



SHIMADZU

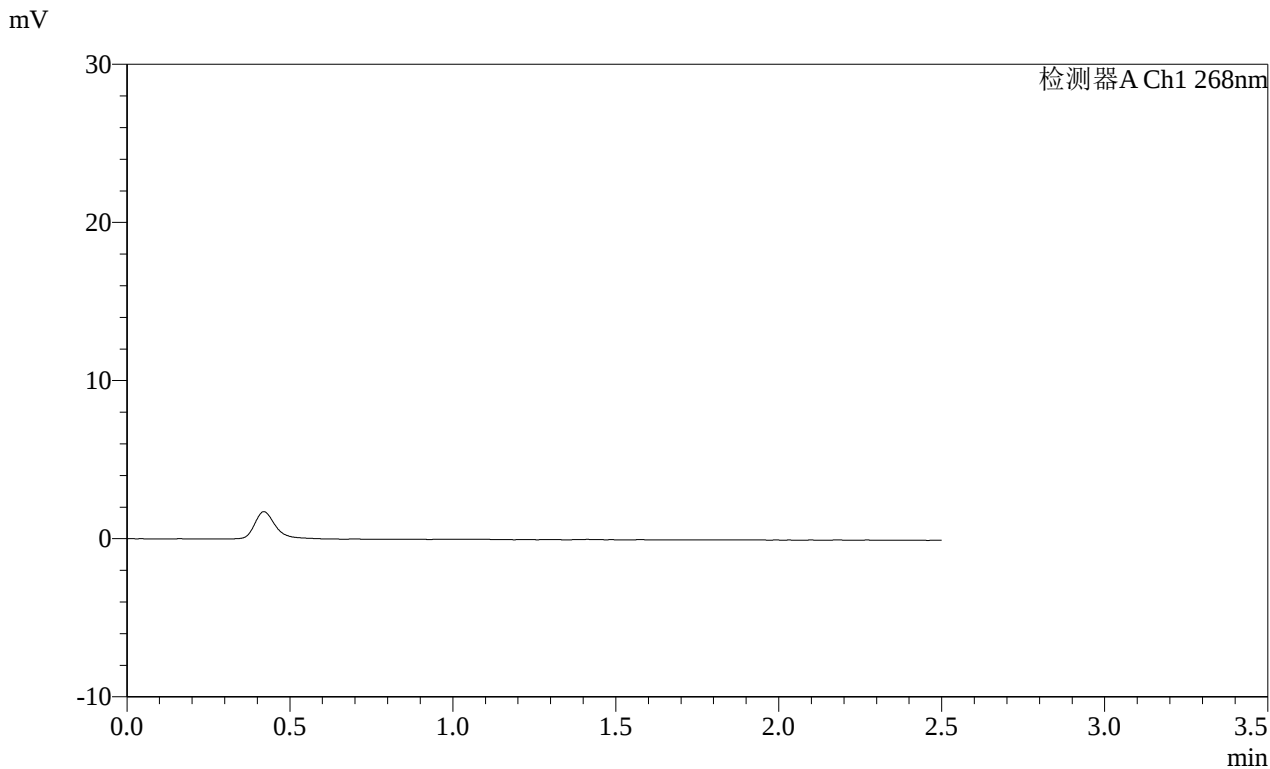
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-691-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:24:48 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:08 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	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 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU

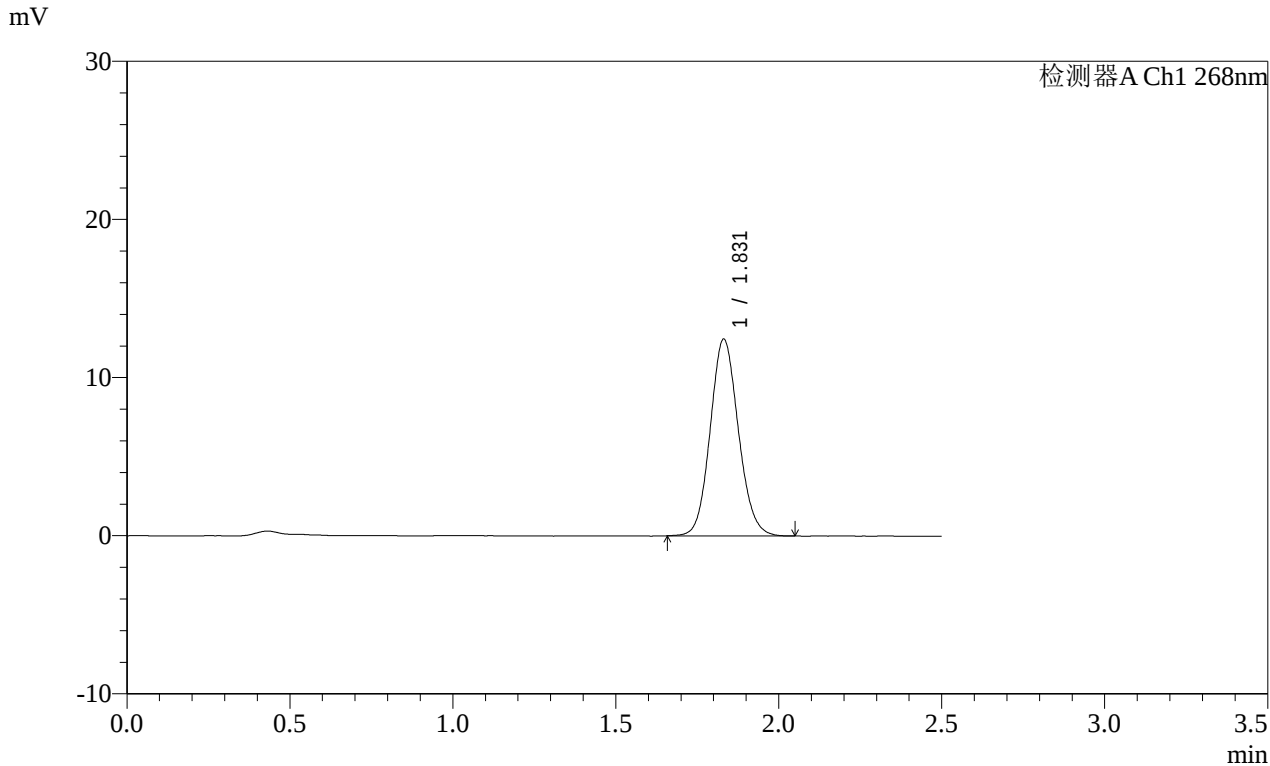
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-692-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:27:41 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:12 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.831	74871	100.000	12442	2161	1.104	--
总计		74871	100.000	12442			

图2 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU

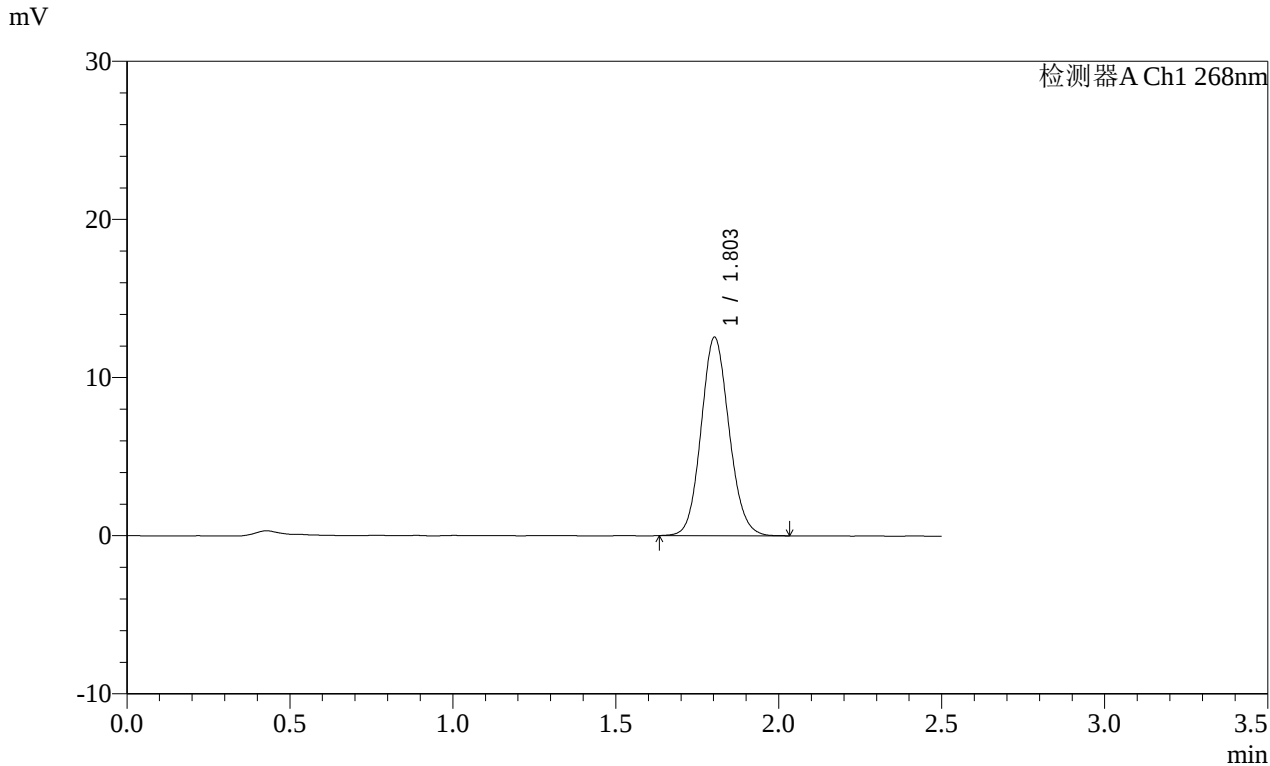
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-693-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:30:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:15 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.803	75040	100.000	12535	2121	1.104	--
总计		75040	100.000	12535			

图3 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU

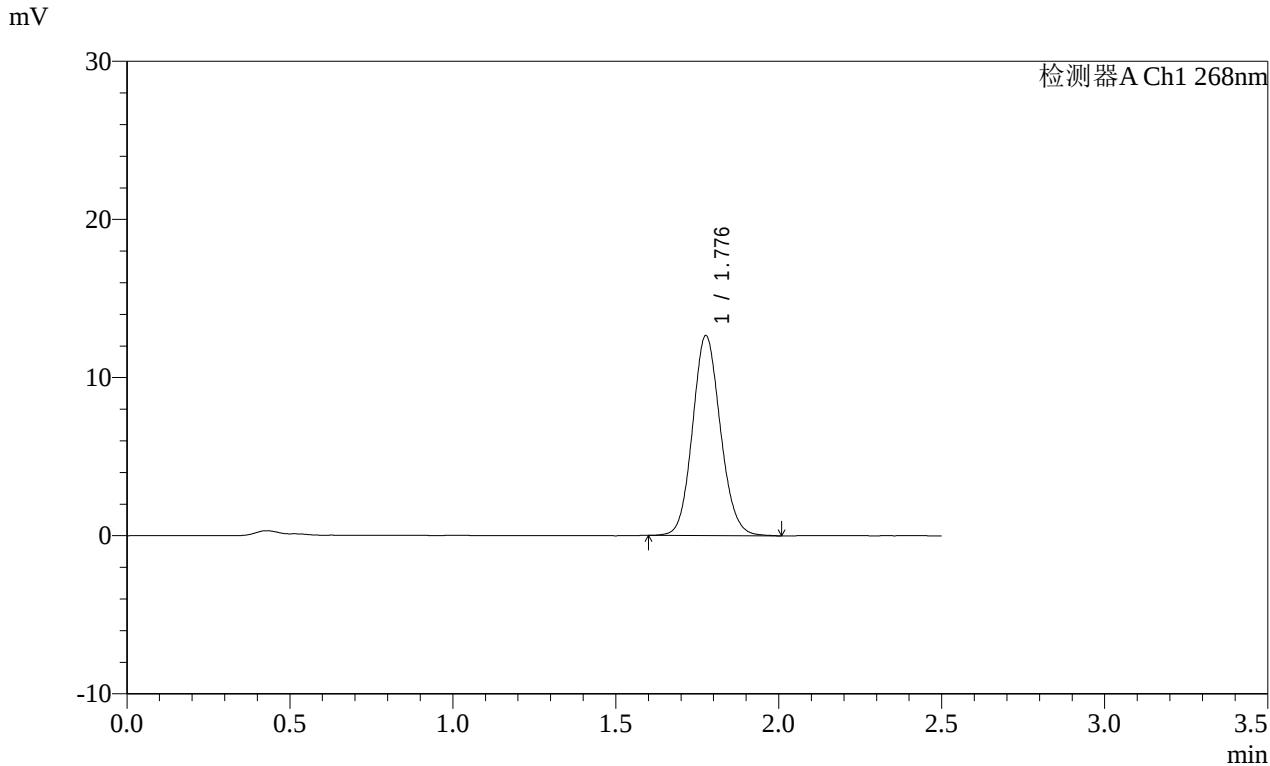
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-694-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:33:27 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:19 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.776	75284	100.000	12593	2081	1.107	--
总计		75284	100.000	12593			

图4 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU

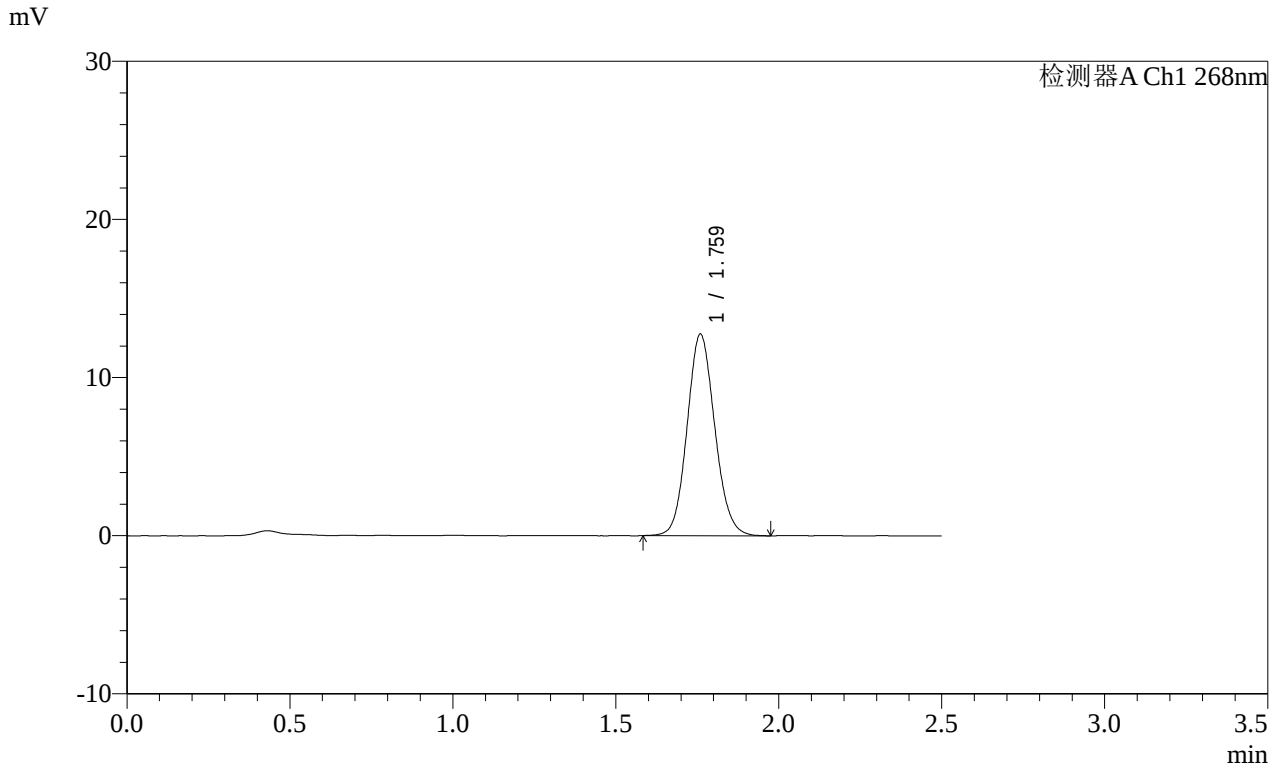
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-695-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:36:20 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:21 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.759	75469	100.000	12684	2060	1.103	--
总计		75469	100.000	12684			

图5 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU

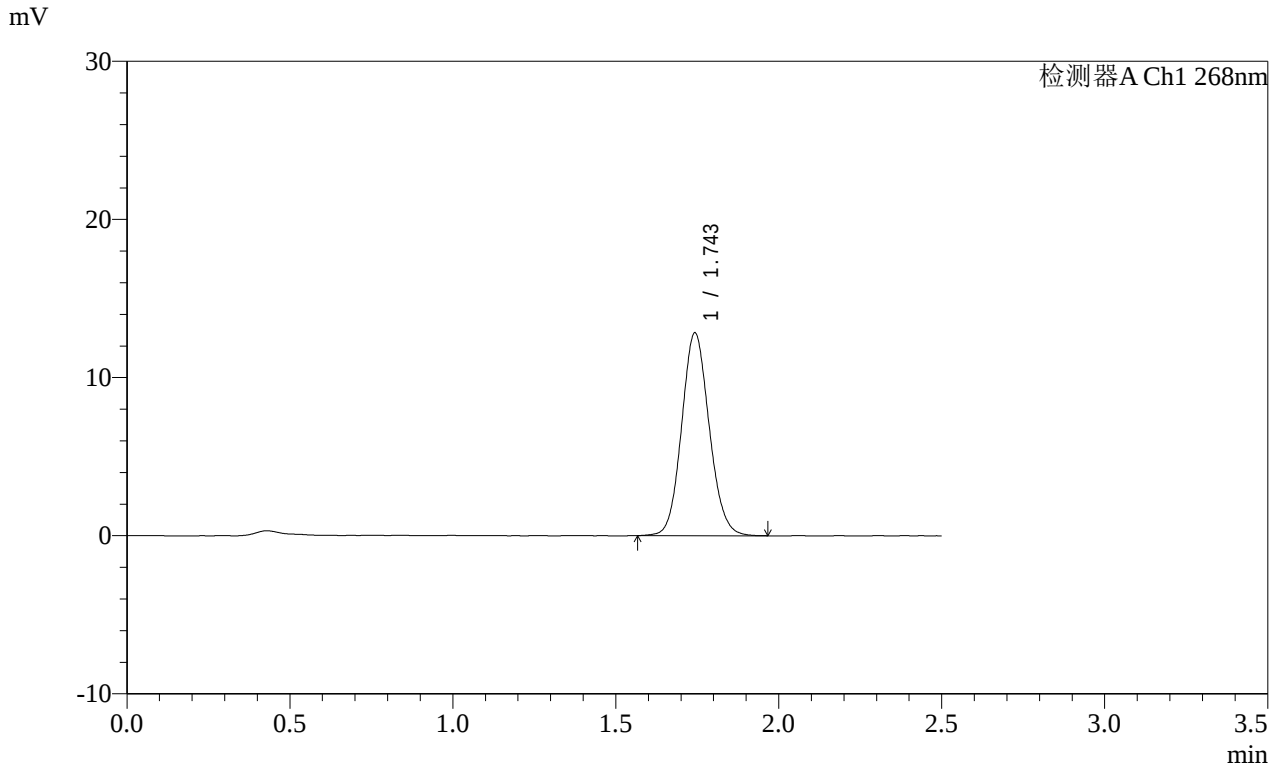
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-696-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:39:14 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:24 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.743	75575	100.000	12752	2041	1.101	--
总计		75575	100.000	12752			

图6 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-697-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 11:42:06

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:27

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

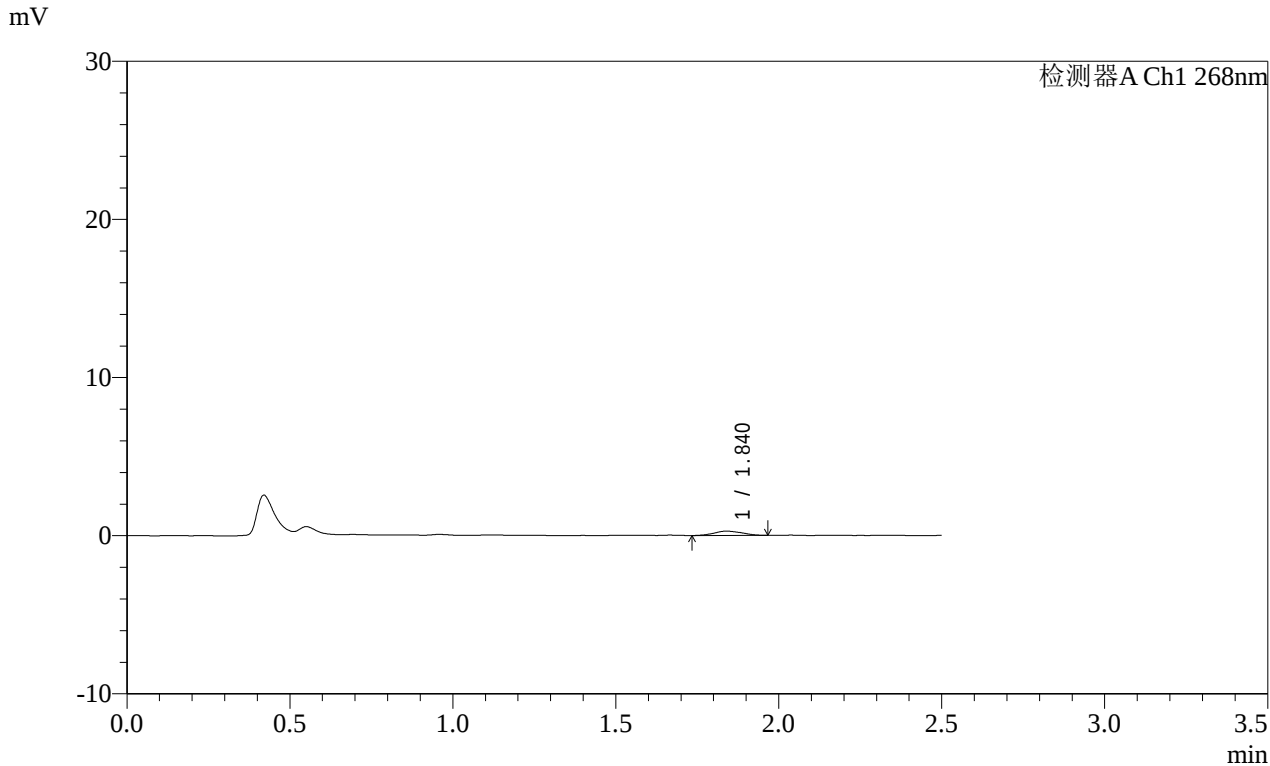
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.840	1656	100.000	278	2035	1.079	--
总计		1656	100.000	278			

图7 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

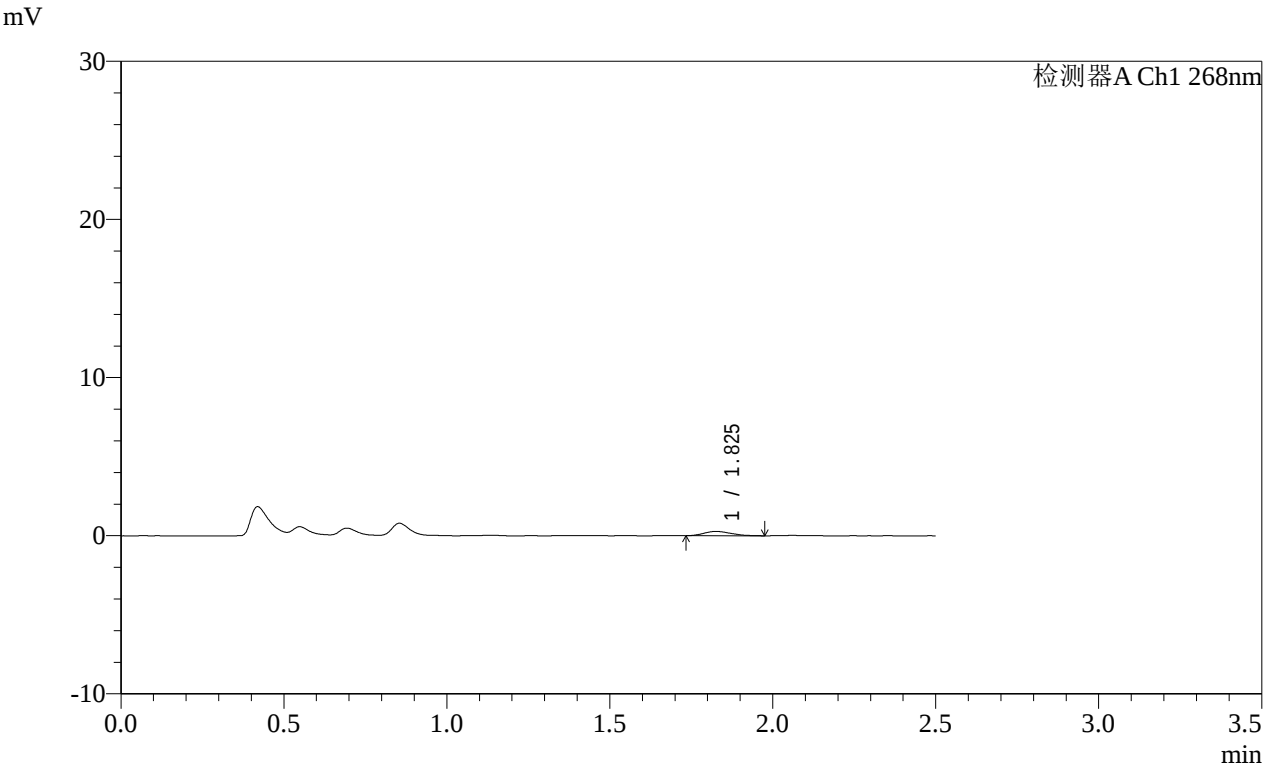
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-698-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:44:58 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:29 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.825	1621	100.000	275	2253	1.272	--
总计		1621	100.000	275			

图8 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

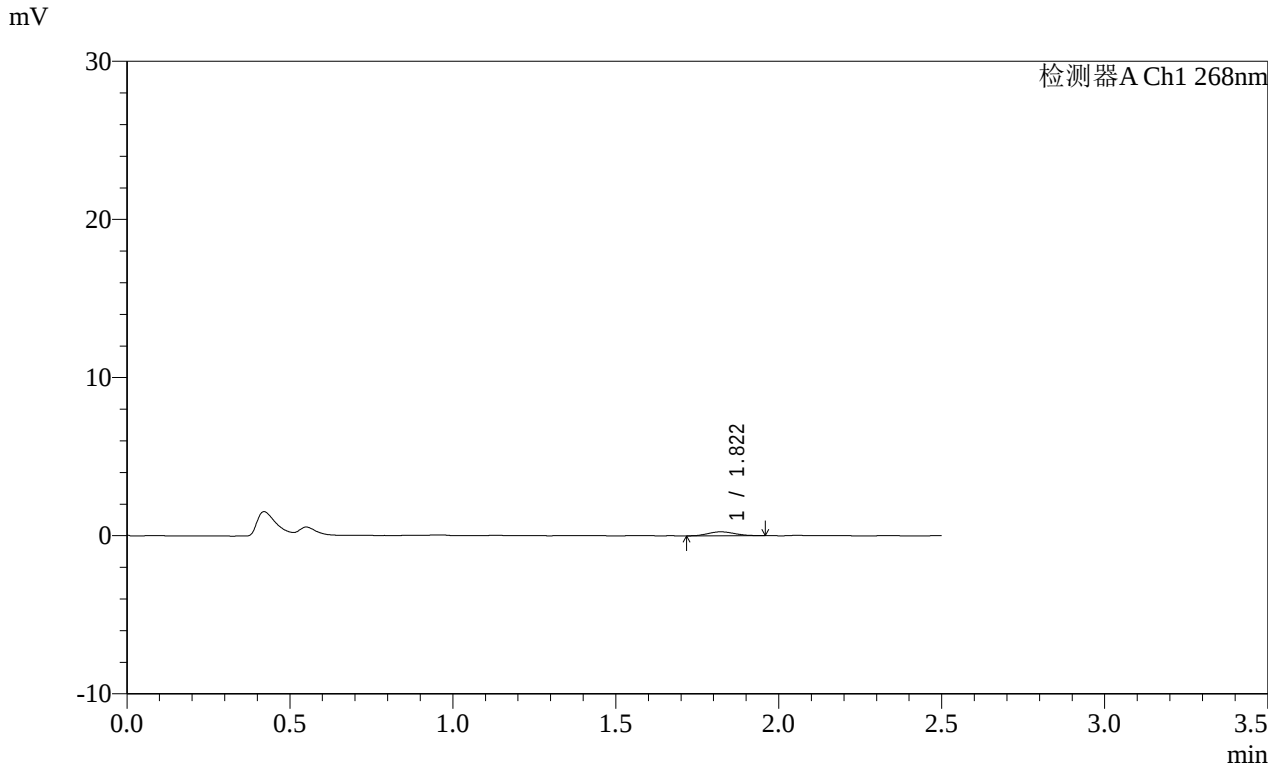
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-699-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-19
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:47:50 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:32 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.822	1492	100.000	257	2280	1.115	--
总计		1492	100.000	257			

图9 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

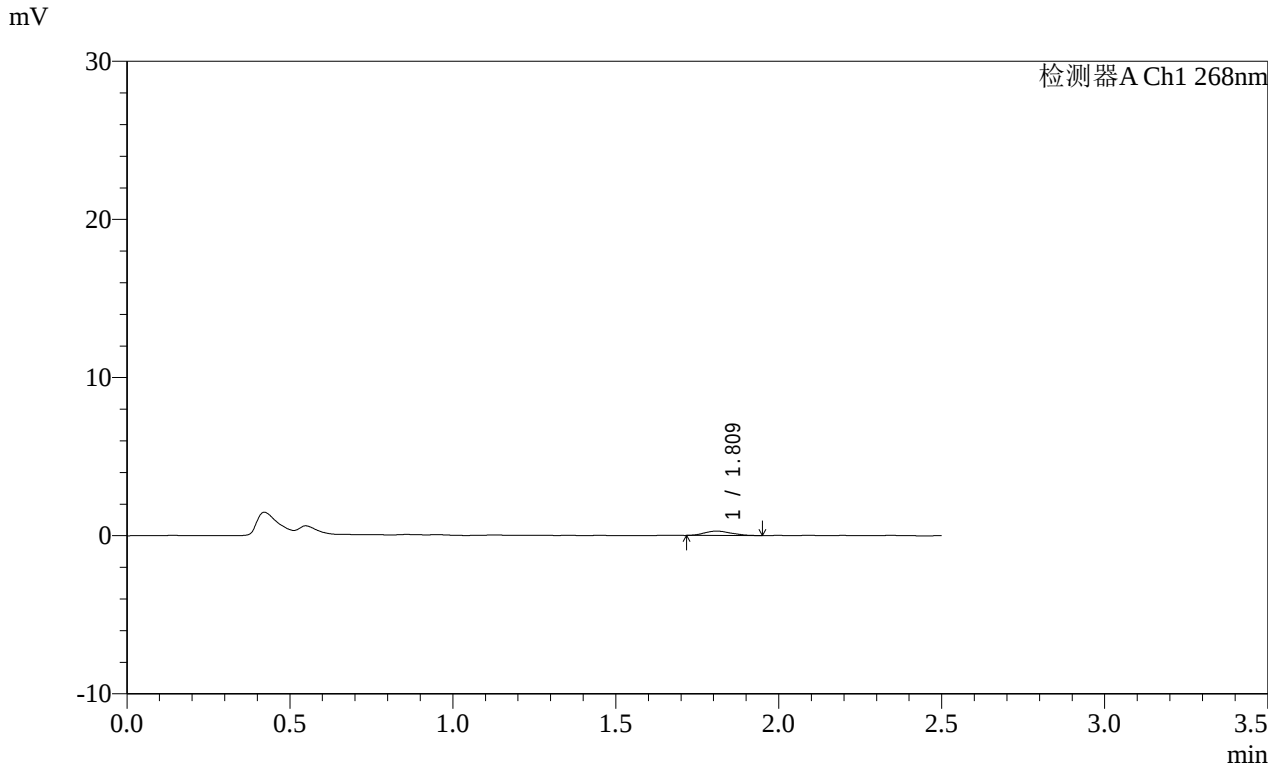
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-700-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:50:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:35 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.809	1608	100.000	280	2336	1.168	--
总计		1608	100.000	280			

图10 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

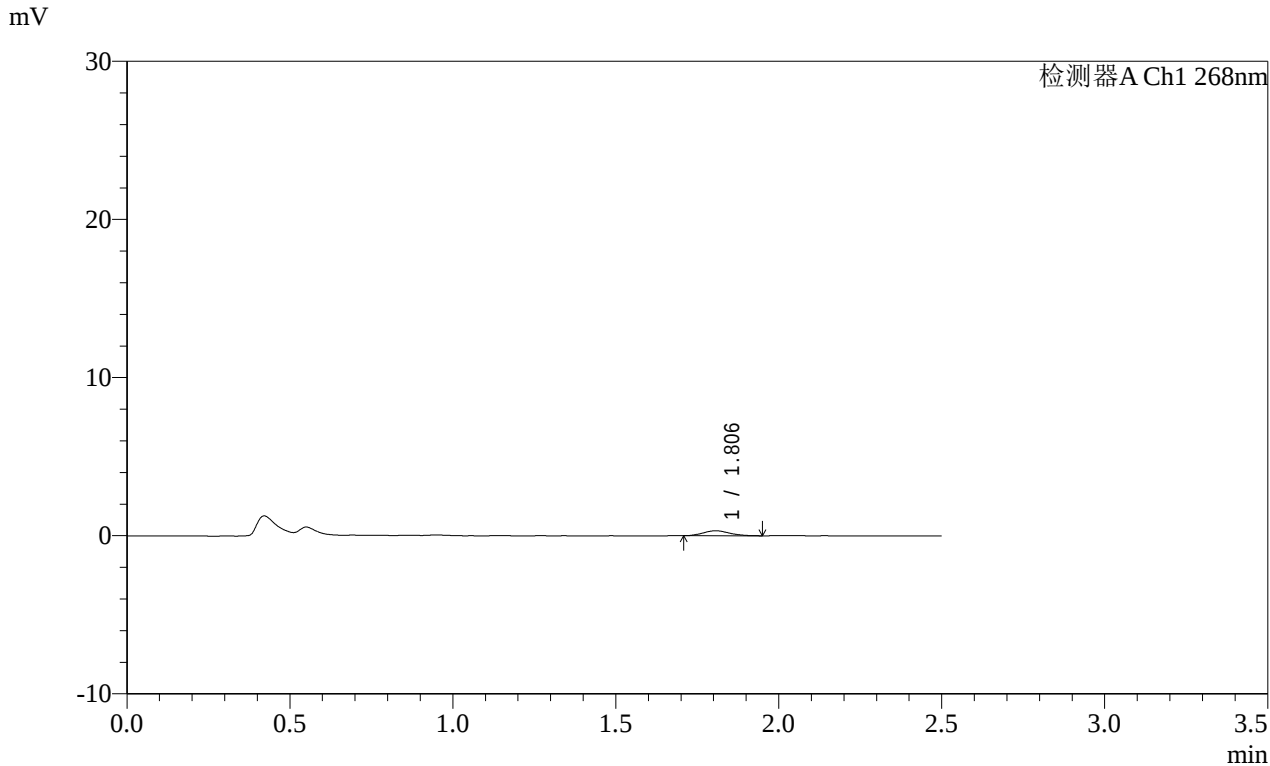
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-701-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-37
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 11:53:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:37 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.806	1797	100.000	317	2363	1.138	--
总计		1797	100.000	317			

图11 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-702-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 11:56:27

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:40

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

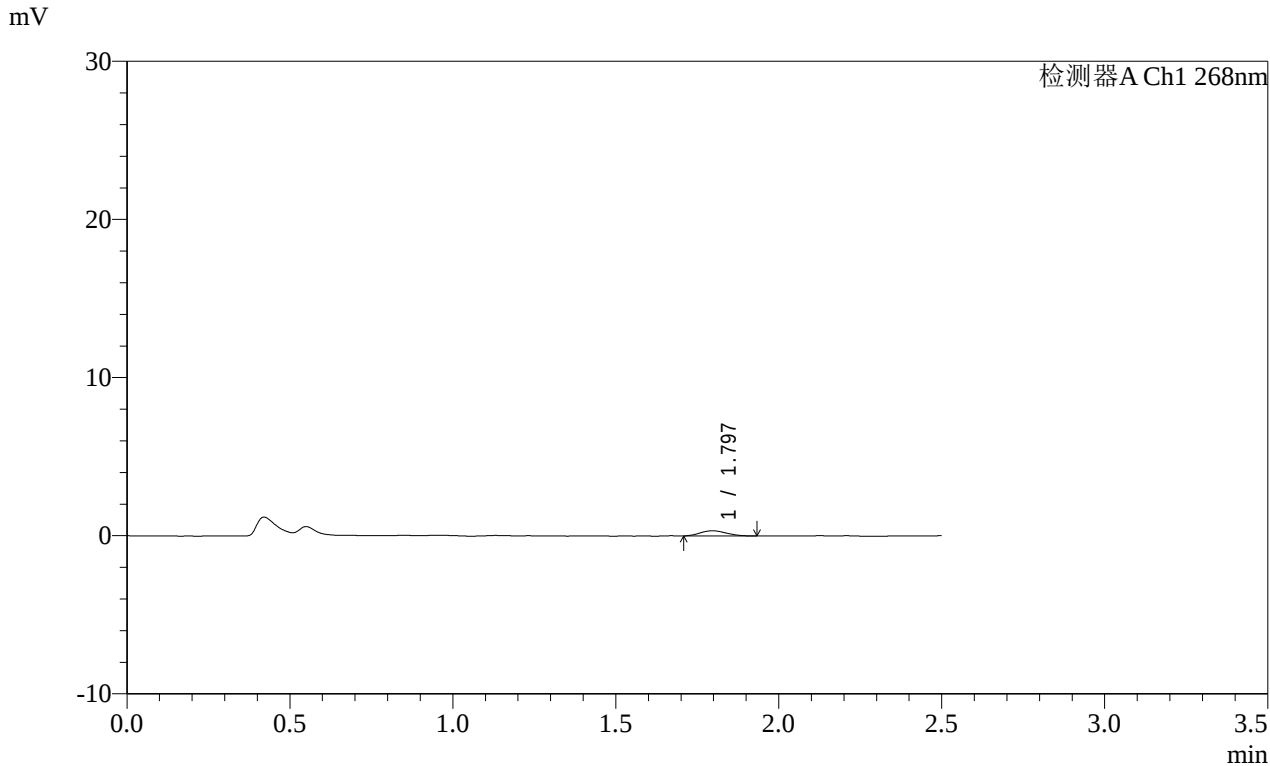
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.797	1855	100.000	329	2234	1.146	--
总计		1855	100.000	329			

图12 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-703-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 11:59:19

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:42

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

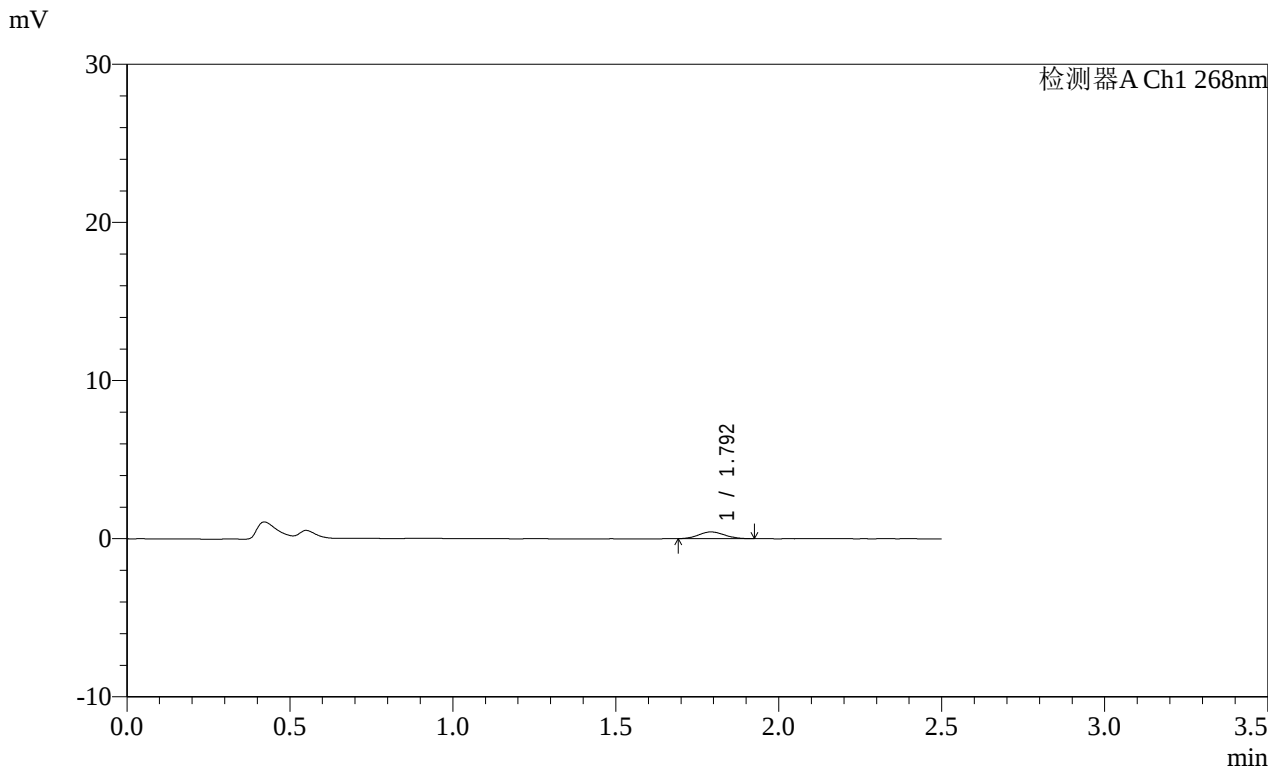
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.792	2324	100.000	422	2407	1.070	--
总计		2324	100.000	422			

图13 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

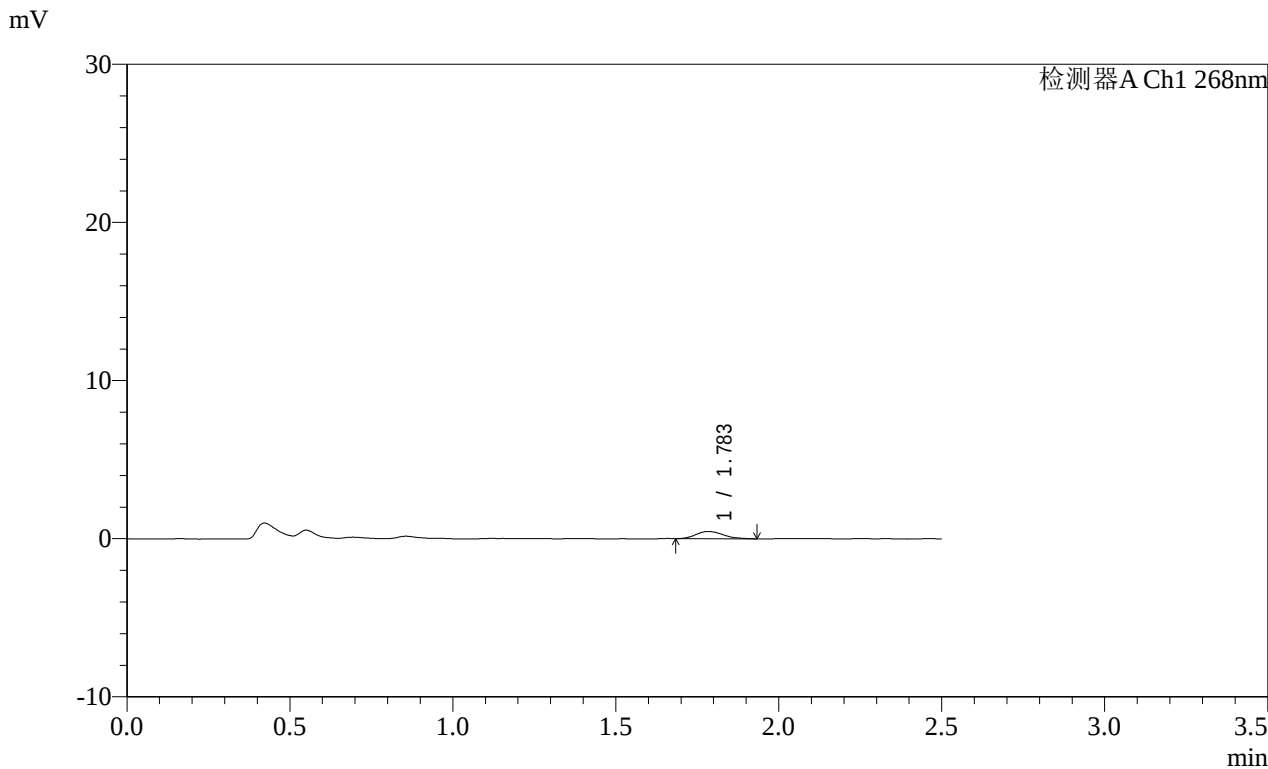
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-704-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:02:11 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:45 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.783	2633	100.000	455	2224	1.226	--
总计		2633	100.000	455			

图14 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

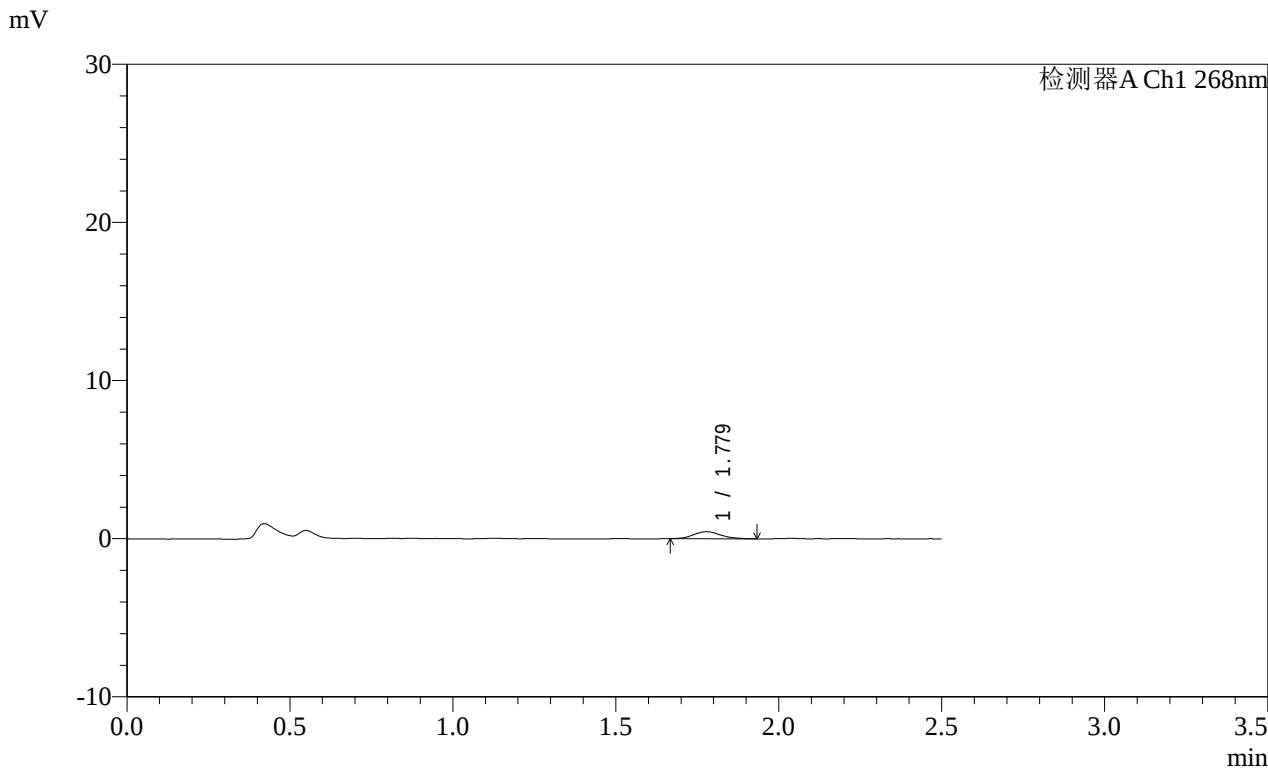
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-705-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:05:03 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:34:48 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.779	2577	100.000	443	2310	1.119	--
总计		2577	100.000	443			

图15 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

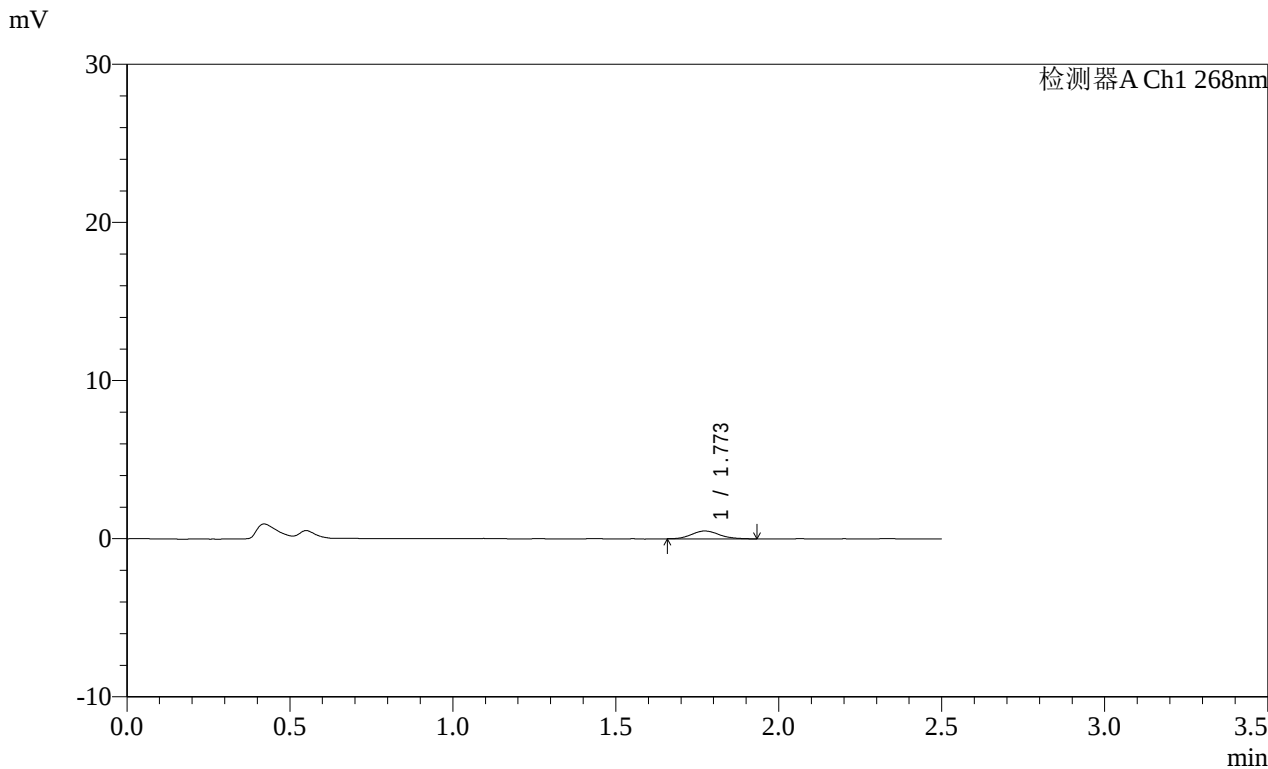
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-706-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:07:55 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:34:50 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.773	2977	100.000	499	2147	1.180	--
总计		2977	100.000	499			

图16 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

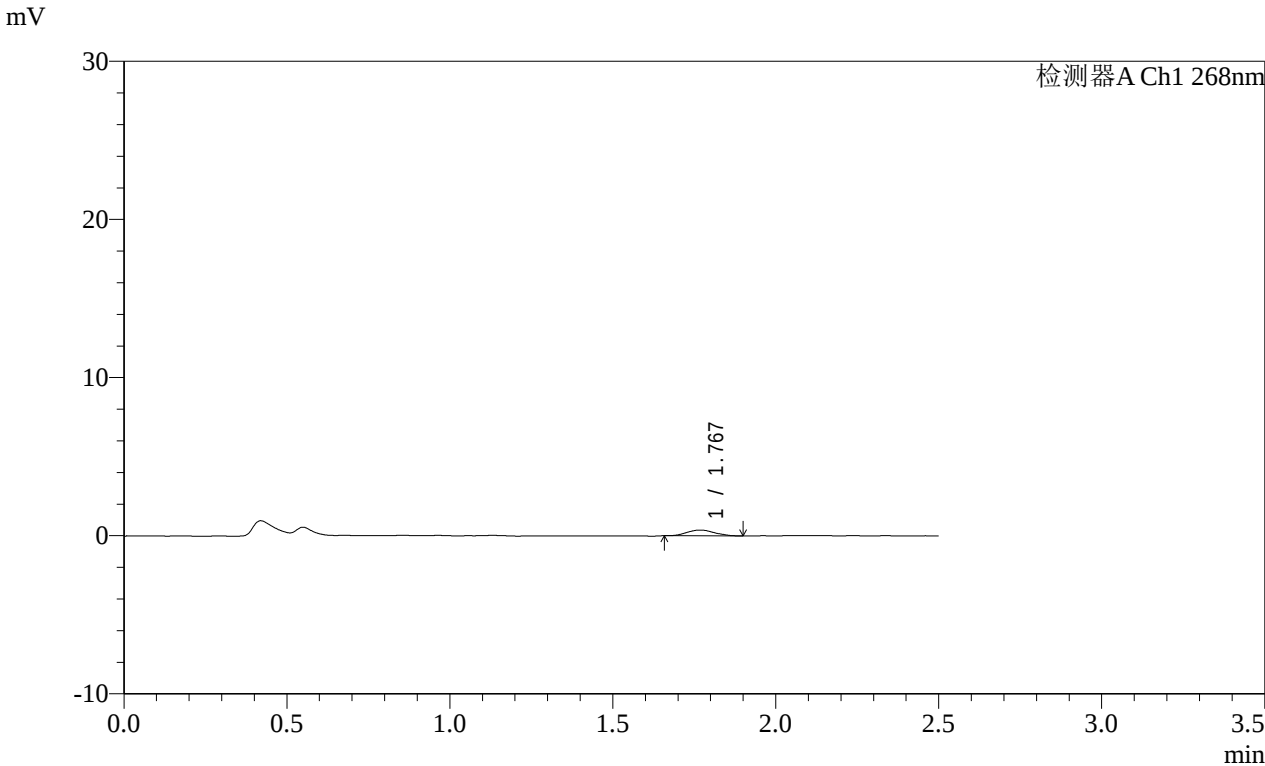
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-707-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 12:10:47
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:53
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.767	2129	100.000	363	2063	1.108	--
总计		2129	100.000	363			

图17 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-708-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 12:13:39

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:34:56

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

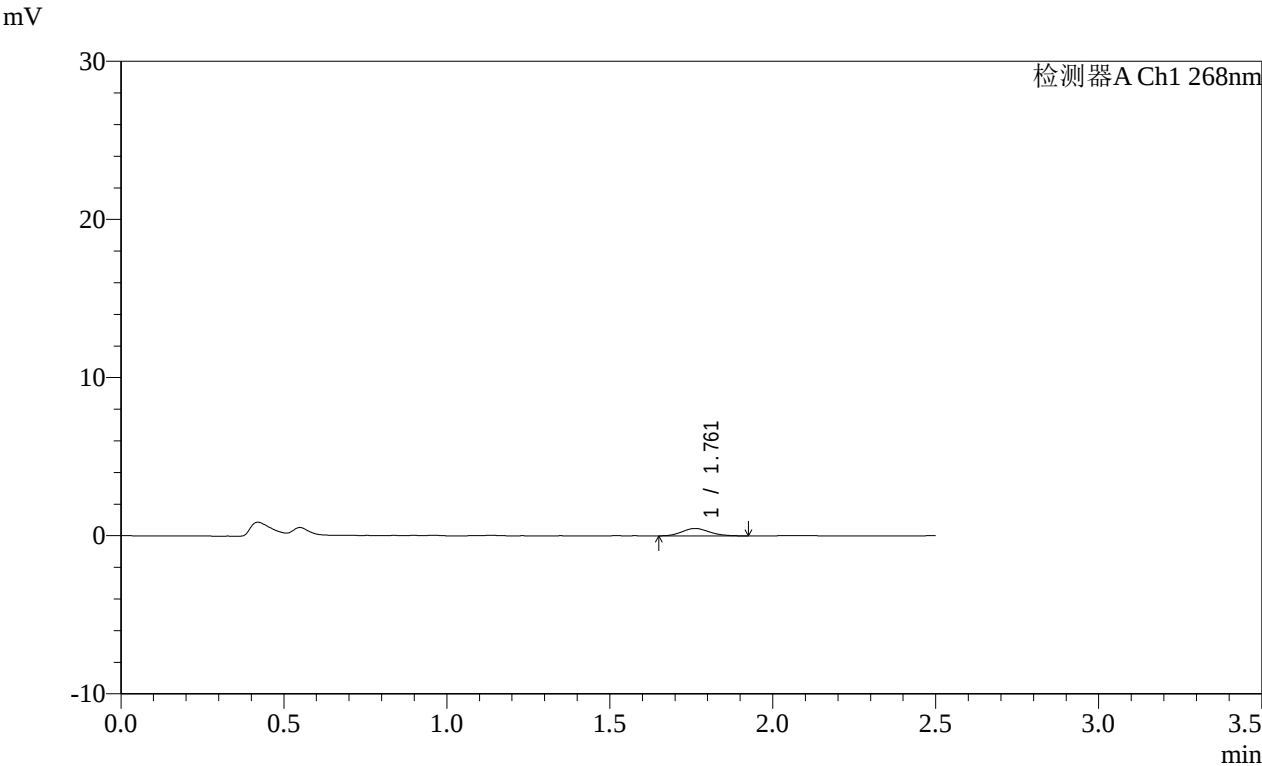
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.761	2803	100.000	470	2106	1.159	--
总计		2803	100.000	470			

图18 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

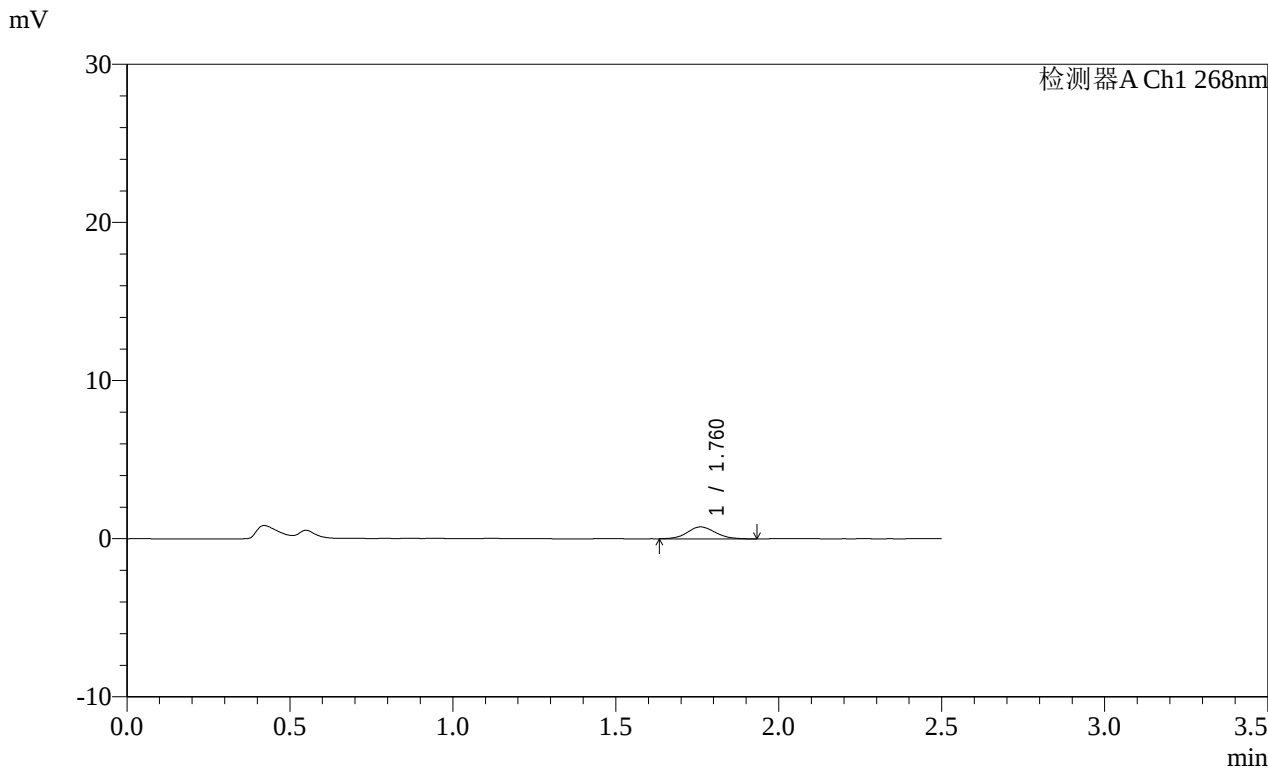
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-709-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:16:32 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:34:58 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.760	4574	100.000	754	1985	1.104	--
总计		4574	100.000	754			

图19 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

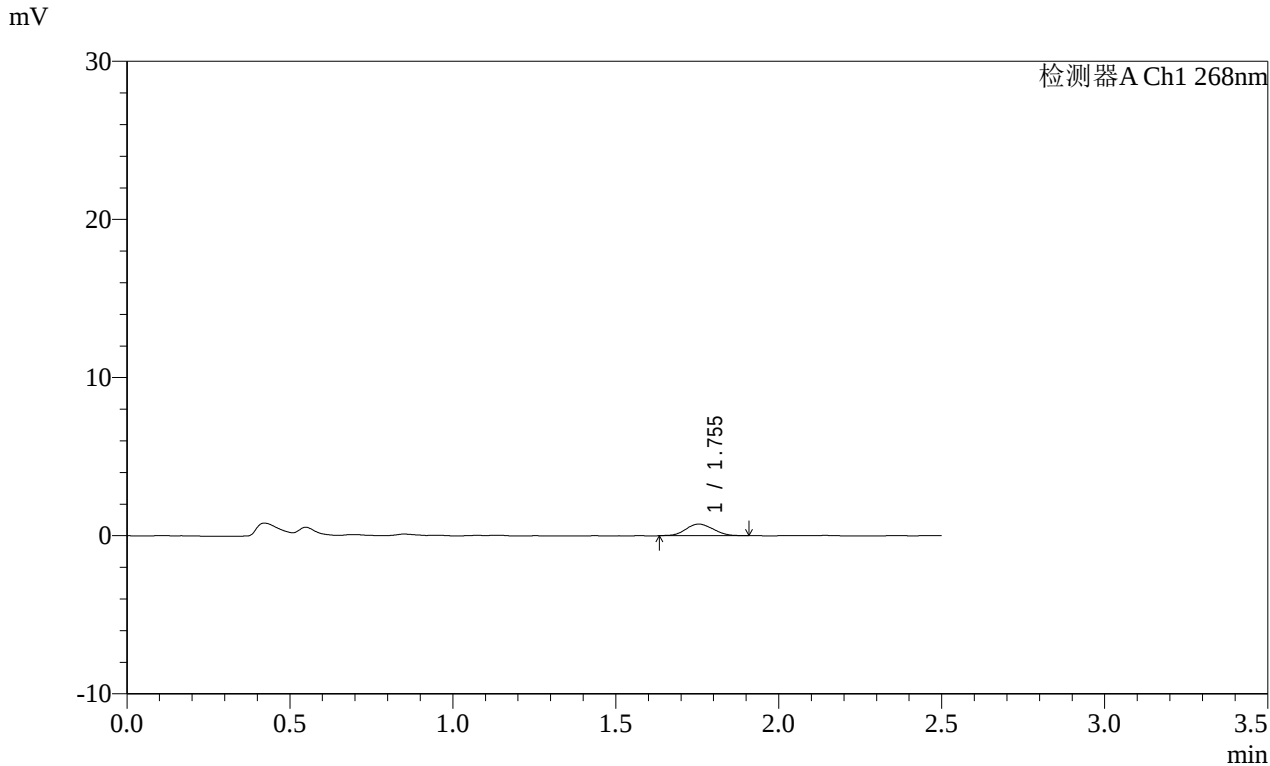
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-710-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 12:19:25
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:01
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.755	4350	100.000	740	2010	1.090	--
总计		4350	100.000	740			

图20 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-711-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 12:22:17

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:35:03

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

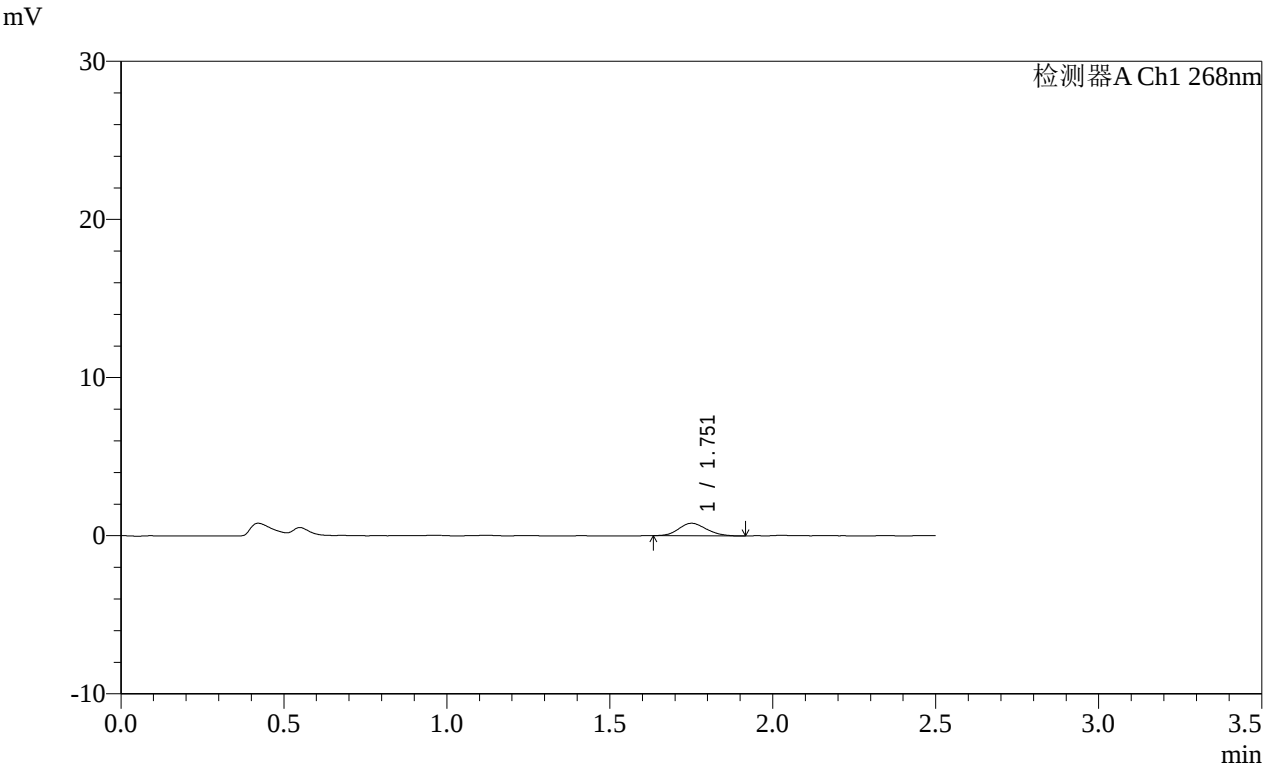
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.751	4719	100.000	791	1982	1.157	--
总计		4719	100.000	791			

图21 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

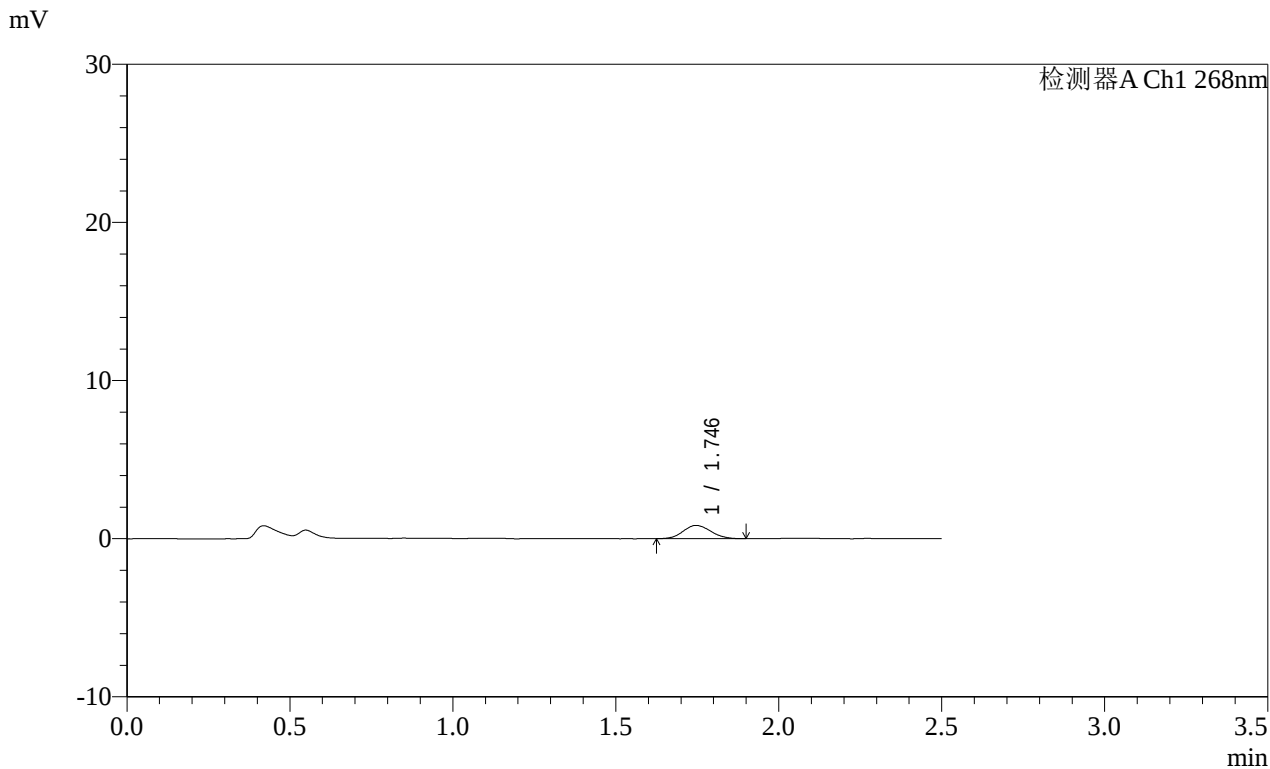
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-712-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:25:09 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:06 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	4875	100.000	832	2019	1.122	--
总计		4875	100.000	832			

图22 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

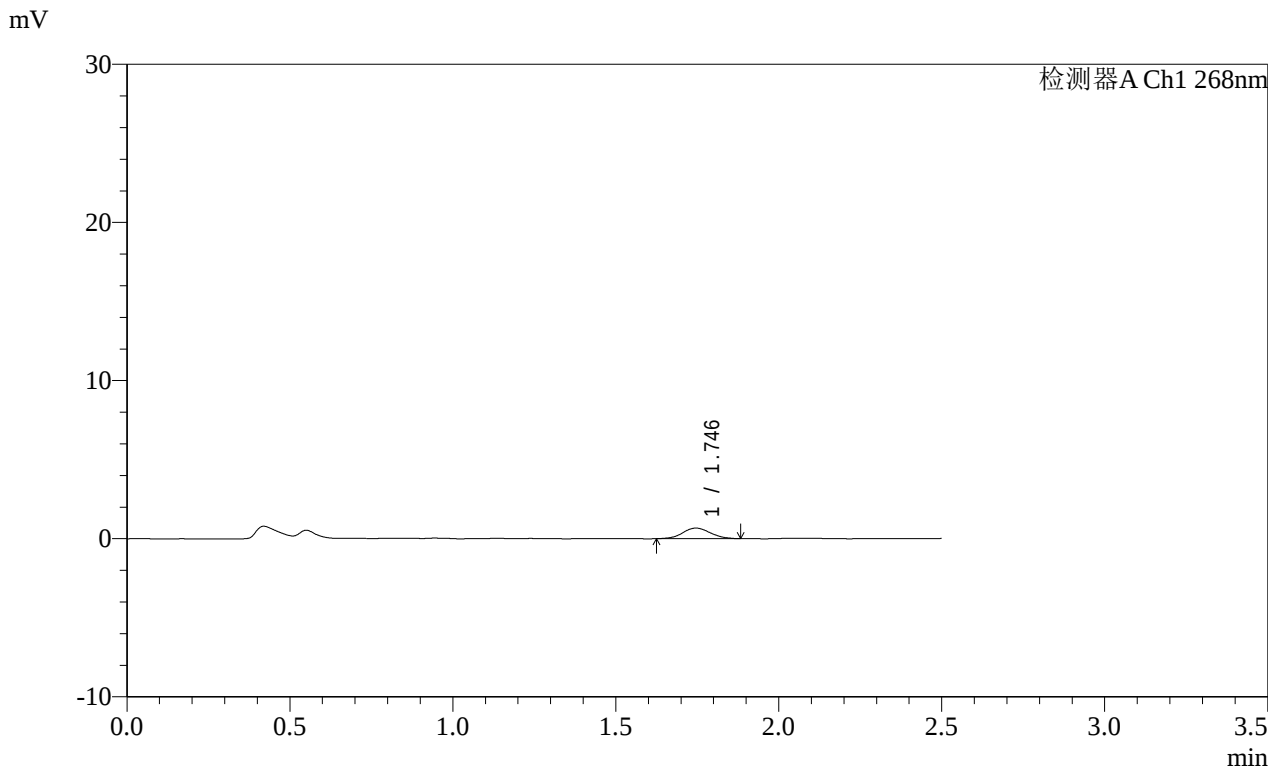
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-713-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:28:01 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:35:08 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.746	3910	100.000	666	2066	1.075	--
总计		3910	100.000	666			

图23 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

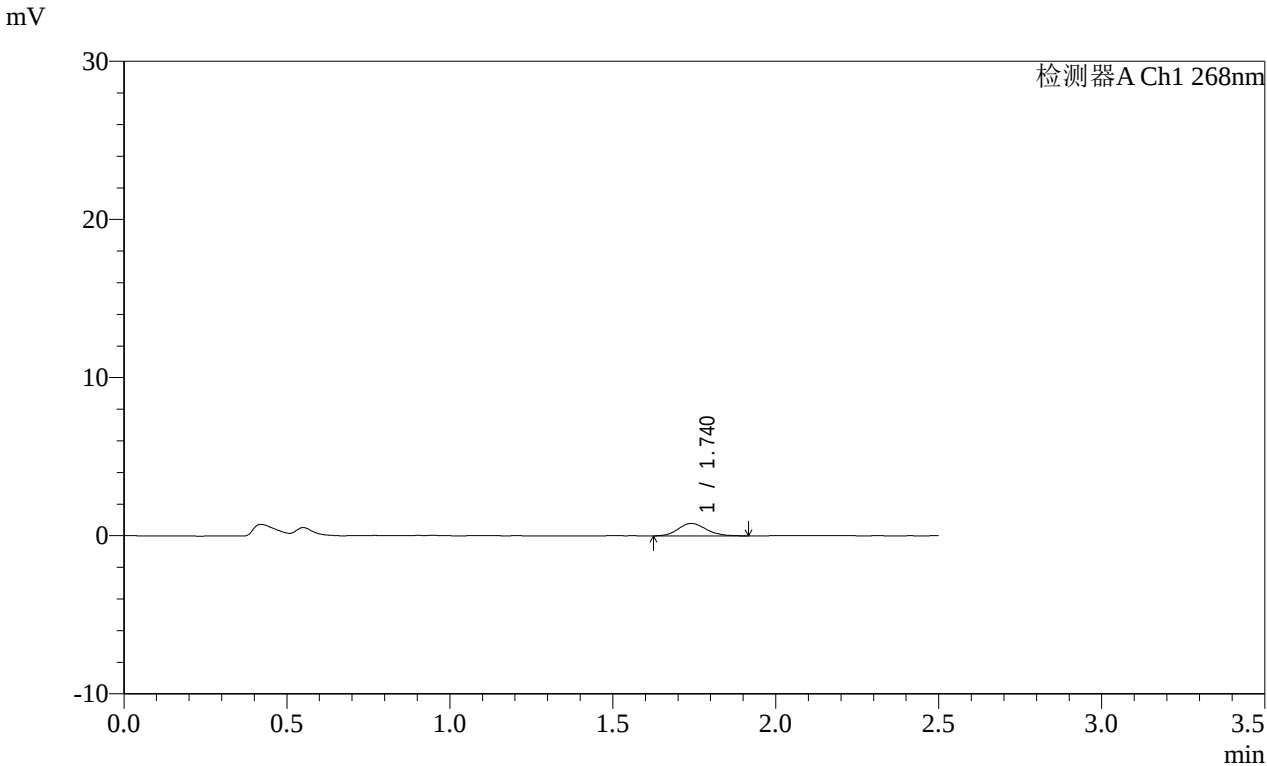
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-714-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 12:30:52
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:11
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.740	4785	100.000	788	1957	1.184	--
总计		4785	100.000	788			

图24 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

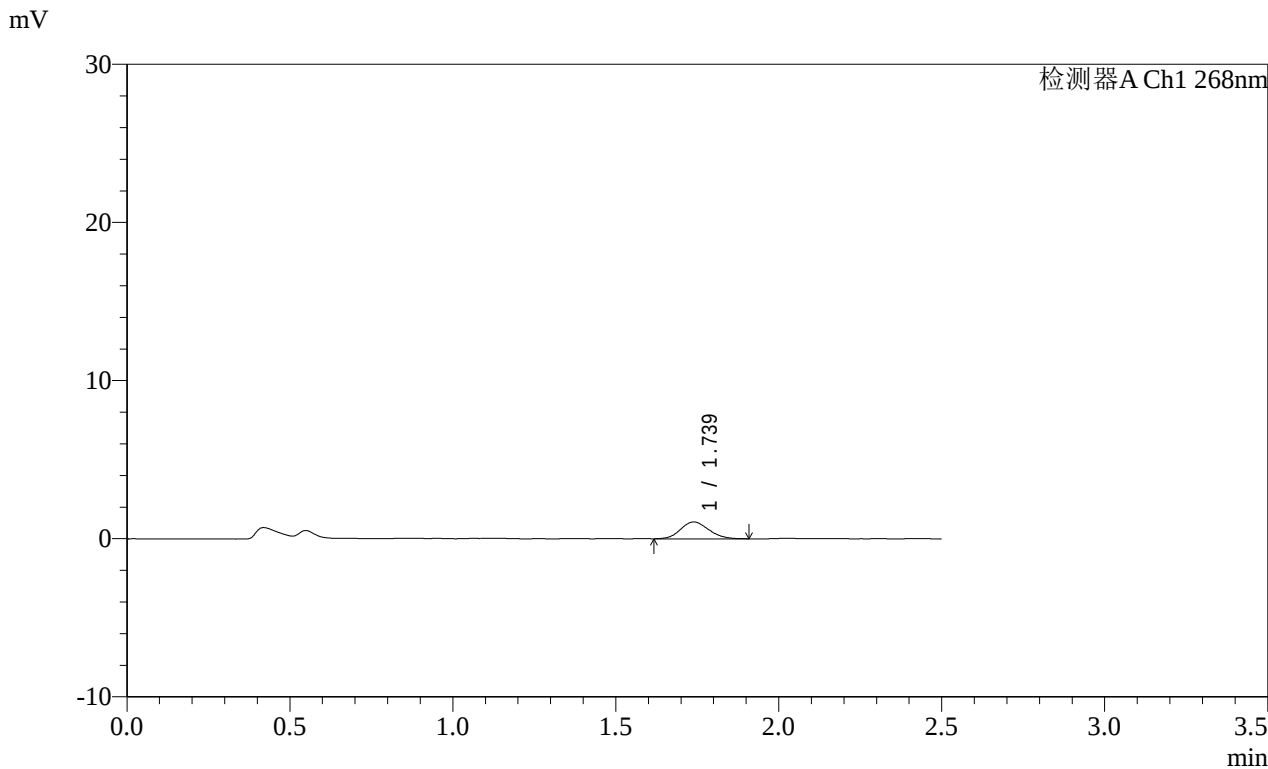
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-715-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-4
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:33:43 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:14 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.739	6386	100.000	1067	1888	1.133	--
总计		6386	100.000	1067			

图25 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

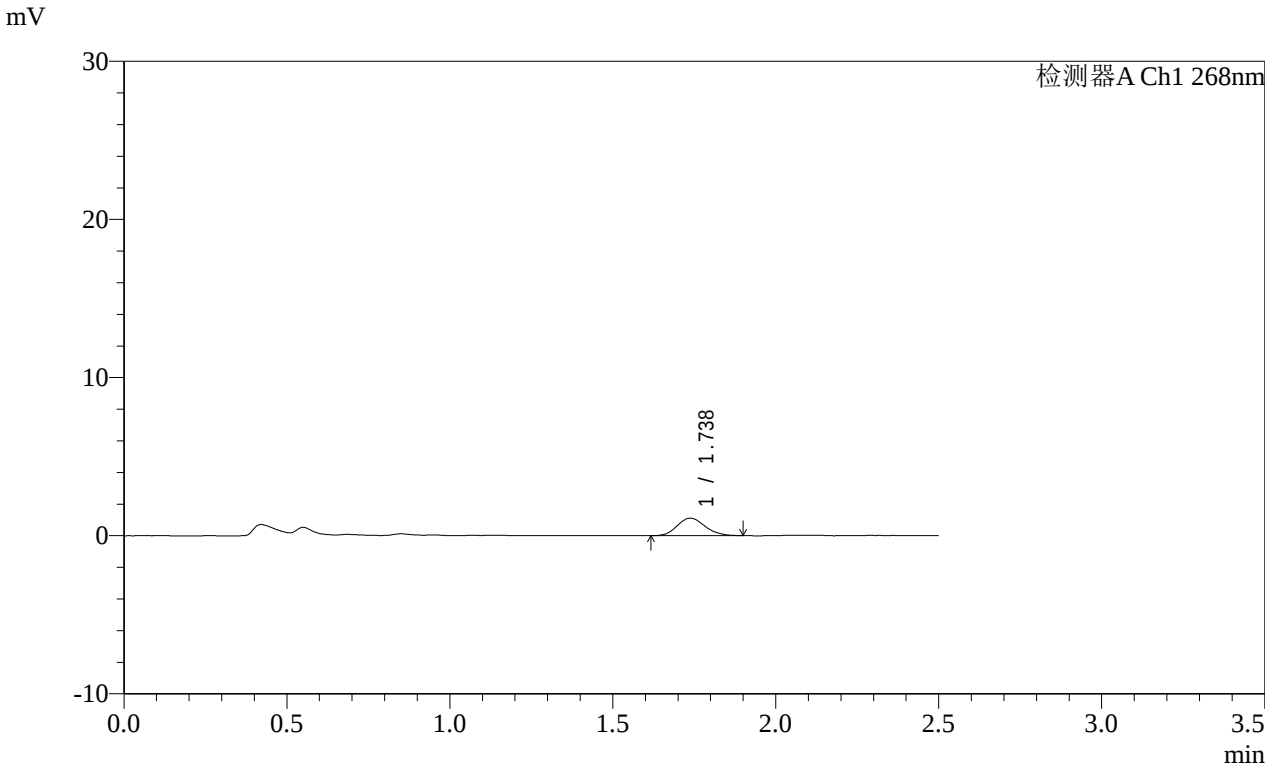
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-716-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-13
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:36:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:35:16 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.738	6585	100.000	1106	1976	1.133	--
总计		6585	100.000	1106			

图26 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

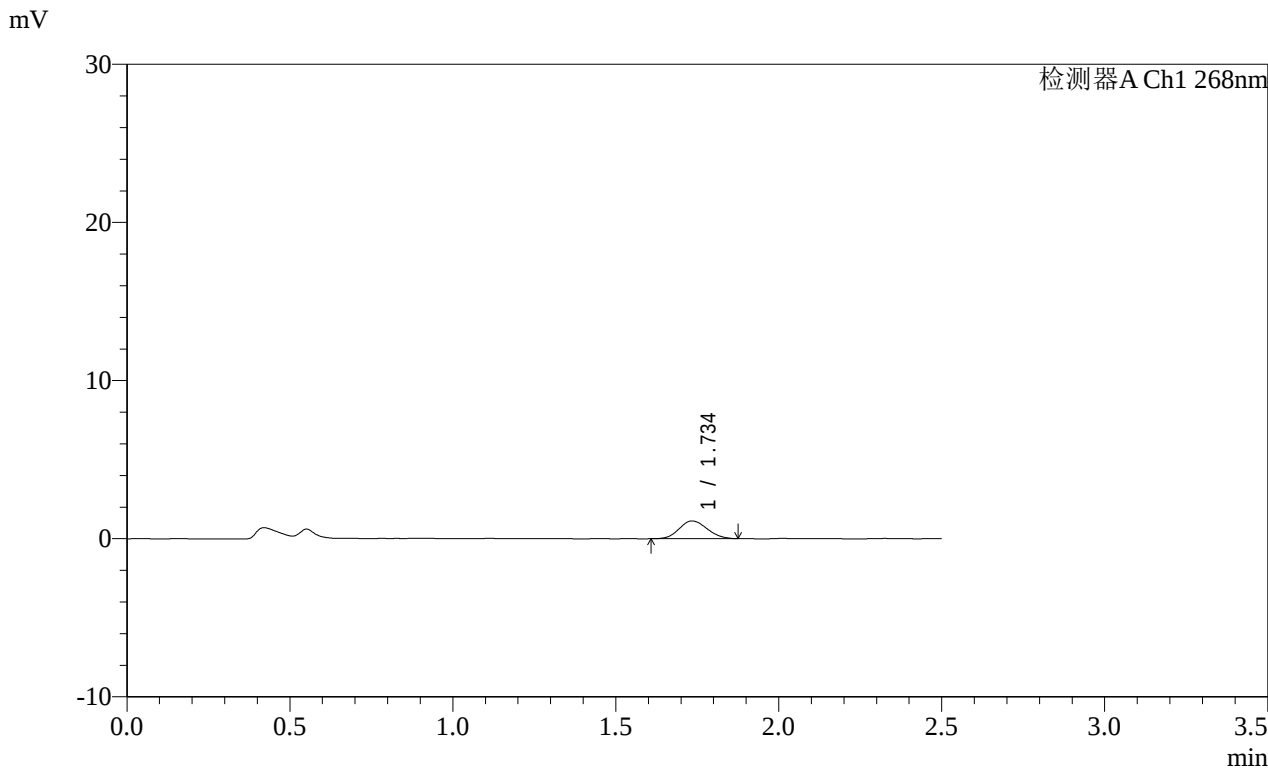
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-717-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-22
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:39:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:19 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	6698	100.000	1120	1889	1.121	--
总计		6698	100.000	1120			

图27 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

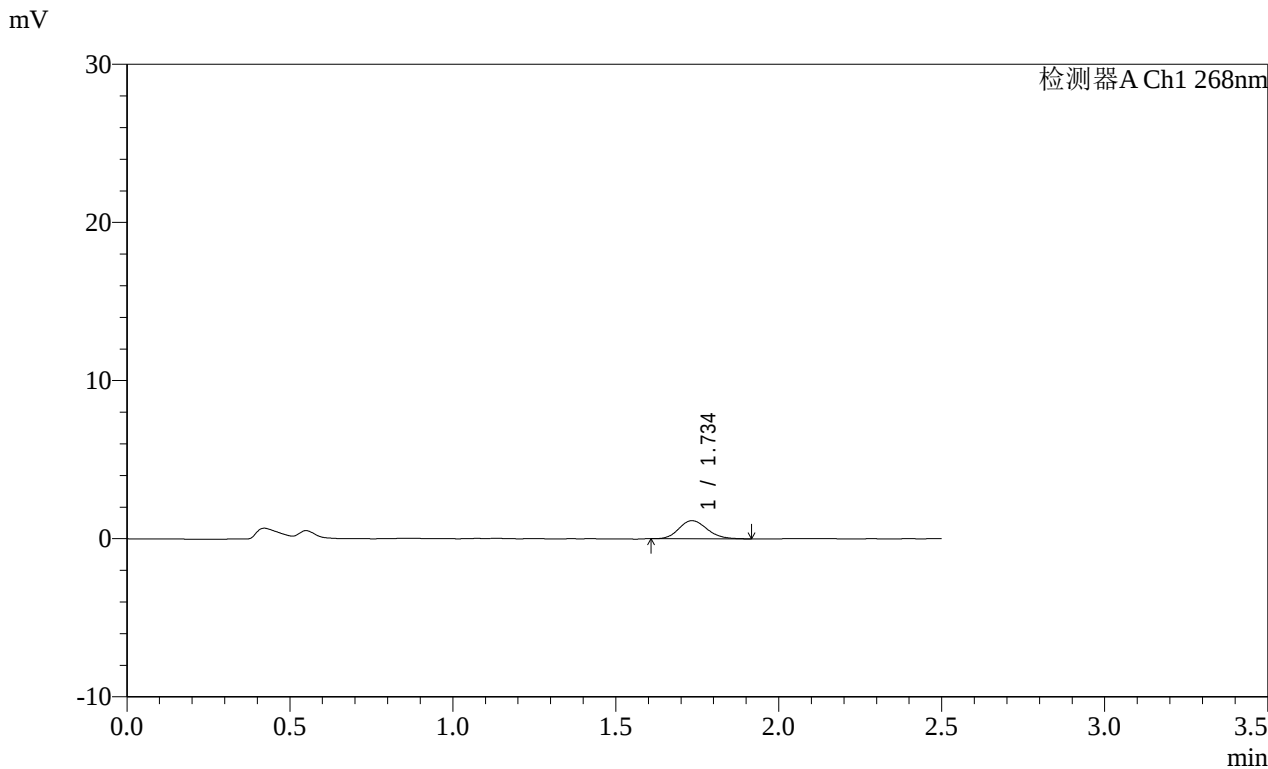
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-718-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-31
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:42:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:22 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.734	6922	100.000	1144	1948	1.168	--
总计		6922	100.000	1144			

图28 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

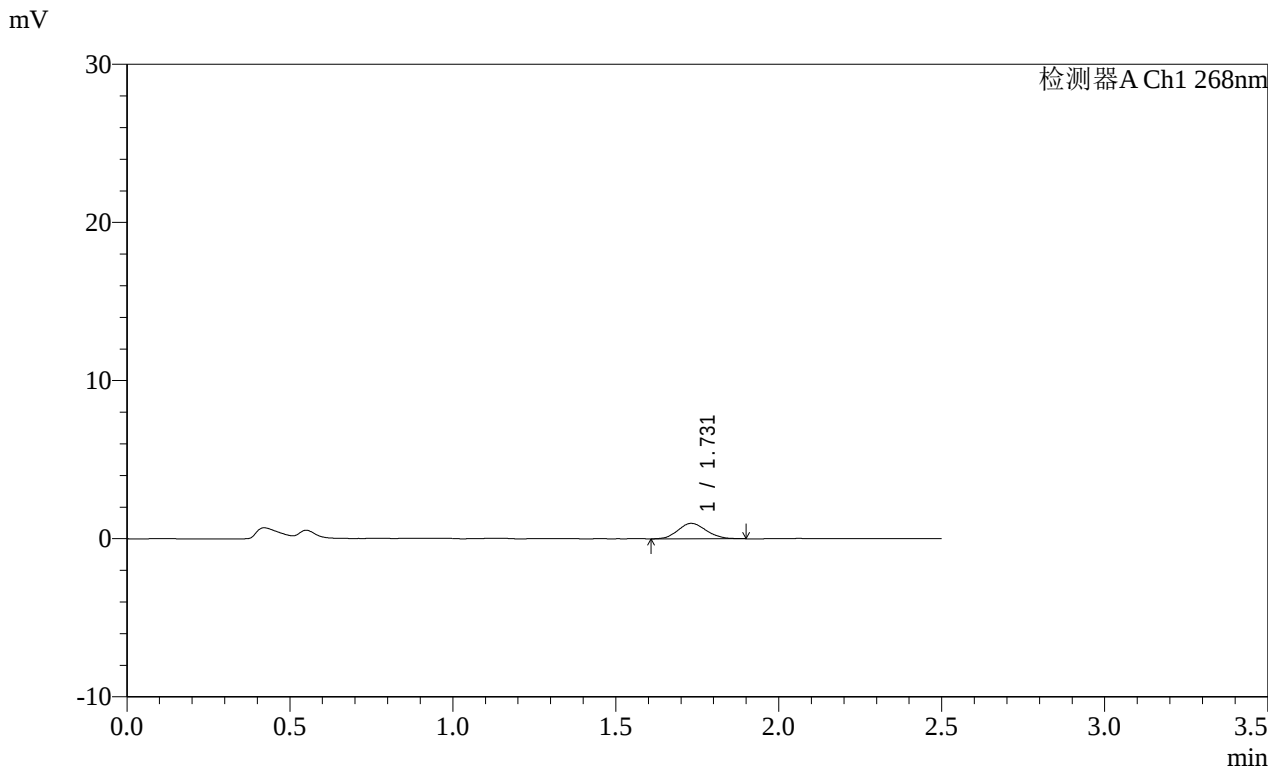
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-719-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-40
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:45:11 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:25 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.731	5887	100.000	976	1897	1.115	--
总计		5887	100.000	976			

图29 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

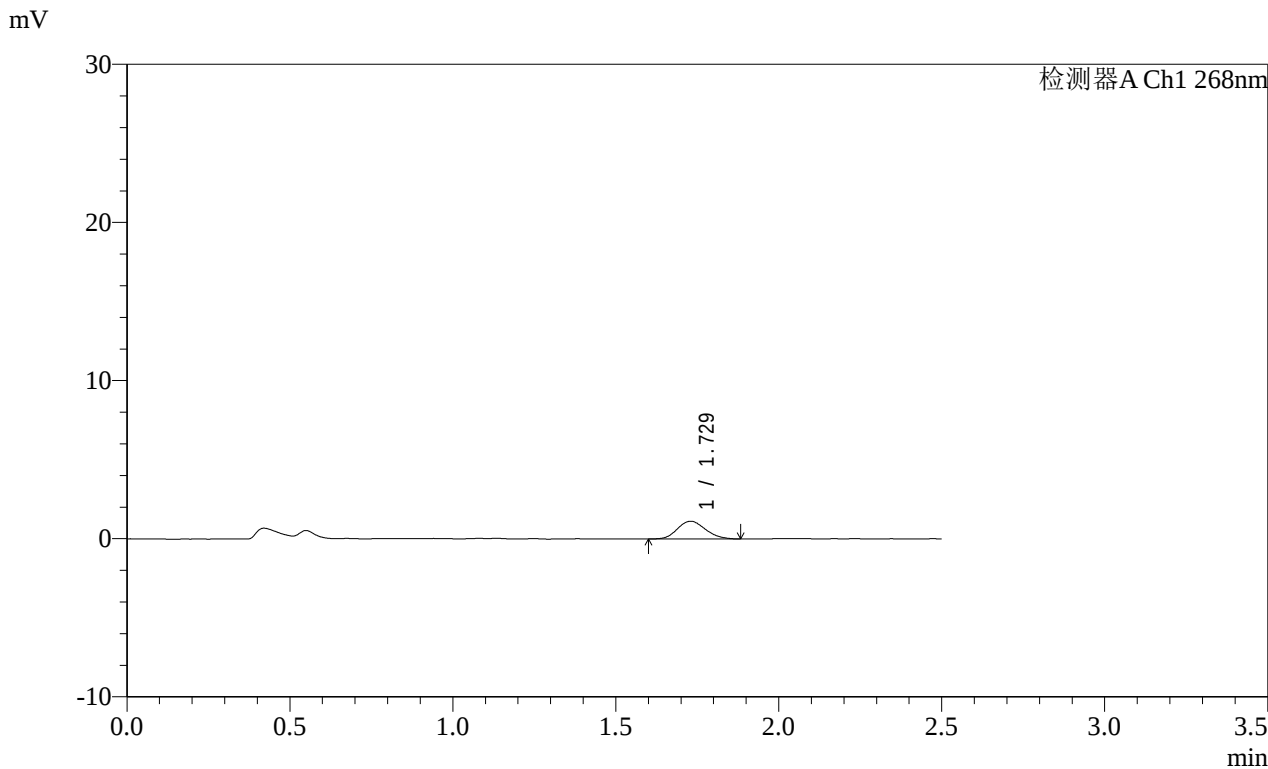
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-720-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-49
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:48:03 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:27 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.729	6746	100.000	1125	1899	1.144	--
总计		6746	100.000	1125			

图30 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

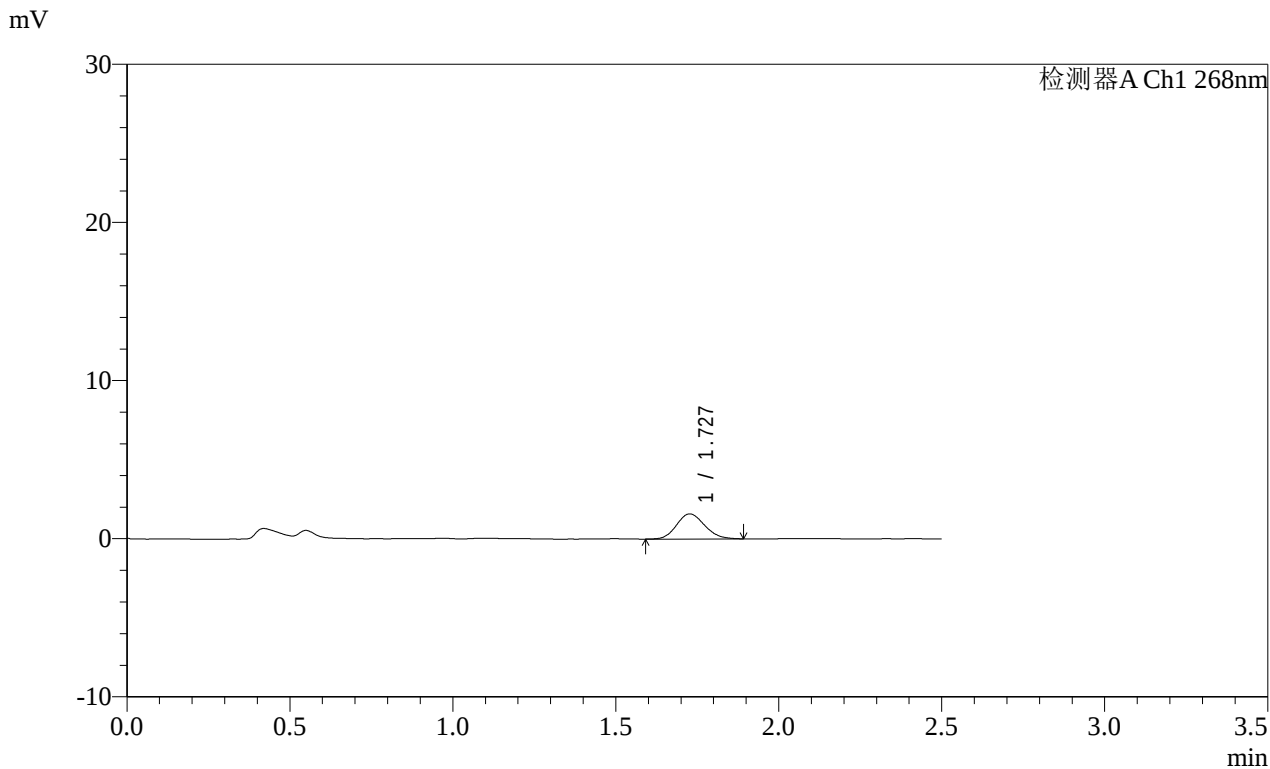
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-721-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-5
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:50:55 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:35:30 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.727	9521	100.000	1584	1898	1.134	--
总计		9521	100.000	1584			

图31 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

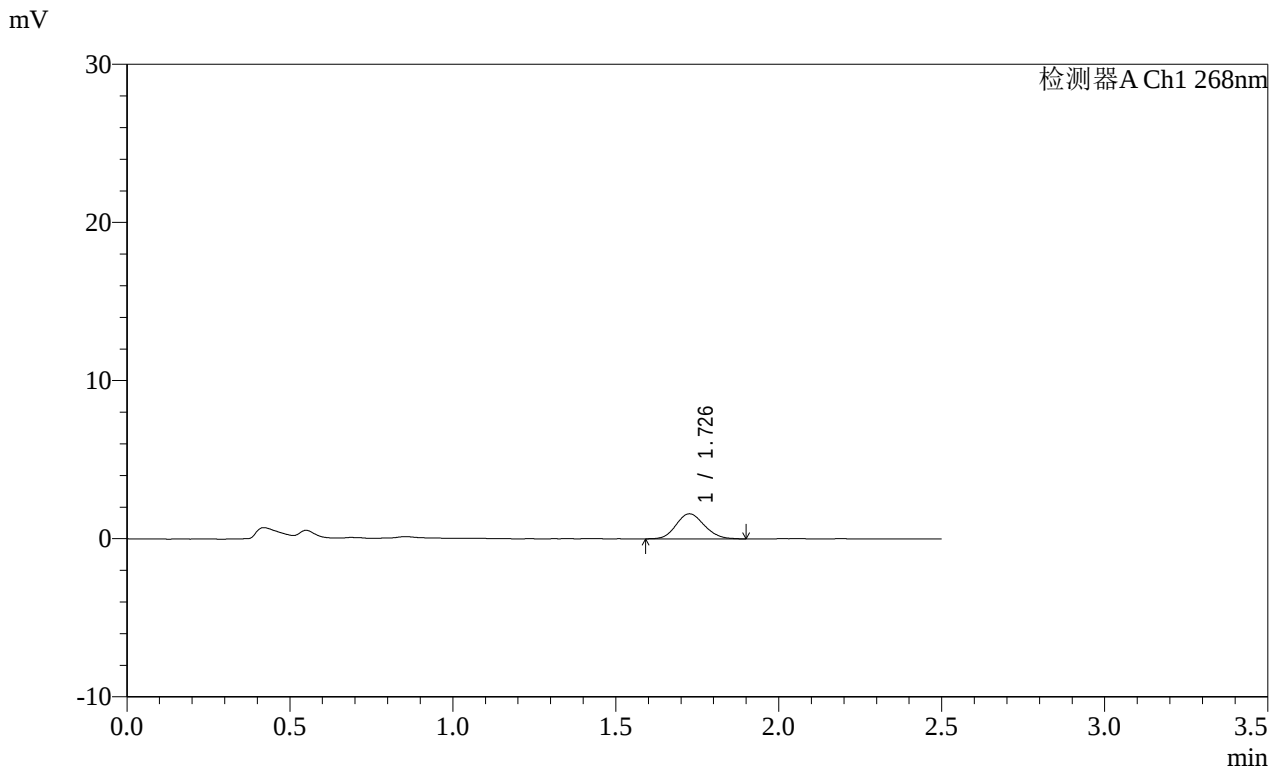
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-722-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-14
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:53:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:33 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.726	9617	100.000	1580	1869	1.127	--
总计		9617	100.000	1580			

图32 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

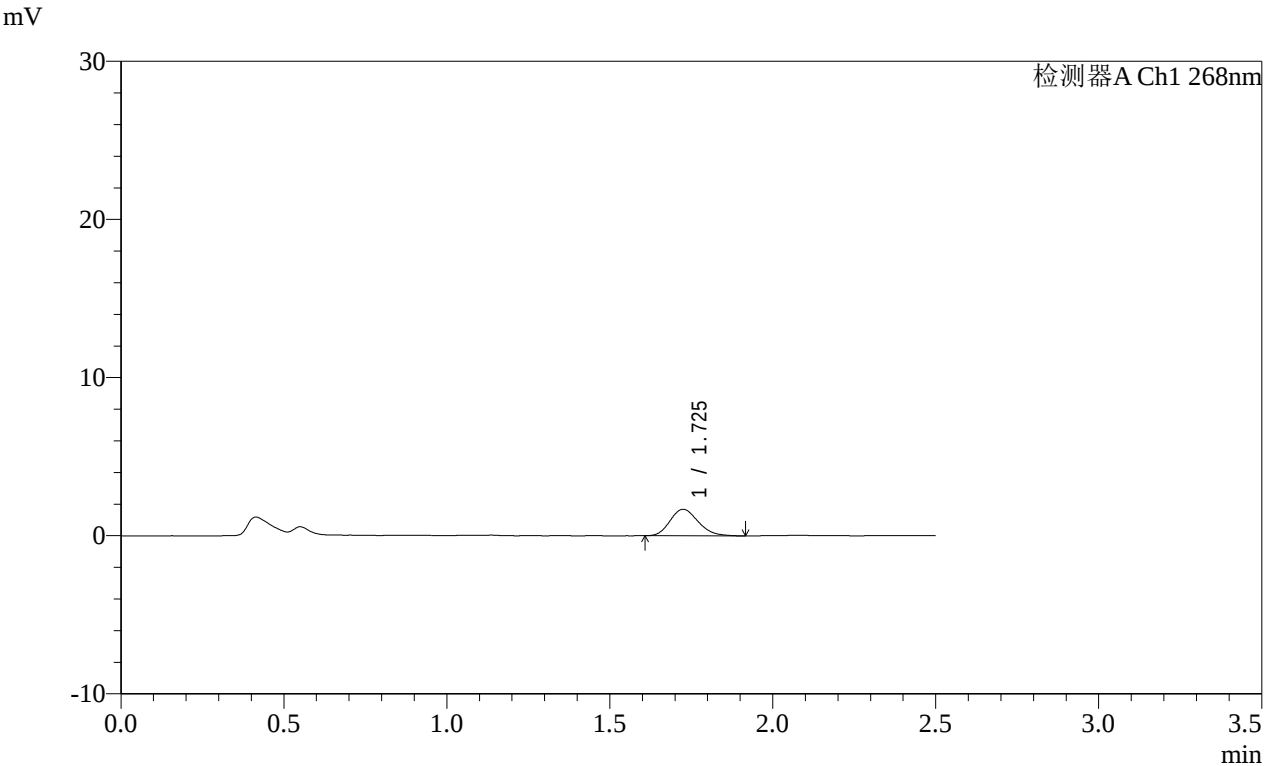
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-723-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-23
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:56:38 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:35 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.725	10033	100.000	1668	1909	1.180	--
总计		10033	100.000	1668			

图33 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

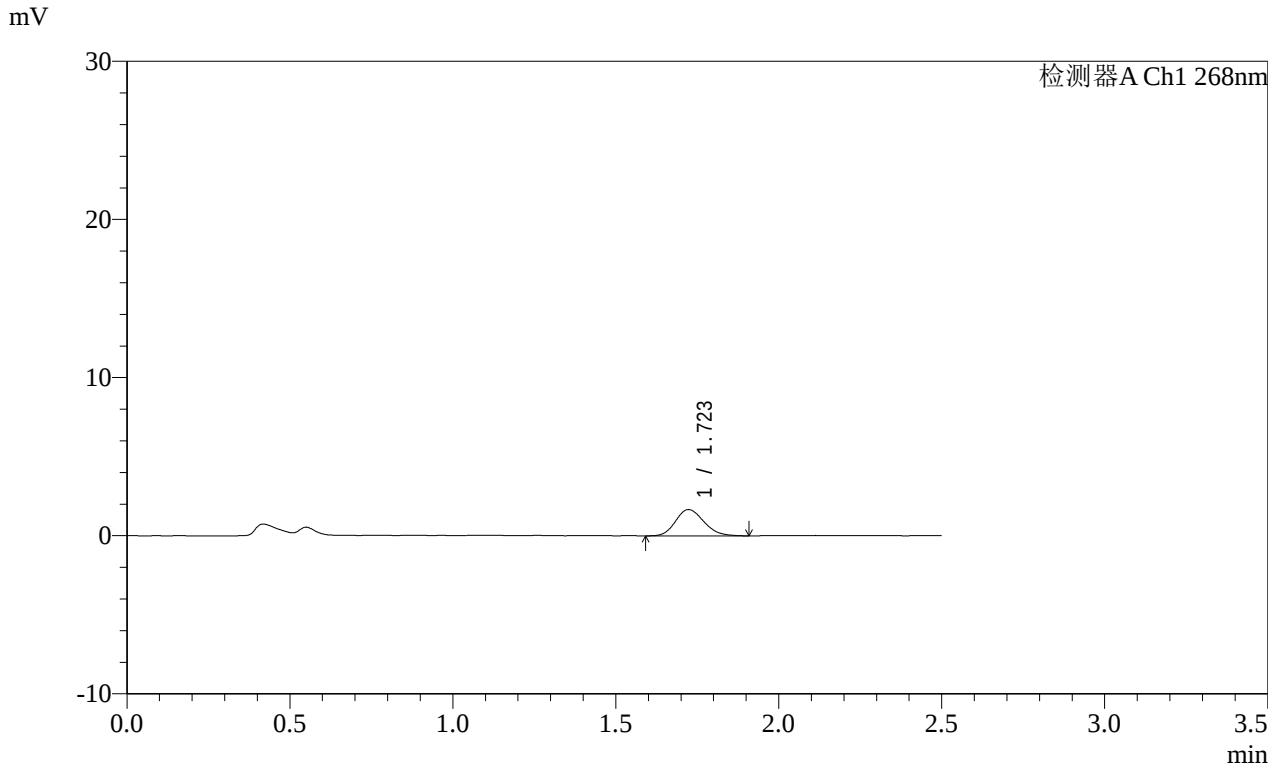
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-724-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-32
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 12:59:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:35:38 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	10085	100.000	1664	1880	1.171	--
总计		10085	100.000	1664			

图34 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

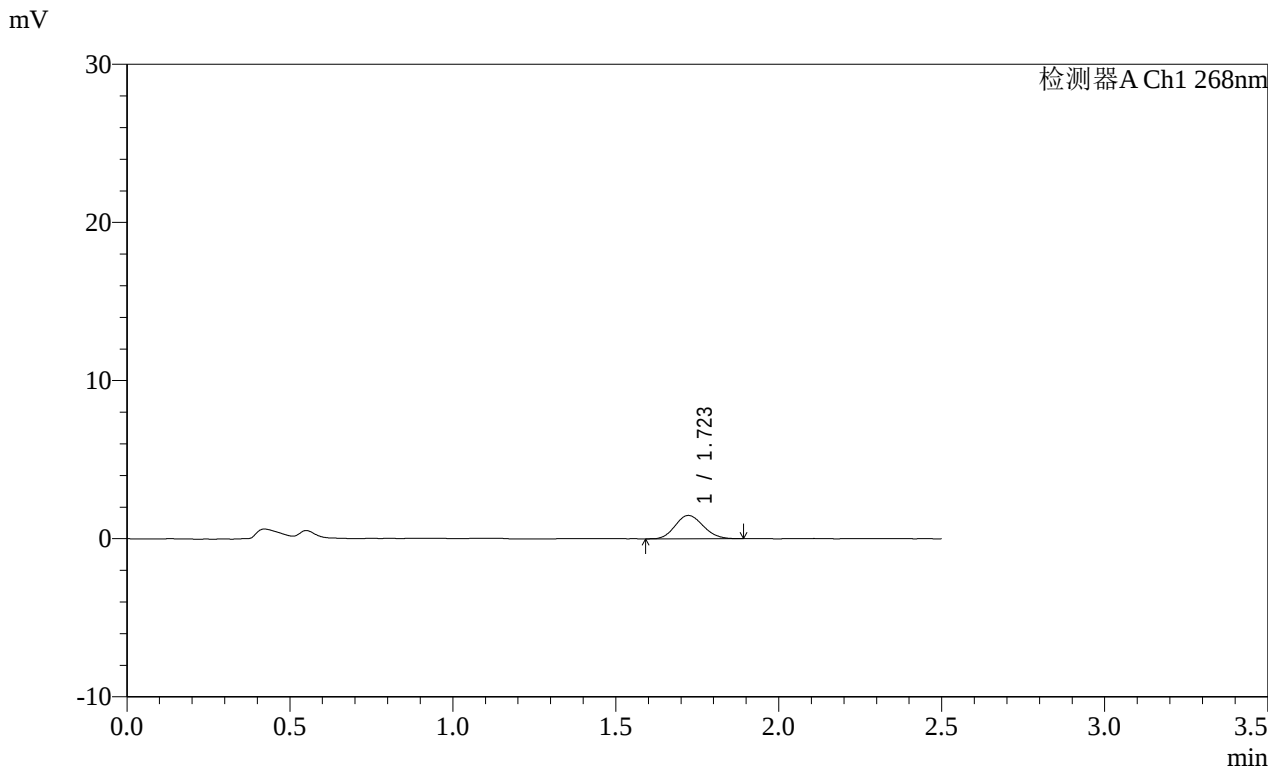
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-725-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:02:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:40 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.723	8813	100.000	1475	1882	1.129	--
总计		8813	100.000	1475			

图35 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

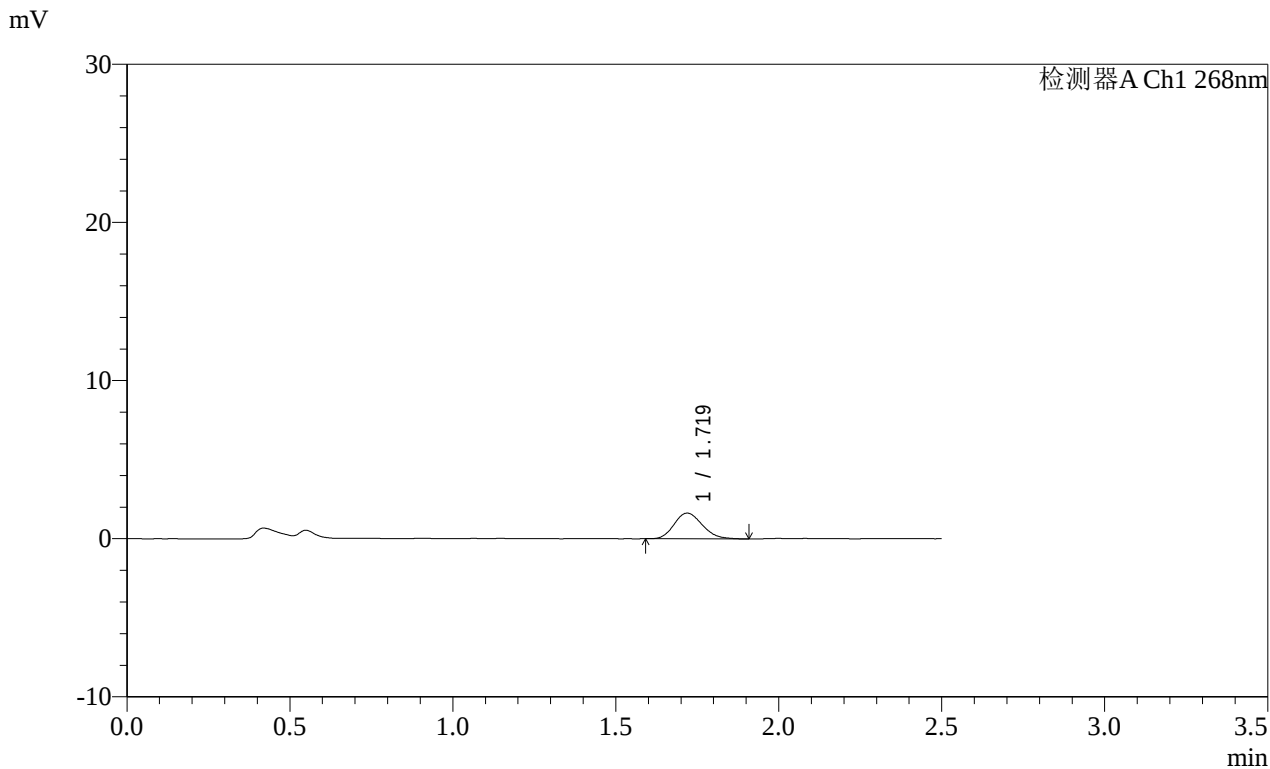
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-726-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:05:15 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:43 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.719	9767	100.000	1620	1888	1.178	--
总计		9767	100.000	1620			

图36 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

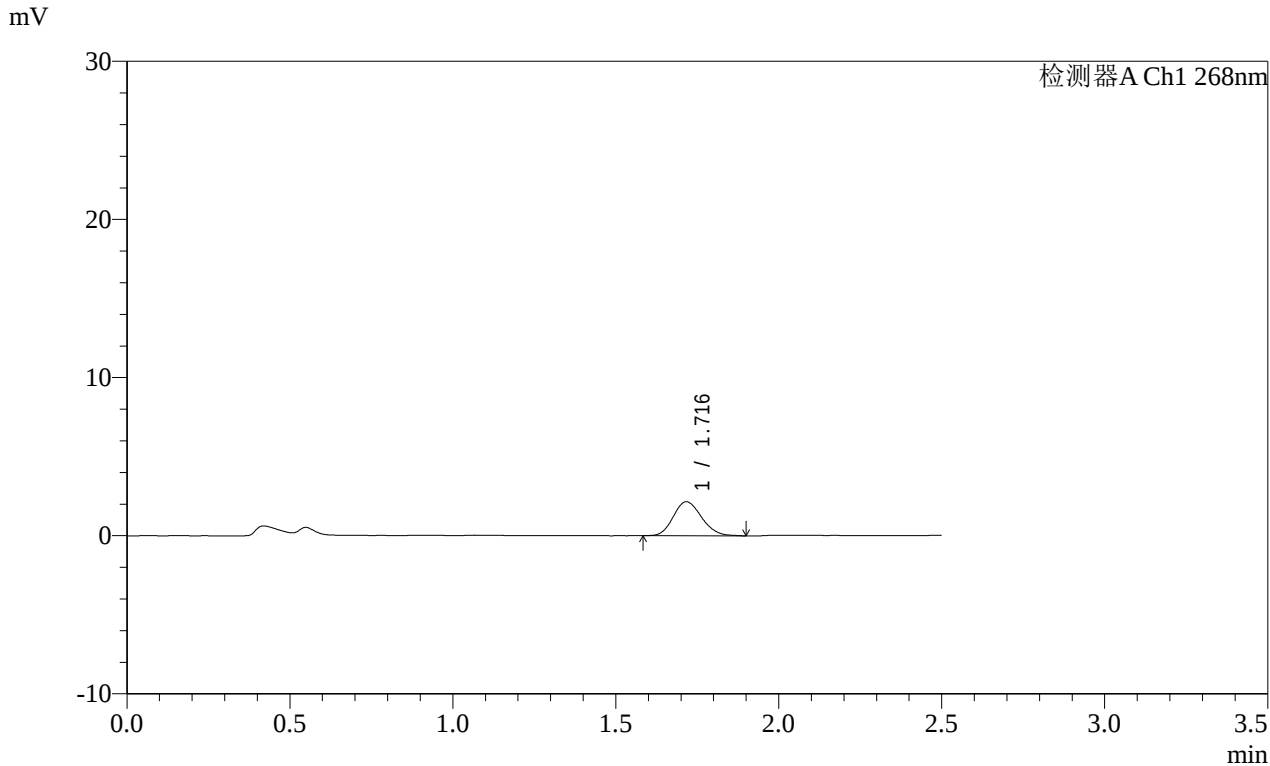
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-727-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-6
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:08:07 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:46 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	12975	100.000	2144	1864	1.156	--
总计		12975	100.000	2144			

图37 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

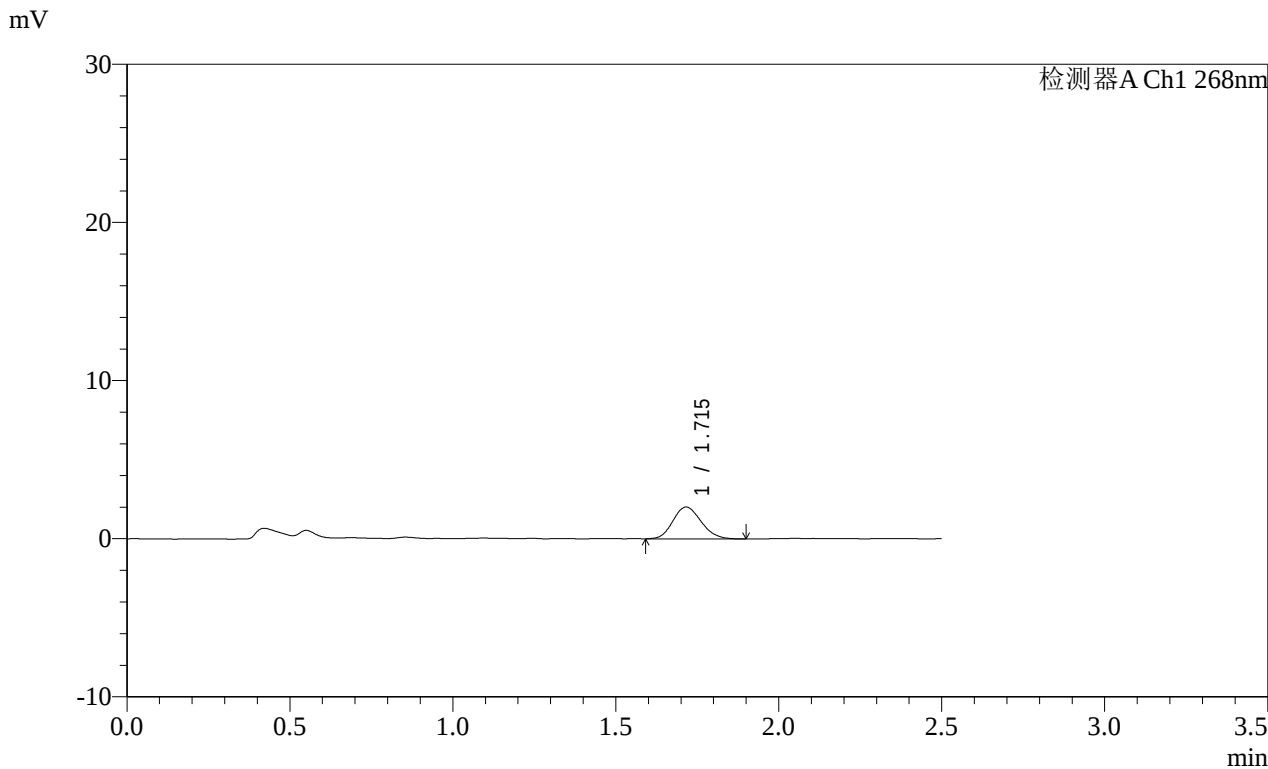
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-728-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-15
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:10:59 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:48 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.715	12144	100.000	2010	1848	1.145	--
总计		12144	100.000	2010			

图38 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

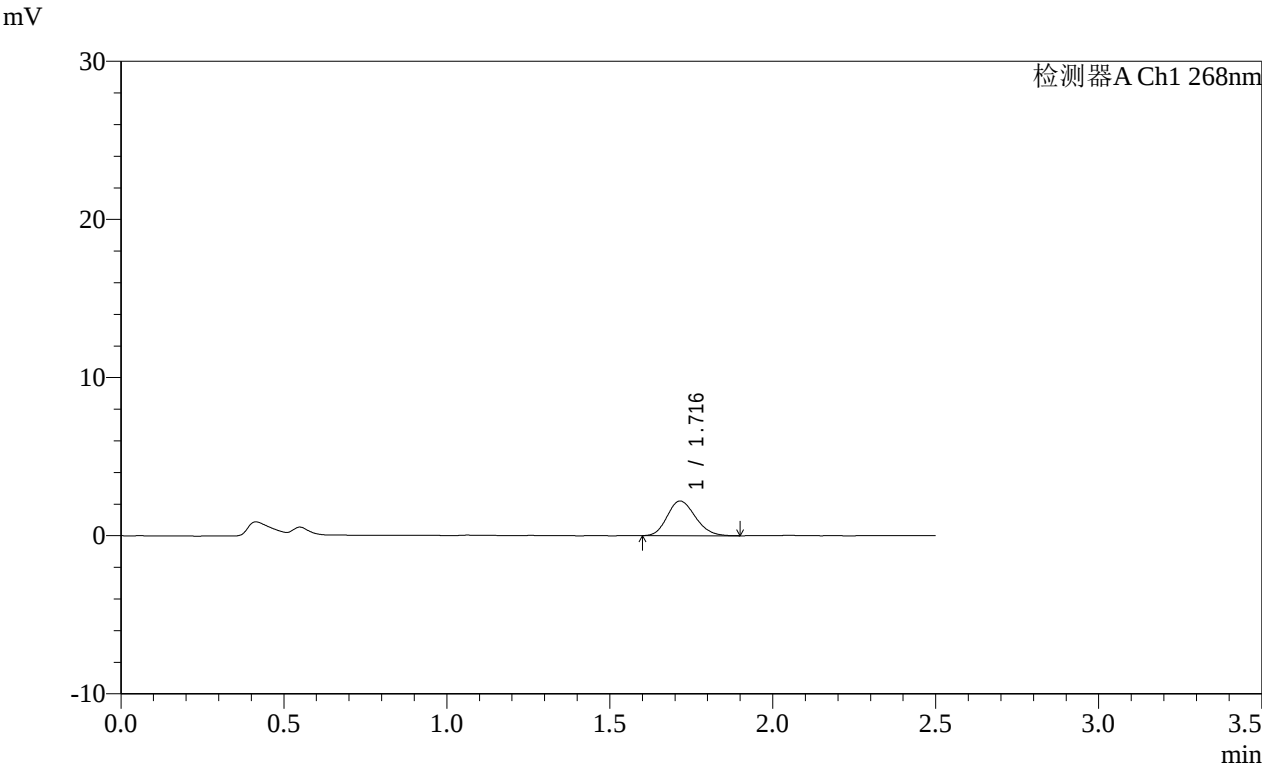
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-729-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-24
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:13:51 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:51 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.716	13197	100.000	2194	1861	1.167	--
总计		13197	100.000	2194			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-730-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-45min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 13:16:43

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:35:54

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

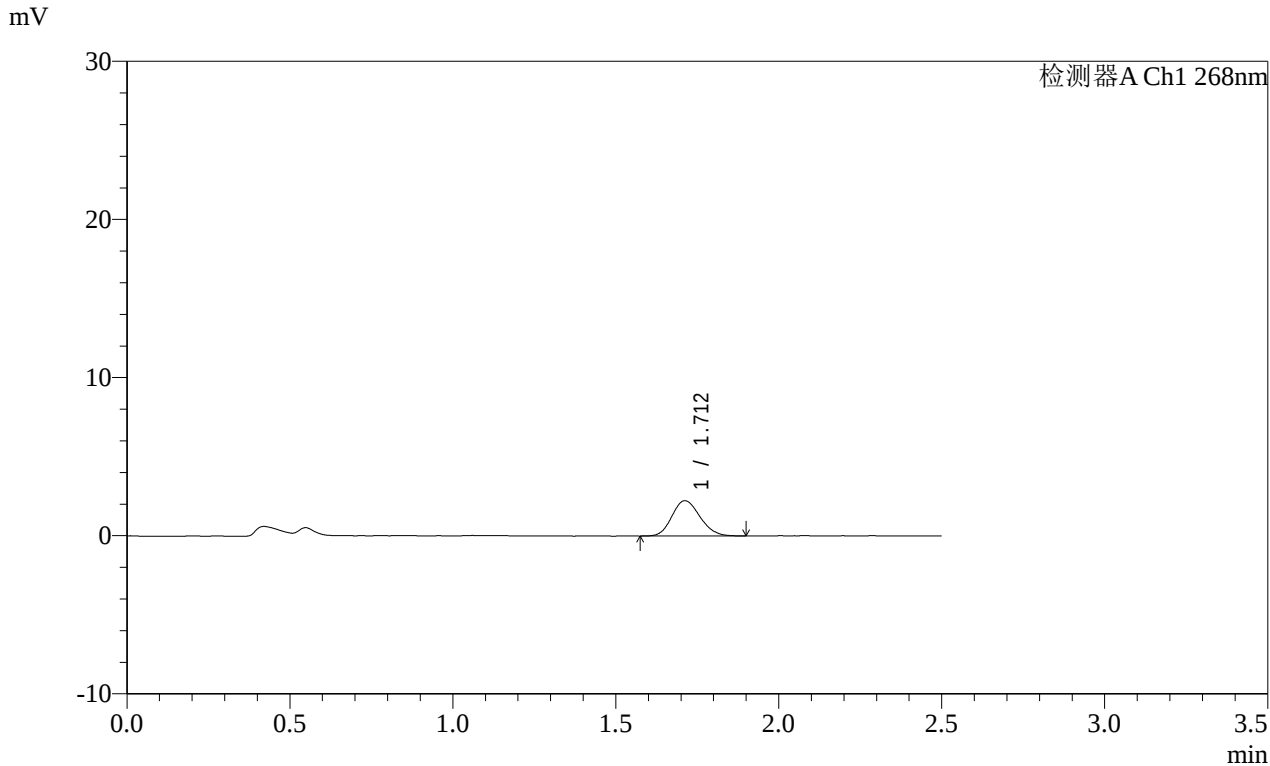
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.712	13465	100.000	2237	1877	1.155	--
总计		13465	100.000	2237			

图40 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

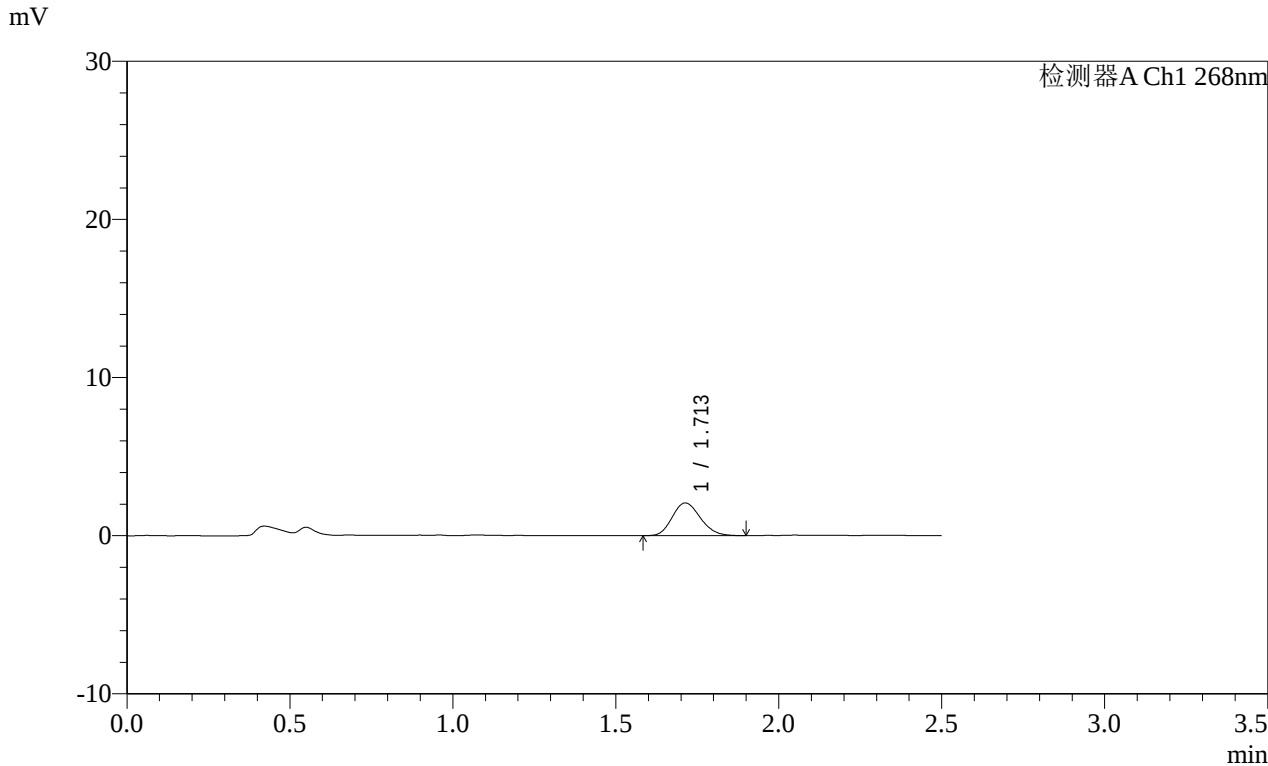
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-731-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-42
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:19:35 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:57 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.713	12460	100.000	2069	1864	1.165	--
总计		12460	100.000	2069			

图41 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

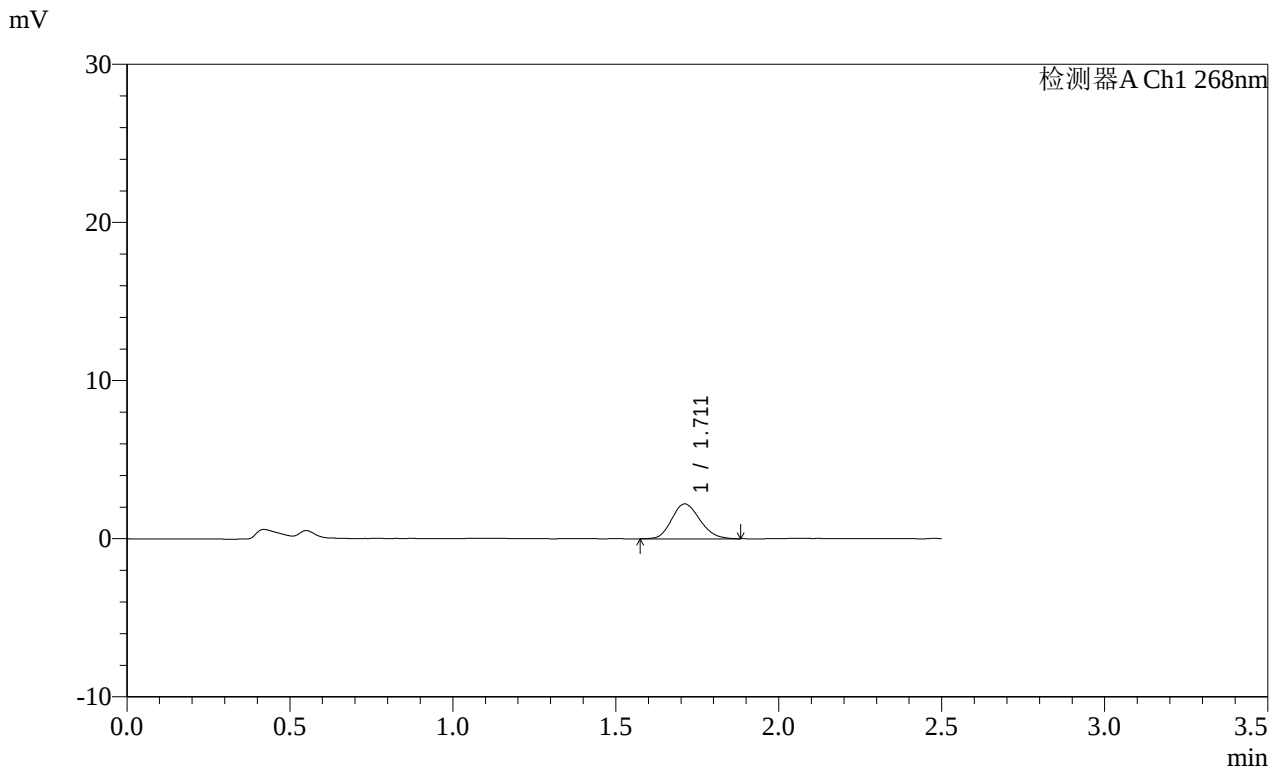
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-732-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-51
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:22:26 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:35:59 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.711	13266	100.000	2203	1846	1.171	--
总计		13266	100.000	2203			

图42 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

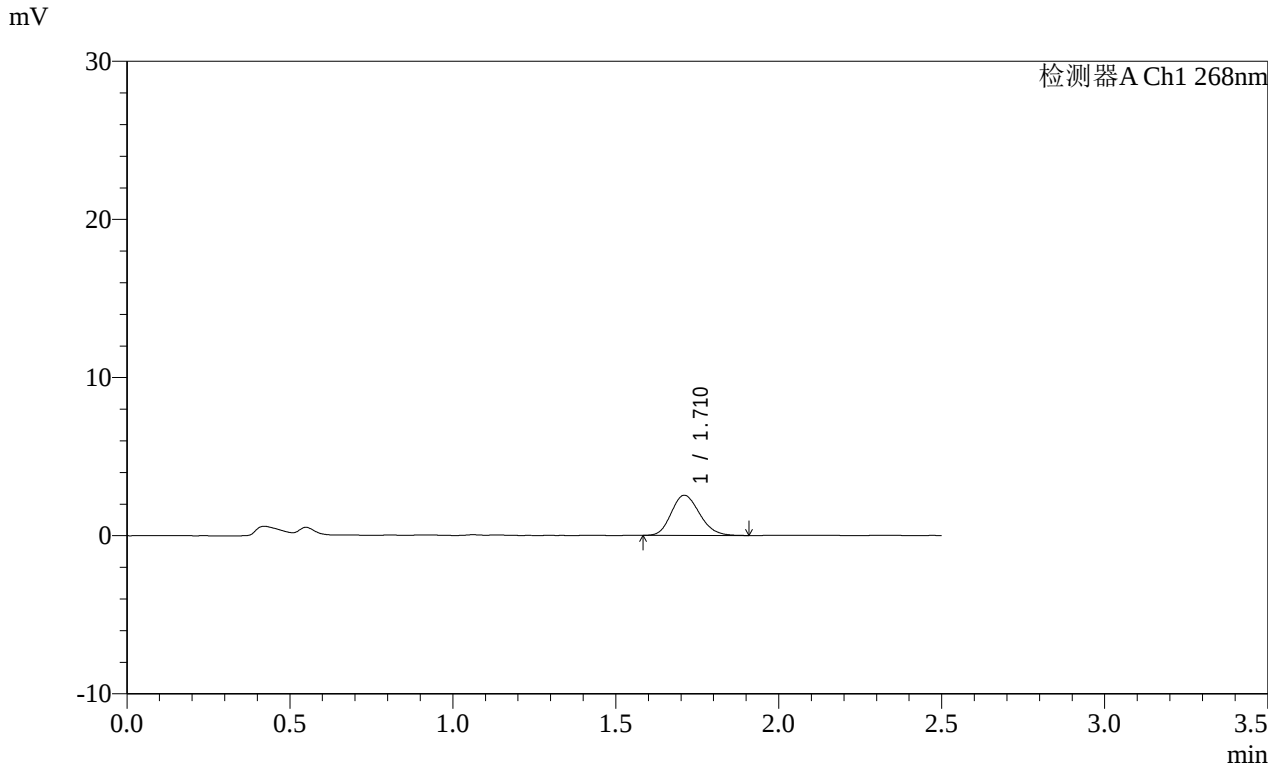
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-733-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-7
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:25:19 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:02 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.710	15329	100.000	2533	1832	1.178	--
总计		15329	100.000	2533			

图43 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

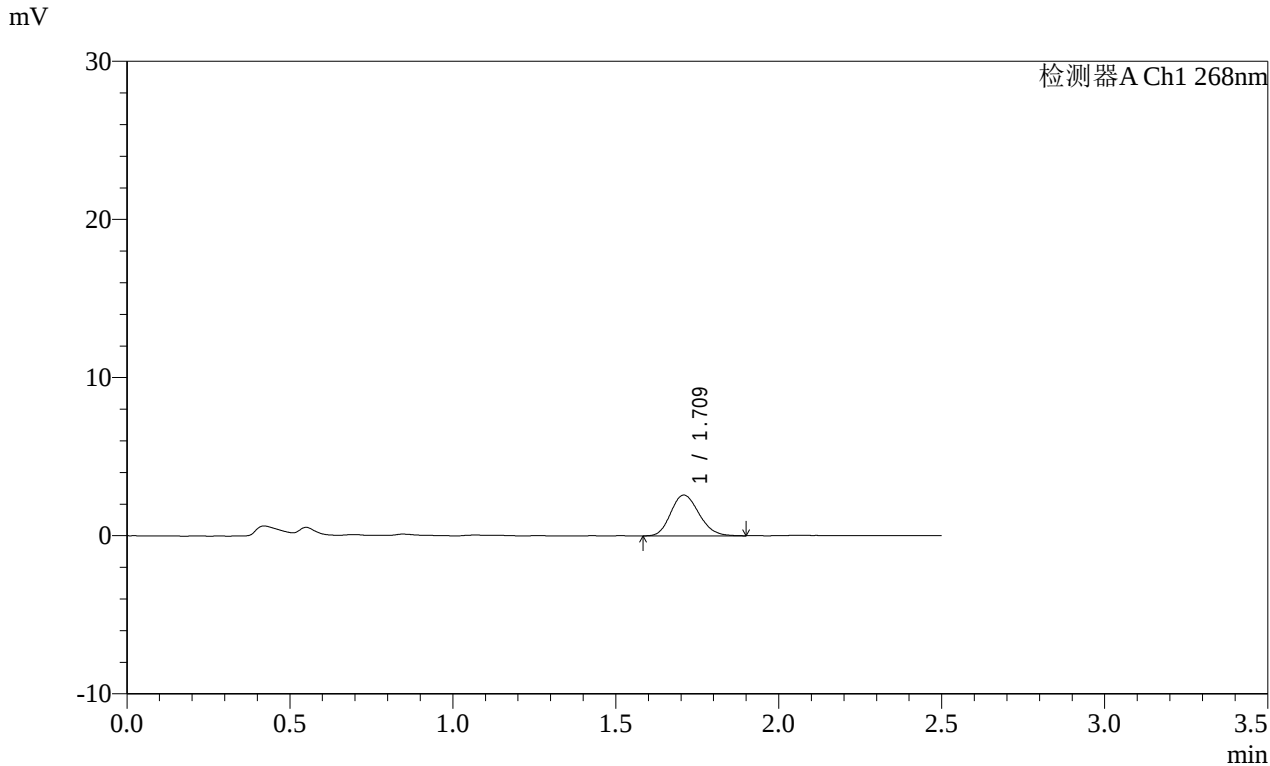
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-734-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-16
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:28:11 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:04 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.709	15569	100.000	2572	1861	1.167	--
总计		15569	100.000	2572			

图44 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

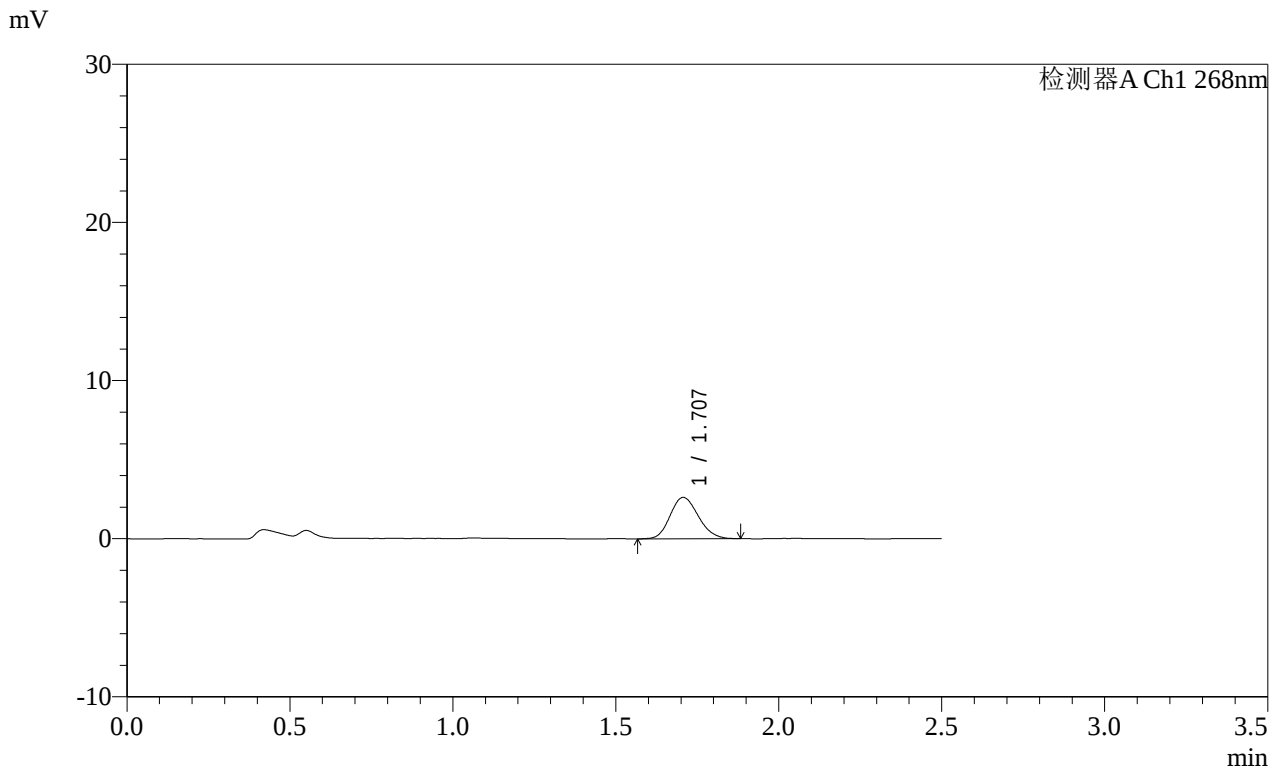
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-735-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-25
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:31:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:07 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.707	15765	100.000	2618	1836	1.151	--
总计		15765	100.000	2618			

图45 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

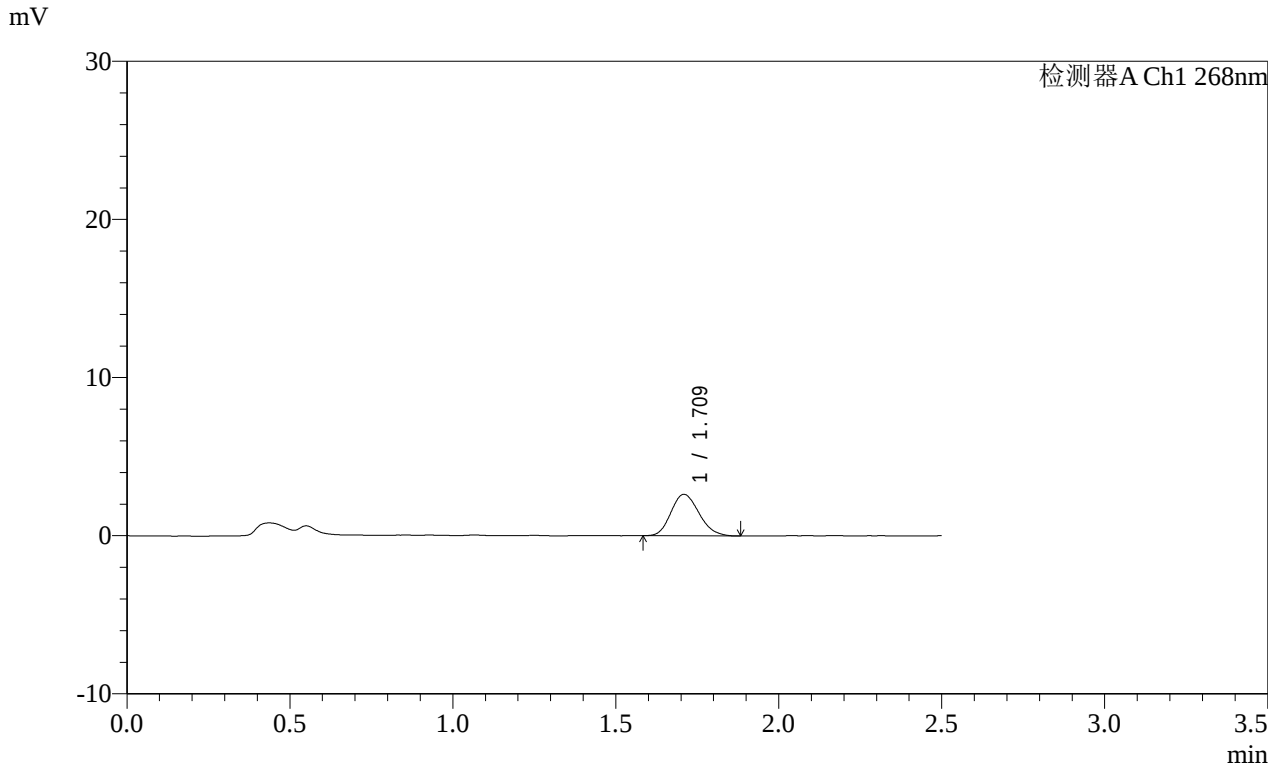
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-736-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-34
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:33:55 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:10 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.709	15700	100.000	2612	1869	1.170	--
总计		15700	100.000	2612			

图46 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

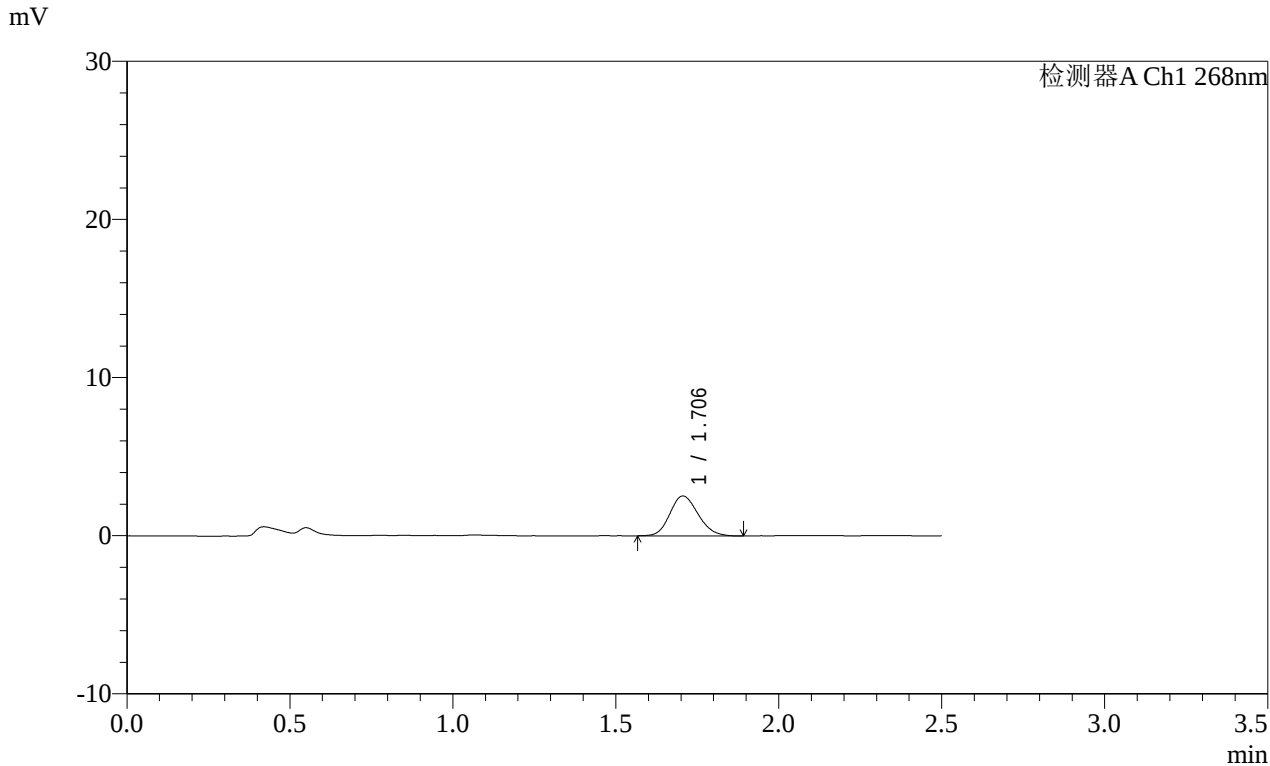
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-737-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-43
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:36:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:12 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	15256	100.000	2523	1841	1.159	--
总计		15256	100.000	2523			

图47 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-738-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 13:39:38

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:15

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

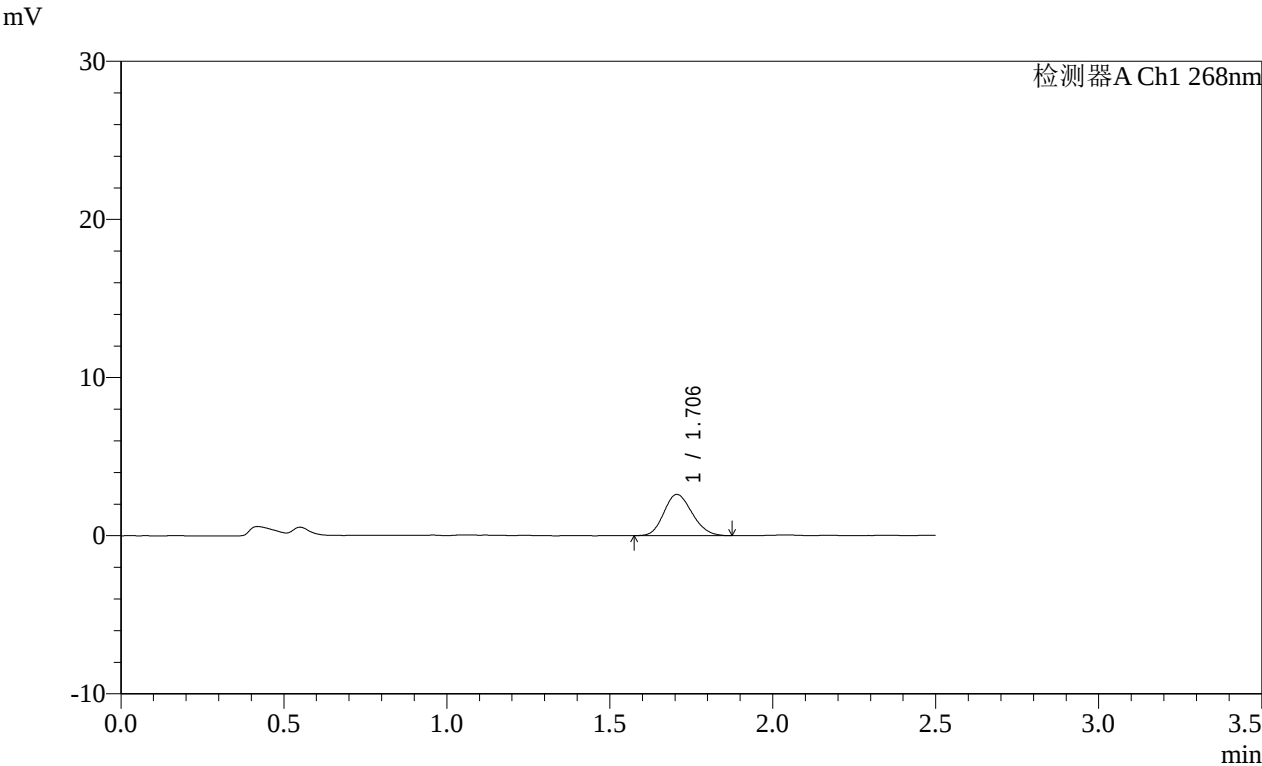
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	15788	100.000	2610	1811	1.155	--
总计		15788	100.000	2610			

图48 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

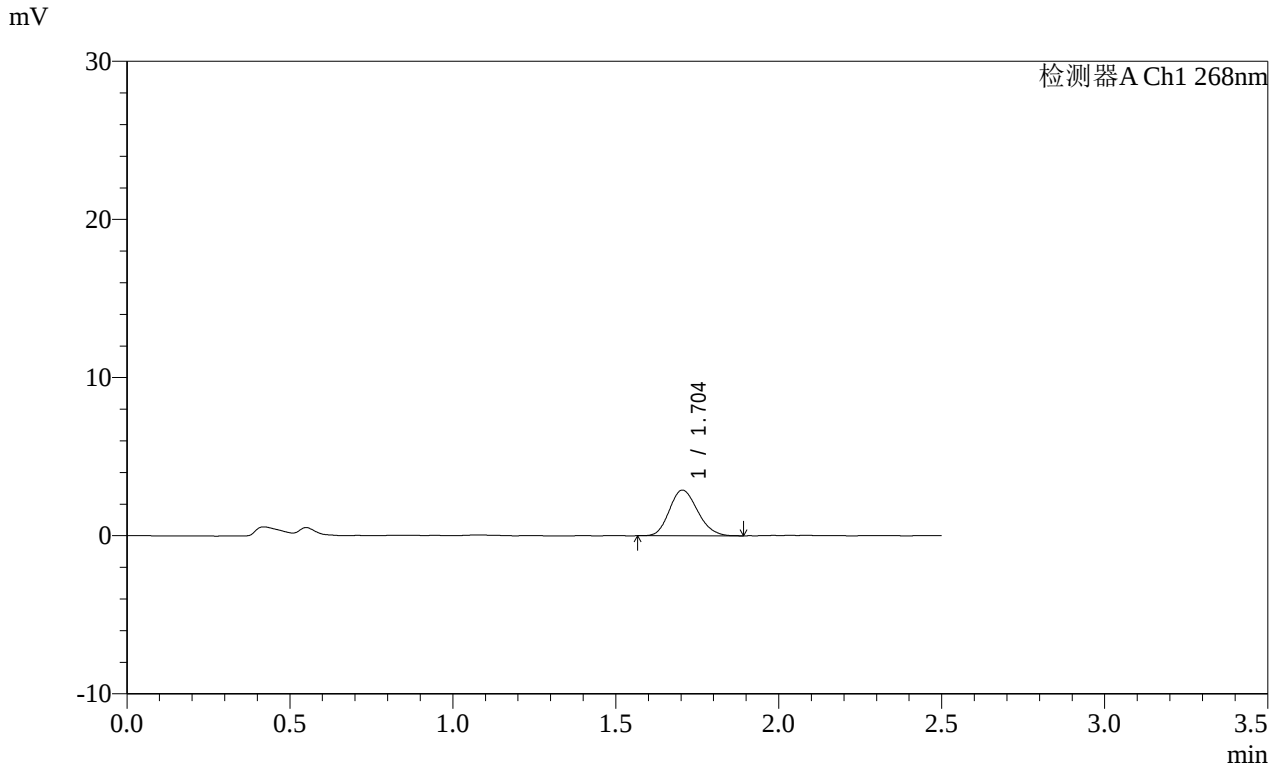
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-739-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:42:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:18 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	17413	100.000	2889	1833	1.168	--
总计		17413	100.000	2889			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-740-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 13:45:23

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:20

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

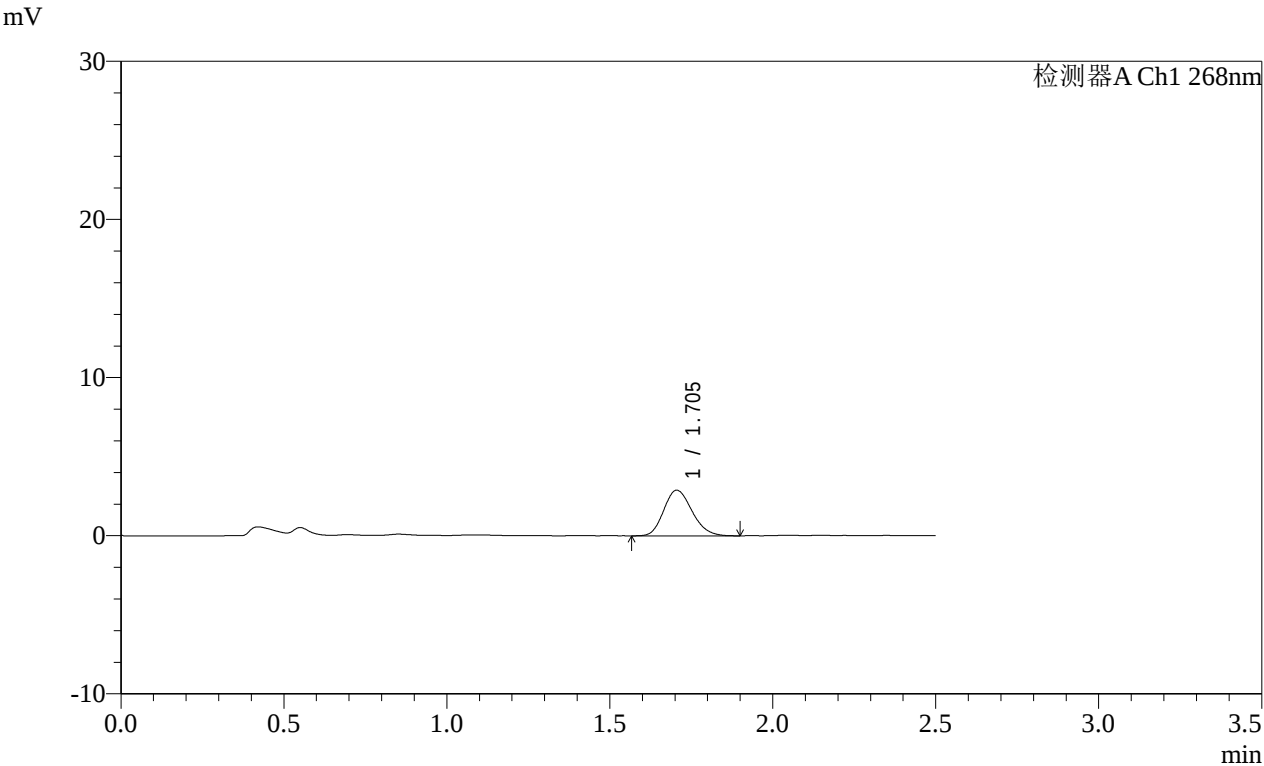
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	17492	100.000	2888	1833	1.181	--
总计		17492	100.000	2888			



SHIMADZU

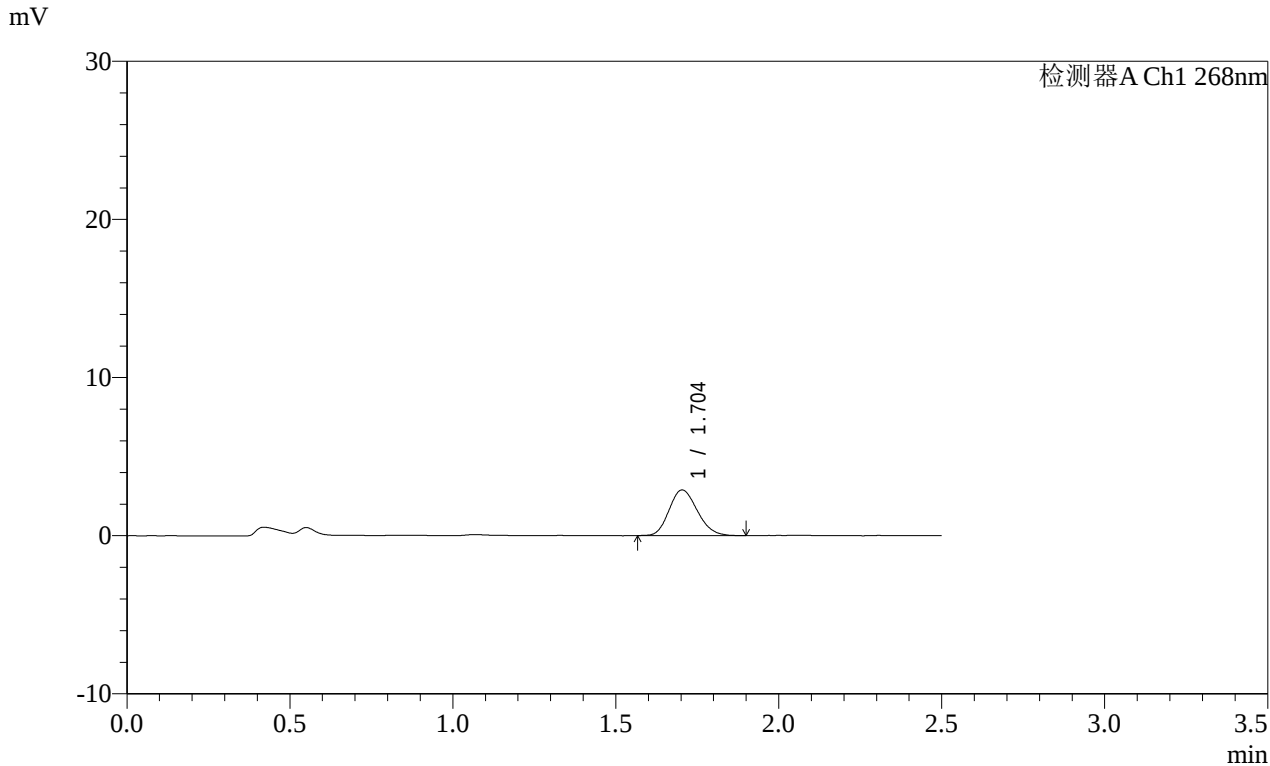
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-741-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-26
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:48:16 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:23 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	17420	100.000	2886	1826	1.170	--
总计		17420	100.000	2886			

图51 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转-
极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

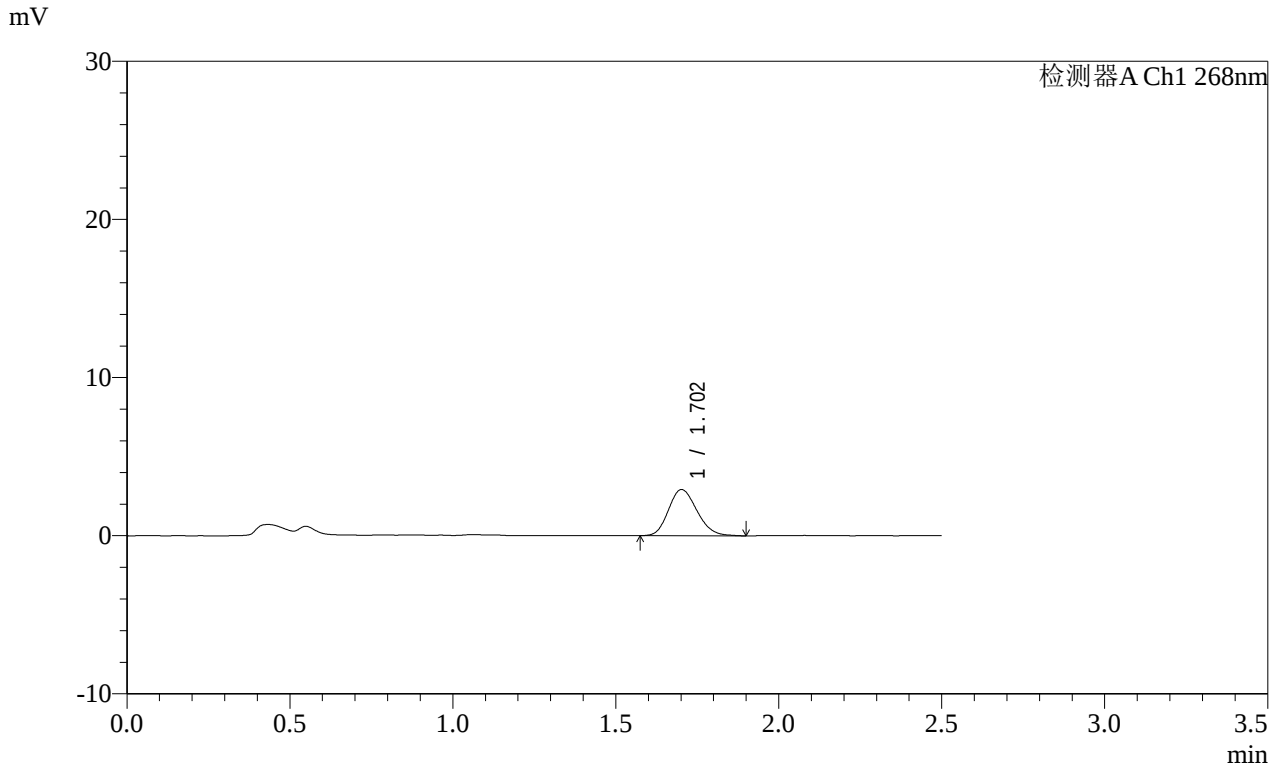
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-742-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-35
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:51:09 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:26 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	17743	100.000	2908	1804	1.178	--
总计		17743	100.000	2908			



SHIMADZU

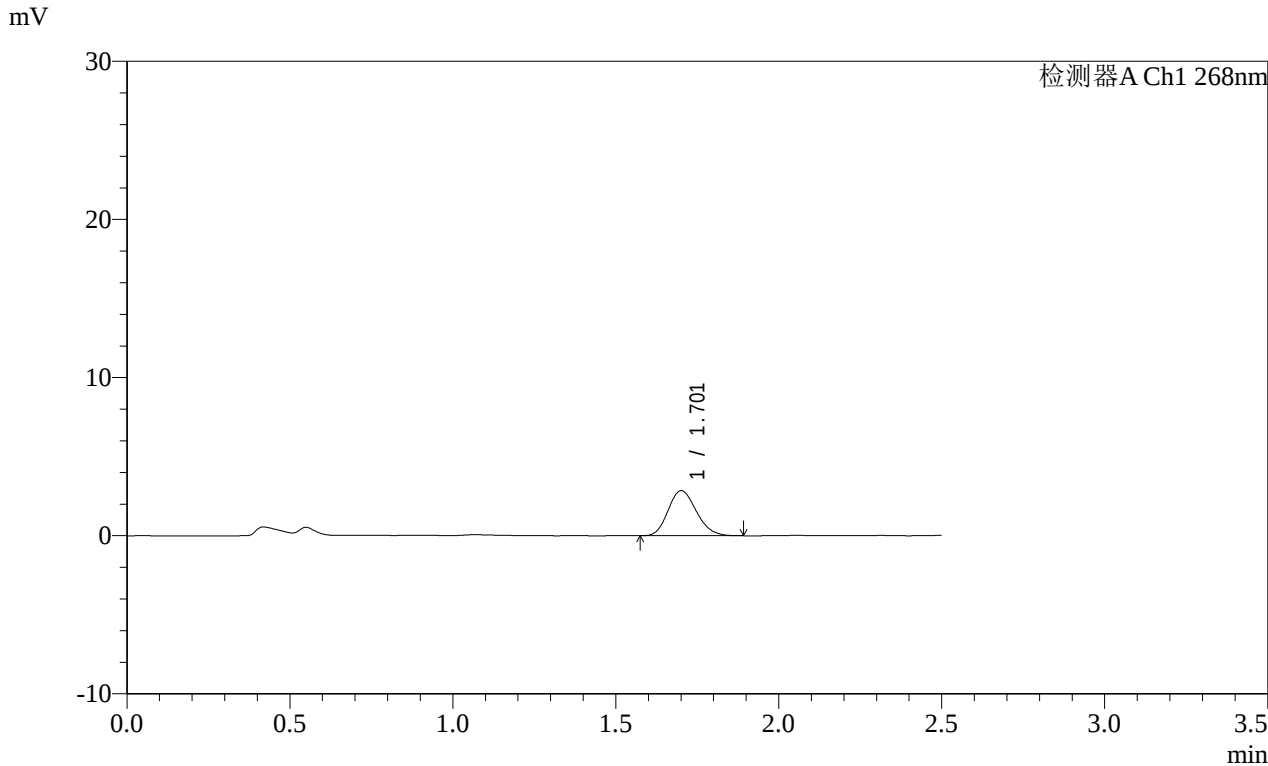
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-743-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-44
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 13:54:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:28 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	17164	100.000	2835	1820	1.168	--
总计		17164	100.000	2835			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-744-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 13:56:55

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:31

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

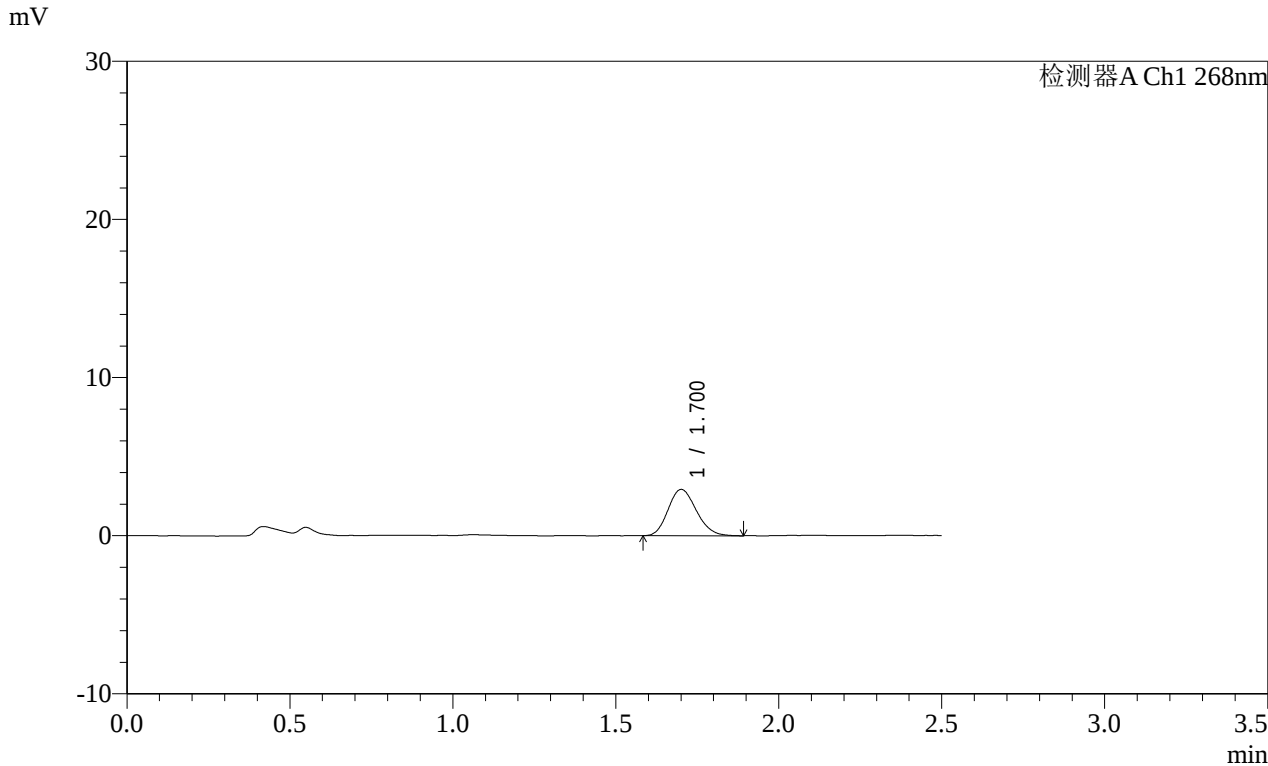
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.700	17690	100.000	2918	1831	1.167	--
总计		17690	100.000	2918			

图54 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转-
极限转速-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

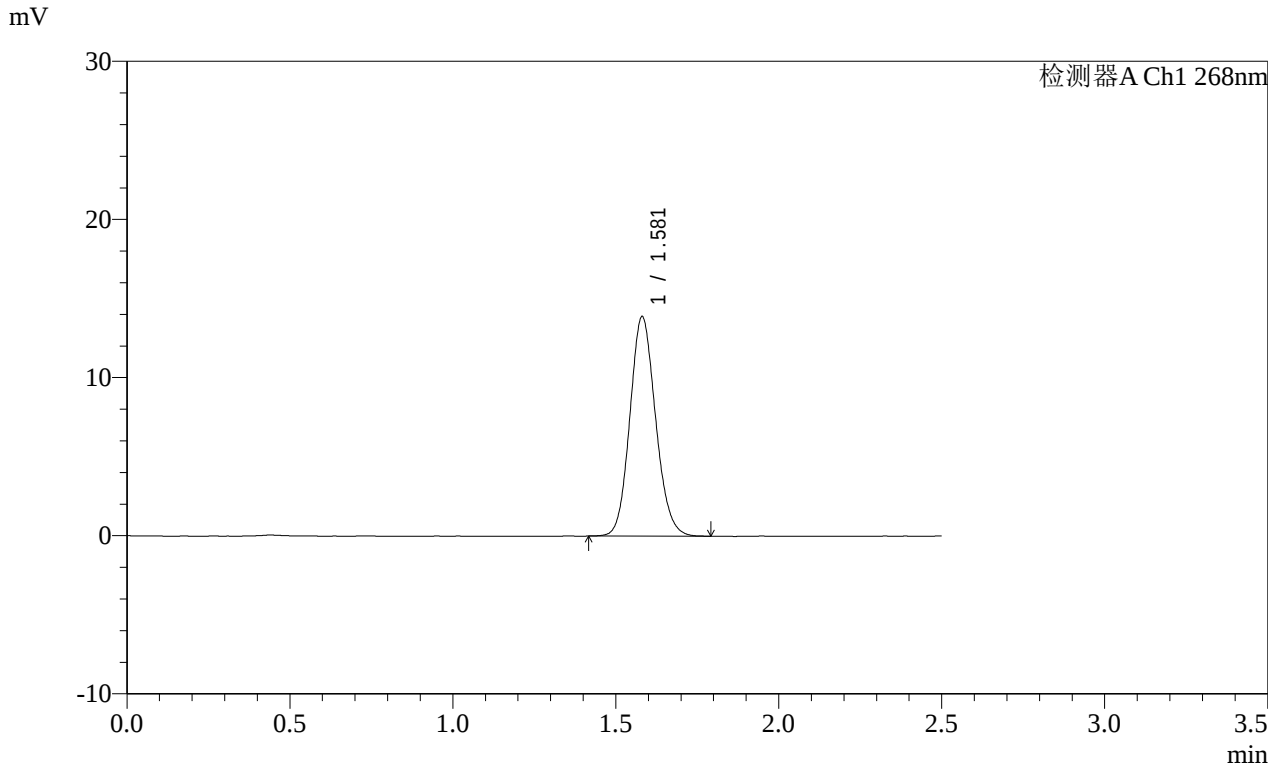
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-745-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 13:59:48
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:34
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.581	76248	100.000	13881	1925	1.120	--
总计		76248	100.000	13881			

图55 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU

LabSolutions

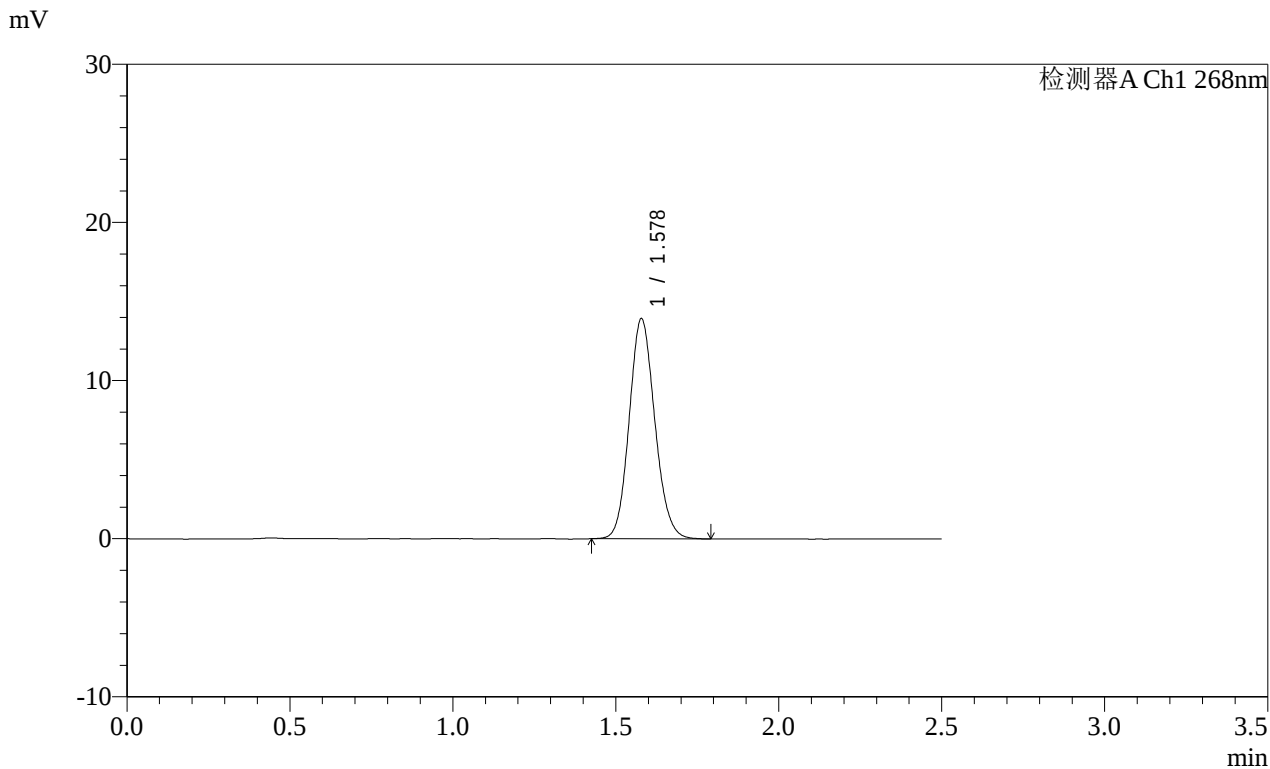
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-746-2 - zzp-24122001p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 14:02:41
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:36
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	76183	100.000	13915	1937	1.118	--
总计		76183	100.000	13915			

图56 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122001批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU

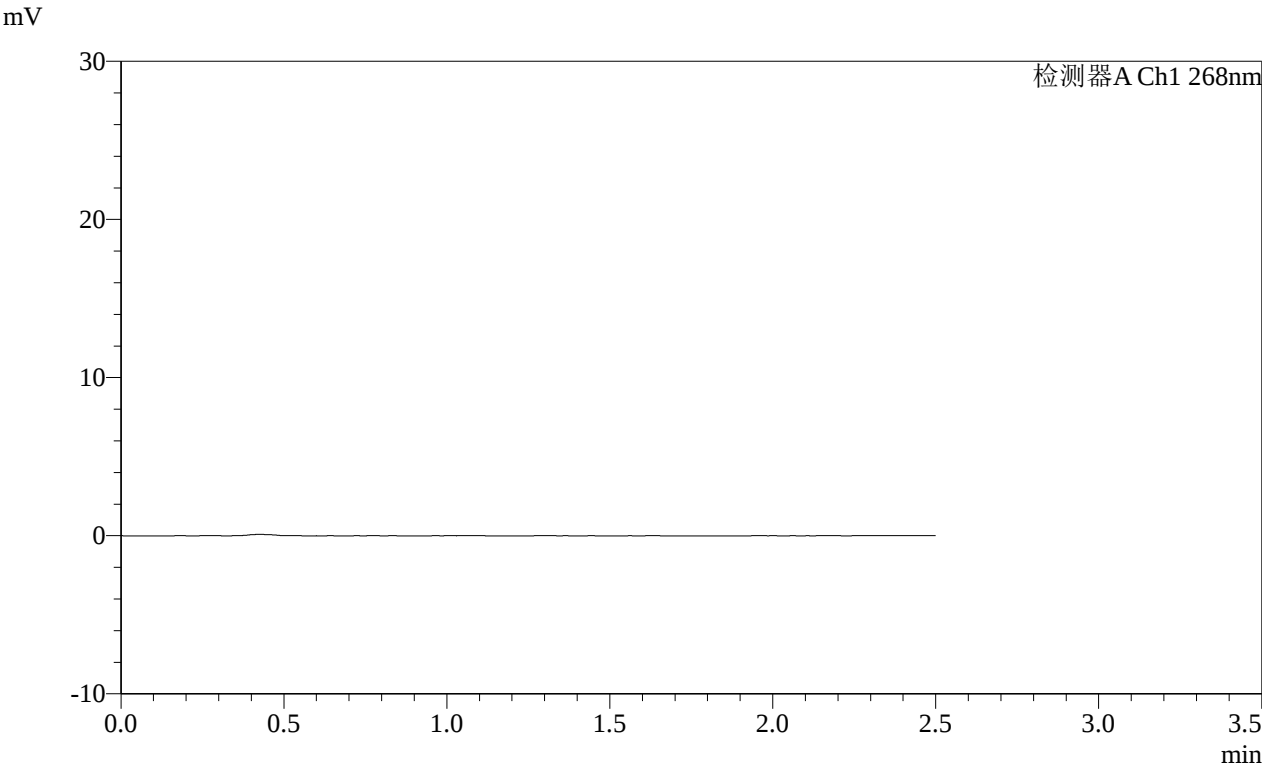
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-747-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:05:35 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:39 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	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 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU

LabSolutions

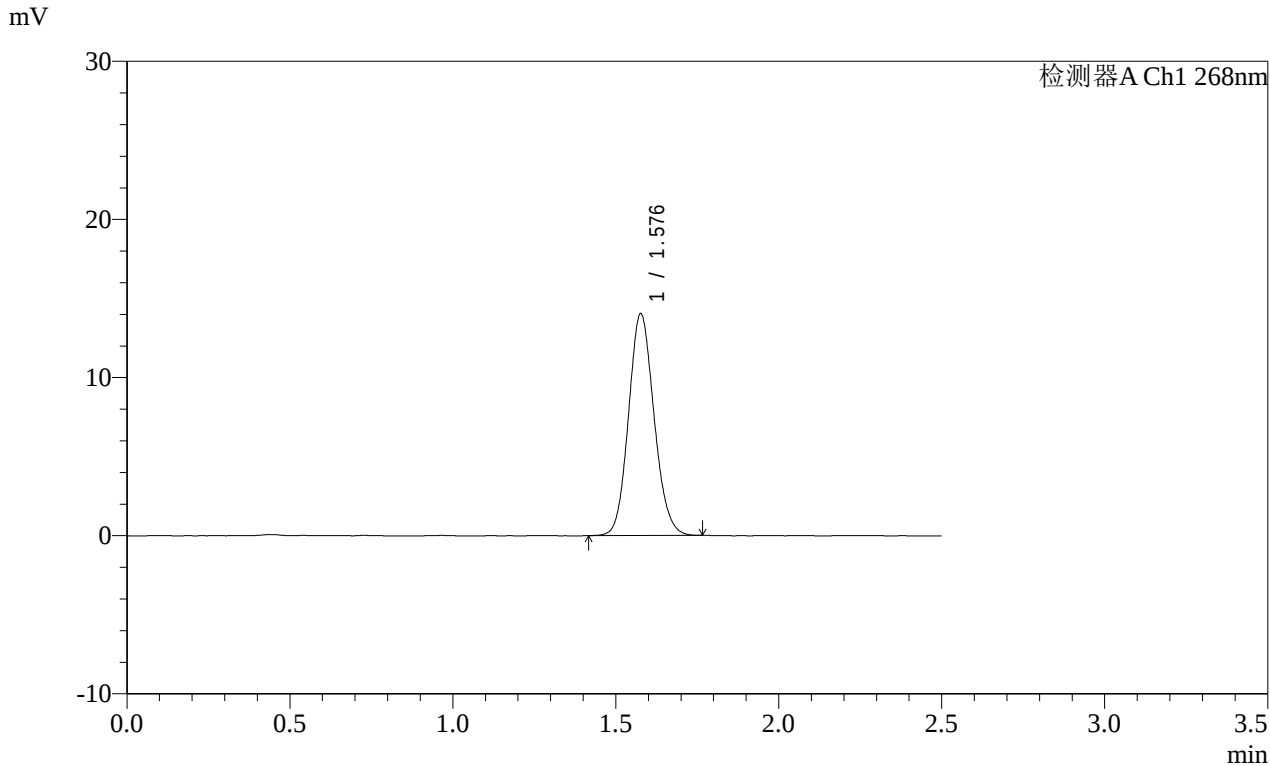
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-748-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 14:08:29
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:41
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	76499	100.000	13963	1941	1.115	--
总计		76499	100.000	13963			

图58 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU

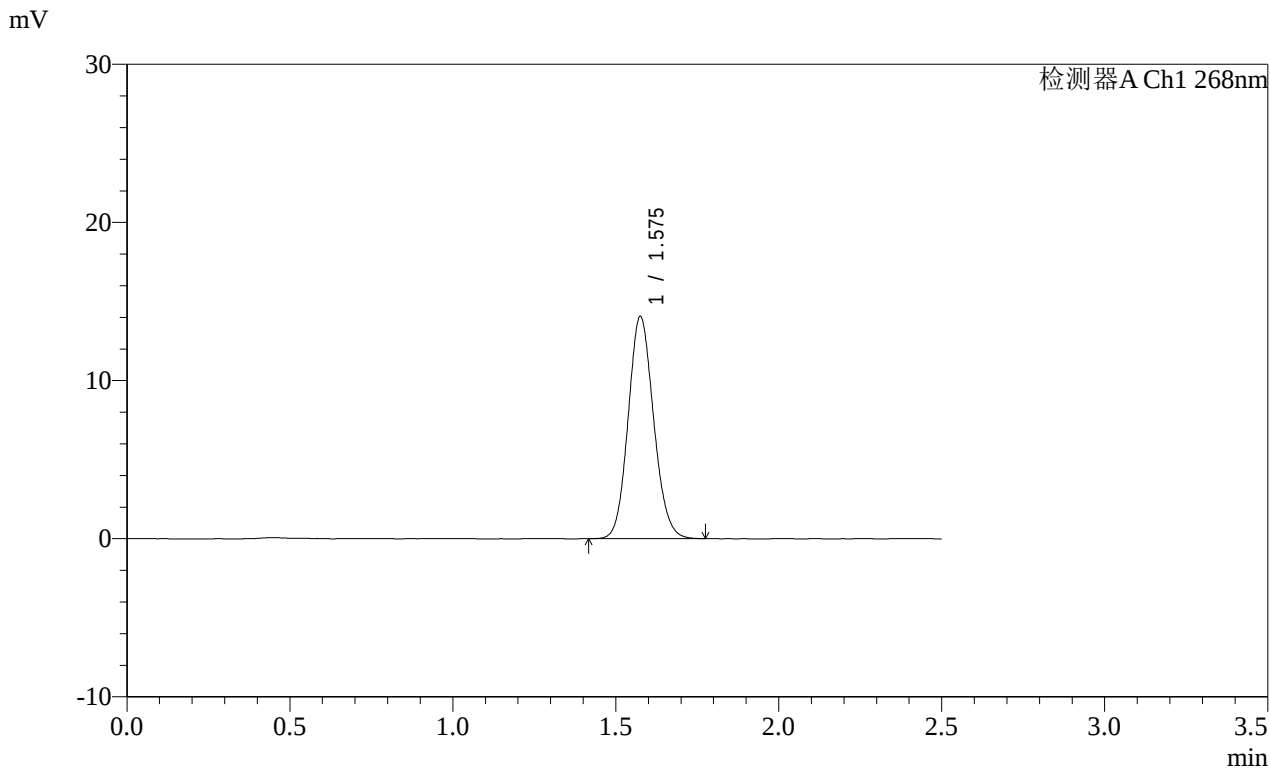
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-749-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:11:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:44 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.575	76414	100.000	13991	1948	1.113	--
总计		76414	100.000	13991			

图59 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-750-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 14:14:17

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:47

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

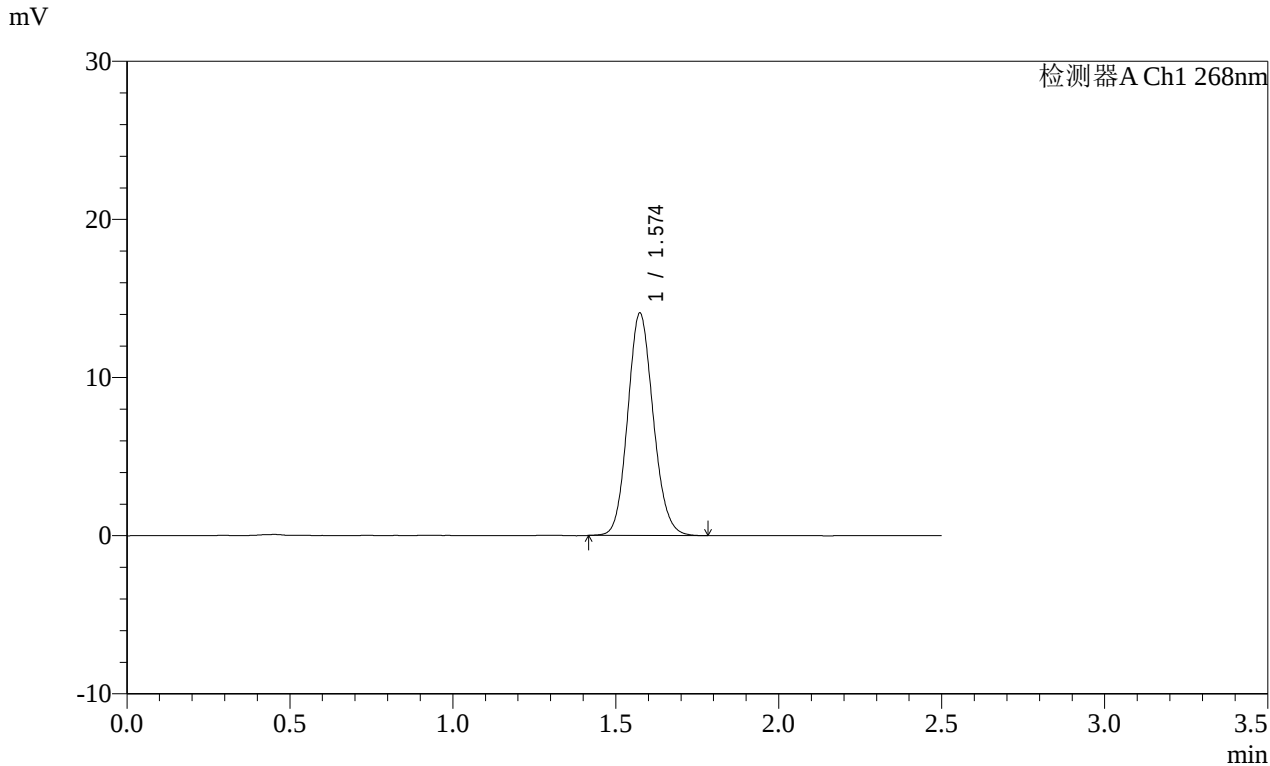
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	76709	100.000	14044	1937	1.118	--
总计		76709	100.000	14044			

图60 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU

LabSolutions

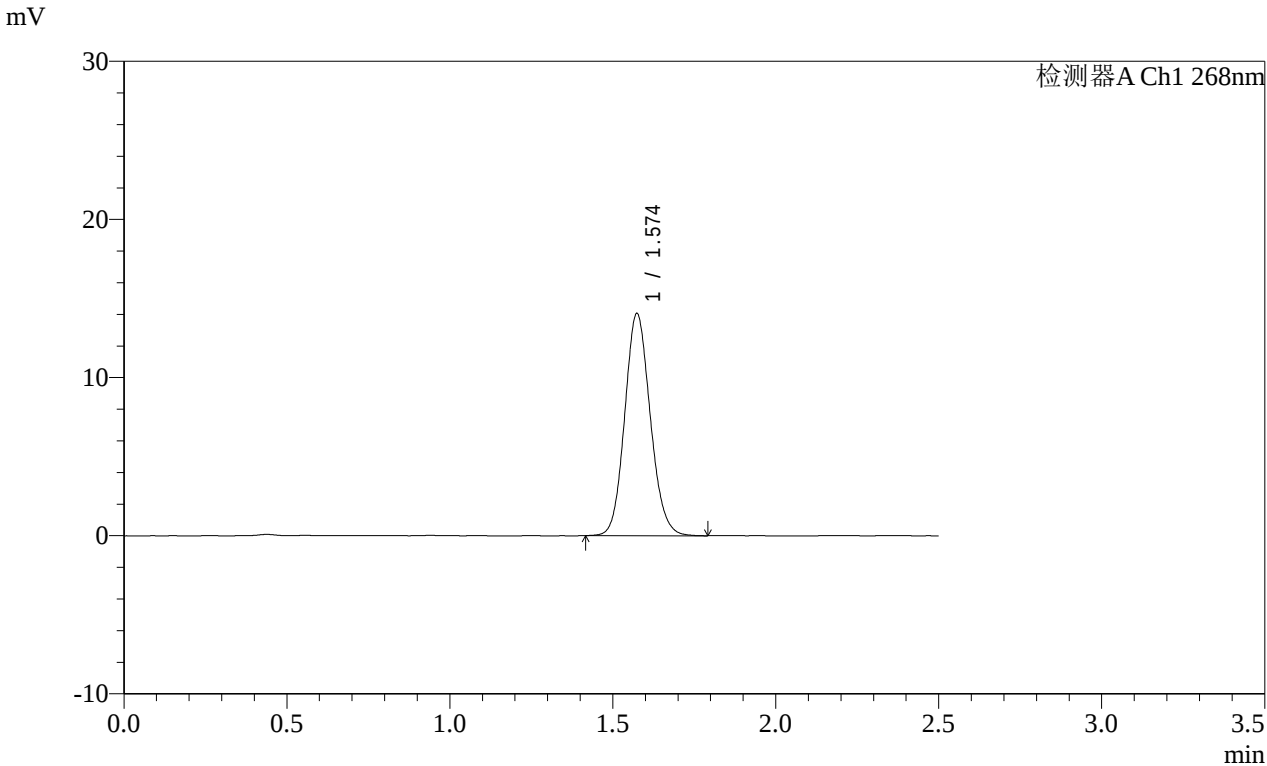
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-751-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 14:17:11
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:49
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	76663	100.000	14029	1938	1.116	--
总计		76663	100.000	14029			

图61 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU

LabSolutions

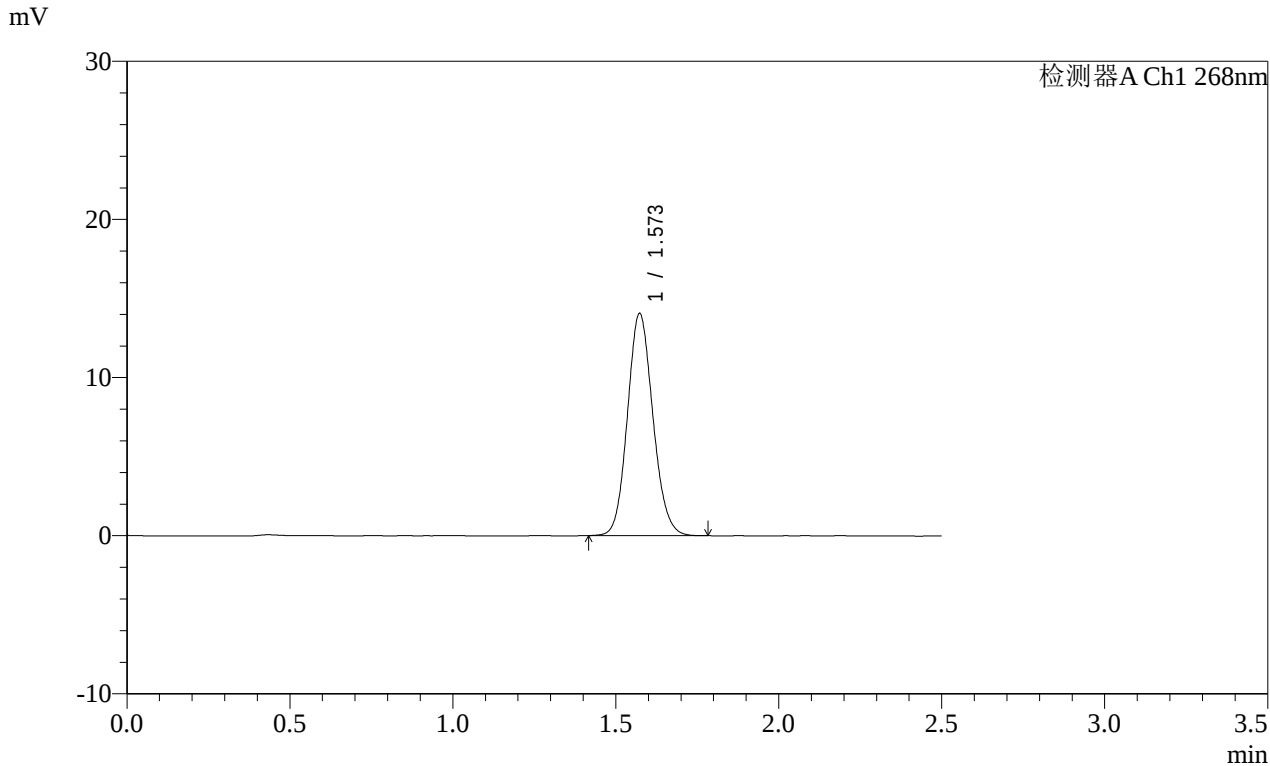
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-752-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 14:20:05
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:36:52
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.573	76526	100.000	14050	1945	1.114	--
总计		76526	100.000	14050			

图62 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU

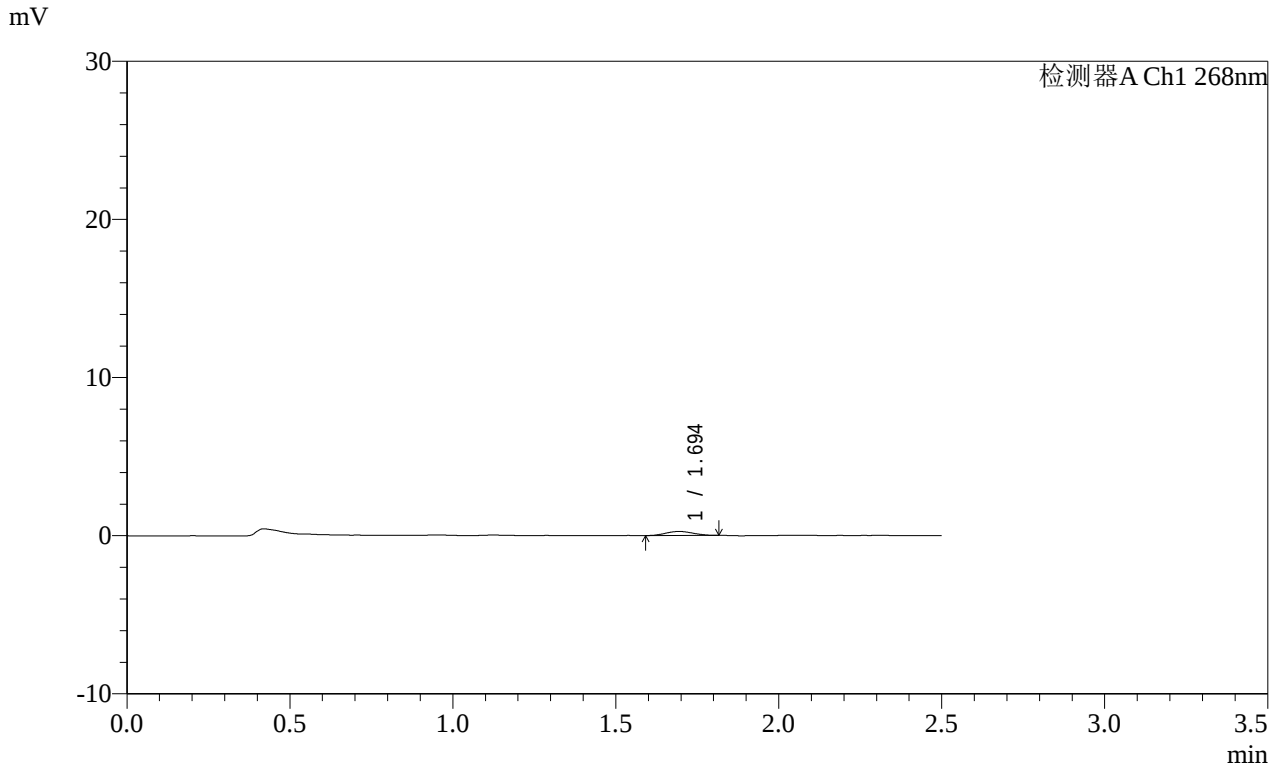
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-753-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-1
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:22:58 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:54 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.694	1435	100.000	255	1942	1.047	--
总计		1435	100.000	255			

图63 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

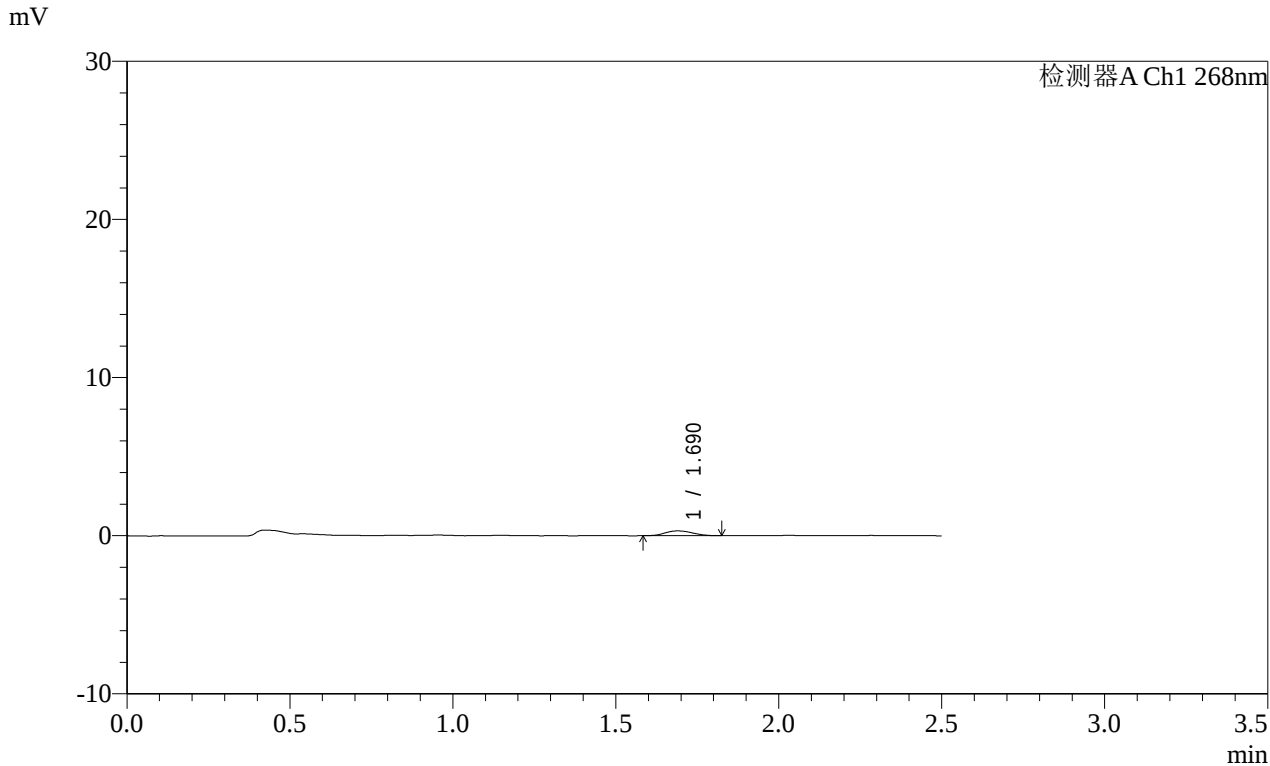
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-754-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-10
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:25:51 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:36:57 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	1761	100.000	301	1927	1.123	--
总计		1761	100.000	301			

图64 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

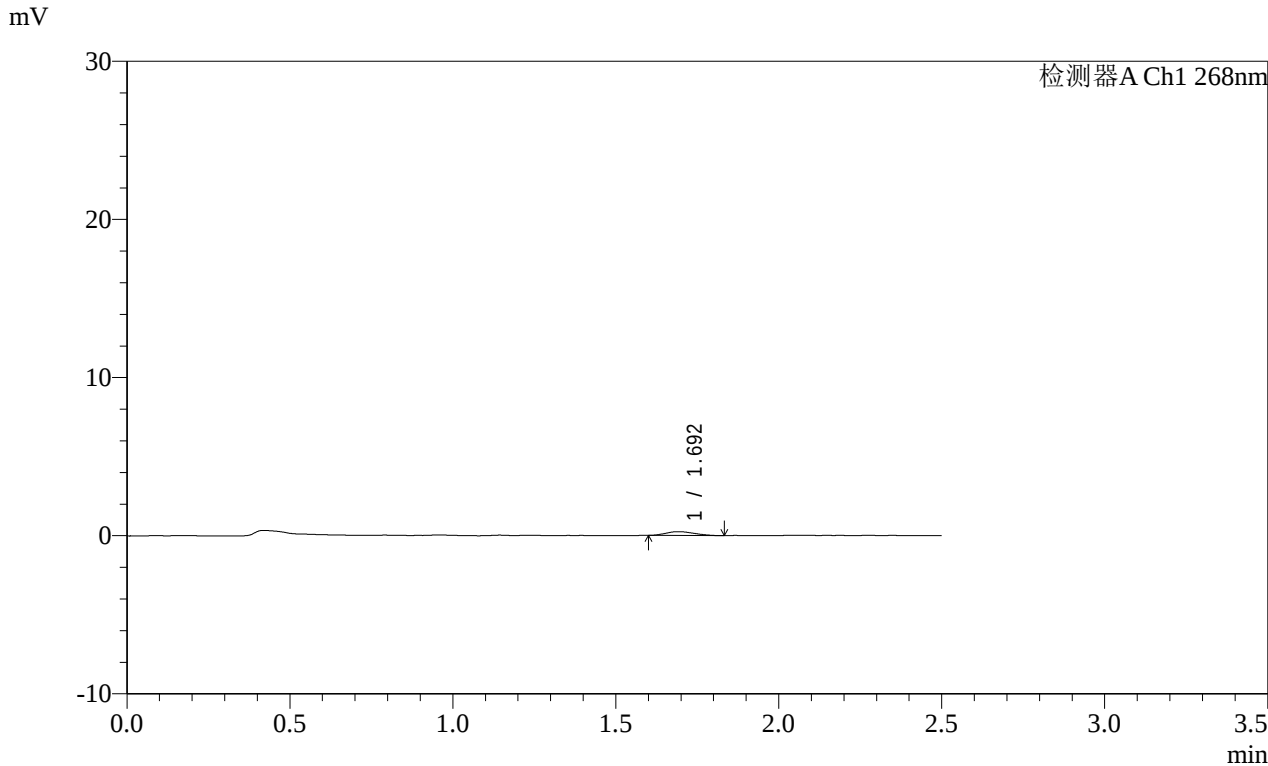
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-755-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-19
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:28:44 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:00 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	1462	100.000	239	1704	1.189	--
总计		1462	100.000	239			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-756-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 14:31:37

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:02

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

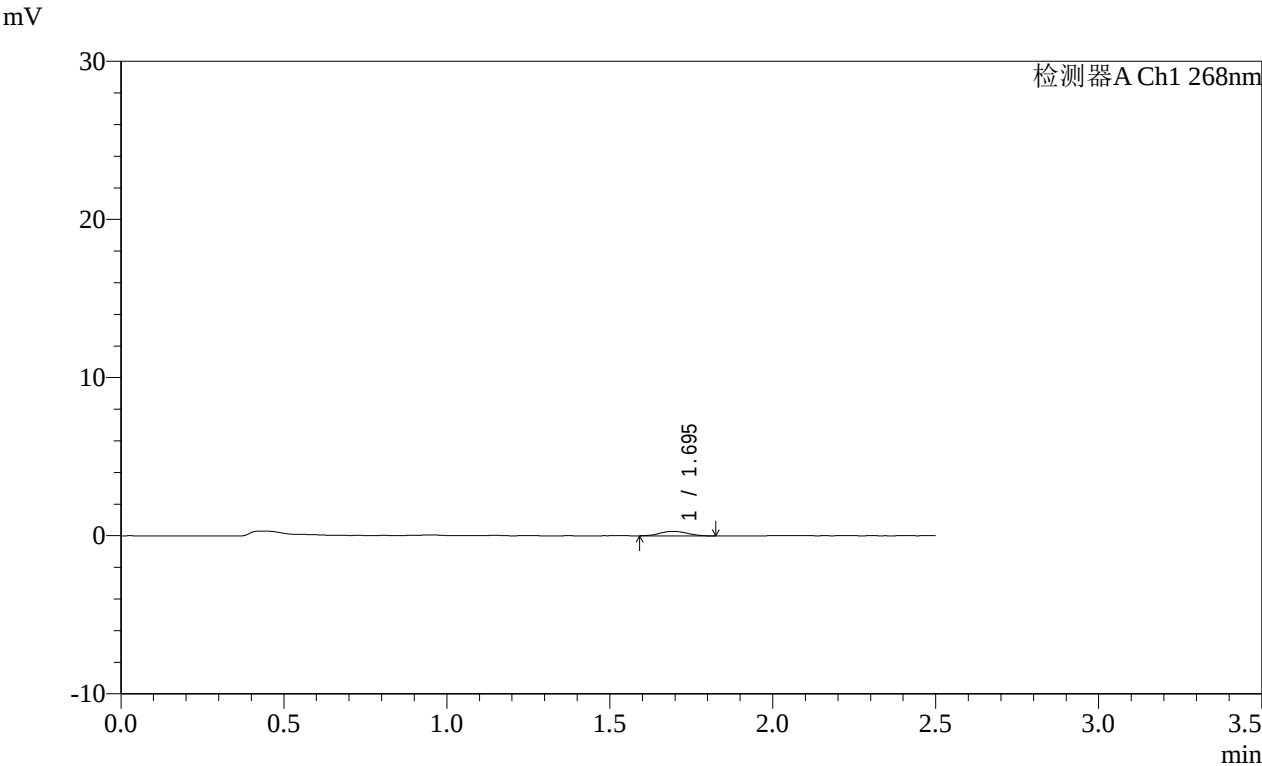
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.695	1624	100.000	283	1974	1.027	--
总计		1624	100.000	283			

图66 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

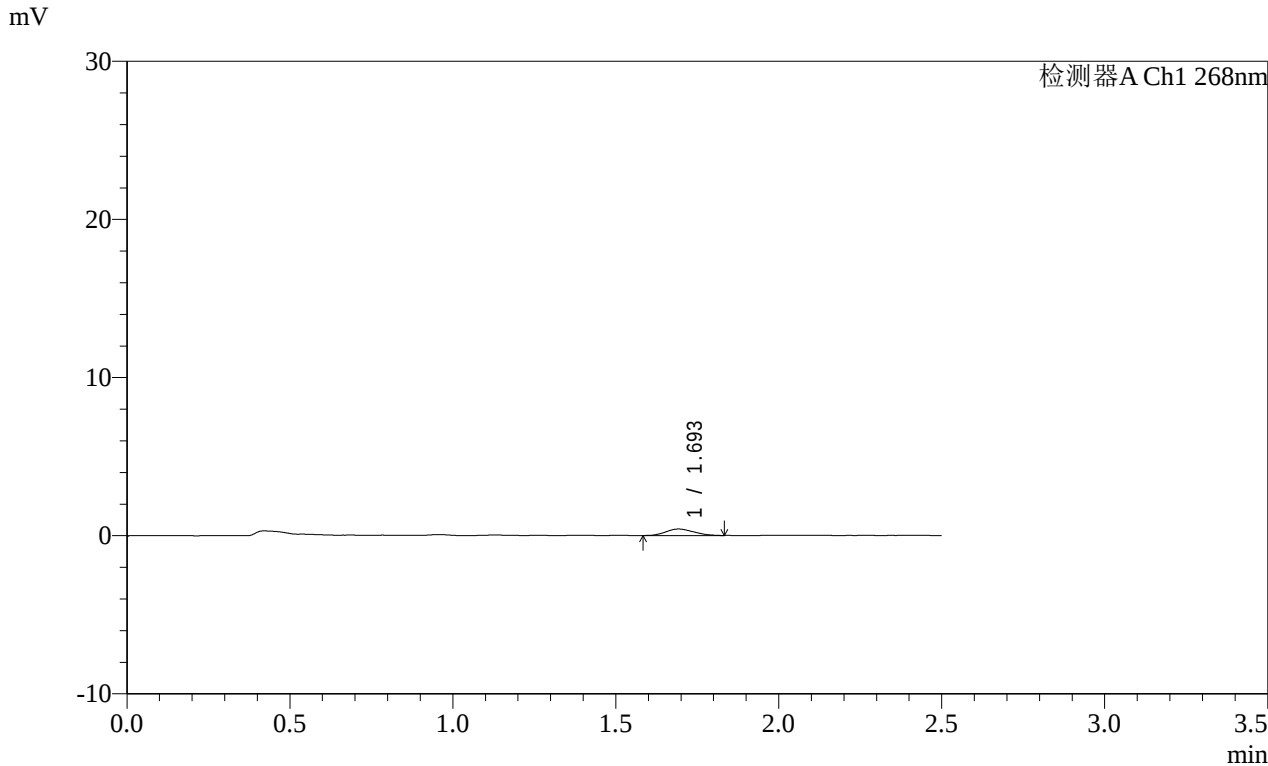
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-757-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:34:28 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:05 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.693	2444	100.000	410	1797	1.159	--
总计		2444	100.000	410			



SHIMADZU

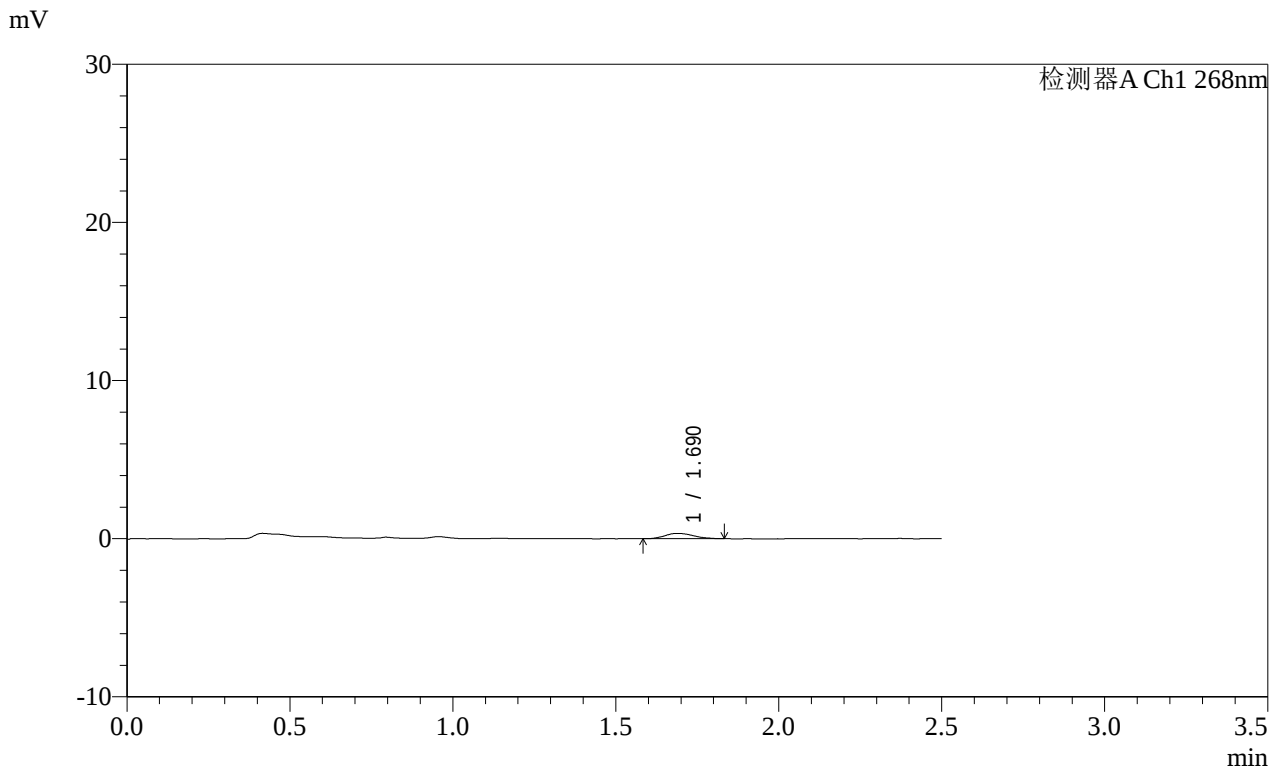
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-758-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-46
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:37:20 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:07 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	2052	100.000	338	1833	1.177	--
总计		2052	100.000	338			

图68 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

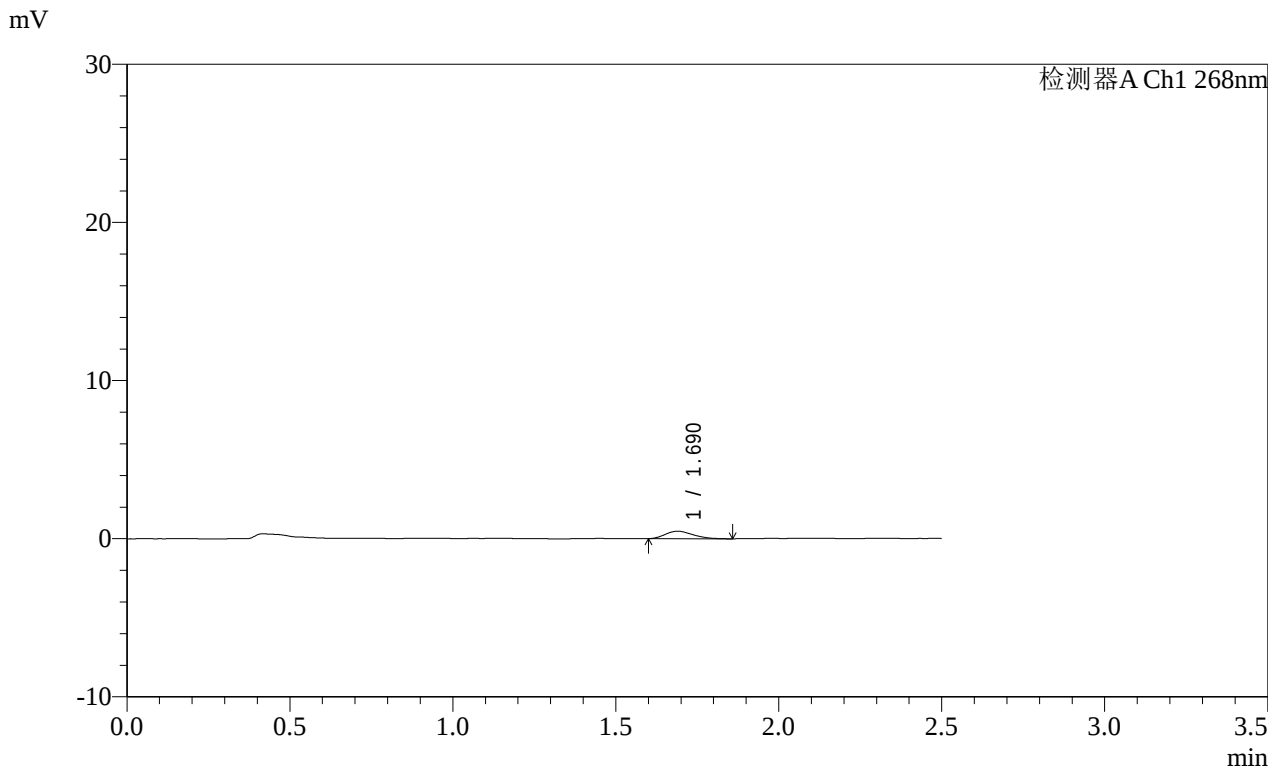
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-759-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:40:14 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:10 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	2820	100.000	475	1801	1.274	--
总计		2820	100.000	475			

图69 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

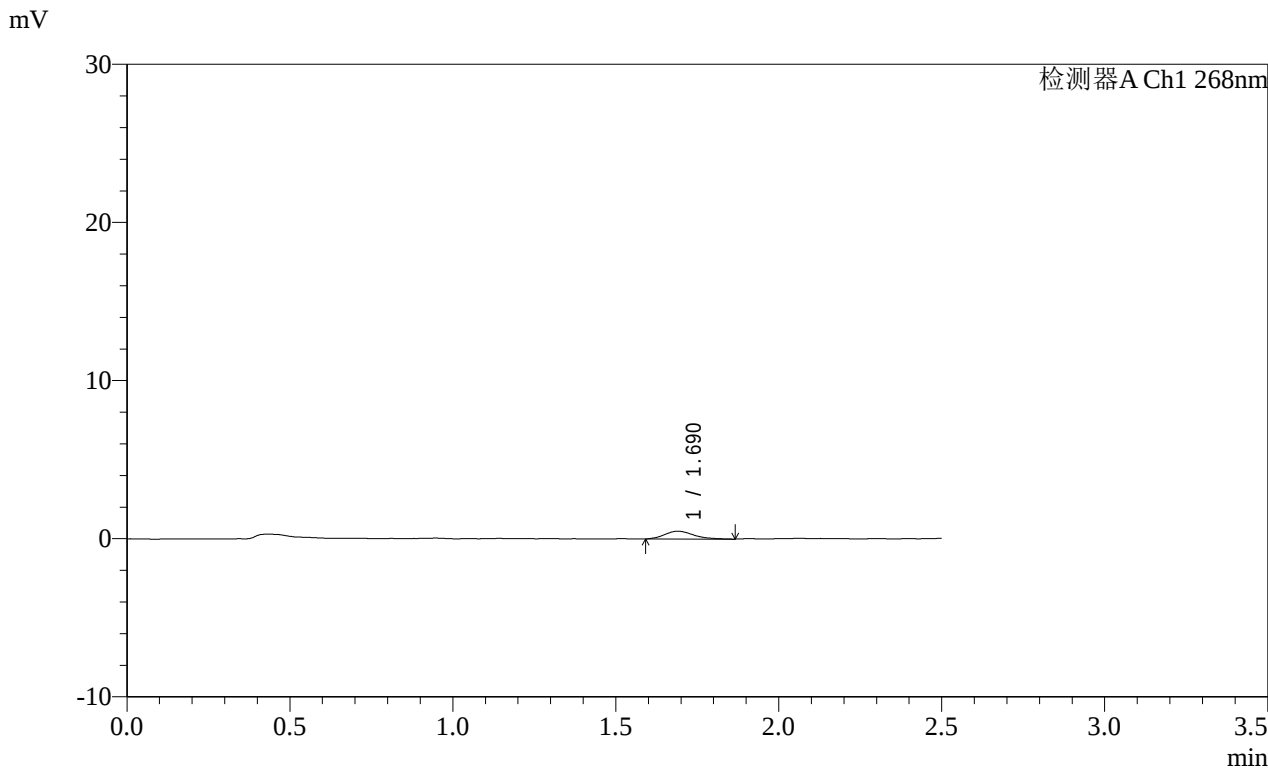
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-760-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:43:07 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:13 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	3055	100.000	492	1769	1.250	--
总计		3055	100.000	492			



SHIMADZU

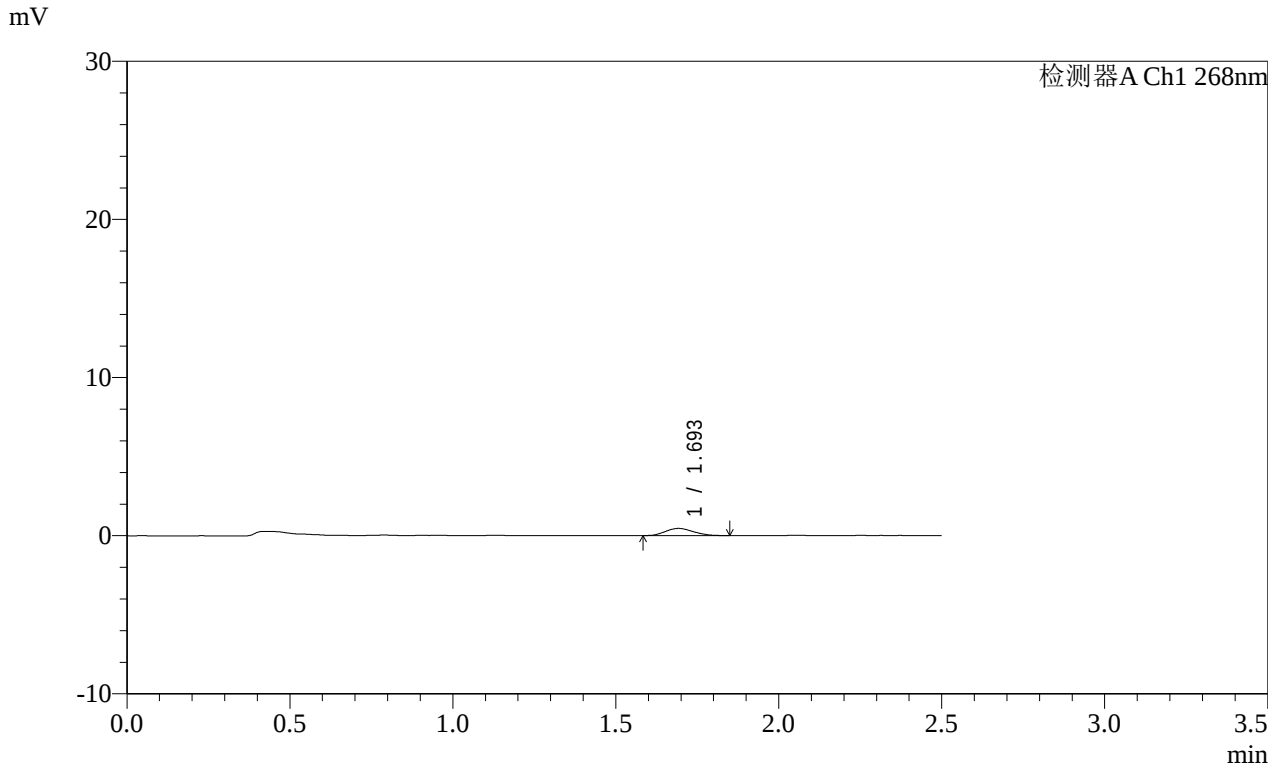
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-761-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-20
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:46:00 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:16 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.693	2750	100.000	456	1775	1.163	--
总计		2750	100.000	456			



SHIMADZU

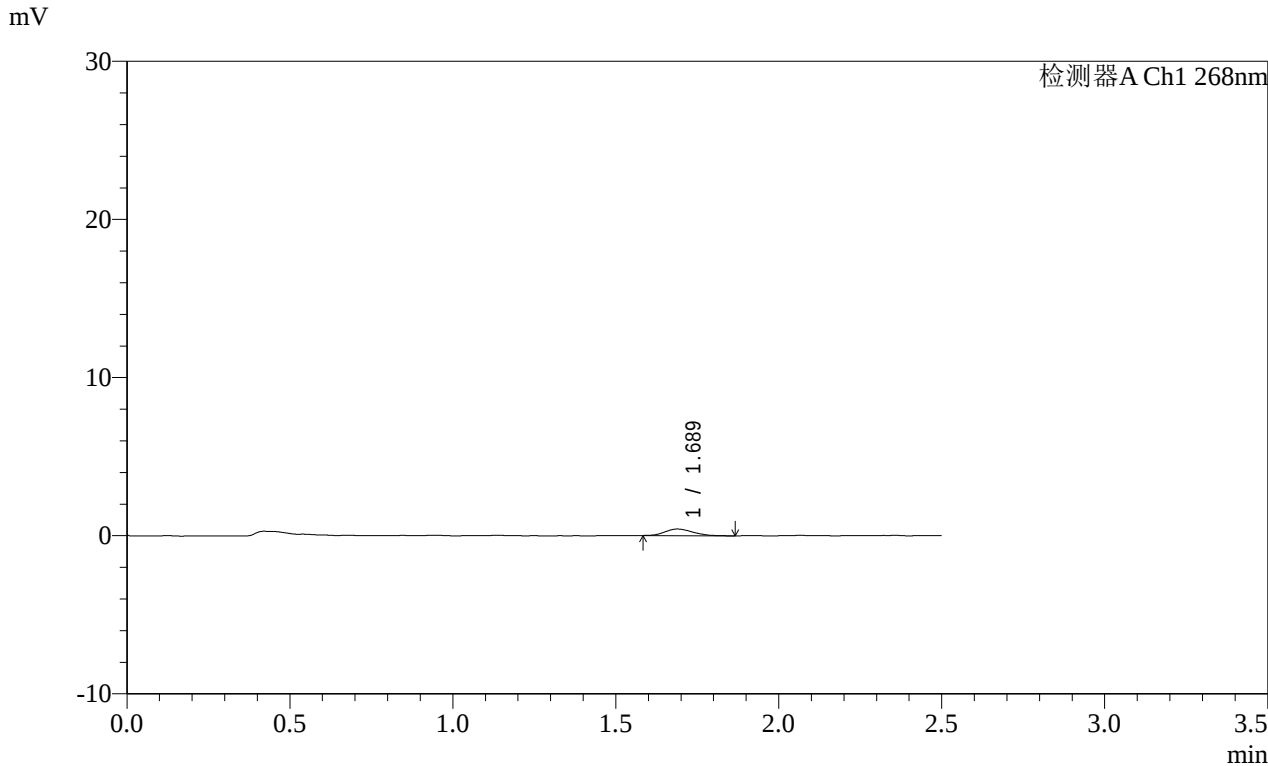
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-762-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-29
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:48:53 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:19 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	2546	100.000	421	1830	1.269	--
总计		2546	100.000	421			

图72 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

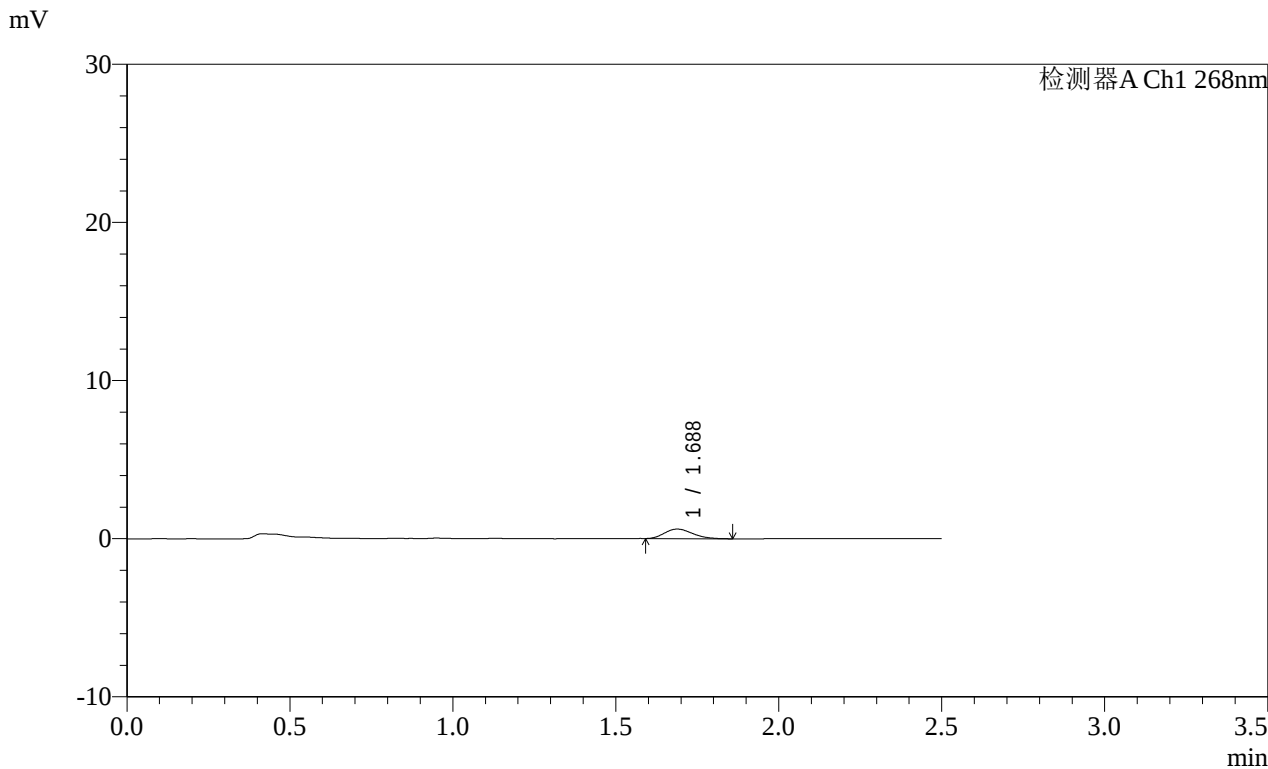
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-763-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-38
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:51:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:21 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	3635	100.000	604	1806	1.253	--
总计		3635	100.000	604			

图73 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

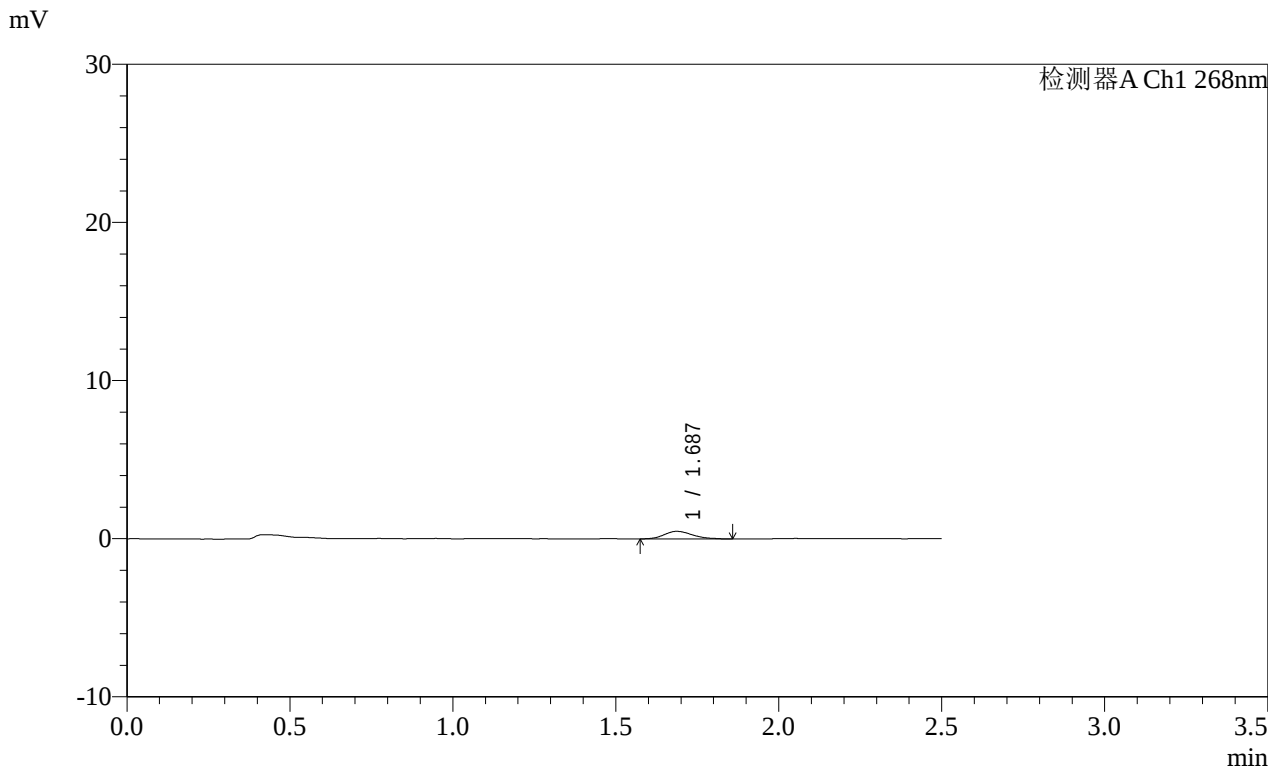
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-764-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-47
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 14:54:40 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:24 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	2953	100.000	481	1817	1.229	--
总计		2953	100.000	481			

图74 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-765-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 14:57:33

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:26

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

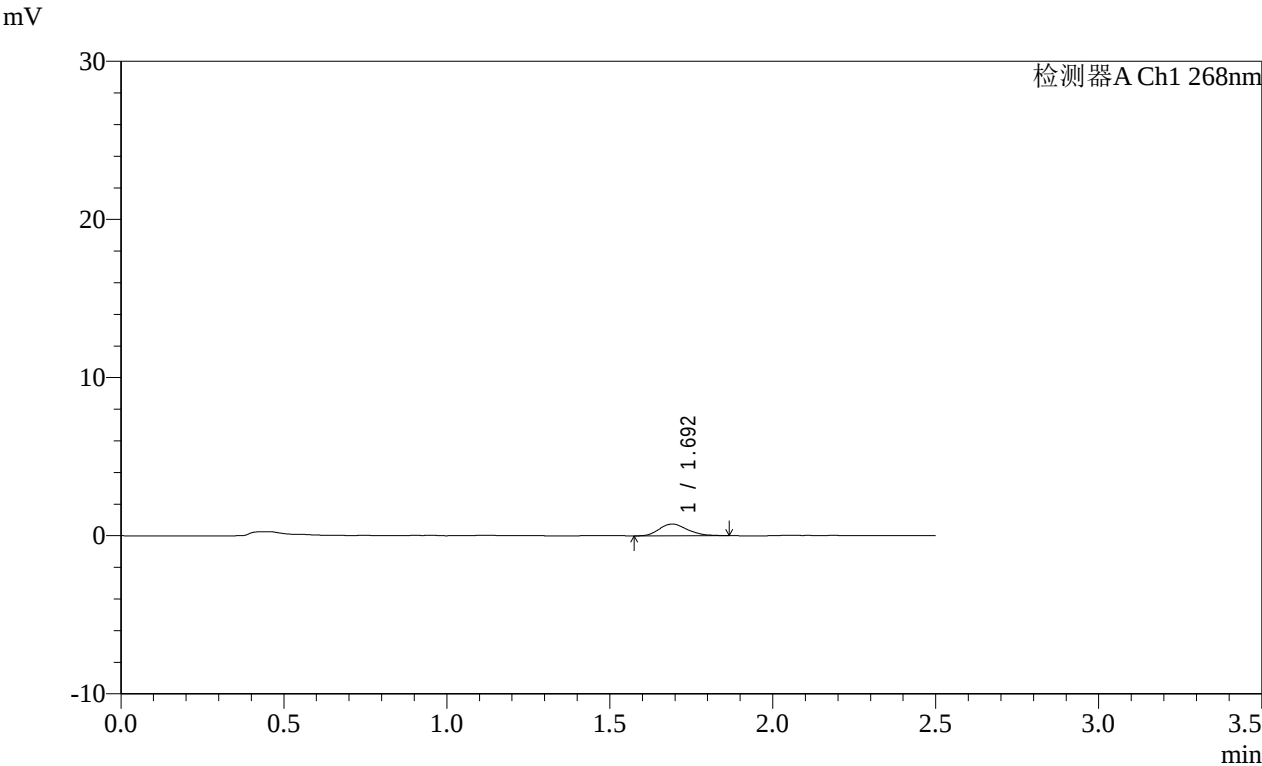
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	4498	100.000	741	1813	1.221	--
总计		4498	100.000	741			

图75 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

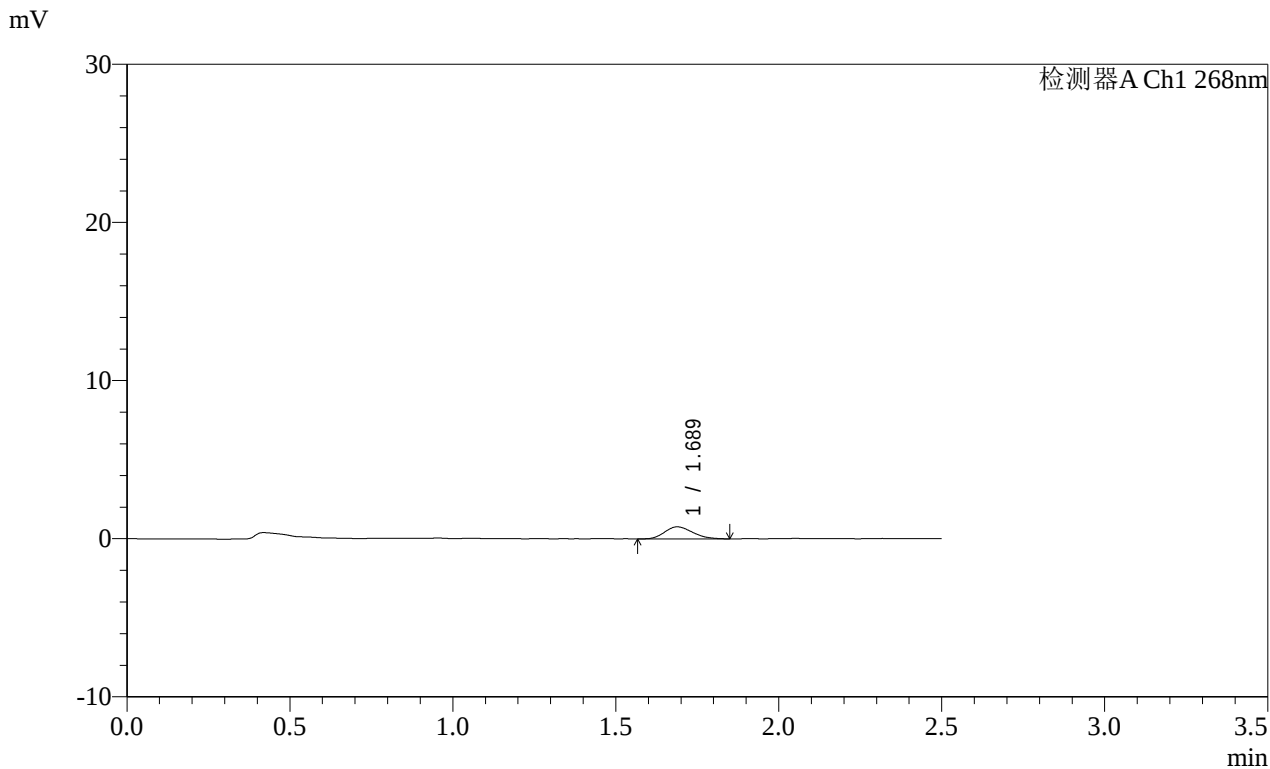
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-766-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-12
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 15:00:27
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:29
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	4608	100.000	767	1773	1.215	--
总计		4608	100.000	767			

图76 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

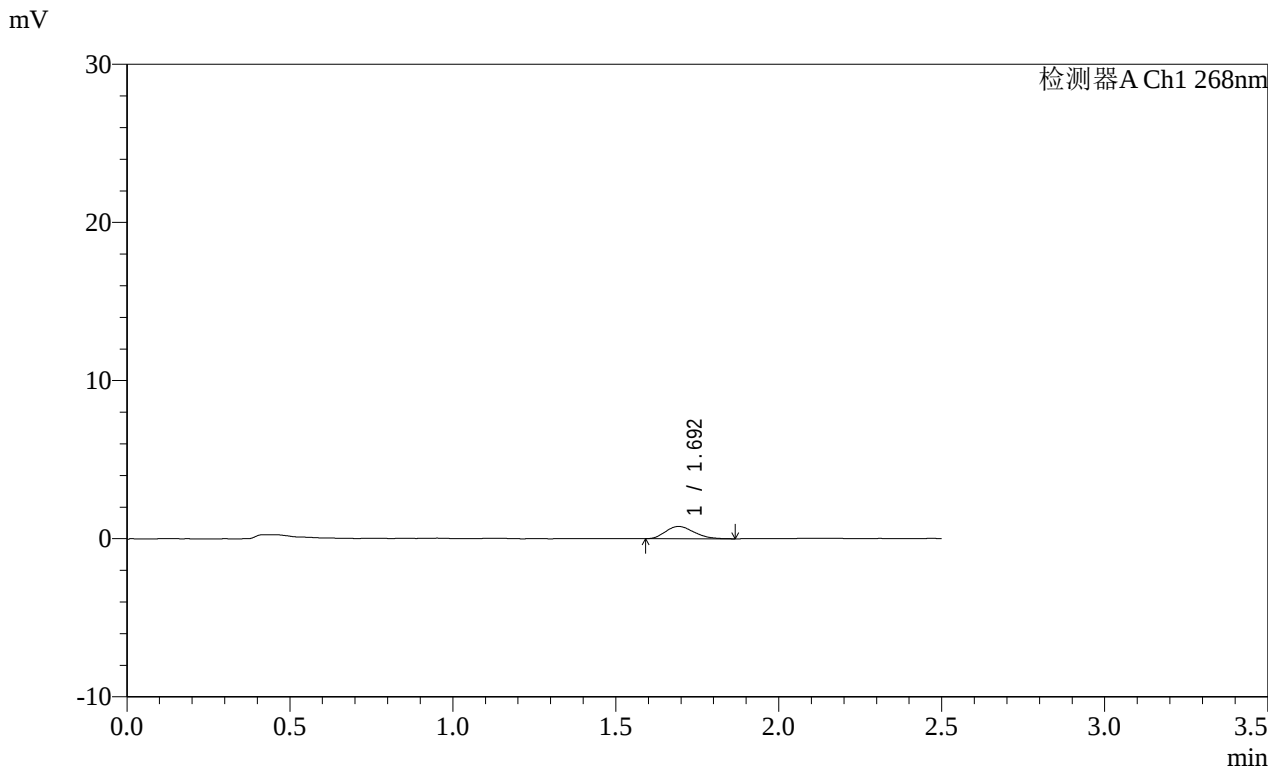
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-767-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:03:20 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:32 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	4709	100.000	771	1765	1.244	--
总计		4709	100.000	771			

图77 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

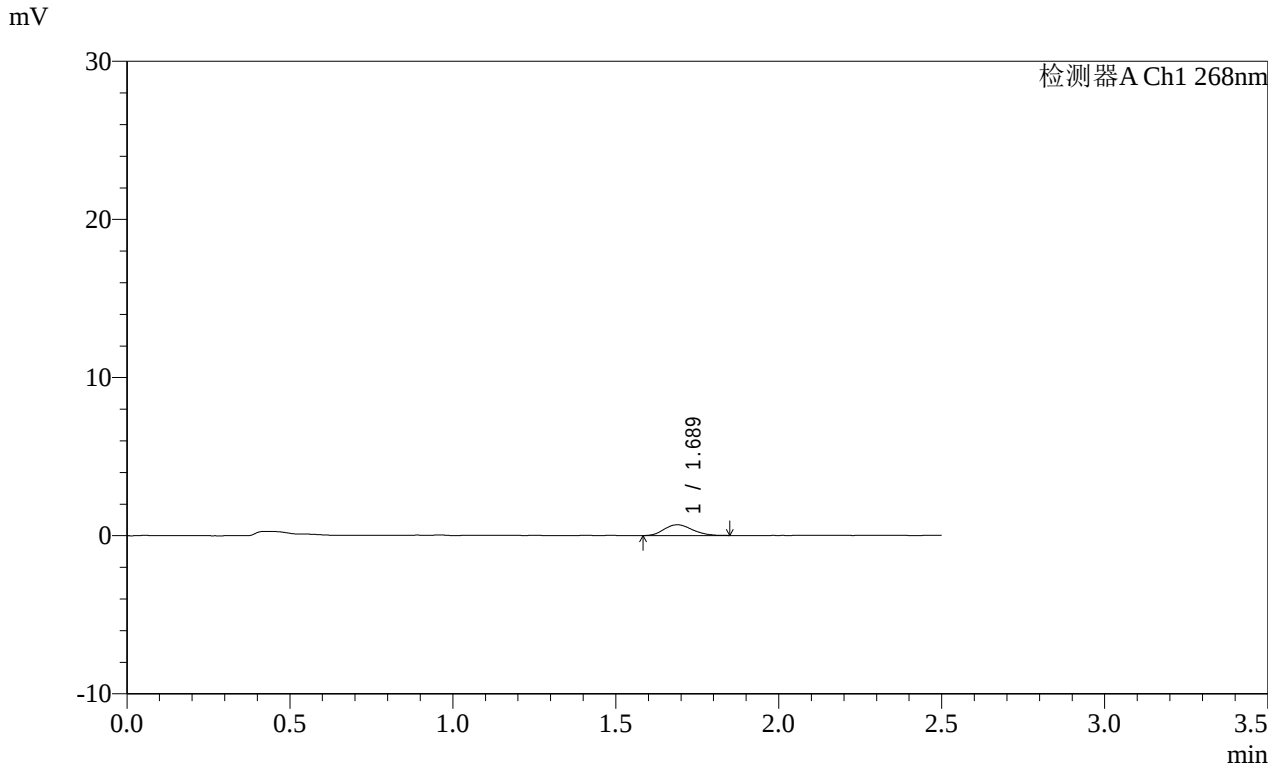
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-768-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-30
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:06:13 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:34 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	4076	100.000	680	1848	1.171	--
总计		4076	100.000	680			

图78 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

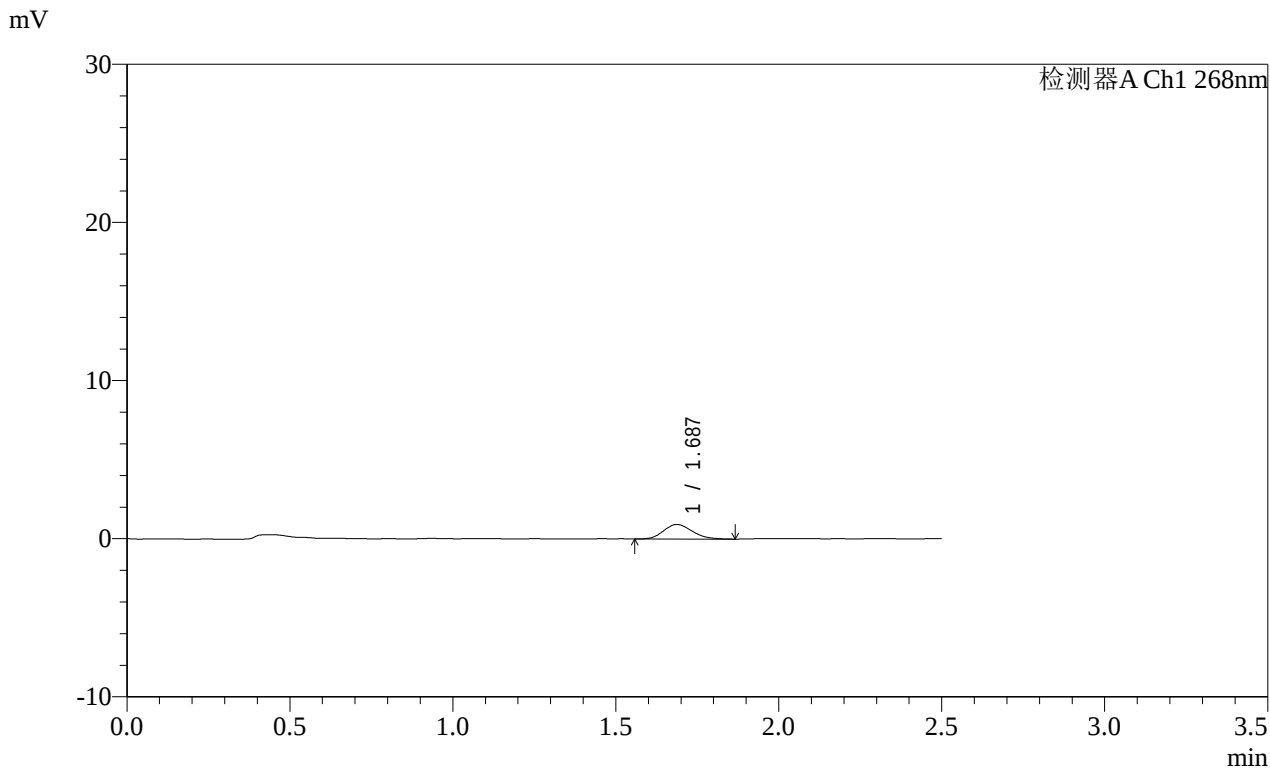
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-769-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:09:05 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:37 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	5674	100.000	925	1696	1.182	--
总计		5674	100.000	925			

图79 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

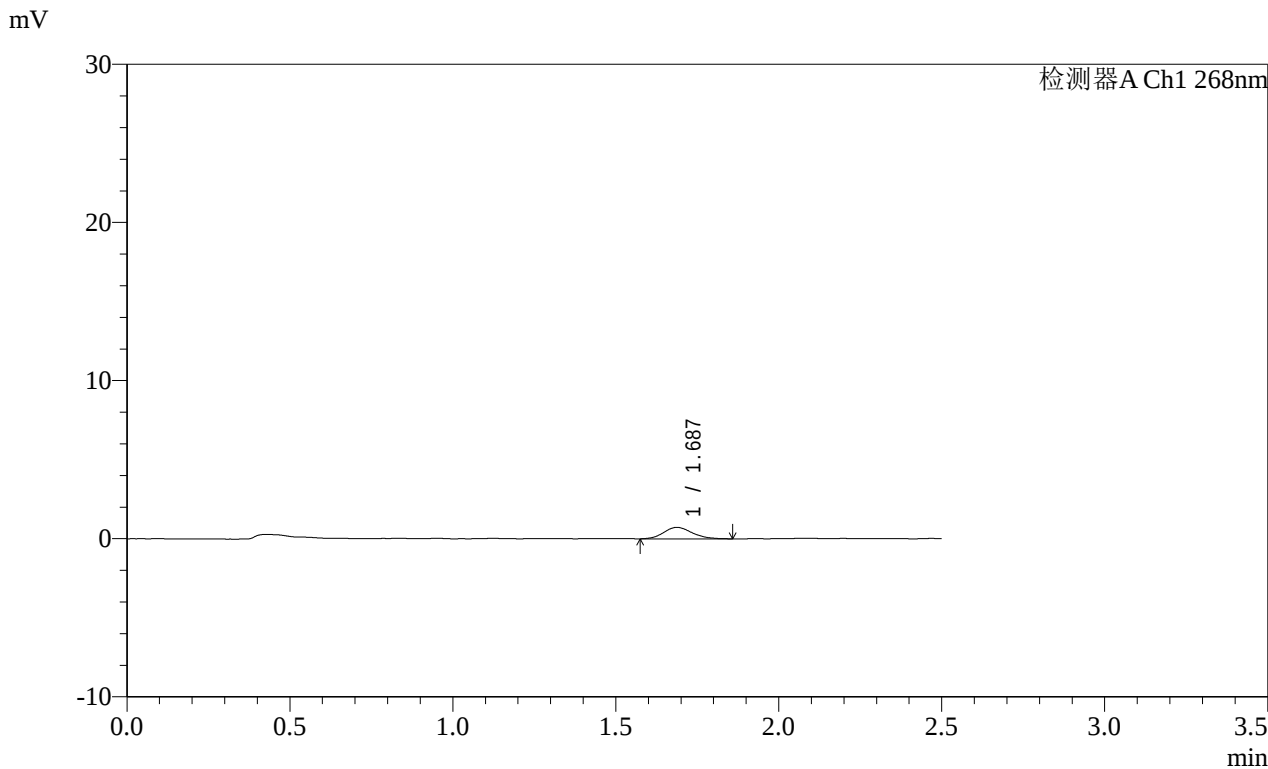
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-770-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 15:11:57
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:40
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	4417	100.000	726	1827	1.162	--
总计		4417	100.000	726			

图80 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

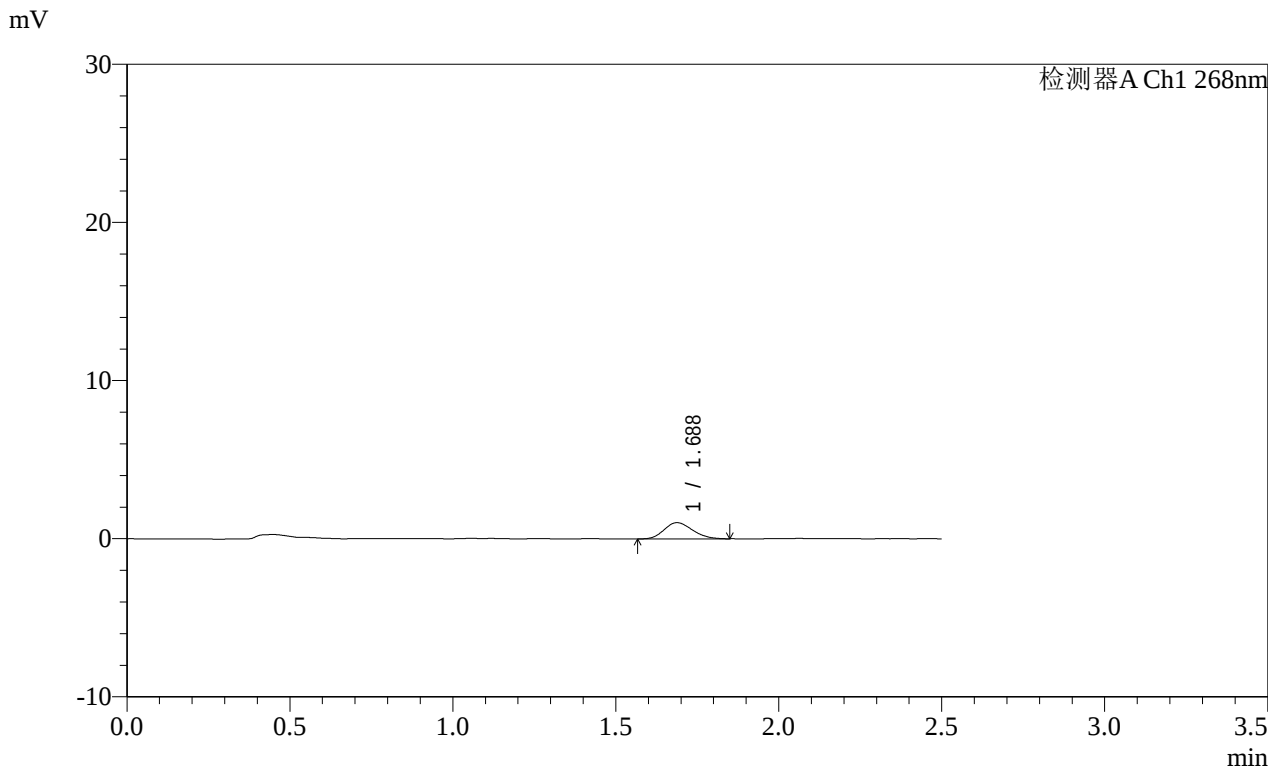
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-771-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-4
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:14:51 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:42 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	6224	100.000	1027	1760	1.173	--
总计		6224	100.000	1027			

图81 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-772-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 15:17:45

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:45

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

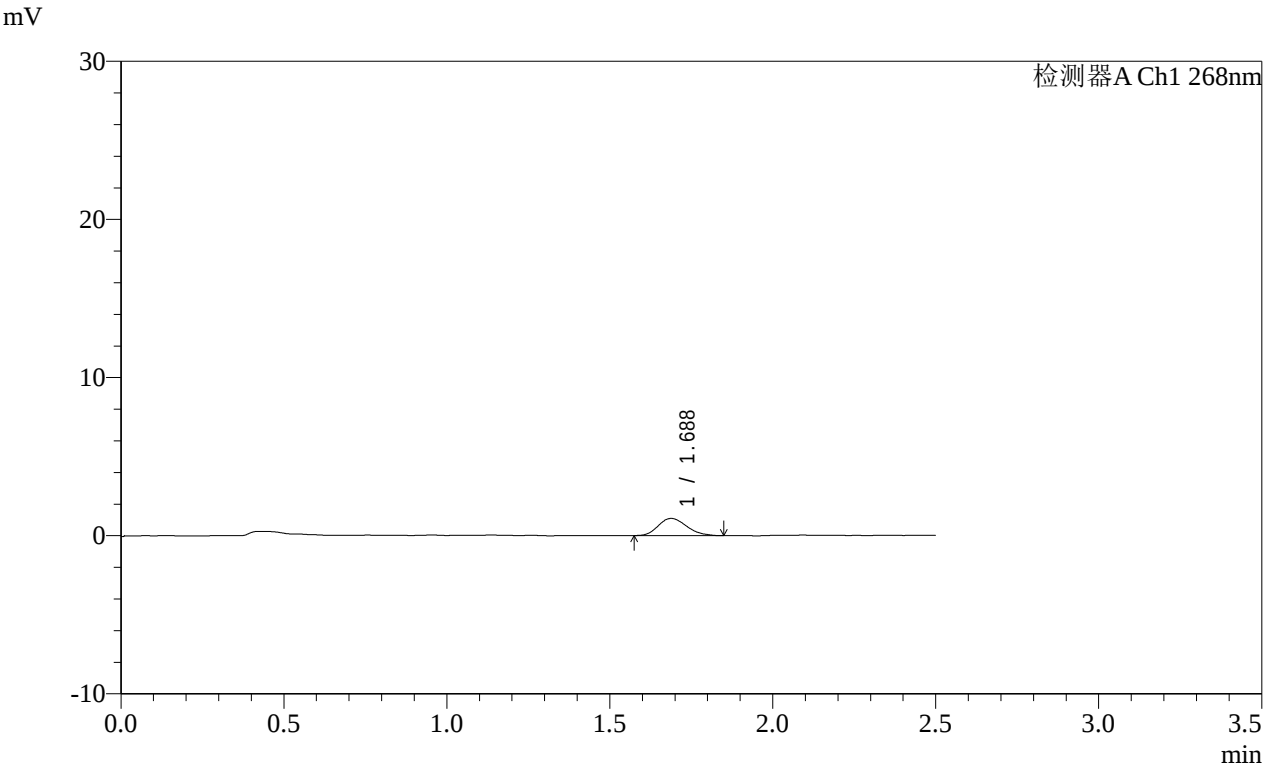
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	6569	100.000	1085	1796	1.212	--
总计		6569	100.000	1085			

图82 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

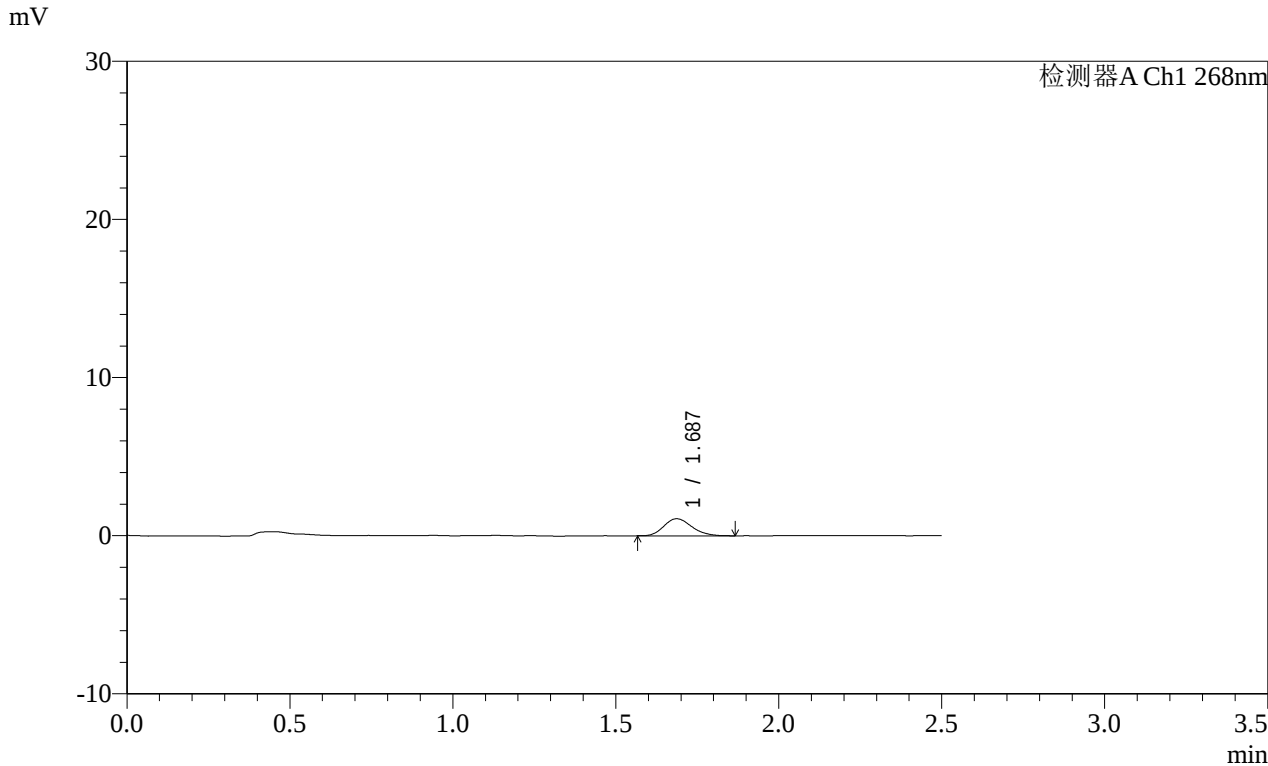
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-773-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-22
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:20:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:47 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	6480	100.000	1081	1850	1.200	--
总计		6480	100.000	1081			

图83 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-774-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 15:23:32

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:37:50

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

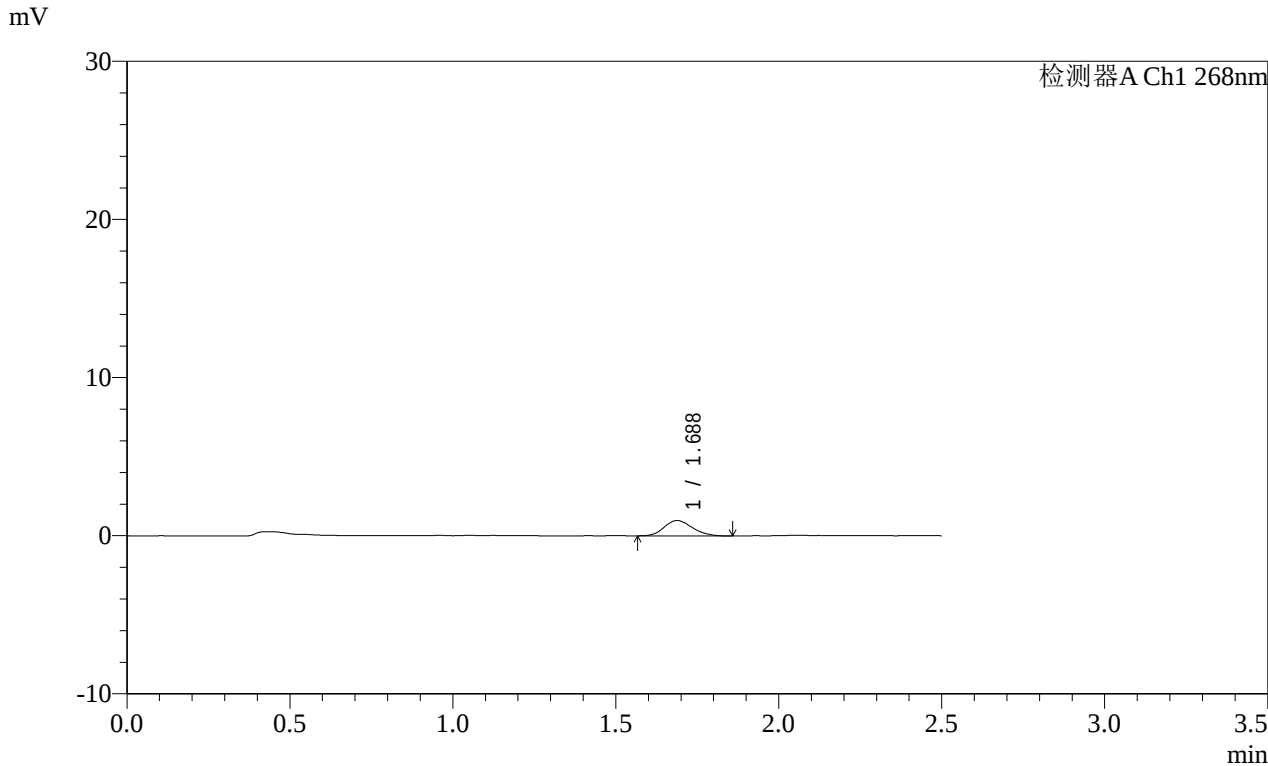
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	5851	100.000	973	1823	1.157	--
总计		5851	100.000	973			

图84 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

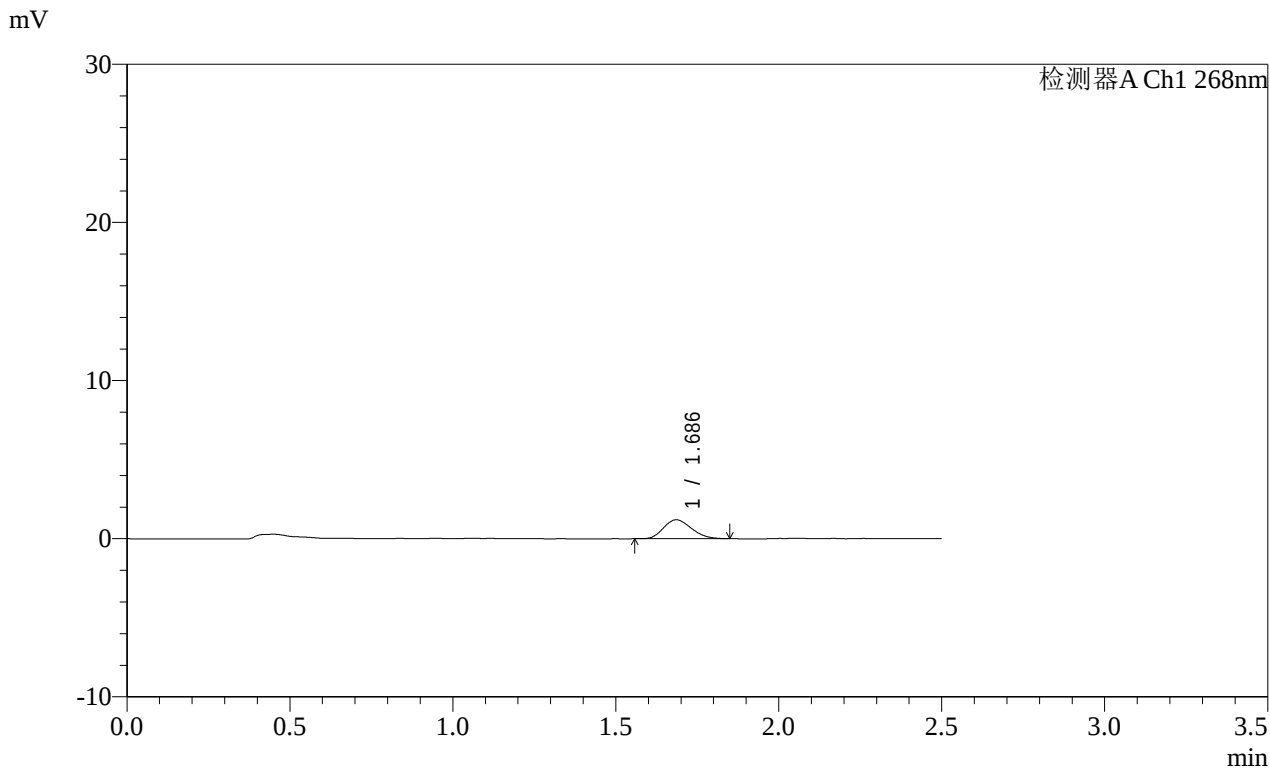
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-775-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:26:25 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:52 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	7123	100.000	1196	1794	1.197	--
总计		7123	100.000	1196			



SHIMADZU

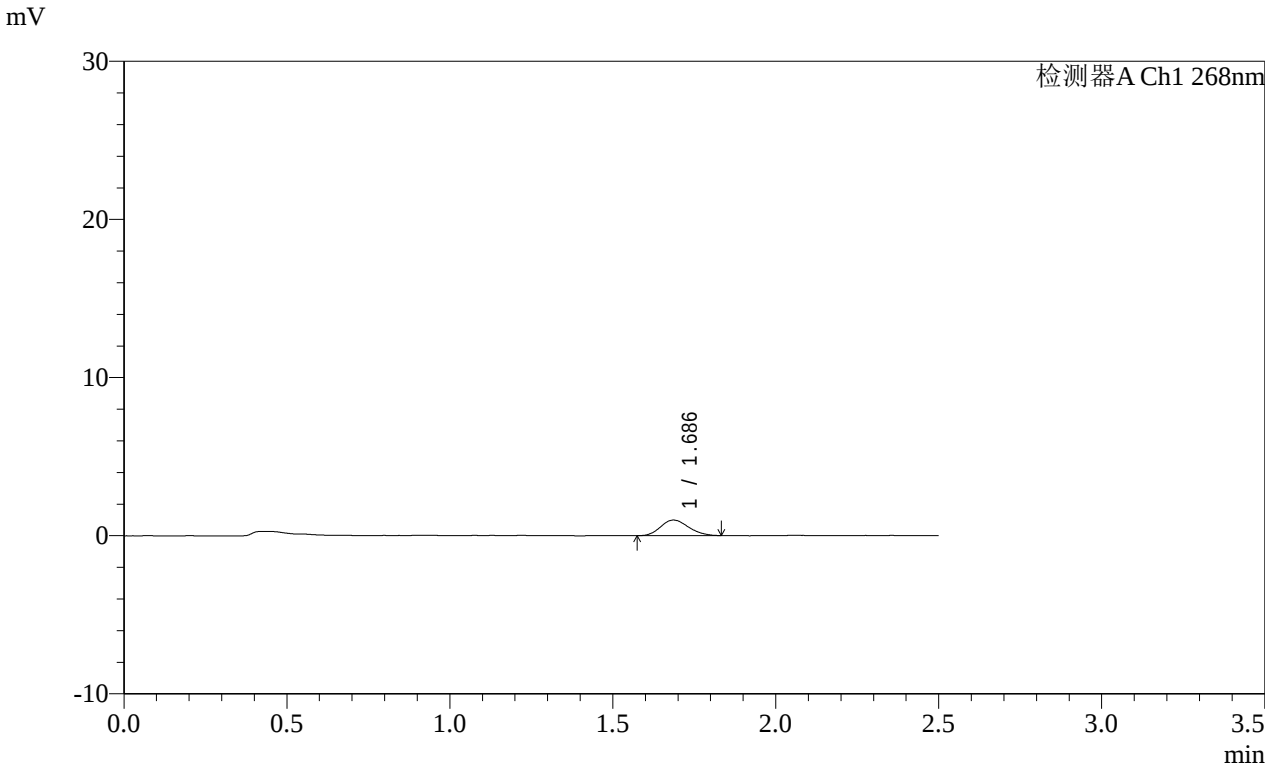
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-776-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:29:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:55 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	5824	100.000	978	1837	1.162	--
总计		5824	100.000	978			



SHIMADZU

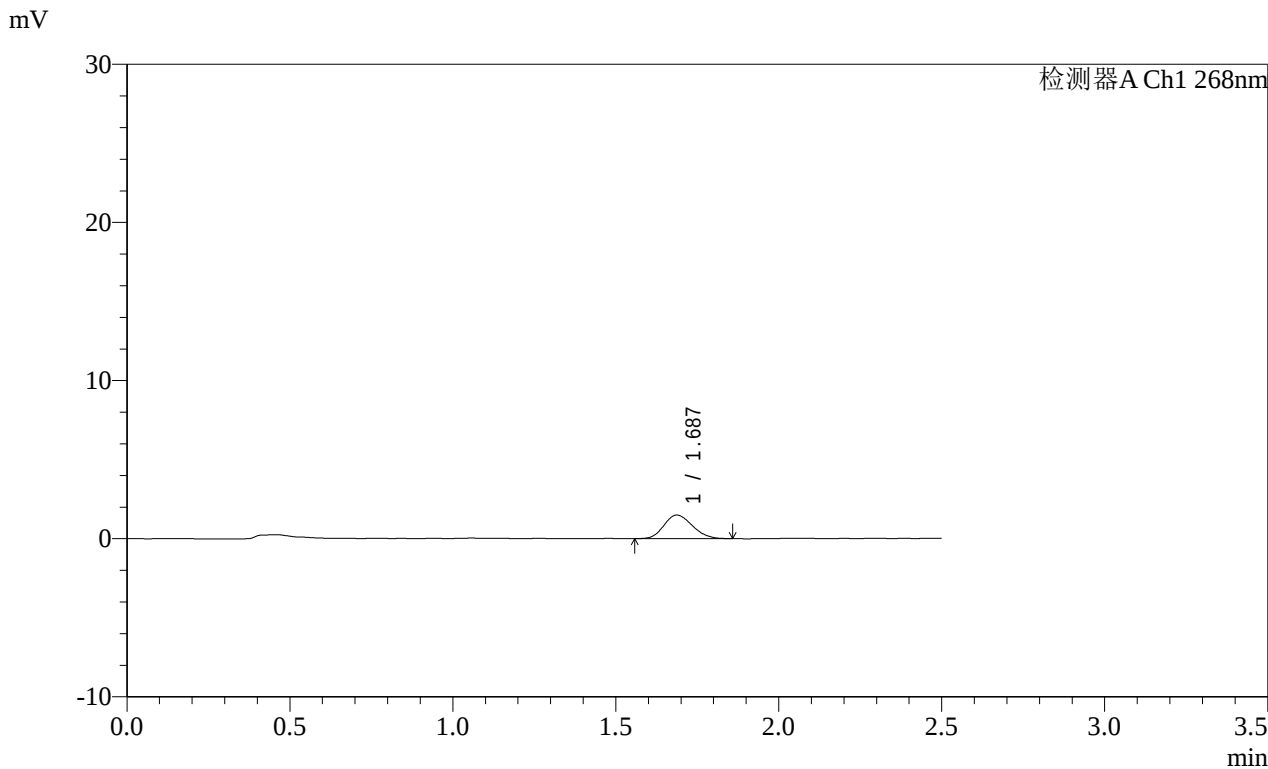
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-777-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-5
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:32:12 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:37:58 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	9015	100.000	1490	1780	1.161	--
总计		9015	100.000	1490			



SHIMADZU

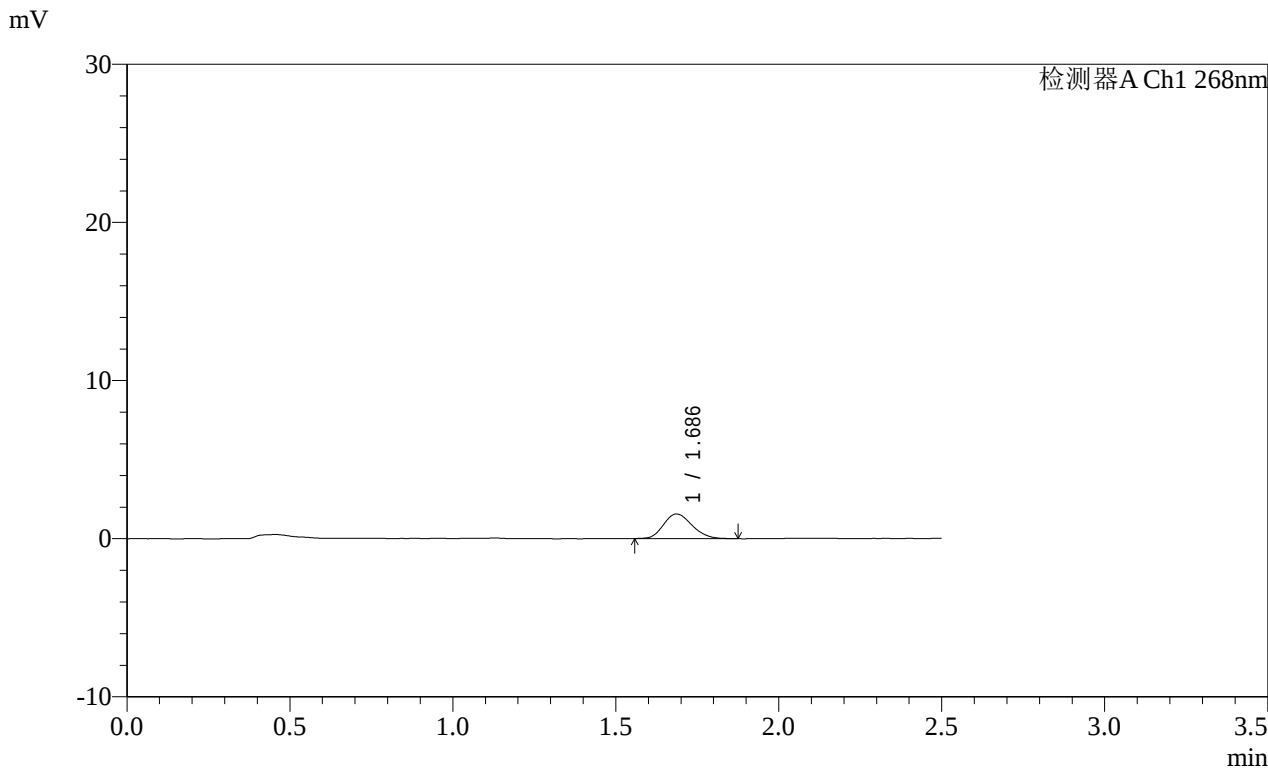
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-778-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:35:06 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:00 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	9526	100.000	1559	1770	1.187	--
总计		9526	100.000	1559			



SHIMADZU

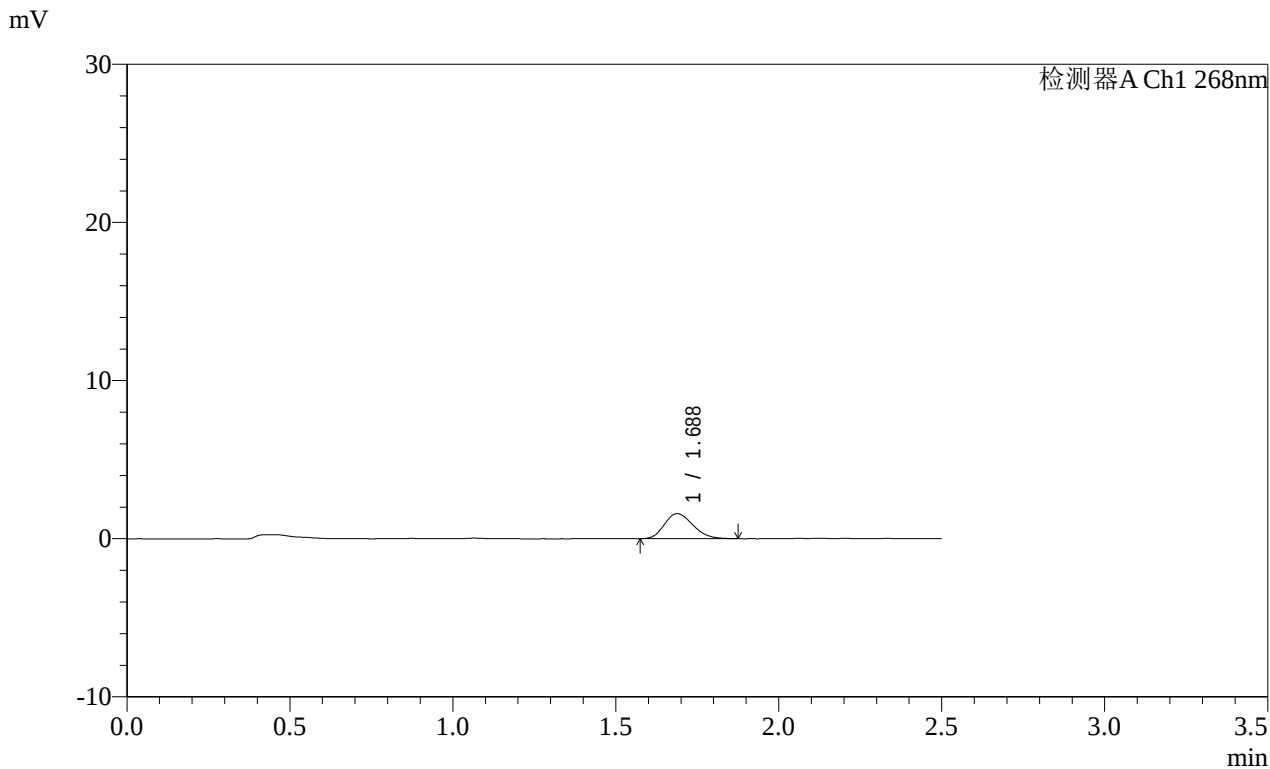
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-779-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:38:00 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:03 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	9685	100.000	1593	1739	1.203	--
总计		9685	100.000	1593			



SHIMADZU

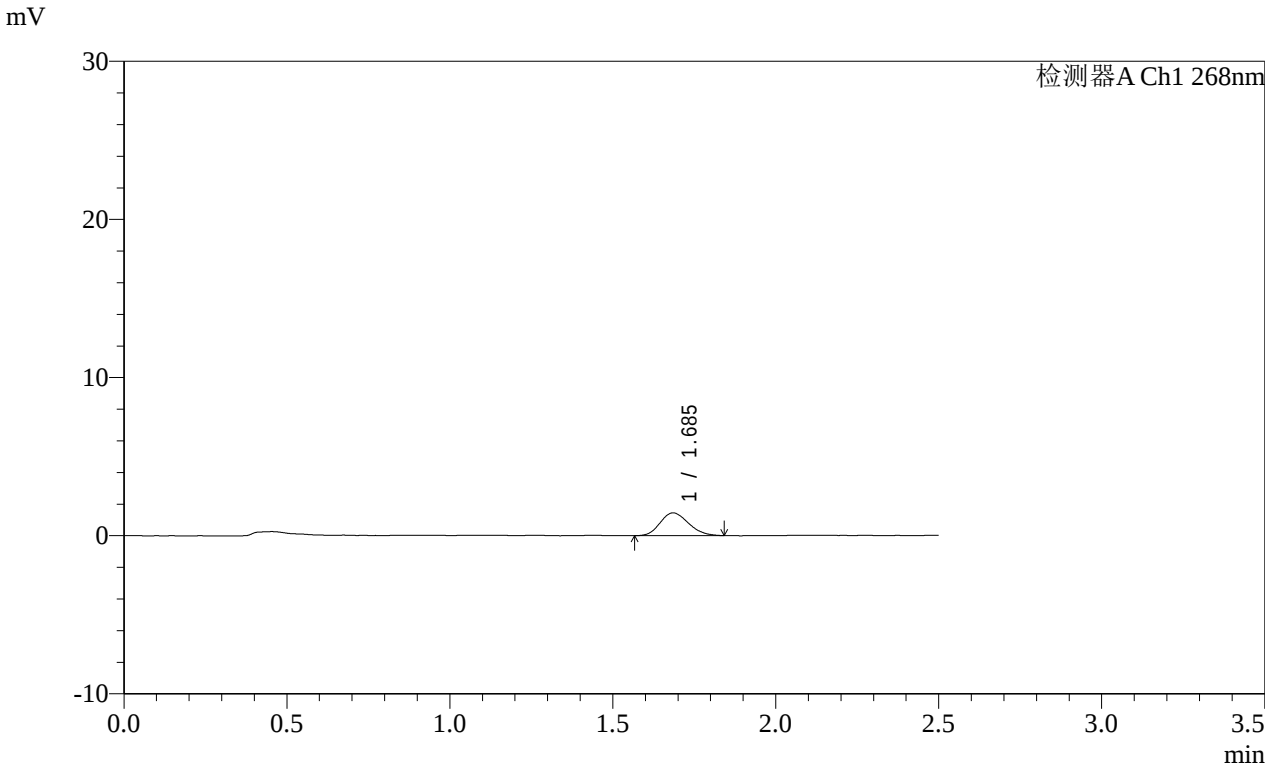
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-780-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:40:53 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:06 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	8700	100.000	1436	1760	1.178	--
总计		8700	100.000	1436			



SHIMADZU

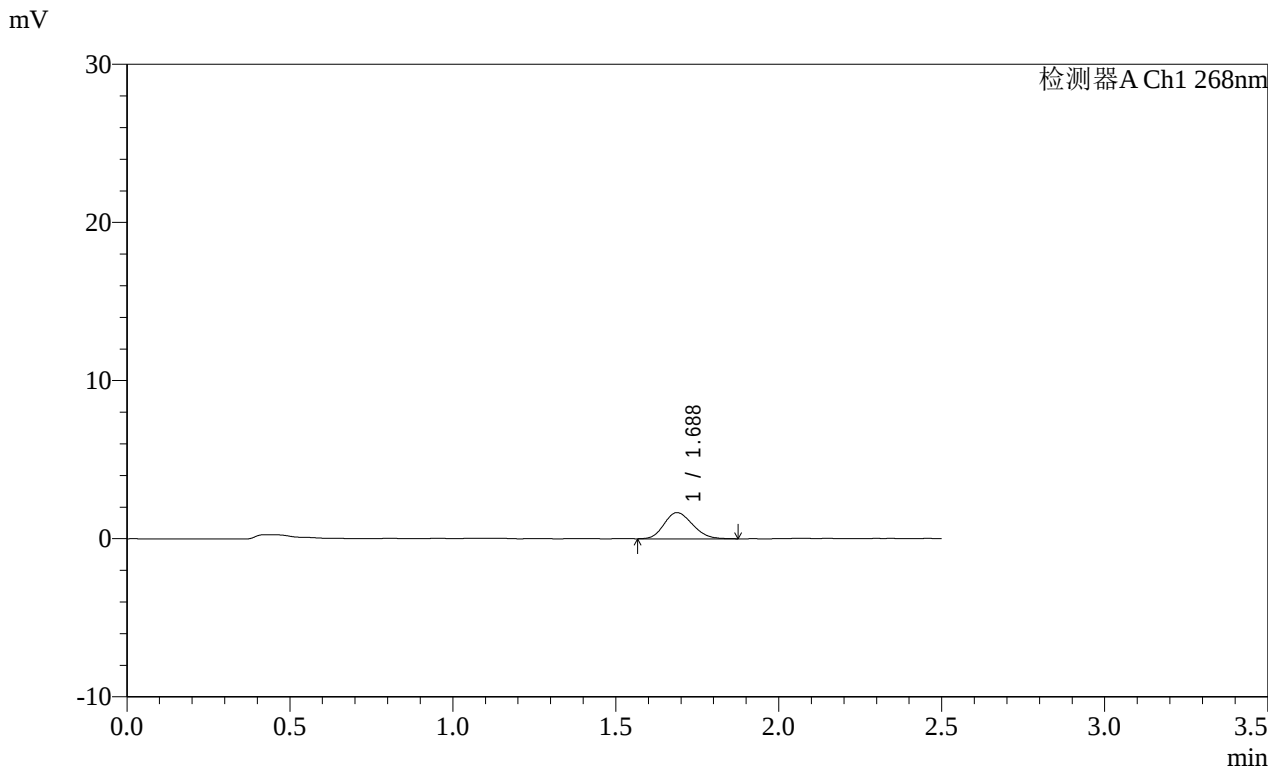
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-781-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-41
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:43:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:08 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	10046	100.000	1658	1751	1.168	--
总计		10046	100.000	1658			



SHIMADZU

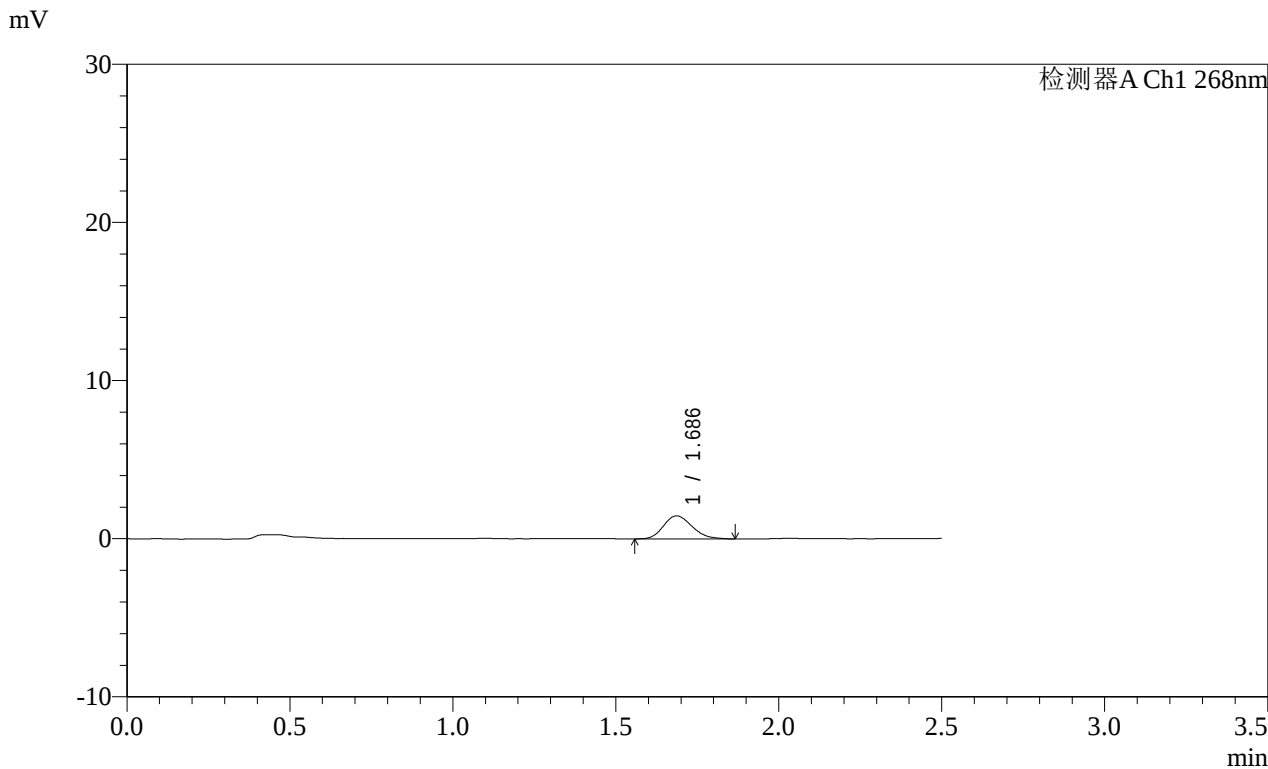
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-782-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:46:40 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:11 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	8908	100.000	1454	1764	1.213	--
总计		8908	100.000	1454			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-783-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-45min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 15:49:34

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:38:14

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

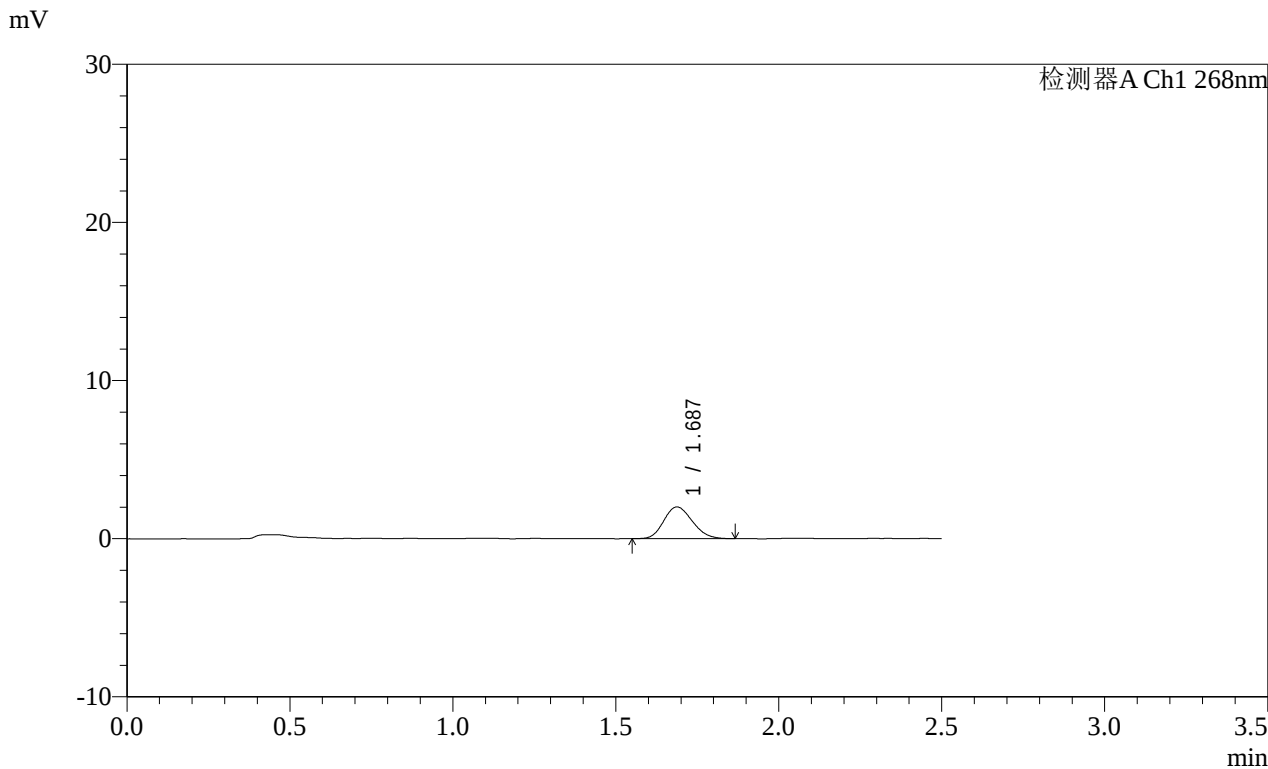
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	12236	100.000	2007	1741	1.164	--
总计		12236	100.000	2007			

图93 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

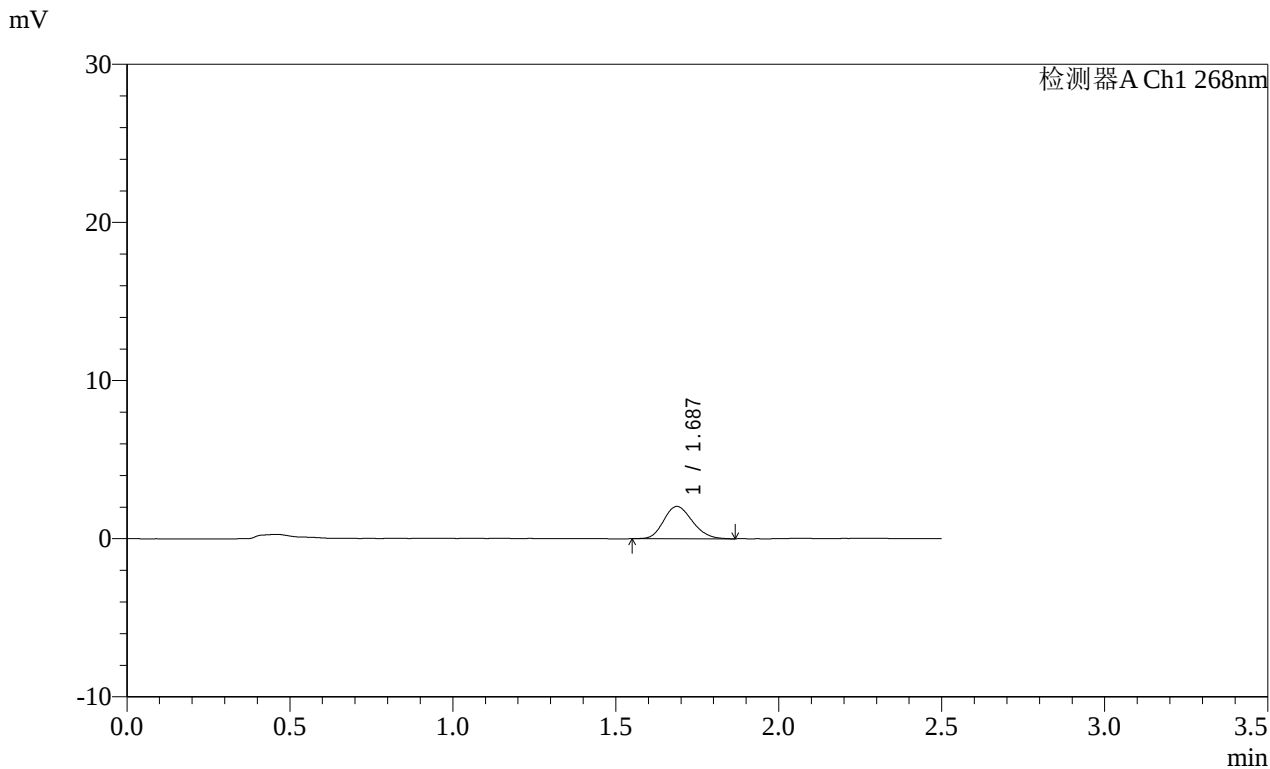
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-784-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-15
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 15:52:28
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:16
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	12541	100.000	2047	1734	1.179	--
总计		12541	100.000	2047			

图94 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

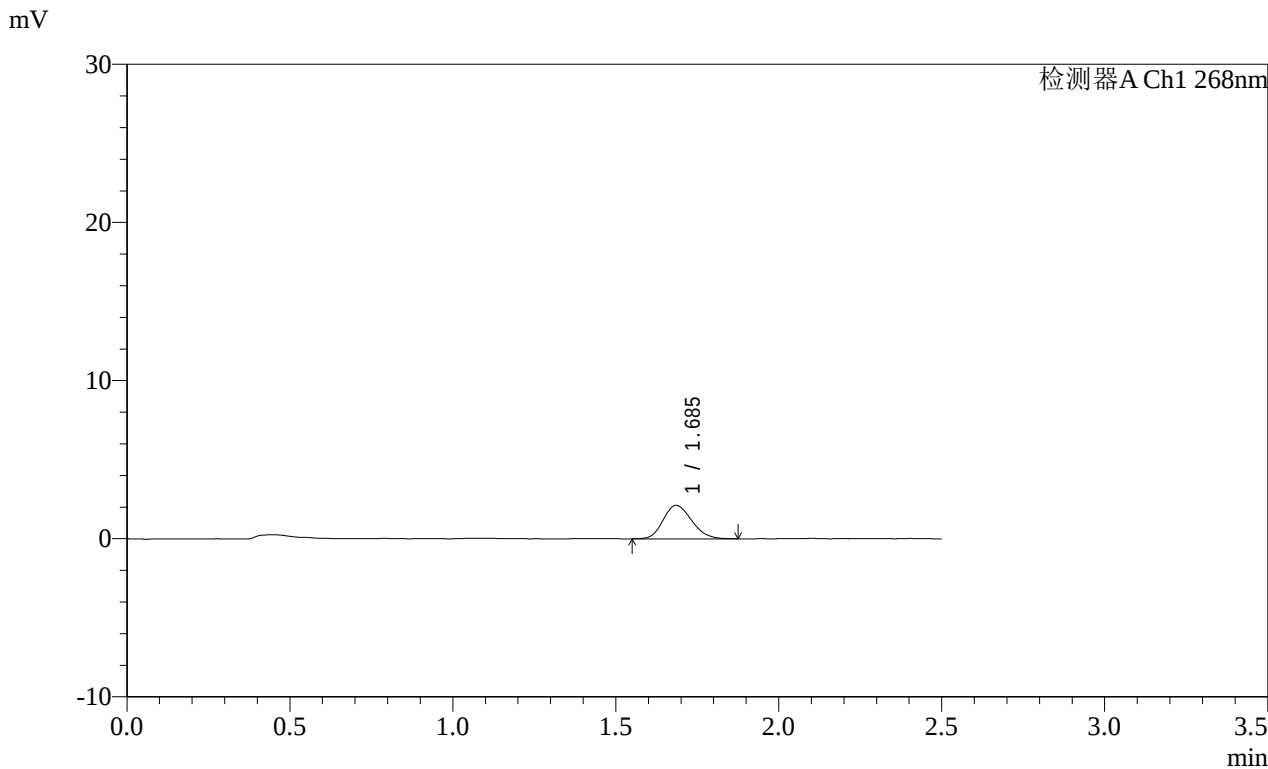
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-785-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-24
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:55:22 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:19 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	12888	100.000	2106	1739	1.179	--
总计		12888	100.000	2106			

图95 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

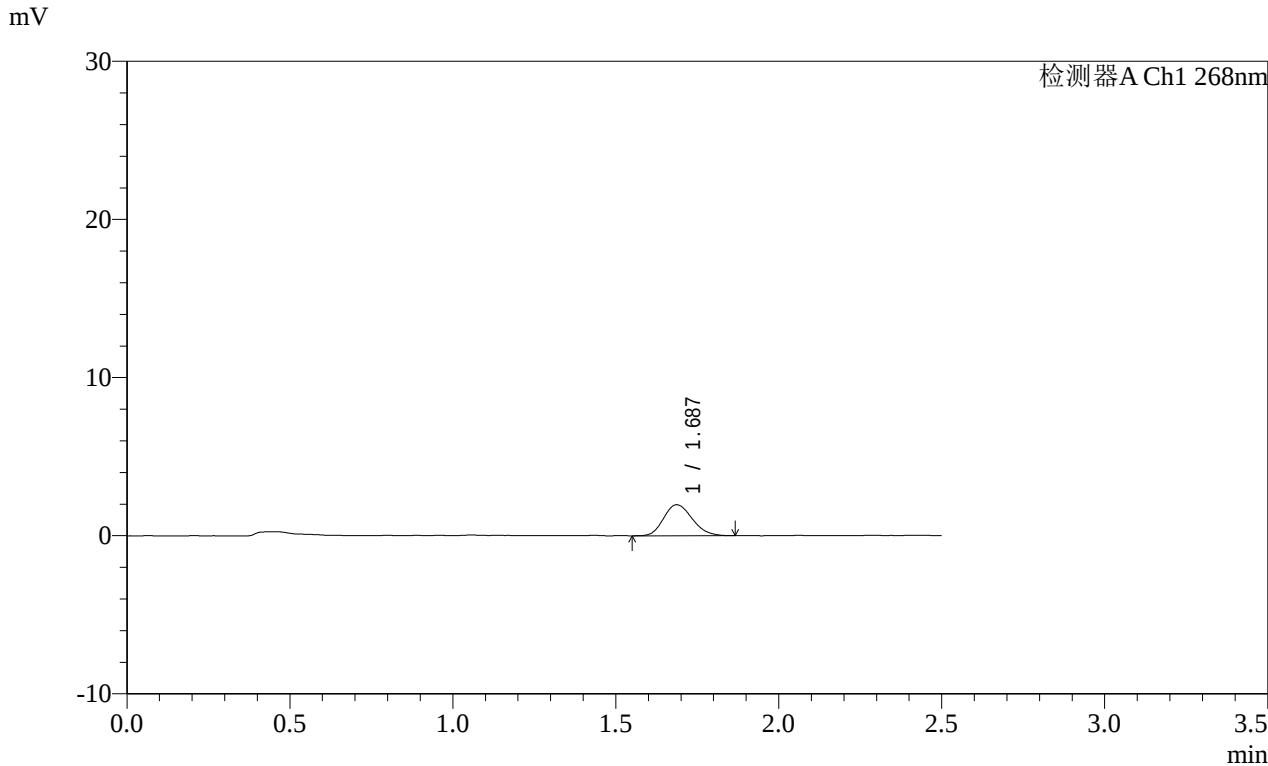
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-786-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 15:58:15 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:21 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	11964	100.000	1961	1761	1.180	--
总计		11964	100.000	1961			

图96 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

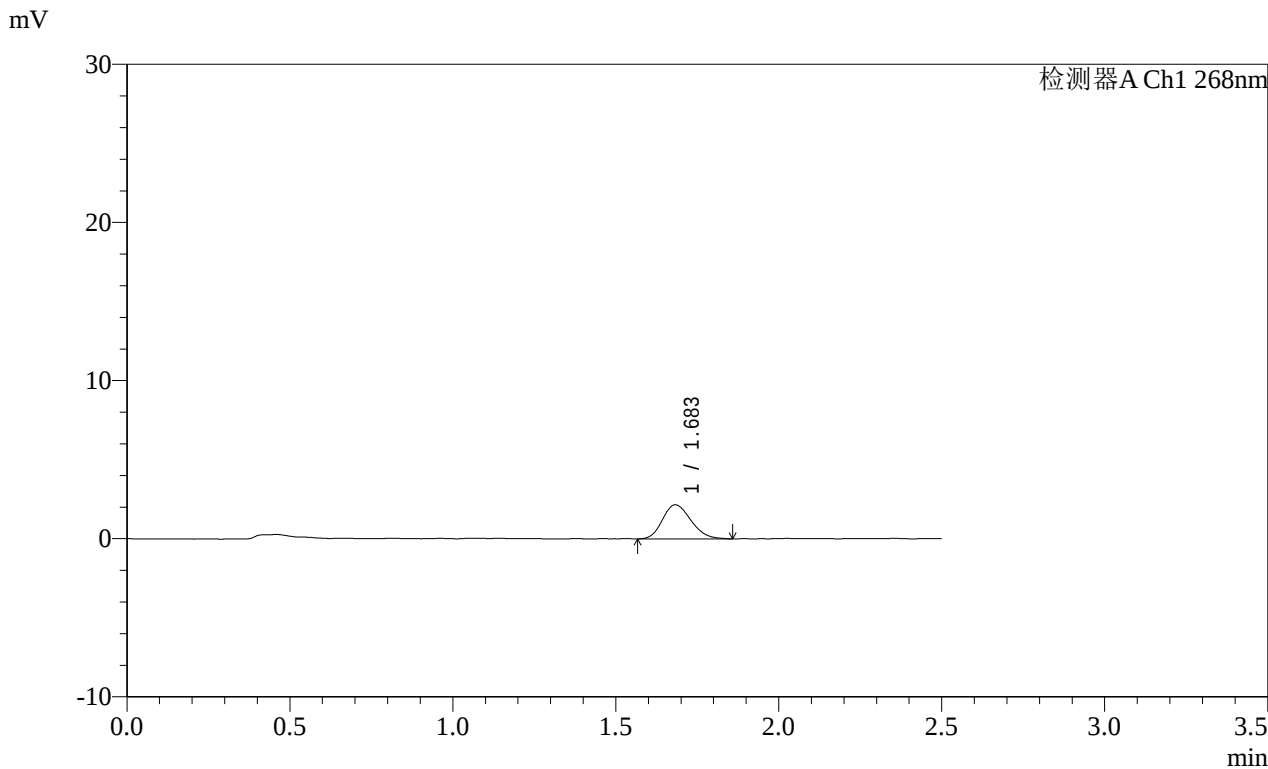
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-787-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:01:08 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:24 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	13091	100.000	2150	1757	1.189	--
总计		13091	100.000	2150			



SHIMADZU

LabSolutions

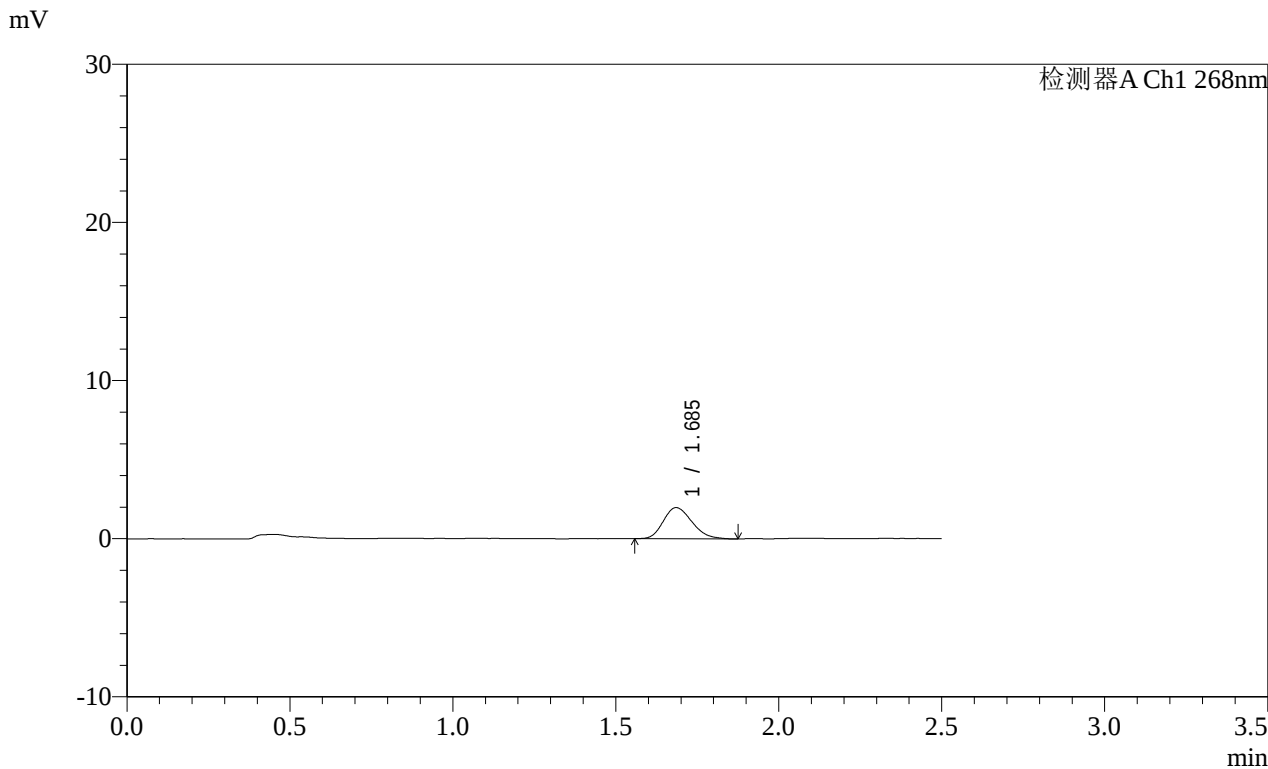
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-788-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-51
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 16:04:02
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:38:27
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	11987	100.000	1960	1742	1.221	--
总计		11987	100.000	1960			

图98 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

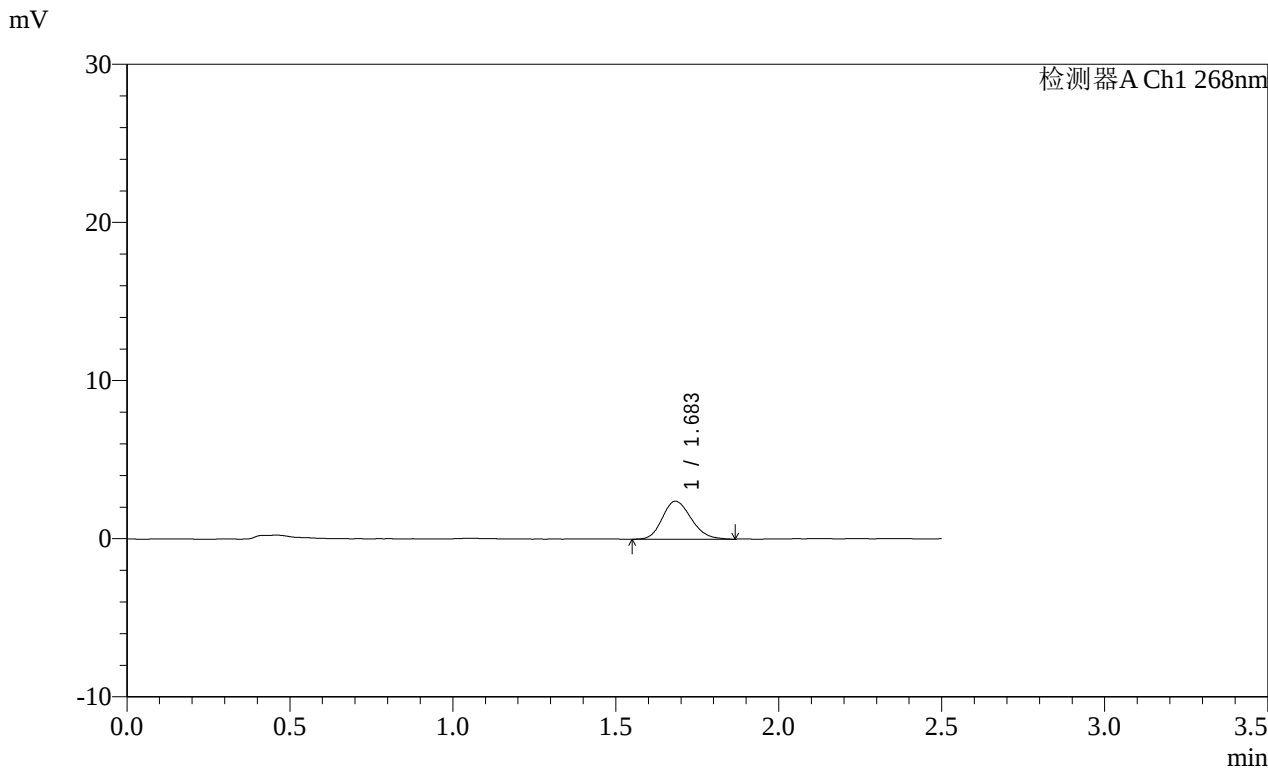
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-789-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:06:56 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:29 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	14752	100.000	2396	1729	1.185	--
总计		14752	100.000	2396			

图99 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

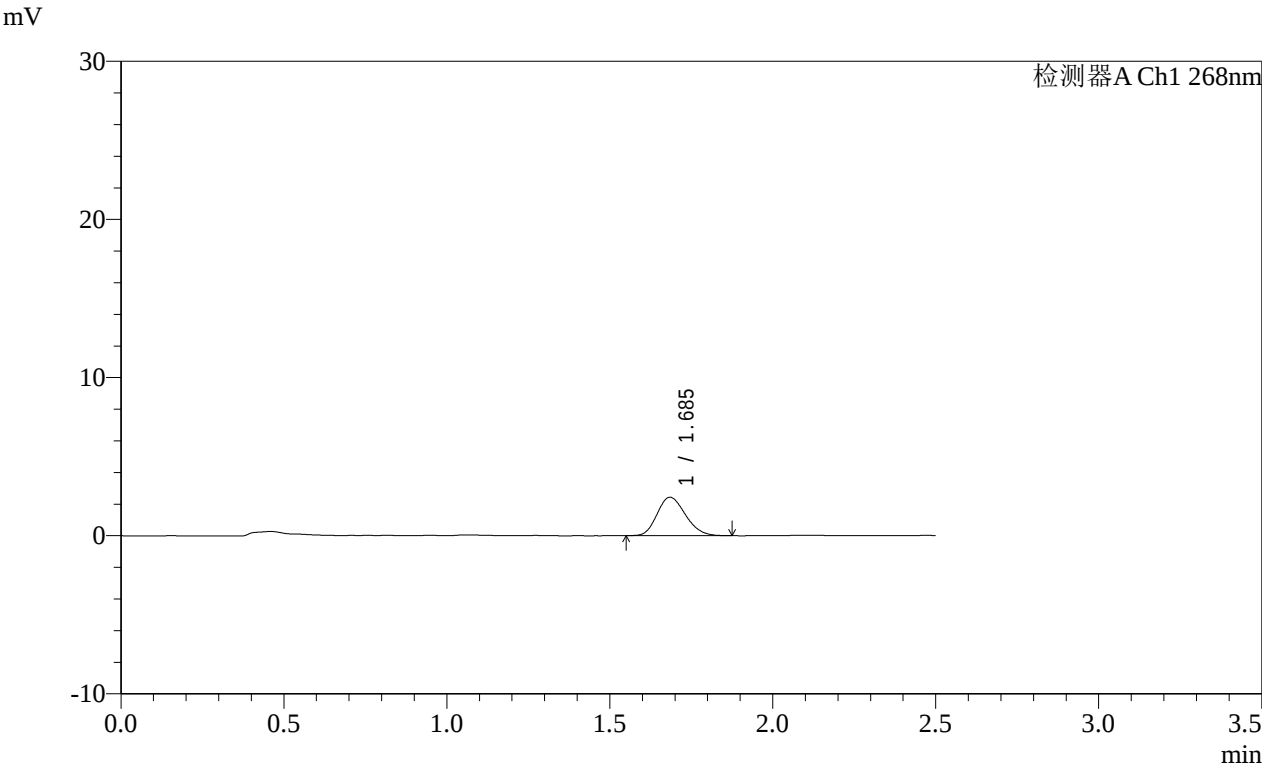
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-790-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-16
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:09:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:38:32 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	14709	100.000	2419	1771	1.192	--
总计		14709	100.000	2419			

图100 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

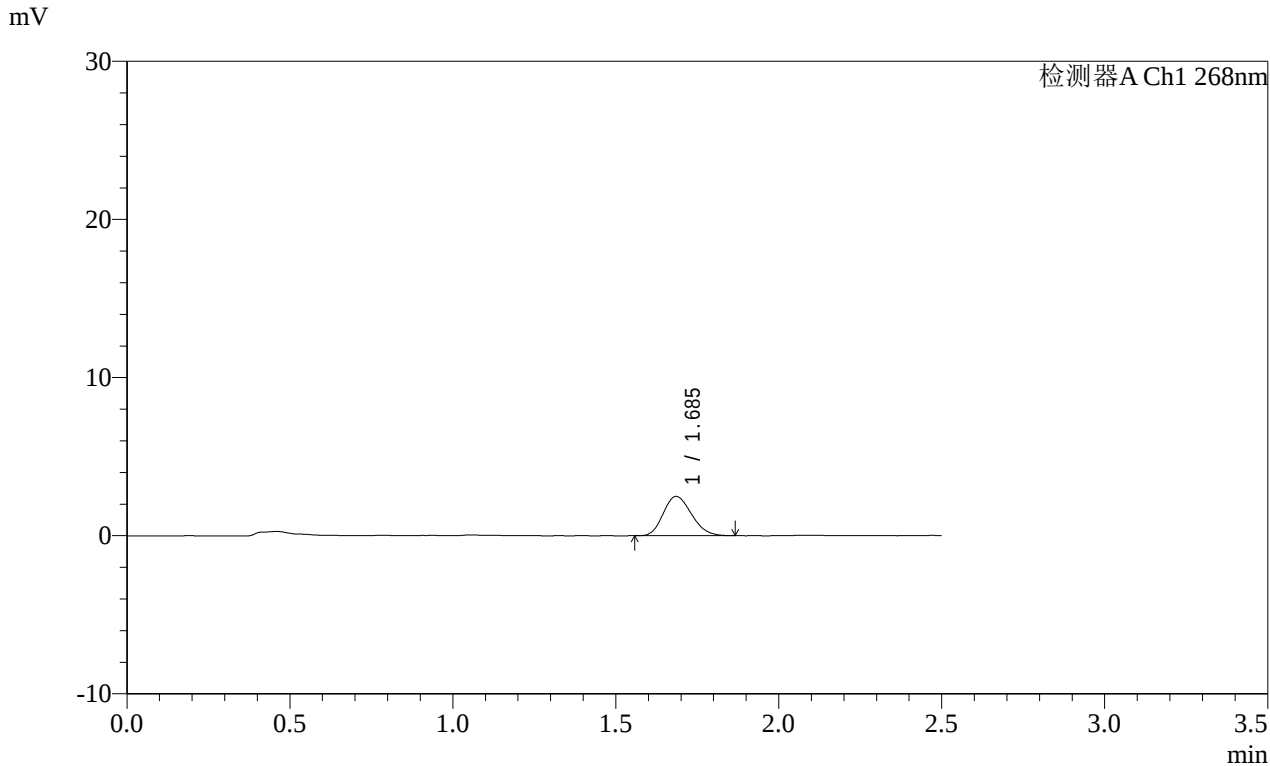
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-791-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-25
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:12:45 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:35 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	14968	100.000	2478	1767	1.178	--
总计		14968	100.000	2478			

图101 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

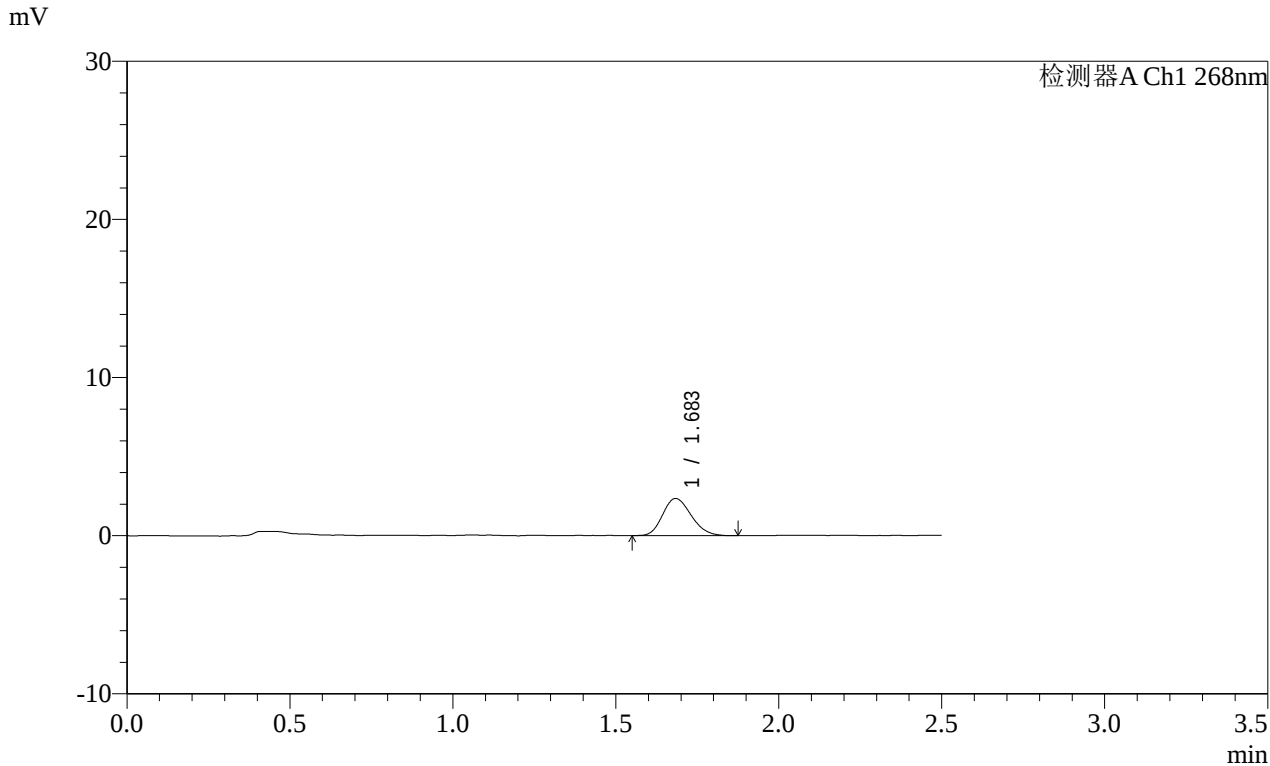
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-792-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-34
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:15:39 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:37 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	14293	100.000	2344	1753	1.187	--
总计		14293	100.000	2344			



SHIMADZU

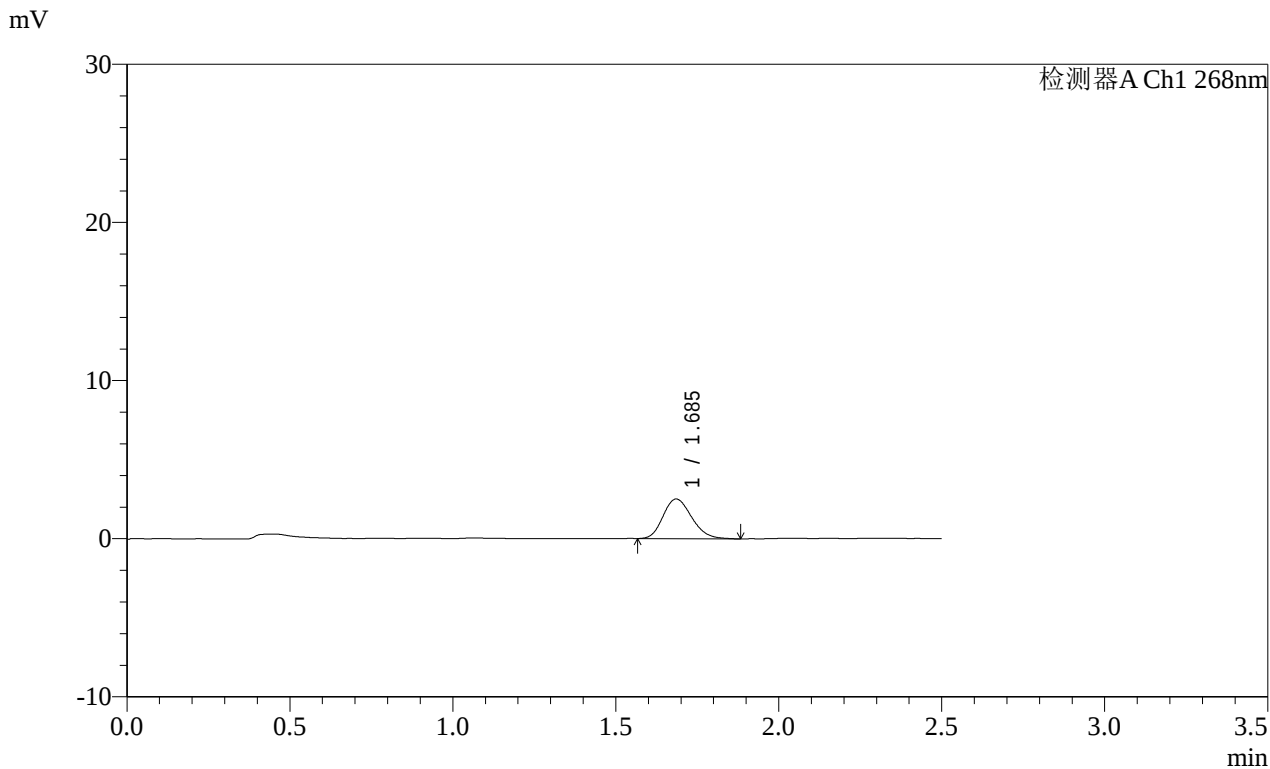
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-793-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-43
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:18:33 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:40 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	15333	100.000	2503	1765	1.193	--
总计		15333	100.000	2503			

图103 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

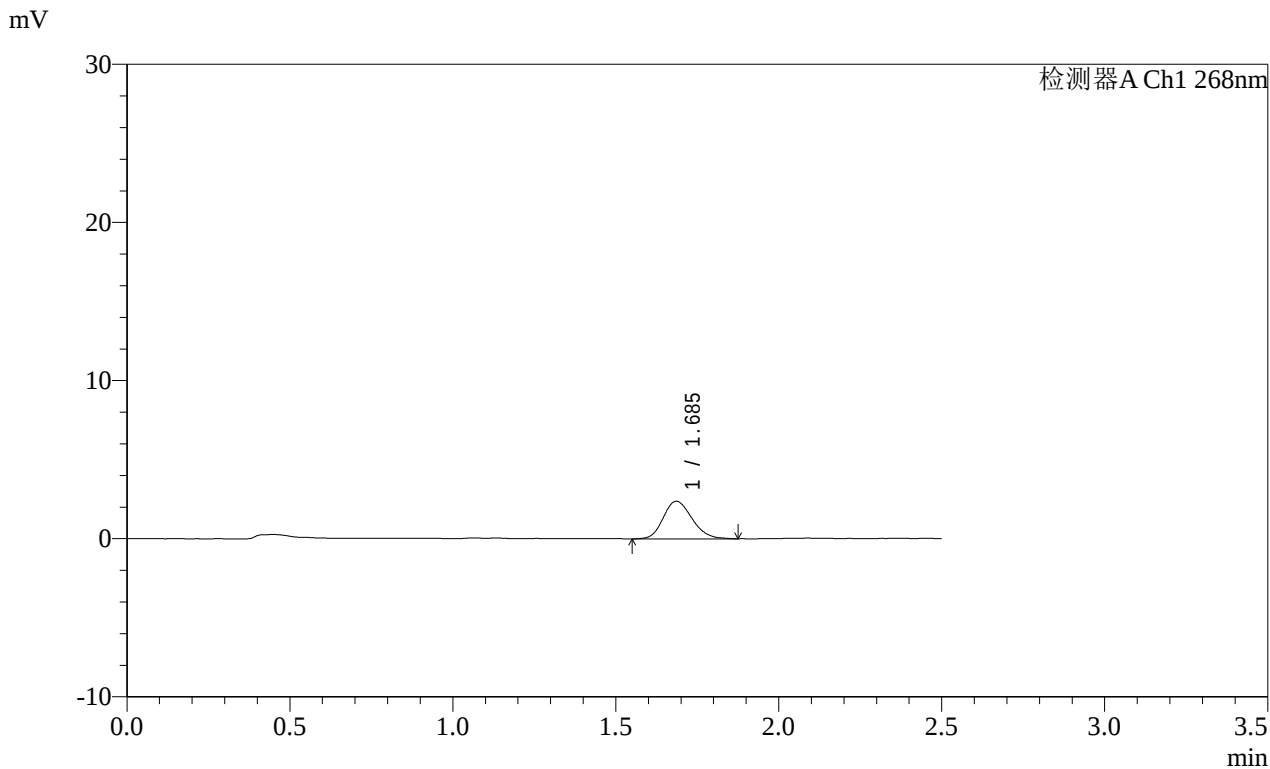
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-794-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:21:29 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:43 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	14636	100.000	2371	1736	1.184	--
总计		14636	100.000	2371			

图104 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-795-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 16:24:24

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:38:45

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

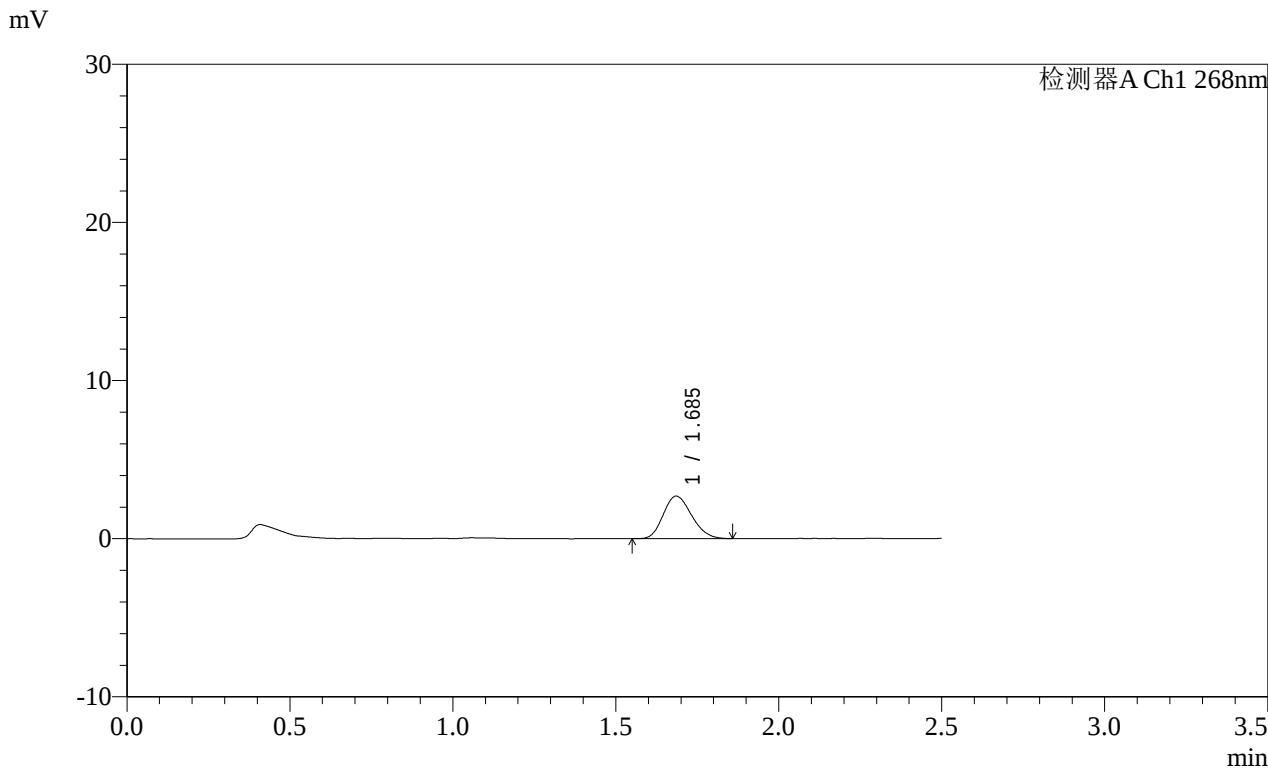
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	16339	100.000	2689	1750	1.184	--
总计		16339	100.000	2689			



SHIMADZU

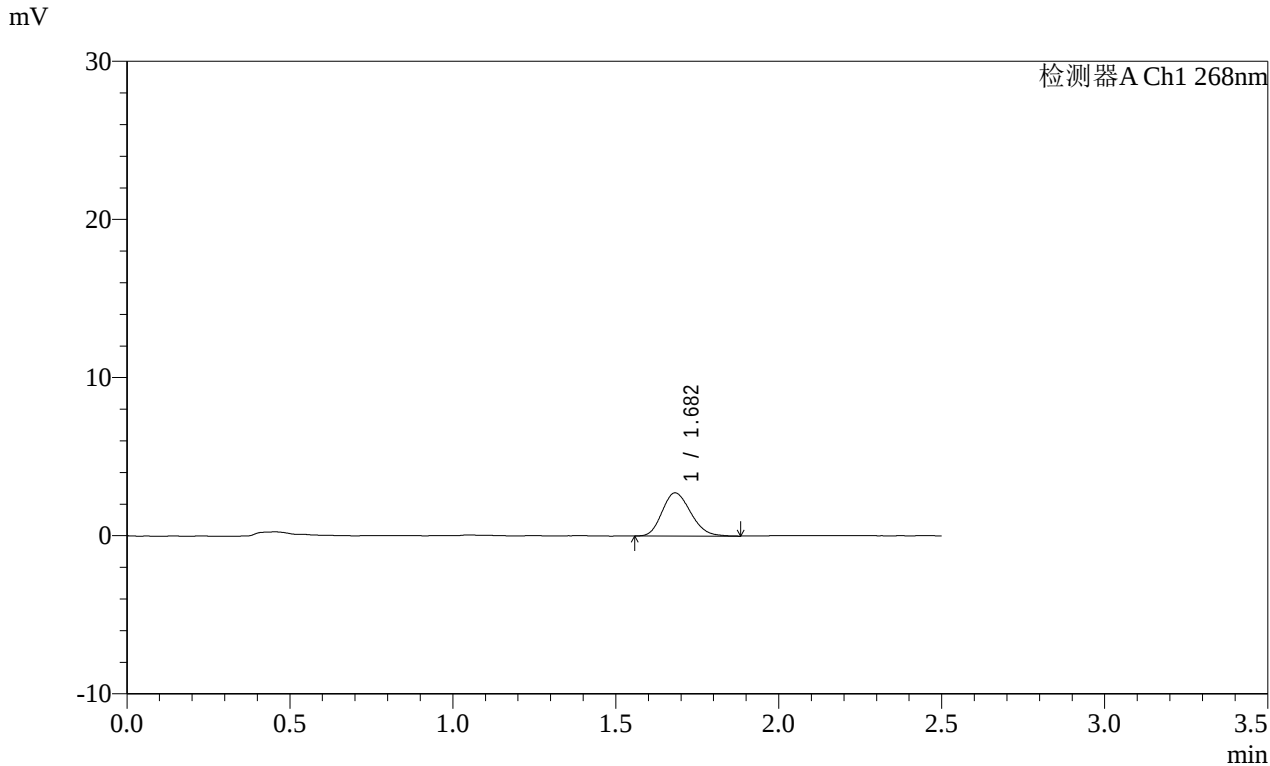
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-796-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-17
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:27:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:48 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	16606	100.000	2723	1727	1.190	--
总计		16606	100.000	2723			



SHIMADZU

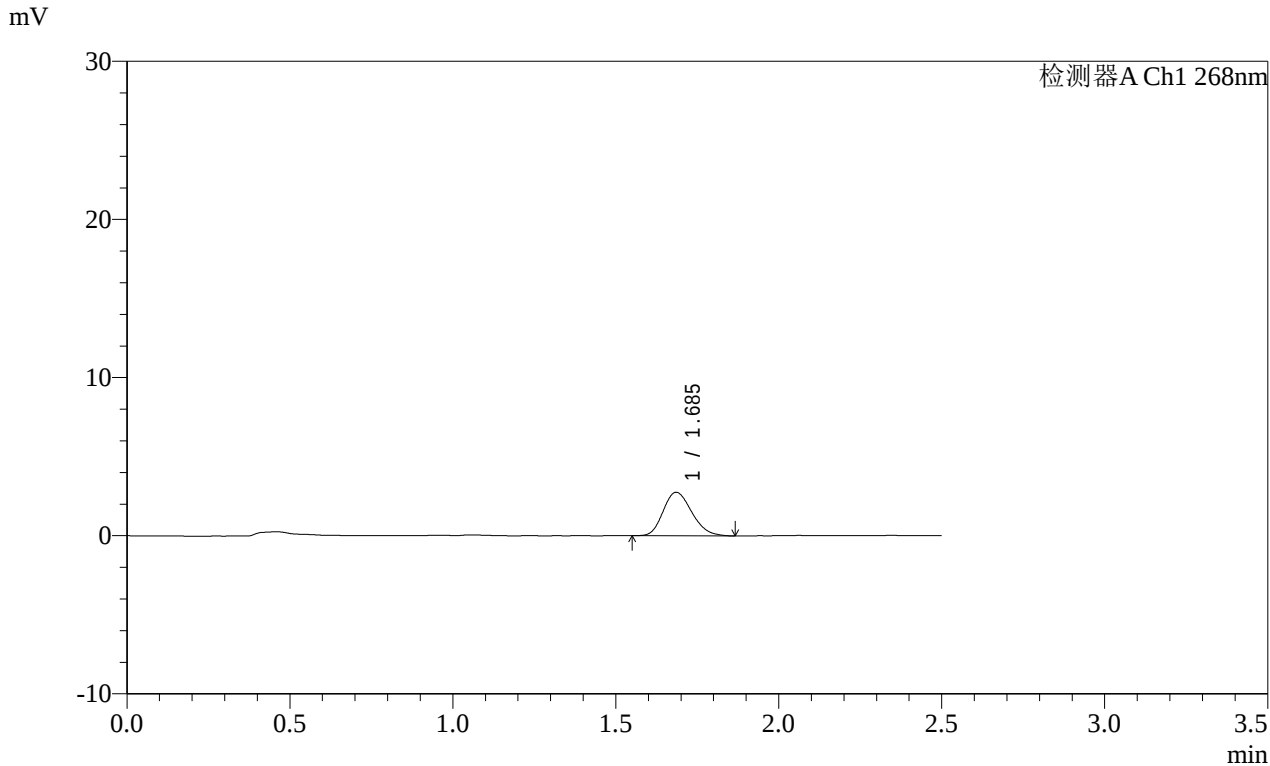
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-797-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-26
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:30:14 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:51 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	16901	100.000	2747	1744	1.203	--
总计		16901	100.000	2747			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-798-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 16:33:08

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:38:53

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

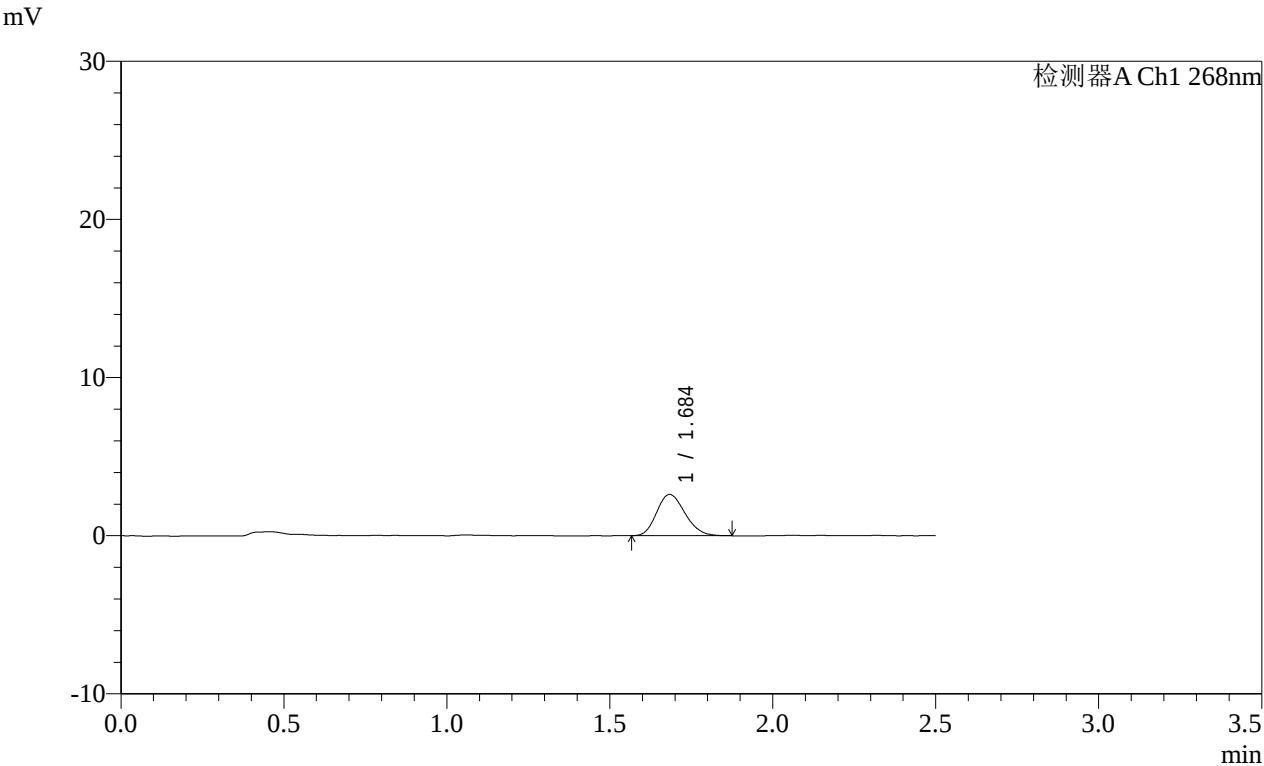
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	15780	100.000	2601	1765	1.185	--
总计		15780	100.000	2601			



SHIMADZU

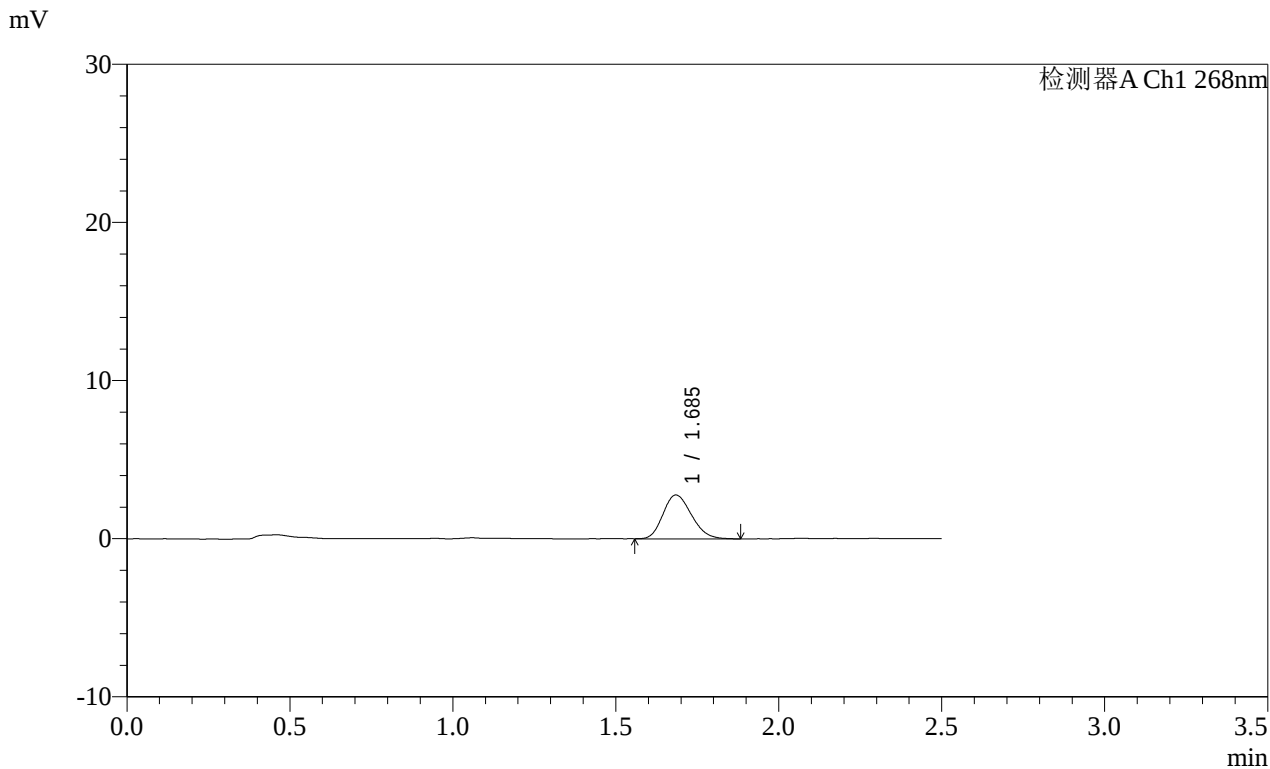
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-799-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:36:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:38:56 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	16854	100.000	2762	1741	1.191	--
总计		16854	100.000	2762			



SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-800-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 16:38:56

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:38:58

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

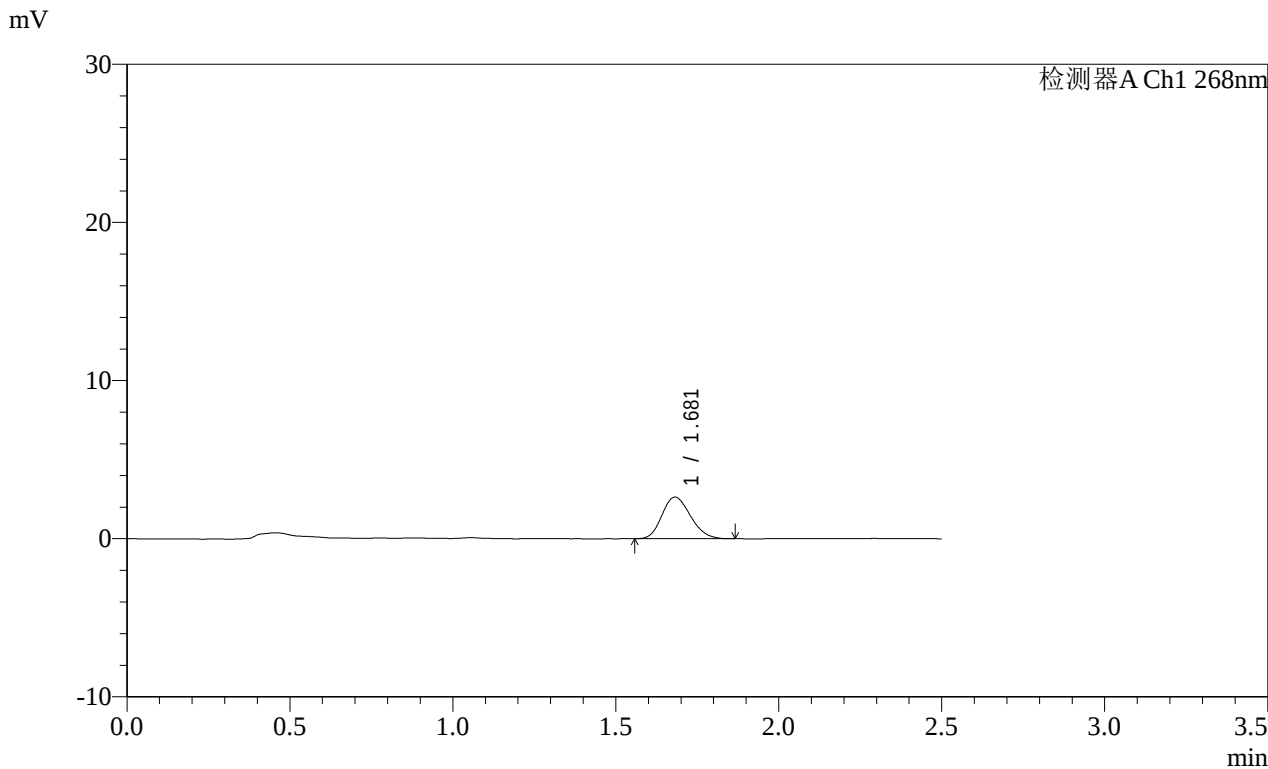
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	16031	100.000	2635	1739	1.173	--
总计		16031	100.000	2635			



SHIMADZU

LabSolutions

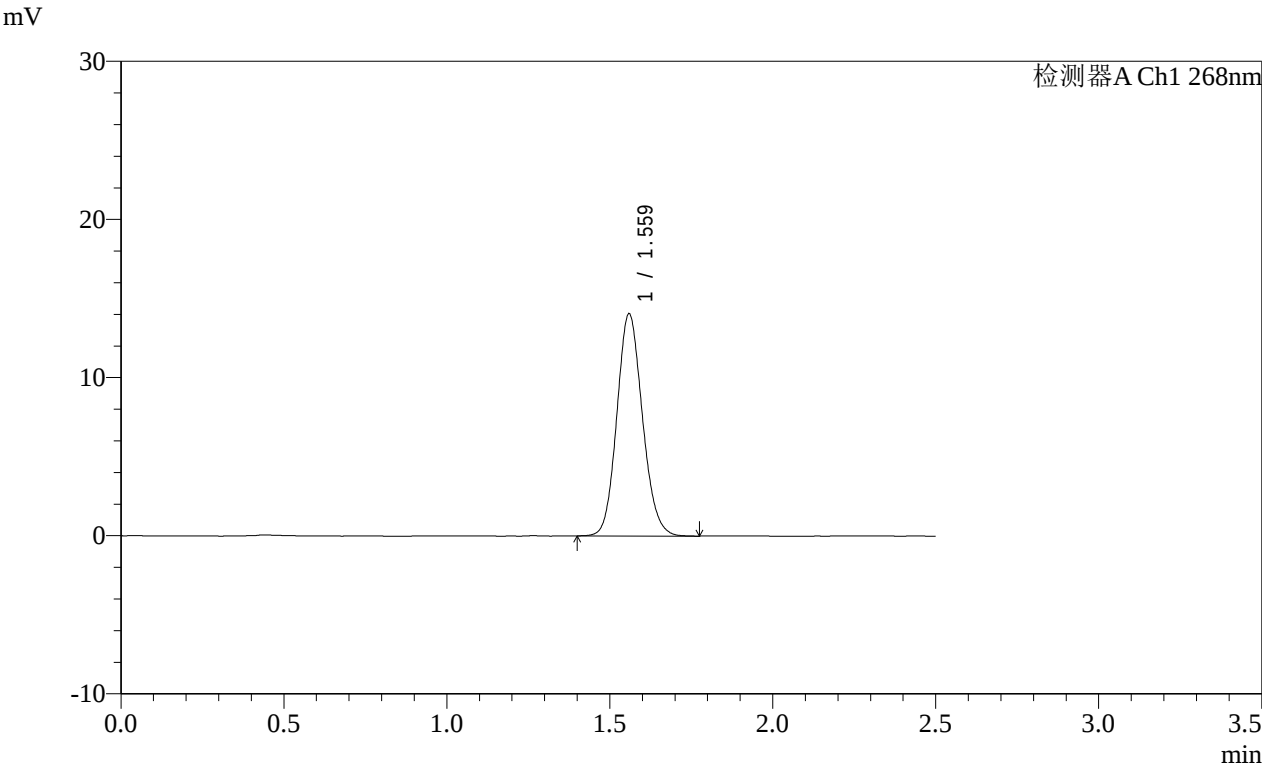
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-801-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 16:41:51
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:01
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.559	76765	100.000	13966	1892	1.123	--
总计		76765	100.000	13966			

图111 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU

LabSolutions

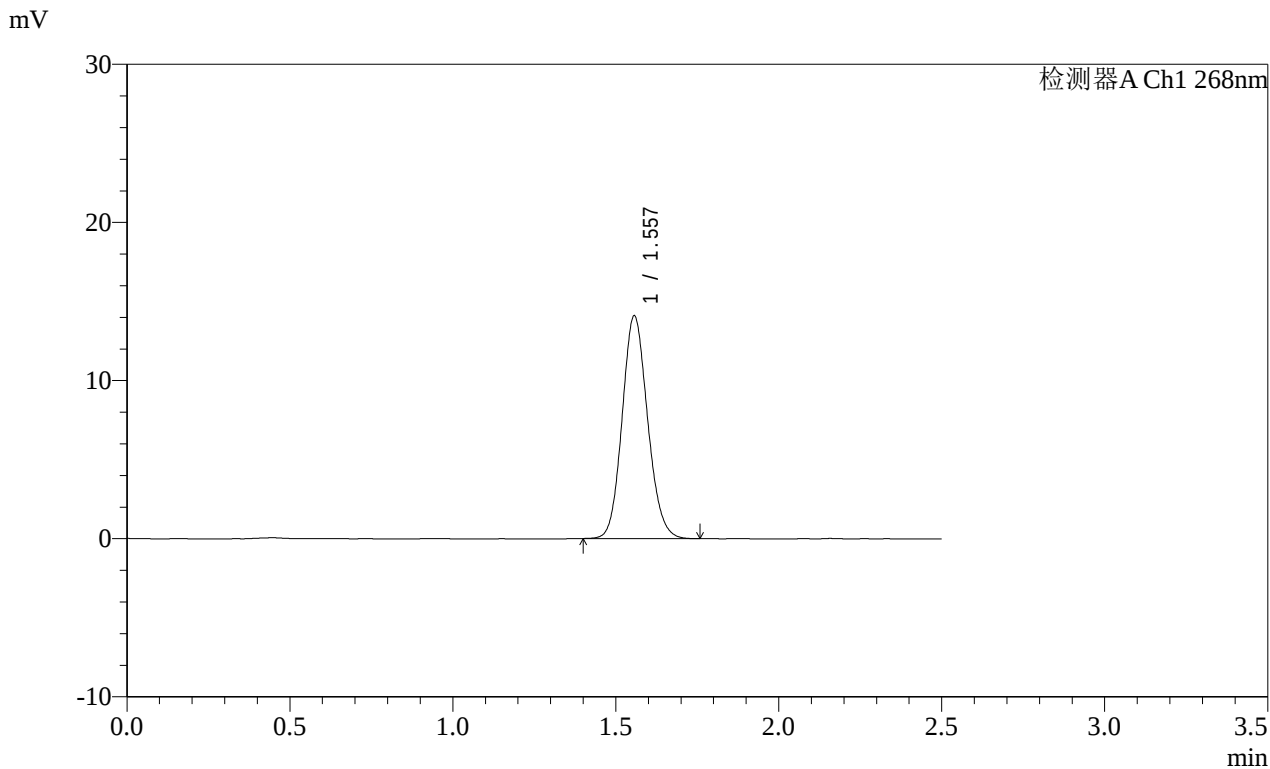
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-802-2 - zzp-24122401p-8mg-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 2-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 16:44:46
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:03
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.557	76653	100.000	14077	1901	1.122	--
总计		76653	100.000	14077			

图112 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122401批(8mg规格)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-803-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 16:47:38

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:06

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

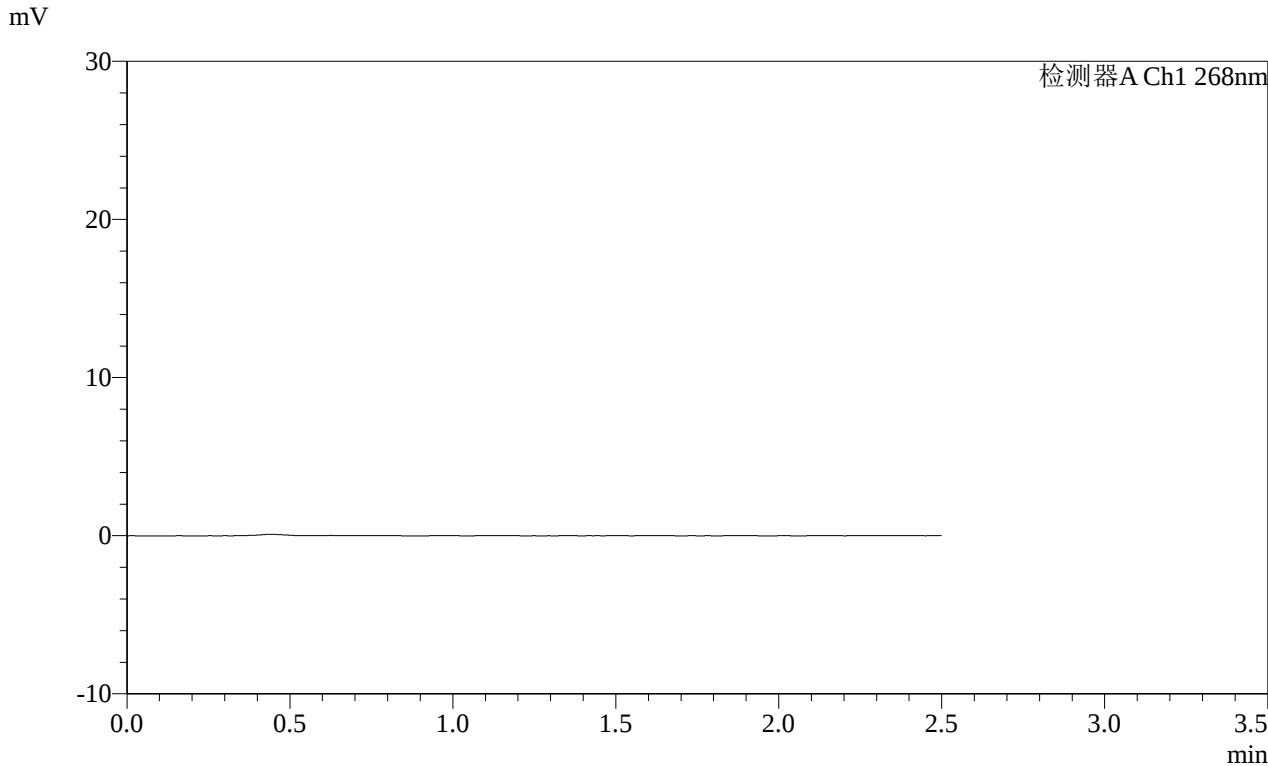
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	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 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
溶剂



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-804-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 16:50:30

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:09

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

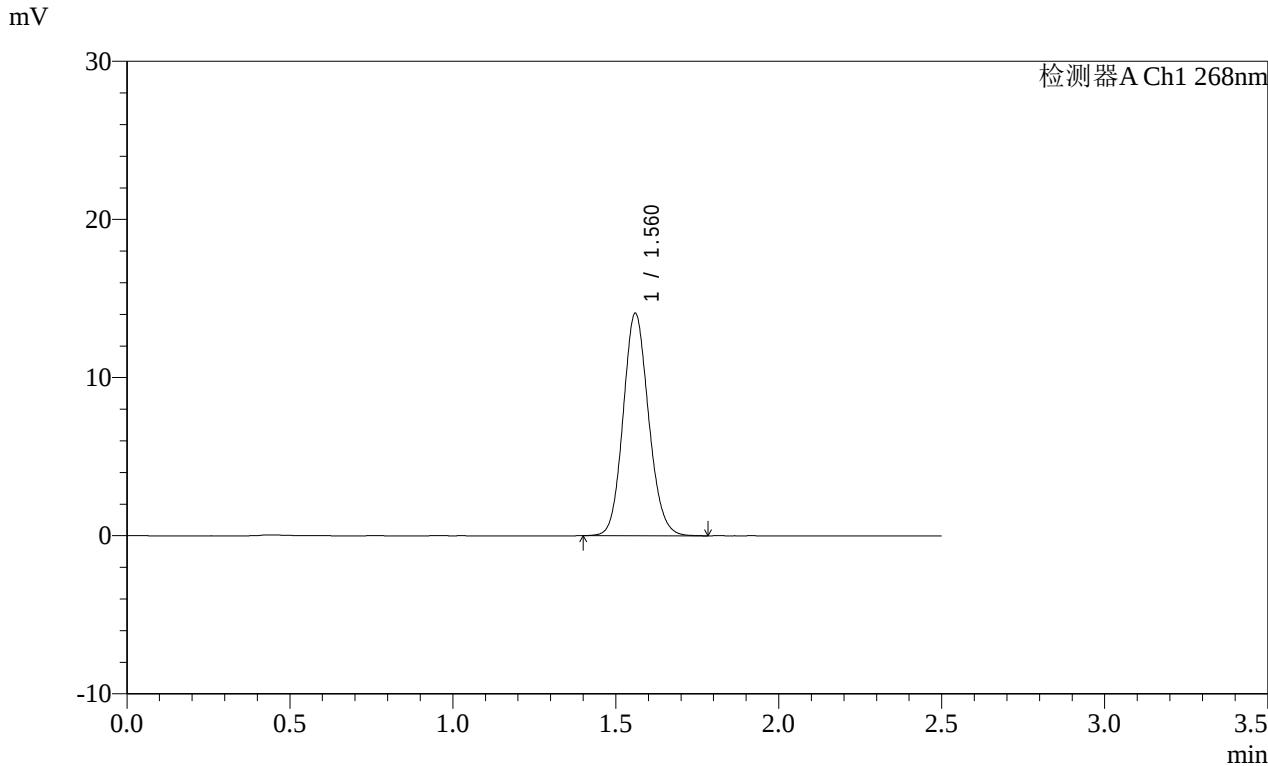
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.560	76550	100.000	13995	1917	1.119	--
总计		76550	100.000	13995			

图114 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU

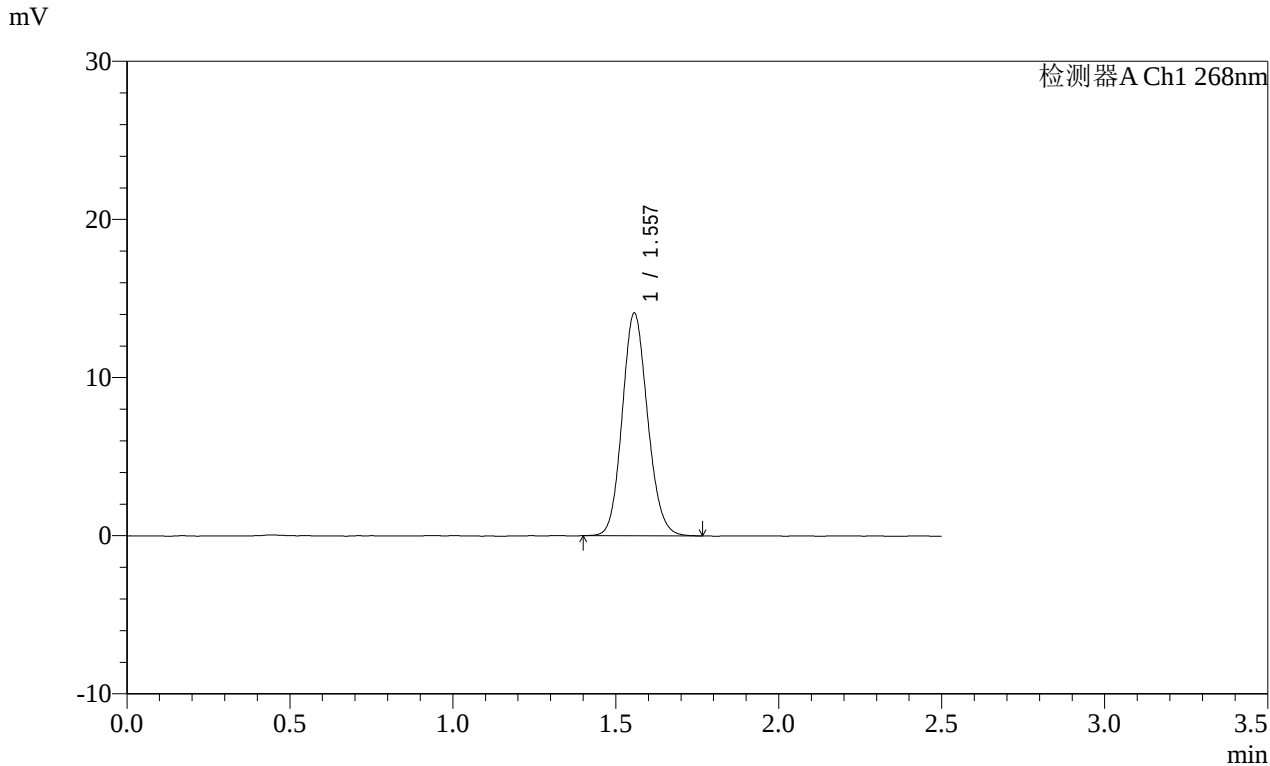
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-805-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 16:53:23 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:12 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.557	76360	100.000	14071	1914	1.119	--
总计		76360	100.000	14071			



SHIMADZU

LabSolutions

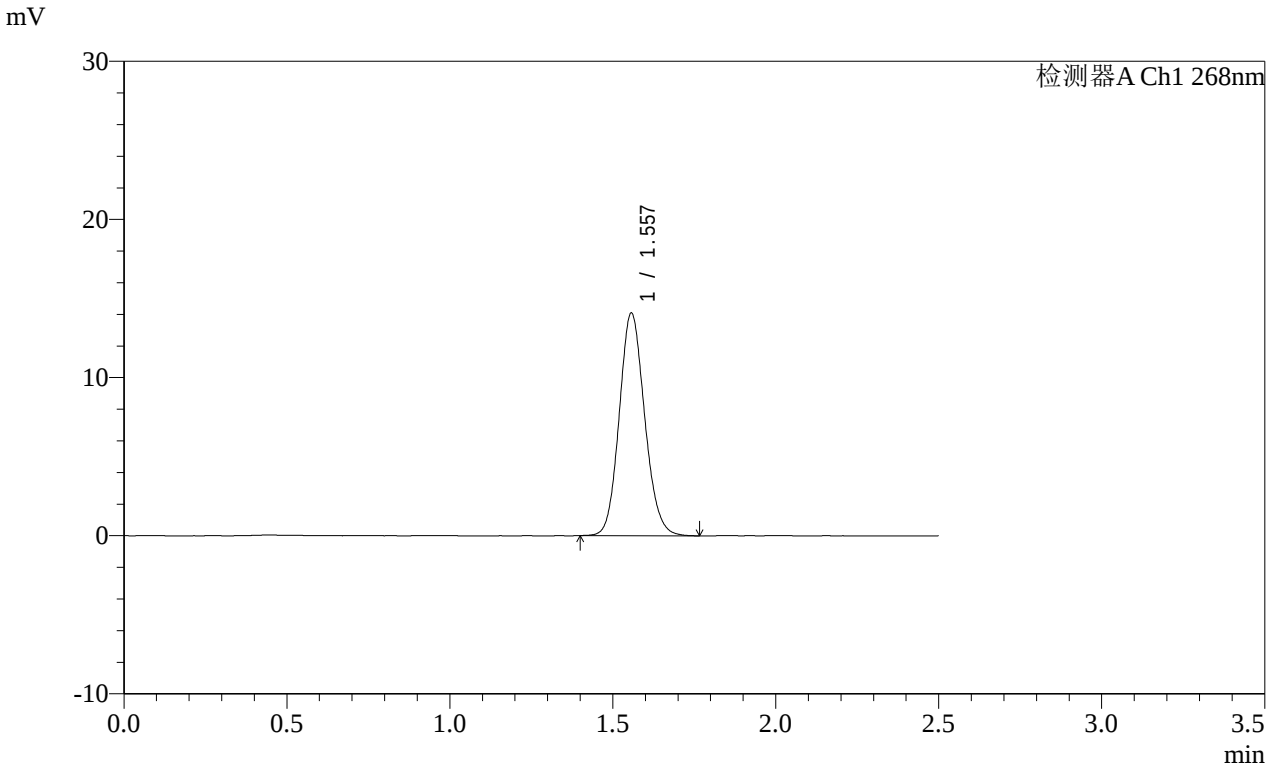
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-806-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-3.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 16:56:15
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:15
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.557	76545	100.000	14071	1912	1.122	--
总计		76545	100.000	14071			

图116 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU

LabSolutions

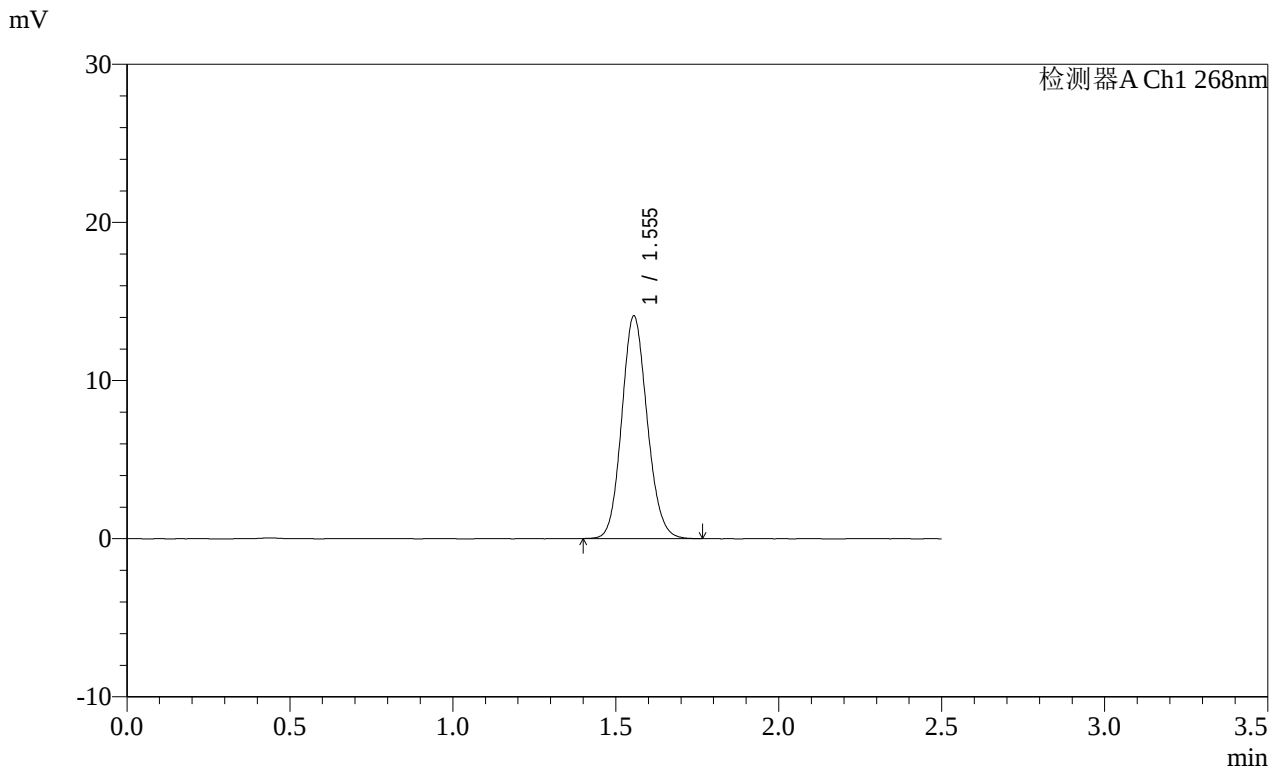
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-807-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 16:59:07
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:17
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.555	76515	100.000	14086	1907	1.116	--
总计		76515	100.000	14086			

图117 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU

LabSolutions

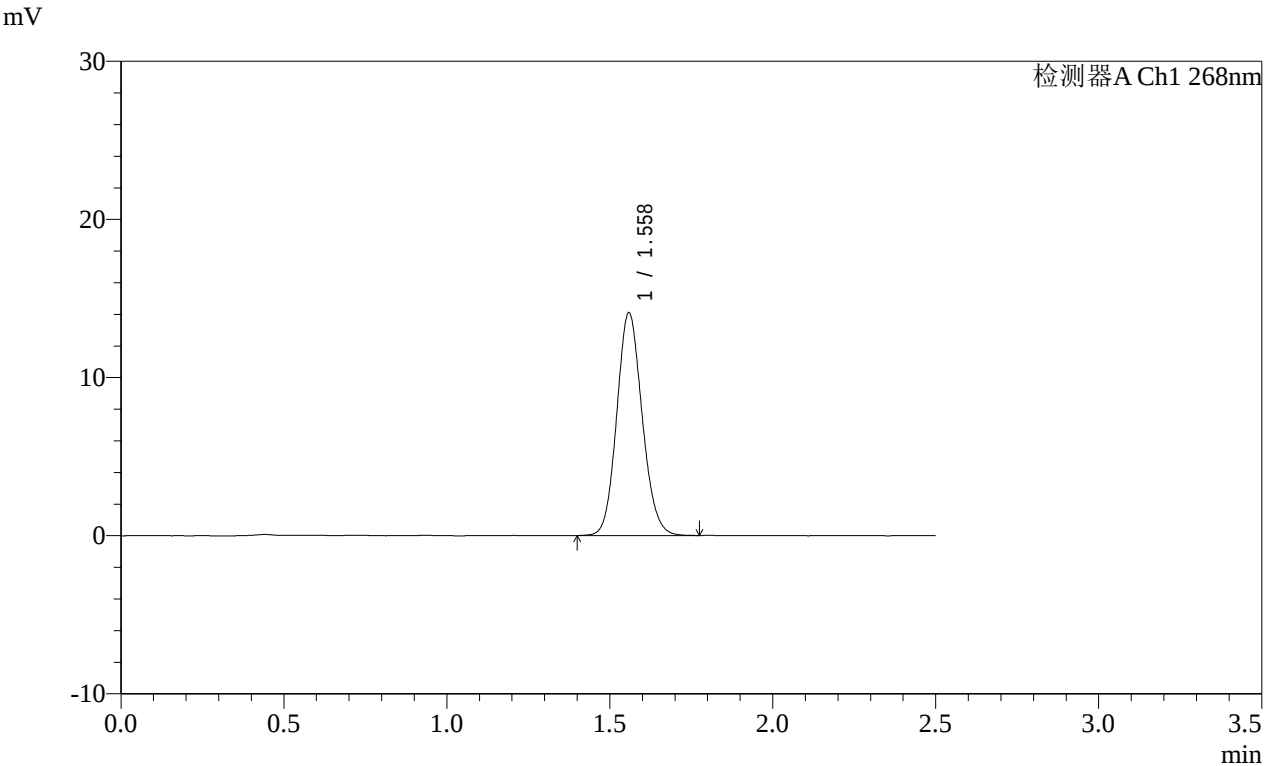
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-808-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 17:02:00
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:20
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.558	76471	100.000	14023	1917	1.115	--
总计		76471	100.000	14023			

图118 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU

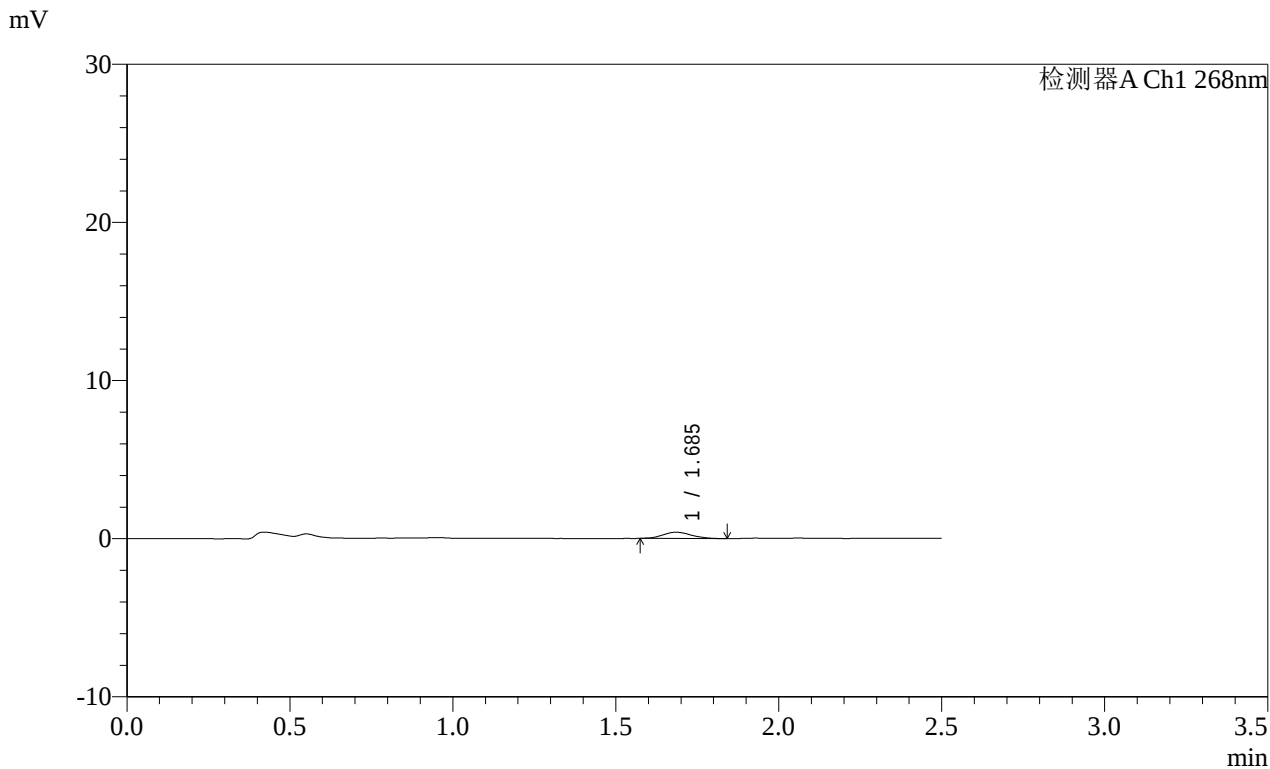
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-809-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-1
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:04:52 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:23 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2391	100.000	391	1799	1.123	--
总计		2391	100.000	391			



SHIMADZU

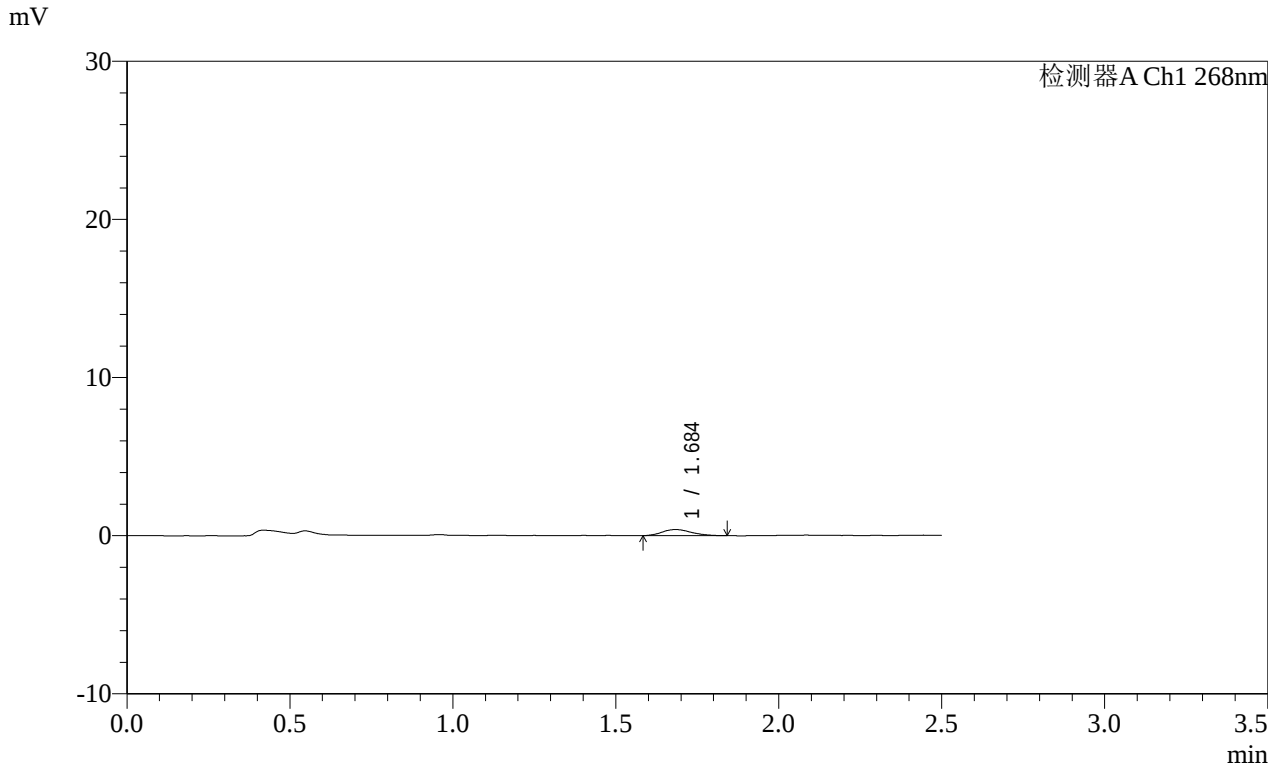
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-810-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-10
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:07:44 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:25 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	2364	100.000	378	1795	1.180	--
总计		2364	100.000	378			



SHIMADZU

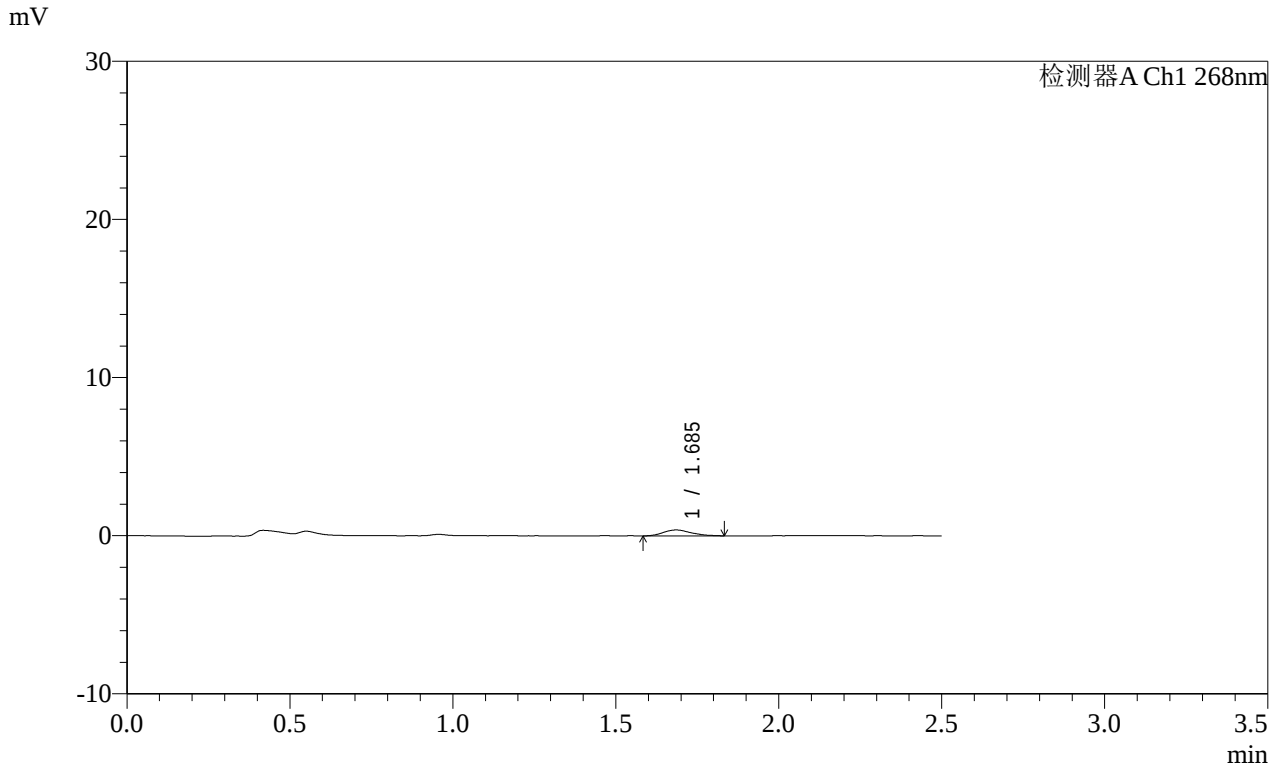
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-811-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-19
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:10:36 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:28 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	2235	100.000	375	1887	1.215	--
总计		2235	100.000	375			



SHIMADZU

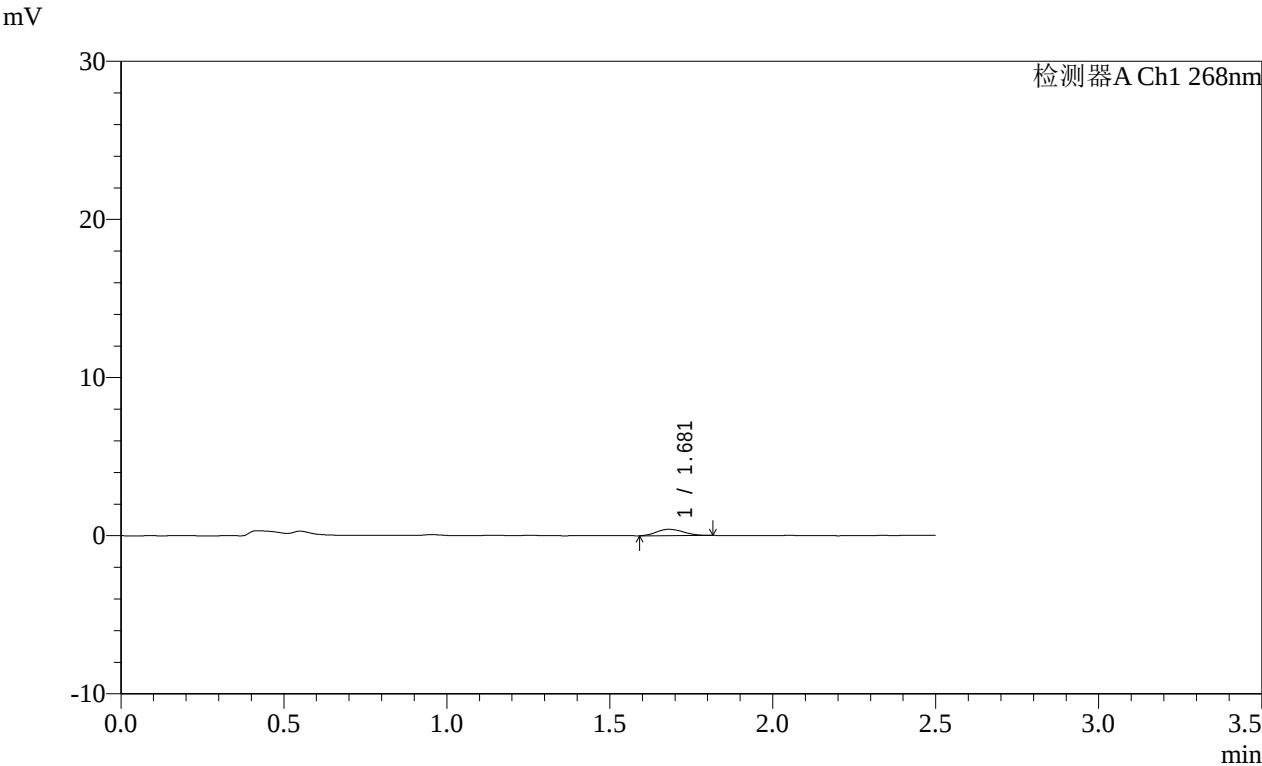
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-812-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-28
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:13:28 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:31 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	2271	100.000	397	2031	1.118	--
总计		2271	100.000	397			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-813-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 17:16:19

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:33

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

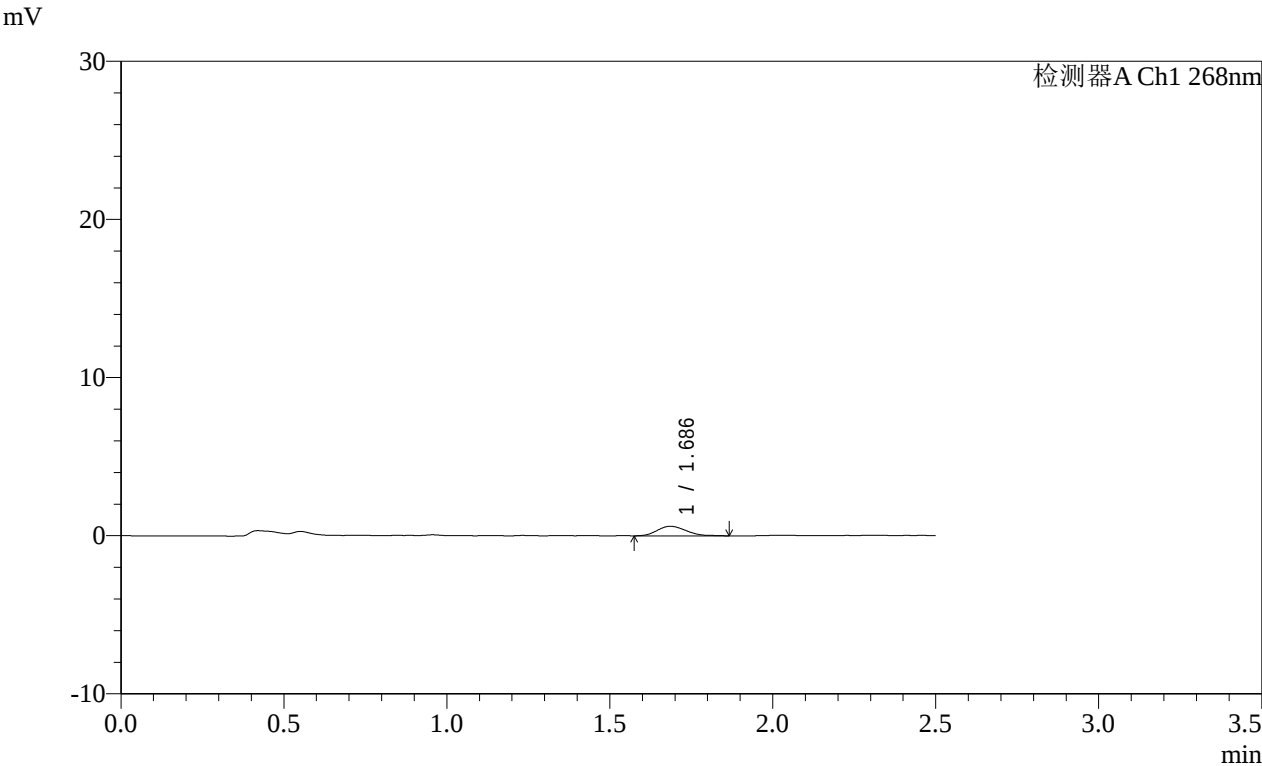
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	3777	100.000	606	1702	1.281	--
总计		3777	100.000	606			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-814-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 17:19:10

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:36

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

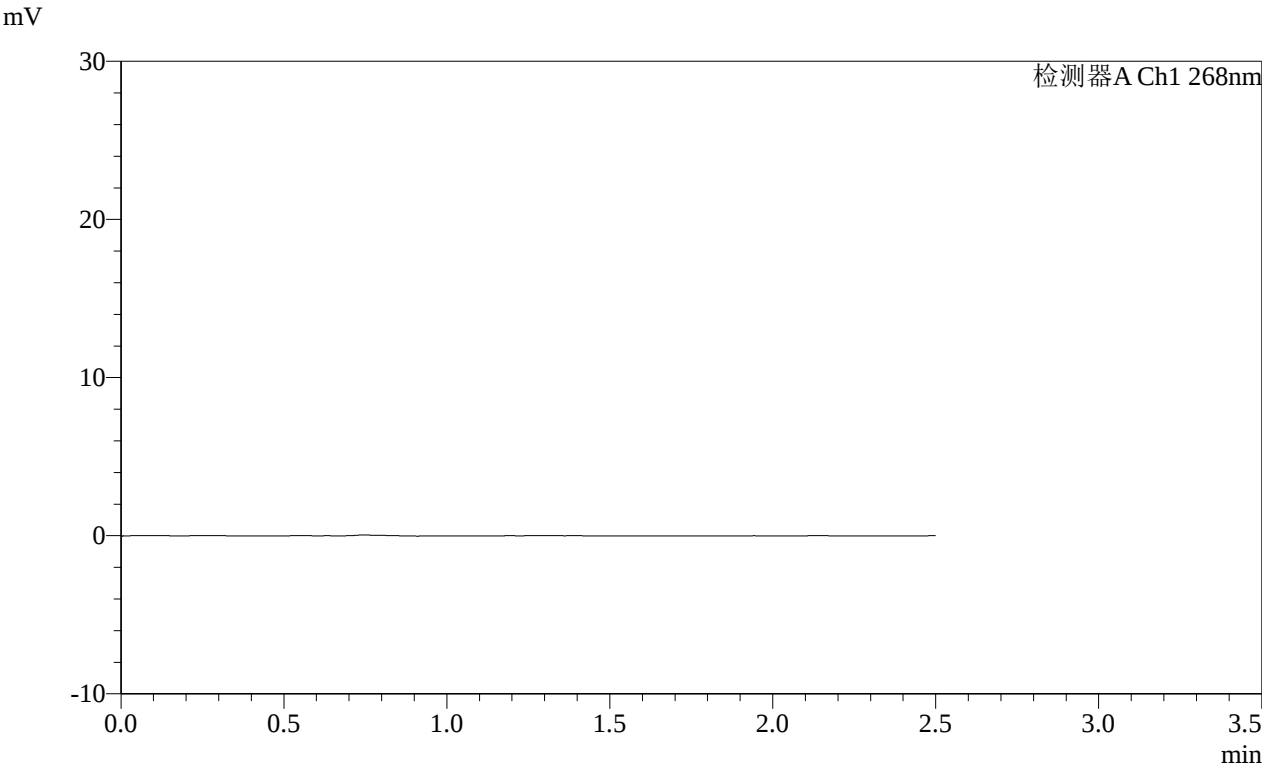
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	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							



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-815-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 17:22:02

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:38

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

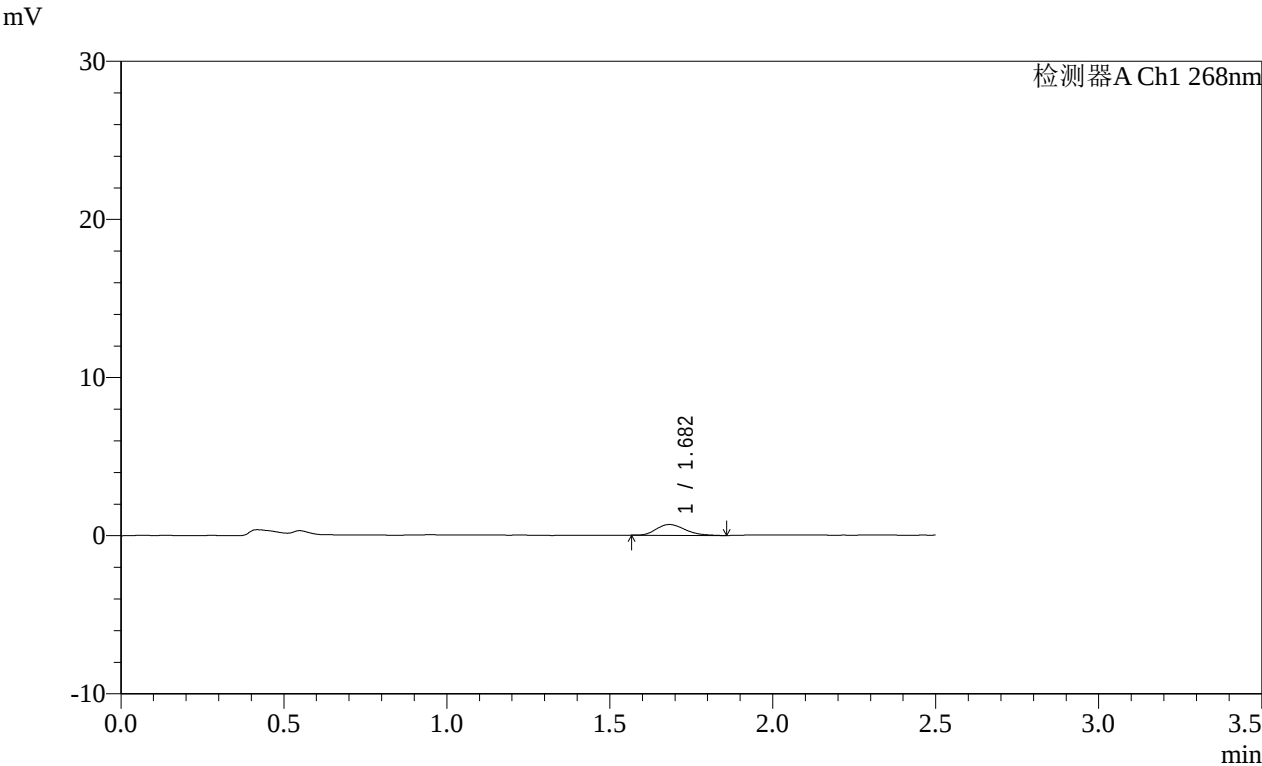
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	4161	100.000	680	1759	1.249	--
总计		4161	100.000	680			



SHIMADZU

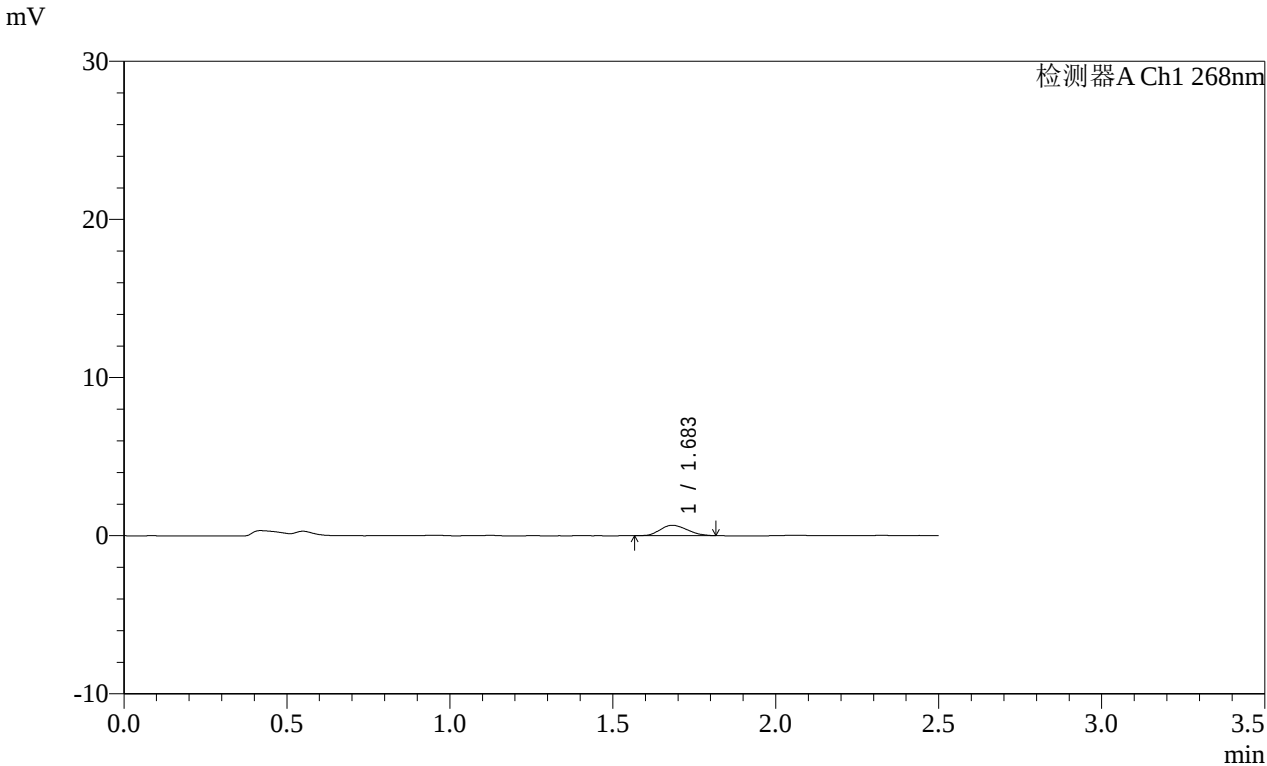
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-816-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-11
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:24:53 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:41 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	3823	100.000	659	1832	1.170	--
总计		3823	100.000	659			



SHIMADZU

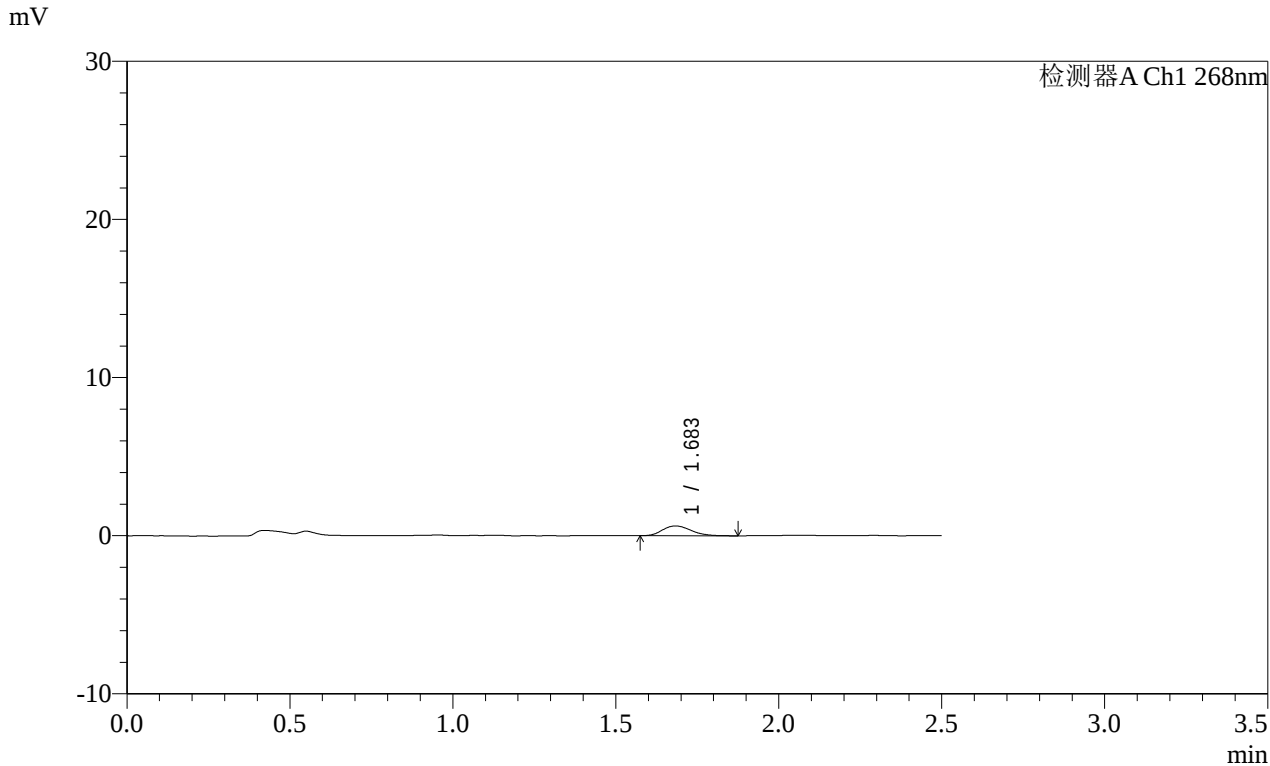
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-817-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:27:44 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:44 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	3862	100.000	618	1770	1.263	--
总计		3862	100.000	618			



SHIMADZU

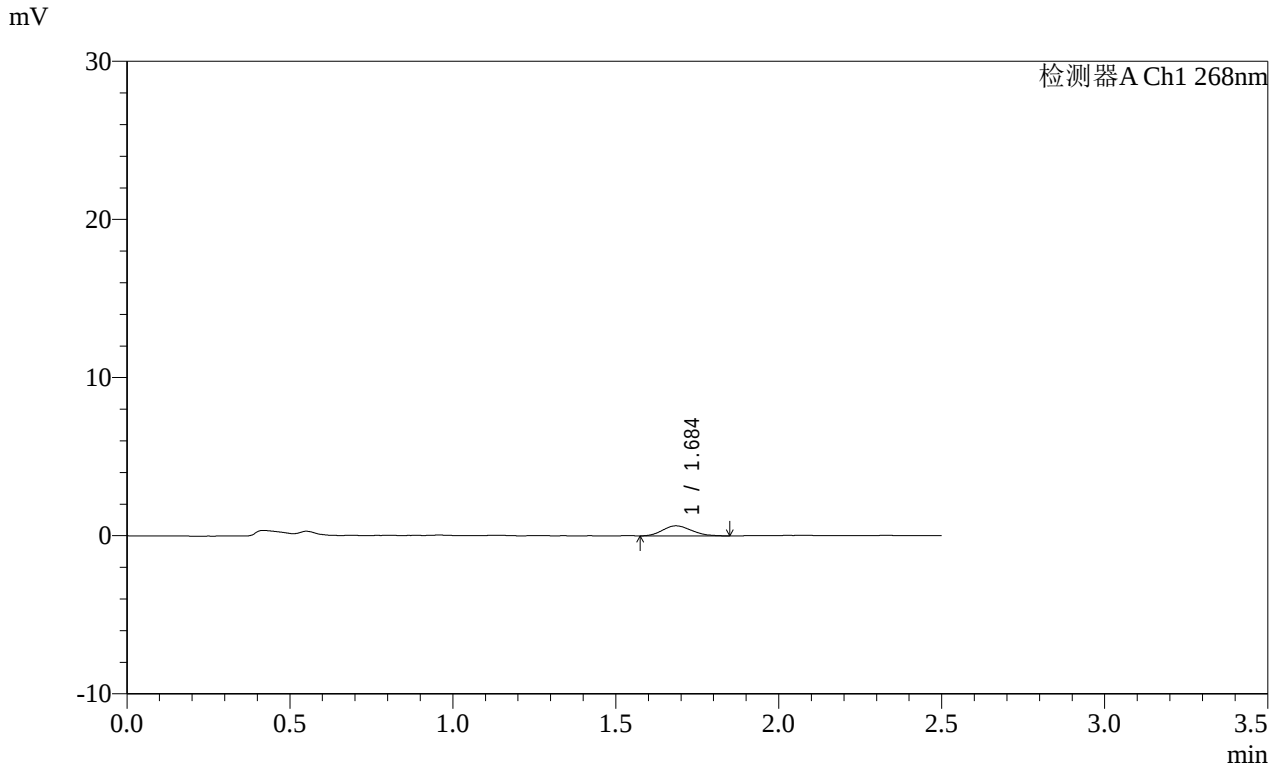
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-818-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-29
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:30:36 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:46 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	3944	100.000	634	1657	1.219	--
总计		3944	100.000	634			

图128 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

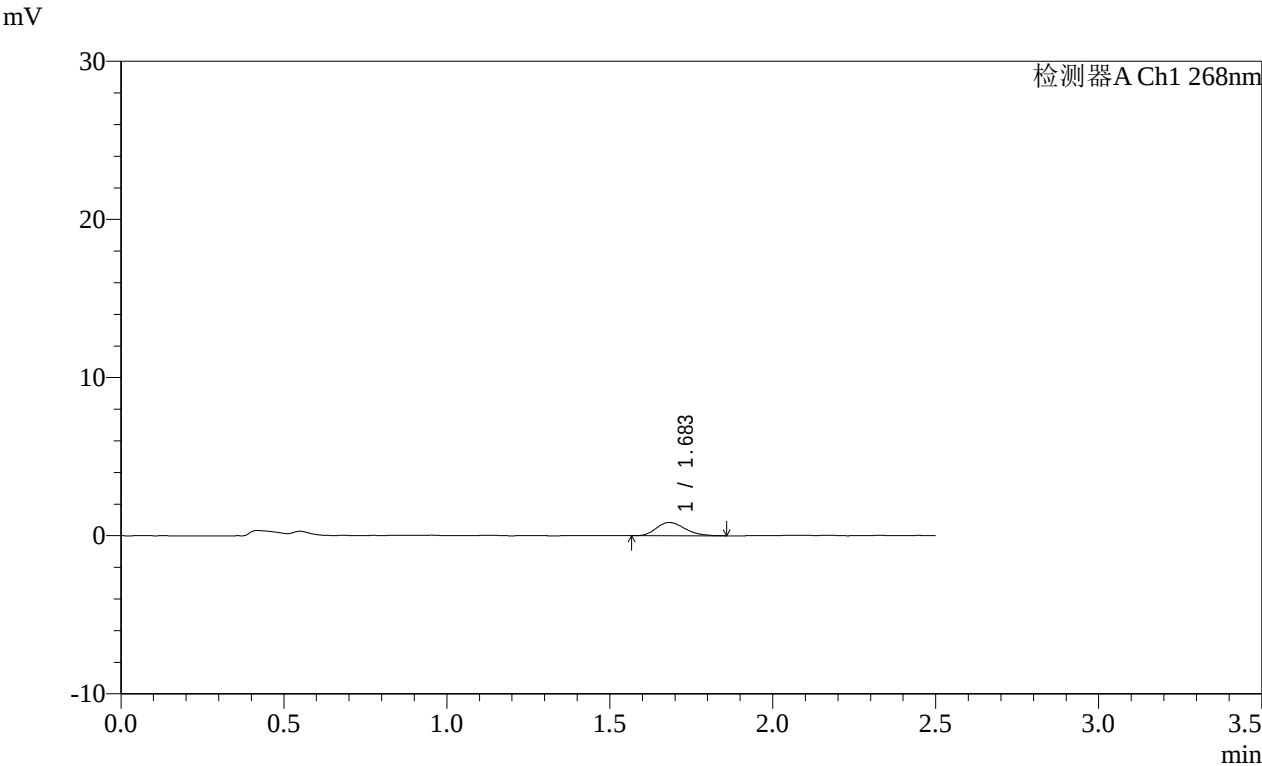
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-819-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:33:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:49 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	5083	100.000	836	1750	1.244	--
总计		5083	100.000	836			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-820-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 17:36:18

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:51

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

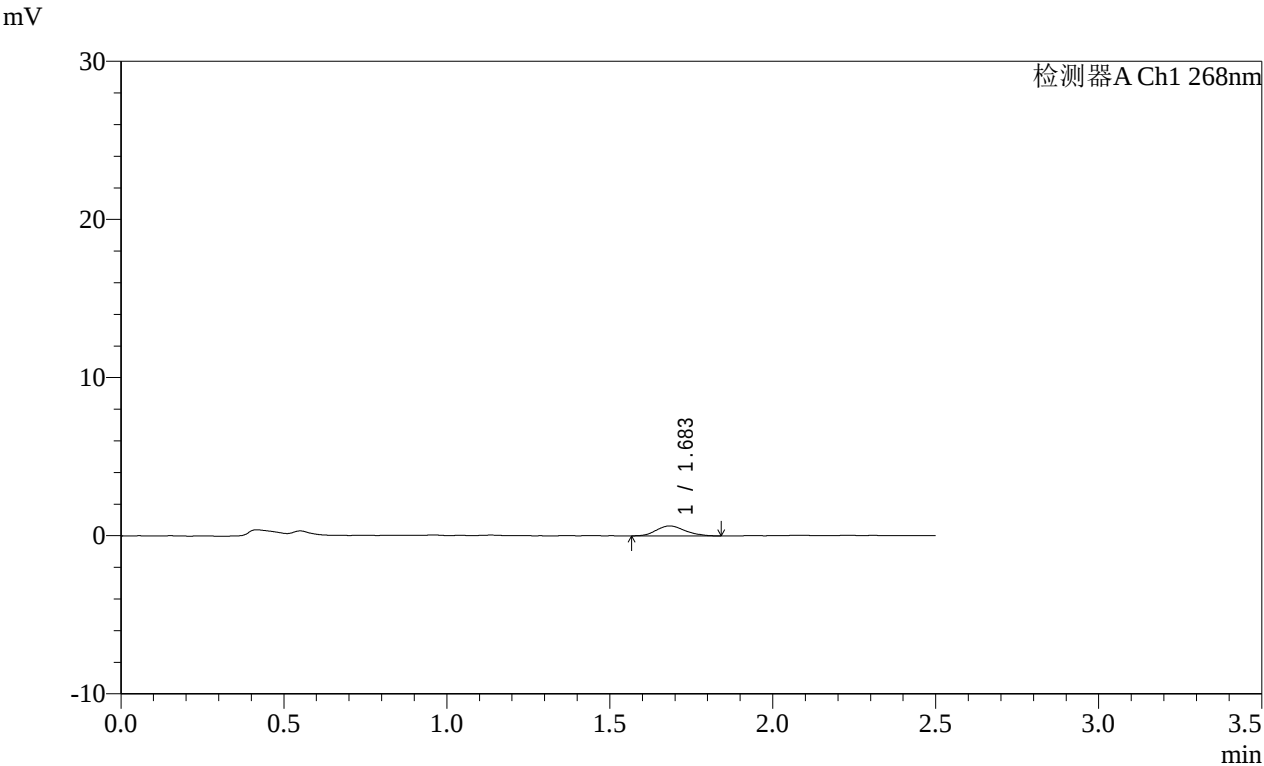
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	3890	100.000	630	1738	1.165	--
总计		3890	100.000	630			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-821-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 17:39:10

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:54

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

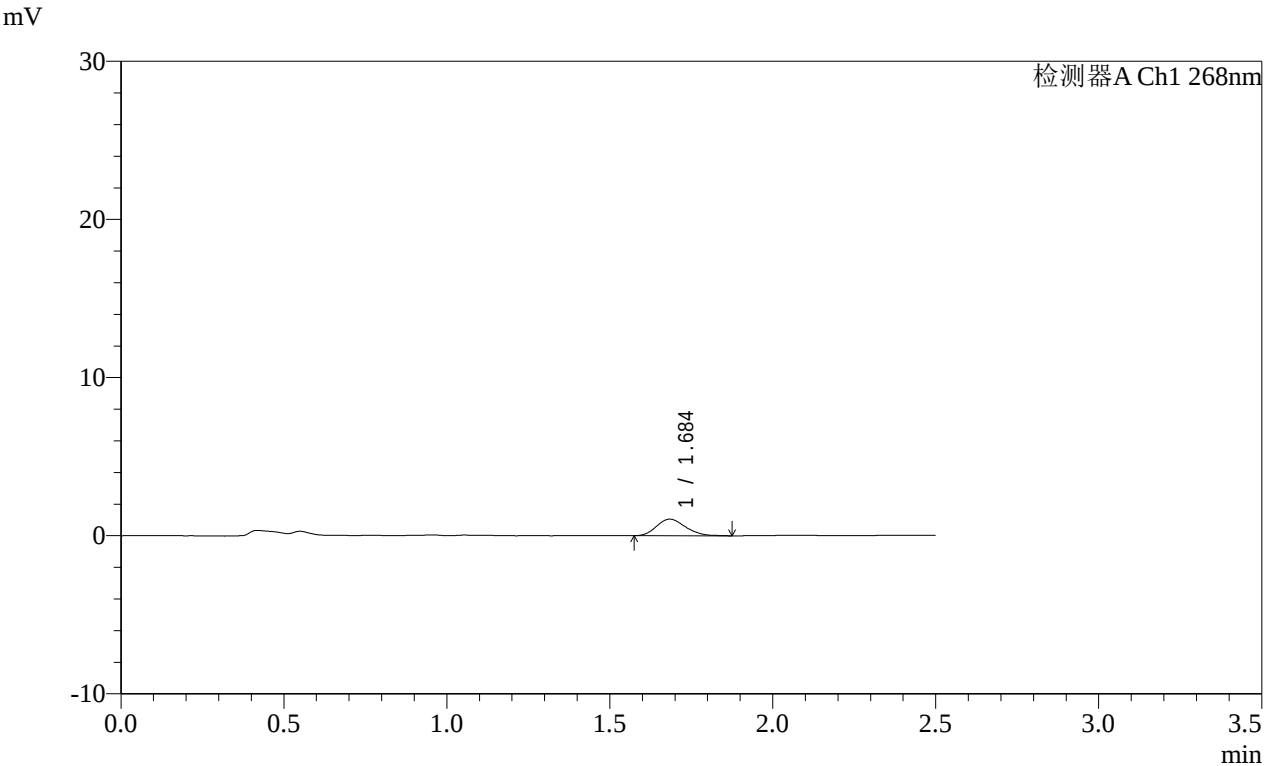
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	6505	100.000	1049	1691	1.179	--
总计		6505	100.000	1049			

图131 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

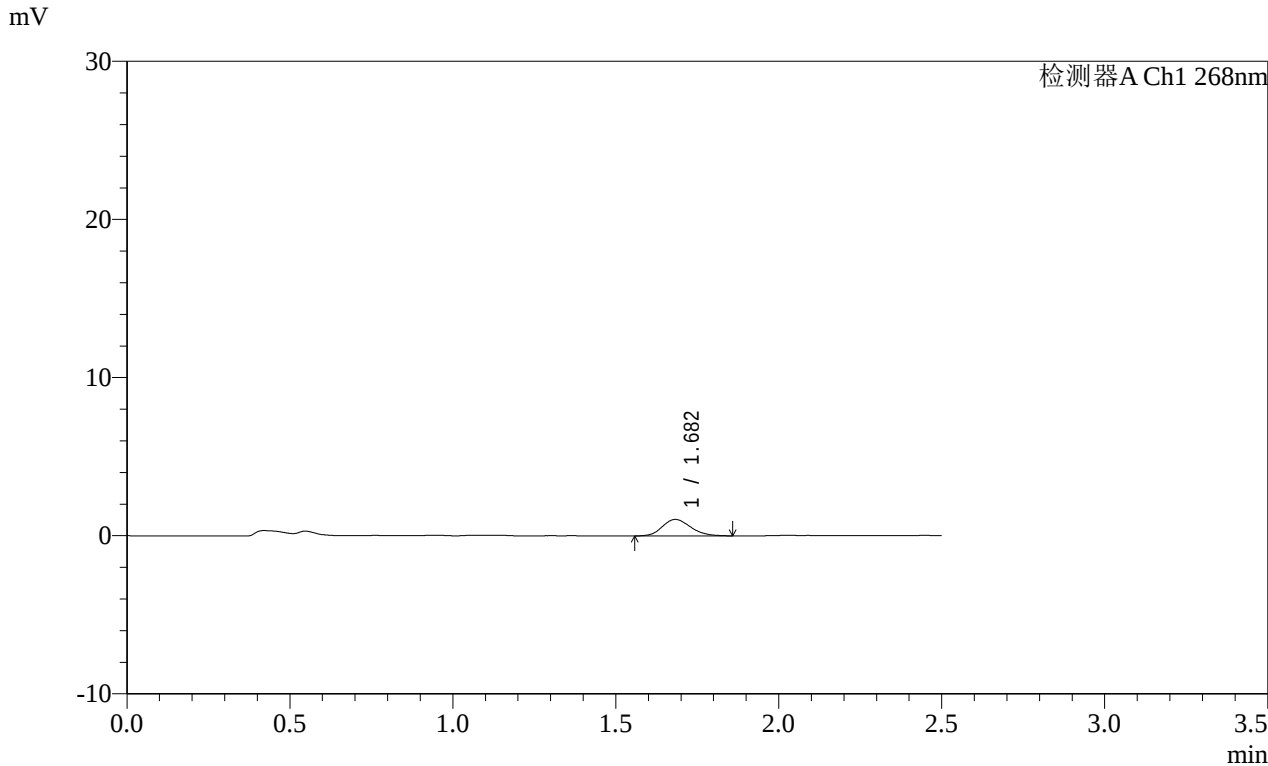
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-822-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-12
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:42:02 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:39:57 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	6313	100.000	1040	1783	1.183	--
总计		6313	100.000	1040			

图132 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温 :30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-823-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/01/17 17:44:53

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:39:59

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

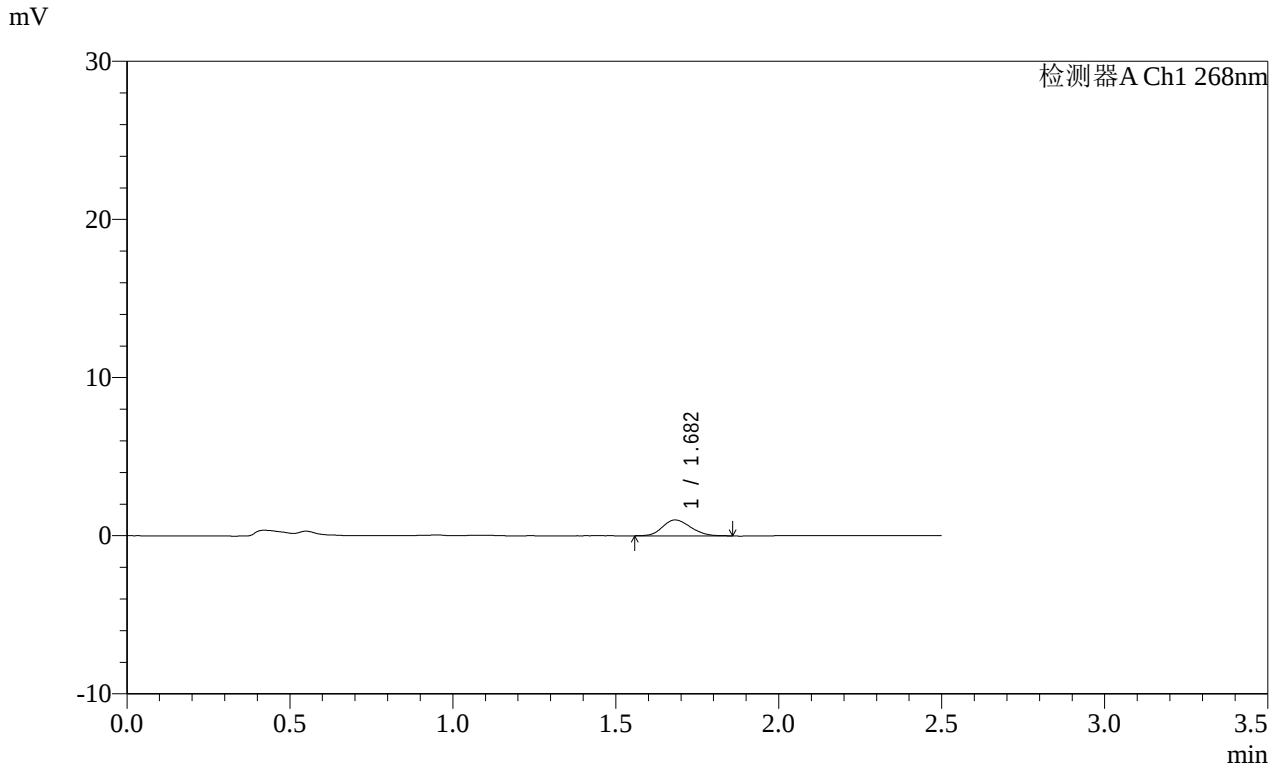
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	6061	100.000	1004	1794	1.179	--
总计		6061	100.000	1004			



SHIMADZU

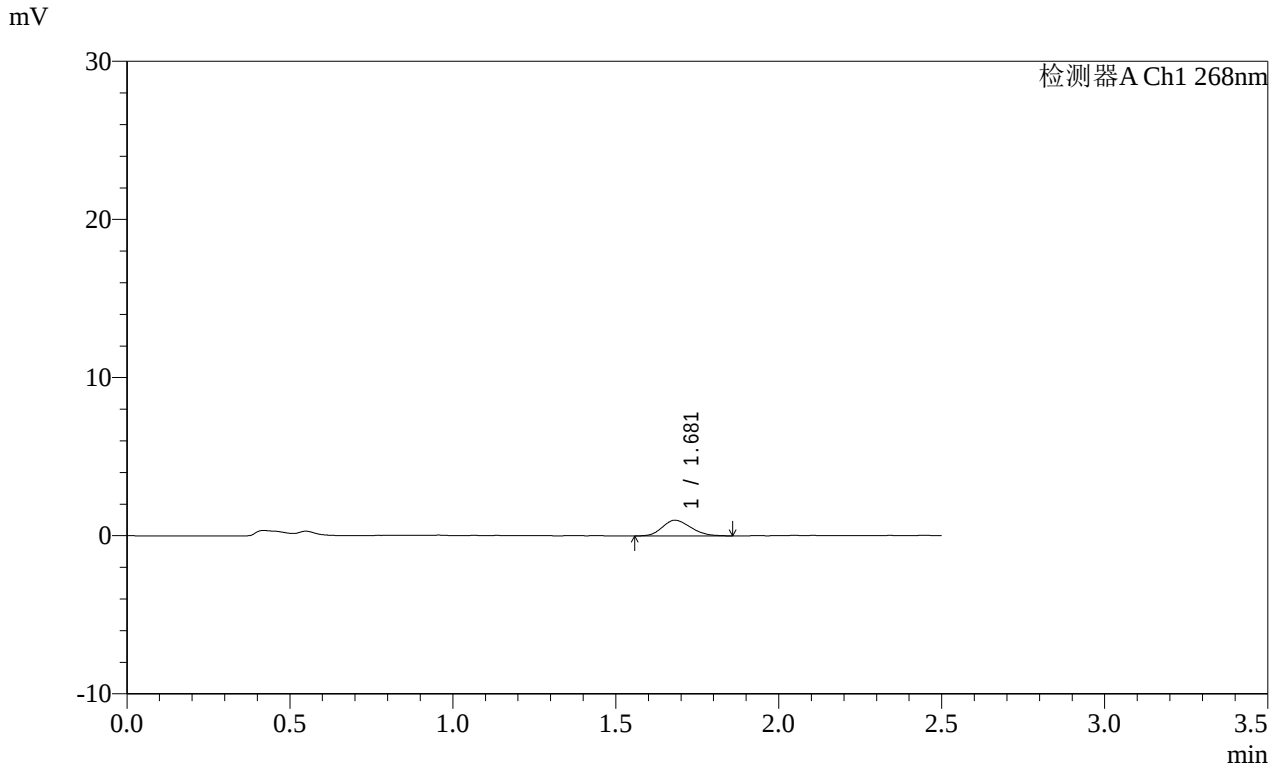
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-824-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-30
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:47:45 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:02 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	6065	100.000	995	1732	1.188	--
总计		6065	100.000	995			

图134 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

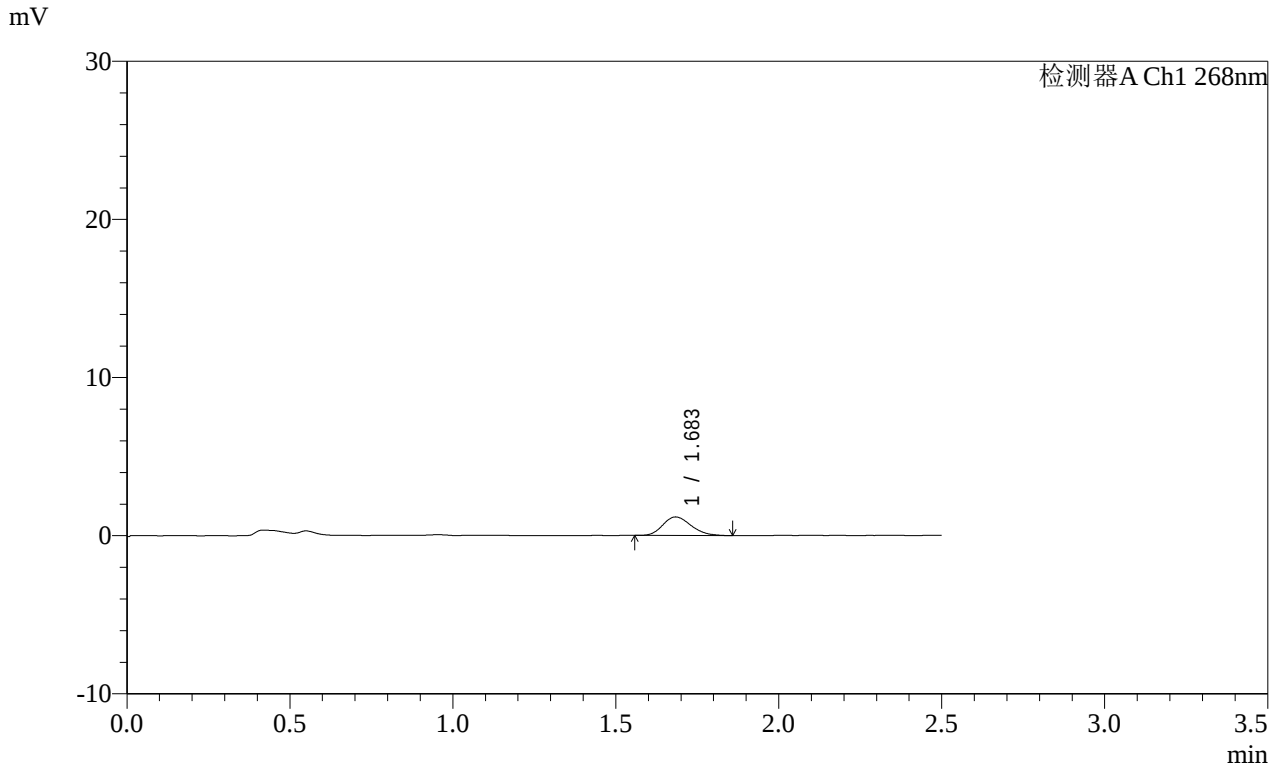
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-825-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:50:37 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:05 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	7057	100.000	1170	1813	1.199	--
总计		7057	100.000	1170			



SHIMADZU

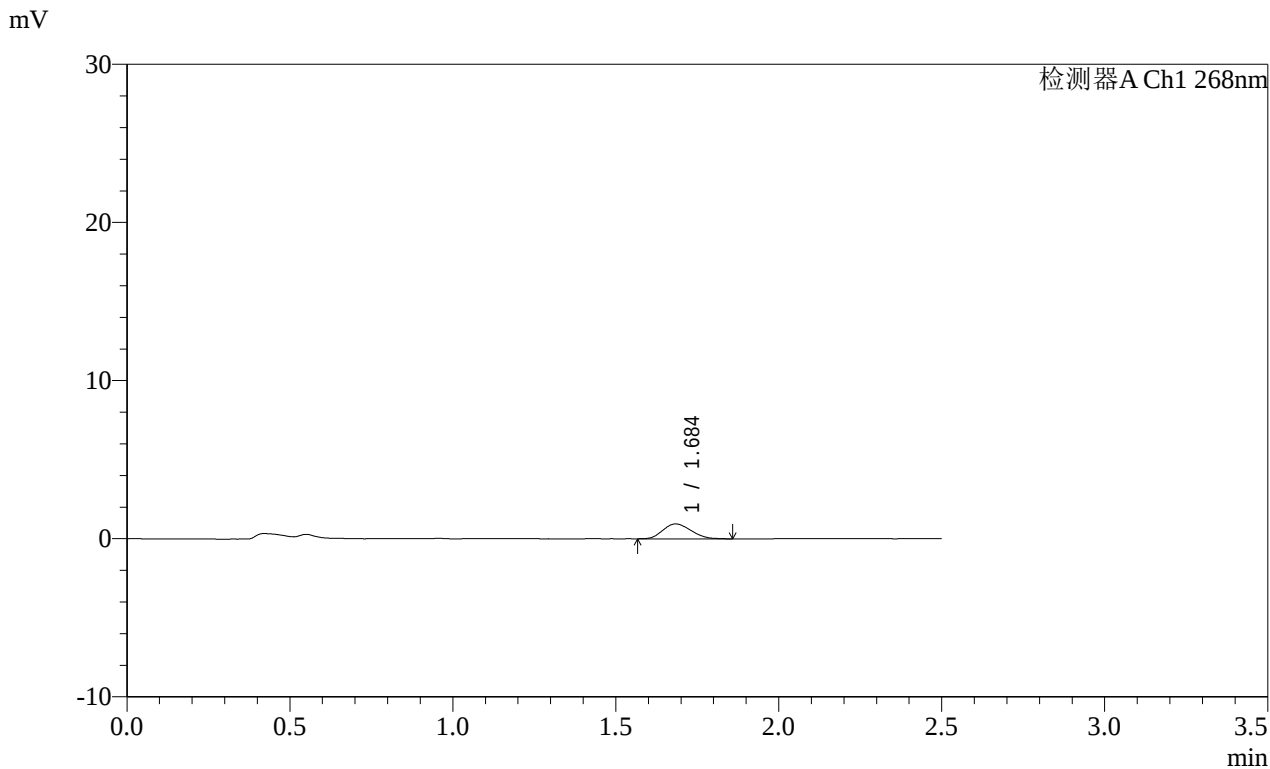
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-826-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:53:27 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:07 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	5693	100.000	940	1699	1.163	--
总计		5693	100.000	940			



SHIMADZU

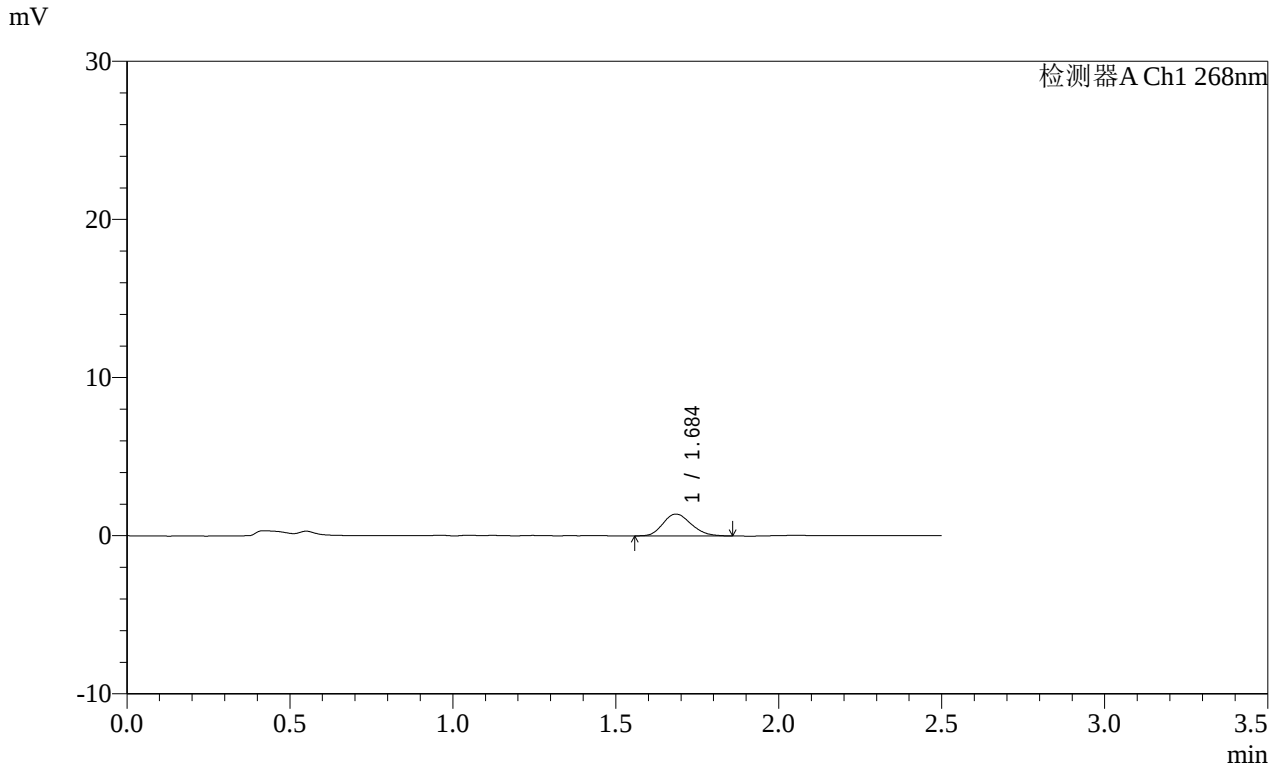
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-827-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 17:56:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:10 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	8346	100.000	1376	1793	1.193	--
总计		8346	100.000	1376			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-828-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 17:59:10

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:13

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

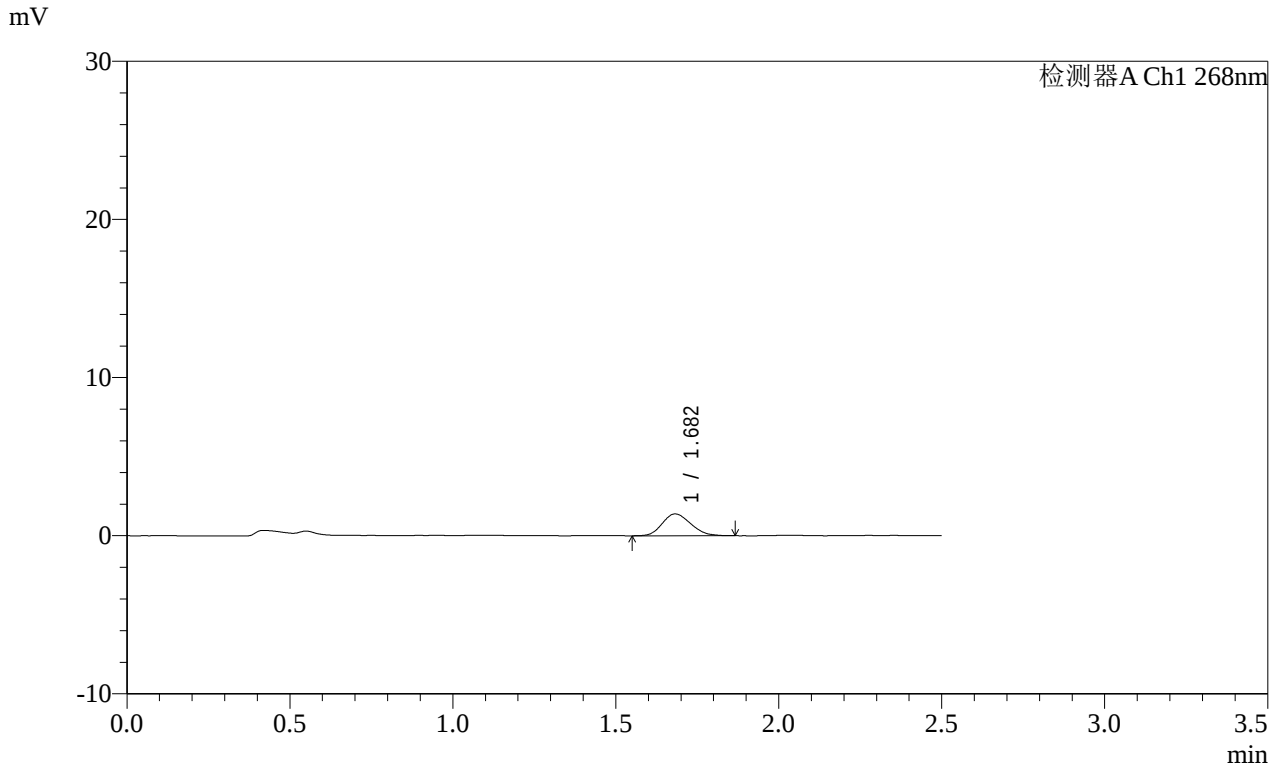
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	8499	100.000	1386	1691	1.175	--
总计		8499	100.000	1386			

图138 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

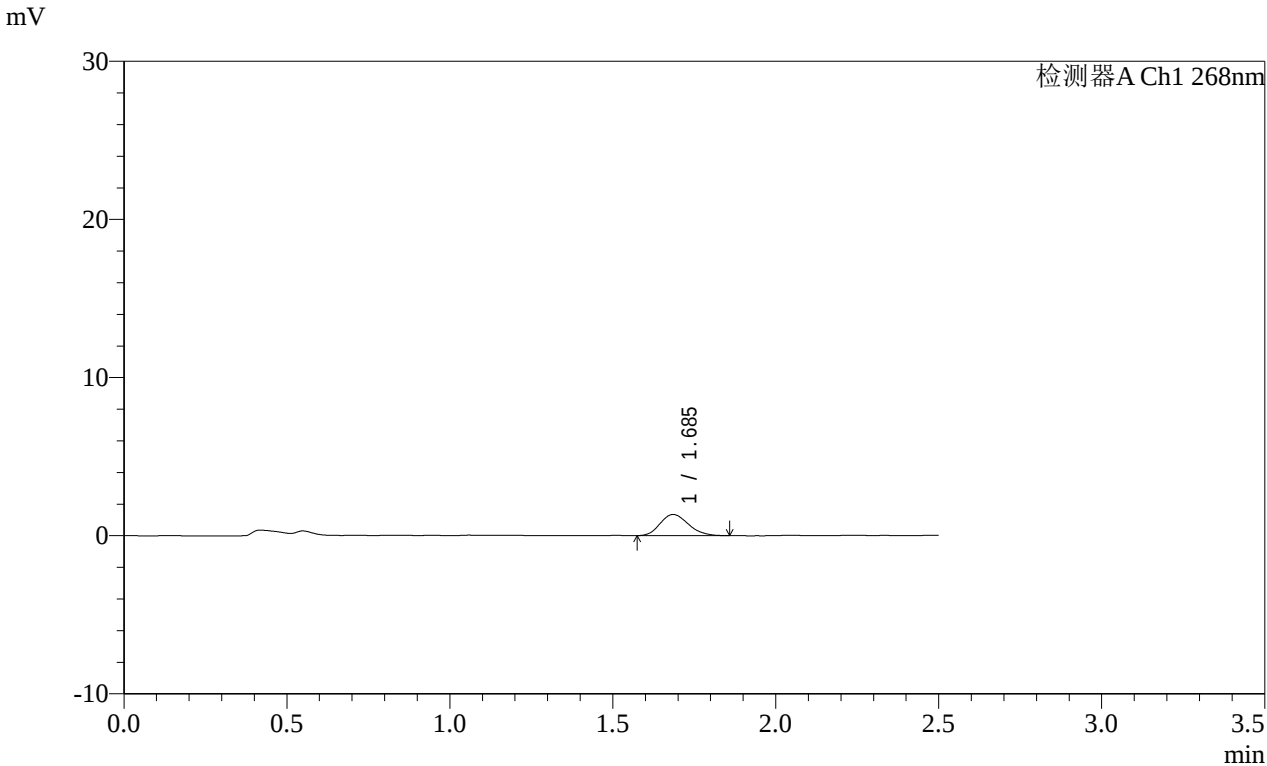
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-829-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-22
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 18:02:02
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:15
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	8039	100.000	1330	1776	1.174	--
总计		8039	100.000	1330			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-830-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 18:04:53

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:18

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

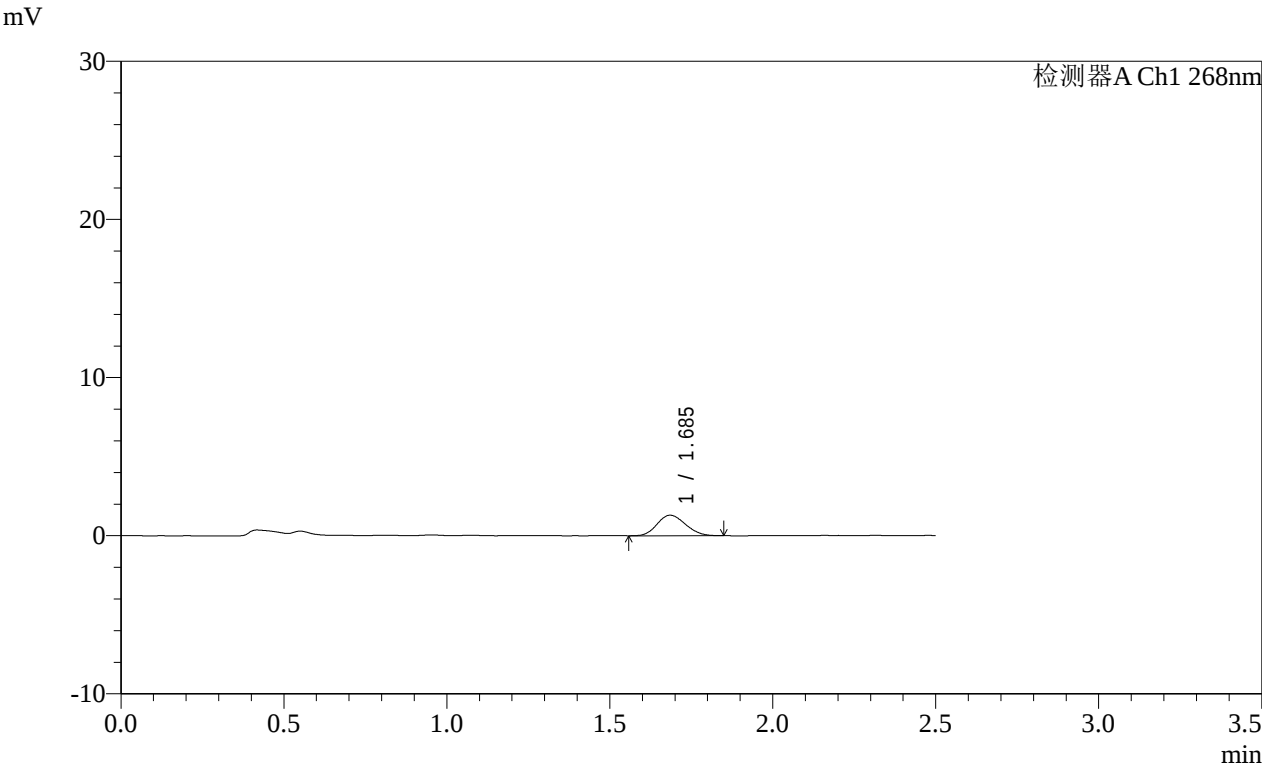
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	7811	100.000	1291	1776	1.133	--
总计		7811	100.000	1291			

图140 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

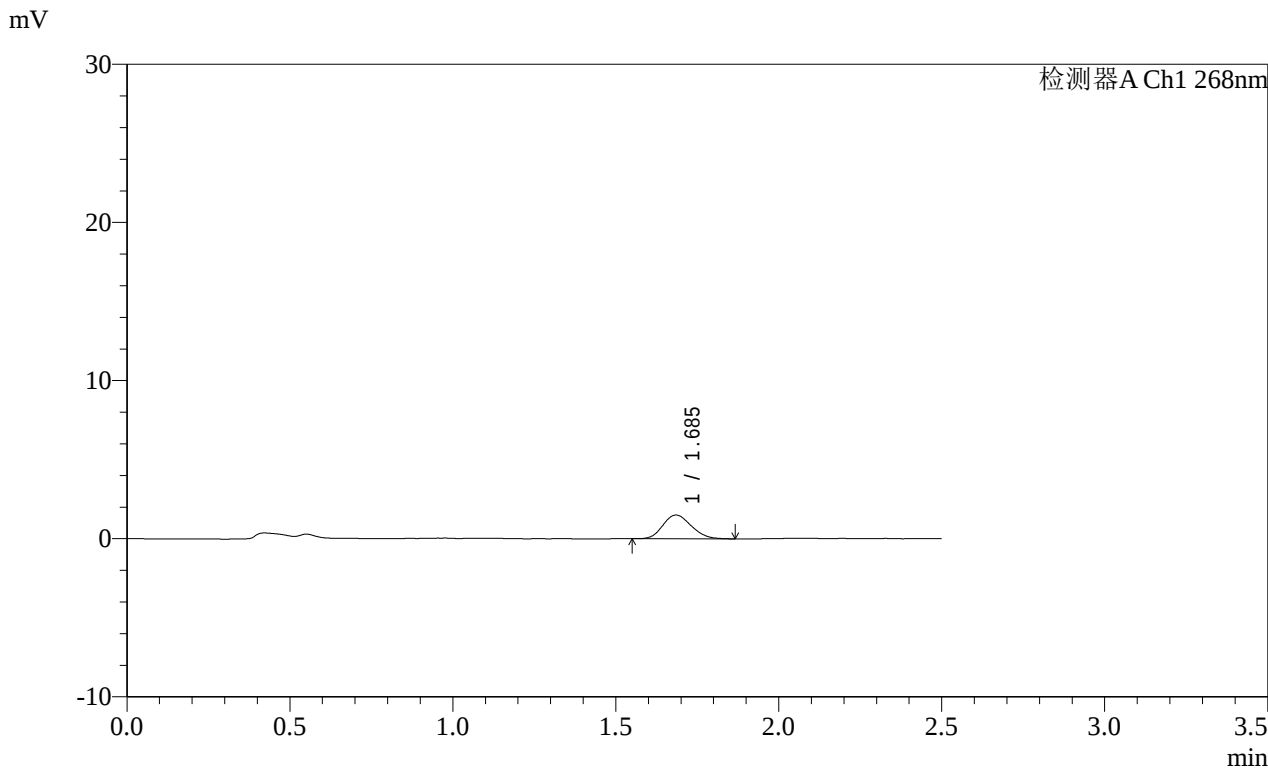
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-831-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-40
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:07:45 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:21 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	9118	100.000	1496	1750	1.150	--
总计		9118	100.000	1496			

图141 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-832-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 18:10:36

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:23

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

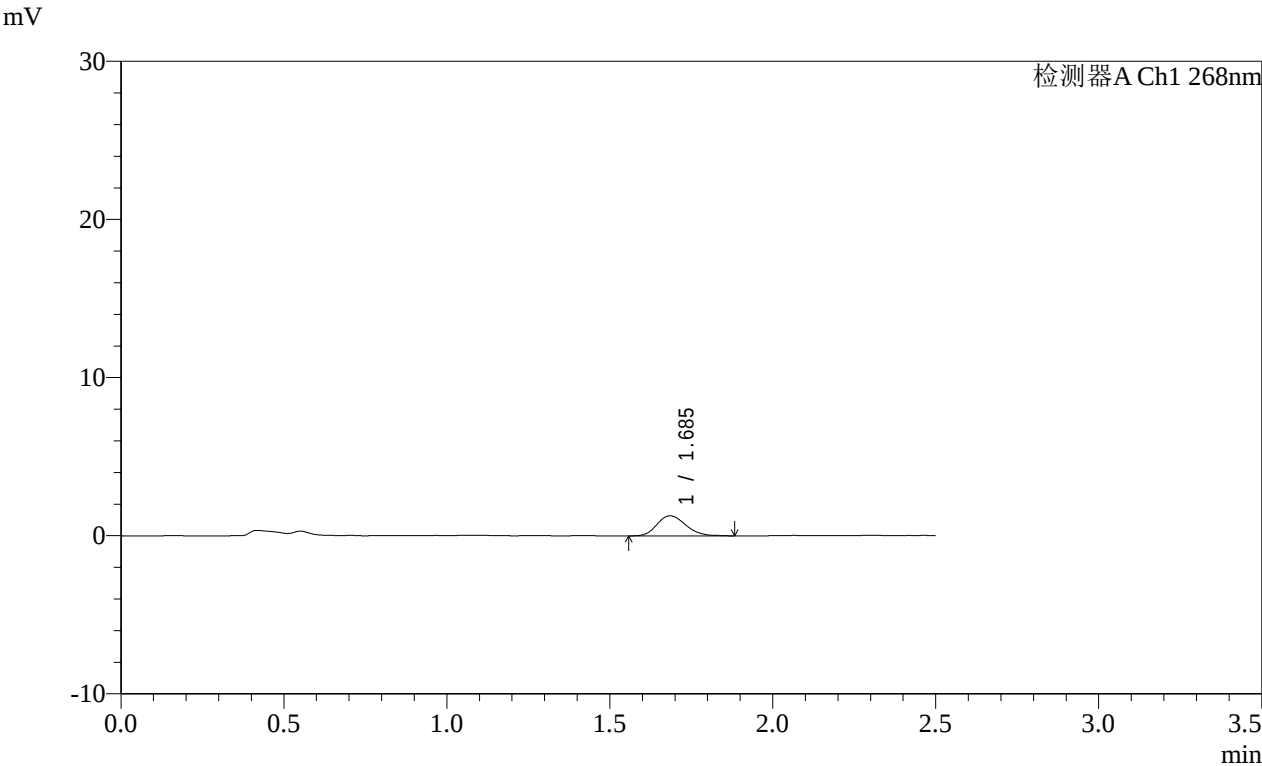
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	7820	100.000	1270	1766	1.183	--
总计		7820	100.000	1270			

图142 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

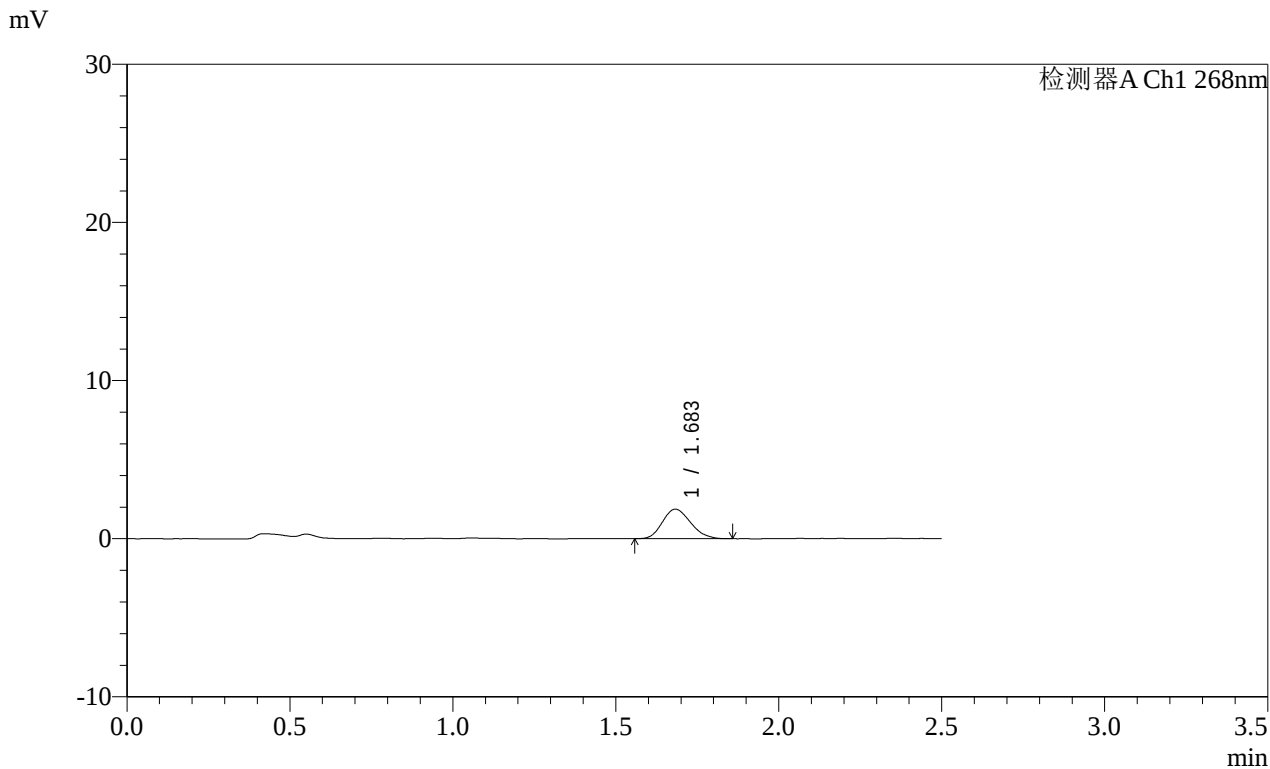
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-833-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-5
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 18:13:28
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:26
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	11214	100.000	1862	1775	1.181	--
总计		11214	100.000	1862			

图143 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU

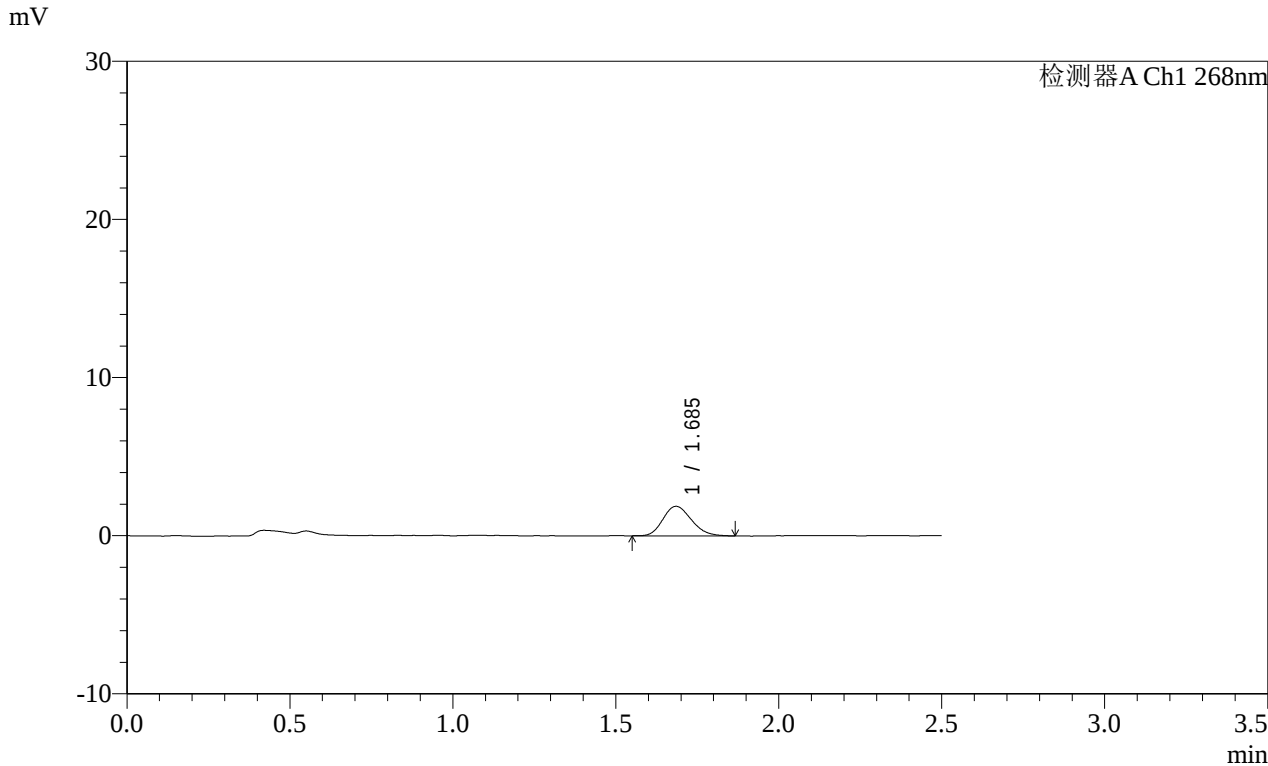
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-834-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-14
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:16:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:29 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	11334	100.000	1859	1769	1.183	--
总计		11334	100.000	1859			

图144 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

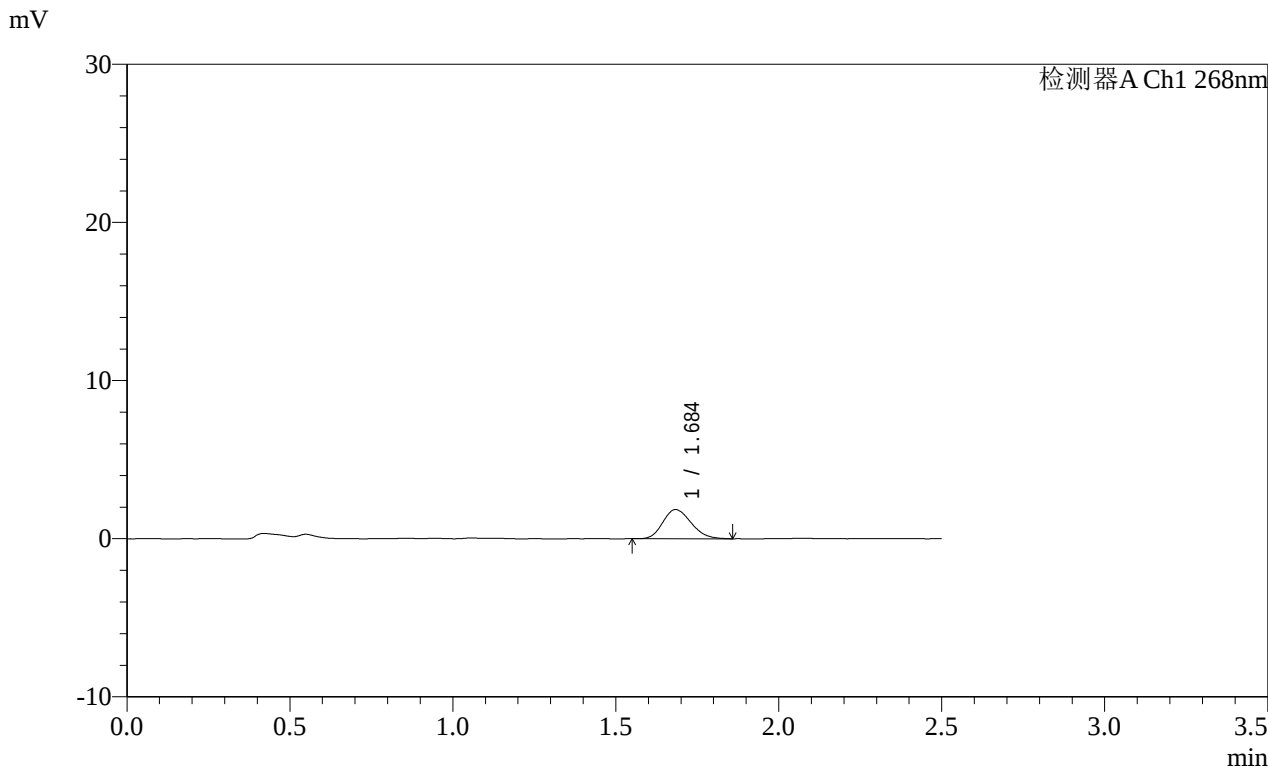
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-835-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 18:19:10
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:32
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	11139	100.000	1842	1789	1.192	--
总计		11139	100.000	1842			

图145 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-836-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 18:22:00

处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:34

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

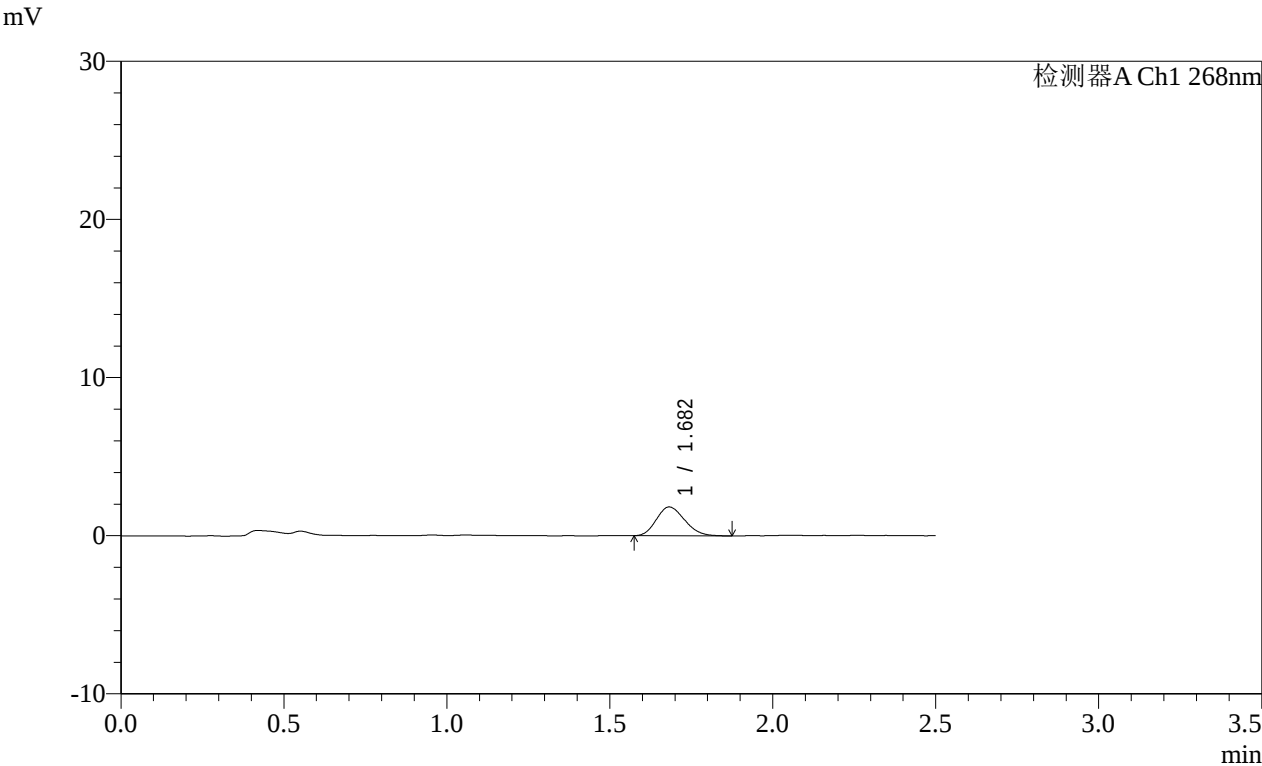
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	11021	100.000	1822	1738	1.184	--
总计		11021	100.000	1822			

图146 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)

柱温 :30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-837-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2025/01/17 18:24:51

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:37

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

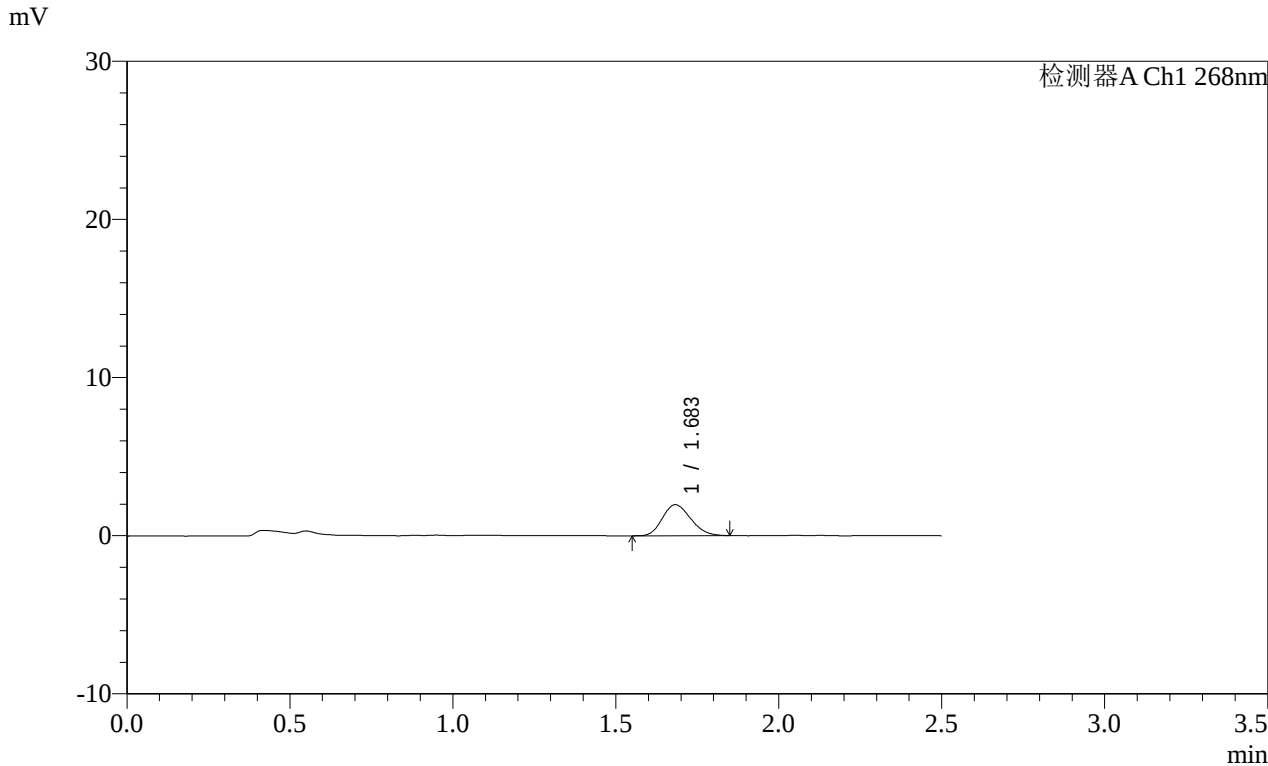
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	11946	100.000	1961	1734	1.177	--
总计		11946	100.000	1961			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-838-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 18:27:42

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:39

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

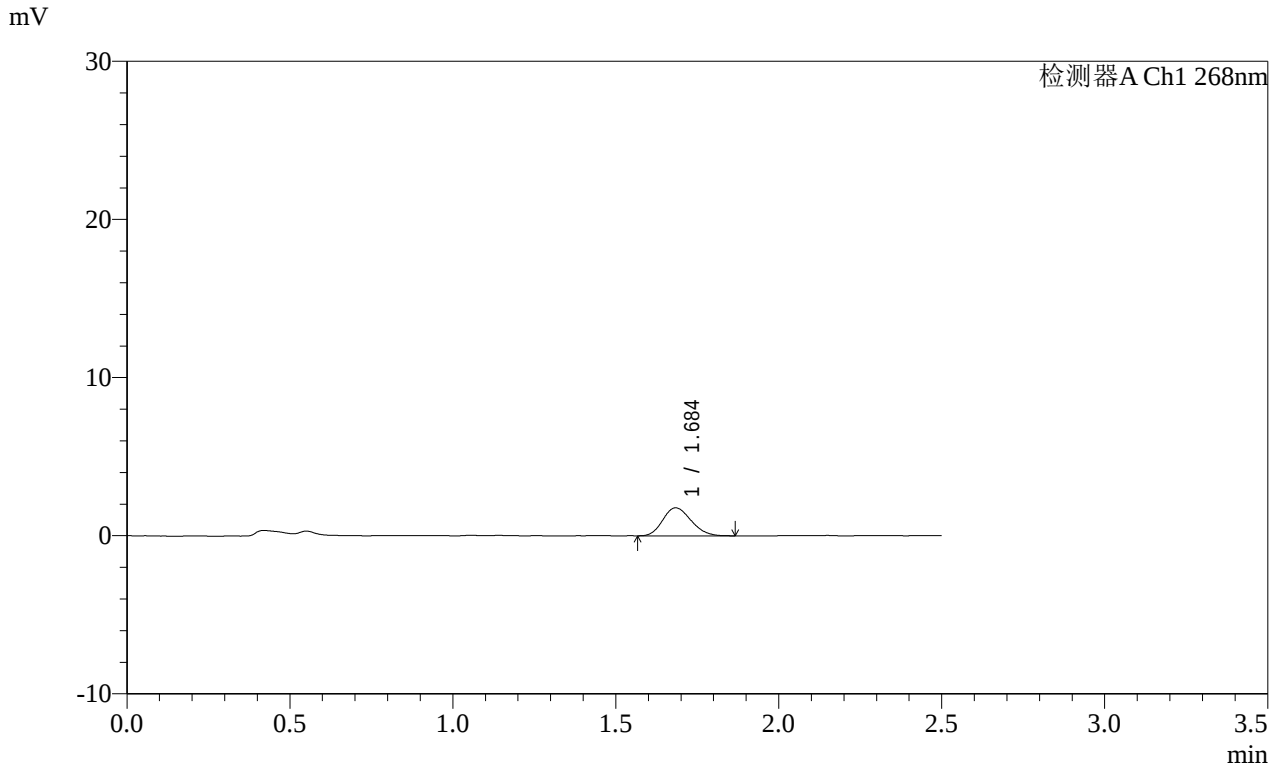
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	10712	100.000	1763	1769	1.183	--
总计		10712	100.000	1763			

图148 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

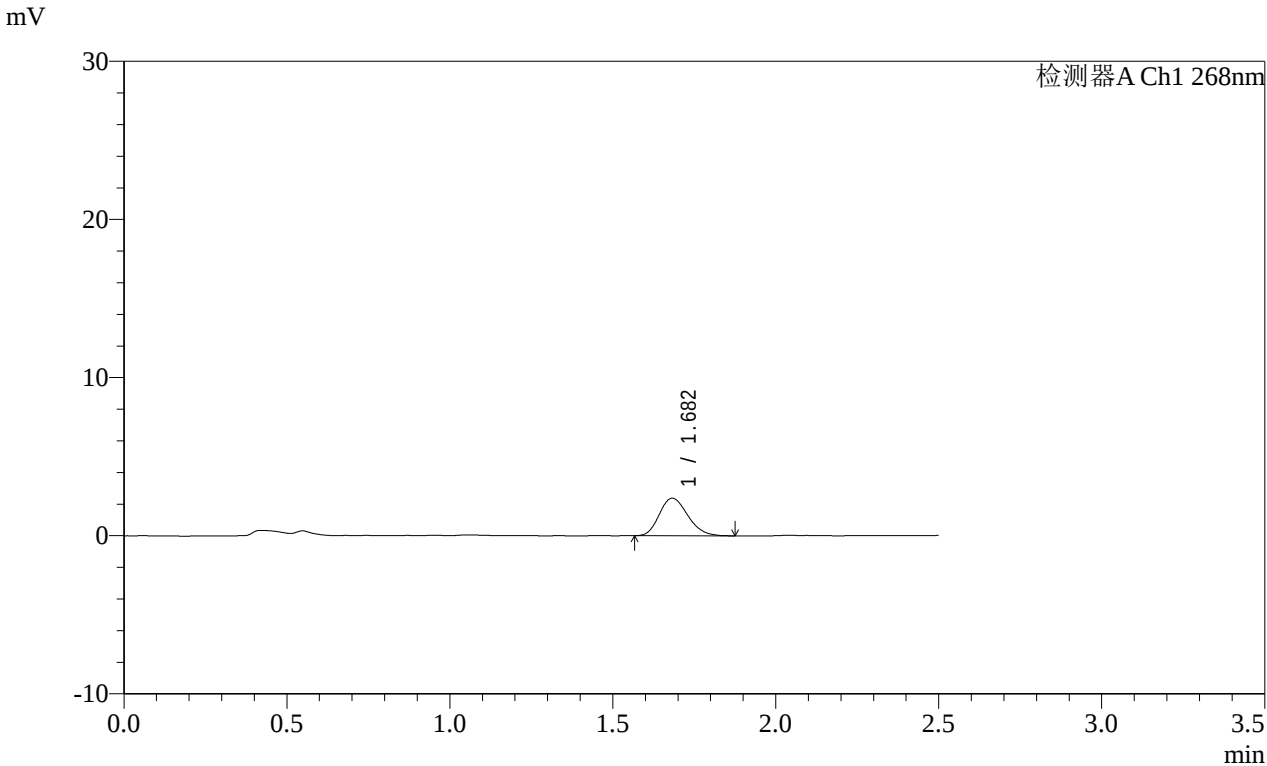
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-839-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 18:30:33
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:42
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	14453	100.000	2375	1760	1.192	--
总计		14453	100.000	2375			



SHIMADZU

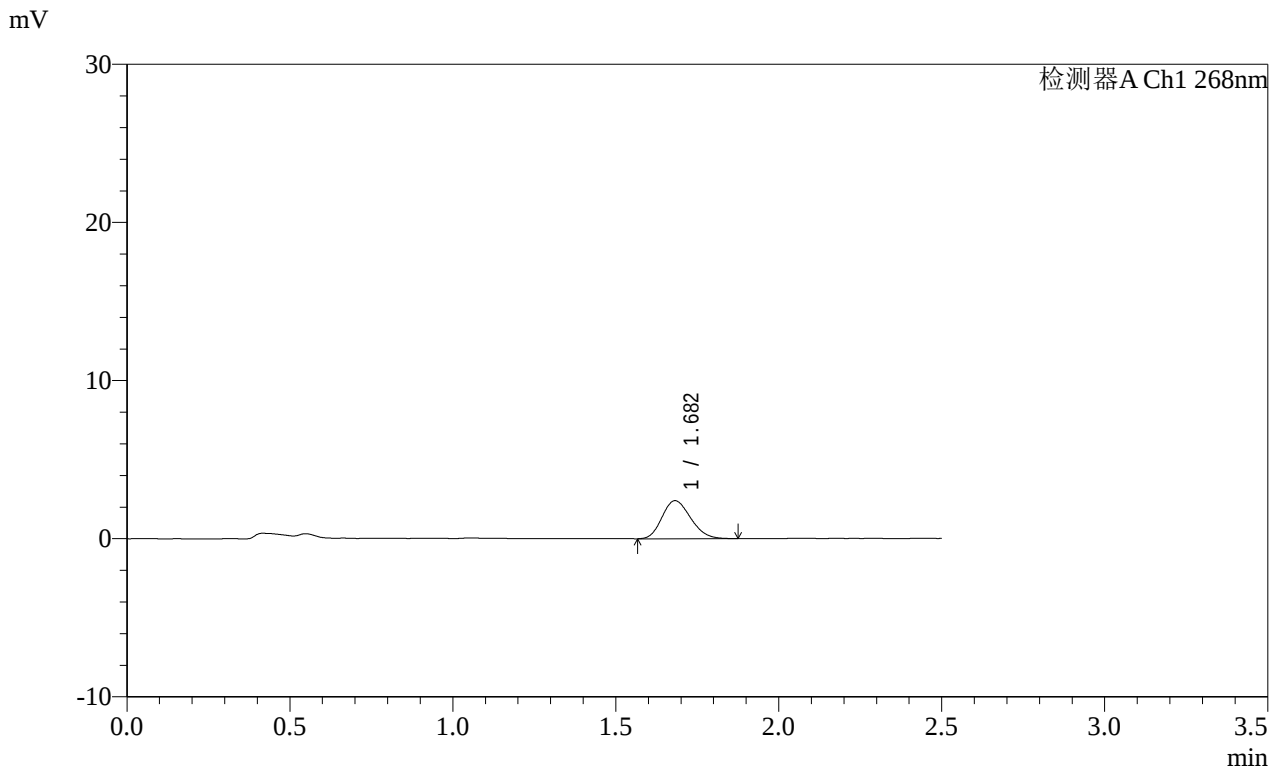
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-840-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-15
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:33:24 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:45 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	14709	100.000	2406	1719	1.185	--
总计		14709	100.000	2406			



SHIMADZU

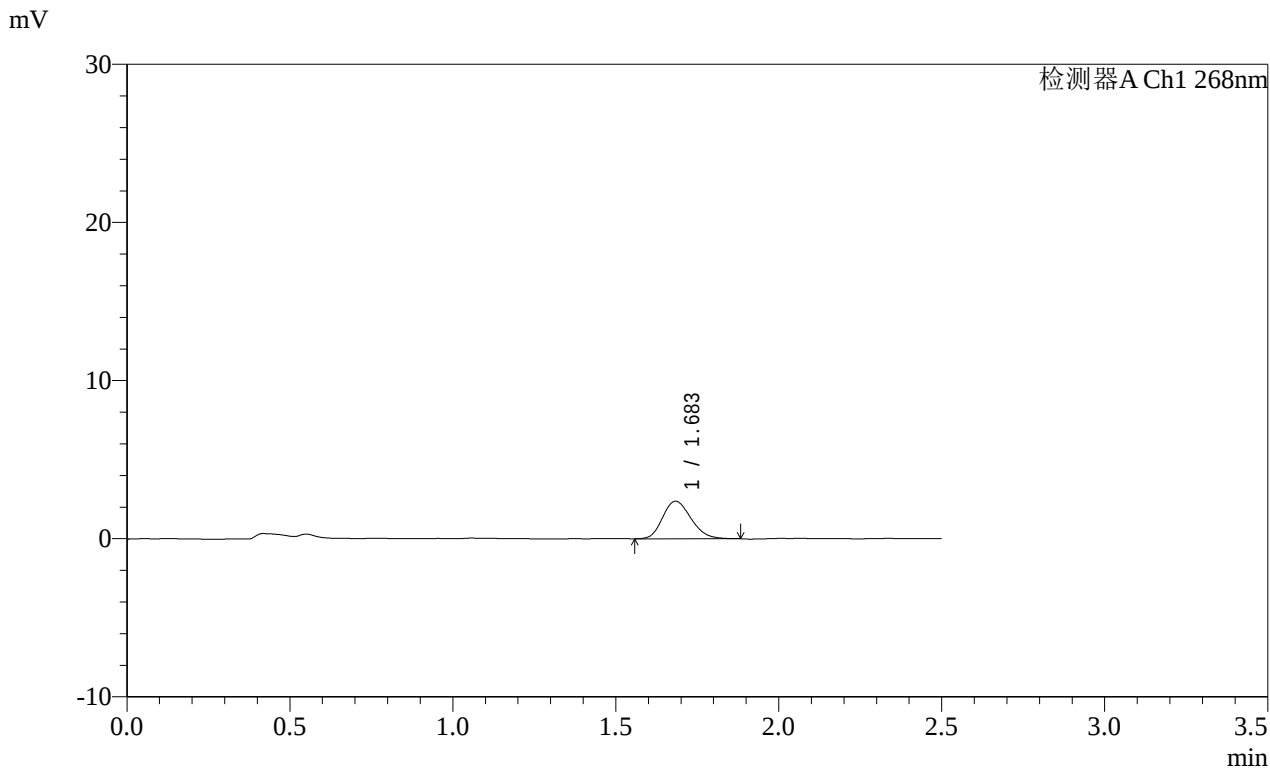
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-841-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:36:15 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:47 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	14421	100.000	2367	1776	1.188	--
总计		14421	100.000	2367			

图151 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

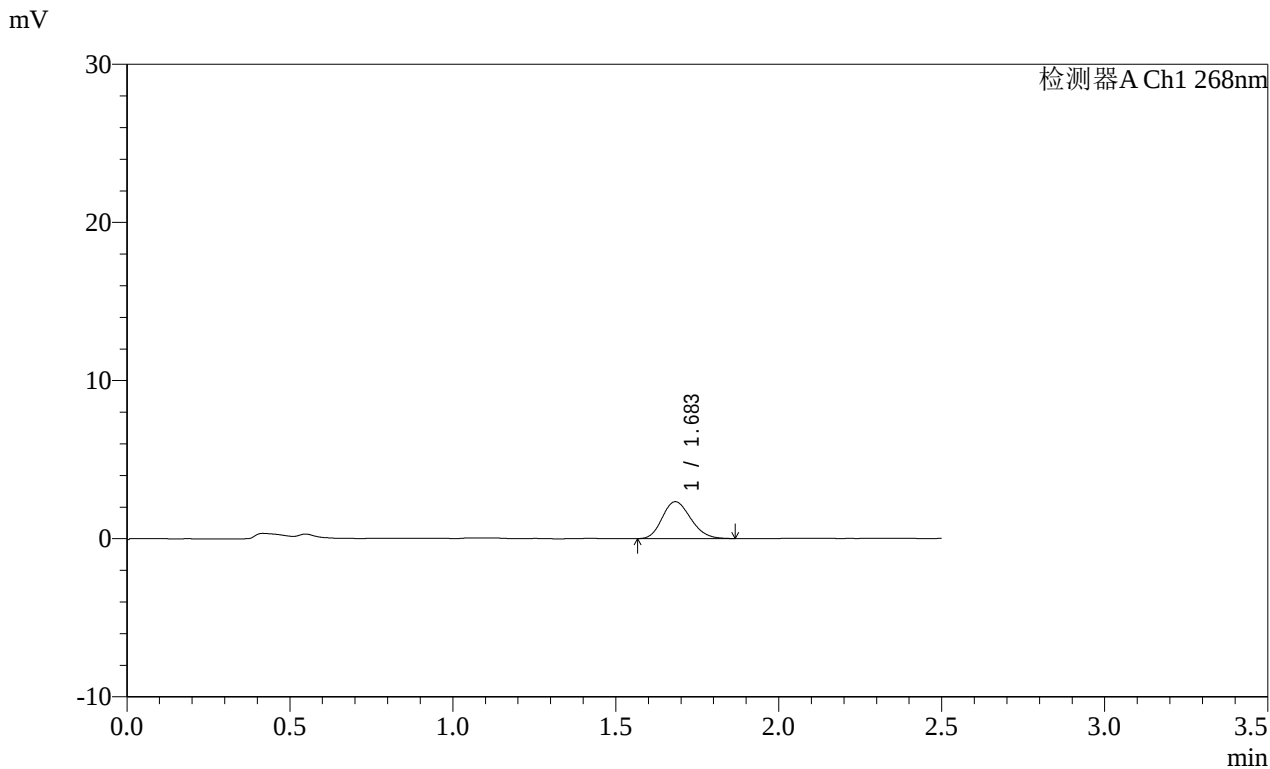
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-842-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:39:05 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:50 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	14164	100.000	2328	1750	1.171	--
总计		14164	100.000	2328			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-843-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-45min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 18:41:56

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:53

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

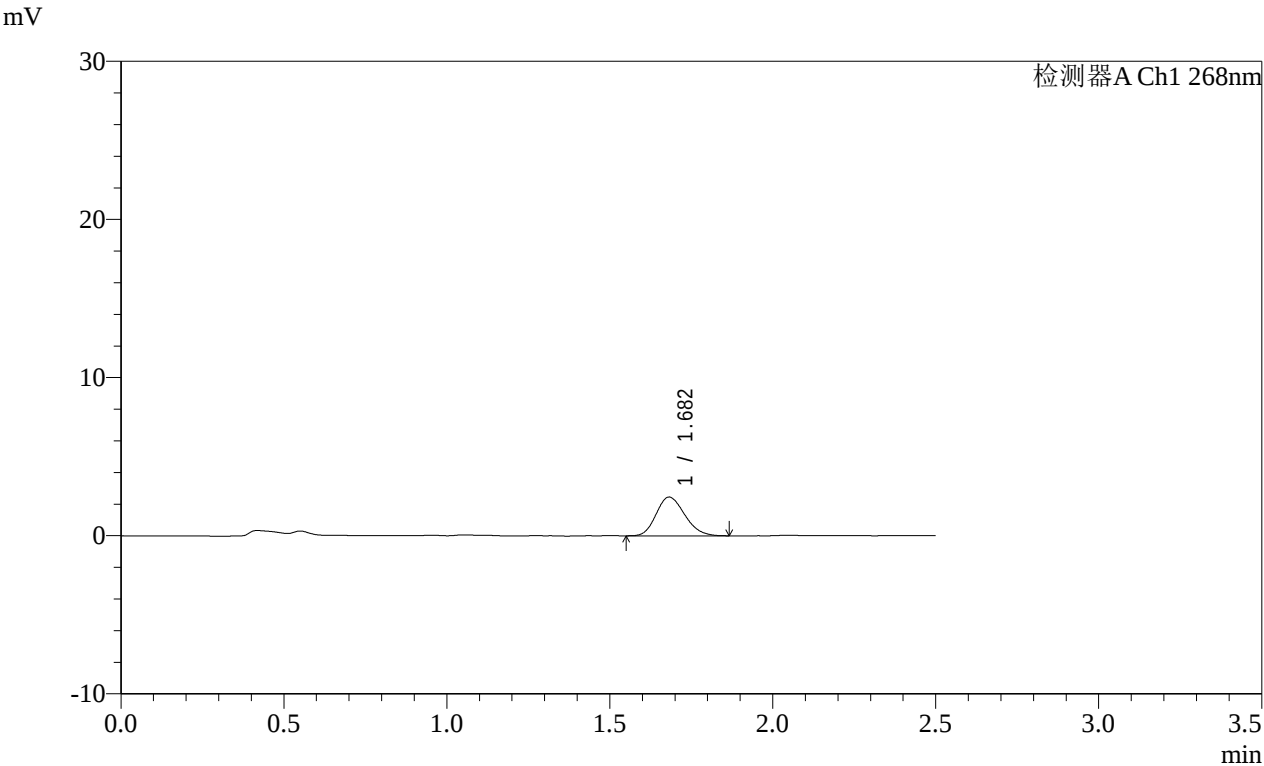
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	14953	100.000	2447	1742	1.187	--
总计		14953	100.000	2447			

图153 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

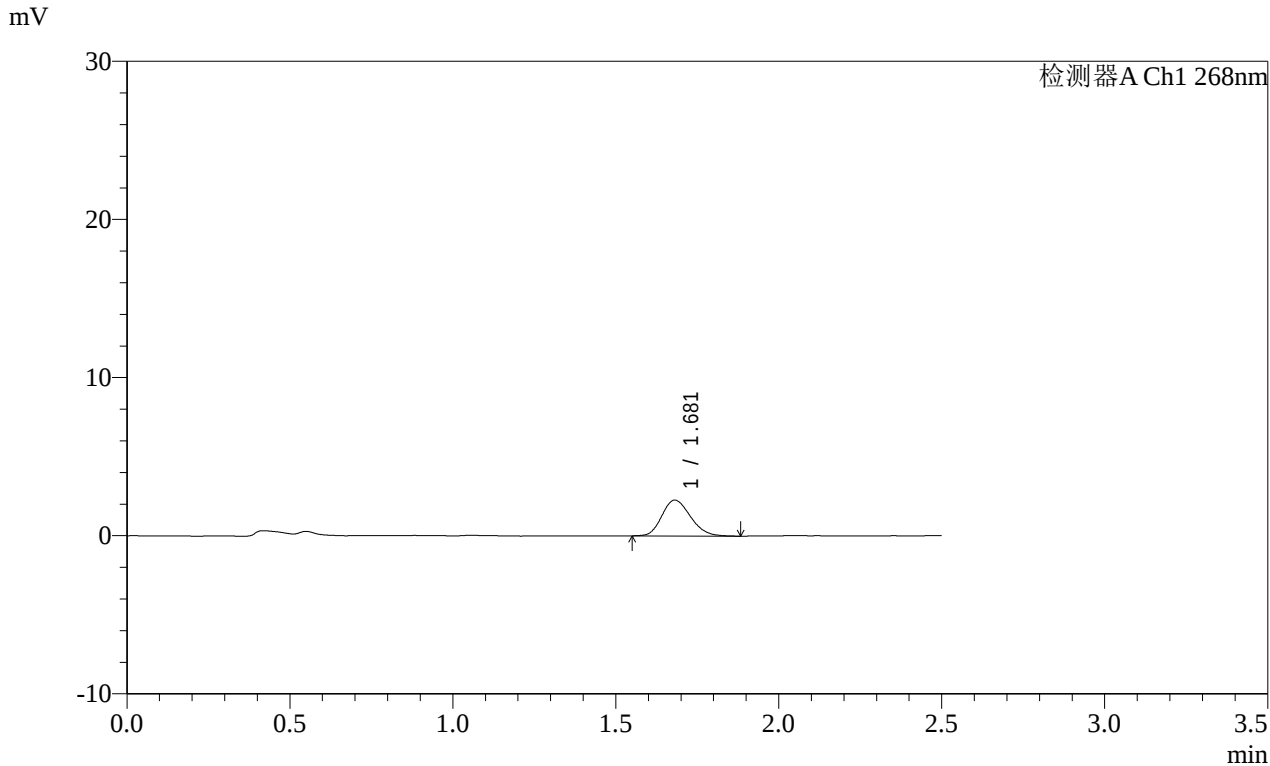
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-844-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-51
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:44:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:40:55 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	13896	100.000	2270	1751	1.195	--
总计		13896	100.000	2270			

图154 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-845-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-60min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 18:47:38

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:40:58

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

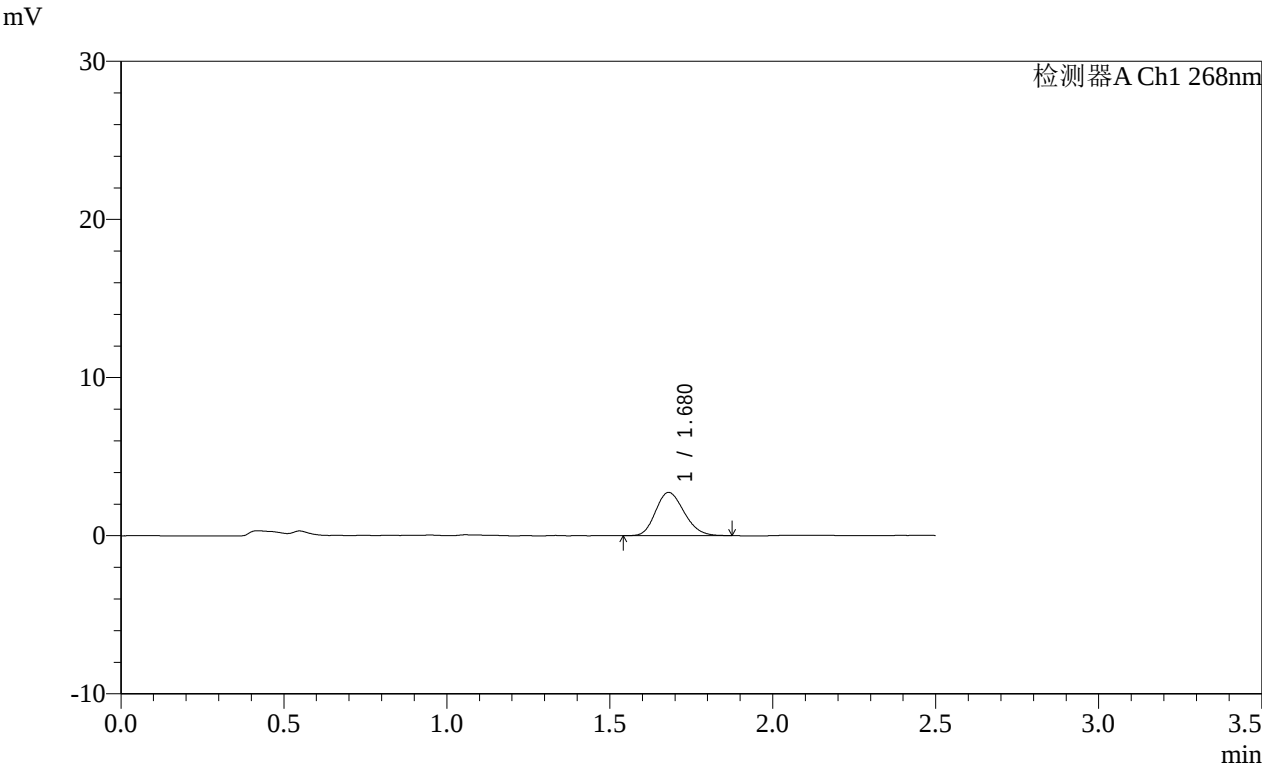
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	16652	100.000	2735	1749	1.185	--
总计		16652	100.000	2735			



SHIMADZU

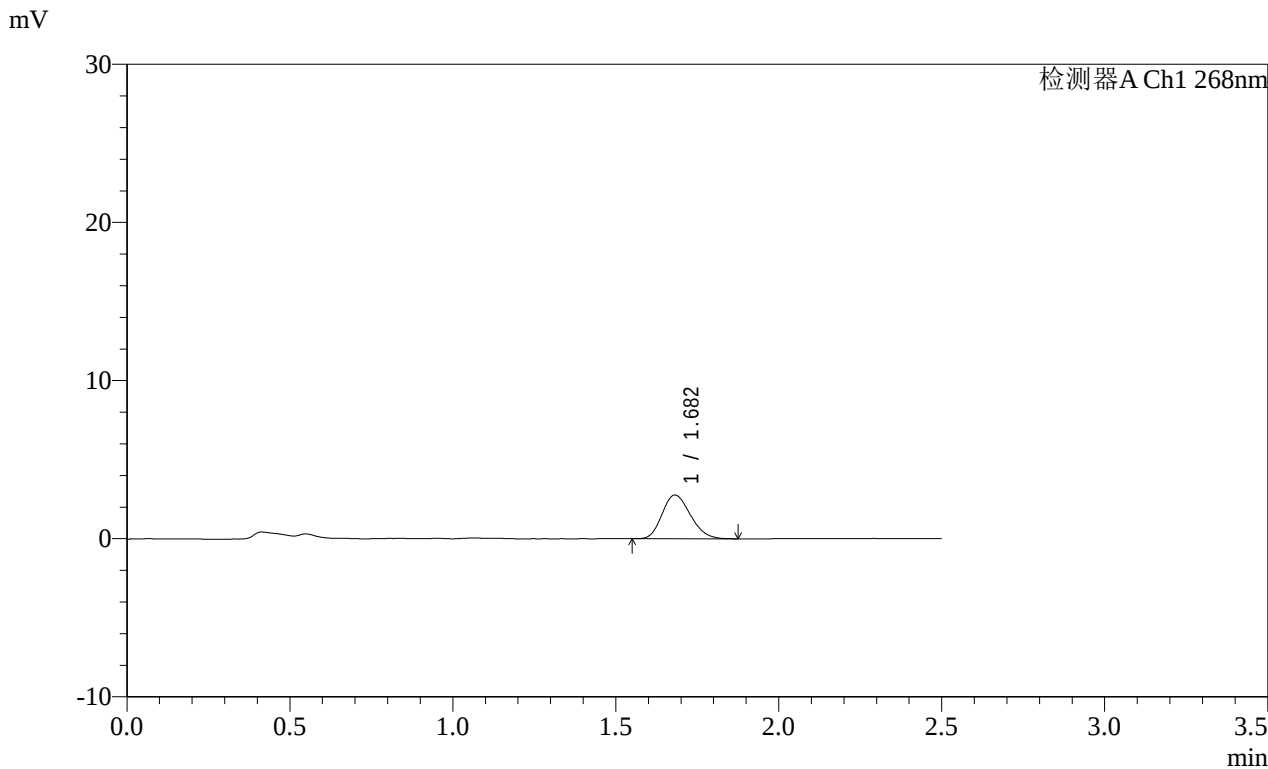
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-846-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-16
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:50:29 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:01 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	16710	100.000	2765	1750	1.191	--
总计		16710	100.000	2765			

图156 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

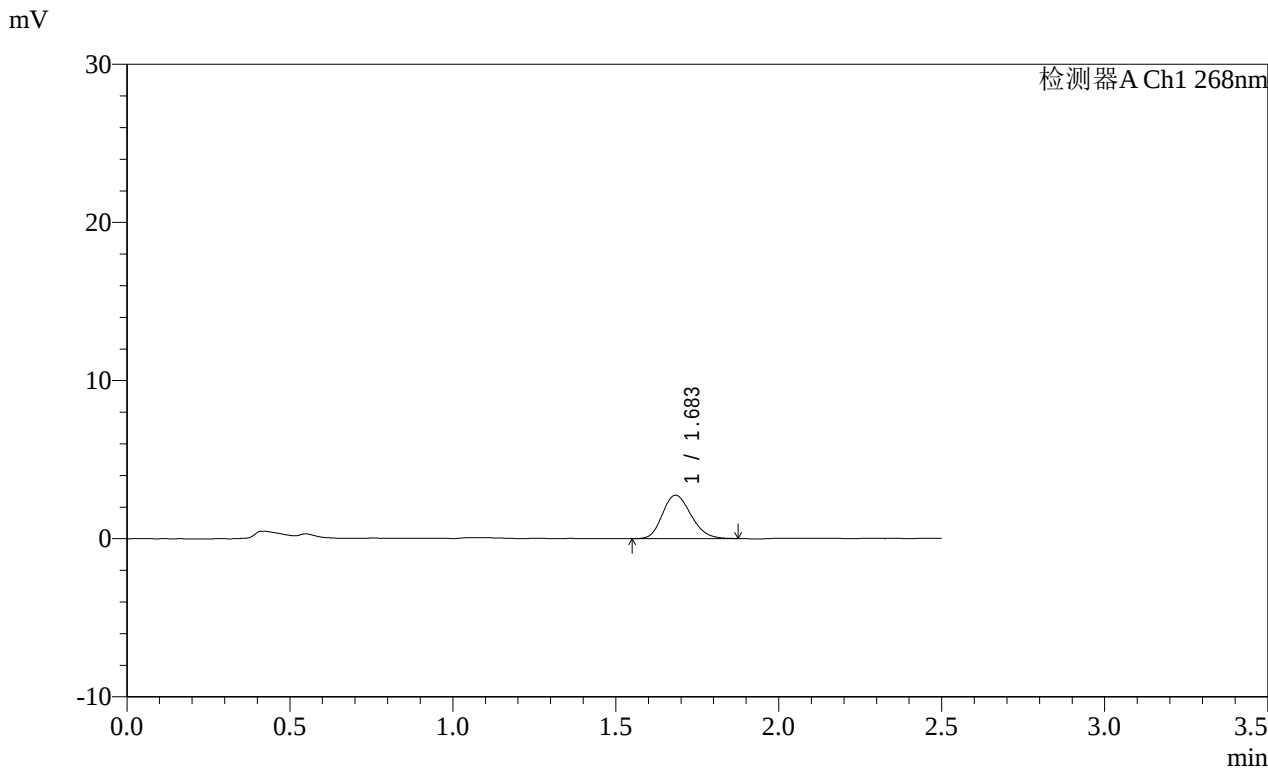
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-847-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 18:53:20 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:03 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	16780	100.000	2739	1761	1.182	--
总计		16780	100.000	2739			

图157 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

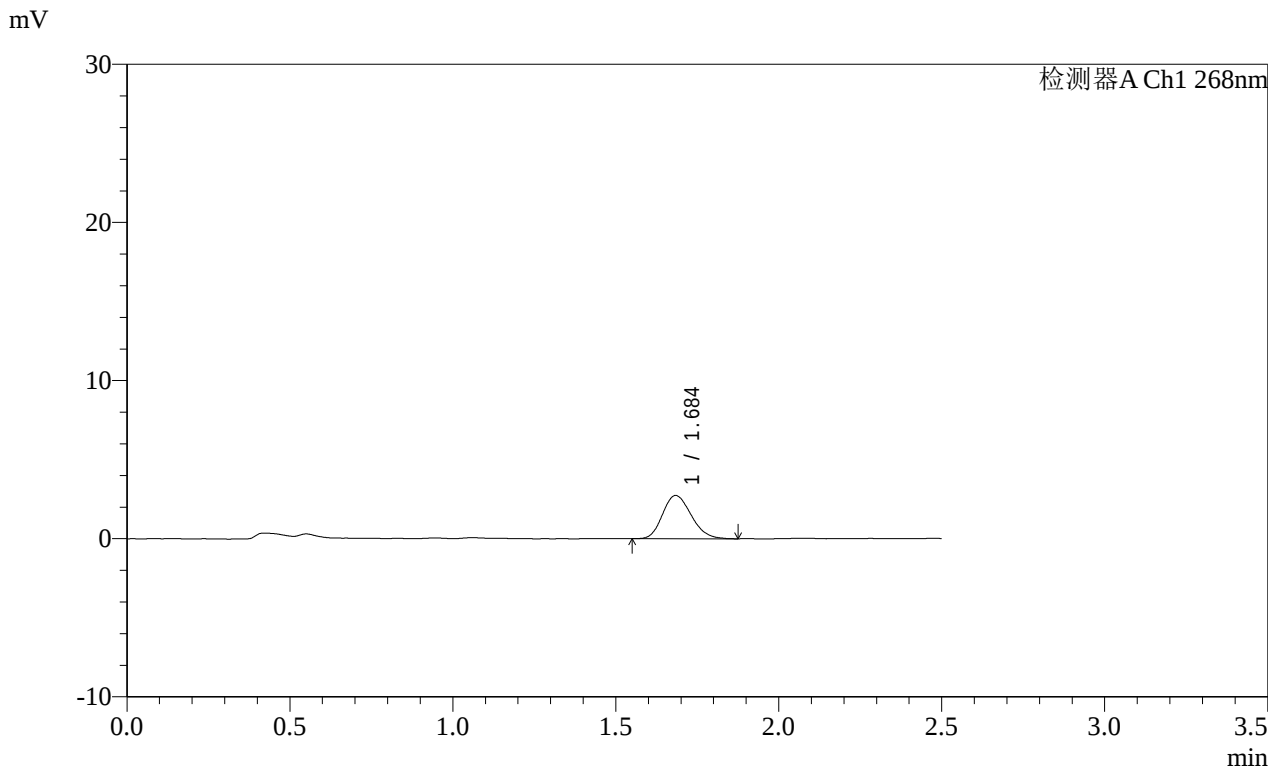
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-848-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-34
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 18:56:11
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:06
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	16682	100.000	2724	1743	1.185	--
总计		16682	100.000	2724			

图158 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

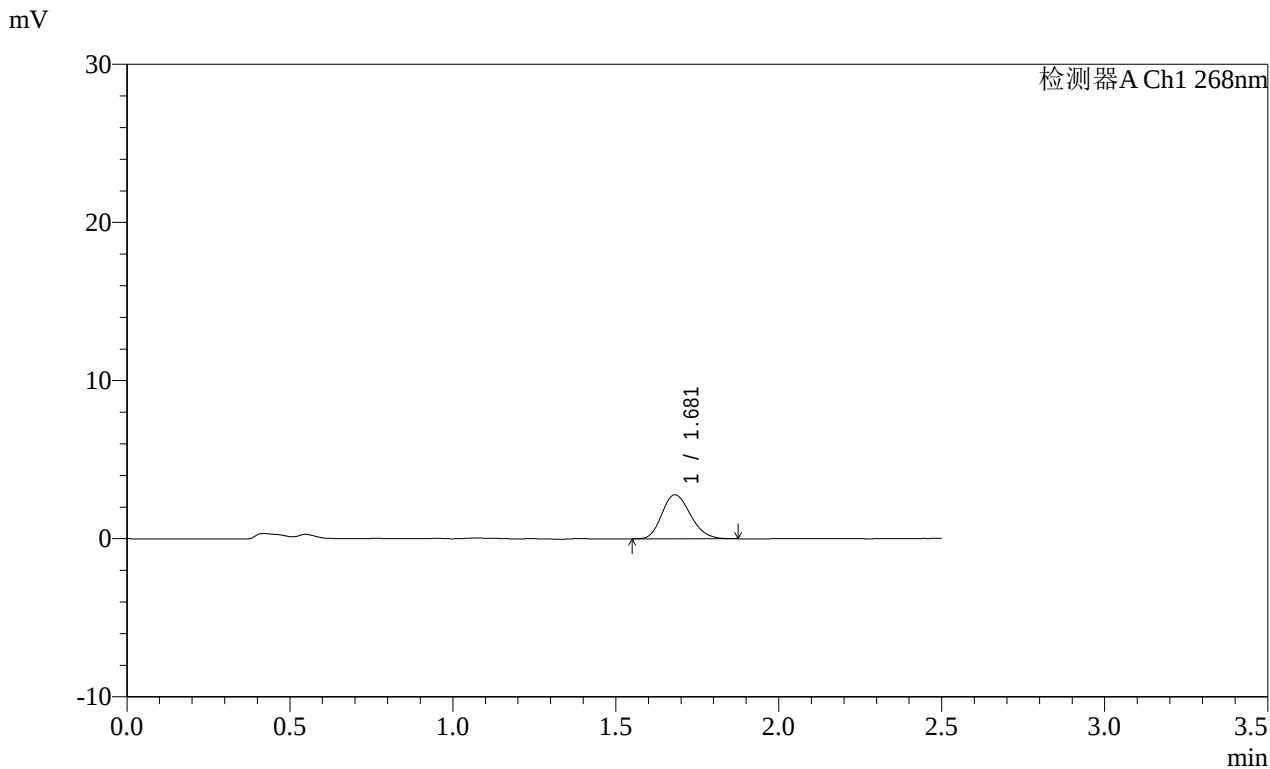
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-849-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 18:59:02
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:09
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	17003	100.000	2787	1752	1.187	--
总计		17003	100.000	2787			

图159 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-850-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 19:01:53

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:12

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

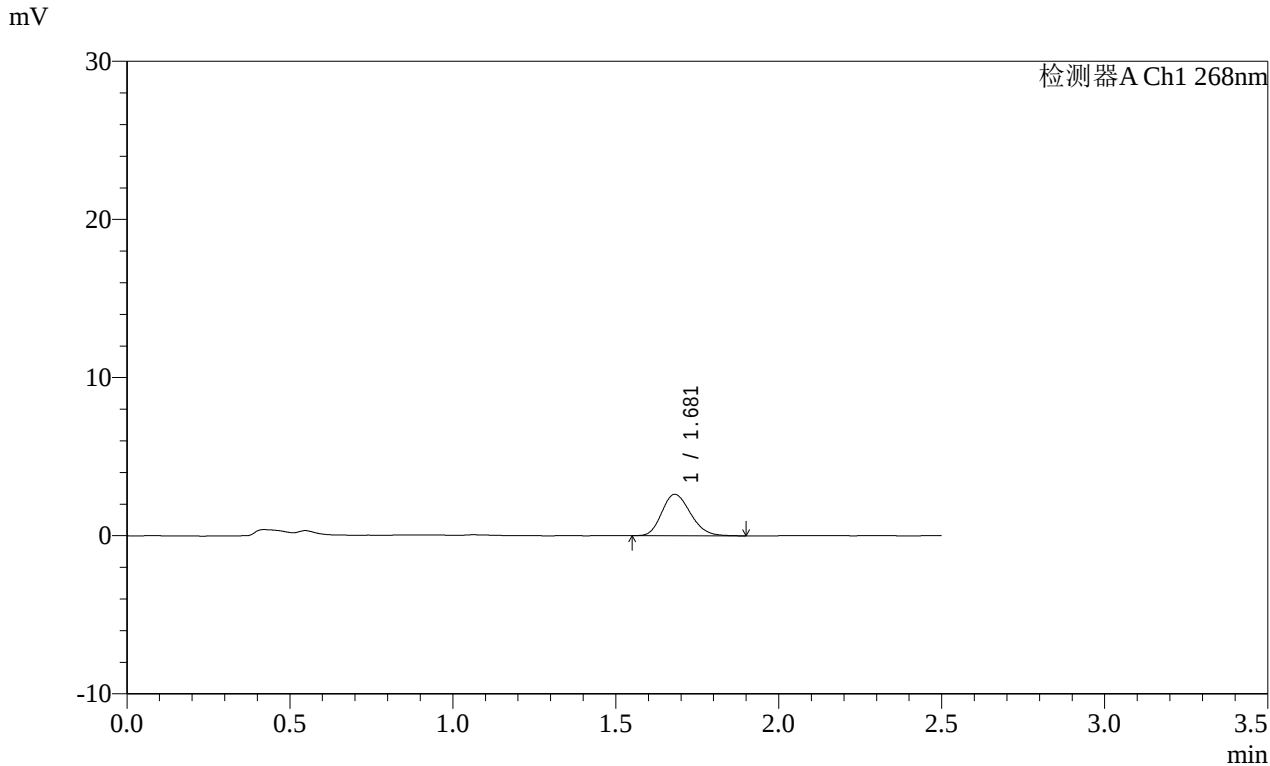
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	16100	100.000	2621	1738	1.196	--
总计		16100	100.000	2621			



SHIMADZU

LabSolutions

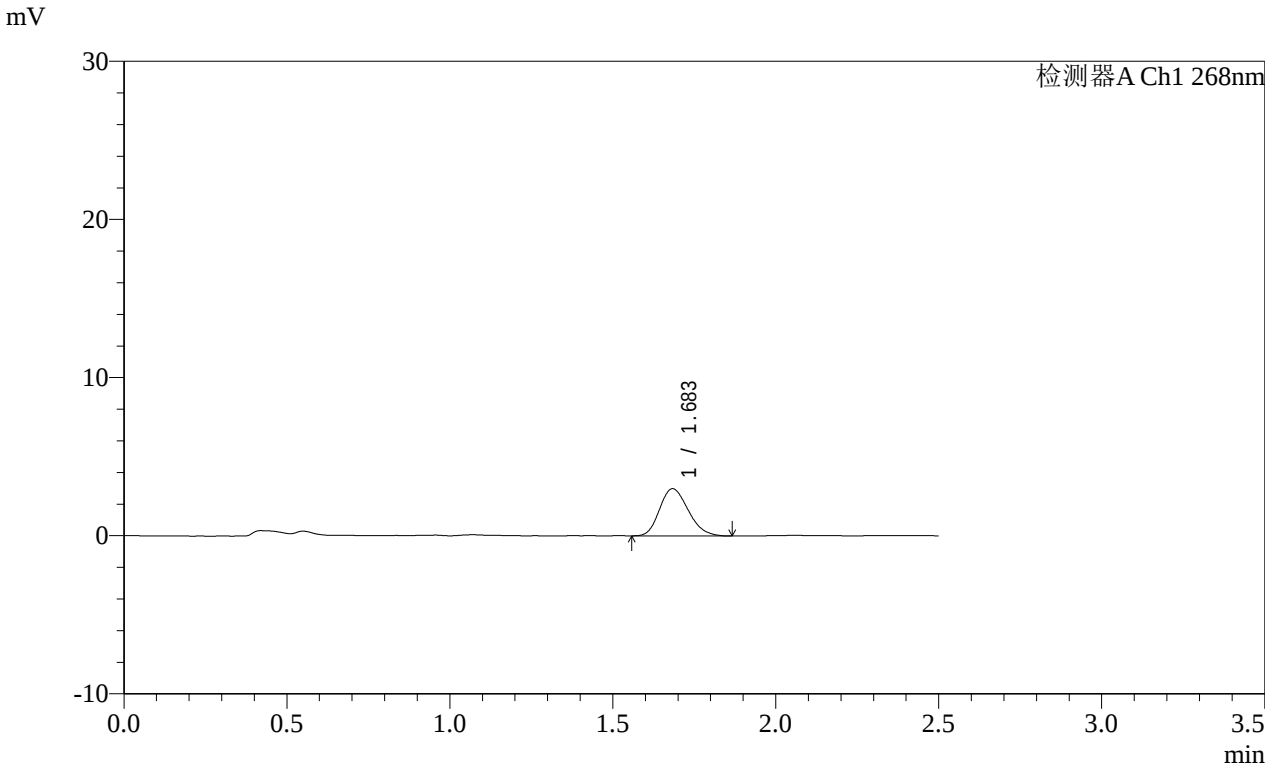
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-851-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 19:04:45
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:14
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	18259	100.000	2977	1737	1.202	--
总计		18259	100.000	2977			



SHIMADZU

LabSolutions

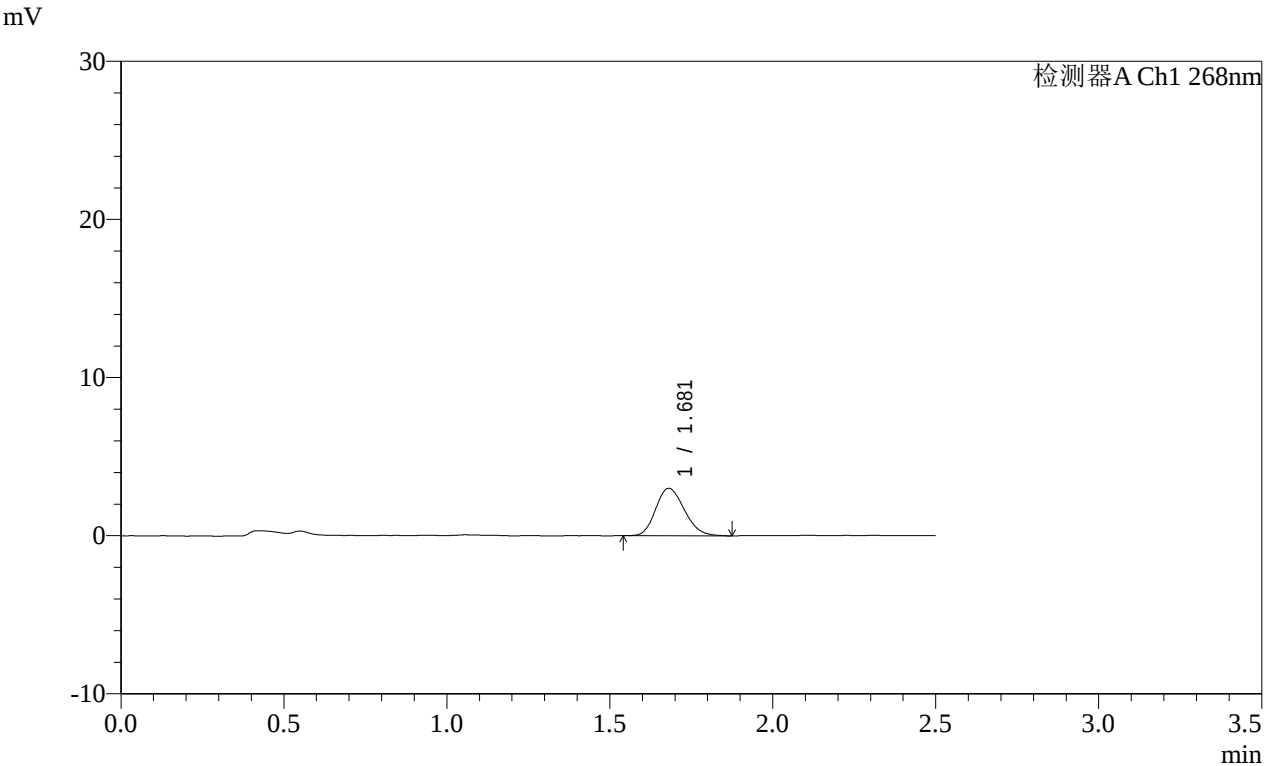
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-852-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 19:07:37
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:17
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	18385	100.000	3004	1736	1.189	--
总计		18385	100.000	3004			

图162 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

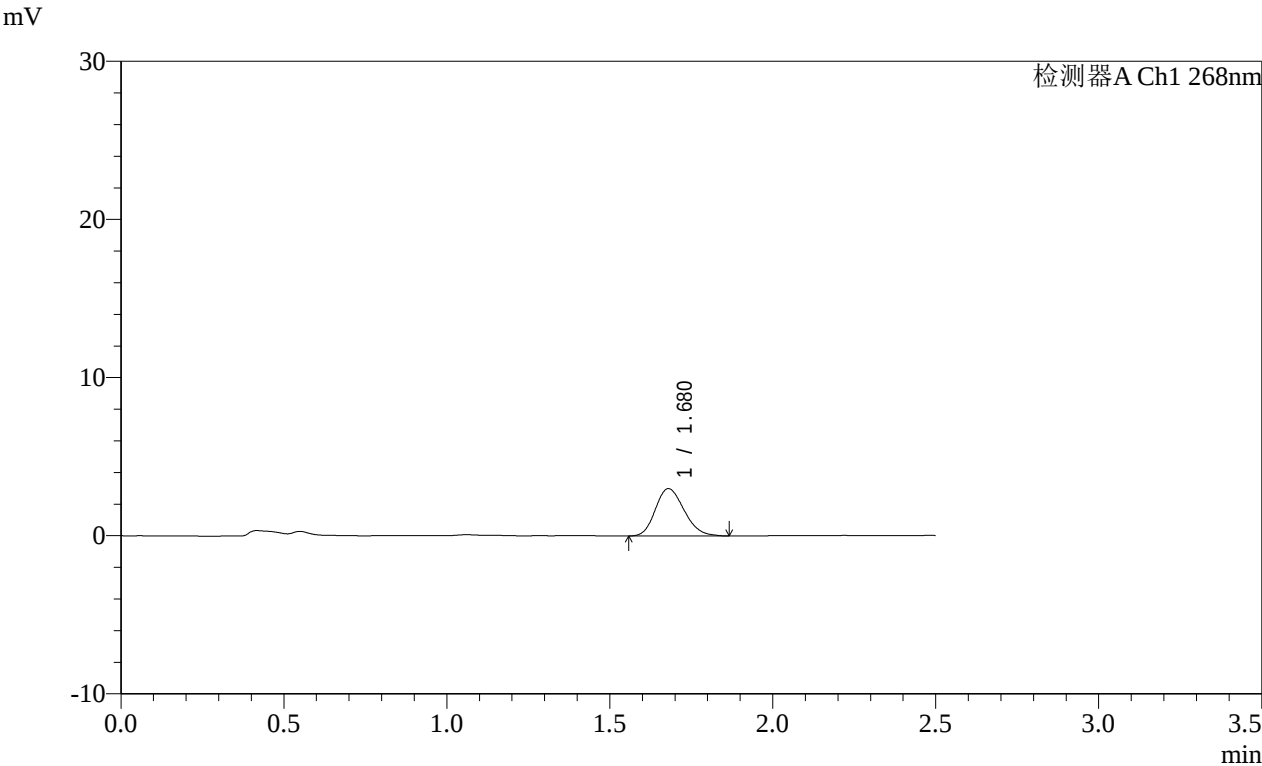
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-853-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-26
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:10:29 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:20 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	18345	100.000	2993	1734	1.194	--
总计		18345	100.000	2993			

图163 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

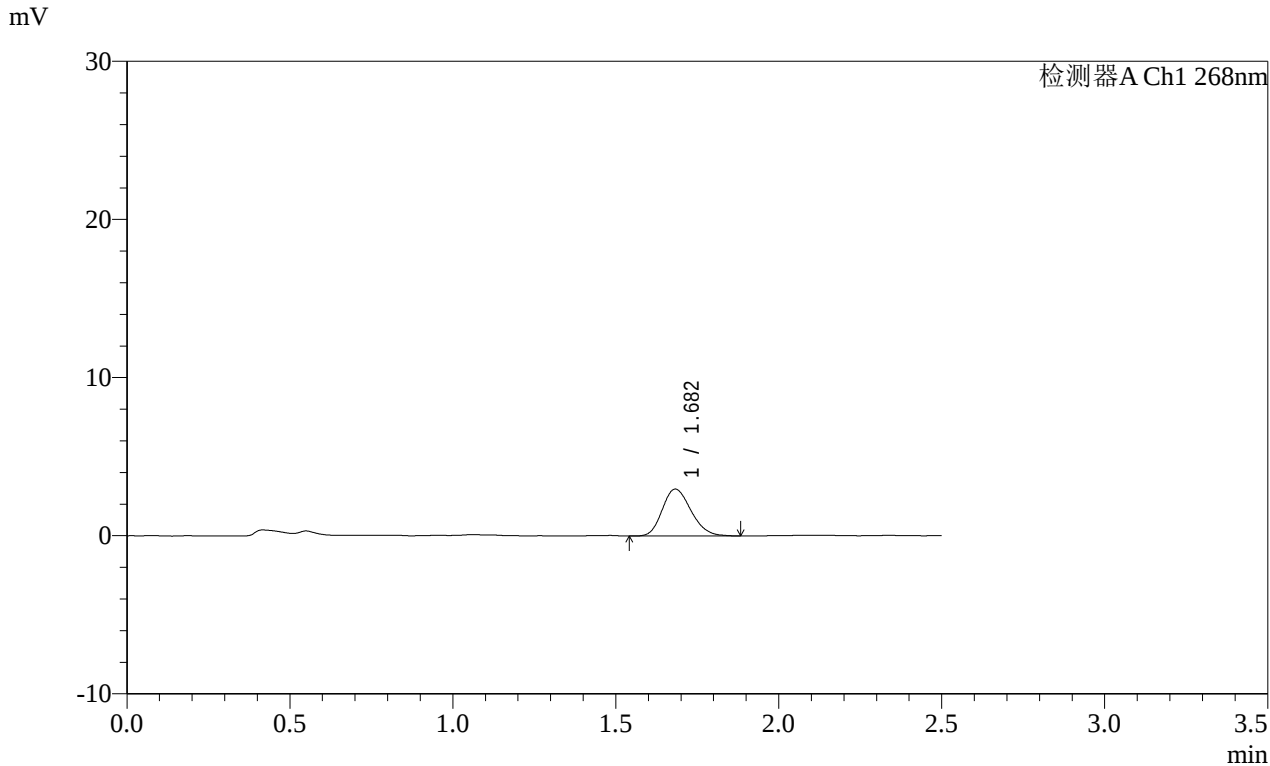
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-854-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-35
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:13:21 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:23 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	18147	100.000	2959	1743	1.191	--
总计		18147	100.000	2959			

图164 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

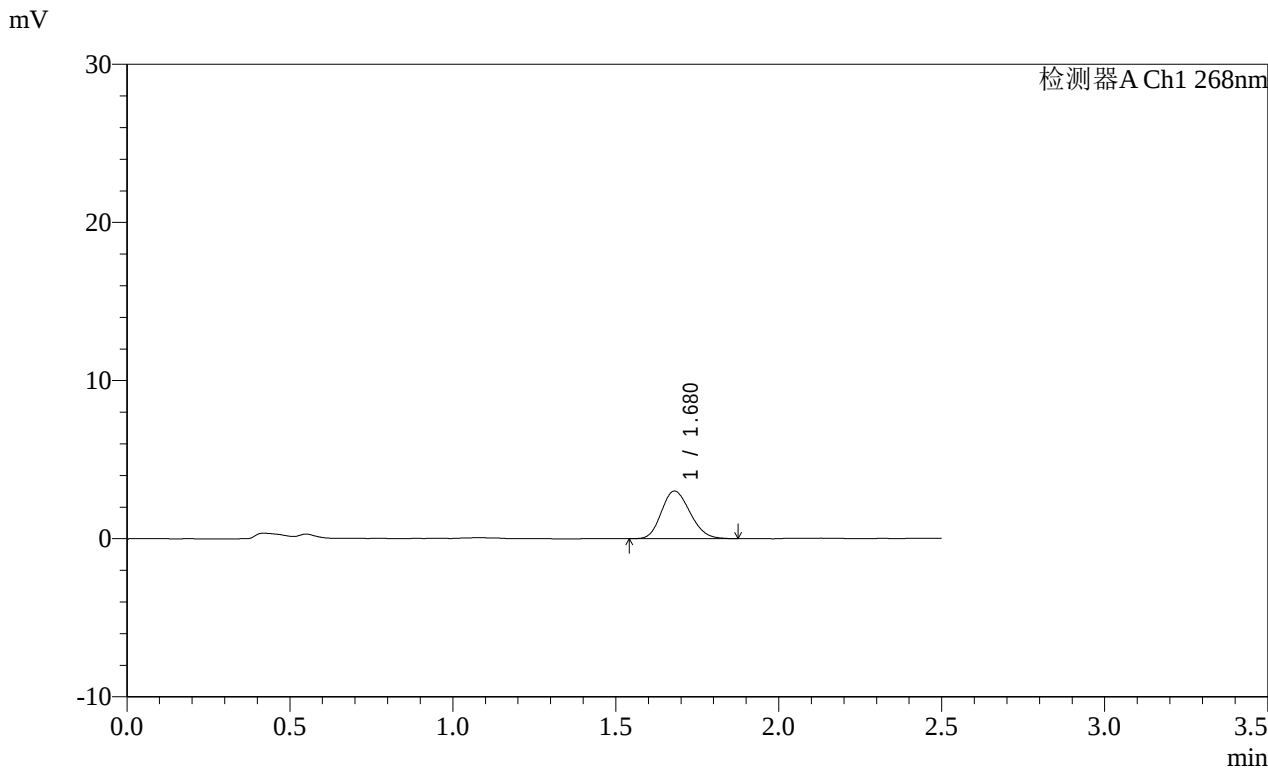
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-855-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-44
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:16:13 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:25 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	18374	100.000	3008	1715	1.172	--
总计		18374	100.000	3008			

图165 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

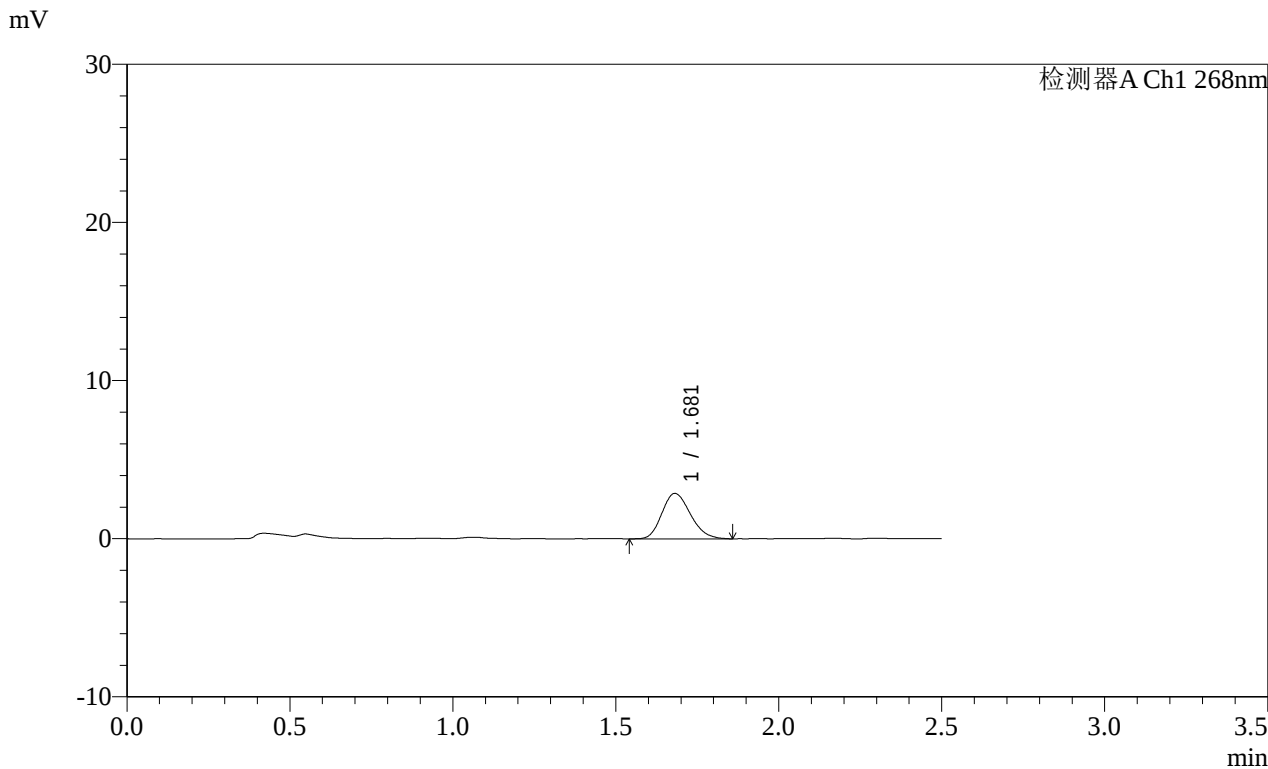
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-856-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:19:04 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:28 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	17527	100.000	2874	1744	1.191	--
总计		17527	100.000	2874			



SHIMADZU

LabSolutions

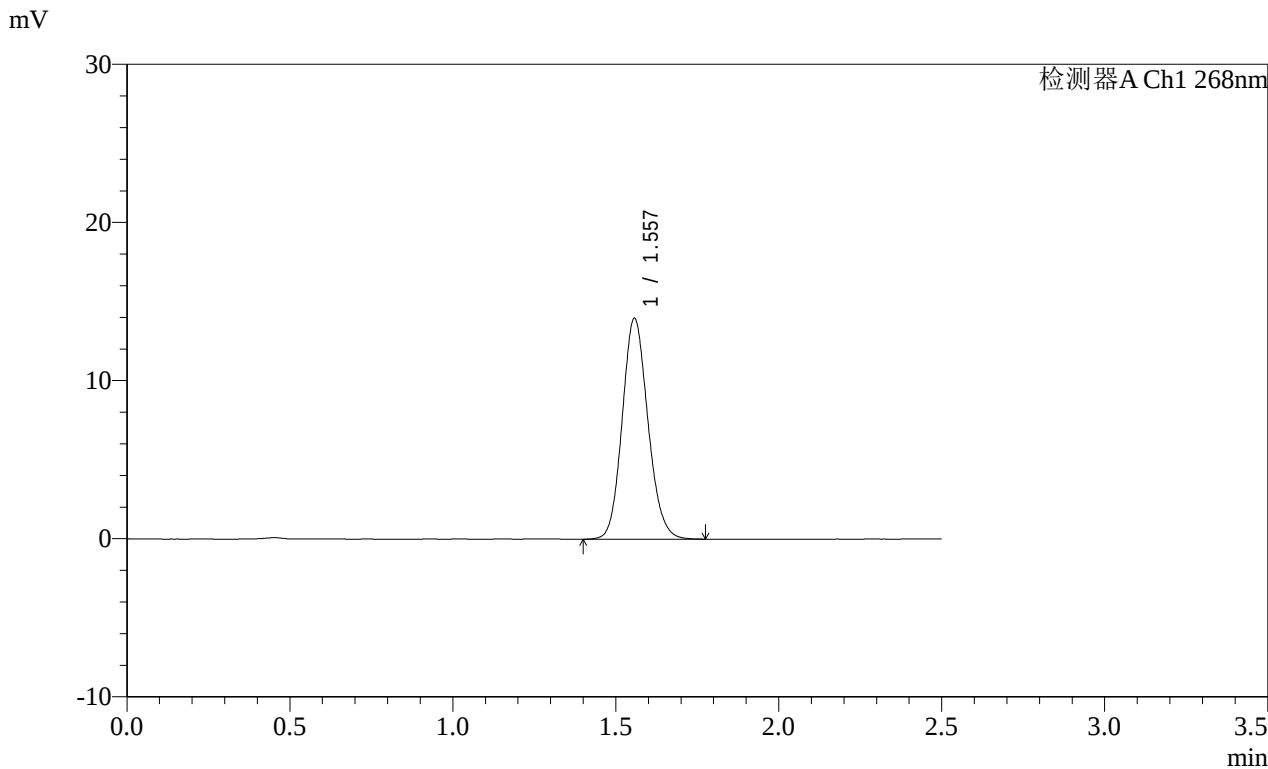
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-857-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 19:21:56
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:31
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.557	76677	100.000	13949	1874	1.128	--
总计		76677	100.000	13949			

图167 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU

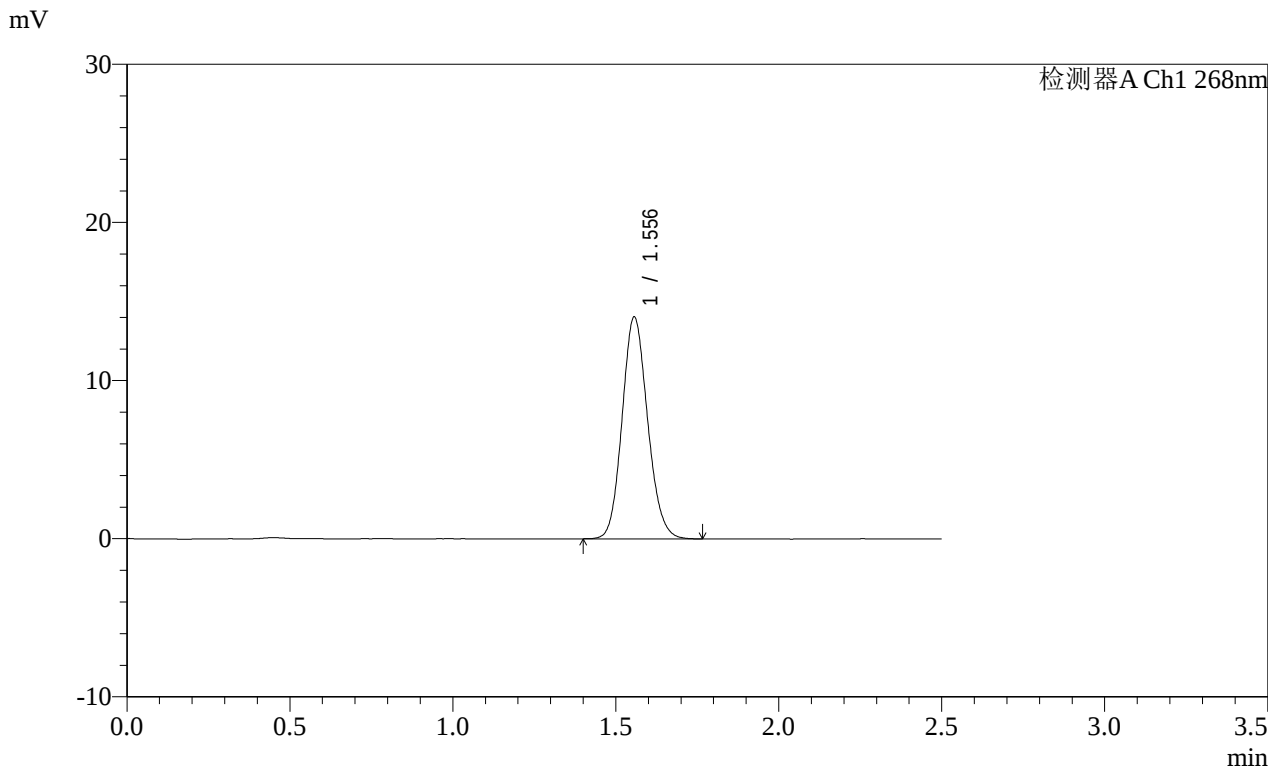
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-858-2 - zzp-24122002p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 3-27
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:24:49 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:33 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.556	76434	100.000	14023	1896	1.125	--
总计		76434	100.000	14023			

图168 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122002批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU

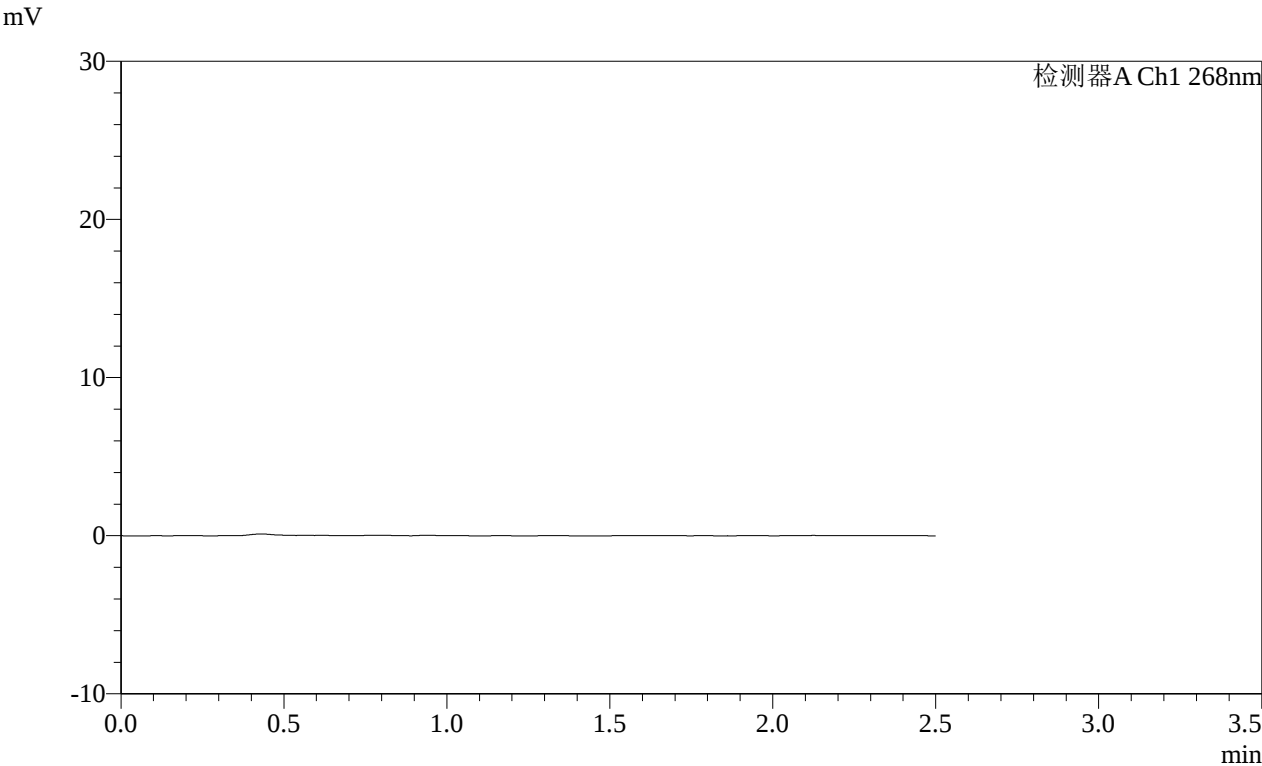
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-859-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-9
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:27:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:36 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	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 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
溶剂



SHIMADZU

LabSolutions

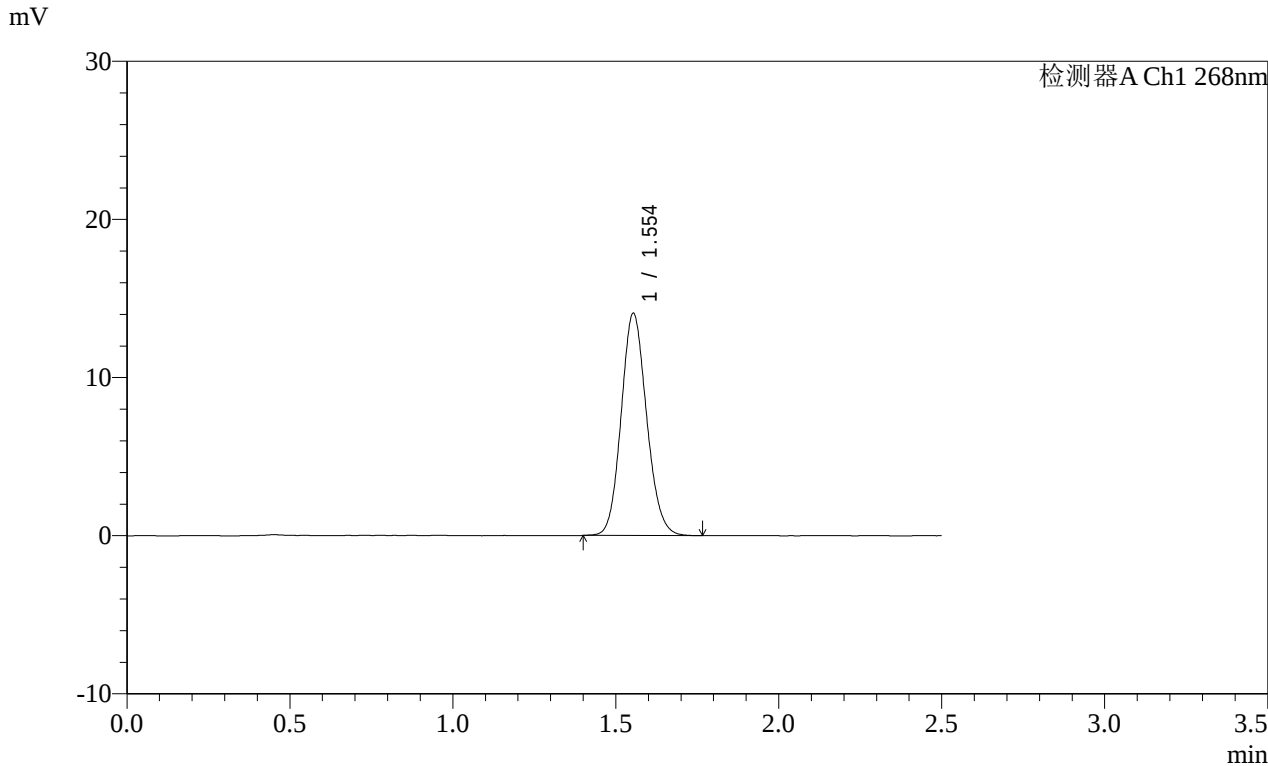
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-860-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 19:30:36
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:38
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.554	76413	100.000	14043	1893	1.117	--
总计		76413	100.000	14043			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-861-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 19:33:29

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:41

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

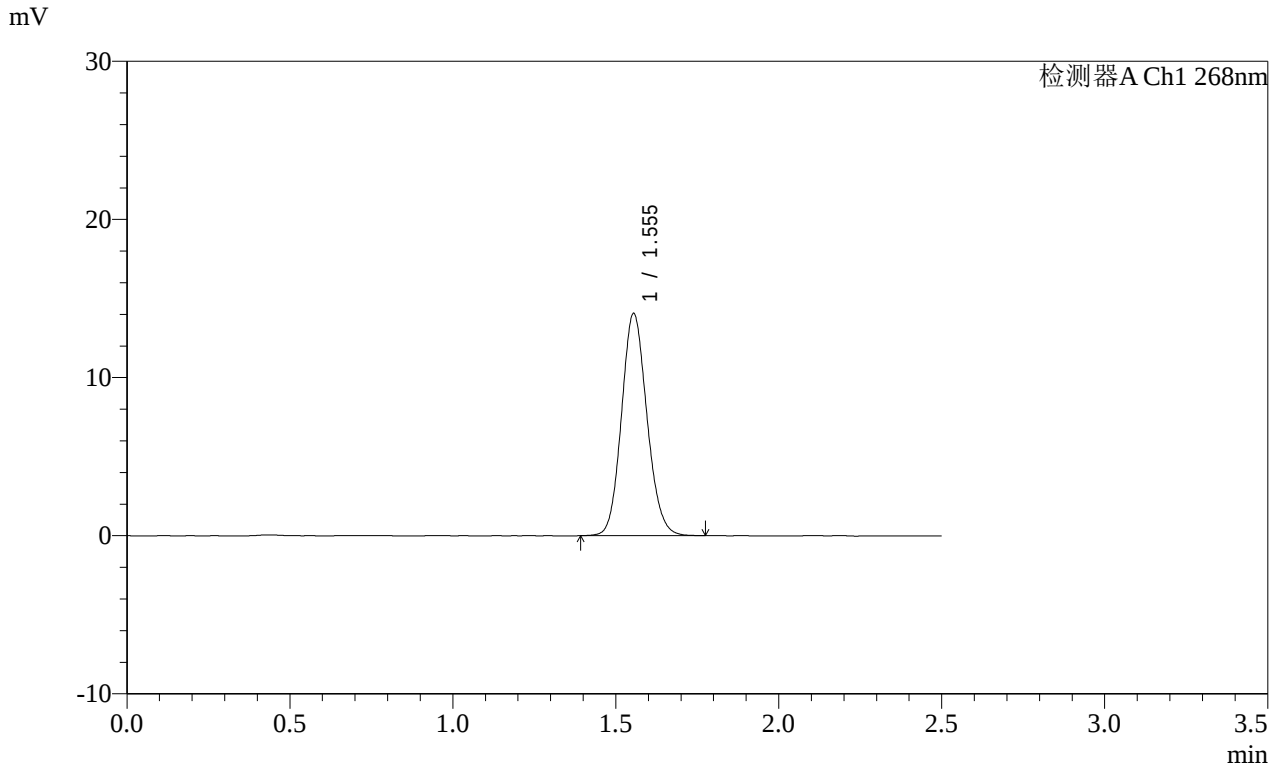
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.555	76513	100.000	14056	1896	1.118	--
总计		76513	100.000	14056			

图171 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-浆法-50转

对照品溶液-1-2



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-862-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 19:36:23

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:44

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

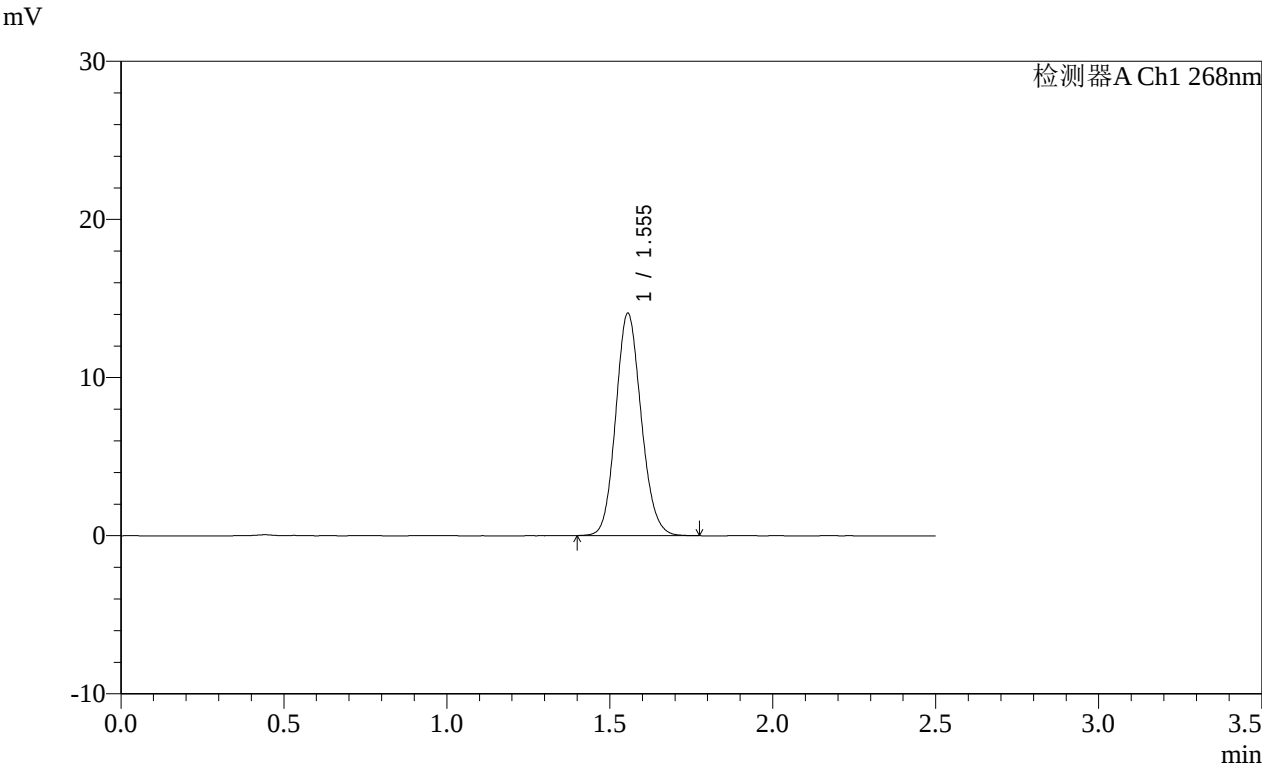
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.555	76414	100.000	14063	1905	1.121	--
总计		76414	100.000	14063			

图172 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-浆法-50转

对照品溶液-1-3



SHIMADZU

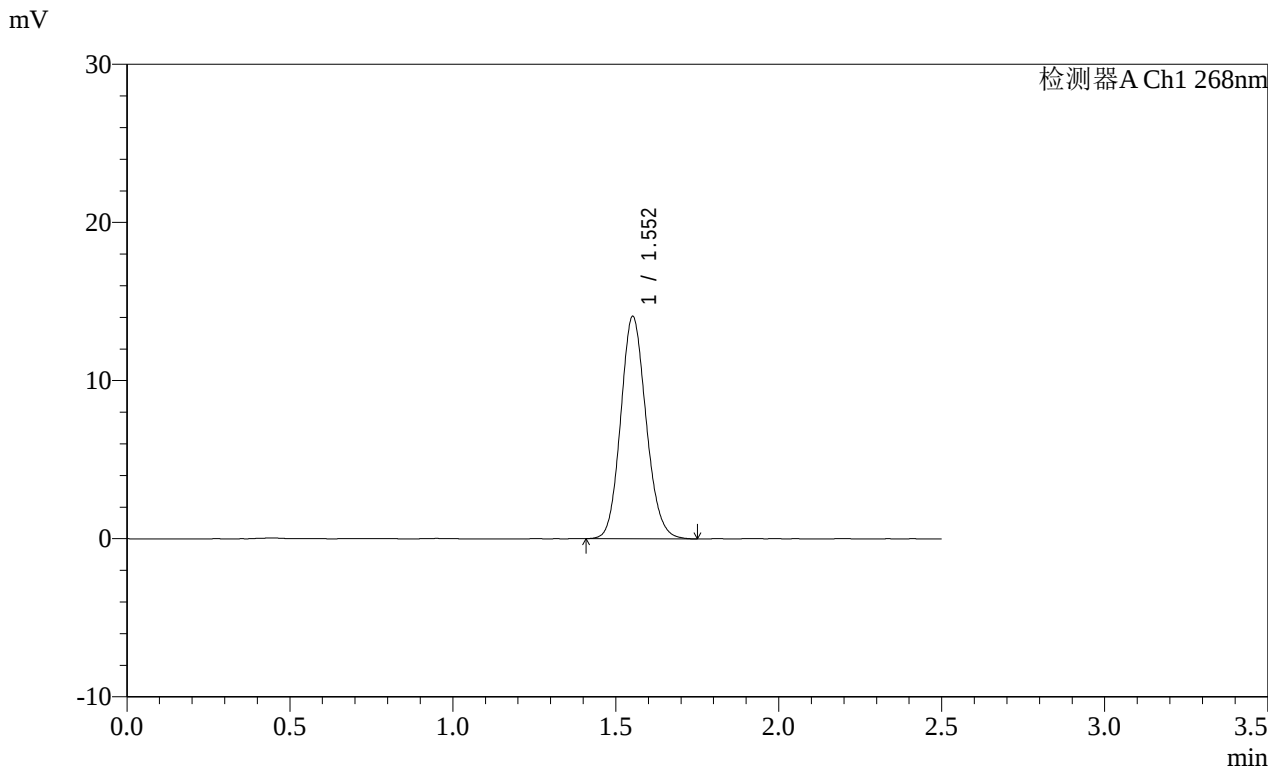
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-863-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-4.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:39:16 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:46 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.552	76357	100.000	14005	1896	1.125	--
总计		76357	100.000	14005			



SHIMADZU

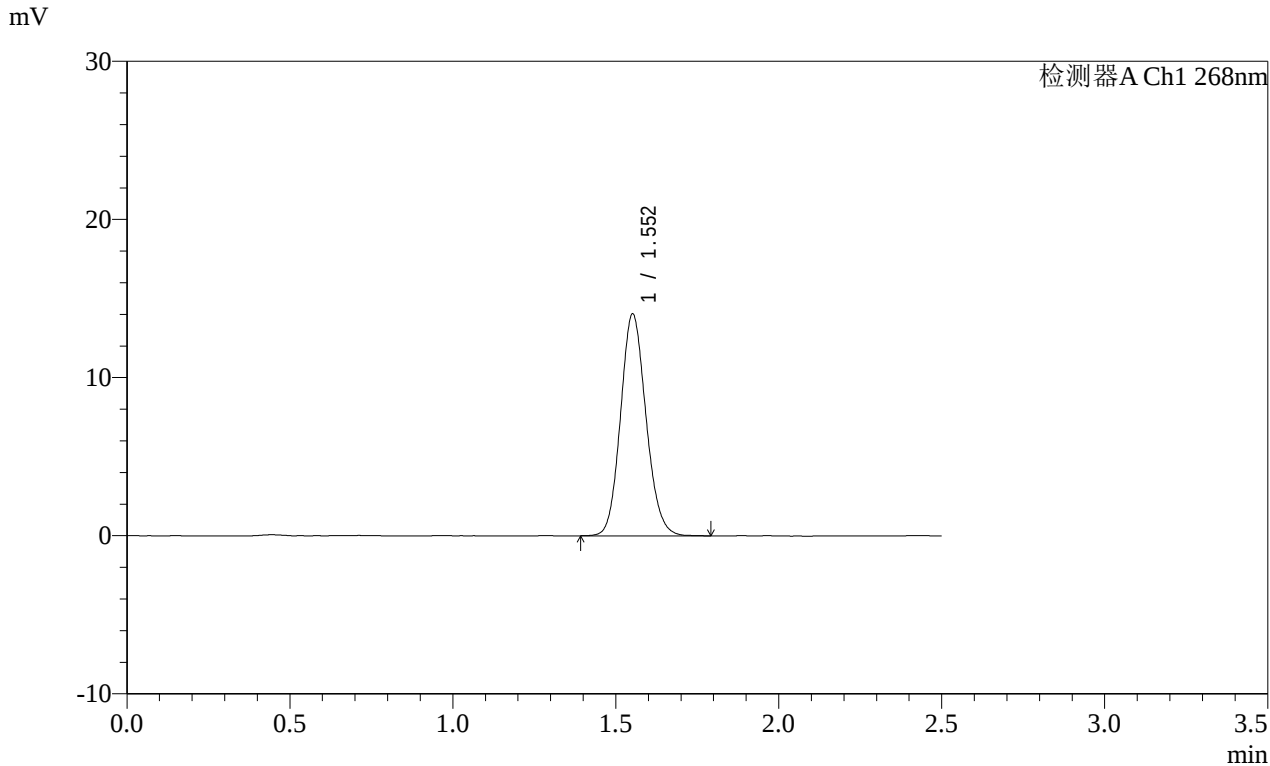
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-864-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz1-5.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-18
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:42:09 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:49 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.552	76450	100.000	13971	1889	1.123	--
总计		76450	100.000	13971			

图174 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-865-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 19:45:01

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:51

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

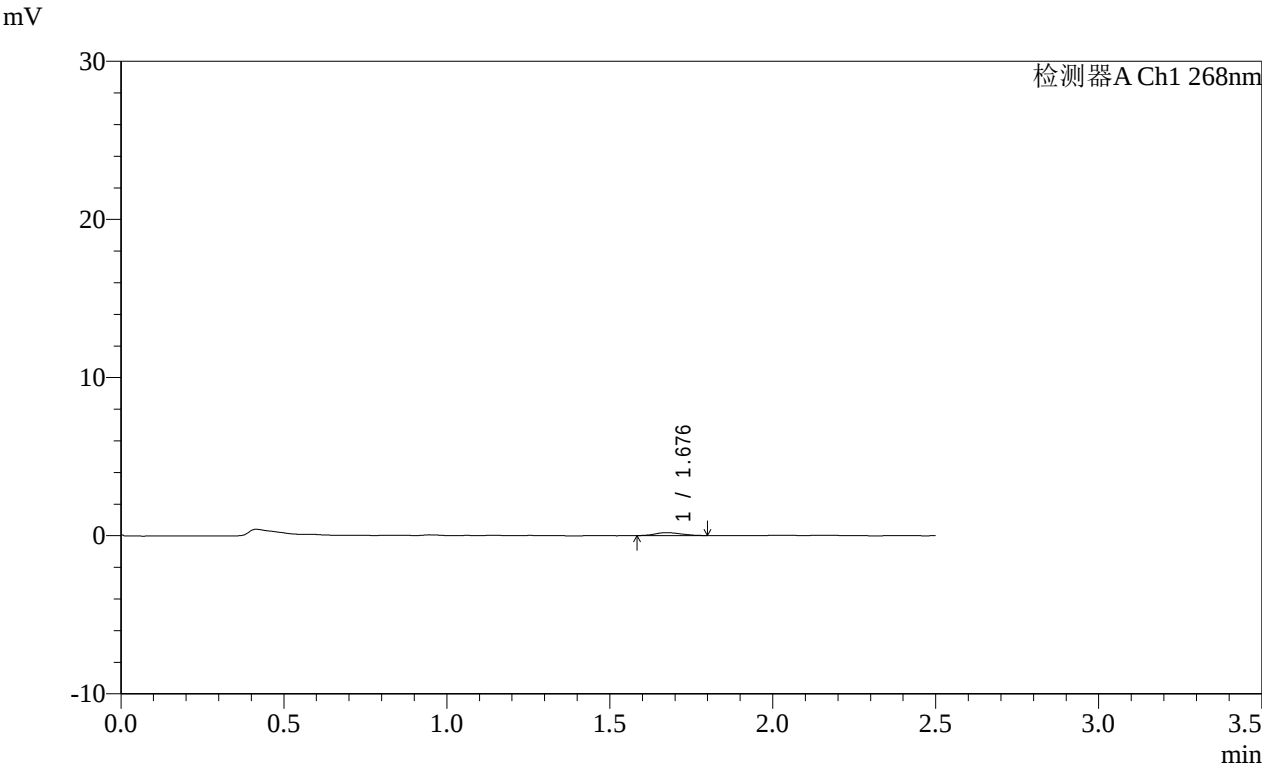
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.676	1004	100.000	182	2194	1.158	--
总计		1004	100.000	182			



SHIMADZU

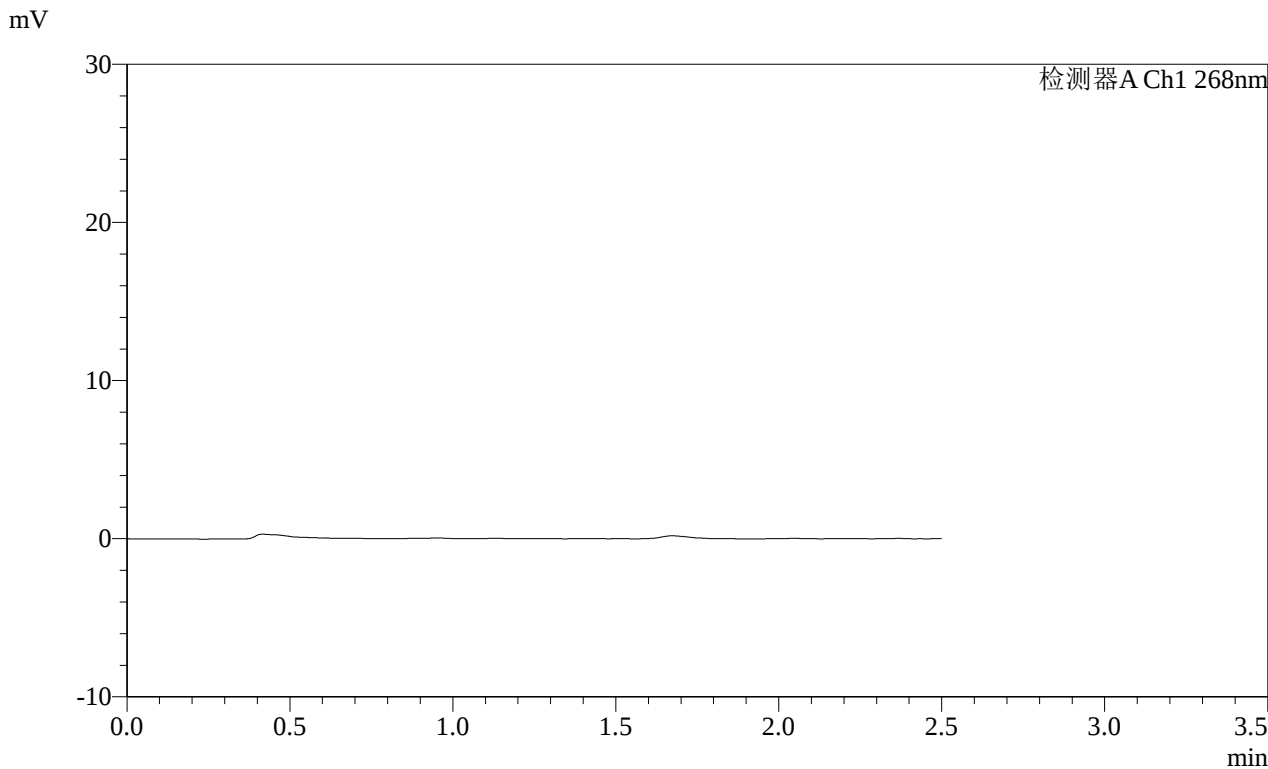
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-866-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-10
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:47:54 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:54 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	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							



SHIMADZU

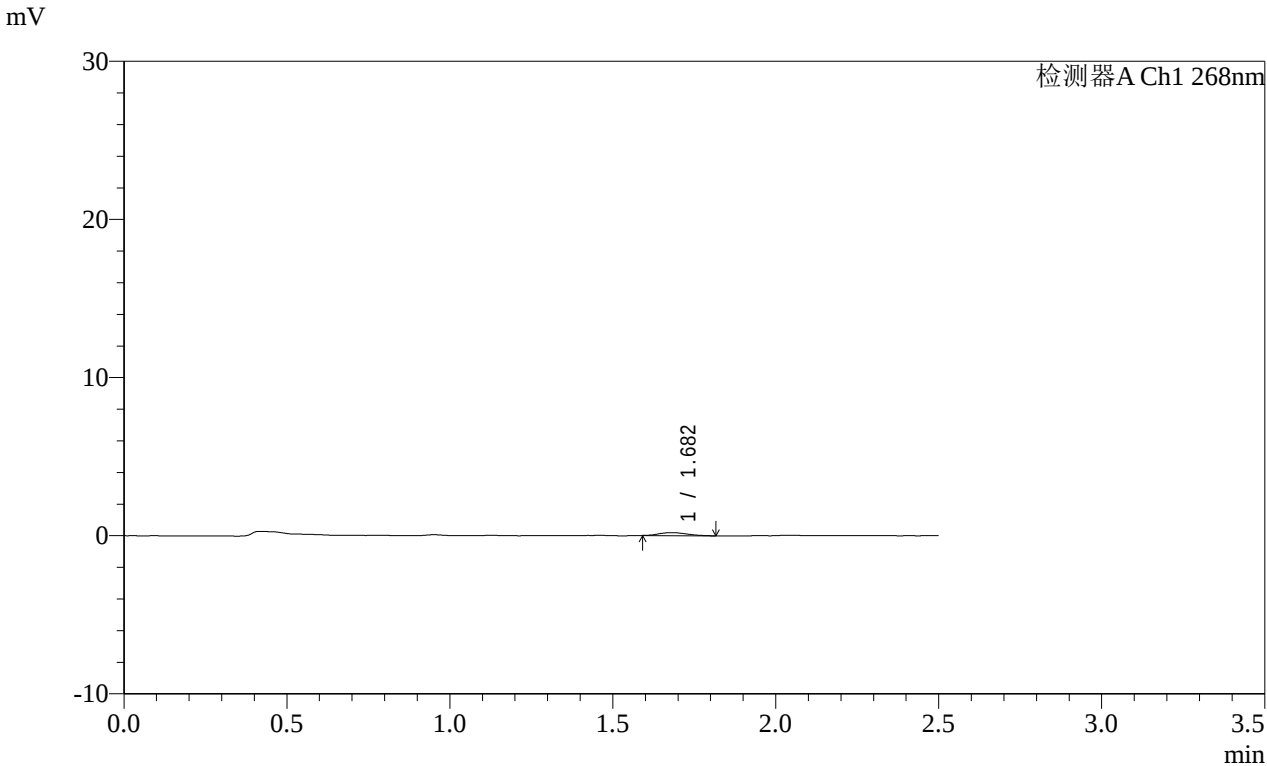
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-867-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-19
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:50:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:41:57 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	1122	100.000	189	1865	1.102	--
总计		1122	100.000	189			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-868-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 19:53:39

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:41:59

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

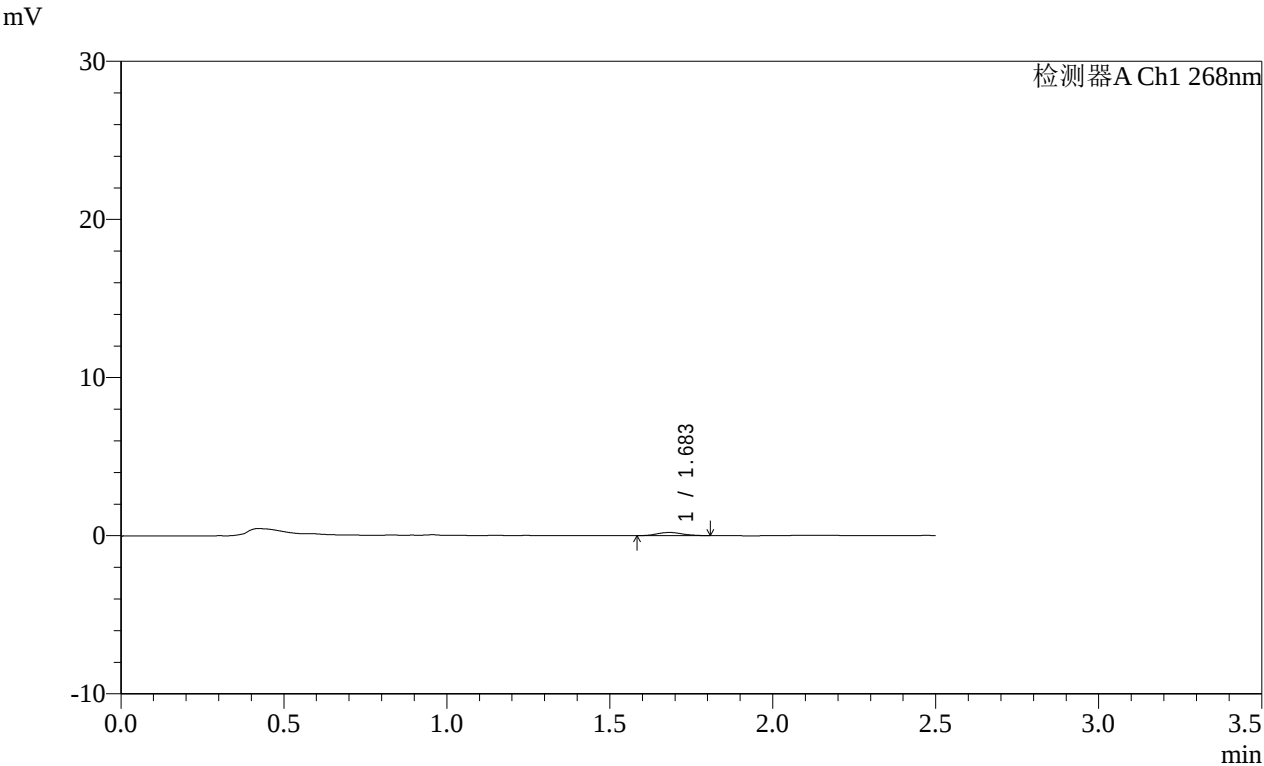
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	1064	100.000	197	2352	1.096	--
总计		1064	100.000	197			



SHIMADZU

LabSolutions

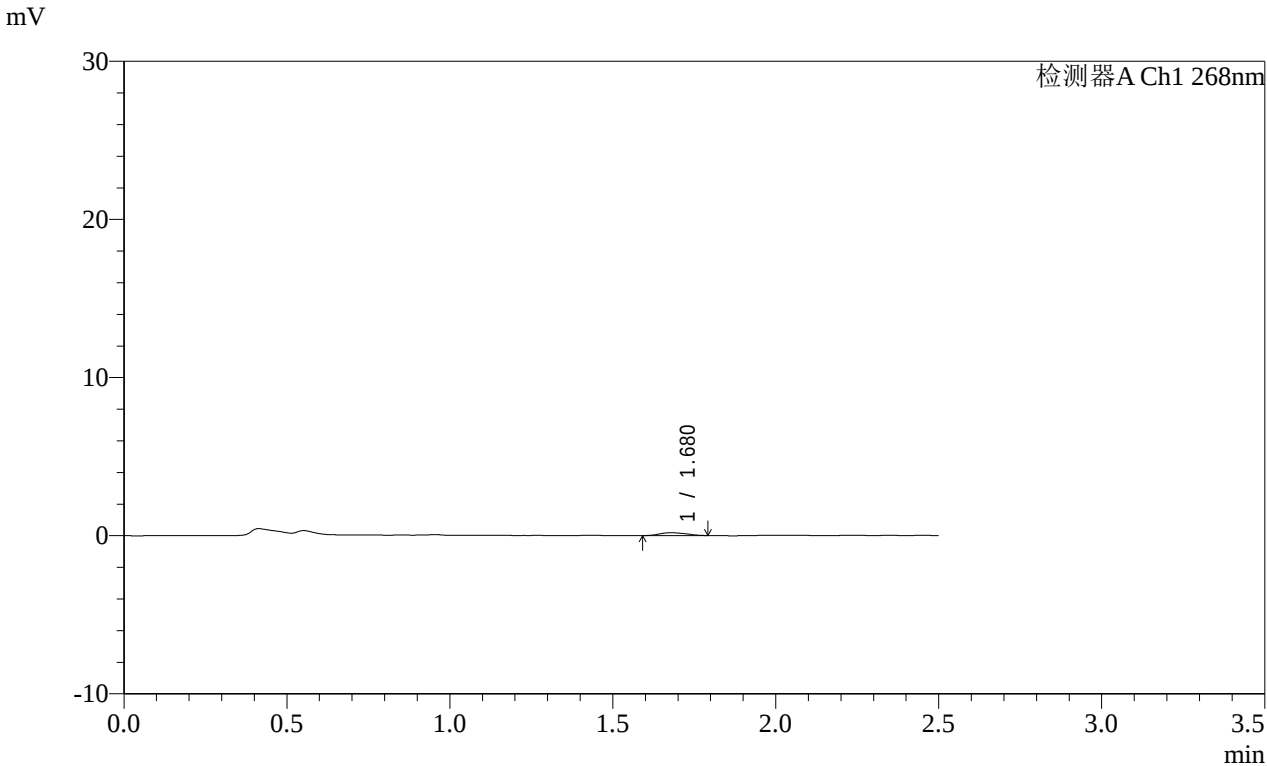
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-869-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-37
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 19:56:31
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:02
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	1038	100.000	182	1935	1.096	--
总计		1038	100.000	182			



SHIMADZU

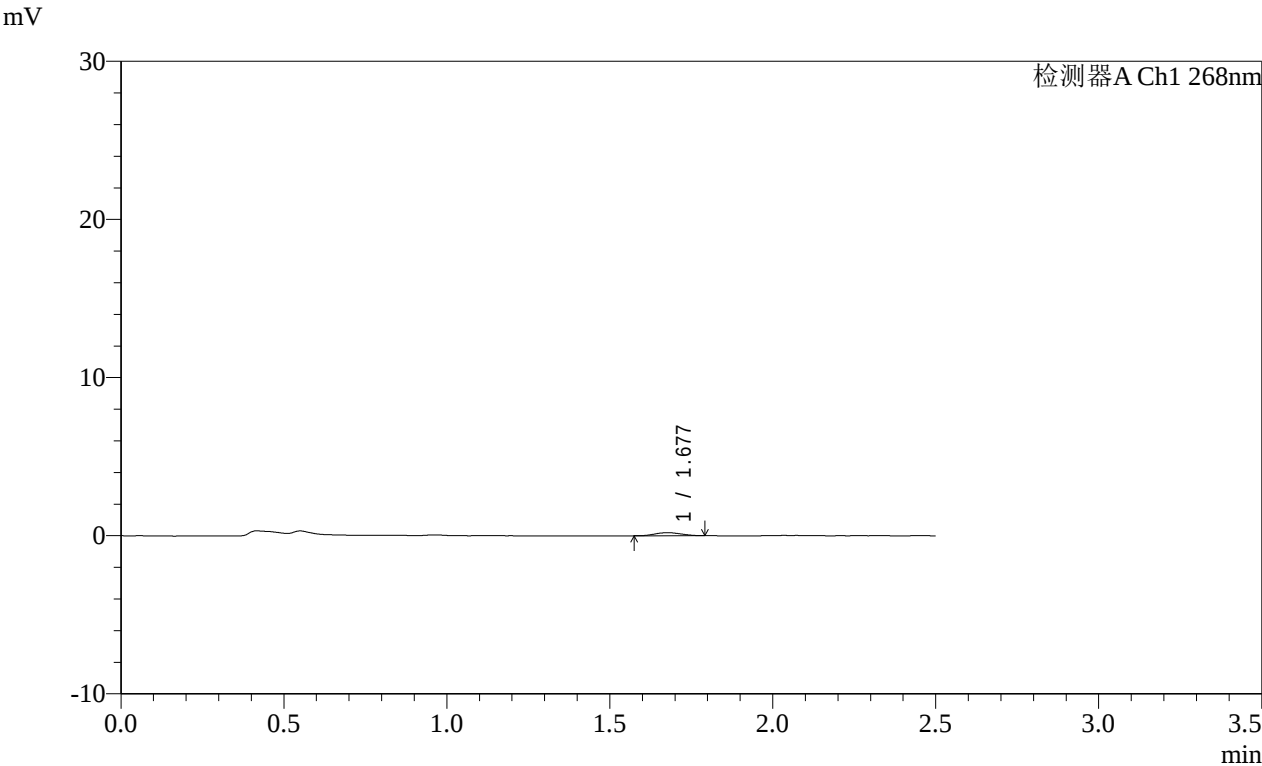
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-870-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 19:59:23 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:05 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.677	1098	100.000	194	1965	1.115	--
总计		1098	100.000	194			



SHIMADZU

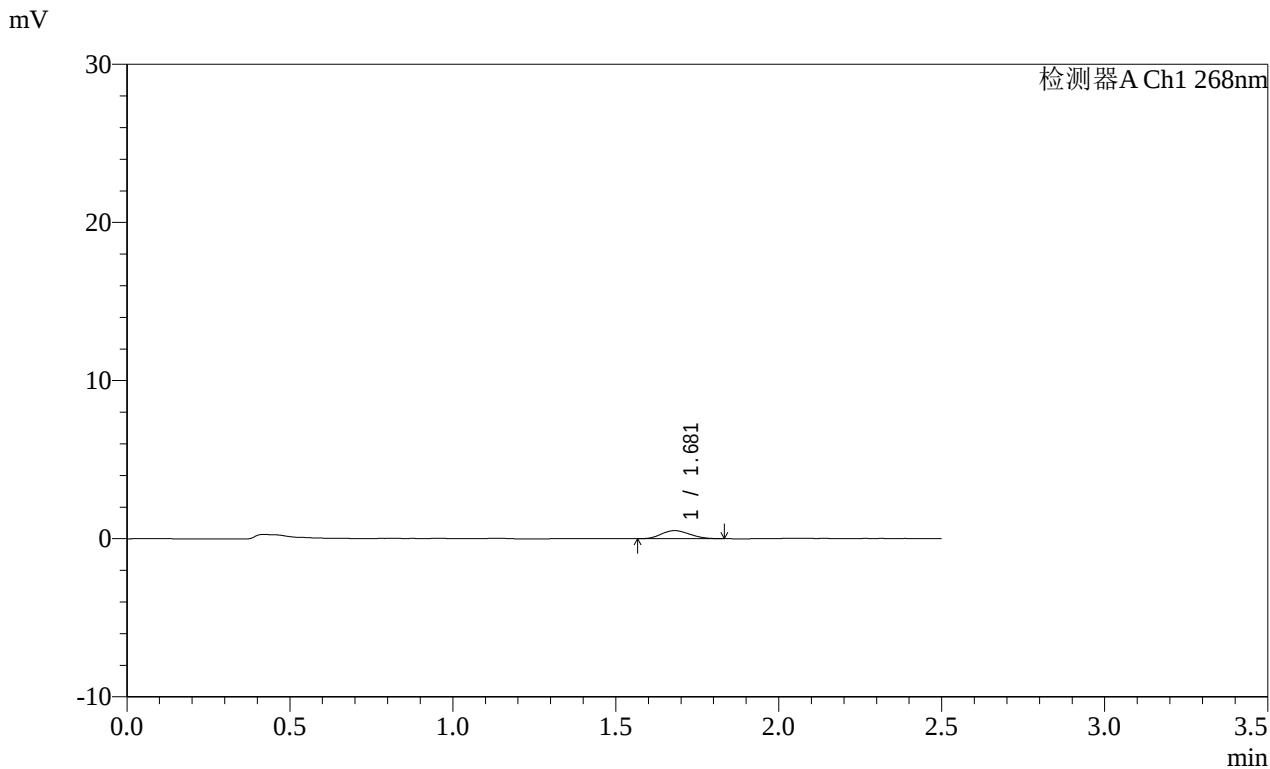
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-871-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-2
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:02:15 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:07 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	3087	100.000	512	1731	1.160	--
总计		3087	100.000	512			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-872-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 20:05:07

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:10

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

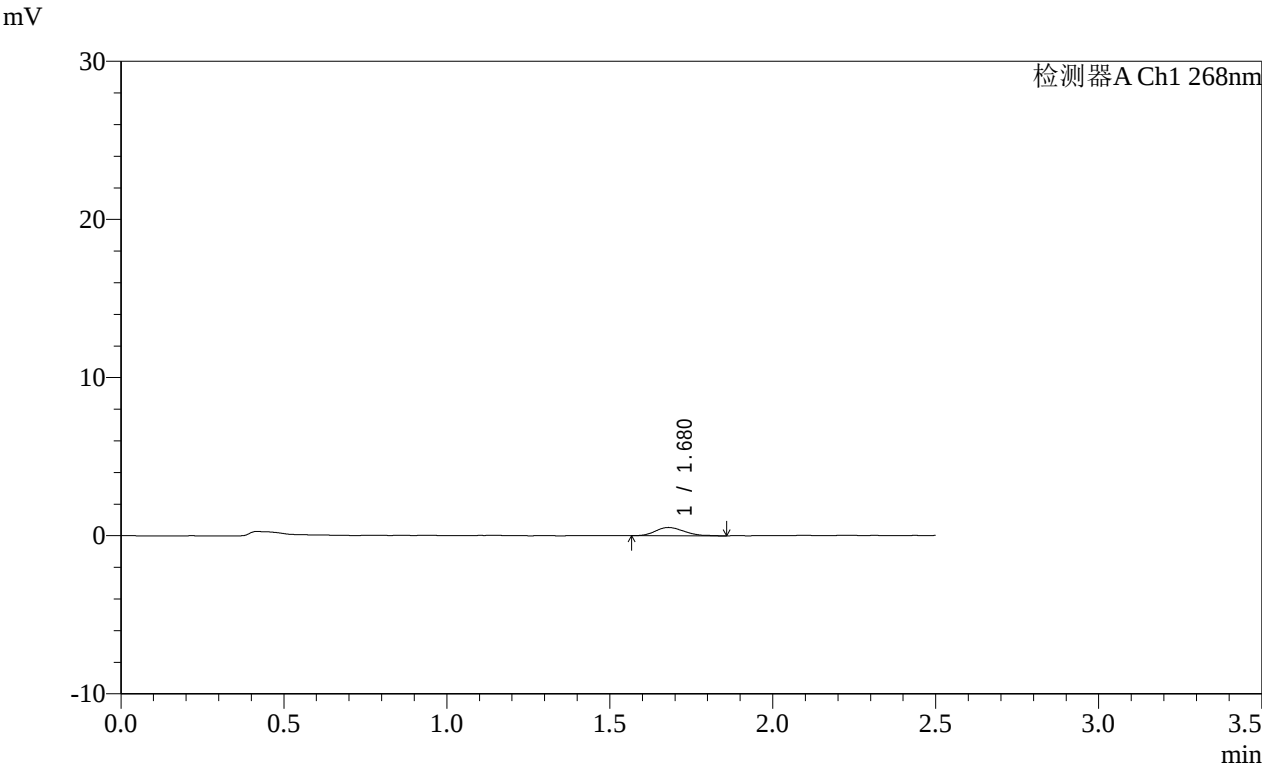
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	3223	100.000	526	1703	1.236	--
总计		3223	100.000	526			



SHIMADZU

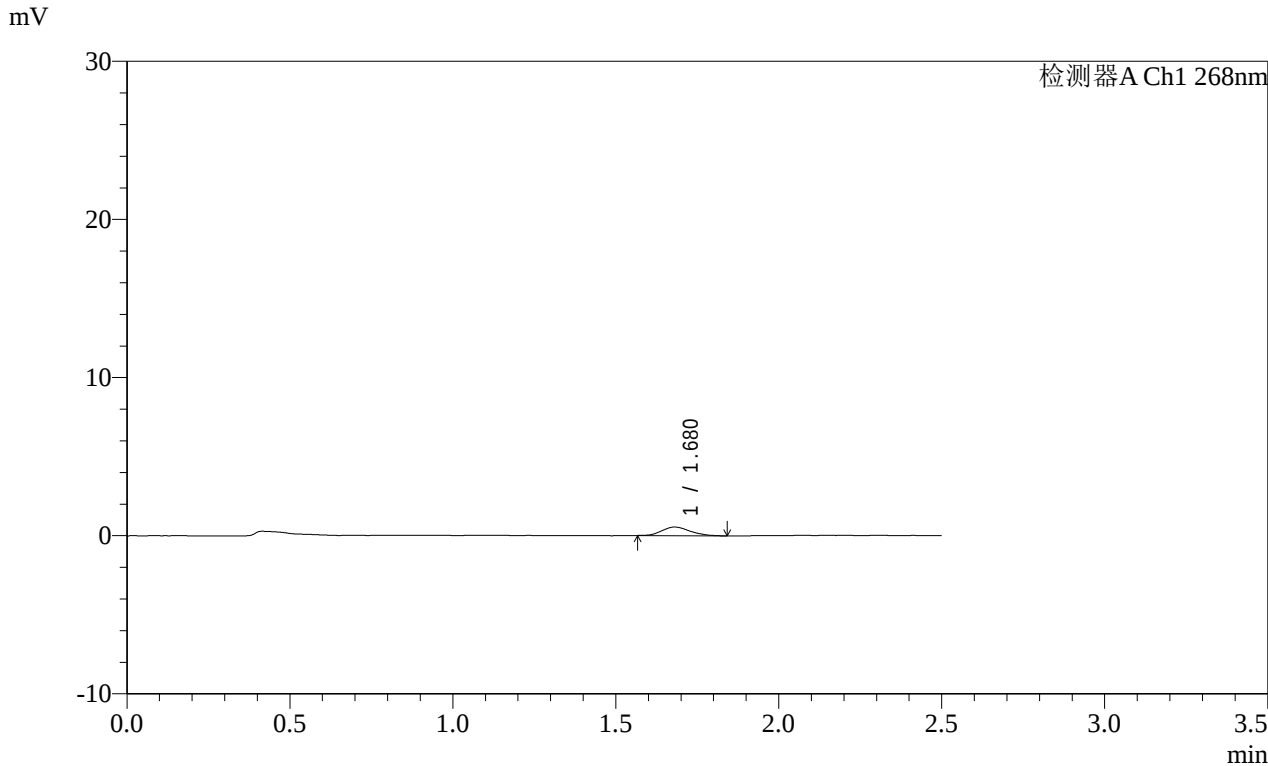
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-873-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-20
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:07:59 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:13 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	3271	100.000	543	1777	1.192	--
总计		3271	100.000	543			



SHIMADZU

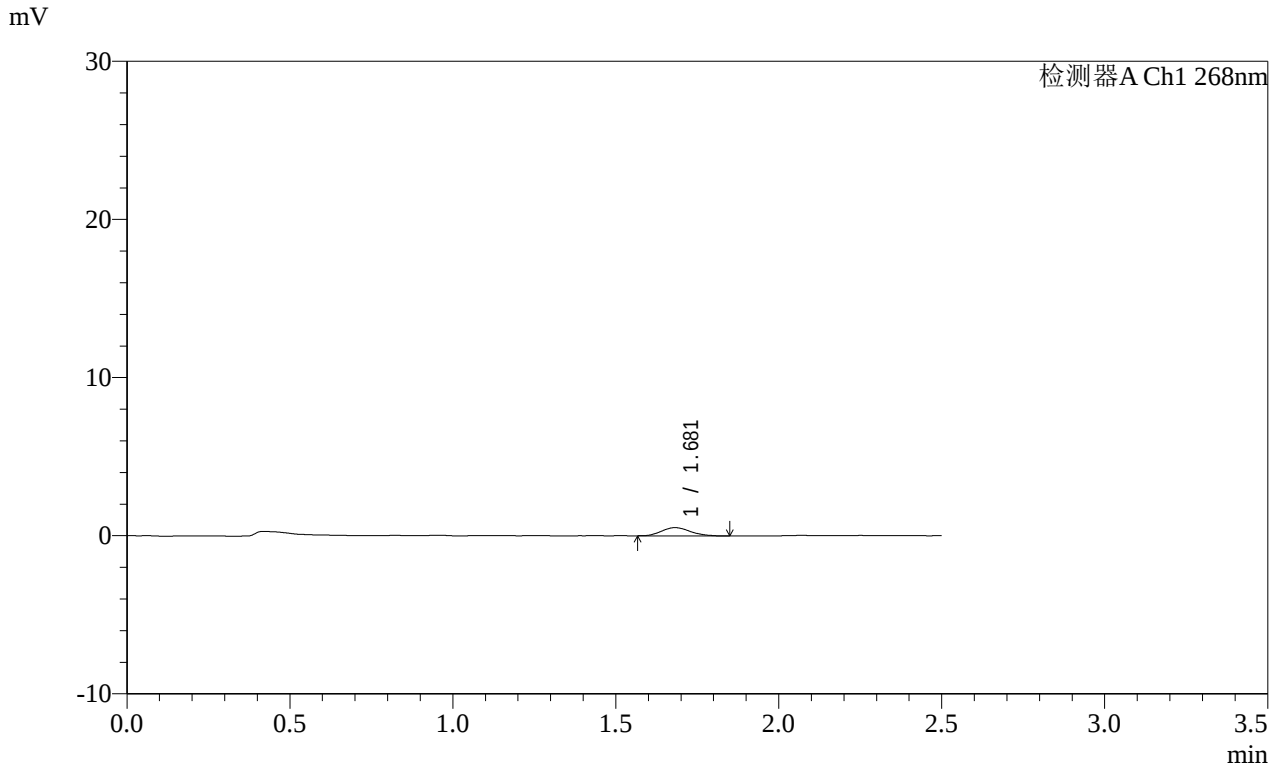
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-874-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-29
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:10:51 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:15 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	3245	100.000	524	1728	1.186	--
总计		3245	100.000	524			

图184 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU

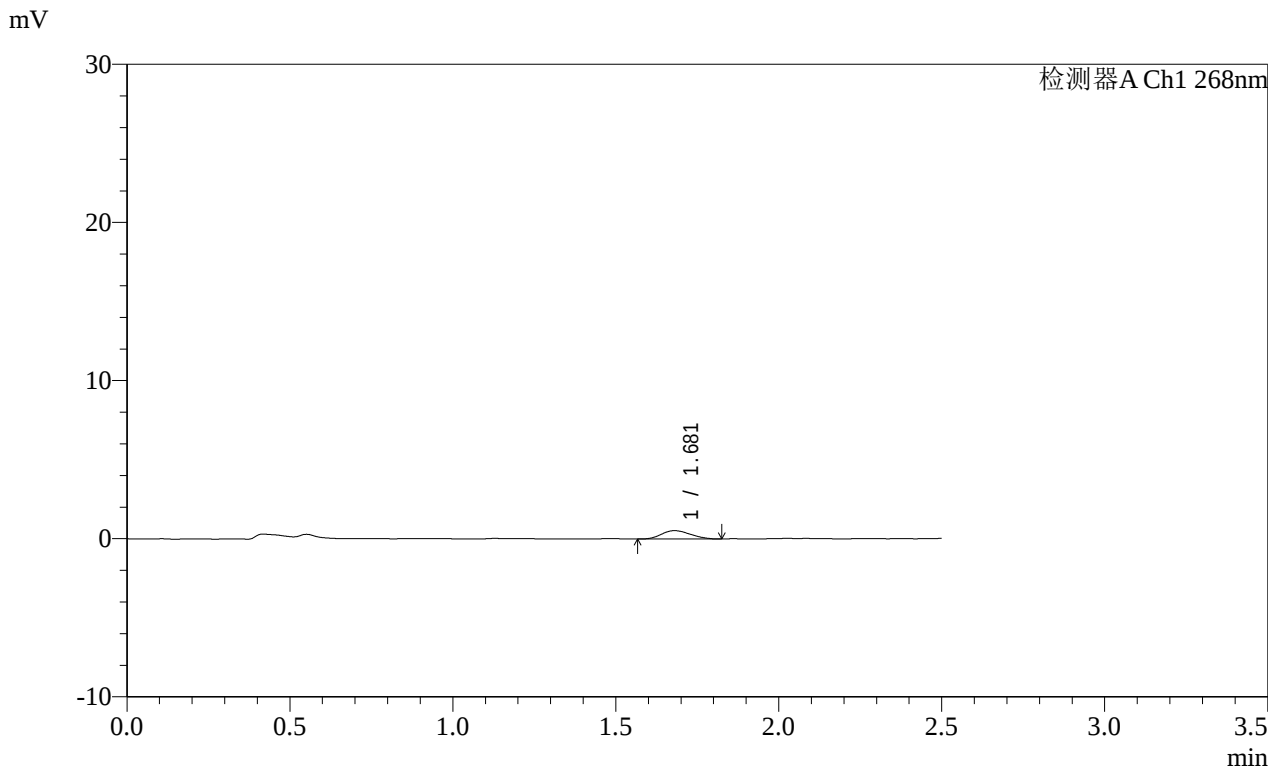
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-875-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:13:43 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:18 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	3186	100.000	522	1693	1.157	--
总计		3186	100.000	522			



SHIMADZU

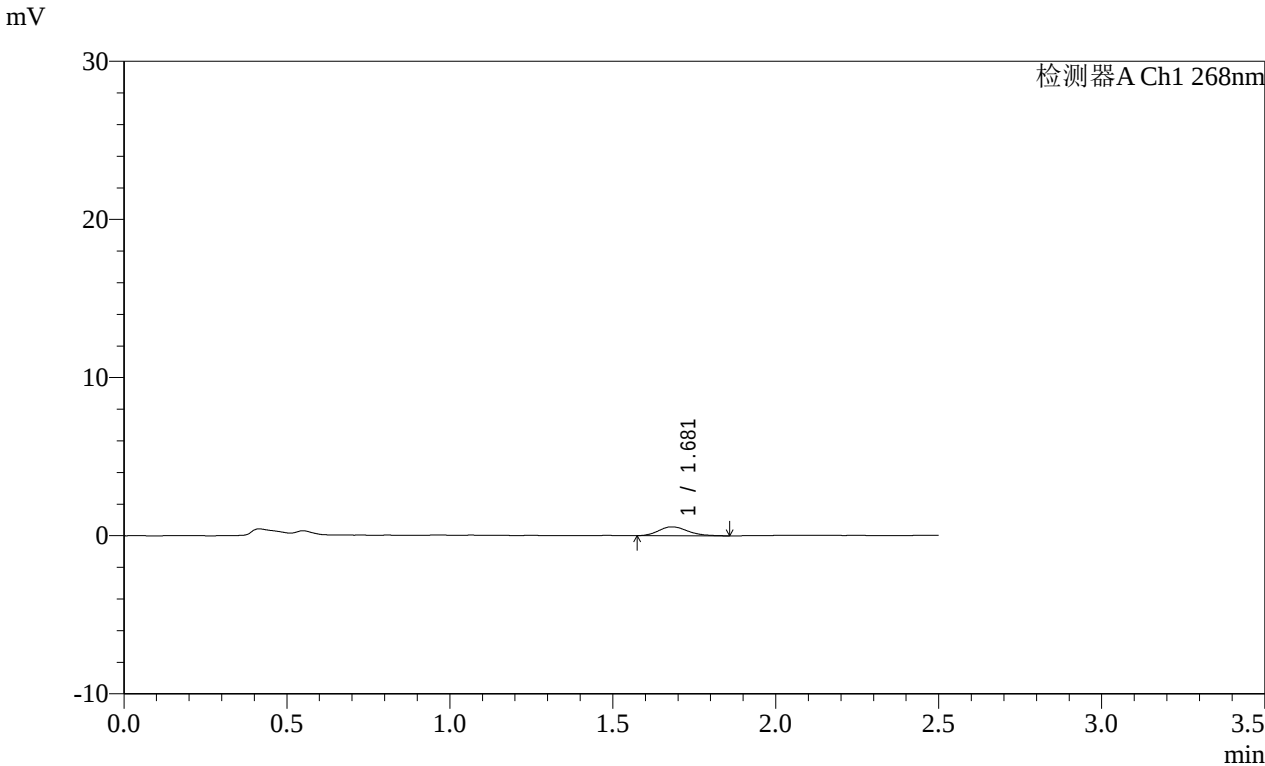
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-876-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-10min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-47
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:16:35 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:20 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	3506	100.000	563	1738	1.226	--
总计		3506	100.000	563			



SHIMADZU

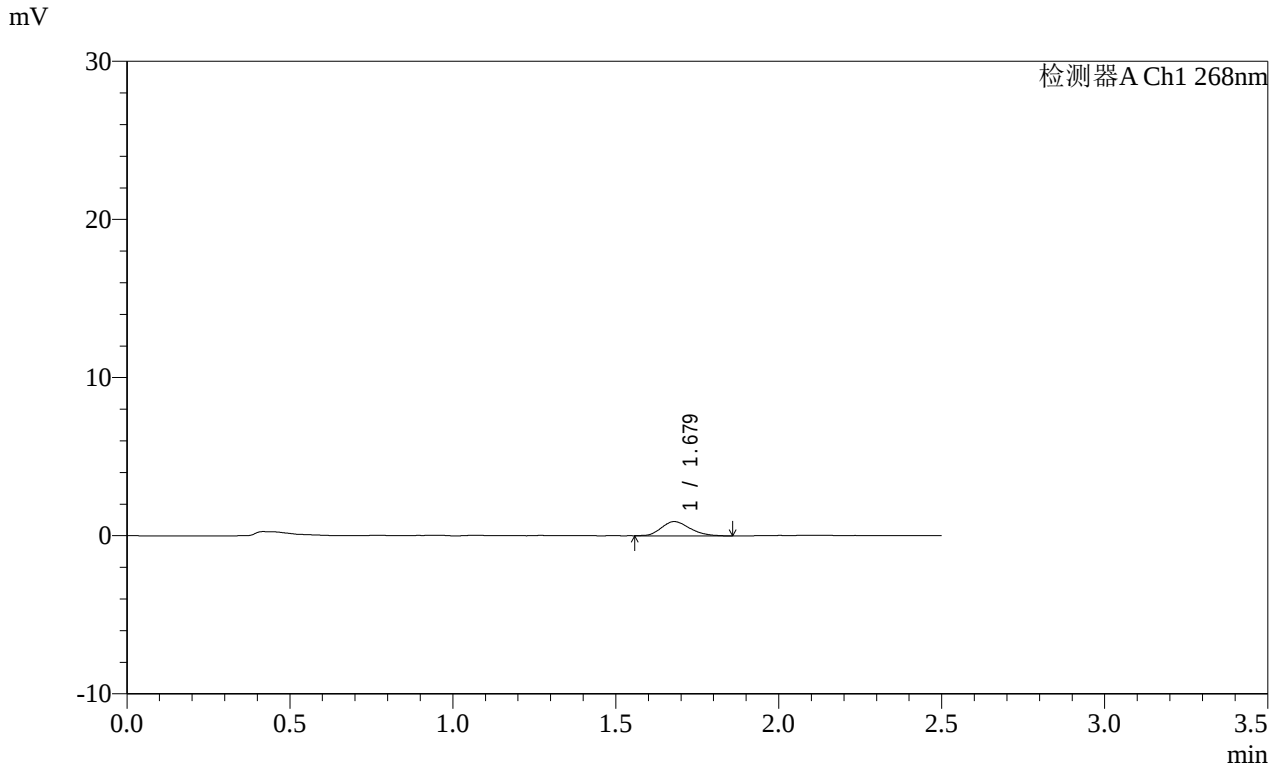
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-877-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-3
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:19:28 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:23 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	5539	100.000	902	1752	1.241	--
总计		5539	100.000	902			



SHIMADZU

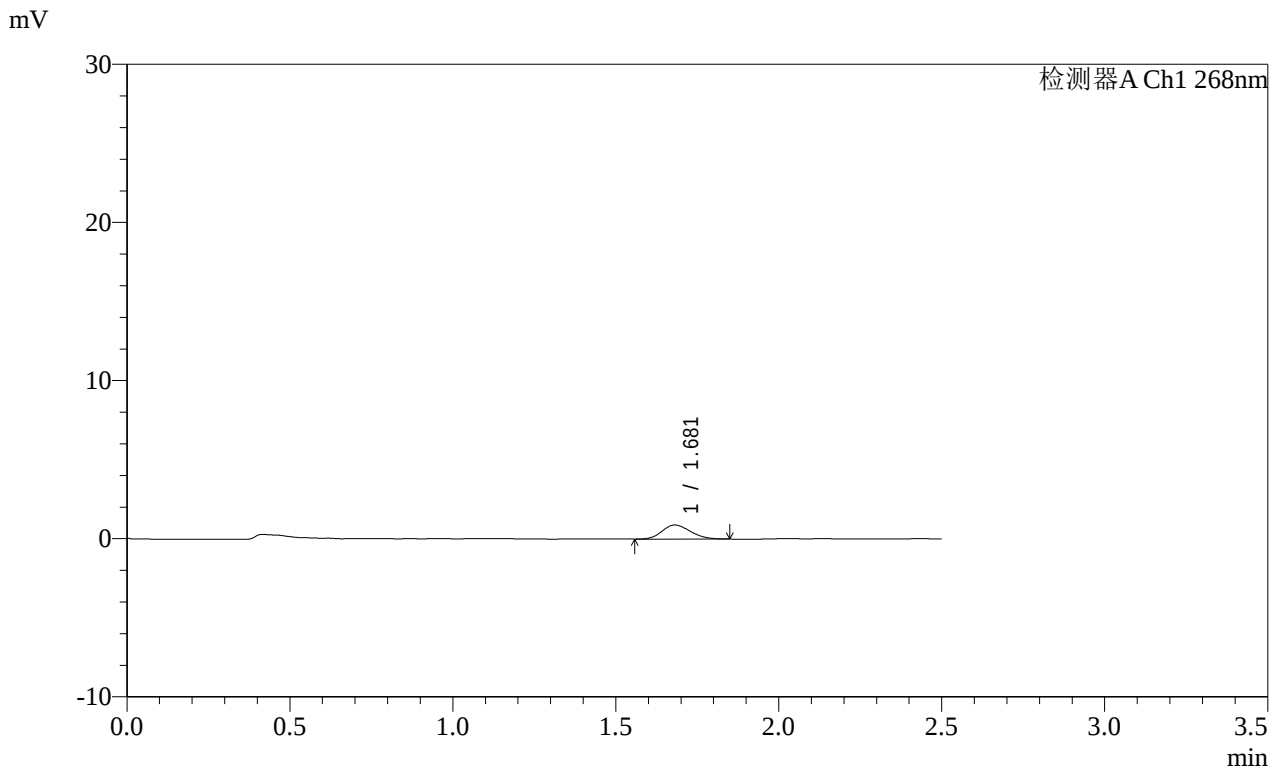
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-878-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-12
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:22:20 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:26 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	5407	100.000	891	1748	1.185	--
总计		5407	100.000	891			



SHIMADZU

LabSolutions

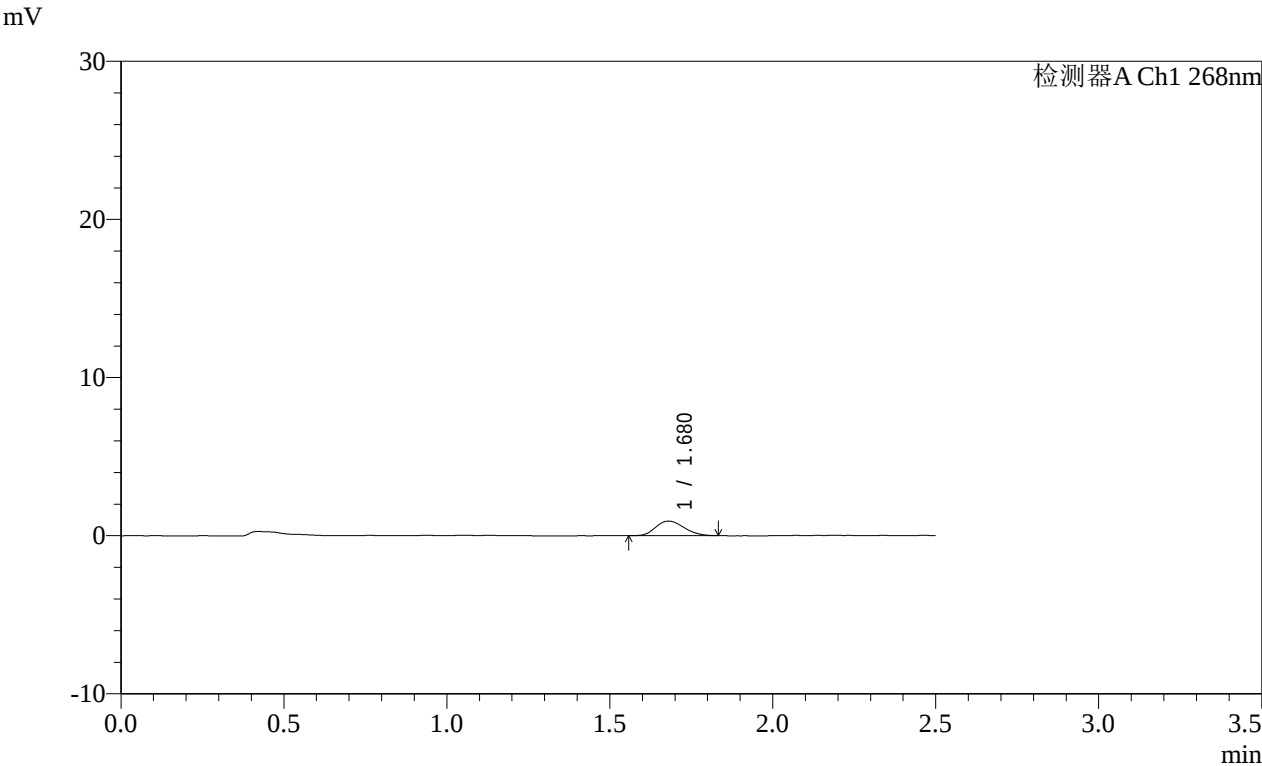
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-879-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-21
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 20:25:12
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:28
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	5532	100.000	921	1763	1.189	--
总计		5532	100.000	921			



SHIMADZU

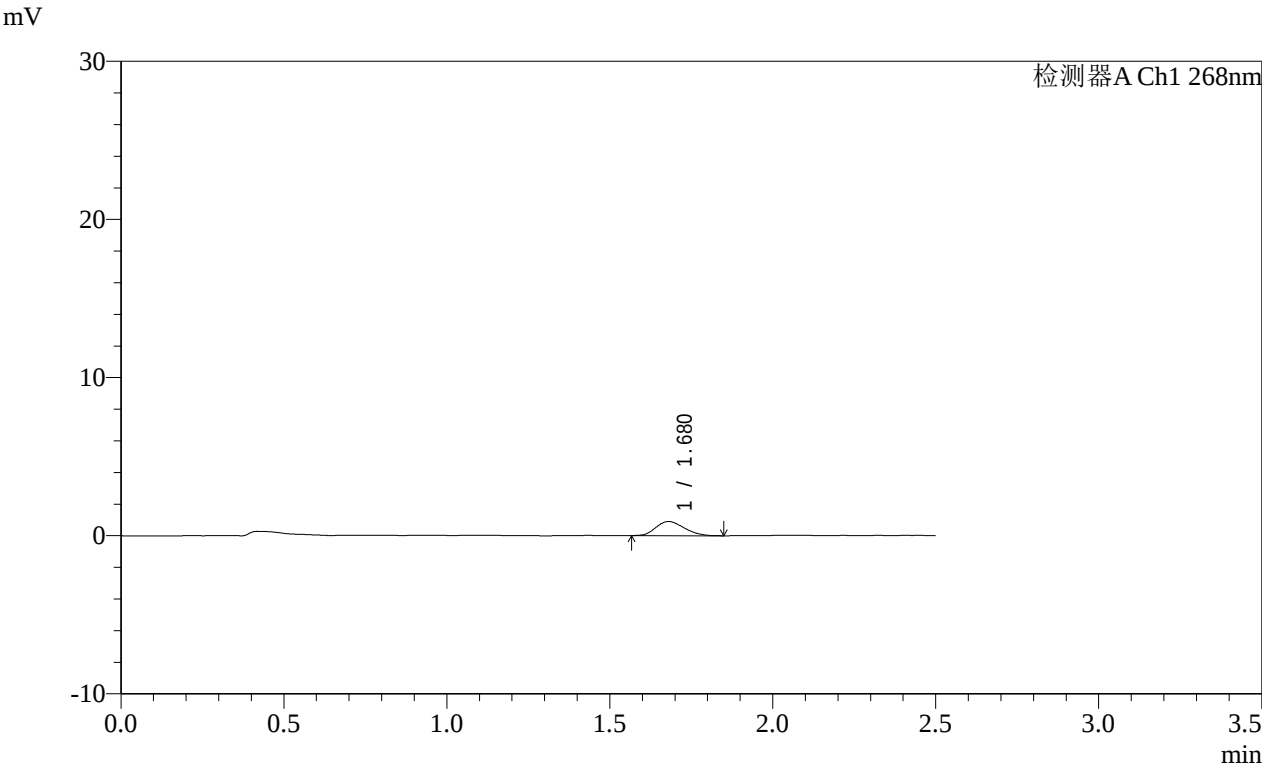
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-880-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:28:04 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:31 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	5431	100.000	896	1722	1.202	--
总计		5431	100.000	896			



SHIMADZU

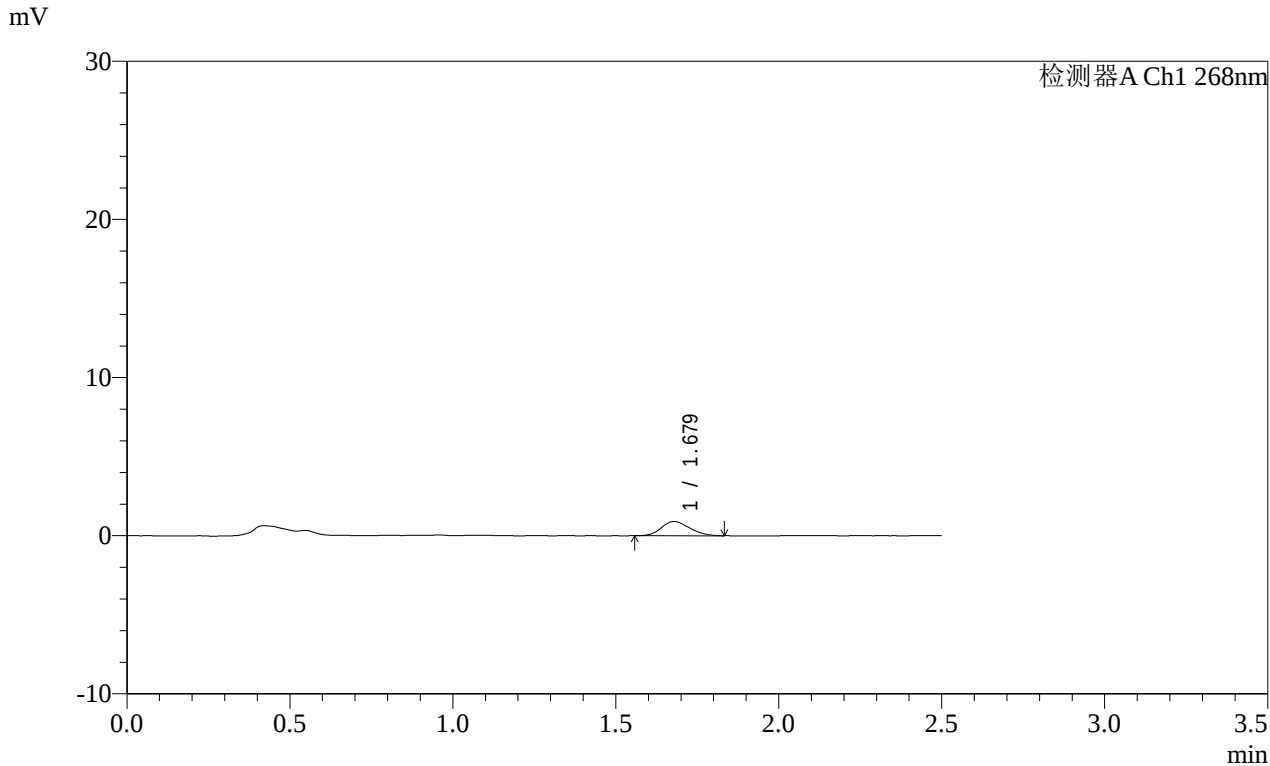
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-881-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:30:57 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:33 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	5425	100.000	901	1767	1.174	--
总计		5425	100.000	901			

图191 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-882-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 20:33:49

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:36

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

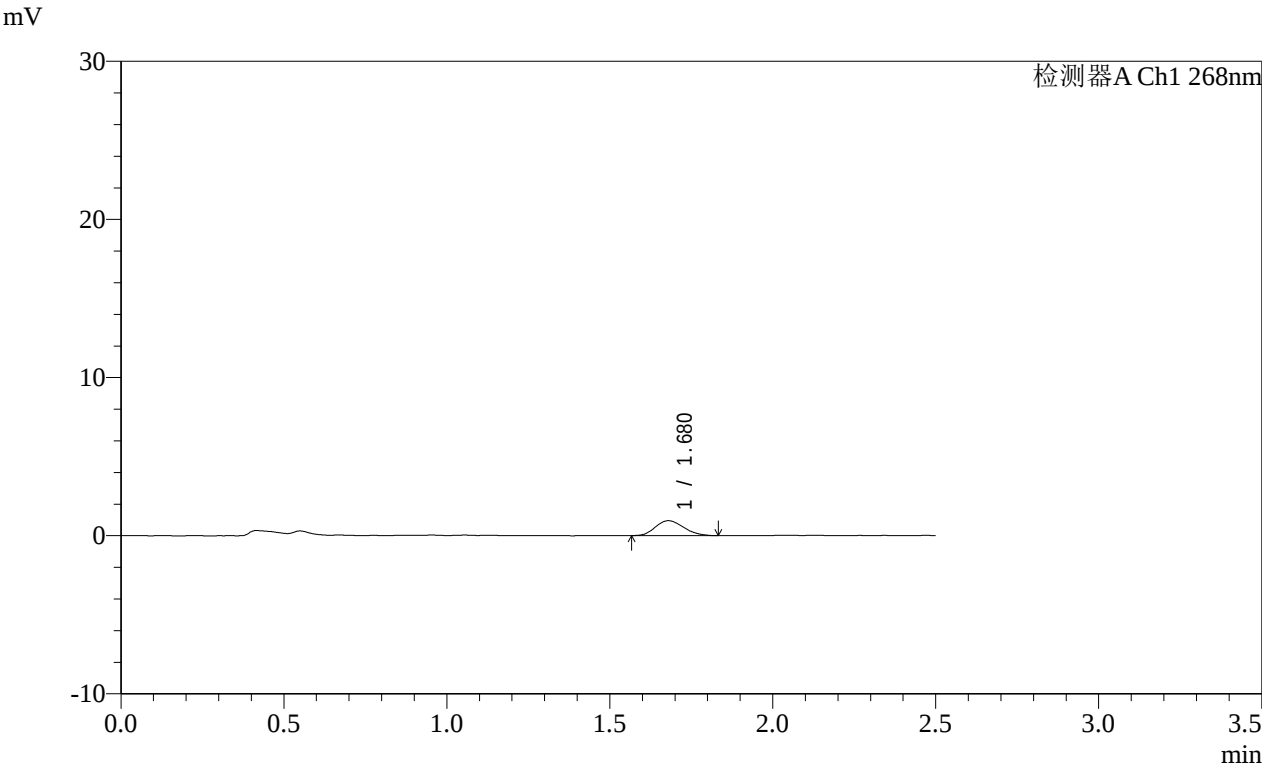
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.680	5671	100.000	942	1750	1.184	--
总计		5671	100.000	942			

图192 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-883-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 20:36:42

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:39

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

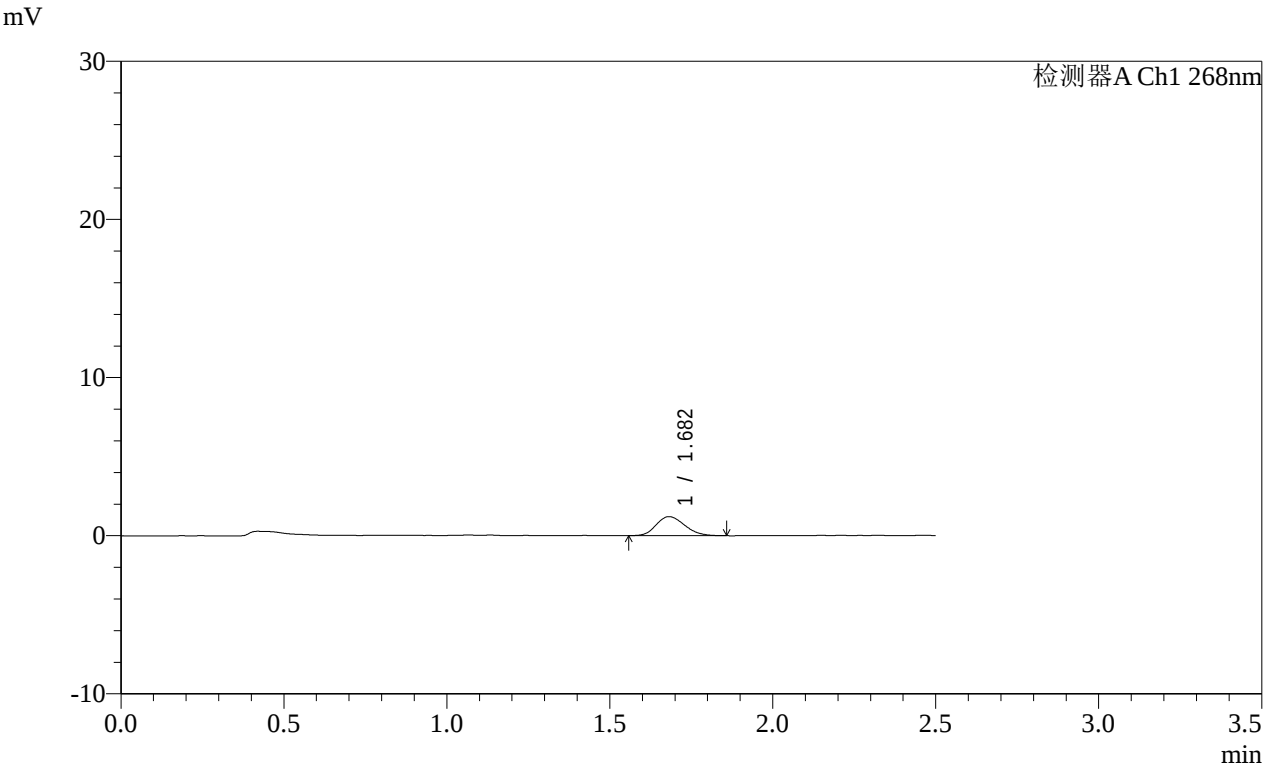
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	7335	100.000	1204	1756	1.188	--
总计		7335	100.000	1204			



SHIMADZU

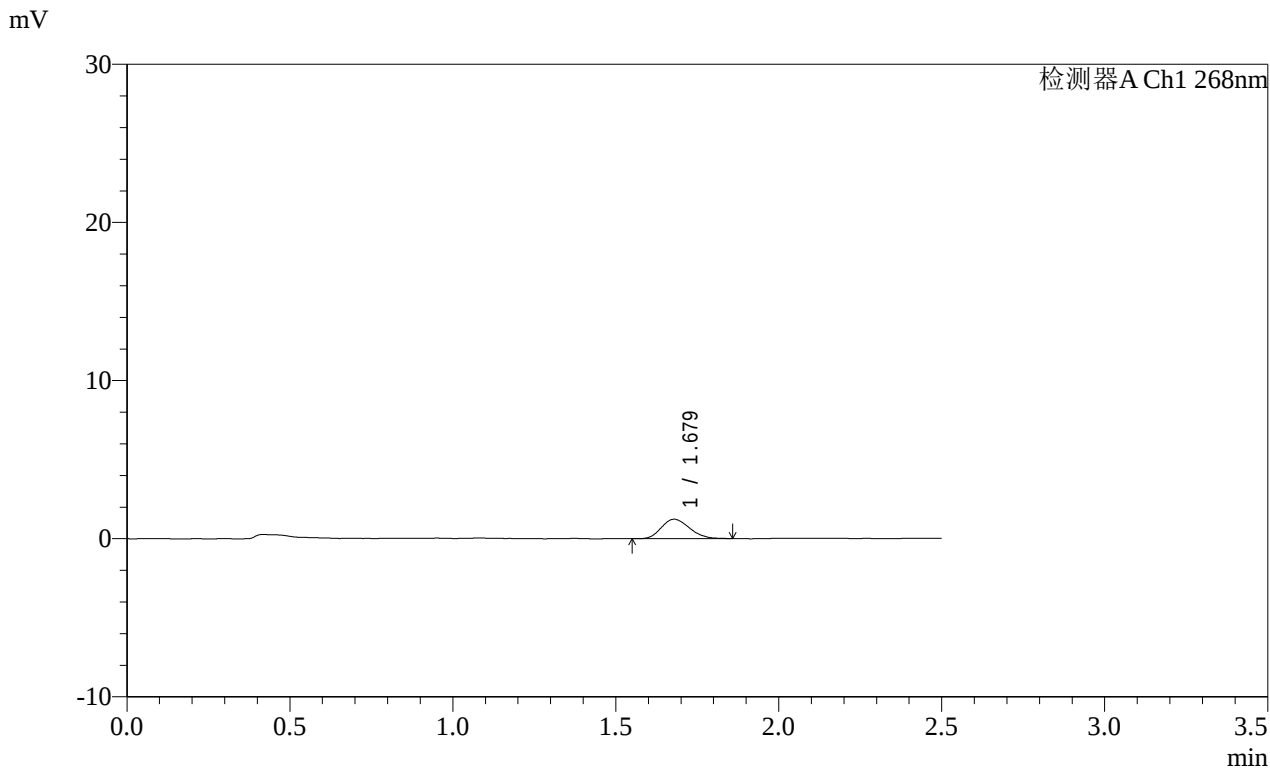
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-884-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-13
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:39:35 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:41 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.679	7401	100.000	1230	1752	1.175	--
总计		7401	100.000	1230			

图194 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-885-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 20:42:28

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:44

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

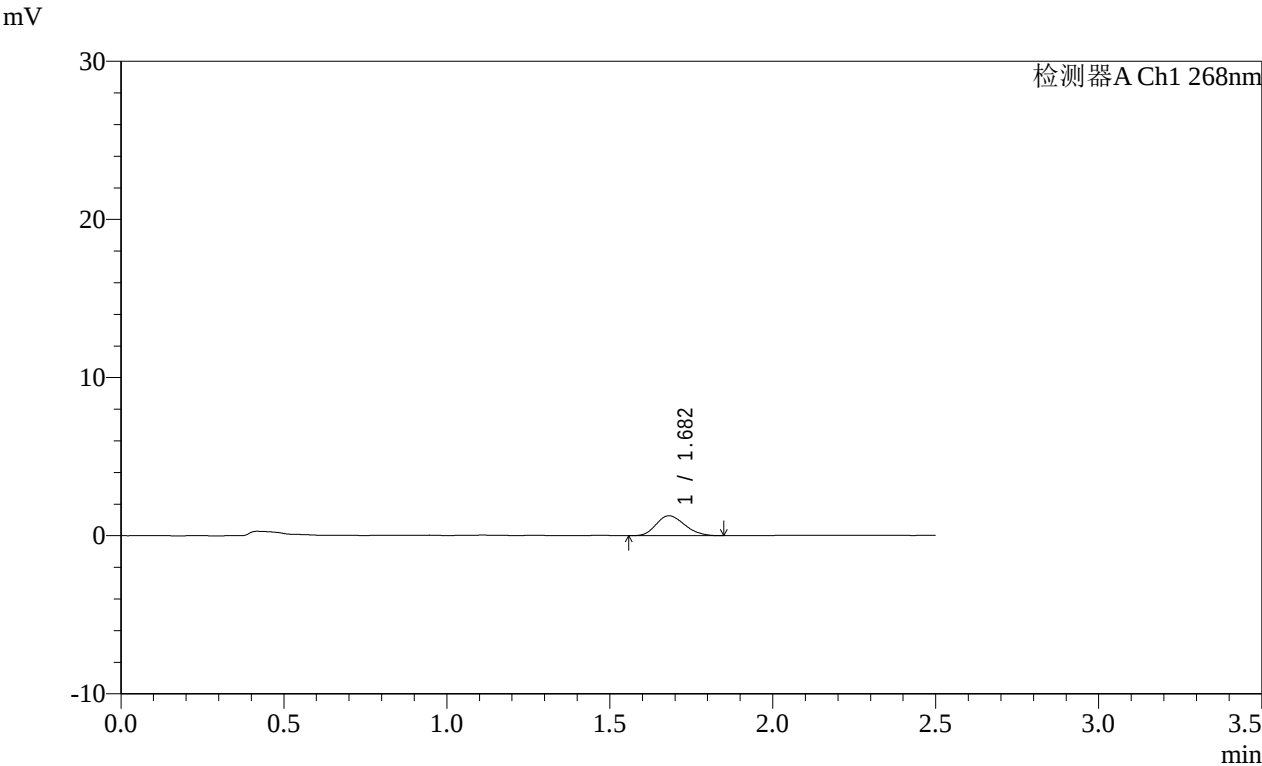
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	7669	100.000	1261	1732	1.199	--
总计		7669	100.000	1261			



SHIMADZU

LabSolutions

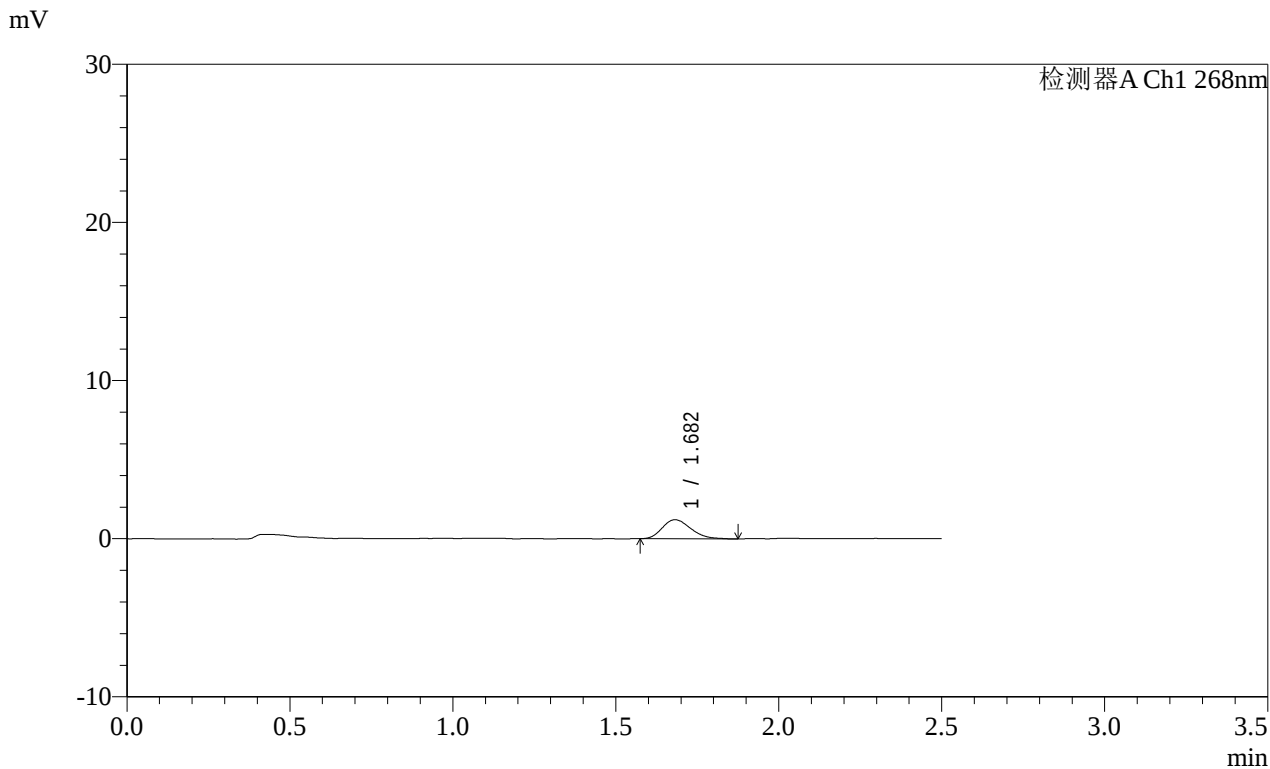
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-886-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-31
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 20:45:21
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:47
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	7441	100.000	1211	1739	1.252	--
总计		7441	100.000	1211			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30℃

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-887-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 20:48:13

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:42:50

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

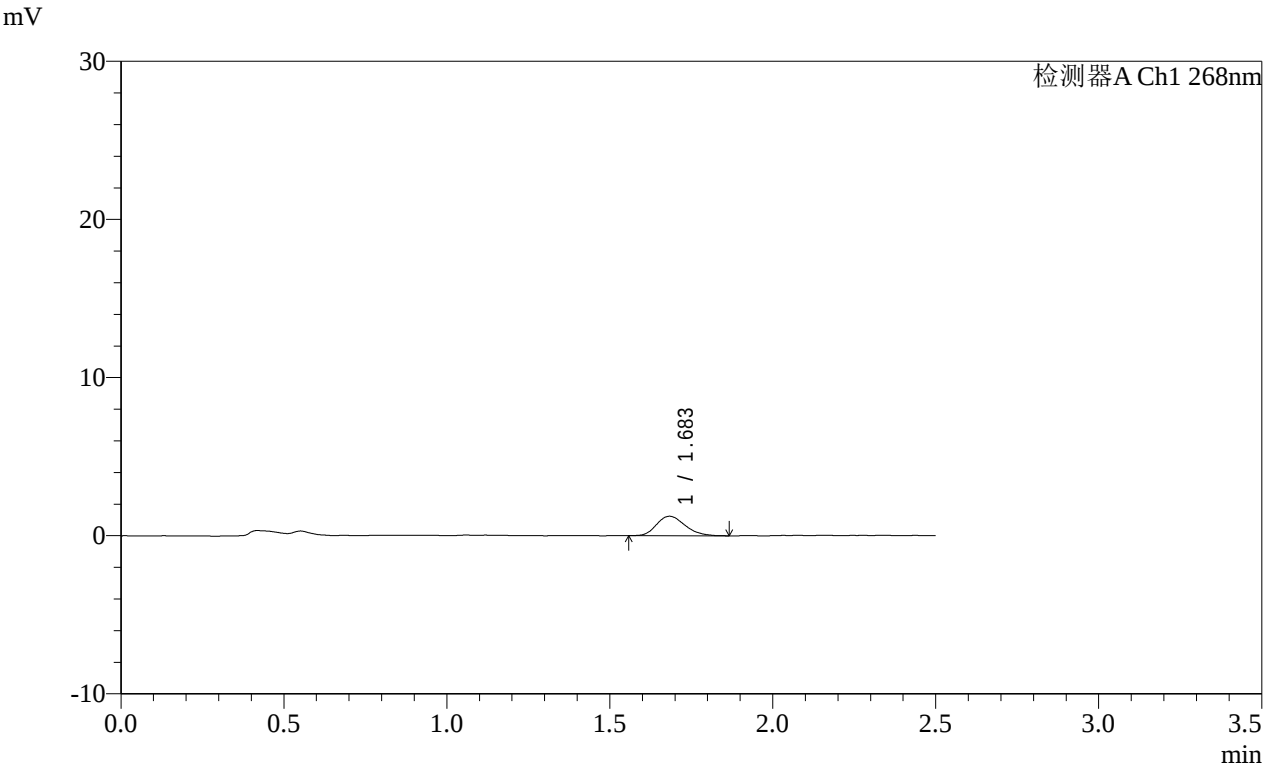
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	7507	100.000	1229	1768	1.215	--
总计		7507	100.000	1229			

图197 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU

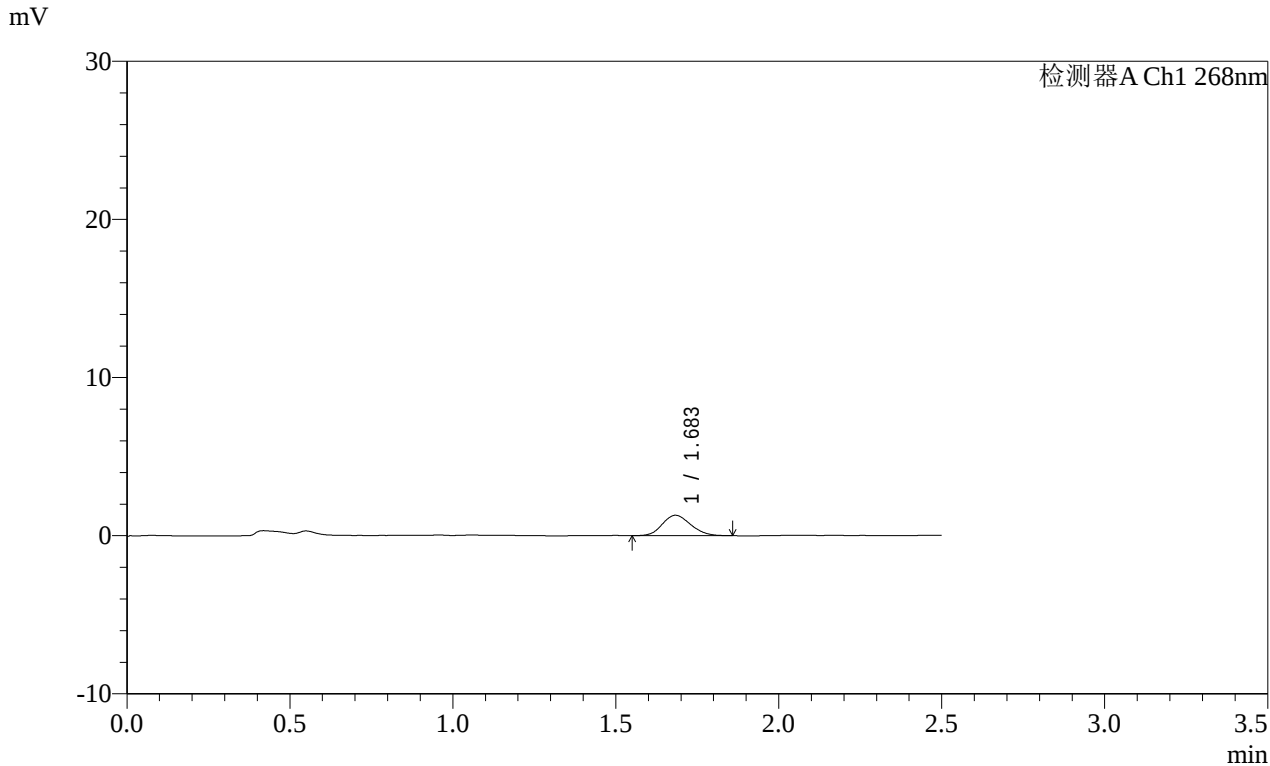
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-888-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-49
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:51:06 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:52 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	7823	100.000	1288	1754	1.133	--
总计		7823	100.000	1288			



SHIMADZU

LabSolutions

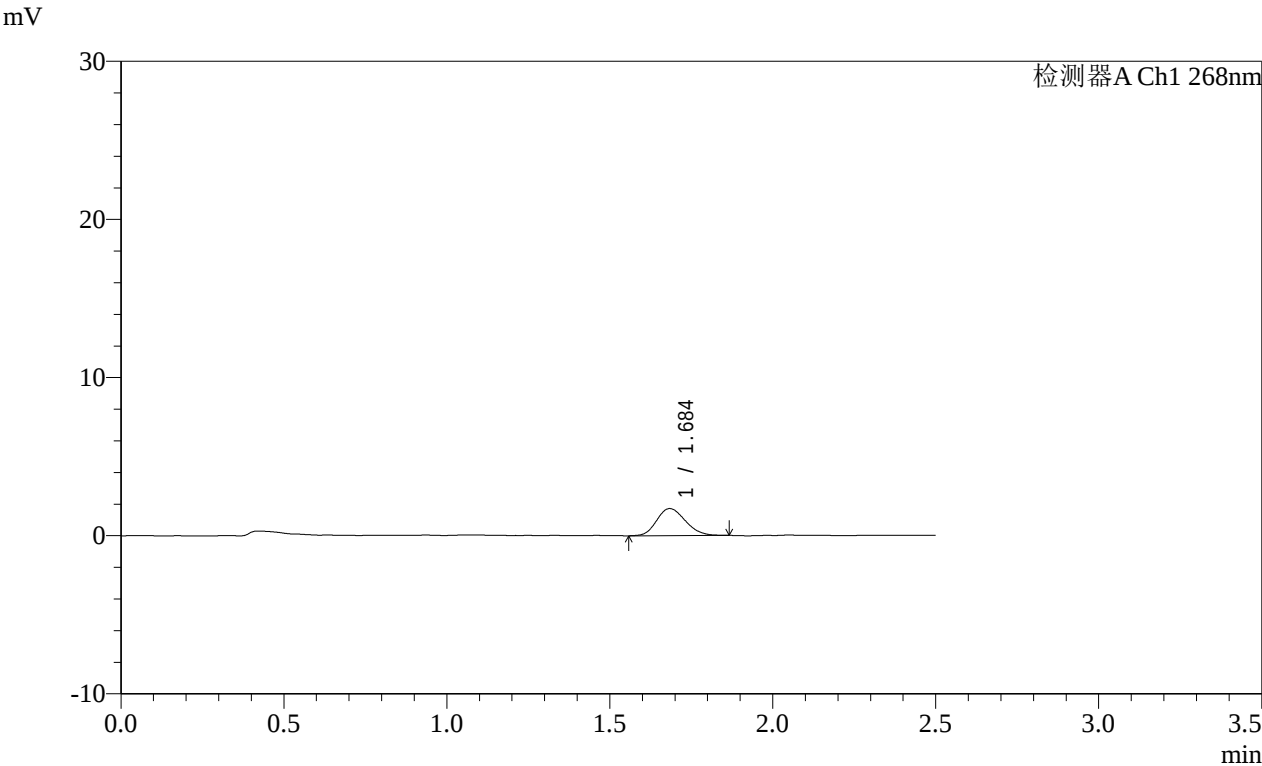
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-889-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 20:53:59
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:55
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	10510	100.000	1709	1736	1.170	--
总计		10510	100.000	1709			



SHIMADZU

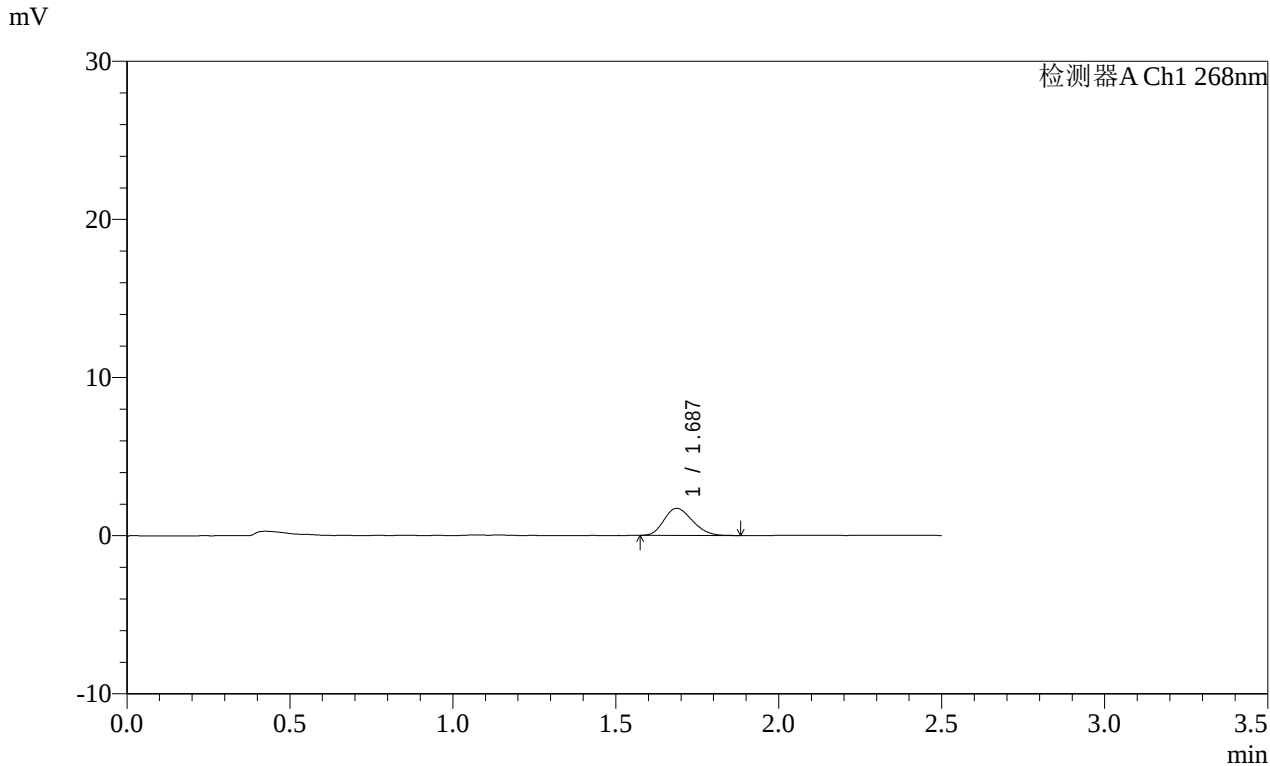
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-890-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-14
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 20:56:52 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:42:58 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	10413	100.000	1714	1752	1.211	--
总计		10413	100.000	1714			



SHIMADZU

LabSolutions

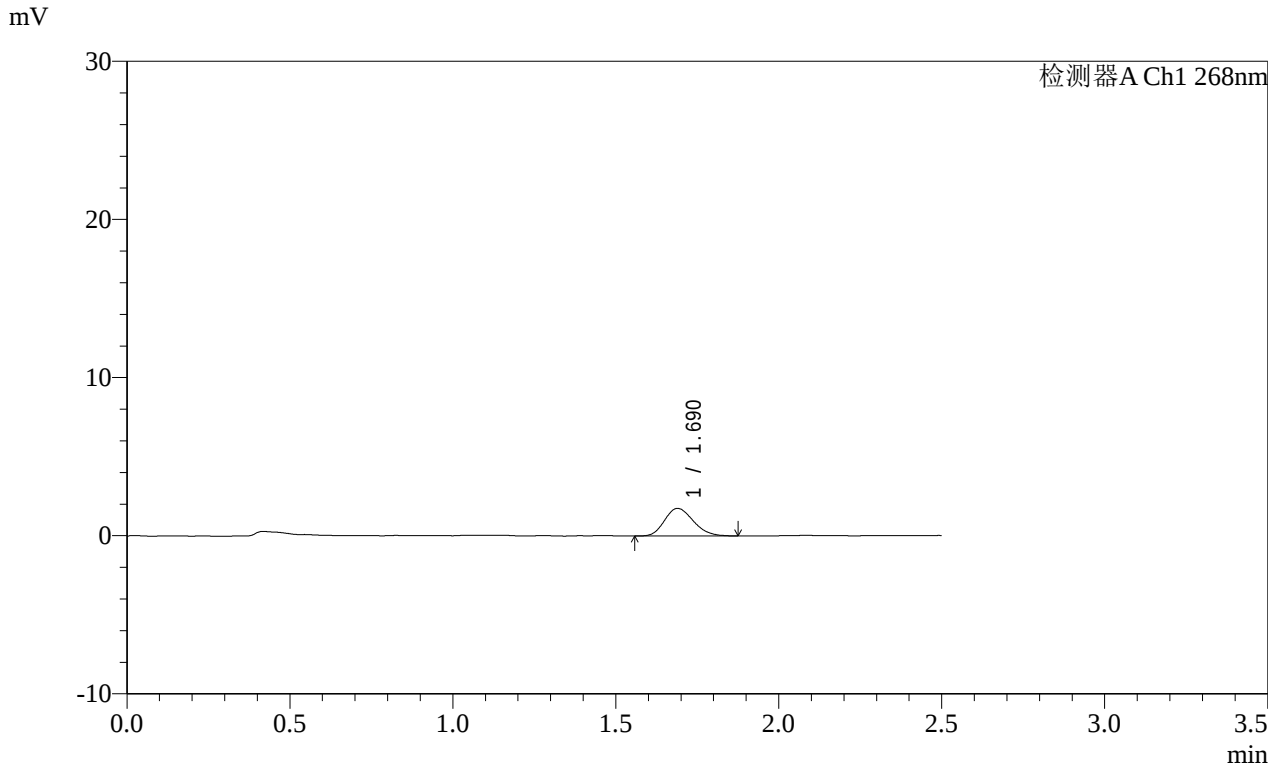
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-891-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-23
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 20:59:44
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:00
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	10665	100.000	1743	1754	1.189	--
总计		10665	100.000	1743			



SHIMADZU

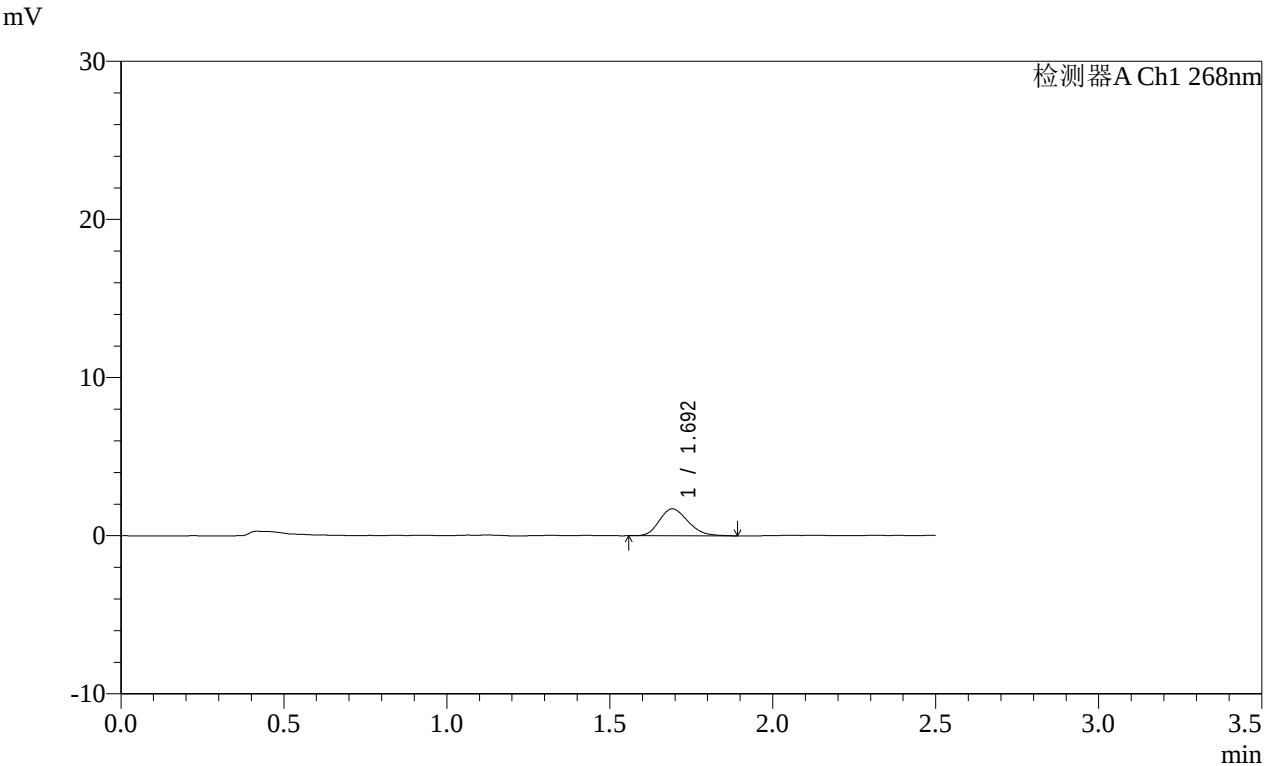
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-892-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:02:37 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:03 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	10379	100.000	1695	1755	1.215	--
总计		10379	100.000	1695			



SHIMADZU

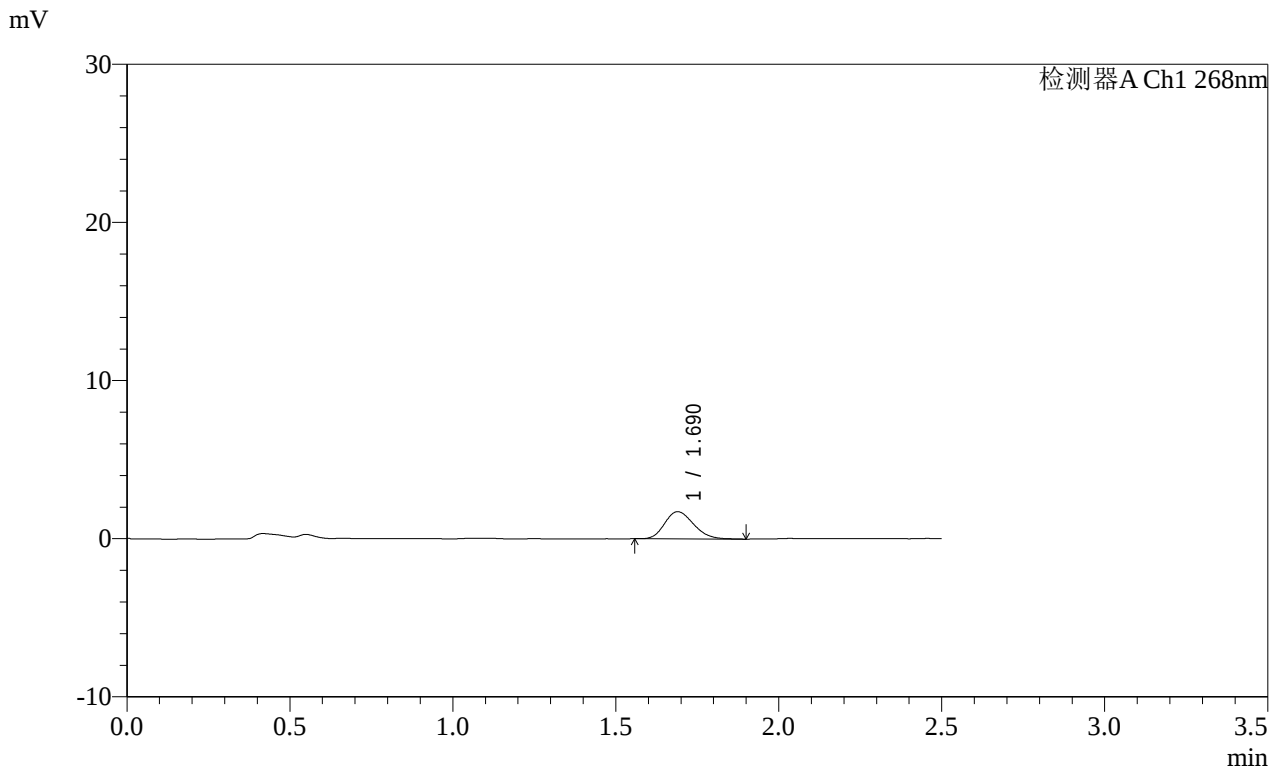
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-893-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-41
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:05:29 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:06 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	10643	100.000	1718	1727	1.206	--
总计		10643	100.000	1718			



SHIMADZU

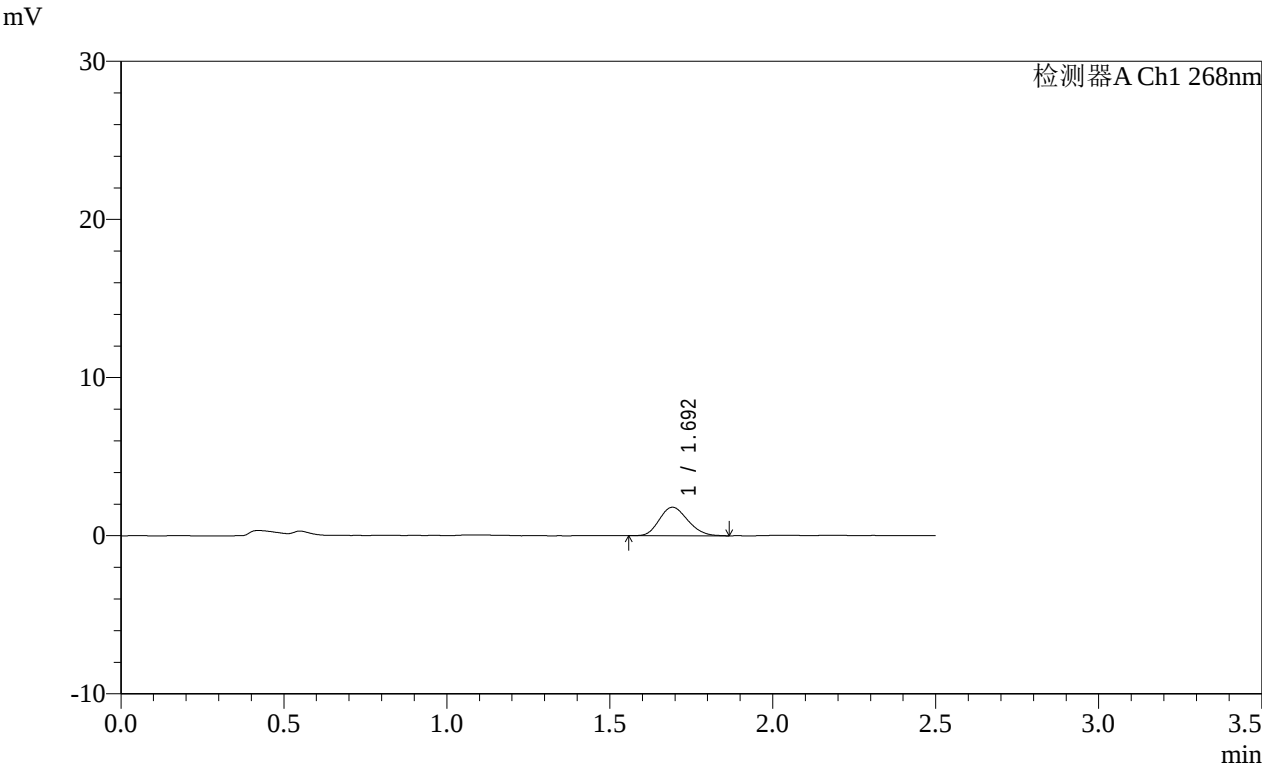
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-894-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-30min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:08:22 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:09 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	10943	100.000	1795	1749	1.175	--
总计		10943	100.000	1795			



SHIMADZU

LabSolutions

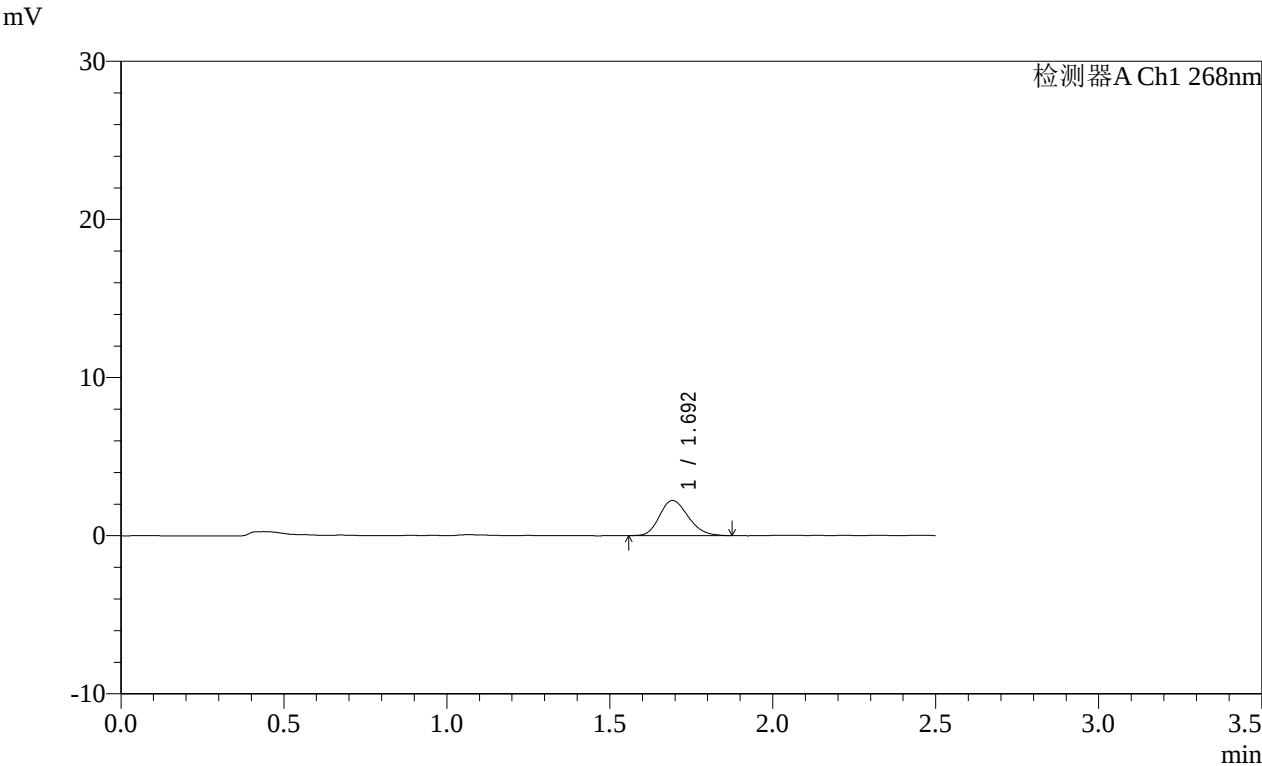
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-895-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 21:11:15
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:43:12
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.692	13580	100.000	2215	1771	1.197	--
总计		13580	100.000	2215			



SHIMADZU

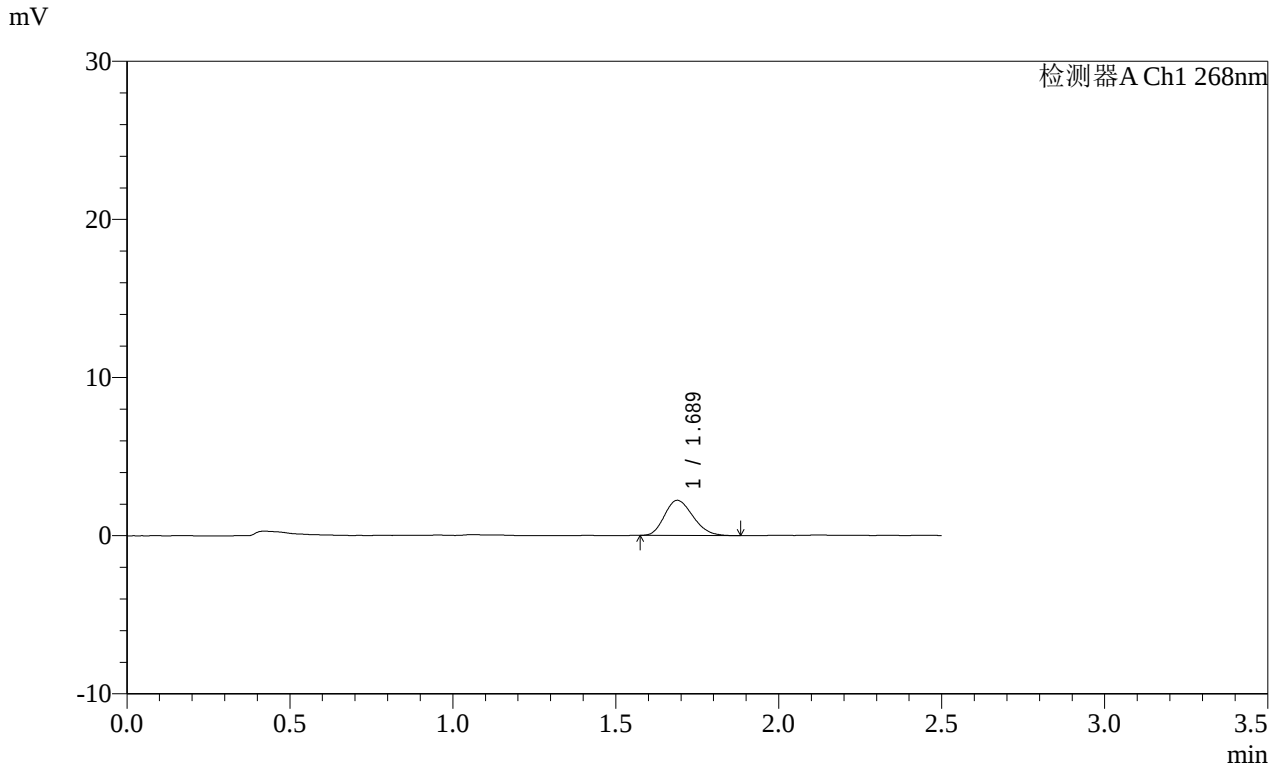
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-896-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-15
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:14:08 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:15 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	13578	100.000	2230	1740	1.211	--
总计		13578	100.000	2230			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-897-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-45min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 21:17:01

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:43:17

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

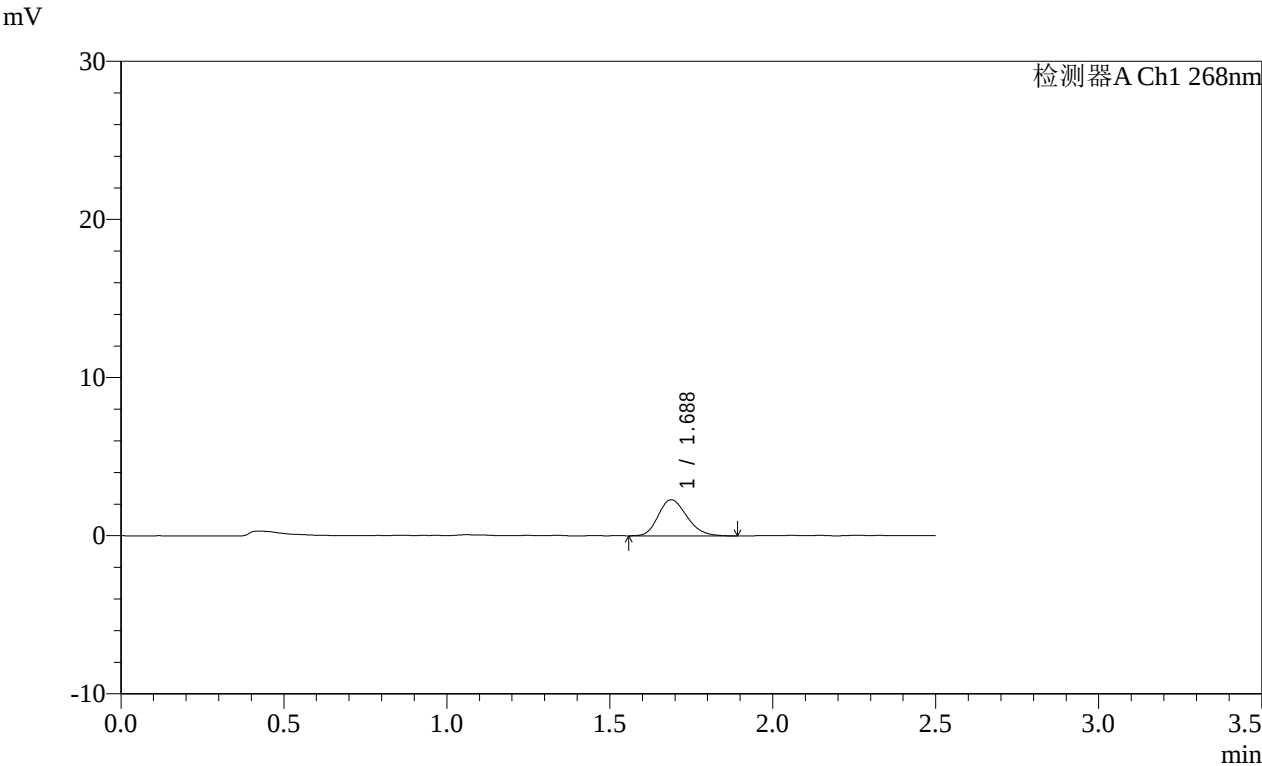
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	13993	100.000	2285	1775	1.212	--
总计		13993	100.000	2285			



SHIMADZU

LabSolutions

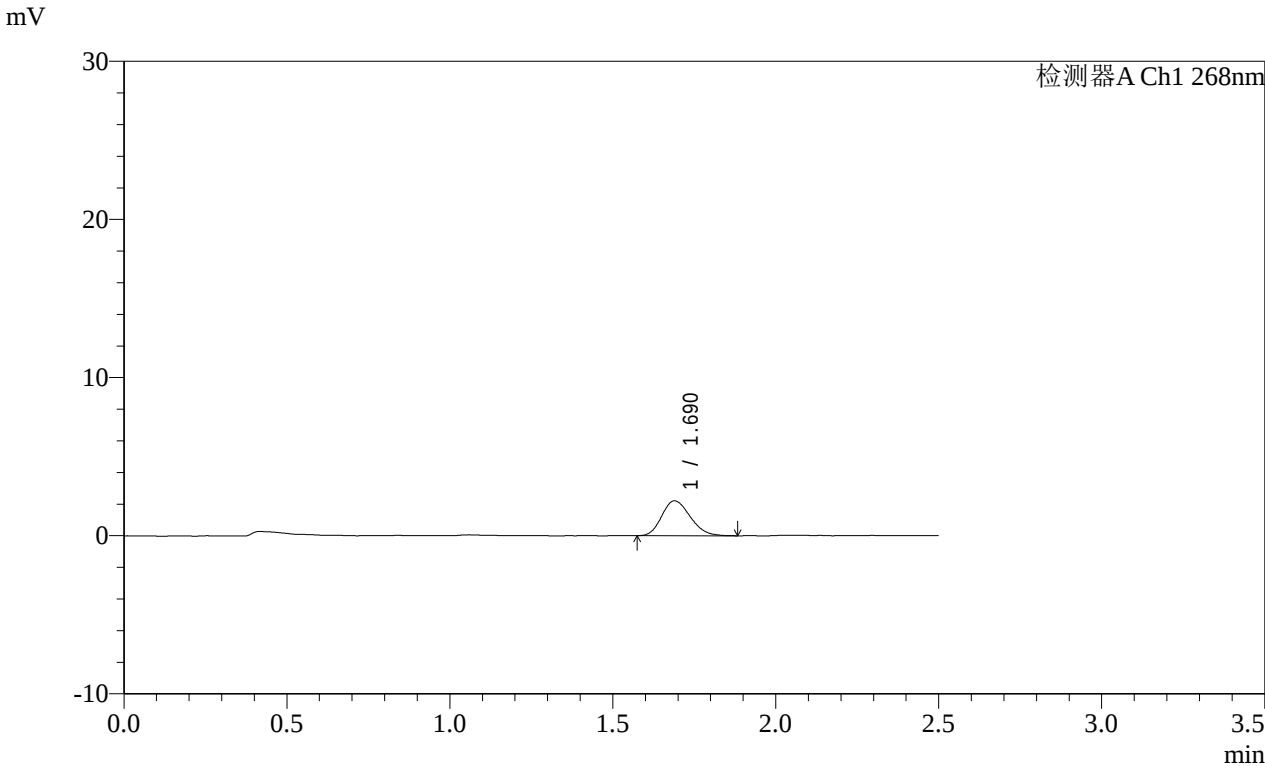
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-898-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-33
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 21:19:54
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:20
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	13416	100.000	2208	1770	1.193	--
总计		13416	100.000	2208			



SHIMADZU

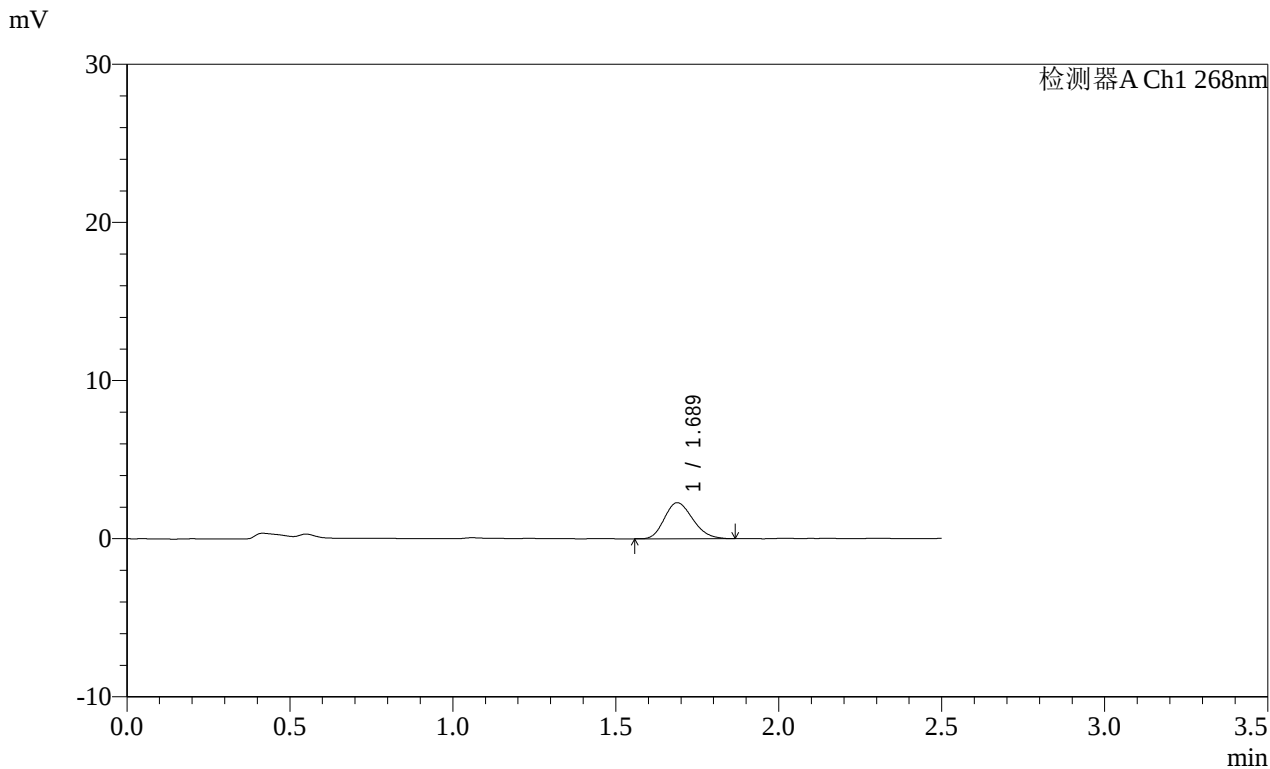
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-899-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-42
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:22:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:22 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	13846	100.000	2282	1764	1.196	--
总计		13846	100.000	2282			



SHIMADZU

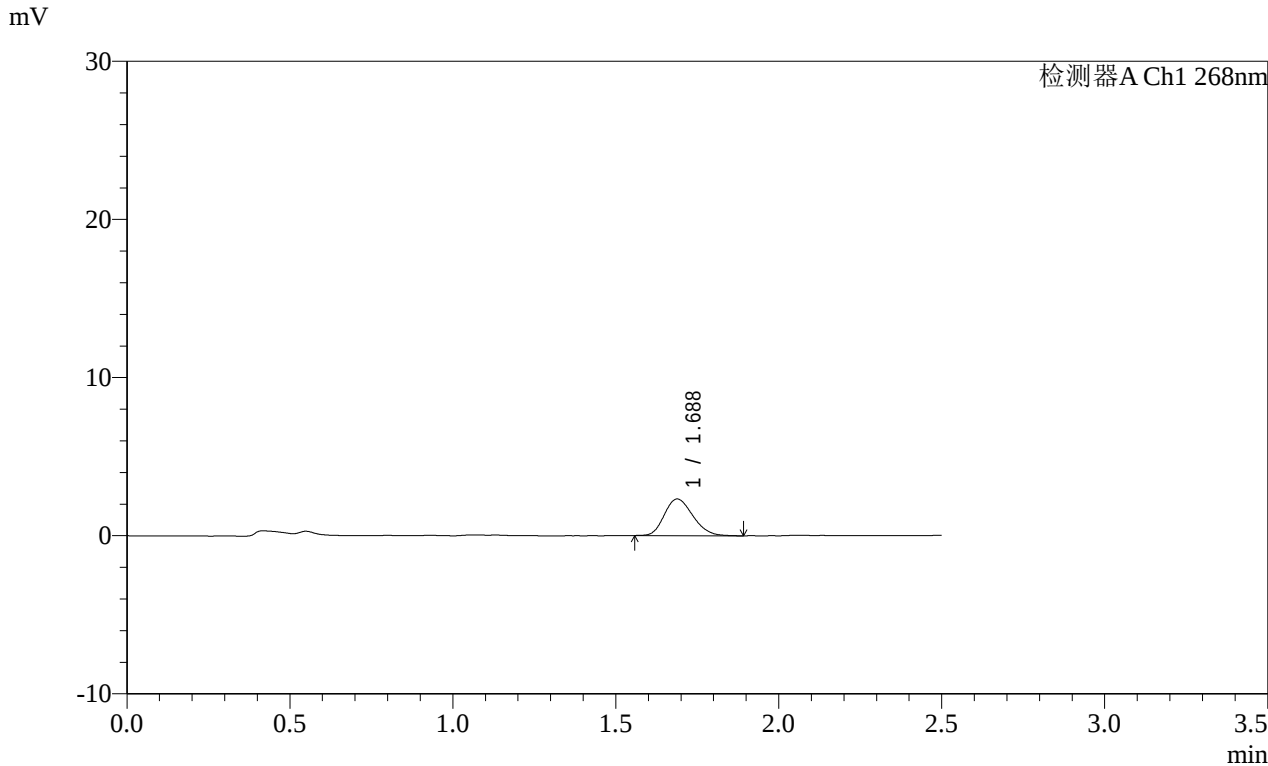
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-900-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-45min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:25:41 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:25 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	14130	100.000	2320	1753	1.195	--
总计		14130	100.000	2320			



SHIMADZU

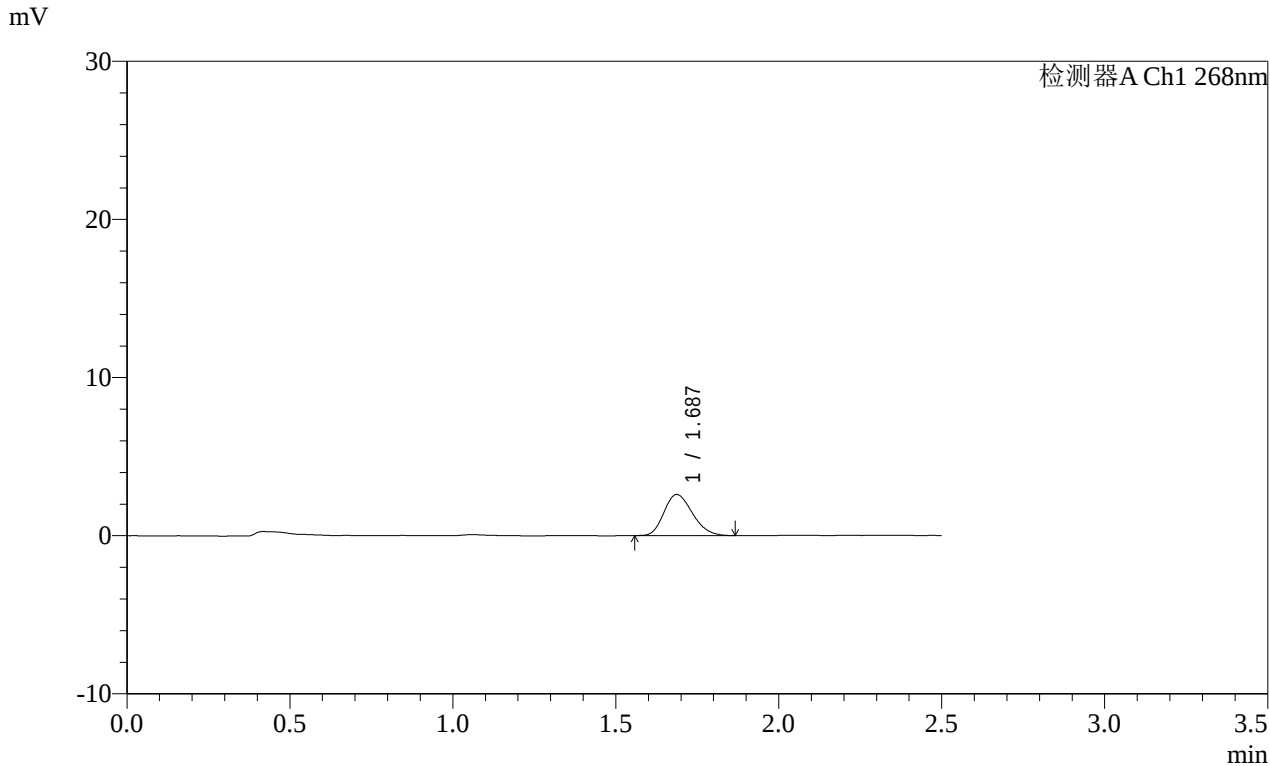
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-901-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-7
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:28:33 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:28 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	15886	100.000	2602	1752	1.211	--
总计		15886	100.000	2602			



SHIMADZU

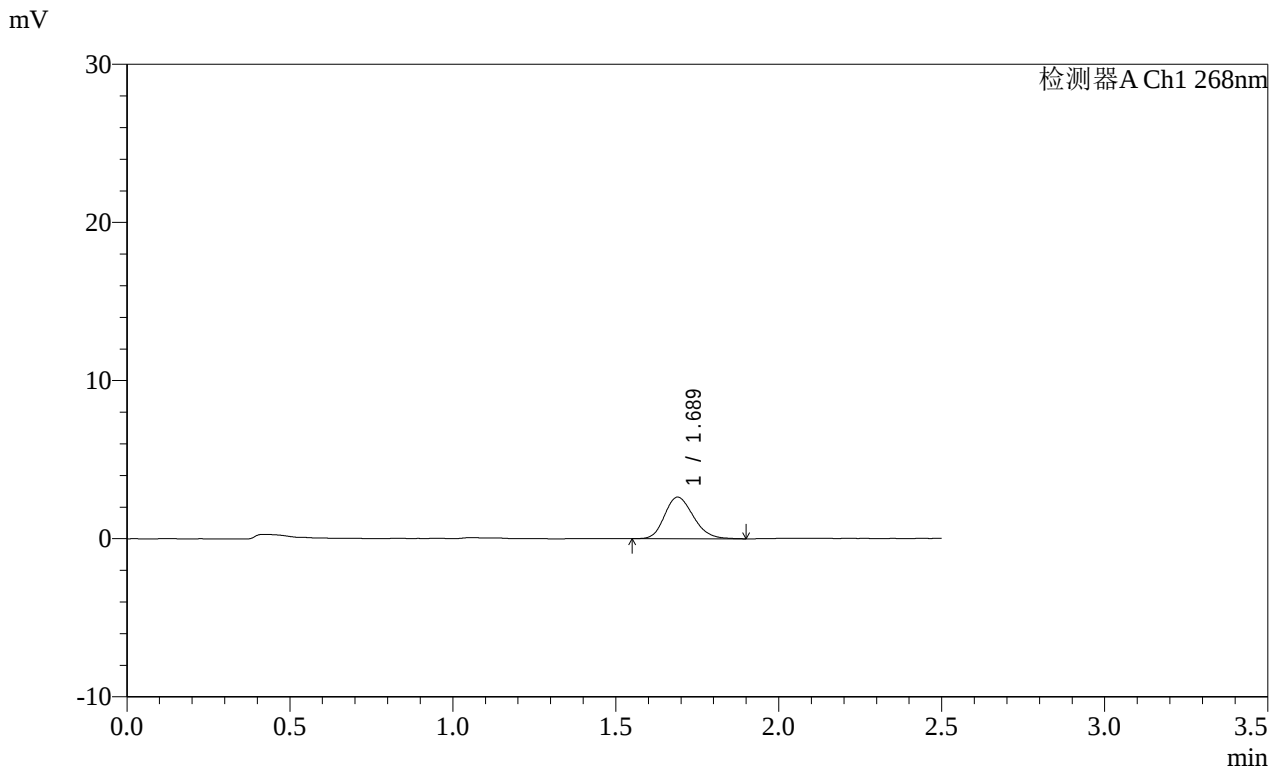
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-902-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:31:26 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:30 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	16168	100.000	2630	1753	1.202	--
总计		16168	100.000	2630			



SHIMADZU

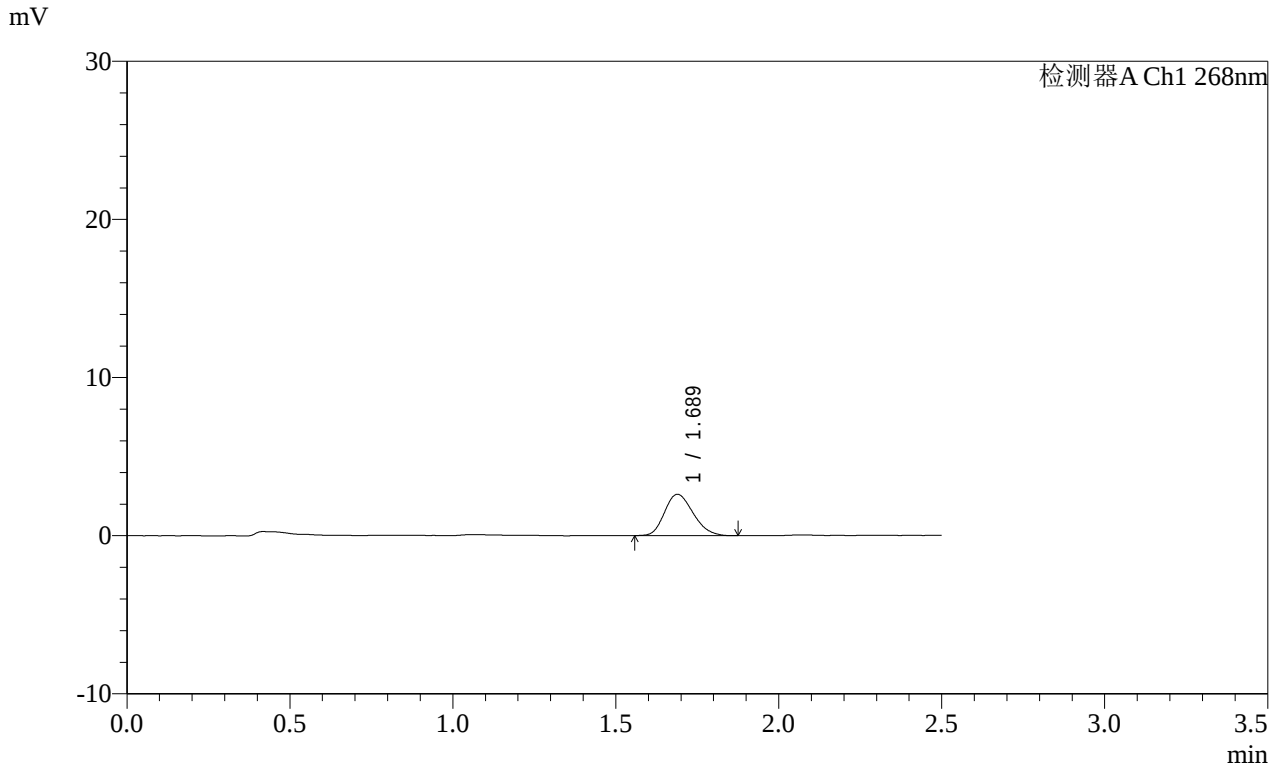
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-903-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-25
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:34:19 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:33 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	15901	100.000	2614	1740	1.206	--
总计		15901	100.000	2614			

图213 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

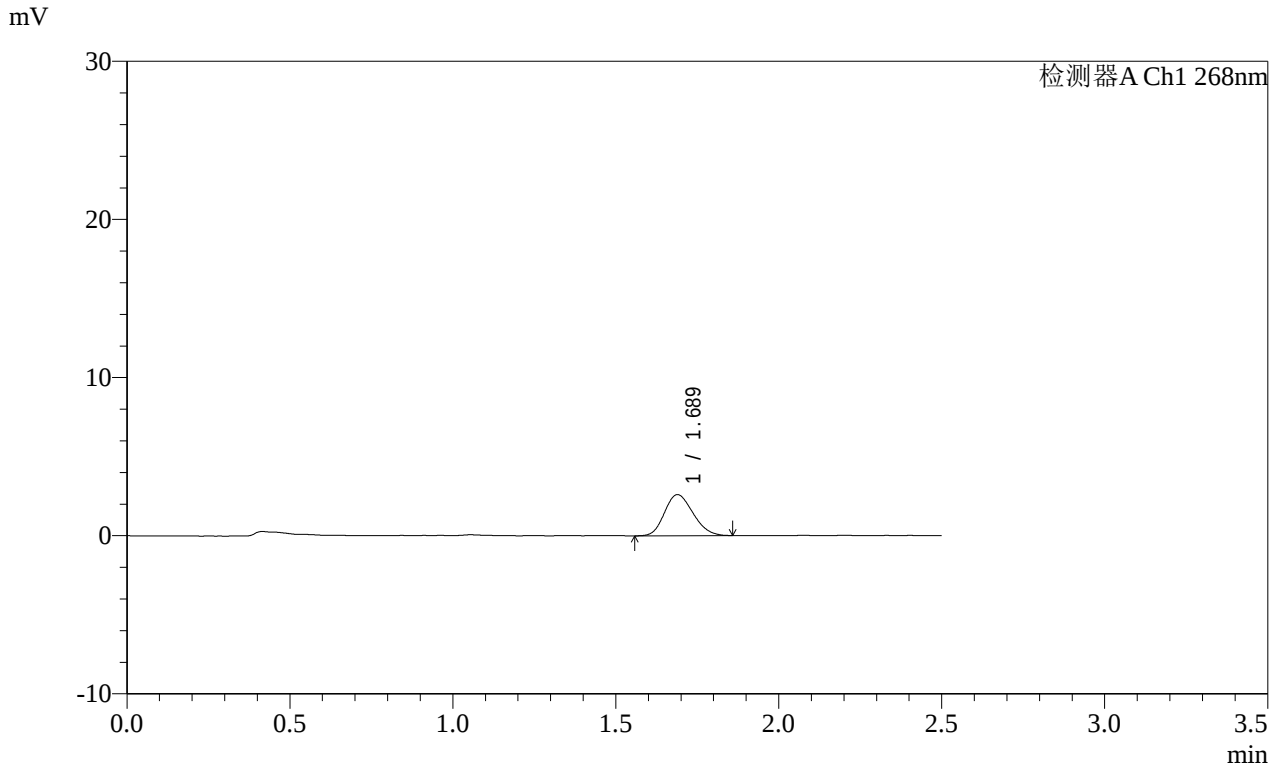
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-904-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-34
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:37:12 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:36 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	15819	100.000	2602	1734	1.177	--
总计		15819	100.000	2602			



SHIMADZU

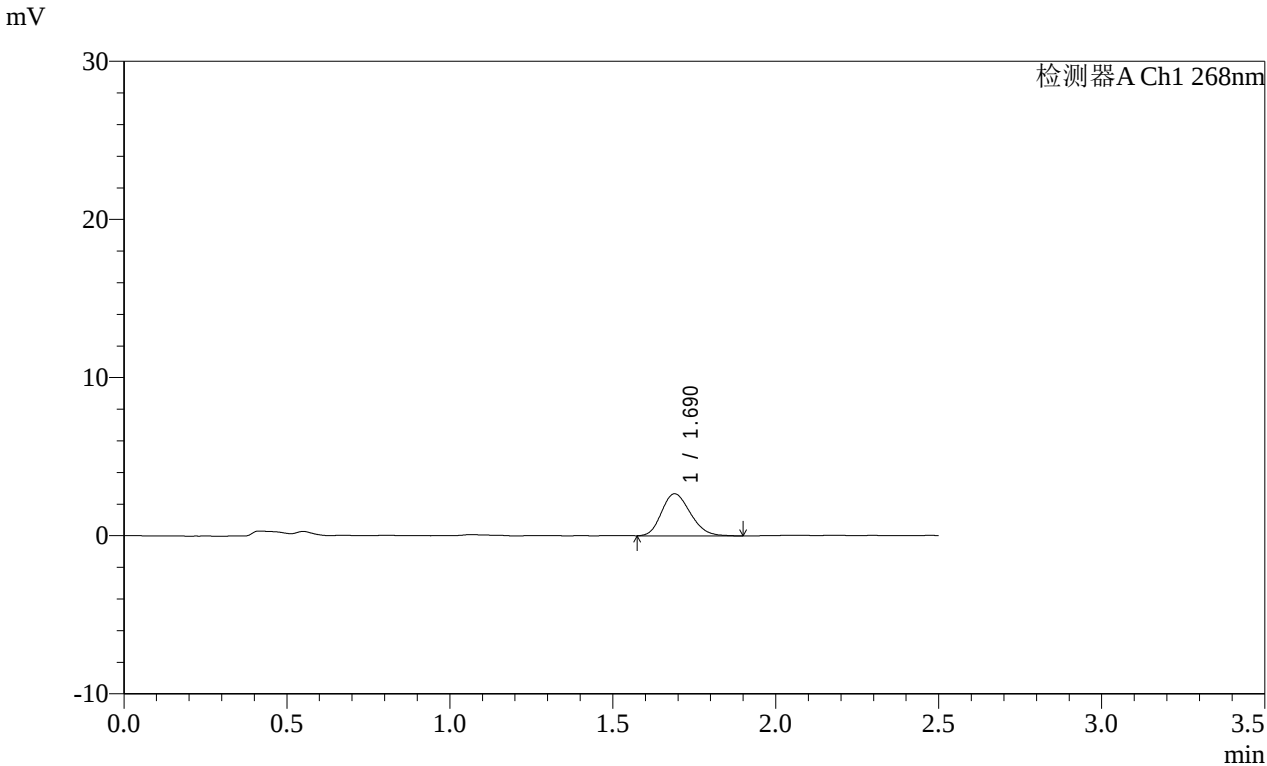
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-905-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-60min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-43
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:40:06 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:39 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.690	16345	100.000	2661	1740	1.196	--
总计		16345	100.000	2661			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-906-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-60min.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 21:42:58

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:43:42

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

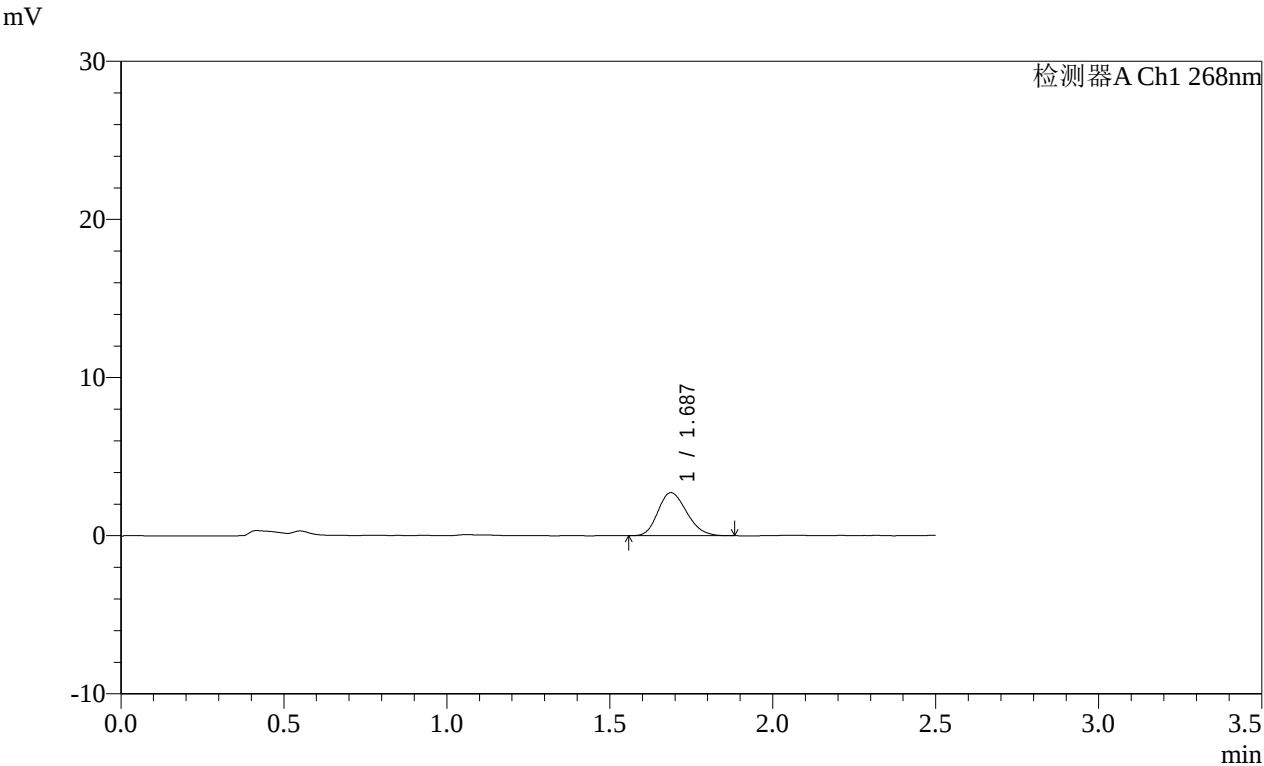
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.687	16736	100.000	2728	1723	1.195	--
总计		16736	100.000	2728			



SHIMADZU

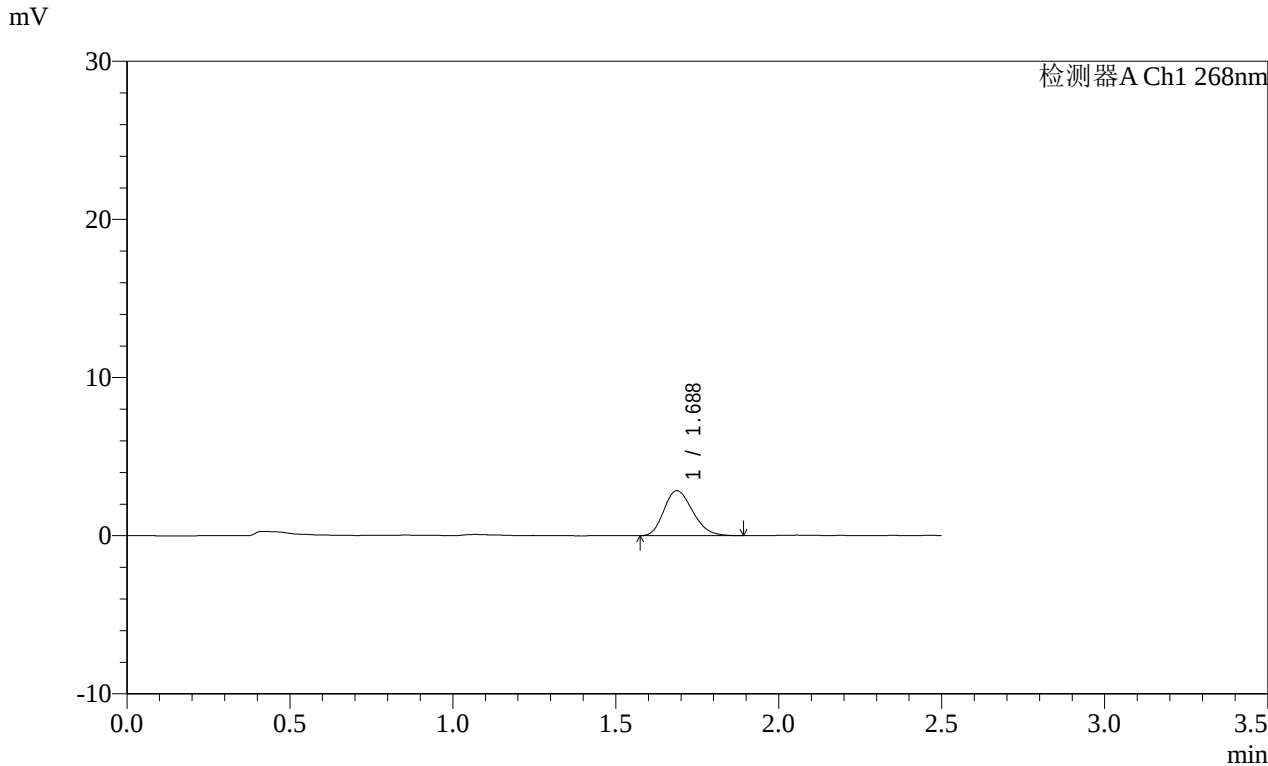
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-907-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p1-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-8
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:45:51 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:44 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	17498	100.000	2849	1735	1.210	--
总计		17498	100.000	2849			



SHIMADZU

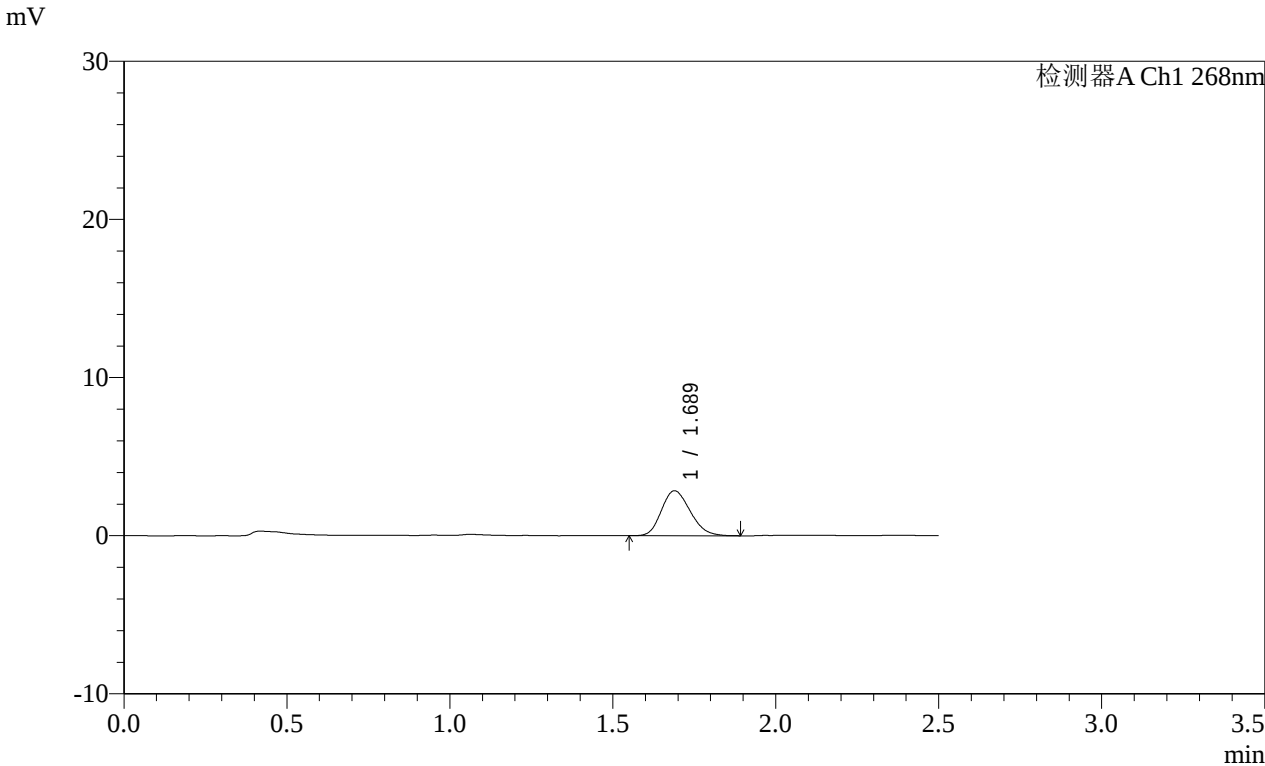
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-908-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p2-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-17
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:48:44 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:47 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.689	17391	100.000	2839	1726	1.192	--
总计		17391	100.000	2839			



SHIMADZU

LabSolutions

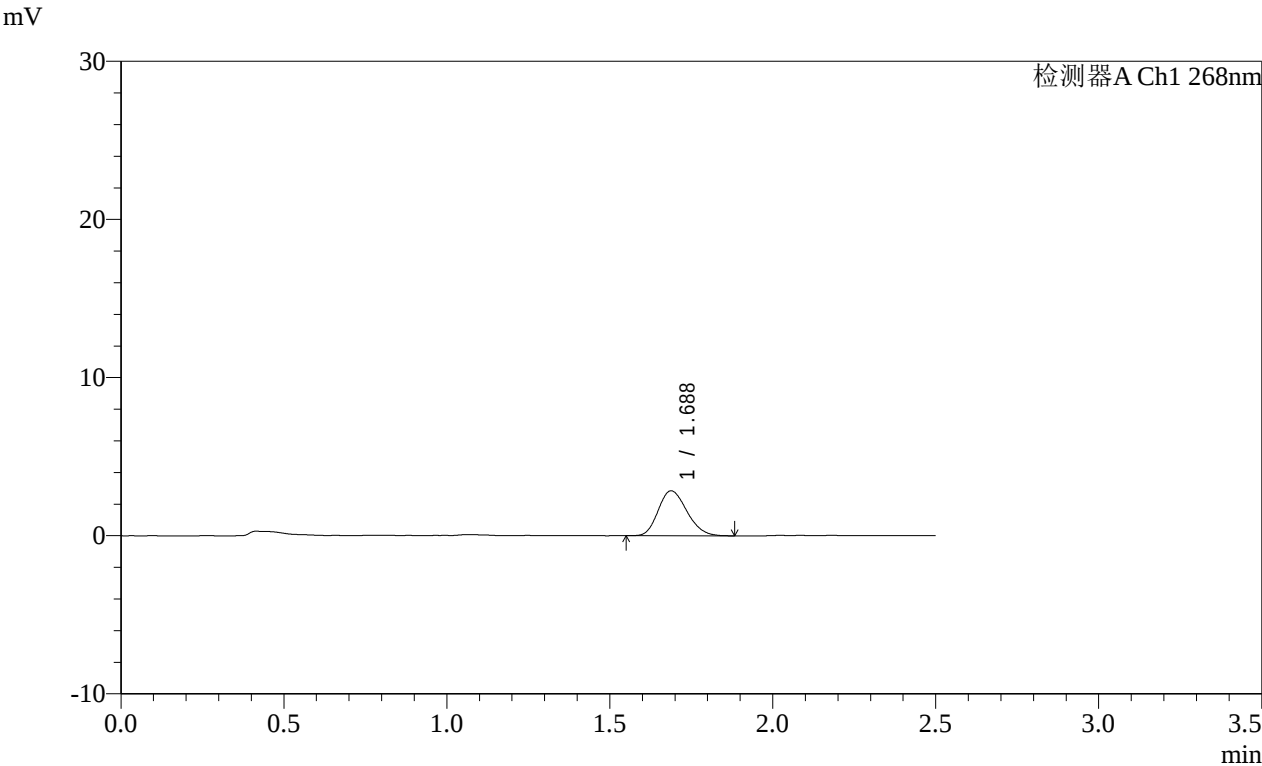
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-909-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p3-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-26
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 21:51:37
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:49
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.688	17416	100.000	2846	1742	1.196	--
总计		17416	100.000	2846			

图219 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU

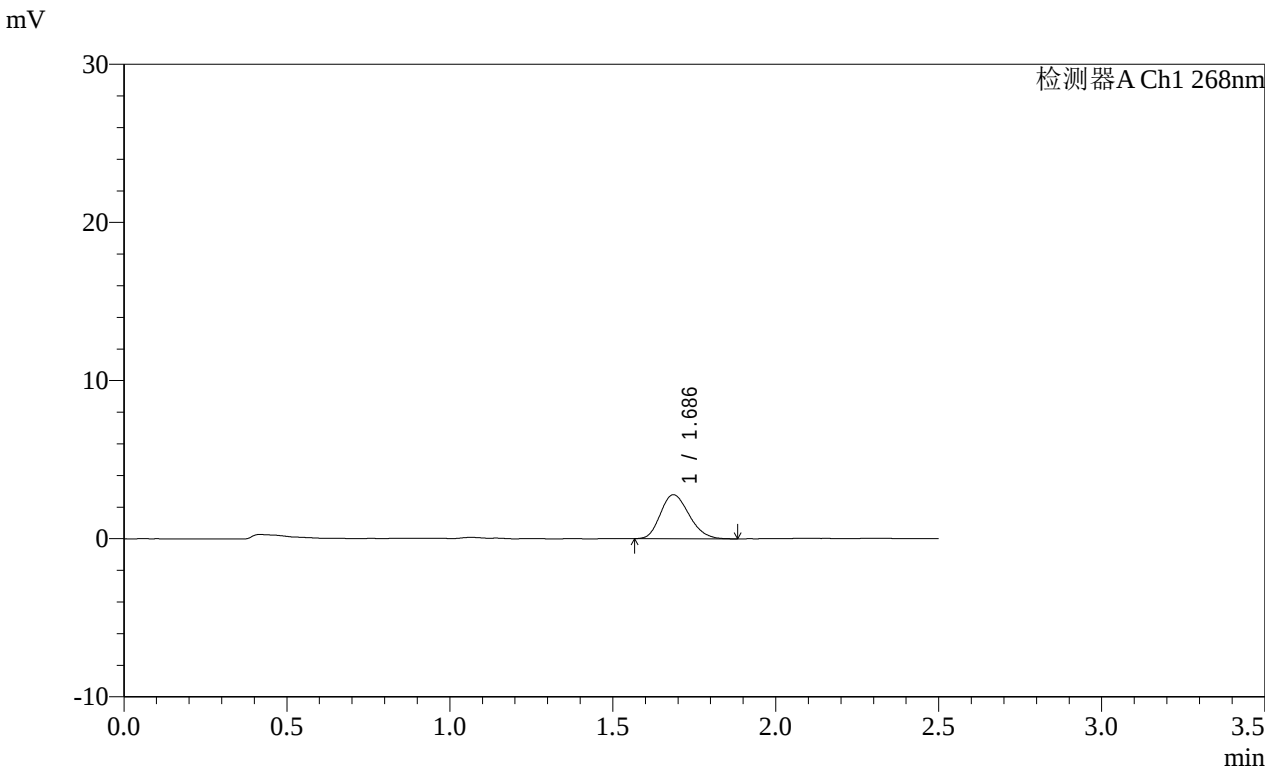
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-910-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p4-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-35
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 21:54:30 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:52 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	17028	100.000	2779	1732	1.203	--
总计		17028	100.000	2779			



SHIMADZU

LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温 :30°C

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-911-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p5-jxzs.lcd

方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 10 μl

进样时间: 2025/01/17 21:57:24

处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:43:55

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min

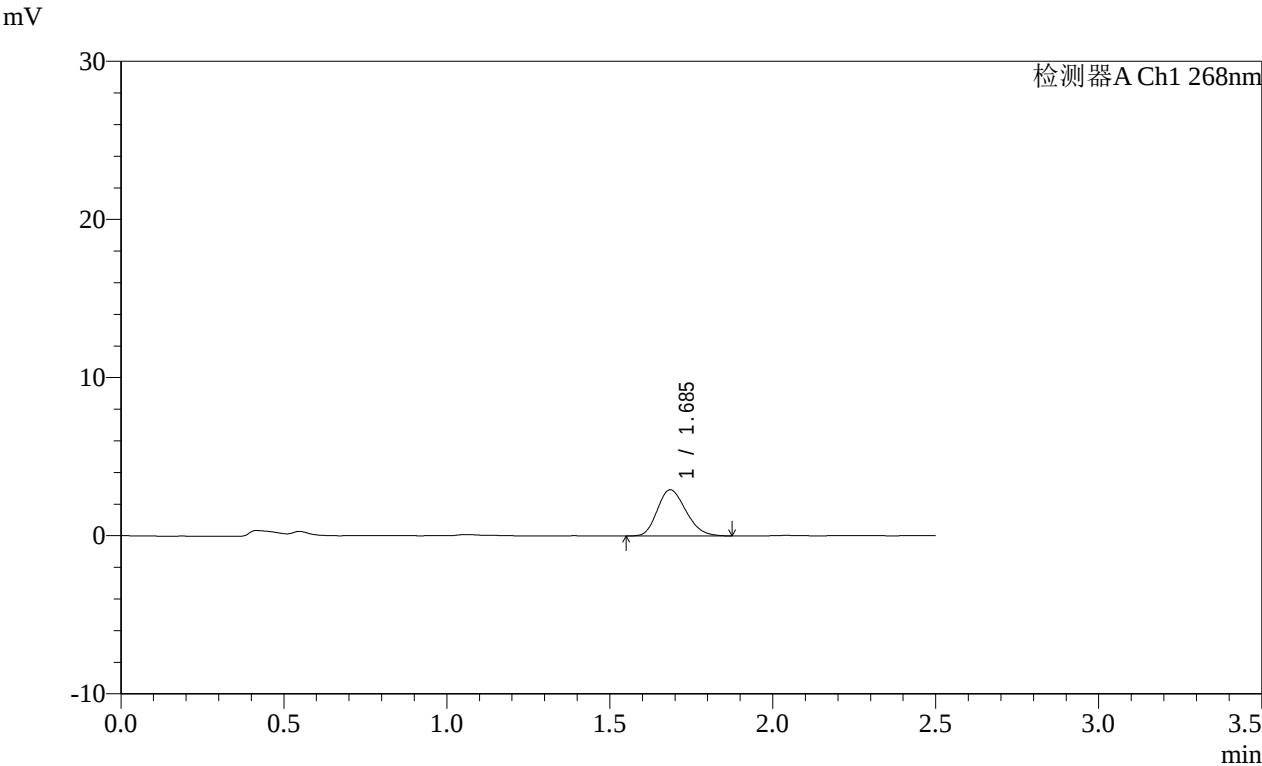
波长:268nm

版本号:6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	17821	100.000	2912	1732	1.207	--
总计		17821	100.000	2912			



SHIMADZU

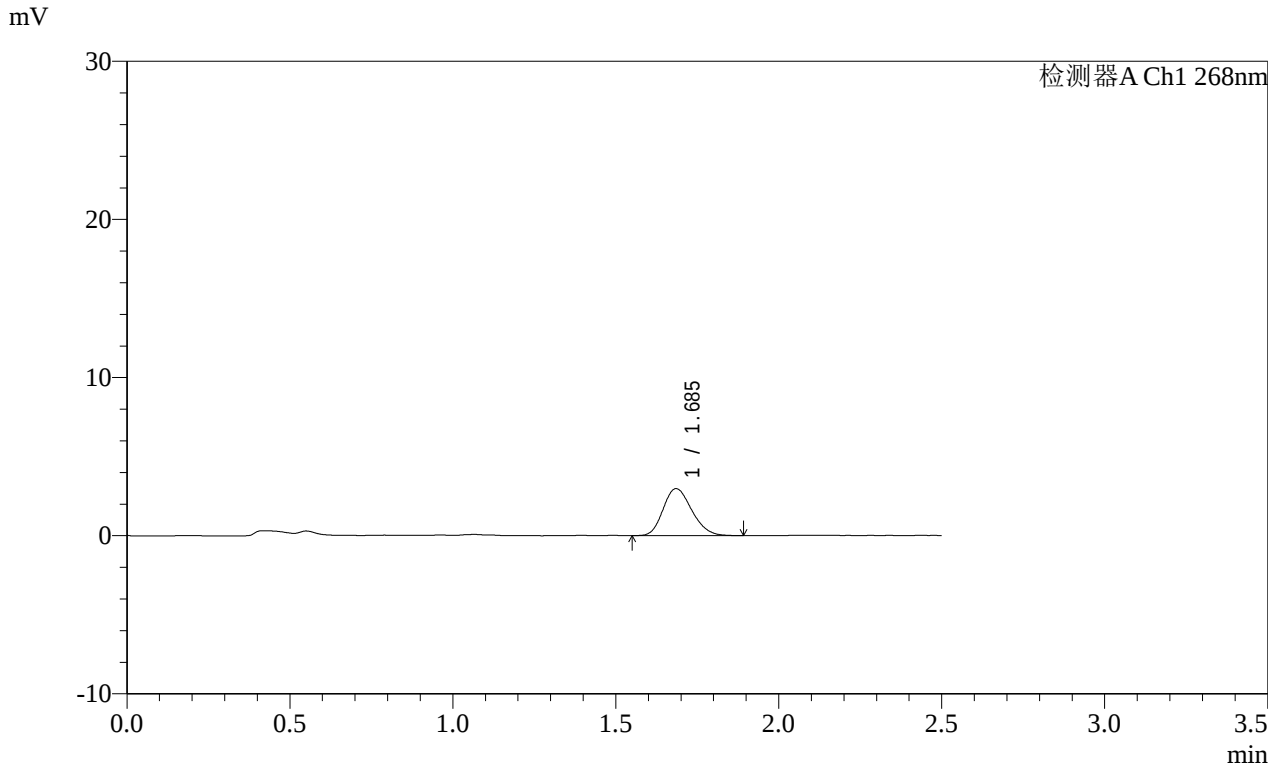
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-912-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-p6-jxzs.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-53
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 22:00:17 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/01/18 09:43:57 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	18175	100.000	2961	1760	1.200	--
总计		18175	100.000	2961			



SHIMADZU

LabSolutions

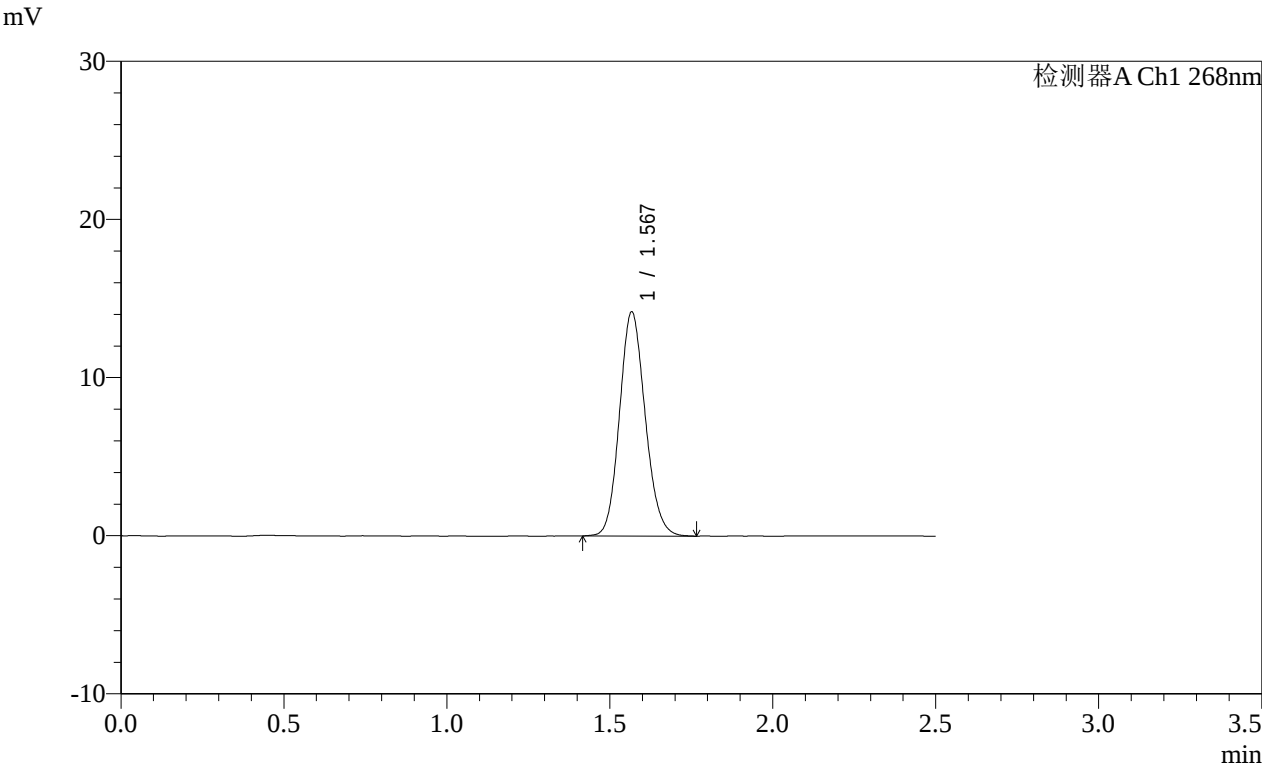
SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m)
柱温 :30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-913-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 10 μ l
进样时间: 2025/01/17 22:03:11
处理时间(V2): 2025/01/18 09:44:00
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速:1.5ml/min
波长:268nm
版本号:6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.567	77667	100.000	14090	1897	1.127	--
总计		77667	100.000	14090			

图223 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-2-1



SHIMADZU

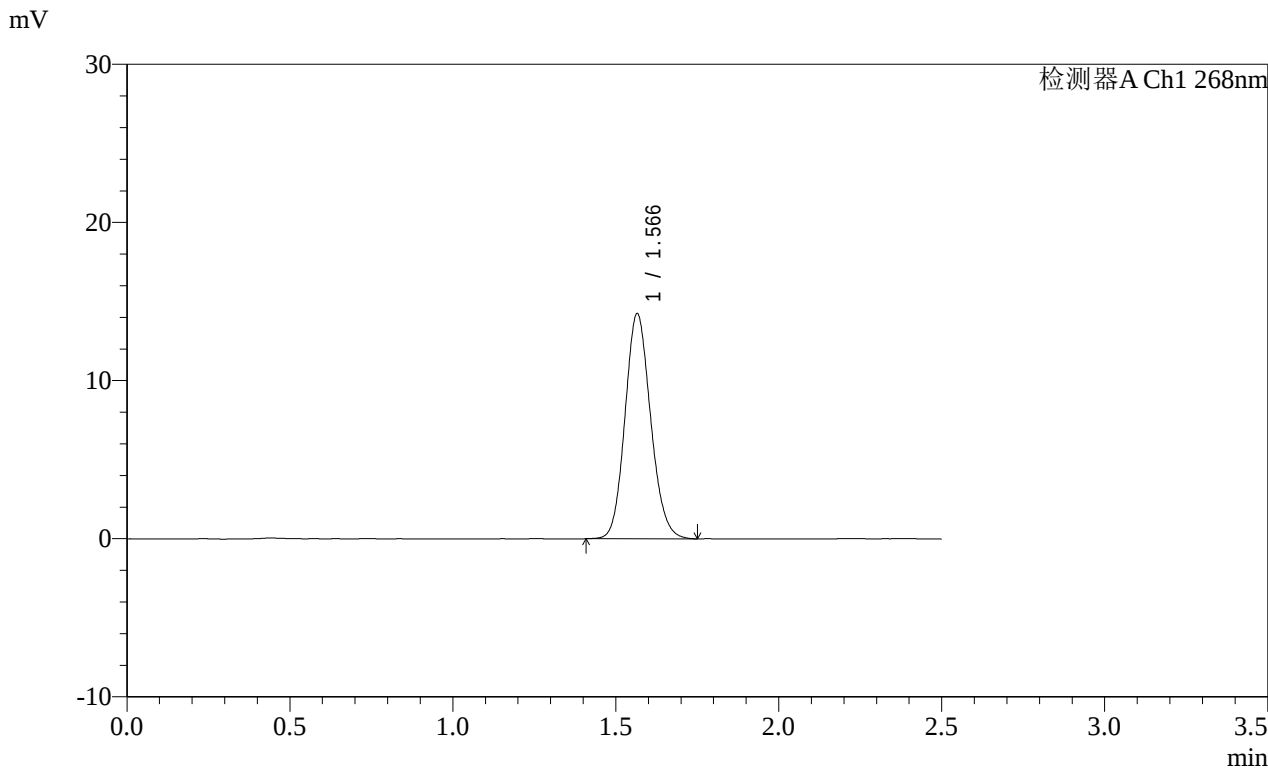
LabSolutions

SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-61/25-914-2 - zzp-24122402p-4mg-T2P-rcqx-pH1.2+0.1tw80jz-dz2-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250117-rc-FX274.lcb
样品瓶号: 4-27
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/01/17 22:06:03 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/01/18 09:44:03 处理者: xiechaojun
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.566	77891	100.000	14212	1905	1.126	--
总计		77891	100.000	14212			

图224 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24122402批(4mg规格每杯投2片)-pH1.2(内含0.1%Tween80)介质-
桨法-50转
对照品溶液-2-2