



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 - 0-131/25-455-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:14:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

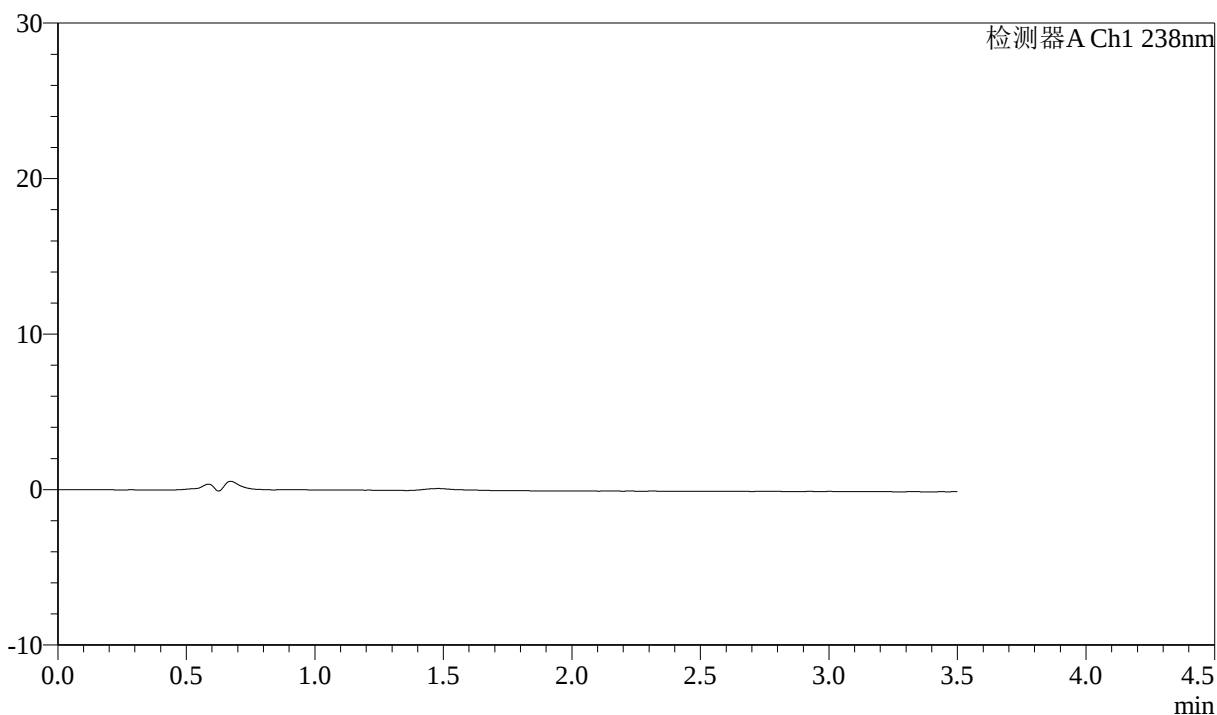
版本号: 6.115

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)
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-pH6.8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 - 0-131/25-456-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:18:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

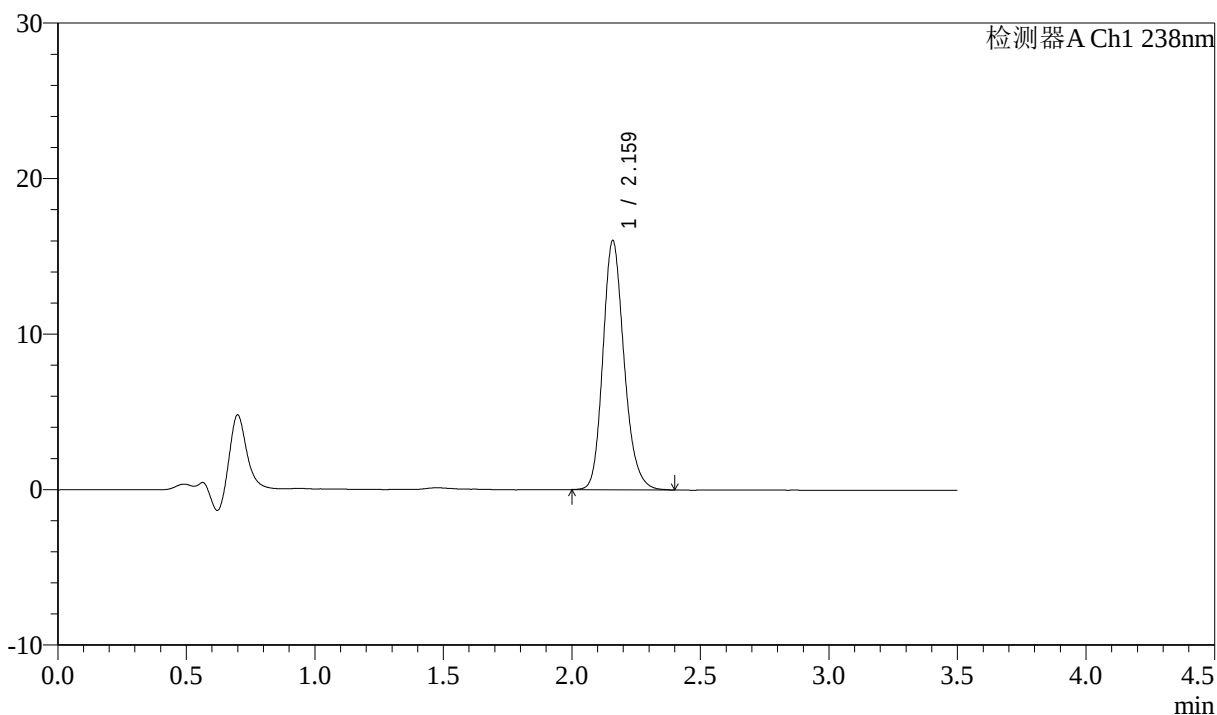
版本号: 6.115

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	2.159	91780	100.000	15947	3388	1.187	--
总计		91780	100.000	15947			

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-pH6.8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 - 0-131/25-457-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

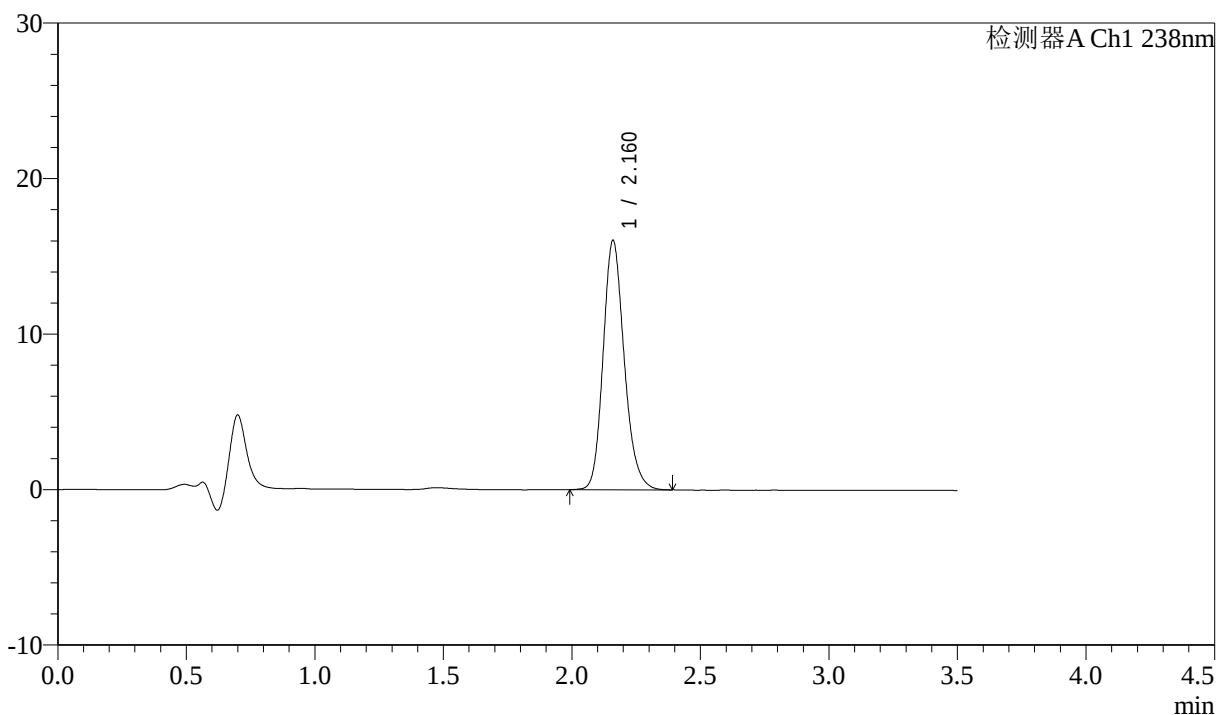
版本号: 6.115

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	2.160	91717	100.000	15957	3392	1.182	--
总计		91717	100.000	15957			

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-pH6.8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 - 0-131/25-458-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:26:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

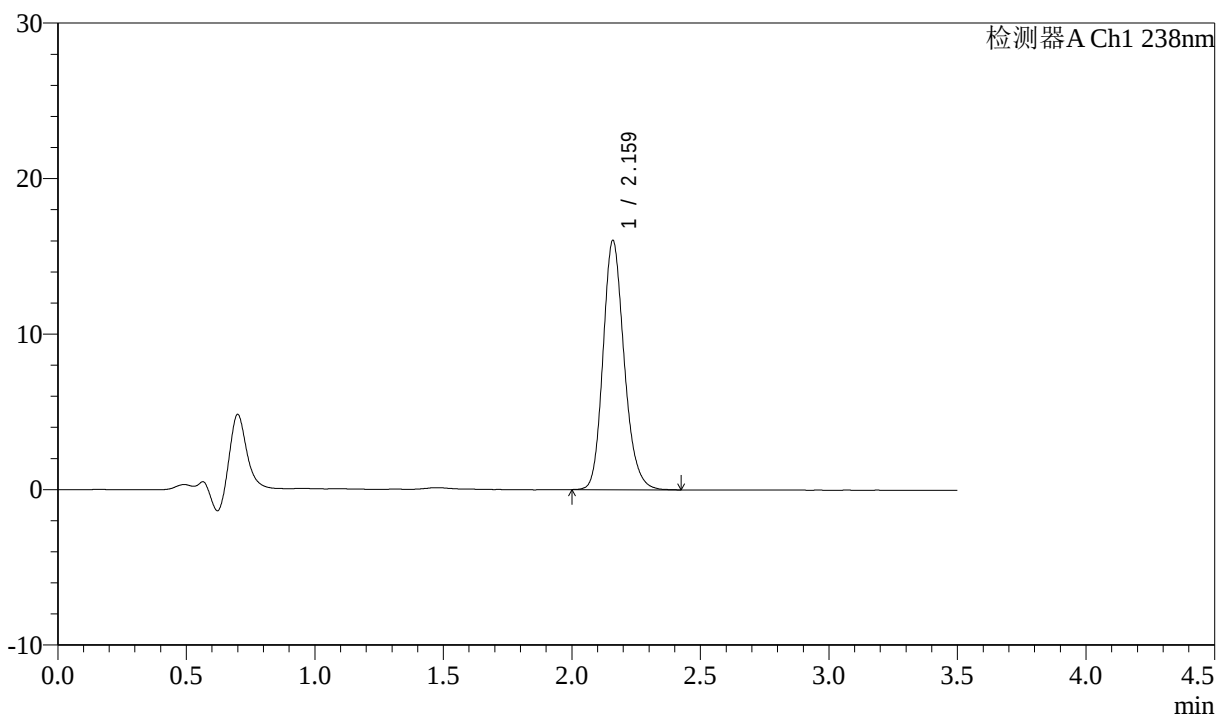
版本号: 6.115

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	2.159	91771	100.000	15935	3392	1.185	--
总计		91771	100.000	15935			

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-pH6.8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 - 0-131/25-459-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:30:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

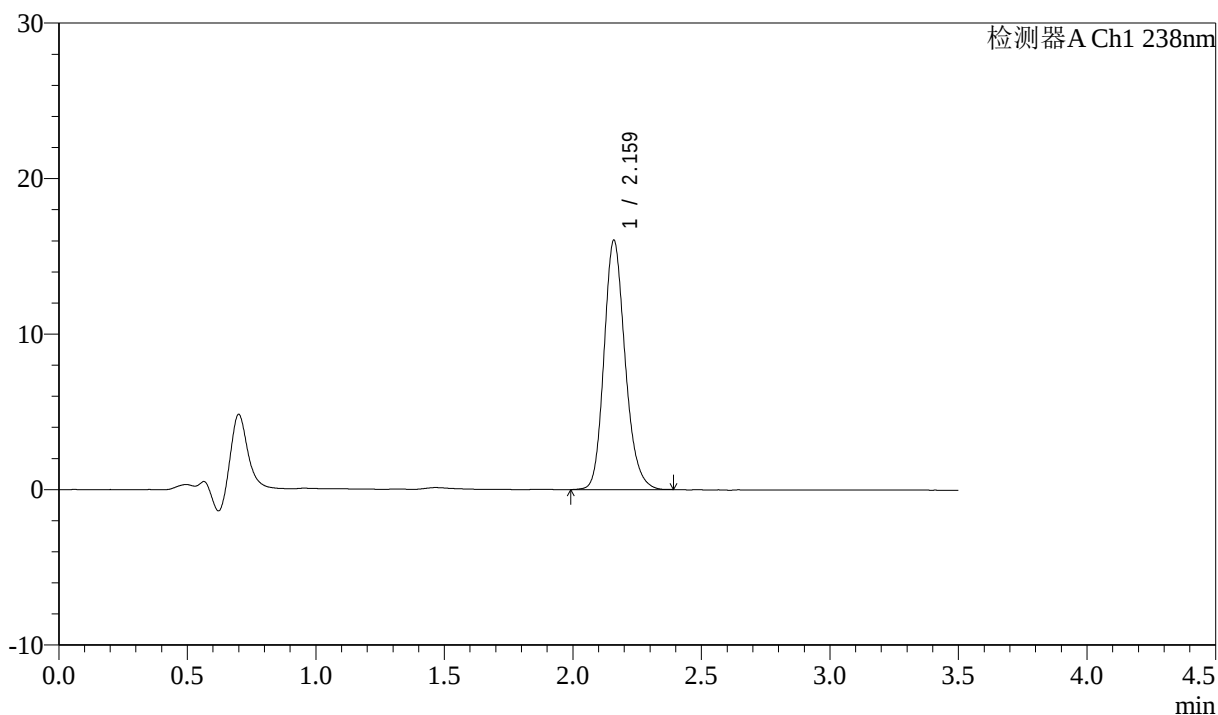
版本号: 6.115

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	2.159	91668	100.000	15939	3396	1.184	--
总计		91668	100.000	15939			

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-pH6.8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 - 0-131/25-460-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:34:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

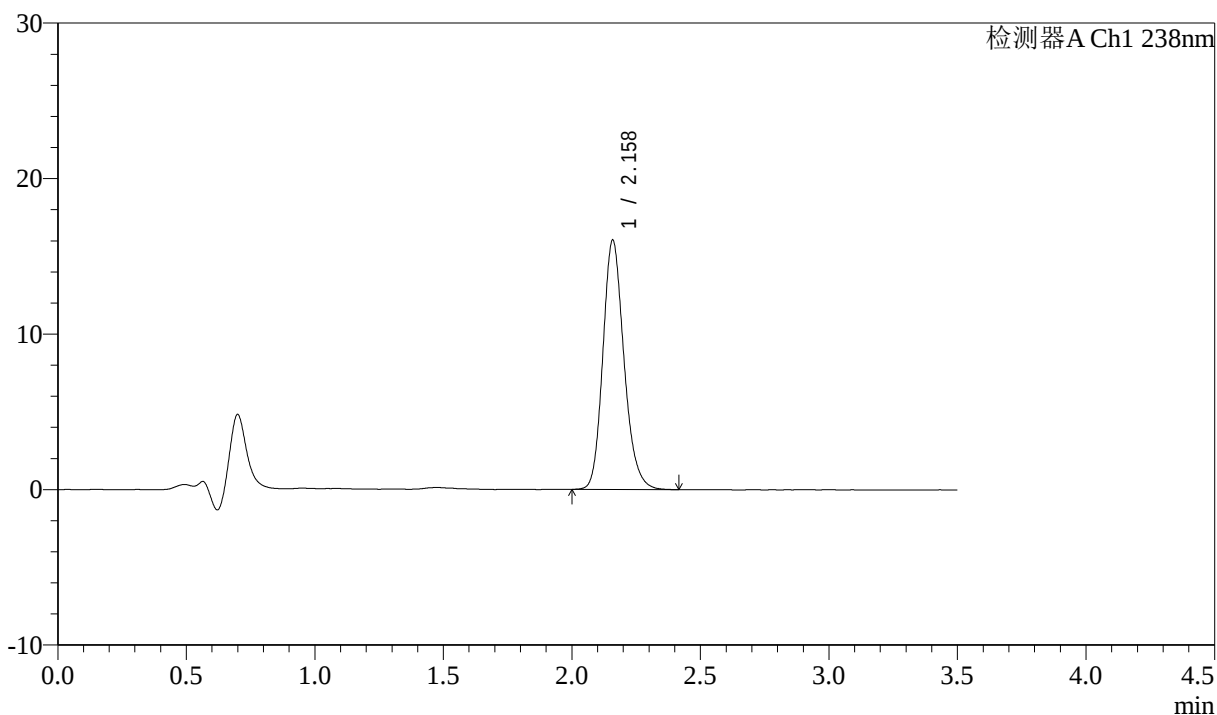
版本号: 6.115

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	2.158	91767	100.000	15977	3386	1.186	--
总计		91767	100.000	15977			

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-pH6.8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 - 0-131/25-461-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:38:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

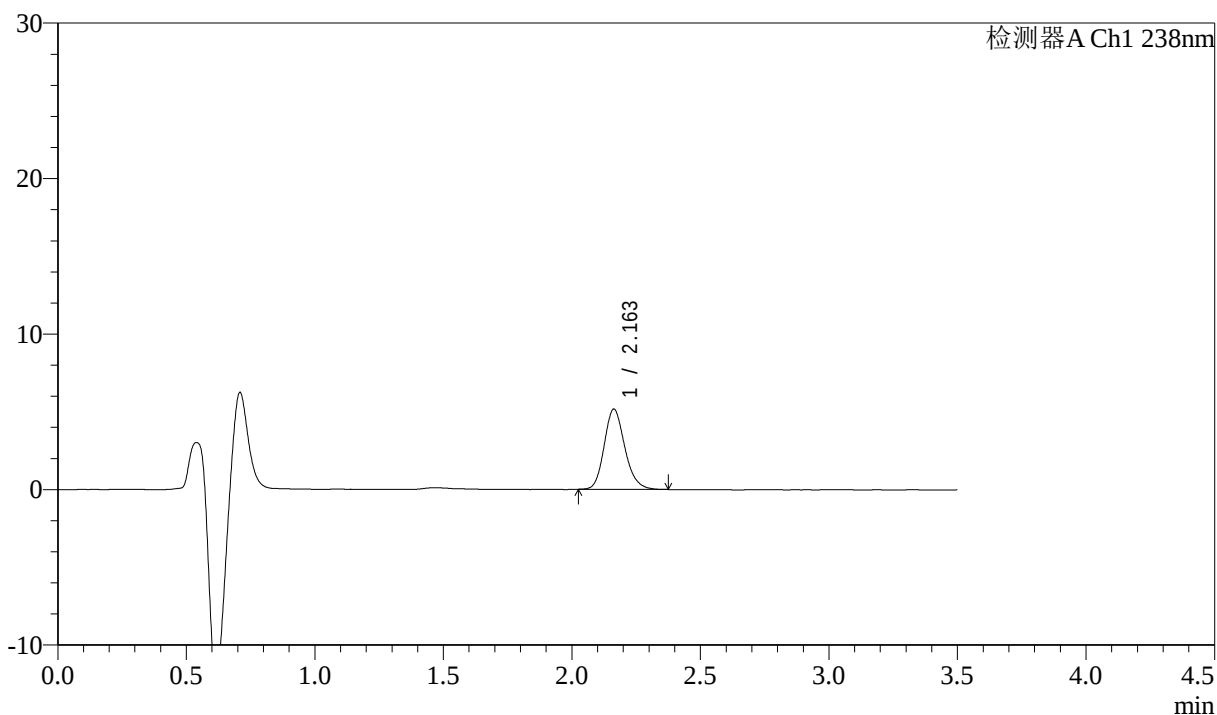
版本号: 6.115

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	2.163	28820	100.000	5166	3549	1.178	--
总计		28820	100.000	5166			

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-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



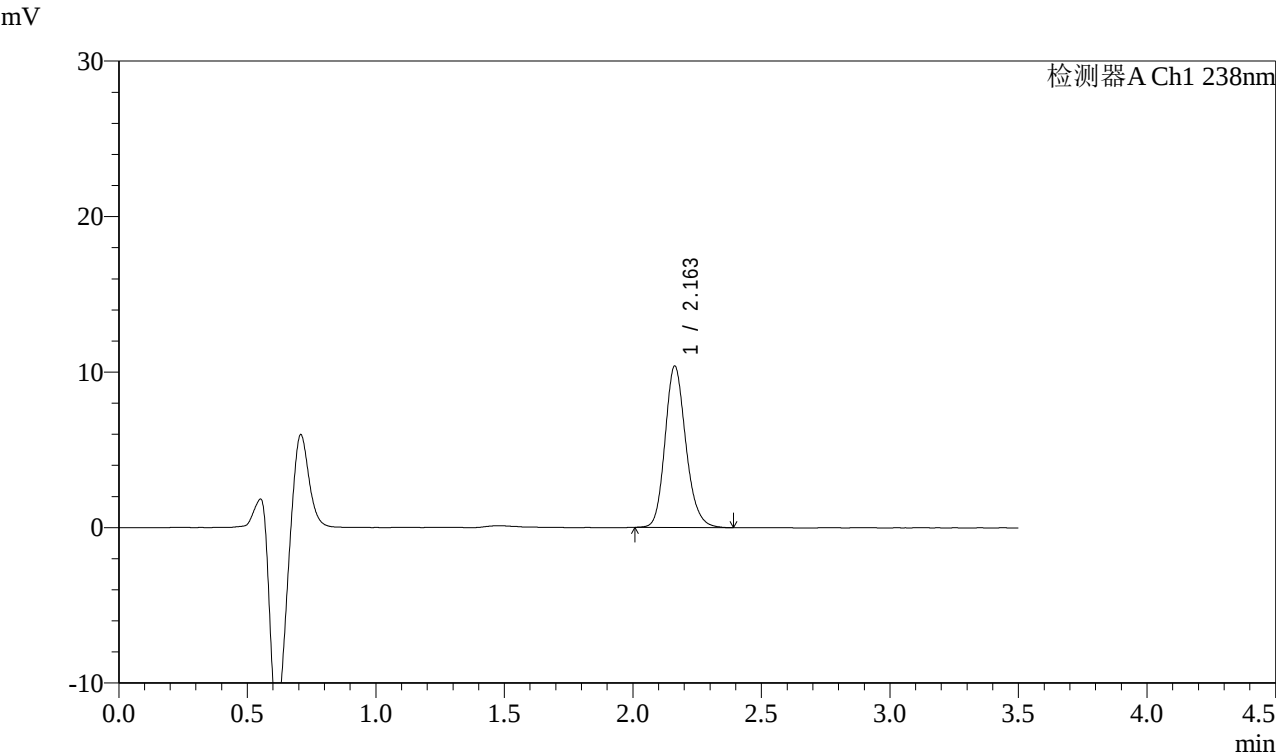
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-462-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-10
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 11:42:07
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:39
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>



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	58482	100.000	10392	3519	1.177	--
总计		58482	100.000	10392			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-463-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:46:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

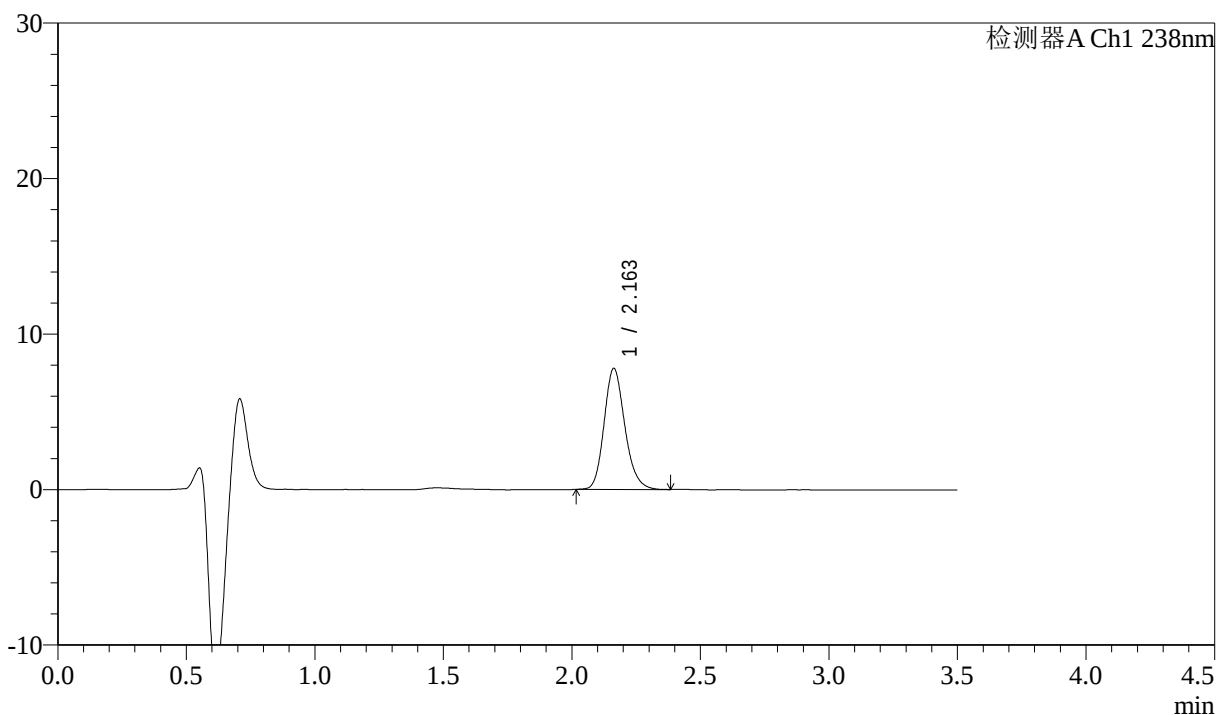
版本号: 6.115

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	2.163	43764	100.000	7794	3517	1.181	--
总计		43764	100.000	7794			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-464-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:49:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

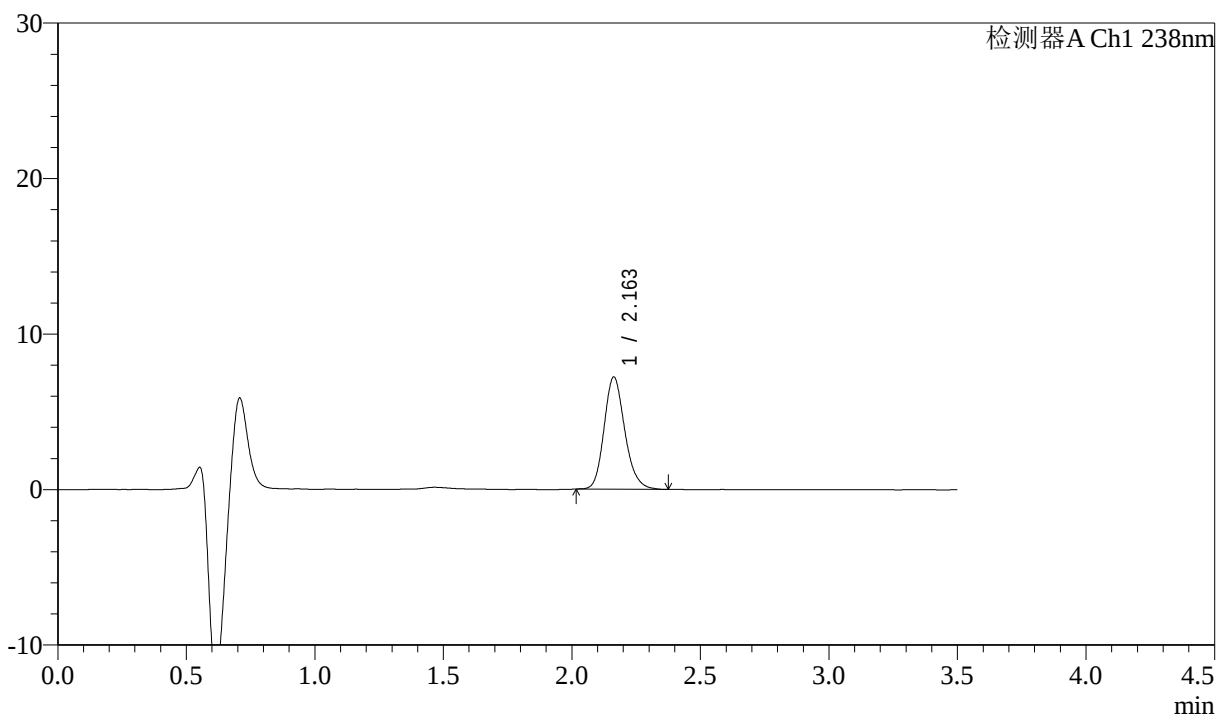
版本号: 6.115

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	2.163	40480	100.000	7223	3520	1.180	--
总计		40480	100.000	7223			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-465-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:53:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

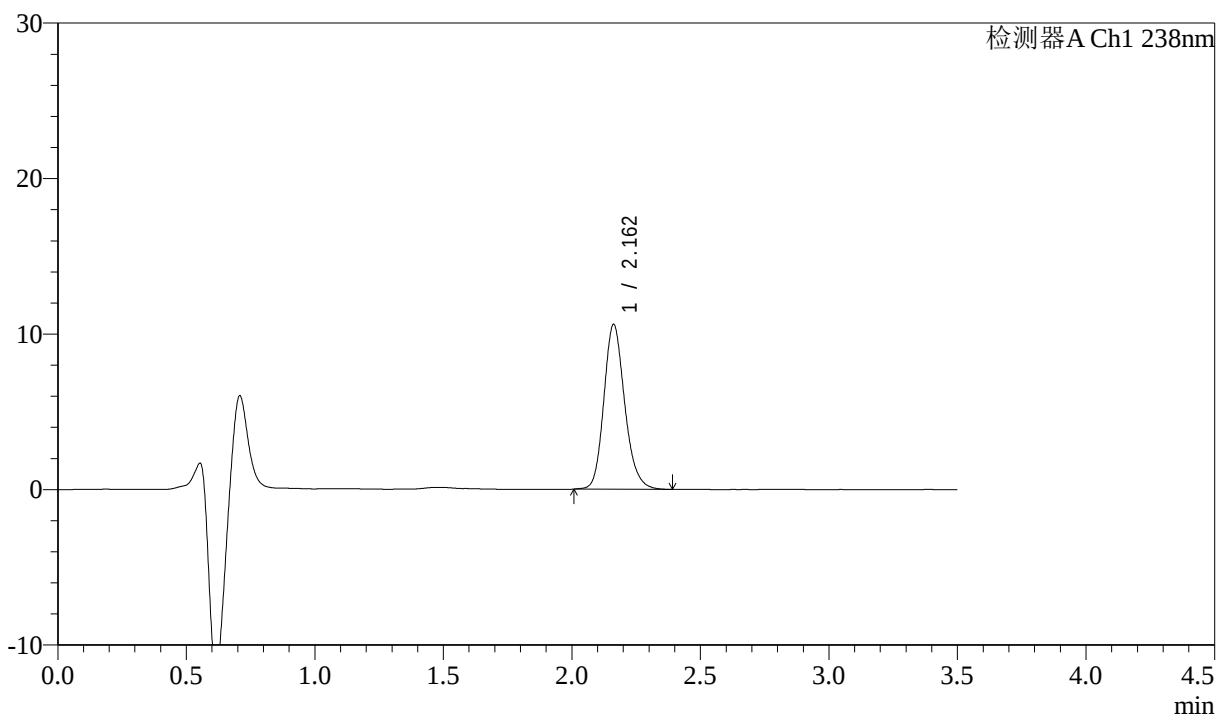
版本号: 6.115

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	2.162	59879	100.000	10604	3505	1.179	--
总计		59879	100.000	10604			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-466-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 11:57:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

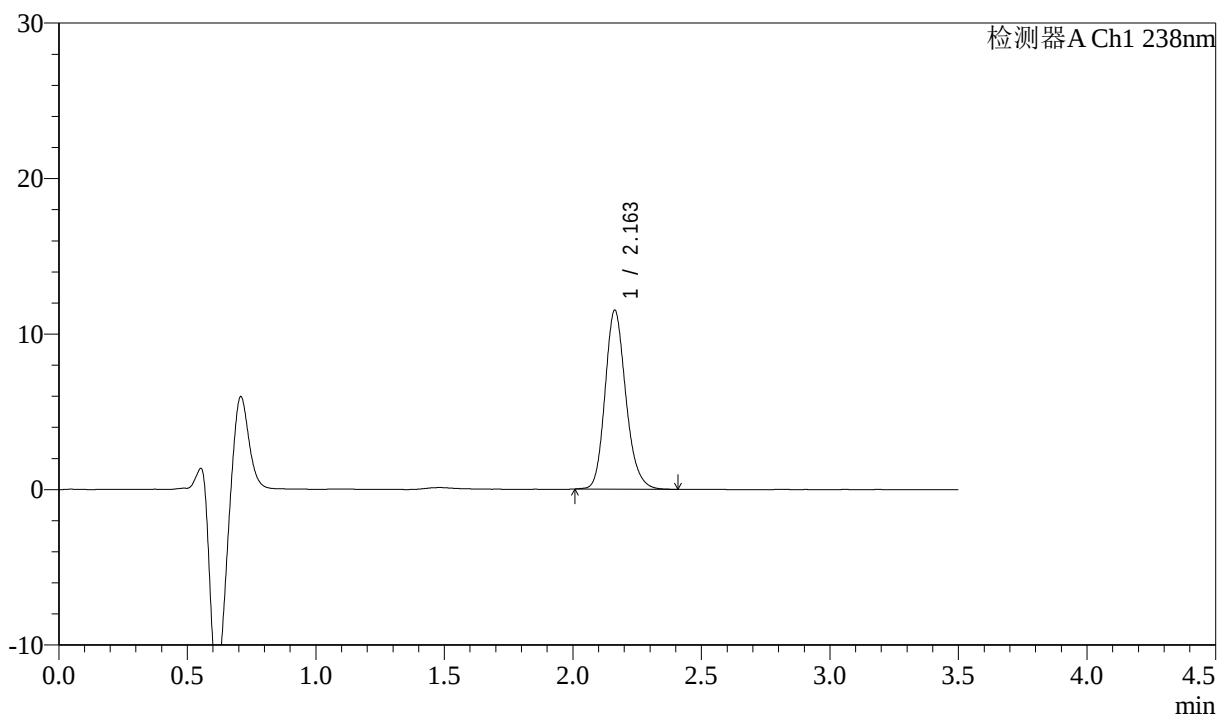
版本号: 6.115

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	2.163	64784	100.000	11515	3523	1.181	--
总计		64784	100.000	11515			

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-pH6.8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 - 0-131/25-467-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:01:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

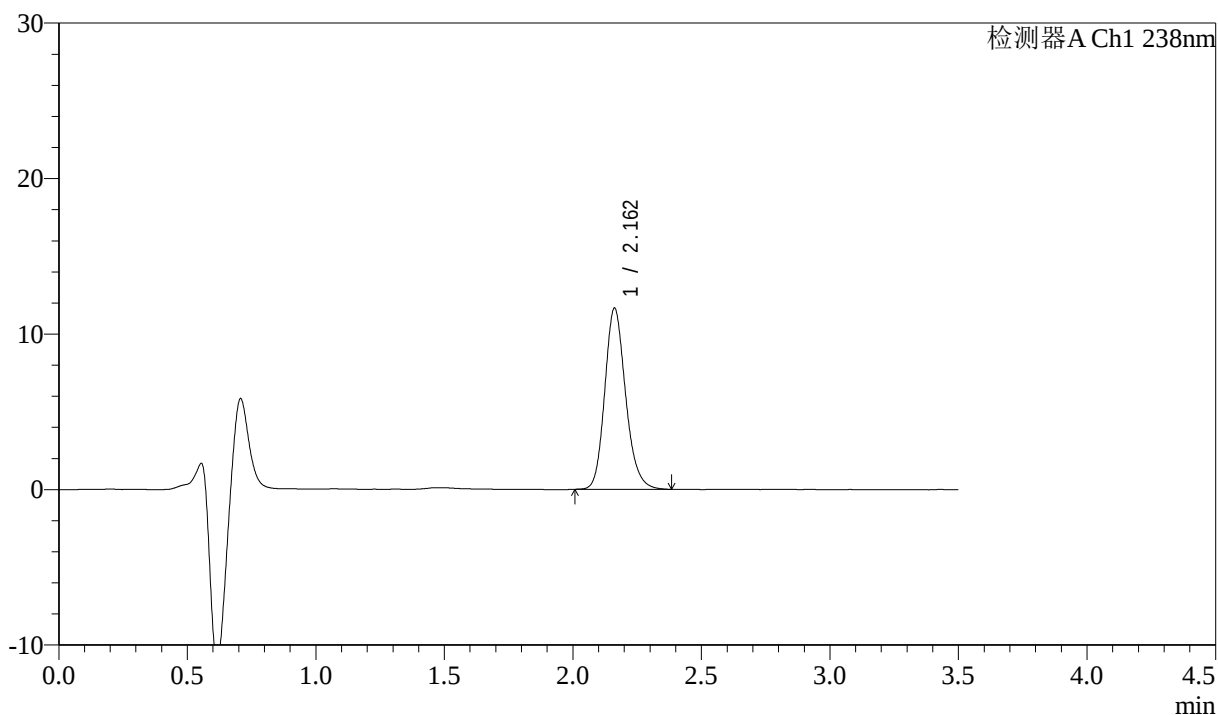
版本号: 6.115

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	2.162	65773	100.000	11643	3496	1.178	--
总计		65773	100.000	11643			

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-pH6.8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 - 0-131/25-468-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:05:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

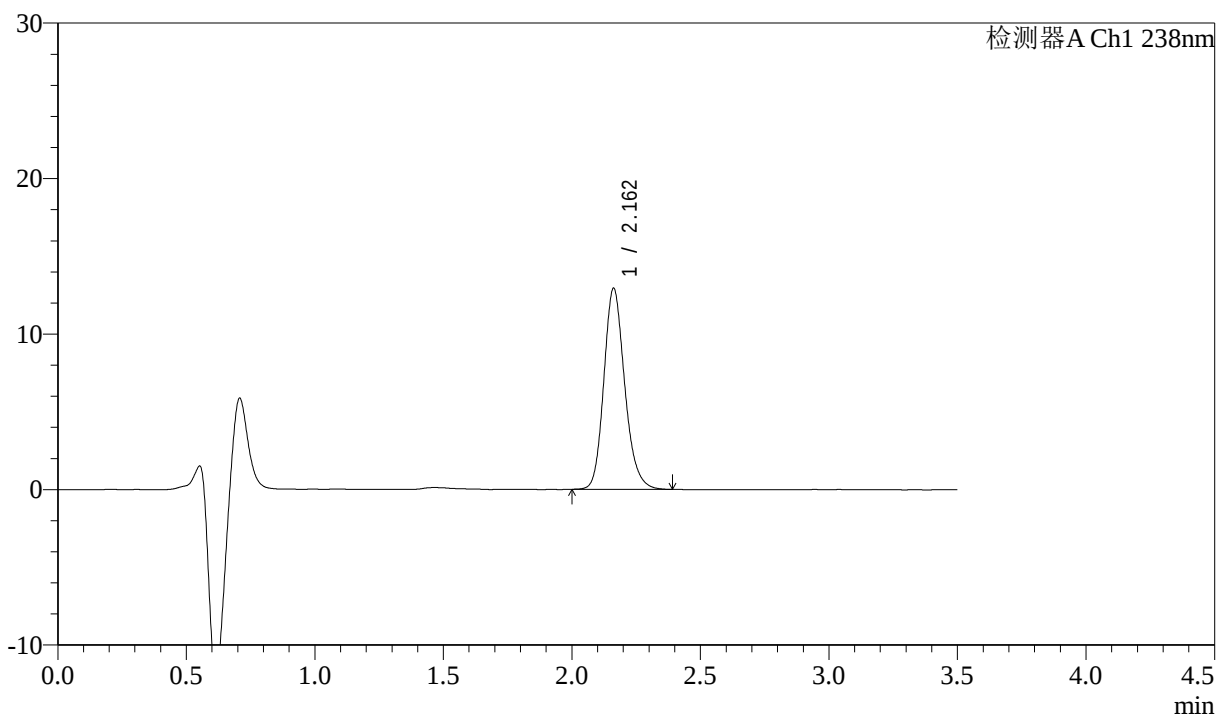
版本号: 6.115

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	73022	100.000	12933	3508	1.179	--
总计		73022	100.000	12933			

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-pH6.8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 - 0-131/25-469-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:09:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:35:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

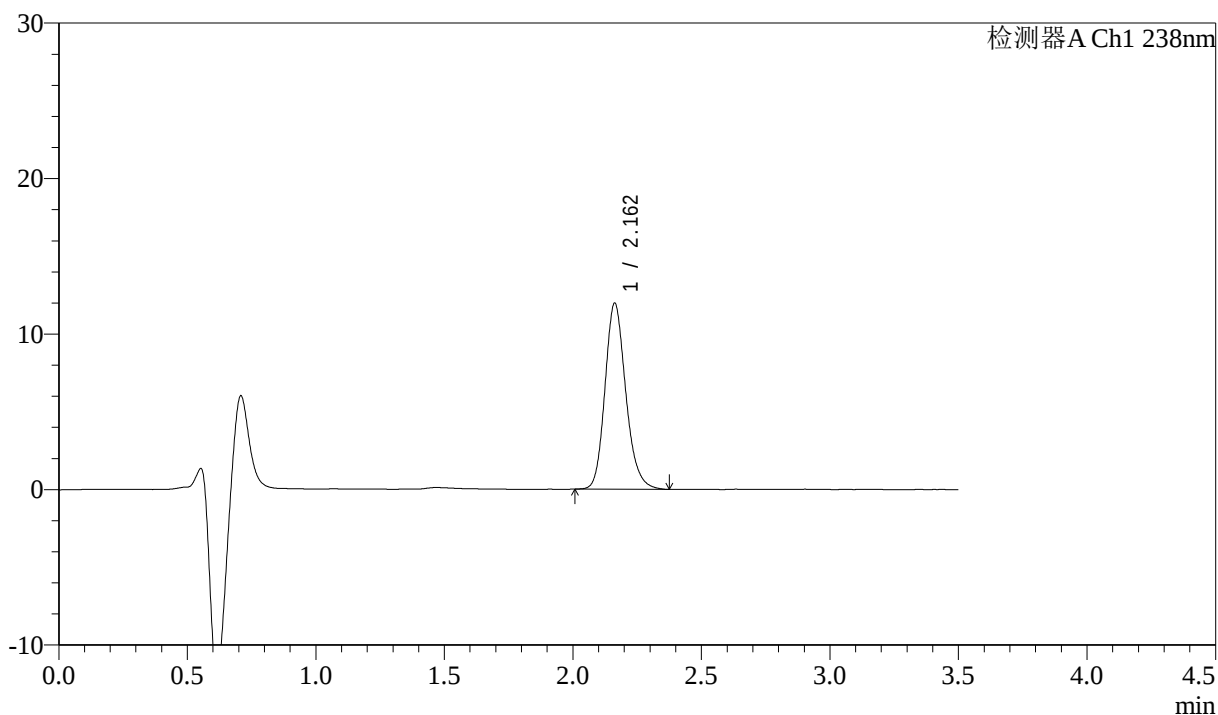
版本号: 6.115

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	67341	100.000	11966	3514	1.182	--
总计		67341	100.000	11966			

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-pH6.8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 - 0-131/25-470-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:13:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

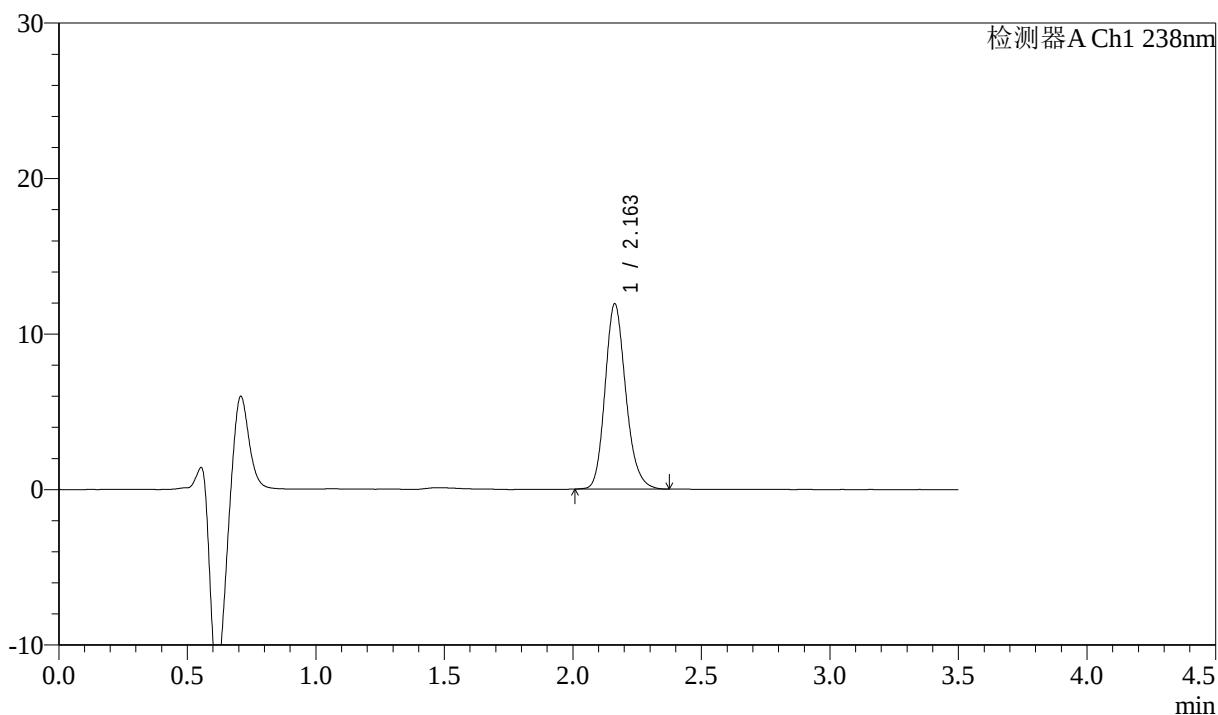
版本号: 6.115

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	2.163	66839	100.000	11920	3528	1.180	--
总计		66839	100.000	11920			

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-pH6.8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 - 0-131/25-471-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:17:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

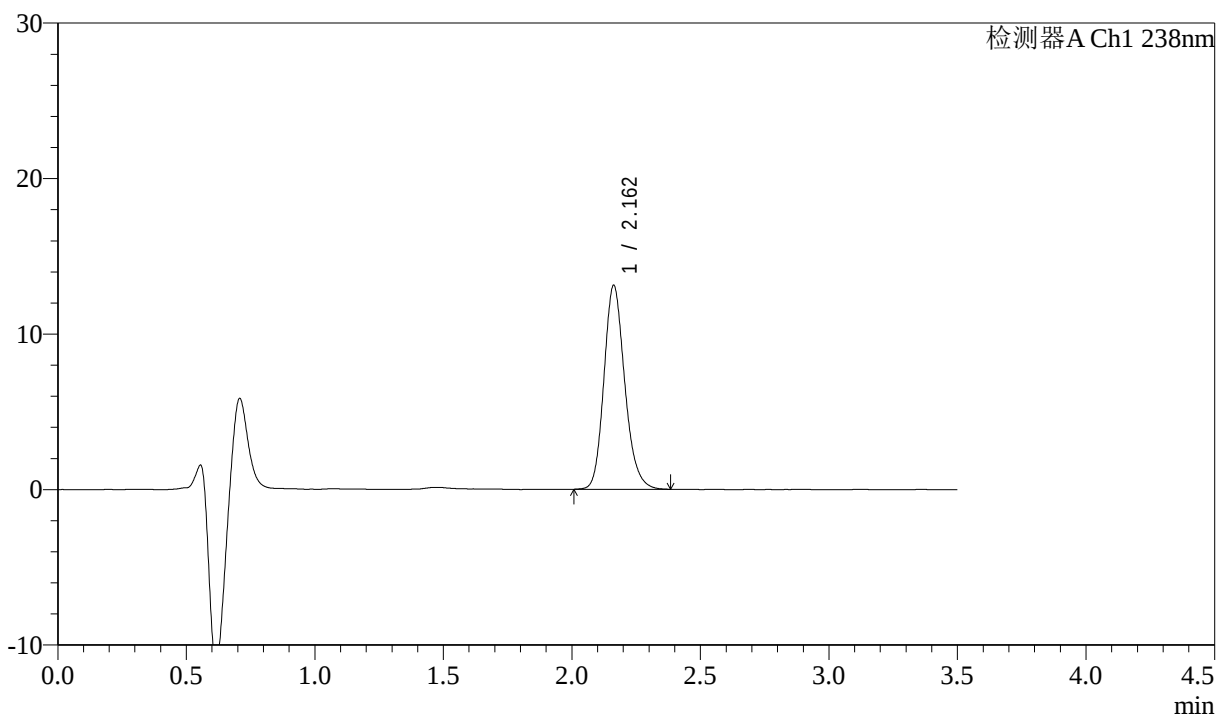
版本号: 6.115

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	2.162	73831	100.000	13110	3505	1.178	--
总计		73831	100.000	13110			

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-pH6.8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 - 0-131/25-472-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:21:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

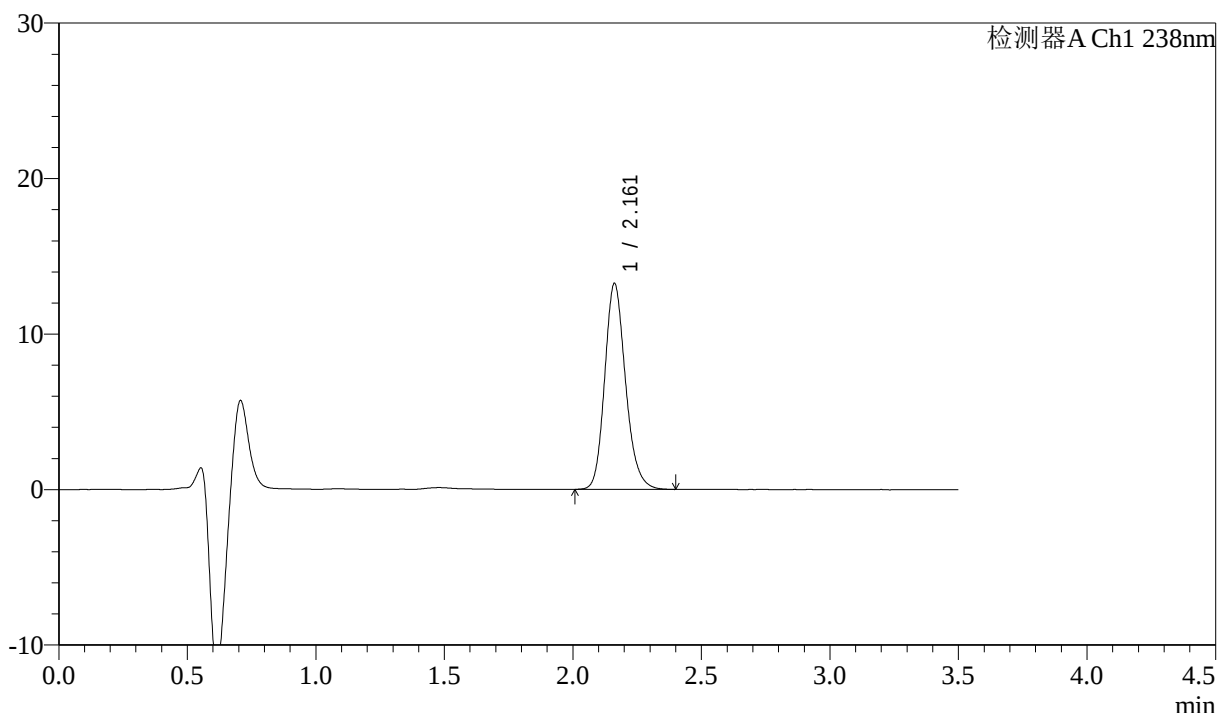
版本号: 6.115

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	2.161	74796	100.000	13232	3491	1.180	--
总计		74796	100.000	13232			

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-pH6.8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 - 0-131/25-473-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:25:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

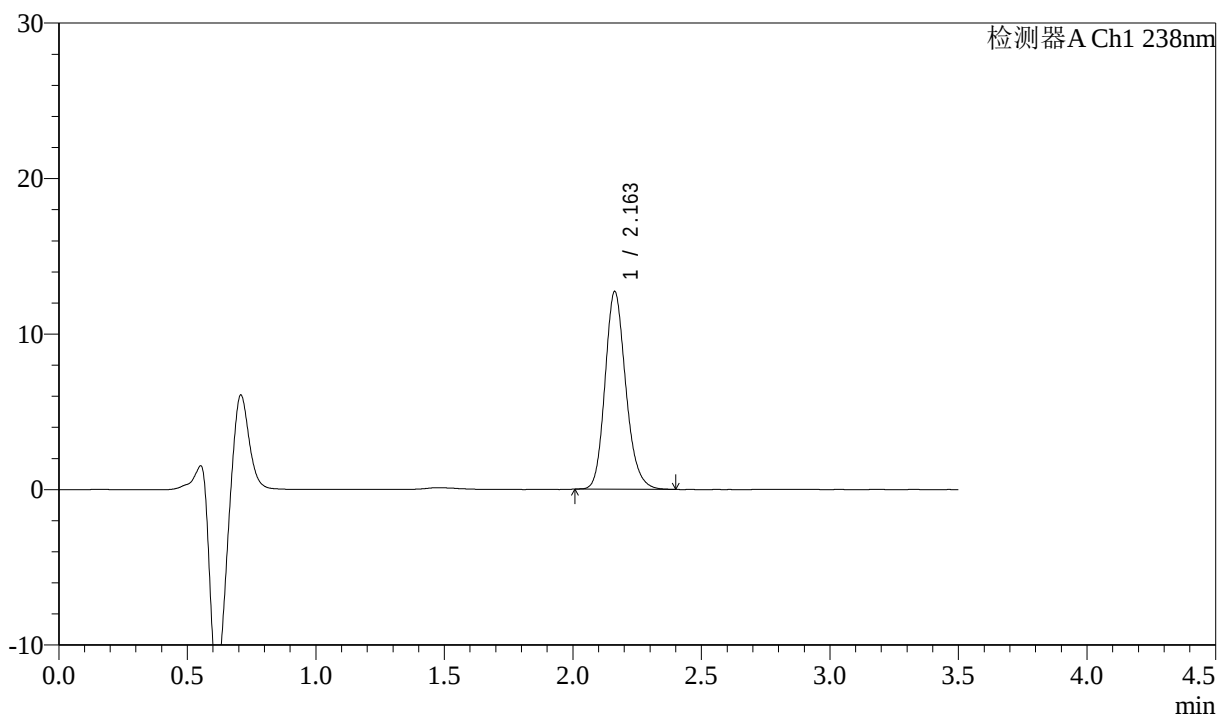
版本号: 6.115

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	2.163	71414	100.000	12715	3525	1.180	--
总计		71414	100.000	12715			

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-pH6.8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 - 0-131/25-474-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:29:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

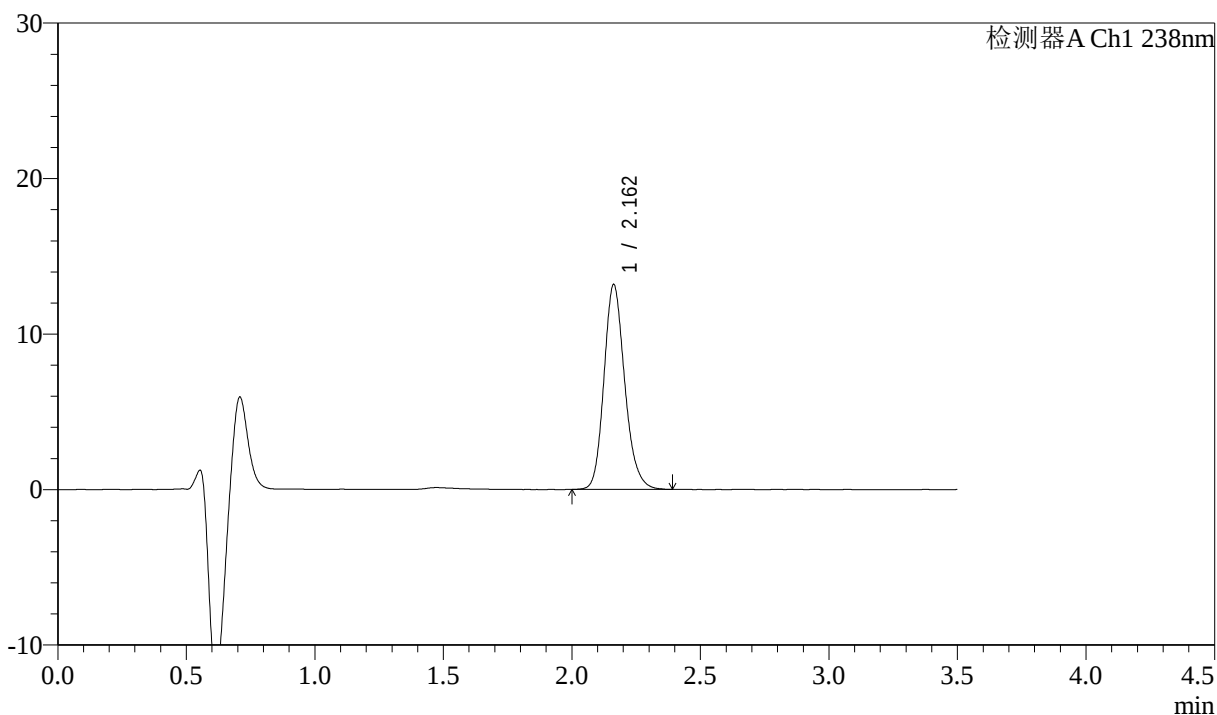
版本号: 6.115

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	2.162	74154	100.000	13178	3517	1.179	--
总计		74154	100.000	13178			

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-pH6.8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 - 0-131/25-475-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:32:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

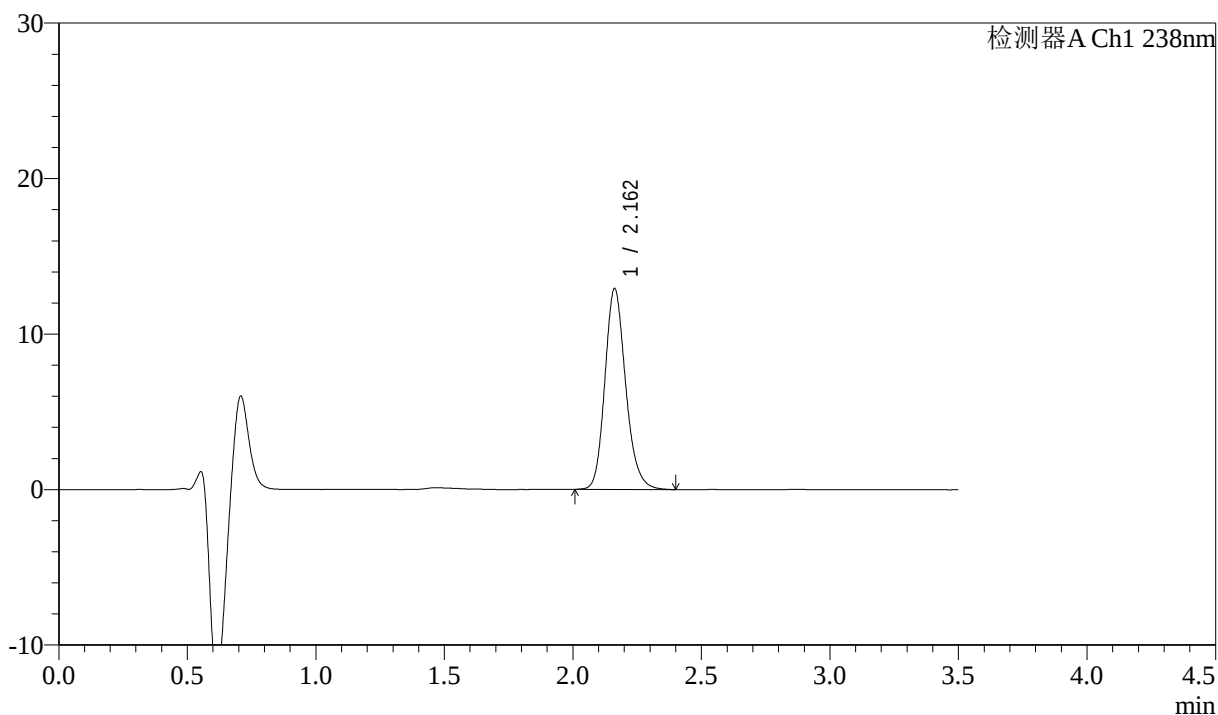
版本号: 6.115

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	2.162	72831	100.000	12915	3516	1.181	--
总计		72831	100.000	12915			

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-pH6.8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 - 0-131/25-476-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:36:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

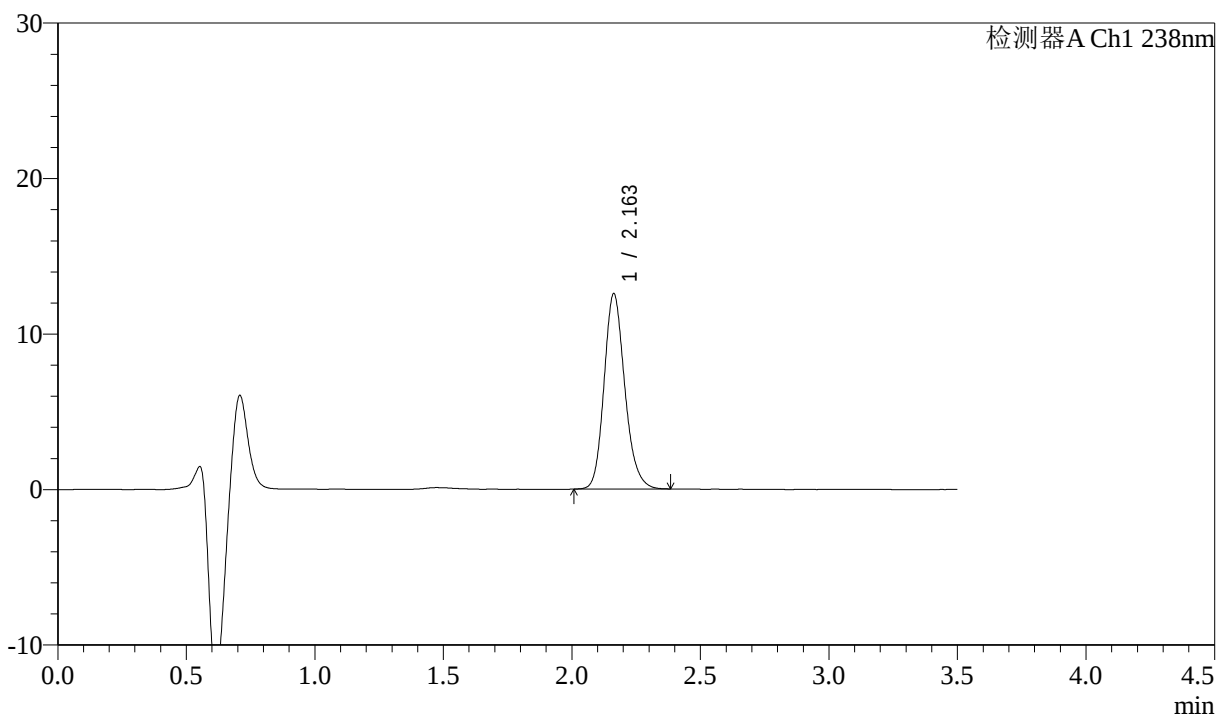
版本号: 6.115

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	2.163	70417	100.000	12564	3538	1.177	--
总计		70417	100.000	12564			

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-pH6.8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 - 0-131/25-477-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:40:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

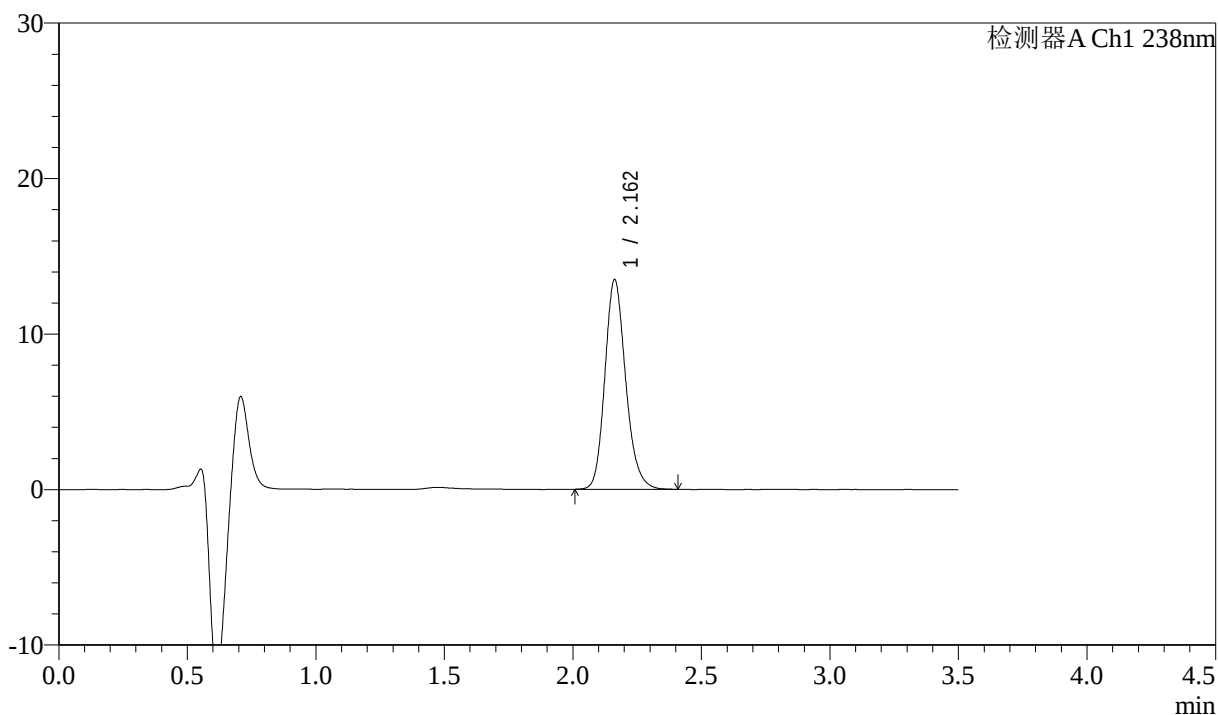
版本号: 6.115

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	2.162	75992	100.000	13485	3510	1.178	--
总计		75992	100.000	13485			

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-pH6.8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 - 0-131/25-478-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:44:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

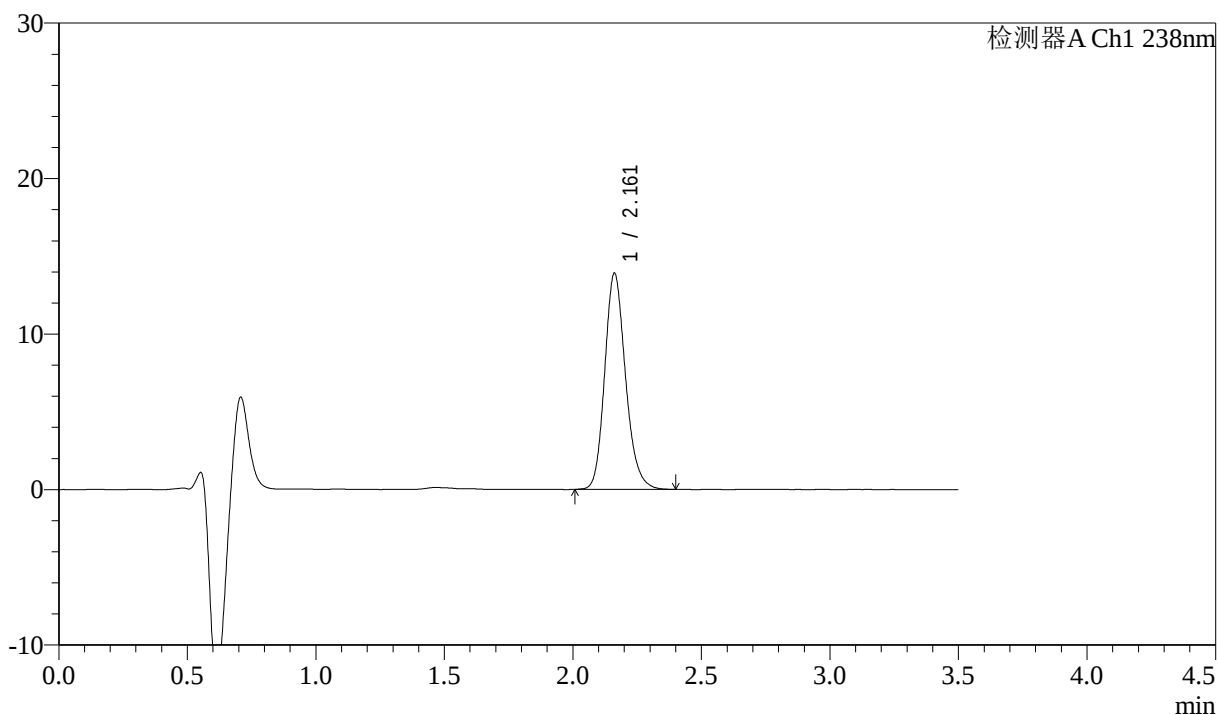
版本号: 6.115

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	2.161	78314	100.000	13890	3507	1.179	--
总计		78314	100.000	13890			

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-pH6.8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 - 0-131/25-479-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:48:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

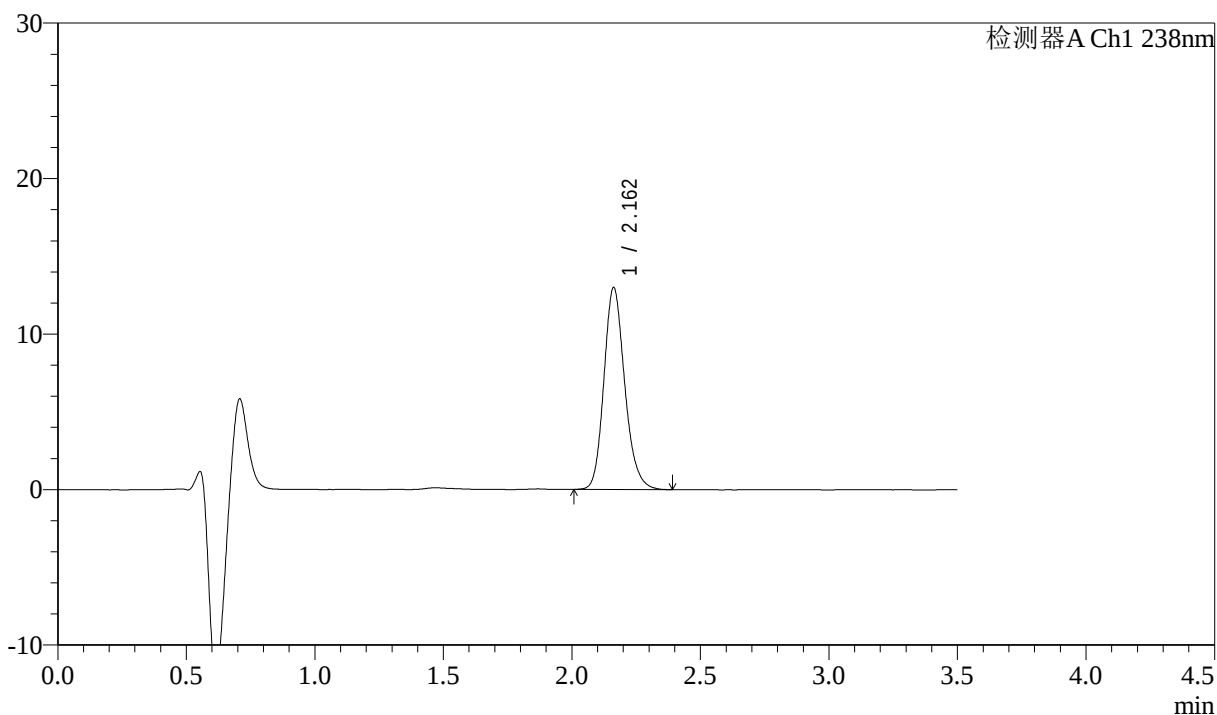
版本号: 6.115

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	73166	100.000	12994	3508	1.177	--
总计		73166	100.000	12994			

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-pH6.8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 - 0-131/25-480-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:52:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

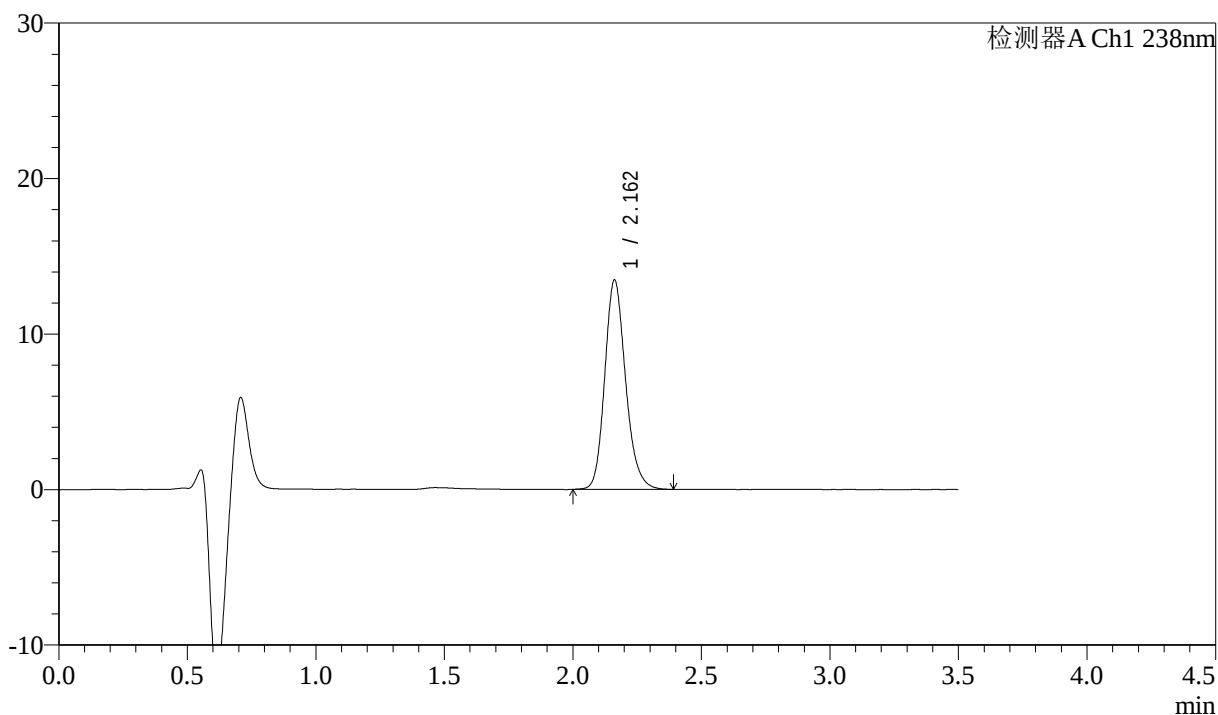
版本号: 6.115

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	2.162	75824	100.000	13455	3512	1.178	--
总计		75824	100.000	13455			

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-pH6.8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 - 0-131/25-481-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 12:56:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

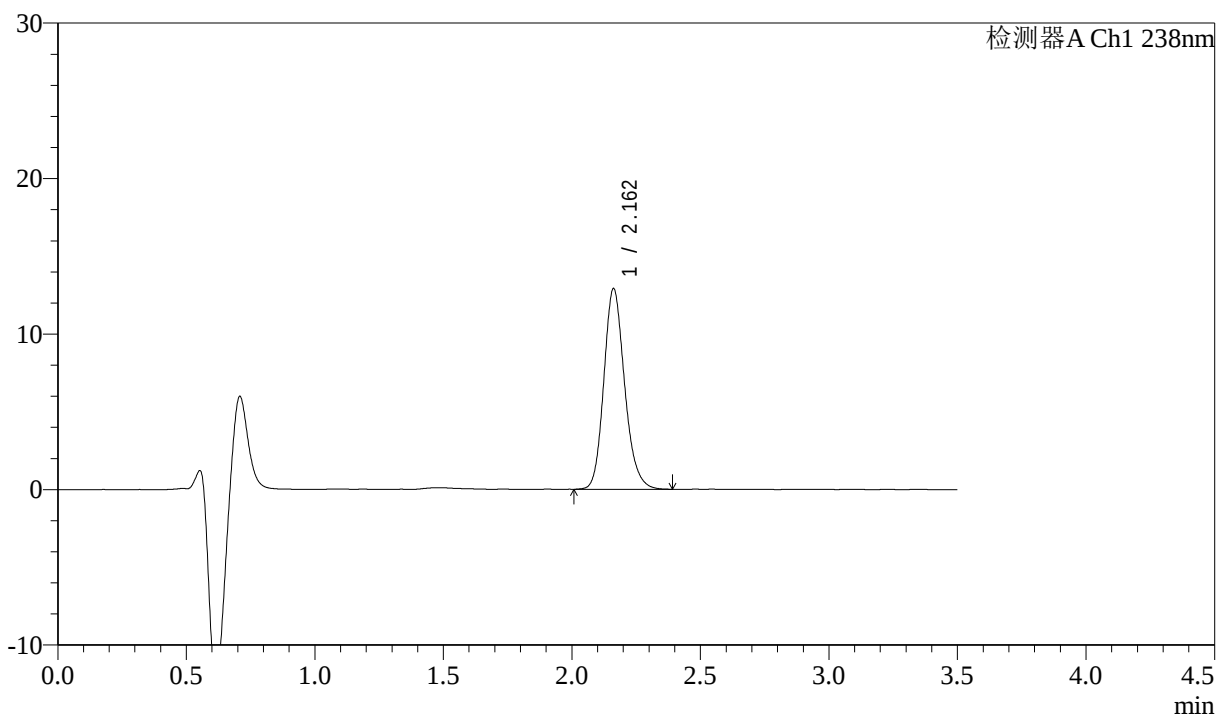
版本号: 6.115

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	72518	100.000	12902	3518	1.174	--
总计		72518	100.000	12902			

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-pH6.8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 - 0-131/25-482-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:00:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

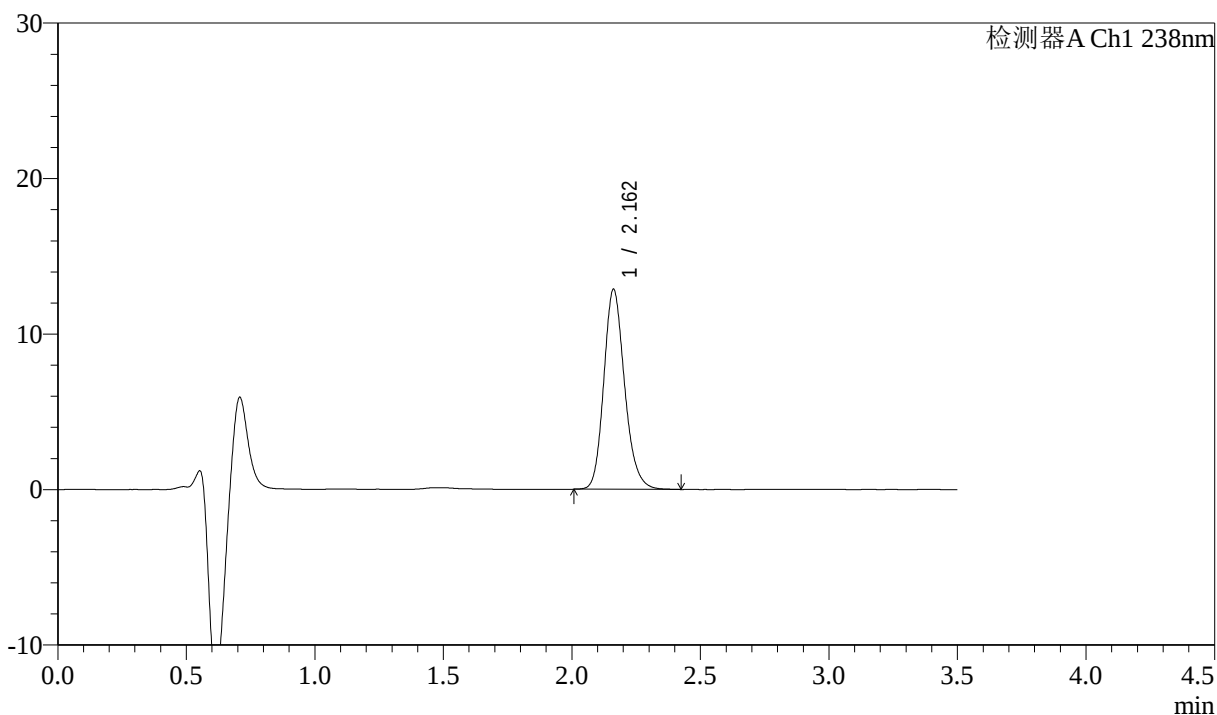
版本号: 6.115

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	2.162	72459	100.000	12852	3511	1.180	--
总计		72459	100.000	12852			

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-pH6.8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 - 0-131/25-483-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:04:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

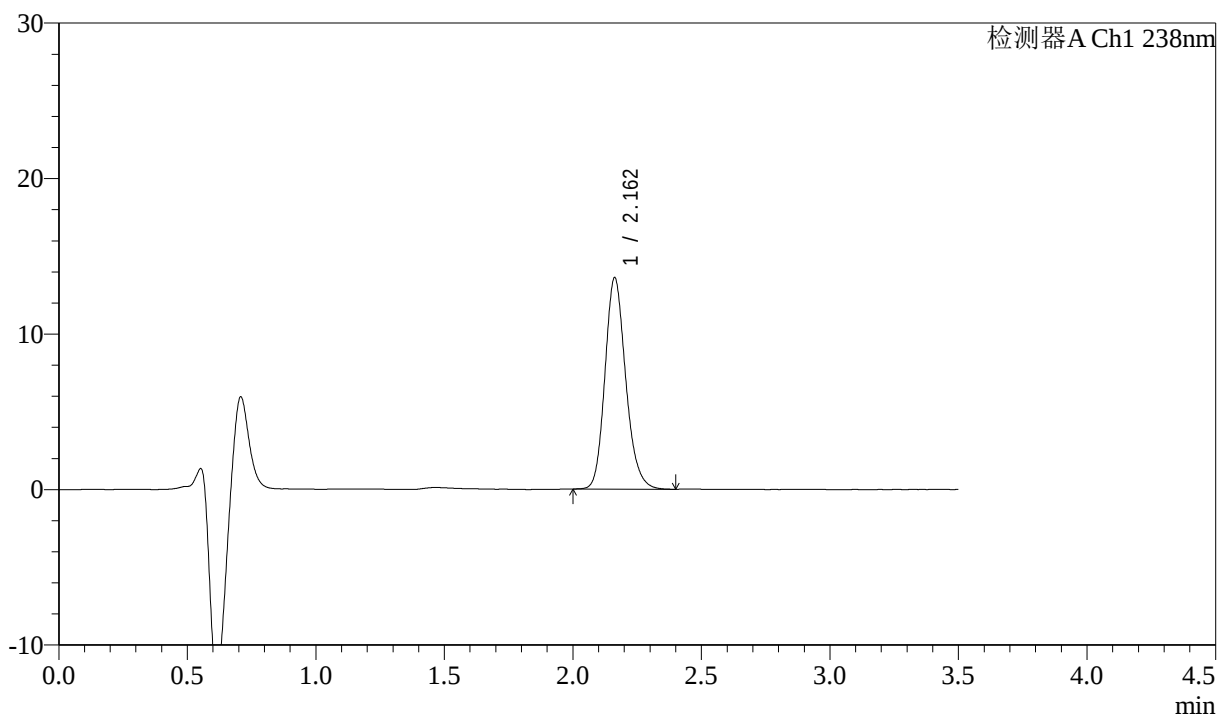
版本号: 6.115

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	2.162	76401	100.000	13593	3517	1.177	--
总计		76401	100.000	13593			

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-pH6.8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 - 0-131/25-484-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:08:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

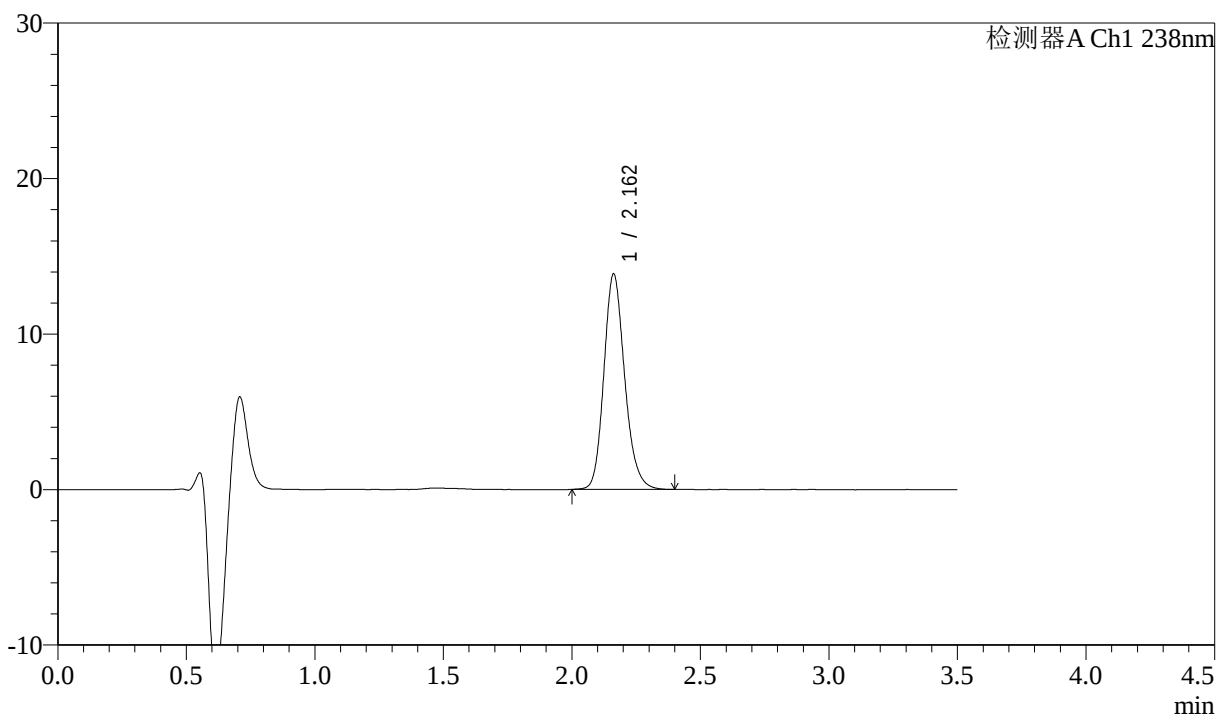
版本号: 6.115

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	2.162	77939	100.000	13855	3522	1.176	--
总计		77939	100.000	13855			

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-pH6.8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 - 0-131/25-485-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:12:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

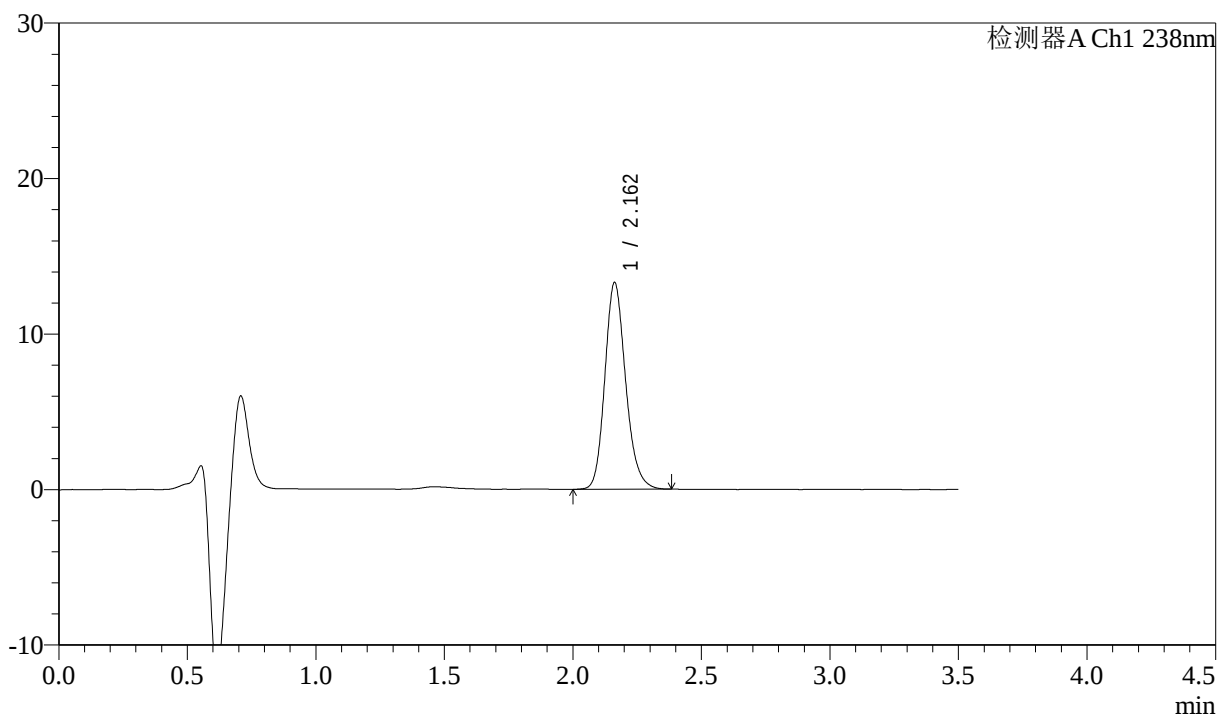
版本号: 6.115

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	2.162	74859	100.000	13296	3517	1.176	--
总计		74859	100.000	13296			

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-pH6.8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 - 0-131/25-486-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:15:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

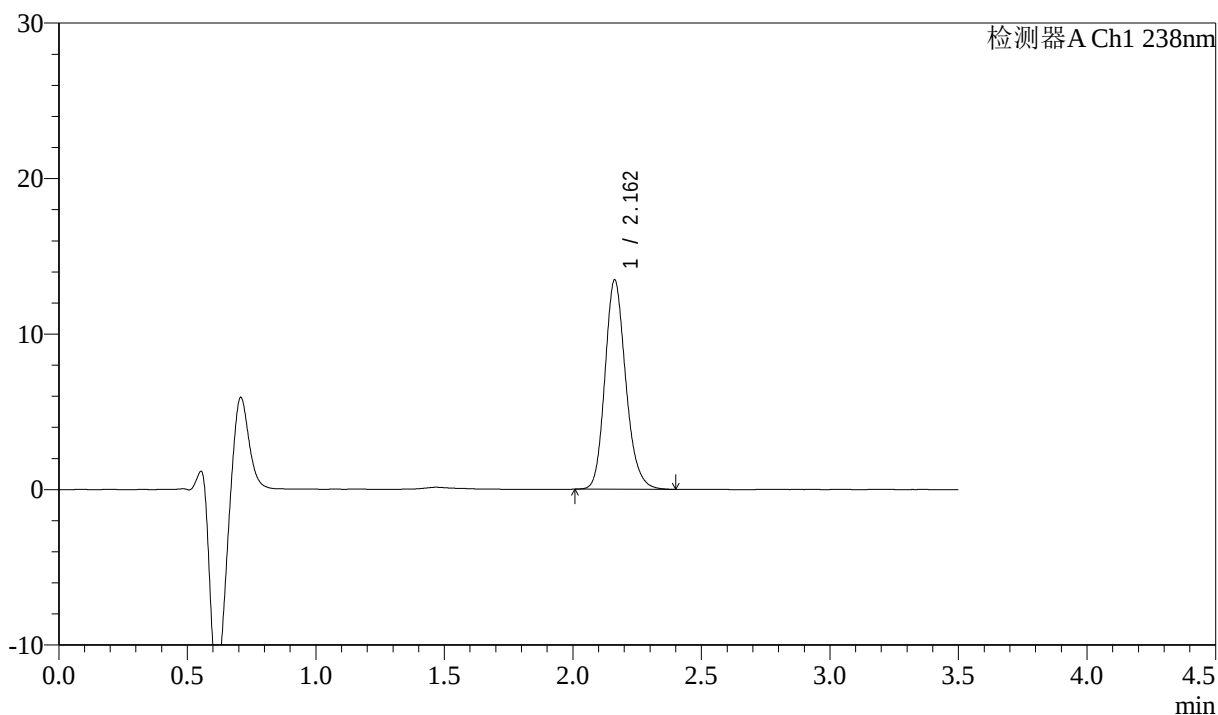
版本号: 6.115

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	2.162	75766	100.000	13461	3515	1.180	--
总计		75766	100.000	13461			

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-pH6.8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 - 0-131/25-487-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:19:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

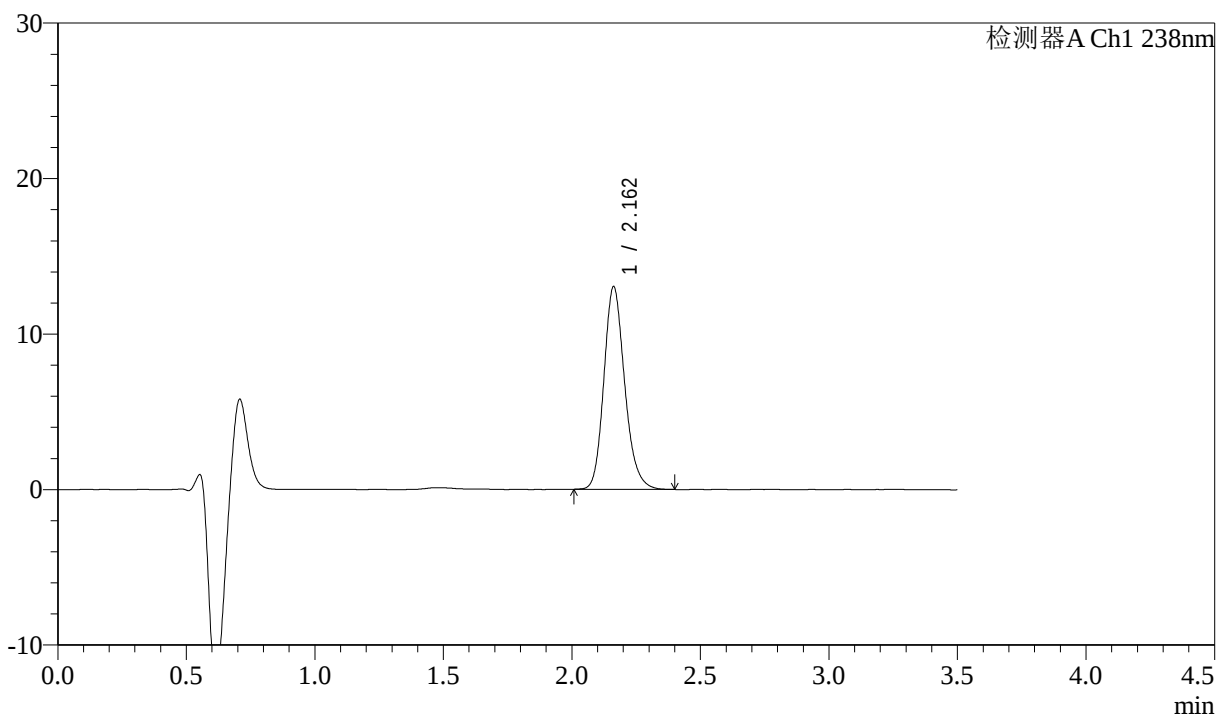
版本号: 6.115

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	2.162	73409	100.000	13033	3512	1.182	--
总计		73409	100.000	13033			

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-pH6.8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 - 0-131/25-488-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:23:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

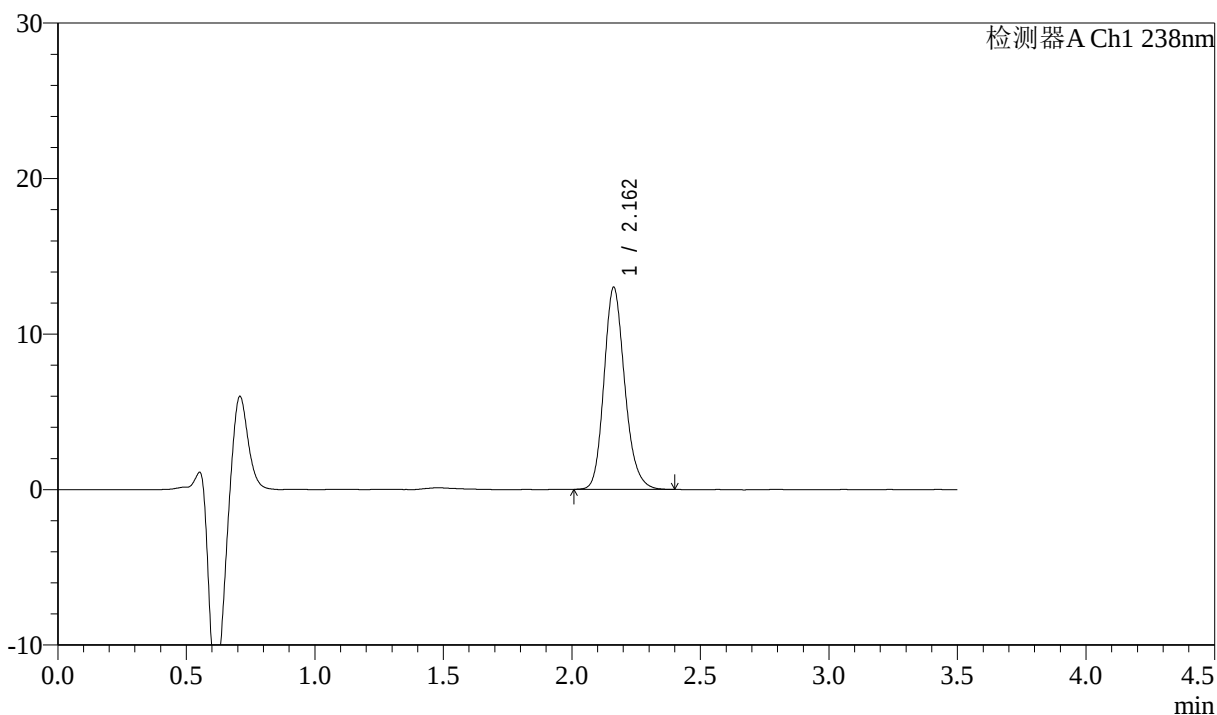
版本号: 6.115

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	2.162	73042	100.000	12998	3527	1.179	--
总计		73042	100.000	12998			

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-pH6.8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 - 0-131/25-489-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:27:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

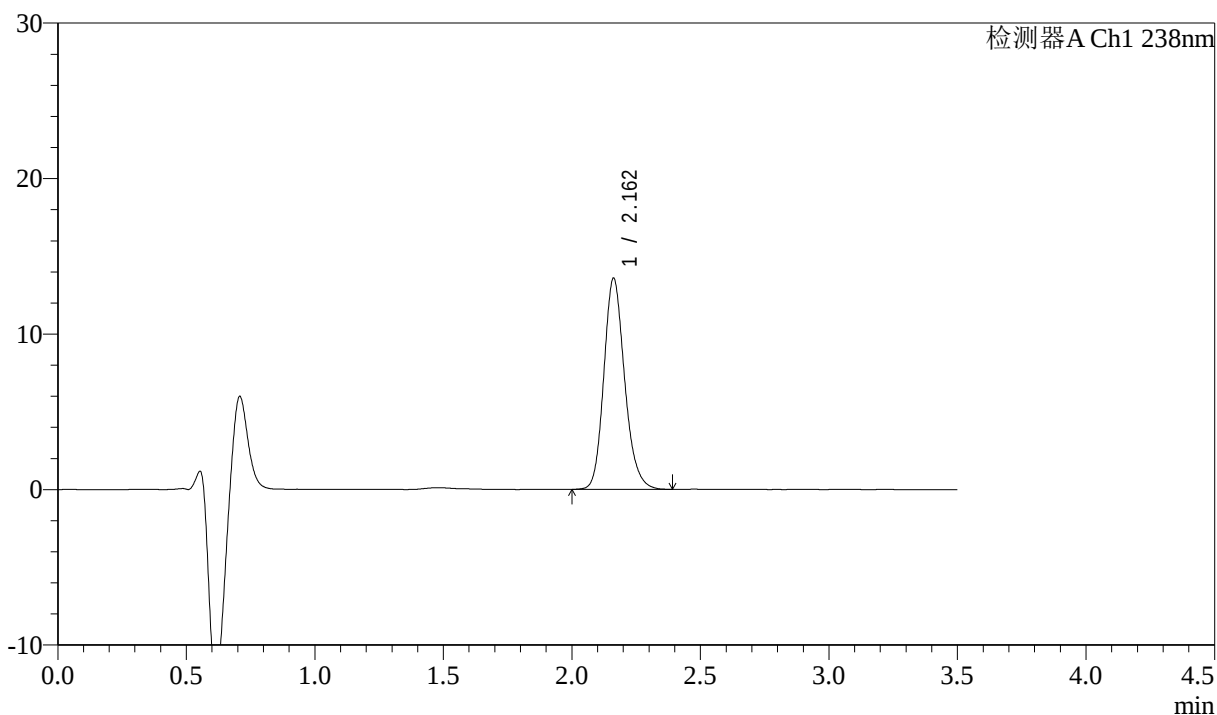
版本号: 6.115

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	2.162	76386	100.000	13573	3520	1.178	--
总计		76386	100.000	13573			

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-pH6.8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 - 0-131/25-490-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:31:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

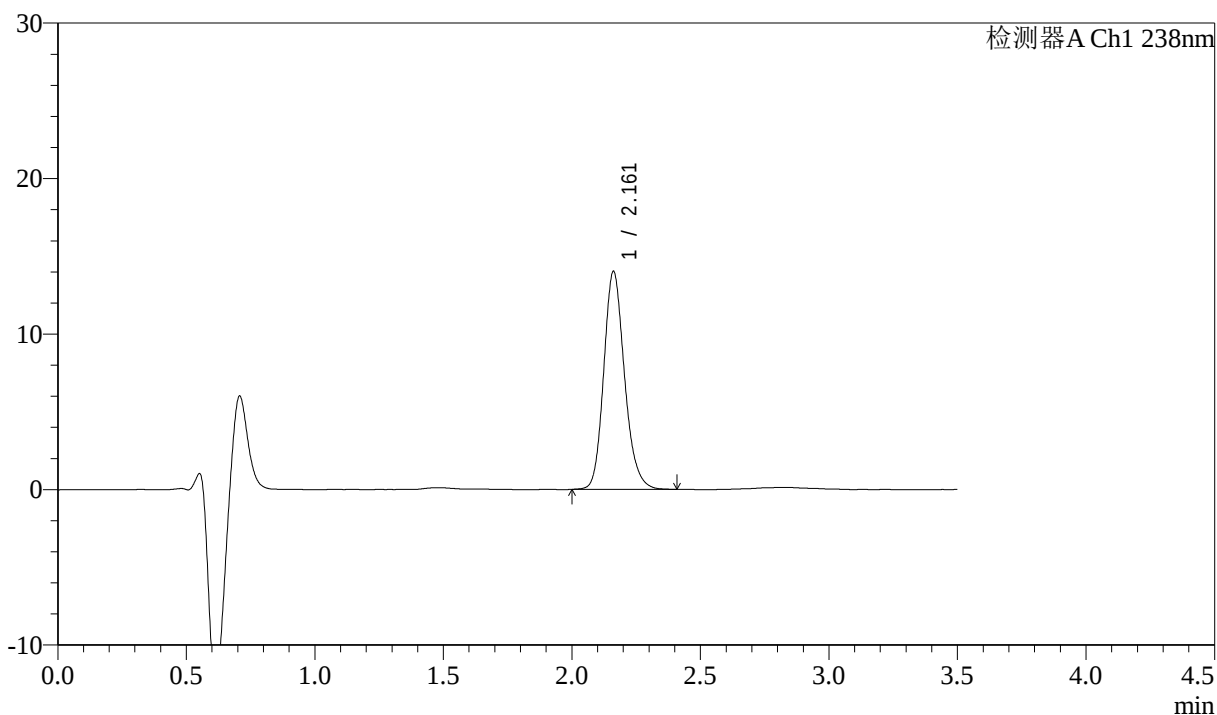
版本号: 6.115

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	2.161	78865	100.000	14009	3527	1.177	--
总计		78865	100.000	14009			

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-pH6.8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 - 0-131/25-491-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:35:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:36:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

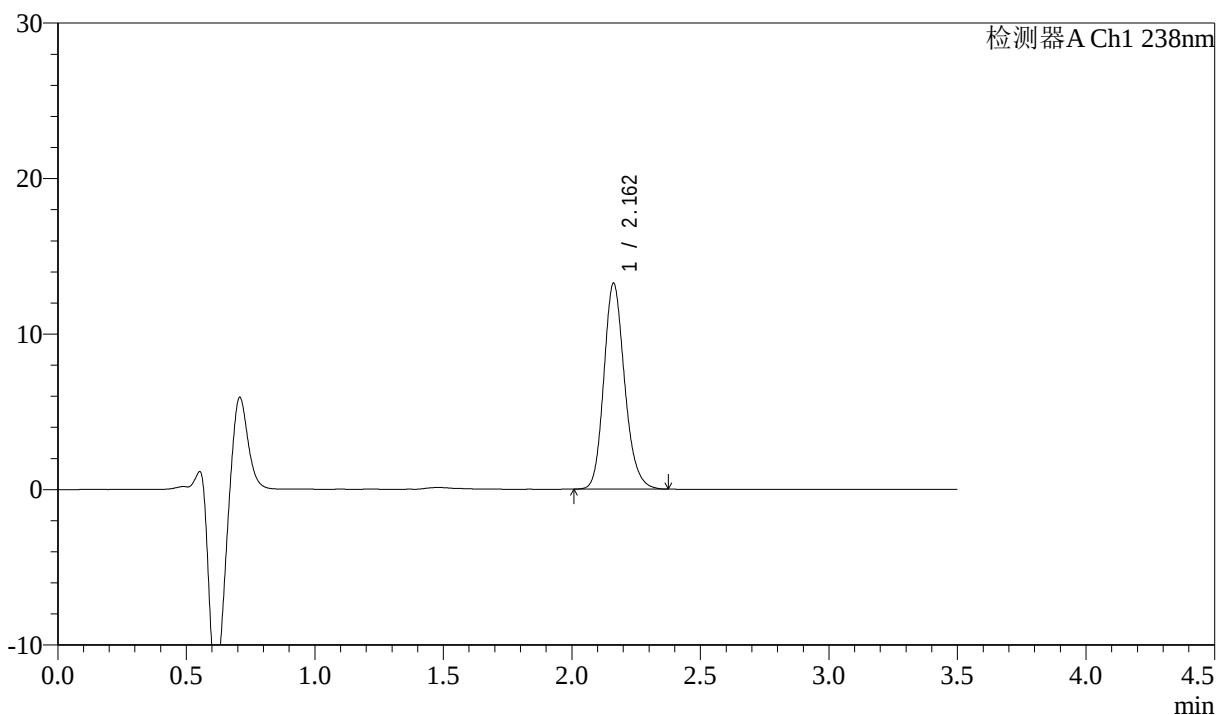
版本号: 6.115

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	74416	100.000	13233	3518	1.177	--
总计		74416	100.000	13233			

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-pH6.8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 - 0-131/25-492-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:39:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

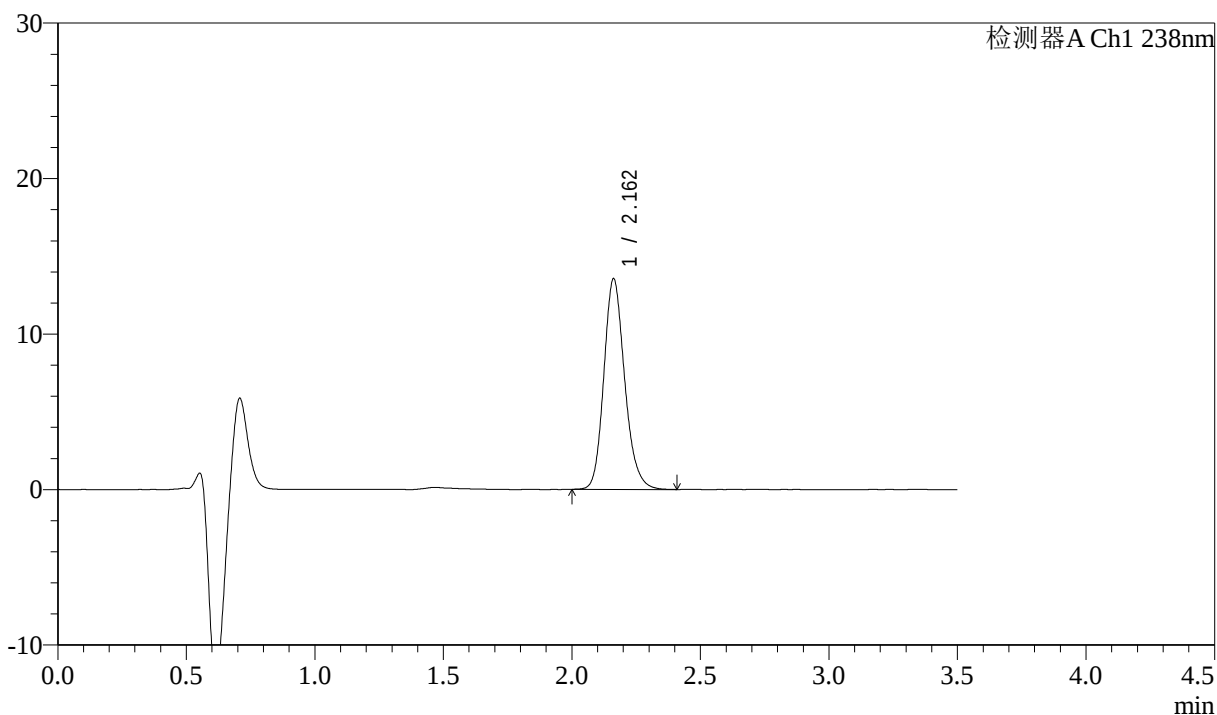
版本号: 6.115

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	2.162	76415	100.000	13545	3504	1.178	--
总计		76415	100.000	13545			

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-pH6.8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 - 0-131/25-493-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:43:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

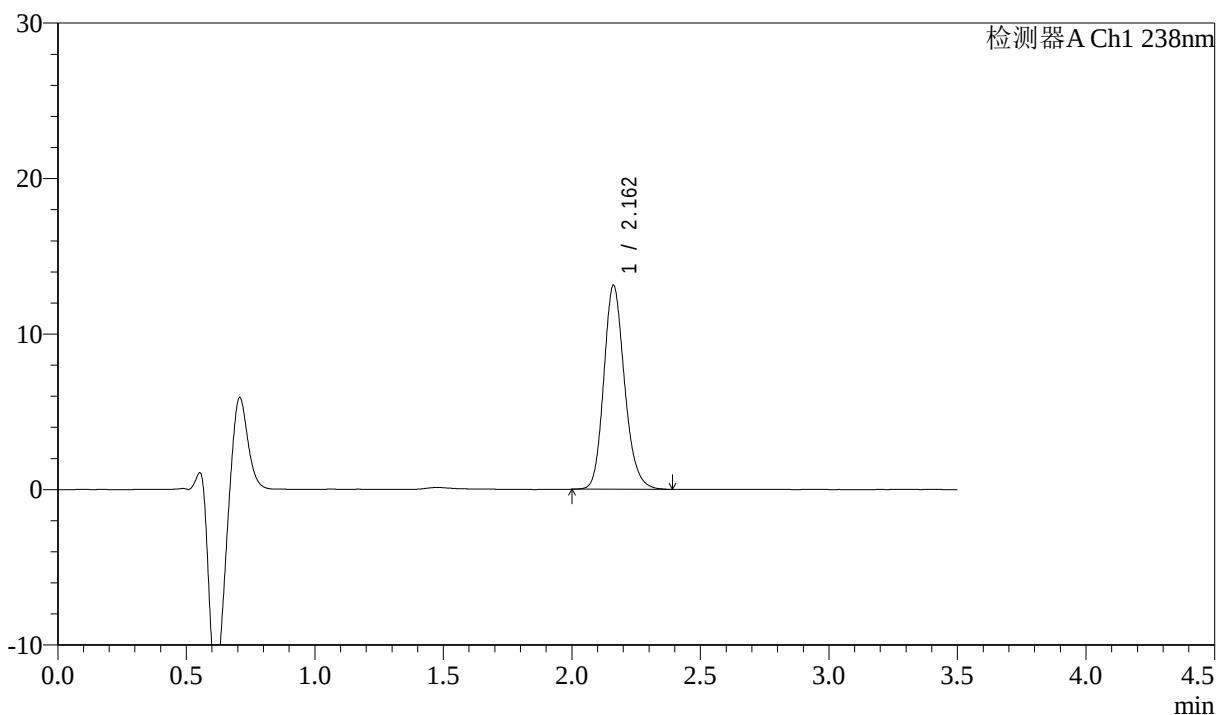
版本号: 6.115

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	2.162	73833	100.000	13105	3516	1.178	--
总计		73833	100.000	13105			

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-pH6.8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 - 0-131/25-494-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:47:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

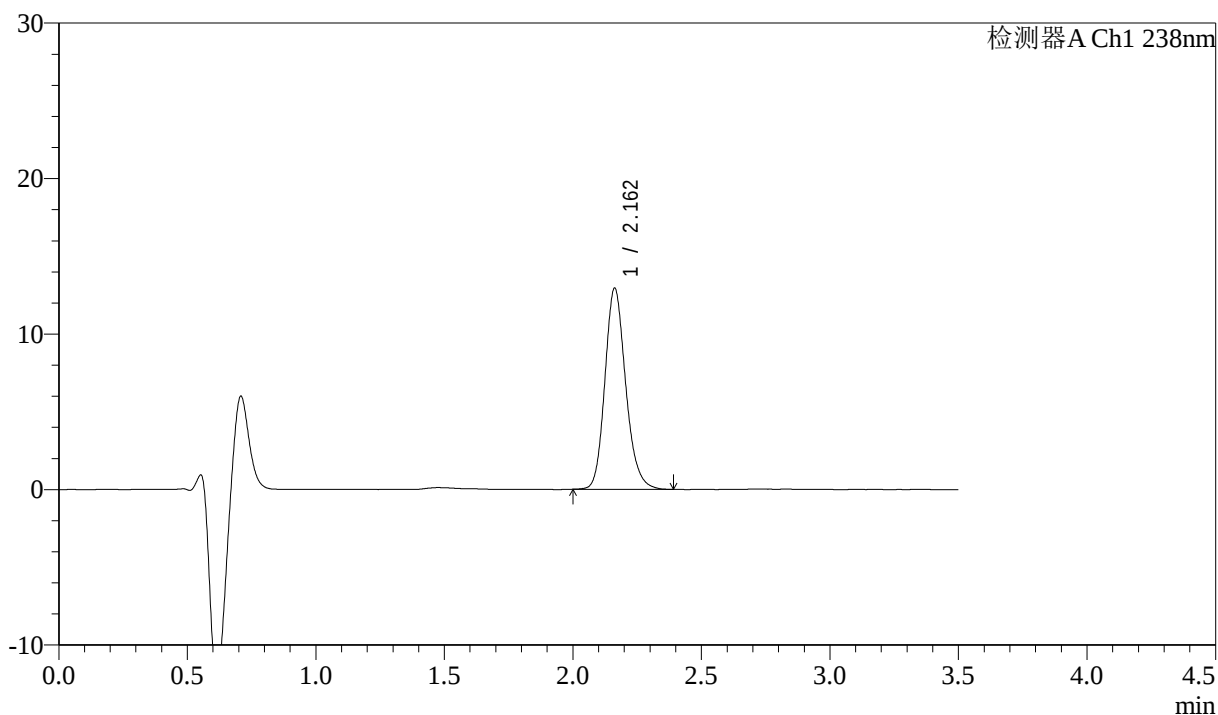
版本号: 6.115

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	2.162	72737	100.000	12934	3526	1.177	--
总计		72737	100.000	12934			

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-pH6.8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 - 0-131/25-495-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 13:51:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

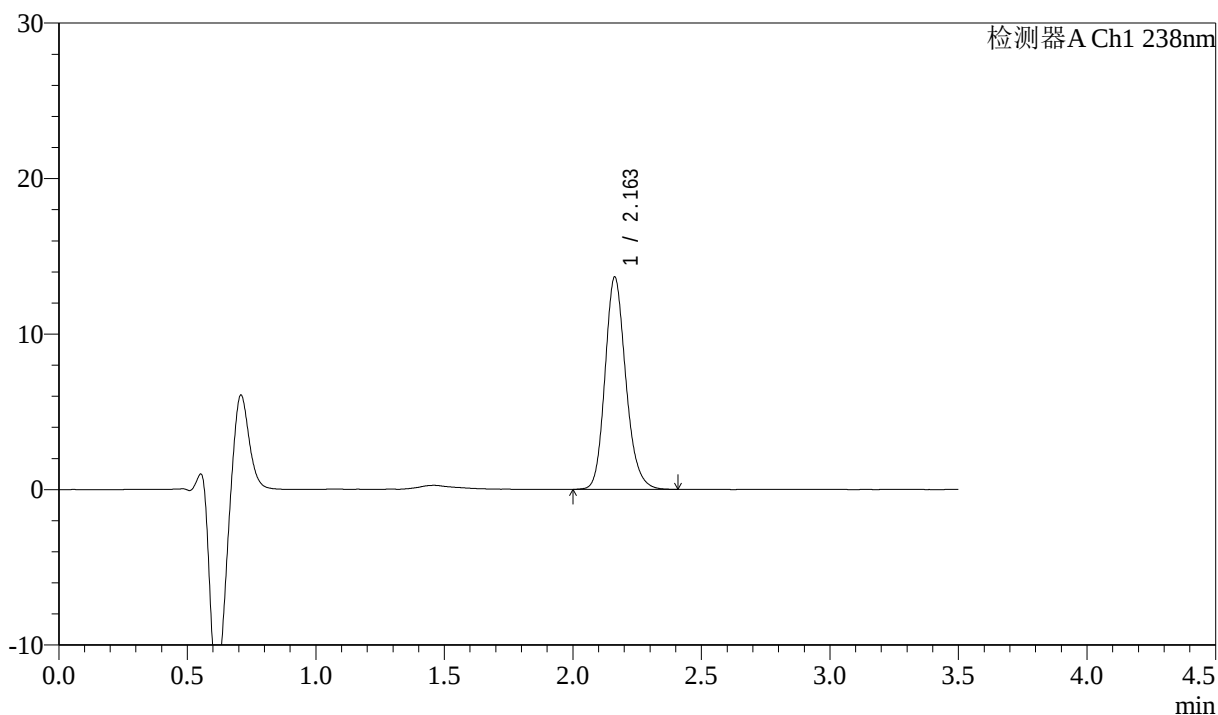
版本号: 6.115

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	2.163	76916	100.000	13661	3518	1.178	--
总计		76916	100.000	13661			

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-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



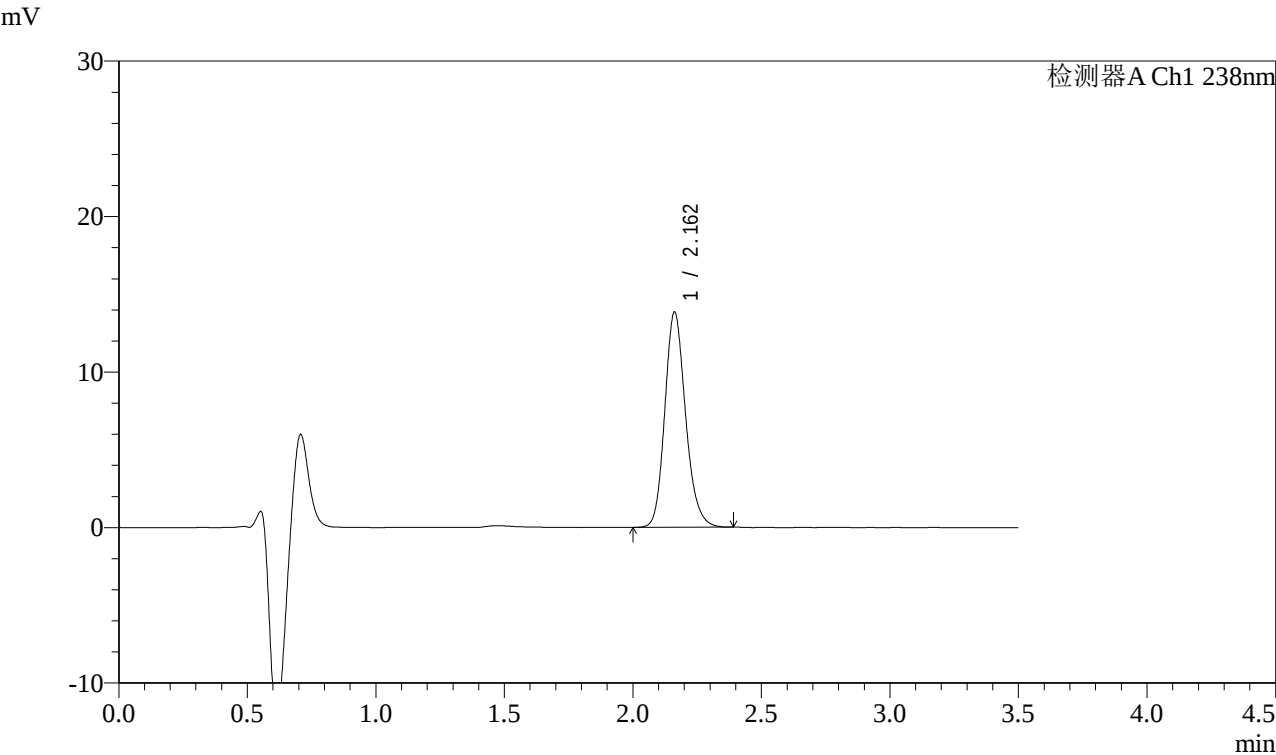
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5µm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-496-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-51
进样体积: 50µl
进样时间: 2025/03/07 13:55:06
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:12
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>



<峰表>

检测器A Ch1 238nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.162	77731	100.000	13833	3529	1.175	--
总计		77731	100.000	13833			

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-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



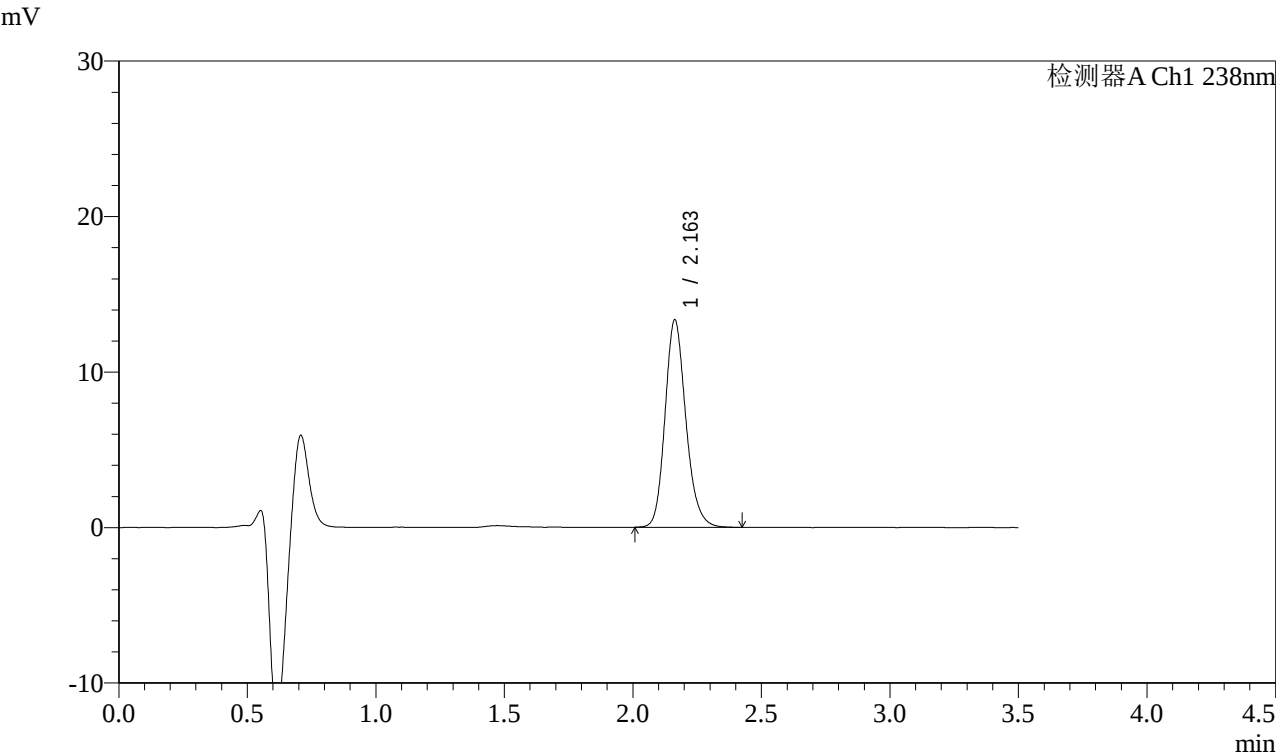
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-497-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-7
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 13:59:01
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:15
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>



<峰表>

检测器A Ch1 238nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.163	75249	100.000	13347	3517	1.179	--
总计		75249	100.000	13347			

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-pH6.8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 - 0-131/25-498-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:02:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

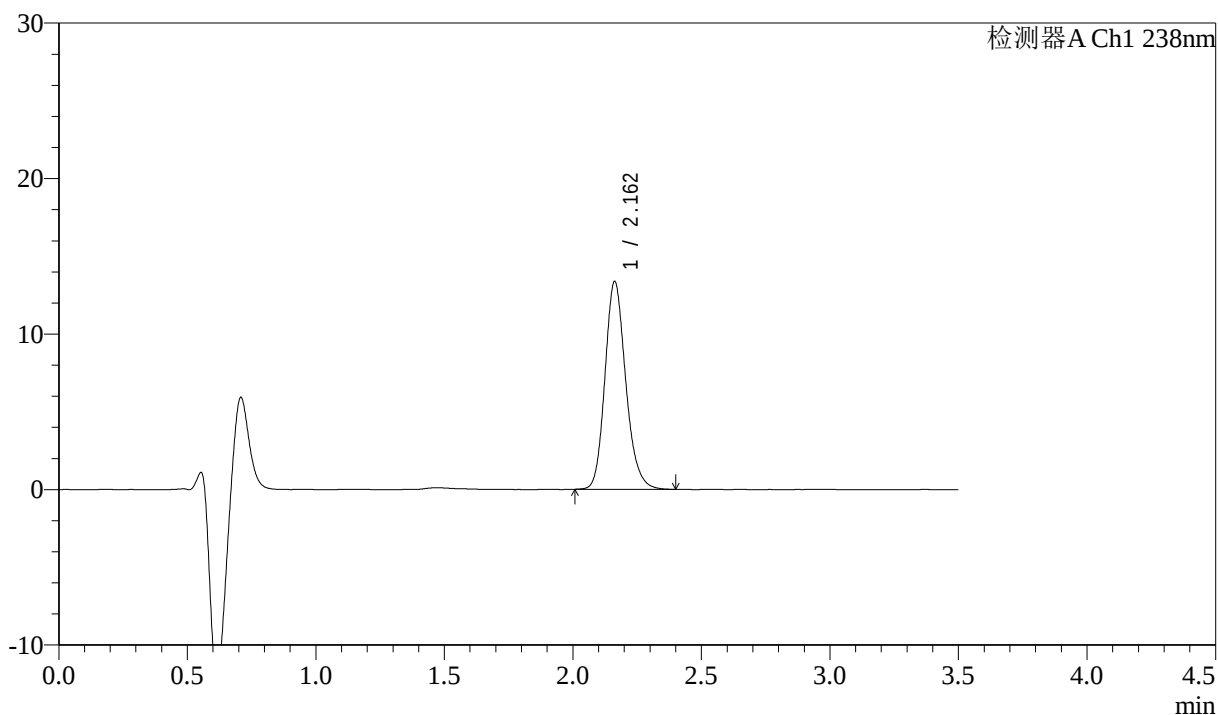
版本号: 6.115

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	2.162	75093	100.000	13366	3534	1.178	--
总计		75093	100.000	13366			

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-pH6.8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 - 0-131/25-499-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:06:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

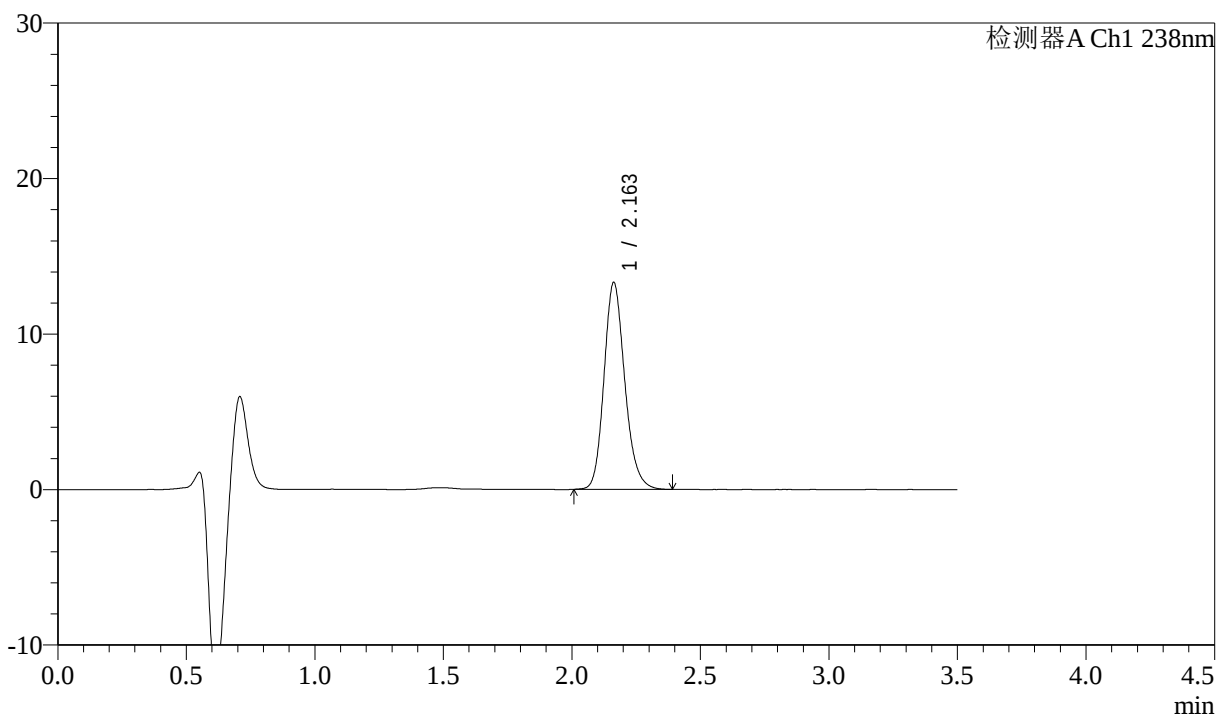
版本号: 6.115

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	2.163	74841	100.000	13310	3517	1.175	--
总计		74841	100.000	13310			

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-pH6.8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 - 0-131/25-500-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:10:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

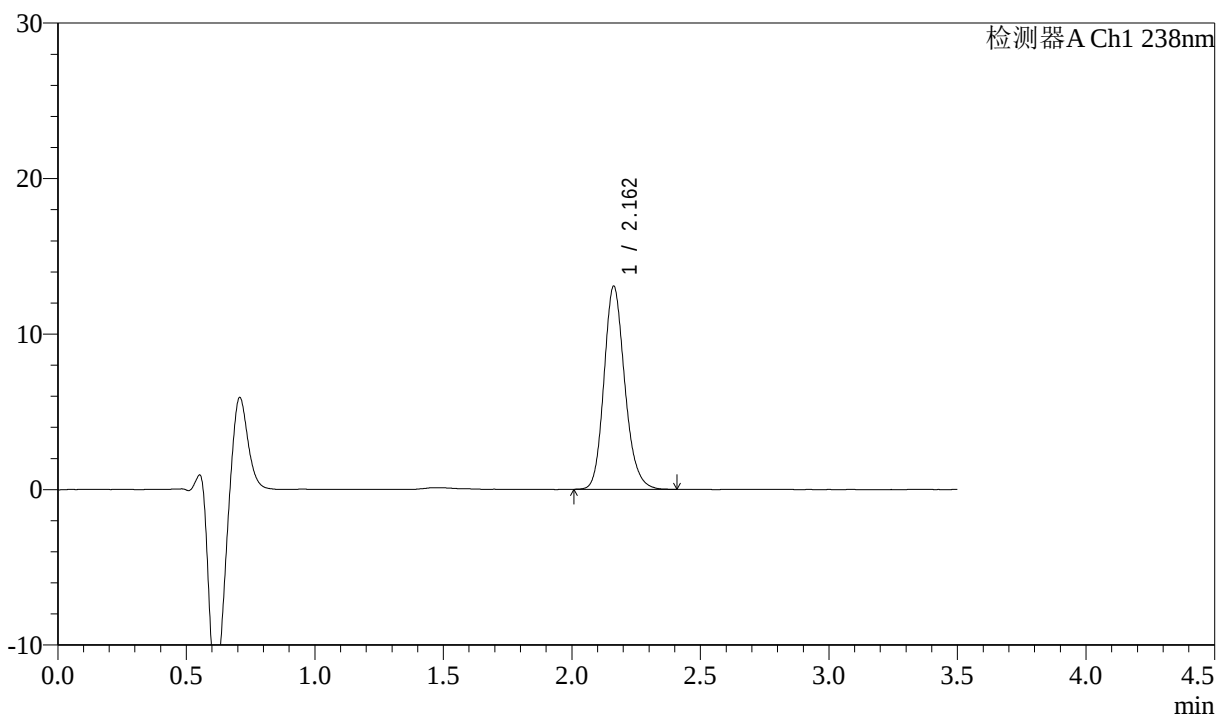
版本号: 6.115

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	73604	100.000	13067	3516	1.176	--
总计		73604	100.000	13067			

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-pH6.8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 - 0-131/25-501-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:14:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

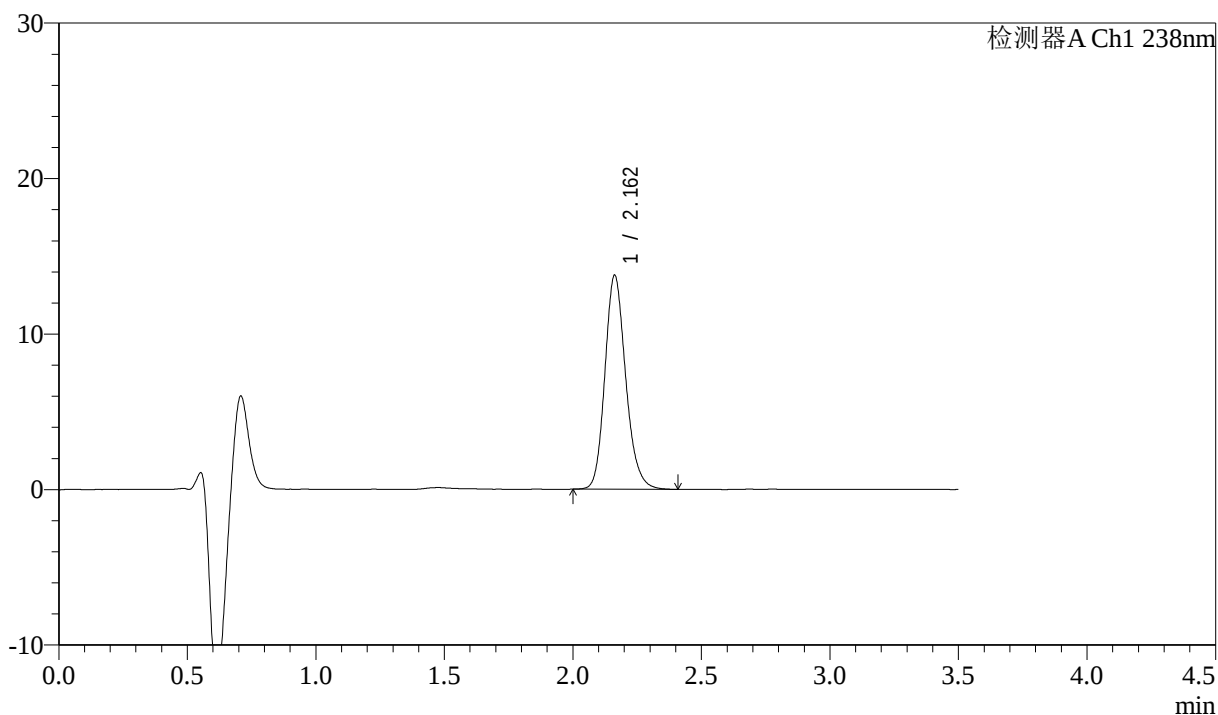
版本号: 6.115

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	77479	100.000	13763	3518	1.176	--
总计		77479	100.000	13763			

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-pH6.8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 - 0-131/25-502-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:18:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

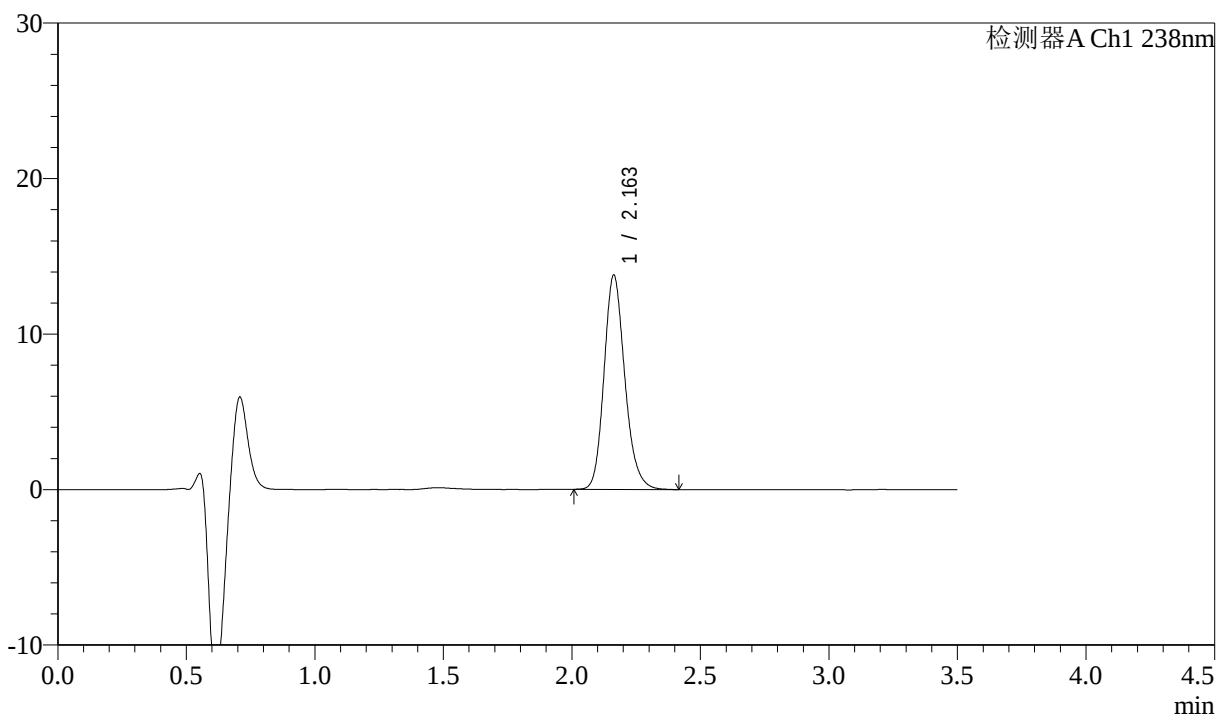
版本号: 6.115

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	2.163	77624	100.000	13788	3516	1.179	--
总计		77624	100.000	13788			

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-pH6.8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 - 0-131/25-503-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

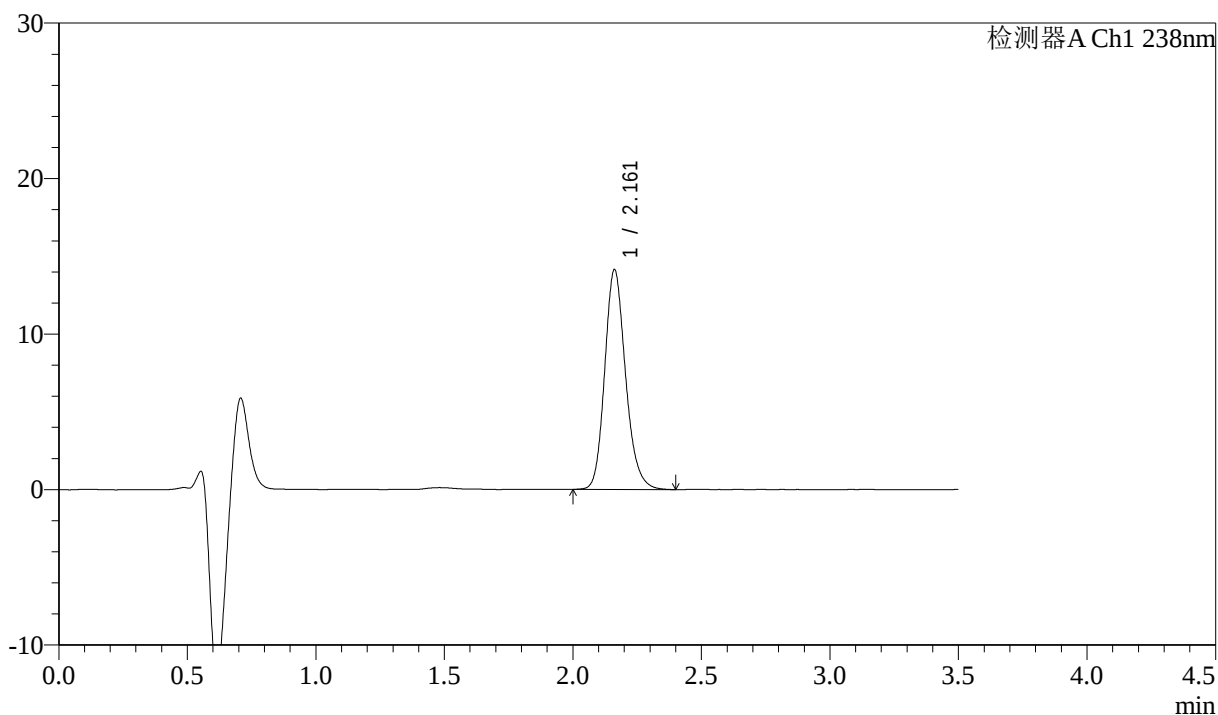
版本号: 6.115

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	2.161	79790	100.000	14128	3500	1.179	--
总计		79790	100.000	14128			

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-pH6.8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 - 0-131/25-504-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:26:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

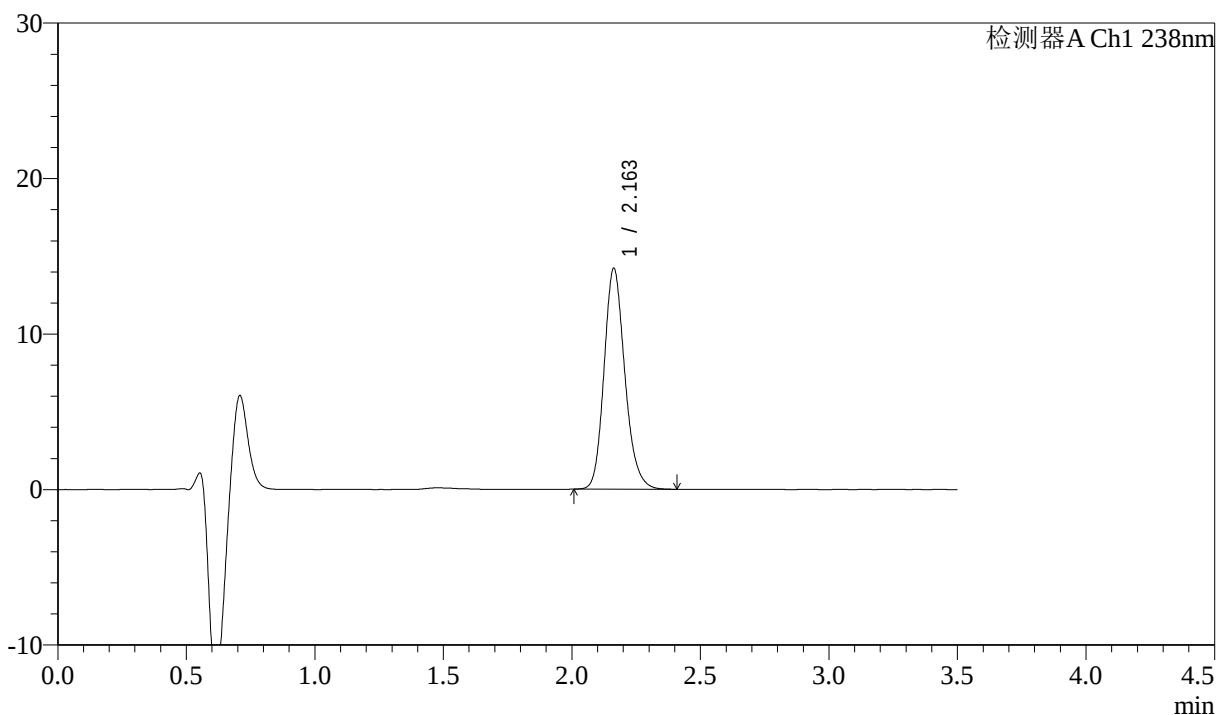
版本号: 6.115

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	2.163	79917	100.000	14213	3519	1.179	--
总计		79917	100.000	14213			

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-pH6.8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 - 0-131/25-505-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:30:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

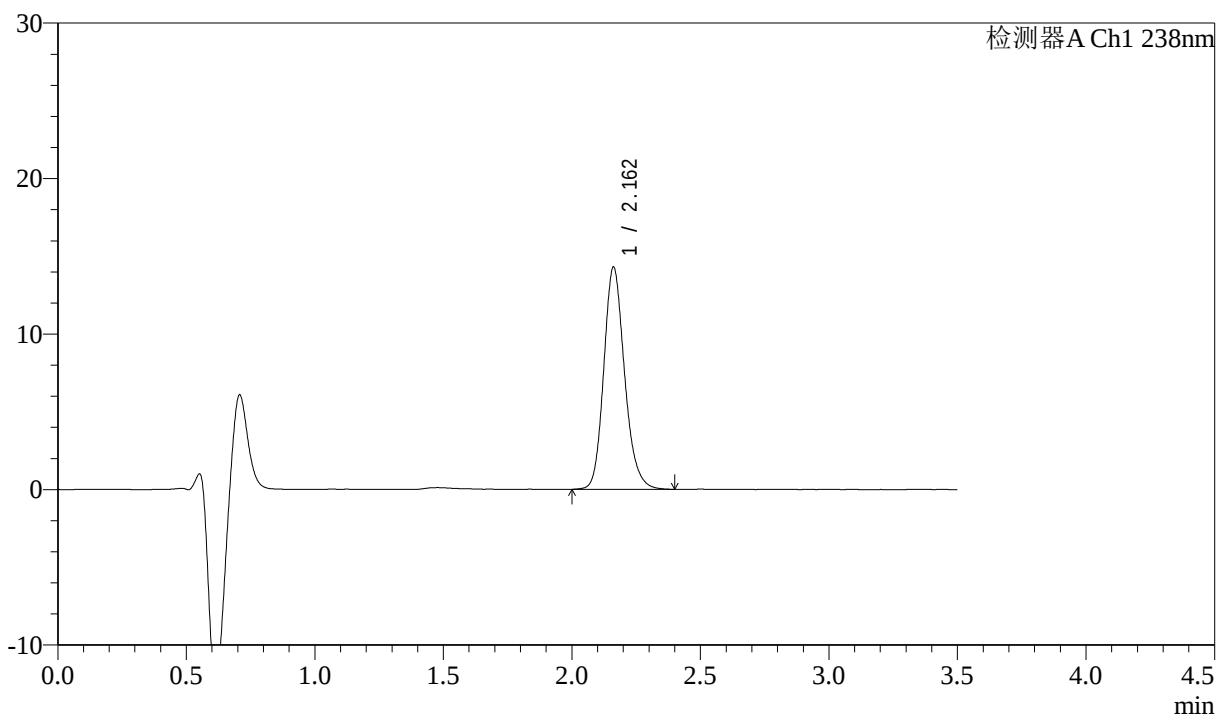
版本号: 6.115

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	2.162	80485	100.000	14280	3524	1.178	--
总计		80485	100.000	14280			

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-pH6.8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 - 0-131/25-506-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:34:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

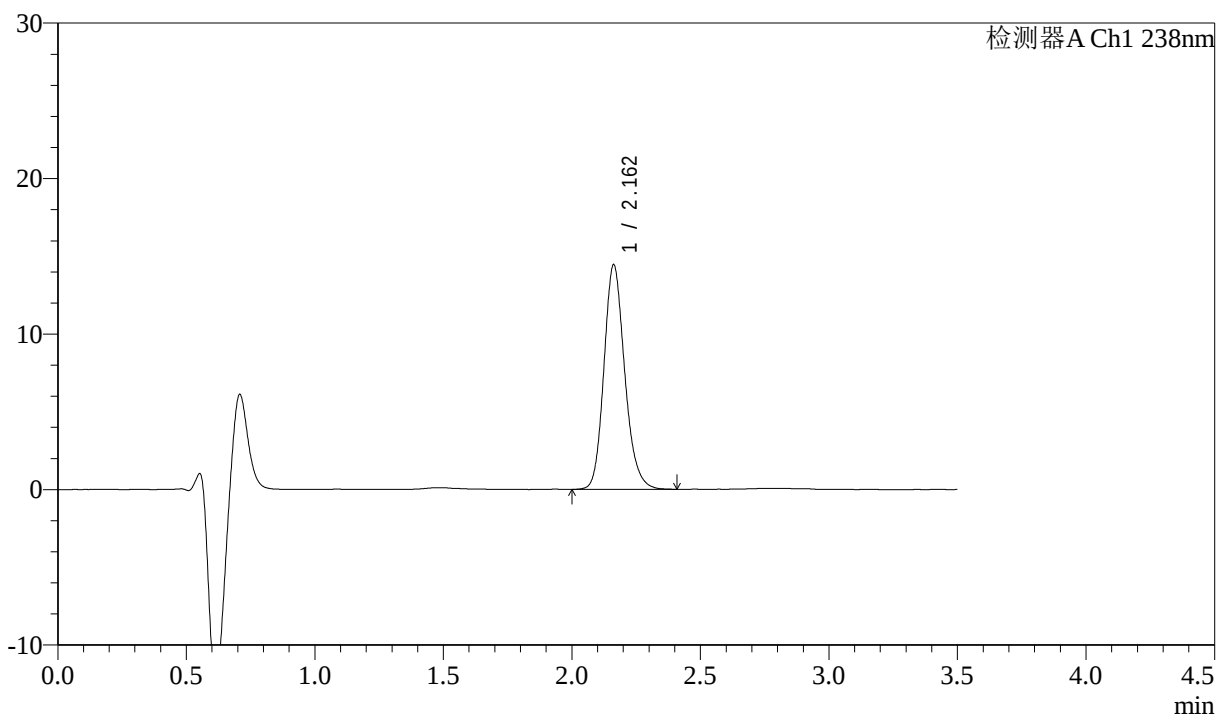
版本号: 6.115

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	2.162	81226	100.000	14443	3526	1.176	--
总计		81226	100.000	14443			

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-pH6.8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 - 0-131/25-507-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:38:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

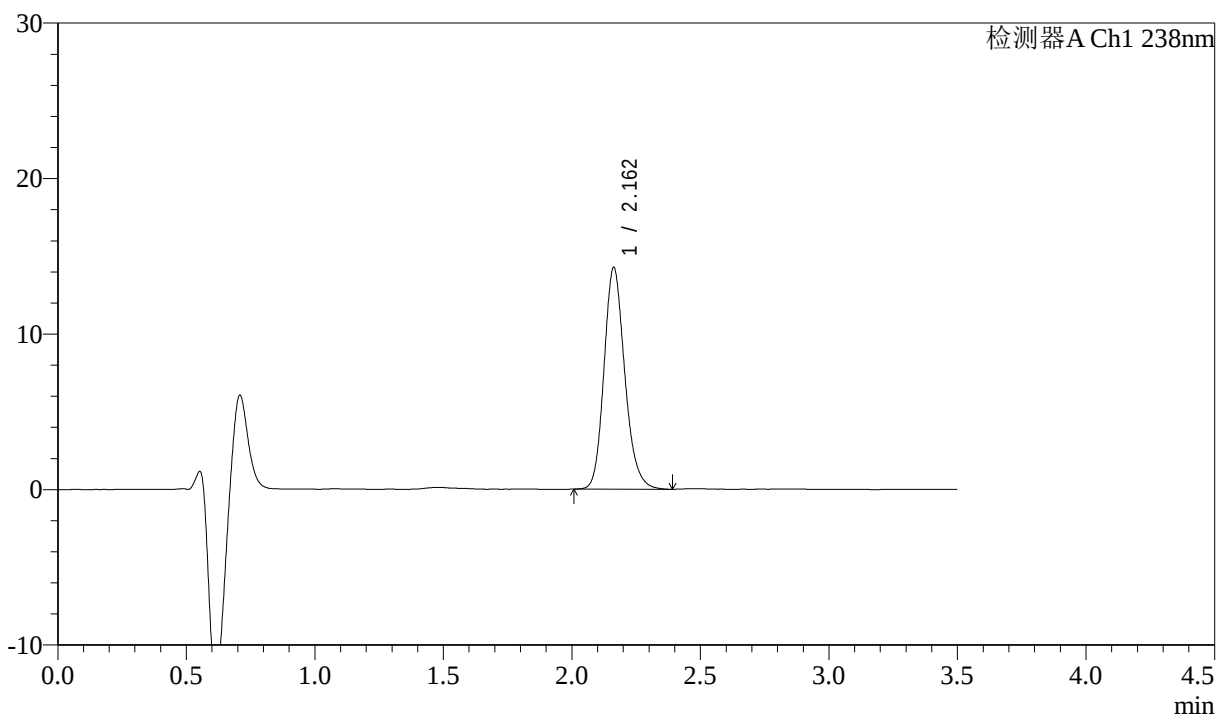
版本号: 6.115

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	2.162	80083	100.000	14256	3522	1.178	--
总计		80083	100.000	14256			

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-pH6.8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 - 0-131/25-508-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:42:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

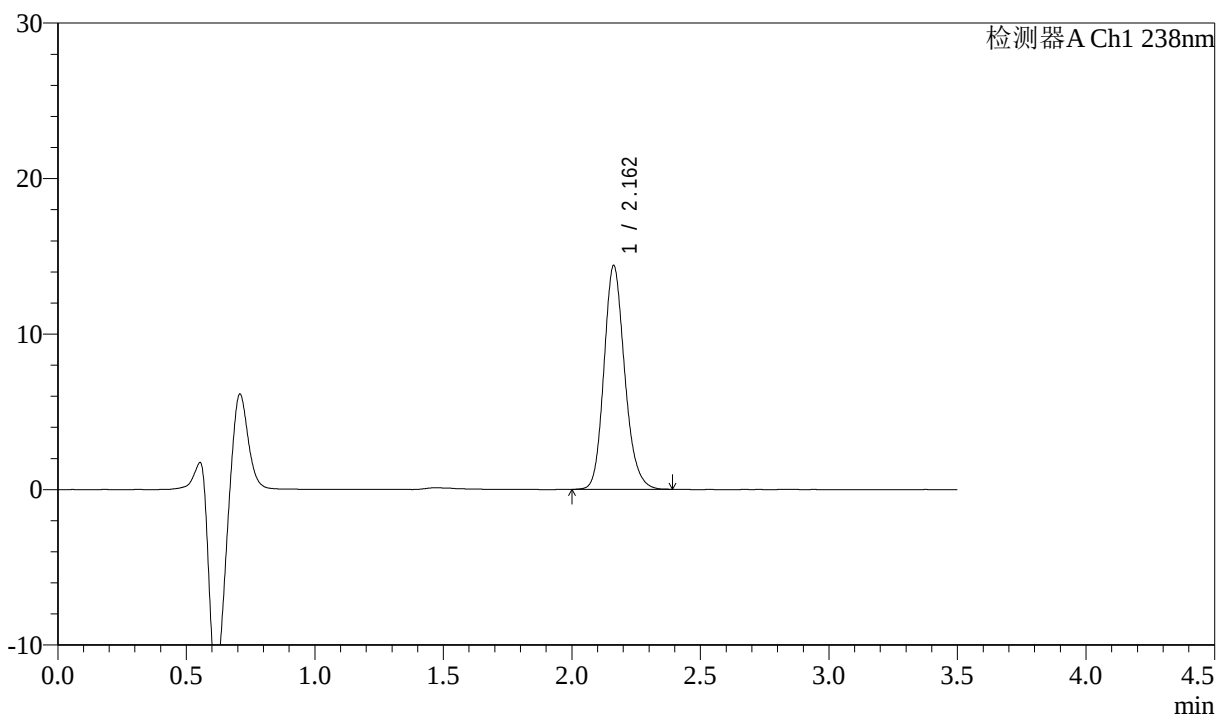
版本号: 6.115

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	2.162	80762	100.000	14390	3527	1.174	--
总计		80762	100.000	14390			

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-pH6.8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 - 0-131/25-509-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:46:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

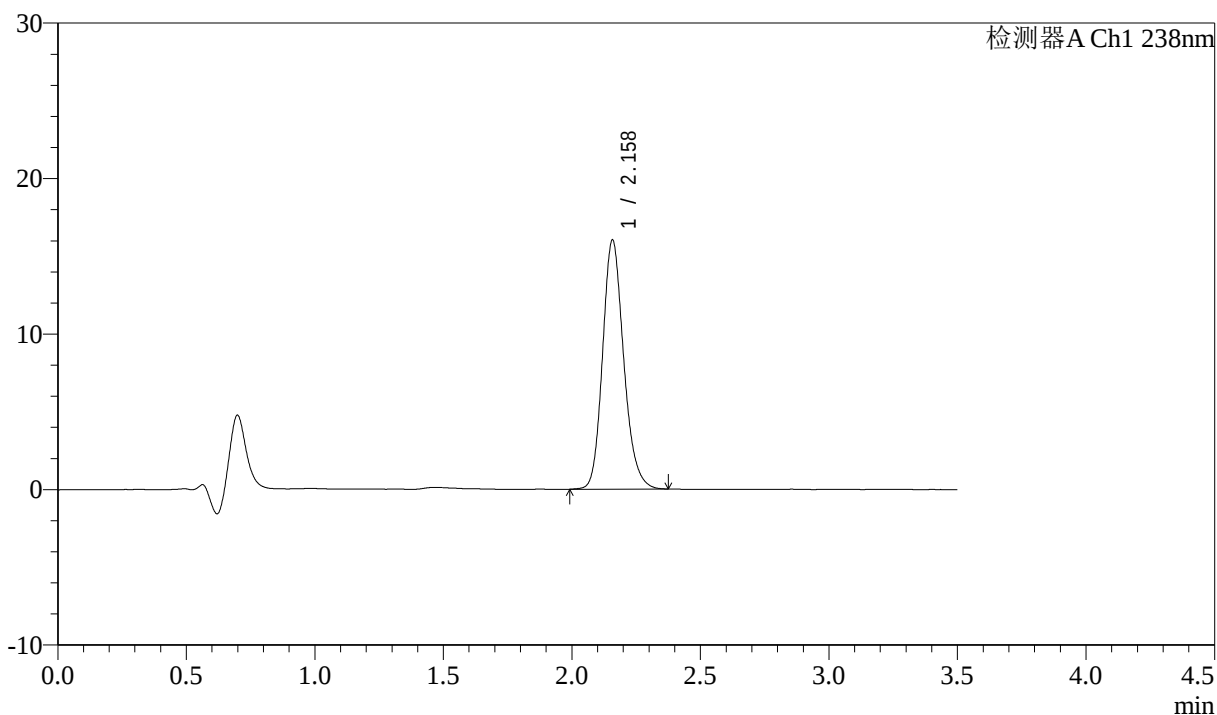
版本号: 6.115

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	2.158	91616	100.000	15995	3393	1.180	--
总计		91616	100.000	15995			

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-pH6.8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 - 0-131/25-510-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:50:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

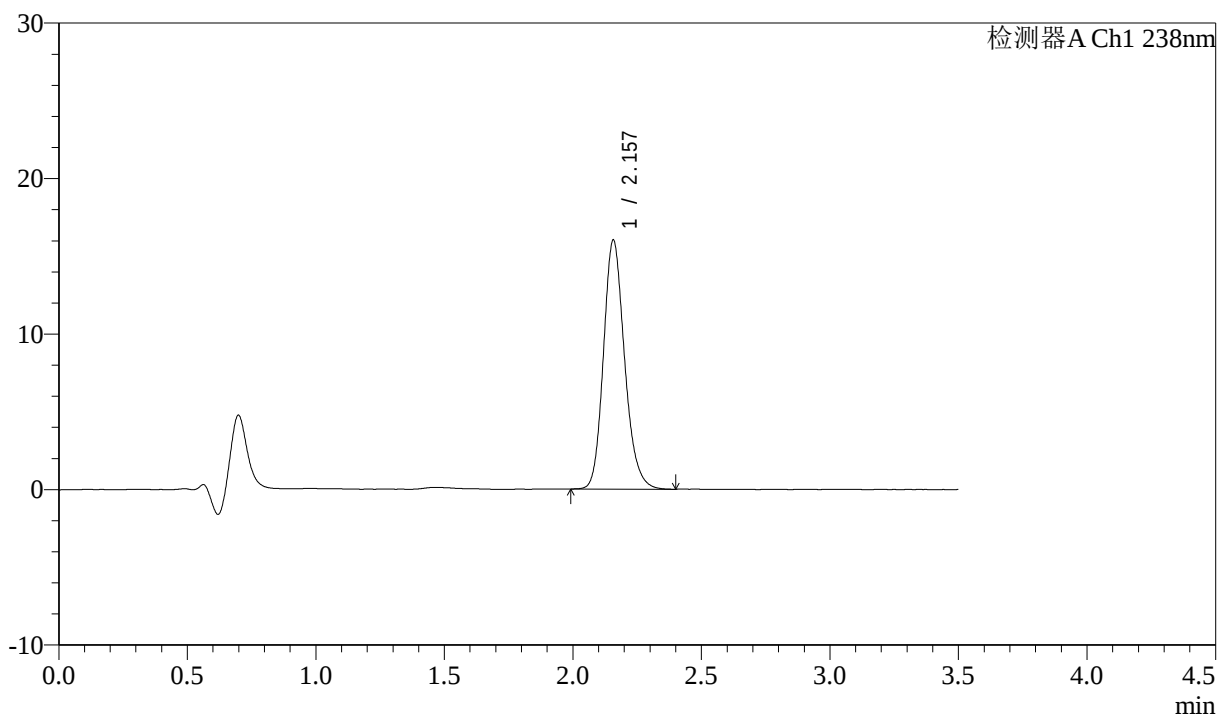
版本号: 6.115

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	2.157	91619	100.000	16004	3385	1.181	--
总计		91619	100.000	16004			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-511-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:53:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

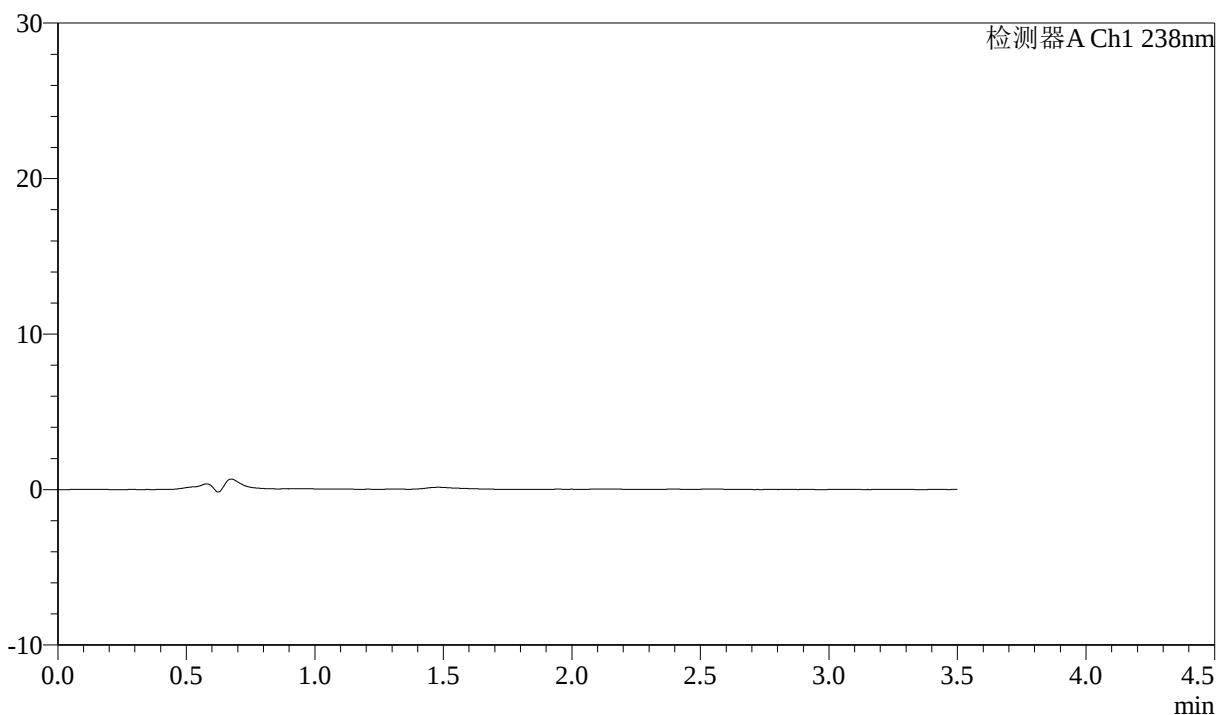
版本号: 6.115

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)
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-pH6.8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 - 0-131/25-512-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 14:57:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

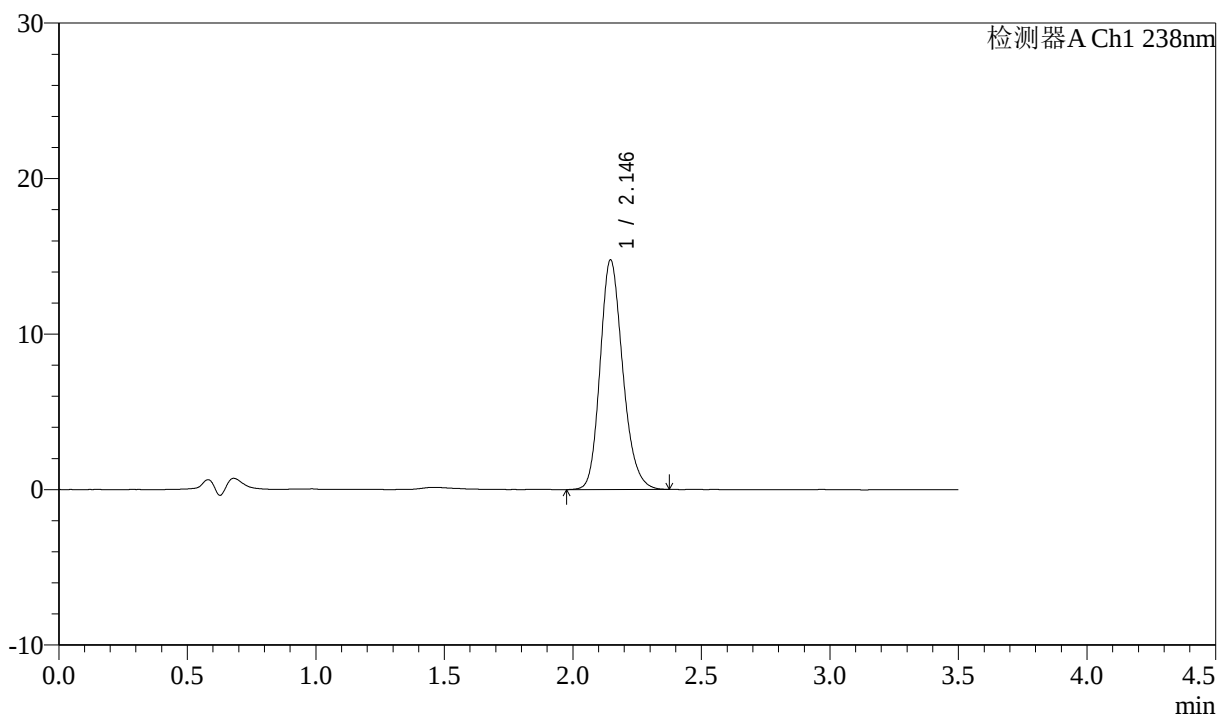
版本号: 6.115

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	2.146	90372	100.000	14764	2909	1.189	--
总计		90372	100.000	14764			

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-pH6.8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 - 0-131/25-513-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:01:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:37:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

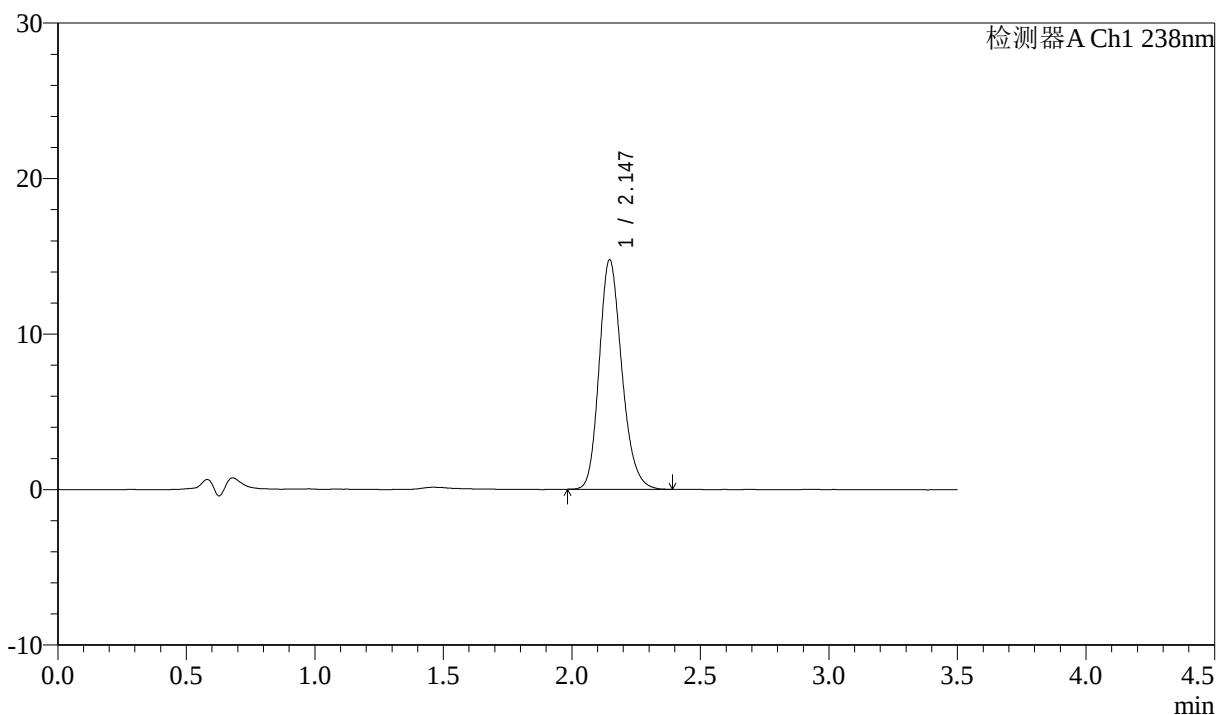
版本号: 6.115

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	2.147	90362	100.000	14764	2908	1.193	--
总计		90362	100.000	14764			

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-pH6.8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 - 0-131/25-514-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:05:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

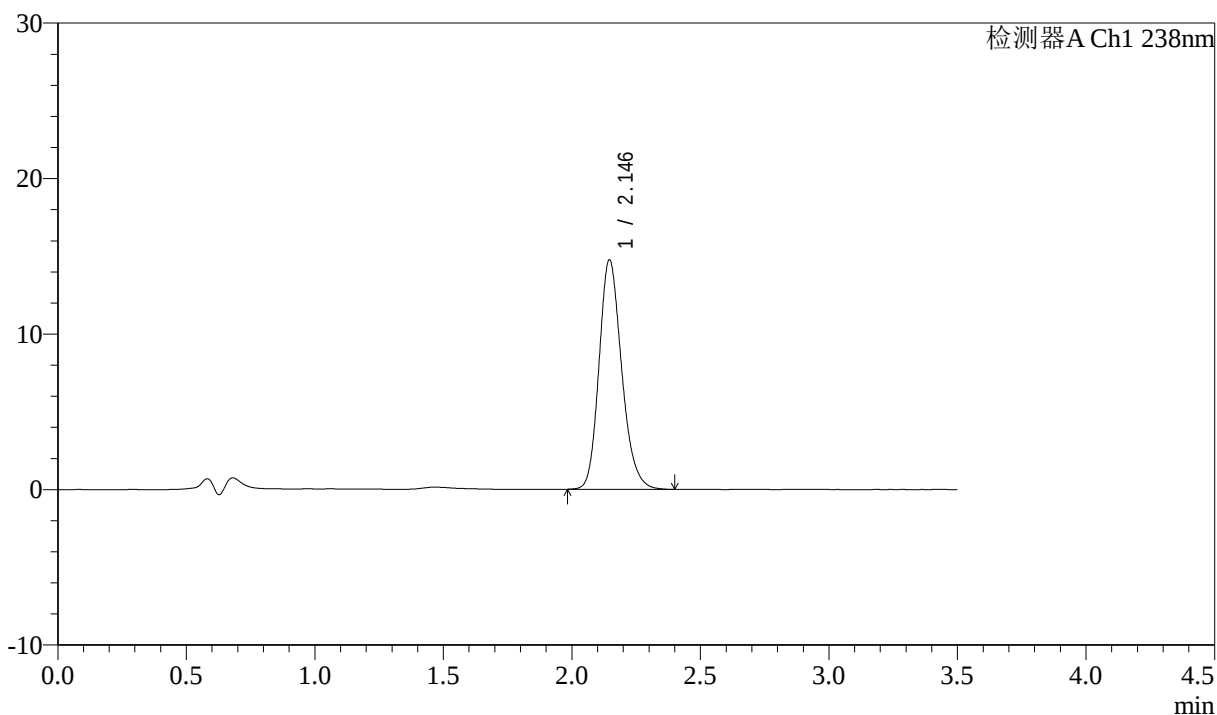
版本号: 6.115

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	2.146	90459	100.000	14760	2901	1.193	--
总计		90459	100.000	14760			

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-pH6.8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 - 0-131/25-515-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:09:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

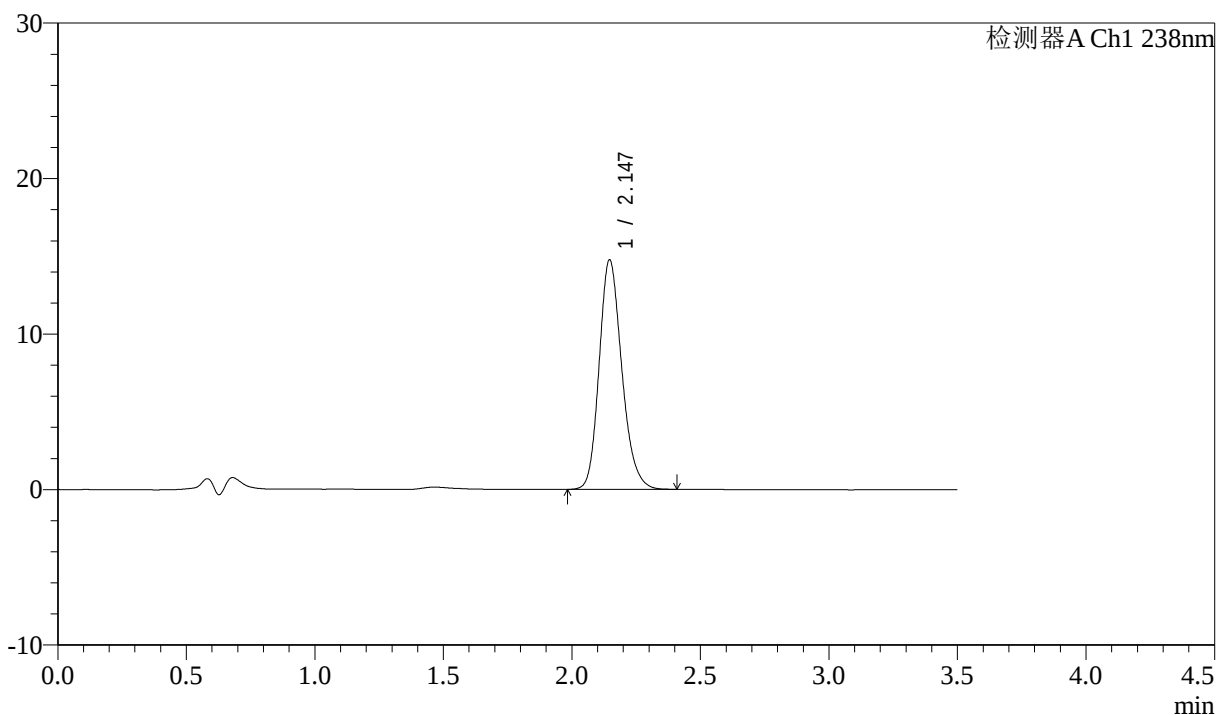
版本号: 6.115

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	2.147	90582	100.000	14767	2898	1.195	--
总计		90582	100.000	14767			

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-pH6.8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 - 0-131/25-516-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:13:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

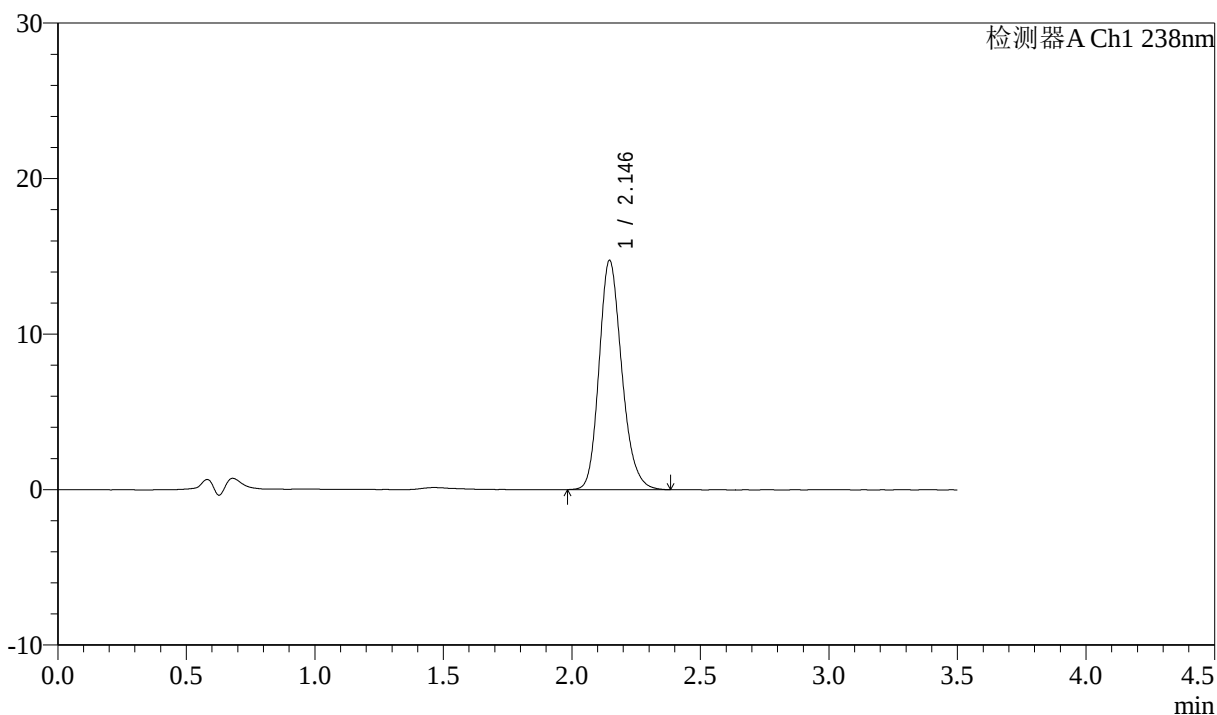
版本号: 6.115

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	2.146	90516	100.000	14747	2896	1.194	--
总计		90516	100.000	14747			

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-pH6.8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 - 0-131/25-517-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:17:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

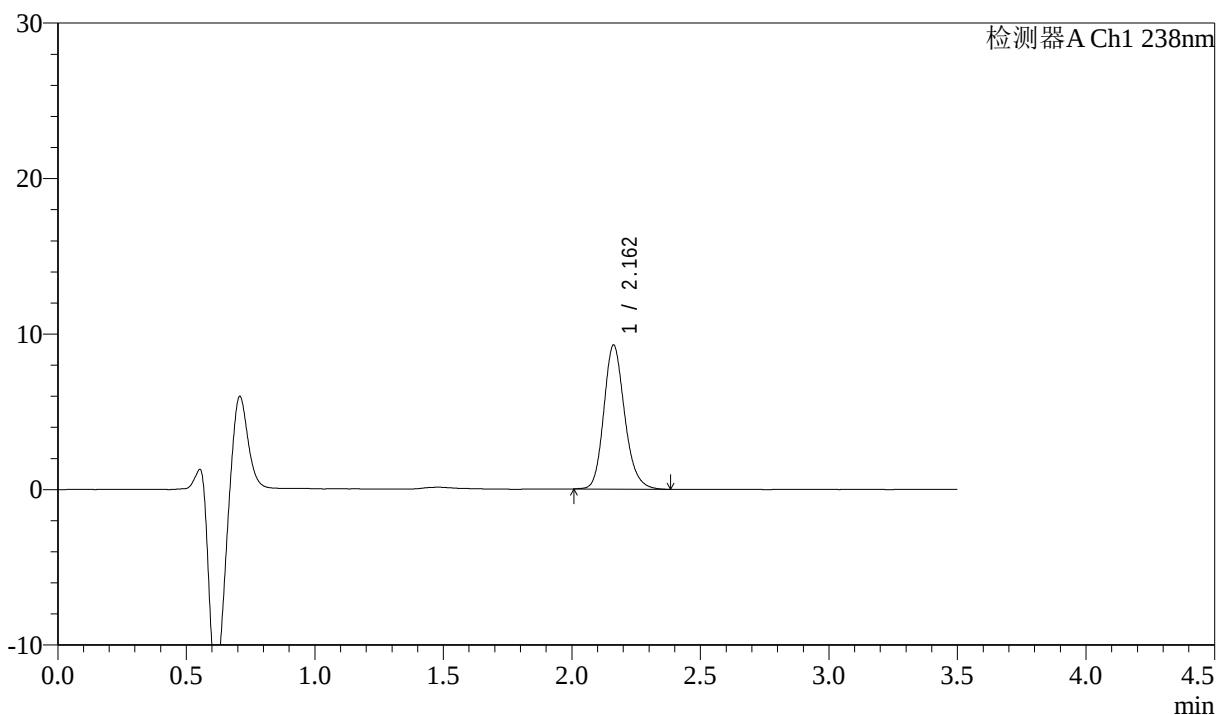
版本号: 6.115

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	2.162	52140	100.000	9256	3519	1.177	--
总计		52140	100.000	9256			

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-pH6.8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 - 0-131/25-518-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:21:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

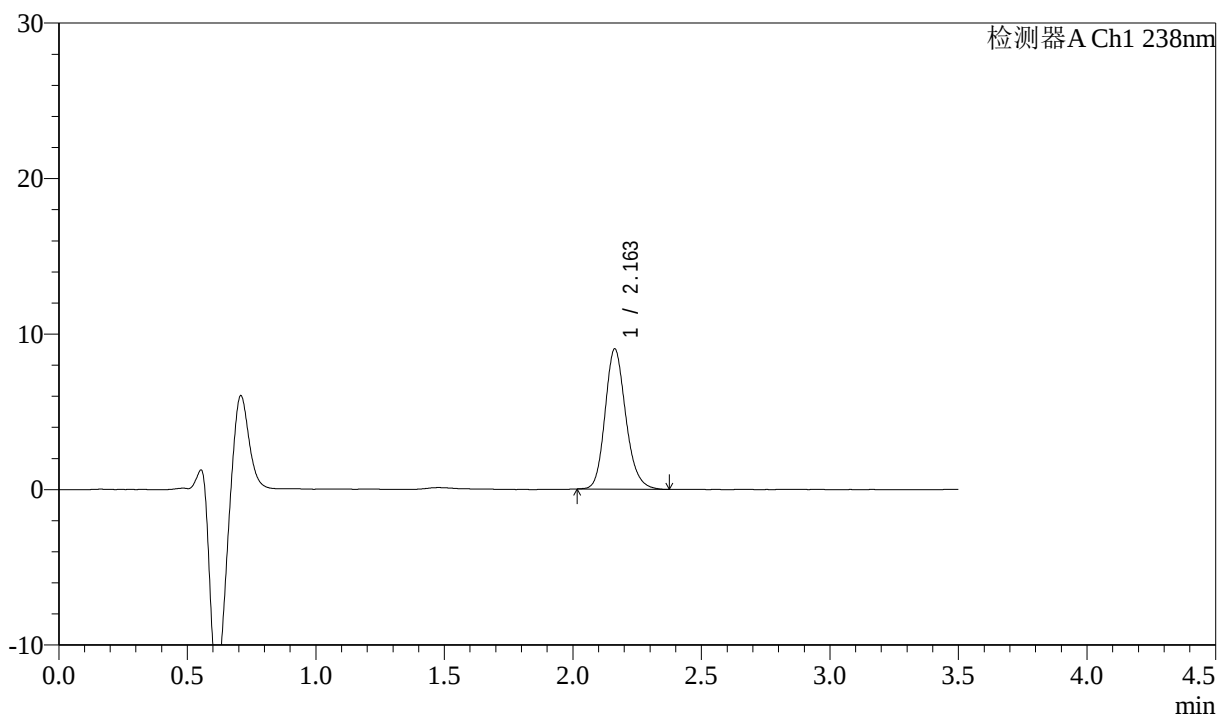
版本号: 6.115

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	2.163	50597	100.000	9022	3534	1.179	--
总计		50597	100.000	9022			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-519-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:25:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

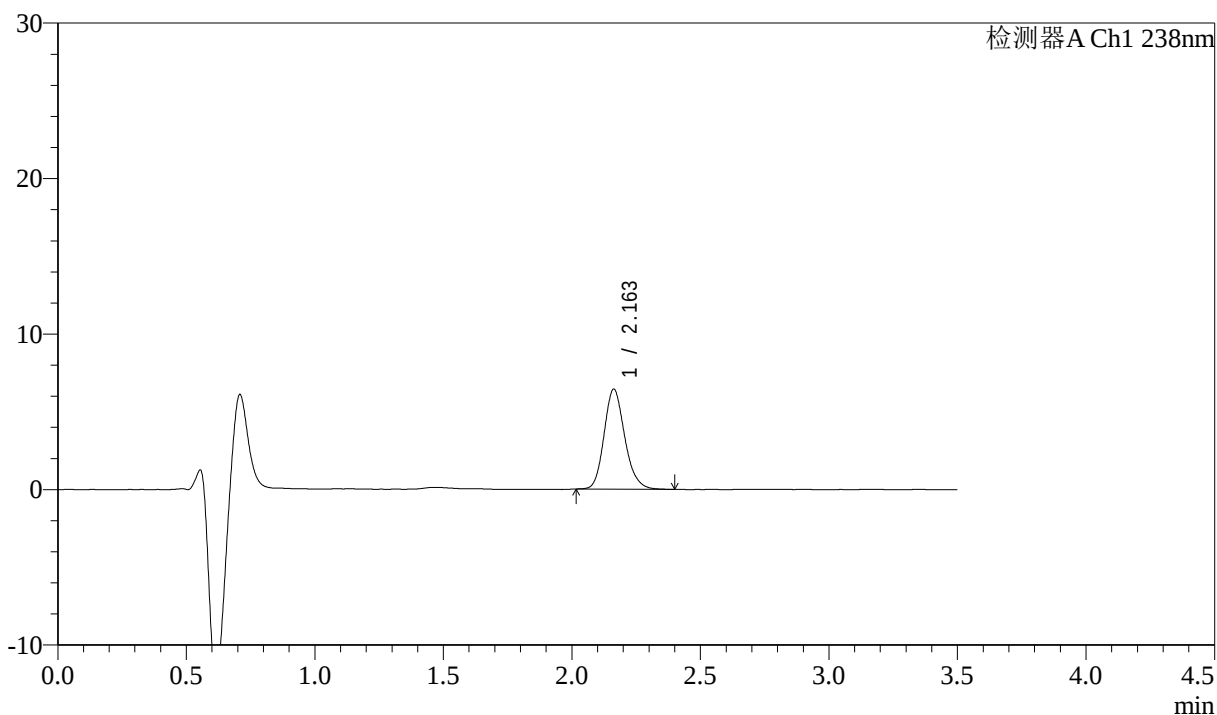
版本号: 6.115

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	2.163	36040	100.000	6434	3543	1.176	--
总计		36040	100.000	6434			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-520-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:29:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

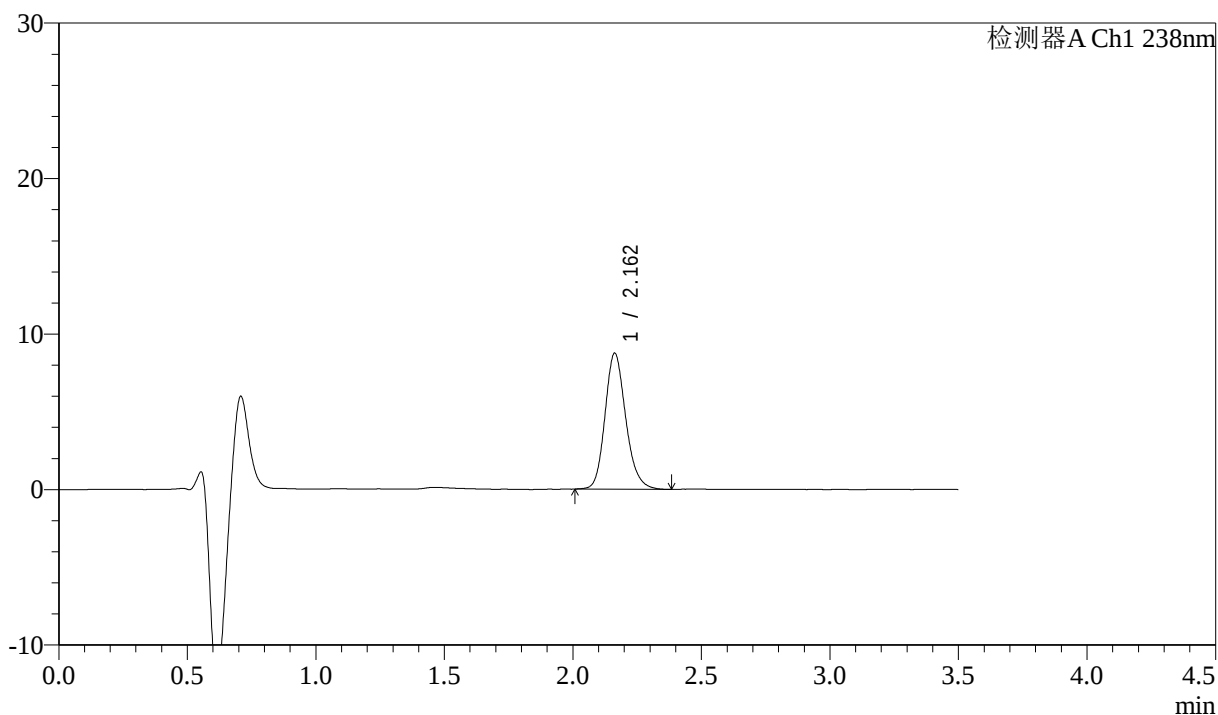
版本号: 6.115

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	2.162	49274	100.000	8753	3519	1.176	--
总计		49274	100.000	8753			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-521-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:33:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

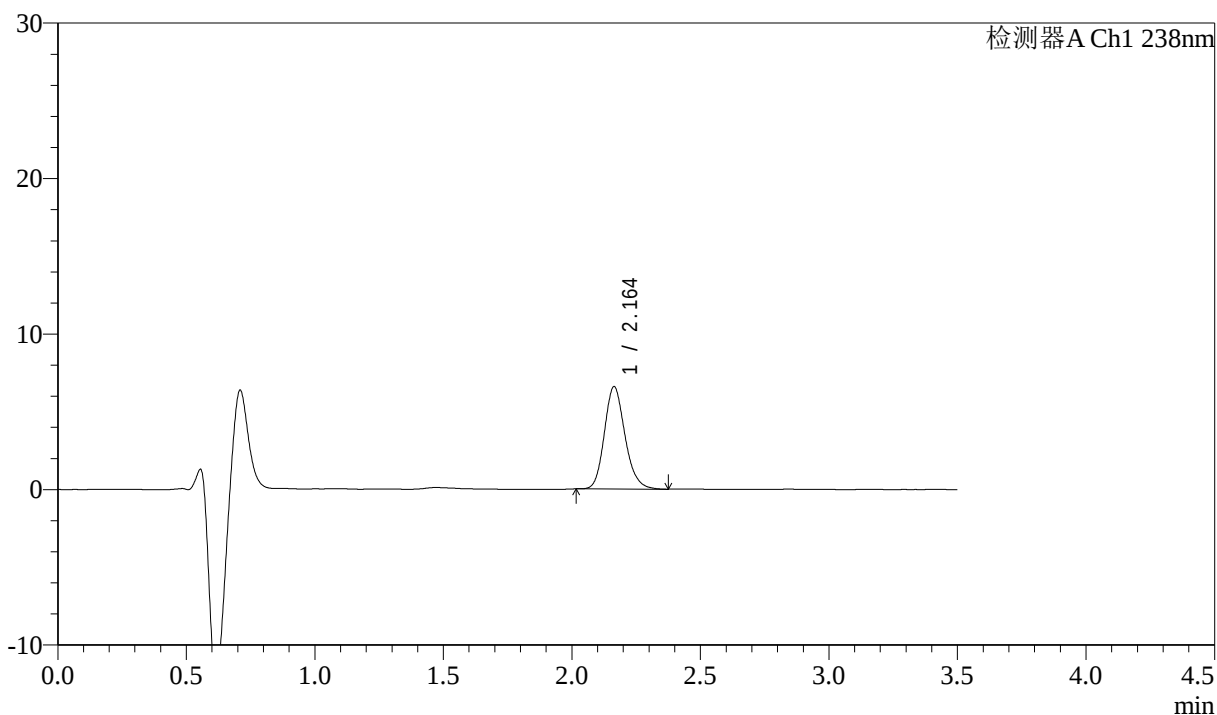
版本号: 6.115

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	2.164	36679	100.000	6586	3567	1.176	--
总计		36679	100.000	6586			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-522-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:37:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

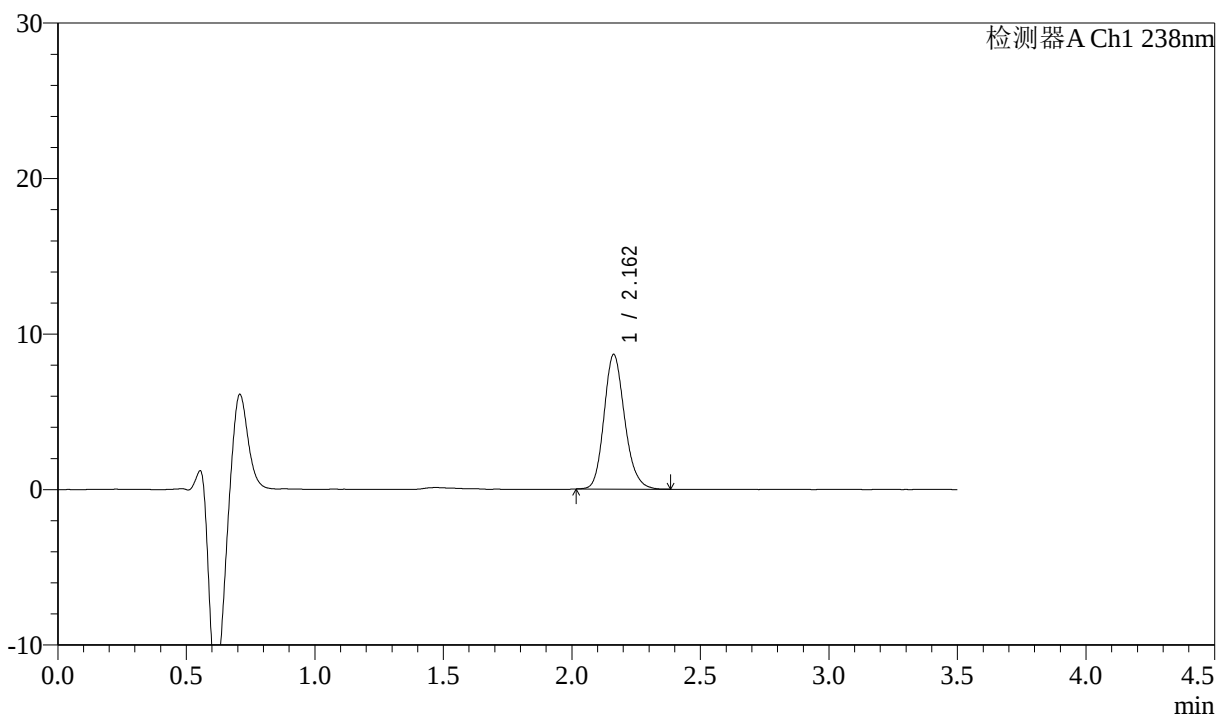
版本号: 6.115

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	2.162	48395	100.000	8659	3547	1.172	--
总计		48395	100.000	8659			

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-pH6.8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 - 0-131/25-523-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:41:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

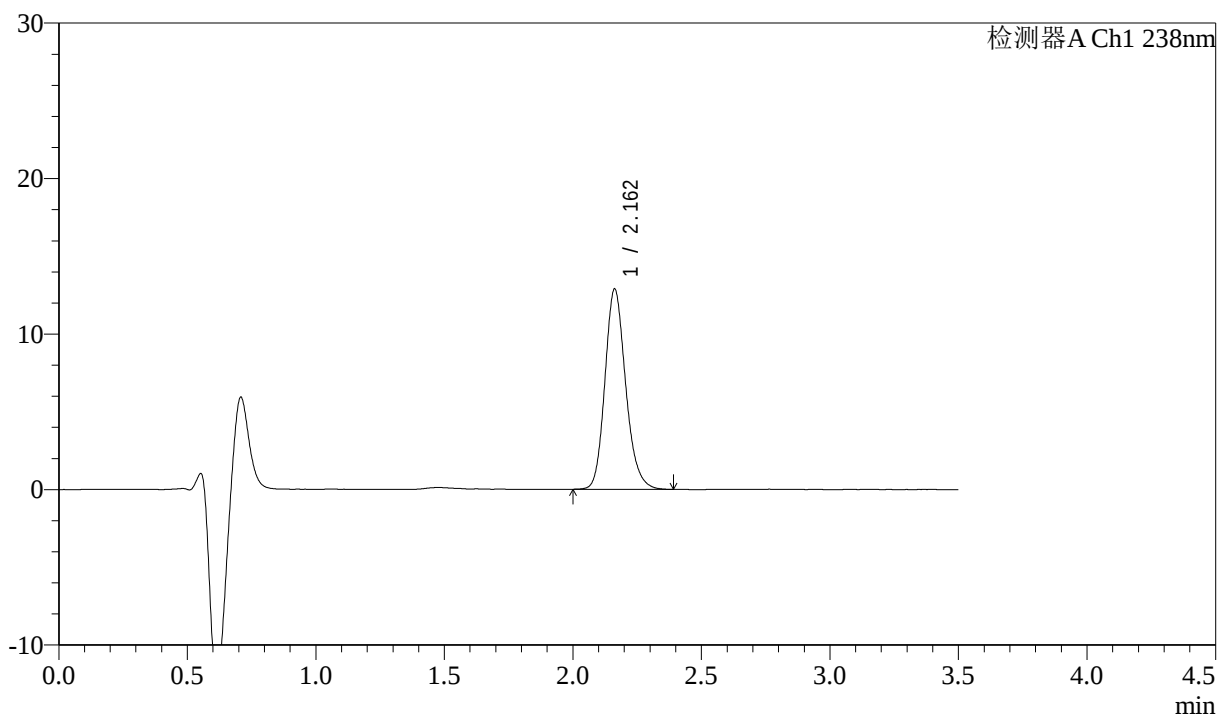
版本号: 6.115

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	2.162	72394	100.000	12883	3532	1.176	--
总计		72394	100.000	12883			

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-pH6.8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 - 0-131/25-524-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:45:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

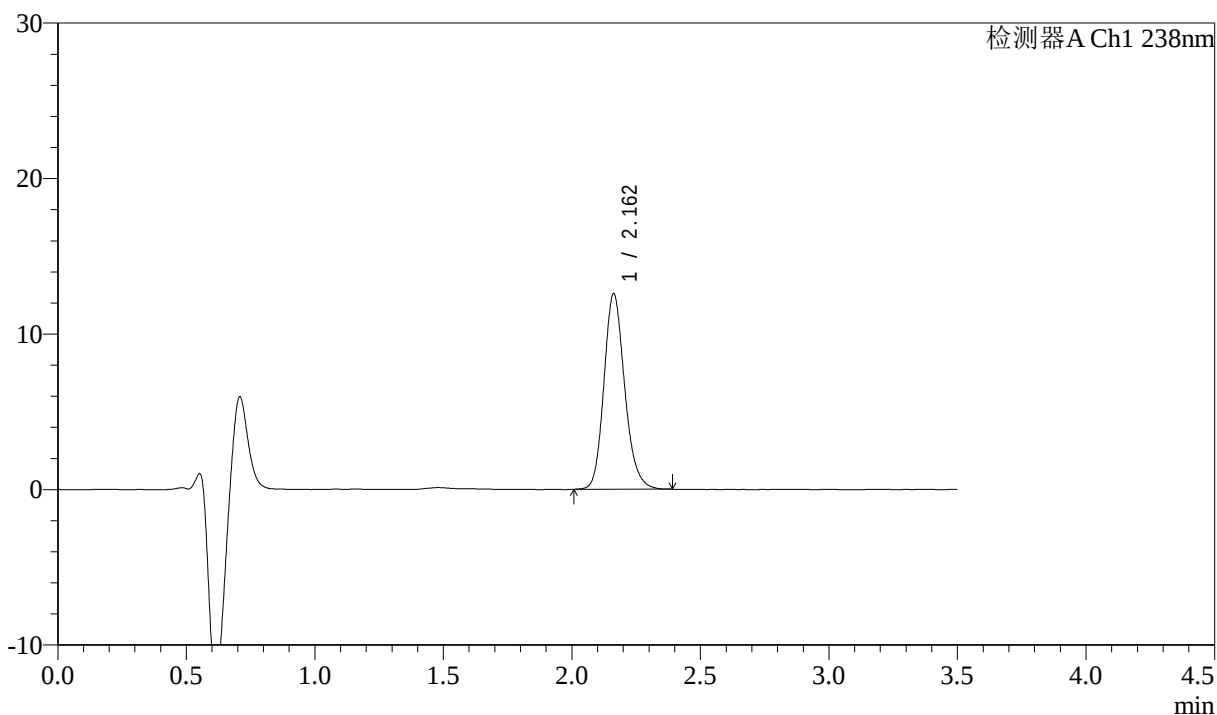
版本号: 6.115

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	2.162	70675	100.000	12579	3530	1.174	--
总计		70675	100.000	12579			

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-pH6.8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 - 0-131/25-525-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:49:03

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

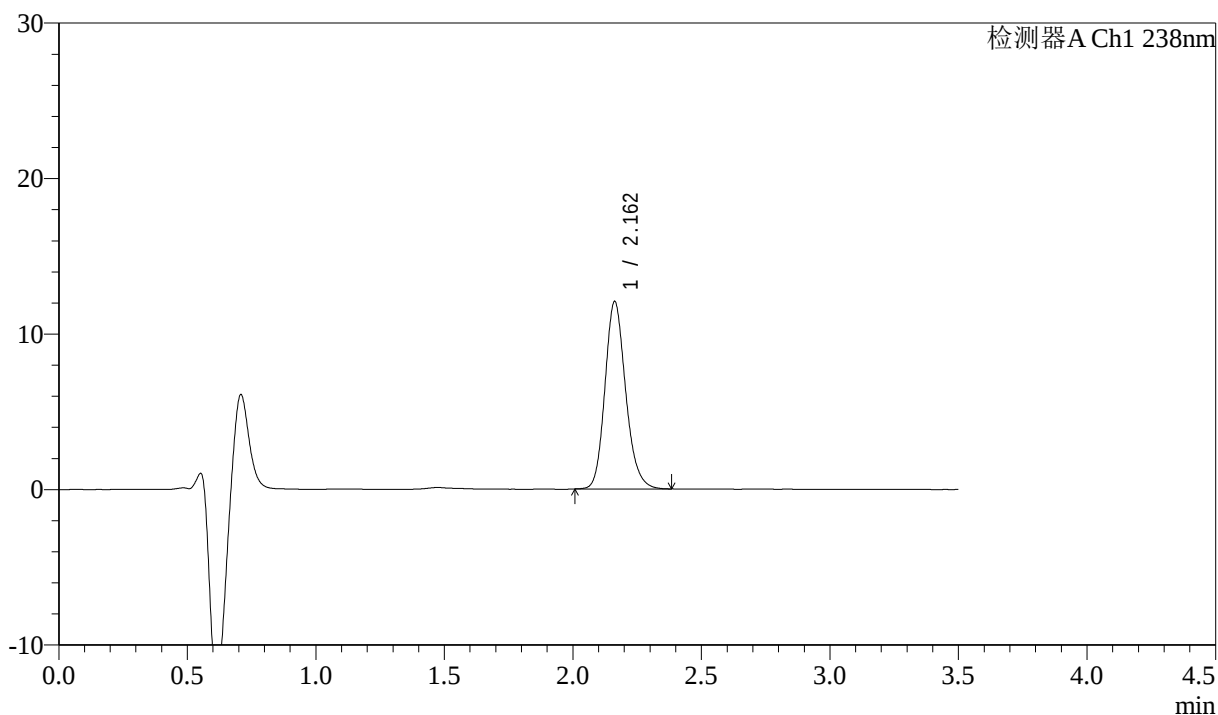
版本号: 6.115

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	2.162	67558	100.000	12052	3535	1.173	--
总计		67558	100.000	12052			

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-pH6.8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 - 0-131/25-526-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:52:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

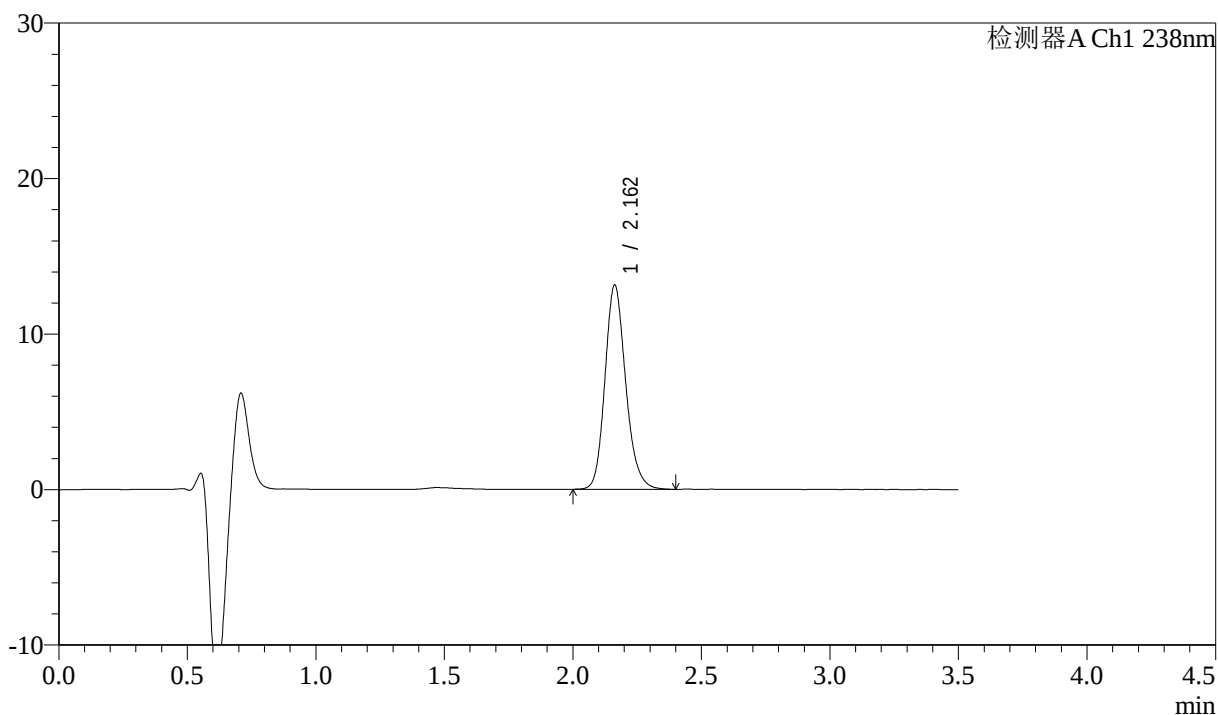
版本号: 6.115

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	2.162	73709	100.000	13137	3539	1.173	--
总计		73709	100.000	13137			

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-pH6.8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 - 0-131/25-527-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:56:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

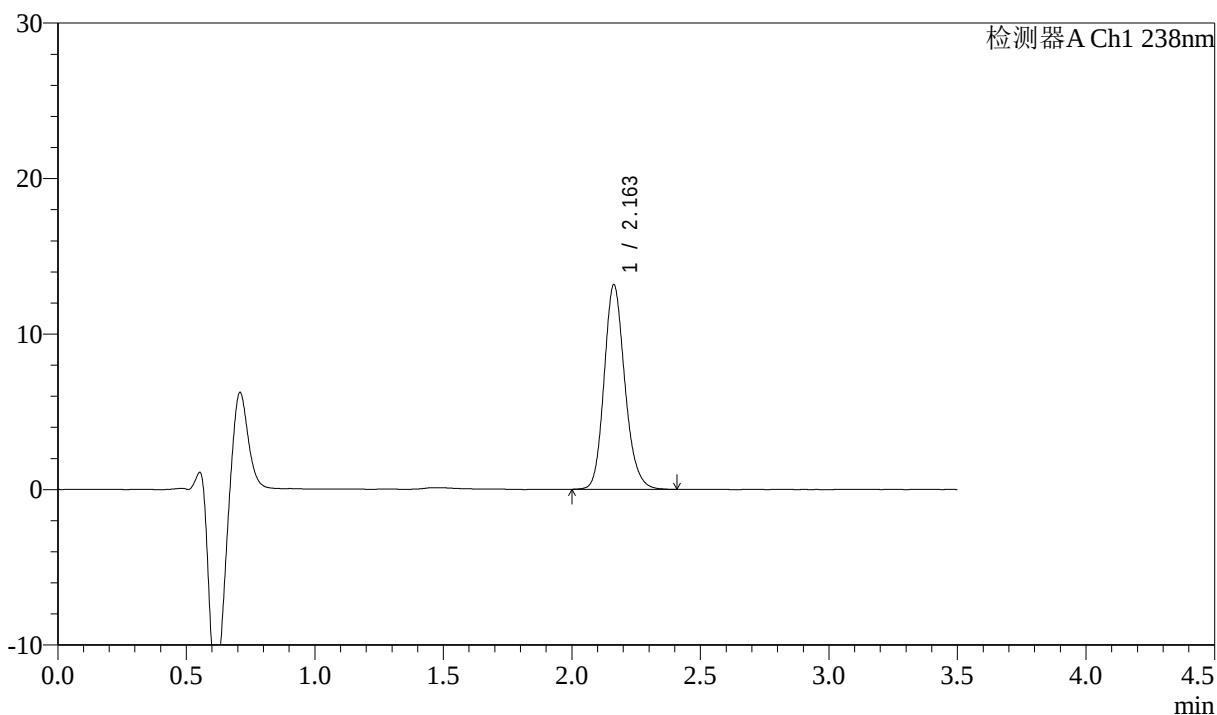
版本号: 6.115

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	2.163	73836	100.000	13163	3547	1.171	--
总计		73836	100.000	13163			

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-pH6.8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 - 0-131/25-528-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:00:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

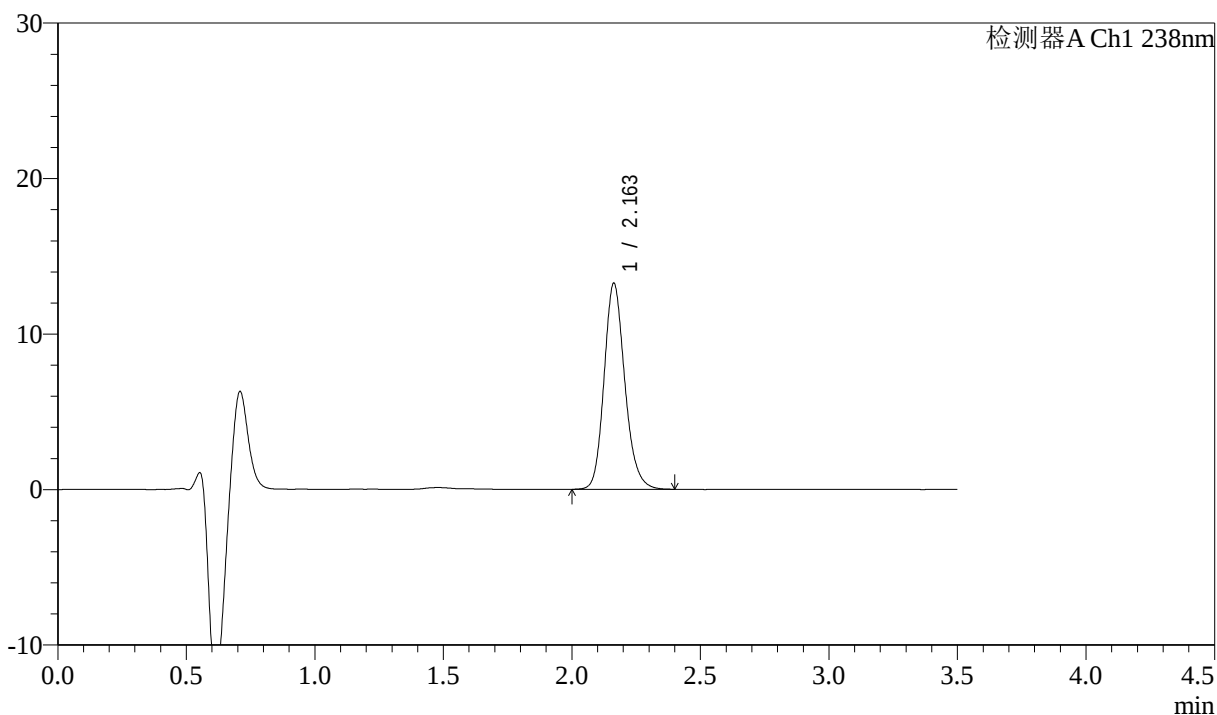
版本号: 6.115

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	2.163	74351	100.000	13258	3544	1.172	--
总计		74351	100.000	13258			

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-pH6.8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 - 0-131/25-529-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:04:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

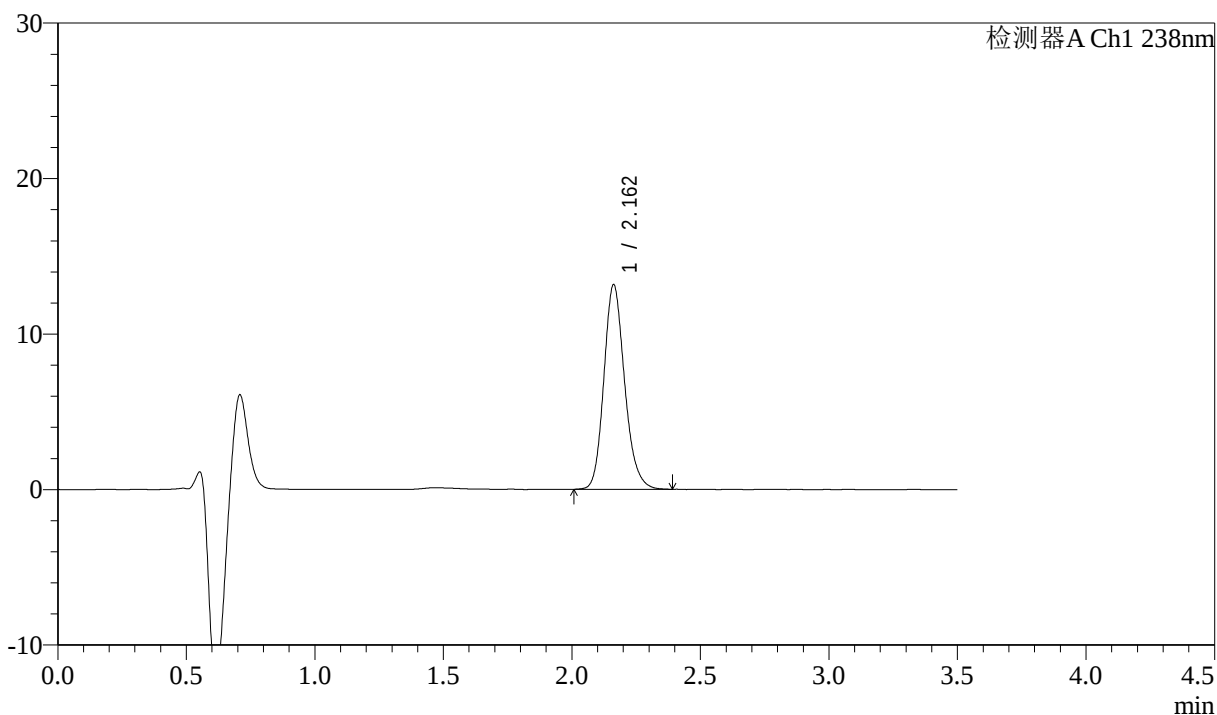
版本号: 6.115

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	2.162	73962	100.000	13160	3532	1.174	--
总计		73962	100.000	13160			

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-pH6.8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 - 0-131/25-530-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:08:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

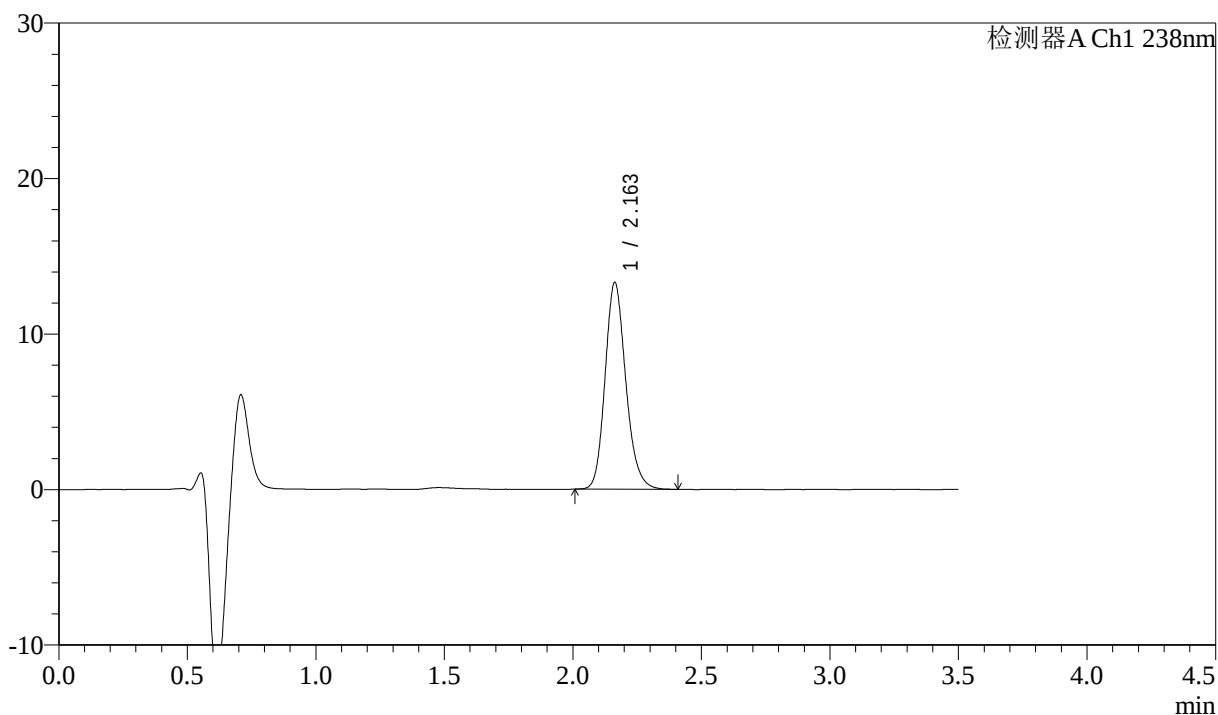
版本号: 6.115

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	2.163	74595	100.000	13298	3538	1.176	--
总计		74595	100.000	13298			

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-pH6.8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 - 0-131/25-531-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:12:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

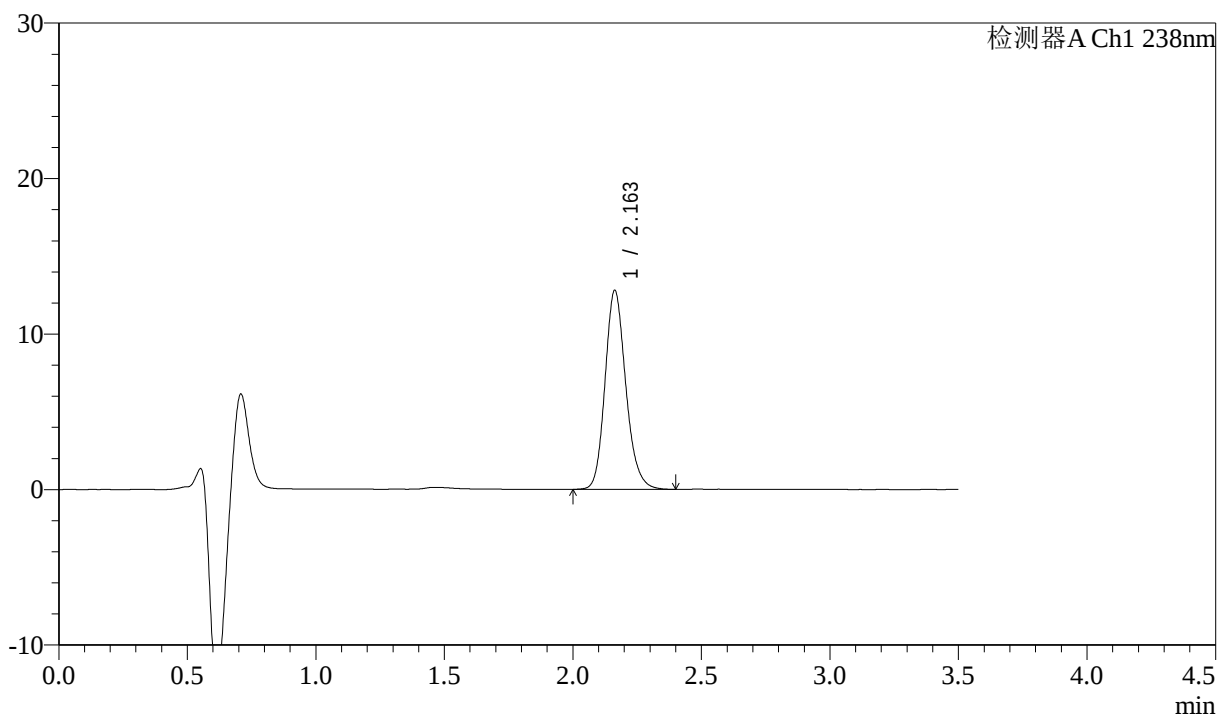
版本号: 6.115

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	2.163	71979	100.000	12805	3528	1.173	--
总计		71979	100.000	12805			

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-pH6.8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 - 0-131/25-532-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:16:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

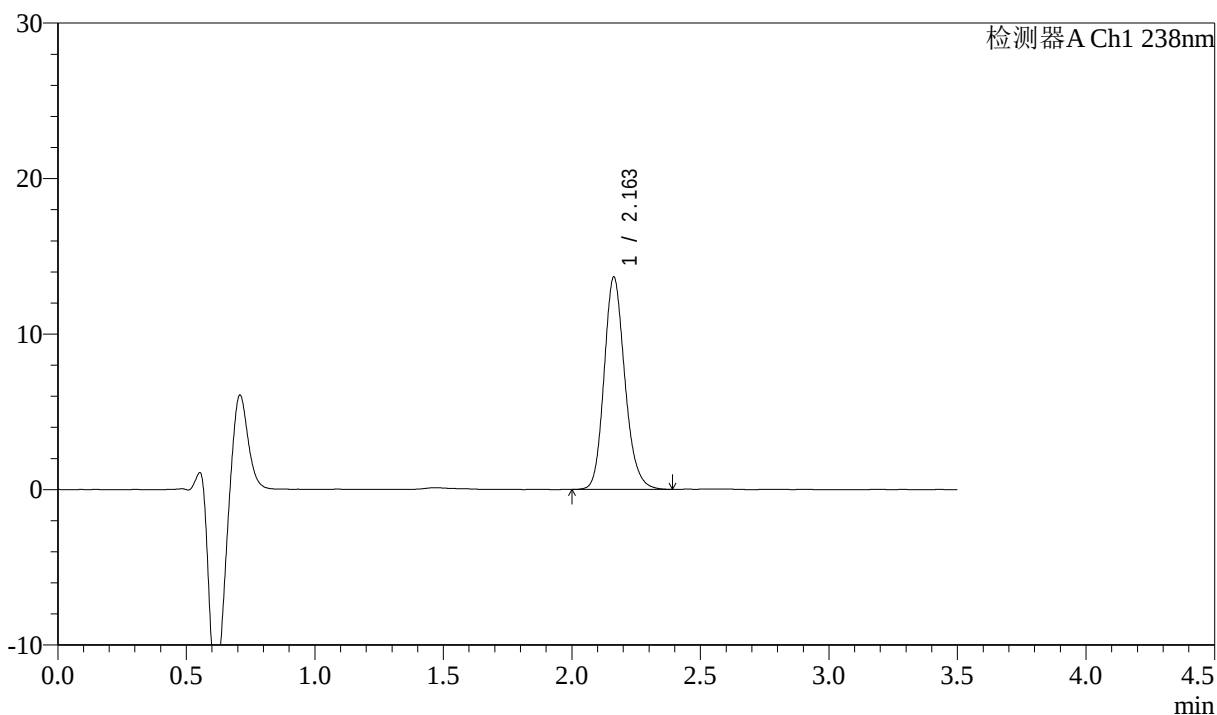
版本号: 6.115

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	76610	100.000	13659	3531	1.172	--
总计		76610	100.000	13659			

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-pH6.8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 - 0-131/25-533-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:20:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

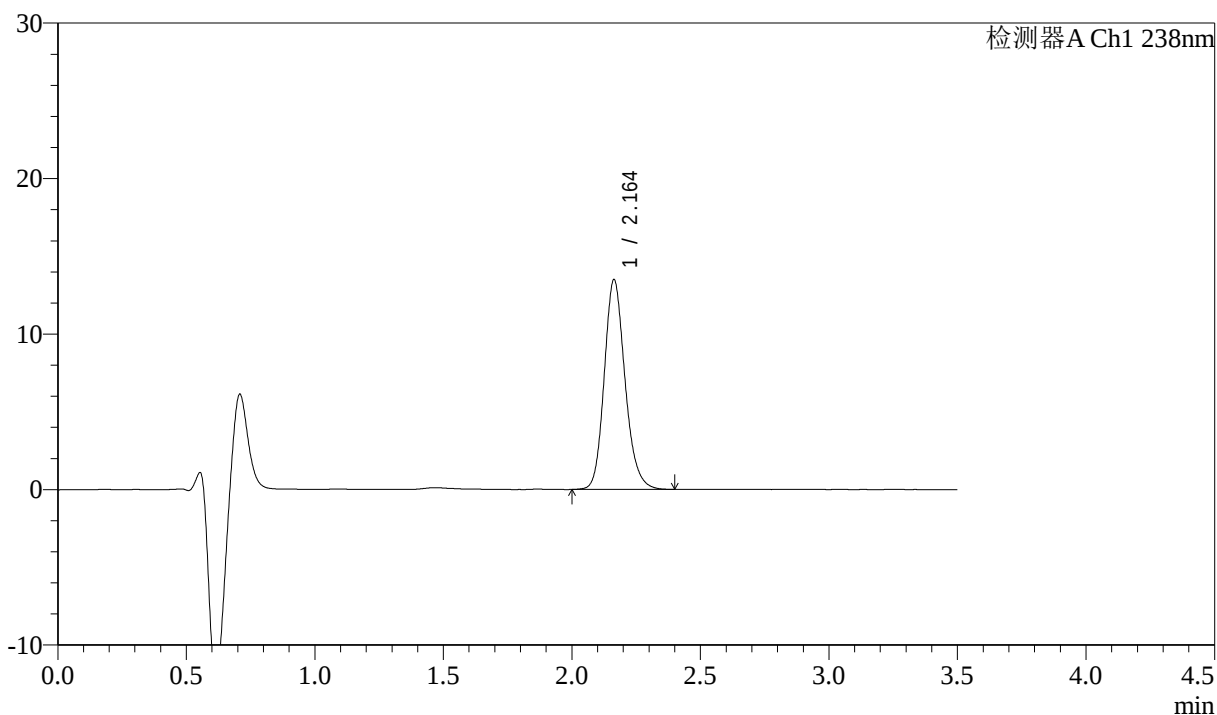
版本号: 6.115

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	2.164	75865	100.000	13502	3540	1.173	--
总计		75865	100.000	13502			

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-pH6.8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 - 0-131/25-534-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:24:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

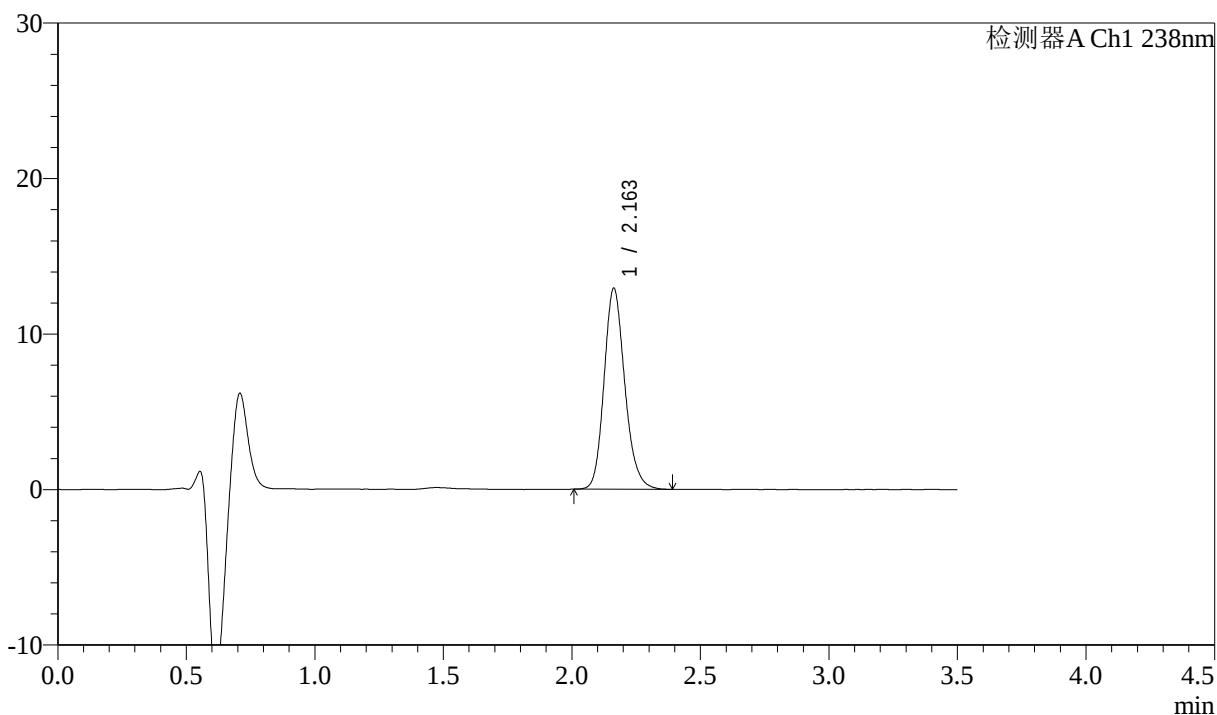
版本号: 6.115

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	2.163	72486	100.000	12930	3531	1.173	--
总计		72486	100.000	12930			

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-pH6.8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 - 0-131/25-535-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:28:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:38:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

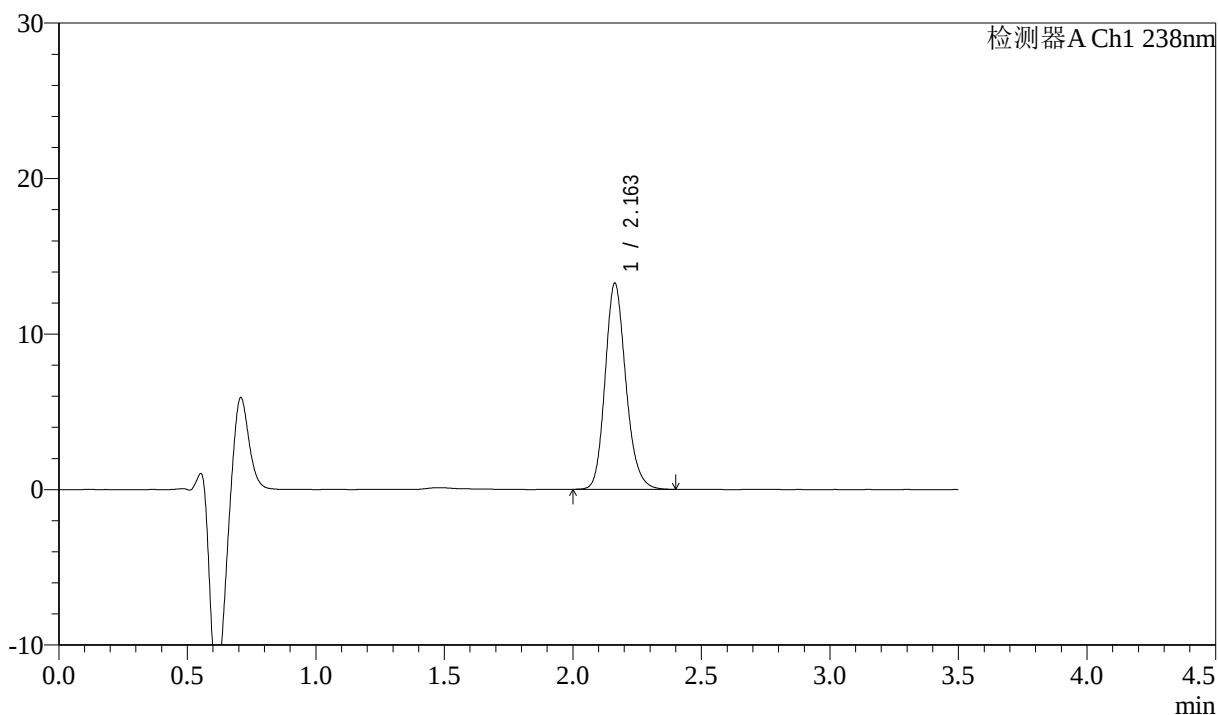
版本号: 6.115

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	2.163	74499	100.000	13260	3519	1.174	--
总计		74499	100.000	13260			

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-pH6.8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 - 0-131/25-536-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:32:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

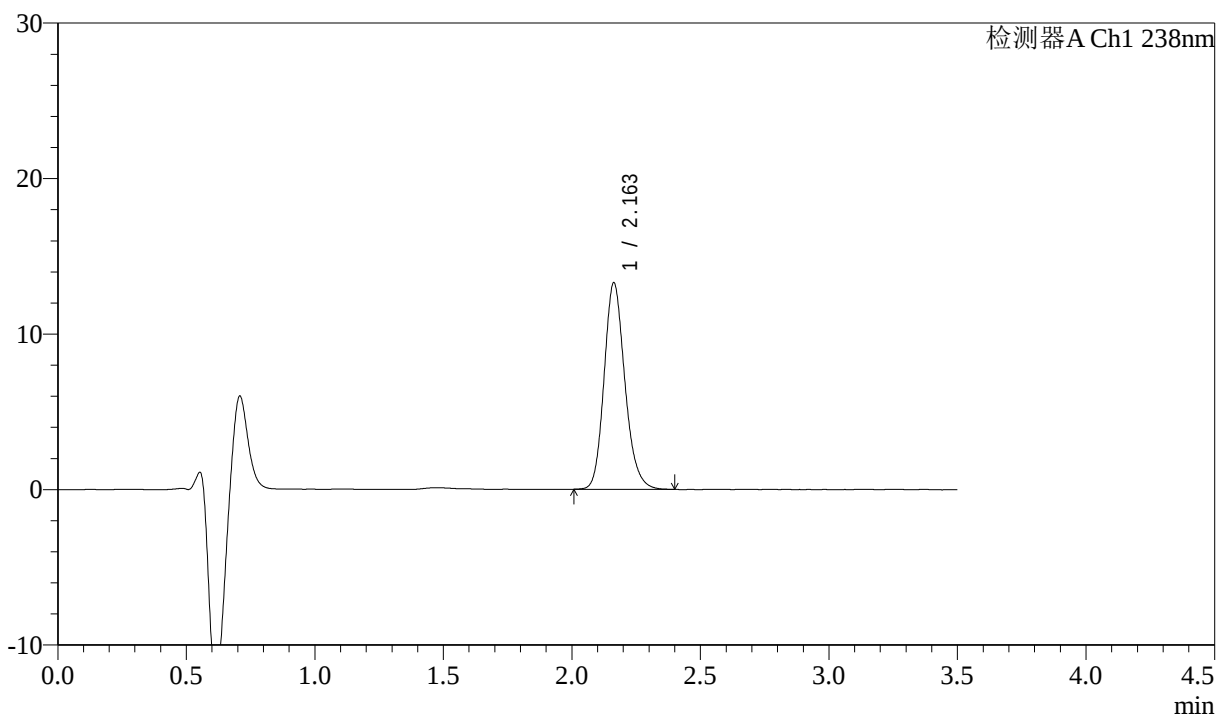
版本号: 6.115

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	2.163	74744	100.000	13292	3515	1.176	--
总计		74744	100.000	13292			

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-pH6.8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 - 0-131/25-537-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:36:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

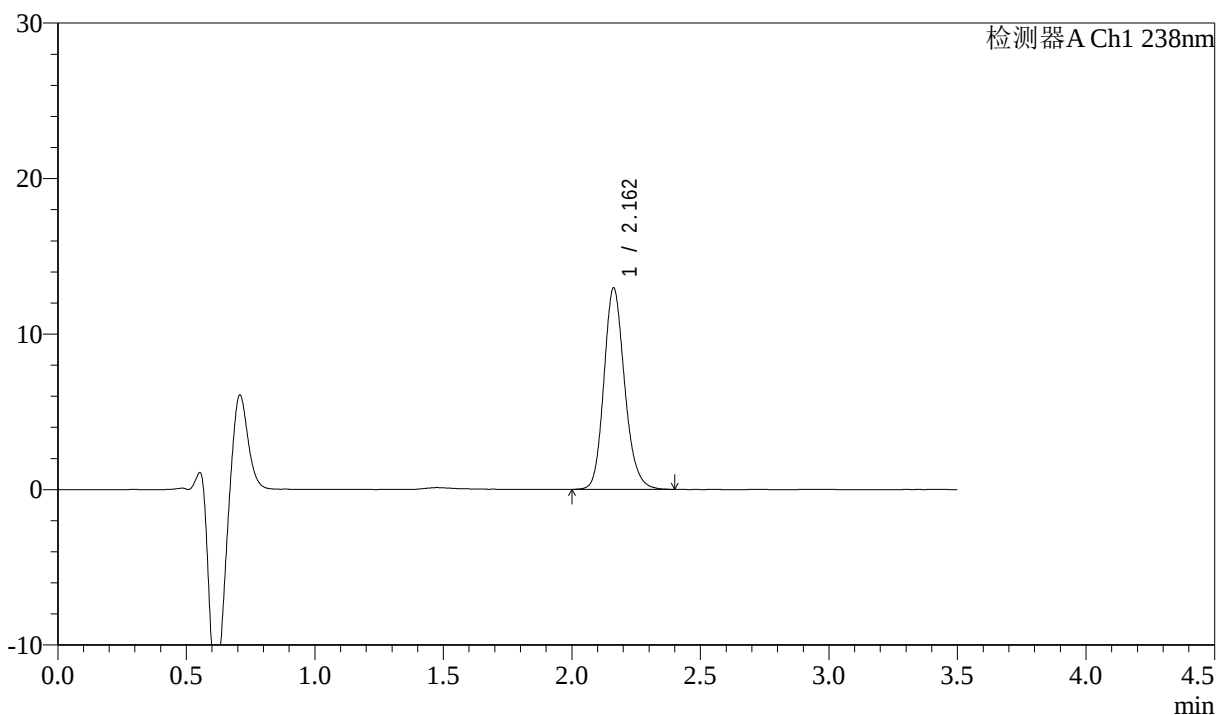
版本号: 6.115

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	2.162	72767	100.000	12955	3532	1.172	--
总计		72767	100.000	12955			

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-pH6.8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 - 0-131/25-538-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:40:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

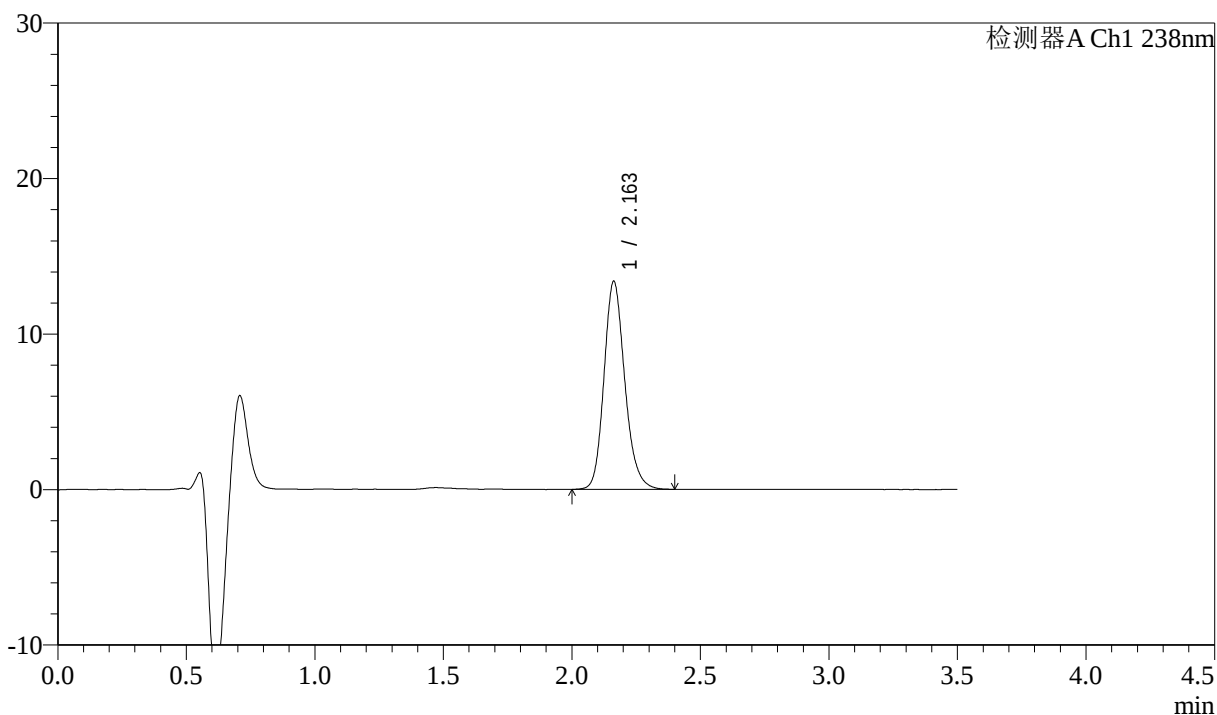
版本号: 6.115

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	2.163	75258	100.000	13384	3530	1.175	--
总计		75258	100.000	13384			

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-pH6.8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 - 0-131/25-539-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:44:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

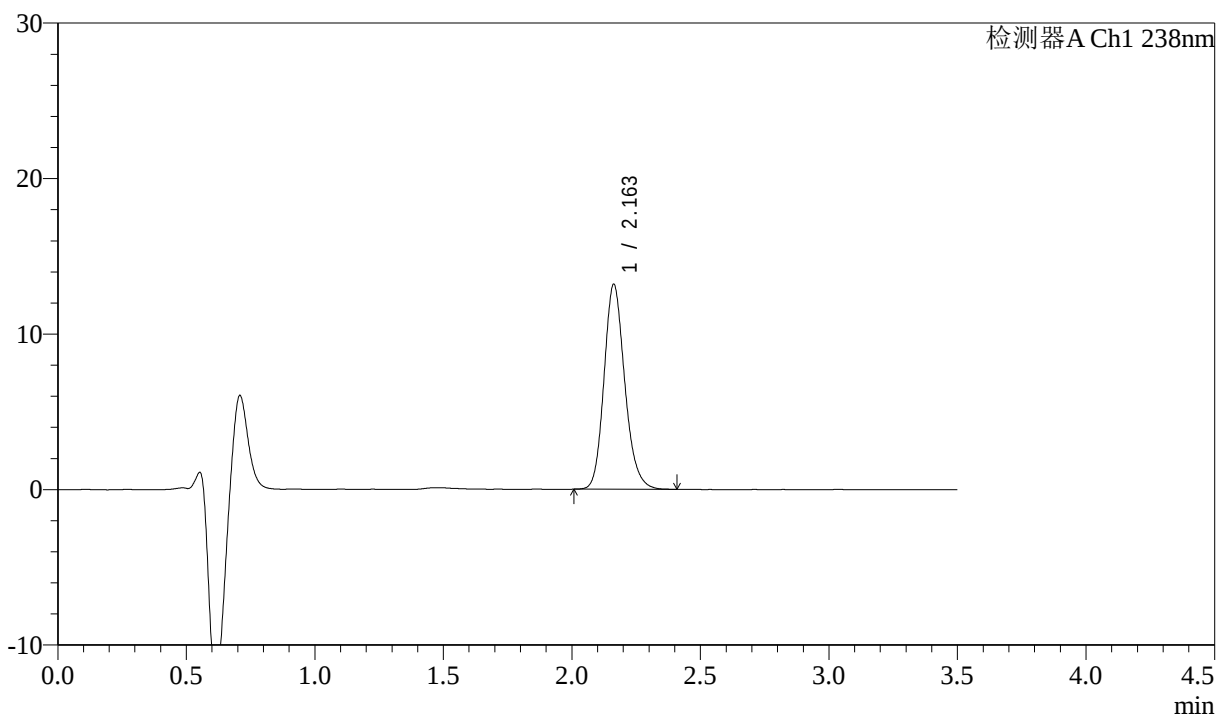
版本号: 6.115

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	2.163	73979	100.000	13185	3534	1.174	--
总计		73979	100.000	13185			

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-pH6.8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 - 0-131/25-540-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:48:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

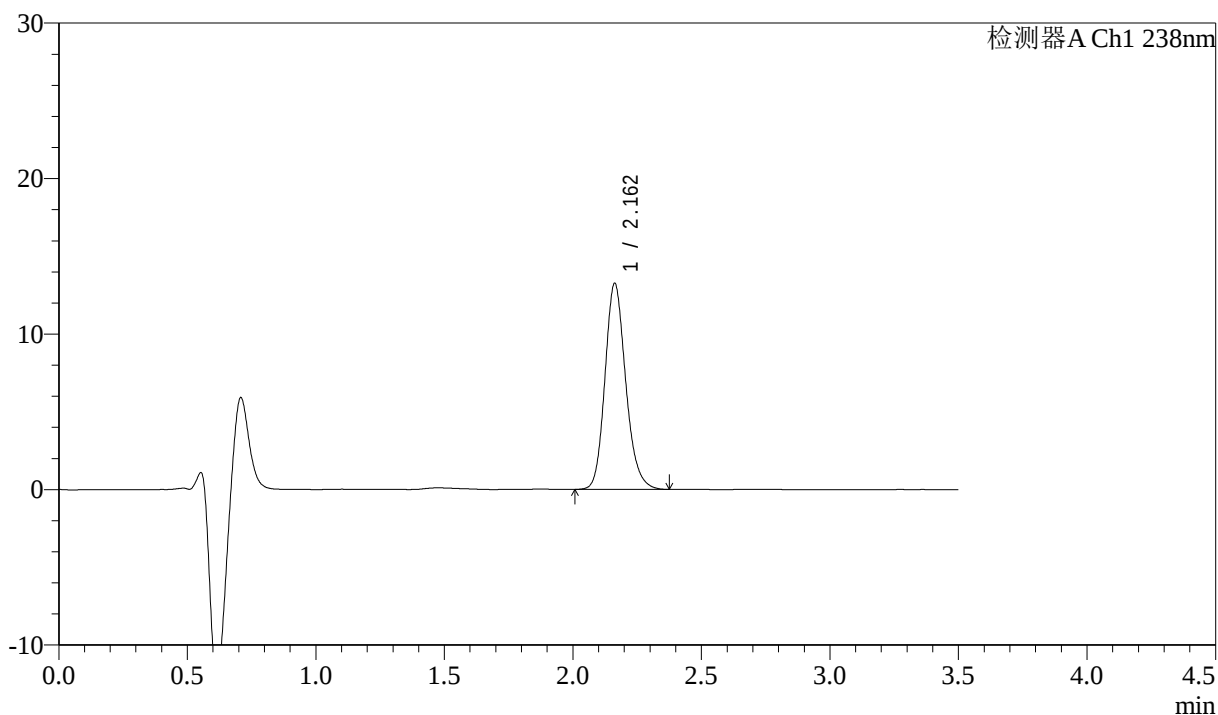
版本号: 6.115

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	2.162	74470	100.000	13257	3527	1.172	--
总计		74470	100.000	13257			

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-pH6.8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 - 0-131/25-541-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:52:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

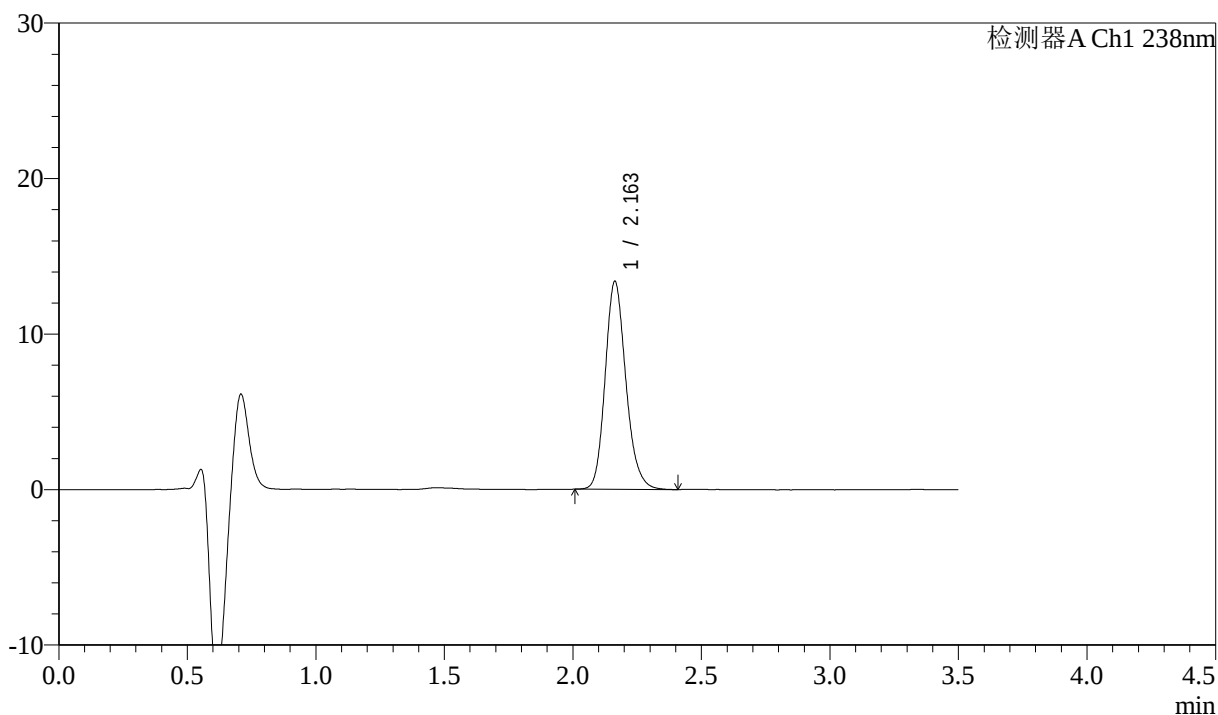
版本号: 6.115

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	2.163	74985	100.000	13381	3540	1.177	--
总计		74985	100.000	13381			

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-pH6.8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 - 0-131/25-542-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:55:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

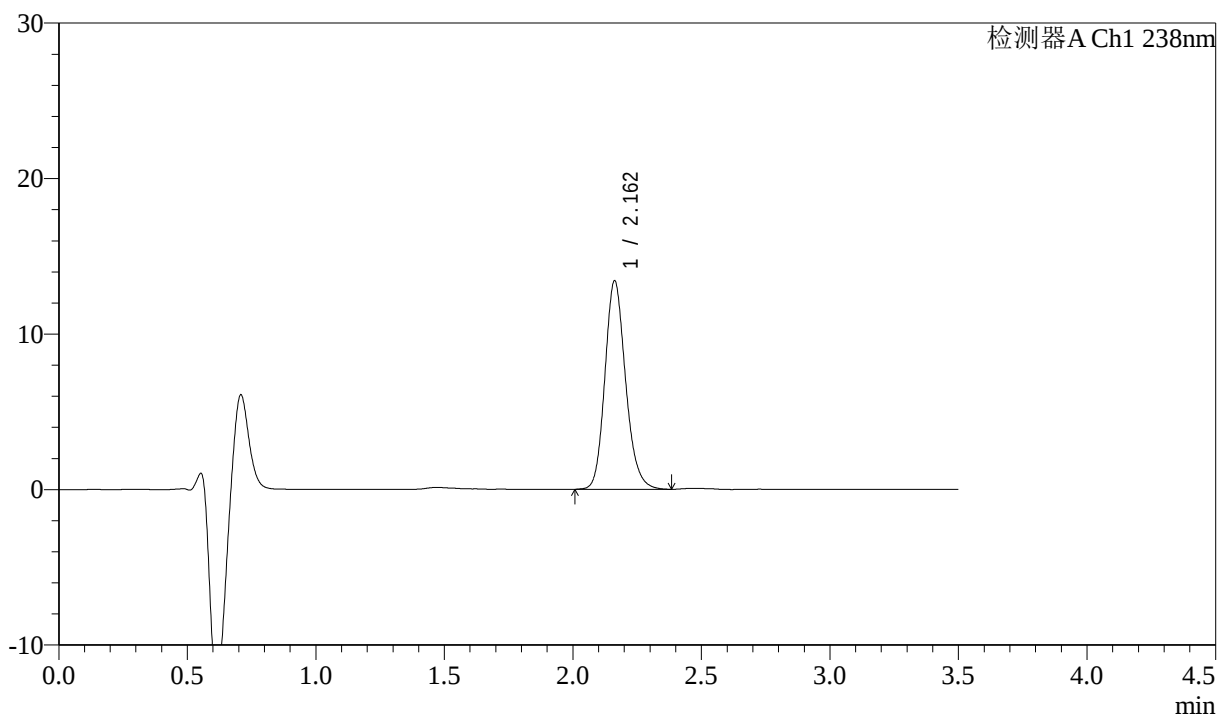
版本号: 6.115

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	2.162	75096	100.000	13410	3544	1.170	--
总计		75096	100.000	13410			

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-pH6.8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 - 0-131/25-543-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:59:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

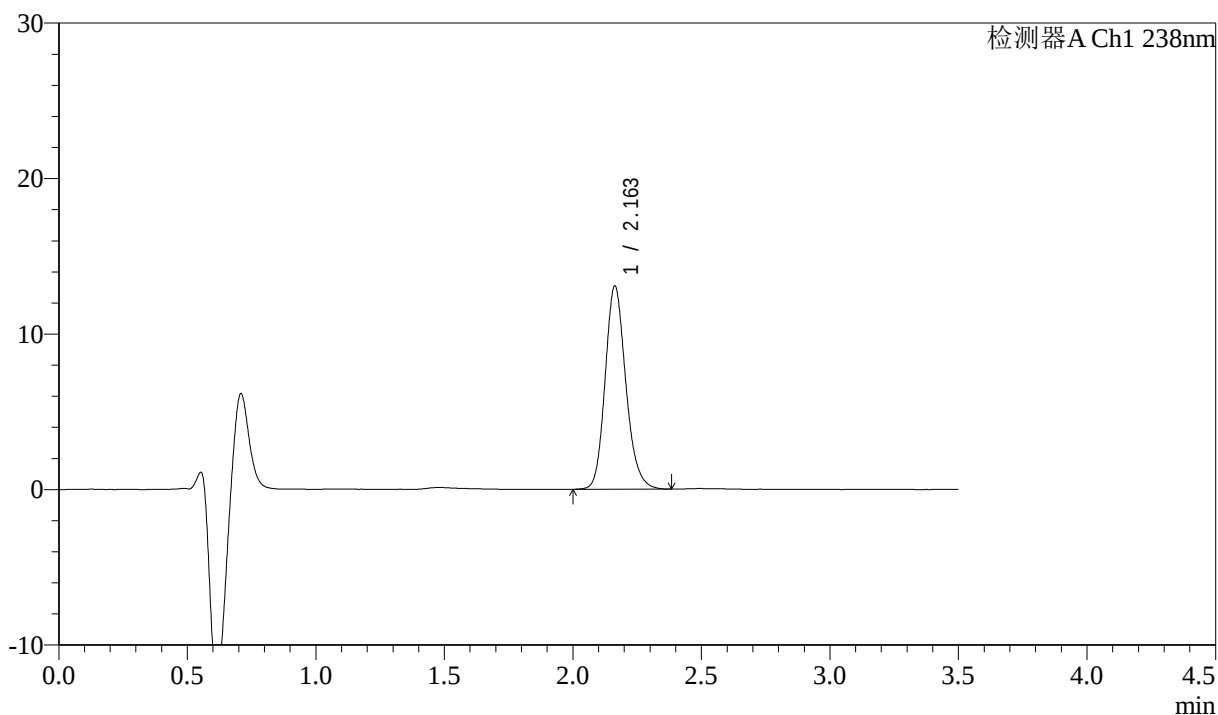
版本号: 6.115

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	2.163	73274	100.000	13081	3547	1.173	--
总计		73274	100.000	13081			

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-pH6.8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 - 0-131/25-544-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:03:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

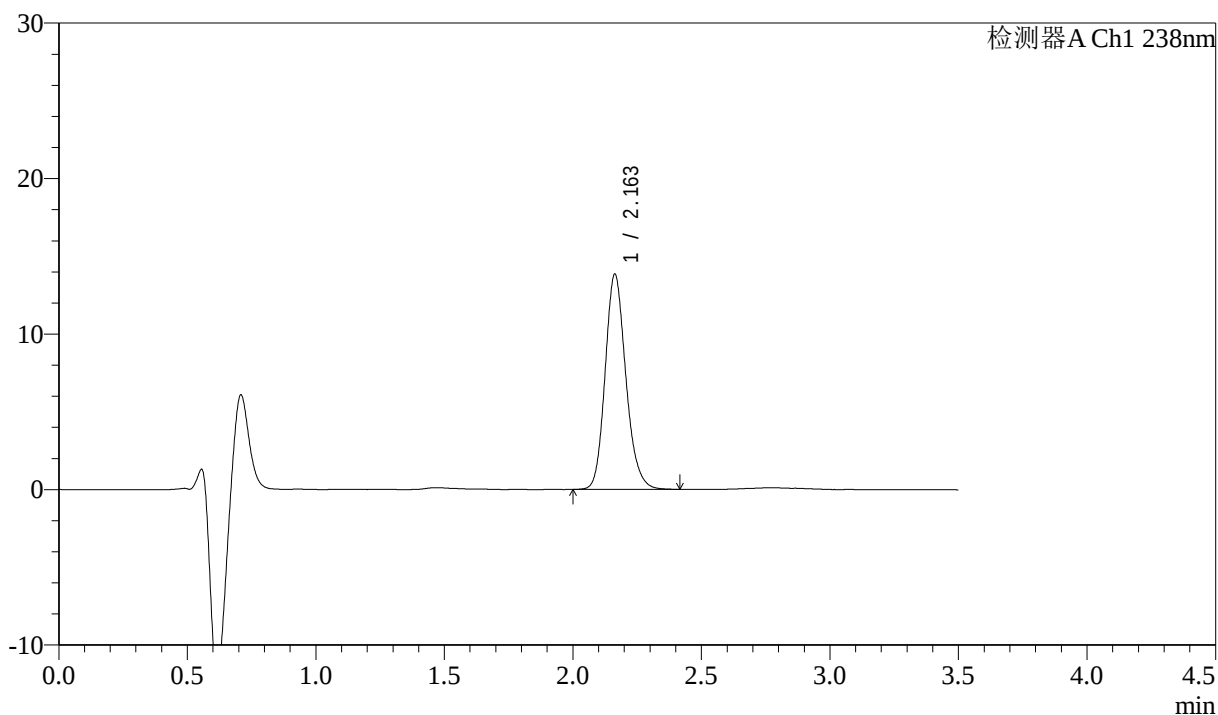
版本号: 6.115

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	2.163	77787	100.000	13851	3529	1.173	--
总计		77787	100.000	13851			

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-pH6.8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 - 0-131/25-545-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:07:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

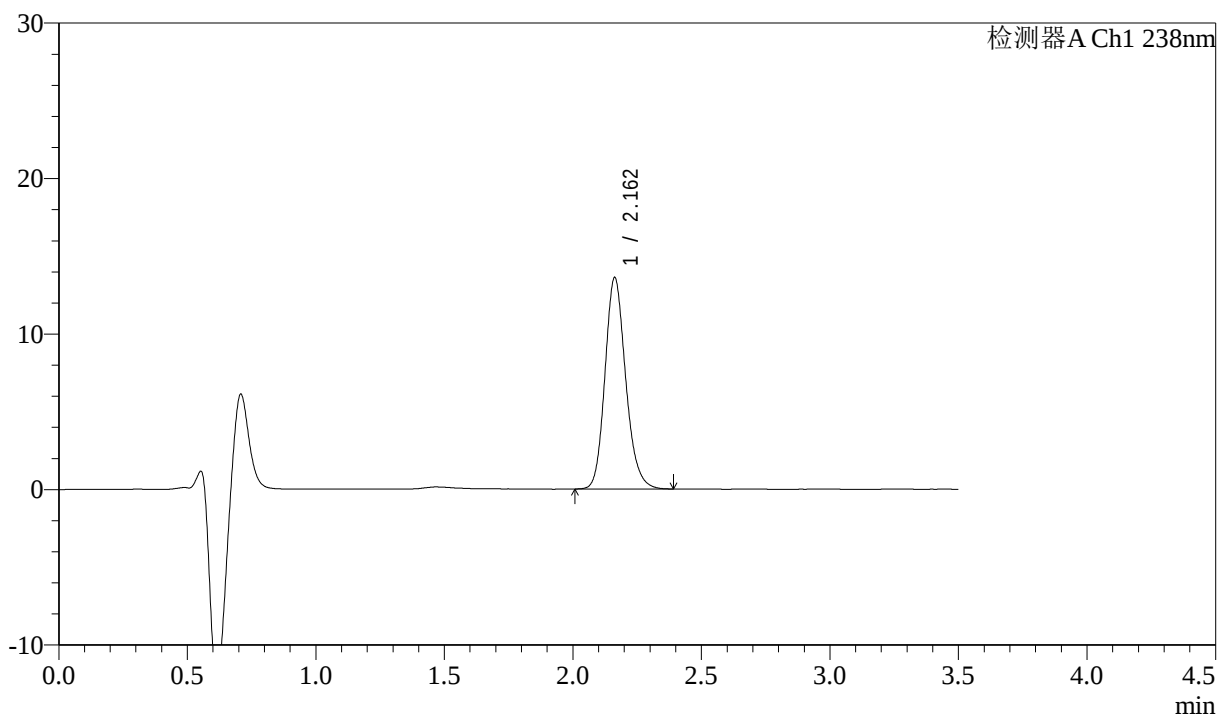
版本号: 6.115

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	2.162	76273	100.000	13604	3538	1.171	--
总计		76273	100.000	13604			

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-pH6.8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 - 0-131/25-546-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:11:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

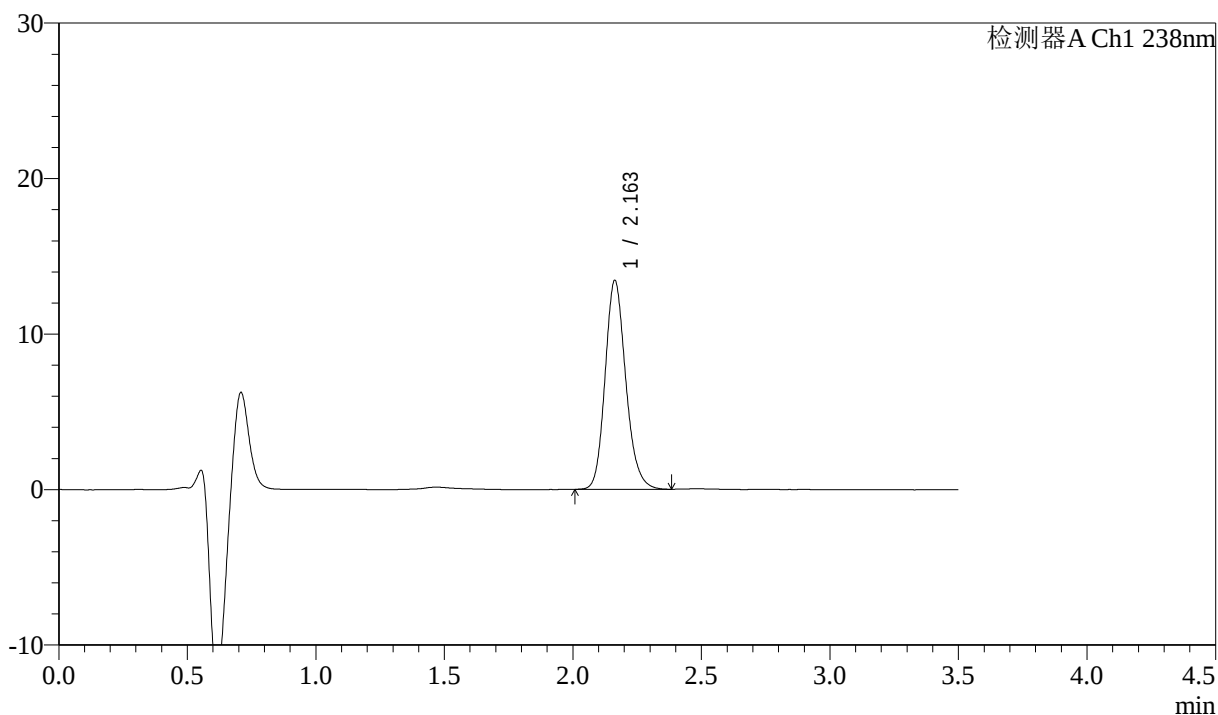
版本号: 6.115

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	2.163	75183	100.000	13442	3544	1.168	--
总计		75183	100.000	13442			

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-pH6.8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 - 0-131/25-547-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:15:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

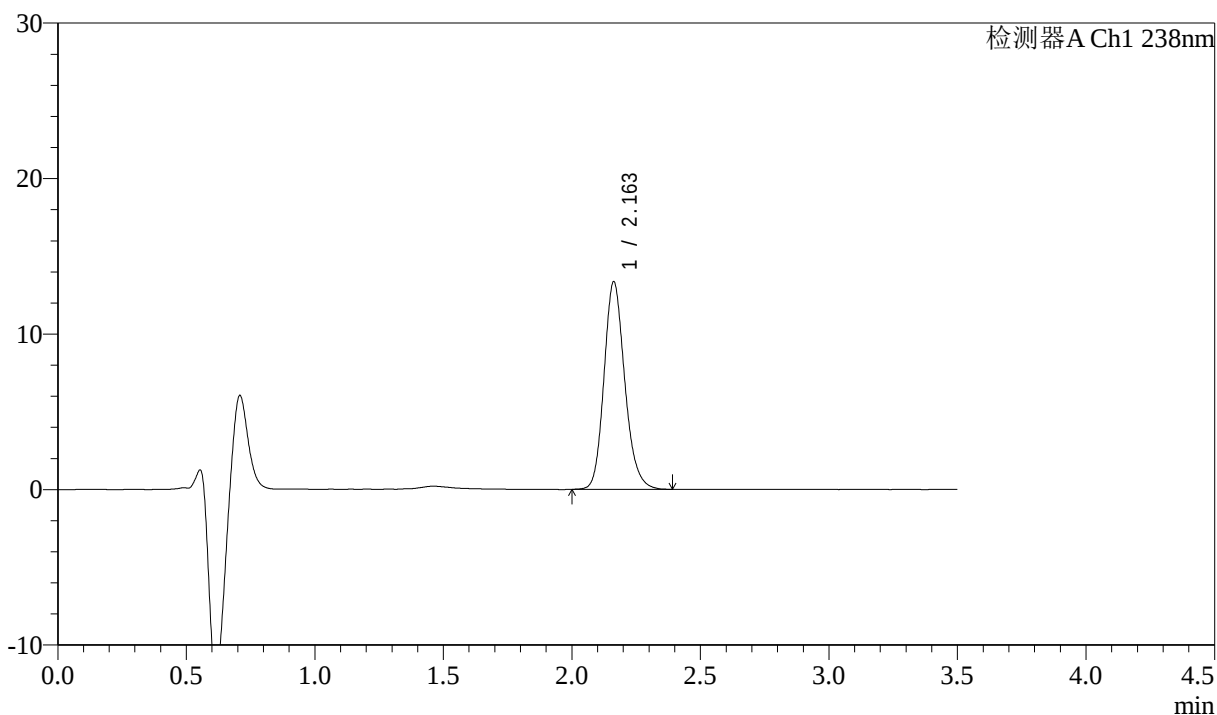
版本号: 6.115

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	2.163	75064	100.000	13350	3524	1.174	--
总计		75064	100.000	13350			

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-pH6.8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 - 0-131/25-548-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:19:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

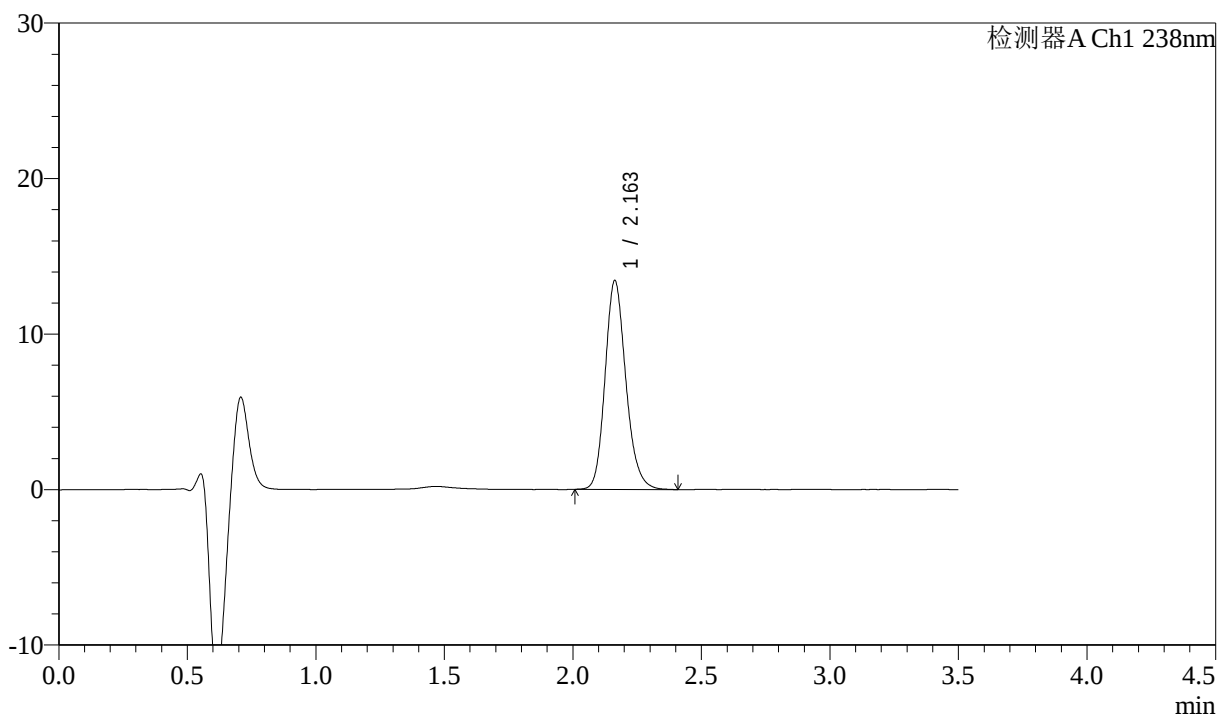
版本号: 6.115

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	2.163	75613	100.000	13436	3510	1.177	--
总计		75613	100.000	13436			

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-pH6.8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 - 0-131/25-549-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:23:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

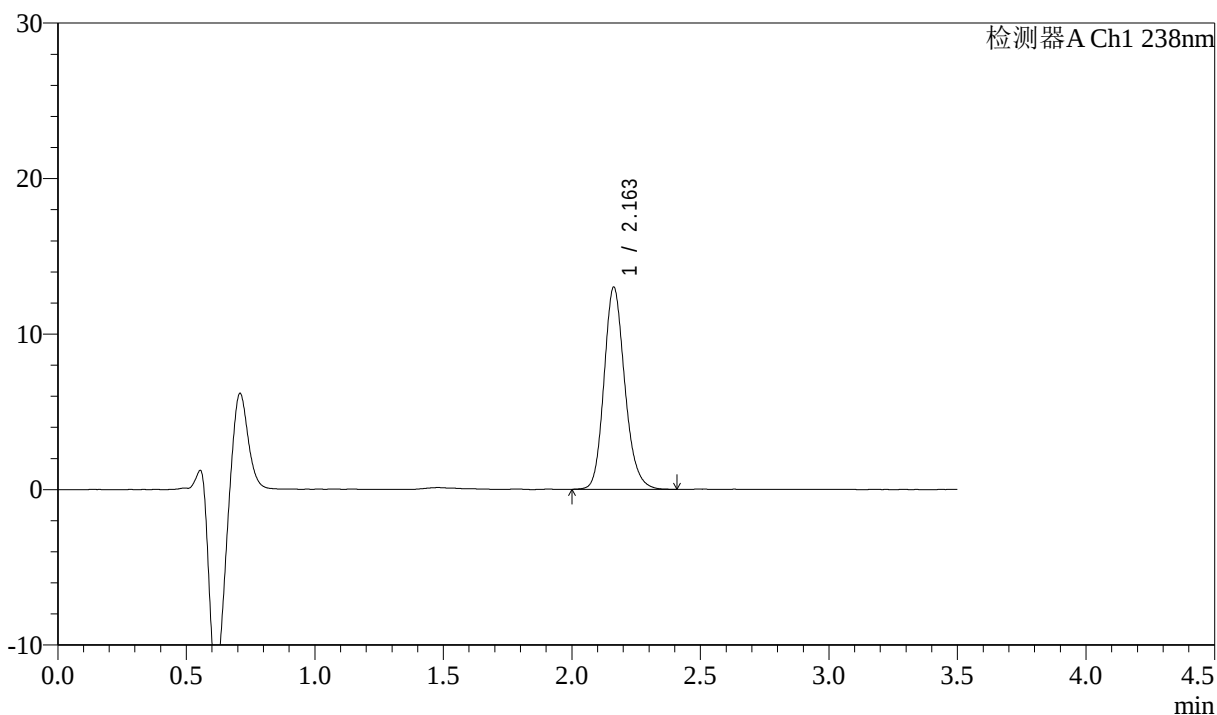
版本号: 6.115

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	2.163	73147	100.000	13009	3529	1.174	--
总计		73147	100.000	13009			

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-pH6.8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 - 0-131/25-550-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:27:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

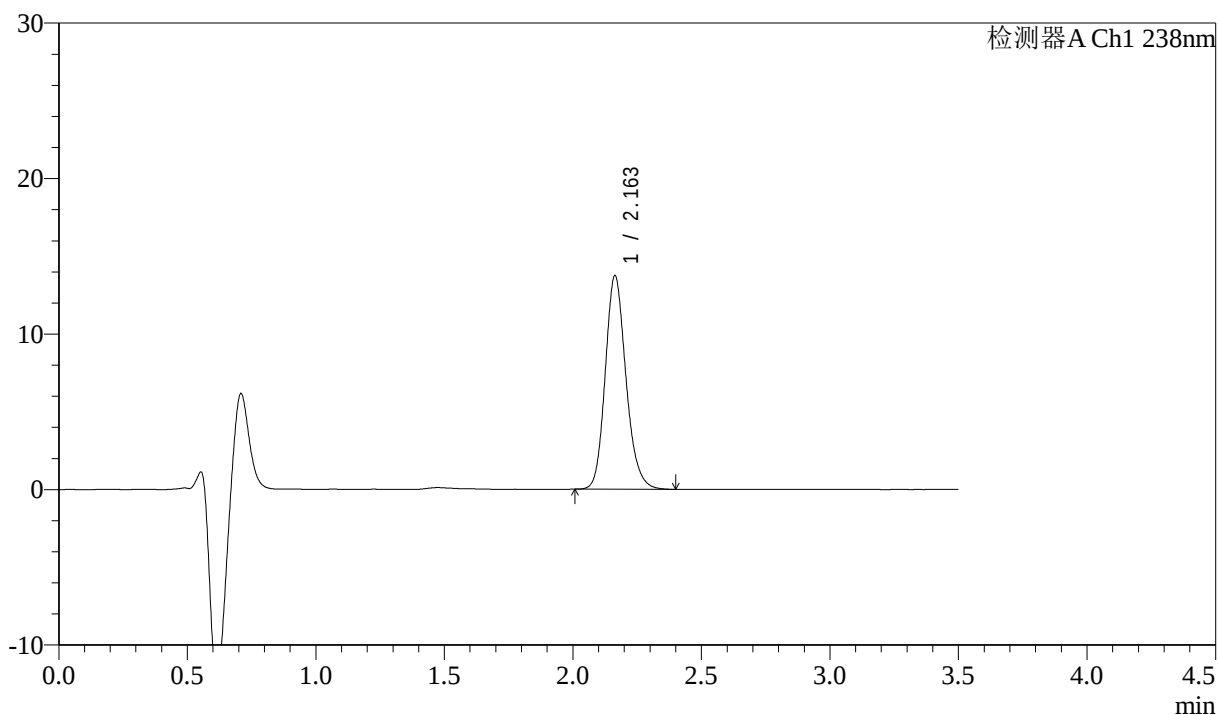
版本号: 6.115

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	2.163	77049	100.000	13740	3543	1.174	--
总计		77049	100.000	13740			

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-pH6.8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 - 0-131/25-551-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:31:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

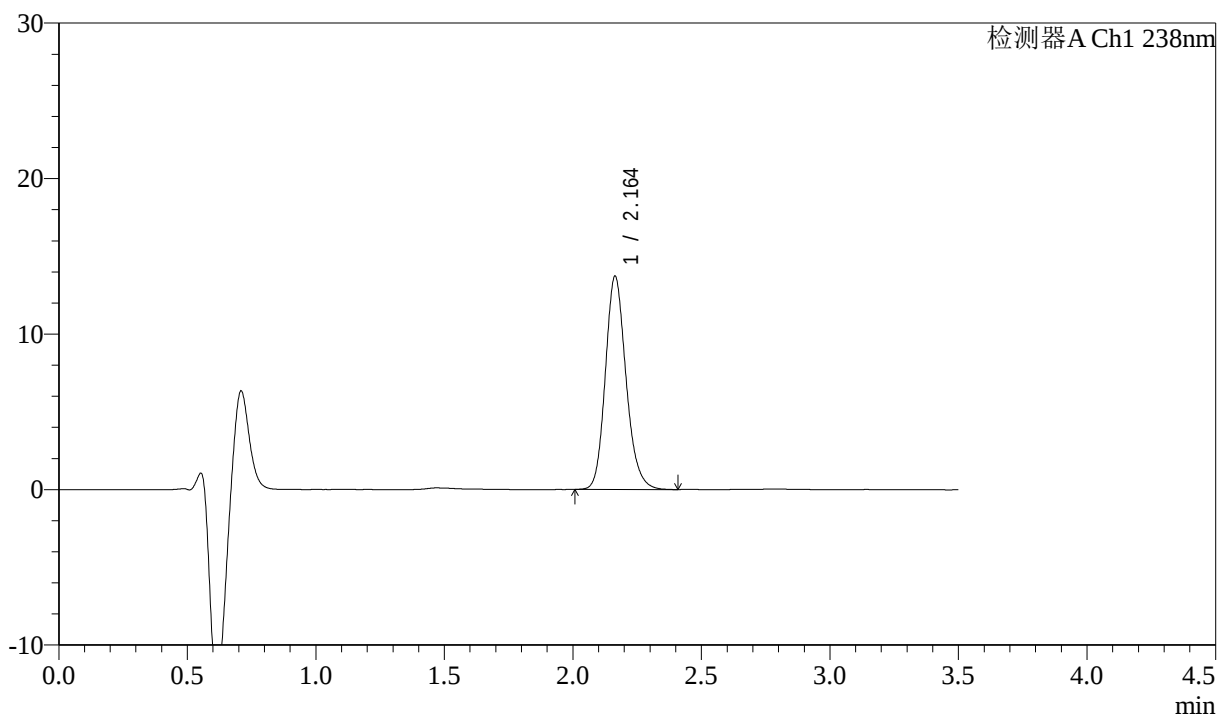
版本号: 6.115

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	2.164	76844	100.000	13722	3554	1.174	--
总计		76844	100.000	13722			

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-pH6.8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 - 0-131/25-552-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:35:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

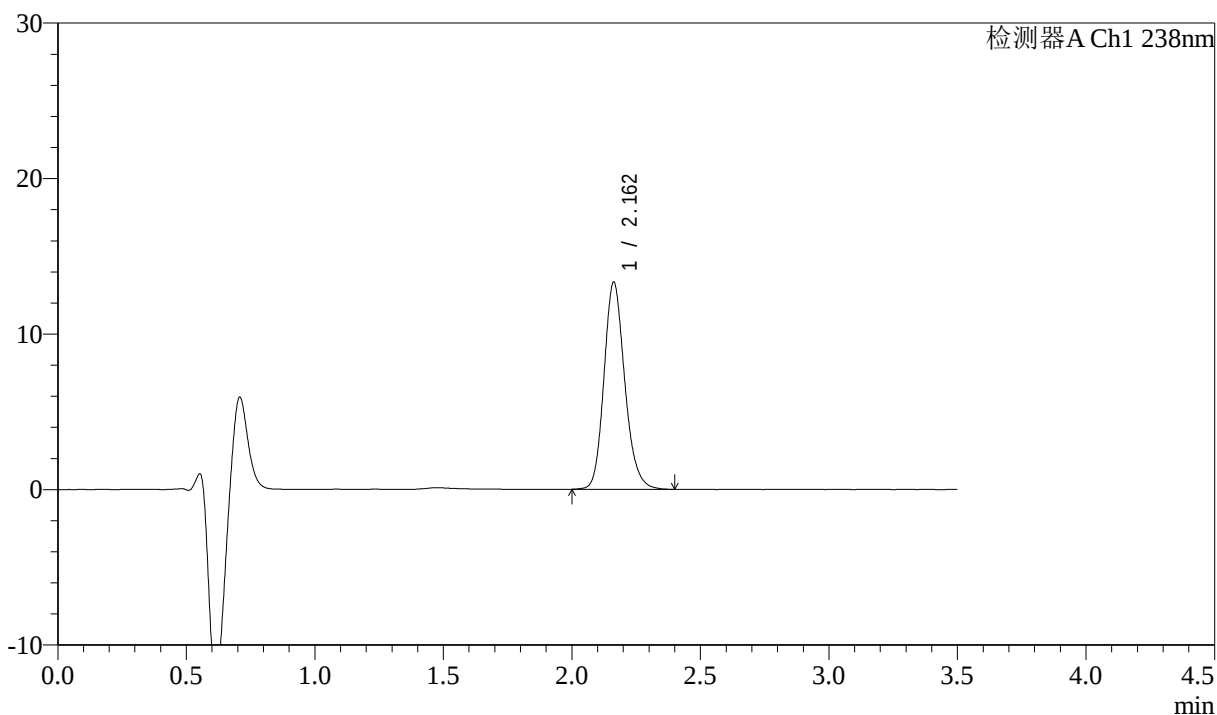
版本号: 6.115

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	2.162	74922	100.000	13320	3519	1.174	--
总计		74922	100.000	13320			

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-pH6.8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 - 0-131/25-553-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:39:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

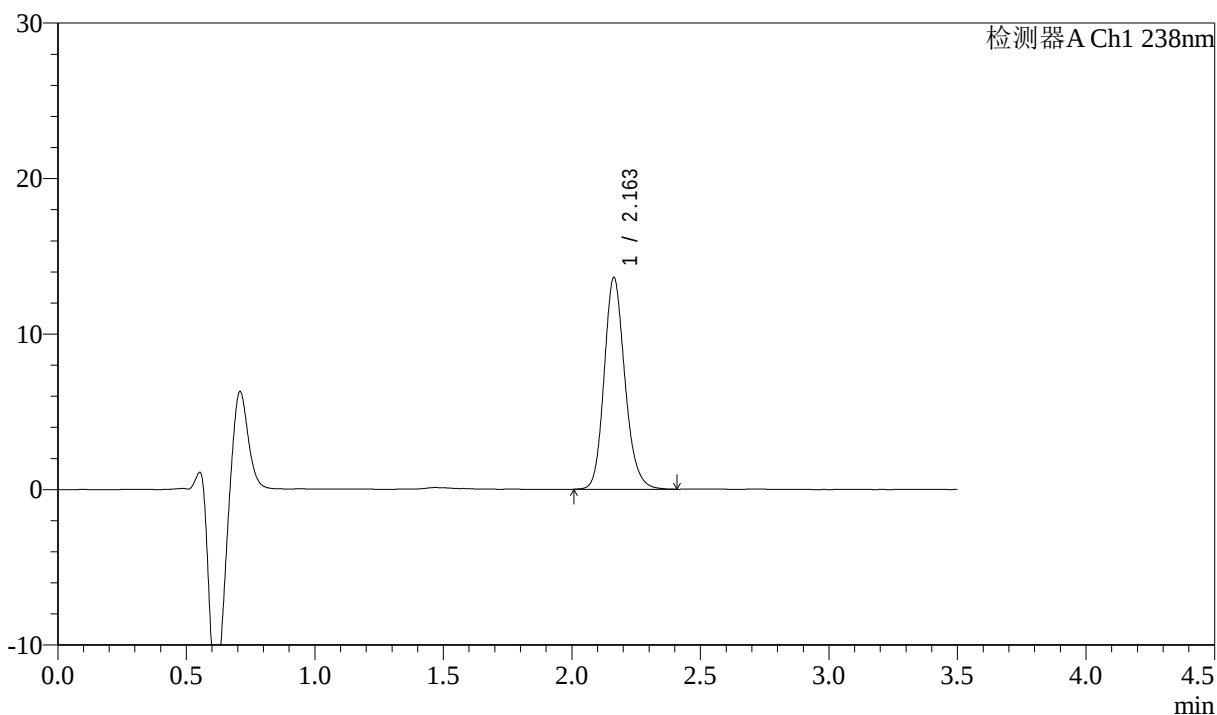
版本号: 6.115

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	2.163	76436	100.000	13623	3543	1.171	--
总计		76436	100.000	13623			

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-pH6.8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 - 0-131/25-554-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:43:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

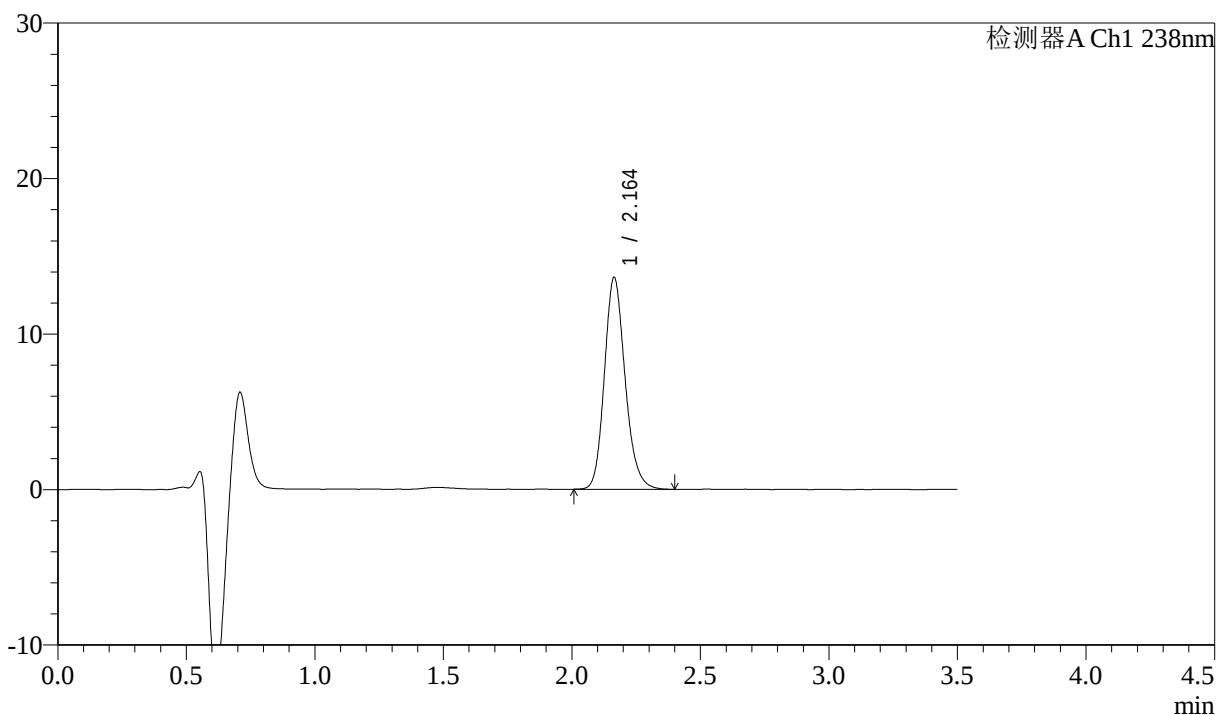
版本号: 6.115

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	2.164	76422	100.000	13630	3550	1.176	--
总计		76422	100.000	13630			

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-pH6.8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 - 0-131/25-555-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:47:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

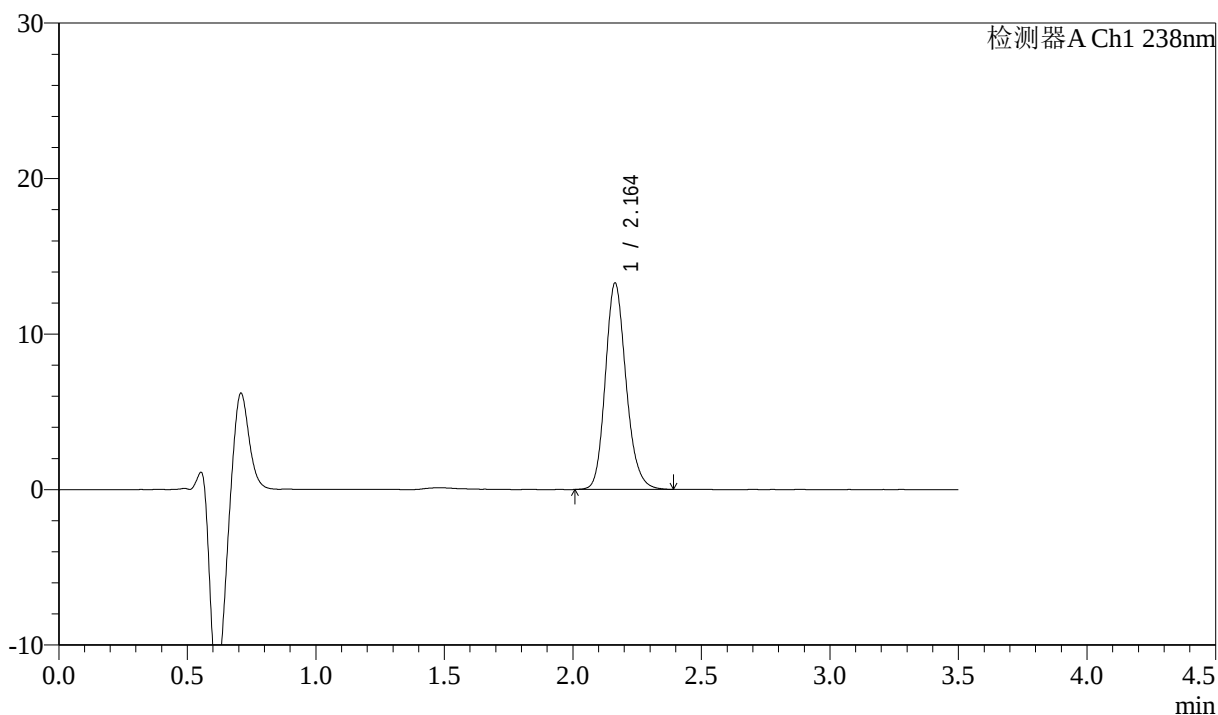
版本号: 6.115

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	2.164	74527	100.000	13282	3538	1.172	--
总计		74527	100.000	13282			

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-pH6.8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 - 0-131/25-556-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:51:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

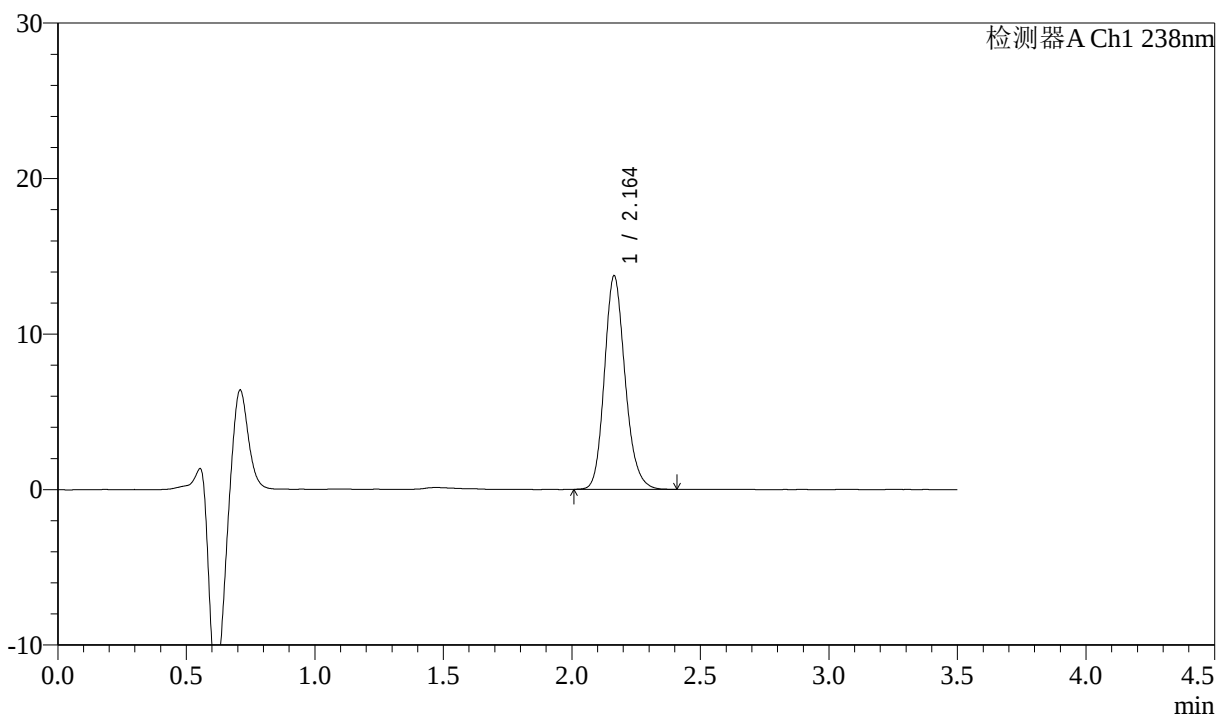
版本号: 6.115

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	2.164	76949	100.000	13737	3551	1.173	--
总计		76949	100.000	13737			

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-pH6.8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 - 0-131/25-557-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:55:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

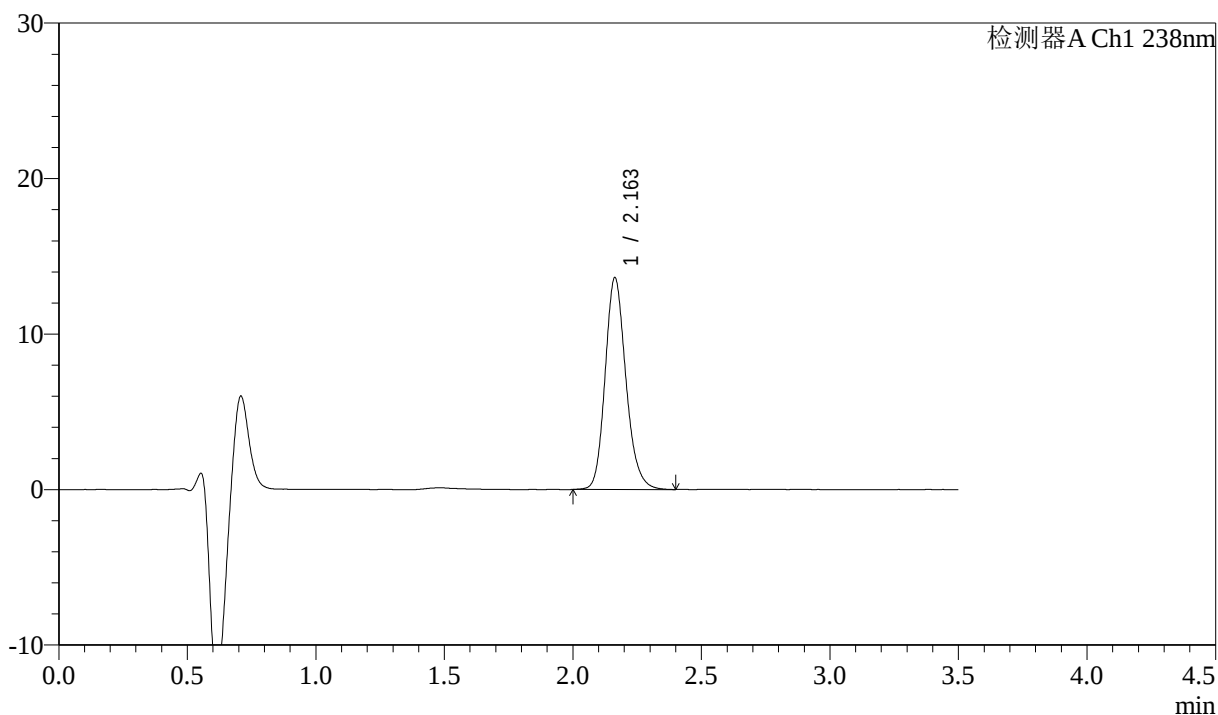
版本号: 6.115

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	2.163	76659	100.000	13631	3525	1.175	--
总计		76659	100.000	13631			

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-pH6.8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 - 0-131/25-558-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:58:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:39:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

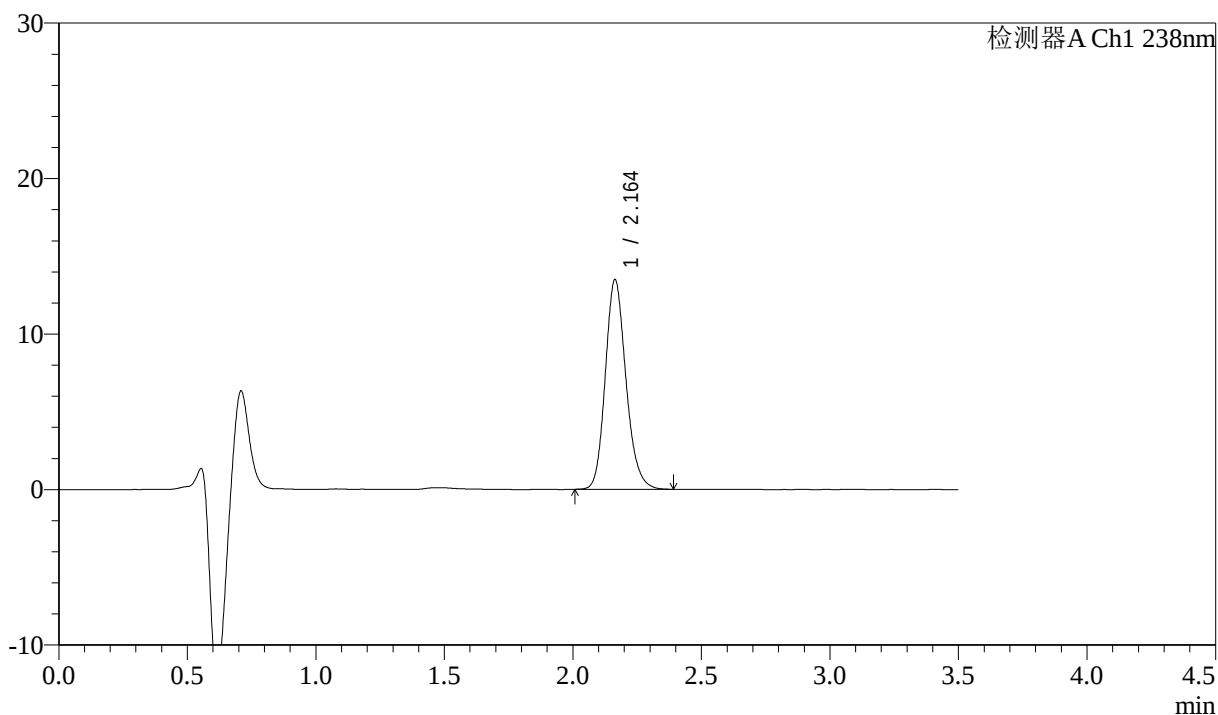
版本号: 6.115

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	2.164	75462	100.000	13490	3553	1.173	--
总计		75462	100.000	13490			

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-pH6.8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 - 0-131/25-559-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:02:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

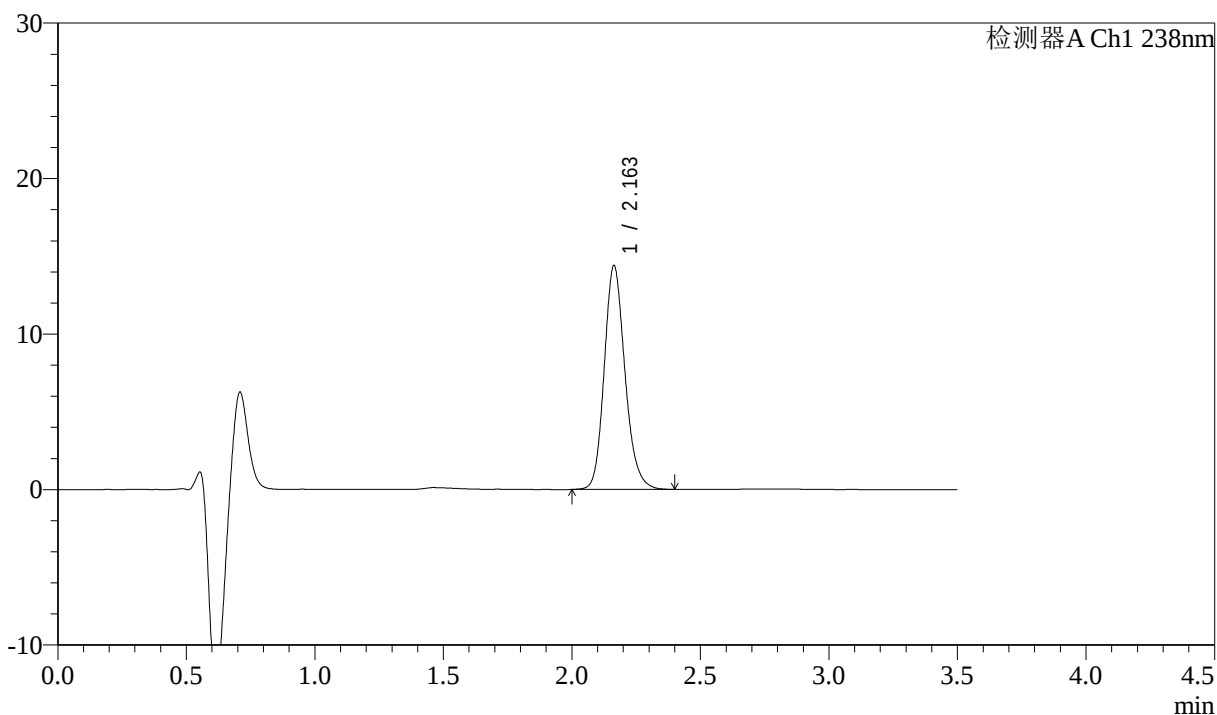
版本号: 6.115

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	2.163	80799	100.000	14396	3541	1.171	--
总计		80799	100.000	14396			

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-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



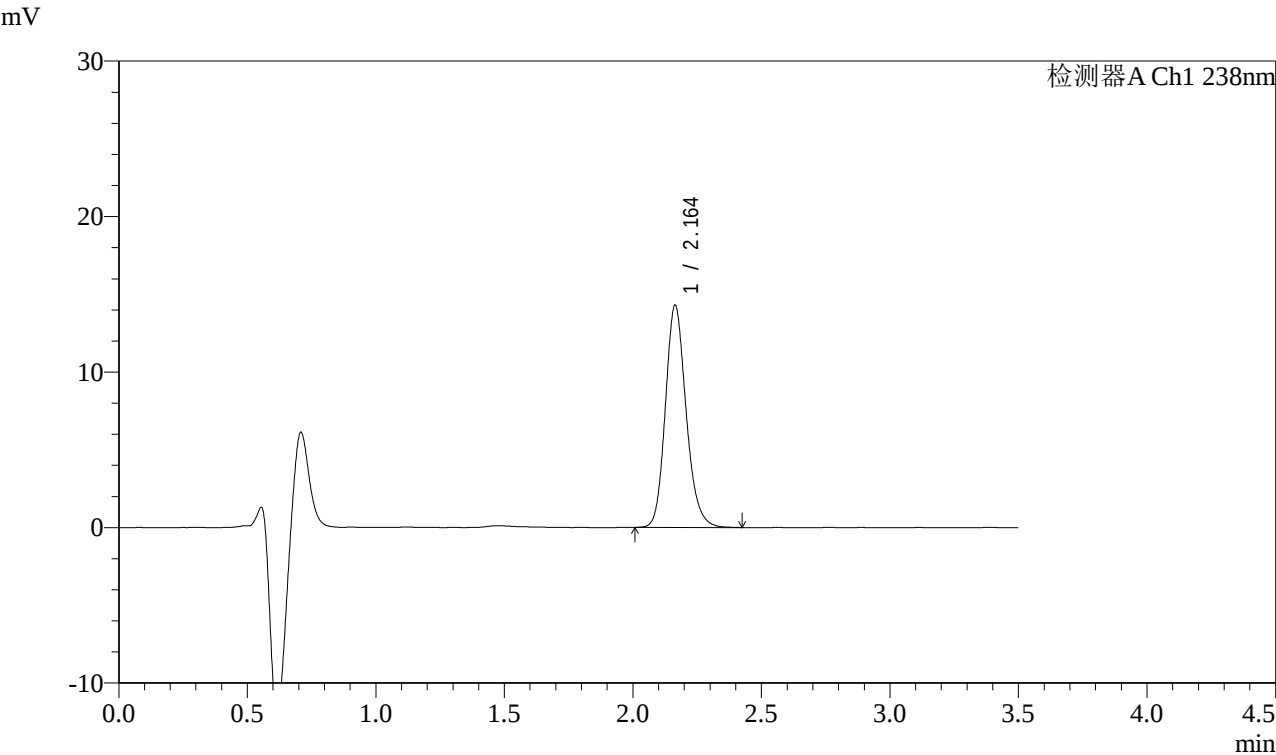
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-560-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-17
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 18:06:50
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:04
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>



<峰表>

检测器A Ch1 238nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	80262	100.000	14296	3540	1.174	--
总计		80262	100.000	14296			

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-pH6.8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 - 0-131/25-561-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:10:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

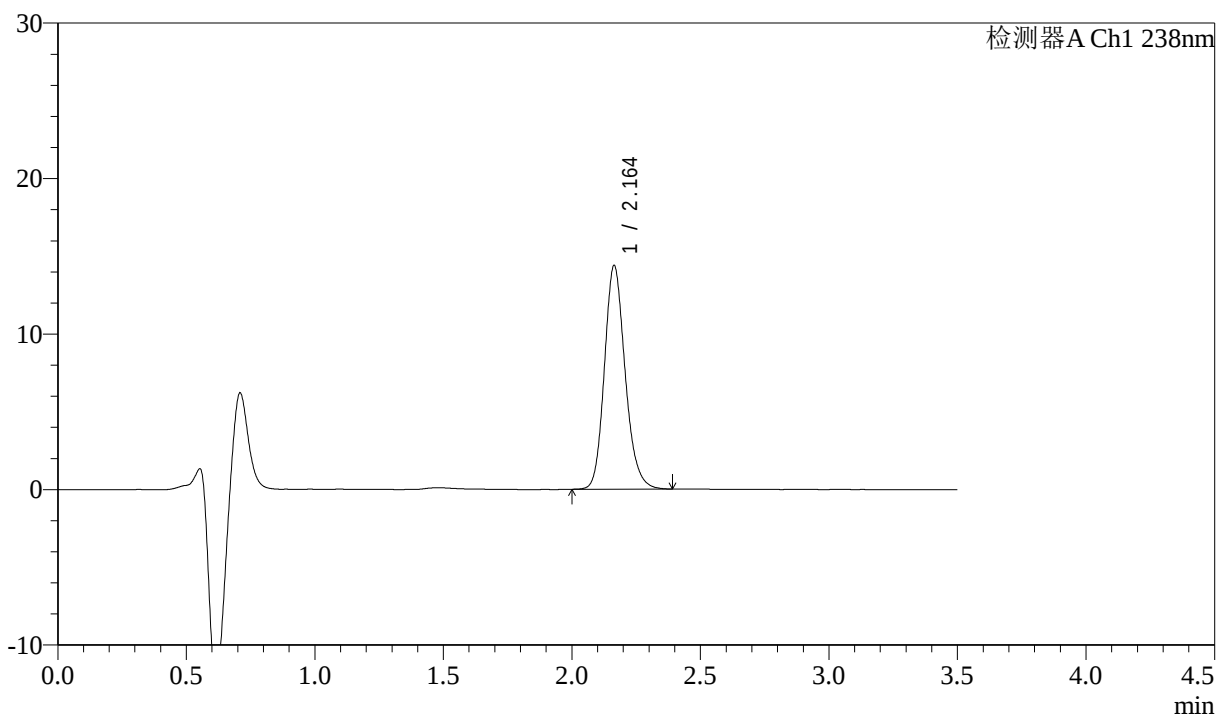
版本号: 6.115

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	2.164	80748	100.000	14392	3544	1.173	--
总计		80748	100.000	14392			

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-pH6.8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 - 0-131/25-562-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:14:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

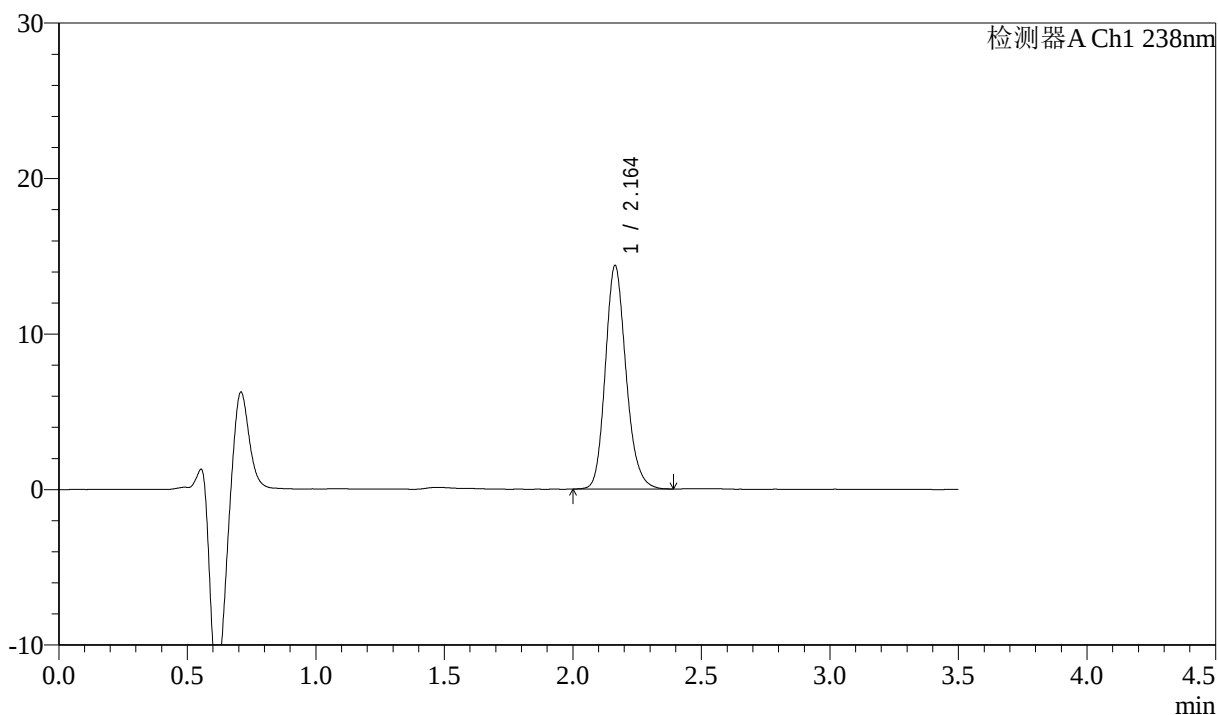
版本号: 6.115

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	2.164	80521	100.000	14380	3547	1.174	--
总计		80521	100.000	14380			

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-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



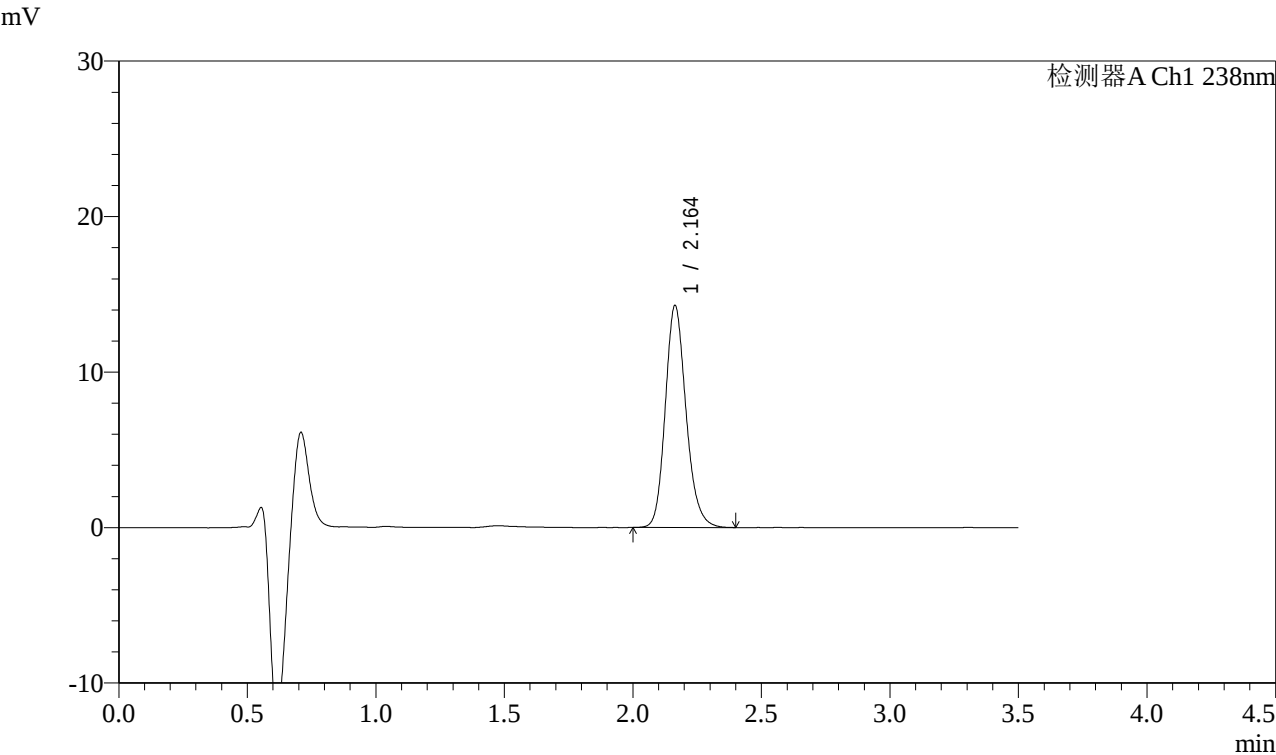
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-131/25-563-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-44
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 18:18:42
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:12
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>



<峰表>

检测器A Ch1 238nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.164	80224	100.000	14283	3535	1.176	--
总计		80224	100.000	14283			

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-pH6.8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 - 0-131/25-564-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:22:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

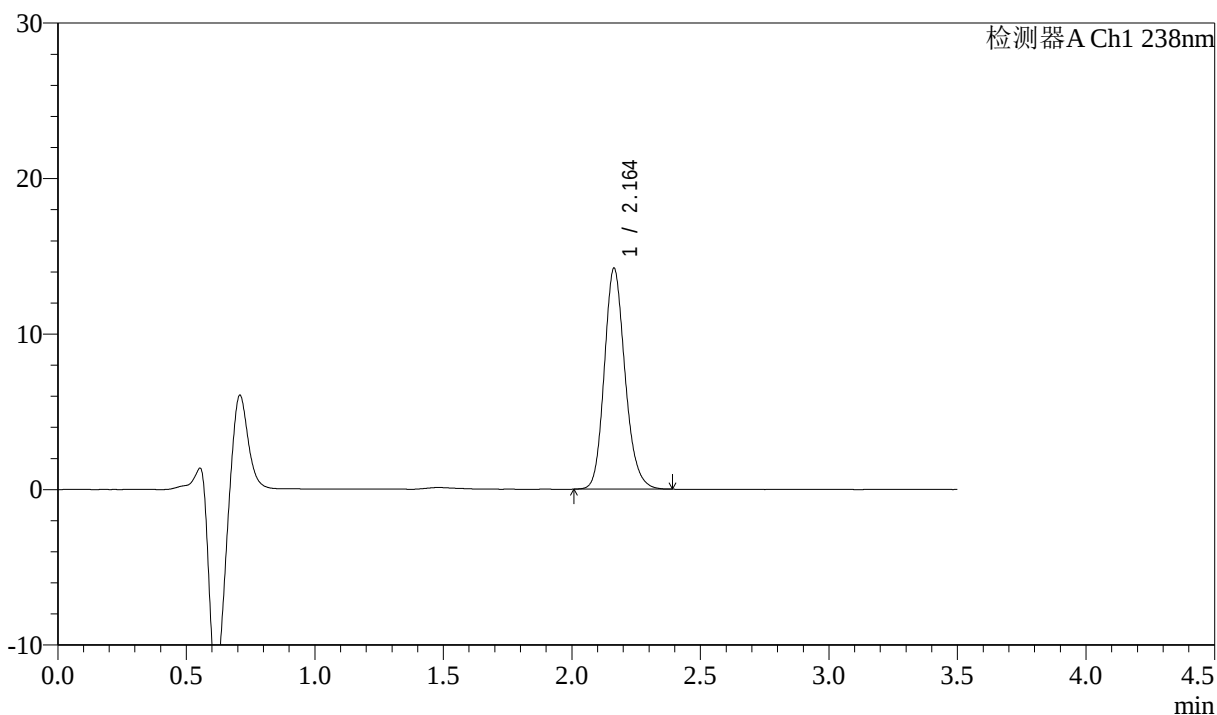
版本号: 6.115

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	2.164	79767	100.000	14216	3536	1.172	--
总计		79767	100.000	14216			

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-pH6.8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 - 0-131/25-565-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:26:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

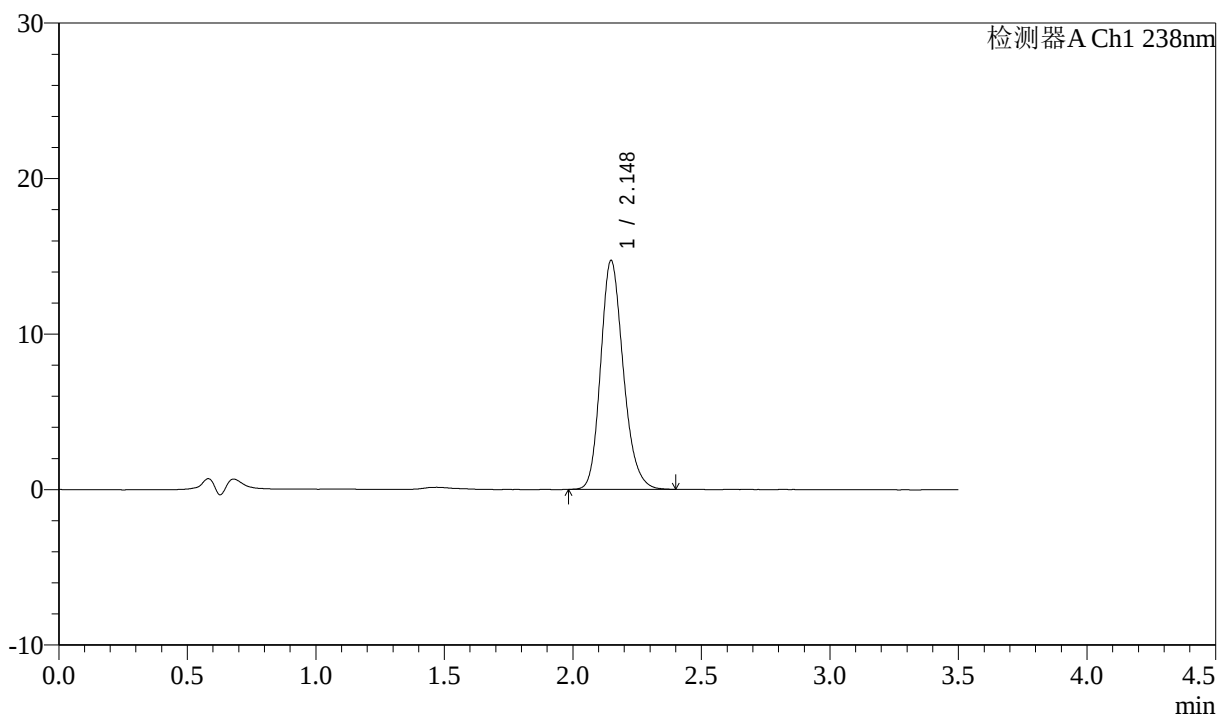
版本号: 6.115

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	2.148	90216	100.000	14707	2903	1.194	--
总计		90216	100.000	14707			

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-pH6.8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 - 0-131/25-566-2 - zzp-2.5mg-2024121111p-rcqx-pH6.8jz-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: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:30:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:40:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

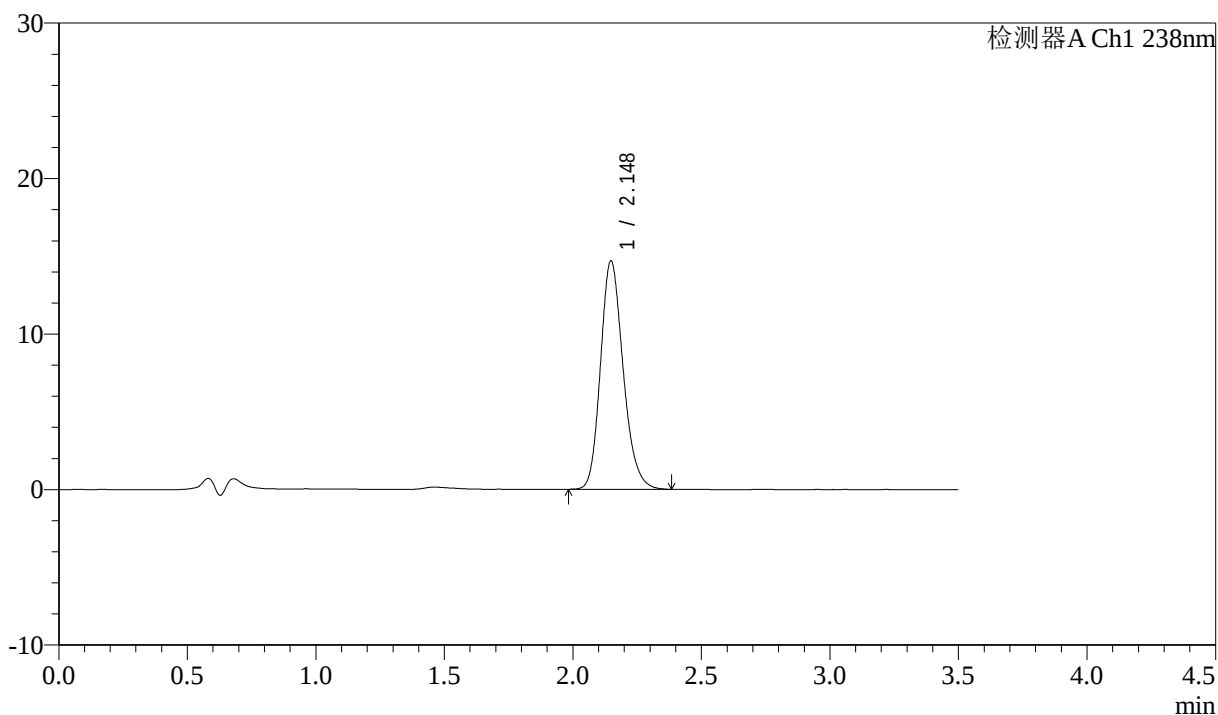
版本号: 6.115

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	2.148	90076	100.000	14690	2899	1.192	--
总计		90076	100.000	14690			

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-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-566-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:07:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

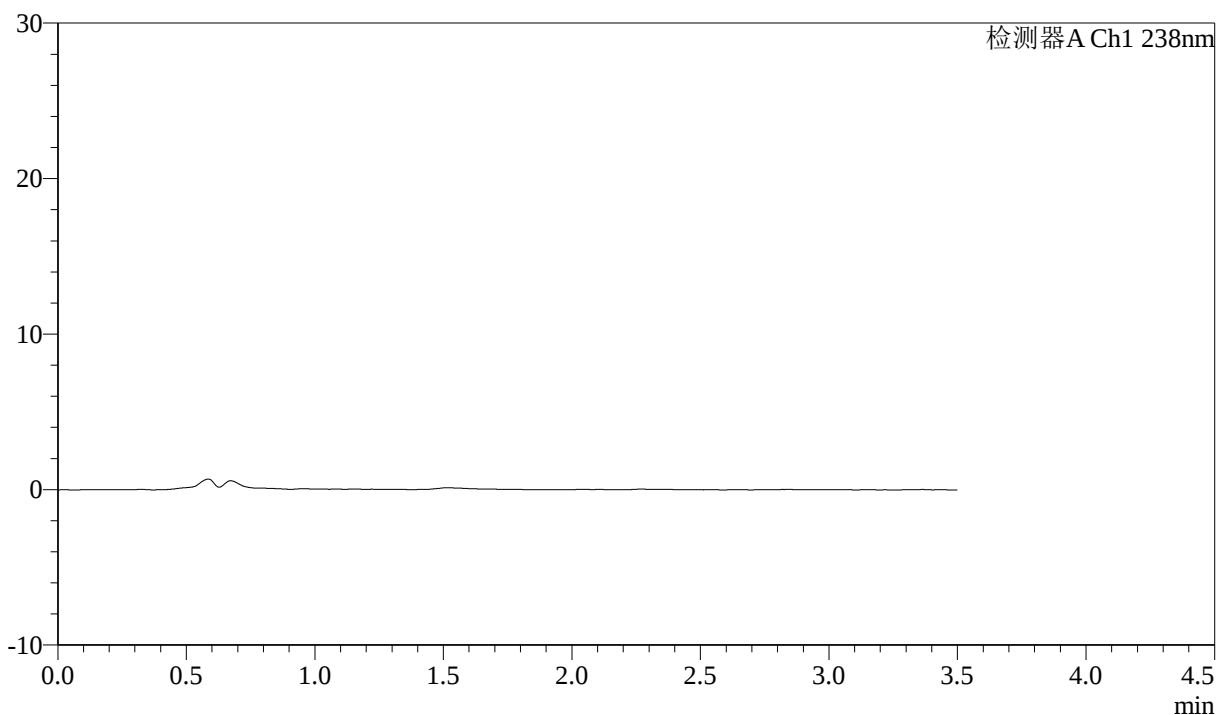
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-567-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:11:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

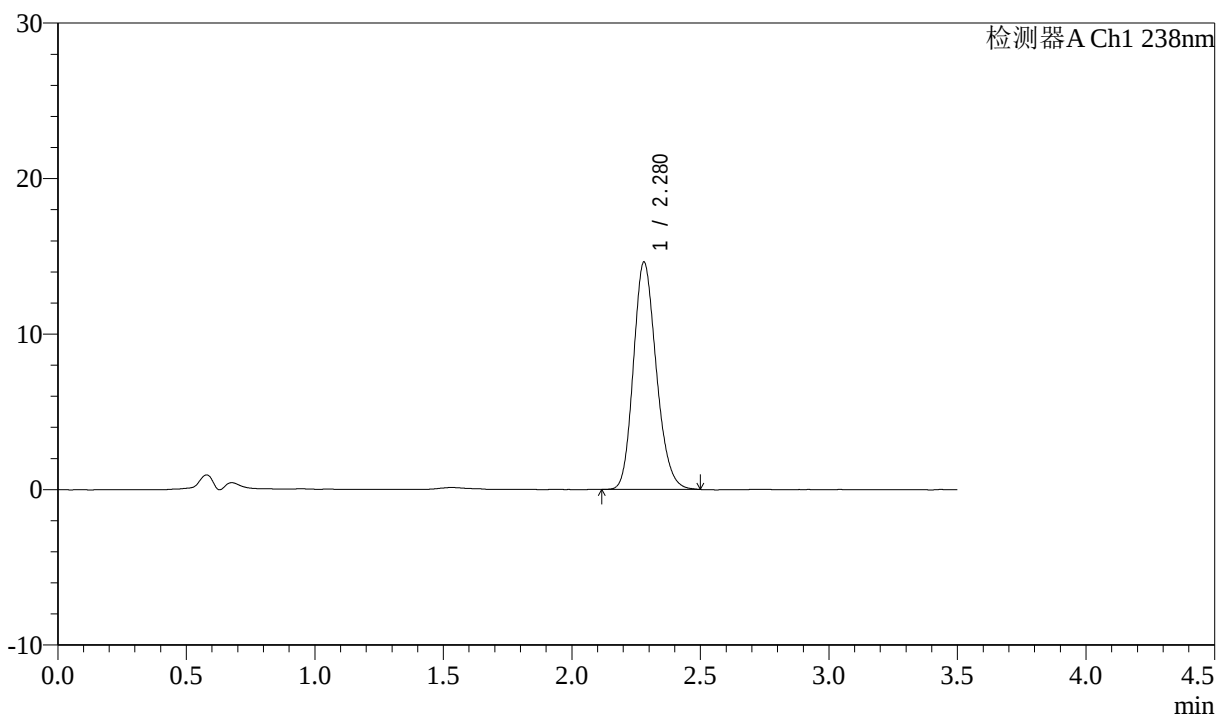
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	90467	100.000	14624	3165	1.182	--
总计		90467	100.000	14624			

图114 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-568-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:15:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

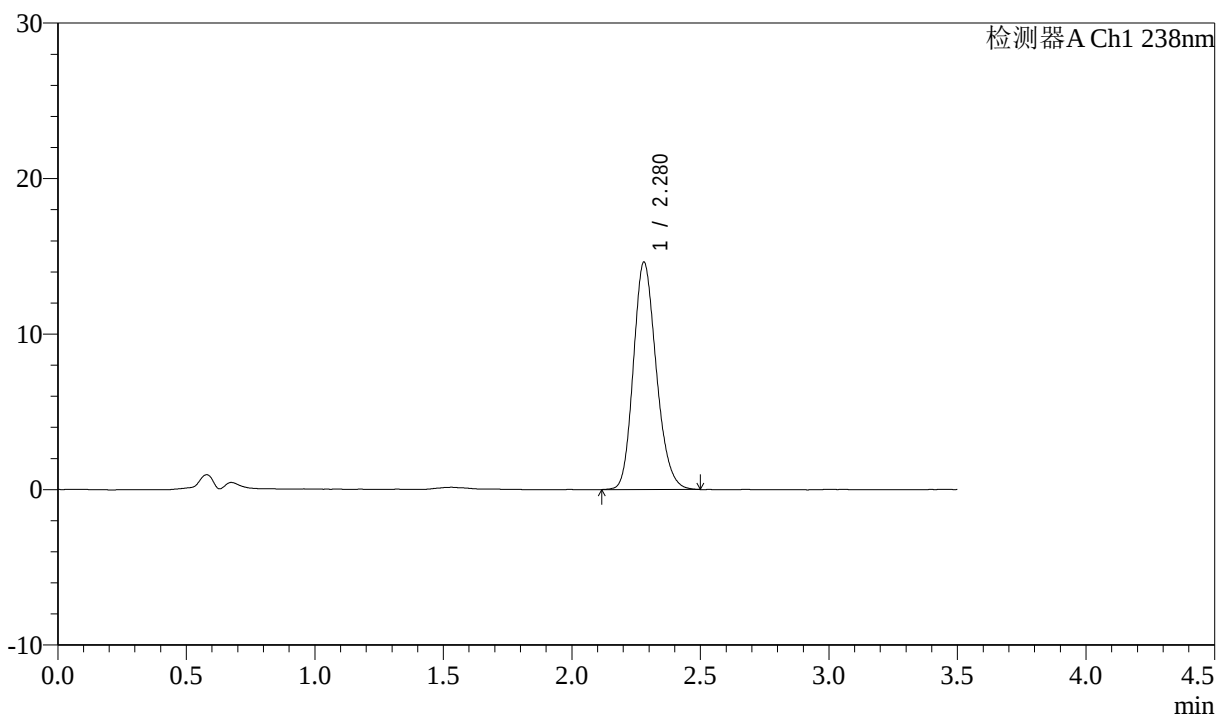
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	90616	100.000	14631	3162	1.184	--
总计		90616	100.000	14631			

图115 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-569-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:19:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

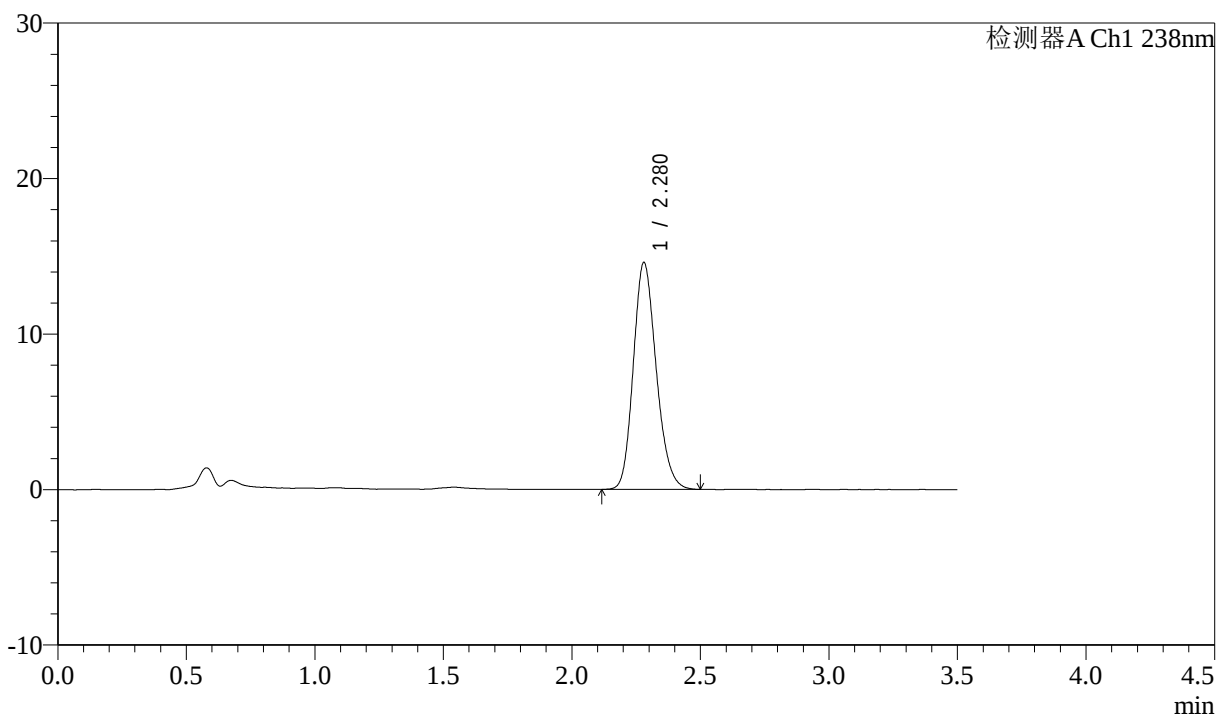
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	90391	100.000	14599	3161	1.182	--
总计		90391	100.000	14599			

图116 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-570-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:23:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

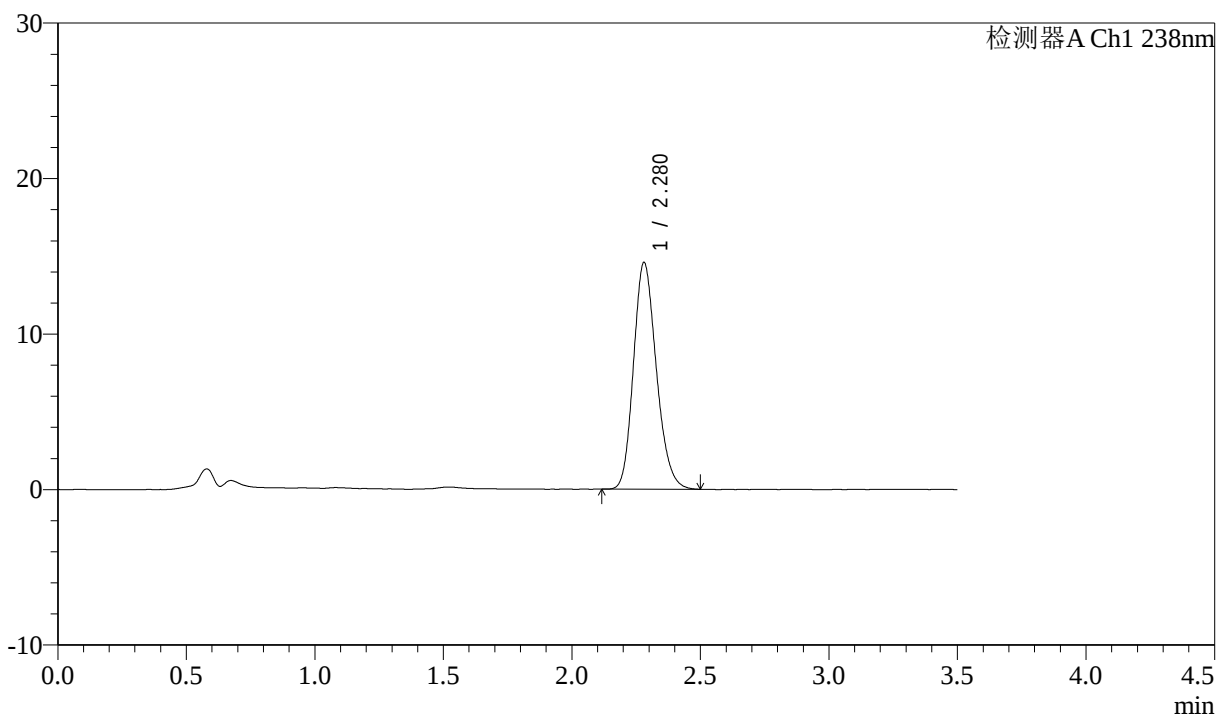
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	90224	100.000	14591	3168	1.188	--
总计		90224	100.000	14591			

图117 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-571-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:27:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

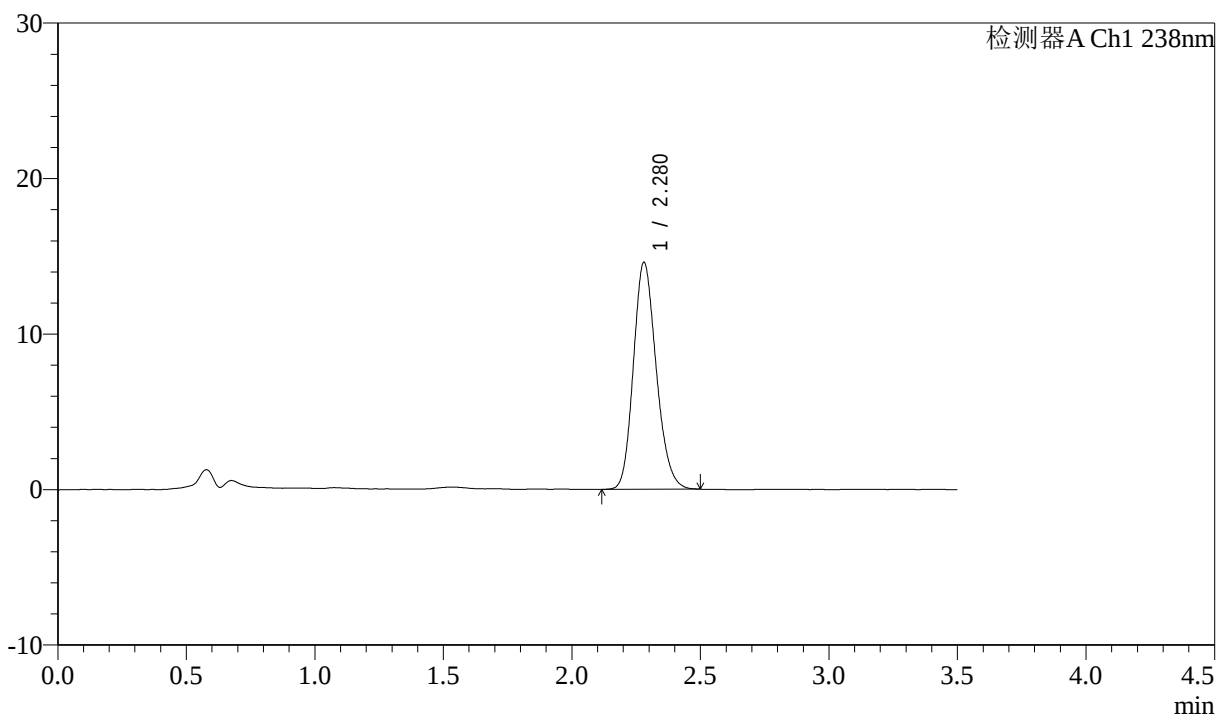
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.280	90303	100.000	14608	3166	1.180	--
总计		90303	100.000	14608			

图118 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-572-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:31:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

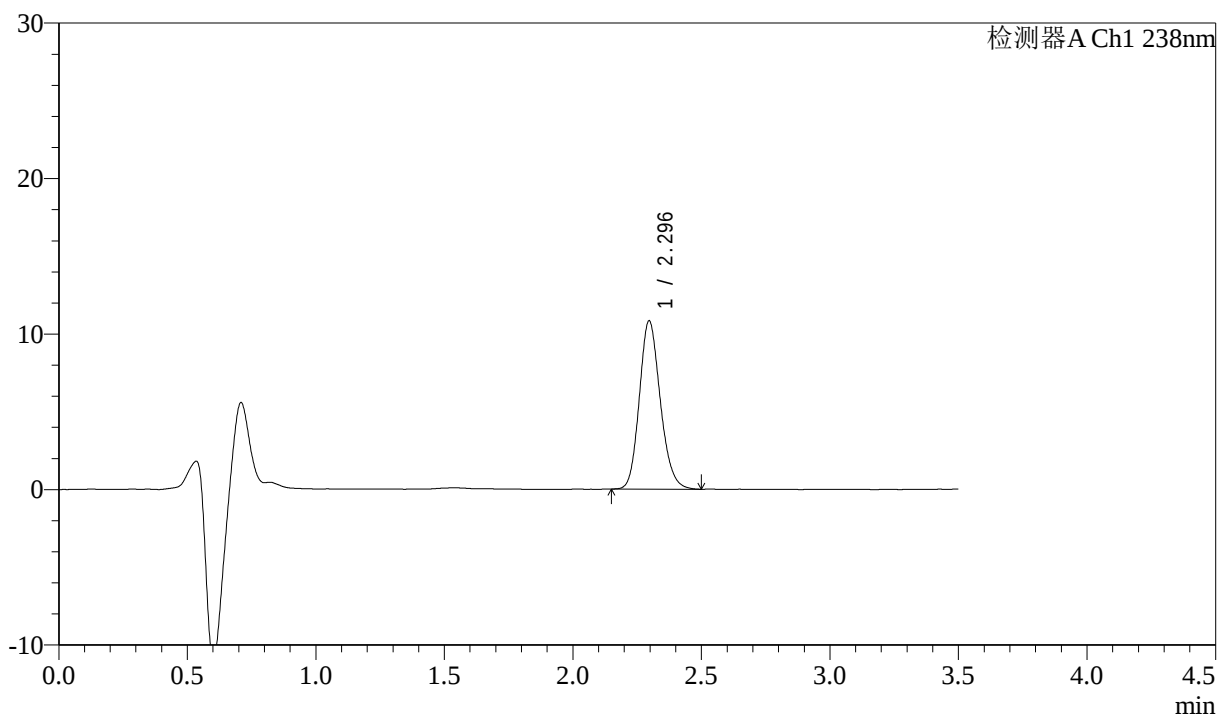
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	61419	100.000	10826	3826	1.164	--
总计		61419	100.000	10826			

图119 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-573-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:35:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

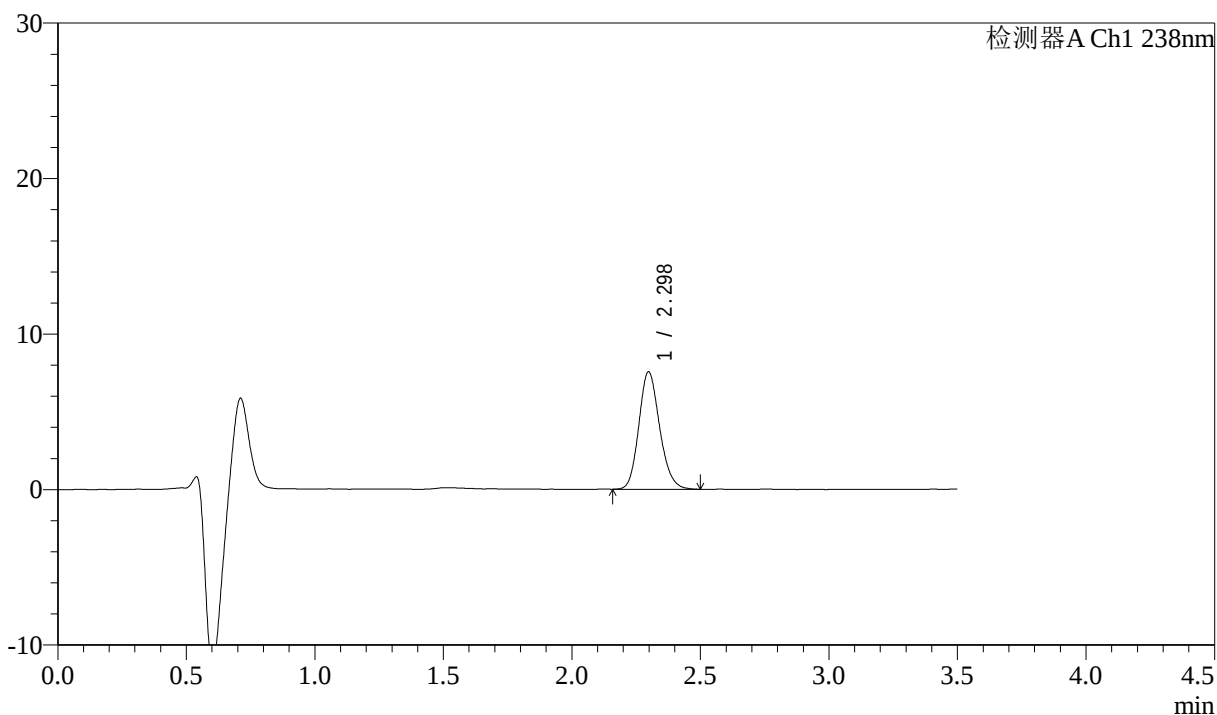
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	42588	100.000	7553	3893	1.165	--
总计		42588	100.000	7553			

图120 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-574-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:39:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

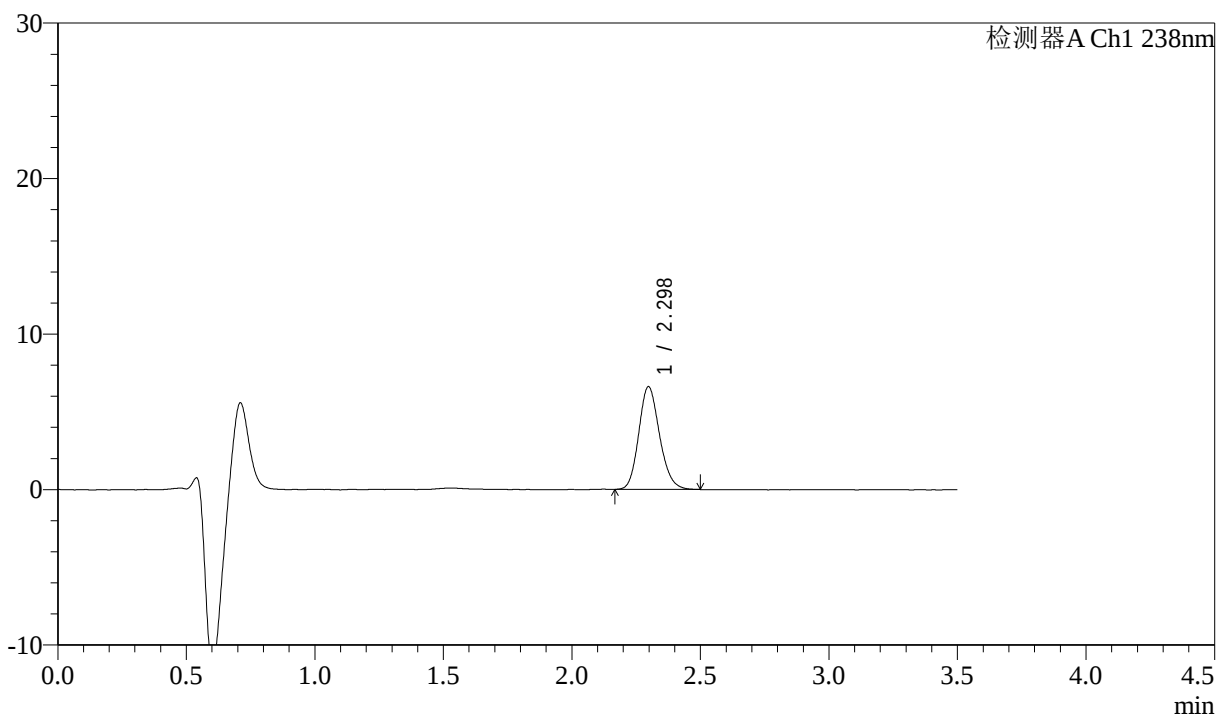
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	37213	100.000	6604	3889	1.164	--
总计		37213	100.000	6604			

图121 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-575-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:43:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

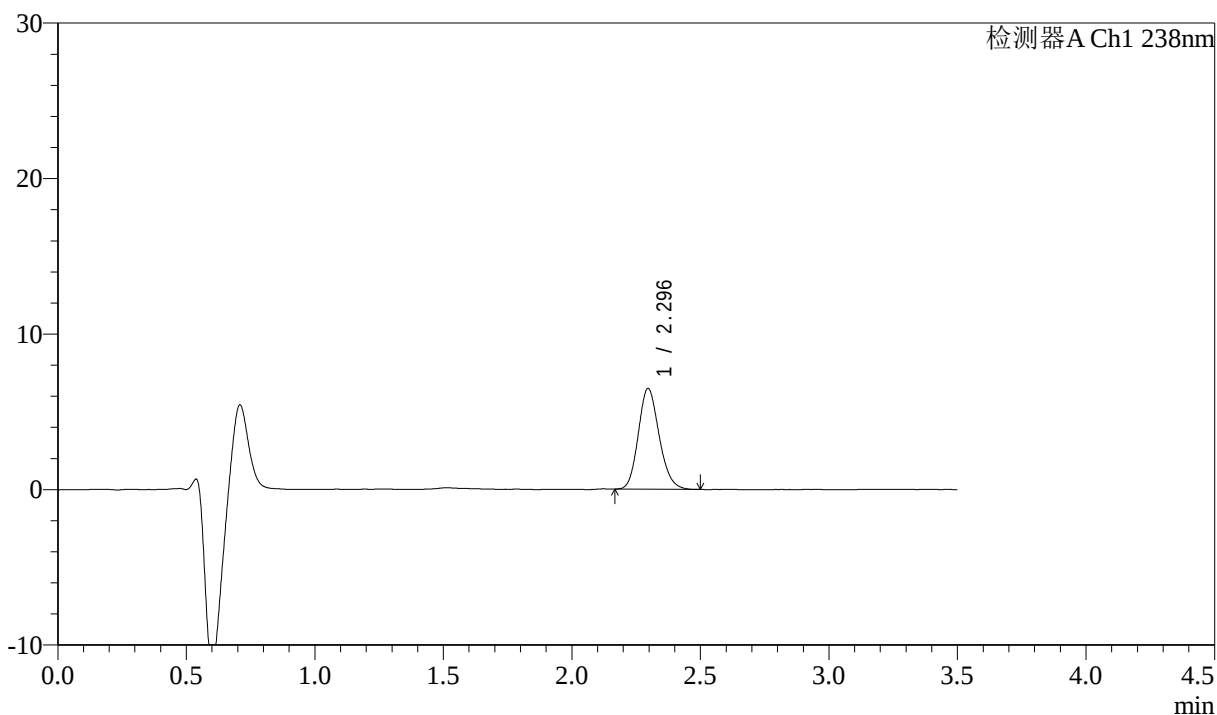
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	36514	100.000	6481	3842	1.163	--
总计		36514	100.000	6481			

图122 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-576-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:47:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

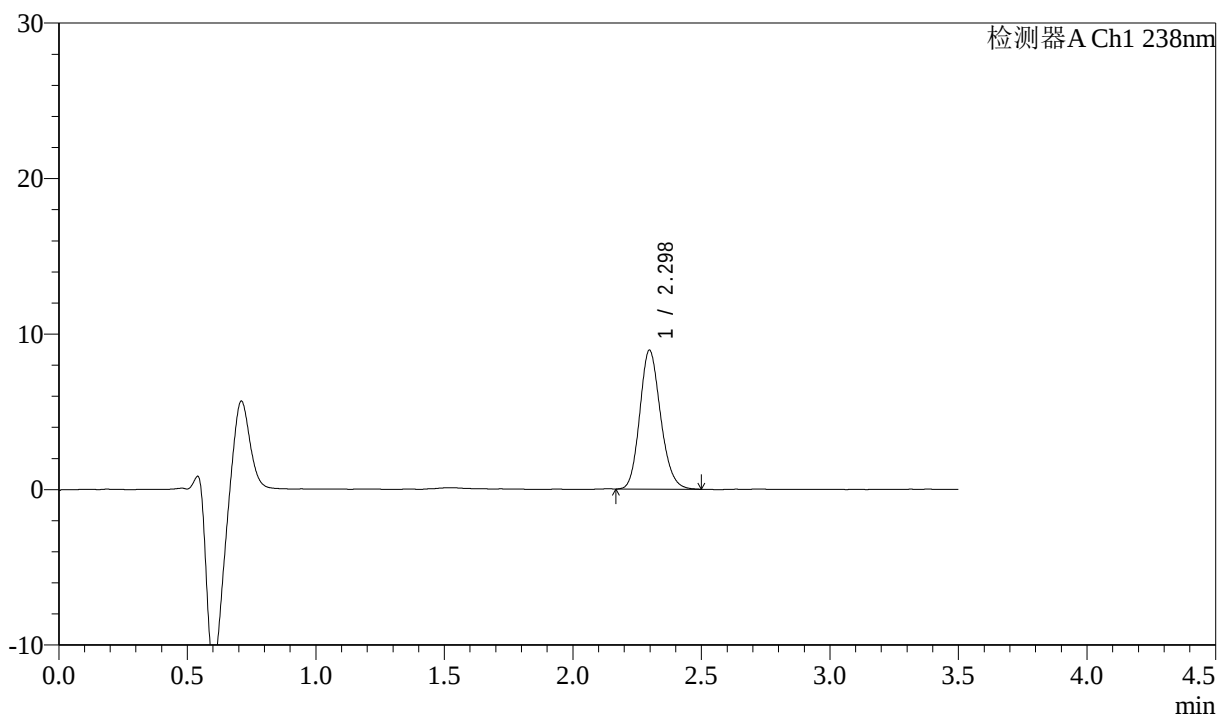
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	50384	100.000	8930	3873	1.163	--
总计		50384	100.000	8930			

图123 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



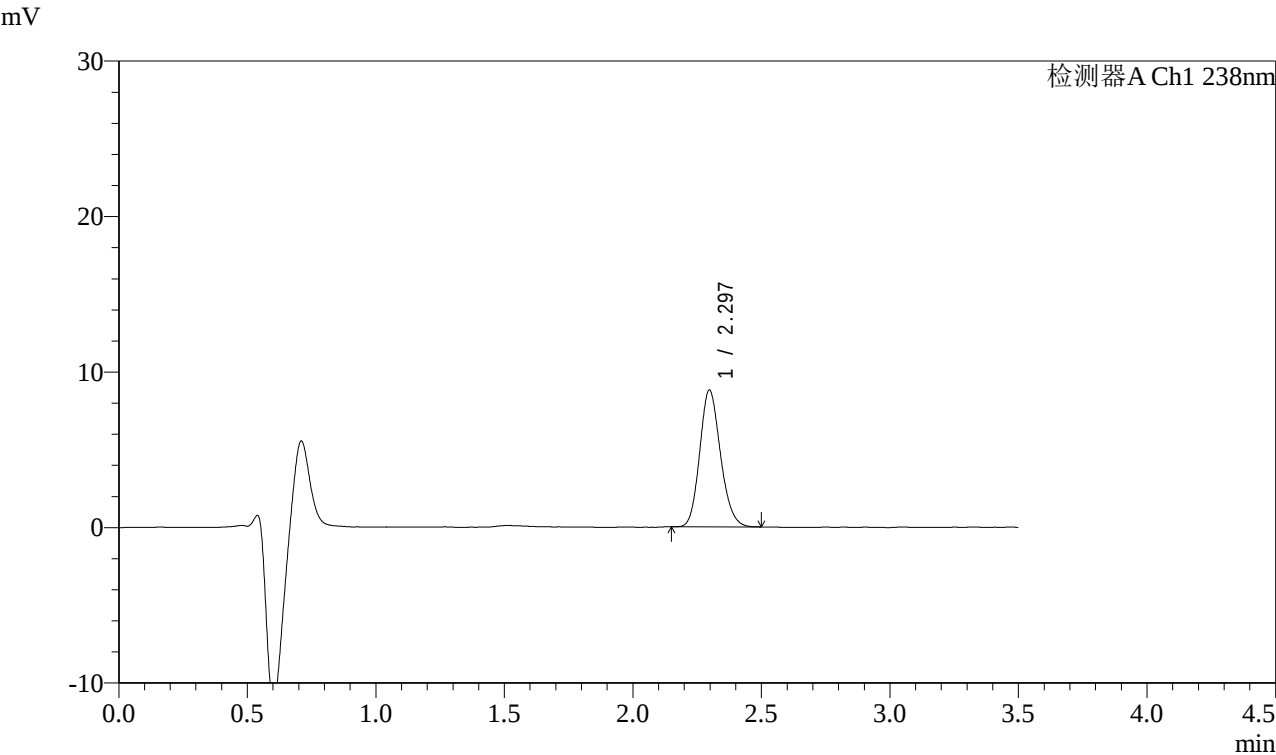
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-577-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 15:51:01
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:52
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

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	2.297	49462	100.000	8798	3871	1.160	--
总计		49462	100.000	8798			

图124 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-578-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:54:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

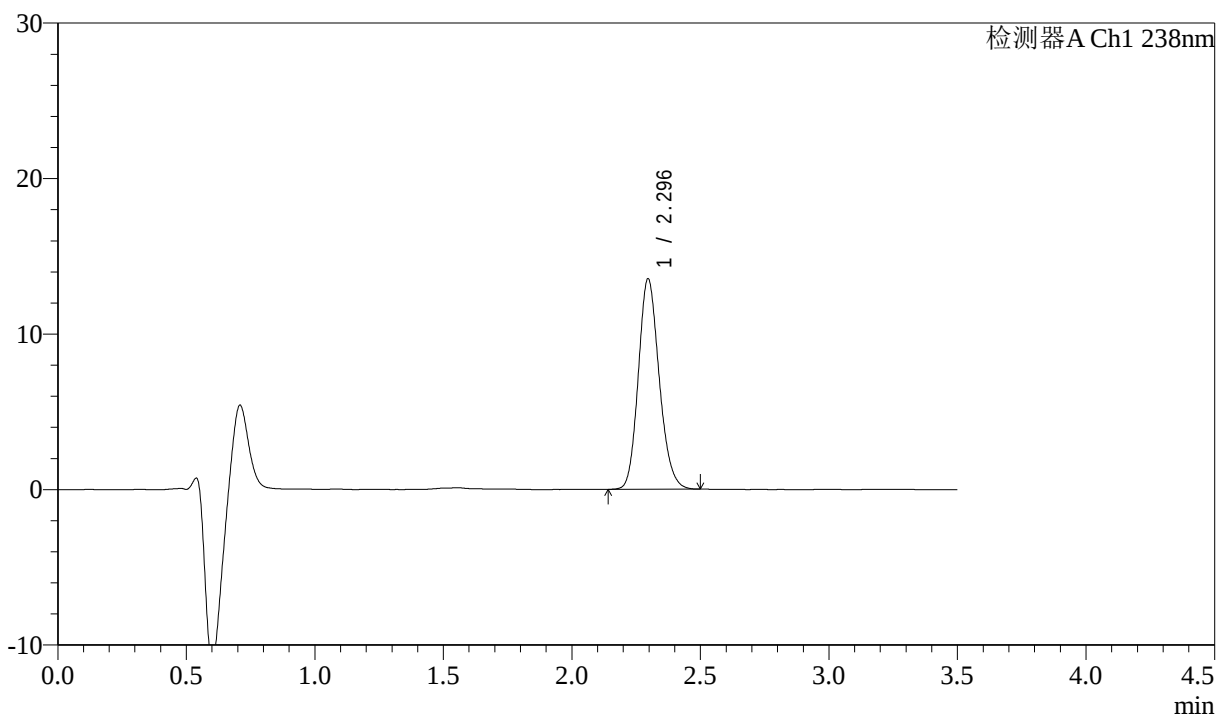
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	76639	100.000	13543	3850	1.162	--
总计		76639	100.000	13543			

图125 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-579-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 15:58:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:42:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

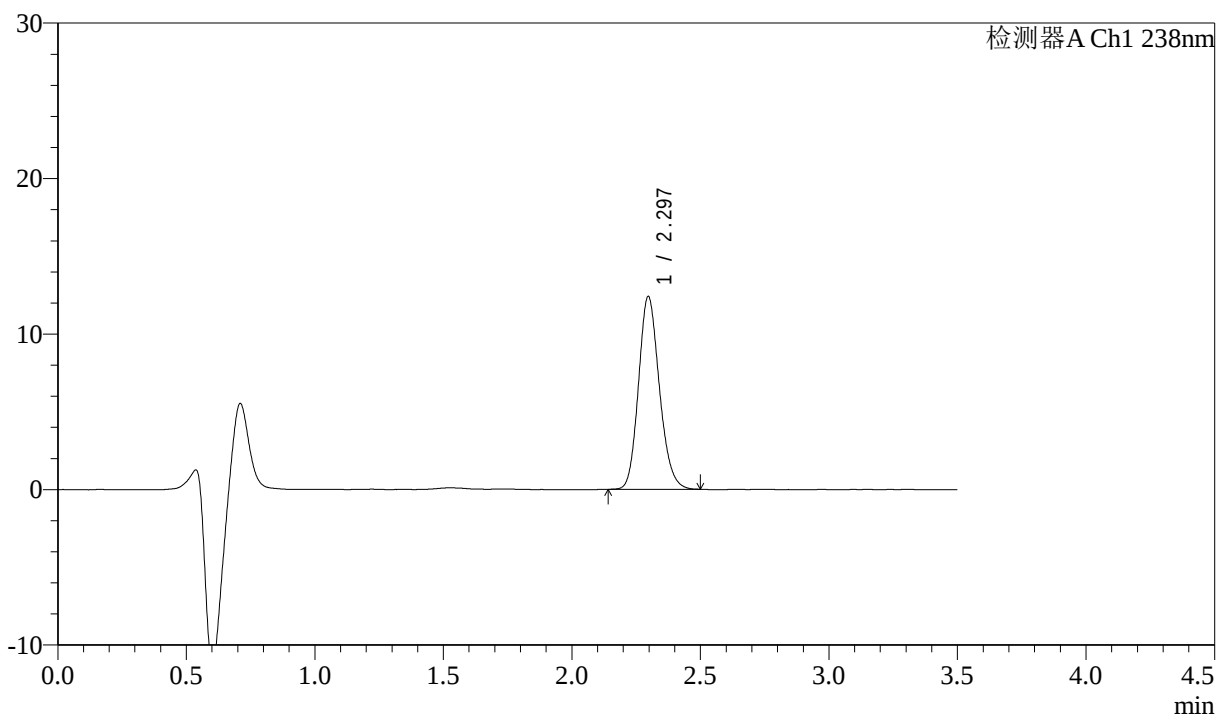
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	70185	100.000	12406	3849	1.164	--
总计		70185	100.000	12406			

图126 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-580-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:02:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

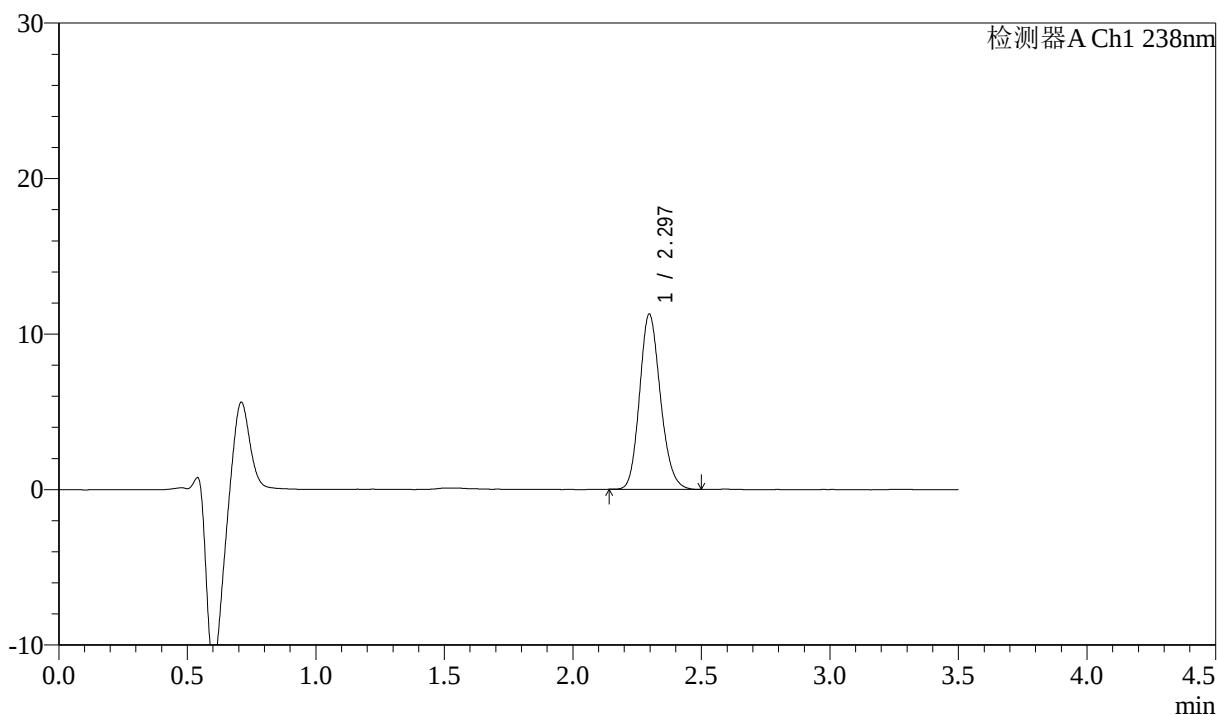
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	63595	100.000	11269	3855	1.164	--
总计		63595	100.000	11269			

图127 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-581-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:06:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

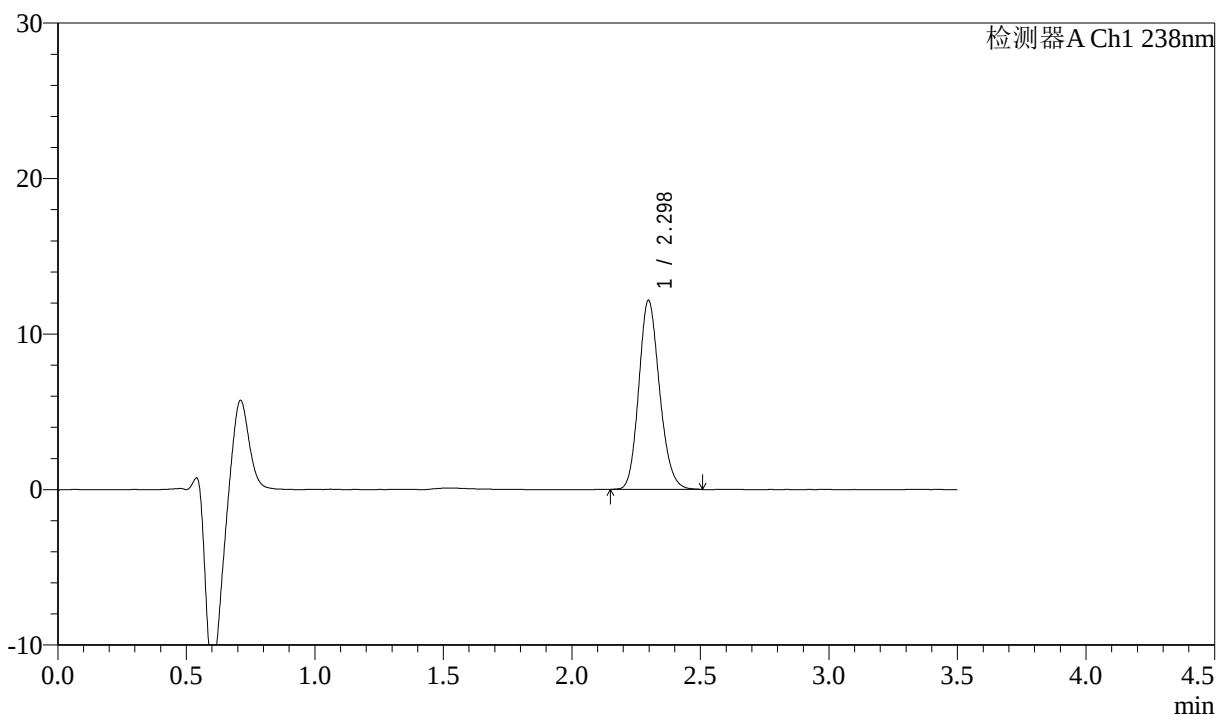
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	68429	100.000	12158	3892	1.162	--
总计		68429	100.000	12158			

图128 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-582-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:10:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

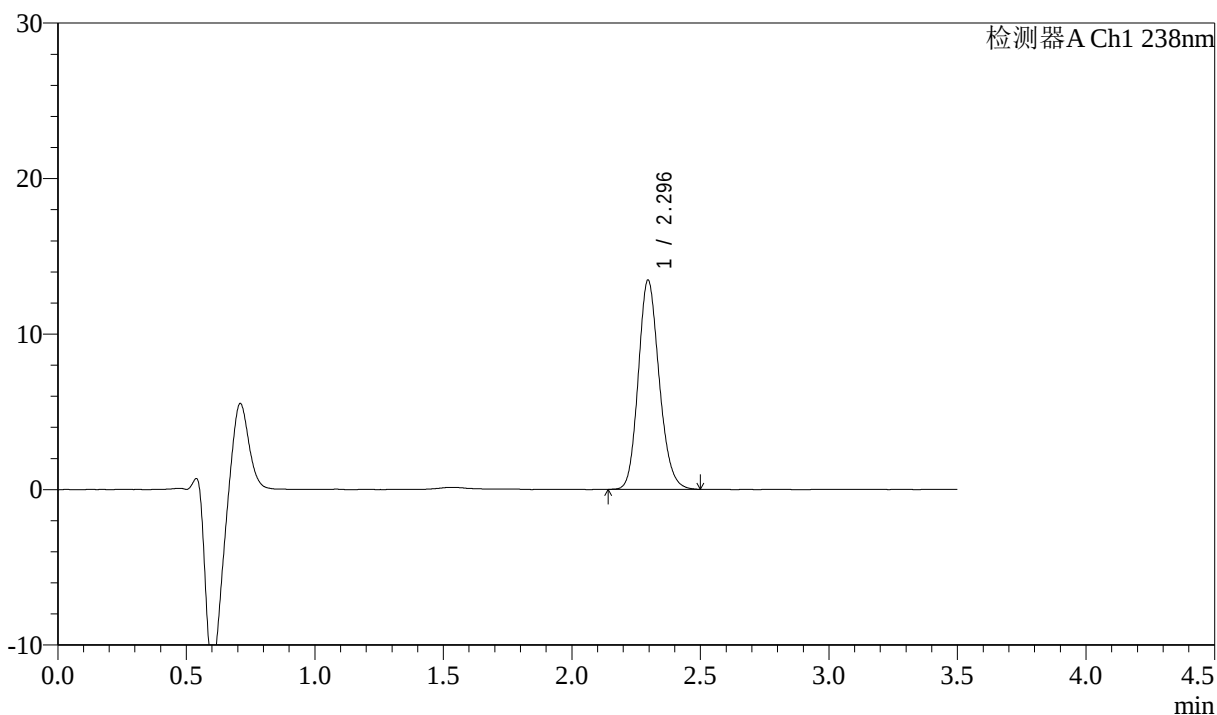
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	76167	100.000	13455	3855	1.162	--
总计		76167	100.000	13455			

图129 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-583-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:14:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

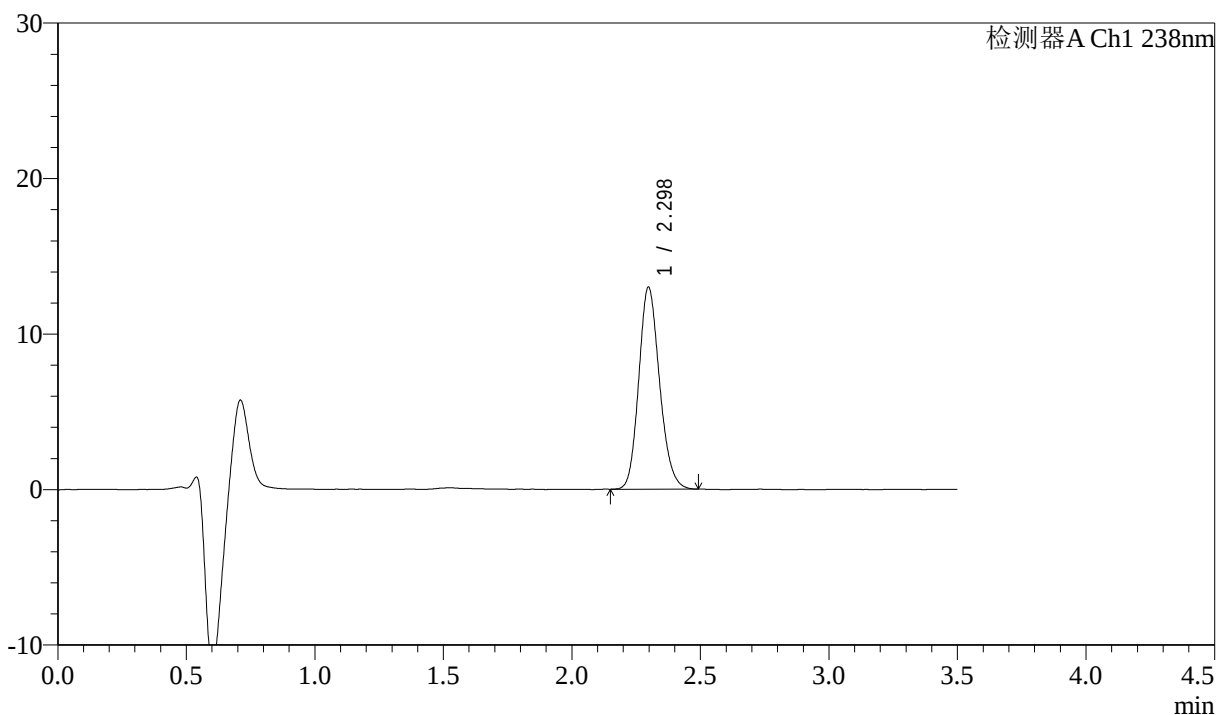
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	73239	100.000	12989	3877	1.162	--
总计		73239	100.000	12989			

图130 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-584-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:18:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

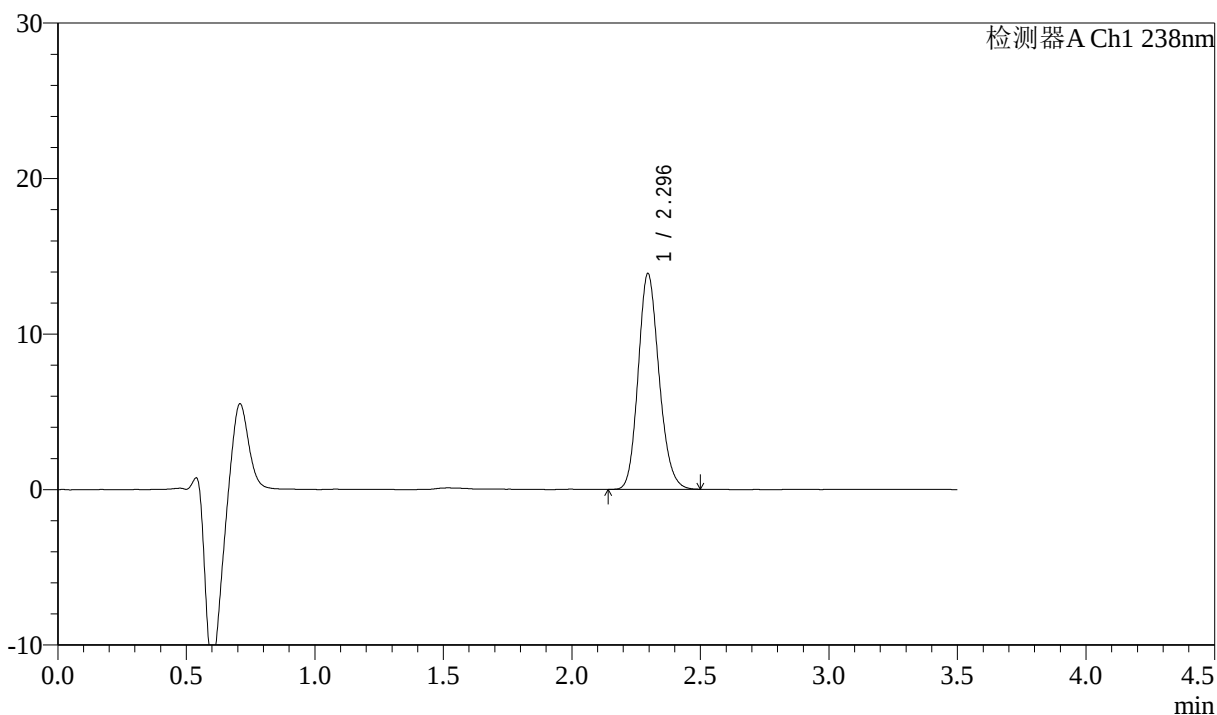
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	78396	100.000	13871	3855	1.162	--
总计		78396	100.000	13871			

图131 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-585-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:22:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

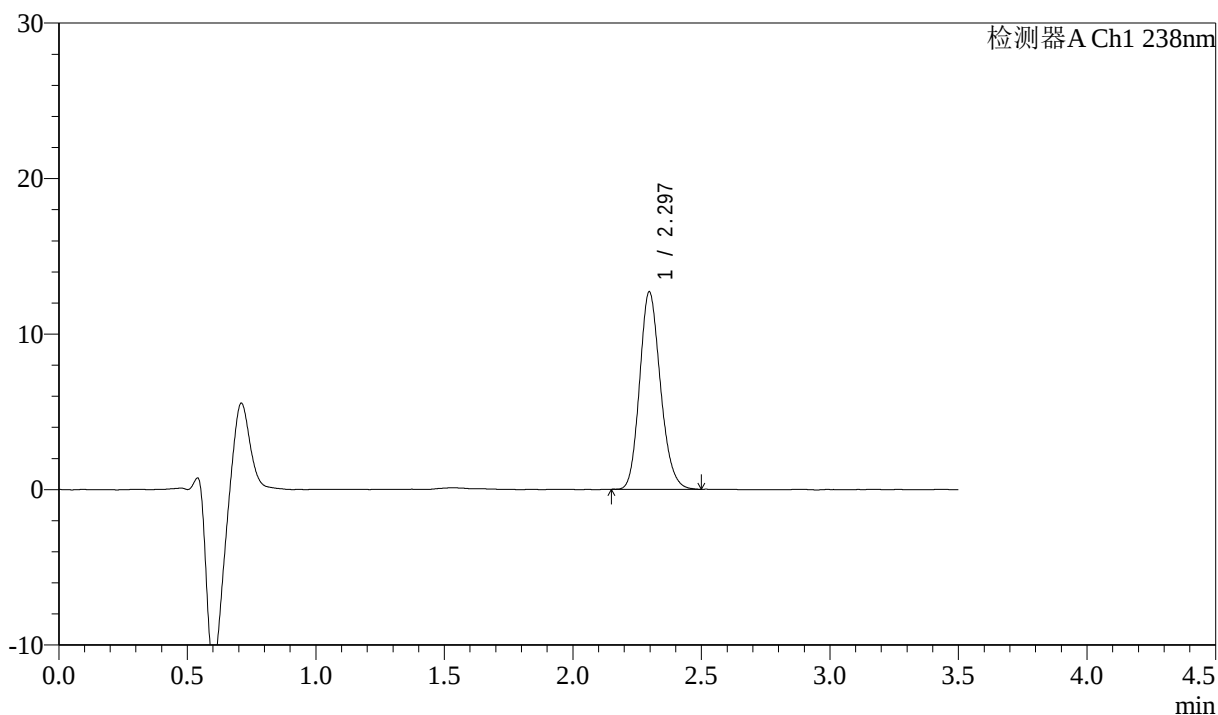
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	71561	100.000	12700	3860	1.167	--
总计		71561	100.000	12700			

图132 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-586-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:26:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

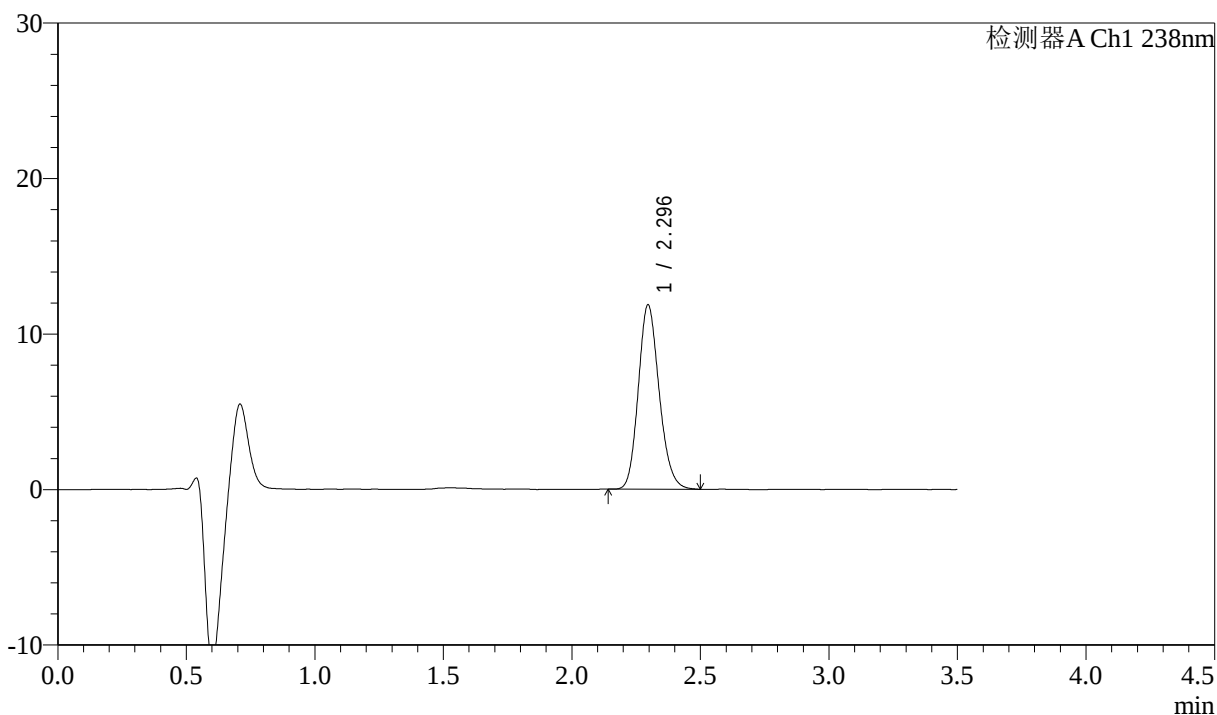
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	67125	100.000	11859	3840	1.167	--
总计		67125	100.000	11859			

图133 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-587-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:30:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

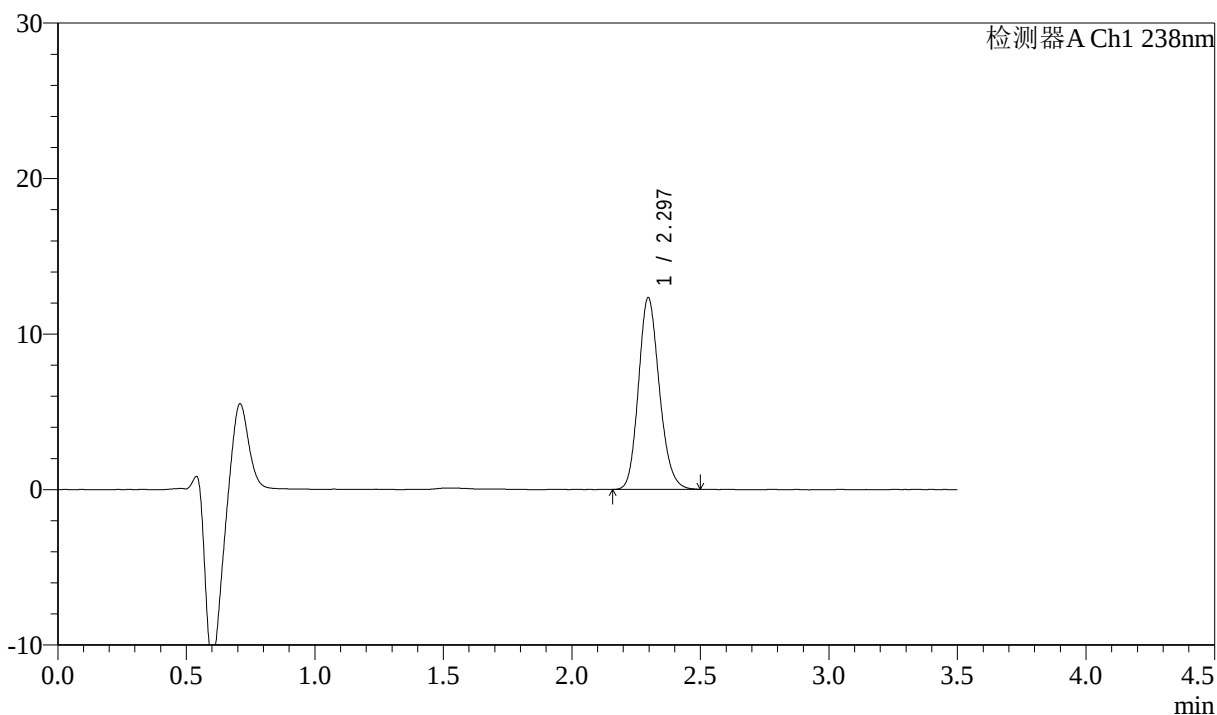
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	69774	100.000	12335	3856	1.165	--
总计		69774	100.000	12335			

图134 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-588-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:34:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

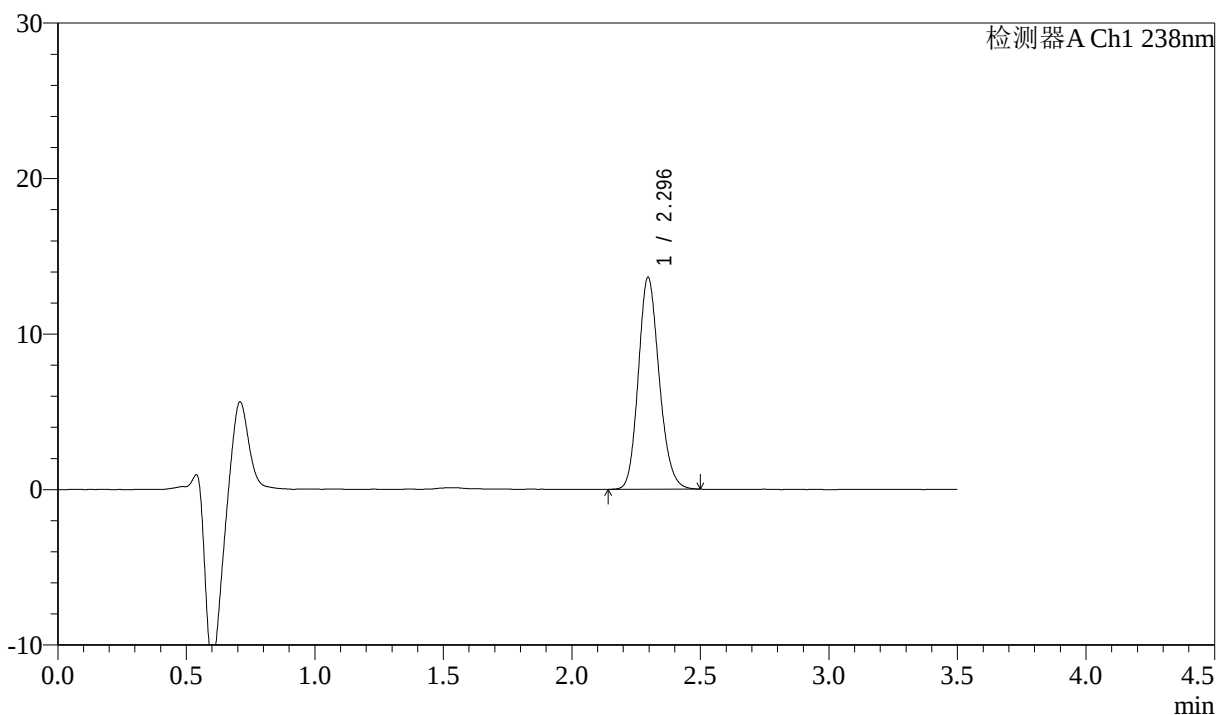
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	77043	100.000	13635	3865	1.164	--
总计		77043	100.000	13635			

图135 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-589-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:38:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

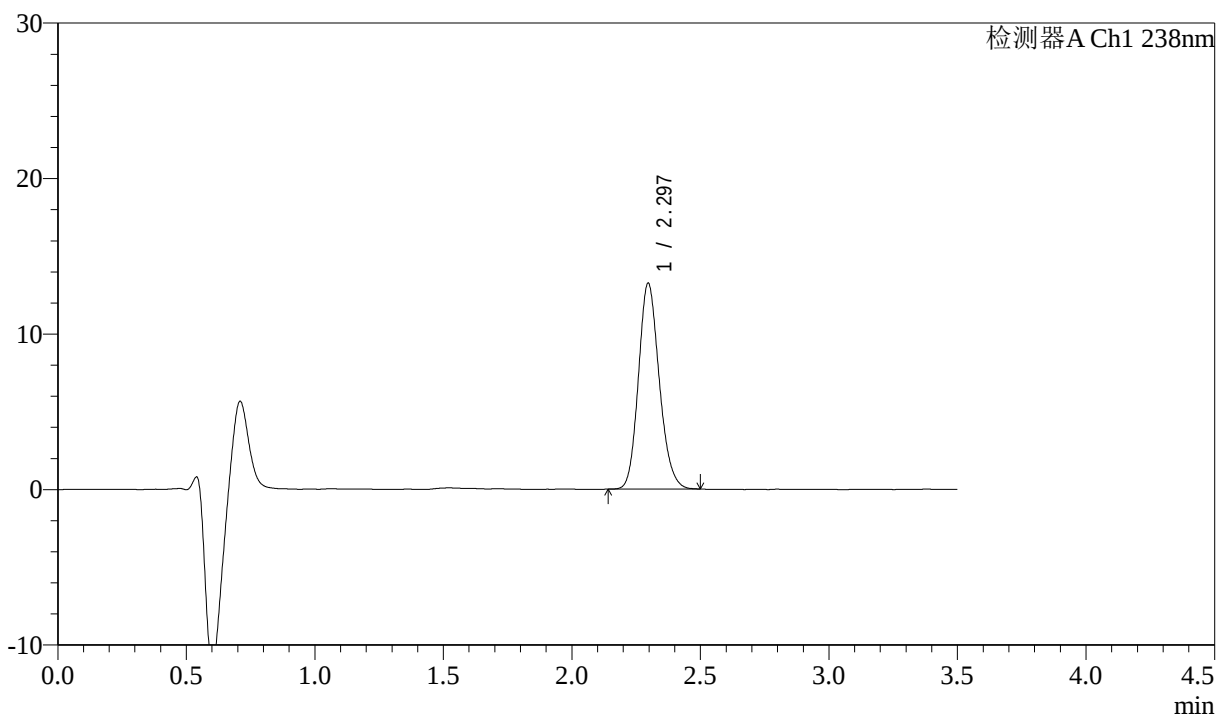
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	74732	100.000	13246	3868	1.163	--
总计		74732	100.000	13246			

图136 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-590-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:42:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

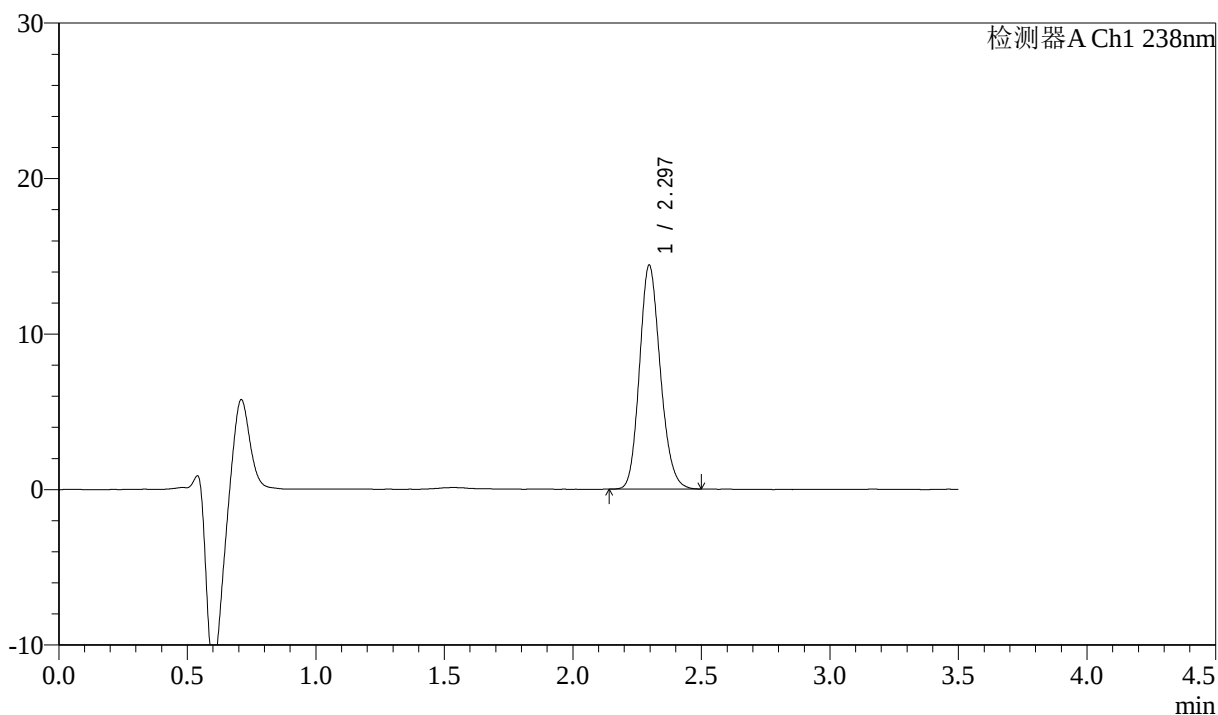
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	81294	100.000	14410	3867	1.163	--
总计		81294	100.000	14410			

图137 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-591-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:46:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

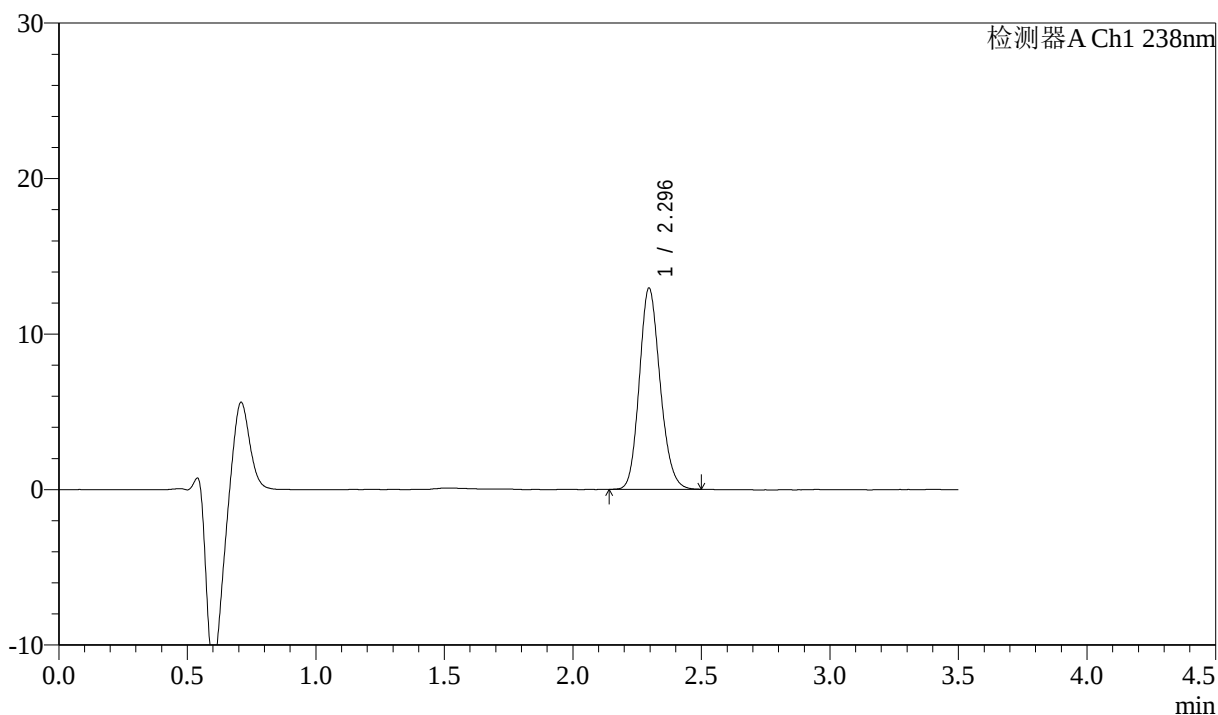
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	72980	100.000	12947	3875	1.157	--
总计		72980	100.000	12947			

图138 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-592-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:50:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

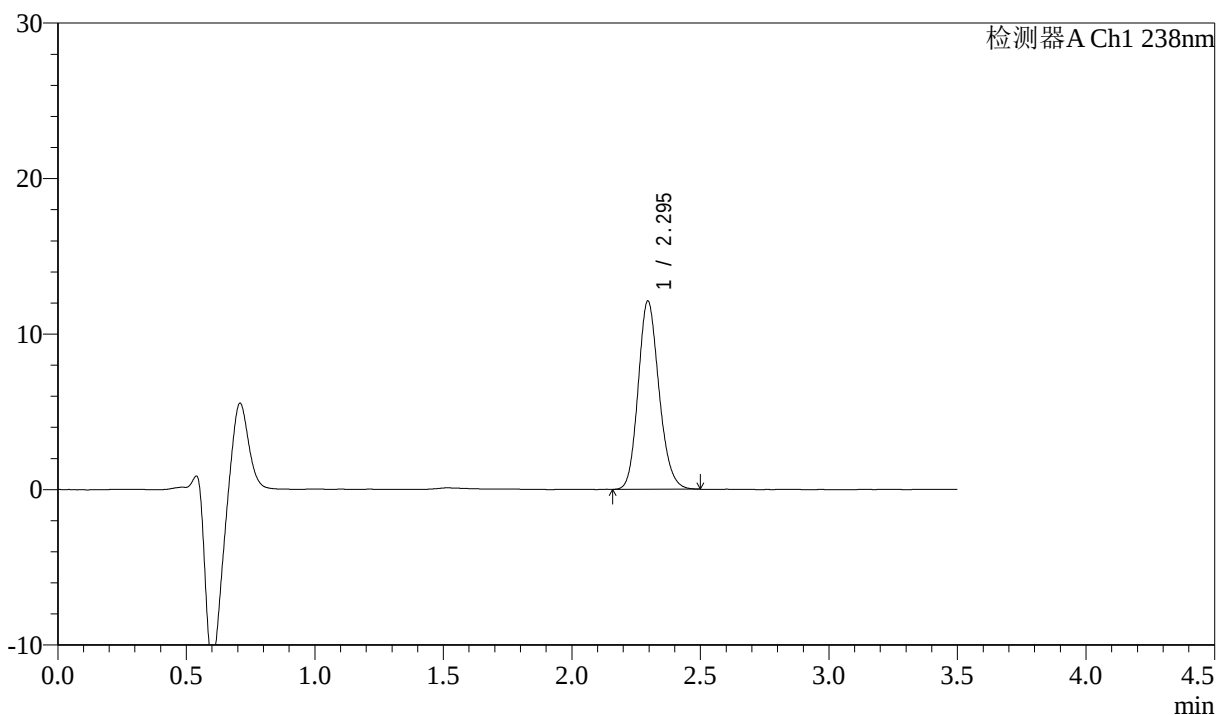
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	68327	100.000	12100	3856	1.162	--
总计		68327	100.000	12100			

图139 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-593-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:54:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

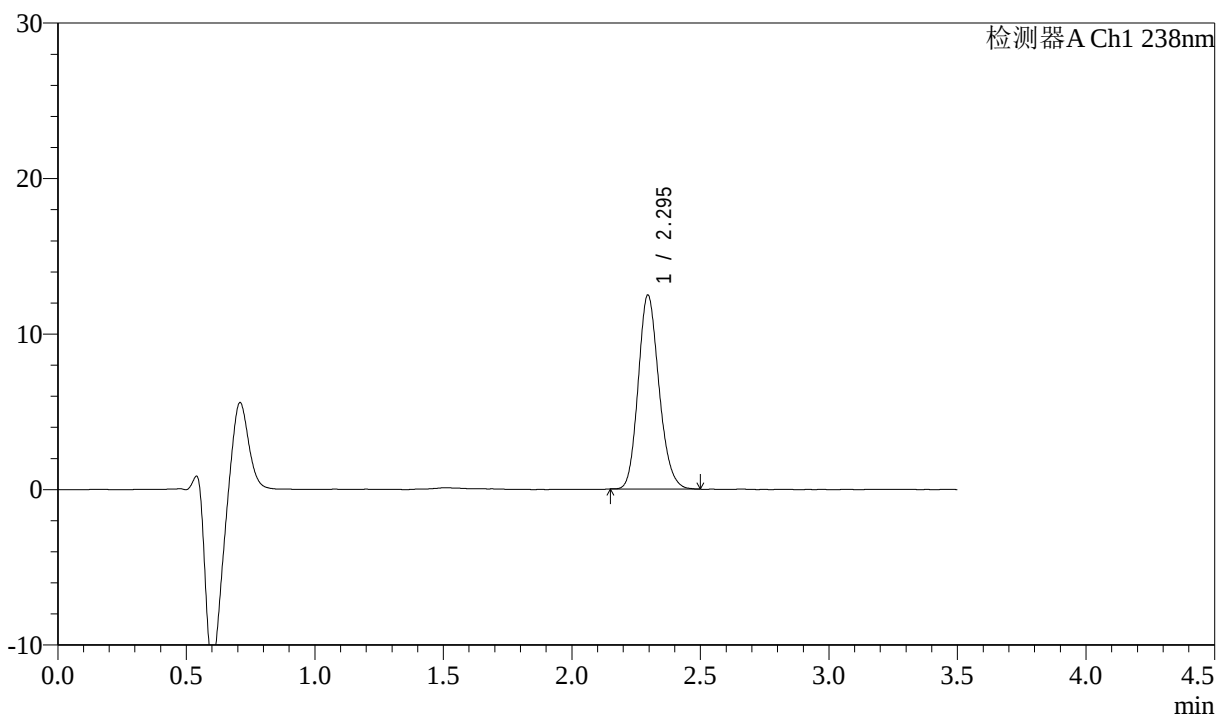
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	70245	100.000	12471	3869	1.167	--
总计		70245	100.000	12471			

图140 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-594-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 16:58:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

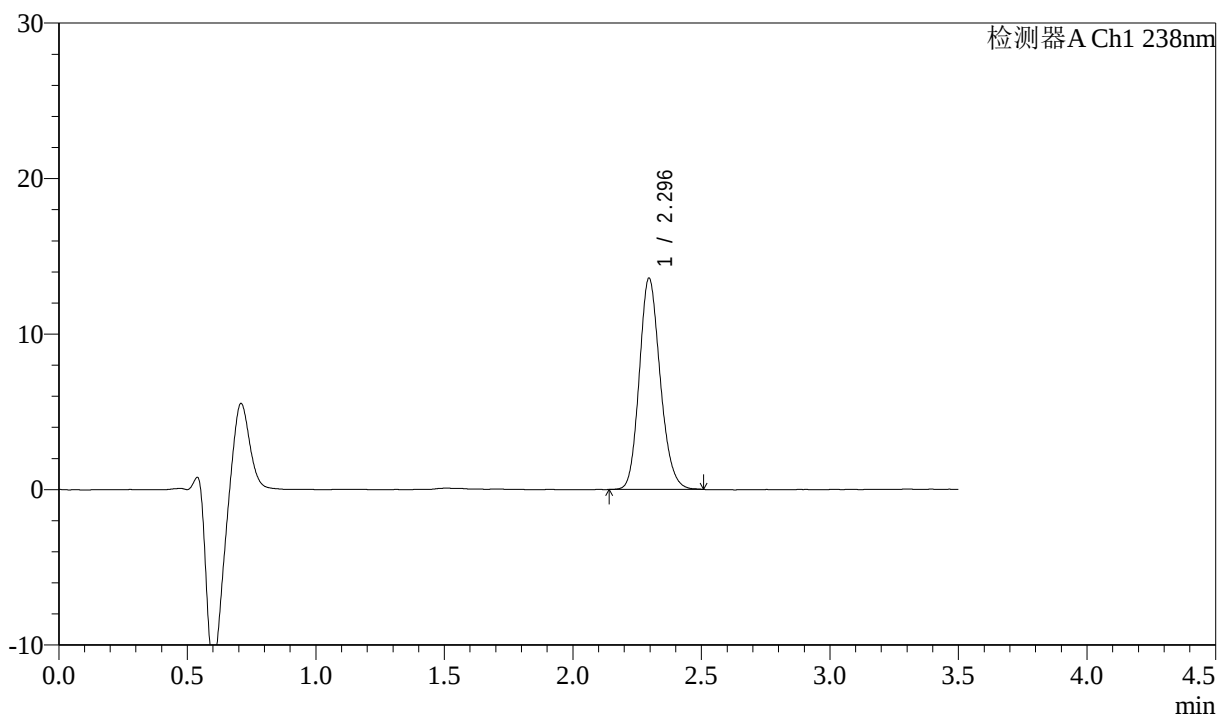
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	76915	100.000	13591	3847	1.164	--
总计		76915	100.000	13591			

图141 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-595-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:01:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

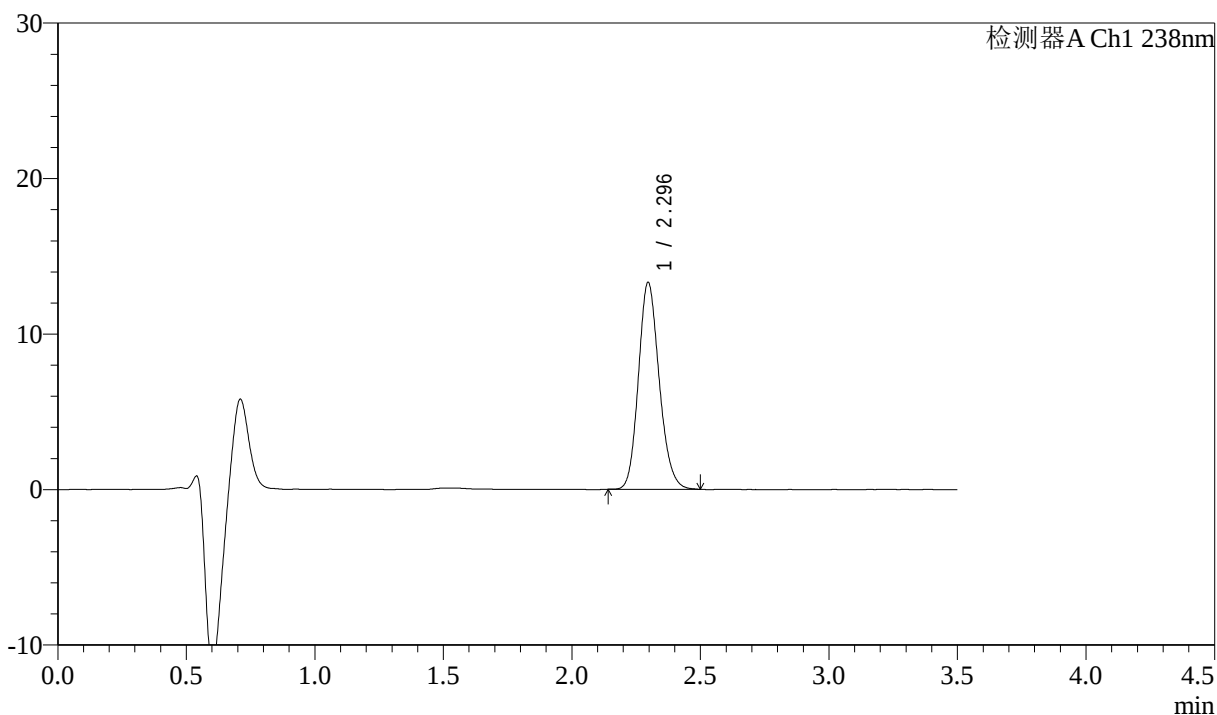
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	74957	100.000	13308	3892	1.162	--
总计		74957	100.000	13308			

图142 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-596-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:05:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

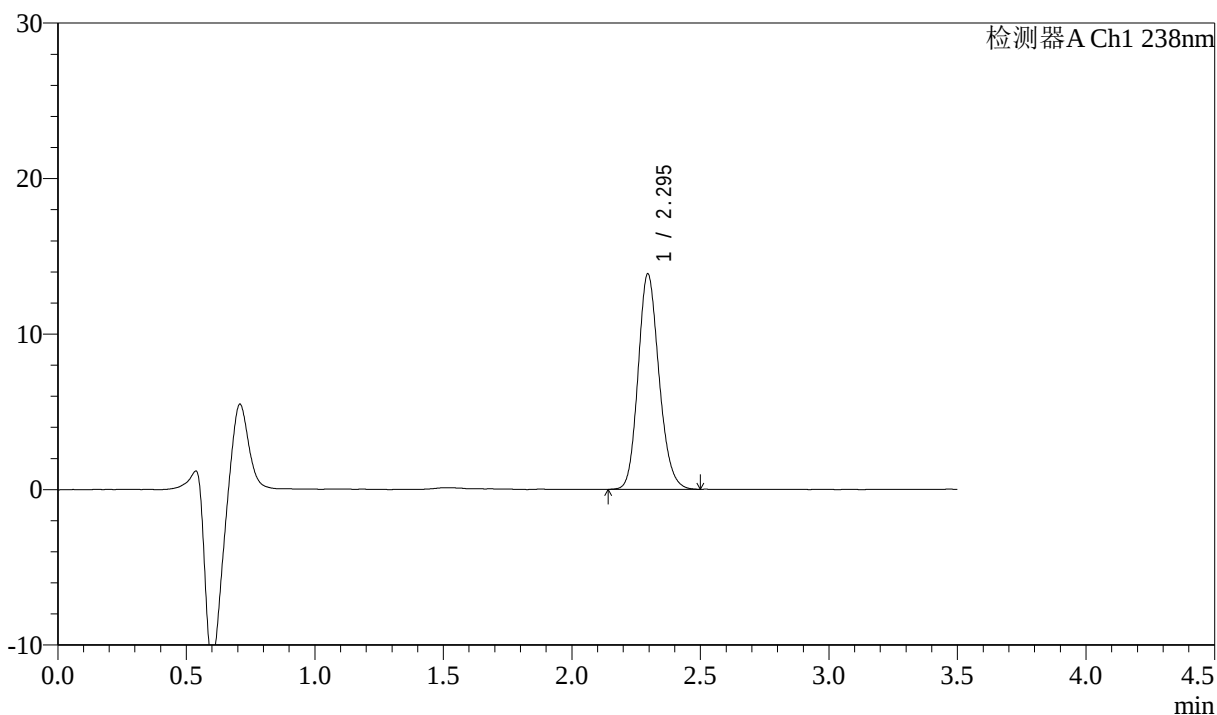
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	78588	100.000	13847	3841	1.162	--
总计		78588	100.000	13847			

图143 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-597-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:09:52

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

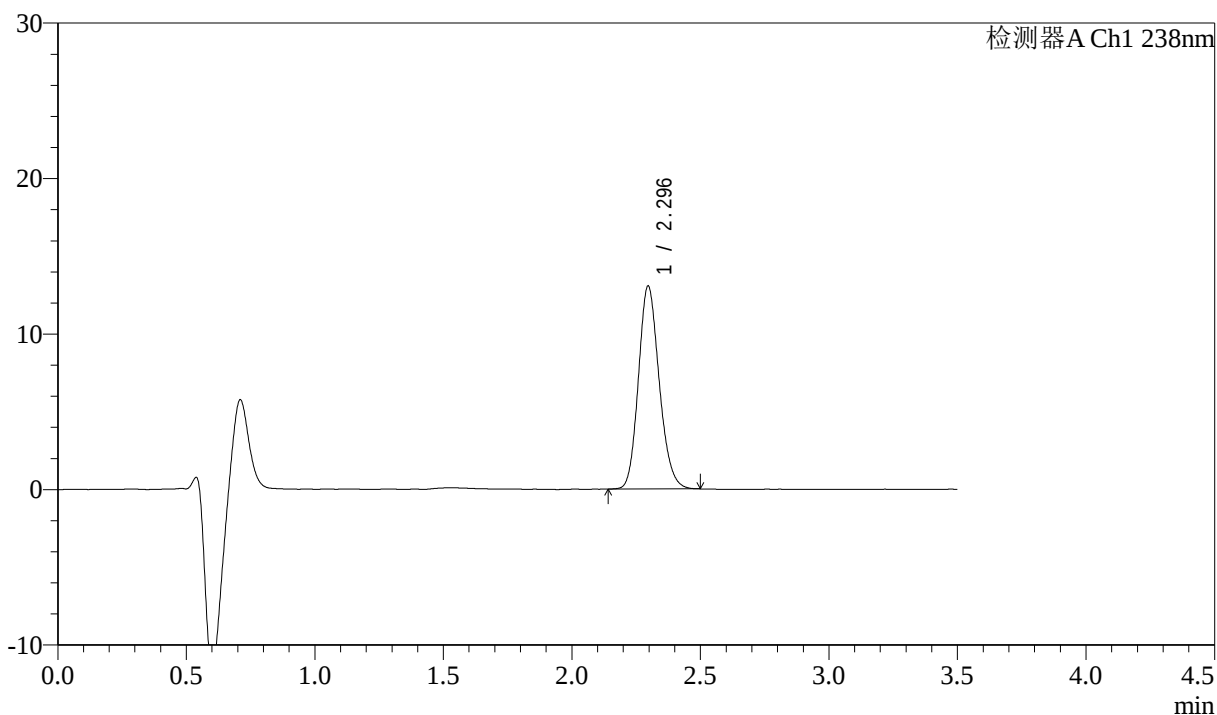
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	73569	100.000	13056	3870	1.163	--
总计		73569	100.000	13056			

图144 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-598-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:13:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

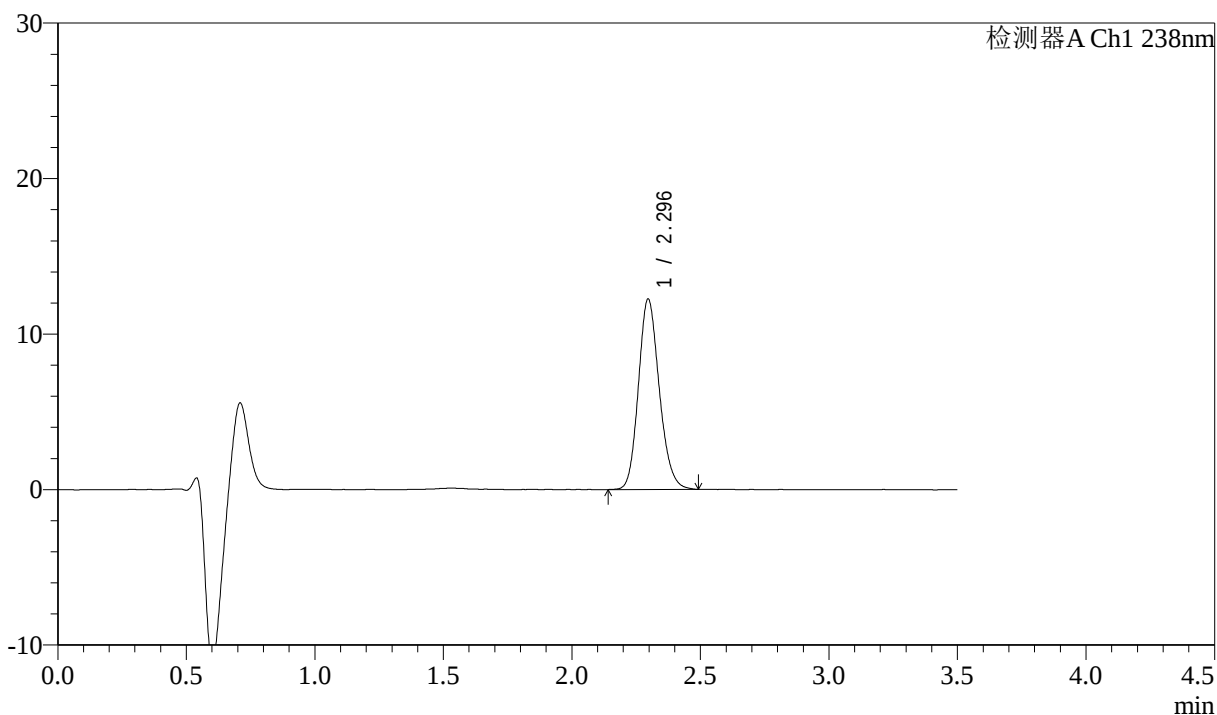
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	69203	100.000	12247	3868	1.162	--
总计		69203	100.000	12247			

图145 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-599-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:17:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

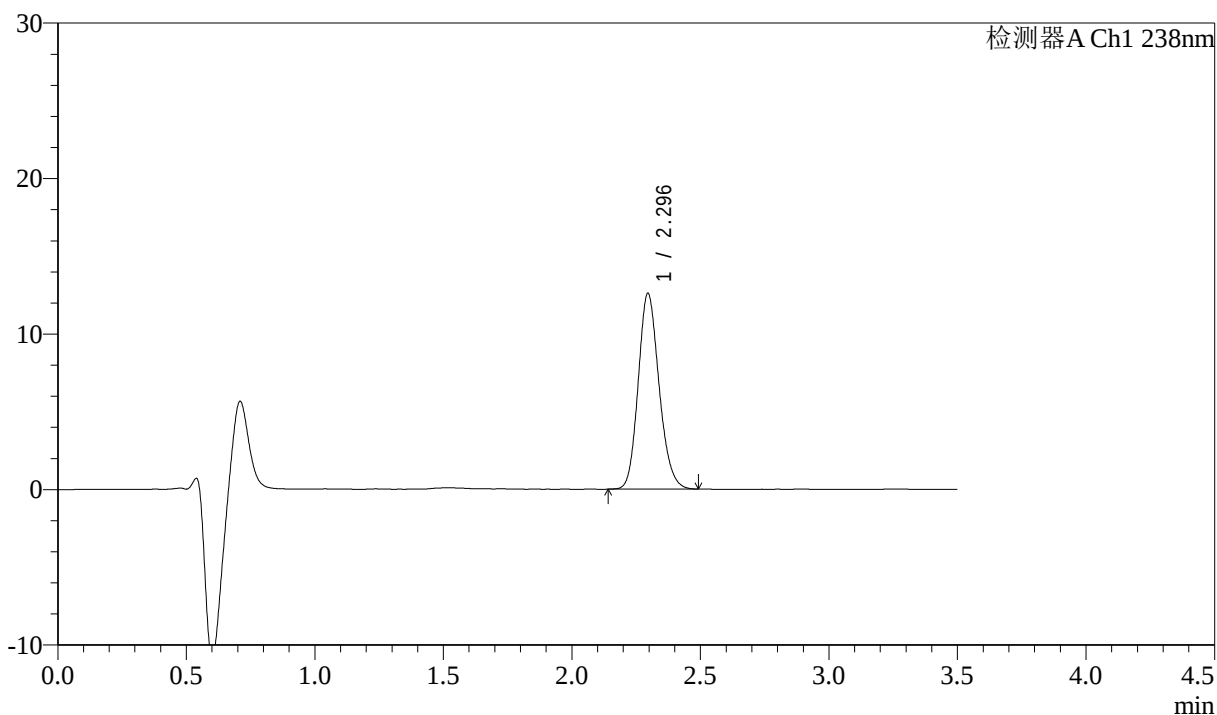
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	71143	100.000	12586	3850	1.163	--
总计		71143	100.000	12586			

图146 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-600-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:21:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:43:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

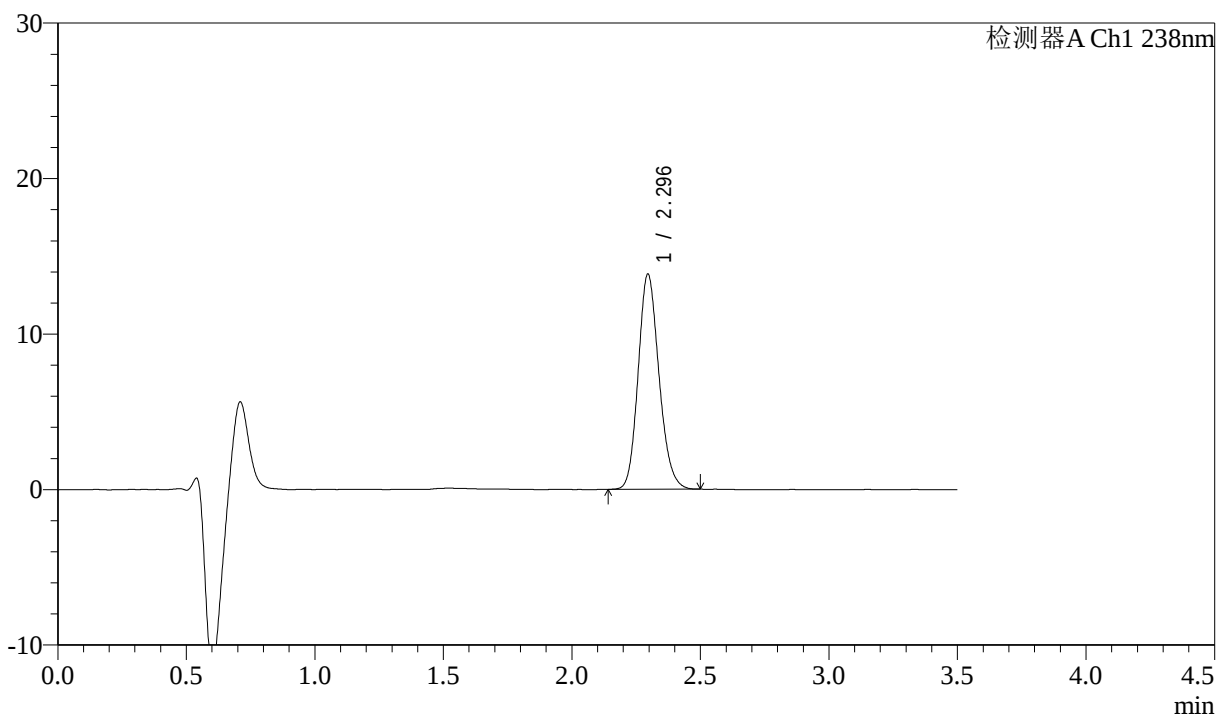
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	78100	100.000	13833	3863	1.160	--
总计		78100	100.000	13833			

图147 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-601-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:25:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

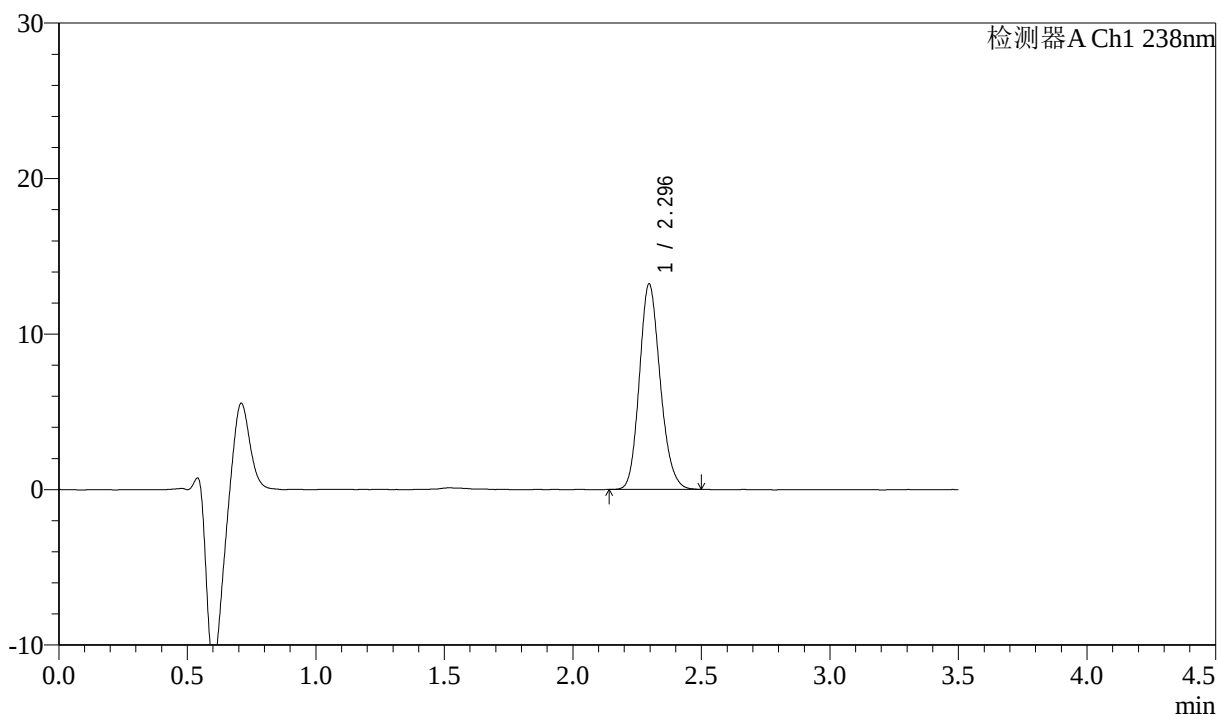
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	74535	100.000	13220	3869	1.162	--
总计		74535	100.000	13220			

图148 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-602-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:29:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

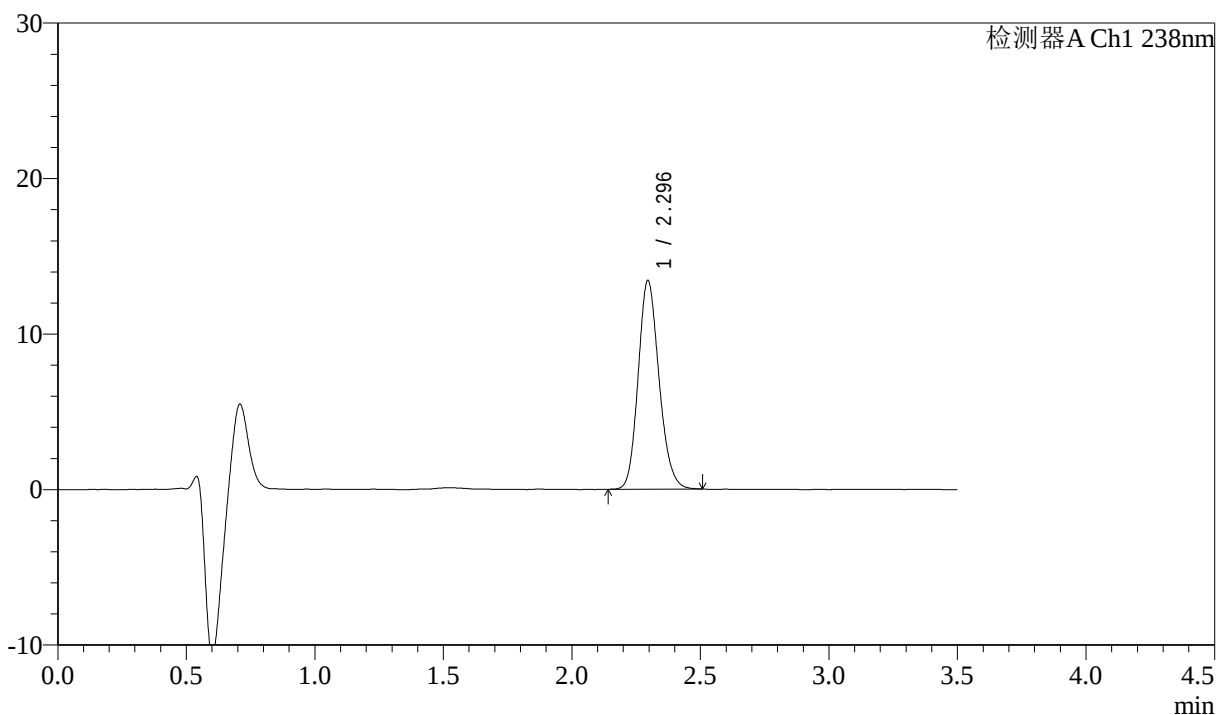
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	75966	100.000	13418	3840	1.164	--
总计		75966	100.000	13418			

图149 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-603-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:33:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

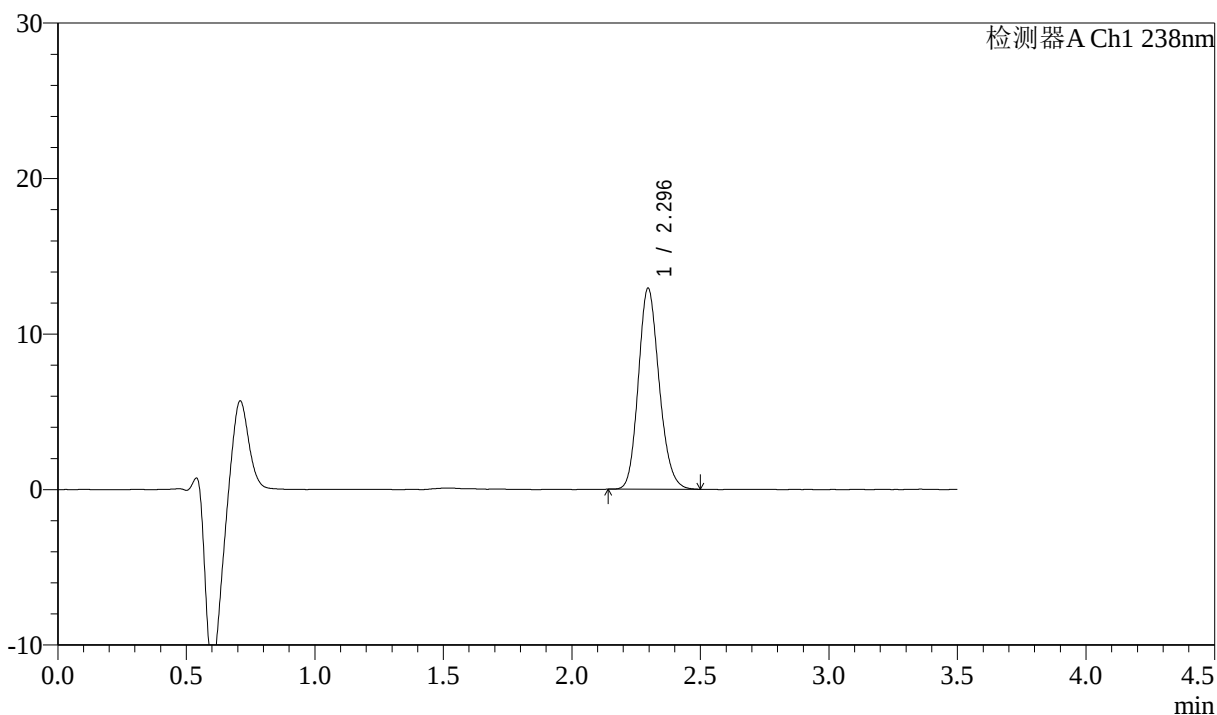
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	72910	100.000	12931	3873	1.163	--
总计		72910	100.000	12931			

图150 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-604-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:37:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

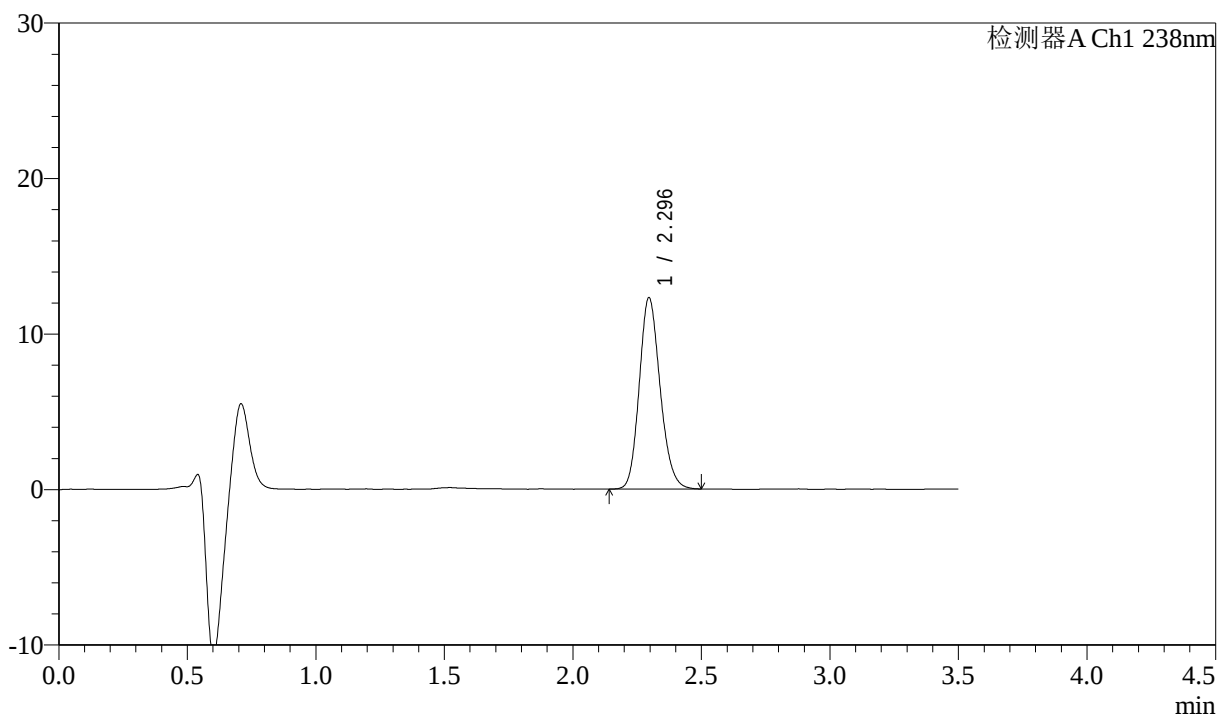
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	69638	100.000	12312	3848	1.165	--
总计		69638	100.000	12312			

图151 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-605-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:41:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

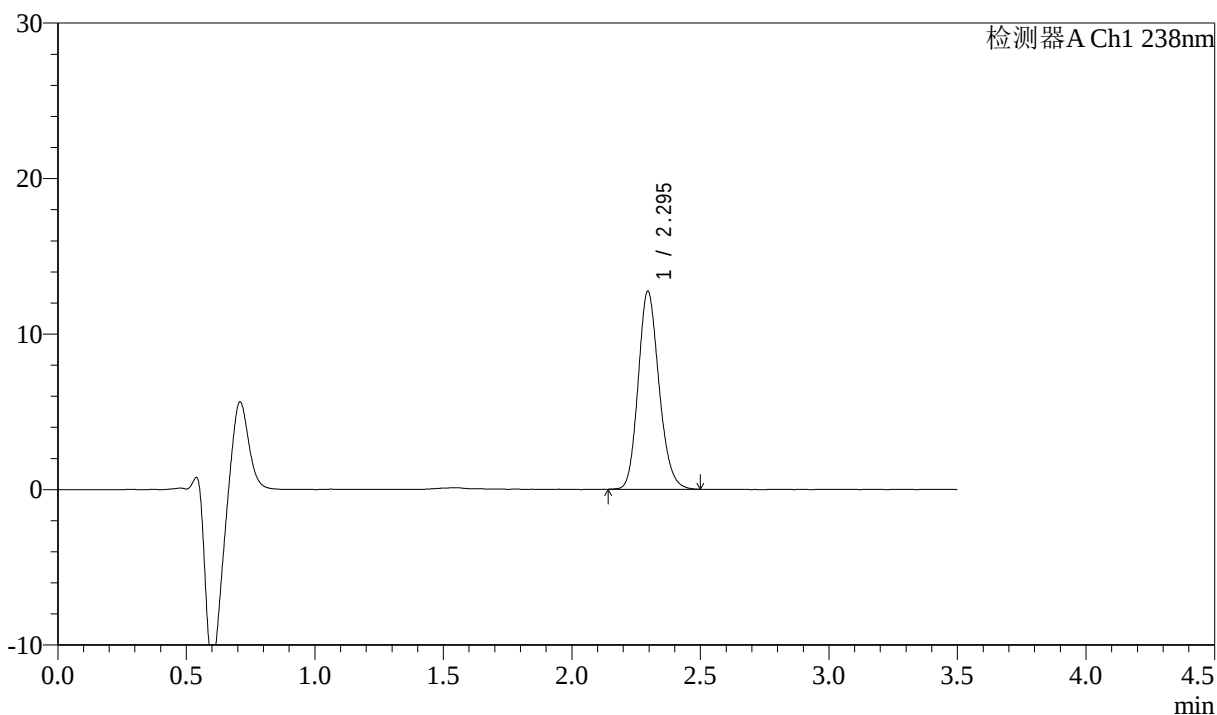
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.295	71928	100.000	12730	3861	1.168	--
总计		71928	100.000	12730			

图152 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-606-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:45:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

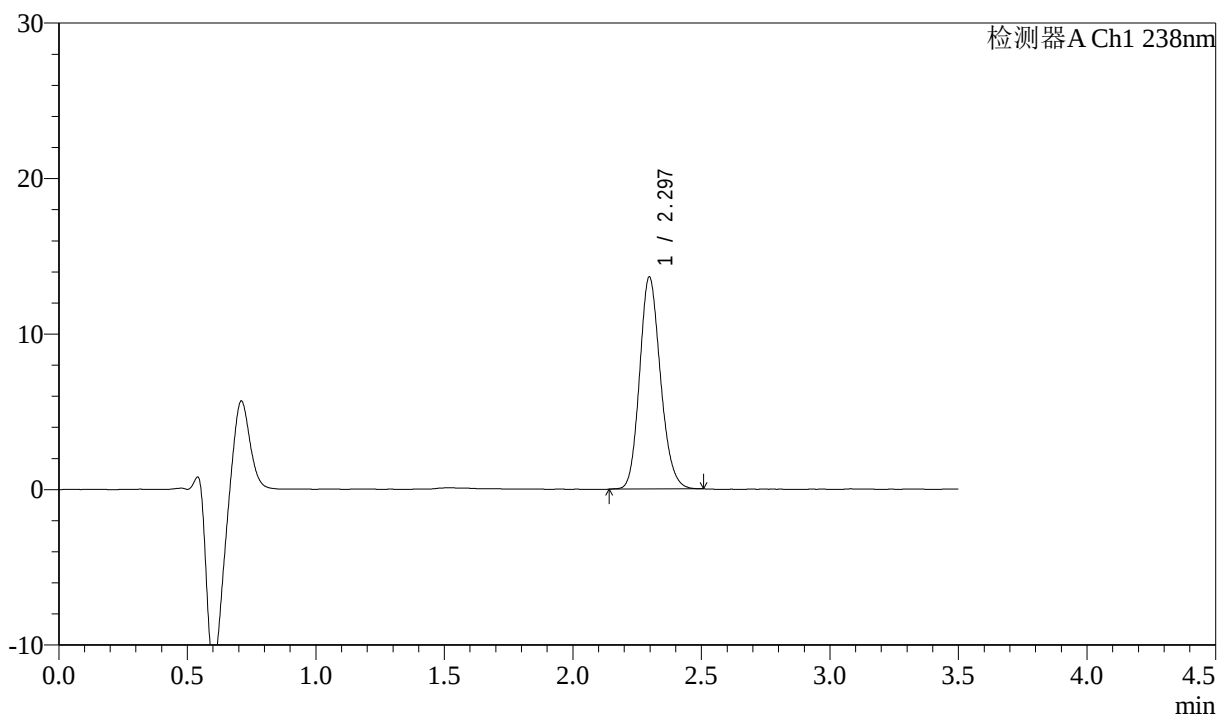
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	77062	100.000	13646	3868	1.159	--
总计		77062	100.000	13646			

图153 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-607-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:49:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

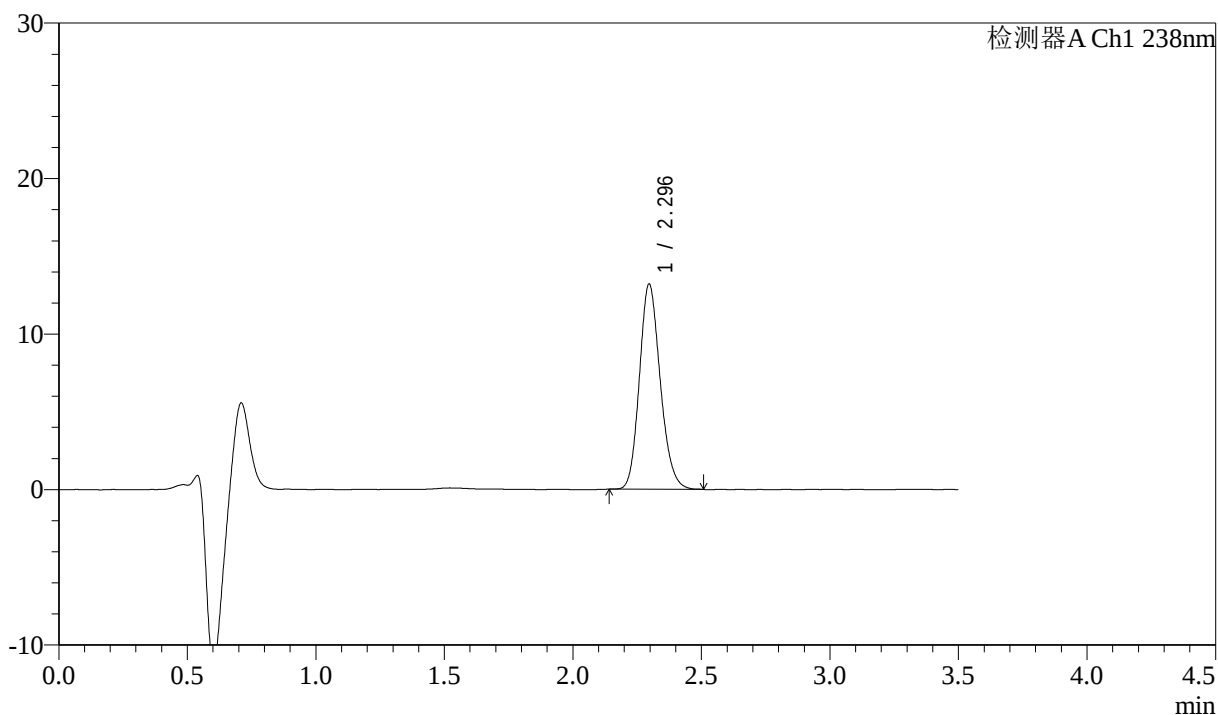
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	74466	100.000	13198	3870	1.166	--
总计		74466	100.000	13198			

图154 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-608-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:53:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

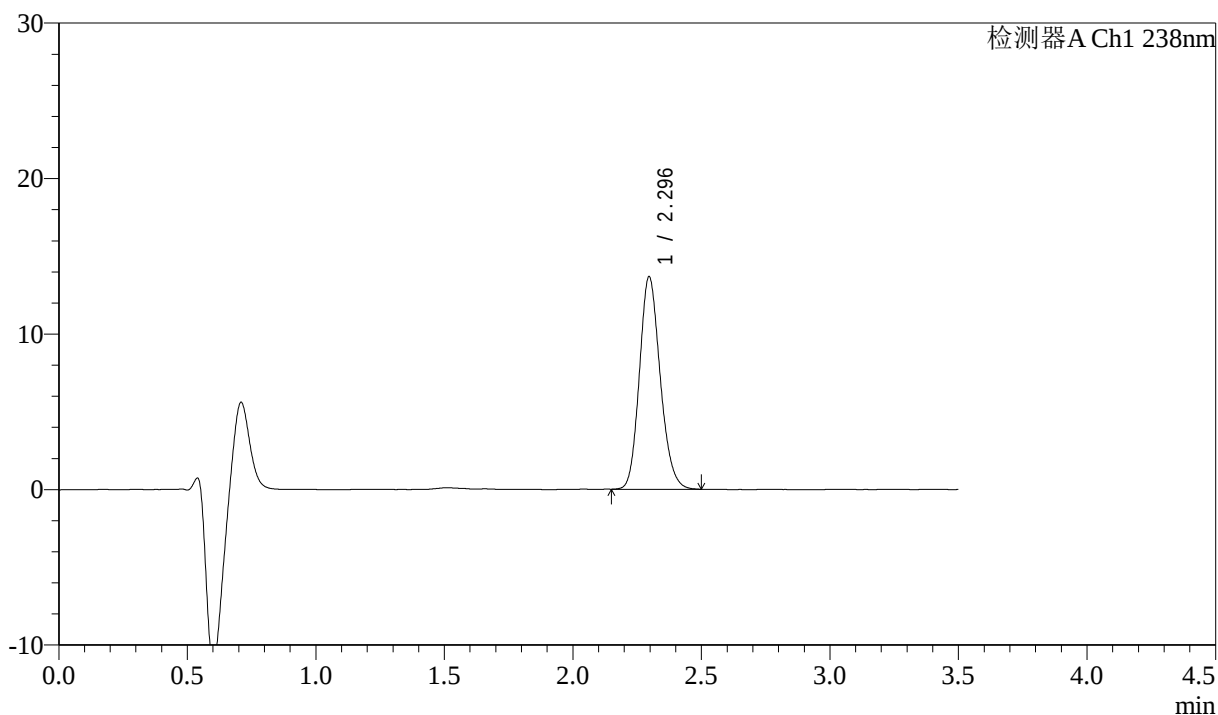
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	77103	100.000	13670	3867	1.163	--
总计		77103	100.000	13670			

图155 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-609-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 17:57:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

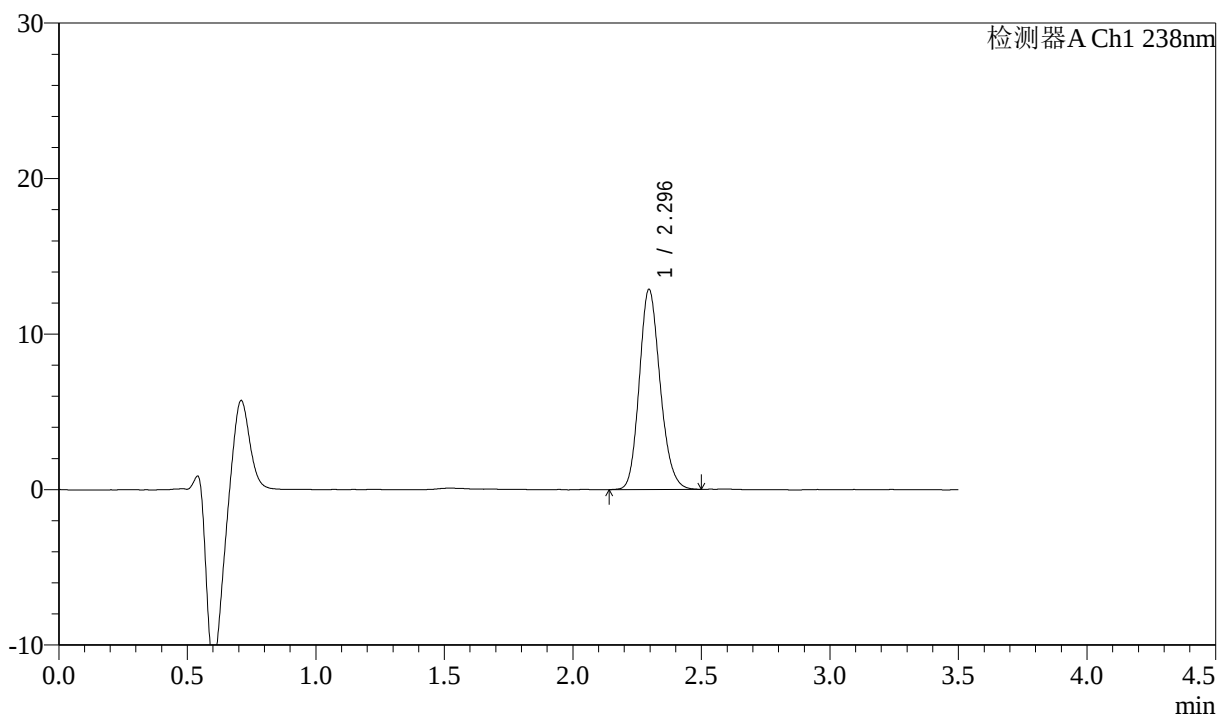
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	72673	100.000	12876	3872	1.168	--
总计		72673	100.000	12876			

图156 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-610-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:01:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

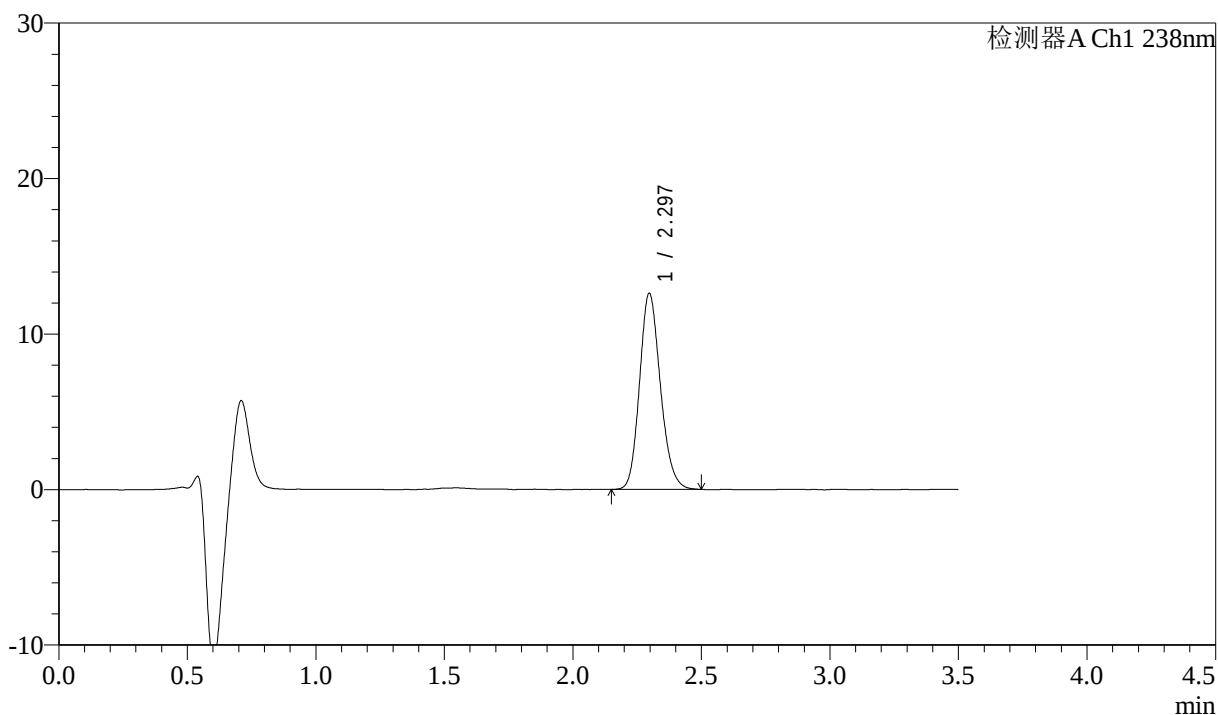
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	71332	100.000	12619	3861	1.166	--
总计		71332	100.000	12619			

图157 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-611-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:05:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

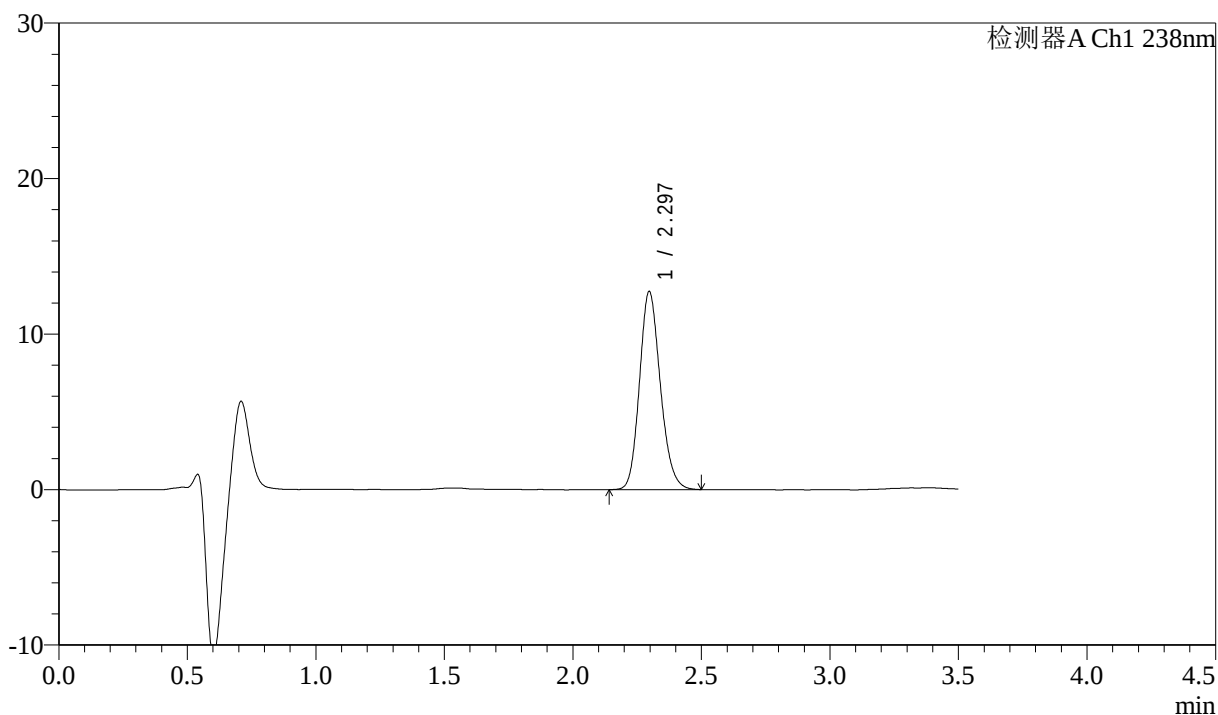
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	72008	100.000	12746	3865	1.165	--
总计		72008	100.000	12746			

图158 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-612-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:09:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

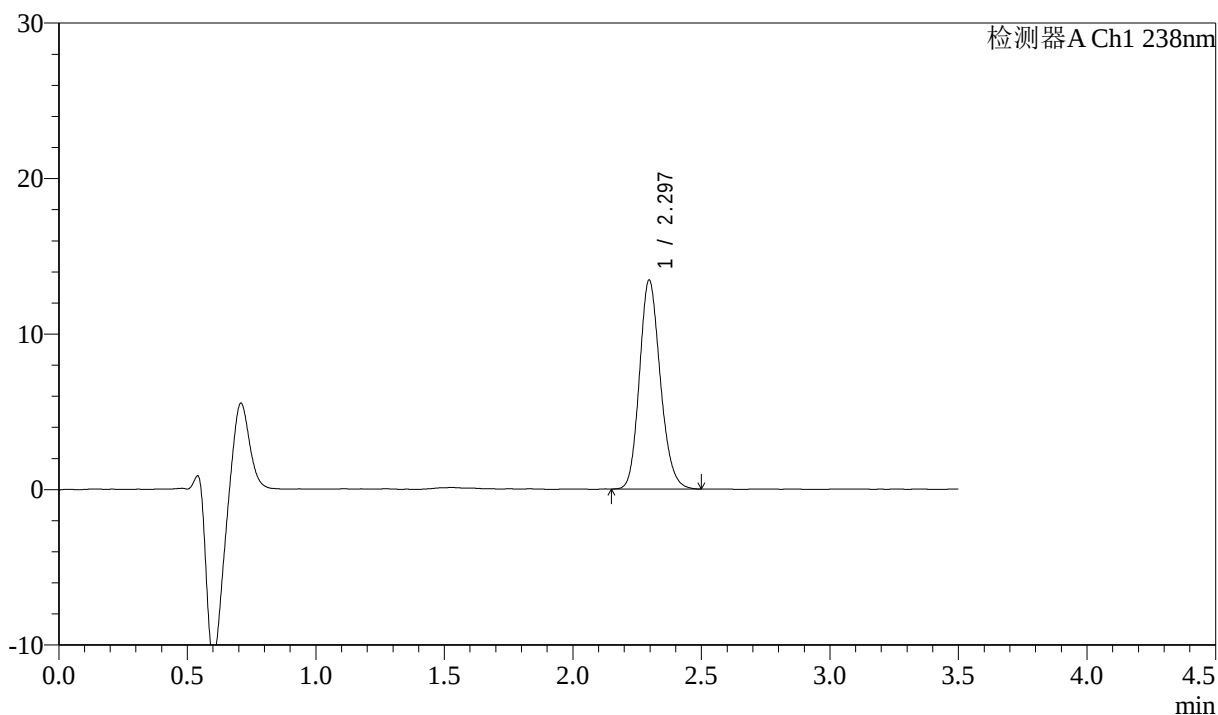
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	75920	100.000	13442	3870	1.164	--
总计		75920	100.000	13442			

图159 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-613-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:13:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

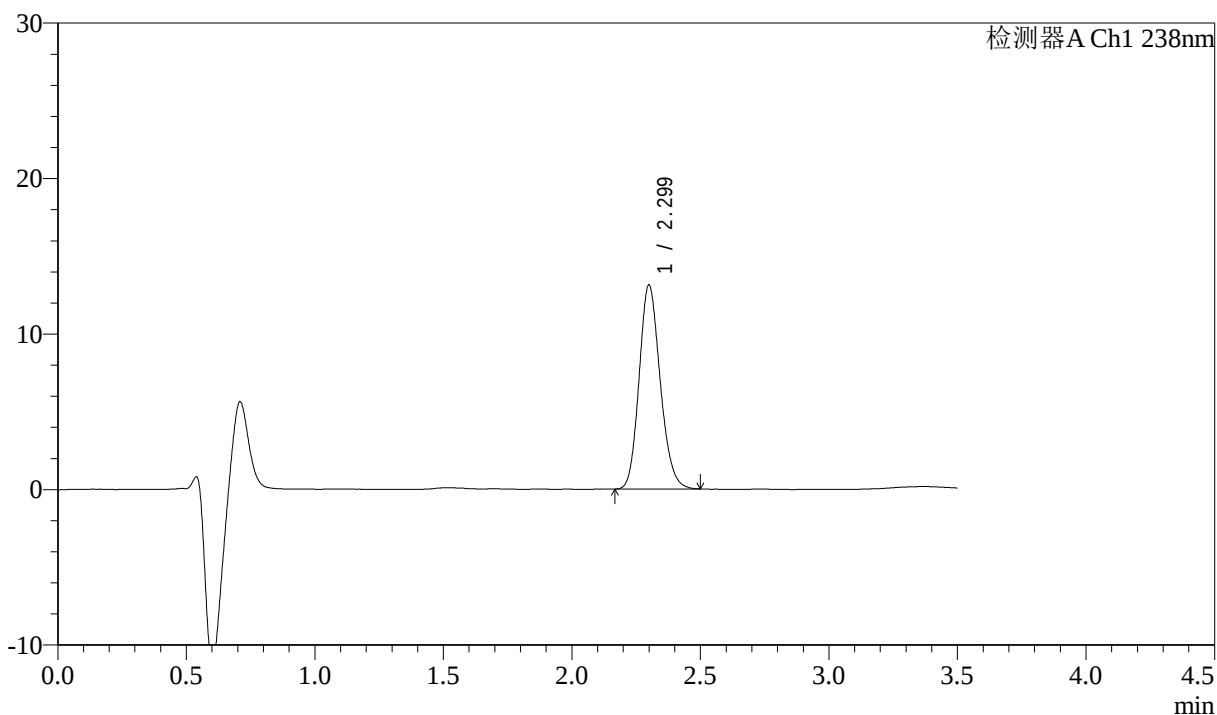
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	74906	100.000	13085	3777	1.165	--
总计		74906	100.000	13085			

图160 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-614-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:16:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

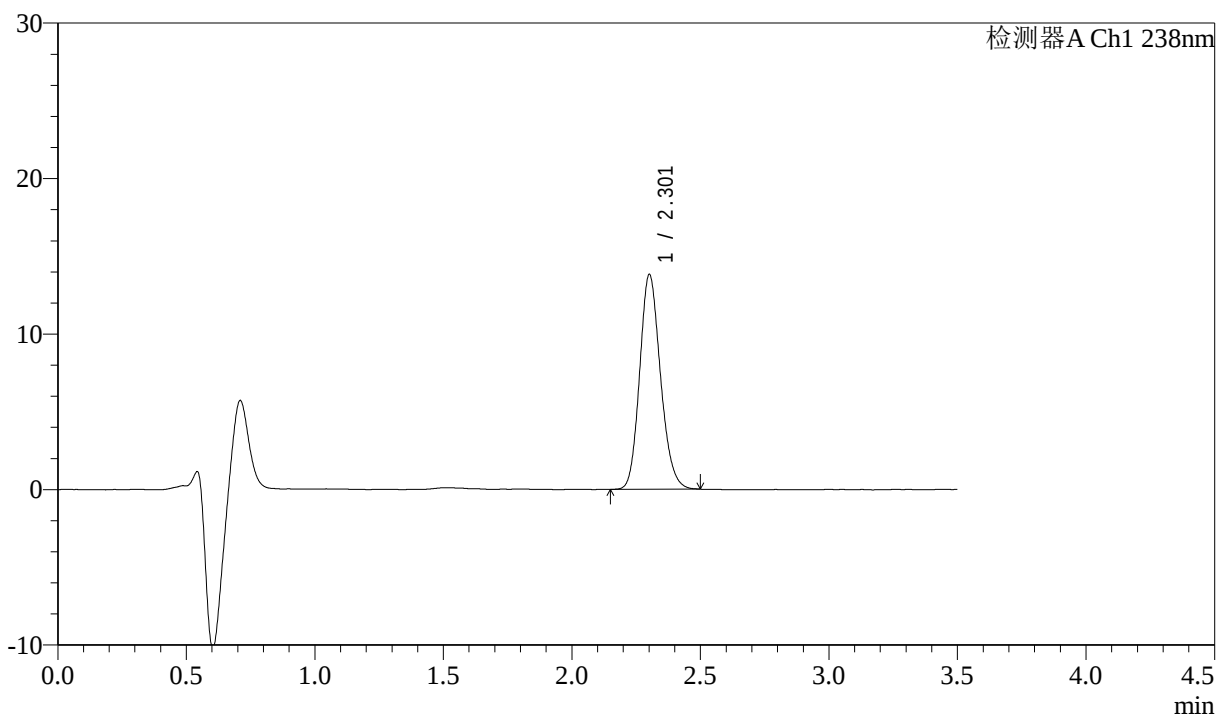
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	77904	100.000	13741	3880	1.163	--
总计		77904	100.000	13741			

图161 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-615-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:20:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

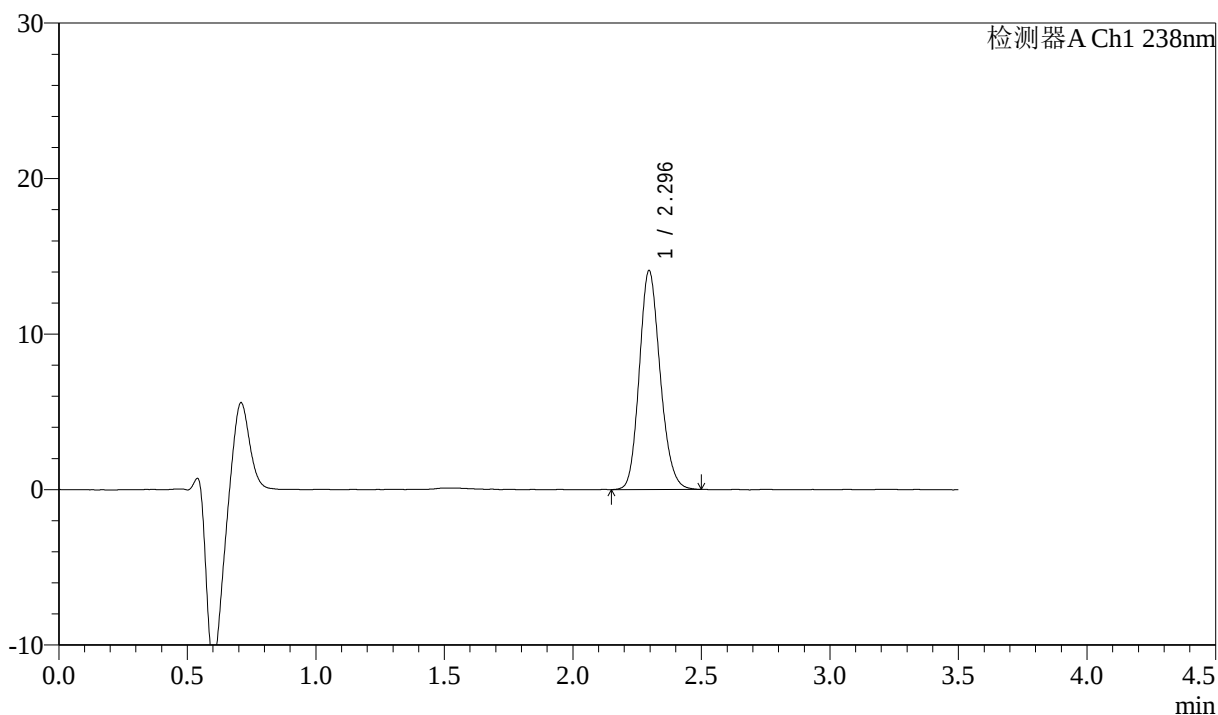
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.296	79540	100.000	14079	3863	1.161	--
总计		79540	100.000	14079			

图162 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-616-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:24:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

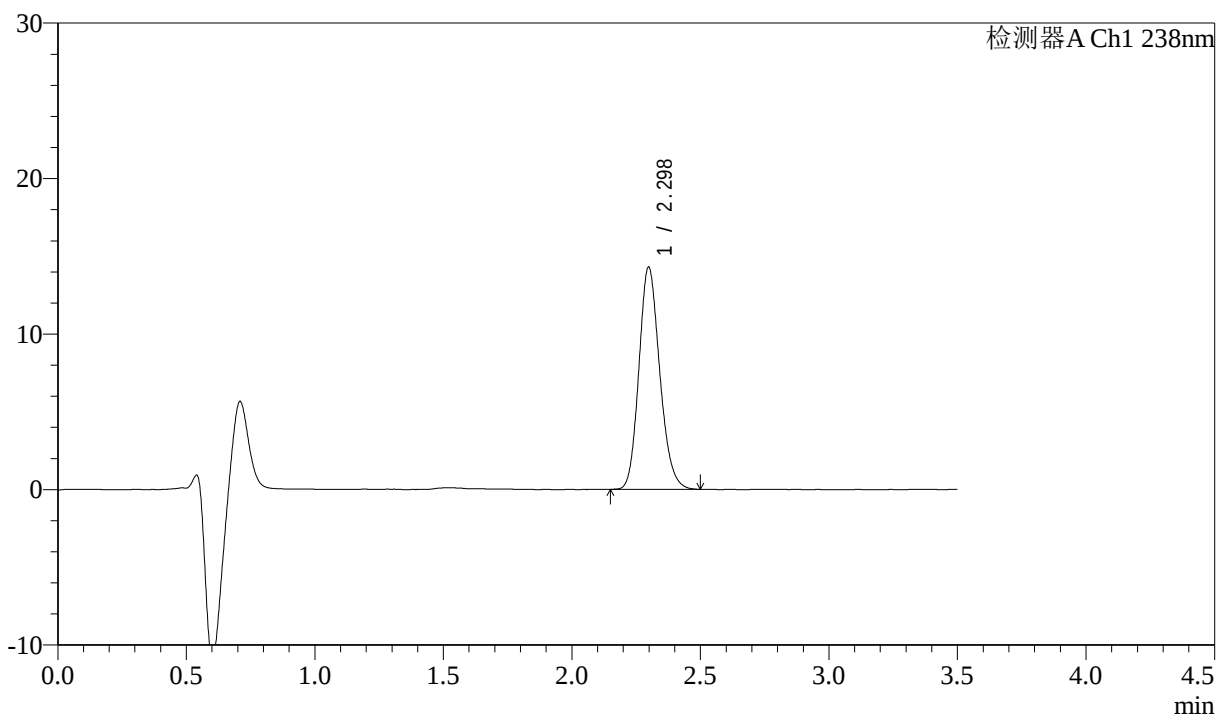
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	80699	100.000	14284	3865	1.168	--
总计		80699	100.000	14284			

图163 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-617-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:28:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

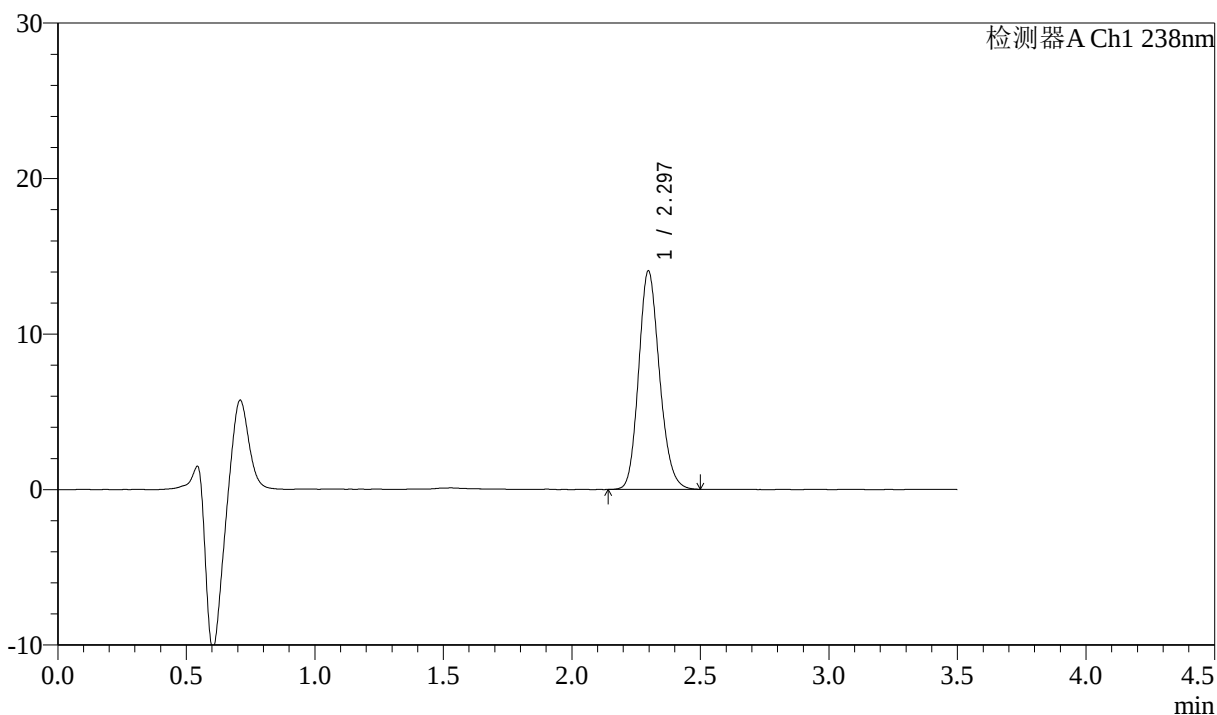
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	79413	100.000	14056	3868	1.165	--
总计		79413	100.000	14056			

图164 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-618-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:32:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

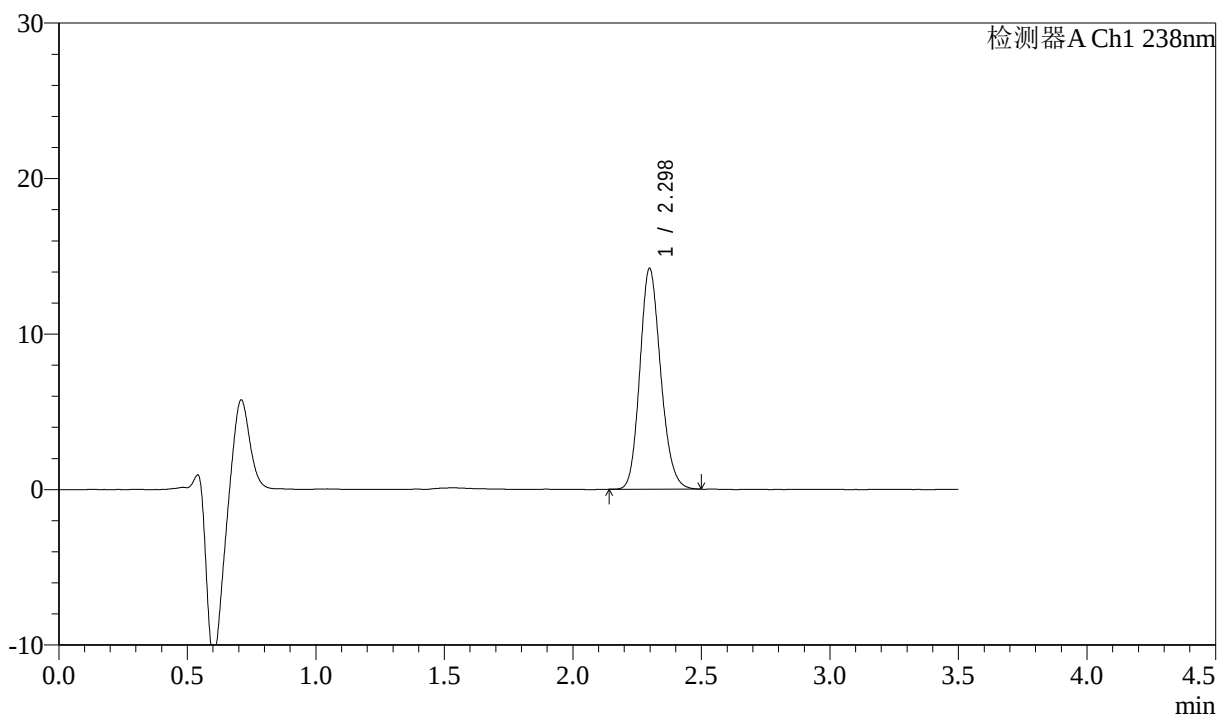
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	80155	100.000	14201	3874	1.164	--
总计		80155	100.000	14201			

图165 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-619-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:36:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

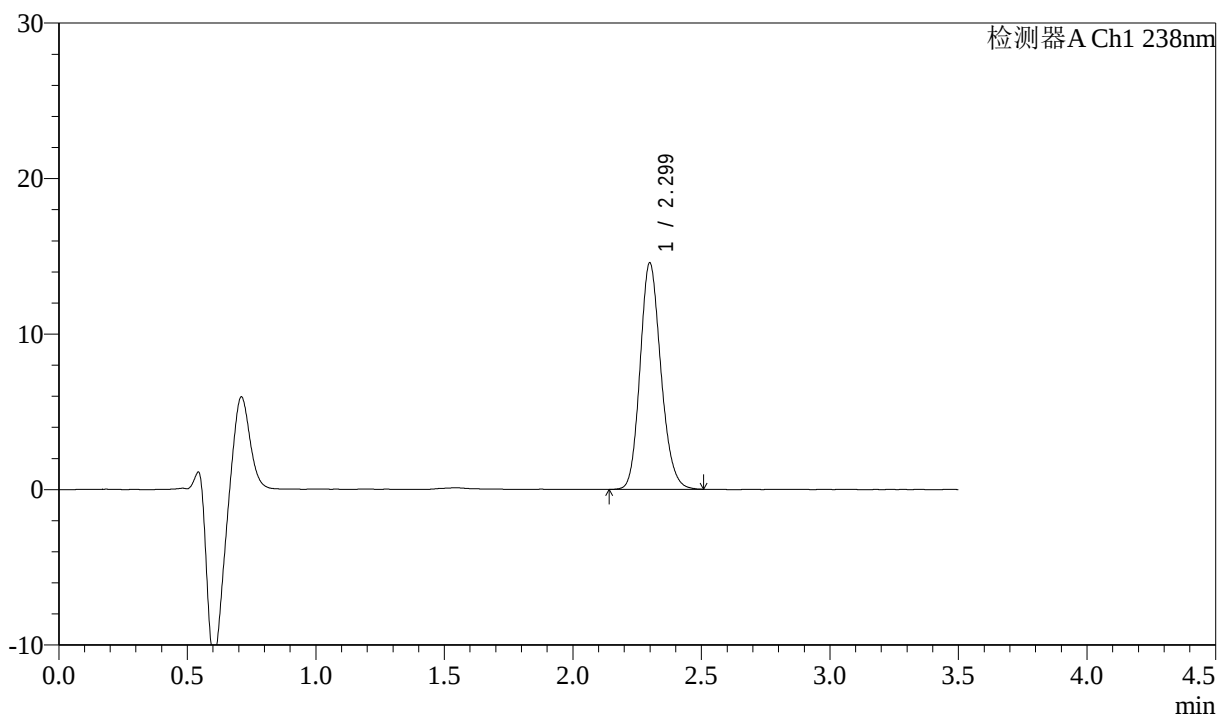
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	82220	100.000	14549	3896	1.165	--
总计		82220	100.000	14549			

图166 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-620-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:40:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

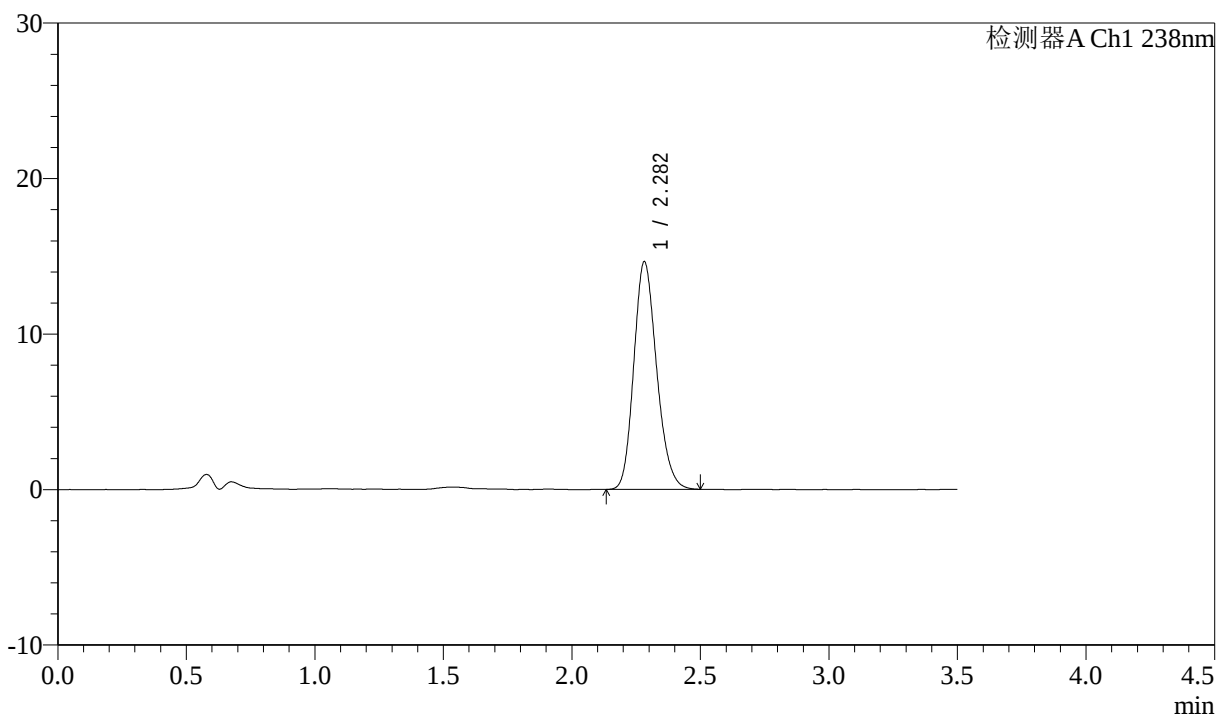
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	90401	100.000	14635	3180	1.186	--
总计		90401	100.000	14635			

图167 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-621-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:44:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

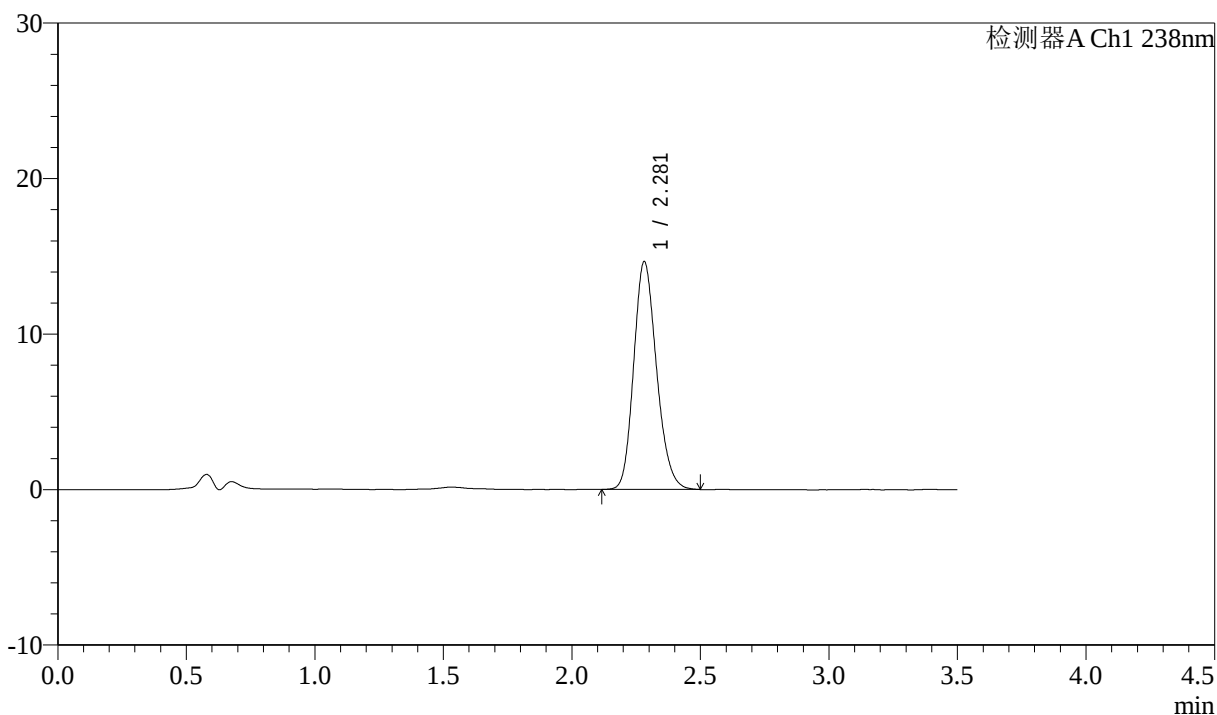
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	90470	100.000	14651	3182	1.184	--
总计		90470	100.000	14651			

图168 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-622-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:48:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:44:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

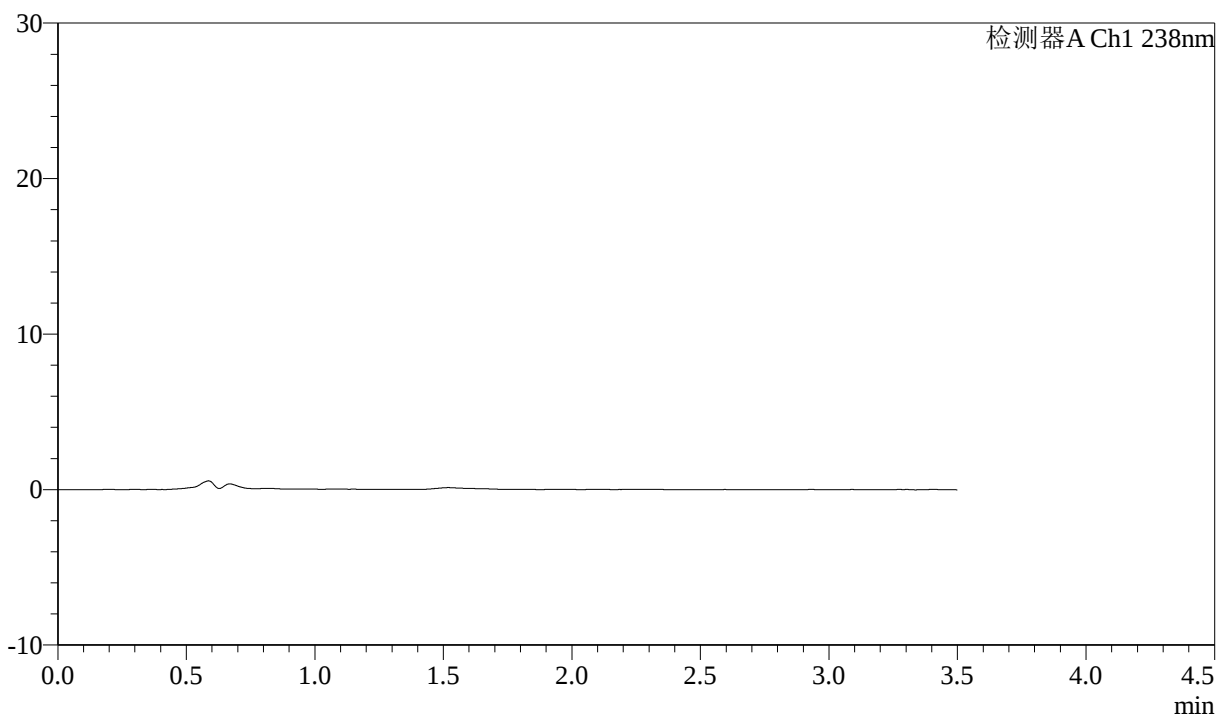
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-623-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:52:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

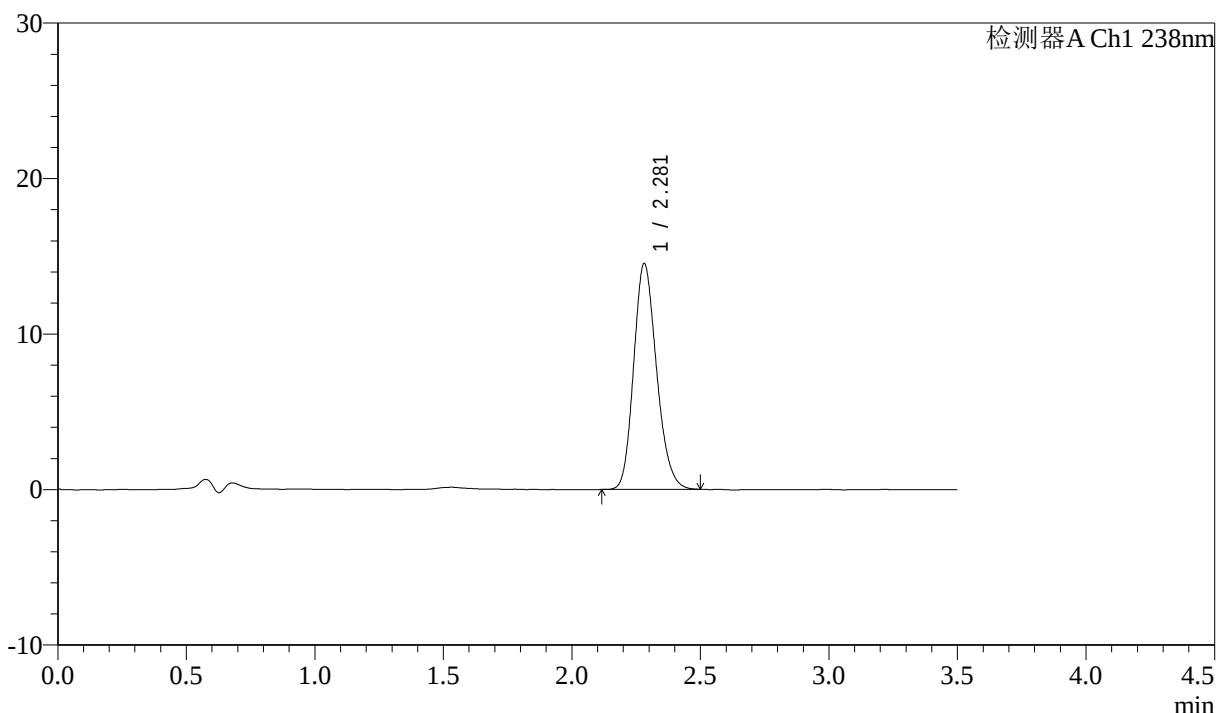
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	89962	100.000	14528	3160	1.188	--
总计		89962	100.000	14528			

图170 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-624-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 18:56:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

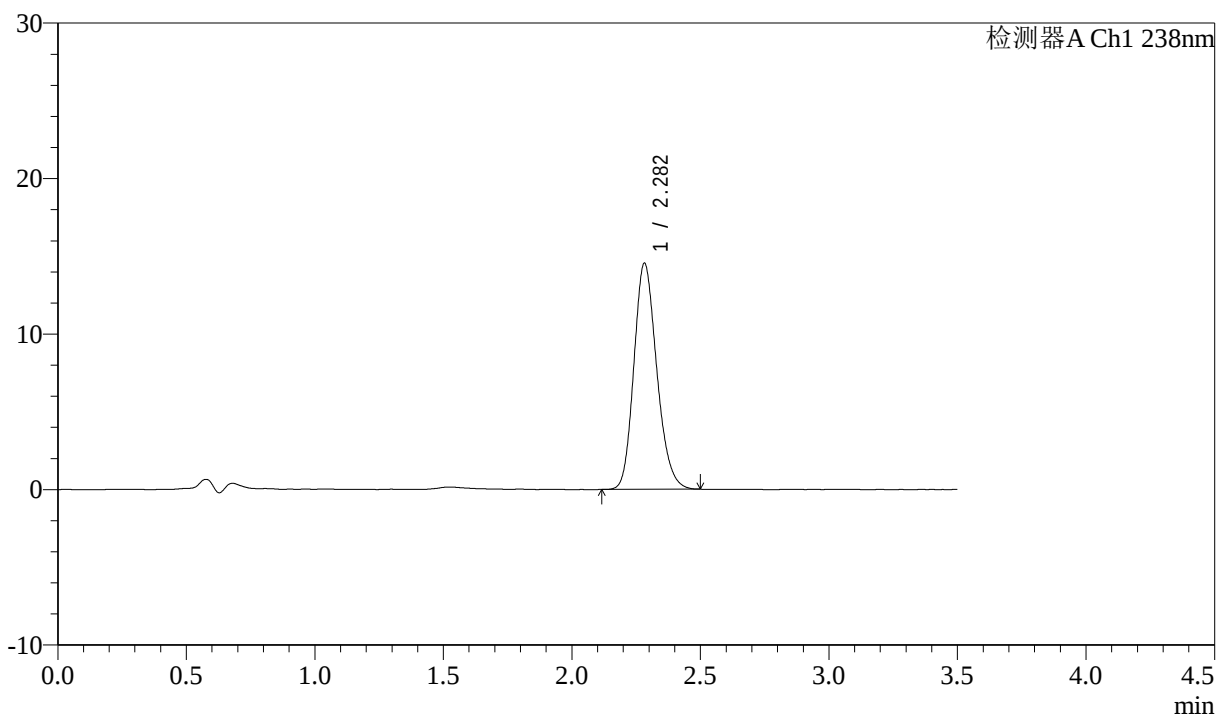
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	90085	100.000	14528	3164	1.189	--
总计		90085	100.000	14528			

图171 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-625-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:00:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

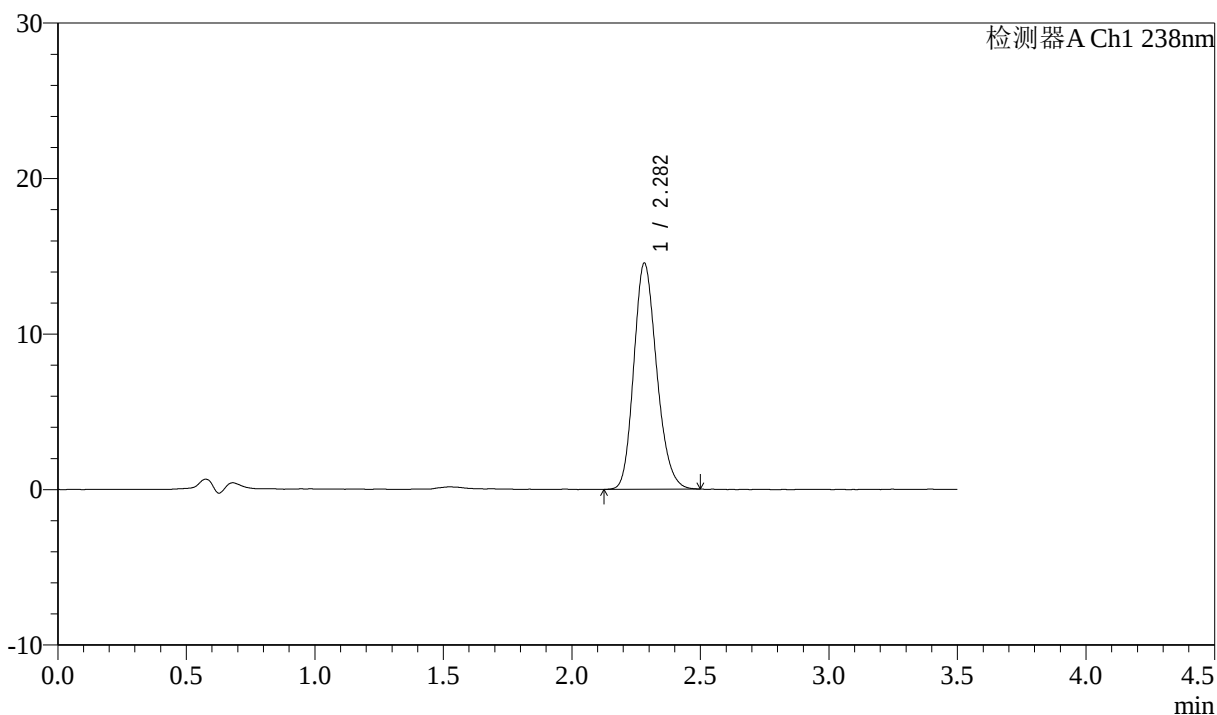
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	90162	100.000	14541	3160	1.189	--
总计		90162	100.000	14541			

图172 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-626-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:04:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

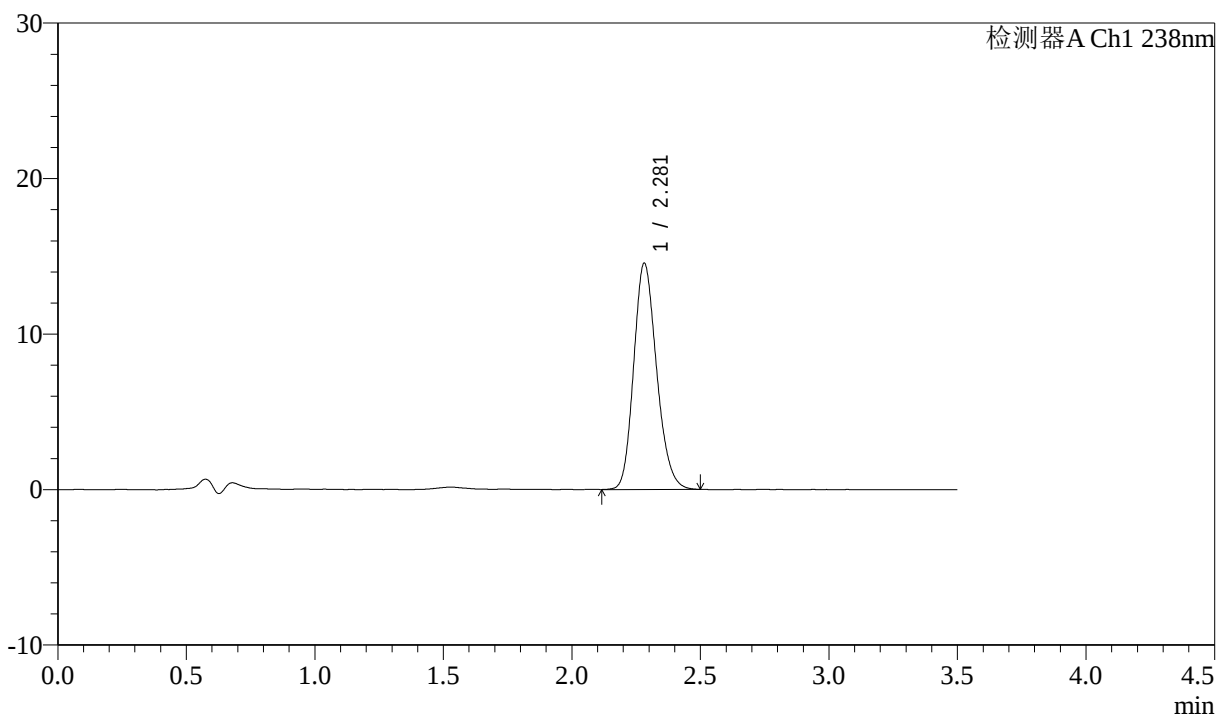
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.281	90141	100.000	14554	3161	1.184	--
总计		90141	100.000	14554			

图173 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-627-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:08:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

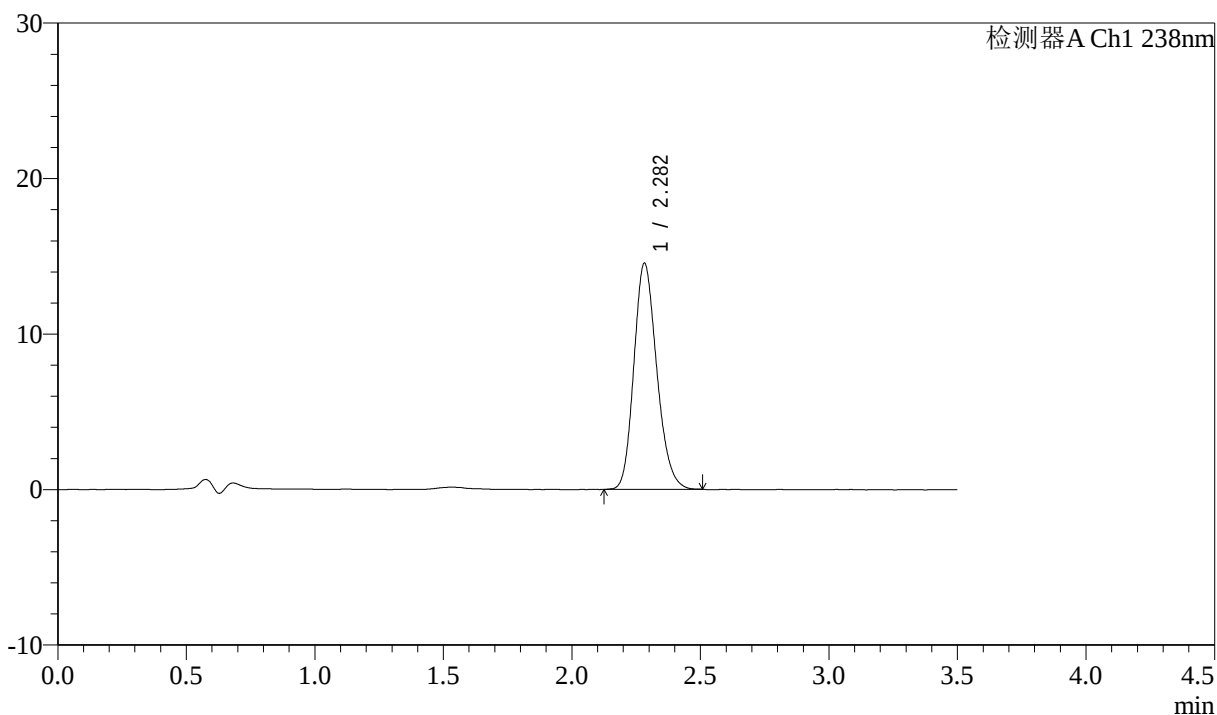
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	90190	100.000	14535	3157	1.189	--
总计		90190	100.000	14535			

图174 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-628-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:12:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

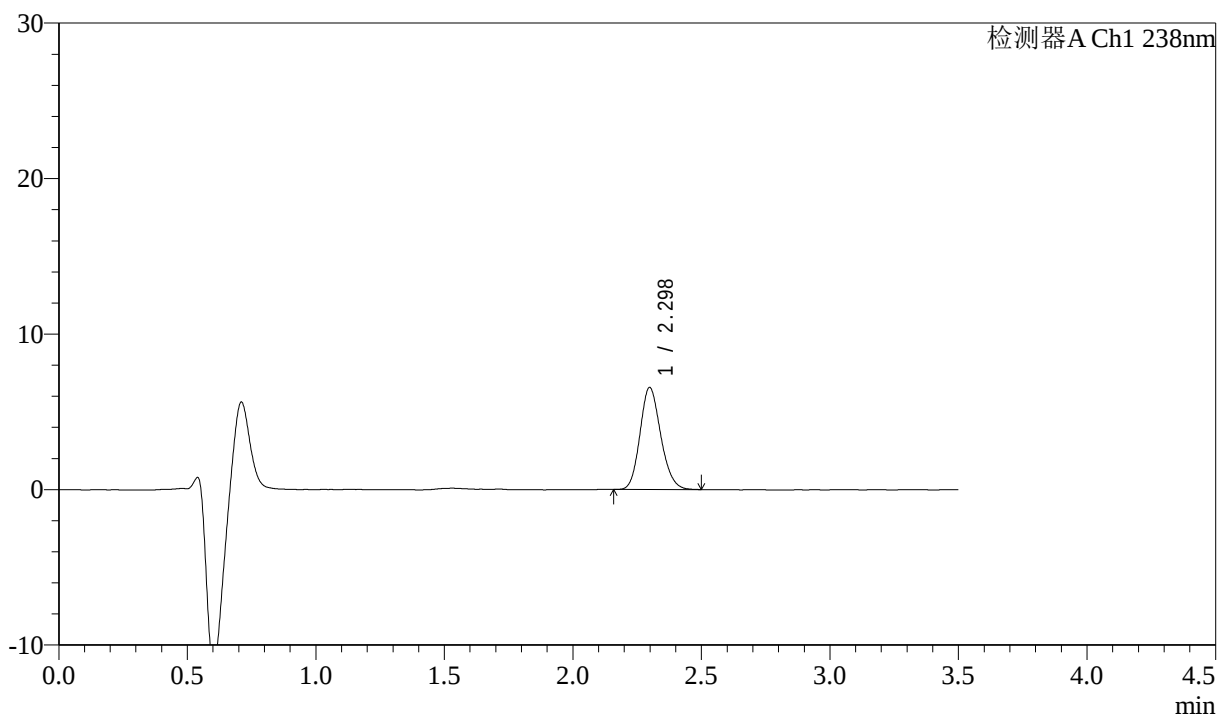
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	36973	100.000	6562	3868	1.161	--
总计		36973	100.000	6562			

图175 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-629-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:15:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

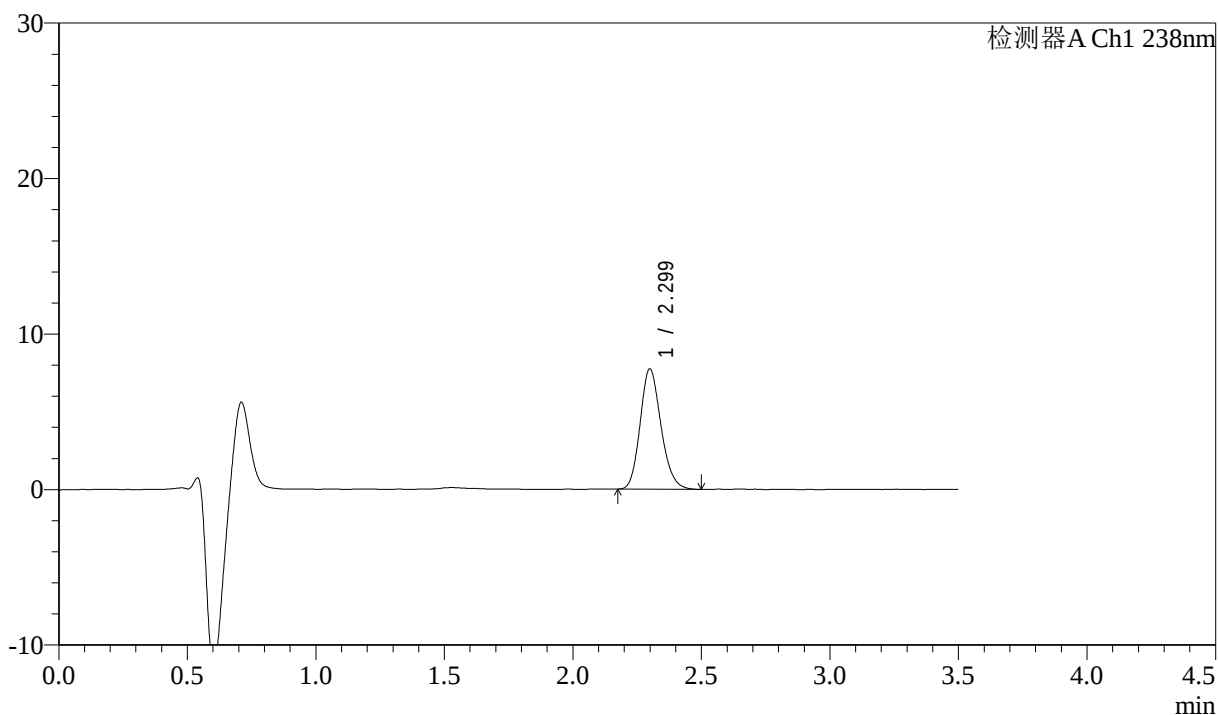
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	43746	100.000	7725	3864	1.172	--
总计		43746	100.000	7725			

图176 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-630-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:19:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

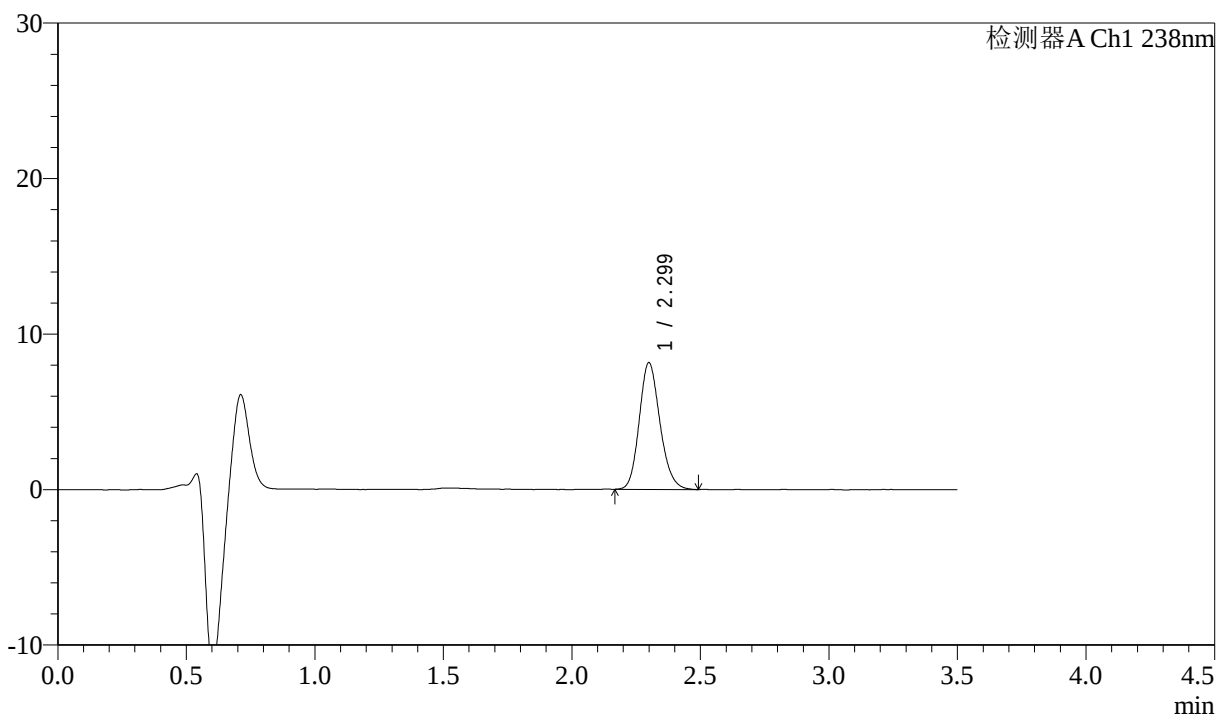
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	45781	100.000	8135	3920	1.170	--
总计		45781	100.000	8135			

图177 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-631-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:23:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

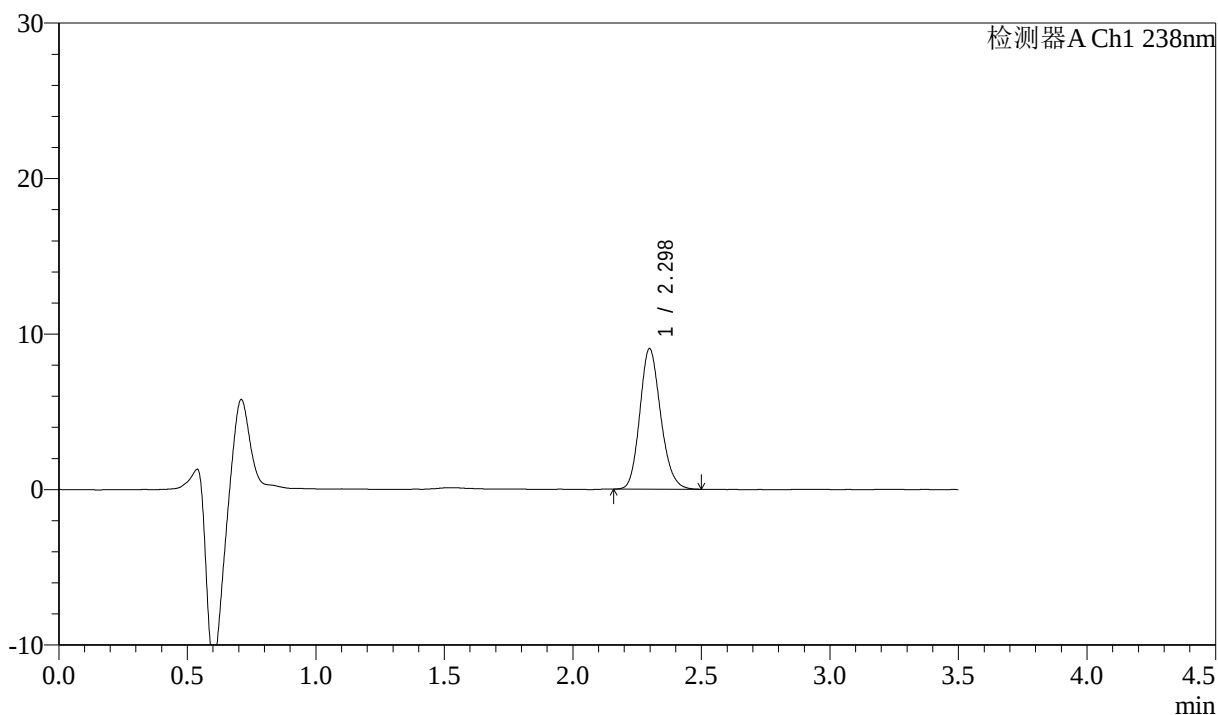
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	51065	100.000	9037	3864	1.166	--
总计		51065	100.000	9037			

图178 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-632-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:27:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

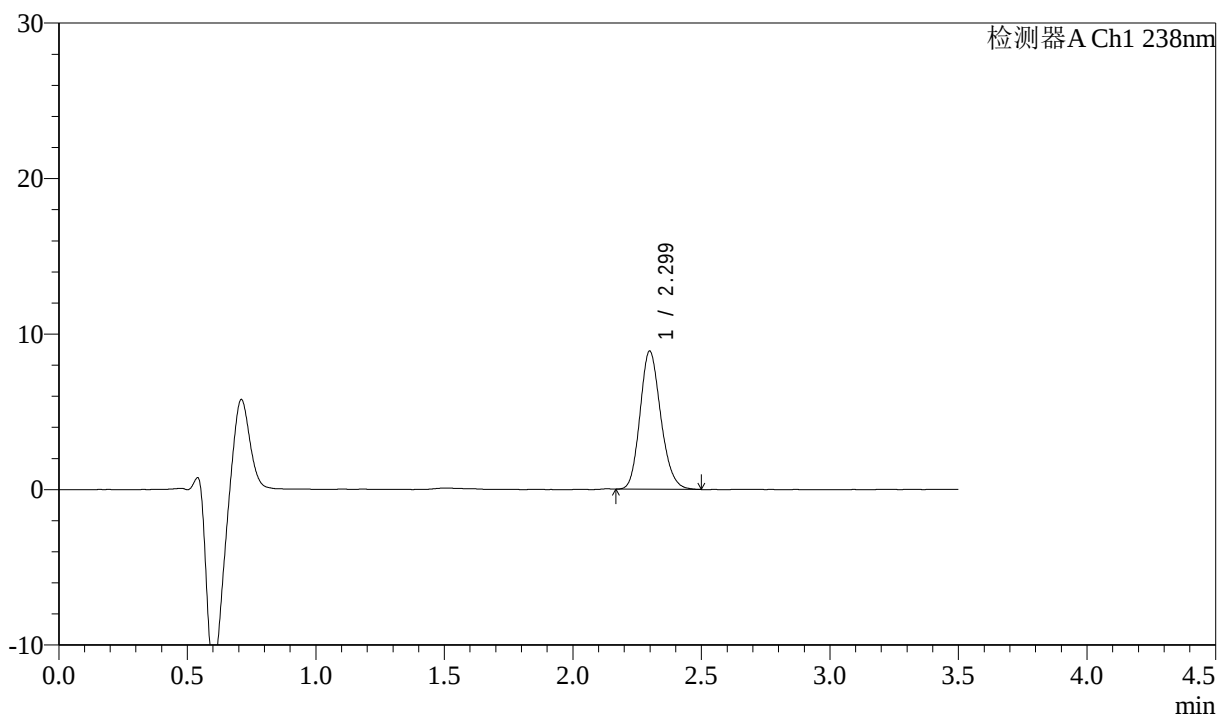
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	50014	100.000	8879	3887	1.170	--
总计		50014	100.000	8879			

图179 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-633-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:31:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

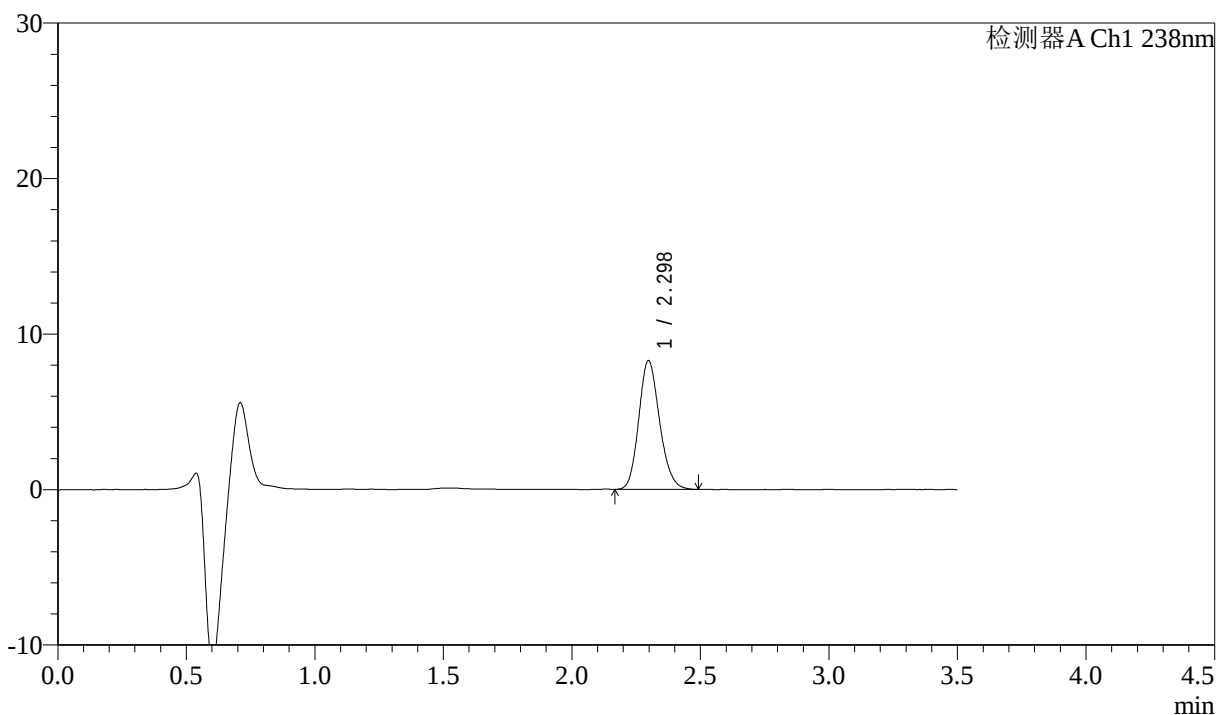
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	46728	100.000	8282	3862	1.166	--
总计		46728	100.000	8282			

图180 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-634-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:35:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

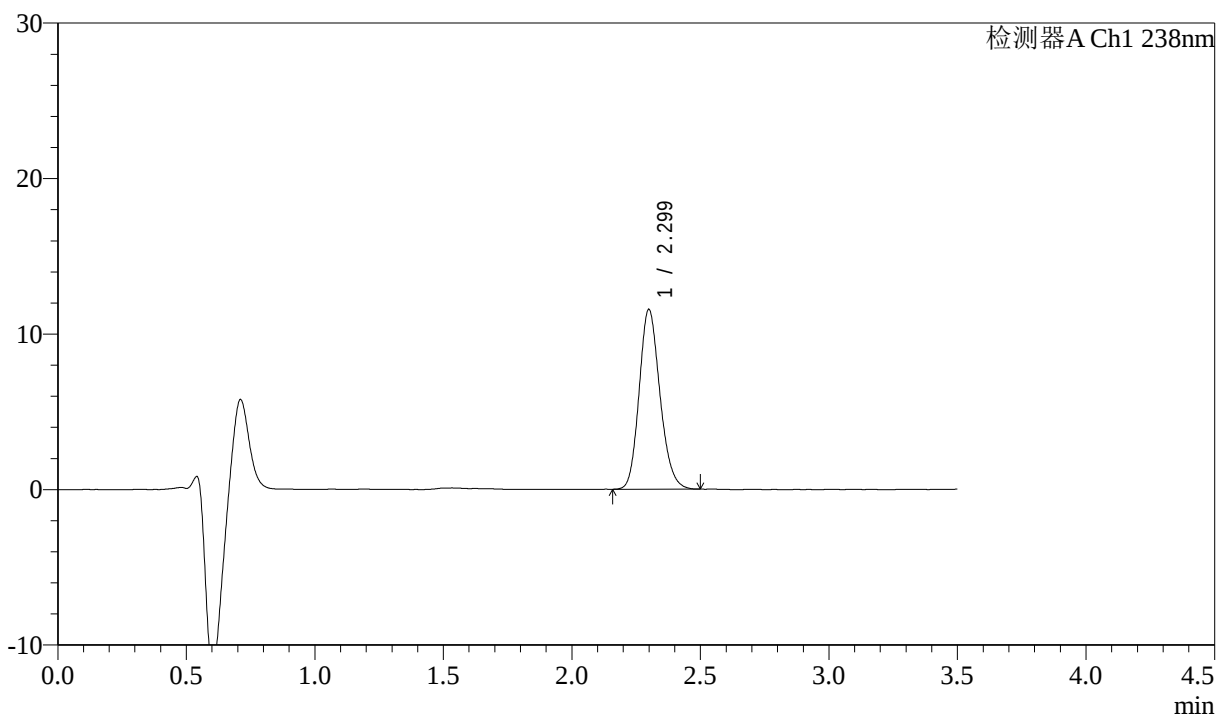
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	65160	100.000	11541	3884	1.169	--
总计		65160	100.000	11541			

图181 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-635-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:39:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

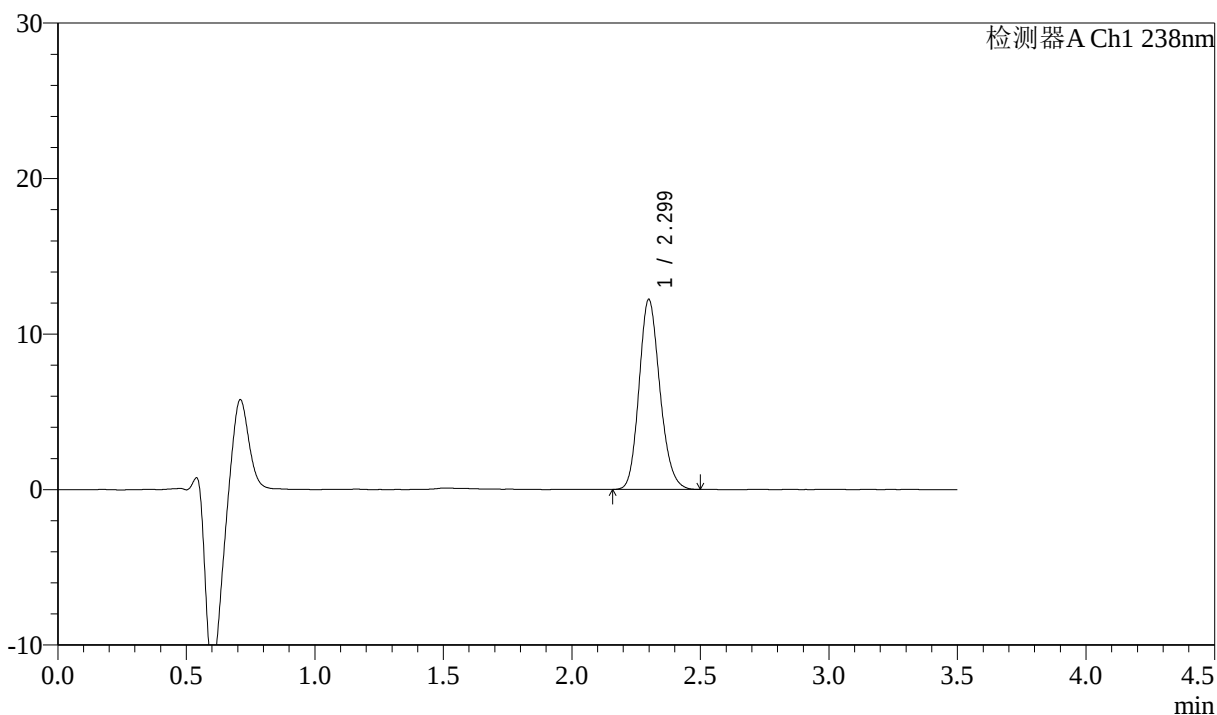
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	69056	100.000	12203	3877	1.169	--
总计		69056	100.000	12203			

图182 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-636-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:43:17

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

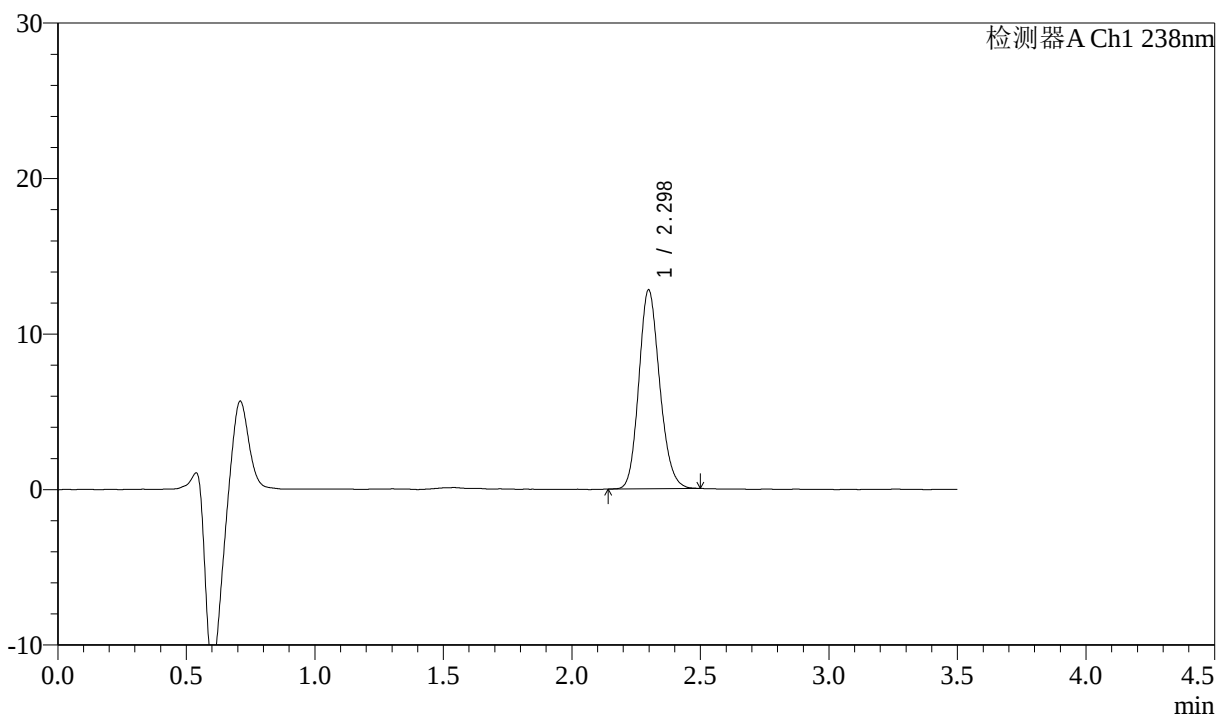
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	72131	100.000	12787	3867	1.158	--
总计		72131	100.000	12787			

图183 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-637-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:47:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

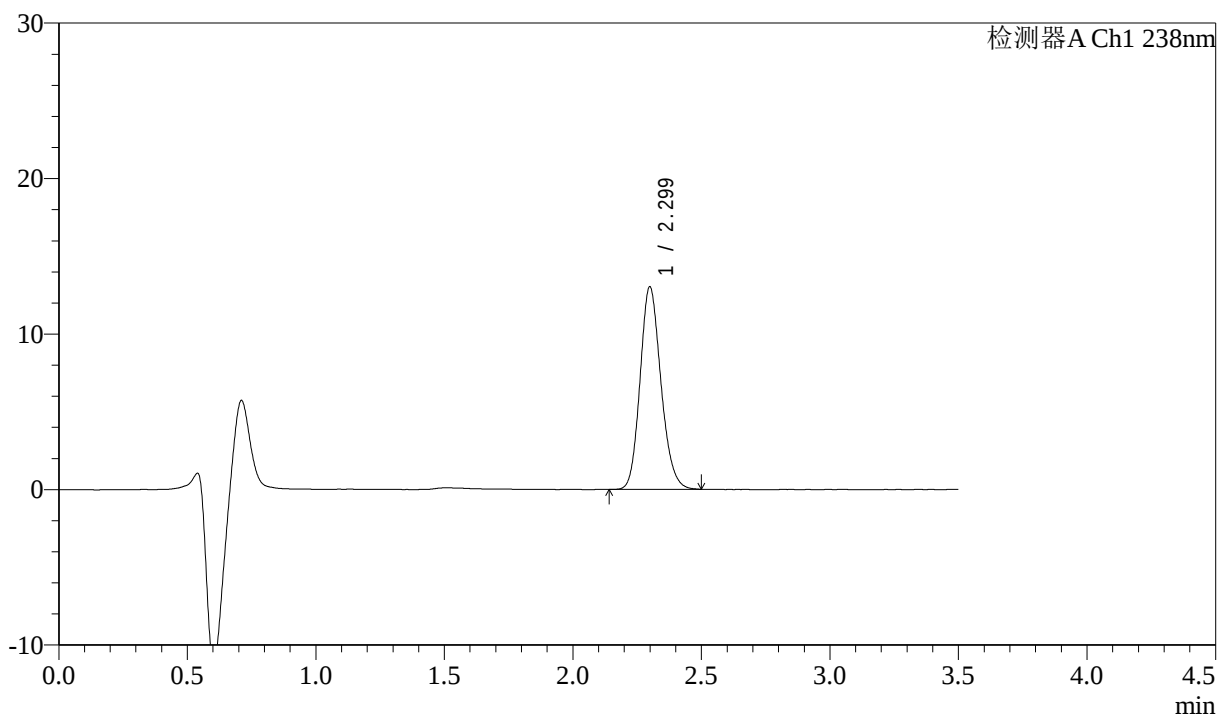
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	73607	100.000	13004	3875	1.164	--
总计		73607	100.000	13004			

图184 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-638-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:51:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

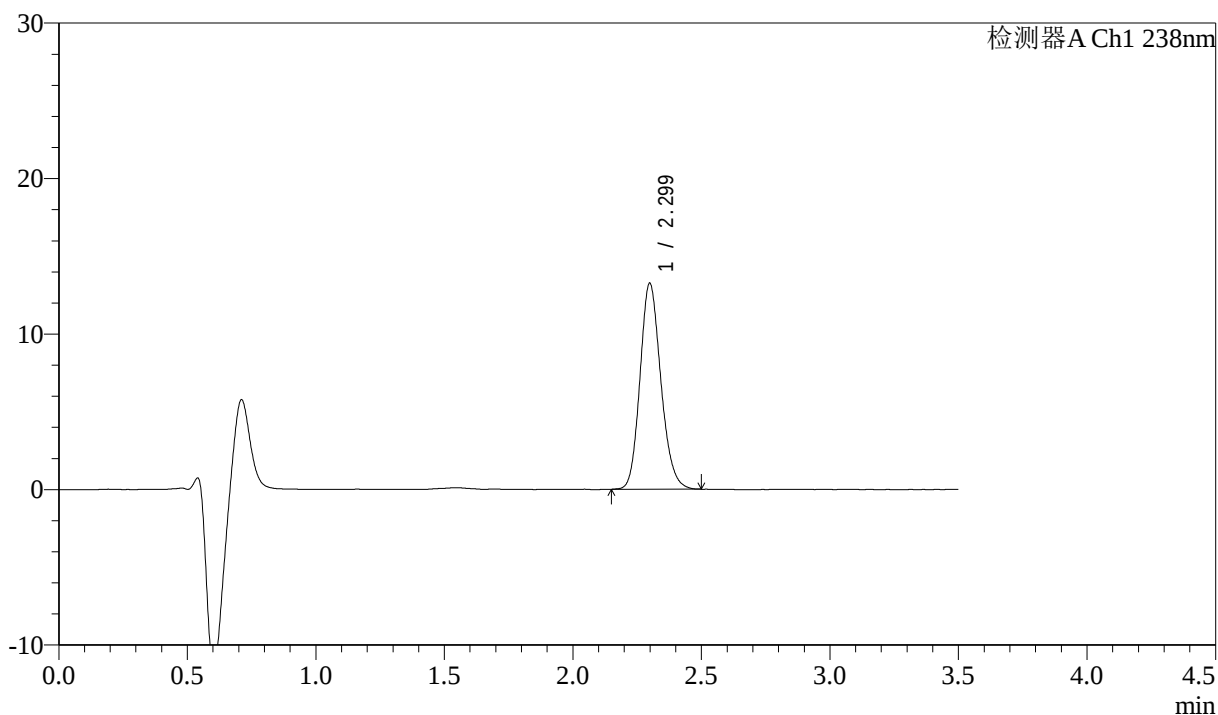
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	74853	100.000	13235	3870	1.164	--
总计		74853	100.000	13235			

图185 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-639-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:54:59

处理时间(V2): 2025/03/10 08:45:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

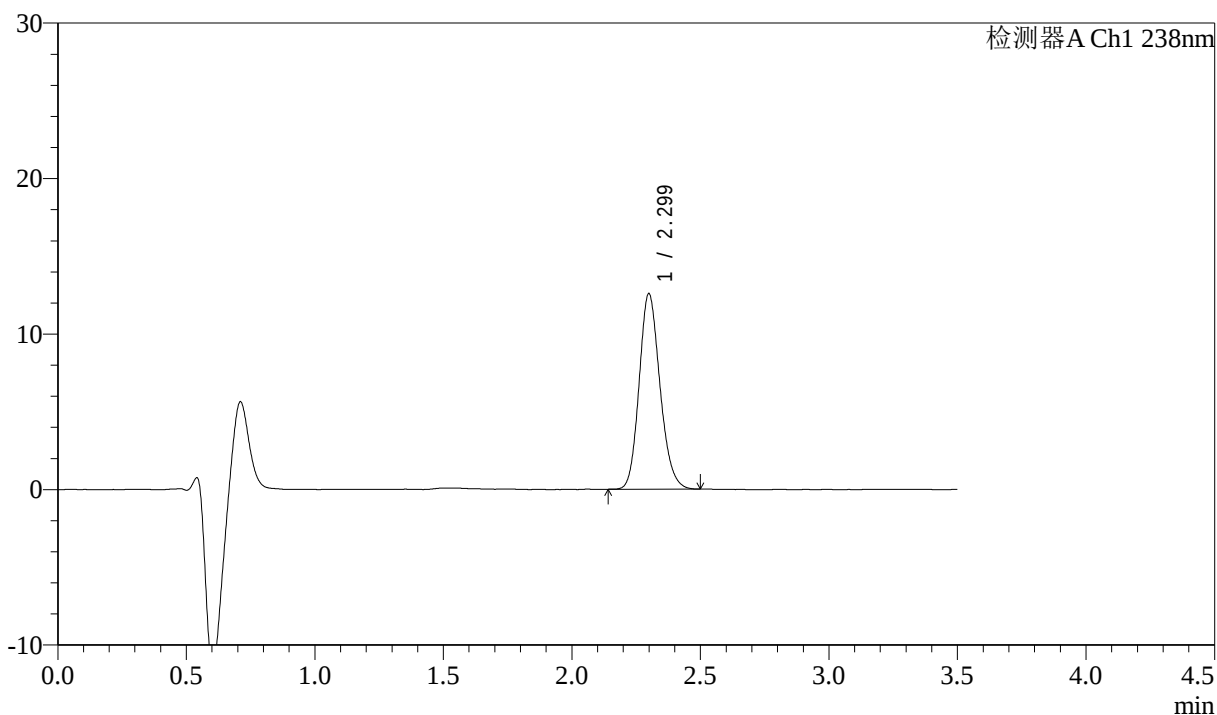
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	71063	100.000	12551	3874	1.166	--
总计		71063	100.000	12551			

图186 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-640-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 19:58:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

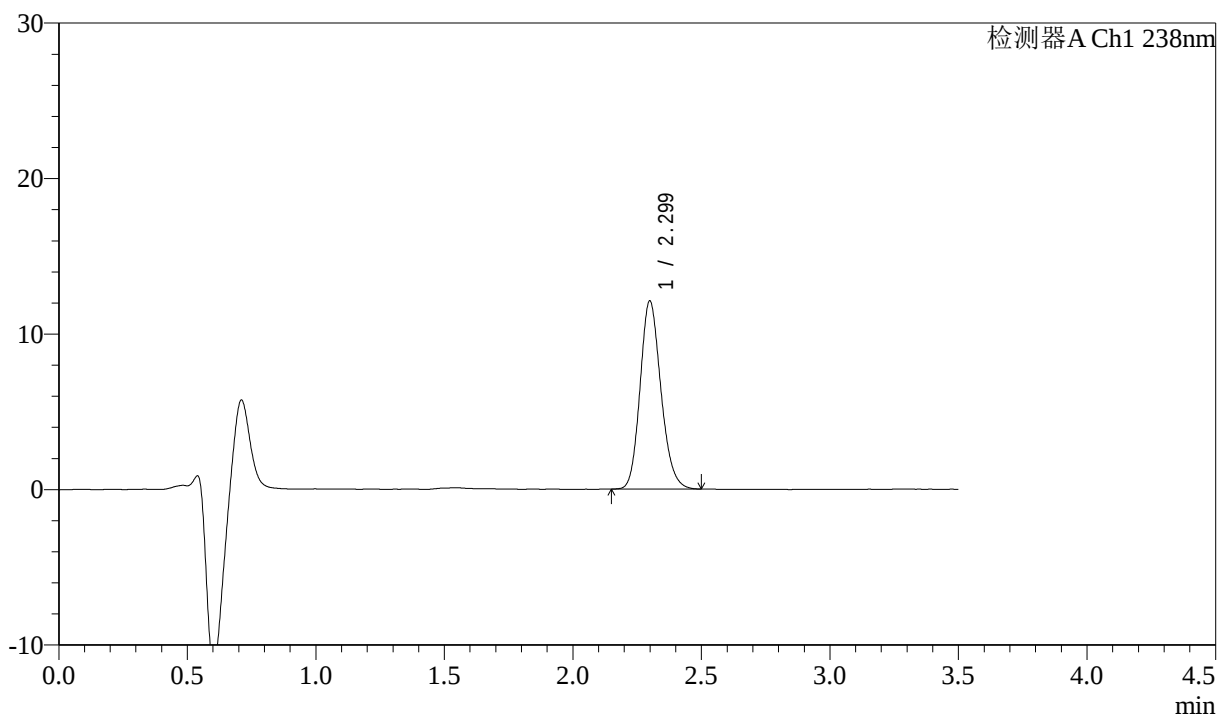
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	68283	100.000	12079	3886	1.168	--
总计		68283	100.000	12079			

图187 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-641-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:02:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

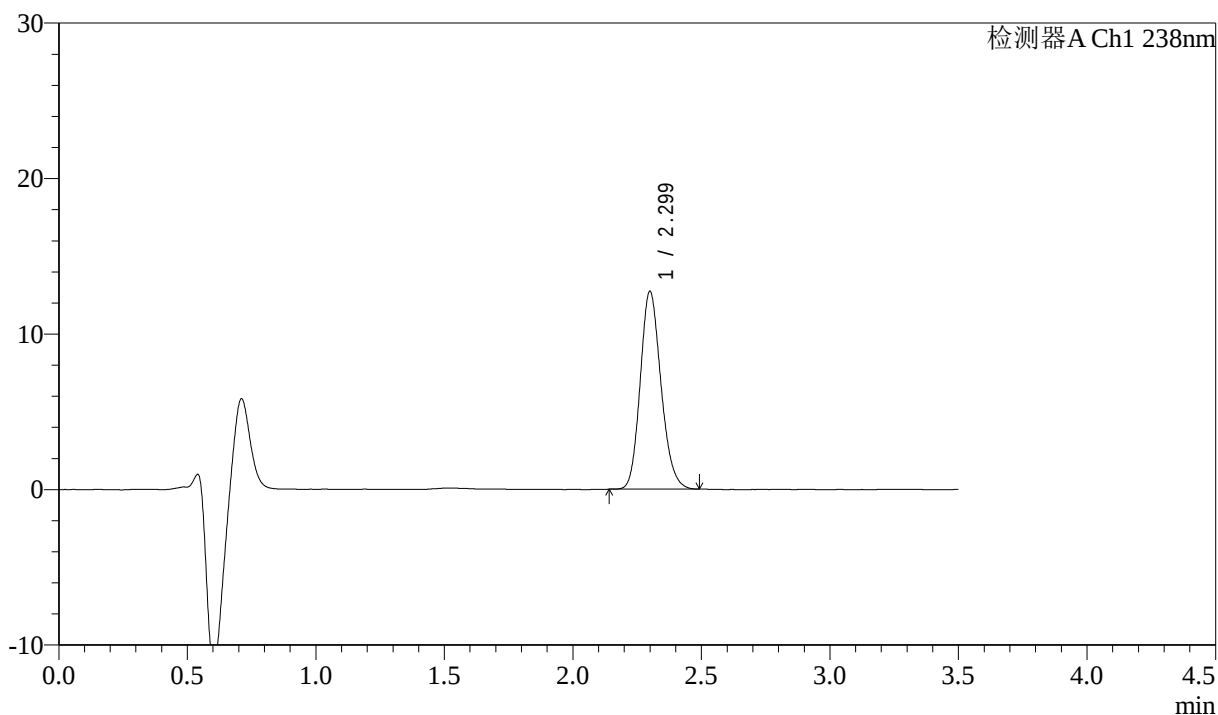
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	71599	100.000	12692	3889	1.166	--
总计		71599	100.000	12692			

图188 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-642-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:06:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

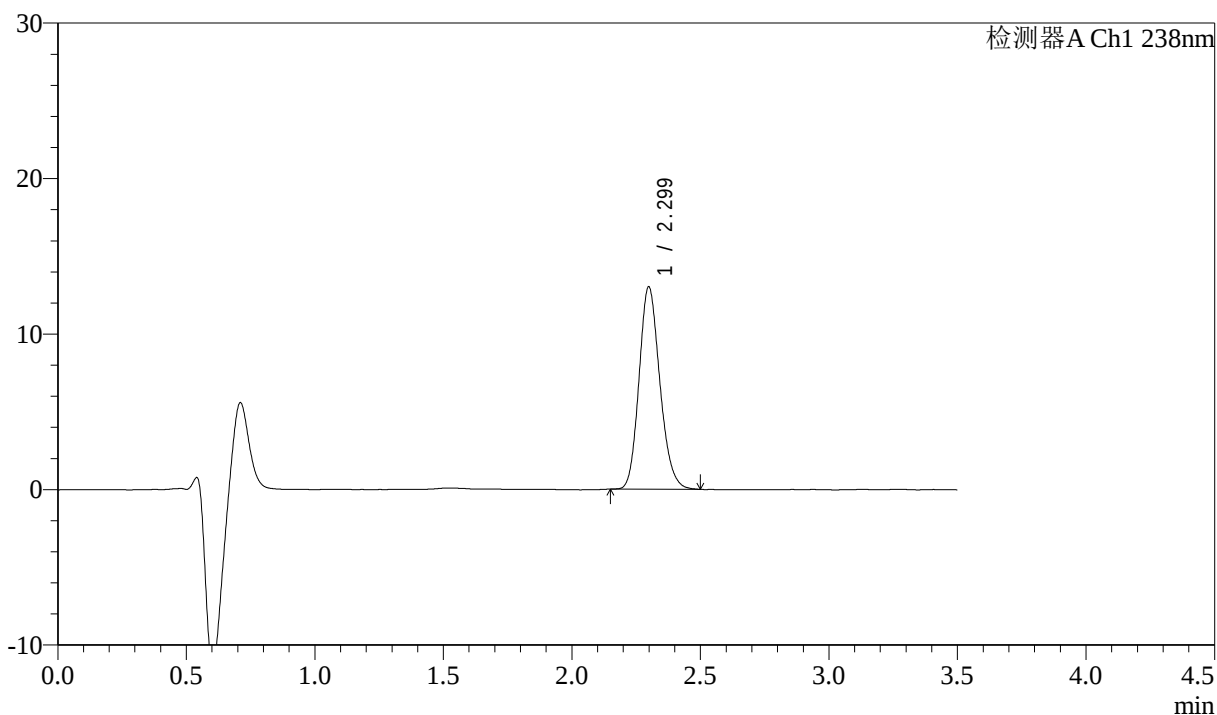
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	73430	100.000	13001	3869	1.169	--
总计		73430	100.000	13001			

图189 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-643-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:10:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

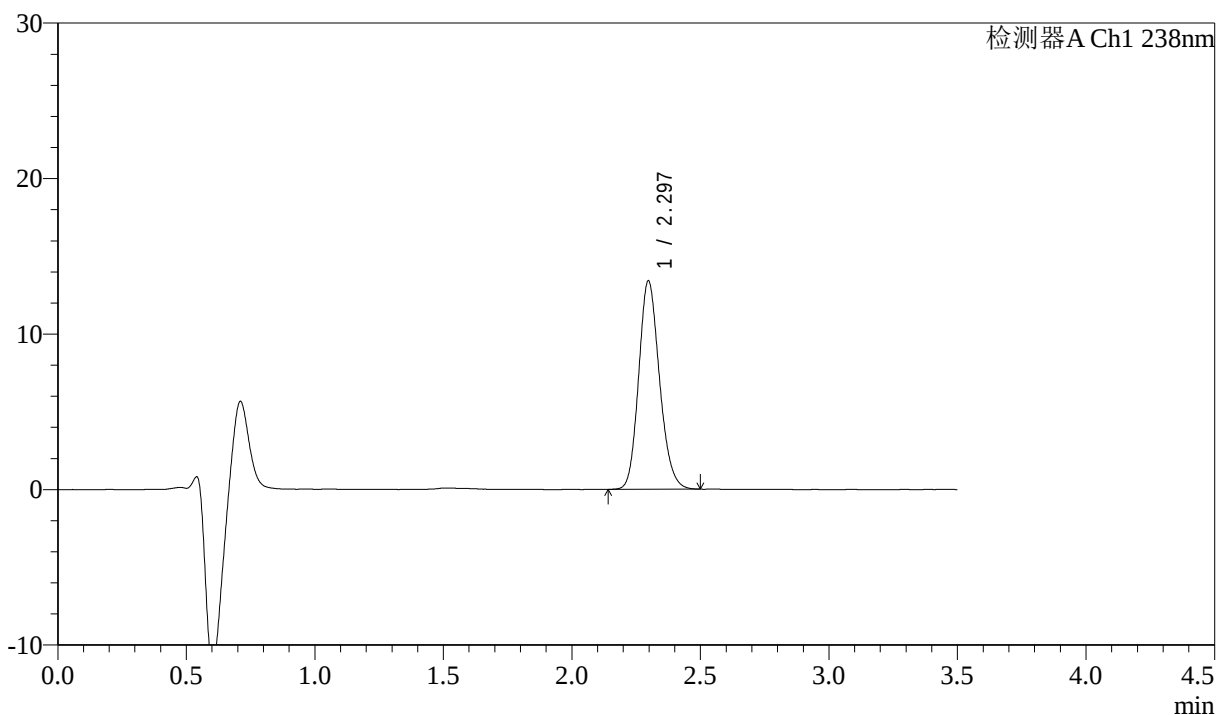
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	75592	100.000	13403	3868	1.164	--
总计		75592	100.000	13403			

图190 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-644-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:14:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:45:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

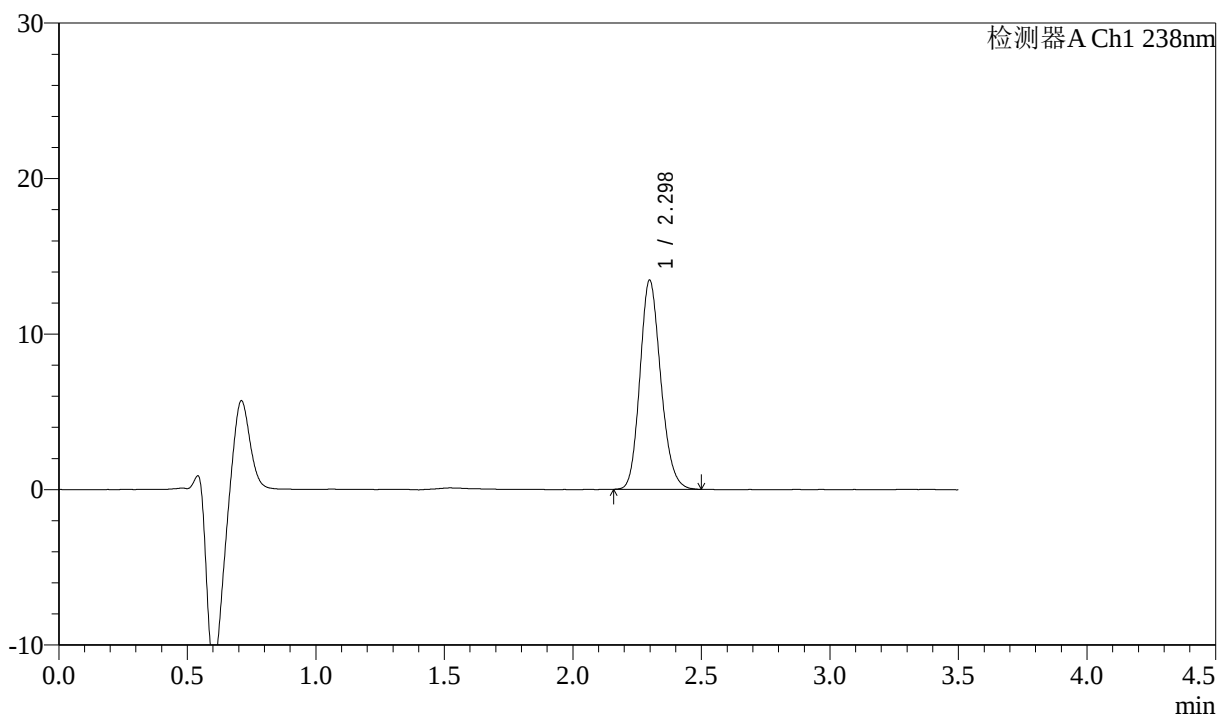
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	75924	100.000	13444	3863	1.168	--
总计		75924	100.000	13444			

图191 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-645-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:18:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:01

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

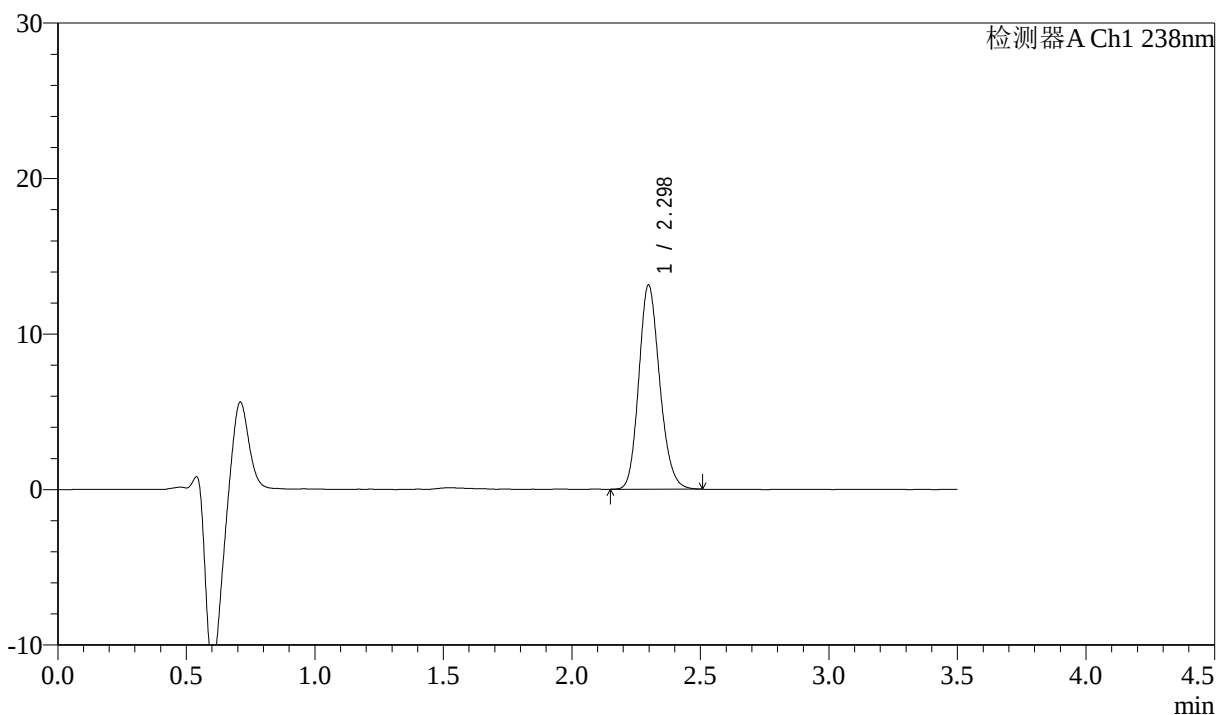
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	74239	100.000	13131	3863	1.167	--
总计		74239	100.000	13131			

图192 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-646-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:22:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

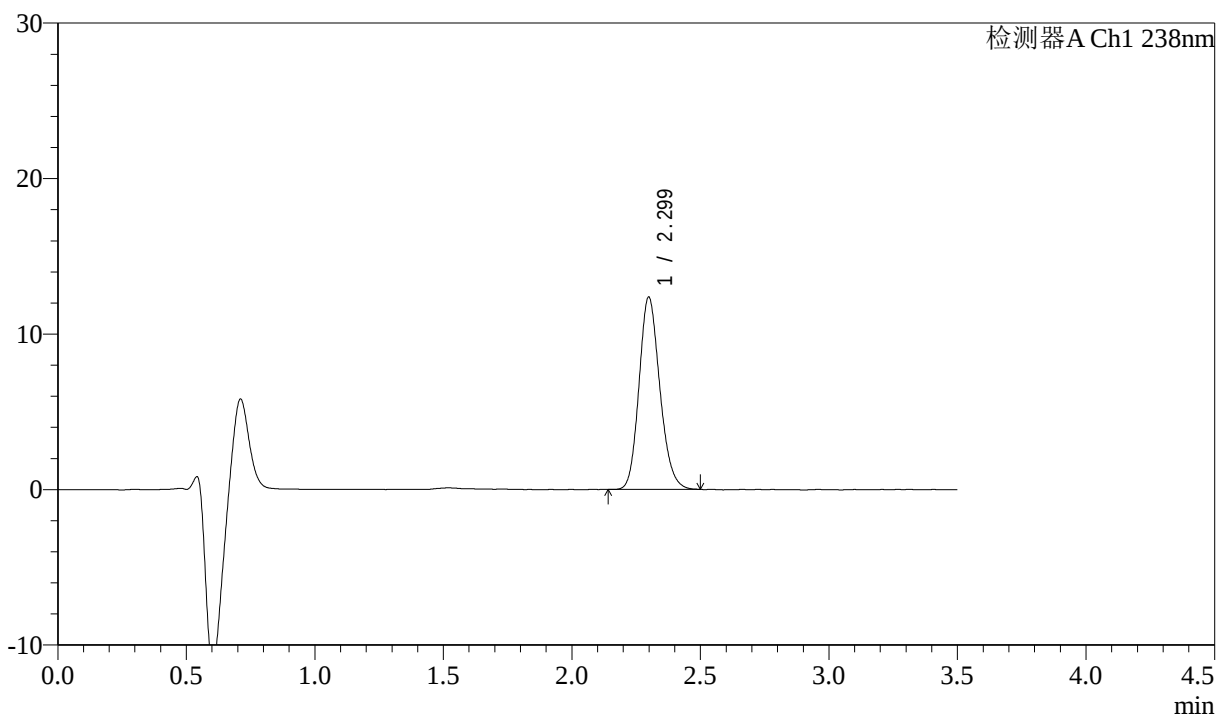
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	69733	100.000	12353	3875	1.167	--
总计		69733	100.000	12353			

图193 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-647-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:26:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

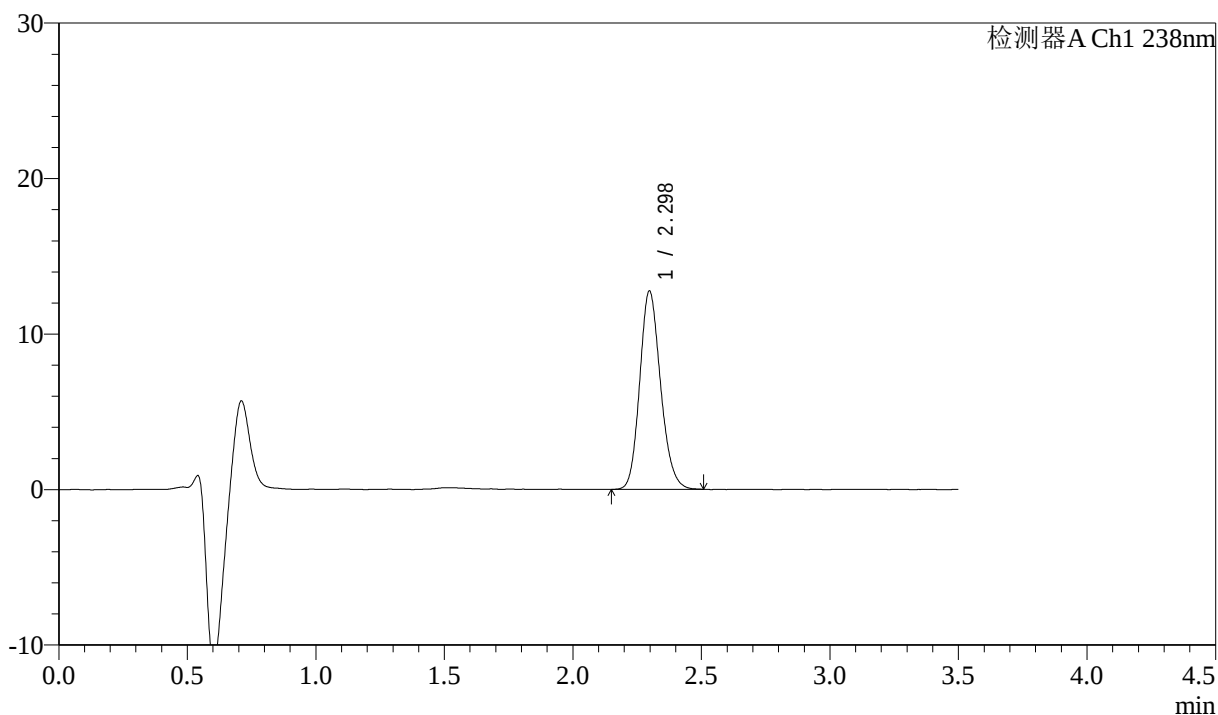
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	72032	100.000	12759	3869	1.165	--
总计		72032	100.000	12759			

图194 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-648-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:30:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:09

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

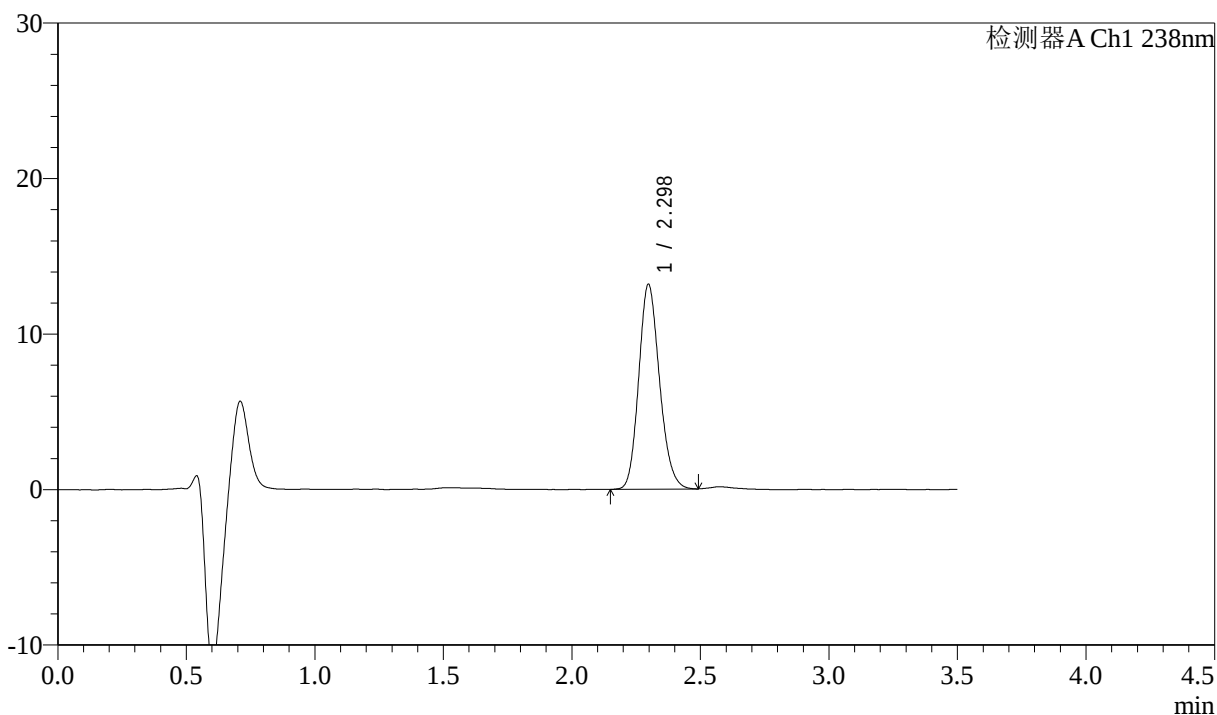
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	74249	100.000	13175	3866	1.165	--
总计		74249	100.000	13175			

图195 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-649-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:34:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:12

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

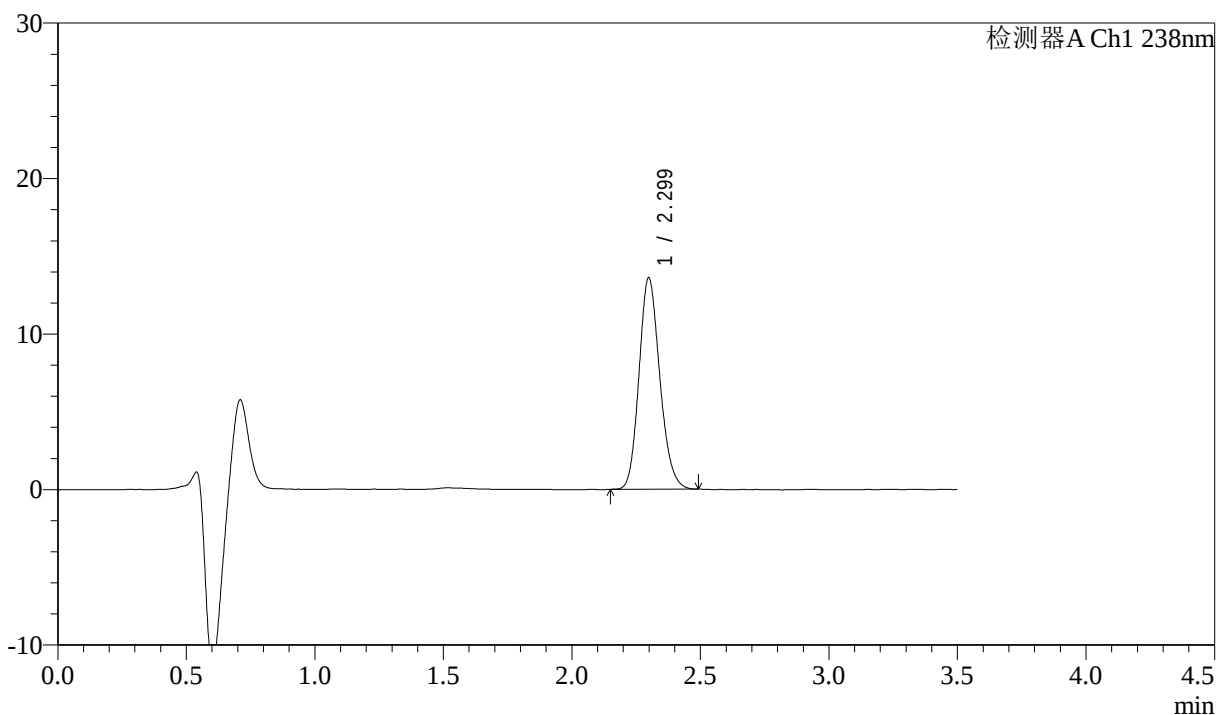
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	76698	100.000	13590	3877	1.165	--
总计		76698	100.000	13590			

图196 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-650-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:37:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

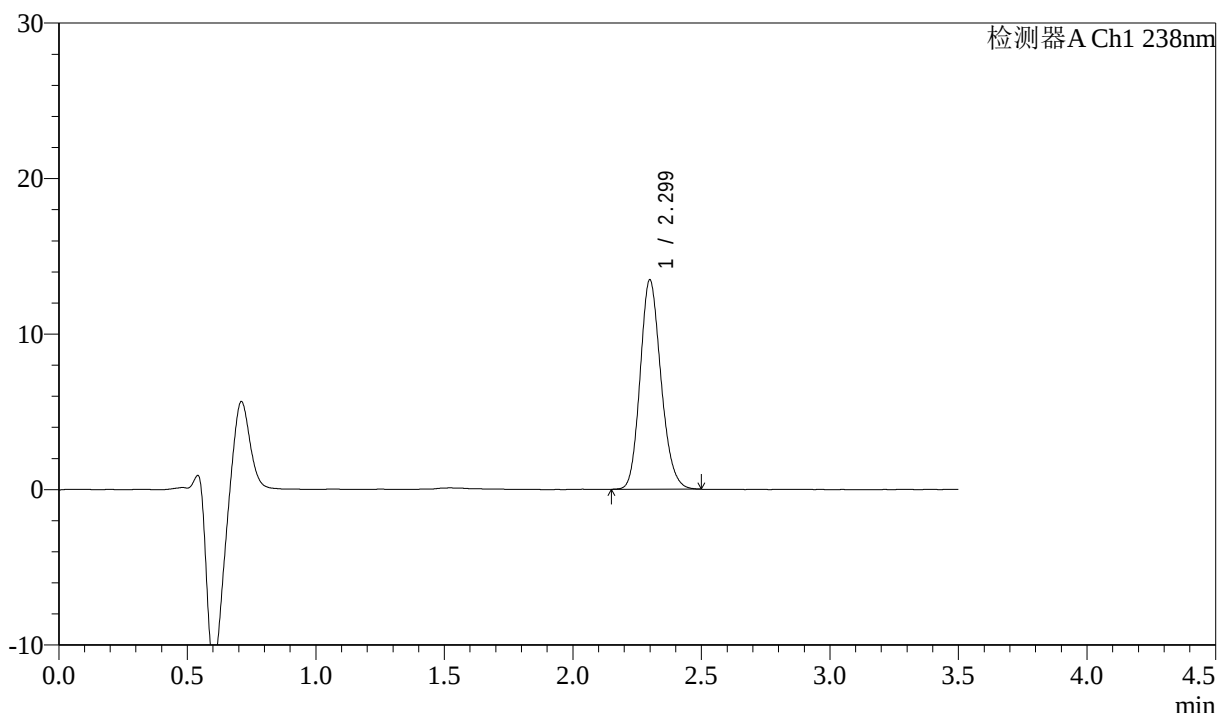
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	76107	100.000	13445	3863	1.168	--
总计		76107	100.000	13445			

图197 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-651-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:41:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

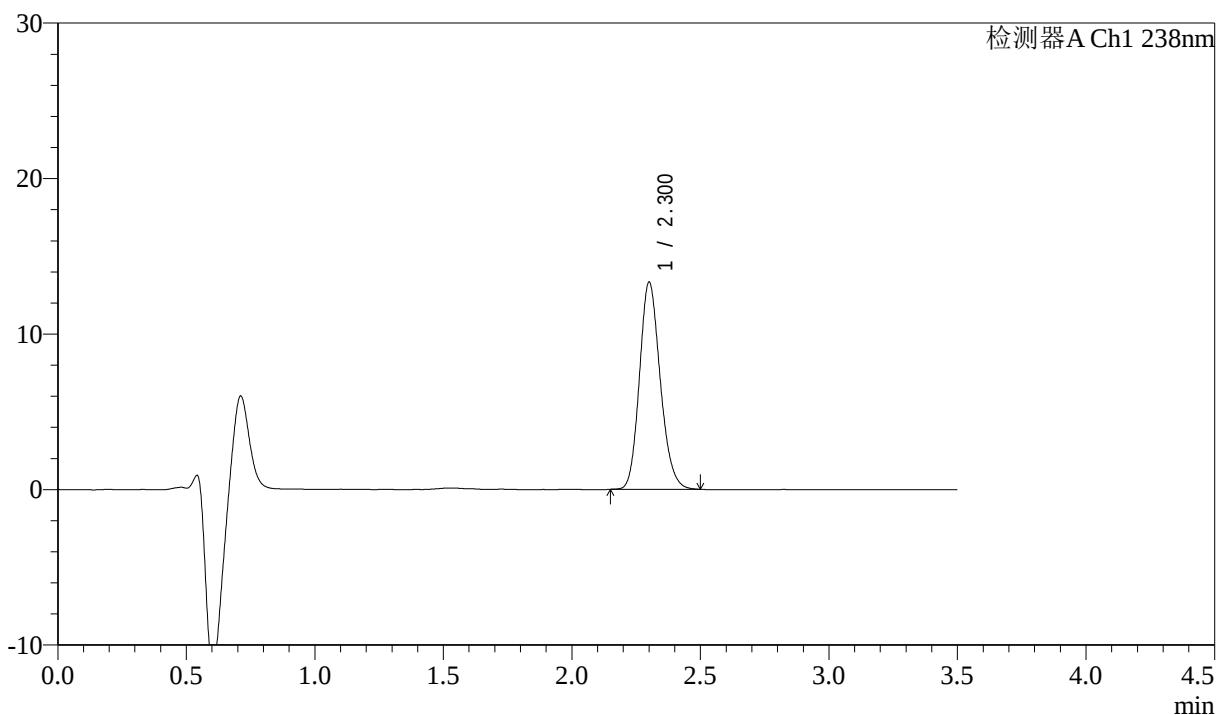
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75028	100.000	13267	3904	1.169	--
总计		75028	100.000	13267			

图198 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-652-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:45:47

处理时间(V2): 2025/03/10 08:46:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

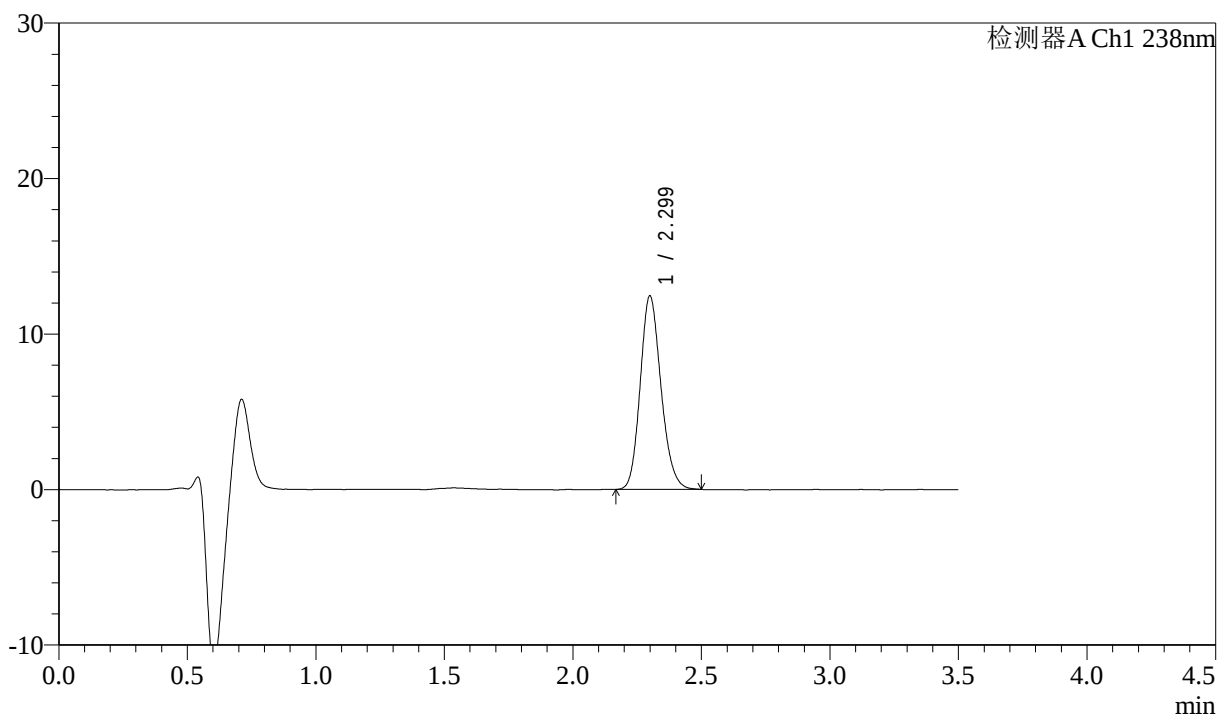
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	70117	100.000	12417	3887	1.166	--
总计		70117	100.000	12417			

图199 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-653-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:49:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

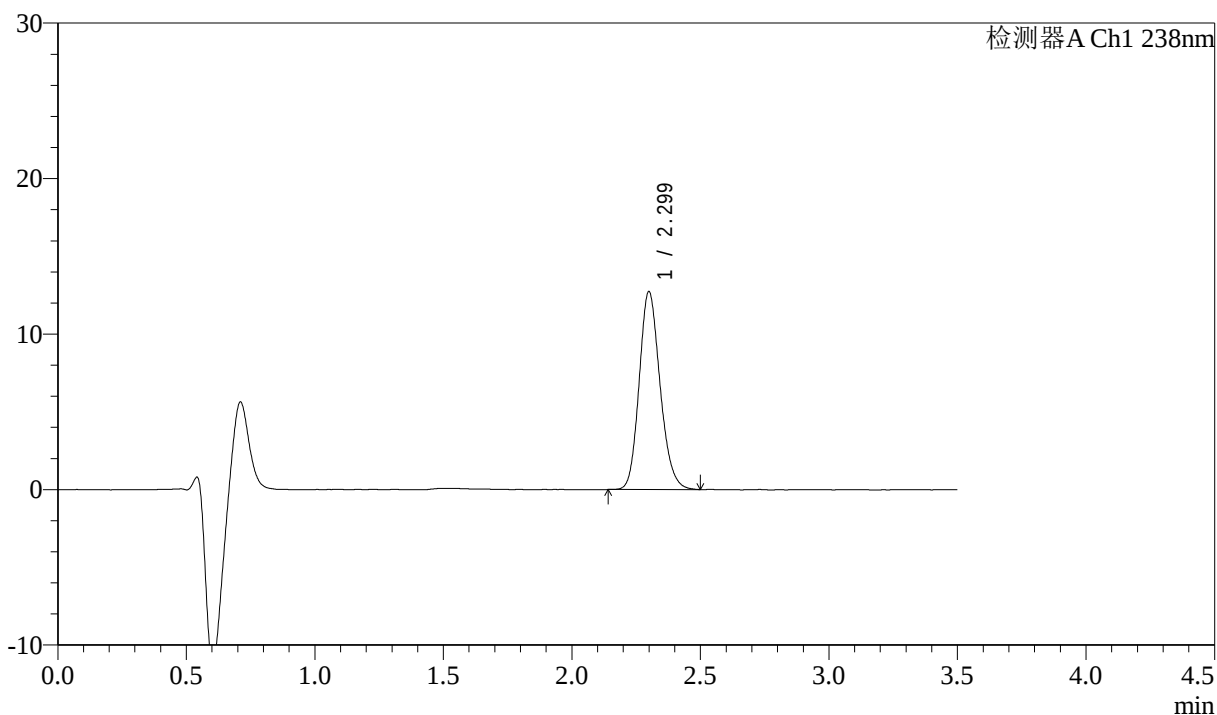
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	72103	100.000	12704	3861	1.170	--
总计		72103	100.000	12704			

图200 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-654-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:53:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

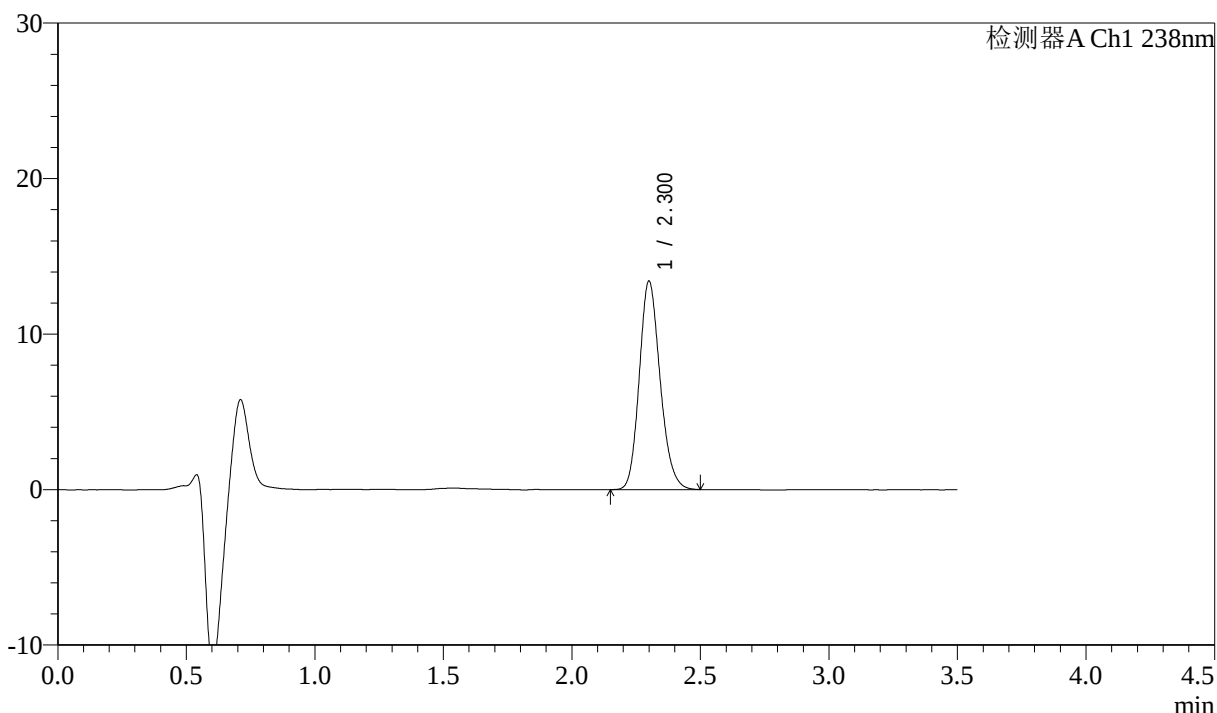
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75724	100.000	13370	3880	1.172	--
总计		75724	100.000	13370			

图201 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-655-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 20:57:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

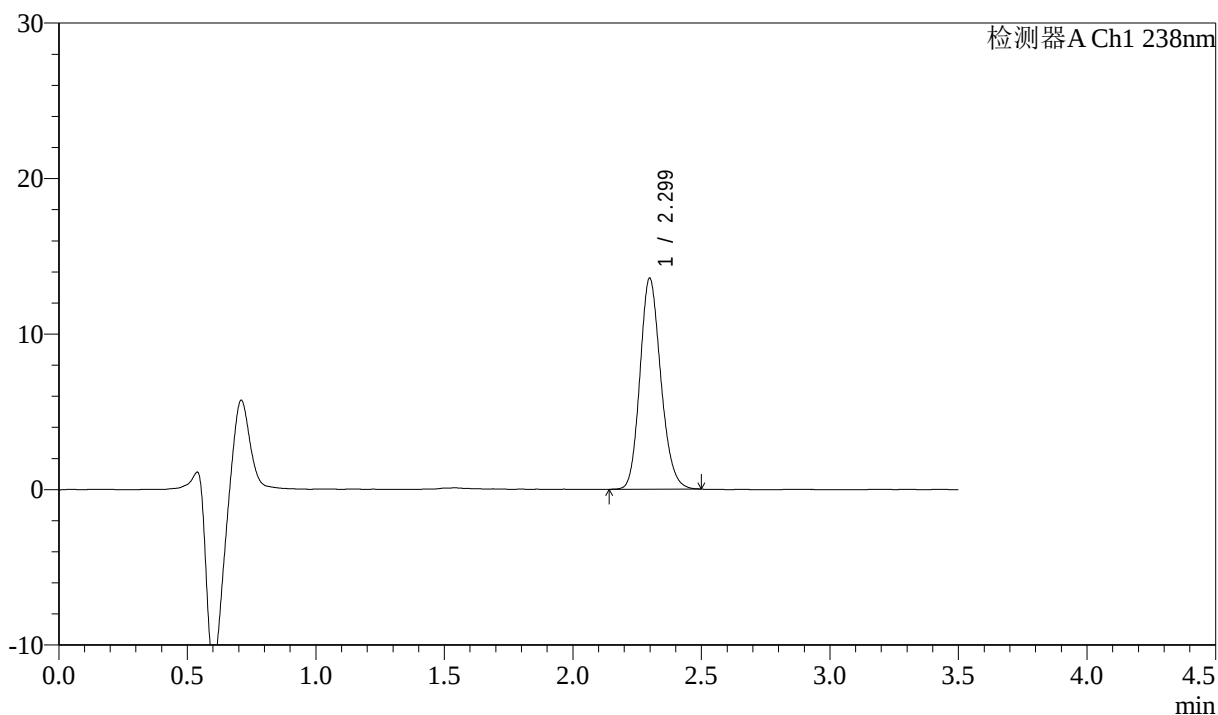
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	76662	100.000	13558	3870	1.166	--
总计		76662	100.000	13558			

图202 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-656-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:01:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

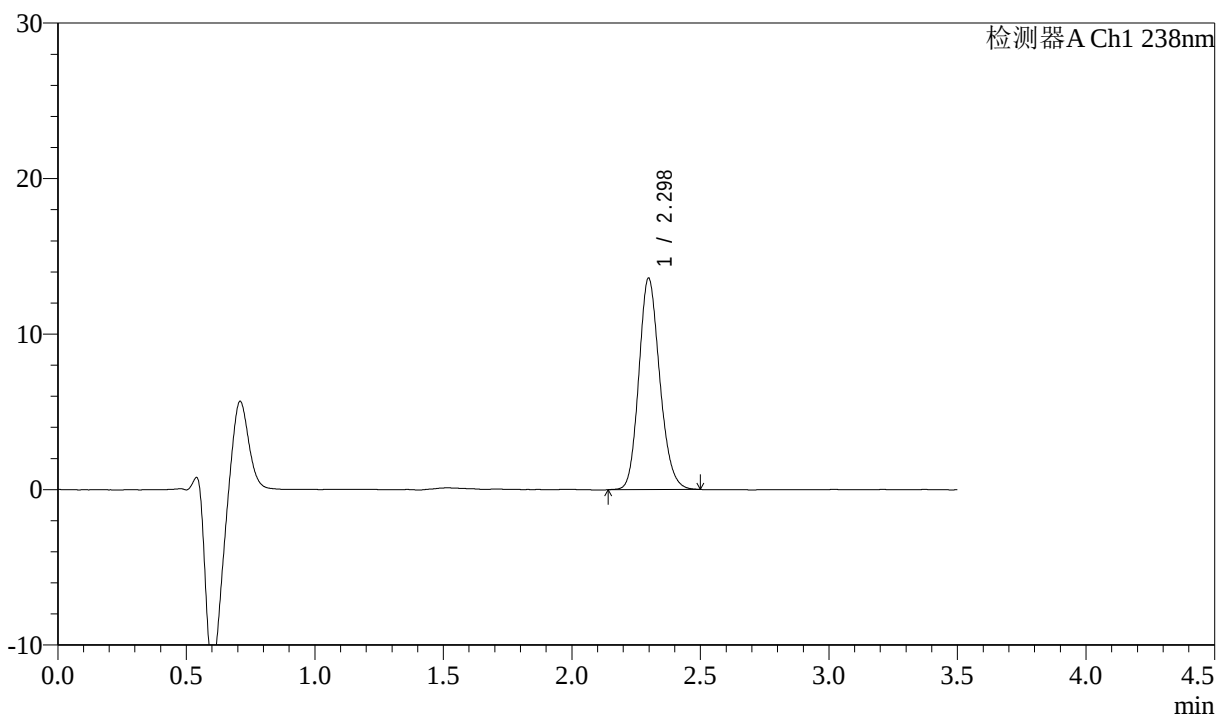
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	76993	100.000	13593	3853	1.163	--
总计		76993	100.000	13593			

图203 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-657-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:05:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

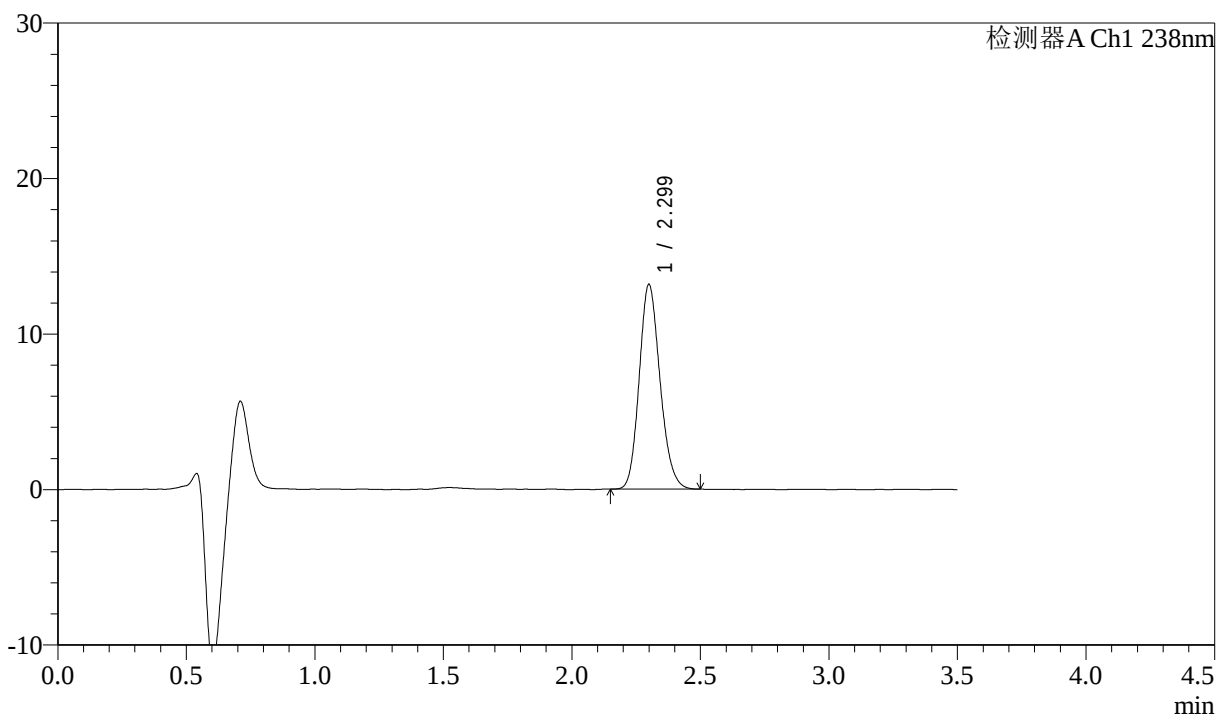
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	74339	100.000	13130	3858	1.165	--
总计		74339	100.000	13130			

图204 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-658-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:09:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

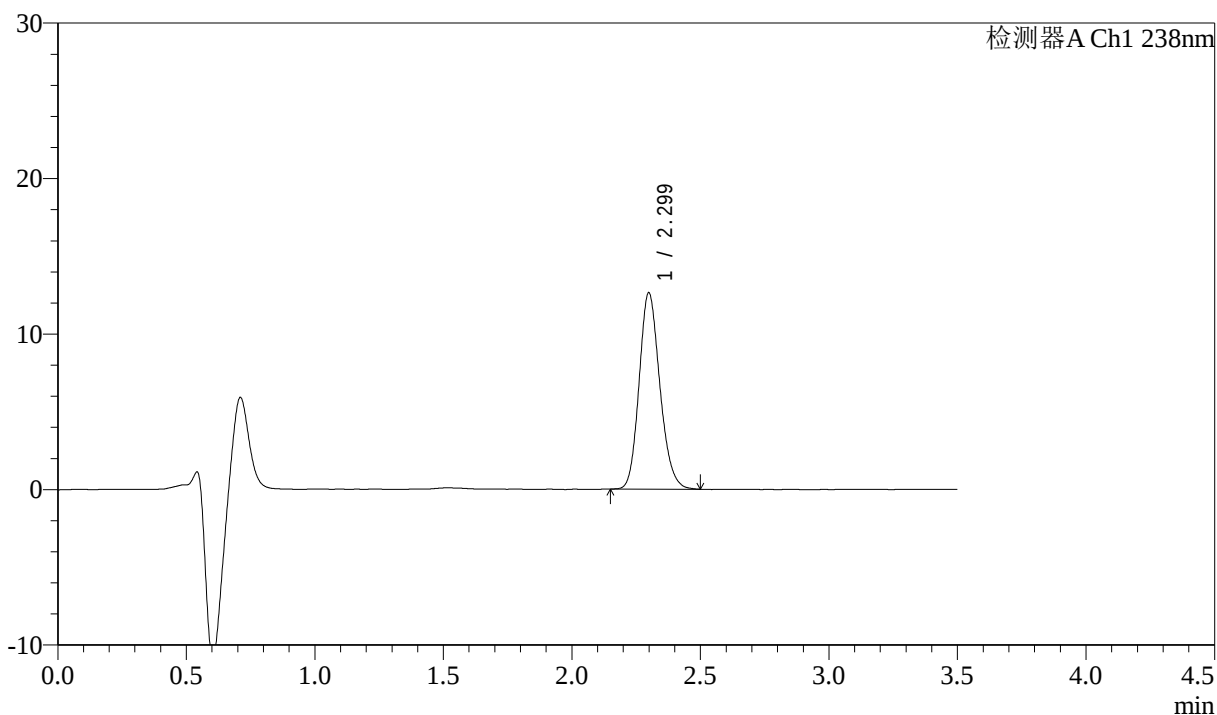
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	71024	100.000	12608	3905	1.167	--
总计		71024	100.000	12608			

图205 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-659-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:13:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

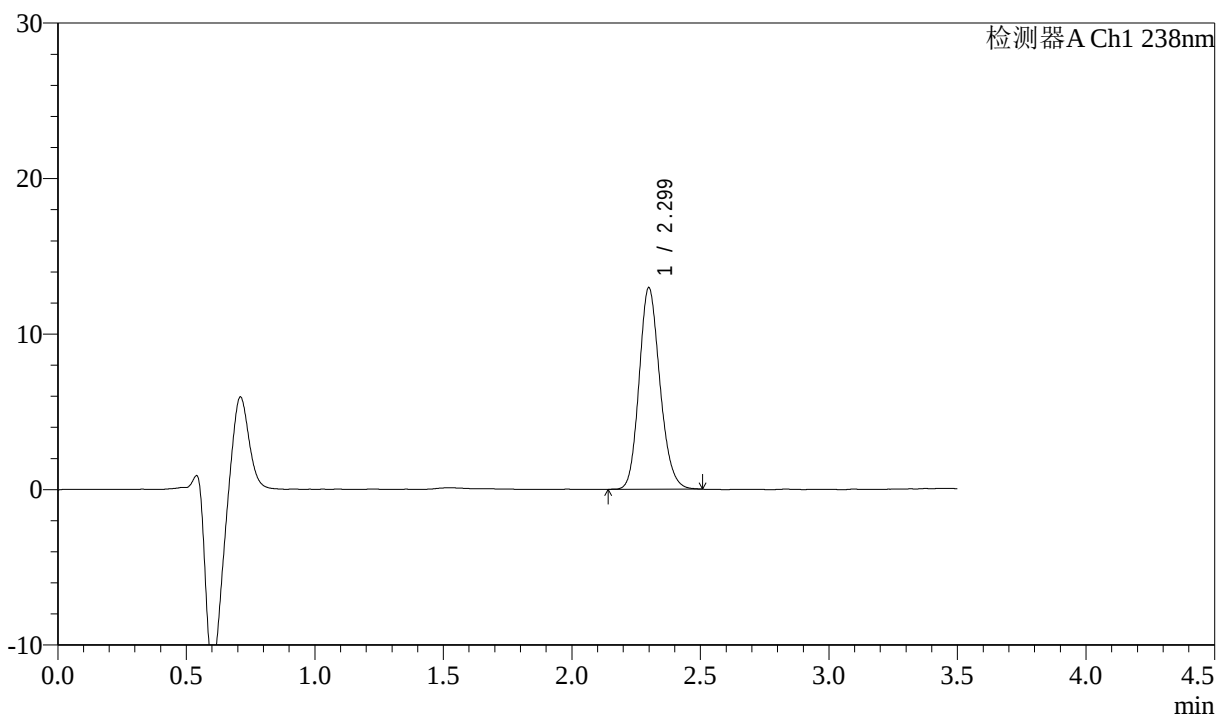
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	72991	100.000	12936	3896	1.165	--
总计		72991	100.000	12936			

图206 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-660-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:17:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

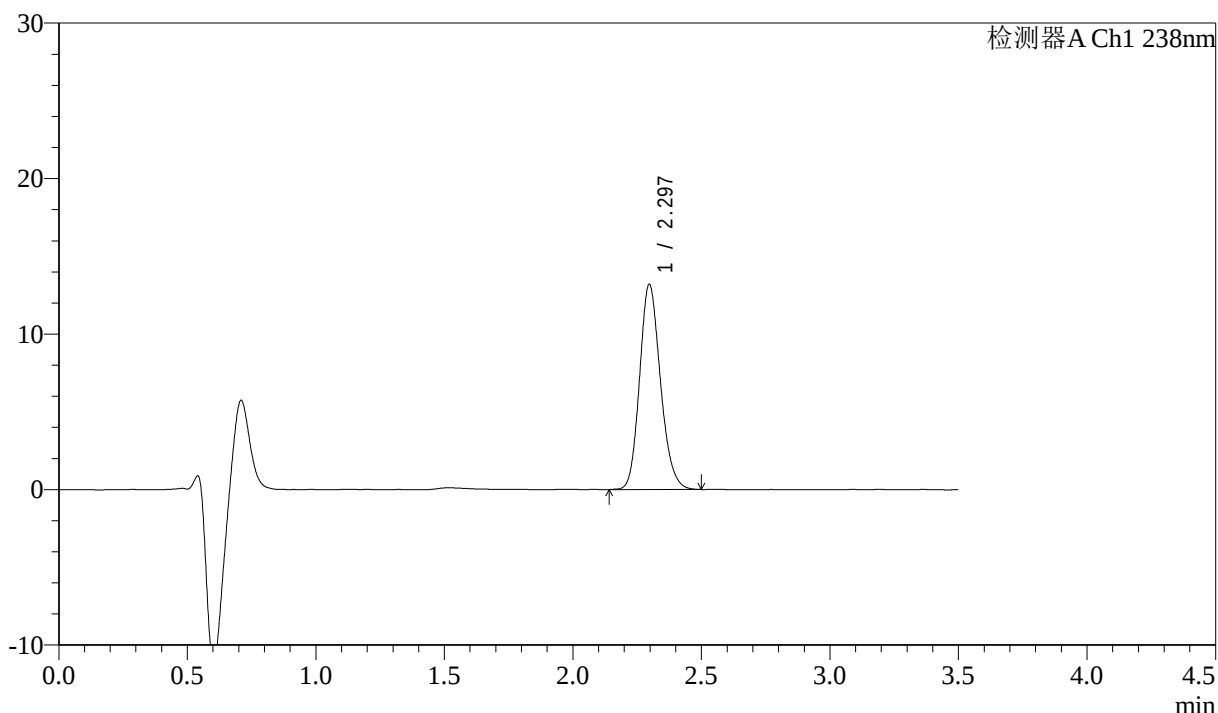
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	74647	100.000	13206	3868	1.170	--
总计		74647	100.000	13206			

图207 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-661-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:20:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

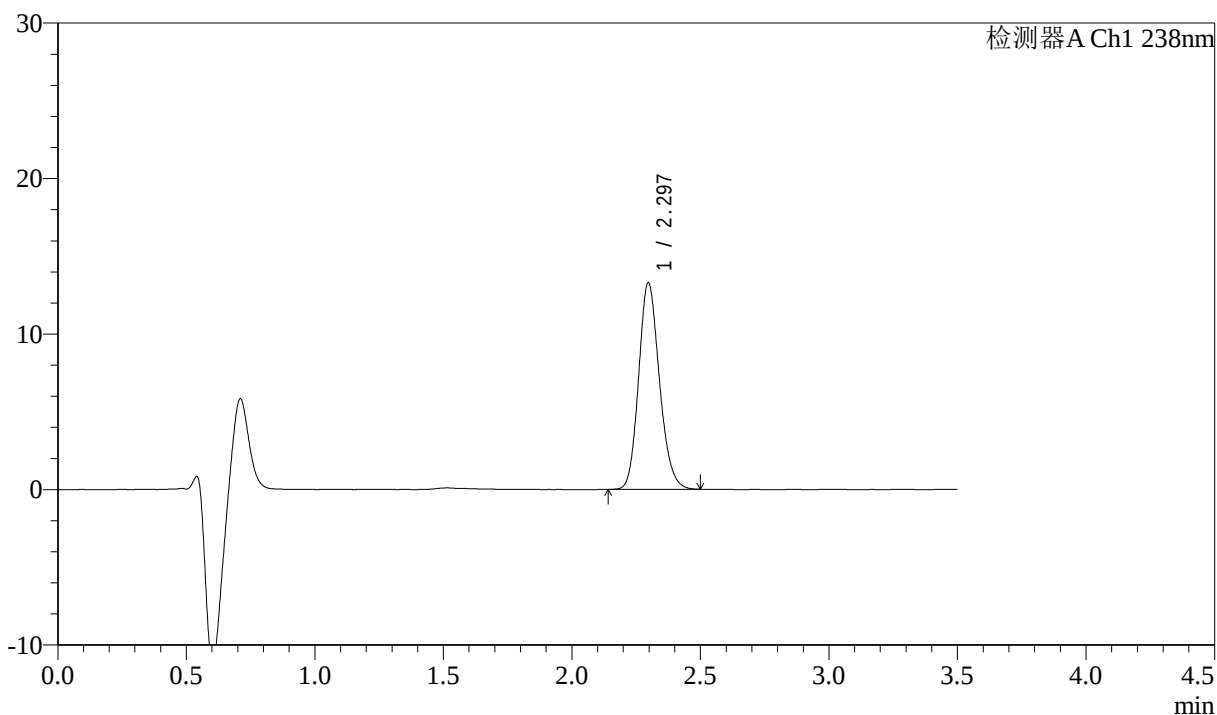
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	74832	100.000	13295	3894	1.165	--
总计		74832	100.000	13295			

图208 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-662-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:24:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

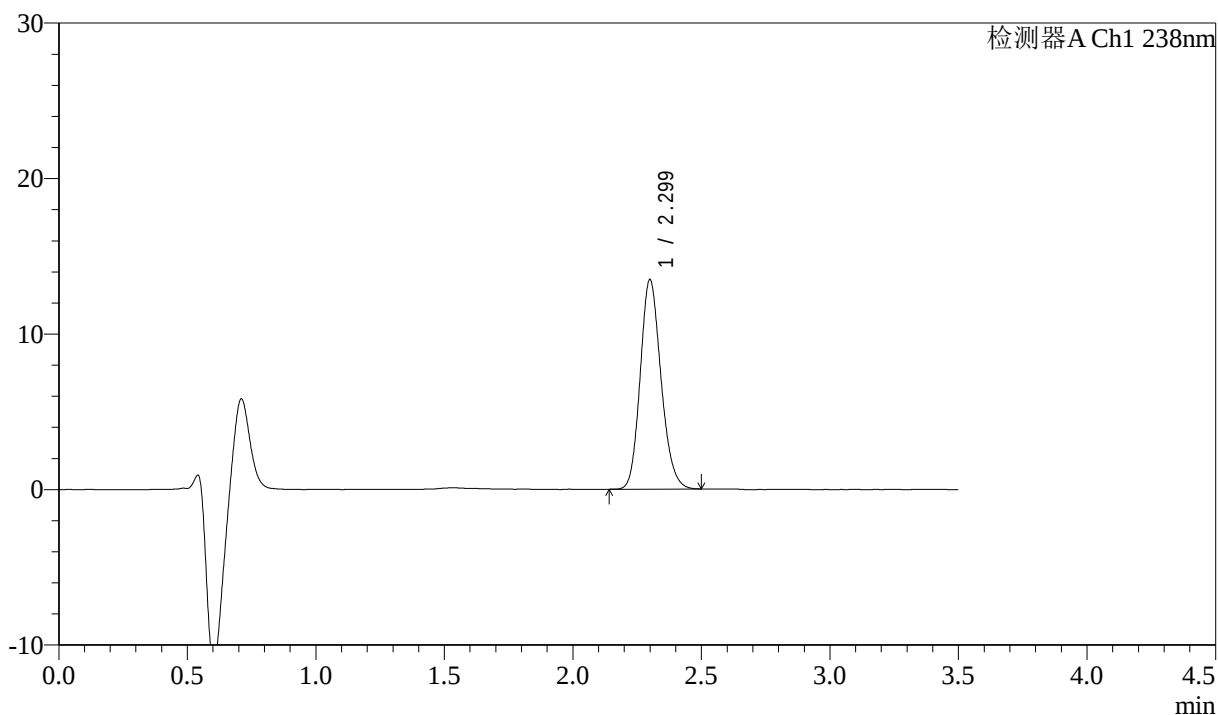
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	75871	100.000	13437	3895	1.167	--
总计		75871	100.000	13437			

图209 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-663-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:28:43

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

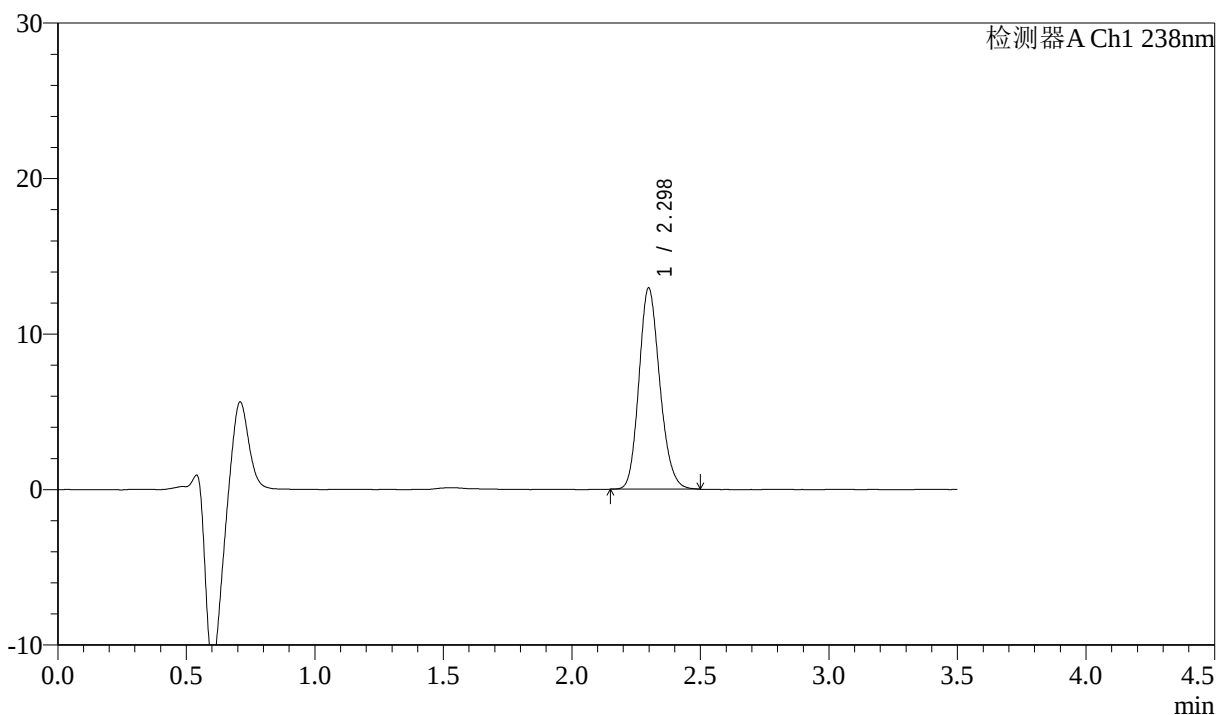
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	73044	100.000	12932	3871	1.170	--
总计		73044	100.000	12932			

图210 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-664-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:32:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

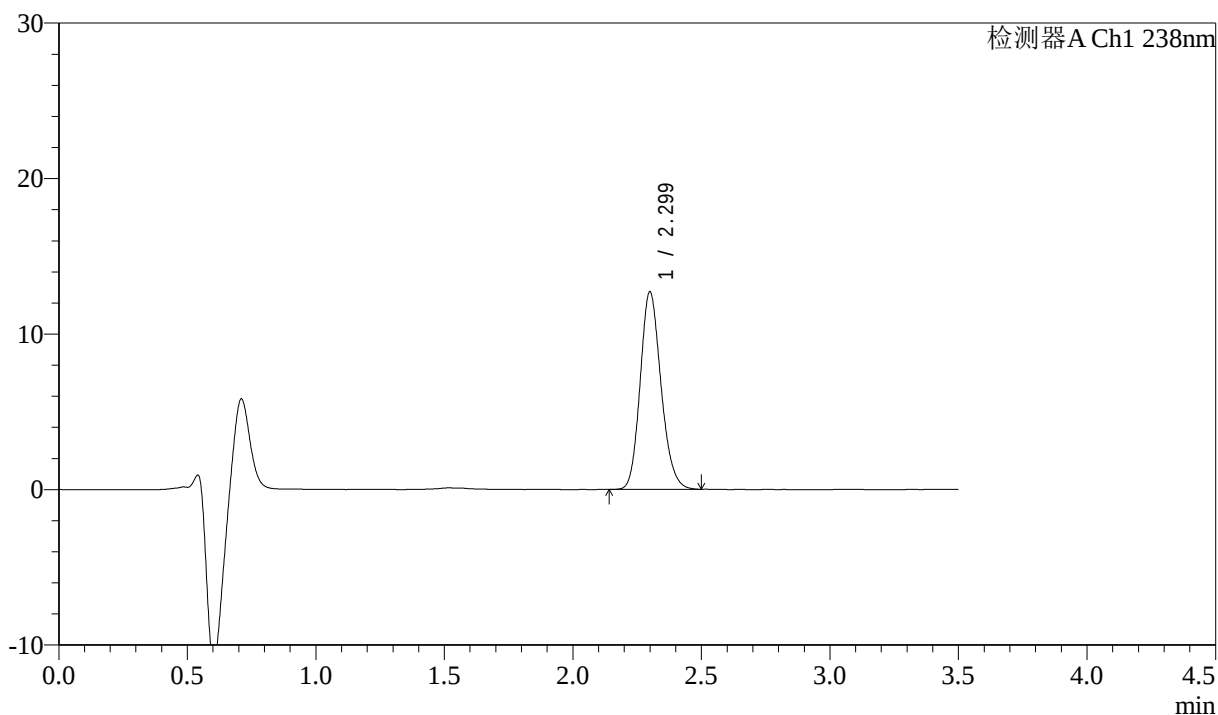
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	71763	100.000	12677	3877	1.166	--
总计		71763	100.000	12677			

图211 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-665-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:36:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

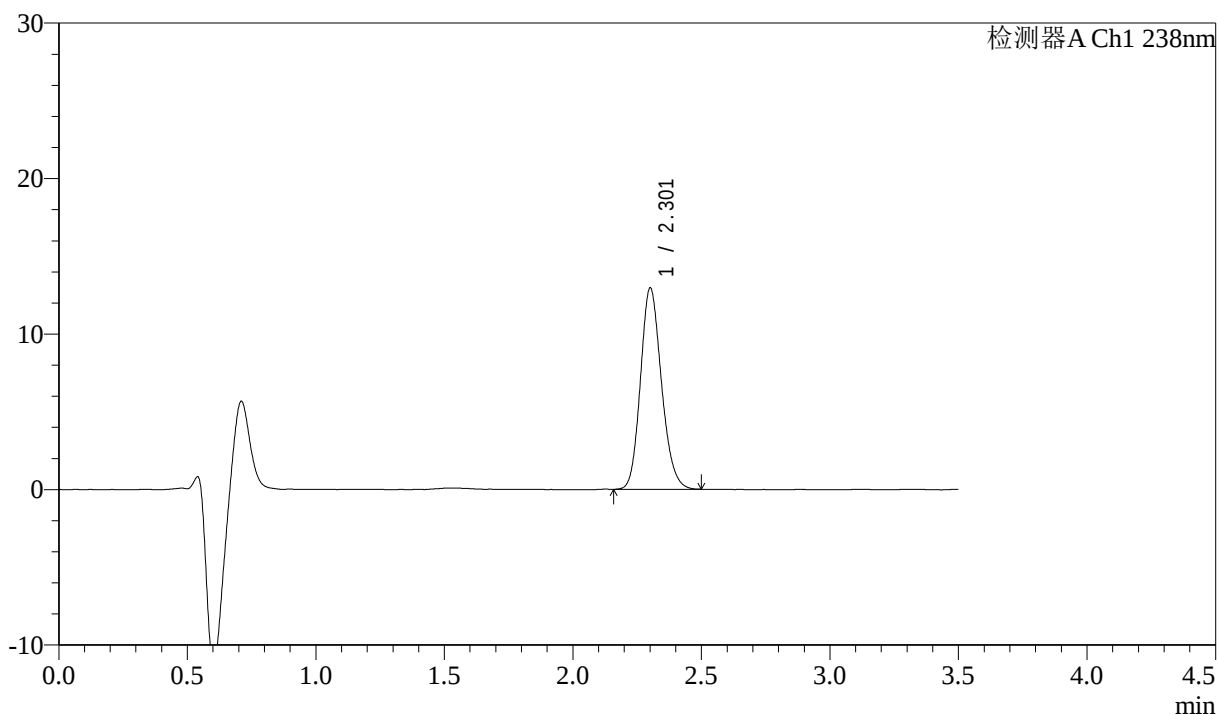
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	73686	100.000	12880	3814	1.167	--
总计		73686	100.000	12880			

图212 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-666-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:40:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:46:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

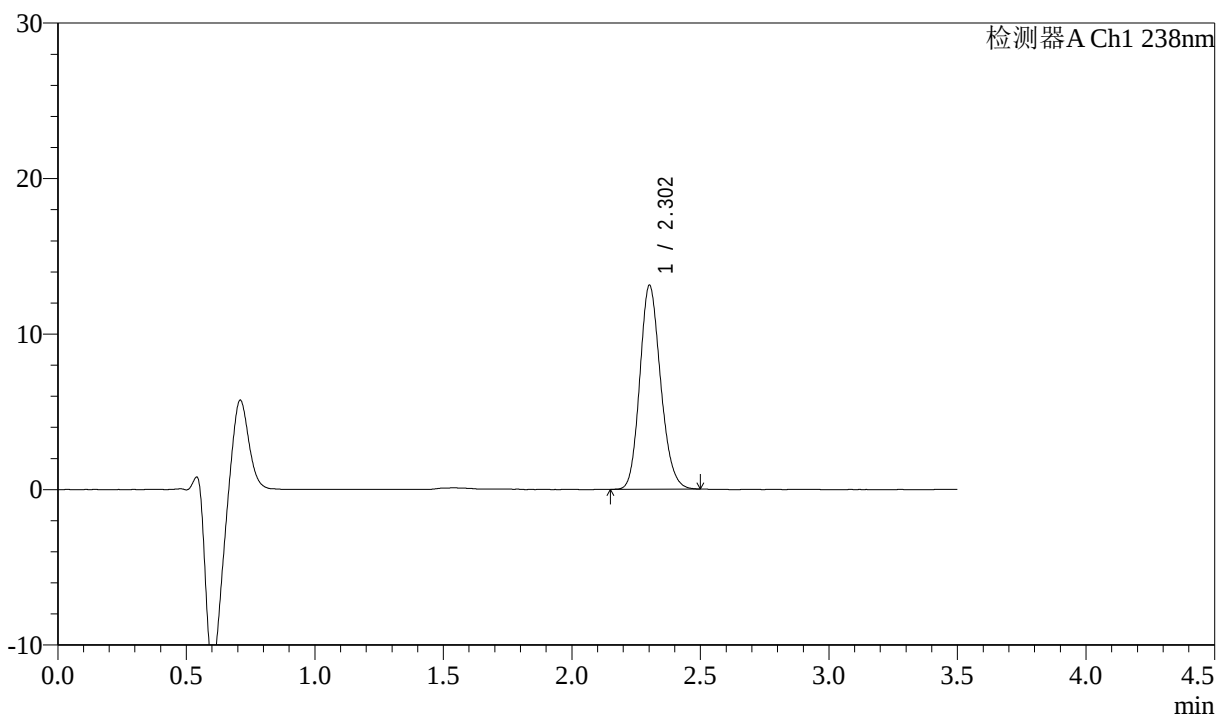
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	73940	100.000	13064	3879	1.164	--
总计		73940	100.000	13064			

图213 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-667-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:44:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

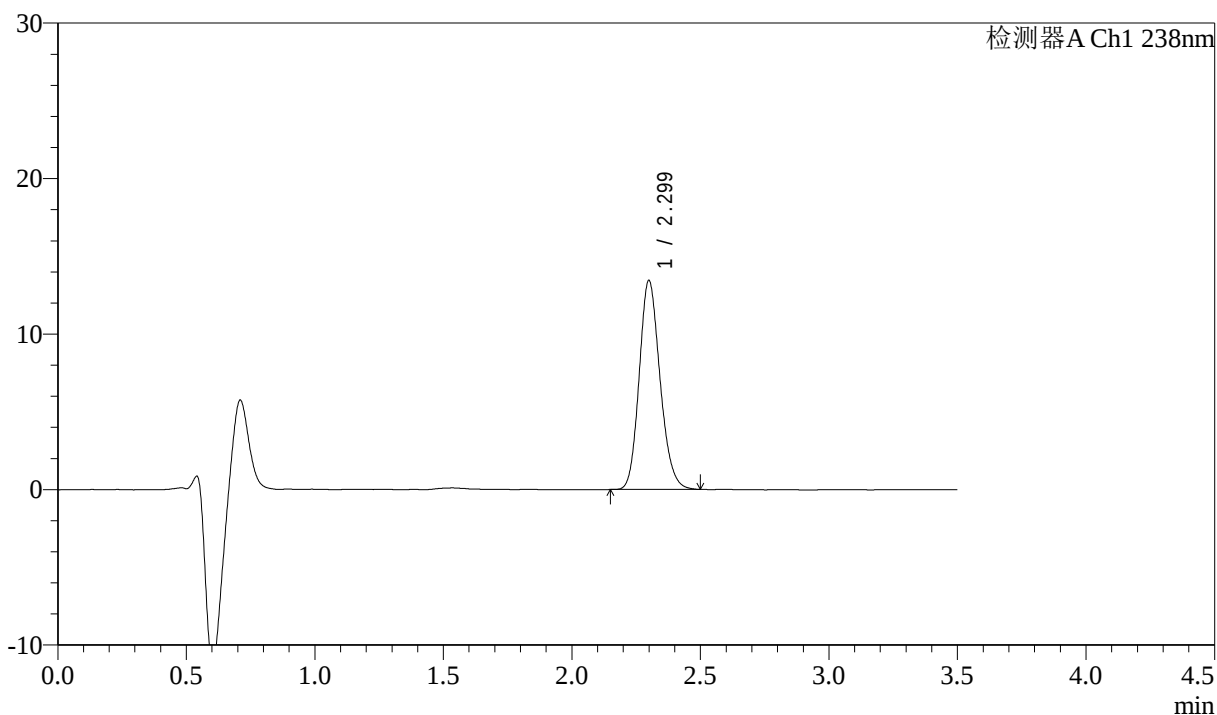
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	75876	100.000	13413	3870	1.169	--
总计		75876	100.000	13413			

图214 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-668-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:48:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

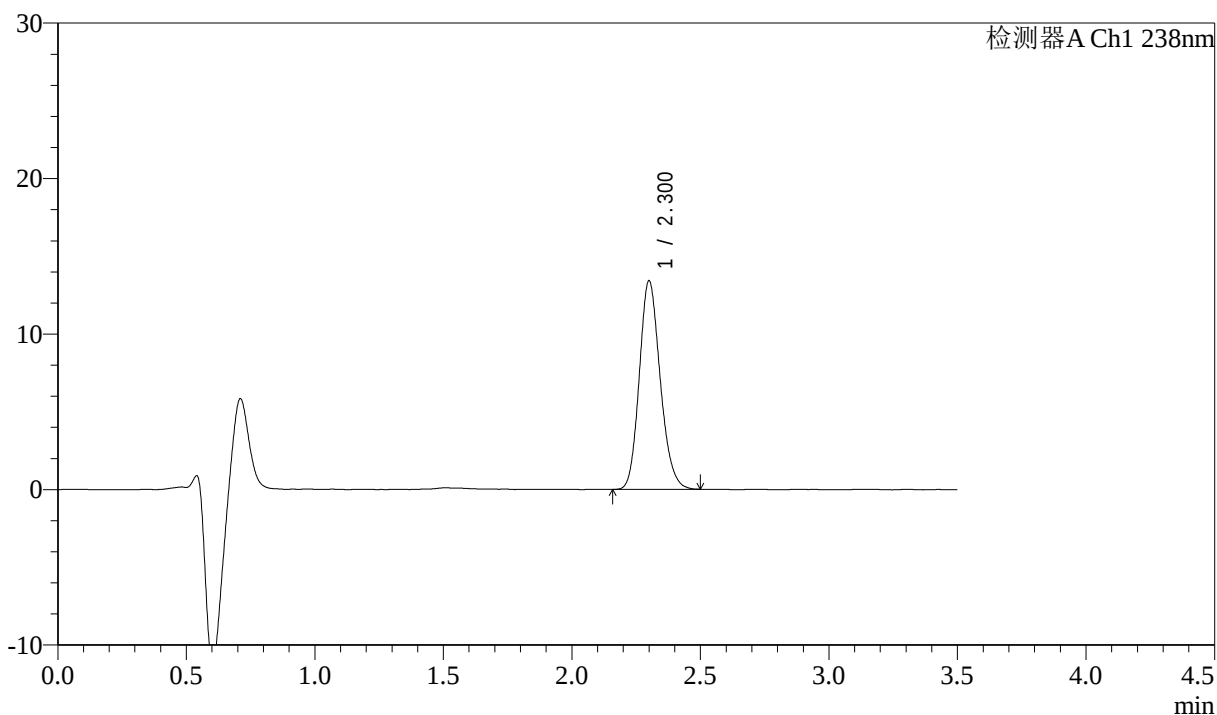
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75877	100.000	13364	3862	1.169	--
总计		75877	100.000	13364			

图215 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-669-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:52:08

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

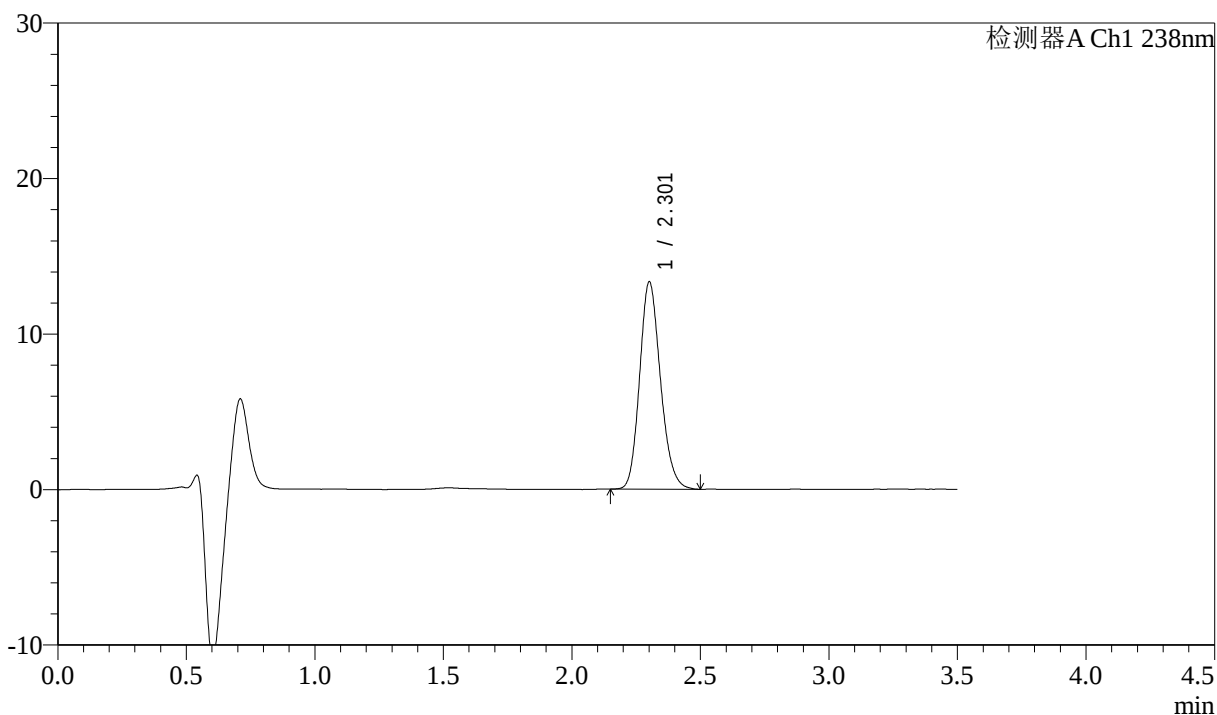
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	75298	100.000	13254	3878	1.172	--
总计		75298	100.000	13254			

图216 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-670-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 21:56:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

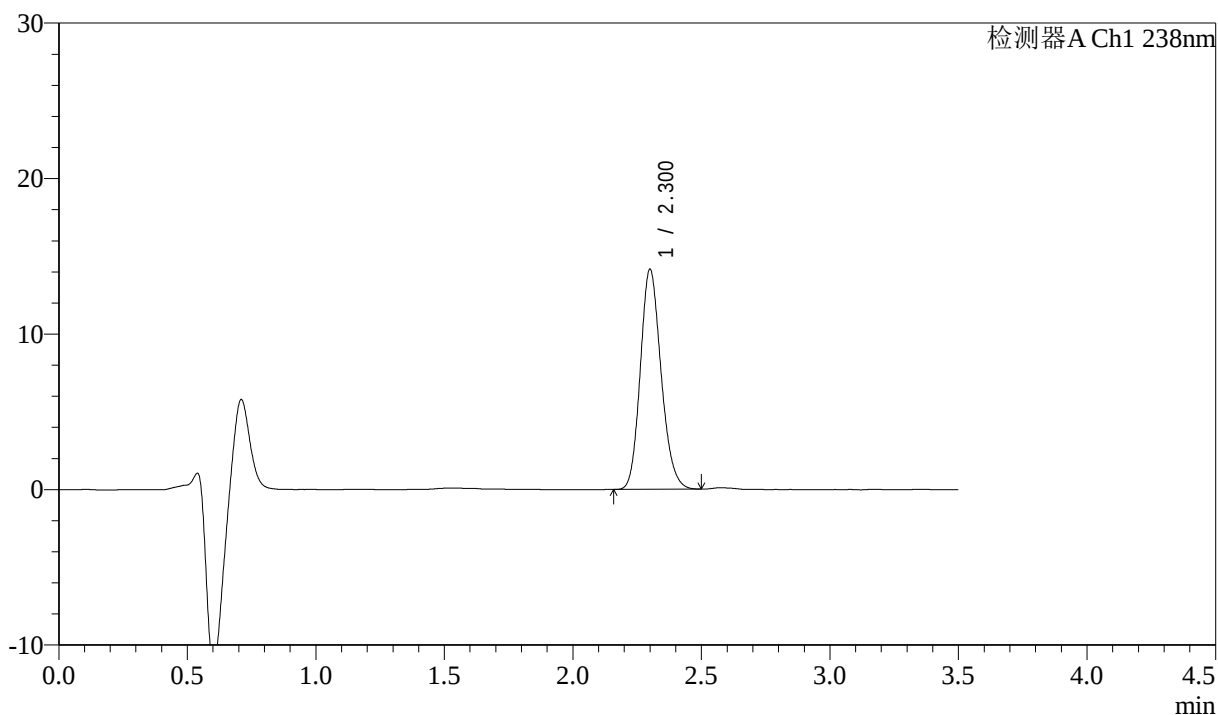
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	79656	100.000	14109	3892	1.170	--
总计		79656	100.000	14109			

图217 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-671-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:00:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

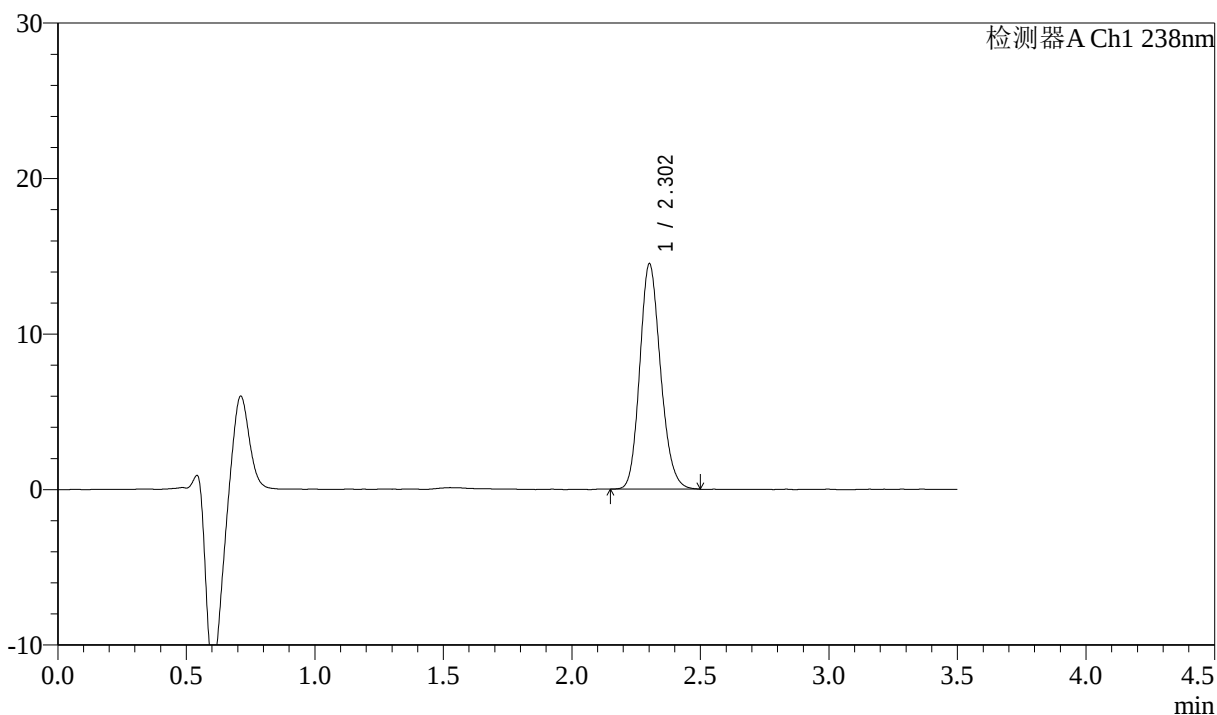
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	81647	100.000	14432	3904	1.168	--
总计		81647	100.000	14432			

图218 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-672-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:03:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

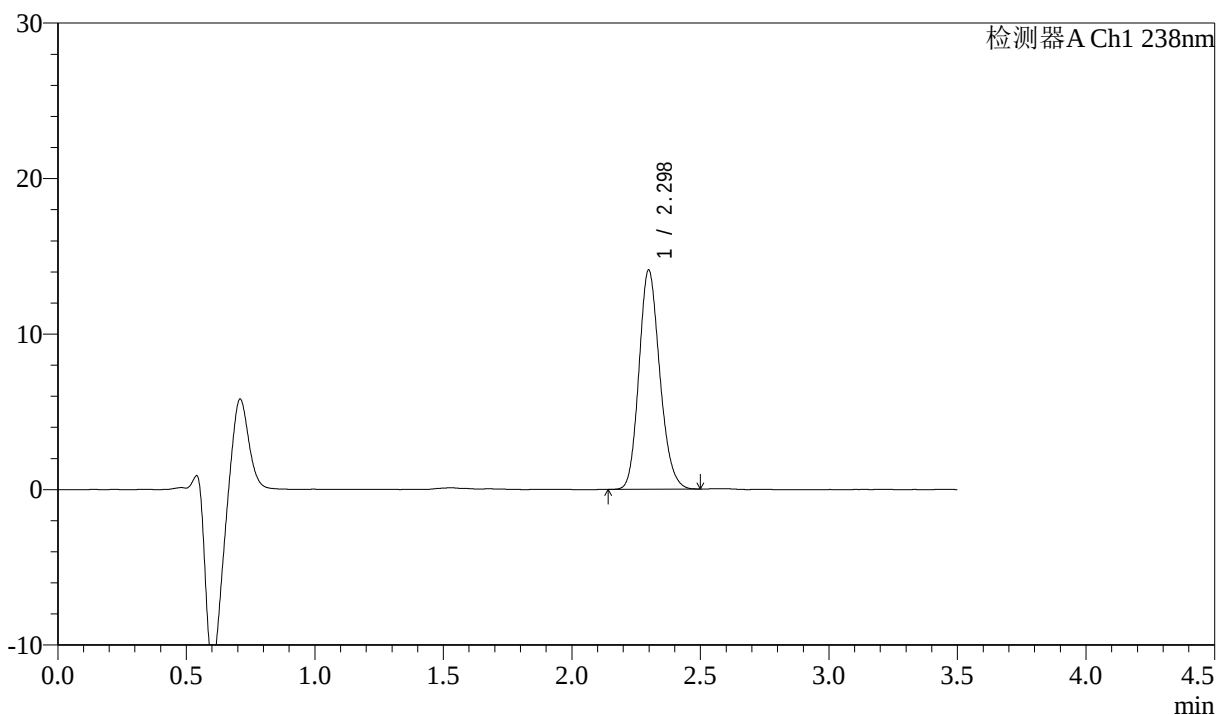
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.298	79587	100.000	14092	3872	1.168	--
总计		79587	100.000	14092			

图219 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-673-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:07:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

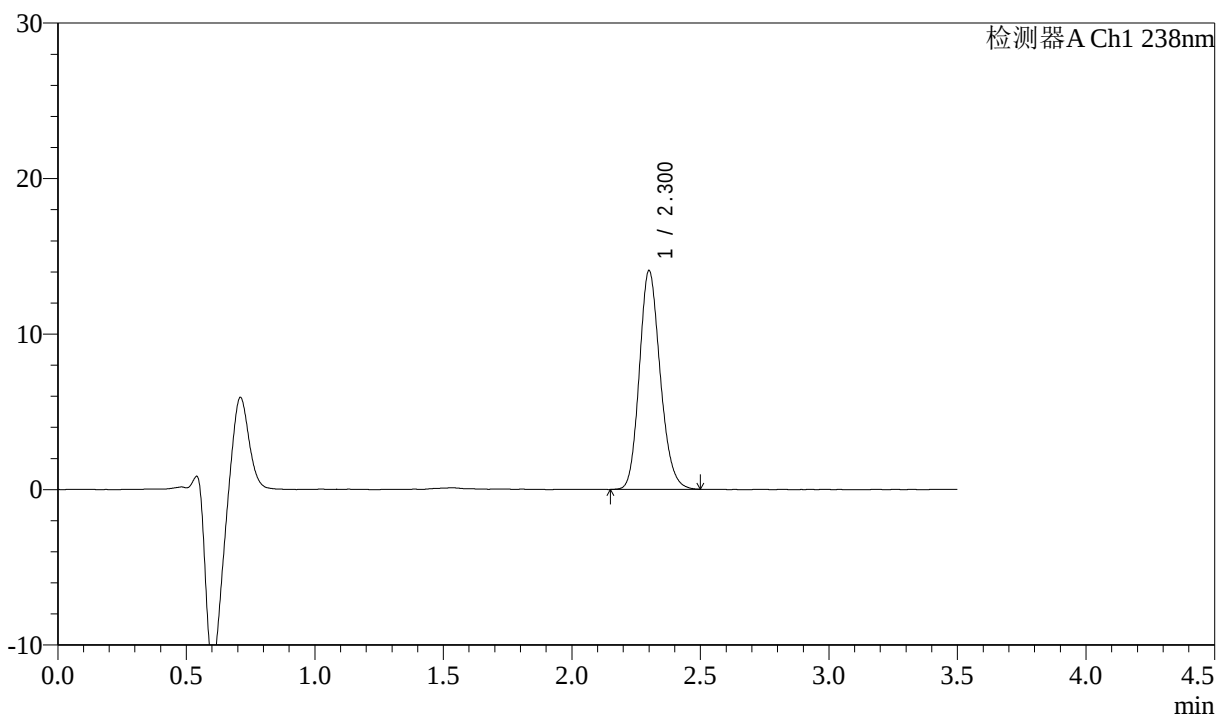
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	79498	100.000	14021	3892	1.169	--
总计		79498	100.000	14021			

图220 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-674-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:11:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

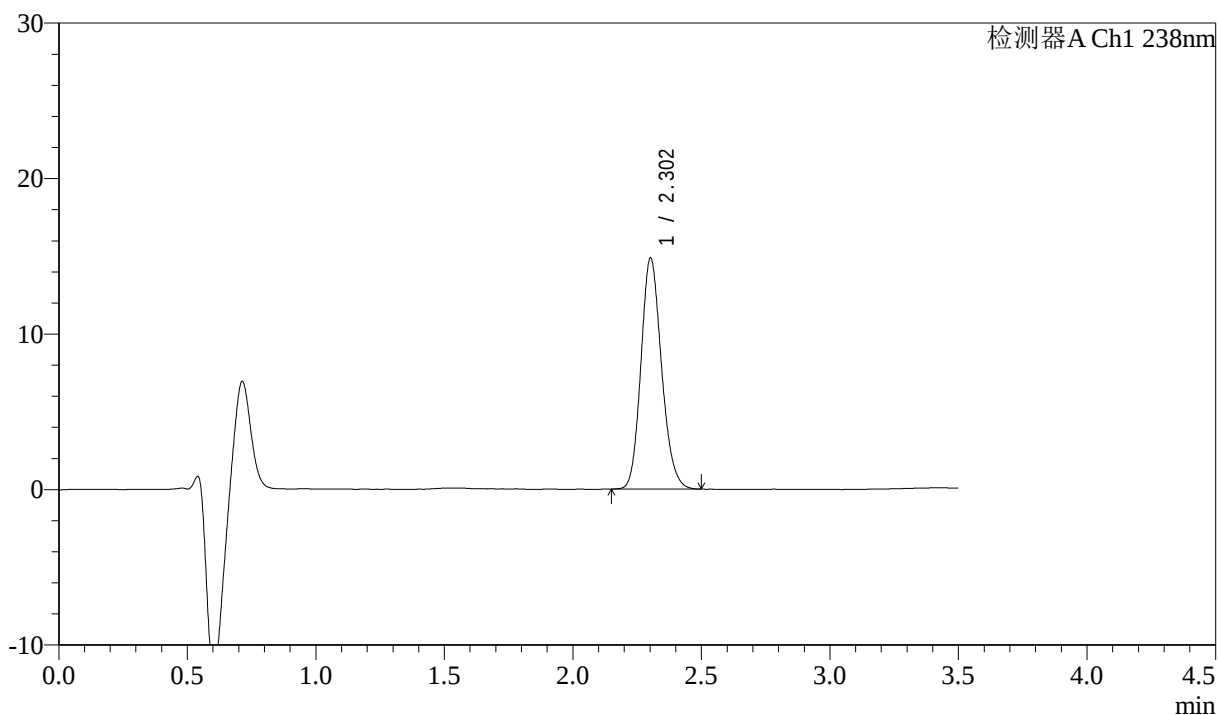
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	83010	100.000	14820	3971	1.163	--
总计		83010	100.000	14820			

图221 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-675-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:15:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

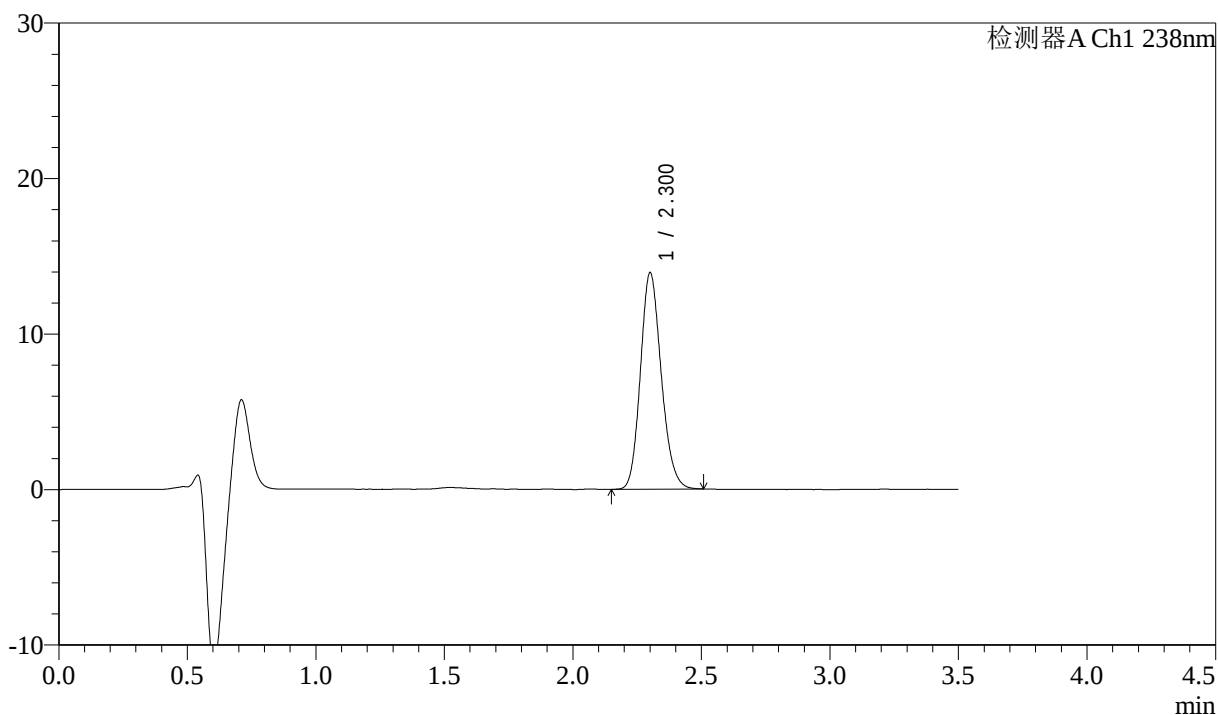
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	78507	100.000	13853	3877	1.165	--
总计		78507	100.000	13853			

图222 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-676-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:19:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

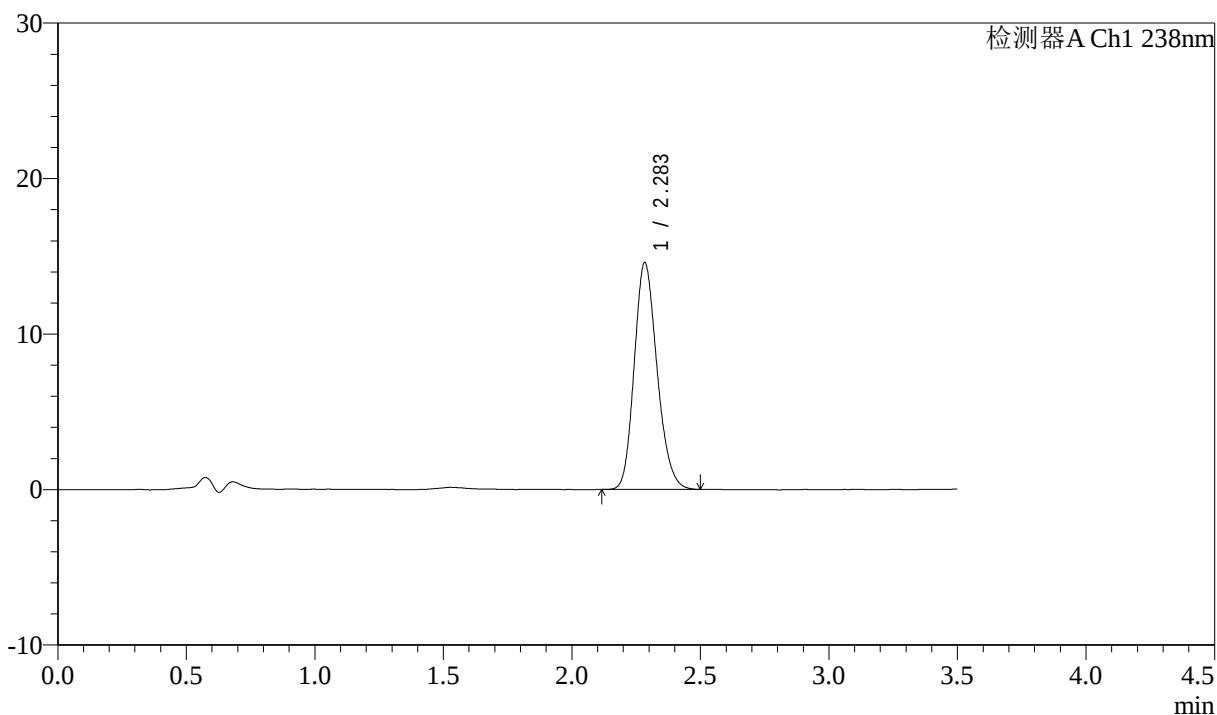
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	90311	100.000	14550	3165	1.190	--
总计		90311	100.000	14550			

图223 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-677-2 - zzp-2.5mg-20241216111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:23:32

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

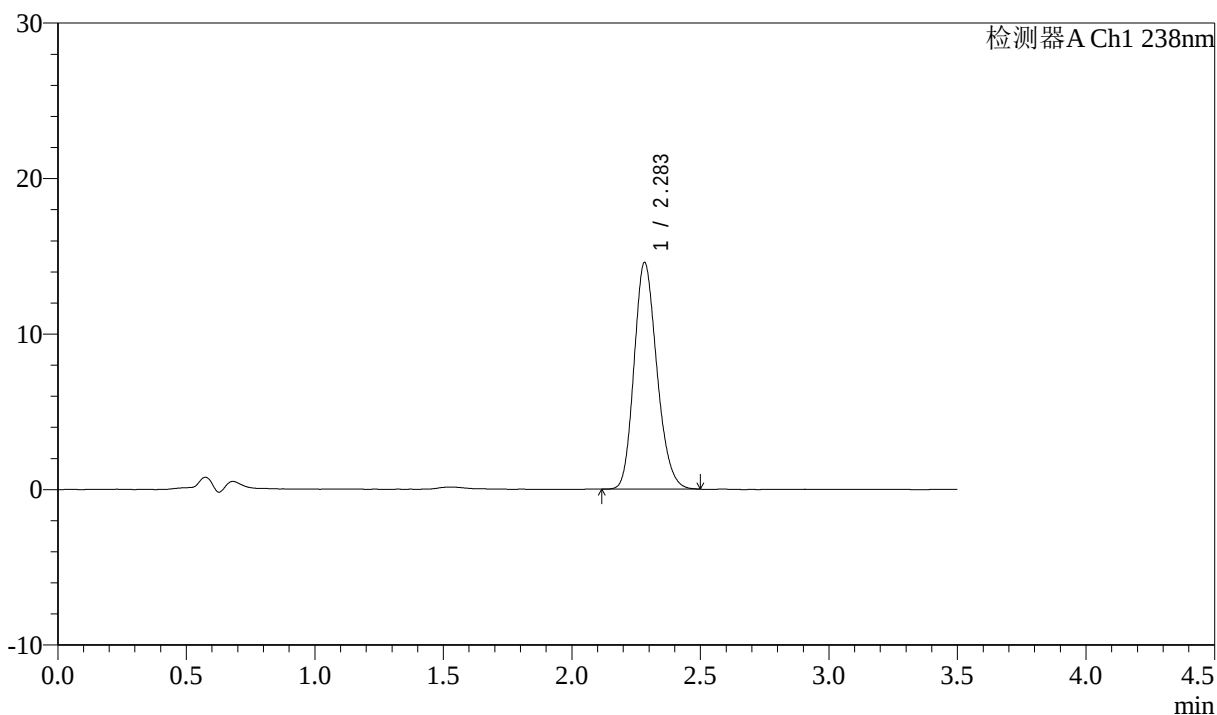
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	90052	100.000	14555	3178	1.188	--
总计		90052	100.000	14555			

图224 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241216111批-pH6.8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 - 0-133/26-678-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:27:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

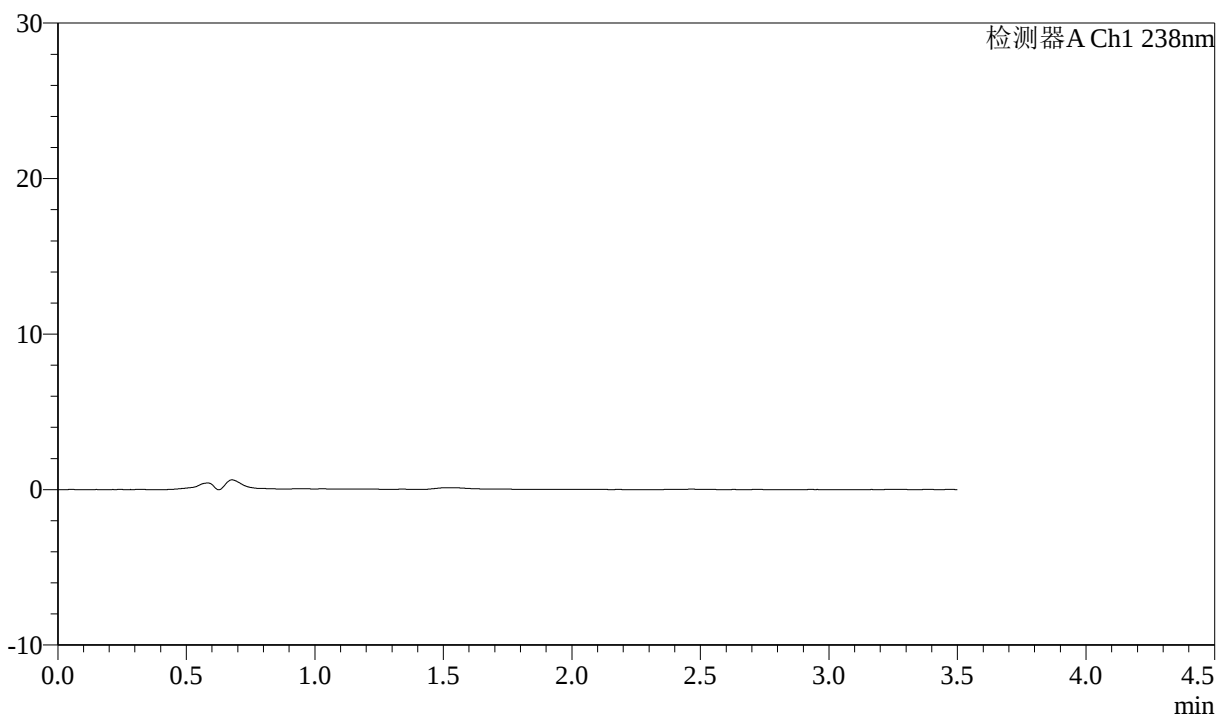
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-679-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:31:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

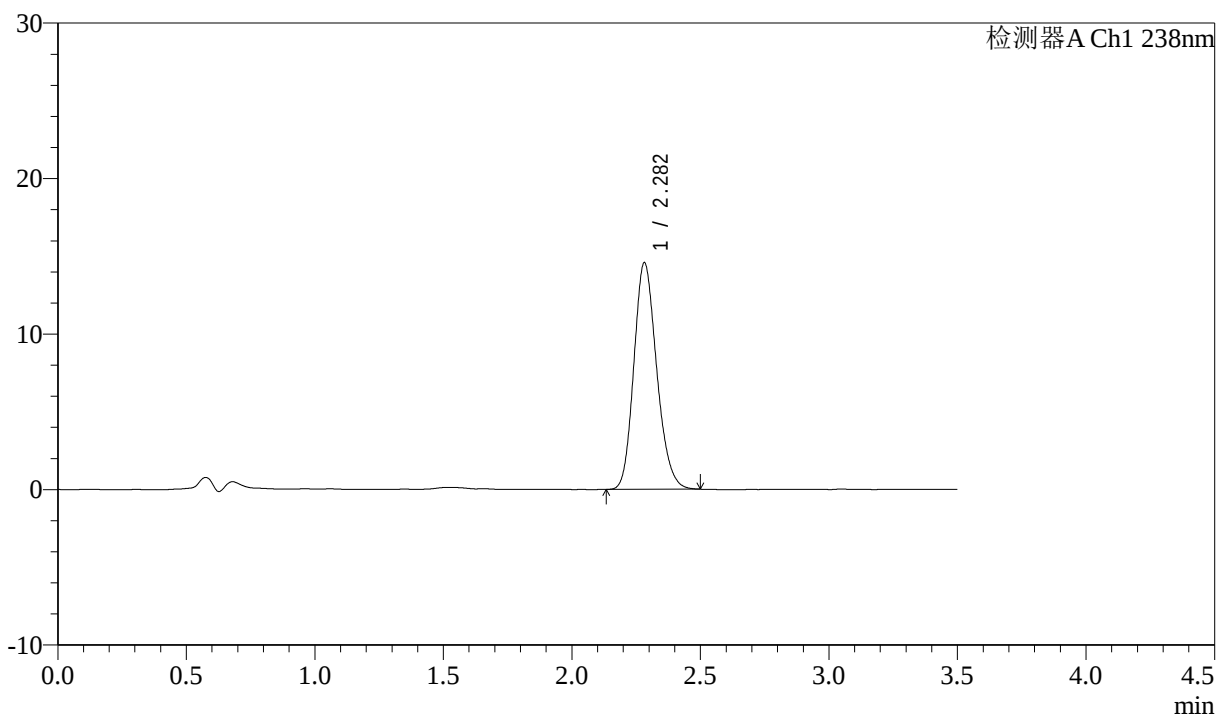
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	90123	100.000	14571	3172	1.183	--
总计		90123	100.000	14571			

图226 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-680-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:35:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

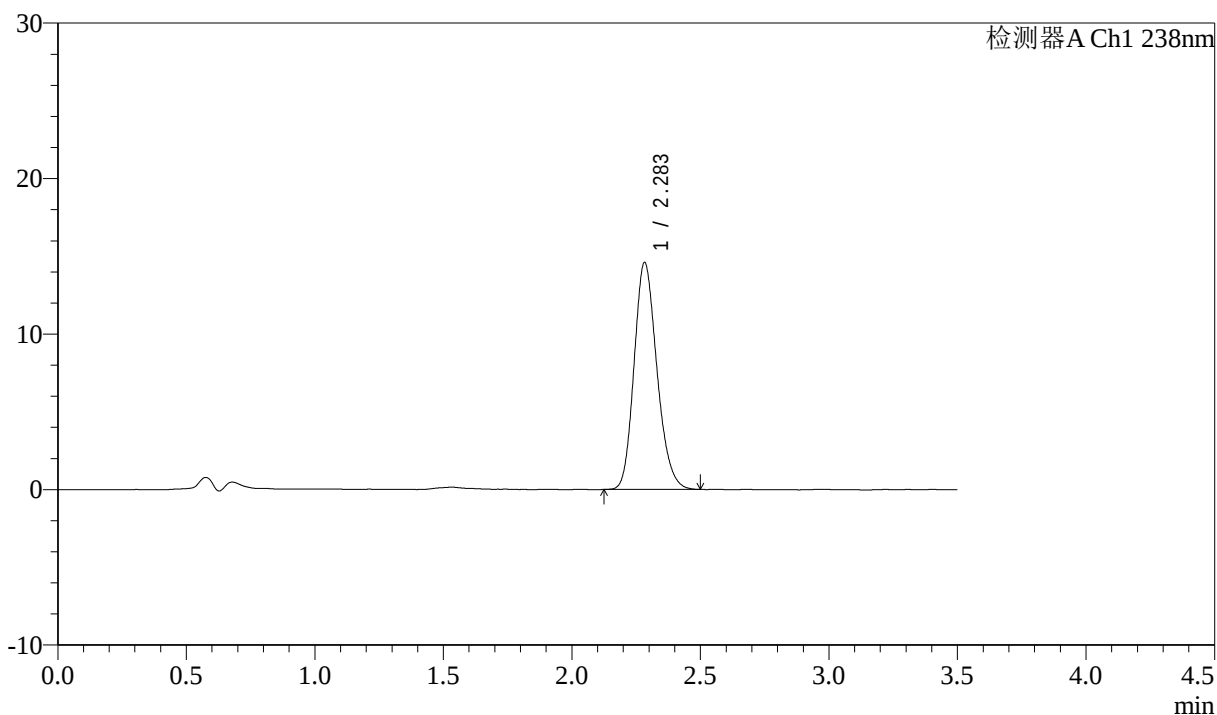
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	90242	100.000	14576	3182	1.189	--
总计		90242	100.000	14576			

图227 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-681-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:39:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

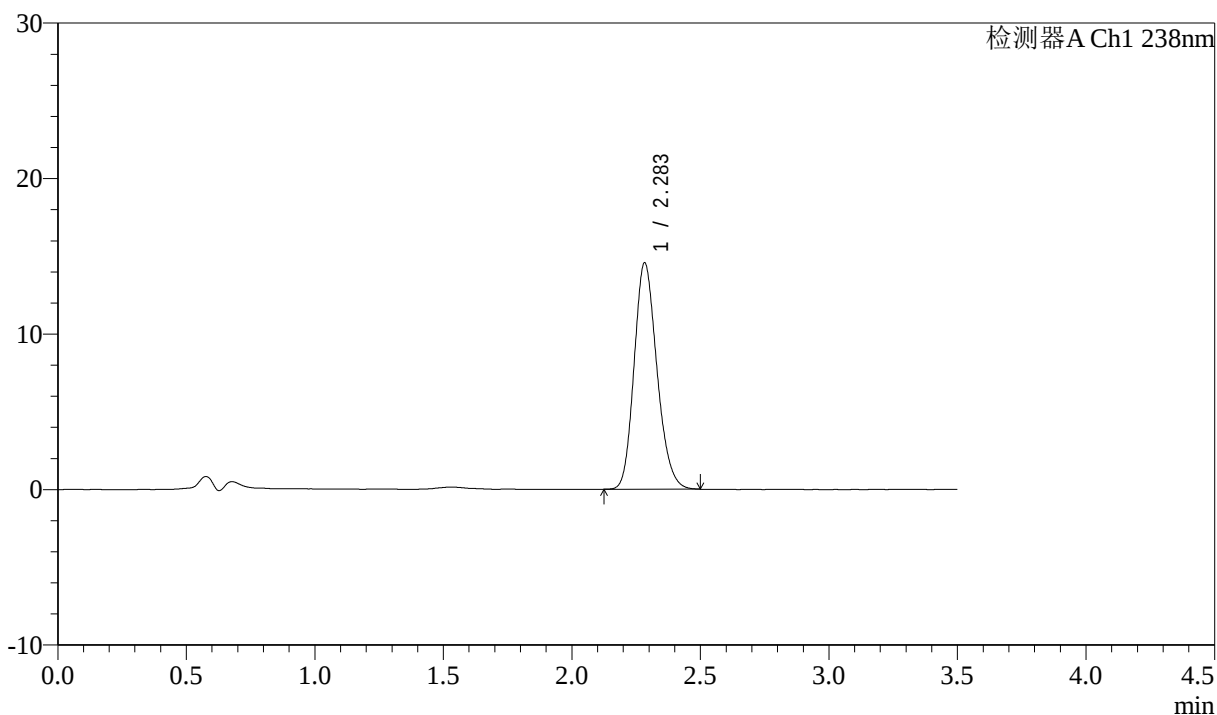
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	89973	100.000	14535	3178	1.187	--
总计		89973	100.000	14535			

图228 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-682-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:43:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

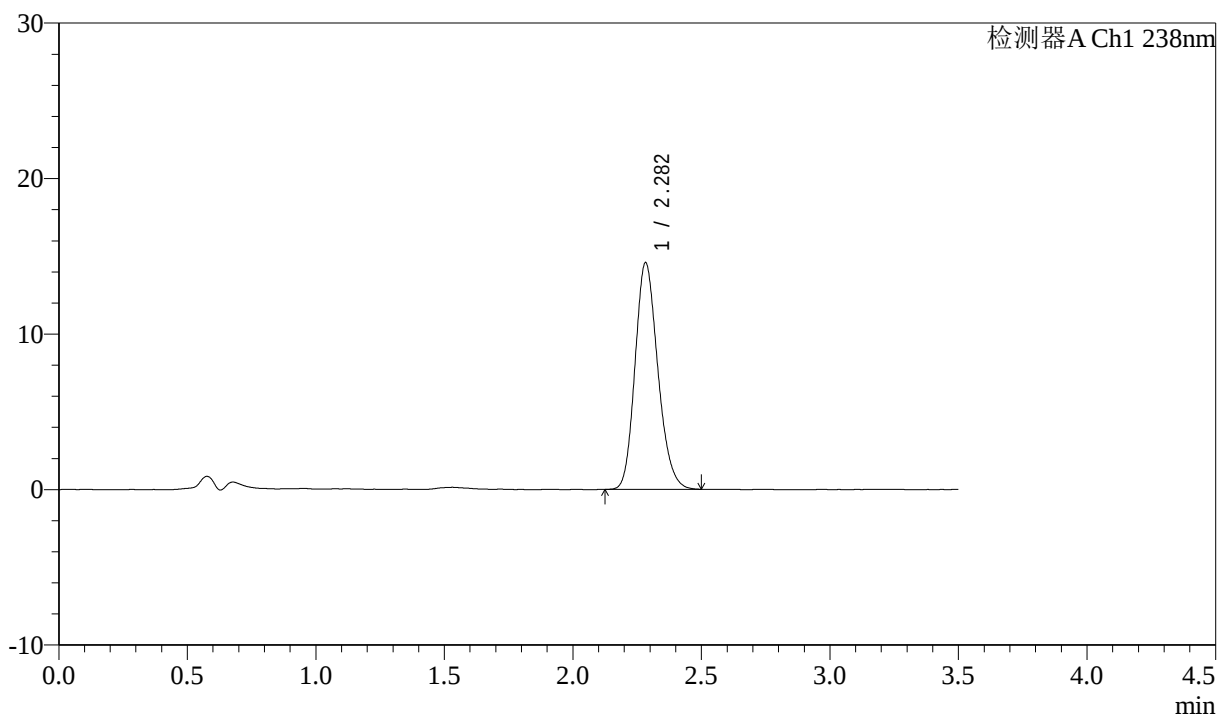
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	89911	100.000	14556	3191	1.185	--
总计		89911	100.000	14556			

图229 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-683-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:47:13

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

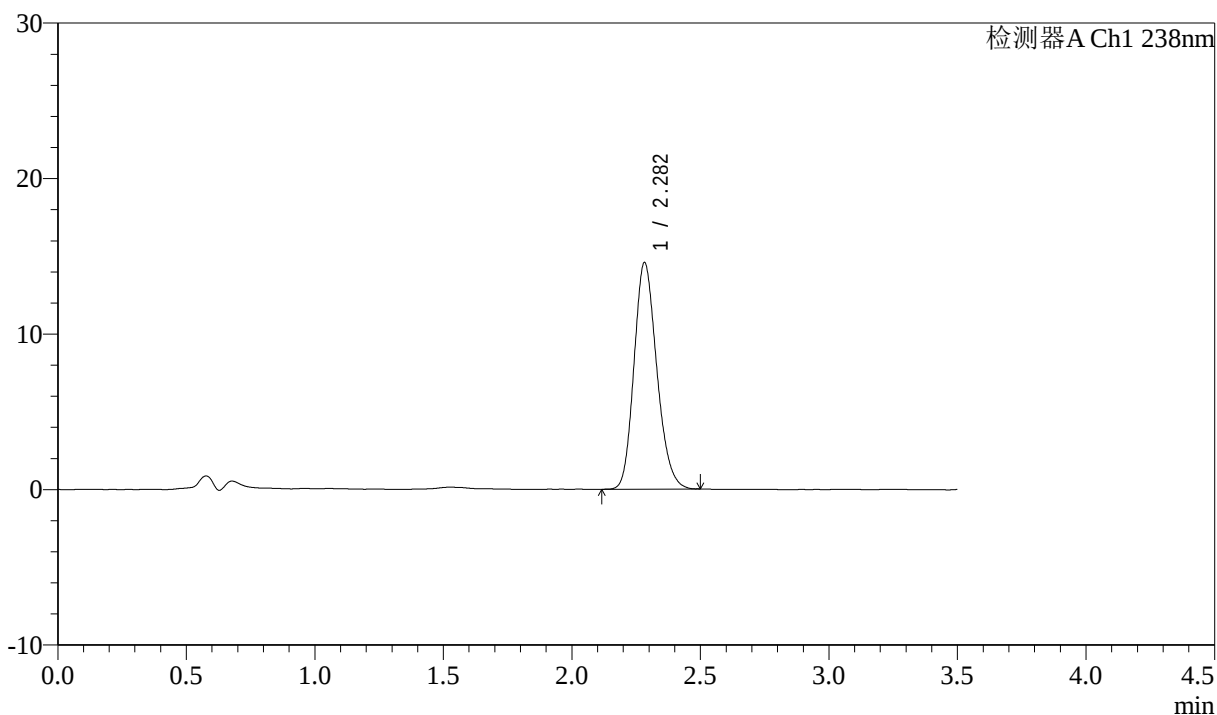
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.282	89909	100.000	14557	3174	1.185	--
总计		89909	100.000	14557			

图230 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-684-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:51:09

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

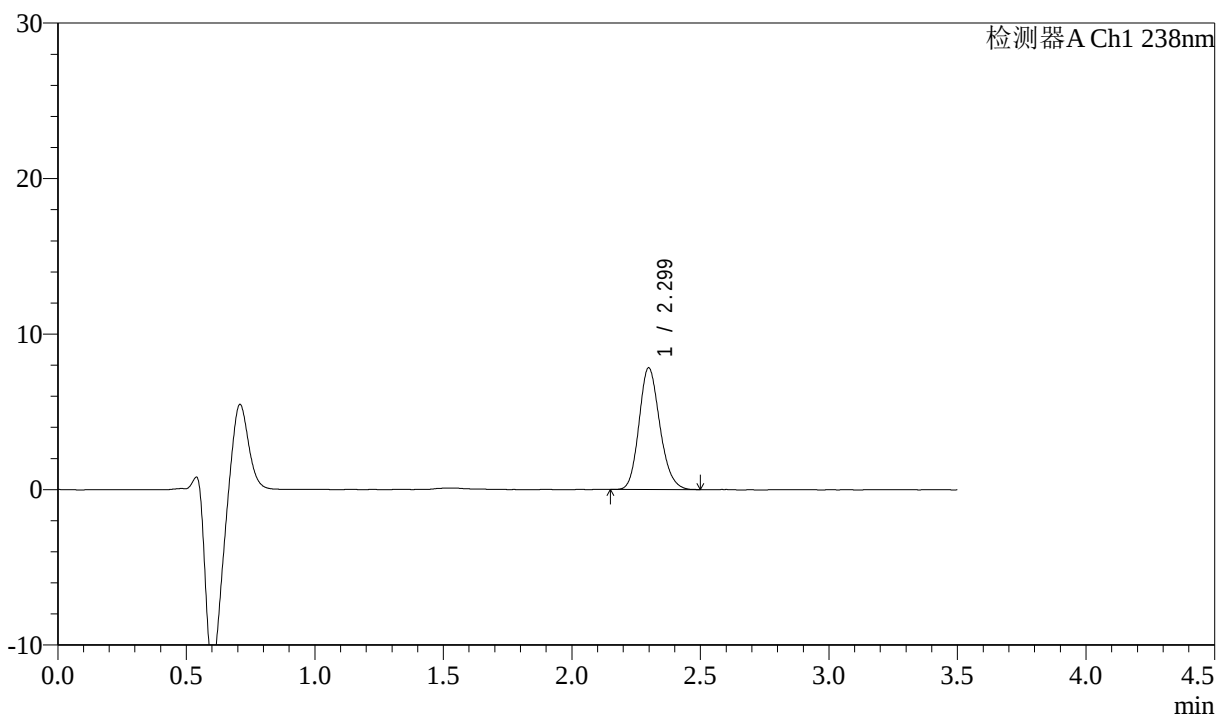
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	44209	100.000	7820	3888	1.172	--
总计		44209	100.000	7820			

图231 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-685-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:55:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

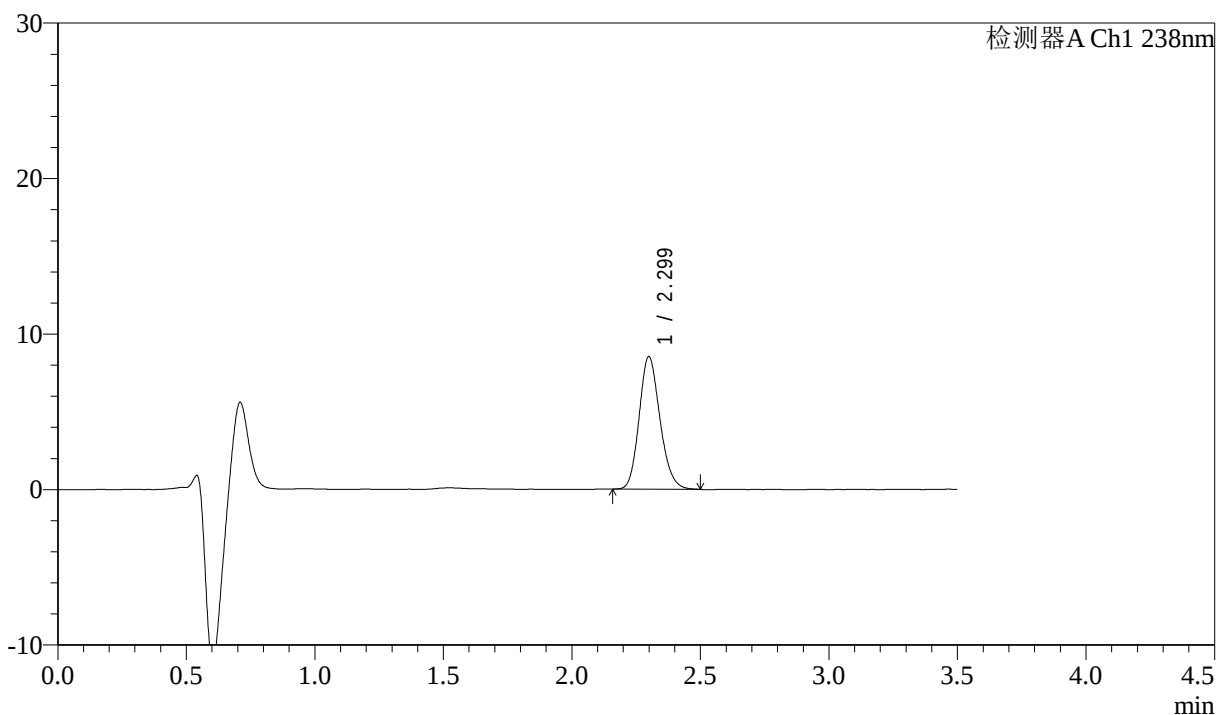
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	48110	100.000	8512	3870	1.169	--
总计		48110	100.000	8512			

图232 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-686-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 22:58:58

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

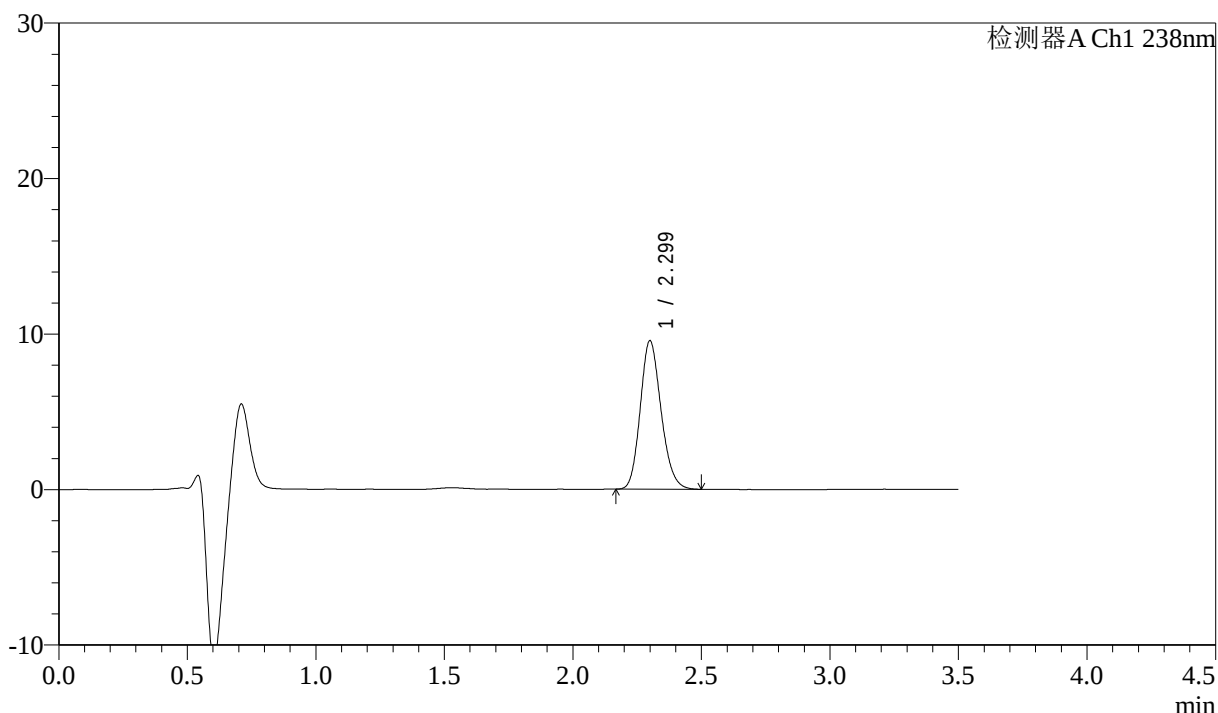
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	53895	100.000	9525	3856	1.172	--
总计		53895	100.000	9525			

图233 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-687-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:02:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

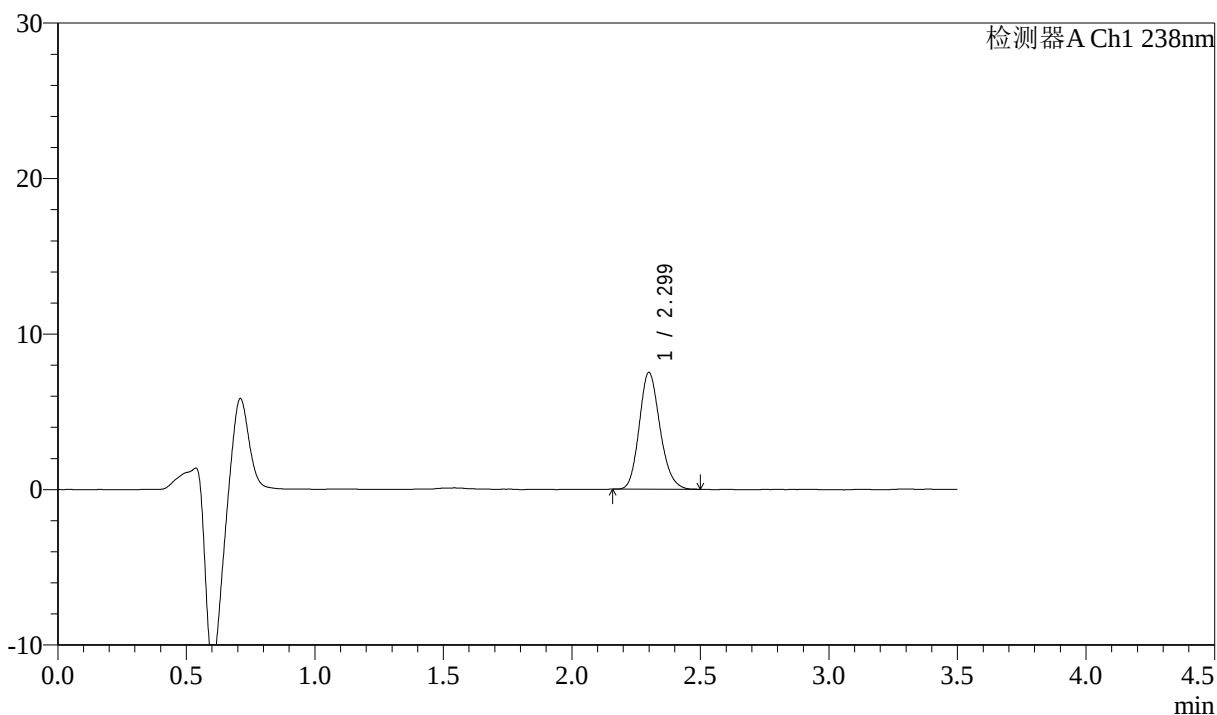
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	42186	100.000	7491	3913	1.172	--
总计		42186	100.000	7491			

图234 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-688-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:06:48

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:47:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

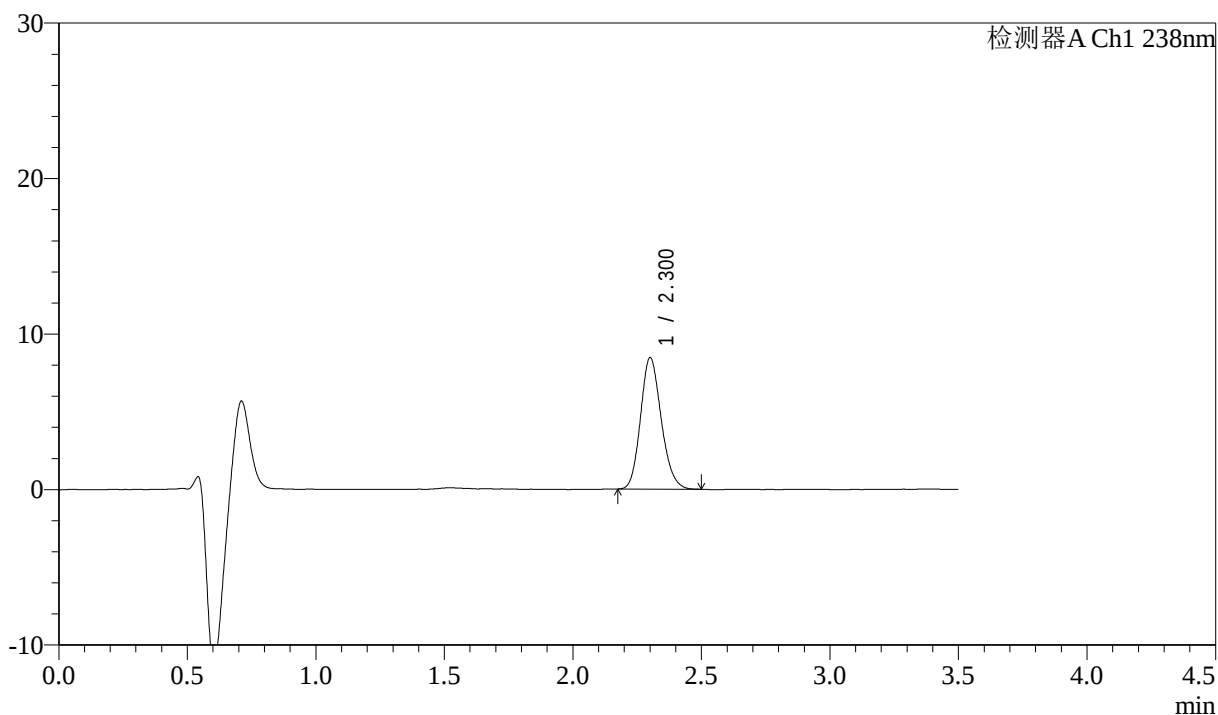
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	47460	100.000	8412	3902	1.166	--
总计		47460	100.000	8412			

图235 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-689-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:10:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

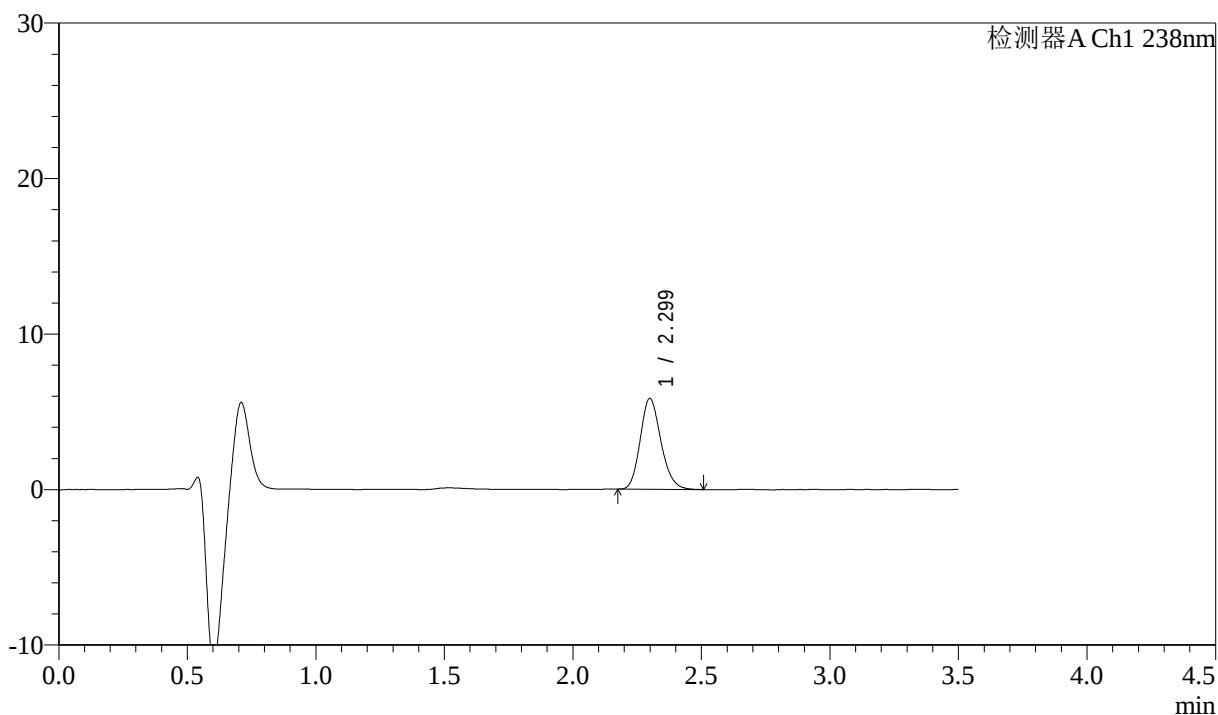
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	32813	100.000	5833	3913	1.174	--
总计		32813	100.000	5833			

图236 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-690-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:14:40

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

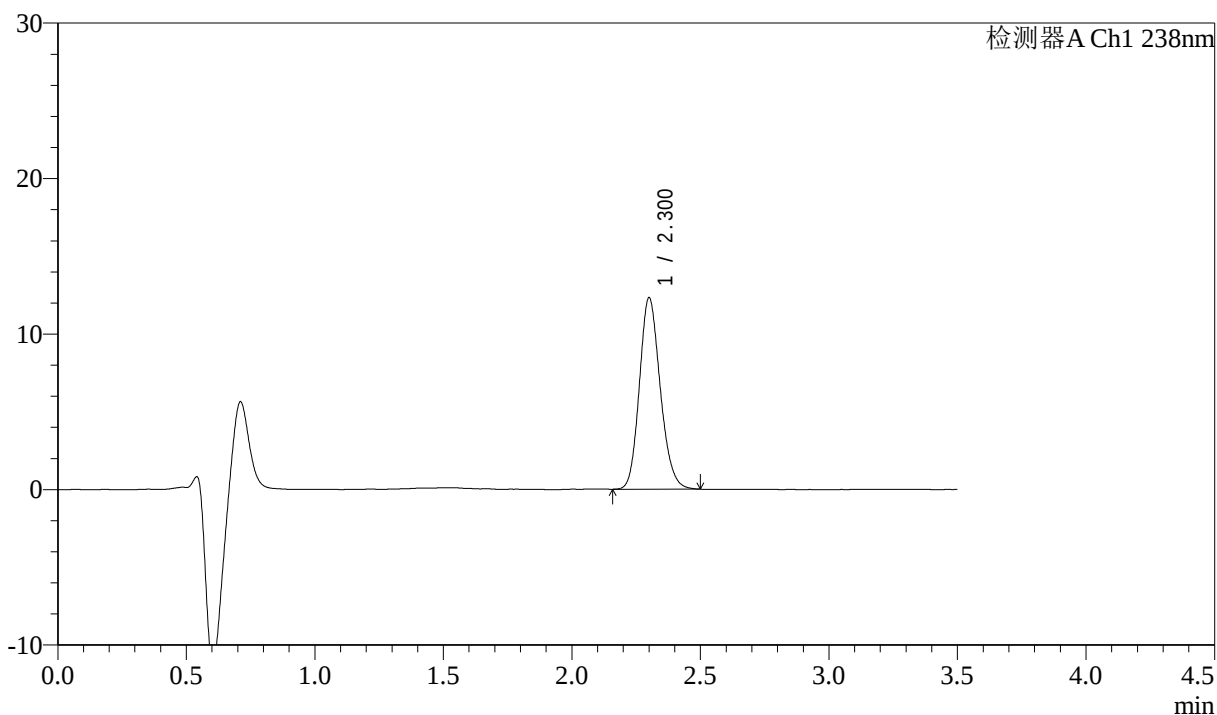
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	69599	100.000	12267	3860	1.166	--
总计		69599	100.000	12267			

图237 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-691-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:18:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

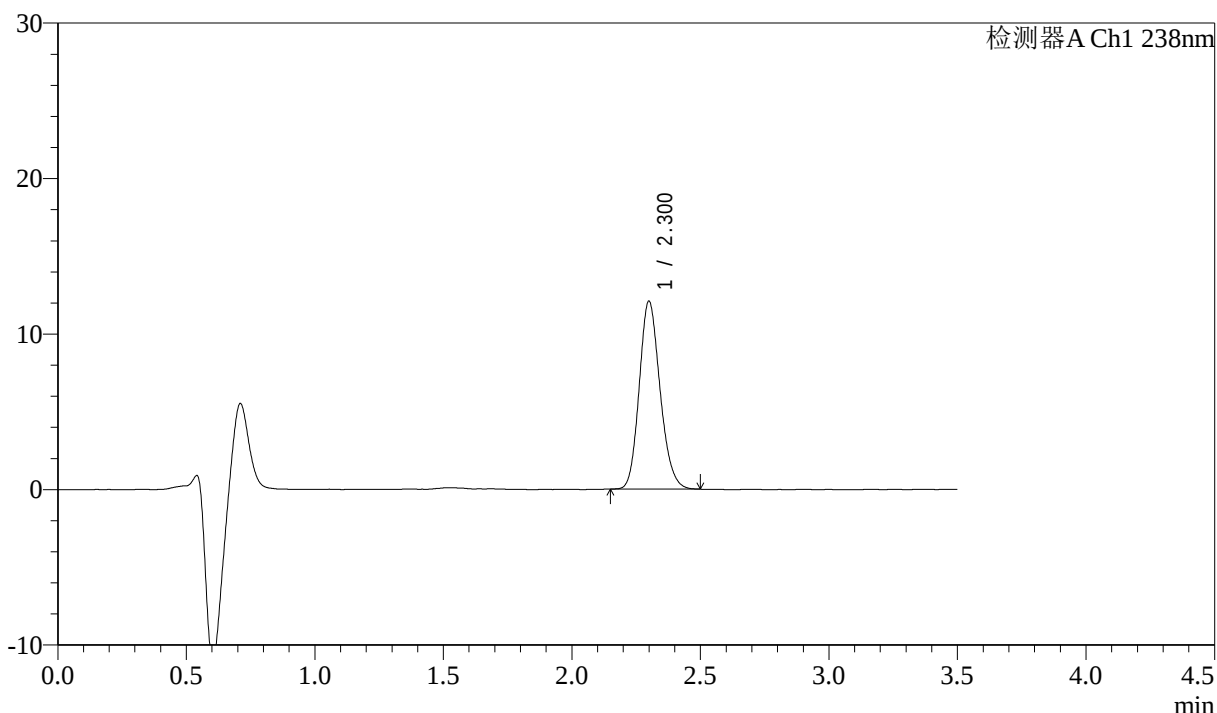
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	68260	100.000	12059	3869	1.165	--
总计		68260	100.000	12059			

图238 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-692-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:22:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

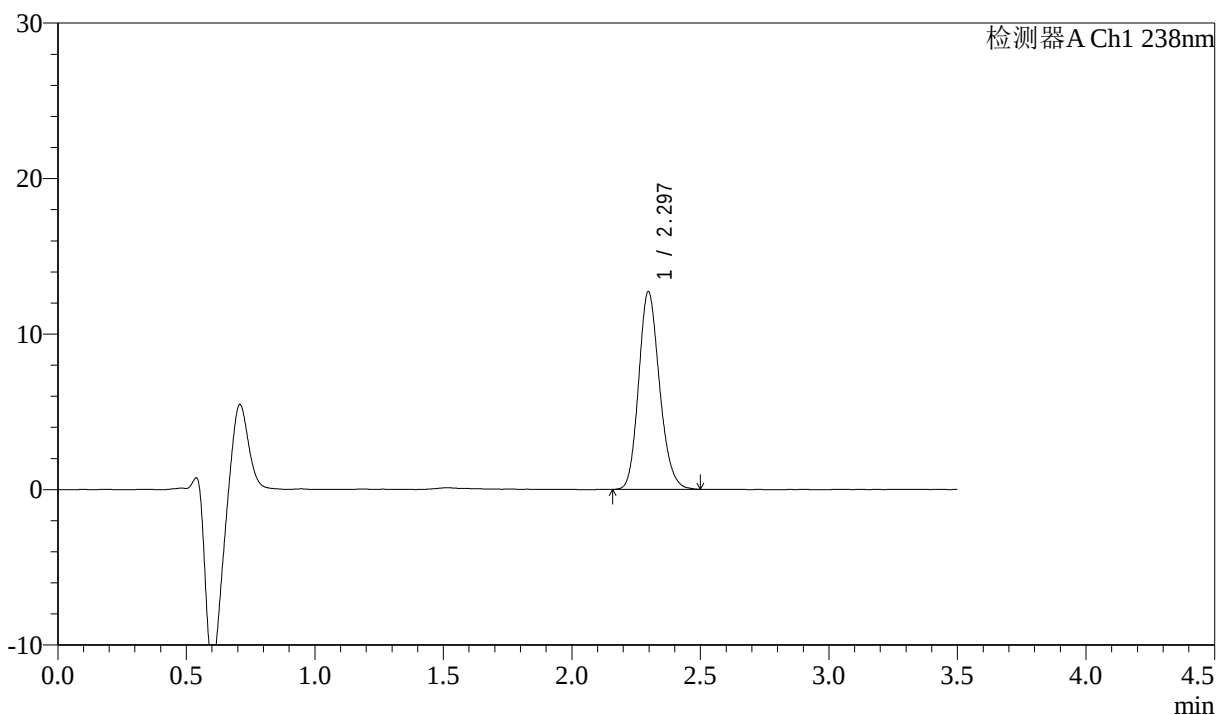
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.297	71955	100.000	12716	3854	1.169	--
总计		71955	100.000	12716			

图239 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



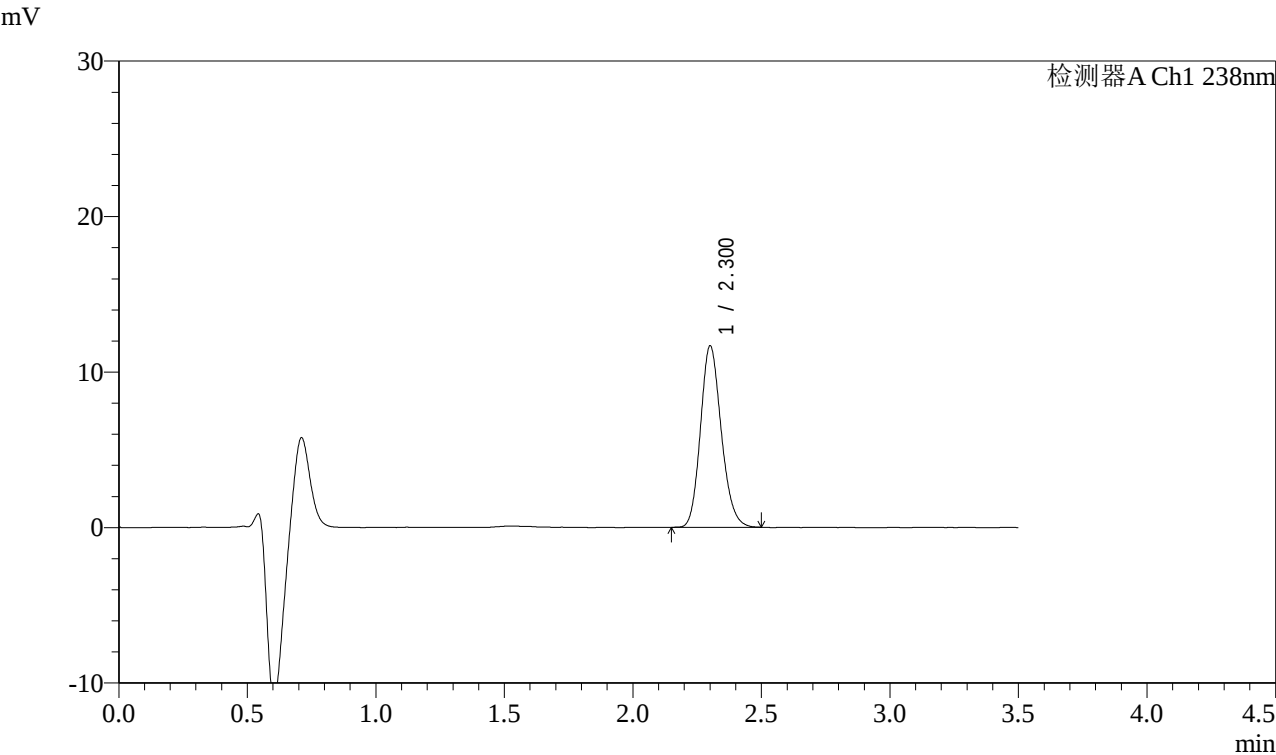
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-693-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/07 23:26:25
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:12
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

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	2.300	65746	100.000	11610	3887	1.168	--
总计		65746	100.000	11610			

图240 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-694-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:30:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

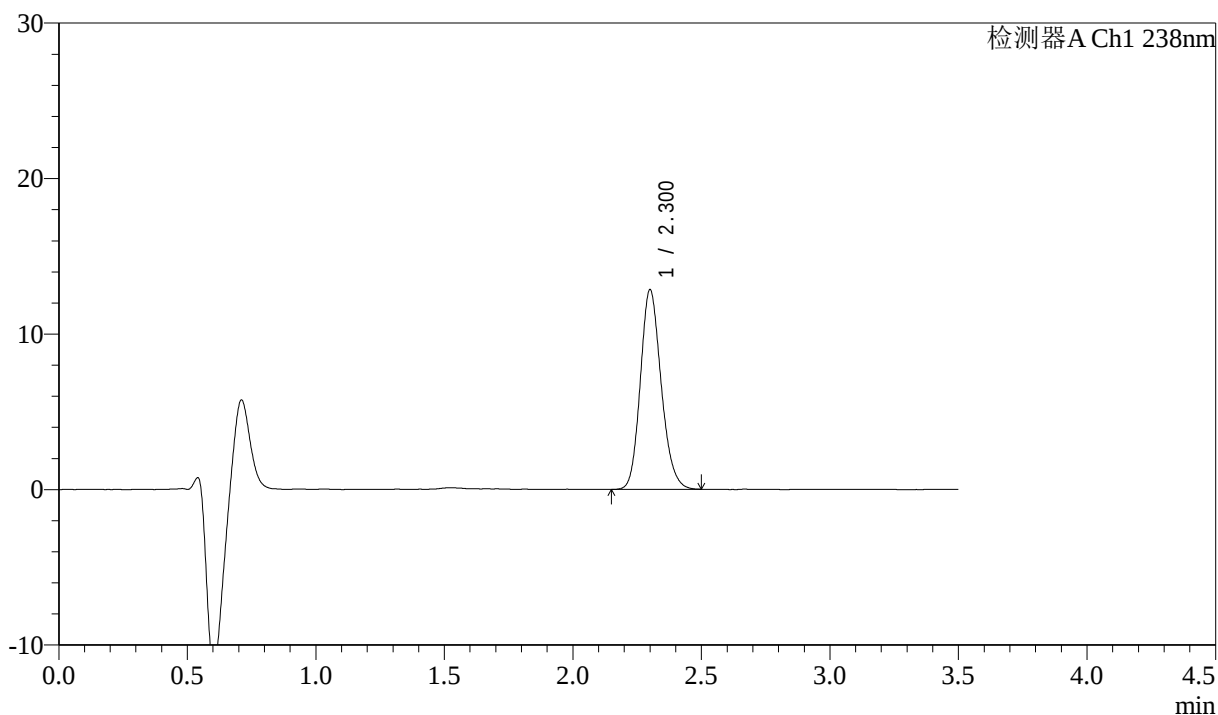
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	72460	100.000	12796	3887	1.169	--
总计		72460	100.000	12796			

图241 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-695-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:34:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

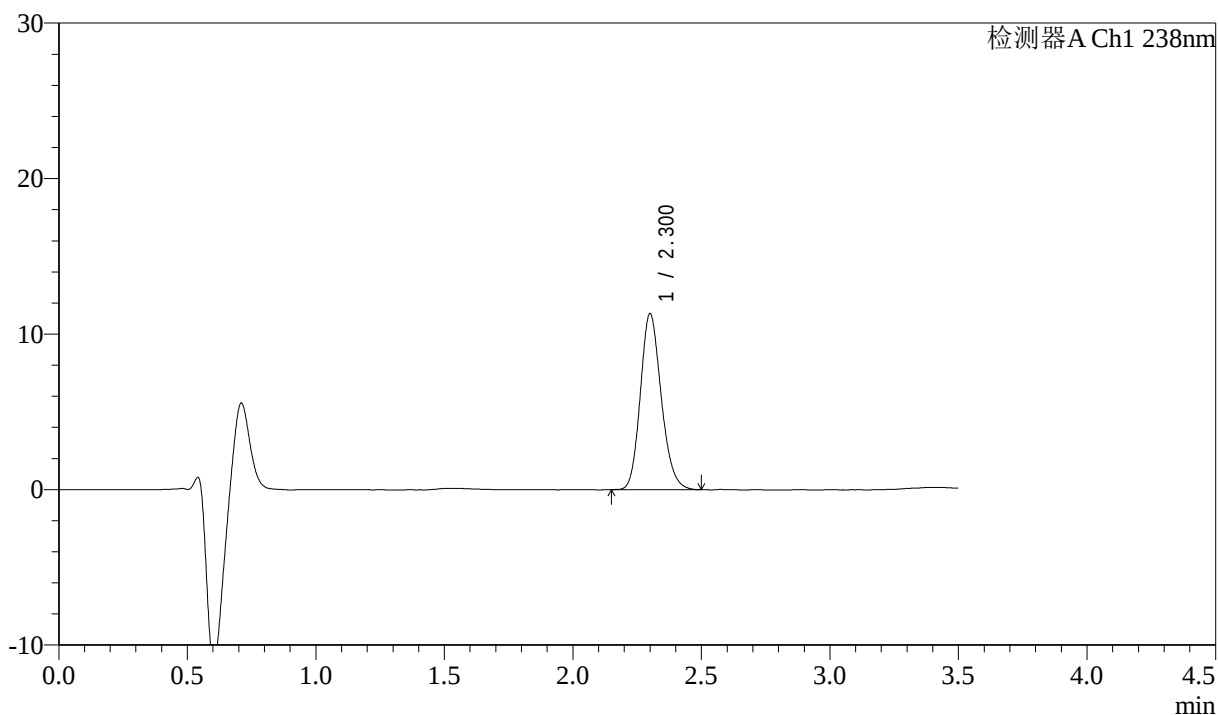
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	64050	100.000	11278	3856	1.174	--
总计		64050	100.000	11278			

图242 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-696-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:38:12

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

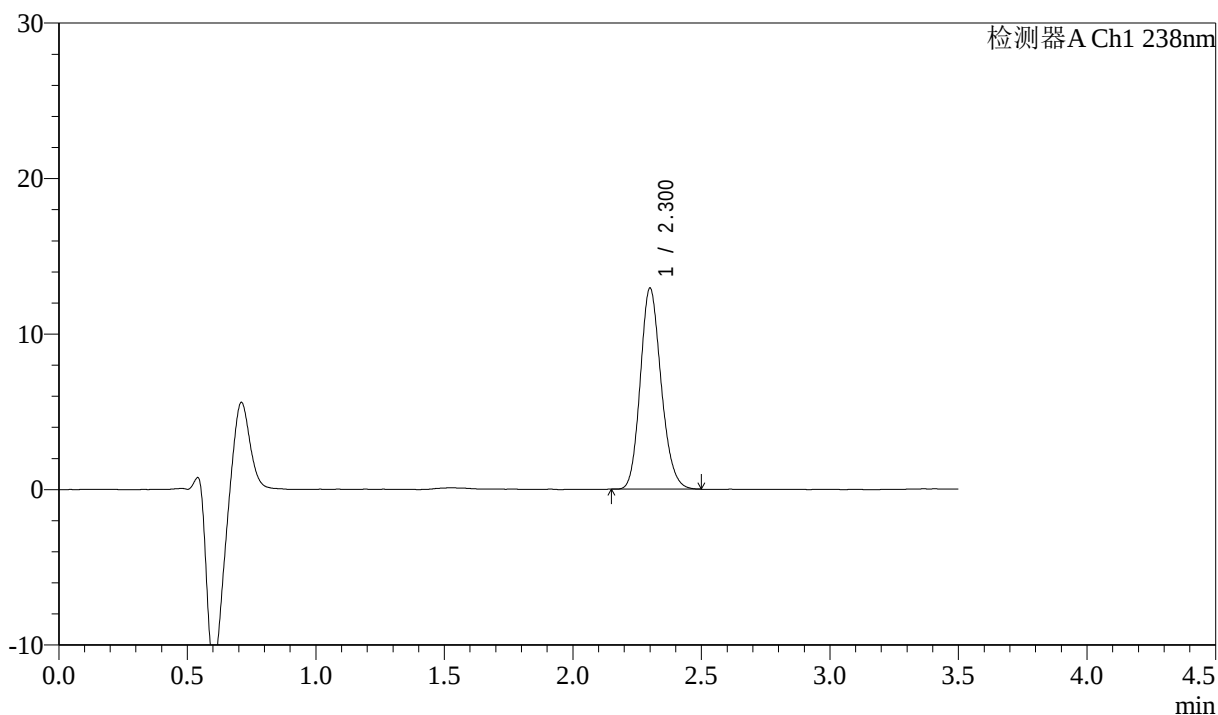
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	73039	100.000	12891	3874	1.166	--
总计		73039	100.000	12891			

图243 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-697-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:42:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

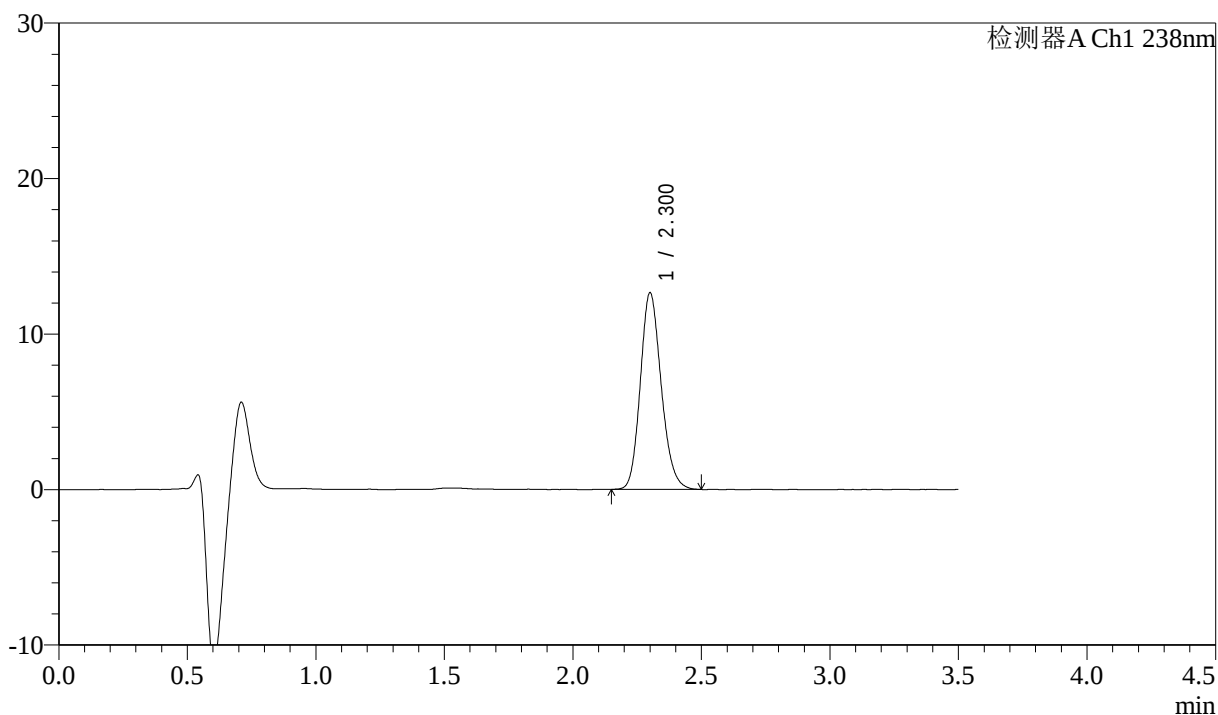
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	71569	100.000	12601	3867	1.170	--
总计		71569	100.000	12601			

图244 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-698-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:46:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

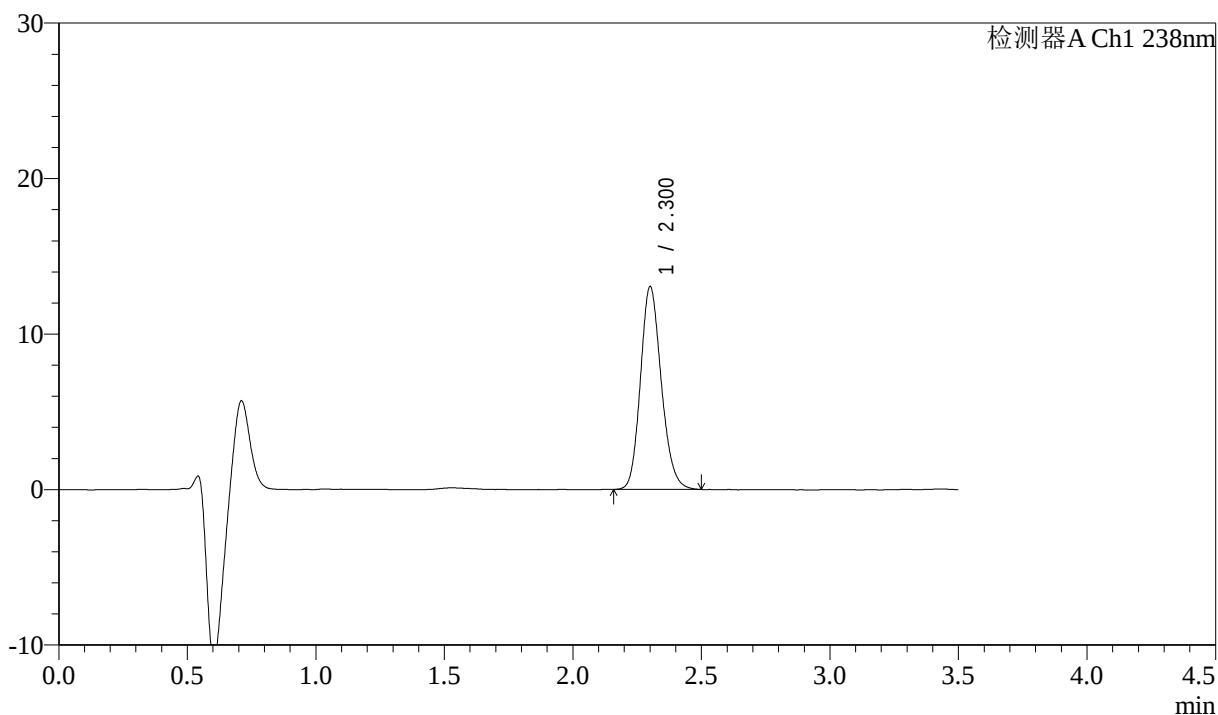
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	73709	100.000	12984	3878	1.167	--
总计		73709	100.000	12984			

图245 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-699-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:49:56

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

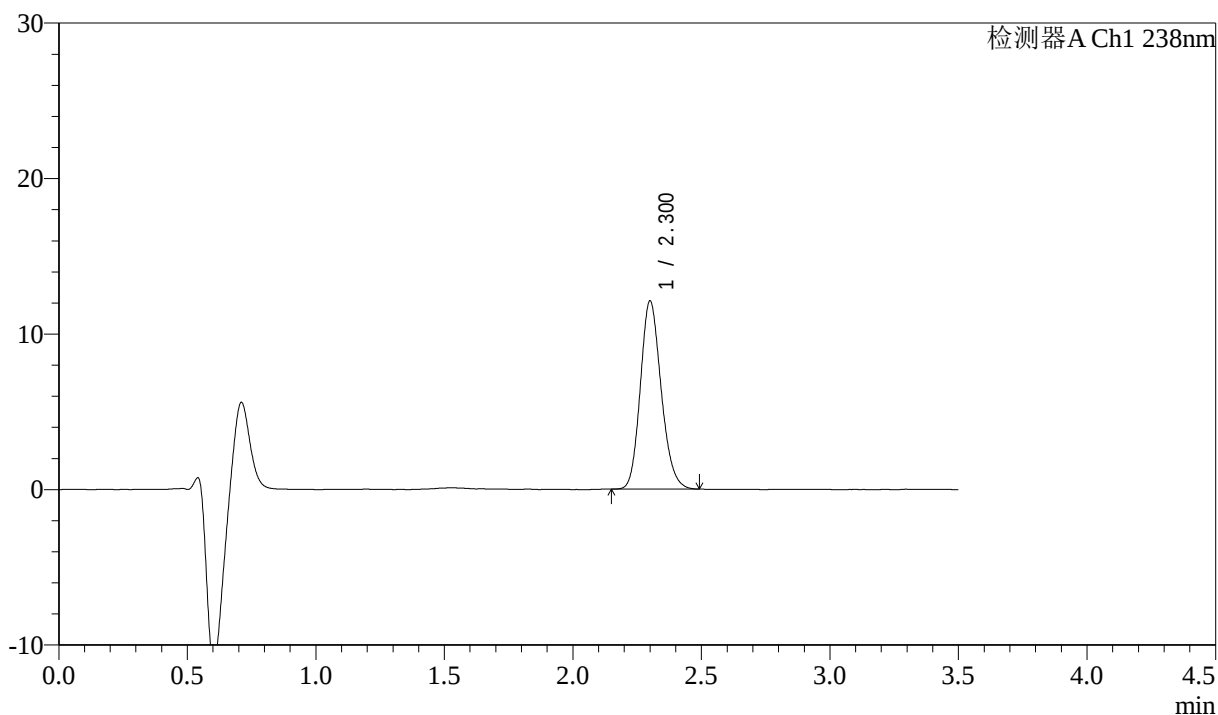
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	68271	100.000	12058	3874	1.167	--
总计		68271	100.000	12058			

图246 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-700-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:53:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

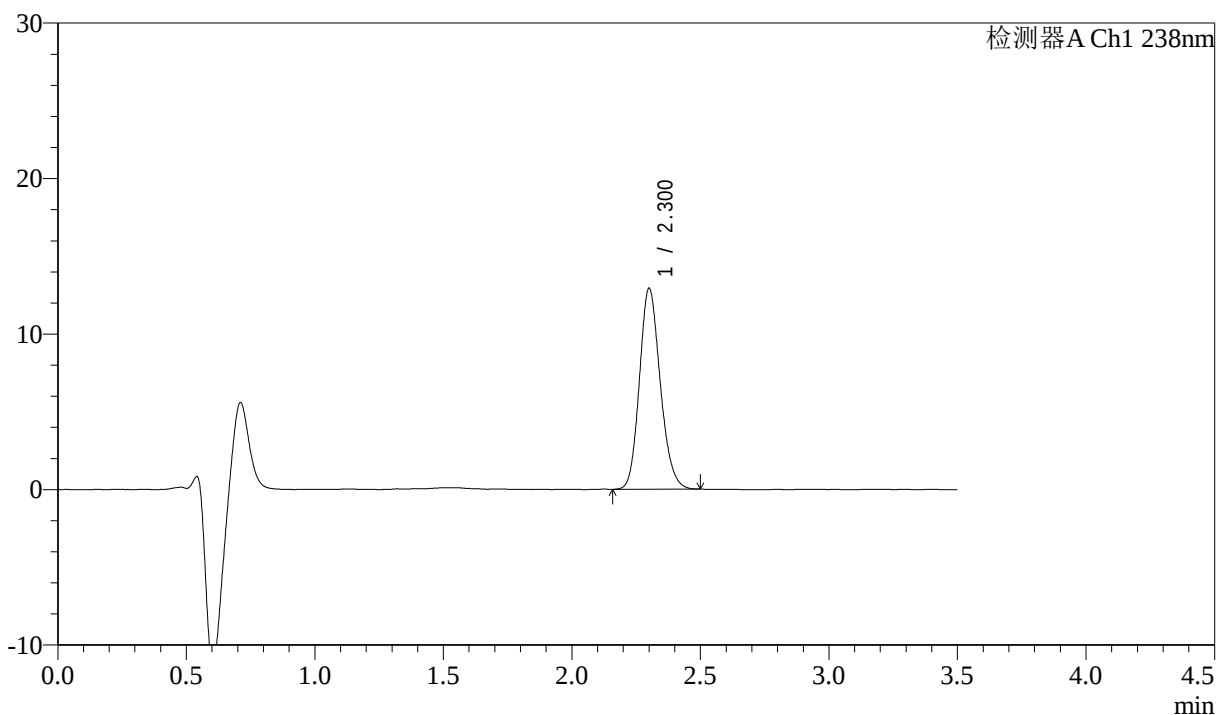
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	72909	100.000	12861	3879	1.166	--
总计		72909	100.000	12861			

图247 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-701-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/07 23:57:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

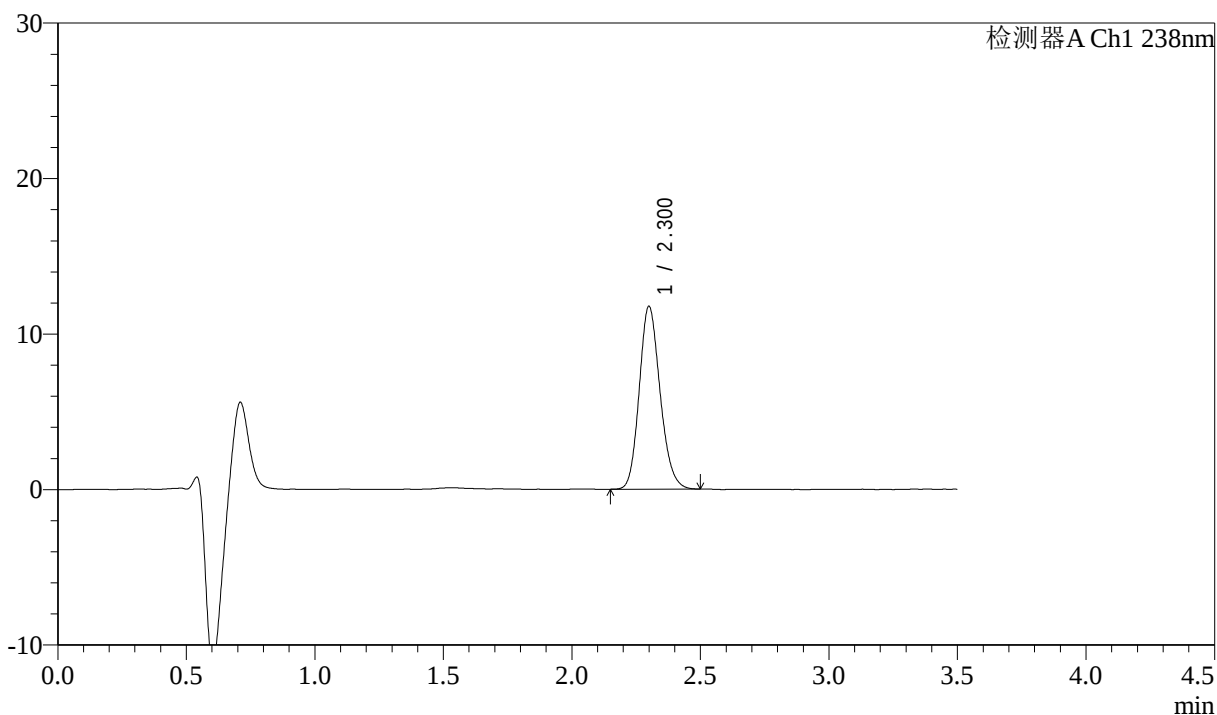
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	66485	100.000	11732	3867	1.166	--
总计		66485	100.000	11732			

图248 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-702-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:01:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

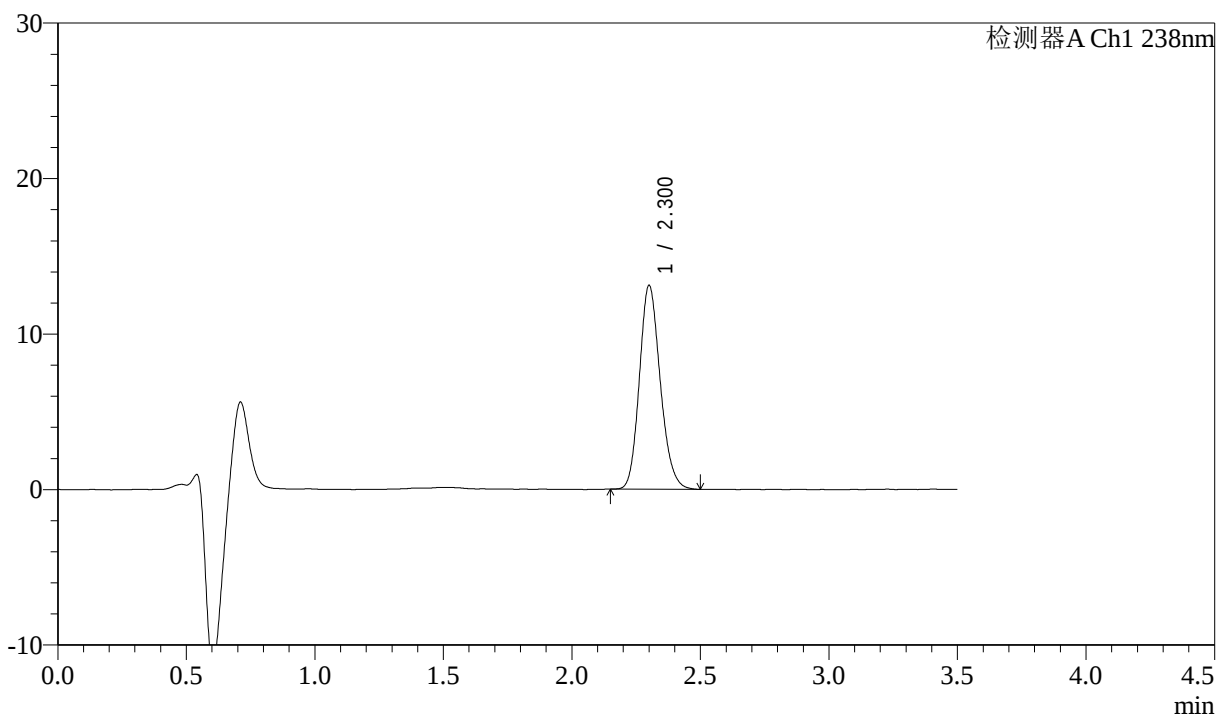
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	74036	100.000	13055	3873	1.168	--
总计		74036	100.000	13055			

图249 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-703-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:05:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

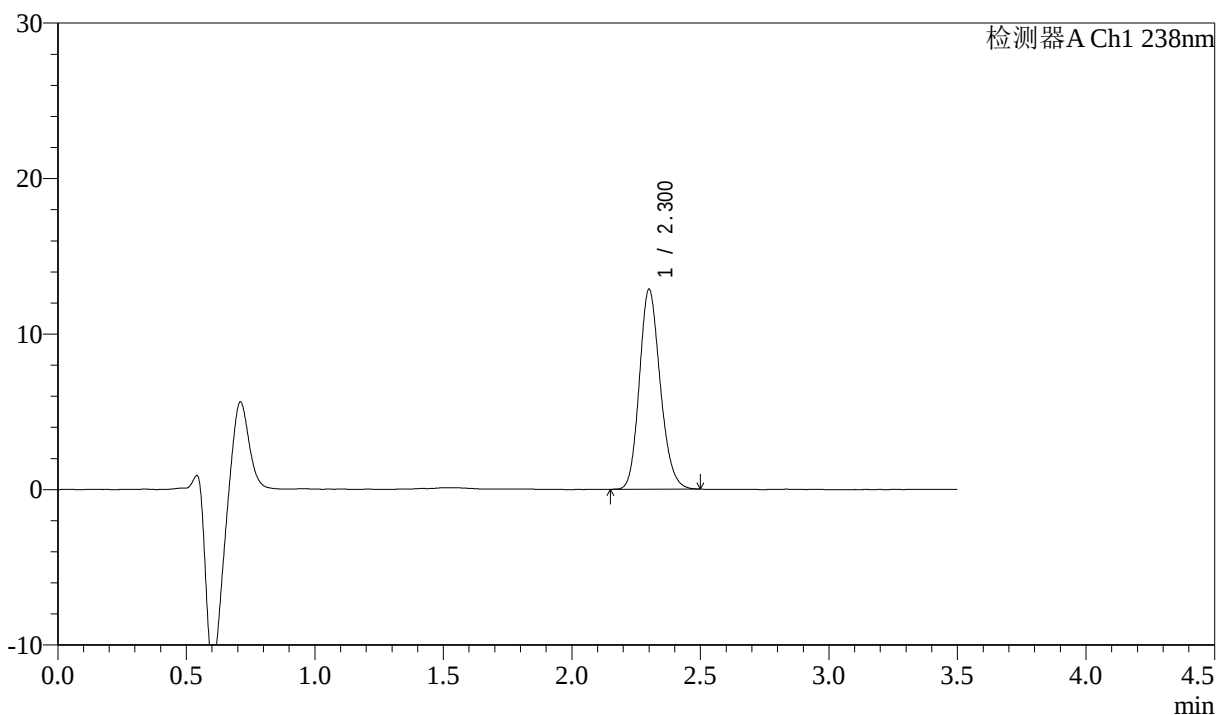
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	72541	100.000	12806	3874	1.168	--
总计		72541	100.000	12806			

图250 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-704-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:09:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

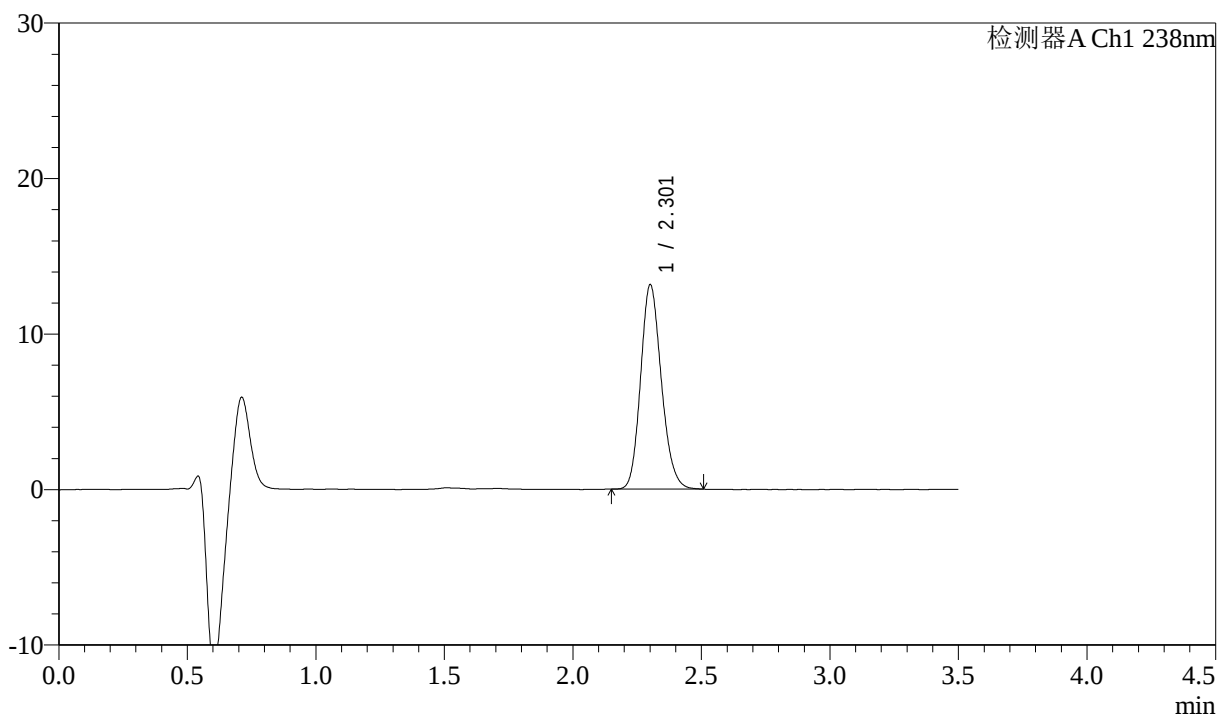
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	73938	100.000	13063	3904	1.167	--
总计		73938	100.000	13063			

图251 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-705-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:13:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:45

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

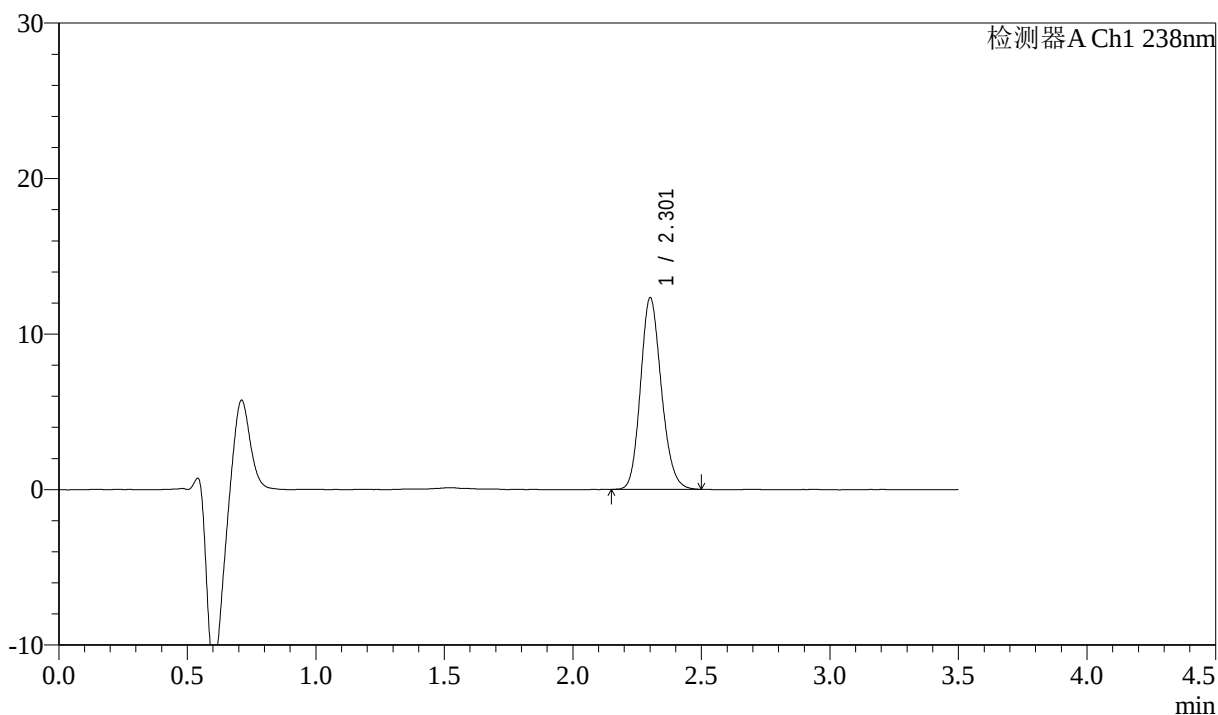
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	69493	100.000	12255	3877	1.161	--
总计		69493	100.000	12255			

图252 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-706-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:17:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

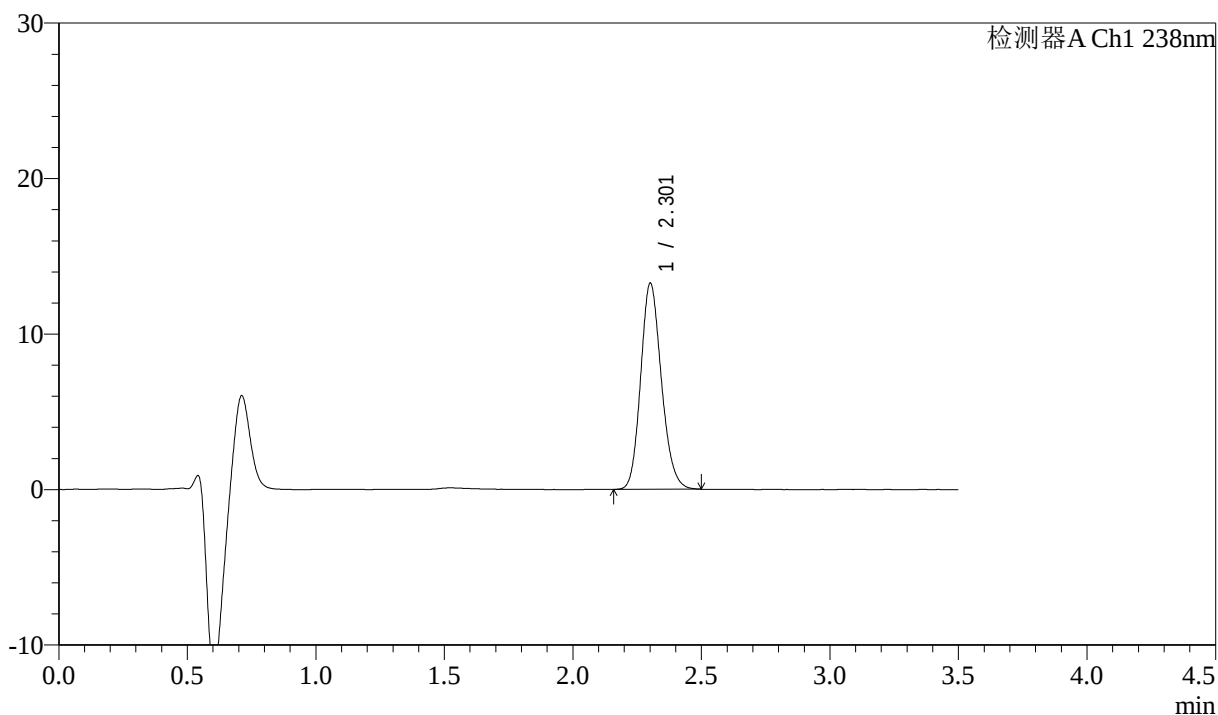
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	74465	100.000	13184	3911	1.164	--
总计		74465	100.000	13184			

图253 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-707-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:21:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

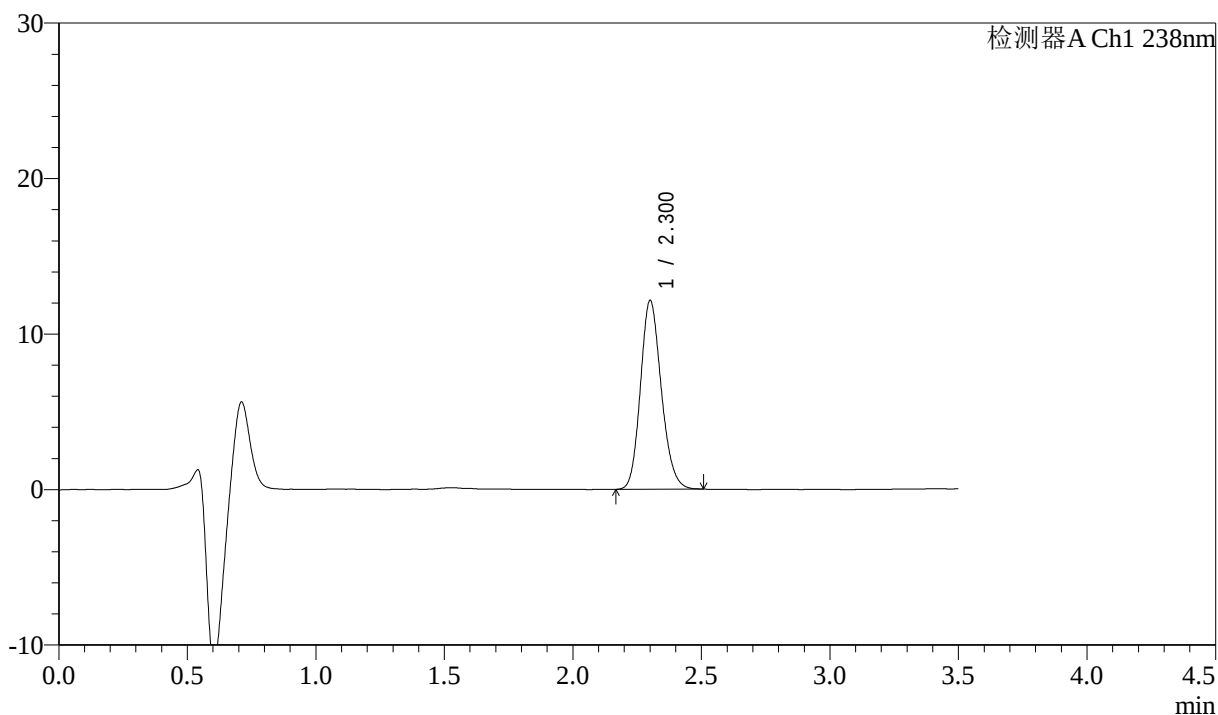
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	68630	100.000	12086	3869	1.168	--
总计		68630	100.000	12086			

图254 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-708-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:25:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

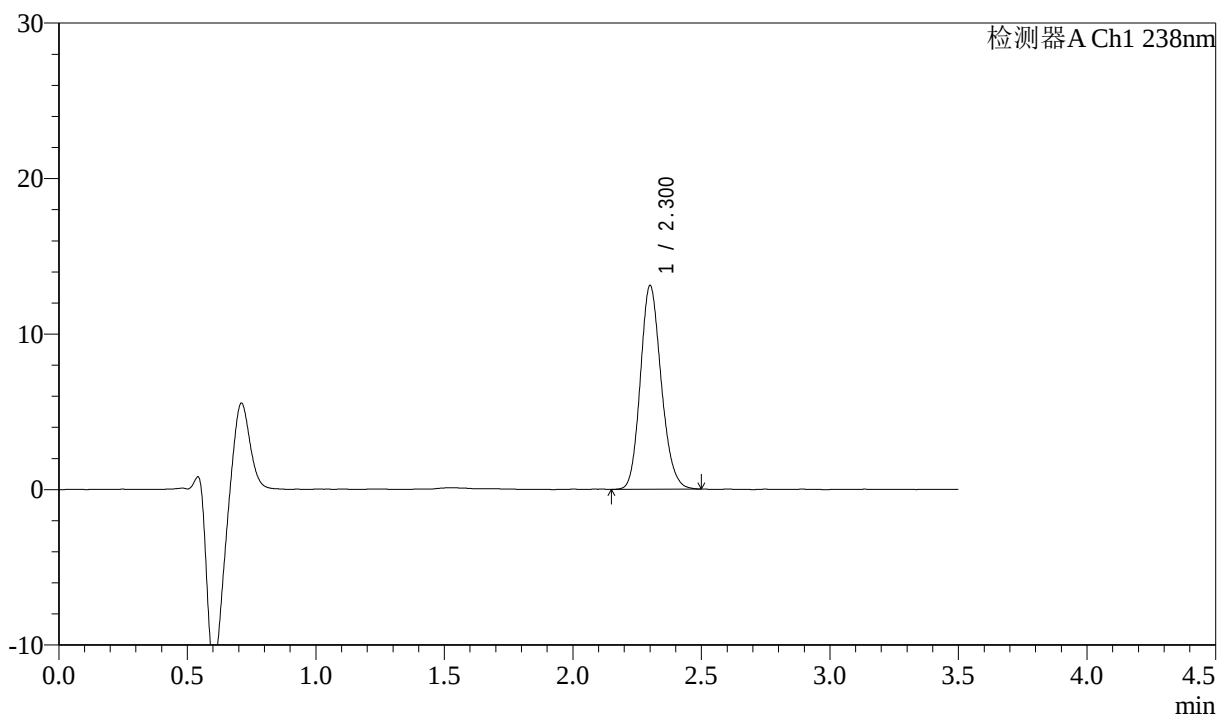
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	74048	100.000	13045	3869	1.163	--
总计		74048	100.000	13045			

图255 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-709-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:29:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

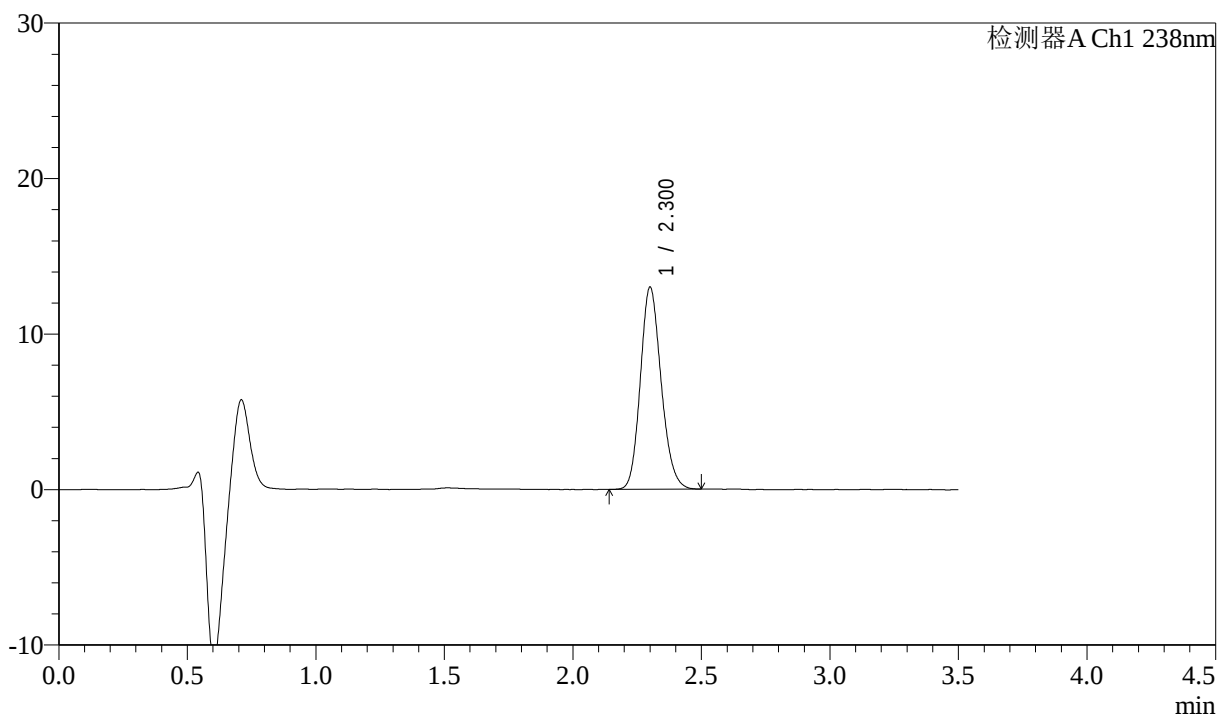
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	73262	100.000	12950	3882	1.161	--
总计		73262	100.000	12950			

图256 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-710-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:33:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:48:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

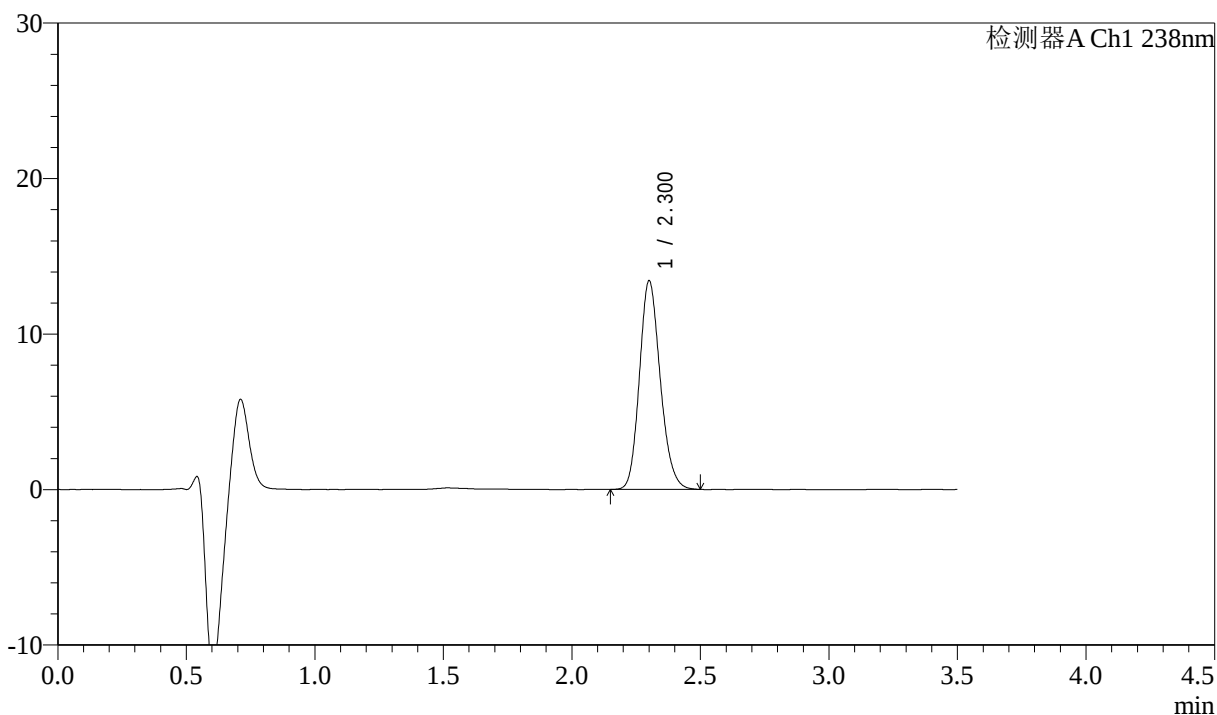
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75700	100.000	13359	3882	1.170	--
总计		75700	100.000	13359			

图257 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-711-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:37:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

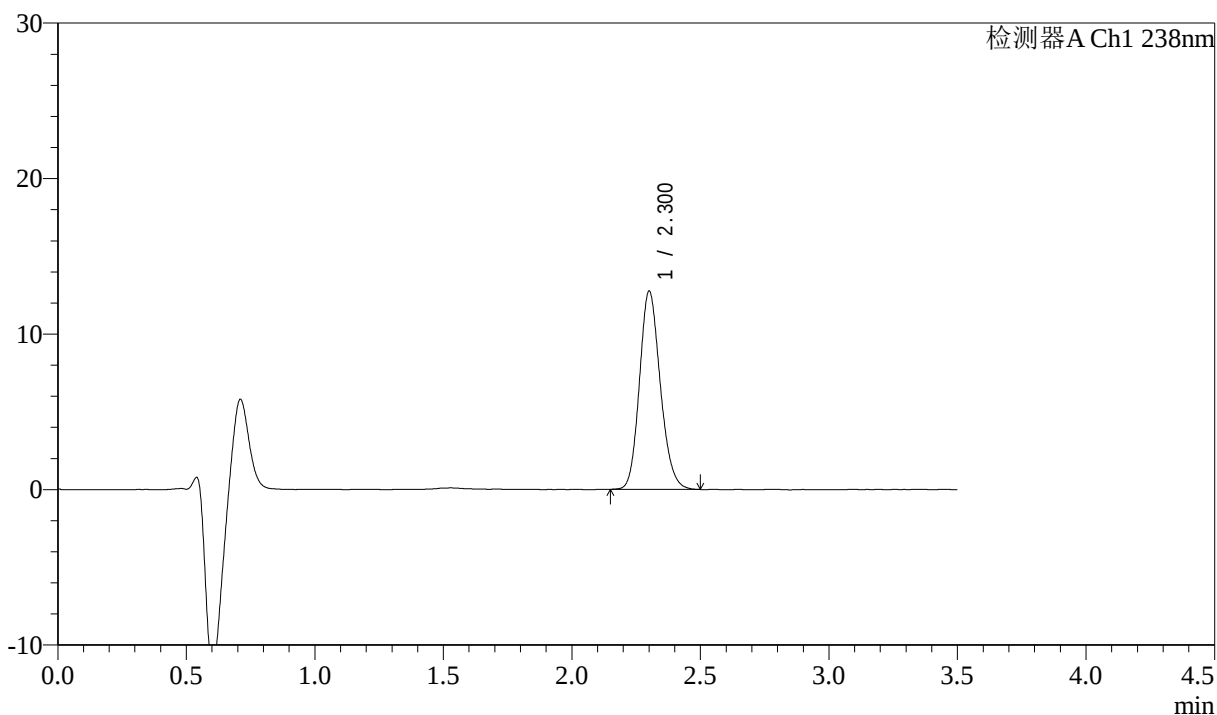
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	71935	100.000	12684	3885	1.162	--
总计		71935	100.000	12684			

图258 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-712-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:40:57

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

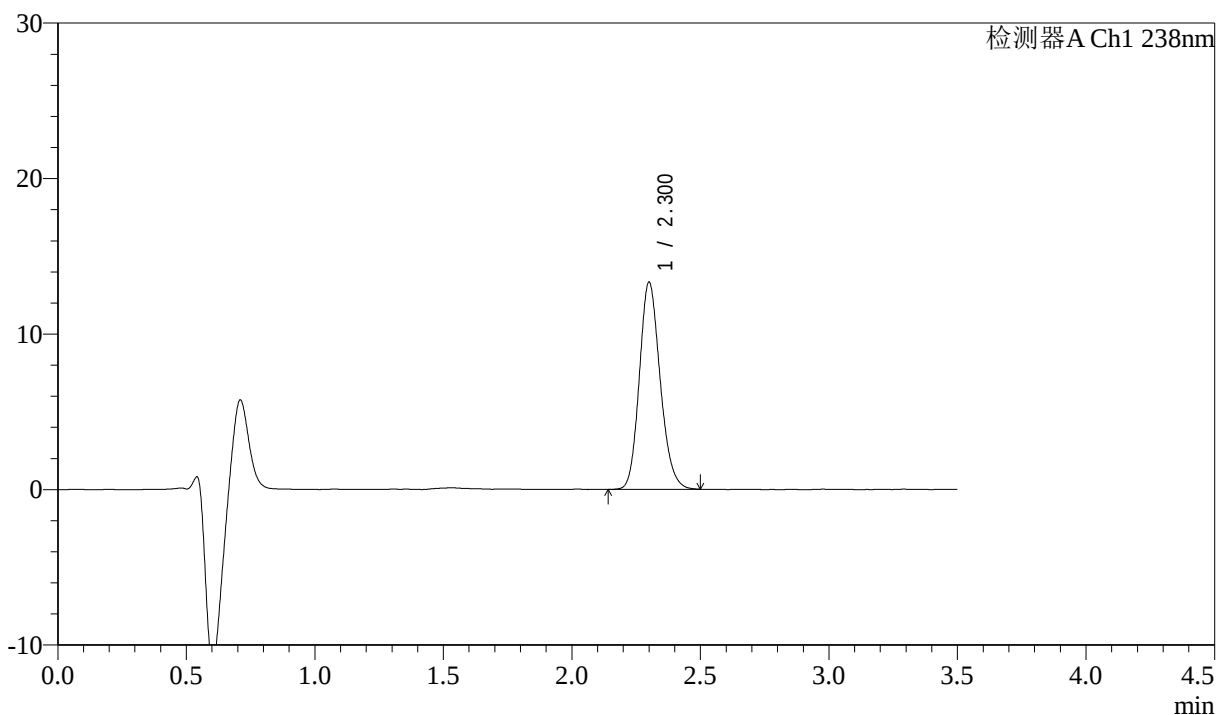
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75217	100.000	13275	3884	1.166	--
总计		75217	100.000	13275			

图259 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-713-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:44:53

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

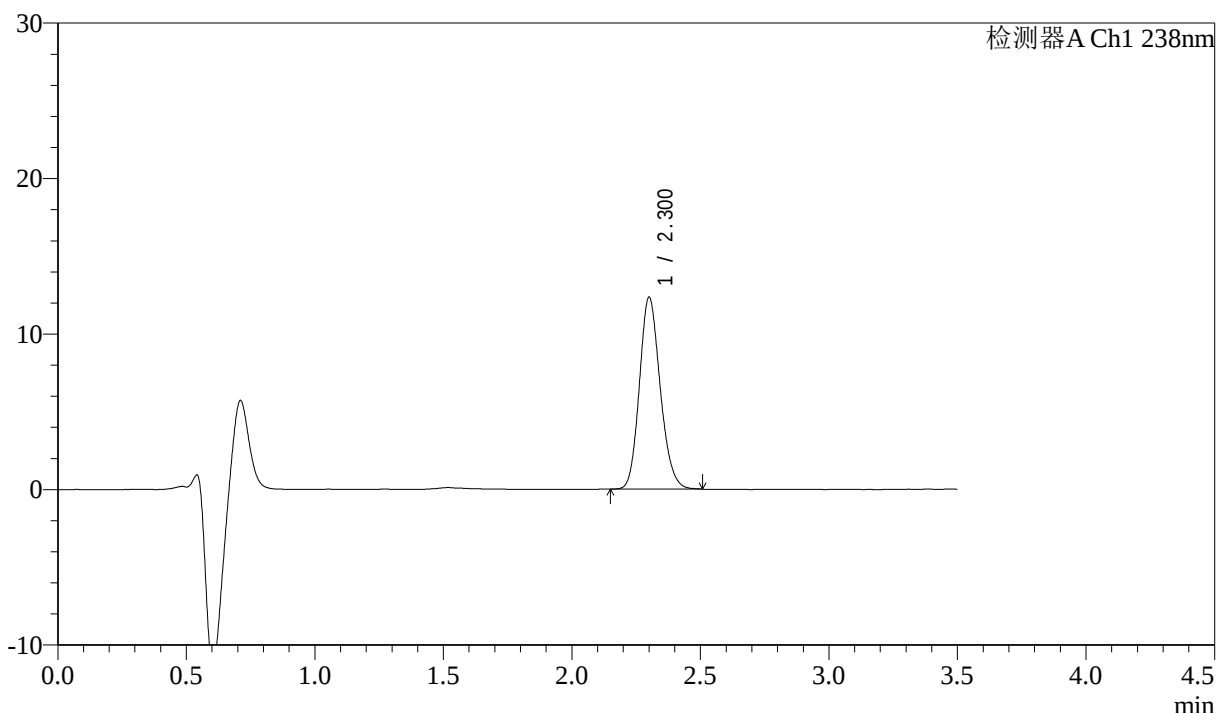
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	69631	100.000	12293	3887	1.163	--
总计		69631	100.000	12293			

图260 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-714-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:48:49

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

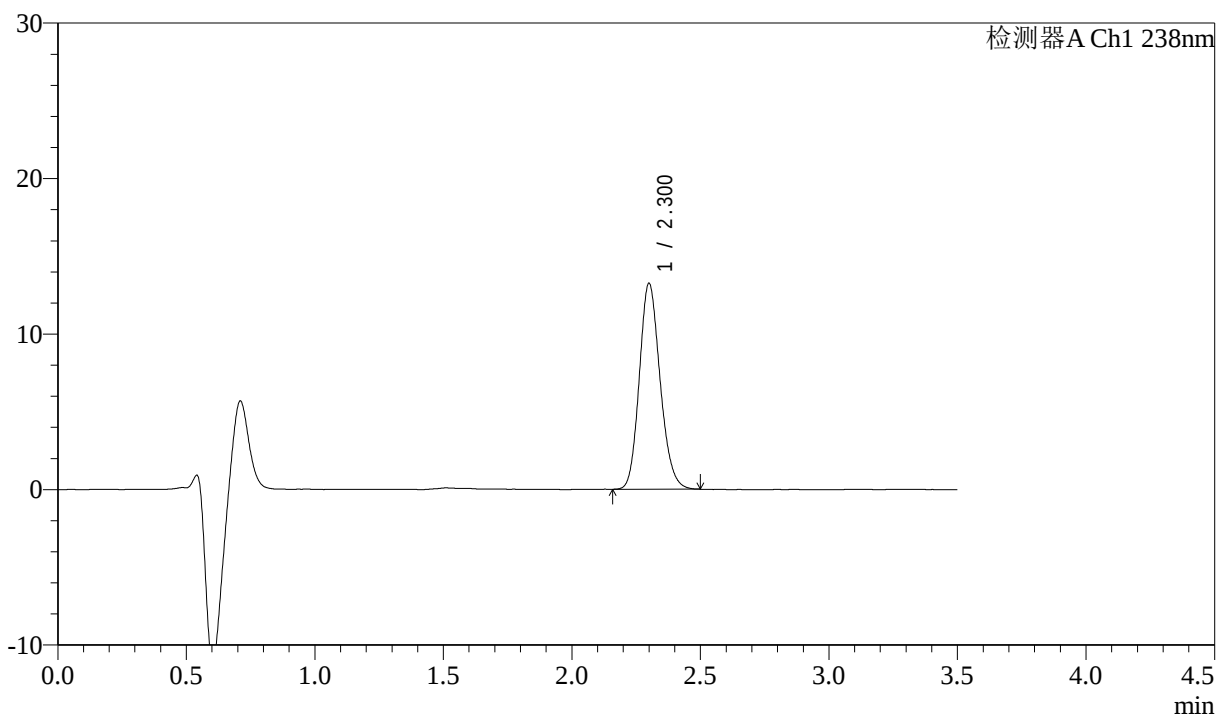
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	74626	100.000	13203	3892	1.163	--
总计		74626	100.000	13203			

图261 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-715-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:52:45

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

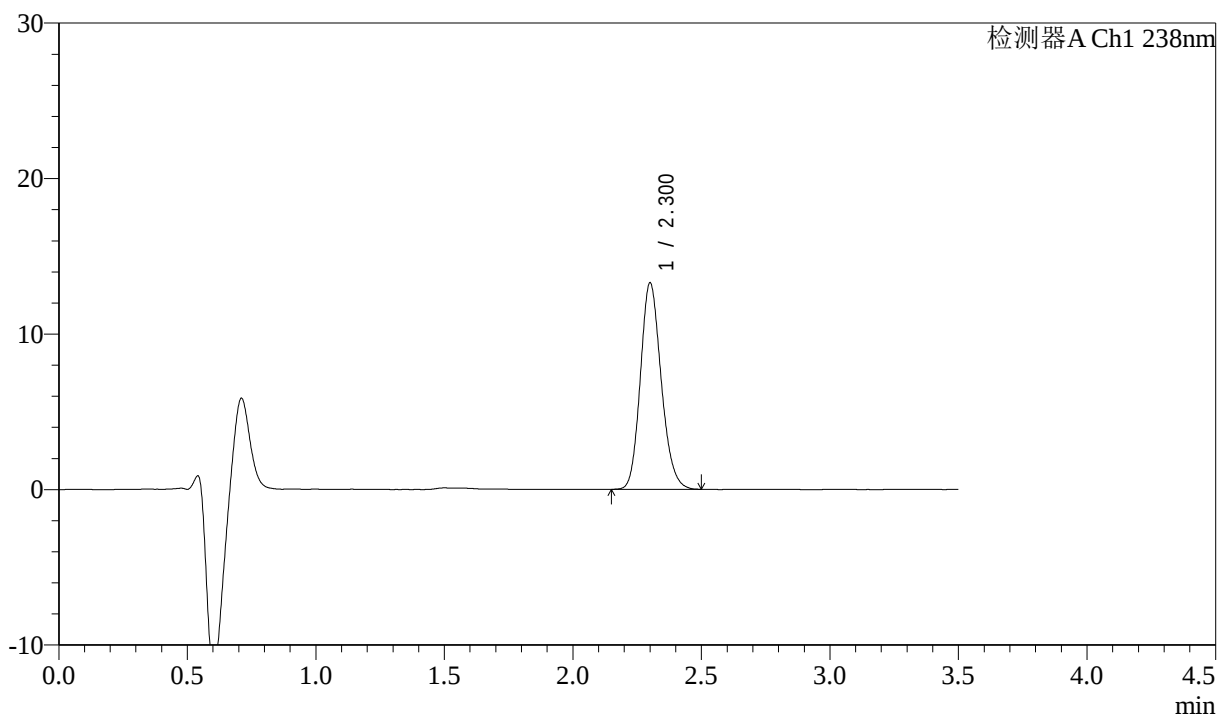
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	74910	100.000	13230	3888	1.166	--
总计		74910	100.000	13230			

图262 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-716-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 00:56:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

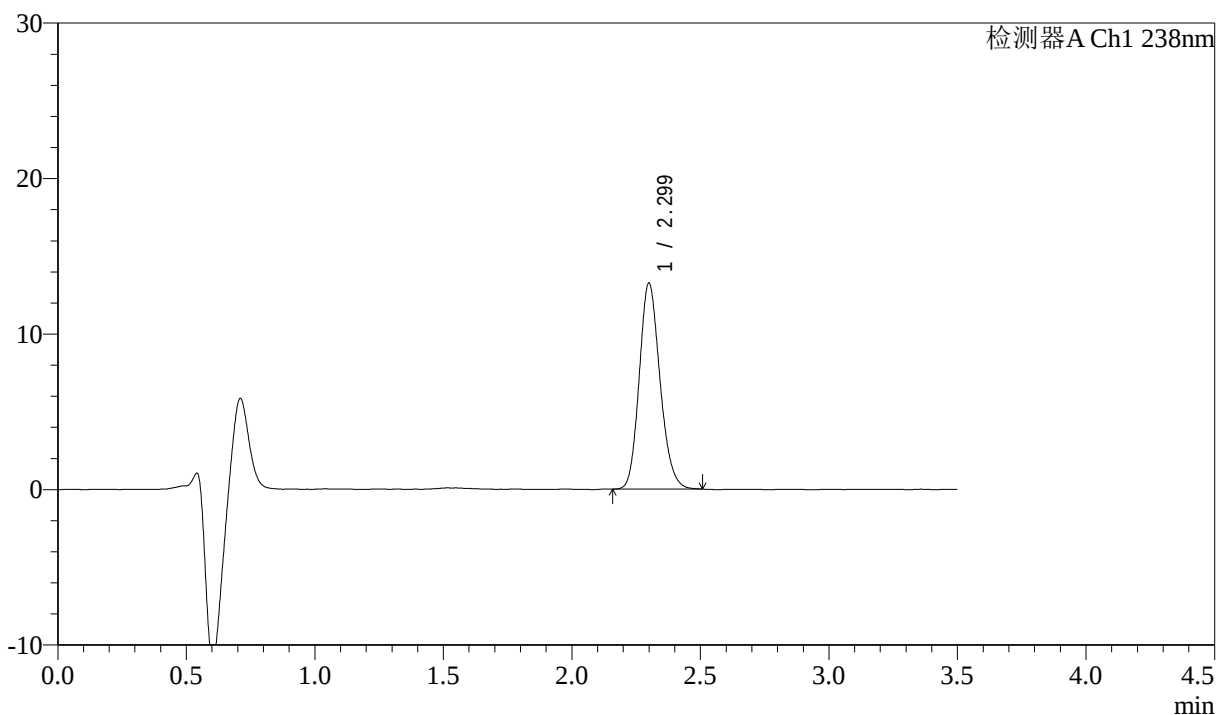
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.299	74641	100.000	13214	3895	1.166	--
总计		74641	100.000	13214			

图263 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-717-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:00:39

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

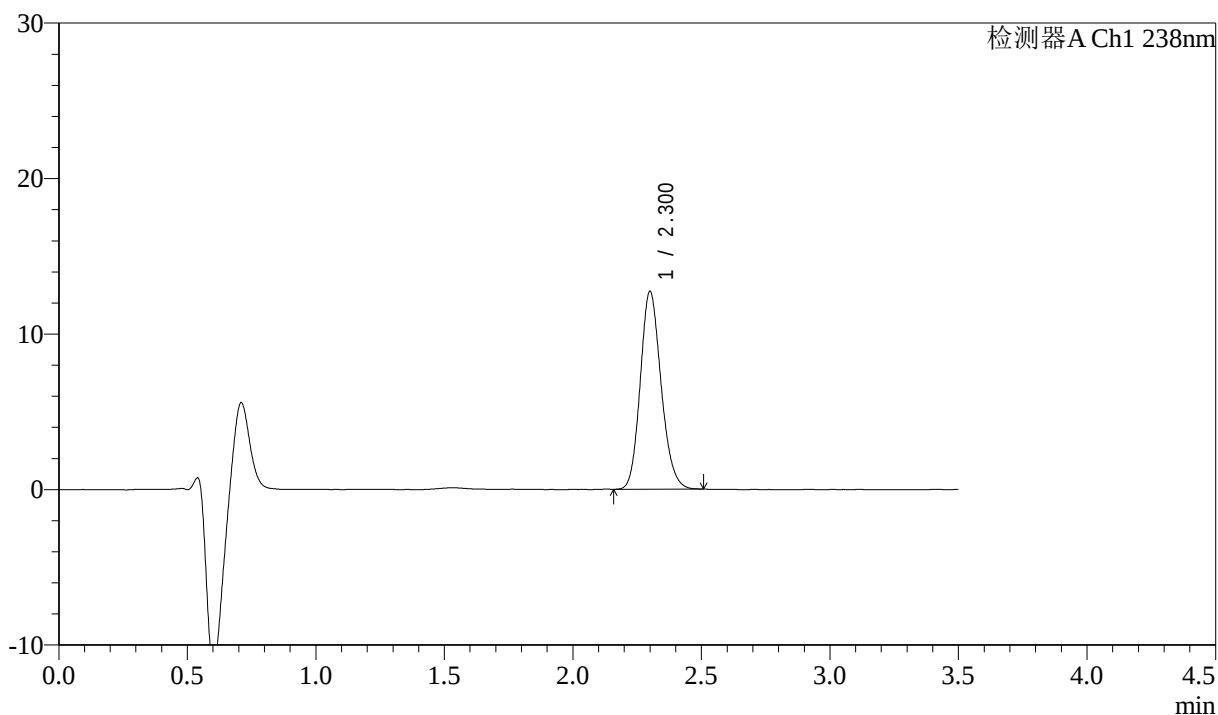
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	71800	100.000	12680	3873	1.161	--
总计		71800	100.000	12680			

图264 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-718-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:04:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:23

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

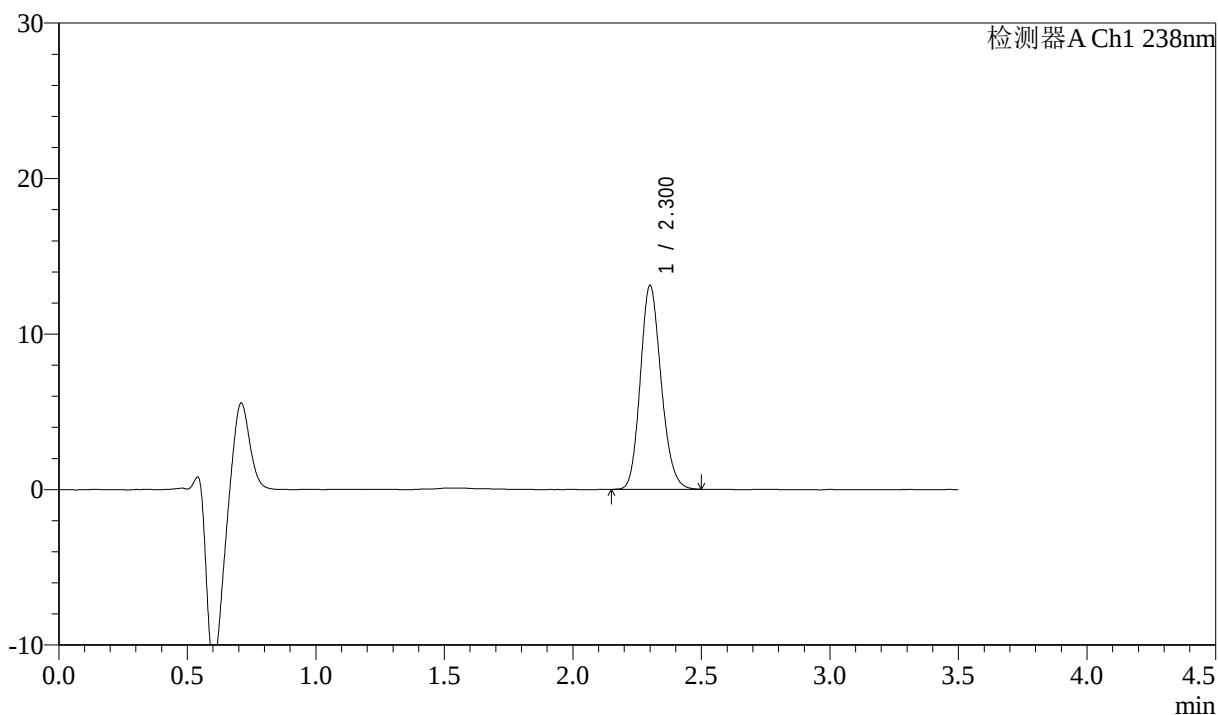
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	74053	100.000	13065	3858	1.163	--
总计		74053	100.000	13065			

图265 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-719-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:08:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

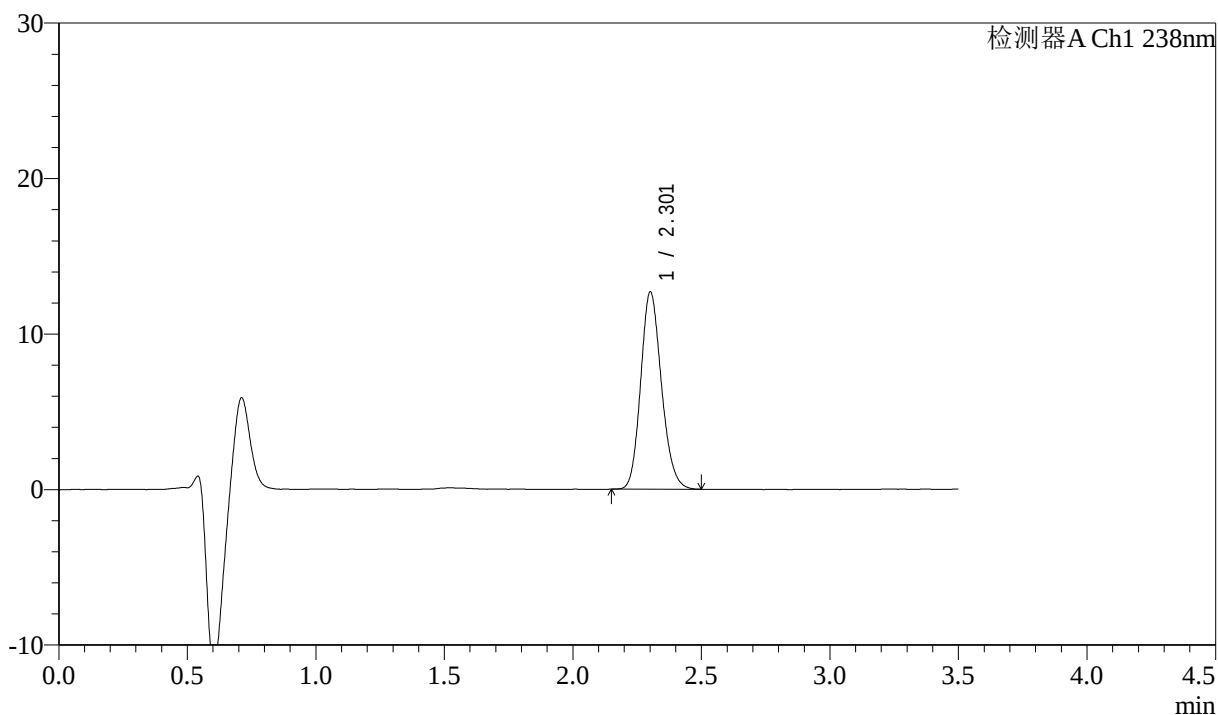
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	71462	100.000	12622	3900	1.164	--
总计		71462	100.000	12622			

图266 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-720-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:12:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

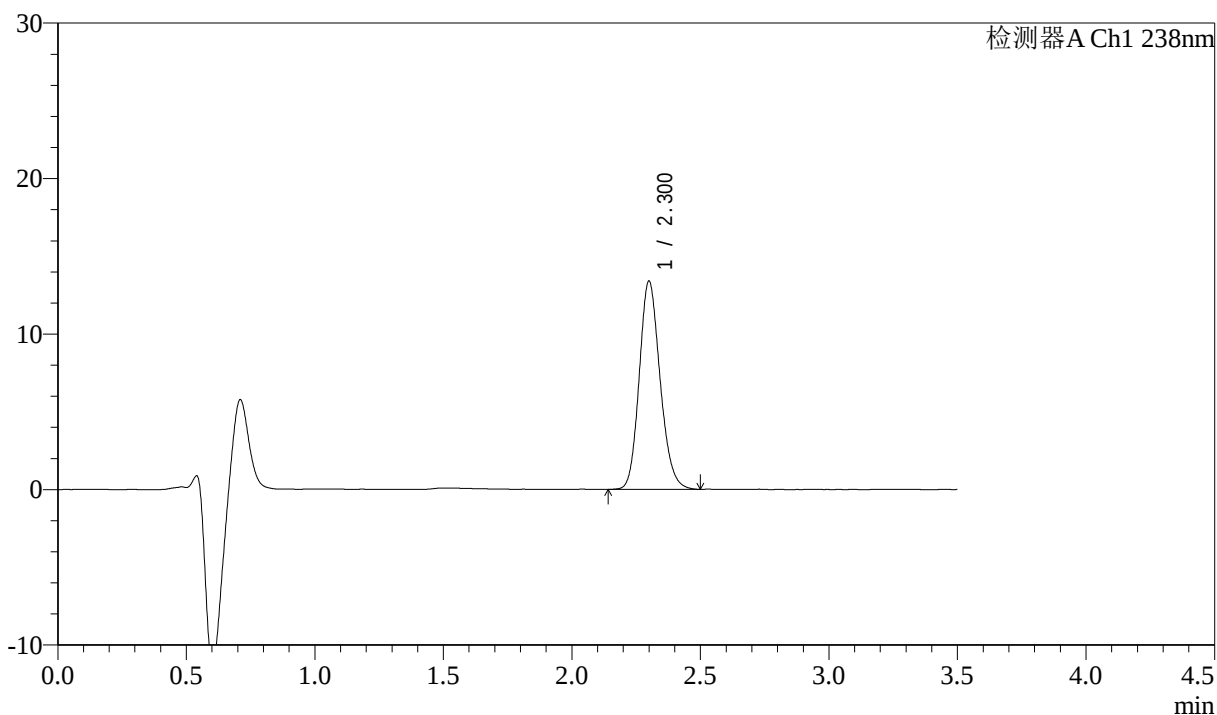
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75607	100.000	13350	3872	1.165	--
总计		75607	100.000	13350			

图267 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-721-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:16:22

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

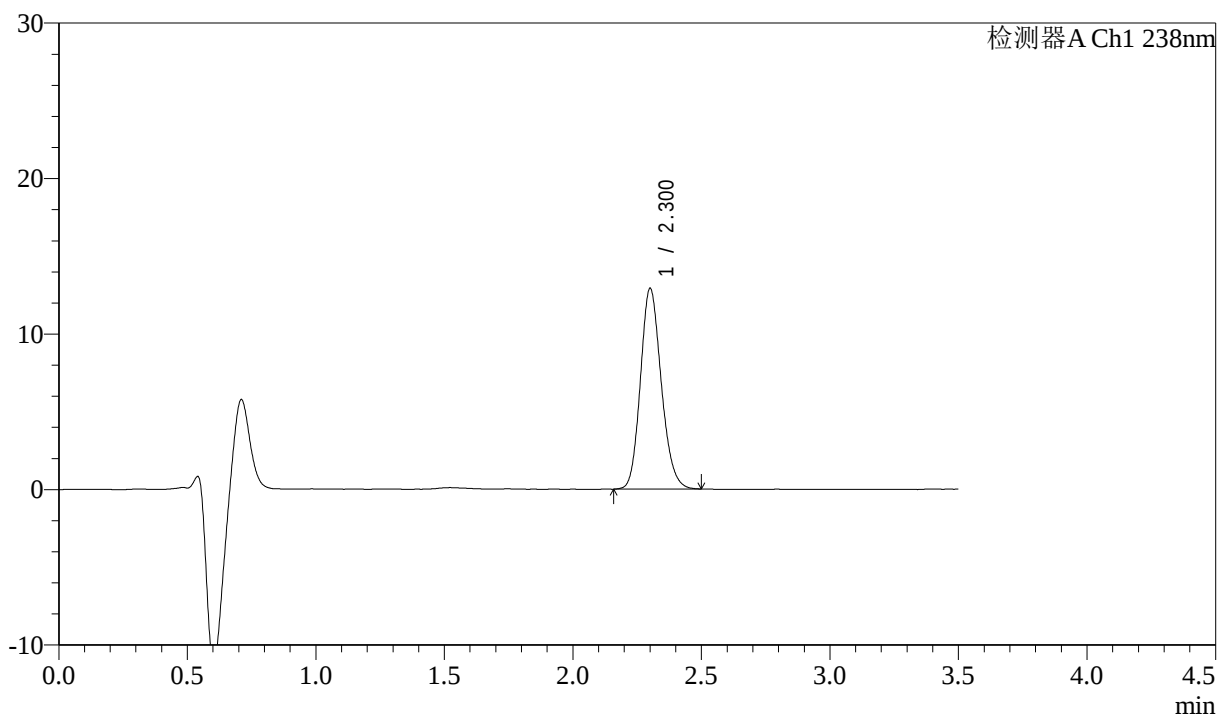
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	72903	100.000	12854	3872	1.164	--
总计		72903	100.000	12854			

图268 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-722-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:20:18

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

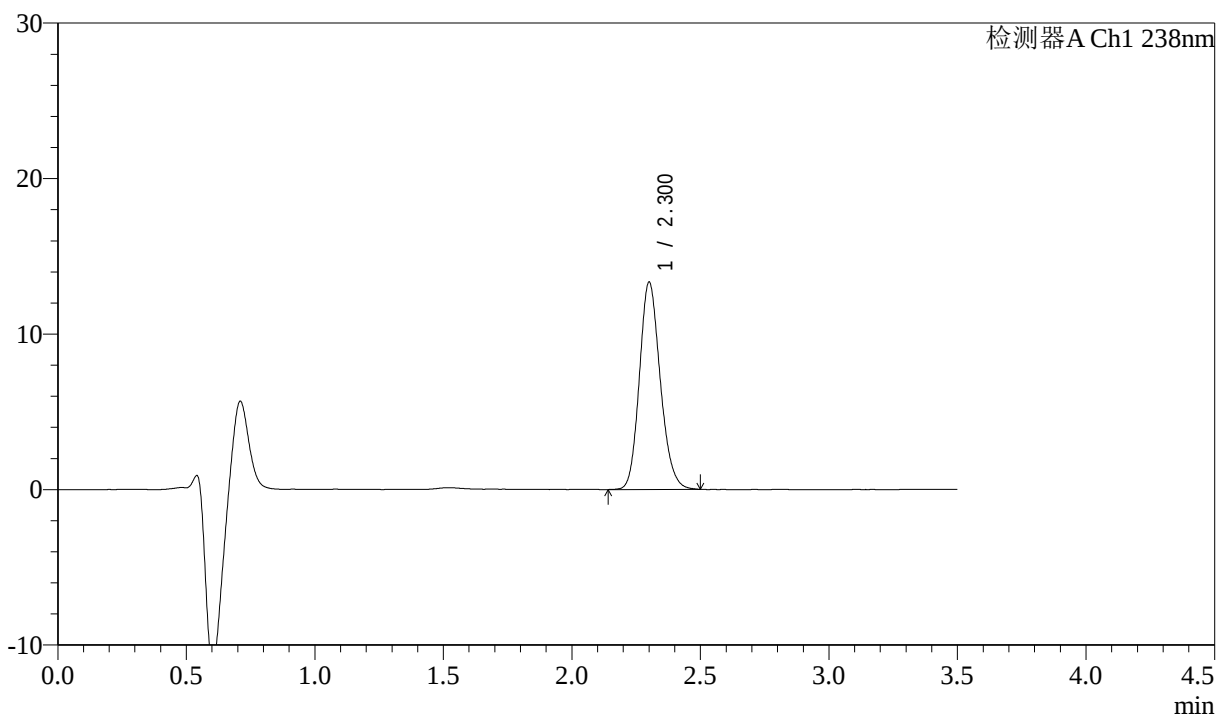
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	75413	100.000	13279	3878	1.166	--
总计		75413	100.000	13279			

图269 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-723-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:24:14

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:37

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

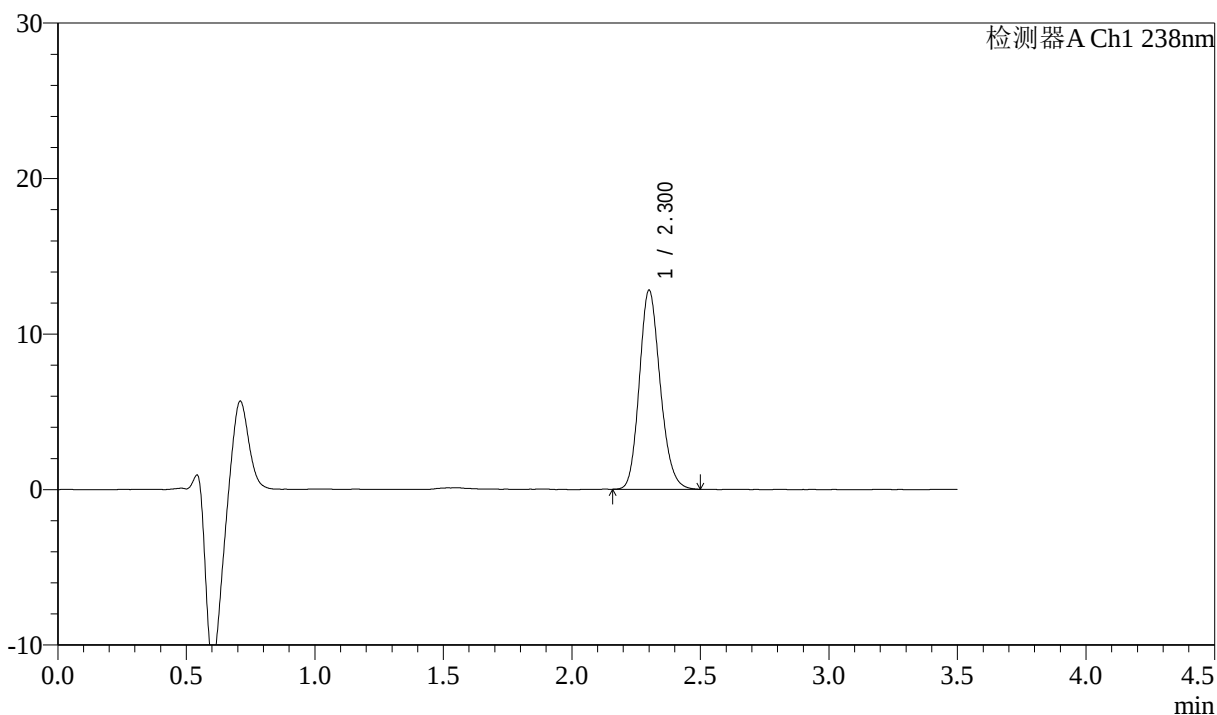
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	72392	100.000	12758	3870	1.169	--
总计		72392	100.000	12758			

图270 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-724-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:28:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

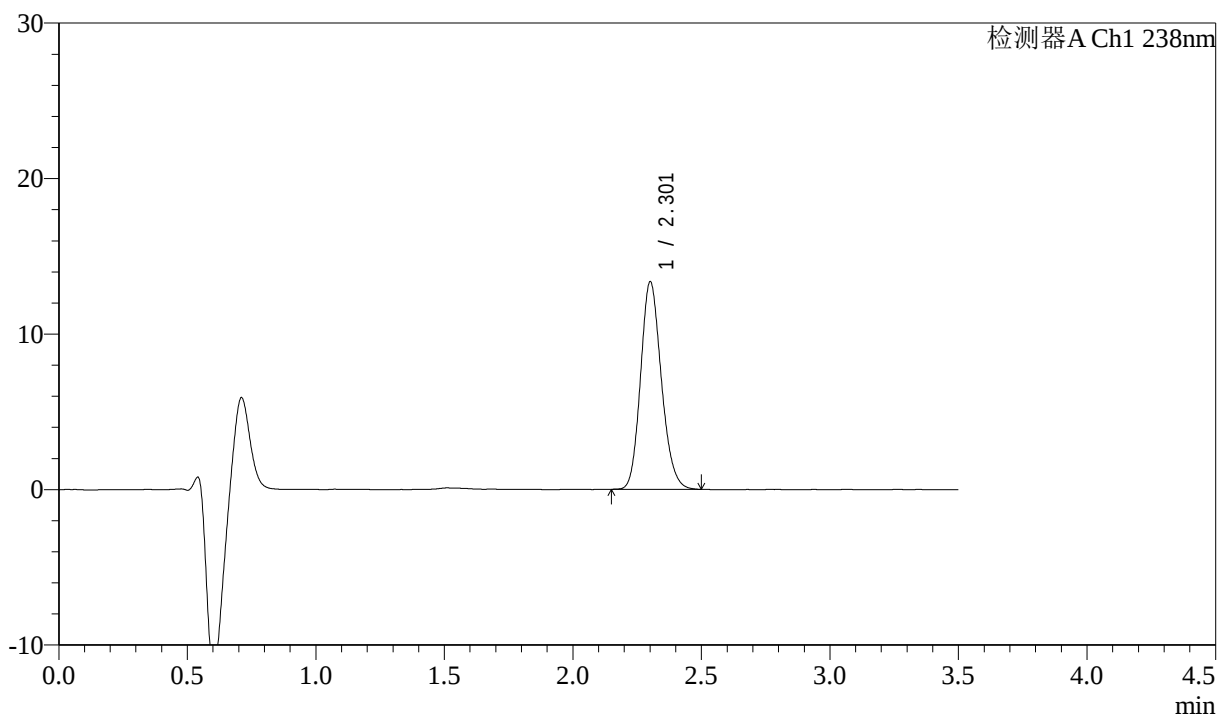
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	75128	100.000	13272	3895	1.165	--
总计		75128	100.000	13272			

图271 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-725-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:32:07

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

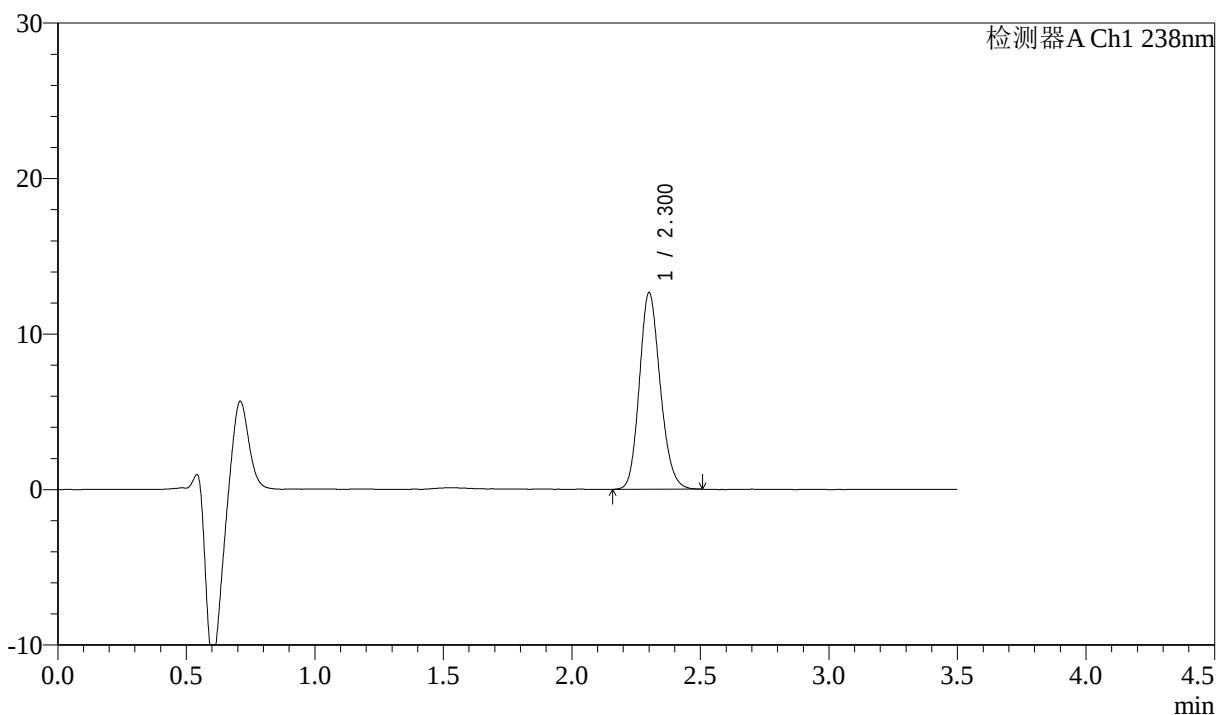
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	71523	100.000	12598	3864	1.163	--
总计		71523	100.000	12598			

图272 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-726-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:36:02

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

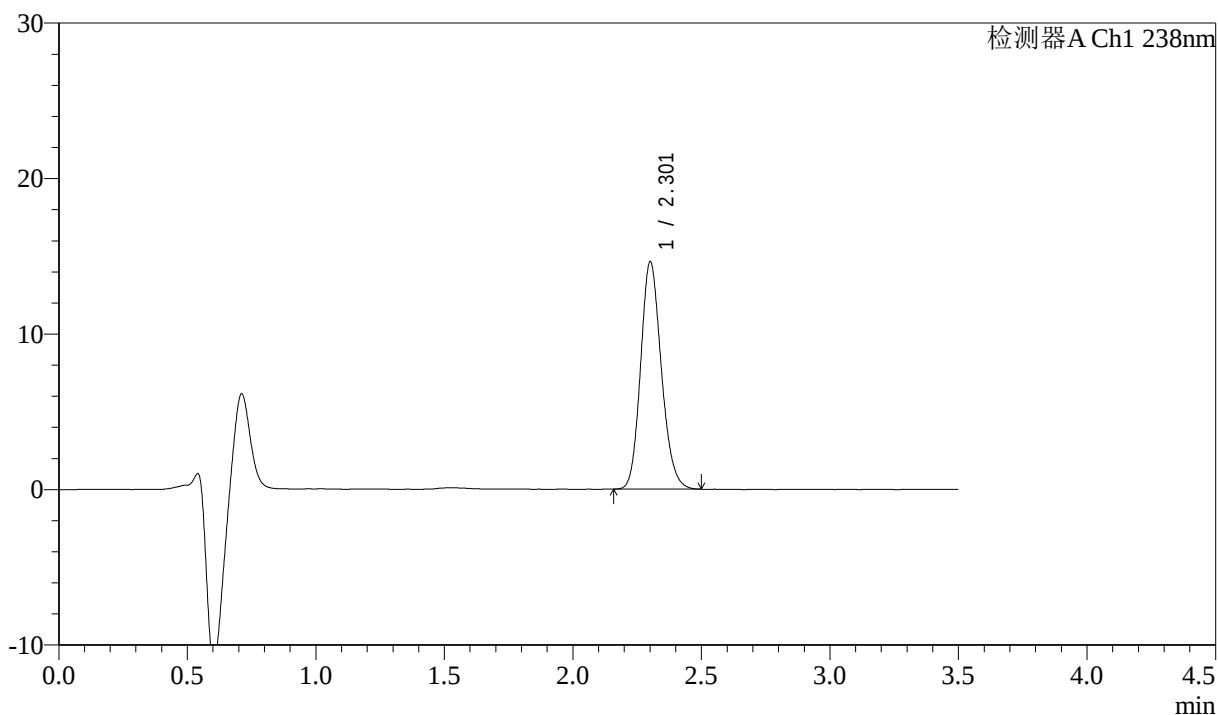
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	82186	100.000	14533	3909	1.164	--
总计		82186	100.000	14533			

图273 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-727-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:39:59

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

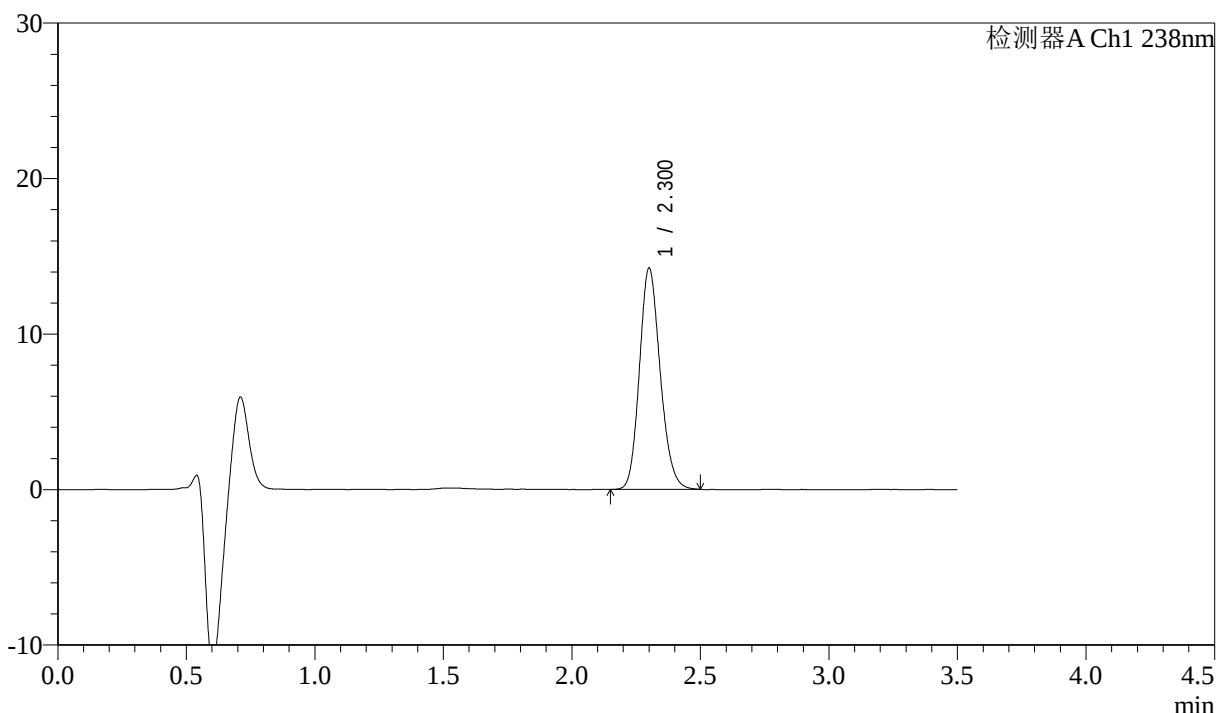
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	80121	100.000	14168	3887	1.164	--
总计		80121	100.000	14168			

图274 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-728-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:43:54

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

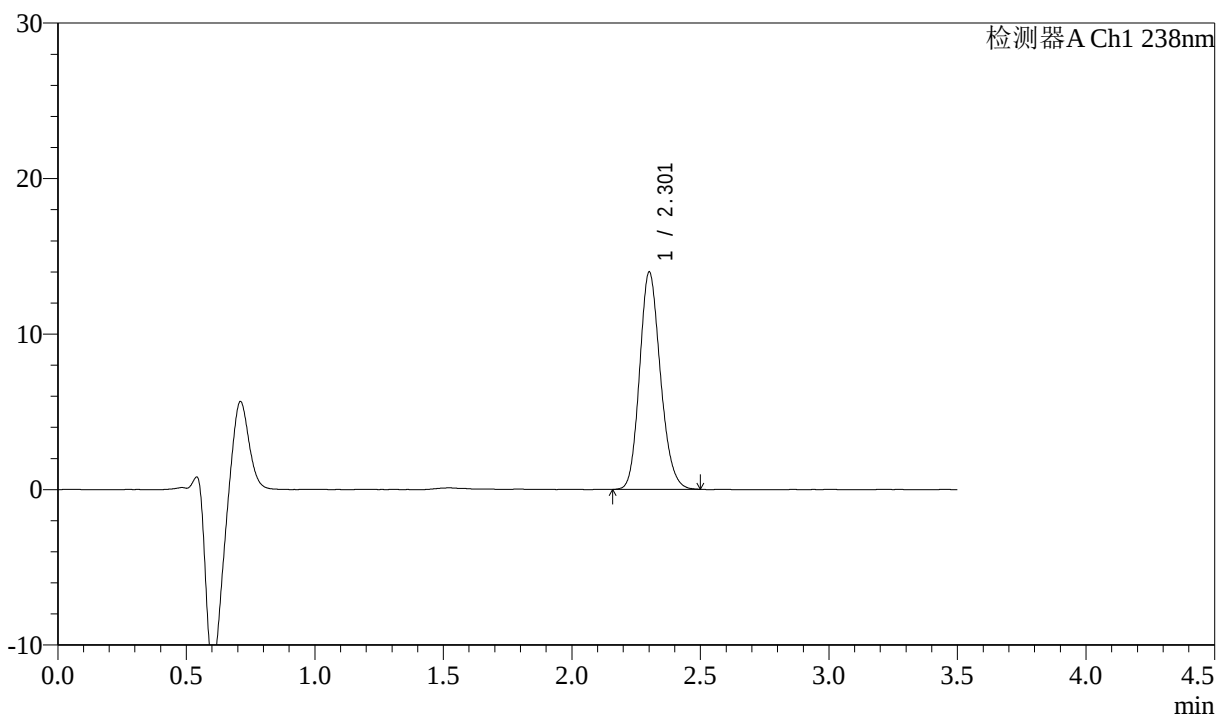
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	78943	100.000	13892	3872	1.166	--
总计		78943	100.000	13892			

图275 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

275



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-729-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:47:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

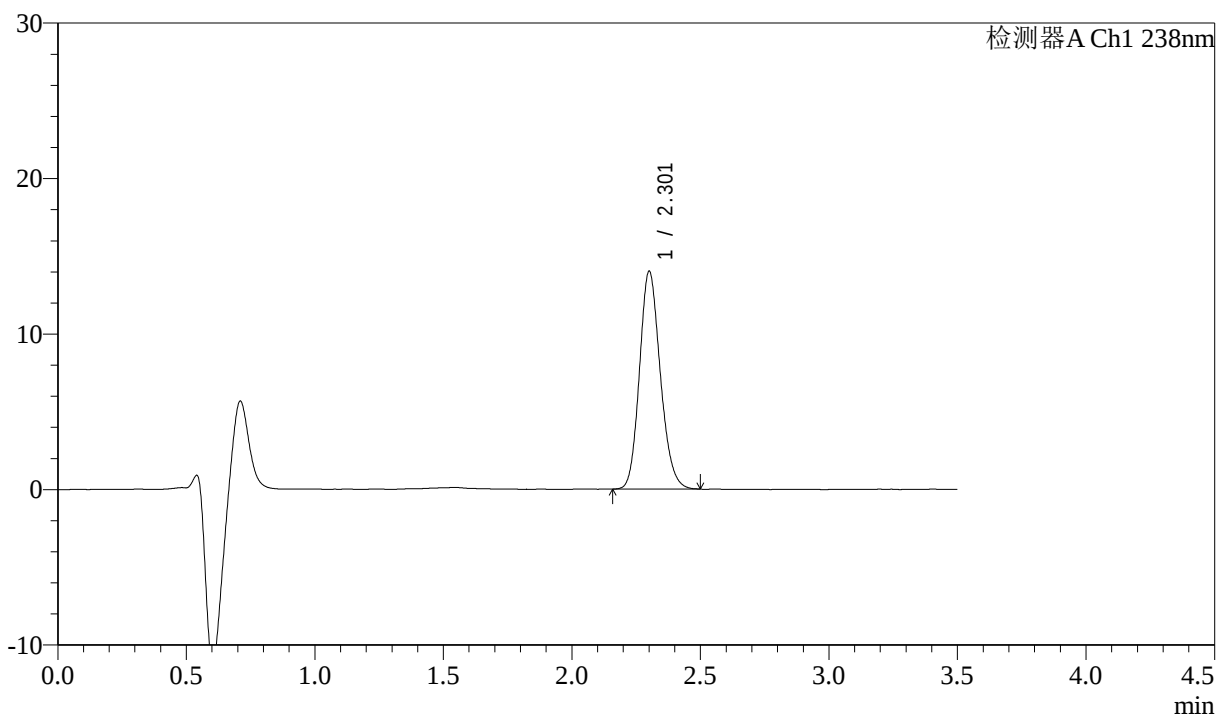
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	79094	100.000	13941	3883	1.163	--
总计		79094	100.000	13941			

图276 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-730-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:51:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:49:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

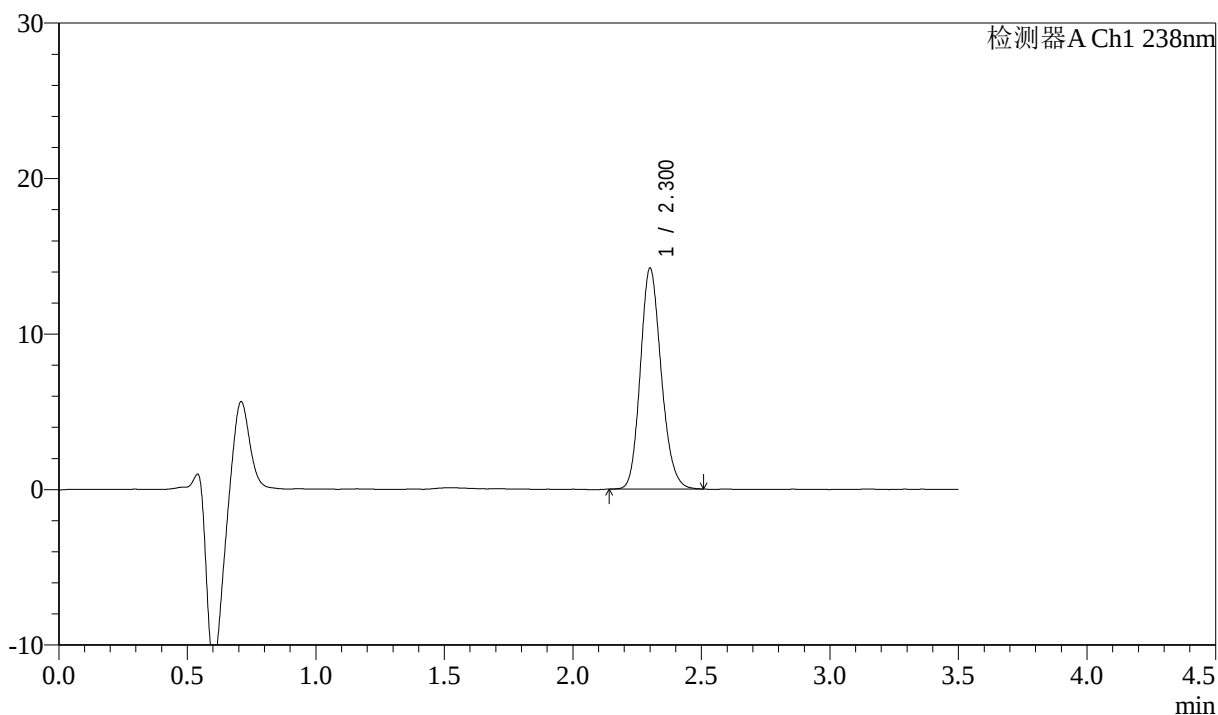
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	80337	100.000	14150	3864	1.168	--
总计		80337	100.000	14150			

图277 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-731-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:55:42

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

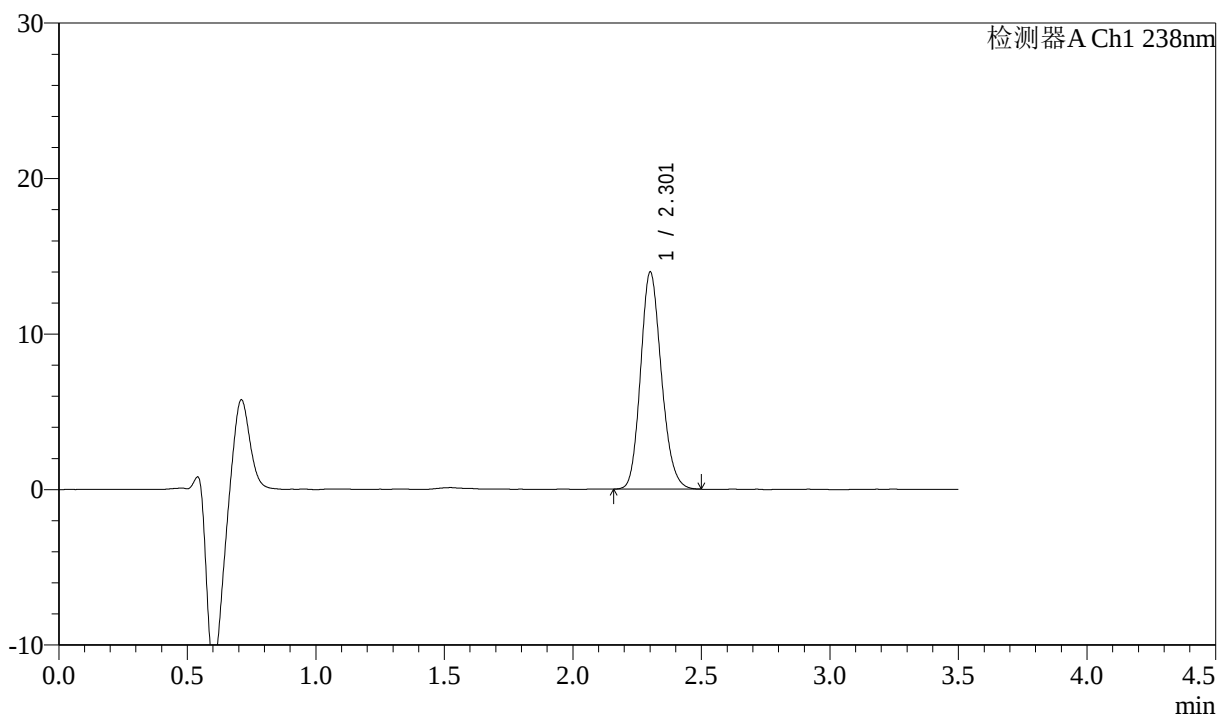
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	78754	100.000	13877	3879	1.166	--
总计		78754	100.000	13877			

图278 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-732-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 01:59:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

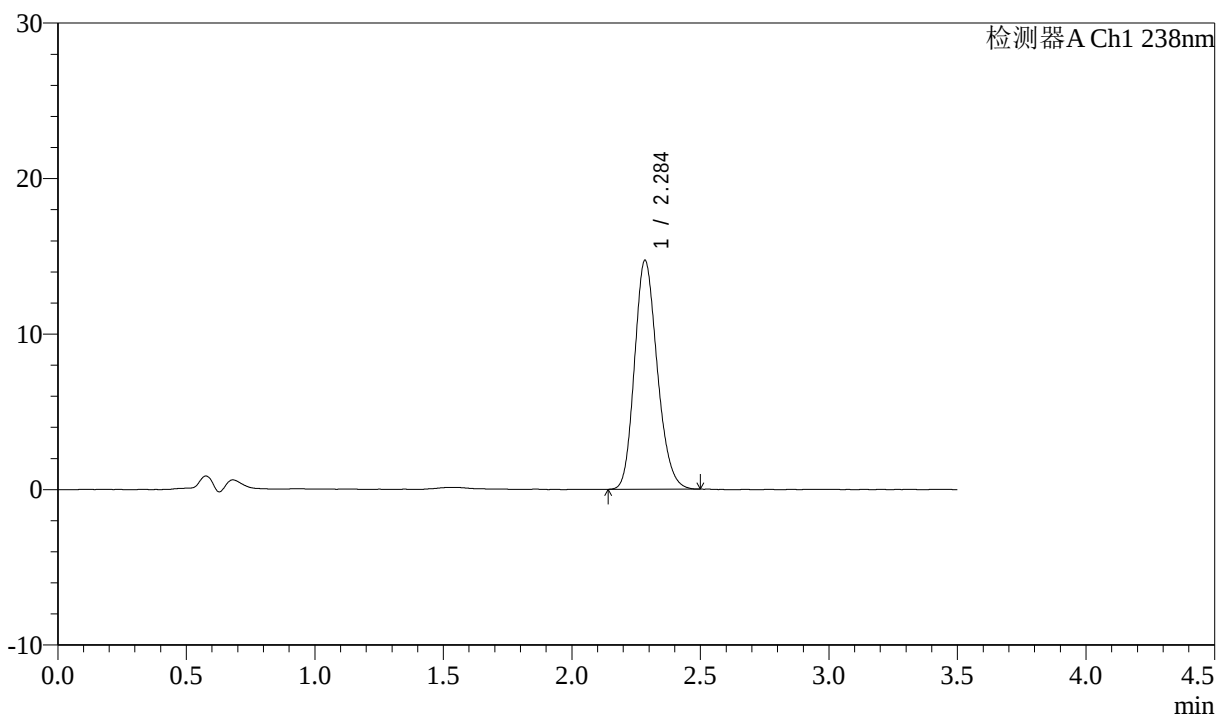
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	90534	100.000	14647	3208	1.185	--
总计		90534	100.000	14647			

图279 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-733-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:03:34

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

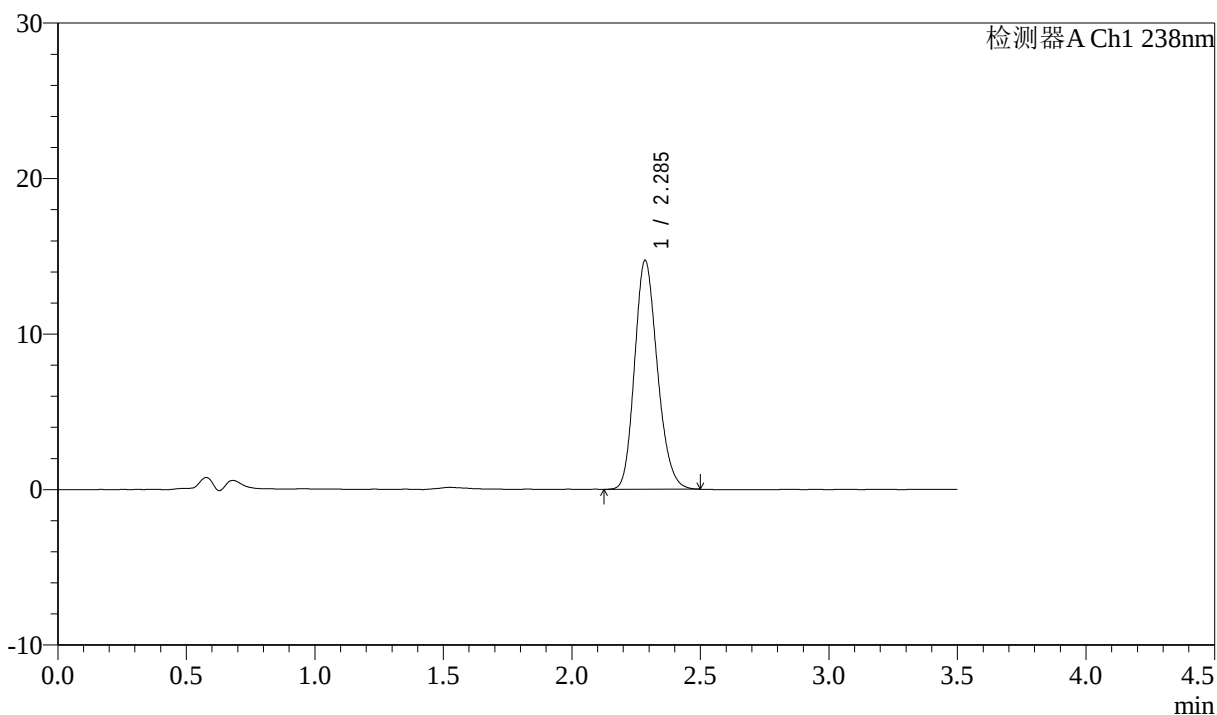
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	90715	100.000	14666	3195	1.187	--
总计		90715	100.000	14666			

图280 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-734-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:07:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

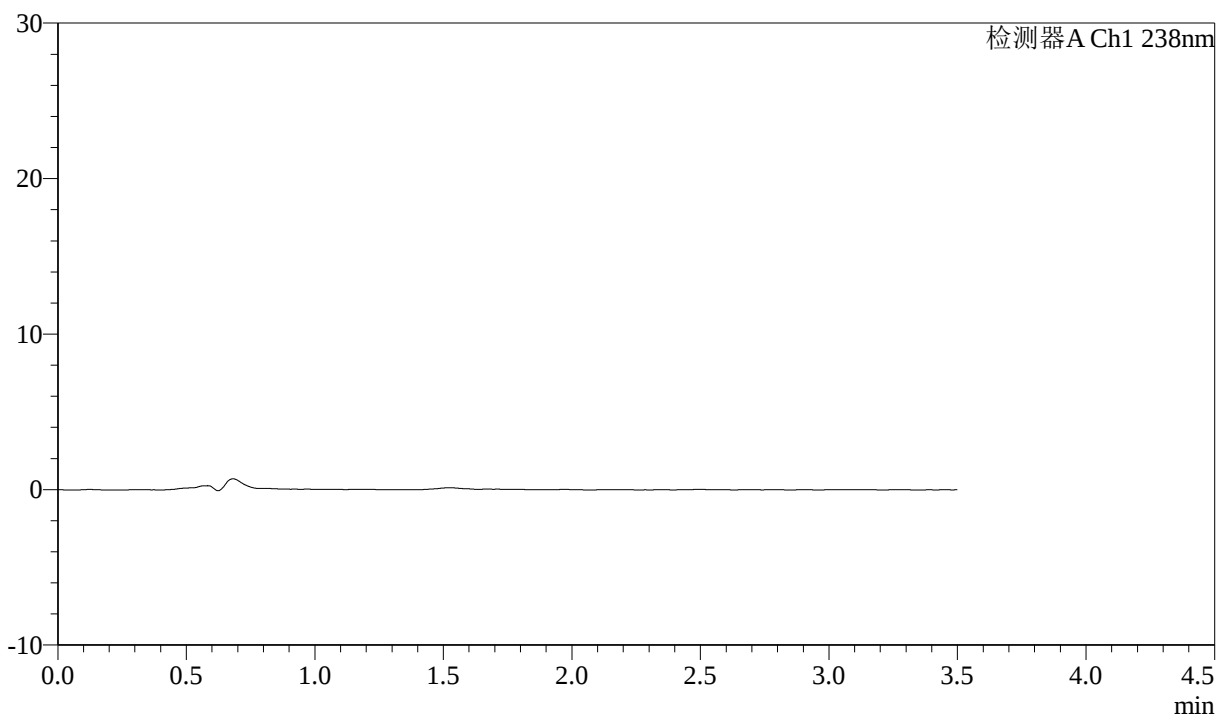
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	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-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-735-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:11:27

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

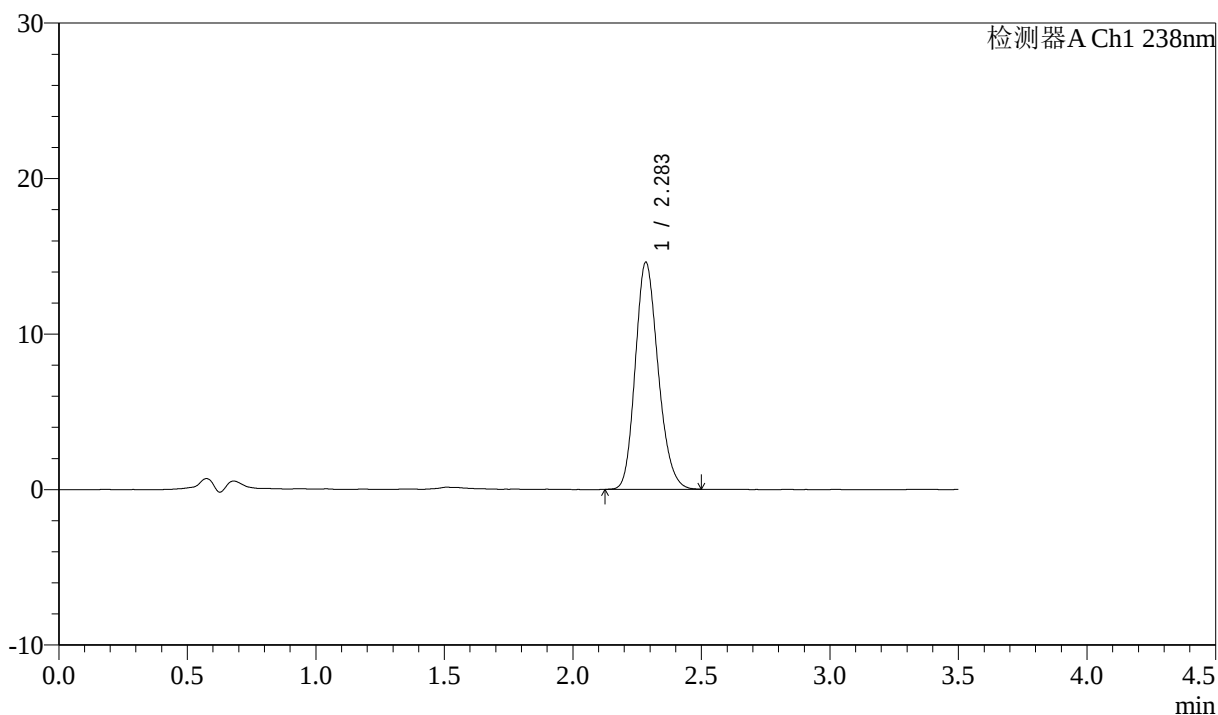
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.283	90213	100.000	14556	3181	1.186	--
总计		90213	100.000	14556			

图282 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-736-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:15:23

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

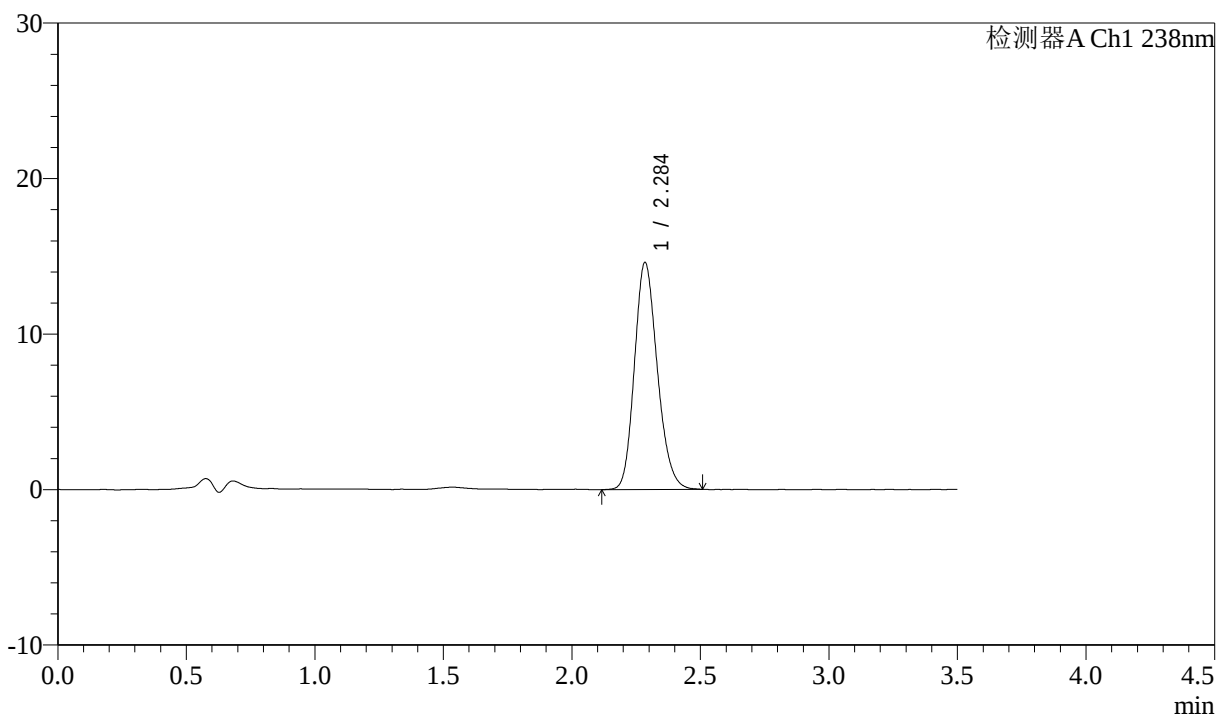
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	90472	100.000	14529	3167	1.185	--
总计		90472	100.000	14529			

图283 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-737-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:19:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

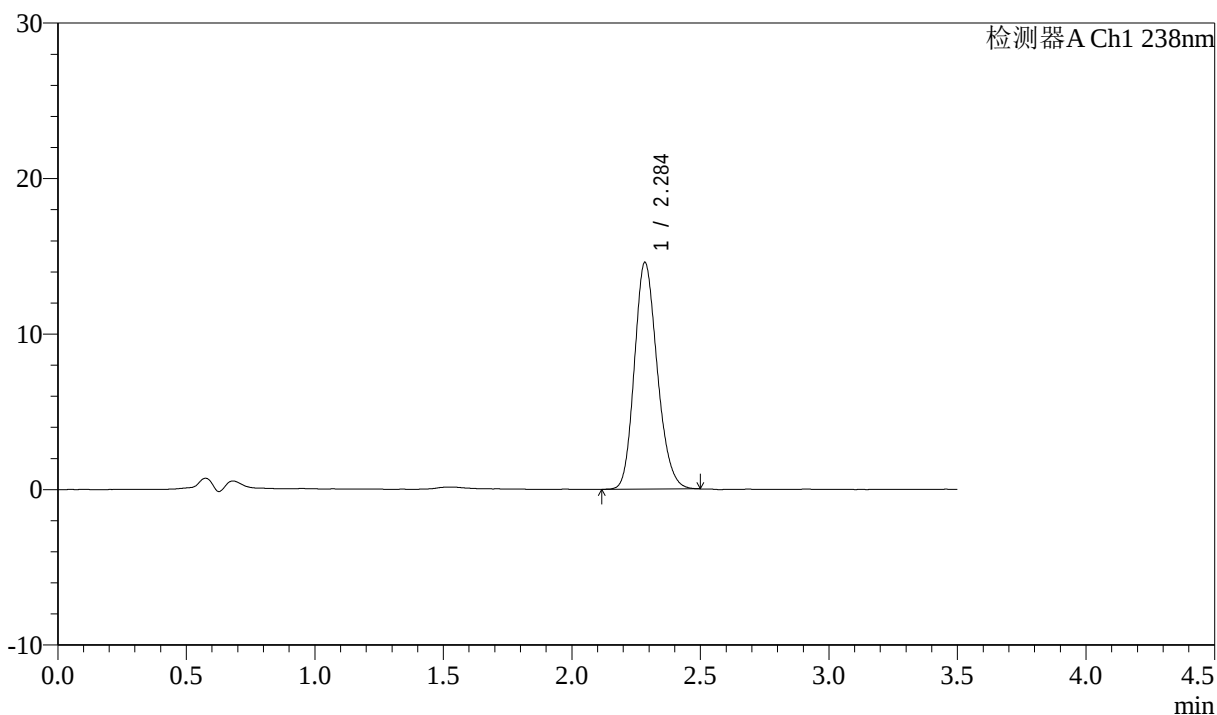
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.284	90102	100.000	14520	3183	1.183	--
总计		90102	100.000	14520			

图284 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-738-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:23:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

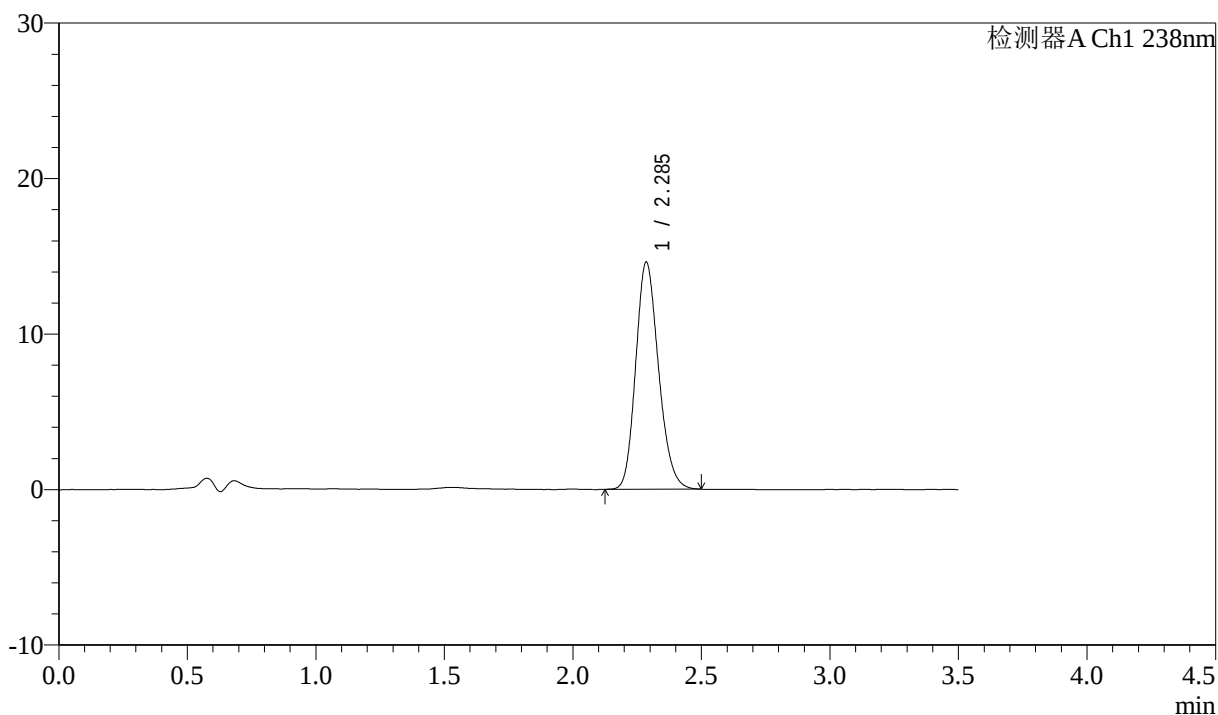
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	90317	100.000	14567	3175	1.183	--
总计		90317	100.000	14567			

图285 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

285



J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-739-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:27:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

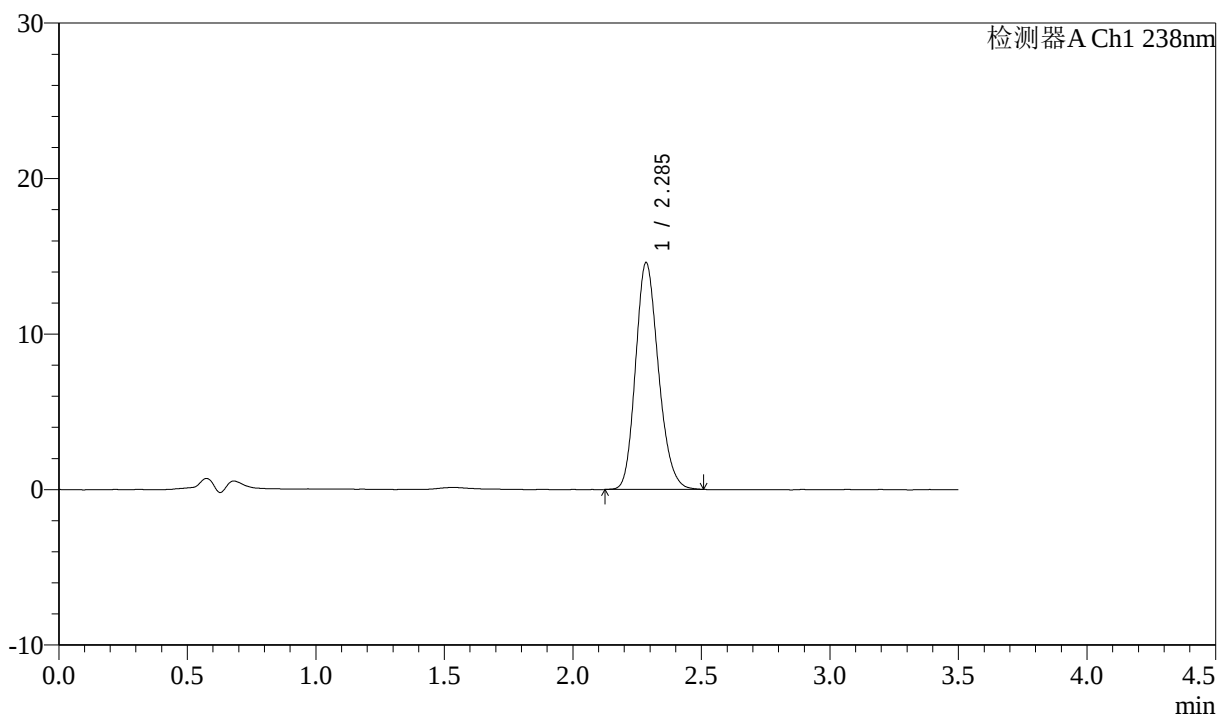
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.285	90301	100.000	14533	3182	1.185	--
总计		90301	100.000	14533			

图286 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-740-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:31:05

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

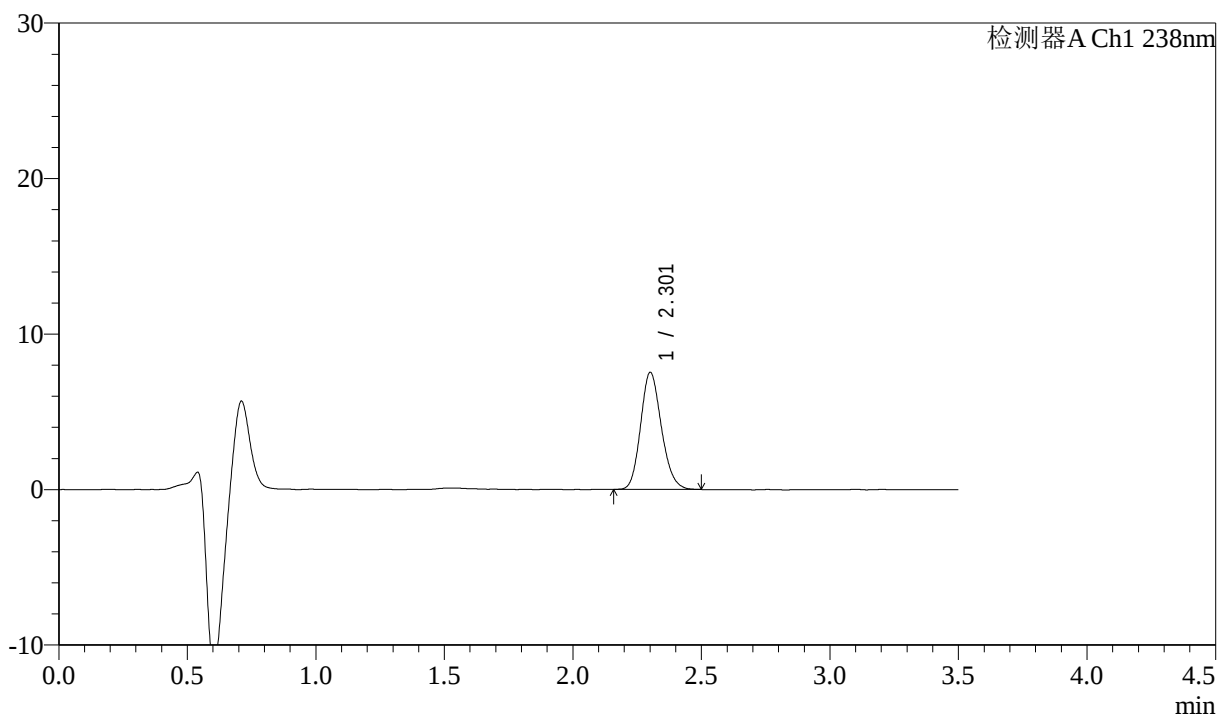
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	42421	100.000	7483	3867	1.166	--
总计		42421	100.000	7483			

图287 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-741-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:35:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

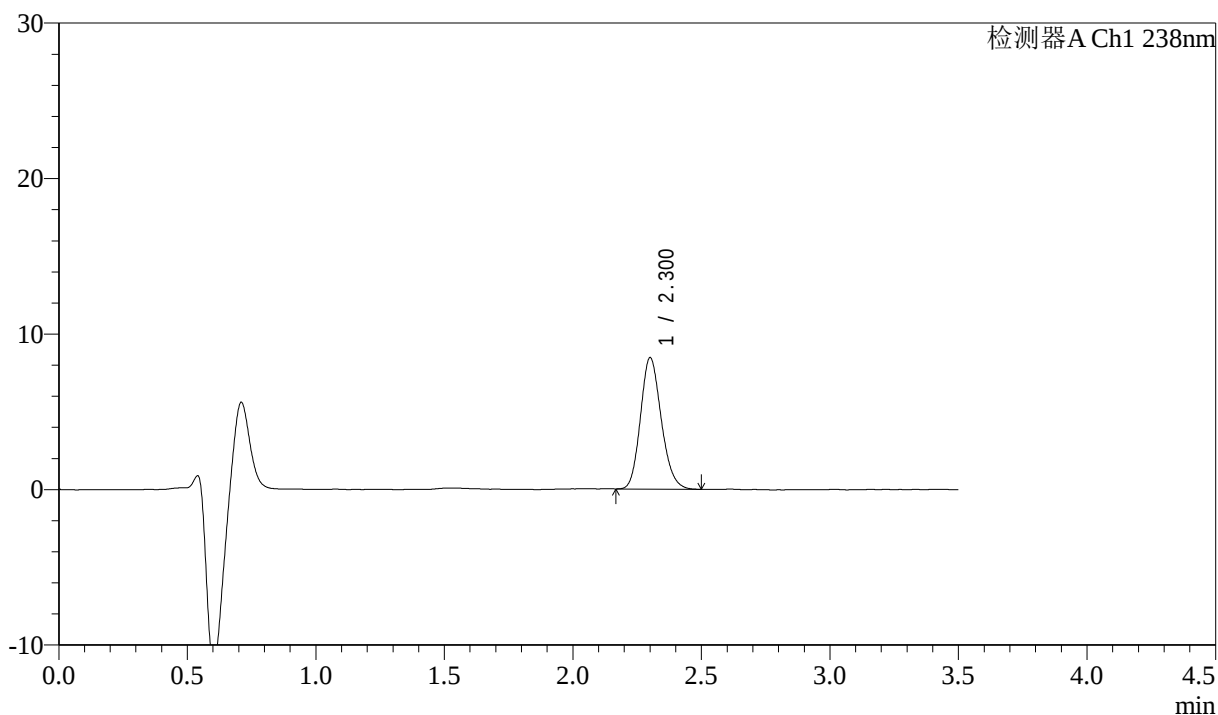
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	47658	100.000	8418	3864	1.168	--
总计		47658	100.000	8418			

图288 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-742-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:38:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

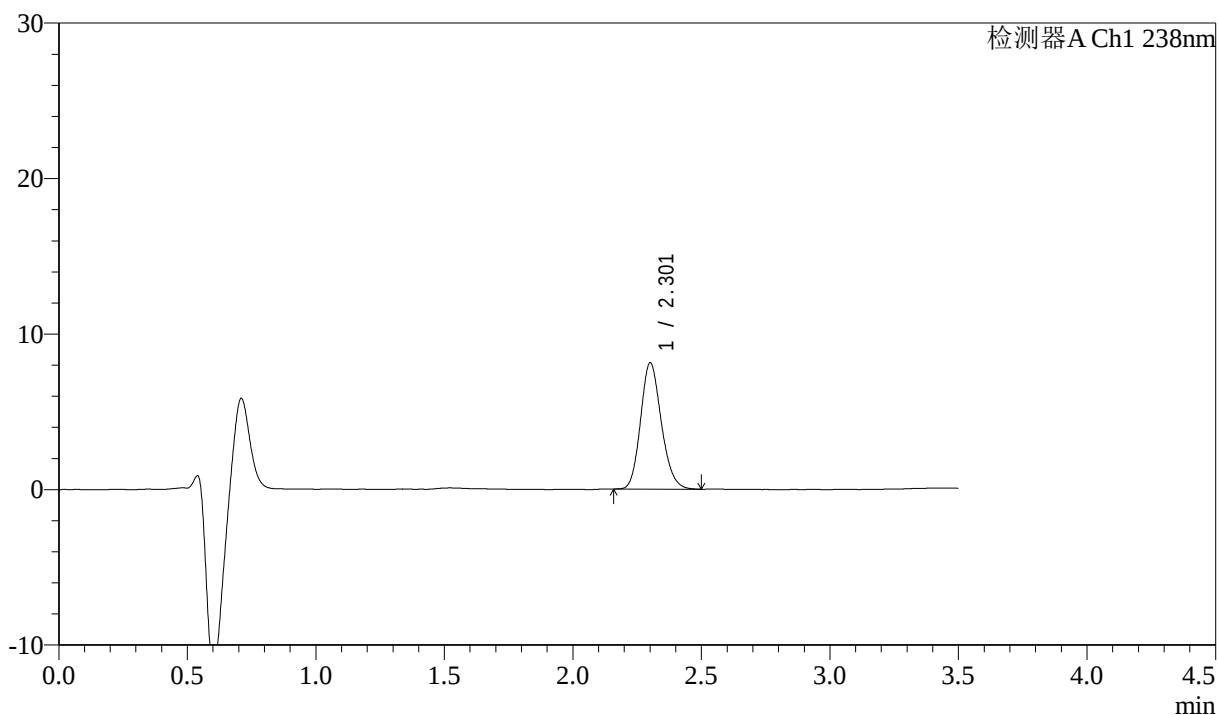
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	45685	100.000	8078	3901	1.167	--
总计		45685	100.000	8078			

图289 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-743-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:42:51

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

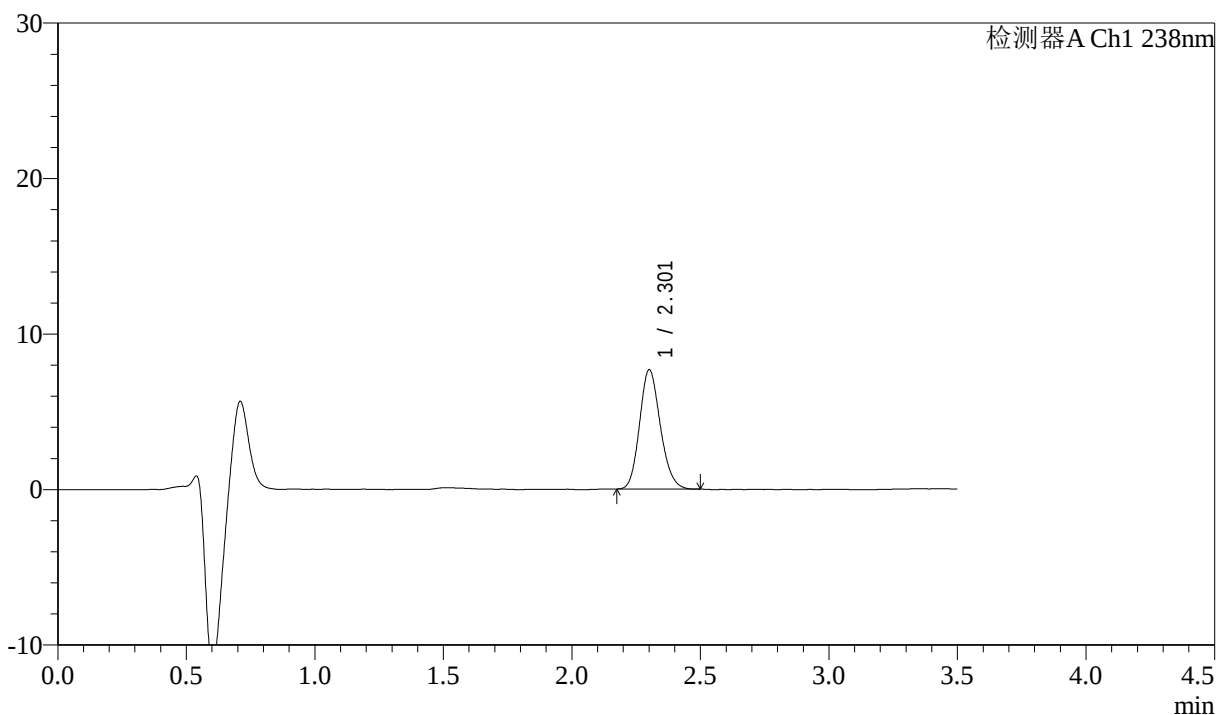
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	43158	100.000	7630	3883	1.162	--
总计		43158	100.000	7630			

图290 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-744-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:46:47

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

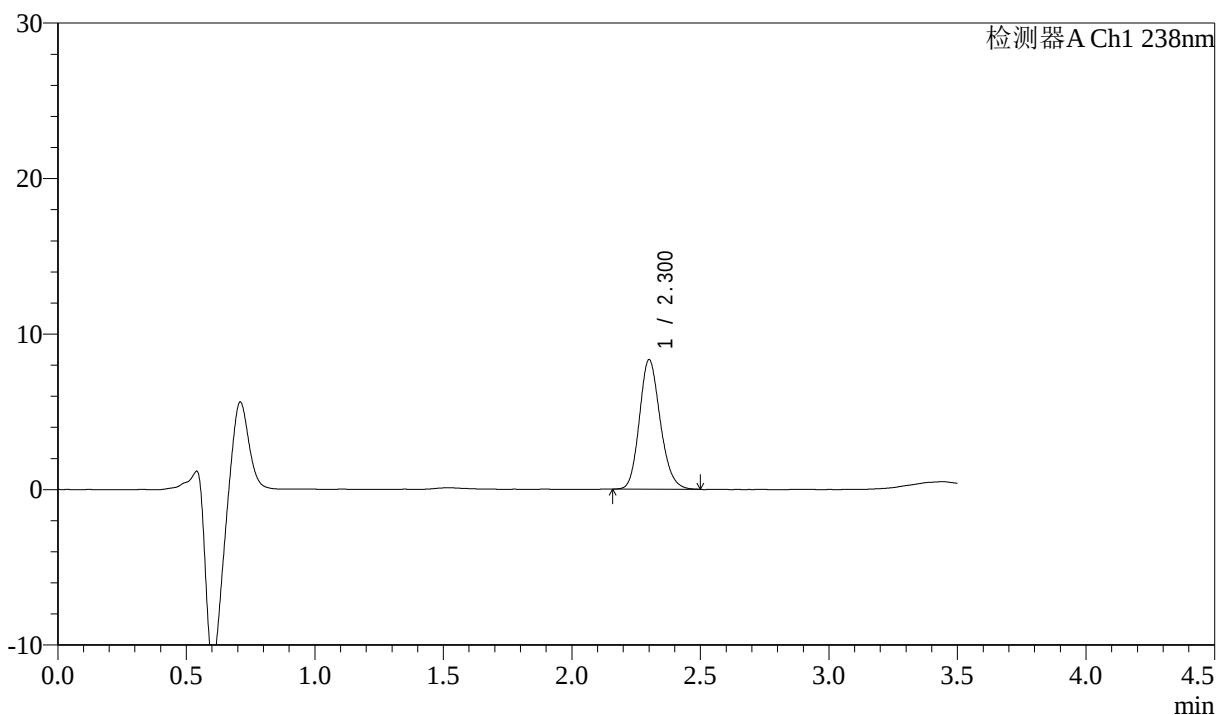
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	47027	100.000	8296	3876	1.171	--
总计		47027	100.000	8296			

图291 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-745-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:50:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

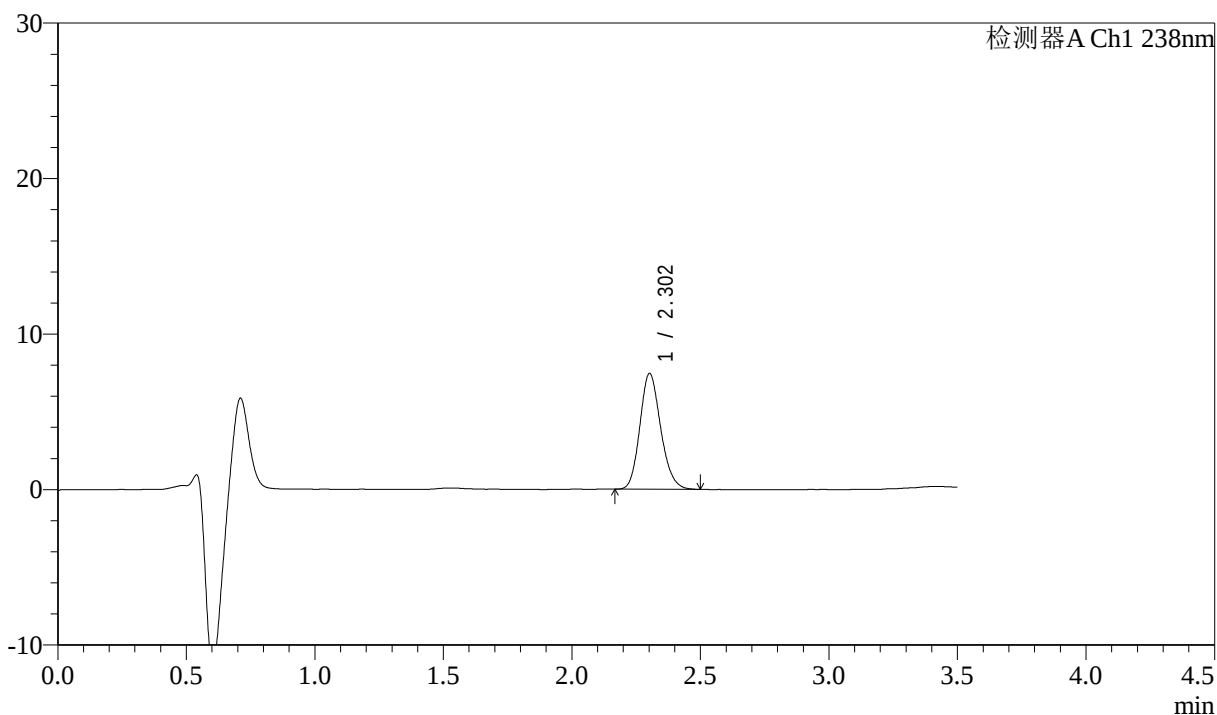
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	42038	100.000	7431	3884	1.167	--
总计		42038	100.000	7431			

图292 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-746-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:54:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

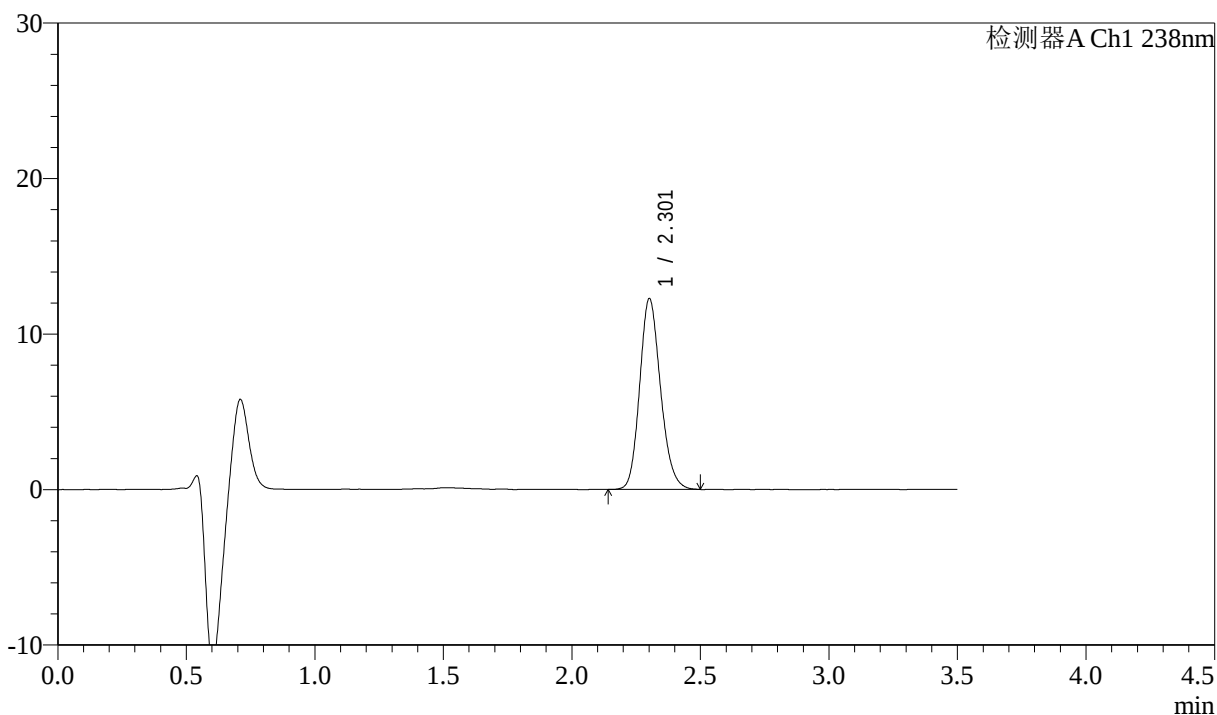
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	69479	100.000	12217	3875	1.169	--
总计		69479	100.000	12217			

图293 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-747-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 02:58:31

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

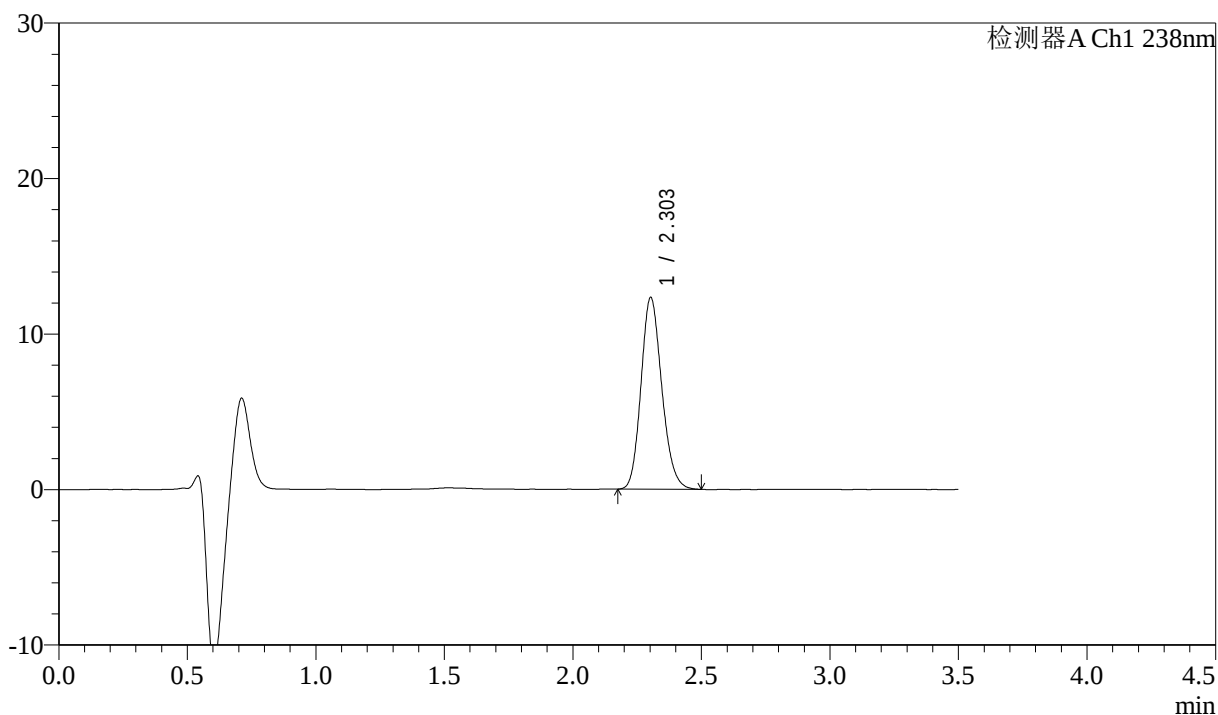
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	69477	100.000	12311	3892	1.165	--
总计		69477	100.000	12311			

图294 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-748-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:02:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

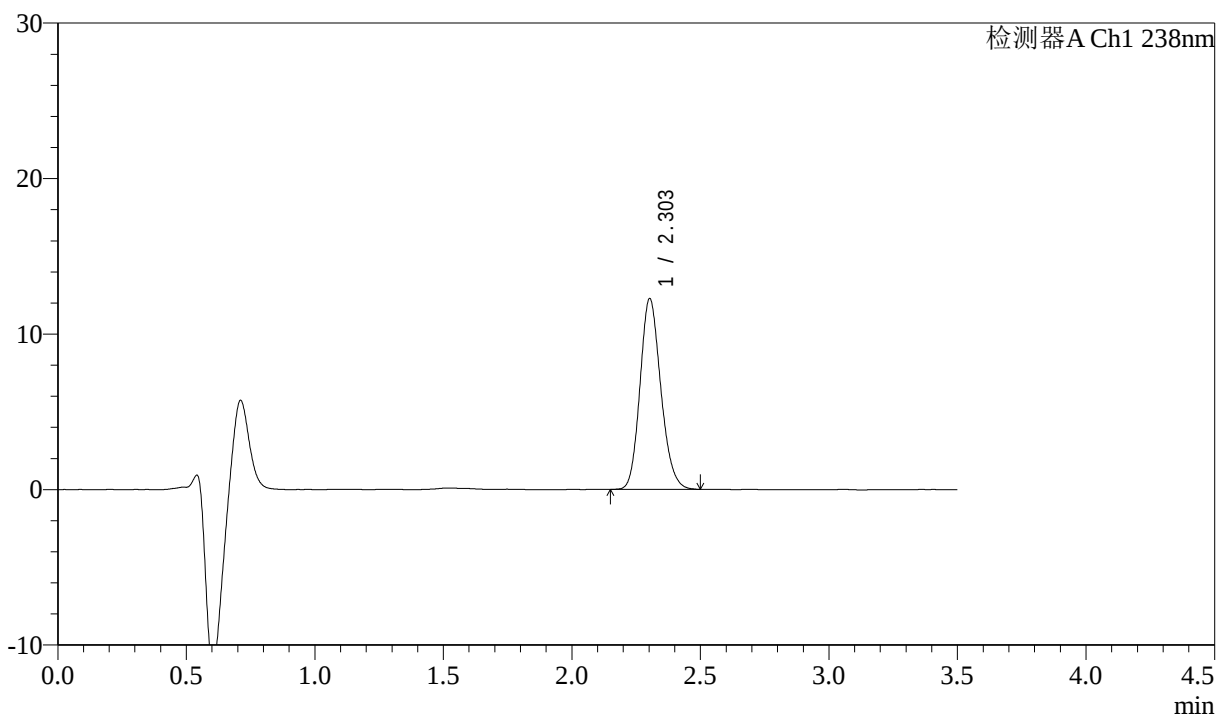
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	69196	100.000	12247	3882	1.163	--
总计		69196	100.000	12247			

图295 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-749-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:06:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

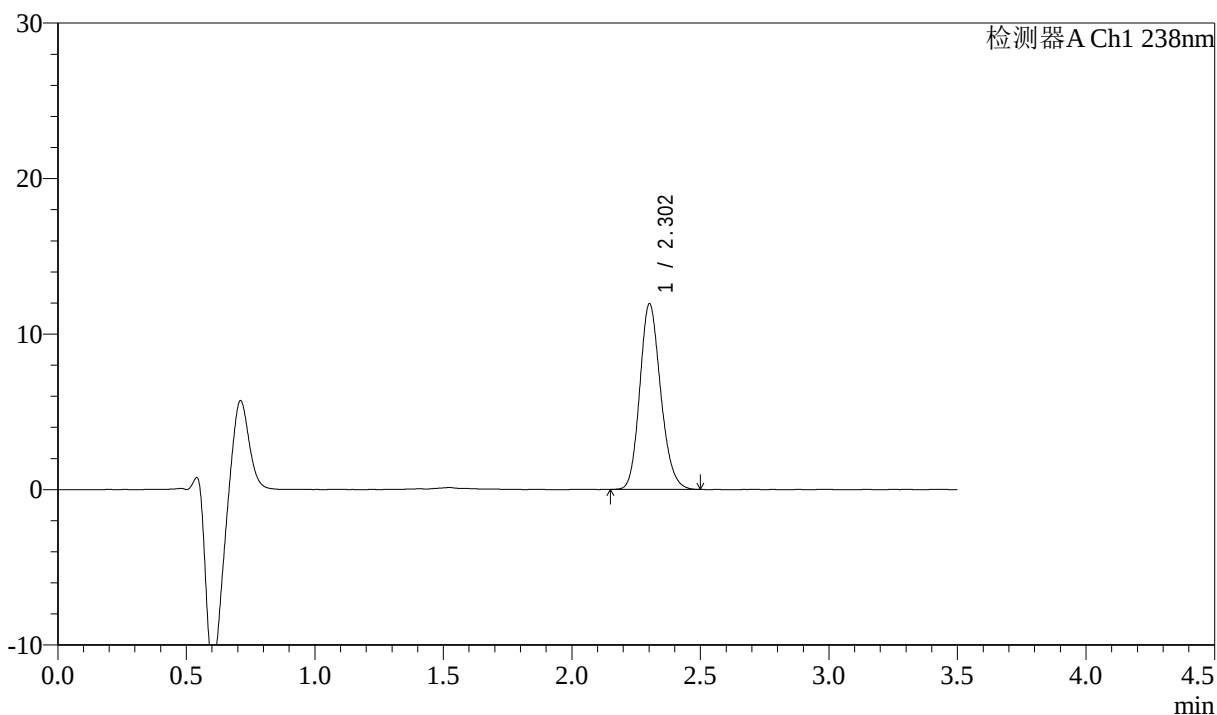
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	67554	100.000	11895	3863	1.168	--
总计		67554	100.000	11895			

图296 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-750-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:10:16

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

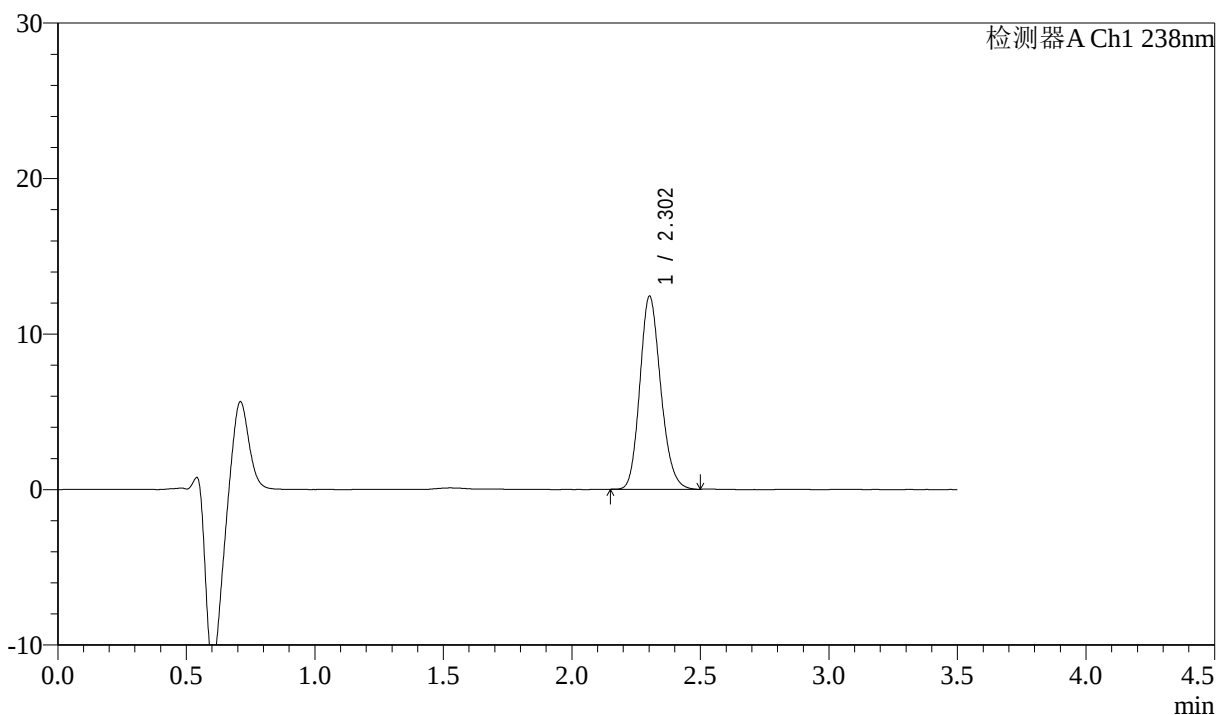
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	70181	100.000	12377	3872	1.169	--
总计		70181	100.000	12377			

图297 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-751-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:14:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

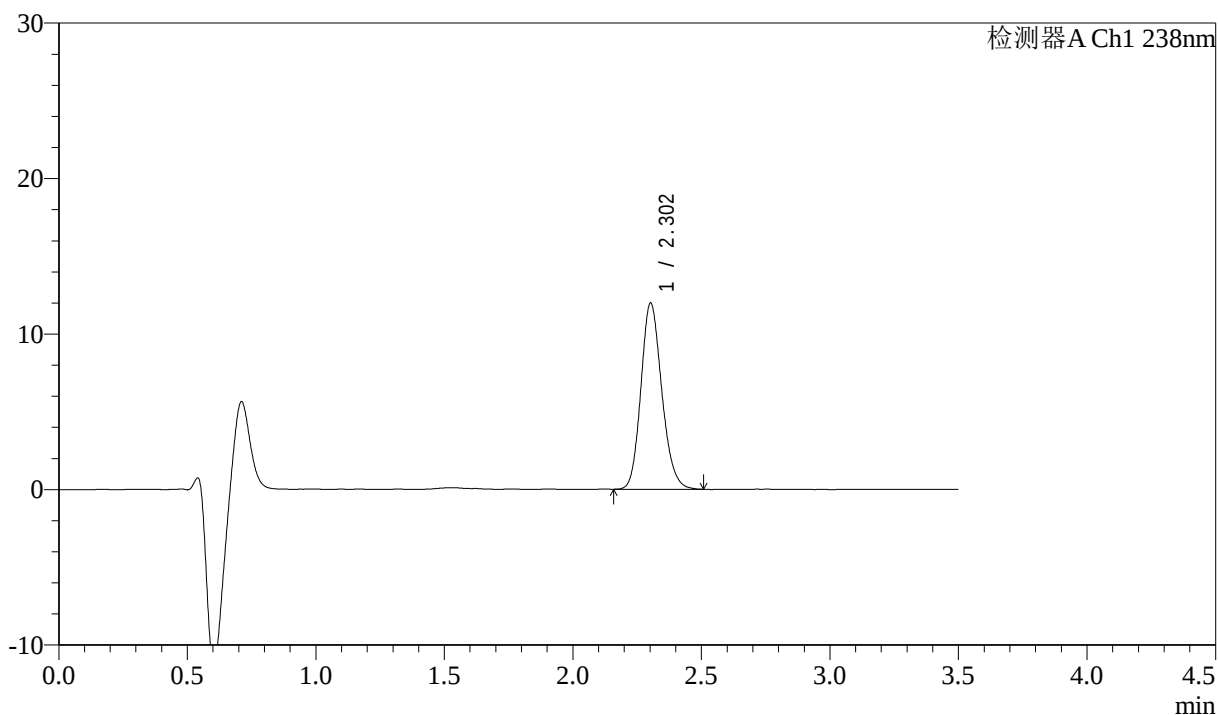
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	67765	100.000	11944	3883	1.167	--
总计		67765	100.000	11944			

图298 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-752-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:18:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:50:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

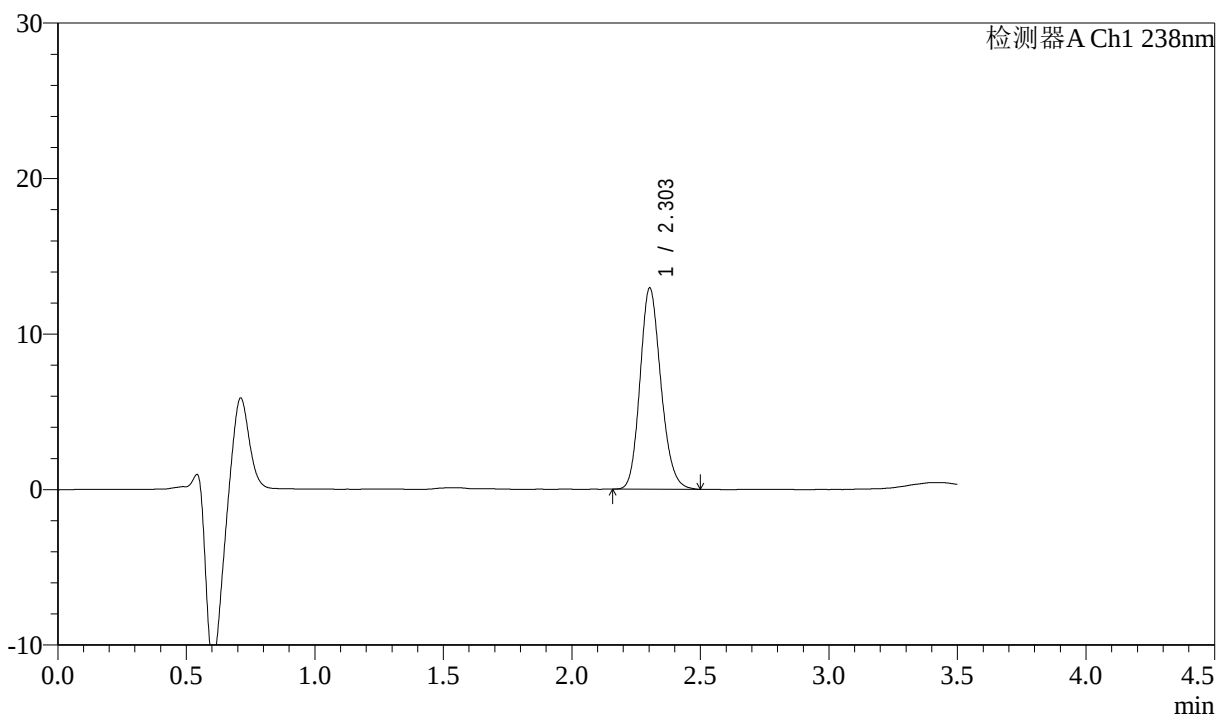
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	73261	100.000	12924	3876	1.167	--
总计		73261	100.000	12924			

图299 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-753-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:22:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

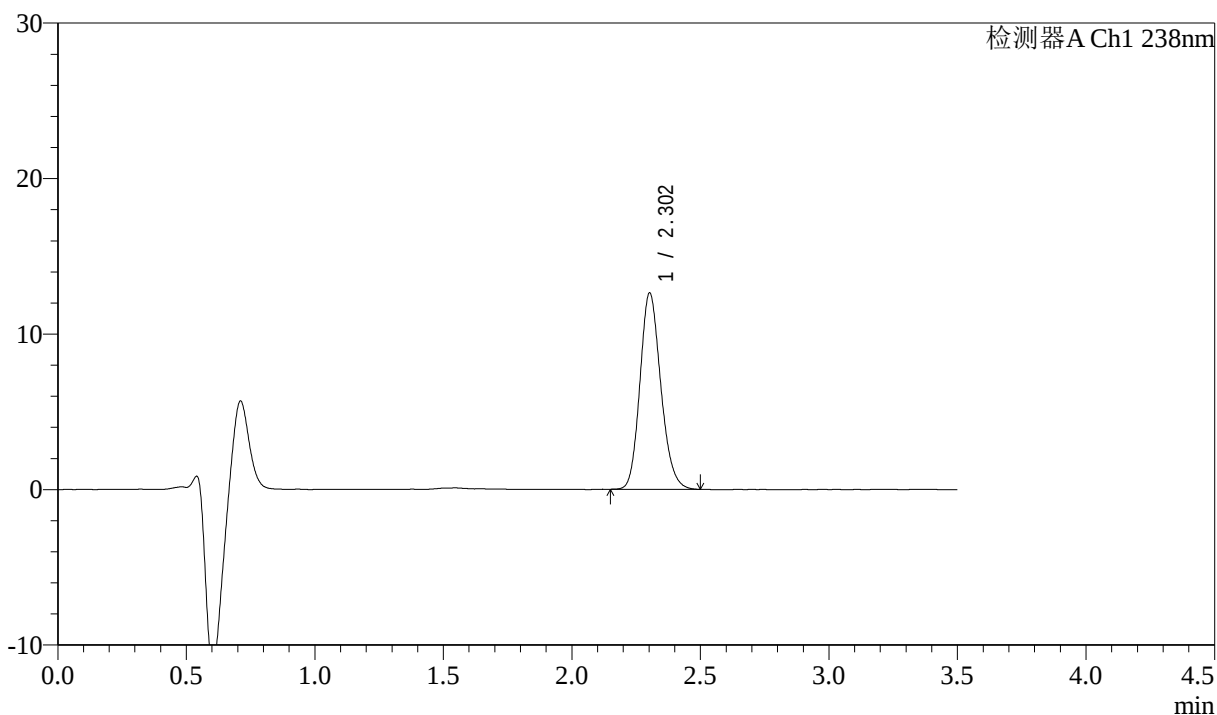
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	71384	100.000	12598	3877	1.167	--
总计		71384	100.000	12598			

图300 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-754-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:25:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

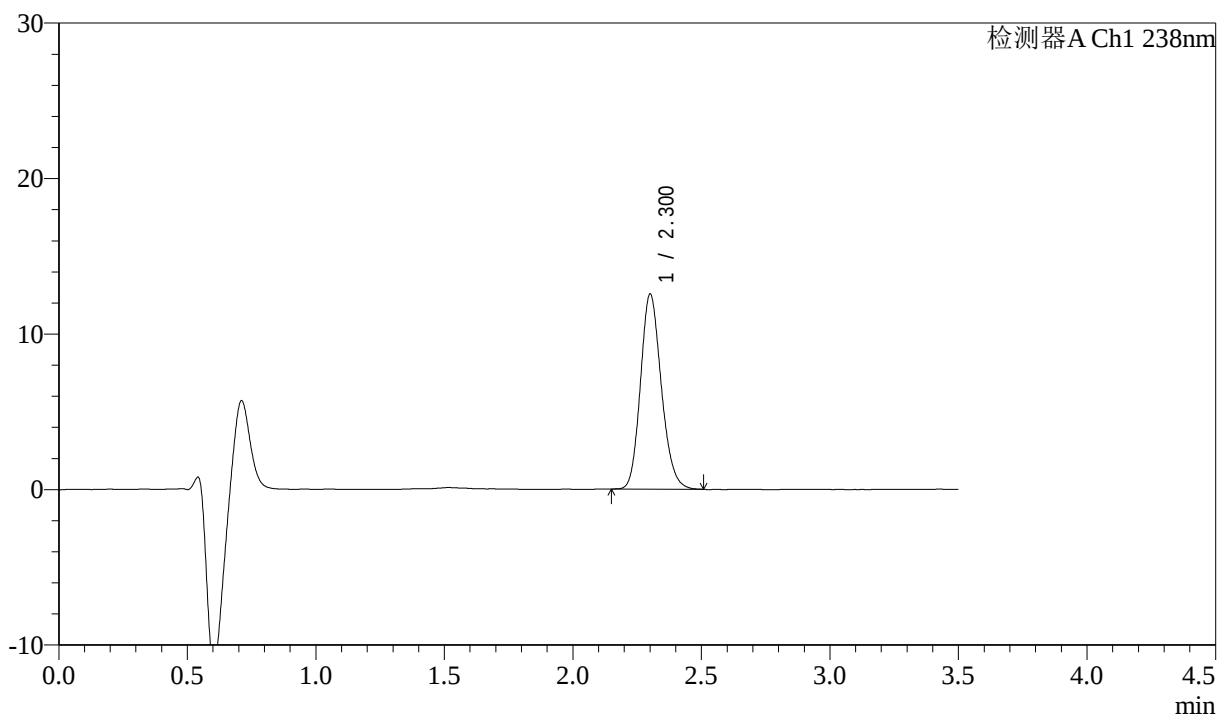
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.300	70801	100.000	12480	3875	1.169	--
总计		70801	100.000	12480			

图301 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-755-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:29:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

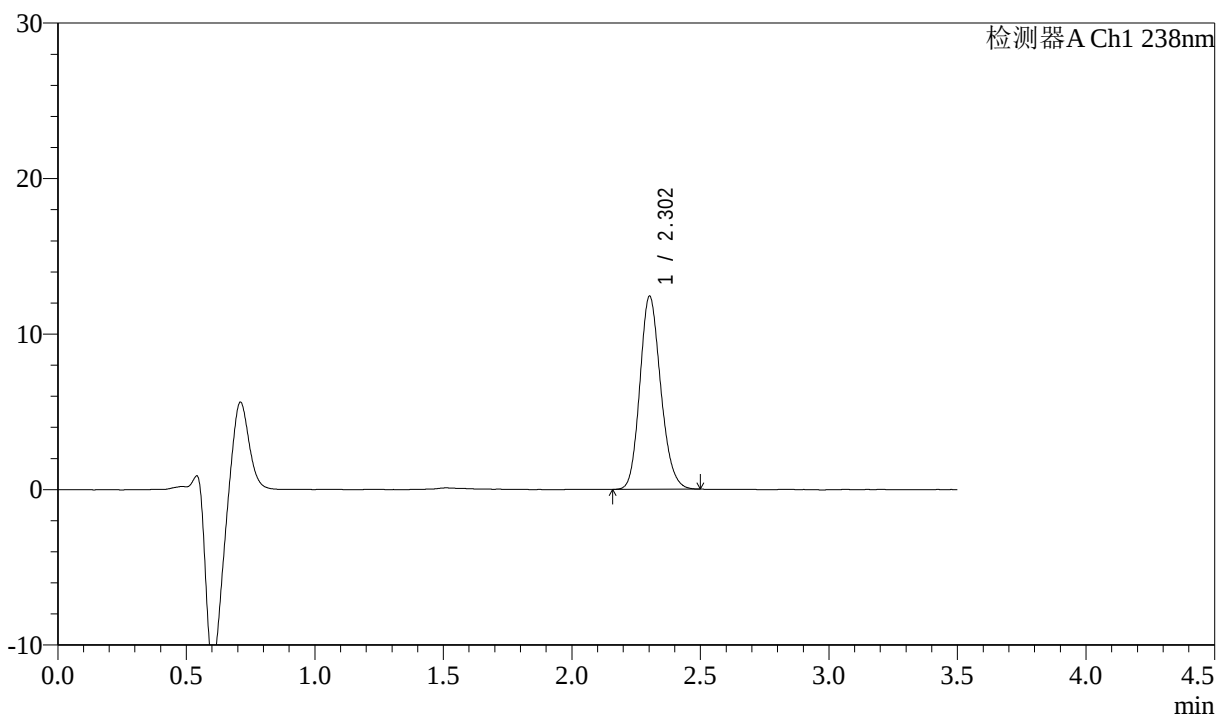
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	70190	100.000	12385	3872	1.163	--
总计		70190	100.000	12385			

图302 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-756-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-39

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:33:46

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

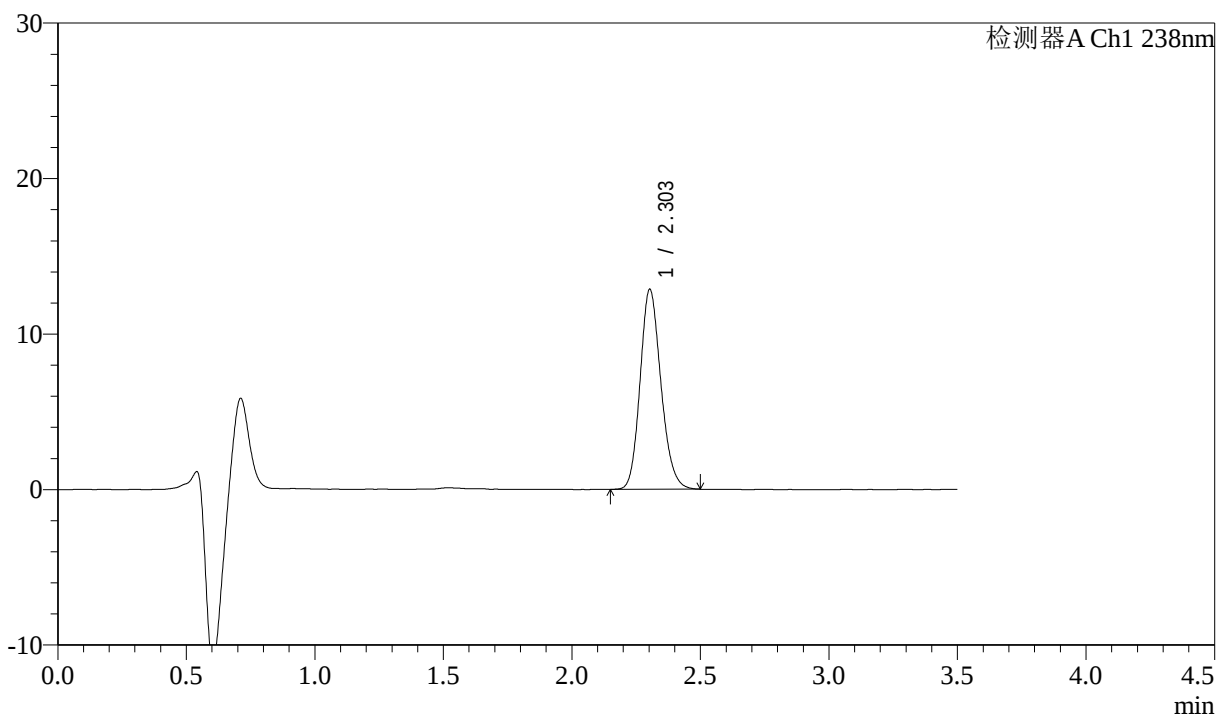
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	72553	100.000	12842	3893	1.166	--
总计		72553	100.000	12842			

图303 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



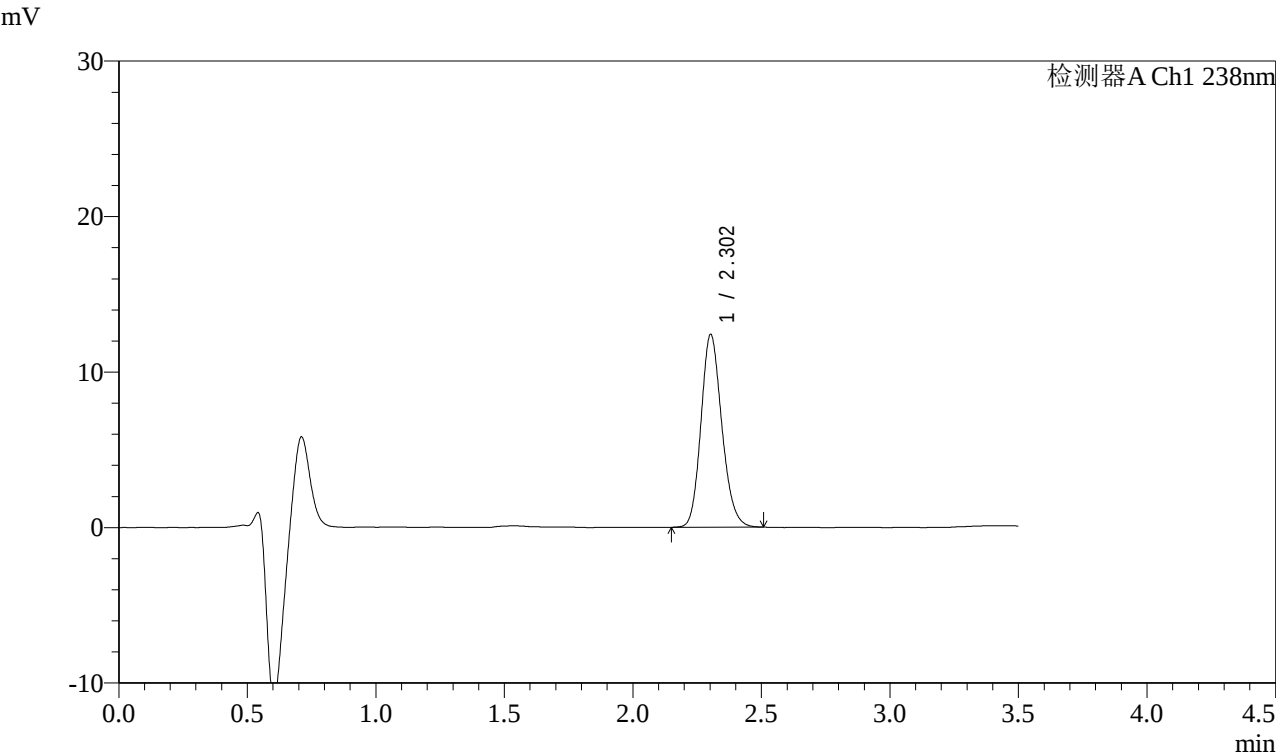
J405

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(75mm*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$J405 - 0-133/26-757-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm
批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 50μl
进样时间: 2025/03/08 03:37:41
处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:14
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

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	2.302	70068	100.000	12373	3878	1.165	--
总计		70068	100.000	12373			

图304 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-758-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:41:36

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

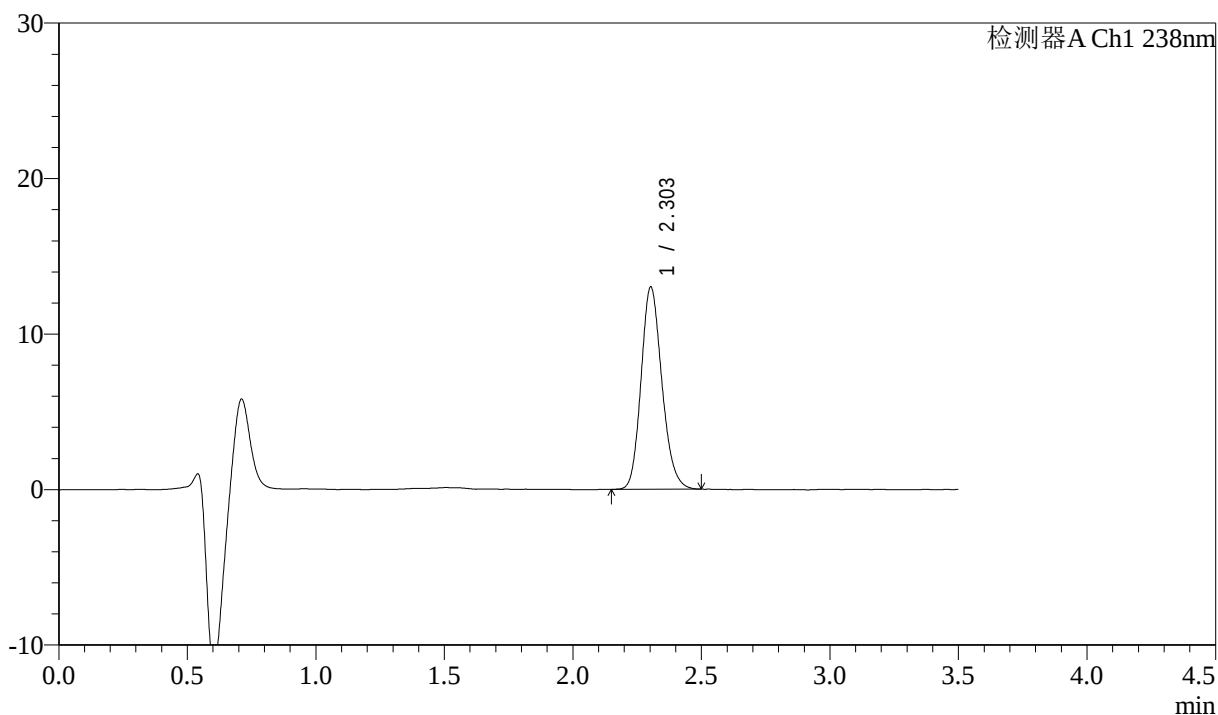
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	73407	100.000	12989	3902	1.173	--
总计		73407	100.000	12989			

图305 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-759-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:45:30

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

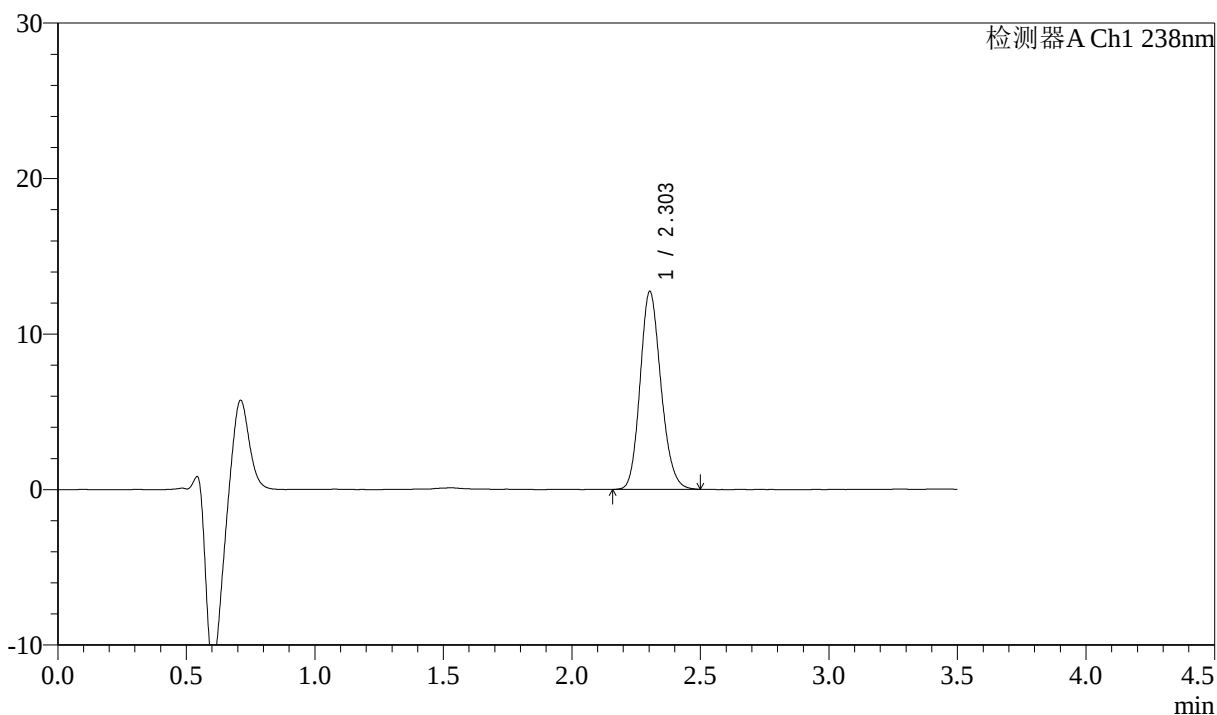
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	71913	100.000	12716	3887	1.161	--
总计		71913	100.000	12716			

图306 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-760-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:49:26

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

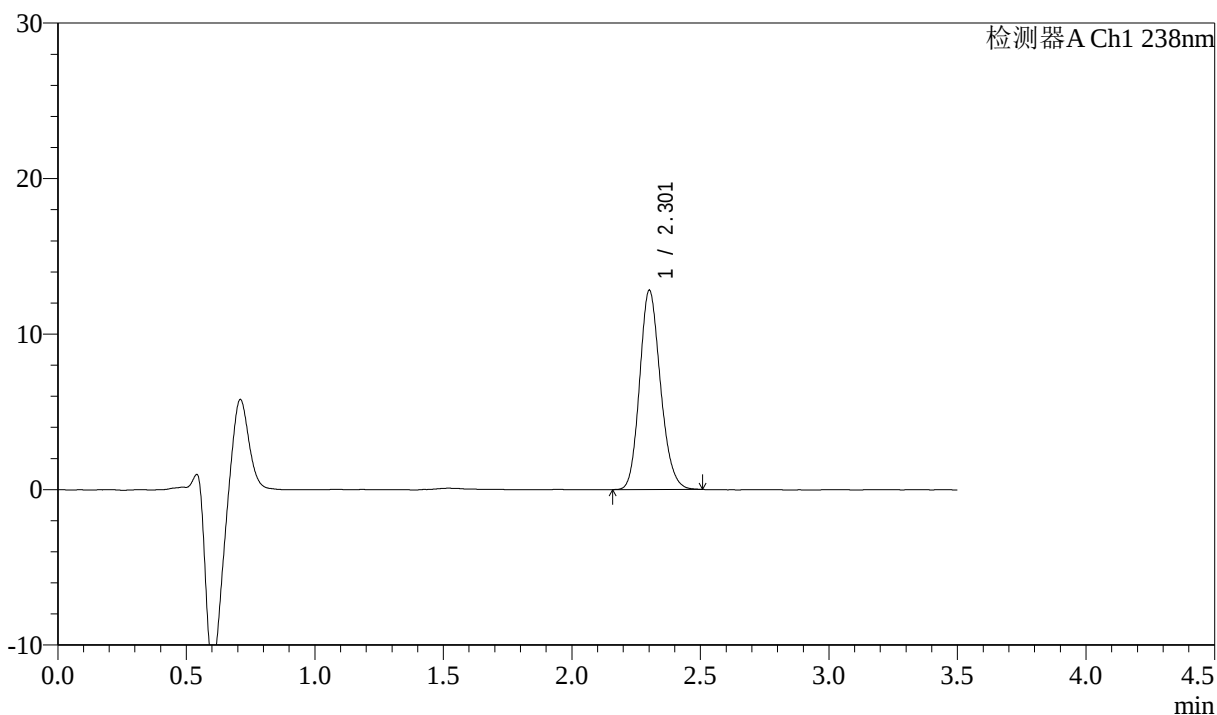
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.301	72273	100.000	12744	3886	1.165	--
总计		72273	100.000	12744			

图307 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-761-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:53:21

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

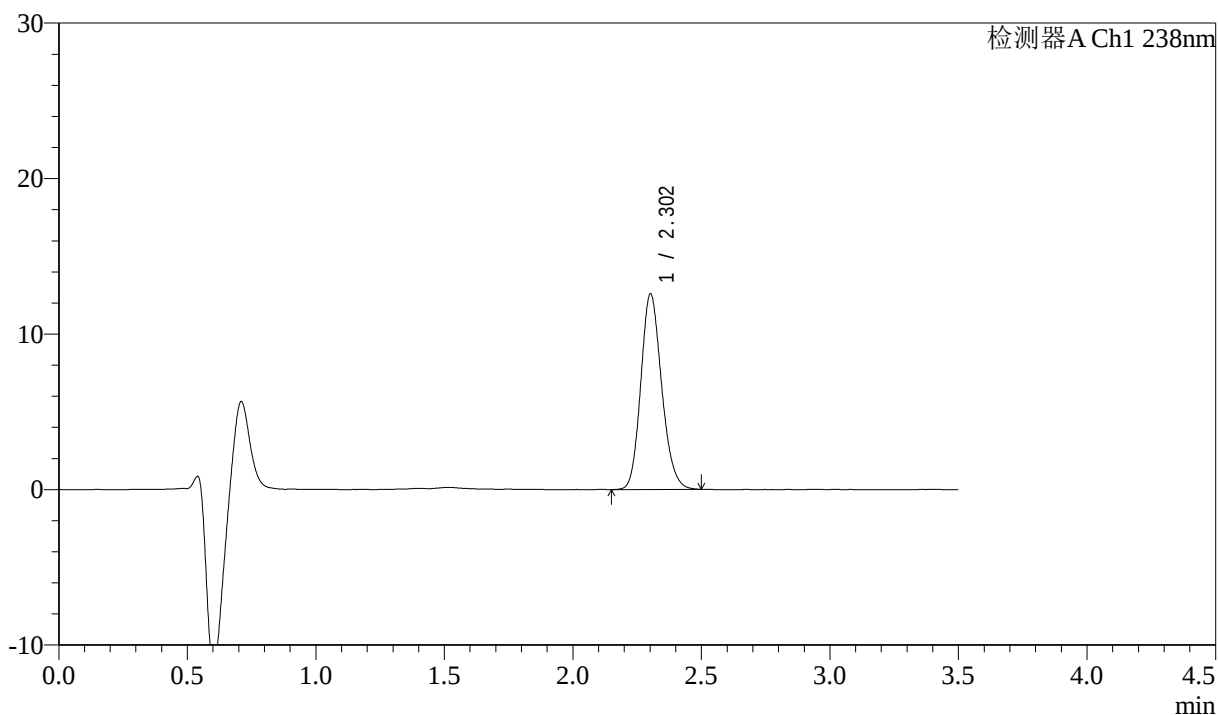
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	71208	100.000	12537	3857	1.167	--
总计		71208	100.000	12537			

图308 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-762-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 03:57:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

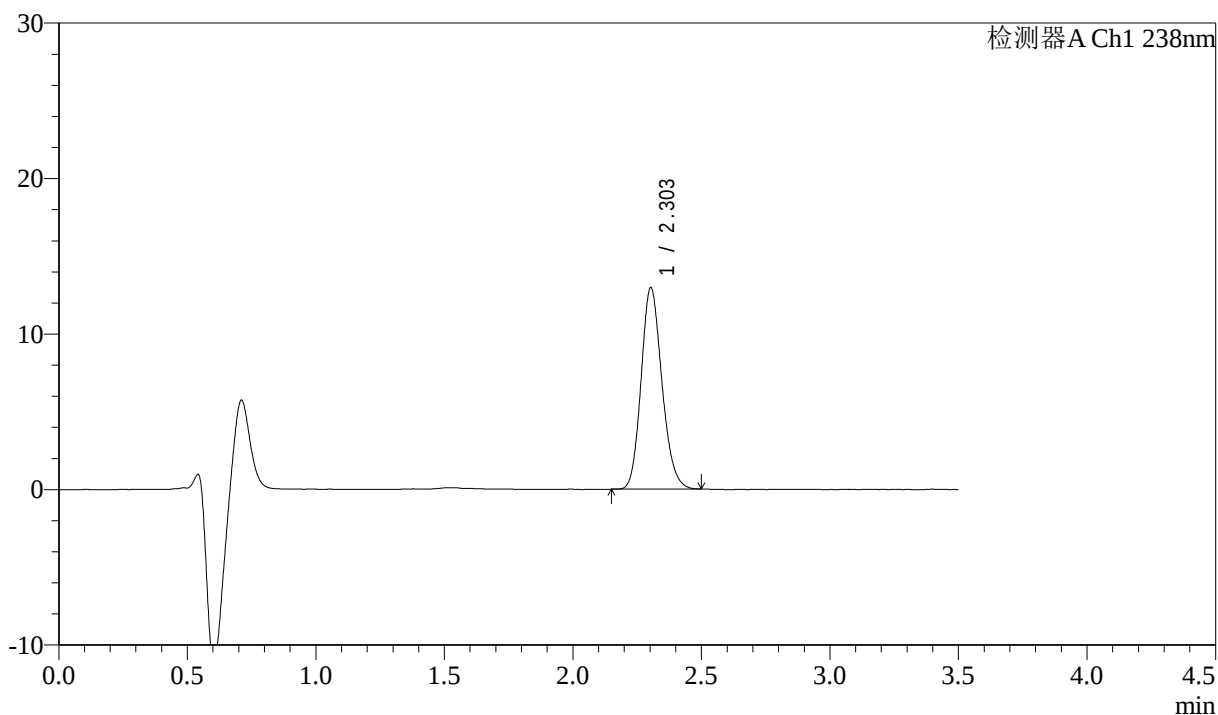
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	73113	100.000	12940	3882	1.167	--
总计		73113	100.000	12940			

图309 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-763-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:01:11

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

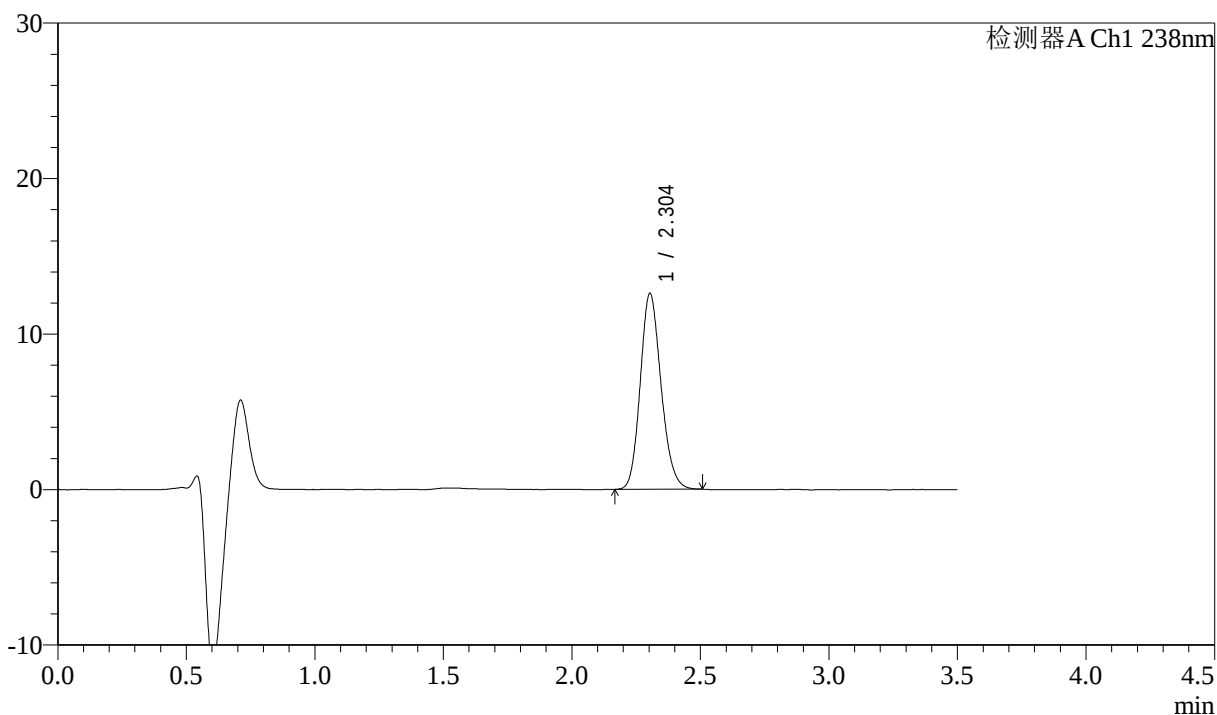
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	71142	100.000	12592	3877	1.163	--
总计		71142	100.000	12592			

图310 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-764-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:05:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

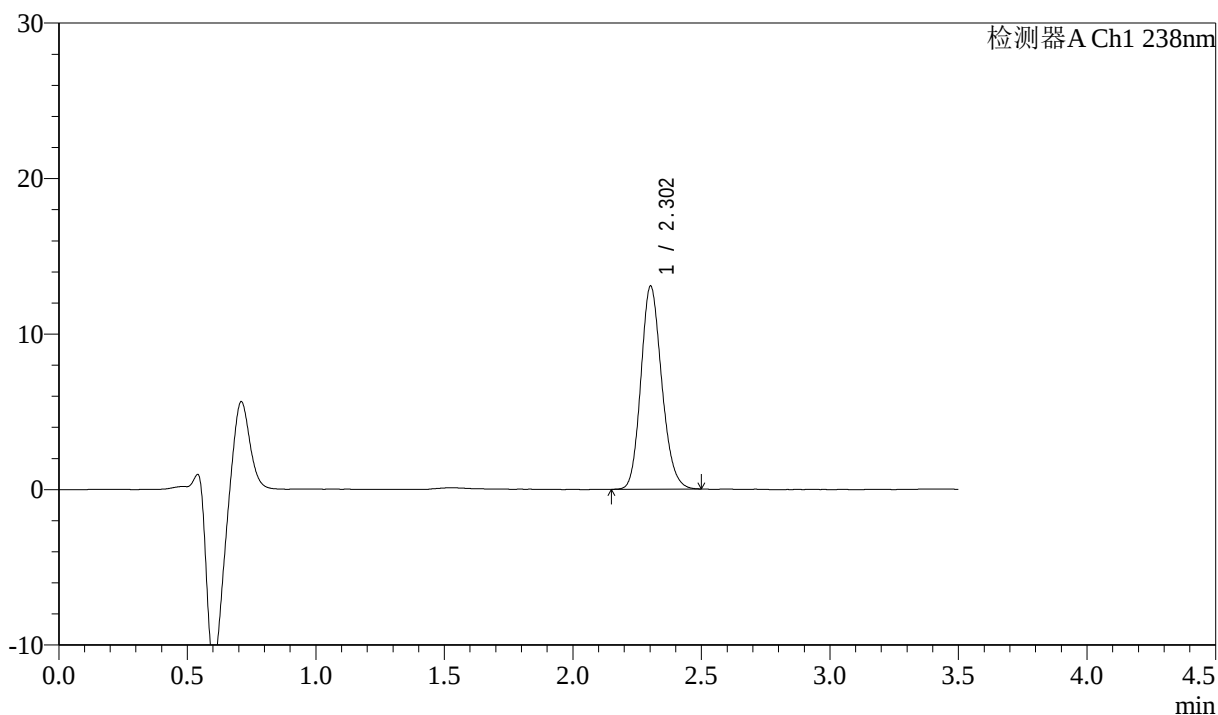
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	73771	100.000	13023	3878	1.164	--
总计		73771	100.000	13023			

图311 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-765-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:09:01

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

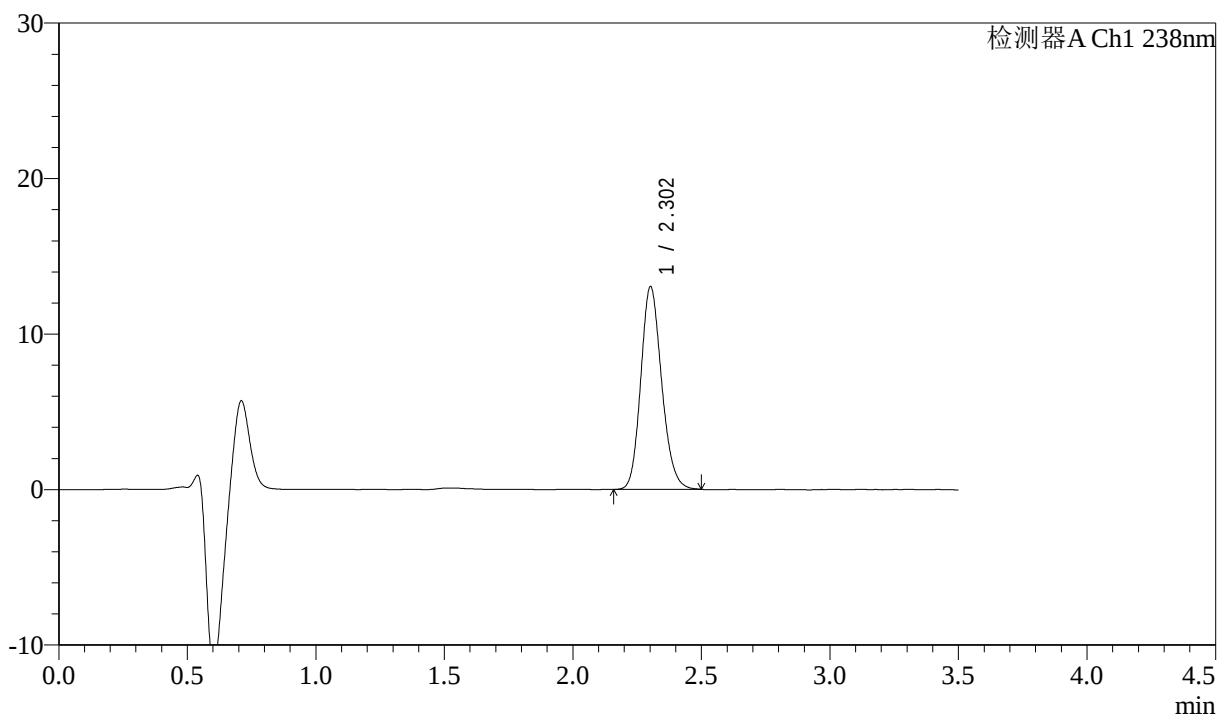
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	73768	100.000	12994	3866	1.166	--
总计		73768	100.000	12994			

图312 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-766-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:12:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

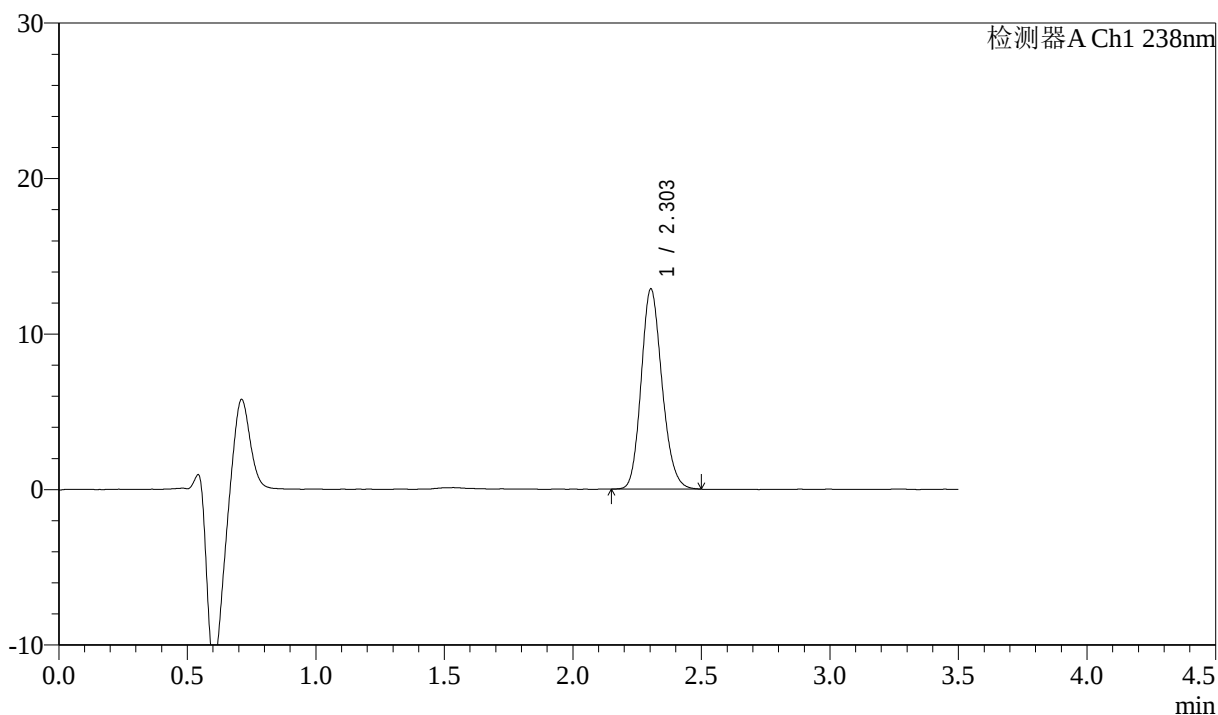
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	72788	100.000	12861	3889	1.166	--
总计		72788	100.000	12861			

图313 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-767-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:16:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

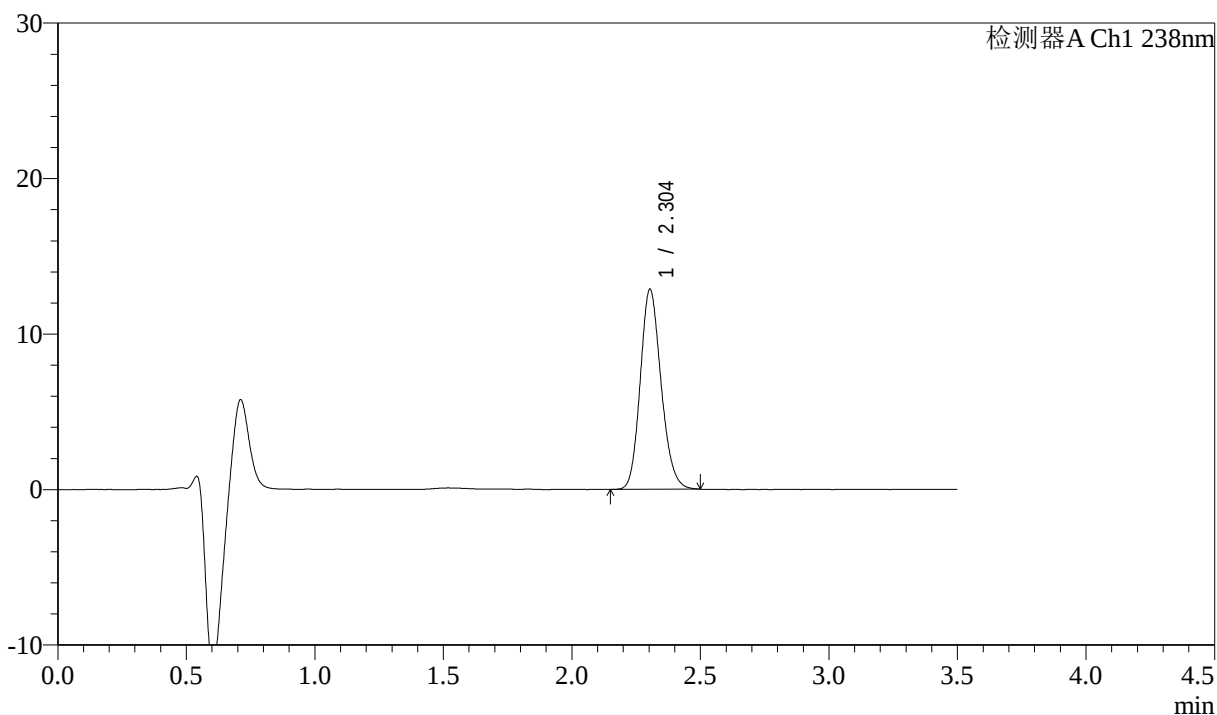
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	72654	100.000	12857	3883	1.164	--
总计		72654	100.000	12857			

图314 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-768-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:20:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

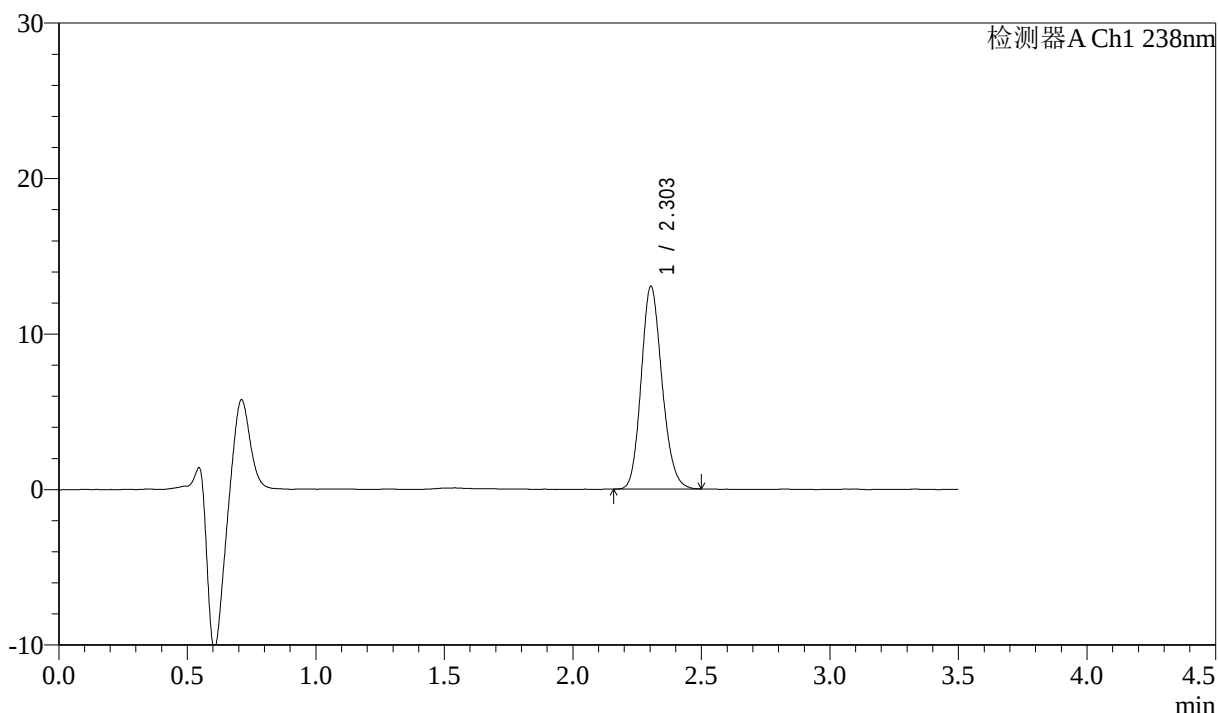
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	73628	100.000	13026	3879	1.160	--
总计		73628	100.000	13026			

图315 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-769-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:24:38

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

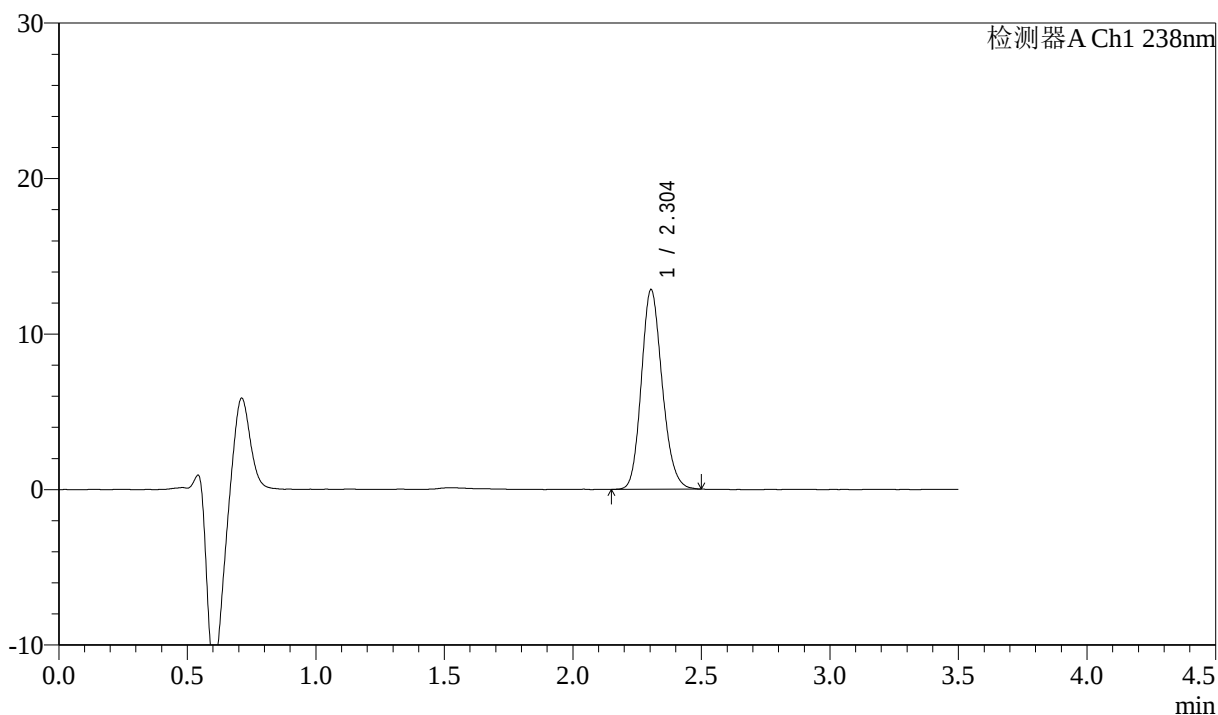
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	72650	100.000	12844	3876	1.166	--
总计		72650	100.000	12844			

图316 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-770-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:28:35

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

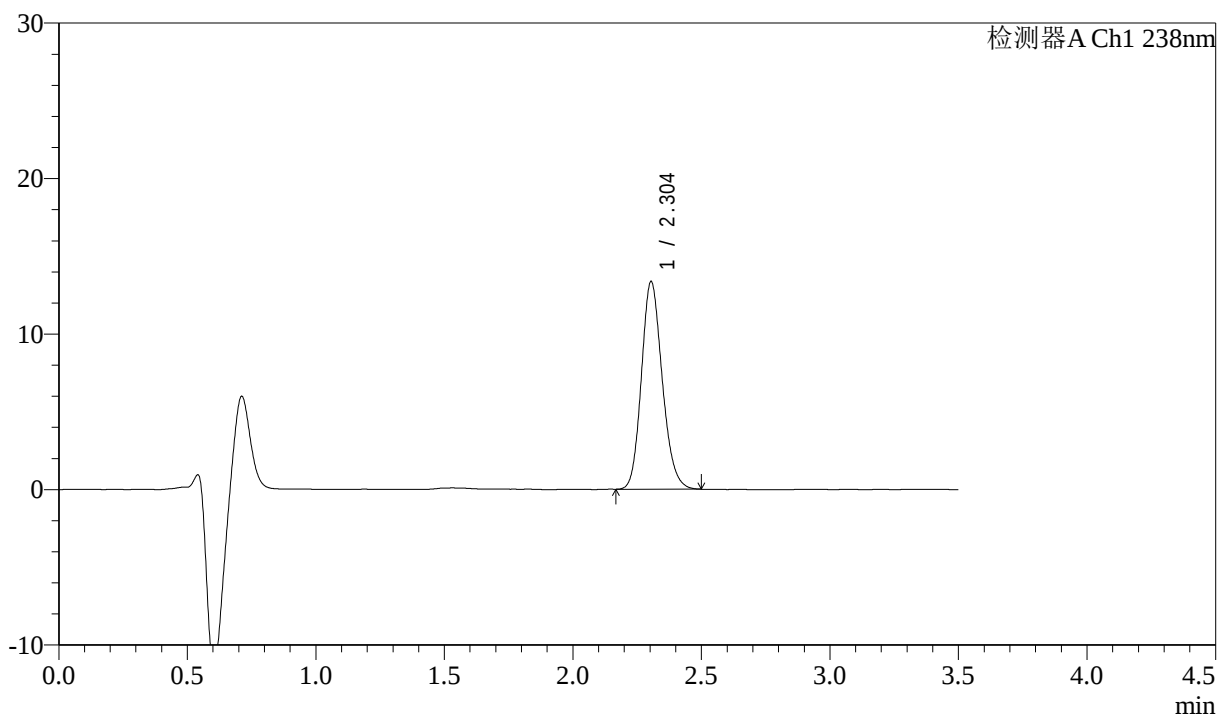
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	75323	100.000	13355	3894	1.167	--
总计		75323	100.000	13355			

图317 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-771-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:32:29

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

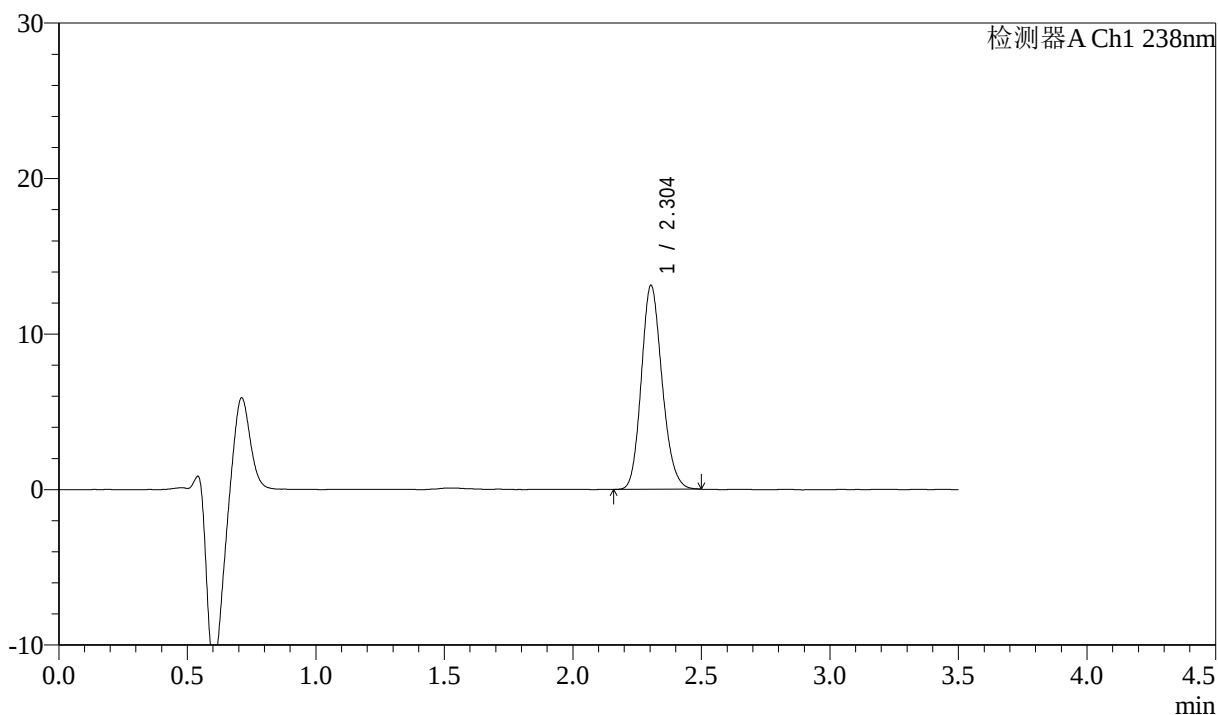
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	73988	100.000	13112	3889	1.163	--
总计		73988	100.000	13112			

图318 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-772-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:36:25

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

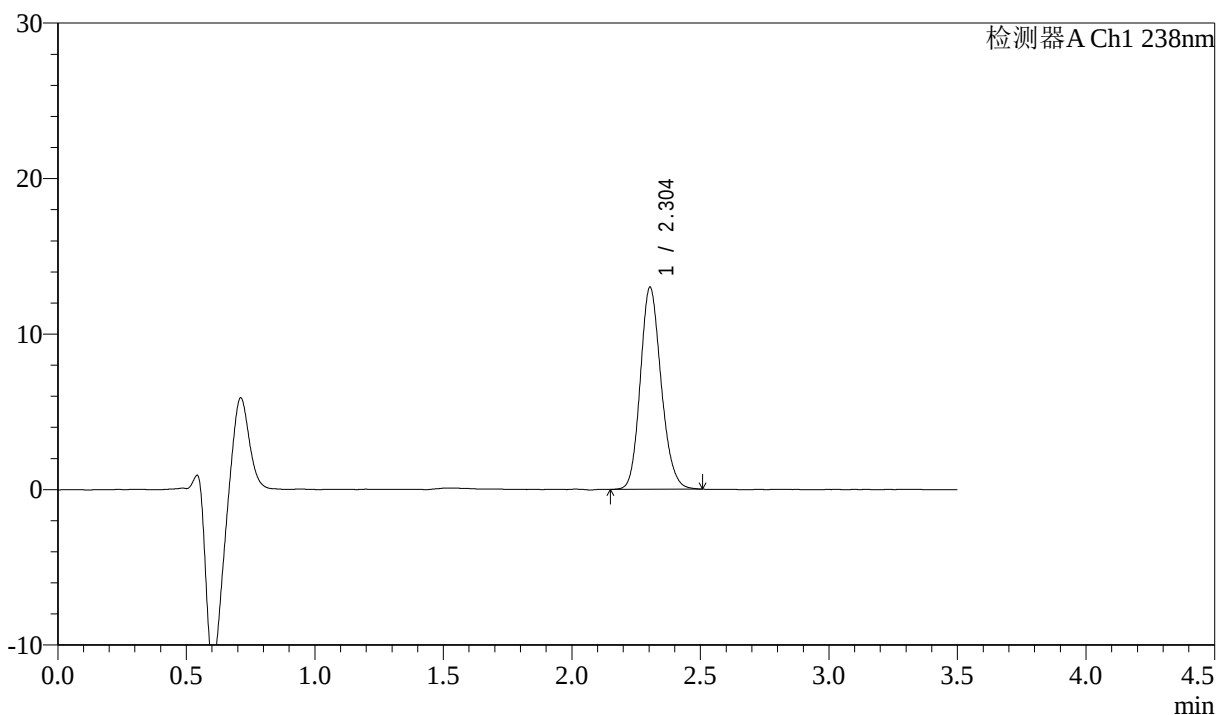
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	73350	100.000	12987	3901	1.161	--
总计		73350	100.000	12987			

图319 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-773-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:40:20

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:51:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

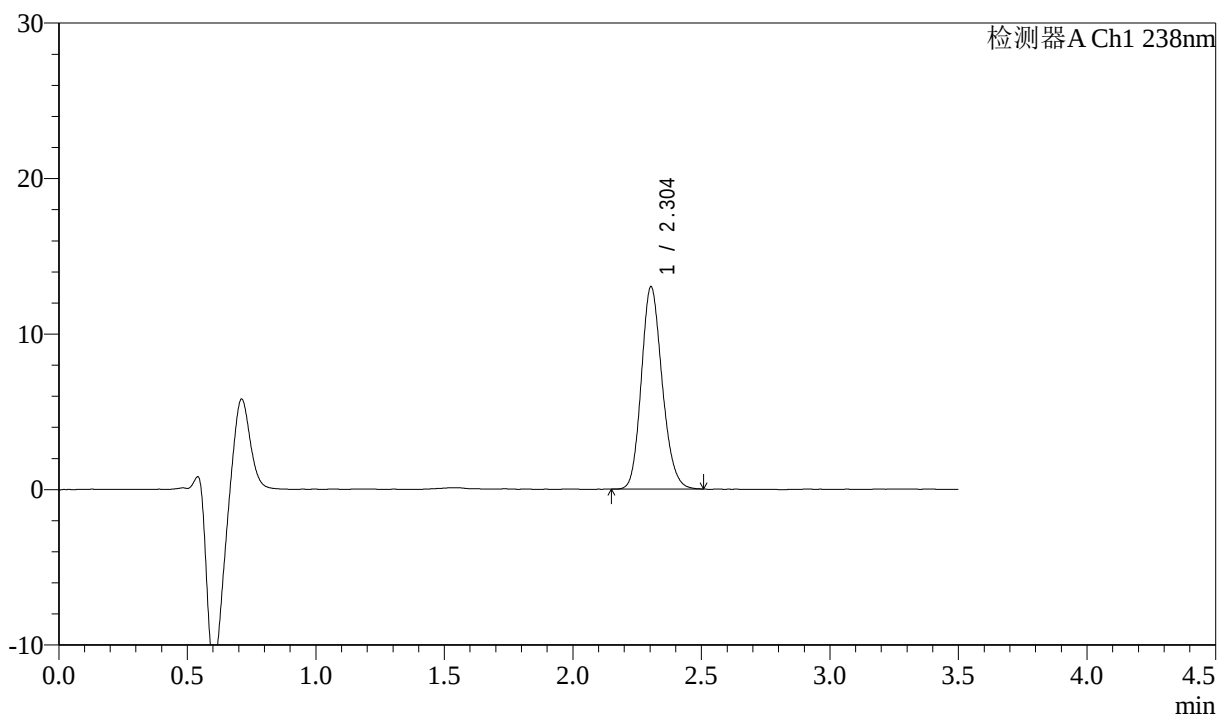
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	73534	100.000	13012	3883	1.167	--
总计		73534	100.000	13012			

图320 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-774-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:44:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:00

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

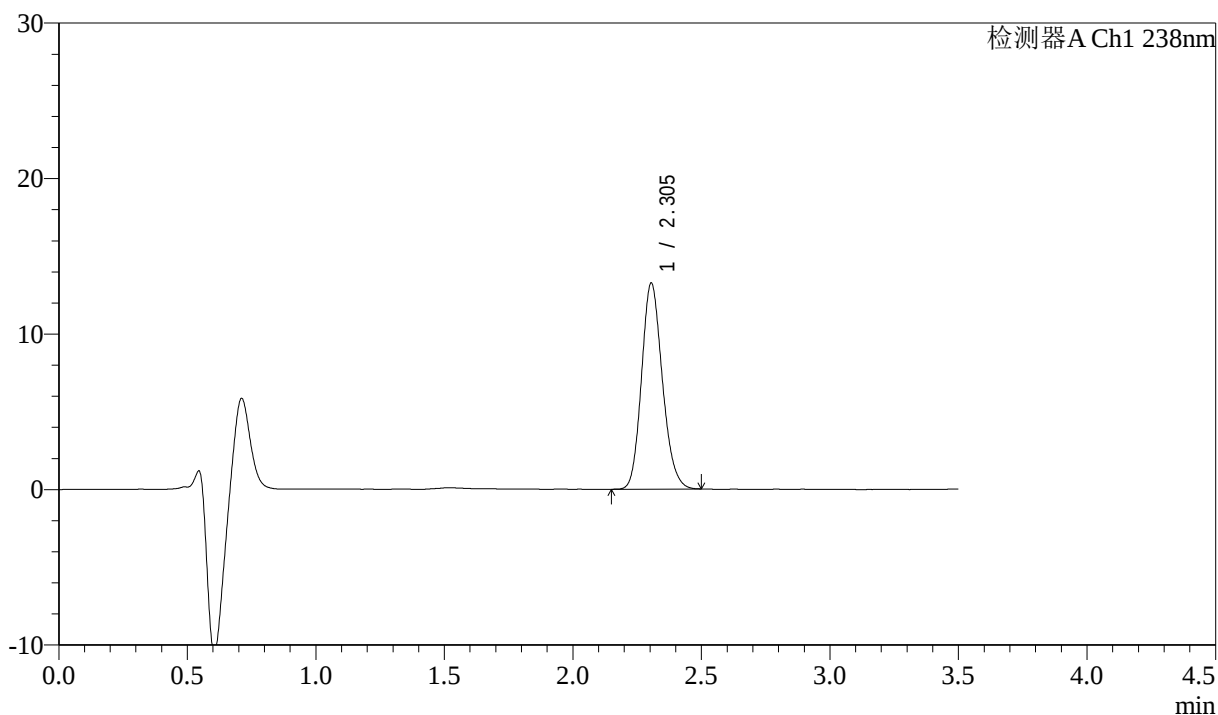
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	74784	100.000	13255	3880	1.165	--
总计		74784	100.000	13255			

图321 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-775-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:48:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:03

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

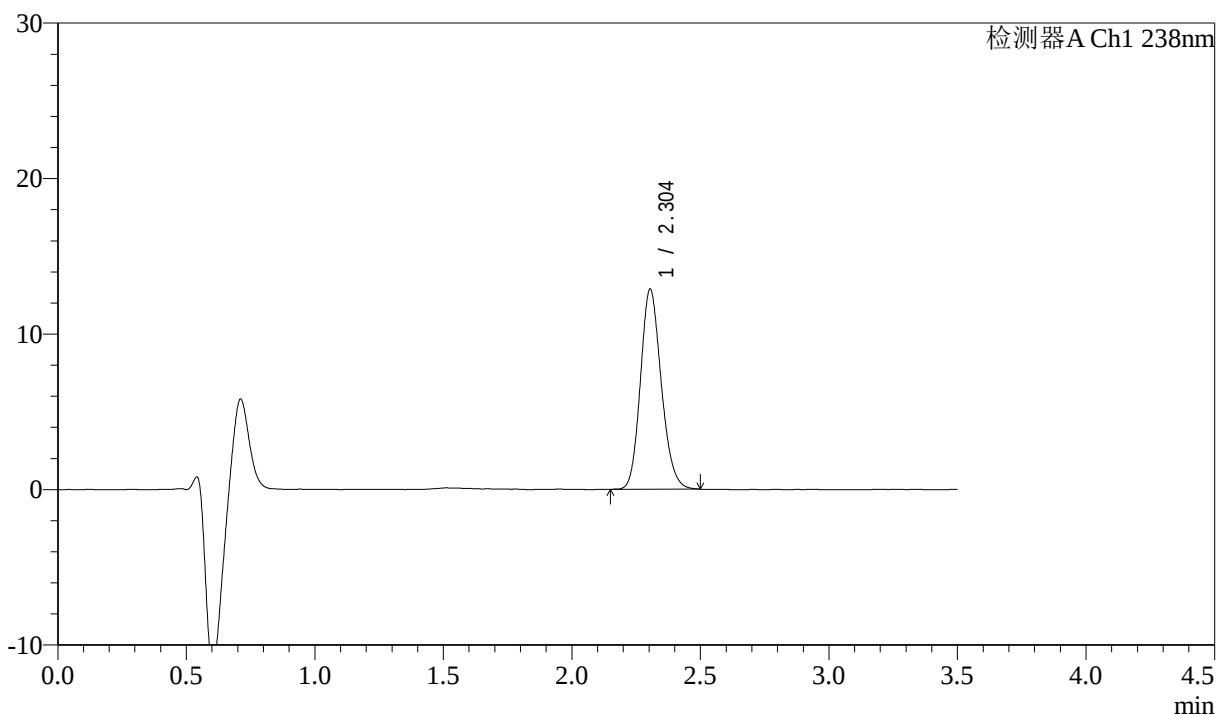
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	72560	100.000	12867	3886	1.162	--
总计		72560	100.000	12867			

图322 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-776-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:52:04

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

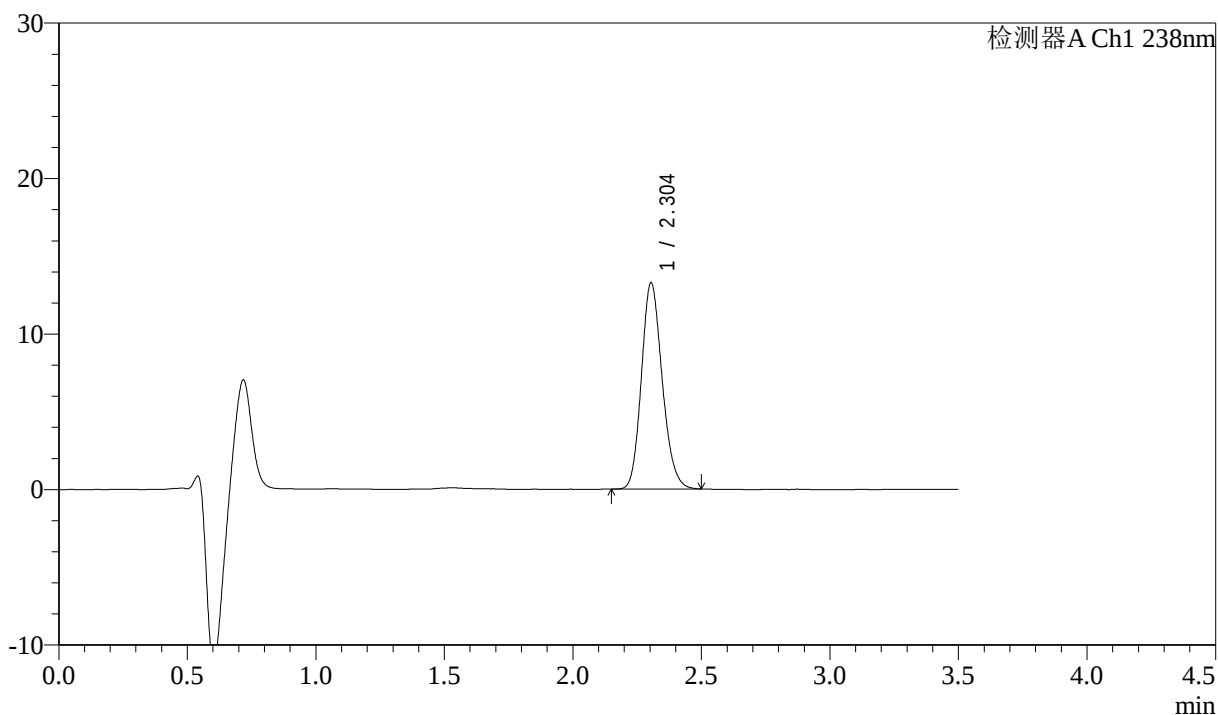
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	74701	100.000	13267	3905	1.169	--
总计		74701	100.000	13267			

图323 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-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 - 0-133/26-777-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:56:00

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

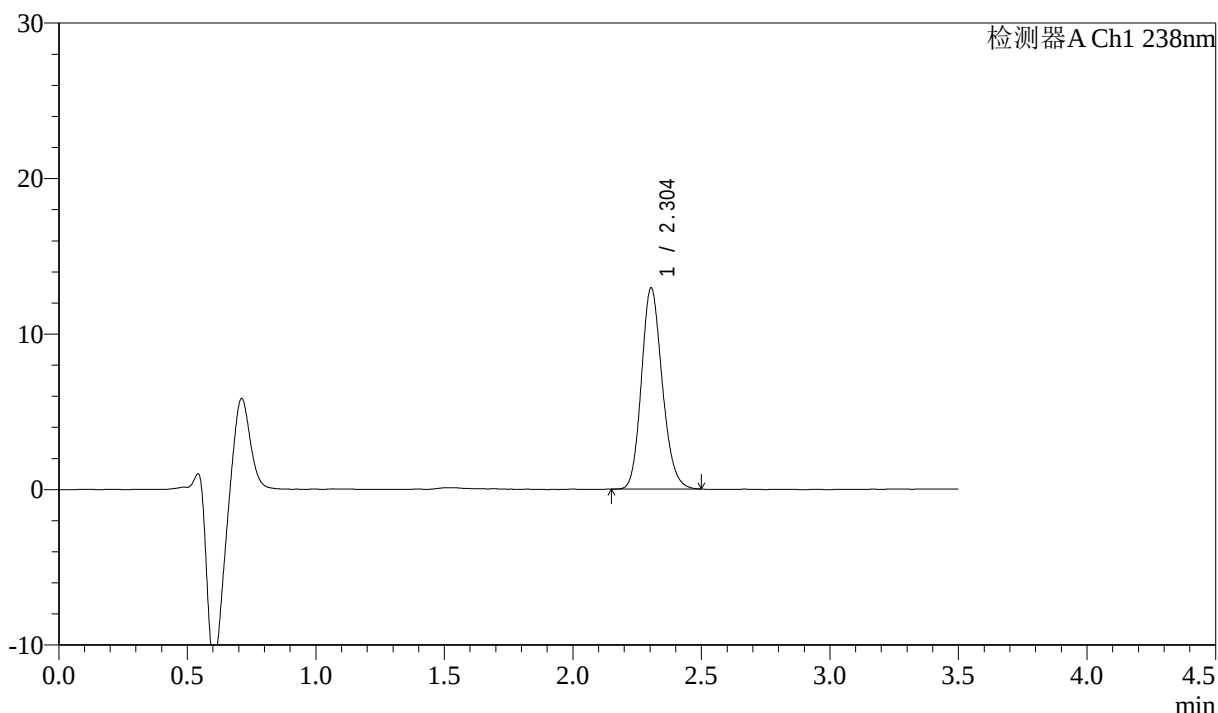
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	73023	100.000	12936	3898	1.166	--
总计		73023	100.000	12936			

图324 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-778-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 04:59:55

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

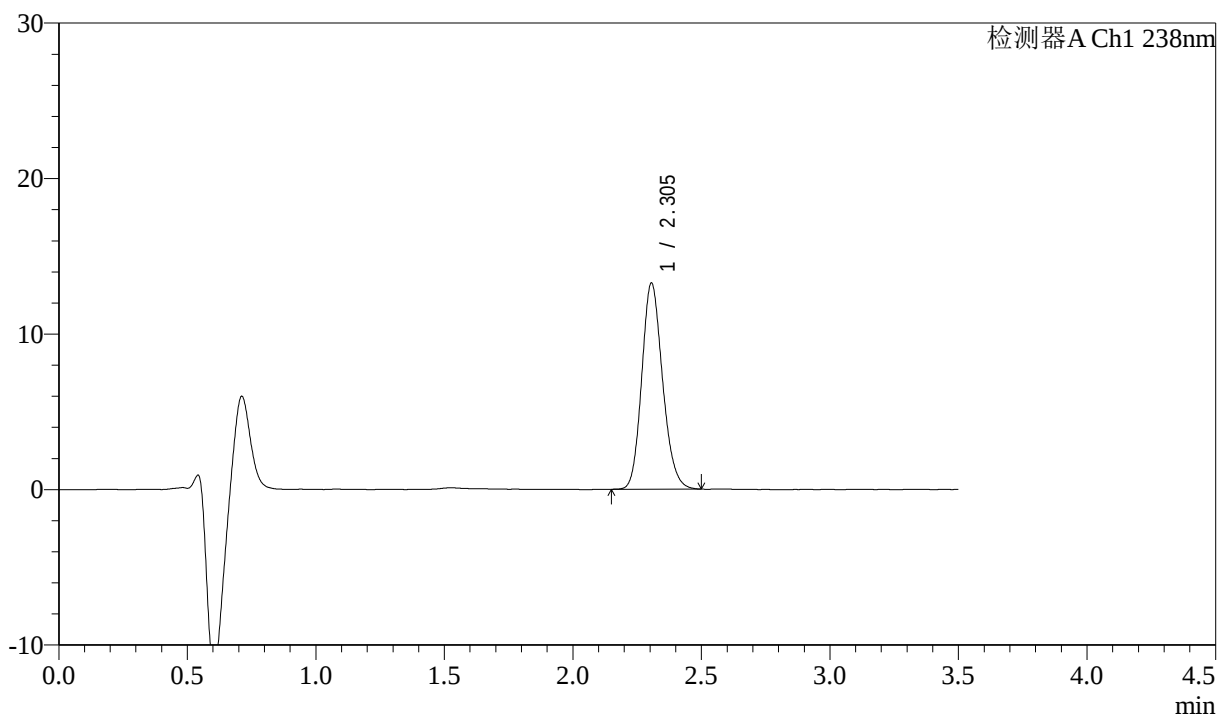
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.305	74791	100.000	13264	3895	1.165	--
总计		74791	100.000	13264			

图325 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-779-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:03:50

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

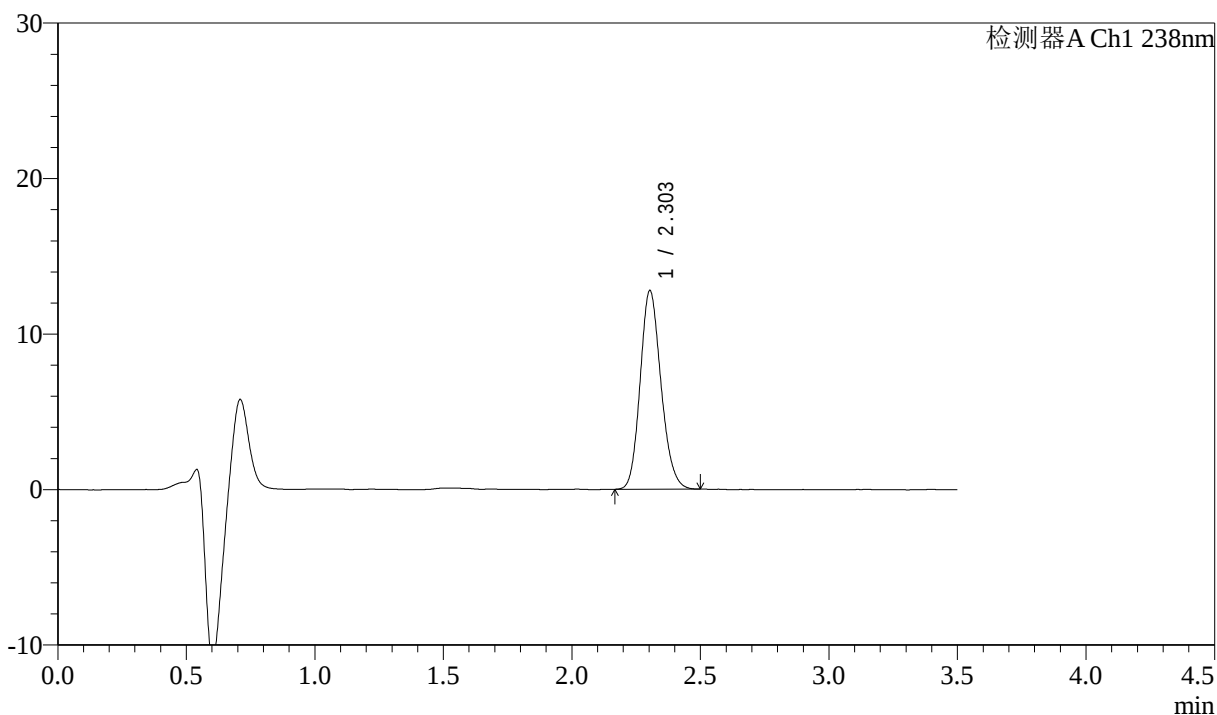
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	72015	100.000	12759	3879	1.159	--
总计		72015	100.000	12759			

图326 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-780-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:07:44

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

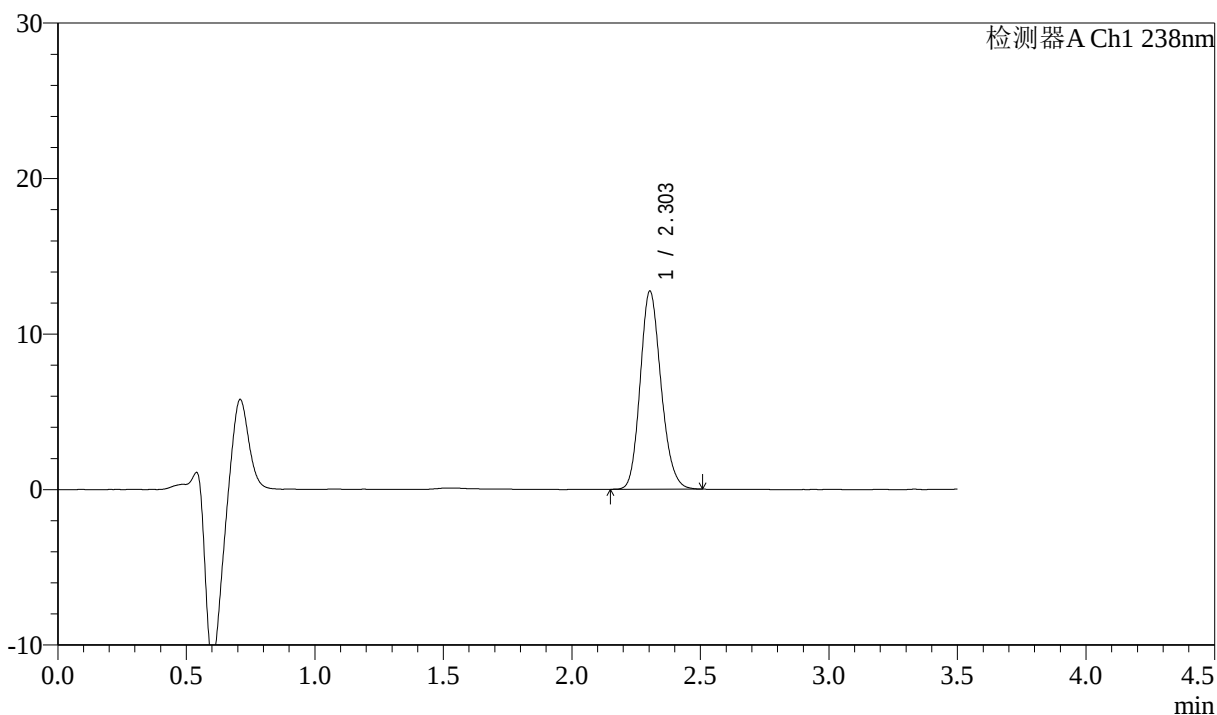
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	71916	100.000	12730	3892	1.166	--
总计		71916	100.000	12730			

图327 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-781-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:11:41

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

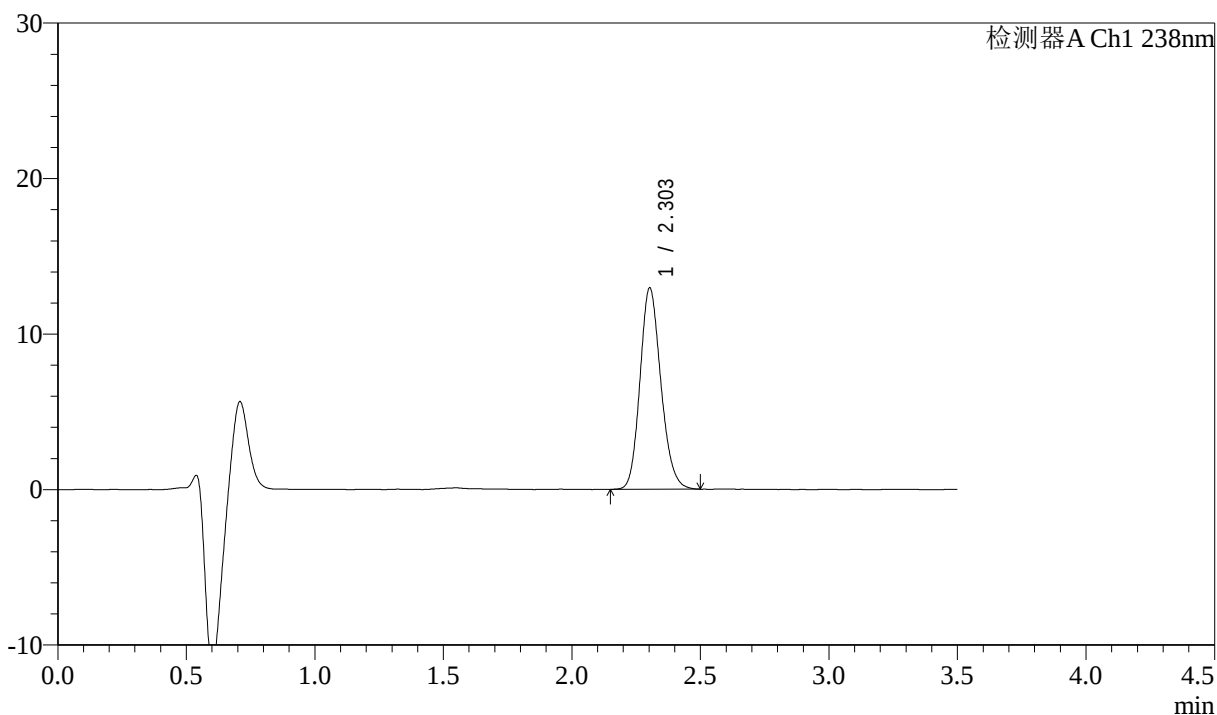
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	73316	100.000	12925	3863	1.165	--
总计		73316	100.000	12925			

图328 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-782-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:15:37

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

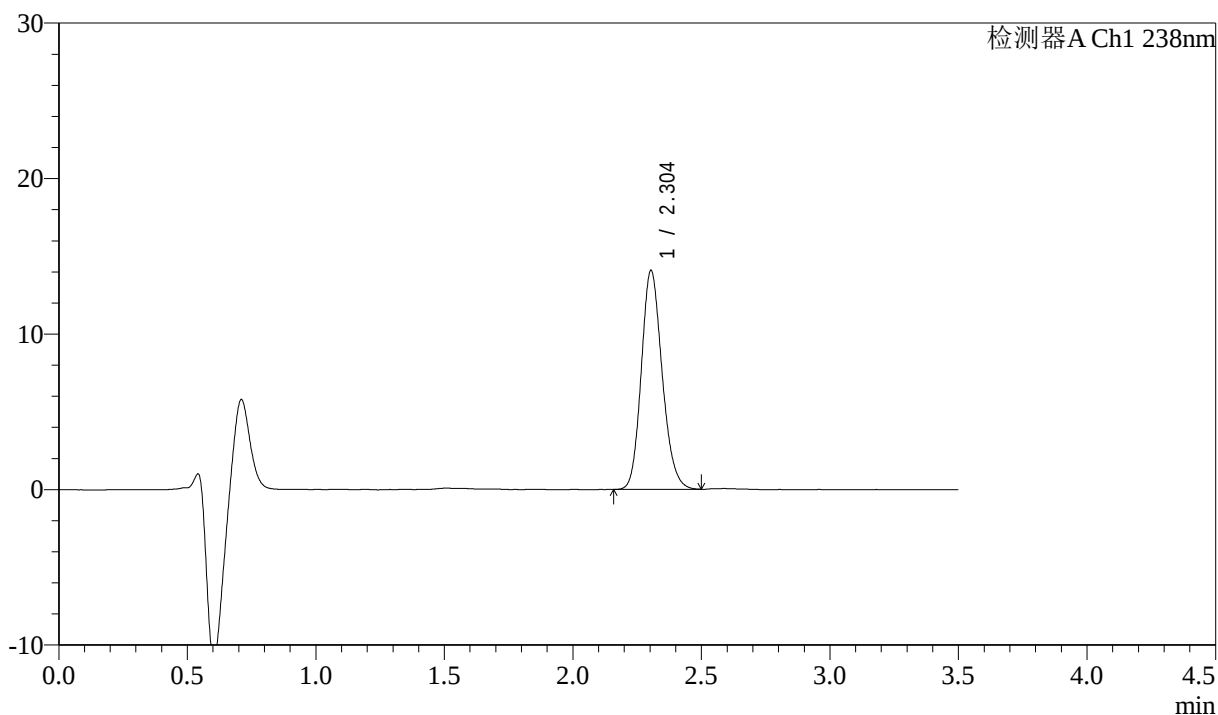
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	79600	100.000	14073	3876	1.166	--
总计		79600	100.000	14073			

图329 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-783-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:19:33

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

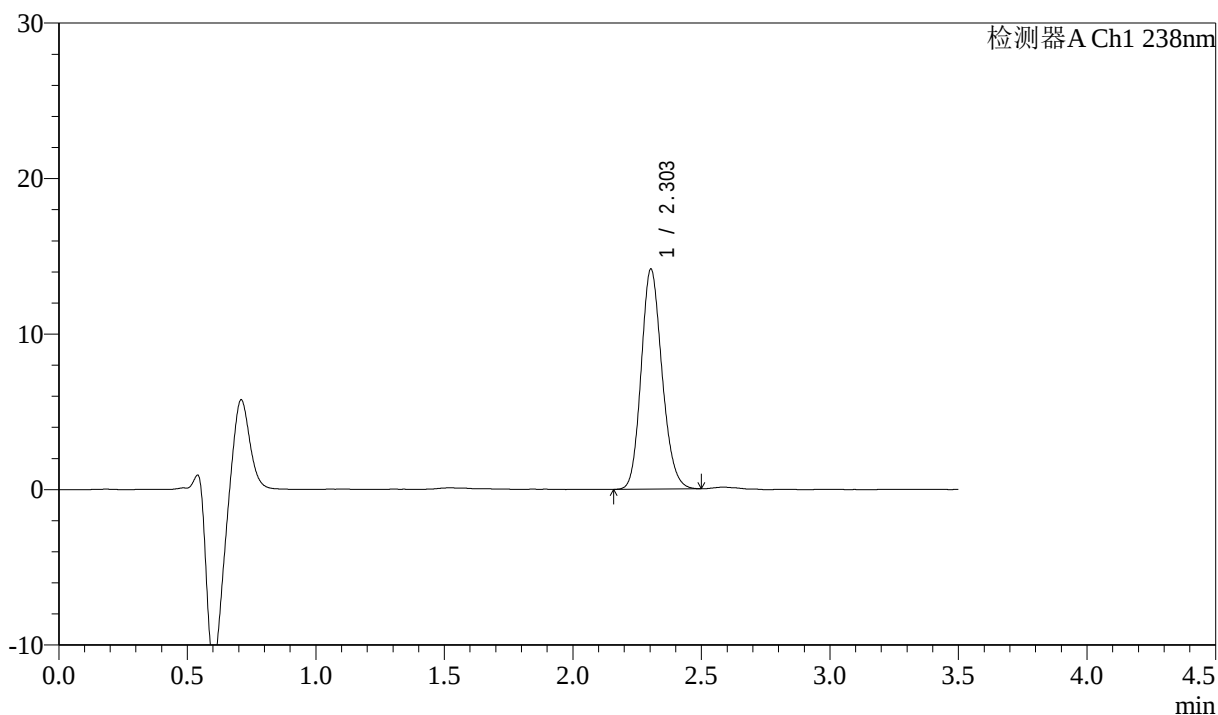
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	80063	100.000	14144	3867	1.160	--
总计		80063	100.000	14144			

图330 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-784-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:23:28

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

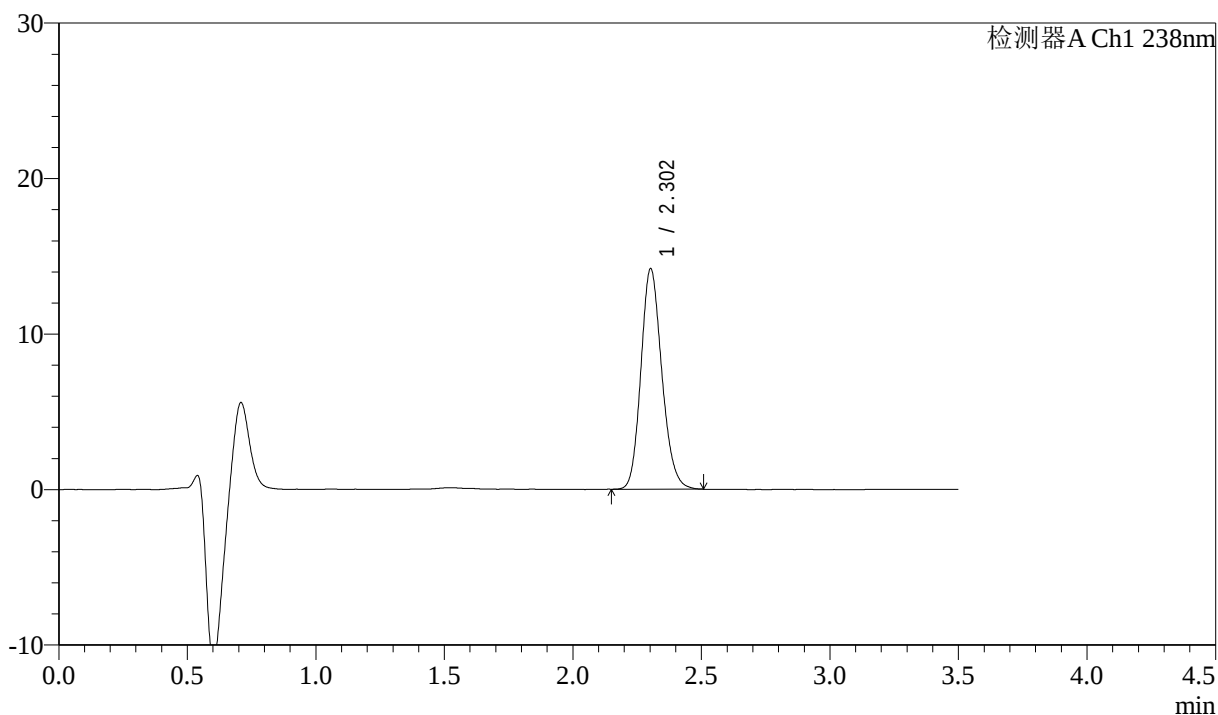
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.302	80389	100.000	14154	3863	1.167	--
总计		80389	100.000	14154			

图331 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-785-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:27:24

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

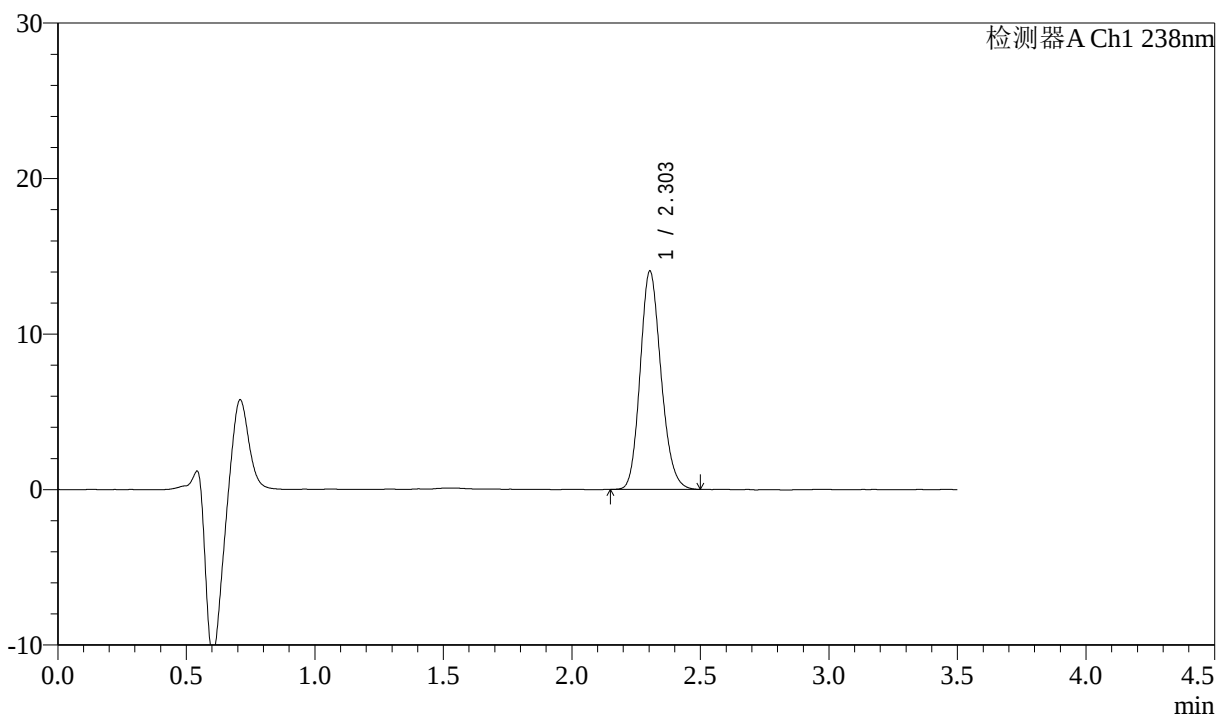
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.303	79420	100.000	14032	3875	1.165	--
总计		79420	100.000	14032			

图332 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-786-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:31:19

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

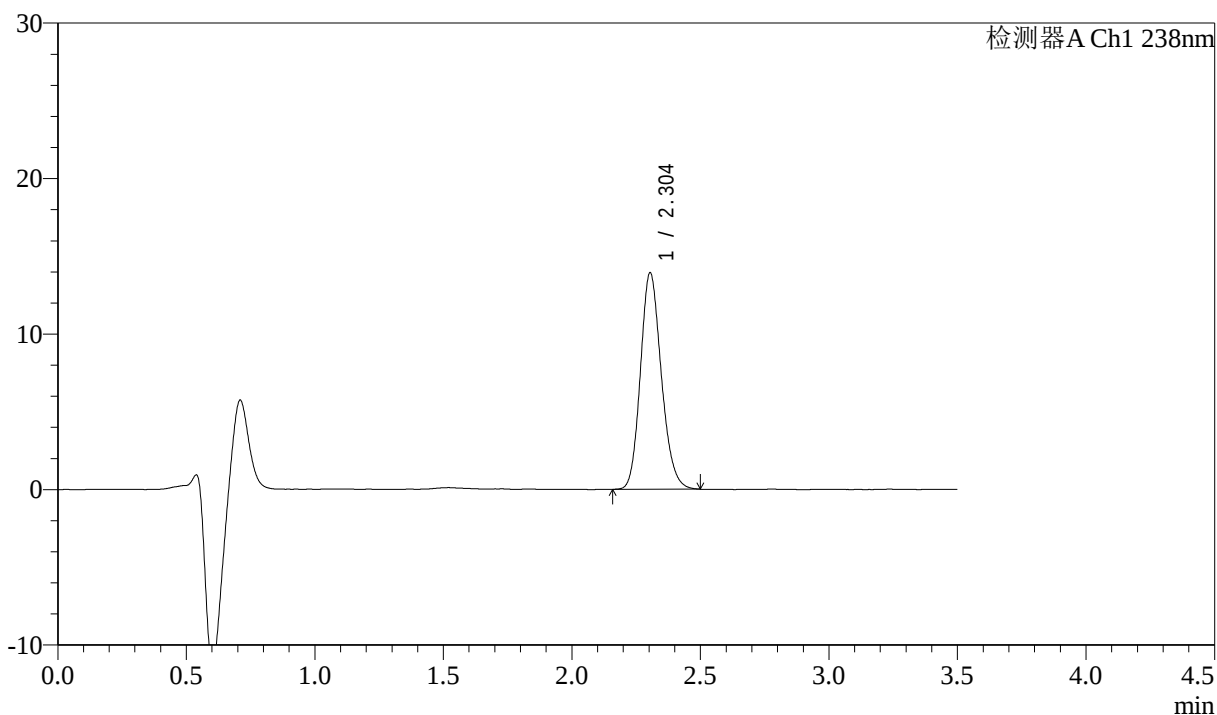
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	78832	100.000	13926	3870	1.169	--
总计		78832	100.000	13926			

图333 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-787-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-JX-P6.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:35:15

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

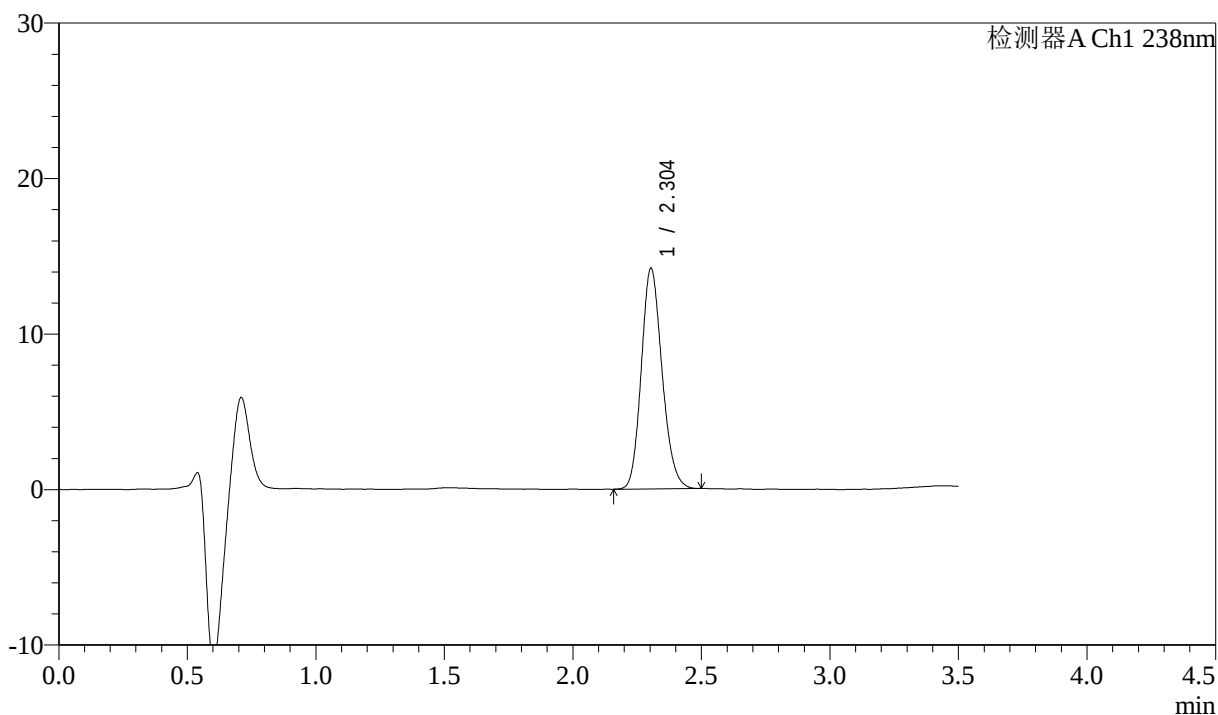
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.304	79986	100.000	14185	3886	1.164	--
总计		79986	100.000	14185			

图334 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-788-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:39:10

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

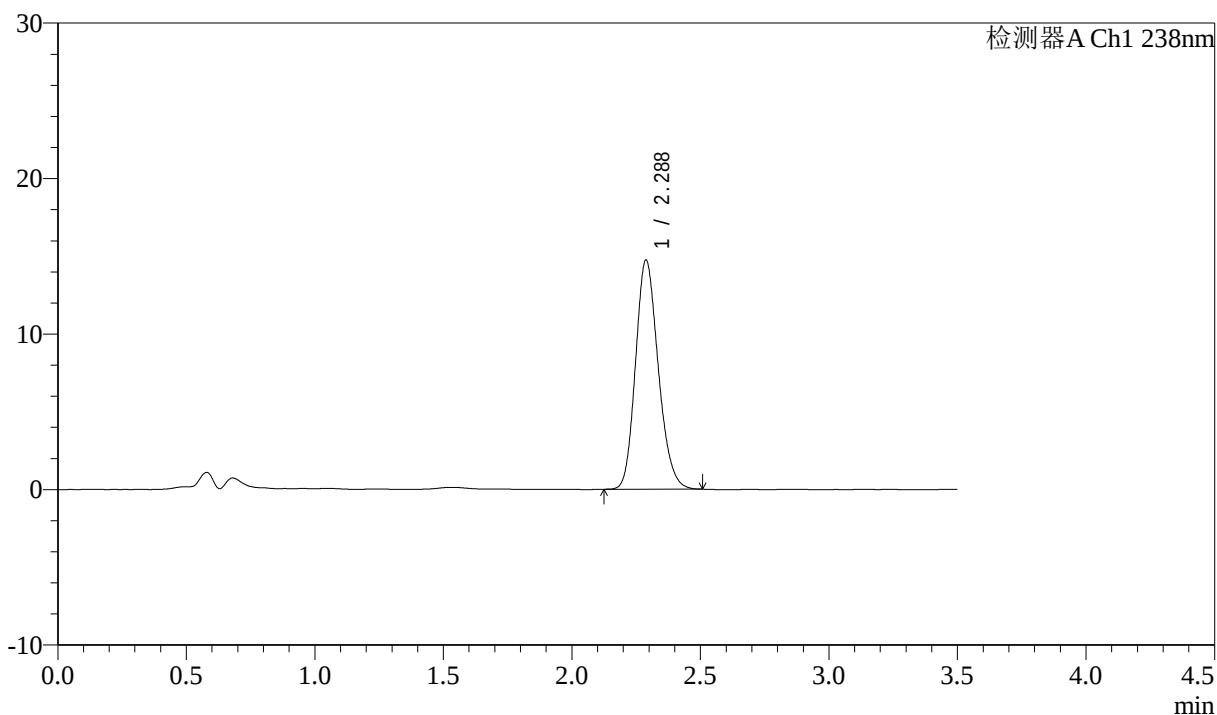
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	90804	100.000	14743	3211	1.181	--
总计		90804	100.000	14743			

图335 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8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 - 0-133/26-789-2 - zzp-2.5mg-20241223111p-rcqx-pH6.8jz-jf50z-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$J405 - J405-rcff-FX275.lcm

批处理文件名: RC\$J405 - 20250307-rc-FX275.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 50μl

进样时间: 2025/03/08 05:43:06

处理时间 (V2): 2025/03/10 08:52:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX275)

流速: 1.5ml/min

波长: 238nm

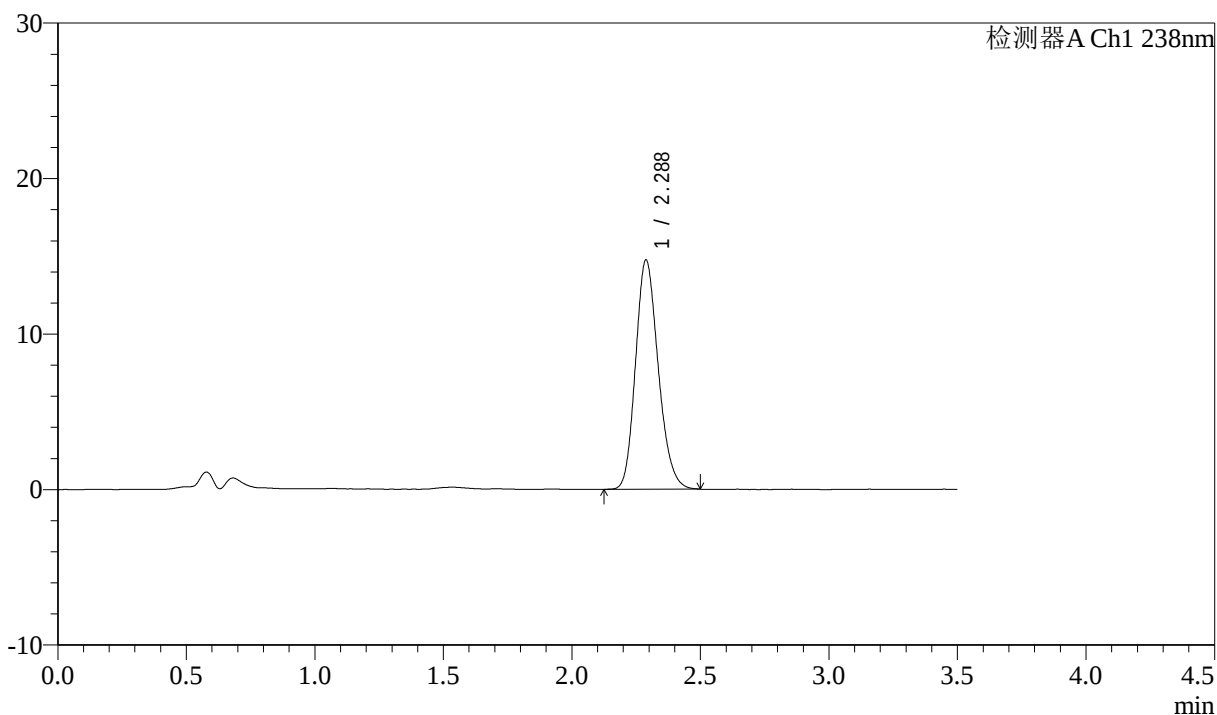
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 238nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.288	90831	100.000	14751	3211	1.187	--
总计		90831	100.000	14751			

图336 苯磺酸左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-20241223111批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2