



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1454-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-9

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 11:54:54

处理时间 (V2) : 2024/07/23 14:59:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

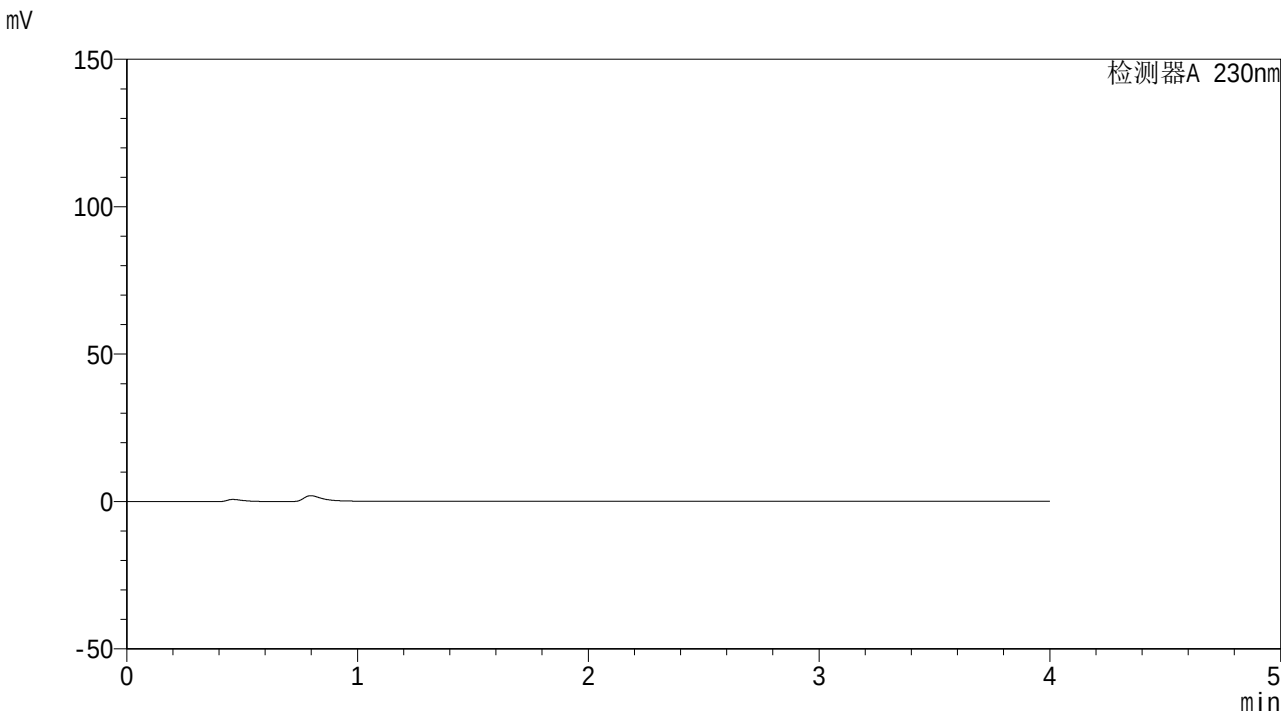
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	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 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
溶剂



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1455-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz1-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 11:59:18

处理时间 (V2) : 2024/07/23 14:59:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

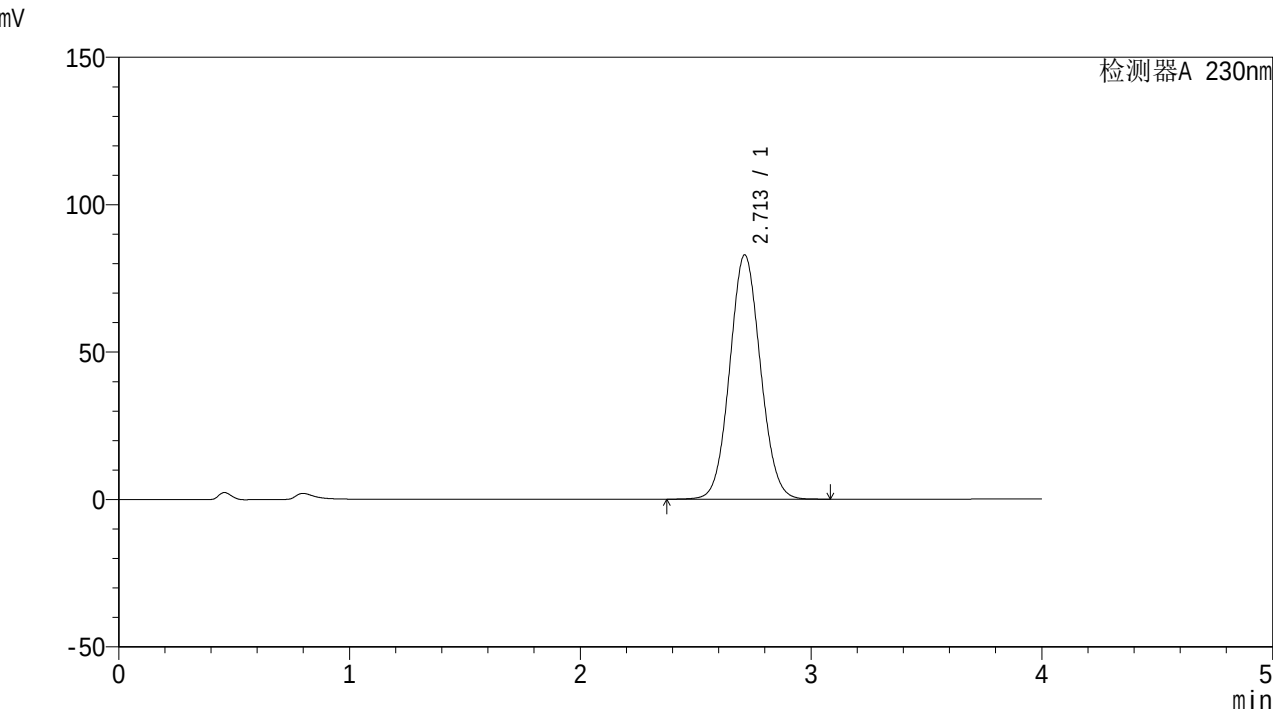
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	766418	100.000	82876	1990	1.065	--
总计		766418	100.000	82876			

图2 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-1-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1456-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz1-2.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：1-18

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 12:03:42

处理时间 (V2)：2024/07/23 14:59:26

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

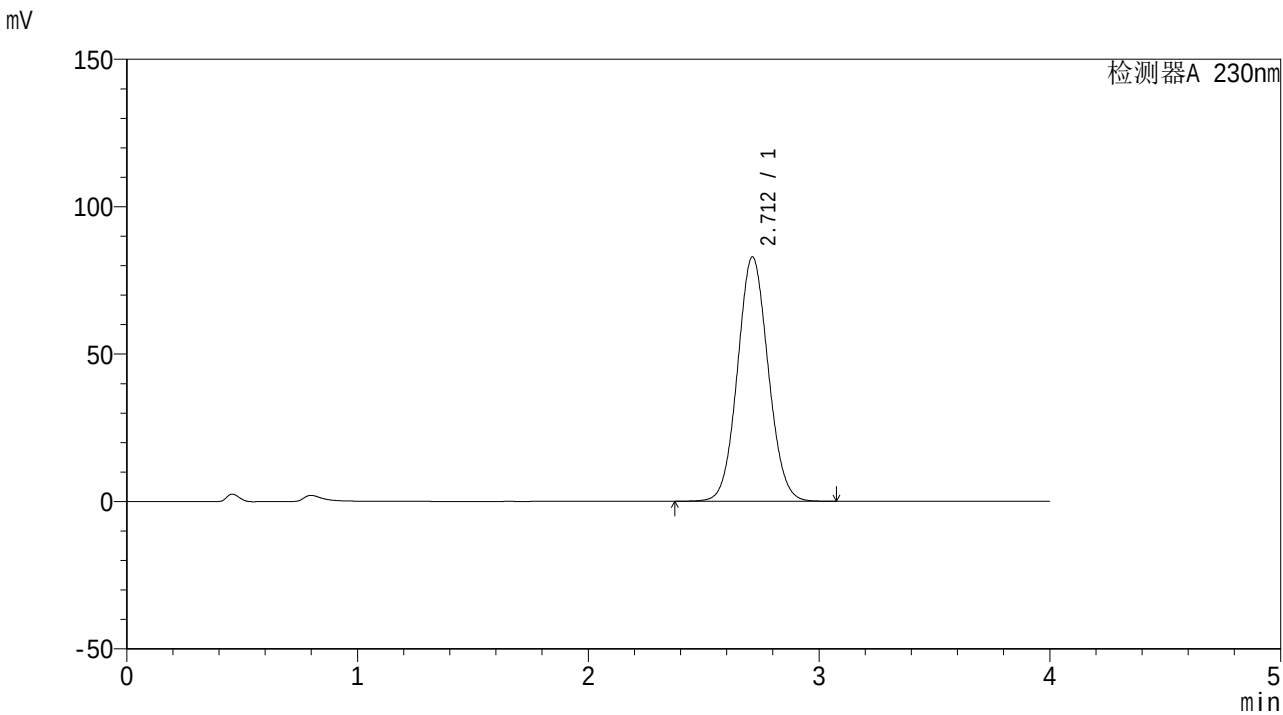
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	766352	100.000	82895	1991	1.065	--
总计		766352	100.000	82895			

图3 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-1-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1457-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:08:06

处理时间 (V2) : 2024/07/23 14:59:34

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

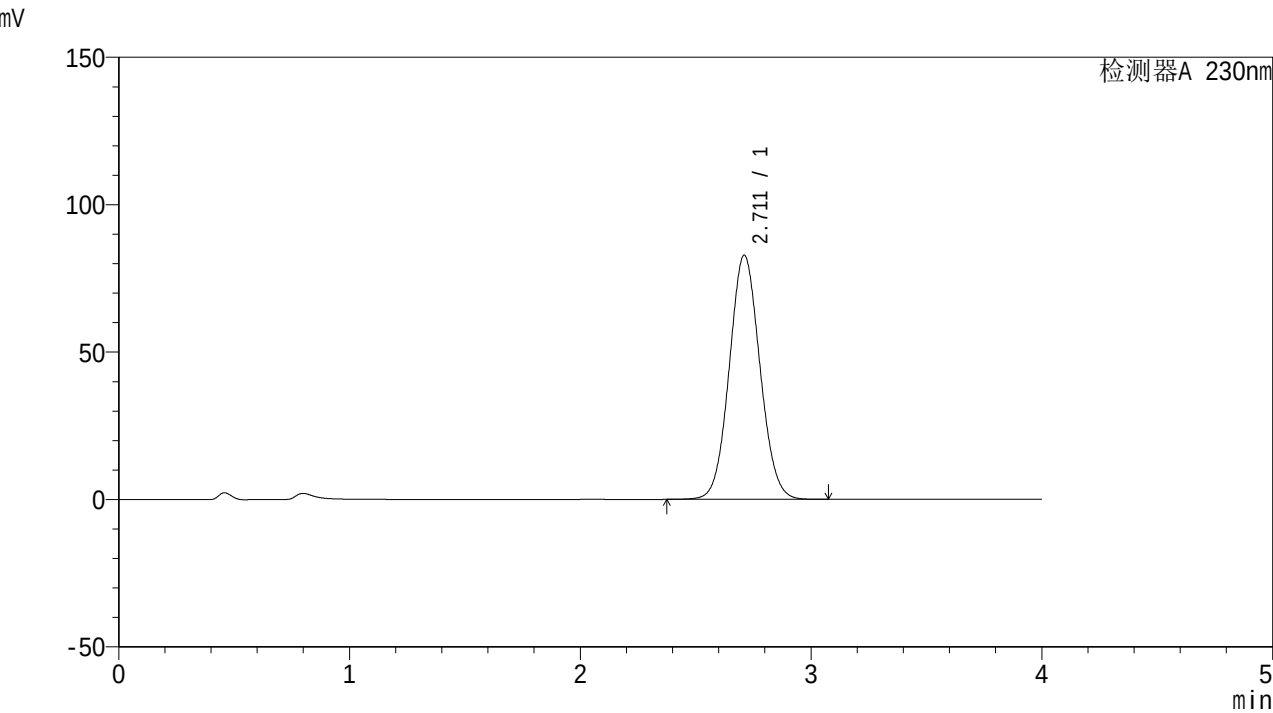
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	765274	100.000	82762	1990	1.065	--
总计		765274	100.000	82762			

图4 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-1-3



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1458-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:12:30

处理时间 (V2) : 2024/07/23 14:59:42

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

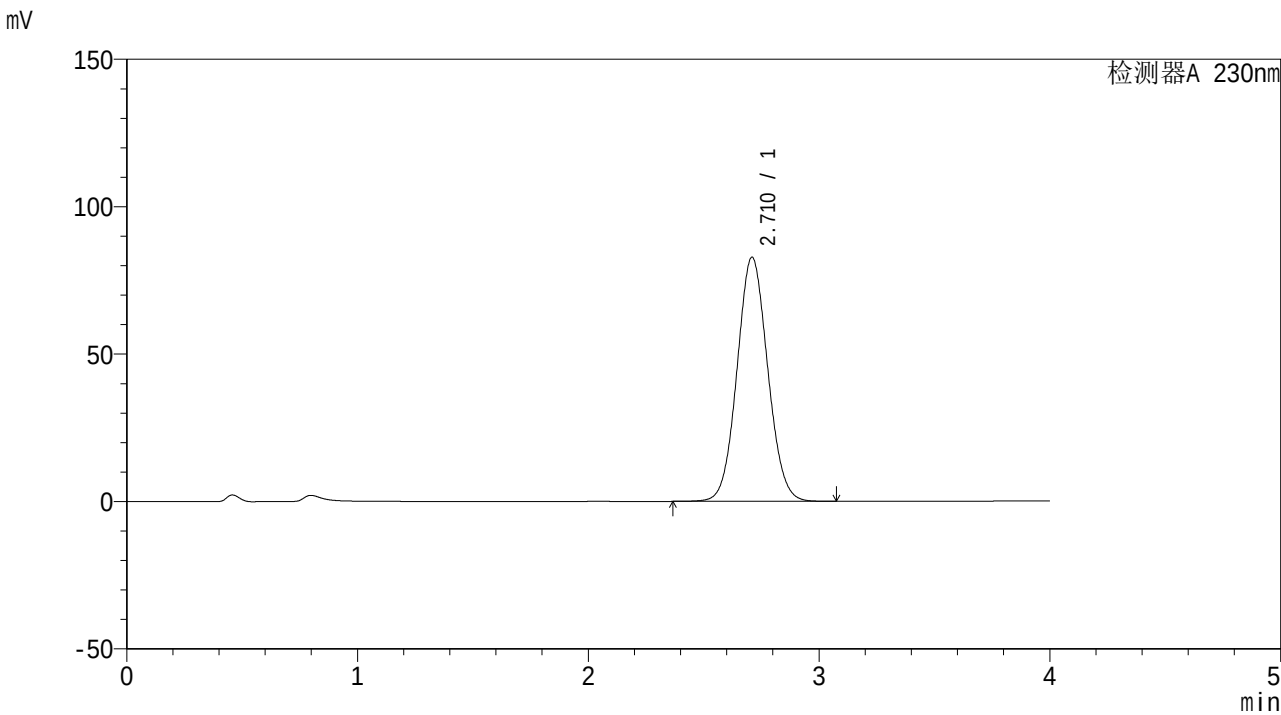
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	764880	100.000	82676	1992	1.065	--
总计		764880	100.000	82676			

图5 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-1-4



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1459-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz1-5.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：1-18

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 12:16:54

处理时间 (V2)：2024/07/23 14:59:49

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

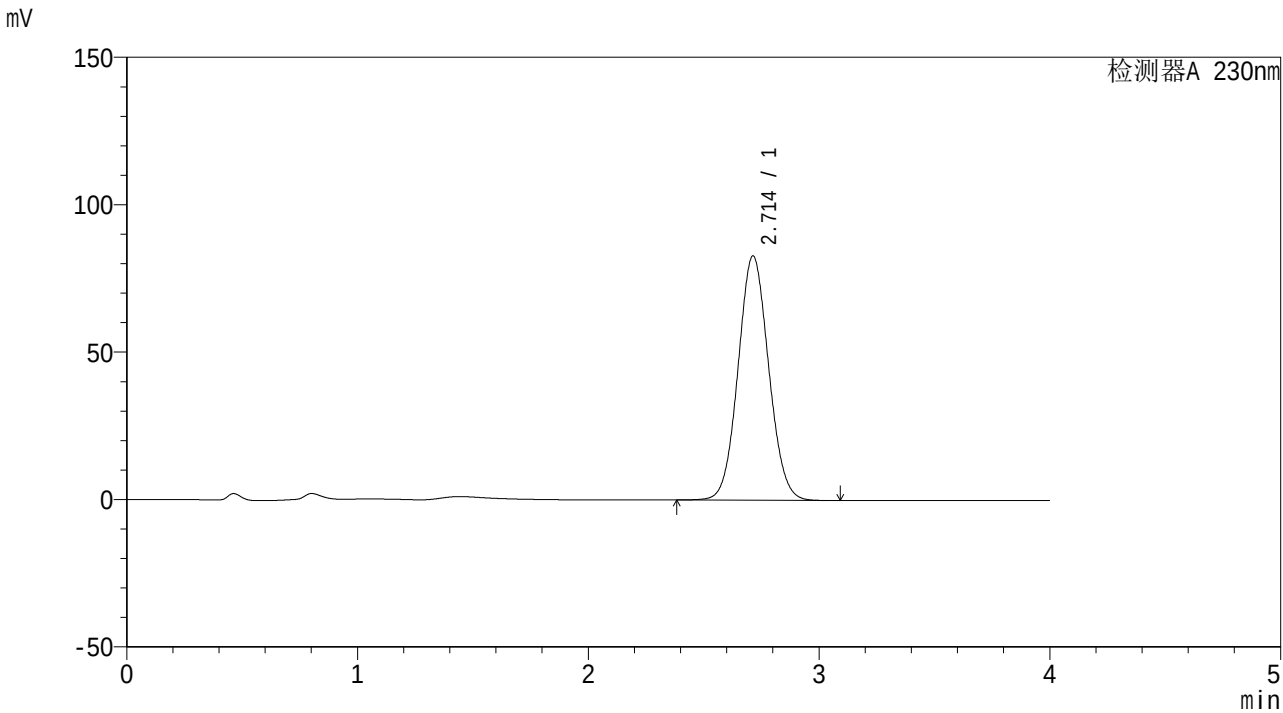
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	764130	100.000	82897	2002	1.065	--
总计		764130	100.000	82897			

图6 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-1-5



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1460-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-5min-P1.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：1-1

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 12:21:17

处理时间 (V2)：2024/07/23 14:59:57

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

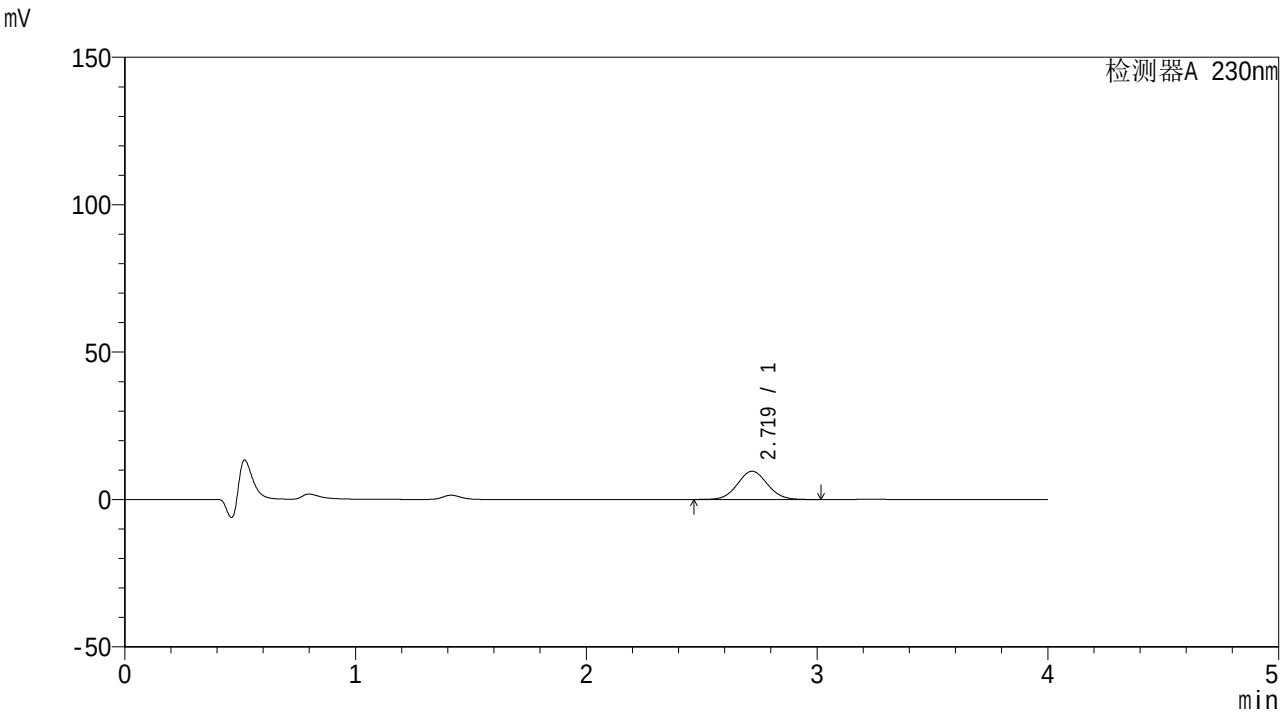
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.719	86219	100.000	9573	2108	1.050	--
总计		86219	100.000	9573			

图7 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-5min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1461-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-5min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-10

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:25:40

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:05

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

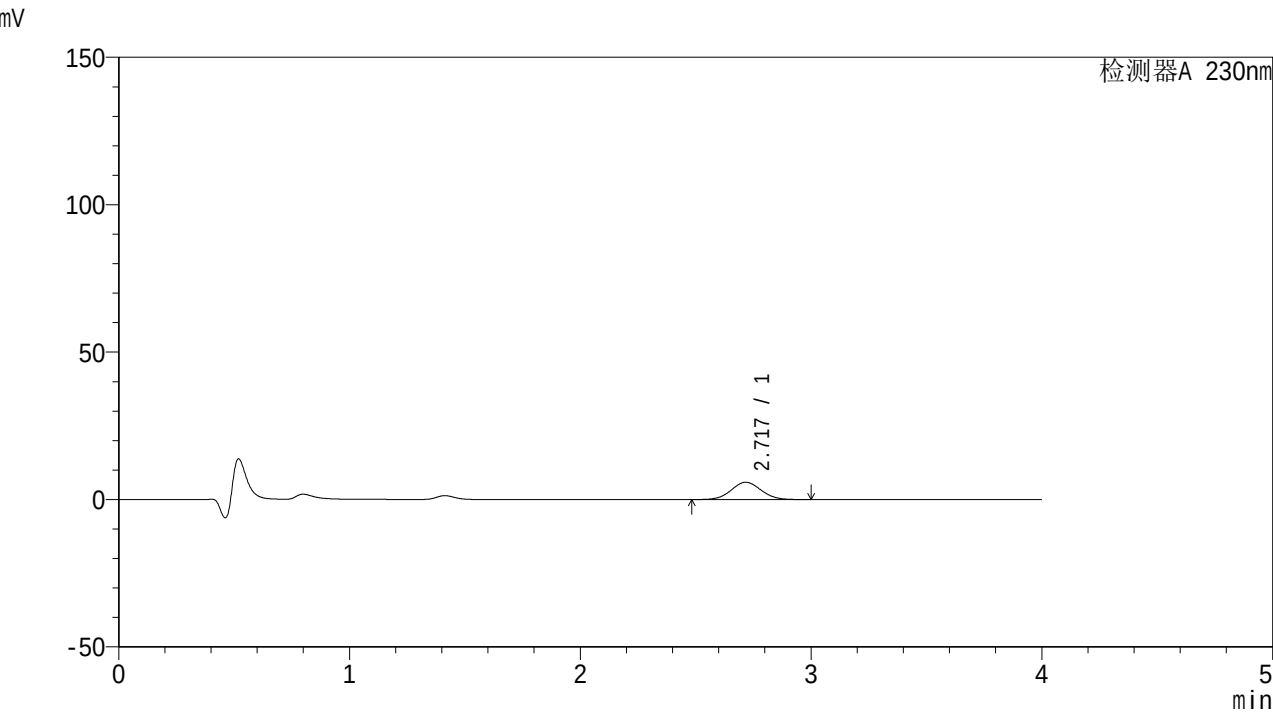
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	52675	100.000	5854	2106	1.051	--
总计		52675	100.000	5854			

图8 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-5min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1462-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-5min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-19

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:30:02

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

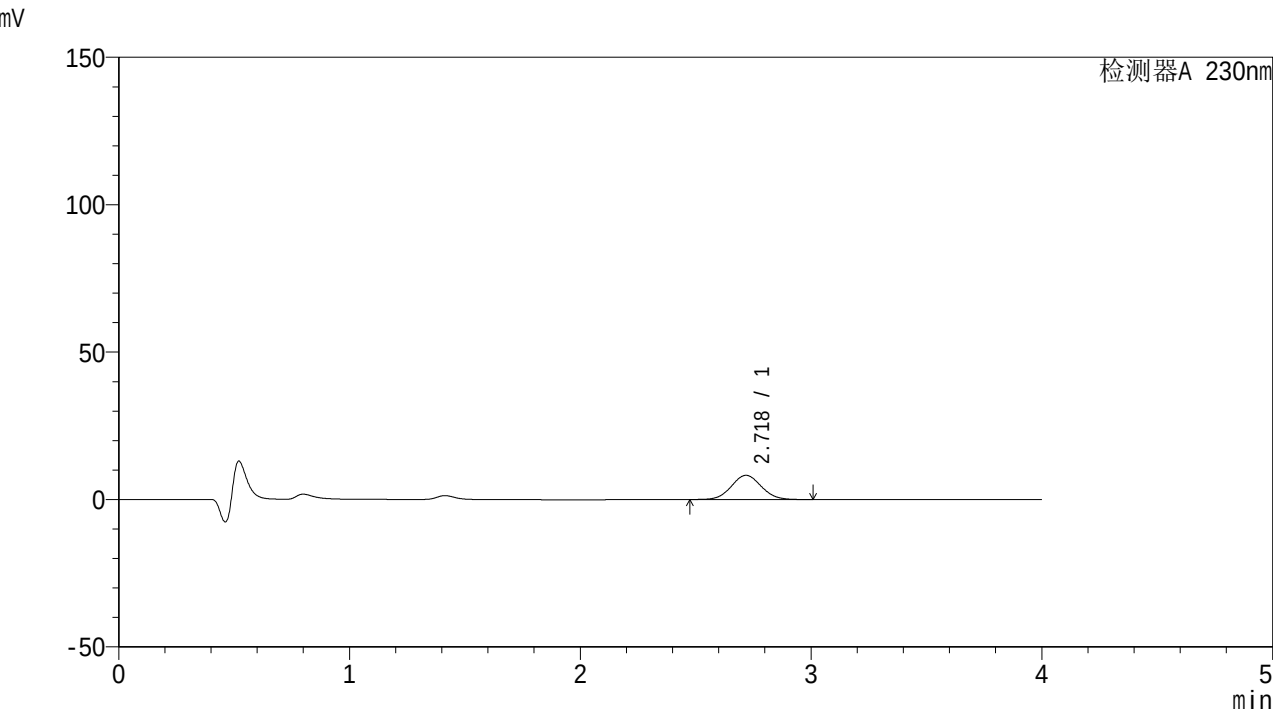
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.718	73868	100.000	8201	2110	1.052	--
总计		73868	100.000	8201			

图9 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-5min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1463-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-5min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-28

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:34:25

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

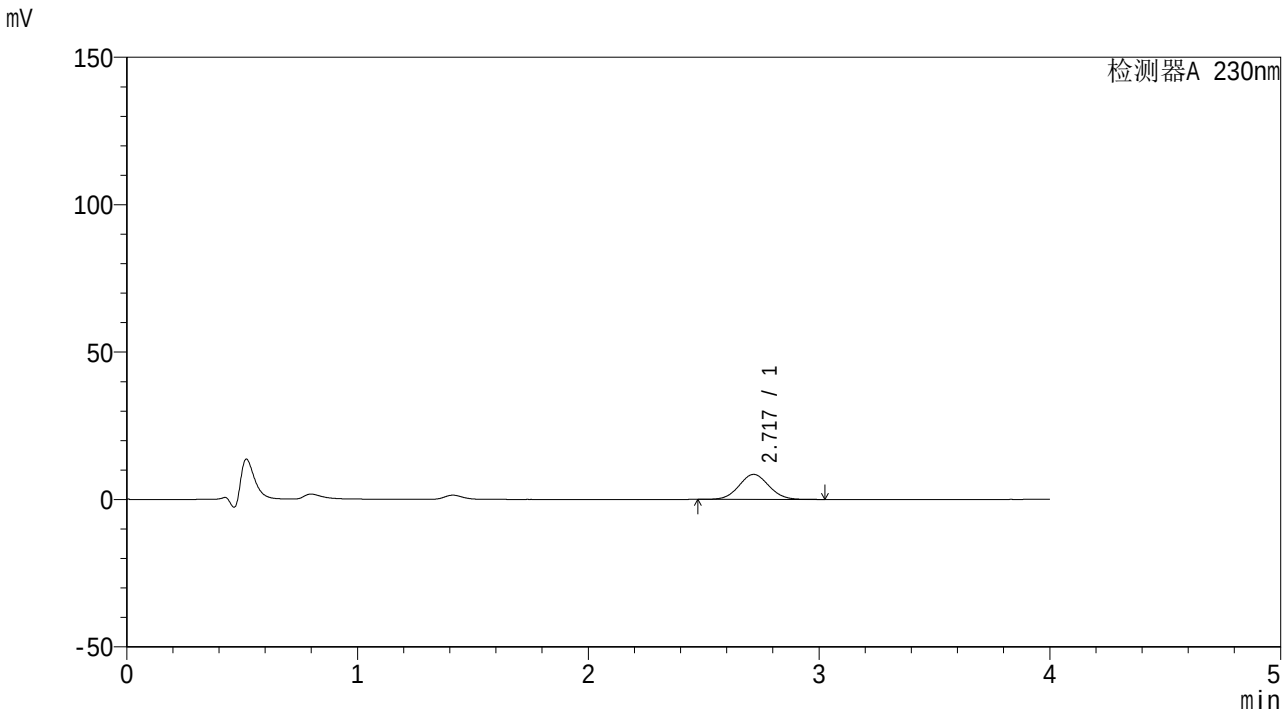
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	76304	100.000	8471	2098	1.052	--
总计		76304	100.000	8471			

图10 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-5min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1464-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-5min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-37

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:38:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:28

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

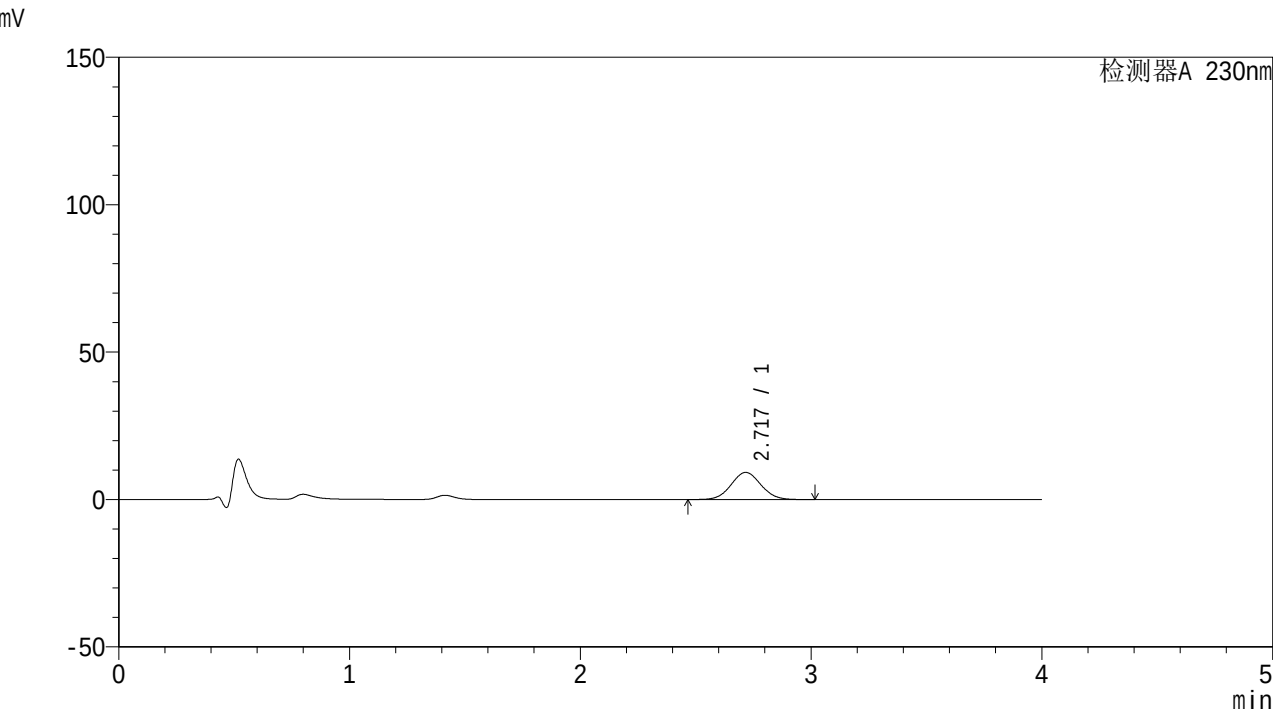
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.717	82772	100.000	9201	2110	1.052	--
总计		82772	100.000	9201			

图11 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-5min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1465-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-5min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-46

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:43:11

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

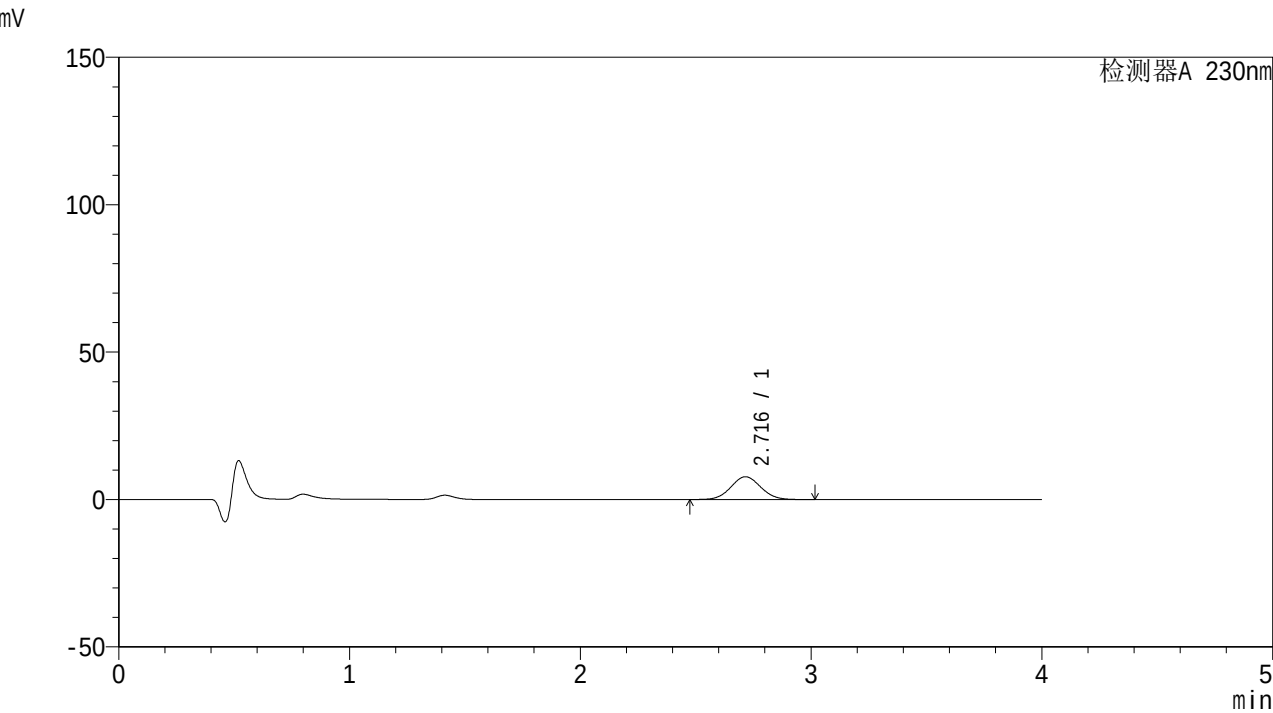
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	69560	100.000	7729	2102	1.052	--
总计		69560	100.000	7729			

图12 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-5min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1466-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-10min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-2

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:47:34

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:43

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

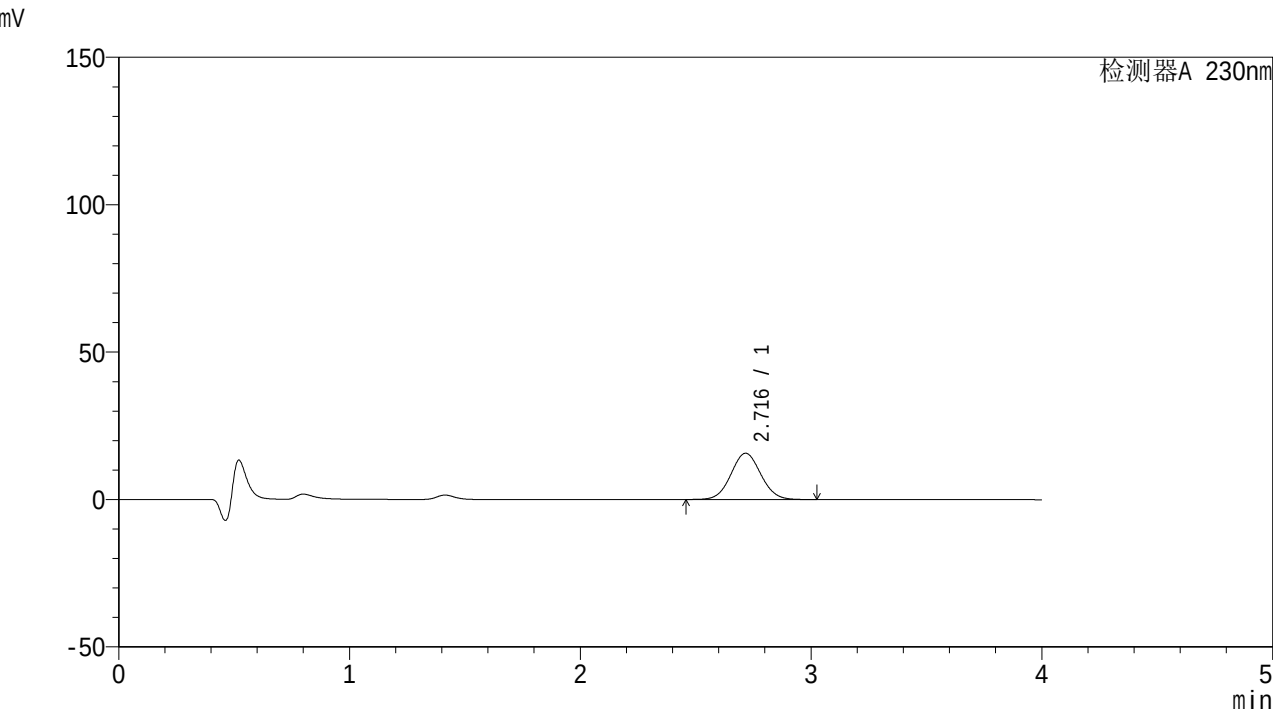
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	141353	100.000	15688	2103	1.052	--
总计		141353	100.000	15688			

图13 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-10min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1467-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-10min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-11

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:51:57

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:51

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

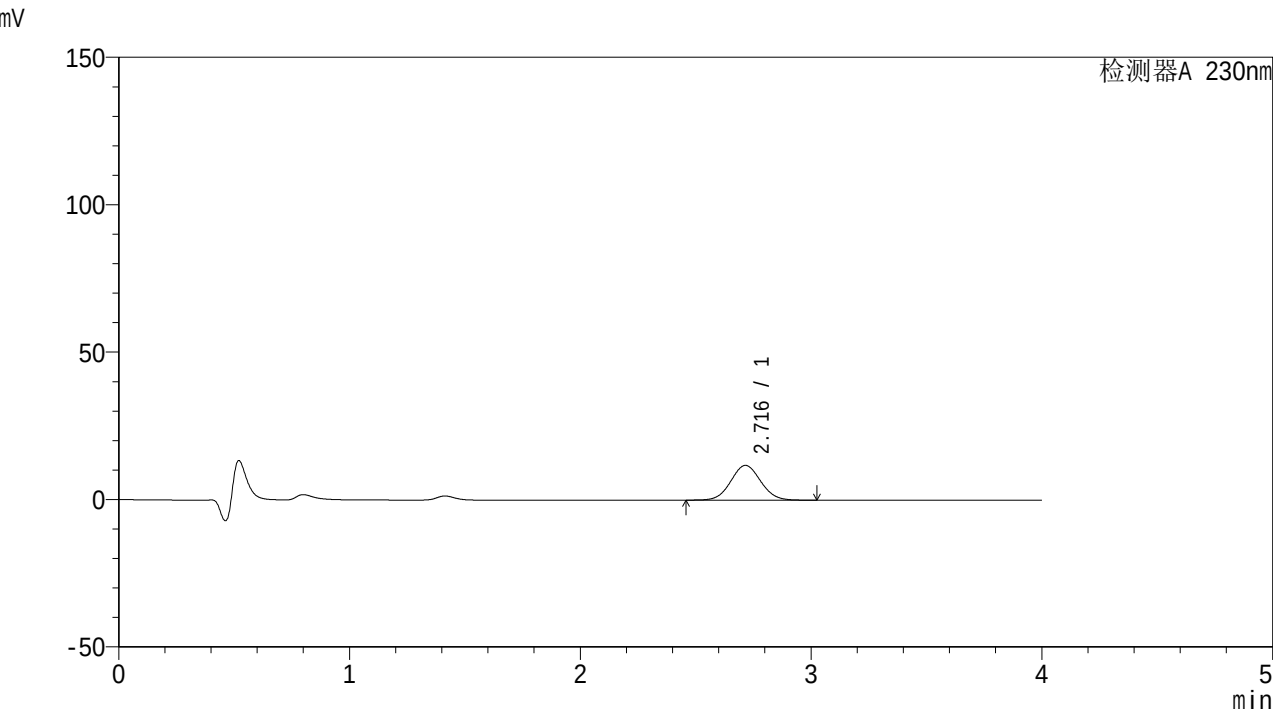
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.716	106006	100.000	11786	2103	1.051	--
总计		106006	100.000	11786			

图14 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-10min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1468-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-10min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-20

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 12:56:20

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:00:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

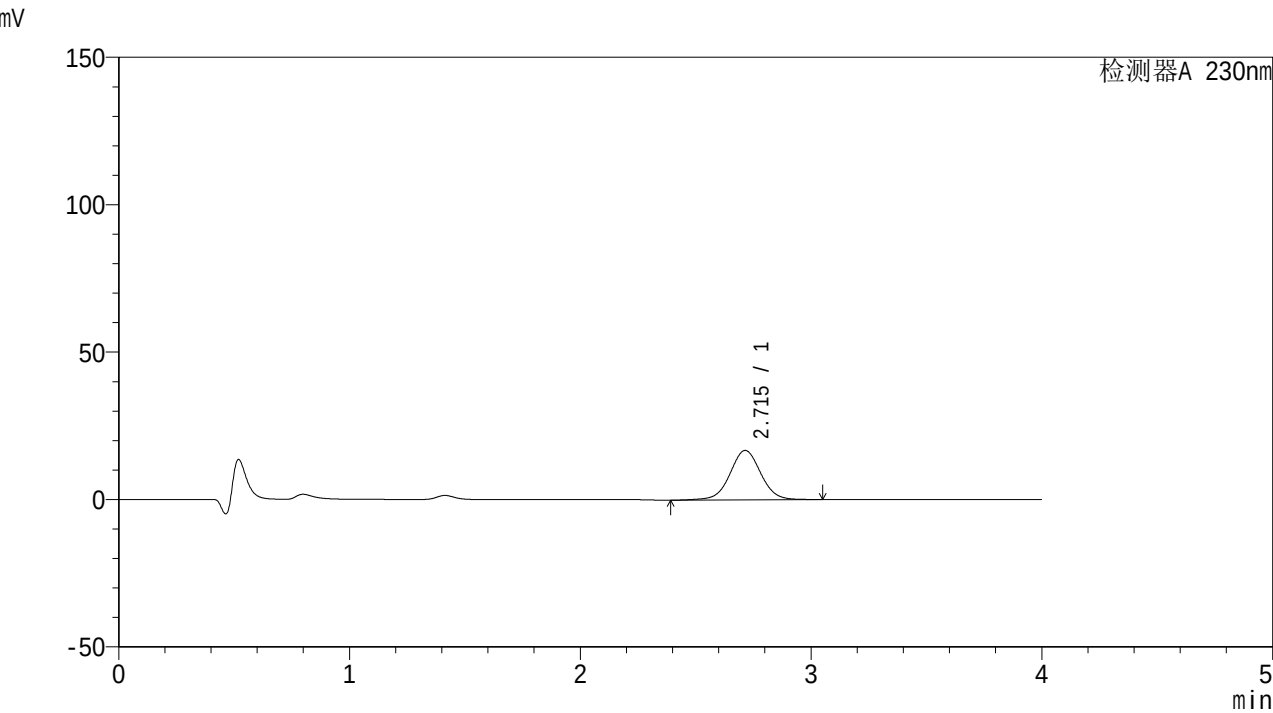
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.715	155844	100.000	16774	2047	1.016	--
总计		155844	100.000	16774			

图15 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-10min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1469-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-10min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-29

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:00:44

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:06

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

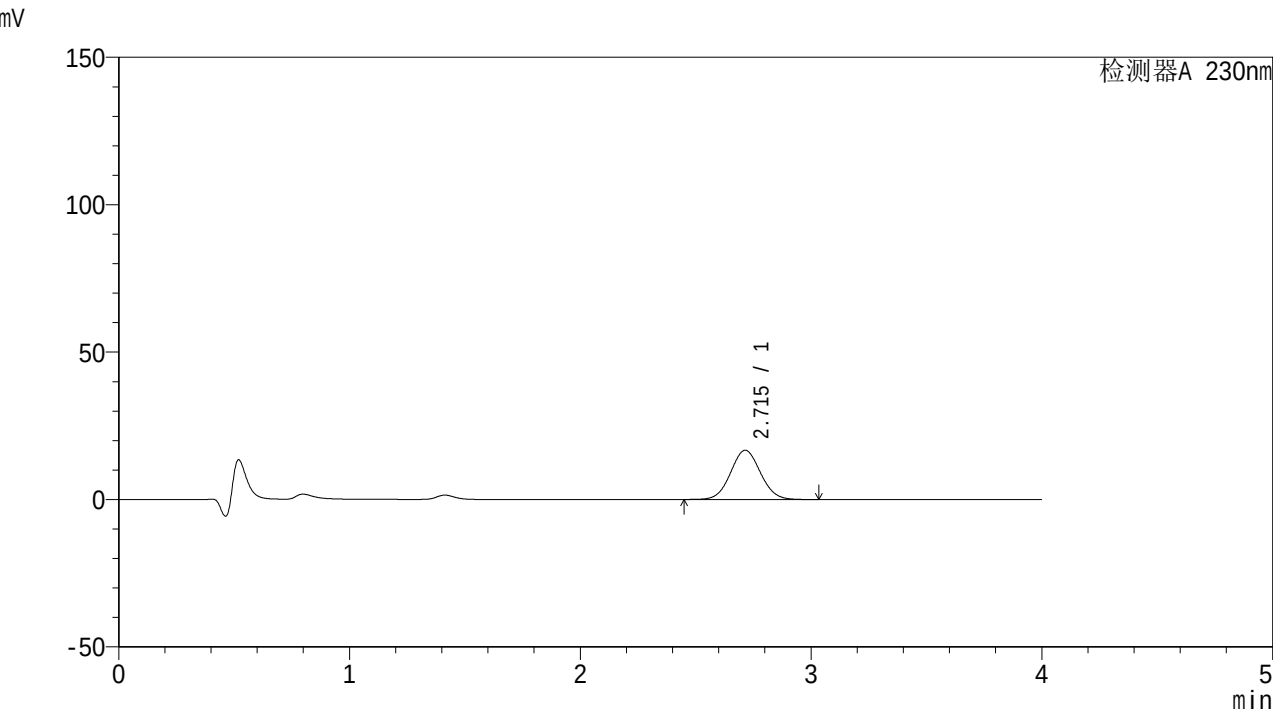
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.715	150130	100.000	16694	2105	1.052	--
总计		150130	100.000	16694			

图16 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-10min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1470-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-10min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-38

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:05:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:14

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

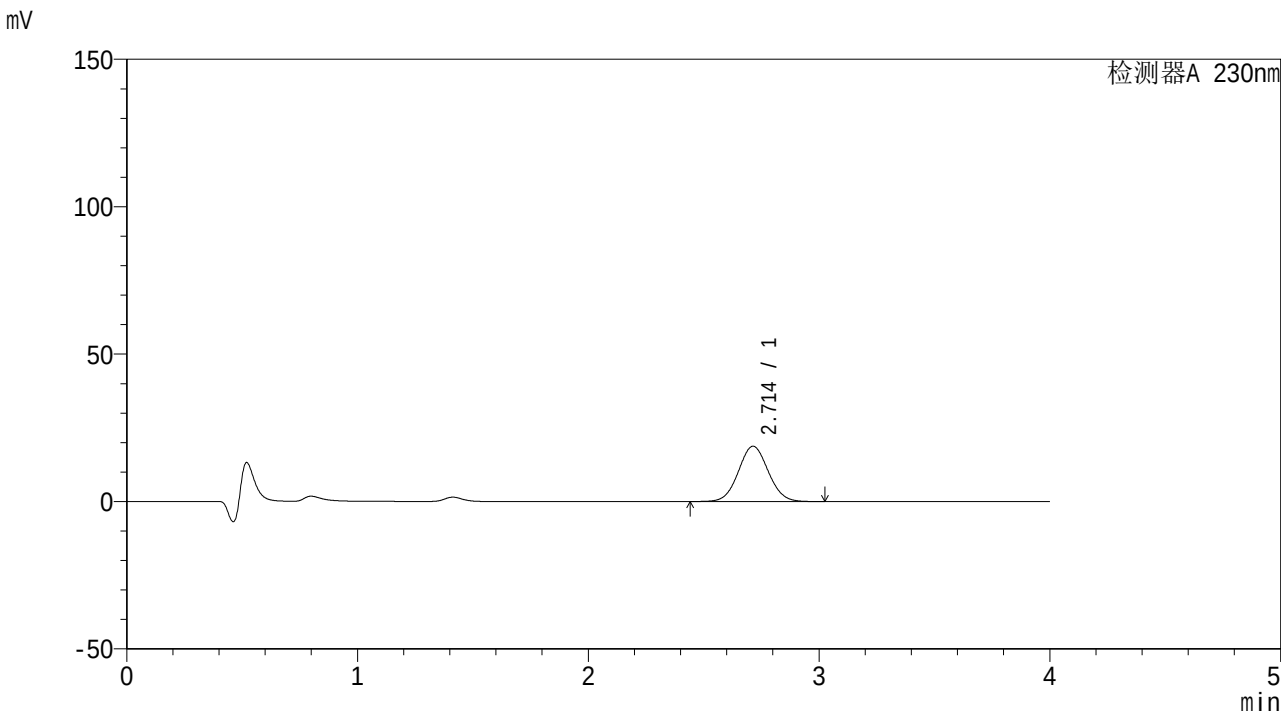
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	168709	100.000	18776	2104	1.052	--
总计		168709	100.000	18776			

图17 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-10min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1471-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-10min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-47

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:09:29

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:22

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

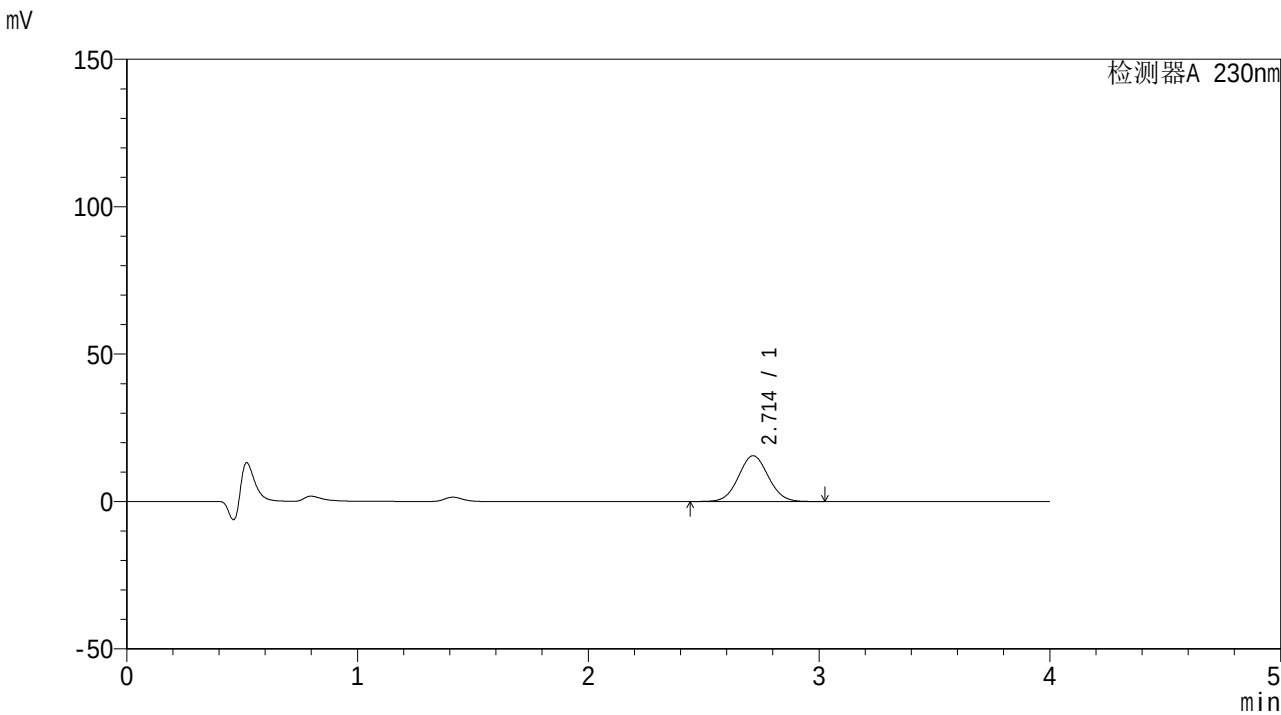
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	139657	100.000	15541	2105	1.051	--
总计		139657	100.000	15541			

图18 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-10min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1472-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-15min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-3

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:13:52

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:29

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

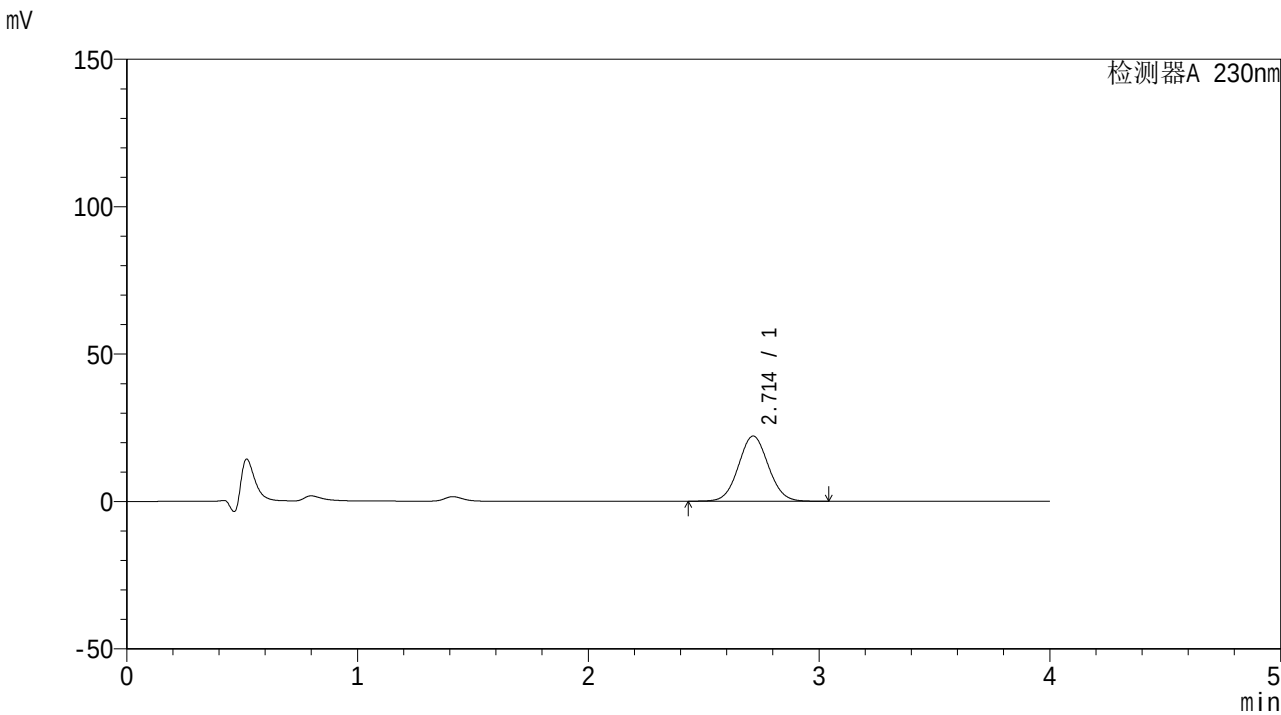
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	198942	100.000	22119	2103	1.053	--
总计		198942	100.000	22119			

图19 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-15min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1473-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-15min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-12

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:18:16

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:37

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

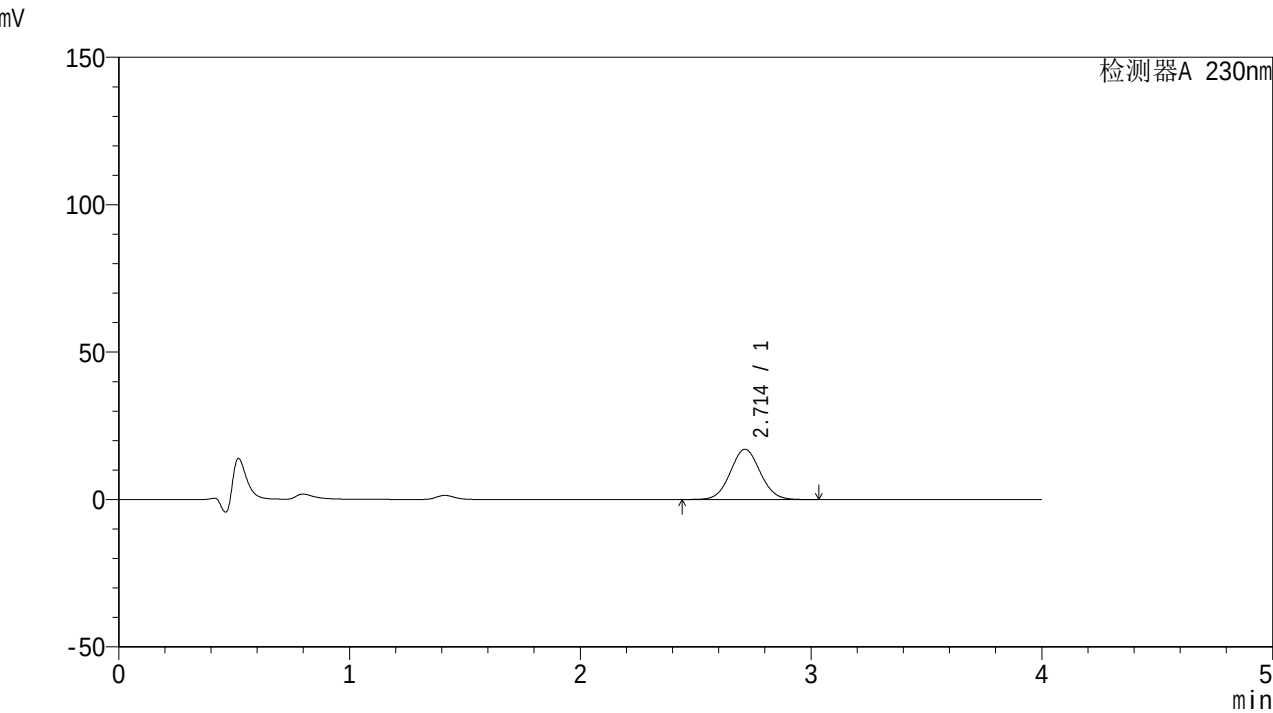
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	153384	100.000	17063	2102	1.052	--
总计		153384	100.000	17063			

图20 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-15min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1474-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-15min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-21

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:22:39

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:45

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

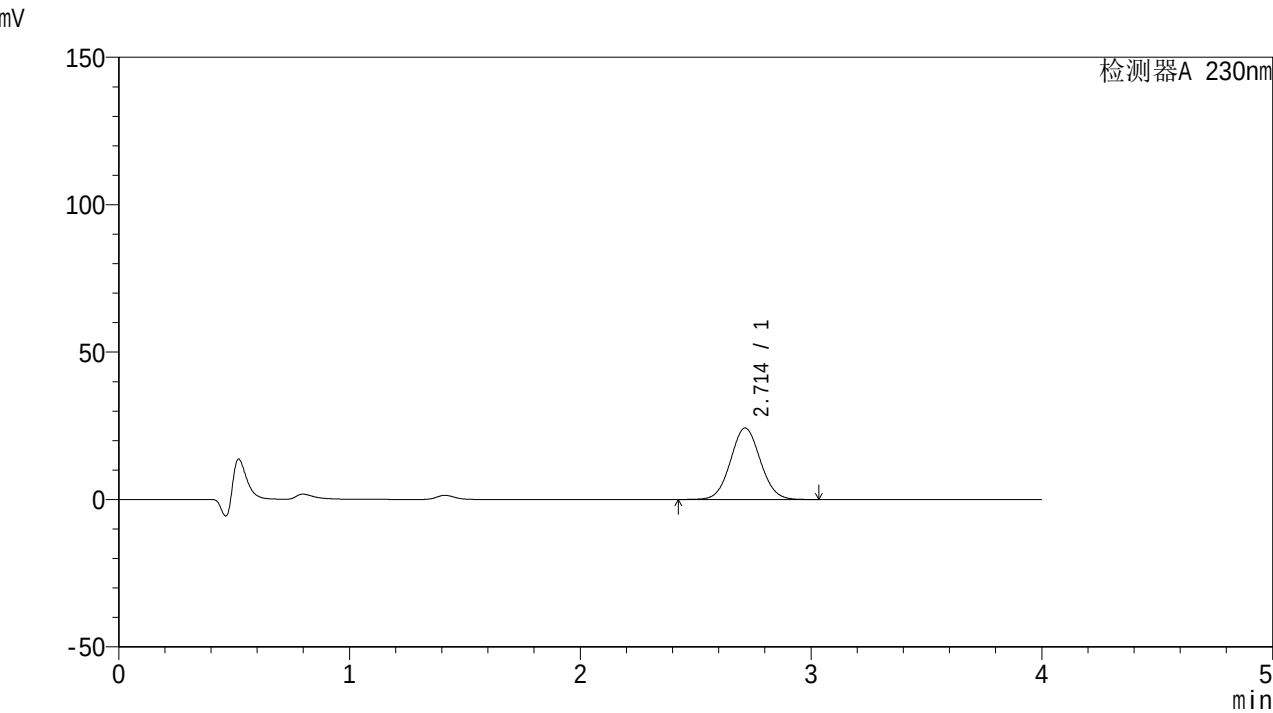
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	217797	100.000	24245	2109	1.052	--
总计		217797	100.000	24245			

图21 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-15min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1475-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-15min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-30

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:27:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:01:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

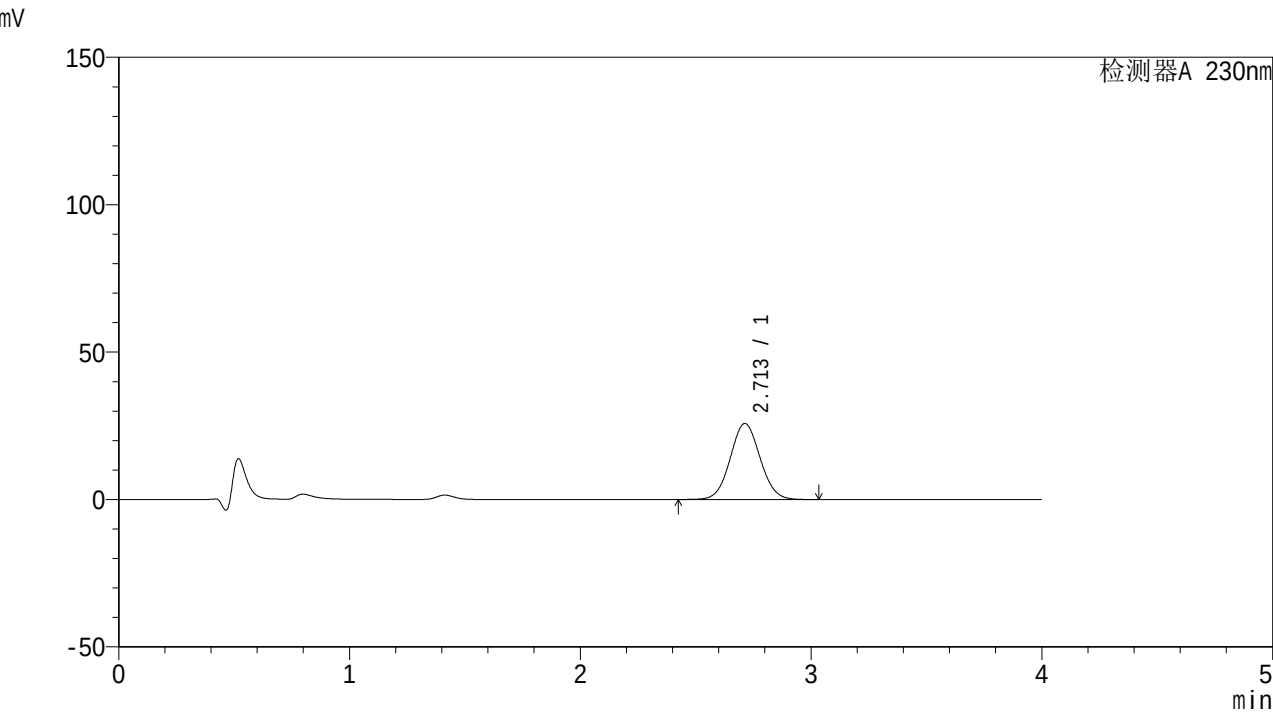
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	231963	100.000	25798	2103	1.052	--
总计		231963	100.000	25798			

图22 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-15min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1476-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-15min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-39

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:31:25

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:00

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

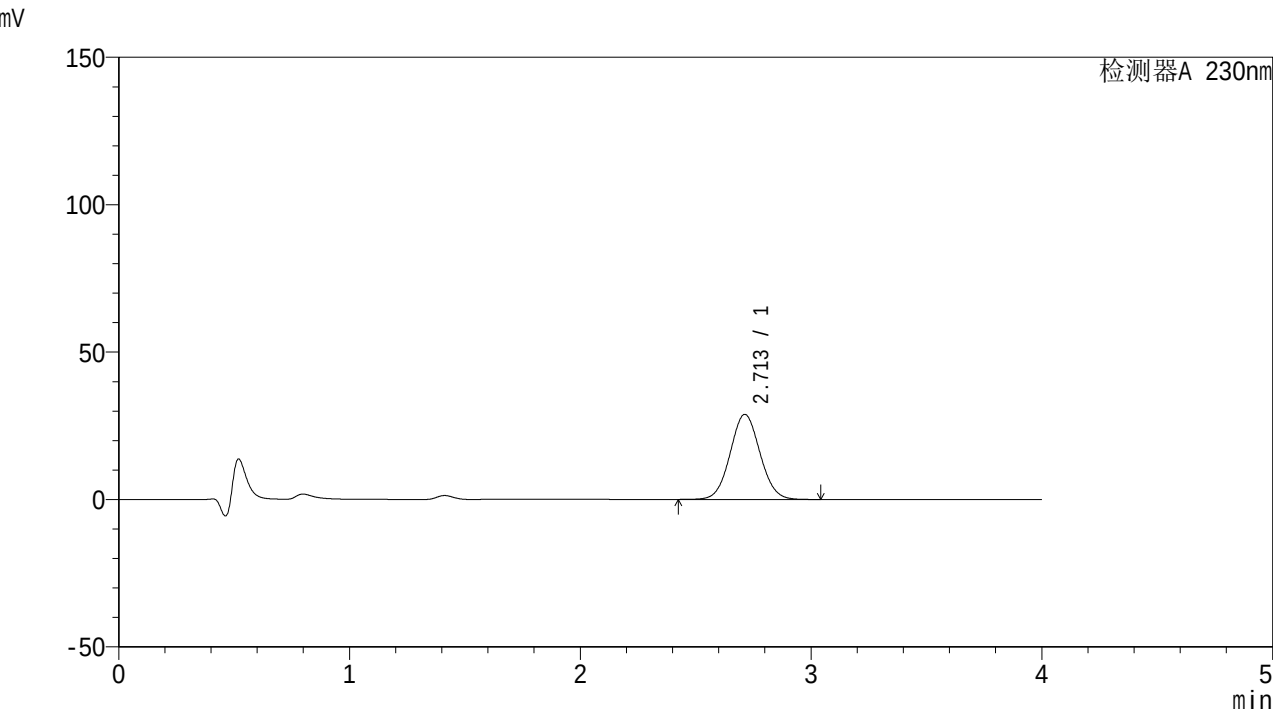
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	259289	100.000	28869	2108	1.052	--
总计		259289	100.000	28869			

图23 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-15min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1477-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-15min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-48

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:35:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

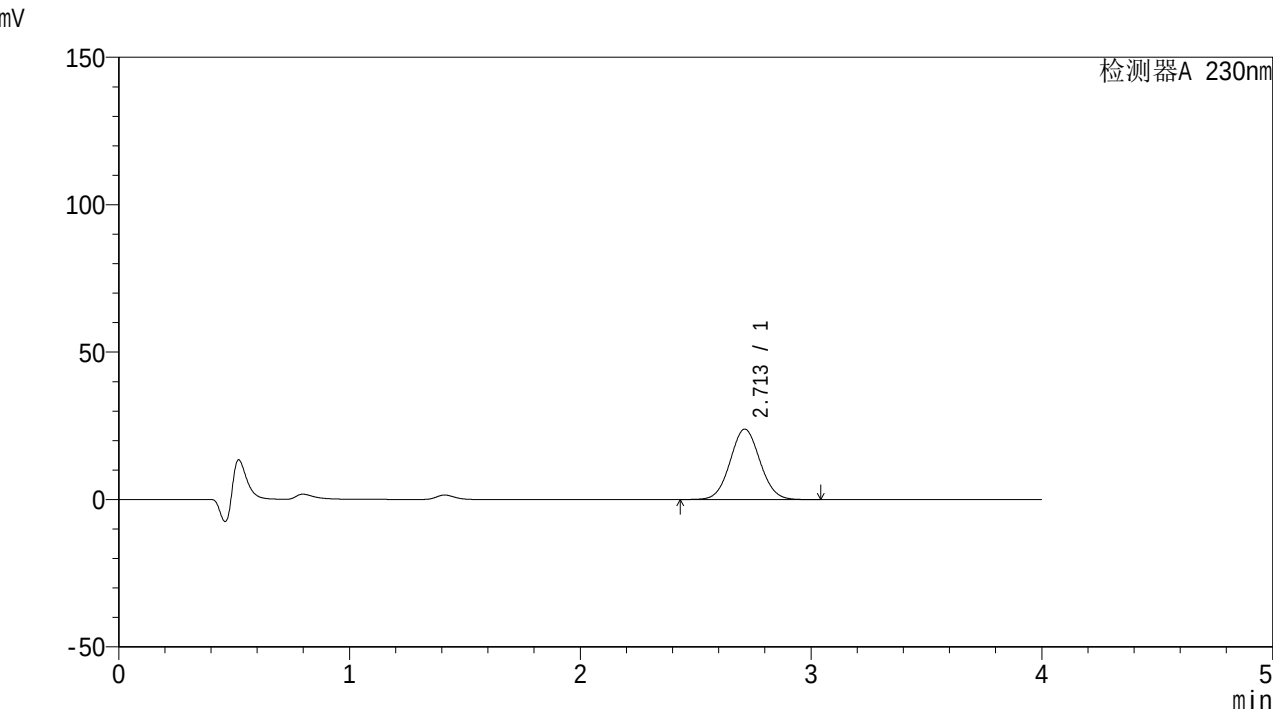
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	214957	100.000	23916	2104	1.053	--
总计		214957	100.000	23916			

图24 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-15min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1478-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-20min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-4

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:40:11

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

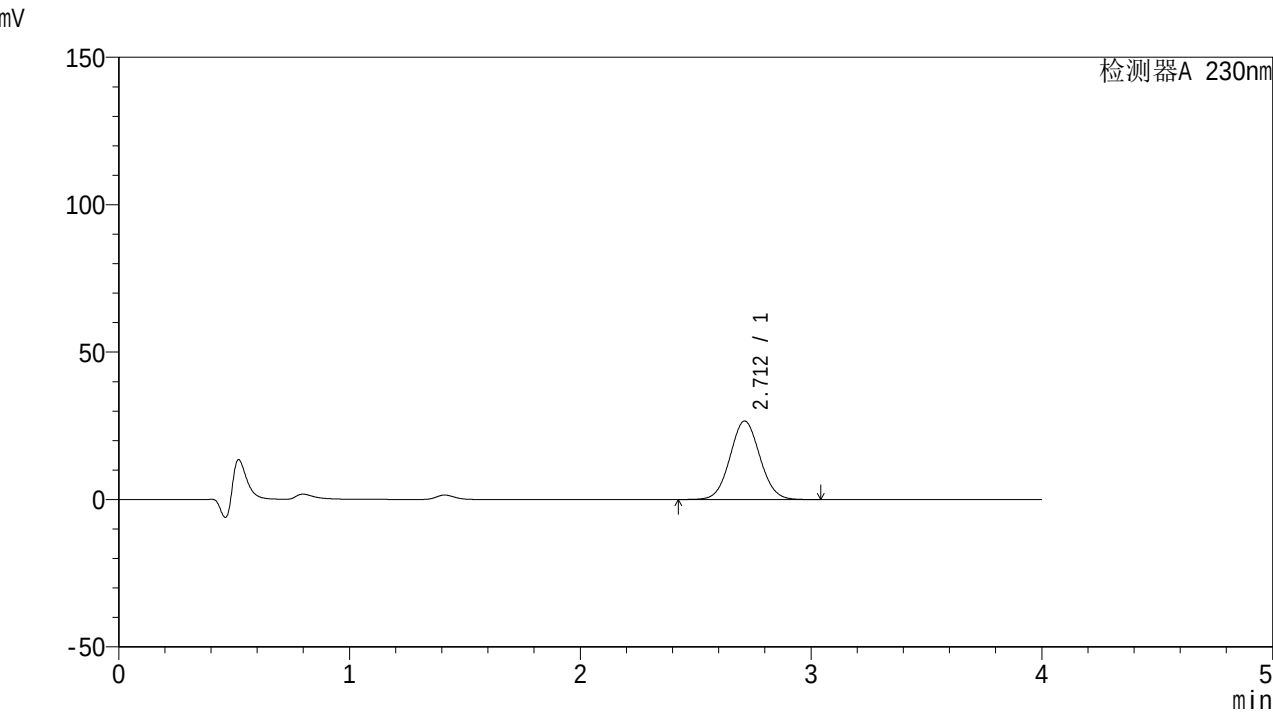
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	239542	100.000	26637	2103	1.052	--
总计		239542	100.000	26637			

图25 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-20min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1479-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-20min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-13

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:44:35

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

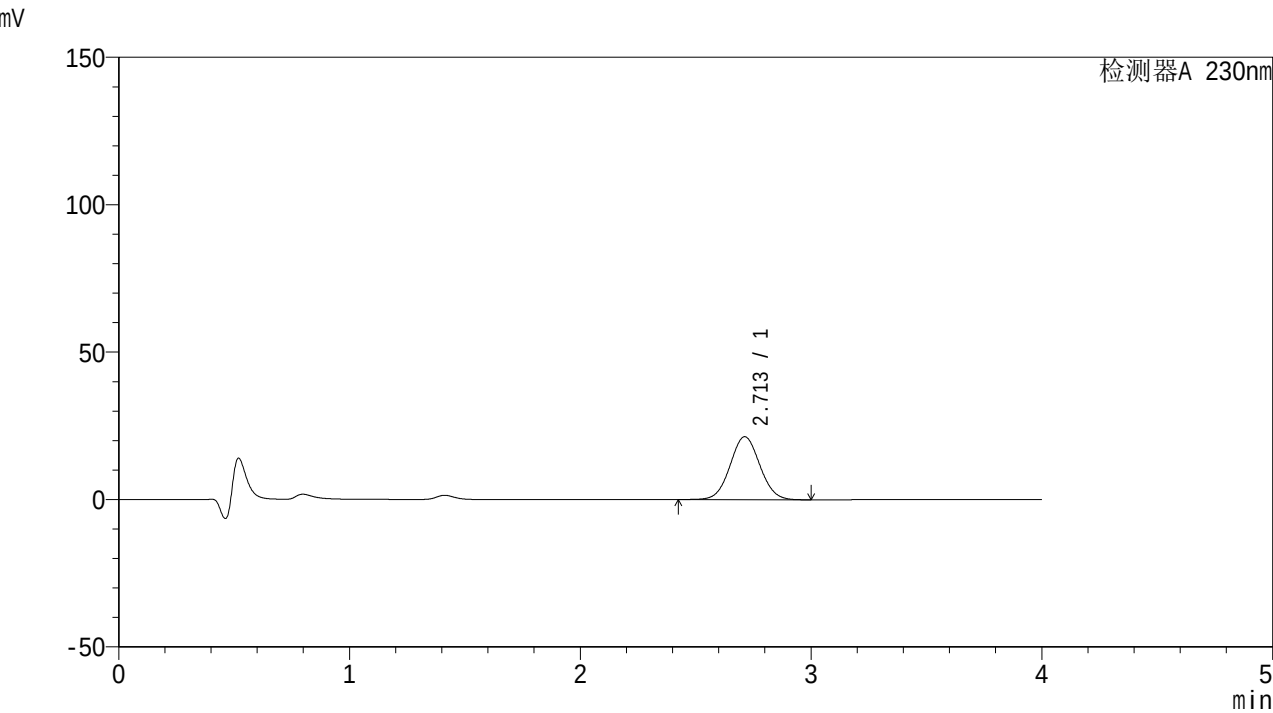
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	191599	100.000	21358	2107	1.045	--
总计		191599	100.000	21358			

图26 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-20min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1480-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-20min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-22

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:48:58

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

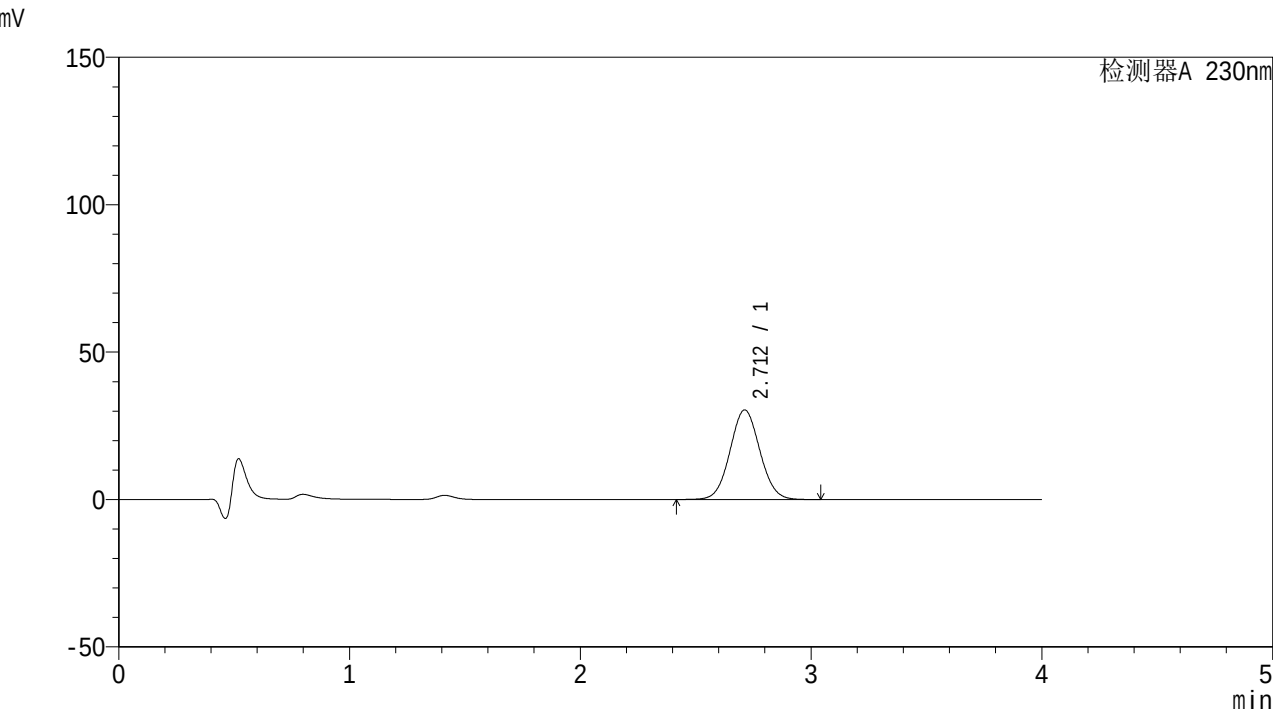
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	273418	100.000	30400	2102	1.053	--
总计		273418	100.000	30400			

图27 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-20min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1481-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-20min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-31

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:53:20

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

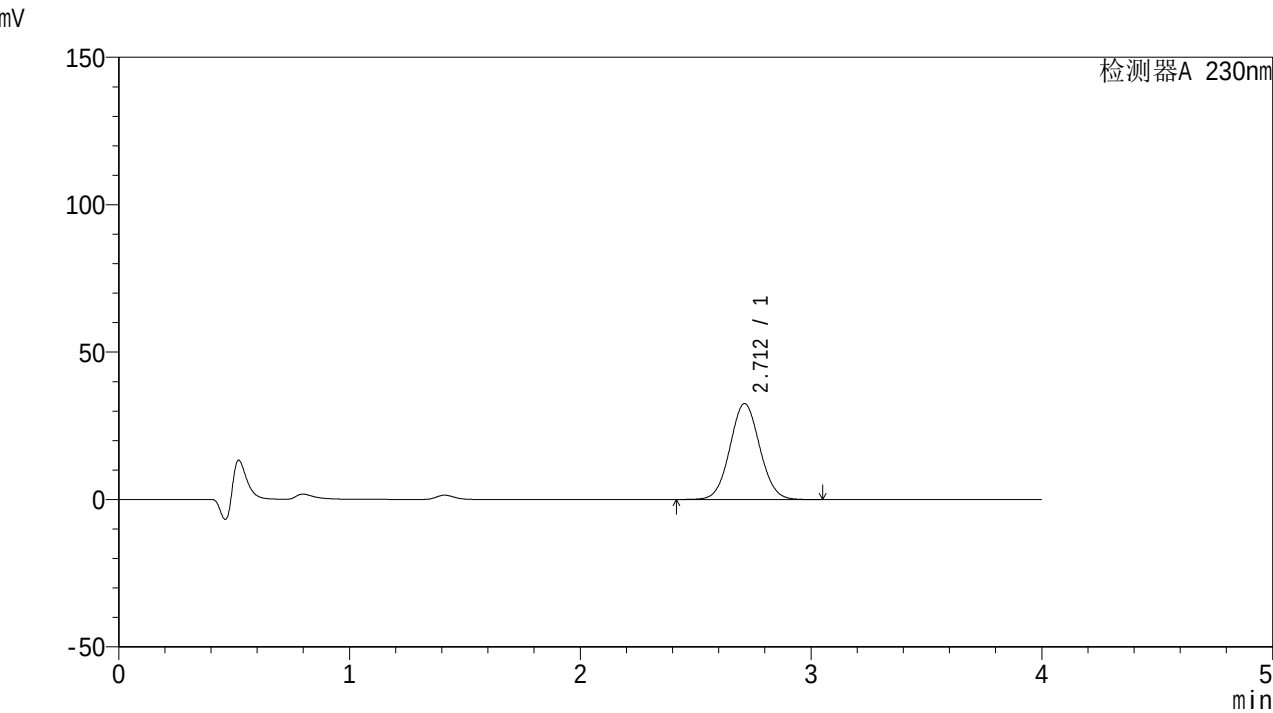
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	292847	100.000	32564	2104	1.054	--
总计		292847	100.000	32564			

图28 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-20min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1482-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-20min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-40

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 13:57:43

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

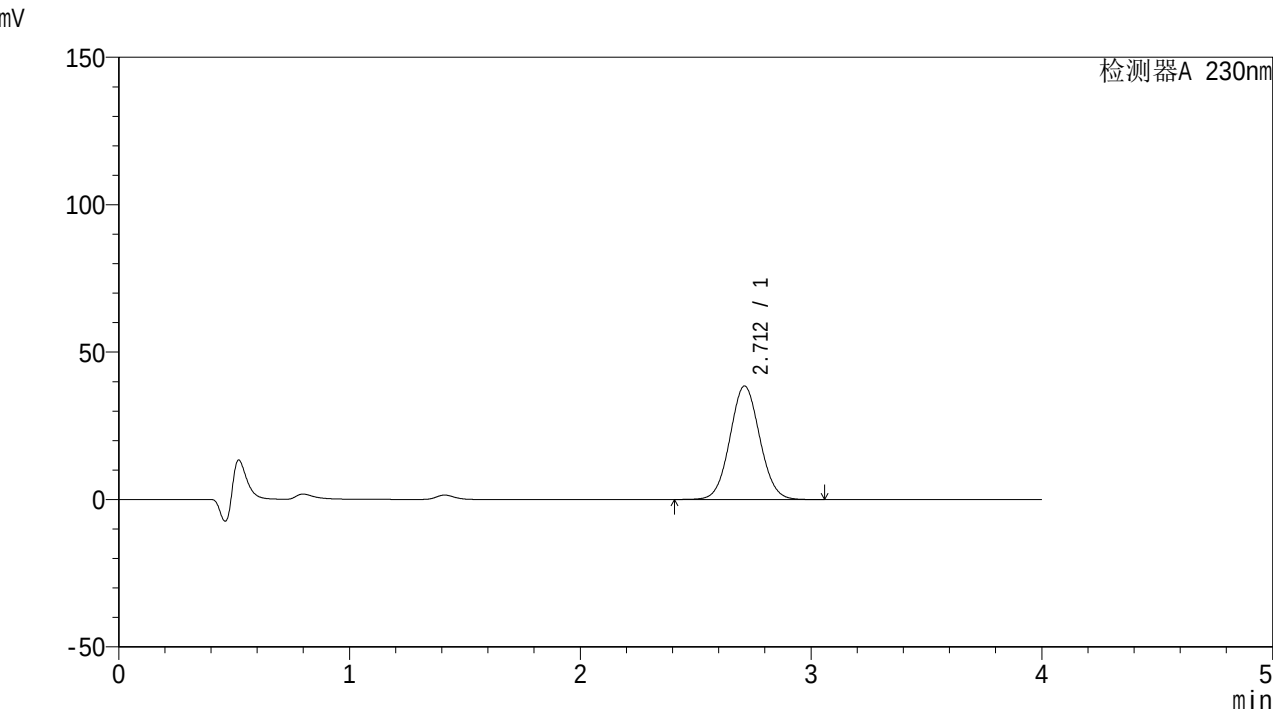
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	346360	100.000	38497	2102	1.054	--
总计		346360	100.000	38497			

图29 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-20min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1483-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-20min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-49

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:02:06

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:02:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

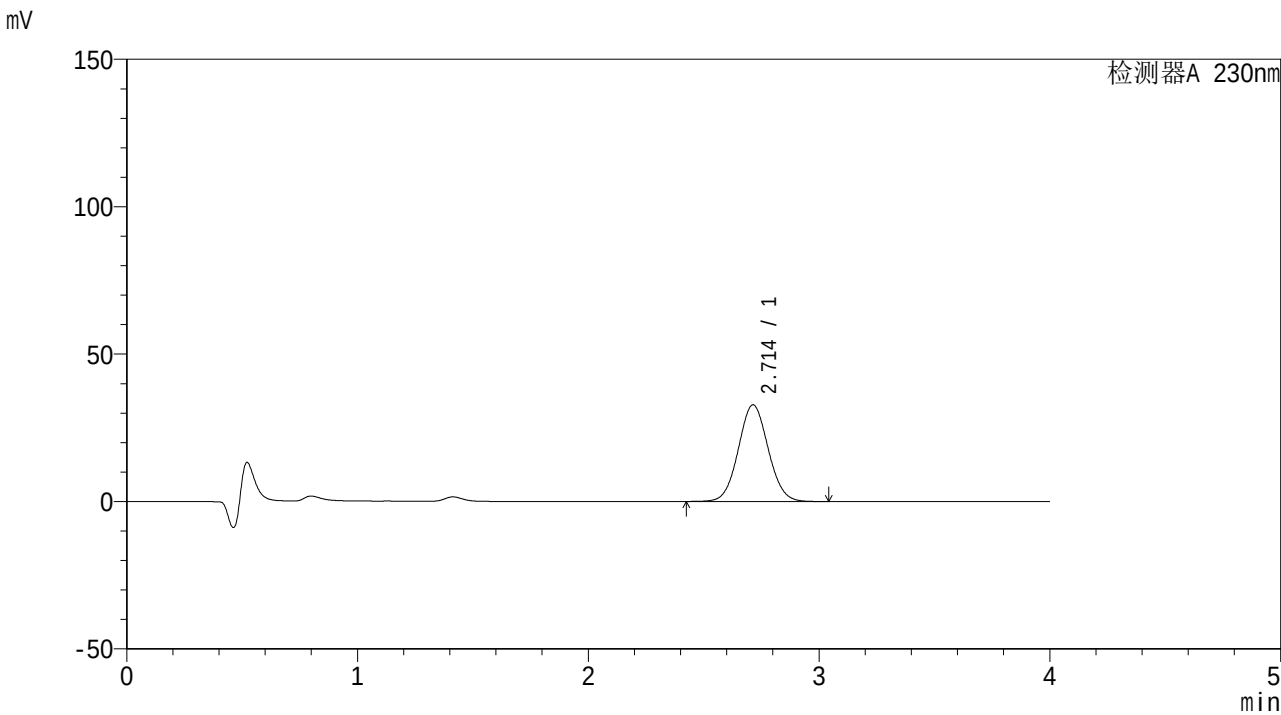
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.714	294464	100.000	32805	2111	1.053	--
总计		294464	100.000	32805			

图30 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-20min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1484-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-30min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-5

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:06:30

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

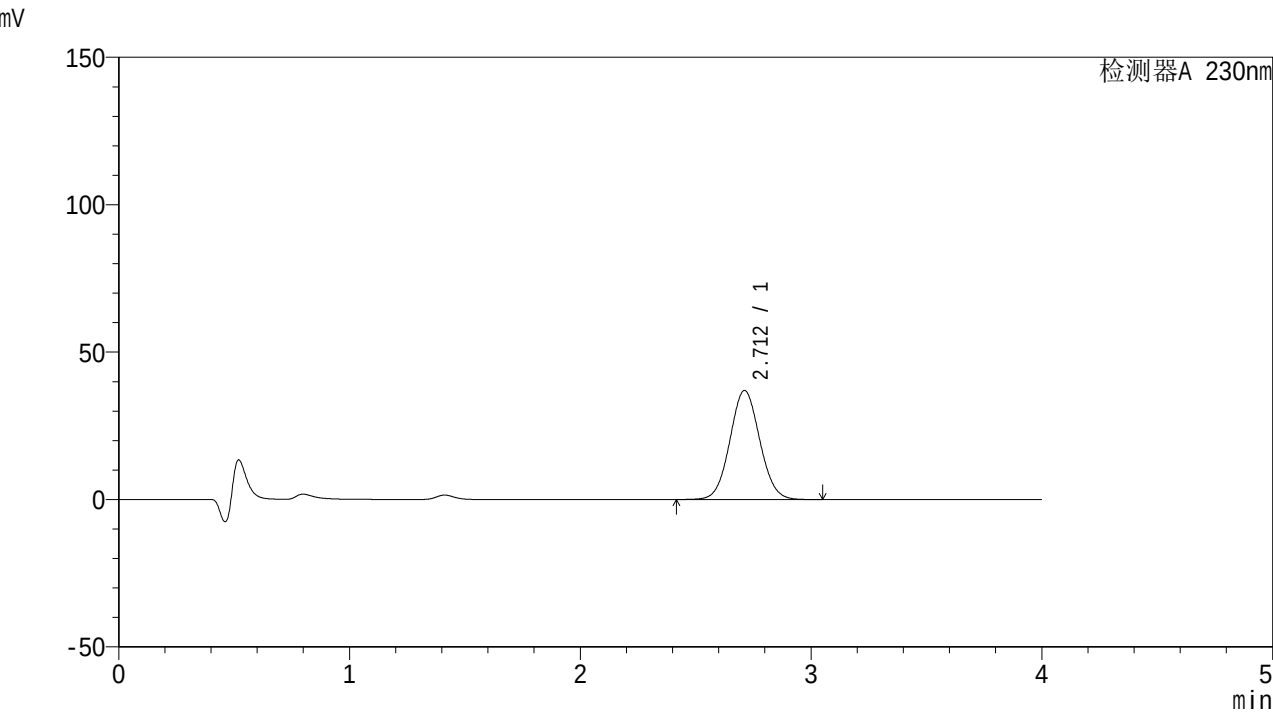
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	332831	100.000	37002	2102	1.054	--
总计		332831	100.000	37002			

图31 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-30min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1485-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-30min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-14

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:10:53

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

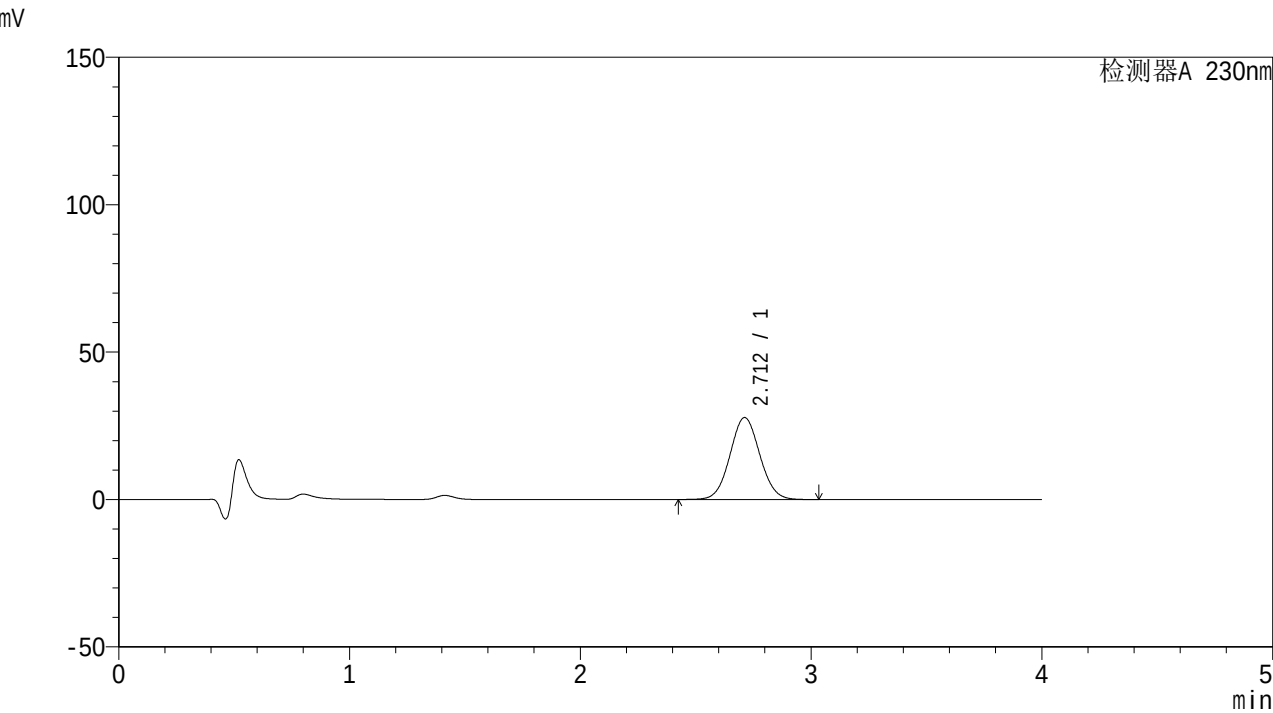
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	249993	100.000	27816	2103	1.052	--
总计		249993	100.000	27816			

图32 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-30min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1486-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-30min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-23

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:15:16

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

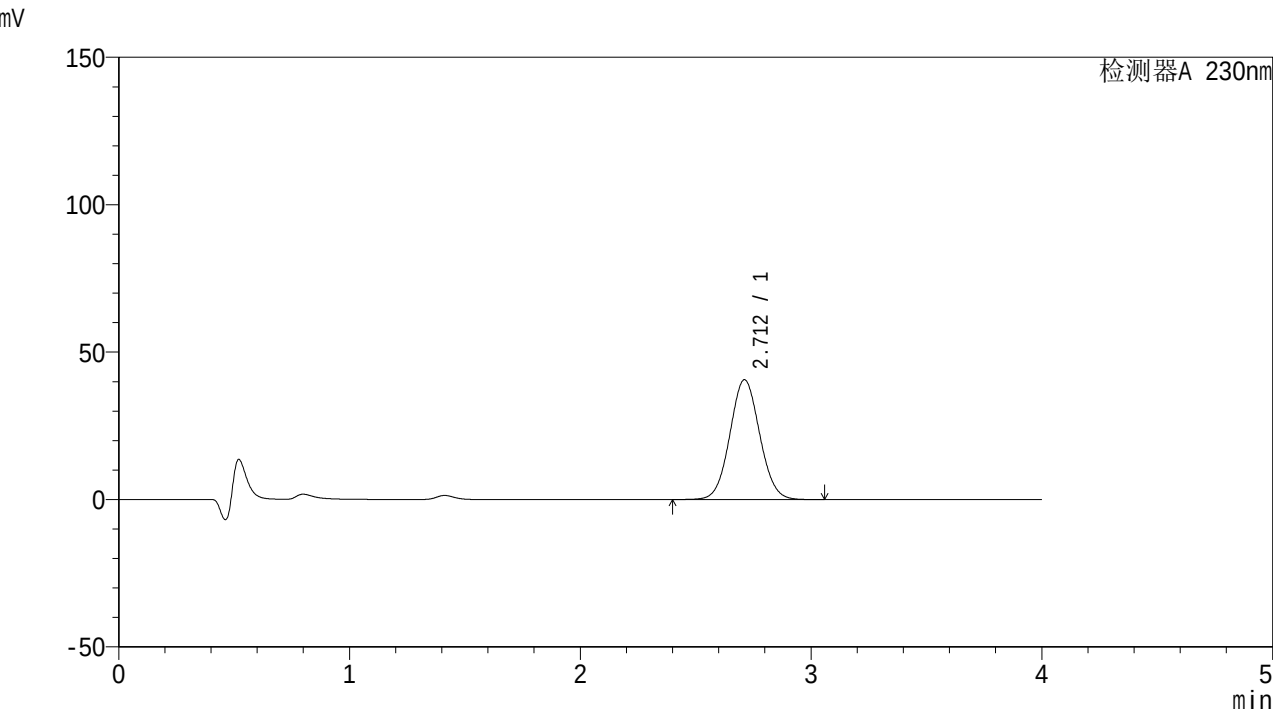
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	365526	100.000	40646	2105	1.054	--
总计		365526	100.000	40646			

图33 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-30min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1487-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-30min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-32

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:19:39

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

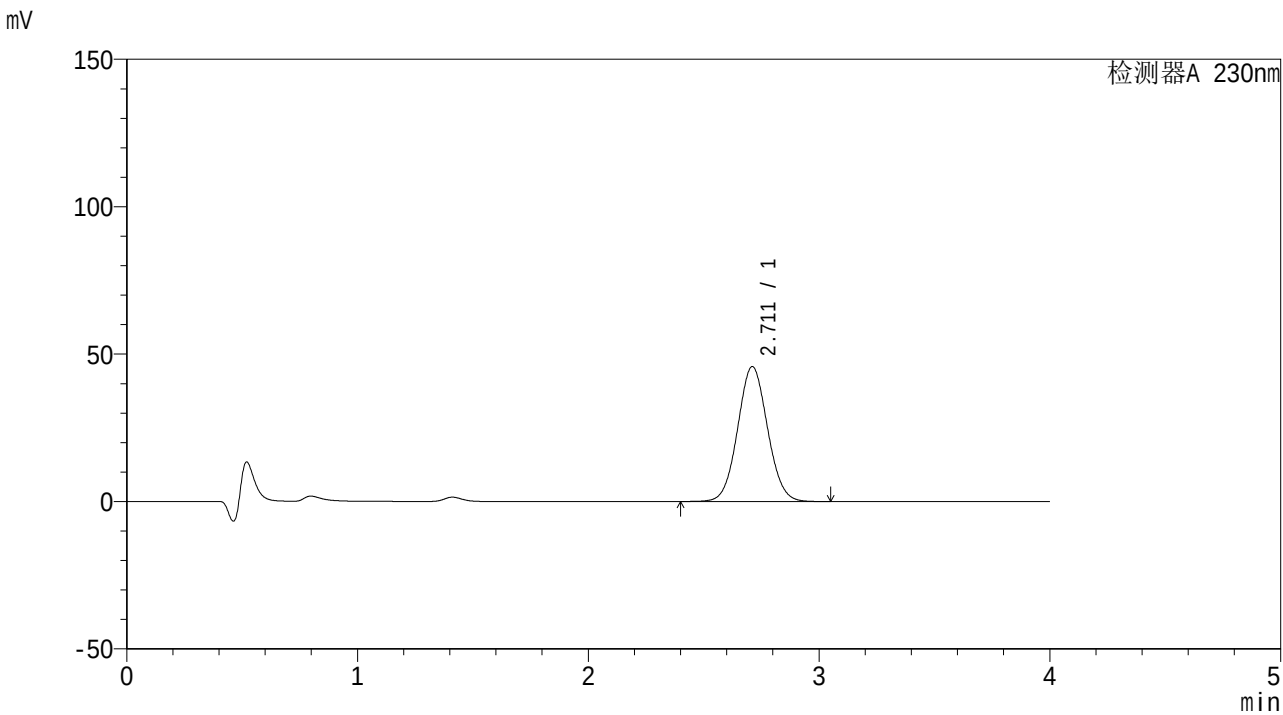
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	411625	100.000	45756	2103	1.055	--
总计		411625	100.000	45756			

图34 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-30min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1488-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-30min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-41

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:24:02

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:34

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

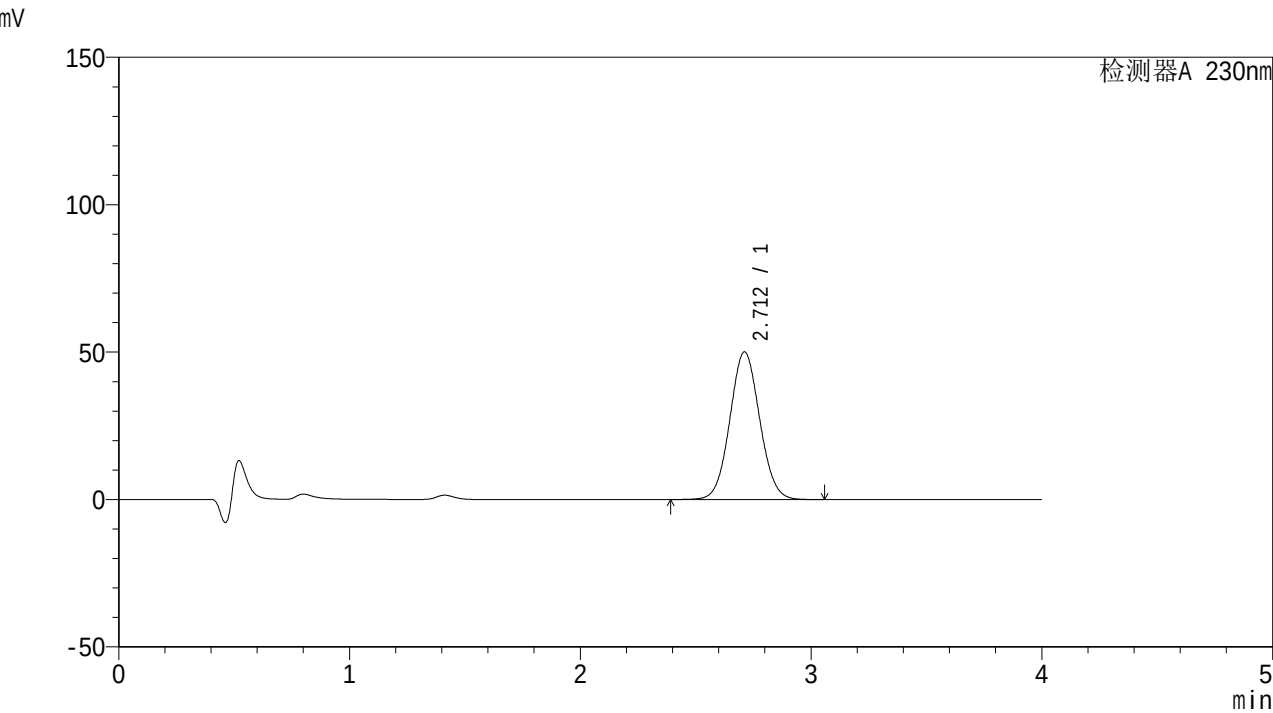
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	450206	100.000	50077	2106	1.055	--
总计		450206	100.000	50077			

图35 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-30min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1489-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-30min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-50

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:28:25

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:42

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

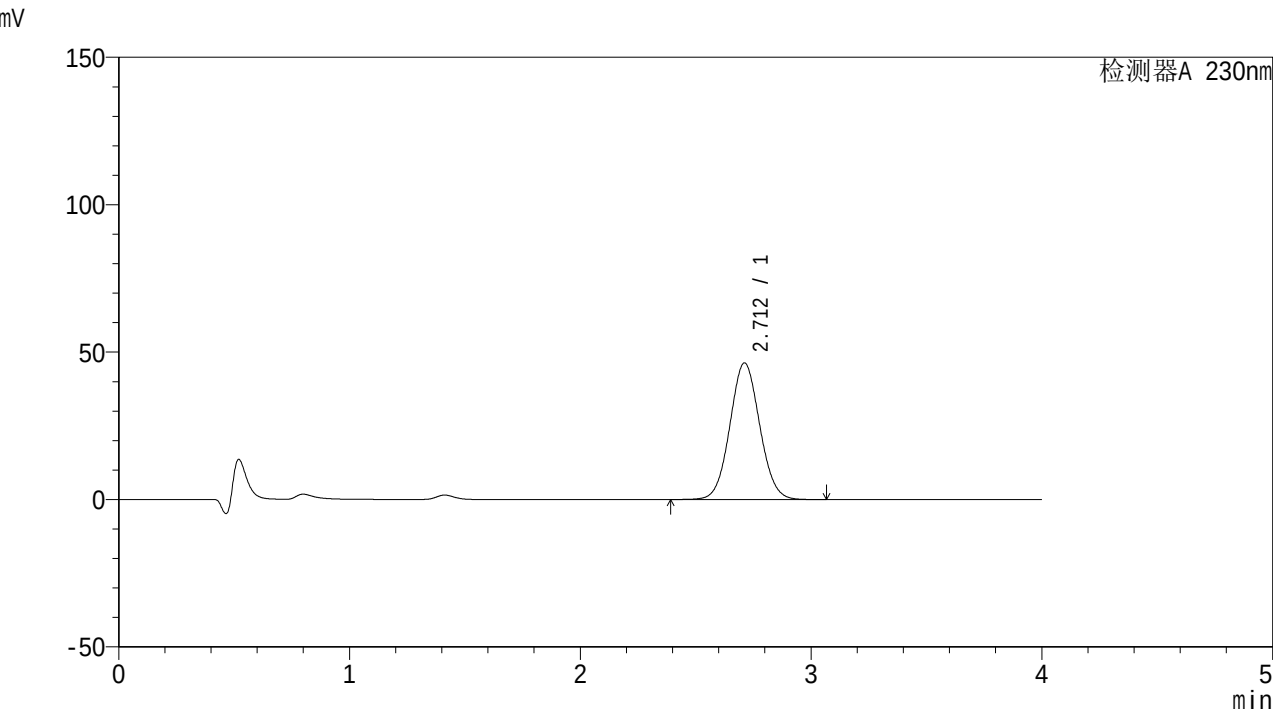
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	416572	100.000	46343	2107	1.055	--
总计		416572	100.000	46343			

图36 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-30min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1490-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-45min-P1.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：1-6

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 14:32:48

处理时间（V2）：2024/07/23 15:03:50

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

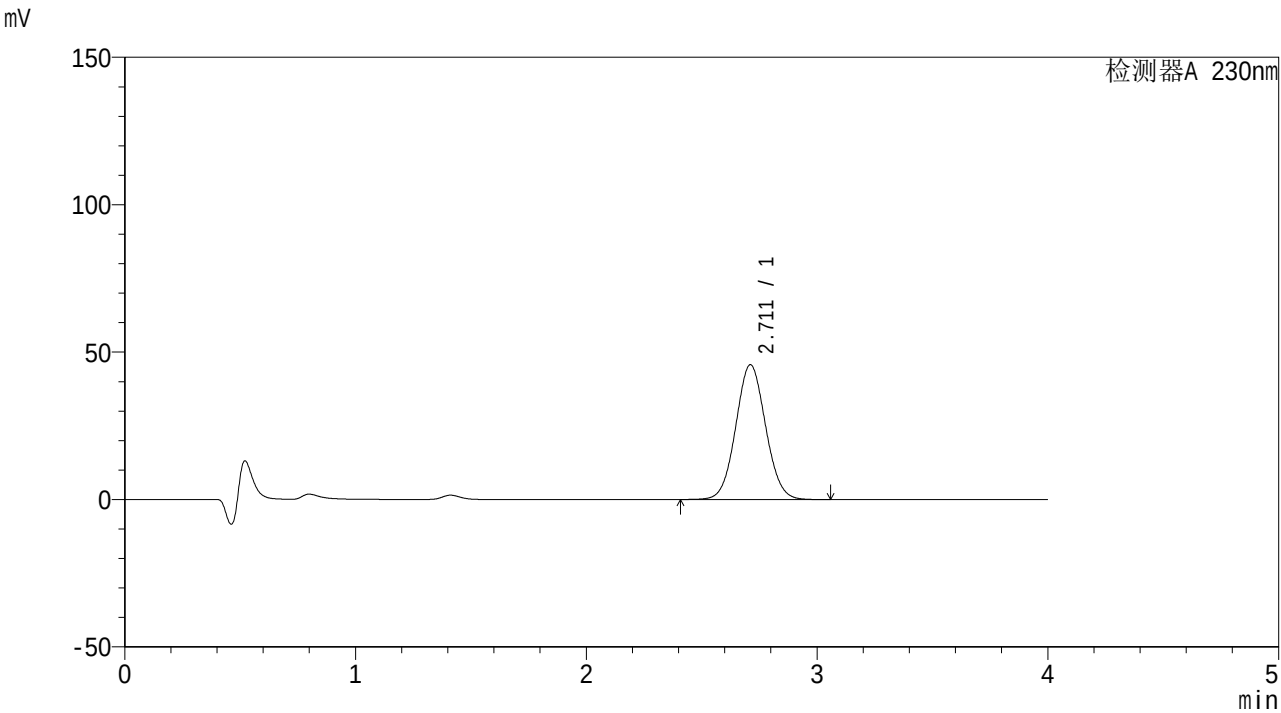
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	410966	100.000	45711	2105	1.055	--
总计		410966	100.000	45711			

图37 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-45min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1491-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-45min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-15

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:37:11

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:03:57

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

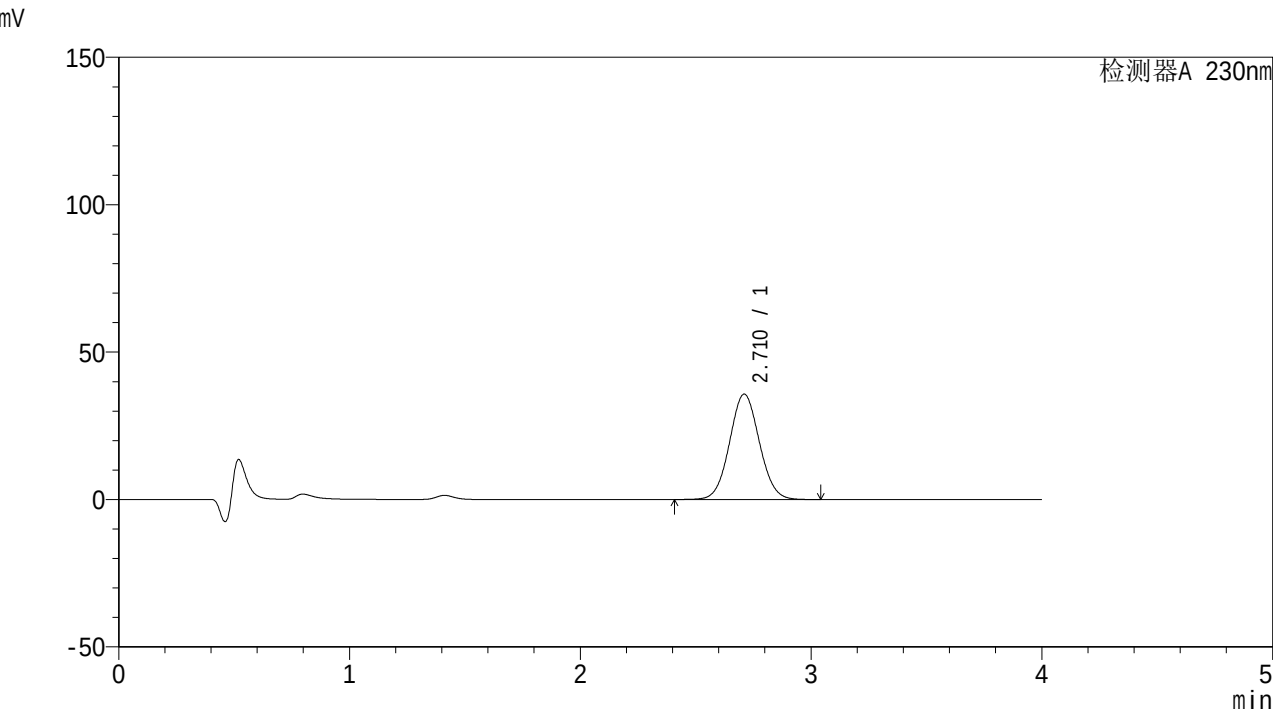
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	321265	100.000	35718	2105	1.054	--
总计		321265	100.000	35718			

图38 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-45min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1492-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-45min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-24

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:41:34

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:05

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

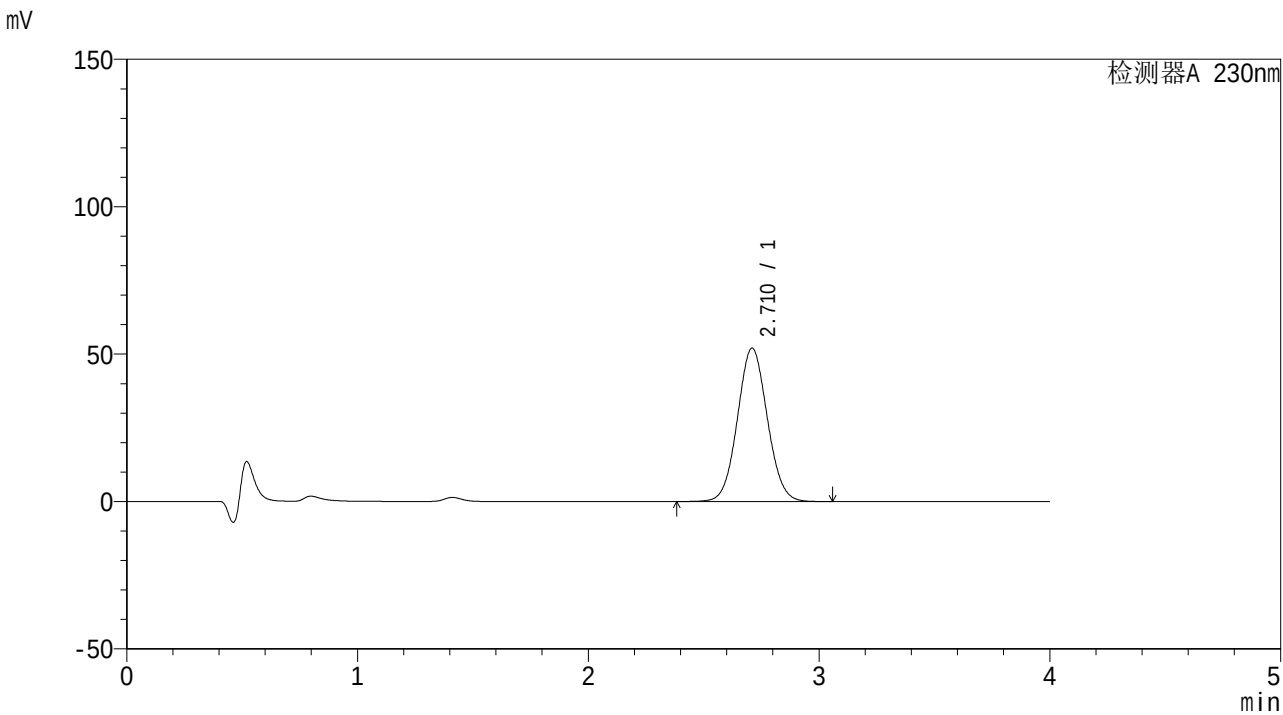
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	468195	100.000	51971	2101	1.056	--
总计		468195	100.000	51971			

图39 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-45min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1493-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-45min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-33

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:45:57

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:13

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

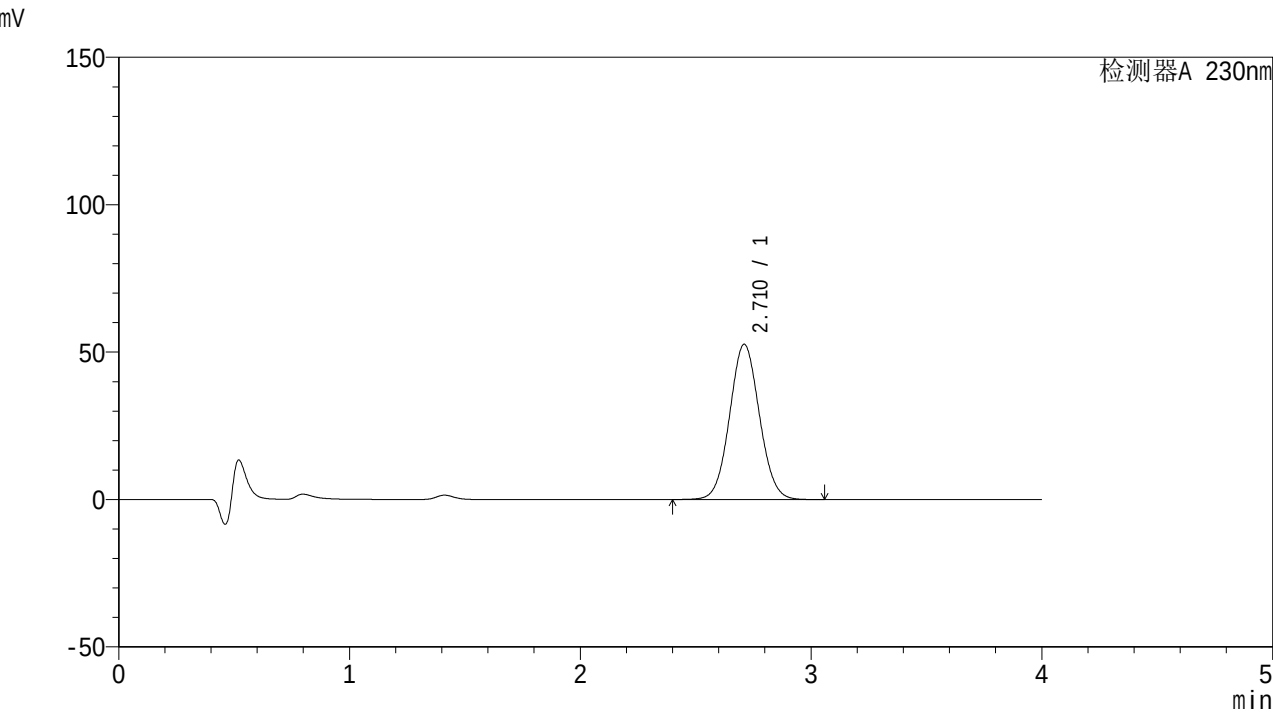
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	472965	100.000	52617	2108	1.055	--
总计		472965	100.000	52617			

图40 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-45min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1494-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-45min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-42

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:50:20

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

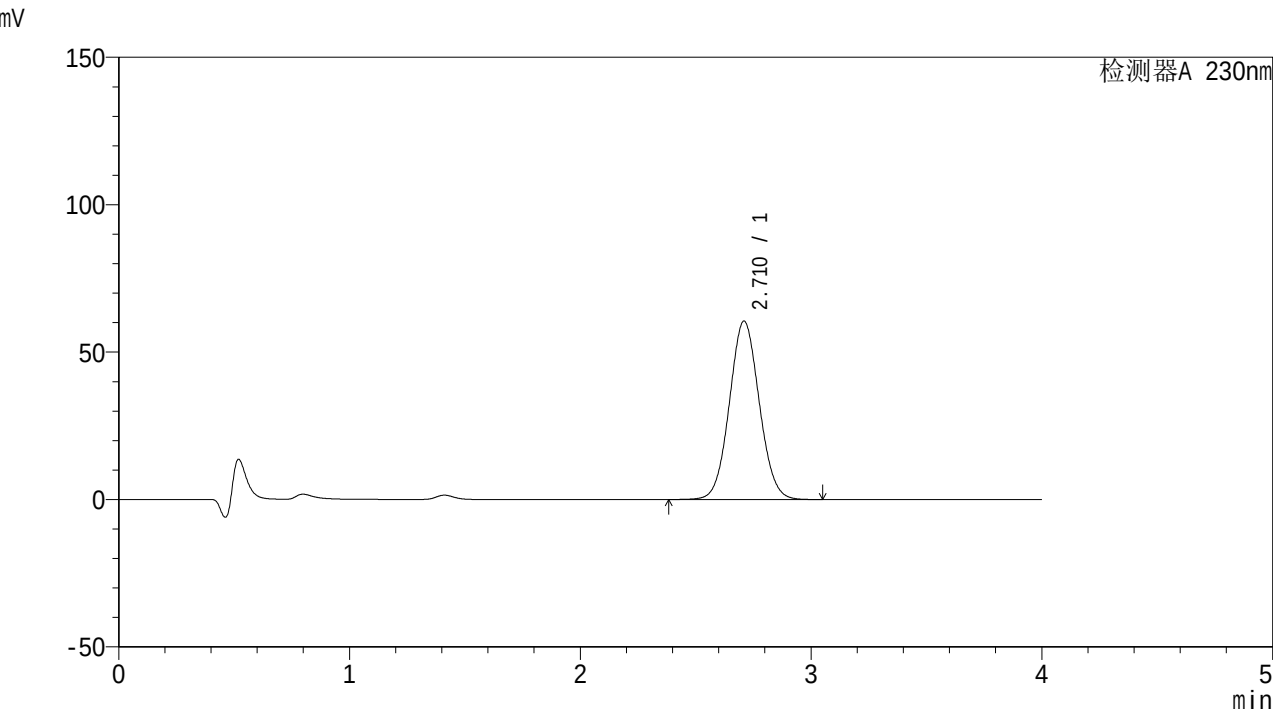
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	544232	100.000	60418	2101	1.056	--
总计		544232	100.000	60418			

图41 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-45min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1495-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-45min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-51

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:54:43

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:28

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

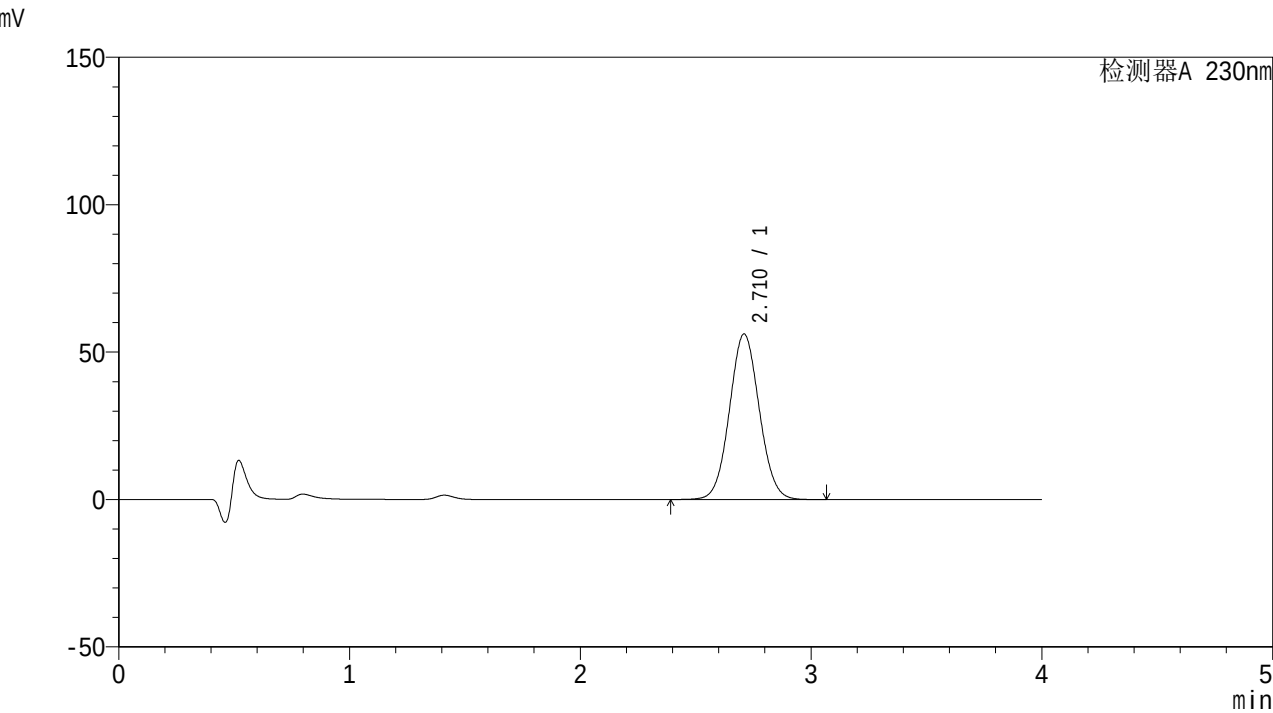
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	504902	100.000	56078	2103	1.056	--
总计		504902	100.000	56078			

图42 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-45min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1496-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-60min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-7

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 14:59:05

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:36

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

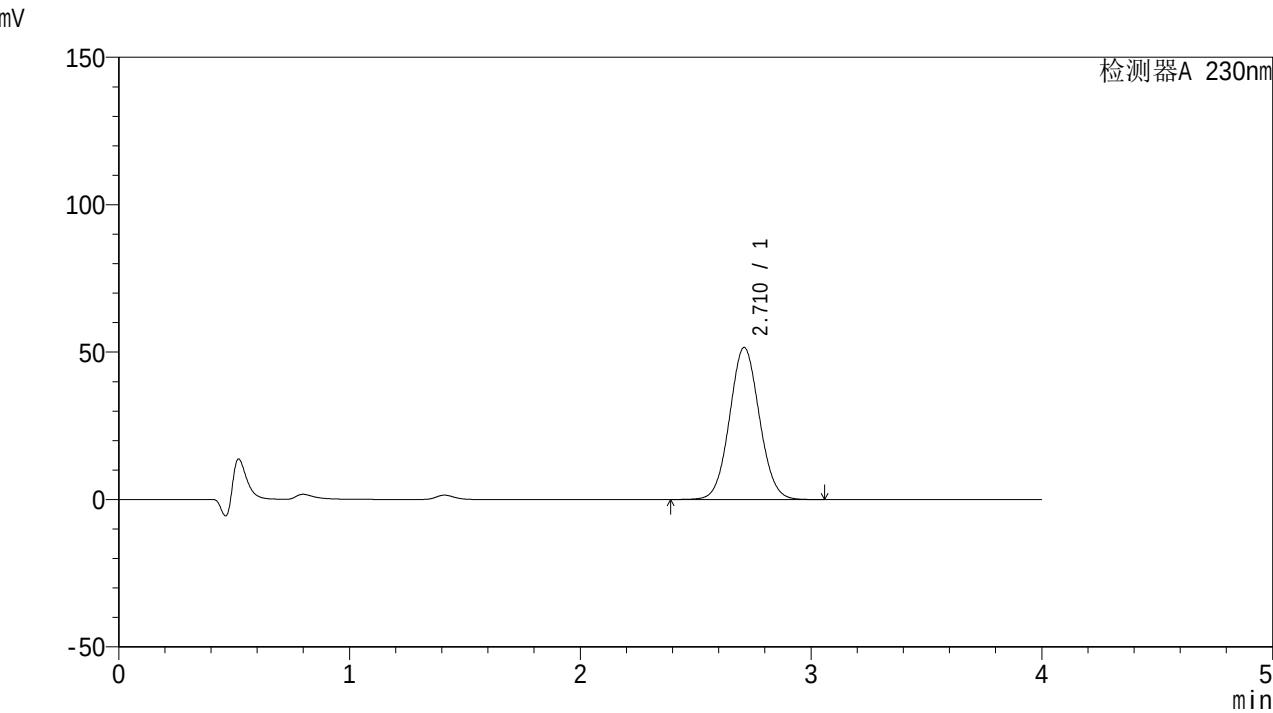
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	463153	100.000	51520	2108	1.055	--
总计		463153	100.000	51520			

图43 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-60min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1497-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-60min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-16

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:03:29

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

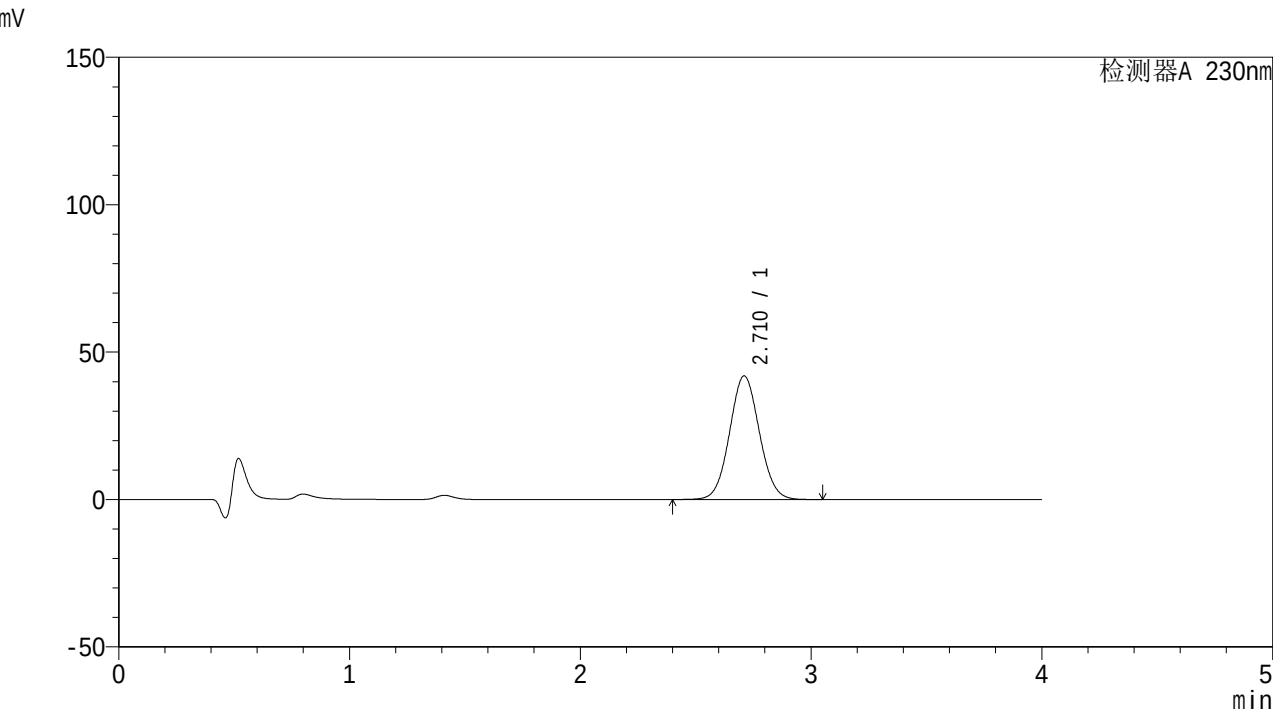
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	376788	100.000	41884	2105	1.054	--
总计		376788	100.000	41884			

图44 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-60min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1498-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-60min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-25

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:07:51

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:04:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

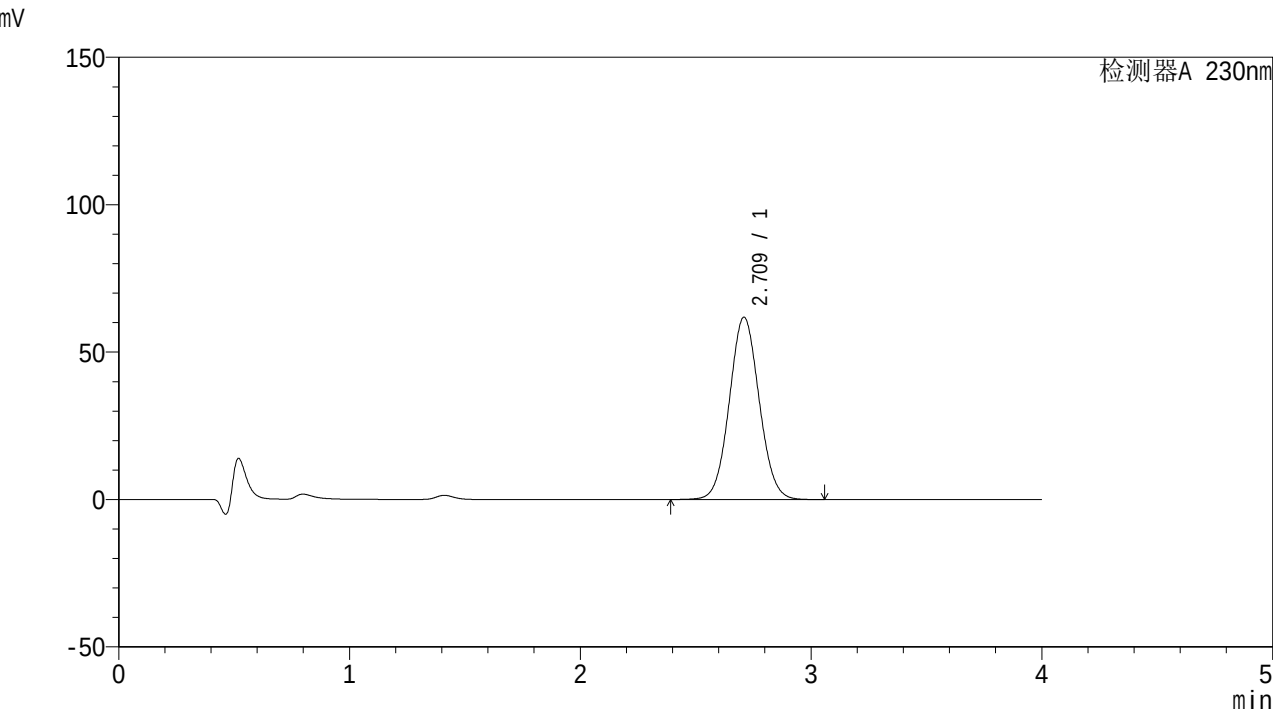
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	555990	100.000	61741	2104	1.056	--
总计		555990	100.000	61741			

图45 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-60min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1499-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-60min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-34

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:12:14

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:00

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

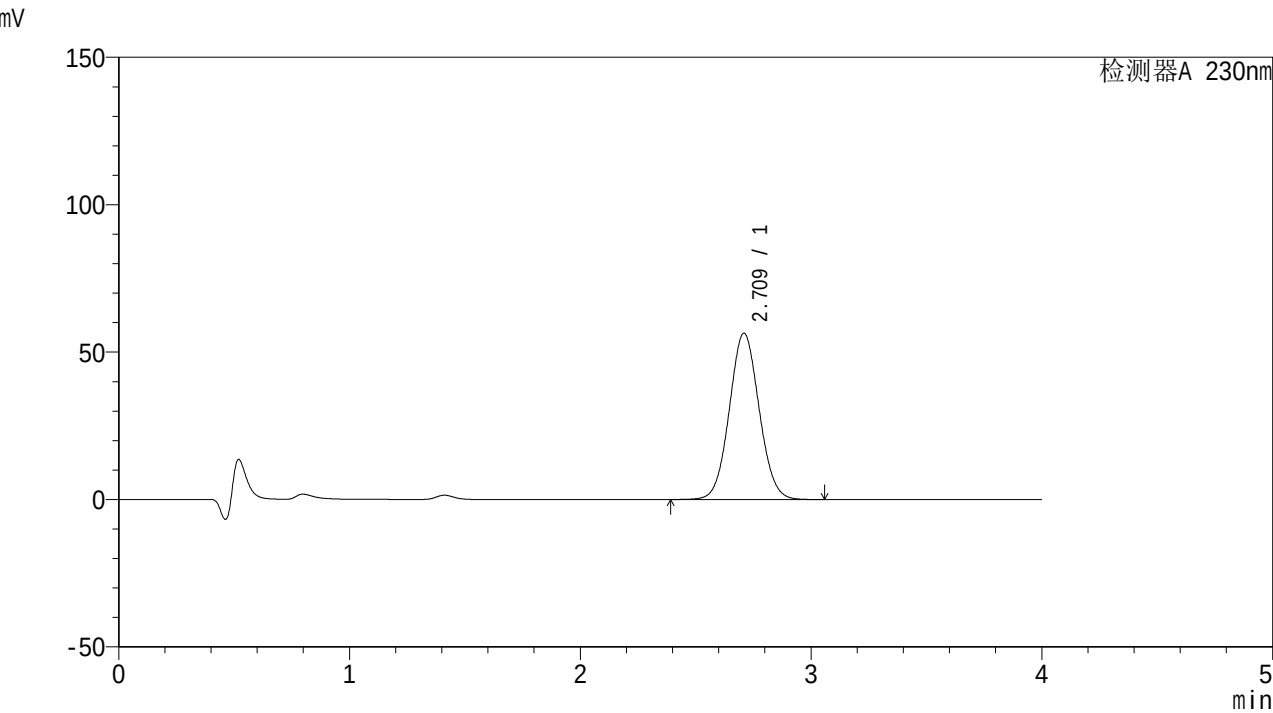
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	506598	100.000	56308	2108	1.056	--
总计		506598	100.000	56308			

图46 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-60min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1500-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-60min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-43

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:16:37

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

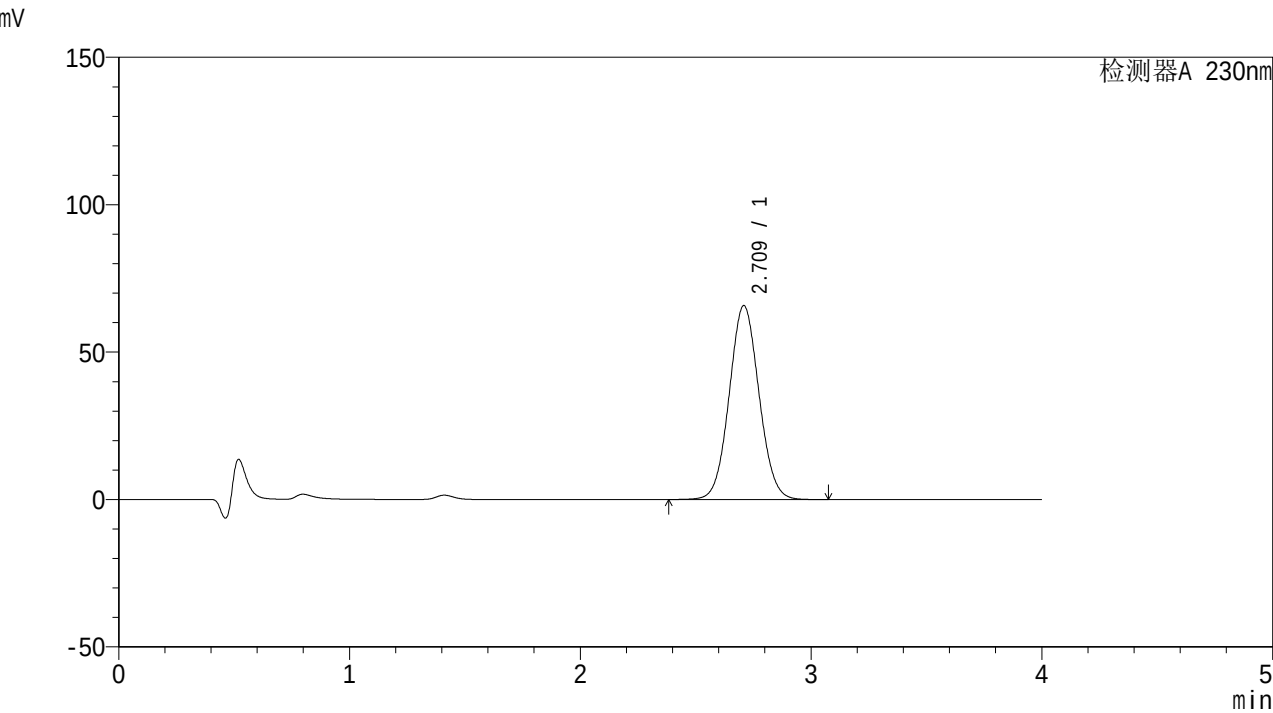
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	590917	100.000	65680	2105	1.057	--
总计		590917	100.000	65680			

图47 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-60min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1501-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-60min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-52

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:21:00

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:16

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

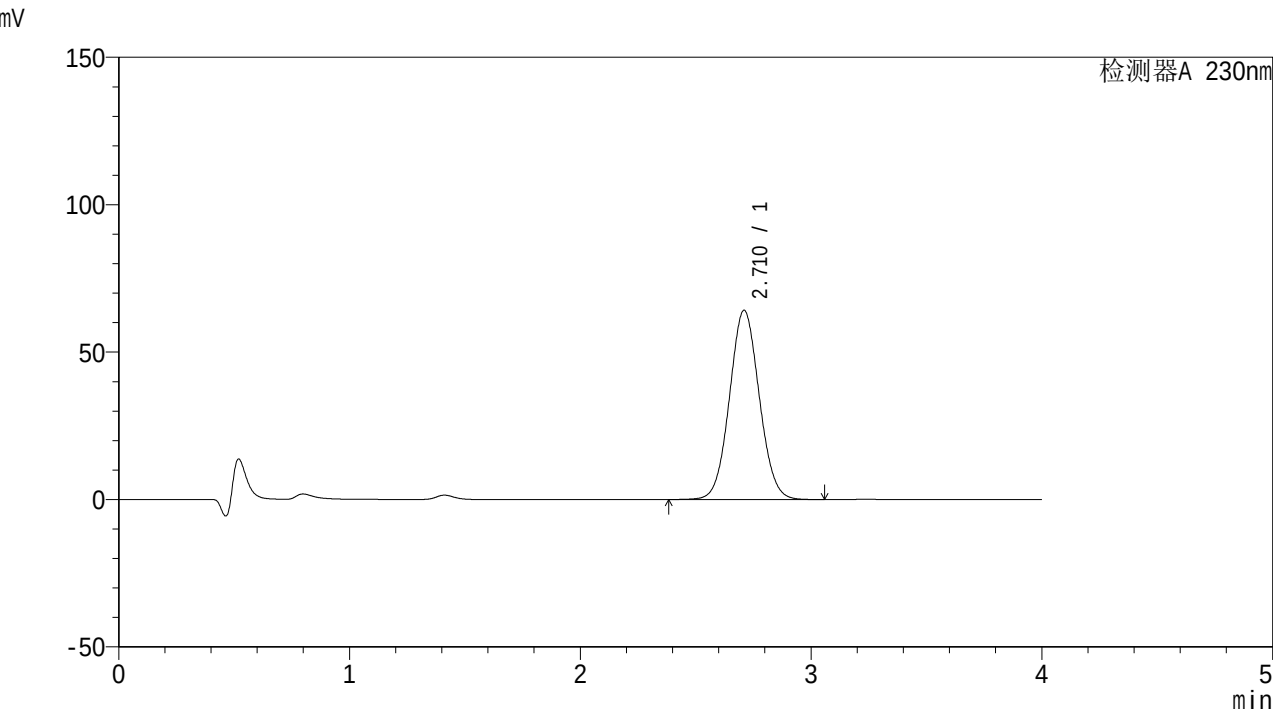
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	576000	100.000	64104	2112	1.056	--
总计		576000	100.000	64104			

图48 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-60min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1502-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-90min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-8

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:25:24

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

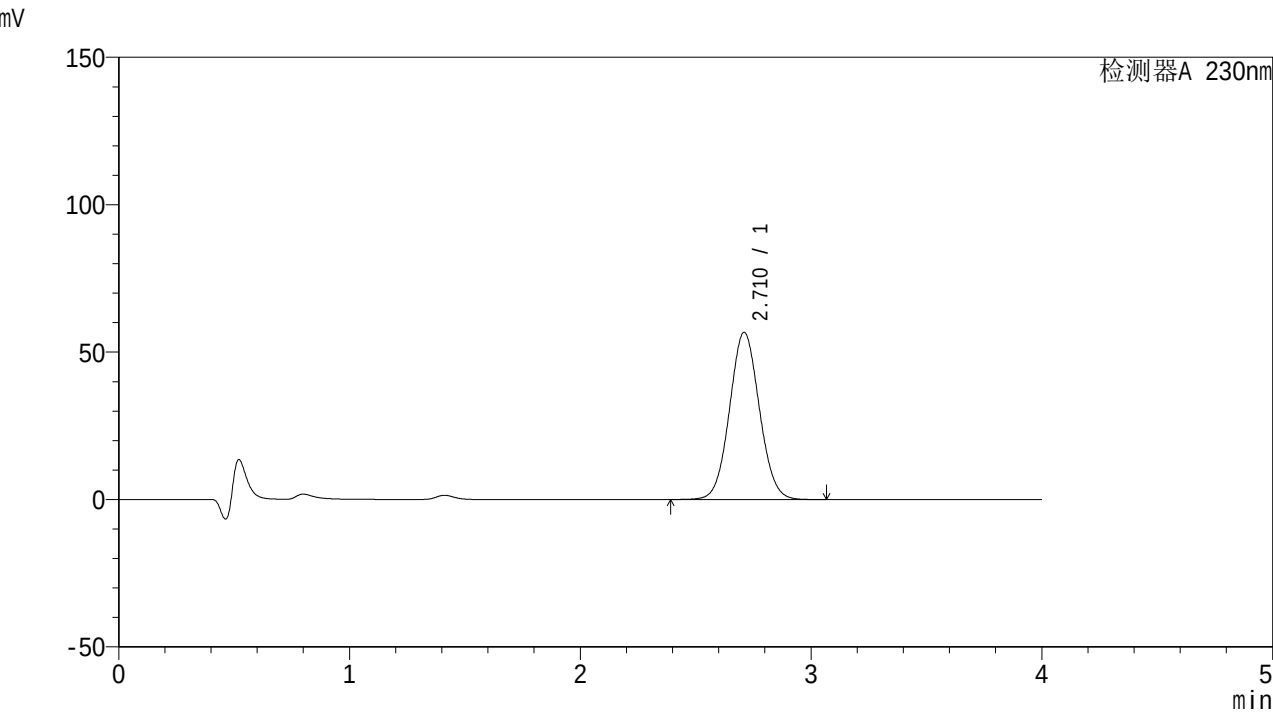
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	509429	100.000	56656	2108	1.056	--
总计		509429	100.000	56656			

图49 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-90min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1503-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-90min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-17

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:29:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

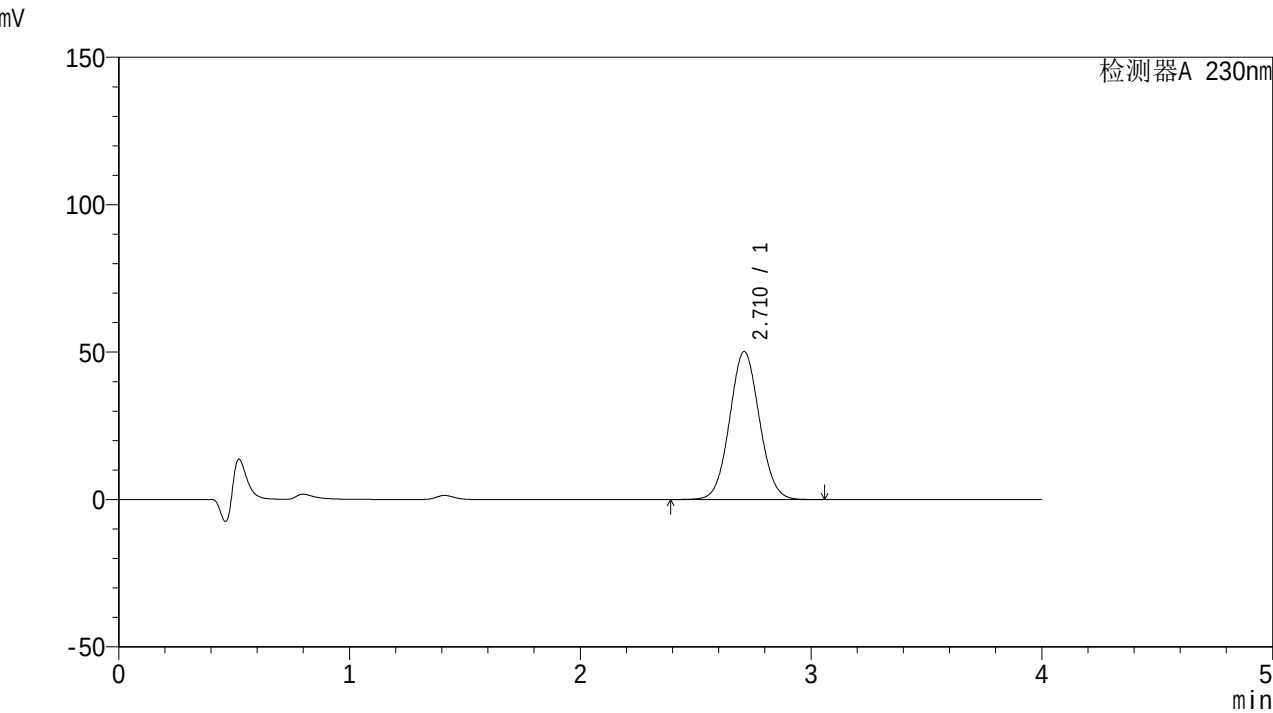
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	450556	100.000	50145	2110	1.055	--
总计		450556	100.000	50145			

图50 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-90min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1504-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-90min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-26

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:34:11

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:39

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

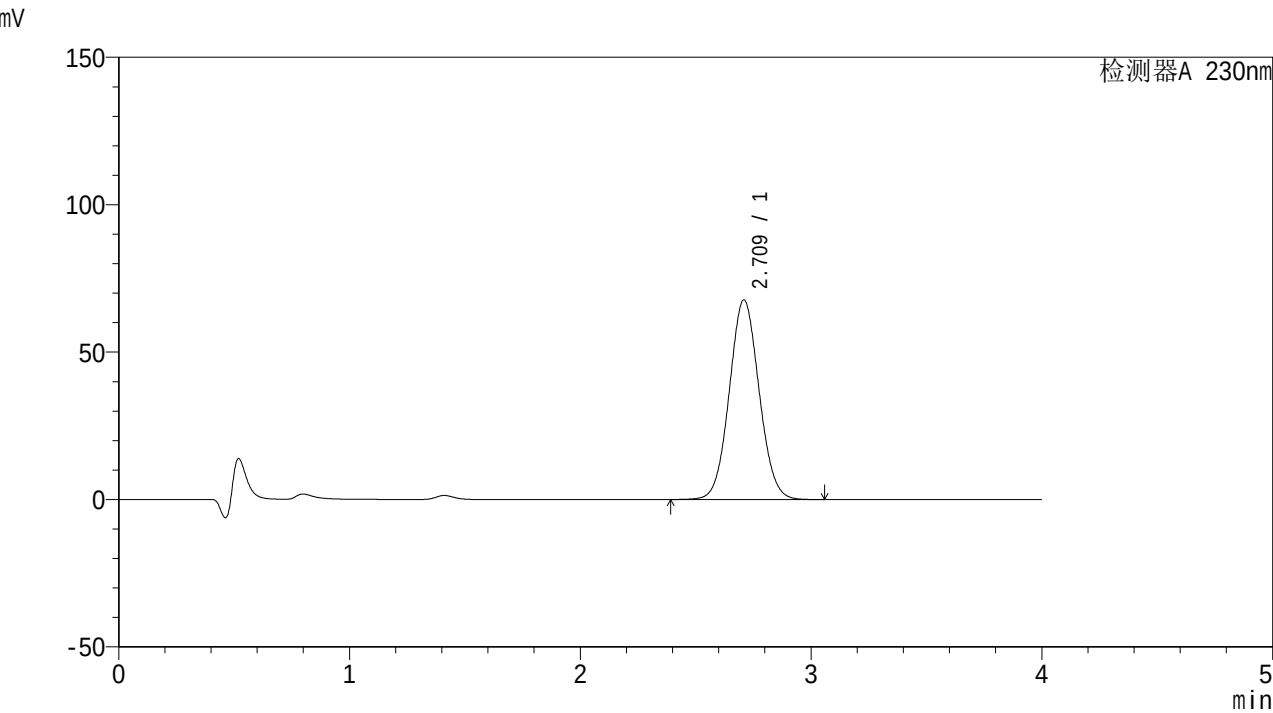
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	608245	100.000	67570	2103	1.057	--
总计		608245	100.000	67570			

图51 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-90min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1505-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-90min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-35

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:38:35

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

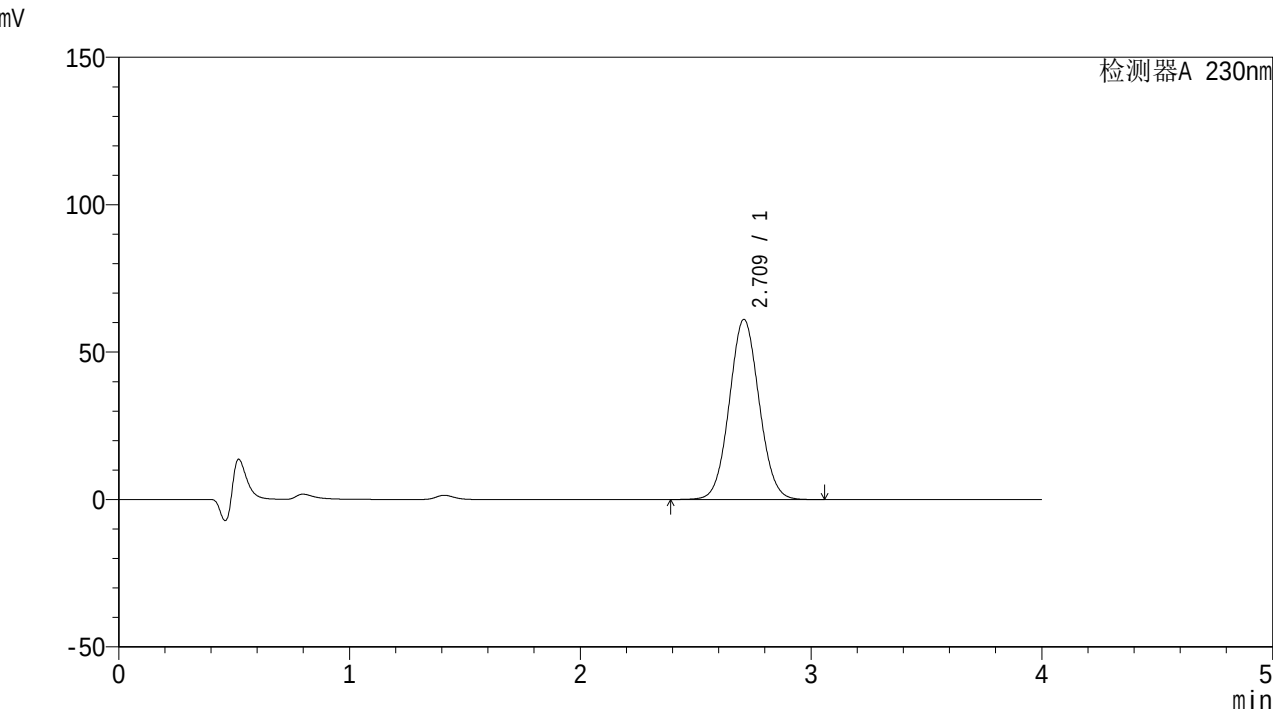
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	548666	100.000	60968	2106	1.056	--
总计		548666	100.000	60968			

图52 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-90min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1506-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-90min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-44

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:42:58

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:05:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

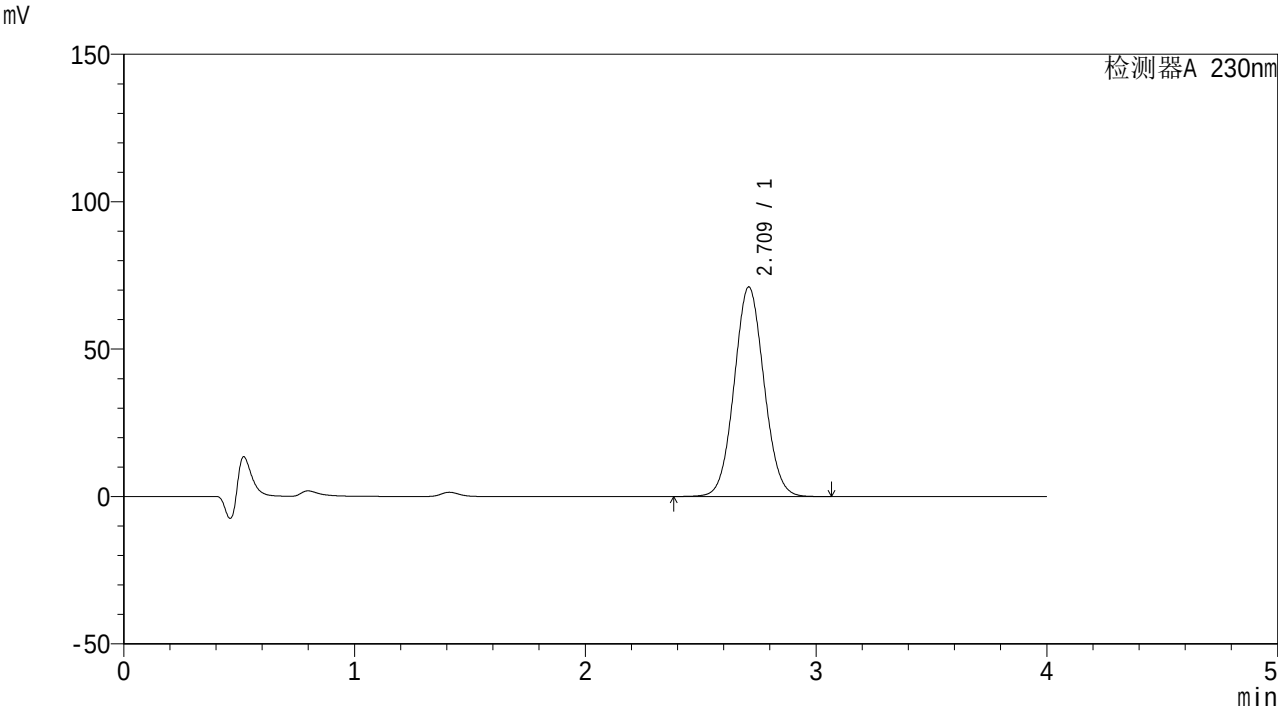
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	638649	100.000	70980	2104	1.057	--
总计		638649	100.000	70980			

图53 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-90min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1507-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-90min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-53

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:47:22

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

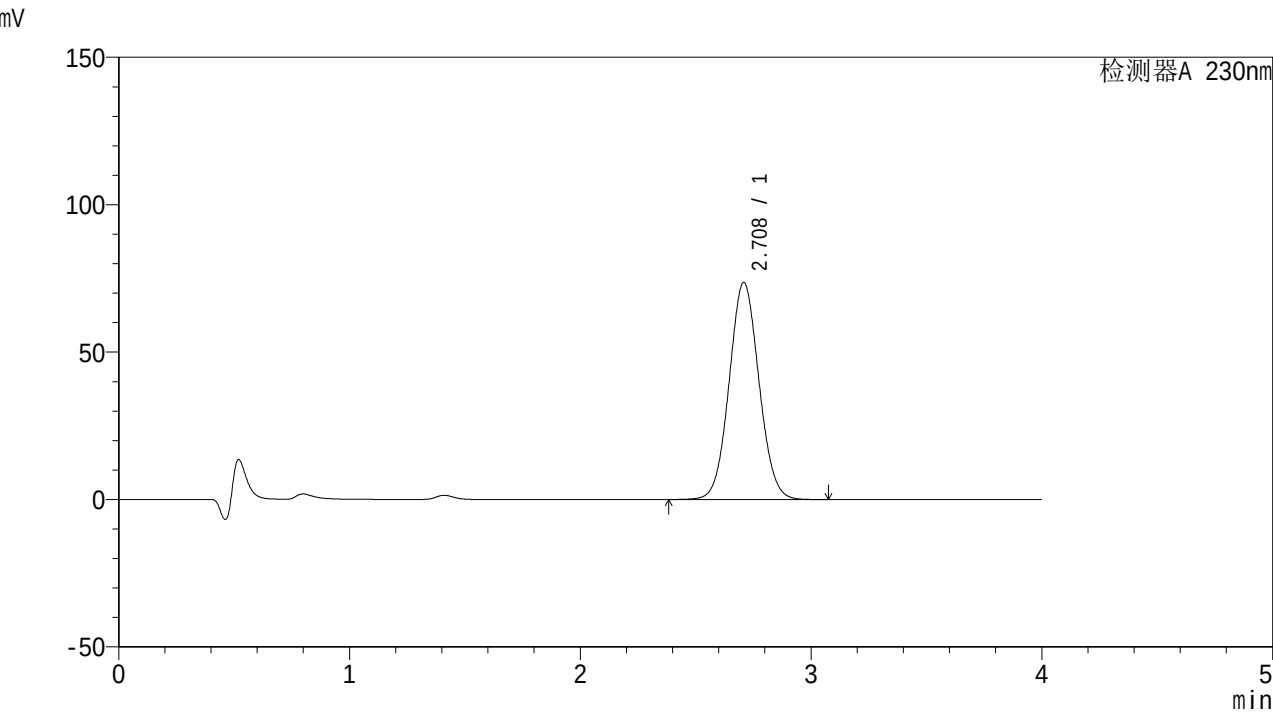
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	661794	100.000	73539	2102	1.058	--
总计		661794	100.000	73539			

图54 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-90min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1508-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-120min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-1

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:51:46

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

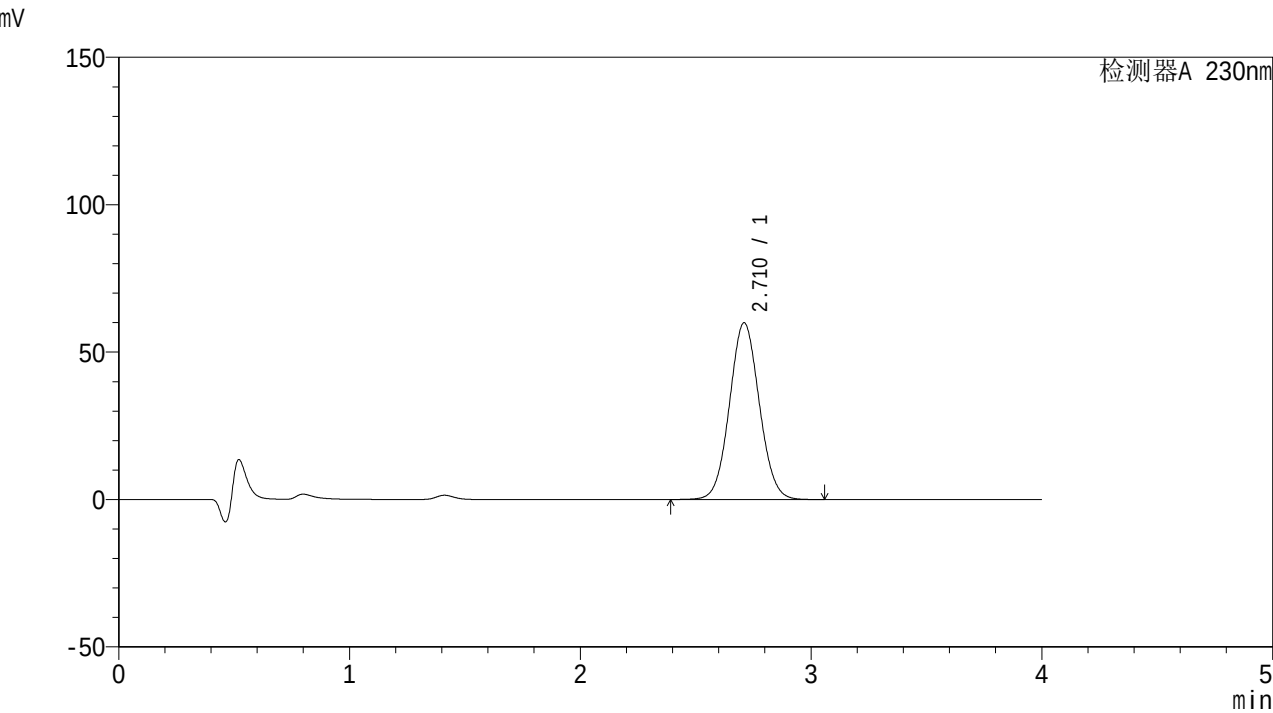
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	538284	100.000	59867	2108	1.056	--
总计		538284	100.000	59867			

图55 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-120min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1509-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-120min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-10

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 15:56:09

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

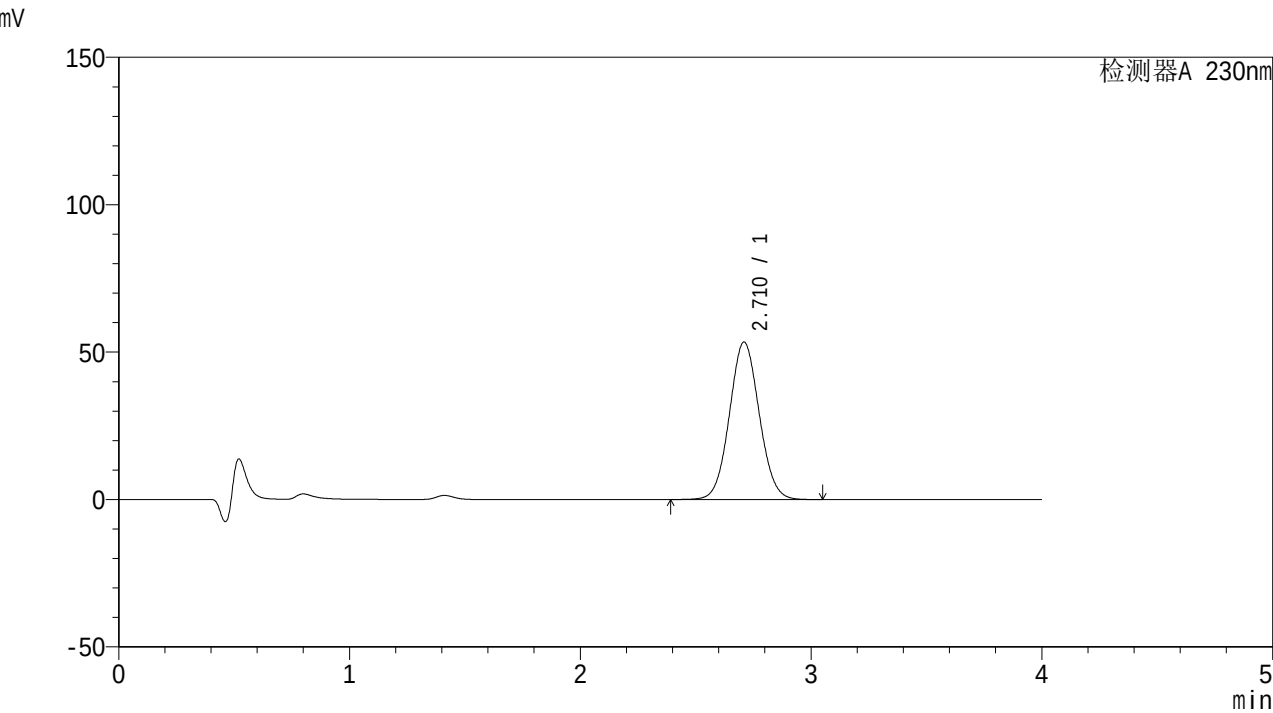
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	479680	100.000	53336	2108	1.055	--
总计		479680	100.000	53336			

图56 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-120min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1510-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-120min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-19

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:00:32

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

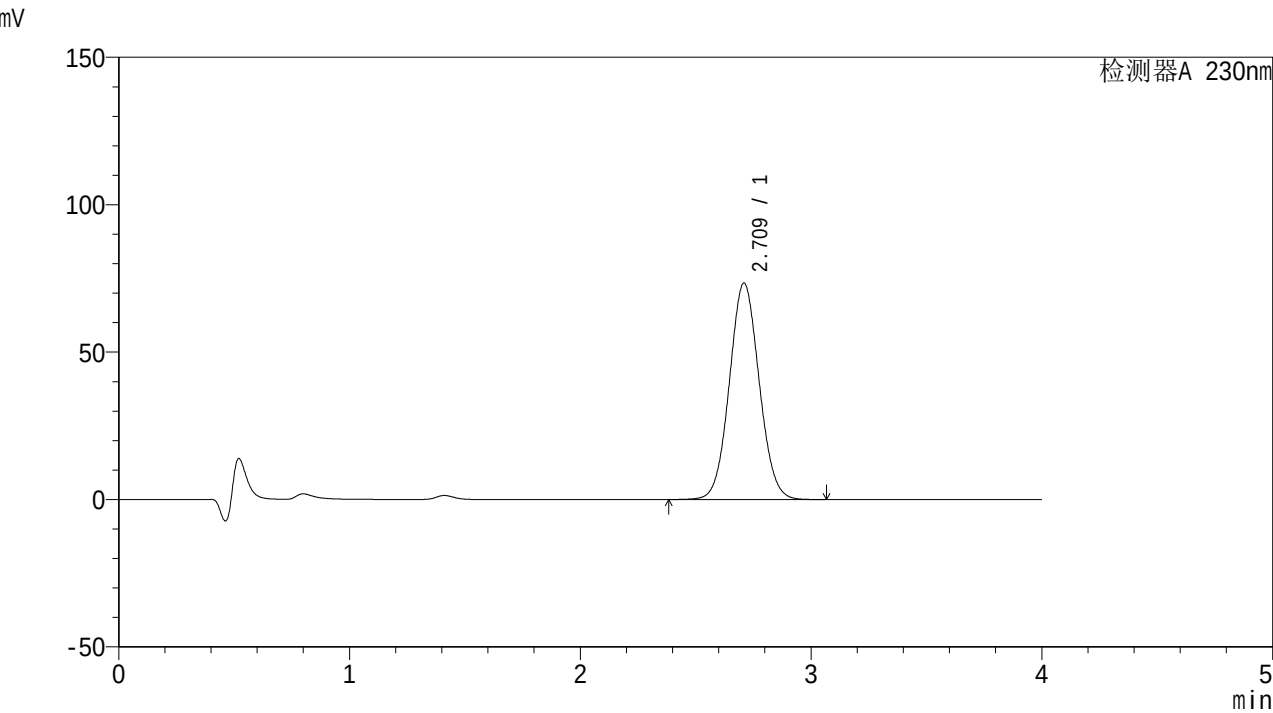
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	659382	100.000	73281	2107	1.058	--
总计		659382	100.000	73281			

图57 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-120min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1511-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-120min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-28

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:04:56

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

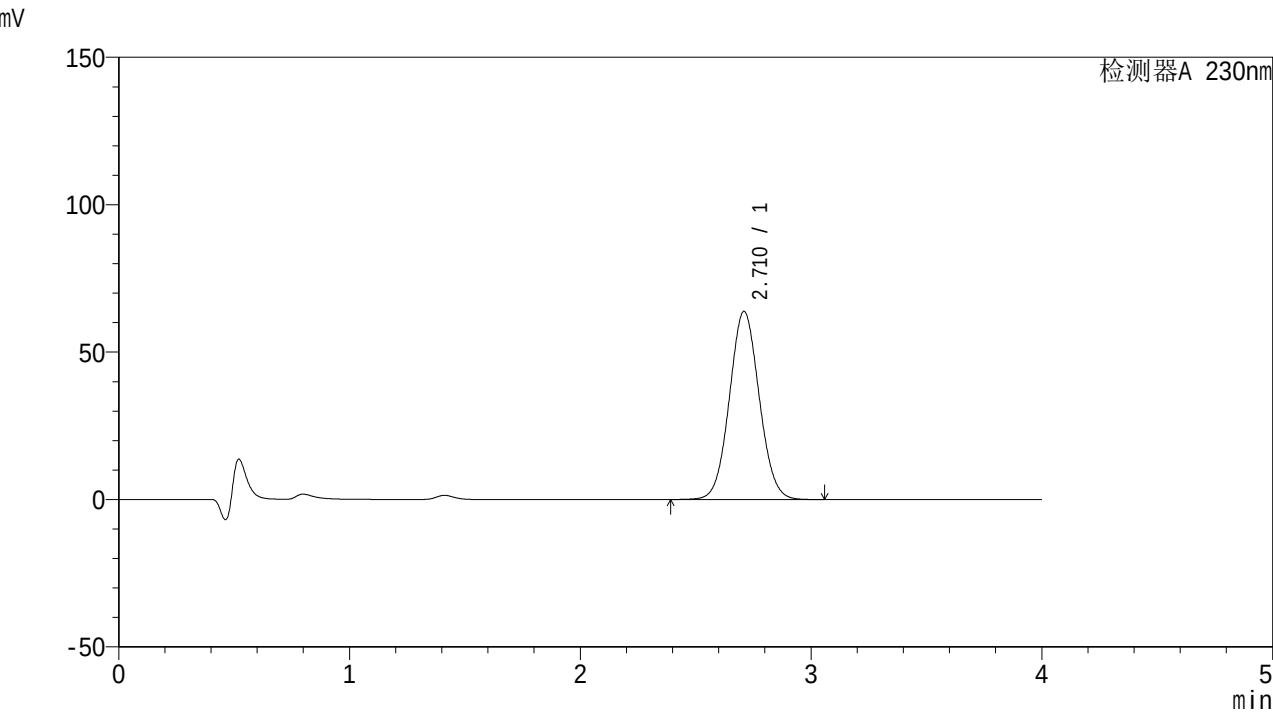
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	573044	100.000	63713	2108	1.056	--
总计		573044	100.000	63713			

图58 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-120min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1512-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-120min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-37

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:09:19

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:43

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

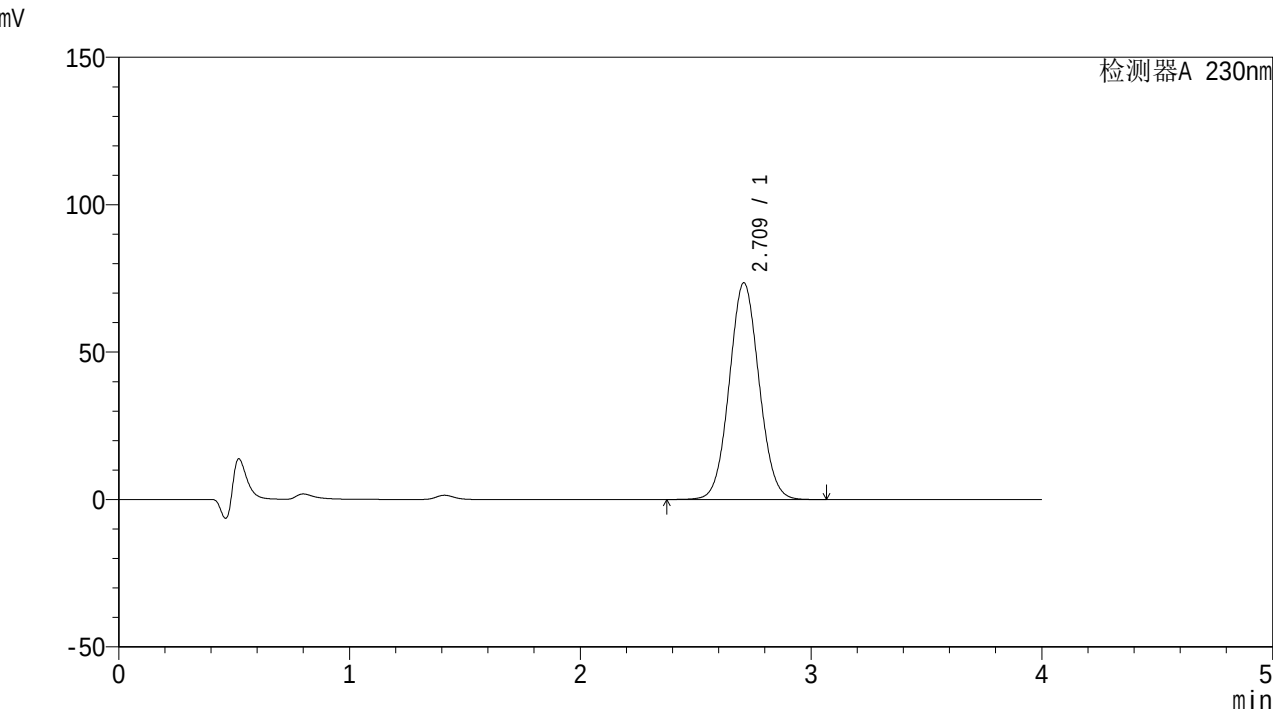
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	659814	100.000	73377	2109	1.057	--
总计		659814	100.000	73377			

图59 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-120min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1513-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-120min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-46

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:13:41

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:06:51

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

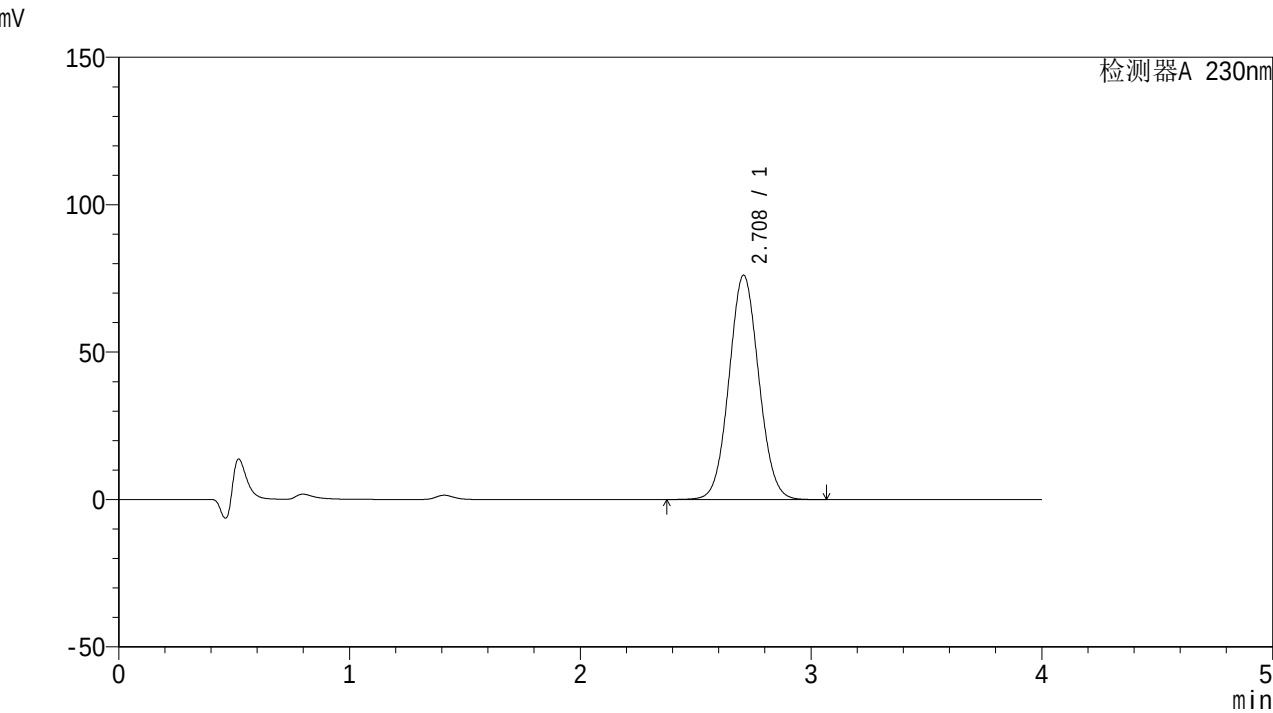
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	683046	100.000	76044	2107	1.057	--
总计		683046	100.000	76044			

图60 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-120min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1514-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-jxzs-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-2

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:18:05

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:00

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

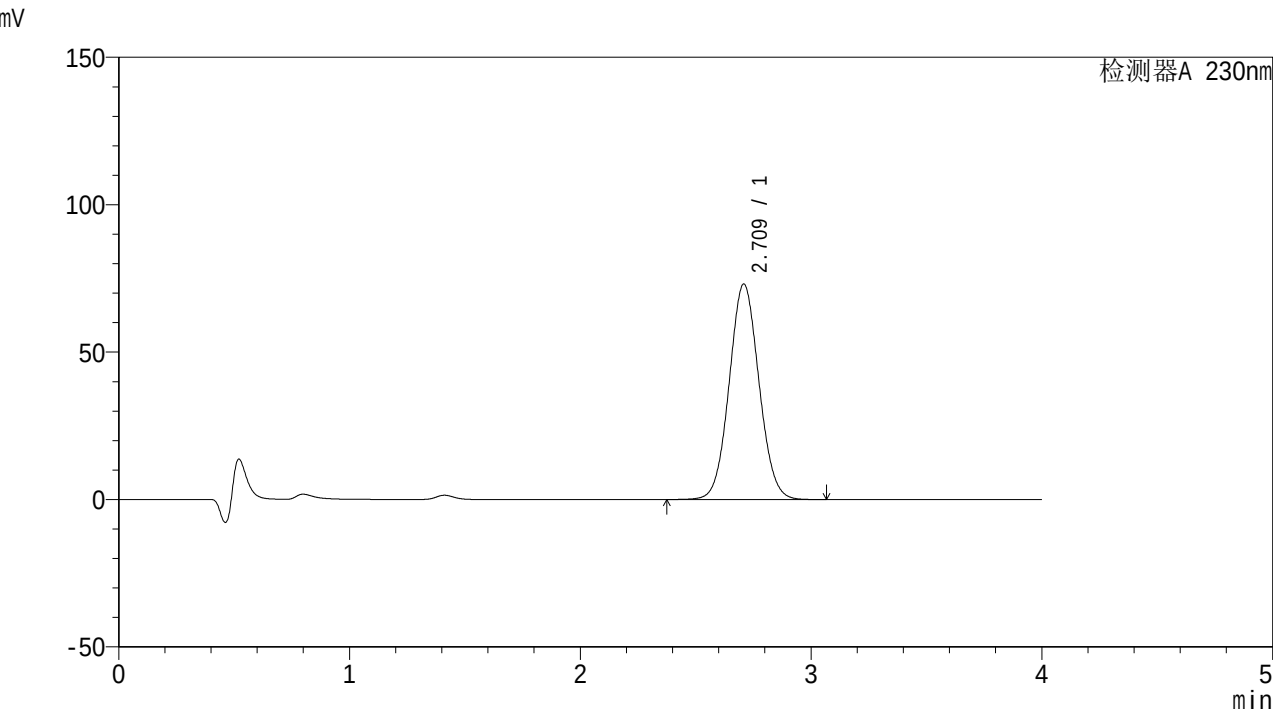
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	656107	100.000	72995	2108	1.057	--
总计		656107	100.000	72995			

图61 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1515-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-jxzs-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-11

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:22:28

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

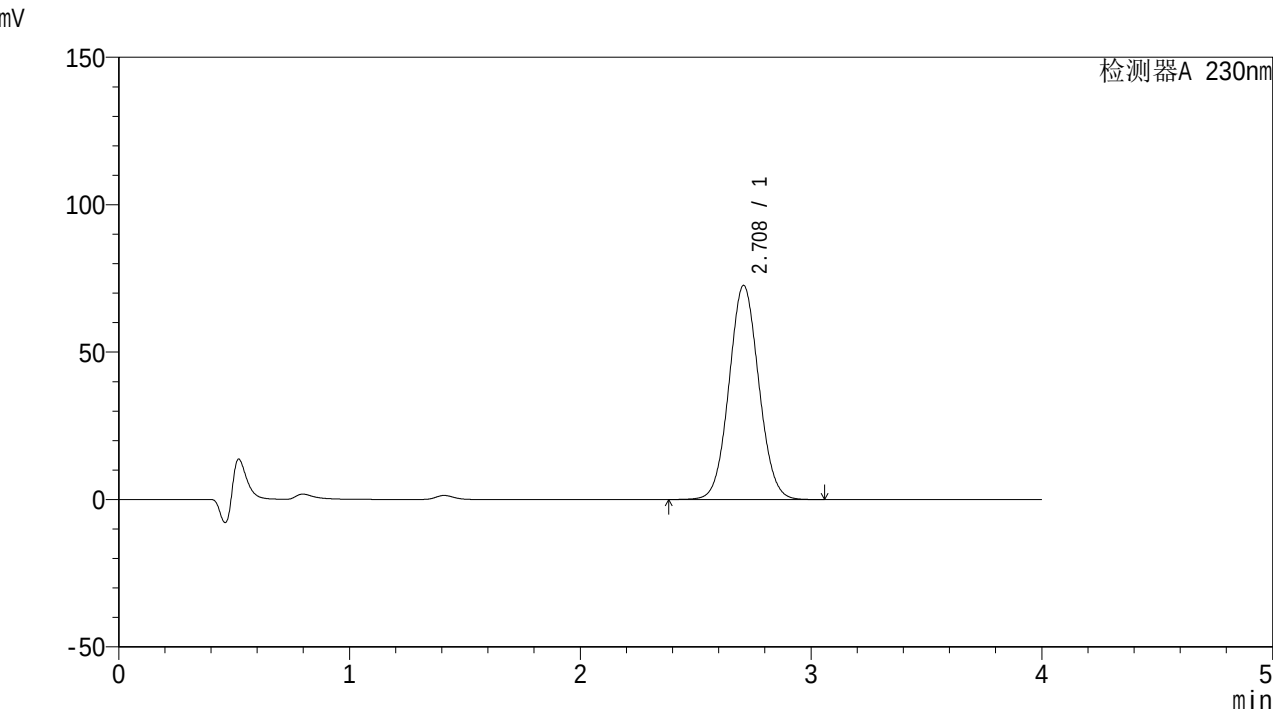
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	652072	100.000	72583	2105	1.057	--
总计		652072	100.000	72583			

图62 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1516-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-jxzs-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-20

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:26:51

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

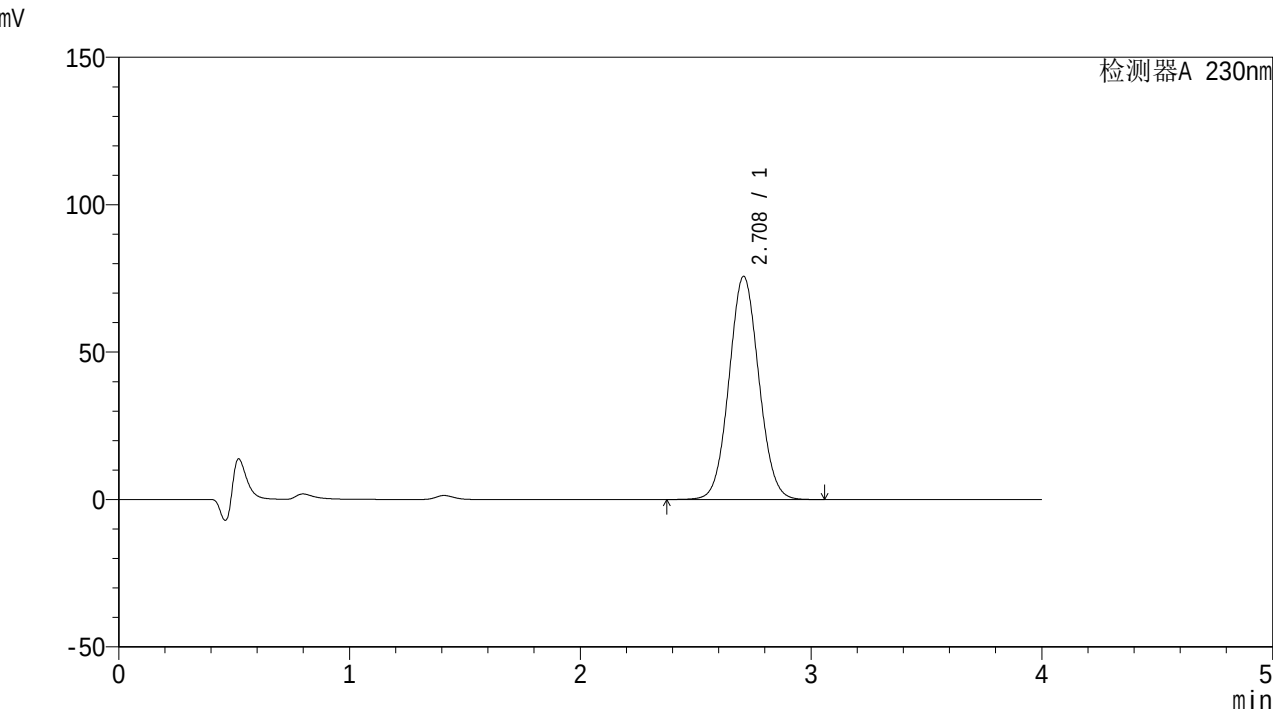
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	679747	100.000	75654	2107	1.057	--
总计		679747	100.000	75654			

图63 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1517-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-29

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:31:15

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

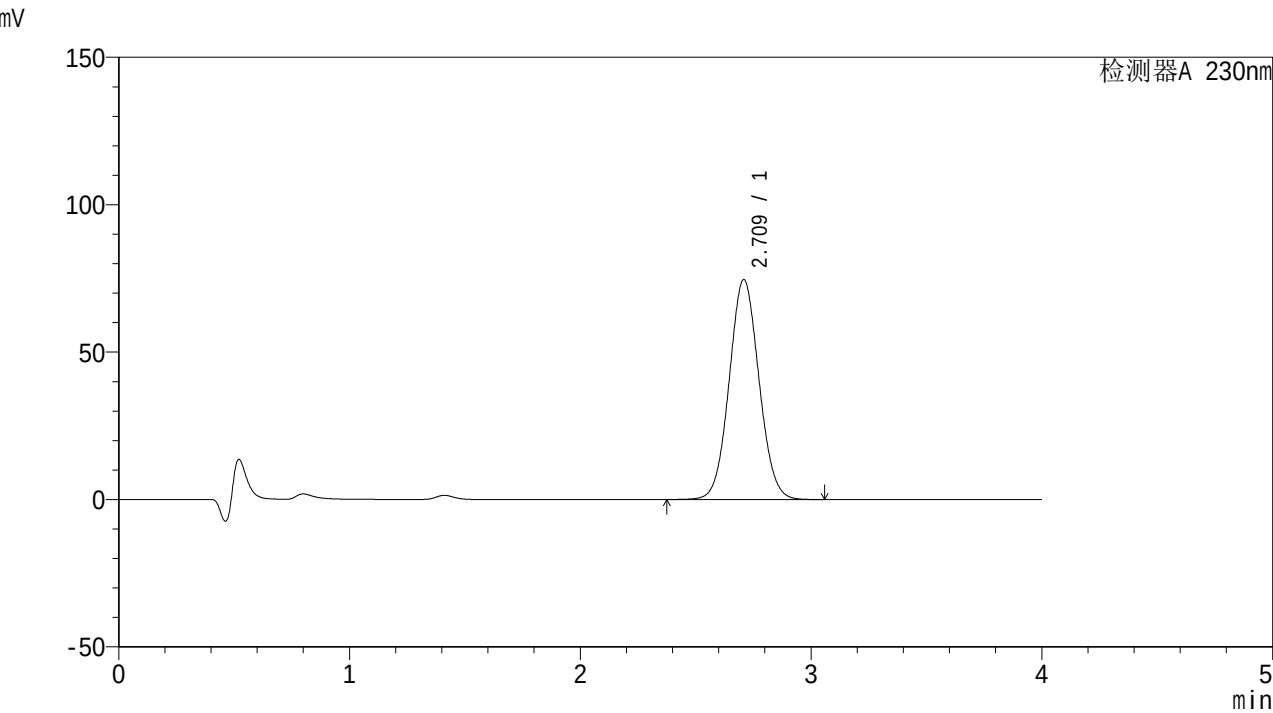
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	669911	100.000	74512	2107	1.057	--
总计		669911	100.000	74512			

图64 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1518-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-jxzs-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-38

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:35:39

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

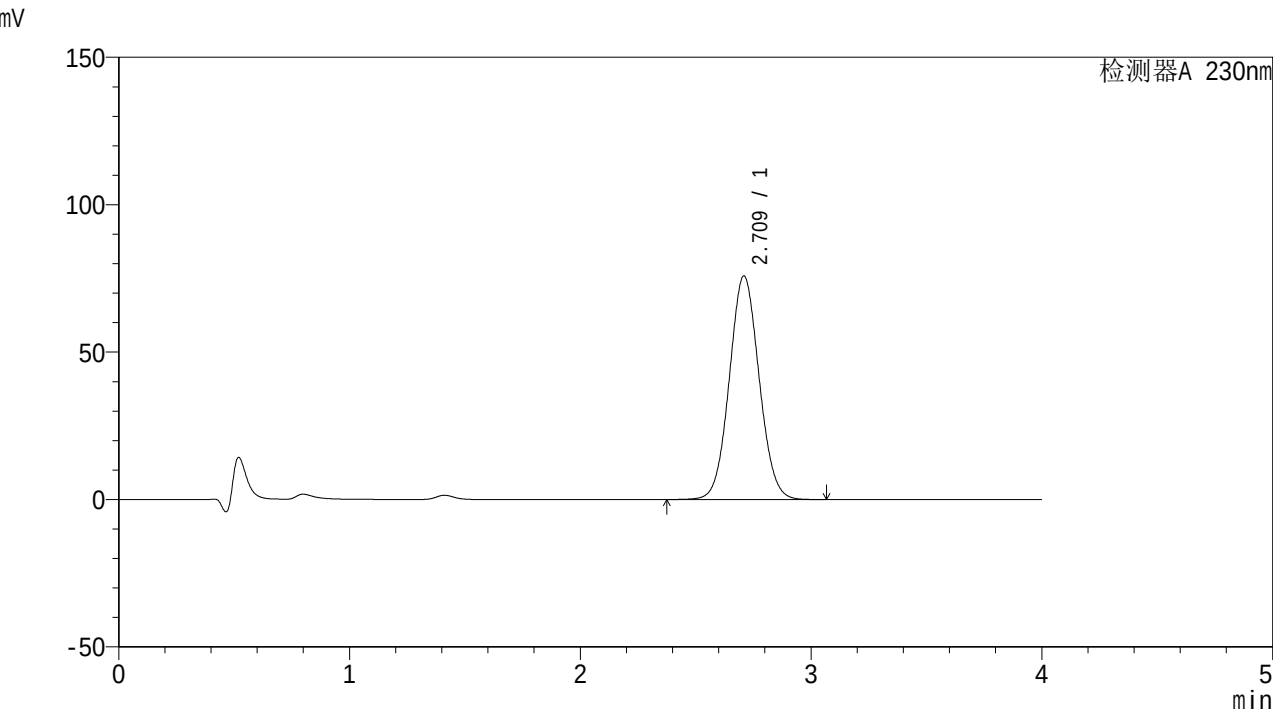
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	680656	100.000	75674	2108	1.058	--
总计		680656	100.000	75674			

图65 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1519-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-jxzs-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-47

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:40:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:43

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

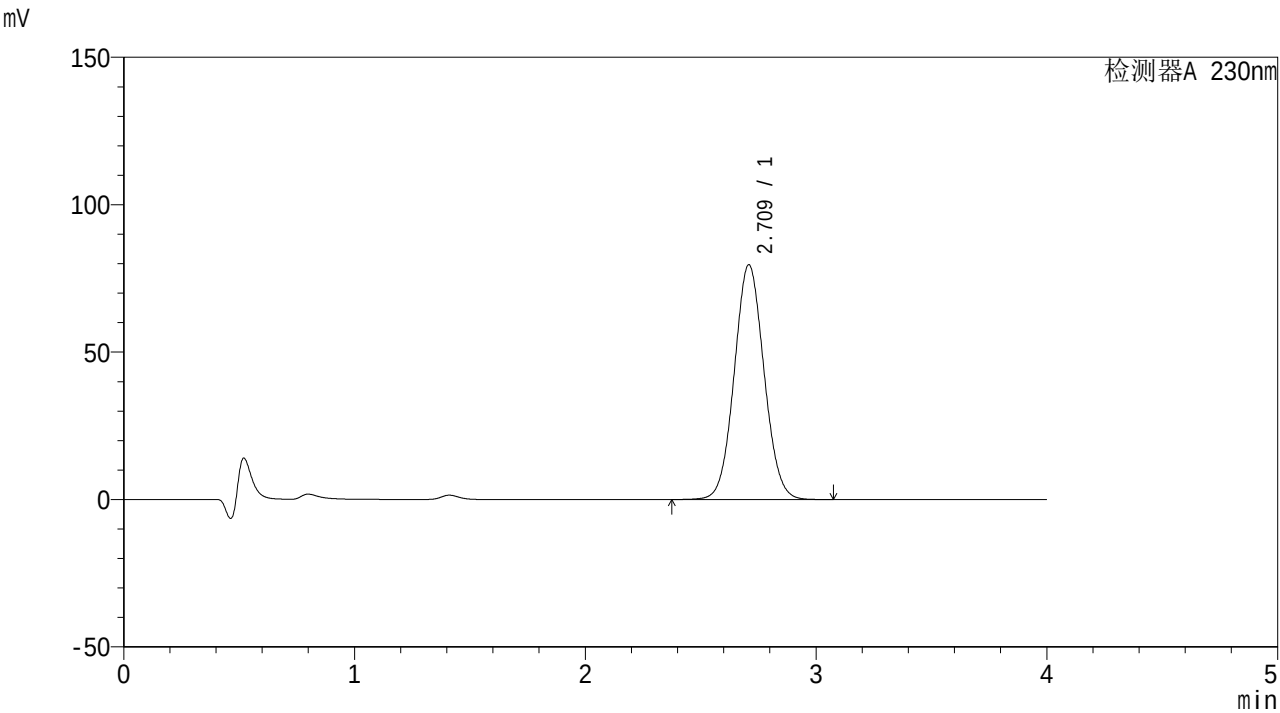
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	714724	100.000	79506	2109	1.058	--
总计		714724	100.000	79506			

图66 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1520-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:44:27

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:07:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

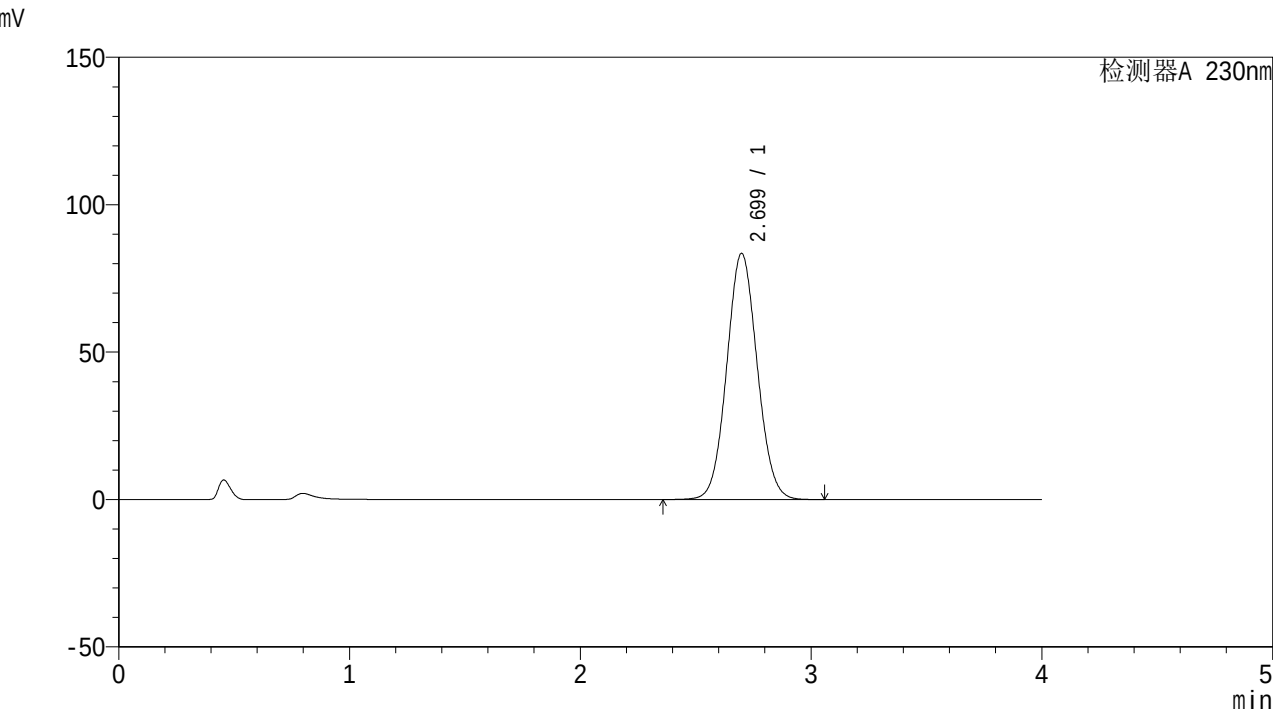
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.699	766524	100.000	83471	2000	1.064	--
总计		766524	100.000	83471			

图67 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-2-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1521-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH1.0jz-dz2-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 1-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:48:51

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

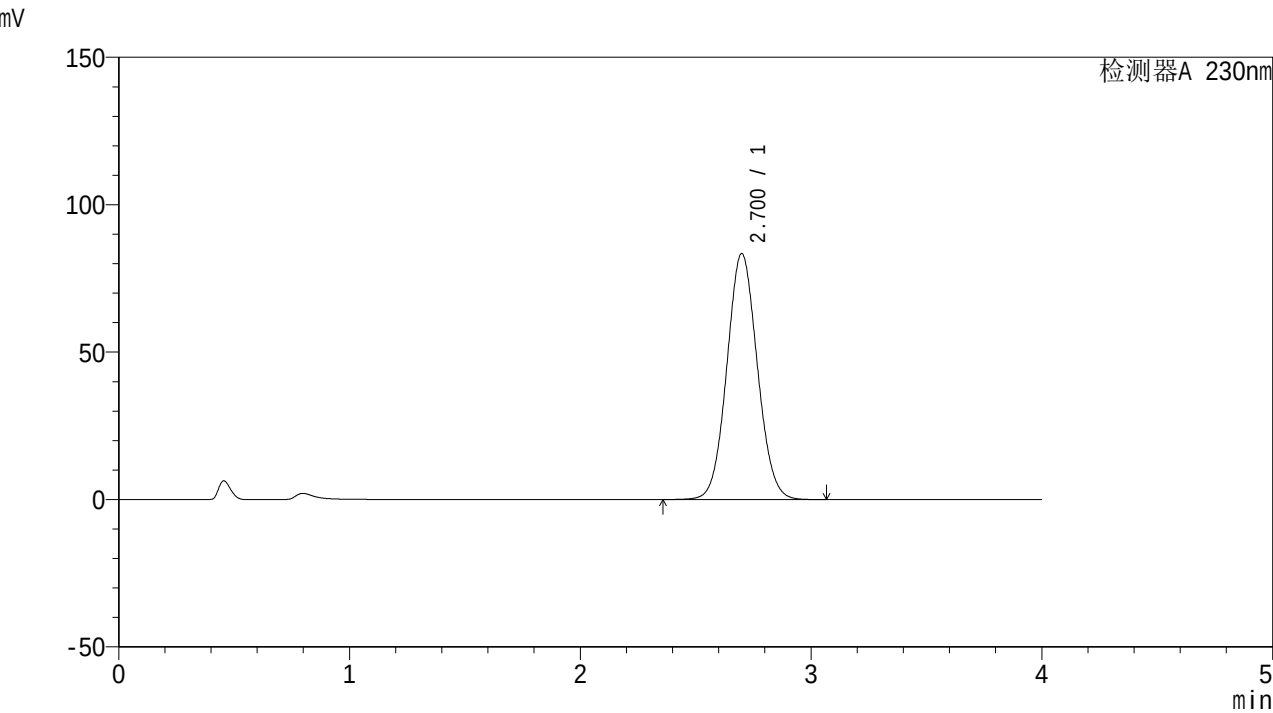
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.700	765985	100.000	83374	2001	1.064	--
总计		765985	100.000	83374			

图68 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
对照品溶液-2-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1522-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-9

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:53:17

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:10

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

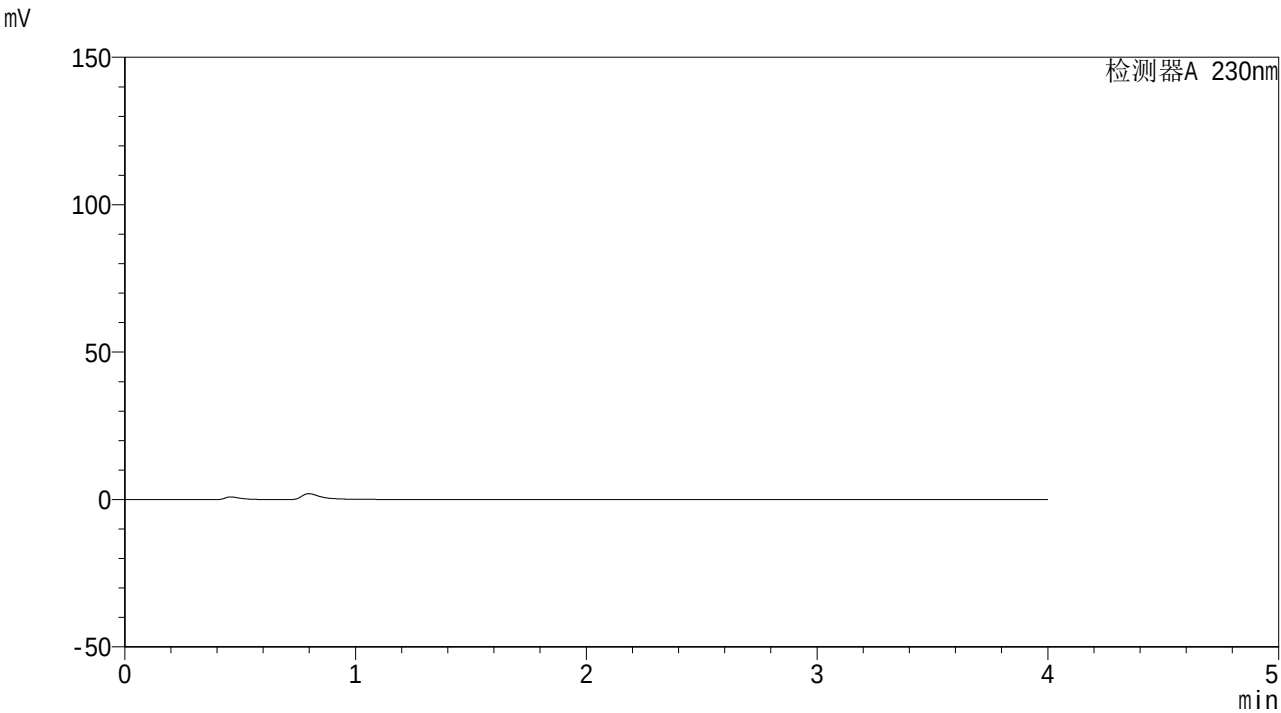
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	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69 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH1.0介质
溶剂



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1523-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz1-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 16:57:42

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:19

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

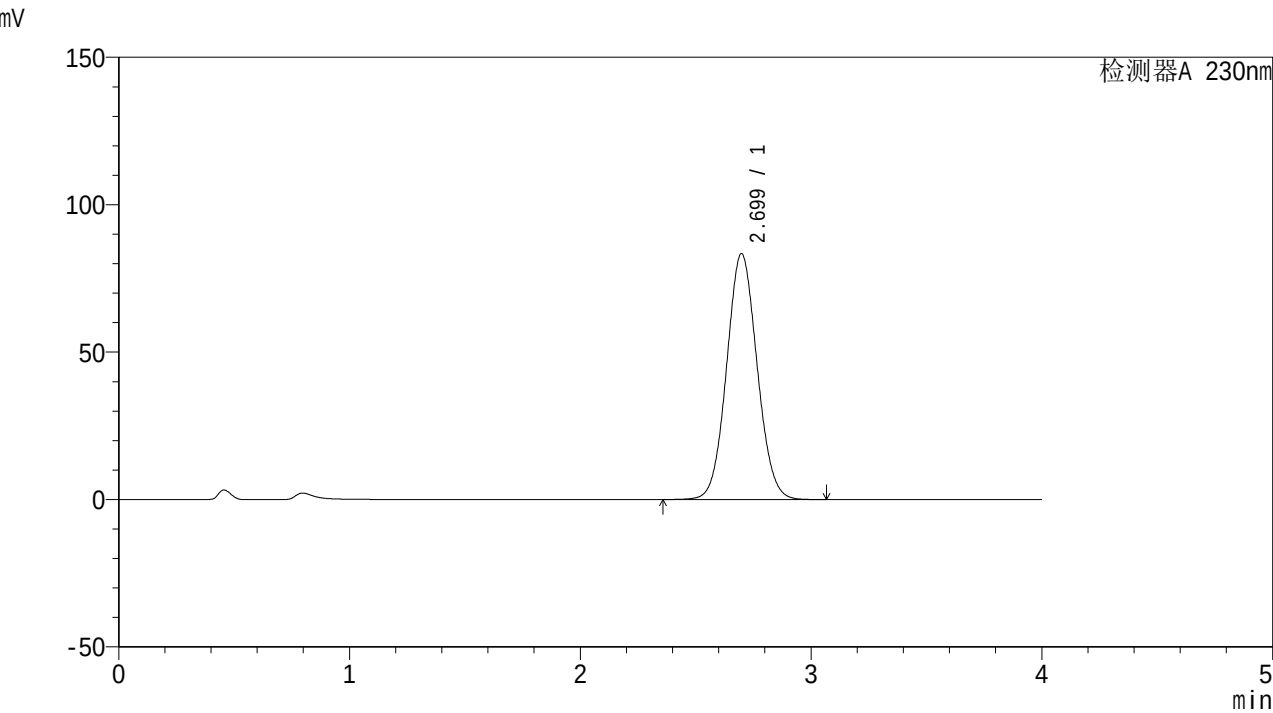
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.699	765799	100.000	83405	1999	1.064	--
总计		765799	100.000	83405			

图70 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质
对照品溶液-1-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1524-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:02:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:27

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

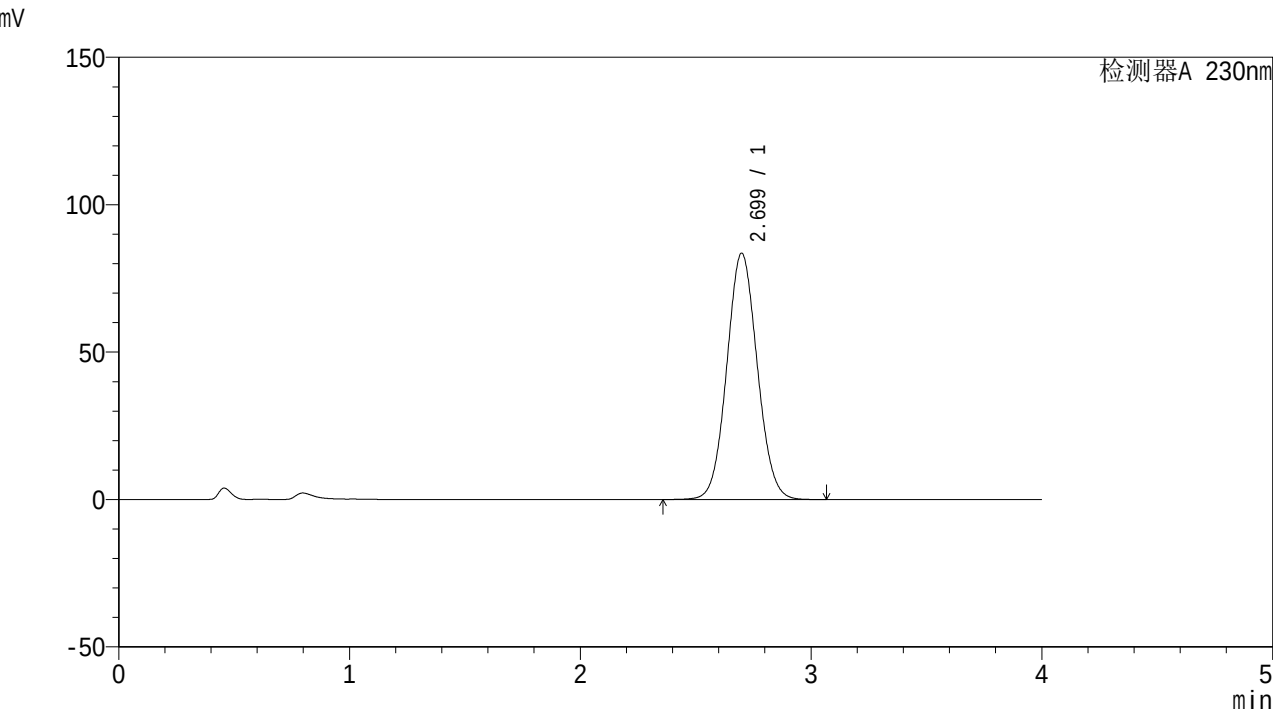
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.699	766868	100.000	83496	2000	1.064	--
总计		766868	100.000	83496			

图71 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质
对照品溶液-1-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1525-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:06:32

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:36

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

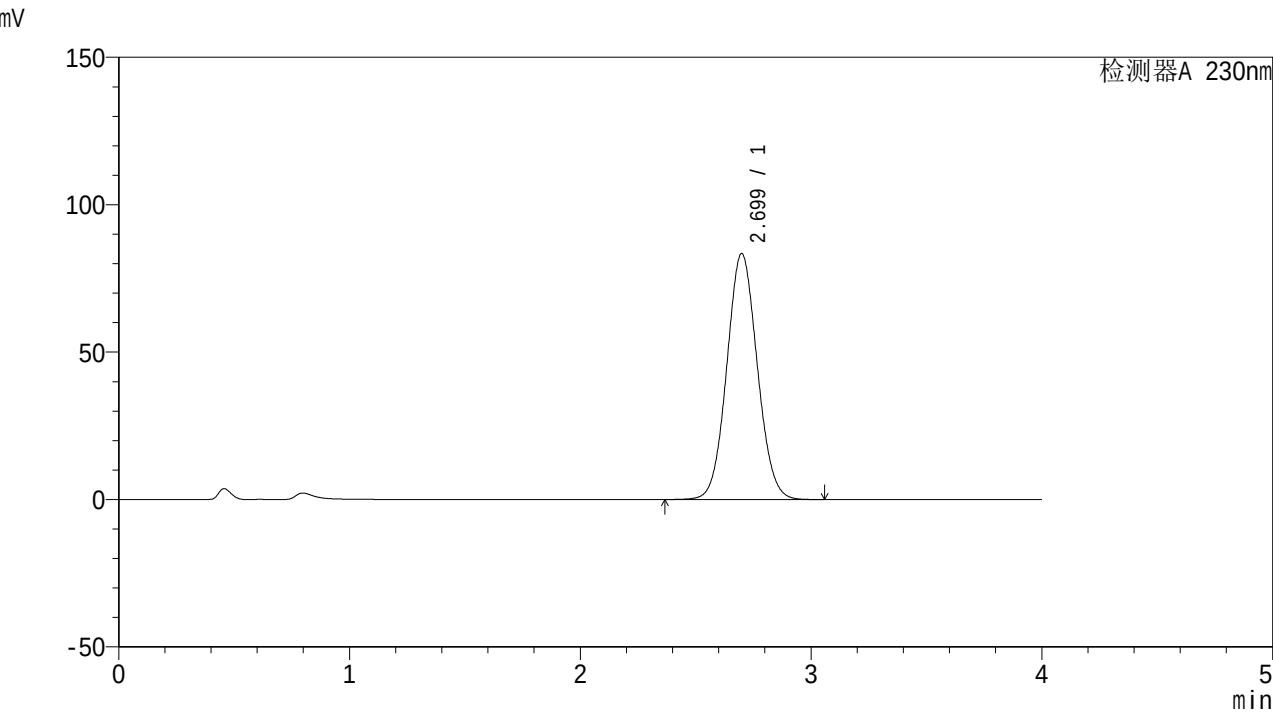
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.699	766024	100.000	83389	2000	1.064	--
总计		766024	100.000	83389			

图72 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质
对照品溶液-1-3



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1526-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:10:57

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:45

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

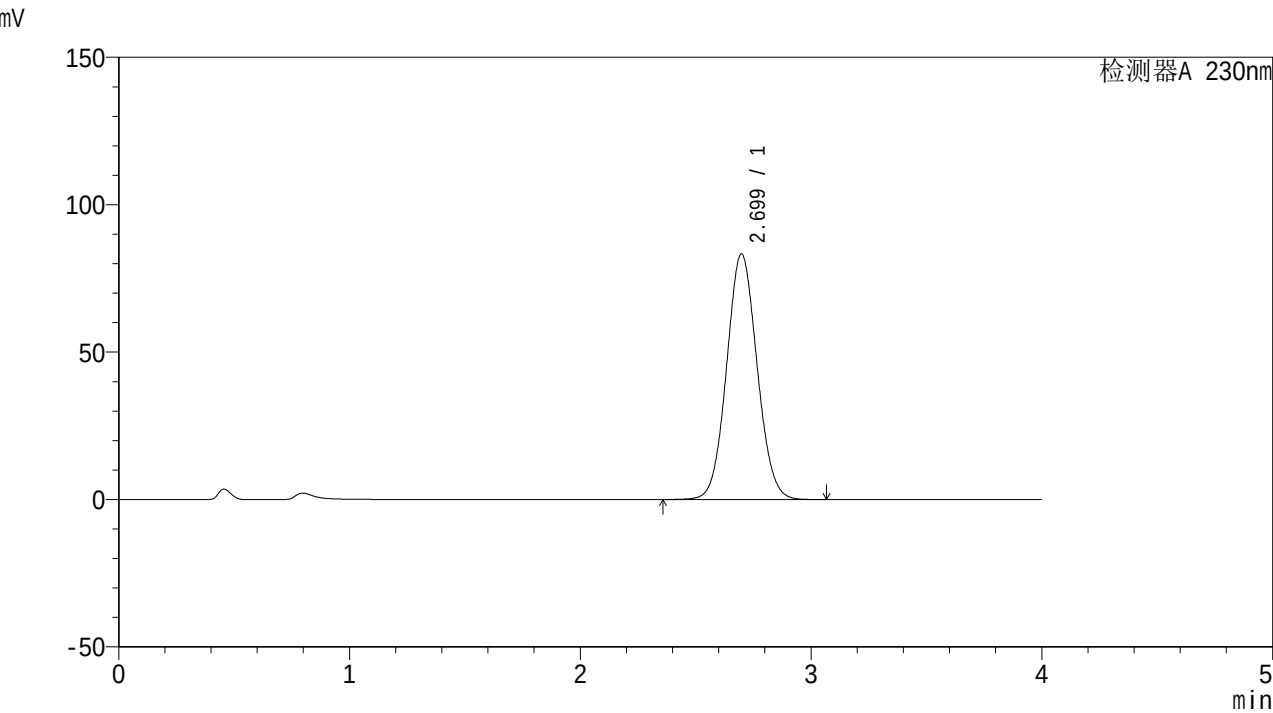
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.699	764899	100.000	83310	1999	1.064	--
总计		764899	100.000	83310			

图73 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质
对照品溶液-1-4



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1527-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz1-5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:15:22

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:08:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

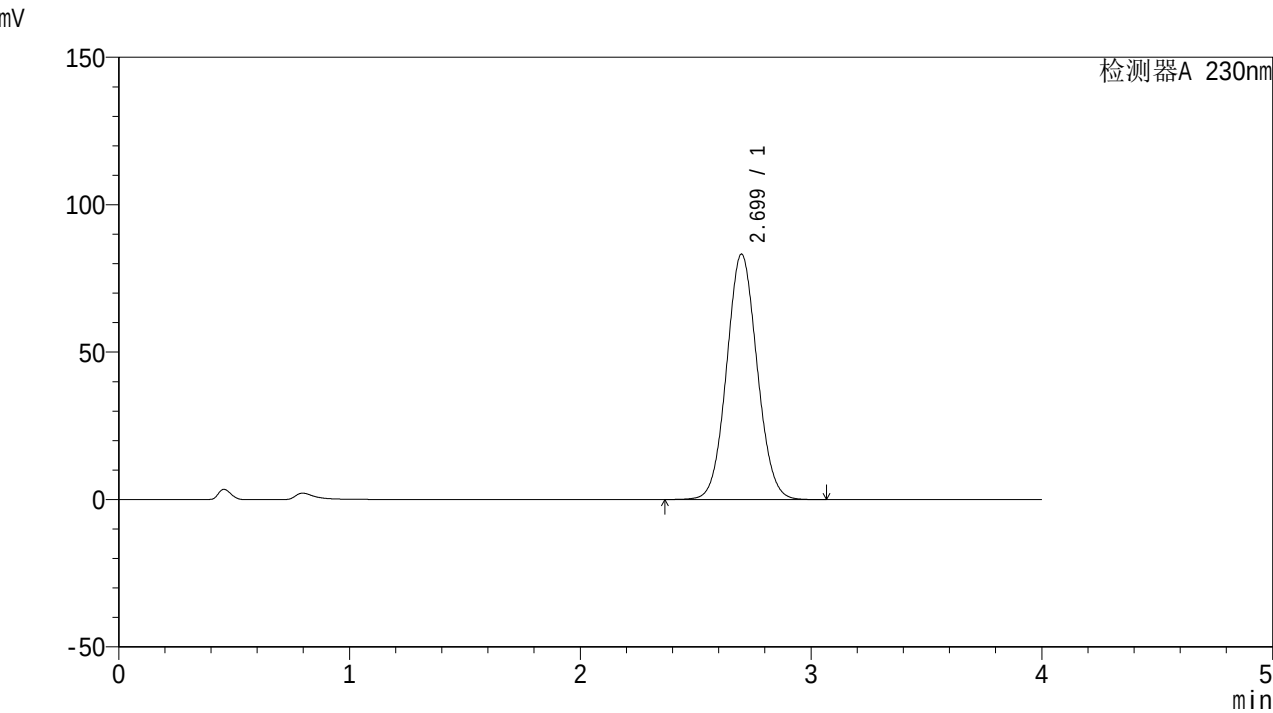
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.699	764201	100.000	83238	2000	1.064	--
总计		764201	100.000	83238			

图74 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质
对照品溶液-1-5



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1528-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-5min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-1

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:19:45

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

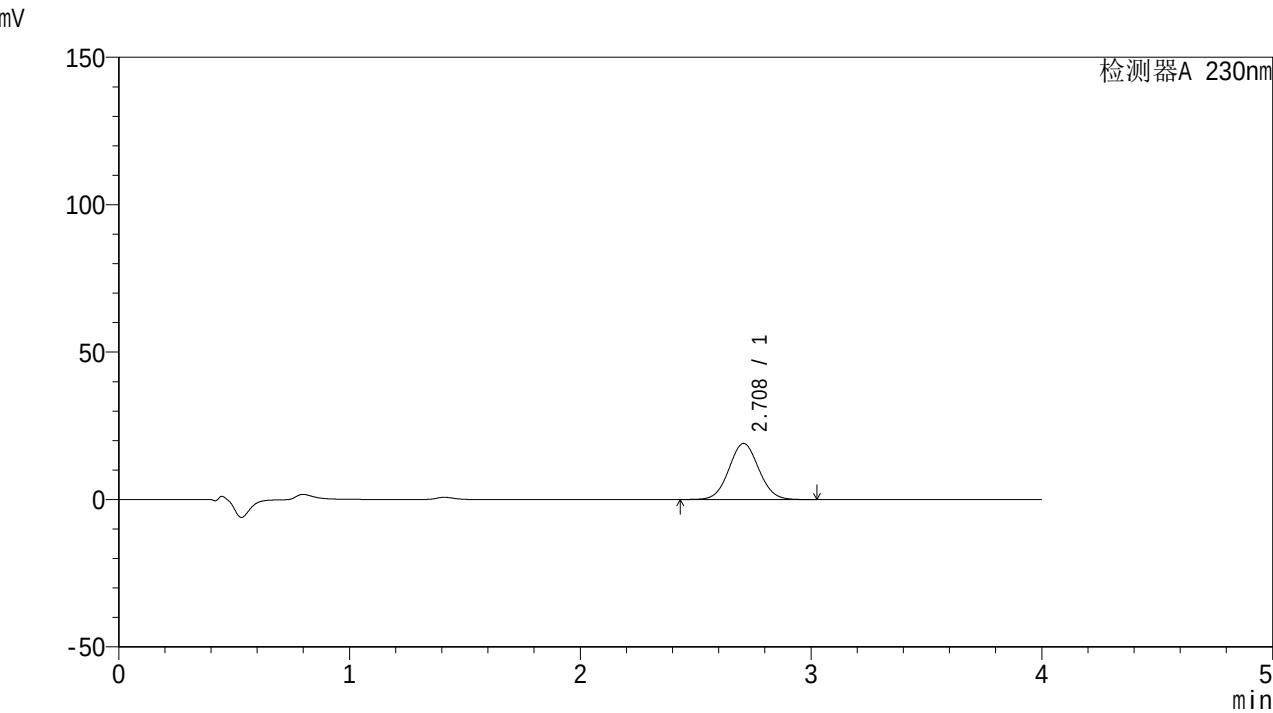
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	171103	100.000	19014	2095	1.052	--
总计		171103	100.000	19014			

图75 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-5min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1529-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-5min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-10

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:24:09

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

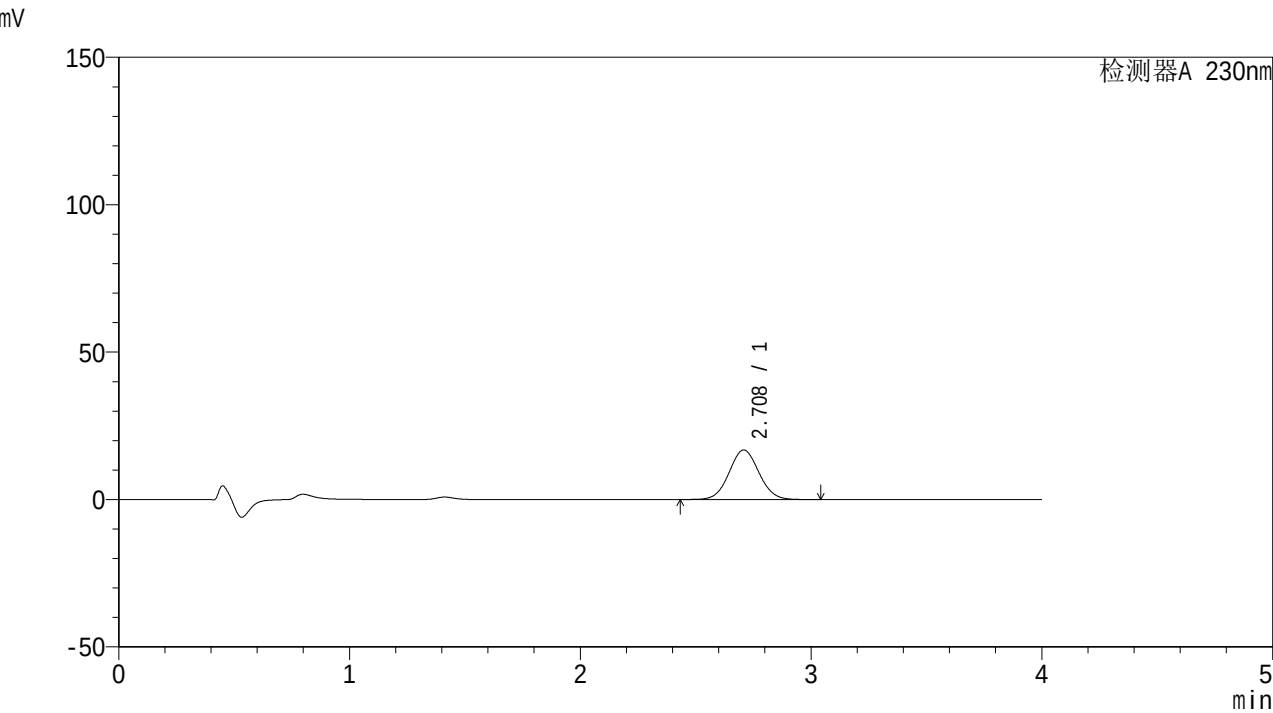
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	151213	100.000	16790	2095	1.052	--
总计		151213	100.000	16790			

图76 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-5min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1530-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-5min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-19

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:28:33

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:21

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

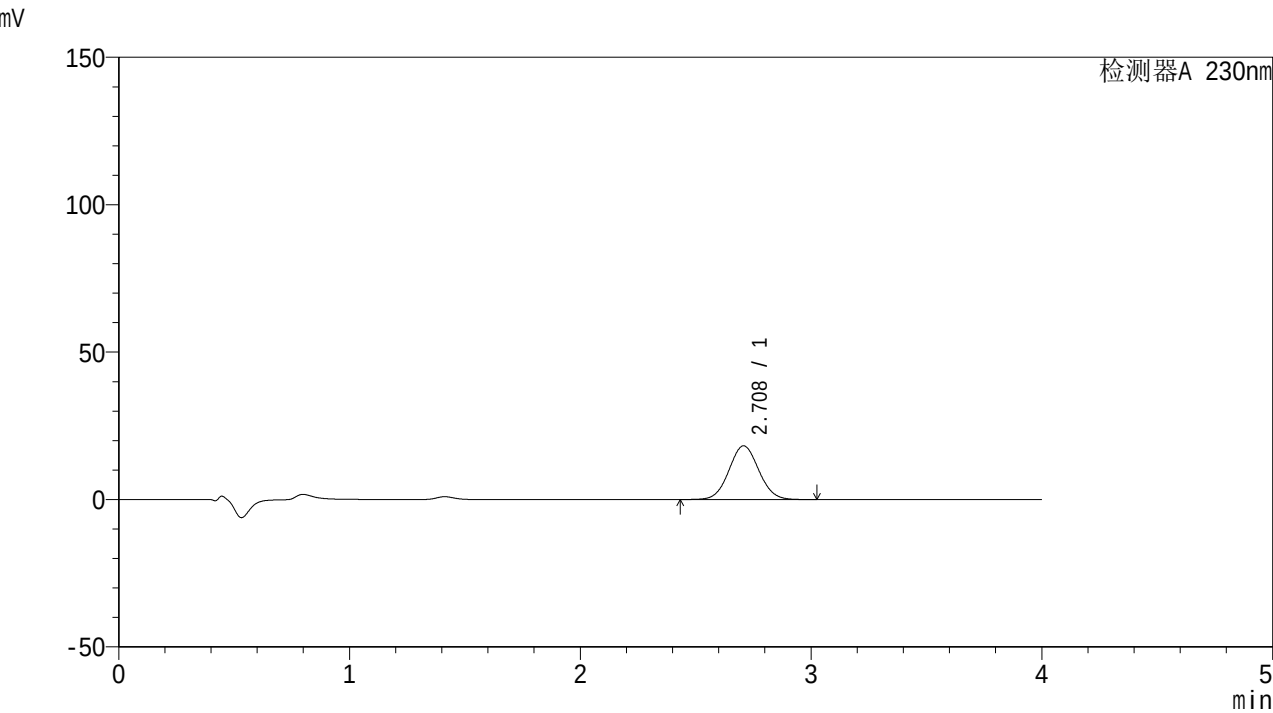
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	163827	100.000	18209	2094	1.052	--
总计		163827	100.000	18209			

图77 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-5min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1531-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-5min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-28

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:32:56

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:29

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

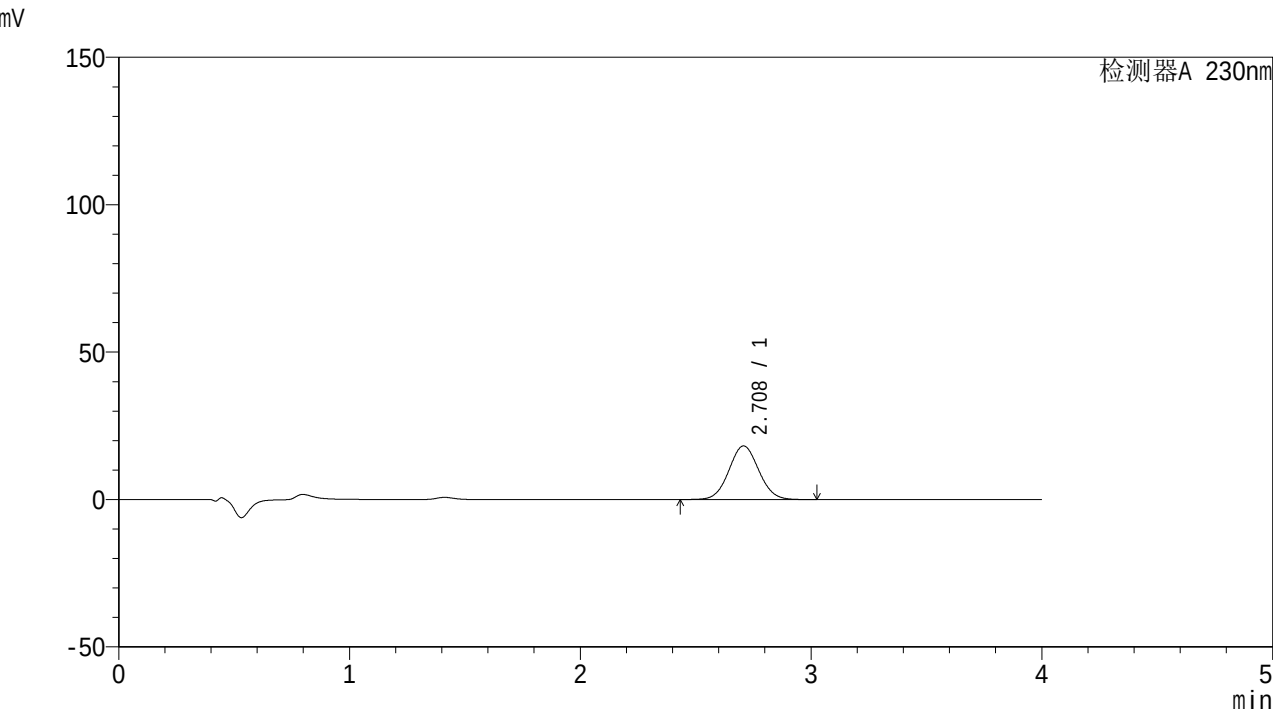
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	163552	100.000	18180	2094	1.051	--
总计		163552	100.000	18180			

图78 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-5min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1532-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-5min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-37

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:37:20

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:37

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

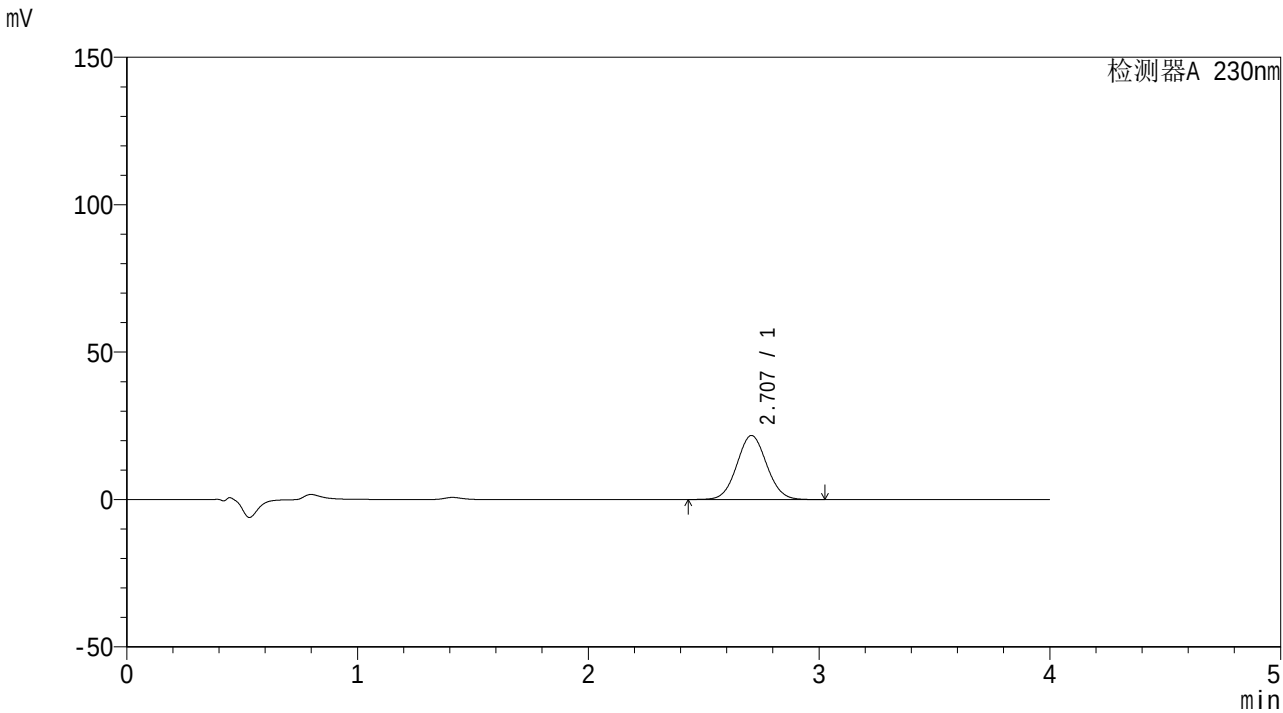
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	195359	100.000	21716	2092	1.052	--
总计		195359	100.000	21716			

图79 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-5min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1533-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-5min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-46

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:41:43

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:45

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

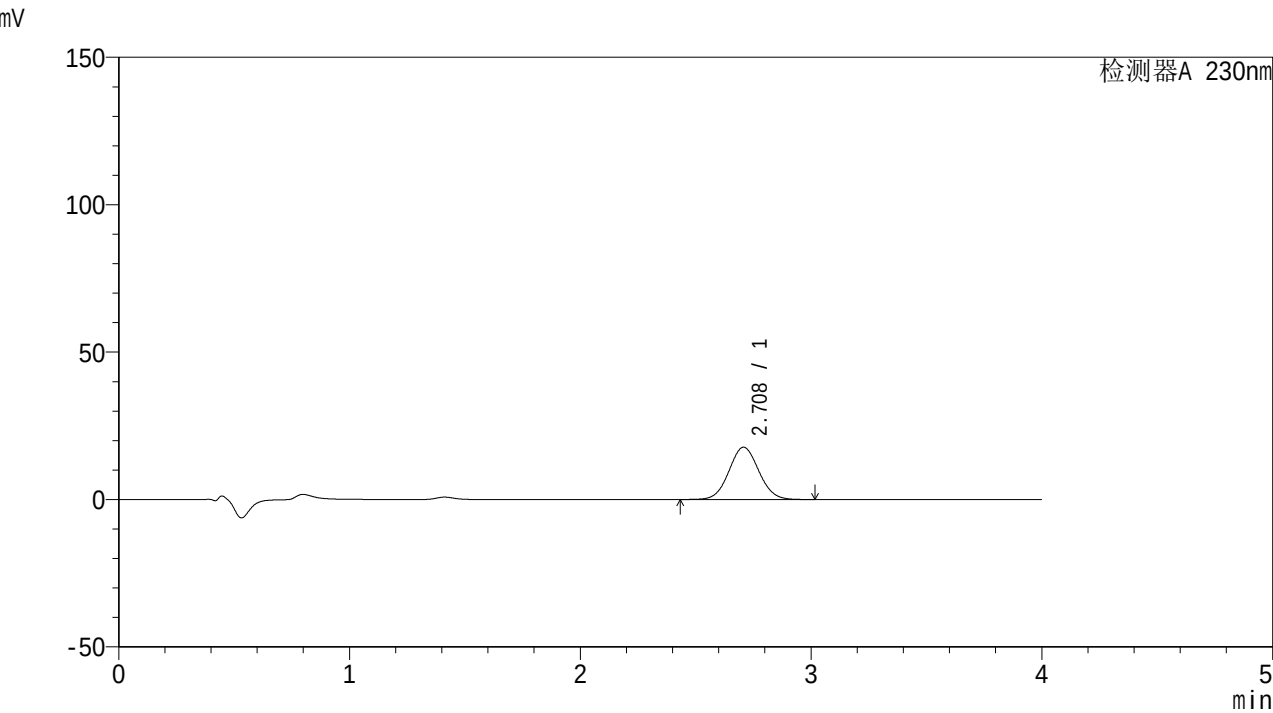
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	159436	100.000	17725	2096	1.052	--
总计		159436	100.000	17725			

图80 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-5min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1534-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-10min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-2

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:46:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:09:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

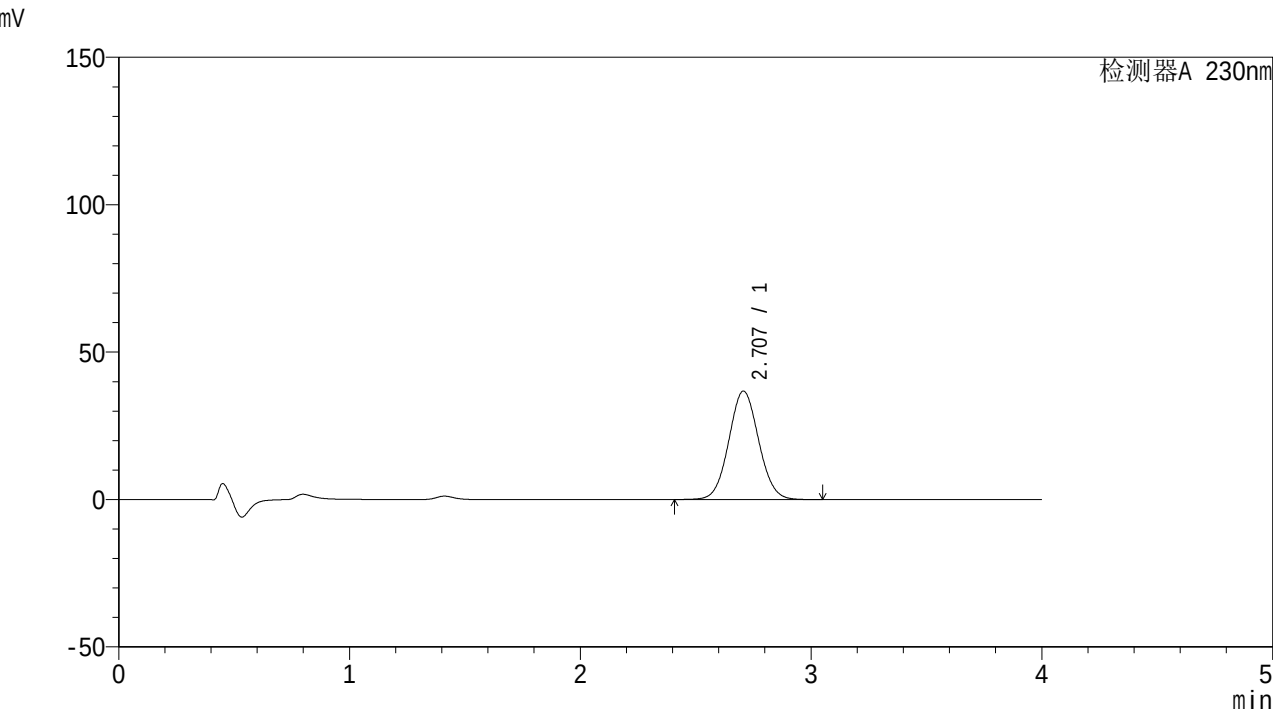
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	331236	100.000	36790	2093	1.054	--
总计		331236	100.000	36790			

图81 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-10min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1535-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-10min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-11

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:50:32

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

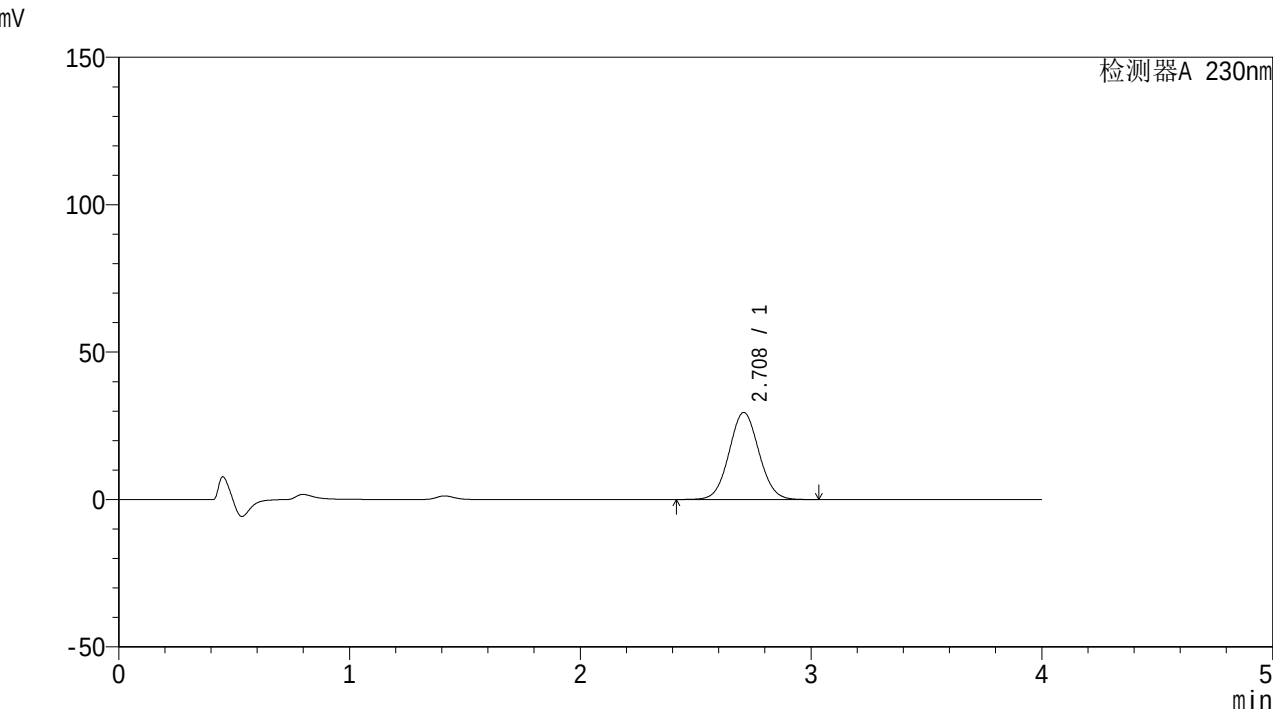
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	265606	100.000	29491	2096	1.052	--
总计		265606	100.000	29491			

图82 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-10min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1536-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-10min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-20

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:54:55

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

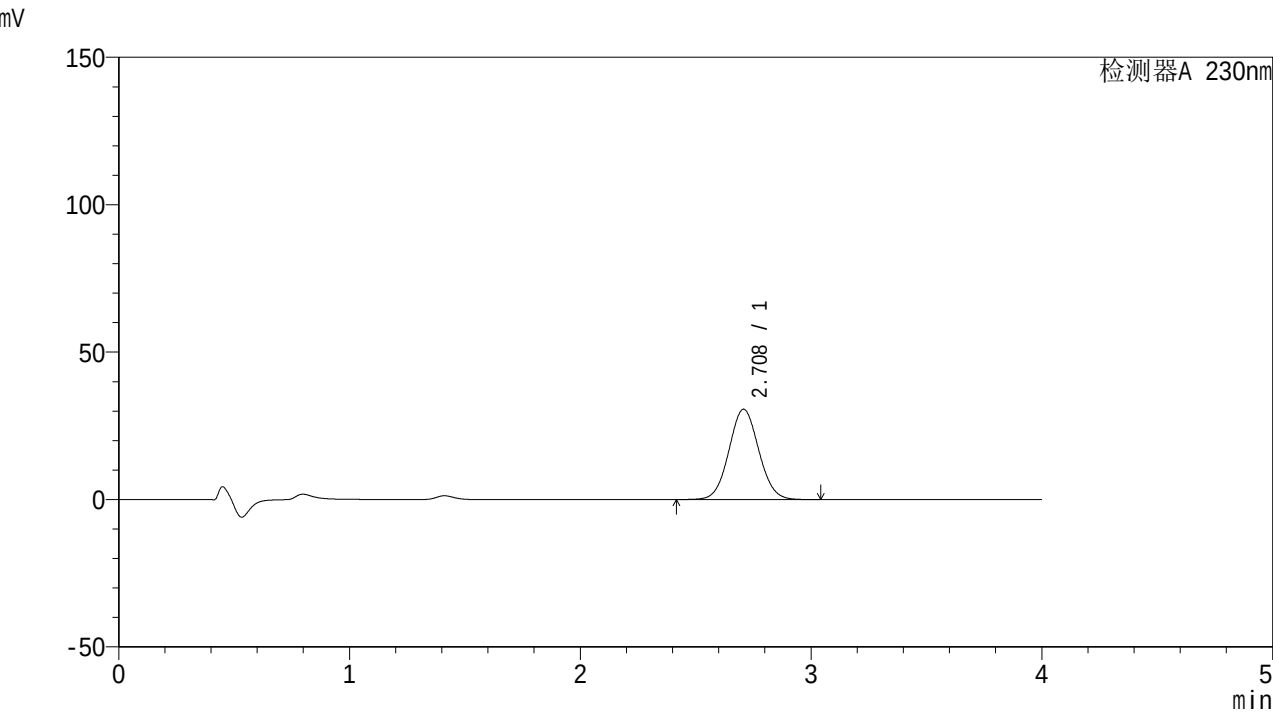
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	275790	100.000	30626	2093	1.053	--
总计		275790	100.000	30626			

图83 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-10min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1537-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-10min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-29

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 17:59:19

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

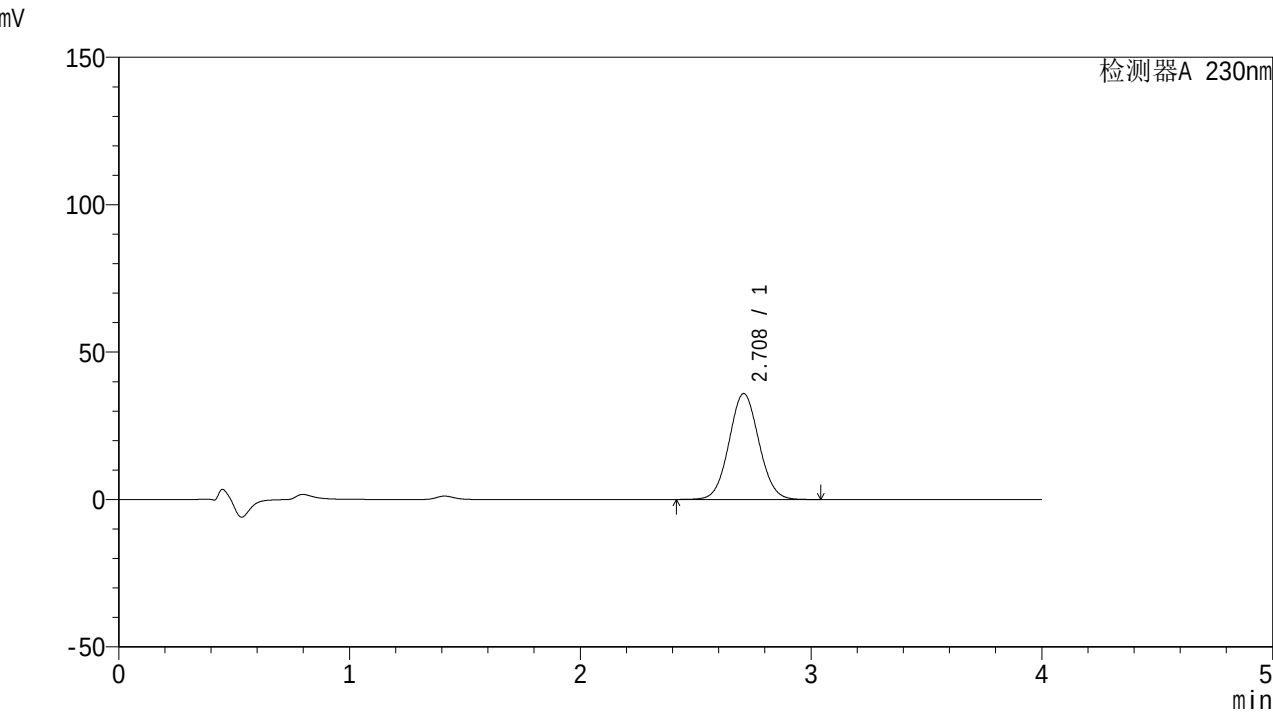
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	323327	100.000	35891	2094	1.054	--
总计		323327	100.000	35891			

图84 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-10min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1538-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-10min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-38

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:03:43

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

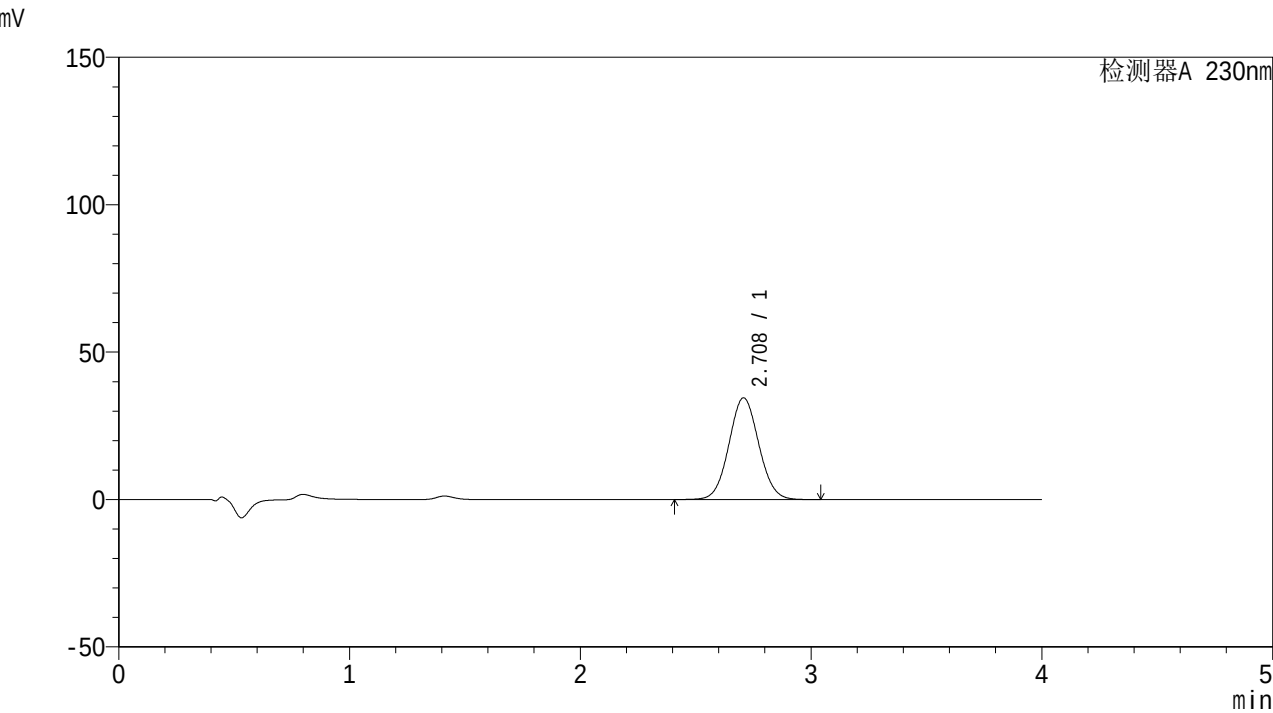
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	310678	100.000	34490	2092	1.054	--
总计		310678	100.000	34490			

图85 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-10min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1539-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-10min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-47

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:08:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

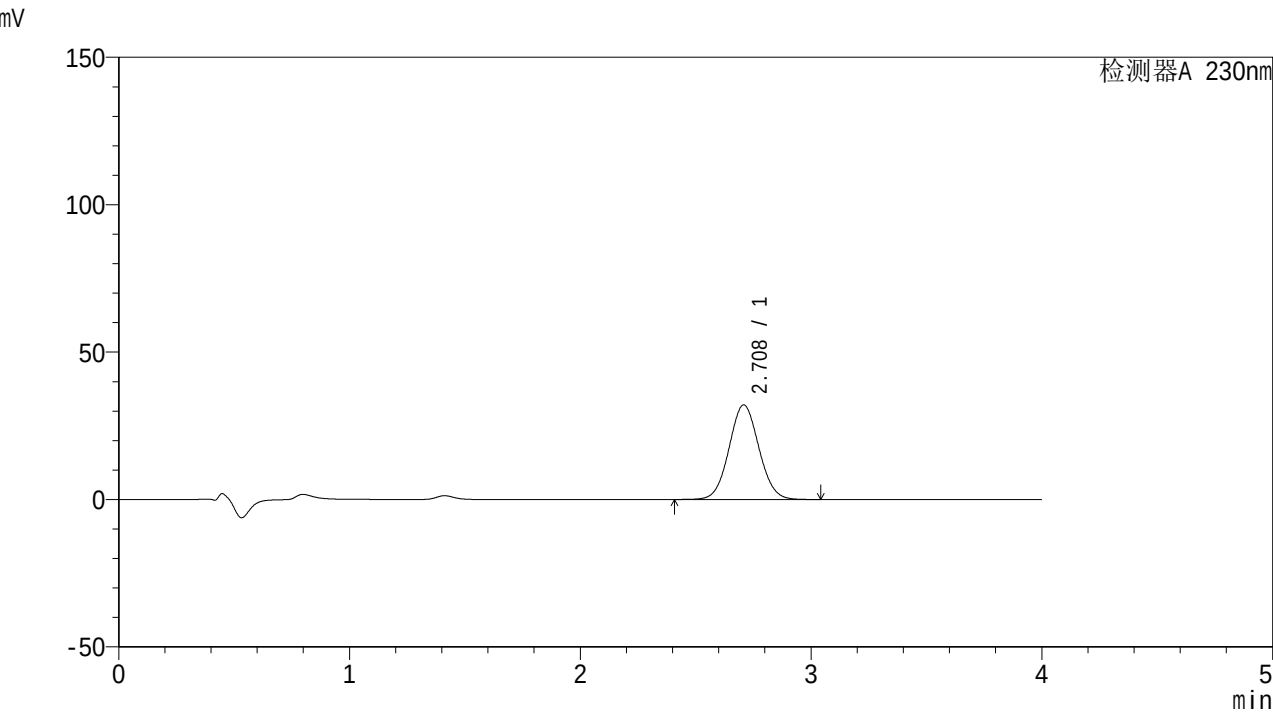
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	288763	100.000	32048	2095	1.053	--
总计		288763	100.000	32048			

图86 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-10min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1540-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-15min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-3

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:12:31

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

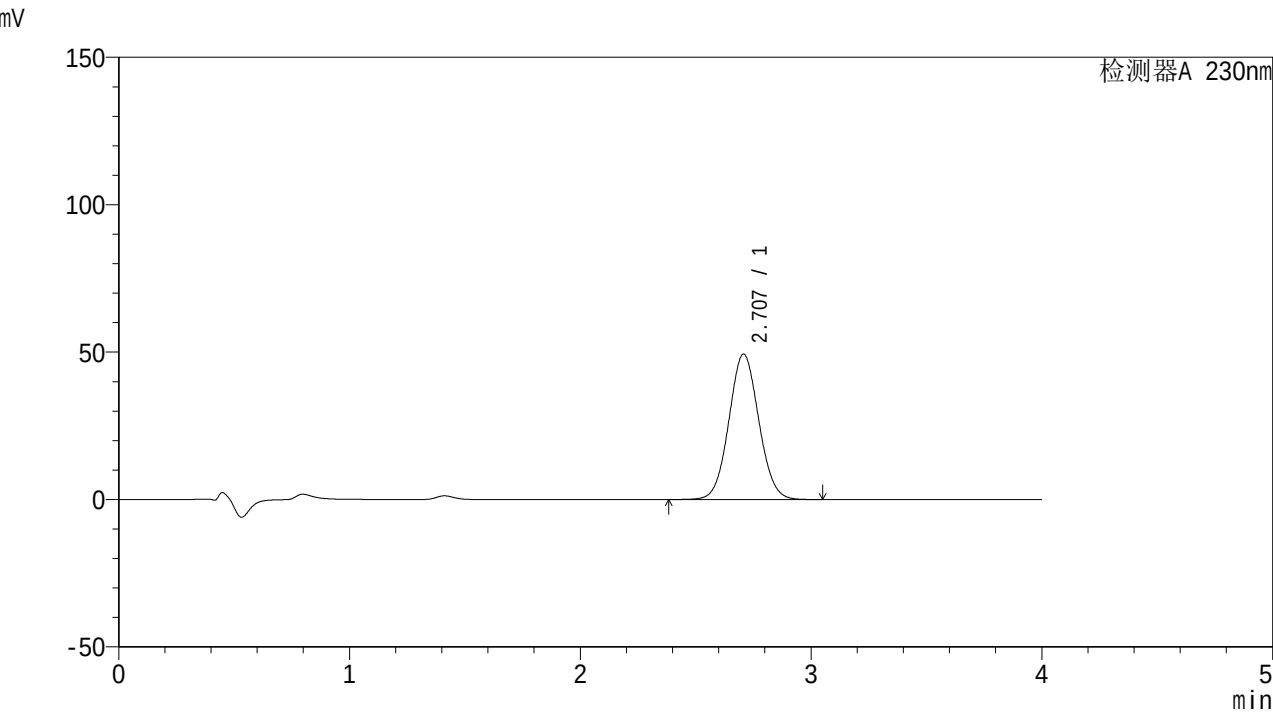
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	444682	100.000	49318	2089	1.055	--
总计		444682	100.000	49318			

图87 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-15min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1541-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-15min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-12

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:16:55

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:48

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

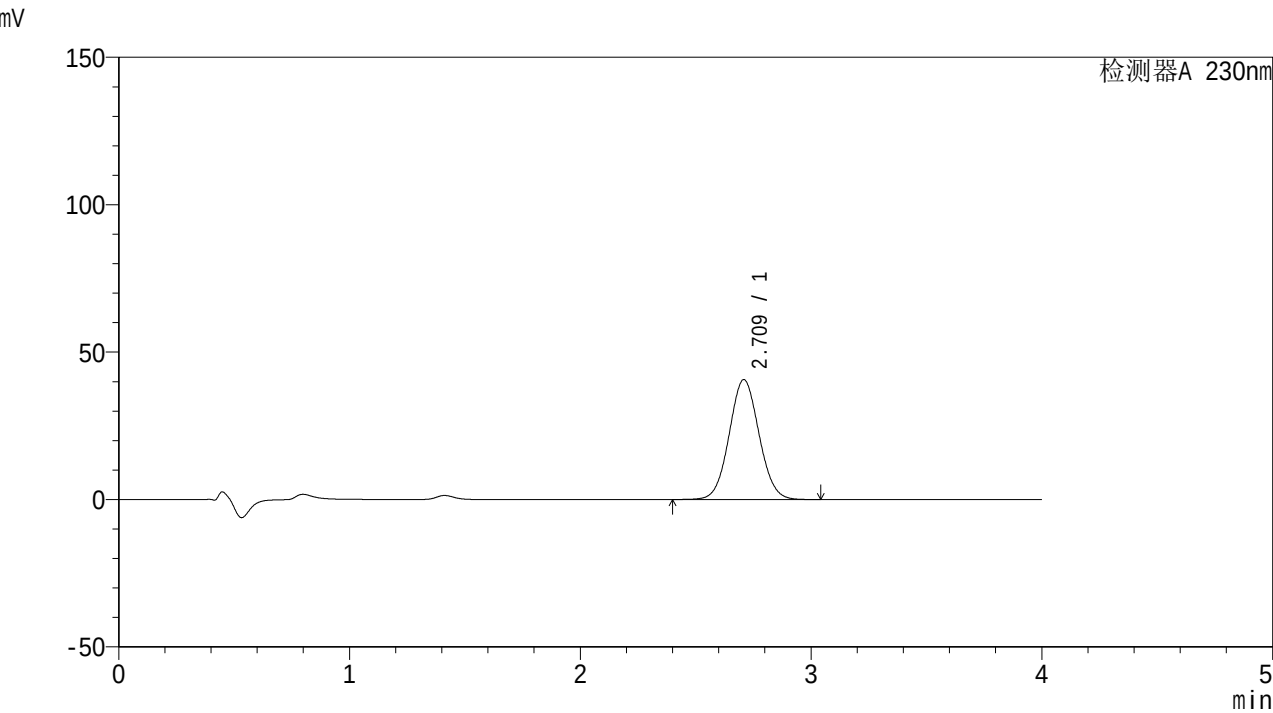
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	366245	100.000	40614	2094	1.053	--
总计		366245	100.000	40614			

图88 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-15min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1542-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-15min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-21

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:21:17

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:10:56

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

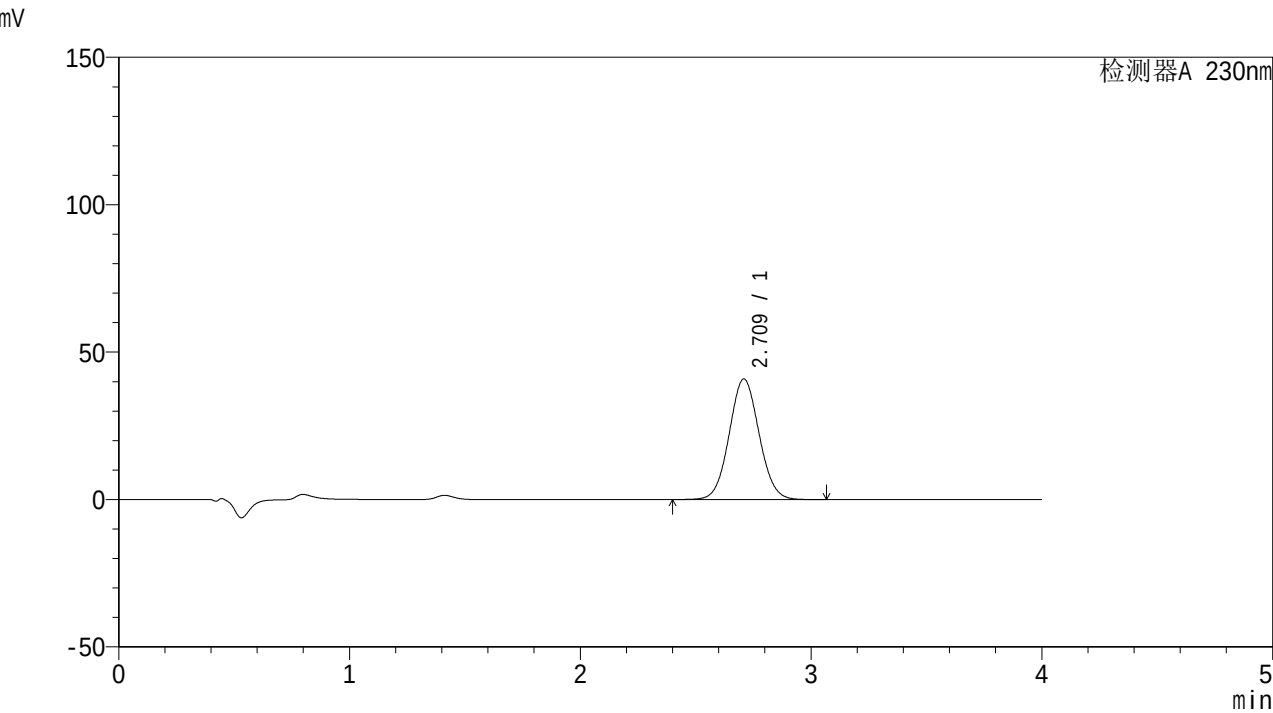
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	368679	100.000	40846	2090	1.054	--
总计		368679	100.000	40846			

图89 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-15min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1543-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-15min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-30

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:25:41

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:04

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

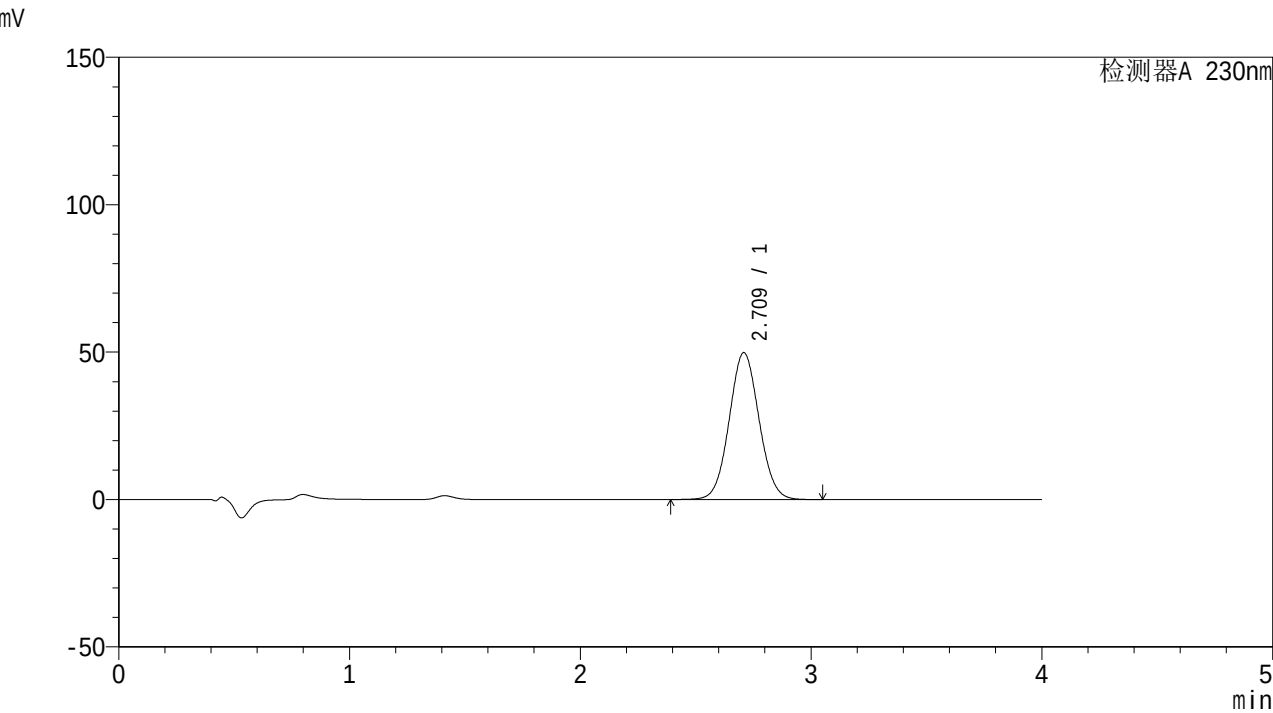
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	448662	100.000	49743	2095	1.054	--
总计		448662	100.000	49743			

图90 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-15min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1544-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-15min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-39

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:30:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

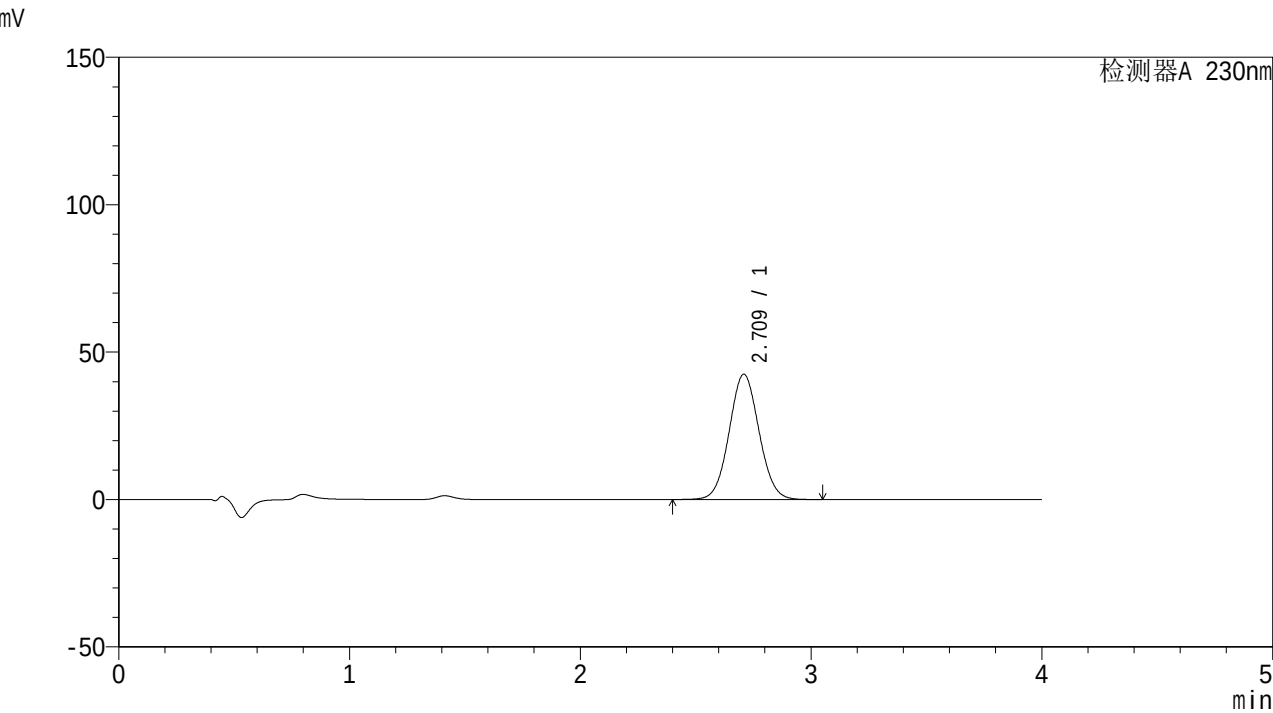
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	382749	100.000	42434	2093	1.054	--
总计		382749	100.000	42434			

图91 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-15min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1545-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-15min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-48

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:34:27

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

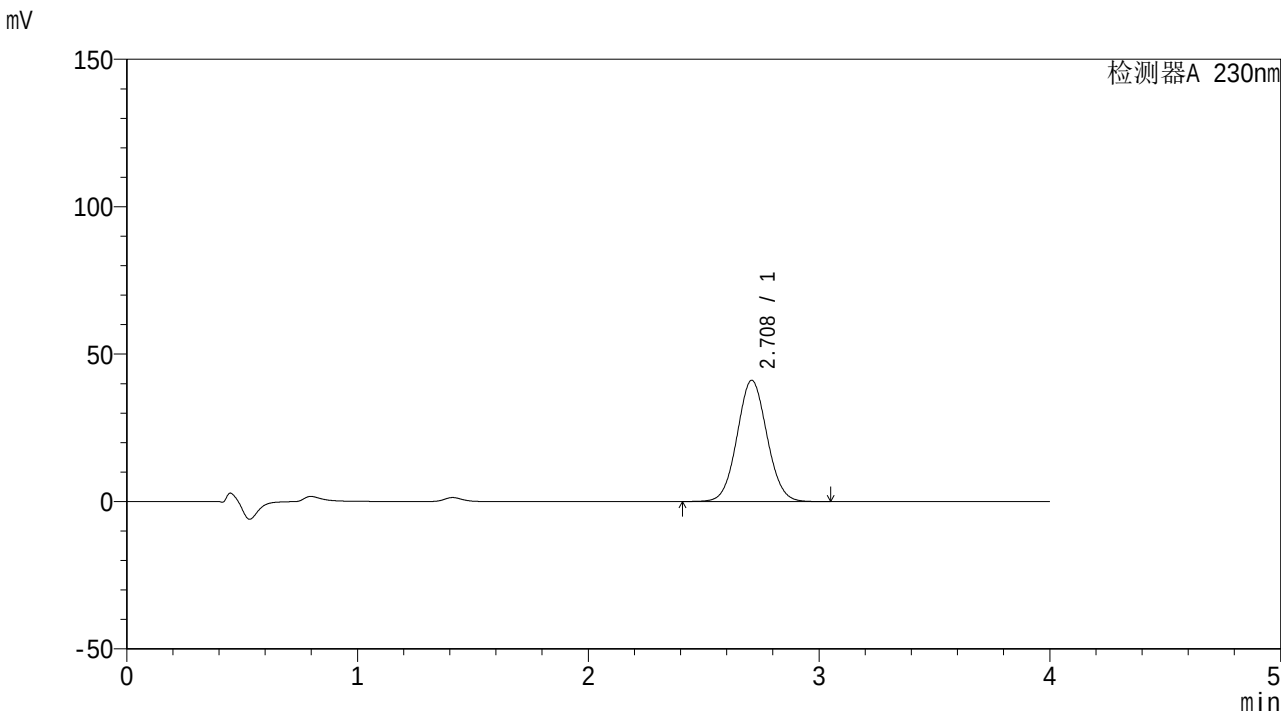
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	370267	100.000	41070	2094	1.054	--
总计		370267	100.000	41070			

图92 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-15min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1546-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-20min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-4

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:38:52

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:28

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

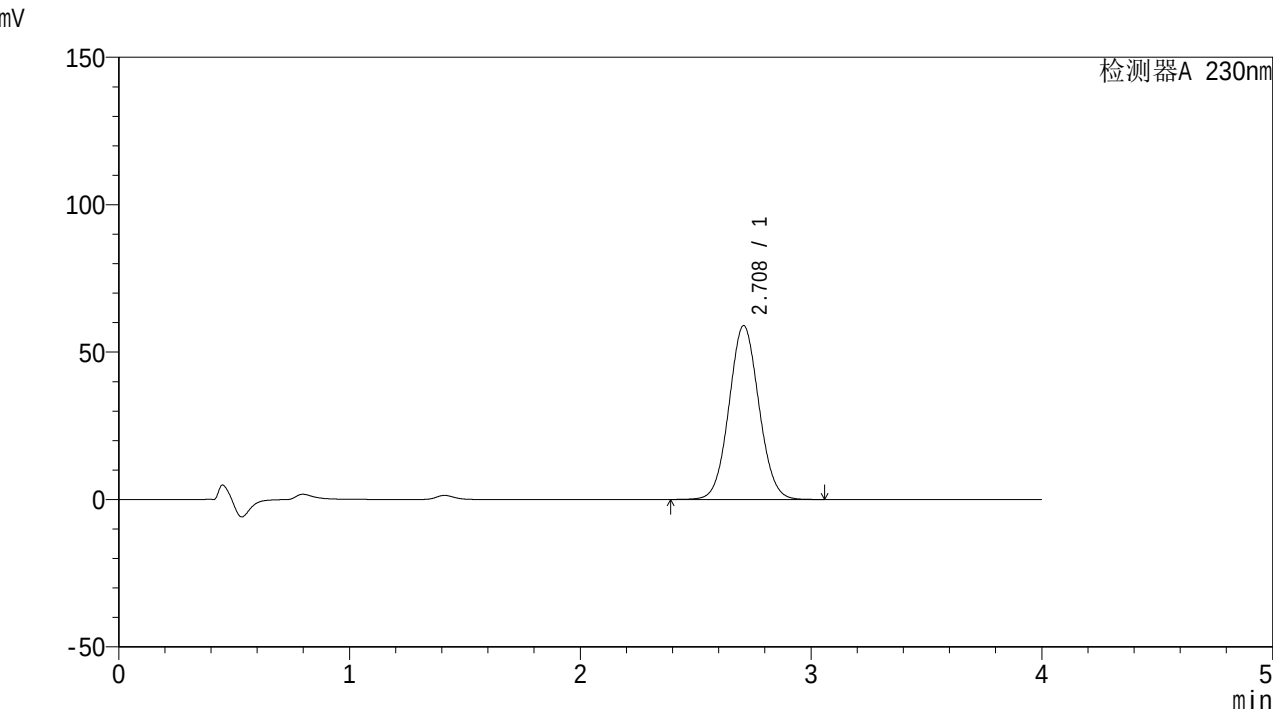
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	531171	100.000	58903	2092	1.056	--
总计		531171	100.000	58903			

图93 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-20min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1547-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-20min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-13

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:43:17

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:36

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

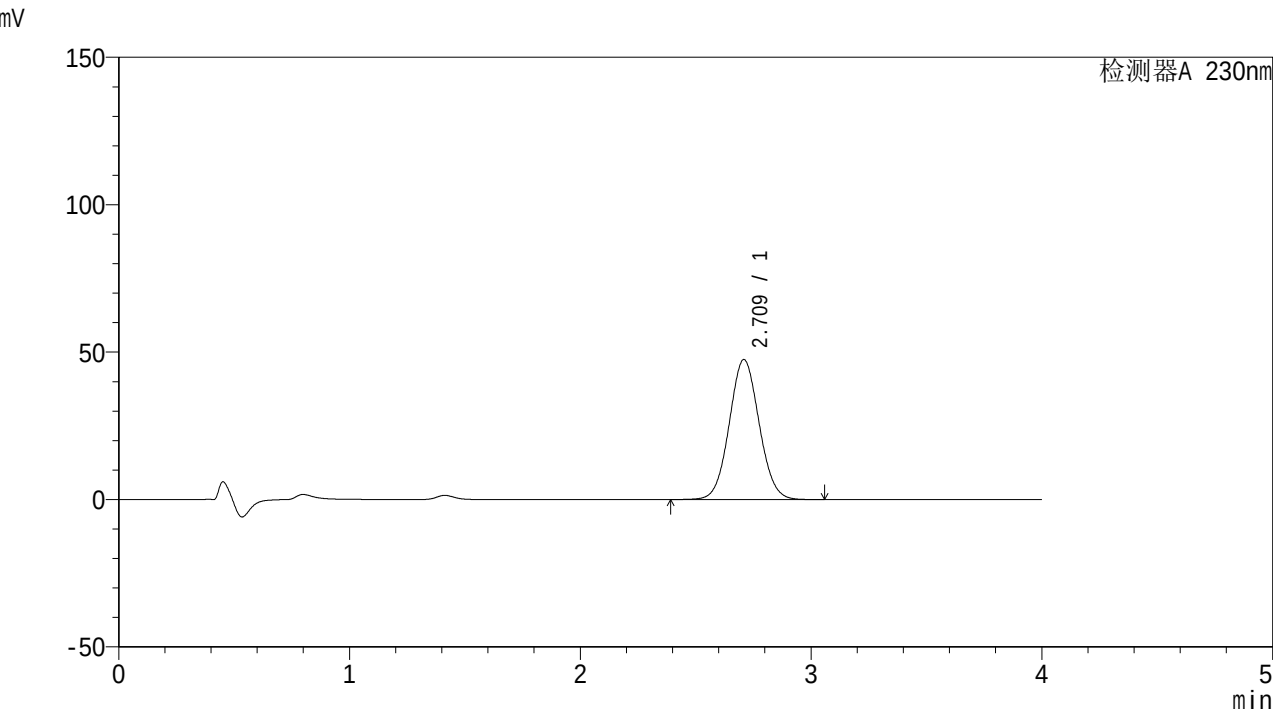
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	427767	100.000	47402	2094	1.055	--
总计		427767	100.000	47402			

图94 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-20min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1548-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-20min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-22

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:47:41

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

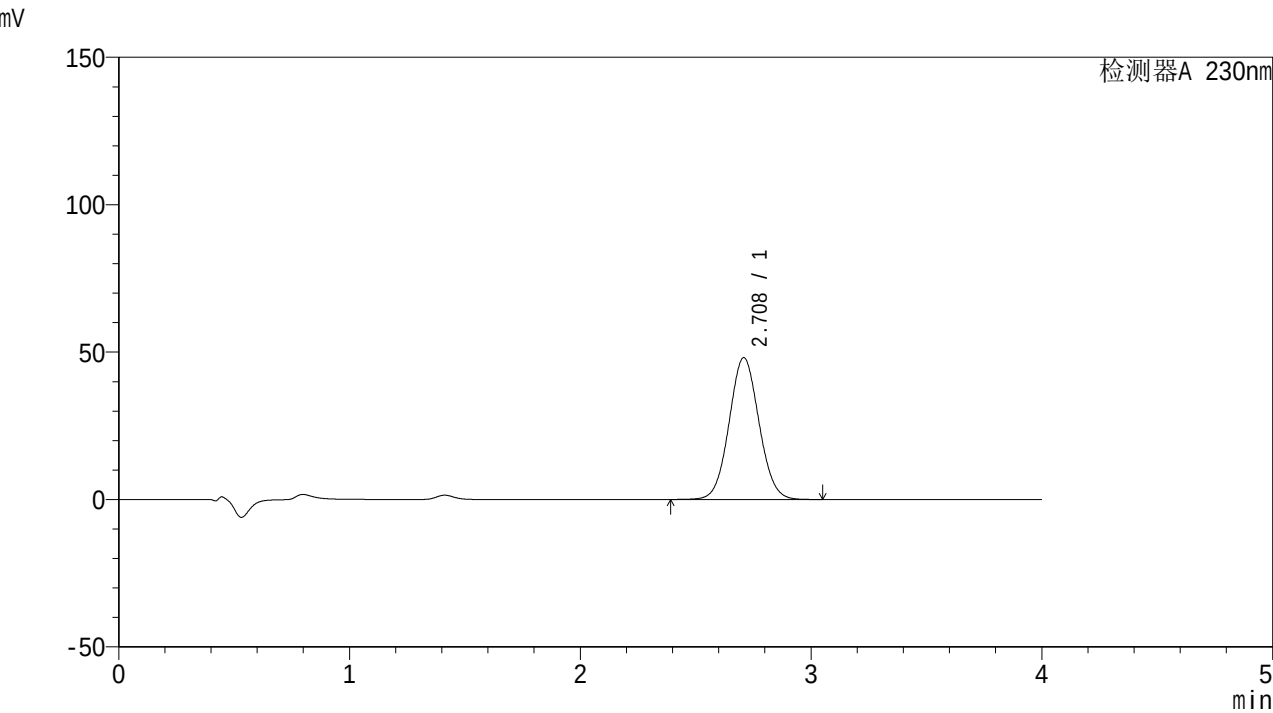
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	433250	100.000	48054	2095	1.054	--
总计		433250	100.000	48054			

图95 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-20min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1549-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-20min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-31

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:52:06

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:11:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

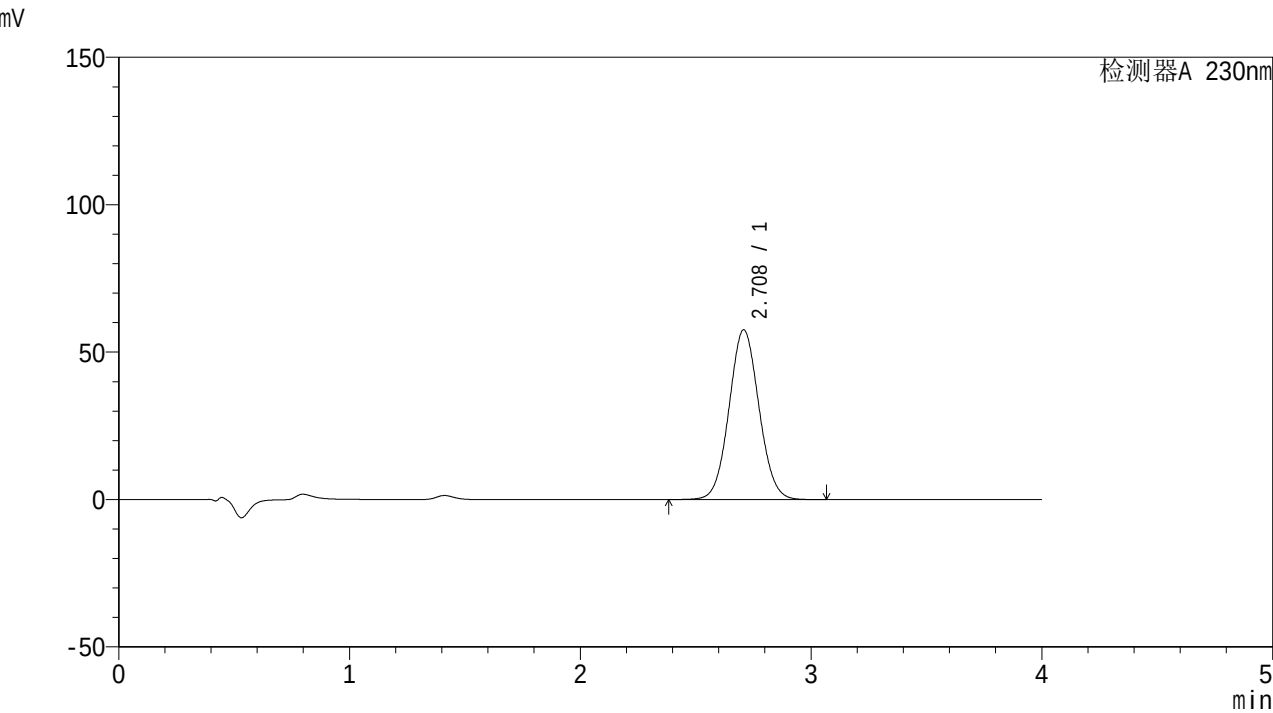
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	519032	100.000	57509	2090	1.056	--
总计		519032	100.000	57509			

图96 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-20min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1550-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-20min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-40

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 18:56:28

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:00

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

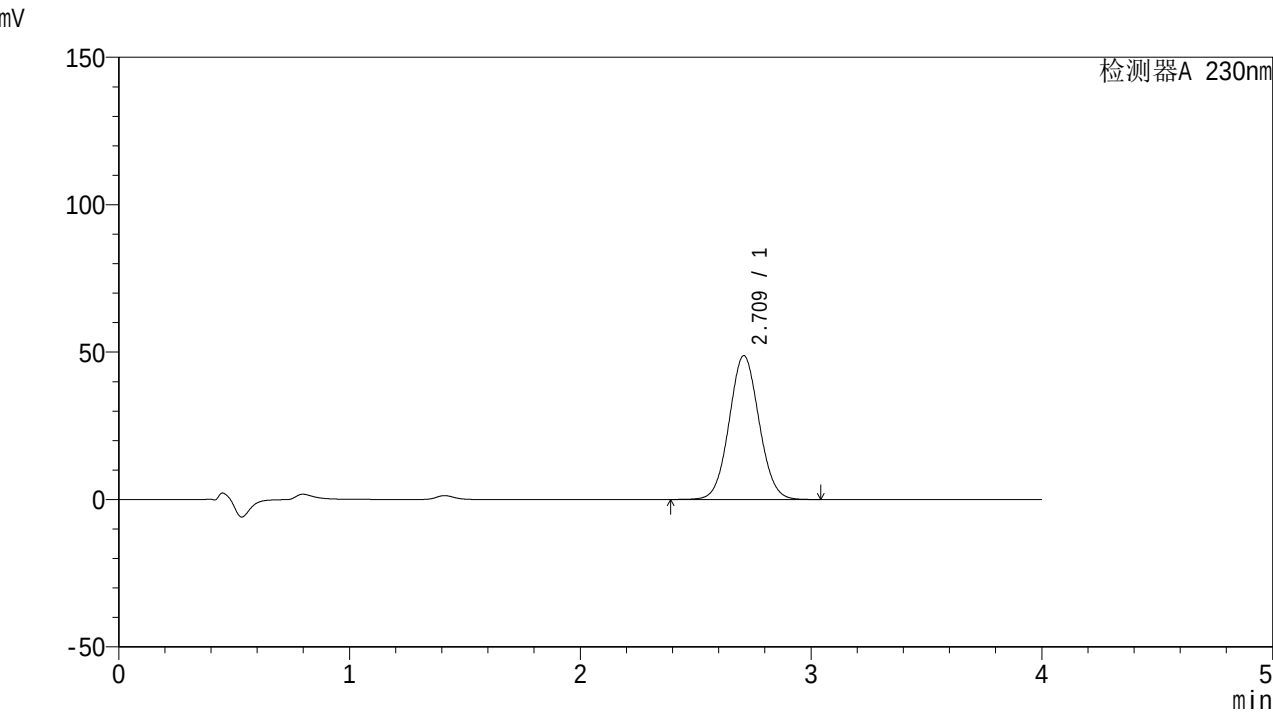
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	439405	100.000	48713	2093	1.054	--
总计		439405	100.000	48713			

图97 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-20min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1551-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-20min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-49

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:00:53

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:07

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

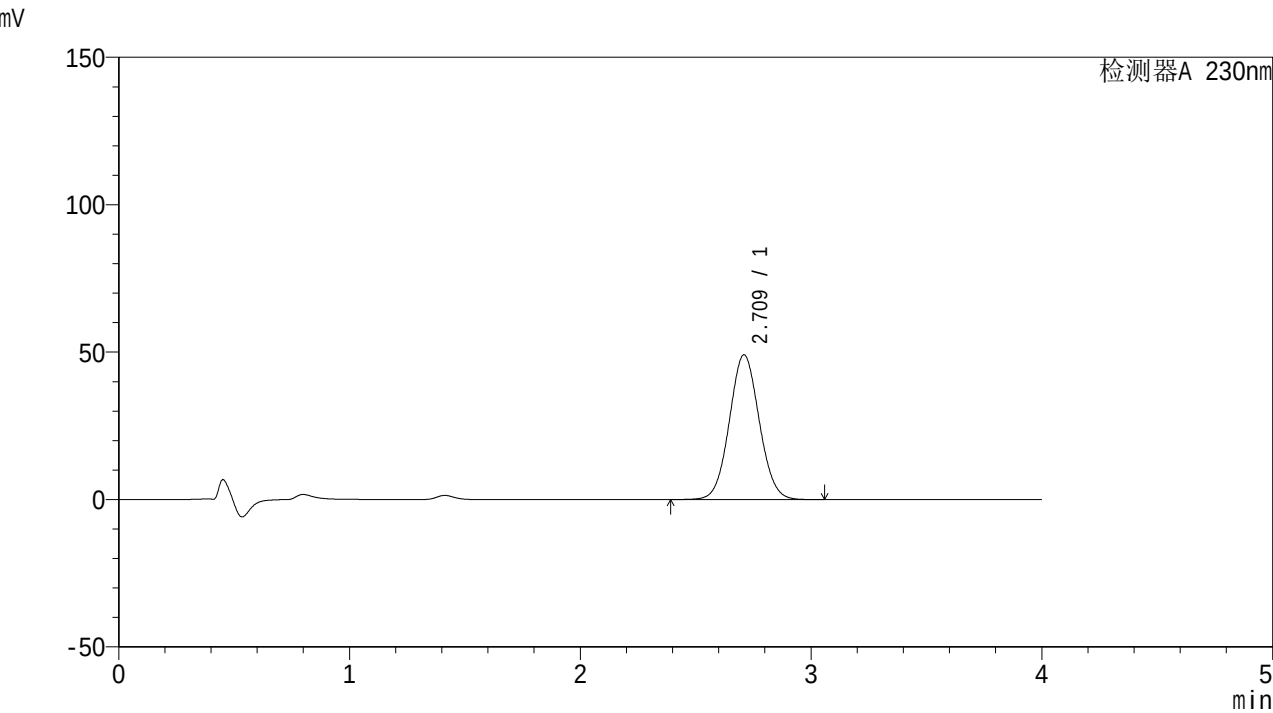
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	442141	100.000	49008	2095	1.054	--
总计		442141	100.000	49008			

图98 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-20min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1552-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-30min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-5

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:05:16

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:15

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

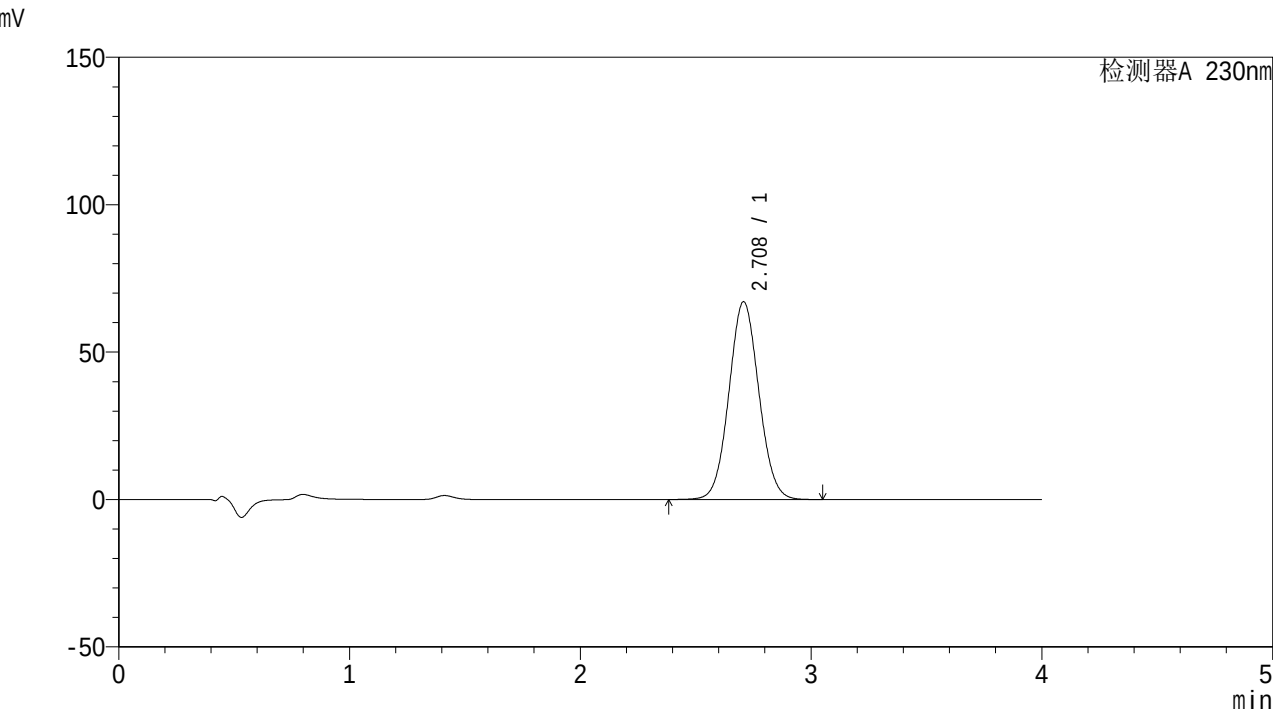
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	605059	100.000	67049	2086	1.057	--
总计		605059	100.000	67049			

图99 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024070421
批-pH7.5介质-30min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1553-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-30min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-14

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:09:40

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

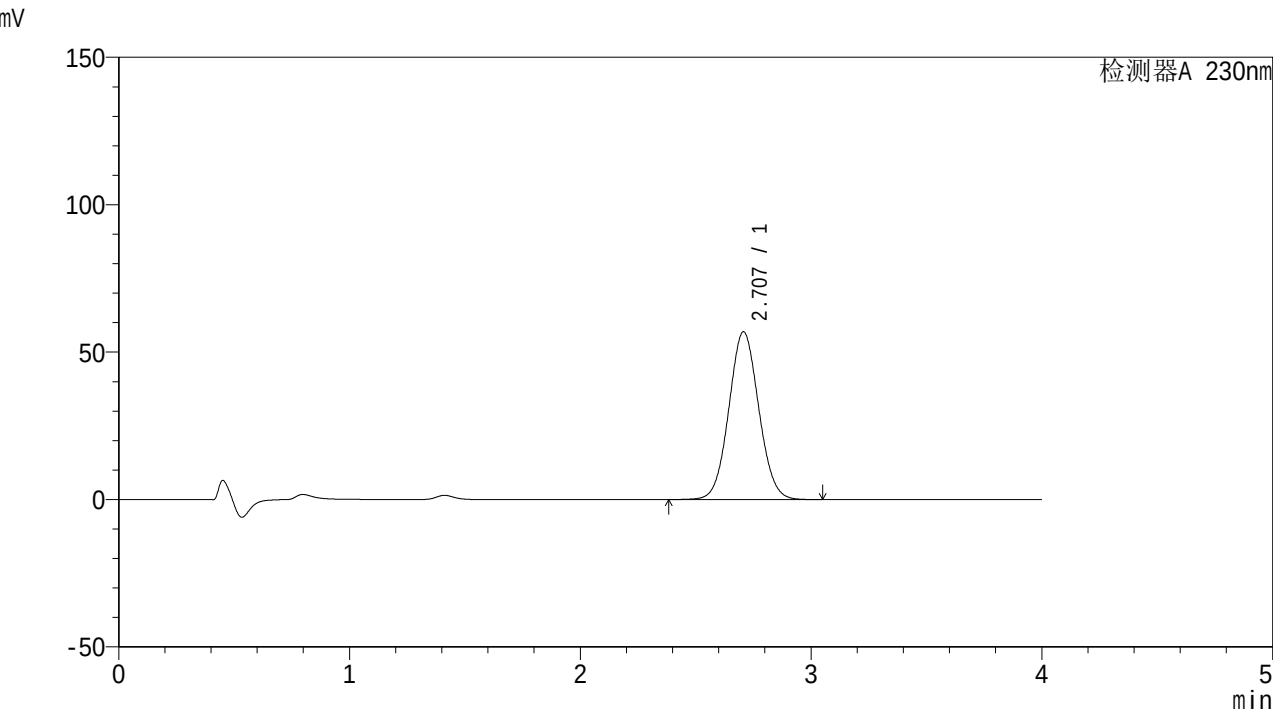
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	512780	100.000	56878	2088	1.055	--
总计		512780	100.000	56878			

图100 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-30min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1554-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-30min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-23

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:14:04

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

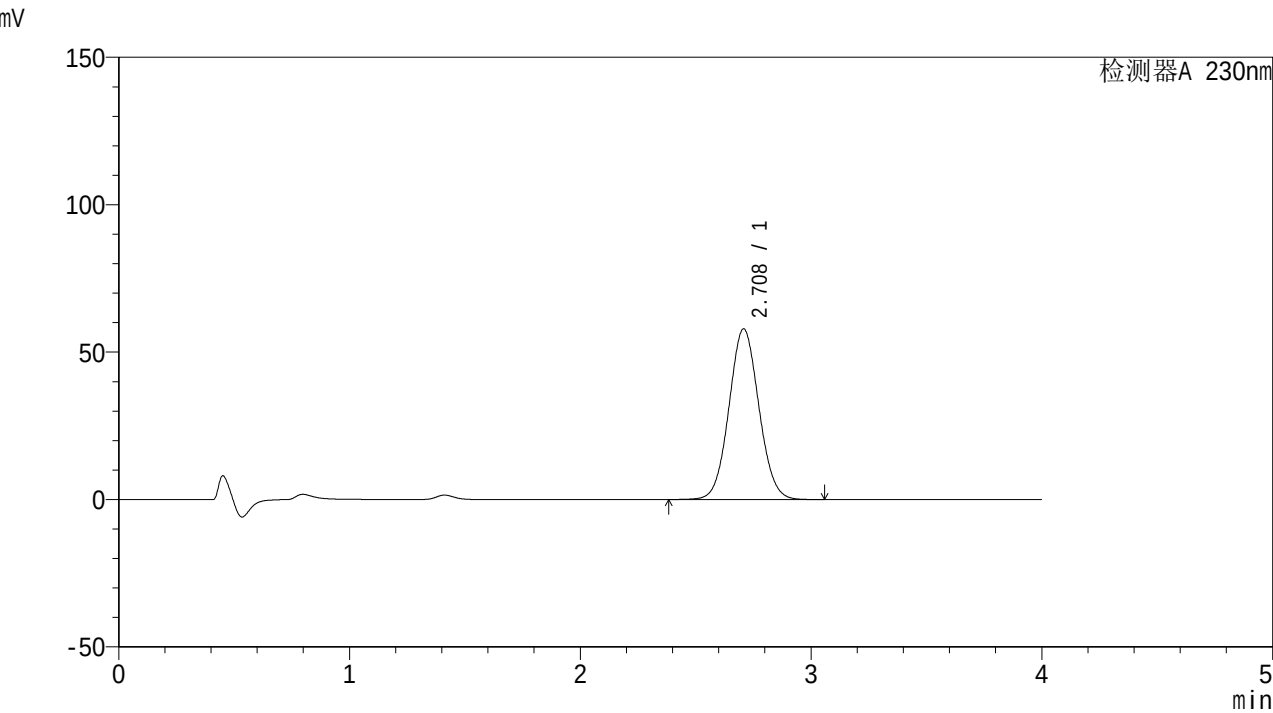
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	521615	100.000	57845	2090	1.056	--
总计		521615	100.000	57845			

图101 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-30min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1555-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-30min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-32

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:18:28

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:39

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

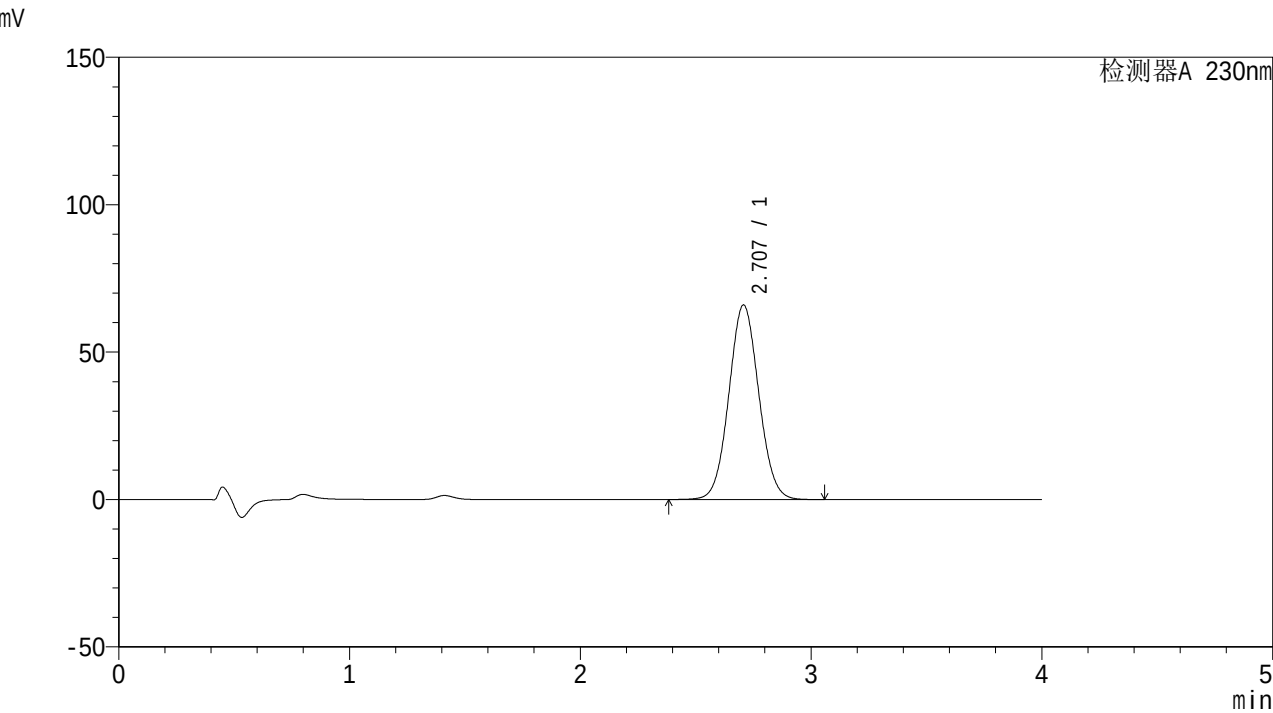
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	595039	100.000	65981	2087	1.057	--
总计		595039	100.000	65981			

图102 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-30min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1556-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-30min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-41

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:22:52

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

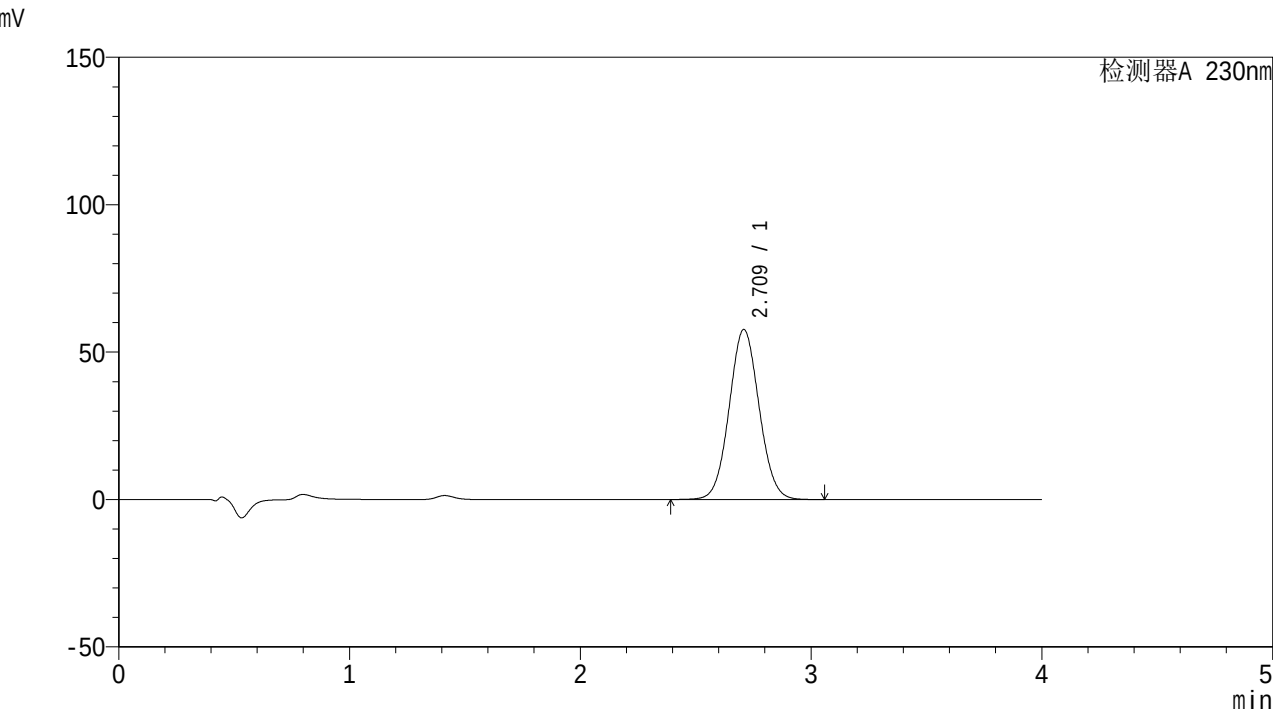
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	519976	100.000	57576	2089	1.056	--
总计		519976	100.000	57576			

图103 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-30min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1557-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-30min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-50

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:27:16

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:12:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

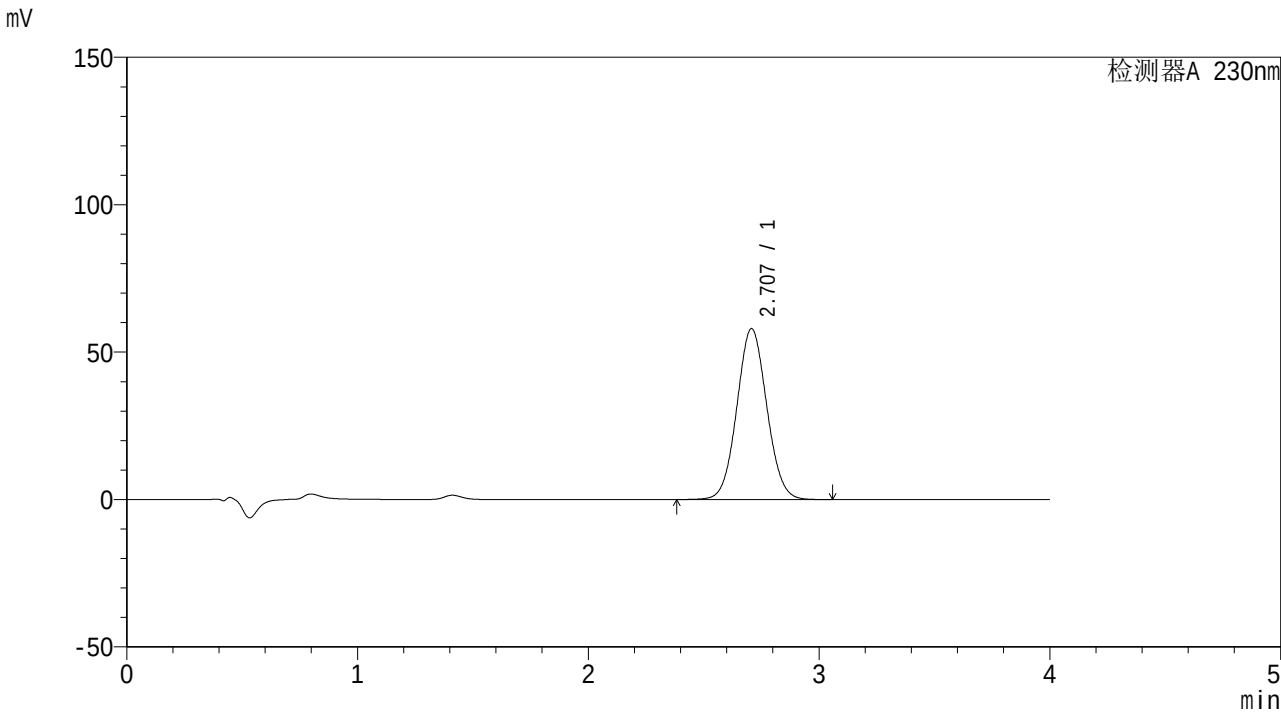
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	522879	100.000	57957	2086	1.056	--
总计		522879	100.000	57957			

图104 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-30min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1558-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-45min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-6

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:31:41

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:13:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

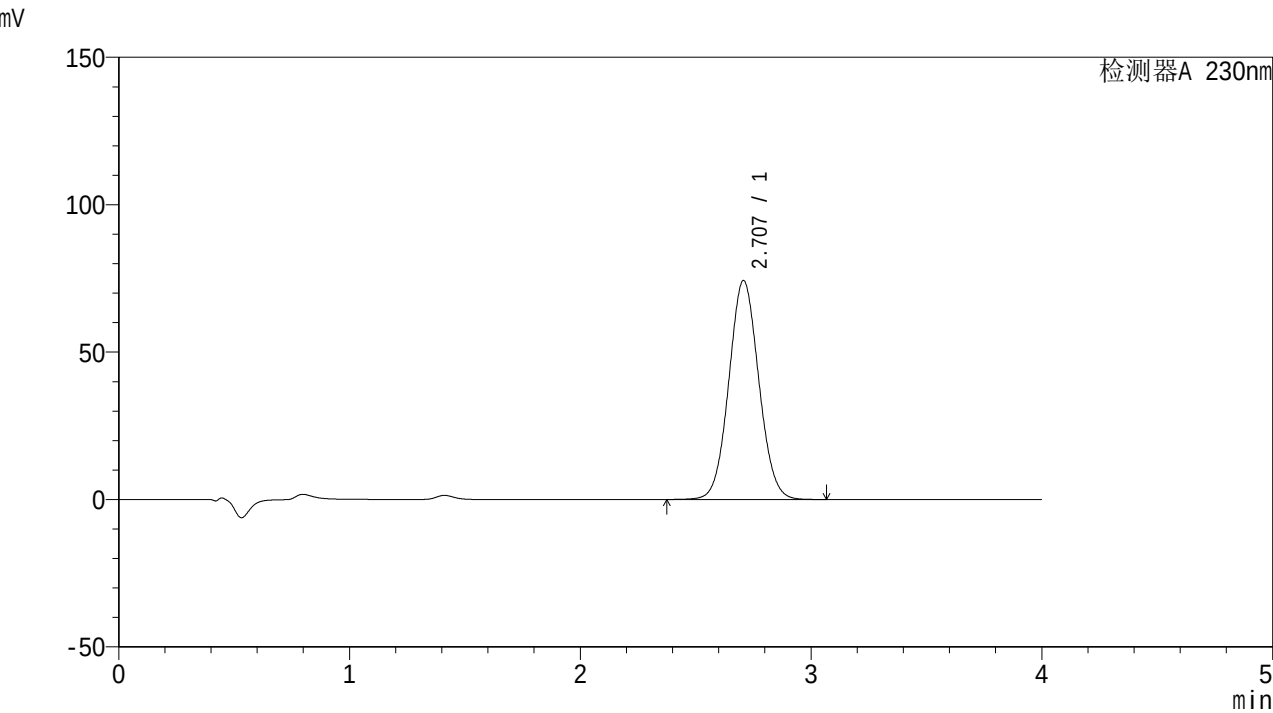
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.707	670162	100.000	74243	2084	1.057	--
总计		670162	100.000	74243			

图105 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-45min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1559-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-45min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-15

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:36:05

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:13:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

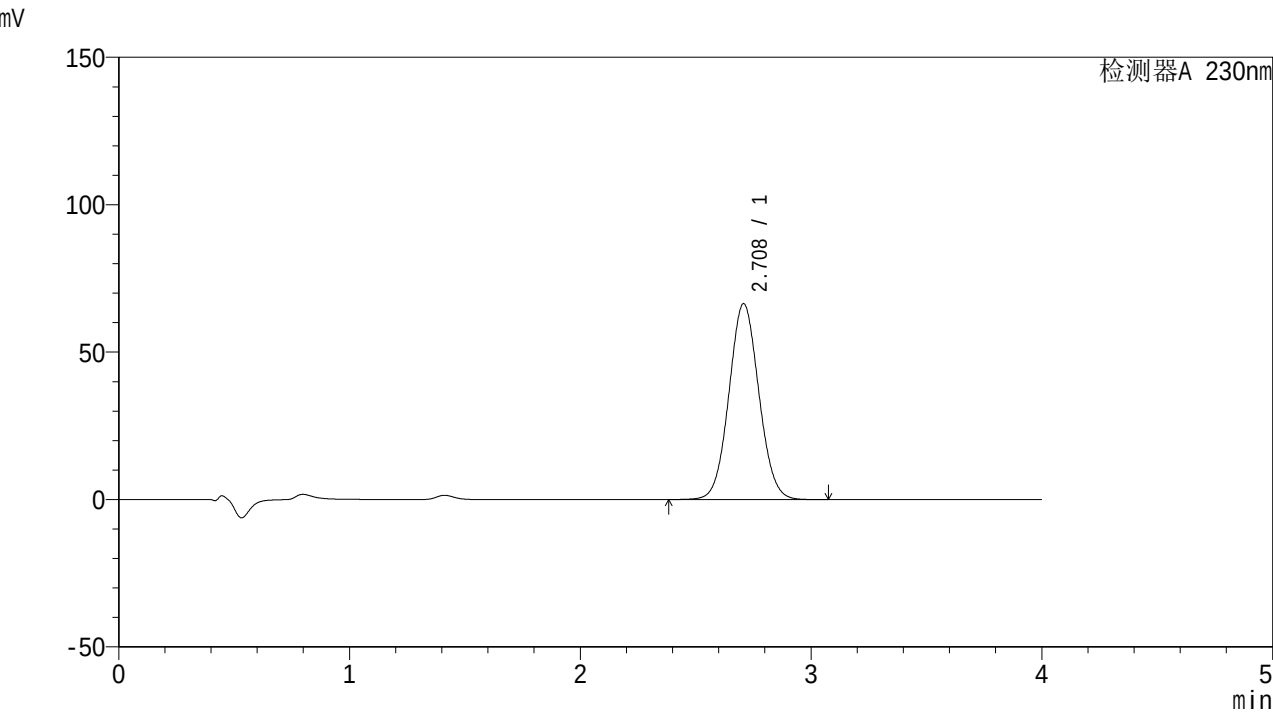
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	599243	100.000	66409	2087	1.057	--
总计		599243	100.000	66409			

图106 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-45min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1560-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-45min-P3.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：2-24

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 19:40:30

处理时间（V2）：2024/07/23 15:13:16

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

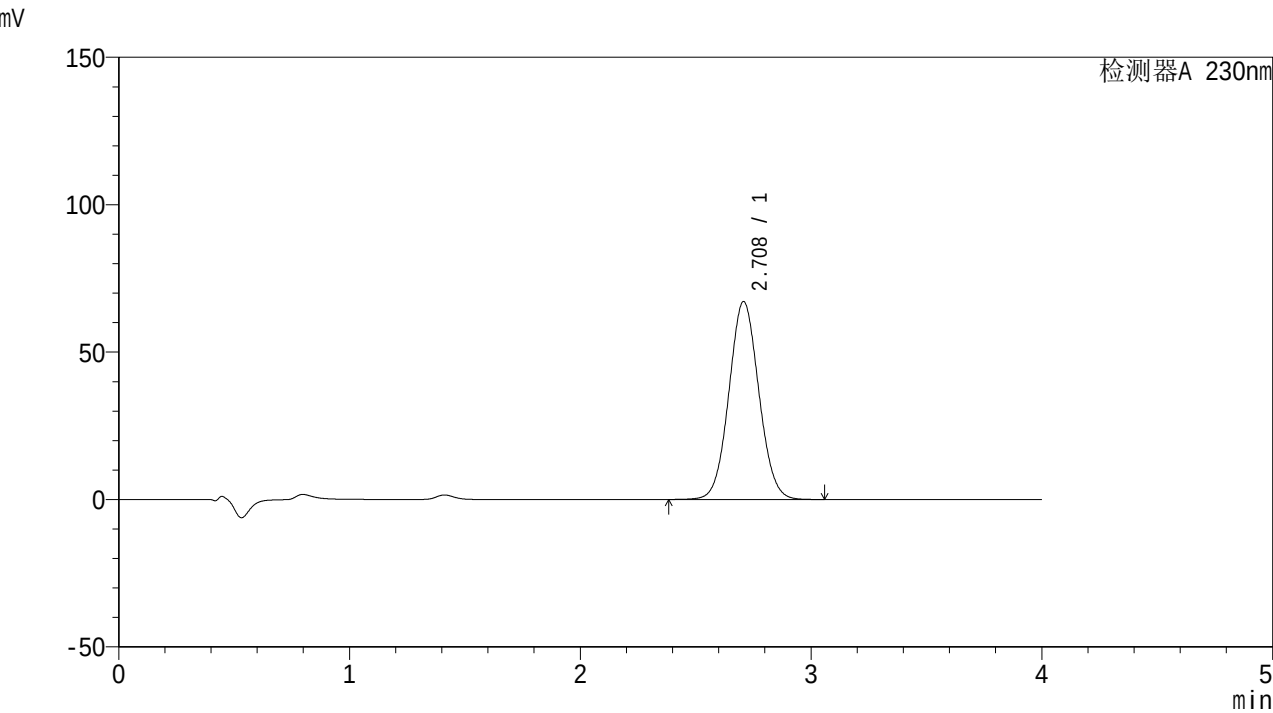
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	605199	100.000	67095	2087	1.056	--
总计		605199	100.000	67095			

图107 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-45min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1561-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-45min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-33

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:44:55

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:13:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

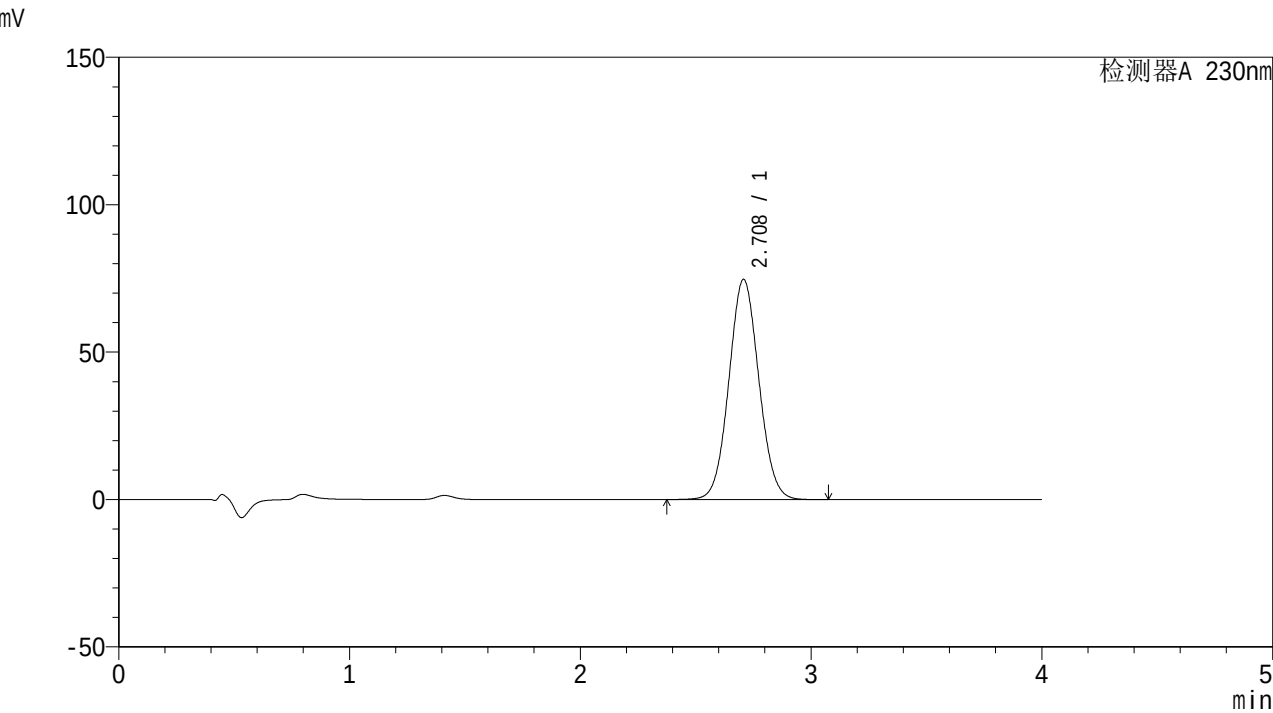
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	674630	100.000	74657	2081	1.058	--
总计		674630	100.000	74657			

图108 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-45min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1562-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-45min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-42

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:49:19

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:13:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

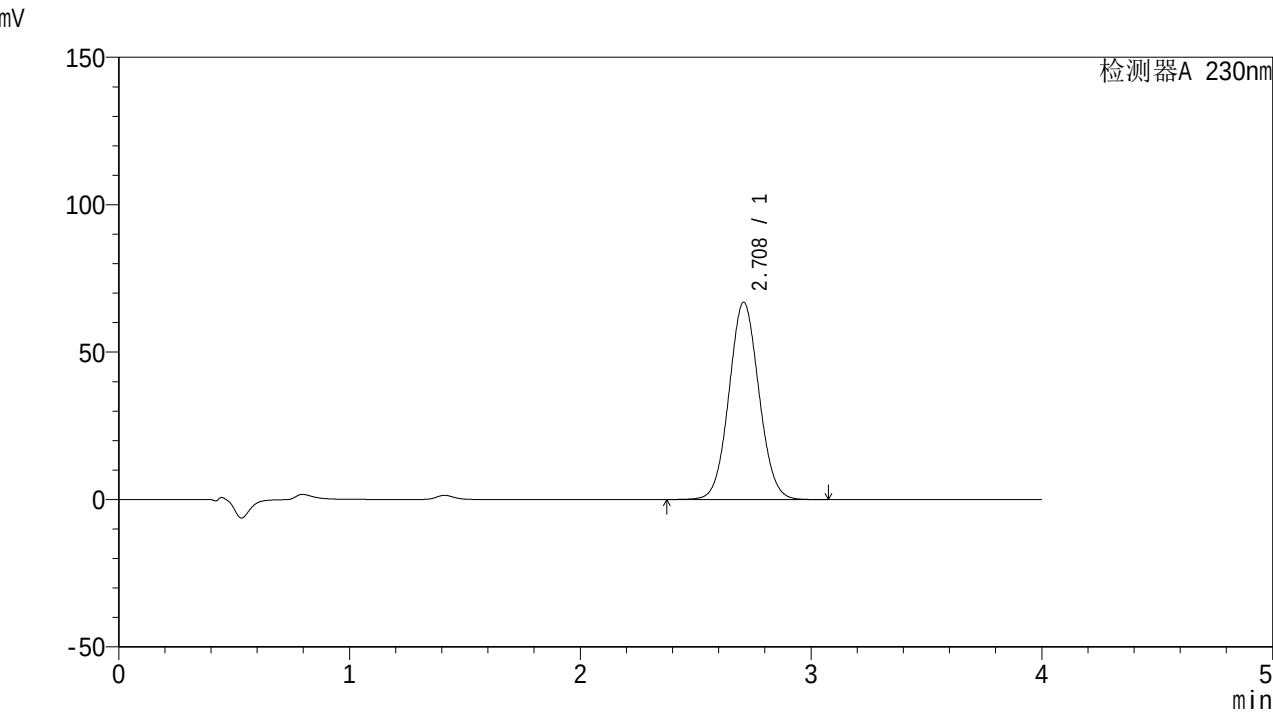
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	603646	100.000	66864	2087	1.056	--
总计		603646	100.000	66864			

图109 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-45min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1563-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-45min-P6.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：2-51

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 19:53:43

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:13:39

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

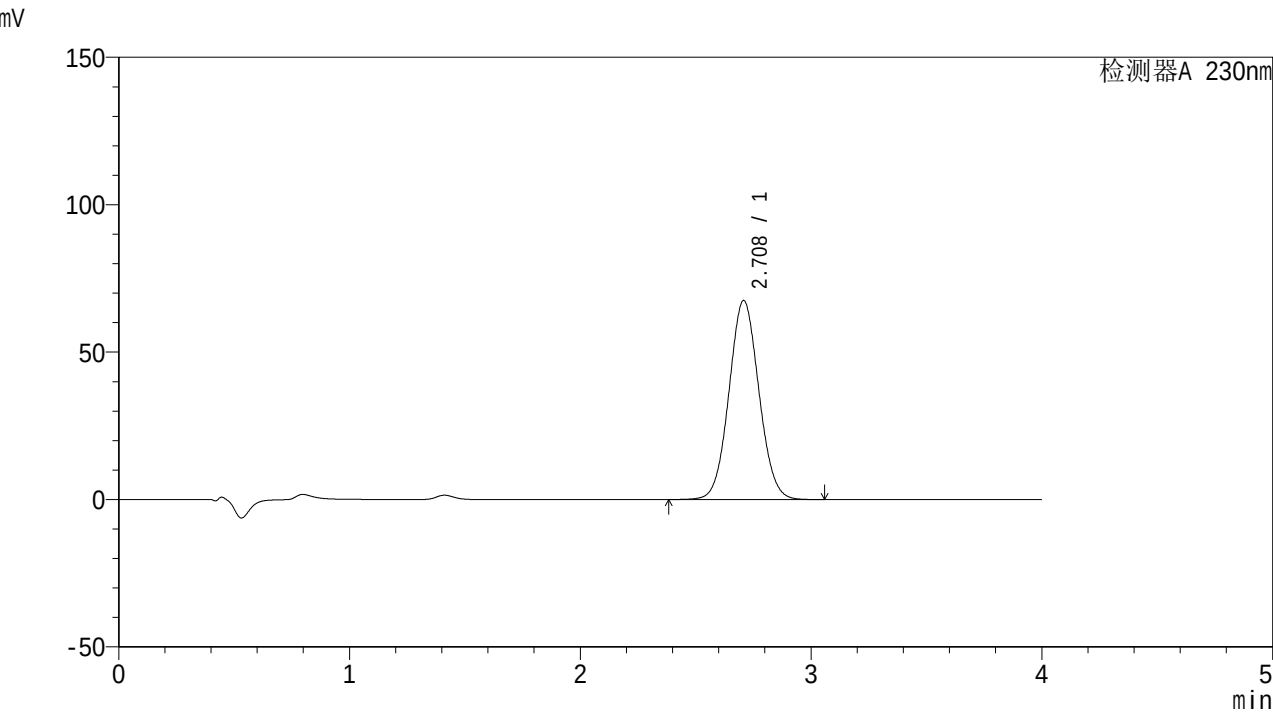
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	608750	100.000	67455	2088	1.057	--
总计		608750	100.000	67455			

图110 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-45min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1564-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-60min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-7

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 19:58:08

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:13:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

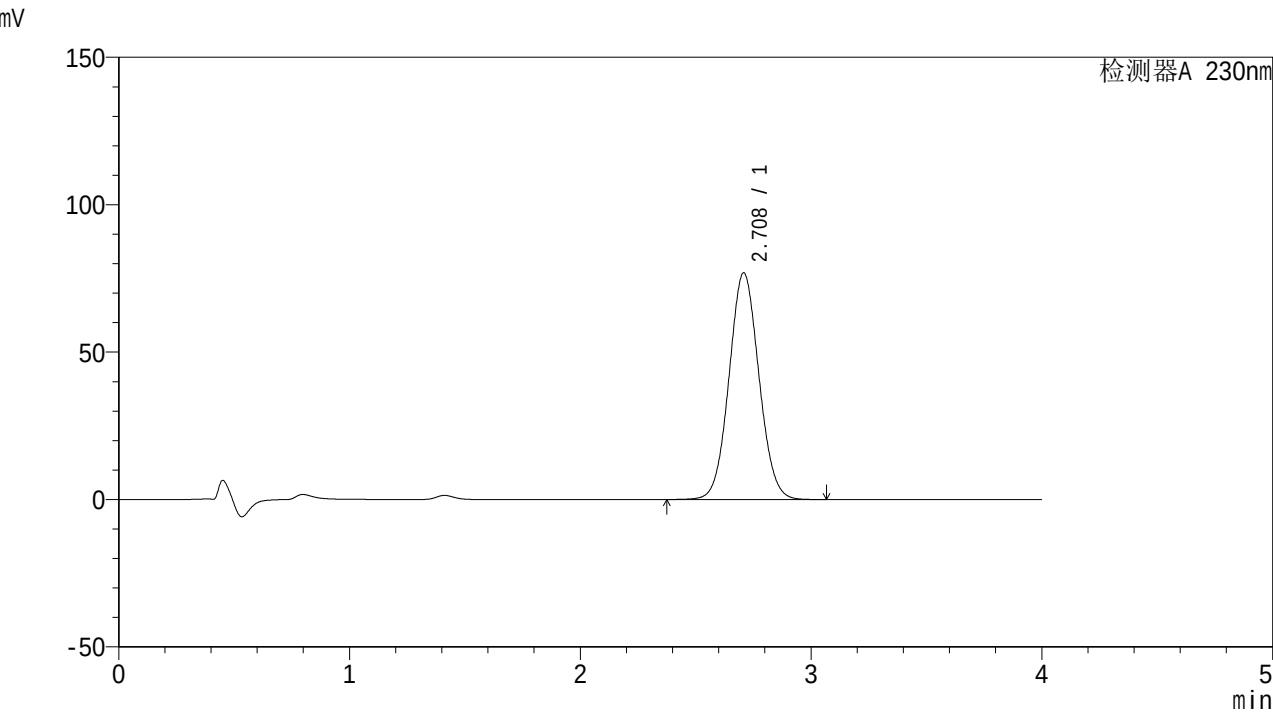
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	692876	100.000	76806	2091	1.057	--
总计		692876	100.000	76806			

图111 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-60min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1565-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-16

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:02:32

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:13:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

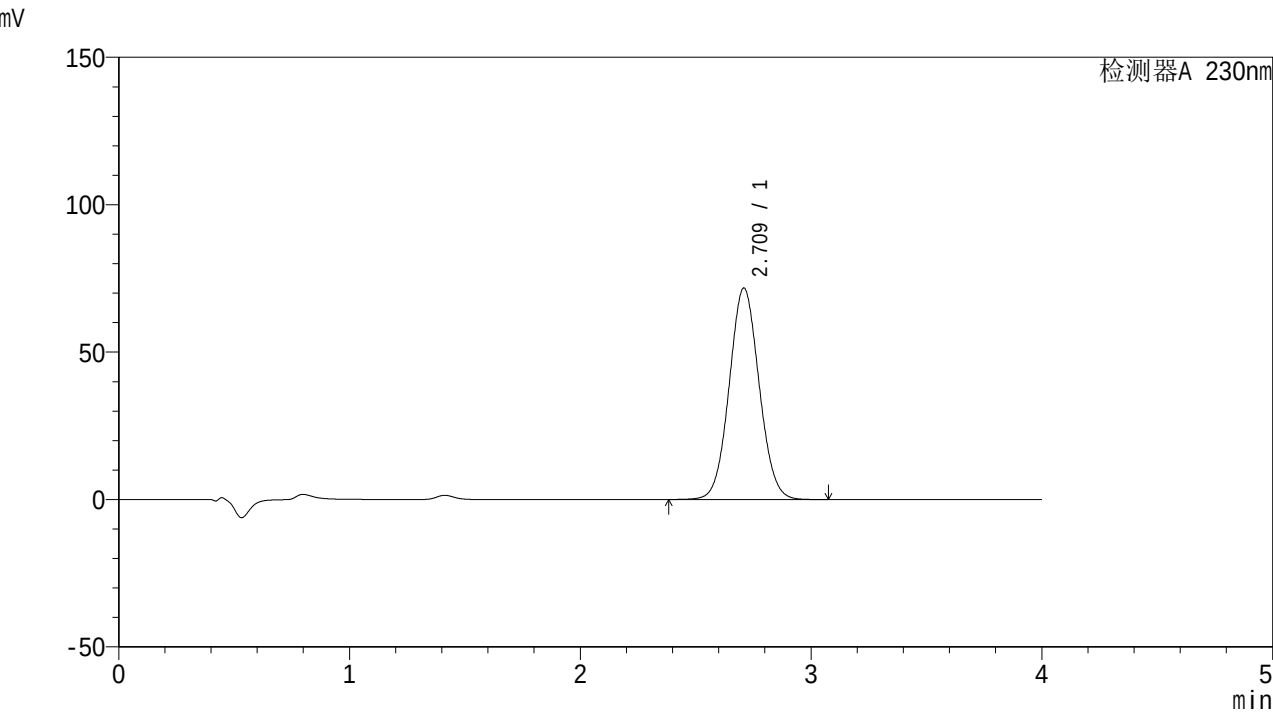
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	646391	100.000	71600	2092	1.057	--
总计		646391	100.000	71600			

图112 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-60min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1566-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-60min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-25

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:06:57

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:02

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

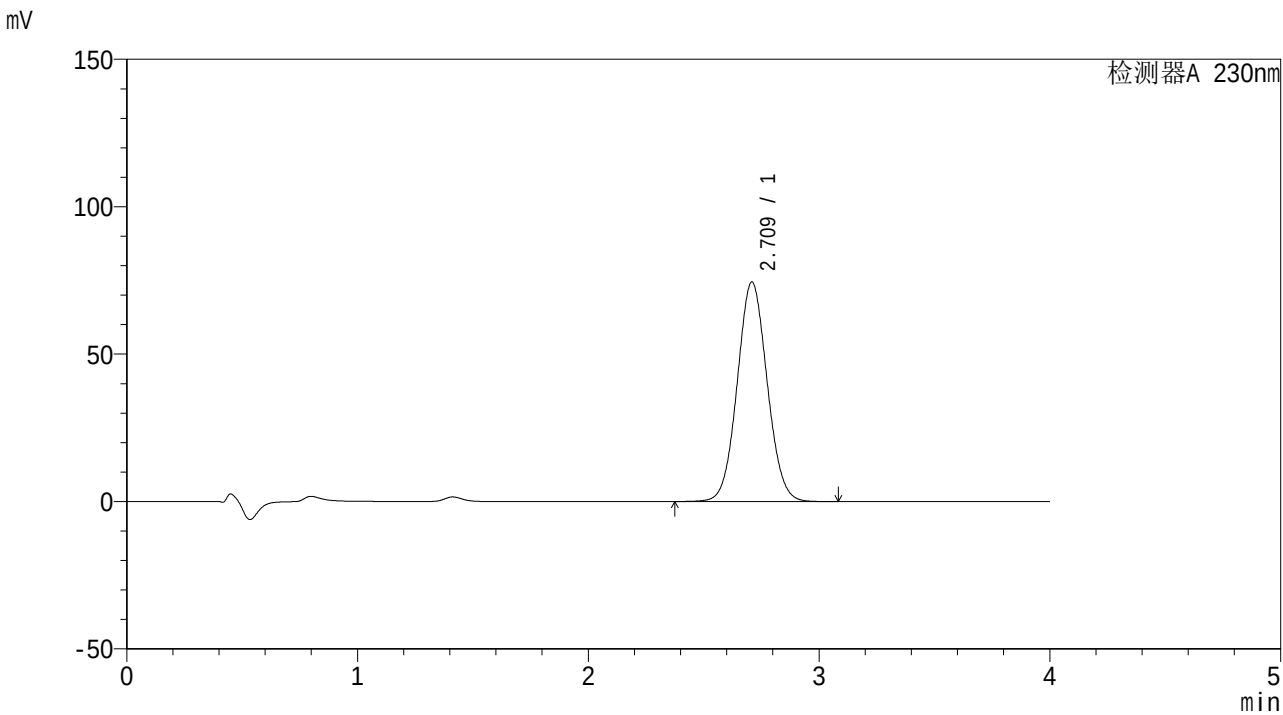
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	670963	100.000	74321	2092	1.057	--
总计		670963	100.000	74321			

图113 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-60min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1567-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-60min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-34

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:11:23

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:10

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

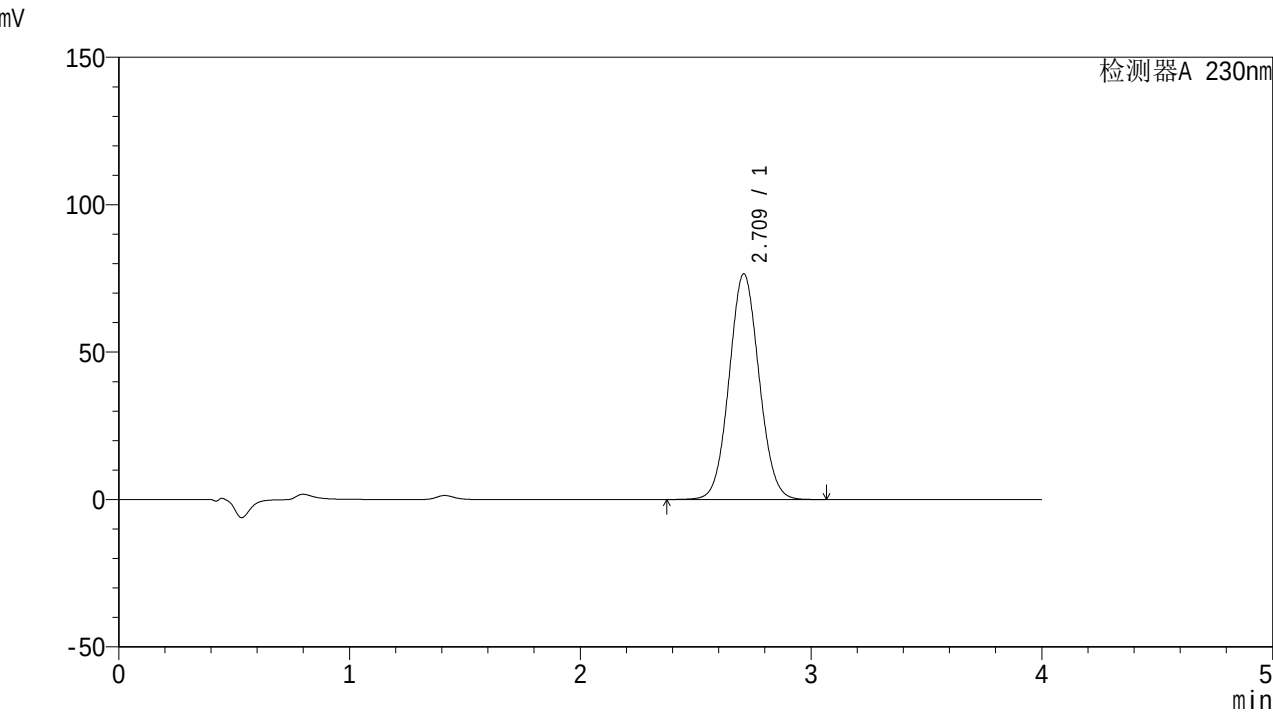
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	690638	100.000	76462	2088	1.058	--
总计		690638	100.000	76462			

图114 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-60min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1568-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-60min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-43

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:15:47

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

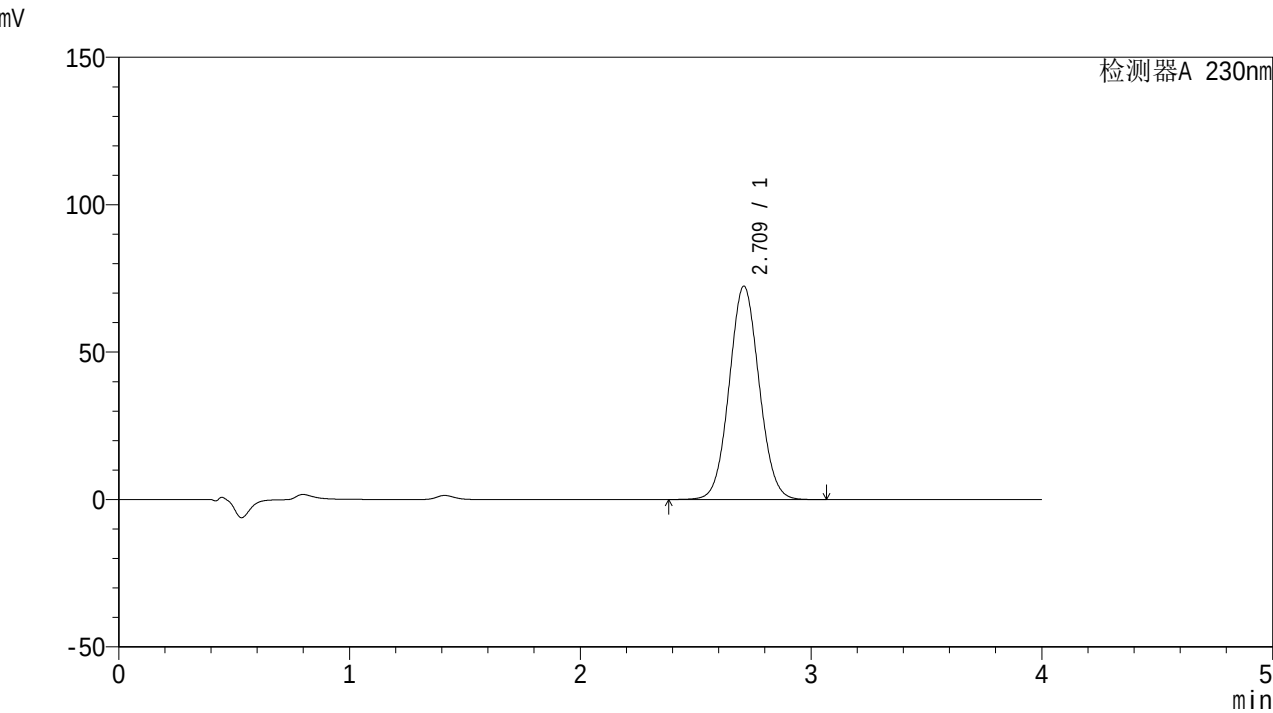
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	652271	100.000	72253	2091	1.057	--
总计		652271	100.000	72253			

图115 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-60min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1569-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-60min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-52

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:20:12

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

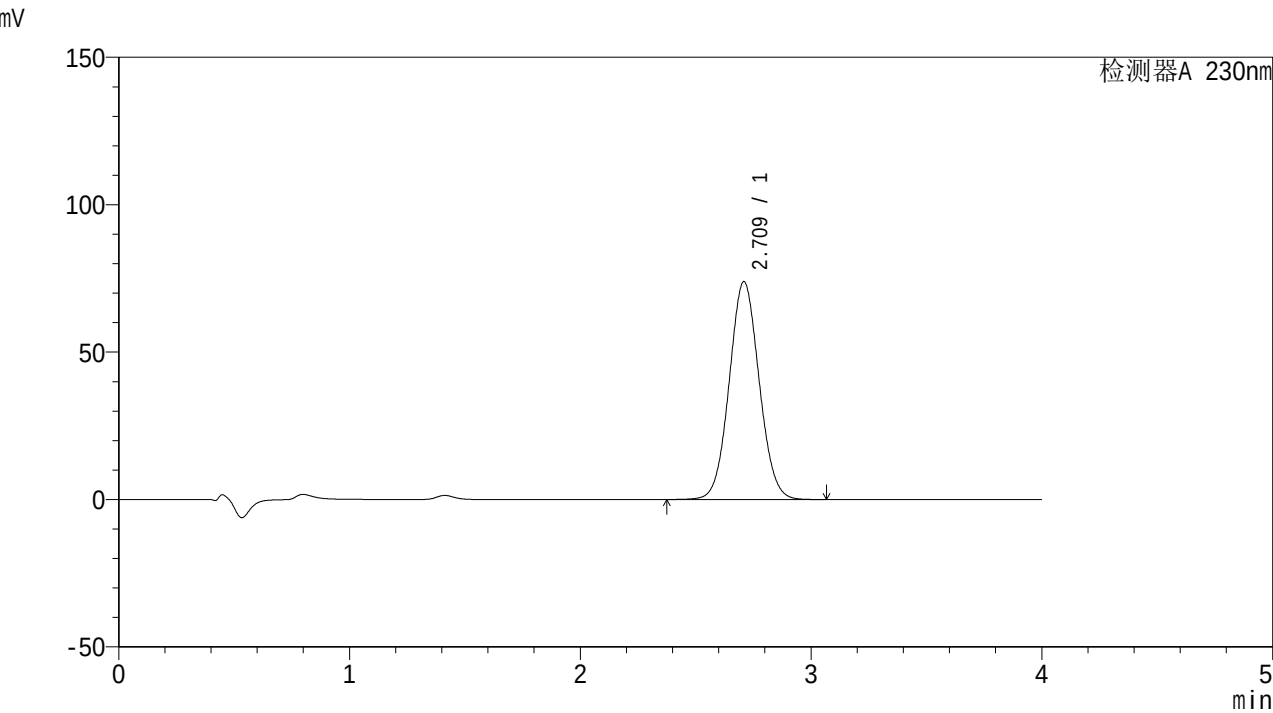
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	665952	100.000	73755	2091	1.057	--
总计		665952	100.000	73755			

图116 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-60min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1570-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-jxzs-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-8

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:24:38

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

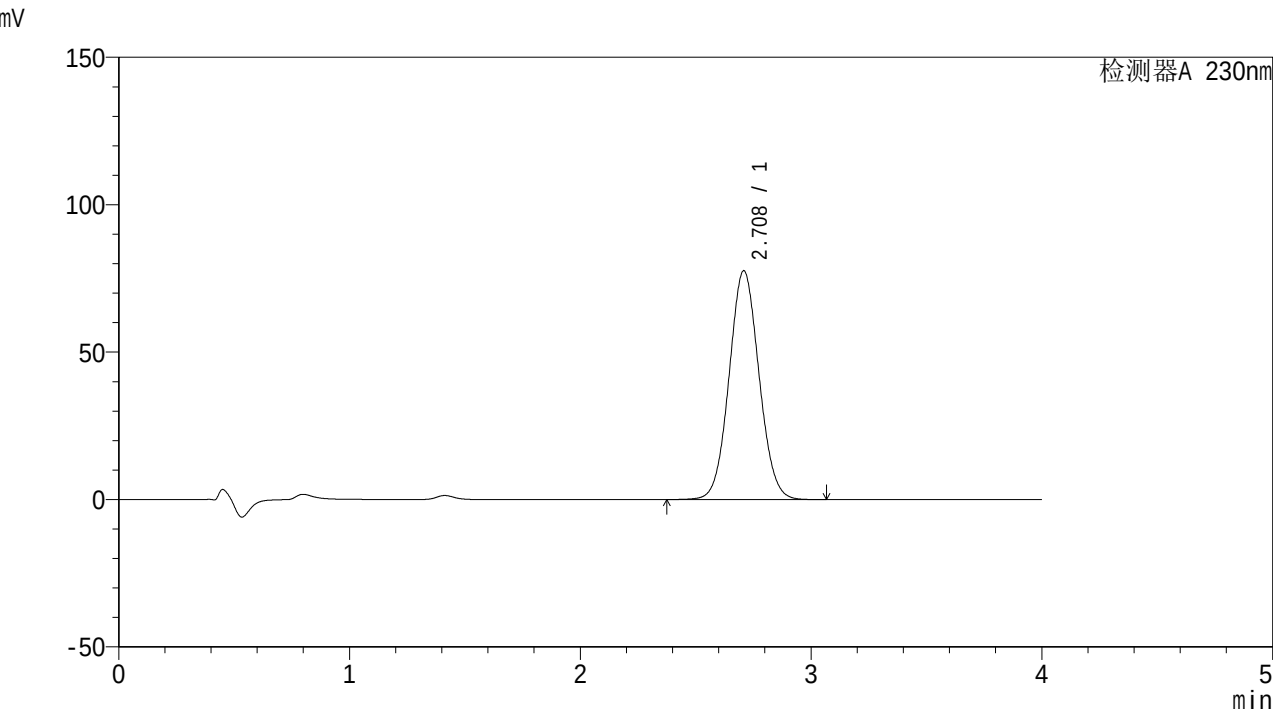
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	699578	100.000	77505	2090	1.058	--
总计		699578	100.000	77505			

图117 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1571-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-jxzs-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-17

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:29:04

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

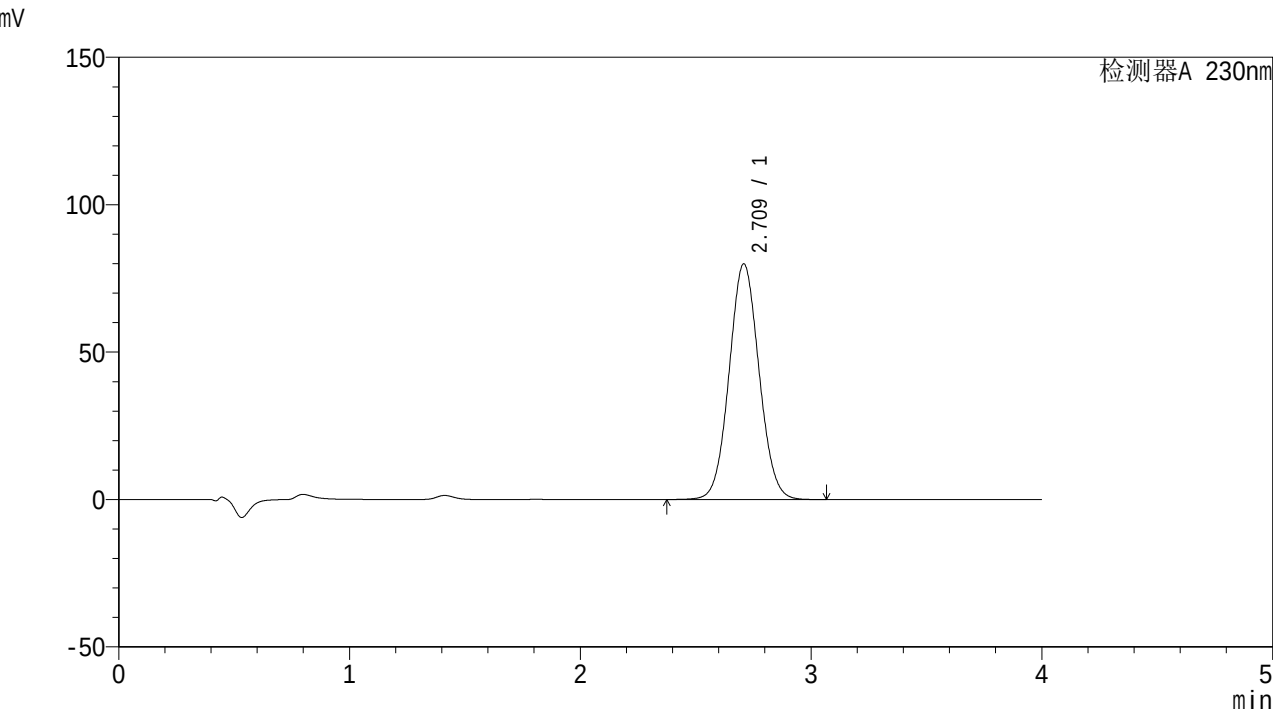
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	720702	100.000	79836	2091	1.058	--
总计		720702	100.000	79836			

图118 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1572-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-jxzs-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-26

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:33:29

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

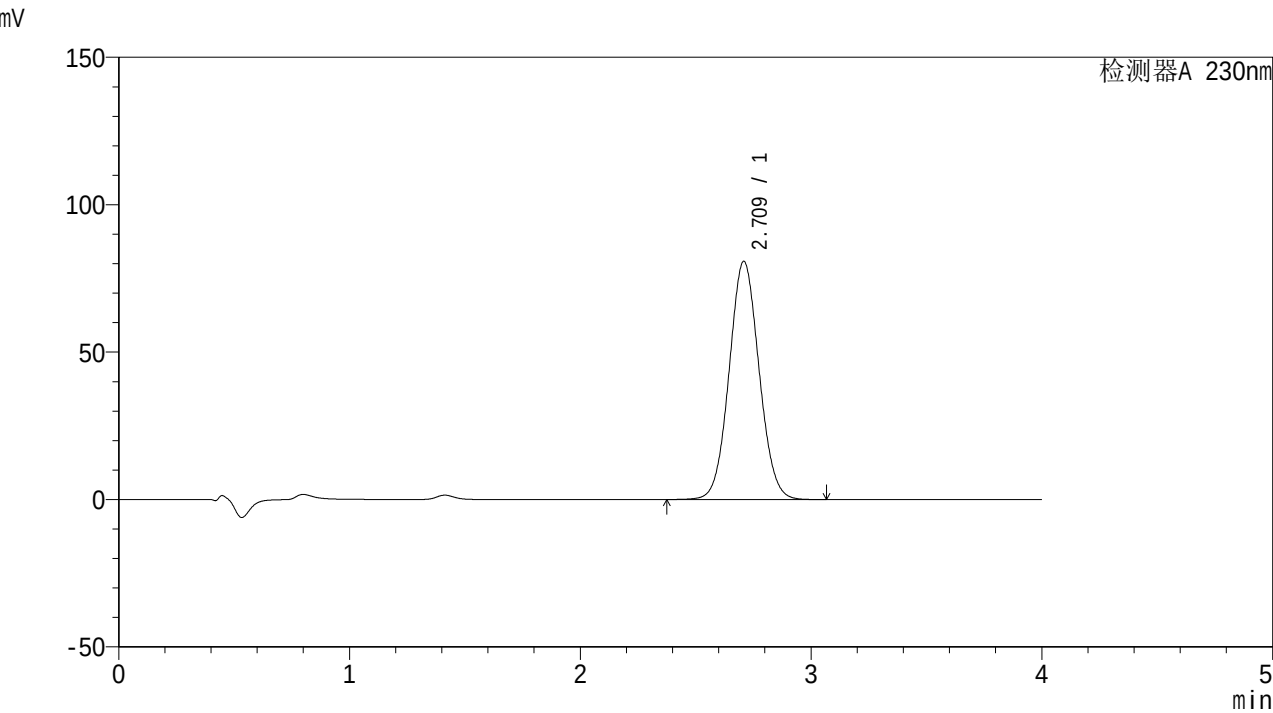
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	728407	100.000	80703	2092	1.058	--
总计		728407	100.000	80703			

图119 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1573-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-35

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:37:53

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:14:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

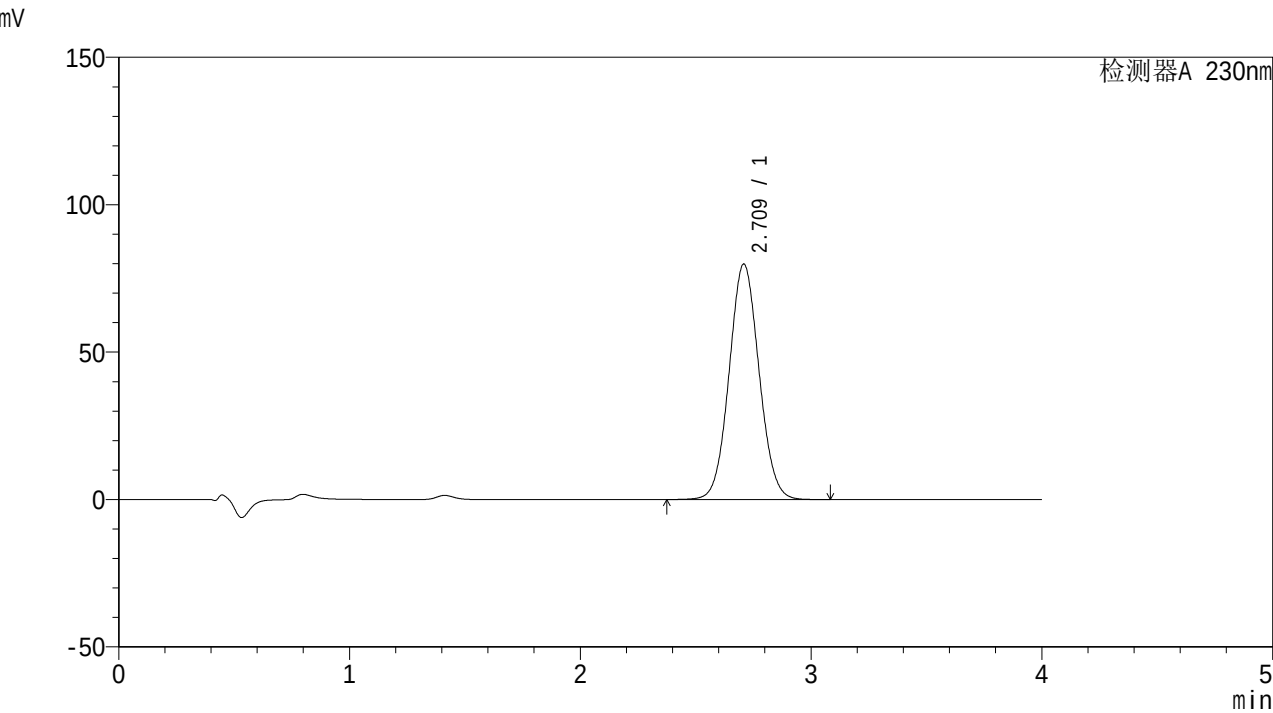
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	720168	100.000	79768	2090	1.058	--
总计		720168	100.000	79768			

图120 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1574-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-jxzs-P5.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：2-44

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 20:42:18

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:15:03

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

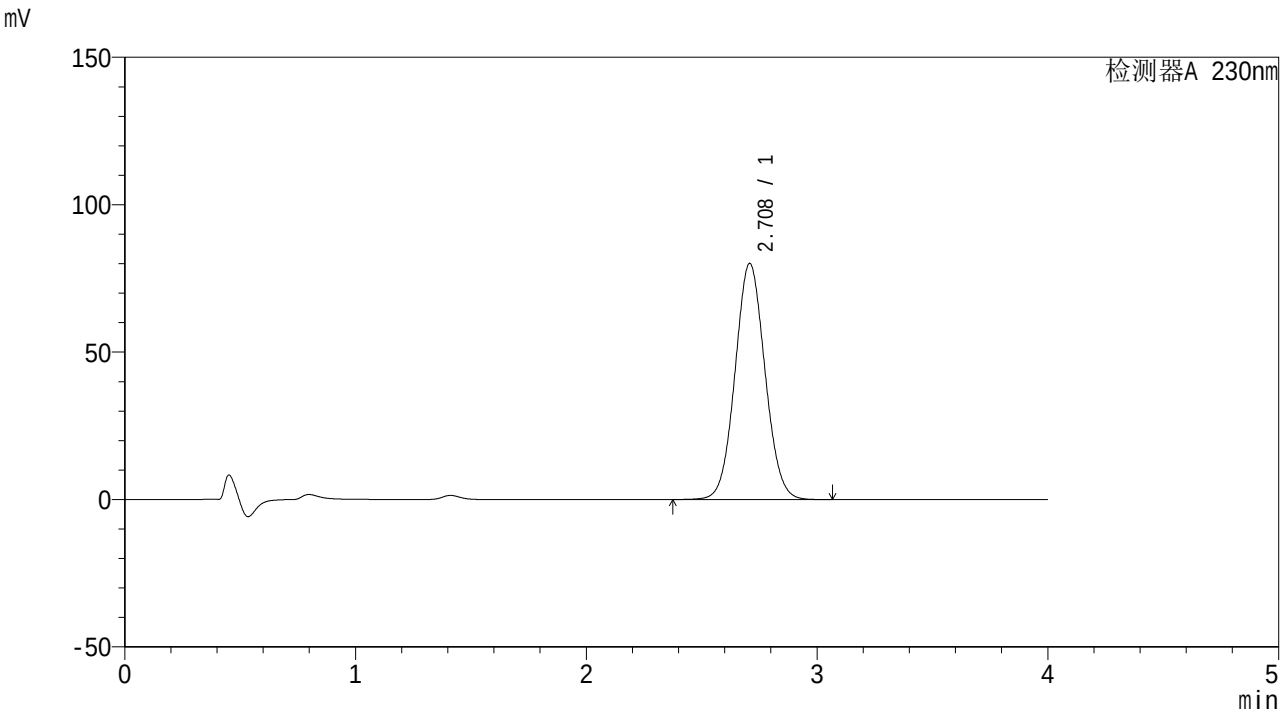
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	722067	100.000	80017	2090	1.058	--
总计		722067	100.000	80017			

图121 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1575-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-jxzs-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-53

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:46:43

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:15:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

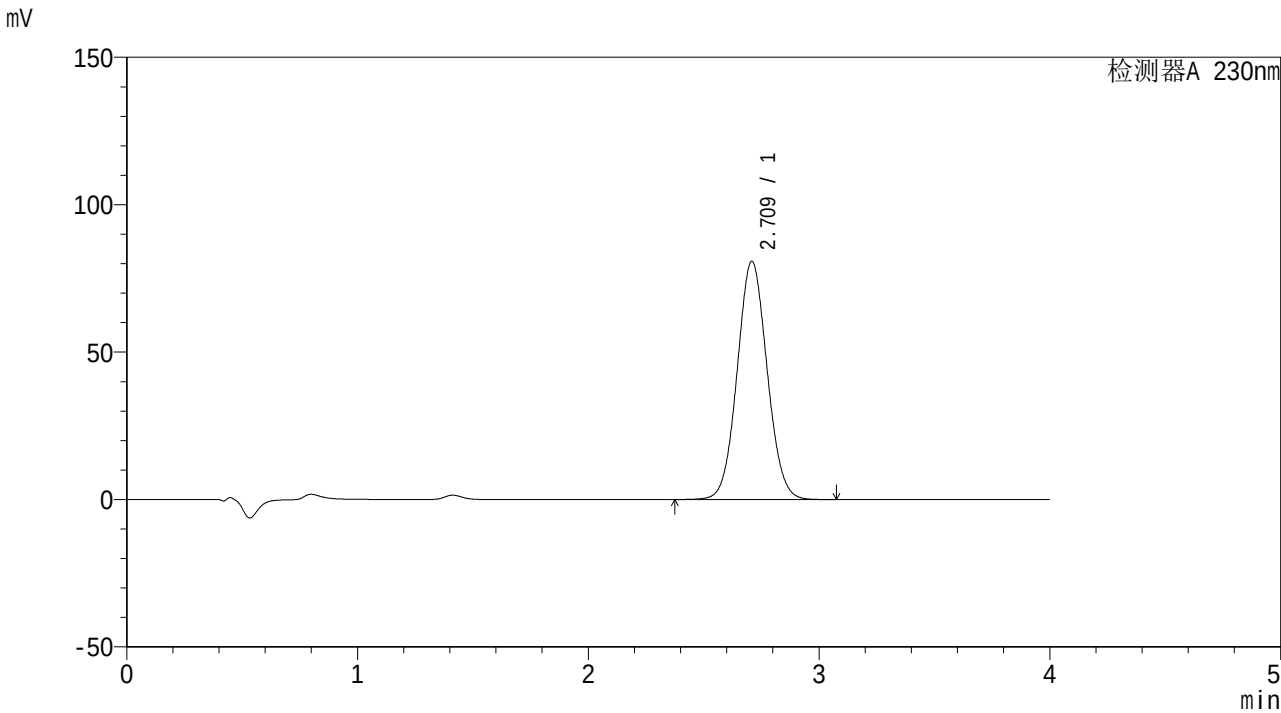
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	728693	100.000	80689	2090	1.058	--
总计		728693	100.000	80689			

图122 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1576-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:51:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:15:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

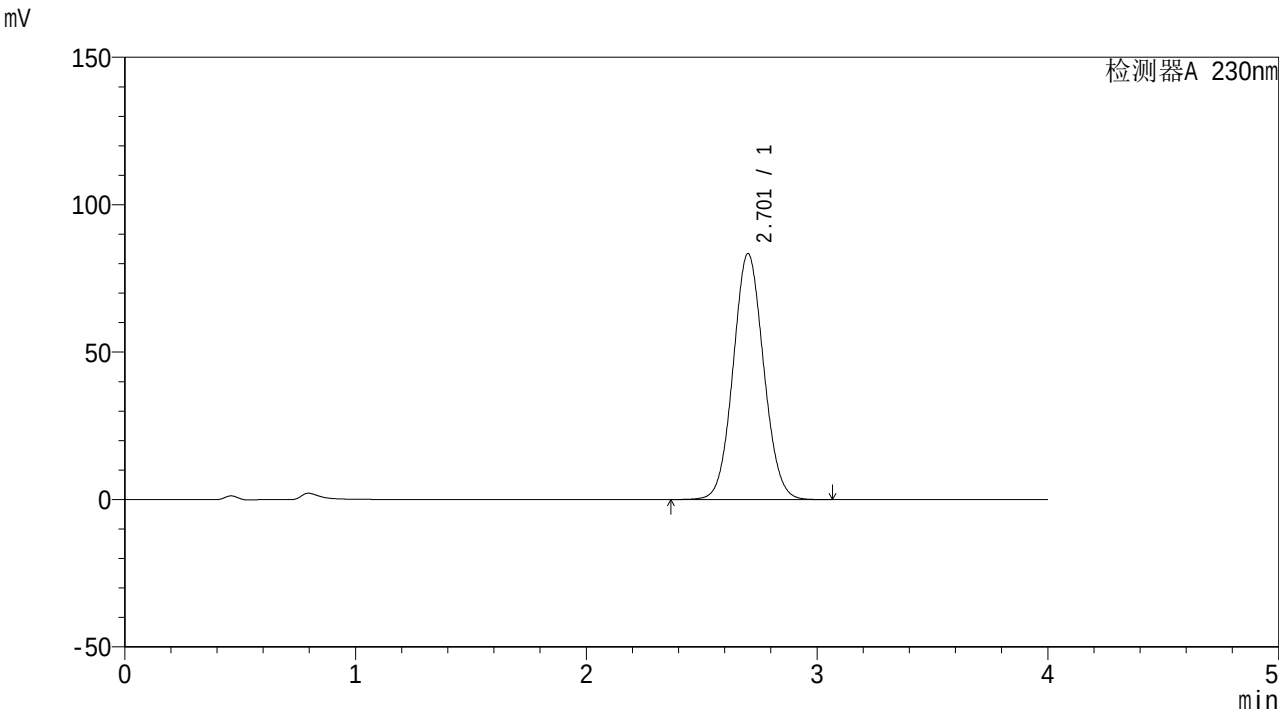
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.701	766188	100.000	83272	2002	1.063	--
总计		766188	100.000	83272			

图123 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质
对照品溶液-2-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1577-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH7.5jz-dz2-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 2-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:55:33

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:15:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

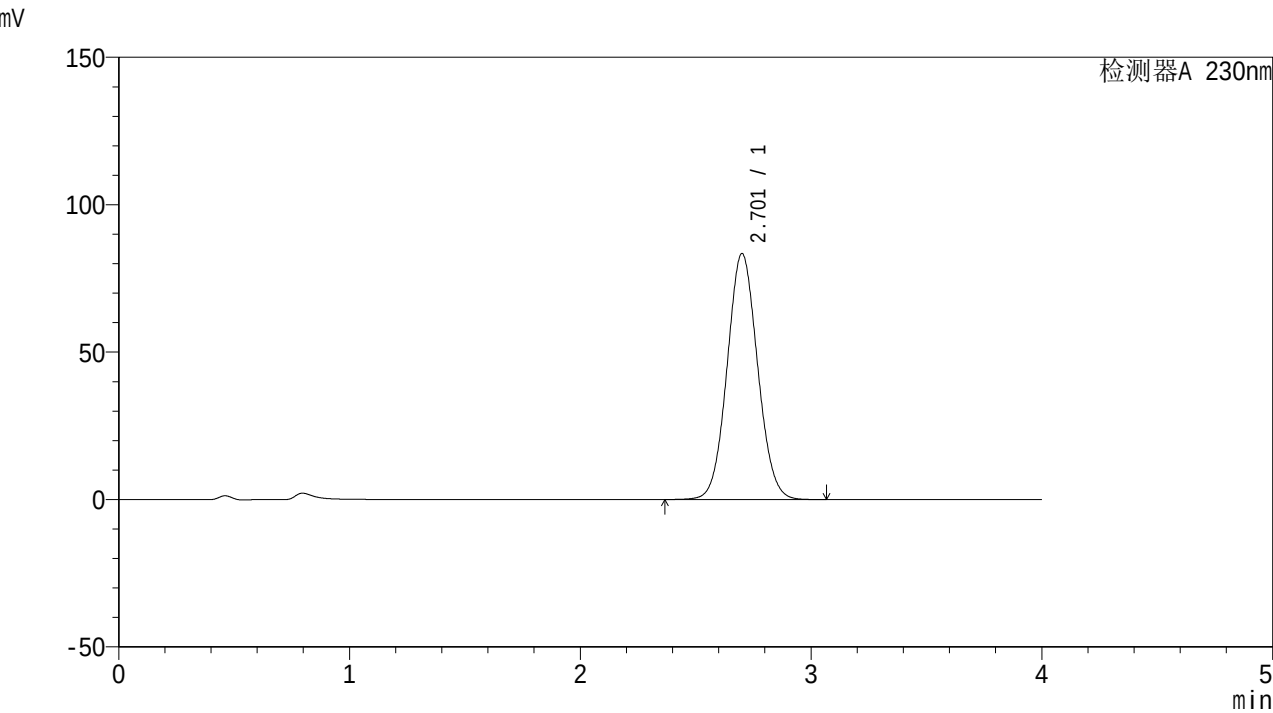
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.701	766196	100.000	83267	2002	1.063	--
总计		766196	100.000	83267			

图124 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质
对照品溶液-2-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1578-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-9

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 20:59:57

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:15:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

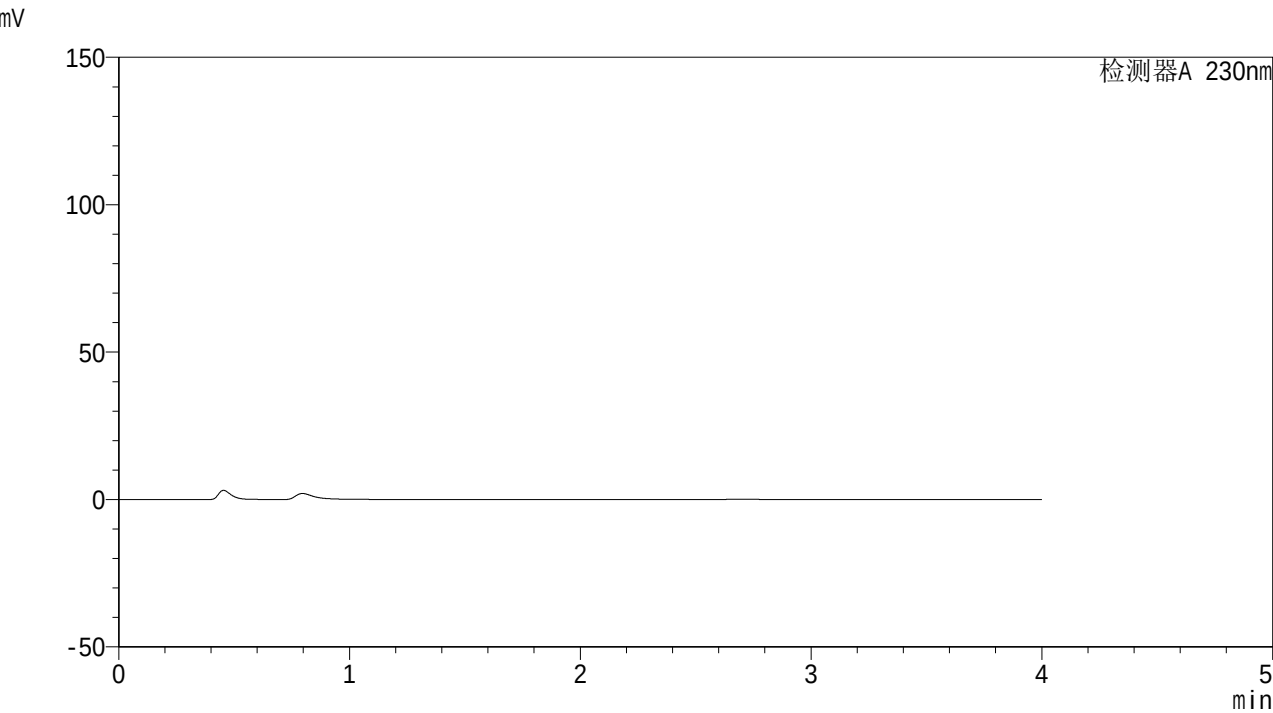
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	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125 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH7.5介质
溶剂



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1579-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz1-1.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：3-18

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 21:04:21

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:15:41

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

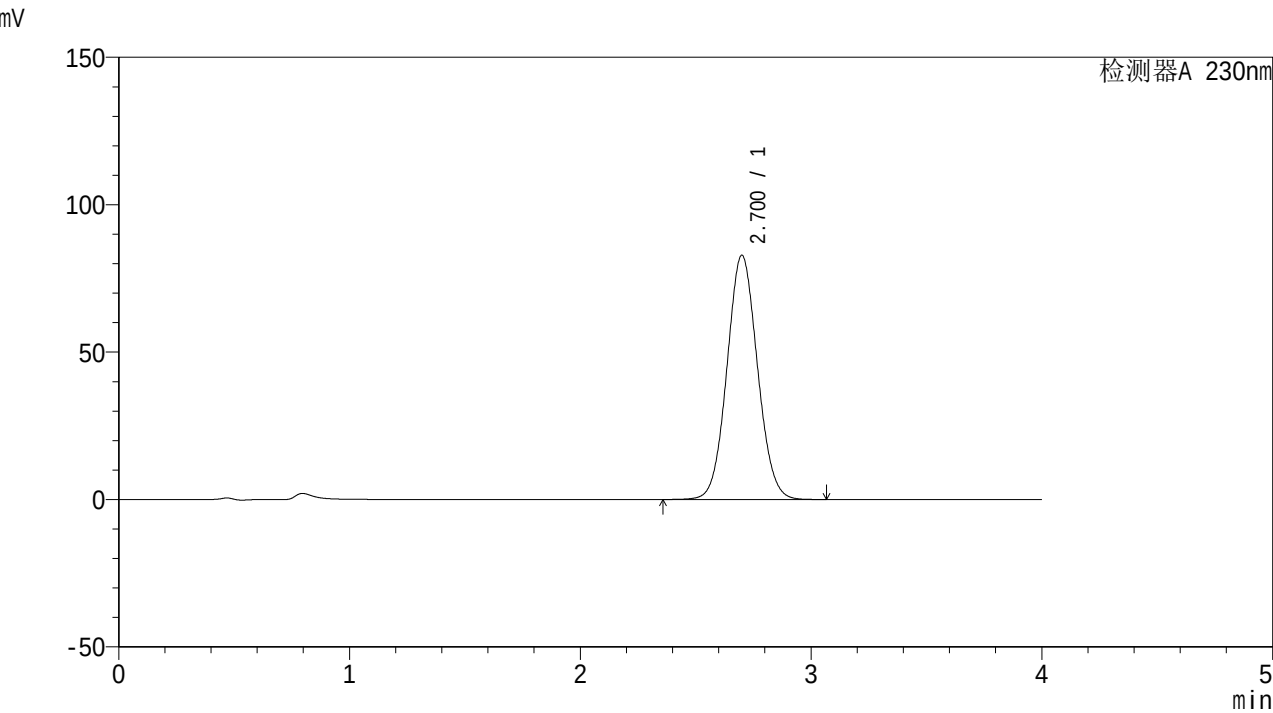
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.700	760567	100.000	82739	2002	1.063	--
总计		760567	100.000	82739			

图126 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-1-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1580-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:08:45

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:15:49

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

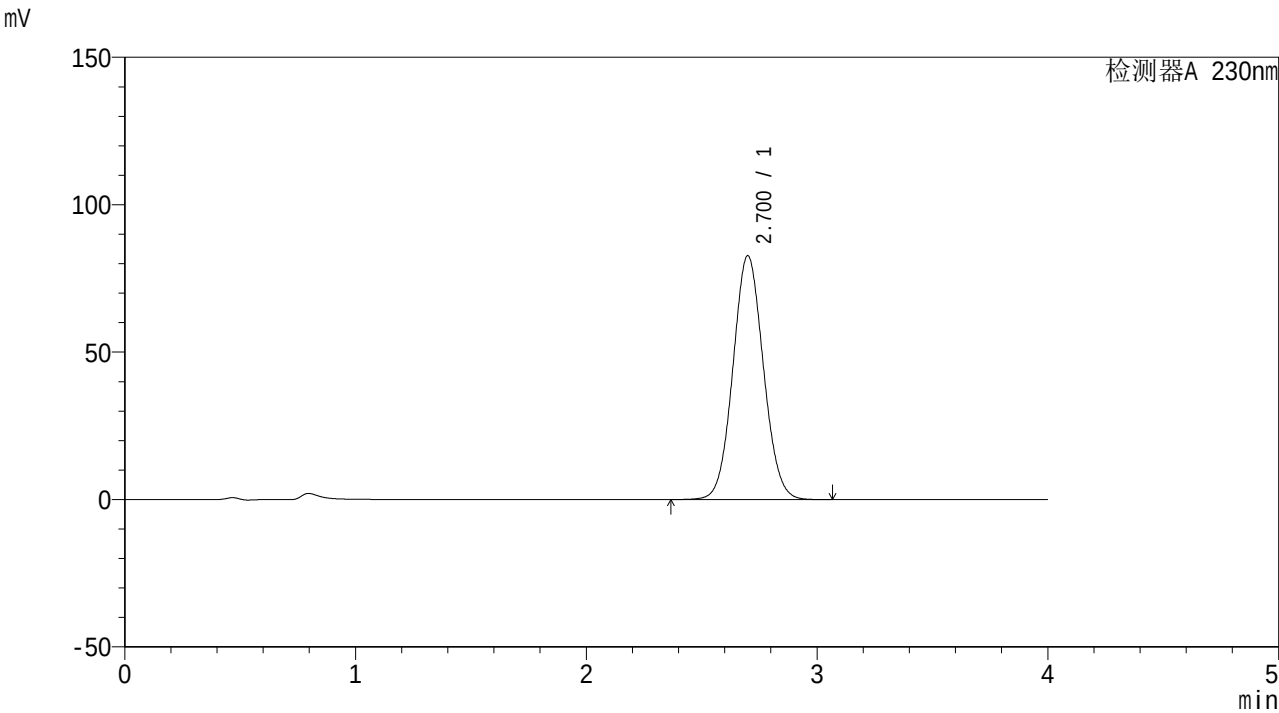
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.700	759523	100.000	82643	2001	1.063	--
总计		759523	100.000	82643			

图127 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-1-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1581-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:13:08

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:15:56

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

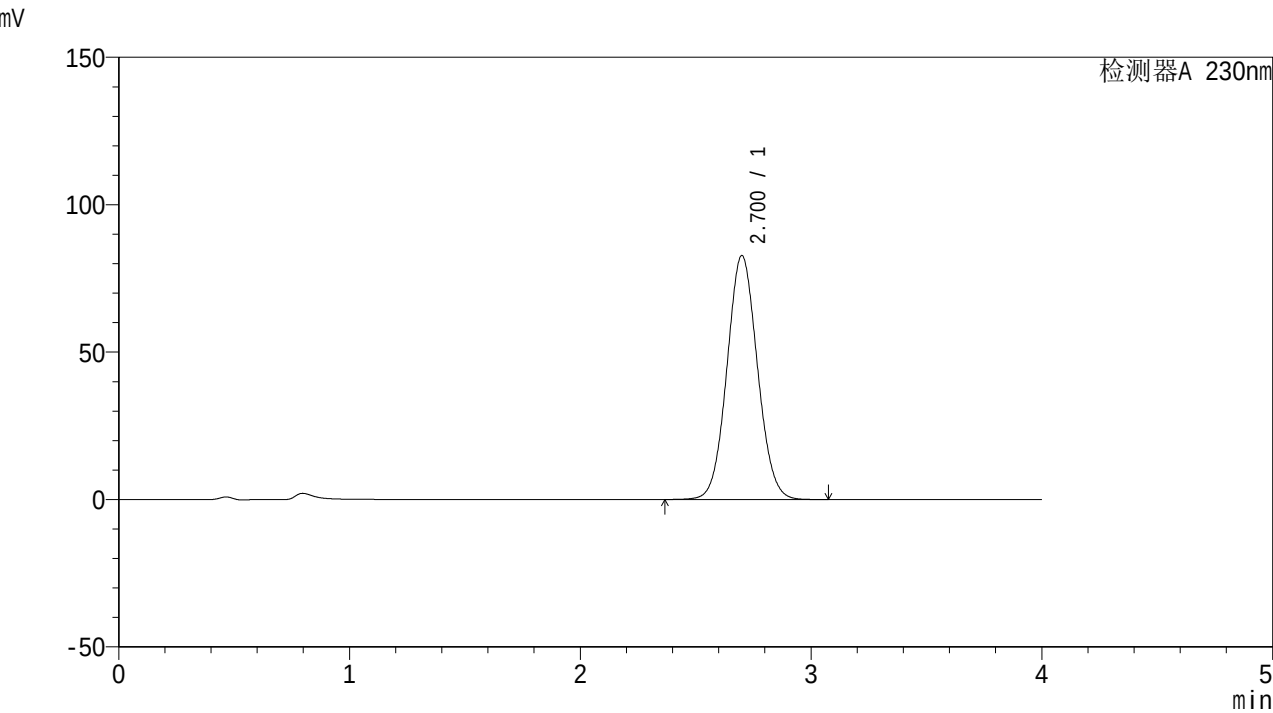
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.700	759854	100.000	82639	2000	1.063	--
总计		759854	100.000	82639			

图128 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-1-3



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1582-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:17:31

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:04

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

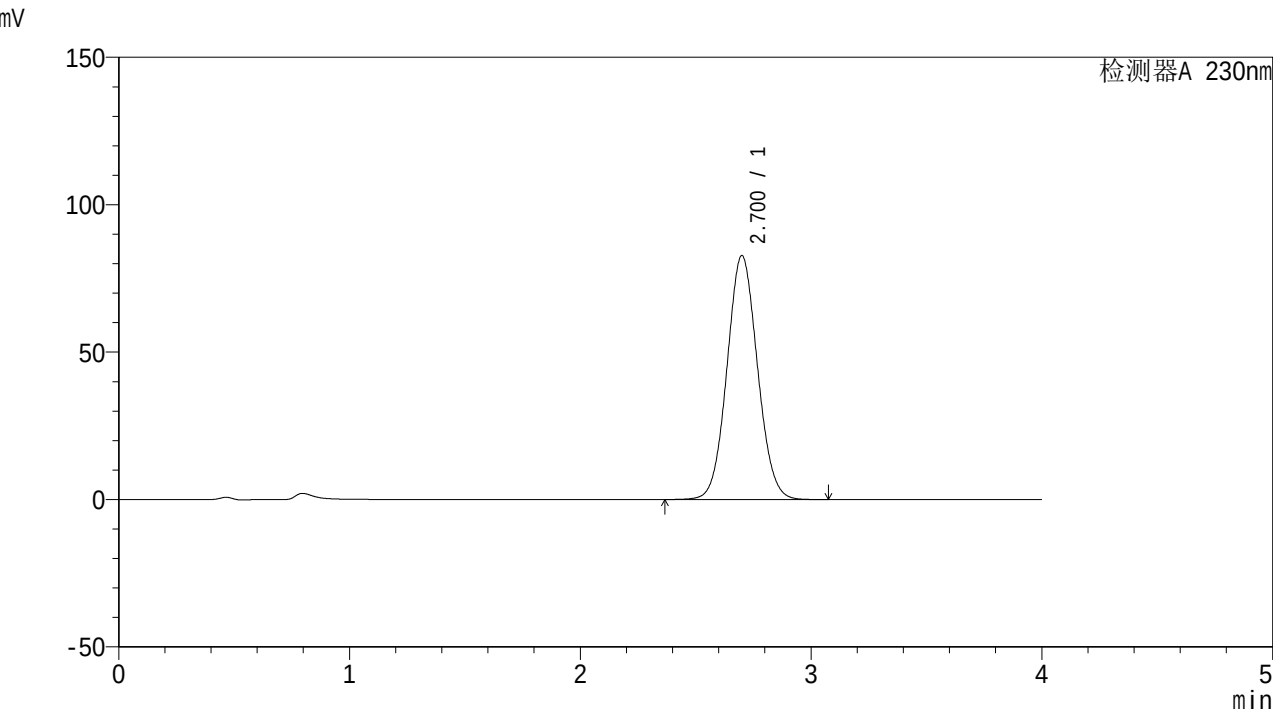
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.700	759877	100.000	82623	2000	1.063	--
总计		759877	100.000	82623			

图129 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-1-4



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1583-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz1-5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:21:54

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

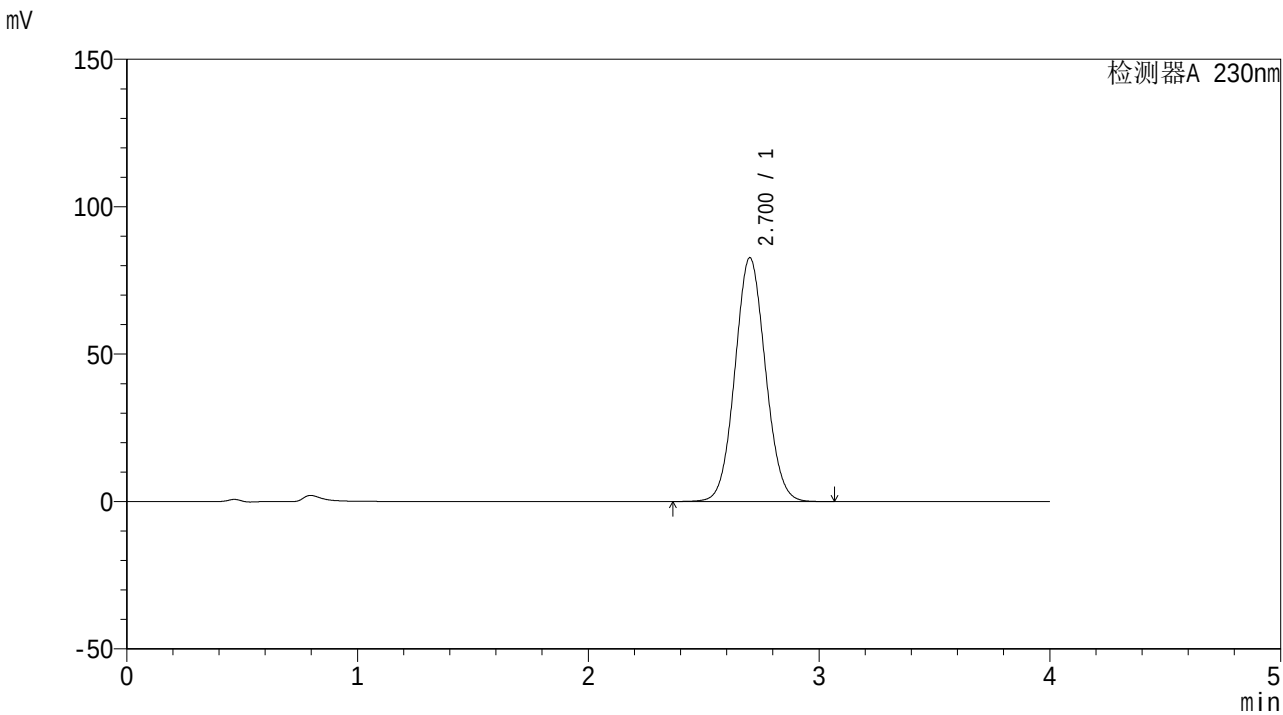
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.700	759408	100.000	82601	2000	1.063	--
总计		759408	100.000	82601			

图130 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-1-5



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1584-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-5min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-1

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:26:17

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:19

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

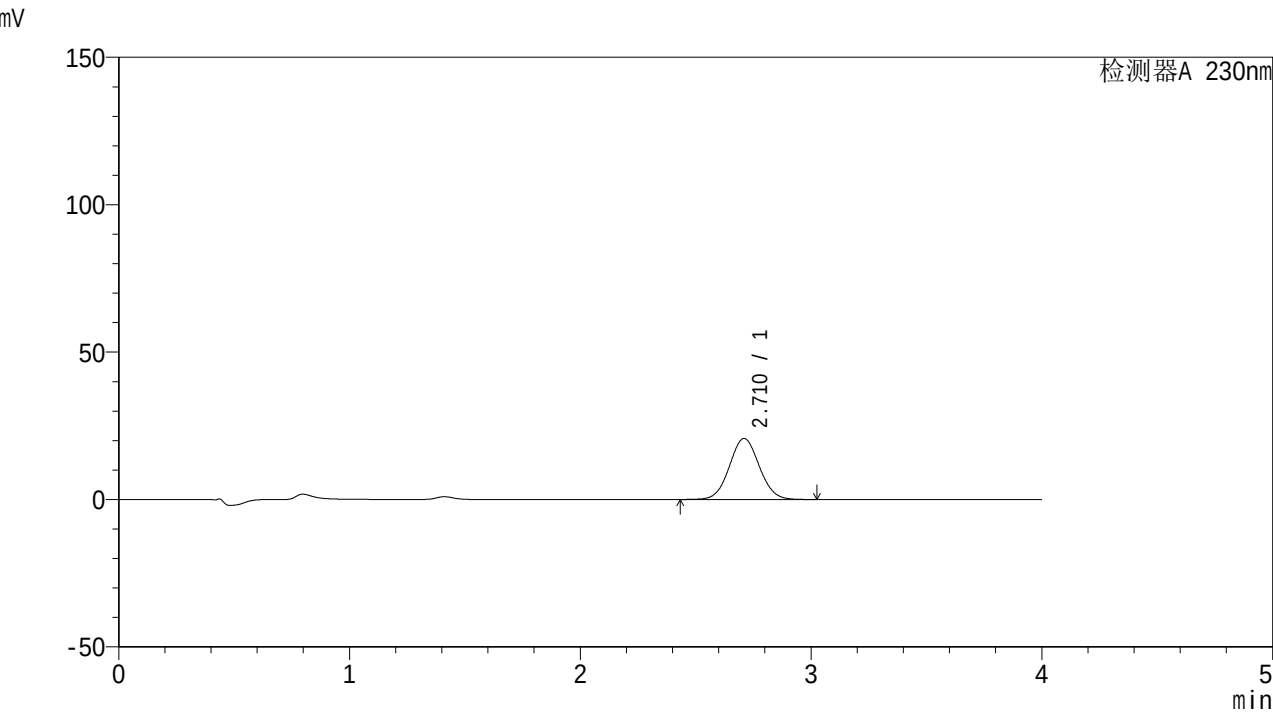
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	186122	100.000	20679	2100	1.051	--
总计		186122	100.000	20679			

图131 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1585-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-5min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-10

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:30:41

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:27

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

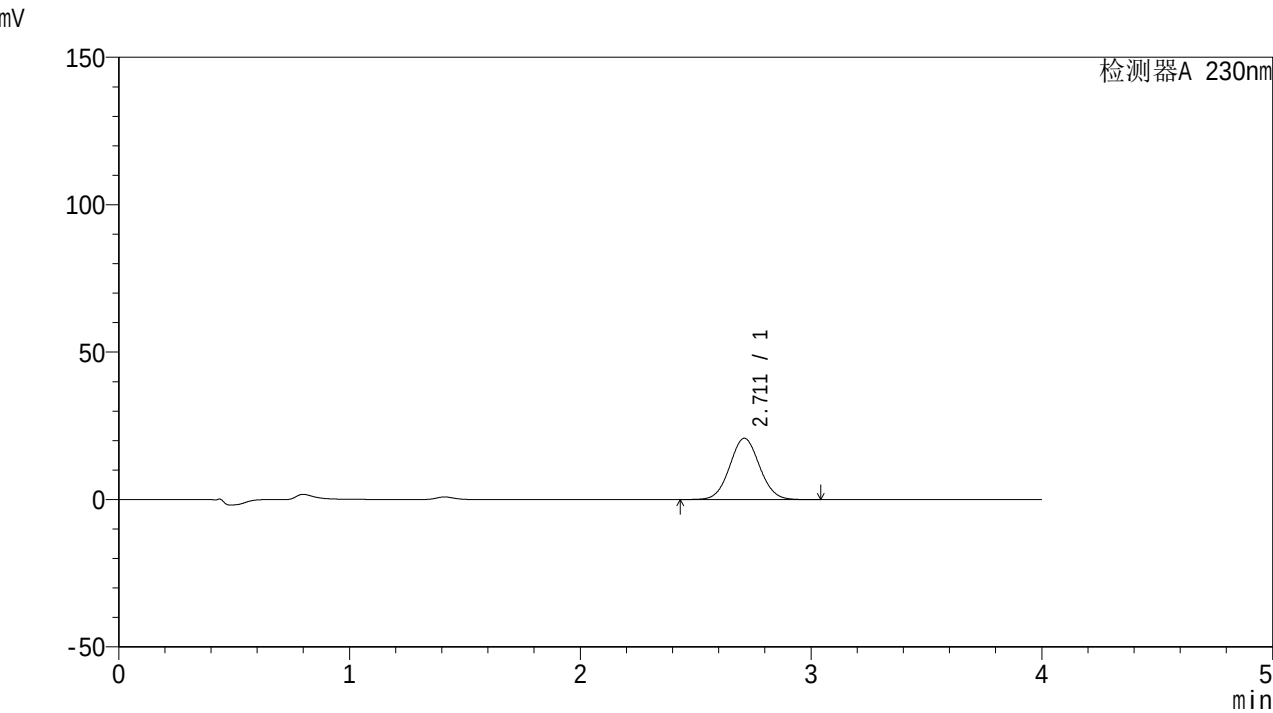
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	187081	100.000	20795	2101	1.052	--
总计		187081	100.000	20795			

图132 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1586-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-5min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-19

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:35:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

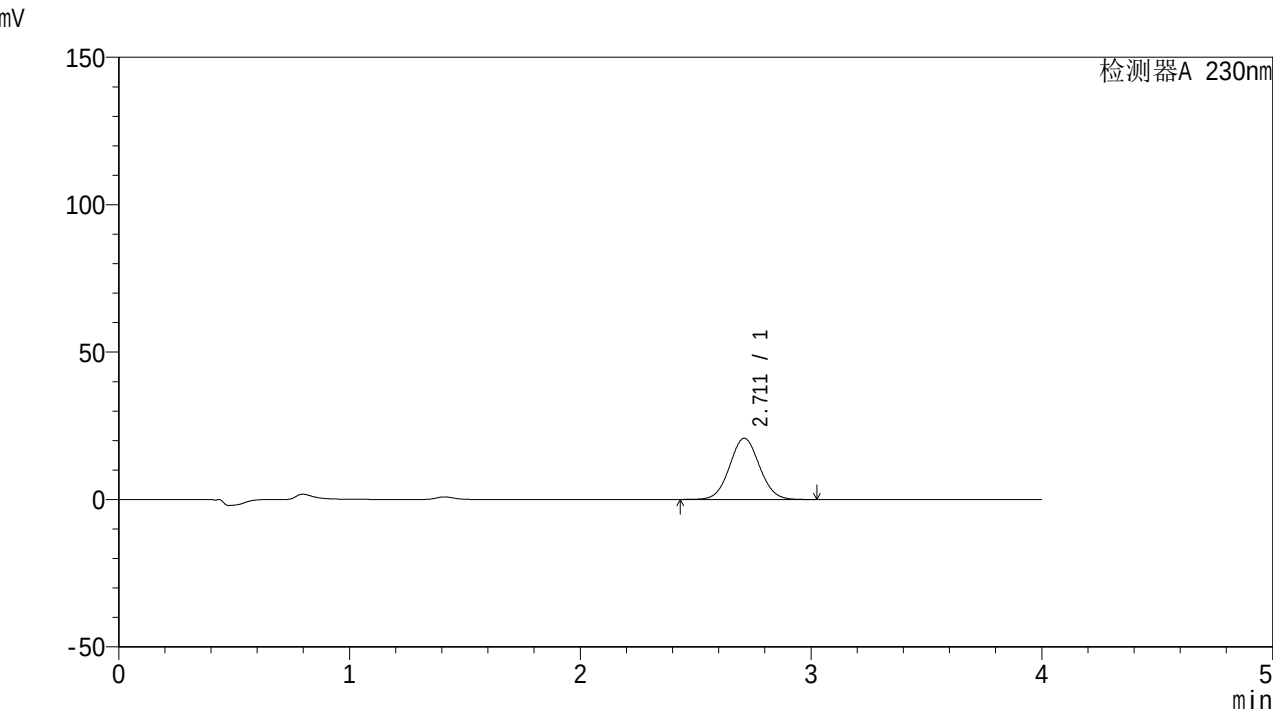
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	186774	100.000	20764	2101	1.051	--
总计		186774	100.000	20764			

图133 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1587-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-5min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-28

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:39:25

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

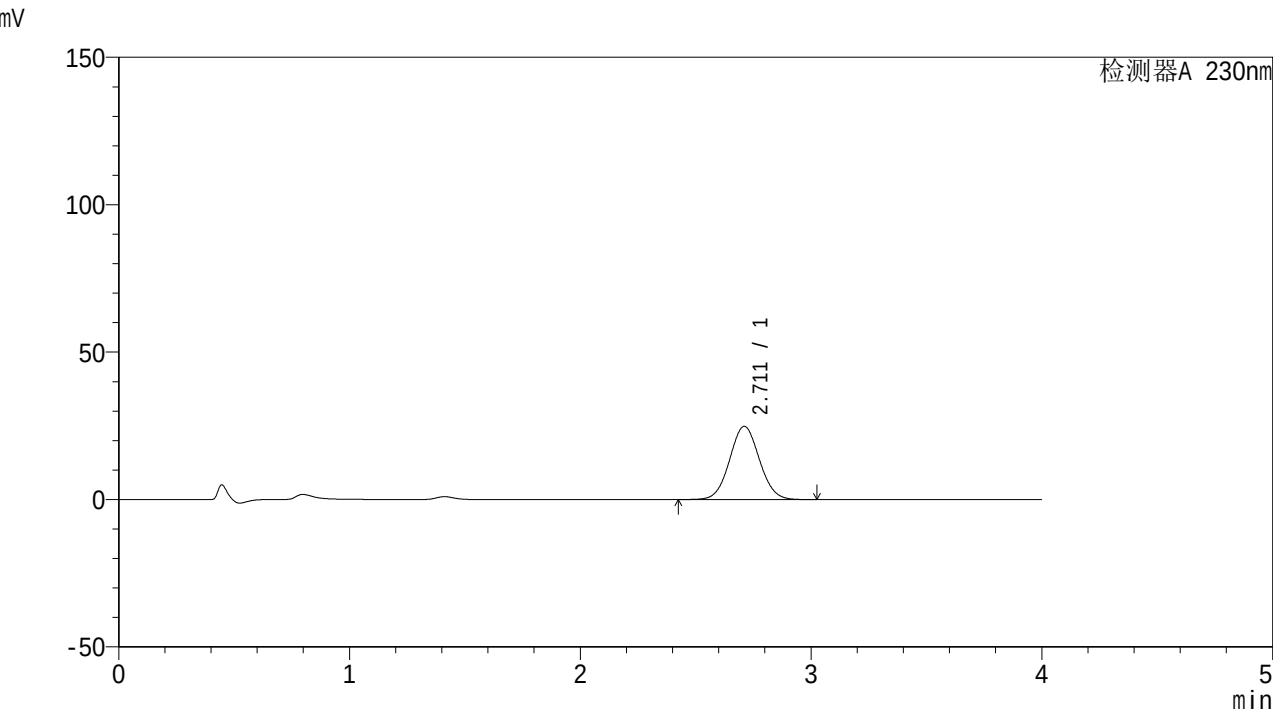
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	223293	100.000	24834	2104	1.050	--
总计		223293	100.000	24834			

图134 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1588-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-5min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-37

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:43:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:16:51

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

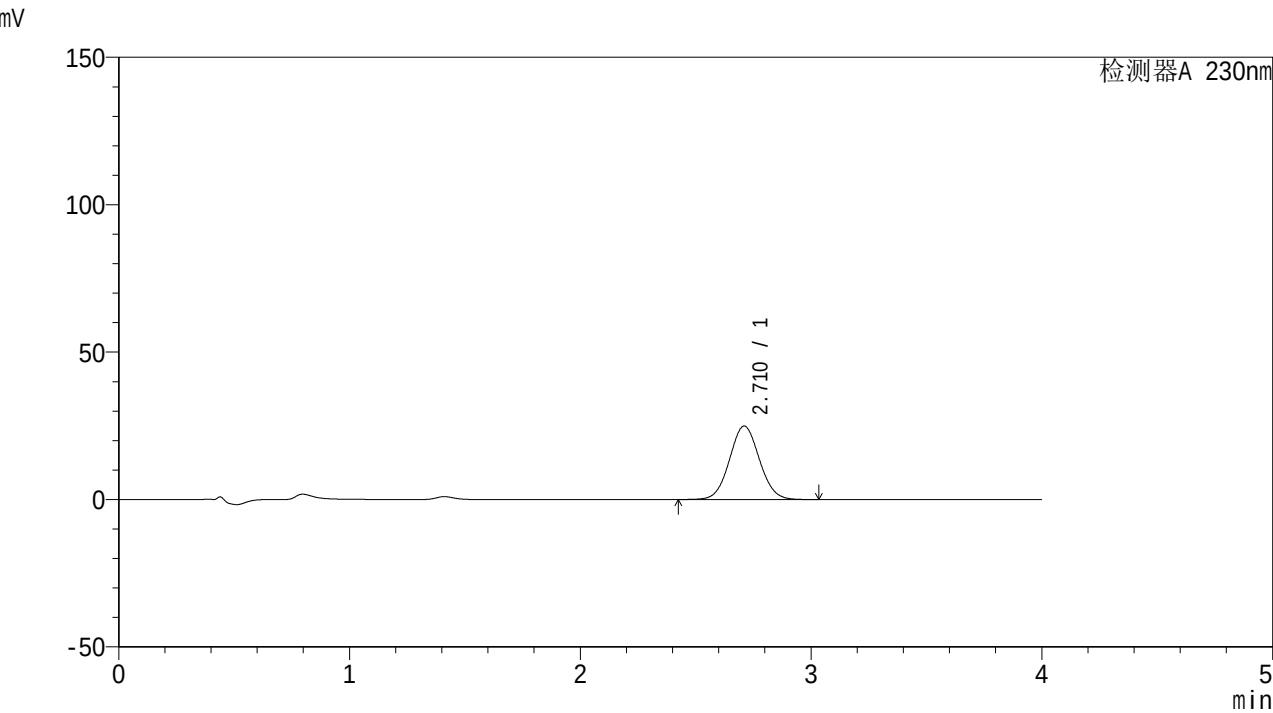
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	224404	100.000	24905	2096	1.052	--
总计		224404	100.000	24905			

图135 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1589-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-5min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-46

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:48:11

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:00

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

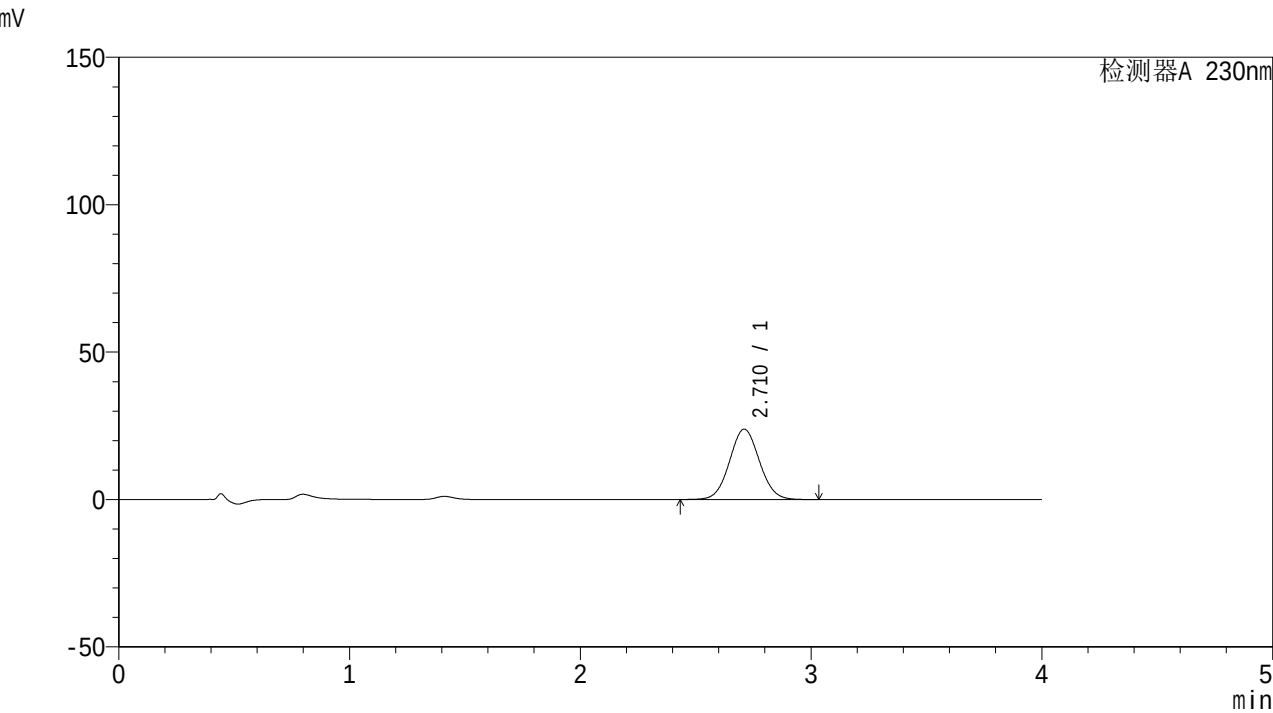
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	214847	100.000	23866	2097	1.051	--
总计		214847	100.000	23866			

图136 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1590-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-10min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-2

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:52:34

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

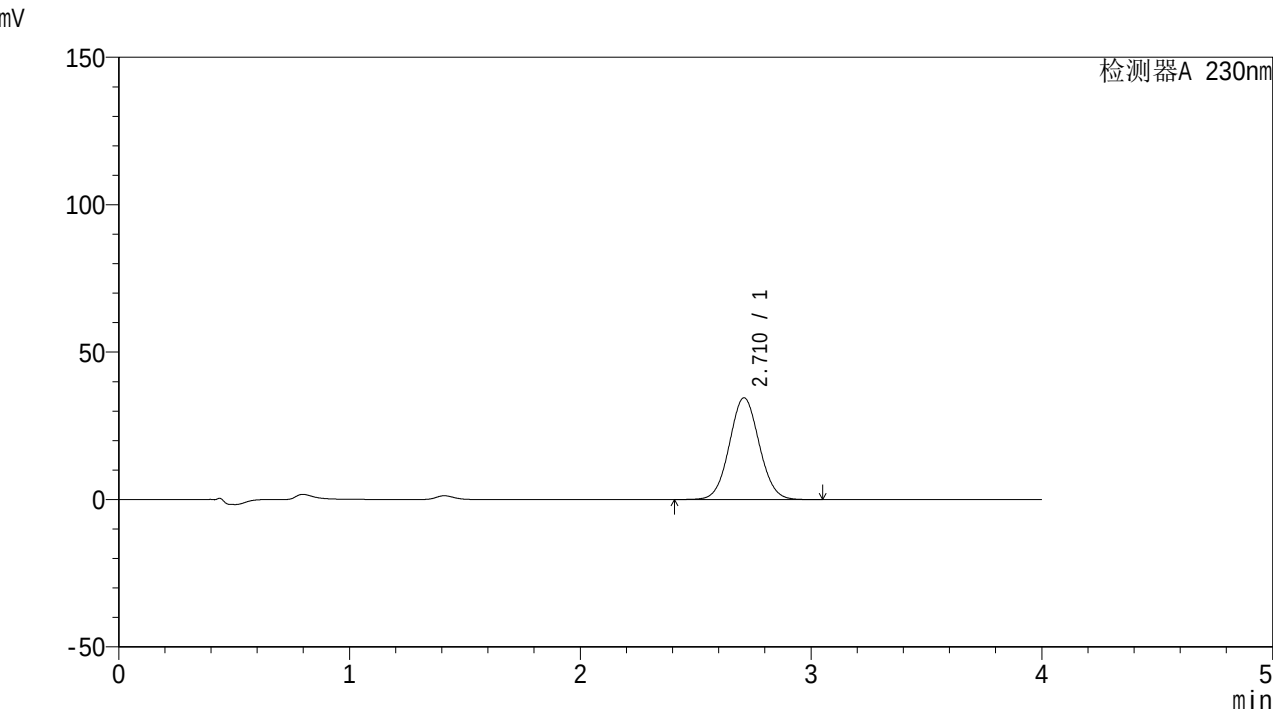
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	310717	100.000	34470	2098	1.052	--
总计		310717	100.000	34470			

图137 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1591-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-10min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-11

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 21:56:57

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

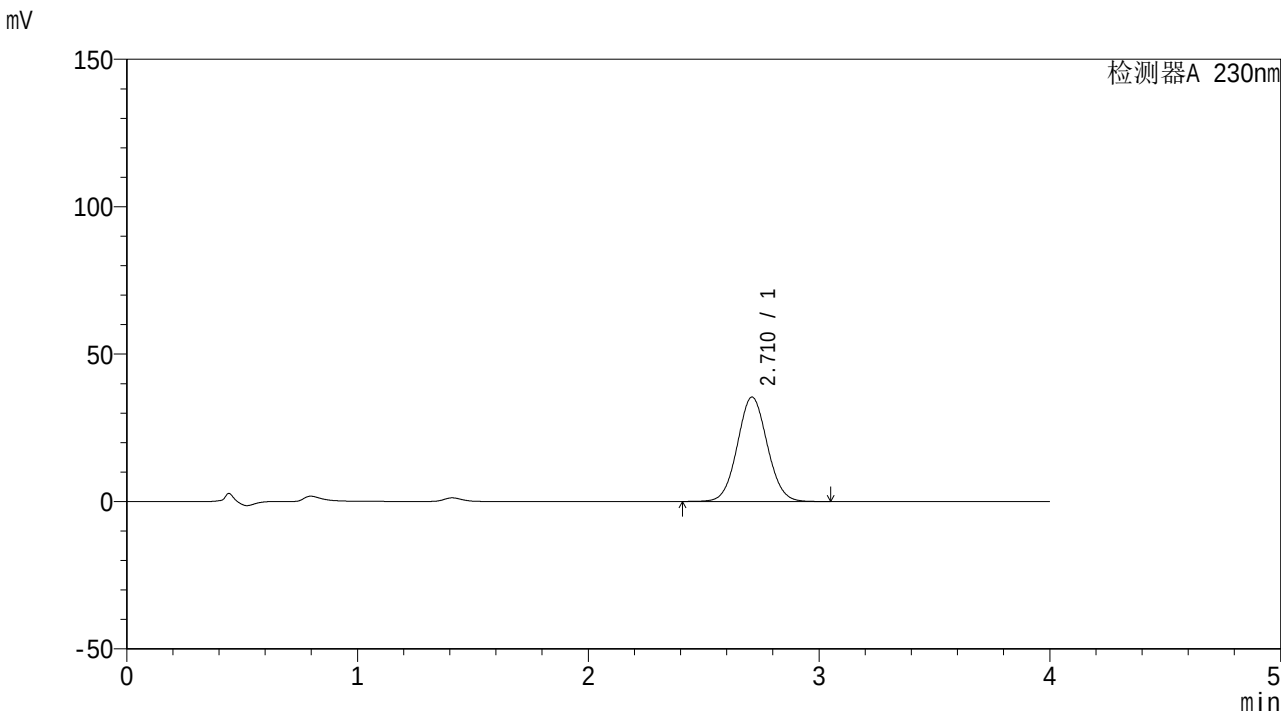
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	318893	100.000	35355	2095	1.052	--
总计		318893	100.000	35355			

图138 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1592-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-10min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-20

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:01:19

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

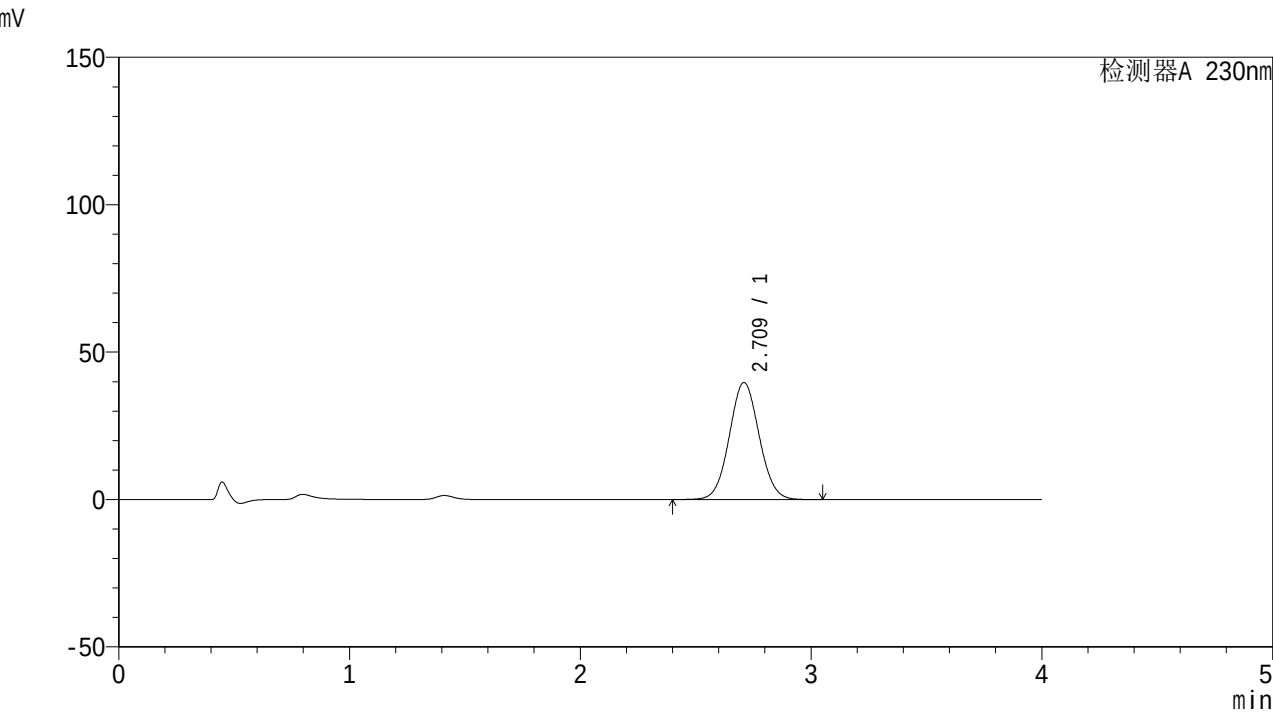
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	357564	100.000	39638	2095	1.053	--
总计		357564	100.000	39638			

图139 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1593-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-10min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-29

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:05:42

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:34

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

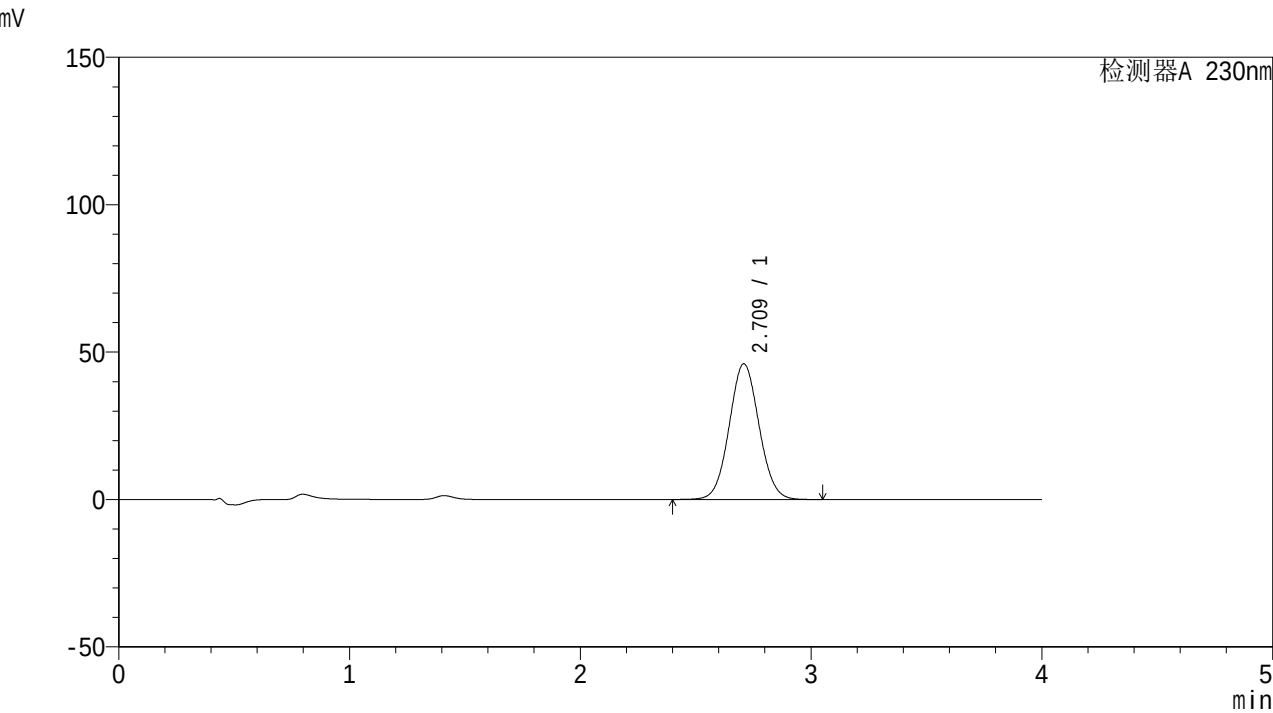
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	414346	100.000	45961	2096	1.053	--
总计		414346	100.000	45961			

图140 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1594-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-10min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-38

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:10:04

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:42

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

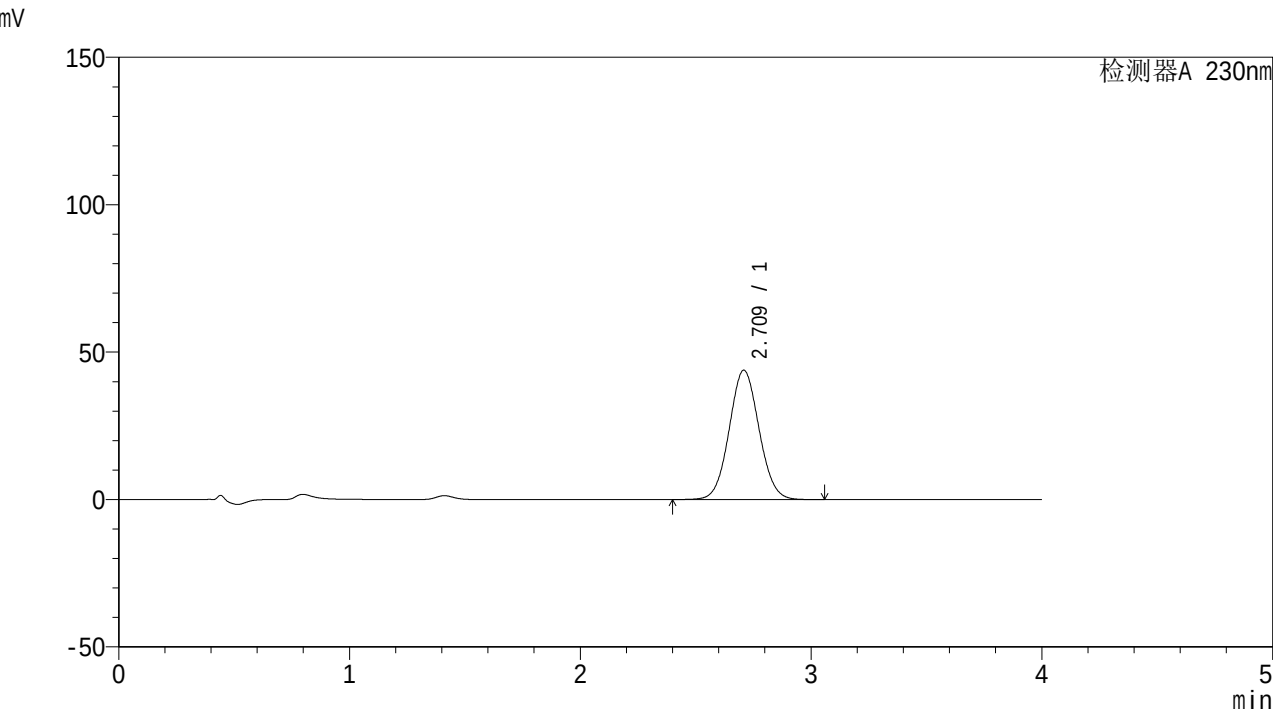
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	395162	100.000	43814	2094	1.054	--
总计		395162	100.000	43814			

图141 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1595-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-10min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-47

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:14:26

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:51

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

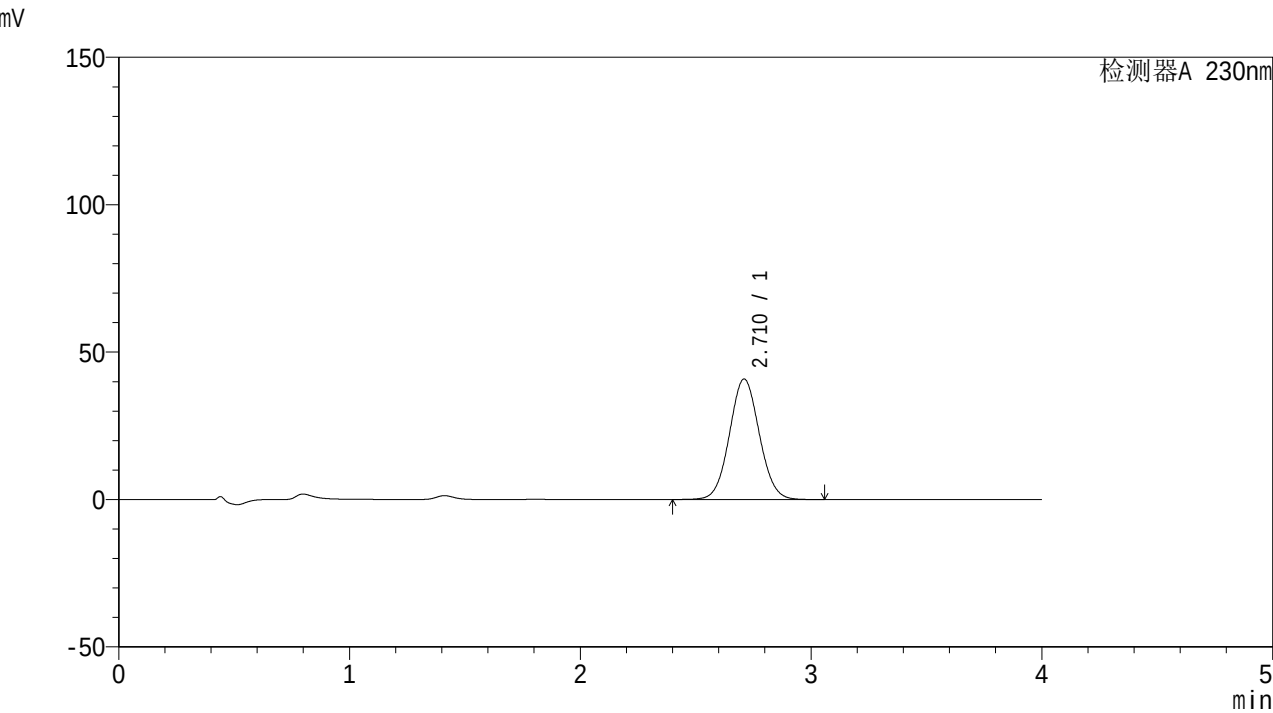
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	368074	100.000	40821	2096	1.053	--
总计		368074	100.000	40821			

图142 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1596-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-15min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-3

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:18:49

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:17:59

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

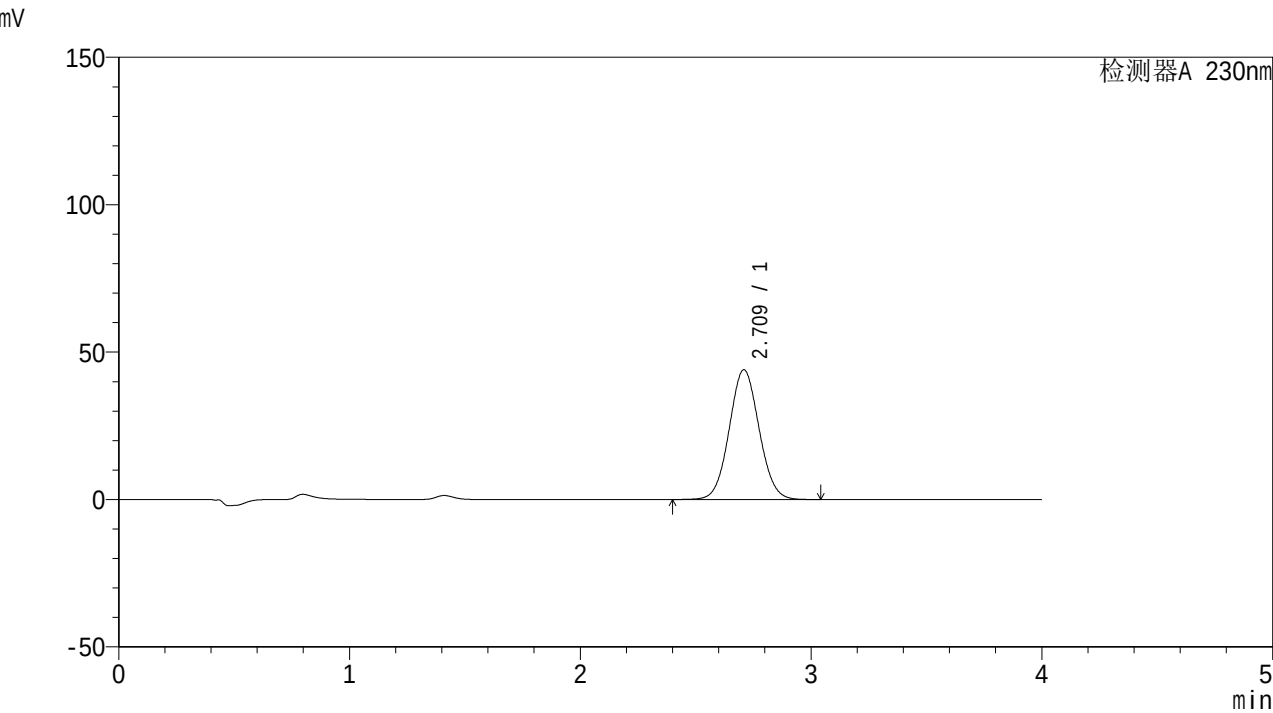
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	396429	100.000	43942	2093	1.053	--
总计		396429	100.000	43942			

图143 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1607-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-20min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-49

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:06:56

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

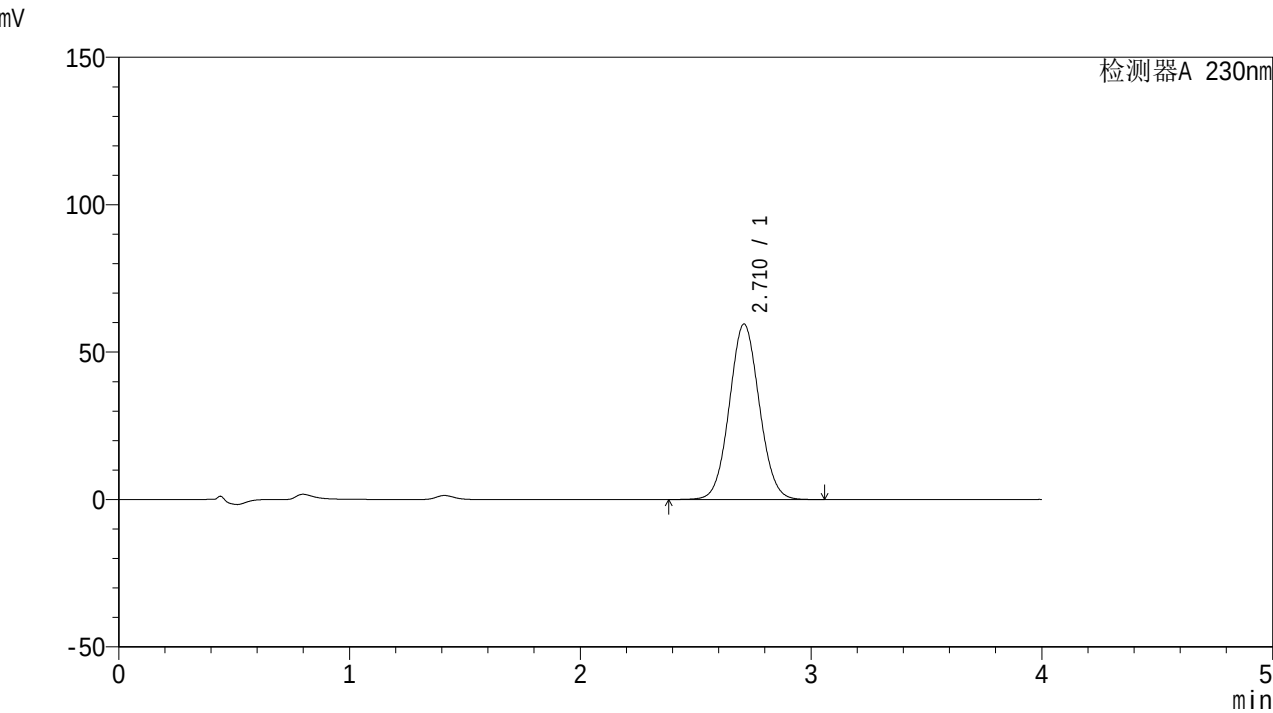
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	536760	100.000	59424	2090	1.057	--
总计		536760	100.000	59424			

图144 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1597-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-15min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-12

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:23:12

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:07

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

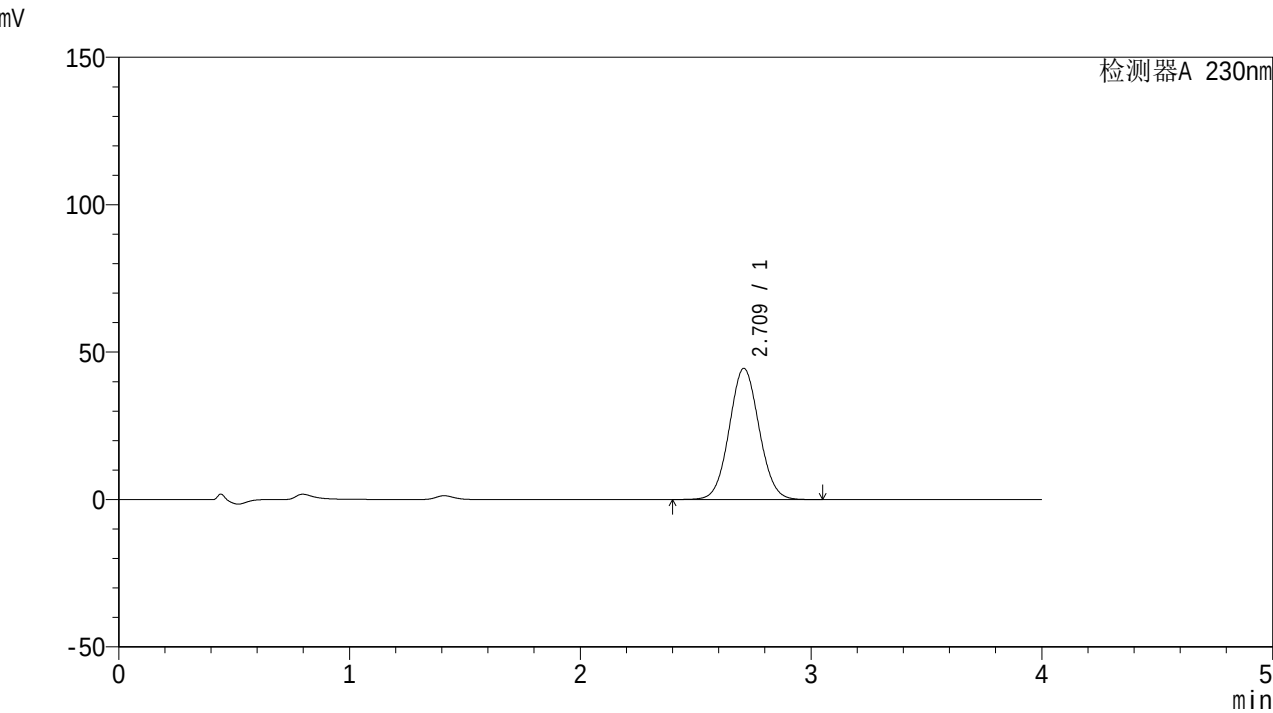
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	400823	100.000	44430	2094	1.053	--
总计		400823	100.000	44430			

图145 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1598-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-15min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-21

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:27:33

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:15

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

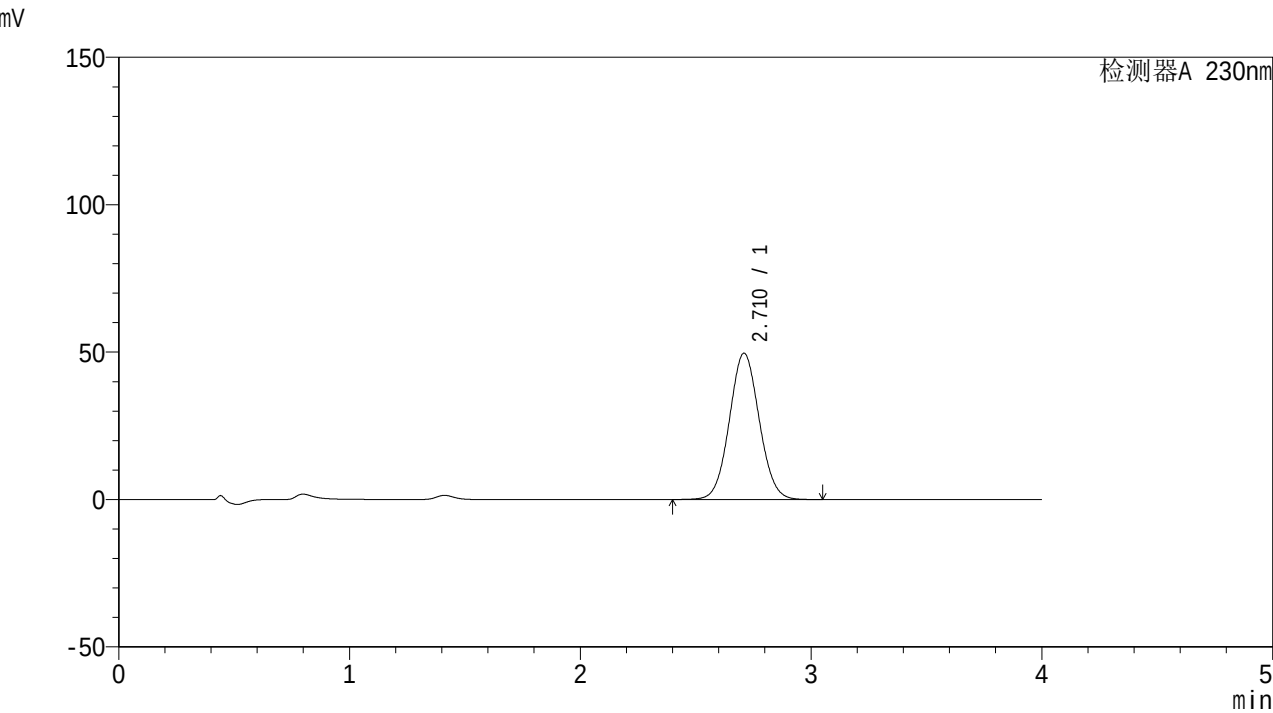
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	446718	100.000	49544	2097	1.054	--
总计		446718	100.000	49544			

图146 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1599-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-15min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-30

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:31:56

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

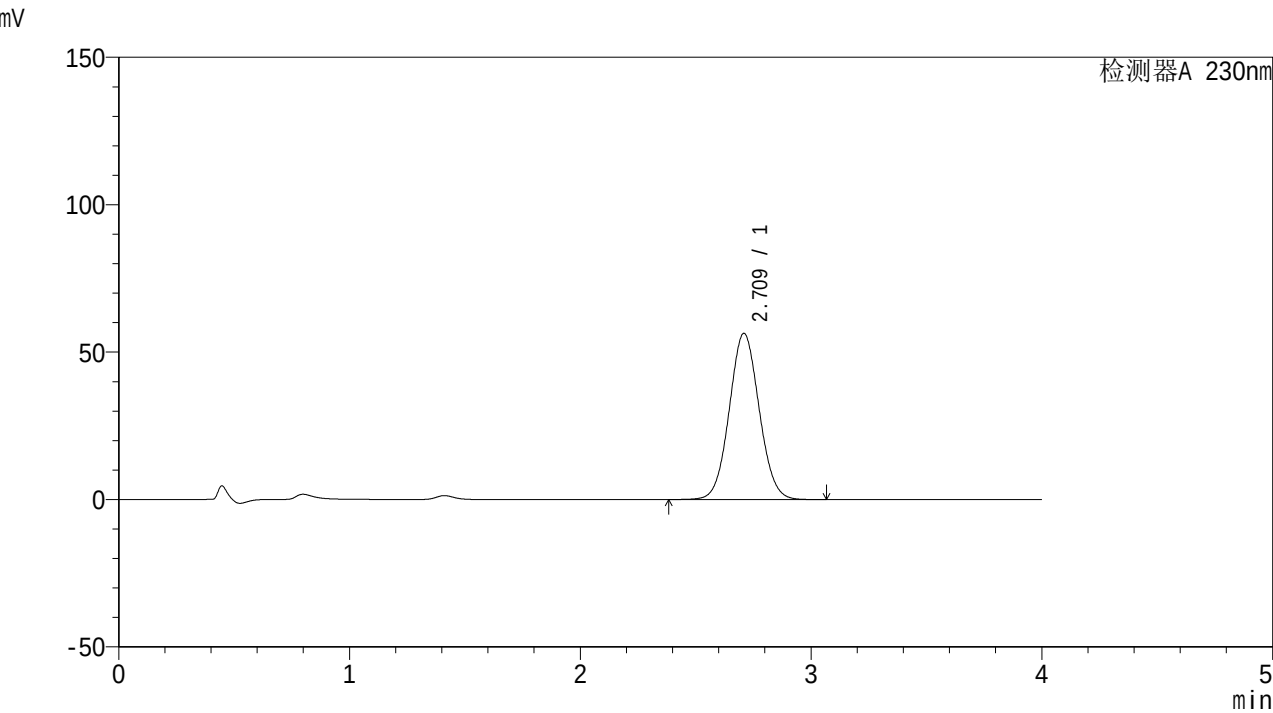
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	507738	100.000	56258	2095	1.055	--
总计		507738	100.000	56258			

图147 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1600-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-15min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-39

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:36:19

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:30

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

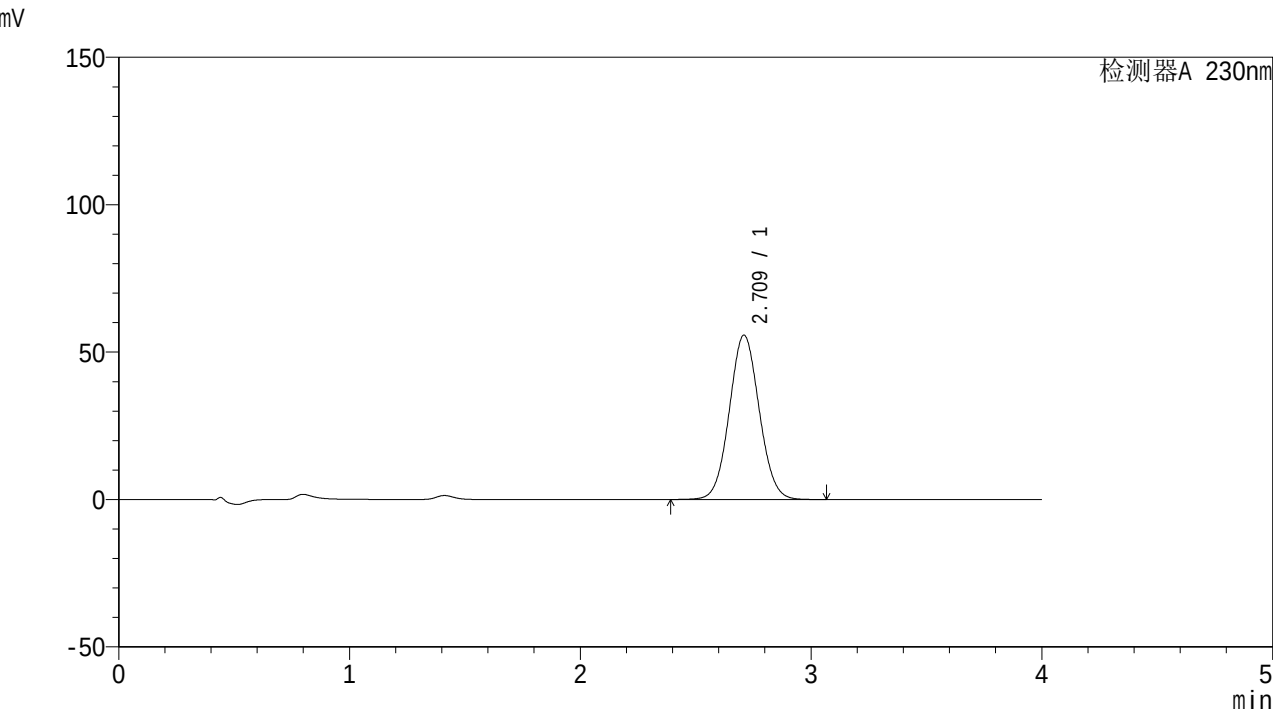
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	502135	100.000	55656	2095	1.054	--
总计		502135	100.000	55656			

图148 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1601-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-15min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-48

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:40:42

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

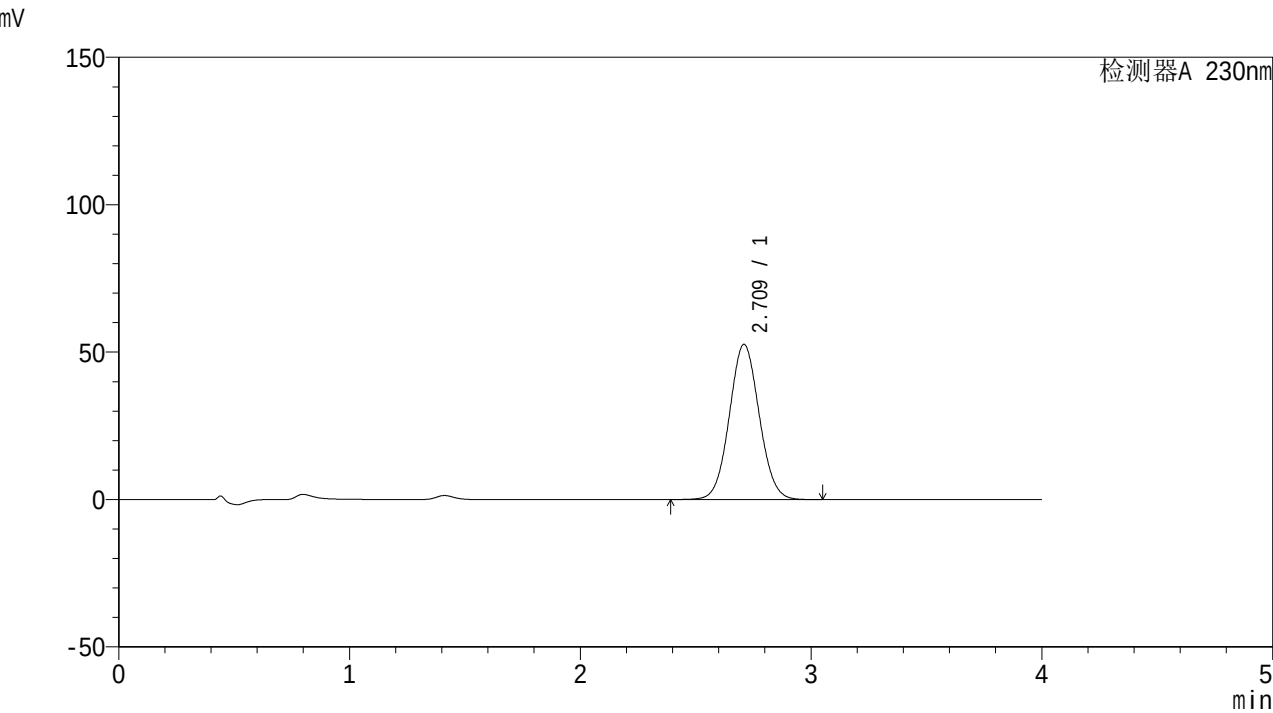
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	474043	100.000	52564	2096	1.054	--
总计		474043	100.000	52564			

图149 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1602-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-20min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-4

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:45:05

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

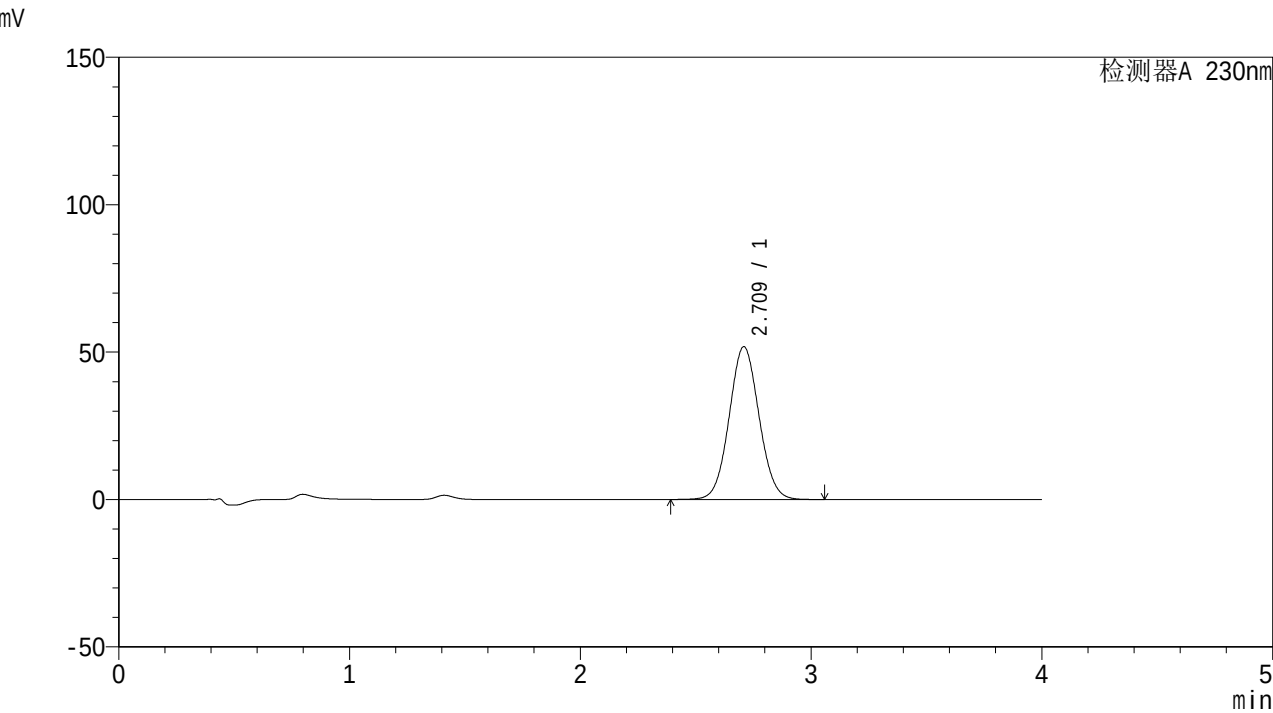
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	466700	100.000	51757	2095	1.054	--
总计		466700	100.000	51757			

图150 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1603-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-20min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-13

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:49:27

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:18:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

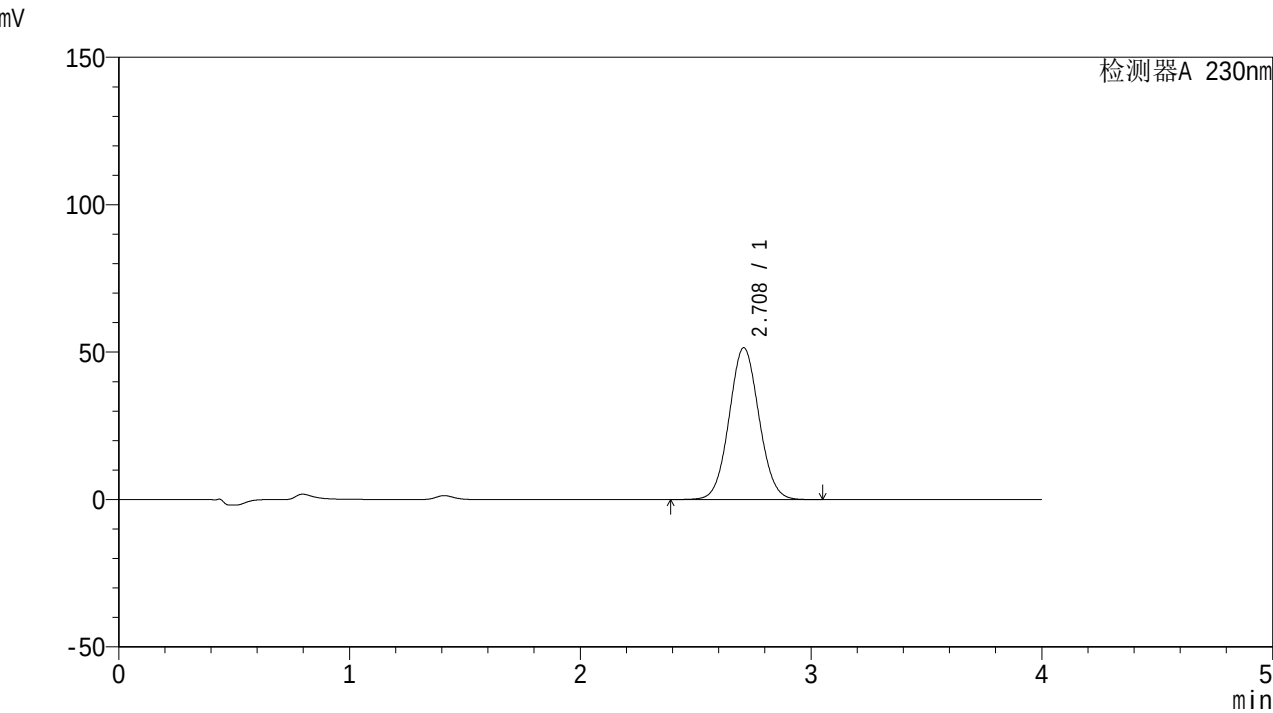
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	464147	100.000	51457	2093	1.054	--
总计		464147	100.000	51457			

图151 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1604-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-20min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-22

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:53:49

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

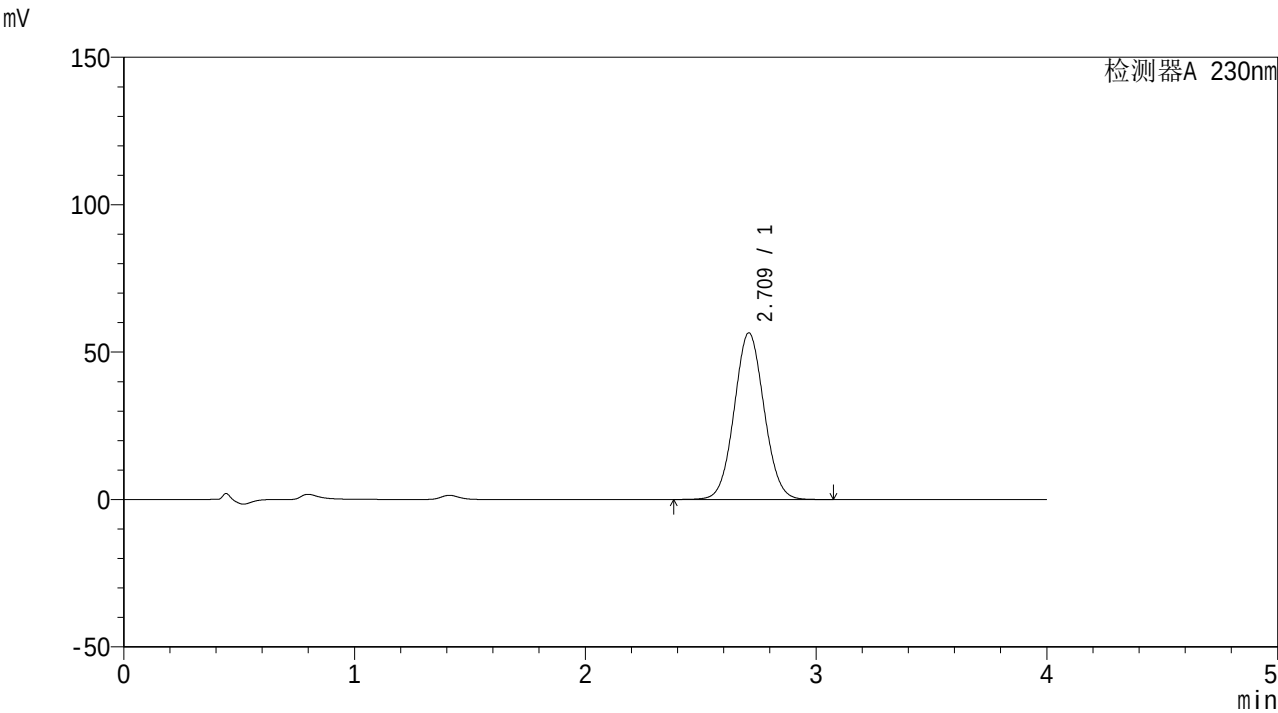
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	509217	100.000	56430	2093	1.055	--
总计		509217	100.000	56430			

图152 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1605-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-20min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-31

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 22:58:12

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

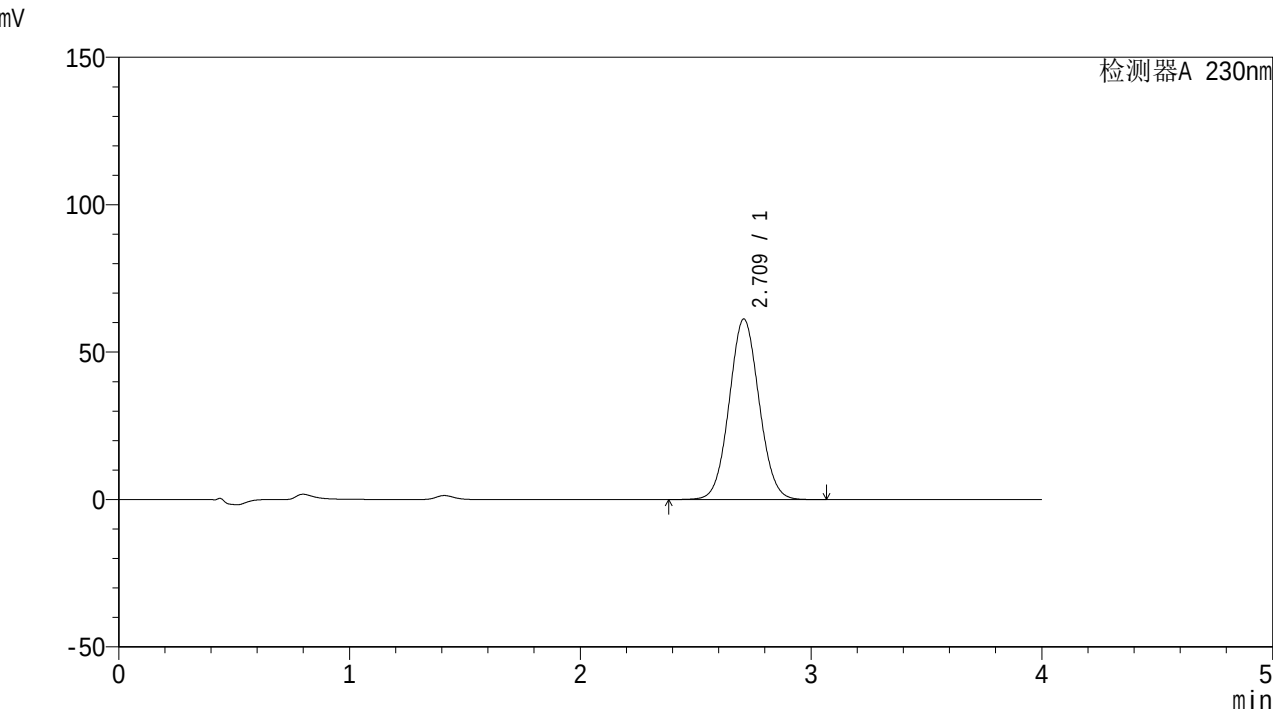
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	551890	100.000	61140	2092	1.056	--
总计		551890	100.000	61140			

图153 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1606-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-20min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-40

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:02:33

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:16

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

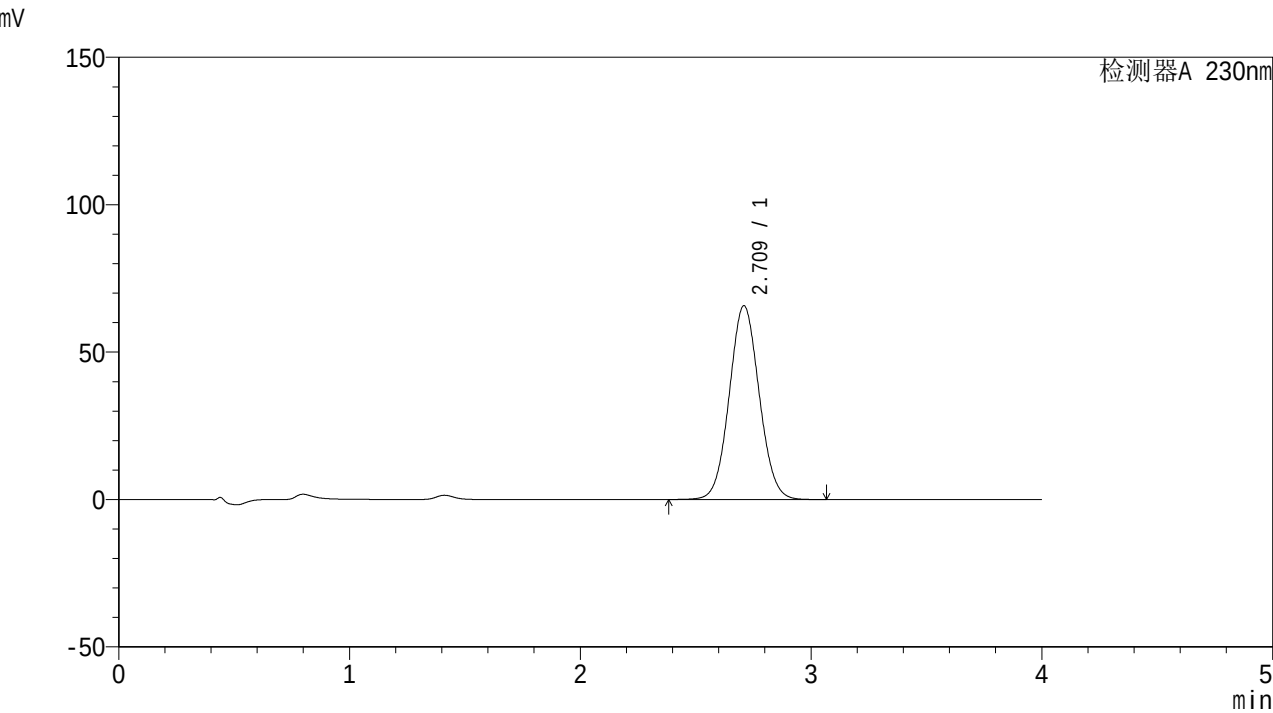
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	592869	100.000	65596	2088	1.057	--
总计		592869	100.000	65596			

图154 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1608-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-30min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-5

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:11:18

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

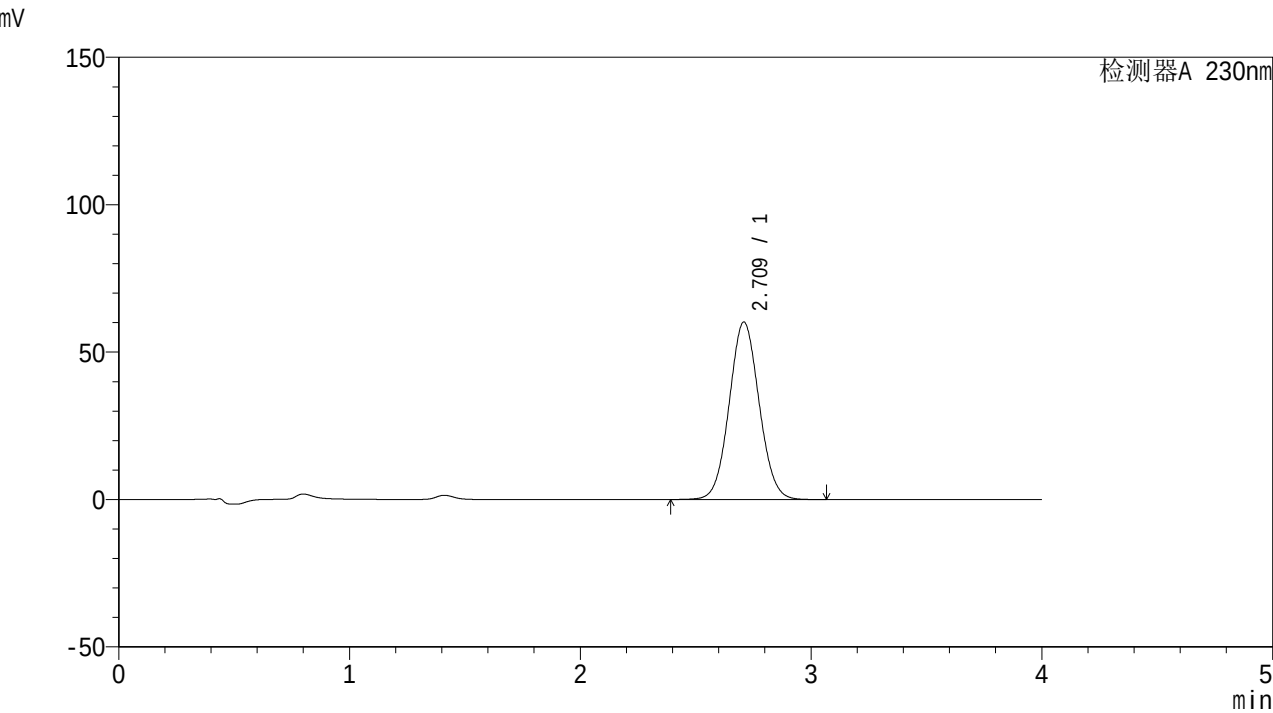
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	542824	100.000	60083	2088	1.057	--
总计		542824	100.000	60083			

图155 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1609-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-30min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-14

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:15:40

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

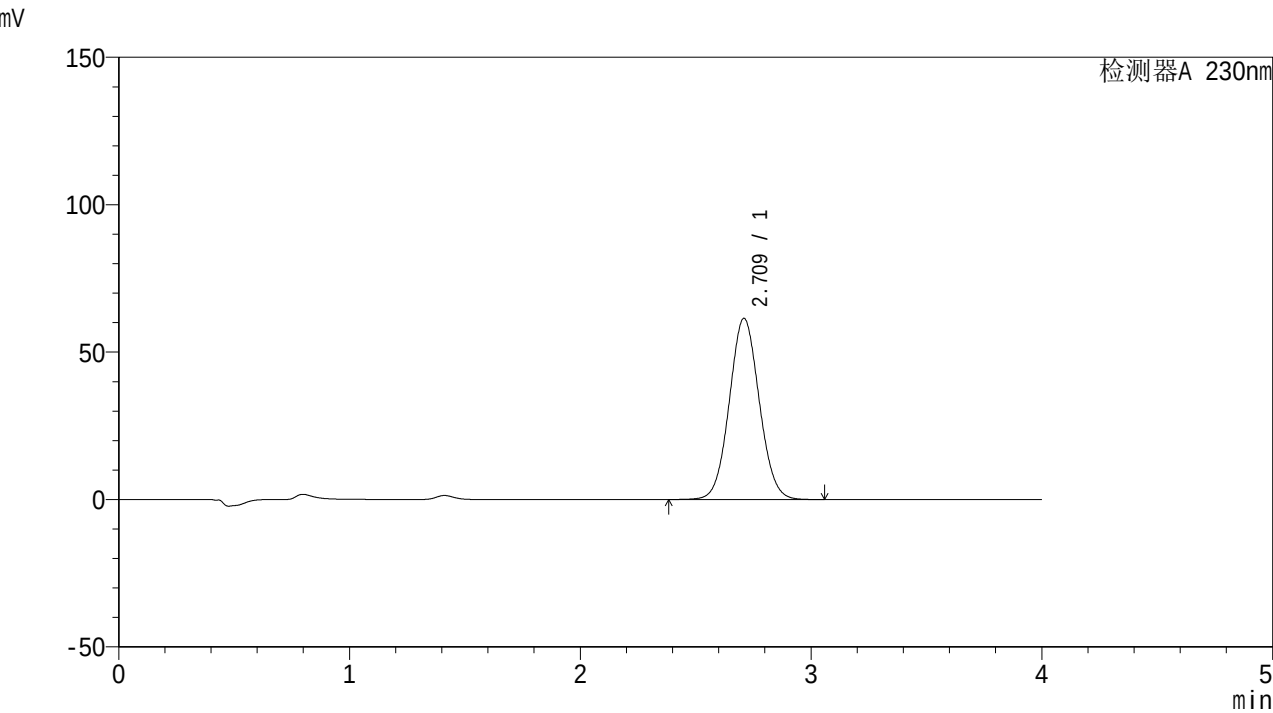
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	554154	100.000	61341	2090	1.057	--
总计		554154	100.000	61341			

图156 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1610-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-30min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-23

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:20:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

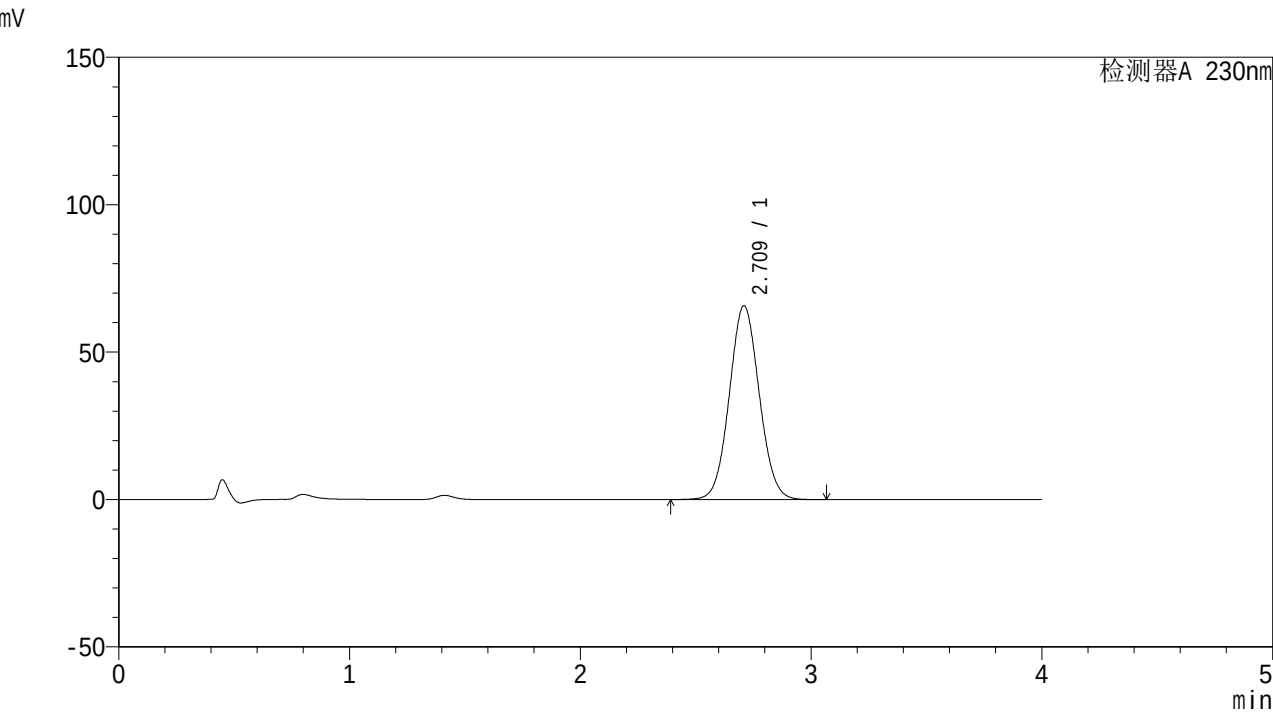
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	592880	100.000	65625	2089	1.058	--
总计		592880	100.000	65625			

图157 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1611-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-30min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-32

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:24:26

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:19:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

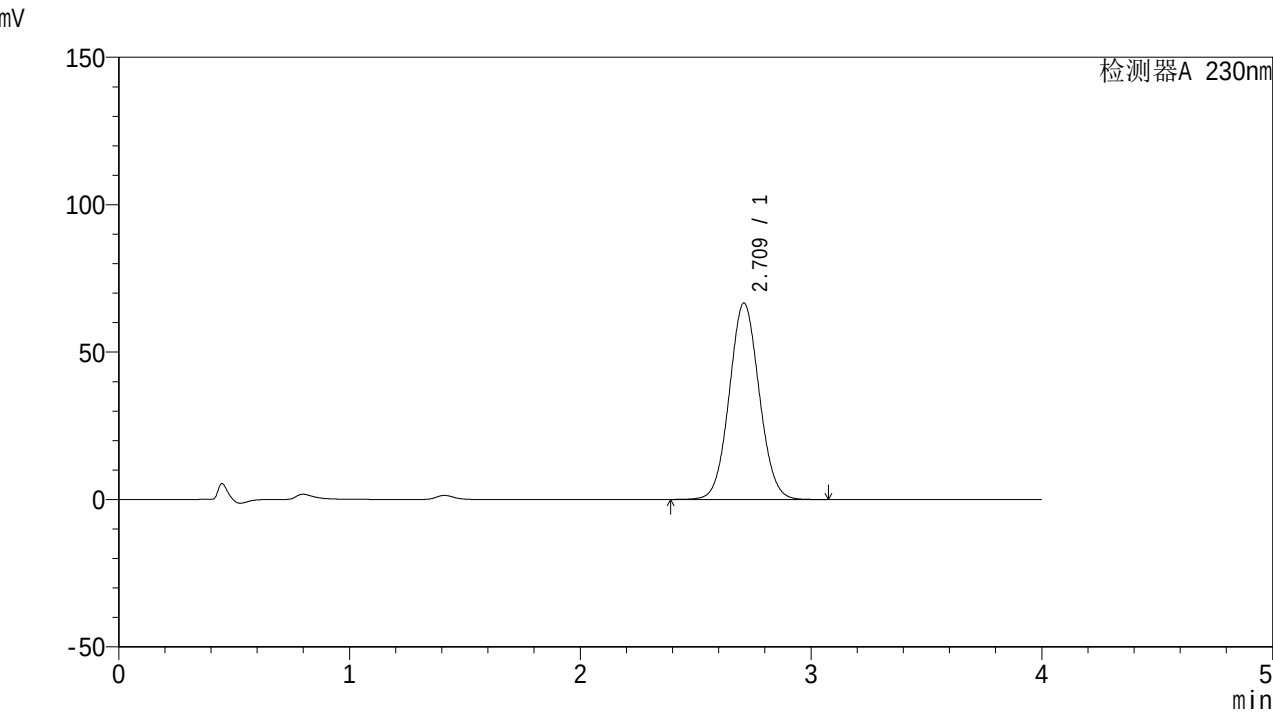
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	600684	100.000	66513	2091	1.057	--
总计		600684	100.000	66513			

图158 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1612-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-30min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-41

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:28:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

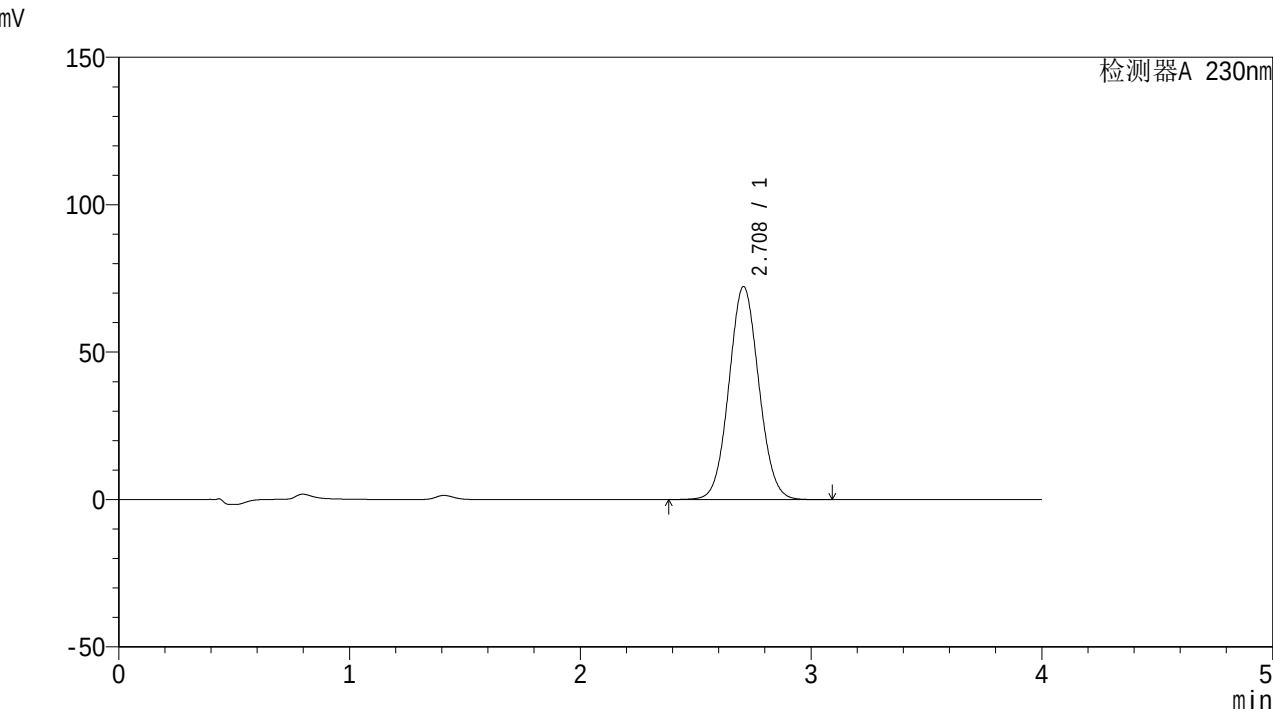
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	651733	100.000	72210	2086	1.058	--
总计		651733	100.000	72210			

图159 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1613-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-30min-P6.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：3-50

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/22 23:33:10

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:20:08

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

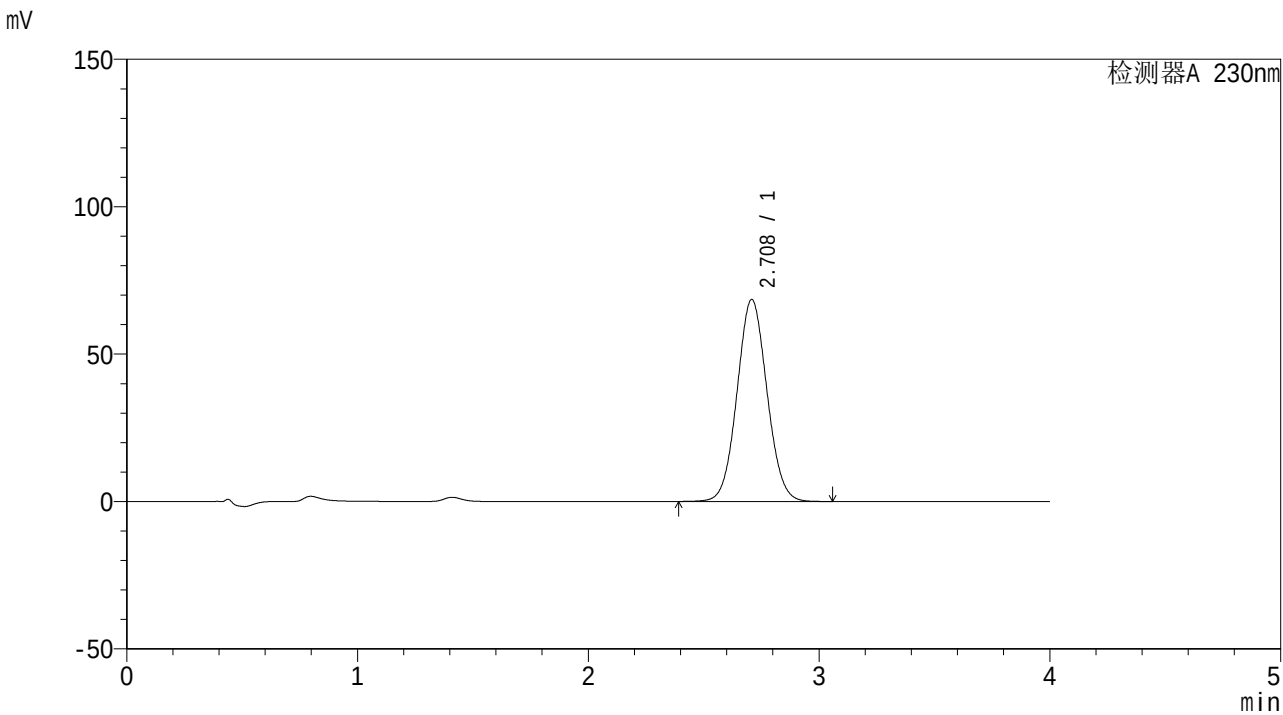
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	617905	100.000	68453	2088	1.057	--
总计		617905	100.000	68453			

图160 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1614-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-45min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-6

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:37:33

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:16

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

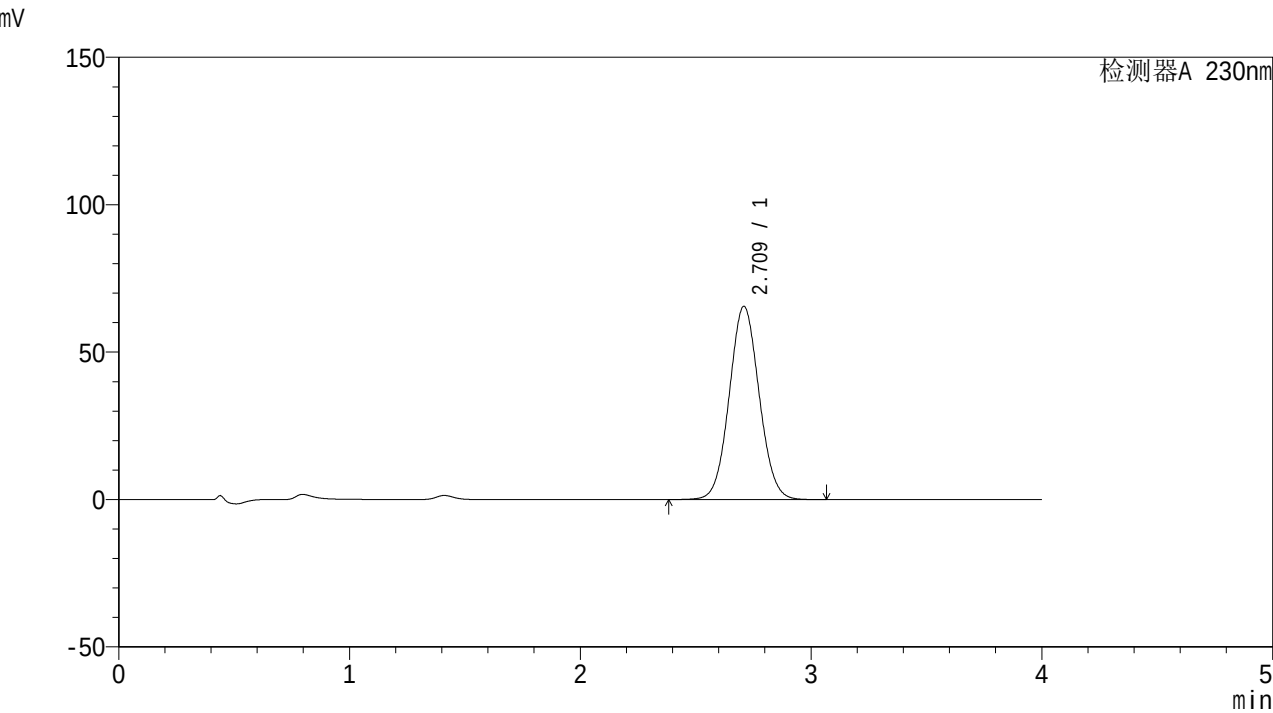
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	590400	100.000	65424	2094	1.057	--
总计		590400	100.000	65424			

图161 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1615-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-45min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-15

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:41:56

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

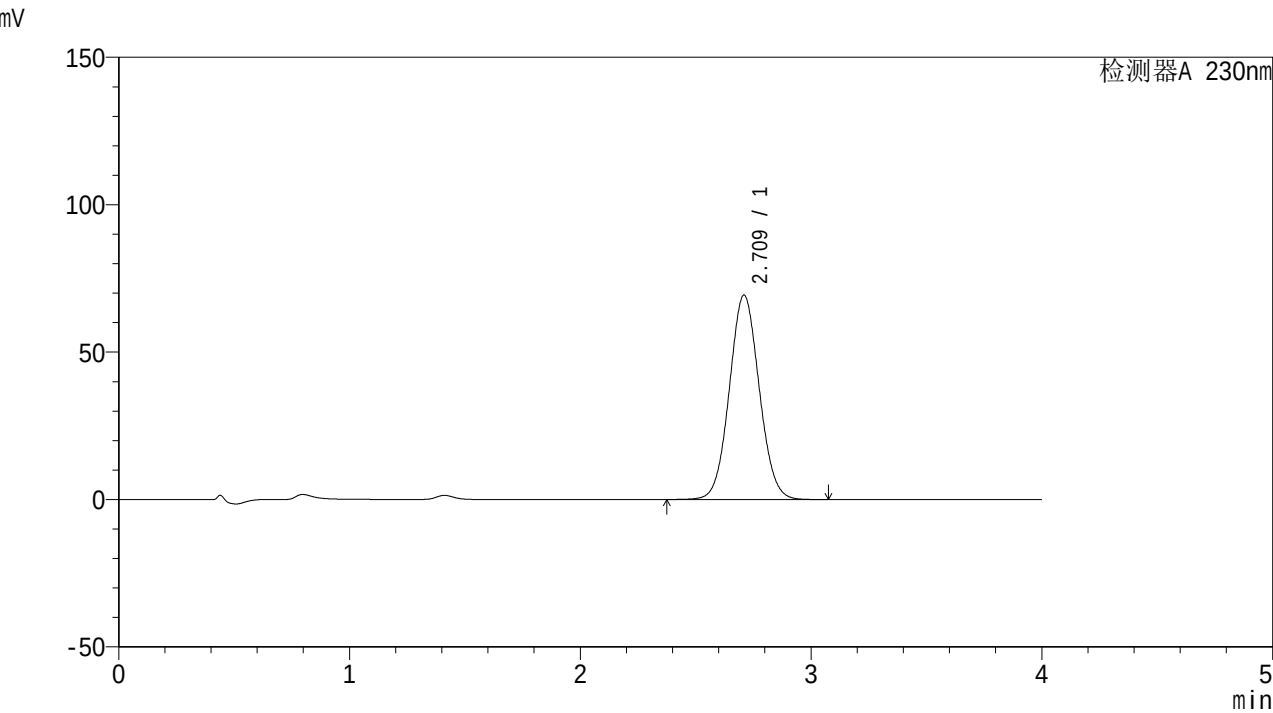
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	623860	100.000	69212	2100	1.057	--
总计		623860	100.000	69212			

图162 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1616-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-45min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-24

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:46:18

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

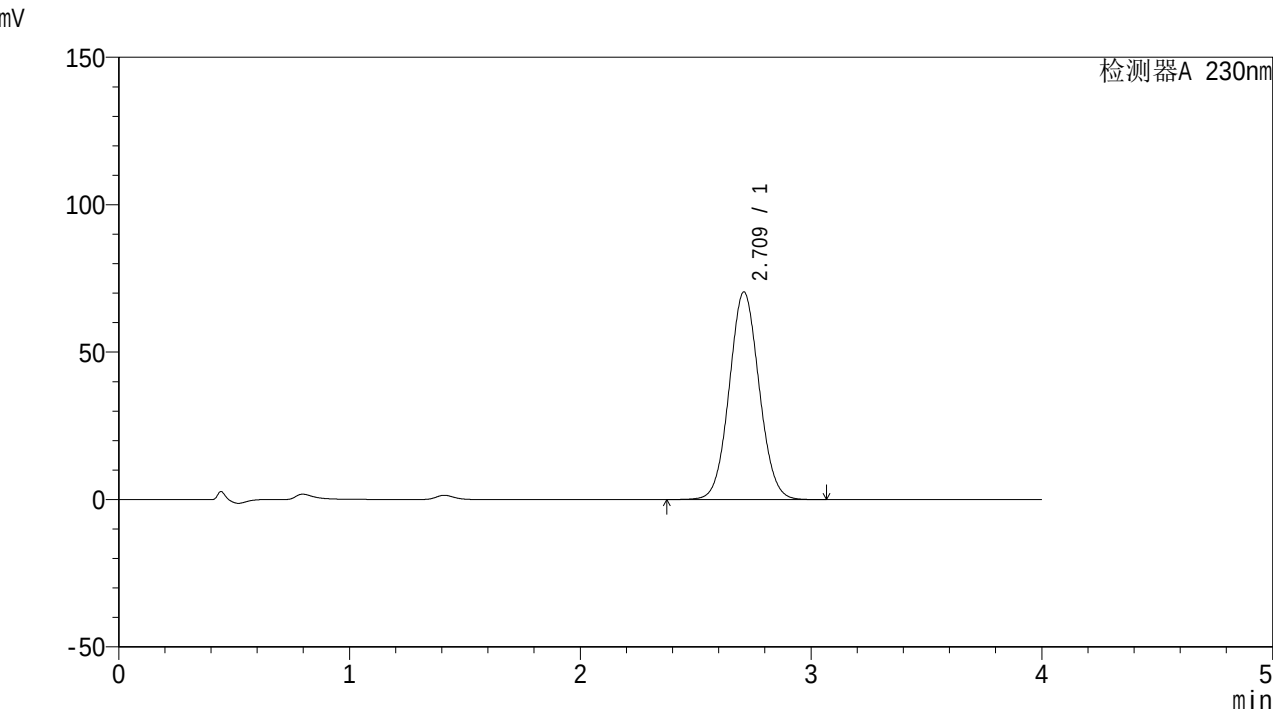
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	634075	100.000	70276	2095	1.057	--
总计		634075	100.000	70276			

图163 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1617-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-45min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-33

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:50:41

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:39

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

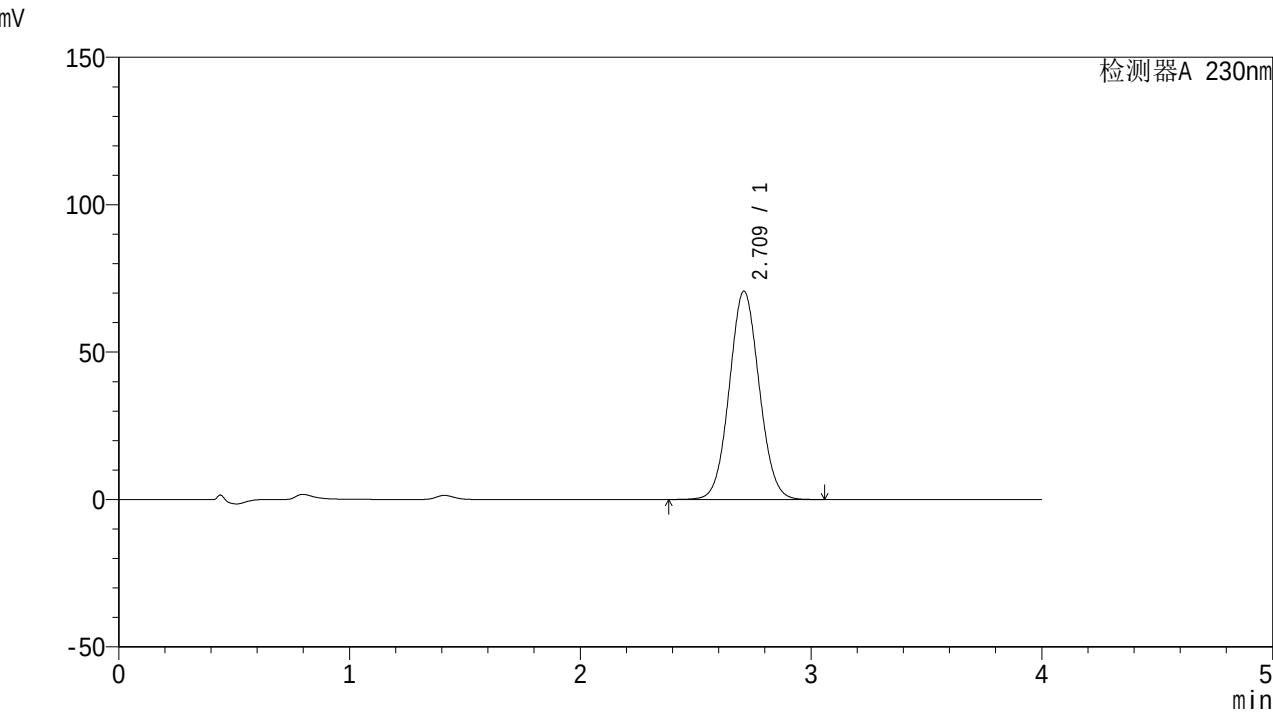
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	636016	100.000	70550	2098	1.057	--
总计		636016	100.000	70550			

图164 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1618-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-45min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-42

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:55:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

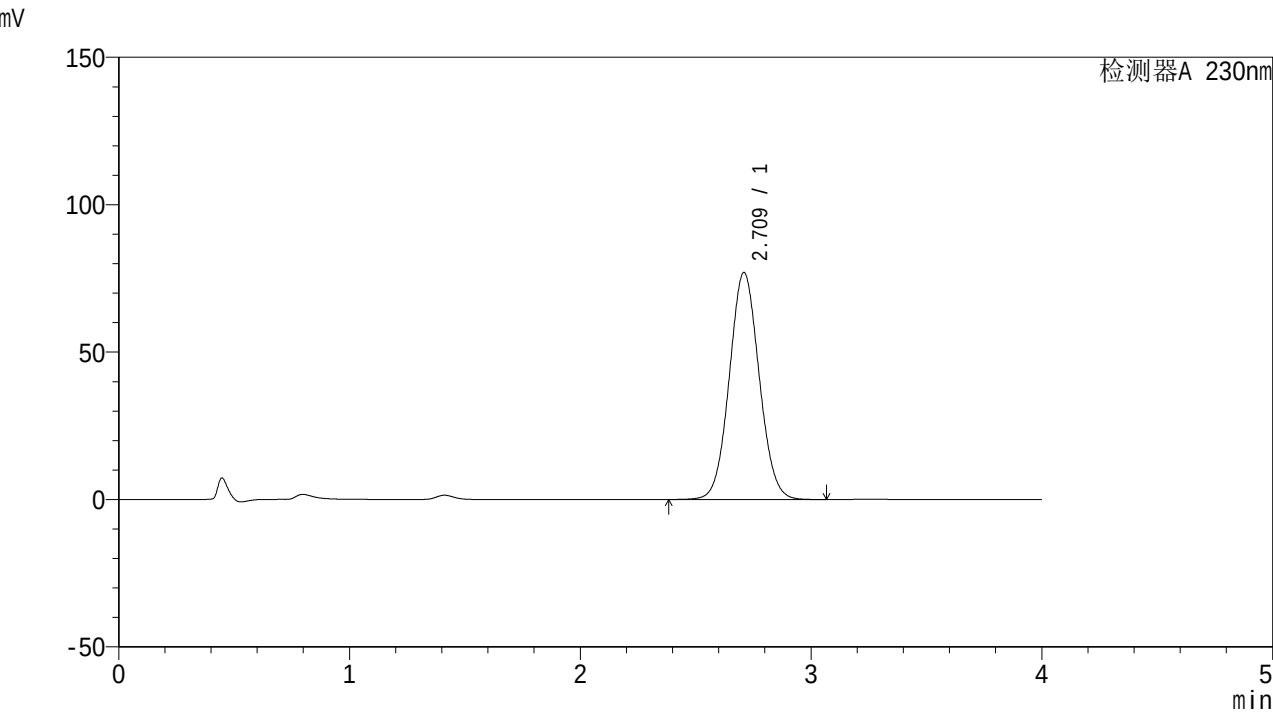
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	692372	100.000	76839	2101	1.058	--
总计		692372	100.000	76839			

图165 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1619-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-45min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-51

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/22 23:59:23

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:20:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

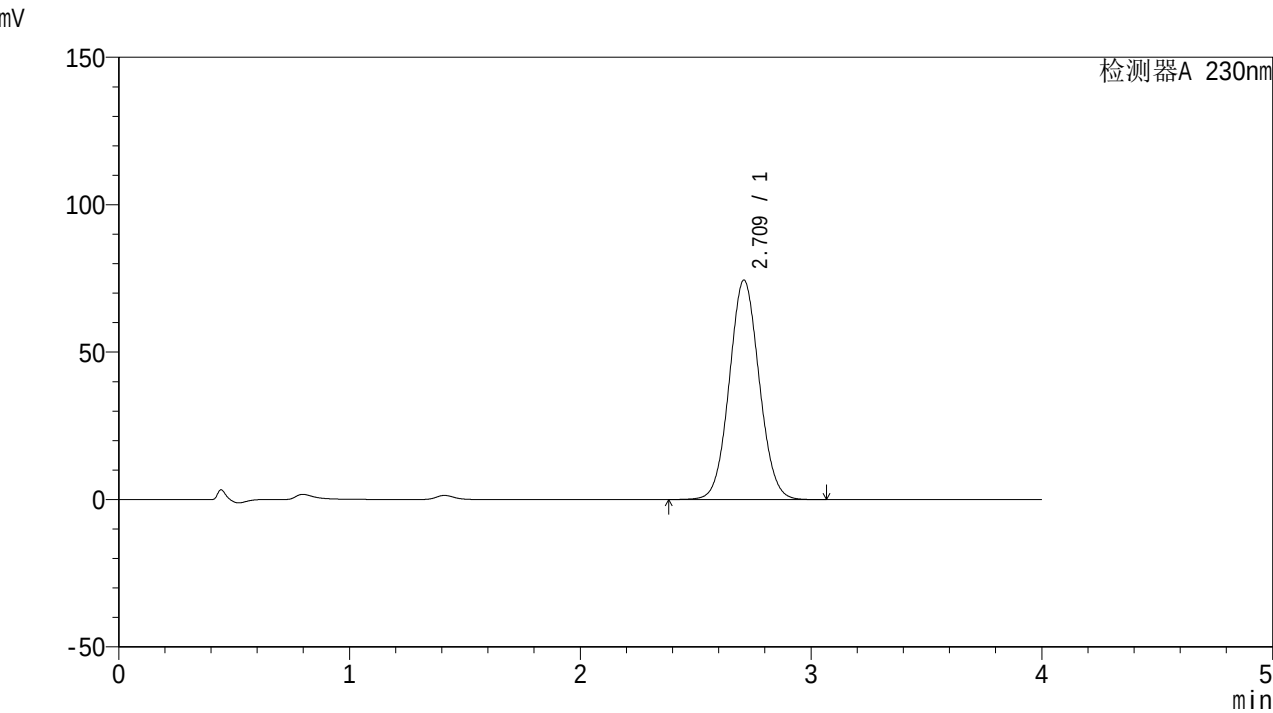
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	671025	100.000	74292	2091	1.058	--
总计		671025	100.000	74292			

图166 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1620-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-60min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-7

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:03:45

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:02

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

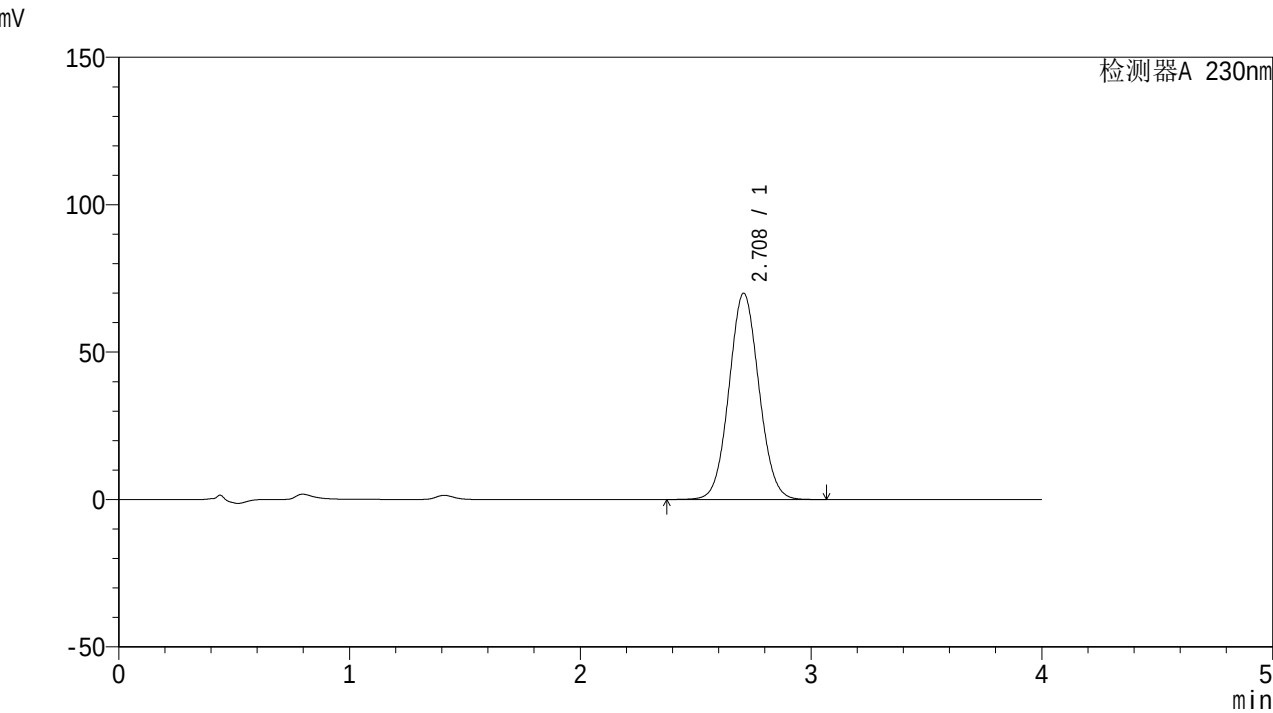
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	631587	100.000	69911	2084	1.058	--
总计		631587	100.000	69911			

图167 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1621-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-60min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-16

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:08:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

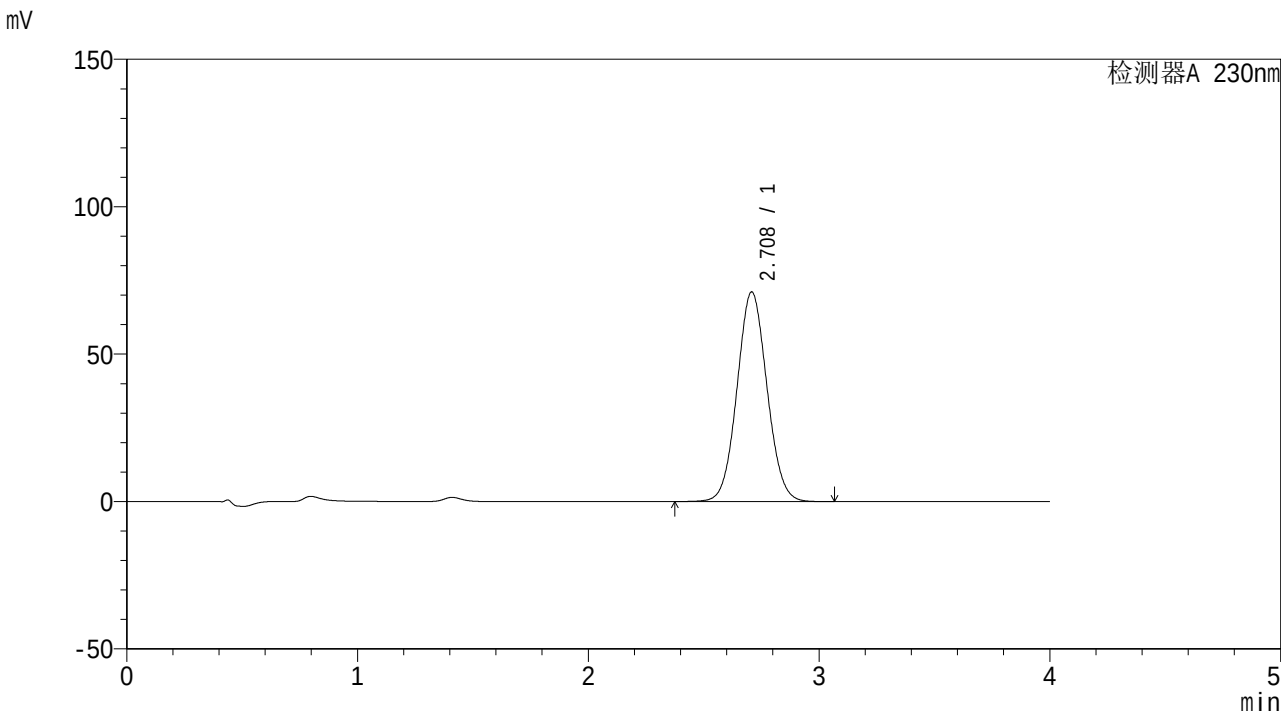
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	641835	100.000	71036	2084	1.058	--
总计		641835	100.000	71036			

图168 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1622-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-60min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-25

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:12:29

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

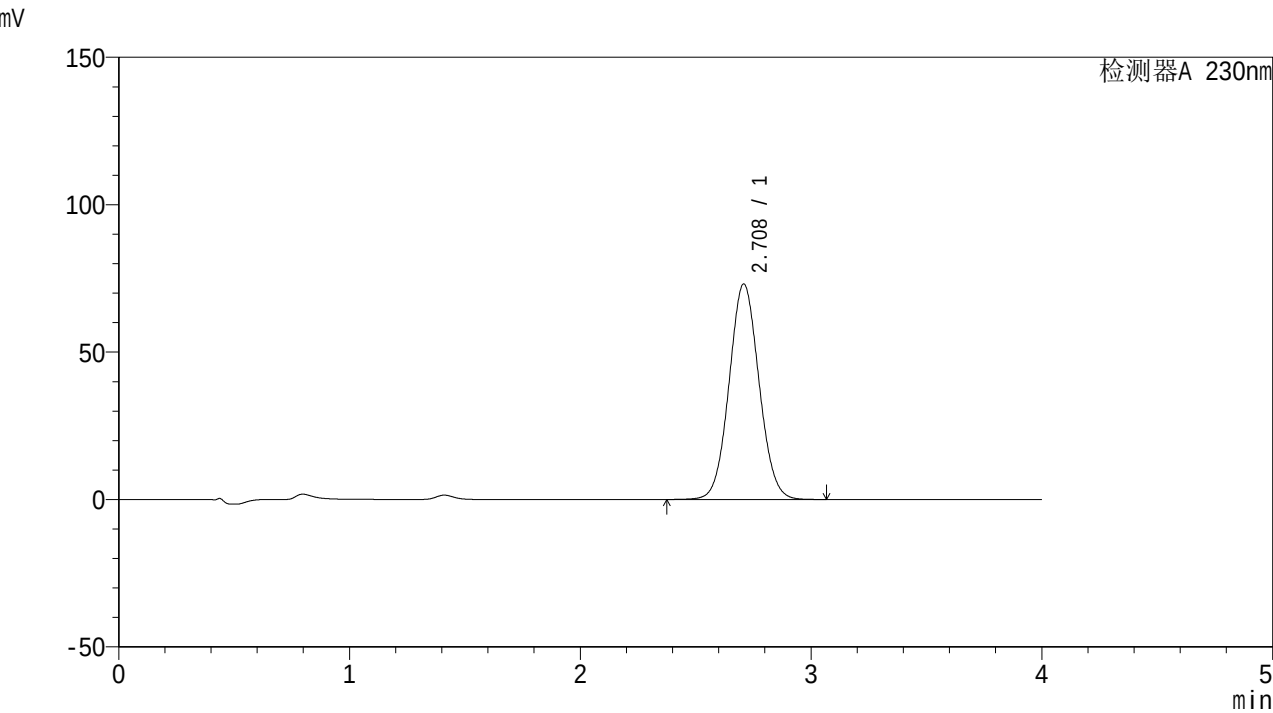
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.708	659695	100.000	73017	2086	1.058	--
总计		659695	100.000	73017			

图169 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

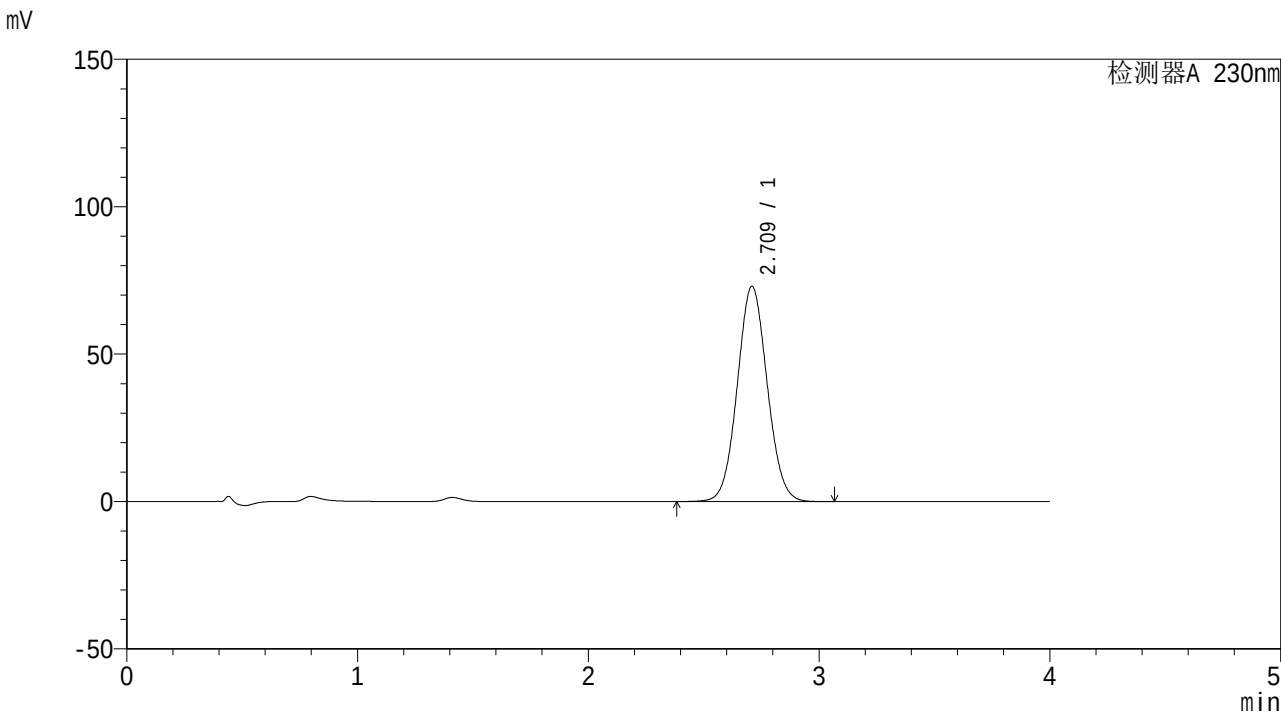


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1623-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-60min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb
样品瓶号 : 3-34
进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/07/23 00:16:52 实验者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:24 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	658122	100.000	72884	2092	1.058	--
总计		658122	100.000	72884			

图170 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1624-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-60min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-43

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:21:15

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

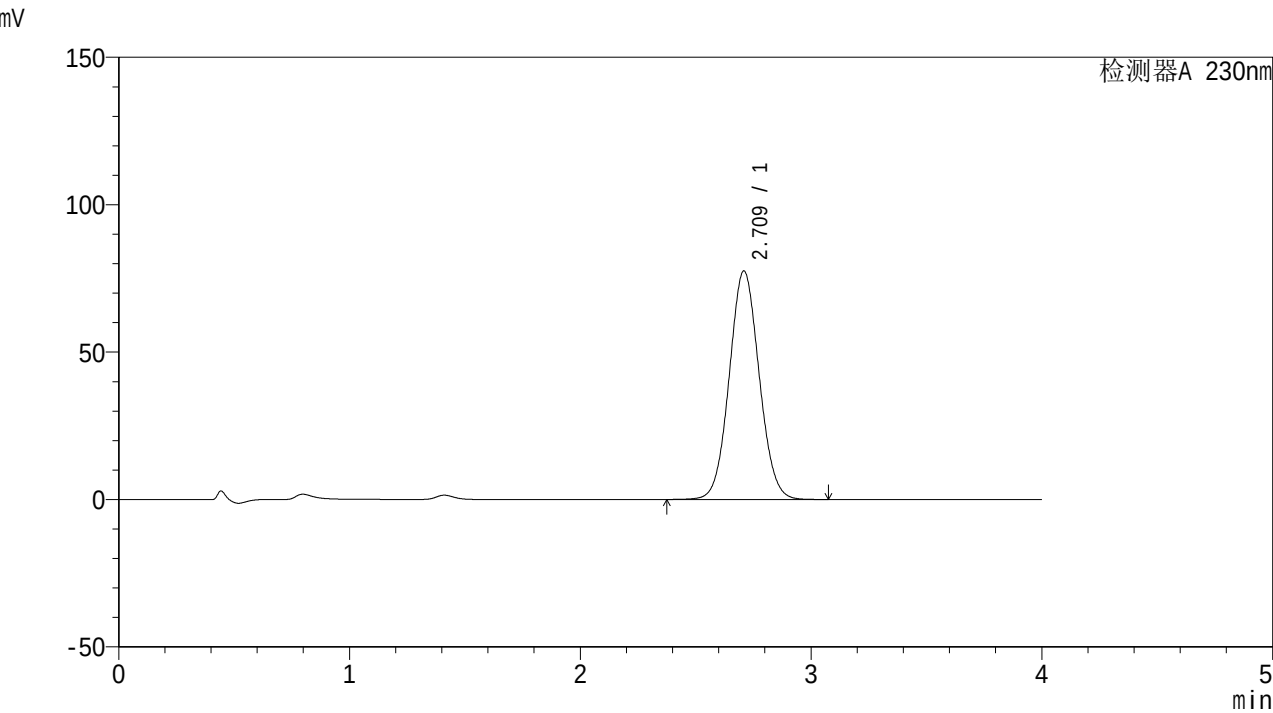
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	698456	100.000	77366	2092	1.058	--
总计		698456	100.000	77366			

图171 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1625-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-60min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-52

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:25:35

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

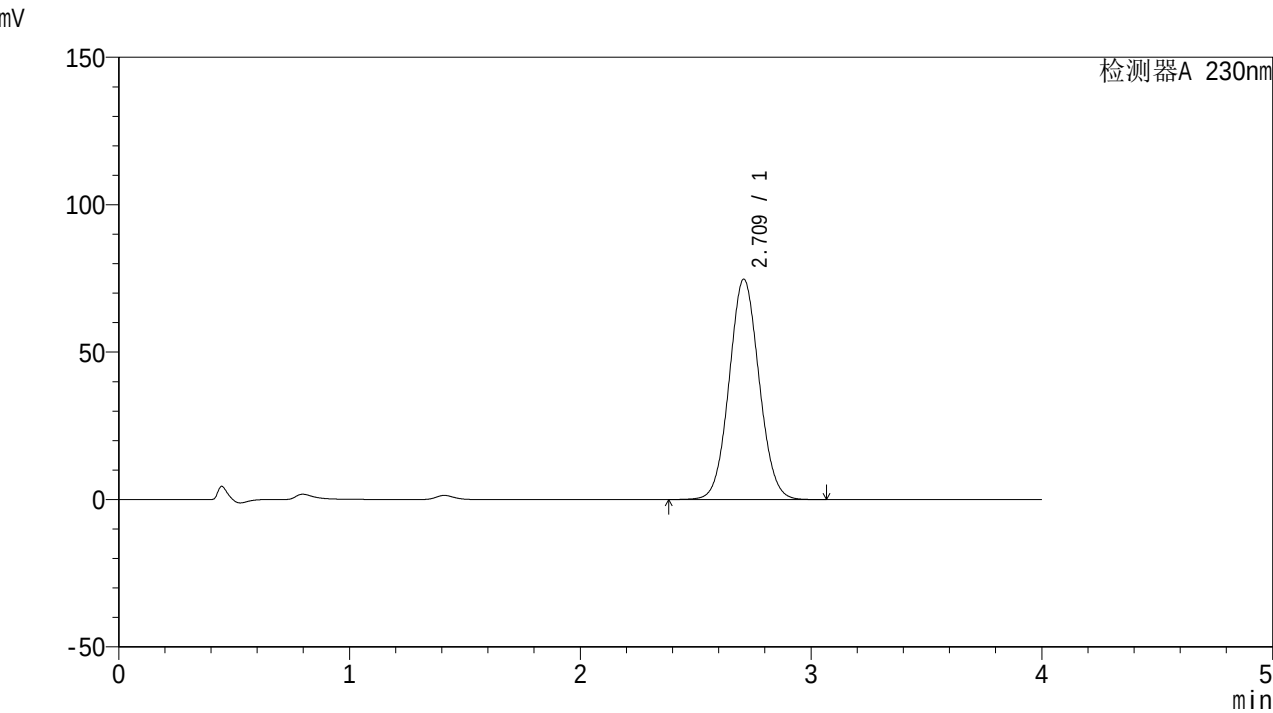
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	674703	100.000	74647	2085	1.059	--
总计		674703	100.000	74647			

图172 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1626-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-8

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:29:58

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:48

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

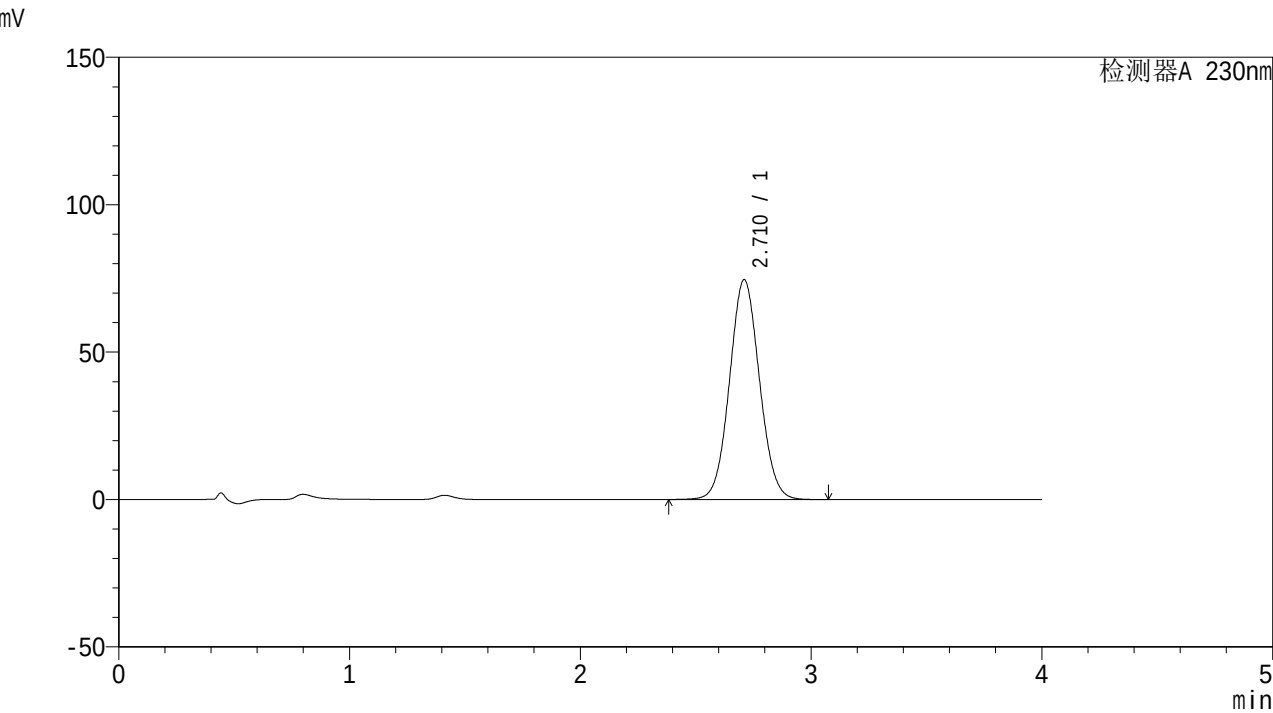
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	672263	100.000	74491	2093	1.058	--
总计		672263	100.000	74491			

图173 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1627-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-17

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:34:21

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:21:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

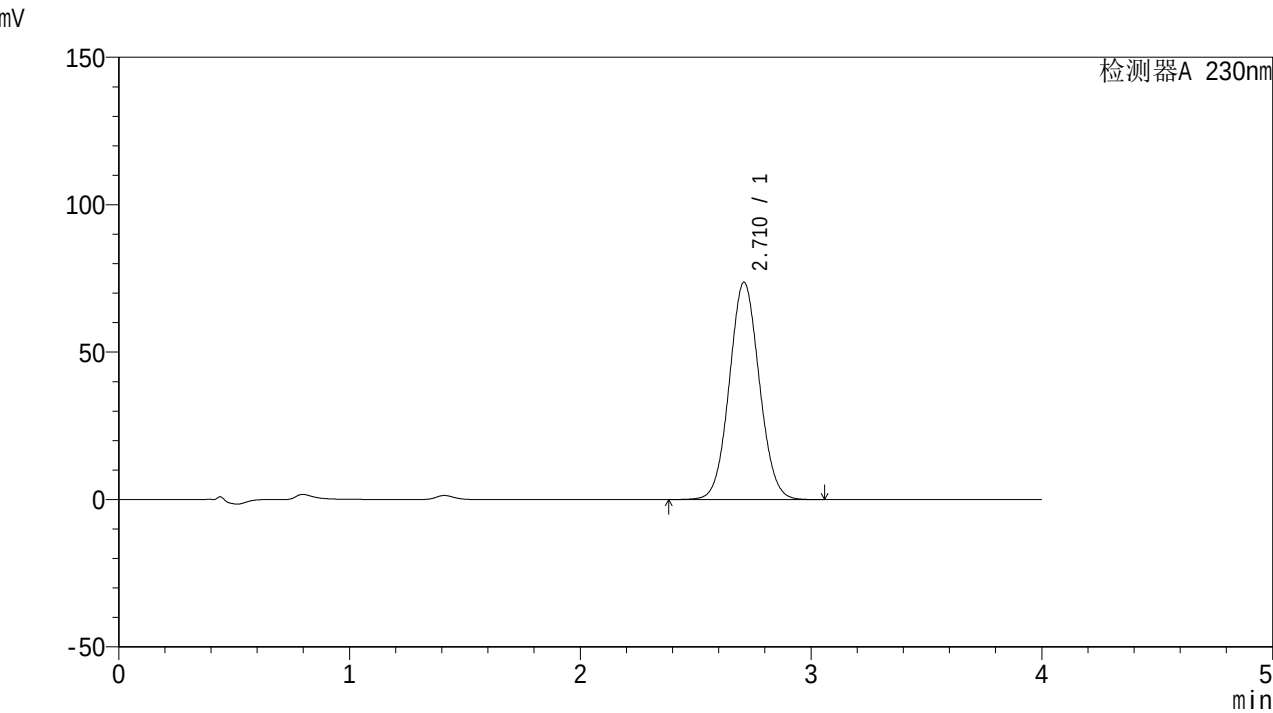
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	665640	100.000	73596	2084	1.059	--
总计		665640	100.000	73596			

图174 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1628-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-26

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:38:44

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

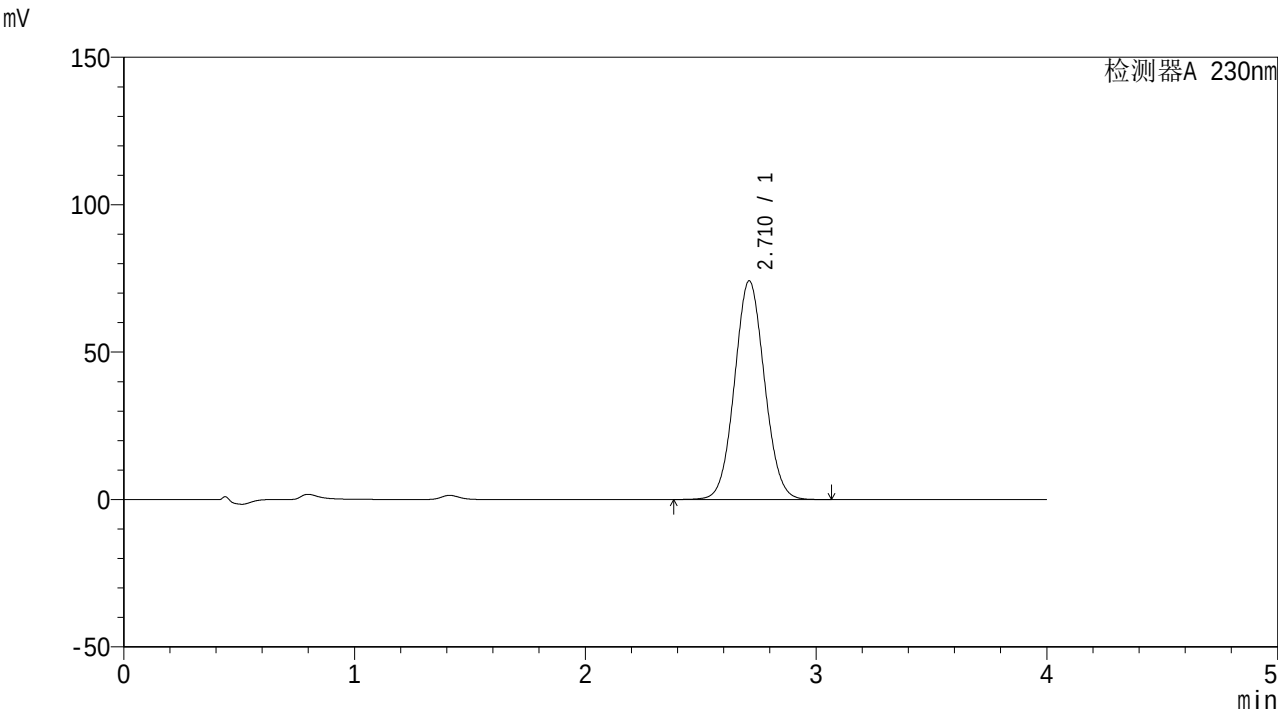
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	669310	100.000	74112	2089	1.058	--
总计		669310	100.000	74112			

图175 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1629-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：3-35

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 00:43:06

处理时间（V2）：2024/07/23 15:22:10

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

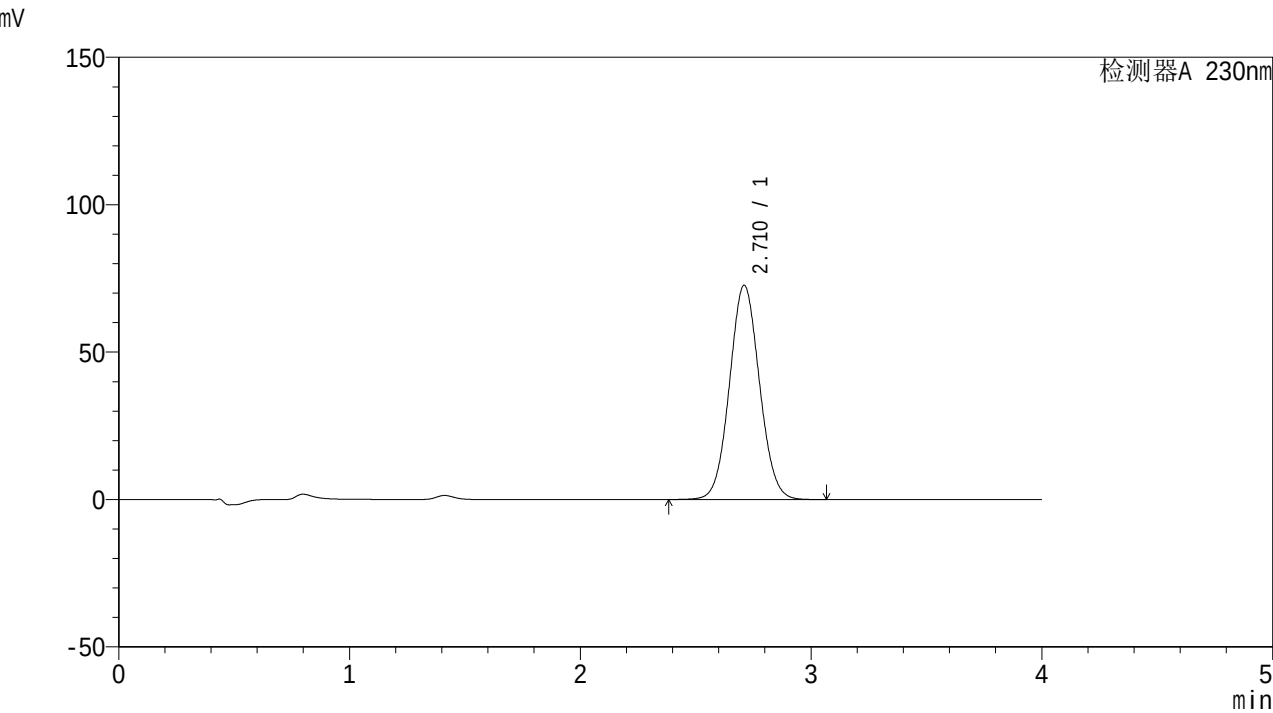
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	656189	100.000	72600	2085	1.059	--
总计		656189	100.000	72600			

图176 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1630-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-44

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:47:29

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

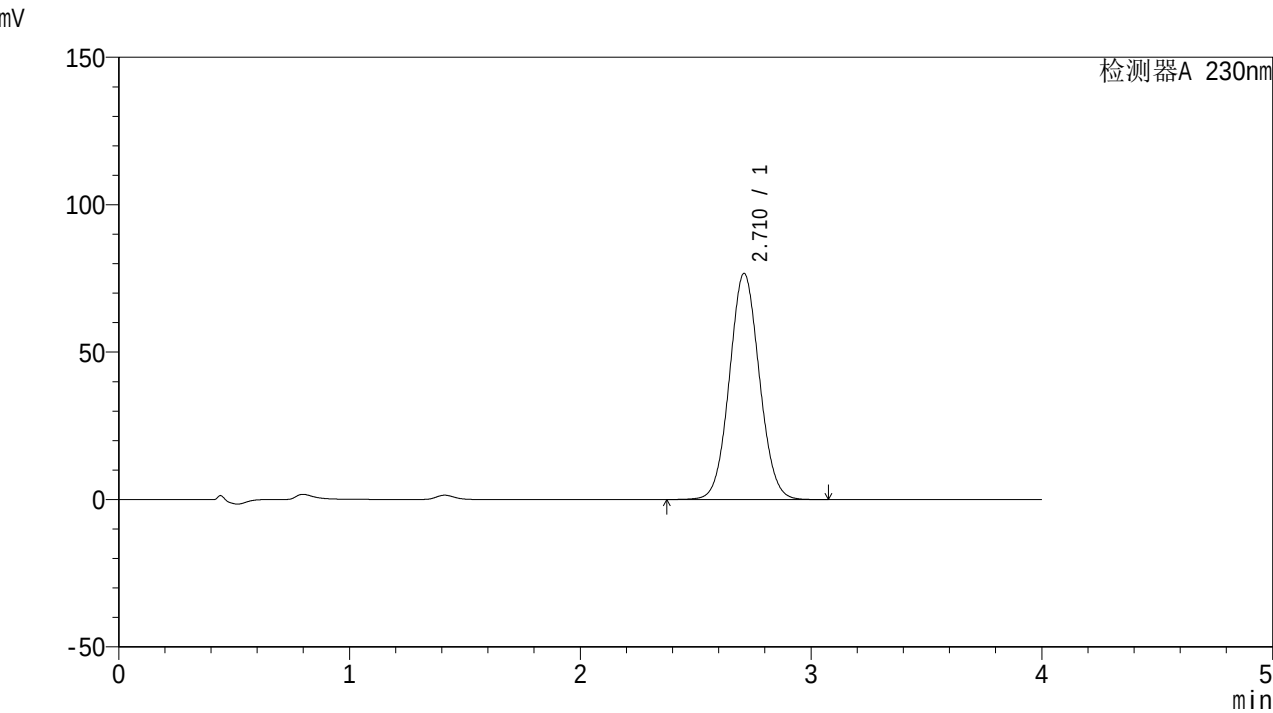
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	692176	100.000	76599	2088	1.058	--
总计		692176	100.000	76599			

图177 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1631-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-jxzs-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-53

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:51:52

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

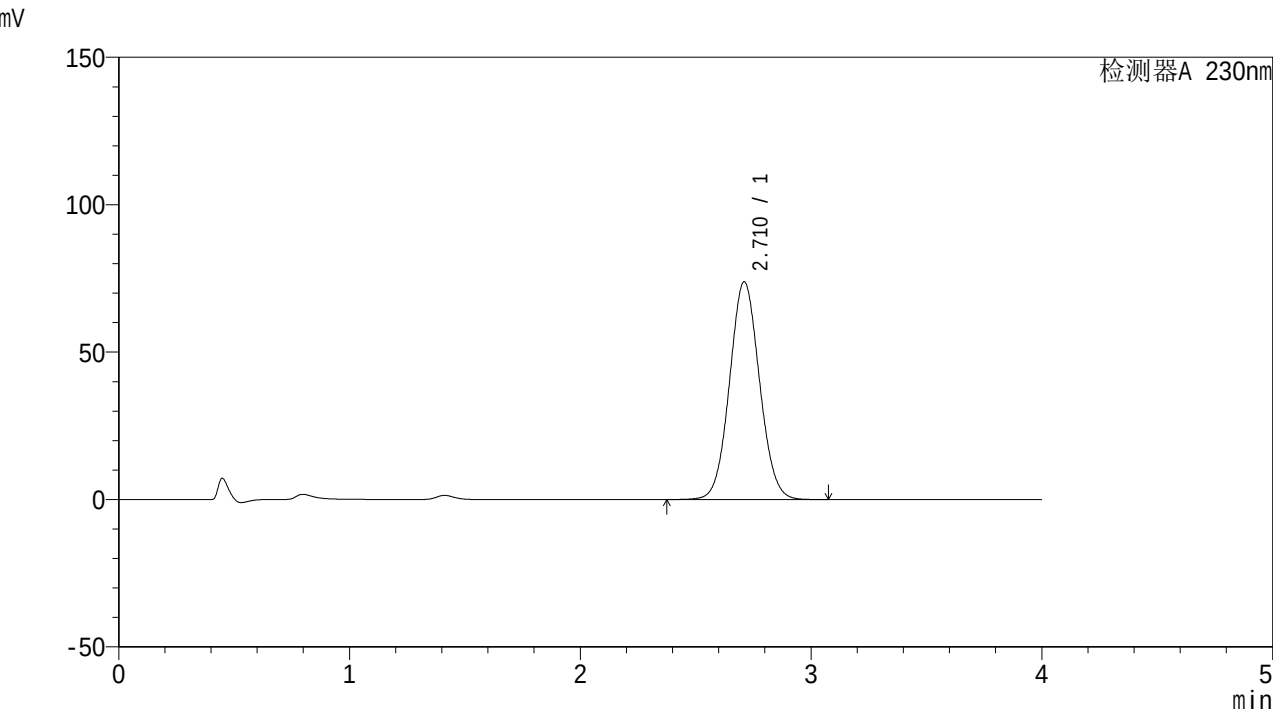
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	666878	100.000	73808	2087	1.058	--
总计		666878	100.000	73808			

图178 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1632-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 00:56:15

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

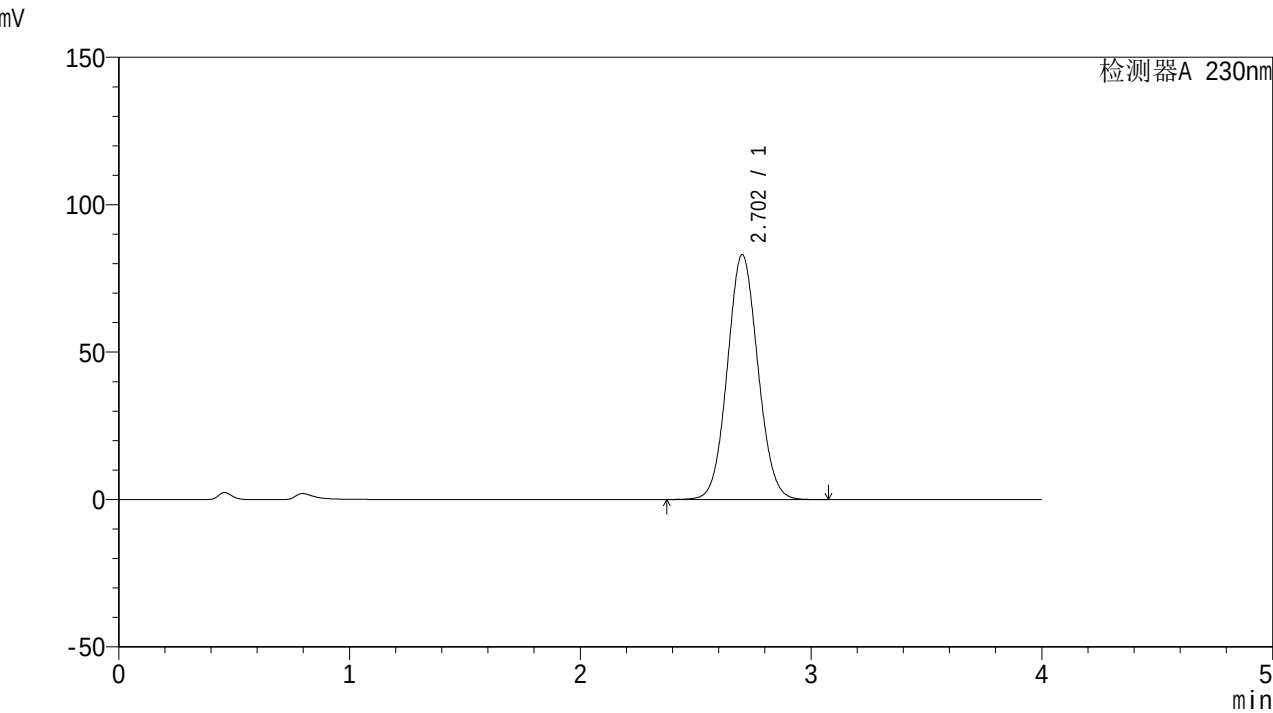
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.702	763790	100.000	83018	1999	1.064	--
总计		763790	100.000	83018			

图179 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-2-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1633-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH6.8jz-dz2-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 3-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:00:38

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

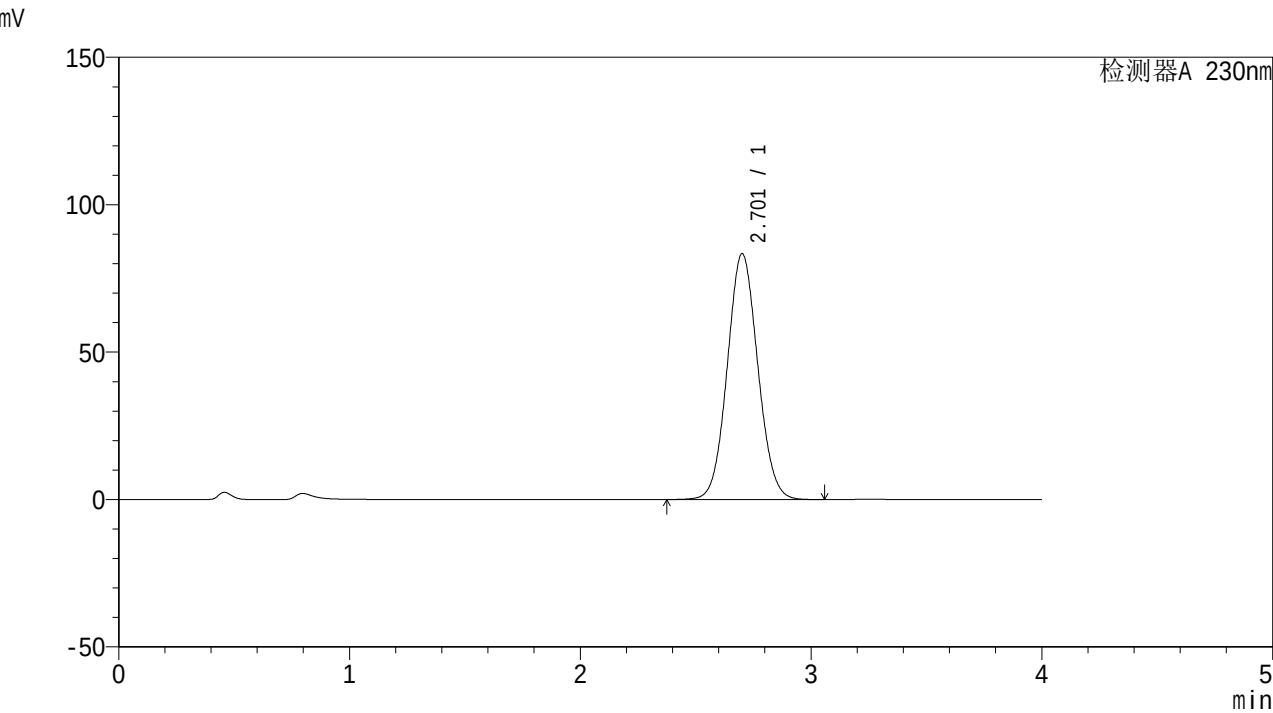
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.701	766813	100.000	83307	1998	1.065	--
总计		766813	100.000	83307			

图180 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
对照品溶液-2-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1634-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-9

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:05:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:48

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

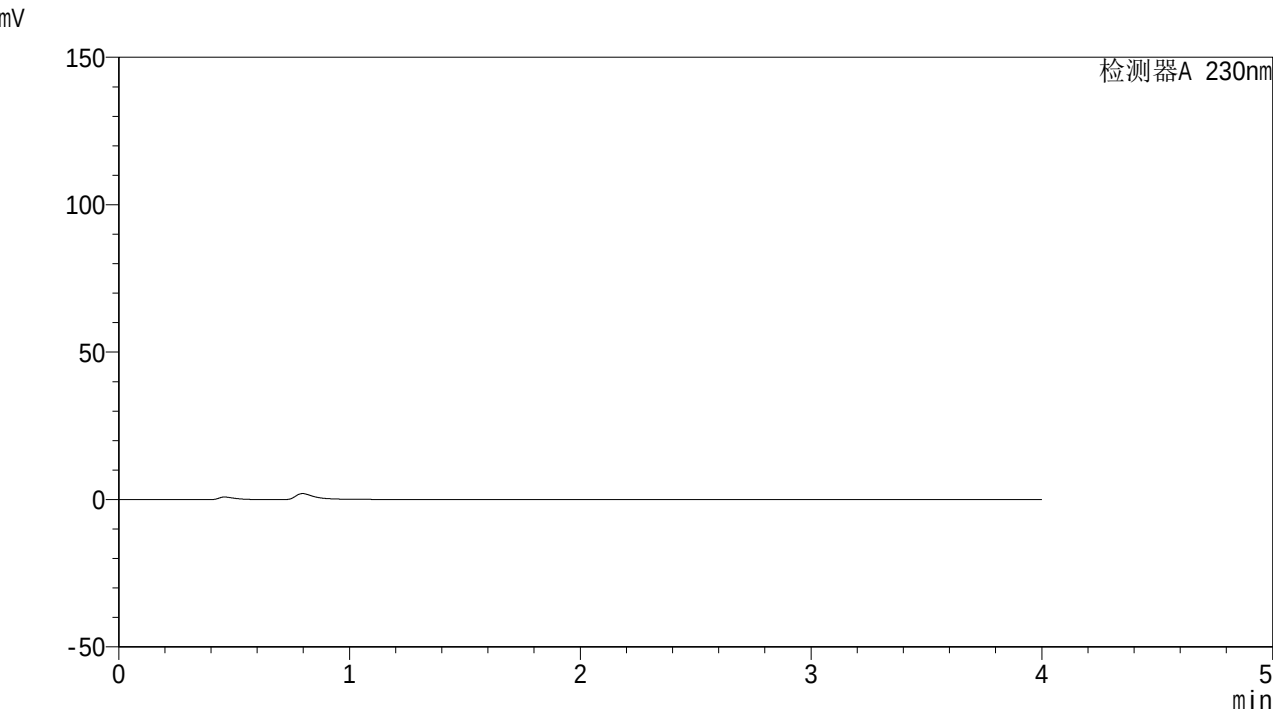
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	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181 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH6.8介质
溶剂



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1635-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz1-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:09:28

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:22:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

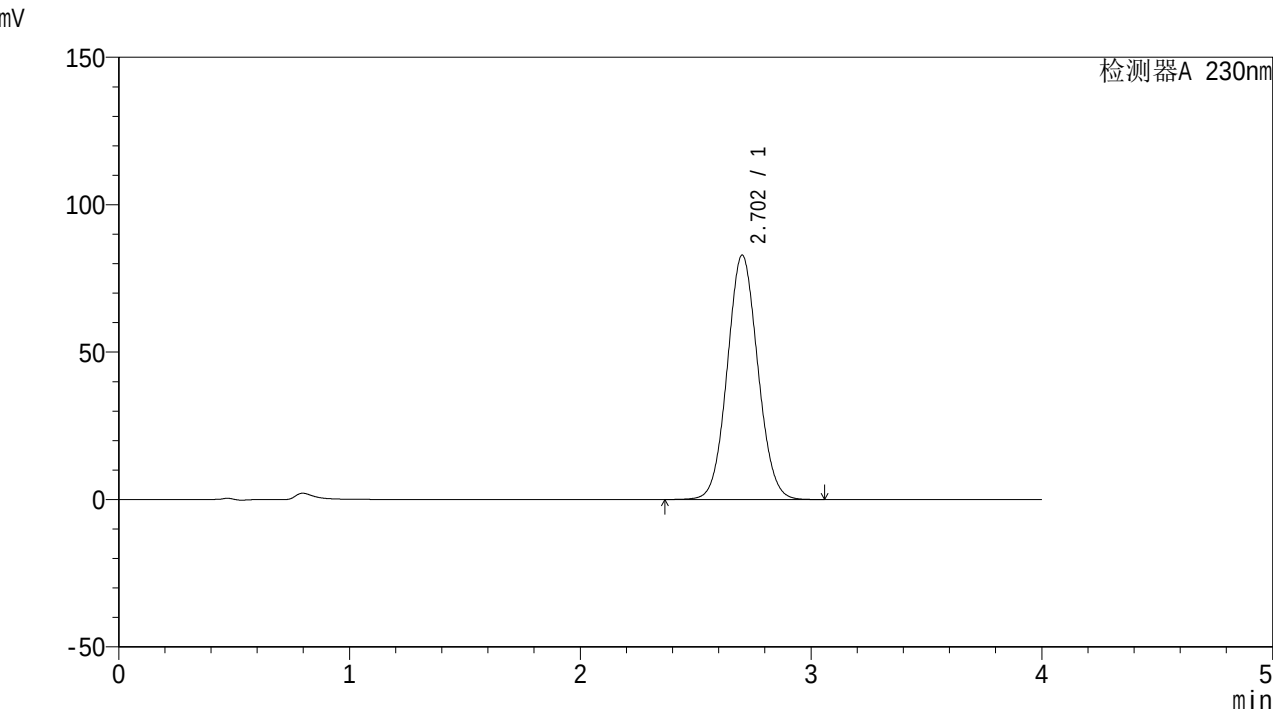
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.702	762198	100.000	82792	1997	1.065	--
总计		762198	100.000	82792			

图182 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-1-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1636-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:13:53

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

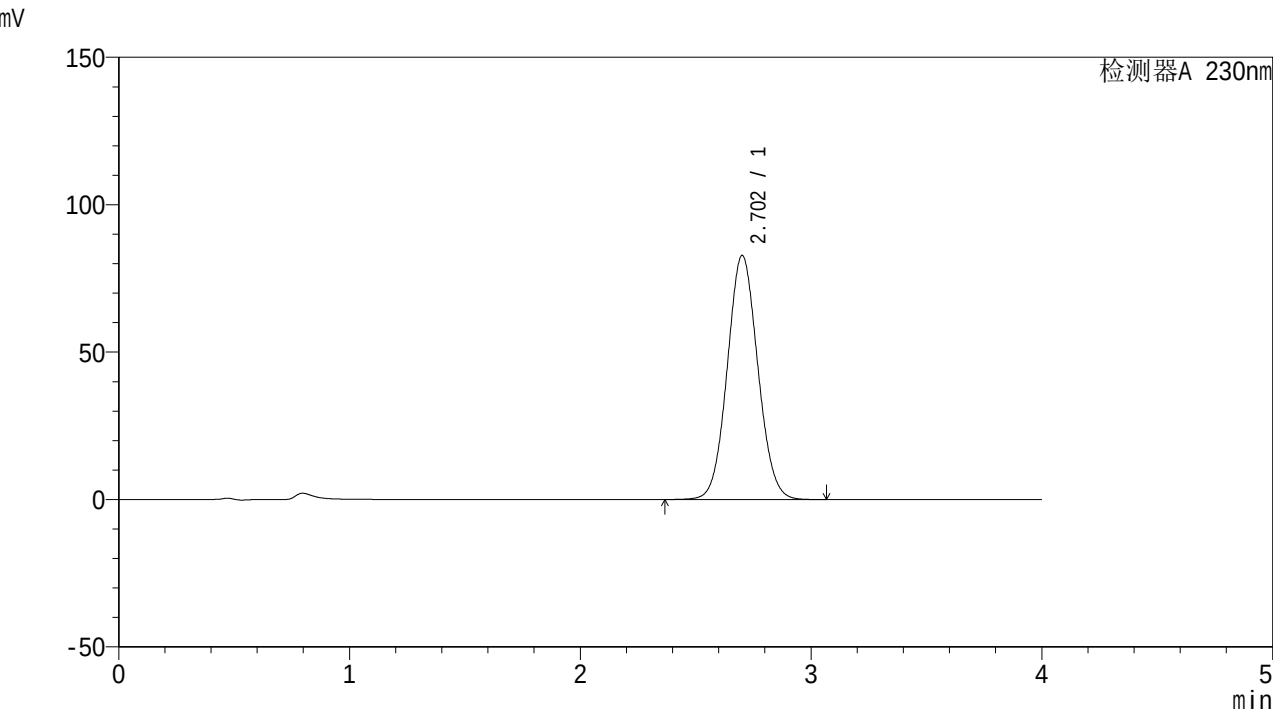
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.702	762128	100.000	82701	1993	1.065	--
总计		762128	100.000	82701			

图183 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-1-2



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1637-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:18:18

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

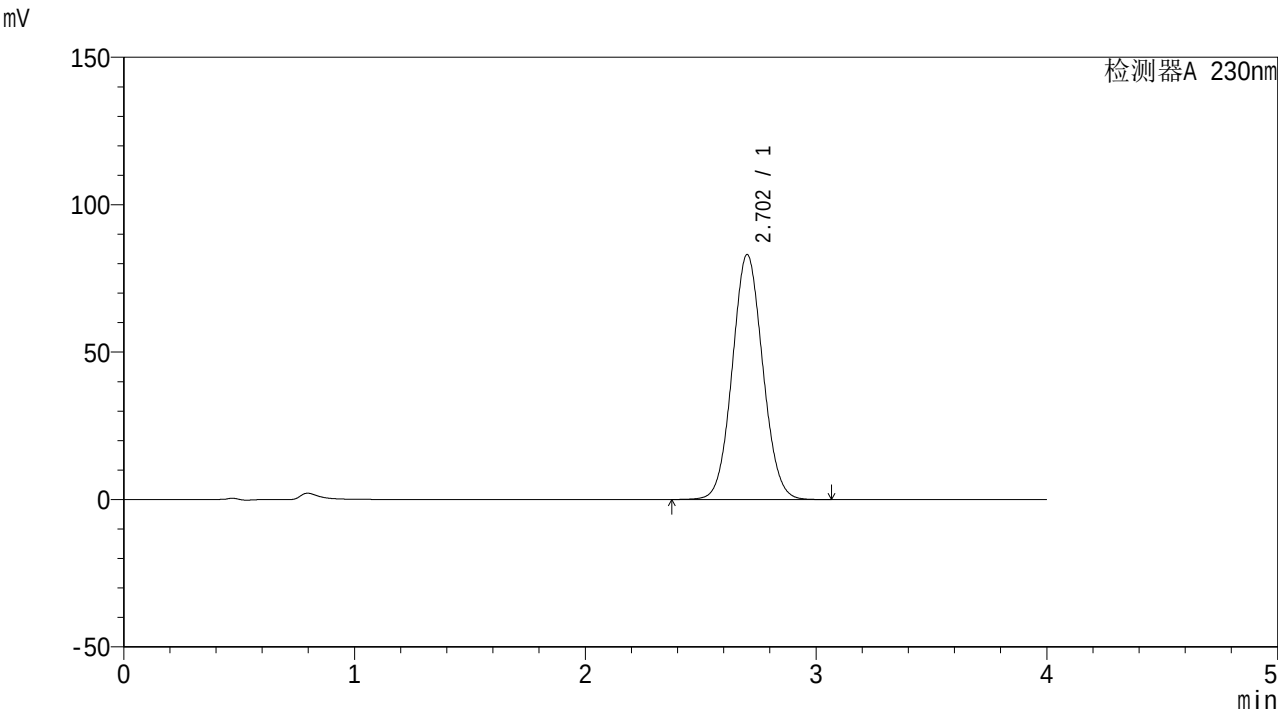
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.702	762088	100.000	82972	2005	1.063	--
总计		762088	100.000	82972			

图184 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-1-3



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1638-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:22:42

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

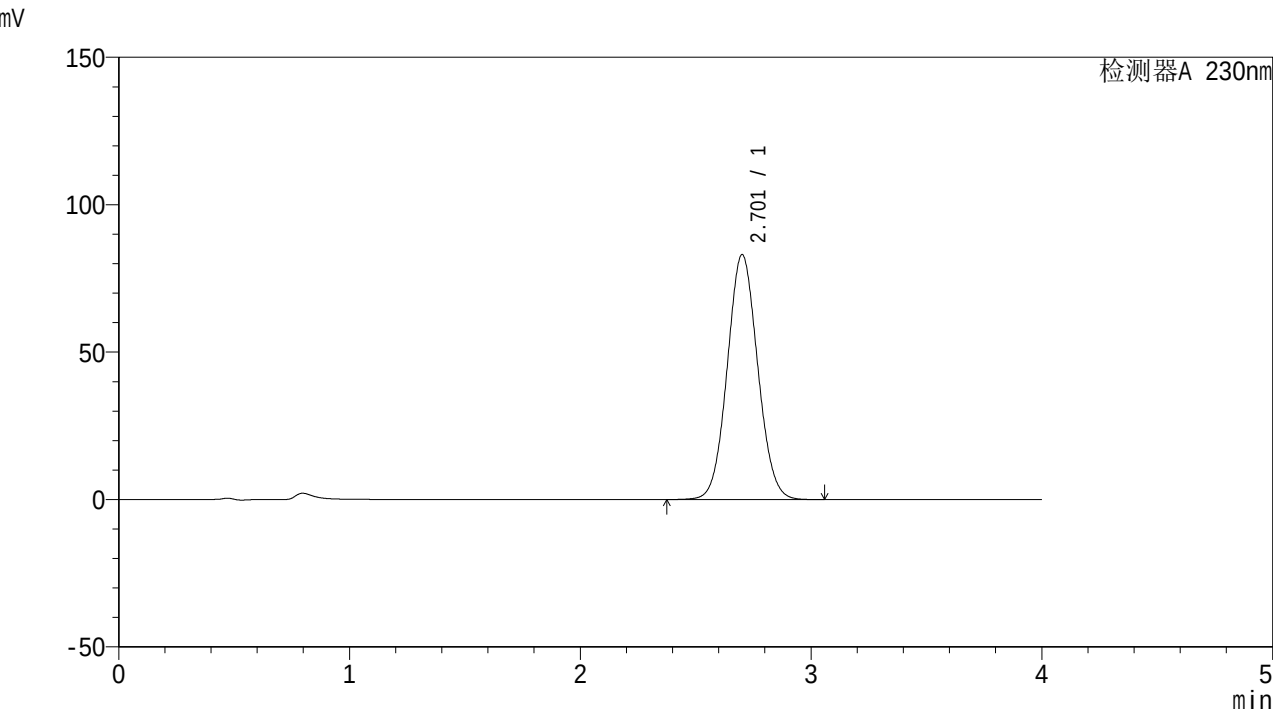
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.701	762278	100.000	82957	2003	1.063	--
总计		762278	100.000	82957			

图185 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-1-4



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1639-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz1-5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-18

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:27:07

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

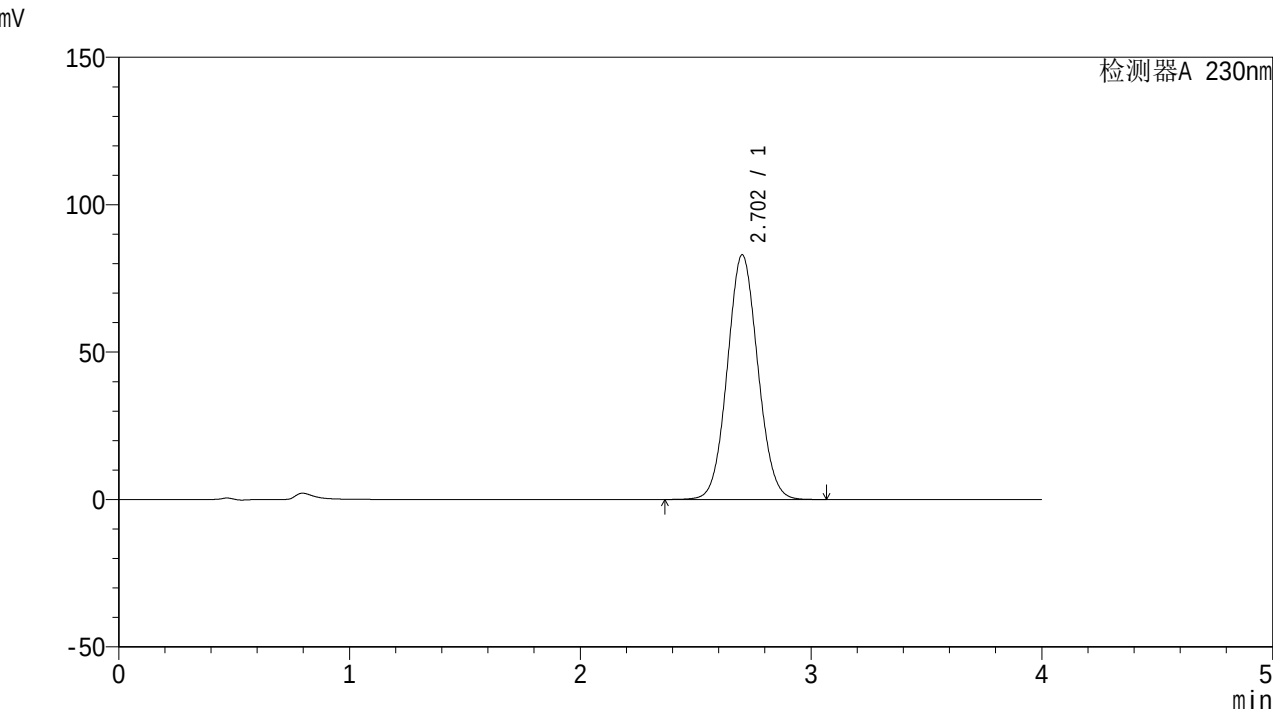
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.702	762762	100.000	82909	1999	1.064	--
总计		762762	100.000	82909			

图186 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-1-5



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1640-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-5min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-1

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:31:31

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

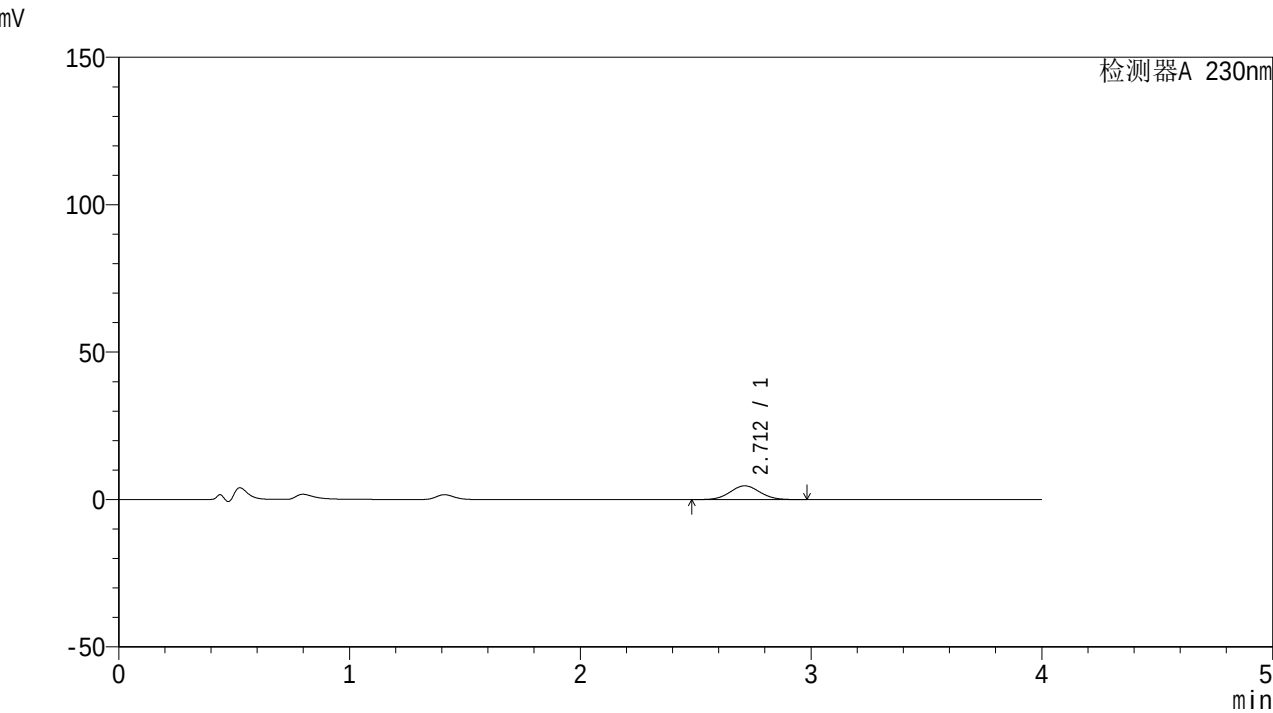
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	42019	100.000	4678	2096	1.050	--
总计		42019	100.000	4678			

图187 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-5min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1641-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-5min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-10

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:35:55

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:41

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

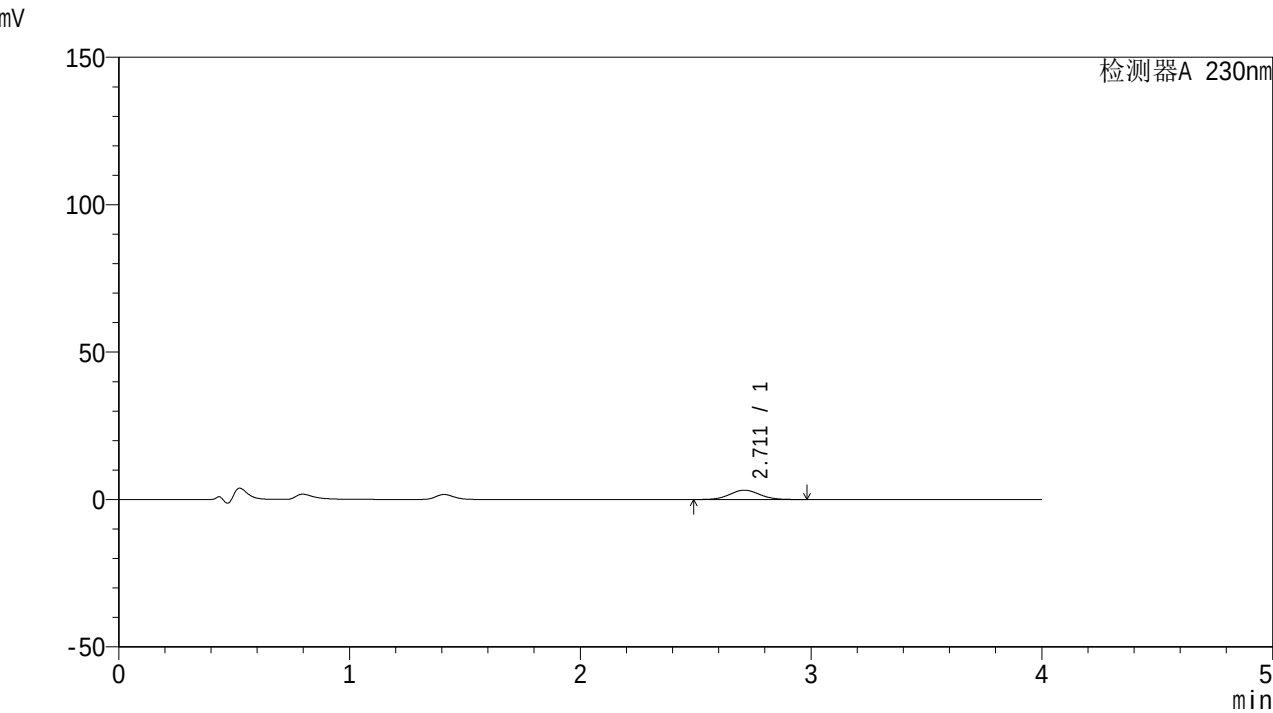
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	28405	100.000	3165	2103	1.052	--
总计		28405	100.000	3165			

图188 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-5min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1642-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-5min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-19

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:40:18

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:49

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

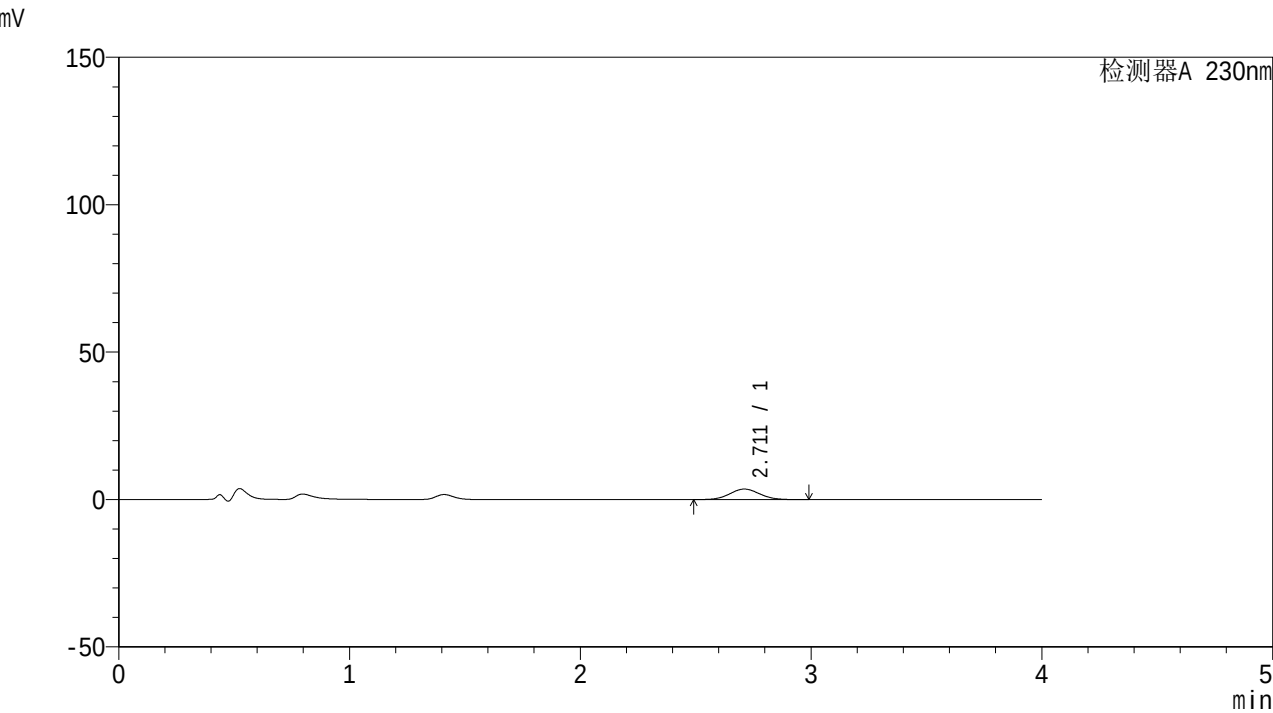
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	32031	100.000	3567	2100	1.051	--
总计		32031	100.000	3567			

图189 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-5min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1643-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-5min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-28

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:44:39

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:23:57

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

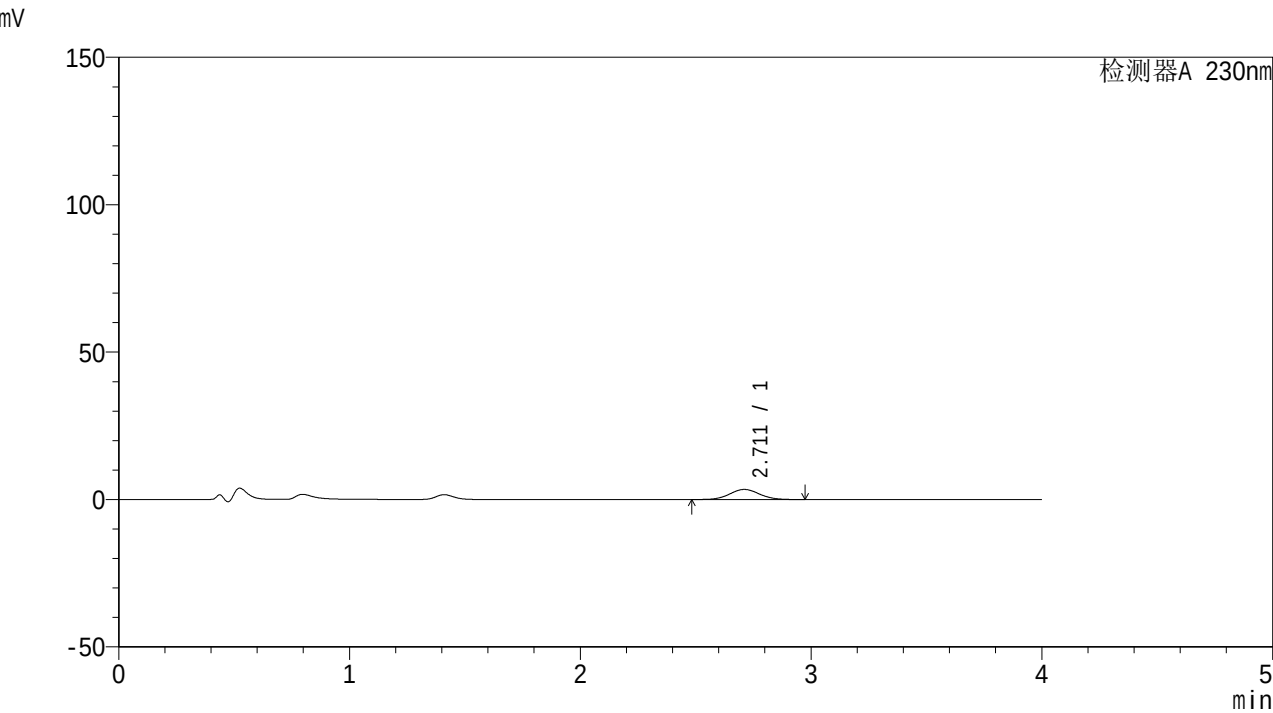
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	30676	100.000	3426	2105	1.049	--
总计		30676	100.000	3426			

图190 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-5min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1644-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-5min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-37

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:49:02

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:04

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

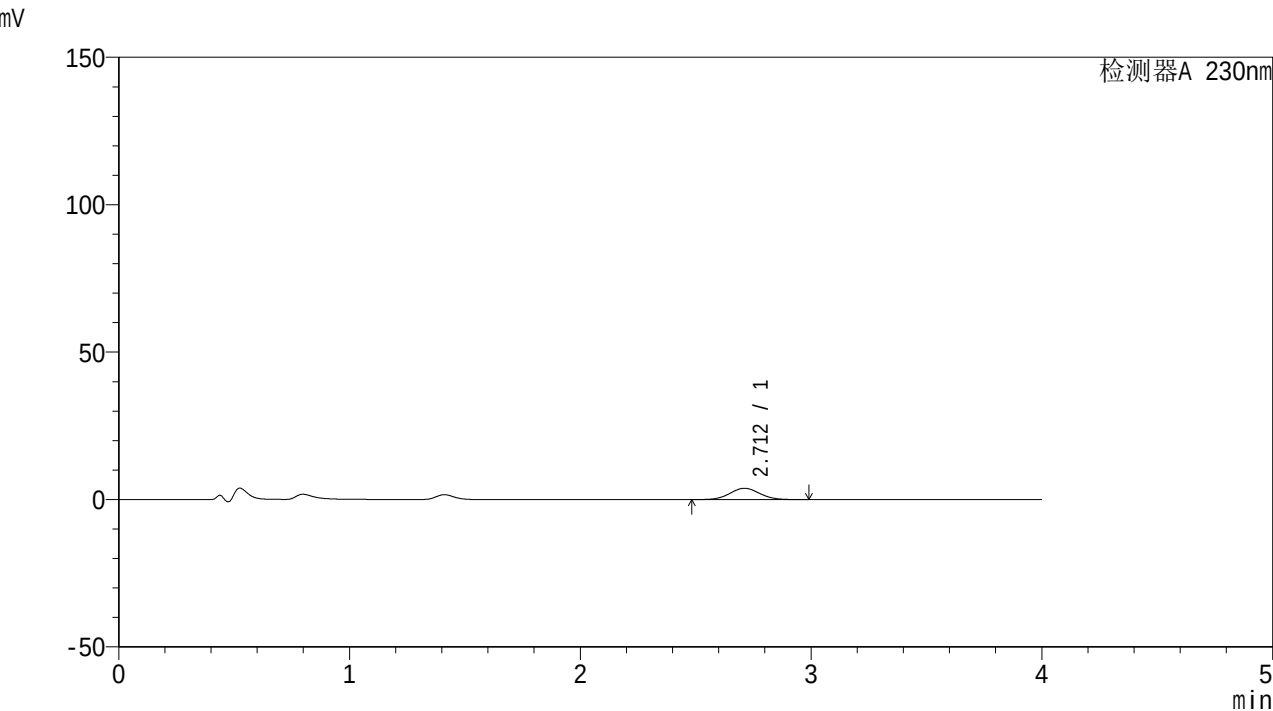
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	34466	100.000	3843	2102	1.051	--
总计		34466	100.000	3843			

图191 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-5min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1645-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-5min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-46

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:53:25

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

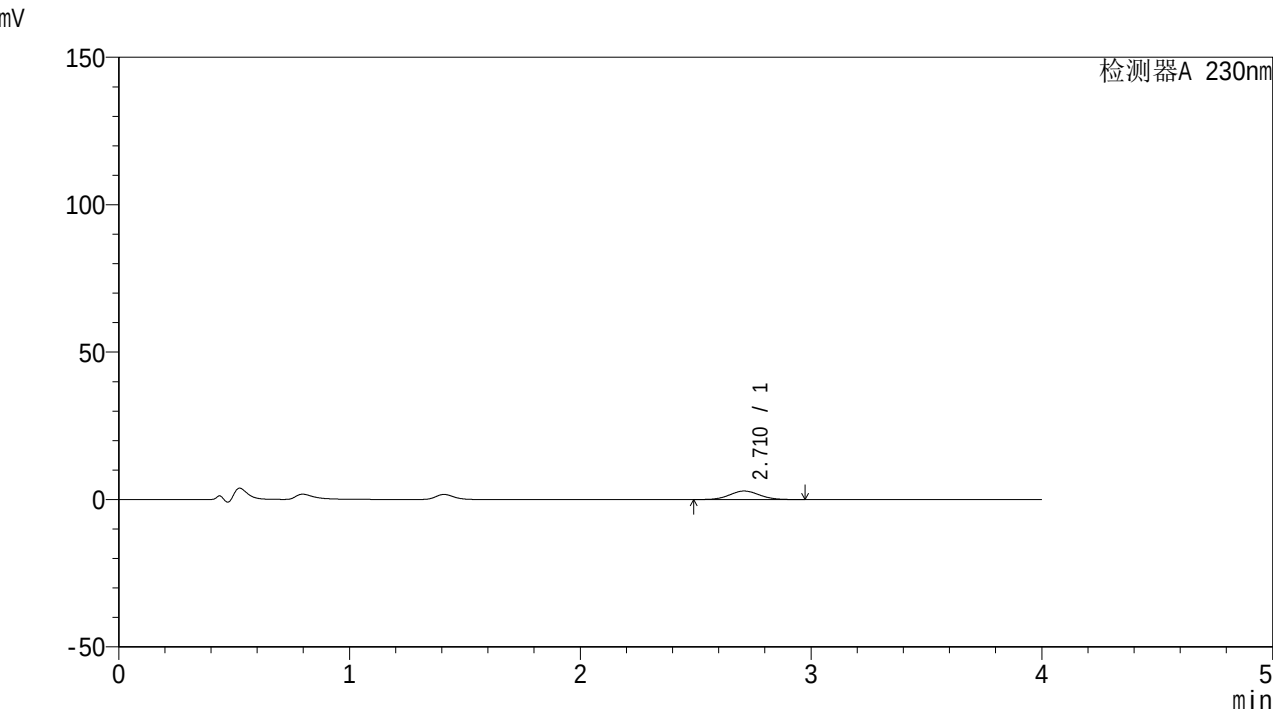
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	25795	100.000	2884	2119	1.051	--
总计		25795	100.000	2884			

图192 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-5min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1646-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-10min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-2

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 01:57:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

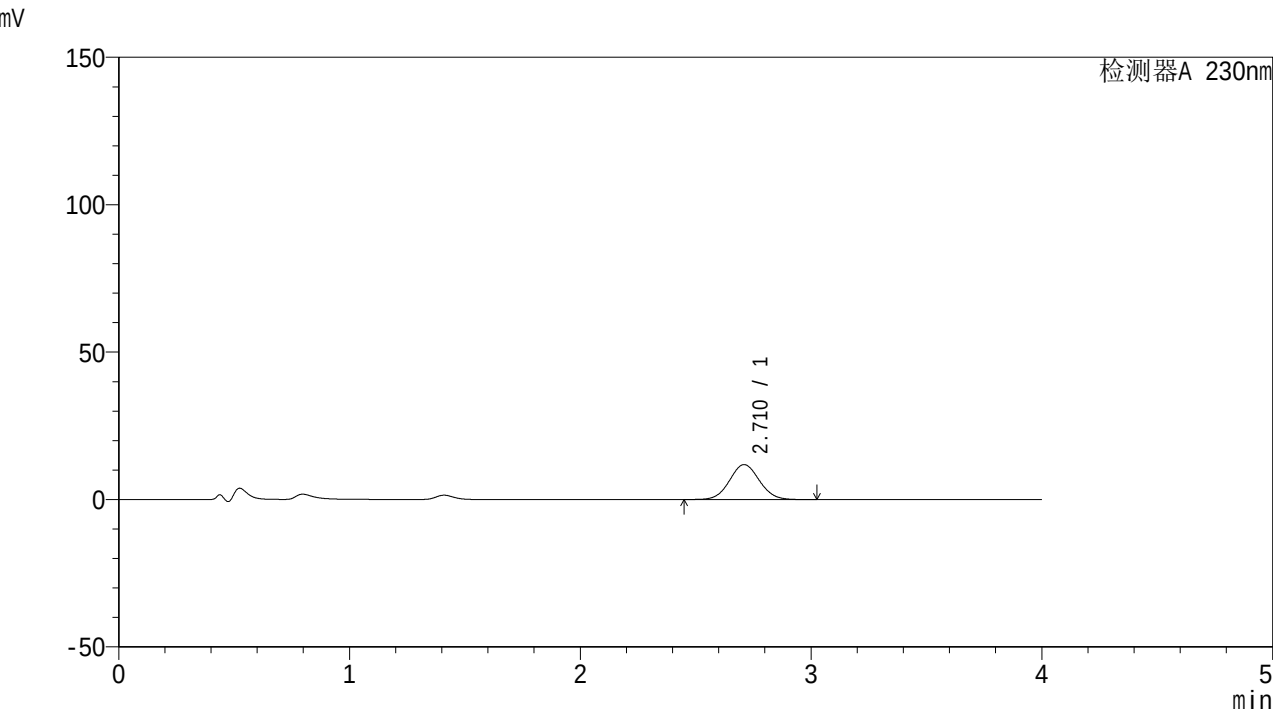
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	106547	100.000	11851	2101	1.052	--
总计		106547	100.000	11851			

图193 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-10min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1647-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-10min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-11

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:02:11

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:27

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

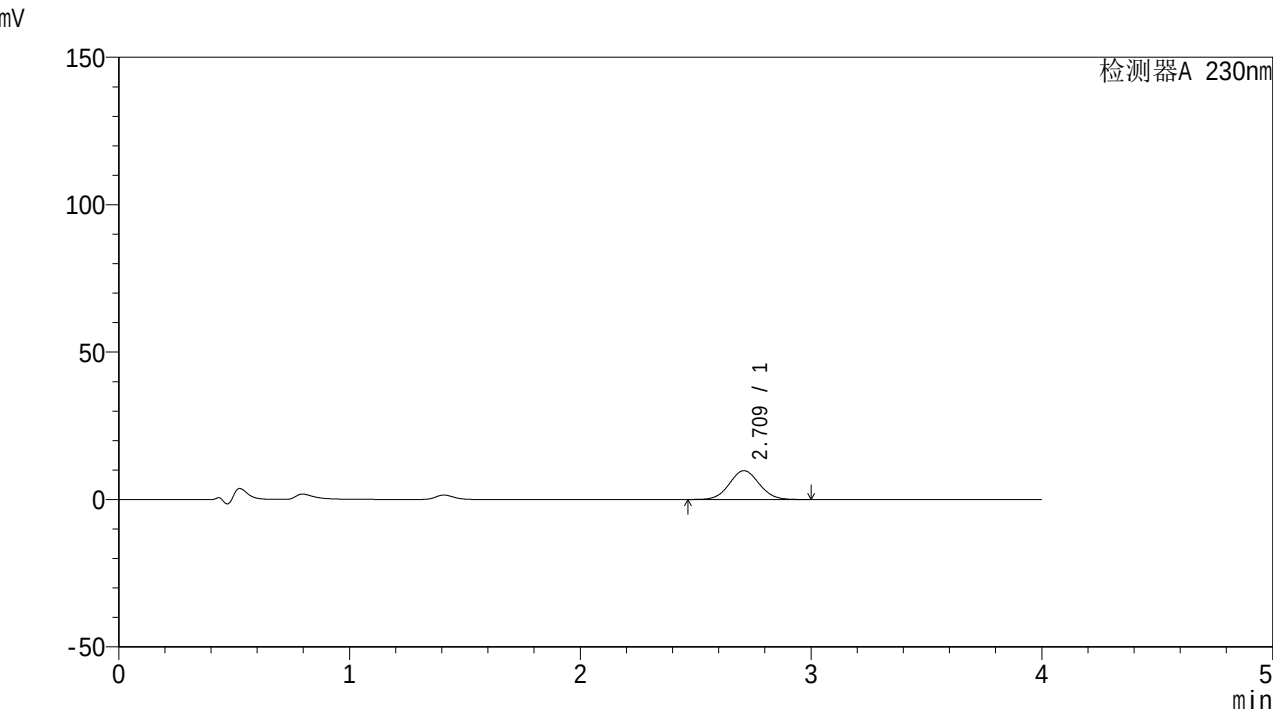
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.709	87700	100.000	9764	2102	1.051	--
总计		87700	100.000	9764			

图194 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-10min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1648-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-10min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-20

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:06:35

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

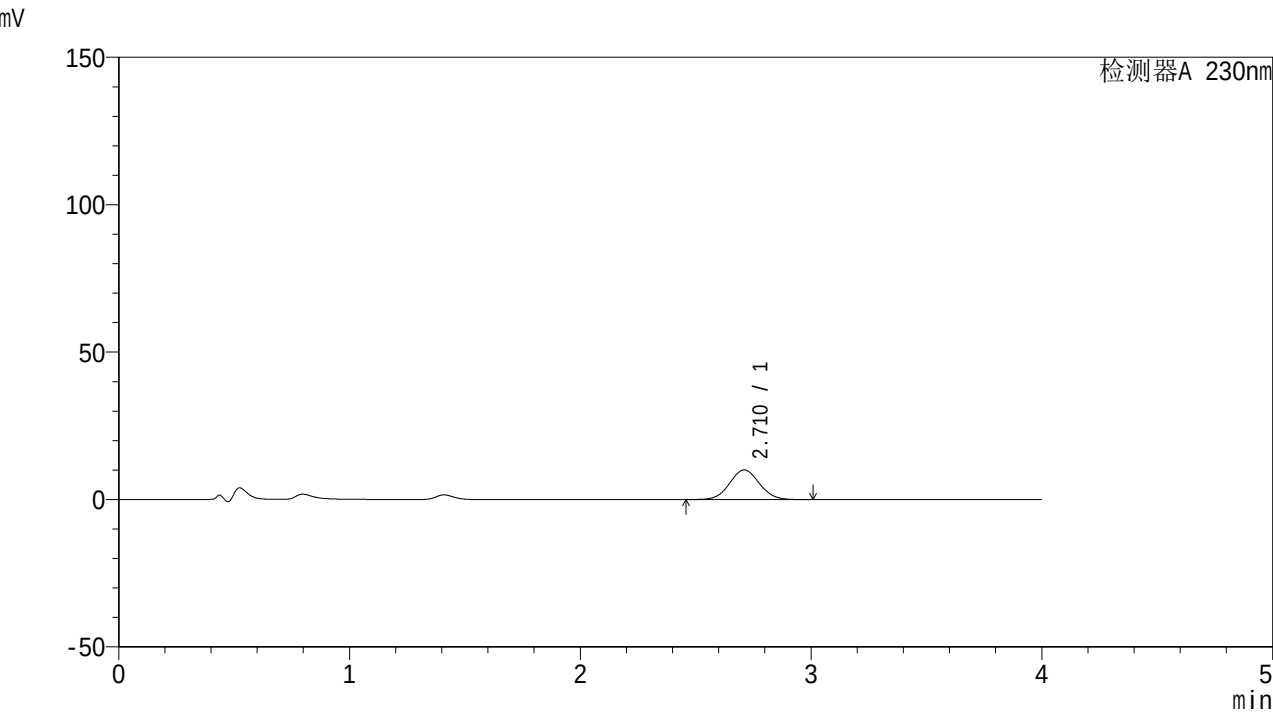
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	90293	100.000	10049	2101	1.051	--
总计		90293	100.000	10049			

图195 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-10min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1649-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-10min-P4.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-29

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 02:10:58

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:24:43

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

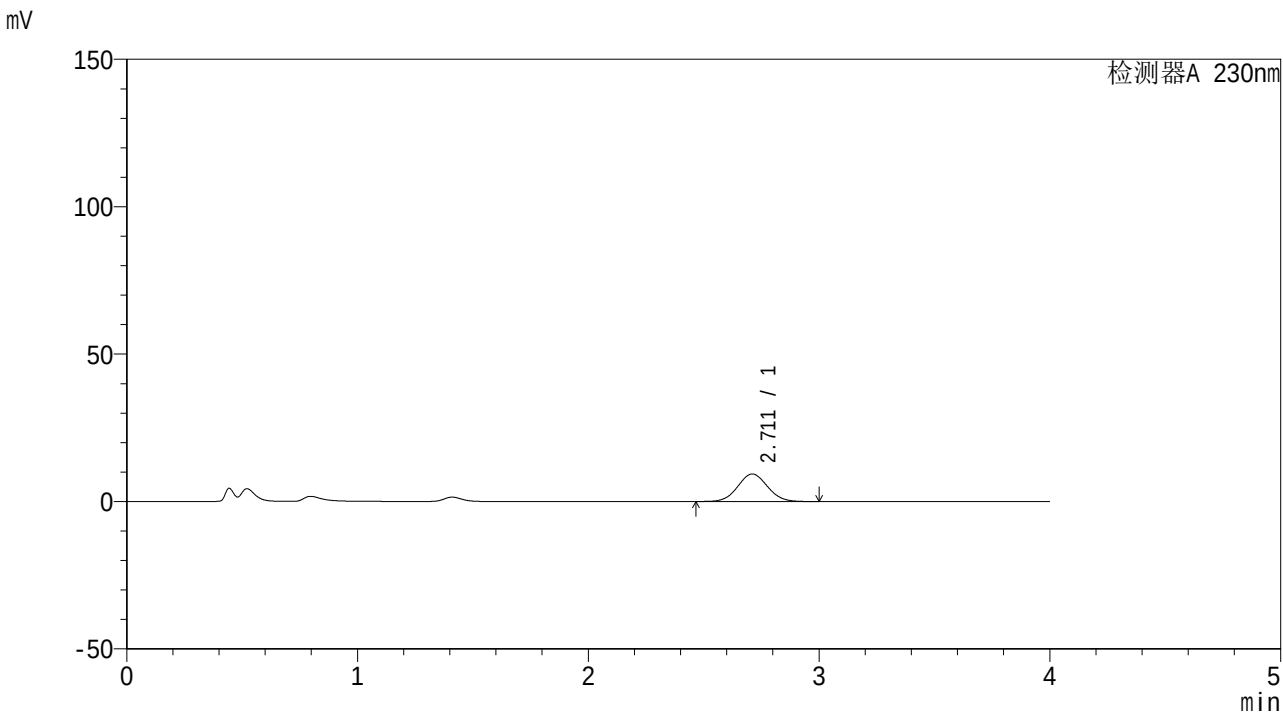
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	83651	100.000	9335	2110	1.050	--
总计		83651	100.000	9335			

图196 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-10min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1650-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-10min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-38

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:15:21

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:51

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

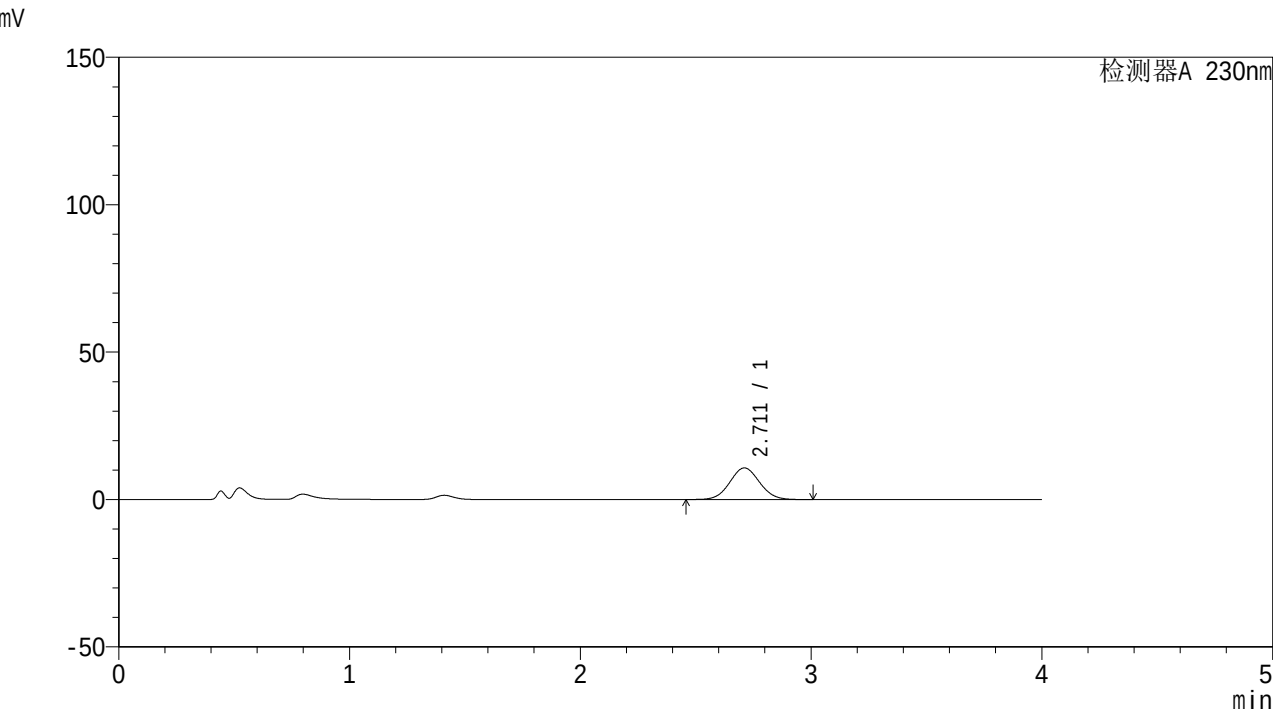
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	96352	100.000	10723	2101	1.051	--
总计		96352	100.000	10723			

图197 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-10min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1651-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-10min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-47

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:19:42

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:24:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

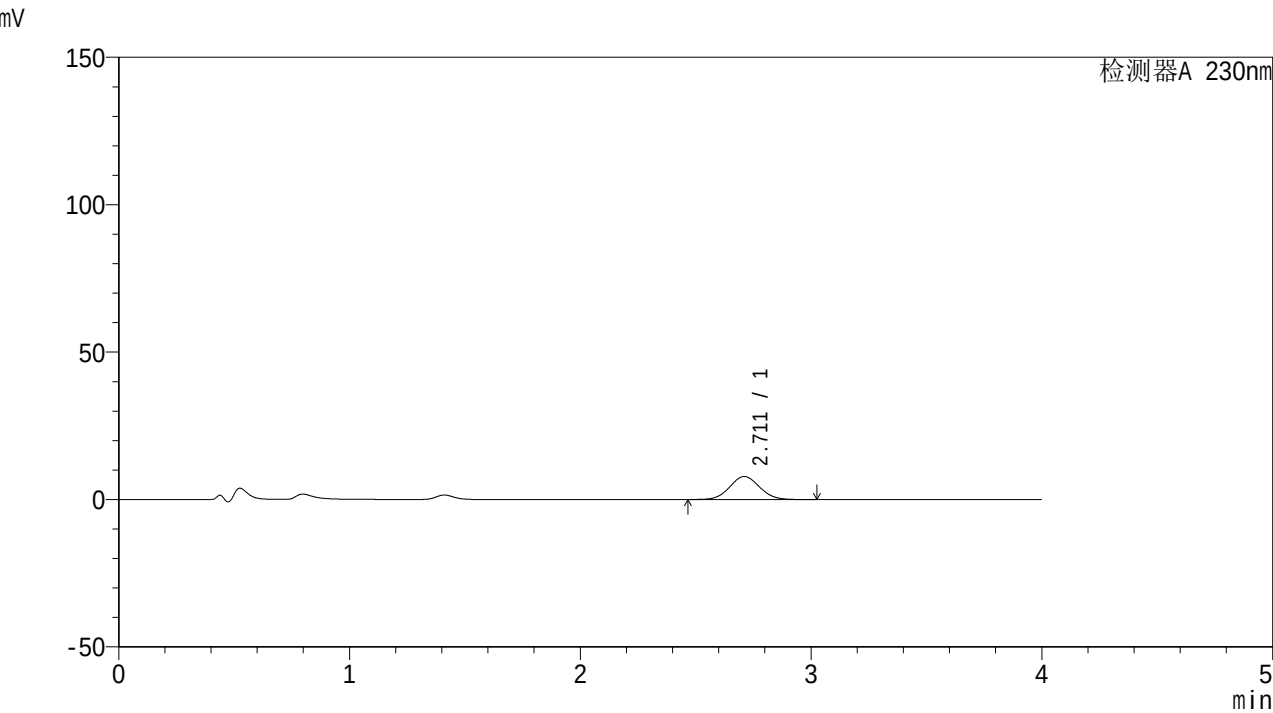
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	70125	100.000	7807	2104	1.053	--
总计		70125	100.000	7807			

图198 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-10min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1652-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-15min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-3

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:24:05

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:25:06

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

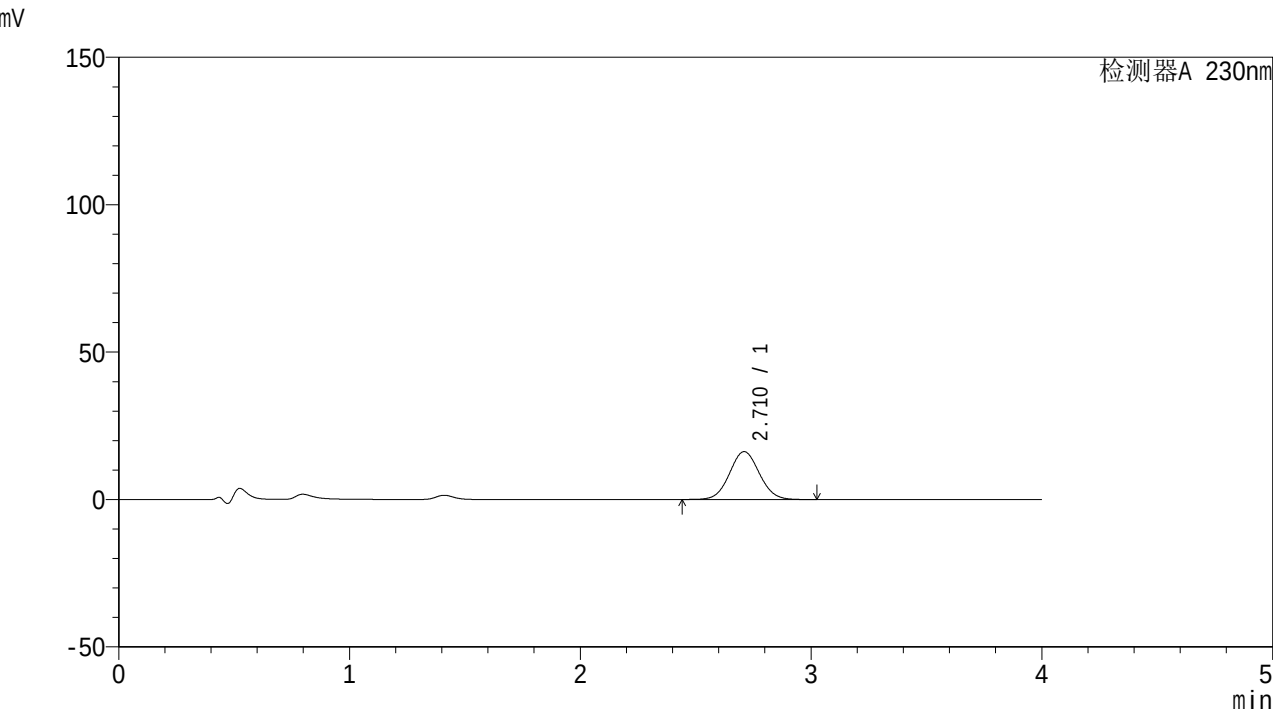
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	146104	100.000	16230	2099	1.052	--
总计		146104	100.000	16230			

图199 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-15min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1653-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-15min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-12

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:28:28

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:25:14

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

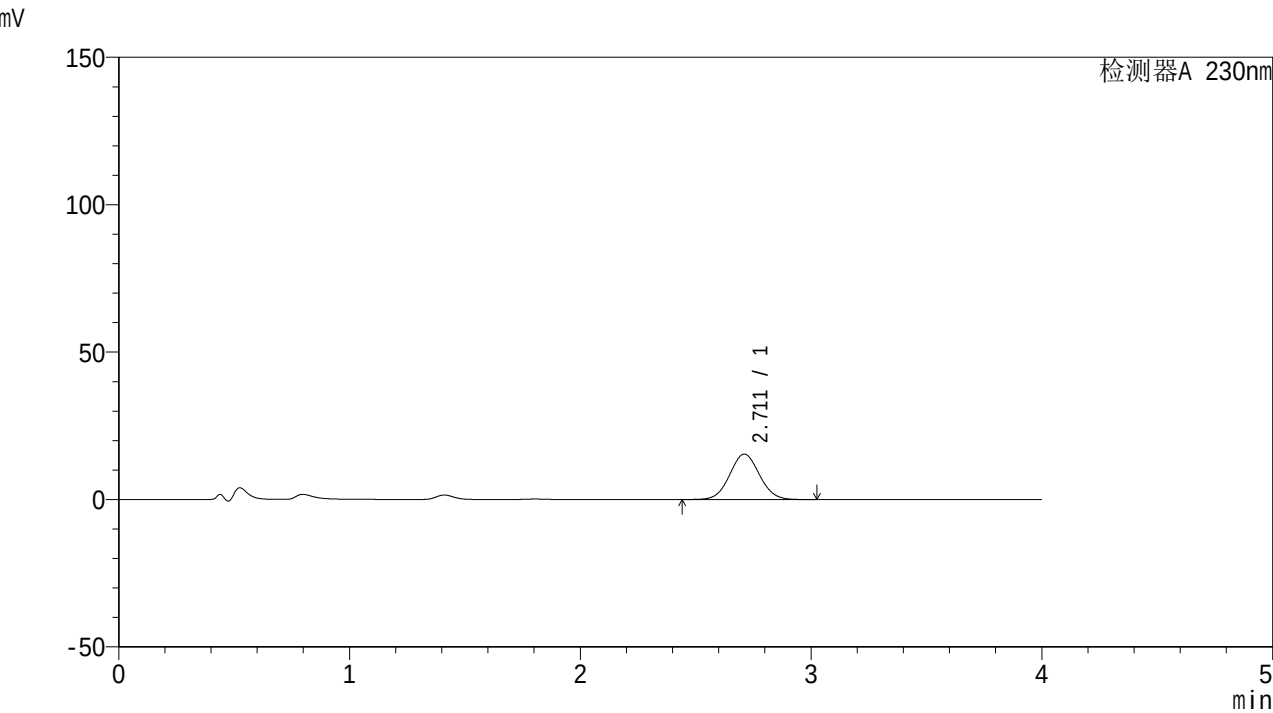
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	138271	100.000	15384	2104	1.050	--
总计		138271	100.000	15384			

图200 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-15min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1654-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-15min-P3.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-21

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 02:32:52

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:25:22

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

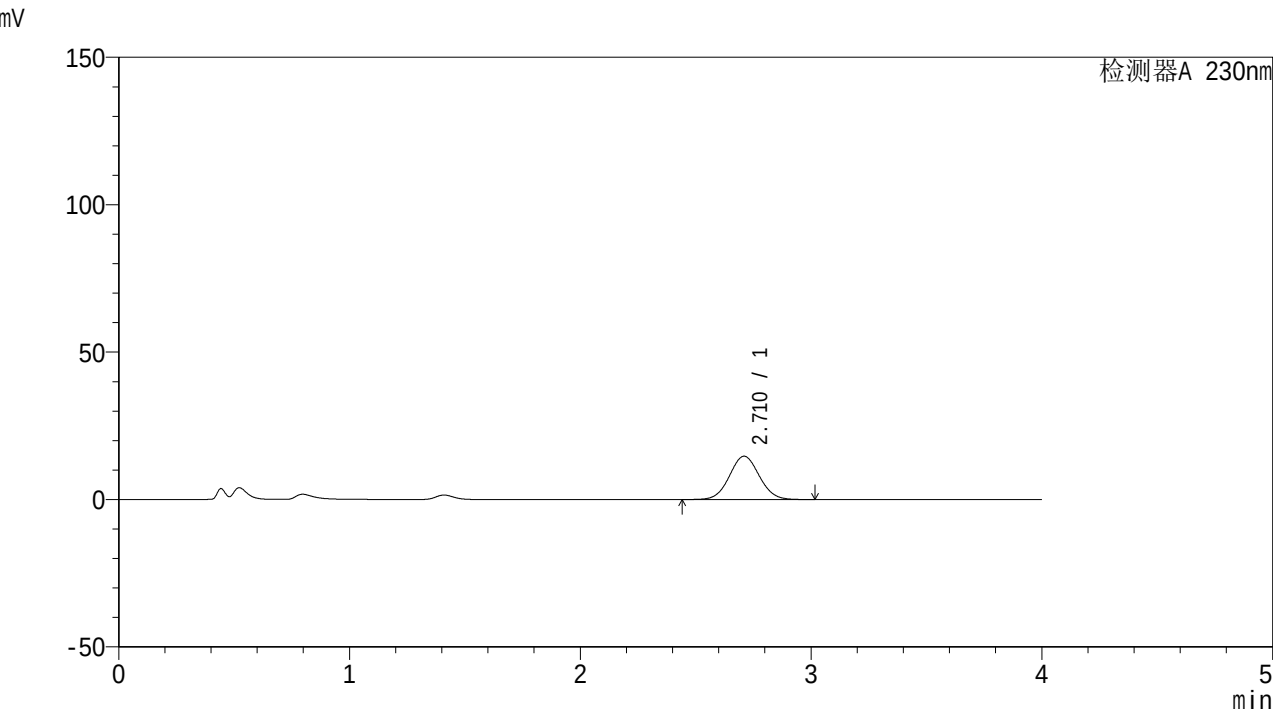
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	132047	100.000	14676	2101	1.051	--
总计		132047	100.000	14676			

图201 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

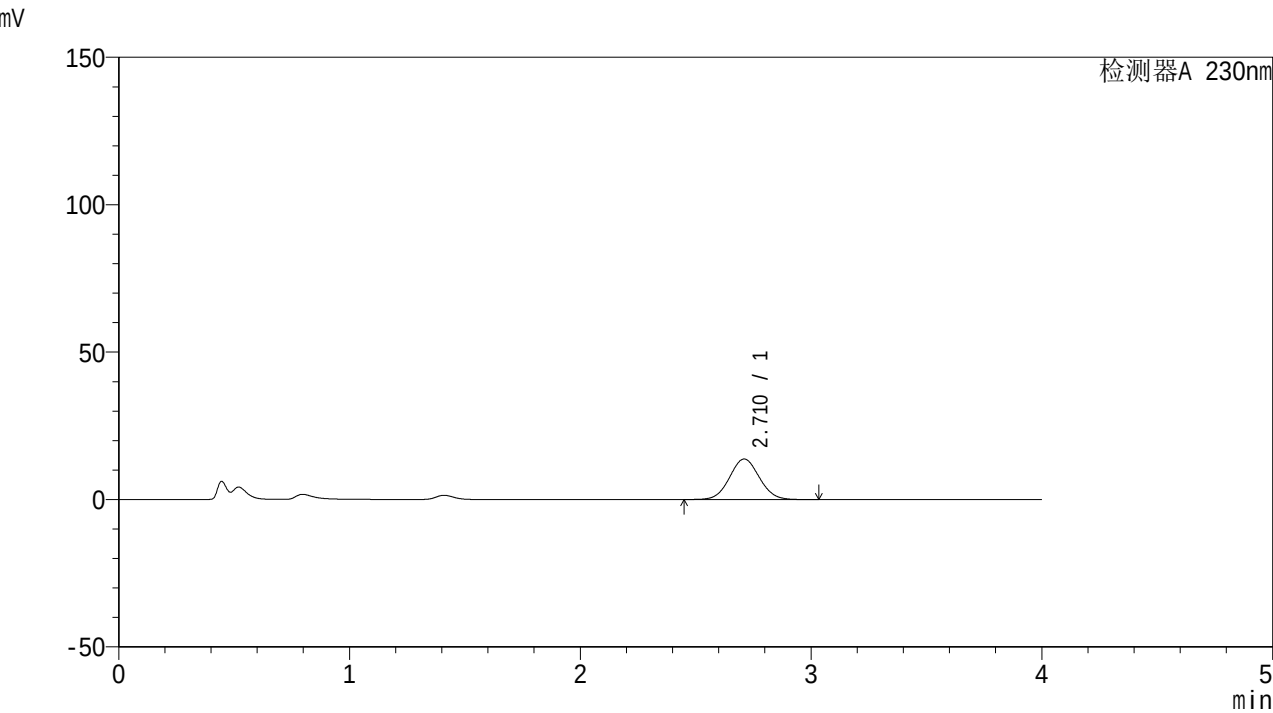


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1655-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-15min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb
样品瓶号 : 4-30
进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/07/23 02:37:14 实验者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:25:31 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	123505	100.000	13731	2100	1.052	--
总计		123505	100.000	13731			

图202 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-15min-片4
供试品溶液-1

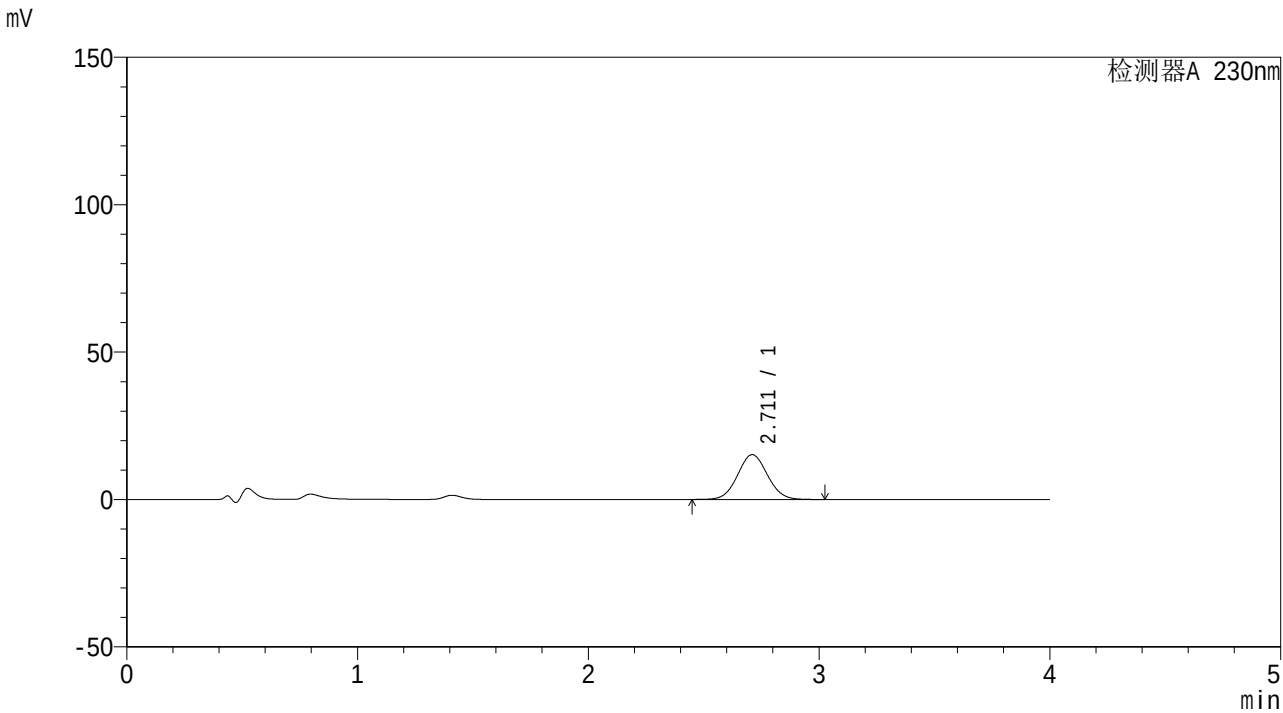


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30℃ 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1656-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-15min-P5.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb
样品瓶号 : 4-39
进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/07/23 02:41:37 实验者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:25:39 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	136640	100.000	15190	2100	1.051	--
总计		136640	100.000	15190			

图203 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-15min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1657-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-15min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-48

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:46:00

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:25:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

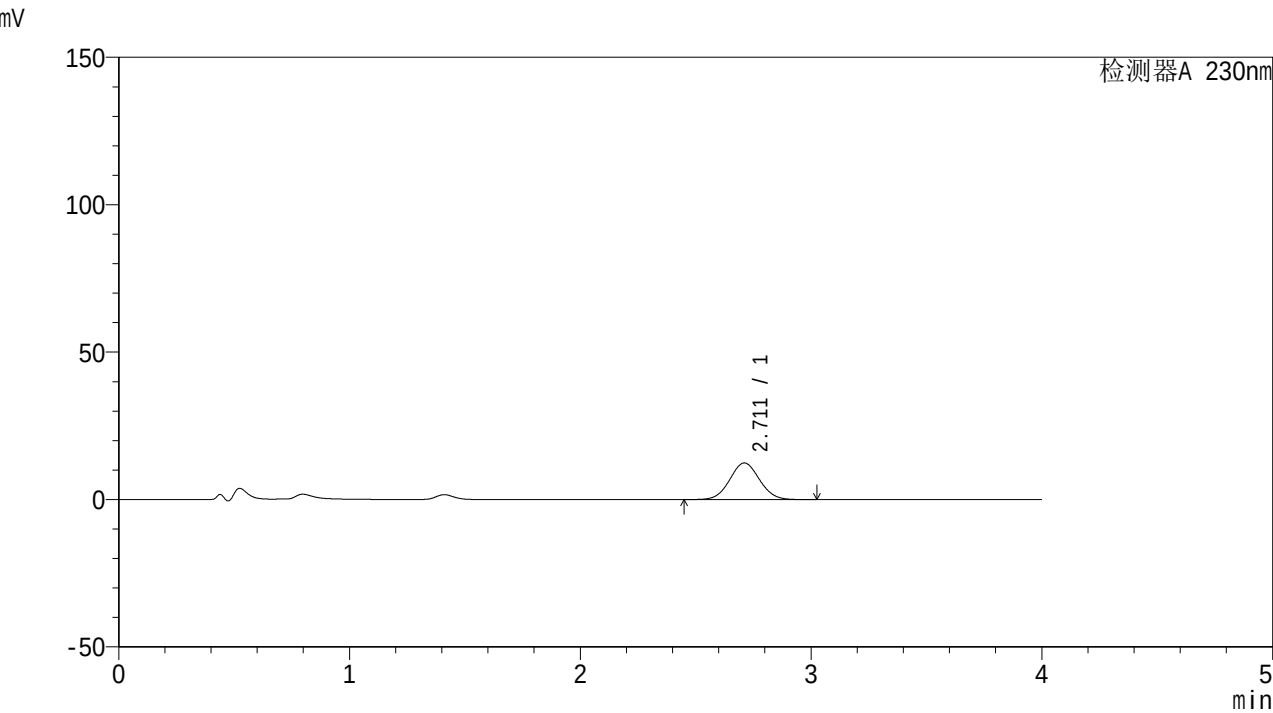
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	111550	100.000	12425	2106	1.050	--
总计		111550	100.000	12425			

图204 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-15min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1658-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-20min-P1.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-4

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 02:50:23

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:25:55

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

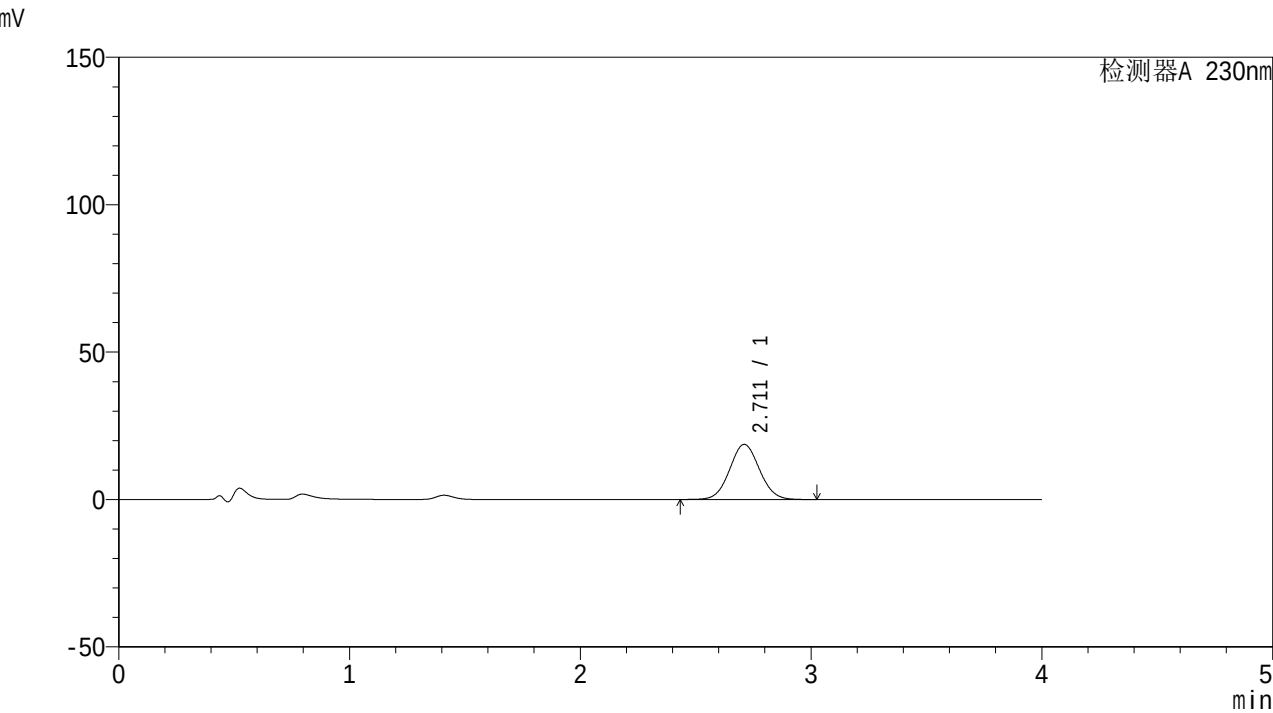
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	168125	100.000	18675	2098	1.051	--
总计		168125	100.000	18675			

图205 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-20min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1659-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-20min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-13

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 02:54:47

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:26:02

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

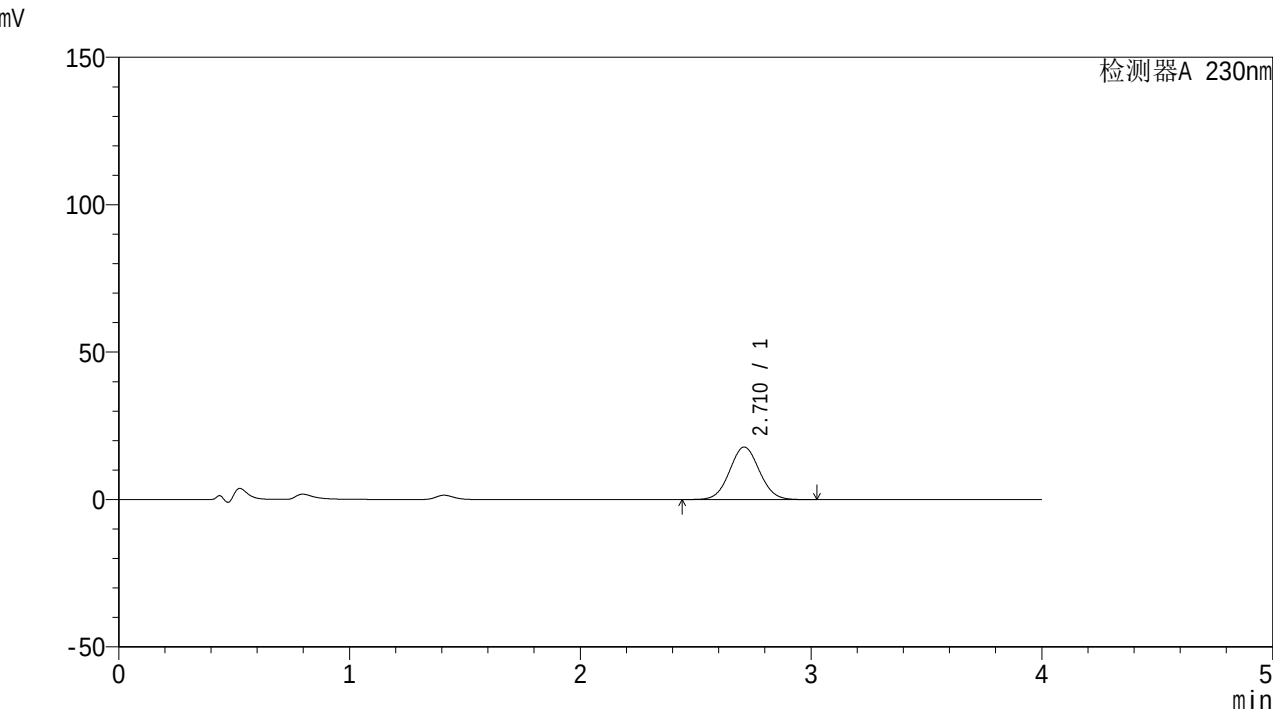
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	160207	100.000	17812	2100	1.051	--
总计		160207	100.000	17812			

图206 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-20min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1660-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-20min-P3.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-22

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 02:59:12

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:26:10

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

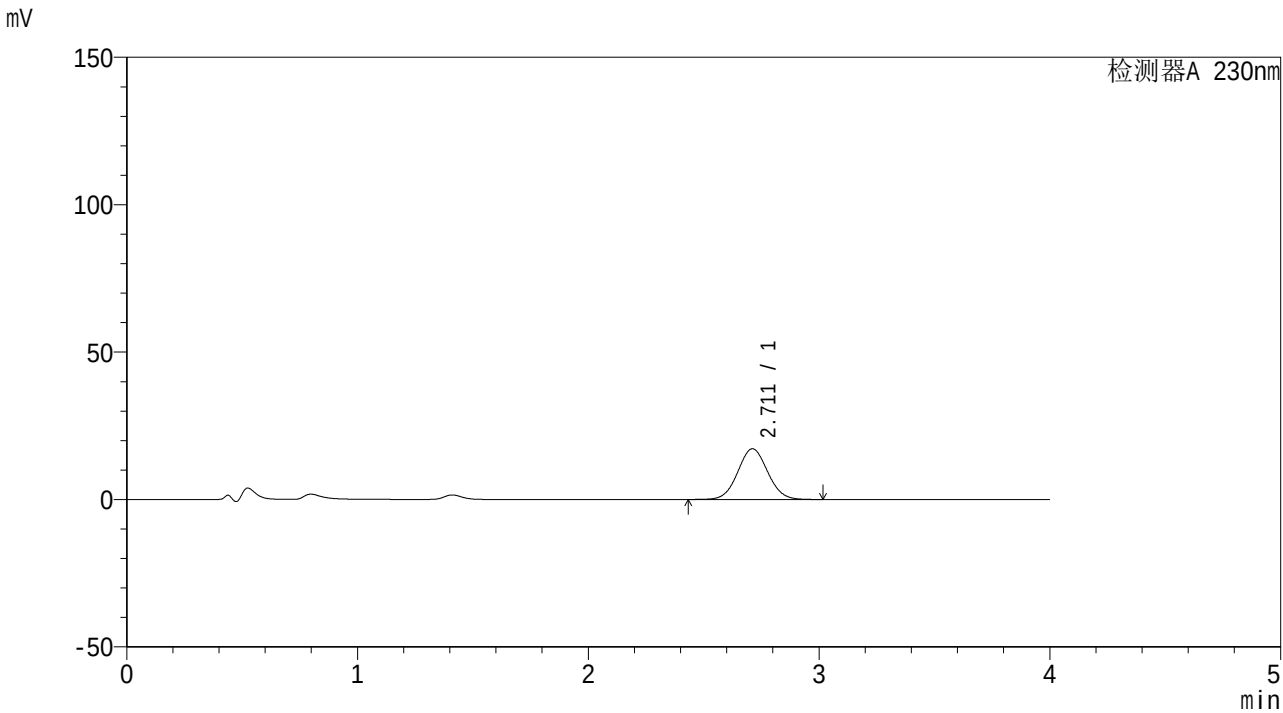
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	154533	100.000	17196	2105	1.051	--
总计		154533	100.000	17196			

图207 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1661-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-20min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-31

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:03:35

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:26:22

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

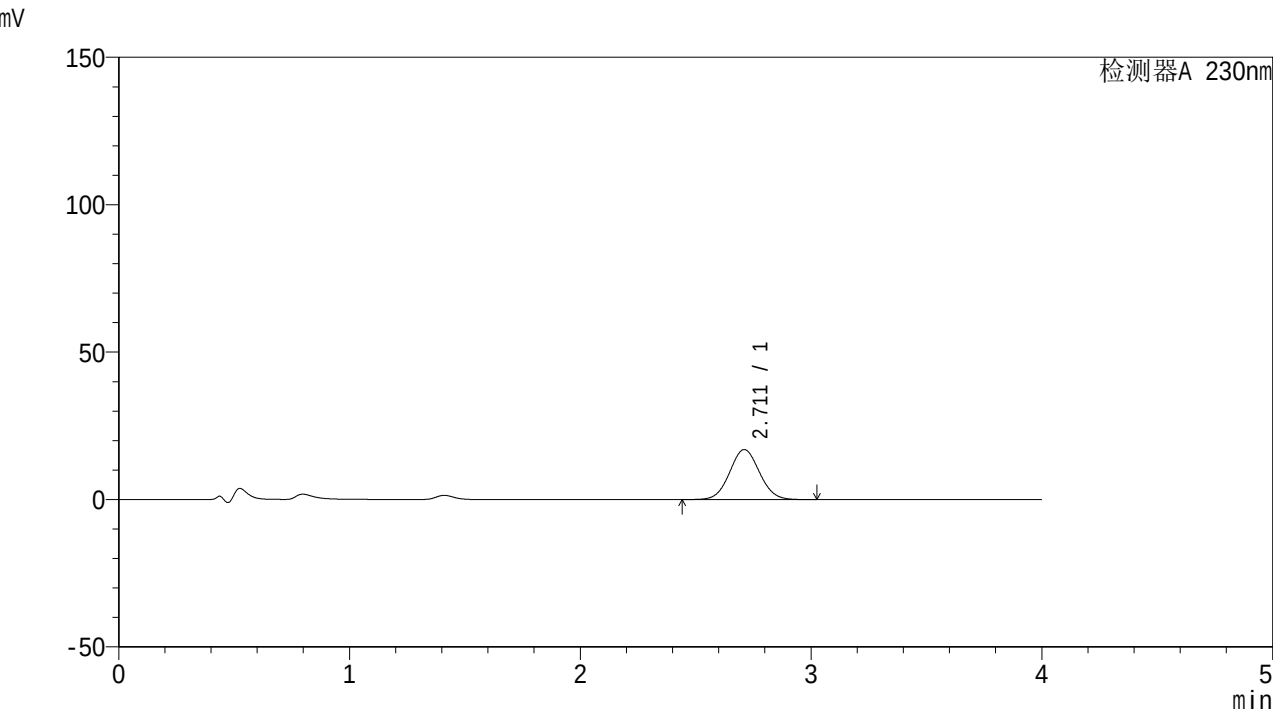
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	152434	100.000	16948	2100	1.051	--
总计		152434	100.000	16948			

图208 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-20min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1662-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-20min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-40

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:07:58

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:26:30

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

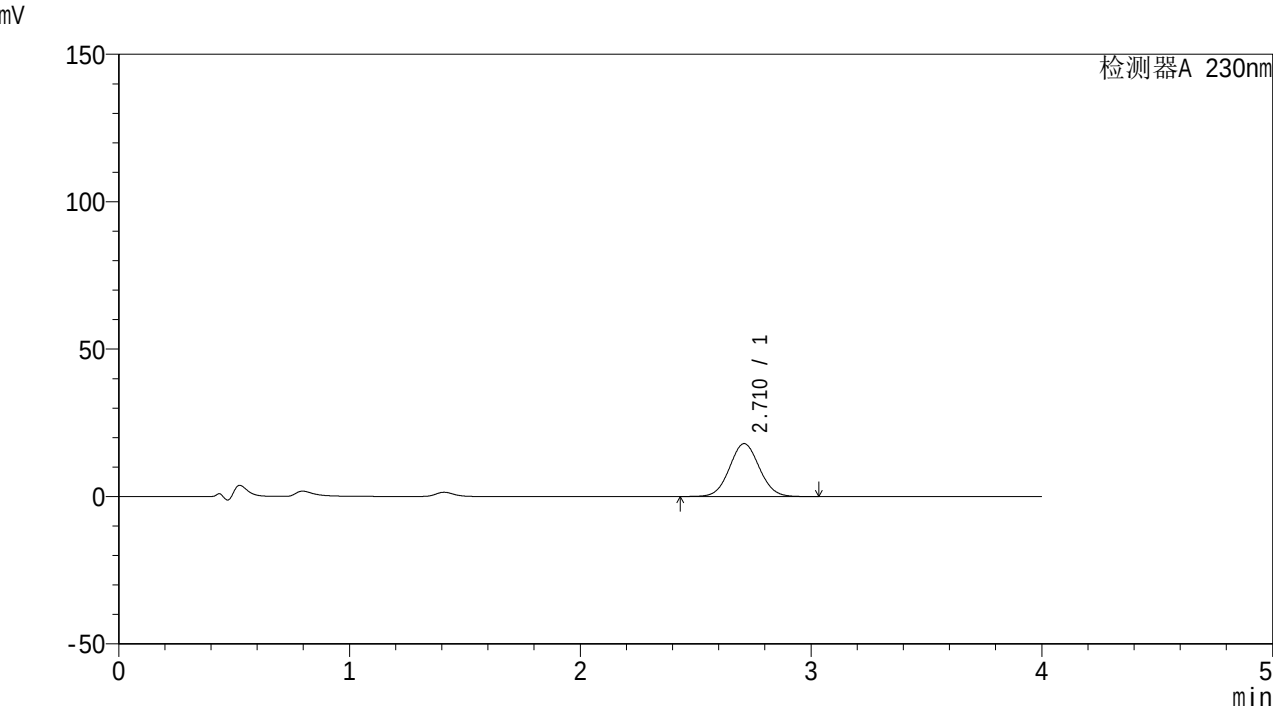
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	161311	100.000	17920	2100	1.051	--
总计		161311	100.000	17920			

图209 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-20min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1663-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-20min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-49

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:12:22

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:26:37

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

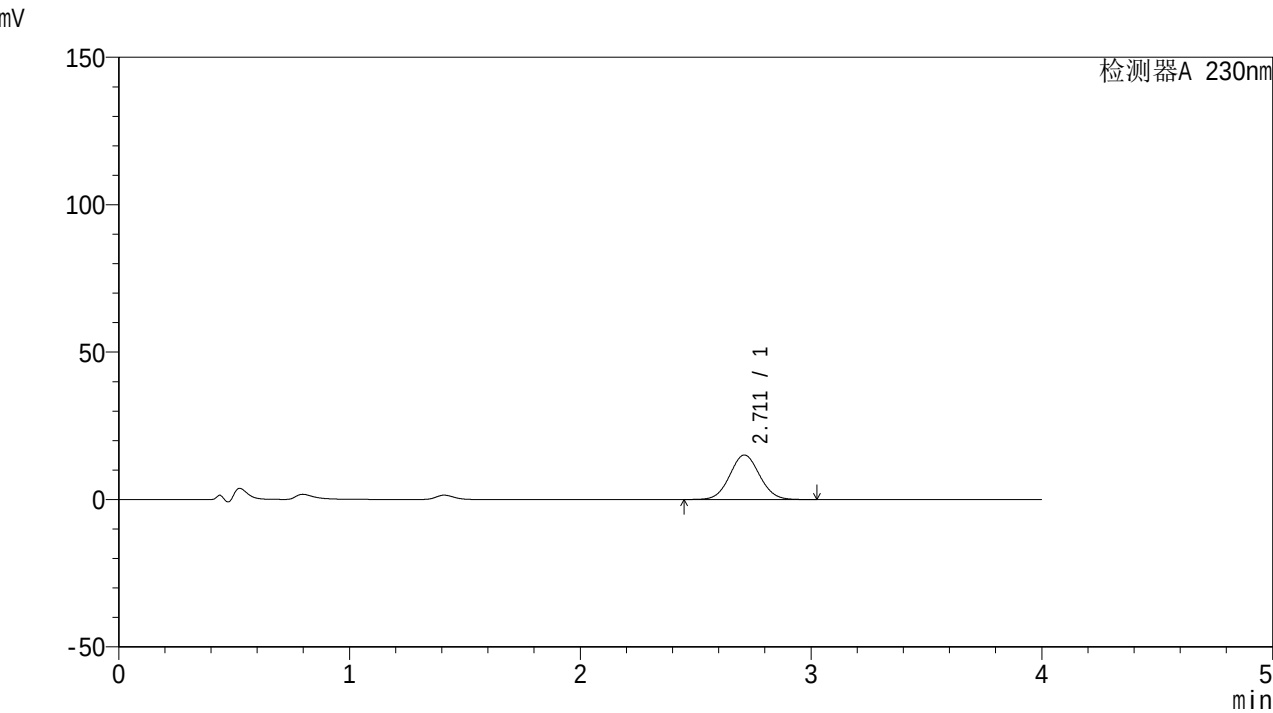
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	135704	100.000	15102	2099	1.051	--
总计		135704	100.000	15102			

图210 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-20min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1664-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-30min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-5

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:16:47

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:26:45

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

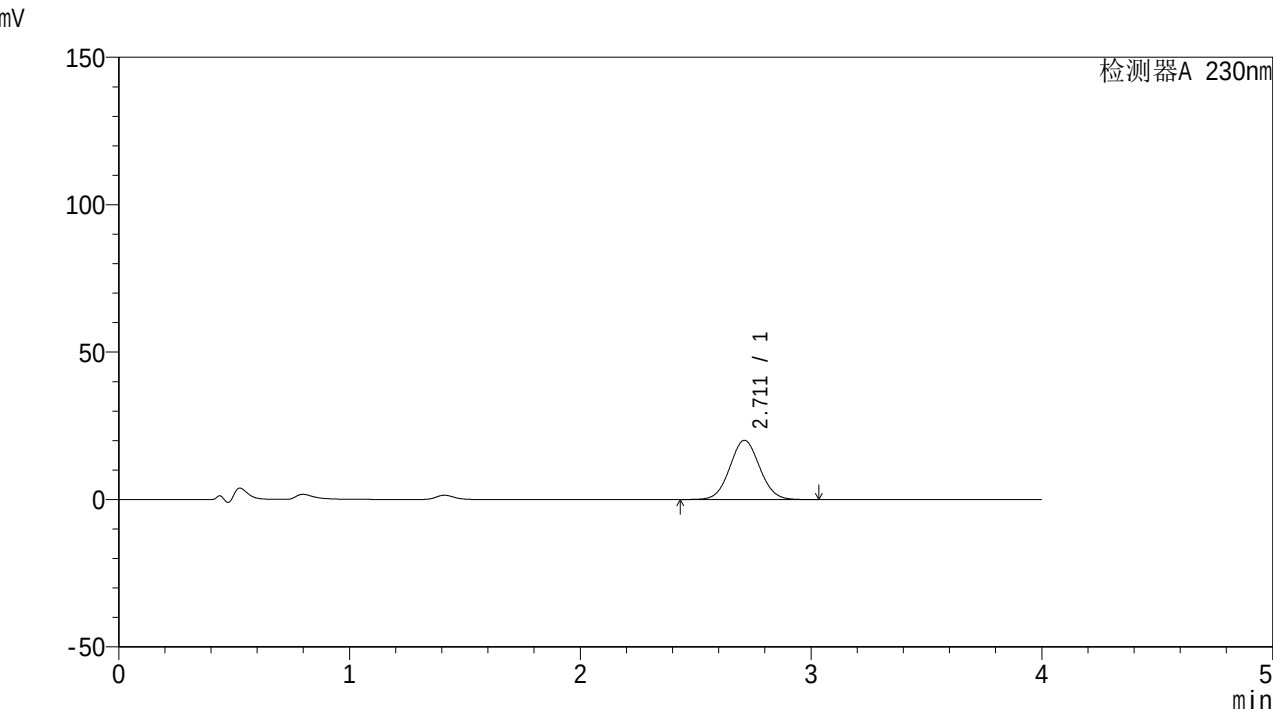
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	180590	100.000	20094	2104	1.051	--
总计		180590	100.000	20094			

图211 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-30min-片1
供试品溶液-1

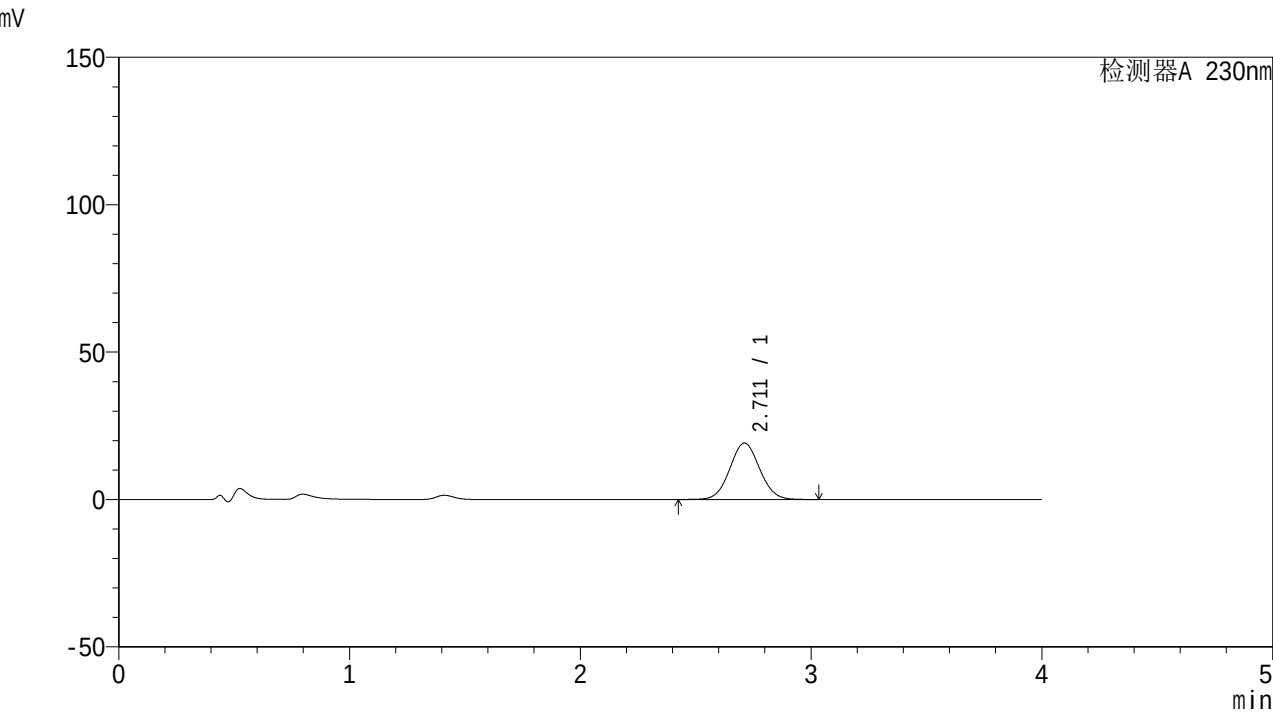


SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温 : 30°C 波长: 230nm
数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1665-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-30min-P2.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb
样品瓶号 : 4-14
进样体积 : 20 μL 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/07/23 03:21:12 实验者: wangdan
处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:26:52 处理者: wangdan
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	172324	100.000	19144	2100	1.051	--
总计		172324	100.000	19144			

图212 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-30min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1666-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-30min-P3.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-23

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 03:25:37

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:27:00

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

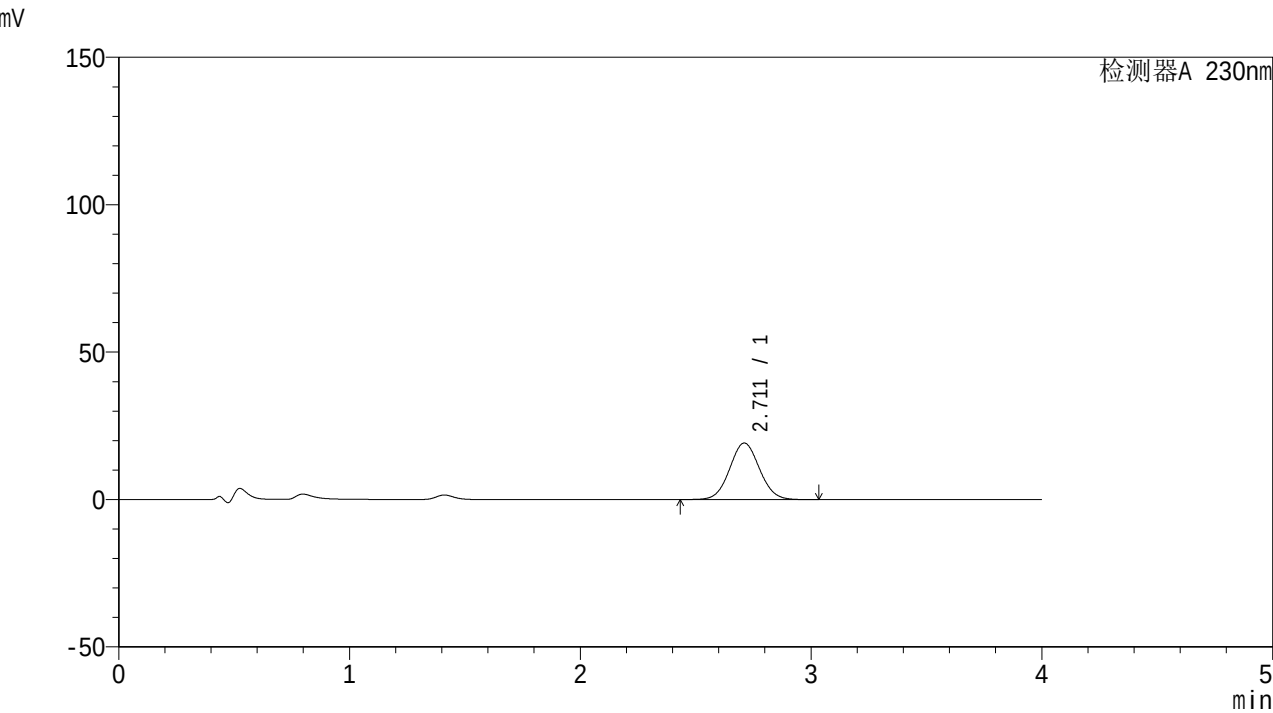
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	172564	100.000	19176	2100	1.052	--
总计		172564	100.000	19176			

图213 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-30min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1667-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-30min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-32

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:30:00

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:27:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

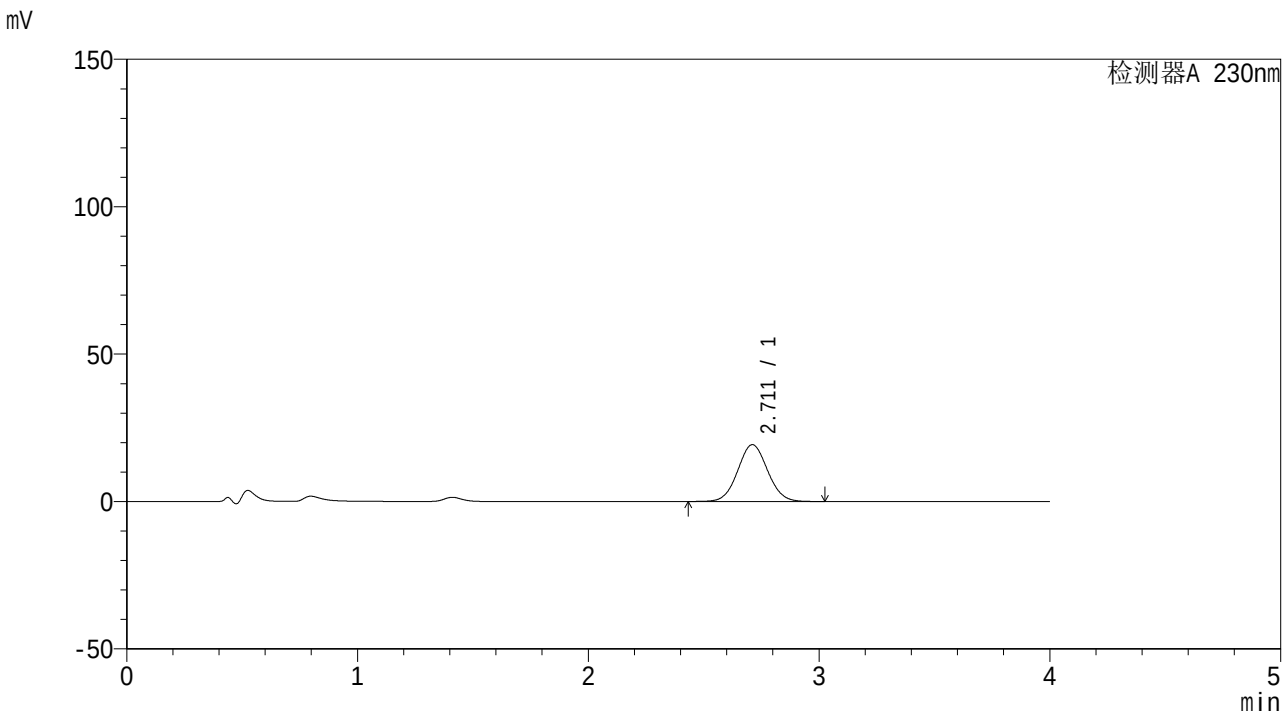
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	173143	100.000	19260	2103	1.051	--
总计		173143	100.000	19260			

图214 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-30min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1668-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-30min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-41

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:34:24

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:27:15

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

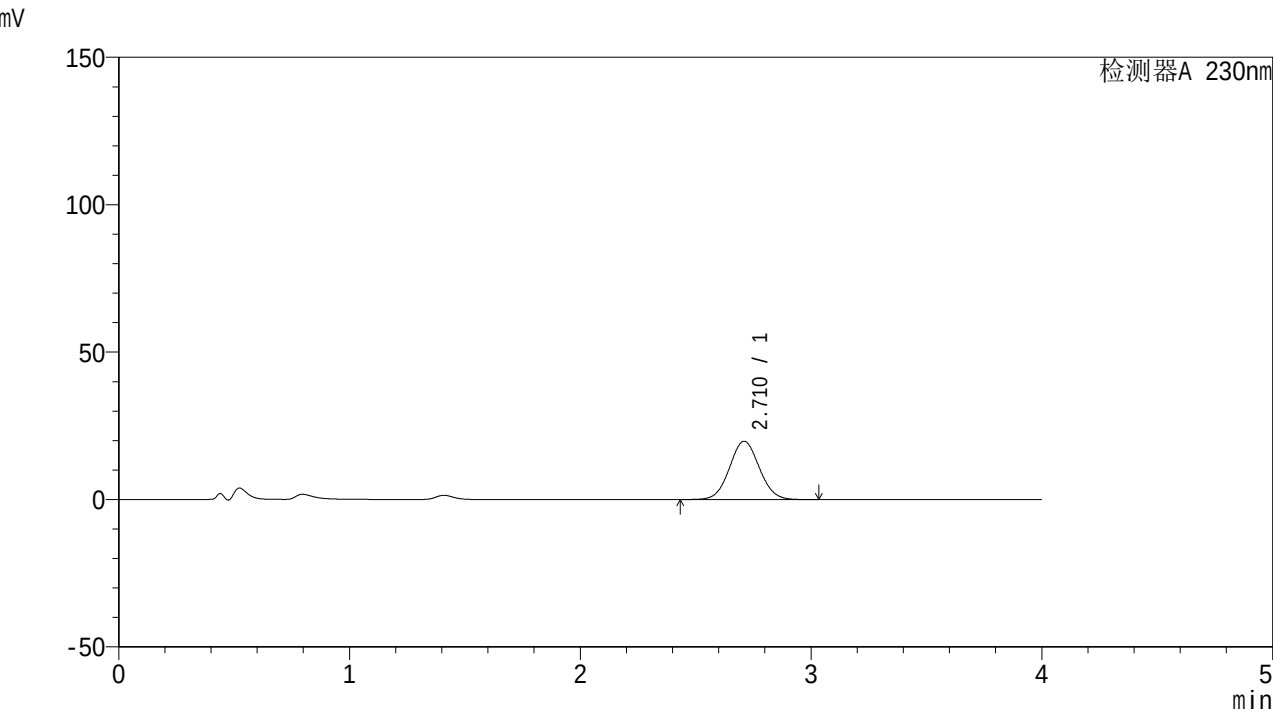
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	177921	100.000	19765	2098	1.051	--
总计		177921	100.000	19765			

图215 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-30min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1669-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-30min-P6.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-50

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 03:38:49

处理时间 (V2)：2024/07/23 15:27:23

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

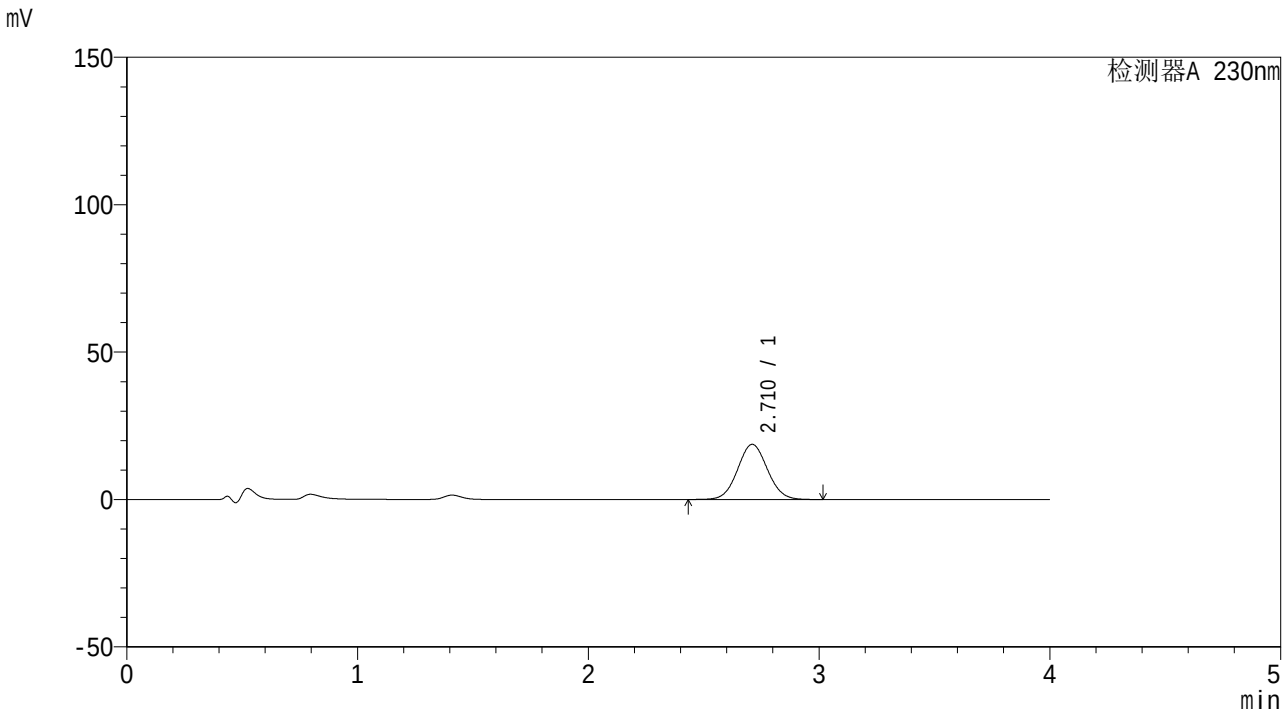
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	168218	100.000	18692	2098	1.051	--
总计		168218	100.000	18692			

图216 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-30min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1670-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-45min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-6

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:43:12

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:27:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

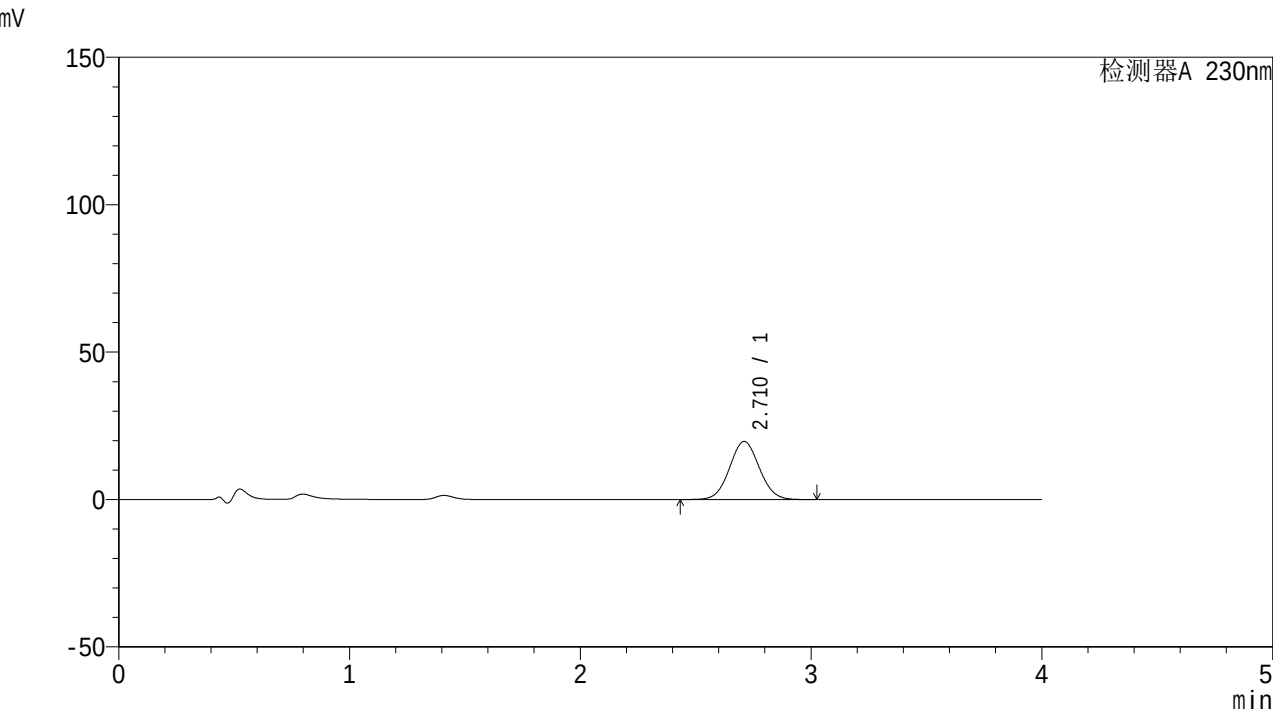
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	177267	100.000	19685	2098	1.052	--
总计		177267	100.000	19685			

图217 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-45min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1671-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-45min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-15

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:47:36

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:27:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

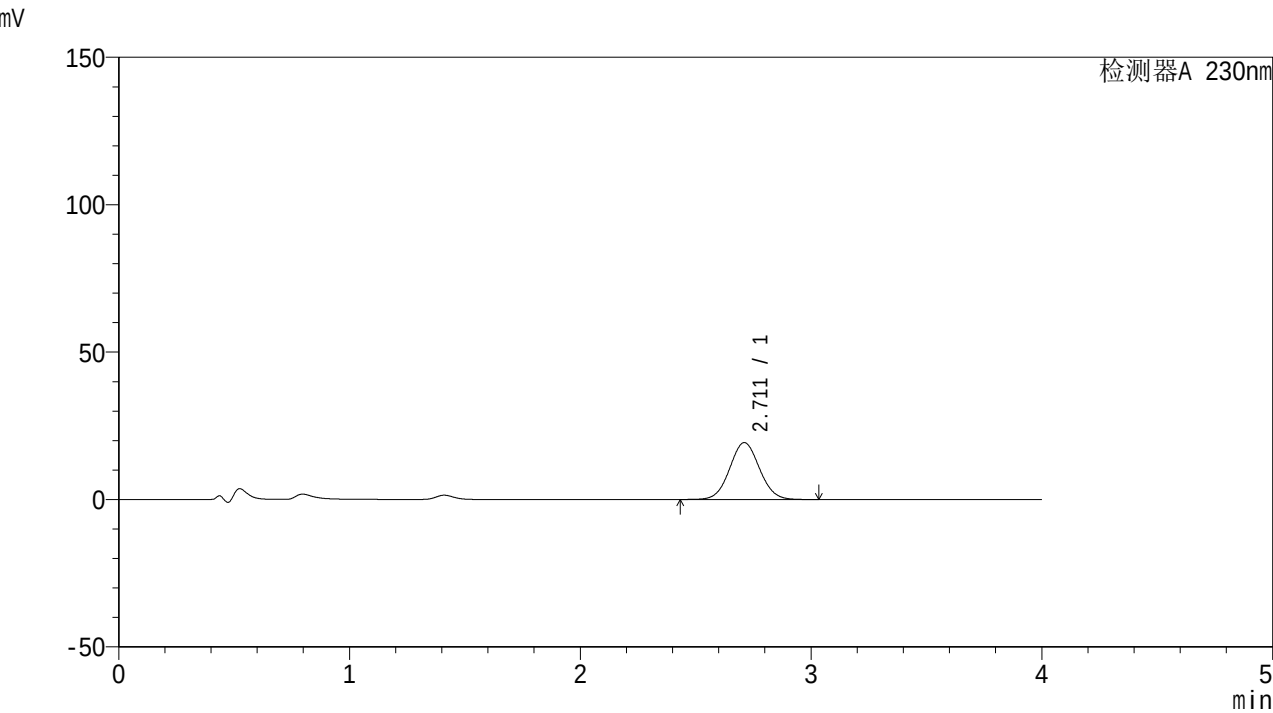
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	173420	100.000	19279	2101	1.051	--
总计		173420	100.000	19279			

图218 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-45min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1672-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-45min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-24

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:52:01

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:27:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

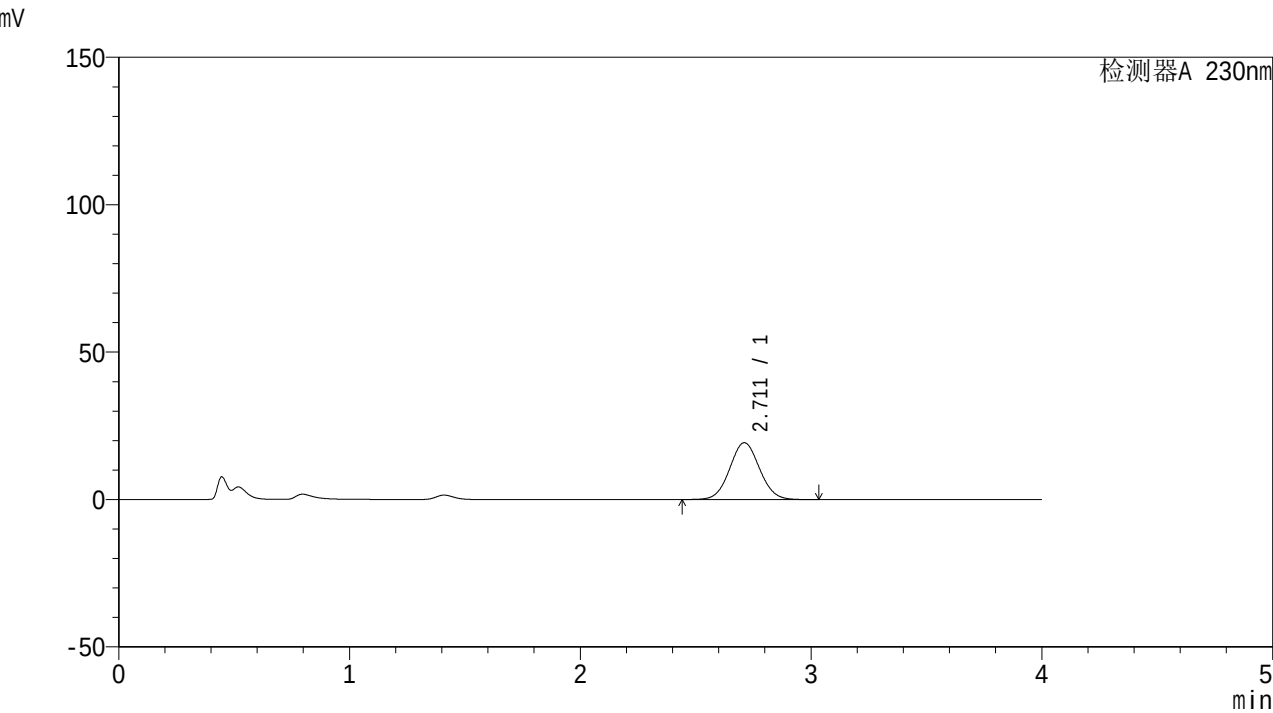
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	173374	100.000	19279	2101	1.051	--
总计		173374	100.000	19279			

图219 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-45min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1673-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-45min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-33

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 03:56:24

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:27:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

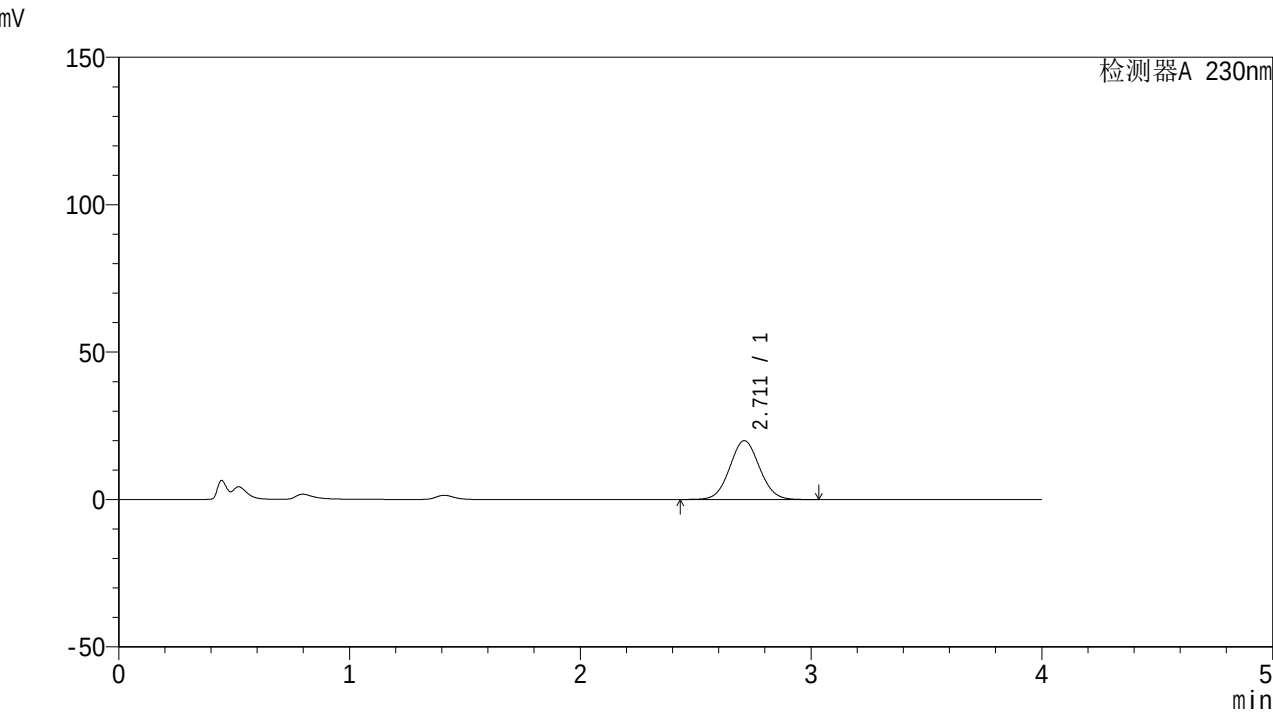
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	179192	100.000	19934	2103	1.051	--
总计		179192	100.000	19934			

图220 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-45min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1674-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-45min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-42

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:00:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

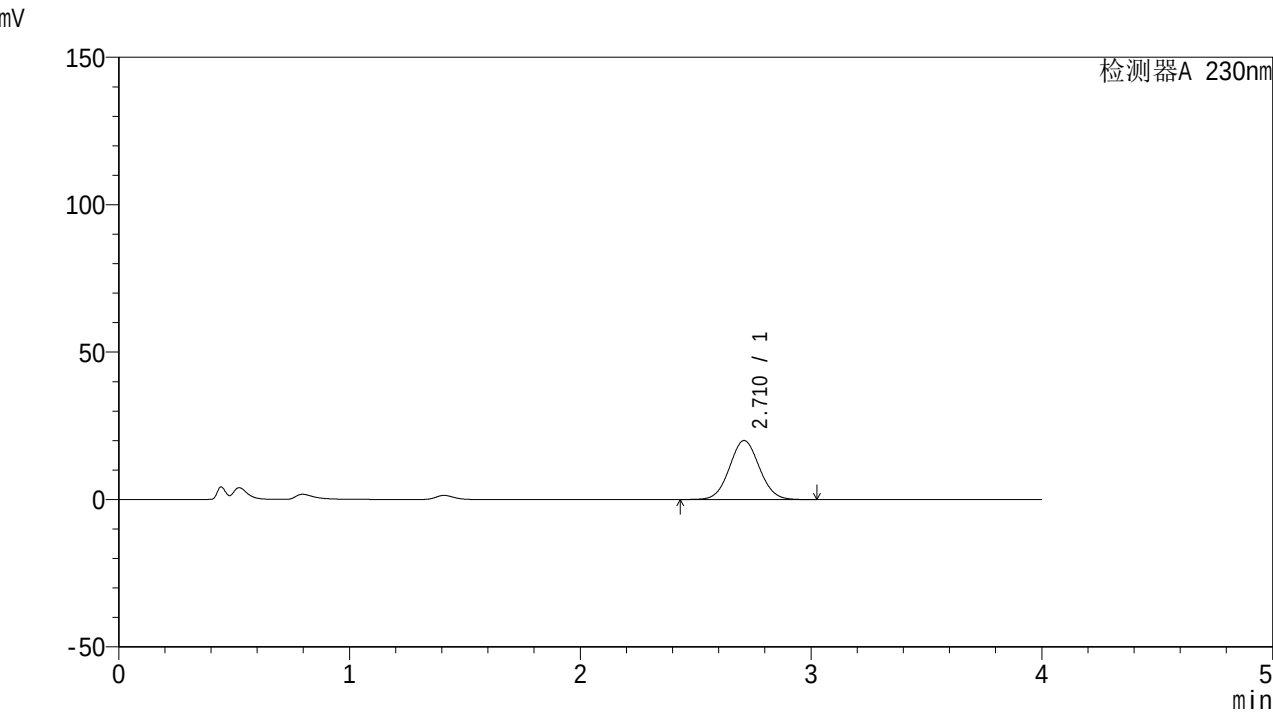
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	180001	100.000	19996	2100	1.052	--
总计		180001	100.000	19996			

图221 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-45min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-209 - 0-114/29-1675-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-45min-P6.lcd

方法文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号：4-51

进样体积：20 μL

进样时间：2024/07/23 04:05:11

处理时间（V2）：2024/07/23 15:28:09

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速：1.5ml/min

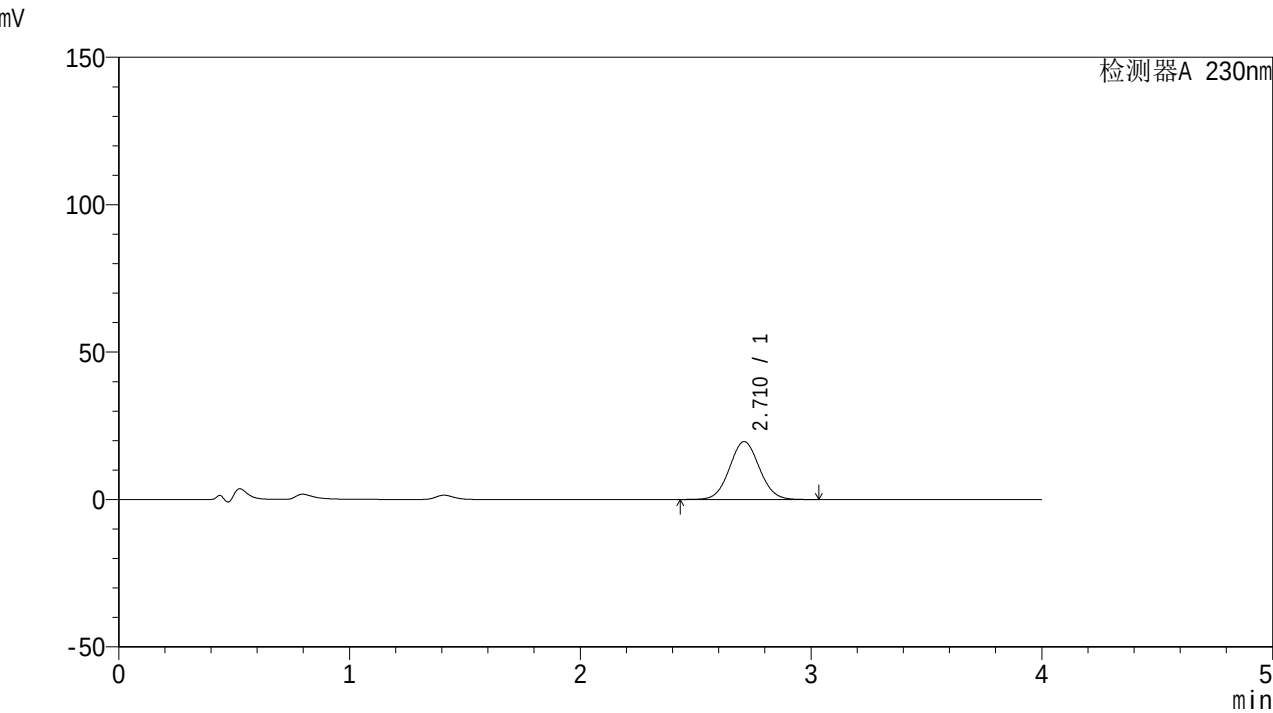
波长：230nm

版本号：6.115

实验者：wangdan

处理者：wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.710	176757	100.000	19626	2097	1.051	--
总计		176757	100.000	19626			

图222 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-45min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1676-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-60min-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-7

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:09:36

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:16

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

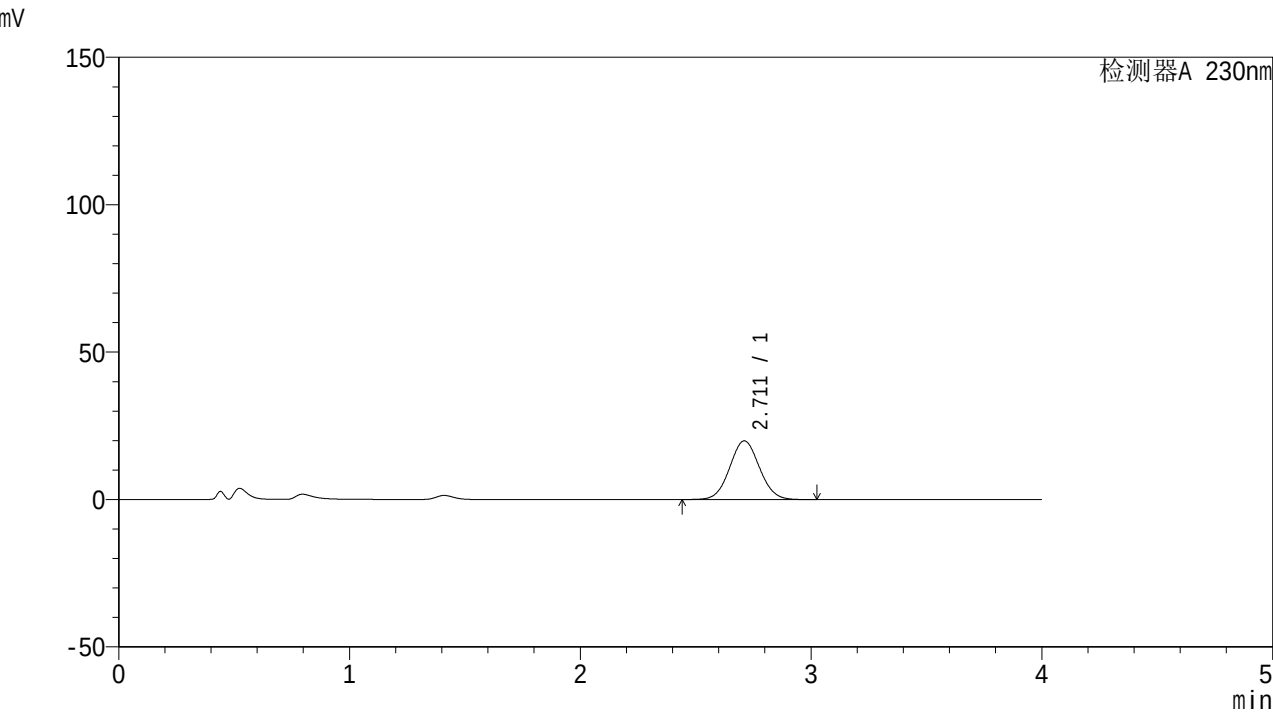
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	178842	100.000	19904	2104	1.051	--
总计		178842	100.000	19904			

图223 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-60min-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1677-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-60min-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-16

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:14:00

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

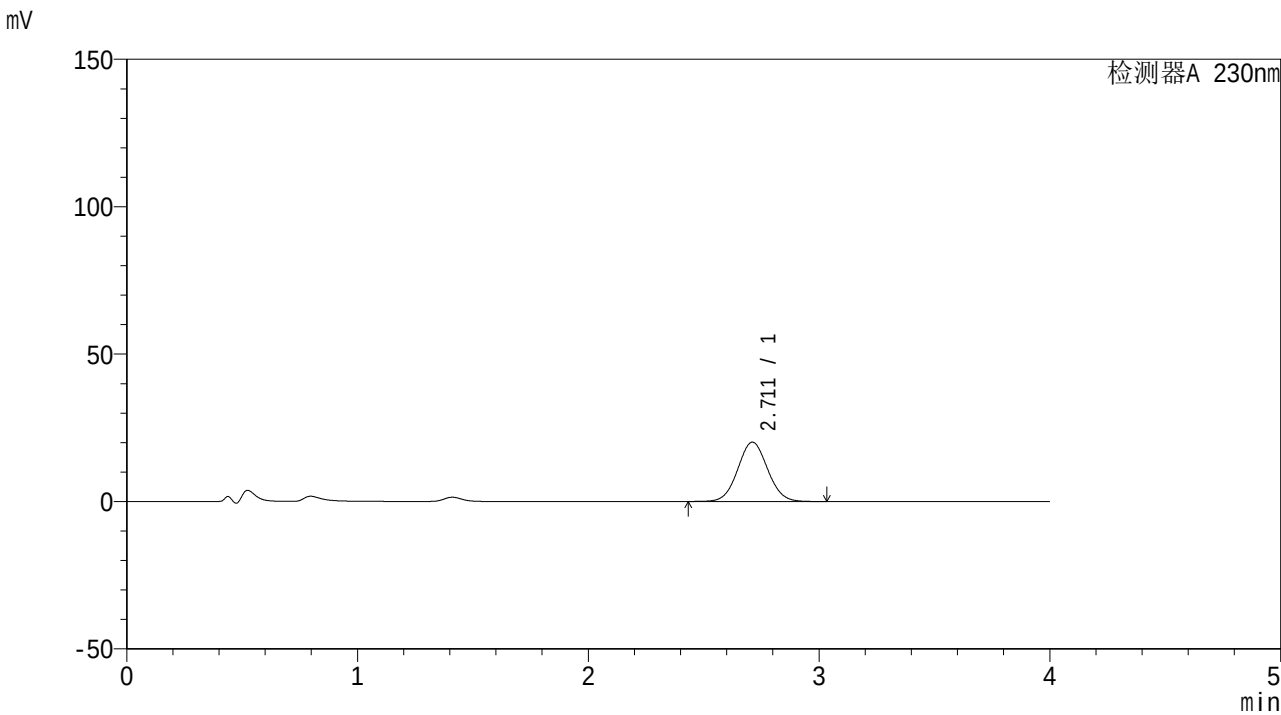
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	180915	100.000	20128	2104	1.051	--
总计		180915	100.000	20128			

图224 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-60min-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1678-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-60min-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-25

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:18:24

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

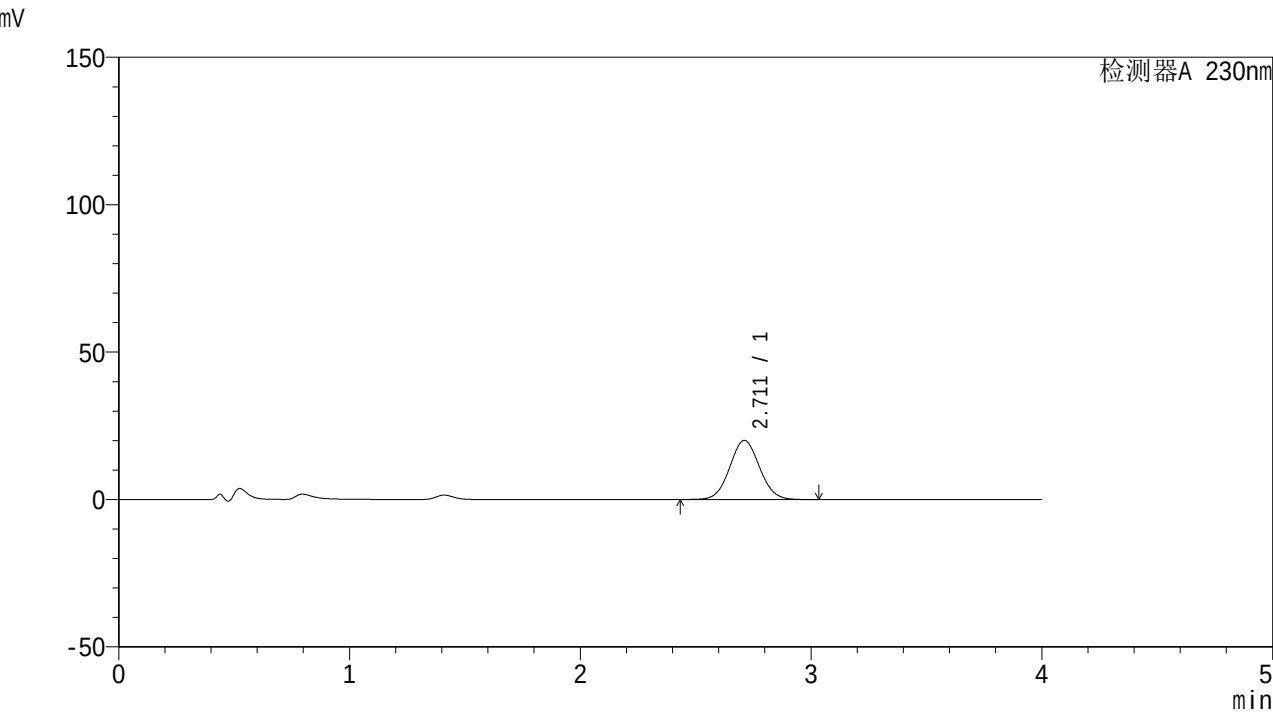
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	180386	100.000	20055	2101	1.051	--
总计		180386	100.000	20055			

图225 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-60min-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1679-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-60min-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-34

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:22:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:39

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

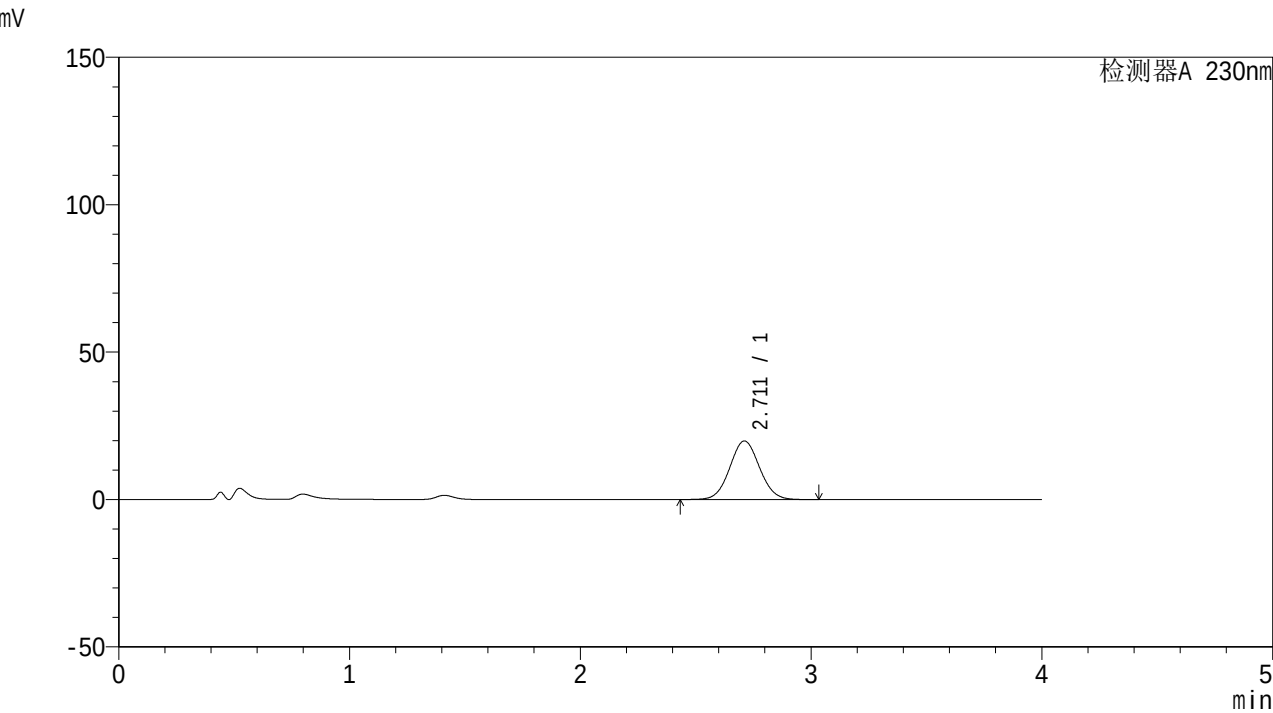
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	178608	100.000	19877	2105	1.051	--
总计		178608	100.000	19877			

图226 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-60min-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1680-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-60min-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-43

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:27:12

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

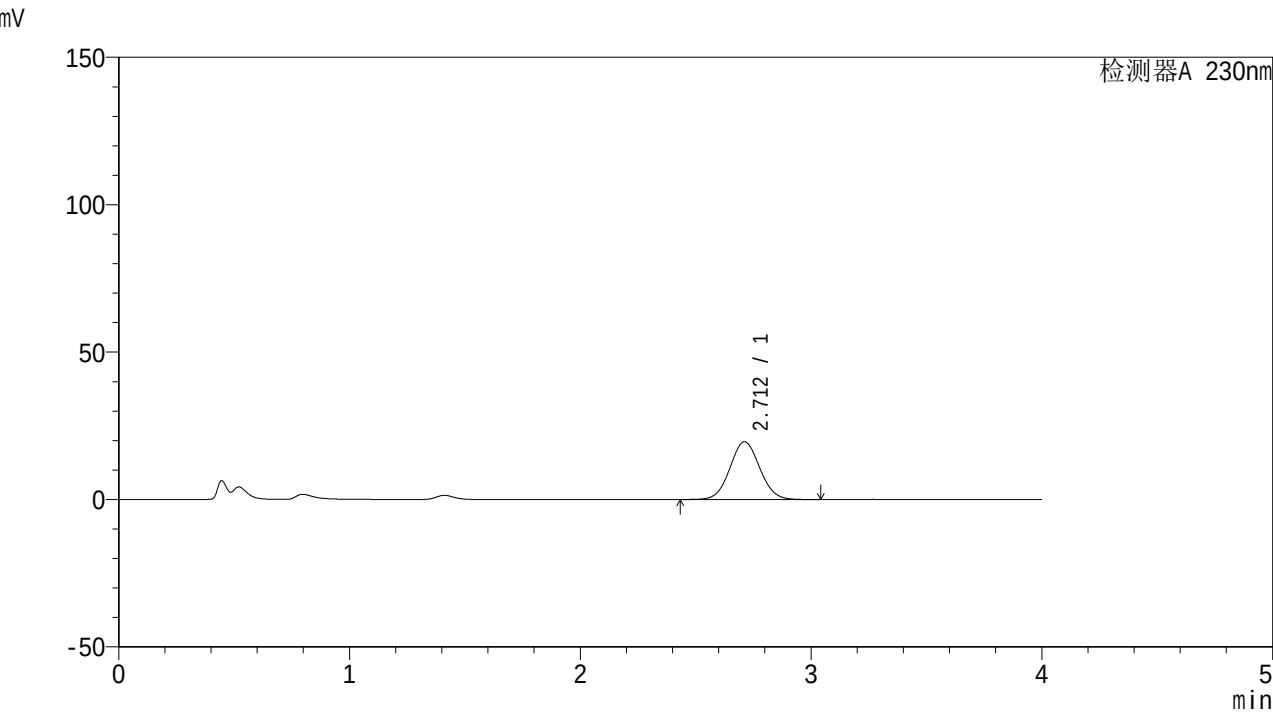
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	176141	100.000	19602	2105	1.051	--
总计		176141	100.000	19602			

图227 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-60min-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1681-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-60min-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-52

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:31:35

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:28:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

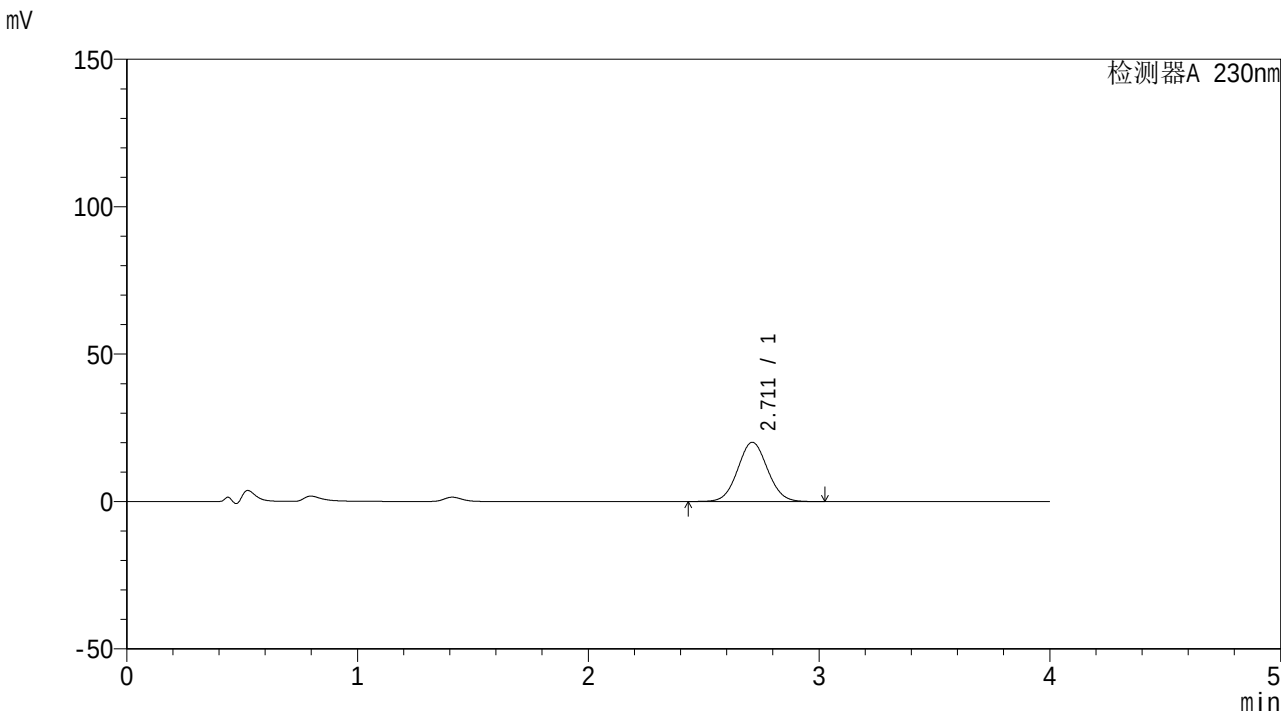
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	180688	100.000	20097	2102	1.051	--
总计		180688	100.000	20097			

图228 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-60min-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1682-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-8

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:36:00

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:02

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

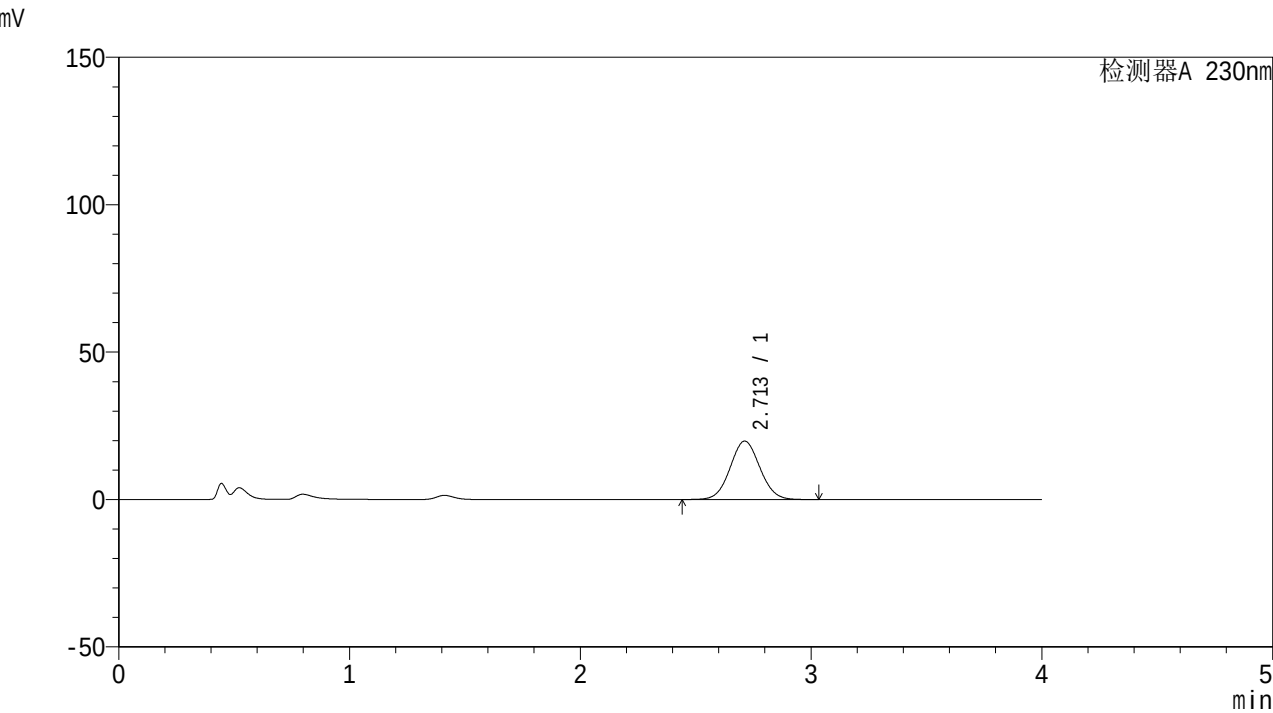
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.713	177877	100.000	19821	2109	1.051	--
总计		177877	100.000	19821			

图229 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1683-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-17

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:40:24

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

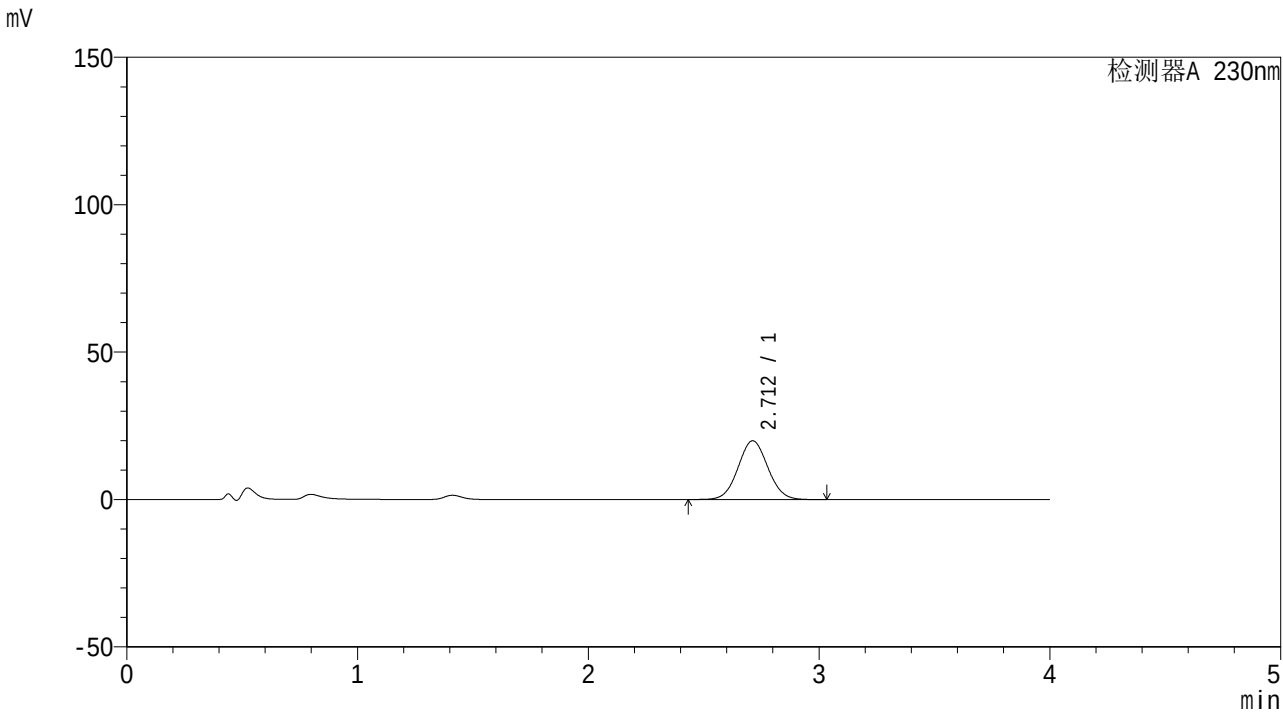
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	179110	100.000	19944	2108	1.051	--
总计		179110	100.000	19944			

图230 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-极限转速-片2
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1684-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-26

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:44:48

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

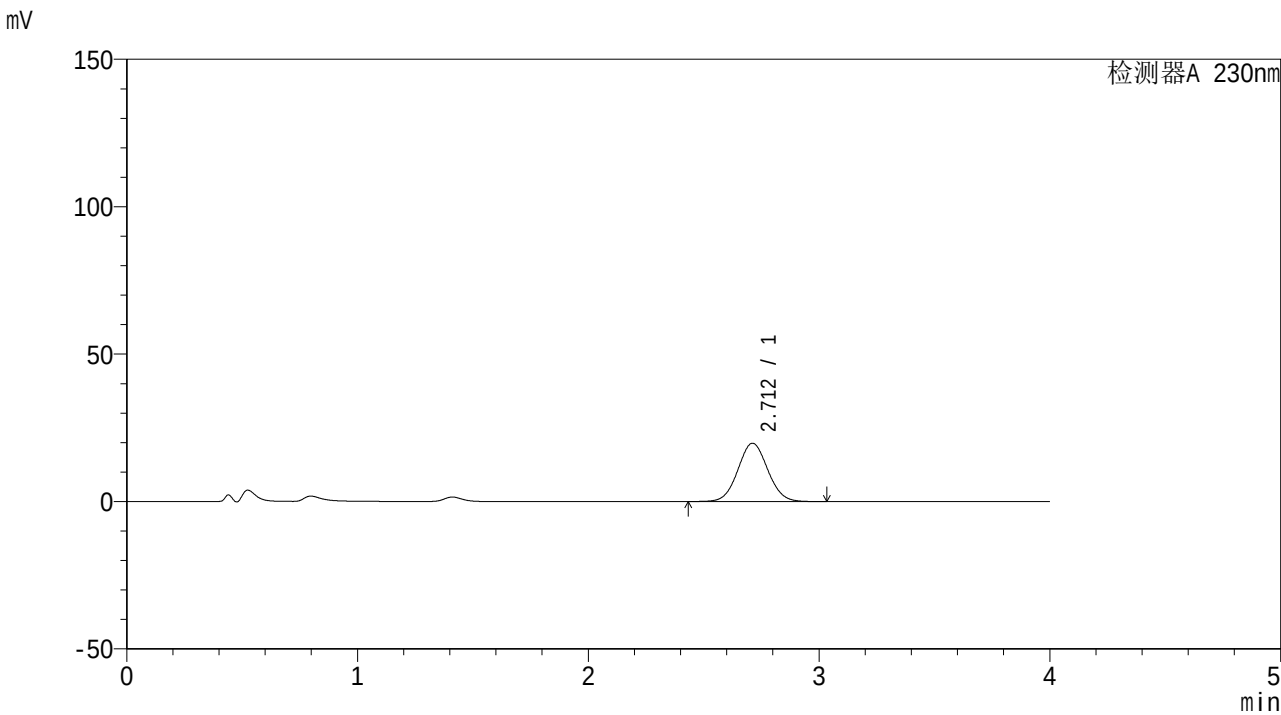
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	177756	100.000	19782	2106	1.051	--
总计		177756	100.000	19782			

图231 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-极限转速-片3
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1685-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-35

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:49:13

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

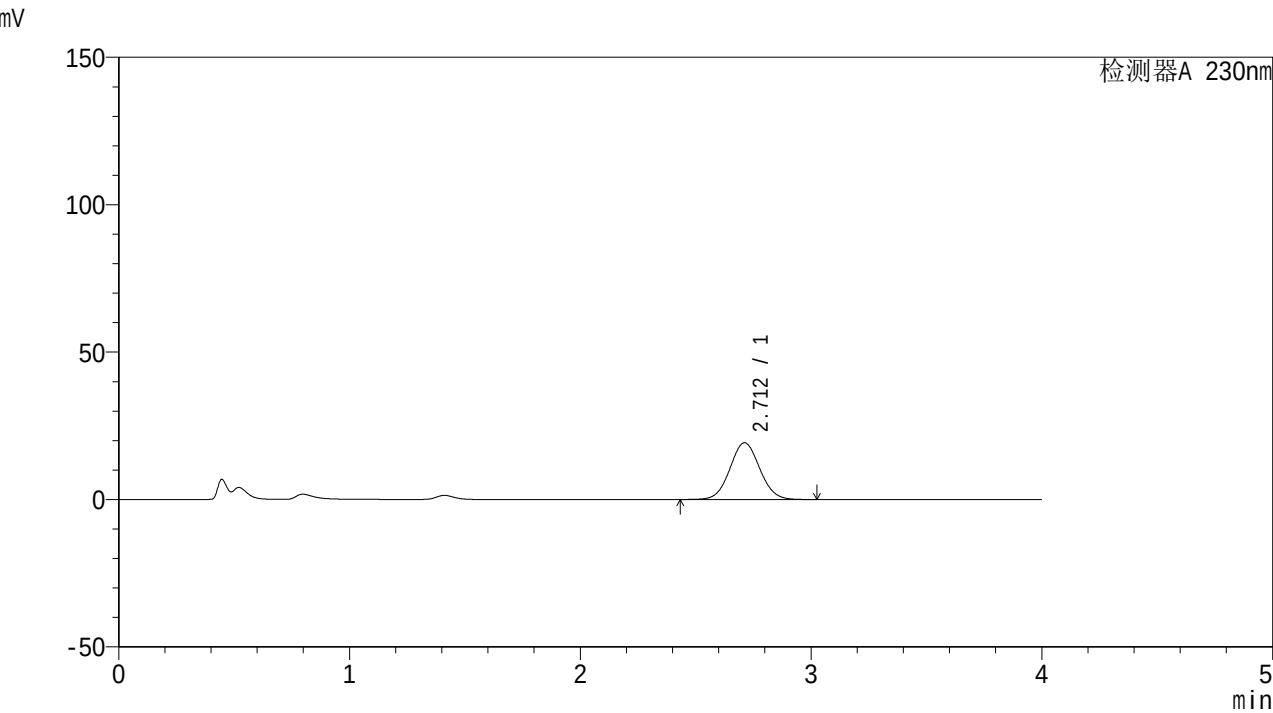
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.712	172744	100.000	19239	2108	1.050	--
总计		172744	100.000	19239			

图232 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1686-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-44

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:53:38

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

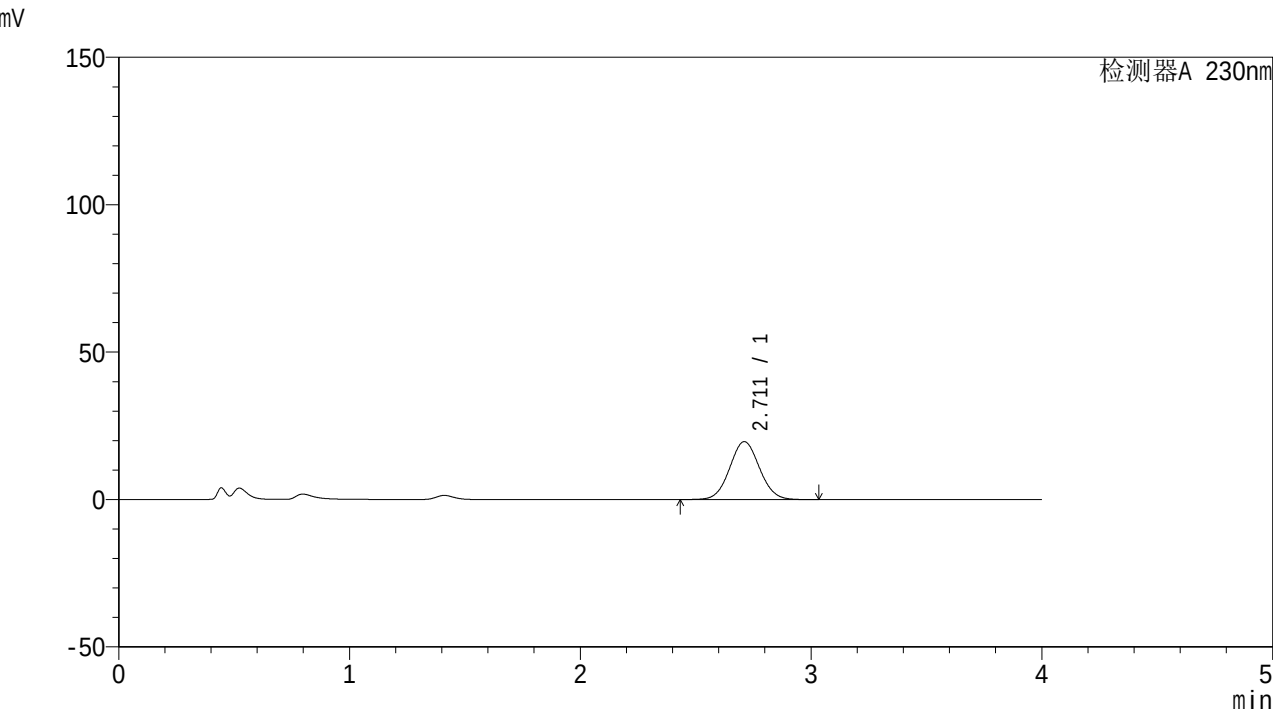
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	176650	100.000	19637	2099	1.052	--
总计		176650	100.000	19637			

图233 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-极限转速-片5
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1687-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-jxzs-P6.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-53

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 04:58:03

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

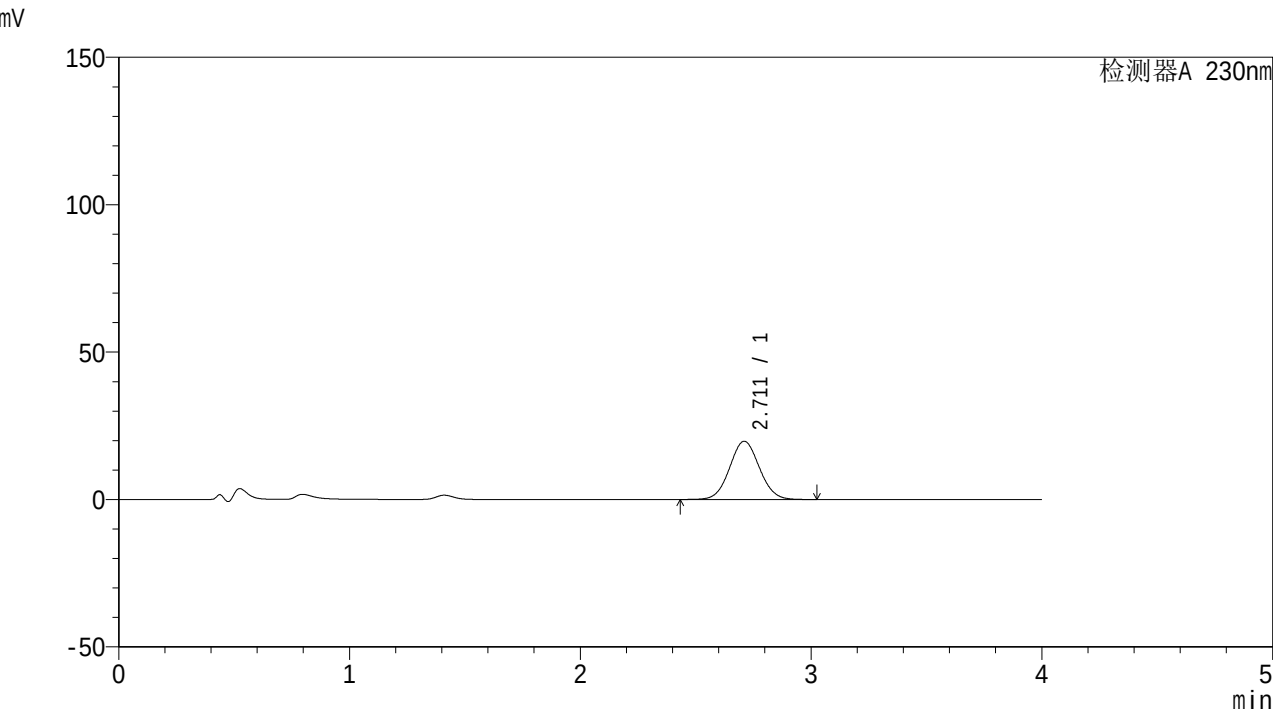
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.711	177562	100.000	19751	2104	1.050	--
总计		177562	100.000	19751			

图234 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1688-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 05:02:28

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

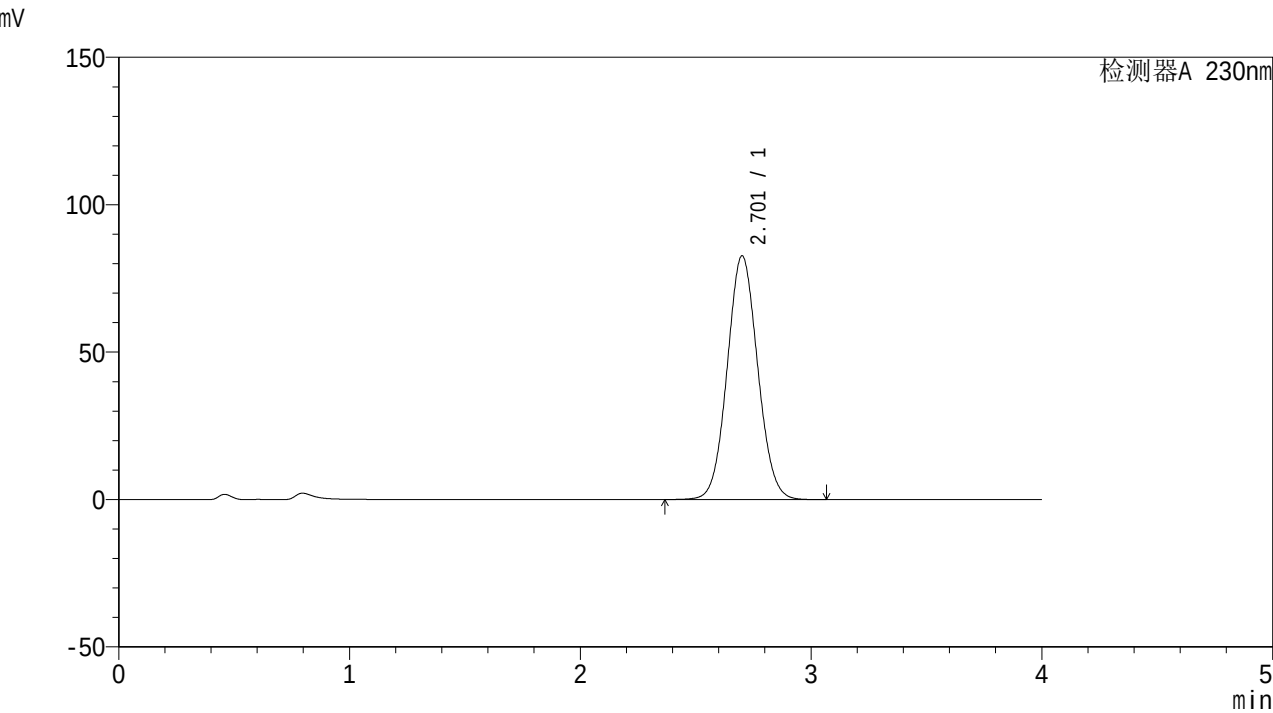
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.701	759723	100.000	82542	2000	1.063	--
总计		759723	100.000	82542			

图235 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-2-1



SMF-209

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-209 - 0-114/29-1689-2 - zzp-2024070421p-rcqx-pH4.5jz-dz2-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-209 - SMF-209-tmst-20240722-FX278.lcb

样品瓶号 : 4-27

进样体积 : 20 μL

进样时间 : 2024/07/23 05:06:54

处理时间 (V2) : 2024/07/23 15:29:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C(FX278)

流速: 1.5ml/min

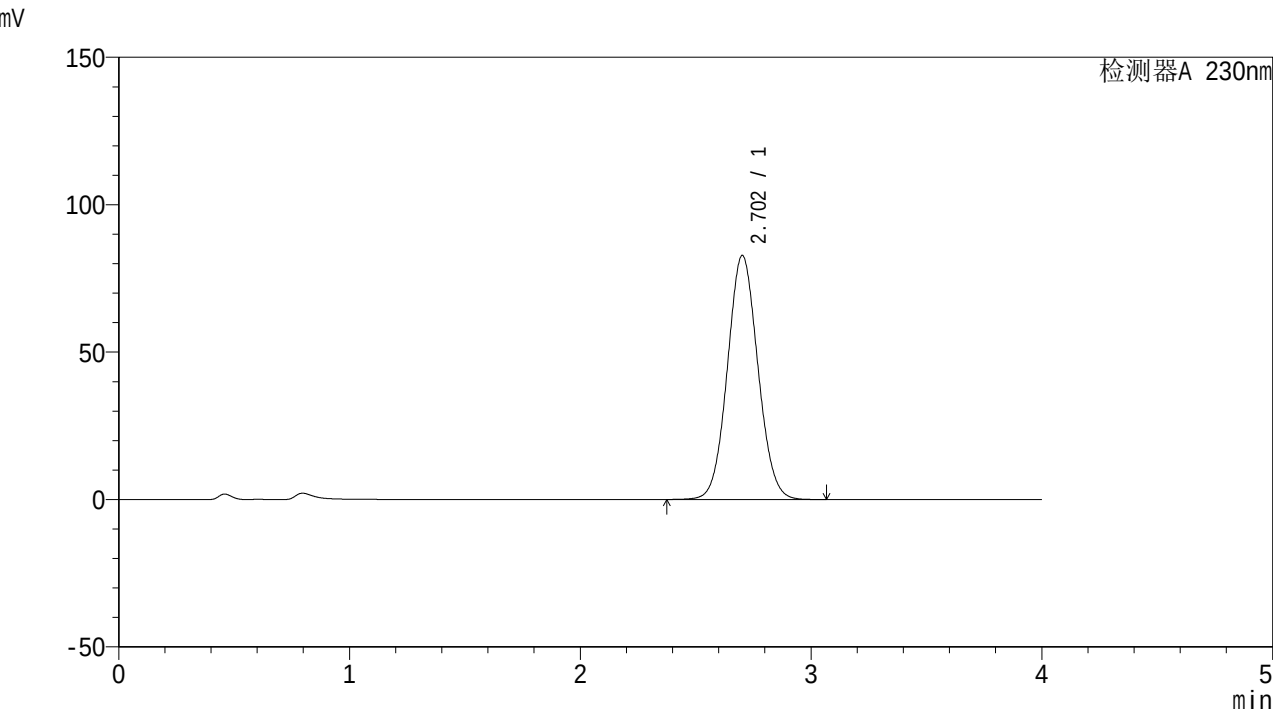
波长: 230nm

版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

<色谱图>



<峰表>

检测器A 230nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.702	760520	100.000	82721	2001	1.063	--
总计		760520	100.000	82721			

图236 替米沙坦左氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-202407042
1批-pH4.5介质
对照品溶液-2-2