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-559-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:28:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

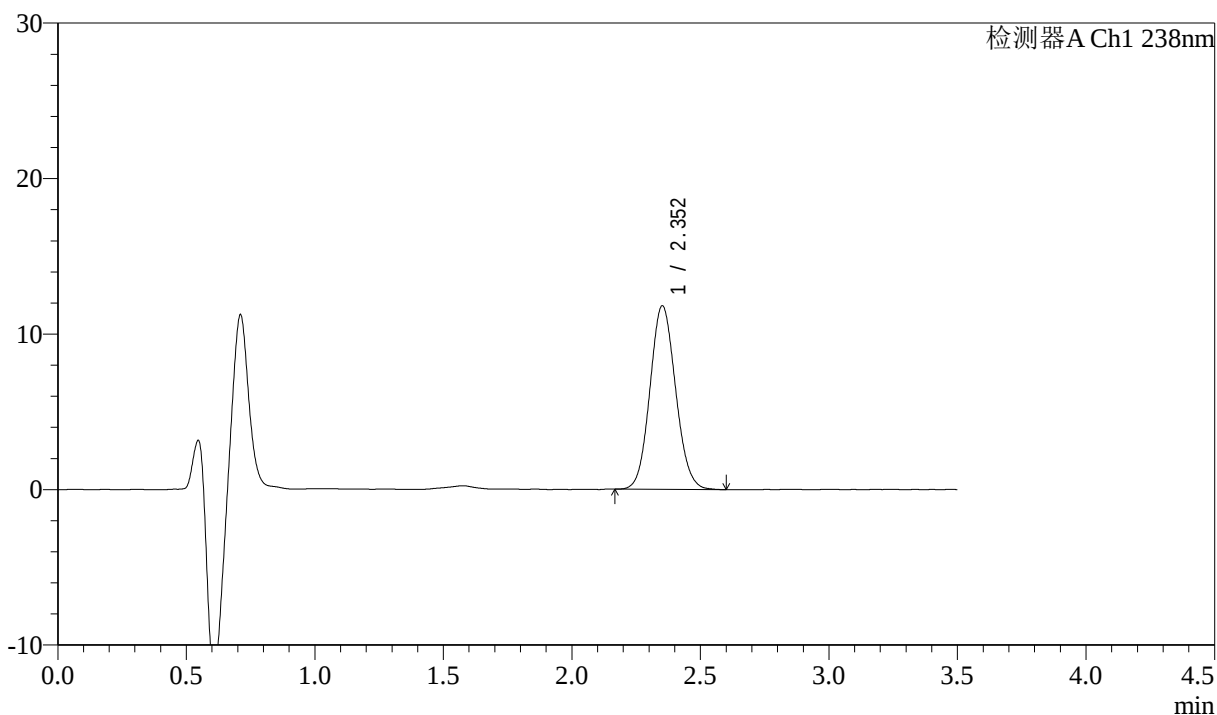
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	82025	100.000	11773	2650	1.090	--
总计		82025	100.000	11773			

图50 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-560-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:32:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

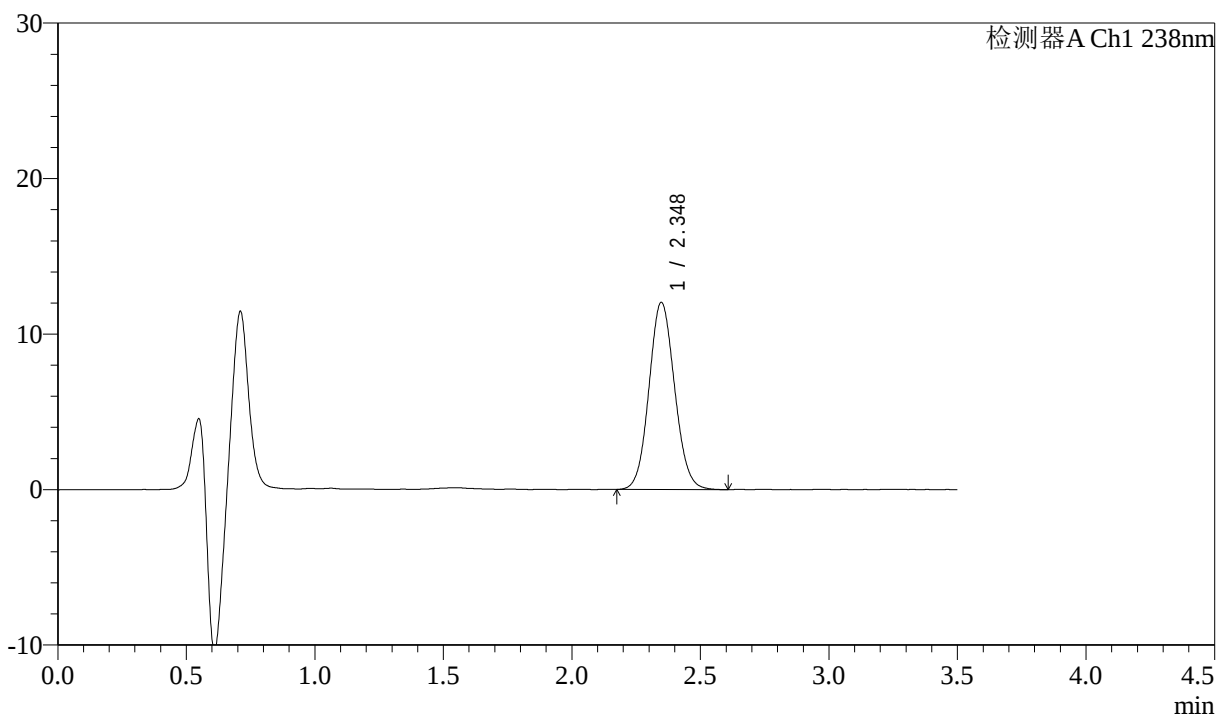
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.348	83496	100.000	12038	2658	1.085	--
总计		83496	100.000	12038			

图51 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

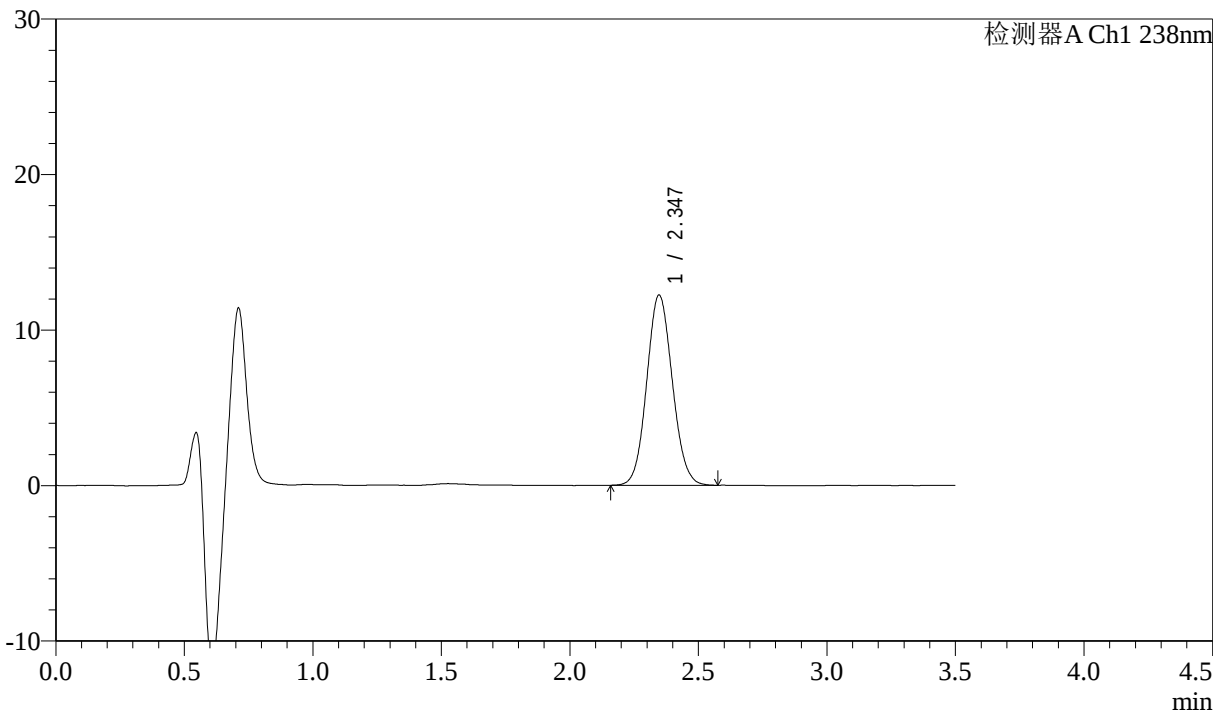
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-561-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P4.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 14:36:27
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:16
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<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	2.347	84754	100.000	12240	2647	1.084	--
总计		84754	100.000	12240			

图52 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-562-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:40:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

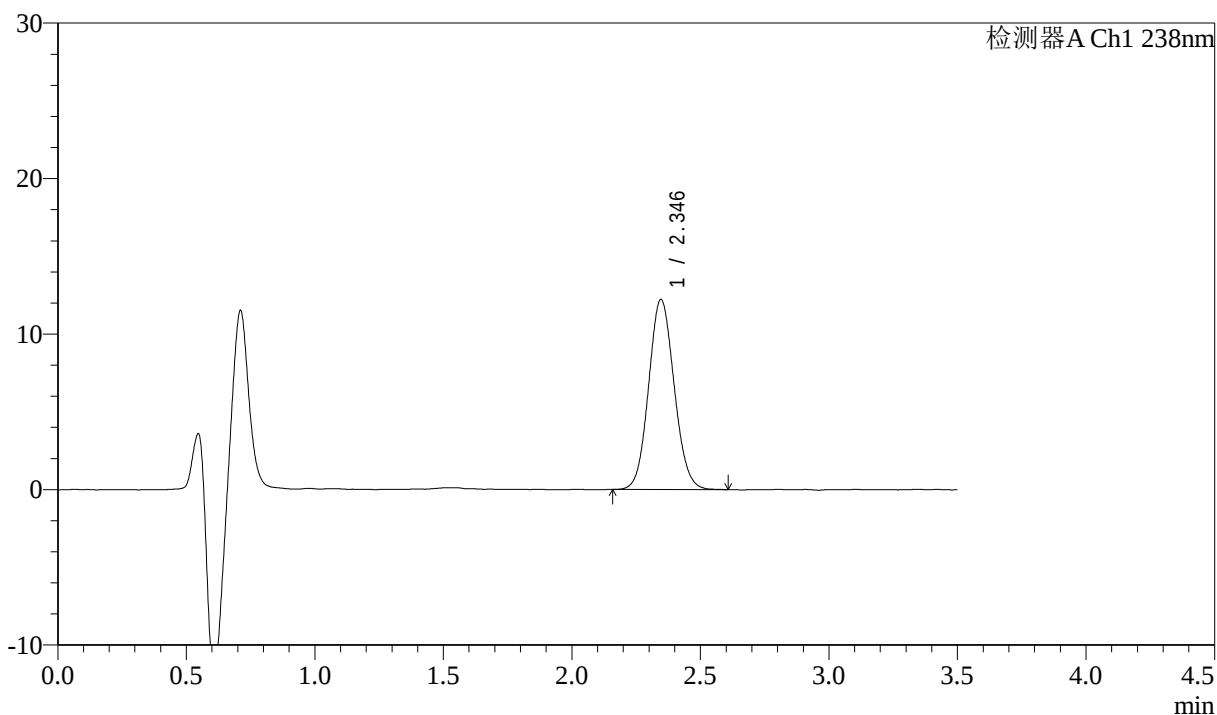
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	84480	100.000	12228	2665	1.087	--
总计		84480	100.000	12228			

图53 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



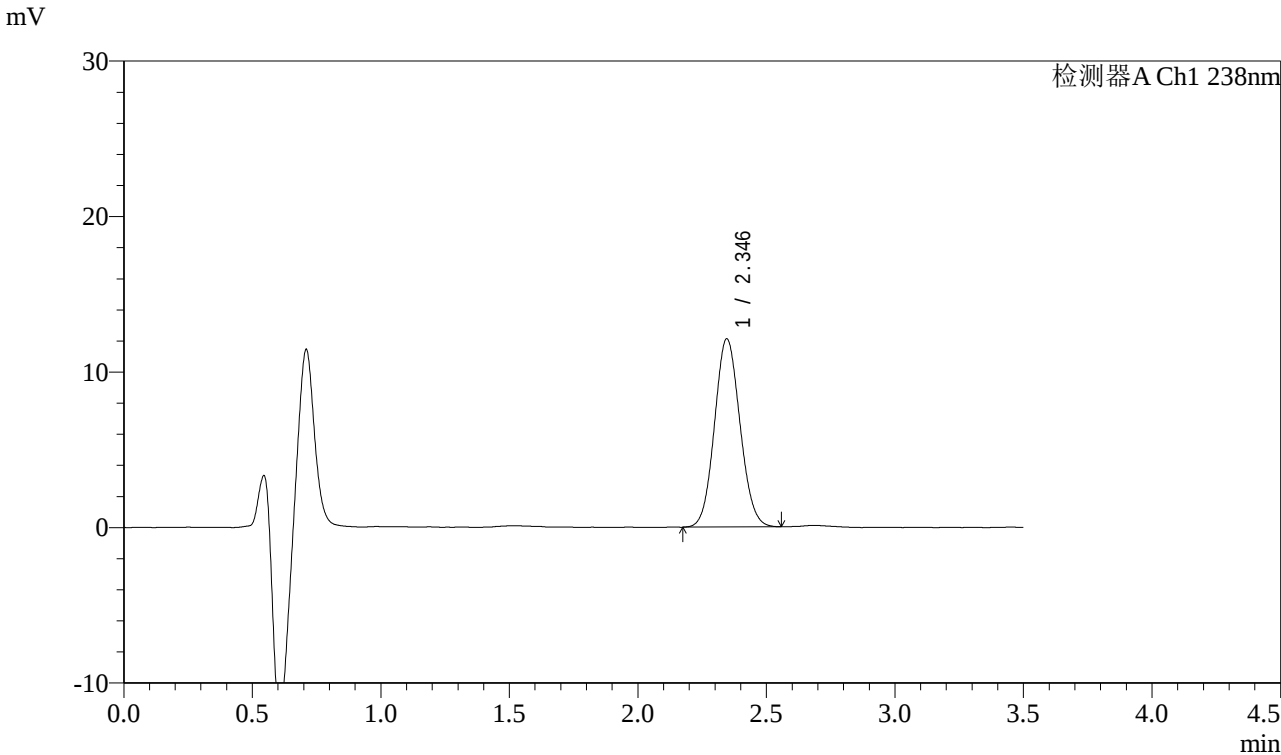
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-563-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P6.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 1-53
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 14:44:17
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.346	83515	100.000	12111	2656	1.083	--
总计		83515	100.000	12111			

图54 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-564-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:48:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

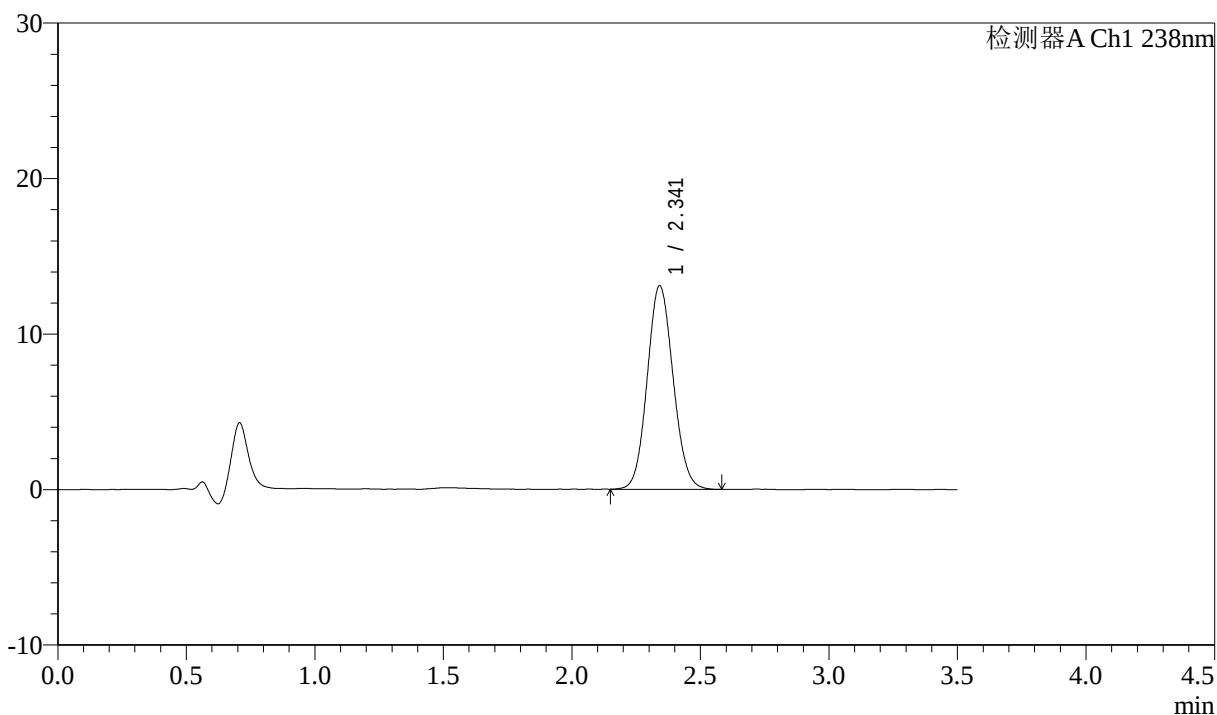
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.341	92068	100.000	13079	2567	1.092	--
总计		92068	100.000	13079			

图55 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-565-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:52:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

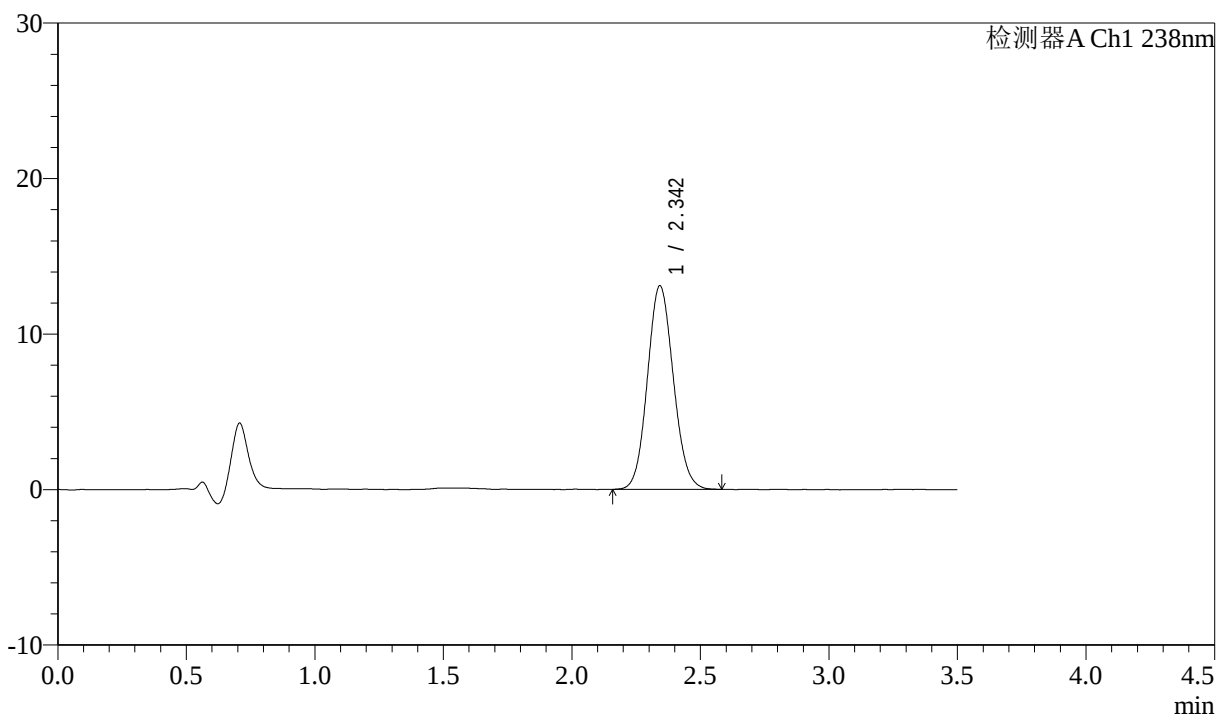
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.342	91860	100.000	13053	2572	1.094	--
总计		91860	100.000	13053			

图56 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



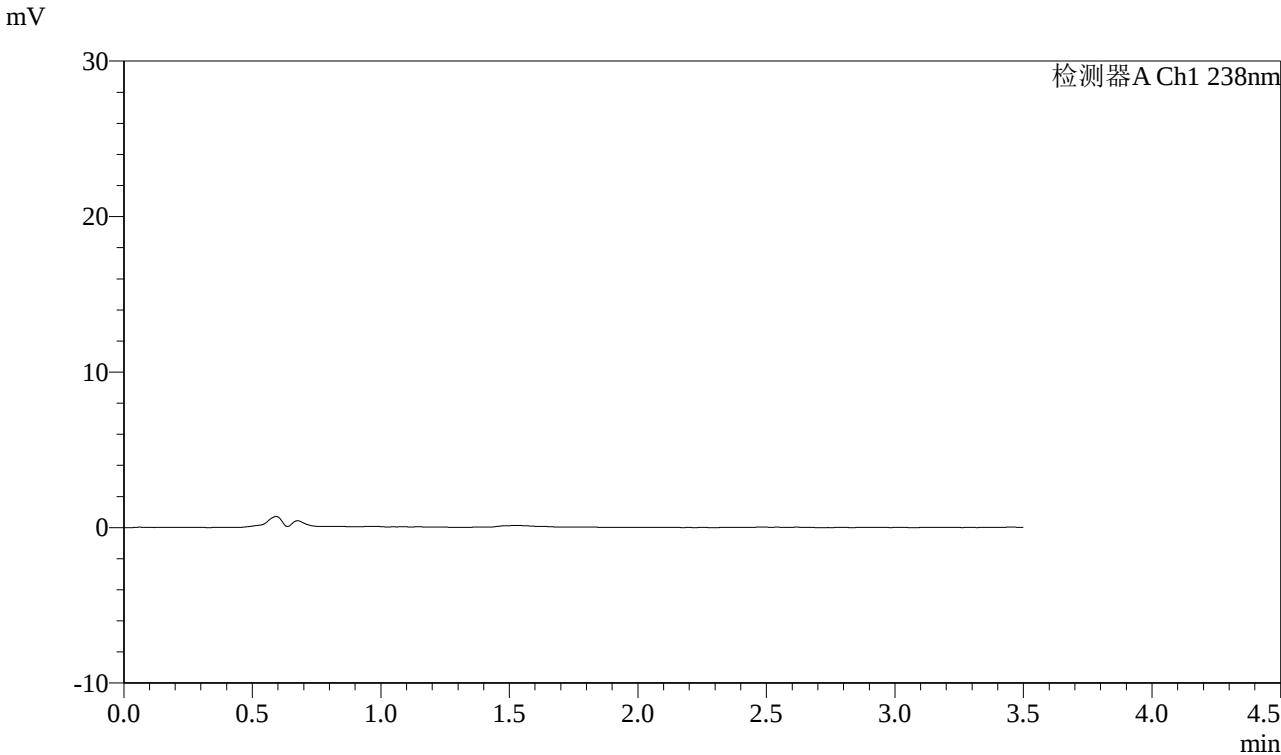
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-566-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-rj.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 14:56:06
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:31
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-567-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:00:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

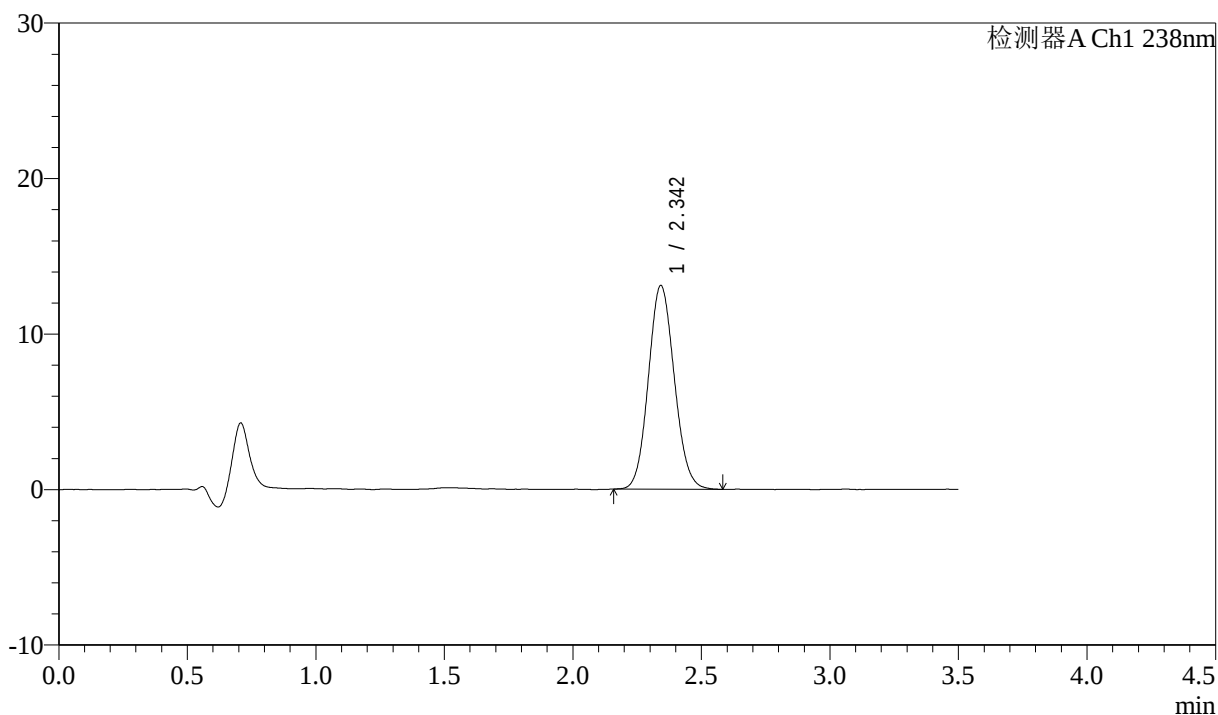
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.342	91923	100.000	13064	2575	1.096	--
总计		91923	100.000	13064			

图58 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-568-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:03:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

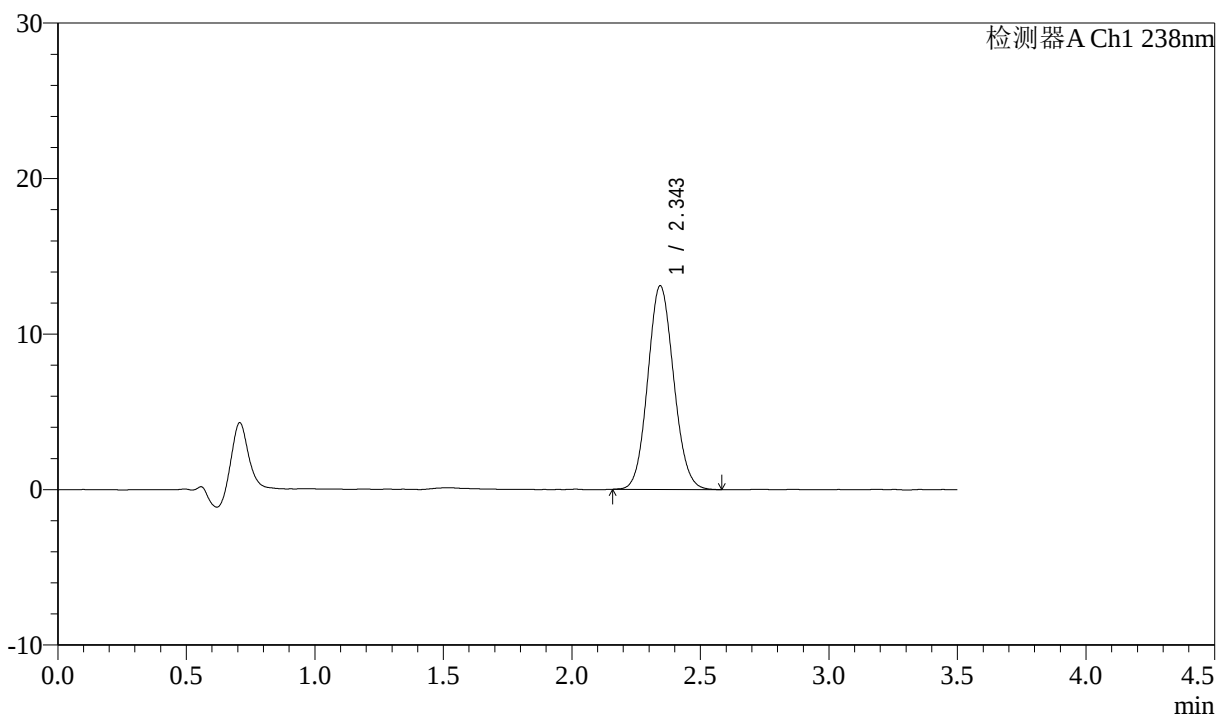
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.343	91893	100.000	13069	2571	1.091	--
总计		91893	100.000	13069			

图59 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-569-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:07:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

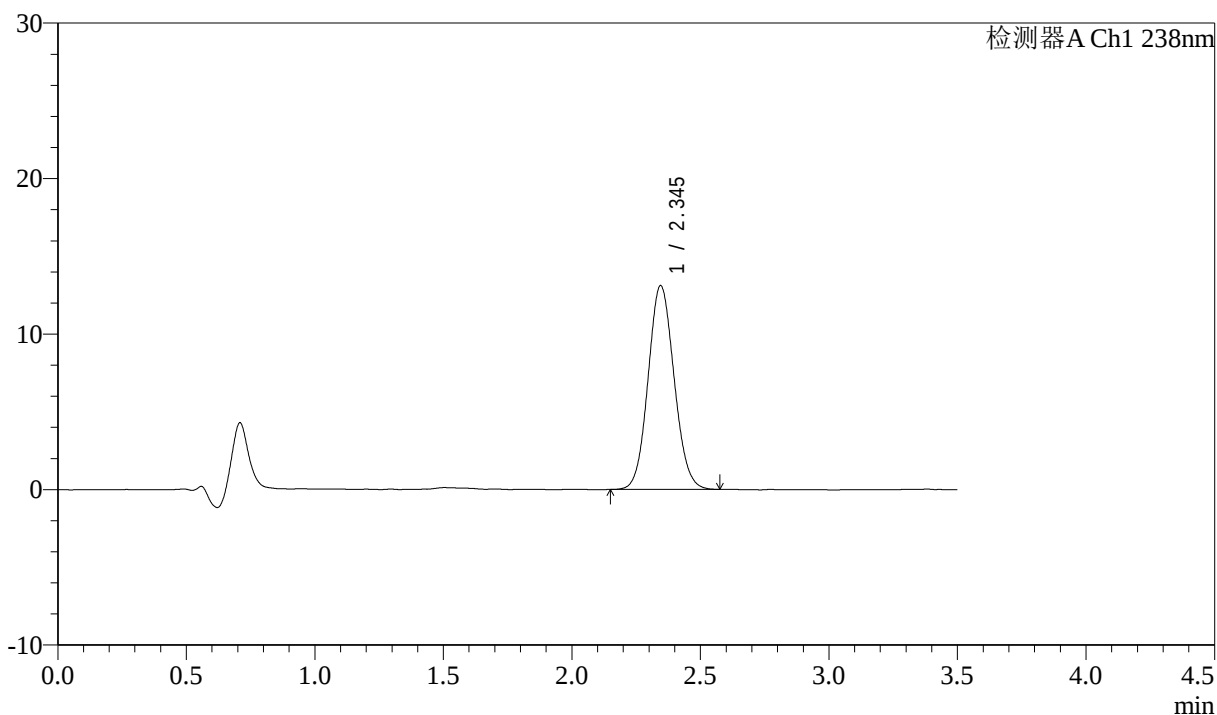
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	92301	100.000	13107	2562	1.086	--
总计		92301	100.000	13107			

图60 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-570-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:11:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

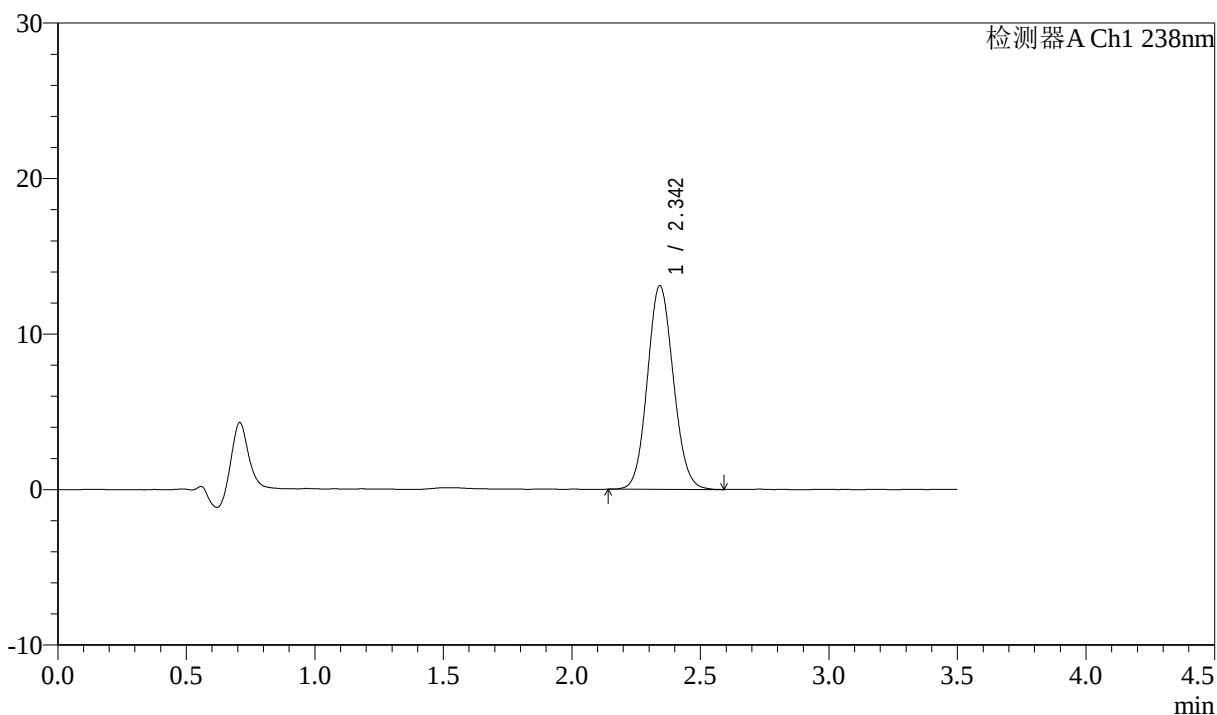
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.342	92007	100.000	13057	2573	1.093	--
总计		92007	100.000	13057			

图61 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-571-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:15:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

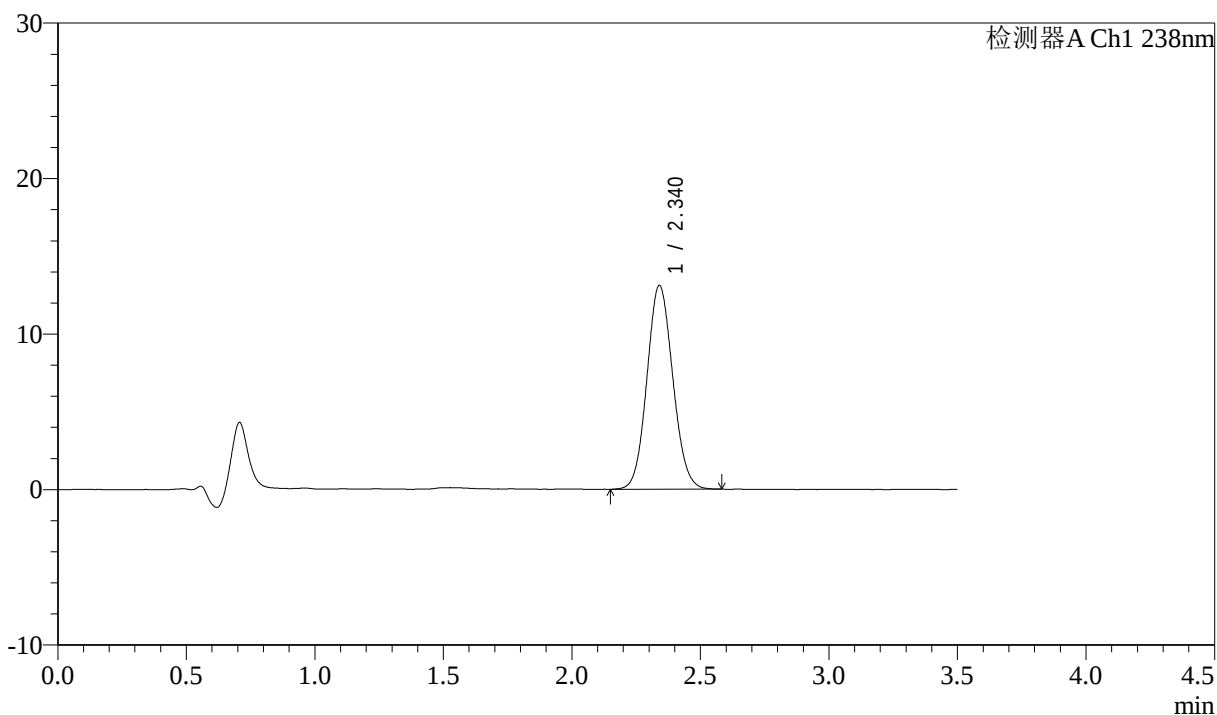
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.340	91857	100.000	13104	2575	1.088	--
总计		91857	100.000	13104			

图62 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-572-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:19:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

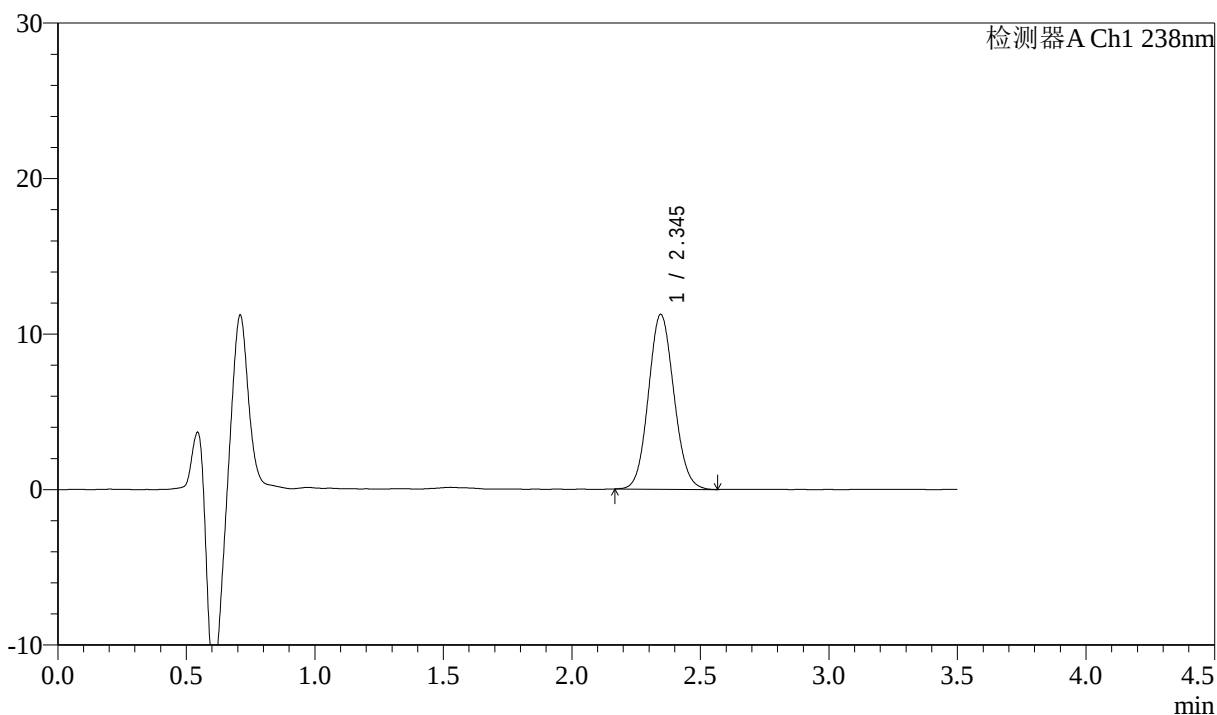
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	77646	100.000	11242	2667	1.089	--
总计		77646	100.000	11242			

图63 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



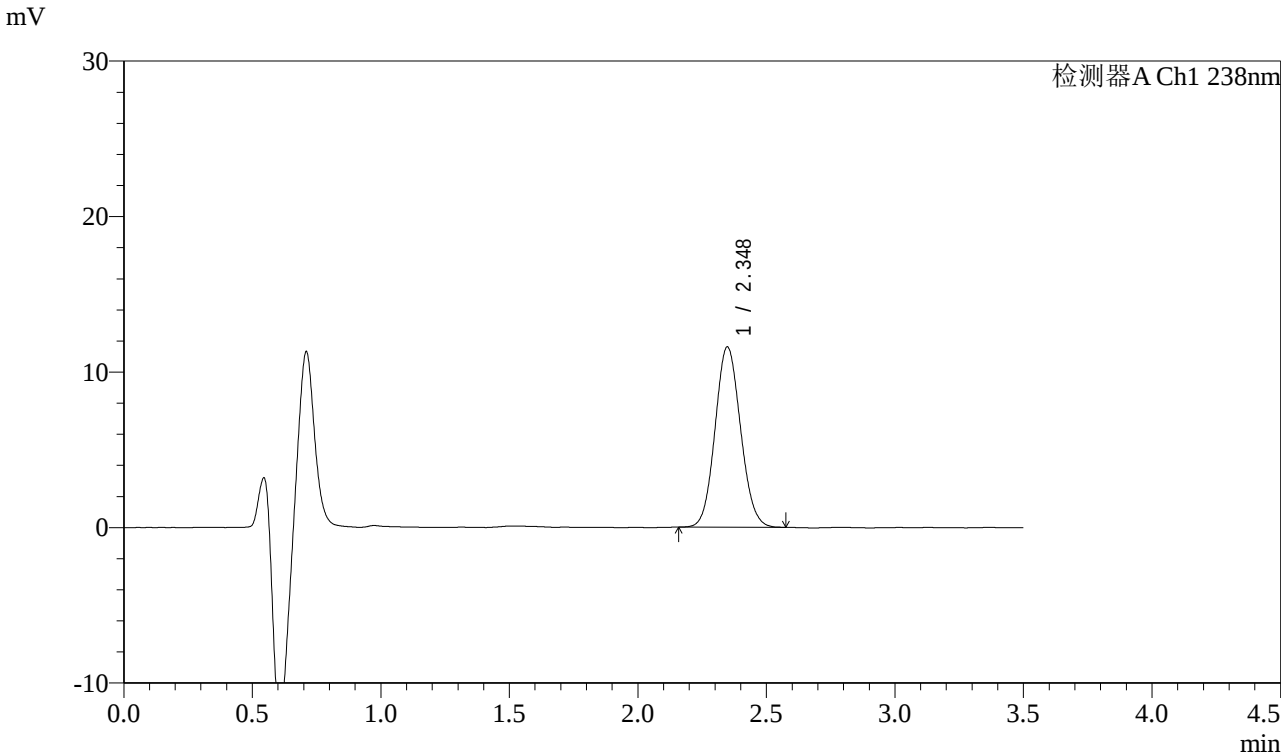
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-573-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 15:23:39
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.348	79944	100.000	11591	2671	1.088	--
总计		79944	100.000	11591			

图64 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-574-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:27:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

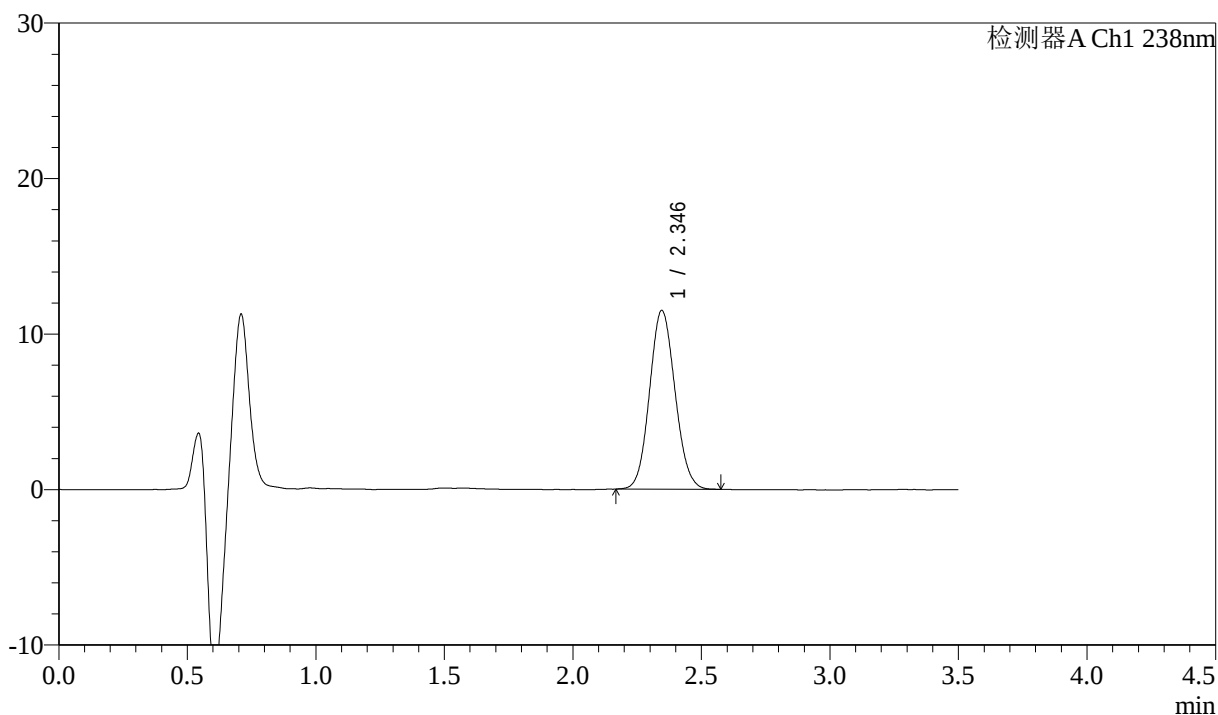
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	79345	100.000	11504	2659	1.090	--
总计		79345	100.000	11504			

图65 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-575-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:31:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

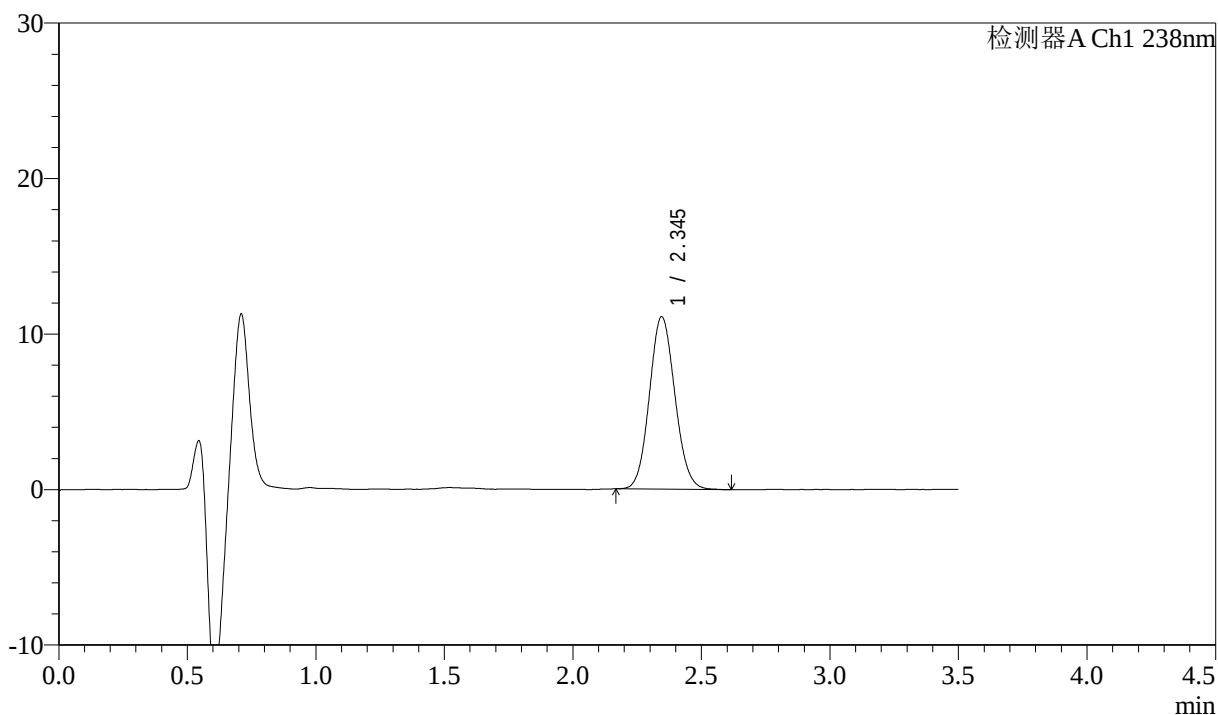
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	76586	100.000	11087	2664	1.092	--
总计		76586	100.000	11087			

图66 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-576-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:35:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:18:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

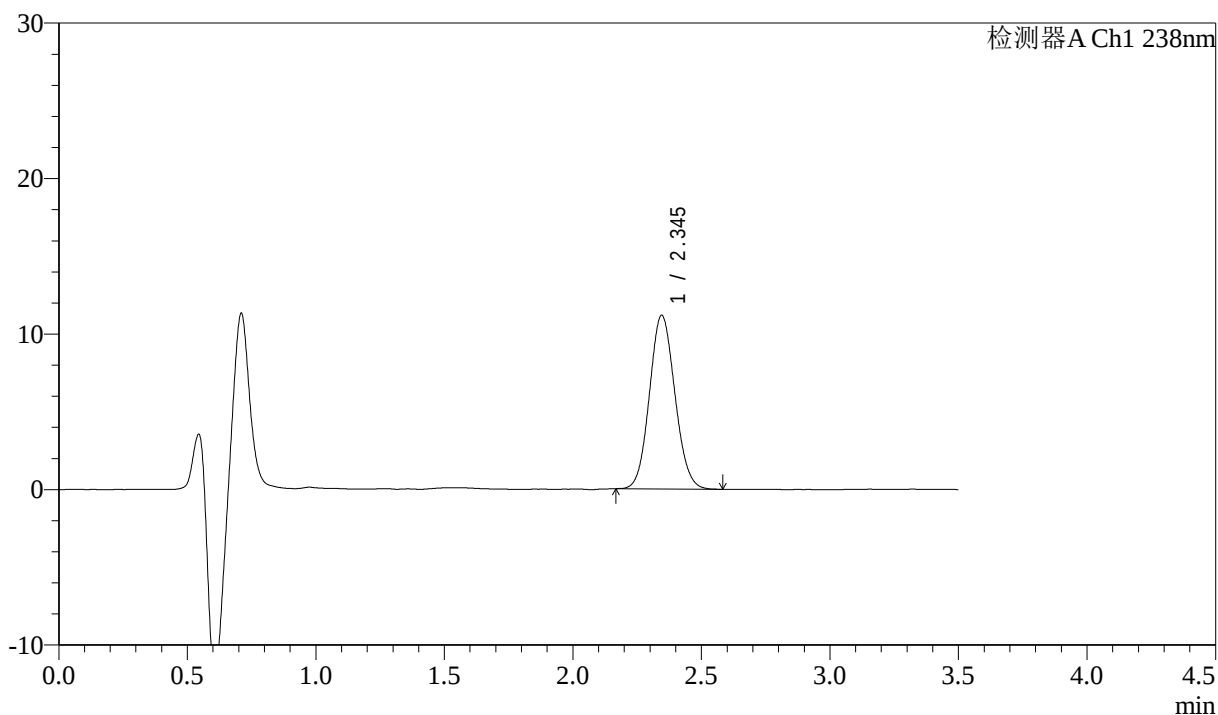
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	77008	100.000	11172	2664	1.087	--
总计		77008	100.000	11172			

图67 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-577-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:39:23

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

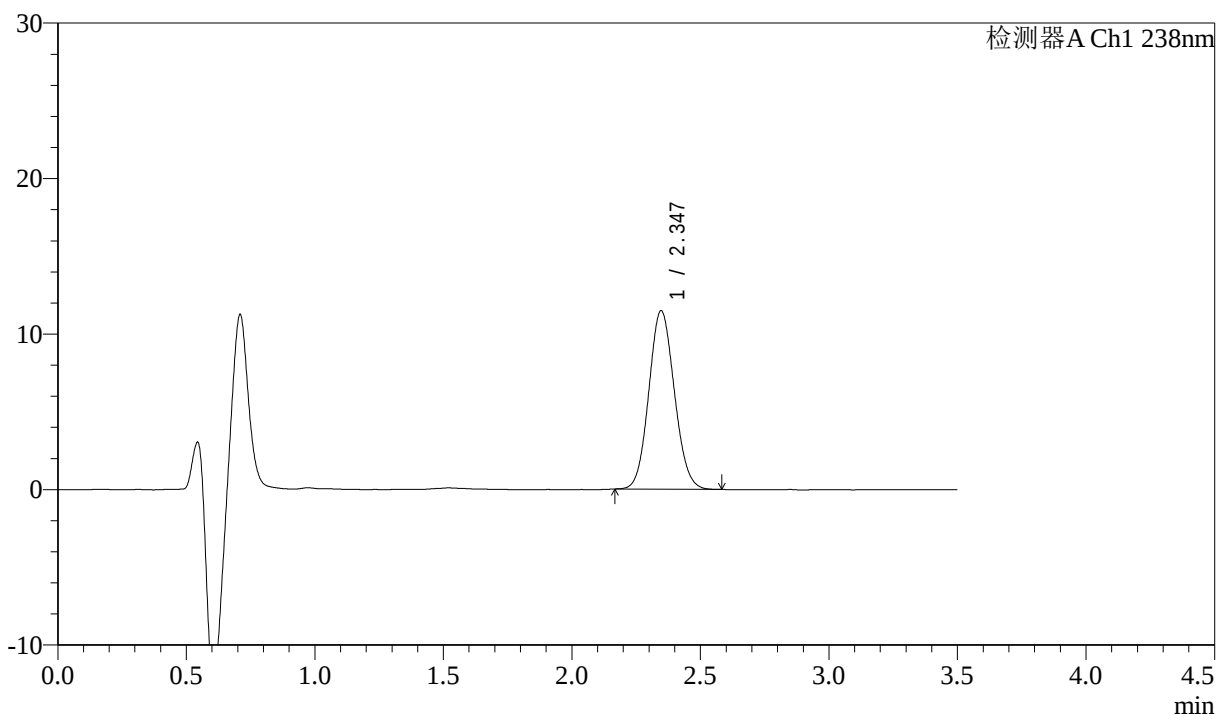
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.347	79411	100.000	11483	2651	1.089	--
总计		79411	100.000	11483			

图68 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



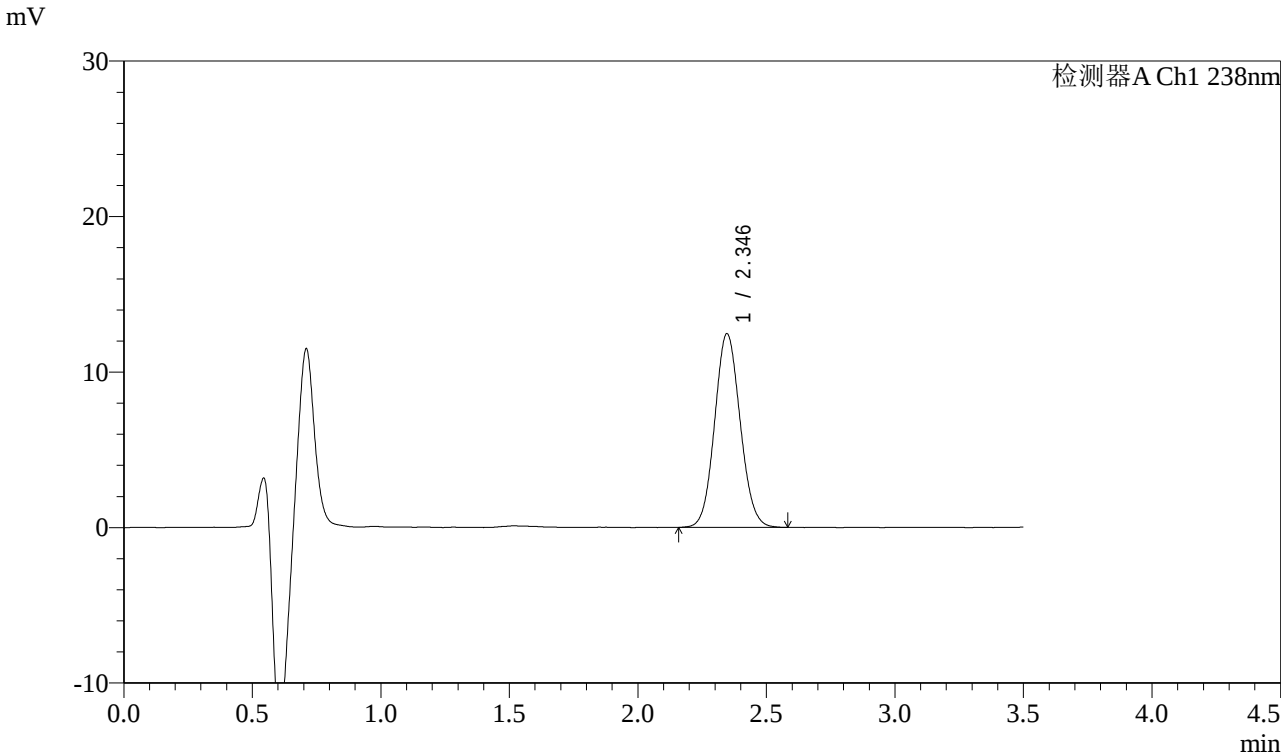
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-578-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 15:43:19
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:04
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.346	86014	100.000	12458	2664	1.081	--
总计		86014	100.000	12458			

图69 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-579-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:47:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

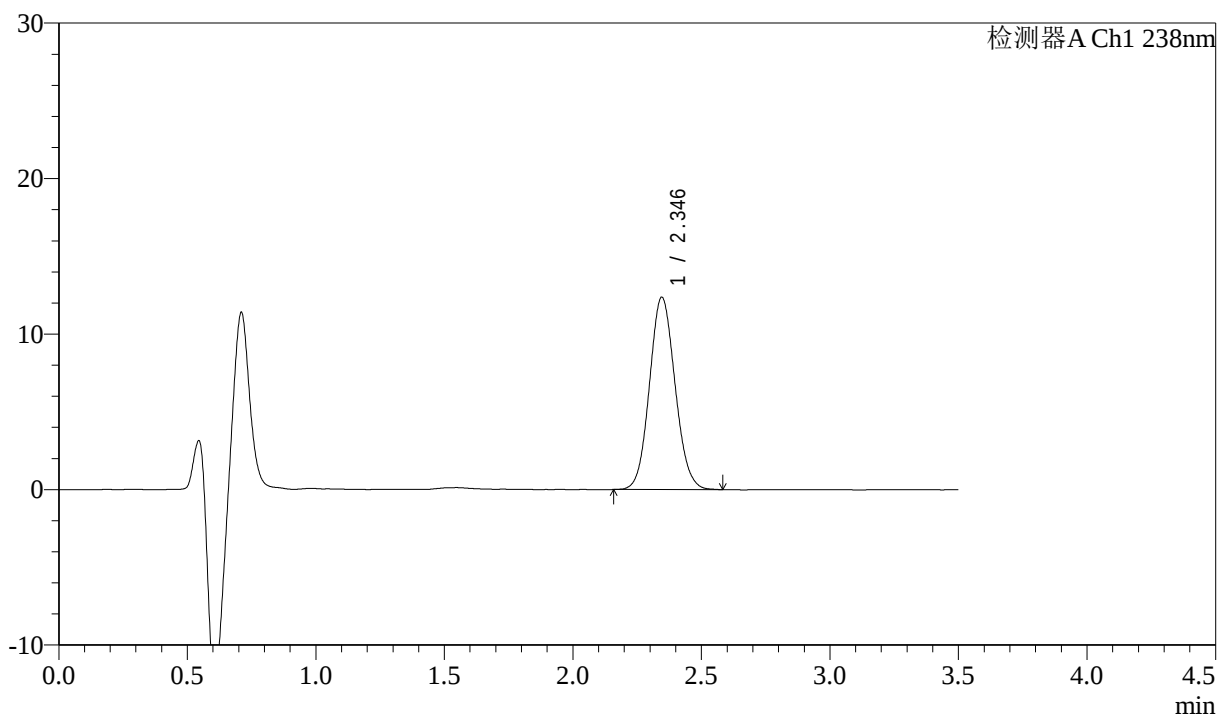
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	85681	100.000	12372	2649	1.089	--
总计		85681	100.000	12372			

图70 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-580-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:51:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

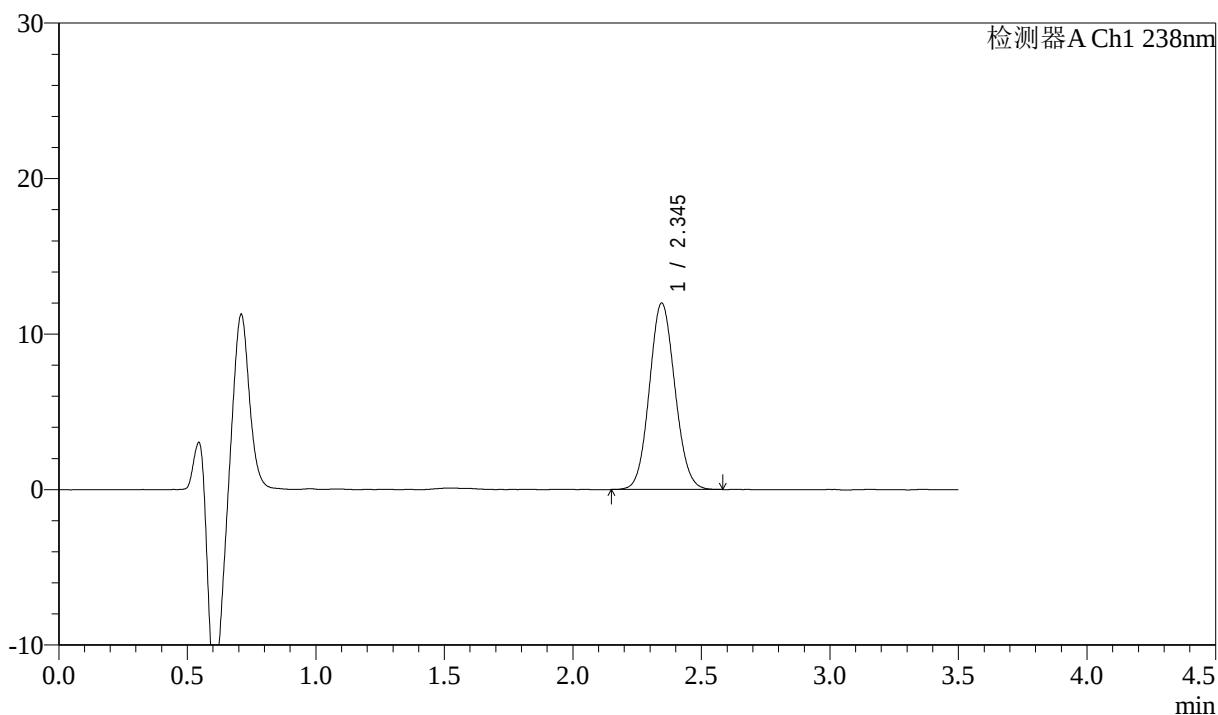
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	82973	100.000	11990	2653	1.083	--
总计		82973	100.000	11990			

图71 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-581-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:55:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

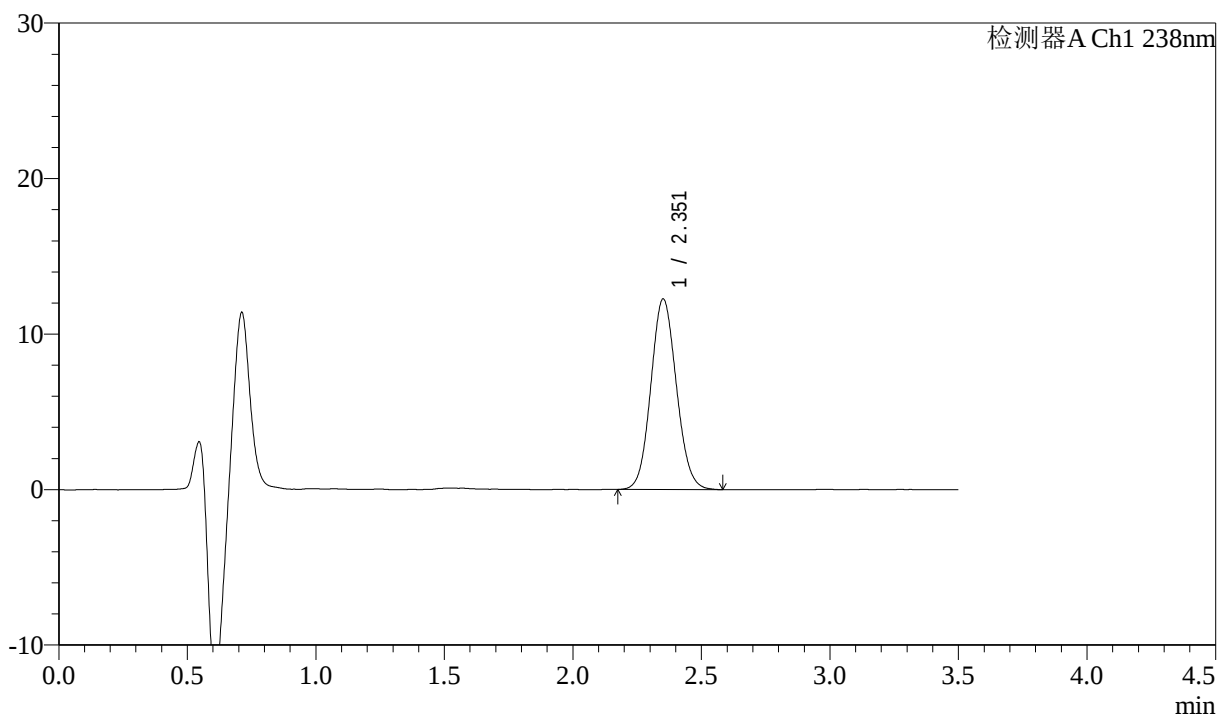
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	84779	100.000	12209	2661	1.088	--
总计		84779	100.000	12209			

图72 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-582-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:59:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

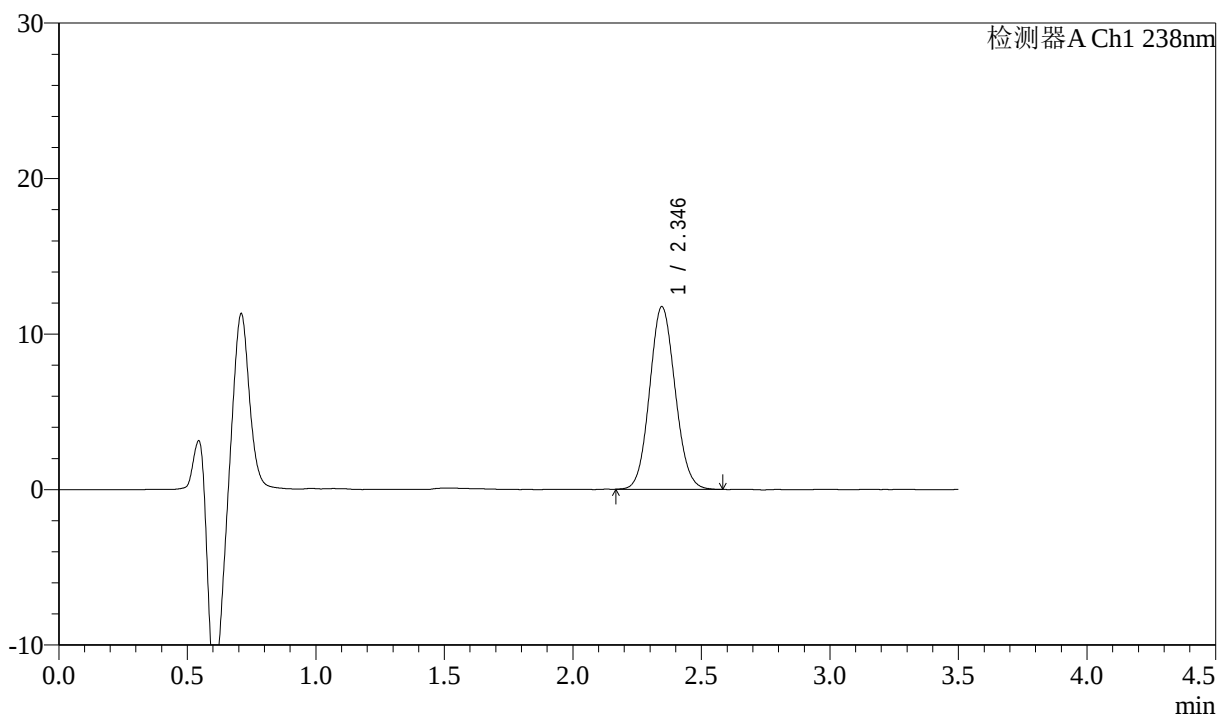
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	81098	100.000	11746	2655	1.086	--
总计		81098	100.000	11746			

图73 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-583-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:02:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

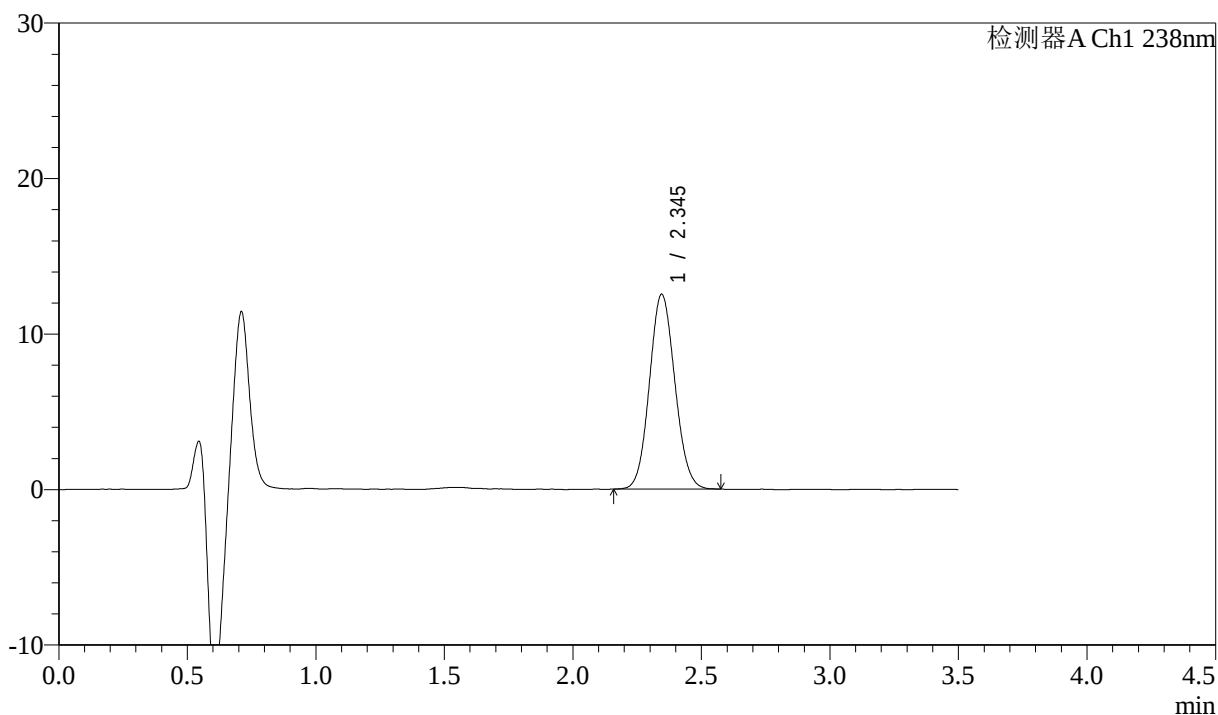
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	86363	100.000	12530	2664	1.086	--
总计		86363	100.000	12530			

图74 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-584-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:06:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

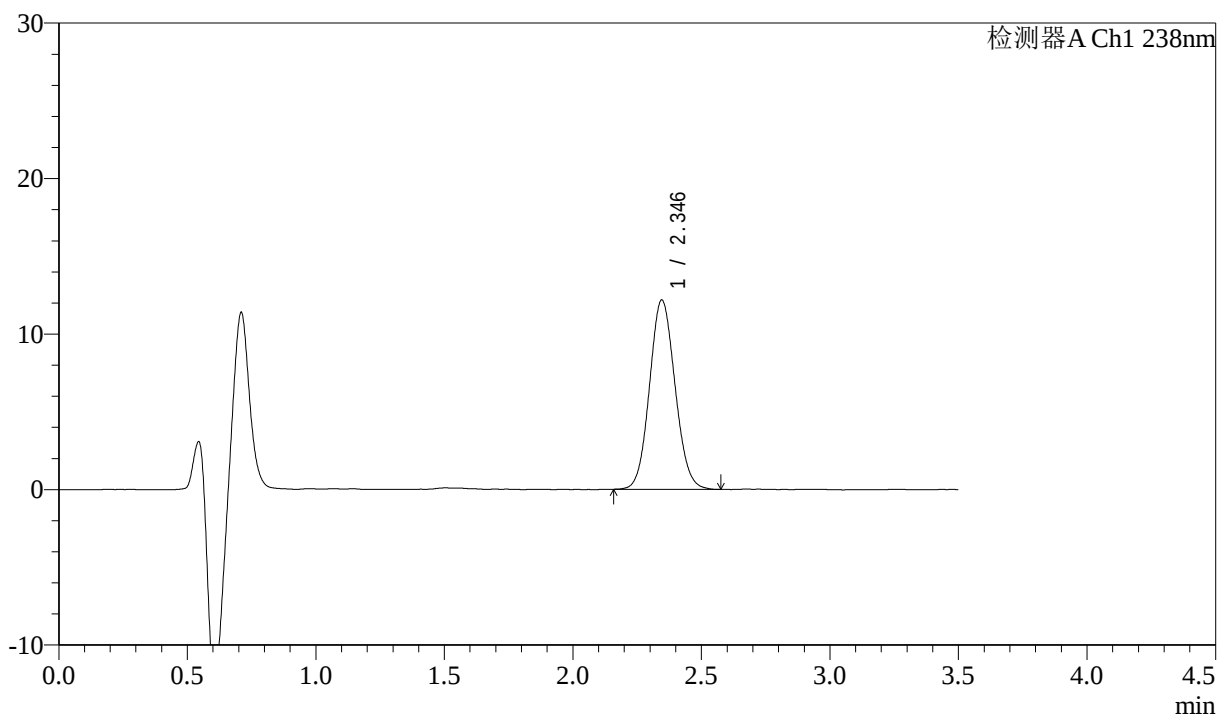
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	84184	100.000	12177	2659	1.086	--
总计		84184	100.000	12177			

图75 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-585-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:10:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

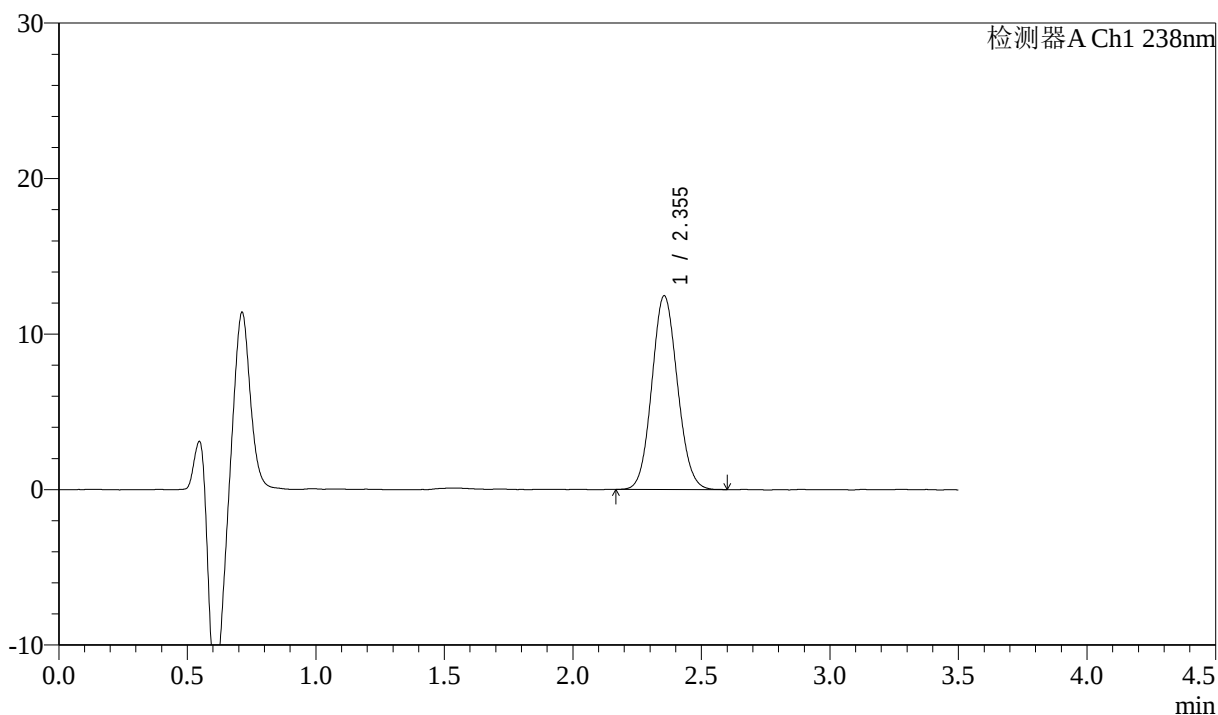
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.355	86313	100.000	12460	2663	1.086	--
总计		86313	100.000	12460			

图76 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-586-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:14:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

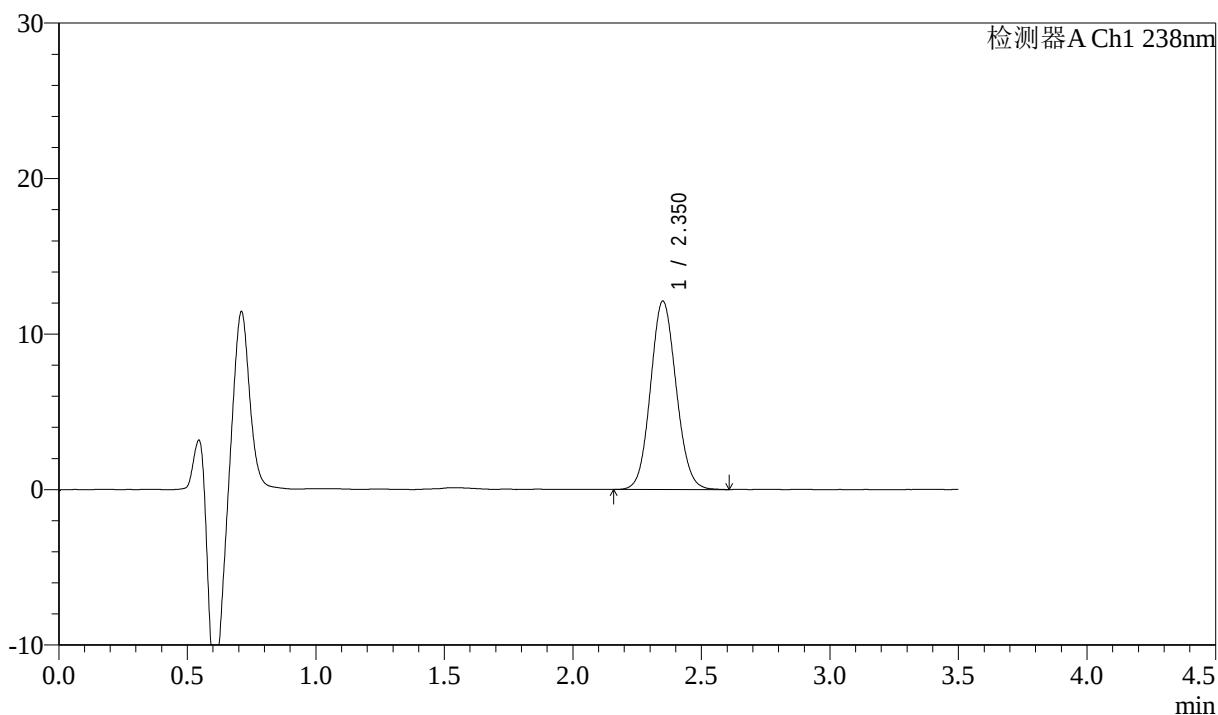
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	84106	100.000	12094	2647	1.087	--
总计		84106	100.000	12094			

图77 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-587-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:18:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

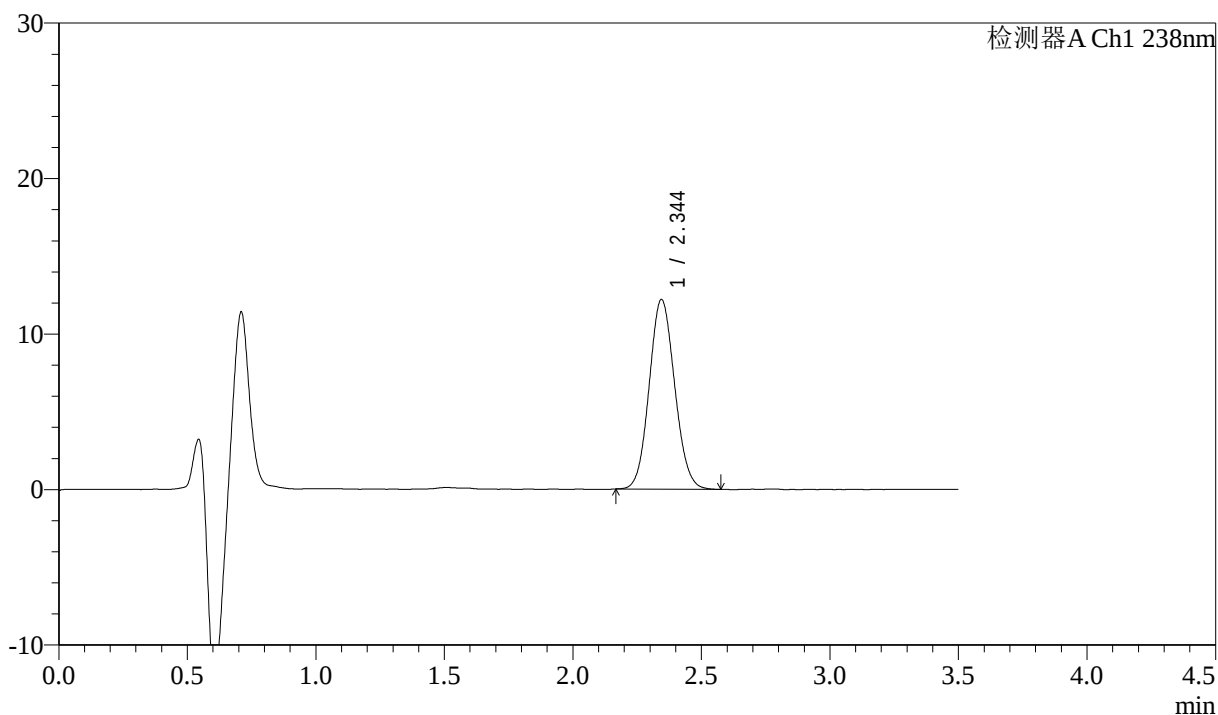
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	84133	100.000	12186	2659	1.087	--
总计		84133	100.000	12186			

图78 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-588-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:22:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

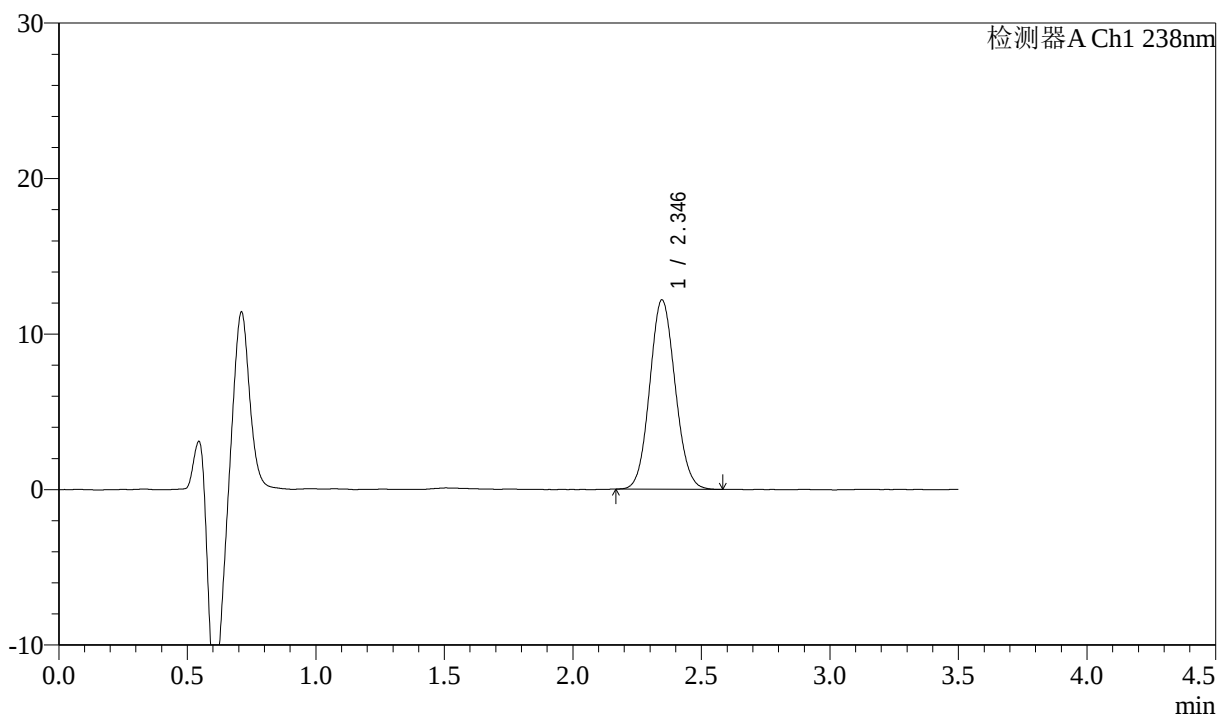
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	84083	100.000	12182	2661	1.086	--
总计		84083	100.000	12182			

图79 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-589-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:26:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

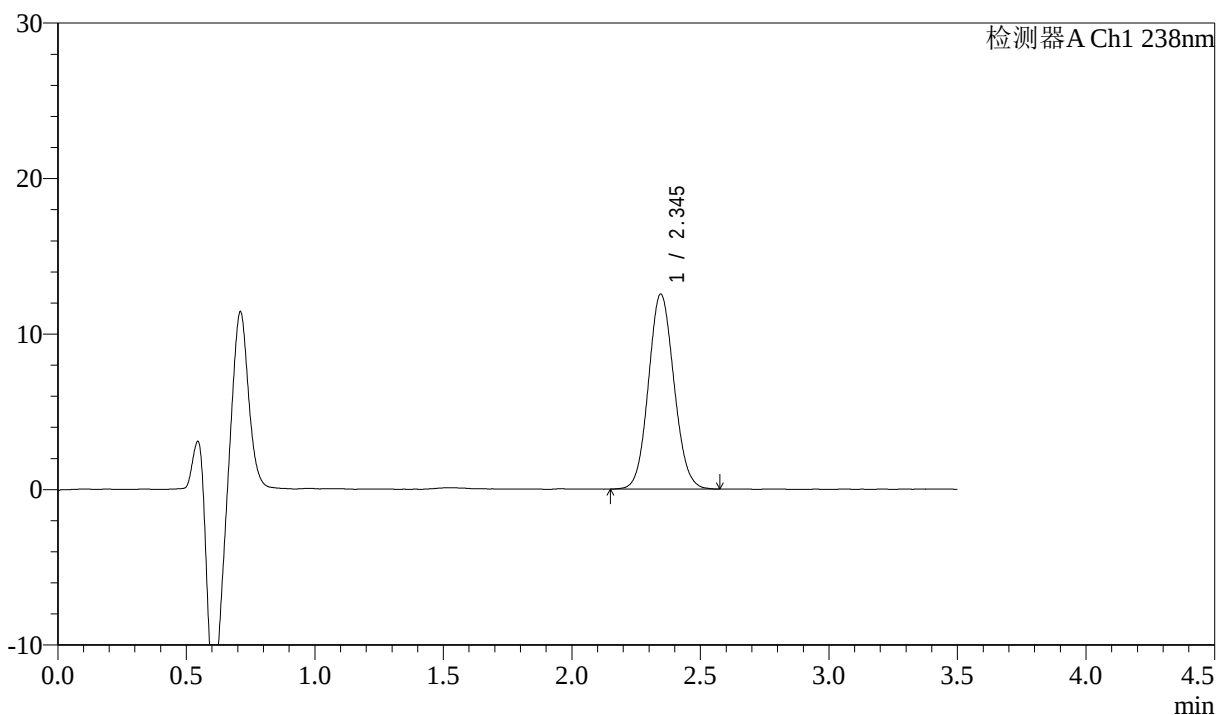
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	86677	100.000	12539	2663	1.086	--
总计		86677	100.000	12539			

图80 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



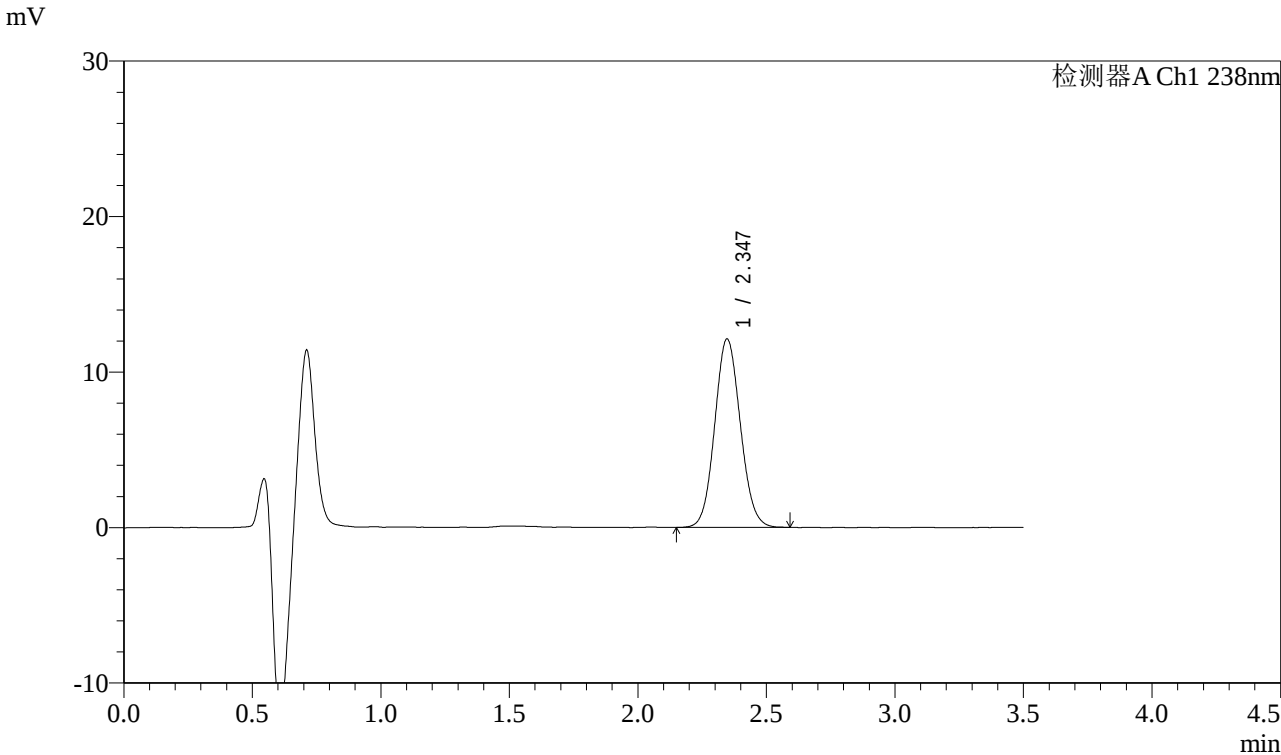
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-590-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 16:30:29
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:36
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.347	84101	100.000	12126	2652	1.085	--
总计		84101	100.000	12126			

图81 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-591-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:34:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

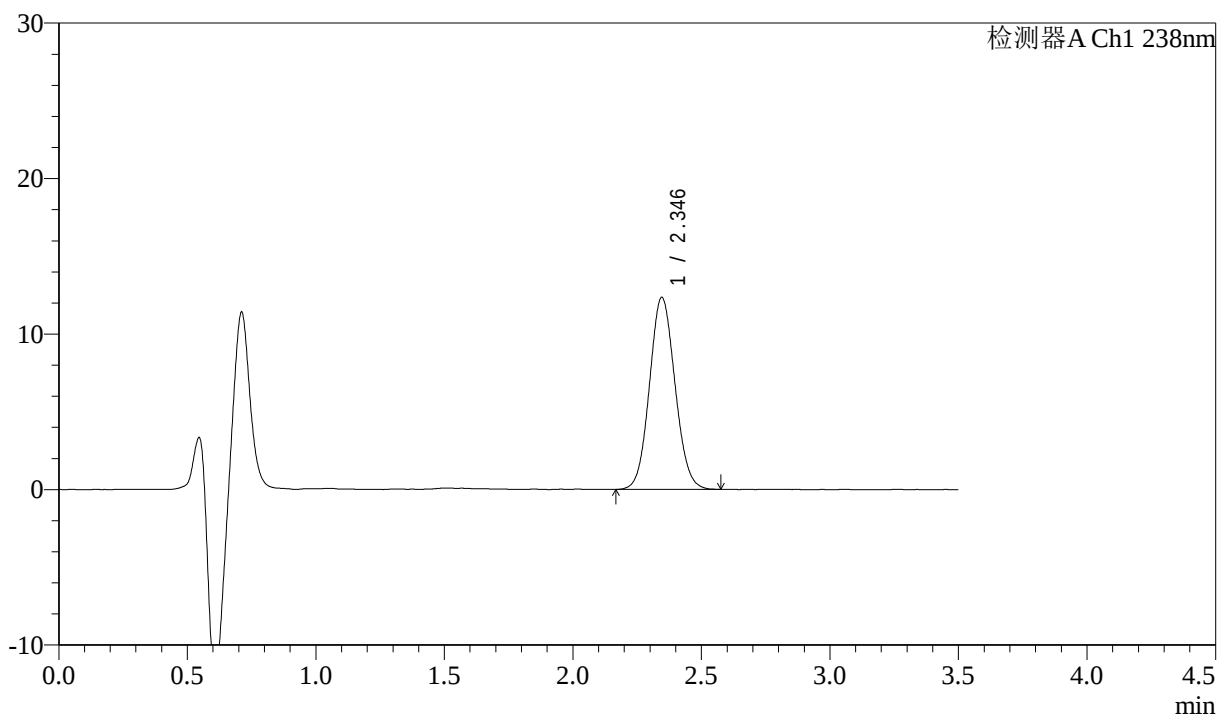
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	85239	100.000	12348	2658	1.080	--
总计		85239	100.000	12348			

图82 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-592-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:38:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

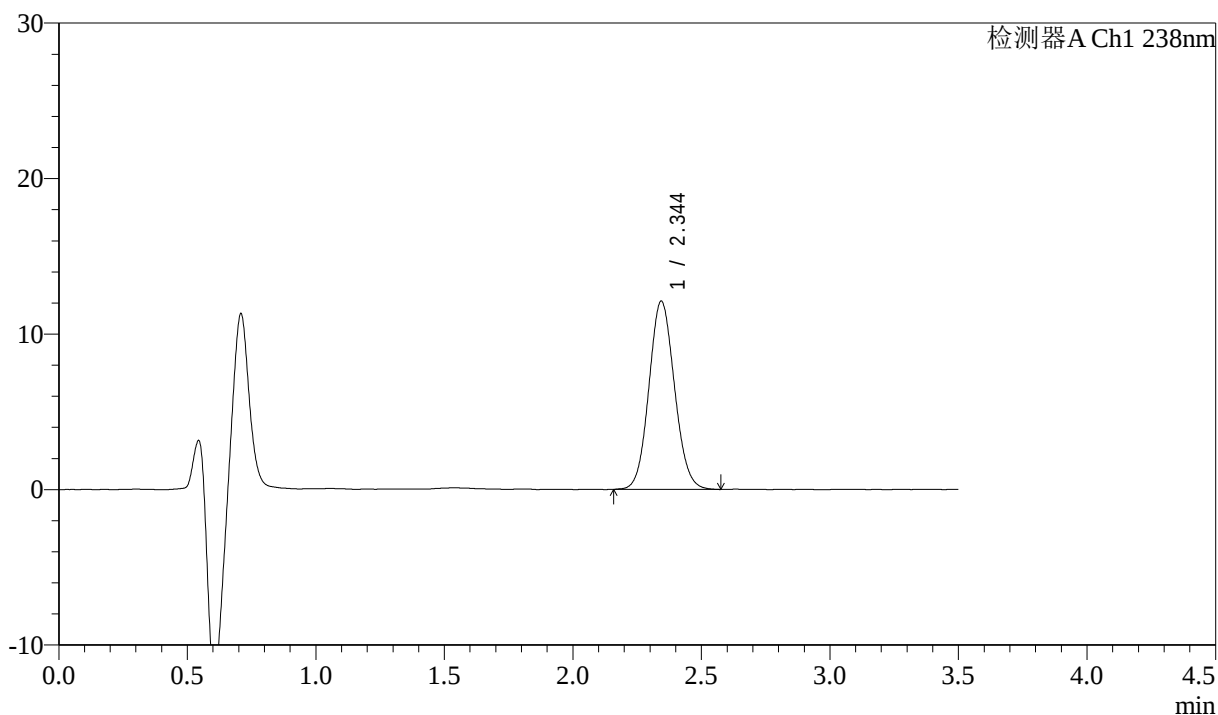
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83829	100.000	12087	2649	1.087	--
总计		83829	100.000	12087			

图83 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-593-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:42:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

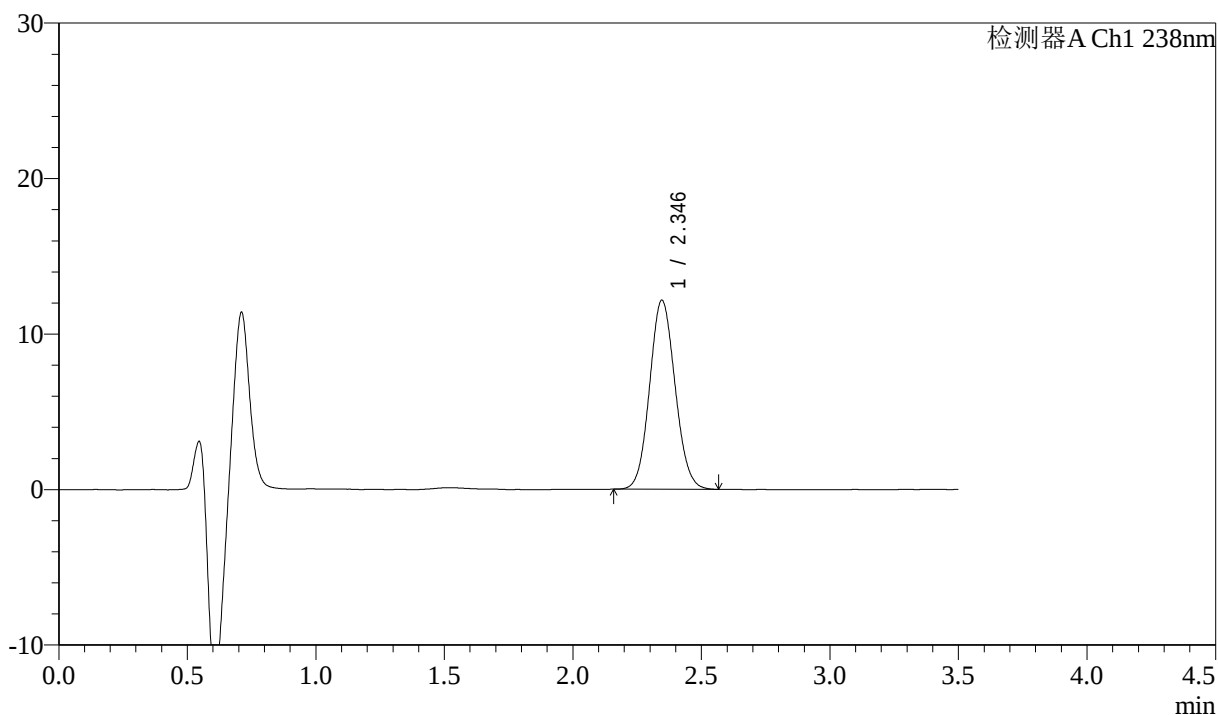
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	83841	100.000	12157	2665	1.084	--
总计		83841	100.000	12157			

图84 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-594-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:46:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

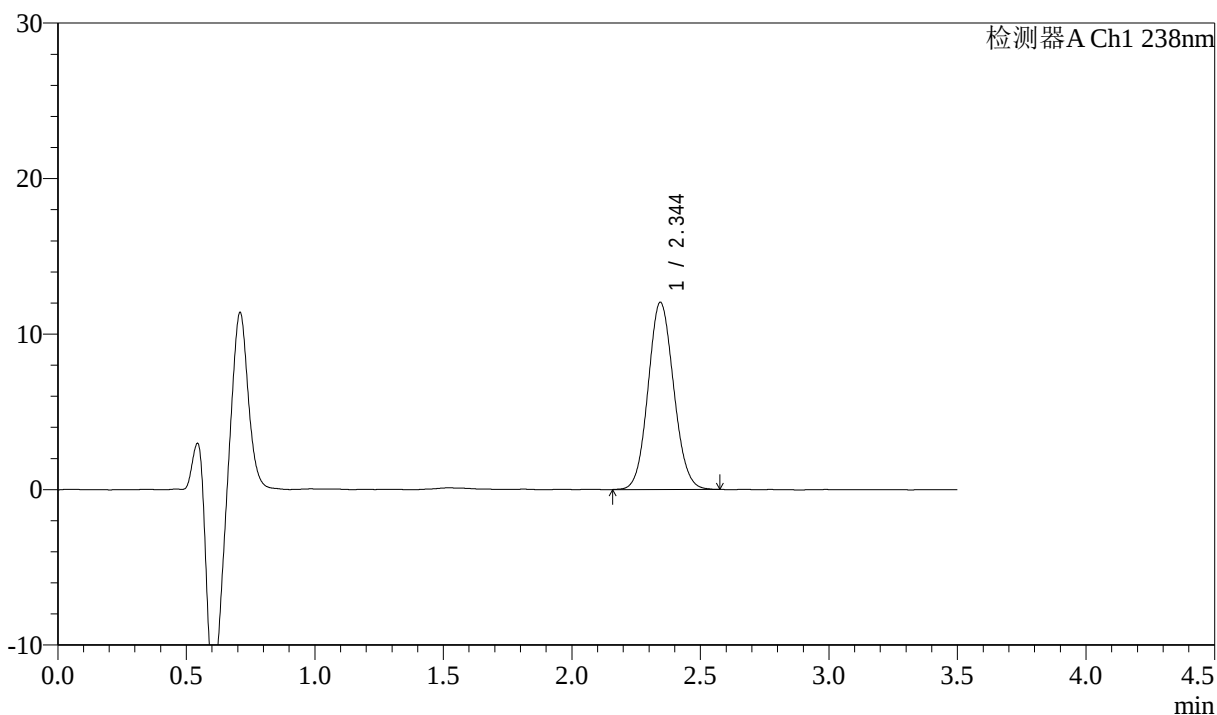
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83381	100.000	12029	2647	1.084	--
总计		83381	100.000	12029			

图85 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-595-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:50:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

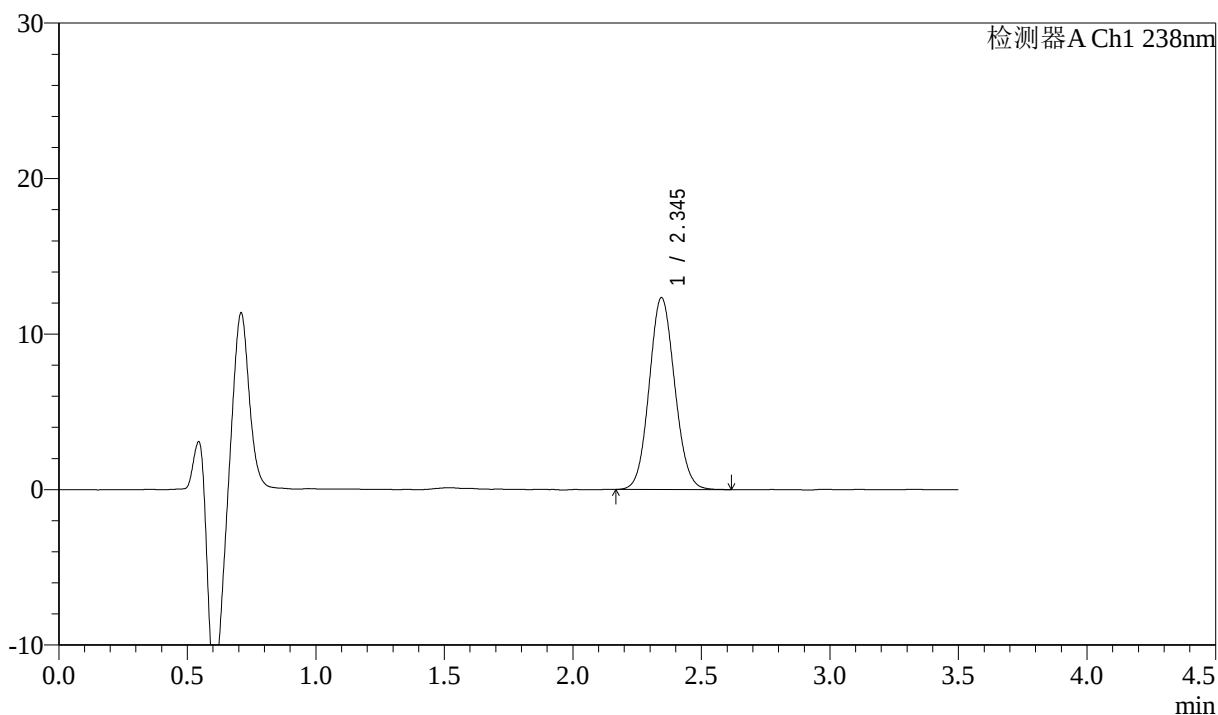
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	85392	100.000	12337	2661	1.086	--
总计		85392	100.000	12337			

图86 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-596-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:54:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

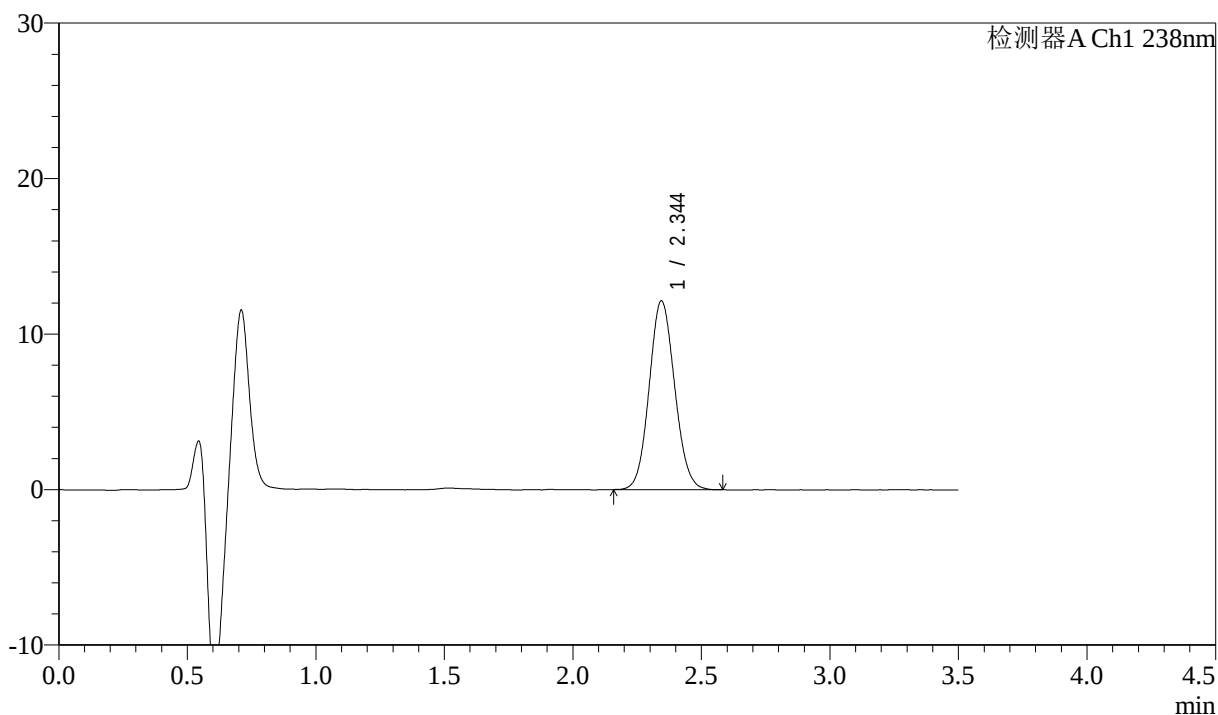
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83887	100.000	12132	2667	1.088	--
总计		83887	100.000	12132			

图87 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-597-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:57:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

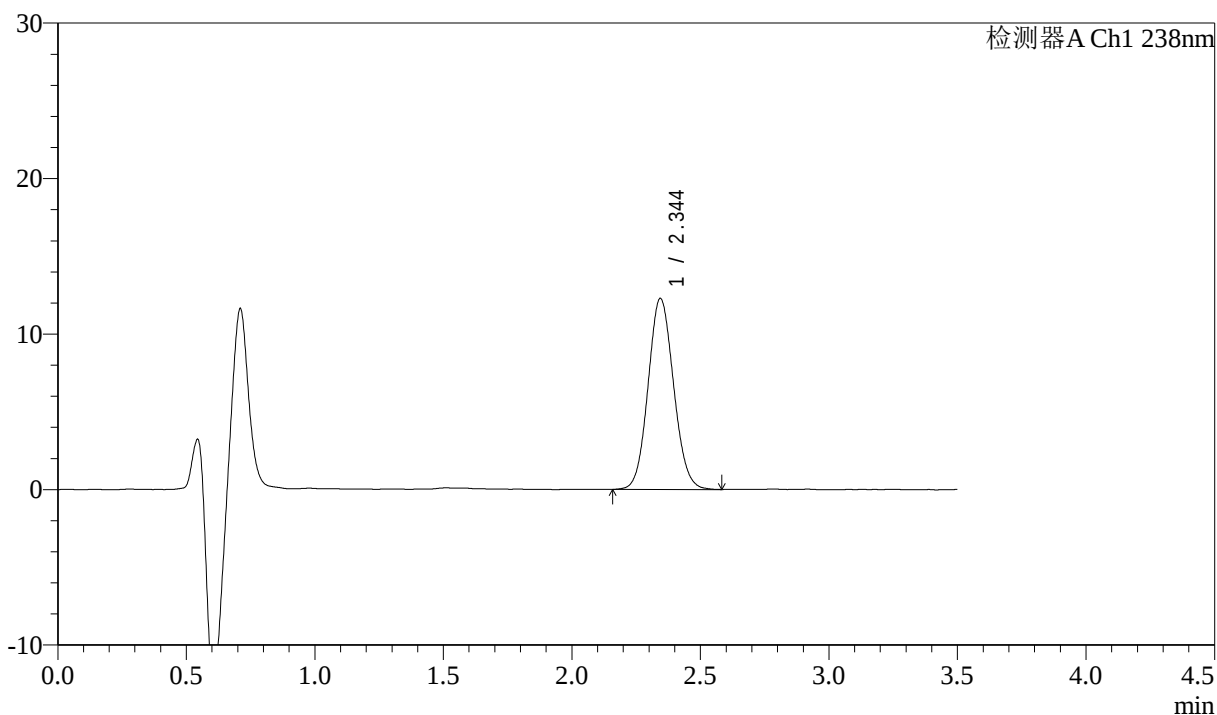
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	84957	100.000	12272	2663	1.086	--
总计		84957	100.000	12272			

图88 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-598-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:01:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:19:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

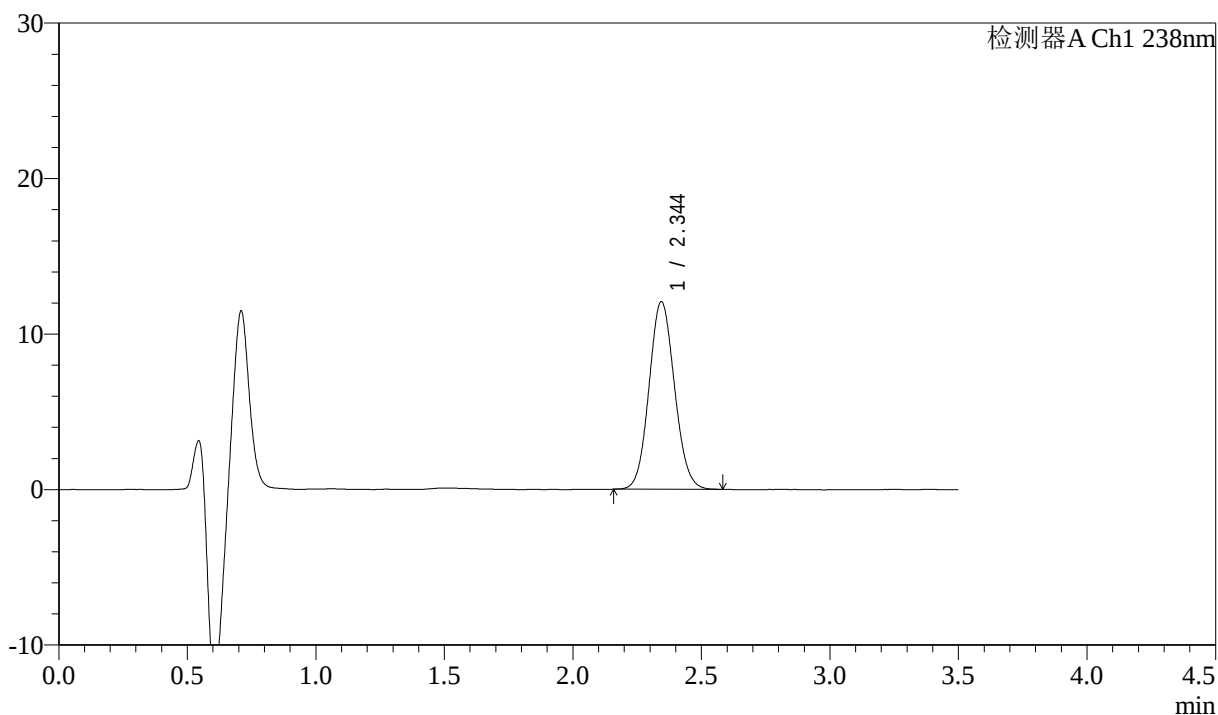
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83255	100.000	12048	2669	1.086	--
总计		83255	100.000	12048			

图89 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-599-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:05:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

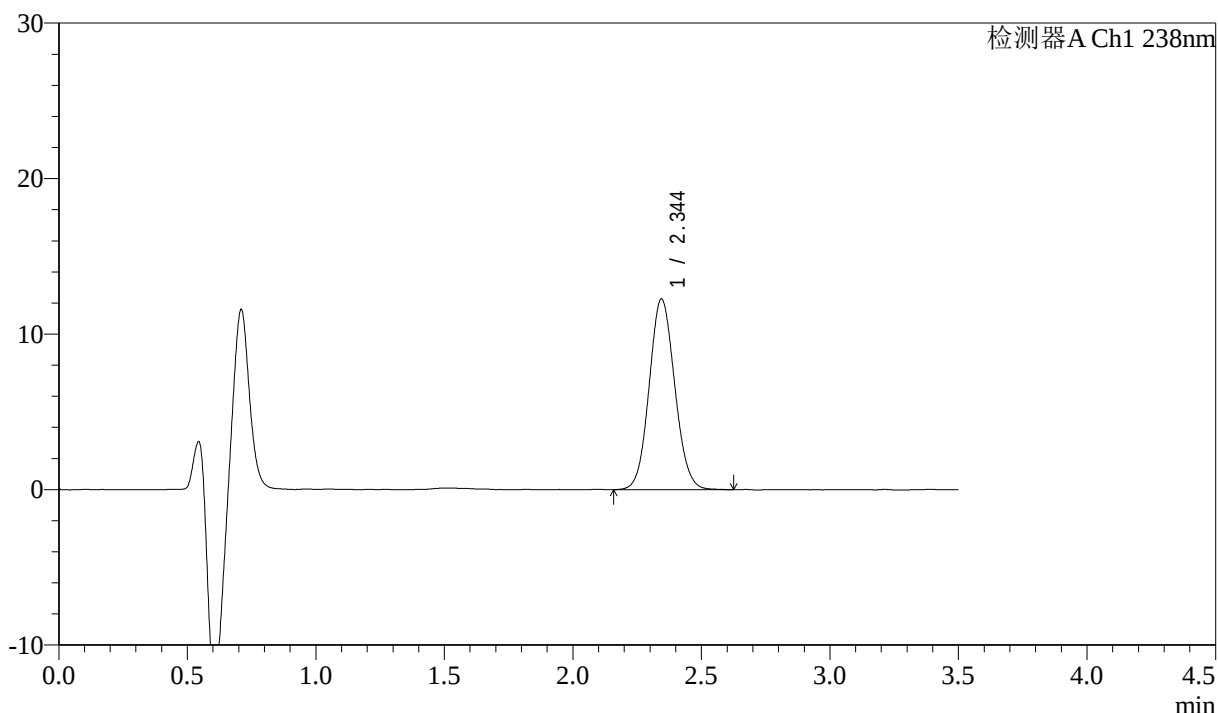
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	85039	100.000	12255	2650	1.085	--
总计		85039	100.000	12255			

图90 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-600-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:09:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

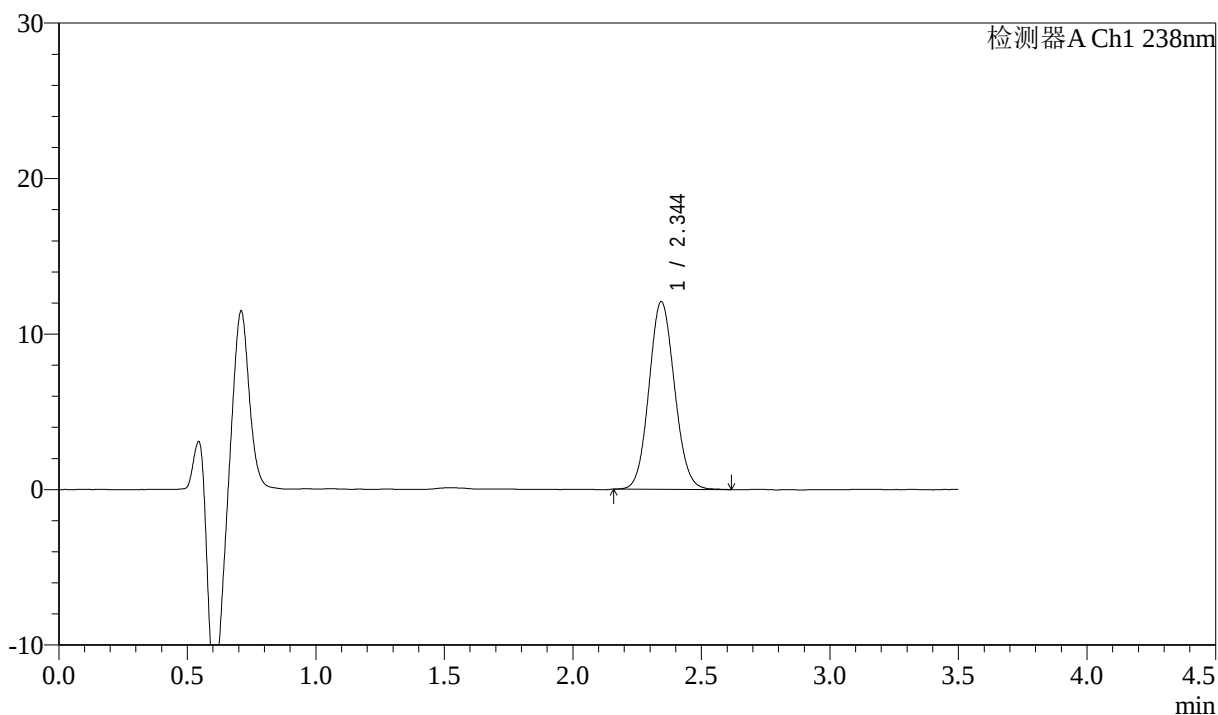
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83425	100.000	12045	2656	1.085	--
总计		83425	100.000	12045			

图91 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-601-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:13:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

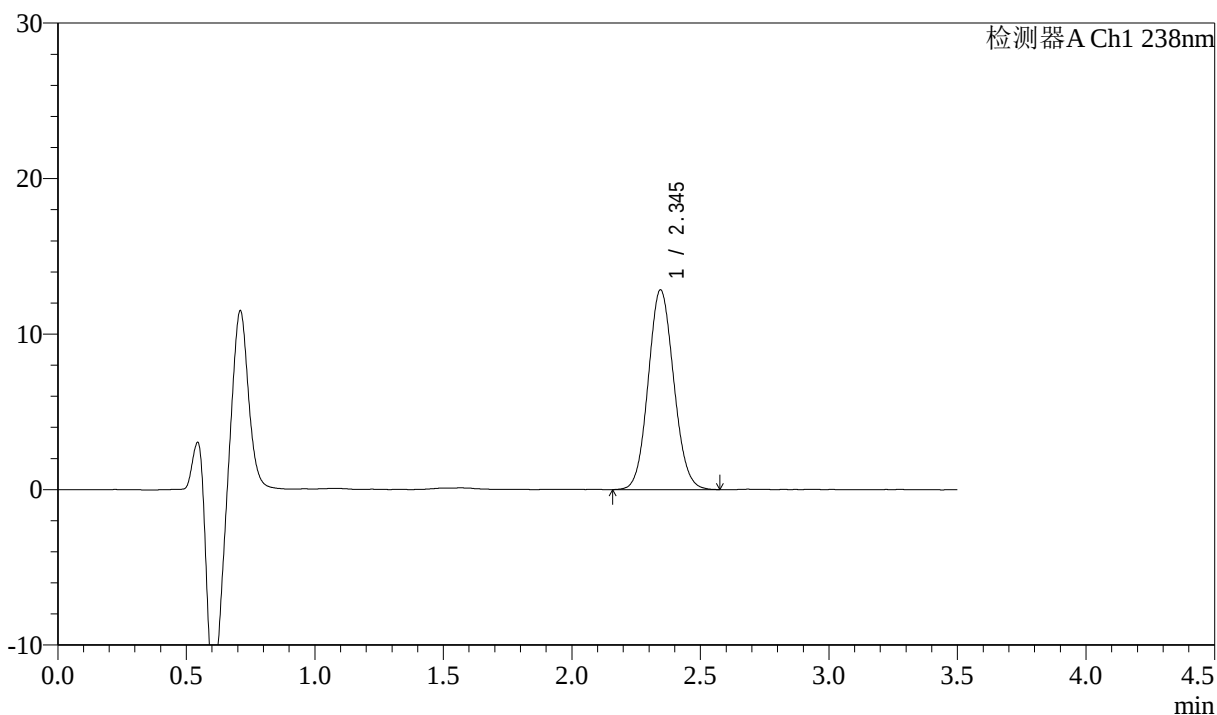
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	88828	100.000	12840	2649	1.086	--
总计		88828	100.000	12840			

图92 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-602-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:17:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

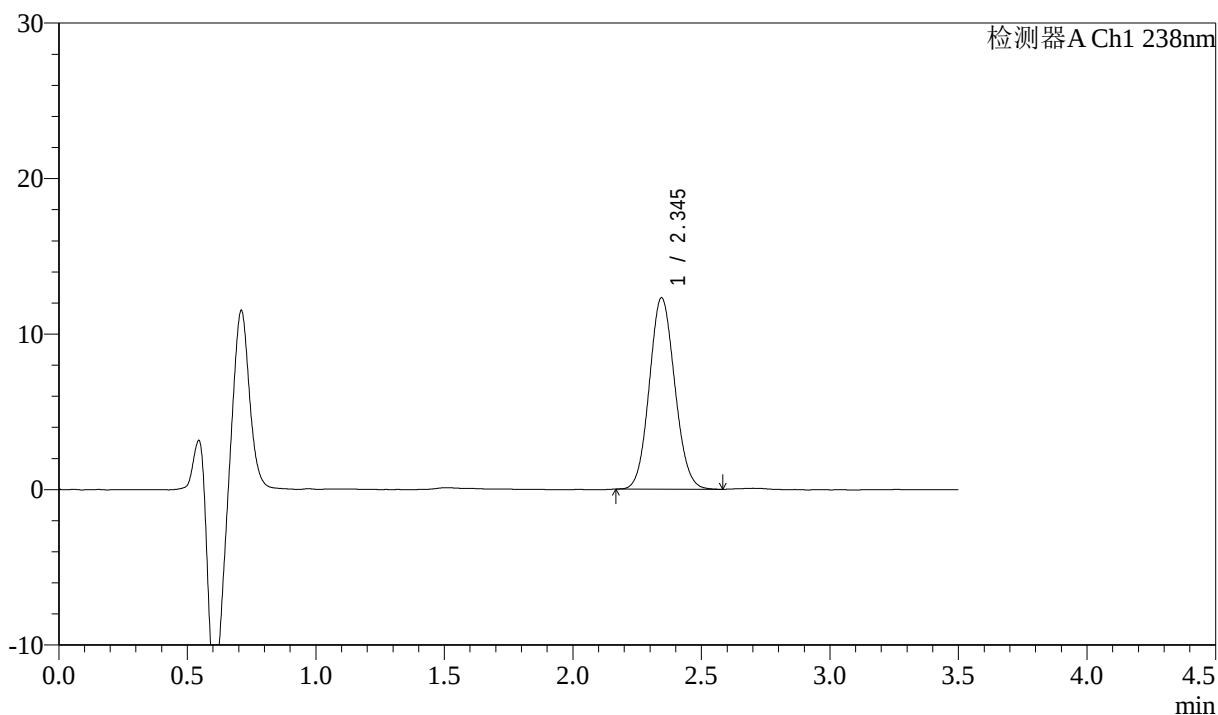
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	84801	100.000	12306	2663	1.087	--
总计		84801	100.000	12306			

图93 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

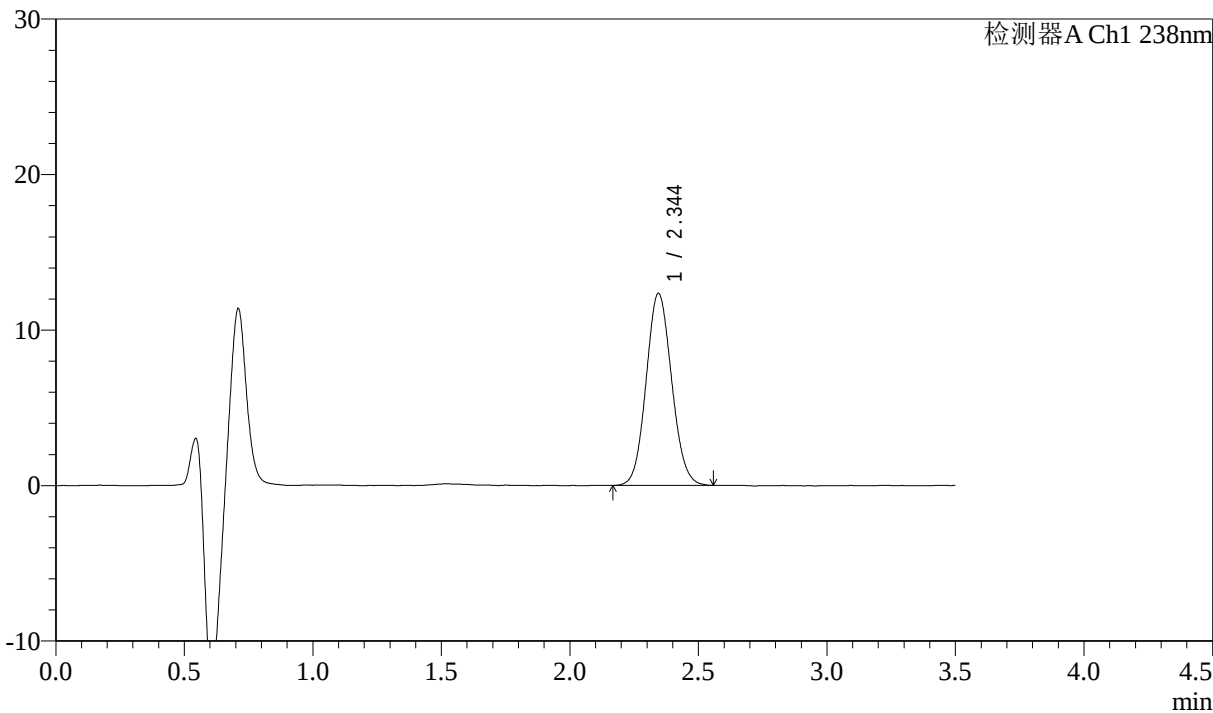
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-603-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 17:21:36
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<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	2.344	85427	100.000	12342	2651	1.088	--
总计		85427	100.000	12342			

图94 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-604-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:25:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

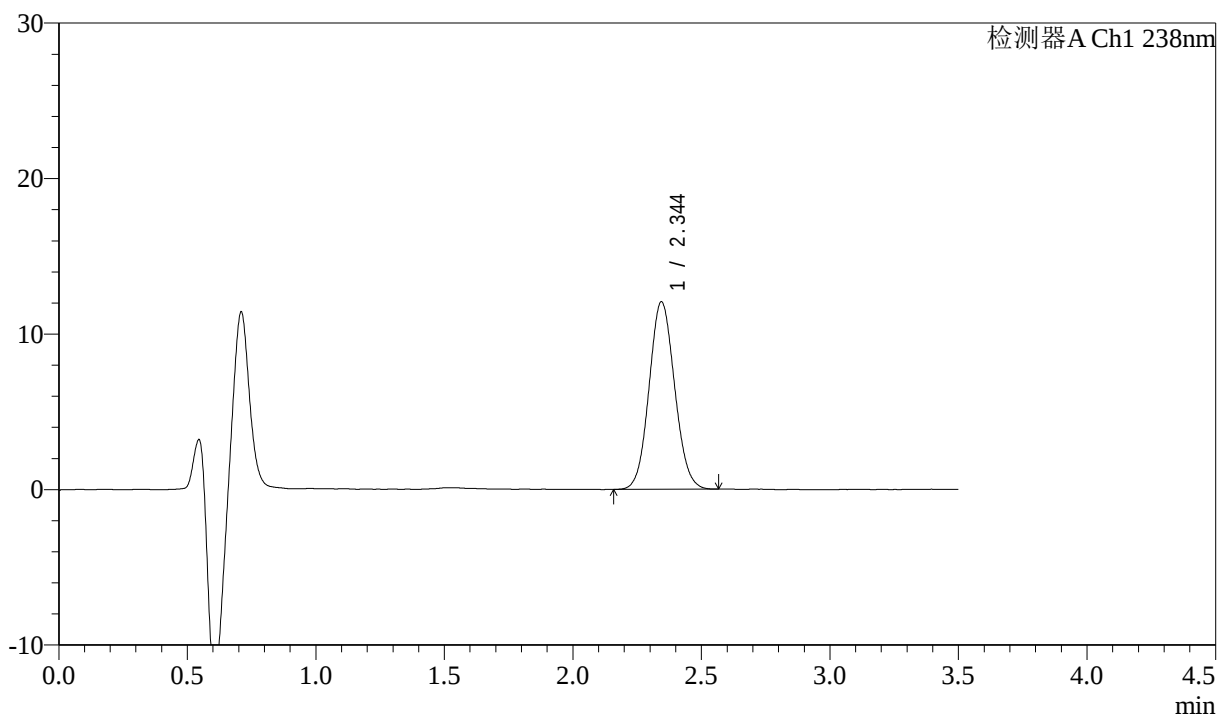
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83230	100.000	12043	2655	1.080	--
总计		83230	100.000	12043			

图95 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-605-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:29:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

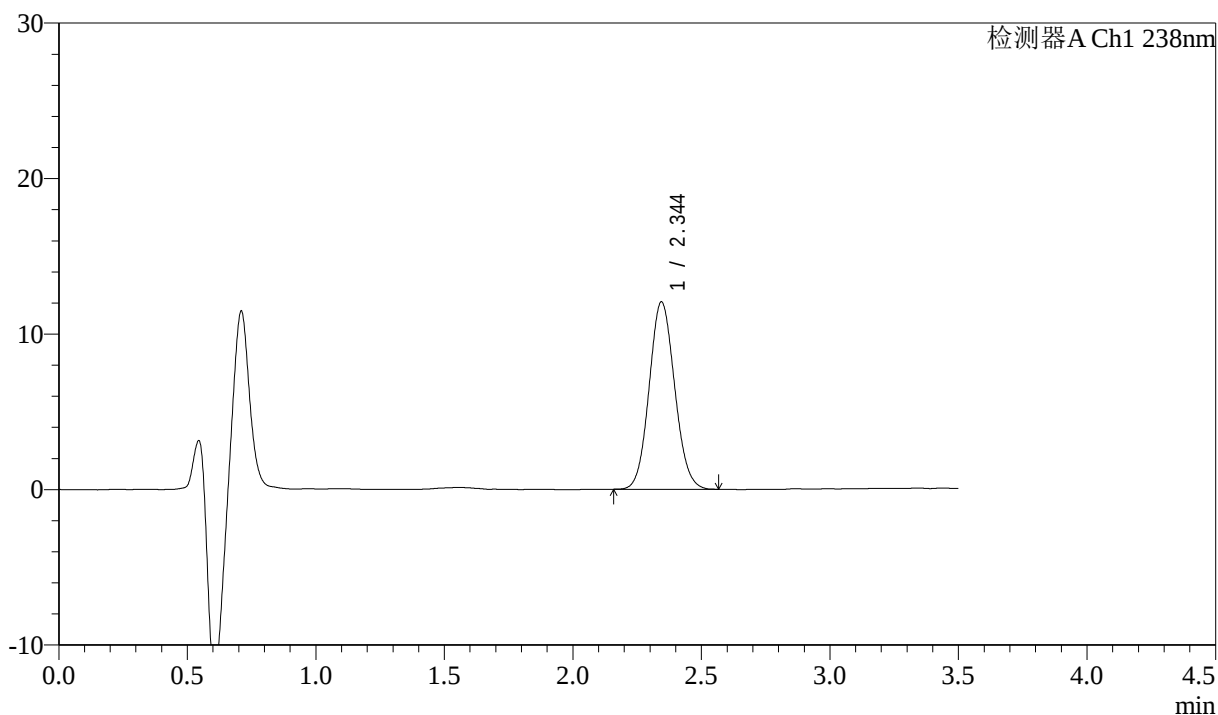
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83203	100.000	12040	2659	1.086	--
总计		83203	100.000	12040			

图96 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-606-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:33:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

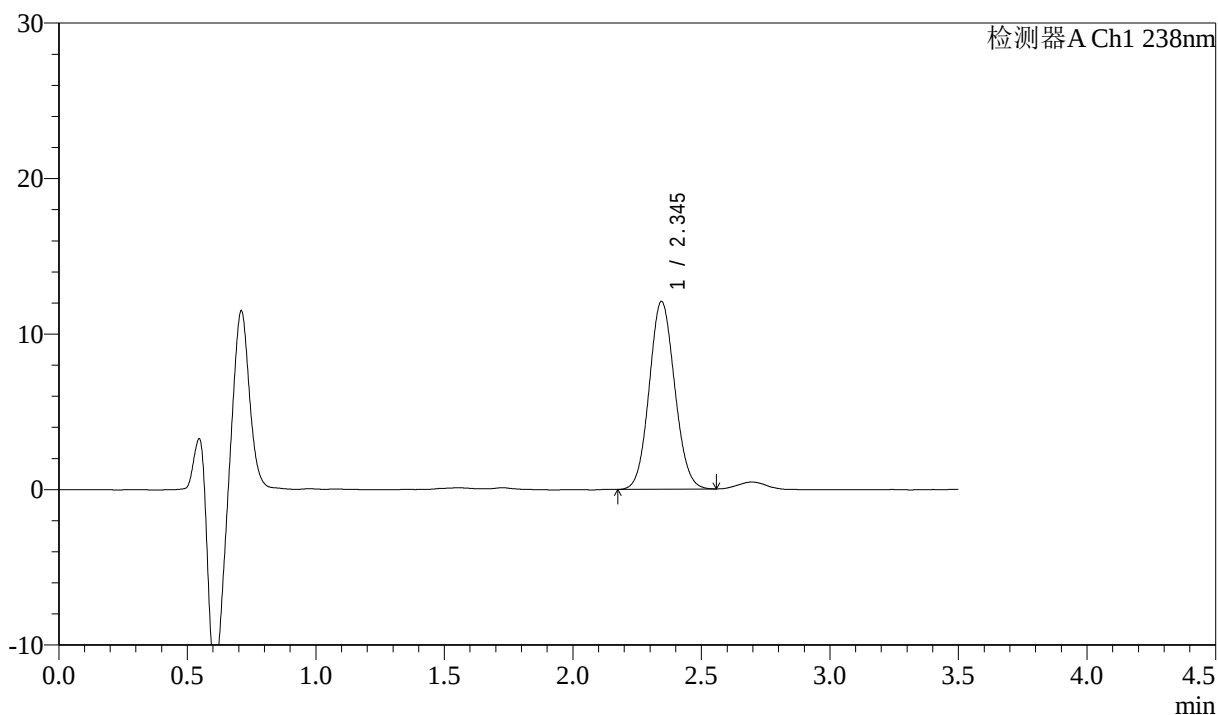
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	83208	100.000	12067	2671	1.082	--
总计		83208	100.000	12067			

图97 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-607-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:37:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

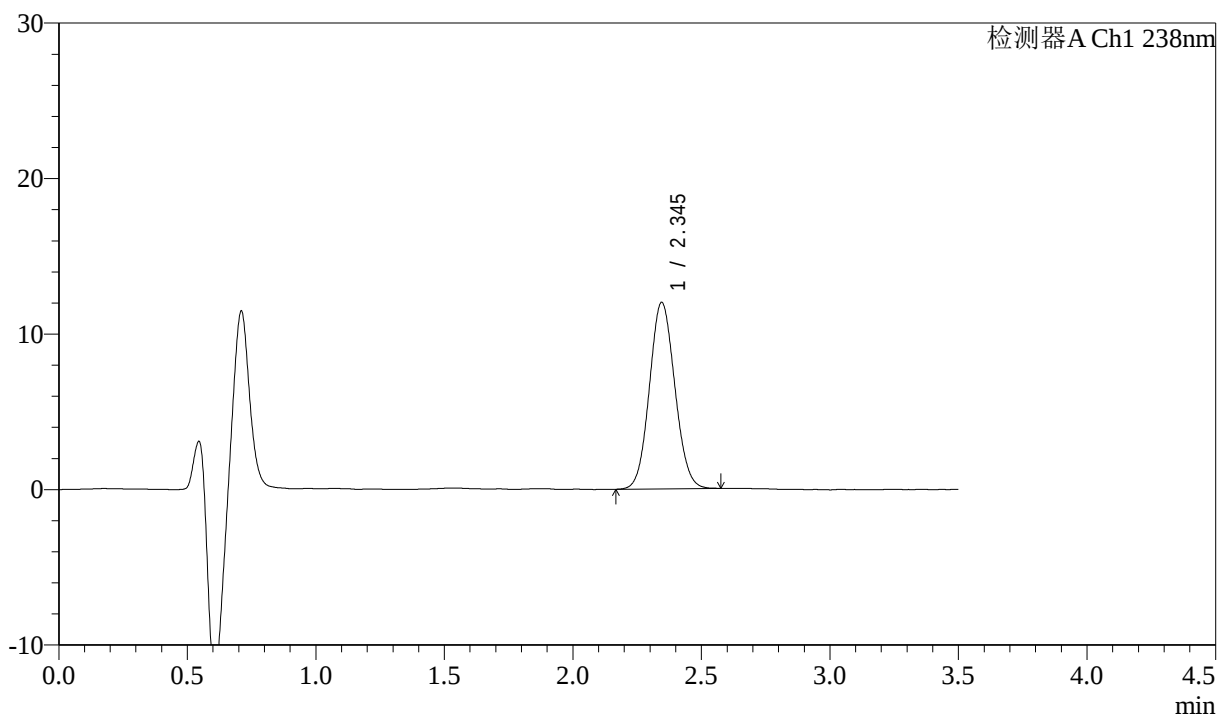
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	82419	100.000	11990	2679	1.079	--
总计		82419	100.000	11990			

图98 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-608-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:41:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

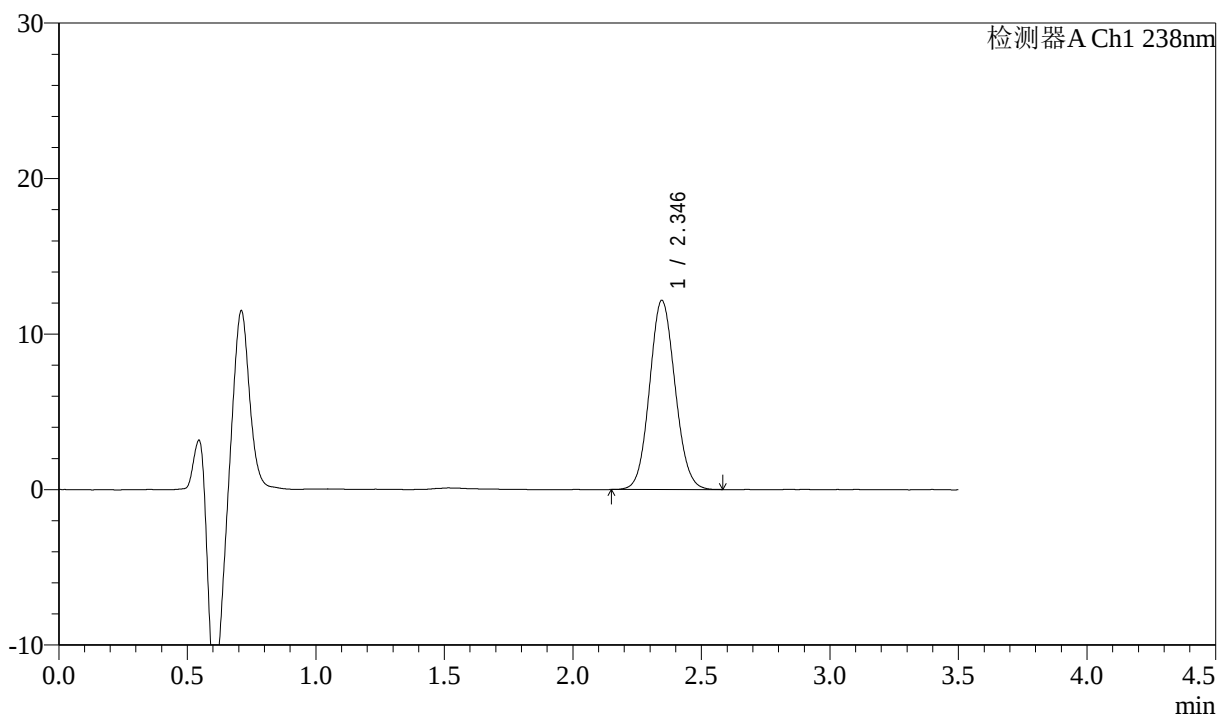
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	84088	100.000	12169	2660	1.085	--
总计		84088	100.000	12169			

图99 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-609-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:45:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

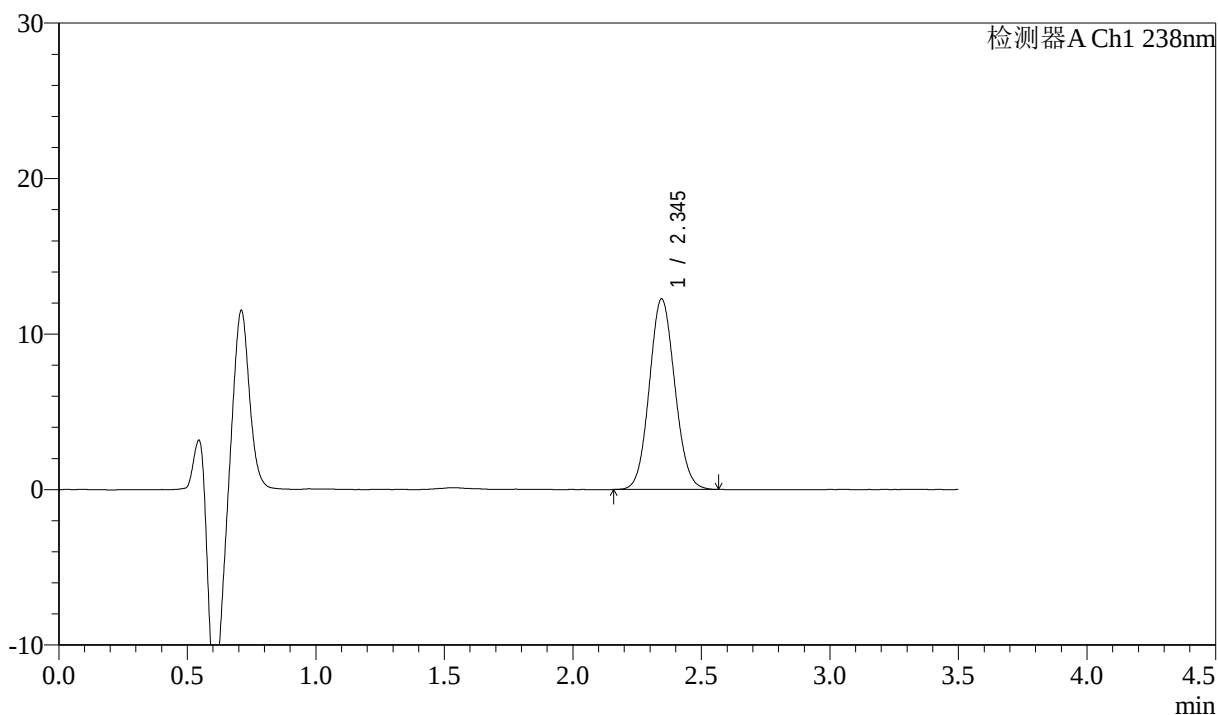
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	84590	100.000	12255	2660	1.083	--
总计		84590	100.000	12255			

图100 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



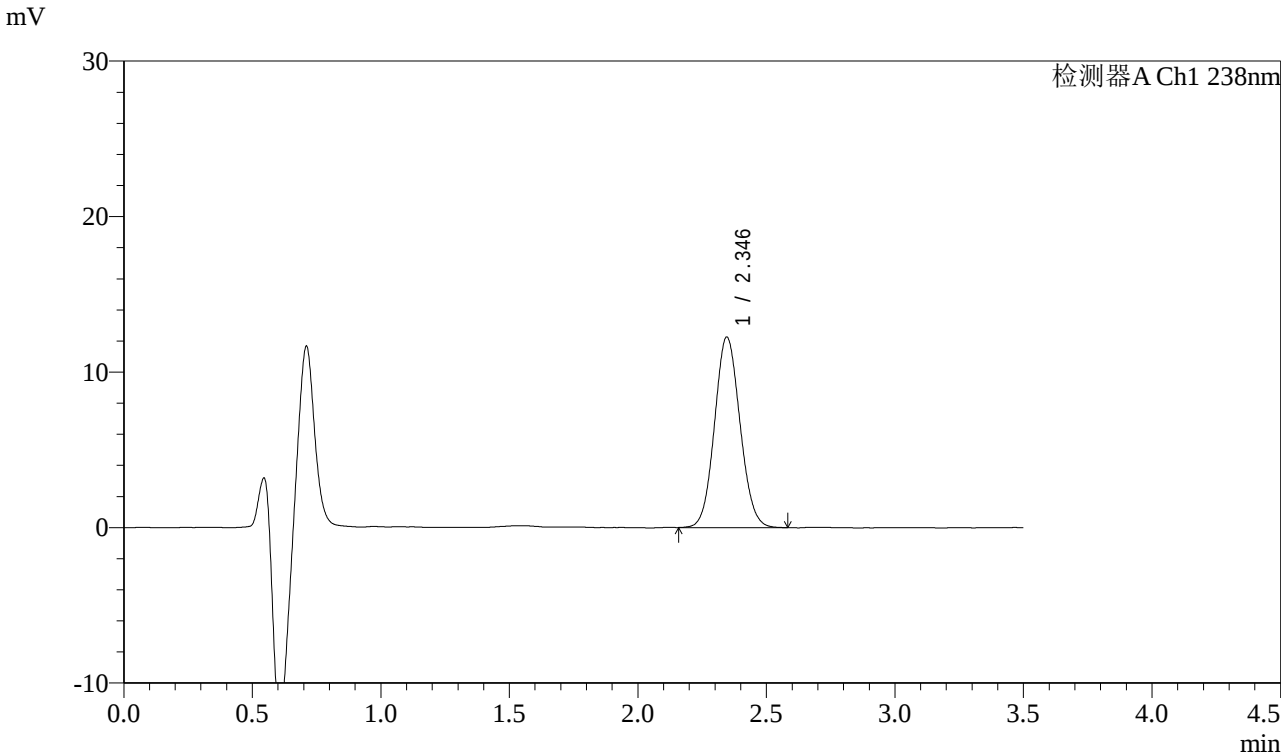
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-610-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 17:49:10
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:32
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.346	84576	100.000	12257	2666	1.082	--
总计		84576	100.000	12257			

图101 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-611-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:53:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

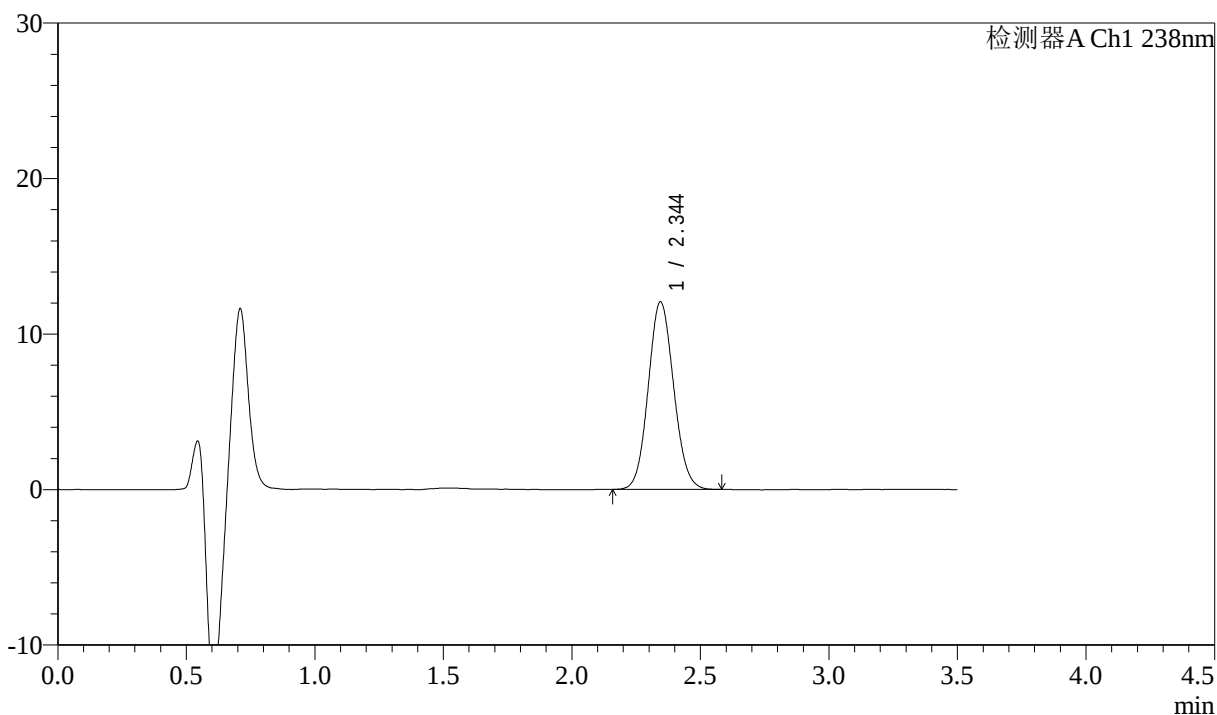
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	83144	100.000	12053	2676	1.089	--
总计		83144	100.000	12053			

图102 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-612-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:57:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

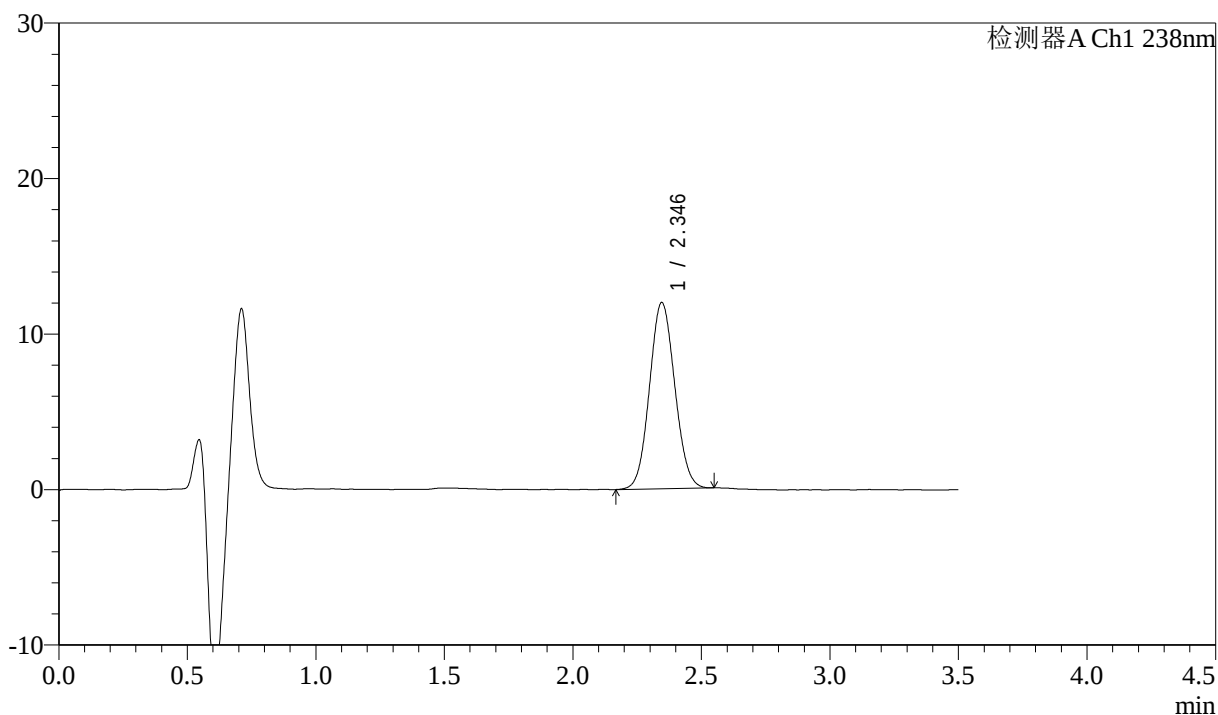
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	81952	100.000	11976	2680	1.072	--
总计		81952	100.000	11976			

图103 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-613-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:00:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

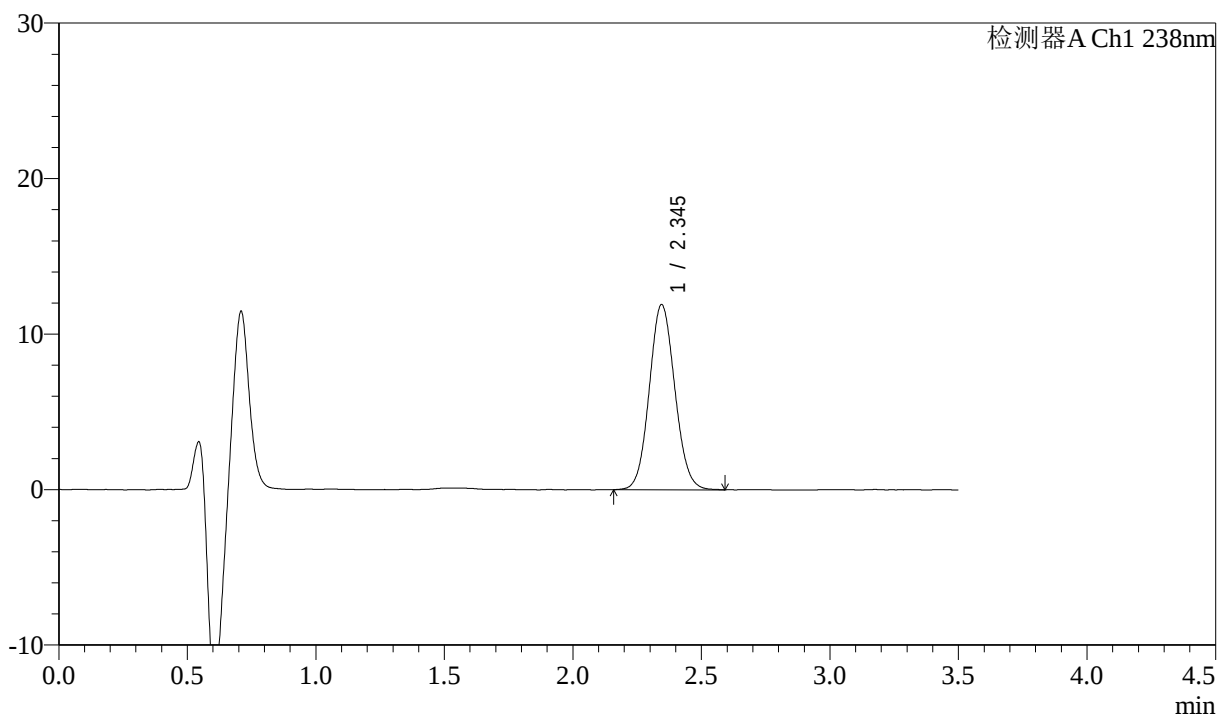
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	82325	100.000	11906	2673	1.082	--
总计		82325	100.000	11906			

图104 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-614-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:04:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

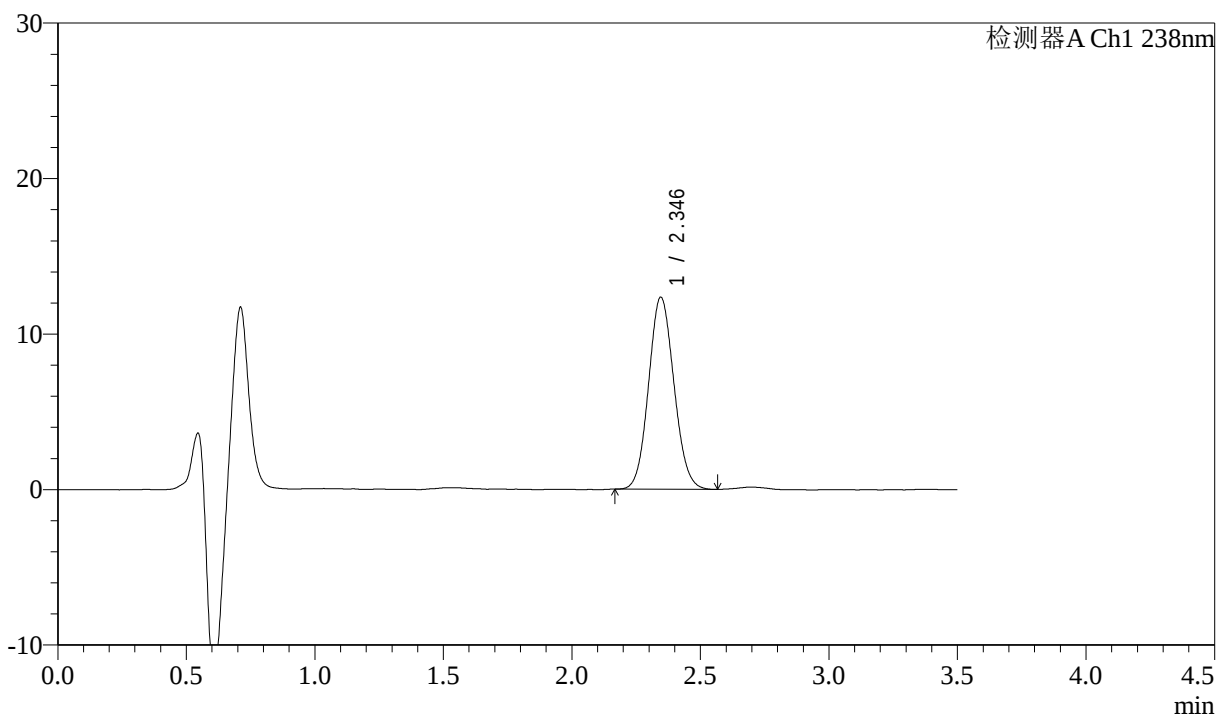
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	84884	100.000	12357	2672	1.089	--
总计		84884	100.000	12357			

图105 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-615-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:08:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

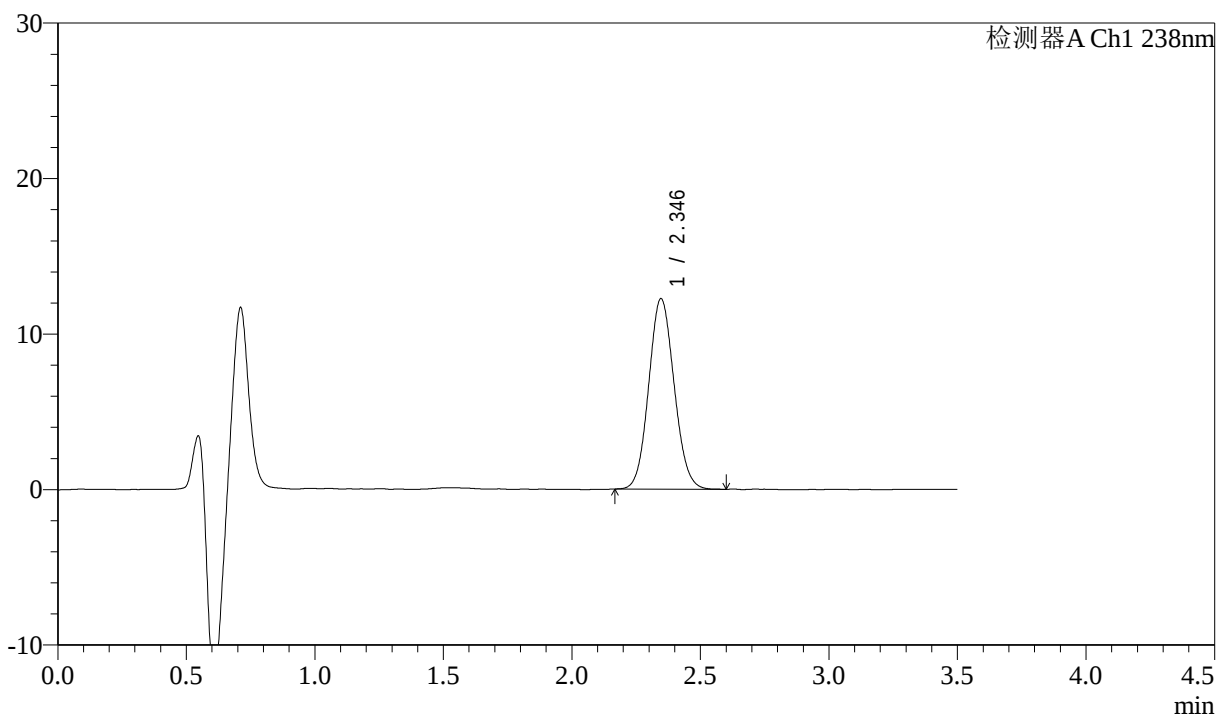
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	84330	100.000	12257	2669	1.085	--
总计		84330	100.000	12257			

图106 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-616-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:12:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

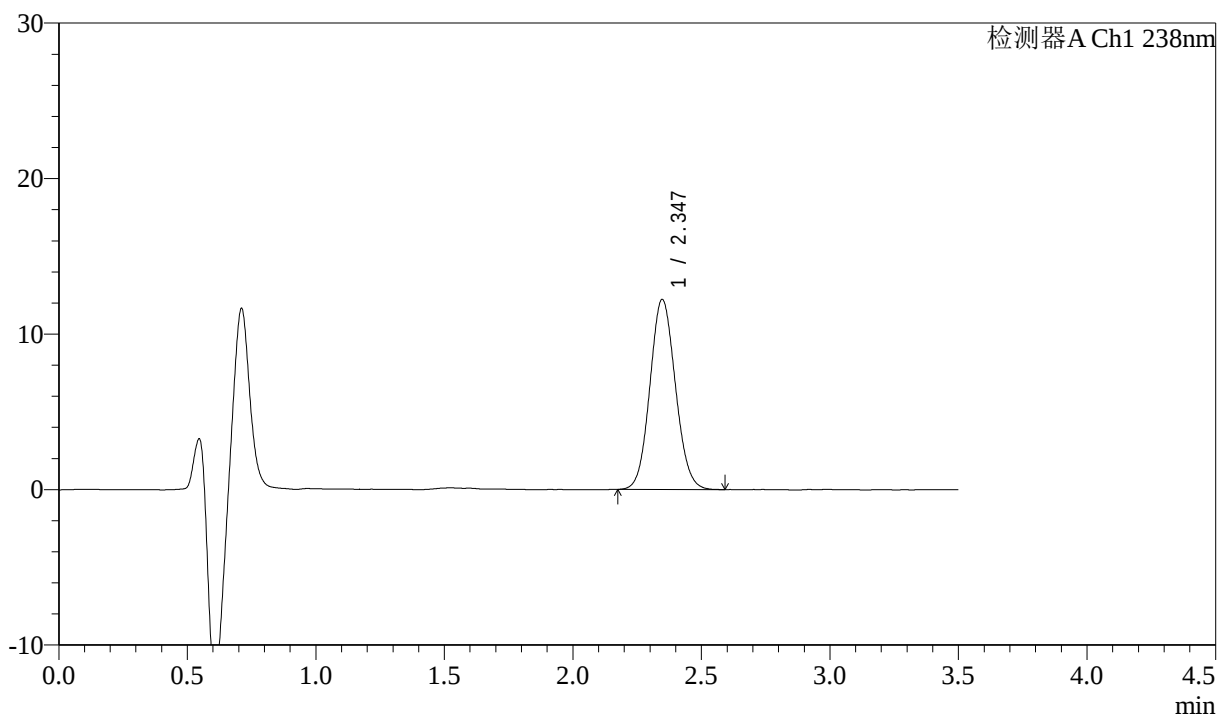
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.347	84496	100.000	12232	2672	1.085	--
总计		84496	100.000	12232			

图107 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-617-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:16:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

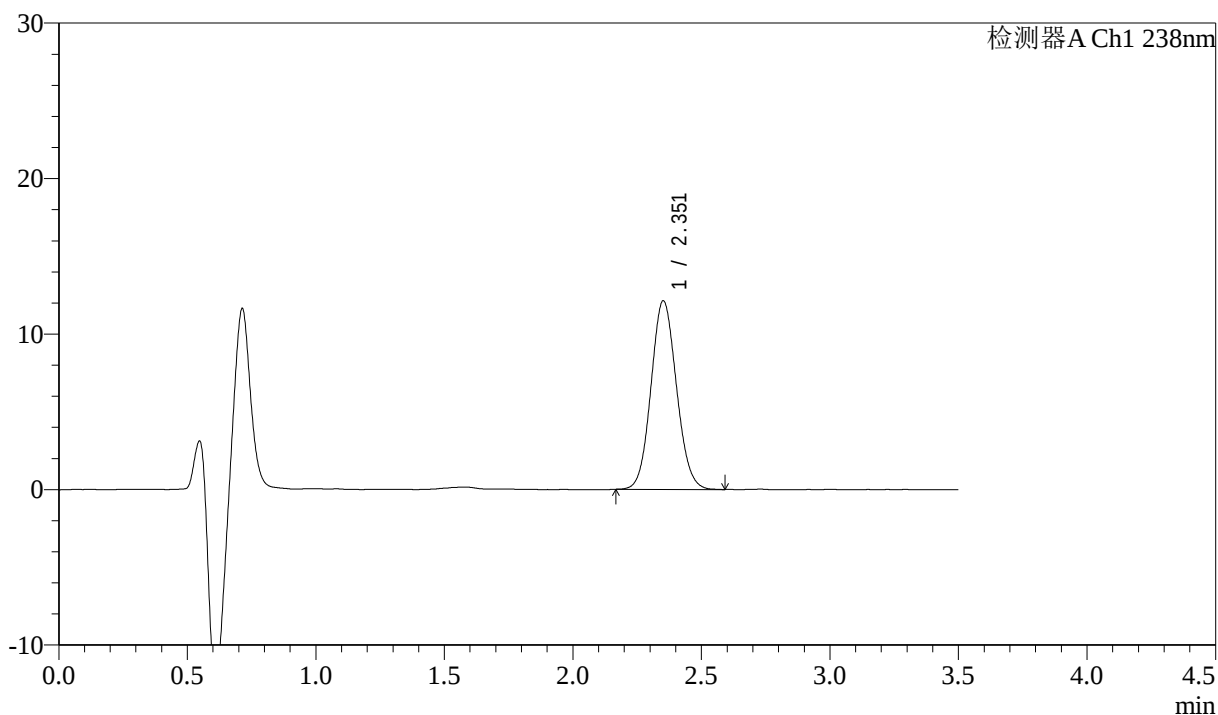
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	83546	100.000	12093	2696	1.086	--
总计		83546	100.000	12093			

图108 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-618-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:20:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

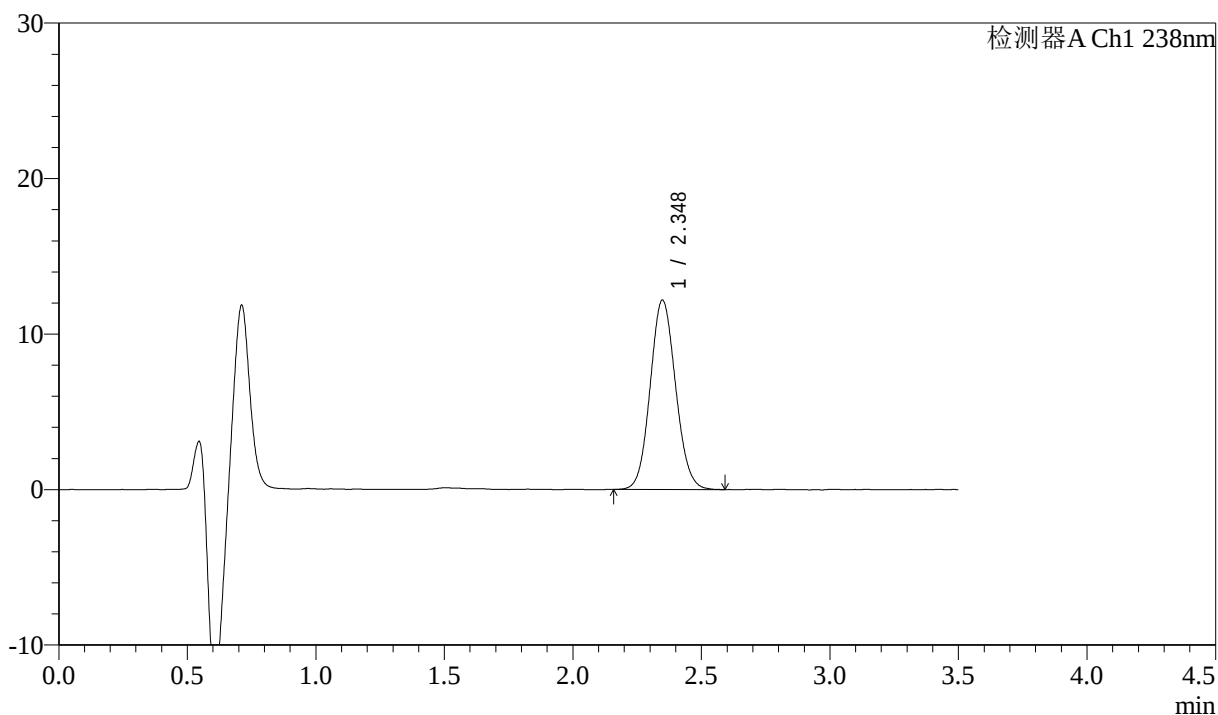
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.348	83837	100.000	12176	2688	1.087	--
总计		83837	100.000	12176			

图109 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-619-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:24:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:20:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

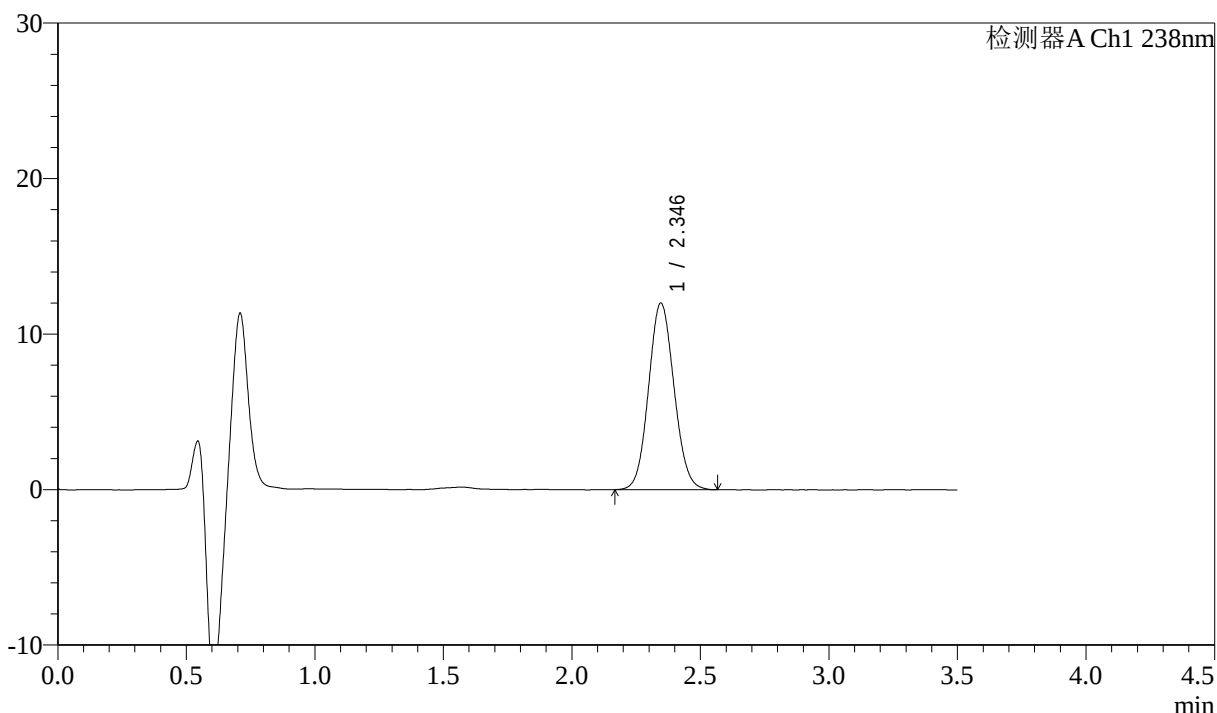
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.346	82803	100.000	12007	2660	1.084	--
总计		82803	100.000	12007			

图110 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-620-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:28:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

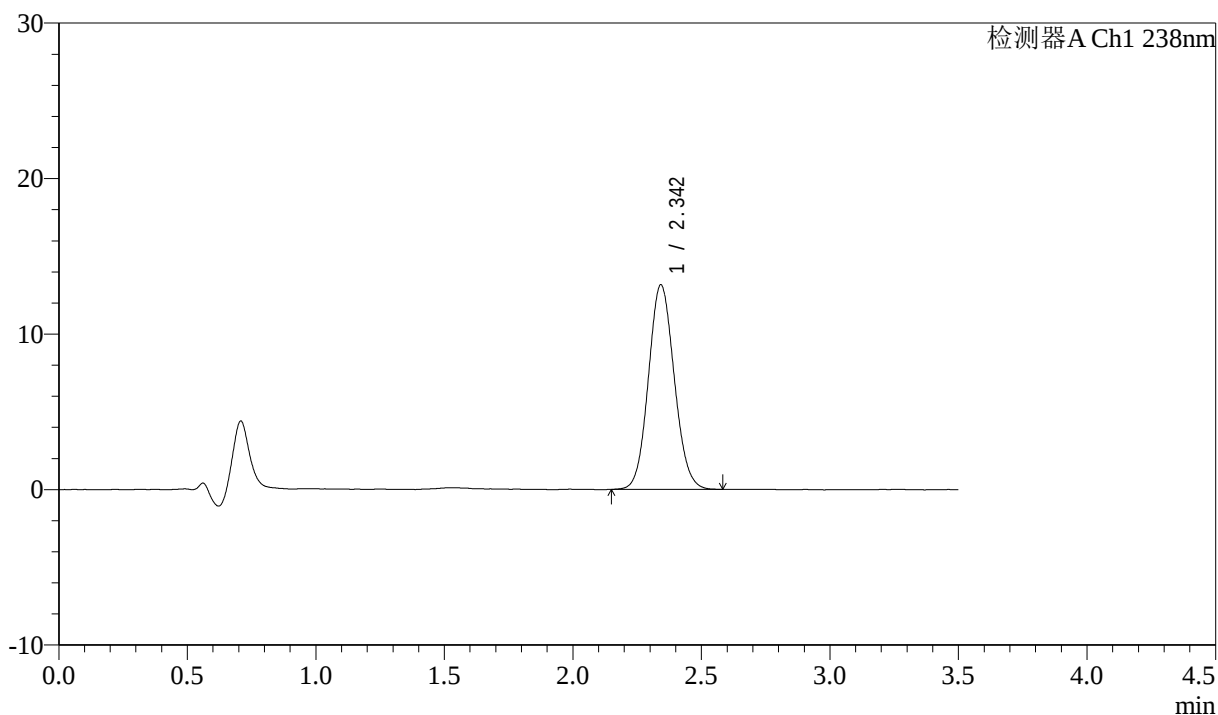
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.342	92061	100.000	13118	2597	1.089	--
总计		92061	100.000	13118			

图111 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



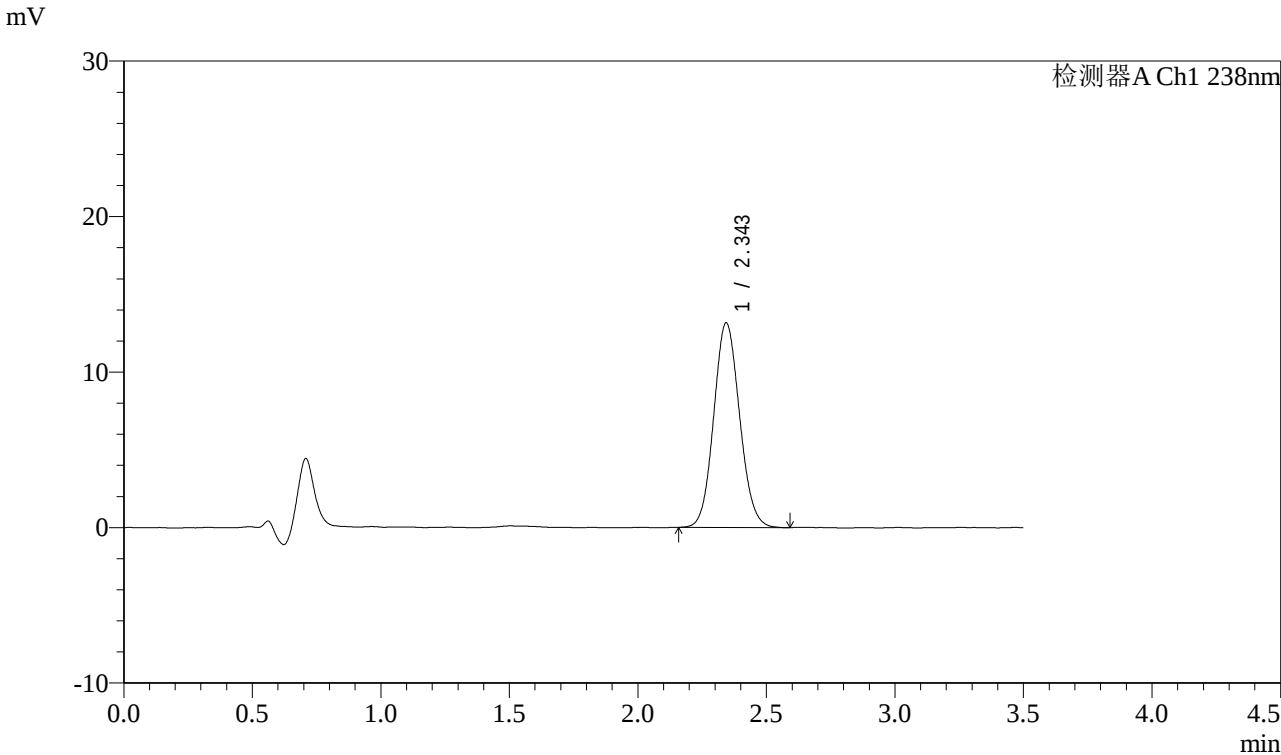
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-621-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 18:32:33
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:02
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.343	92343	100.000	13140	2585	1.090	--
总计		92343	100.000	13140			

图112 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121111批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



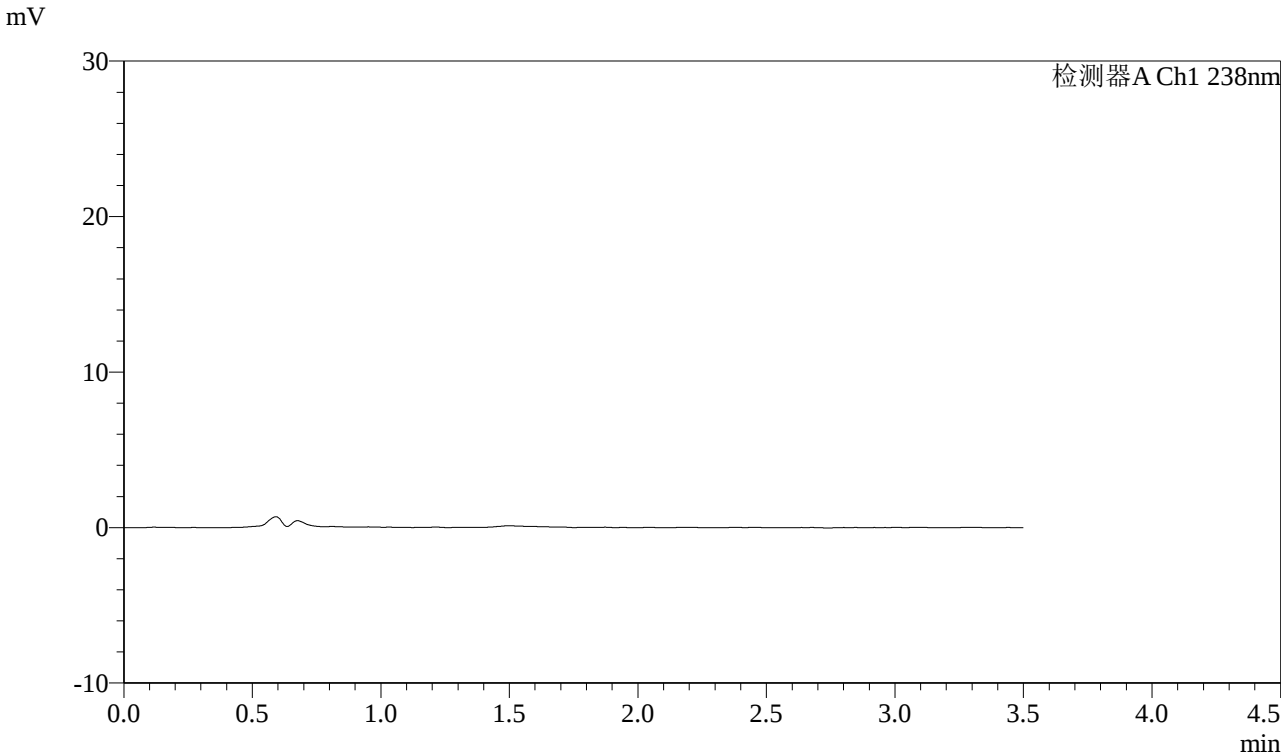
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-622-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-rj.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 18:36:27
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:05
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-623-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:40:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

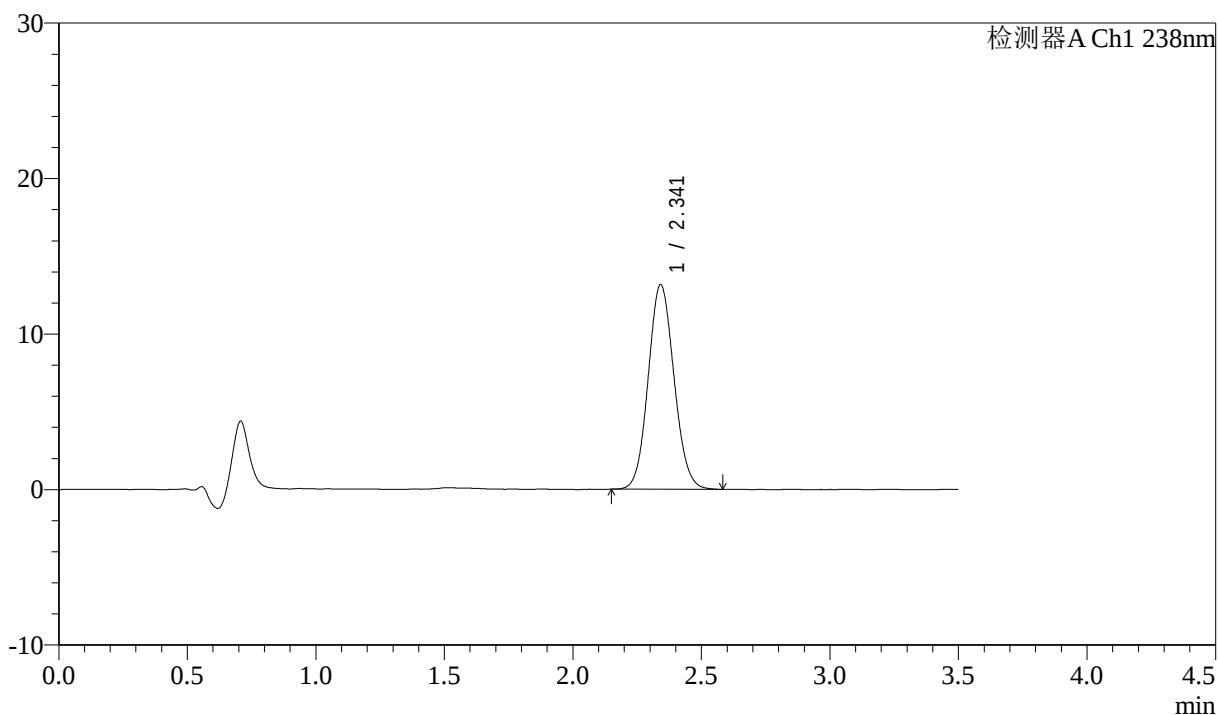
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.341	92070	100.000	13144	2592	1.088	--
总计		92070	100.000	13144			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-624-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:44:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

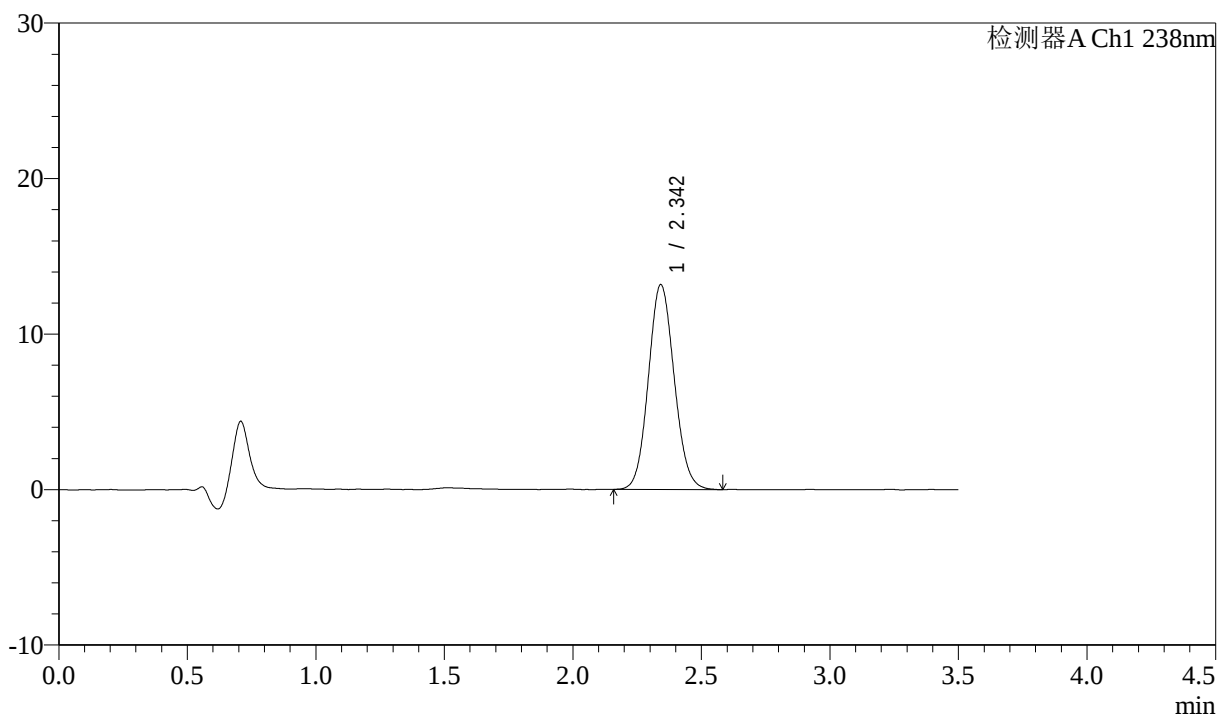
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.342	92297	100.000	13147	2599	1.093	--
总计		92297	100.000	13147			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-625-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:48:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

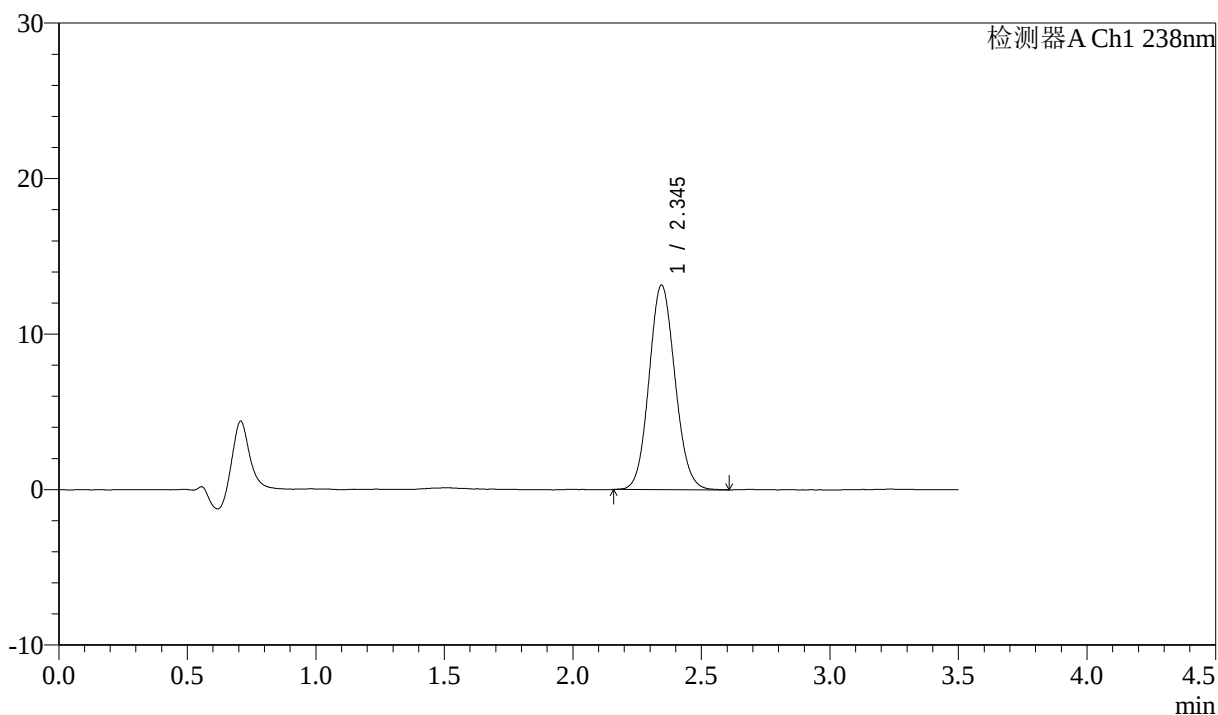
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	92605	100.000	13147	2576	1.094	--
总计		92605	100.000	13147			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-626-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:52:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

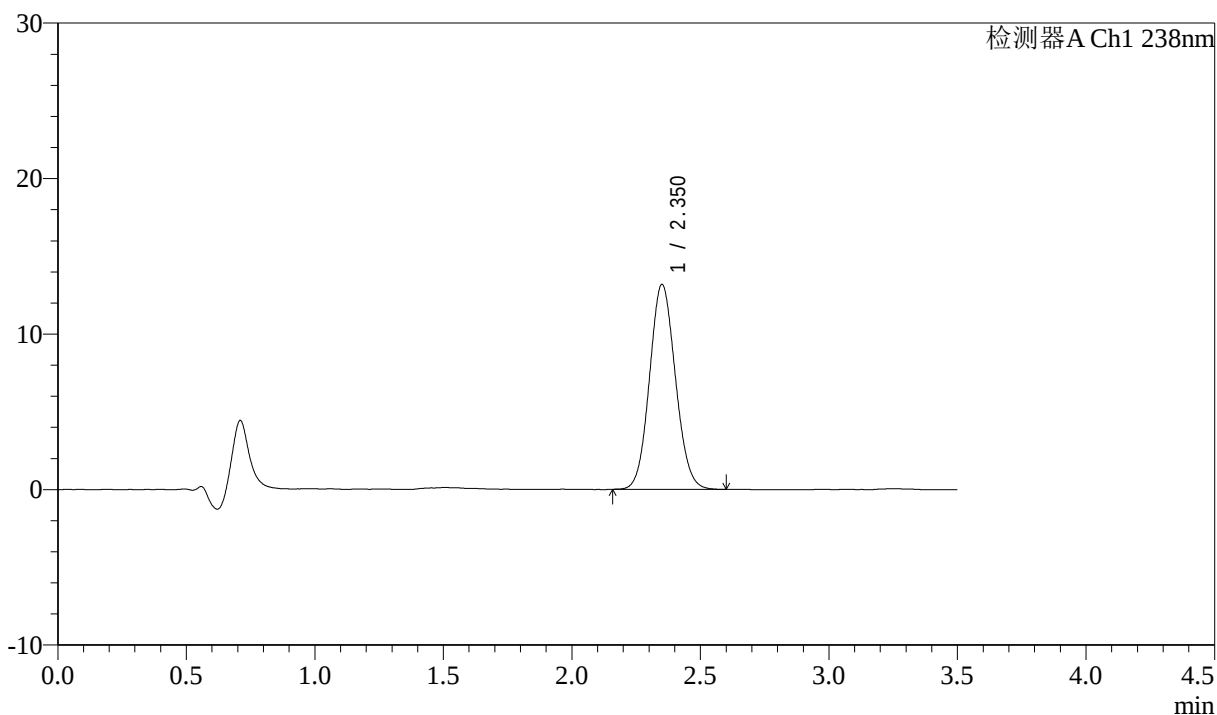
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	92466	100.000	13143	2580	1.086	--
总计		92466	100.000	13143			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-627-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:56:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

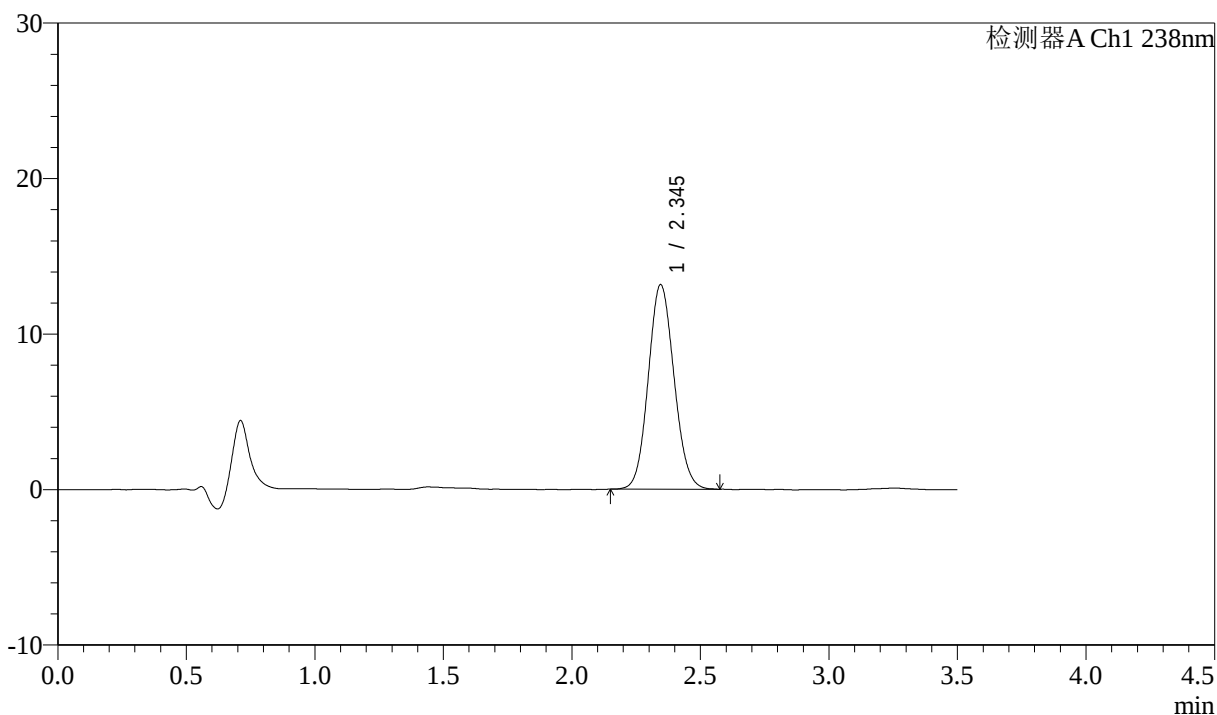
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	91774	100.000	13153	2603	1.094	--
总计		91774	100.000	13153			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-628-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:59:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

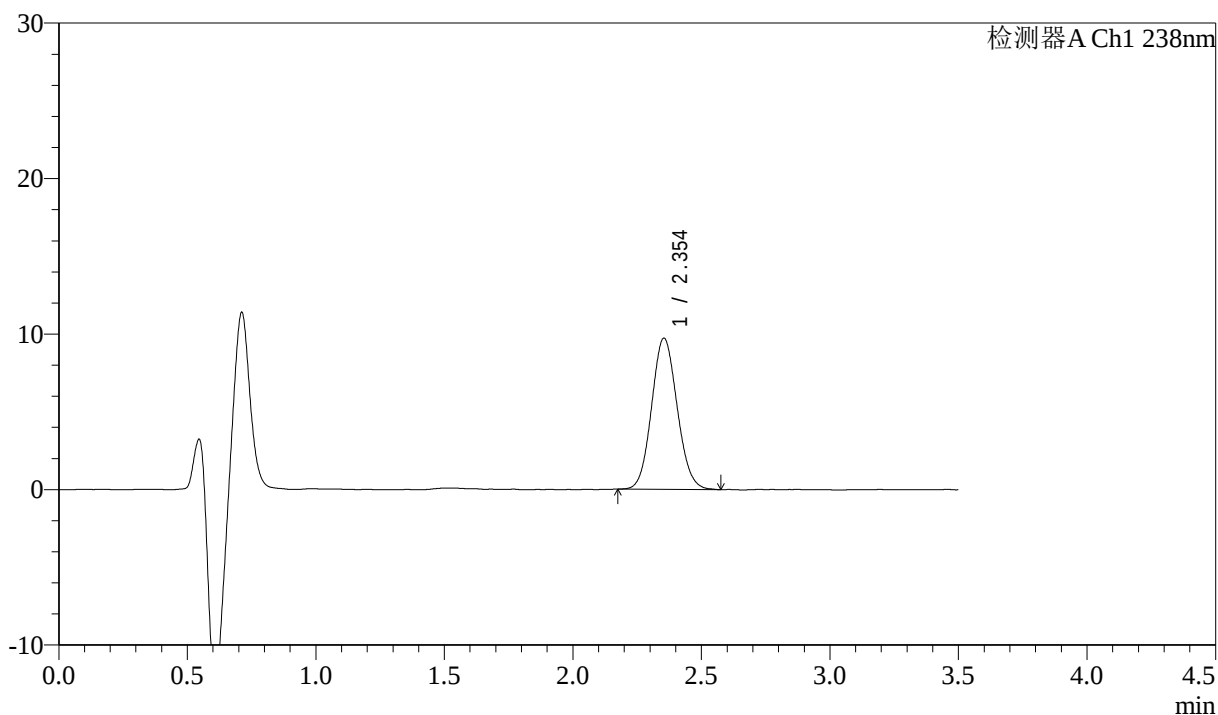
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	67173	100.000	9720	2675	1.090	--
总计		67173	100.000	9720			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-629-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:03:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

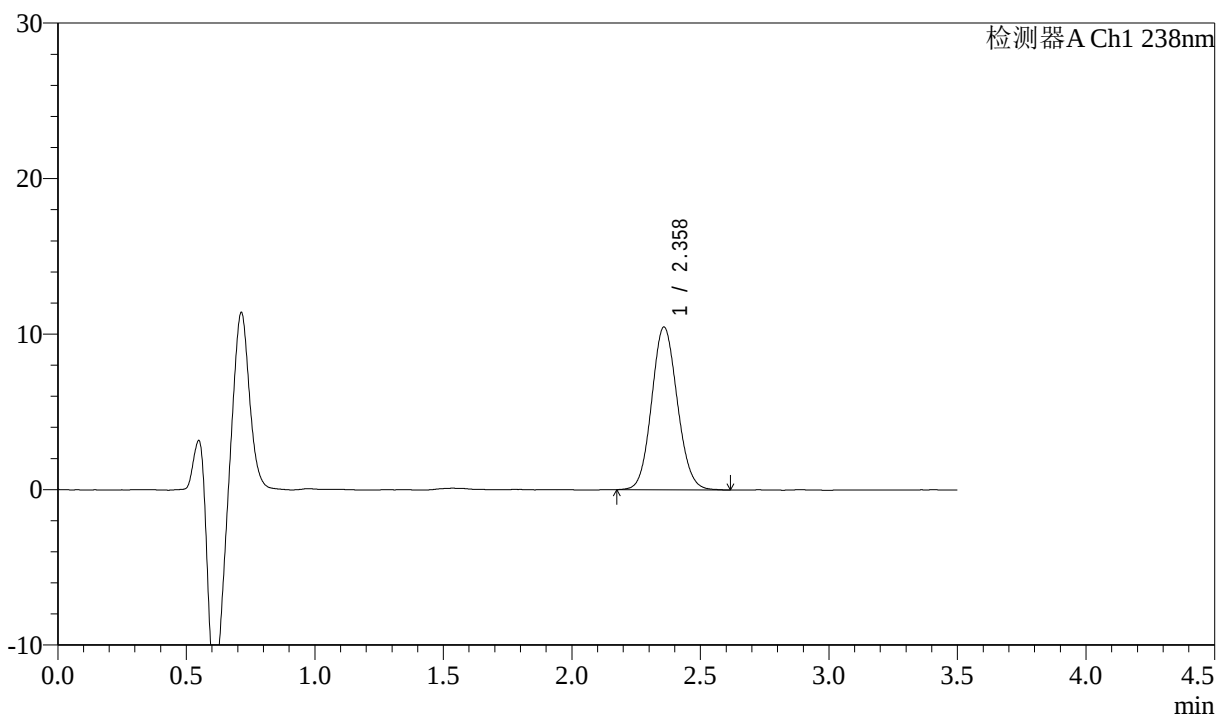
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	72639	100.000	10449	2674	1.092	--
总计		72639	100.000	10449			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-630-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:07:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

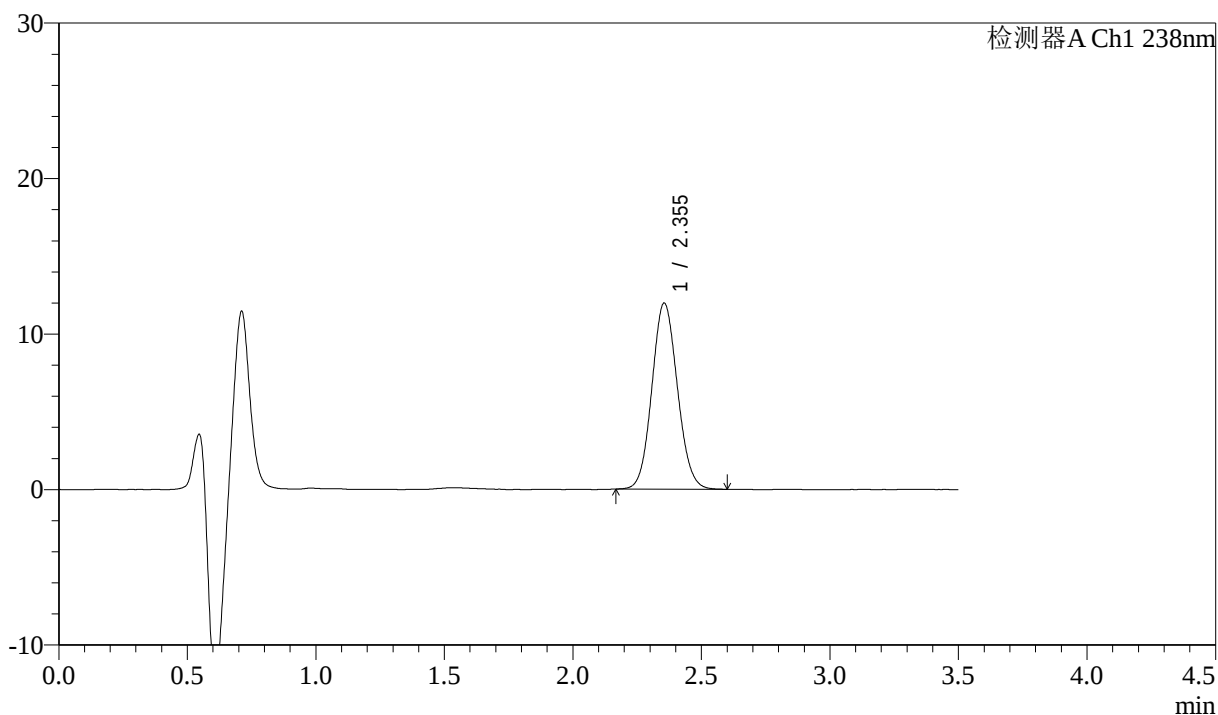
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.355	82735	100.000	11972	2683	1.085	--
总计		82735	100.000	11972			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-631-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:11:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

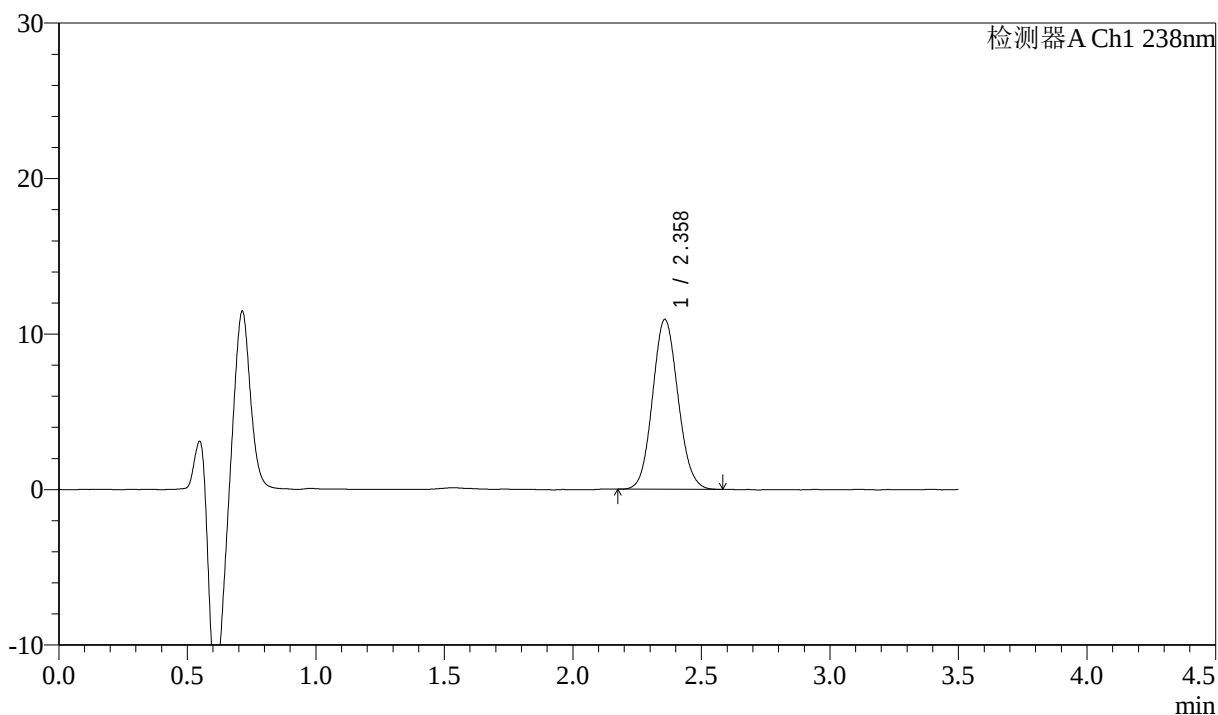
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	75046	100.000	10901	2700	1.089	--
总计		75046	100.000	10901			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-632-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:15:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

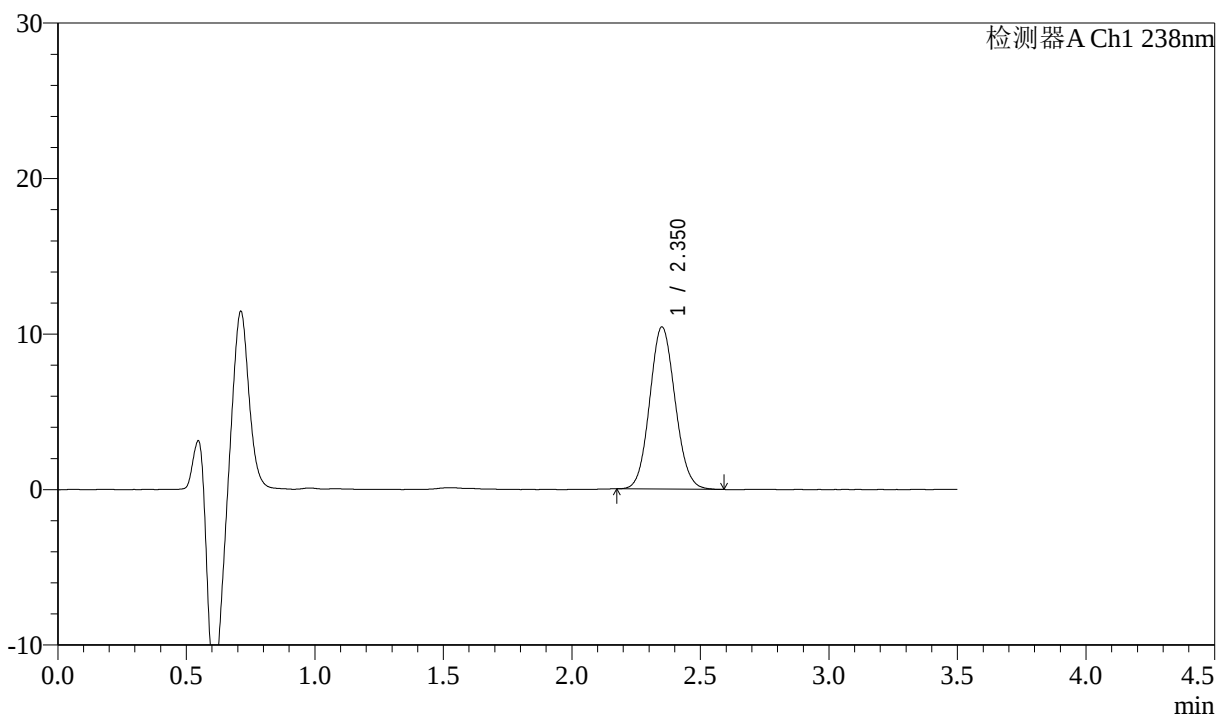
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	71727	100.000	10404	2693	1.088	--
总计		71727	100.000	10404			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-633-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:19:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

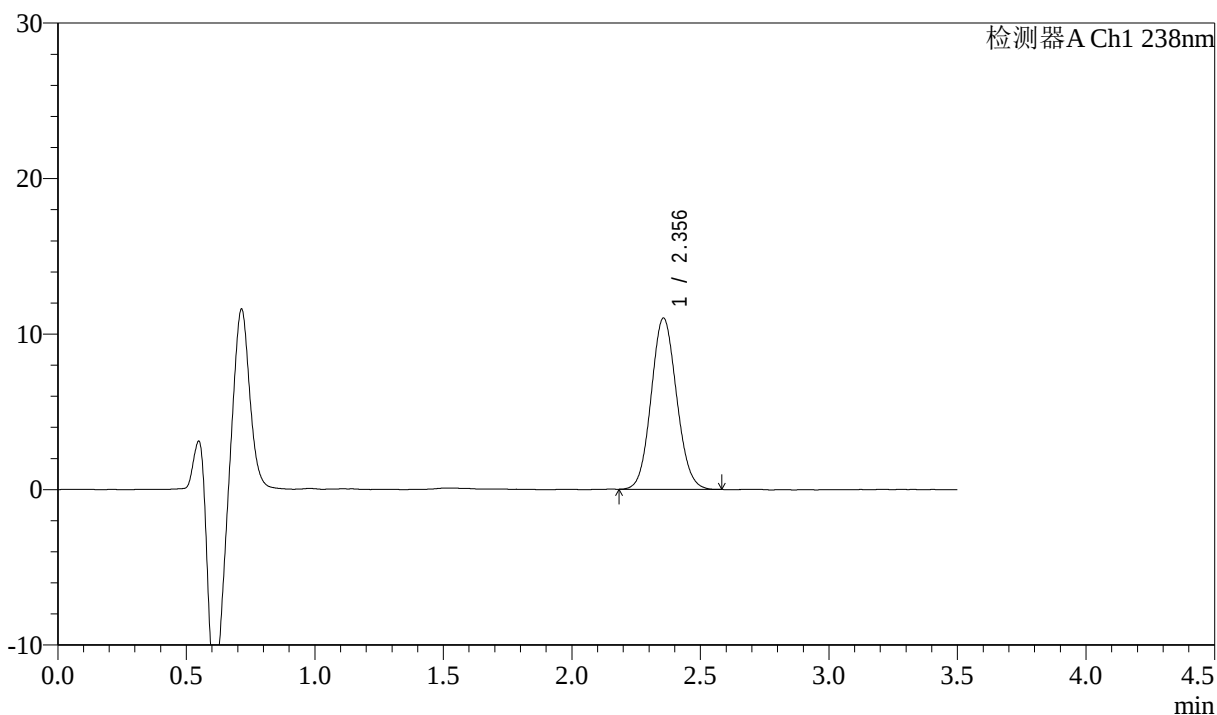
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.356	75746	100.000	11014	2701	1.084	--
总计		75746	100.000	11014			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-634-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:23:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

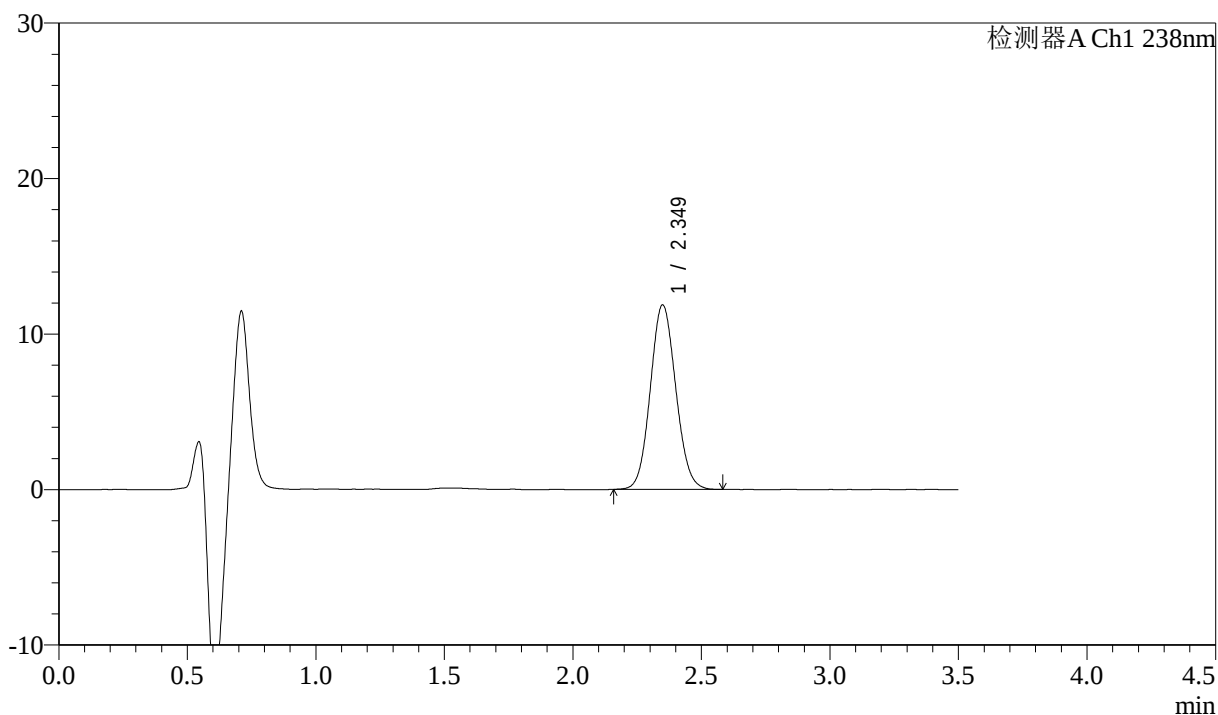
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	81775	100.000	11859	2682	1.084	--
总计		81775	100.000	11859			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-635-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:27:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

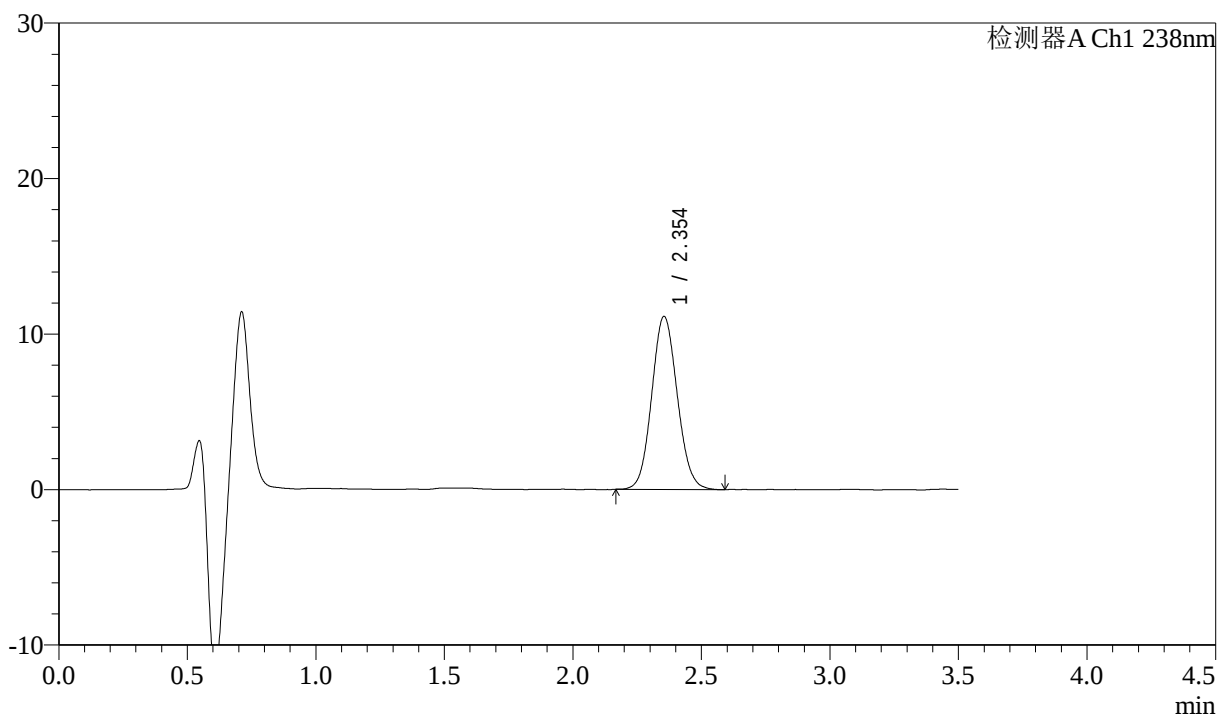
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	76813	100.000	11121	2687	1.087	--
总计		76813	100.000	11121			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

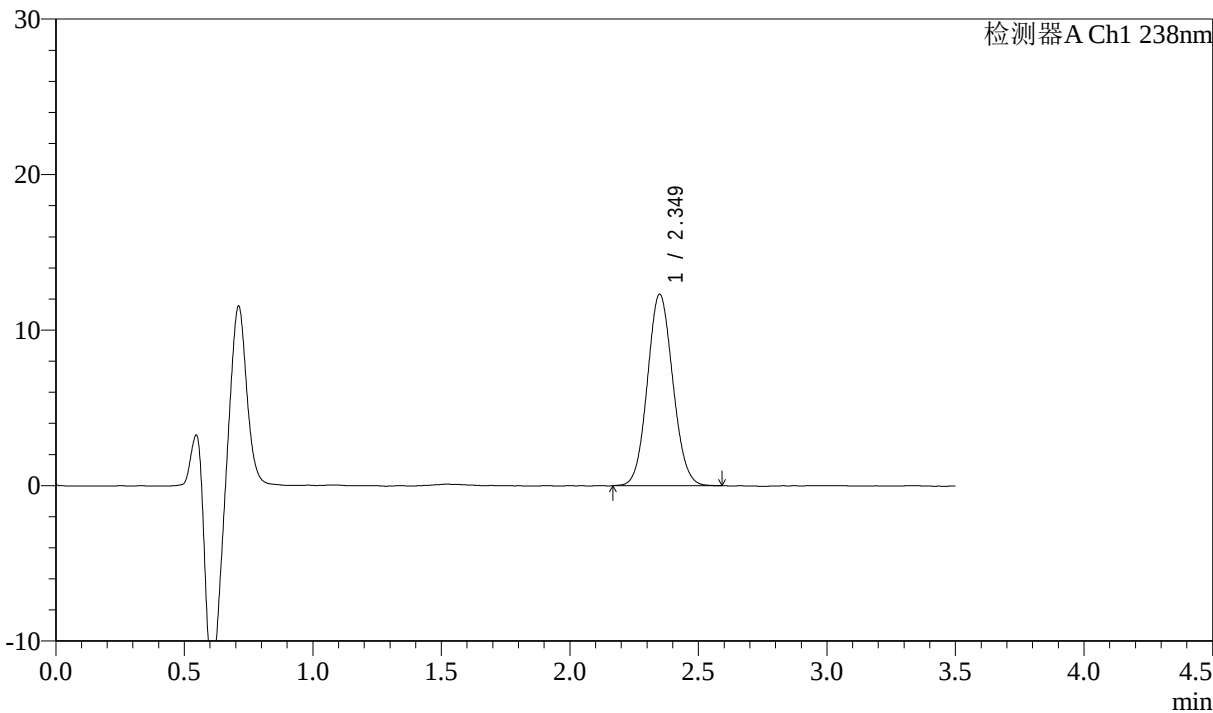
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30°C
数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-636-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 19:31:08
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:43
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<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	2.349	84733	100.000	12303	2684	1.081	--
总计		84733	100.000	12303			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-637-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:35:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

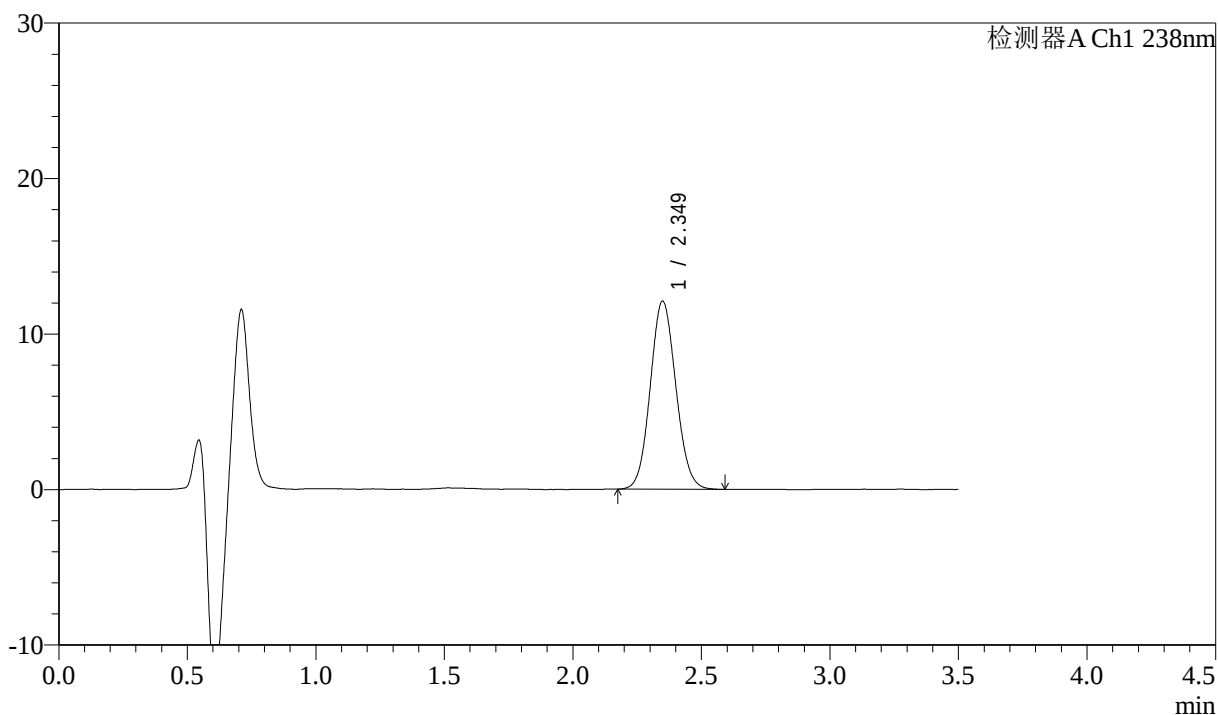
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	83728	100.000	12082	2654	1.081	--
总计		83728	100.000	12082			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-638-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:38:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

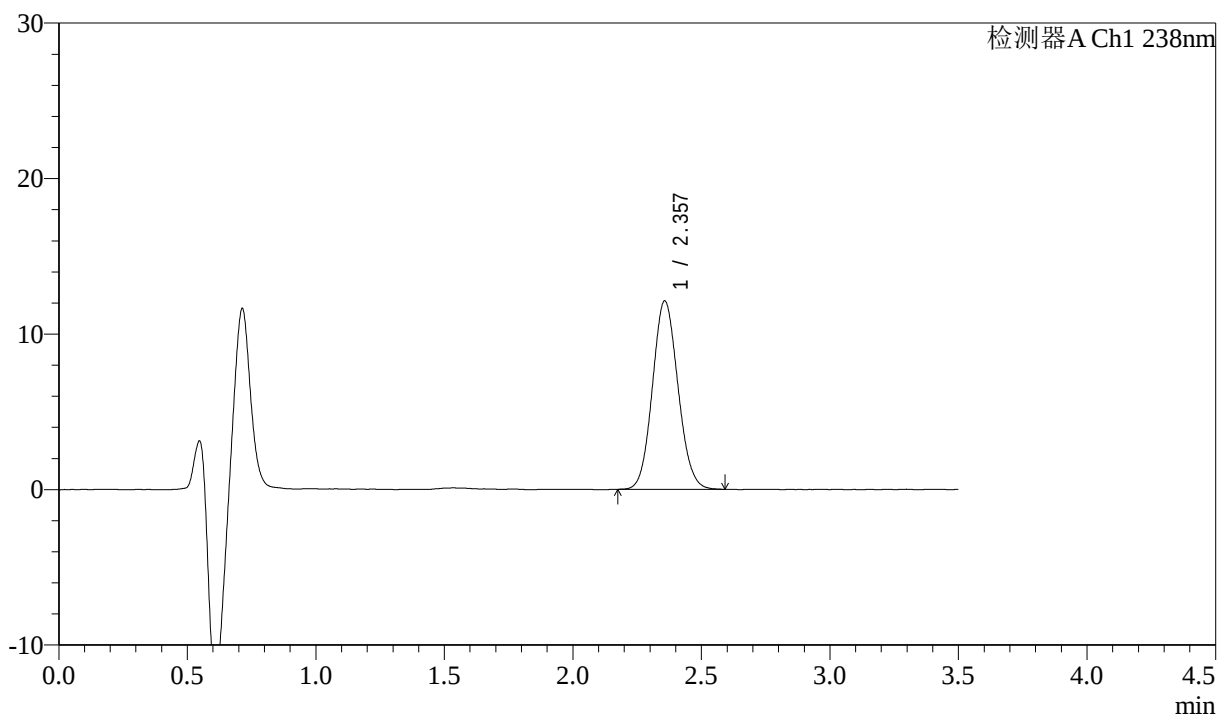
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.357	83710	100.000	12106	2678	1.091	--
总计		83710	100.000	12106			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-639-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:42:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

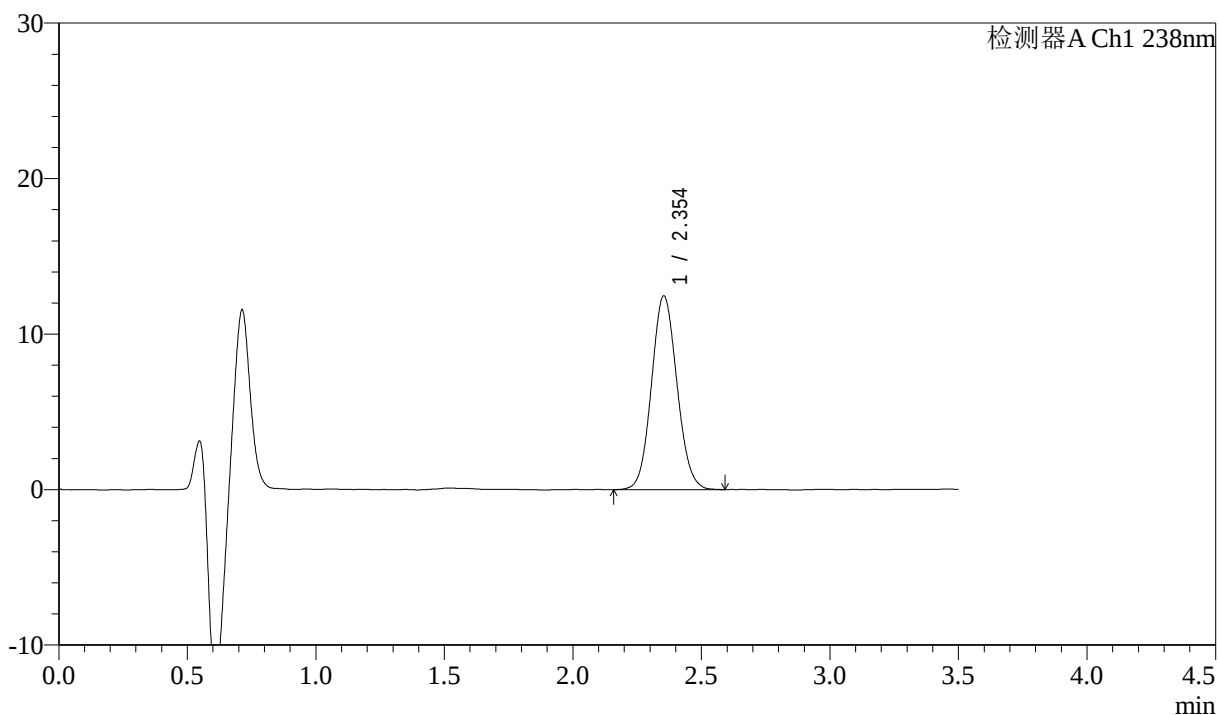
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	85949	100.000	12456	2687	1.082	--
总计		85949	100.000	12456			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-640-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:46:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

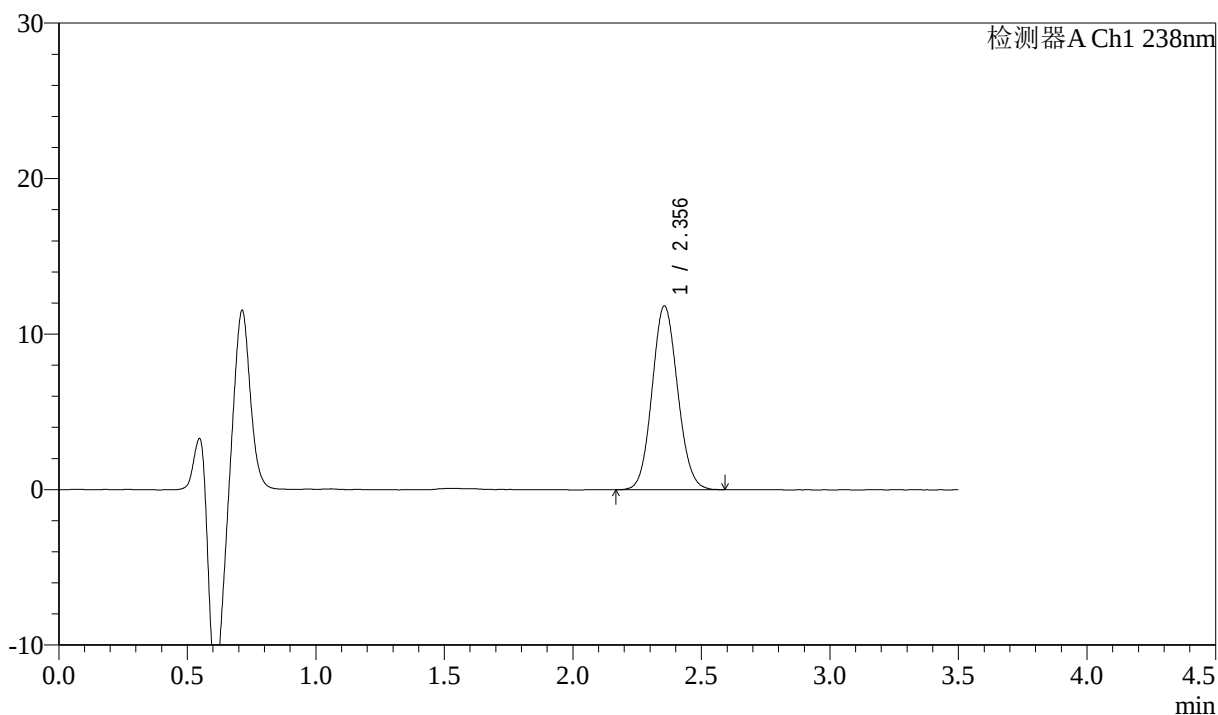
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.356	81651	100.000	11824	2691	1.087	--
总计		81651	100.000	11824			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-641-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:50:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:21:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

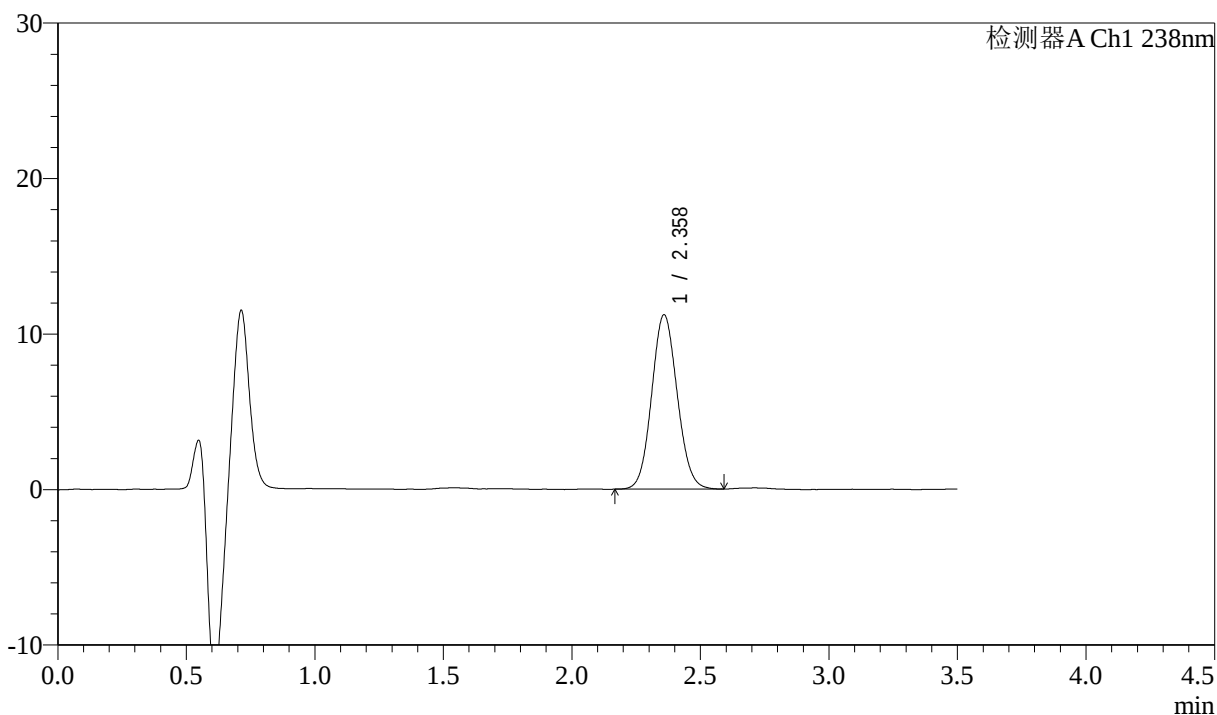
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	77386	100.000	11186	2683	1.081	--
总计		77386	100.000	11186			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-642-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:54:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

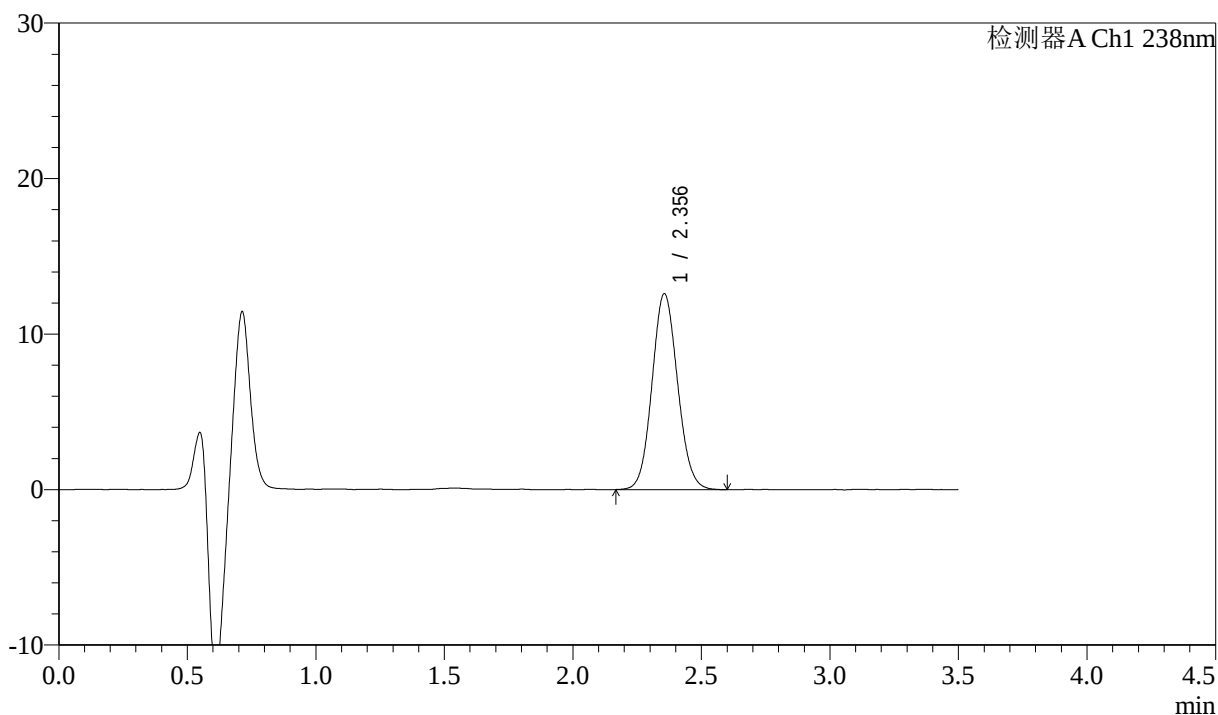
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.356	87135	100.000	12601	2686	1.086	--
总计		87135	100.000	12601			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-643-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:58:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

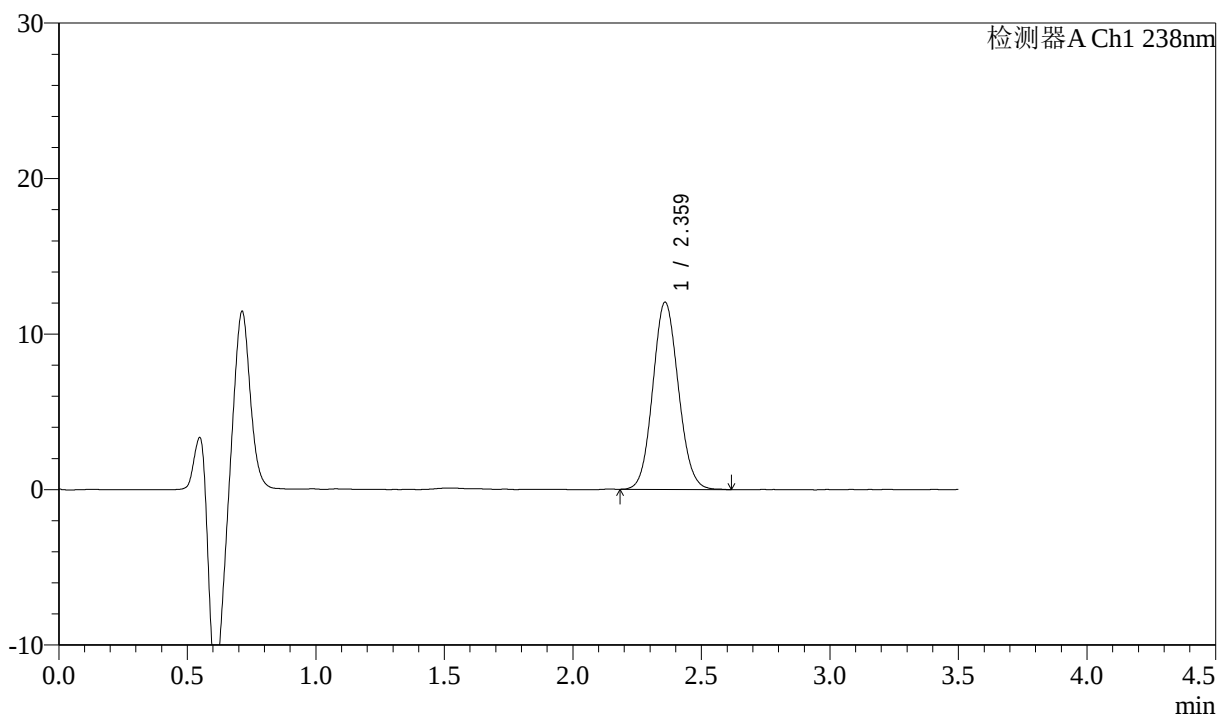
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.359	83388	100.000	12007	2679	1.087	--
总计		83388	100.000	12007			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-644-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:02:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

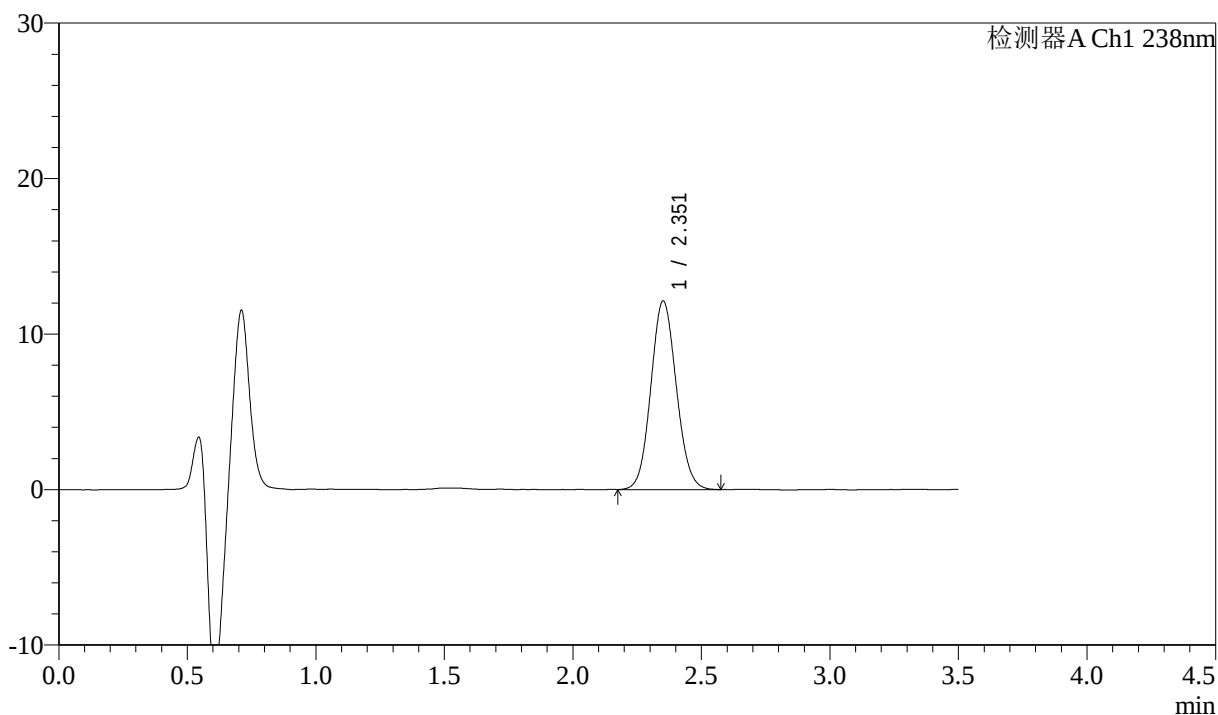
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	83573	100.000	12079	2692	1.085	--
总计		83573	100.000	12079			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-645-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:06:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

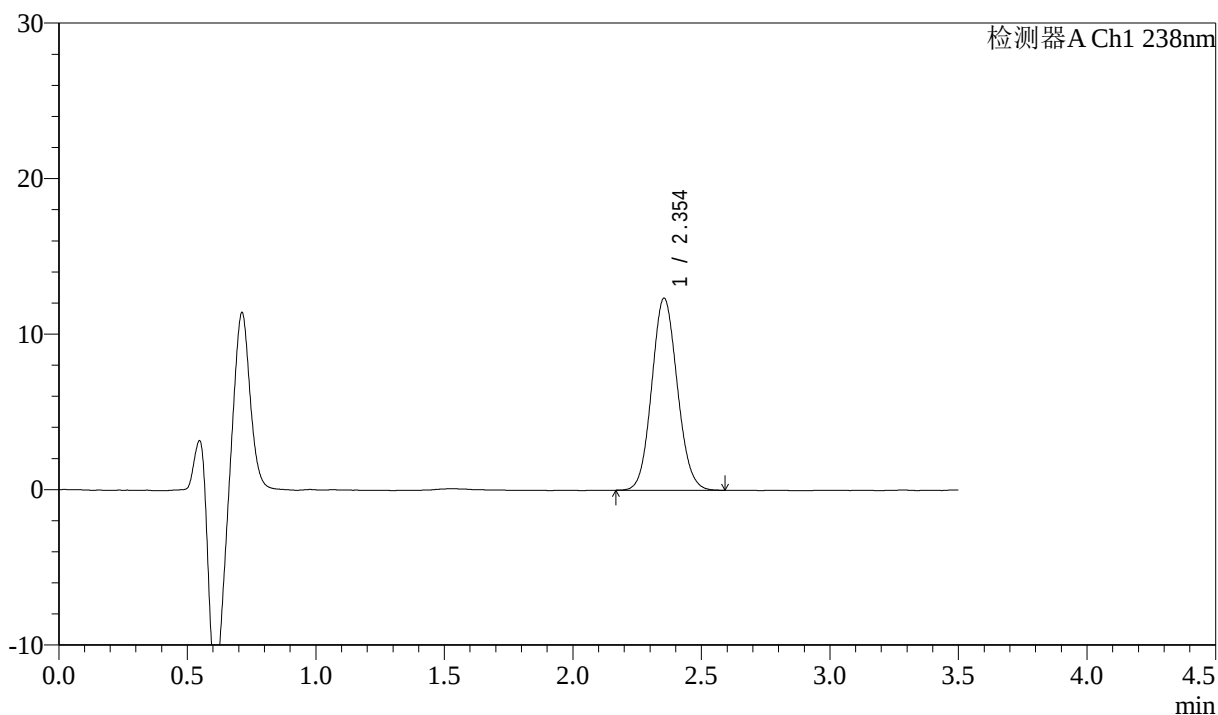
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	85330	100.000	12353	2688	1.089	--
总计		85330	100.000	12353			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-646-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:10:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

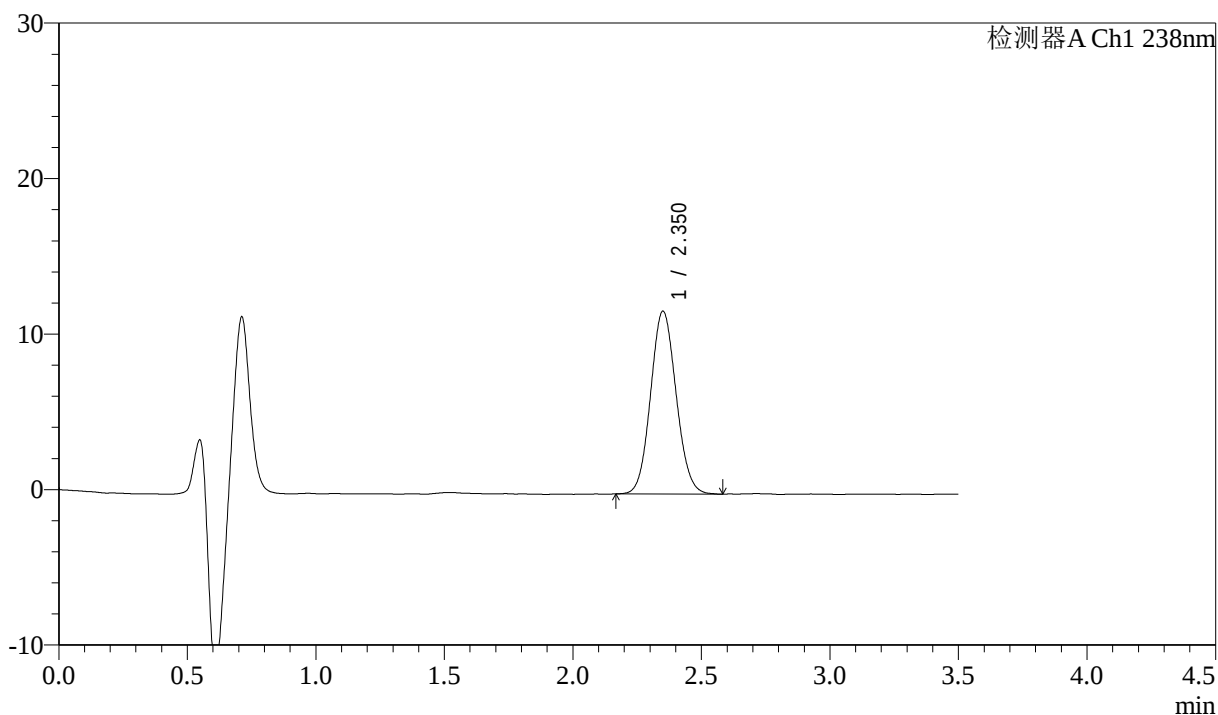
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	81284	100.000	11728	2662	1.084	--
总计		81284	100.000	11728			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-647-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:14:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

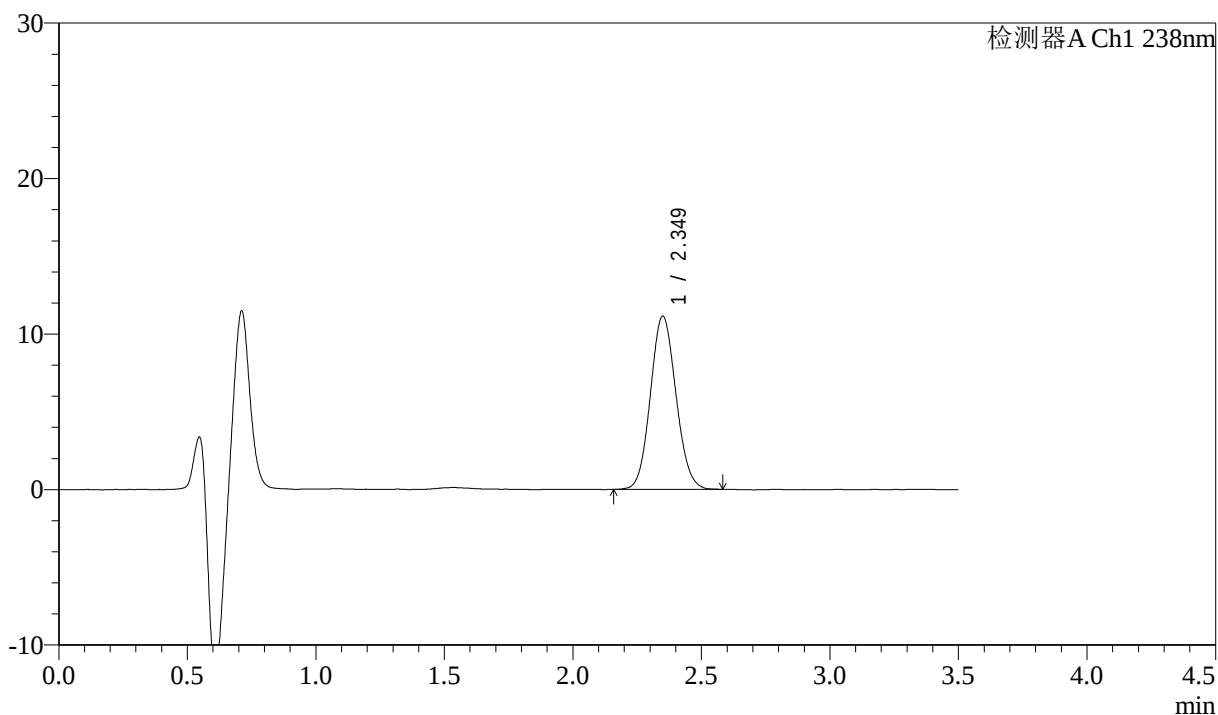
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	77166	100.000	11124	2651	1.090	--
总计		77166	100.000	11124			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-648-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:17:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

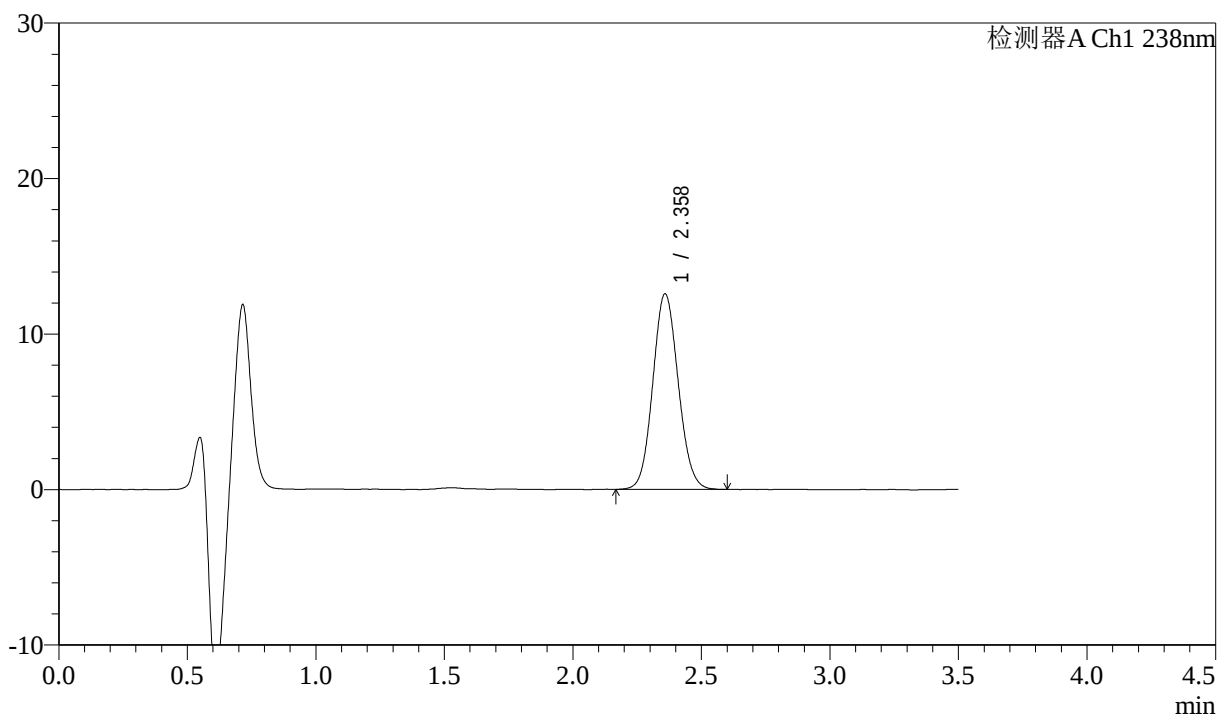
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	86464	100.000	12541	2727	1.088	--
总计		86464	100.000	12541			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-649-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:21:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

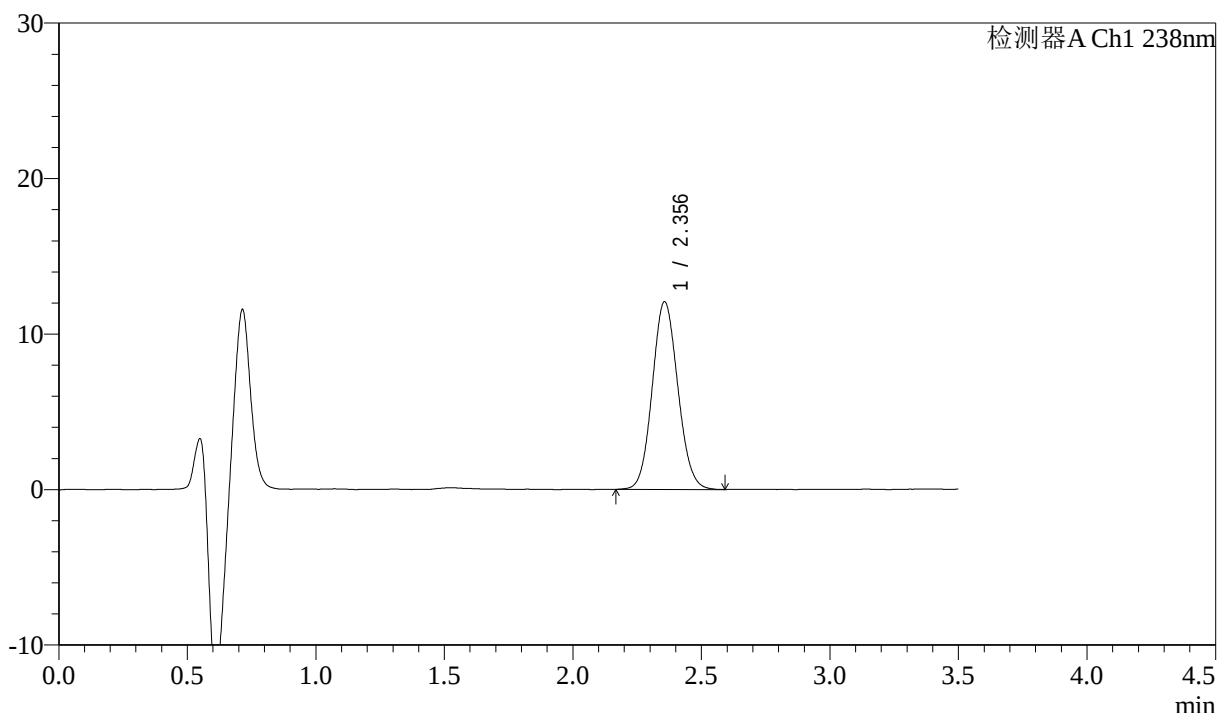
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.356	83588	100.000	12068	2680	1.088	--
总计		83588	100.000	12068			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-650-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:25:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

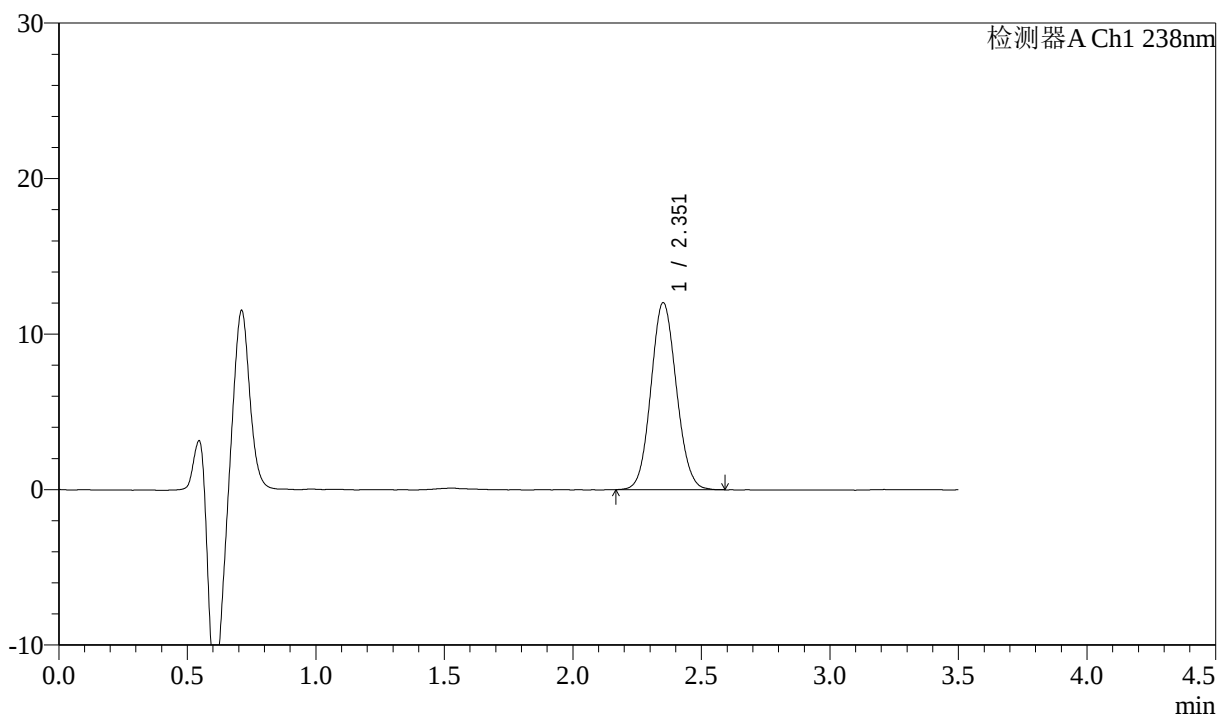
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	82964	100.000	11985	2686	1.087	--
总计		82964	100.000	11985			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-651-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:29:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

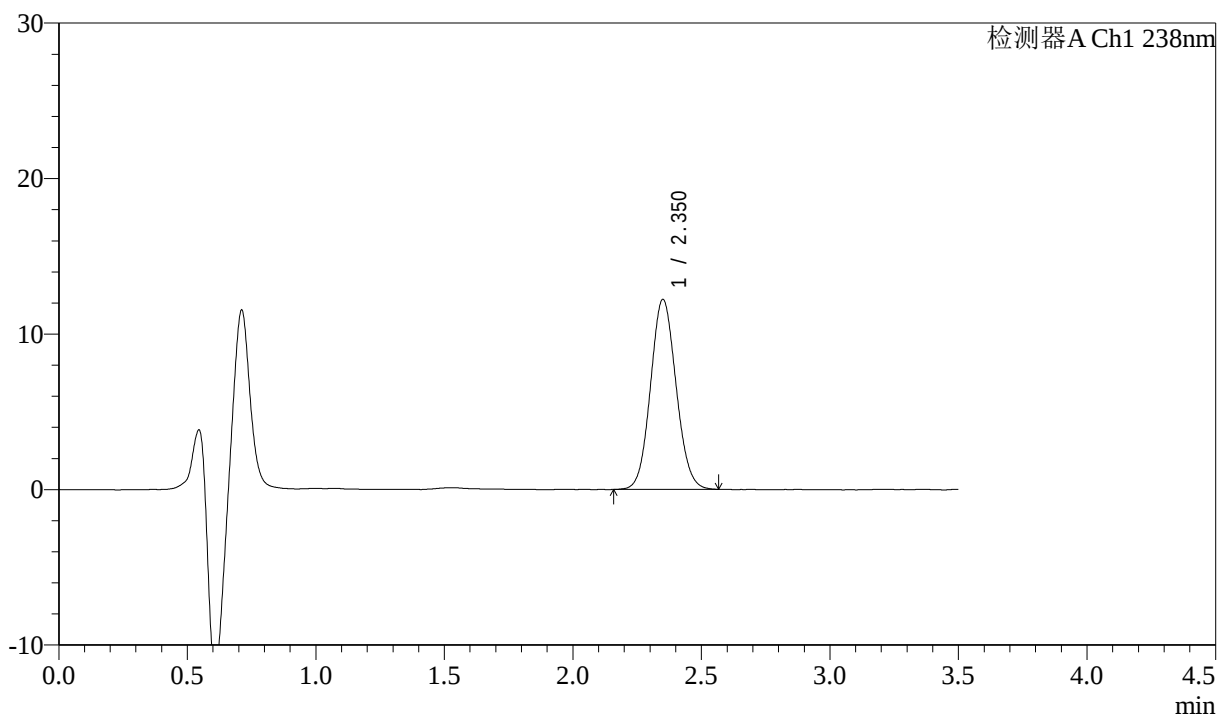
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	84447	100.000	12188	2662	1.082	--
总计		84447	100.000	12188			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-652-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:33:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

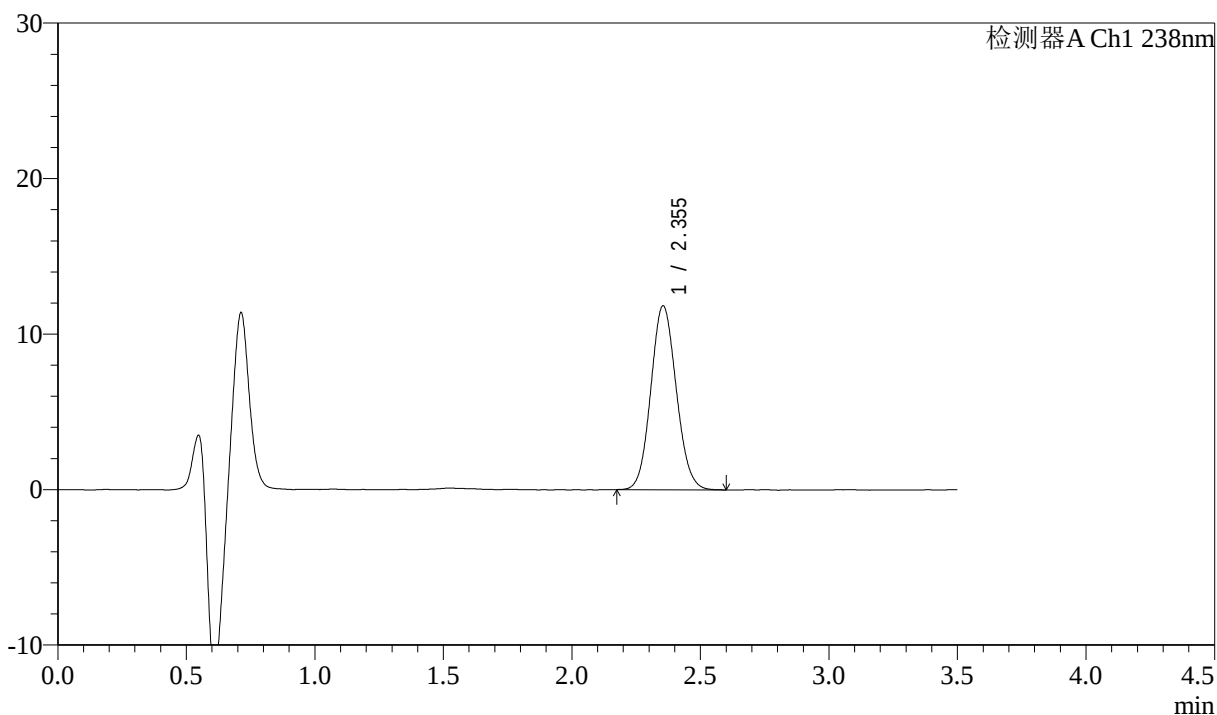
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.355	81396	100.000	11825	2690	1.090	--
总计		81396	100.000	11825			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-653-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:37:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

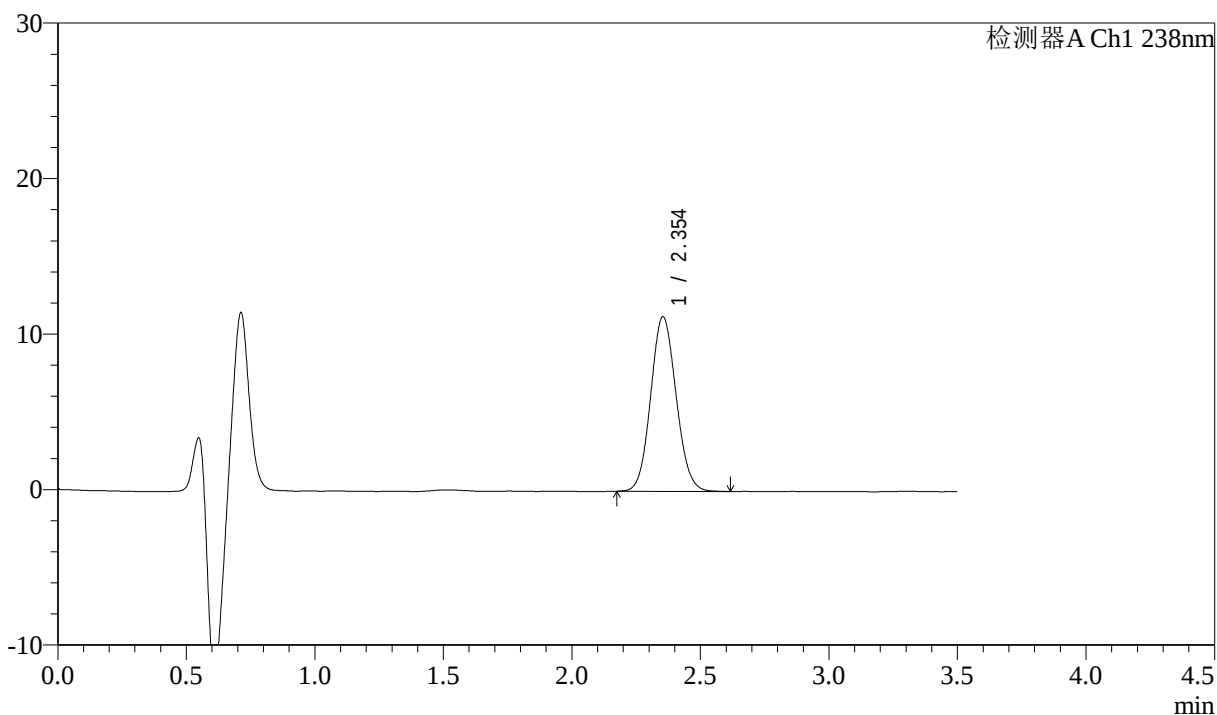
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	77468	100.000	11230	2691	1.088	--
总计		77468	100.000	11230			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-654-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:41:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

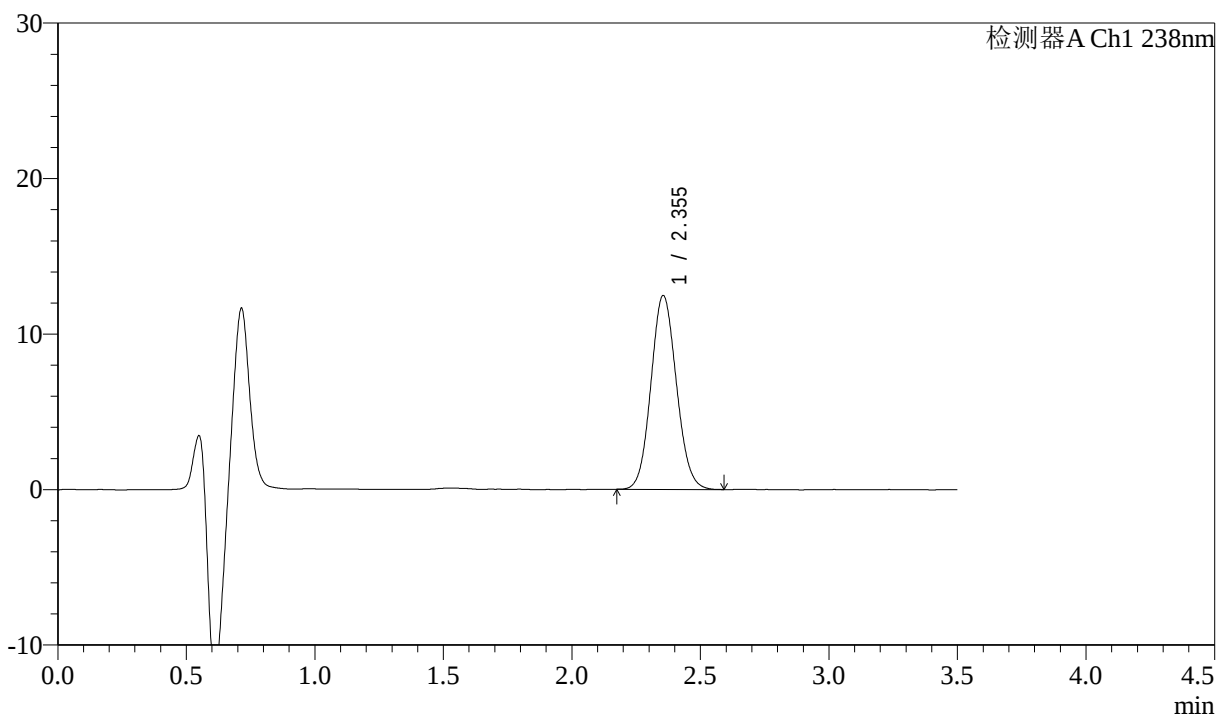
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.355	85907	100.000	12465	2689	1.091	--
总计		85907	100.000	12465			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-655-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:45:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

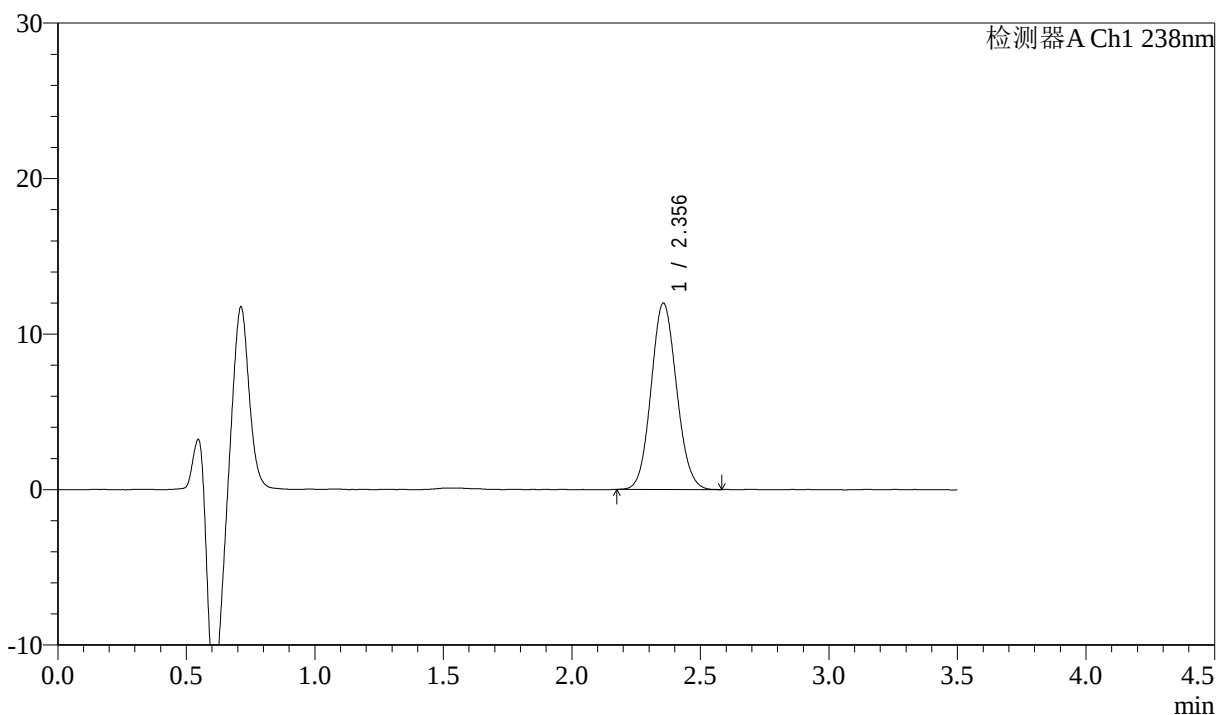
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.356	82563	100.000	11981	2685	1.091	--
总计		82563	100.000	11981			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-656-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:49:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

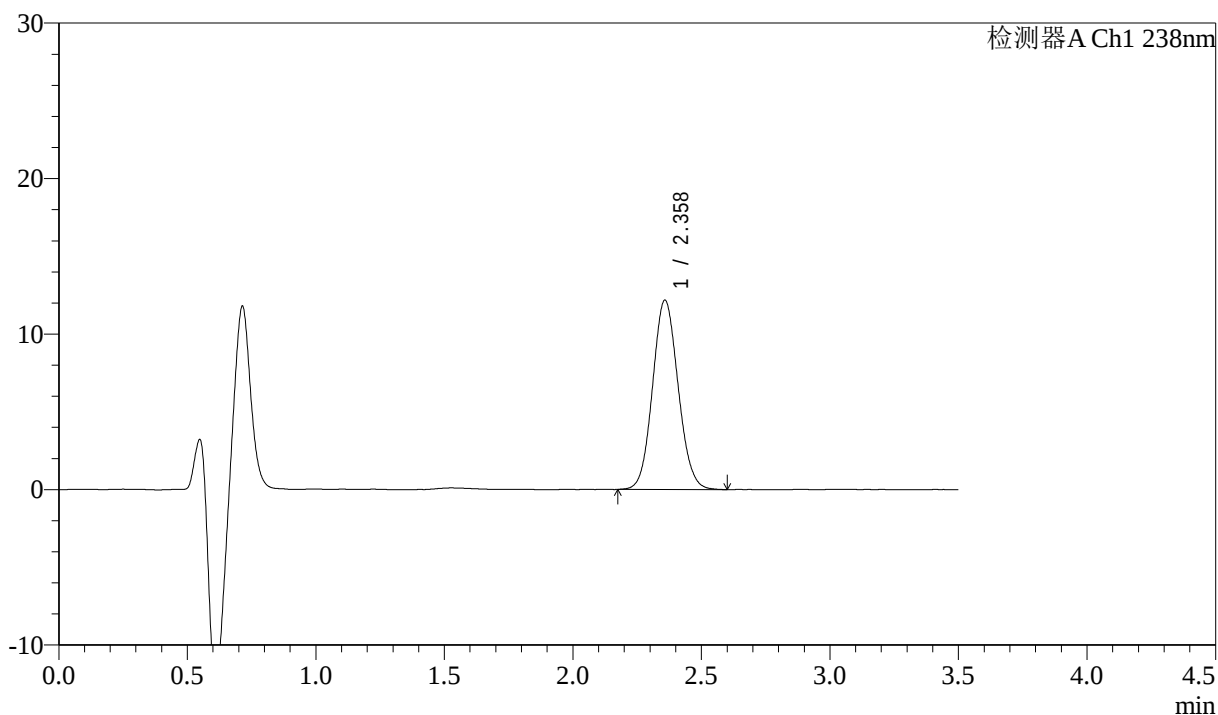
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	84305	100.000	12155	2683	1.086	--
总计		84305	100.000	12155			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-657-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:53:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

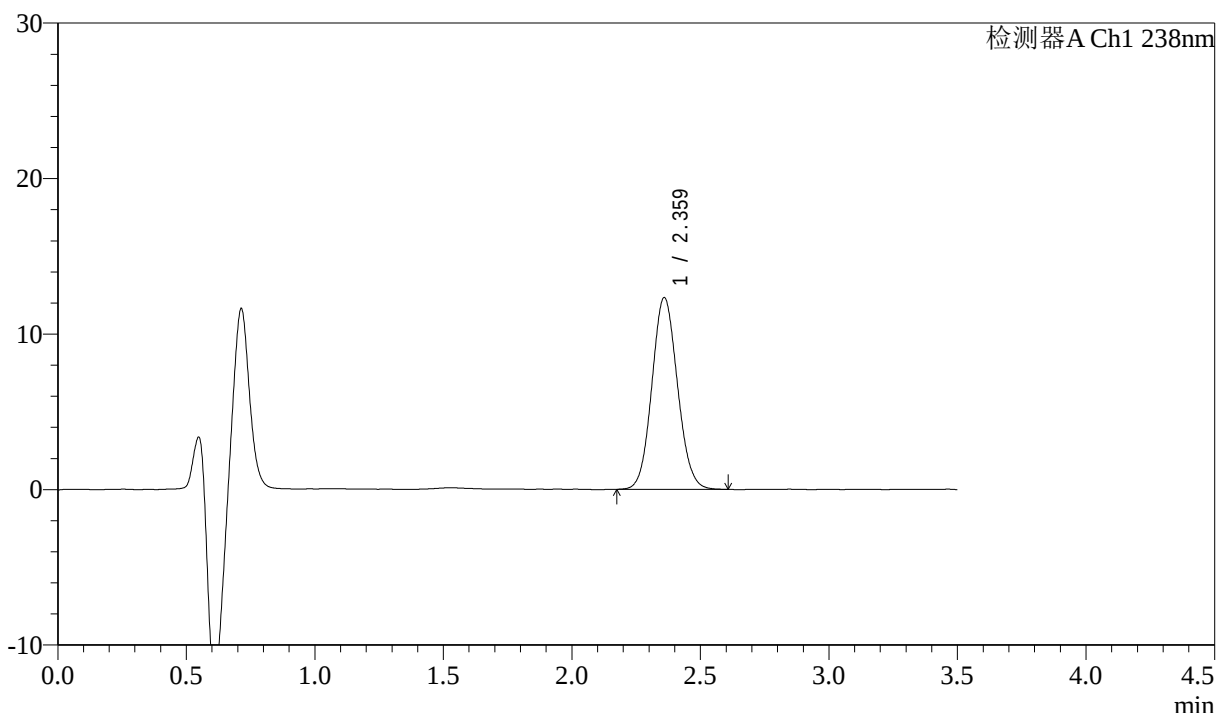
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.359	85309	100.000	12285	2686	1.086	--
总计		85309	100.000	12285			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-658-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:56:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

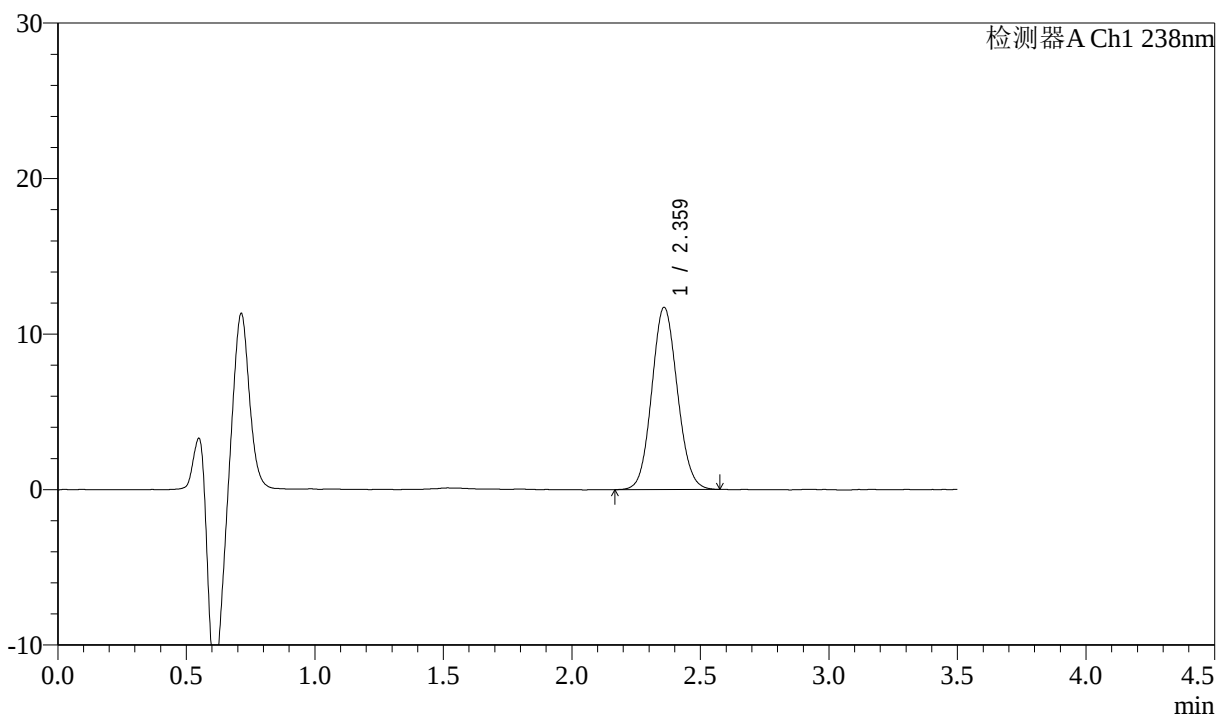
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.359	81051	100.000	11678	2679	1.083	--
总计		81051	100.000	11678			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-659-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:00:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

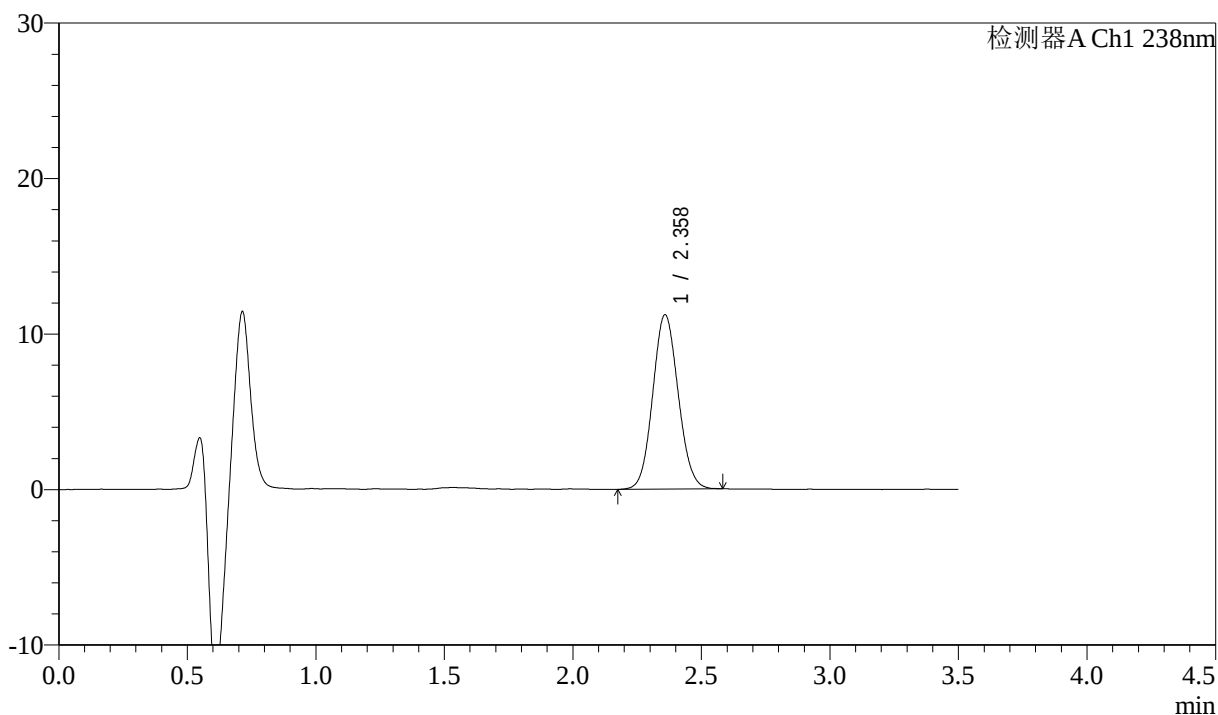
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	77242	100.000	11185	2686	1.082	--
总计		77242	100.000	11185			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-660-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:04:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

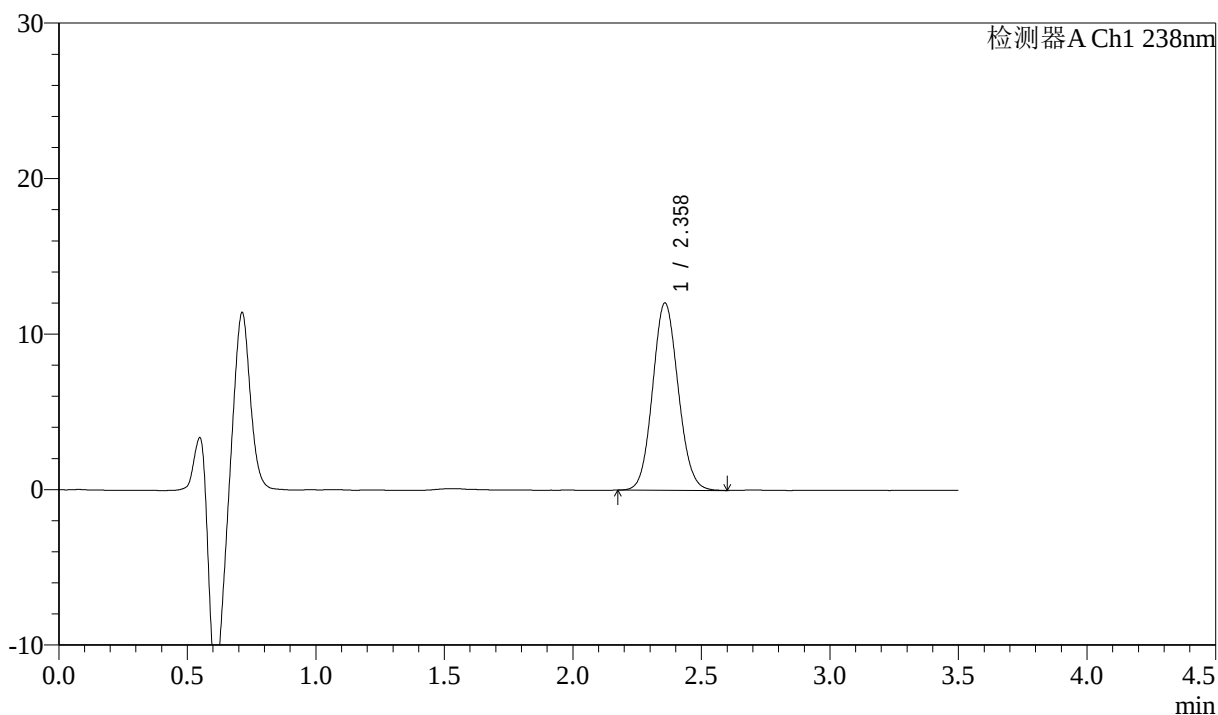
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.358	83326	100.000	12024	2684	1.089	--
总计		83326	100.000	12024			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-661-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:08:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

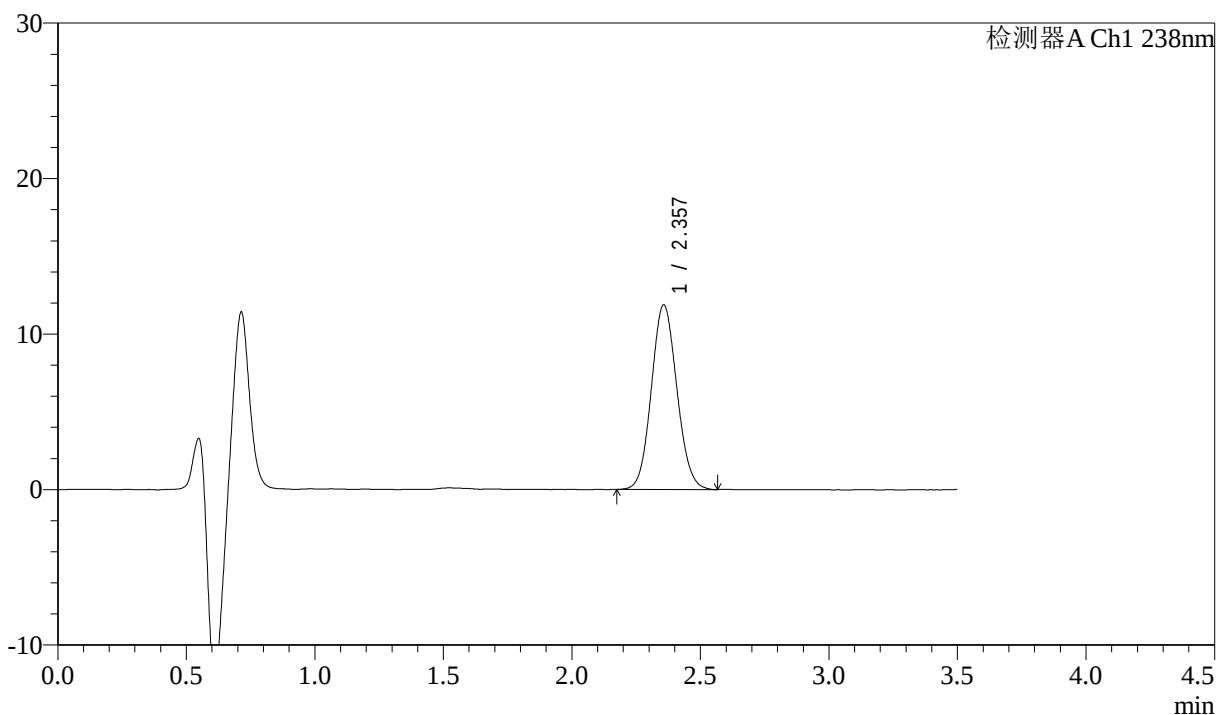
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.357	81888	100.000	11858	2689	1.084	--
总计		81888	100.000	11858			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-662-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:12:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

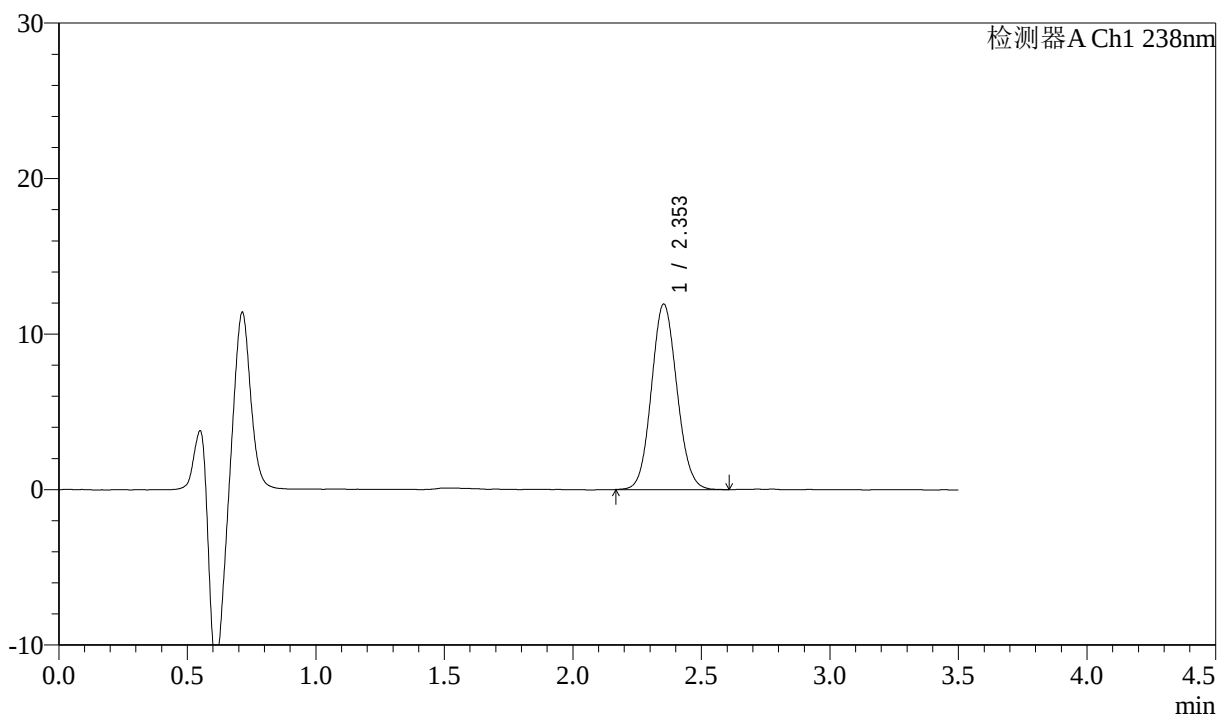
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.353	82413	100.000	11921	2682	1.087	--
总计		82413	100.000	11921			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-663-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:16:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:22:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

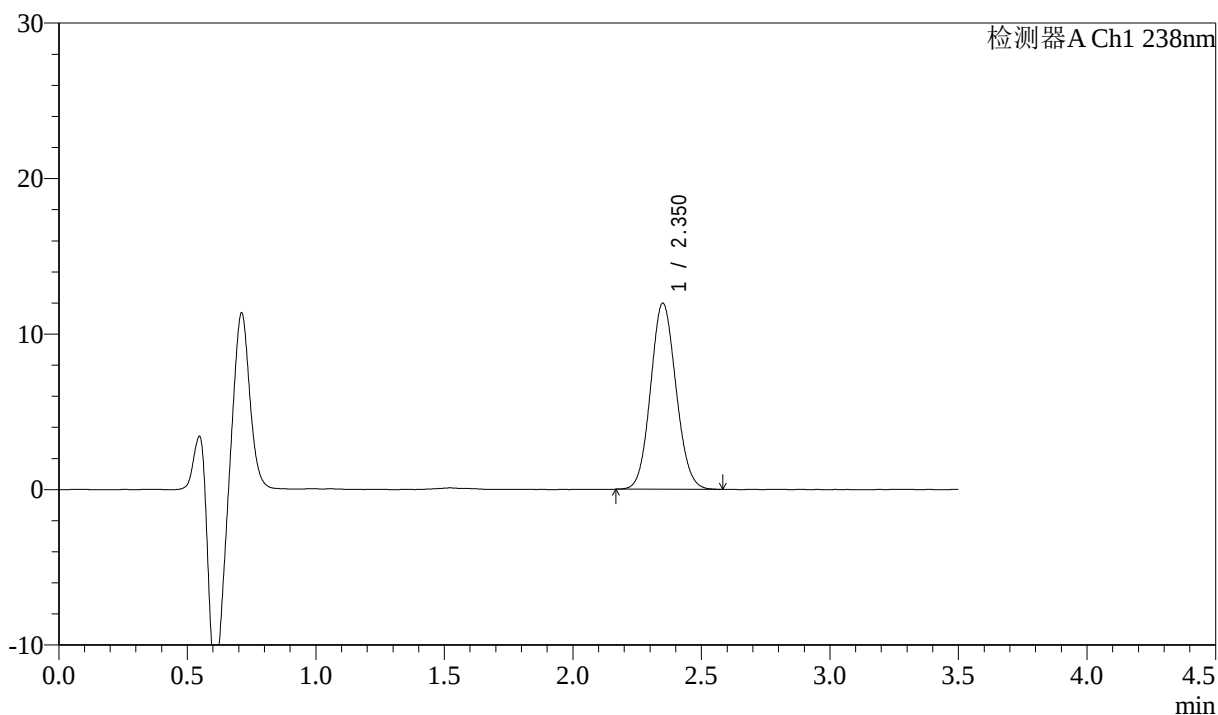
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	82279	100.000	11945	2690	1.085	--
总计		82279	100.000	11945			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-664-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:20:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

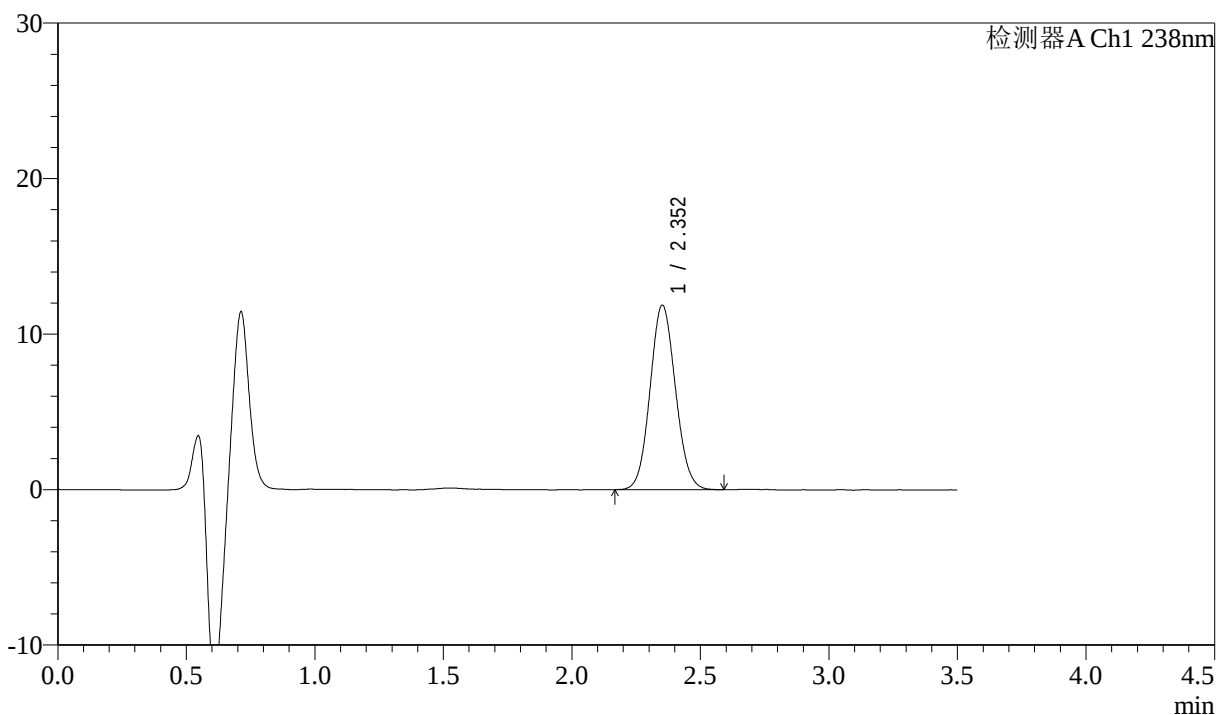
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	81664	100.000	11833	2694	1.083	--
总计		81664	100.000	11833			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-665-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:24:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

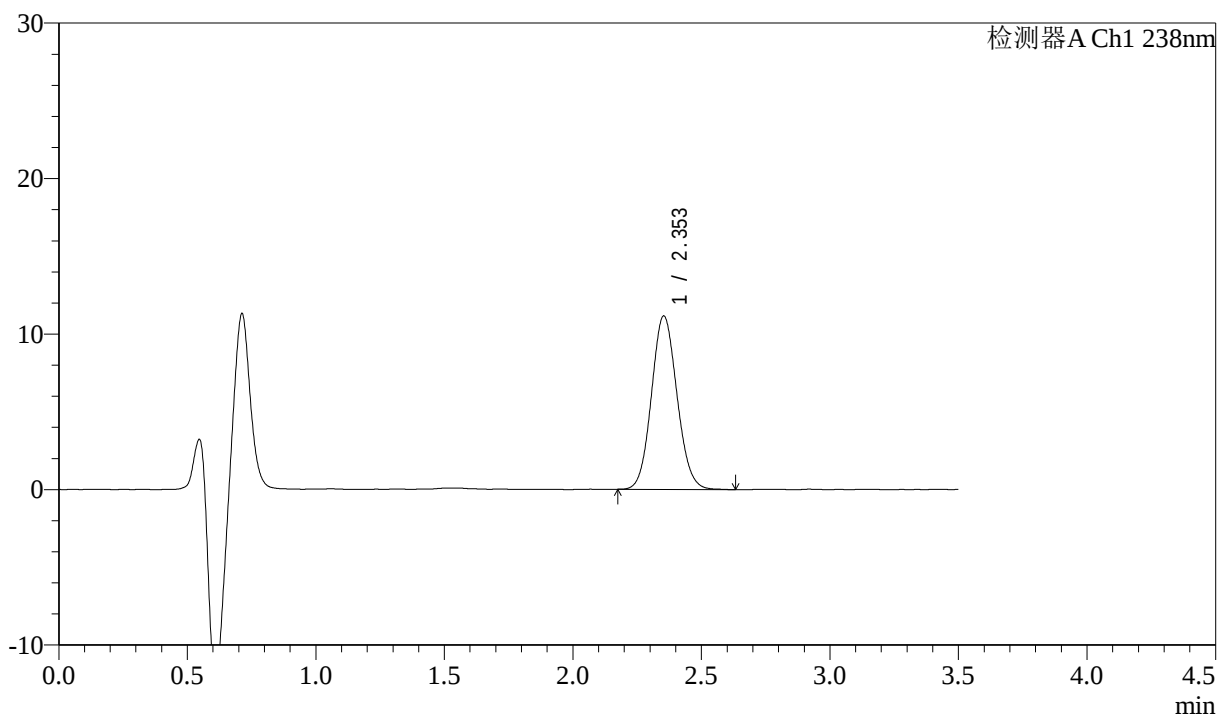
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.353	77139	100.000	11149	2689	1.091	--
总计		77139	100.000	11149			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-666-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:28:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

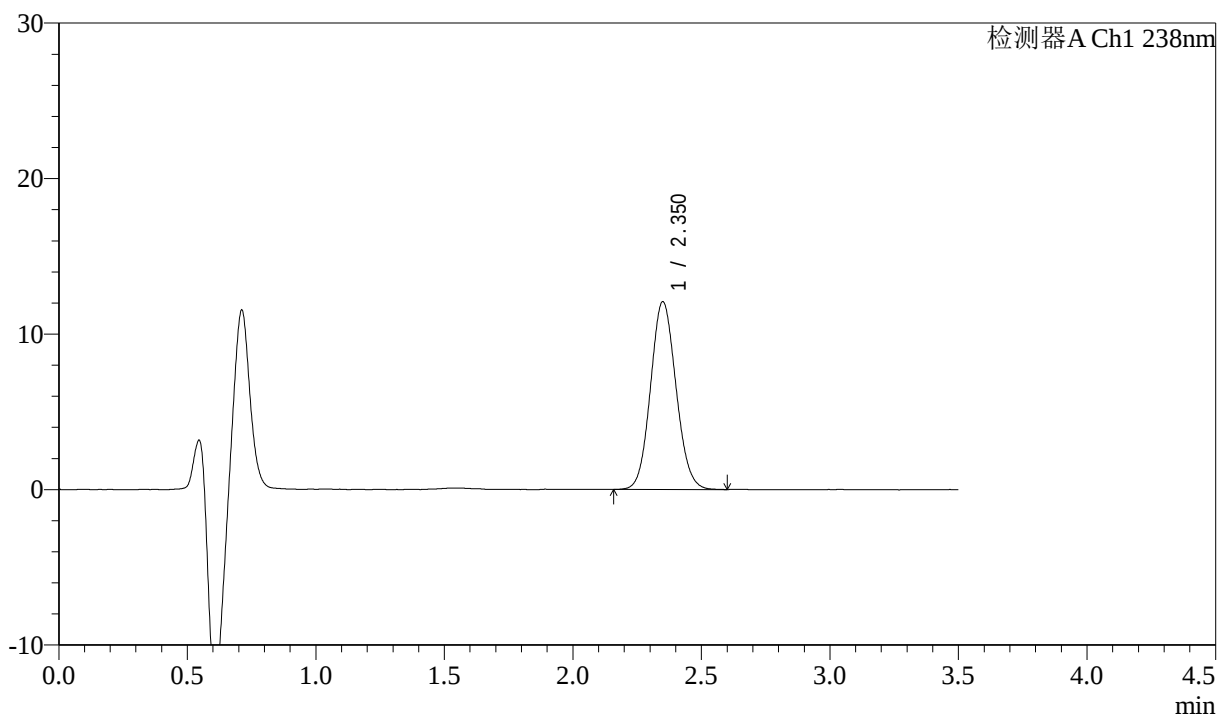
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	83301	100.000	12059	2677	1.090	--
总计		83301	100.000	12059			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-667-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:31:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

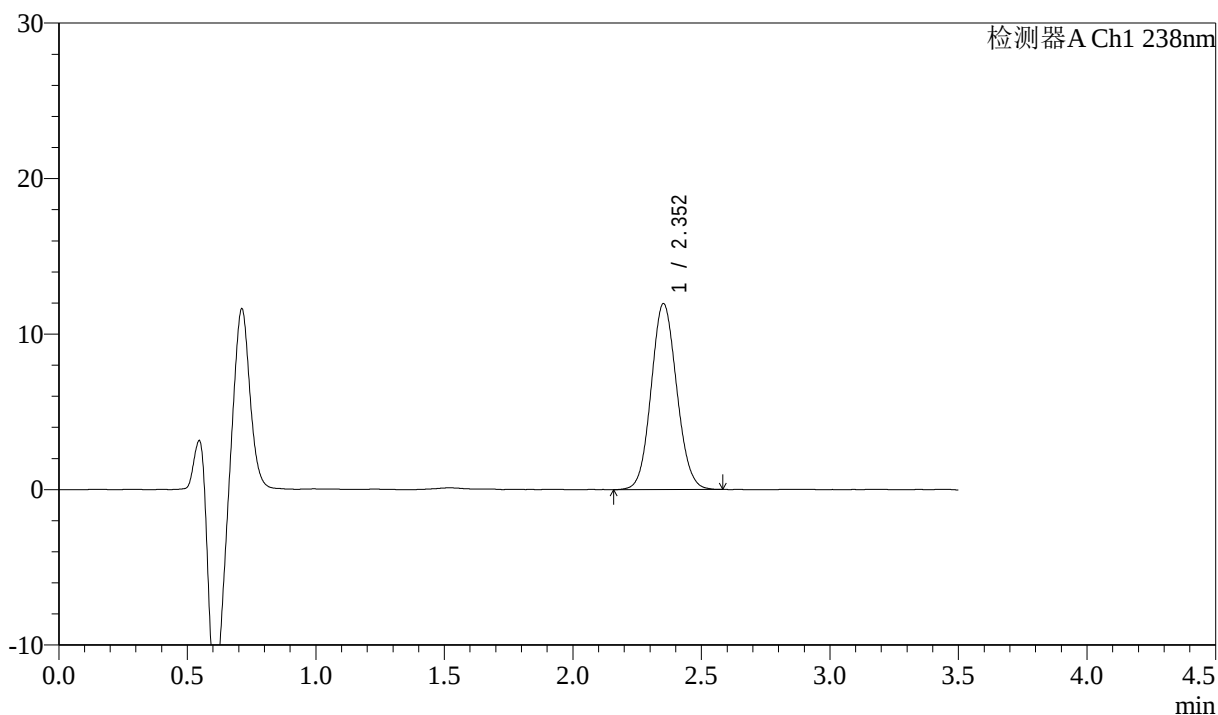
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	82688	100.000	11936	2668	1.085	--
总计		82688	100.000	11936			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-668-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:35:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

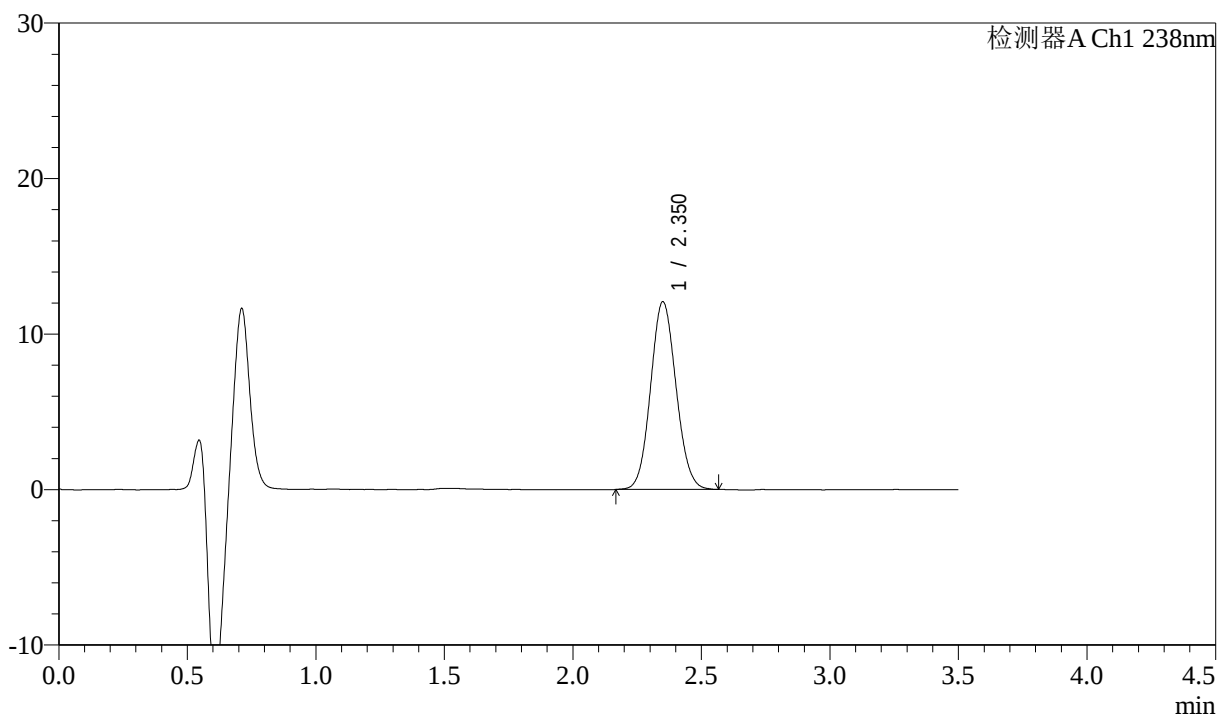
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	83225	100.000	12048	2677	1.085	--
总计		83225	100.000	12048			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-669-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:39:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

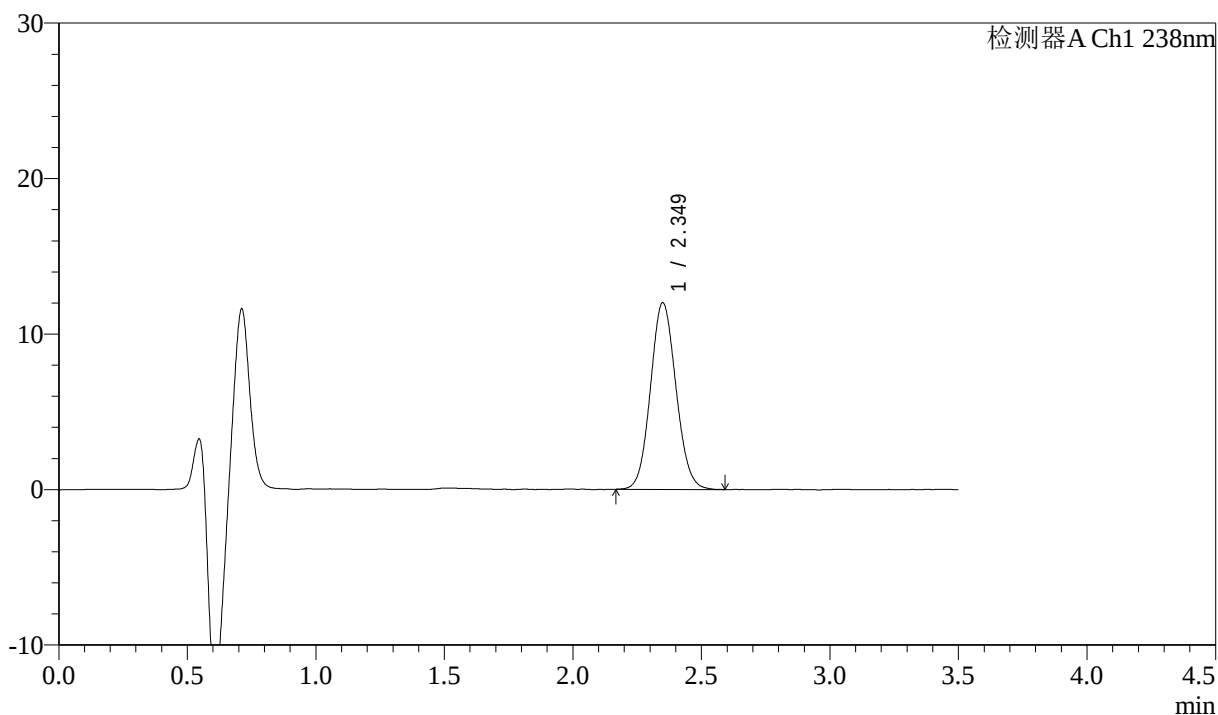
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	82866	100.000	11989	2683	1.086	--
总计		82866	100.000	11989			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-670-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:43:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

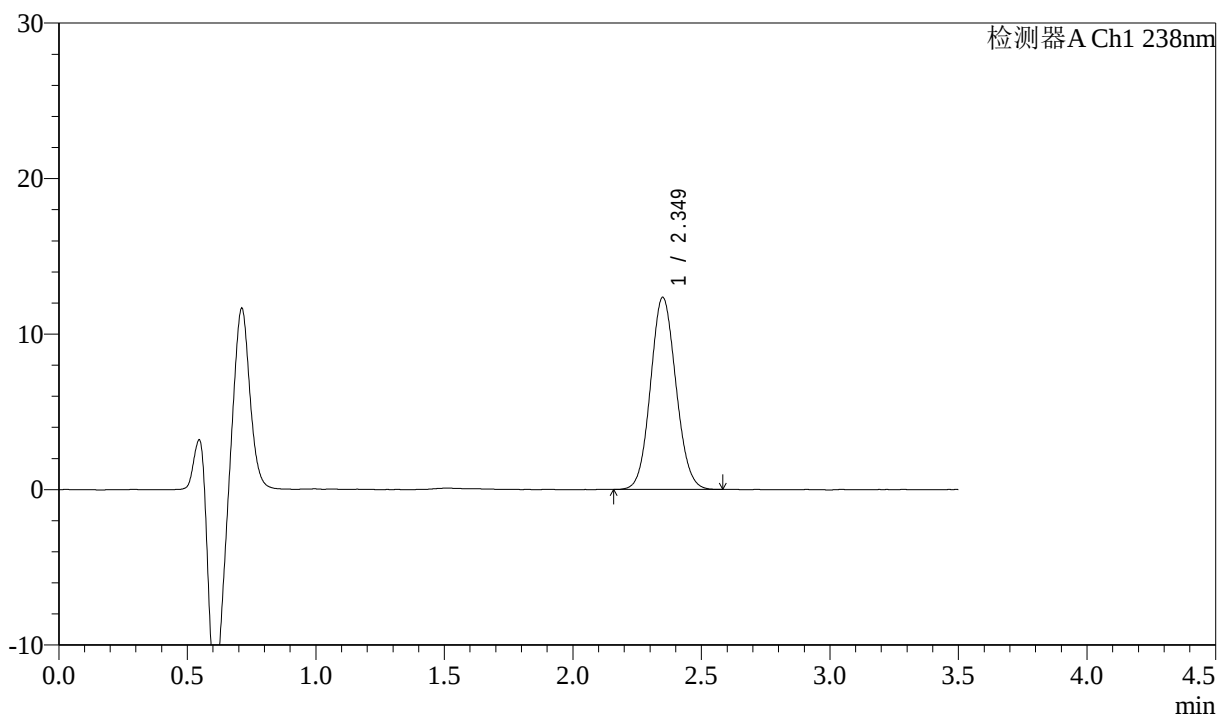
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	85030	100.000	12335	2689	1.084	--
总计		85030	100.000	12335			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-671-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:47:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

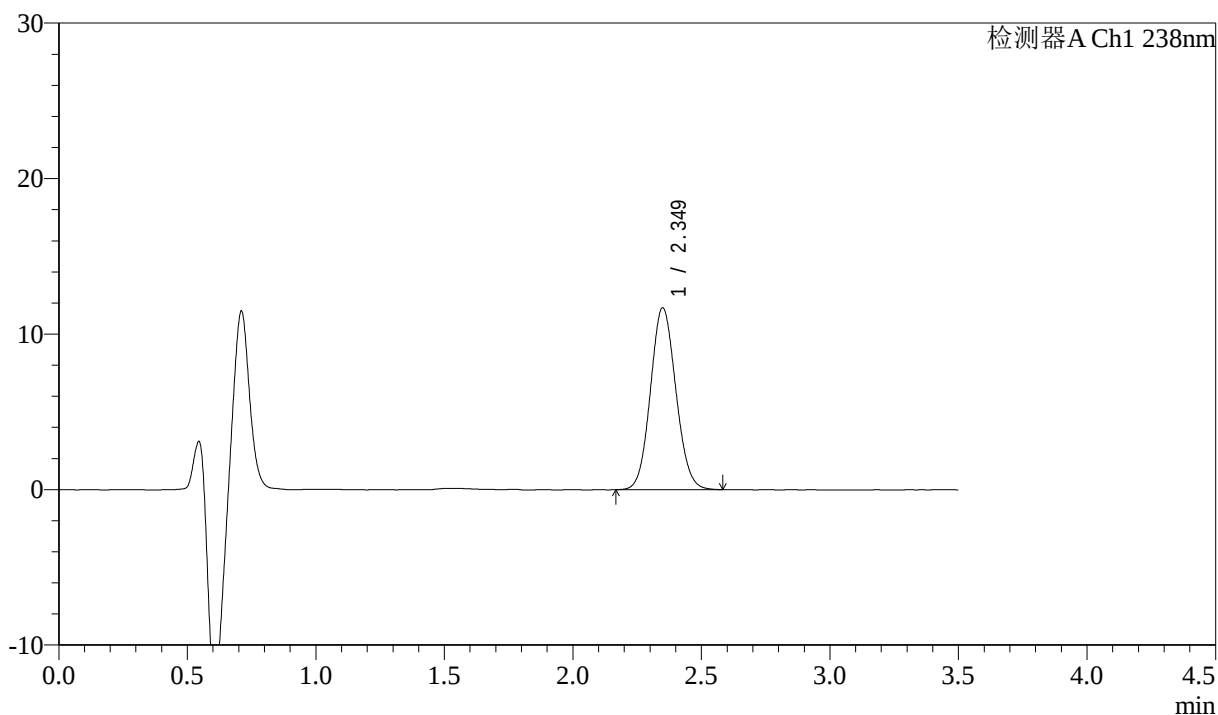
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	80591	100.000	11688	2685	1.087	--
总计		80591	100.000	11688			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-672-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:51:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

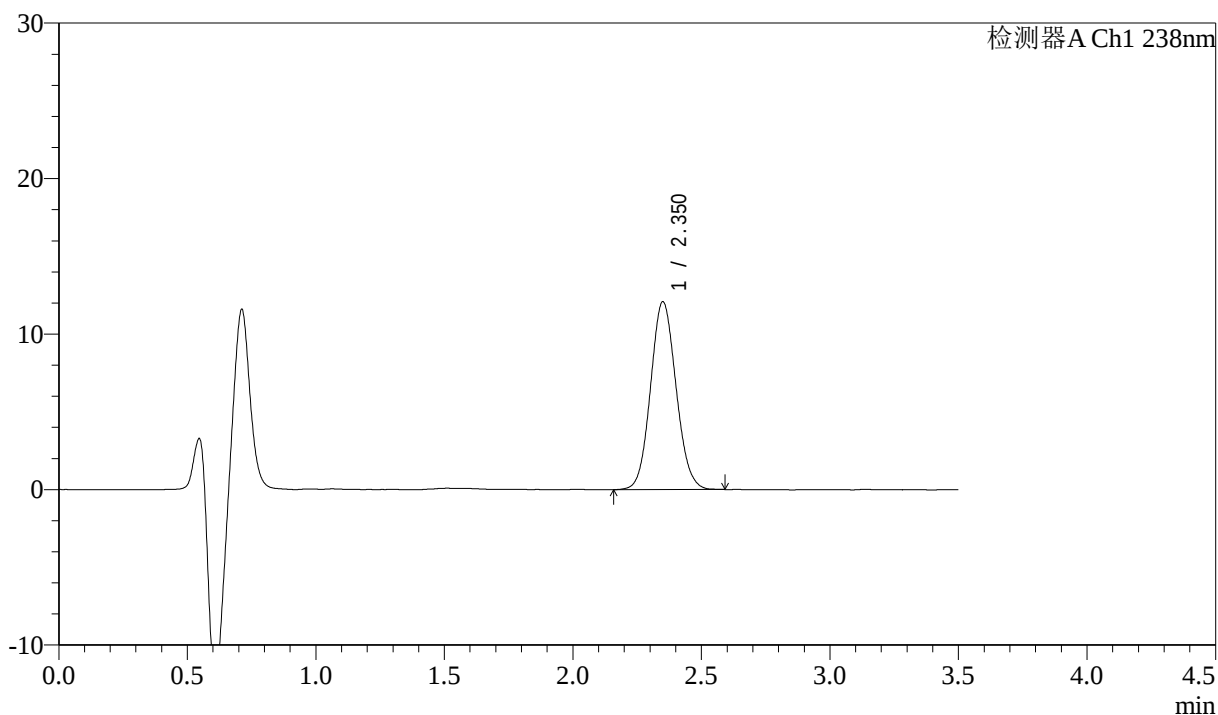
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	83432	100.000	12061	2681	1.087	--
总计		83432	100.000	12061			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-673-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:55:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

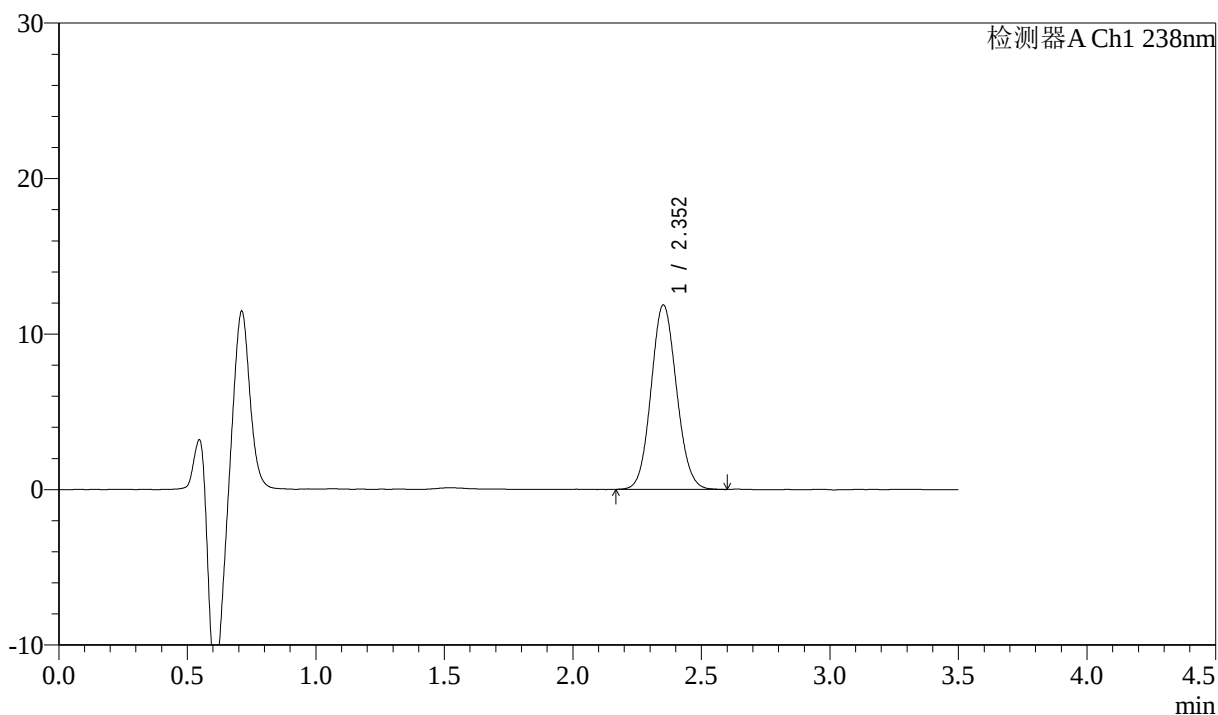
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	81791	100.000	11831	2685	1.088	--
总计		81791	100.000	11831			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-674-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:59:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

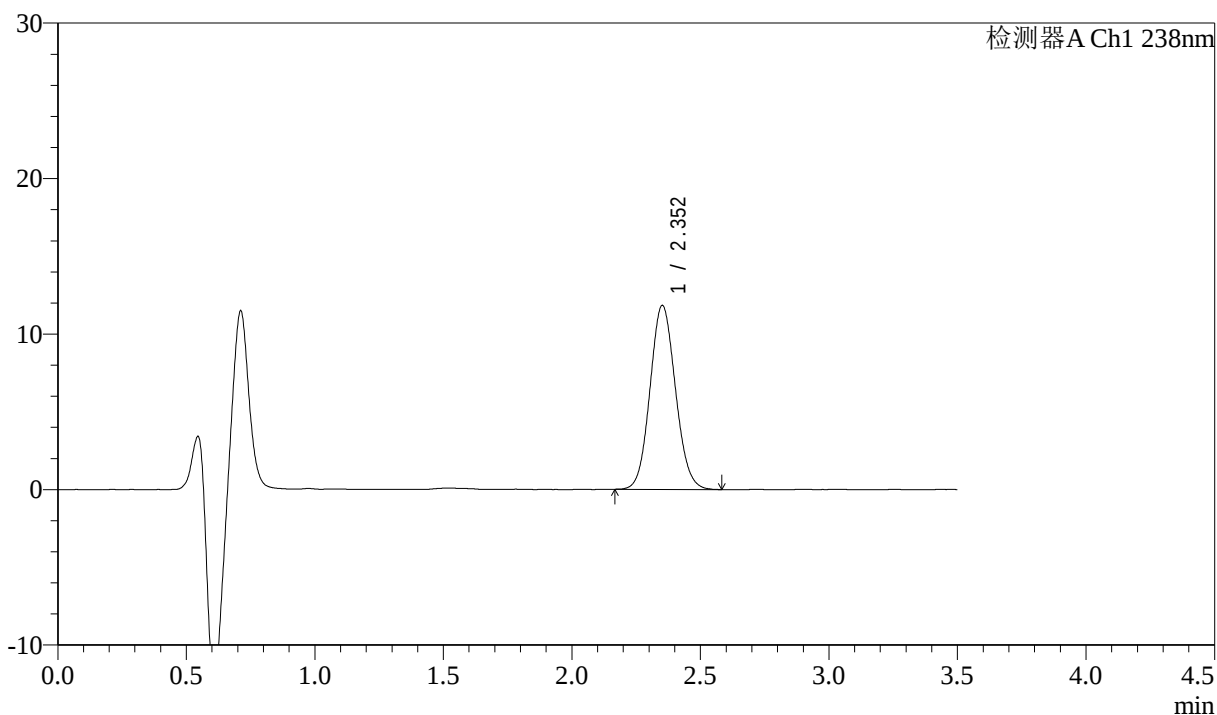
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	81493	100.000	11800	2690	1.087	--
总计		81493	100.000	11800			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-675-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:03:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

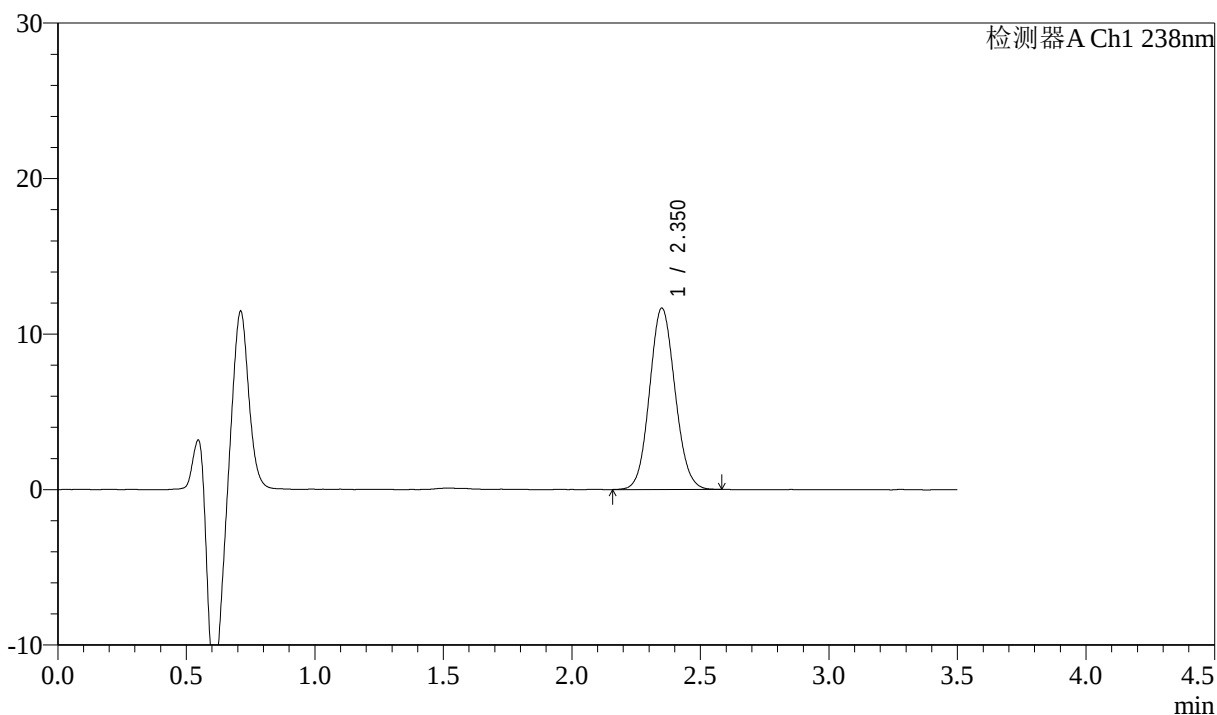
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	80506	100.000	11646	2678	1.086	--
总计		80506	100.000	11646			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-676-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:07:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

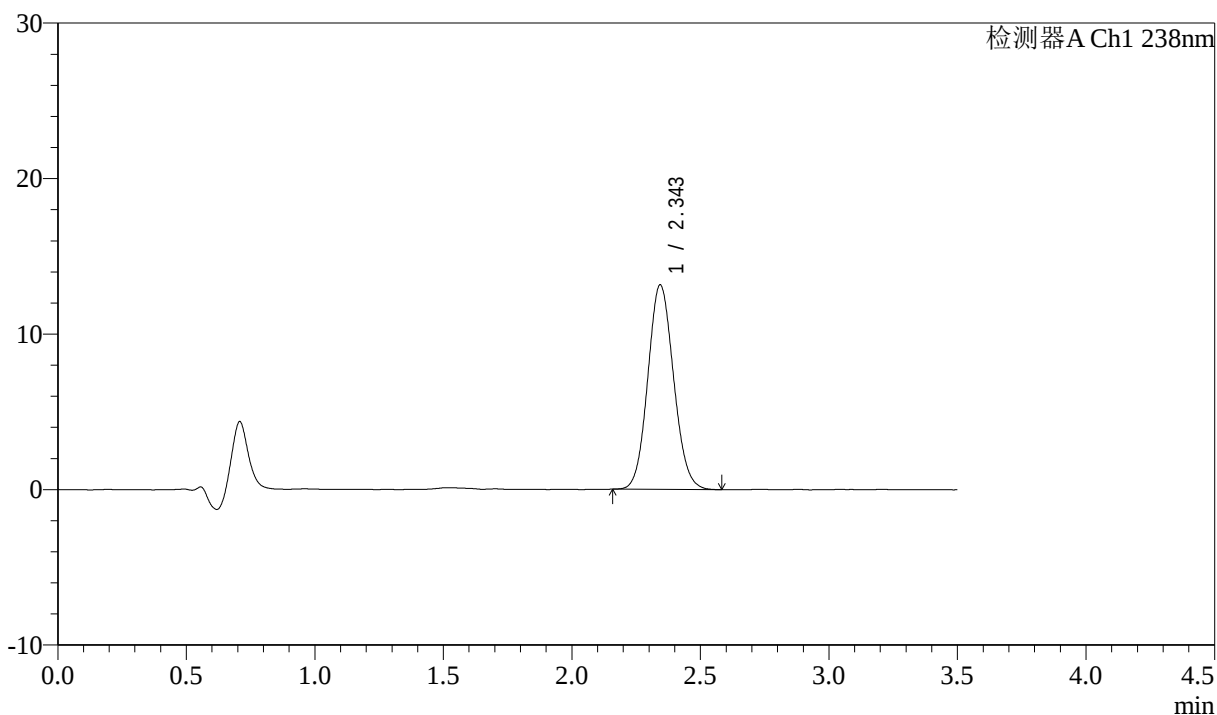
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.343	91747	100.000	13120	2610	1.092	--
总计		91747	100.000	13120			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-677-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:10:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

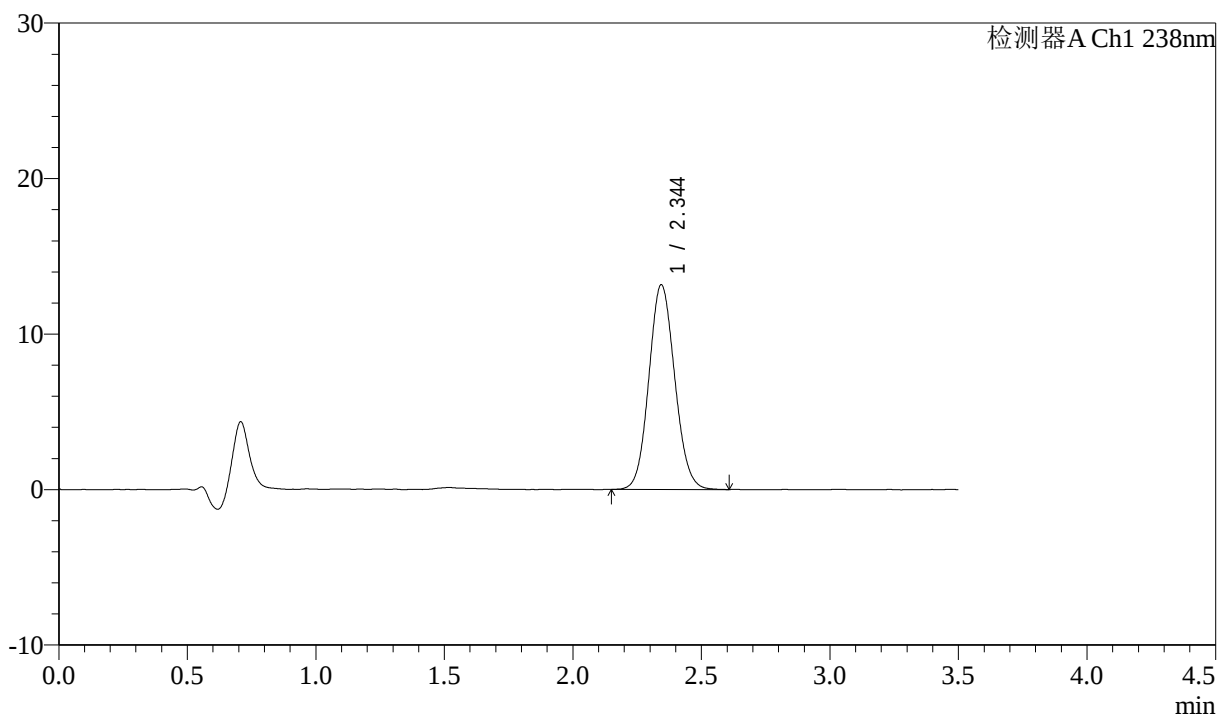
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	92154	100.000	13142	2583	1.092	--
总计		92154	100.000	13142			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-678-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:14:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

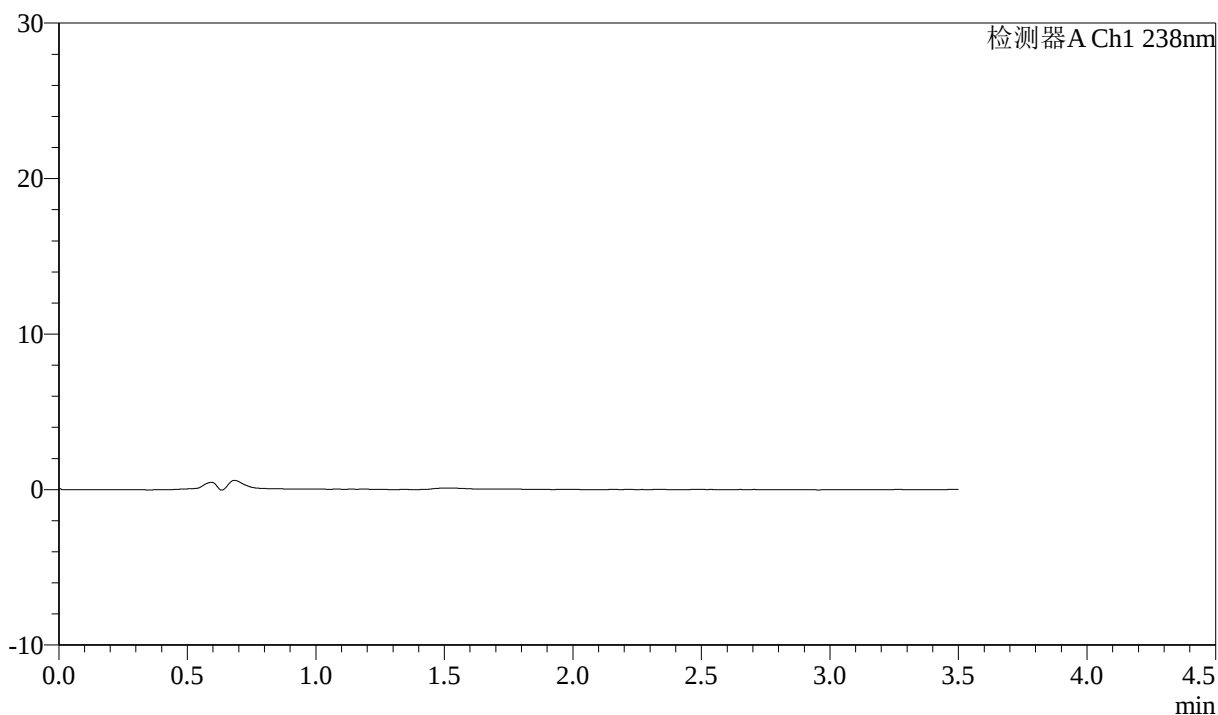
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-679-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:18:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

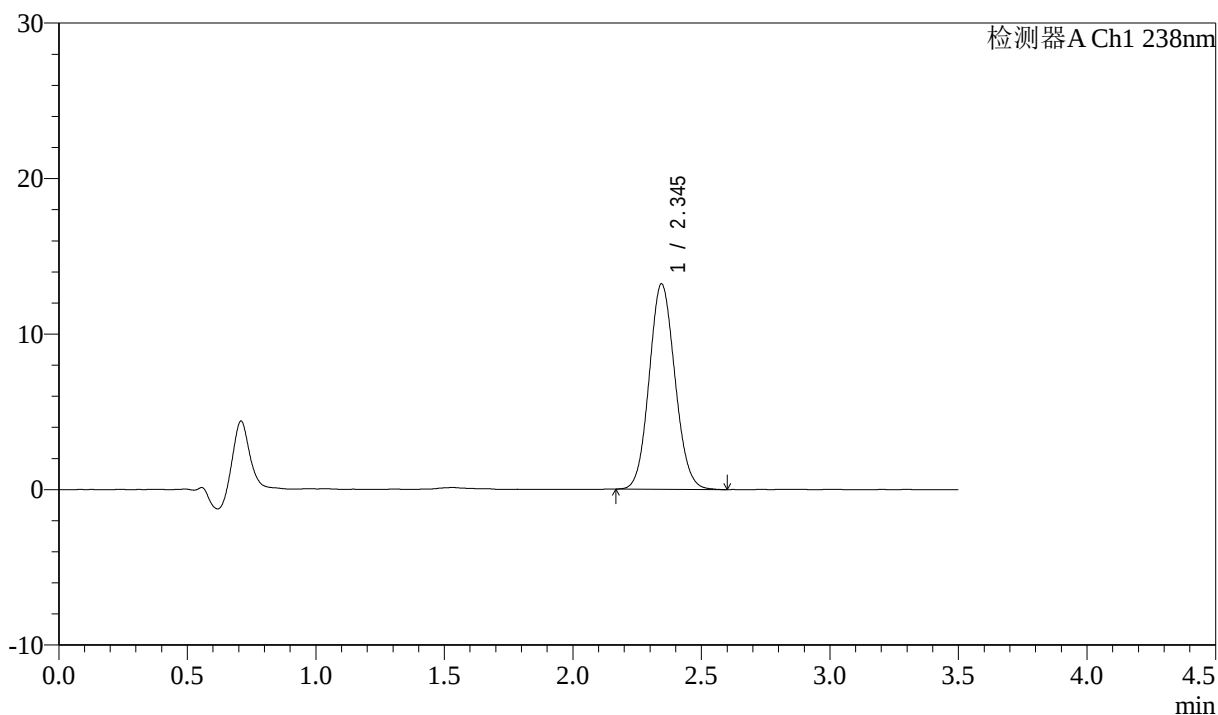
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	92096	100.000	13203	2606	1.090	--
总计		92096	100.000	13203			

图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-680-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:22:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

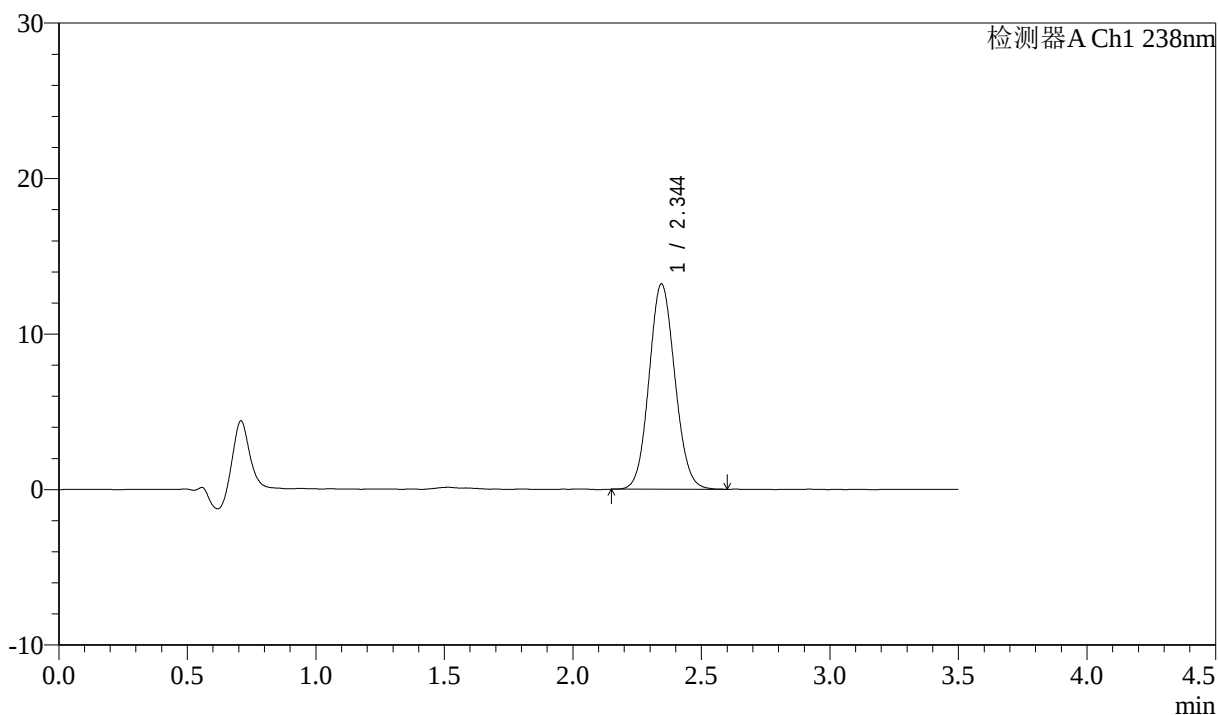
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.344	92384	100.000	13195	2598	1.086	--
总计		92384	100.000	13195			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-681-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:26:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

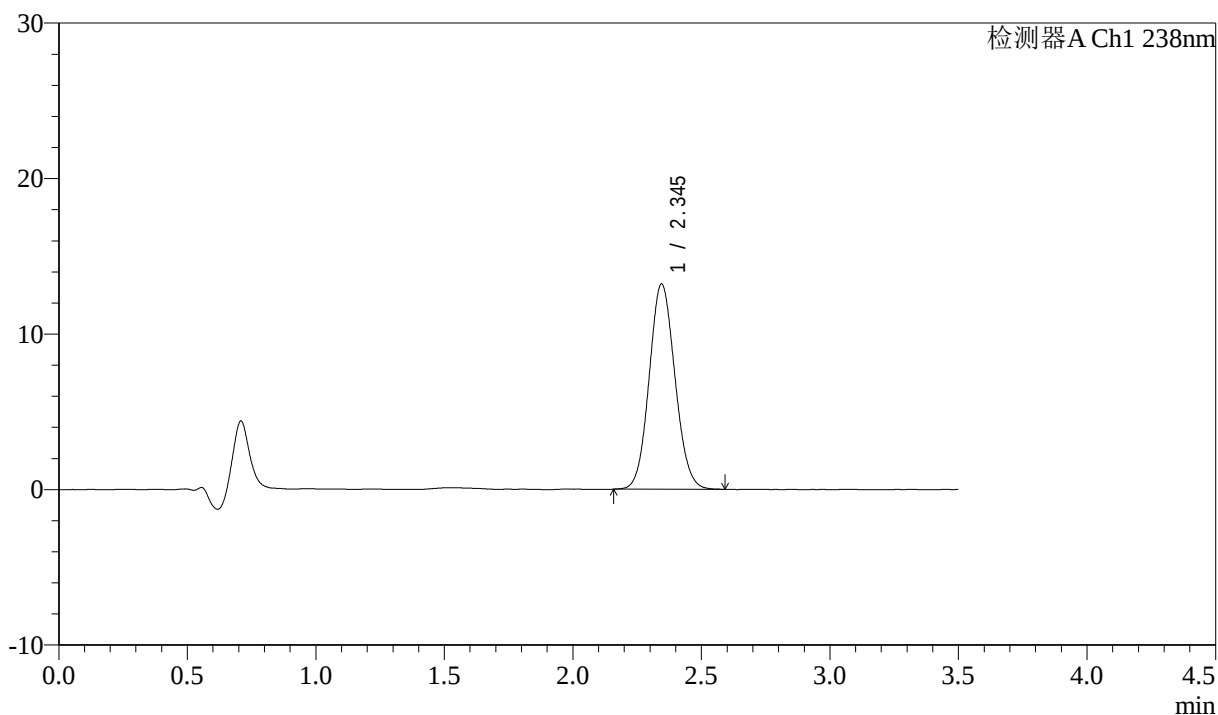
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	92213	100.000	13193	2594	1.086	--
总计		92213	100.000	13193			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-682-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:30:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

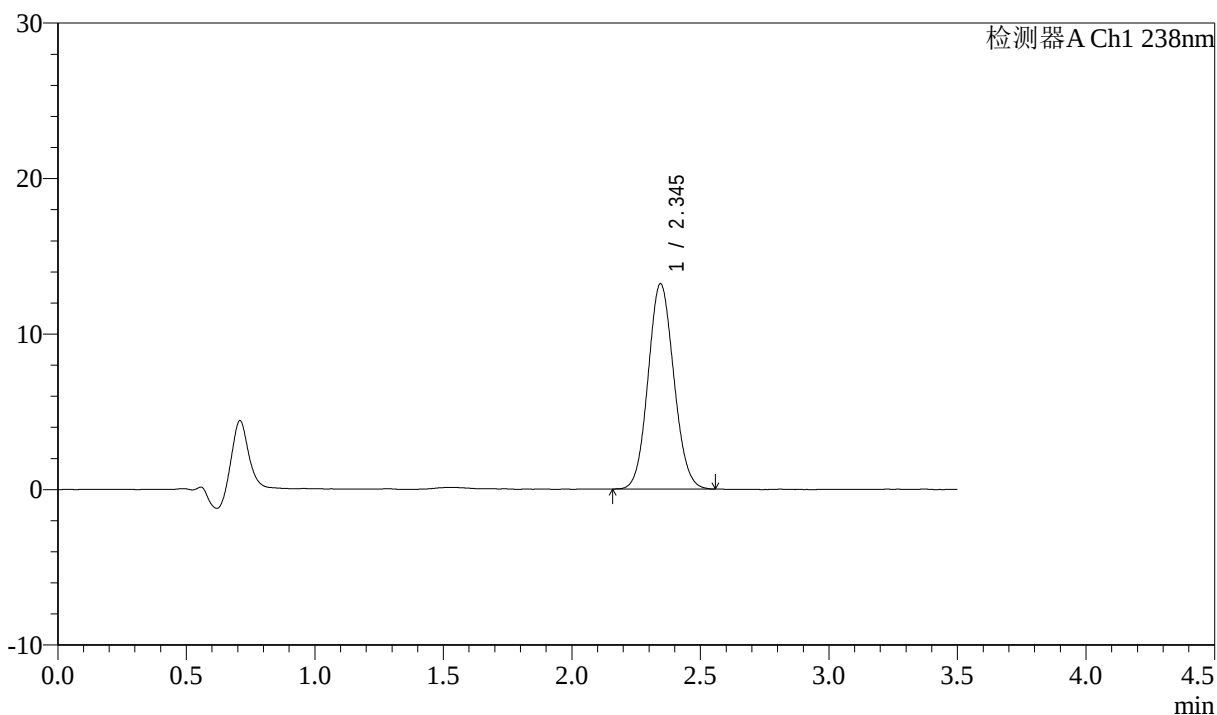
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	92020	100.000	13198	2600	1.086	--
总计		92020	100.000	13198			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-683-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:34:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

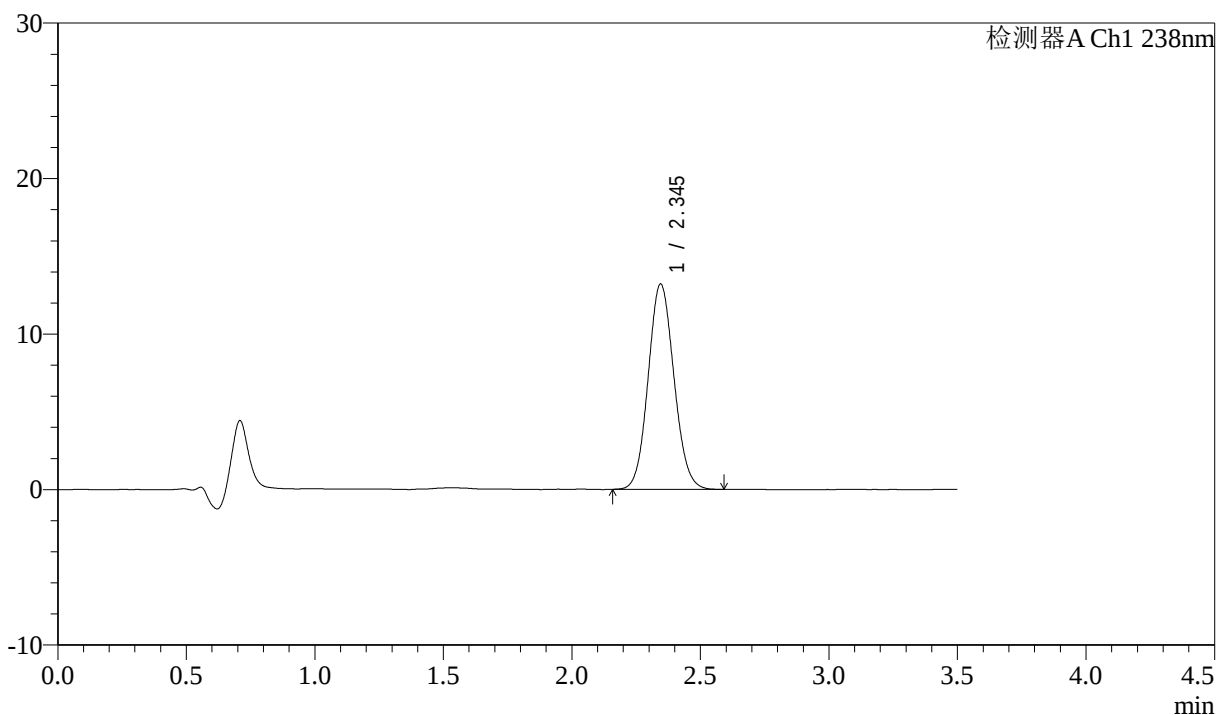
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.345	92274	100.000	13201	2609	1.088	--
总计		92274	100.000	13201			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-684-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:38:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

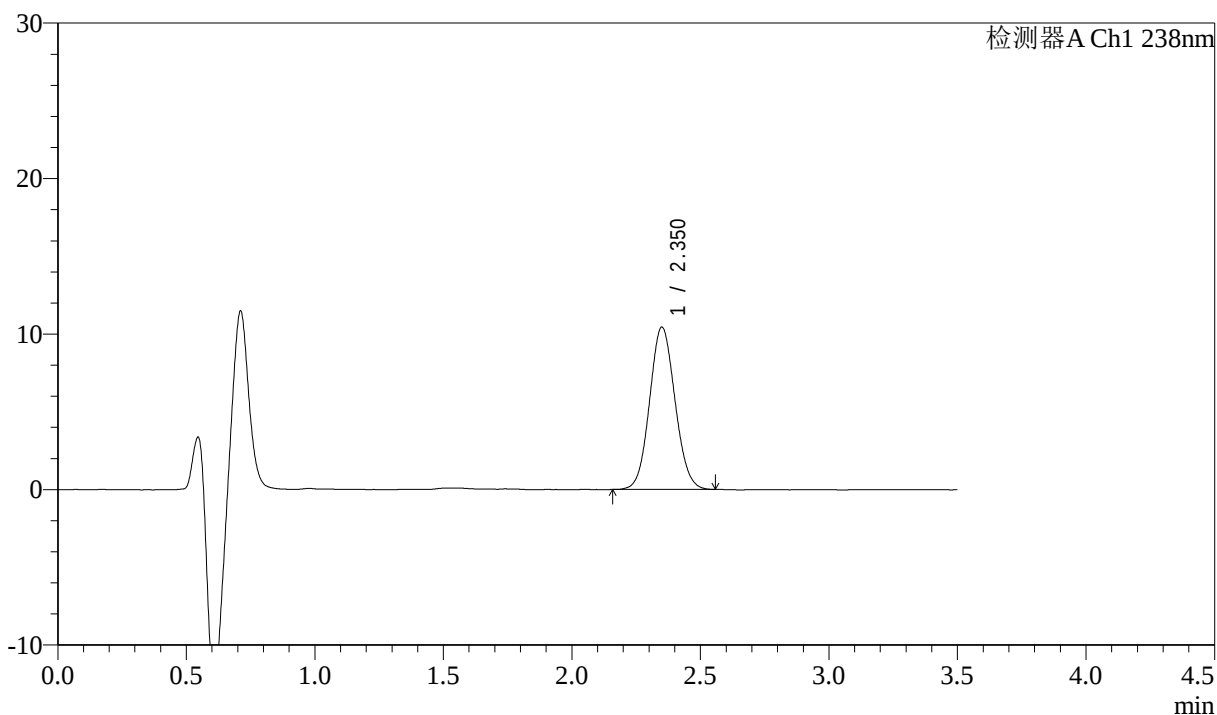
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	71812	100.000	10418	2683	1.078	--
总计		71812	100.000	10418			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-685-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:42:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:23:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

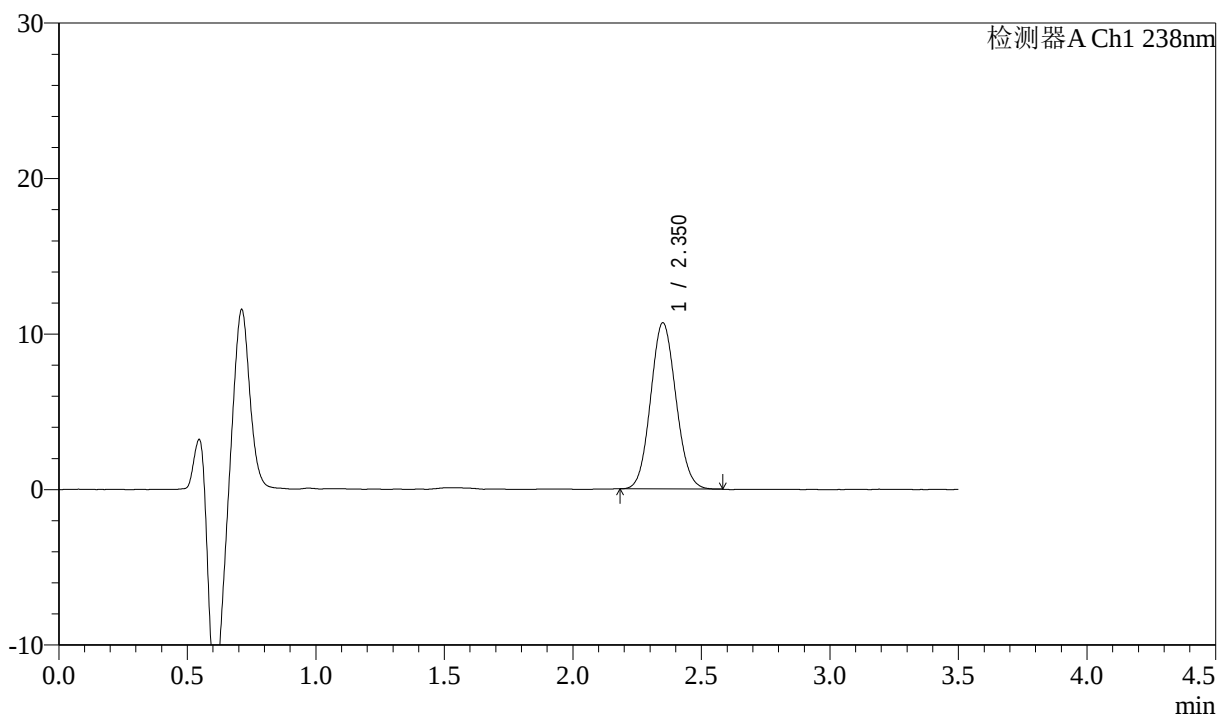
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	73206	100.000	10665	2693	1.085	--
总计		73206	100.000	10665			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-686-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:46:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

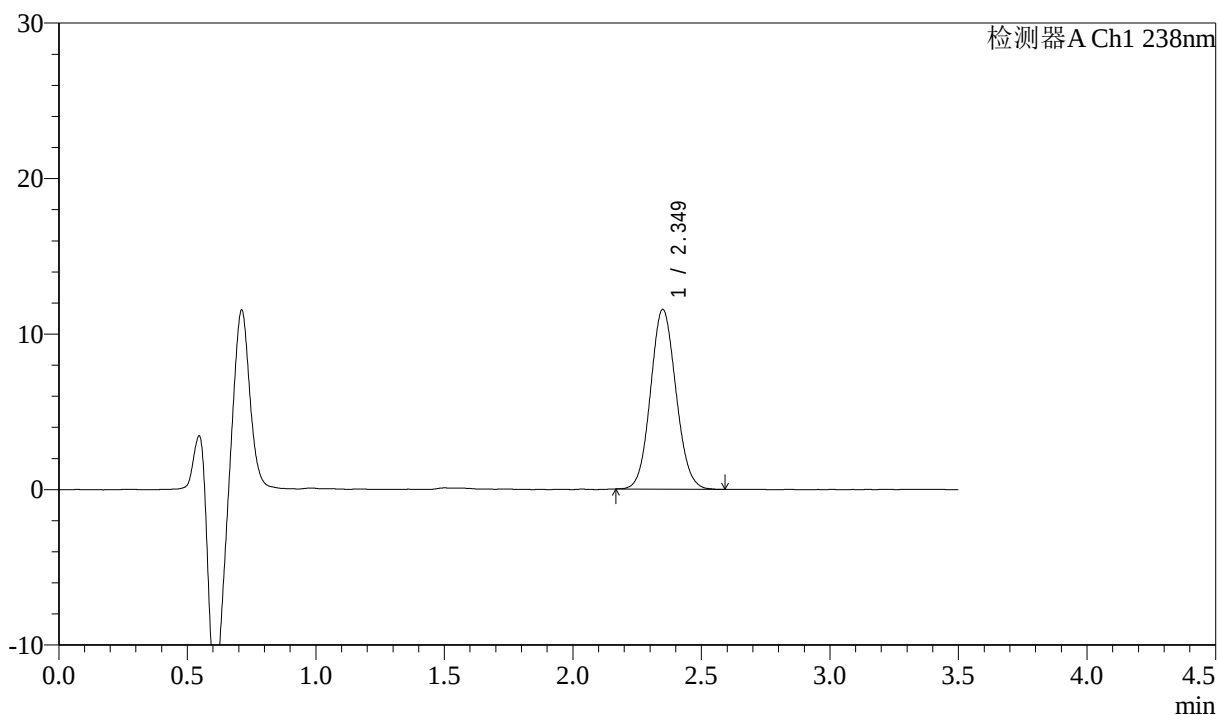
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	79447	100.000	11538	2691	1.083	--
总计		79447	100.000	11538			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-687-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:50:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

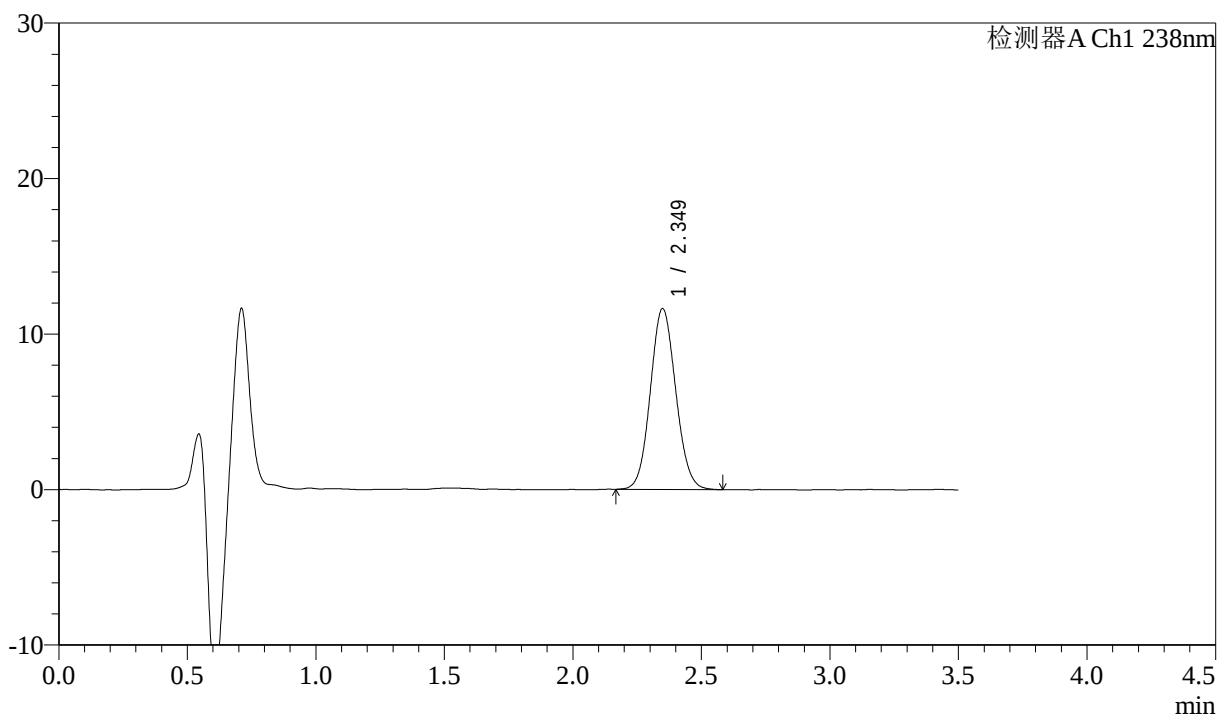
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	79953	100.000	11622	2695	1.082	--
总计		79953	100.000	11622			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-688-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:54:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

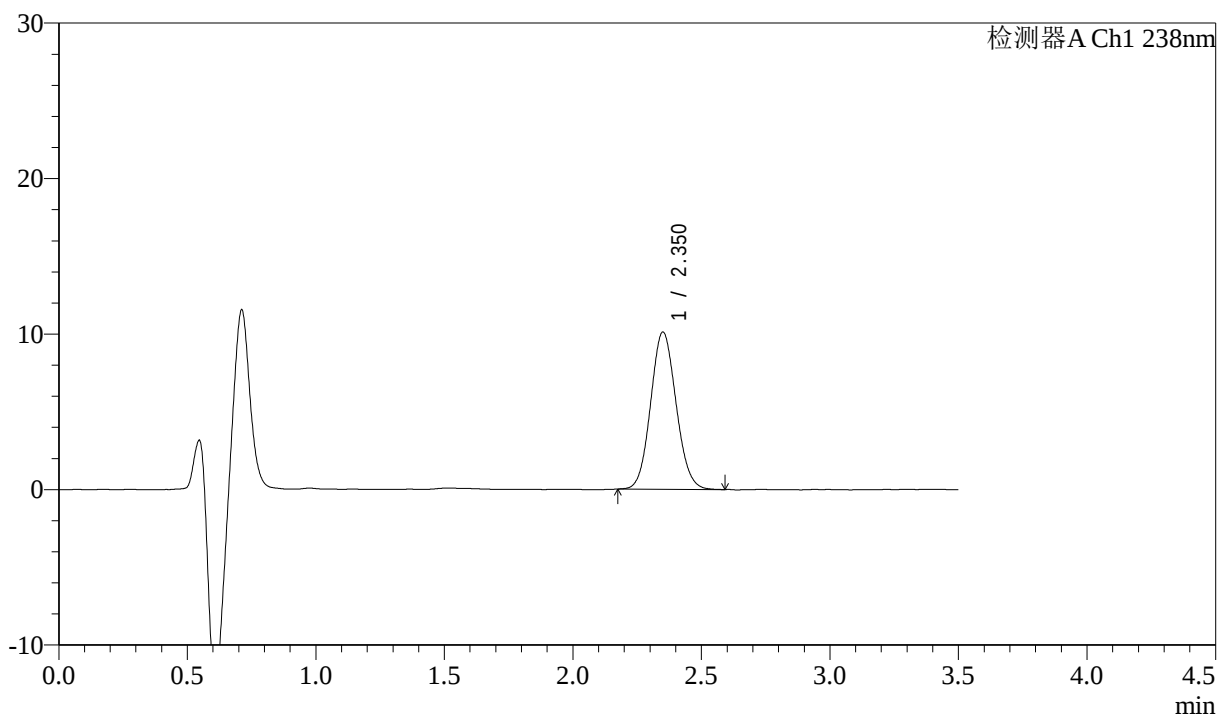
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	69569	100.000	10084	2680	1.087	--
总计		69569	100.000	10084			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-689-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:58:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

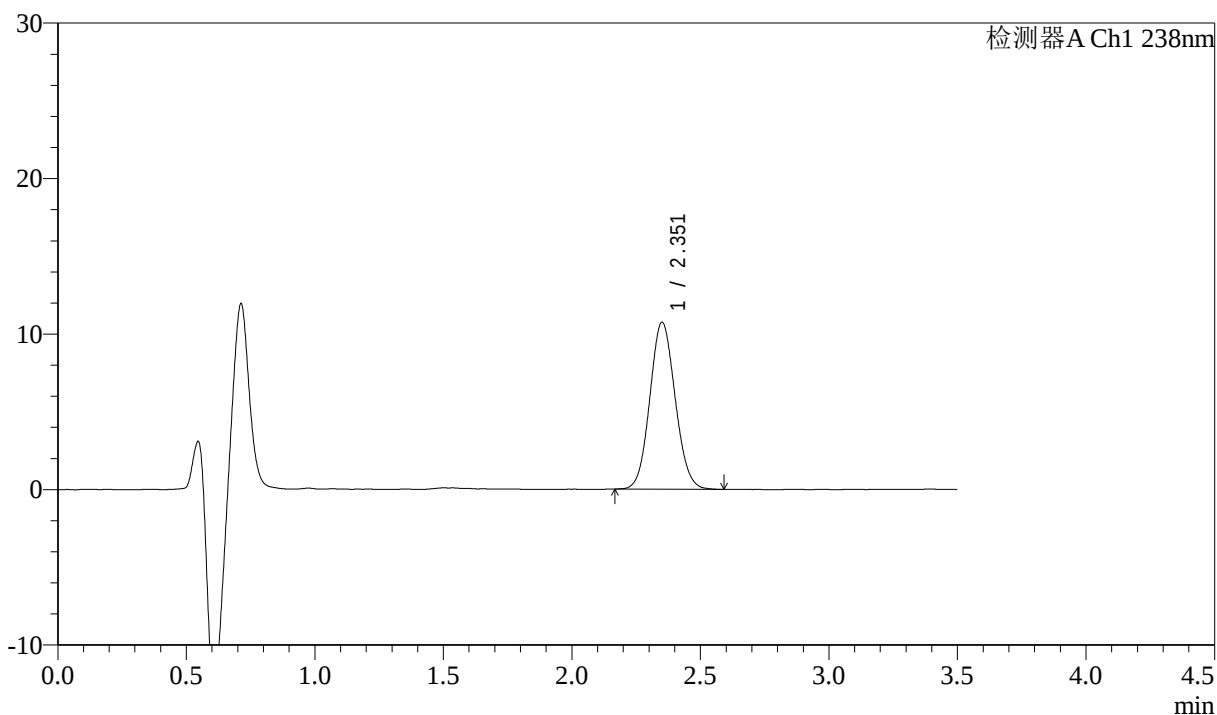
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	73521	100.000	10695	2705	1.082	--
总计		73521	100.000	10695			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-690-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:01:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

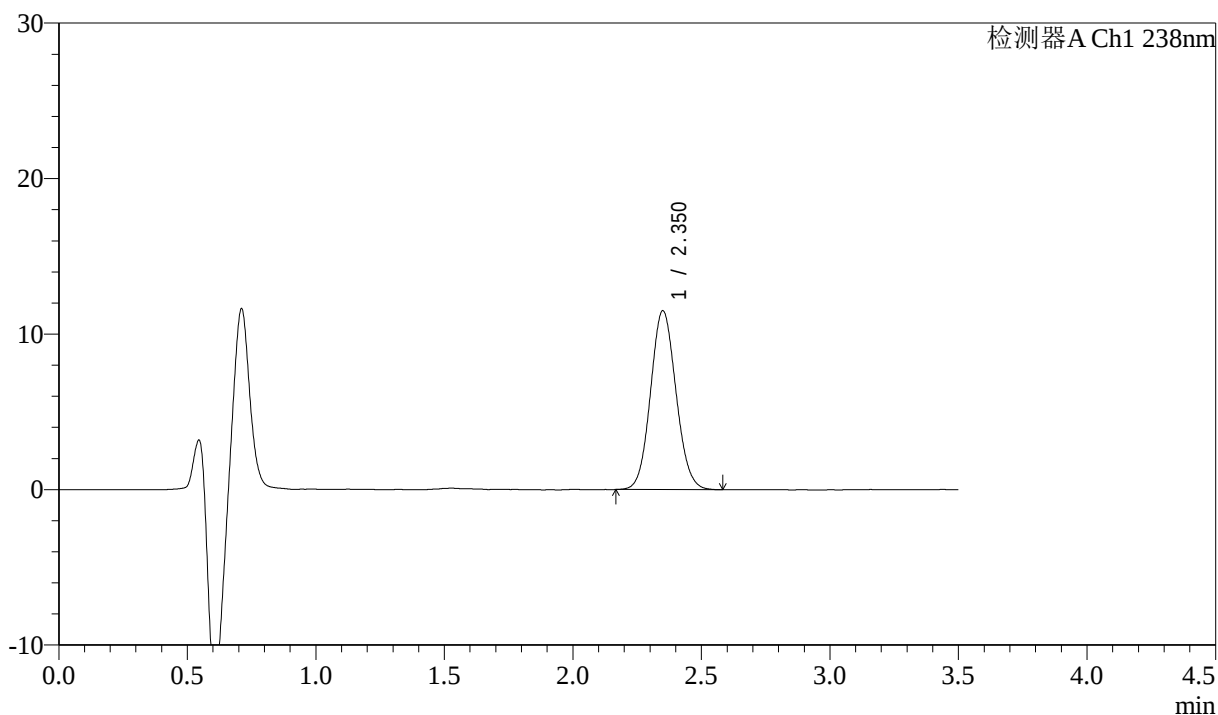
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	79169	100.000	11478	2689	1.083	--
总计		79169	100.000	11478			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-691-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:05:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

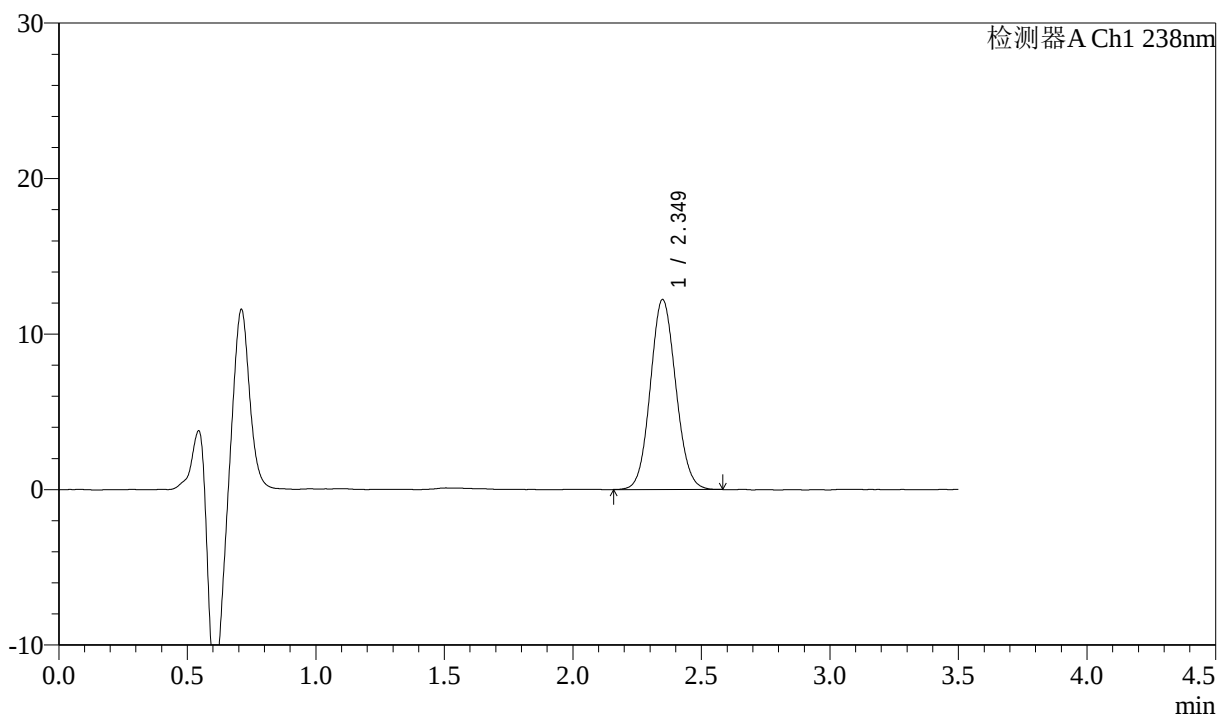
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	84275	100.000	12211	2680	1.082	--
总计		84275	100.000	12211			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-692-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:09:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

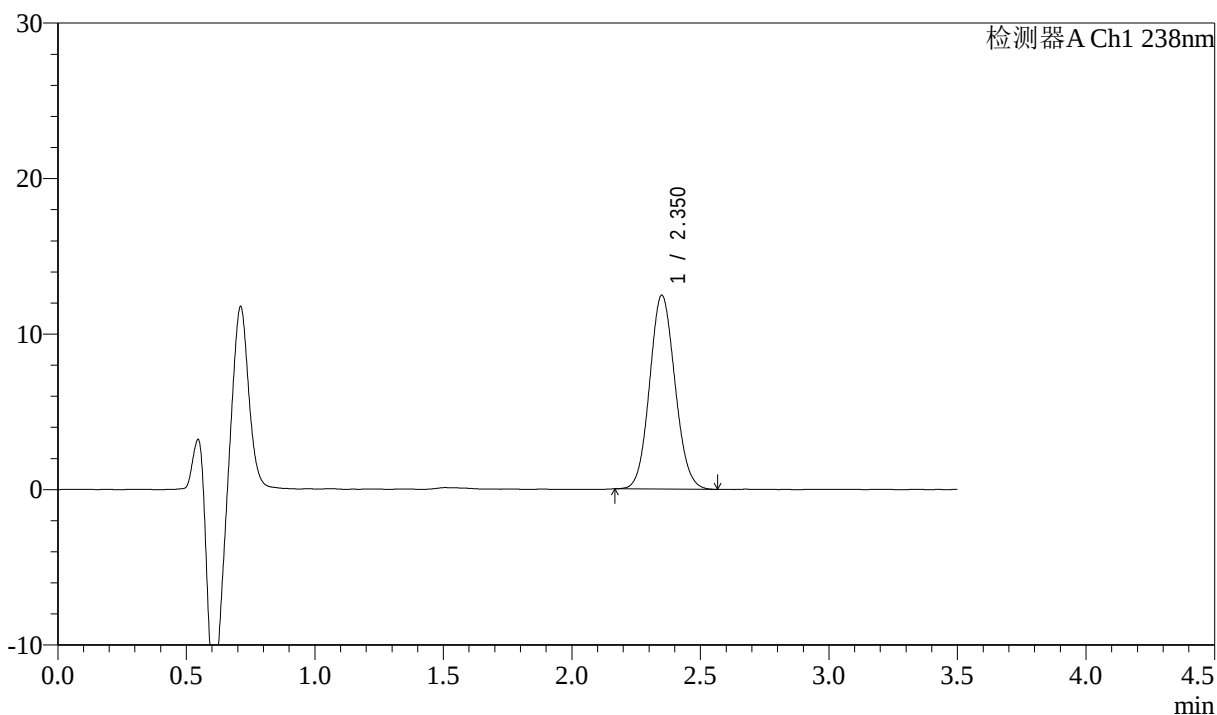
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	85631	100.000	12445	2697	1.087	--
总计		85631	100.000	12445			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-693-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:13:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

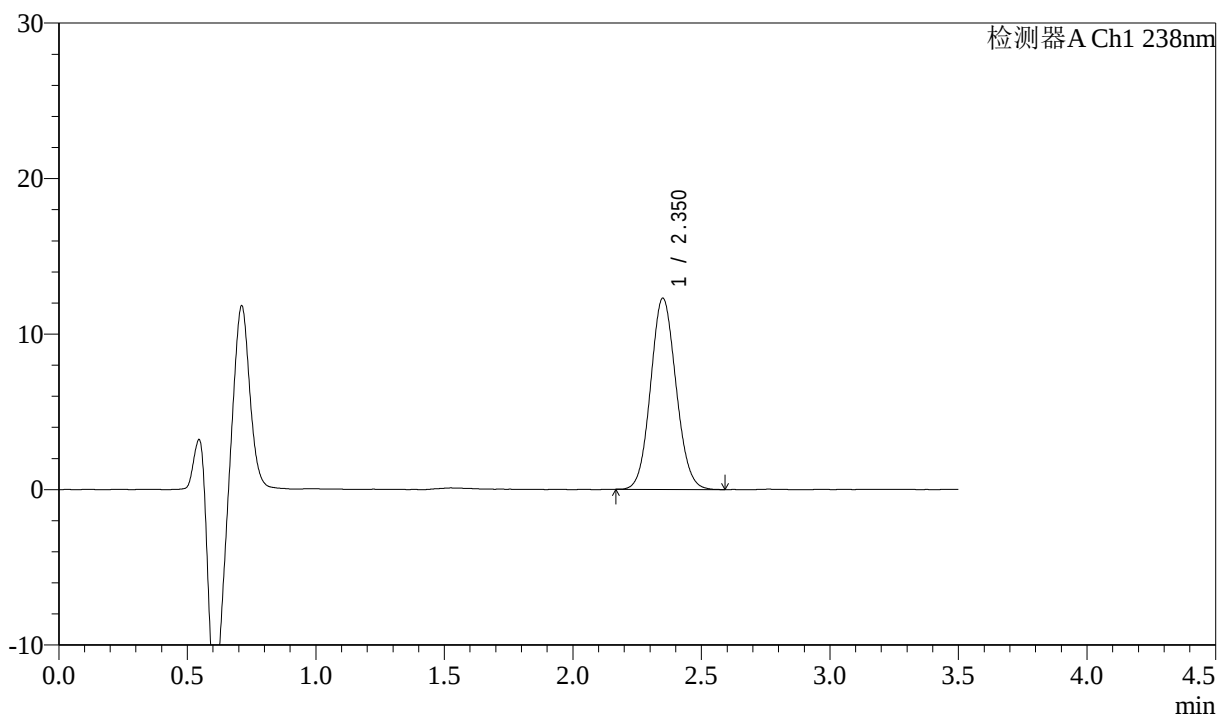
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	84536	100.000	12277	2697	1.084	--
总计		84536	100.000	12277			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-694-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:17:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

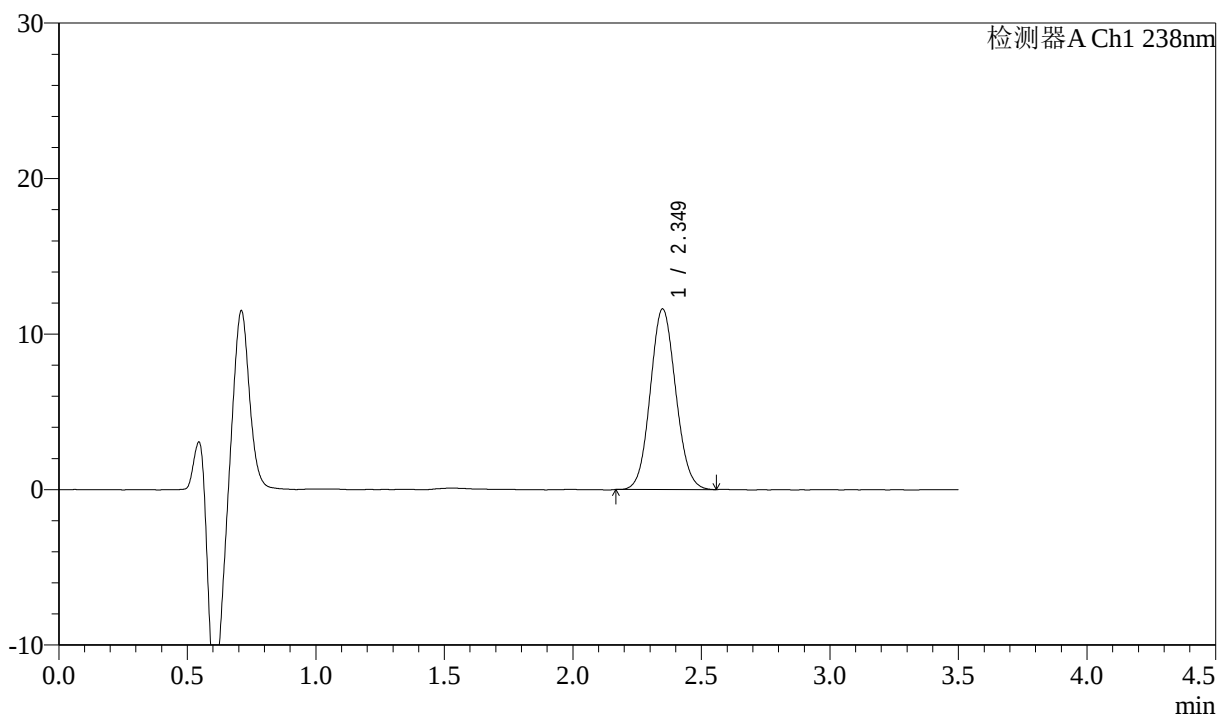
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	79952	100.000	11606	2676	1.083	--
总计		79952	100.000	11606			

图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-695-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:21:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

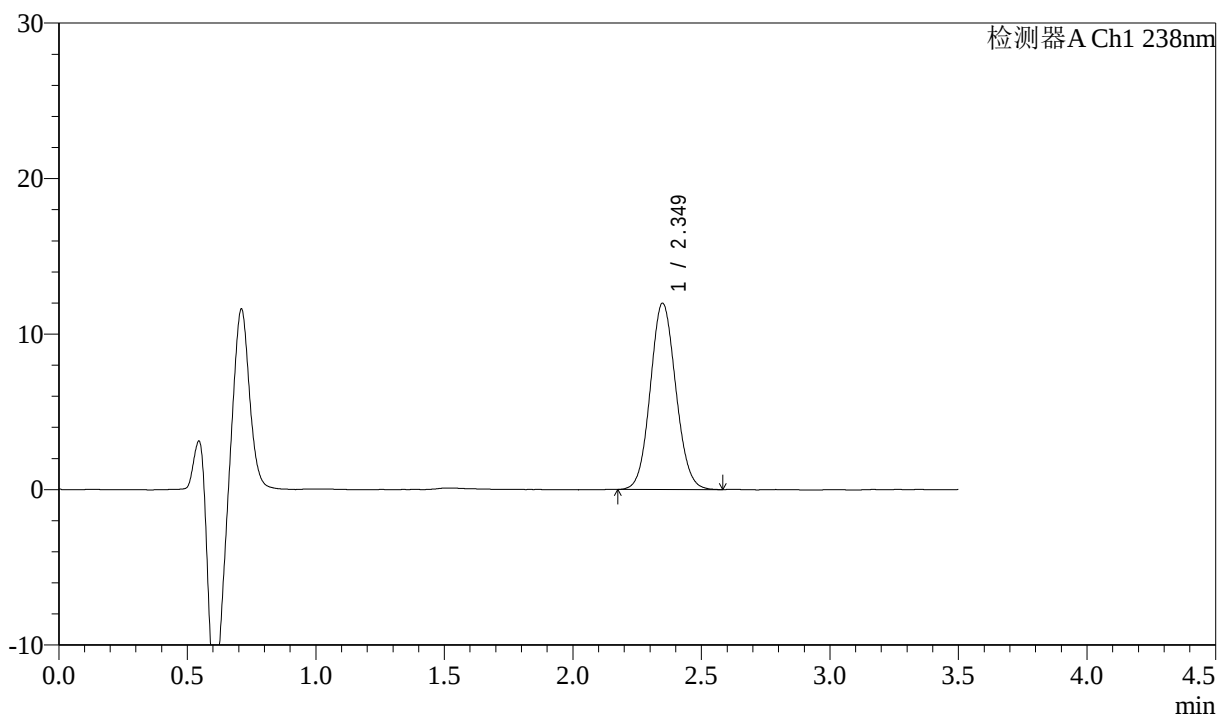
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	82721	100.000	11977	2693	1.083	--
总计		82721	100.000	11977			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-696-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:25:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

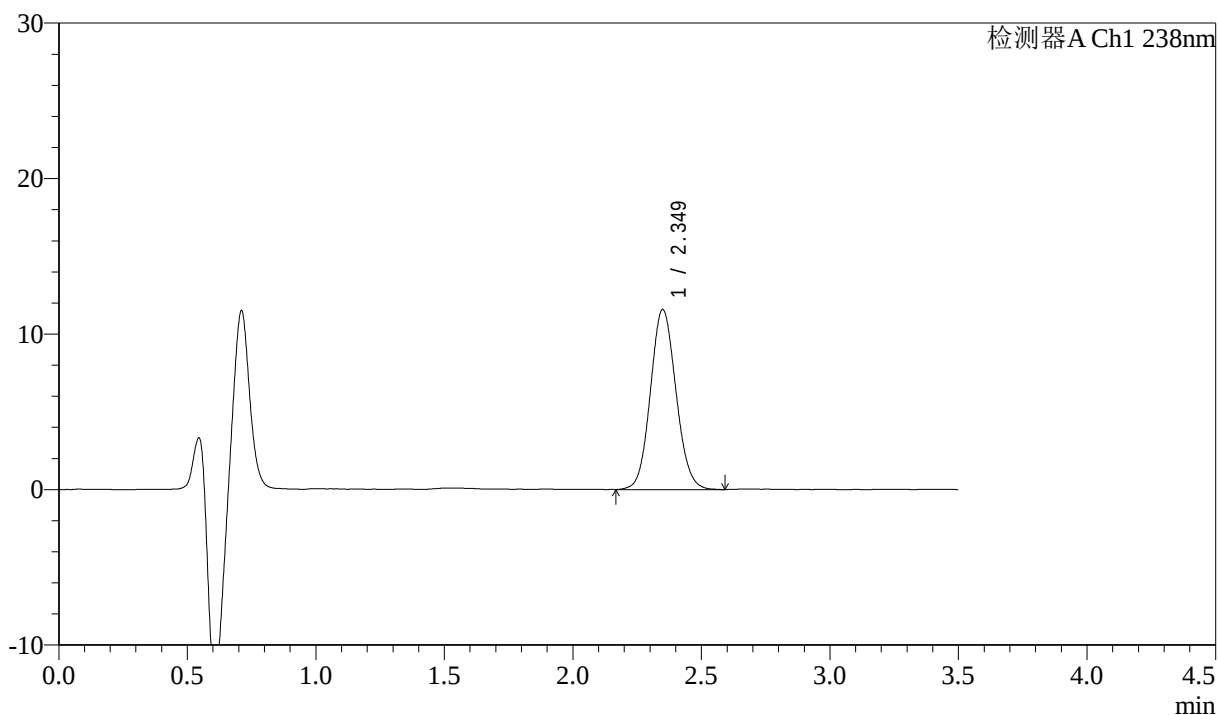
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	80107	100.000	11563	2670	1.089	--
总计		80107	100.000	11563			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-697-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:29:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

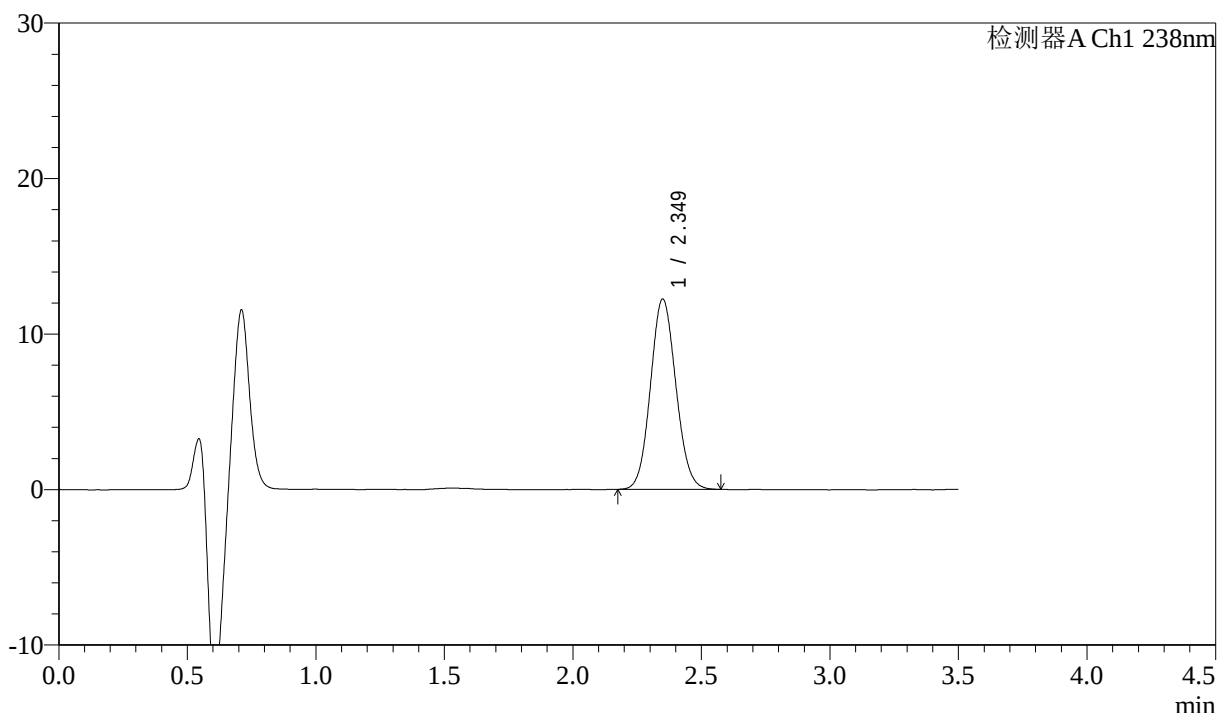
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	84120	100.000	12220	2697	1.087	--
总计		84120	100.000	12220			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-698-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:33:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

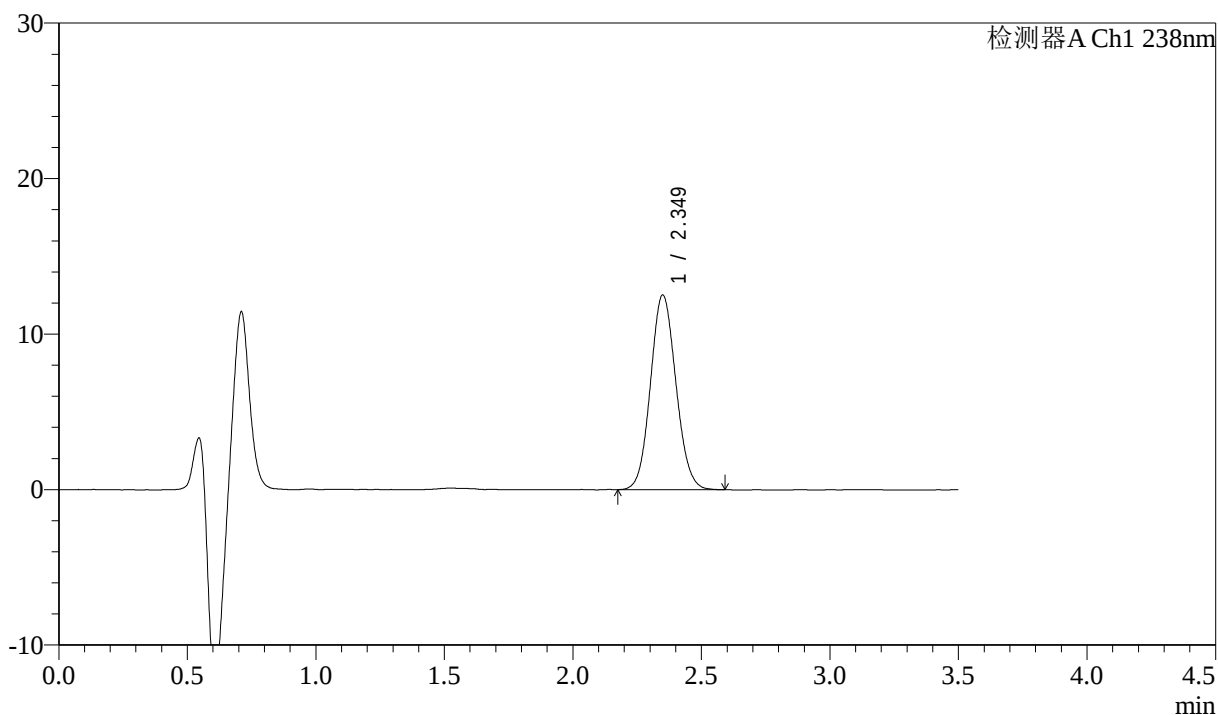
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	86204	100.000	12500	2688	1.087	--
总计		86204	100.000	12500			

图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-699-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:37:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

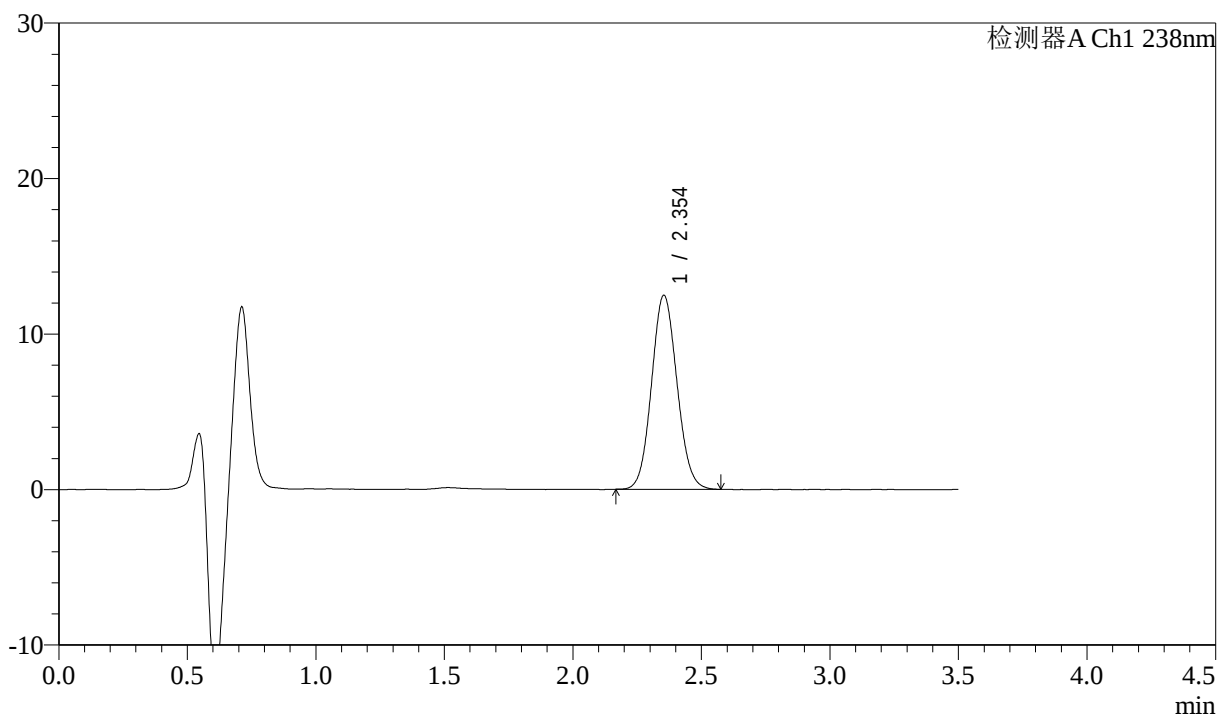
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	85867	100.000	12471	2693	1.082	--
总计		85867	100.000	12471			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-700-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:41:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

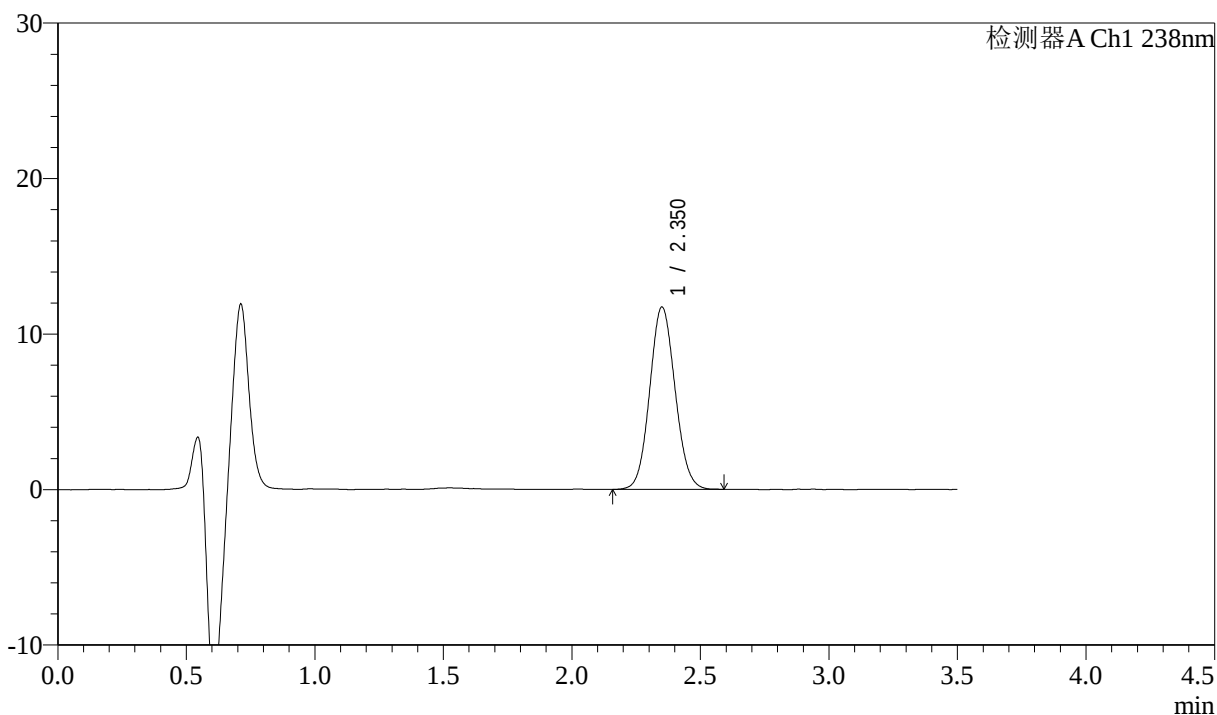
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	80722	100.000	11699	2695	1.081	--
总计		80722	100.000	11699			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-701-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:45:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

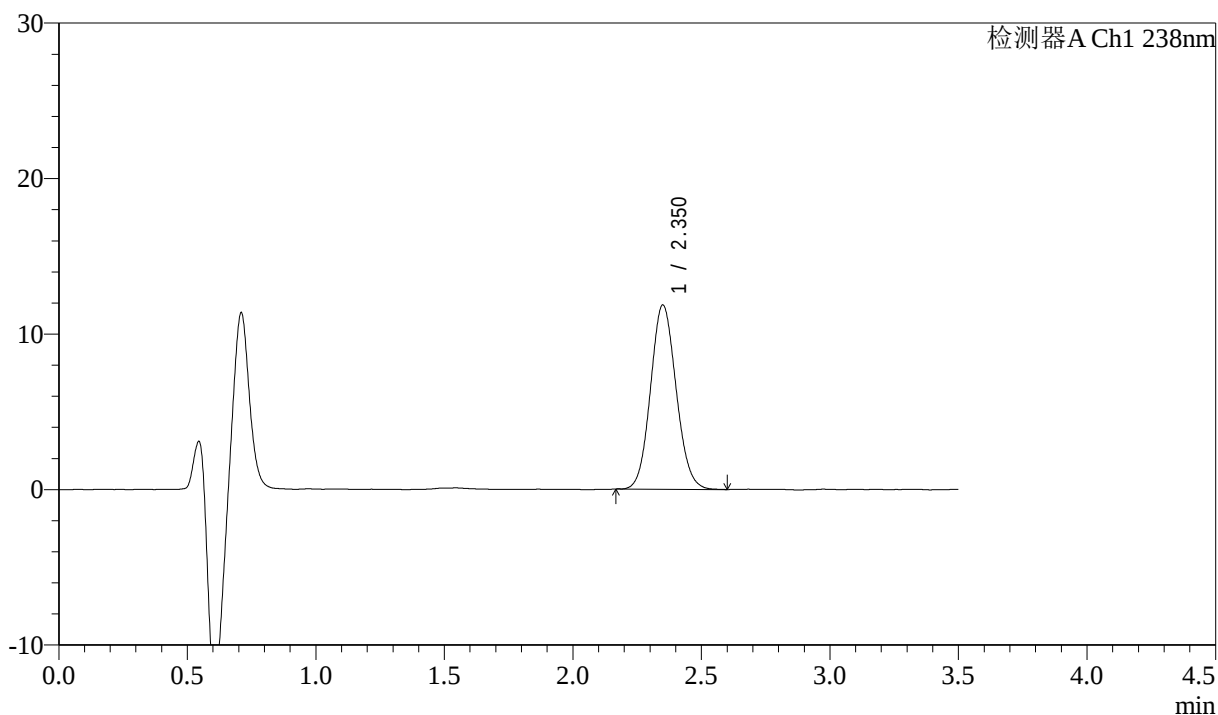
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	82106	100.000	11827	2659	1.091	--
总计		82106	100.000	11827			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-702-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:48:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

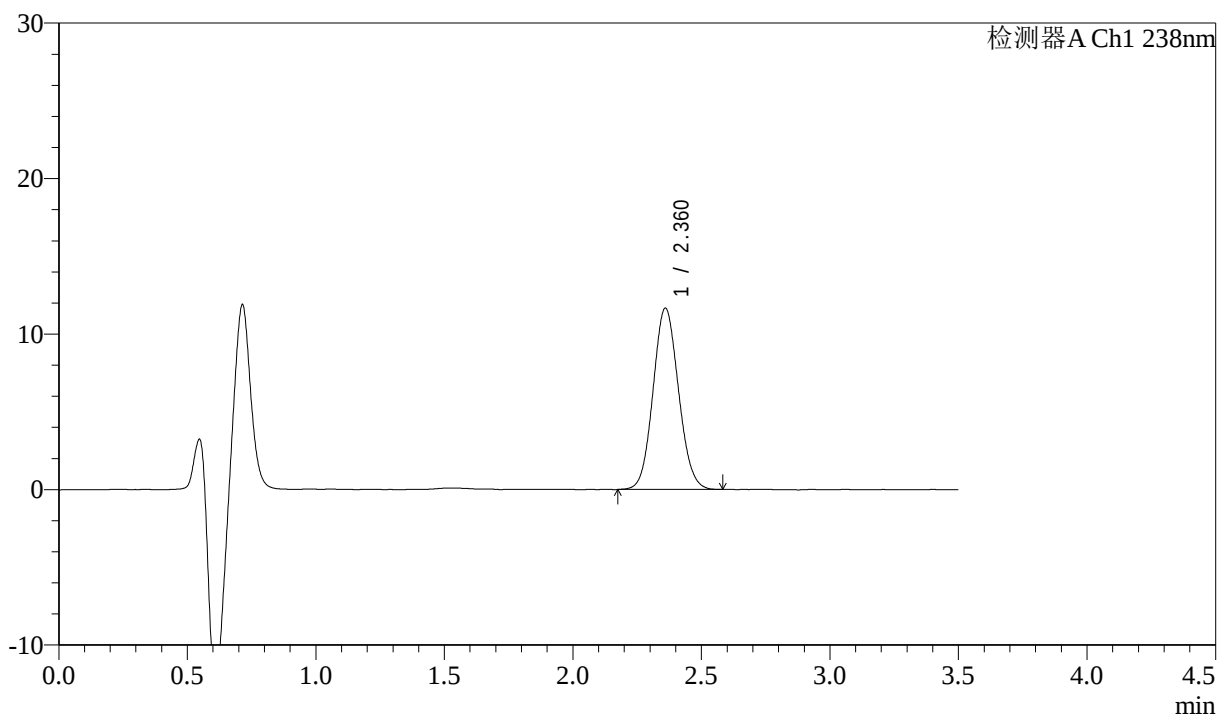
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.360	80330	100.000	11625	2704	1.083	--
总计		80330	100.000	11625			

图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-703-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:52:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

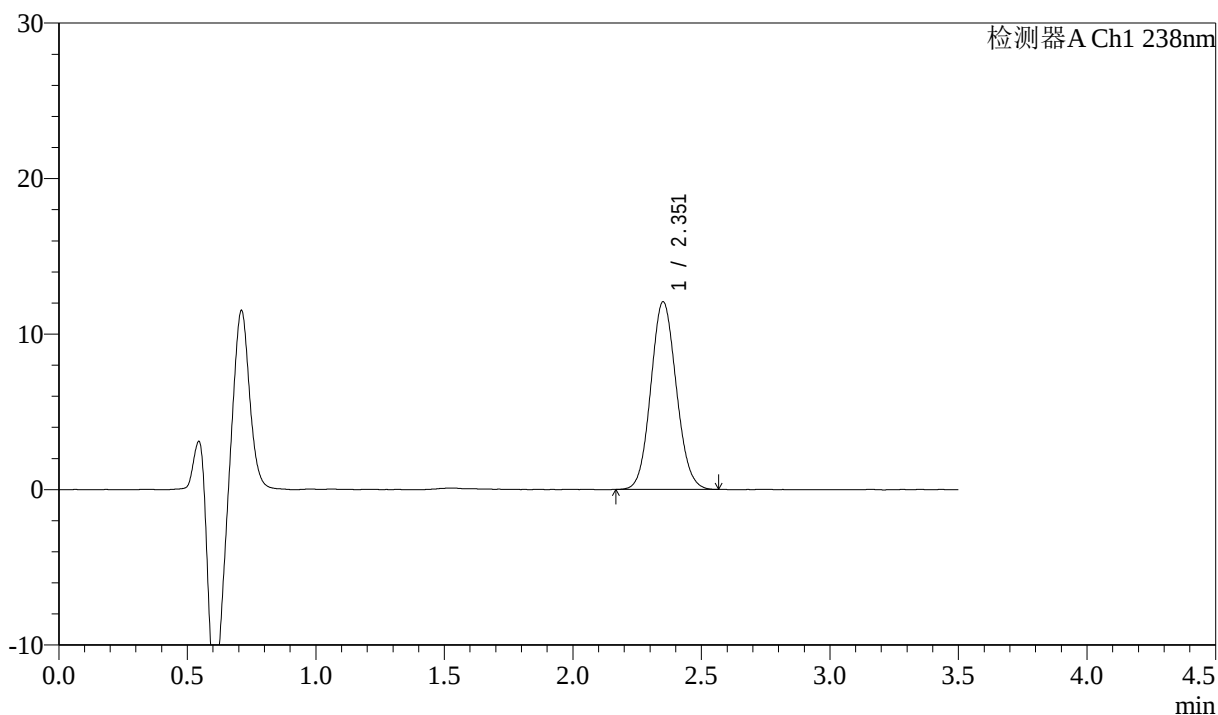
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	83176	100.000	12027	2683	1.088	--
总计		83176	100.000	12027			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-704-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:56:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

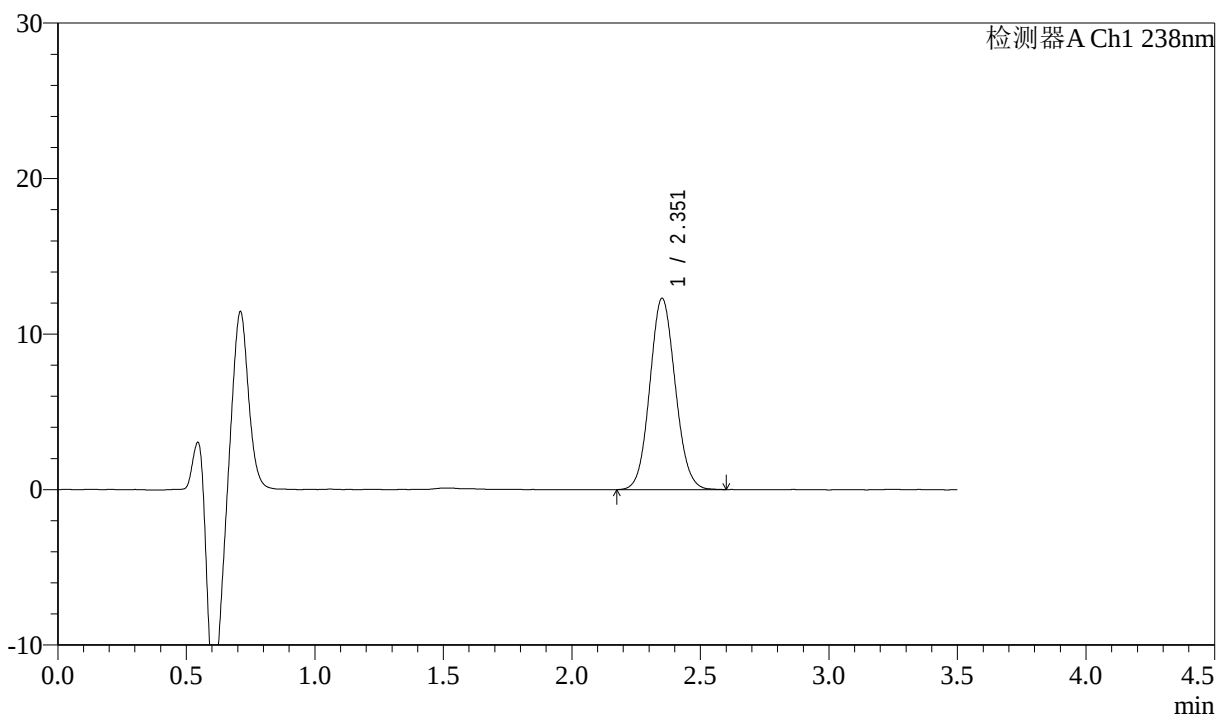
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	84786	100.000	12256	2686	1.085	--
总计		84786	100.000	12256			

图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-705-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:00:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

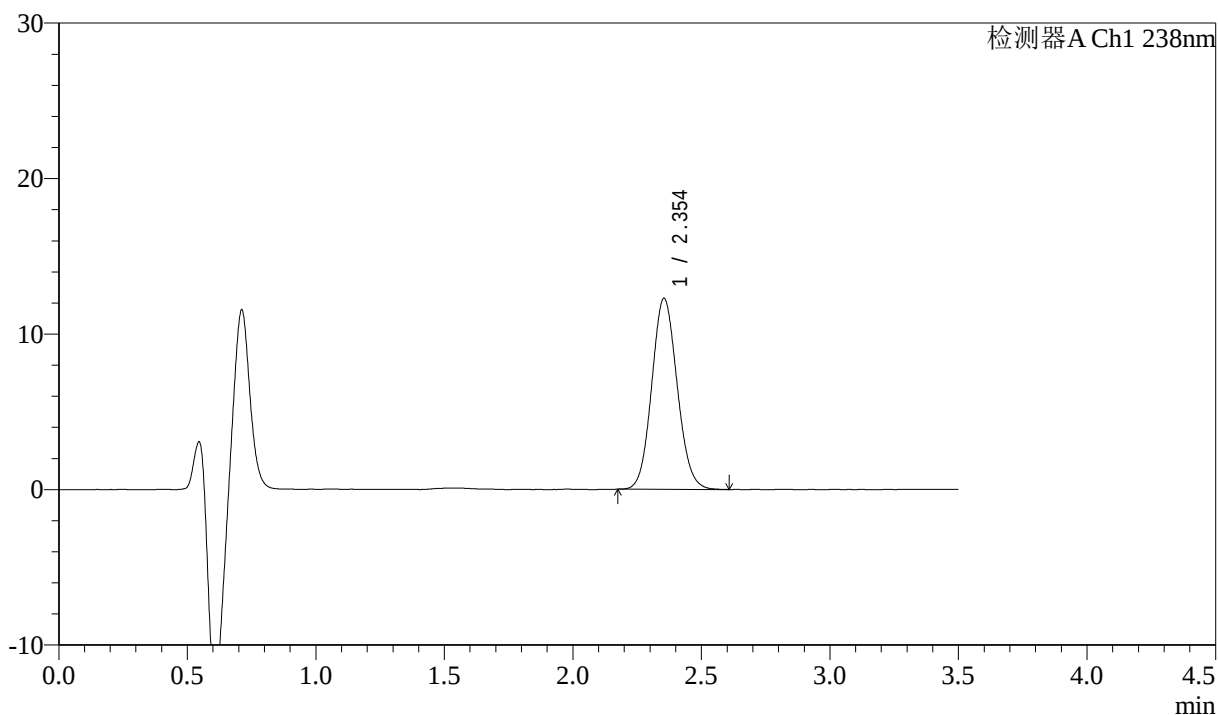
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	84583	100.000	12283	2699	1.091	--
总计		84583	100.000	12283			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-706-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:04:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:24:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

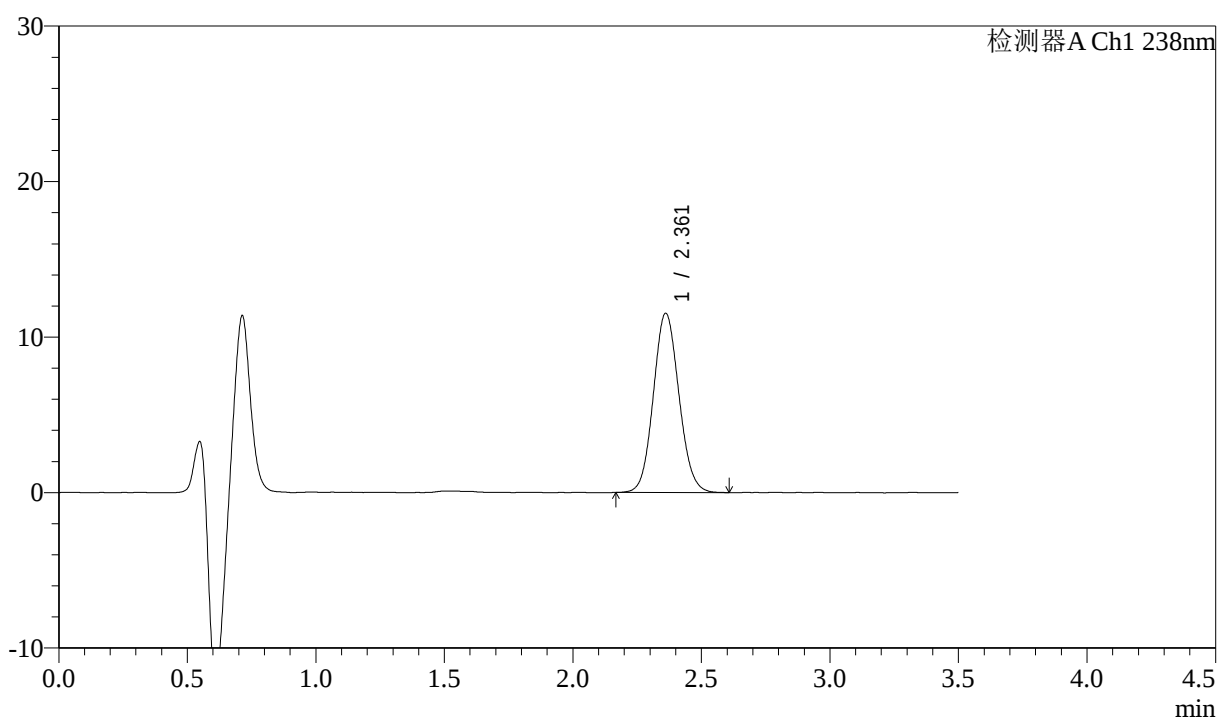
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.361	79801	100.000	11513	2692	1.086	--
总计		79801	100.000	11513			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-707-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:08:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

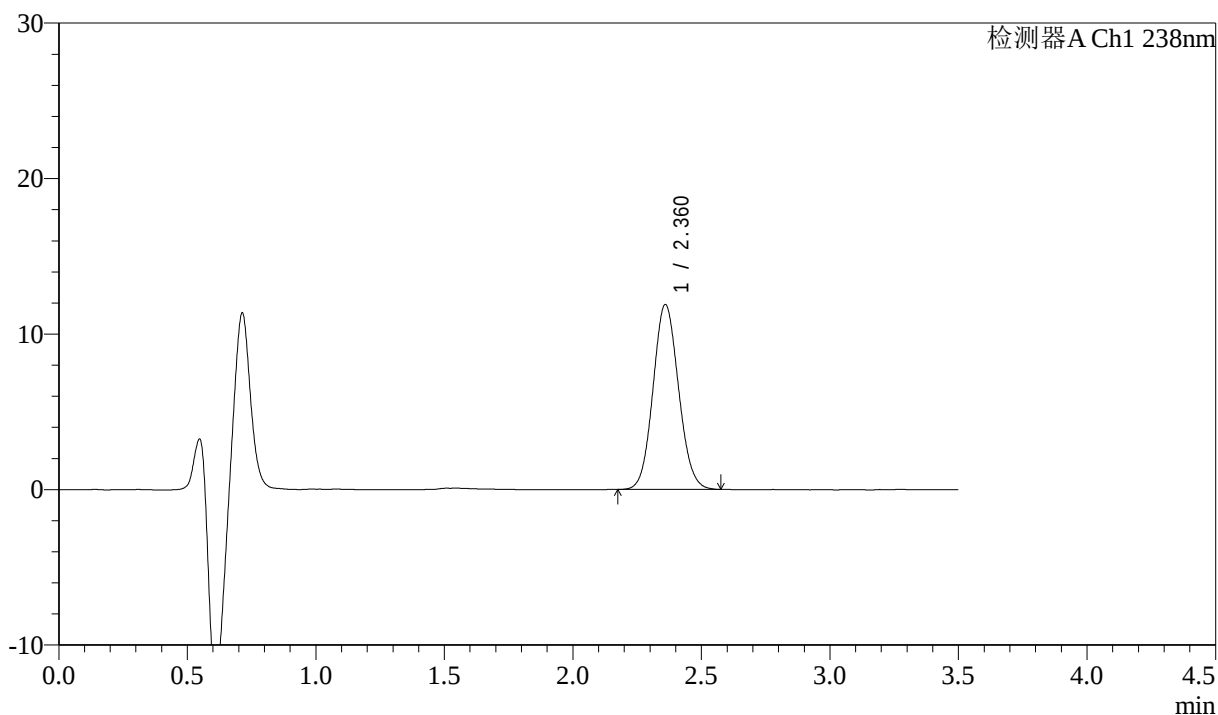
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.360	82193	100.000	11854	2688	1.085	--
总计		82193	100.000	11854			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-708-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:12:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

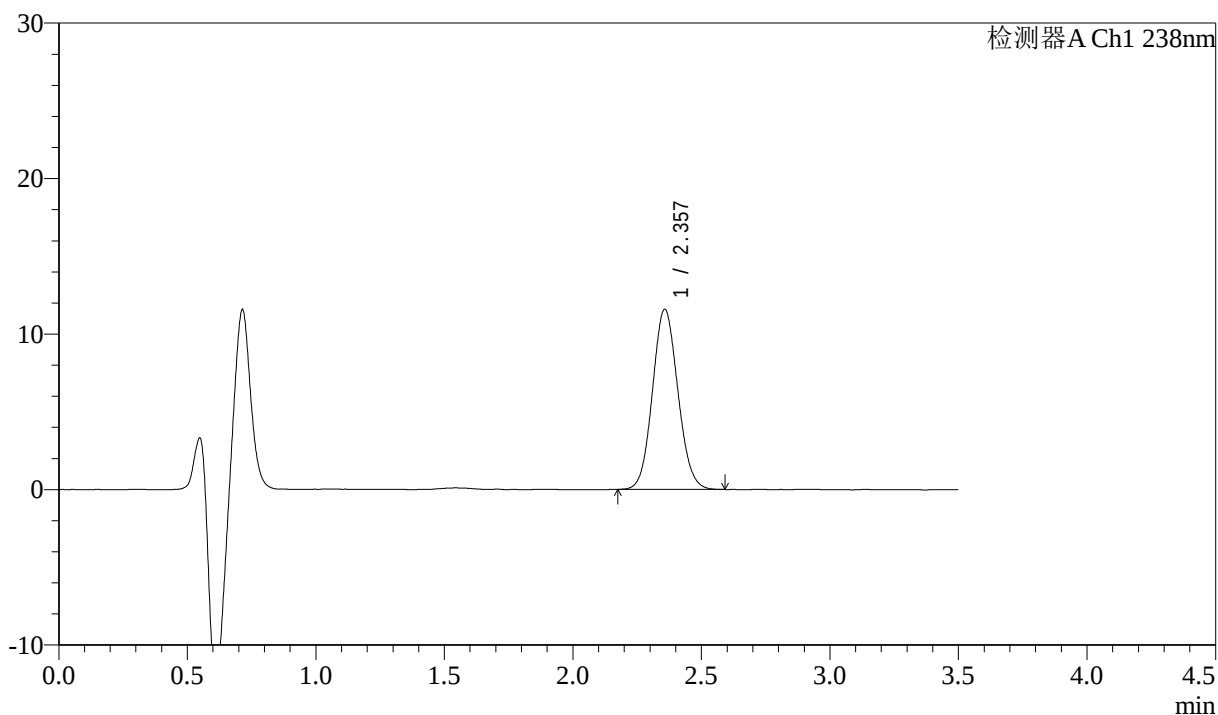
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.357	79679	100.000	11575	2698	1.086	--
总计		79679	100.000	11575			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-709-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:16:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

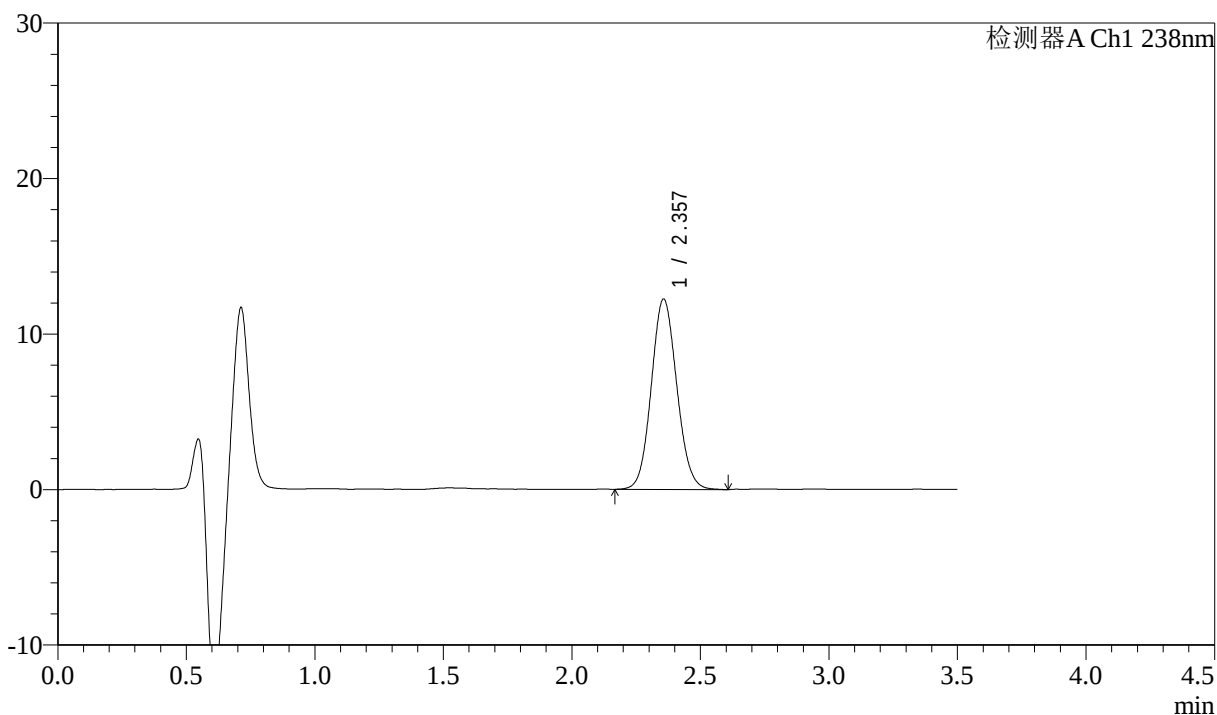
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.357	84474	100.000	12241	2706	1.087	--
总计		84474	100.000	12241			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-710-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:20:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

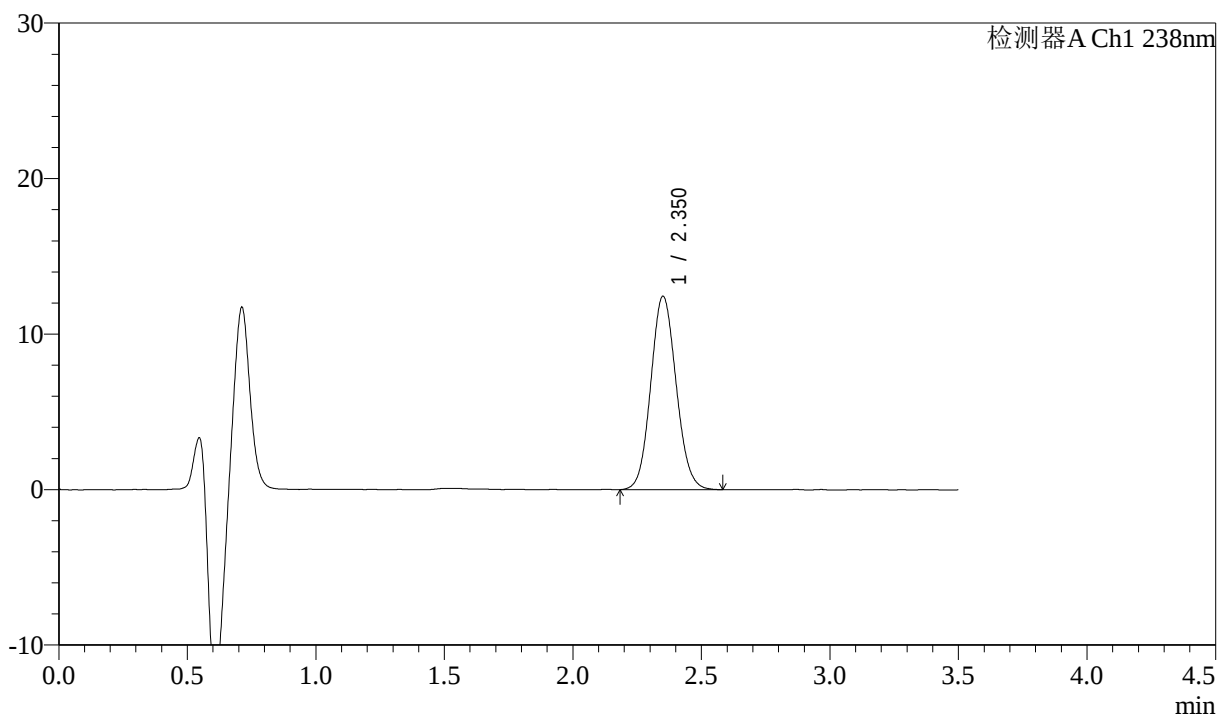
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	85598	100.000	12407	2703	1.092	--
总计		85598	100.000	12407			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-711-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:24:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

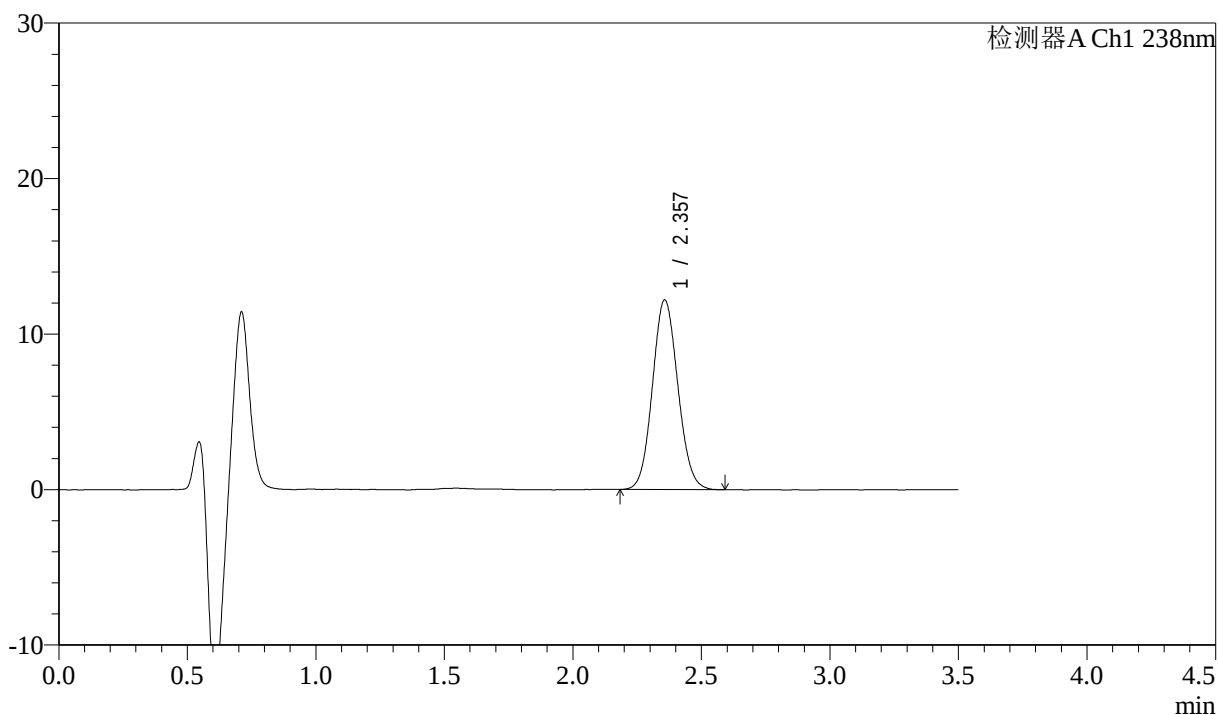
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.357	83966	100.000	12185	2715	1.086	--
总计		83966	100.000	12185			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-712-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:28:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

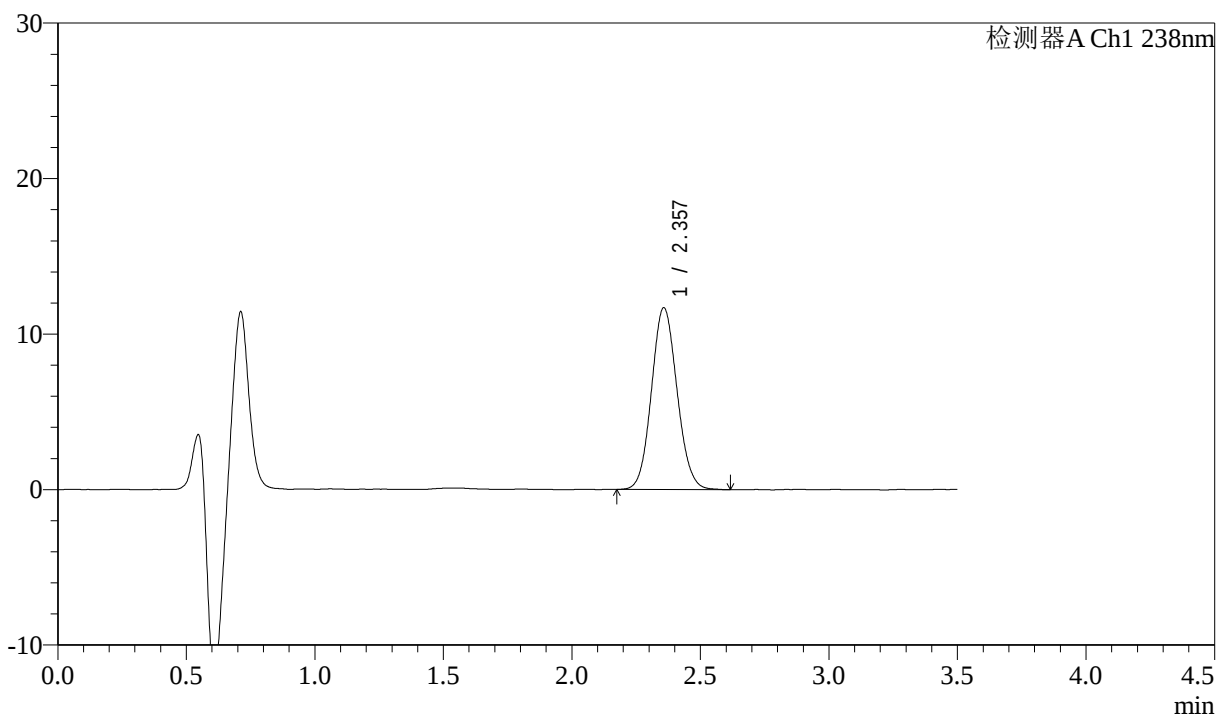
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.357	80896	100.000	11680	2685	1.087	--
总计		80896	100.000	11680			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-713-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:32:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

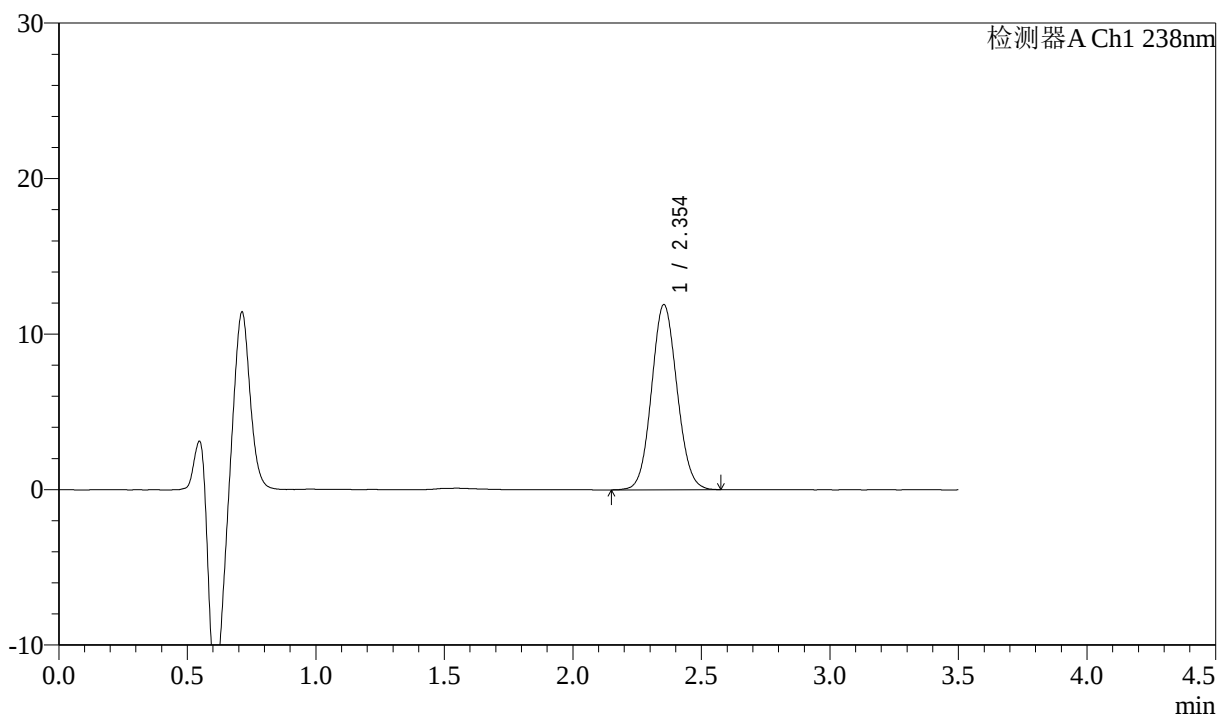
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	82105	100.000	11907	2691	1.077	--
总计		82105	100.000	11907			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-714-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:36:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

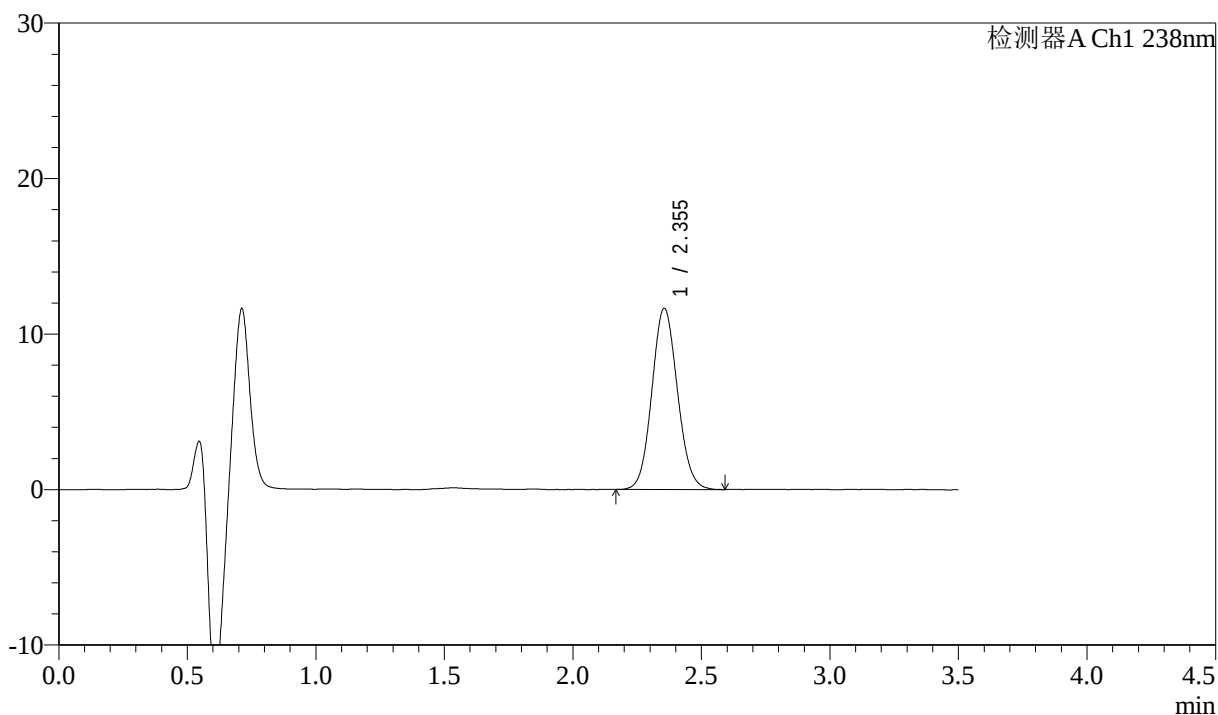
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.355	80475	100.000	11647	2683	1.087	--
总计		80475	100.000	11647			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

205



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-715-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:39:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

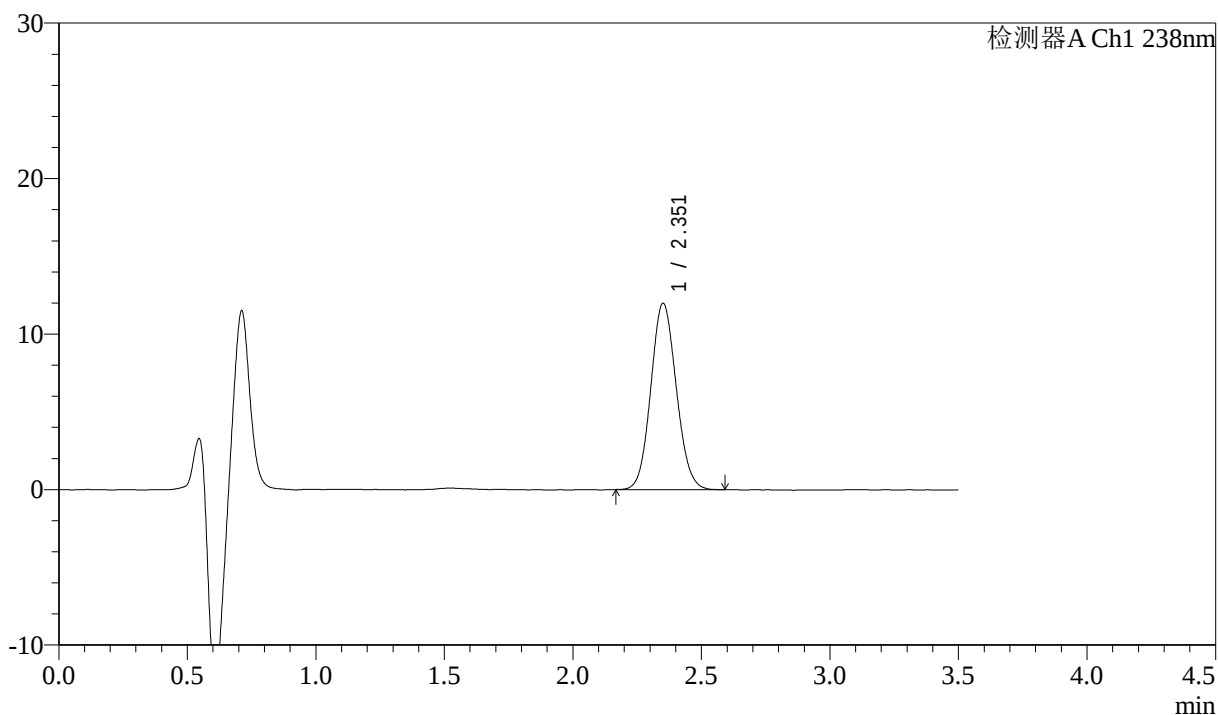
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	82646	100.000	11949	2682	1.089	--
总计		82646	100.000	11949			

图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-716-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:43:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

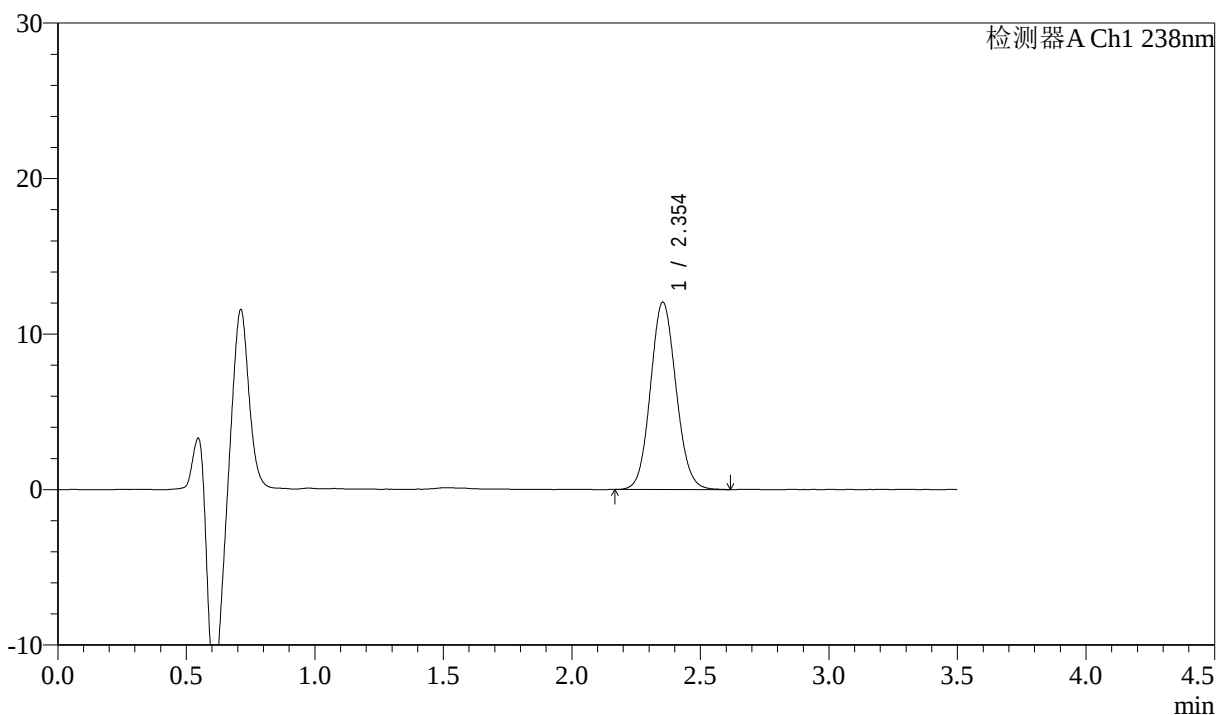
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.354	83424	100.000	12045	2676	1.088	--
总计		83424	100.000	12045			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-717-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:47:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

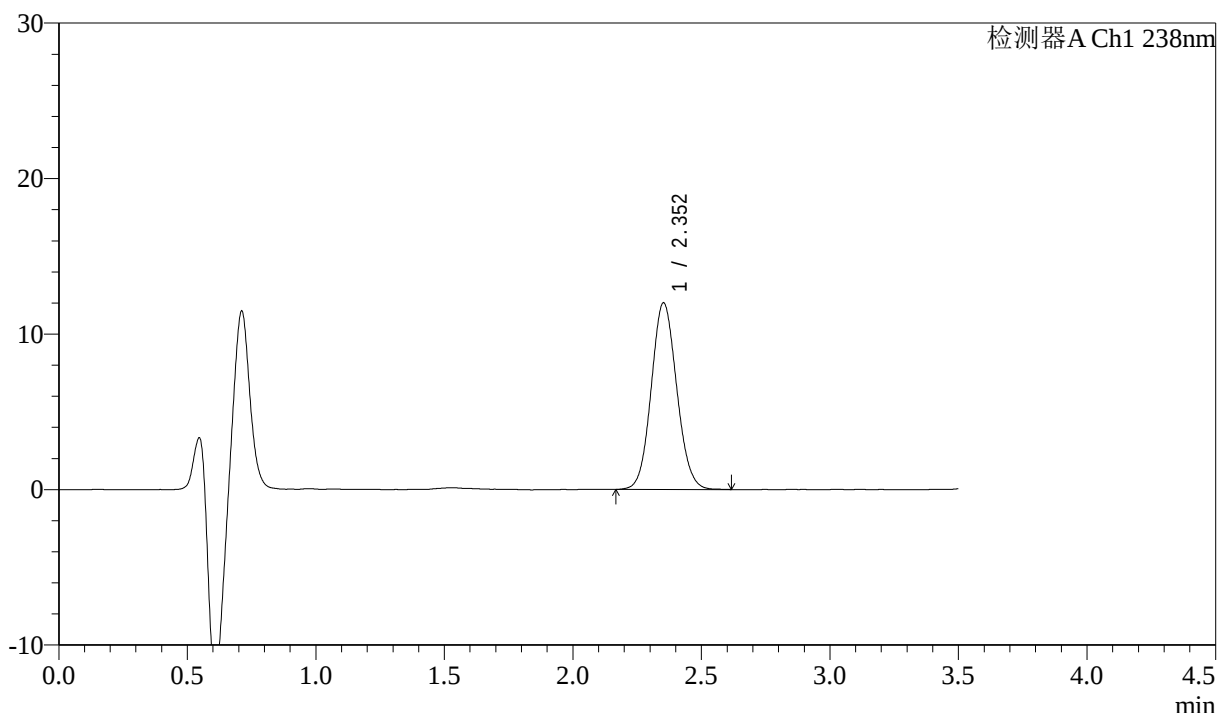
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	82860	100.000	11986	2694	1.083	--
总计		82860	100.000	11986			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-718-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:51:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

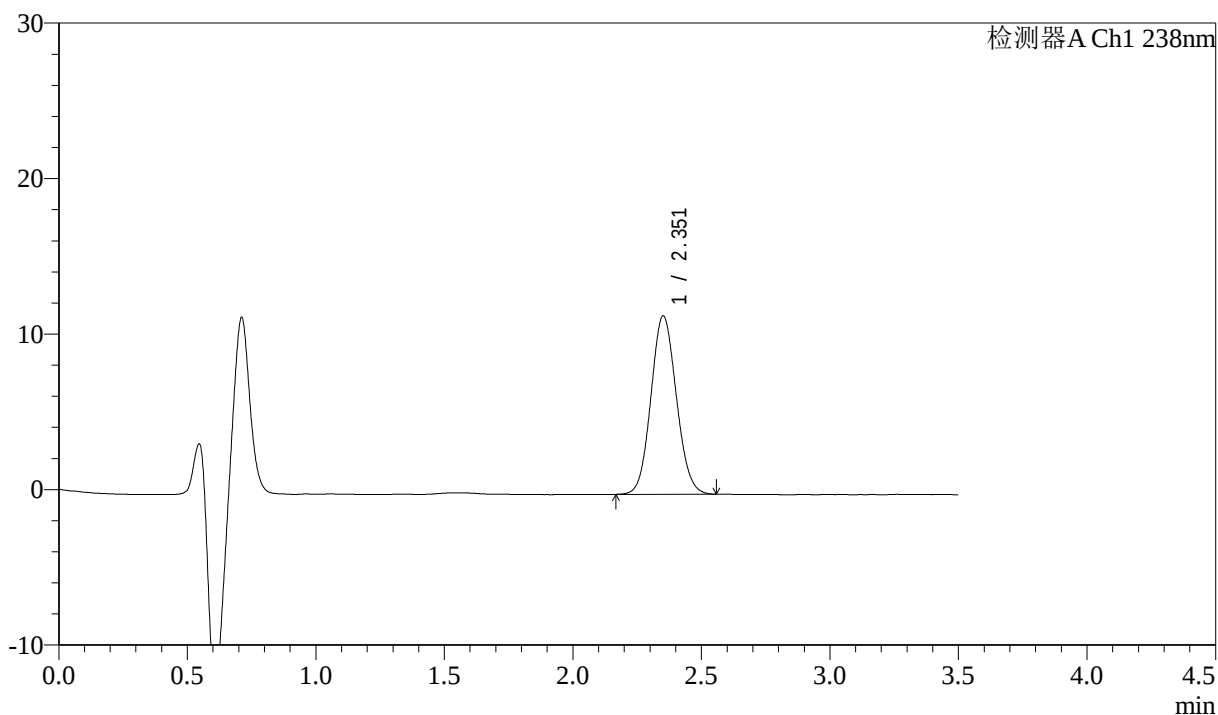
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	78921	100.000	11429	2683	1.086	--
总计		78921	100.000	11429			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-719-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:55:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

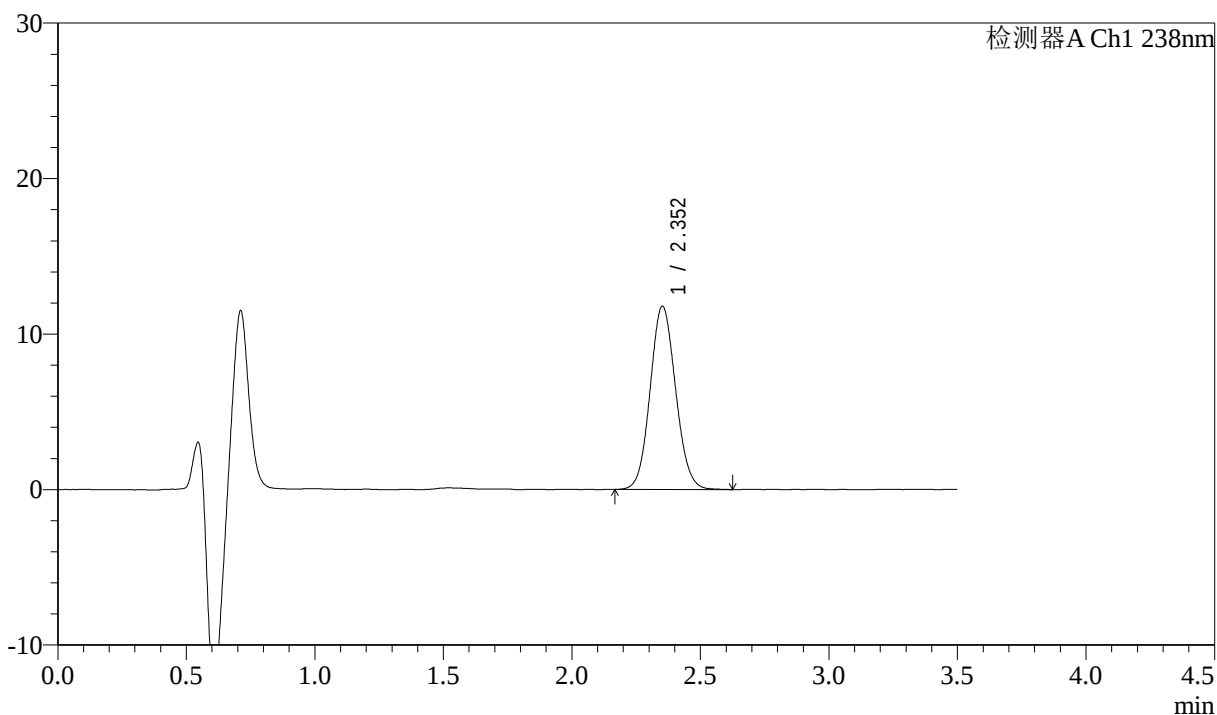
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	81433	100.000	11766	2691	1.084	--
总计		81433	100.000	11766			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-720-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:59:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

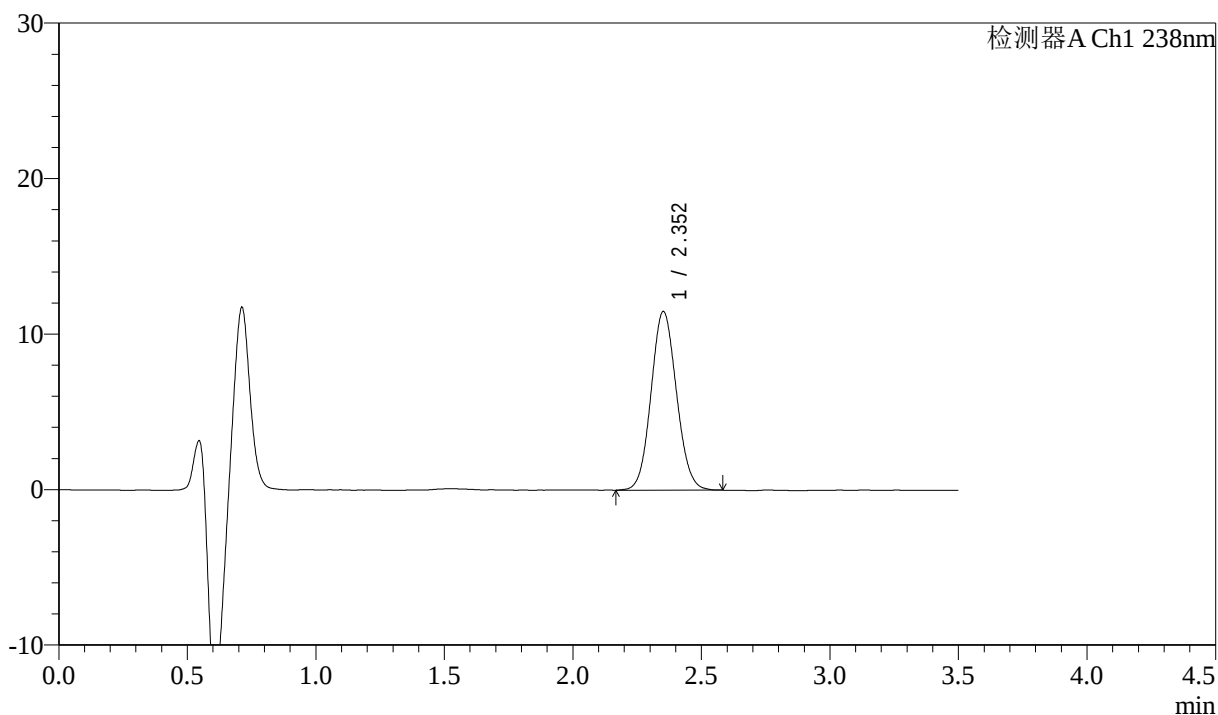
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	79064	100.000	11462	2692	1.082	--
总计		79064	100.000	11462			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-721-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:03:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

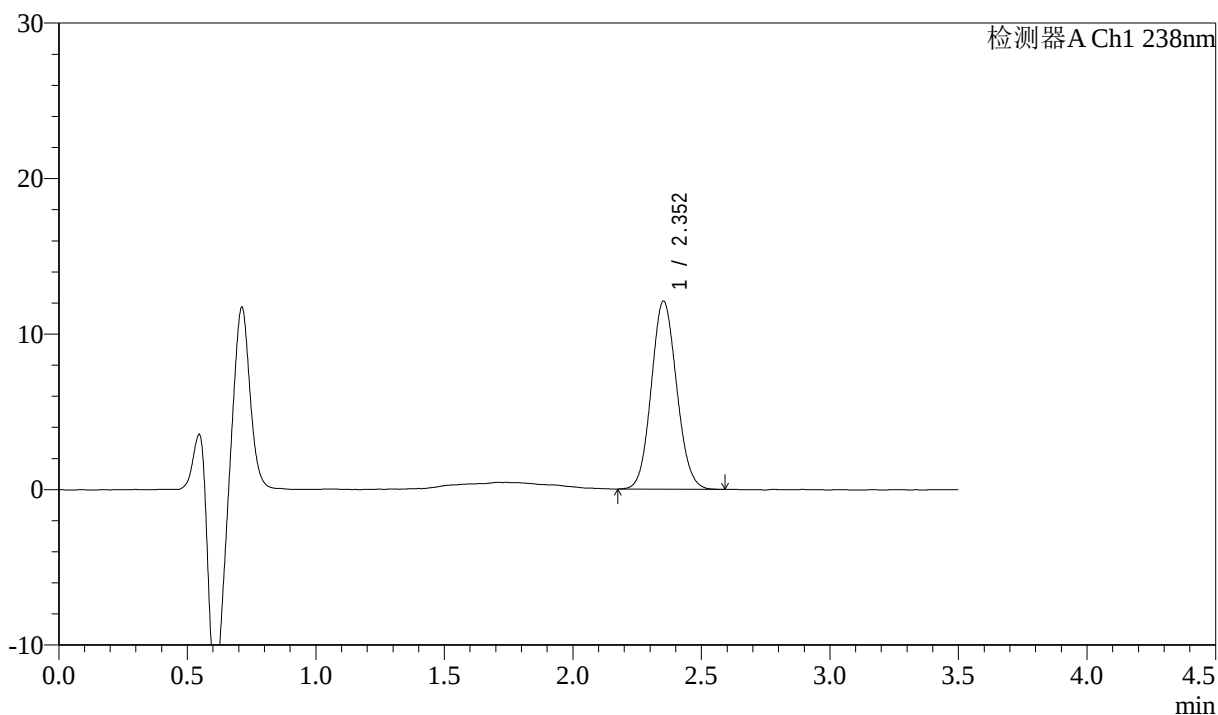
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	82985	100.000	12073	2705	1.088	--
总计		82985	100.000	12073			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-722-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:07:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

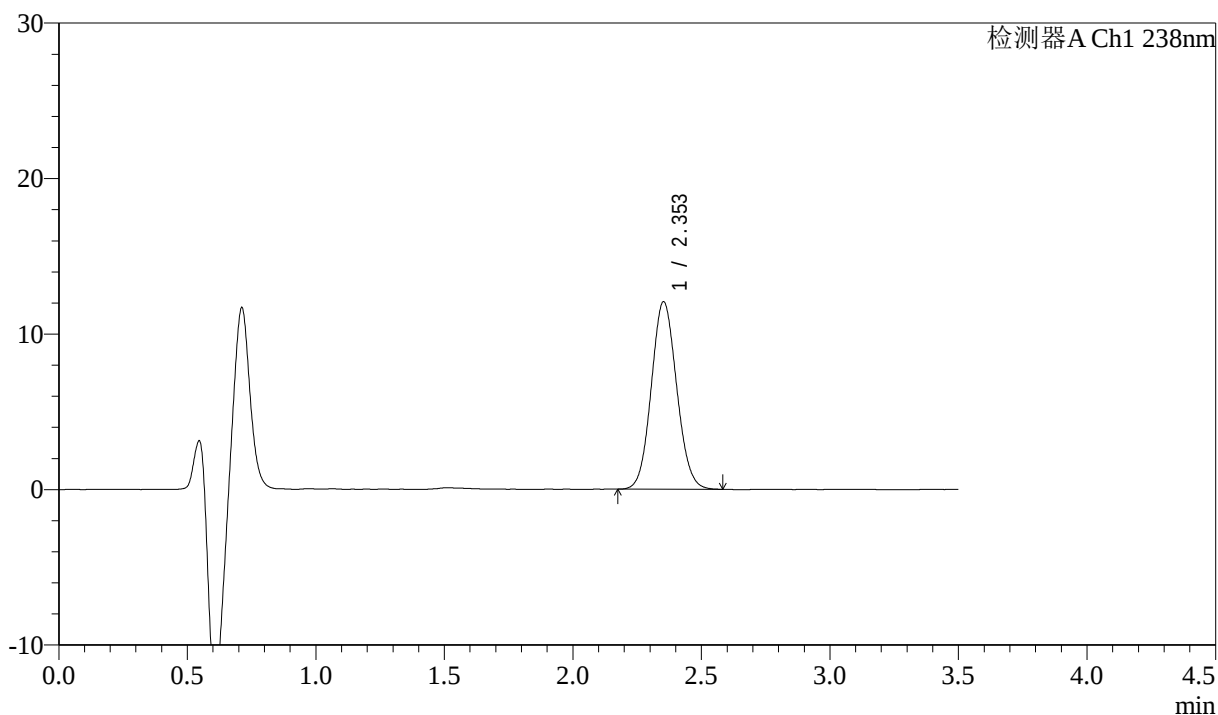
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.353	82823	100.000	12043	2700	1.081	--
总计		82823	100.000	12043			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-723-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:11:23

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

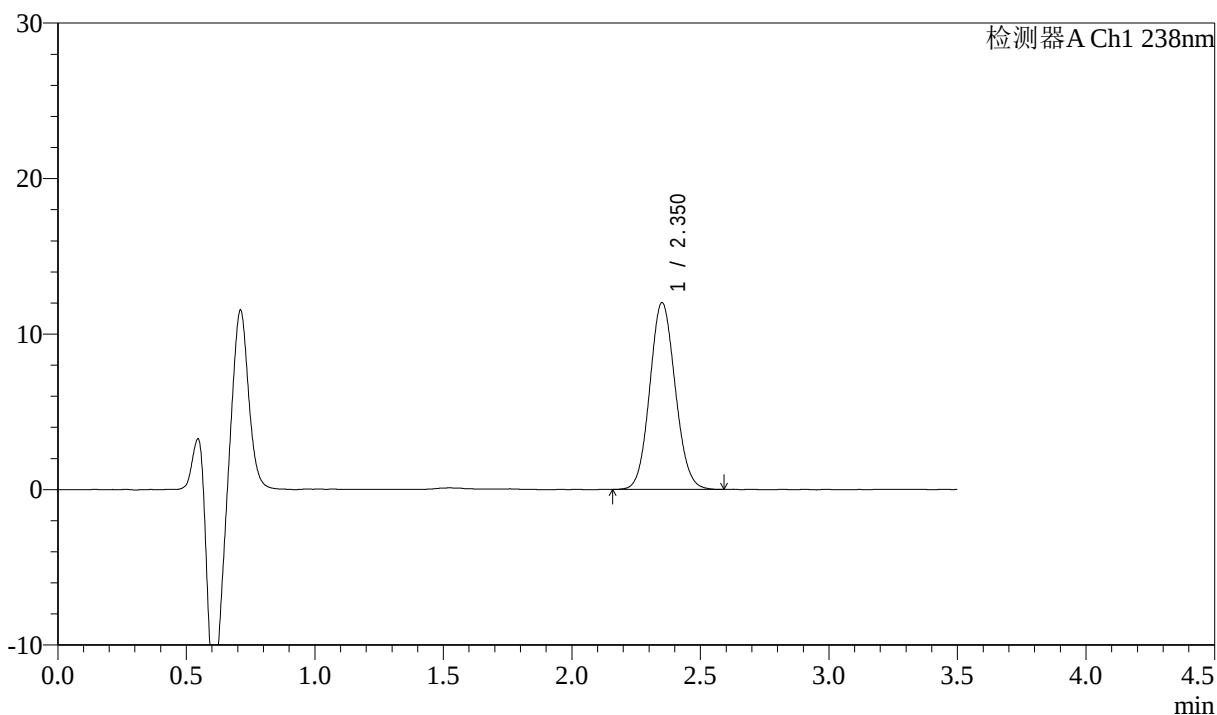
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.350	82786	100.000	11975	2690	1.086	--
总计		82786	100.000	11975			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-724-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:15:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

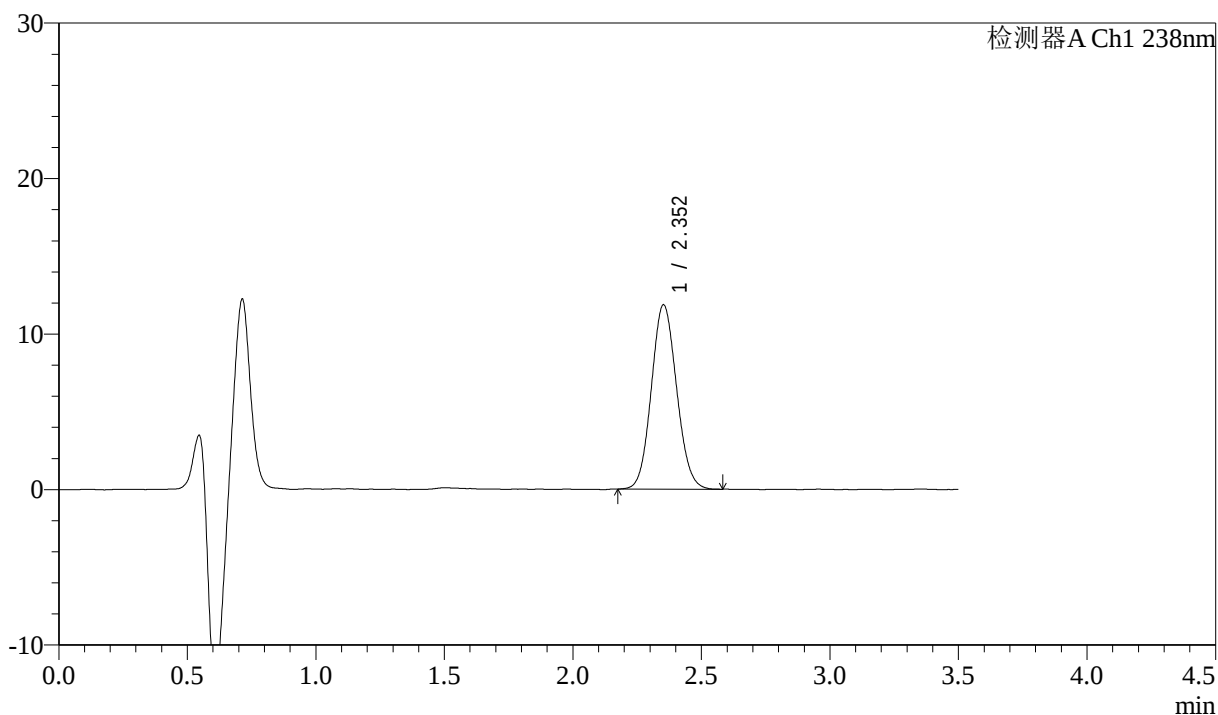
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	81072	100.000	11837	2720	1.087	--
总计		81072	100.000	11837			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-725-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:19:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

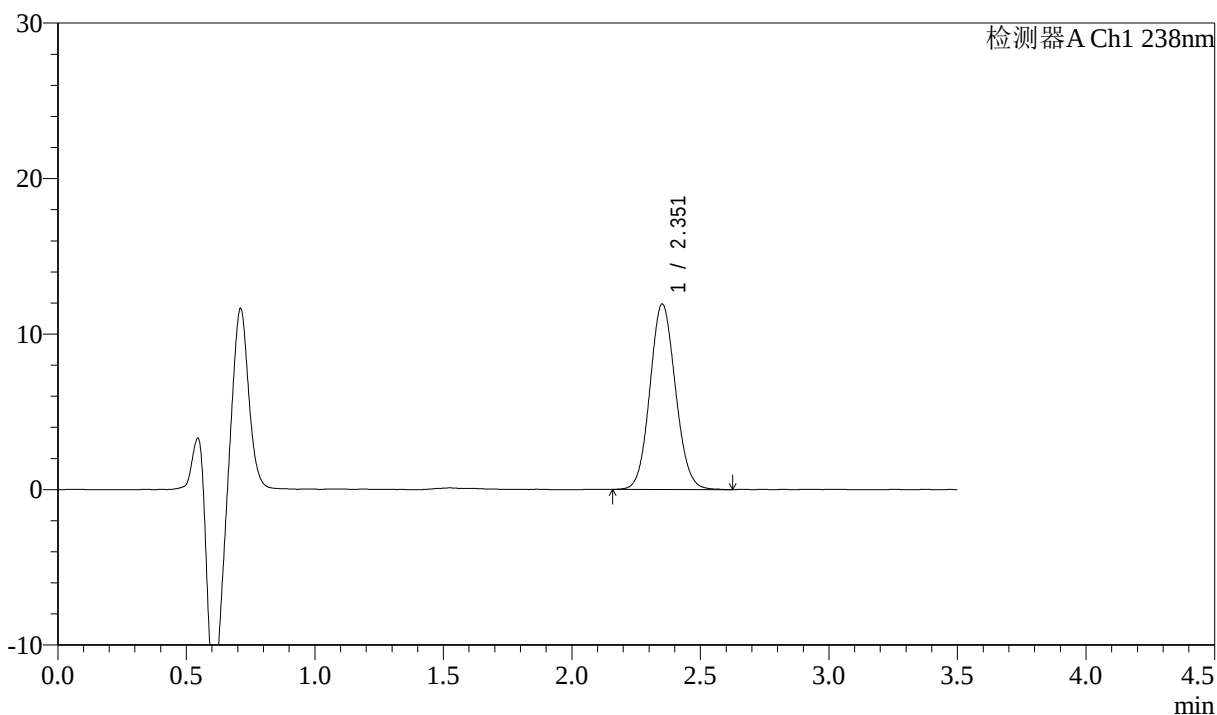
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	82648	100.000	11894	2669	1.088	--
总计		82648	100.000	11894			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-726-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:23:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

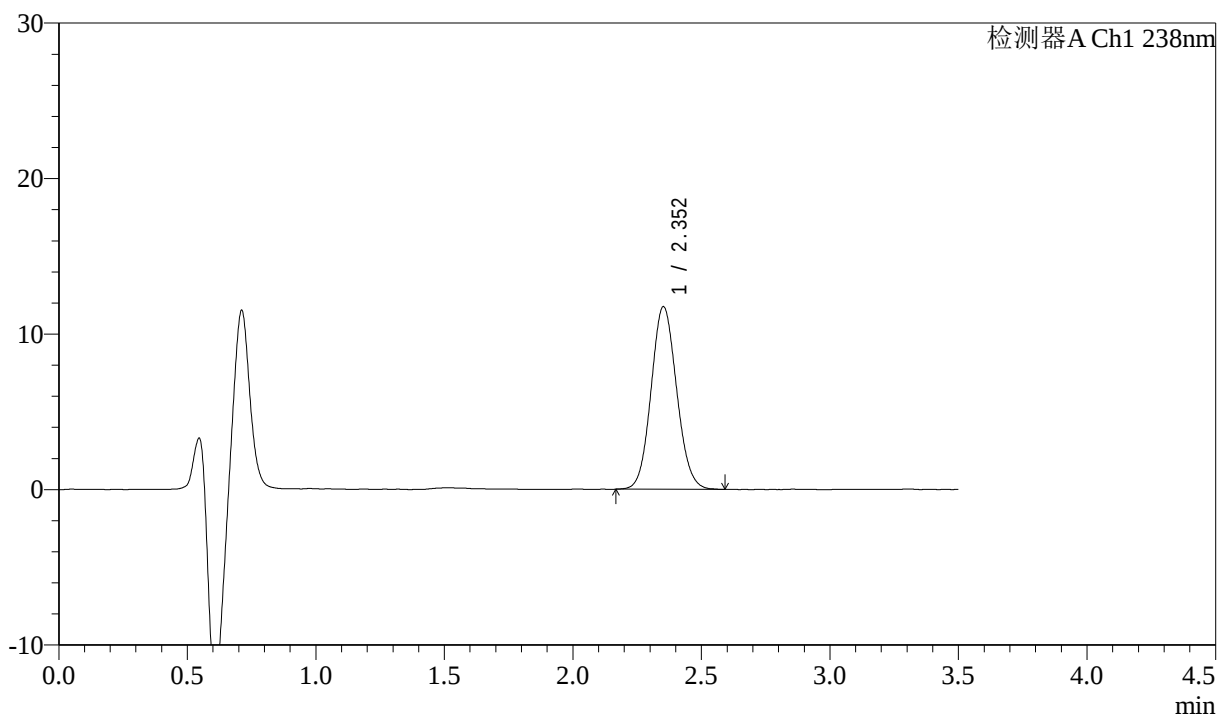
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	81312	100.000	11720	2670	1.088	--
总计		81312	100.000	11720			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-727-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:27:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:25:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

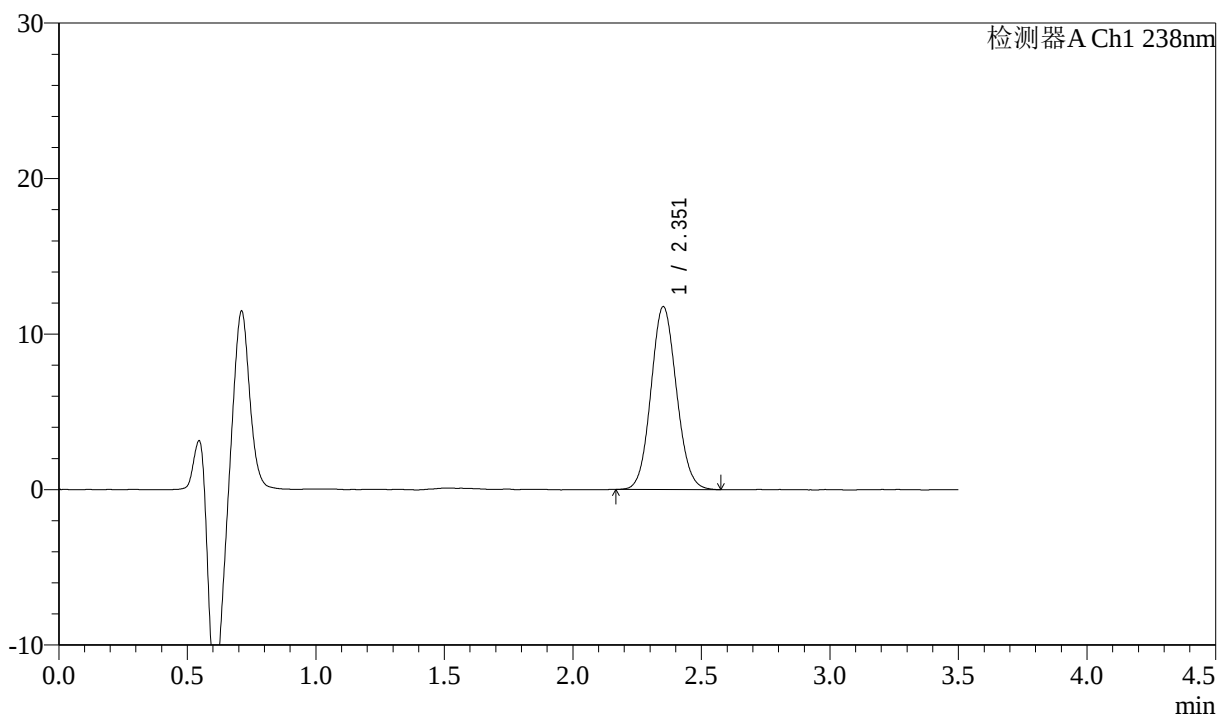
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	81153	100.000	11732	2688	1.085	--
总计		81153	100.000	11732			

图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-728-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:31:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

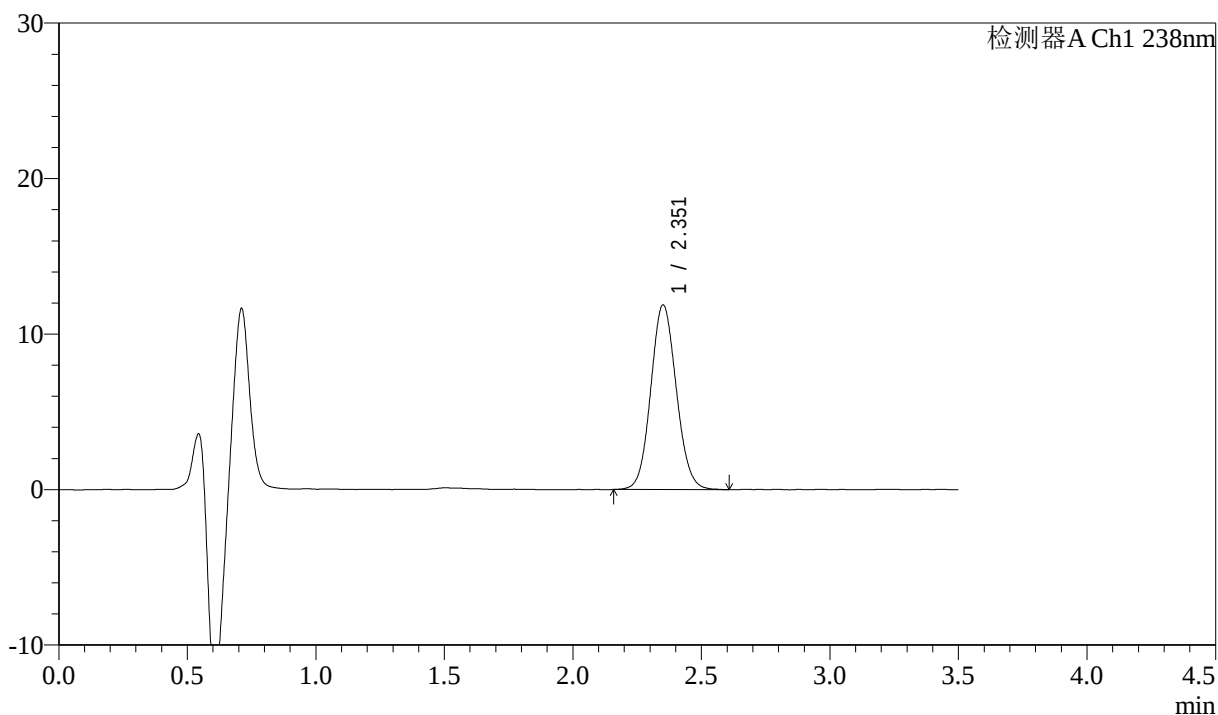
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	82056	100.000	11832	2683	1.085	--
总计		82056	100.000	11832			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-729-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:34:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

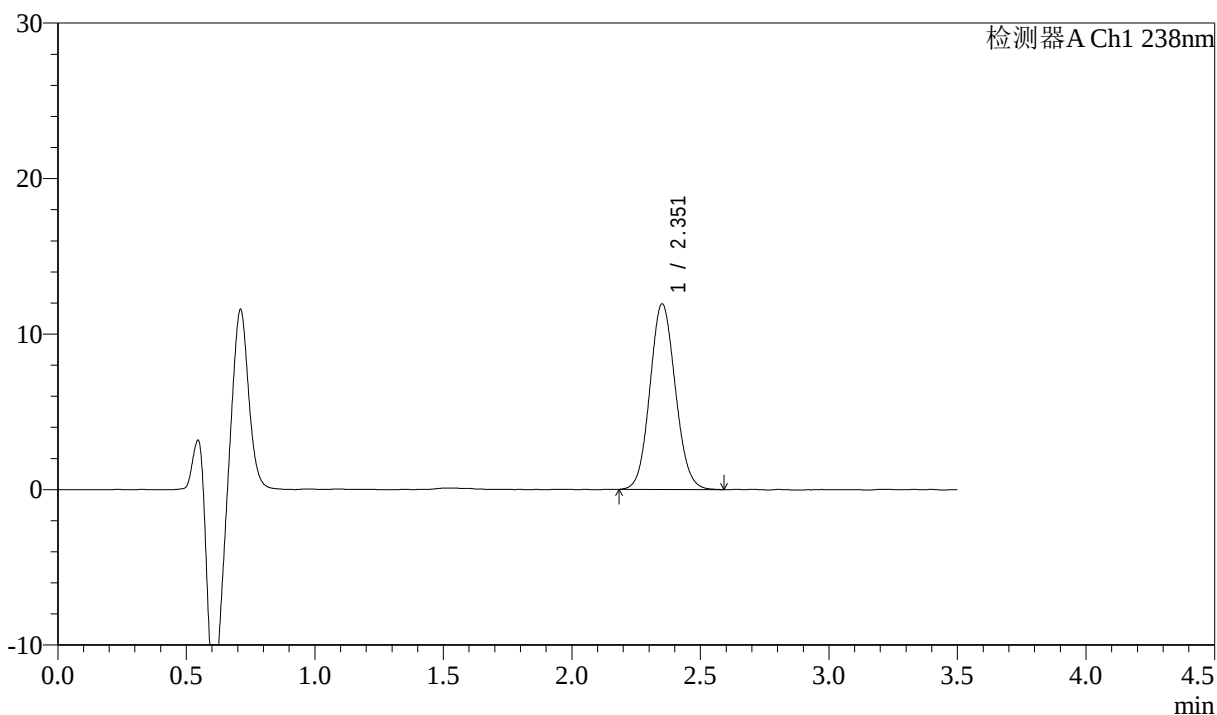
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.351	82174	100.000	11888	2693	1.087	--
总计		82174	100.000	11888			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-730-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:38:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

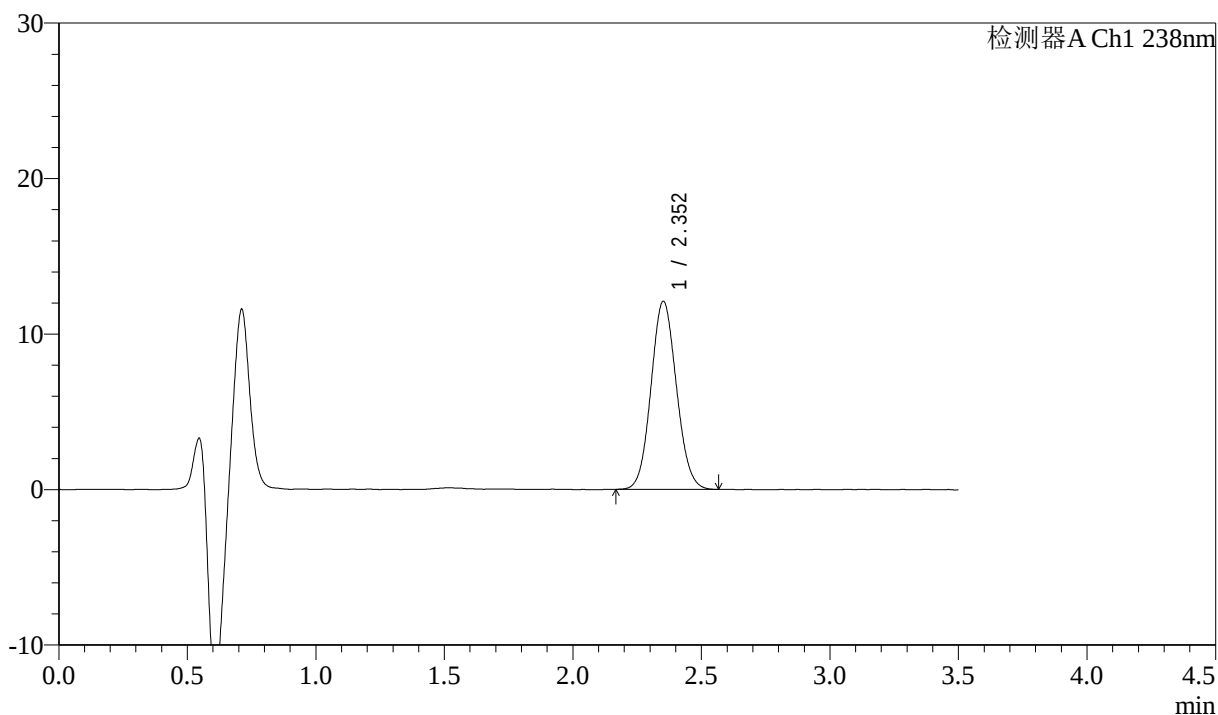
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.352	83118	100.000	12058	2690	1.082	--
总计		83118	100.000	12058			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-731-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:42:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

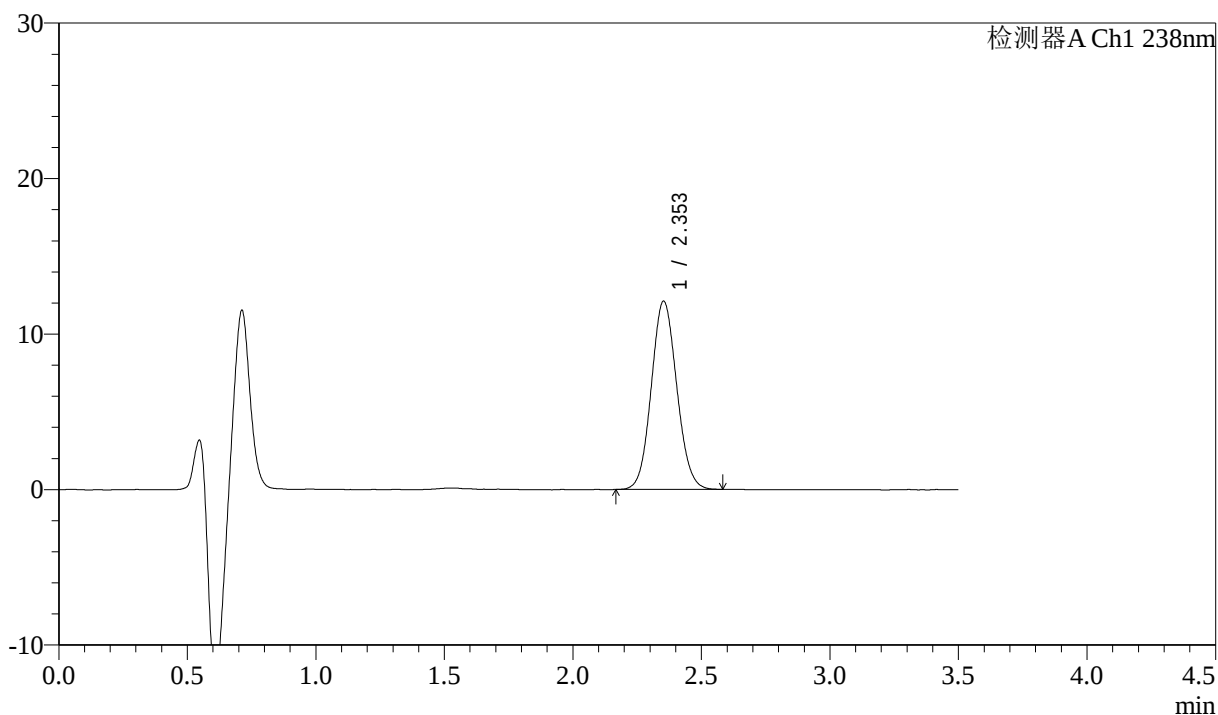
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.353	83411	100.000	12089	2693	1.083	--
总计		83411	100.000	12089			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-732-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:46:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

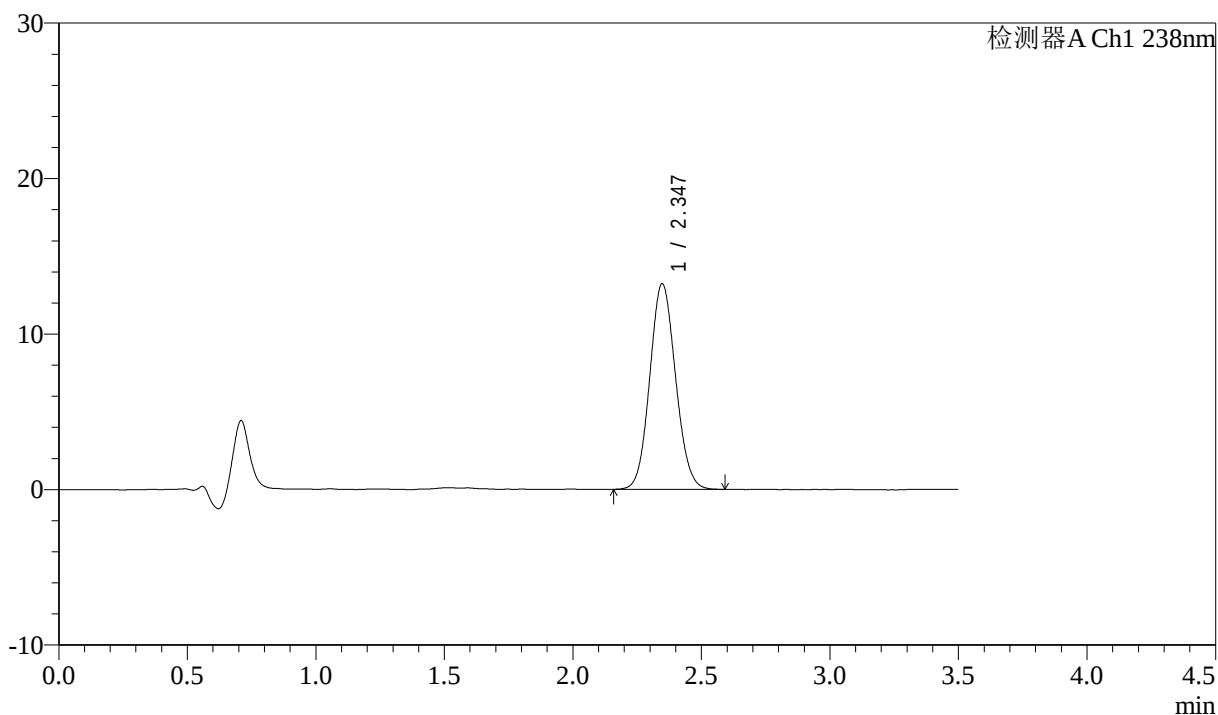
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.347	92353	100.000	13230	2608	1.088	--
总计		92353	100.000	13230			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-135/24-733-2 - zzp-2.5mg-2024121611p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX273.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:50:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

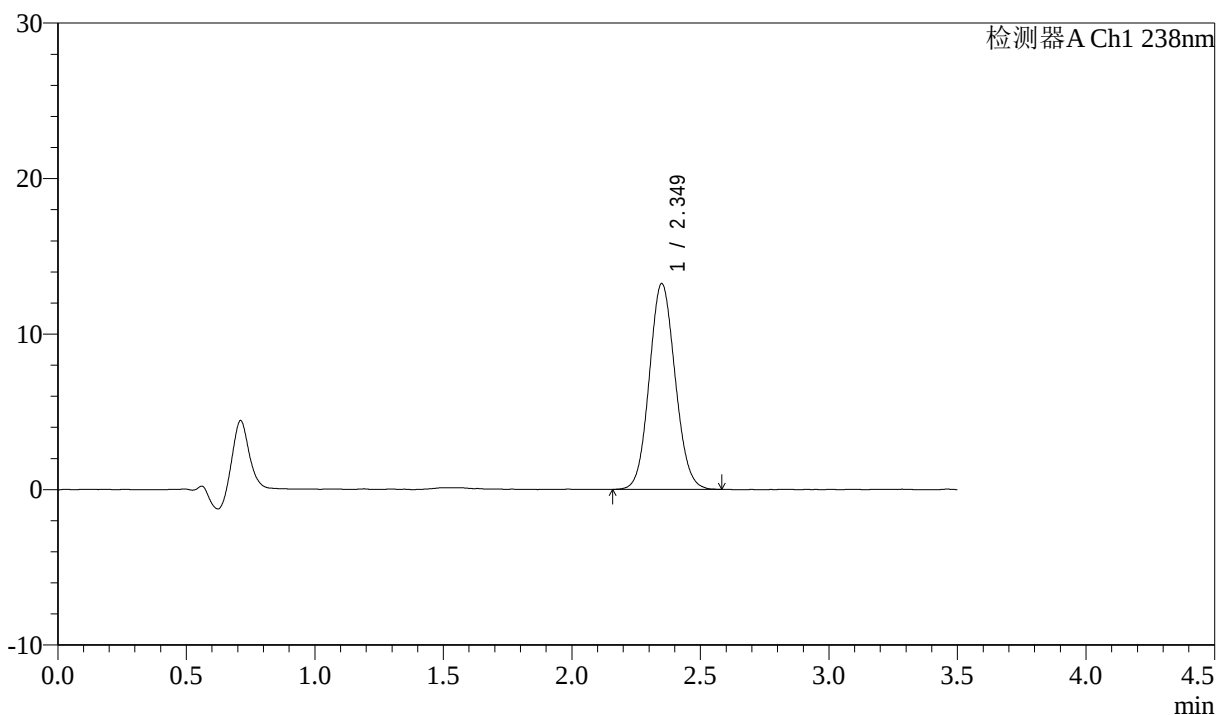
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.349	92461	100.000	13213	2600	1.087	--
总计		92461	100.000	13213			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024121611批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-567-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:34:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

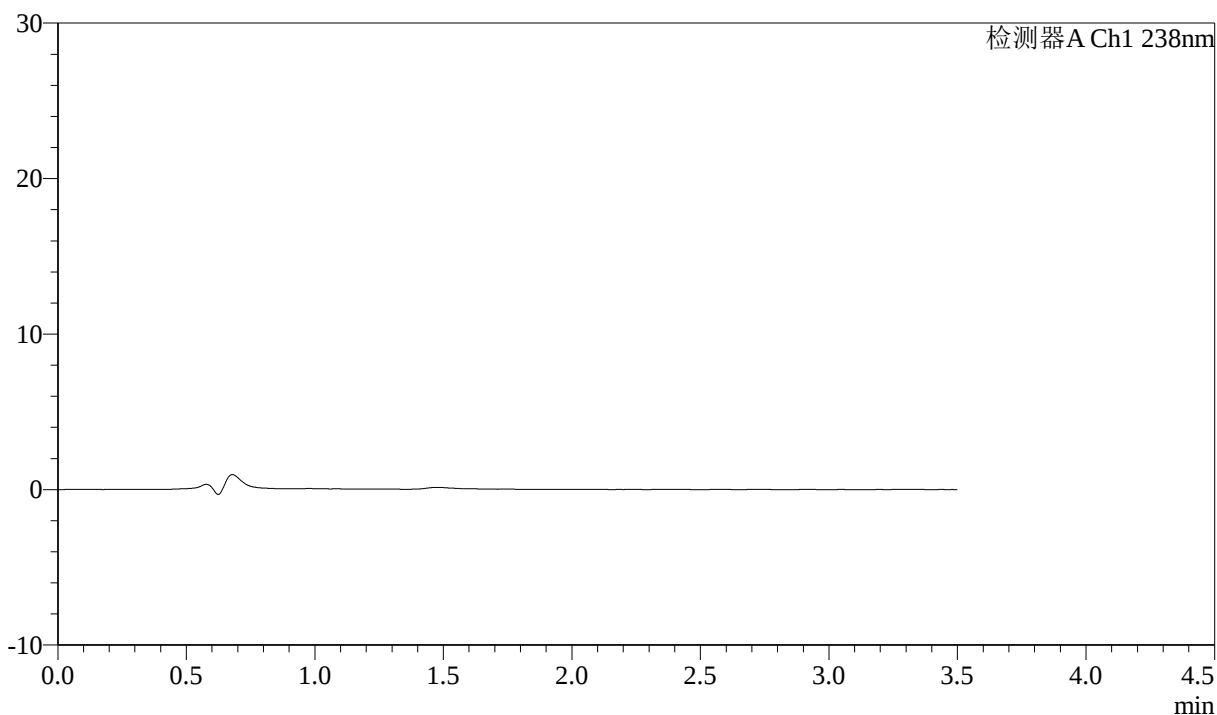
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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225 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-568-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:38:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

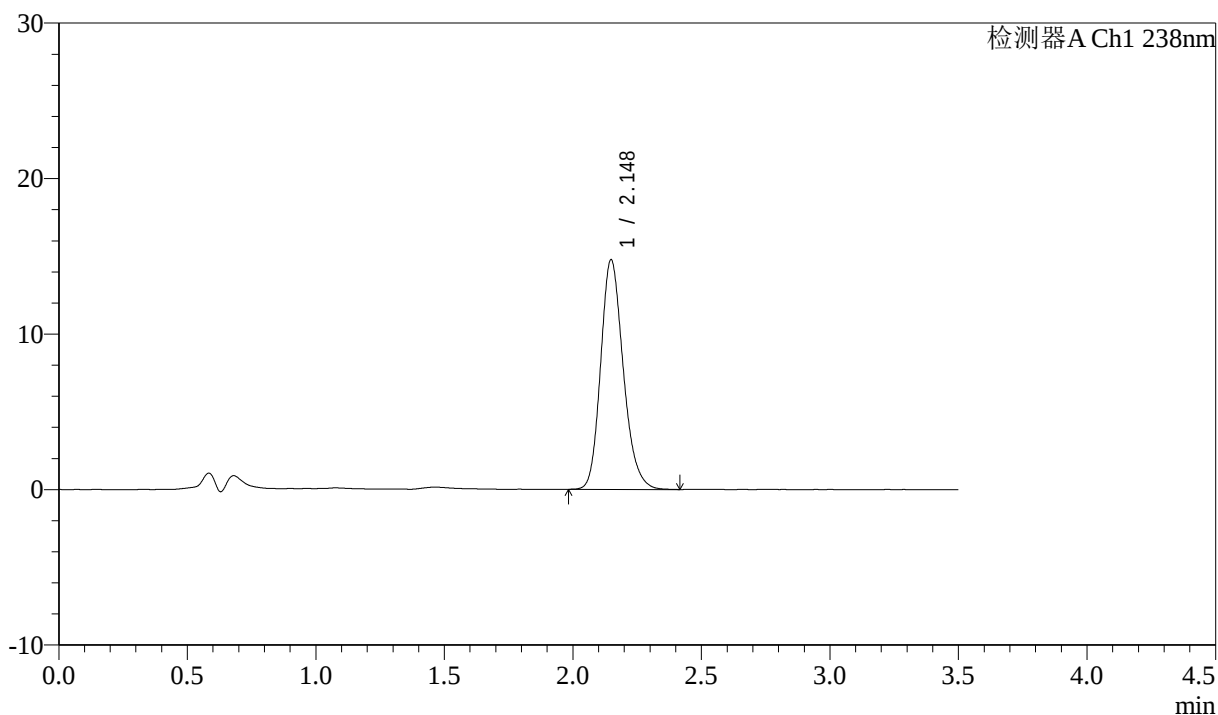
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.148	90419	100.000	14754	2913	1.196	--
总计		90419	100.000	14754			

图226 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-569-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:42:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

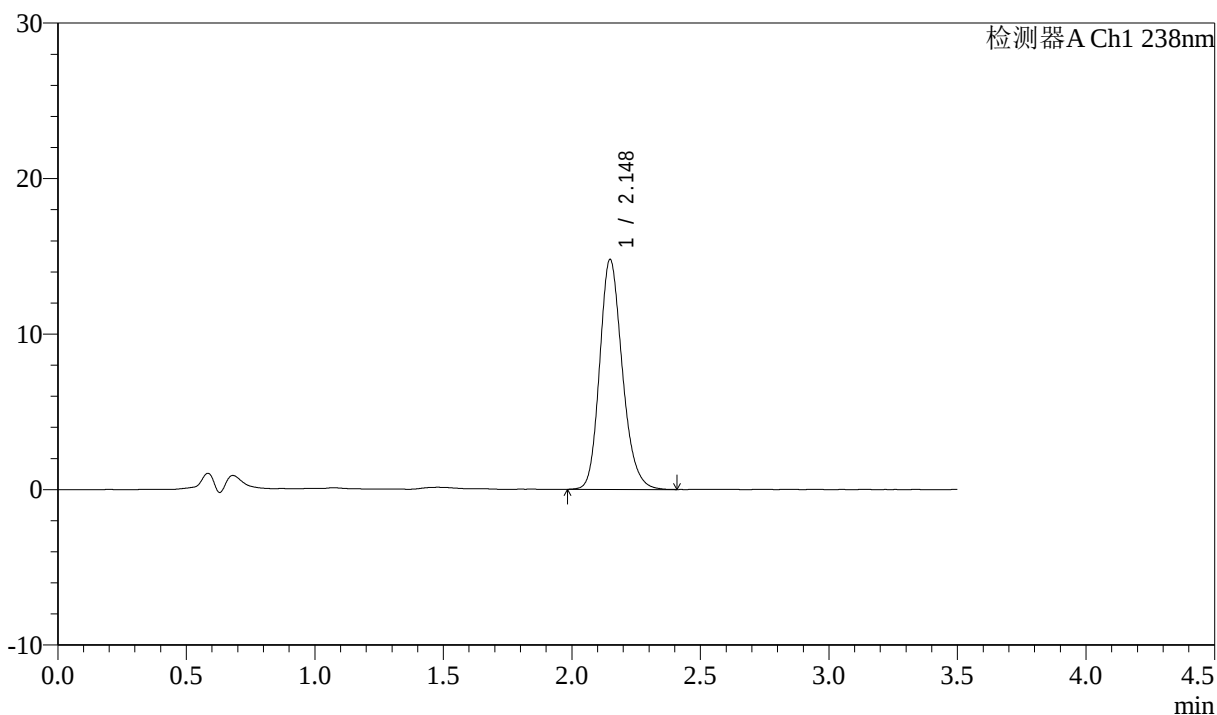
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.148	90686	100.000	14780	2918	1.194	--
总计		90686	100.000	14780			

图227 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-570-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:46:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:26:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

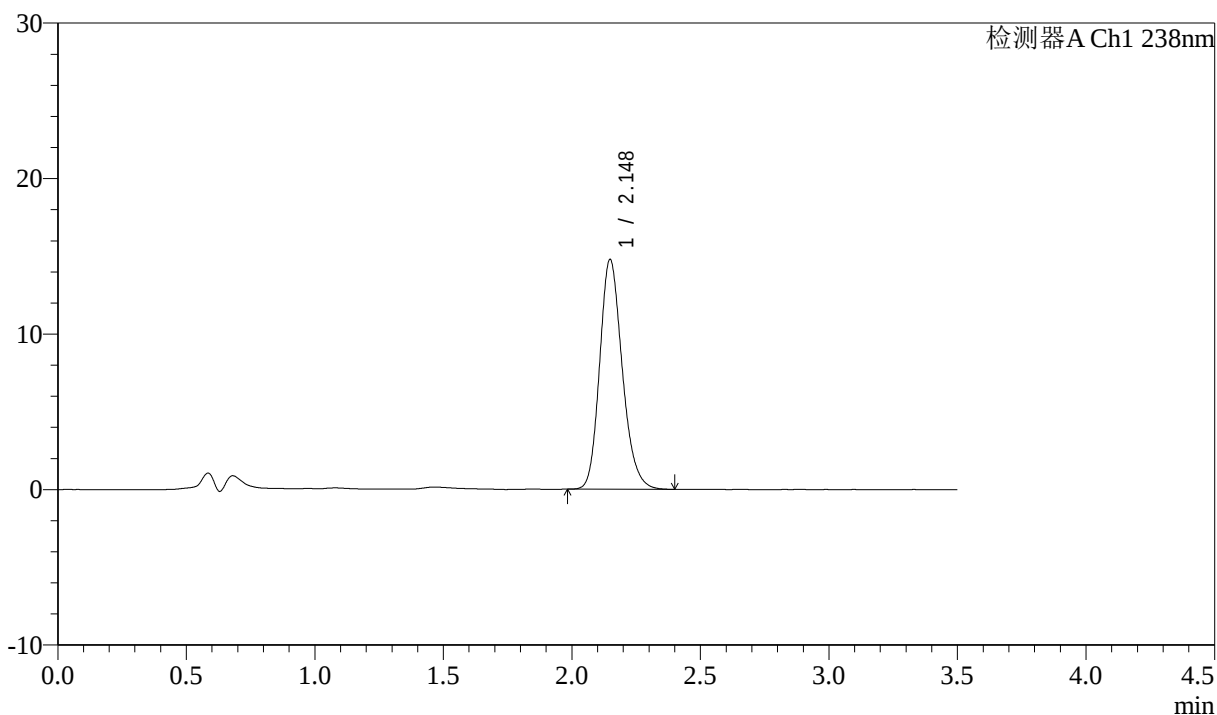
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.148	90393	100.000	14771	2918	1.194	--
总计		90393	100.000	14771			

图228 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-571-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:50:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

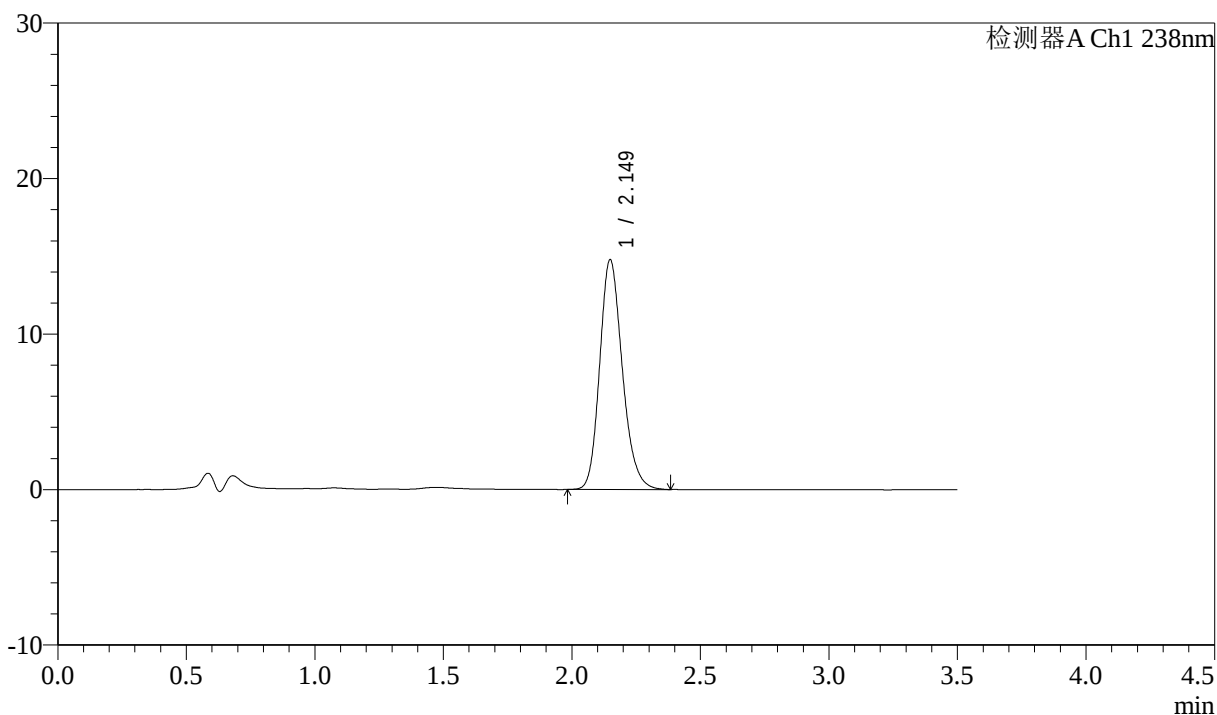
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.149	90436	100.000	14762	2919	1.194	--
总计		90436	100.000	14762			

图229 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-572-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:54:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

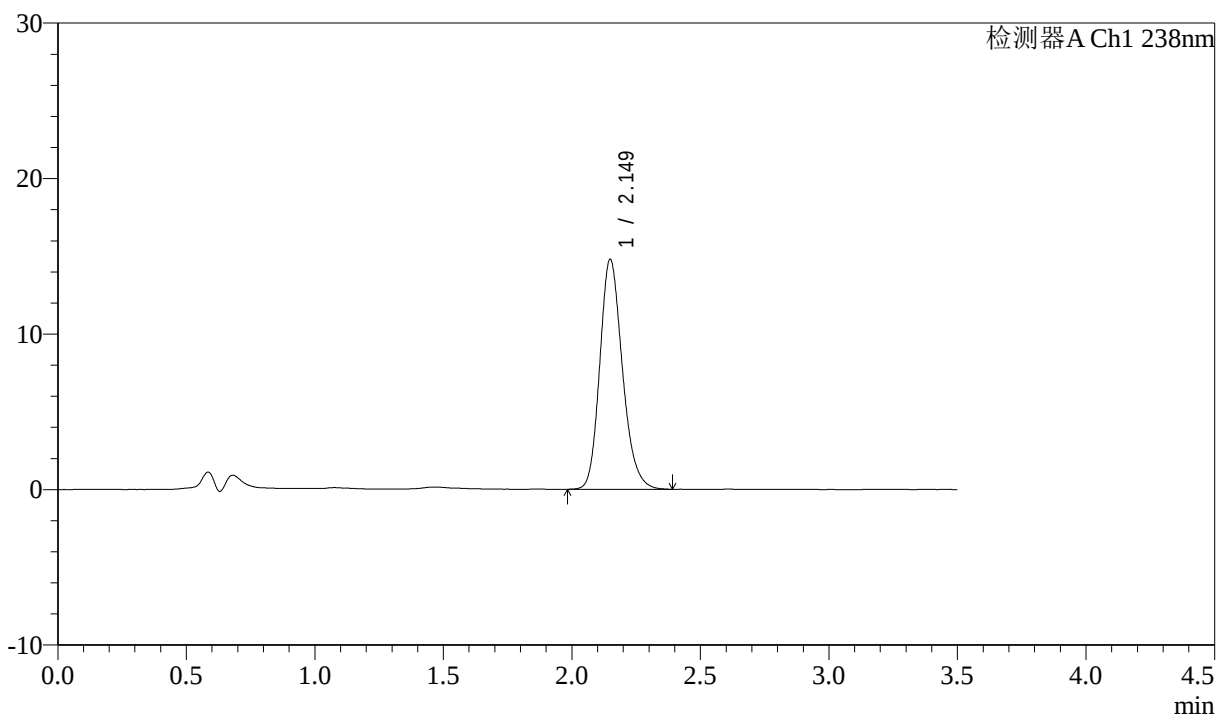
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.149	90476	100.000	14767	2918	1.195	--
总计		90476	100.000	14767			

图230 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-573-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:57:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

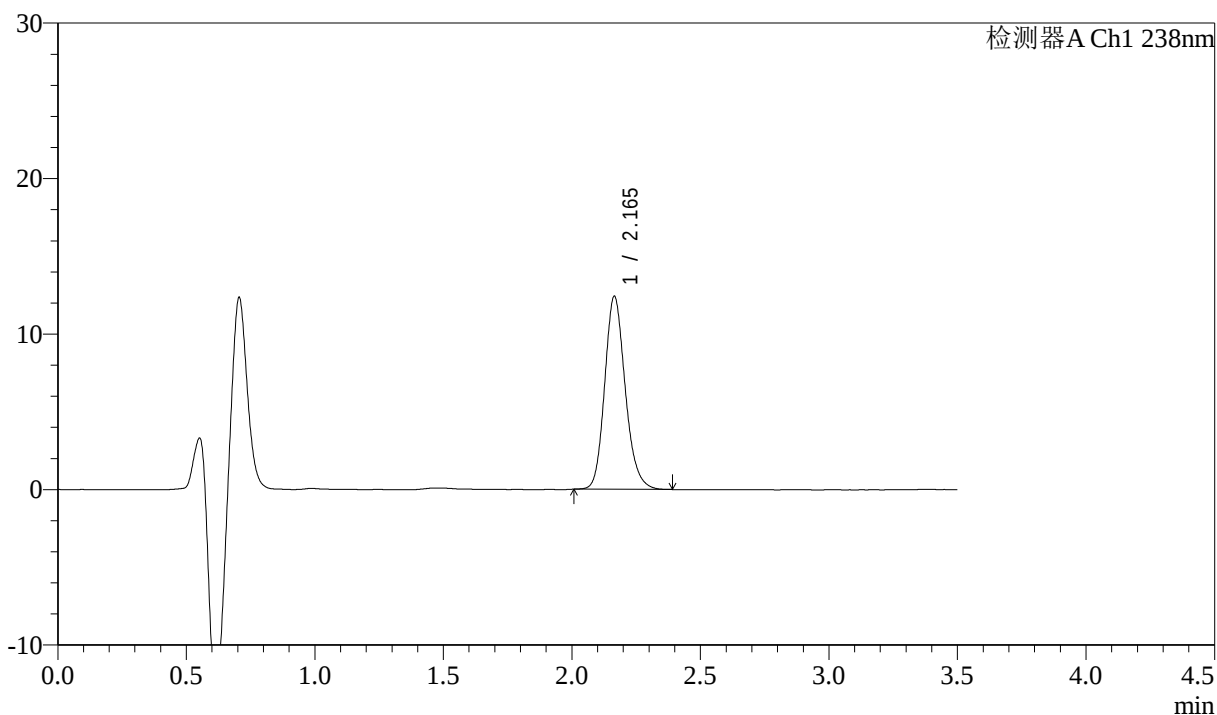
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	69023	100.000	12409	3604	1.171	--
总计		69023	100.000	12409			

图231 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-574-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:01:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

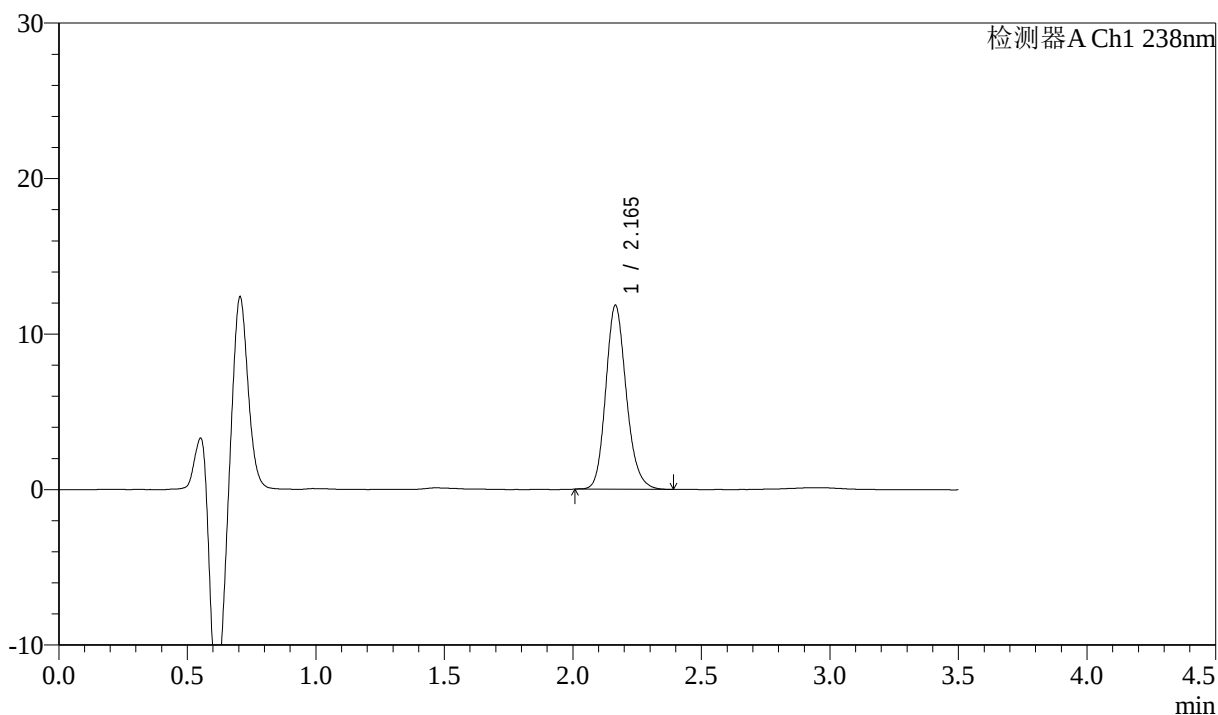
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	65810	100.000	11819	3602	1.170	--
总计		65810	100.000	11819			

图232 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-575-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:05:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

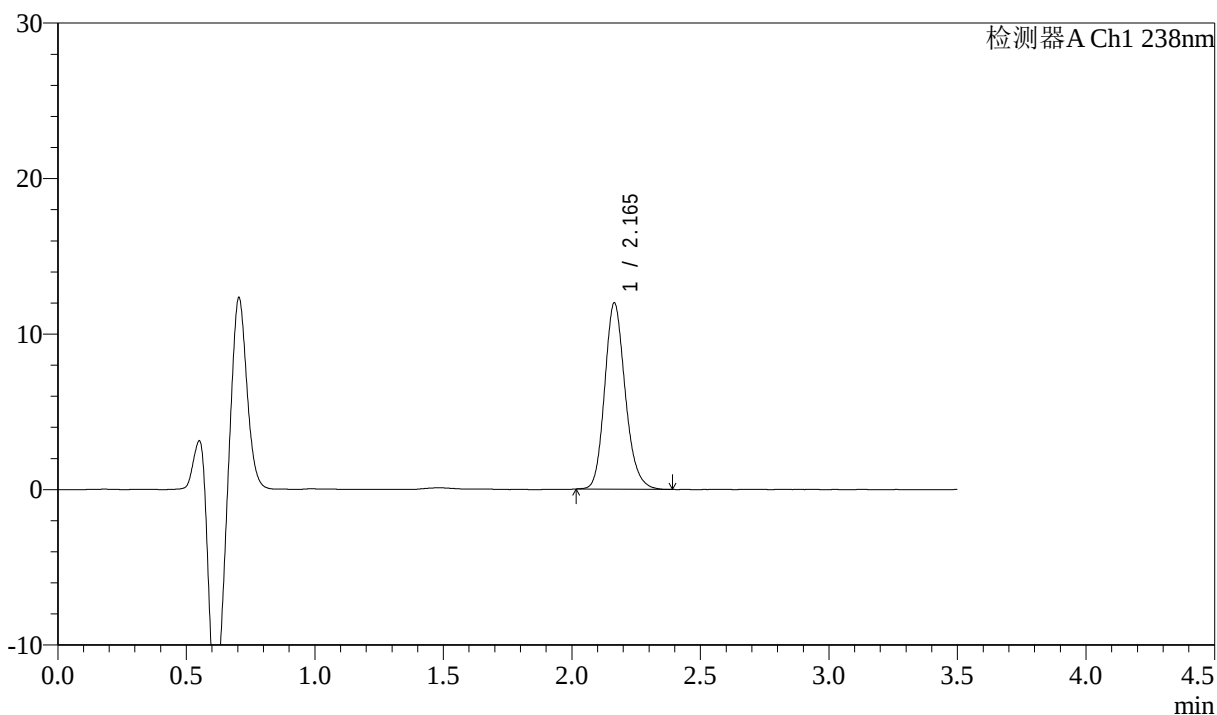
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	66635	100.000	11973	3600	1.174	--
总计		66635	100.000	11973			

图233 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-576-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:09:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

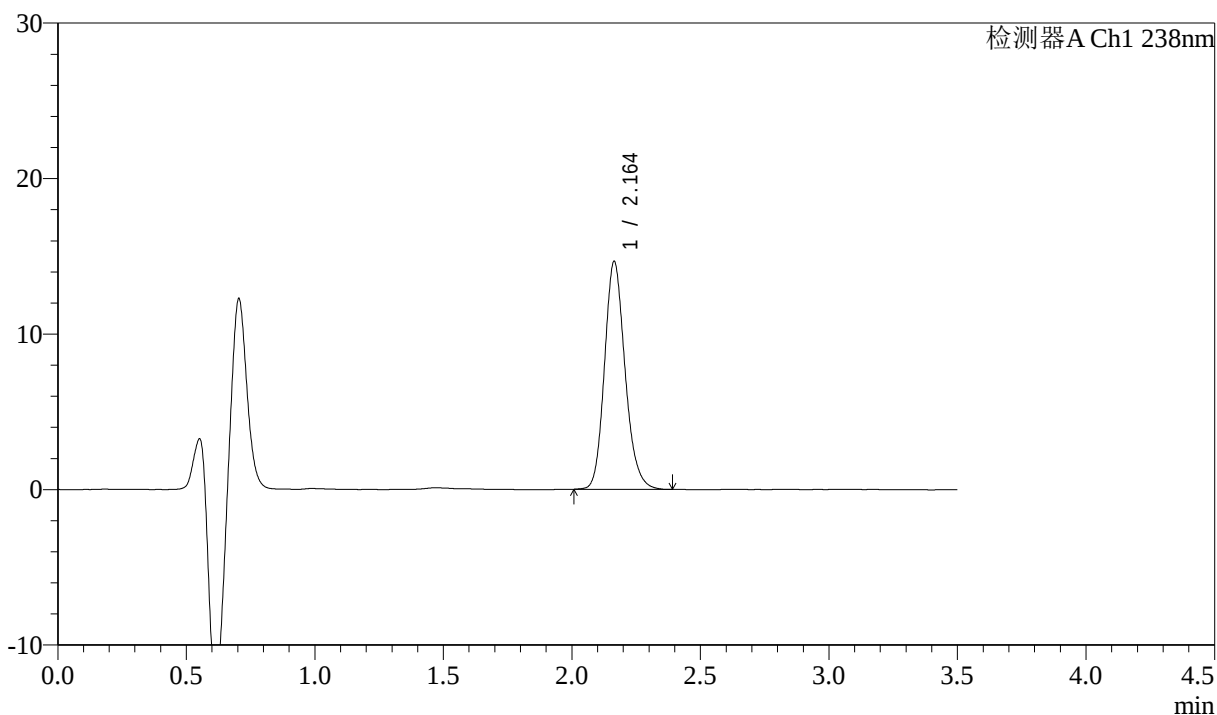
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	81658	100.000	14658	3586	1.170	--
总计		81658	100.000	14658			

图234 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-577-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:13:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

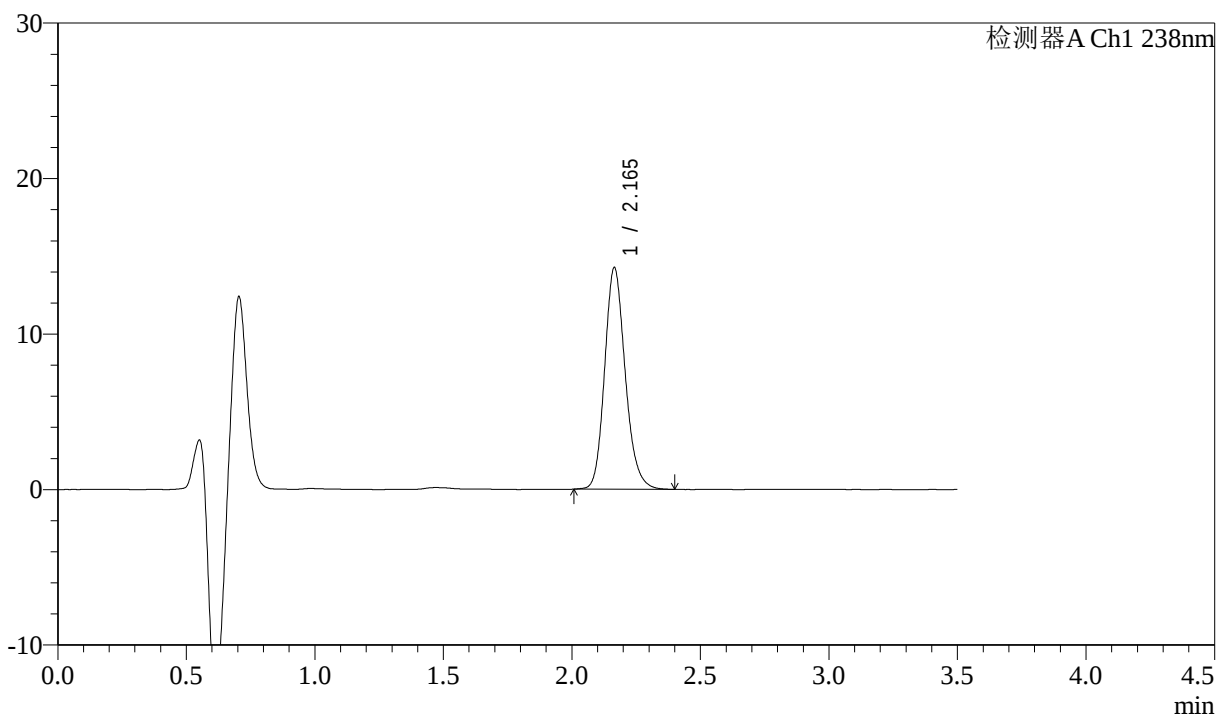
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	79448	100.000	14251	3592	1.171	--
总计		79448	100.000	14251			

图235 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-578-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:17:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

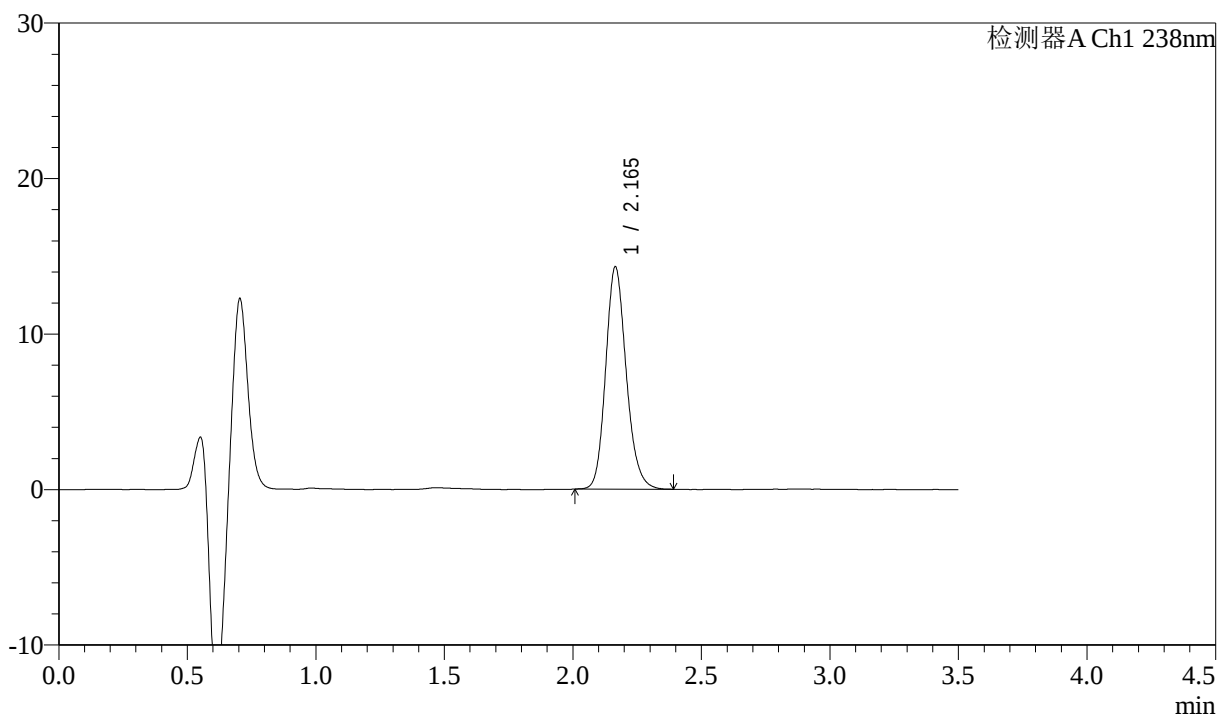
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	79619	100.000	14294	3592	1.167	--
总计		79619	100.000	14294			

图236 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-579-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:21:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

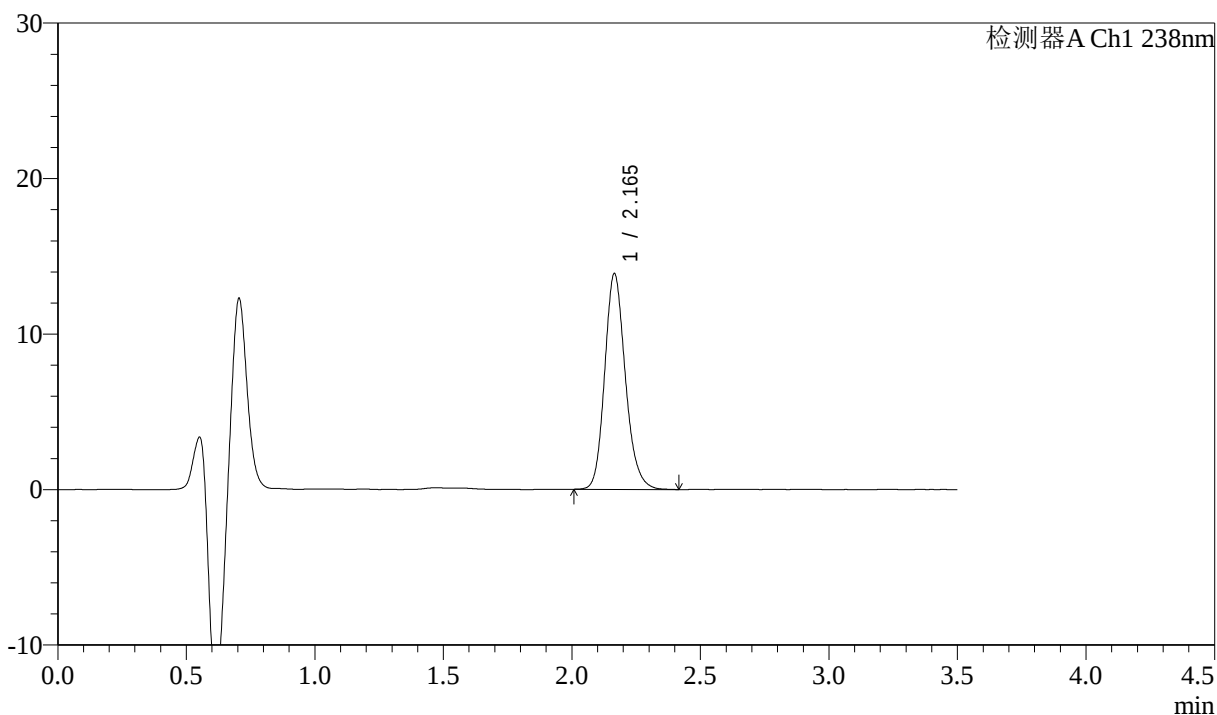
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	77693	100.000	13873	3574	1.174	--
总计		77693	100.000	13873			

图237 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-580-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:25:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

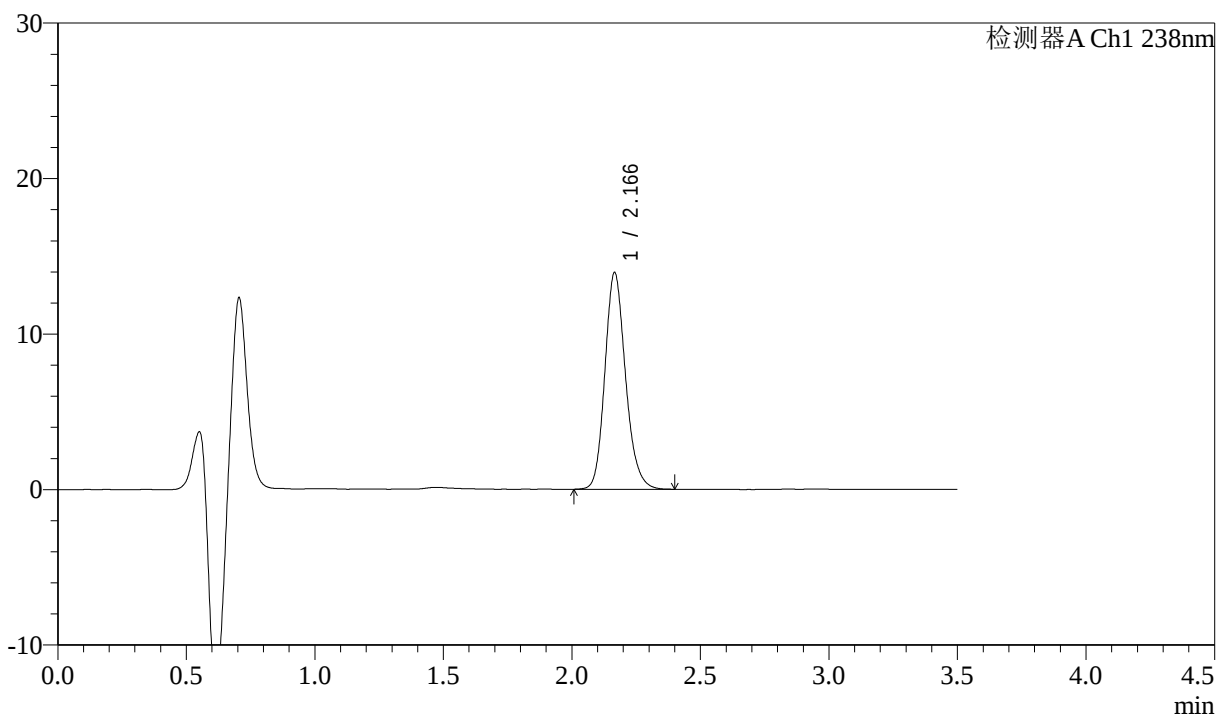
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	77853	100.000	13913	3583	1.171	--
总计		77853	100.000	13913			

图238 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-581-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:29:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

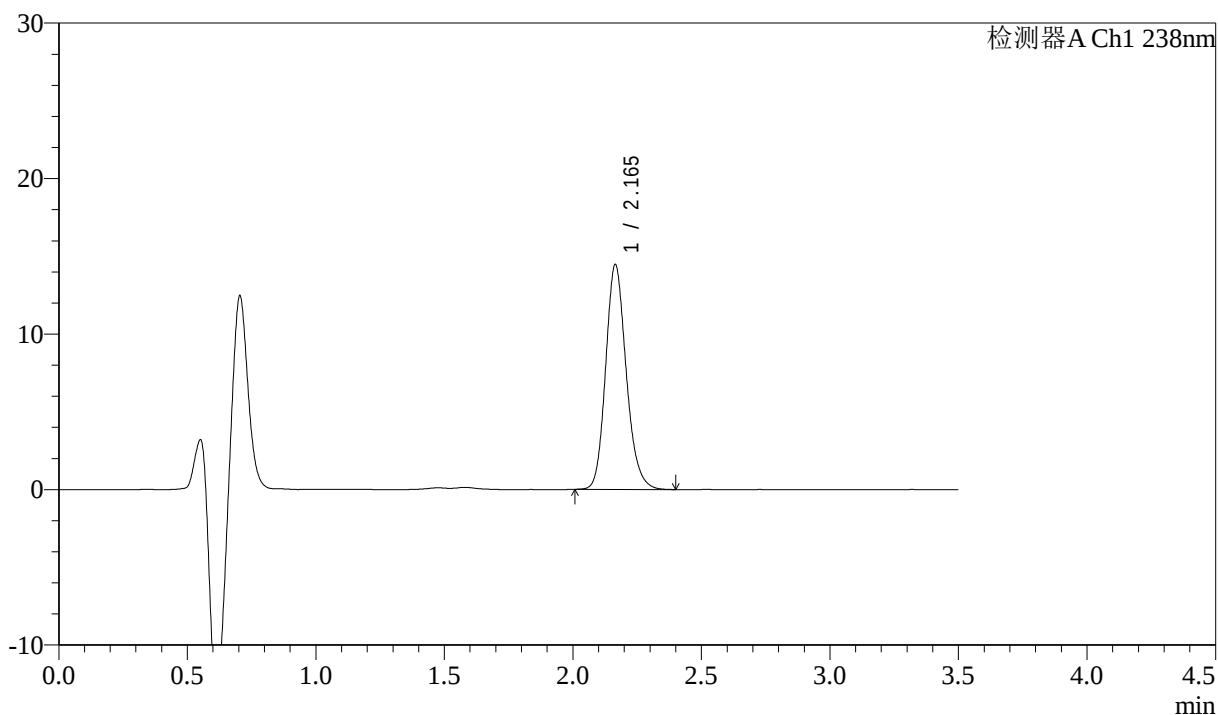
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	80521	100.000	14459	3588	1.172	--
总计		80521	100.000	14459			

图239 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-582-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:33:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

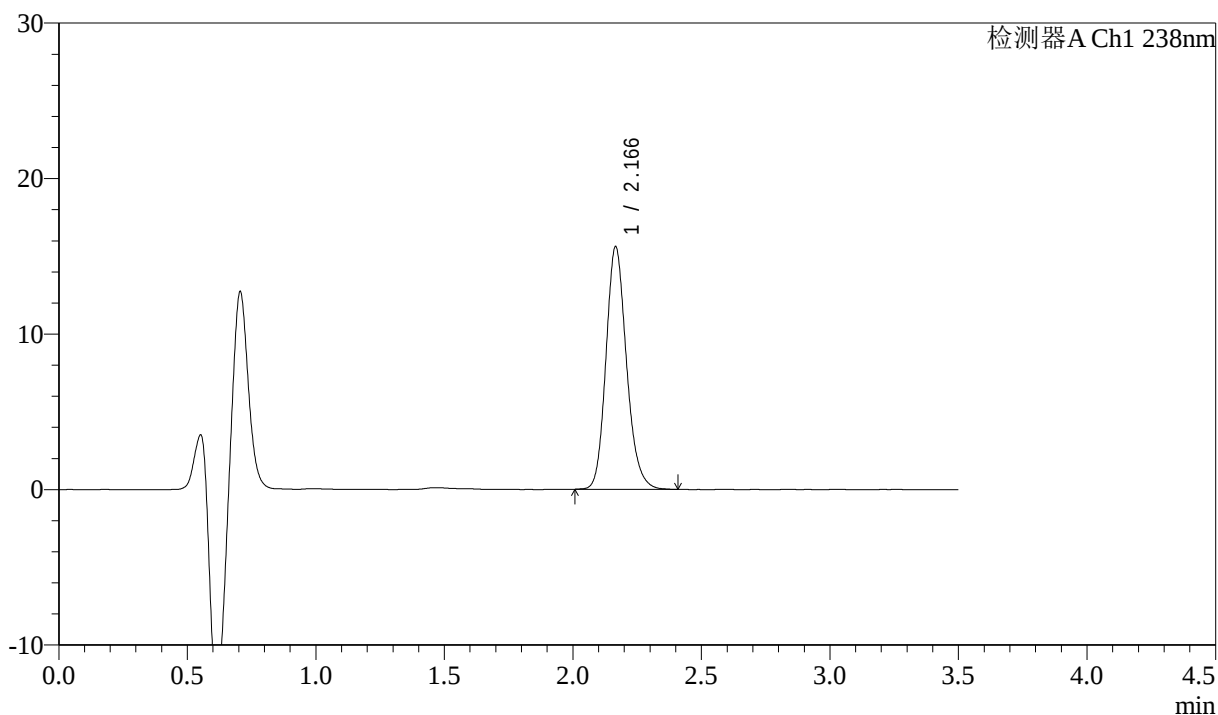
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	86732	100.000	15569	3606	1.172	--
总计		86732	100.000	15569			

图240 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-583-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:36:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

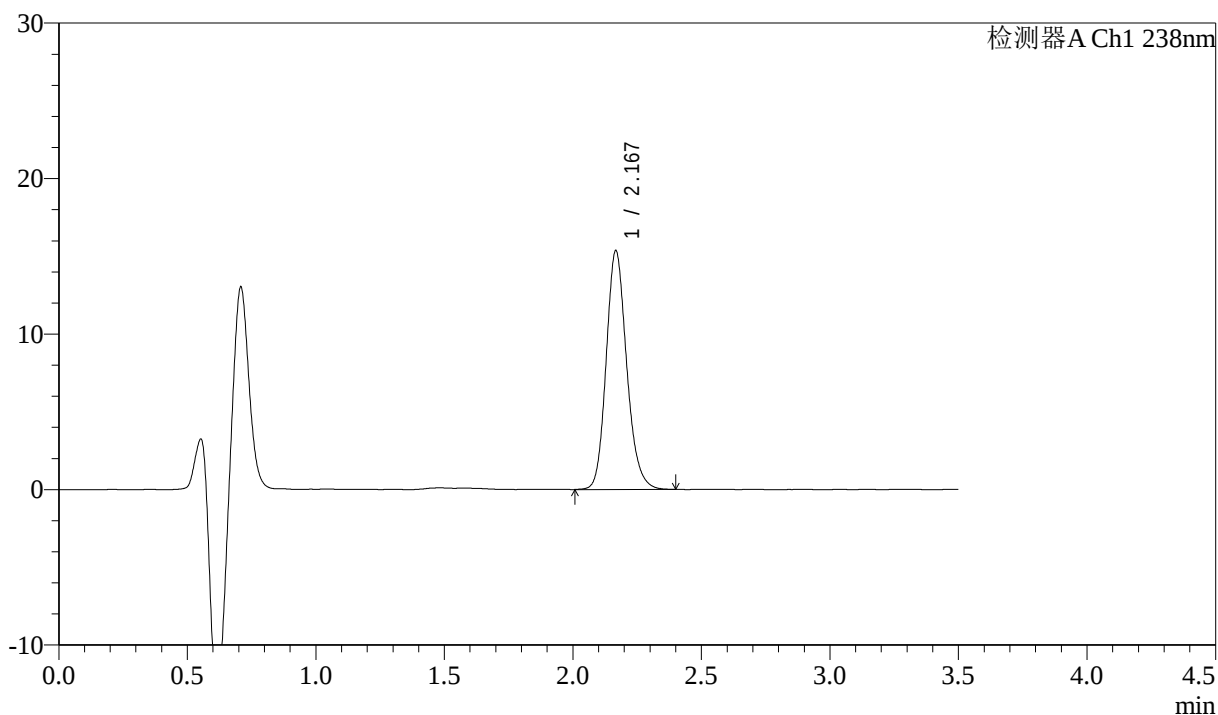
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	85261	100.000	15297	3629	1.170	--
总计		85261	100.000	15297			

图241 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-584-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:40:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

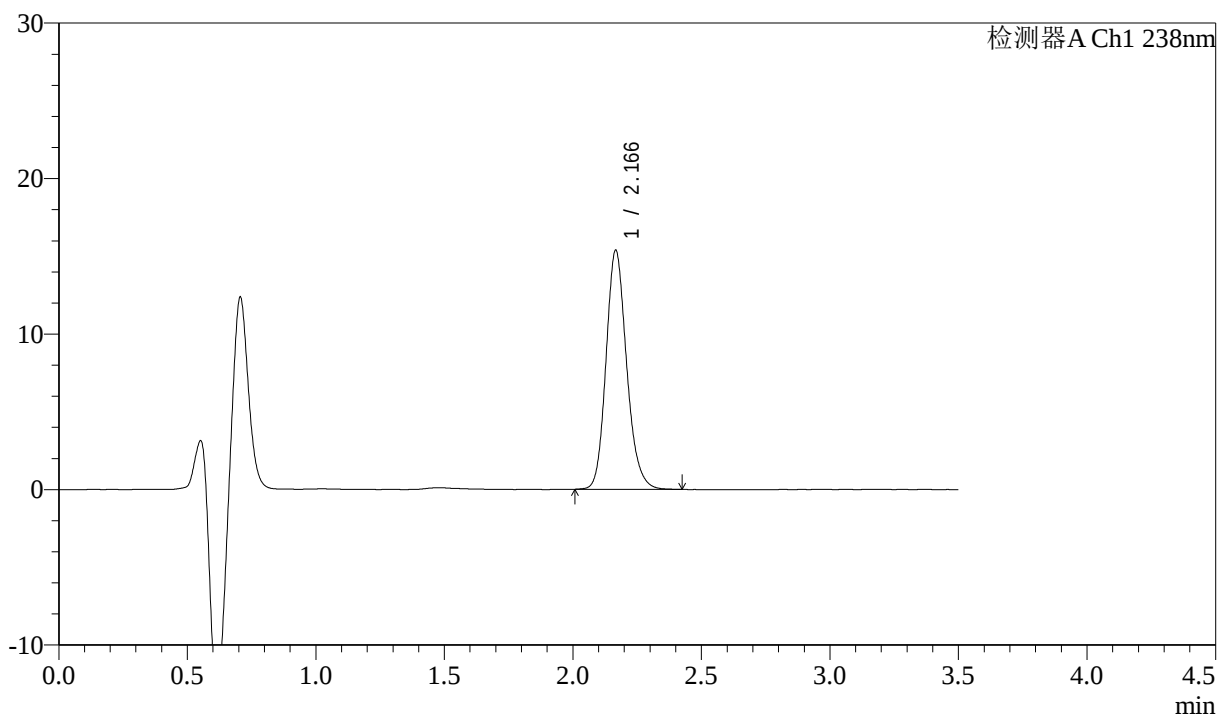
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	85726	100.000	15330	3597	1.171	--
总计		85726	100.000	15330			

图242 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-585-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:44:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

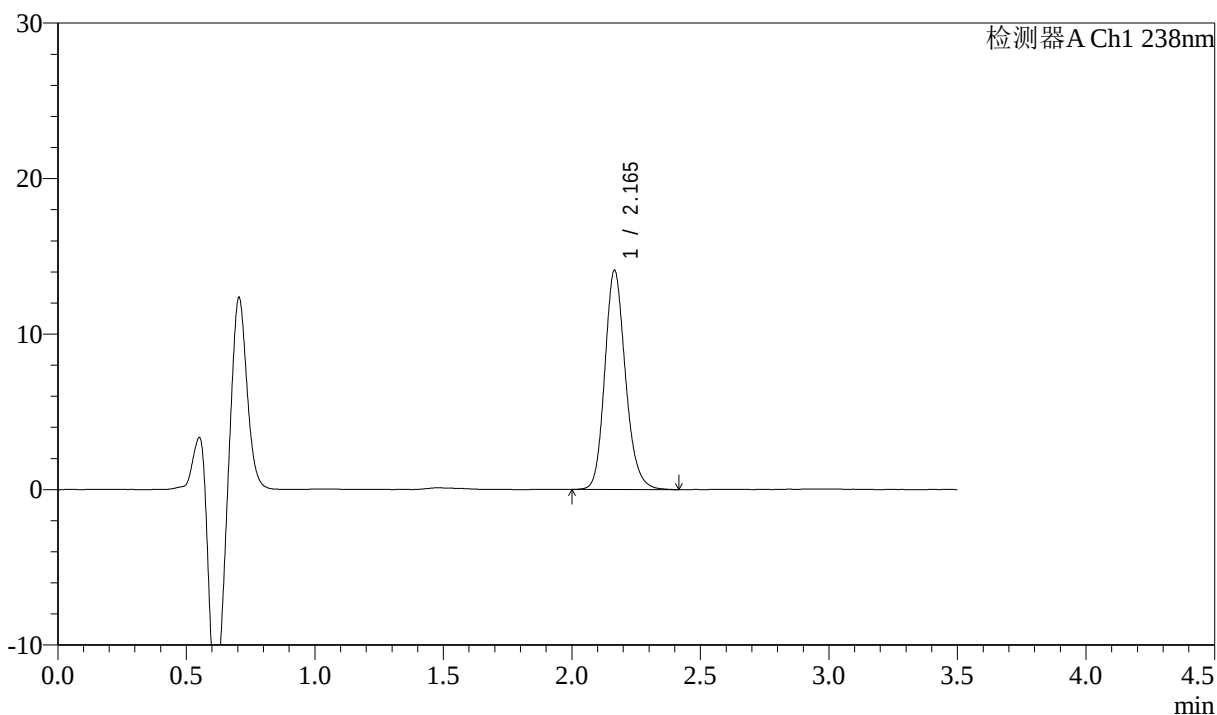
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	78811	100.000	14080	3581	1.171	--
总计		78811	100.000	14080			

图243 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-586-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:48:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

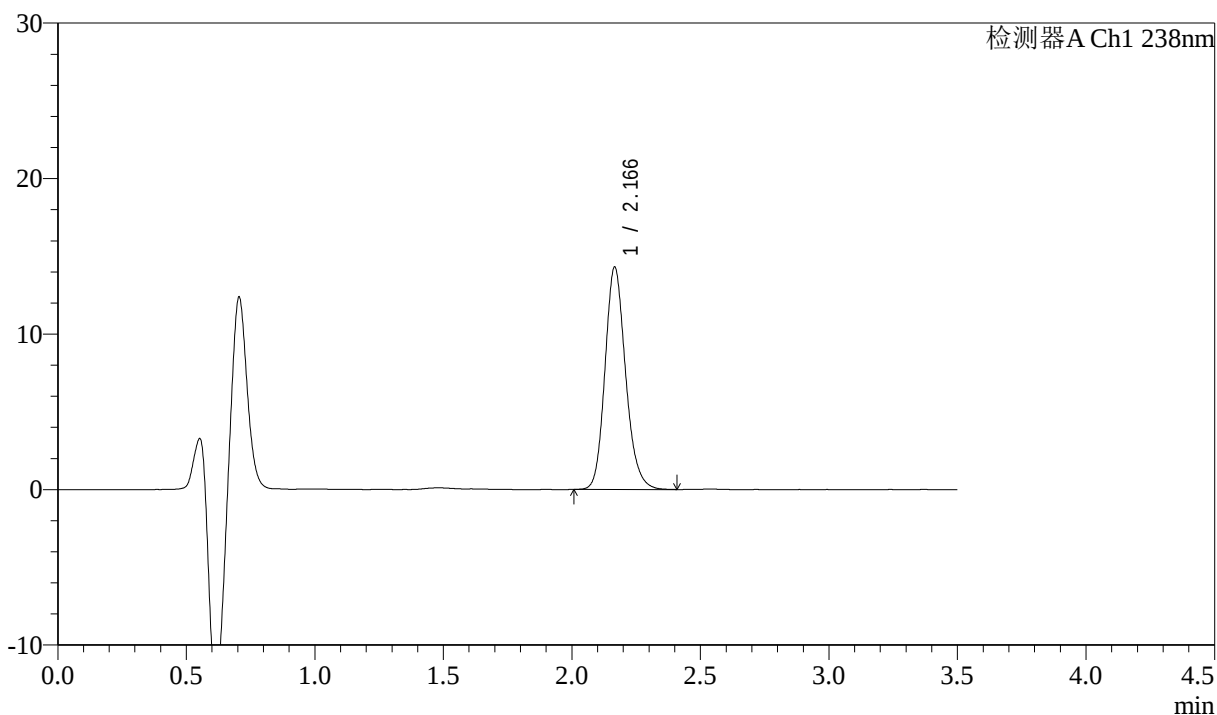
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	79786	100.000	14267	3585	1.171	--
总计		79786	100.000	14267			

图244 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-587-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:52:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

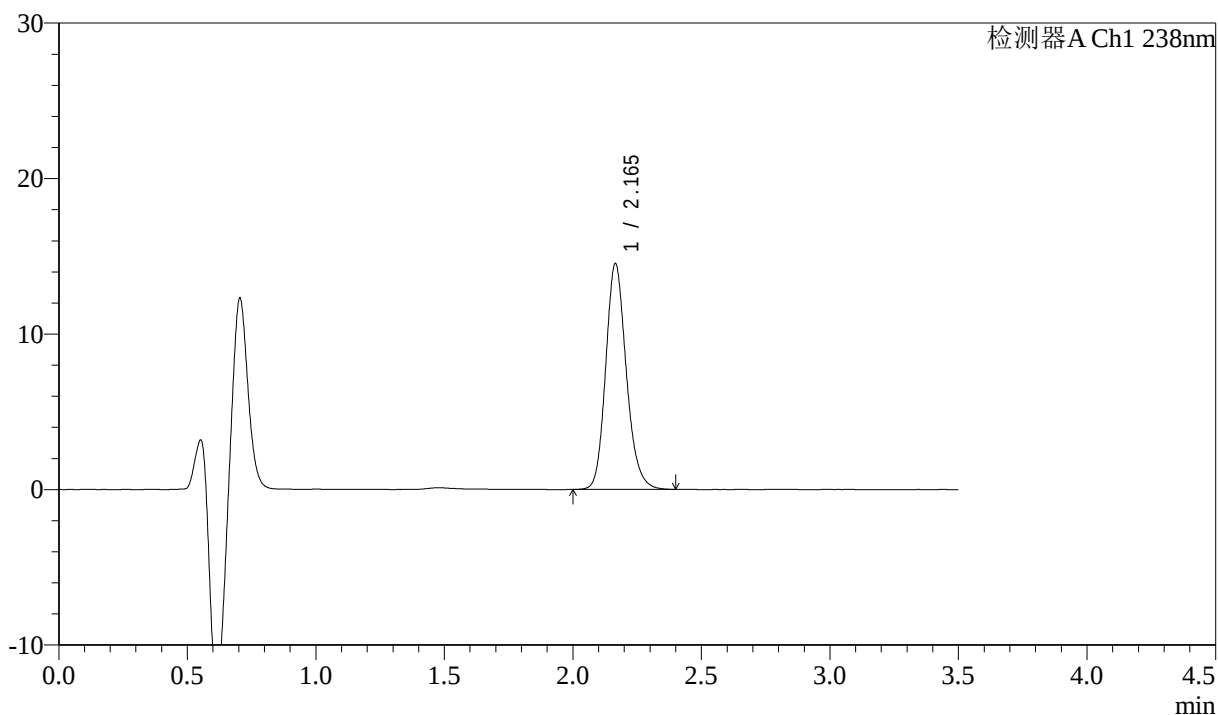
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.165	80953	100.000	14513	3593	1.172	--
总计		80953	100.000	14513			

图245 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-588-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:56:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

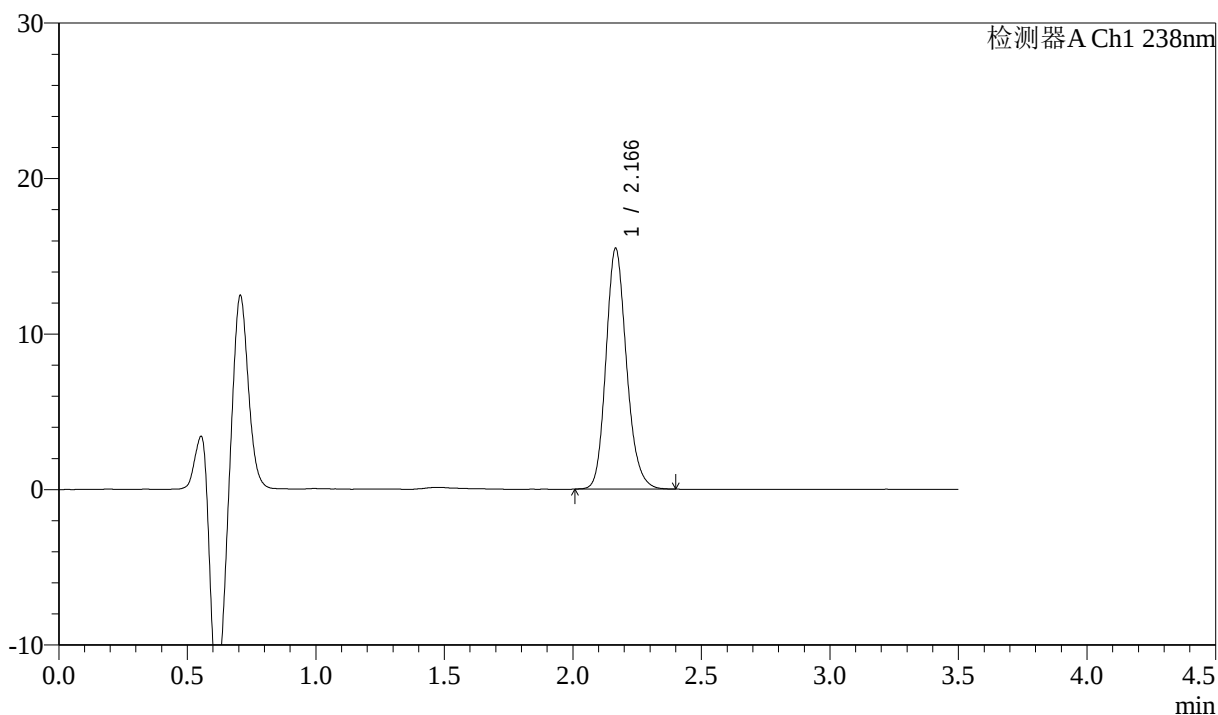
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	86236	100.000	15449	3601	1.172	--
总计		86236	100.000	15449			

图246 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-589-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:00:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

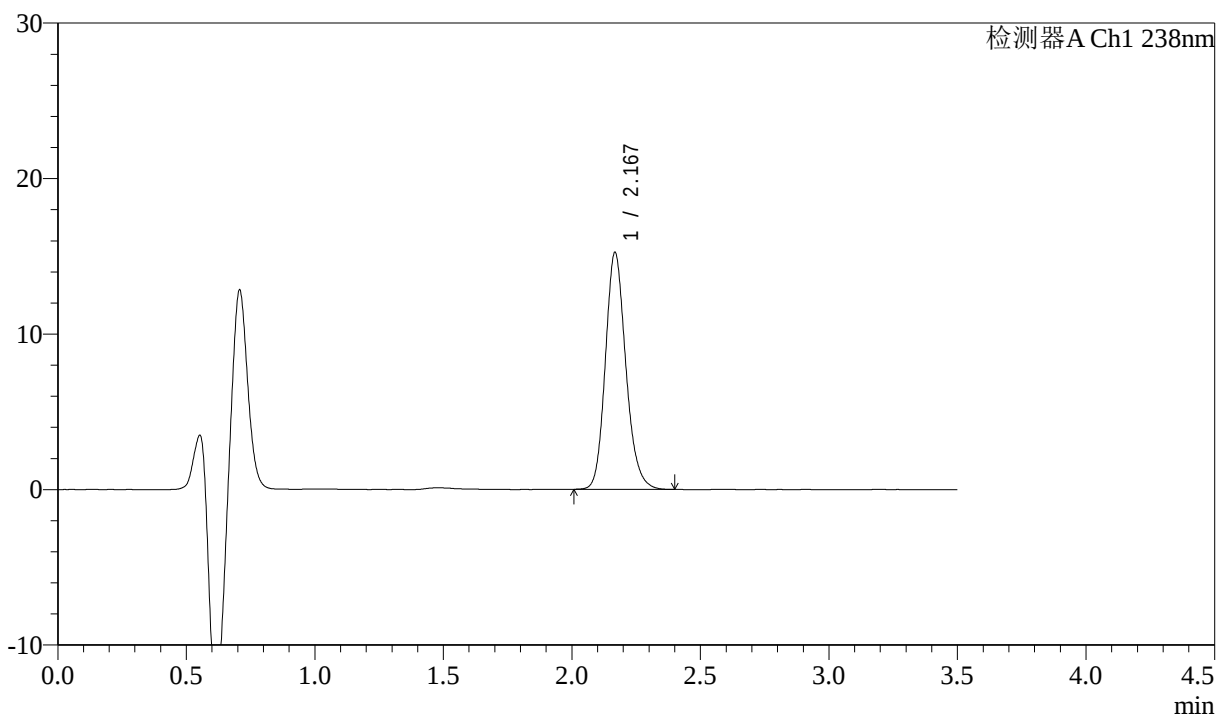
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	84515	100.000	15148	3635	1.171	--
总计		84515	100.000	15148			

图247 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-590-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:04:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

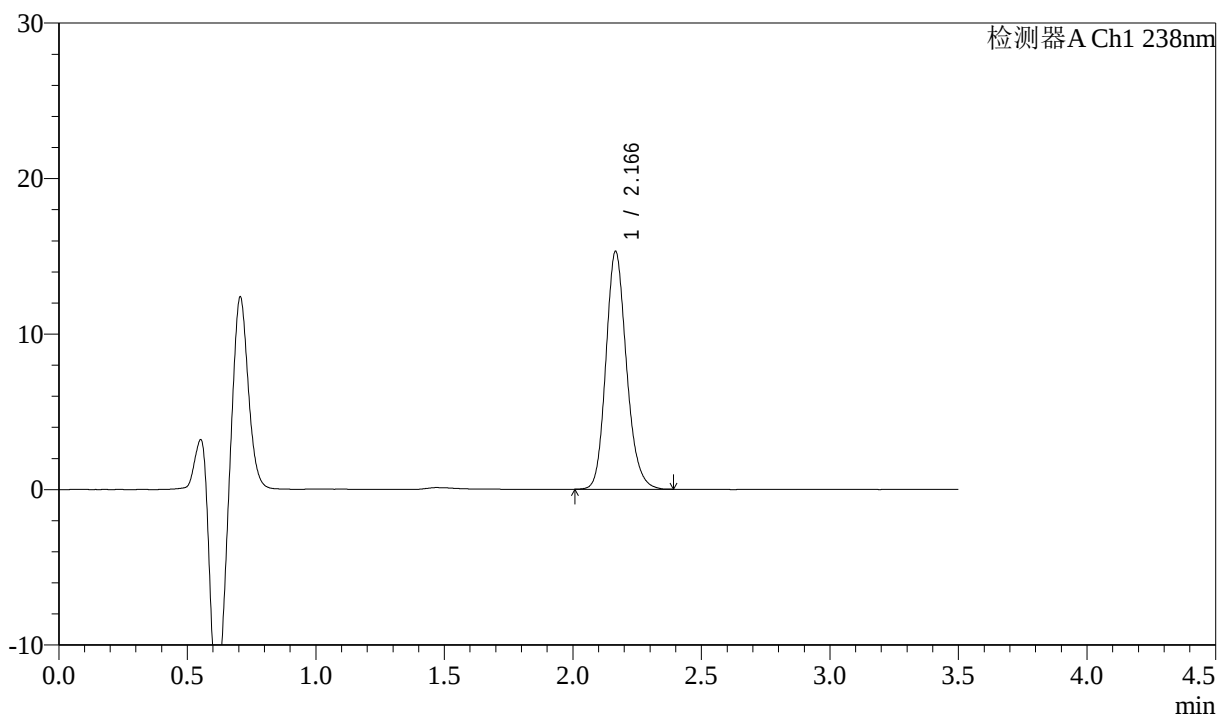
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	85168	100.000	15266	3599	1.171	--
总计		85168	100.000	15266			

图248 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-591-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:08:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

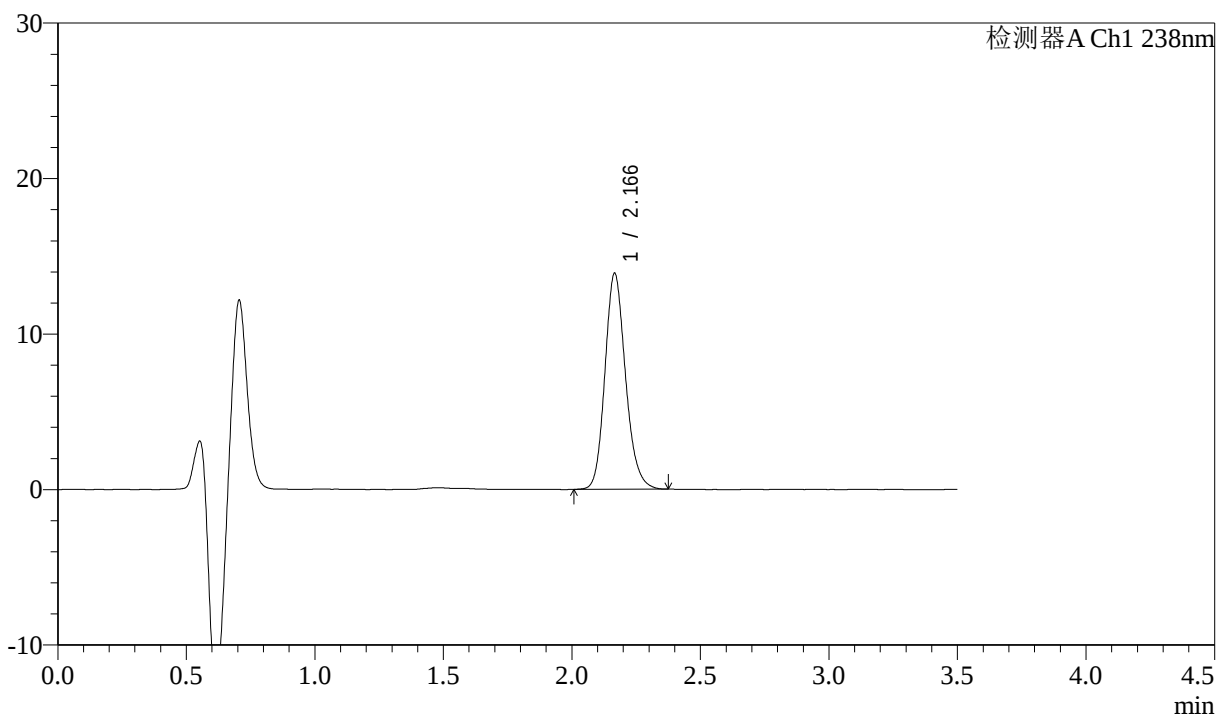
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	77336	100.000	13854	3590	1.169	--
总计		77336	100.000	13854			

图249 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-592-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:12:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:27:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

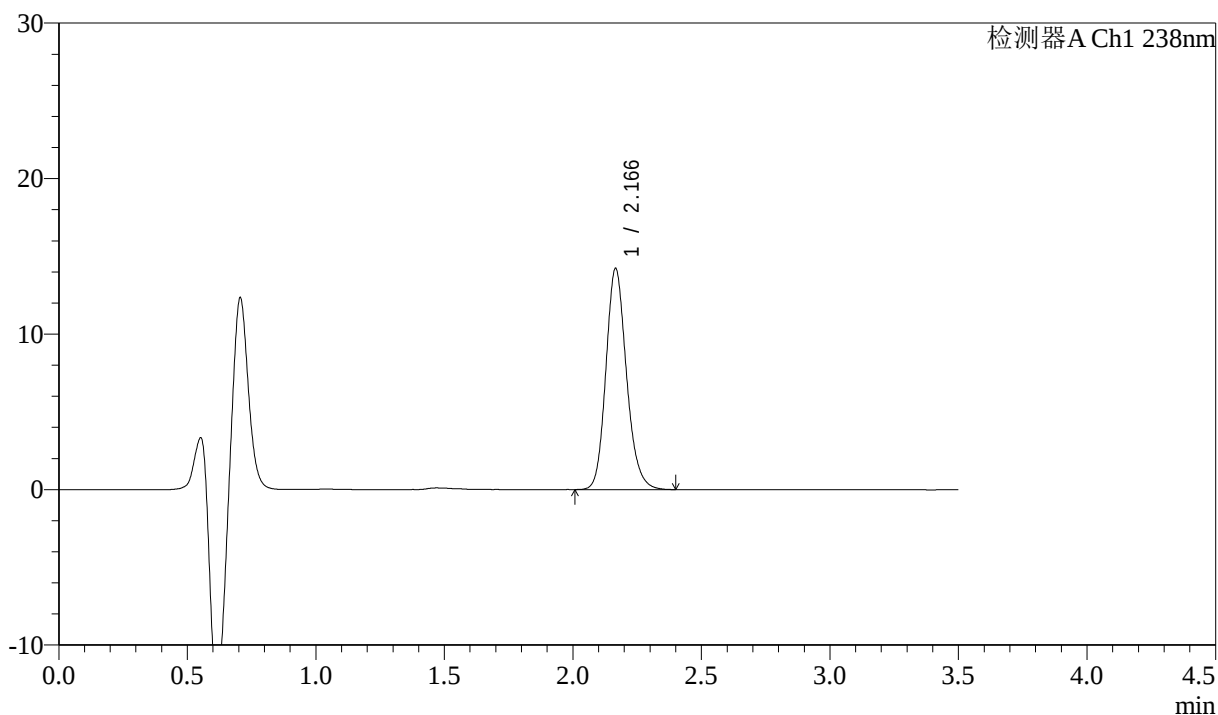
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	79313	100.000	14196	3596	1.169	--
总计		79313	100.000	14196			

图250 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

250



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-593-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:16:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

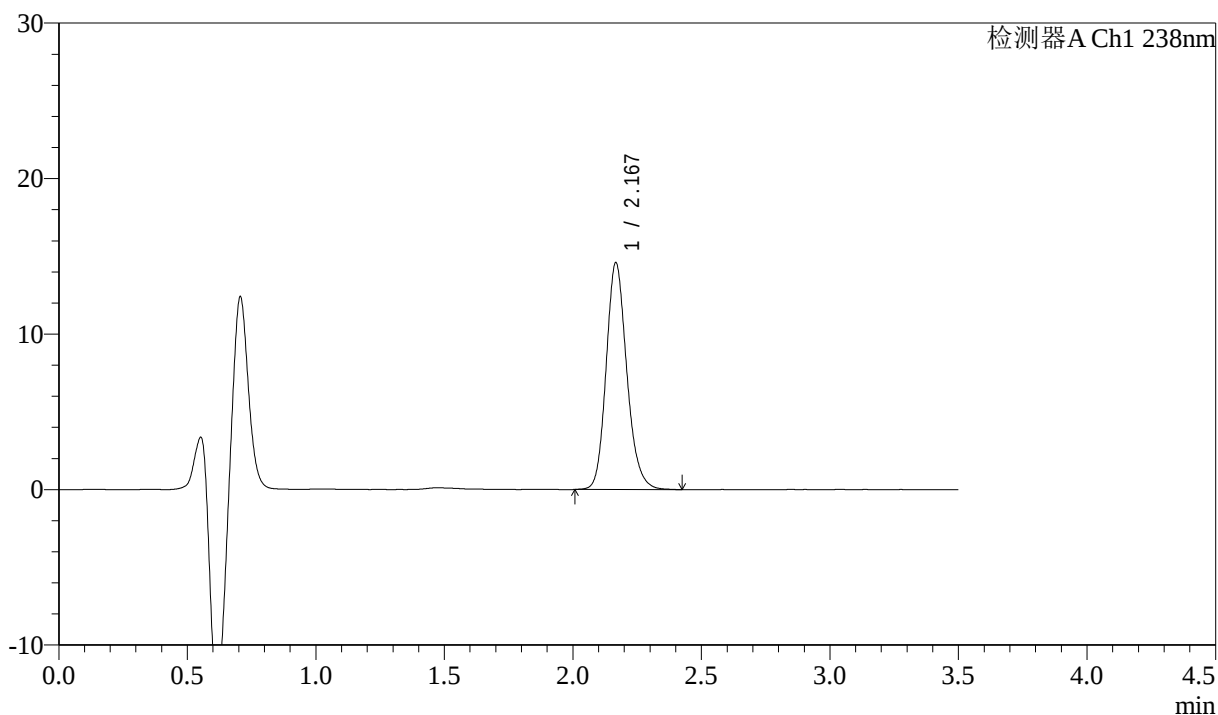
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	81575	100.000	14529	3590	1.173	--
总计		81575	100.000	14529			

图251 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-594-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:19:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

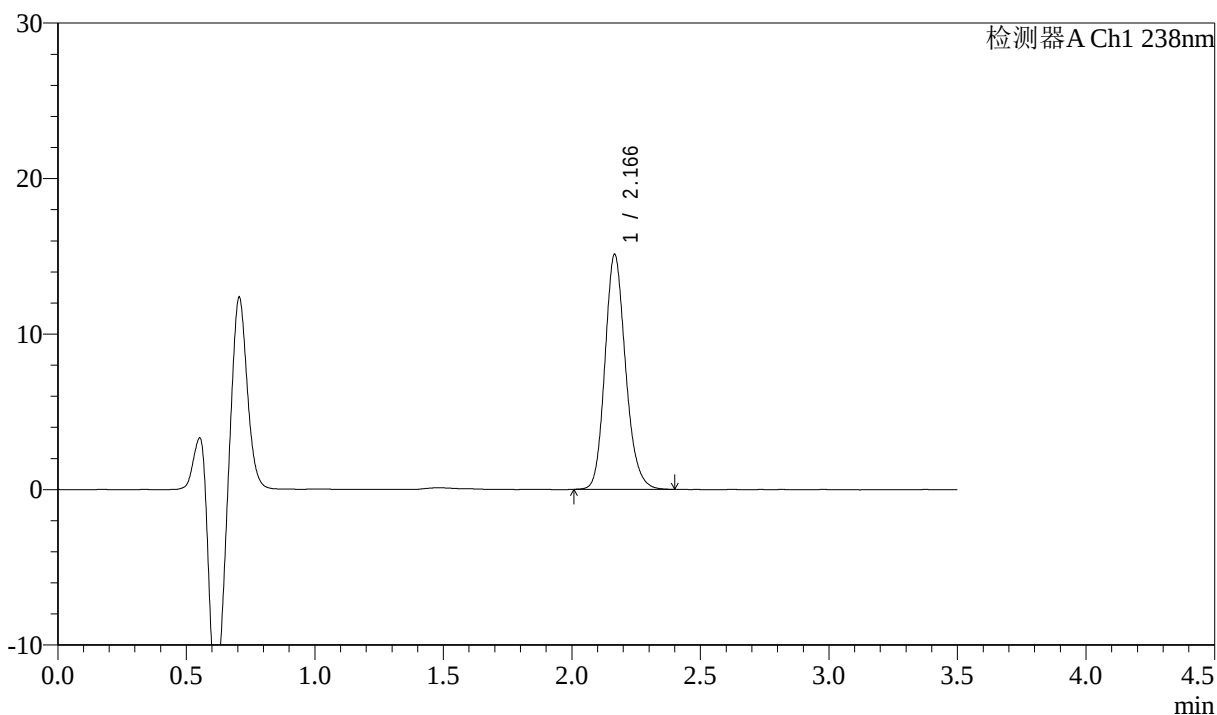
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	84275	100.000	15072	3583	1.170	--
总计		84275	100.000	15072			

图252 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-595-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:23:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

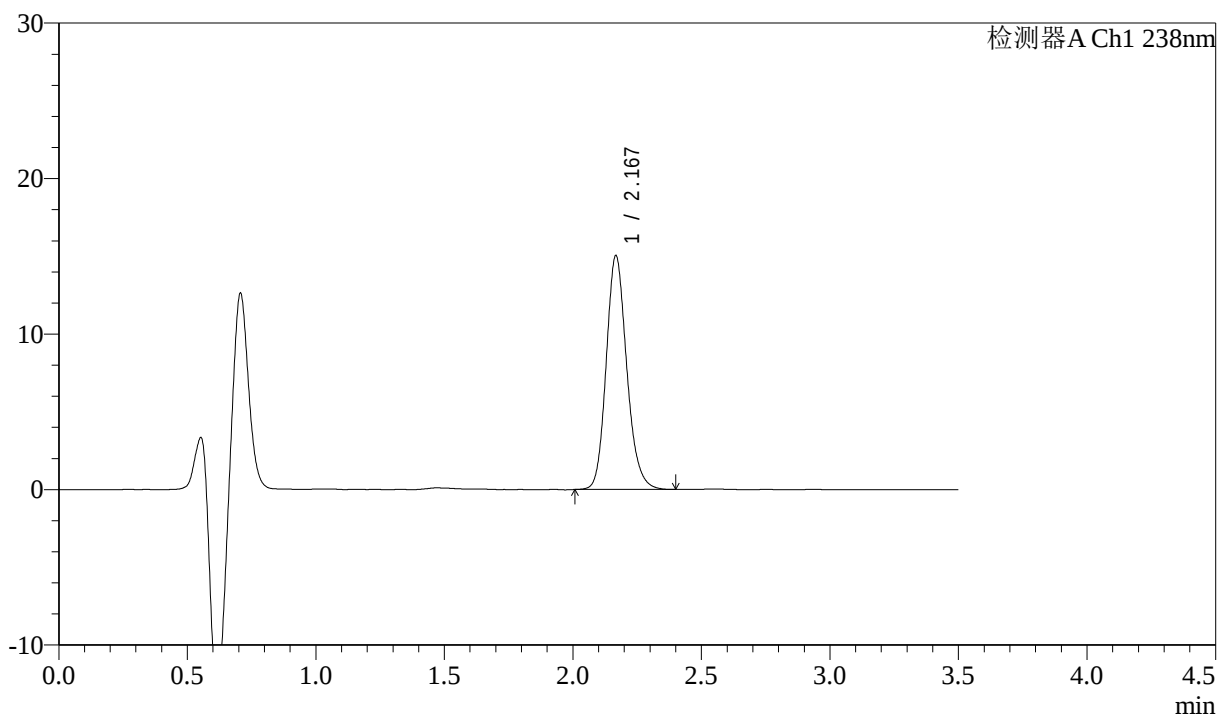
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	83638	100.000	14975	3615	1.169	--
总计		83638	100.000	14975			

图253 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-596-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:27:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

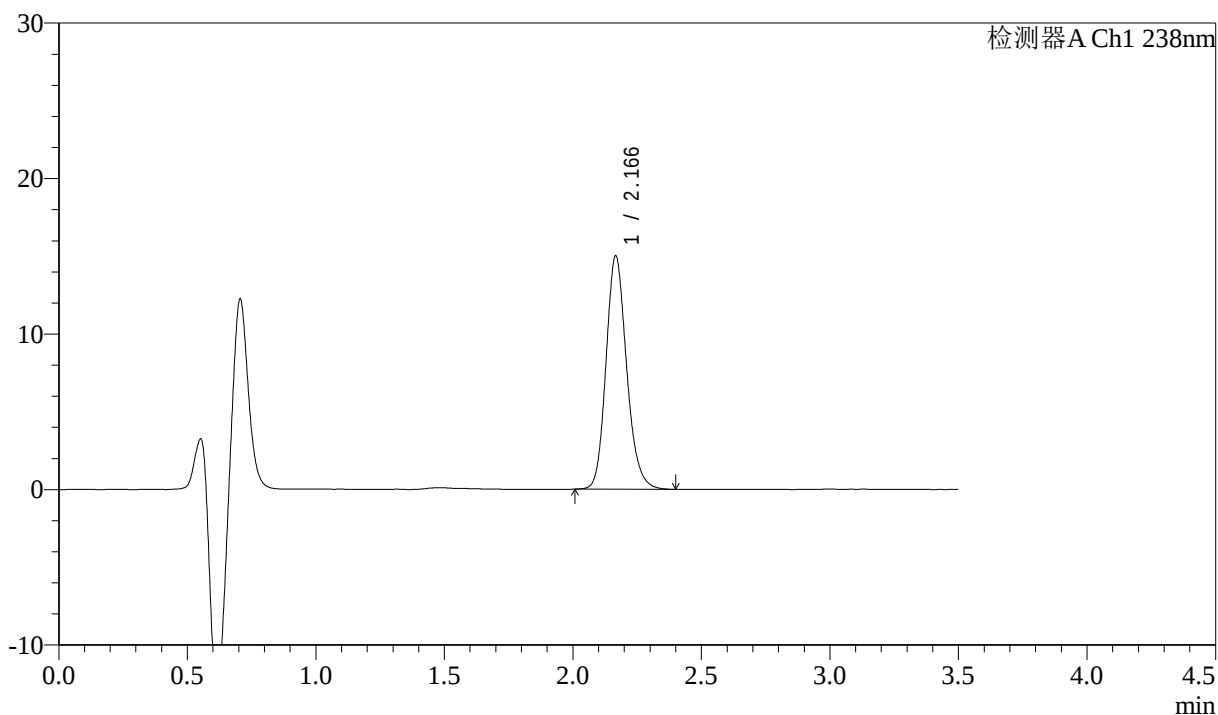
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	83815	100.000	14965	3580	1.172	--
总计		83815	100.000	14965			

图254 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-597-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:31:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

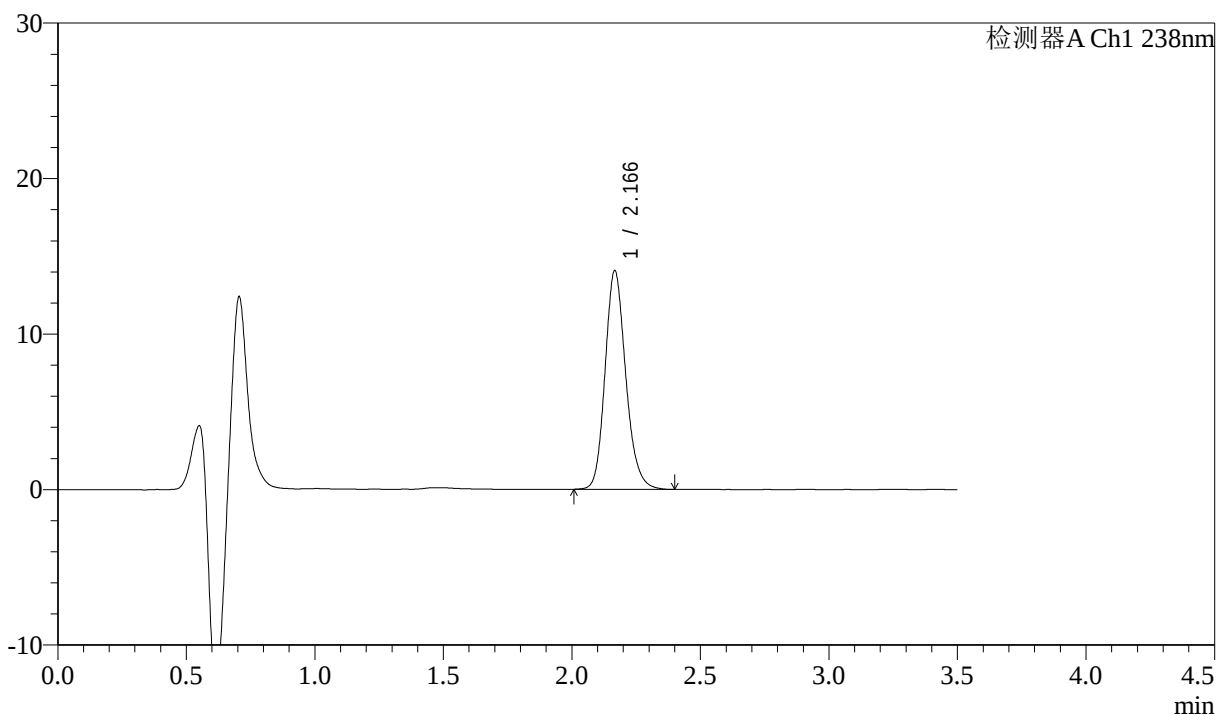
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	78714	100.000	14015	3574	1.173	--
总计		78714	100.000	14015			

图255 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-598-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:35:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

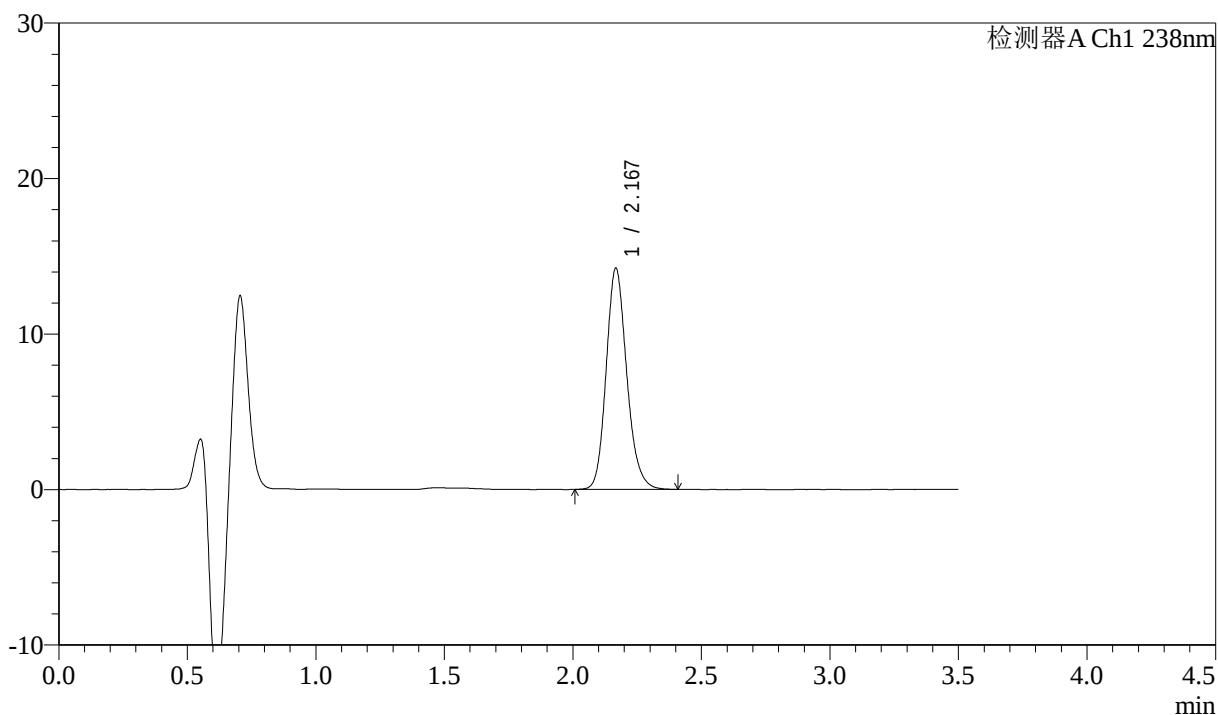
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	79279	100.000	14161	3598	1.172	--
总计		79279	100.000	14161			

图256 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-599-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:39:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

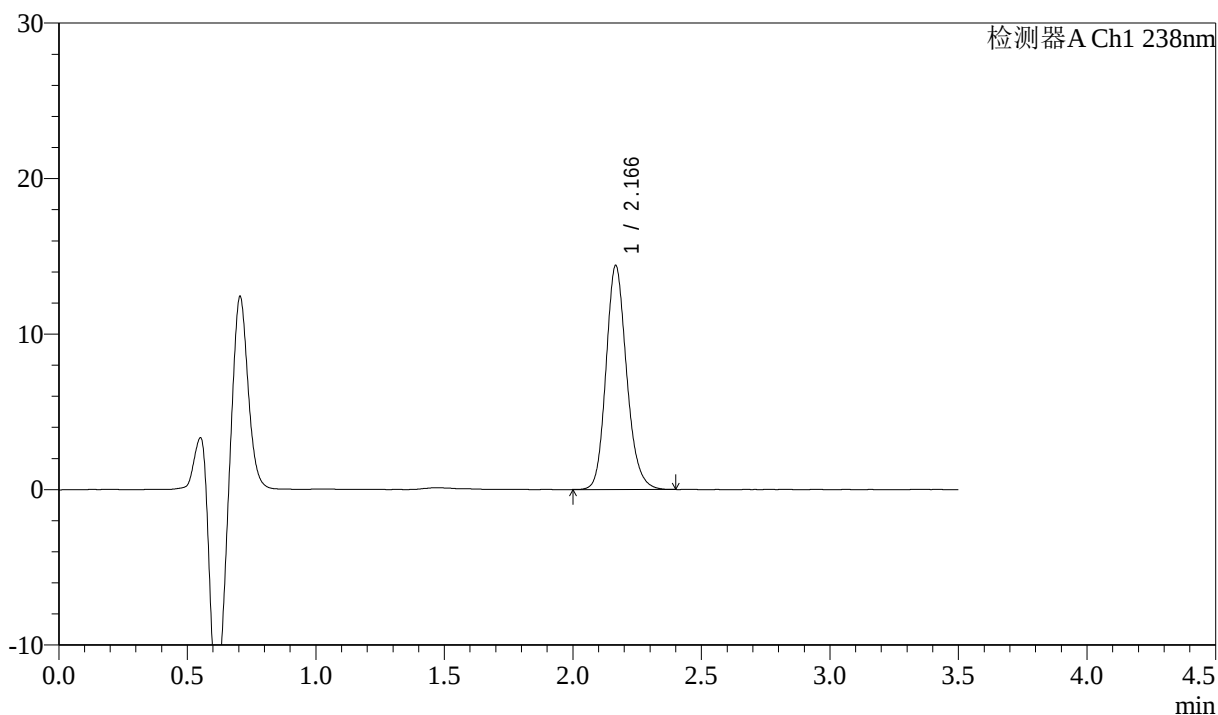
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	80385	100.000	14363	3595	1.170	--
总计		80385	100.000	14363			

图257 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-600-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:43:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

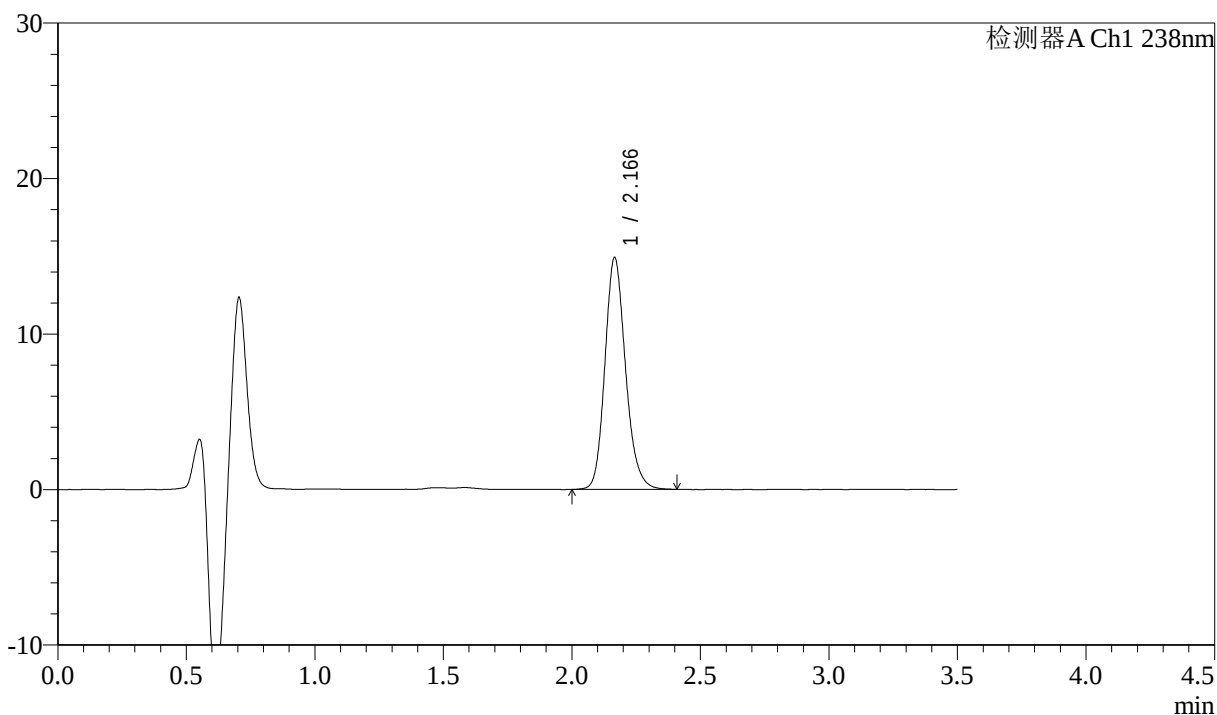
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	83230	100.000	14880	3593	1.172	--
总计		83230	100.000	14880			

图258 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-601-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:47:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

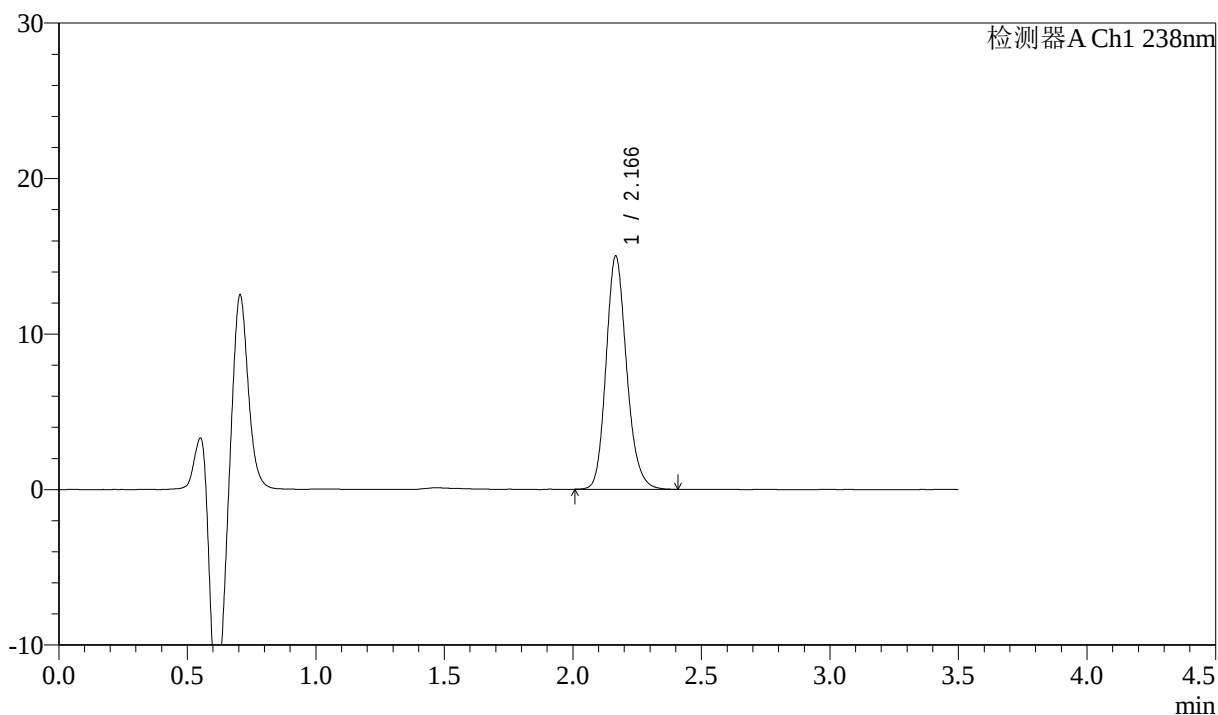
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	83550	100.000	14956	3605	1.173	--
总计		83550	100.000	14956			

图259 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-602-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:51:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

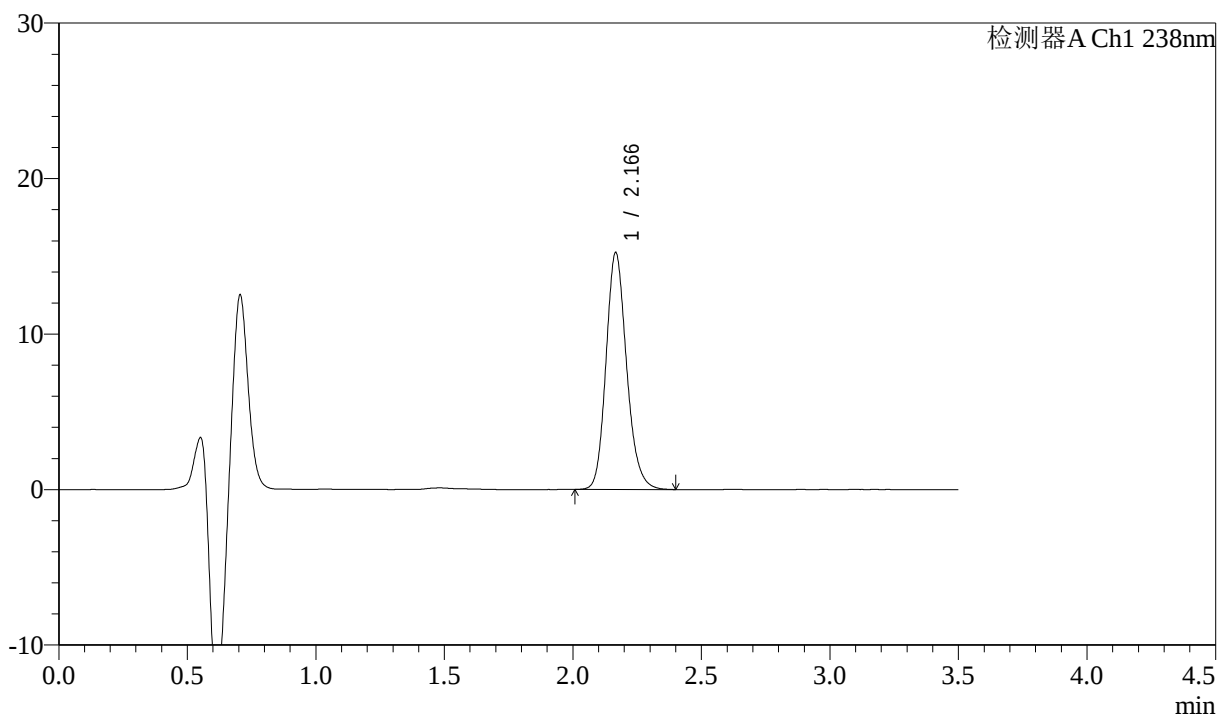
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	84858	100.000	15191	3599	1.171	--
总计		84858	100.000	15191			

图260 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

260



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-603-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:55:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

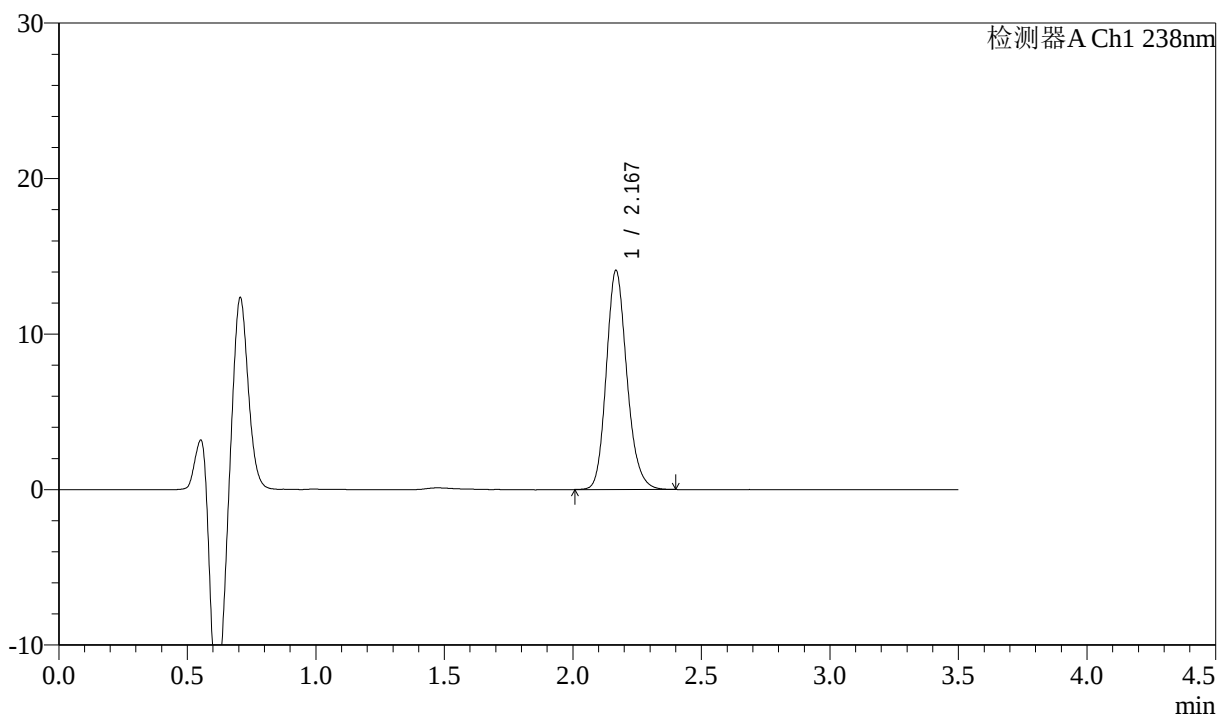
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	78480	100.000	14008	3601	1.173	--
总计		78480	100.000	14008			

图261 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-604-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:58:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

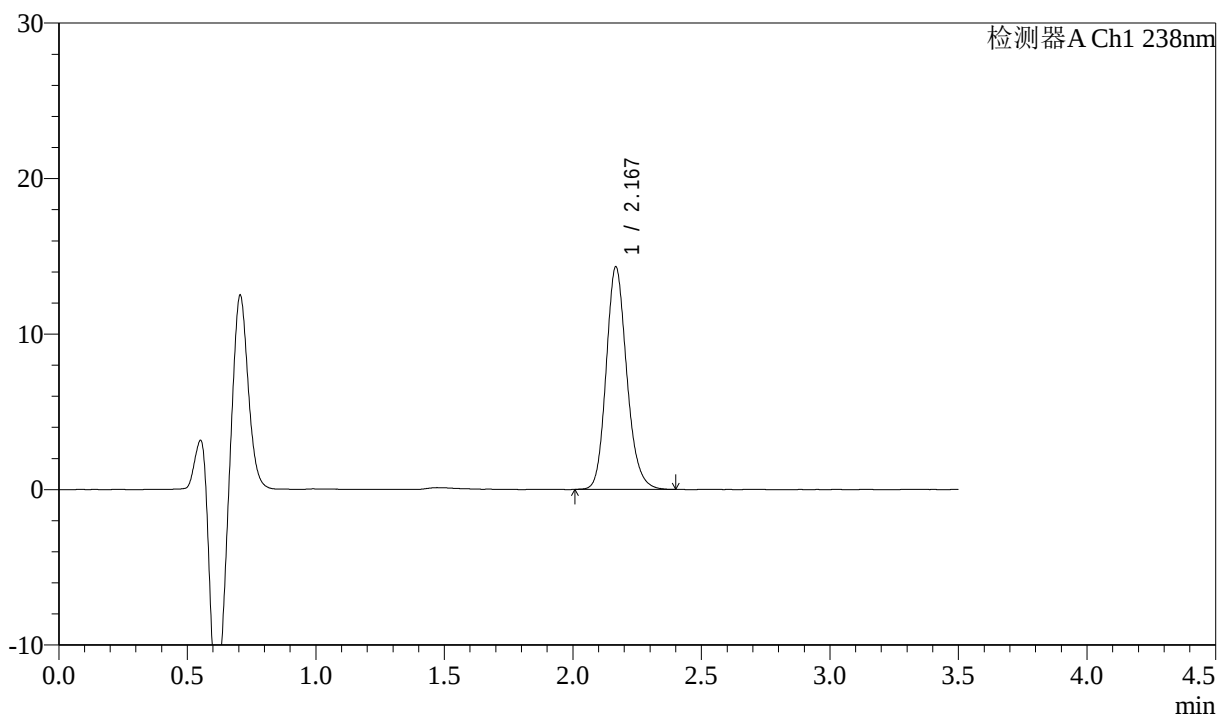
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	79743	100.000	14250	3603	1.171	--
总计		79743	100.000	14250			

图262 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-605-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:02:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

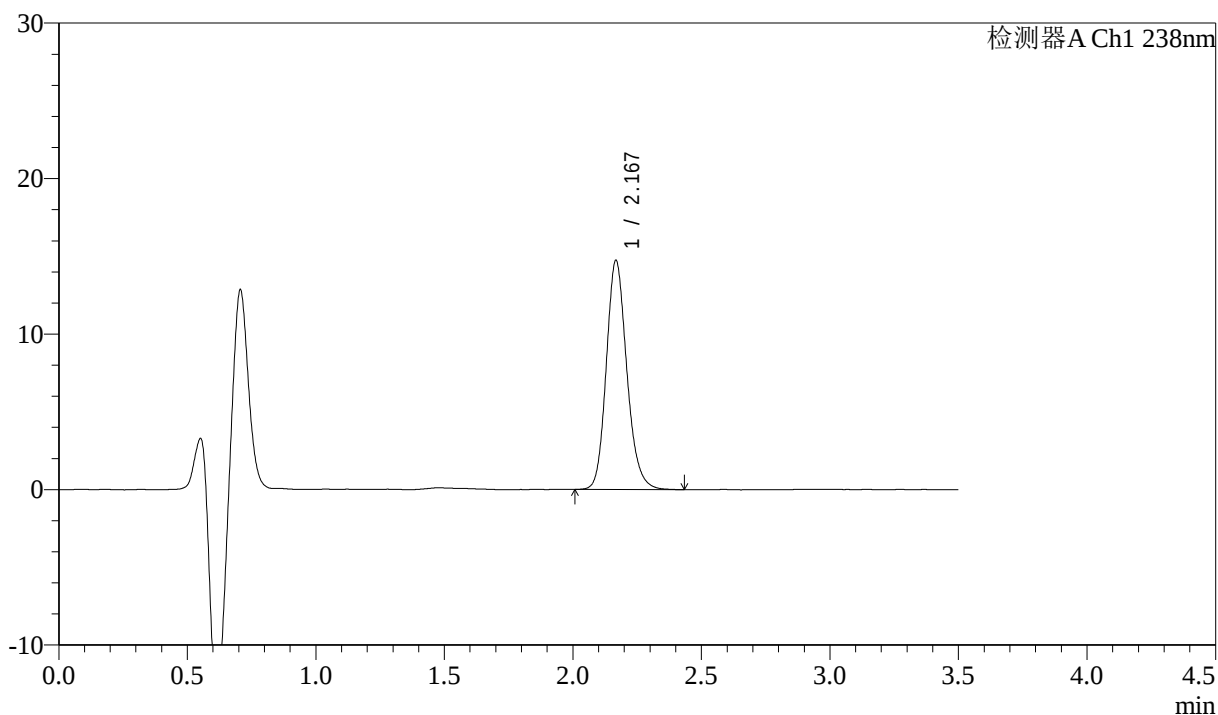
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	82037	100.000	14666	3628	1.171	--
总计		82037	100.000	14666			

图263 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-606-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:06:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

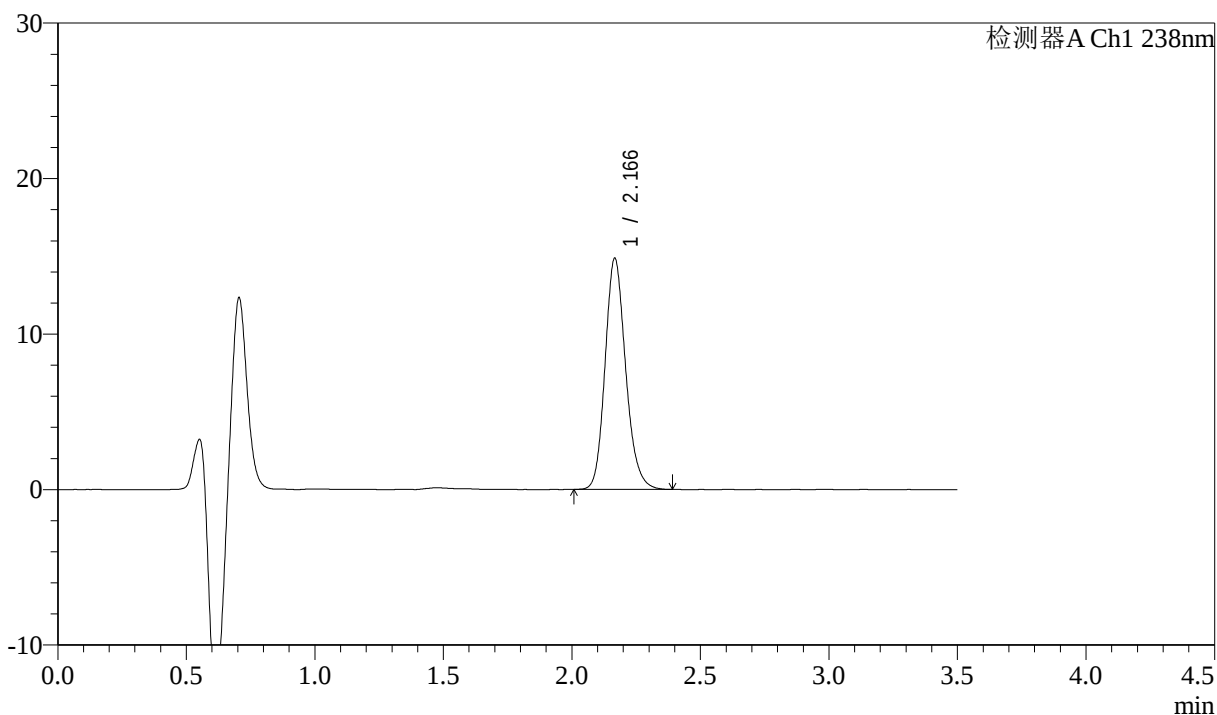
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	82847	100.000	14814	3592	1.171	--
总计		82847	100.000	14814			

图264 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-607-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:10:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

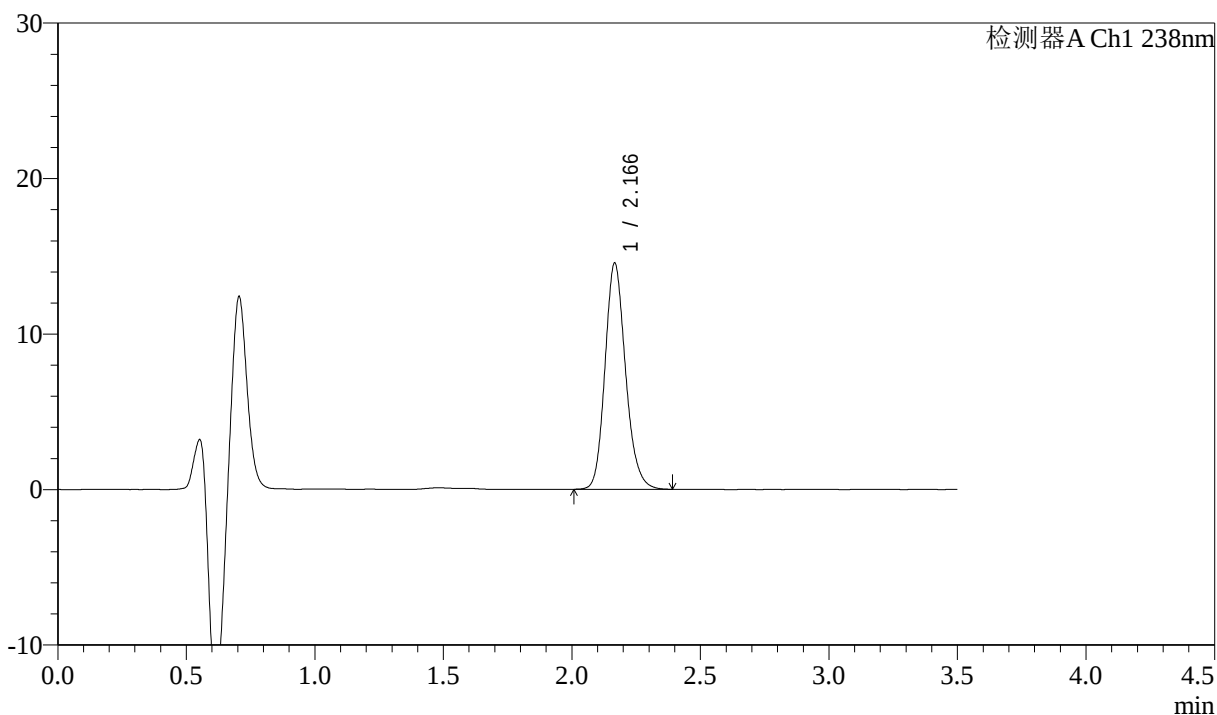
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	80925	100.000	14508	3597	1.170	--
总计		80925	100.000	14508			

图265 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-608-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:14:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

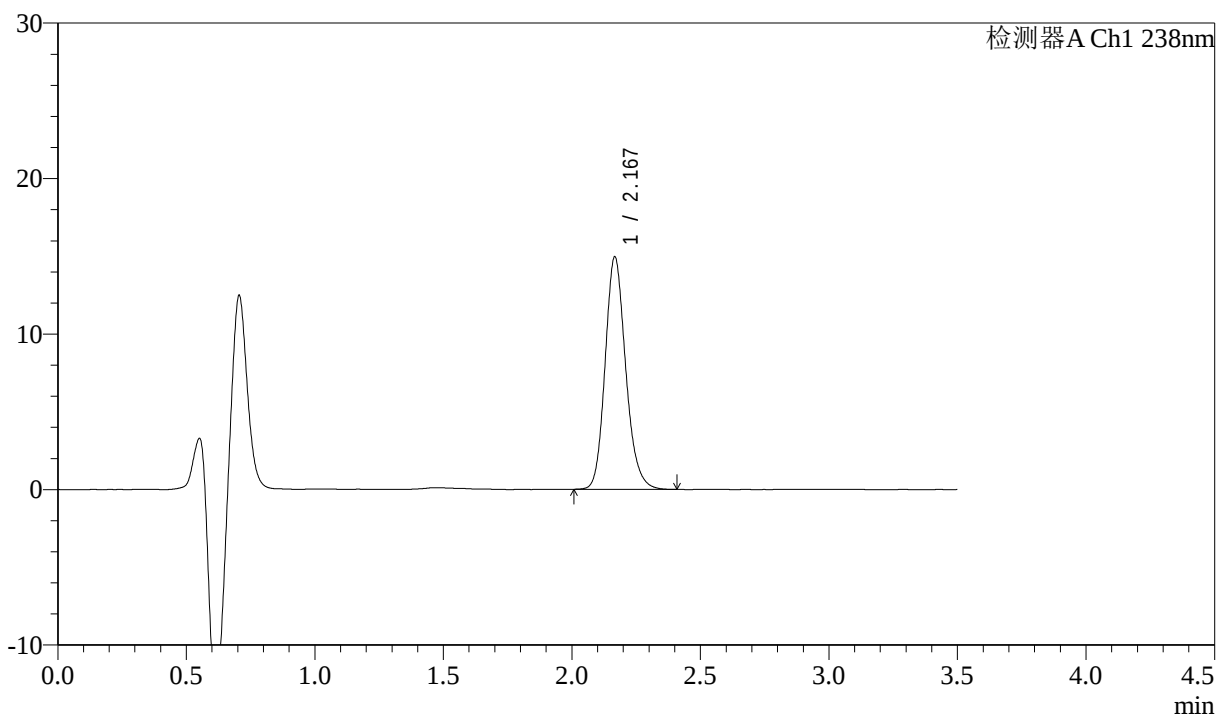
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	83332	100.000	14897	3602	1.172	--
总计		83332	100.000	14897			

图266 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-609-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:18:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

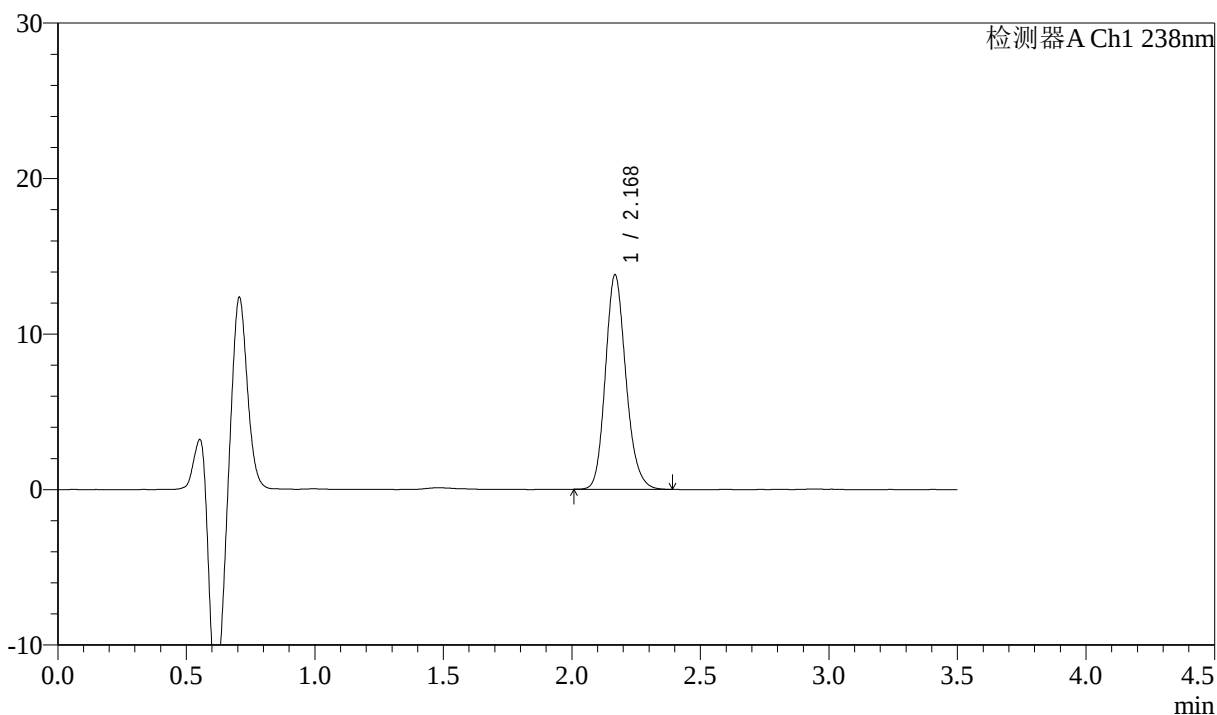
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	76629	100.000	13703	3608	1.171	--
总计		76629	100.000	13703			

图267 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-610-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:22:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

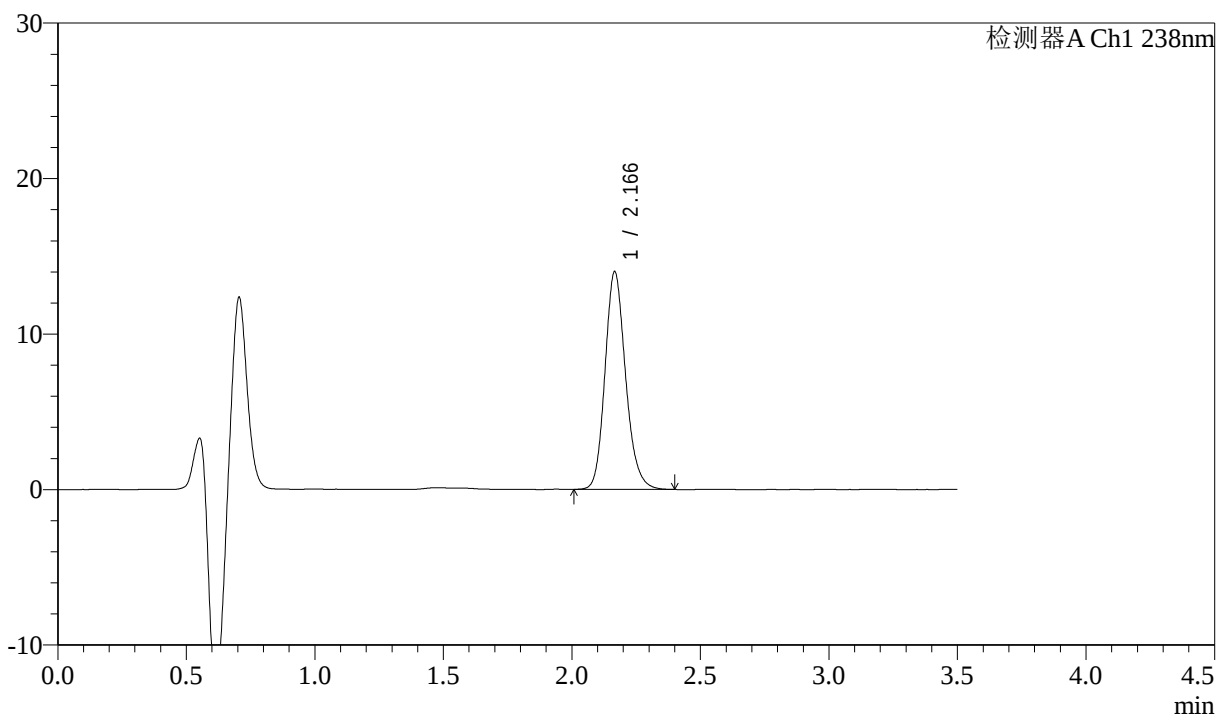
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.166	77968	100.000	13960	3605	1.170	--
总计		77968	100.000	13960			

图268 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-611-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:26:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

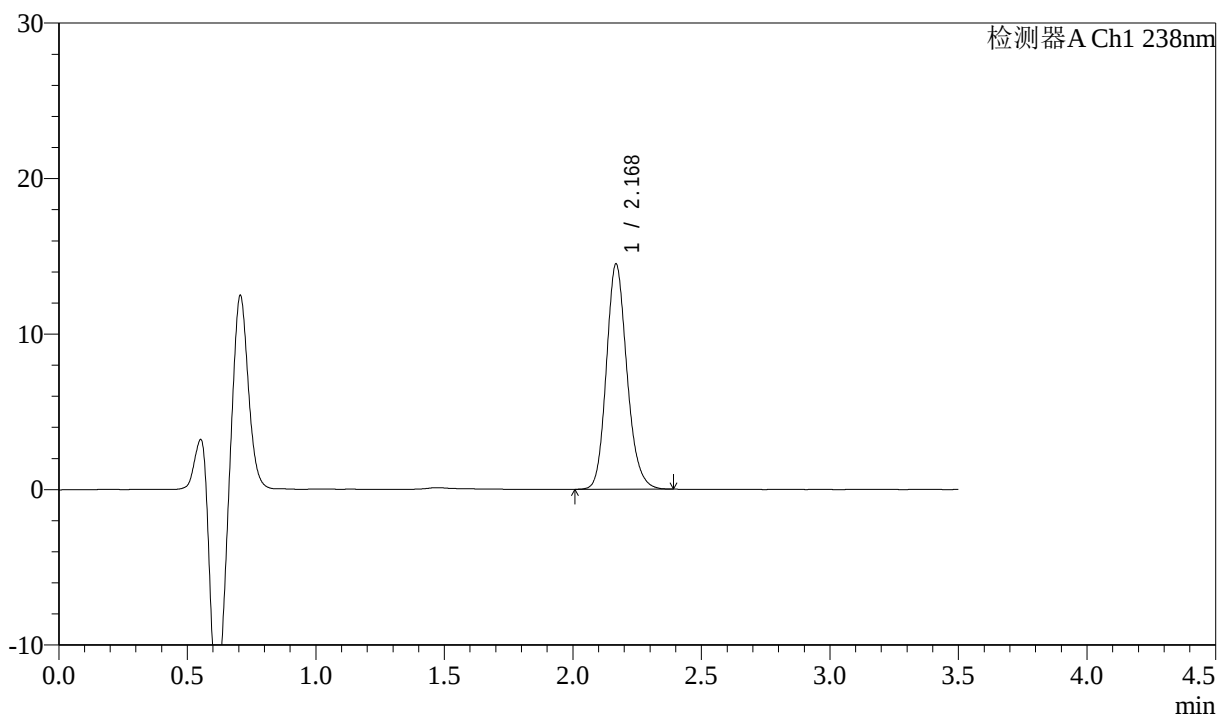
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	80762	100.000	14402	3600	1.168	--
总计		80762	100.000	14402			

图269 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-612-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:30:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

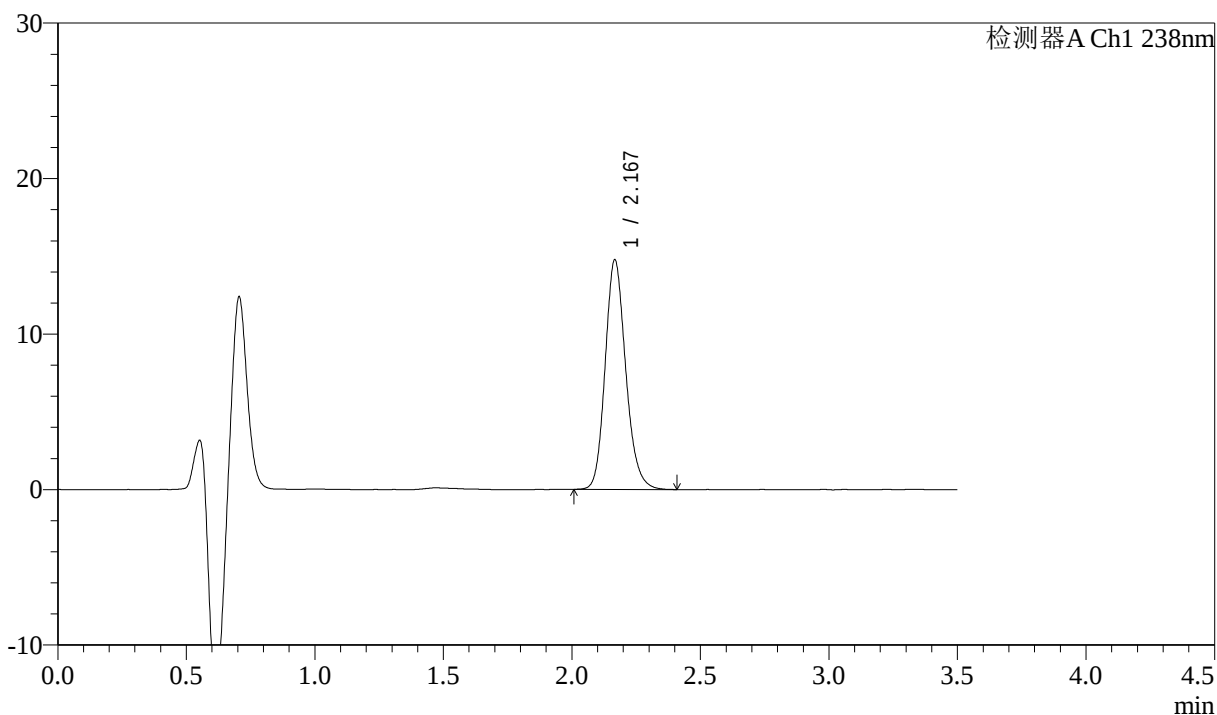
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	82242	100.000	14705	3601	1.169	--
总计		82242	100.000	14705			

图270 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

270



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-613-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:33:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

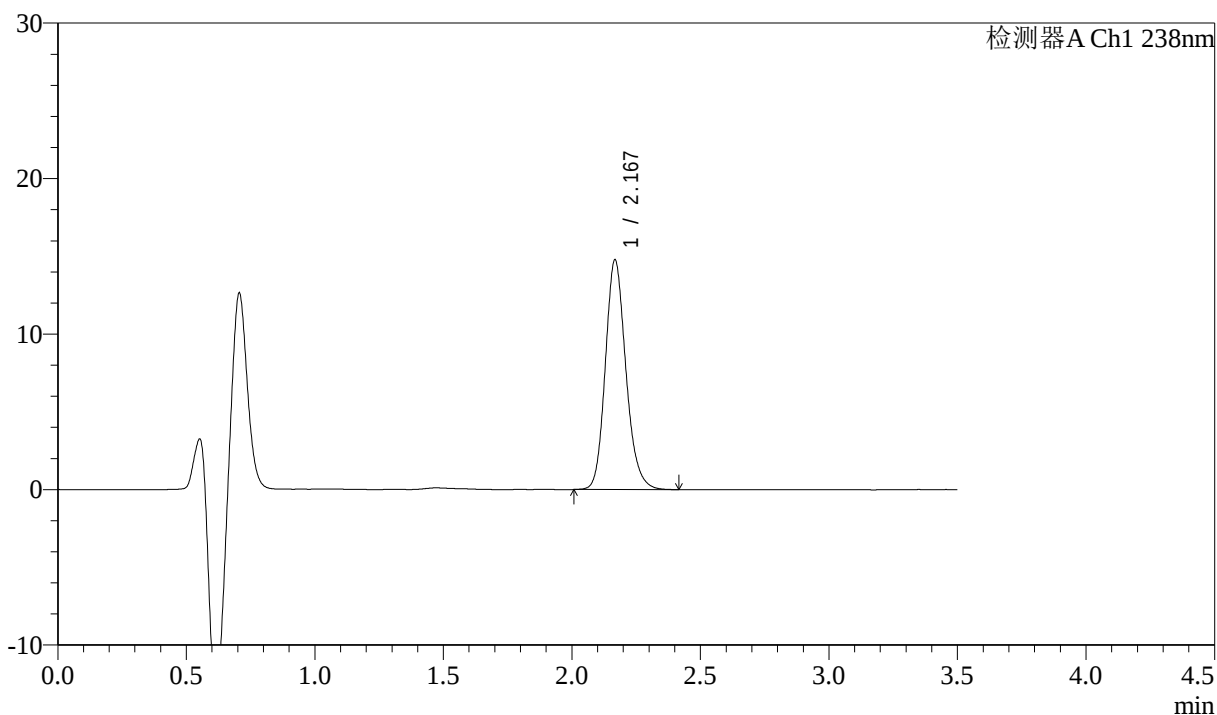
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	82351	100.000	14689	3605	1.173	--
总计		82351	100.000	14689			

图271 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-614-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:37:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

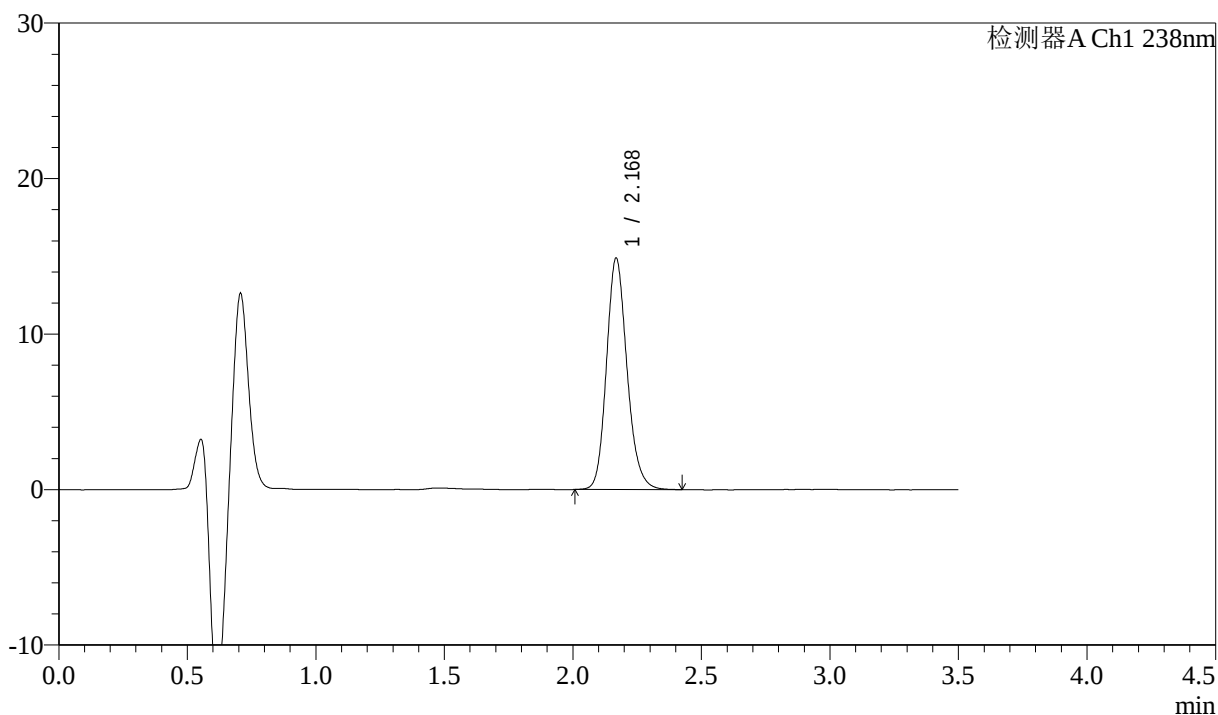
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	82831	100.000	14802	3619	1.169	--
总计		82831	100.000	14802			

图272 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-615-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:41:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:28:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

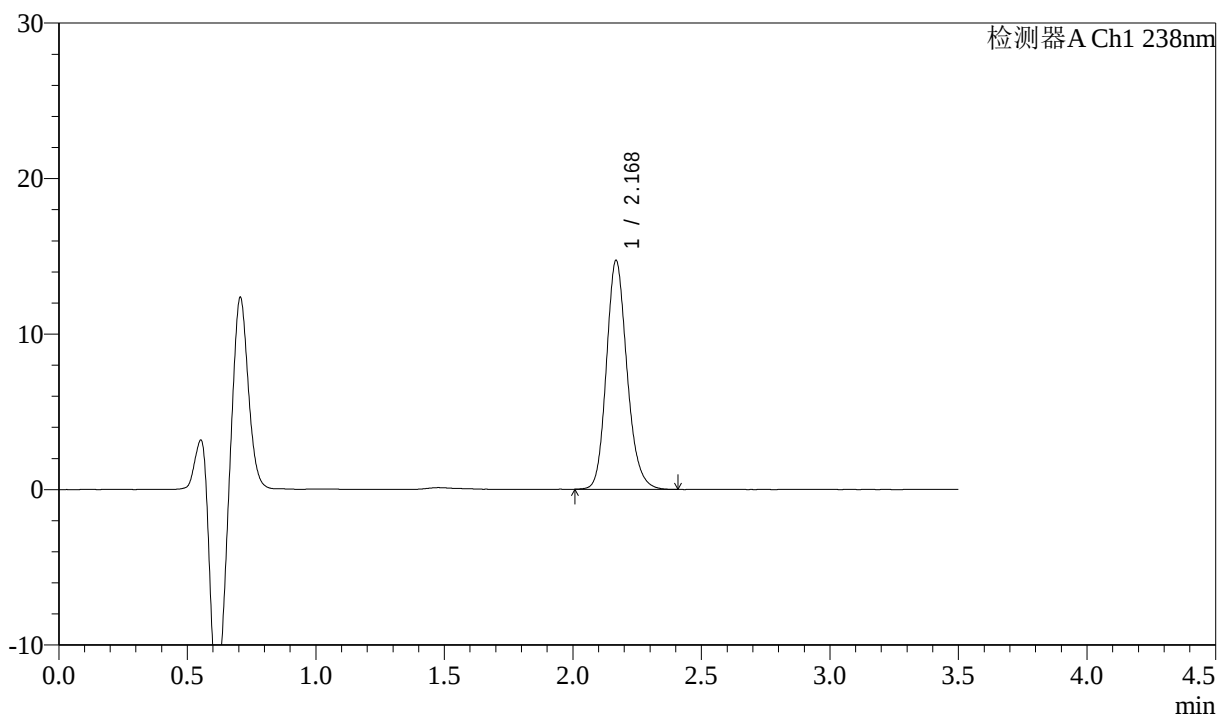
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	82198	100.000	14629	3592	1.173	--
总计		82198	100.000	14629			

图273 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-616-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:45:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

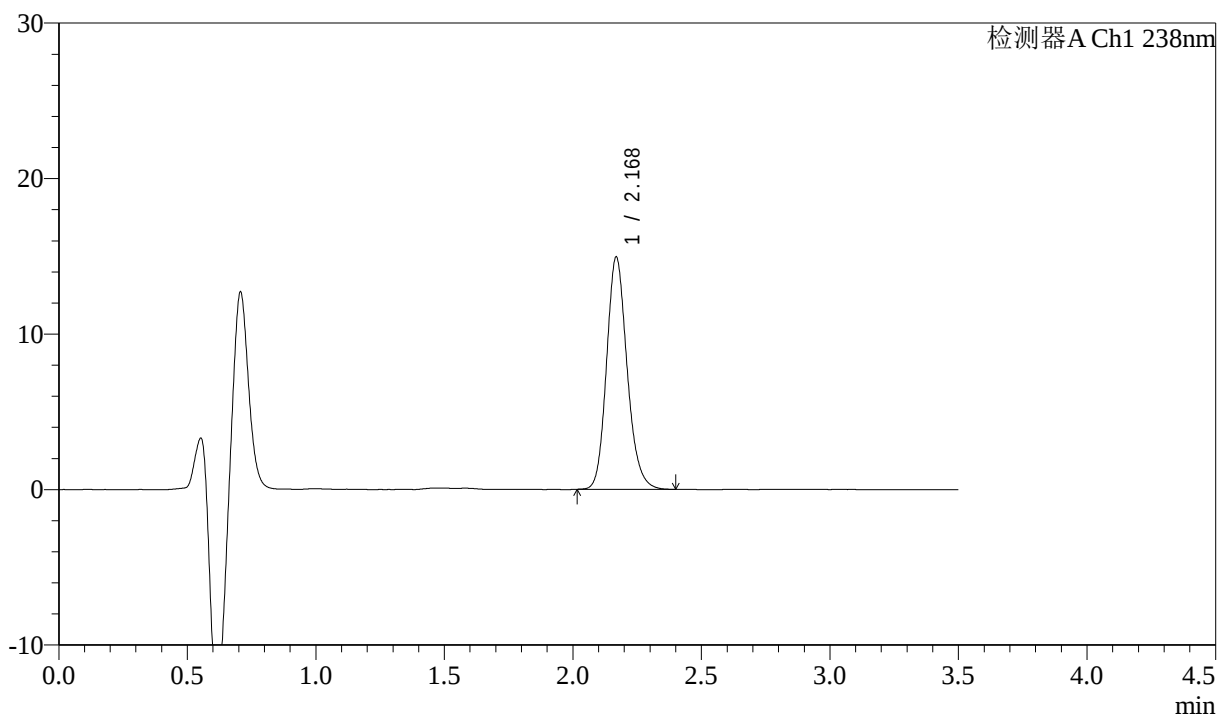
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	83064	100.000	14874	3619	1.170	--
总计		83064	100.000	14874			

图274 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-617-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:49:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

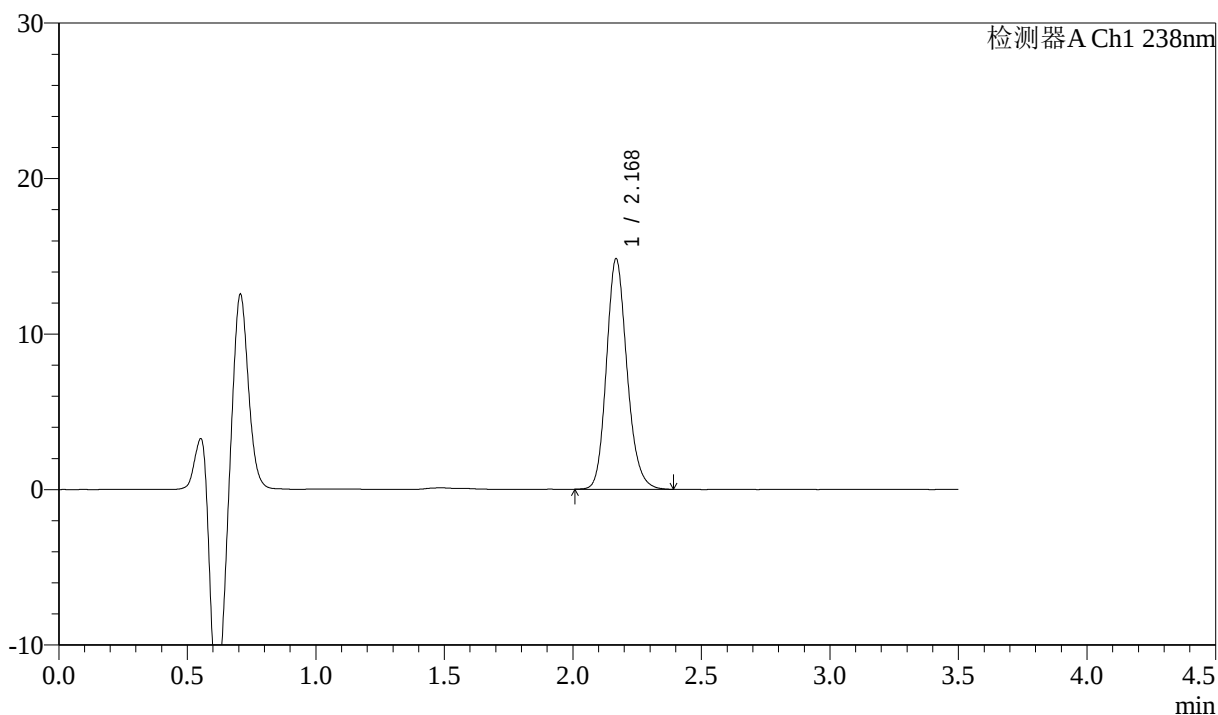
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	82527	100.000	14743	3610	1.168	--
总计		82527	100.000	14743			

图275 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-618-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:53:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

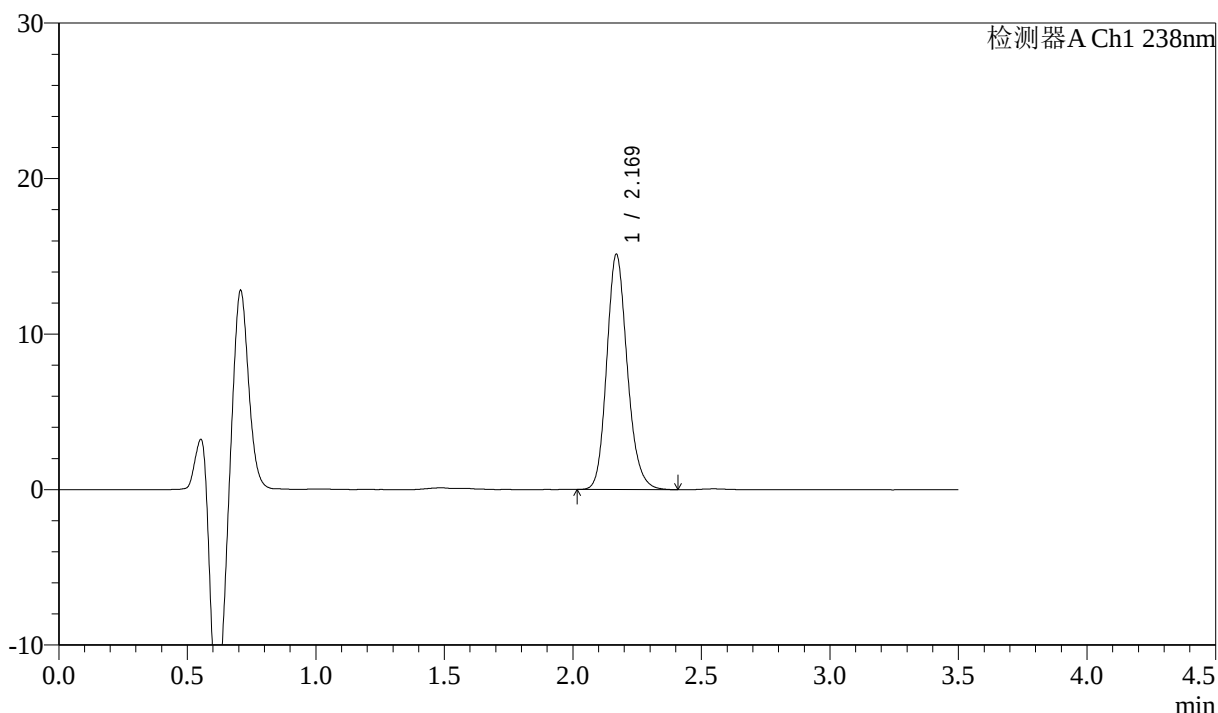
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	84107	100.000	15087	3622	1.169	--
总计		84107	100.000	15087			

图276 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-619-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:57:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

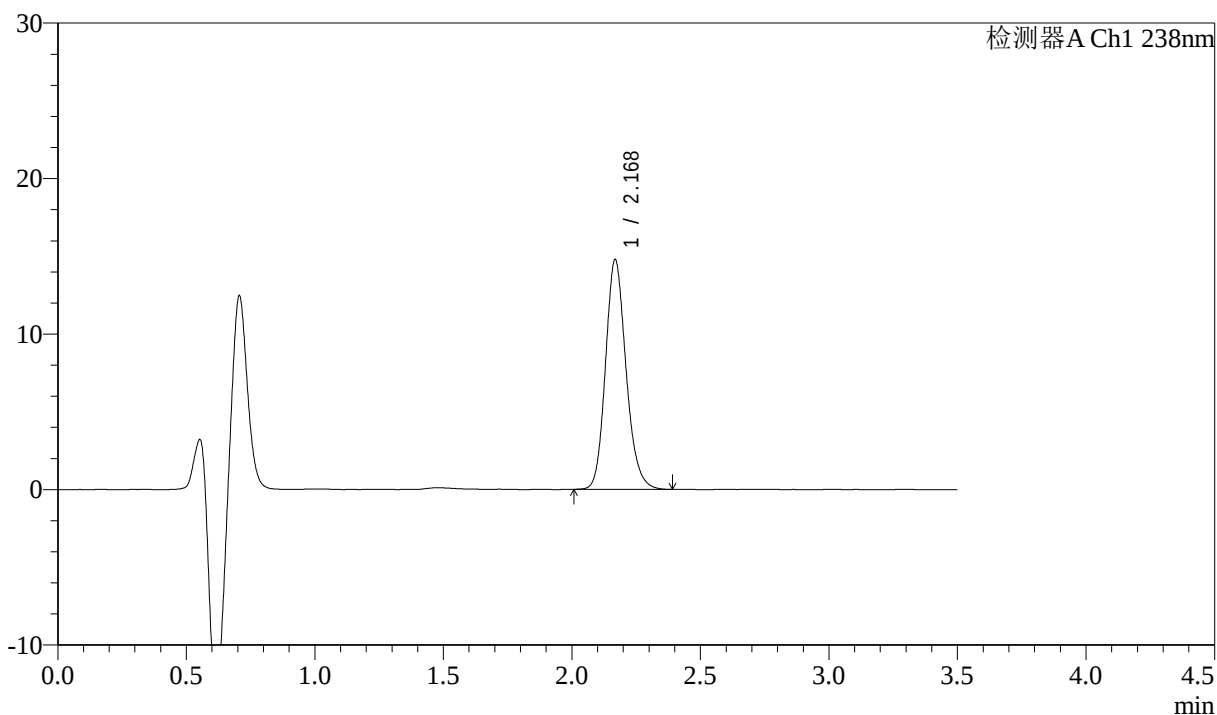
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	82272	100.000	14699	3602	1.169	--
总计		82272	100.000	14699			

图277 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-620-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:01:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

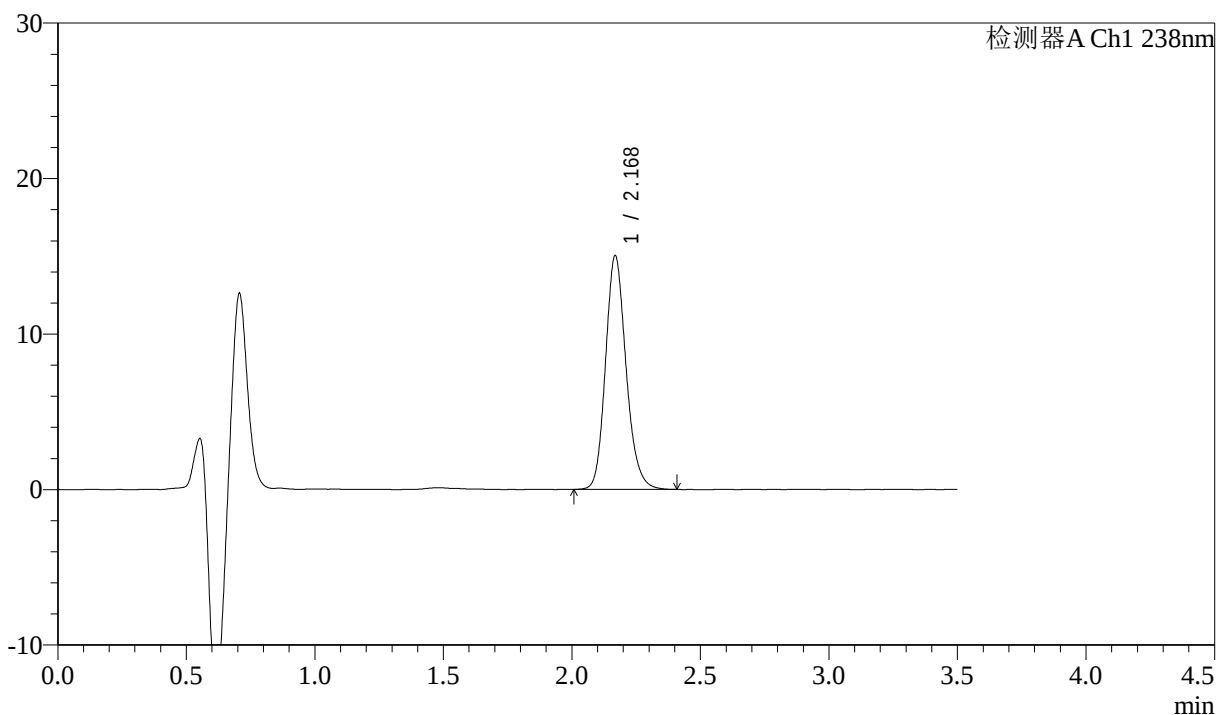
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	83699	100.000	14964	3616	1.171	--
总计		83699	100.000	14964			

图278 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-621-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:05:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

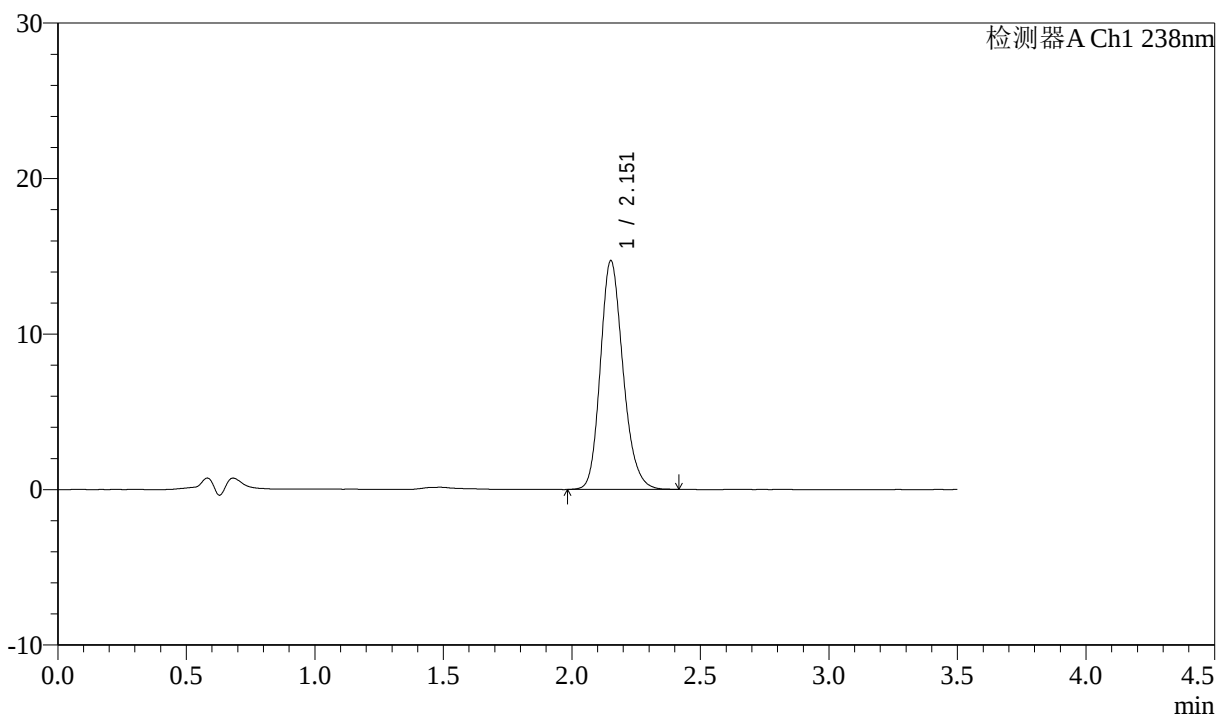
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.151	90390	100.000	14656	2913	1.191	--
总计		90390	100.000	14656			

图279 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-622-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:09:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

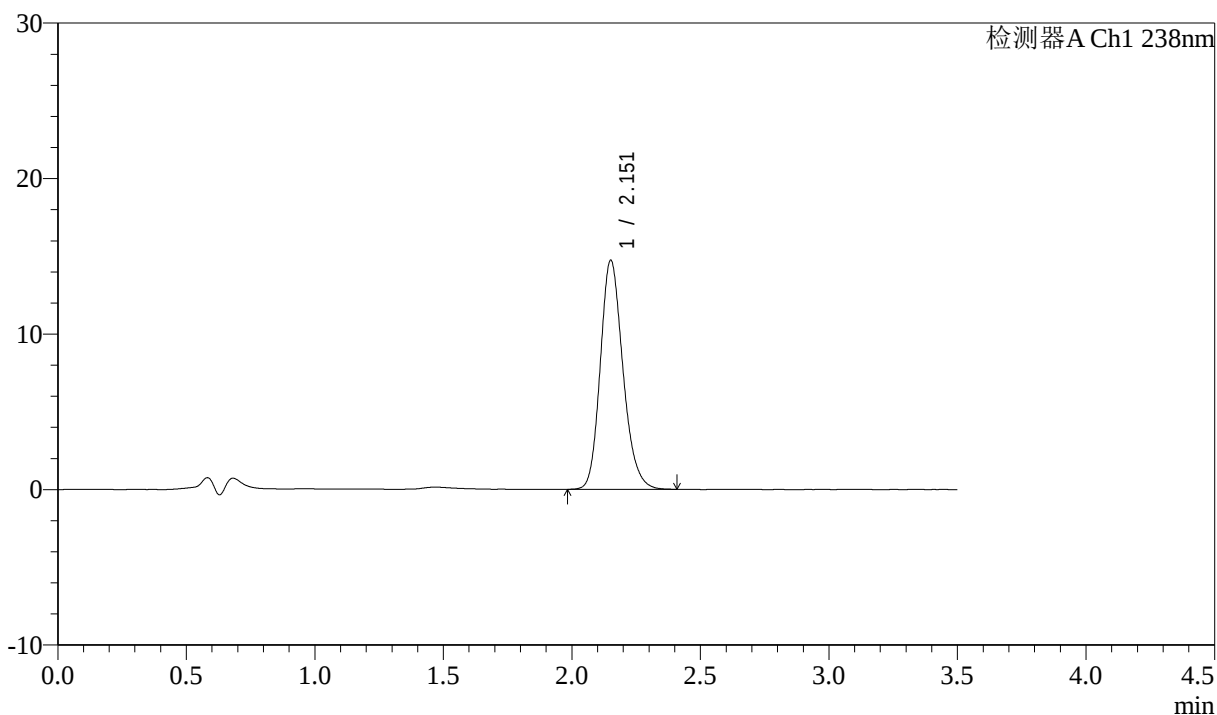
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.151	90256	100.000	14657	2916	1.190	--
总计		90256	100.000	14657			

图280 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30°C

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-623-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:13:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

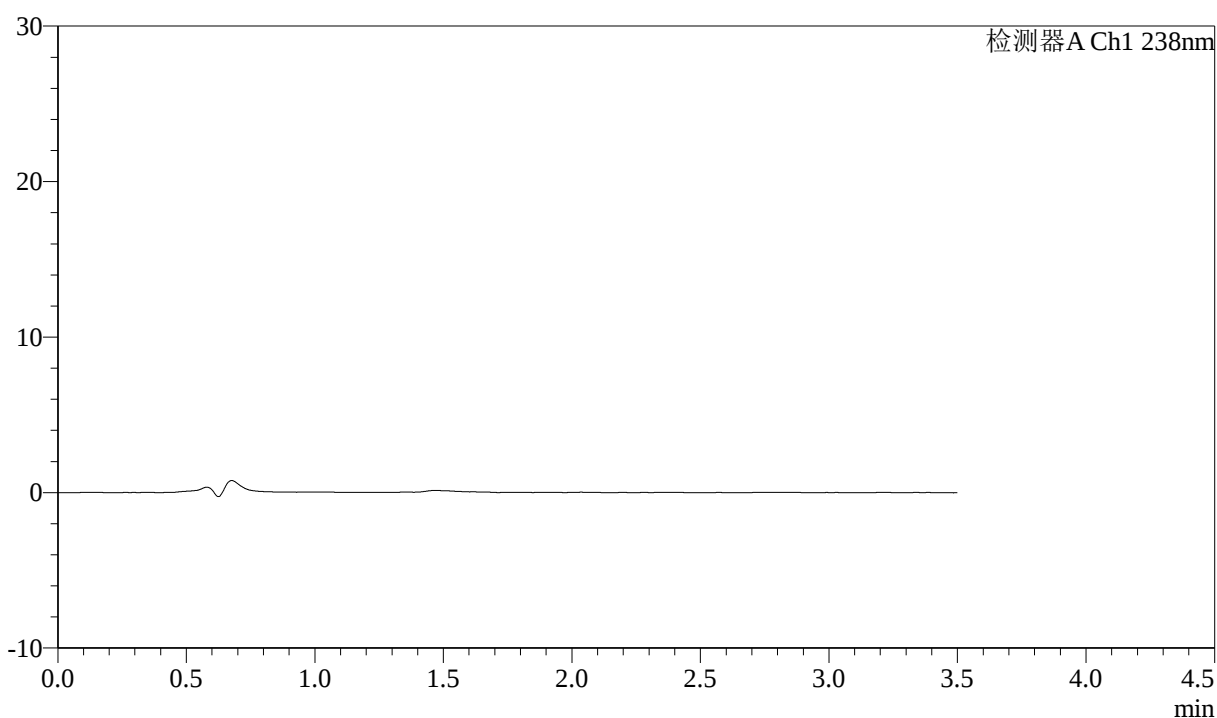
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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281 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-624-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:16:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

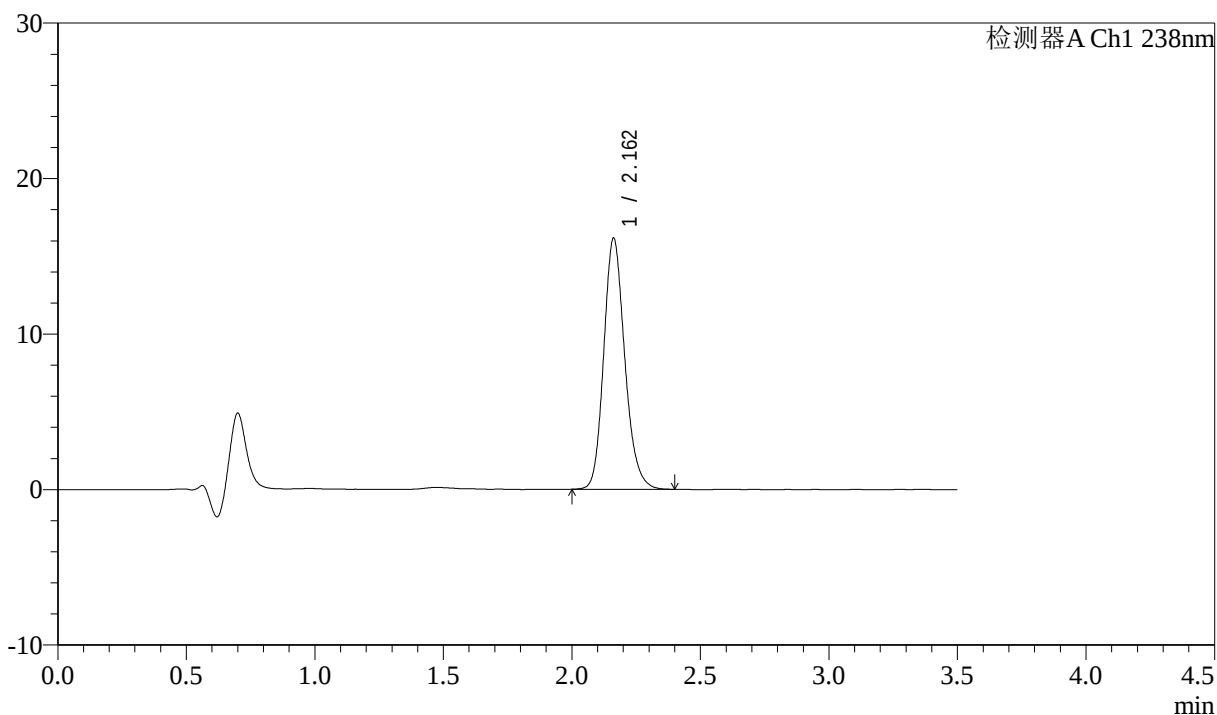
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	91861	100.000	16139	3430	1.175	--
总计		91861	100.000	16139			

图282 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-625-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:20:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

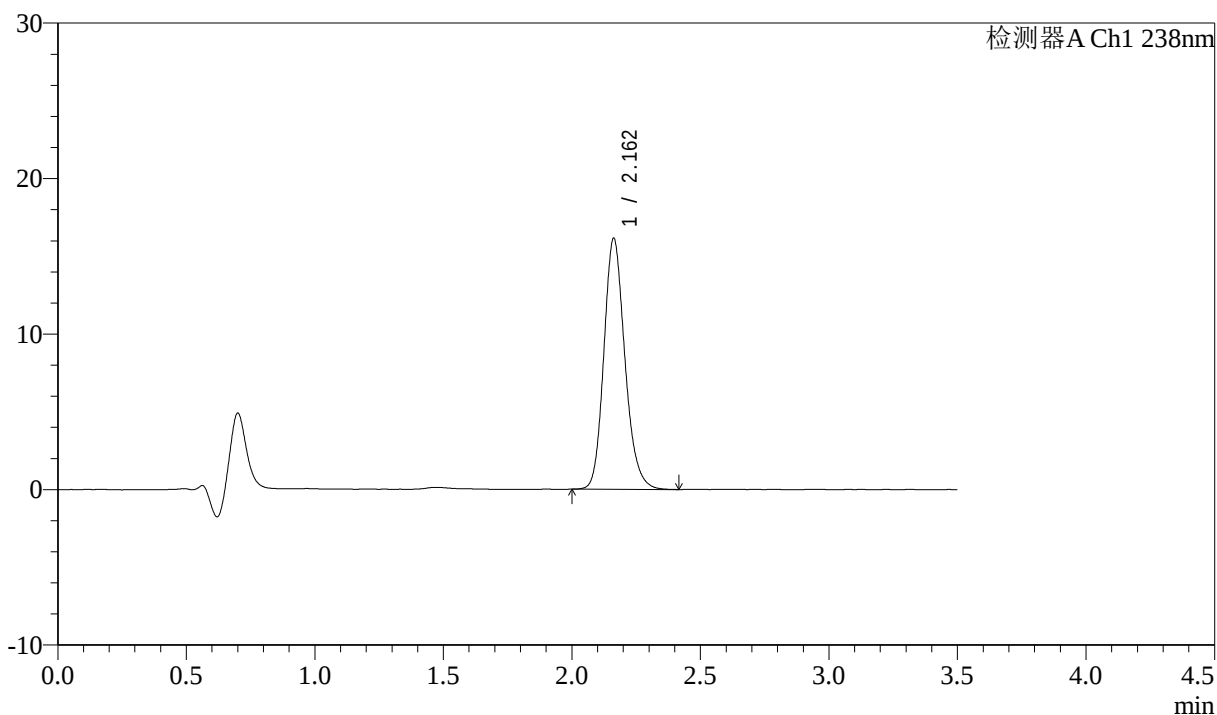
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	91909	100.000	16146	3436	1.177	--
总计		91909	100.000	16146			

图283 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-626-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:24:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

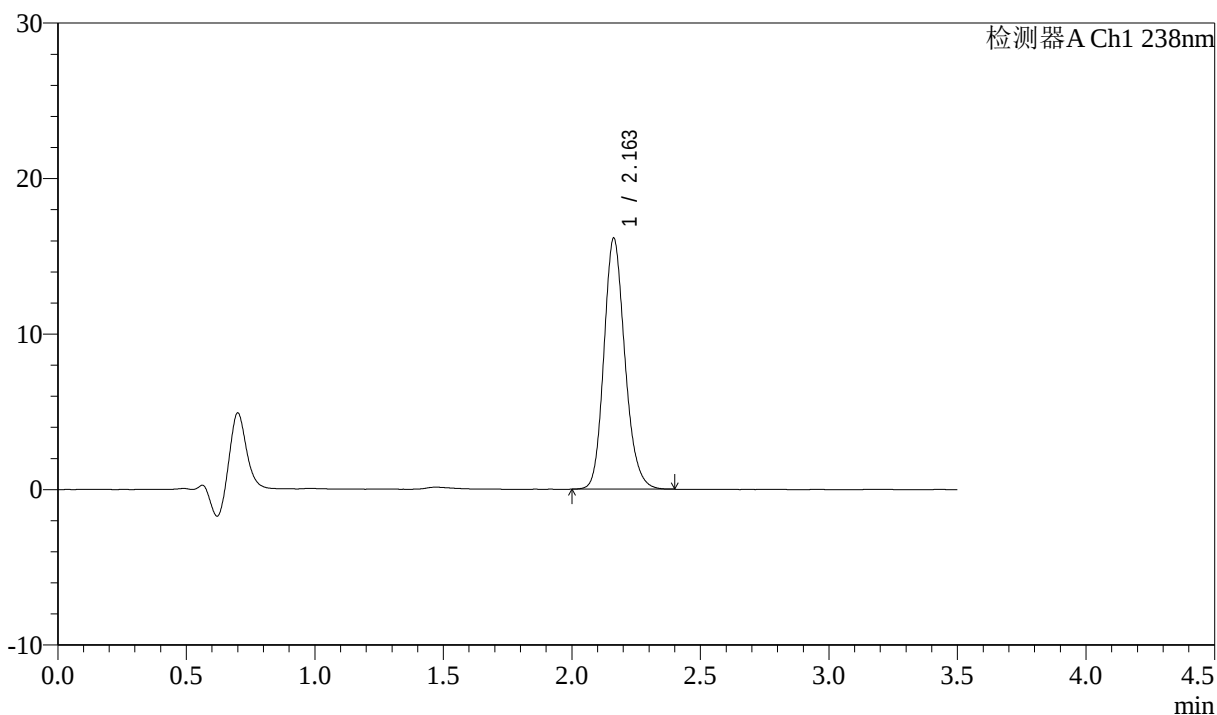
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.163	91754	100.000	16143	3437	1.172	--
总计		91754	100.000	16143			

图284 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-627-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:28:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

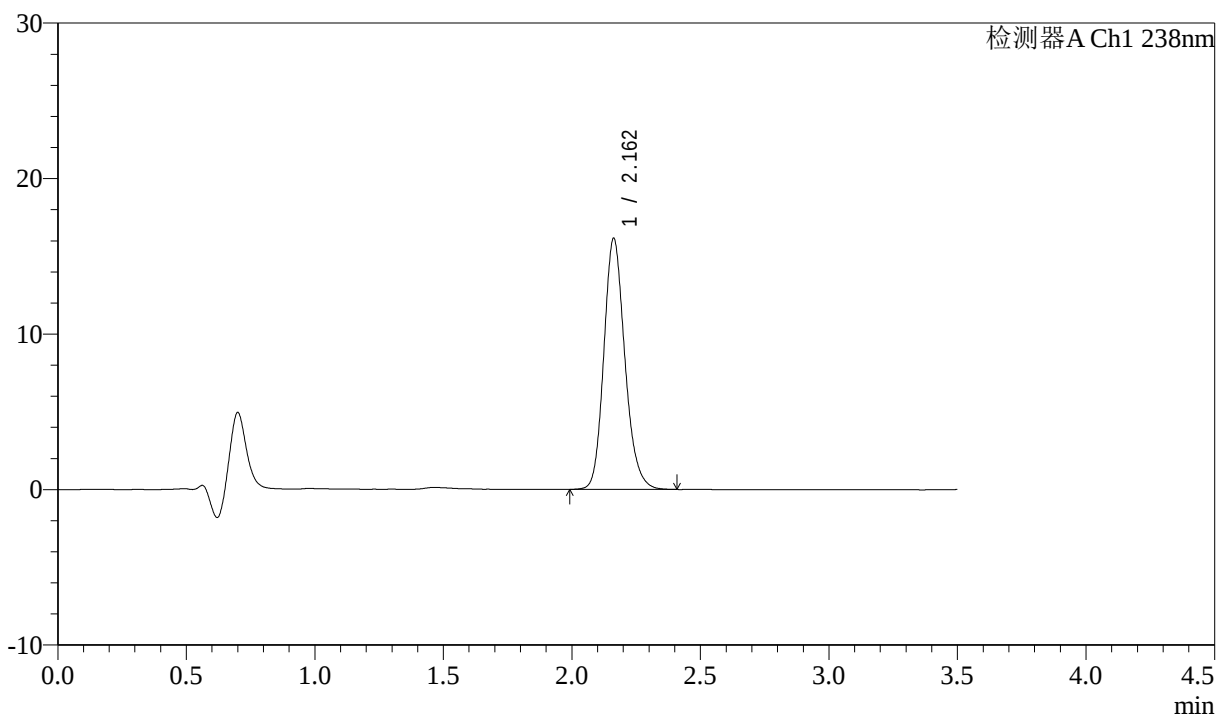
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	91895	100.000	16149	3432	1.174	--
总计		91895	100.000	16149			

图285 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-628-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:32:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

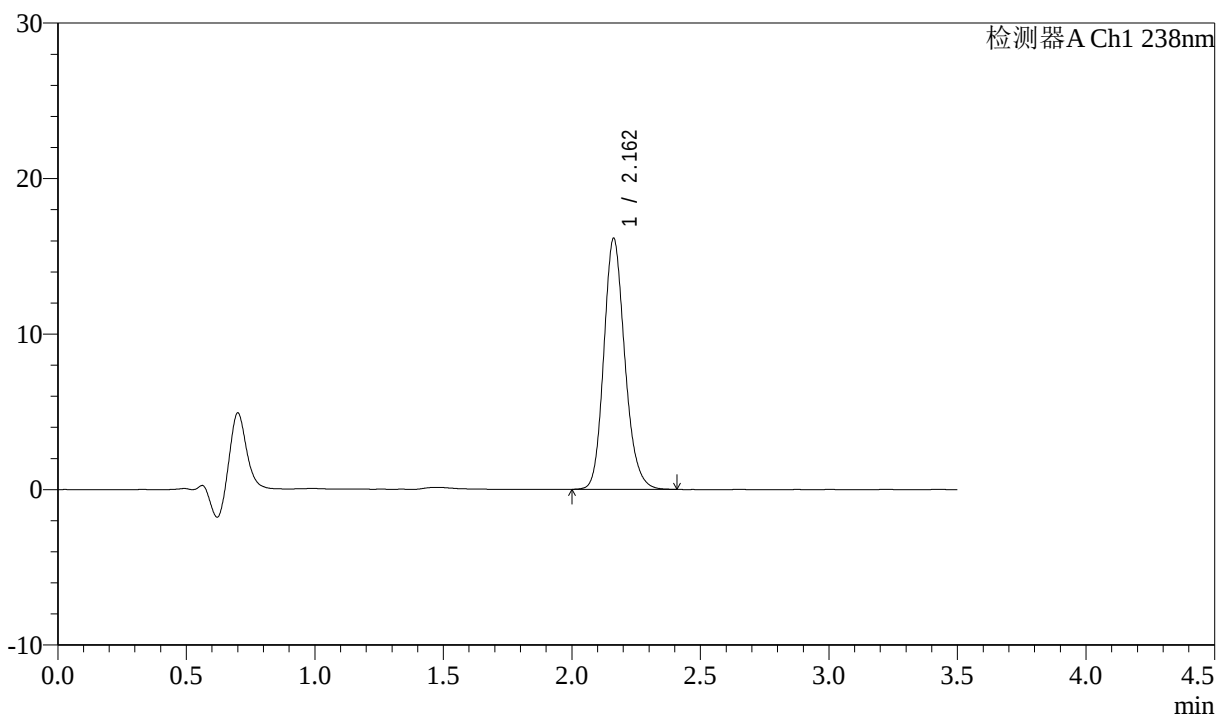
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.162	91934	100.000	16143	3435	1.173	--
总计		91934	100.000	16143			

图286 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-629-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:36:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

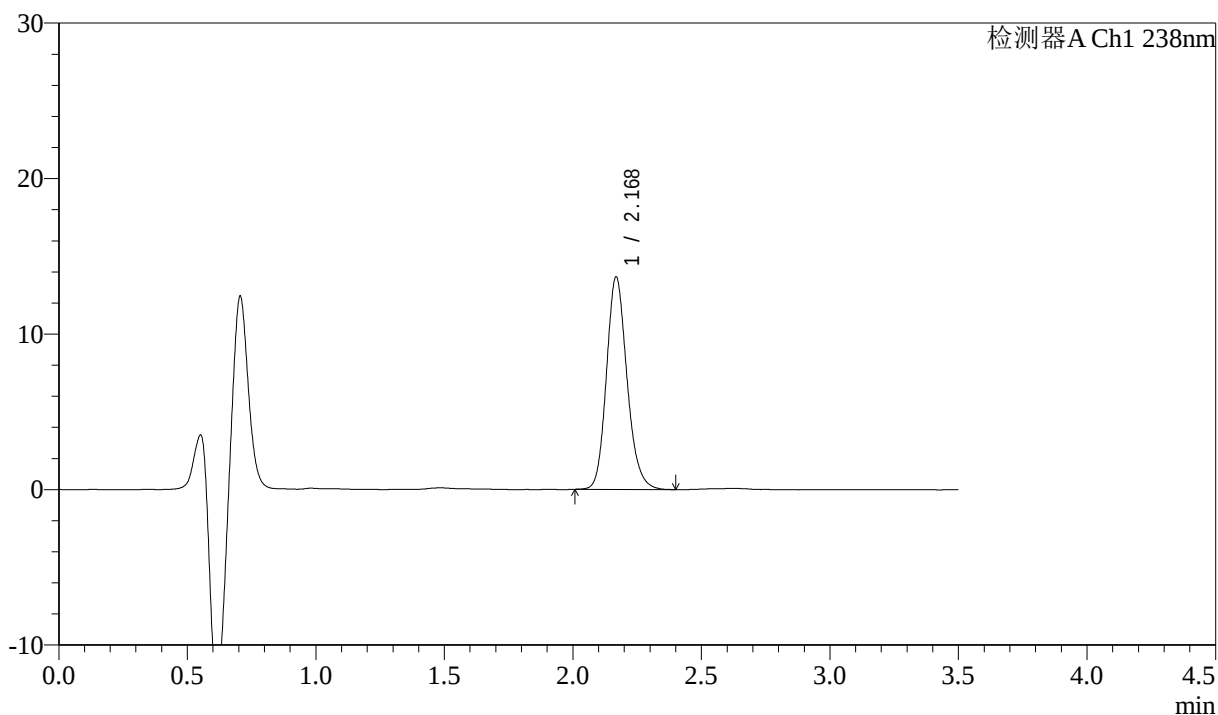
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	76010	100.000	13590	3608	1.169	--
总计		76010	100.000	13590			

图287 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-630-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:40:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

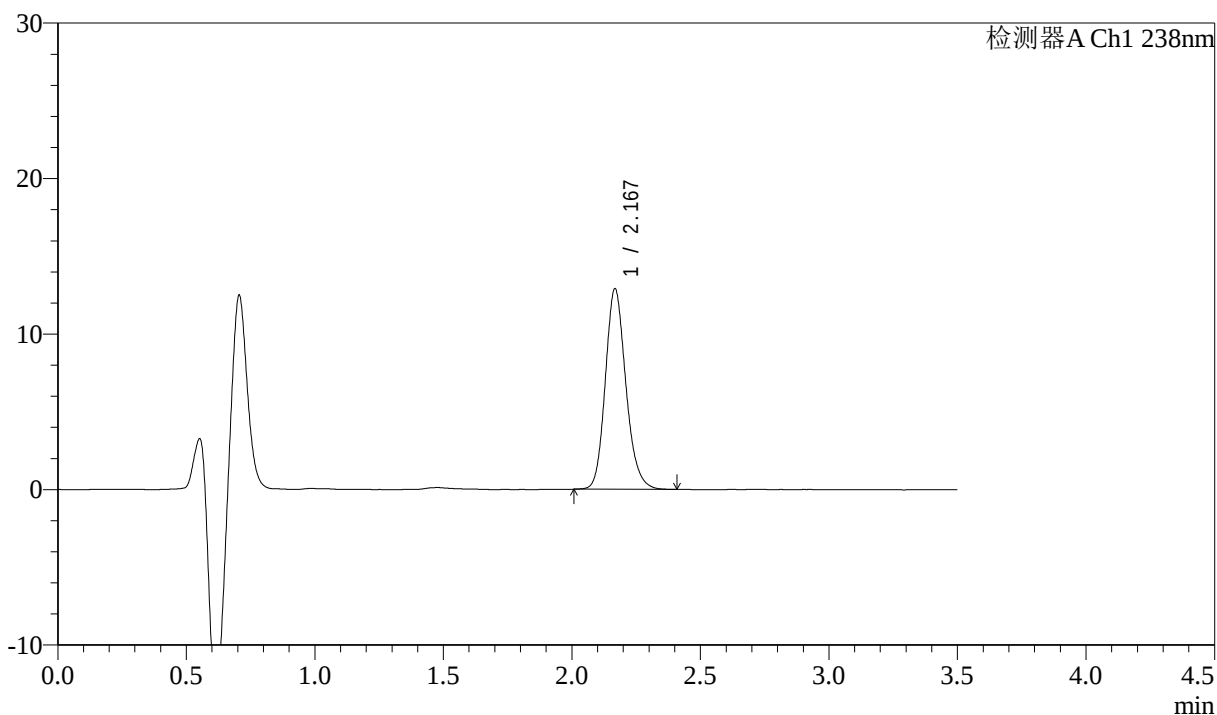
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	71750	100.000	12826	3612	1.171	--
总计		71750	100.000	12826			

图288 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-631-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:44:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

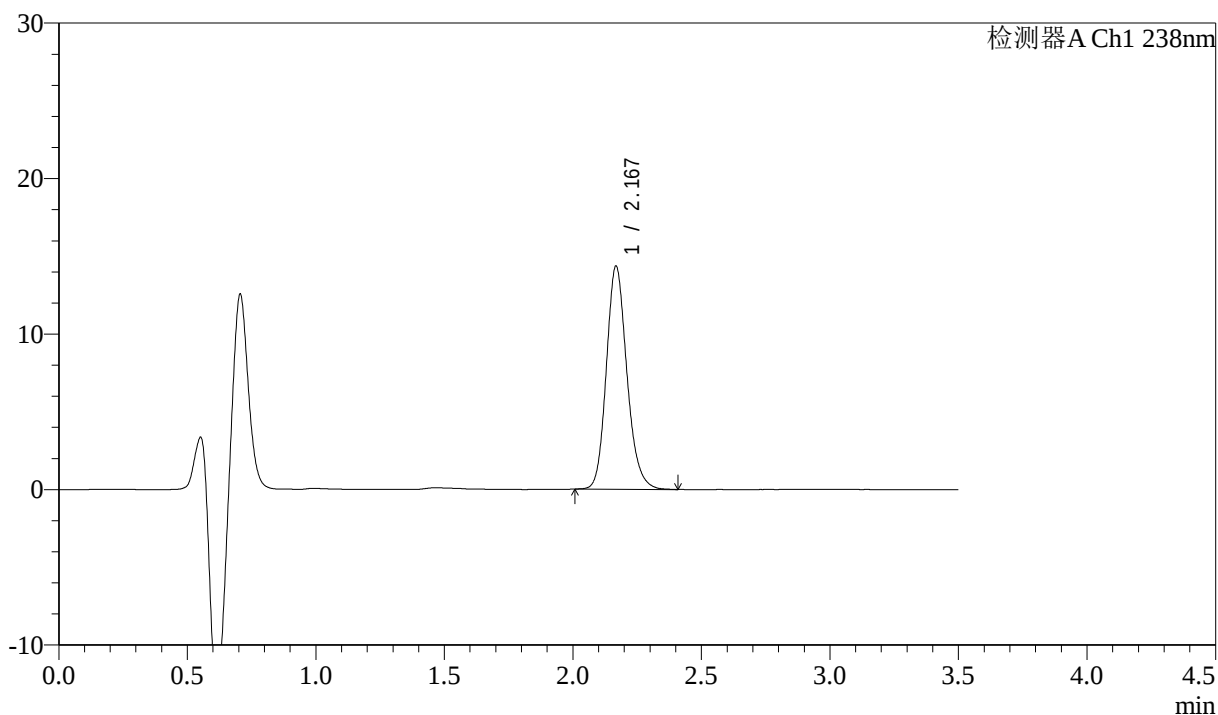
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	79804	100.000	14257	3622	1.171	--
总计		79804	100.000	14257			

图289 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-632-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:48:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

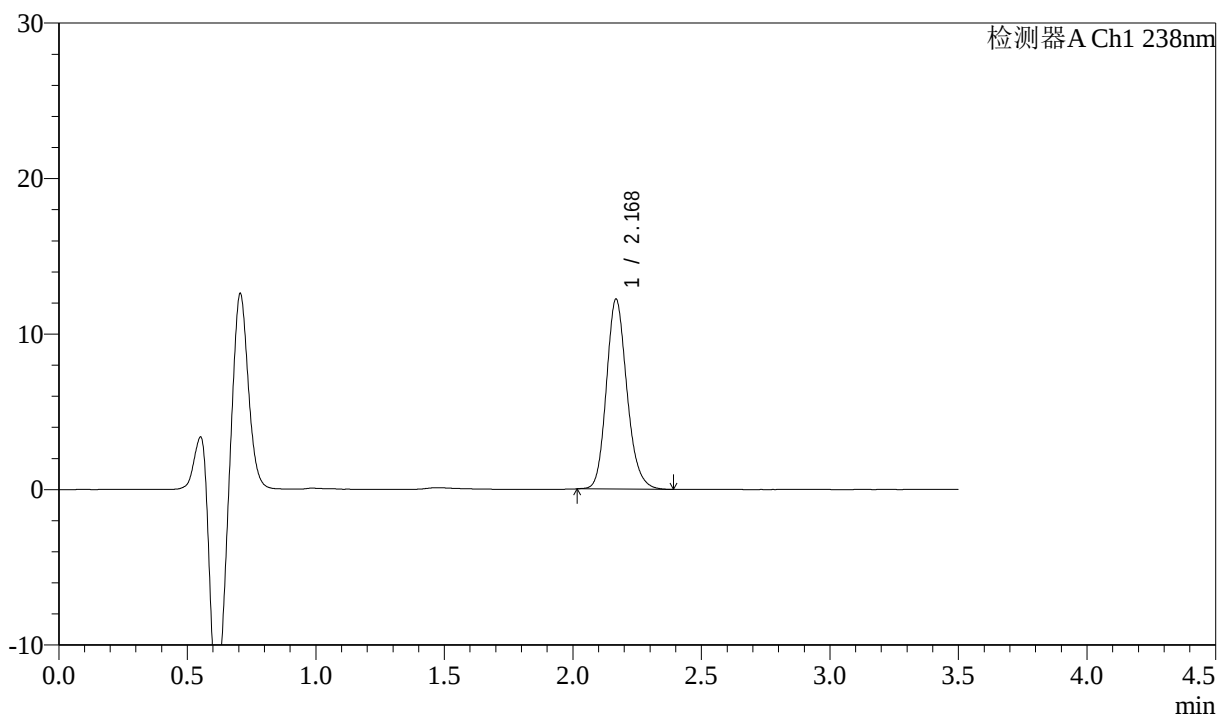
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	67811	100.000	12133	3616	1.171	--
总计		67811	100.000	12133			

图290 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-633-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:52:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

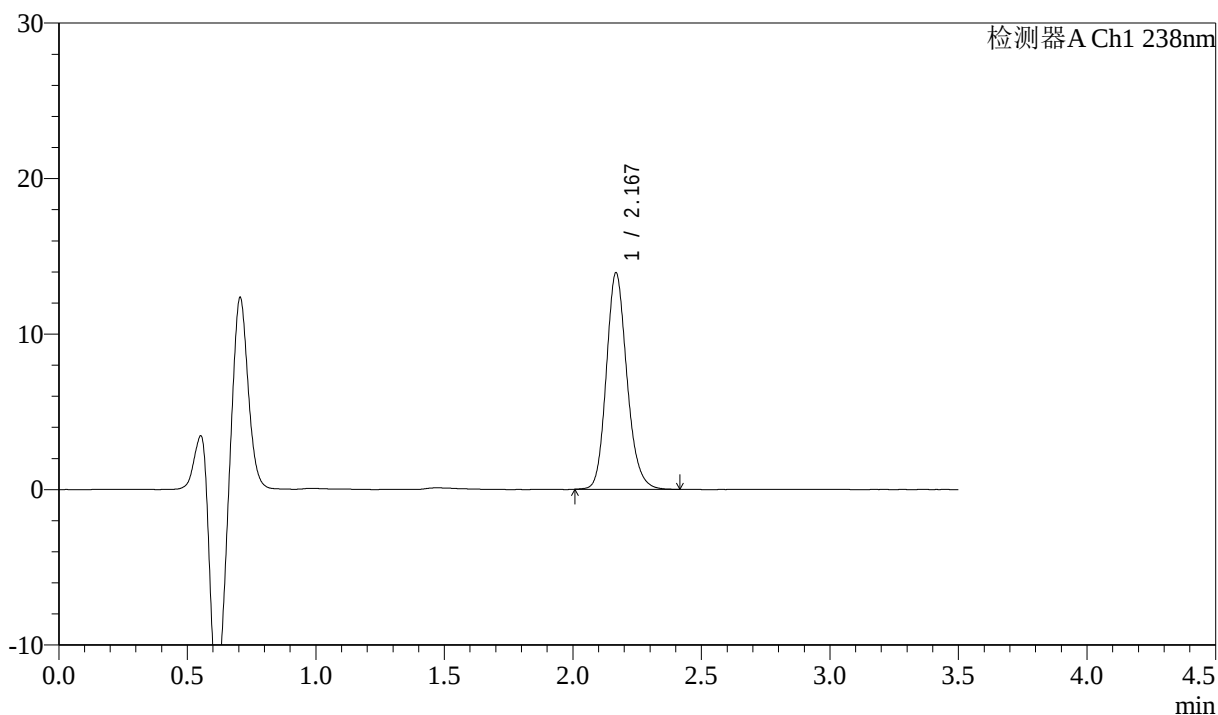
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	77660	100.000	13838	3601	1.171	--
总计		77660	100.000	13838			

图291 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-634-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:56:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

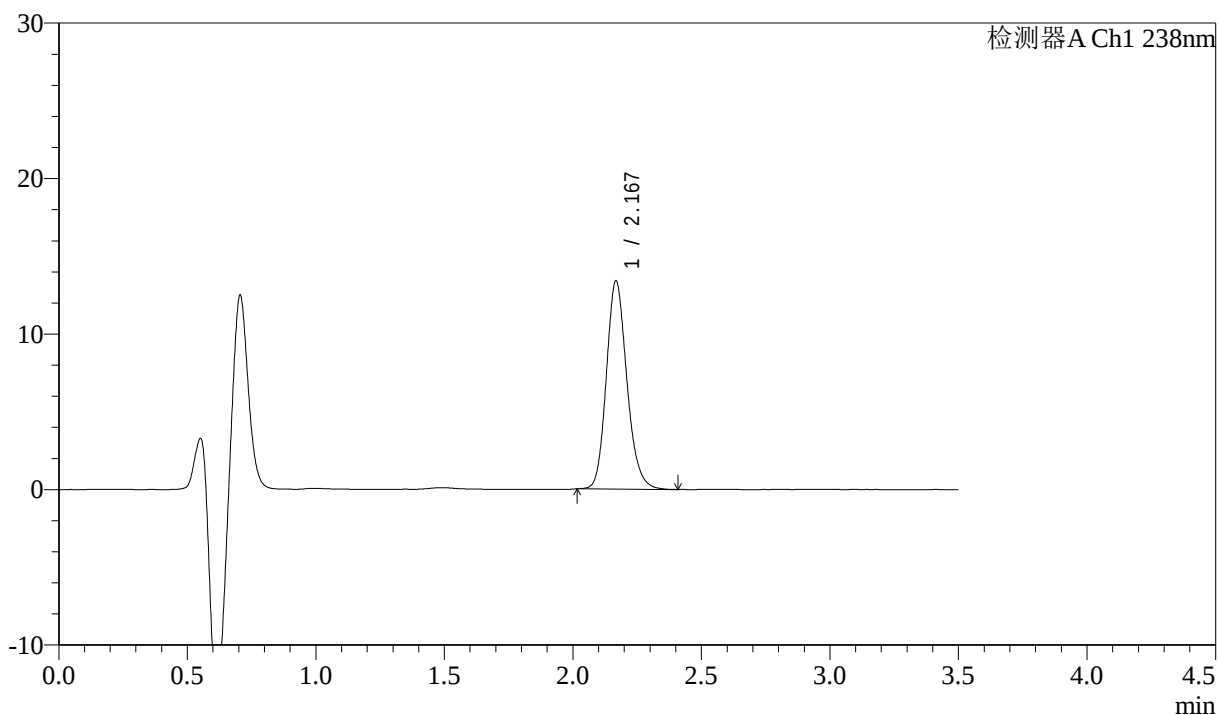
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	74407	100.000	13307	3614	1.173	--
总计		74407	100.000	13307			

图292 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-635-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:00:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

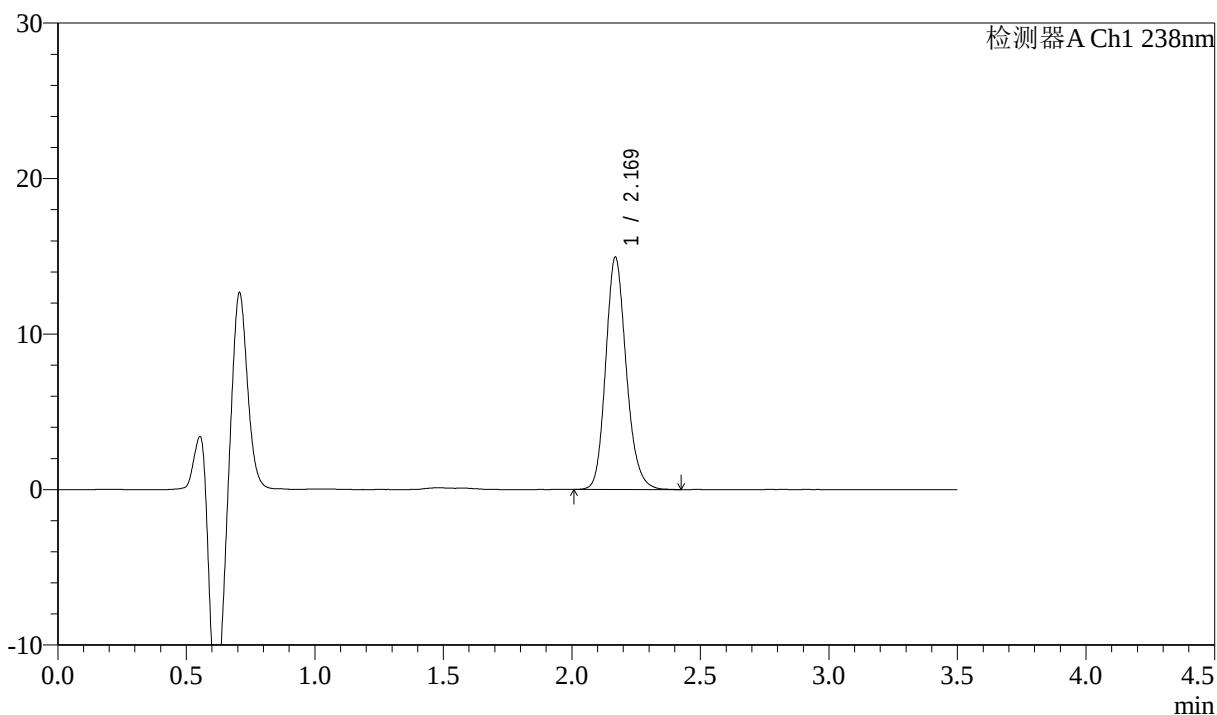
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	83287	100.000	14898	3618	1.172	--
总计		83287	100.000	14898			

图293 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-636-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:04:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

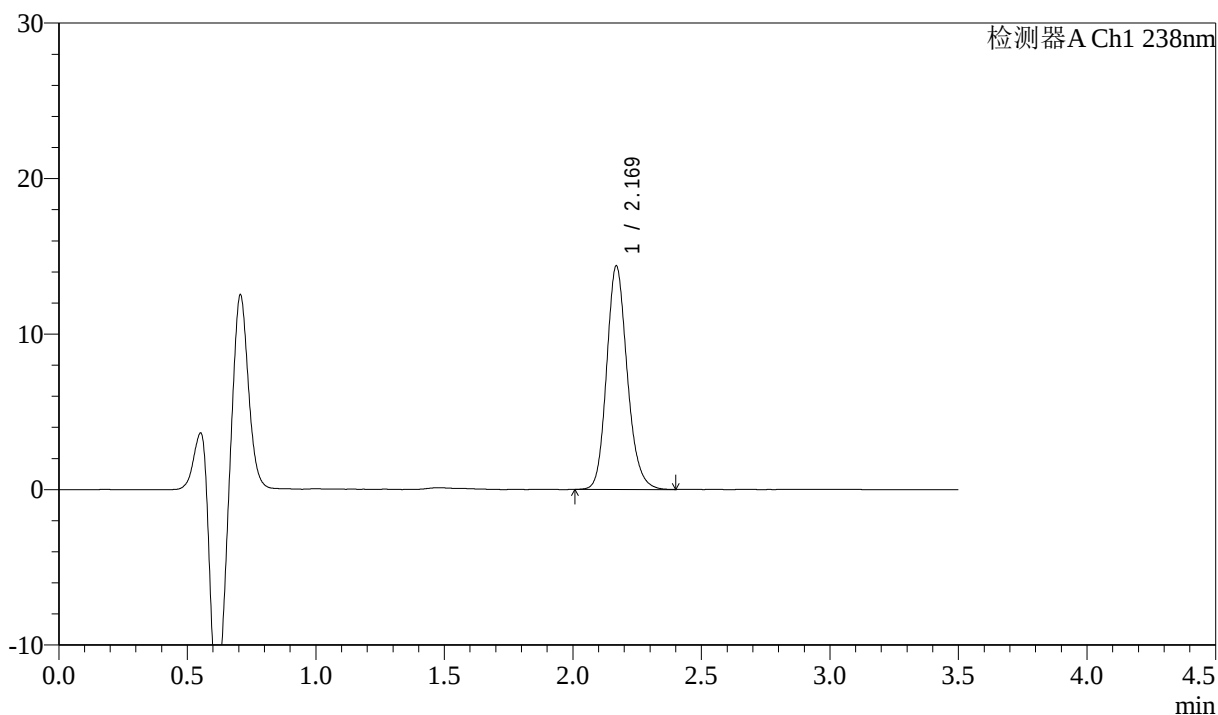
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	80117	100.000	14326	3612	1.168	--
总计		80117	100.000	14326			

图294 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-637-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:08:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:29:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

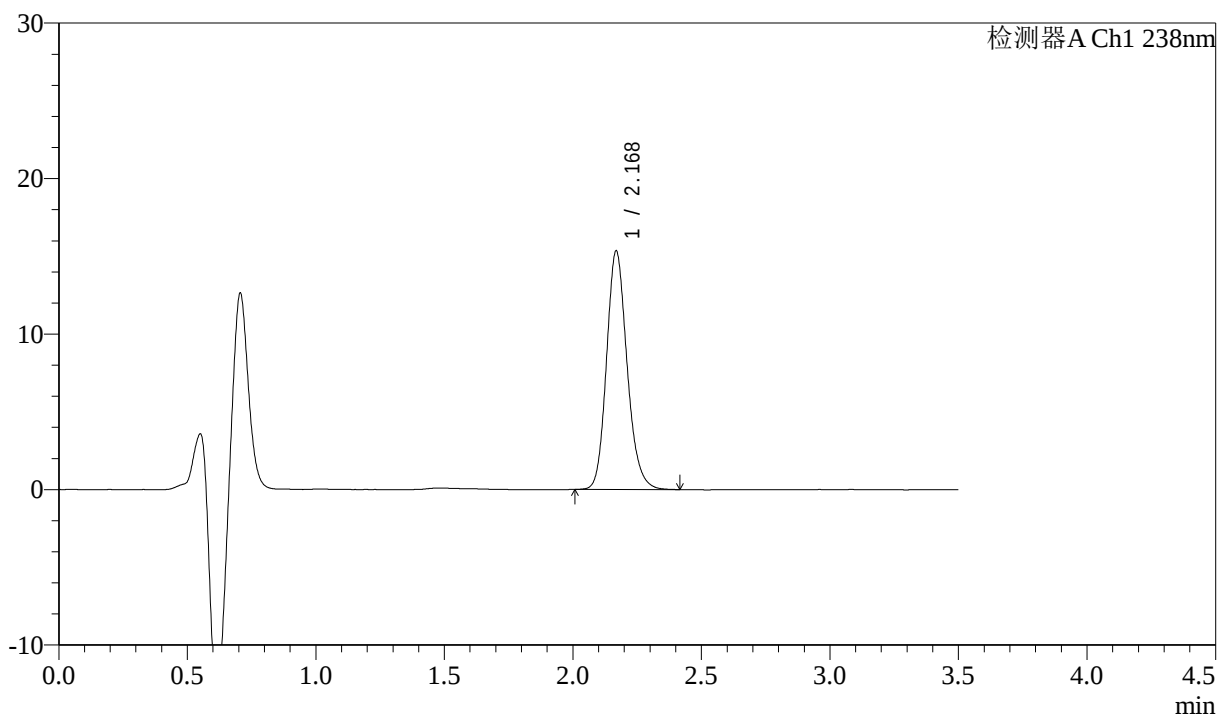
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	85404	100.000	15268	3611	1.170	--
总计		85404	100.000	15268			

图295 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-638-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:11:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

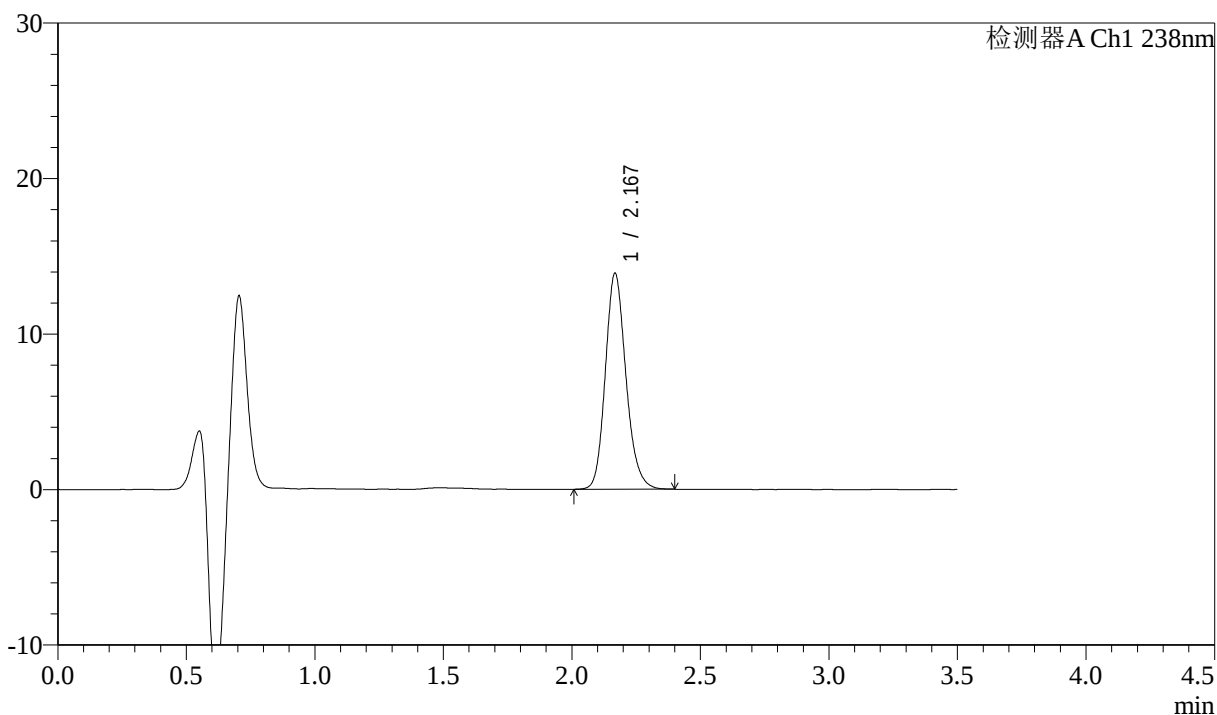
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.167	77437	100.000	13802	3593	1.171	--
总计		77437	100.000	13802			

图296 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-639-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:15:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

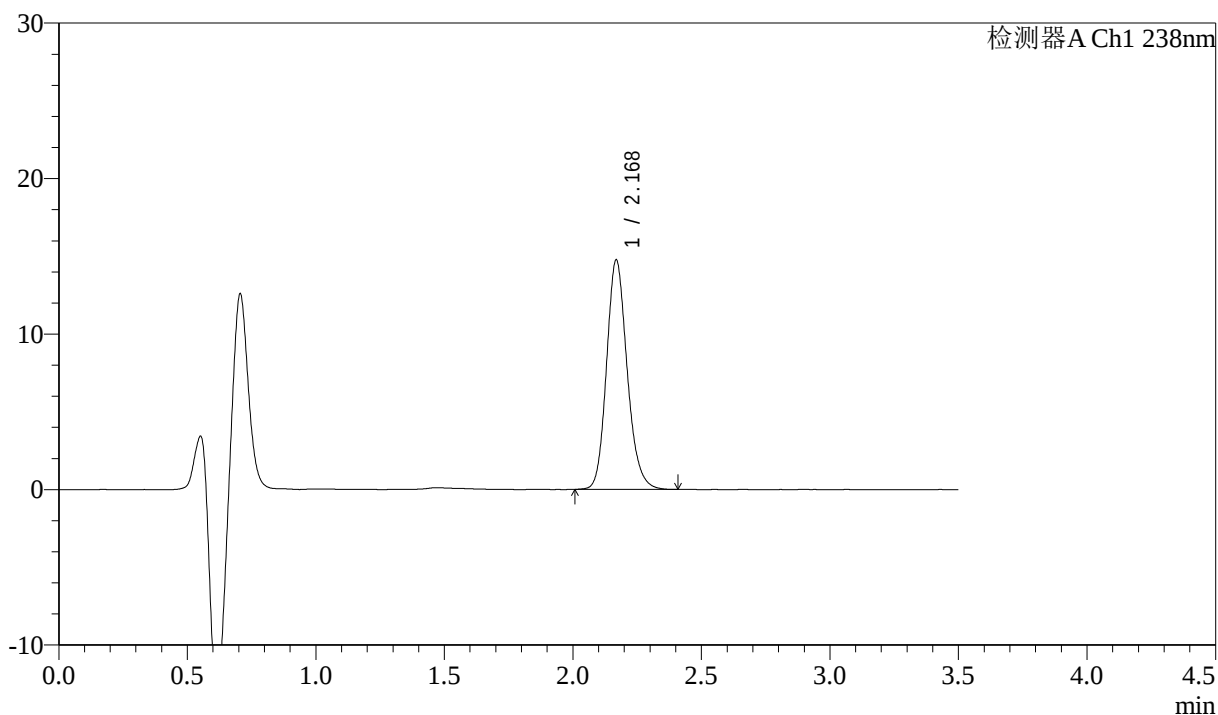
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.168	82355	100.000	14697	3602	1.170	--
总计		82355	100.000	14697			

图297 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-640-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:19:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

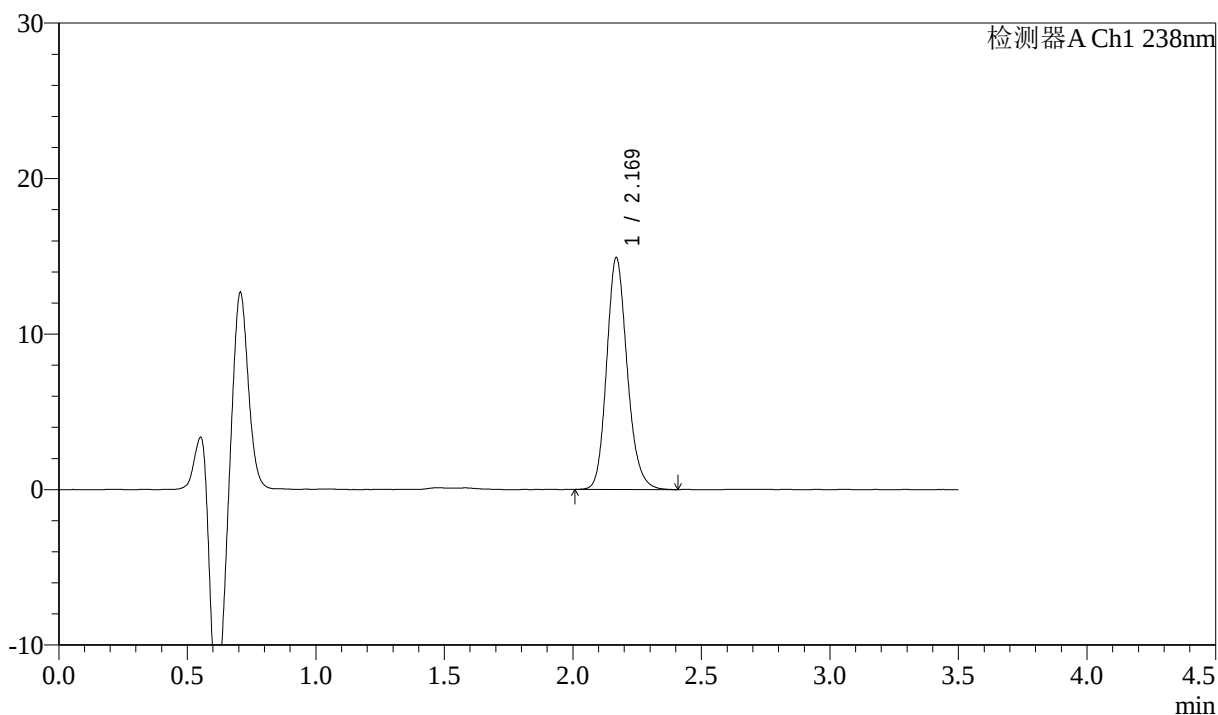
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	82946	100.000	14858	3623	1.169	--
总计		82946	100.000	14858			

图298 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-641-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:23:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

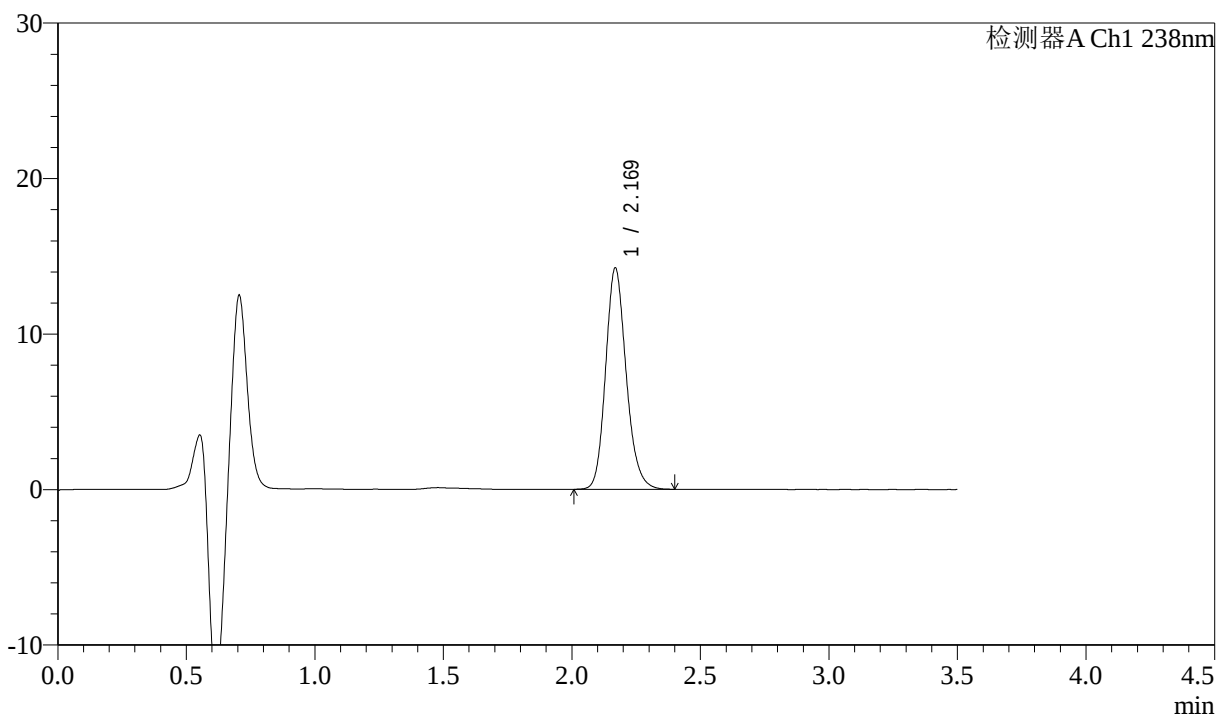
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	79188	100.000	14177	3608	1.168	--
总计		79188	100.000	14177			

图299 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



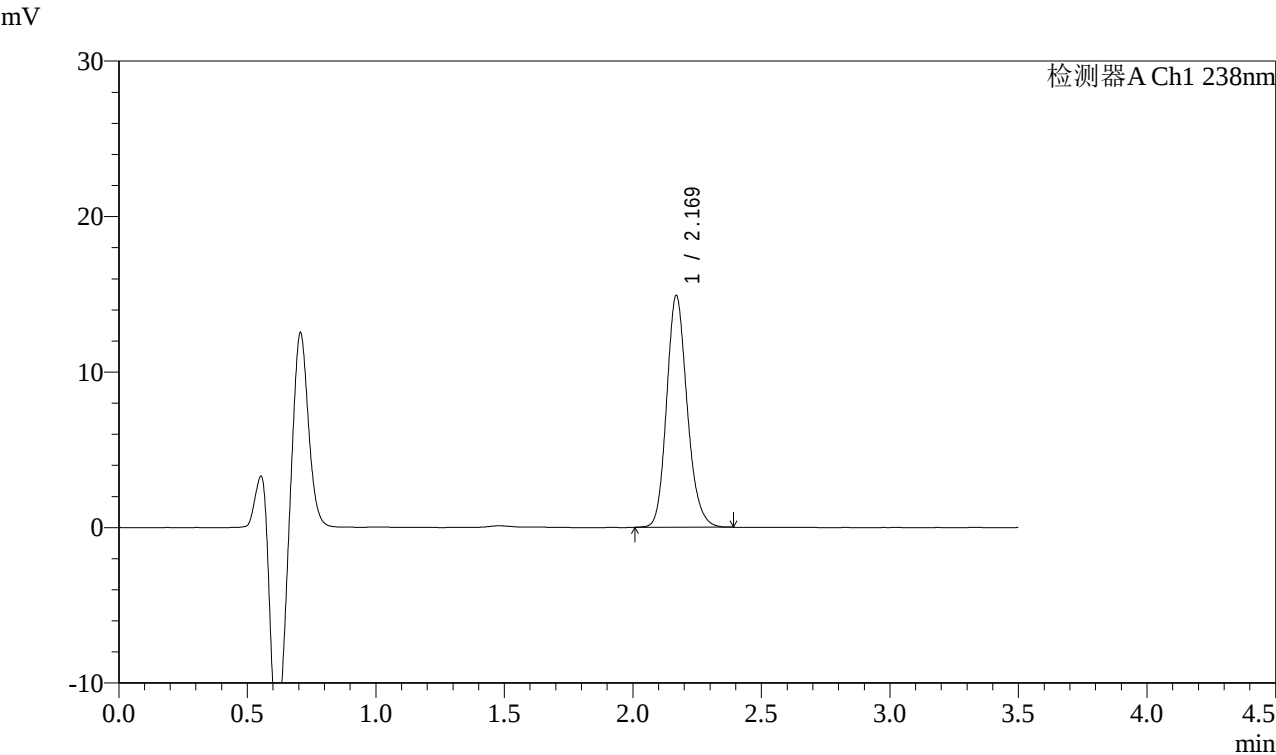
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-642-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 23:27:35
处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:13
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min
波长: 238nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<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	2.169	82832	100.000	14848	3613	1.171	--
总计		82832	100.000	14848			

图300 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-643-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:31:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

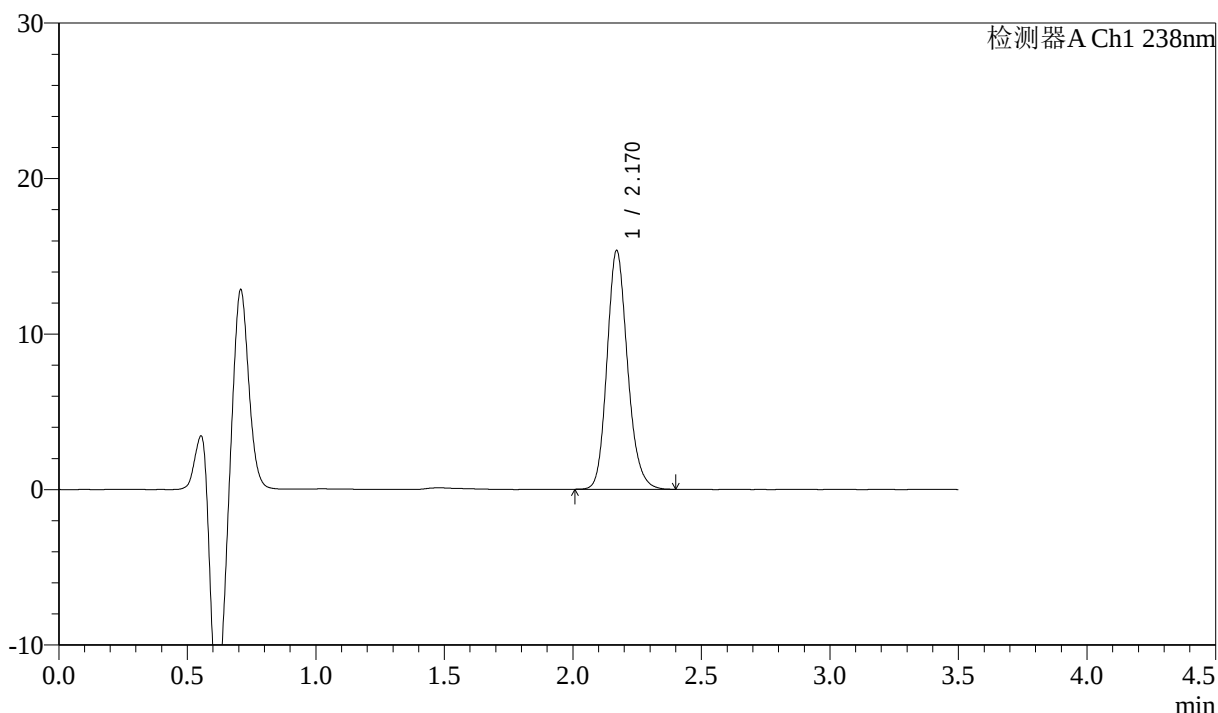
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	85222	100.000	15346	3635	1.168	--
总计		85222	100.000	15346			

图301 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-644-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:35:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

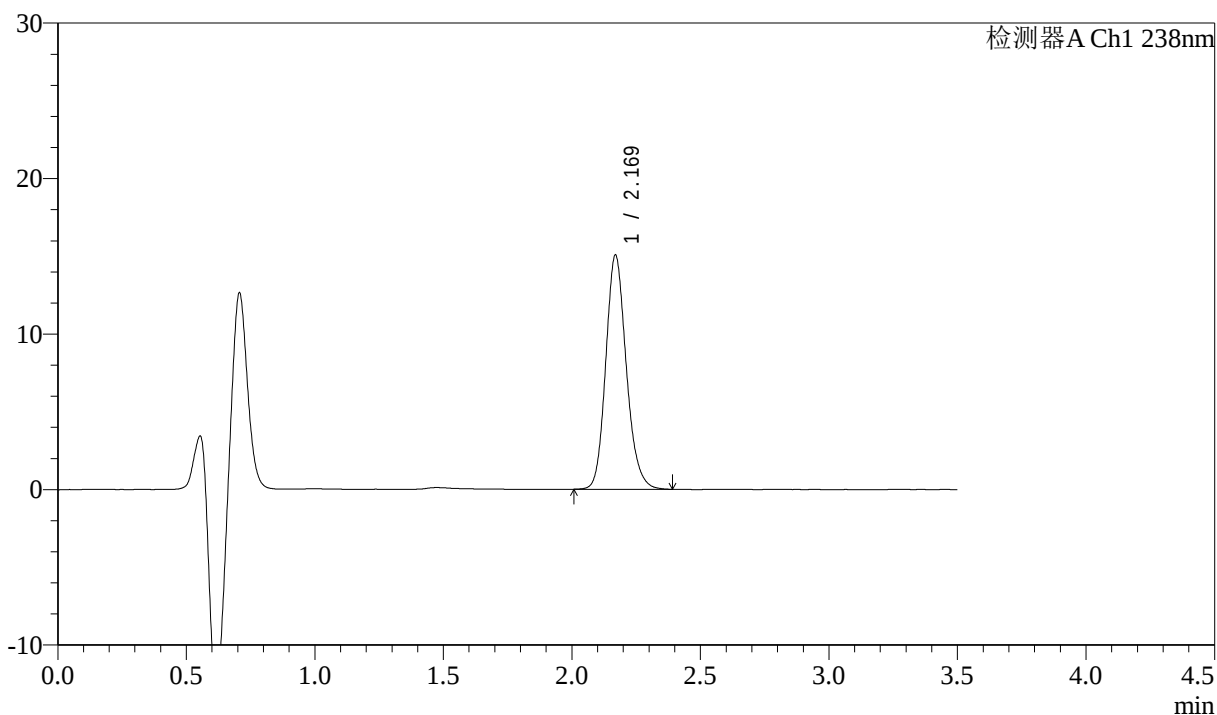
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	83740	100.000	15023	3619	1.165	--
总计		83740	100.000	15023			

图302 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-645-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:39:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

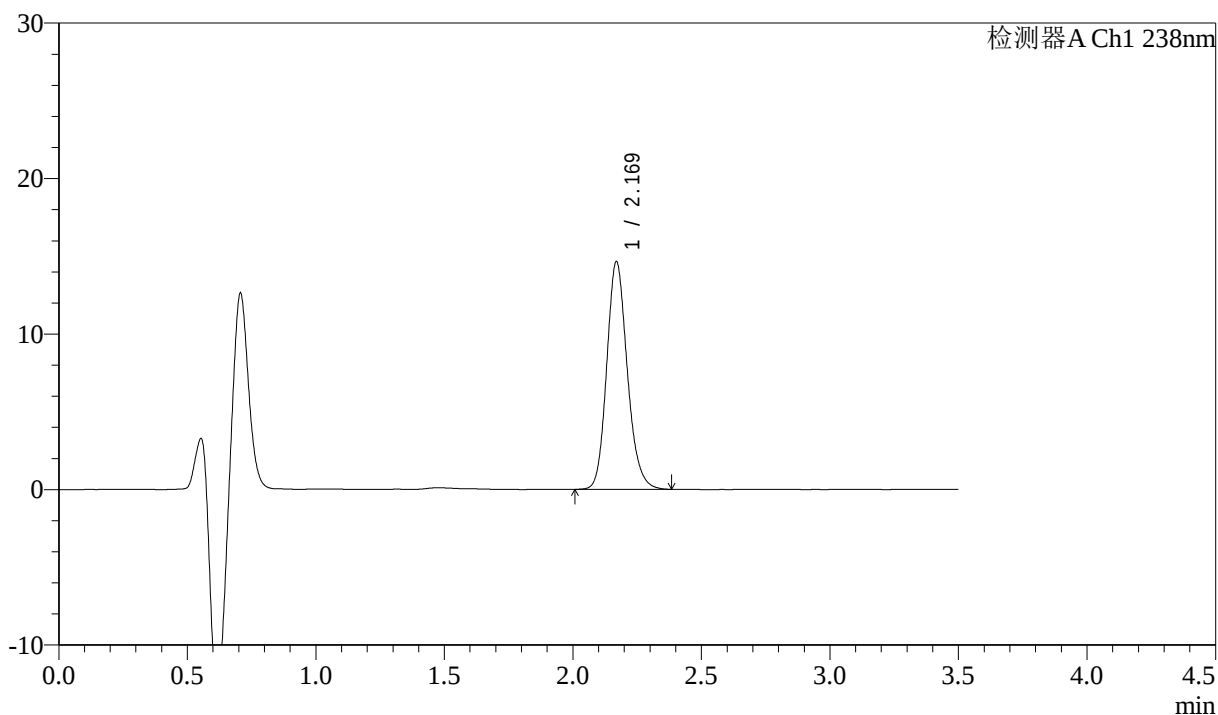
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	81508	100.000	14611	3613	1.165	--
总计		81508	100.000	14611			

图303 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-646-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:43:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

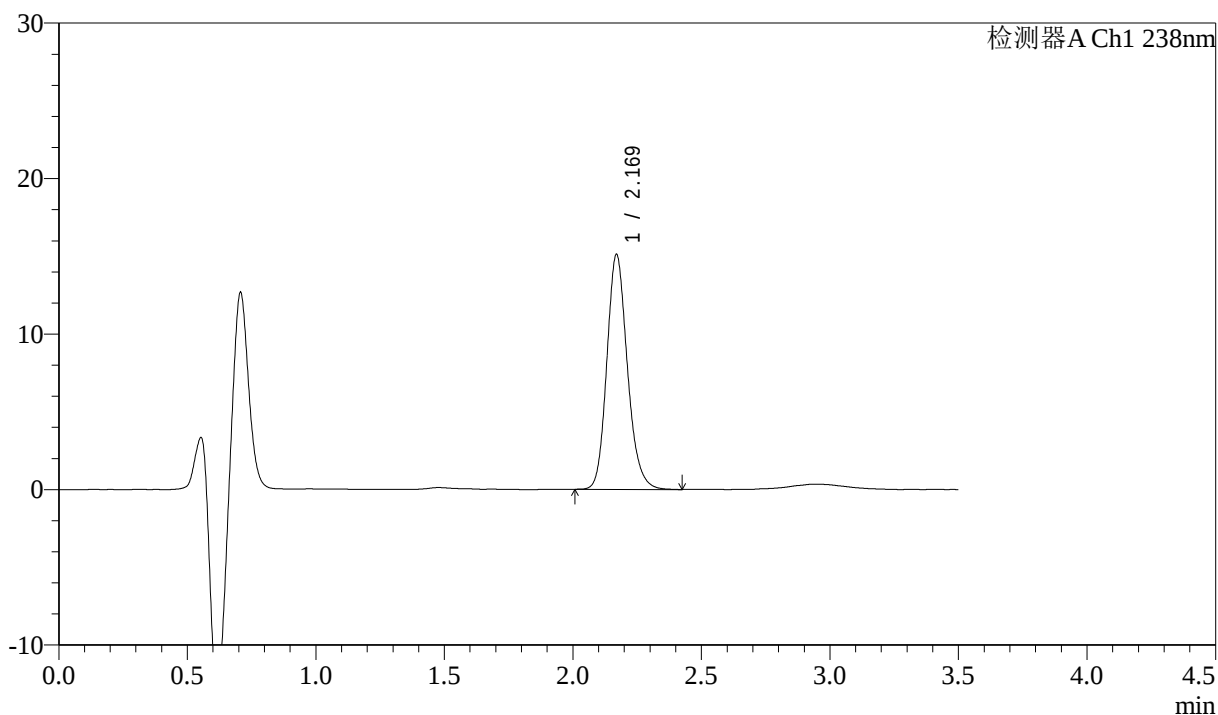
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	84107	100.000	15080	3614	1.171	--
总计		84107	100.000	15080			

图304 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-647-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:47:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

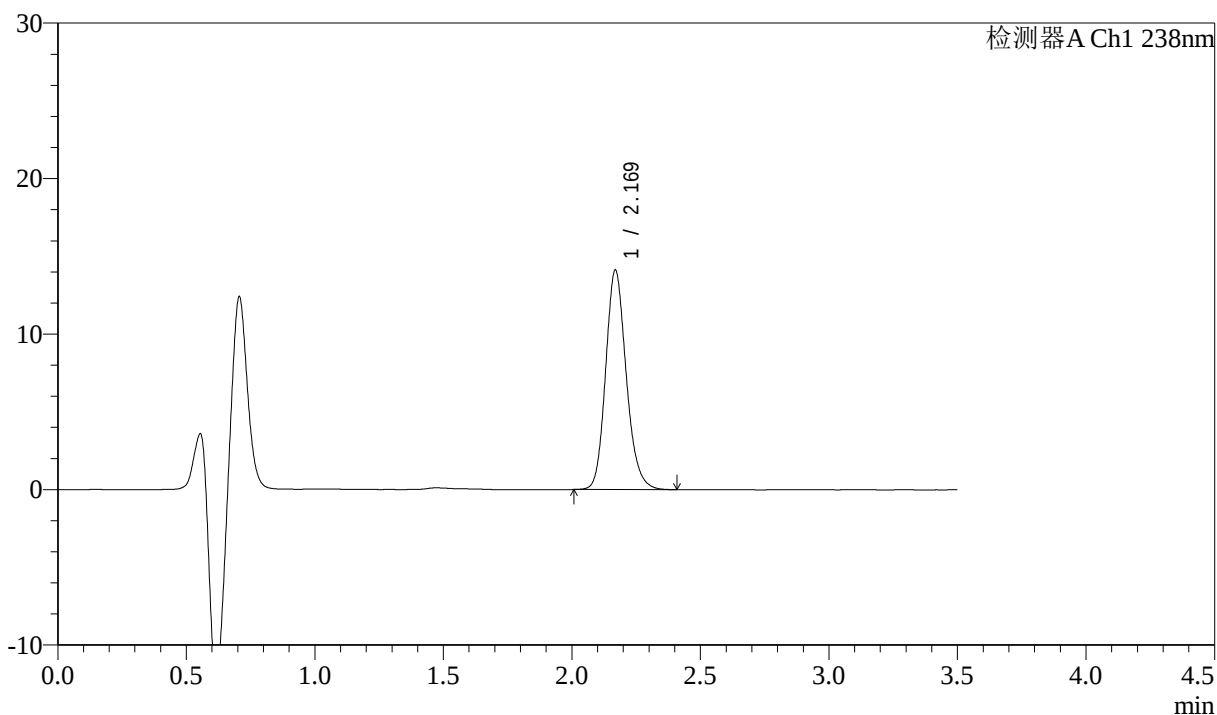
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	78674	100.000	14073	3608	1.167	--
总计		78674	100.000	14073			

图305 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-648-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:51:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

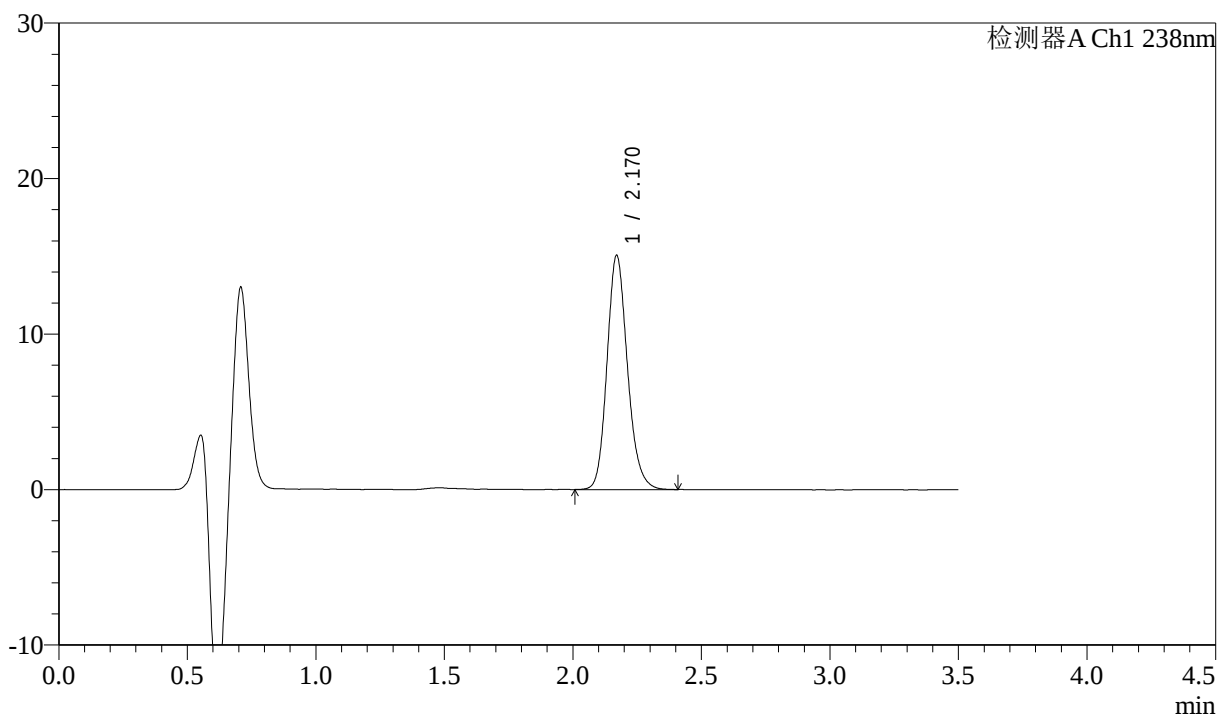
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	83404	100.000	15049	3652	1.165	--
总计		83404	100.000	15049			

图306 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-649-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:55:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

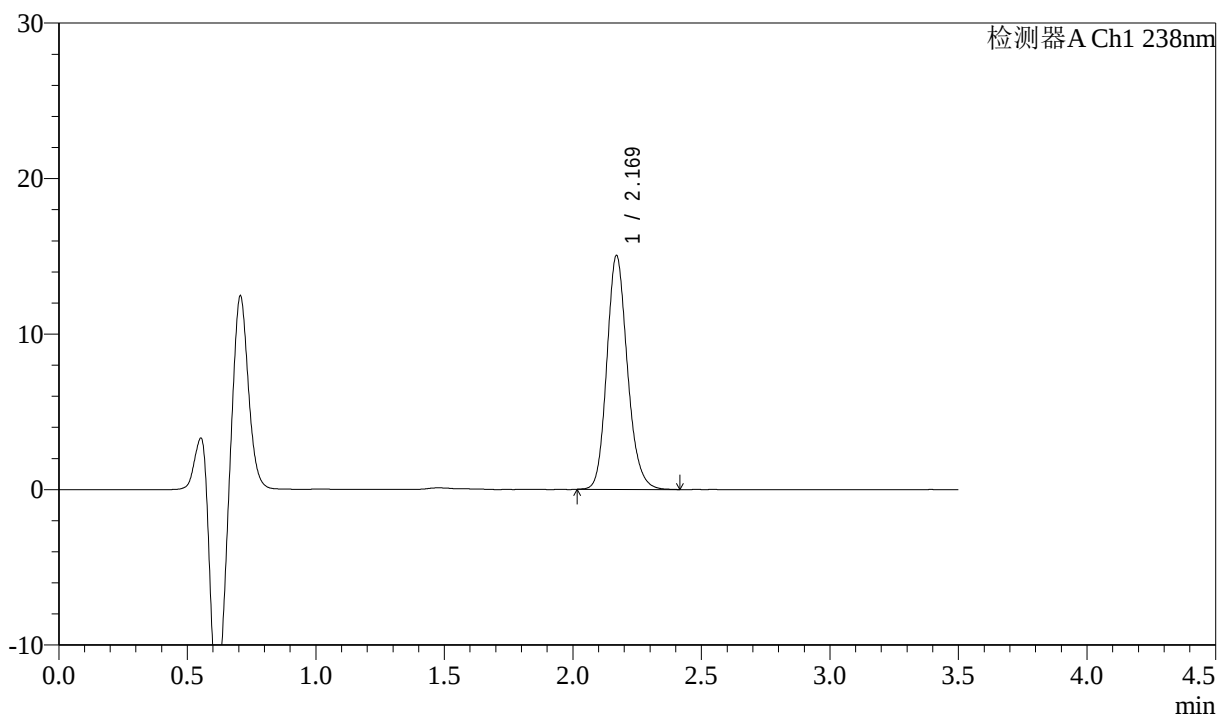
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	83807	100.000	15012	3609	1.169	--
总计		83807	100.000	15012			

图307 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-650-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:58:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

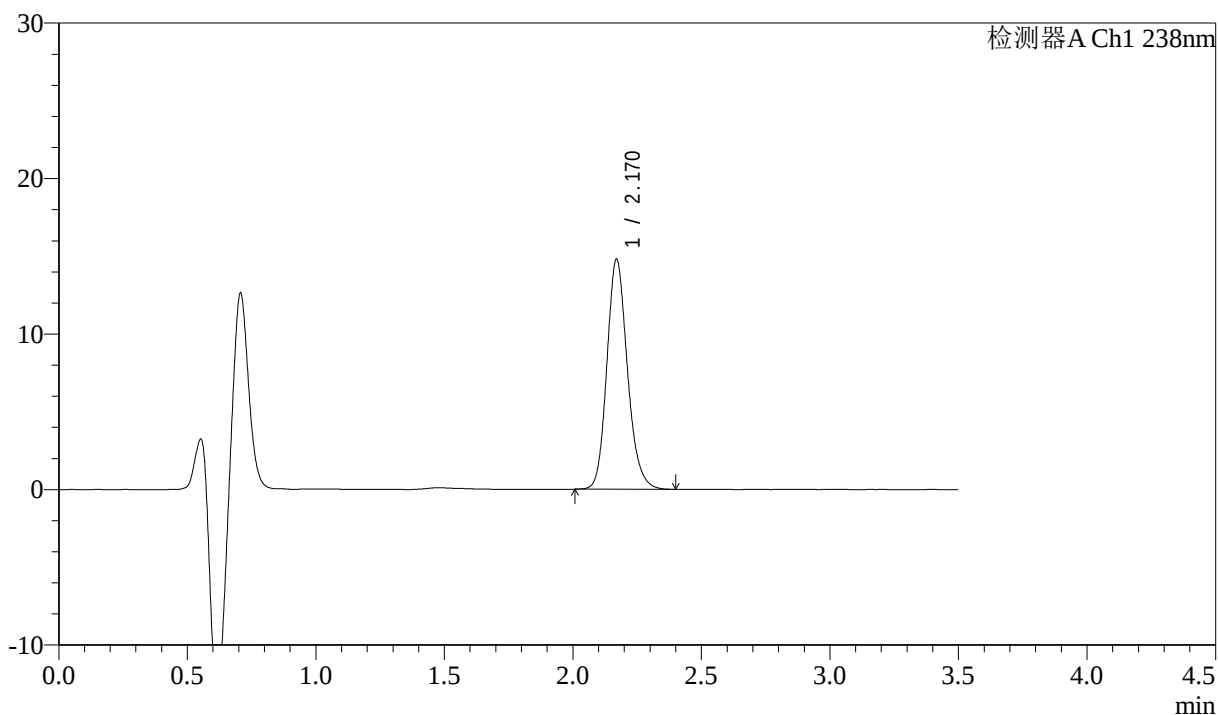
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82262	100.000	14783	3634	1.168	--
总计		82262	100.000	14783			

图308 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-651-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:02:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

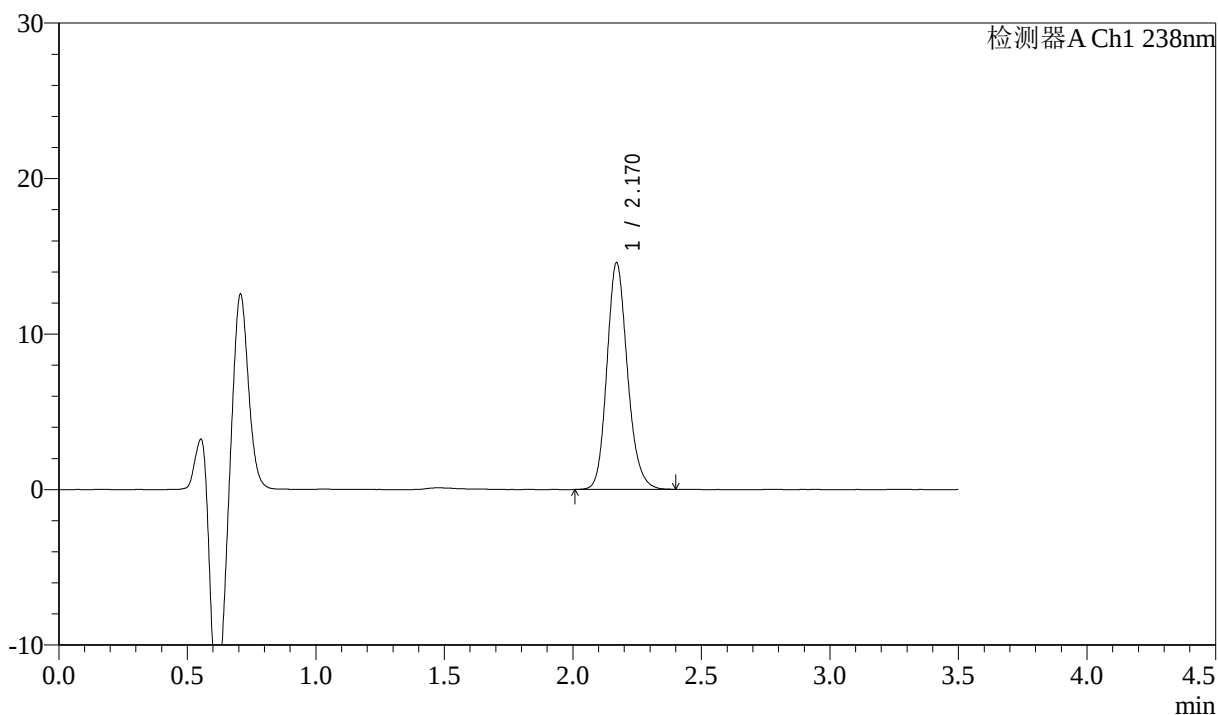
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	81053	100.000	14558	3620	1.165	--
总计		81053	100.000	14558			

图309 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-652-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:06:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

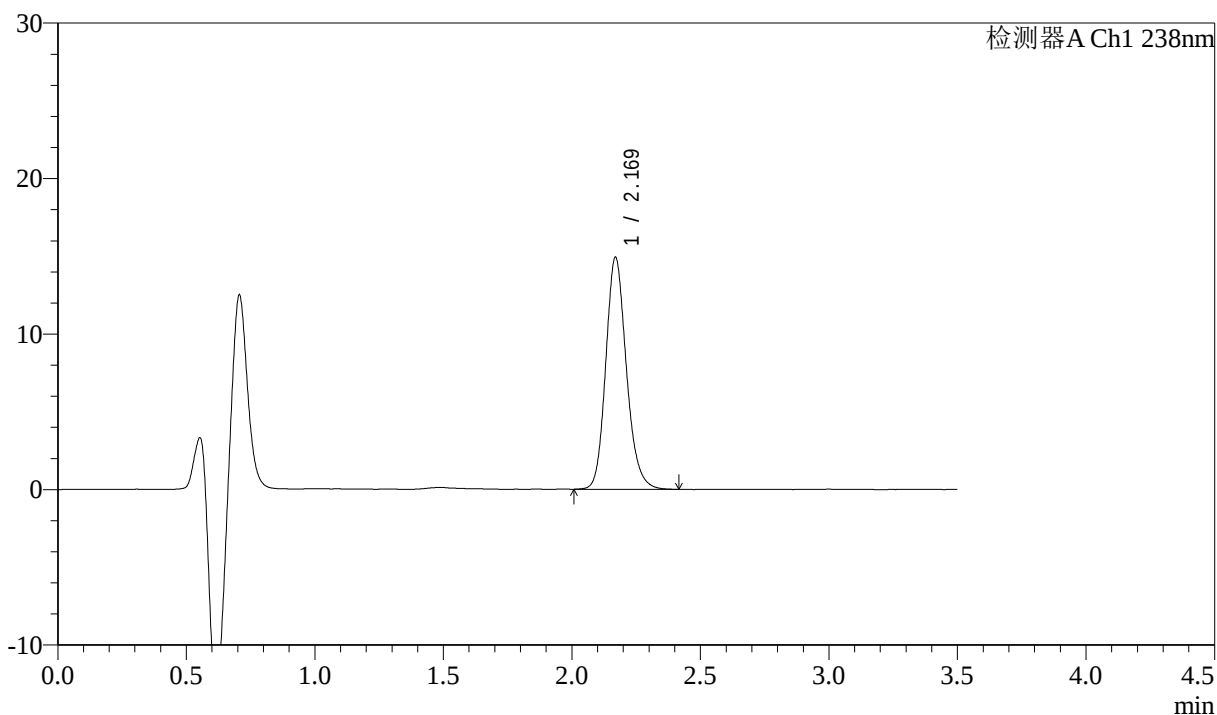
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	83350	100.000	14893	3602	1.168	--
总计		83350	100.000	14893			

图310 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-653-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:10:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

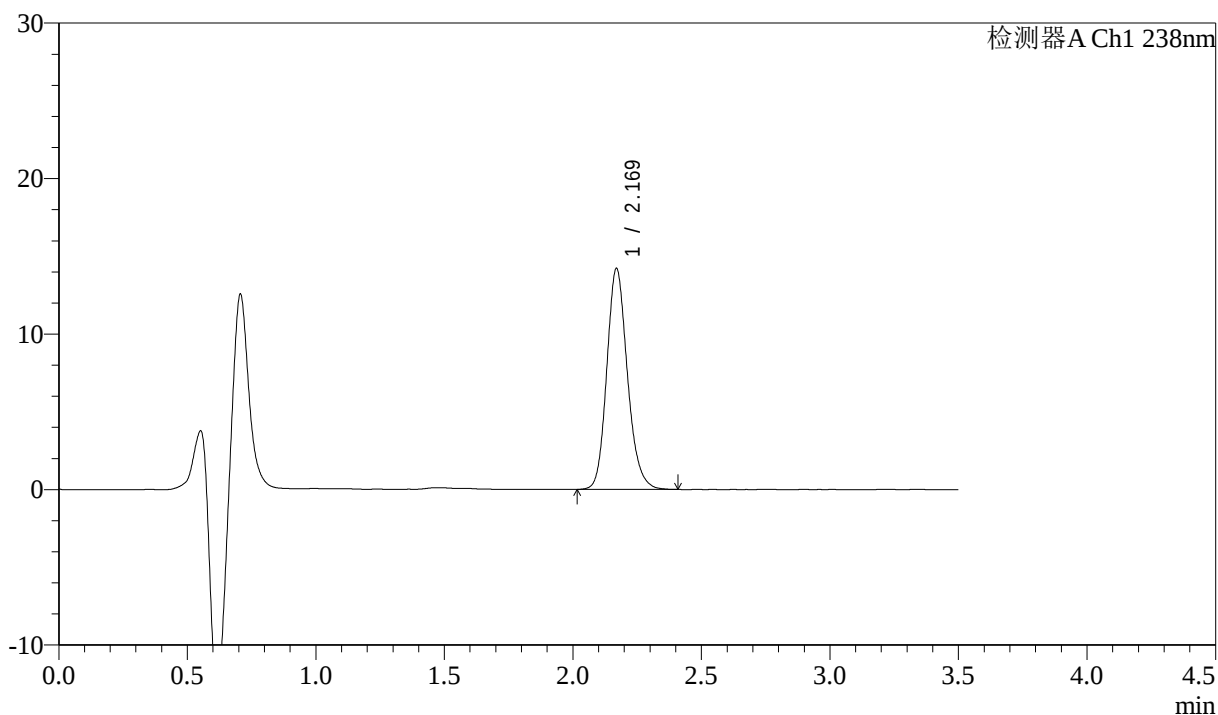
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	79236	100.000	14180	3607	1.167	--
总计		79236	100.000	14180			

图311 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-654-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:14:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

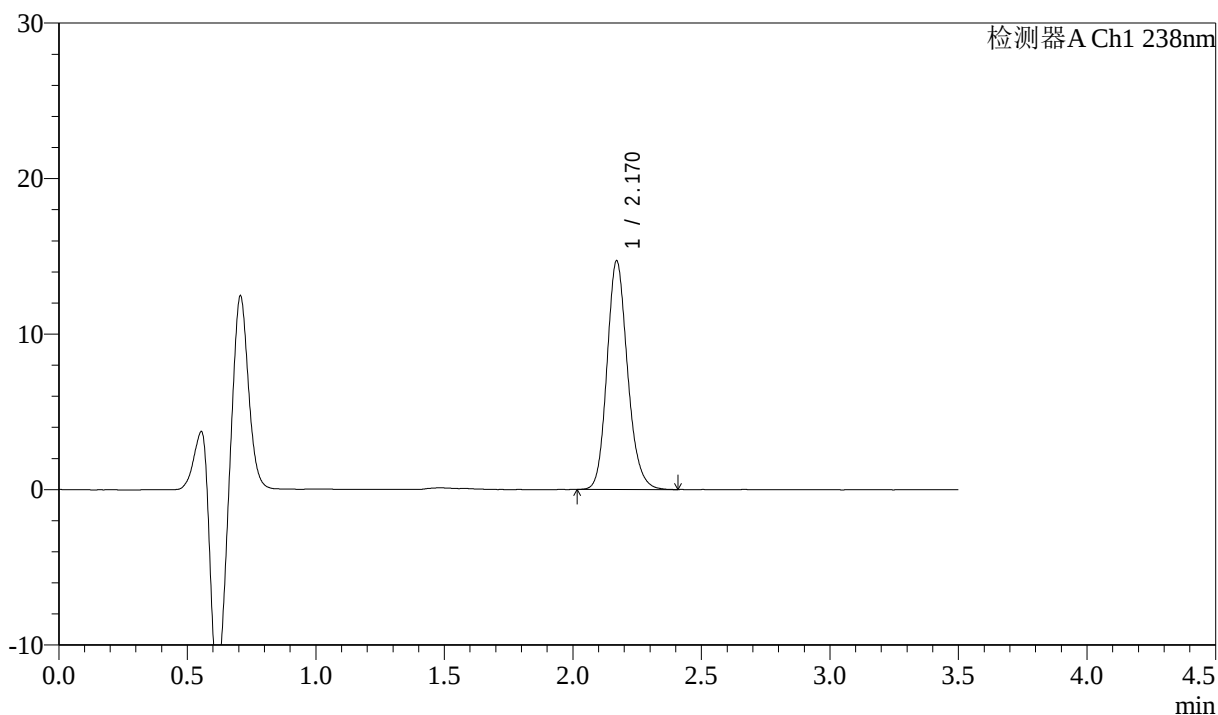
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	81834	100.000	14693	3619	1.166	--
总计		81834	100.000	14693			

图312 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-655-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:18:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

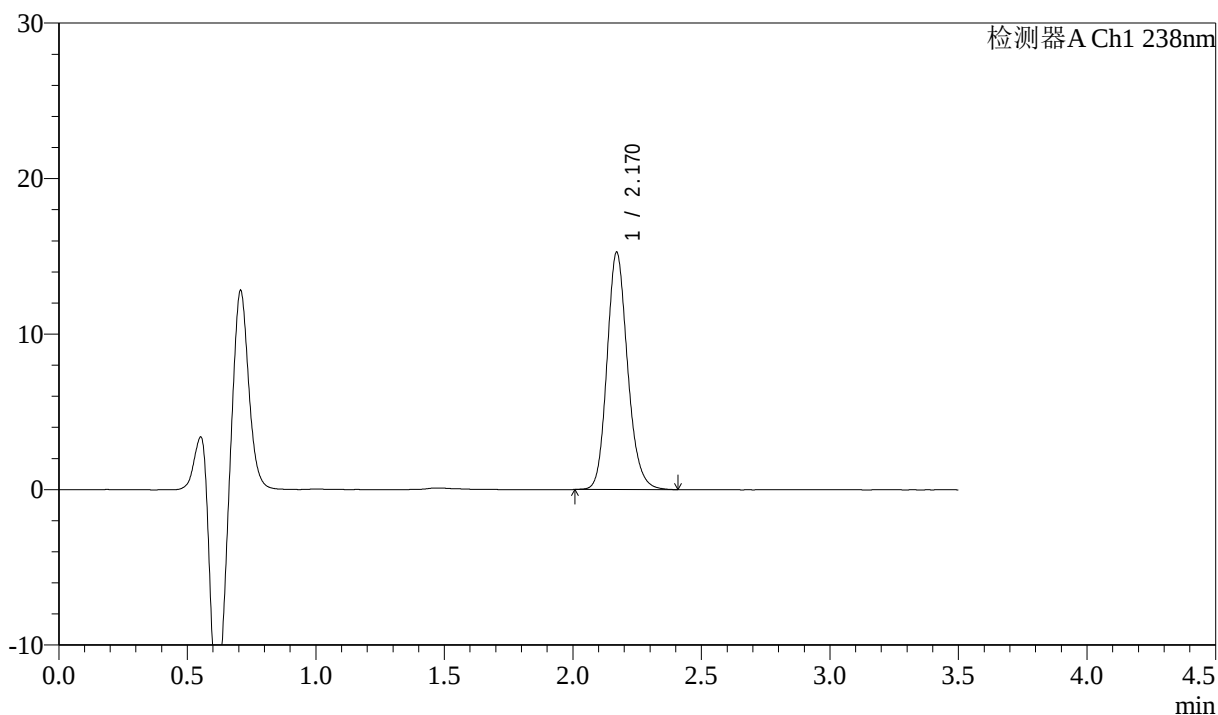
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	84805	100.000	15246	3629	1.168	--
总计		84805	100.000	15246			

图313 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-656-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:22:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

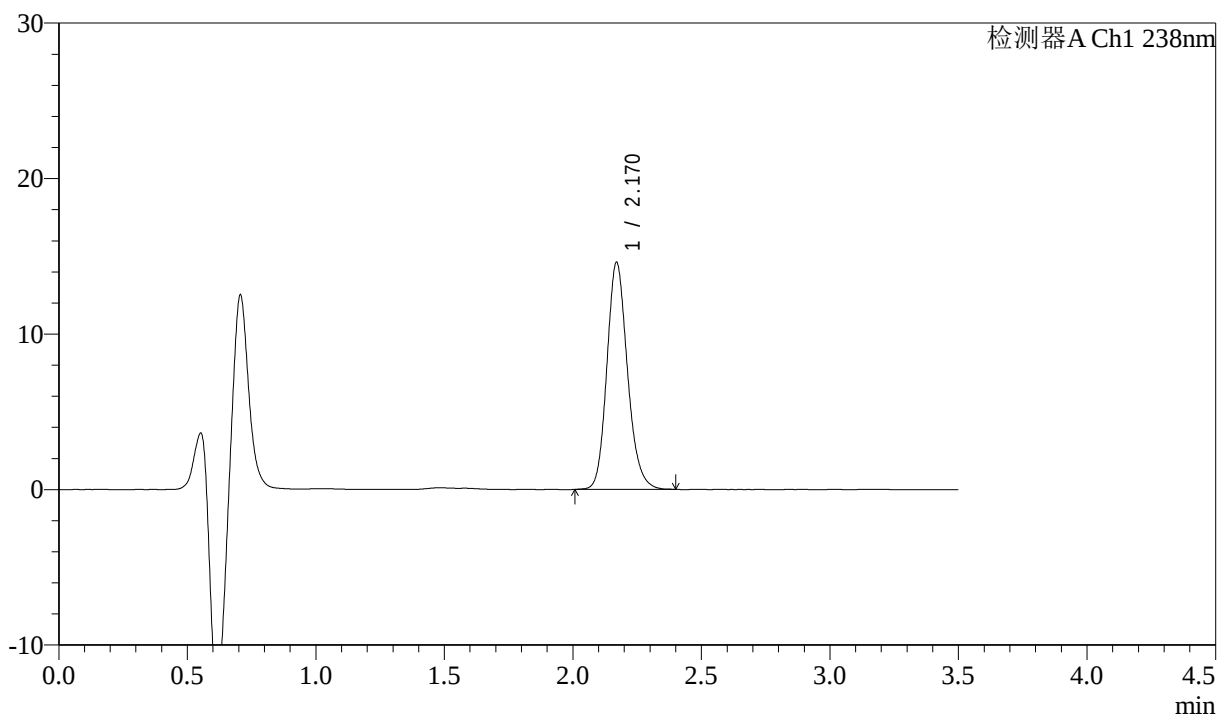
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	81388	100.000	14579	3604	1.168	--
总计		81388	100.000	14579			

图314 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-657-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:26:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

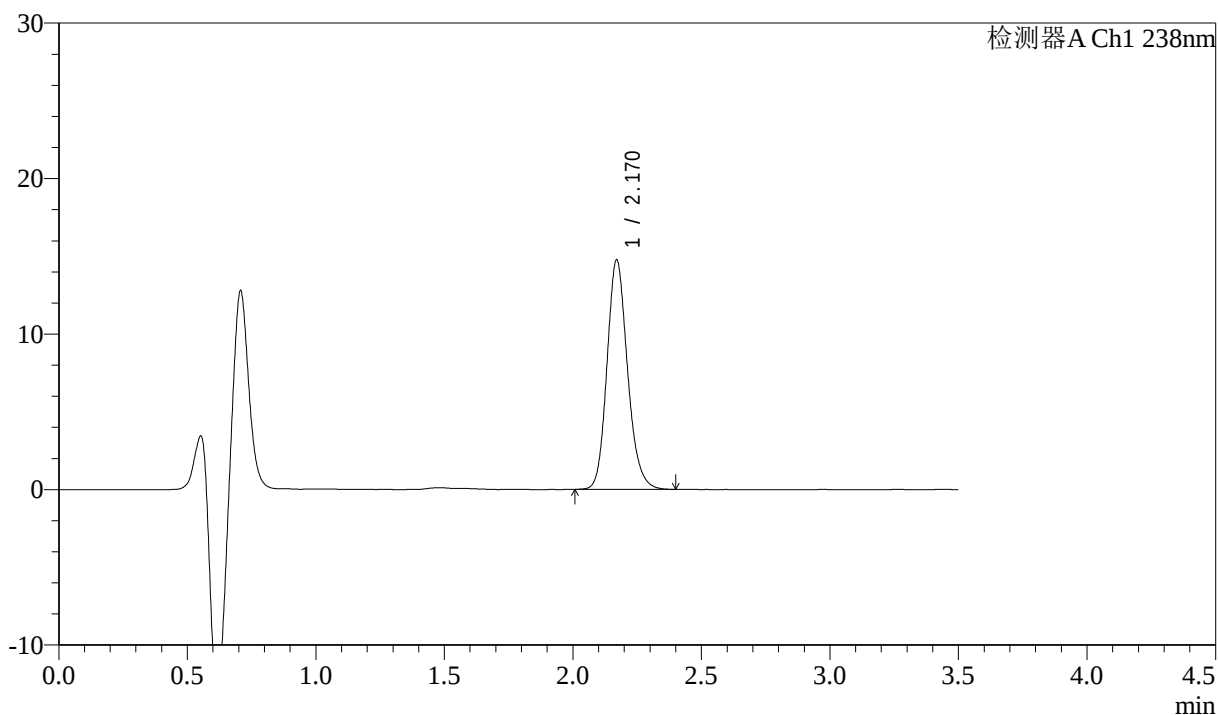
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	81952	100.000	14744	3630	1.166	--
总计		81952	100.000	14744			

图315 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-658-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:30:23

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

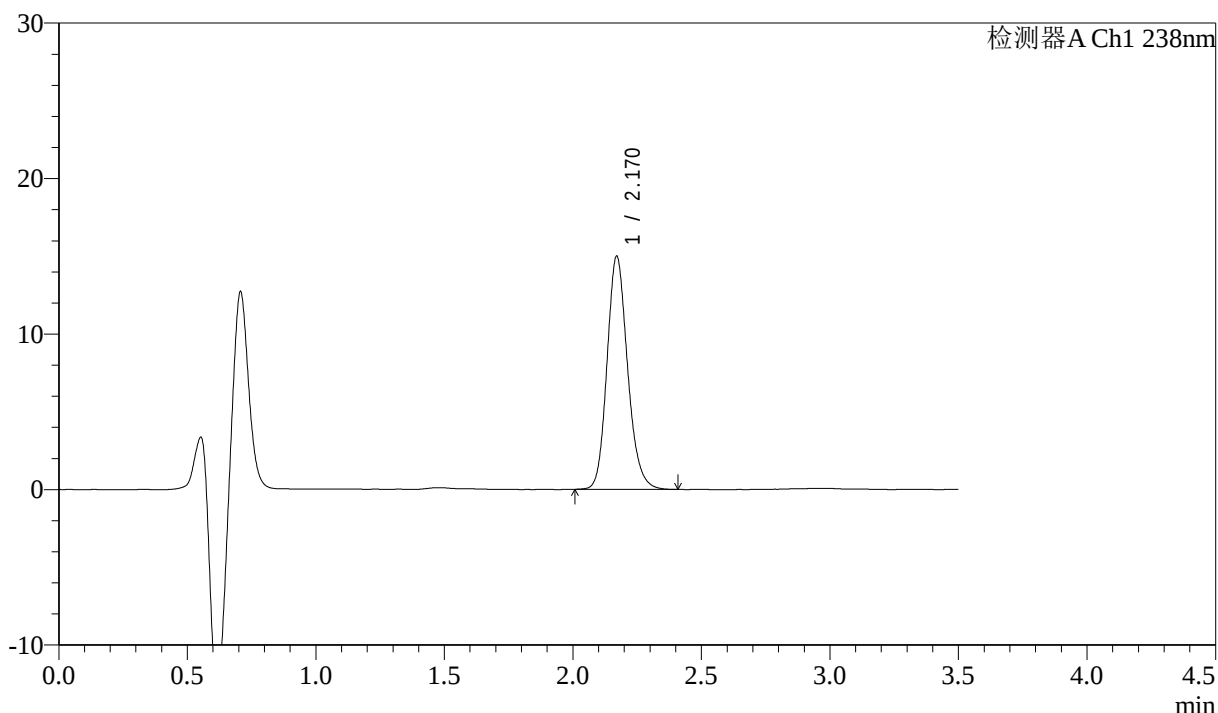
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	83491	100.000	14988	3616	1.168	--
总计		83491	100.000	14988			

图316 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-659-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:34:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:30:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

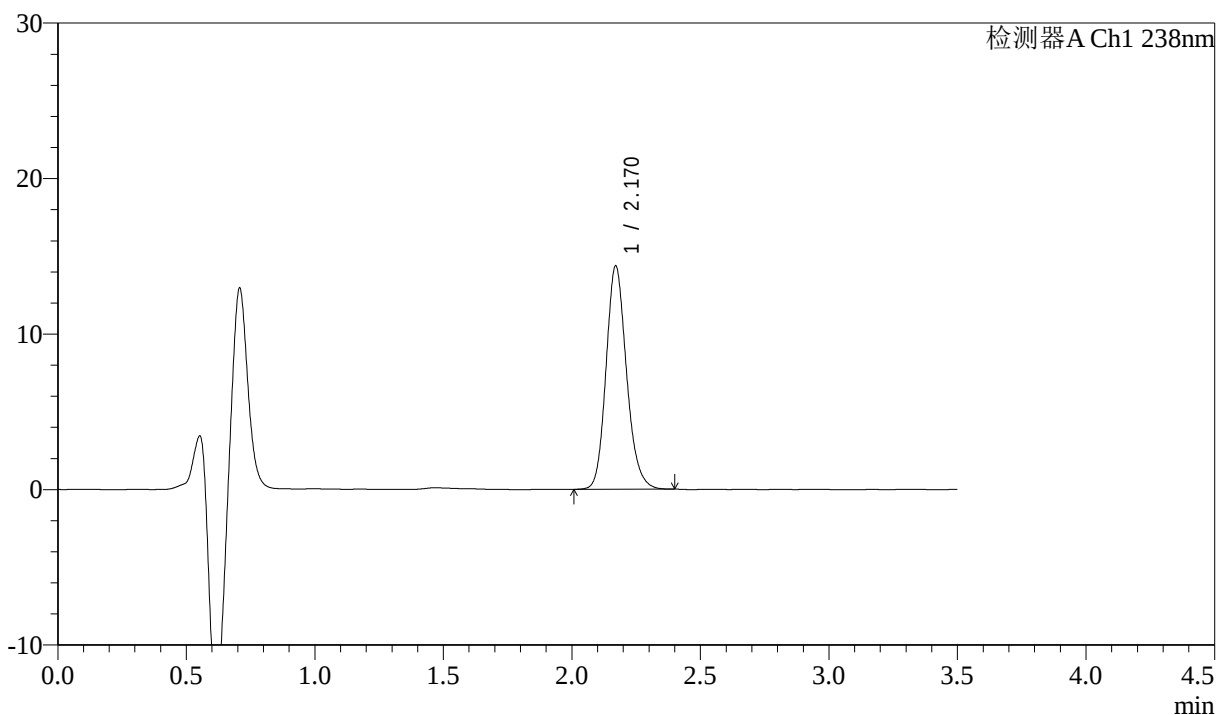
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	79551	100.000	14355	3641	1.167	--
总计		79551	100.000	14355			

图317 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-660-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:38:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

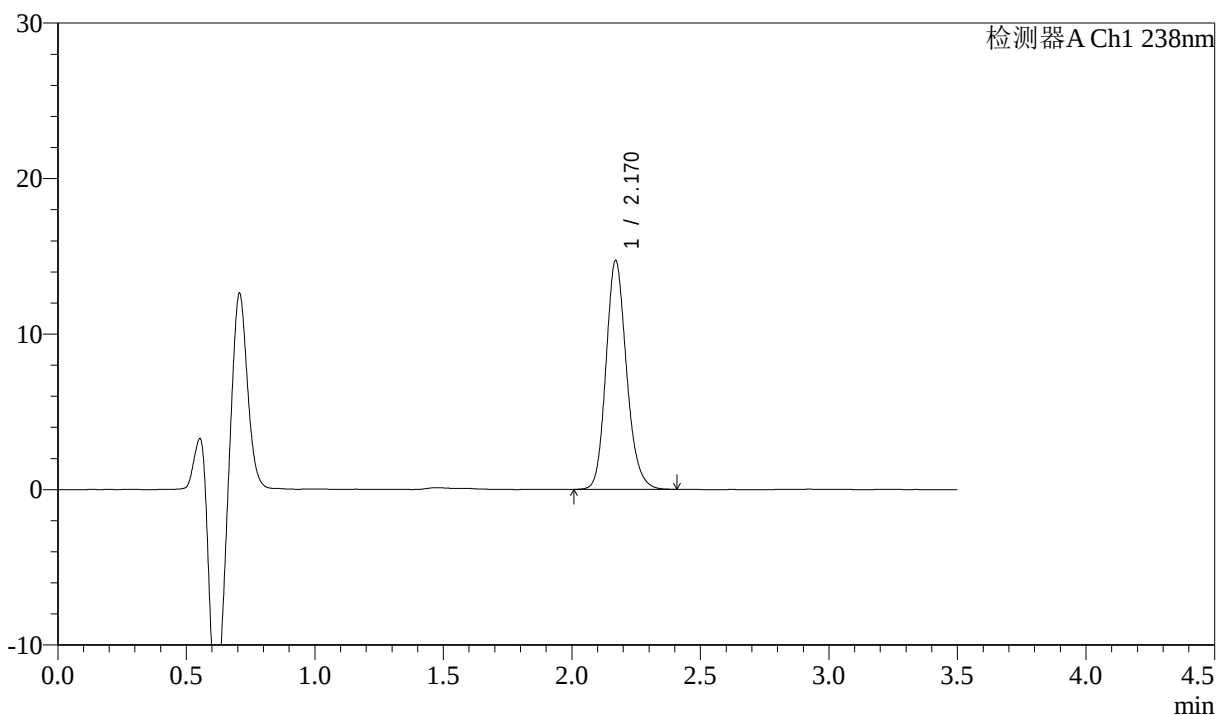
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	81974	100.000	14710	3614	1.169	--
总计		81974	100.000	14710			

图318 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-661-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:42:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

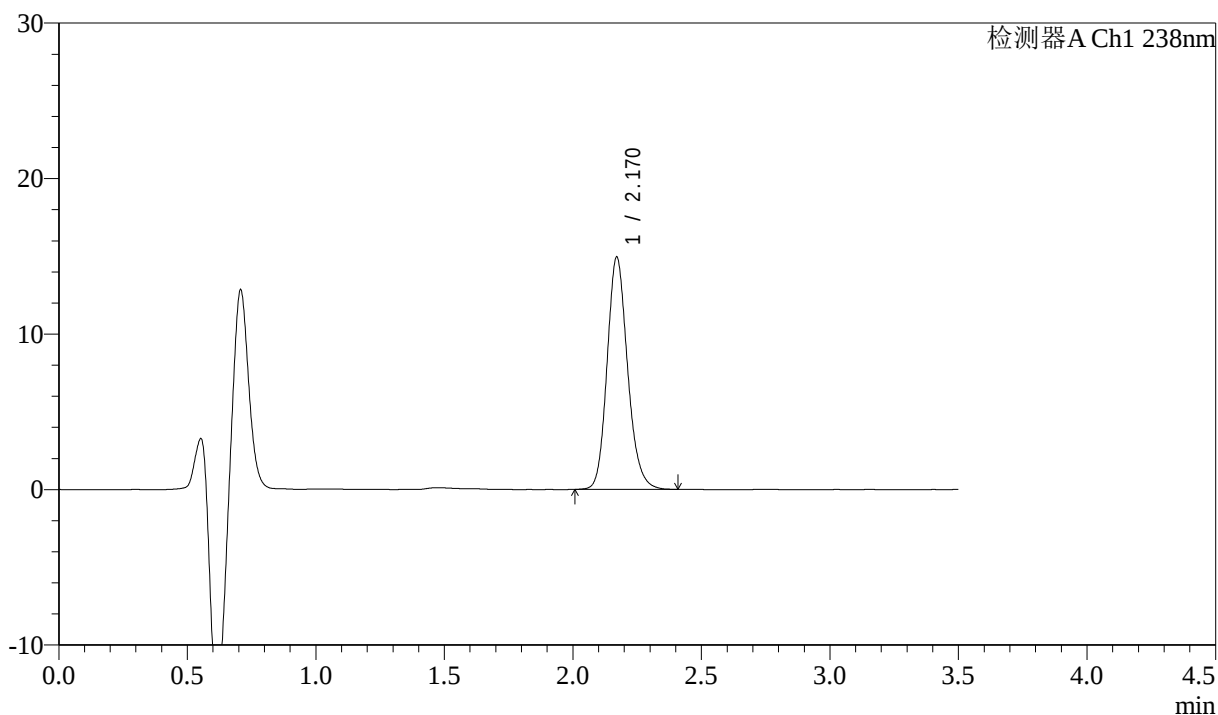
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	83005	100.000	14937	3640	1.166	--
总计		83005	100.000	14937			

图319 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-662-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:46:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

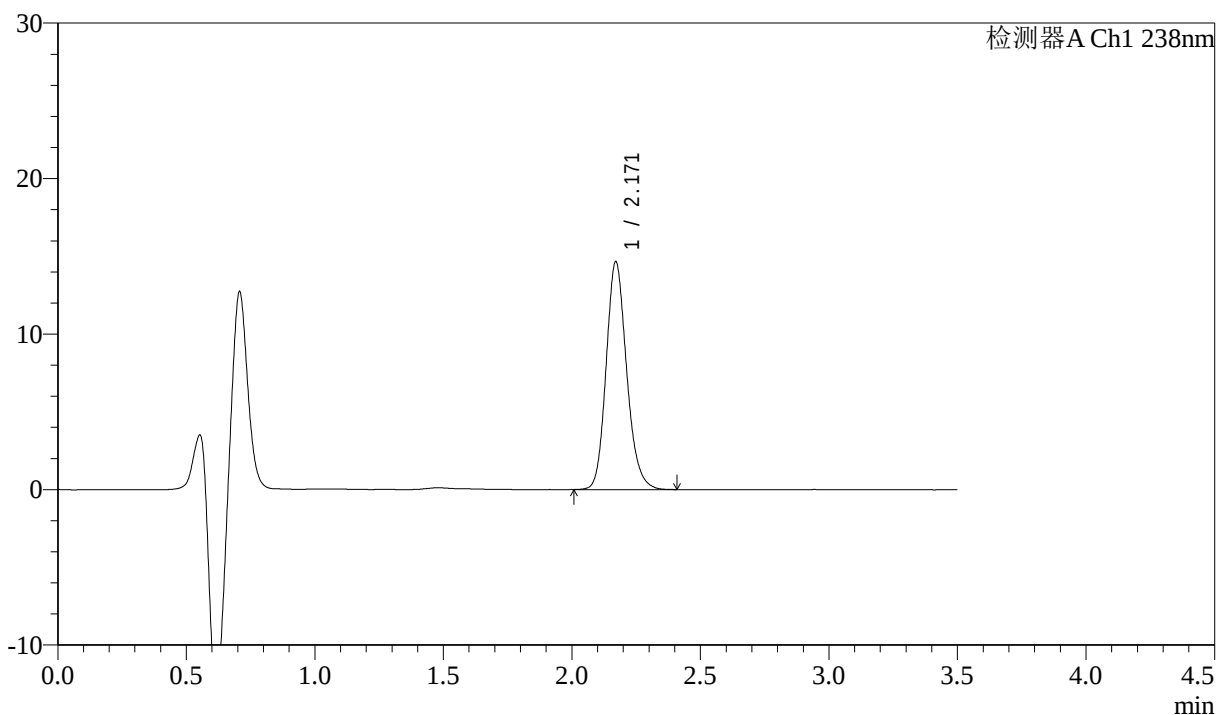
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.171	81402	100.000	14649	3631	1.168	--
总计		81402	100.000	14649			

图320 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

320



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-663-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:50:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

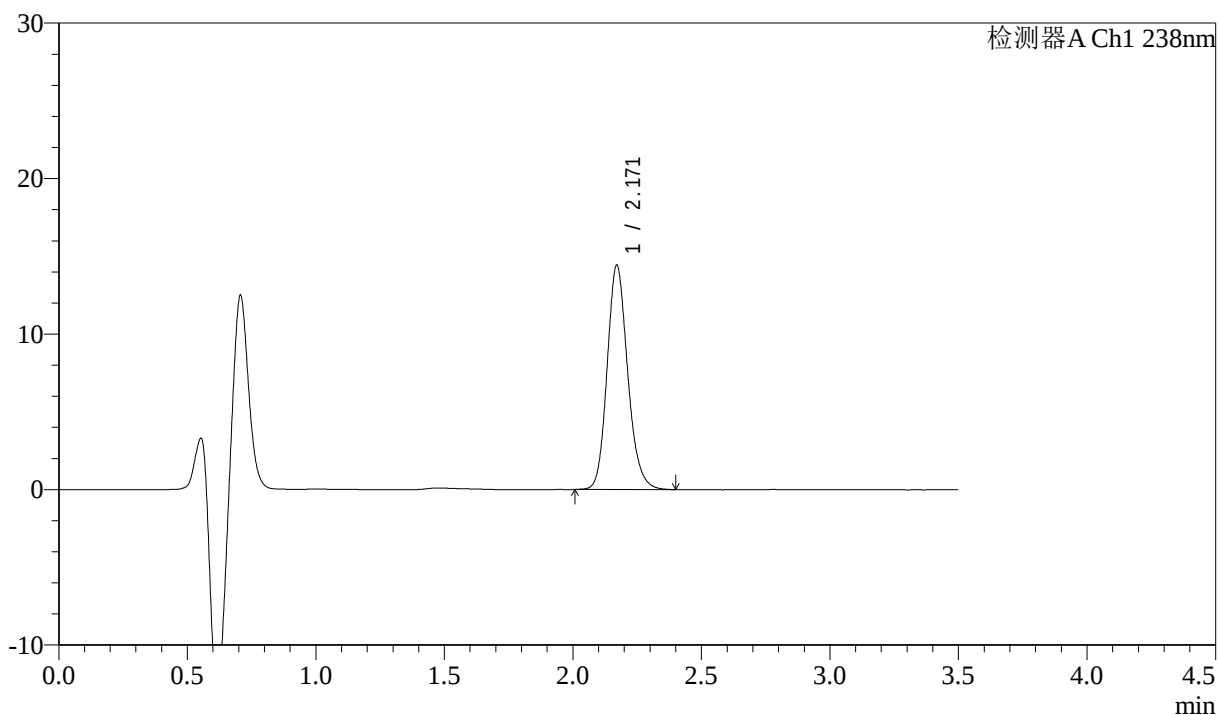
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.171	80348	100.000	14425	3624	1.168	--
总计		80348	100.000	14425			

图321 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-664-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:53:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

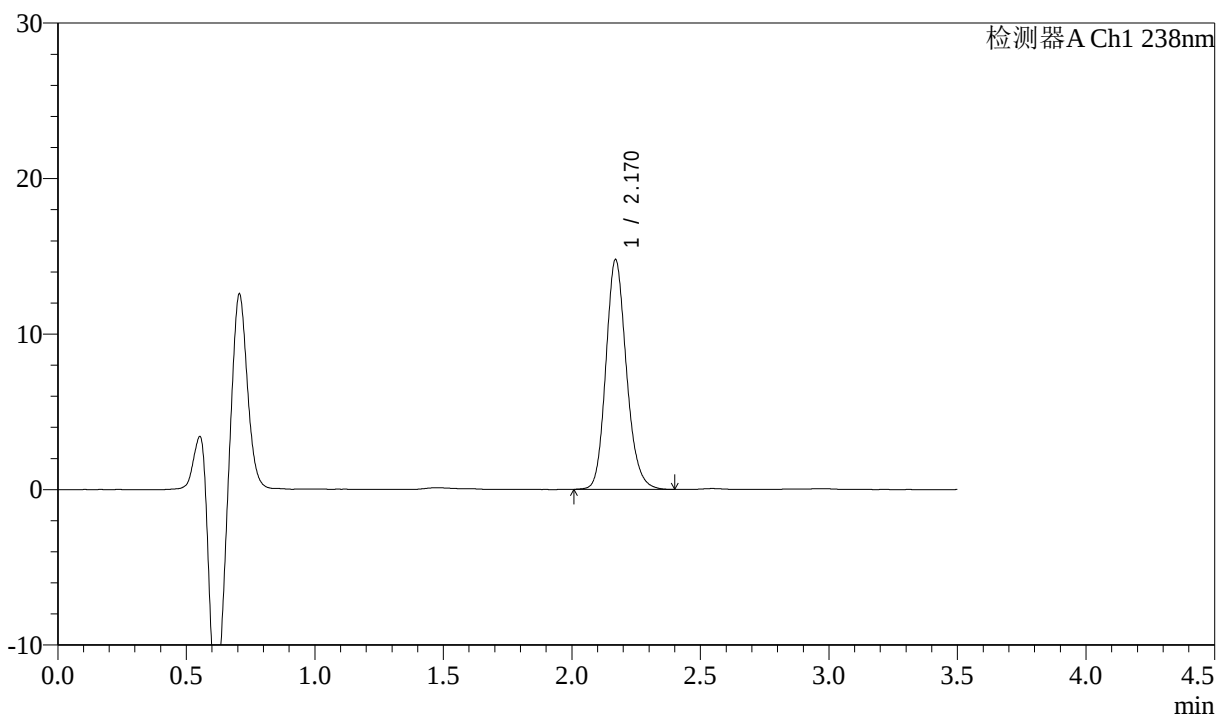
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82230	100.000	14757	3621	1.165	--
总计		82230	100.000	14757			

图322 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-665-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:57:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

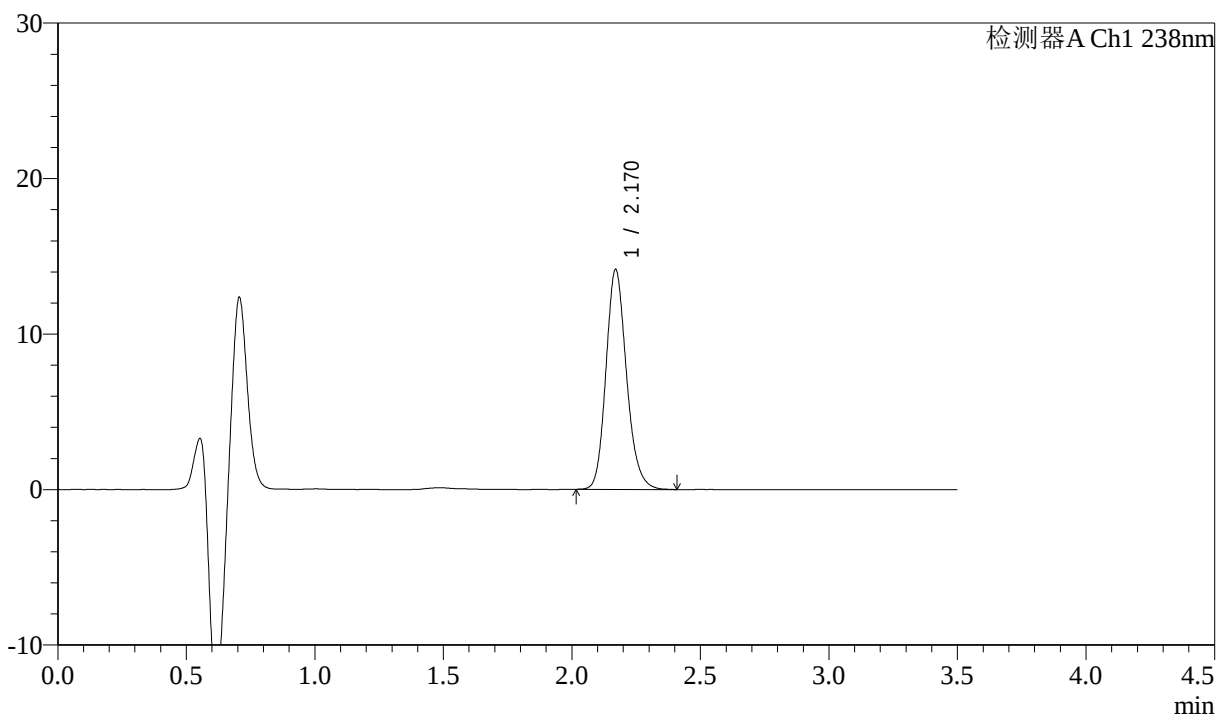
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	78756	100.000	14132	3612	1.172	--
总计		78756	100.000	14132			

图323 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-666-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:01:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

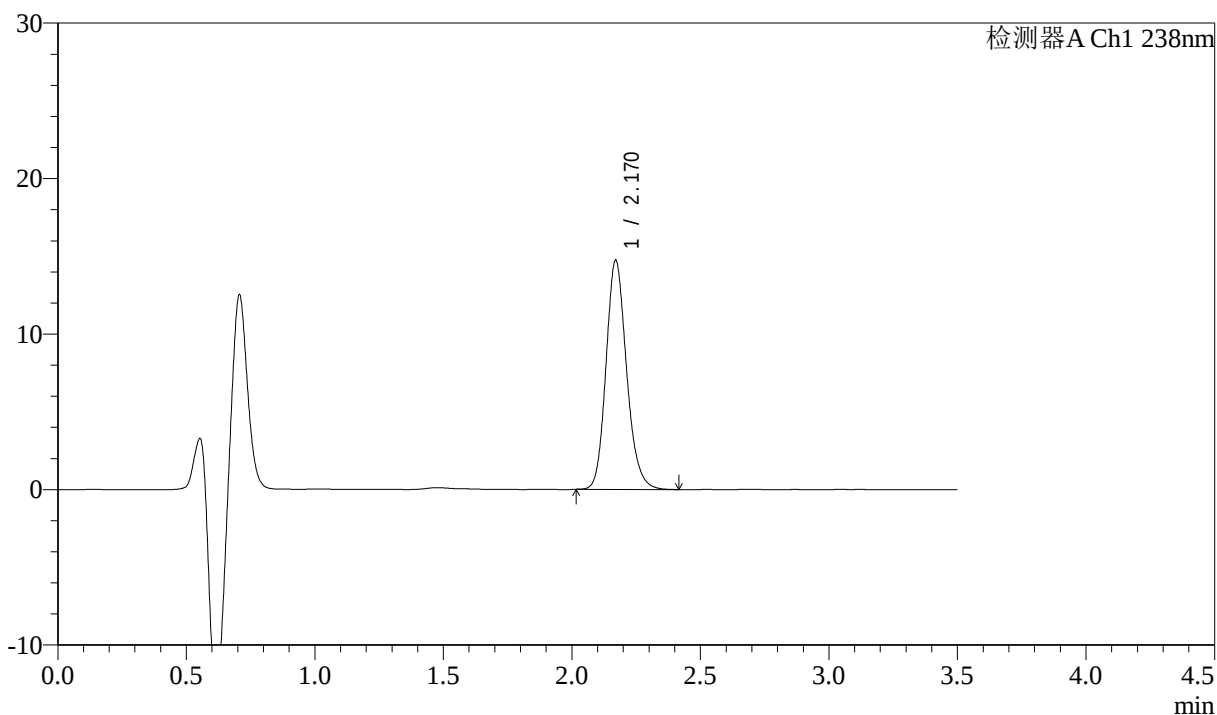
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82040	100.000	14725	3620	1.170	--
总计		82040	100.000	14725			

图324 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-667-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:05:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

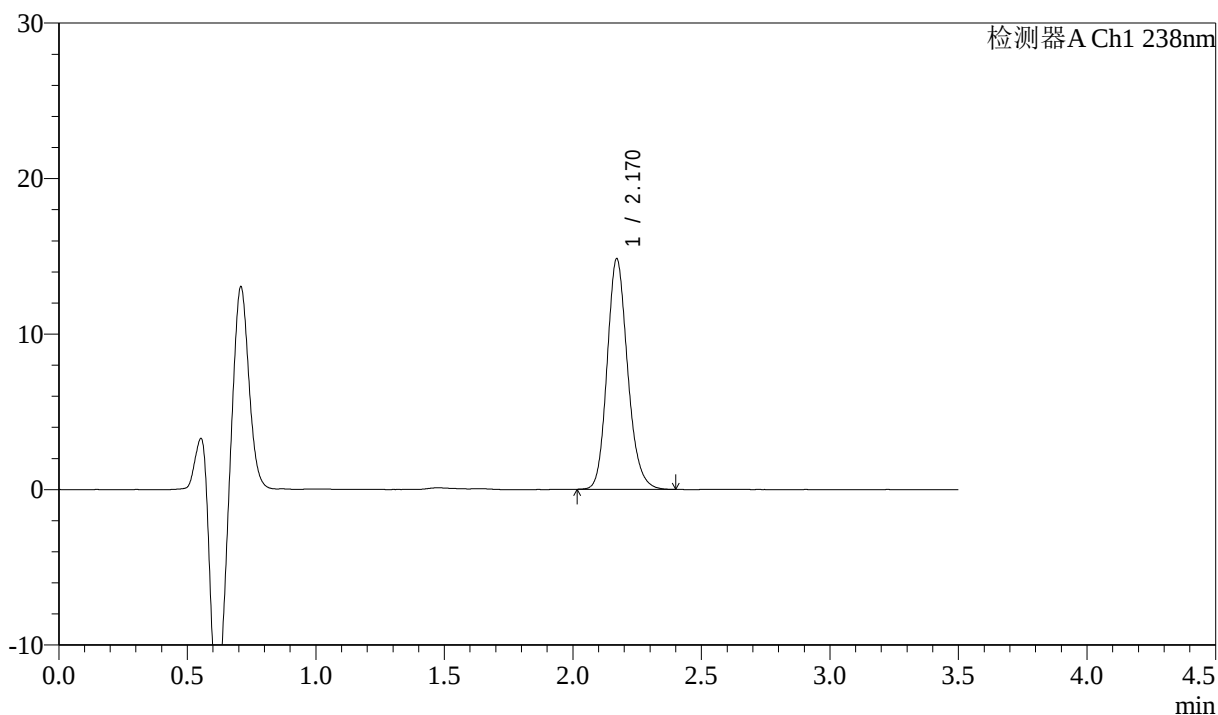
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82303	100.000	14823	3632	1.167	--
总计		82303	100.000	14823			

图325 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-668-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:09:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

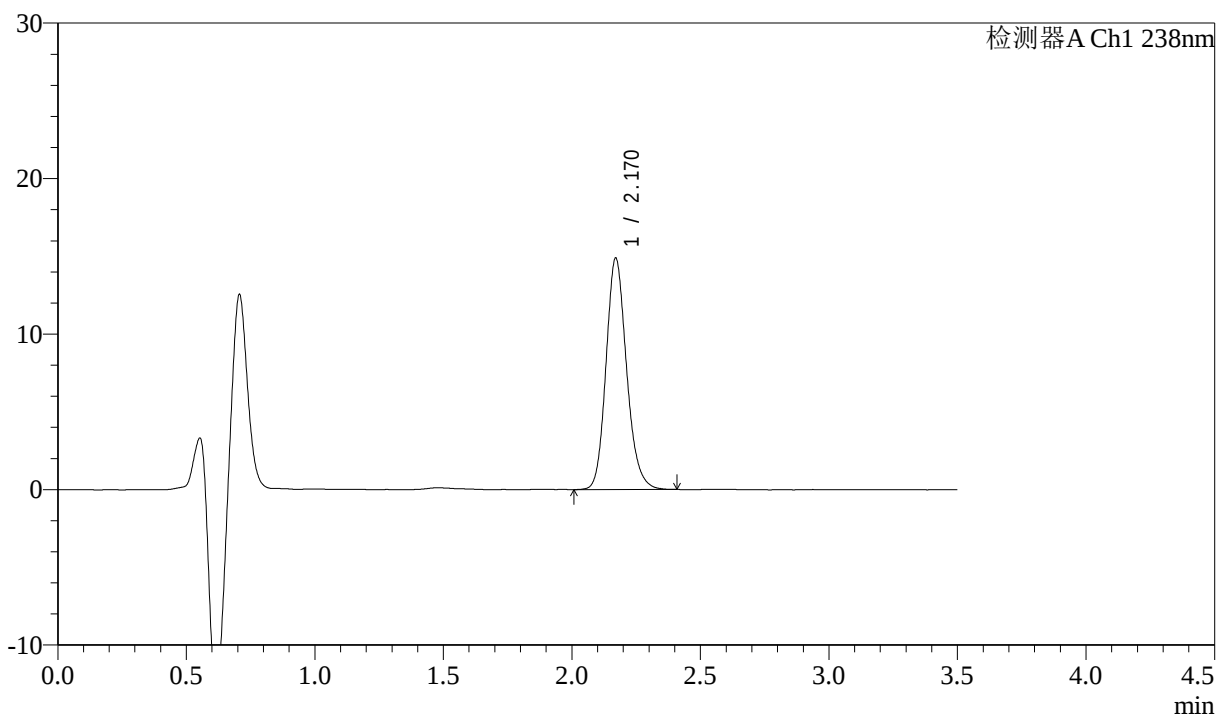
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82816	100.000	14878	3619	1.168	--
总计		82816	100.000	14878			

图326 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-669-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:13:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

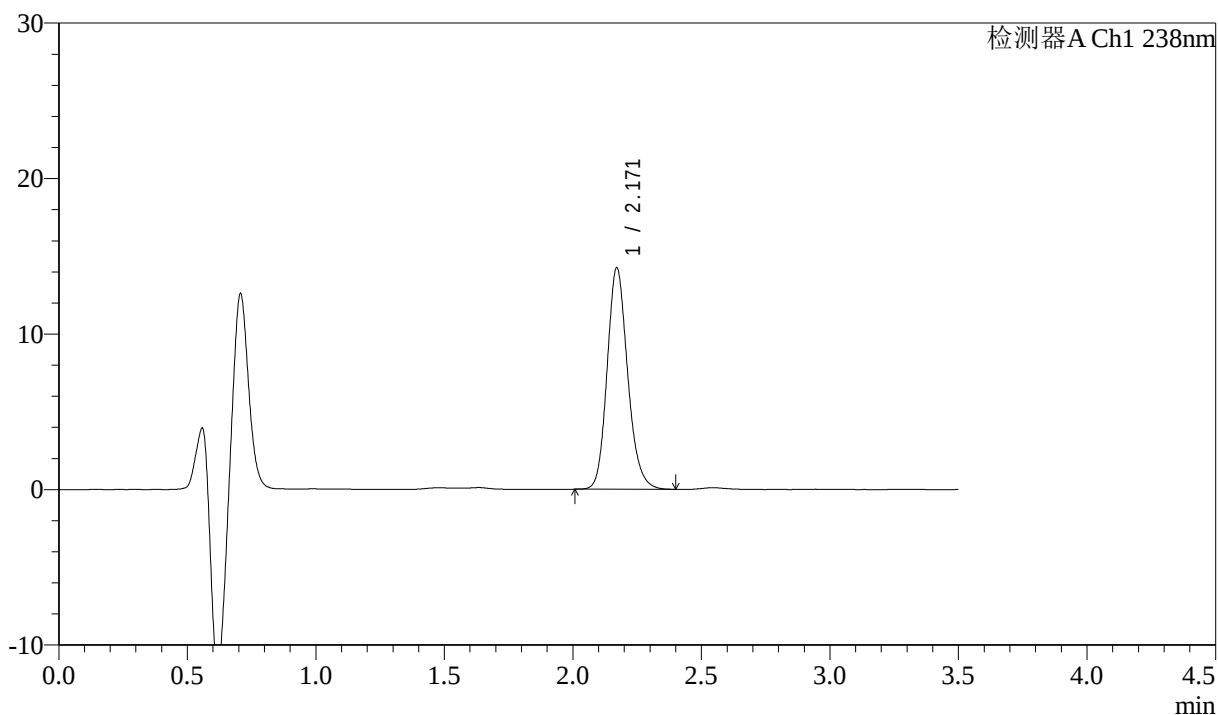
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.171	79131	100.000	14236	3623	1.168	--
总计		79131	100.000	14236			

图327 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-670-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:17:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

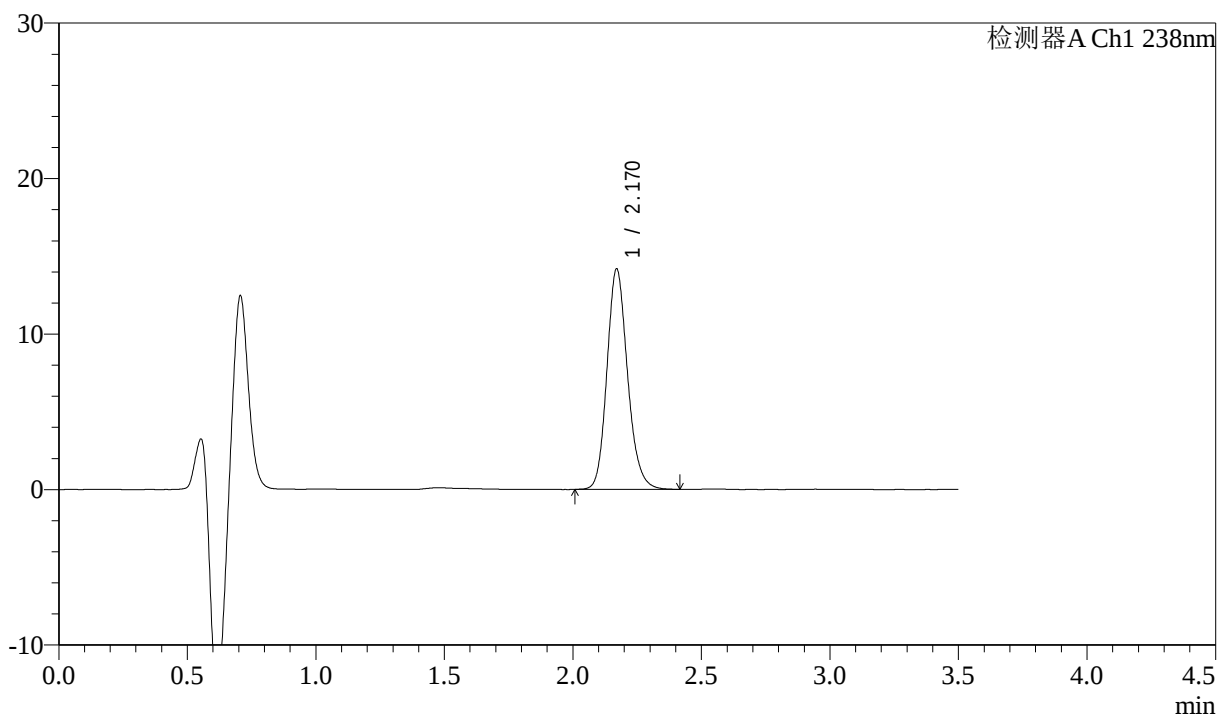
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	79082	100.000	14165	3608	1.165	--
总计		79082	100.000	14165			

图328 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-671-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:21:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

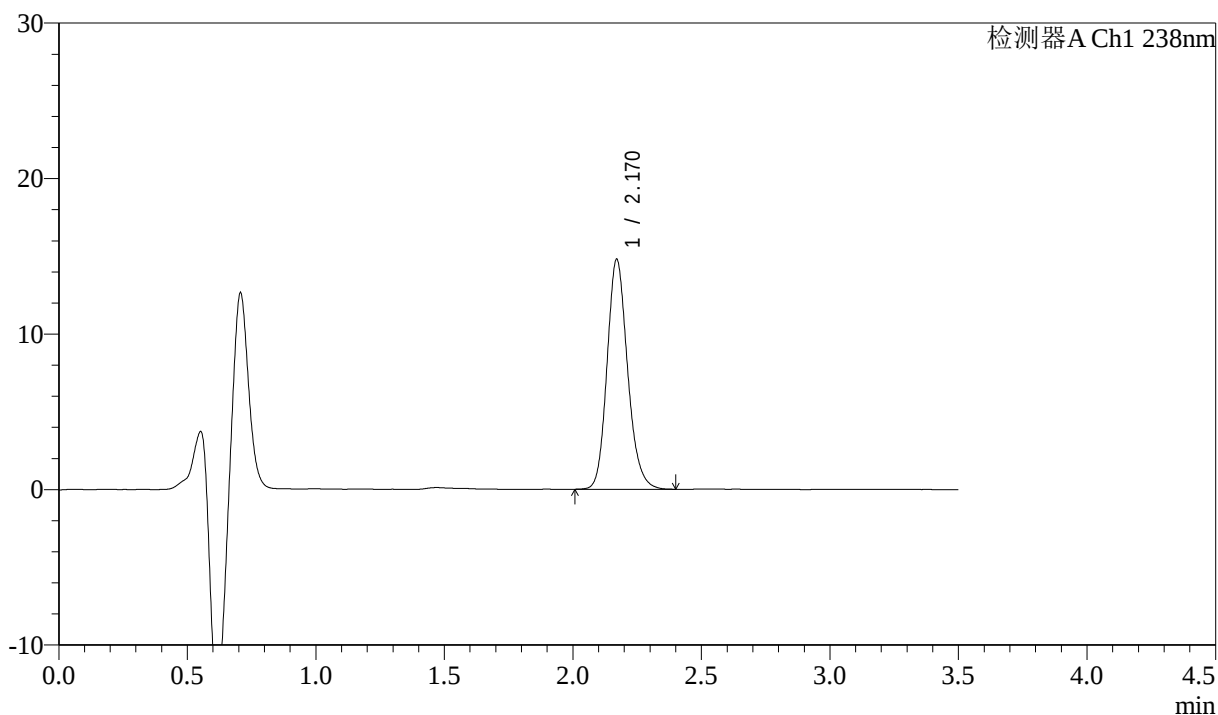
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82192	100.000	14778	3629	1.169	--
总计		82192	100.000	14778			

图329 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-672-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:25:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

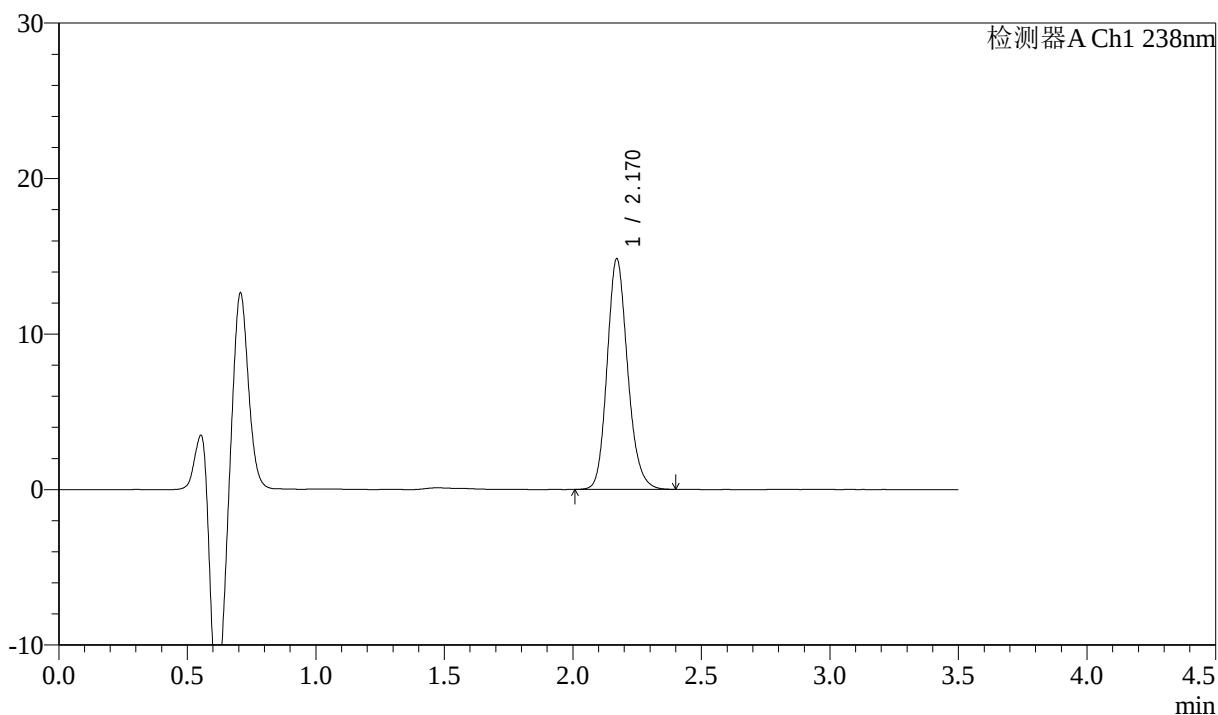
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82584	100.000	14836	3626	1.165	--
总计		82584	100.000	14836			

图330 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-673-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:29:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

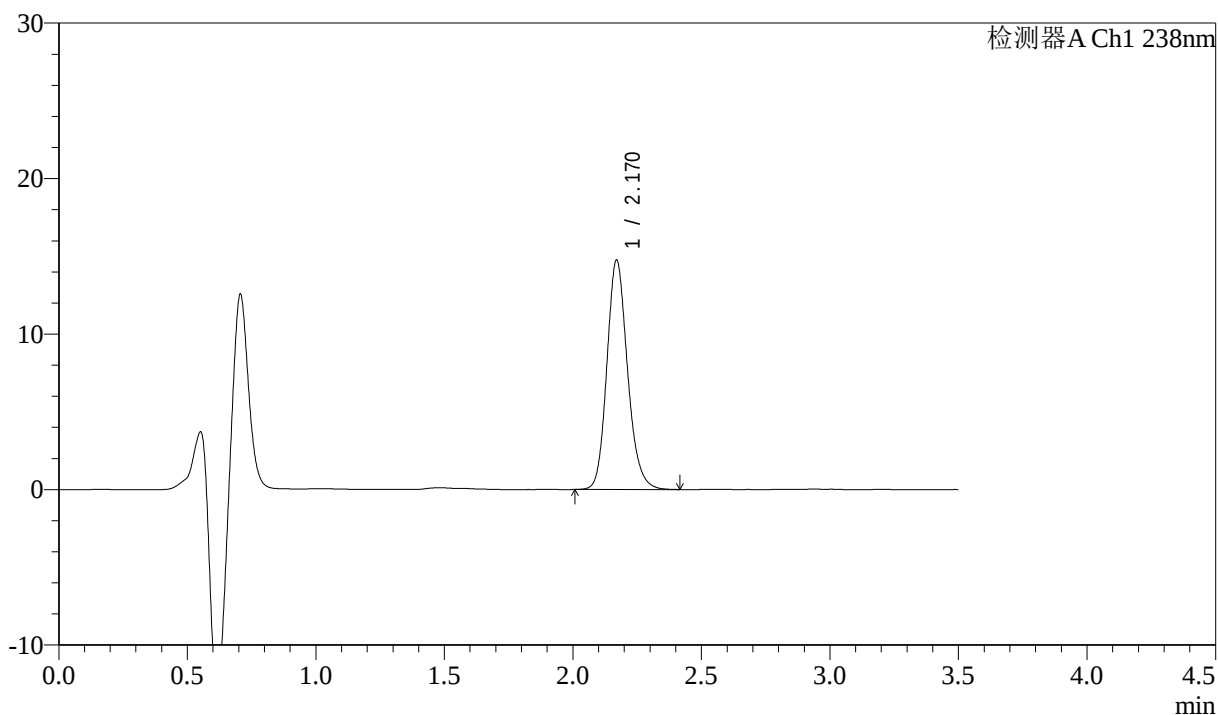
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82435	100.000	14743	3600	1.167	--
总计		82435	100.000	14743			

图331 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-674-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:33:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

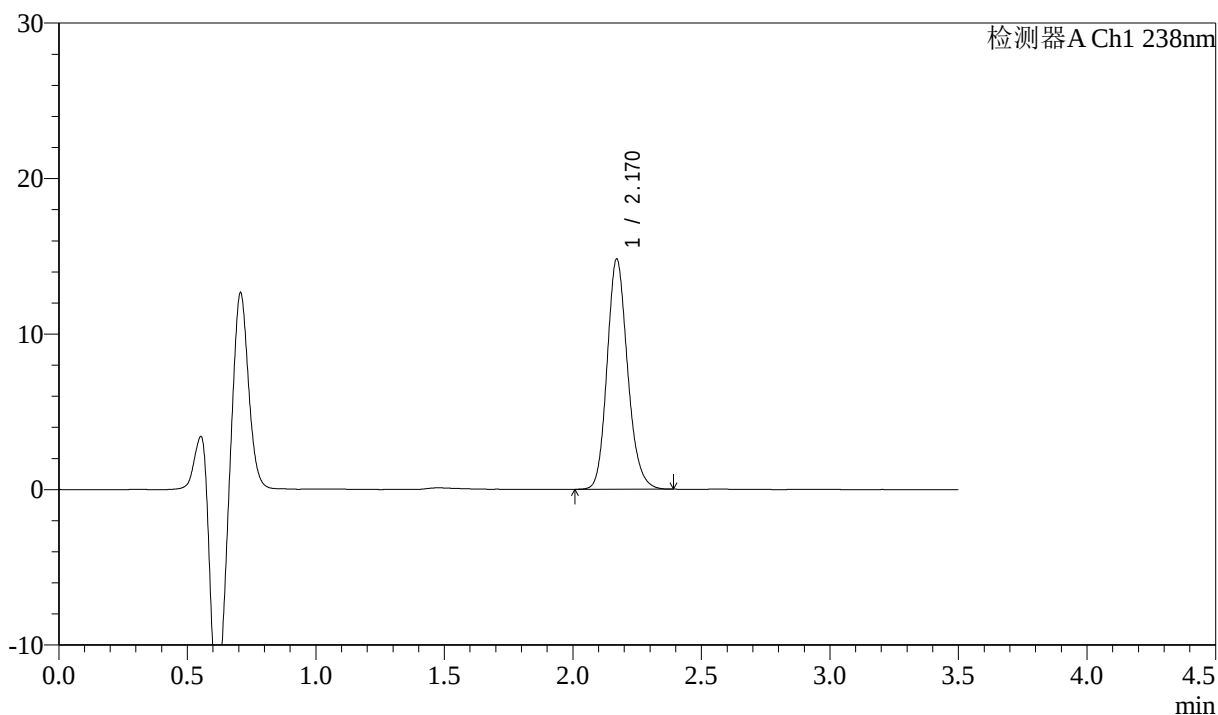
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.170	82152	100.000	14798	3630	1.164	--
总计		82152	100.000	14798			

图332 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-675-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:37:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

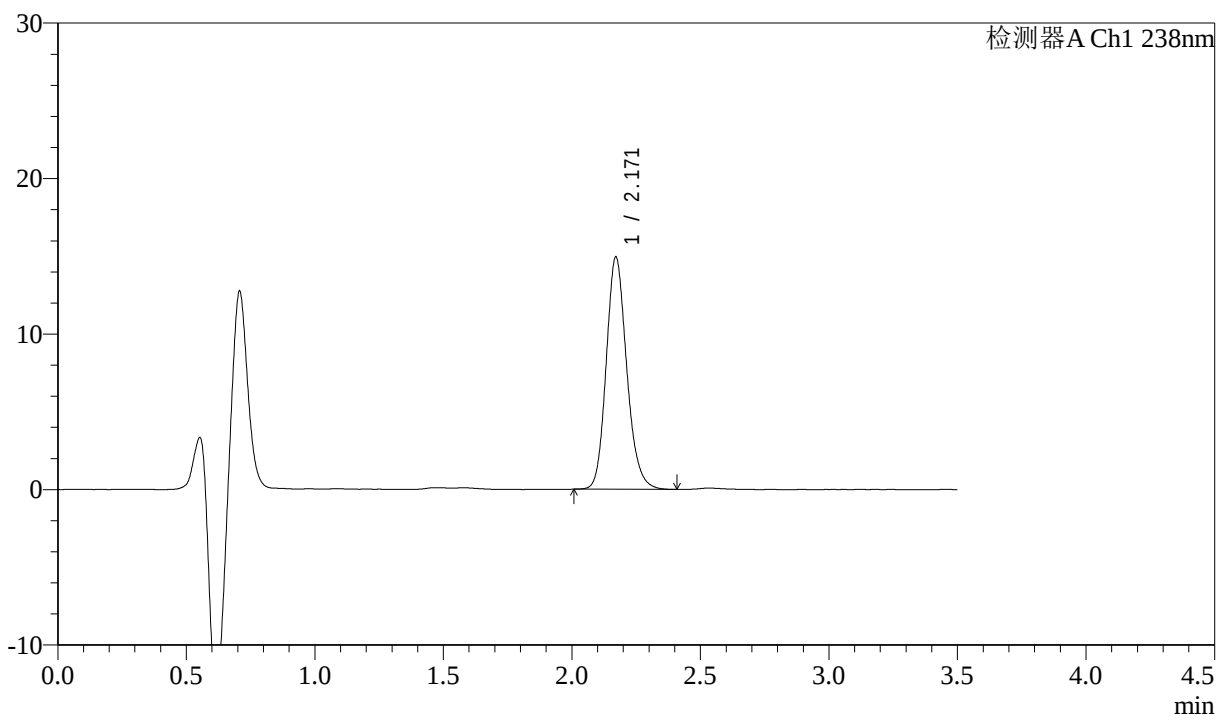
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.171	83001	100.000	14939	3629	1.167	--
总计		83001	100.000	14939			

图333 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-676-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:41:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

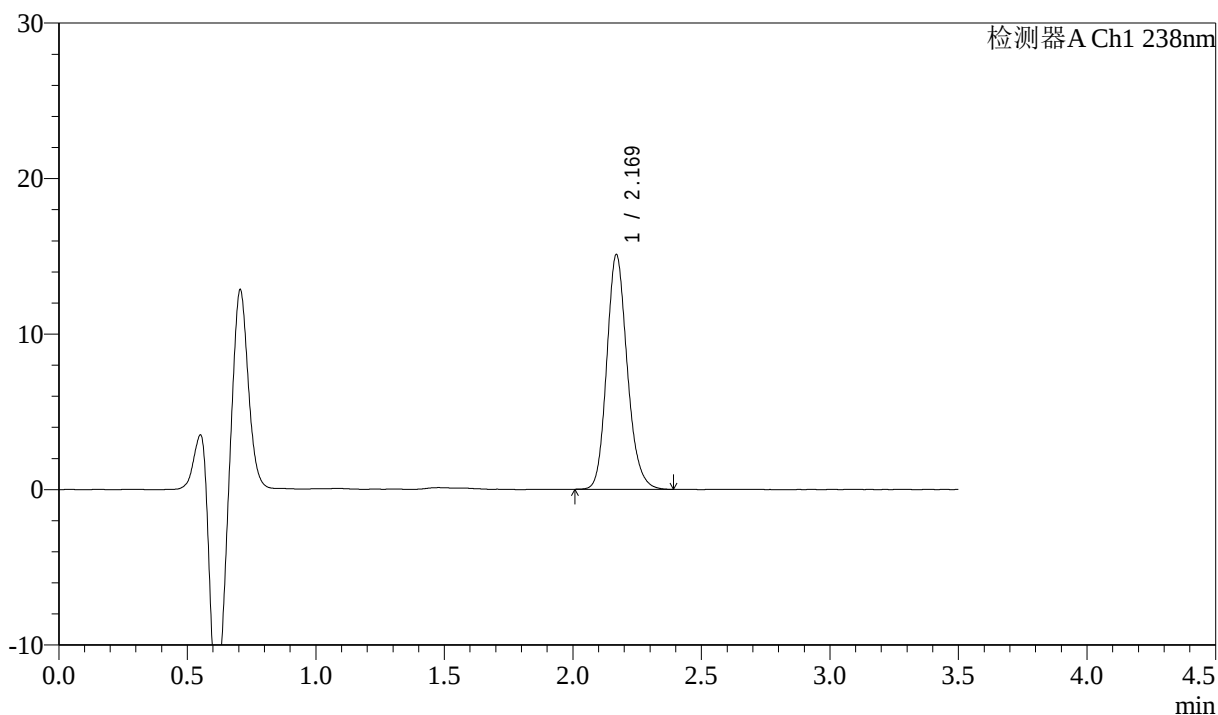
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.169	83671	100.000	15052	3636	1.168	--
总计		83671	100.000	15052			

图334 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-677-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:45:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

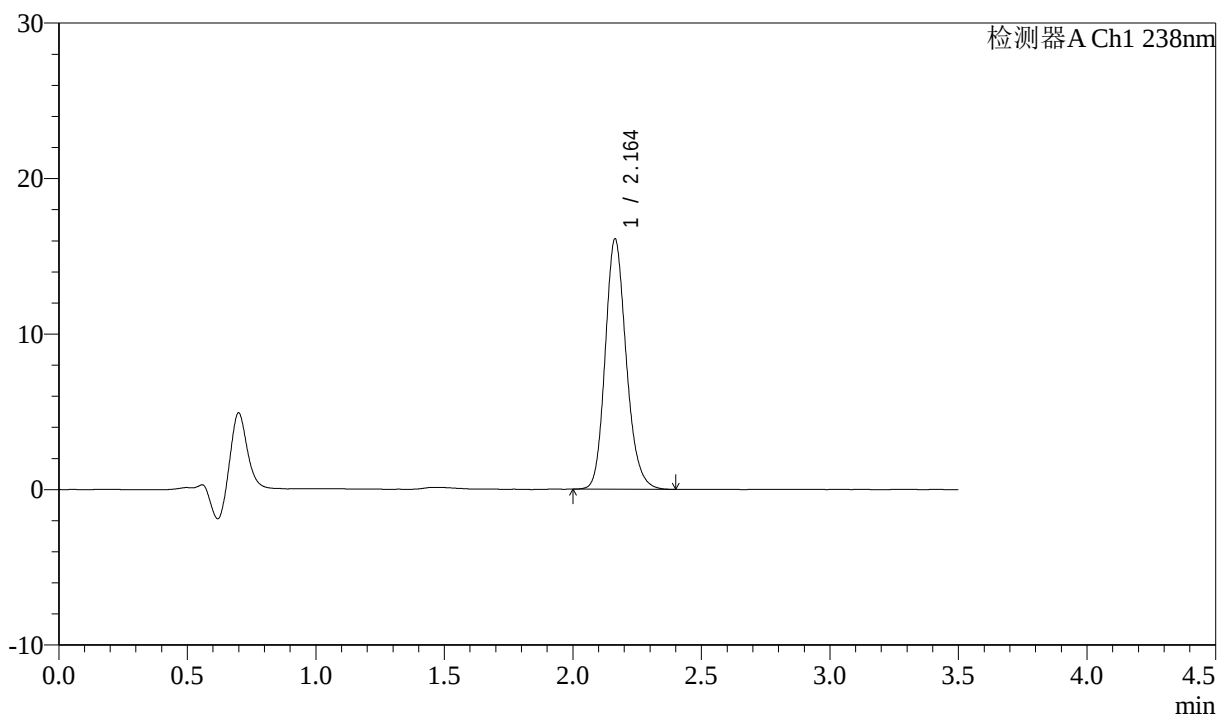
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	91601	100.000	16102	3433	1.174	--
总计		91601	100.000	16102			

图335 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-136/25-678-2 - zzp-2.5mg-2024122311p-rcqx-pH4.5jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:49:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 09:31:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

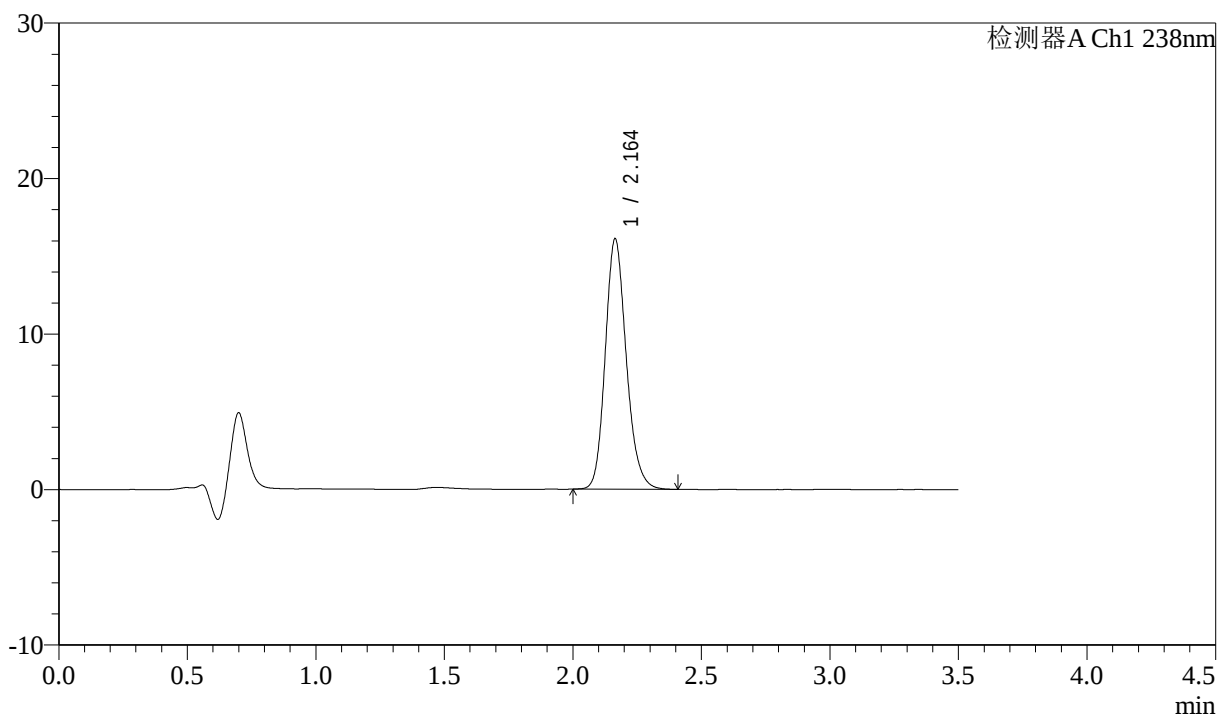
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<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	2.164	91656	100.000	16110	3436	1.173	--
总计		91656	100.000	16110			

图336 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024122311批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2