



SHIMADZU
LabSolutions

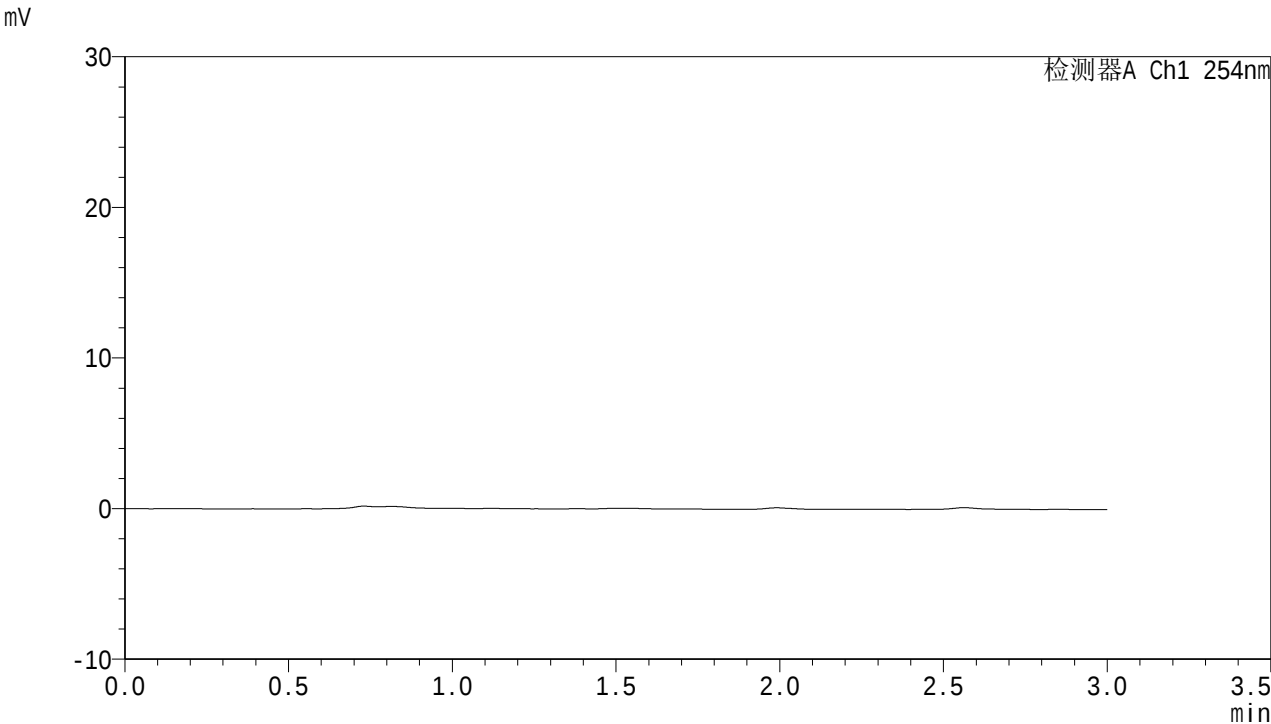
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-695-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-rj.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-9
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:22:38
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:20
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

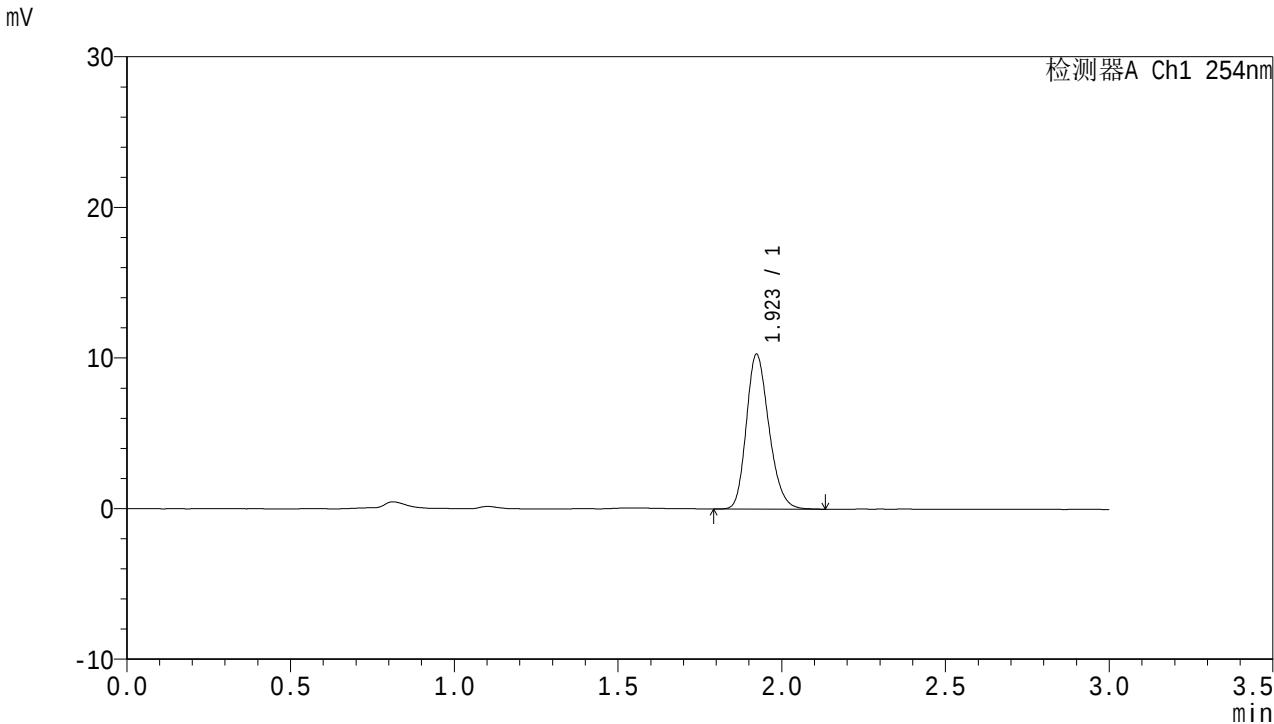
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-696-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-1.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:26:04
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:24
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49515	100.000	10278	3721	1.216	--
总计		49515	100.000	10278			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-697-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-2.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 14:29:29

处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:27

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

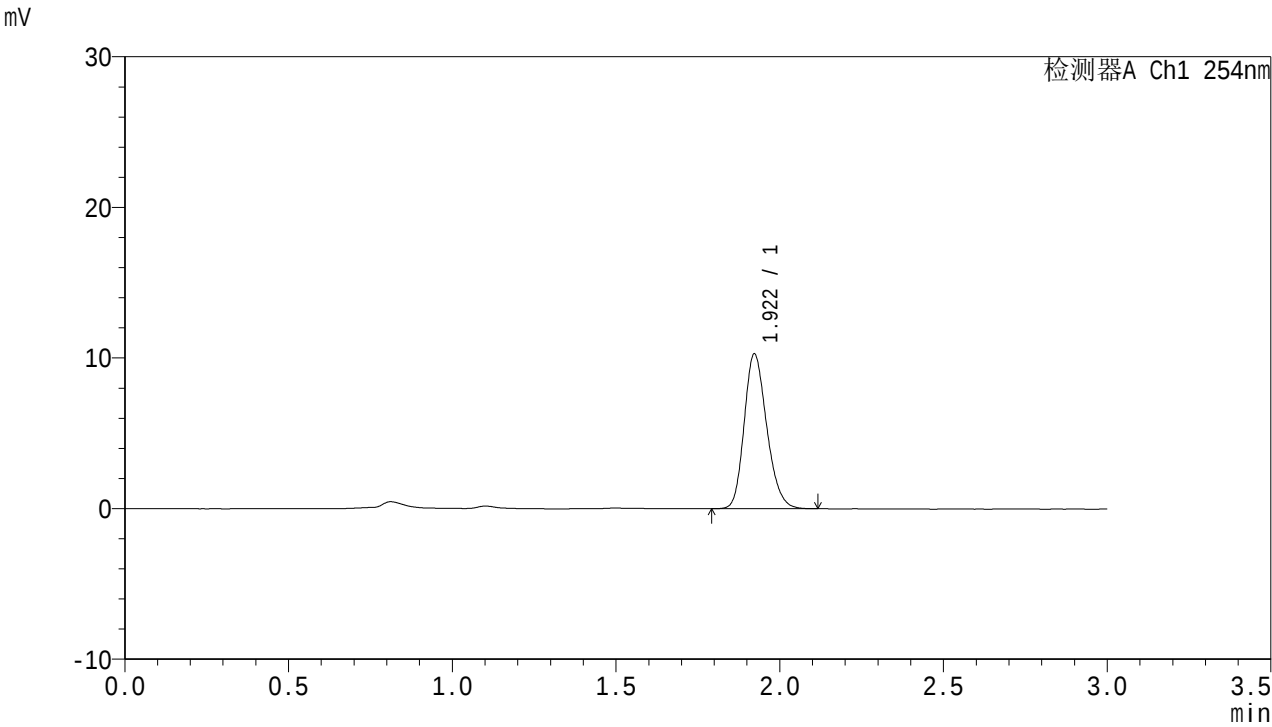
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	49376	100.000	10283	3734	1.207	--
总计		49376	100.000	10283			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



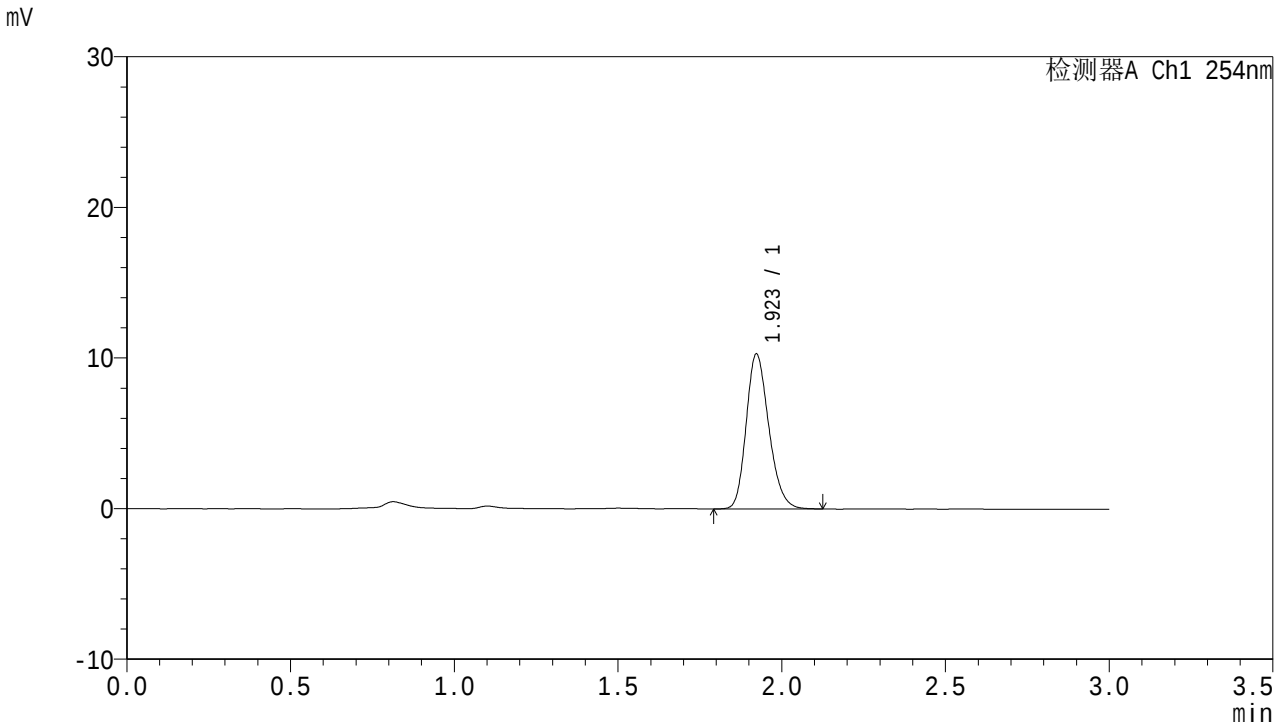
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-698-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-3.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:32:54
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:31
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49476	100.000	10289	3722	1.215	--
总计		49476	100.000	10289			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-699-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-4.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 14:36:20

处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:34

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

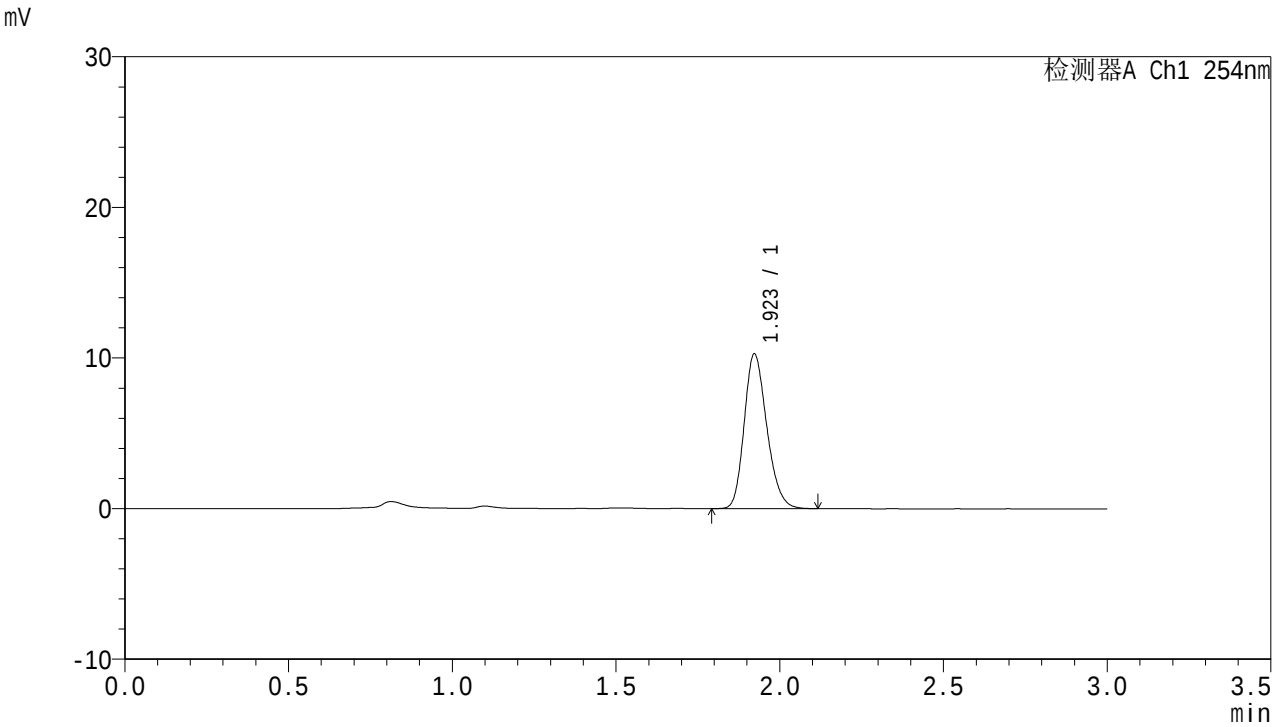
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49418	100.000	10281	3728	1.215	--
总计		49418	100.000	10281			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-700-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-5.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 14:39:46

处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:37

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

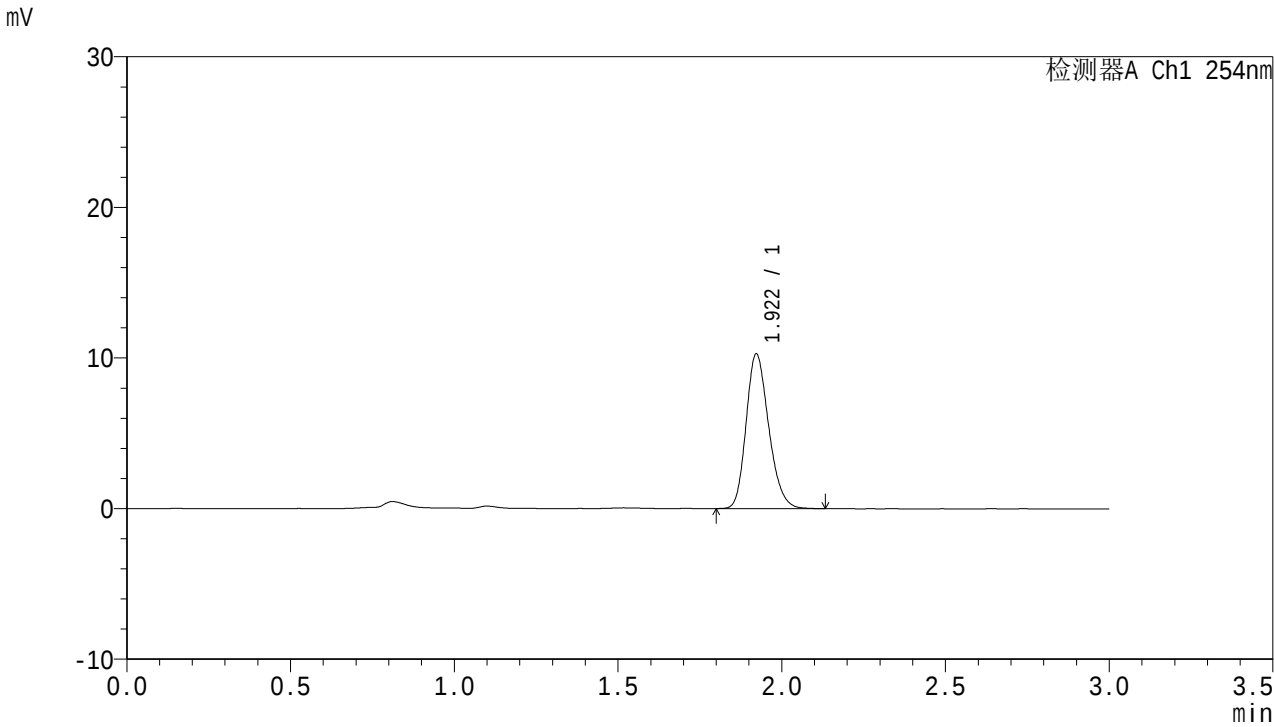
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.922	49419	100.000	10280	3720	1.214	--
总计		49419	100.000	10280			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

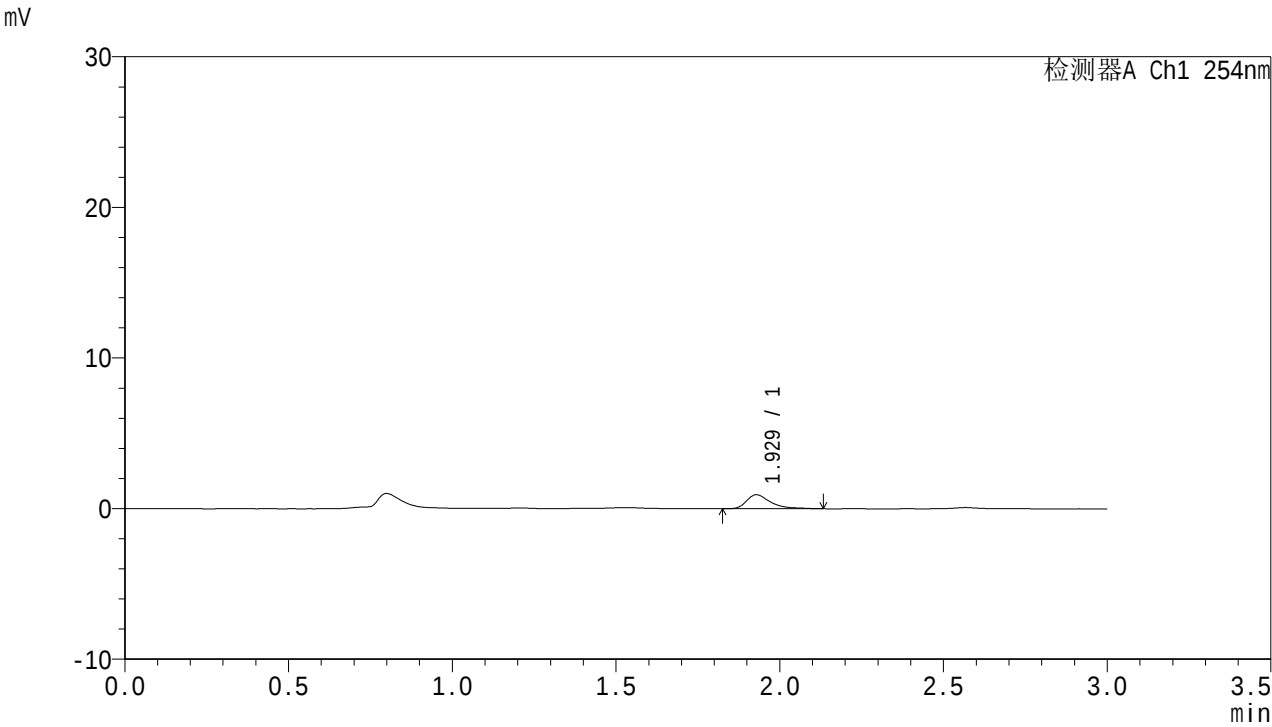
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-701-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-1
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:43:11
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:40
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	4744	100.000	931	3624	1.544	--
总计		4744	100.000	931			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



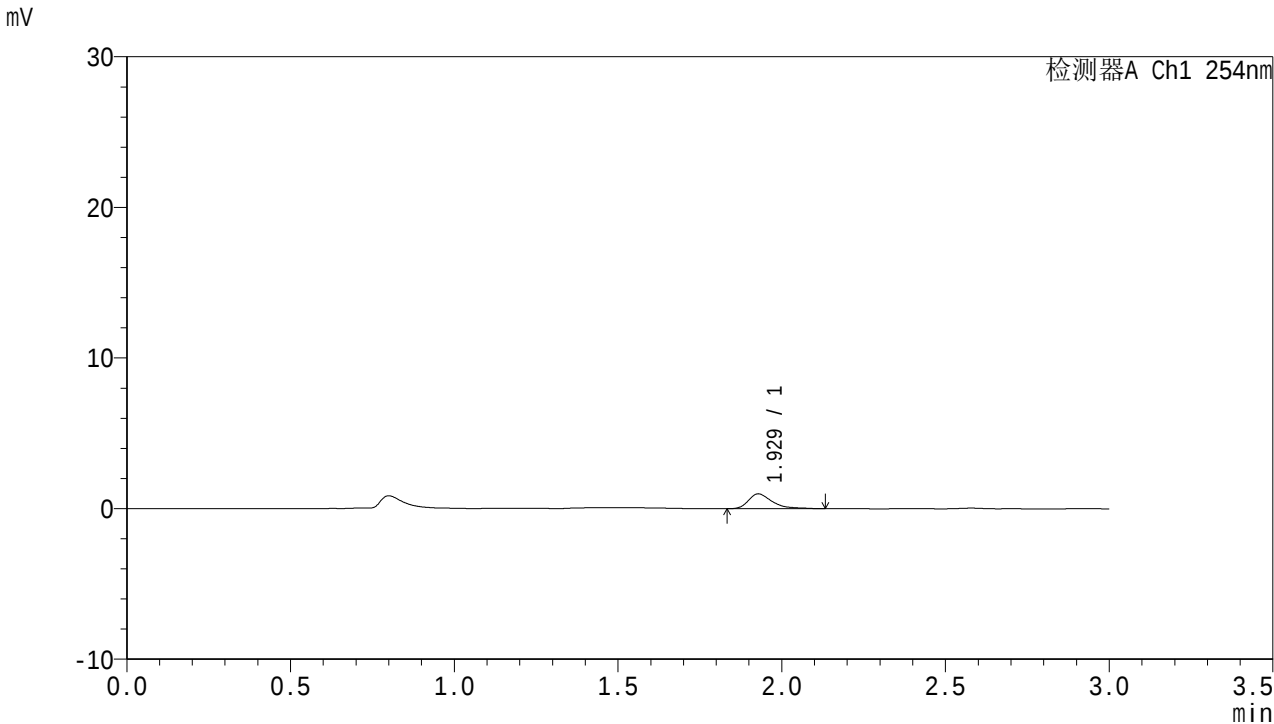
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-702-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-10
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:46:36
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:42
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	5043	100.000	990	3592	1.503	--
总计		5043	100.000	990			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



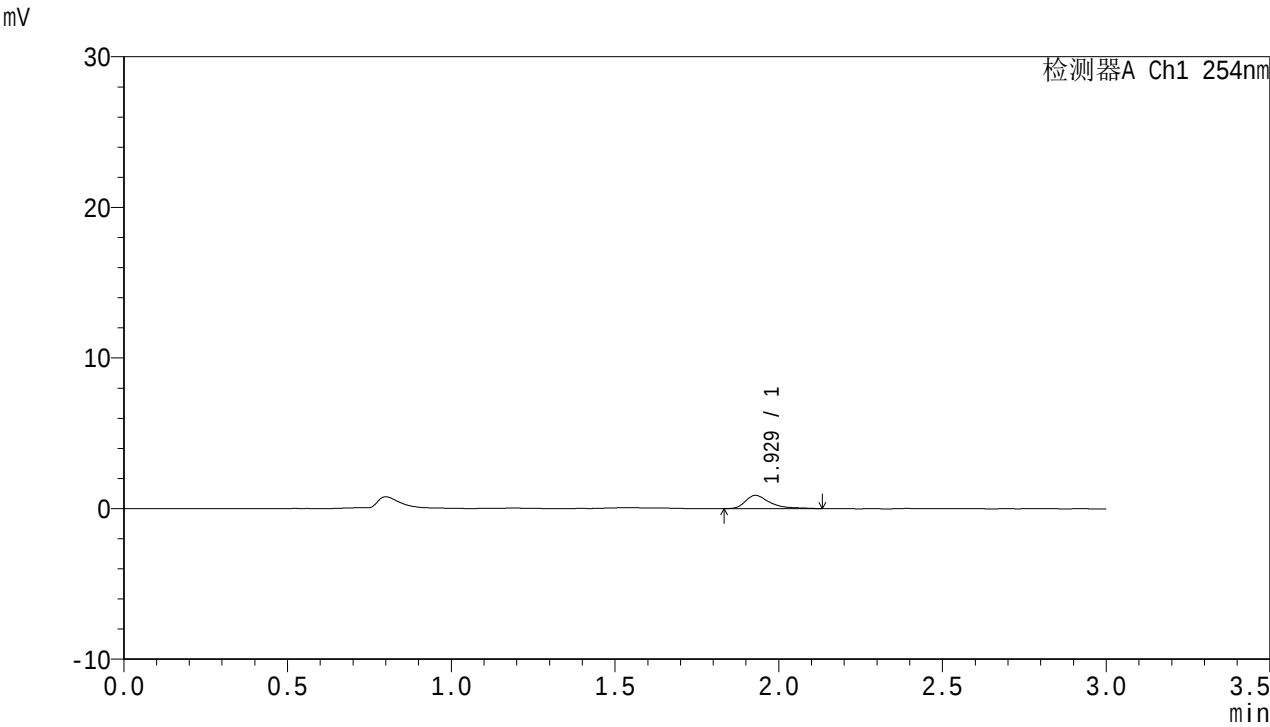
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-703-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-19
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:50:01
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:45
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	4547	100.000	879	3568	1.531	--
总计		4547	100.000	879			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-704-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-5min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-28

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 14:53:26

处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:48

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

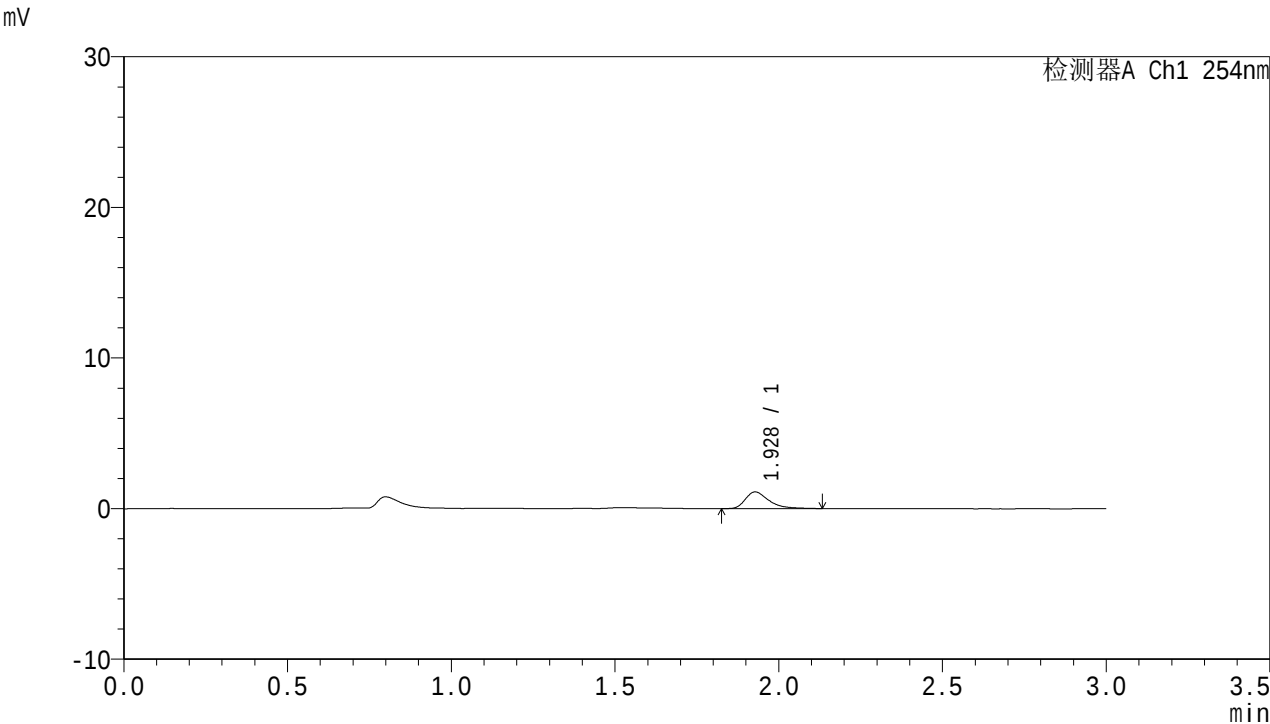
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	5599	100.000	1112	3664	1.449	--
总计		5599	100.000	1112			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



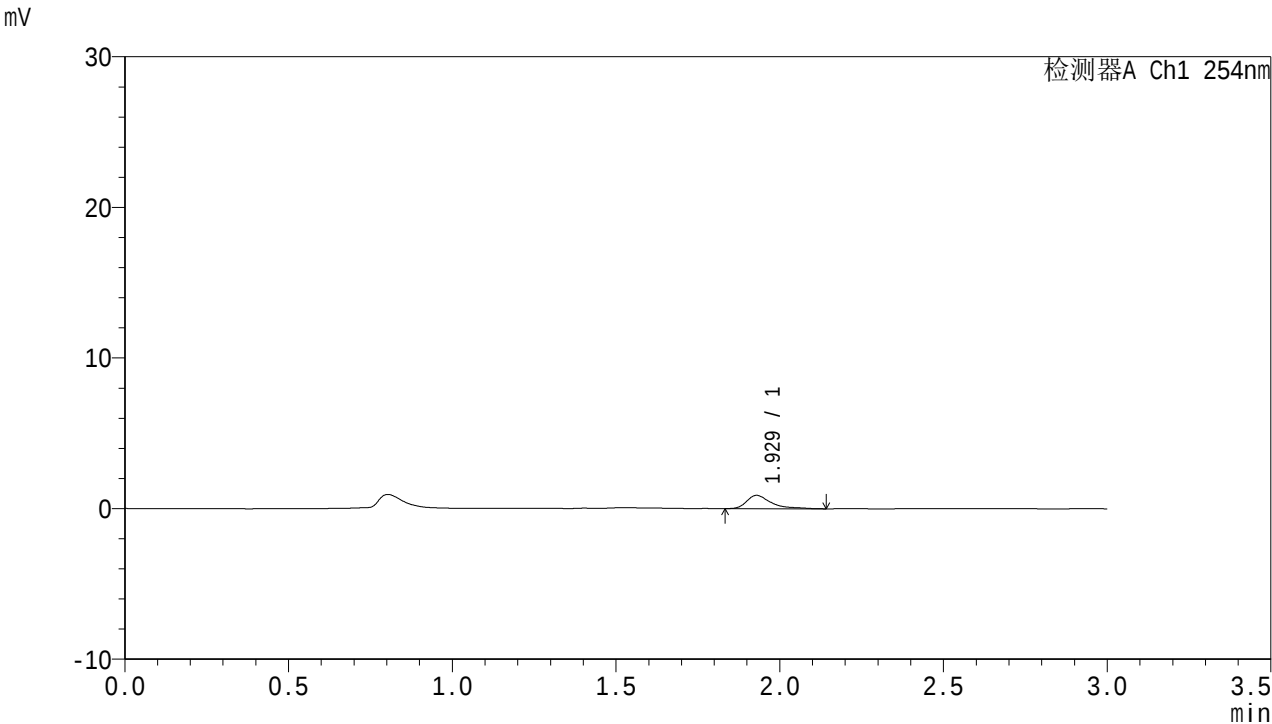
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-705-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-37
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 14:56:50
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:50
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	4644	100.000	888	3597	1.631	--
总计		4644	100.000	888			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



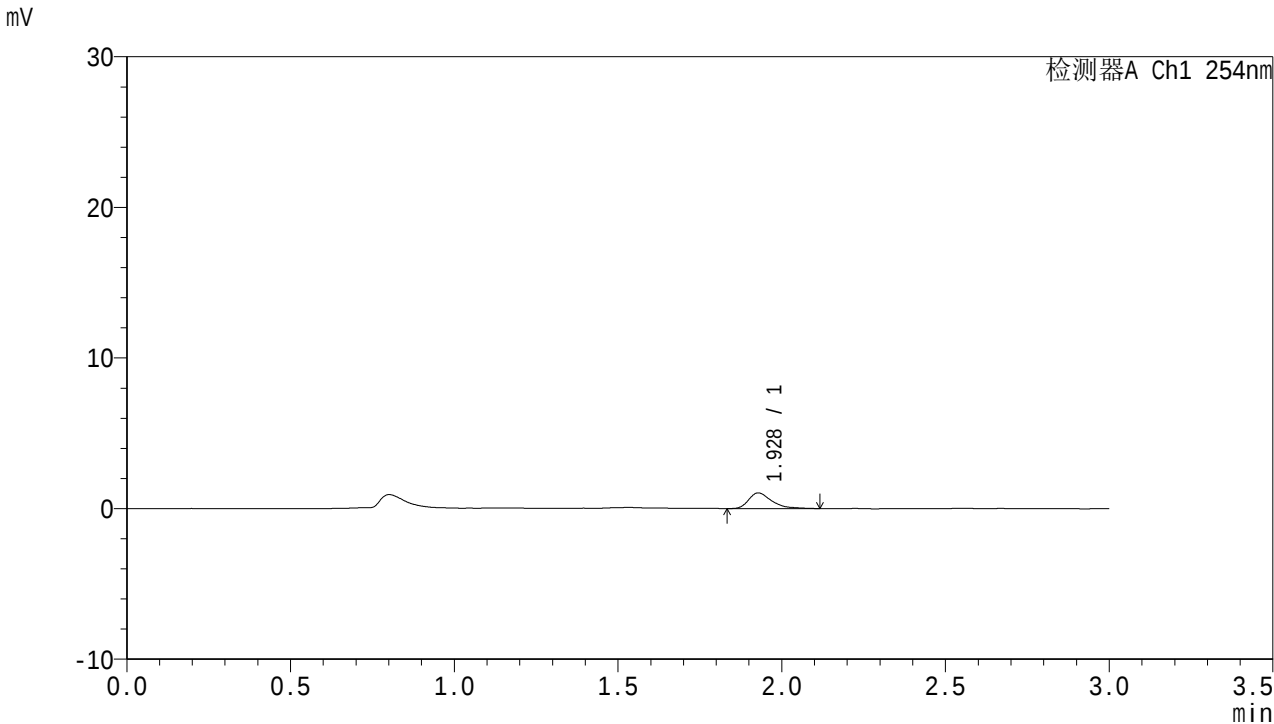
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-706-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-46
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:00:15
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:53
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	5112	100.000	1042	3789	1.459	--
总计		5112	100.000	1042			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



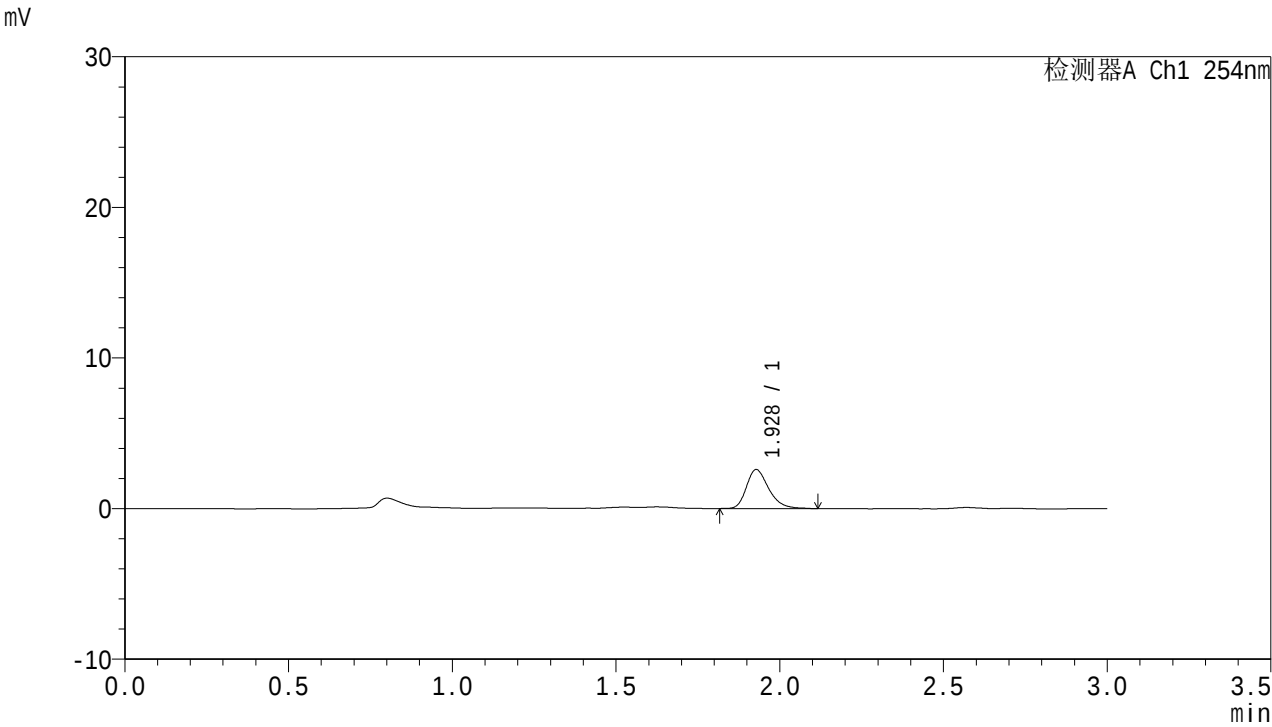
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-707-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-2
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:03:40
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	12264	100.000	2584	3956	1.295	--
总计		12264	100.000	2584			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



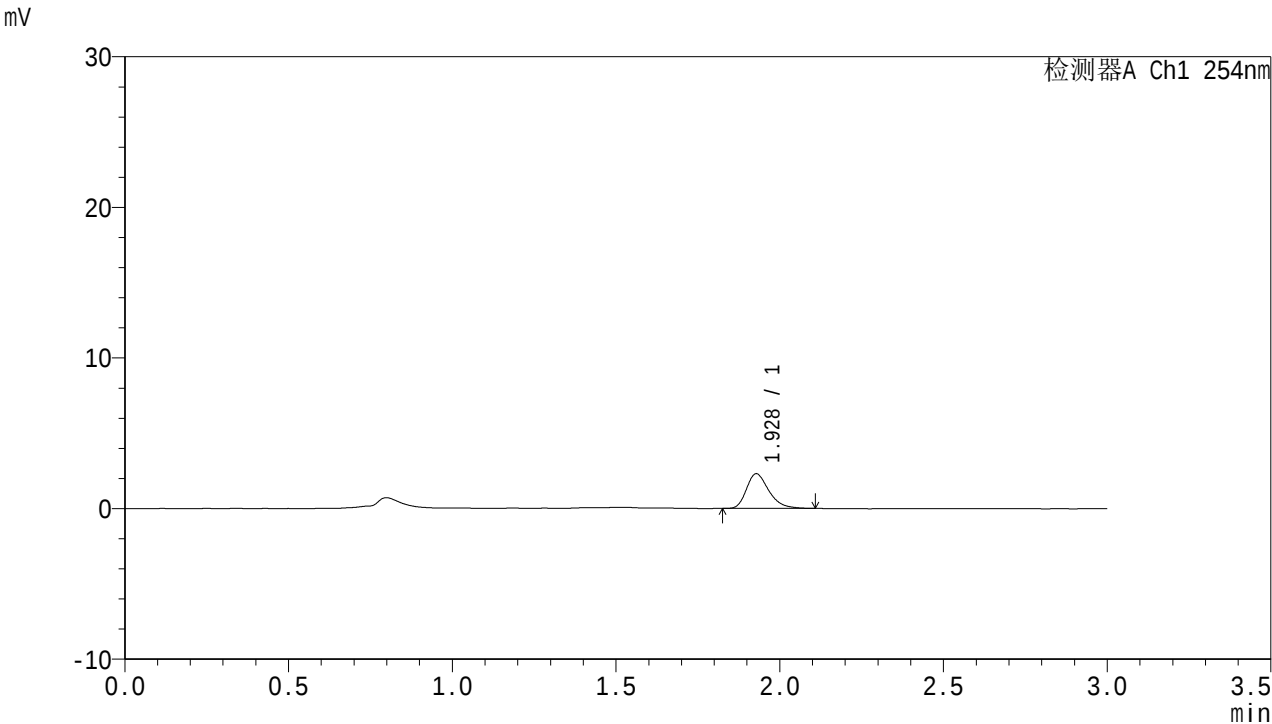
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-708-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-11
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:07:04
处理时间(V2)：2025/01/14 09:18:59
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	10940	100.000	2302	3921	1.298	--
总计		10940	100.000	2302			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



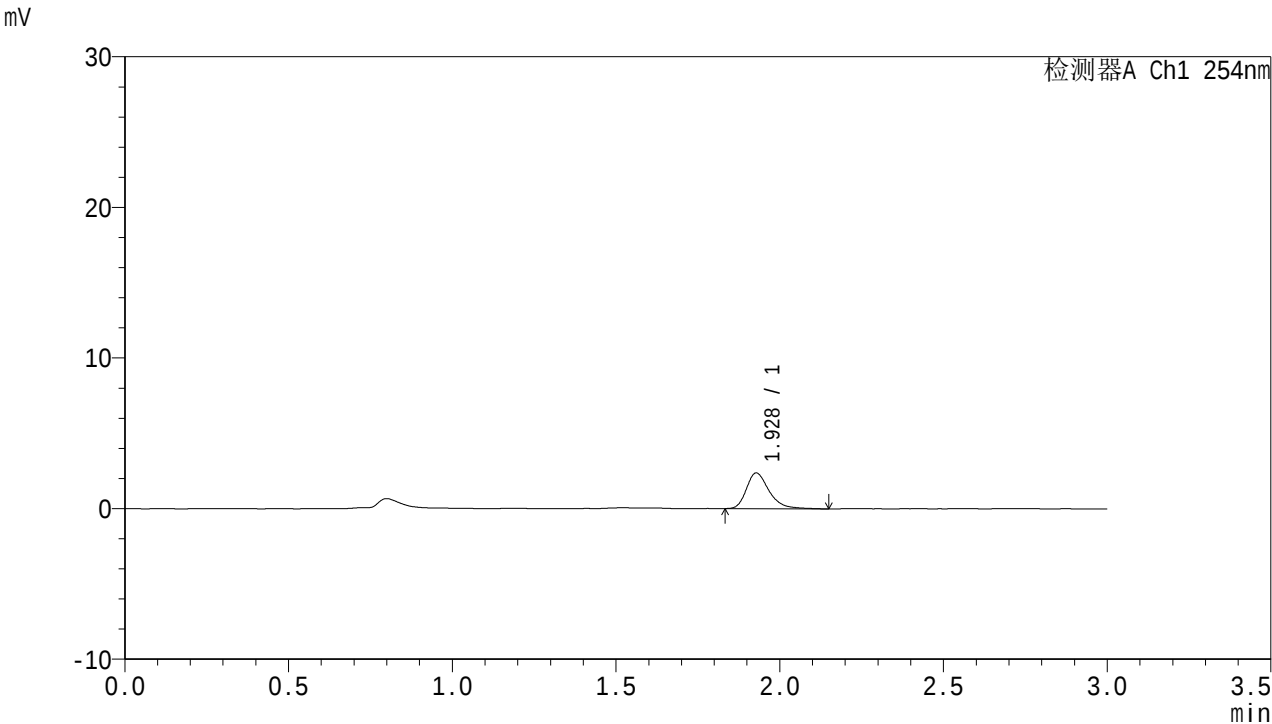
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-709-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-20
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:10:29
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	11459	100.000	2369	3932	1.325	--
总计		11459	100.000	2369			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



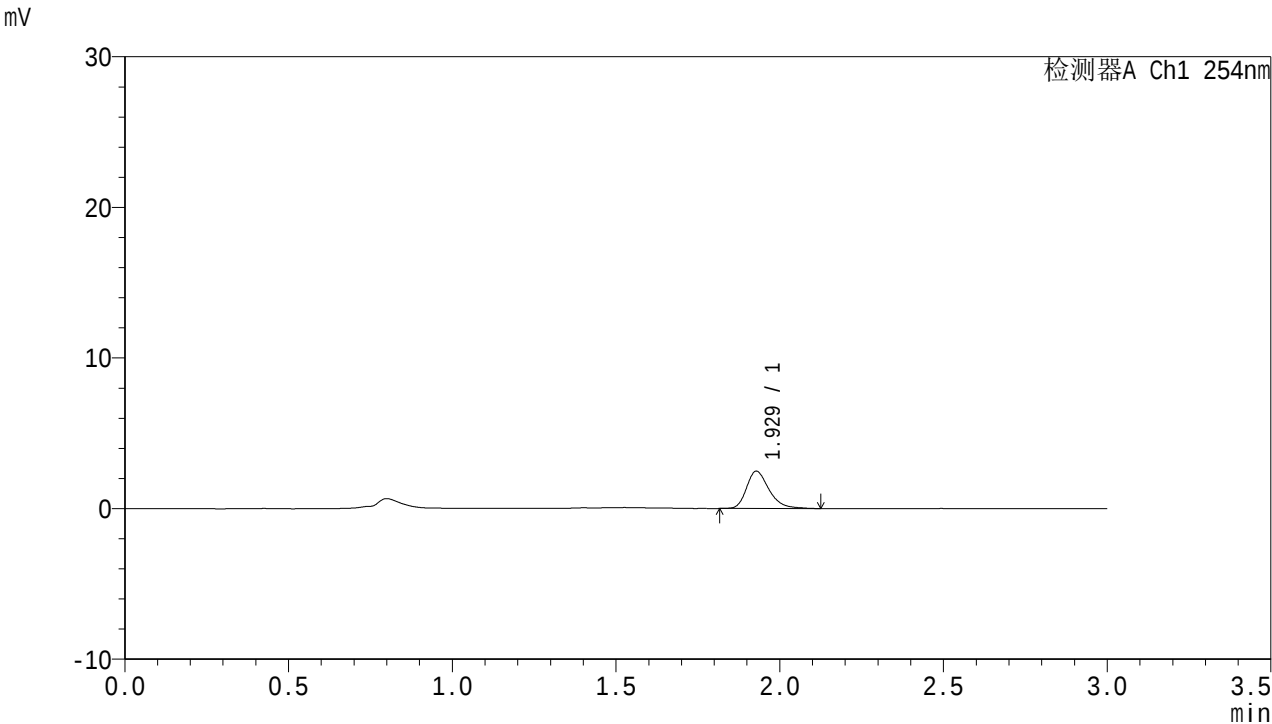
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-710-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-29
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:13:54
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:04
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	11881	100.000	2480	3944	1.305	--
总计		11881	100.000	2480			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

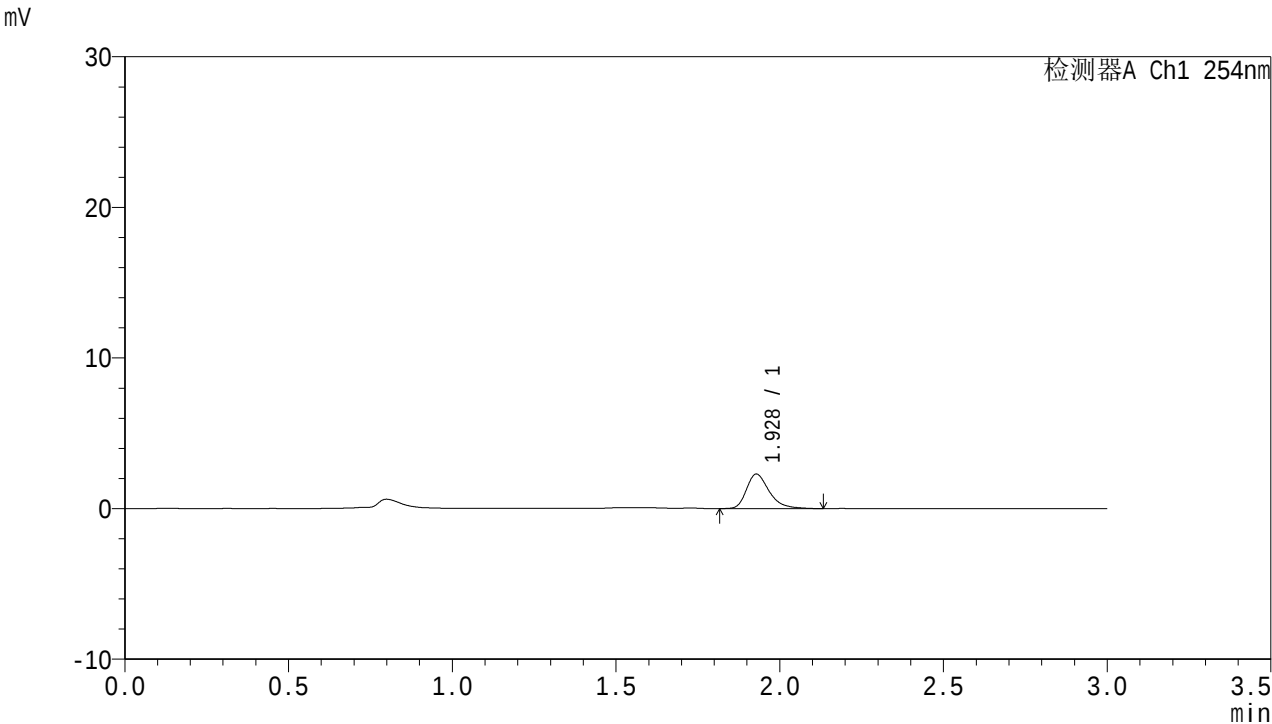
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-711-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-38
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:17:18
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	11086	100.000	2293	3914	1.347	--
总计		11086	100.000	2293			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



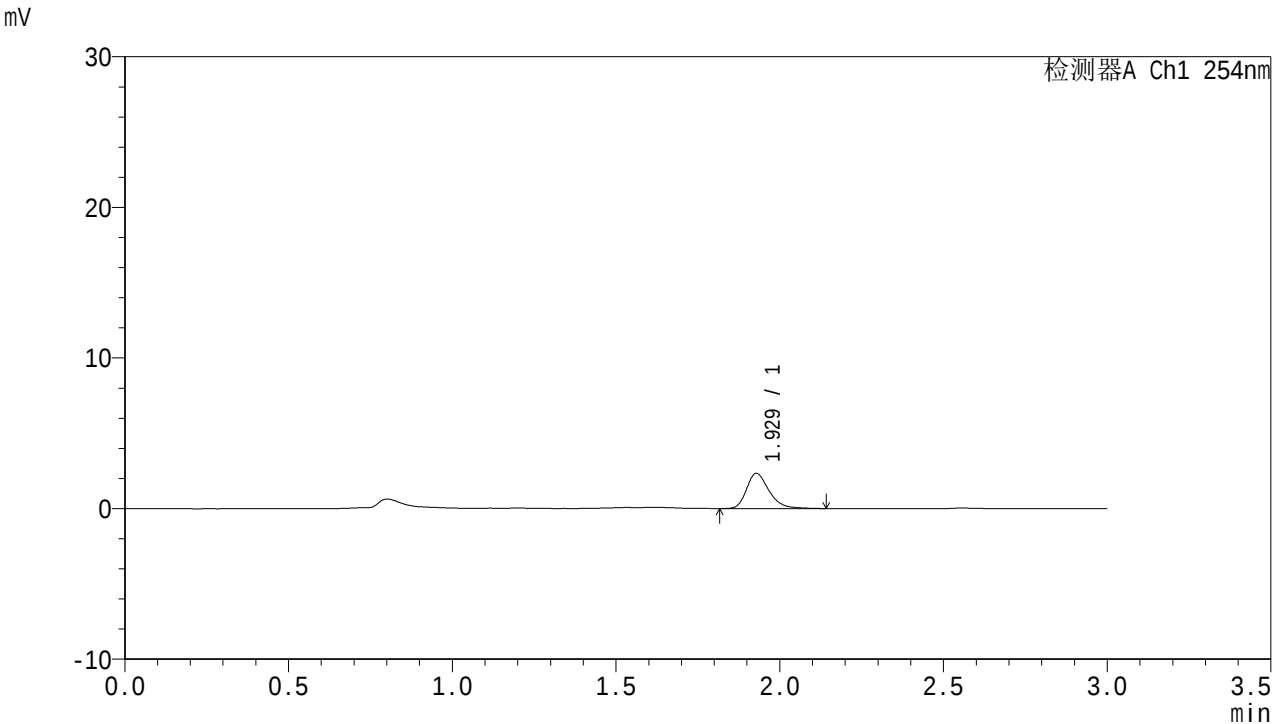
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-712-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-47
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:20:43
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:10
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	11232	100.000	2339	3935	1.289	--
总计		11232	100.000	2339			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-713-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-15min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-3

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 15:24:08

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:12

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

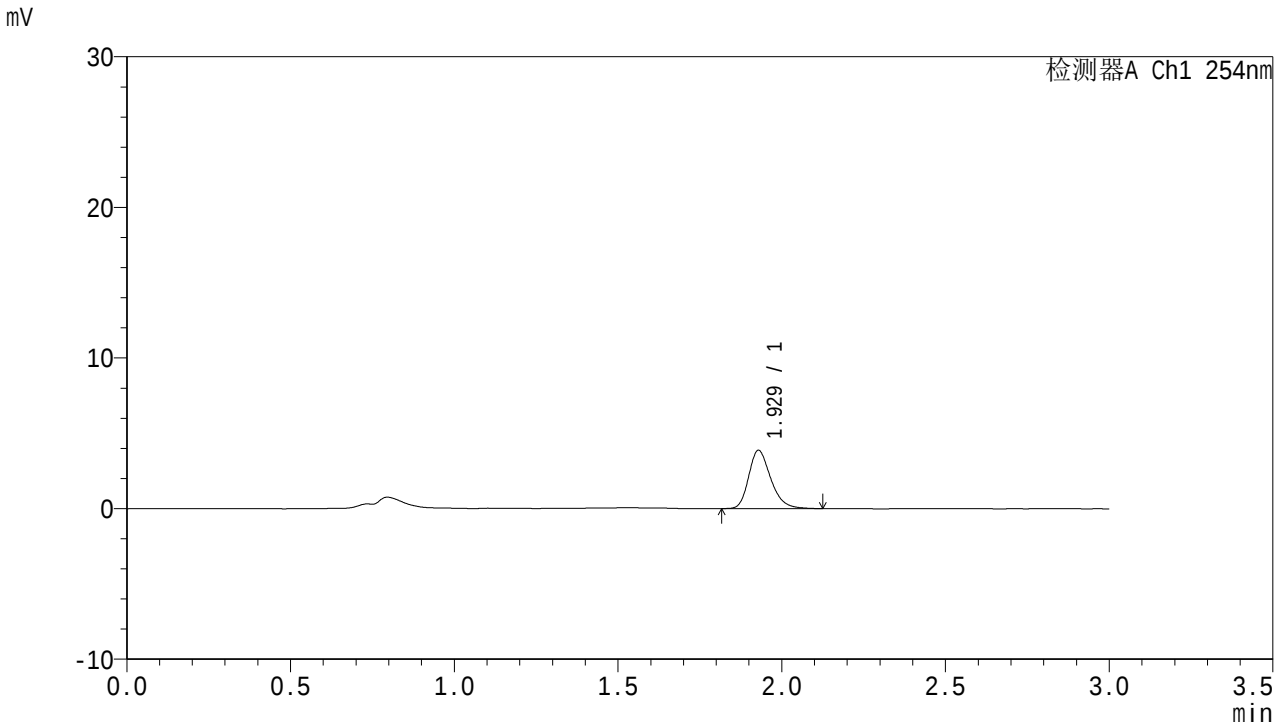
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	18142	100.000	3870	4023	1.264	--
总计		18142	100.000	3870			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

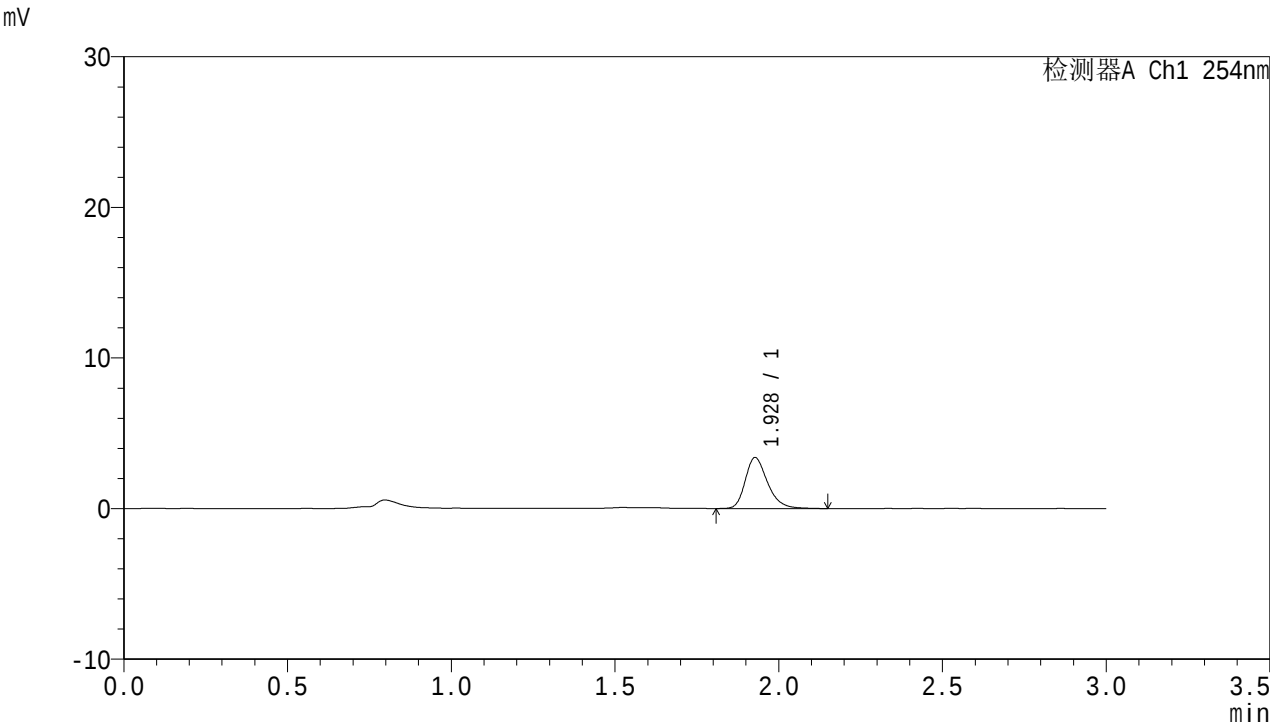
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-714-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-12
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:27:33
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	16166	100.000	3377	3975	1.284	--
总计		16166	100.000	3377			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



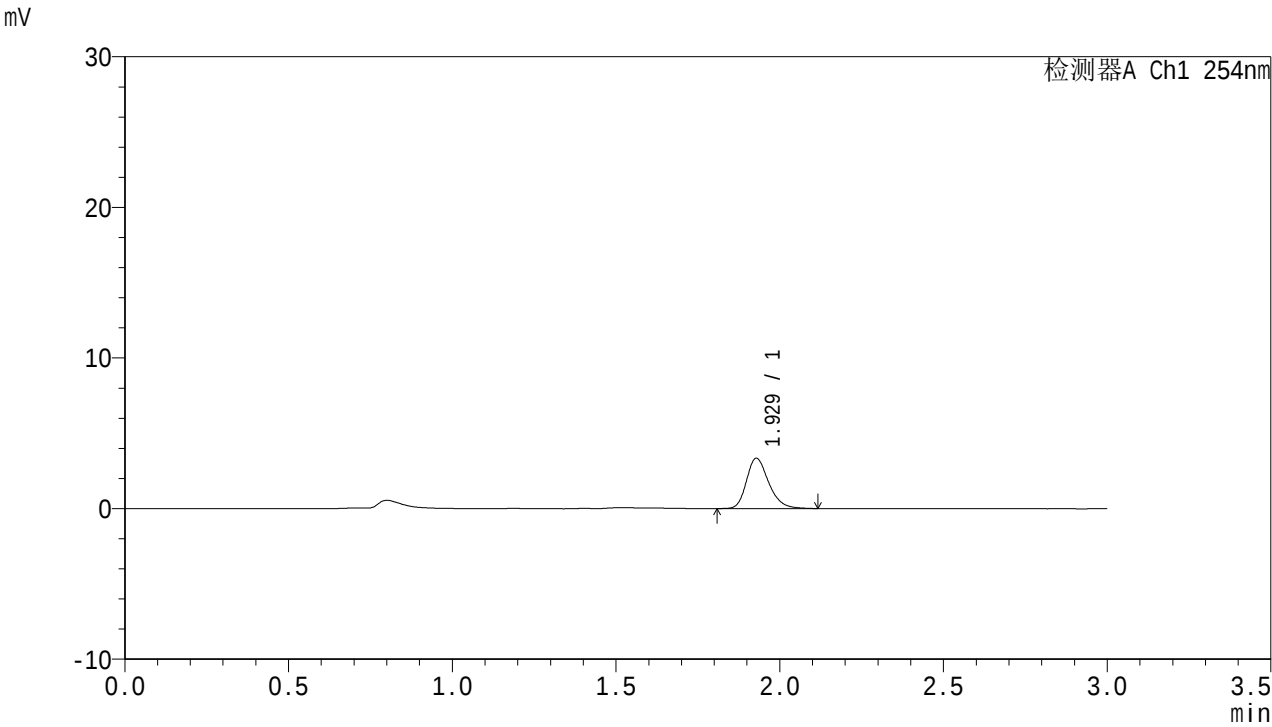
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-715-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-21
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:30:57
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:18
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	15852	100.000	3348	3989	1.255	--
总计		15852	100.000	3348			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



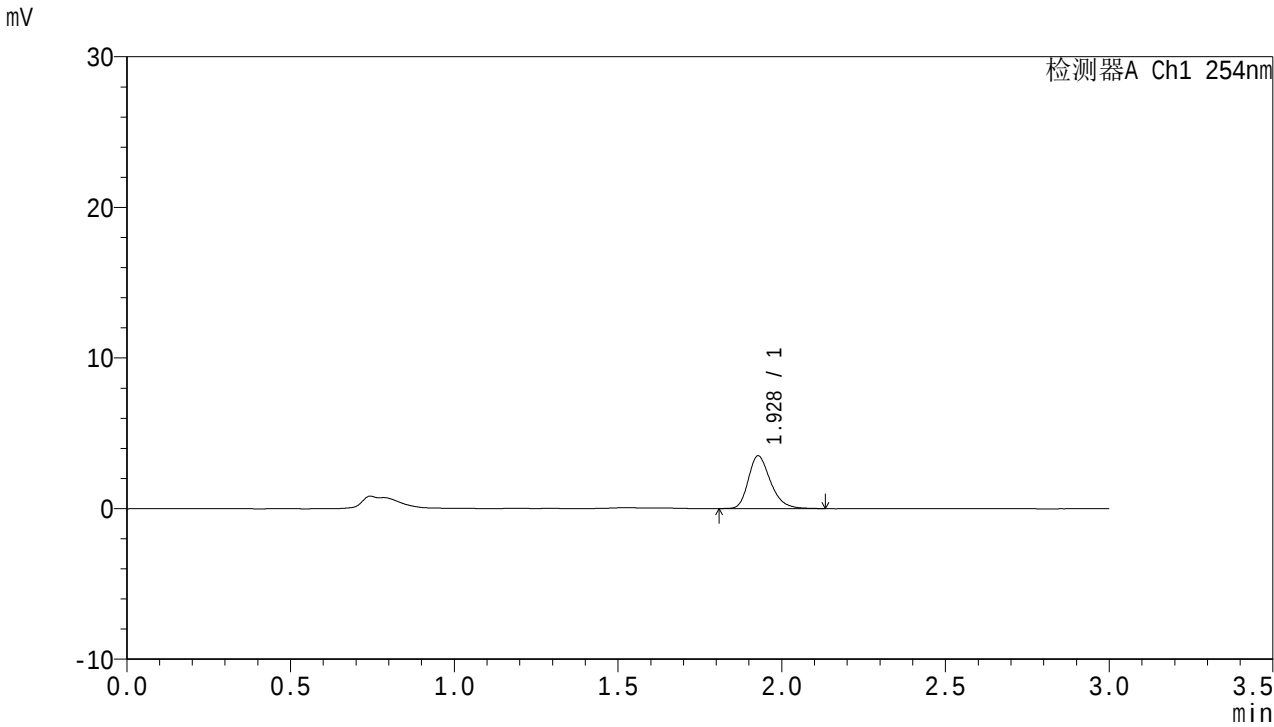
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-716-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-30
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:34:22
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:20
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	16496	100.000	3493	4010	1.279	--
总计		16496	100.000	3493			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



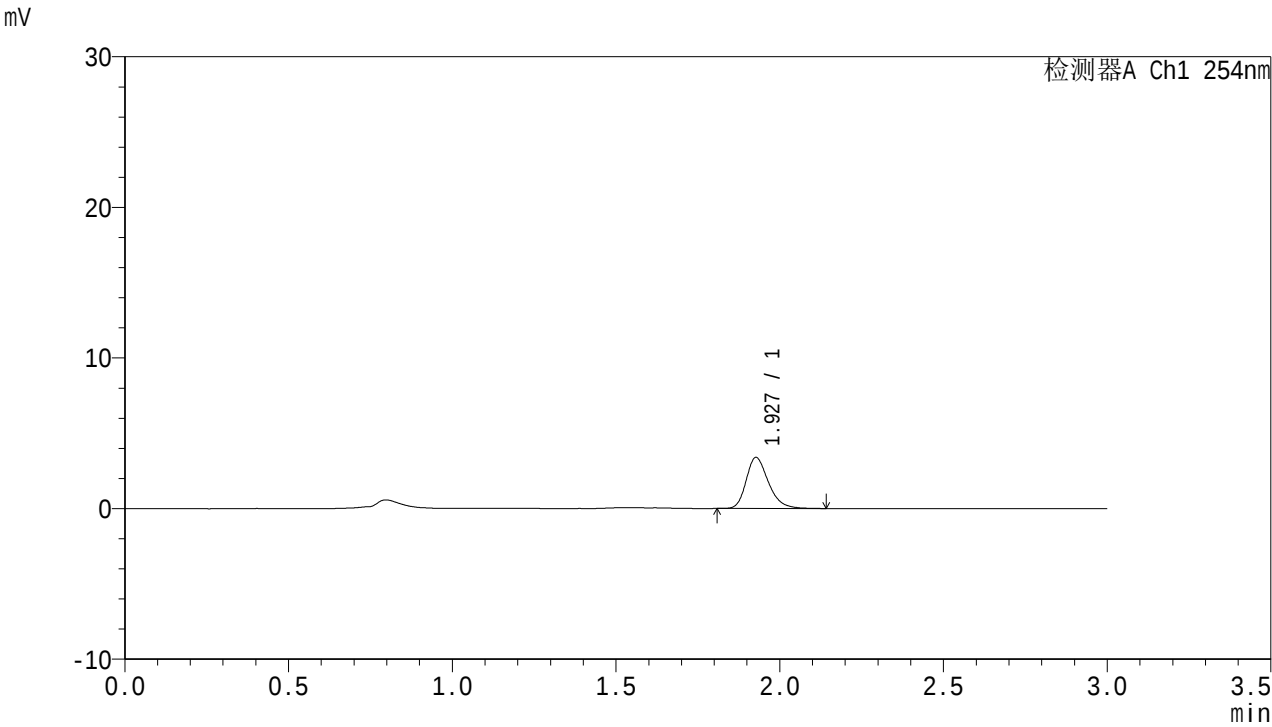
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-717-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-39
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:37:46
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:23
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	16109	100.000	3382	3942	1.283	--
总计		16109	100.000	3382			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-718-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-15min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-48

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 15:41:10

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:26

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

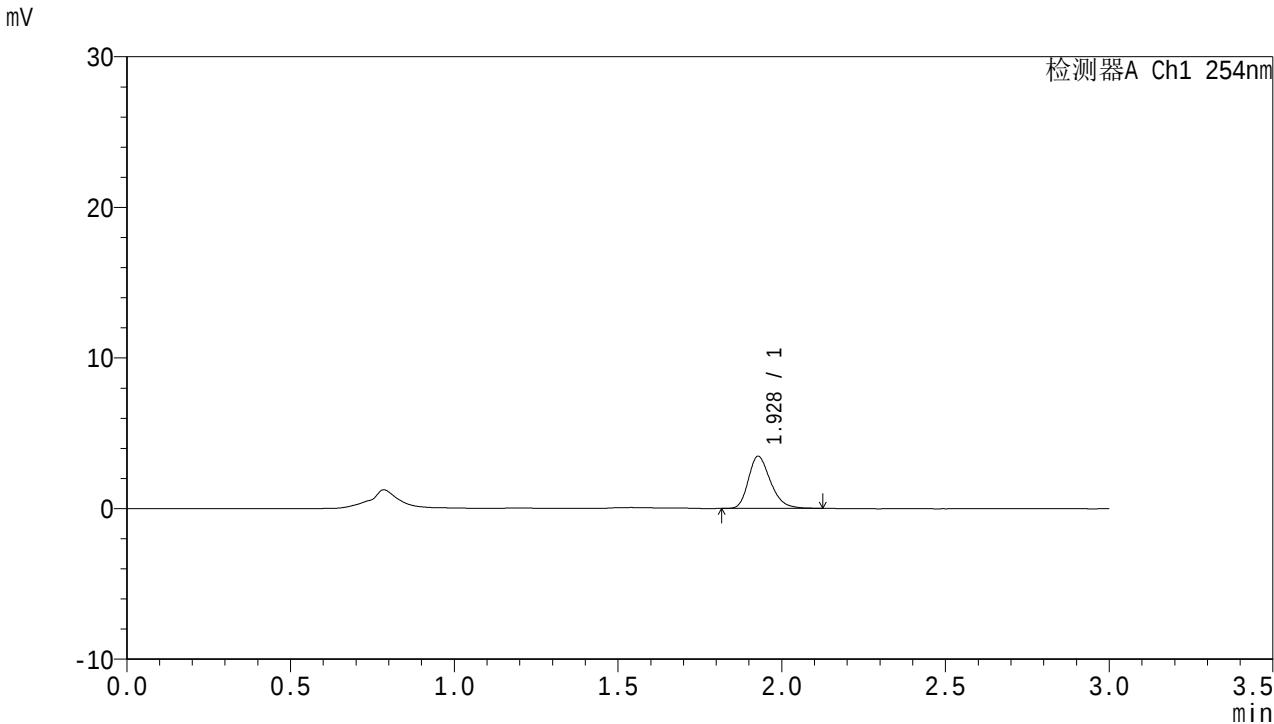
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	16259	100.000	3457	4005	1.270	--
总计		16259	100.000	3457			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



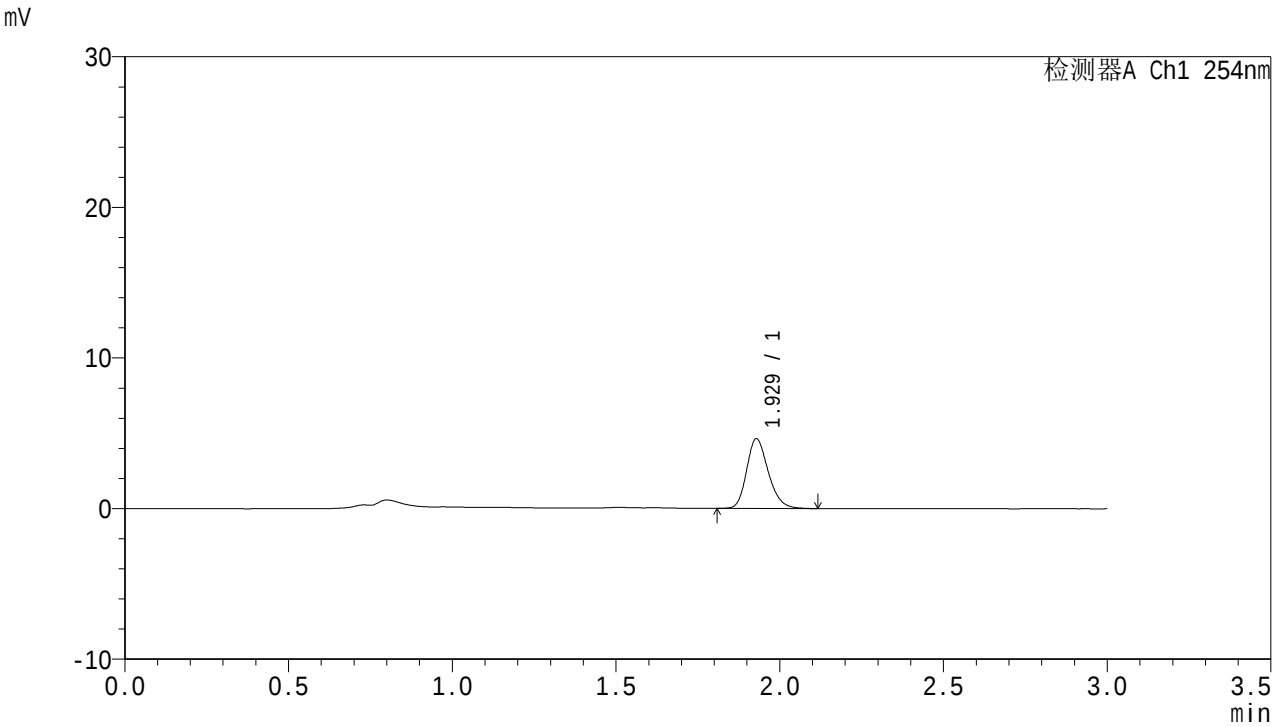
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-719-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-4
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:44:35
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:29
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	21299	100.000	4625	4130	1.218	--
总计		21299	100.000	4625			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



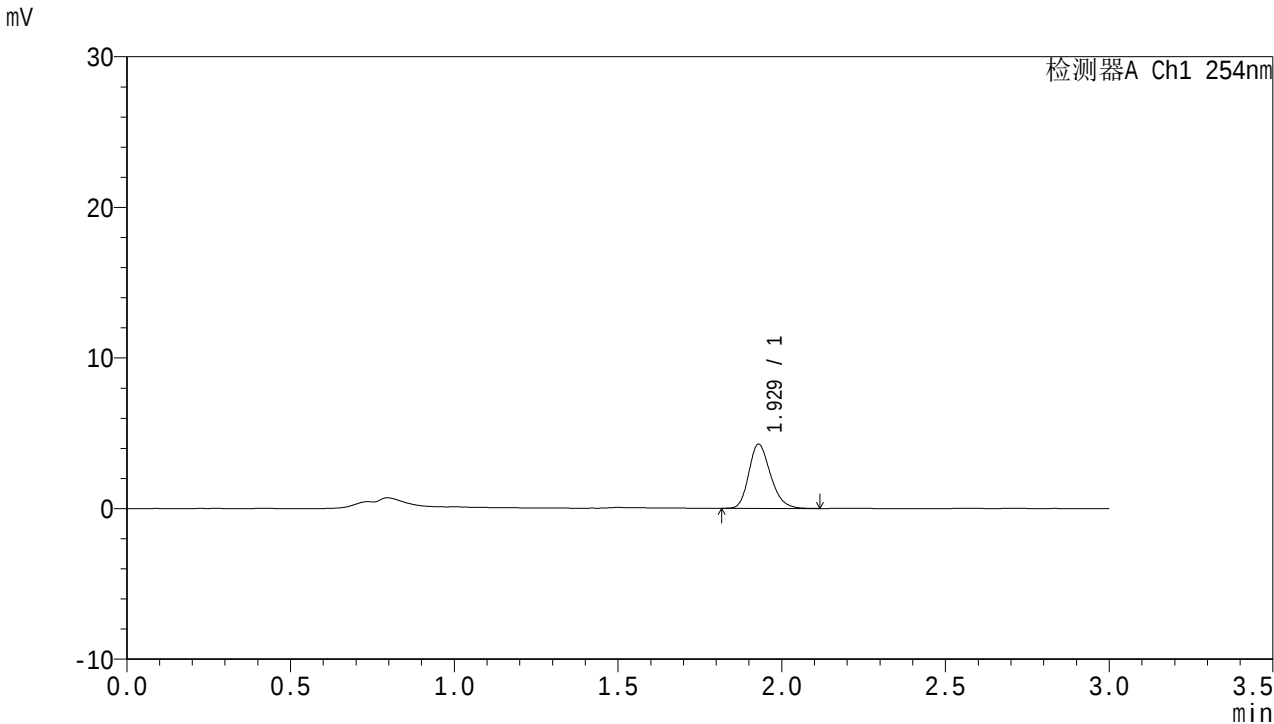
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-720-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-13
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:47:59
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:31
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	19632	100.000	4265	4112	1.224	--
总计		19632	100.000	4265			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-721-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-20min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-22

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 15:51:24

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:34

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

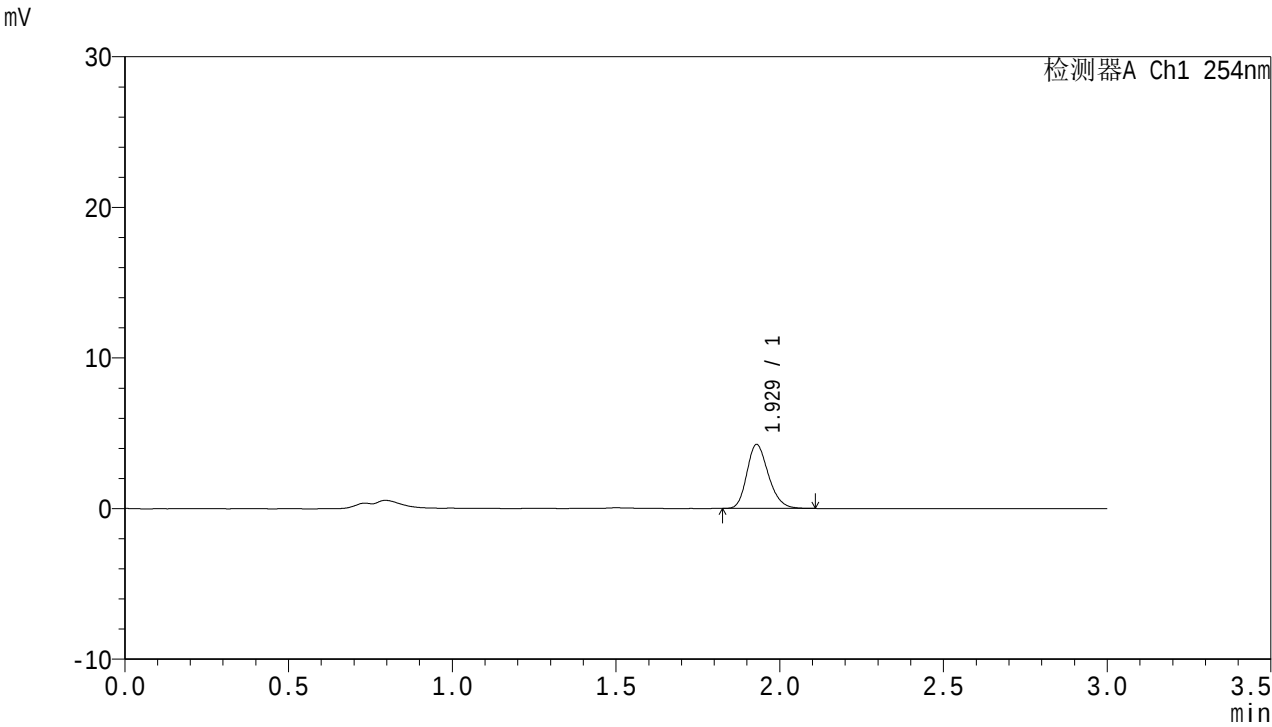
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	19416	100.000	4250	4161	1.220	--
总计		19416	100.000	4250			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-722-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-20min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-31

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 15:54:49

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:37

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

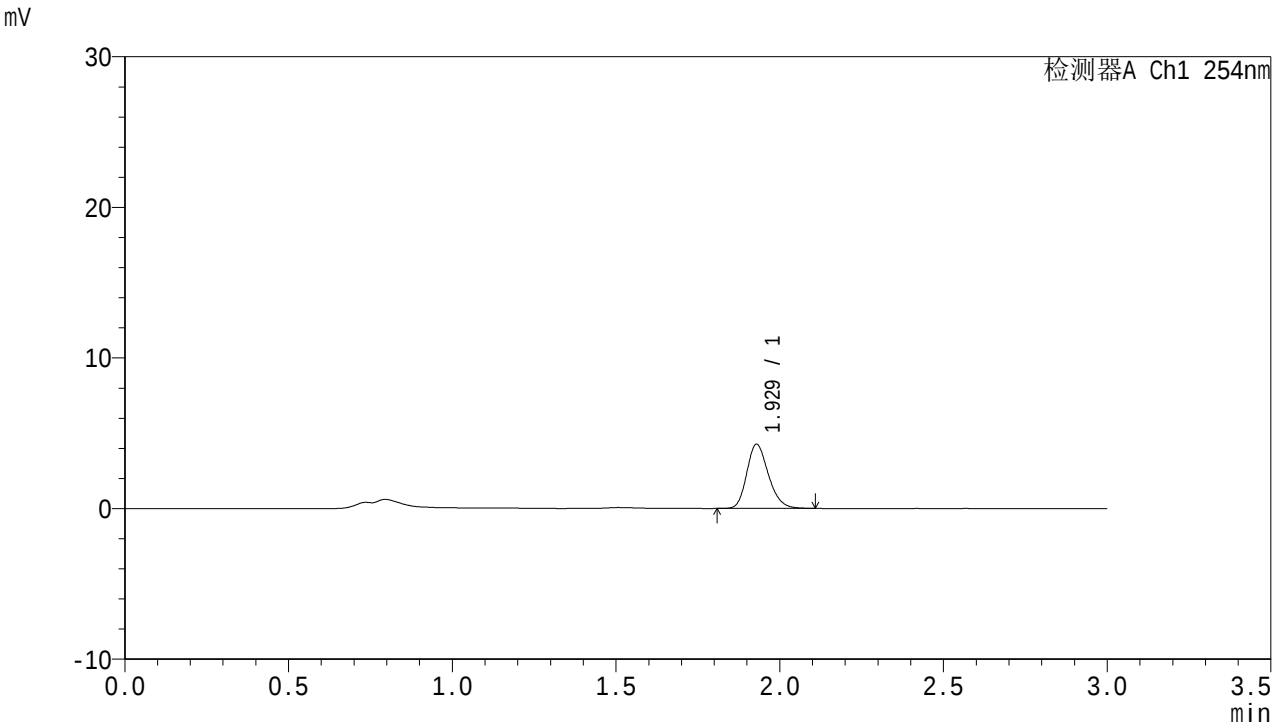
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	19588	100.000	4264	4128	1.216	--
总计		19588	100.000	4264			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

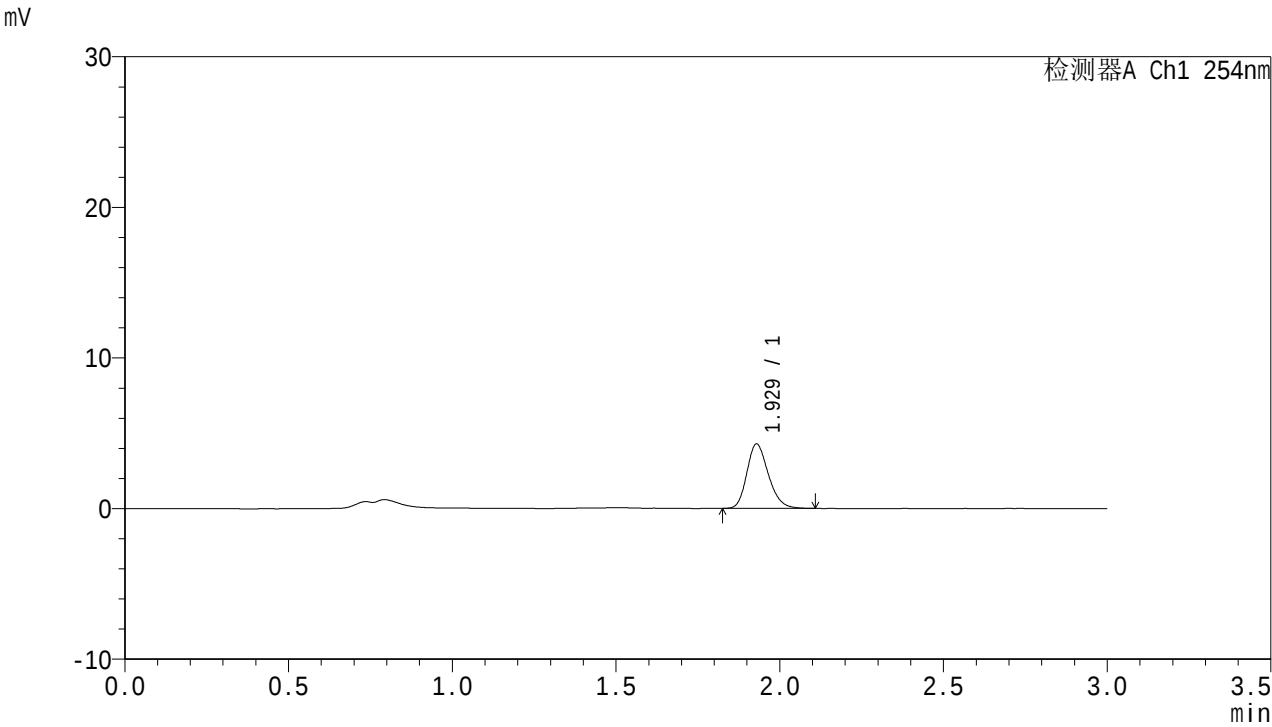
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-723-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-40
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 15:58:13
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:40
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	19599	100.000	4276	4145	1.219	--
总计		19599	100.000	4276			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-724-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-20min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-49

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:01:37

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:43

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

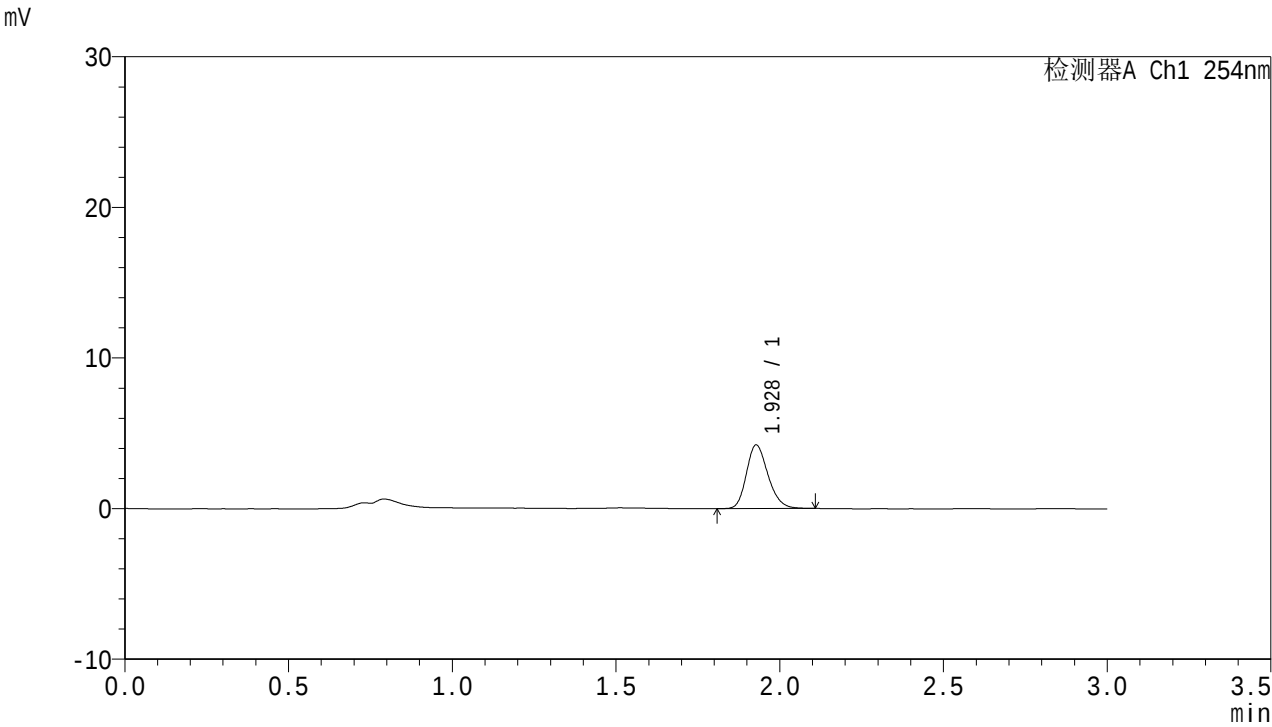
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	19367	100.000	4215	4130	1.216	--
总计		19367	100.000	4215			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



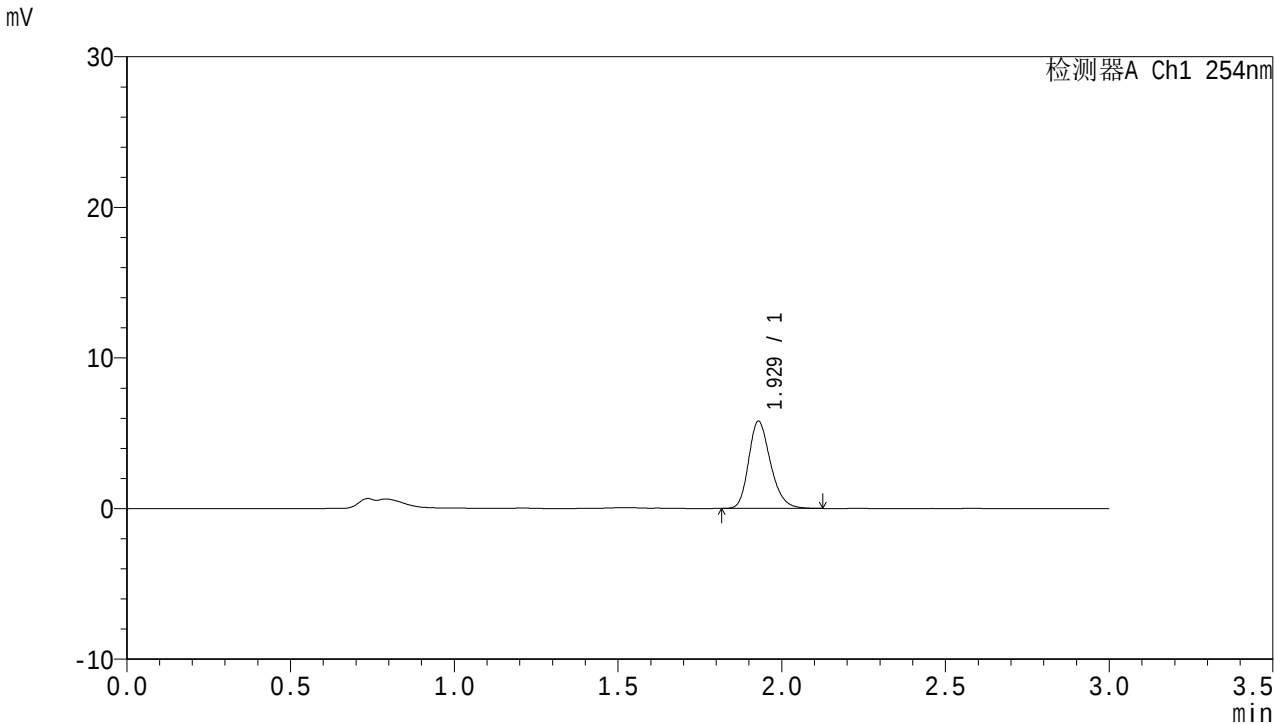
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-725-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-5
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:05:02
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:46
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	26979	100.000	5791	4059	1.236	--
总计		26979	100.000	5791			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



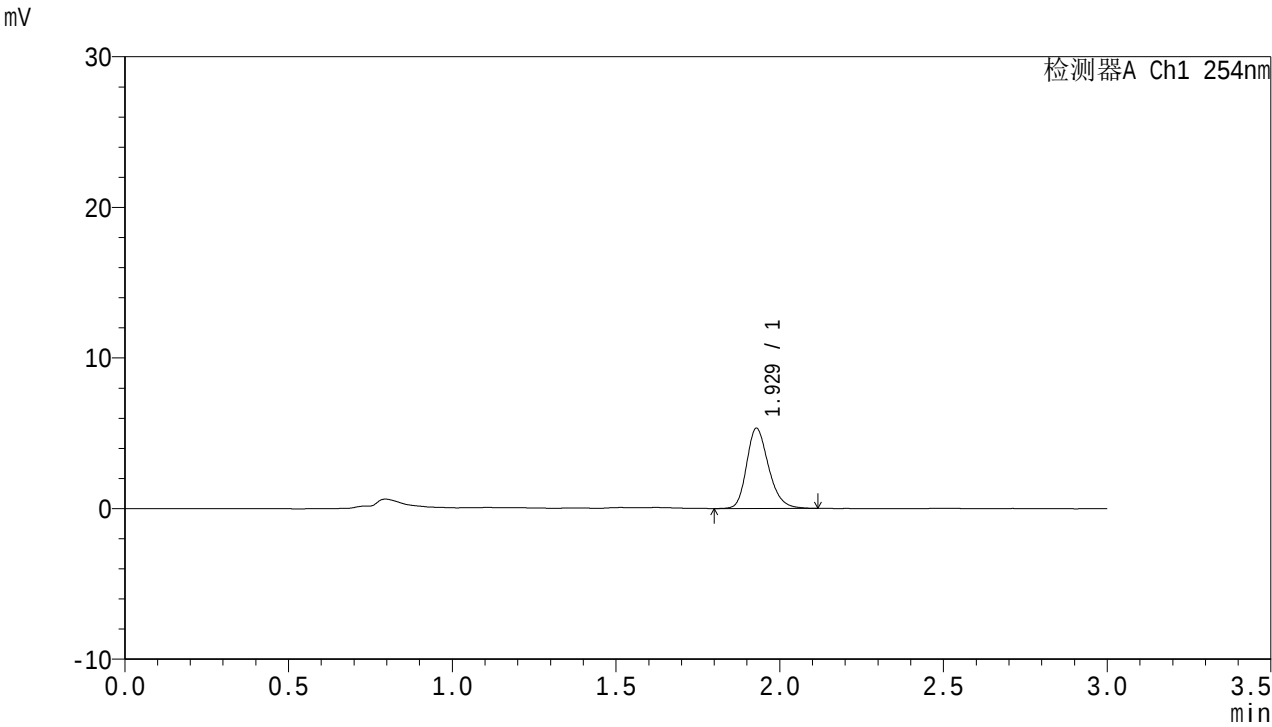
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-726-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-14
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:08:27
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:49
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	24831	100.000	5323	4047	1.234	--
总计		24831	100.000	5323			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-727-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-30min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-23

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:11:52

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:51

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

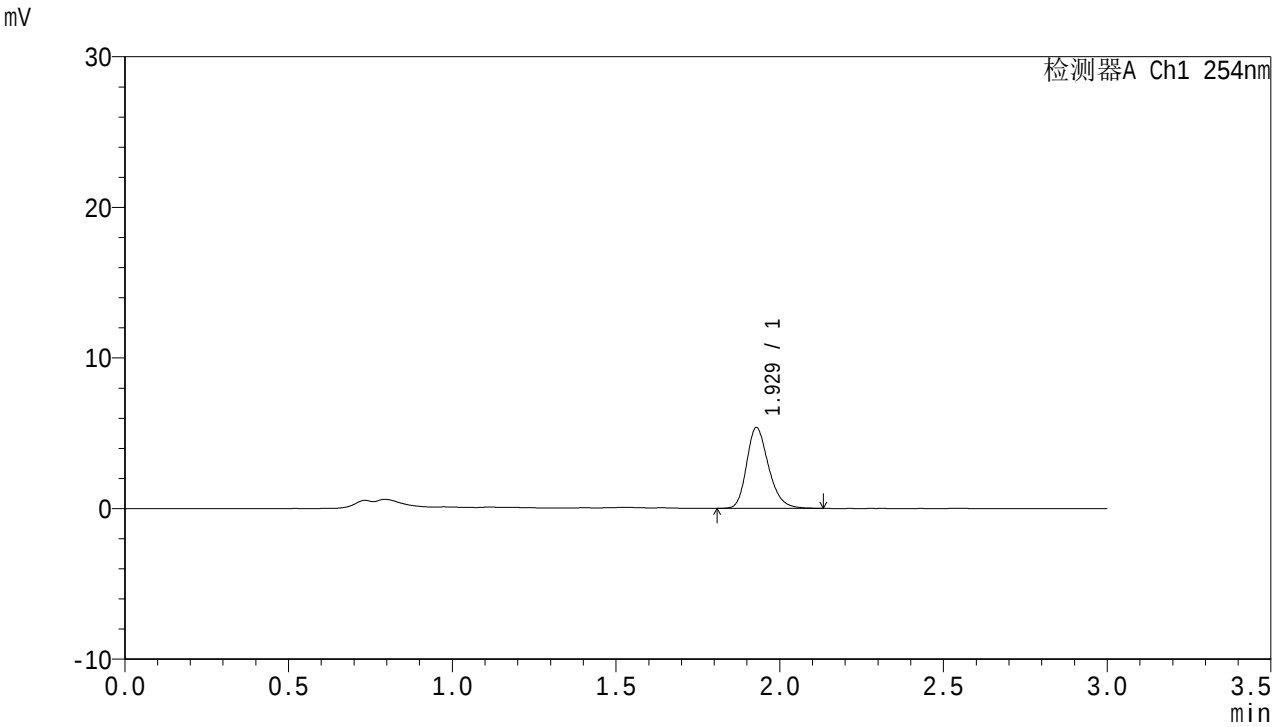
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	25039	100.000	5363	4072	1.246	--
总计		25039	100.000	5363			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



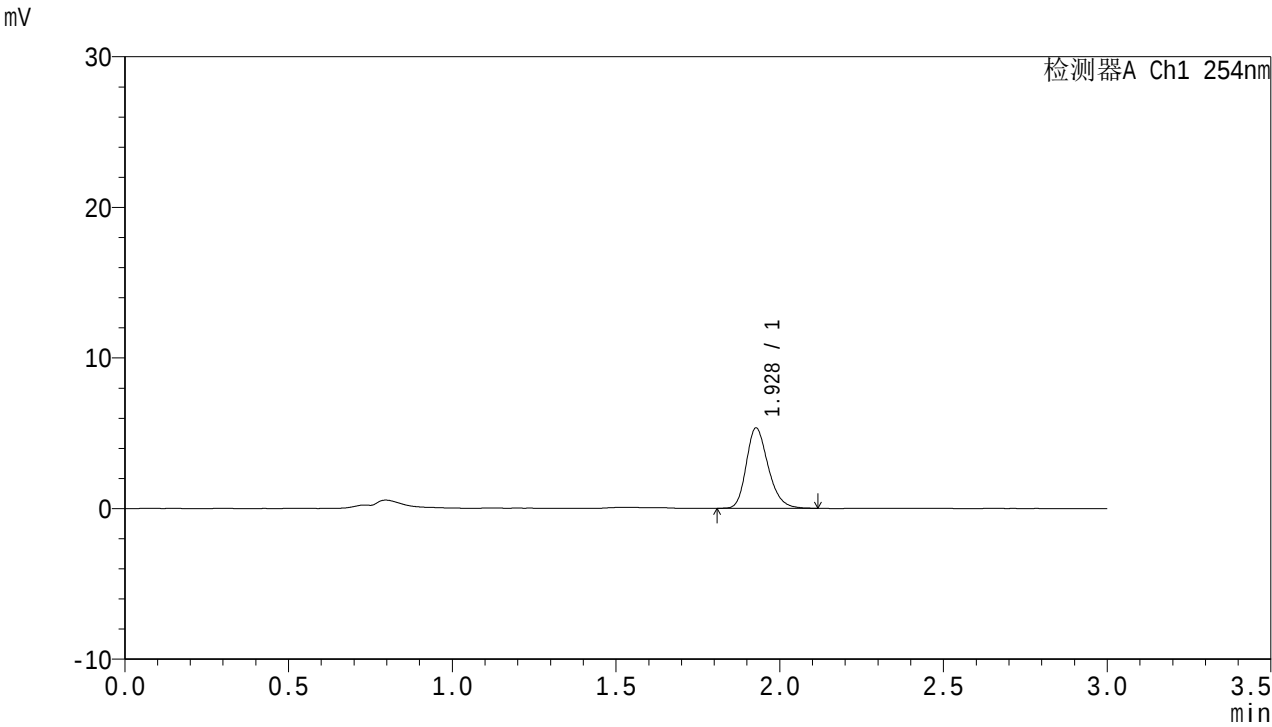
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-728-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-32
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:15:17
处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:54
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	24898	100.000	5329	4050	1.240	--
总计		24898	100.000	5329			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-729-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-30min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-41

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:18:42

处理时间(V2)：2025/01/14 09:19:57

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

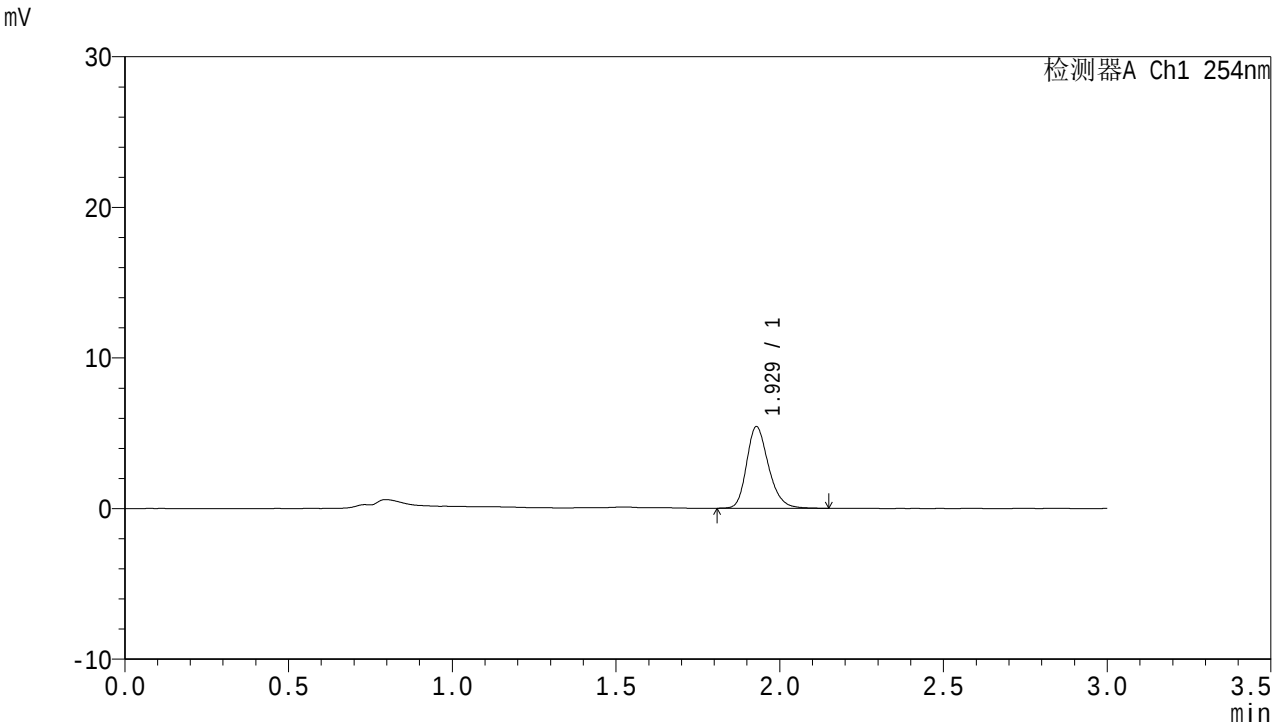
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	25358	100.000	5422	4073	1.242	--
总计		25358	100.000	5422			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

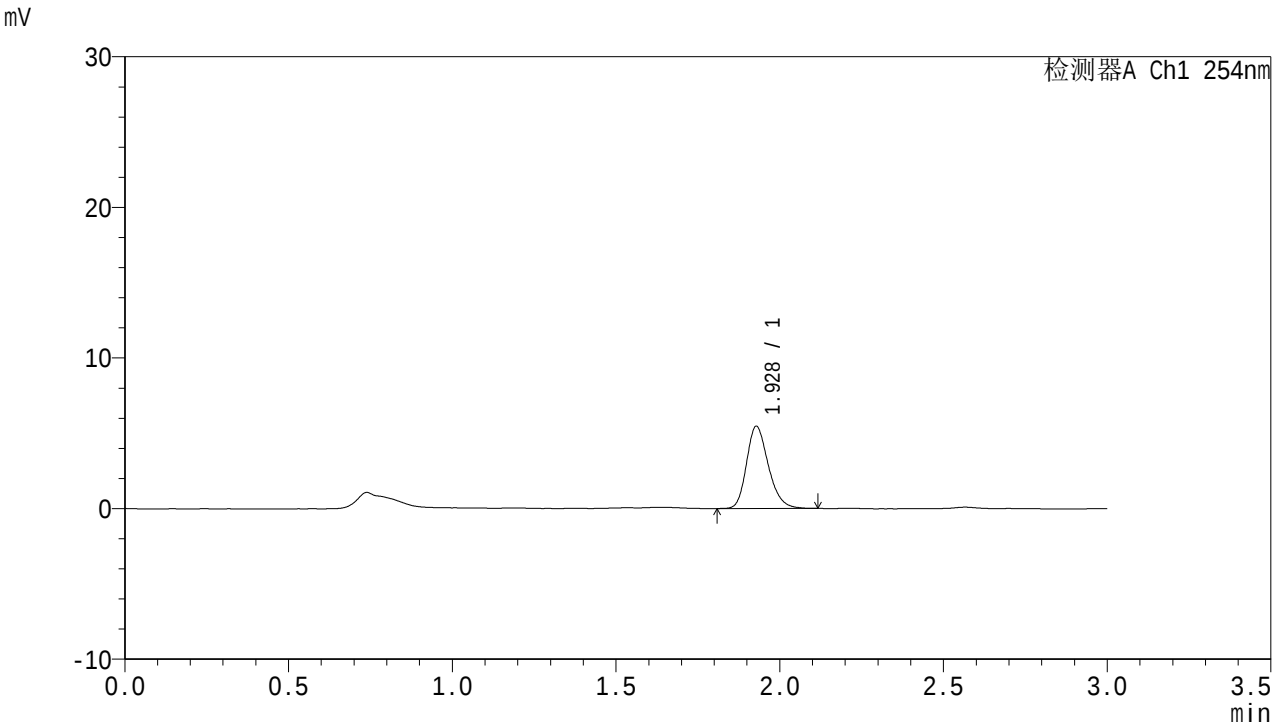
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-730-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-50
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:22:05
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:00
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	25343	100.000	5453	4071	1.231	--
总计		25343	100.000	5453			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-731-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-6

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:25:30

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:02

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

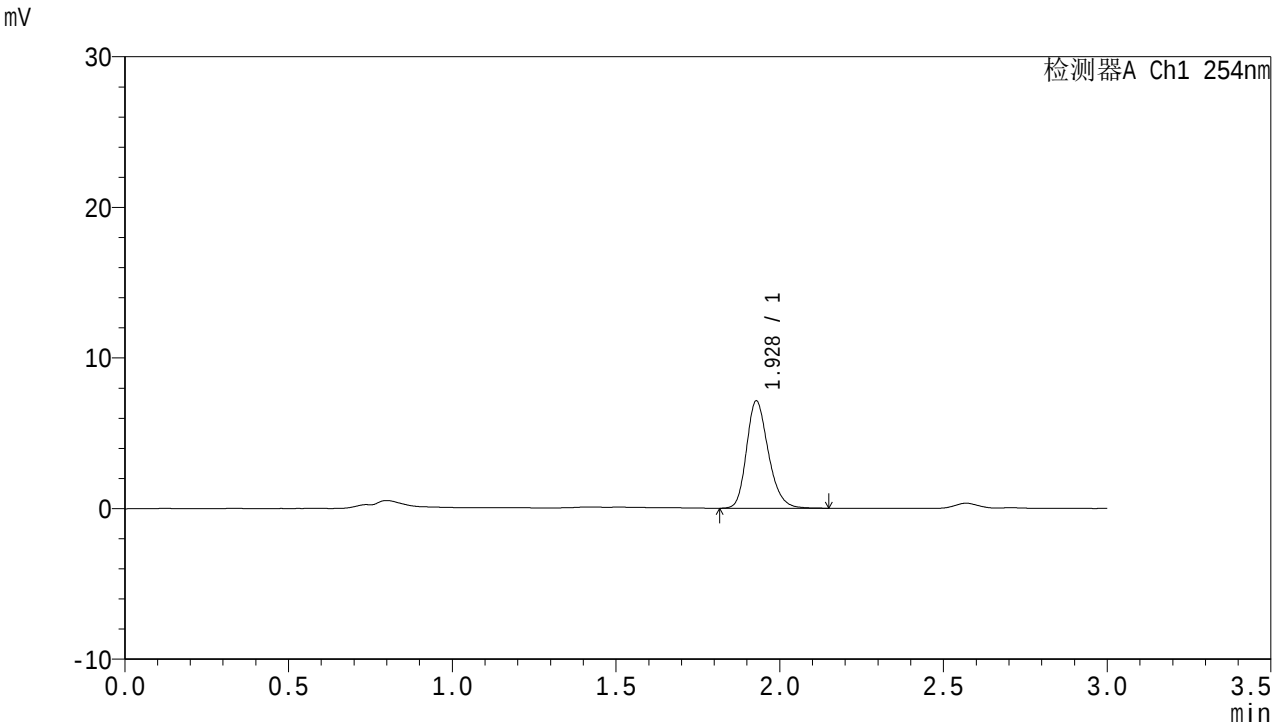
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	33197	100.000	7121	4081	1.233	--
总计		33197	100.000	7121			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-732-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-15

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:28:55

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:05

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

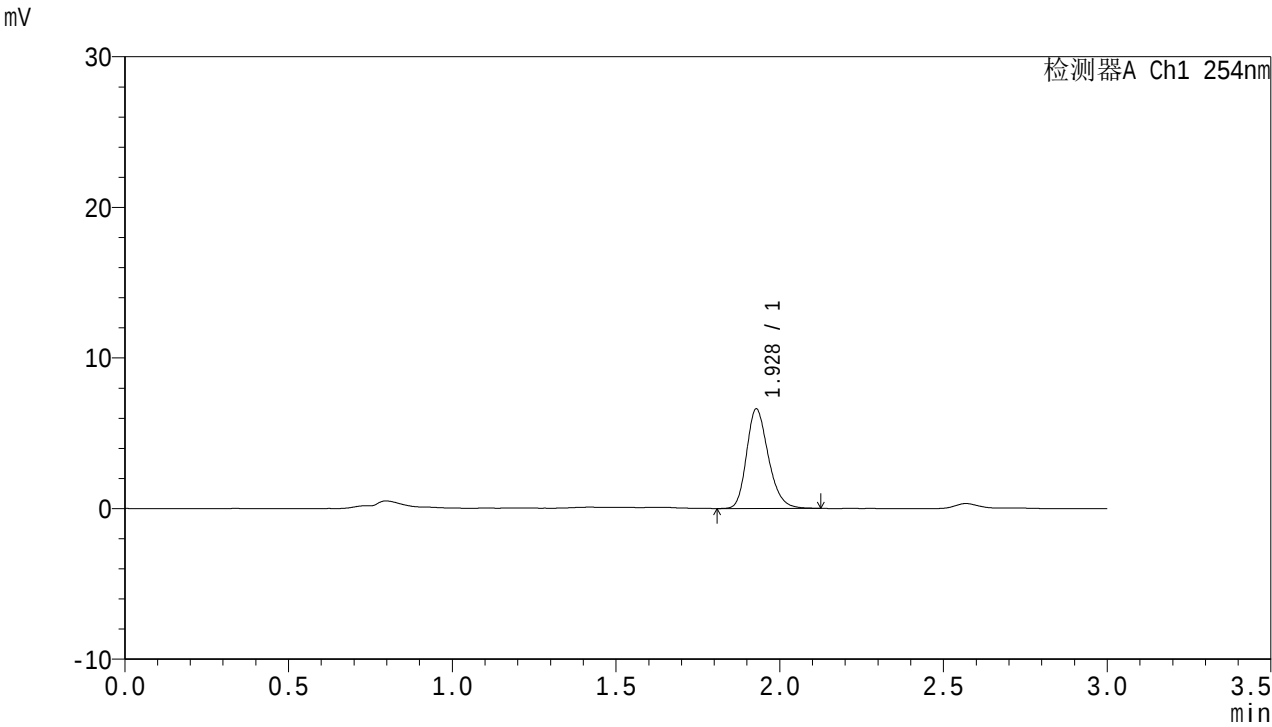
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	30634	100.000	6601	4078	1.235	--
总计		30634	100.000	6601			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-733-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-24

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:32:20

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:08

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

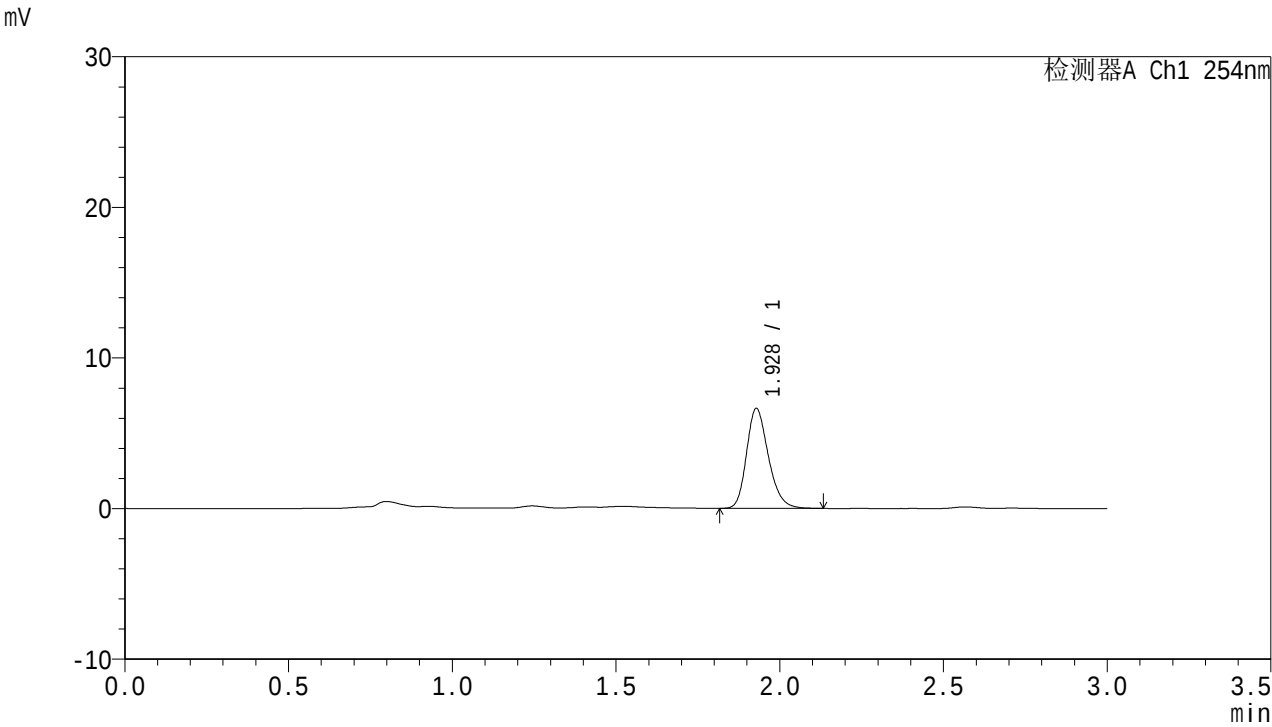
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	30875	100.000	6629	4063	1.234	--
总计		30875	100.000	6629			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-734-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-33

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:35:45

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:11

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

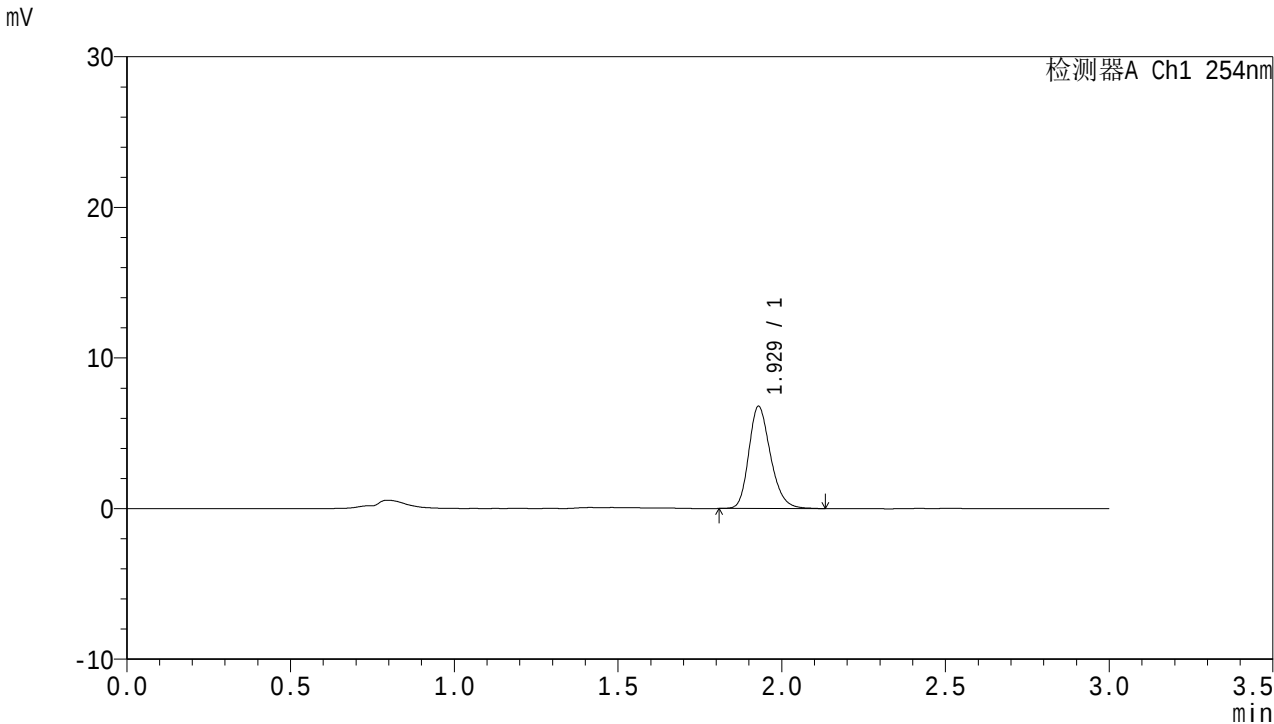
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	31346	100.000	6782	4123	1.233	--
总计		31346	100.000	6782			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



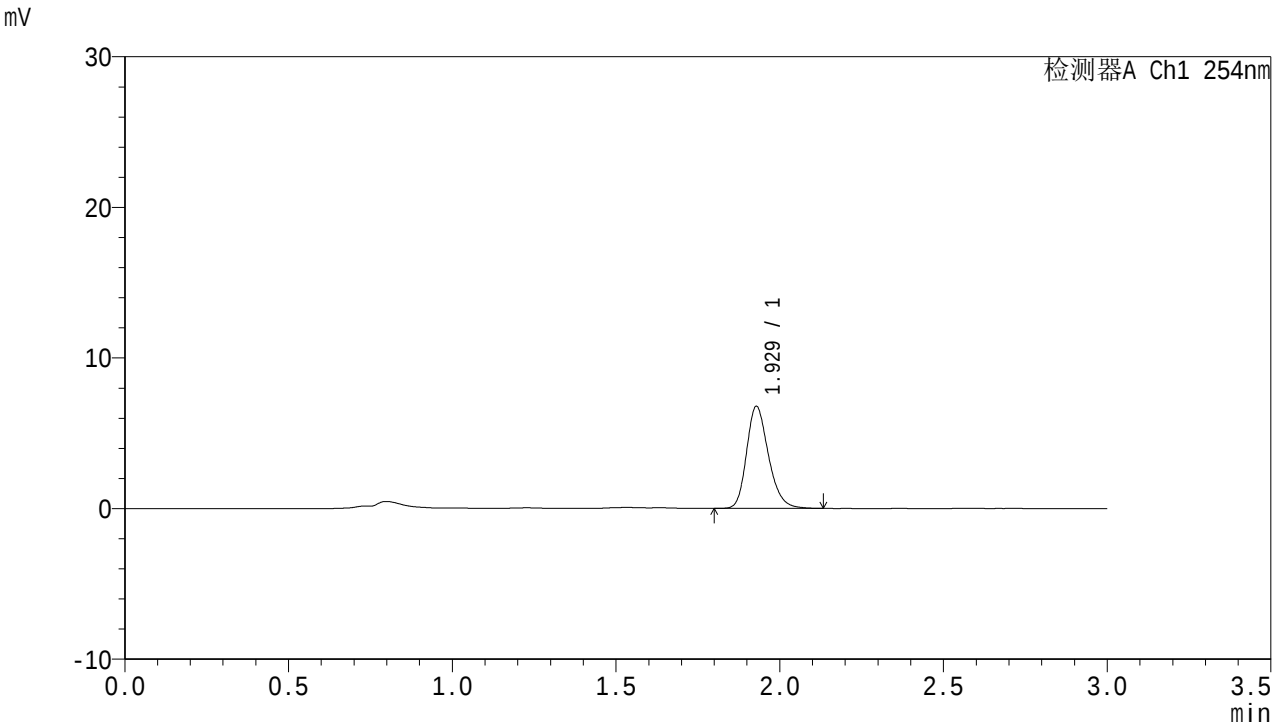
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-735-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-42
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:39:09
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:14
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	31604	100.000	6776	4074	1.238	--
总计		31604	100.000	6776			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-736-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-51

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:42:34

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:16

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

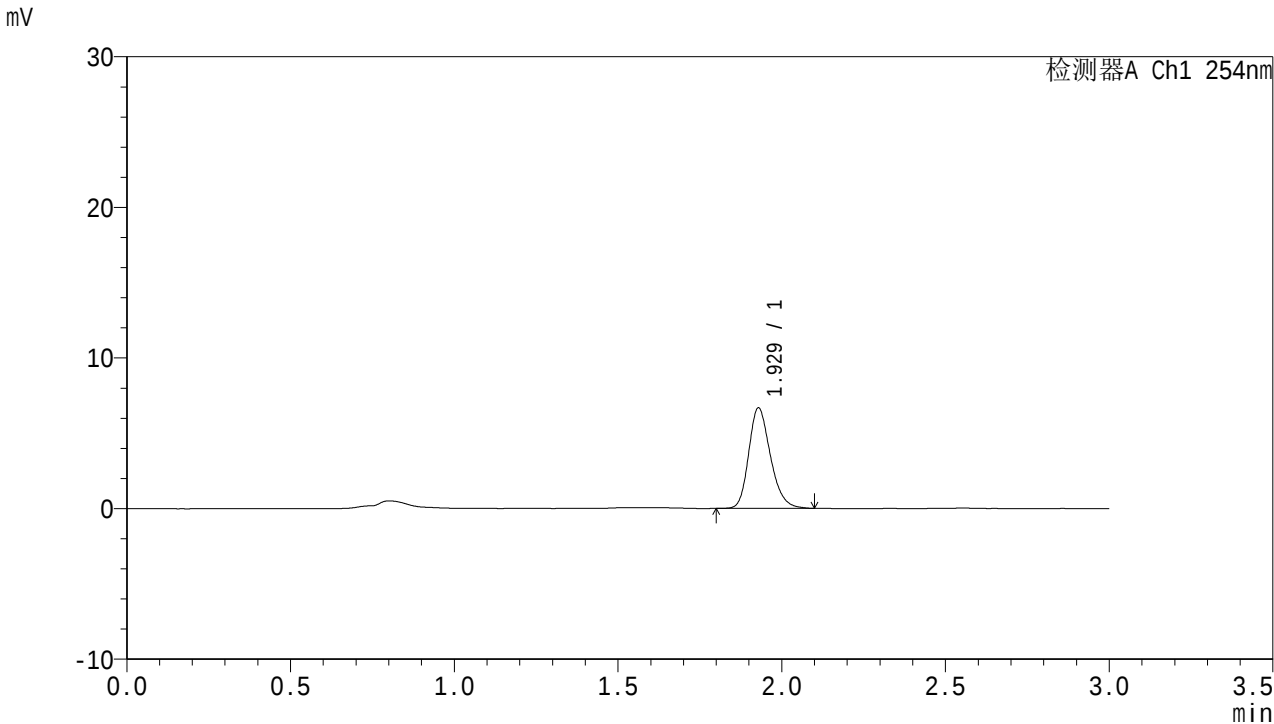
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	30833	100.000	6670	4117	1.232	--
总计		30833	100.000	6670			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-737-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-60min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-7

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:45:59

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:19

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

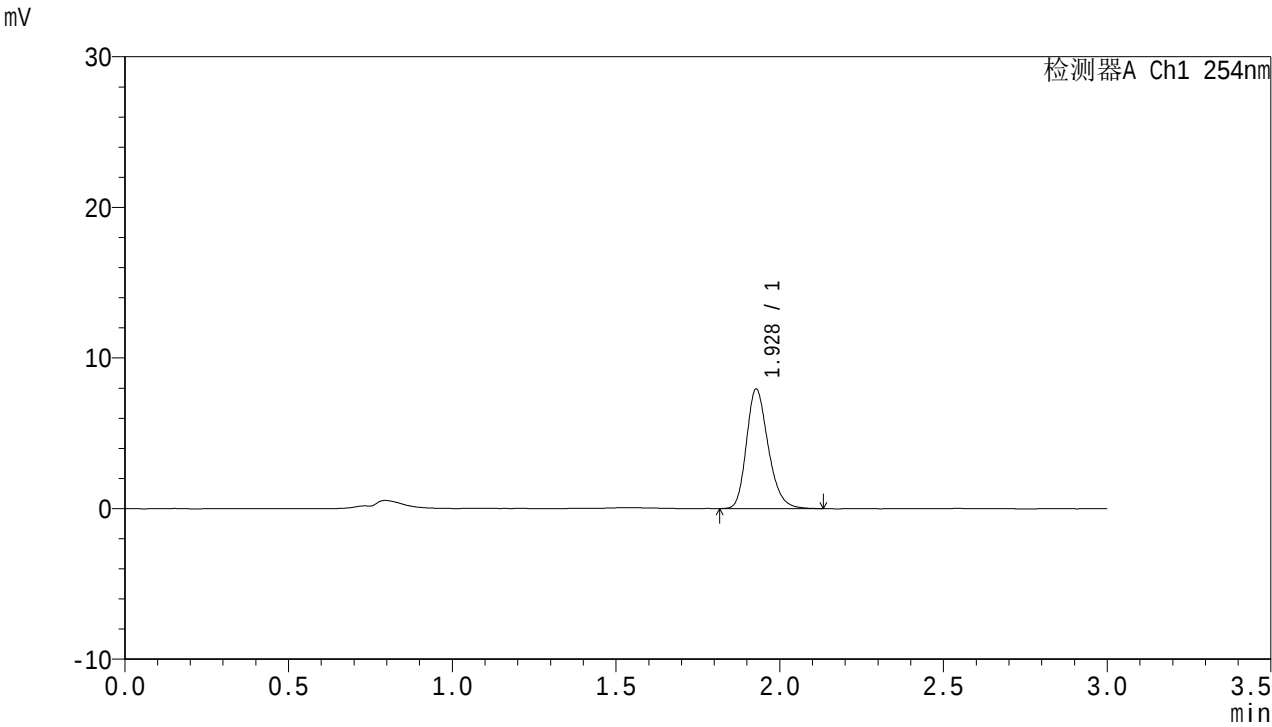
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	36729	100.000	7925	4106	1.239	--
总计		36729	100.000	7925			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

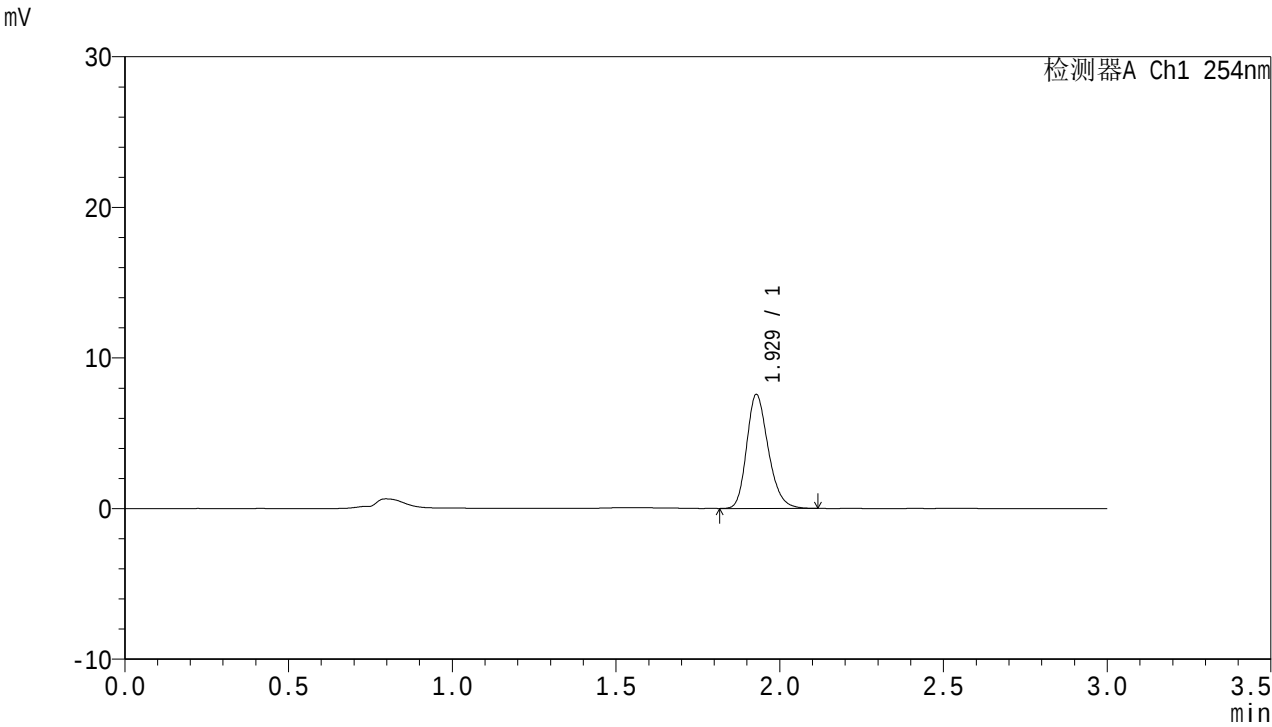
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-738-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-16
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:49:24
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:22
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	34723	100.000	7560	4156	1.232	--
总计		34723	100.000	7560			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



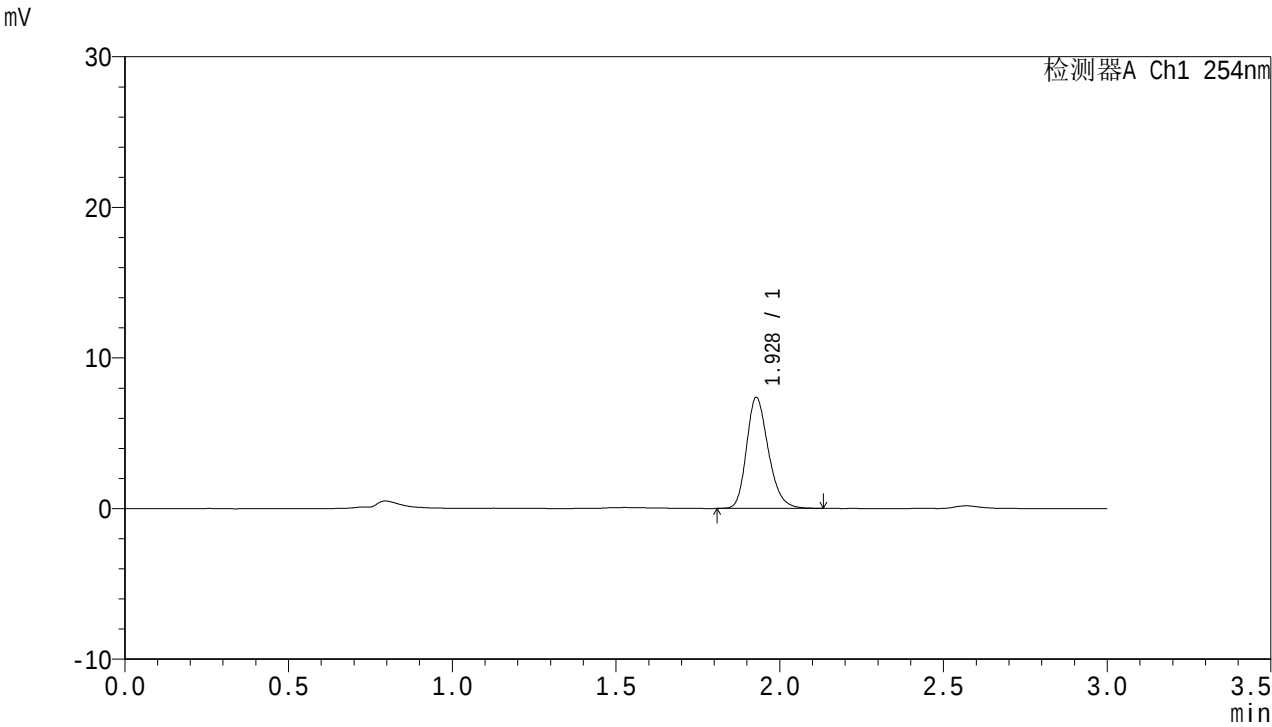
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-739-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-25
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:52:49
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	34249	100.000	7365	4070	1.234	--
总计		34249	100.000	7365			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-740-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-60min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-34

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 16:56:13

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:28

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

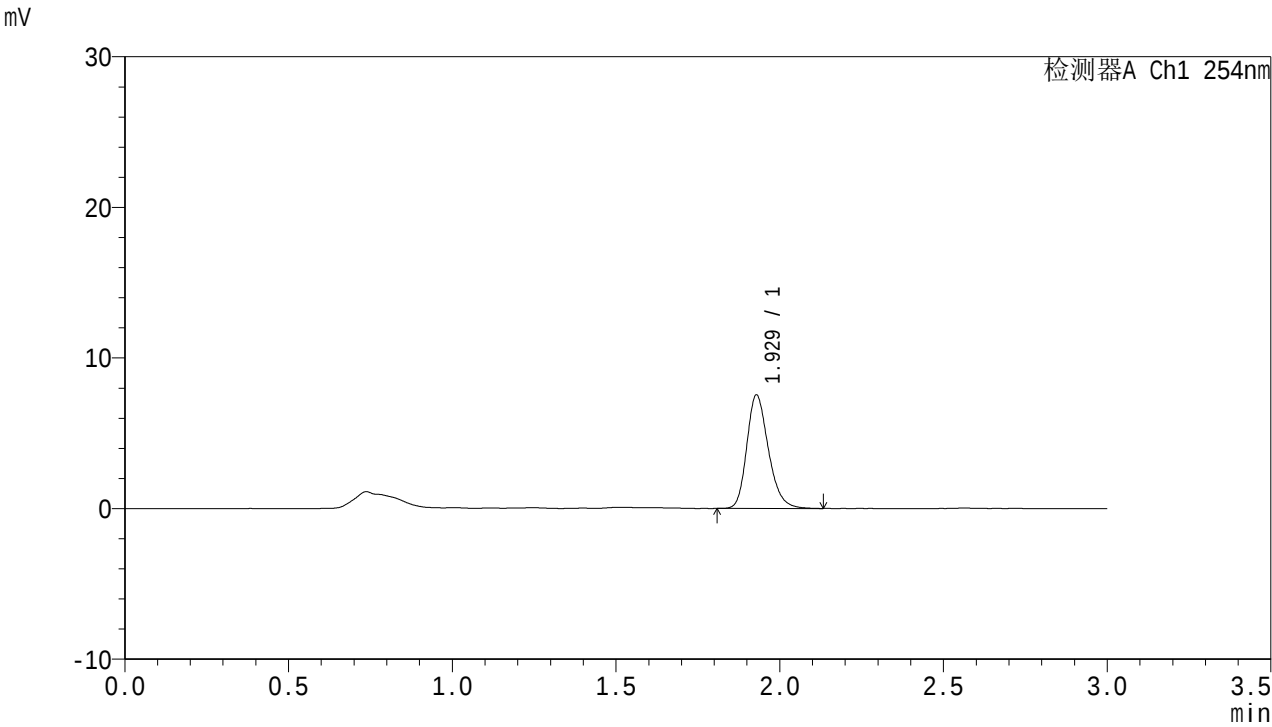
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	34642	100.000	7531	4172	1.236	--
总计		34642	100.000	7531			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



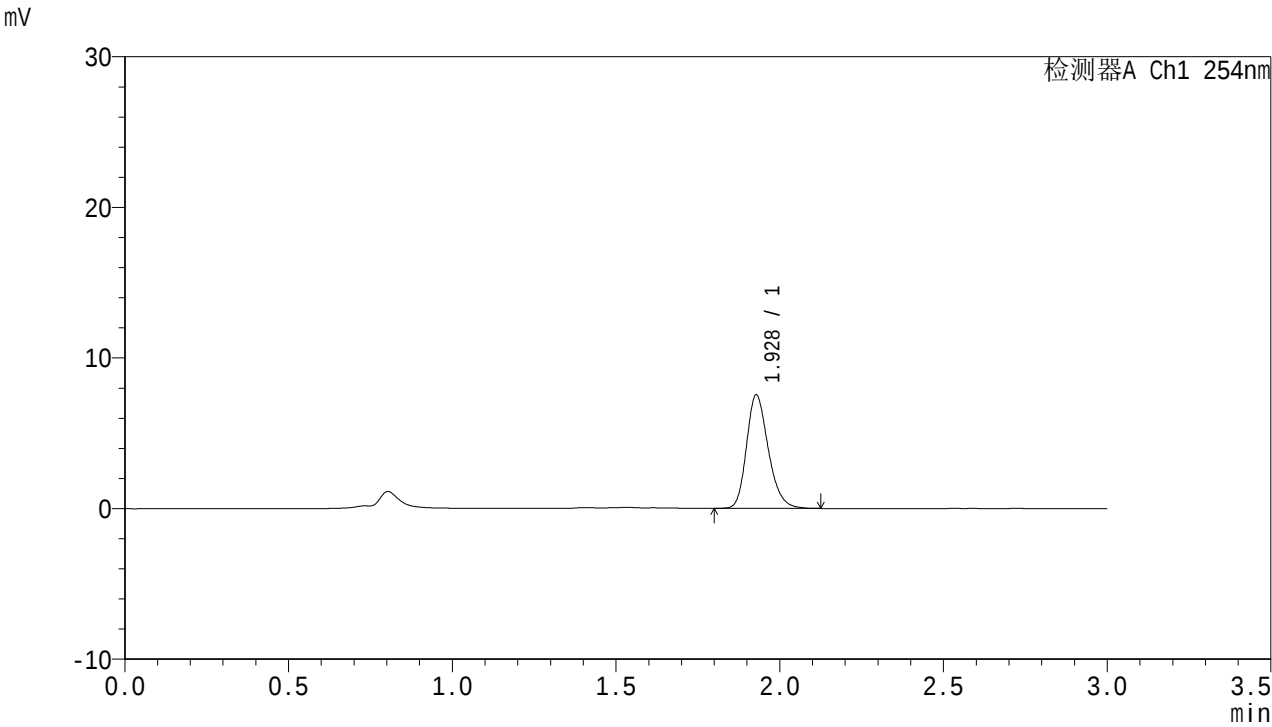
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-741-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-43
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 16:59:38
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:30
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	34935	100.000	7529	4093	1.231	--
总计		34935	100.000	7529			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



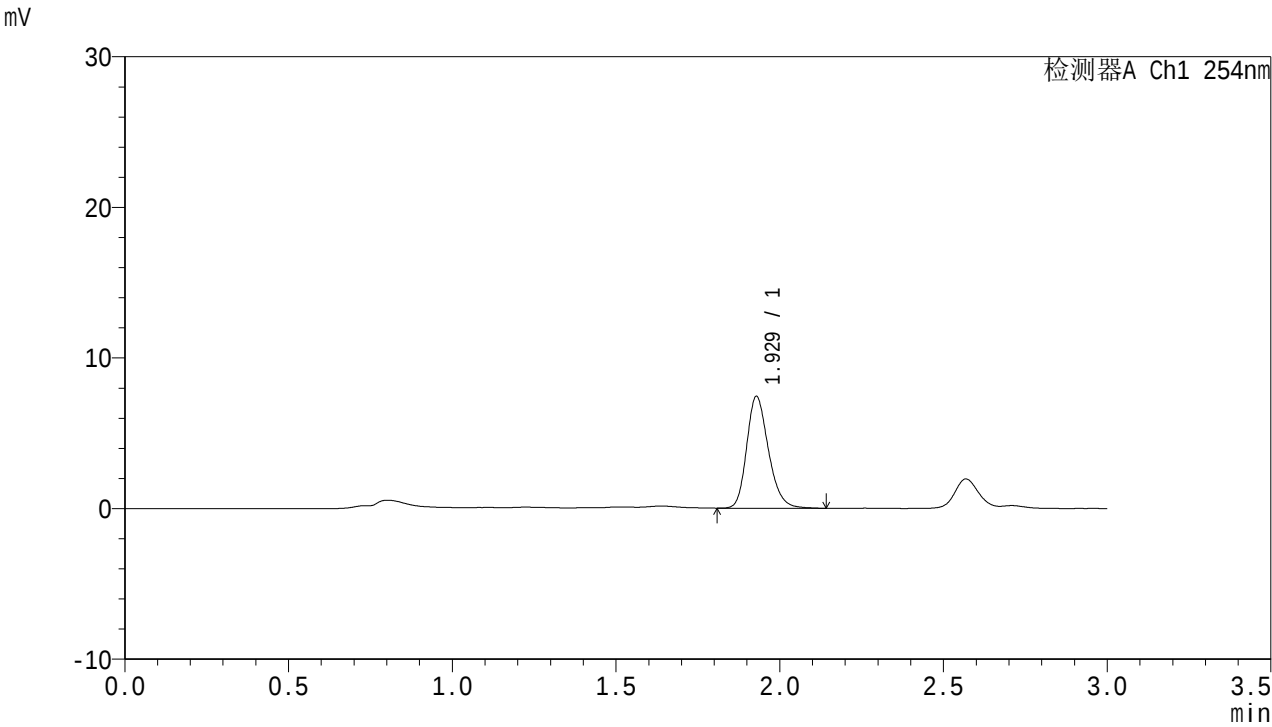
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-742-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-52
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 17:03:02
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:33
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	34337	100.000	7421	4113	1.229	--
总计		34337	100.000	7421			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-743-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-8

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:06:28

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:36

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

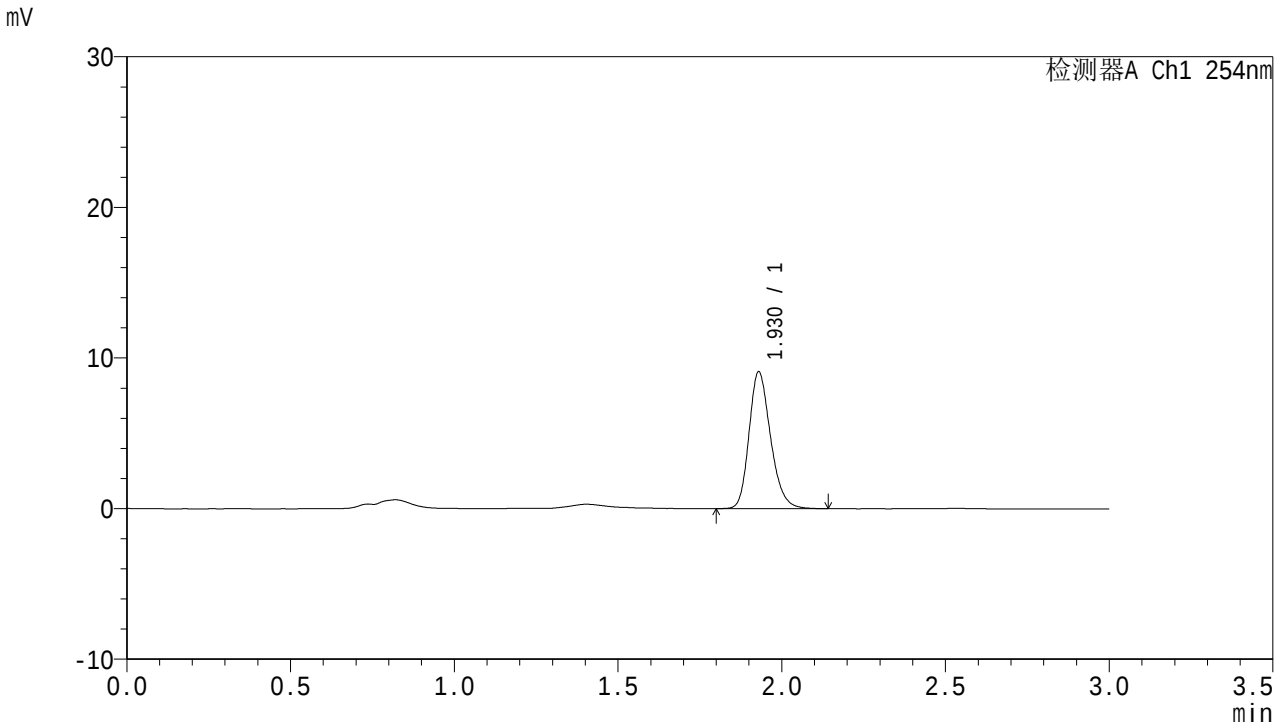
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	41678	100.000	9093	4185	1.225	--
总计		41678	100.000	9093			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-744-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-17

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:09:52

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:39

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

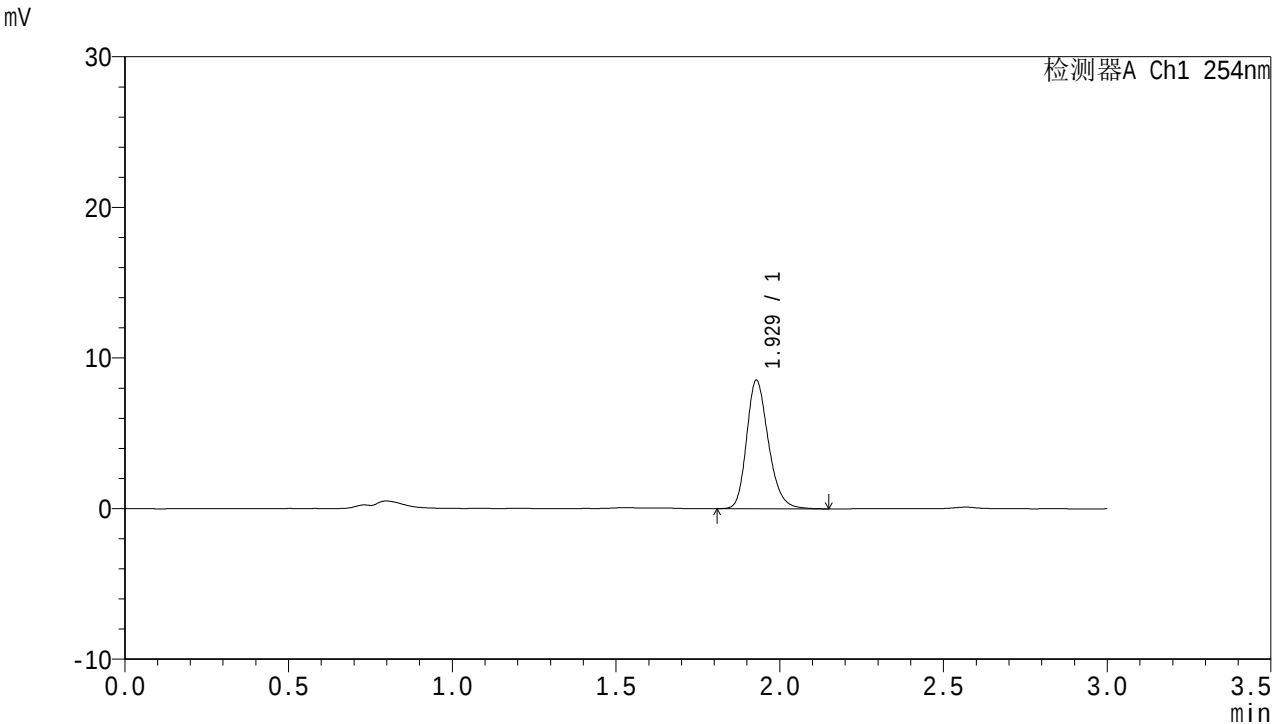
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	39574	100.000	8522	4101	1.233	--
总计		39574	100.000	8522			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-745-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-26

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:13:17

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:41

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

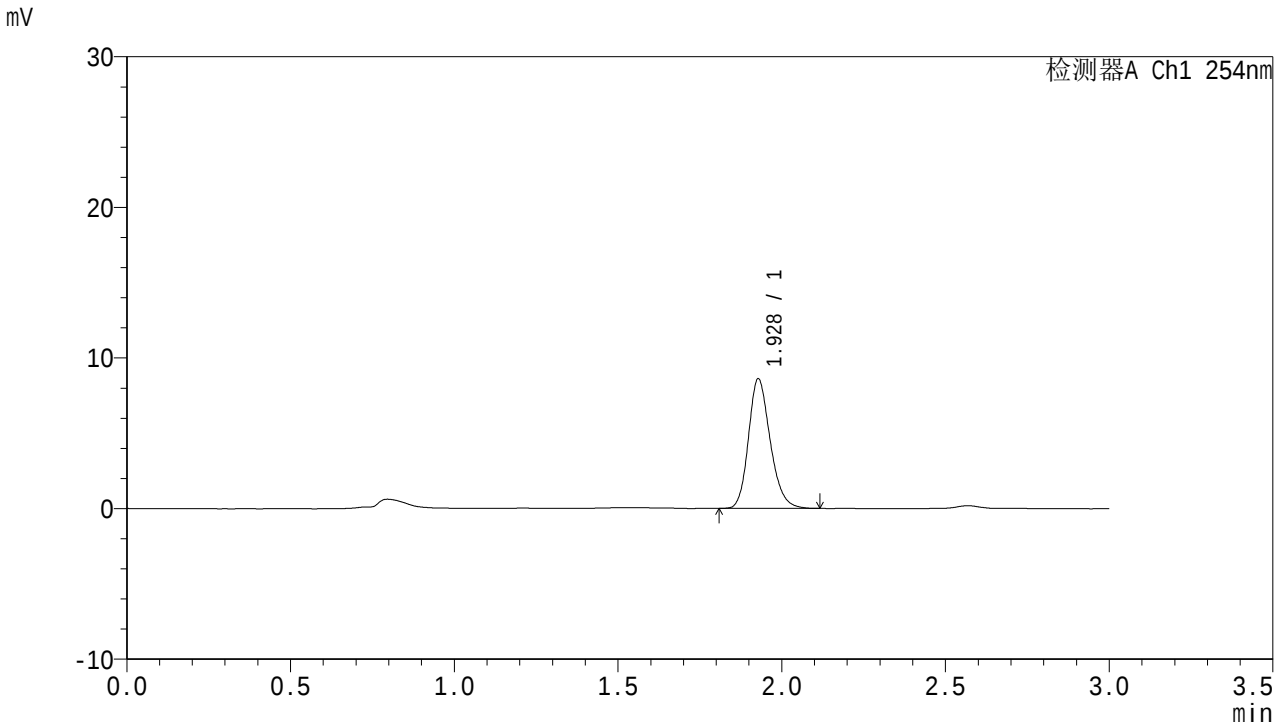
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	39777	100.000	8594	4132	1.202	--
总计		39777	100.000	8594			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-746-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-35

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:16:42

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:44

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

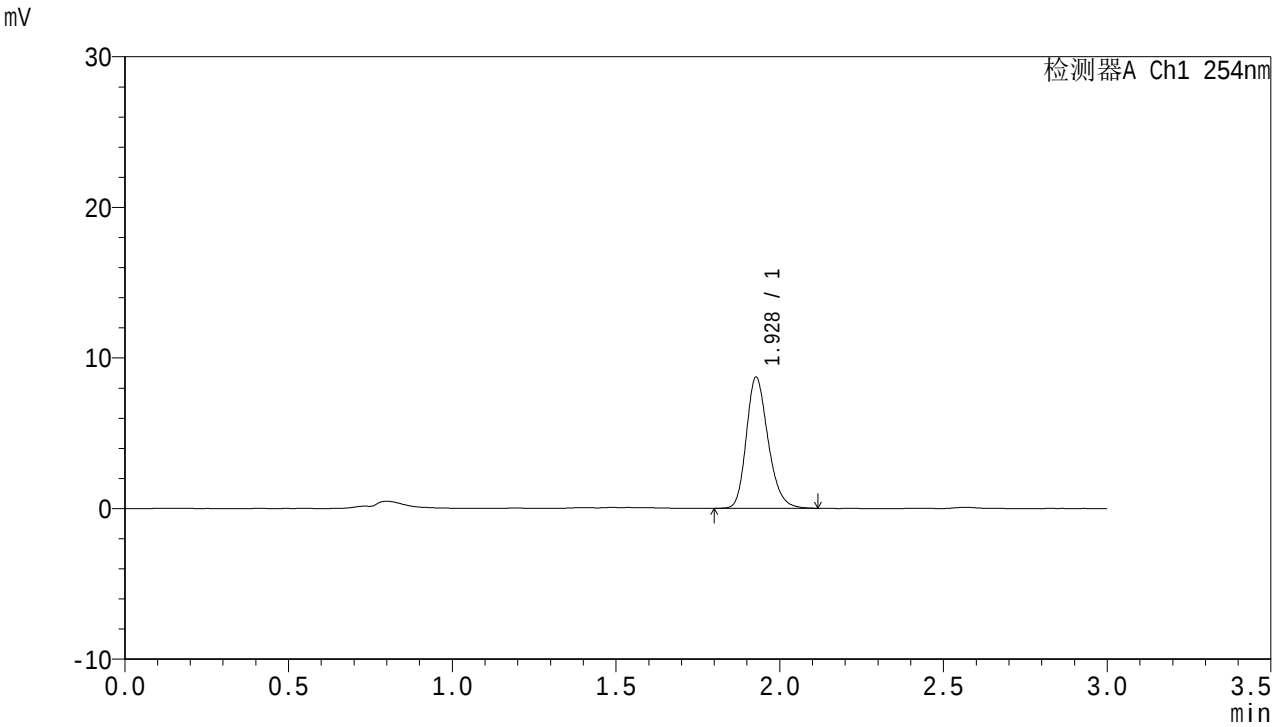
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	40298	100.000	8688	4107	1.228	--
总计		40298	100.000	8688			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-747-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-44

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:20:07

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:47

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

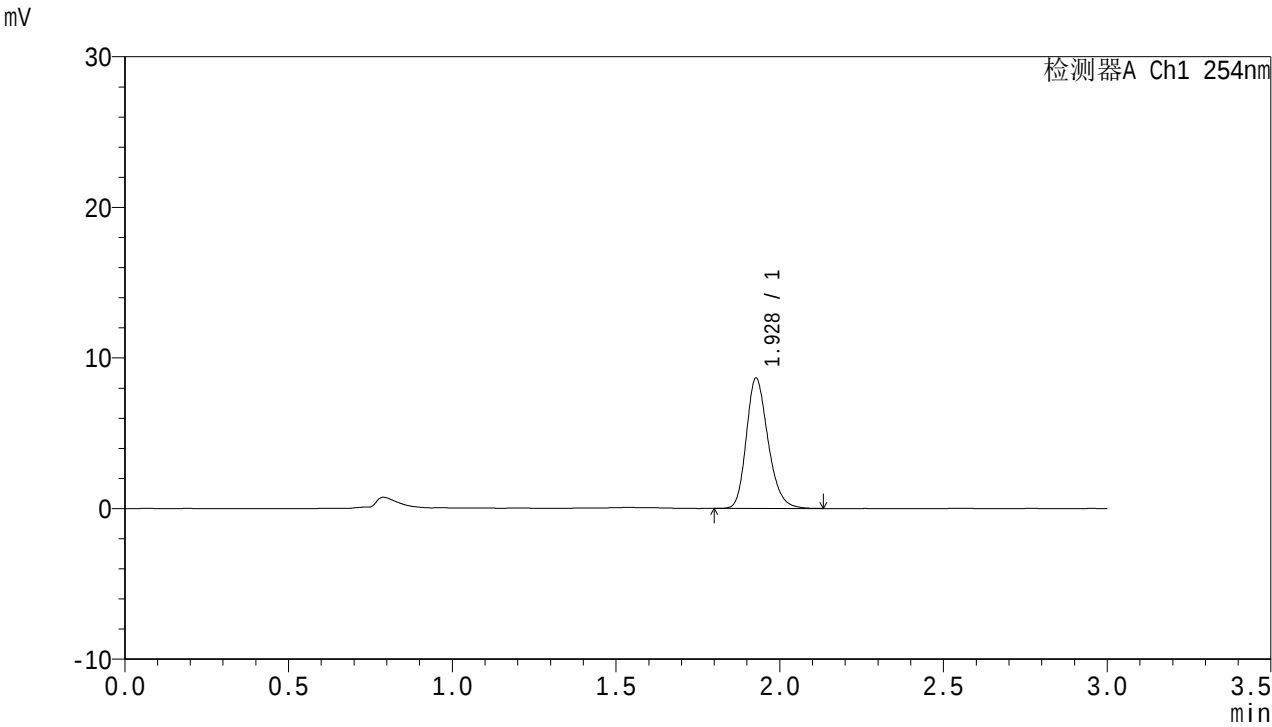
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	39992	100.000	8627	4108	1.232	--
总计		39992	100.000	8627			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-748-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-53

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:23:32

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:49

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

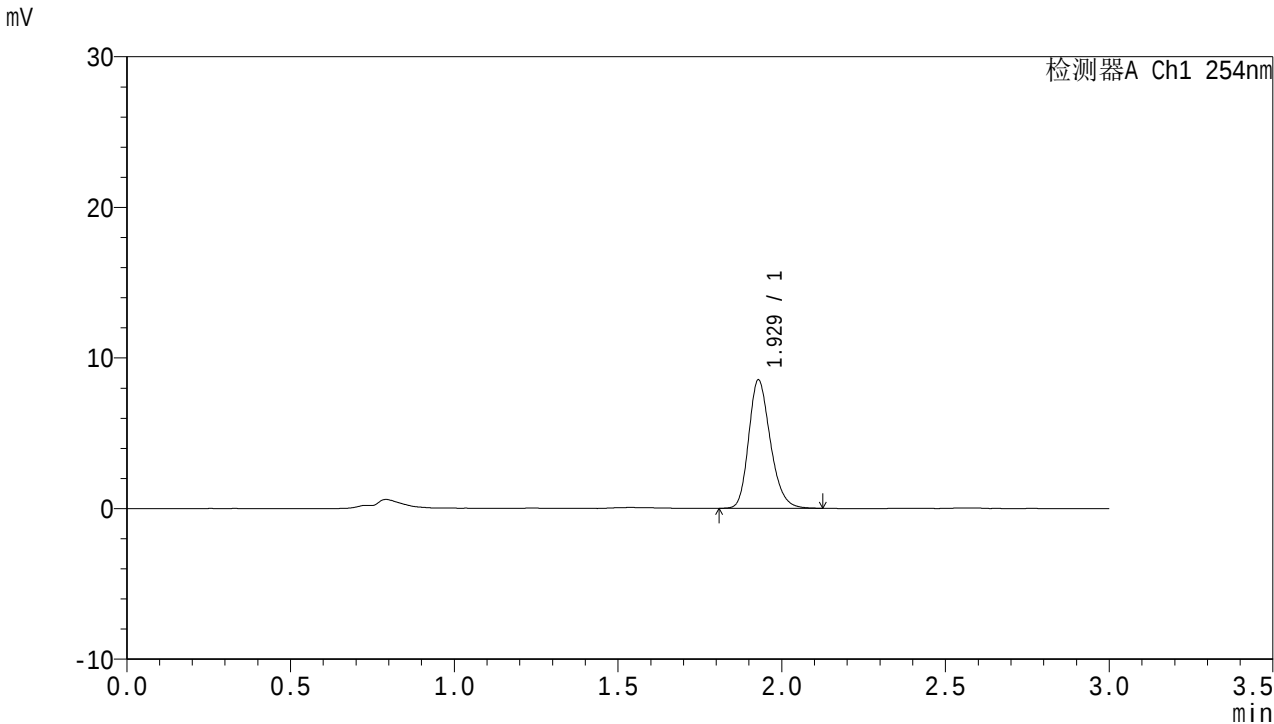
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	39300	100.000	8518	4117	1.229	--
总计		39300	100.000	8518			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-749-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-120min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-1

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:26:58

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:52

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

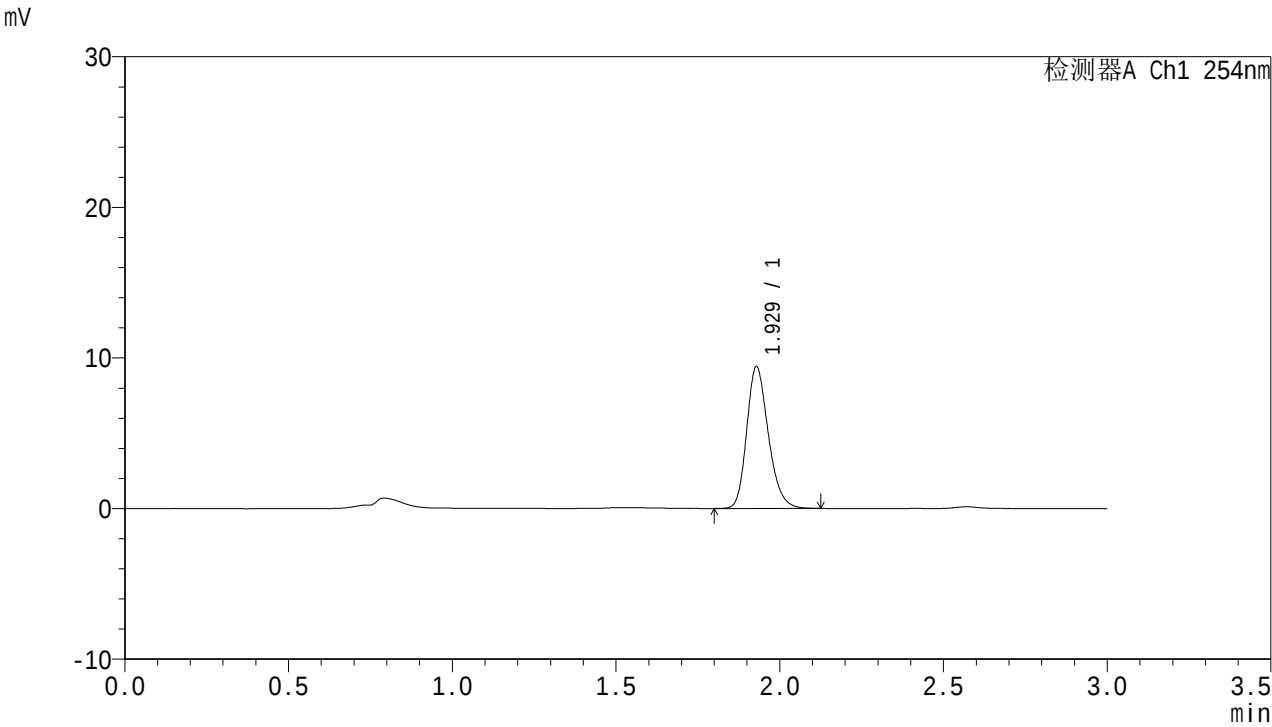
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	43372	100.000	9407	4129	1.226	--
总计		43372	100.000	9407			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-750-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-120min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-10

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:30:22

处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:55

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

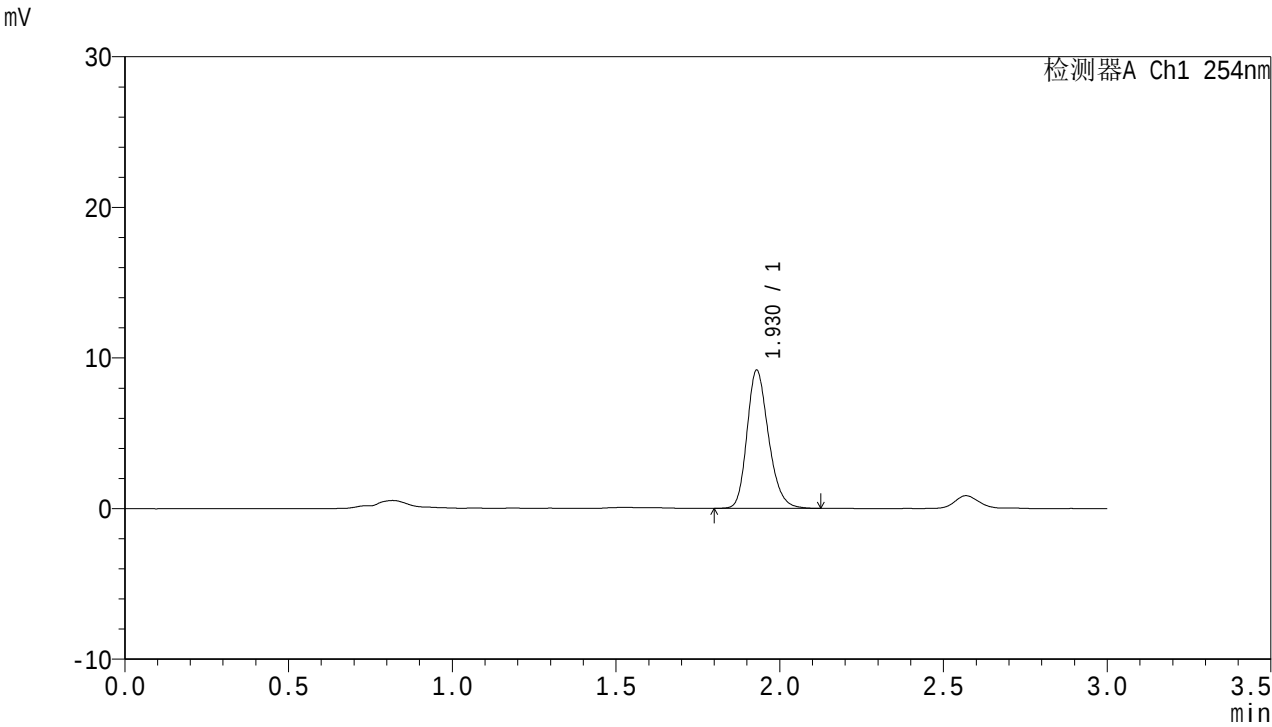
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	41996	100.000	9173	4190	1.225	--
总计		41996	100.000	9173			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

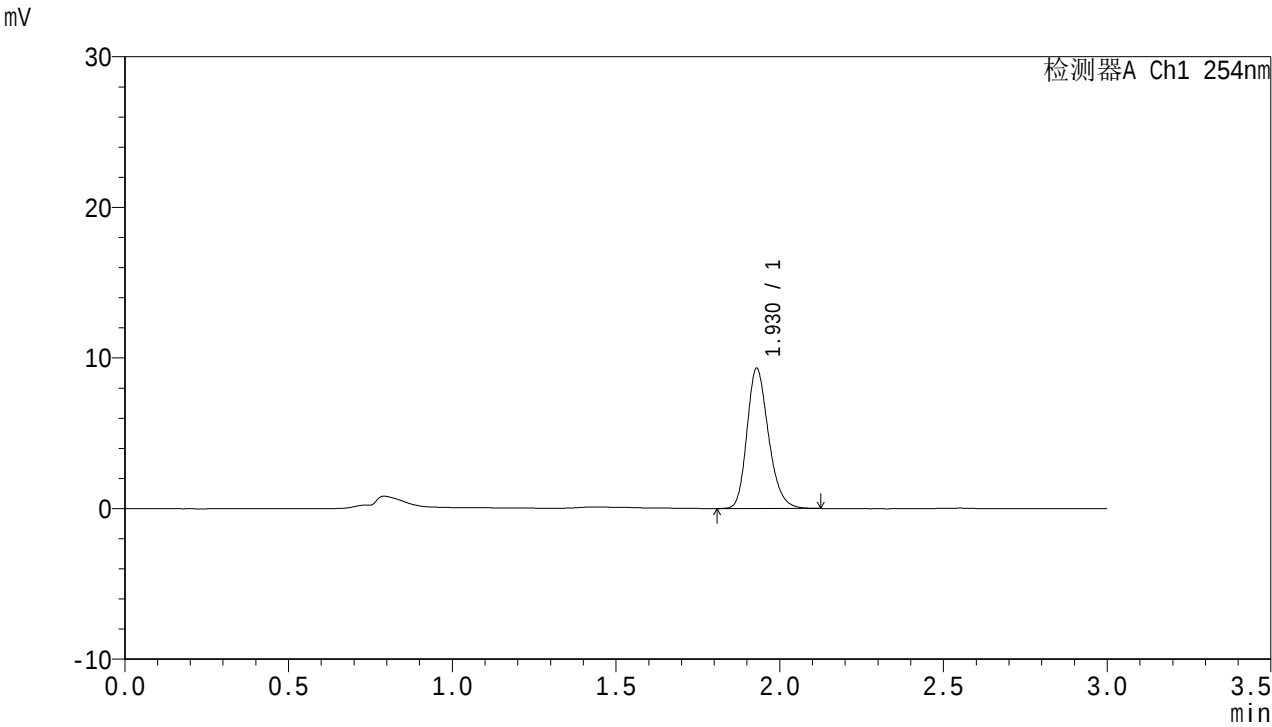
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-751-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-19
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 17:33:47
处理时间(V2)：2025/01/14 09:20:58
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	42601	100.000	9310	4187	1.226	--
总计		42601	100.000	9310			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



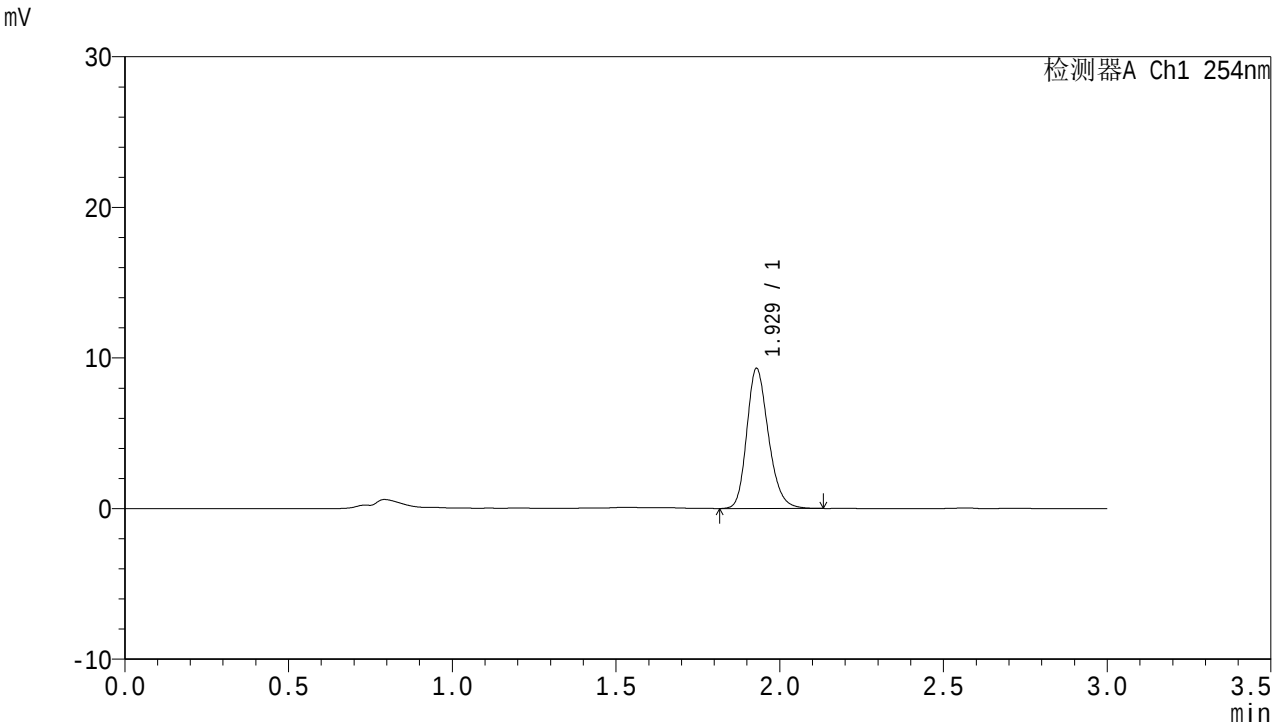
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-752-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-28
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 17:37:11
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:00
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	42849	100.000	9300	4135	1.219	--
总计		42849	100.000	9300			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-753-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-120min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-37

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:40:36

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:03

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

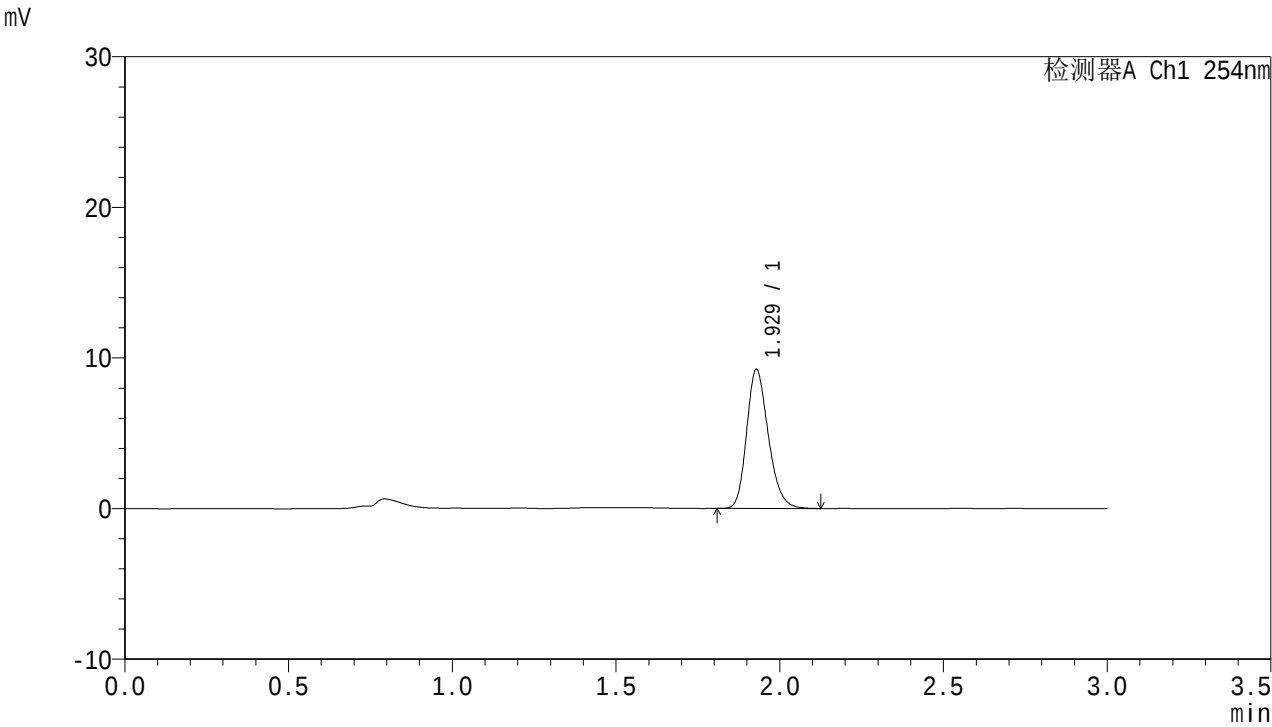
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	42651	100.000	9229	4107	1.223	--
总计		42651	100.000	9229			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



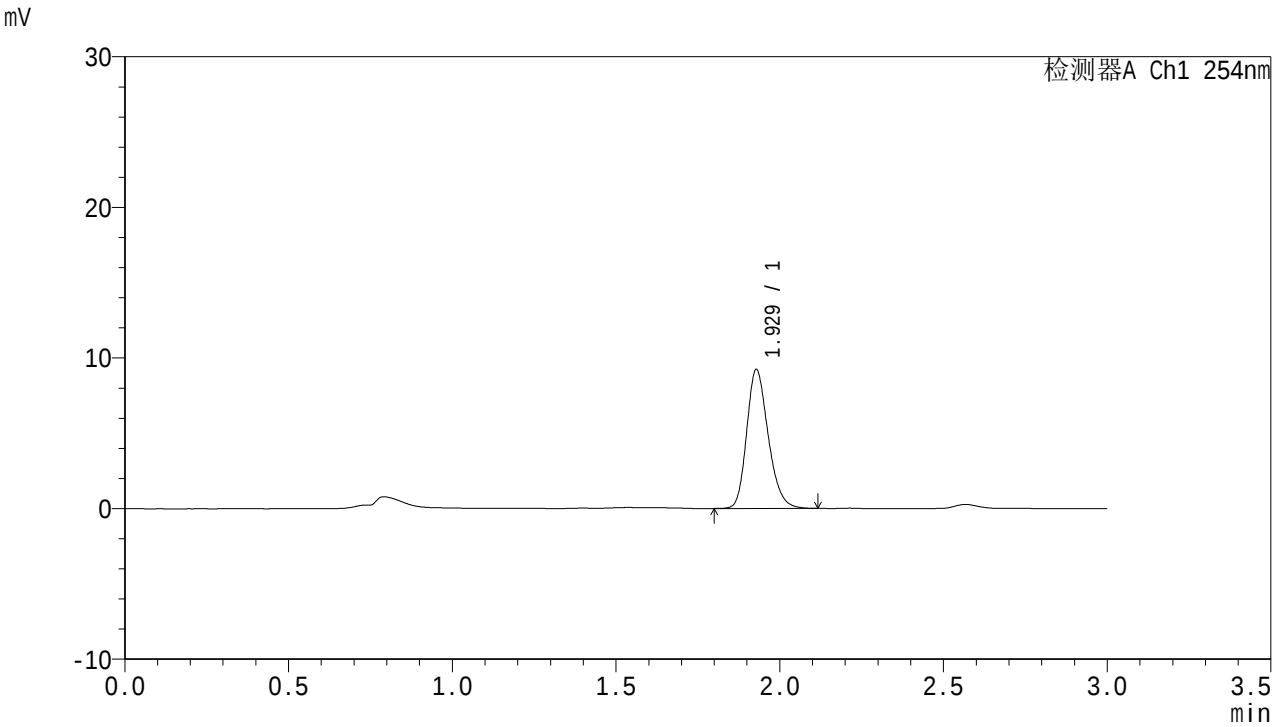
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-754-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-46
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 17:44:01
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:06
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	42240	100.000	9219	4171	1.226	--
总计		42240	100.000	9219			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-755-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-jx.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-2

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:47:27

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:09

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

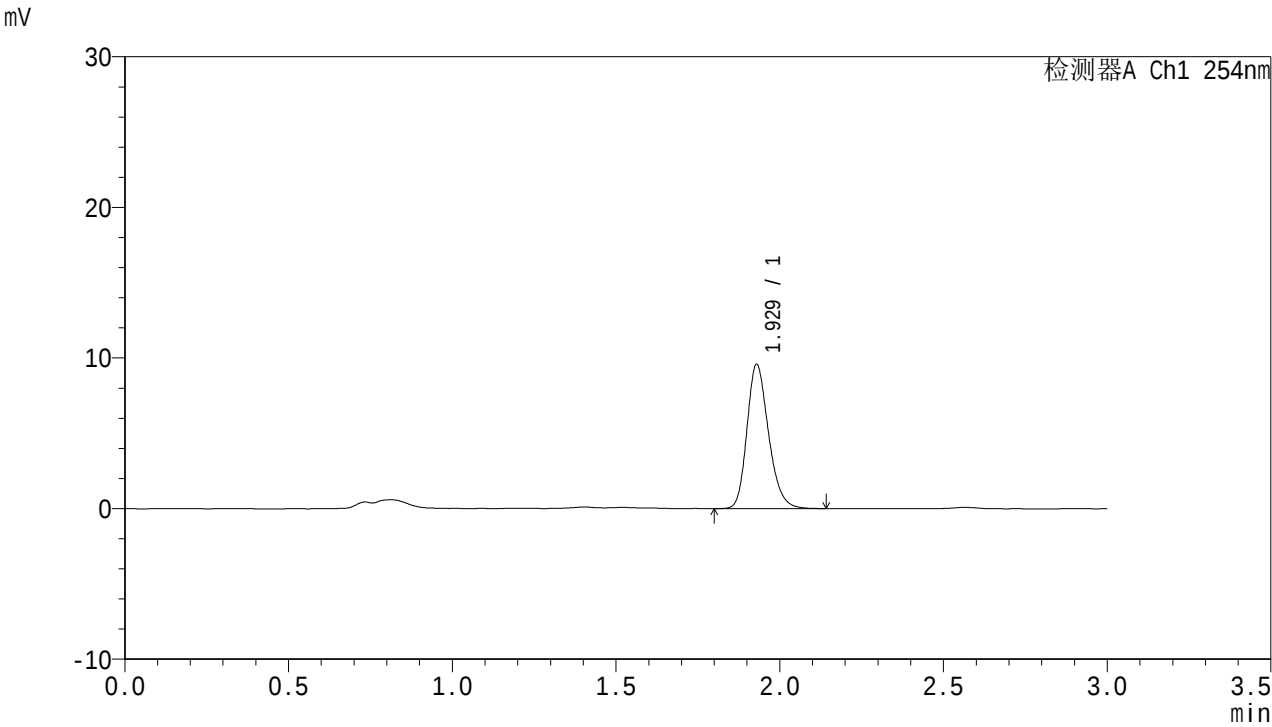
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	44036	100.000	9584	4170	1.226	--
总计		44036	100.000	9584			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



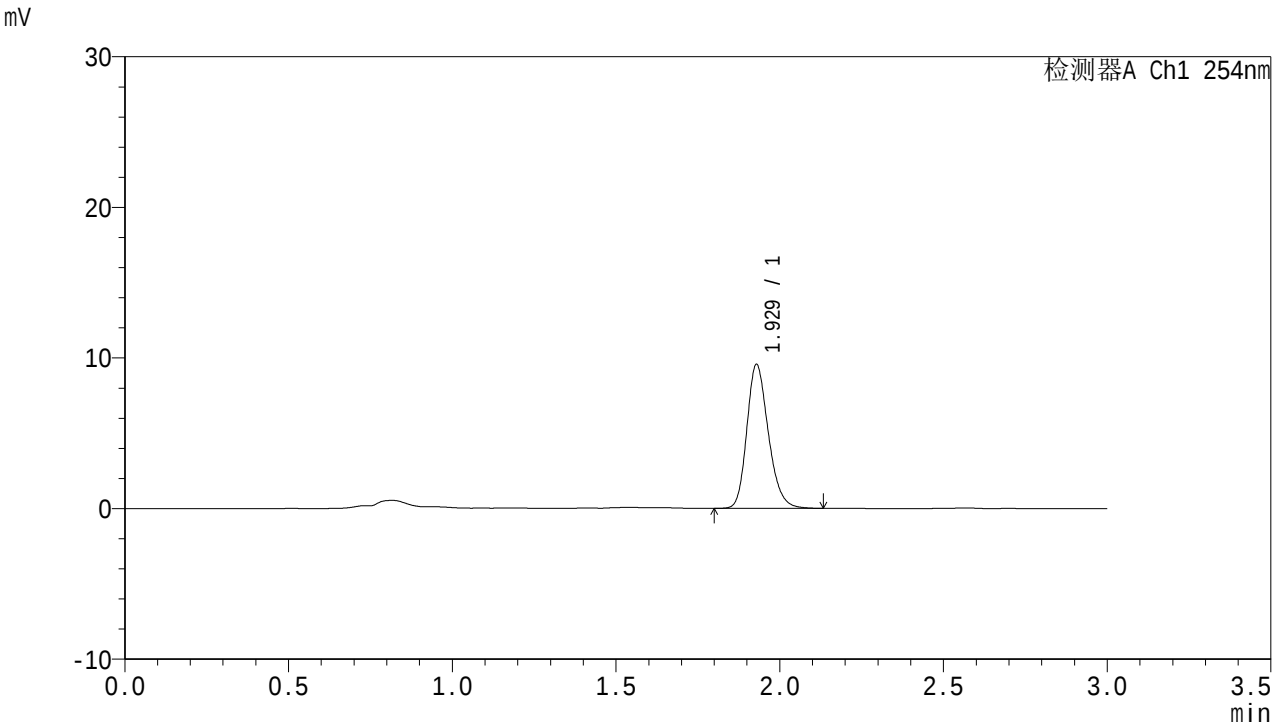
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-756-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-11
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 17:50:53
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:11
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	43738	100.000	9559	4195	1.220	--
总计		43738	100.000	9559			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-757-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-jx.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-20

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:54:18

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:14

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

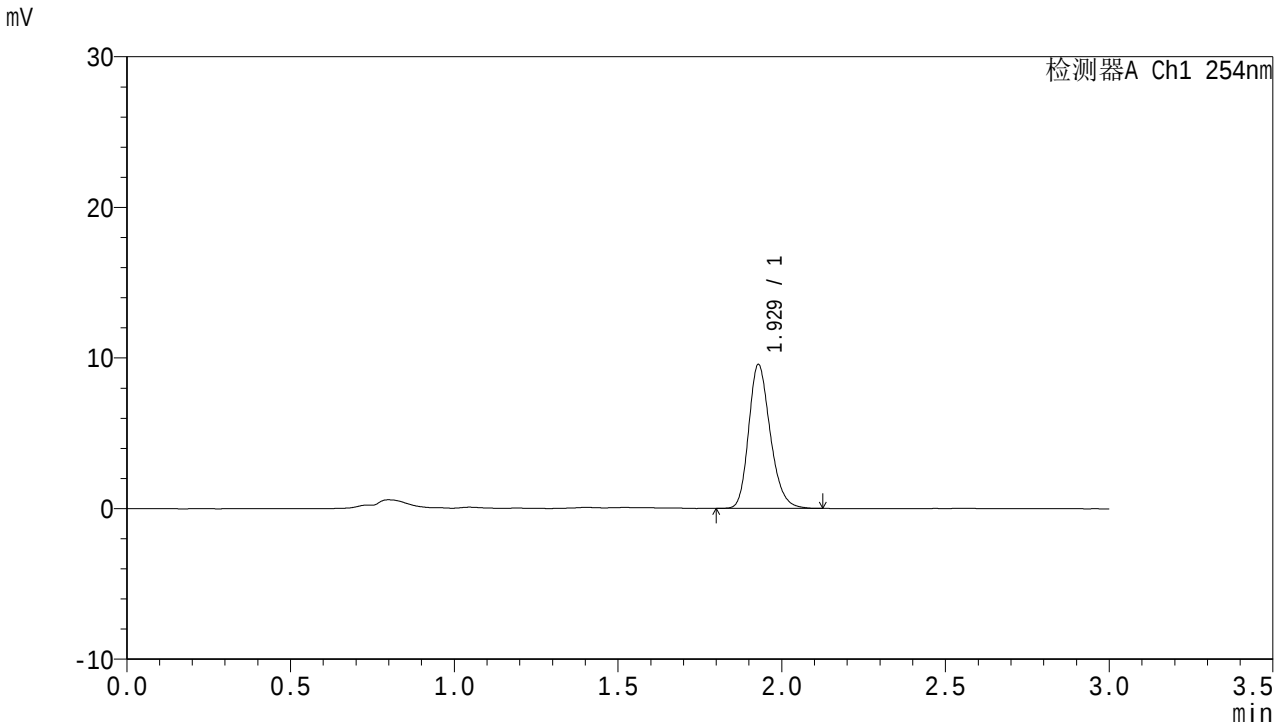
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	43885	100.000	9553	4174	1.224	--
总计		43885	100.000	9553			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-758-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-jx.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-29

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 17:57:43

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:17

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

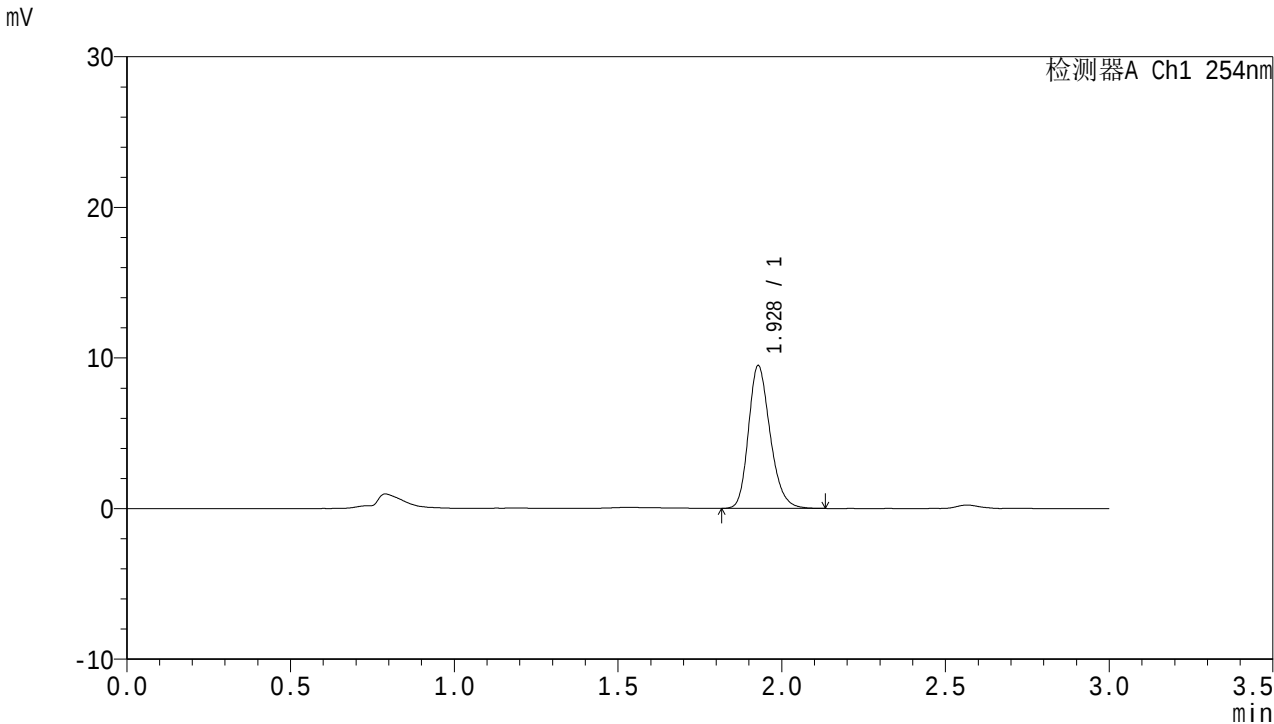
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	43726	100.000	9466	4135	1.225	--
总计		43726	100.000	9466			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

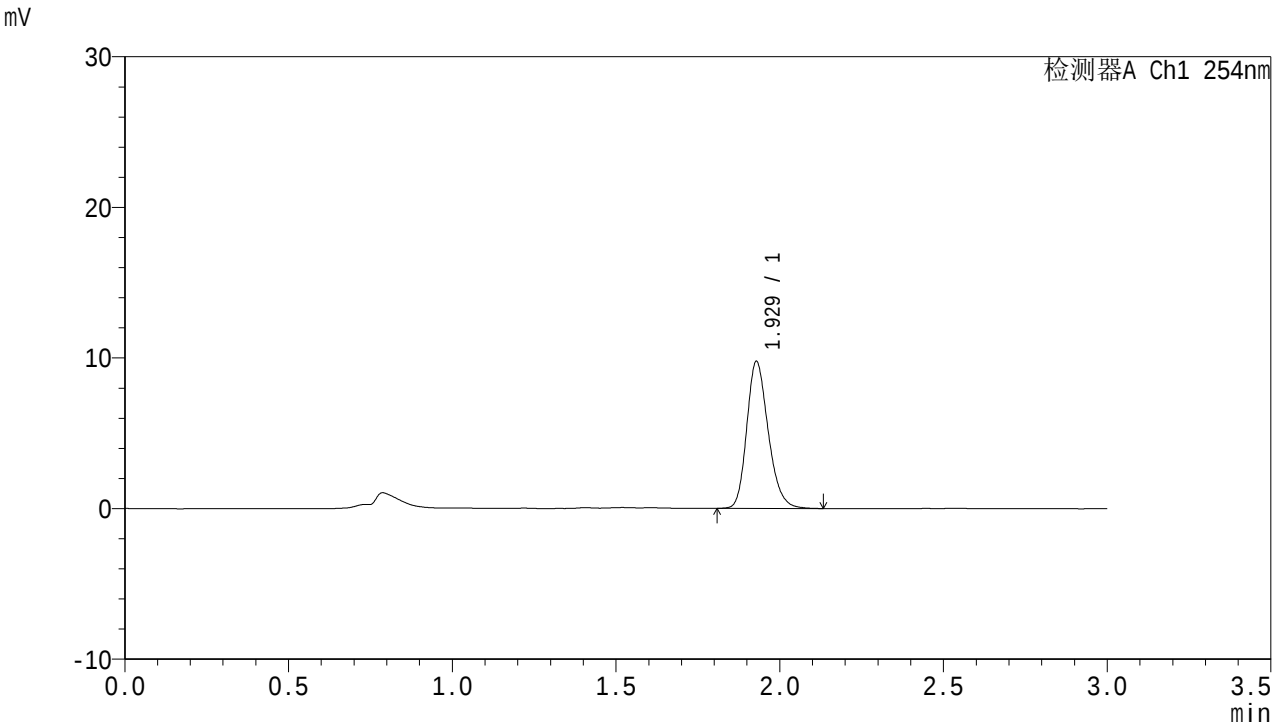
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-759-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-38
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:01:08
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:19
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	44664	100.000	9754	4196	1.222	--
总计		44664	100.000	9754			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



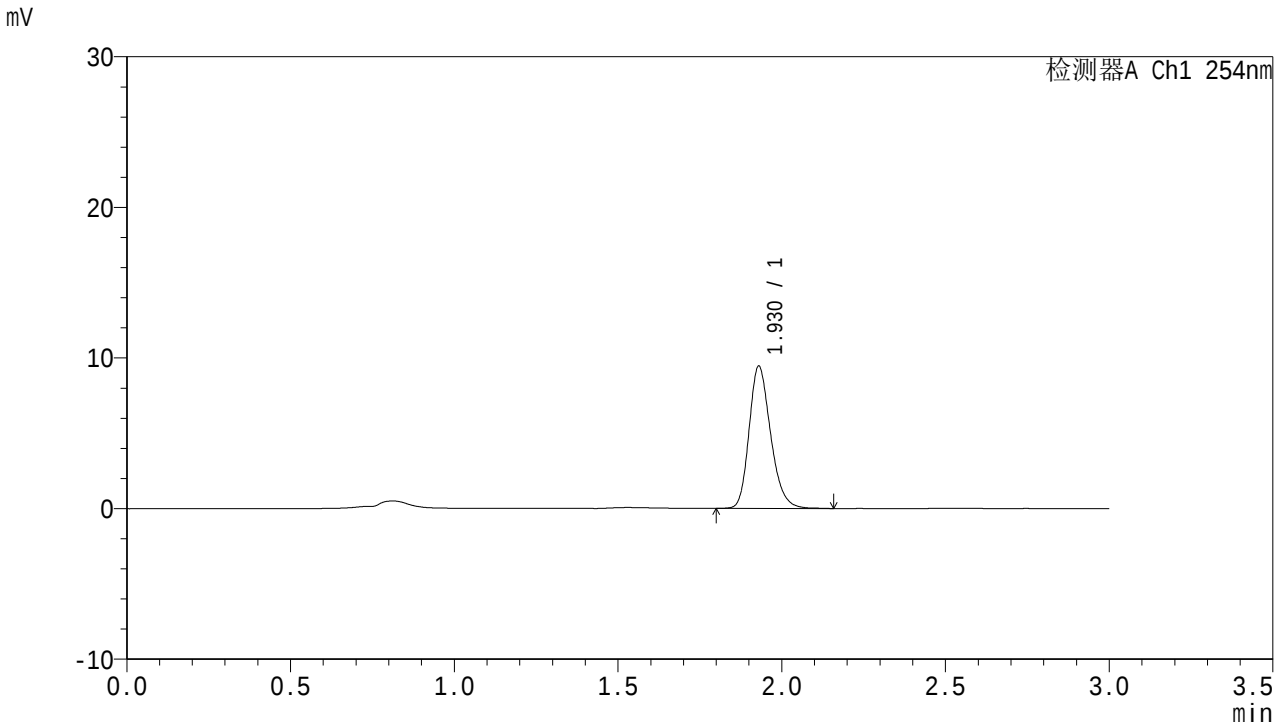
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-760-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-47
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 18:04:33 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:22 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	43227	100.000	9443	4185	1.229	--
总计		43227	100.000	9443			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



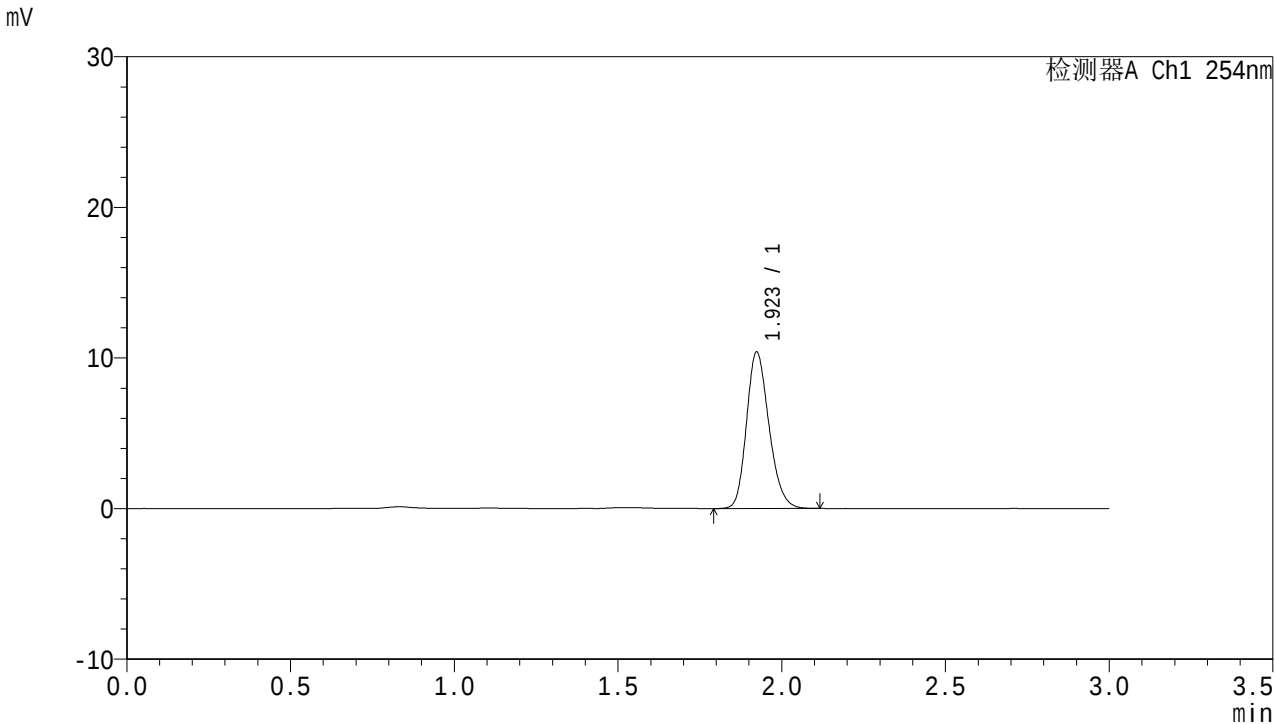
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-761-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz2-1.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：1-27
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:08:00
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49655	100.000	10387	3783	1.207	--
总计		49655	100.000	10387			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-762-2 - zzp-25010201-2-1p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz2-2.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：1-27

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 18:11:25

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:28

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

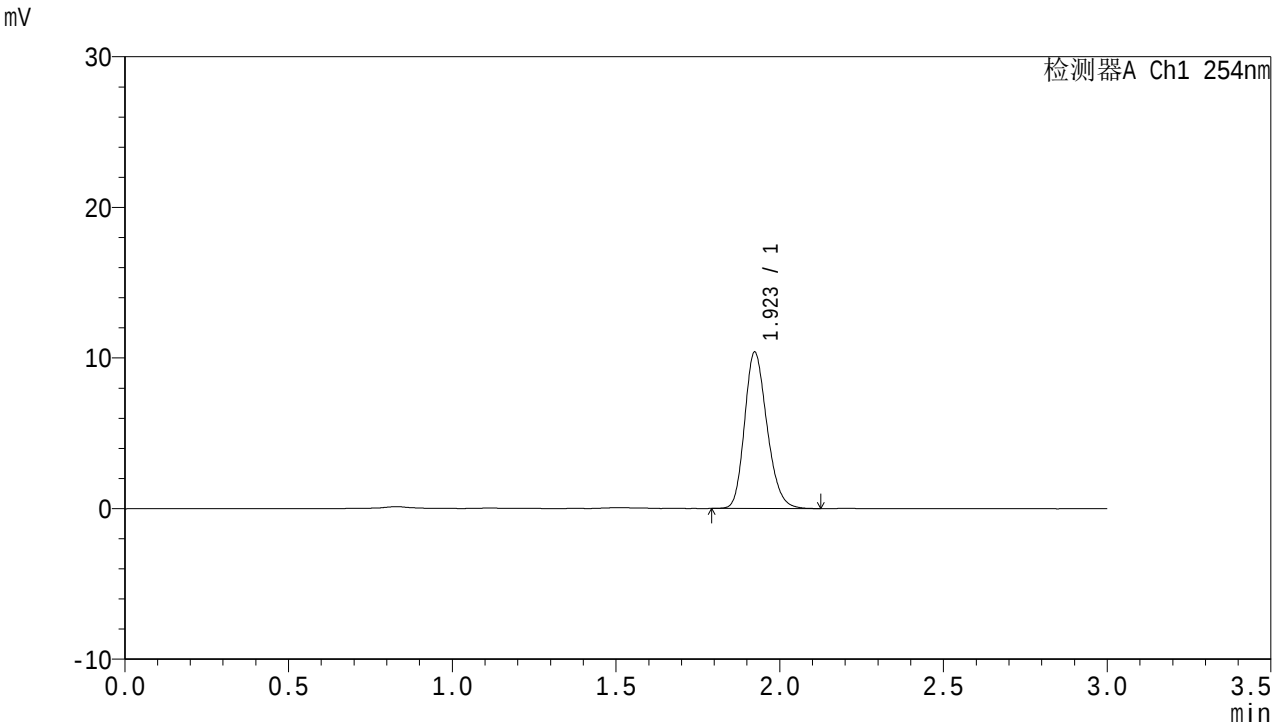
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49544	100.000	10372	3788	1.210	--
总计		49544	100.000	10372			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-1批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU
LabSolutions

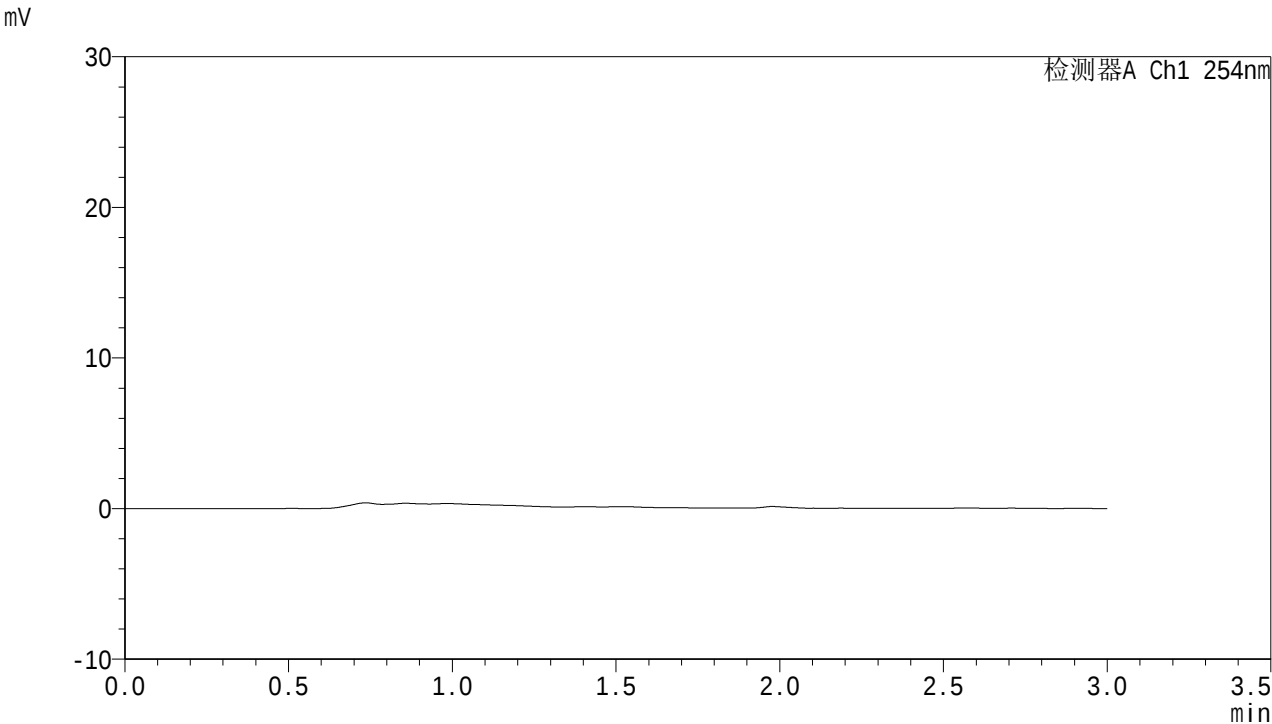
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-763-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-rj.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-9
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:14:52
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:30
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂



SHIMADZU
LabSolutions

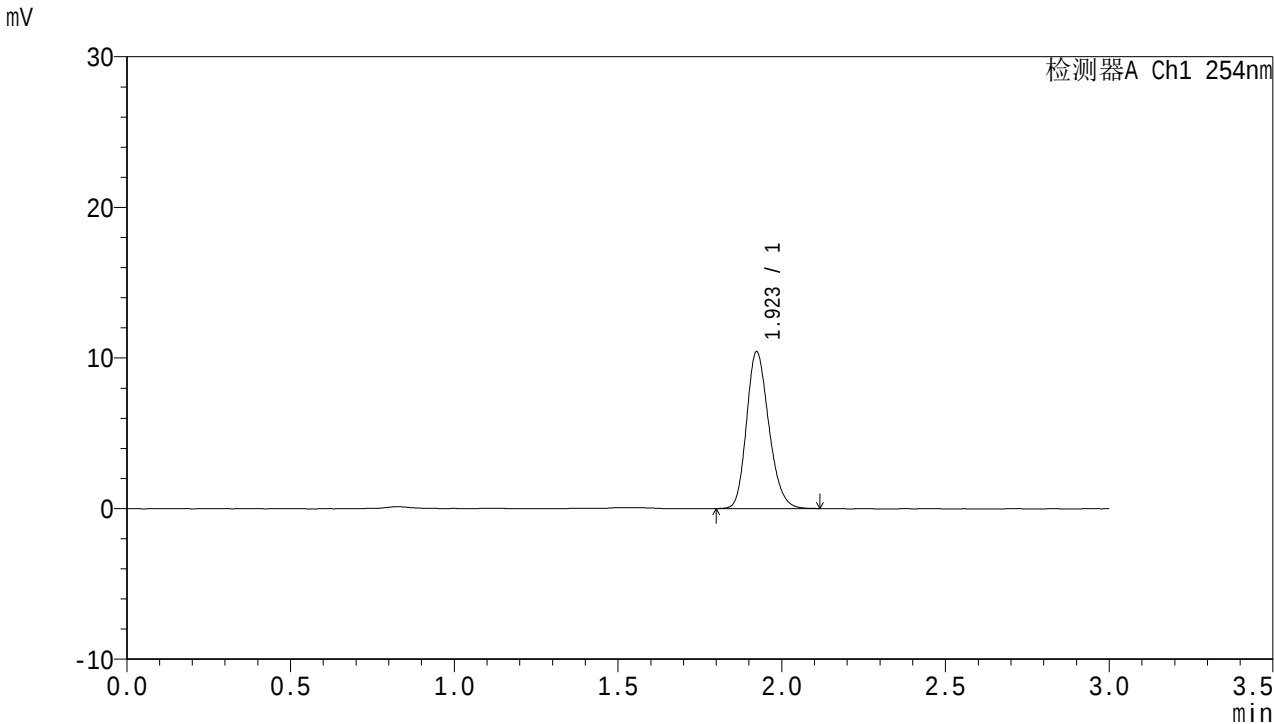
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-764-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-1.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:18:19
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:33
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49401	100.000	10405	3821	1.206	--
总计		49401	100.000	10405			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-765-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-2.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 18:21:46

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:36

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

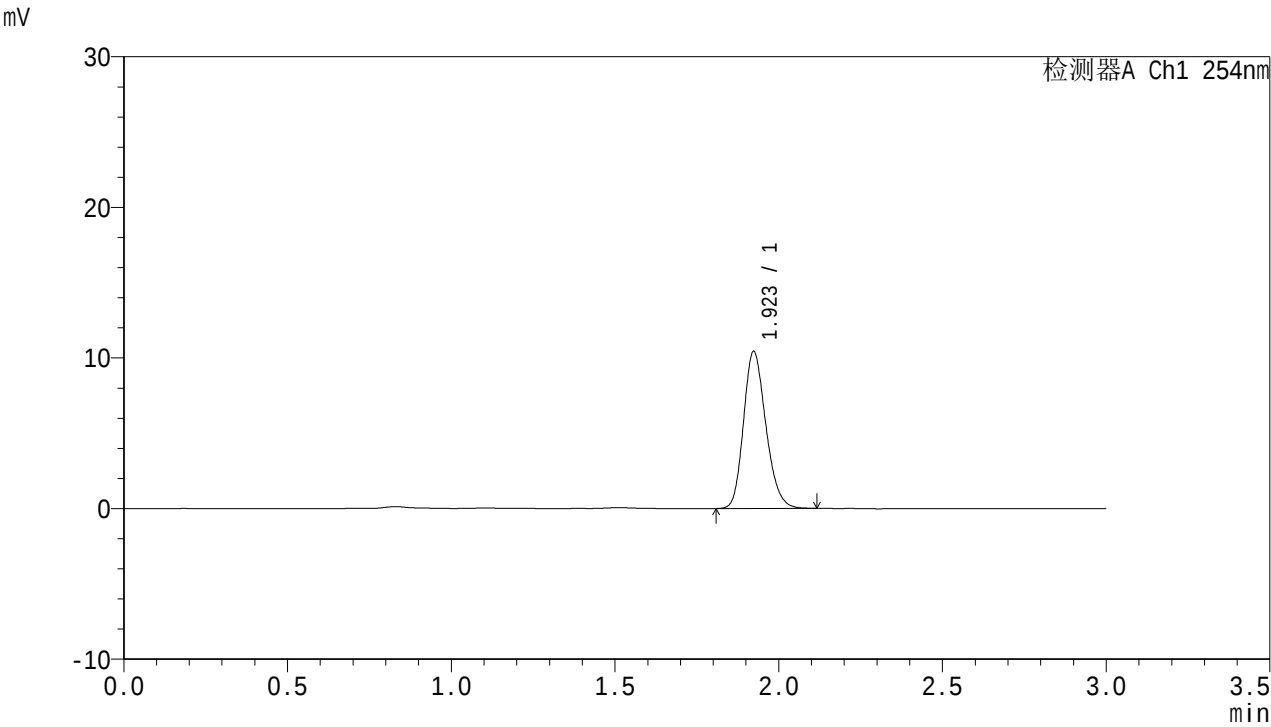
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49493	100.000	10419	3819	1.203	--
总计		49493	100.000	10419			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-766-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-3.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 18:25:13

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:38

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

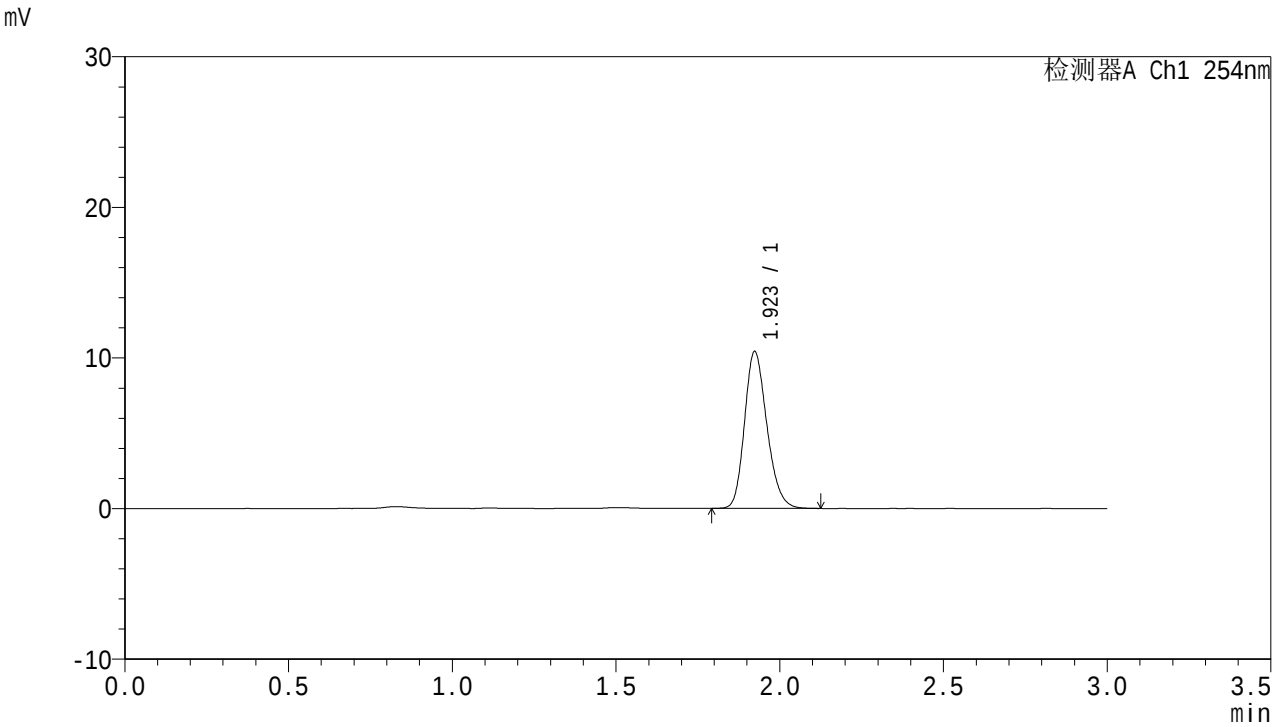
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49569	100.000	10413	3820	1.208	--
总计		49569	100.000	10413			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-767-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-4.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 18:28:39

处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:41

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

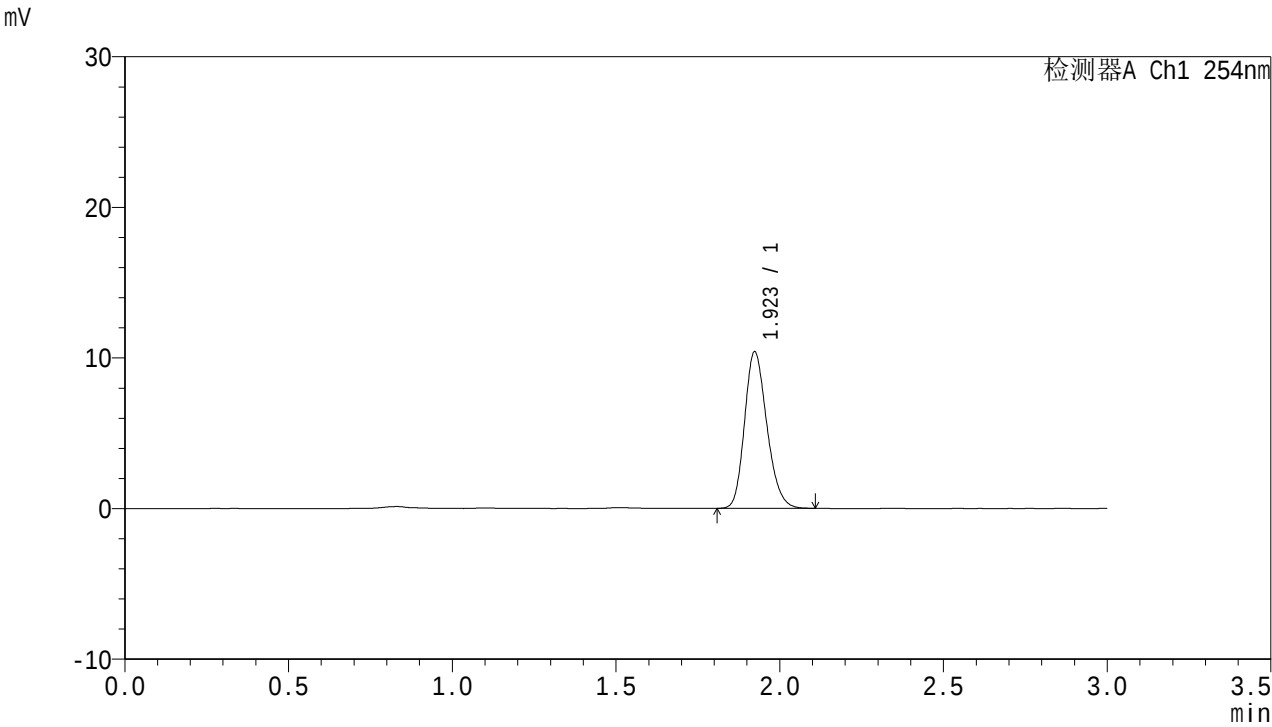
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49390	100.000	10396	3815	1.205	--
总计		49390	100.000	10396			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



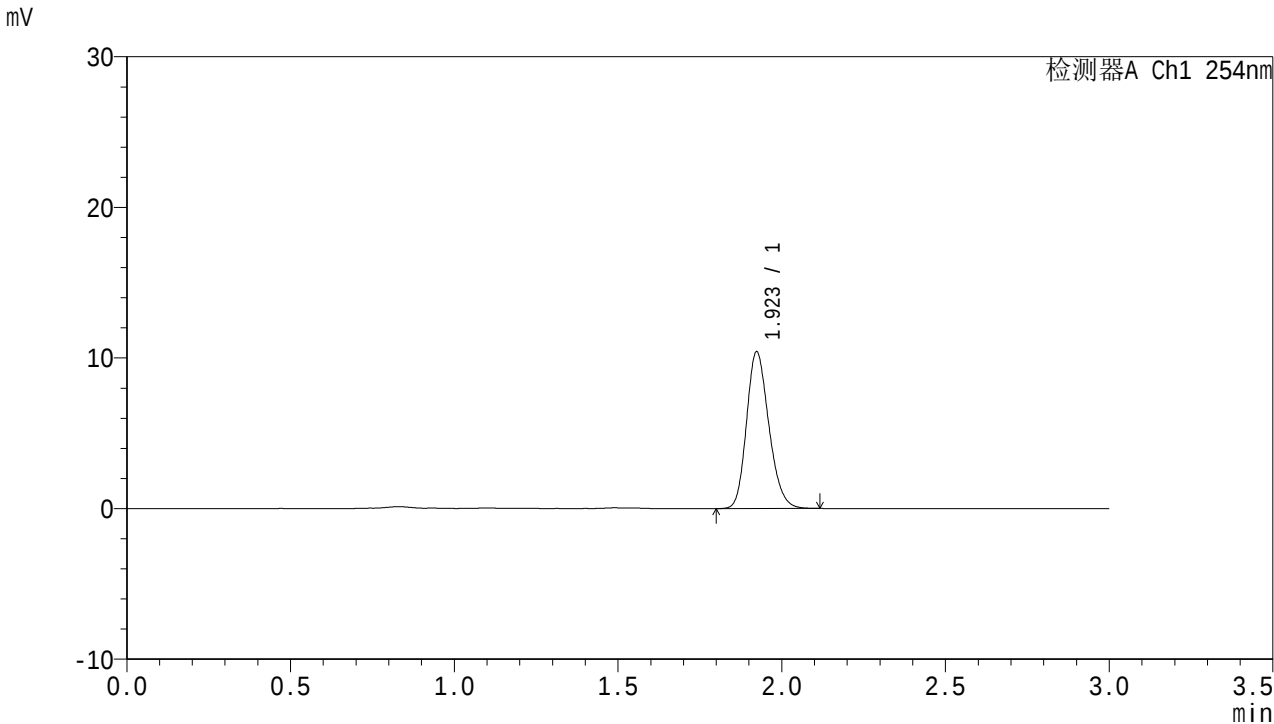
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-768-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-5.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:32:06
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:44
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.923	49463	100.000	10404	3810	1.203	--
总计		49463	100.000	10404			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

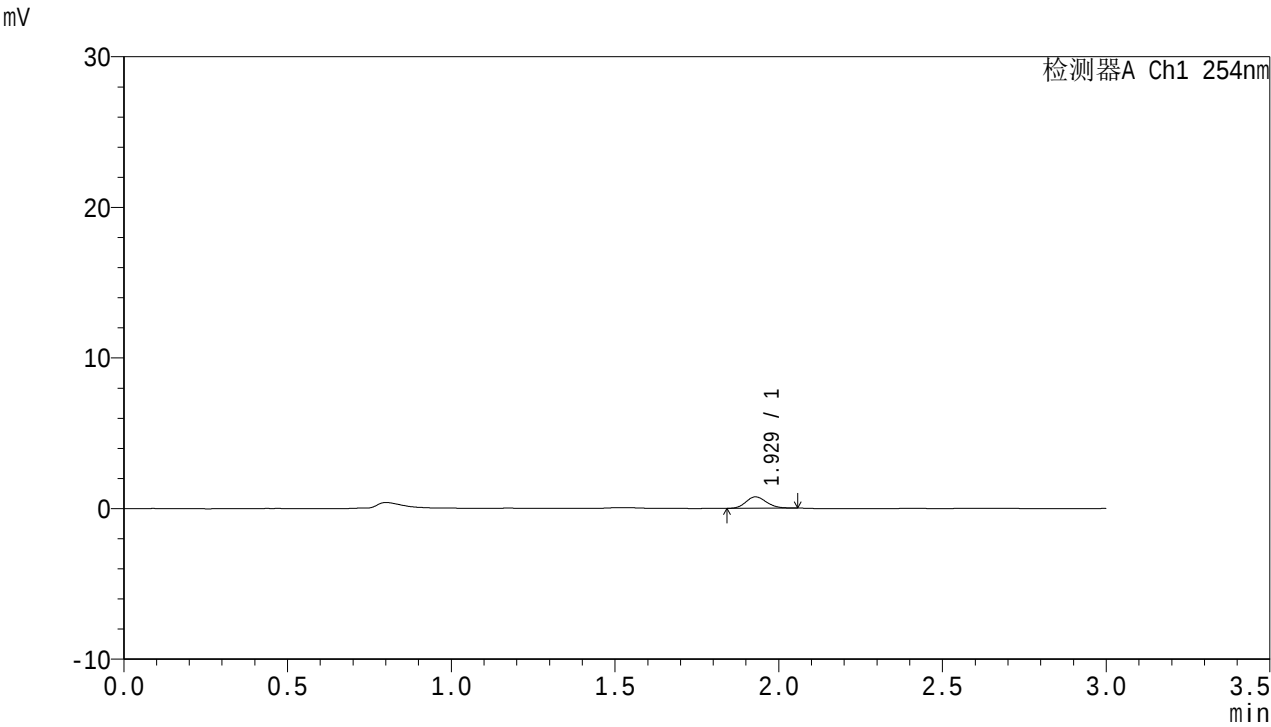
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-769-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-1
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:35:32
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:47
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	3316	100.000	755	4402	1.112	--
总计		3316	100.000	755			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

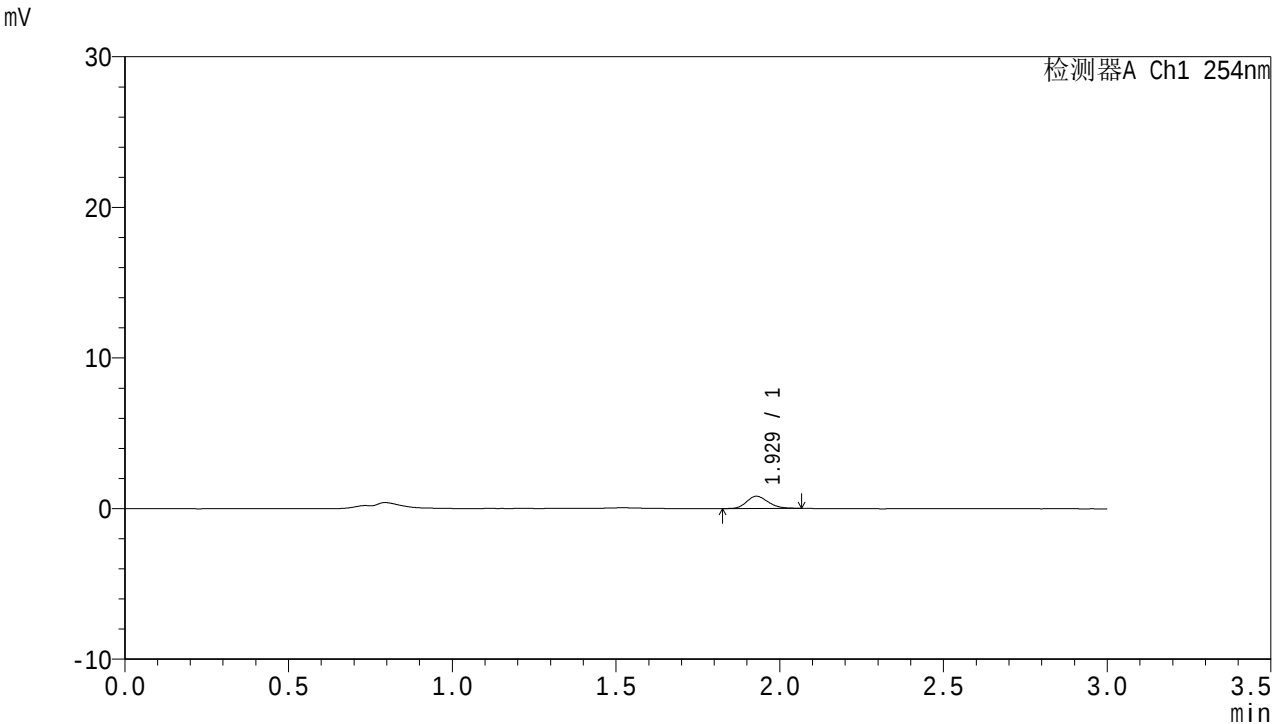
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-770-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-10
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:38:58
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:50
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	3644	100.000	810	4173	1.172	--
总计		3644	100.000	810			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



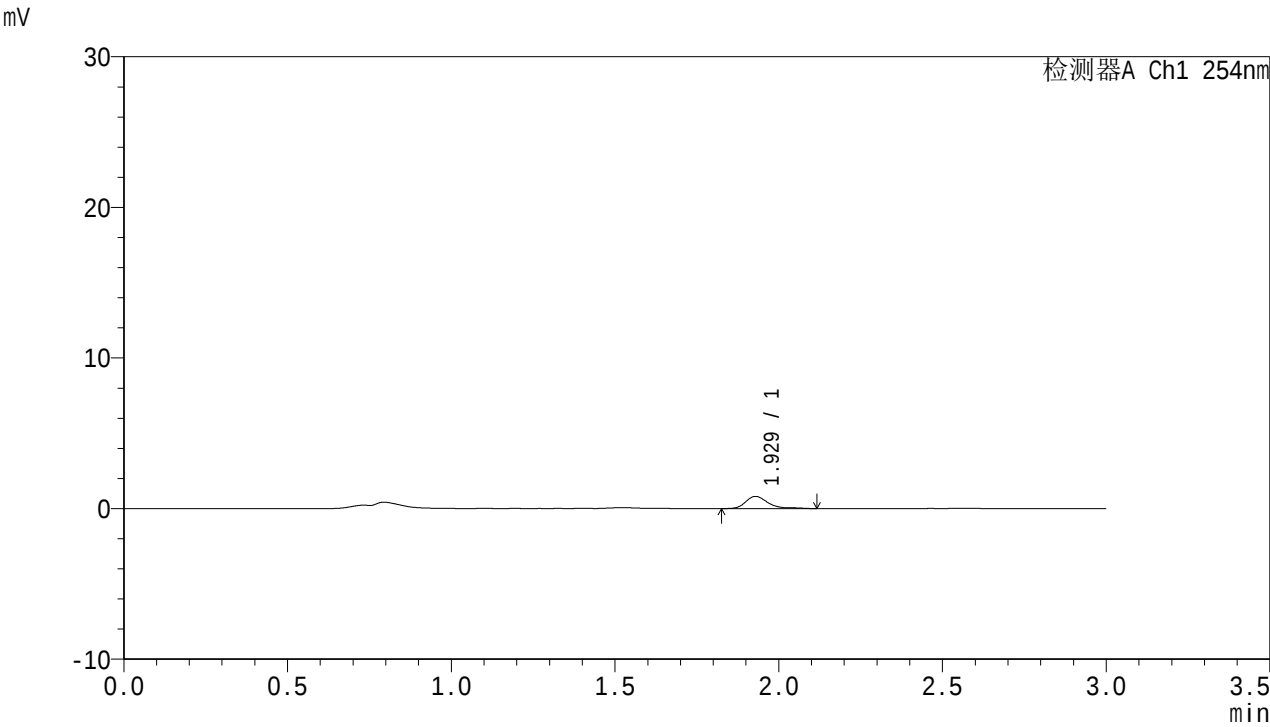
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-771-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-19
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:42:24
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:52
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	3914	100.000	813	4139	1.538	--
总计		3914	100.000	813			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



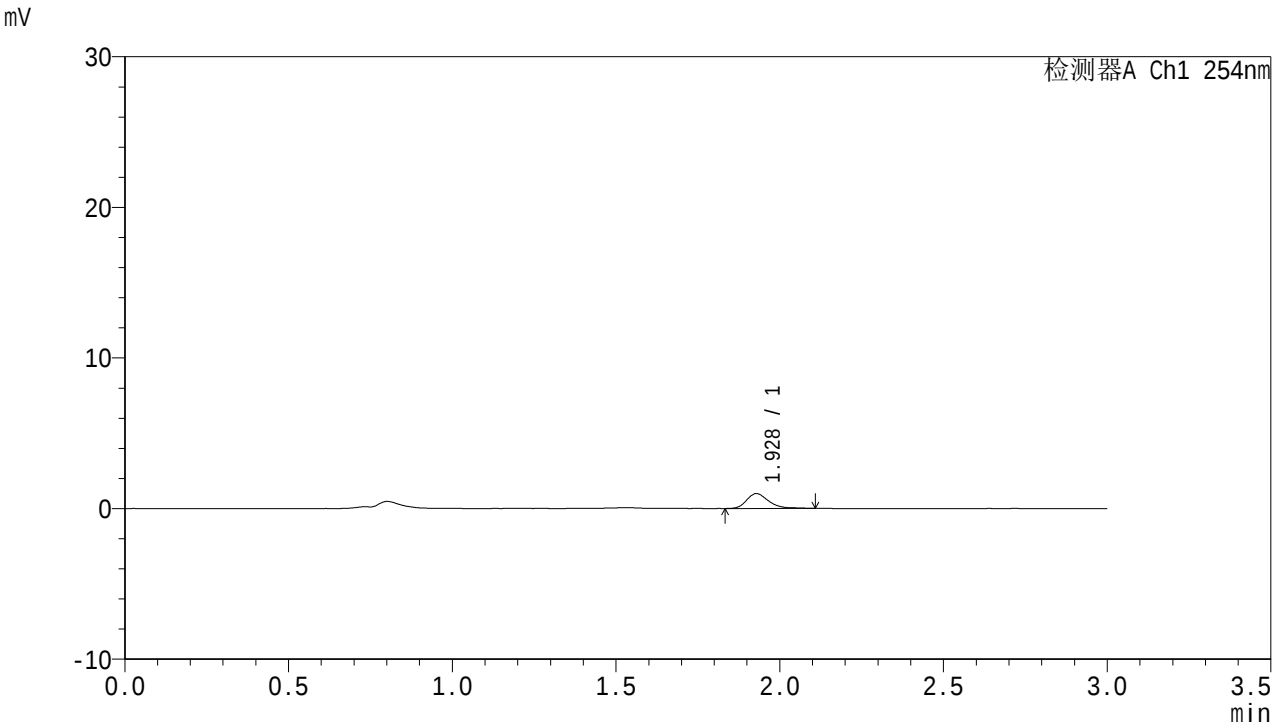
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-772-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-28
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:45:50
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:55
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	4606	100.000	987	4146	1.298	--
总计		4606	100.000	987			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



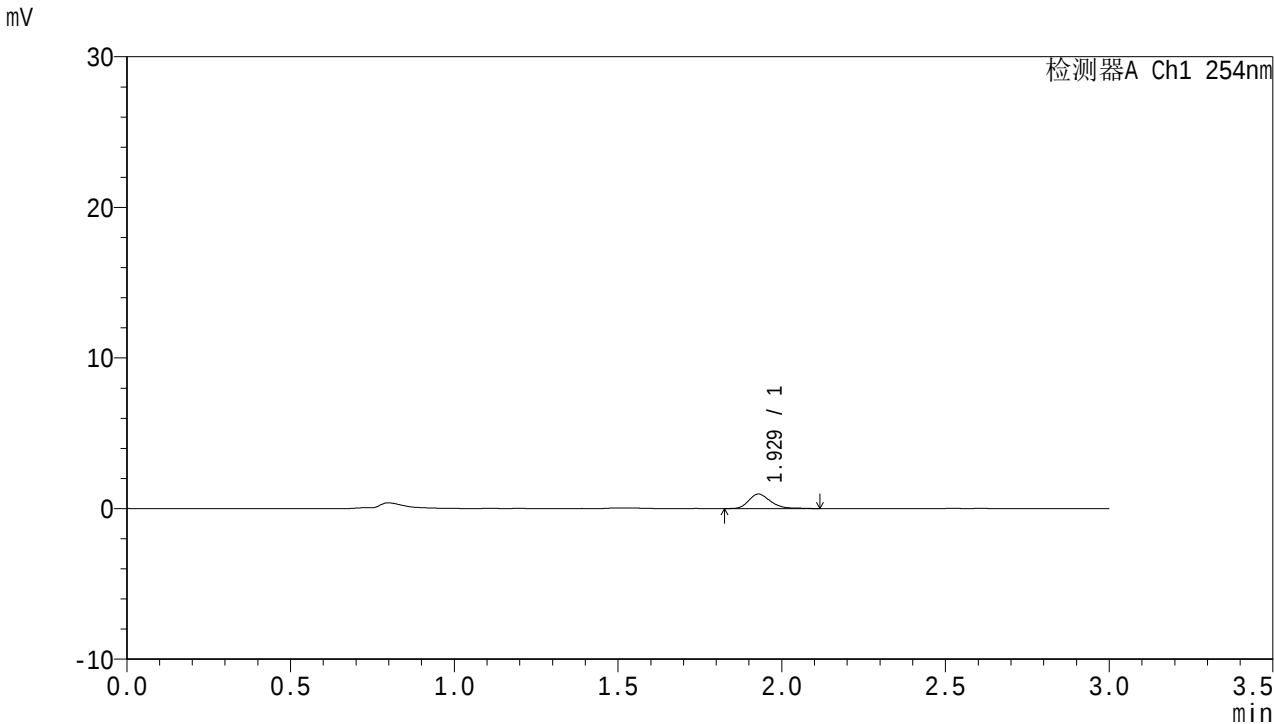
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-773-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-37
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:49:16
处理时间(V2)：2025/01/14 09:21:58
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	4550	100.000	969	4094	1.299	--
总计		4550	100.000	969			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-774-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-5min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-46

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 18:52:41

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:01

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

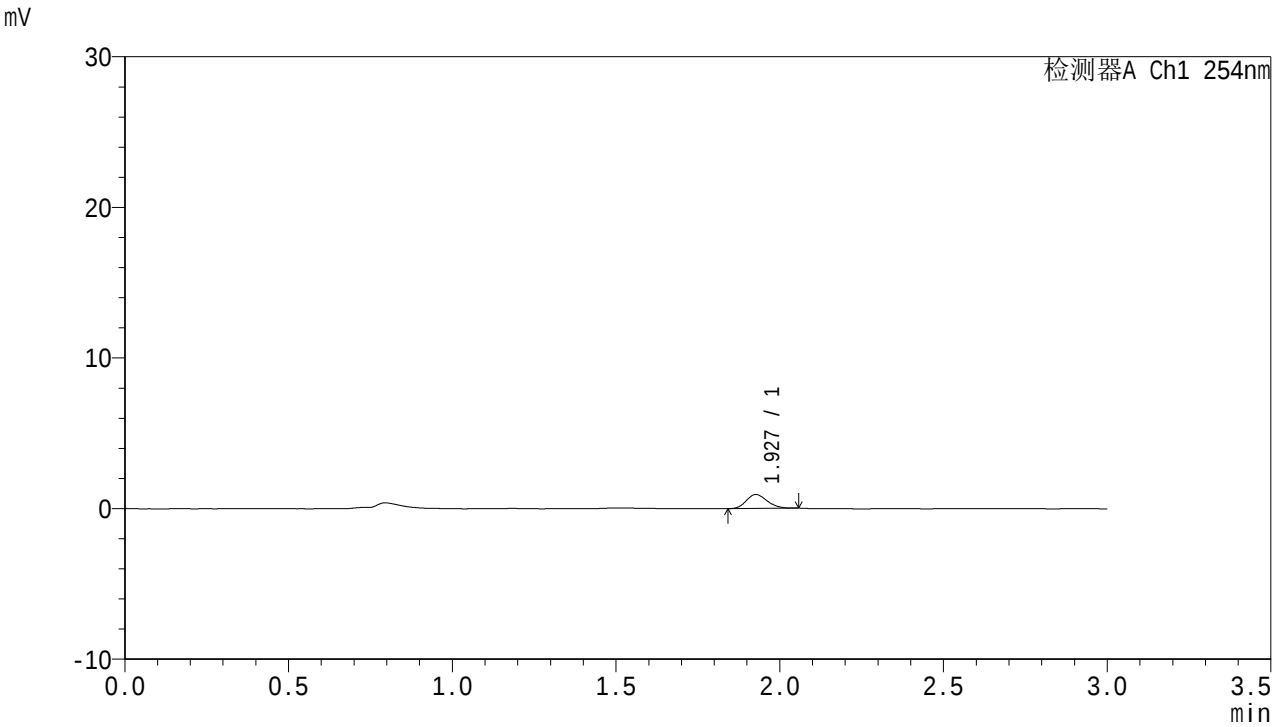
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	4092	100.000	921	4351	1.167	--
总计		4092	100.000	921			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



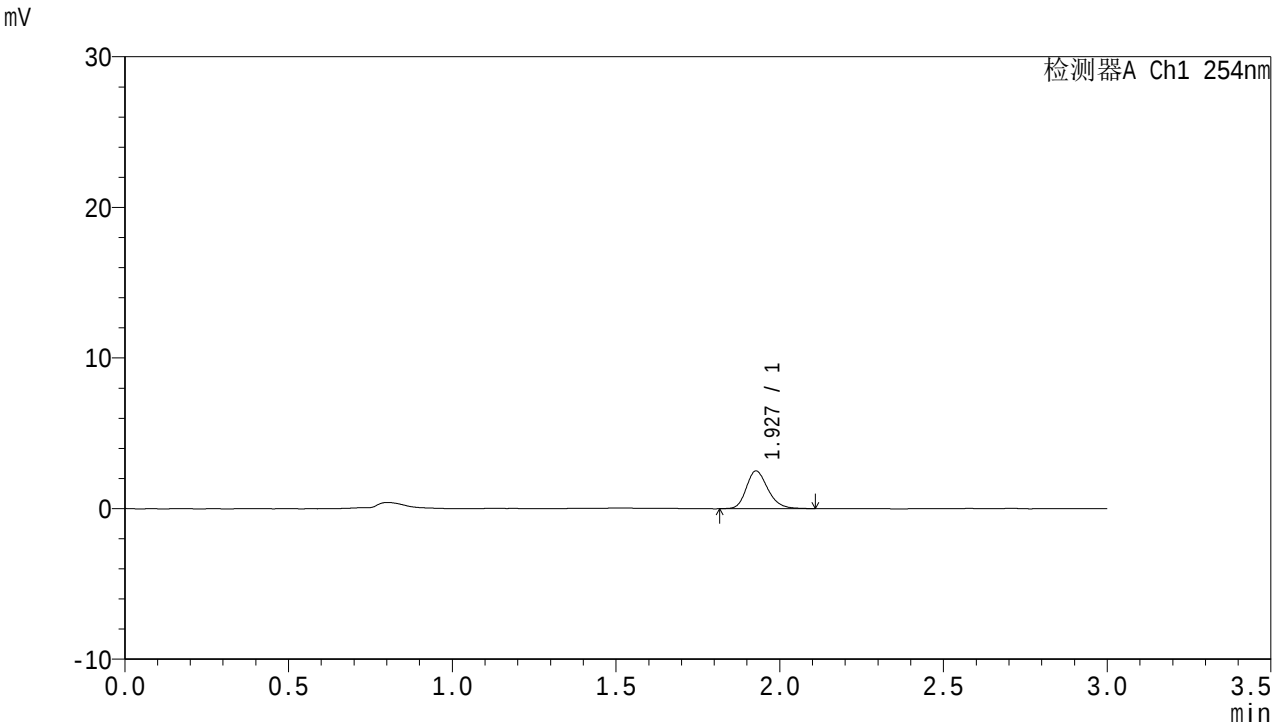
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-775-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-2
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:56:07
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:03
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	11528	100.000	2501	4181	1.227	--
总计		11528	100.000	2501			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



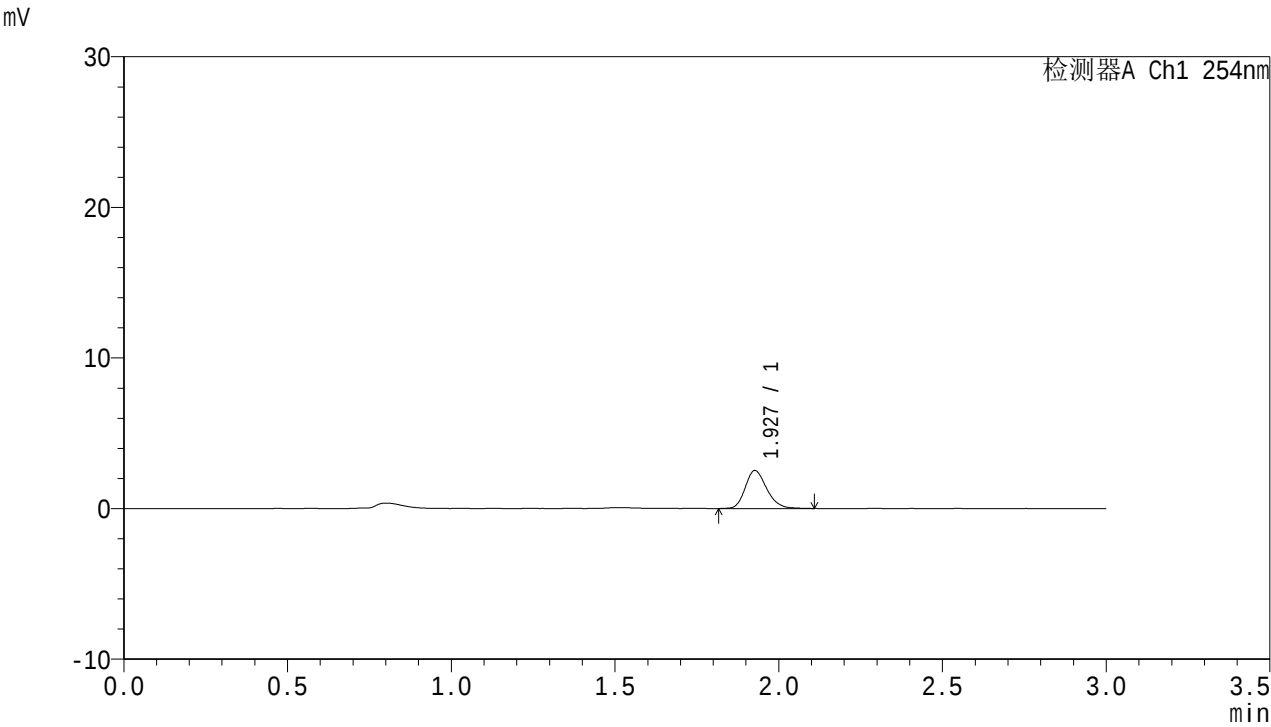
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-776-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-11
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 18:59:34
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:06
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	11546	100.000	2512	4174	1.216	--
总计		11546	100.000	2512			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-777-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-10min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-20

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 19:02:59

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:09

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

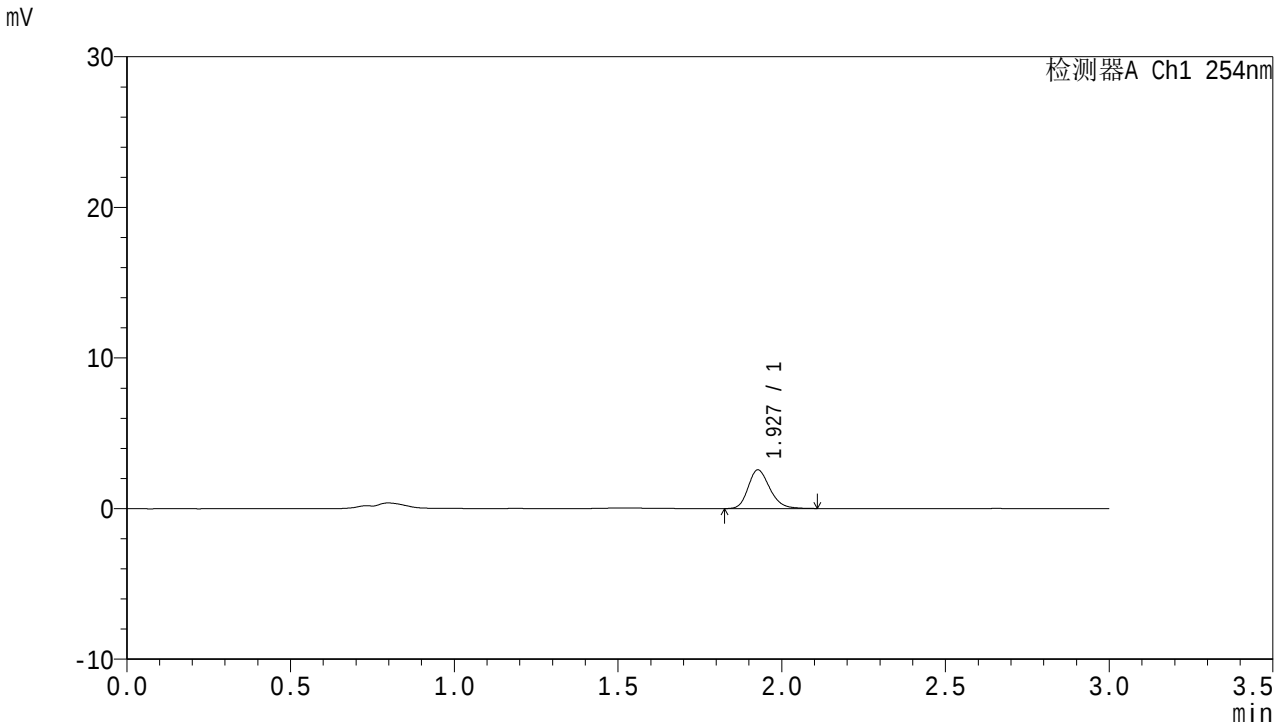
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	11807	100.000	2561	4153	1.214	--
总计		11807	100.000	2561			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



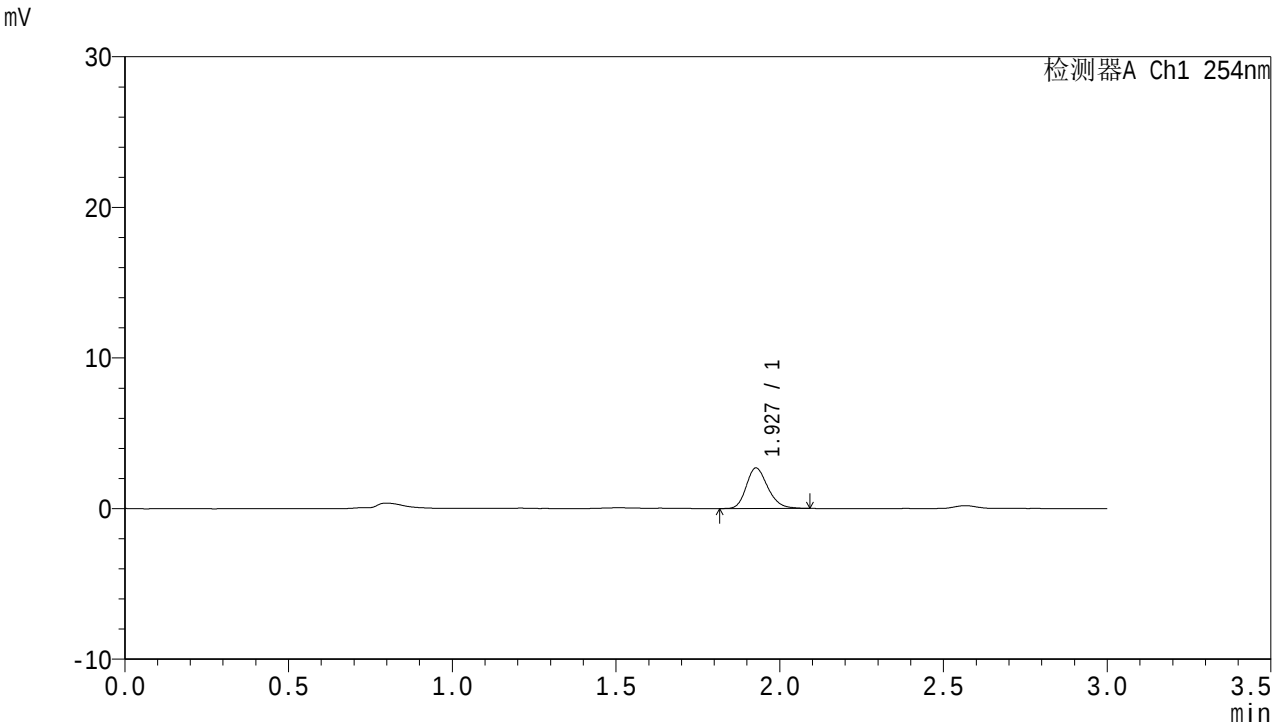
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-778-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-29
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:06:25
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:11
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	12349	100.000	2686	4161	1.220	--
总计		12349	100.000	2686			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



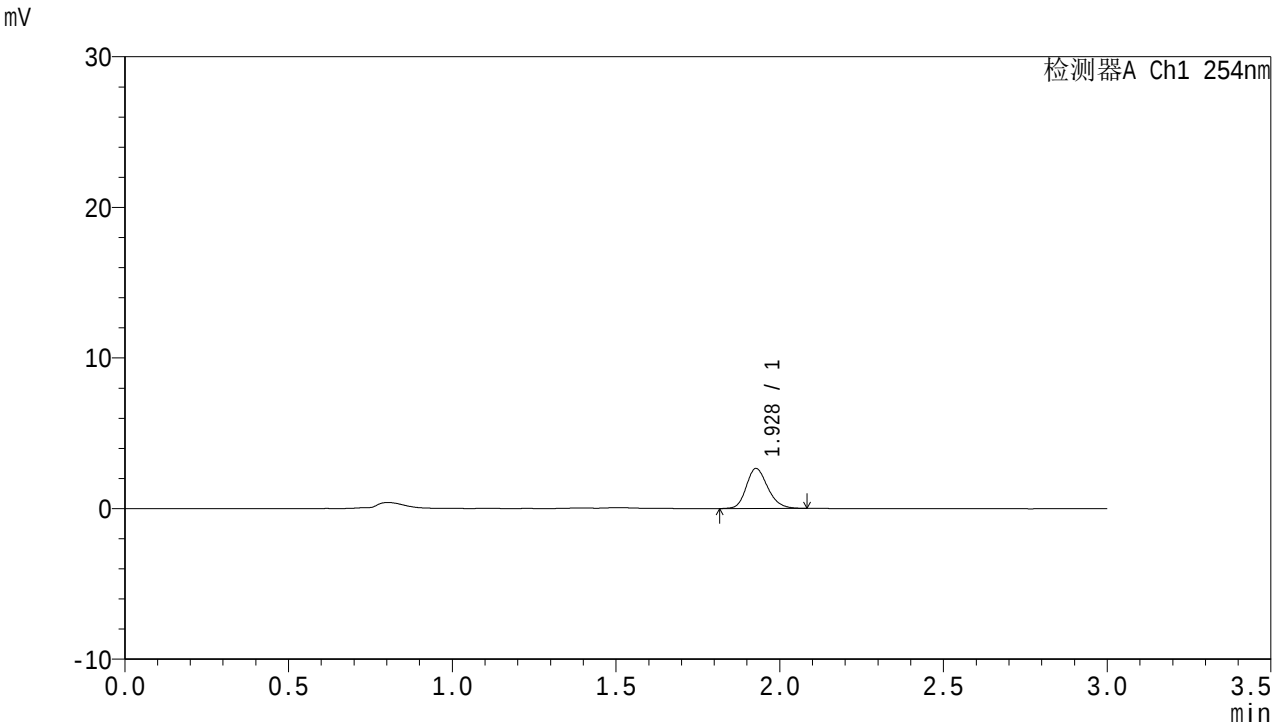
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-779-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-38
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:09:51
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:14
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	12105	100.000	2646	4201	1.200	--
总计		12105	100.000	2646			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温: 30℃

数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-780-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 50 μl

进样时间: 2025/01/13 19:13:17

处理时间(V2): 2025/01/14 09:22:17

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

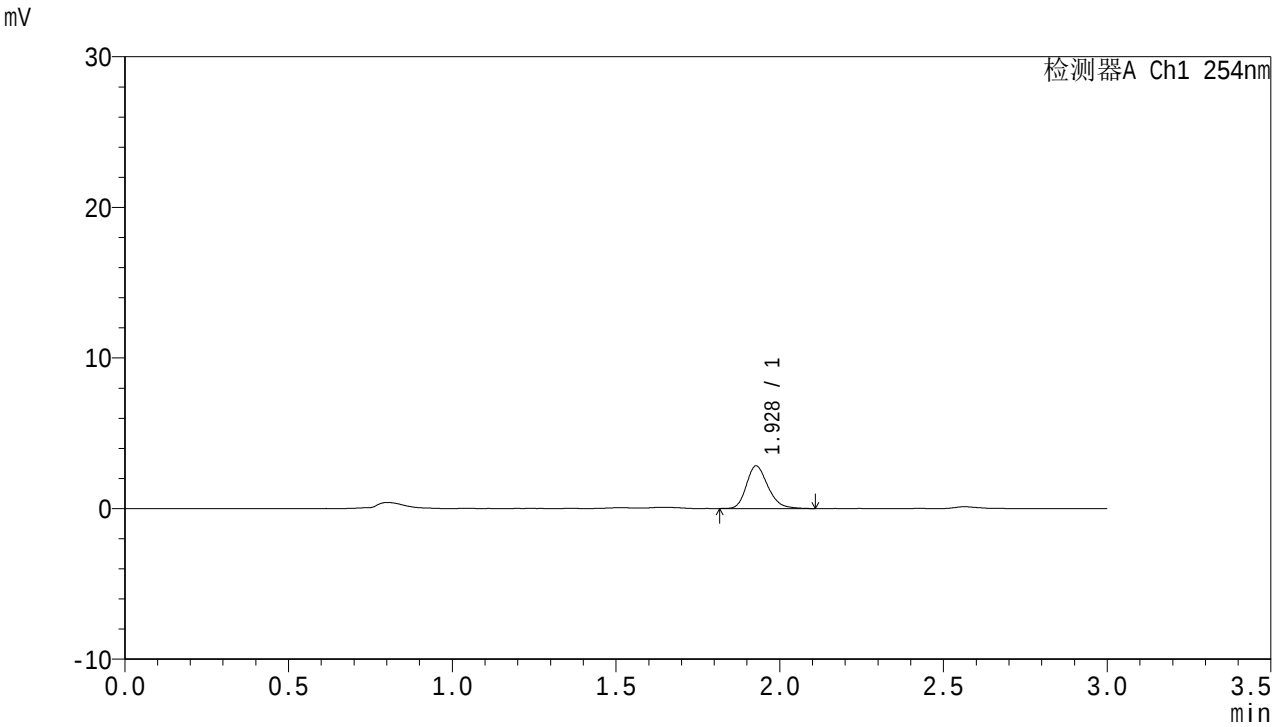
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	12936	100.000	2822	4200	1.231	--
总计		12936	100.000	2822			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-781-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-15min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-3

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 19:16:43

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:20

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

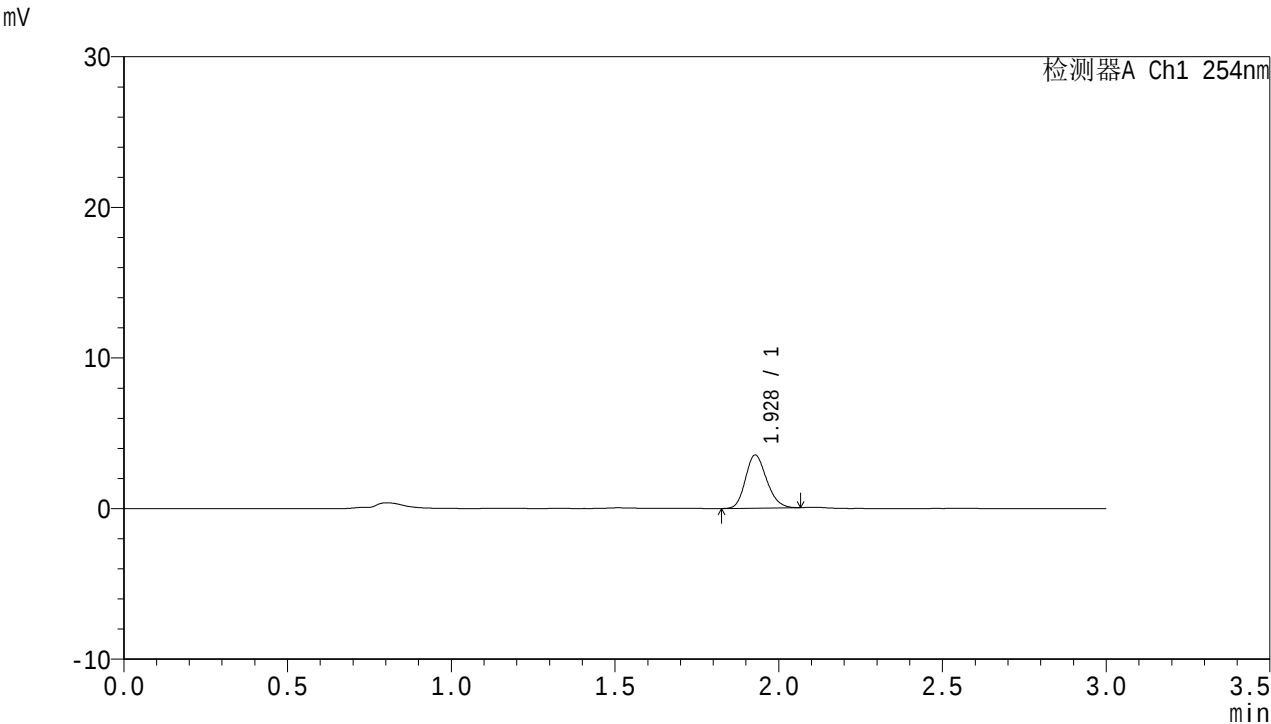
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	15841	100.000	3521	4242	1.185	--
总计		15841	100.000	3521			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-782-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-15min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-12

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 19:20:09

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:22

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

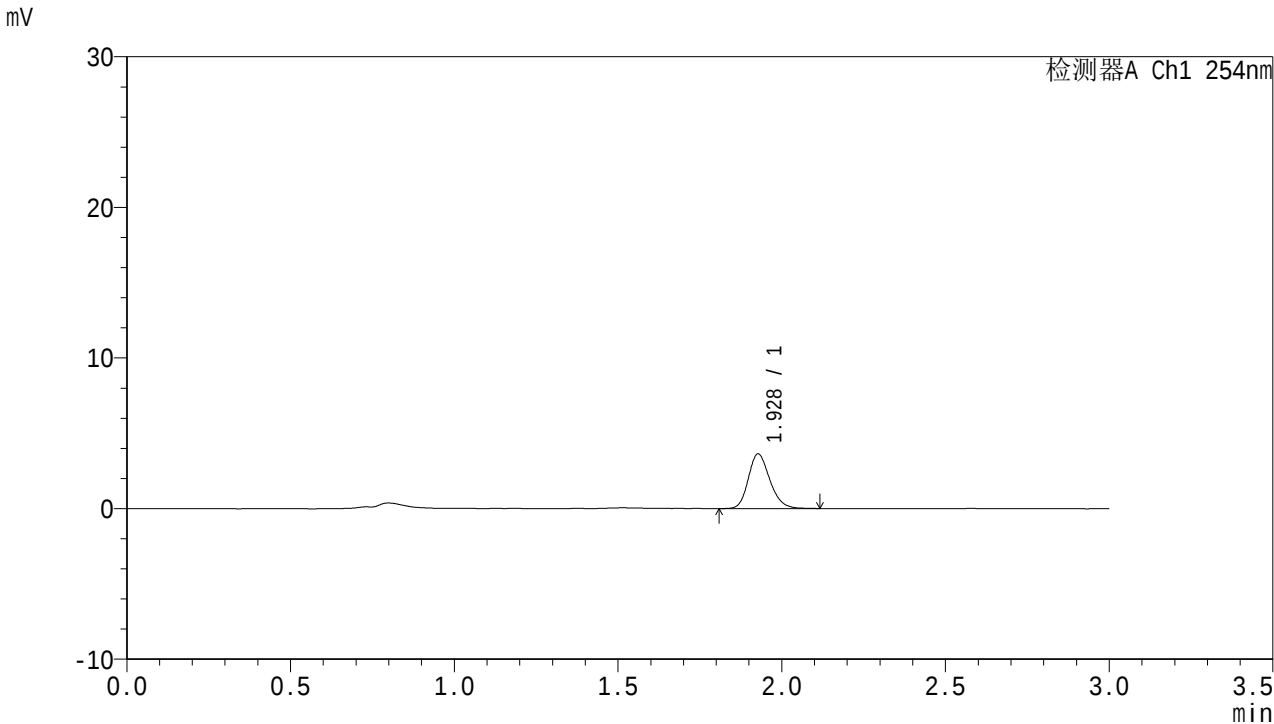
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	16599	100.000	3617	4192	1.203	--
总计		16599	100.000	3617			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

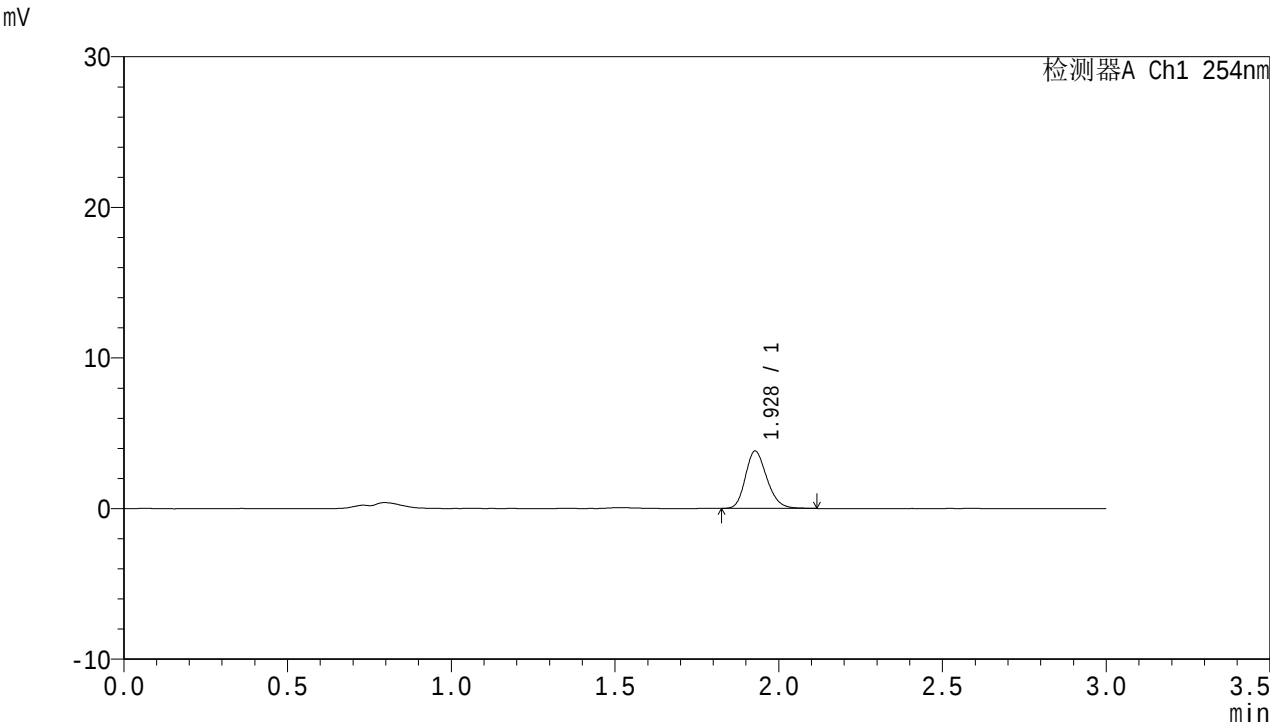
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-783-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-21
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:23:35
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	17374	100.000	3801	4183	1.207	--
总计		17374	100.000	3801			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



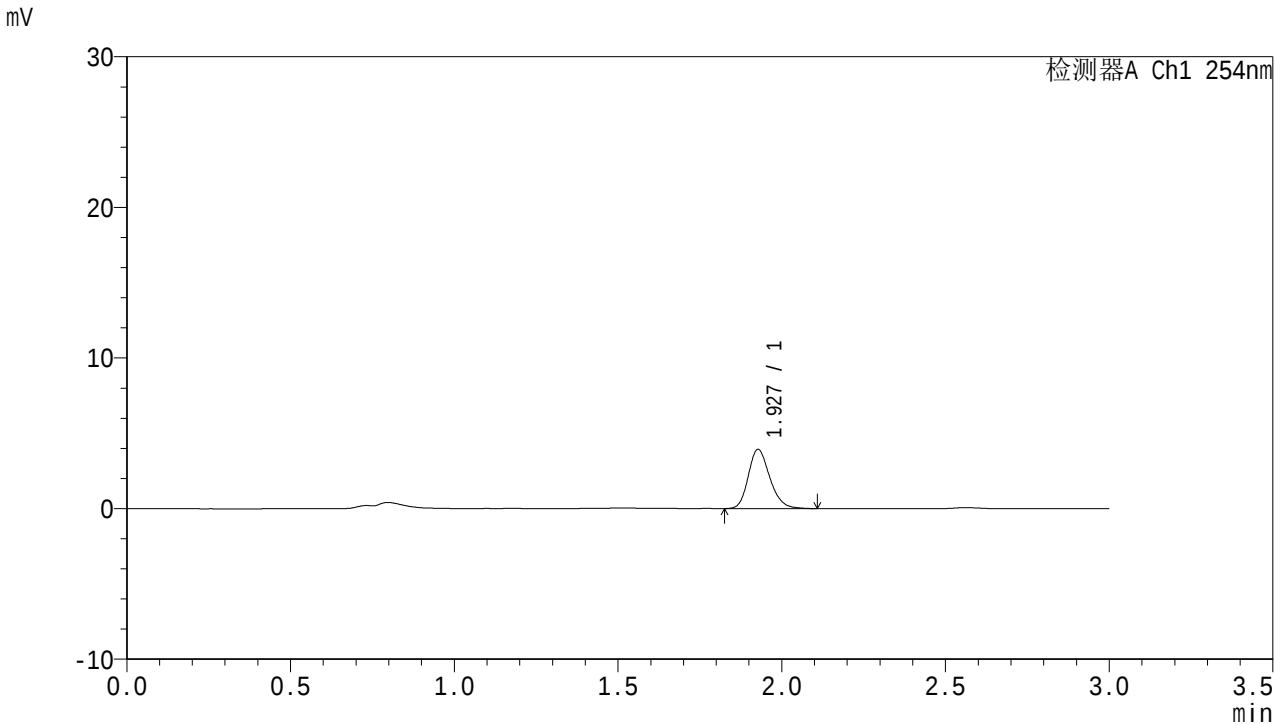
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-784-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-30
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:27:01
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:28
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	17957	100.000	3914	4203	1.214	--
总计		17957	100.000	3914			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



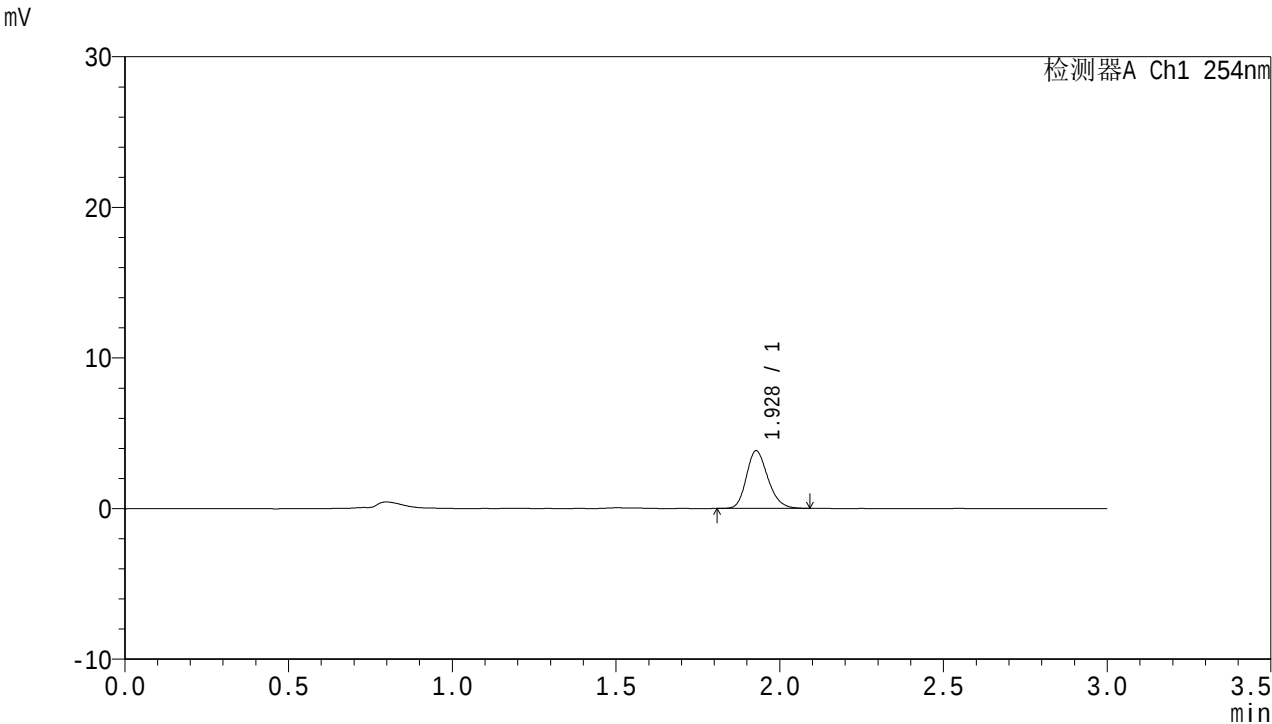
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-785-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-39
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:30:27
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:31
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	17499	100.000	3821	4168	1.206	--
总计		17499	100.000	3821			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



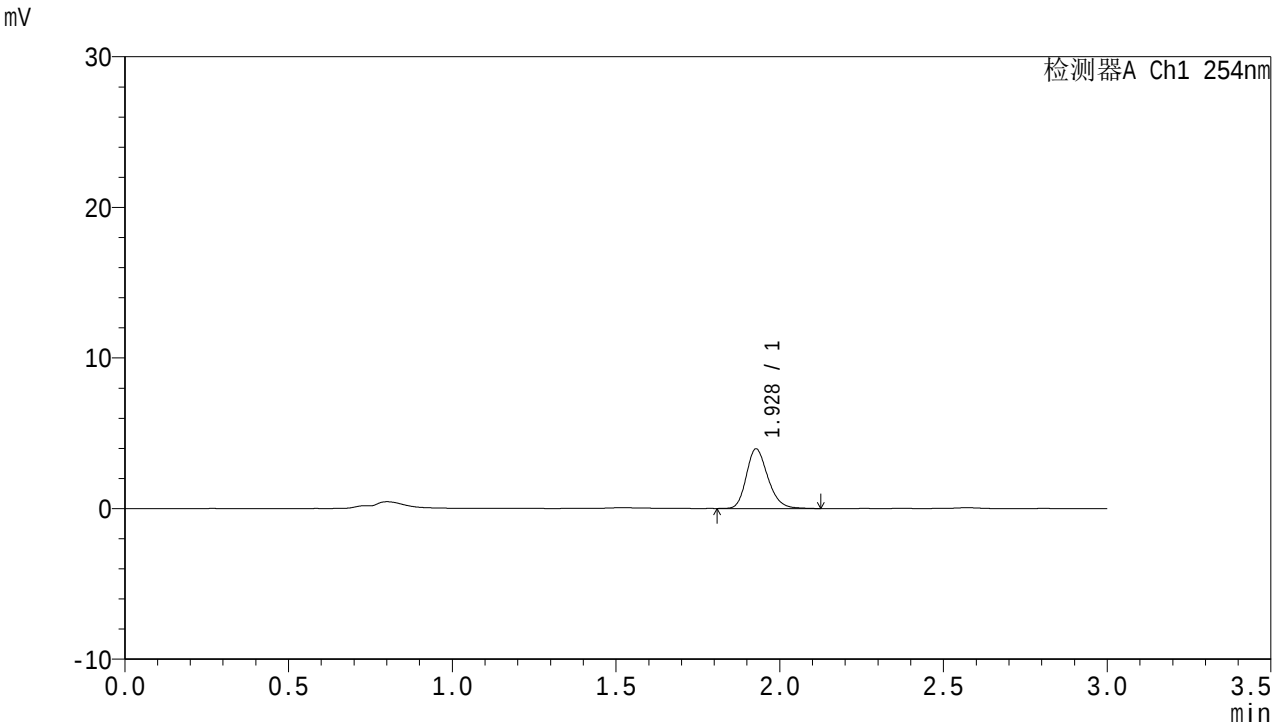
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-786-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-48
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:33:53
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:33
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	18114	100.000	3947	4191	1.217	--
总计		18114	100.000	3947			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



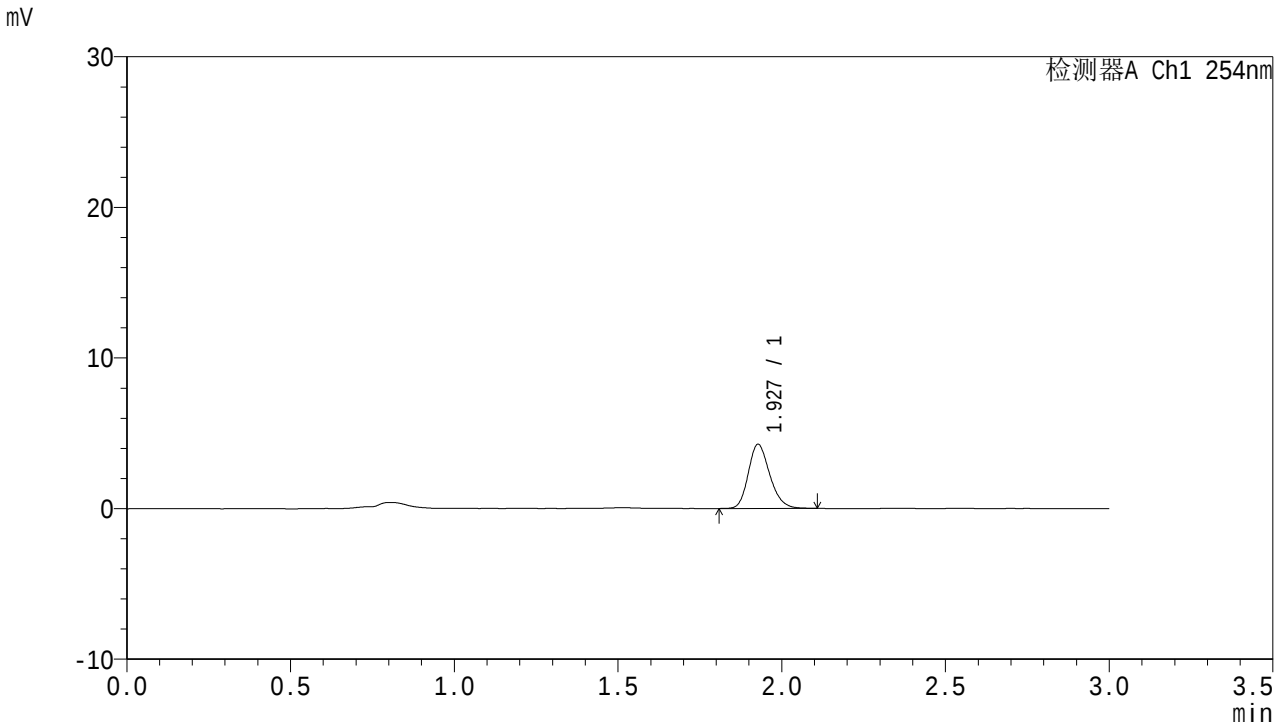
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-787-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-4
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 19:37:19 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:36 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	19511	100.000	4251	4173	1.210	--
总计		19511	100.000	4251			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-788-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-20min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-13

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 19:40:46

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:39

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

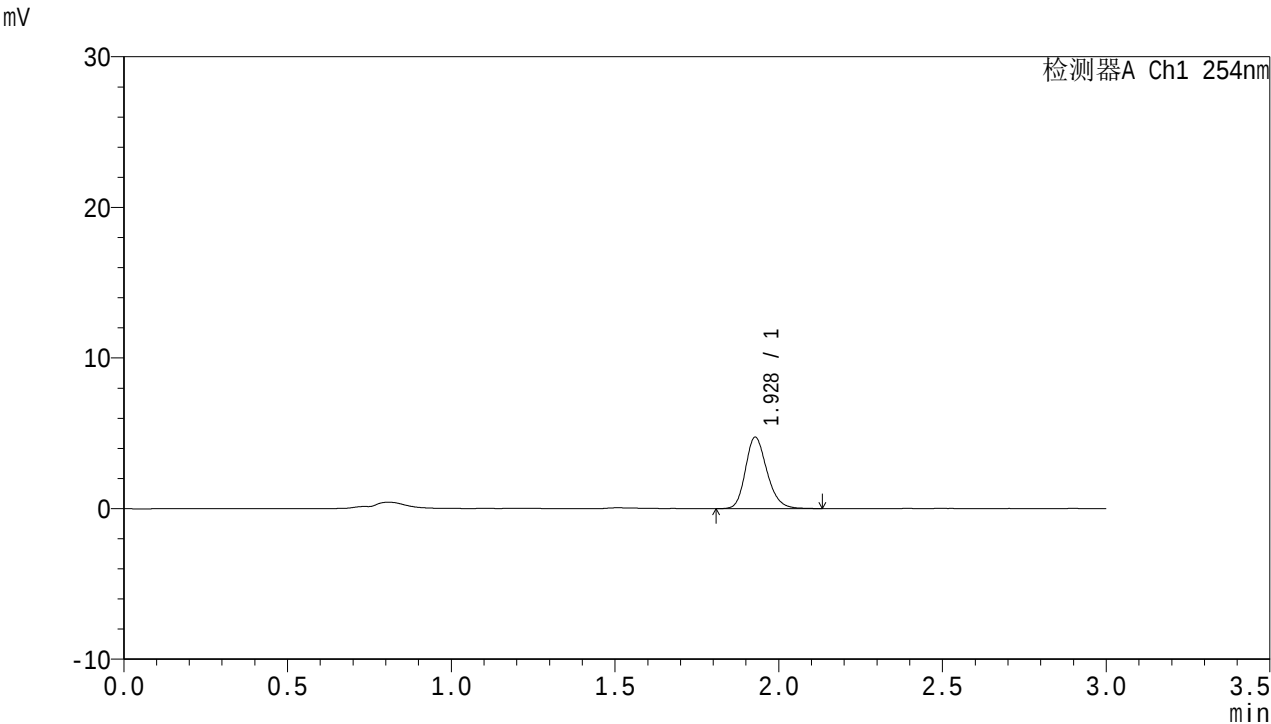
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	21682	100.000	4733	4215	1.212	--
总计		21682	100.000	4733			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温: 30℃

数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-789-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 50 μl

进样时间: 2025/01/13 19:44:13

处理时间(V2): 2025/01/14 09:22:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

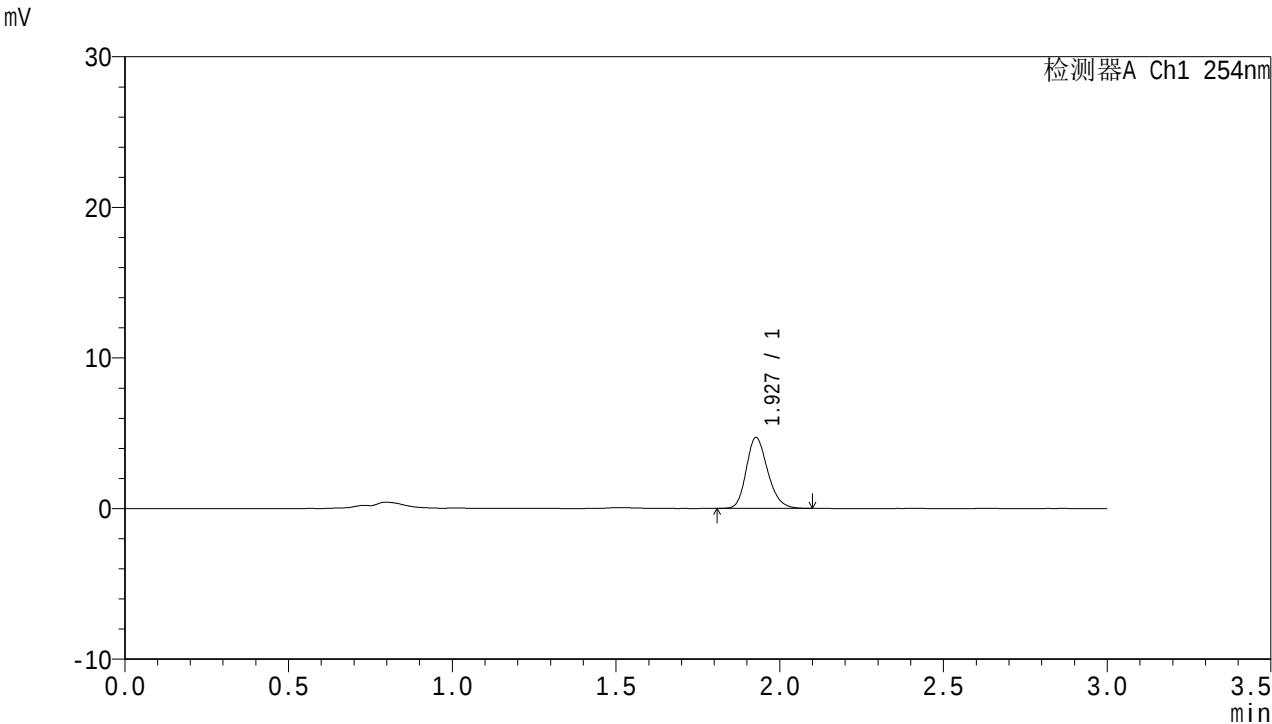
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	21387	100.000	4690	4201	1.209	--
总计		21387	100.000	4690			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-790-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-20min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-31

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 19:47:39

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:44

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

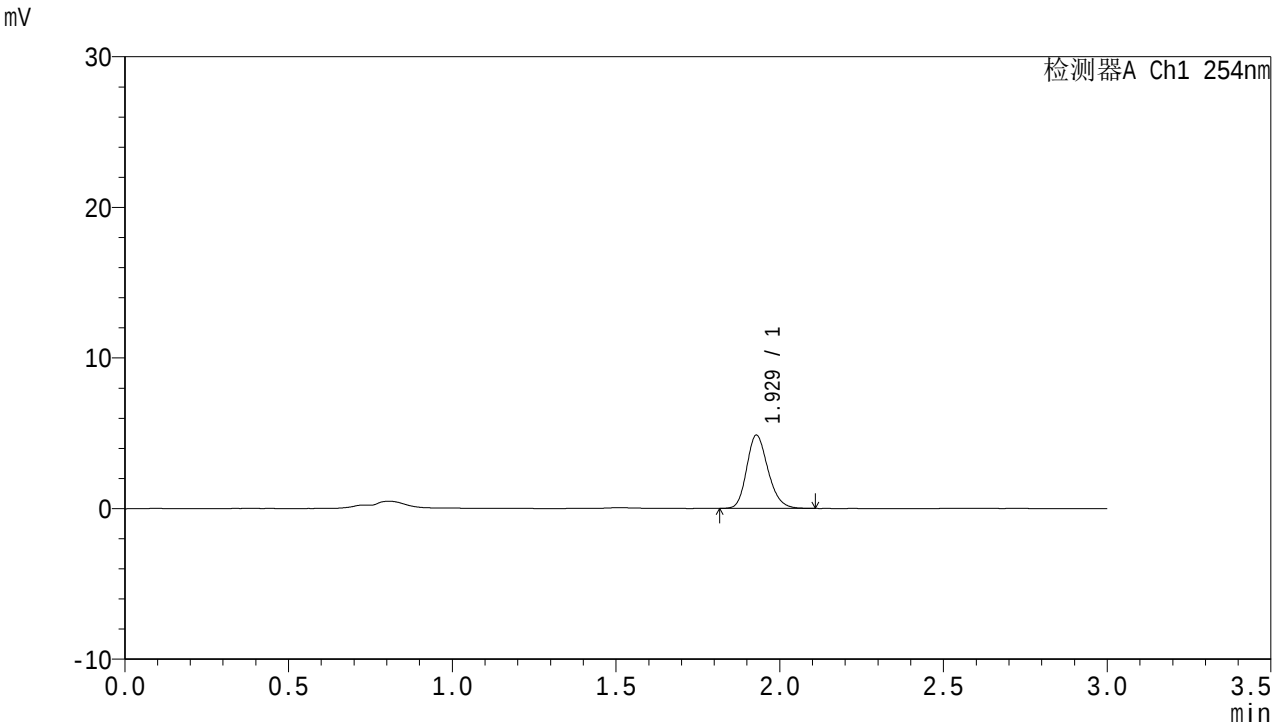
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	22062	100.000	4864	4250	1.203	--
总计		22062	100.000	4864			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

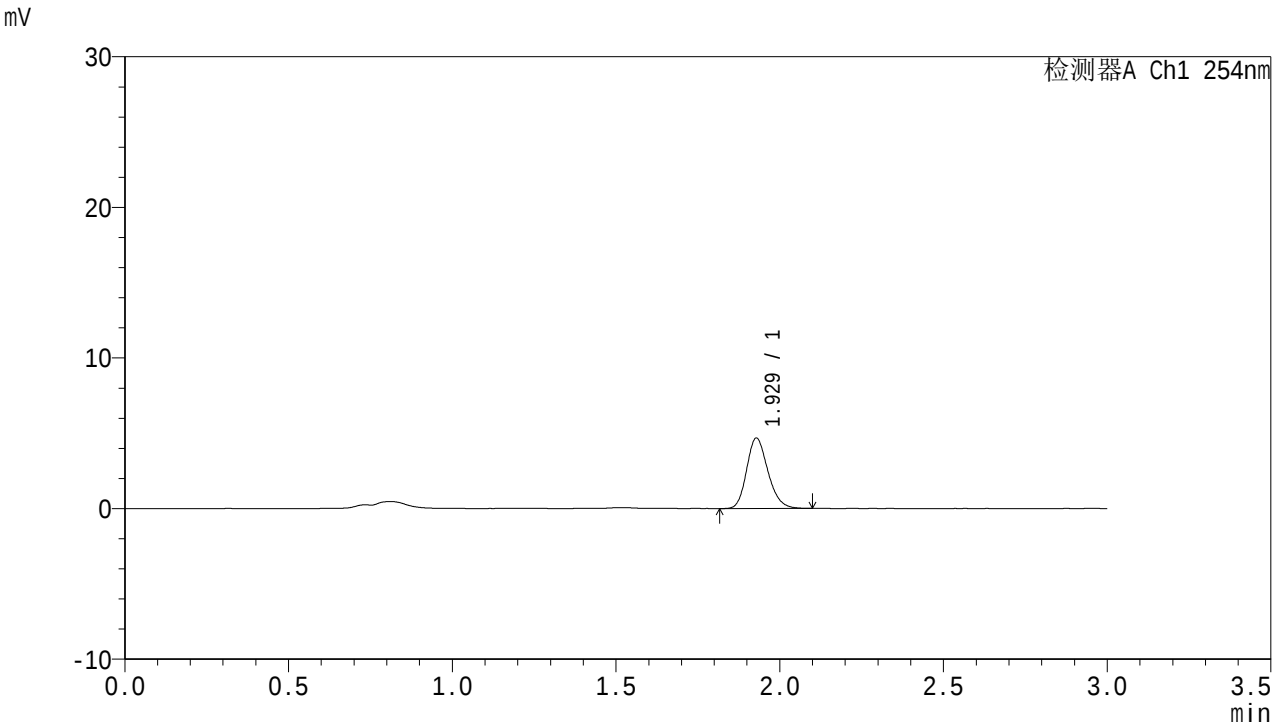
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-791-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-40
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:51:06
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:47
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	21219	100.000	4675	4237	1.201	--
总计		21219	100.000	4675			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



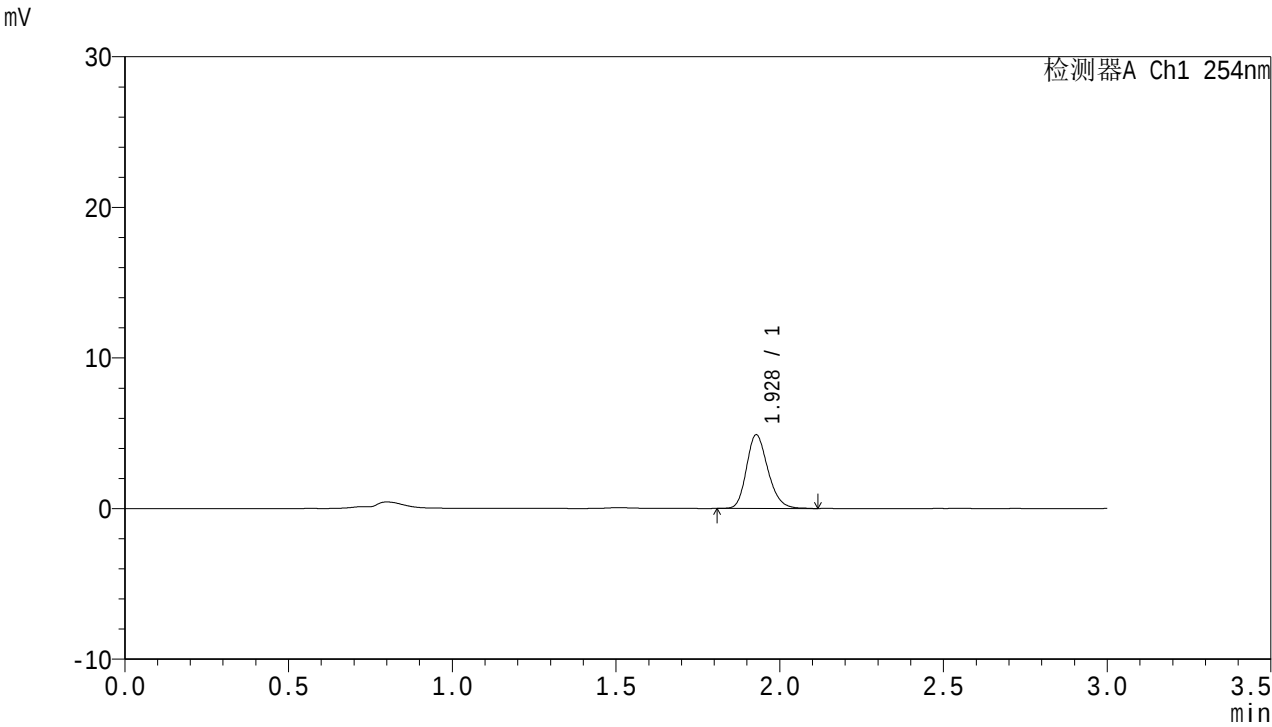
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-792-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-49
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 19:54:32
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:50
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	22288	100.000	4883	4193	1.210	--
总计		22288	100.000	4883			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-793-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-30min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-5

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 19:57:59

处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:53

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

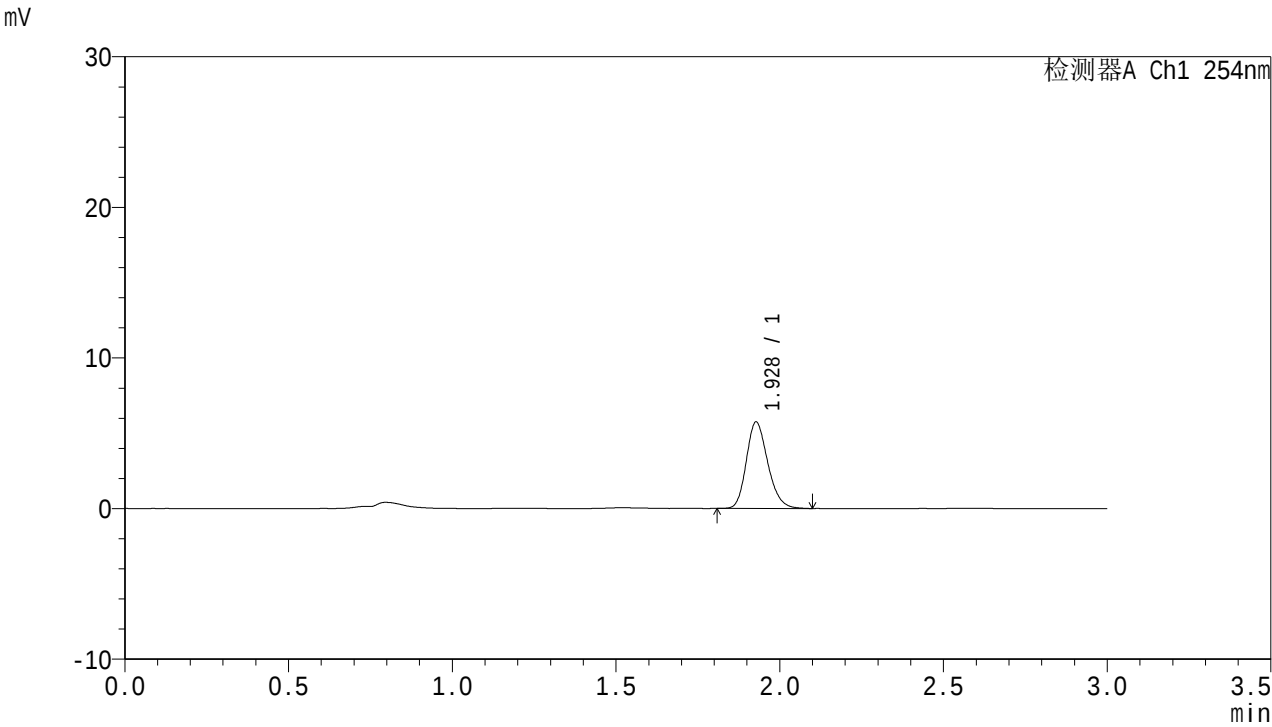
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	26178	100.000	5721	4177	1.208	--
总计		26178	100.000	5721			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

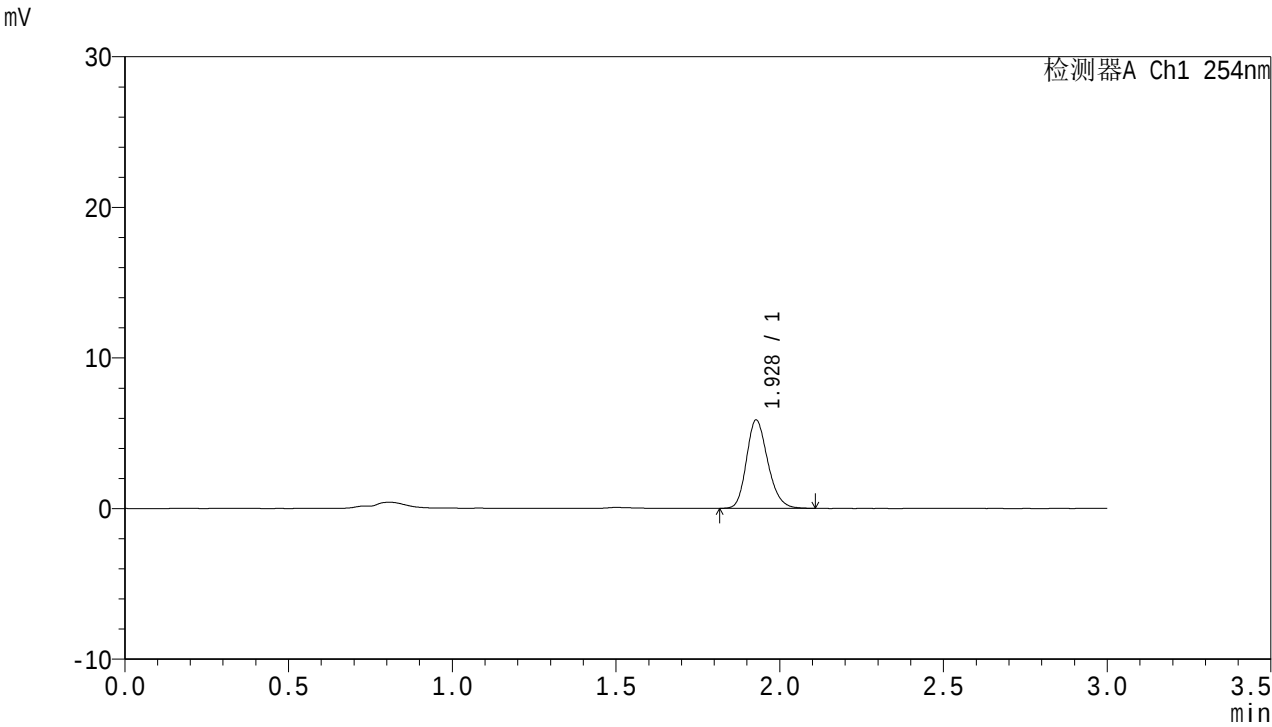
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温: 30℃
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-794-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-30min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/01/13 20:01:26
处理时间(V2): 2025/01/14 09:22:55
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	26623	100.000	5852	4220	1.203	--
总计		26623	100.000	5852			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



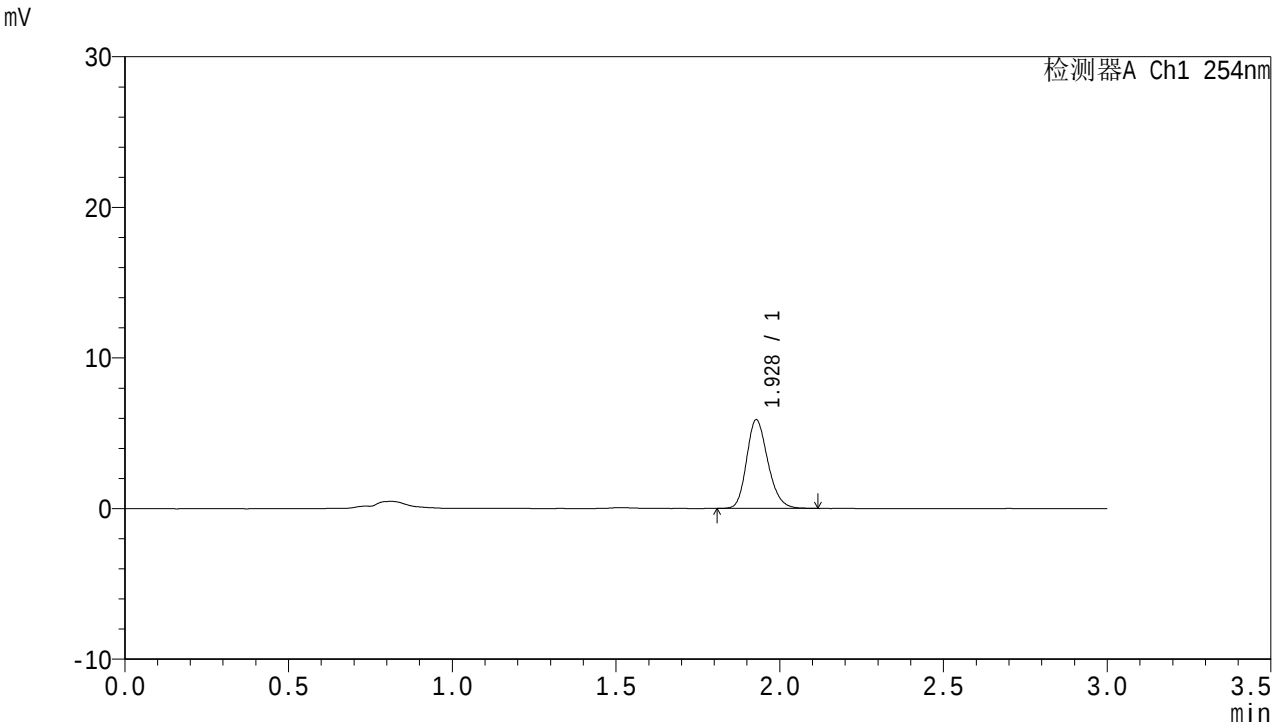
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-795-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-23
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:04:52
处理时间(V2)：2025/01/14 09:22:58
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	26692	100.000	5881	4246	1.204	--
总计		26692	100.000	5881			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

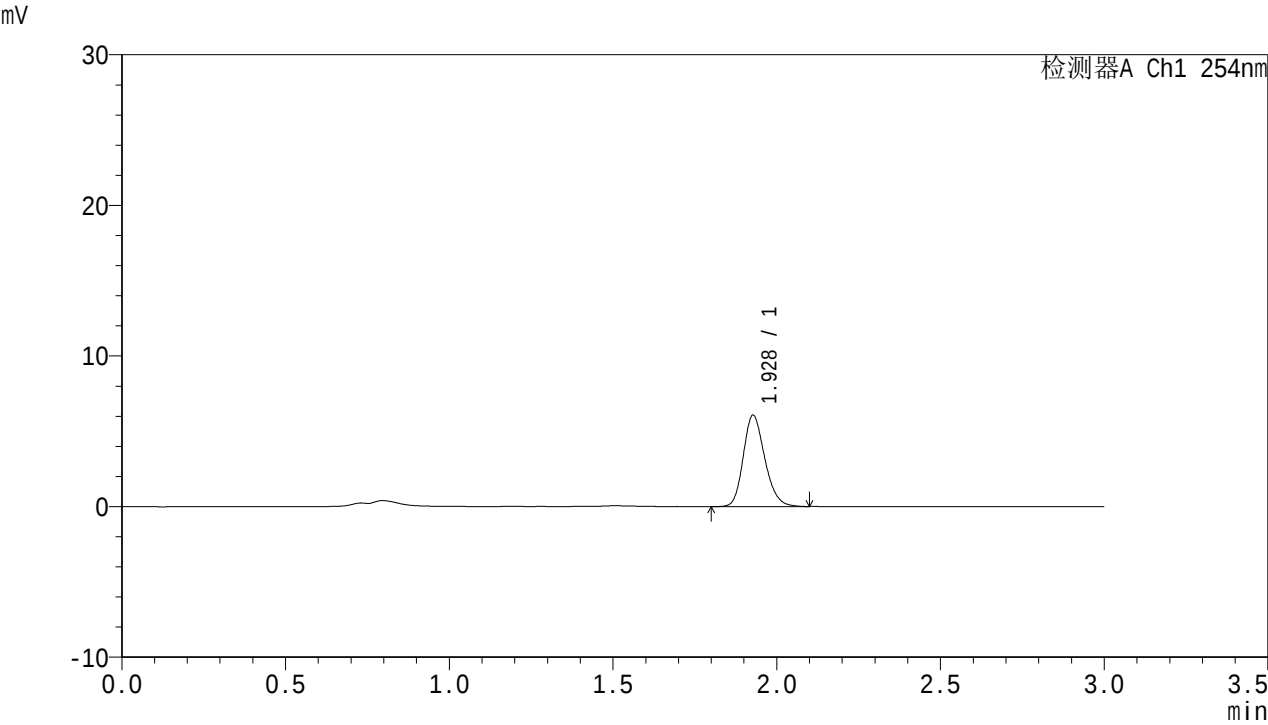
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-796-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-32
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:08:18
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	27777	100.000	6046	4157	1.200	--
总计		27777	100.000	6046			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-797-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-30min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-41

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 20:11:44

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:04

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

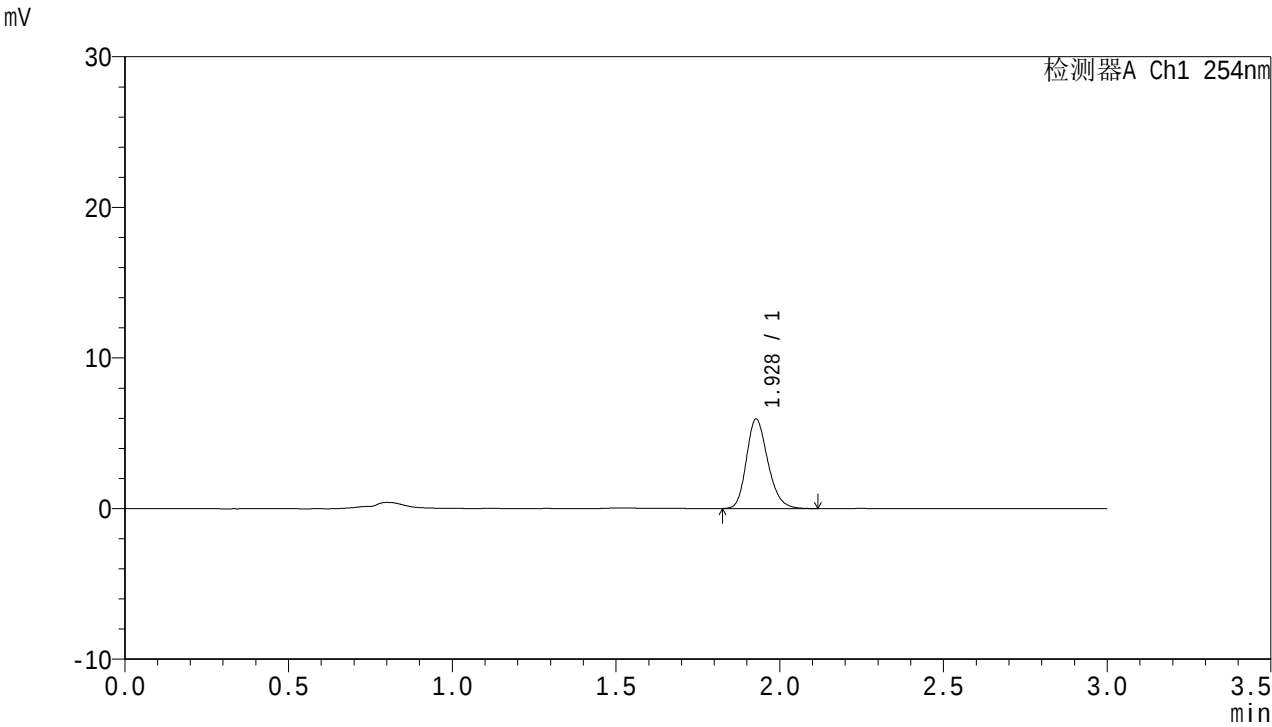
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	27070	100.000	5928	4193	1.215	--
总计		27070	100.000	5928			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



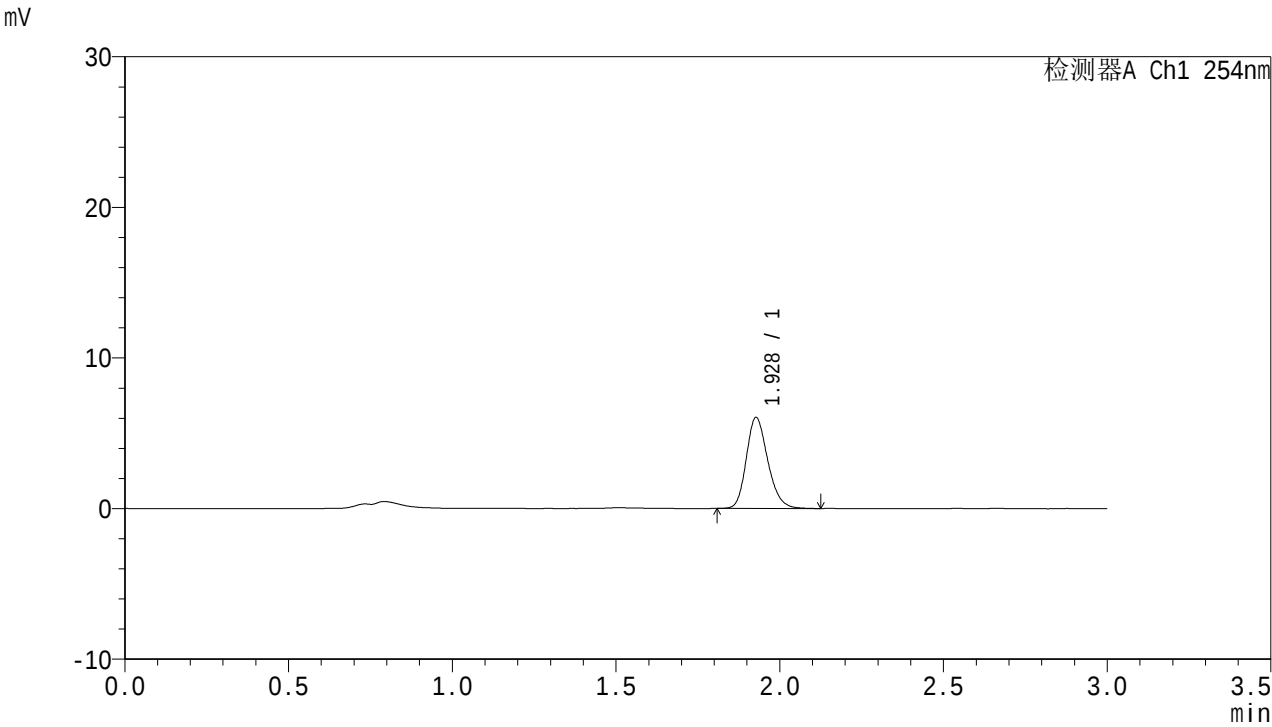
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-798-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-50
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:15:10
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	27603	100.000	6026	4184	1.205	--
总计		27603	100.000	6026			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-799-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-6

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 20:18:37

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:10

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

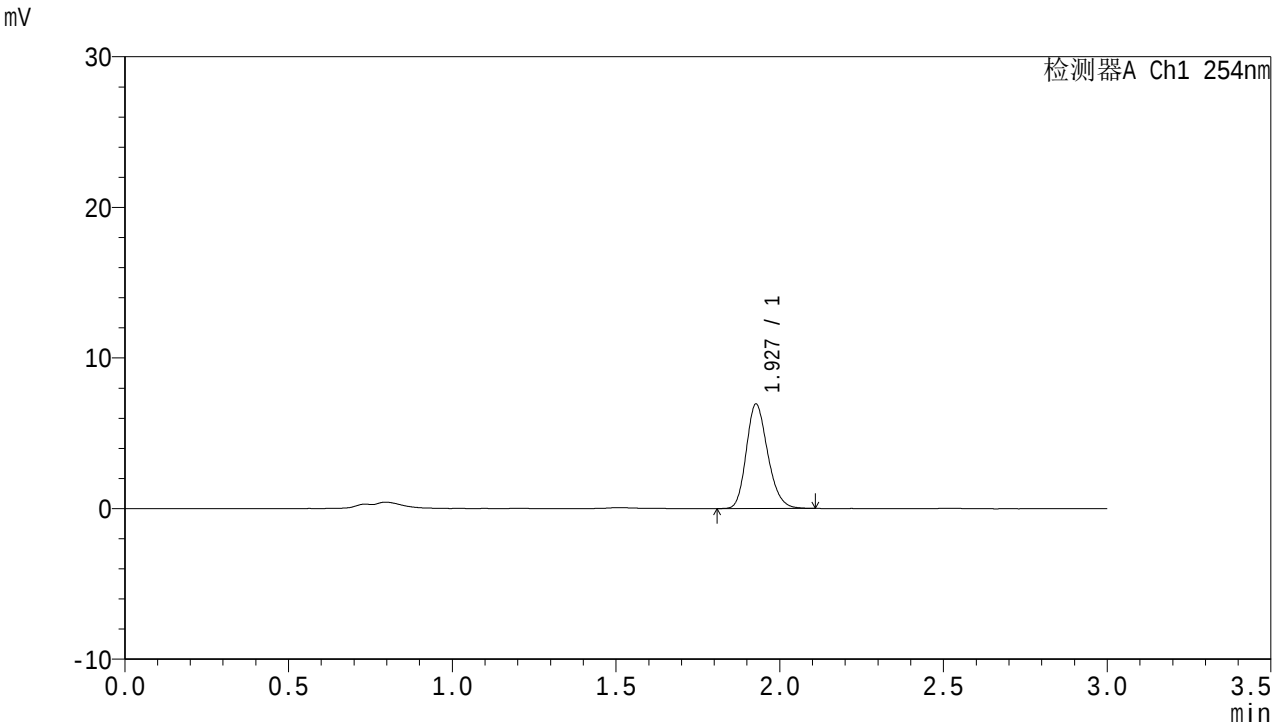
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	31649	100.000	6911	4160	1.207	--
总计		31649	100.000	6911			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

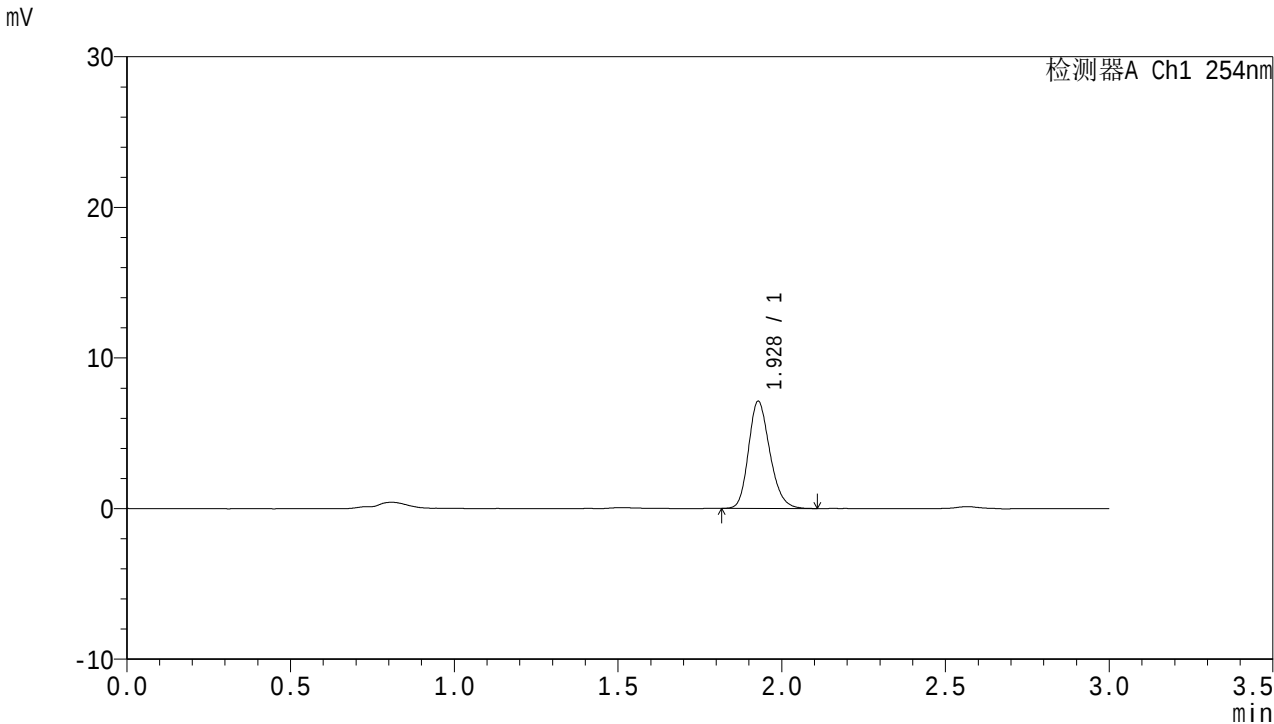
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-800-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-15
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:22:04
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	32294	100.000	7100	4218	1.208	--
总计		32294	100.000	7100			



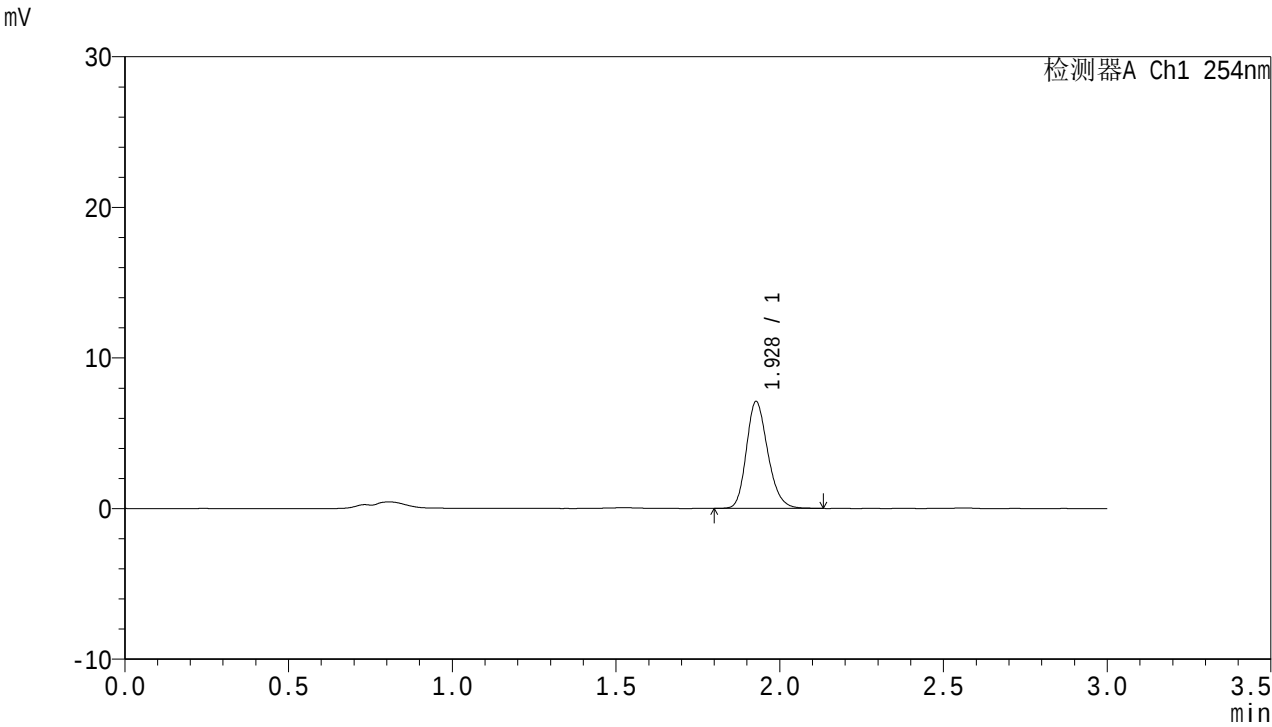
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-801-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-24
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:25:31
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	32354	100.000	7080	4202	1.209	--
总计		32354	100.000	7080			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



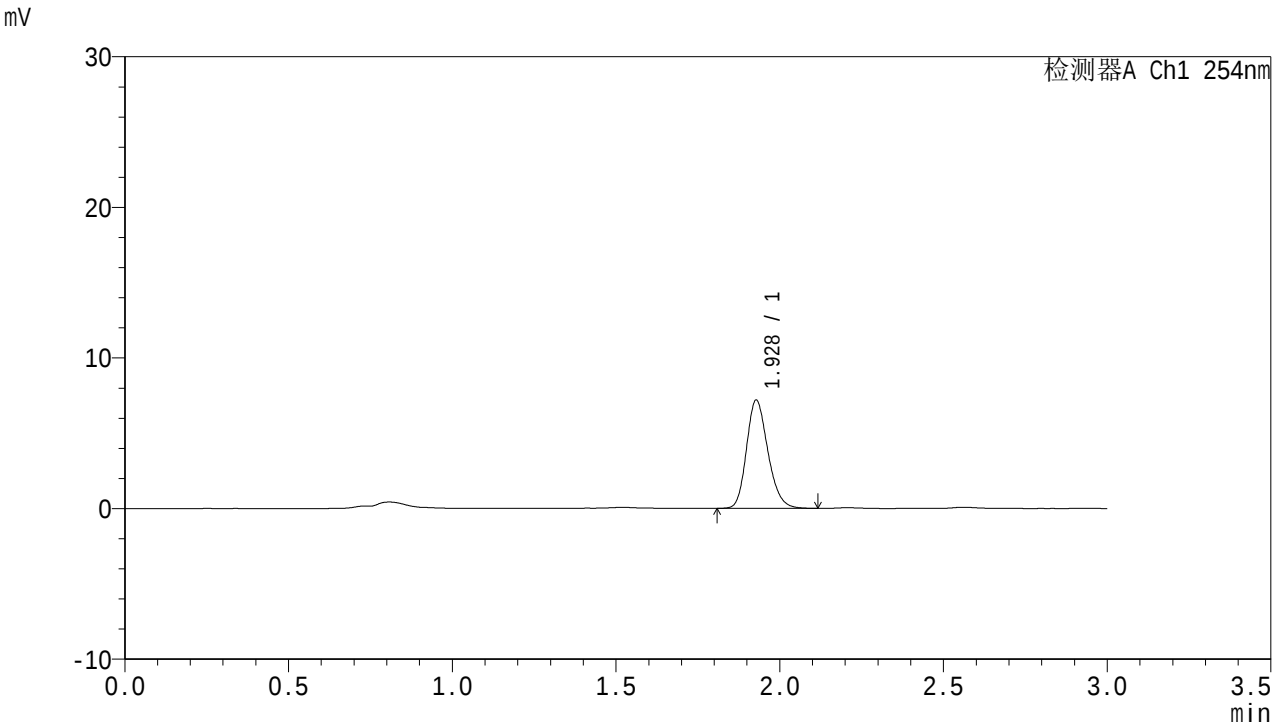
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-802-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-33
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:28:57
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:18
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	32743	100.000	7178	4206	1.204	--
总计		32743	100.000	7178			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



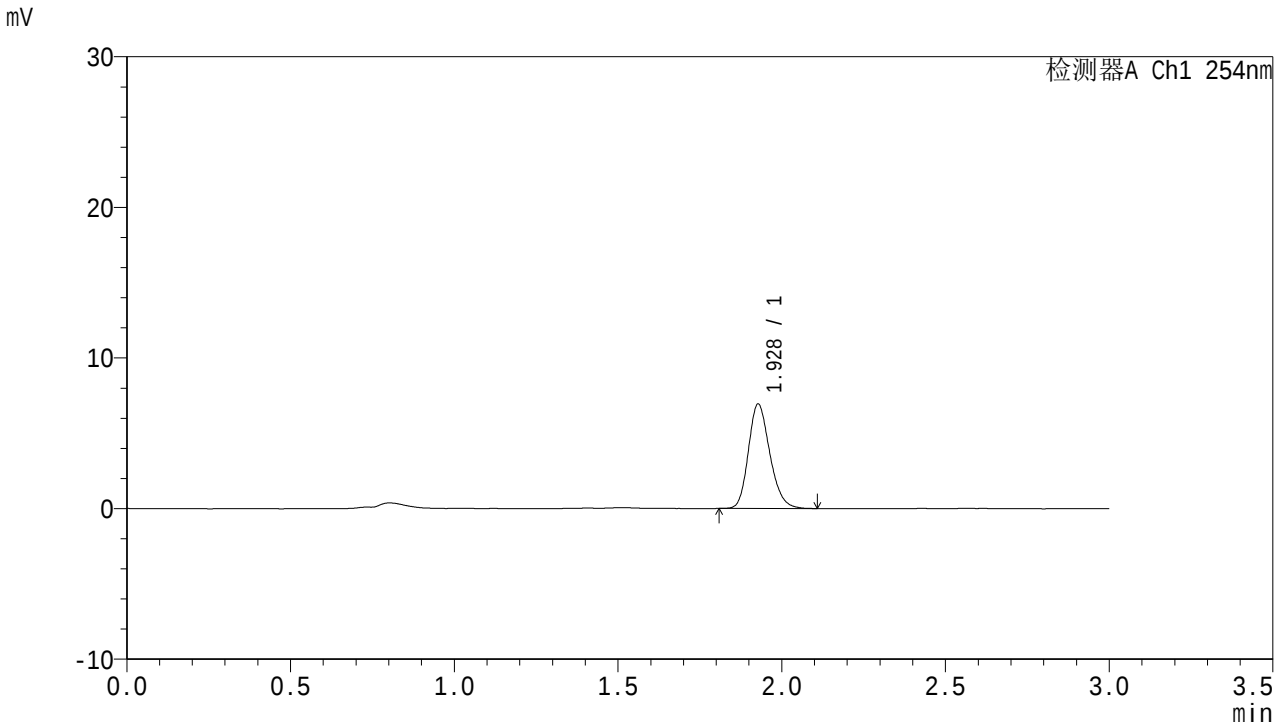
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-803-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-42
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 20:32:24 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:21 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	31616	100.000	6916	4180	1.206	--
总计		31616	100.000	6916			



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-804-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-51

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 20:35:50

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:23

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

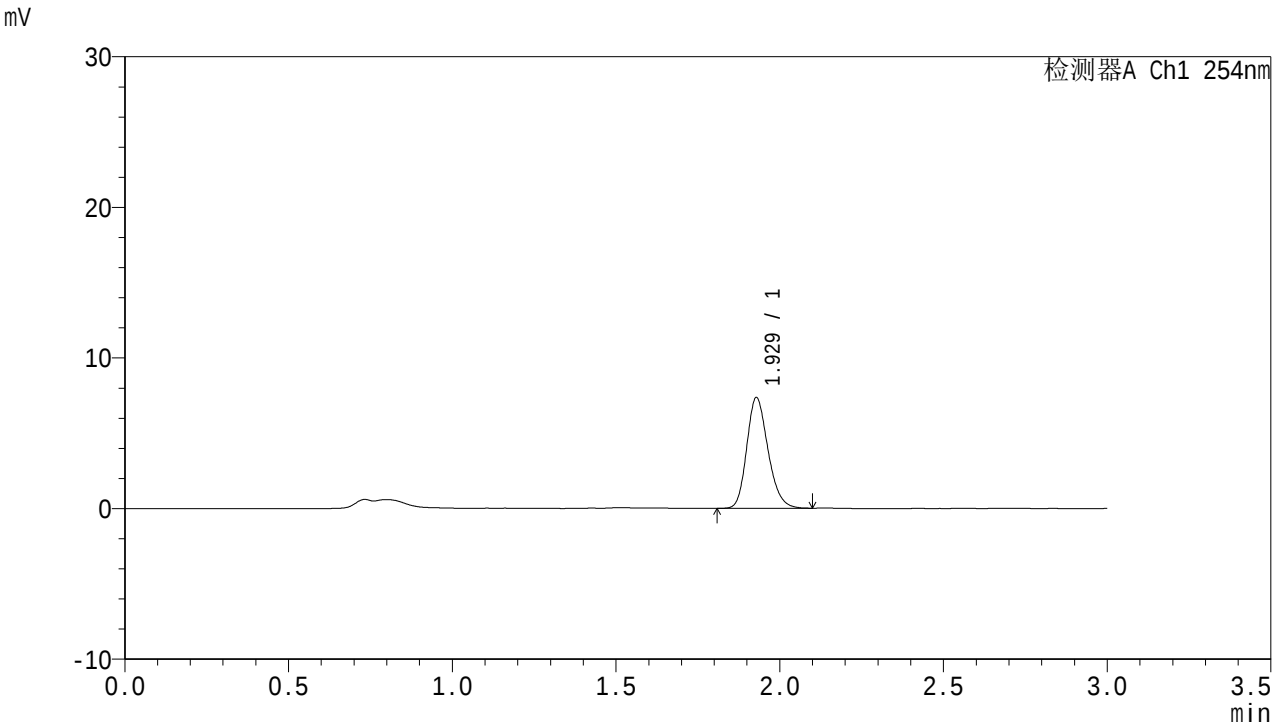
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	33191	100.000	7343	4253	1.207	--
总计		33191	100.000	7343			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



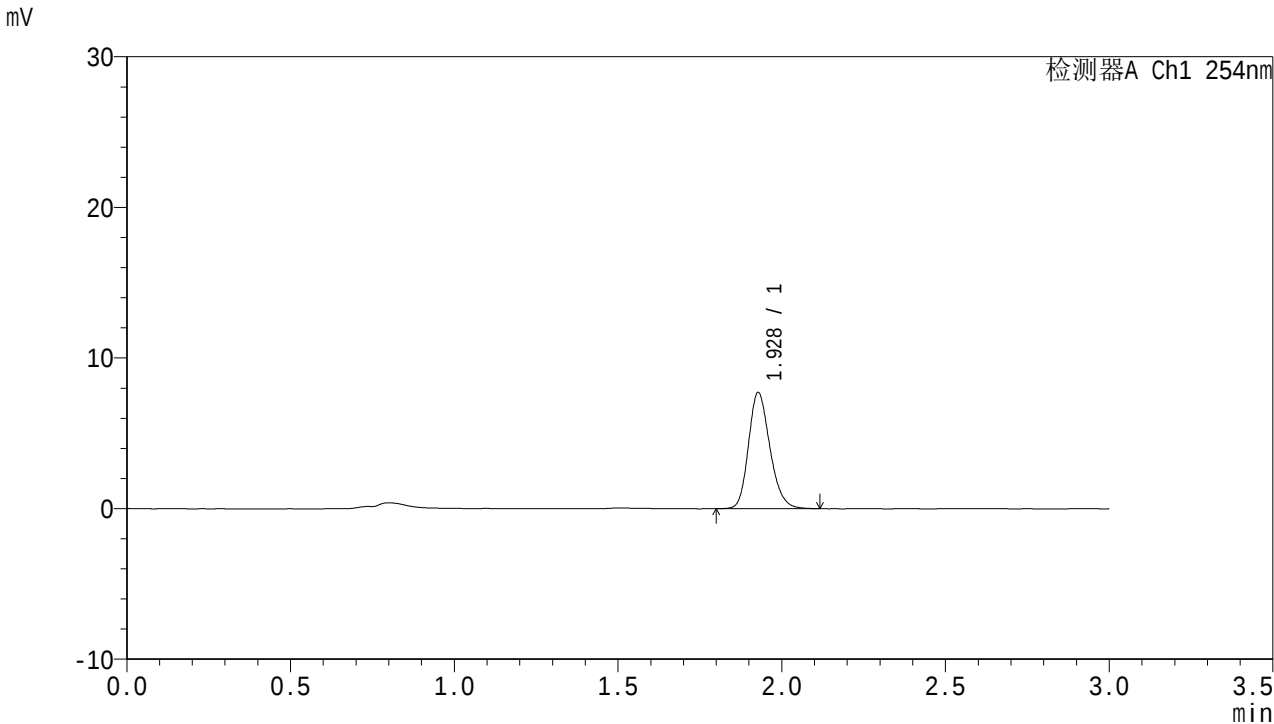
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-805-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-7
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 20:39:16 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:26 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	35148	100.000	7700	4213	1.204	--
总计		35148	100.000	7700			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-806-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-60min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-16

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 20:42:43

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:29

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

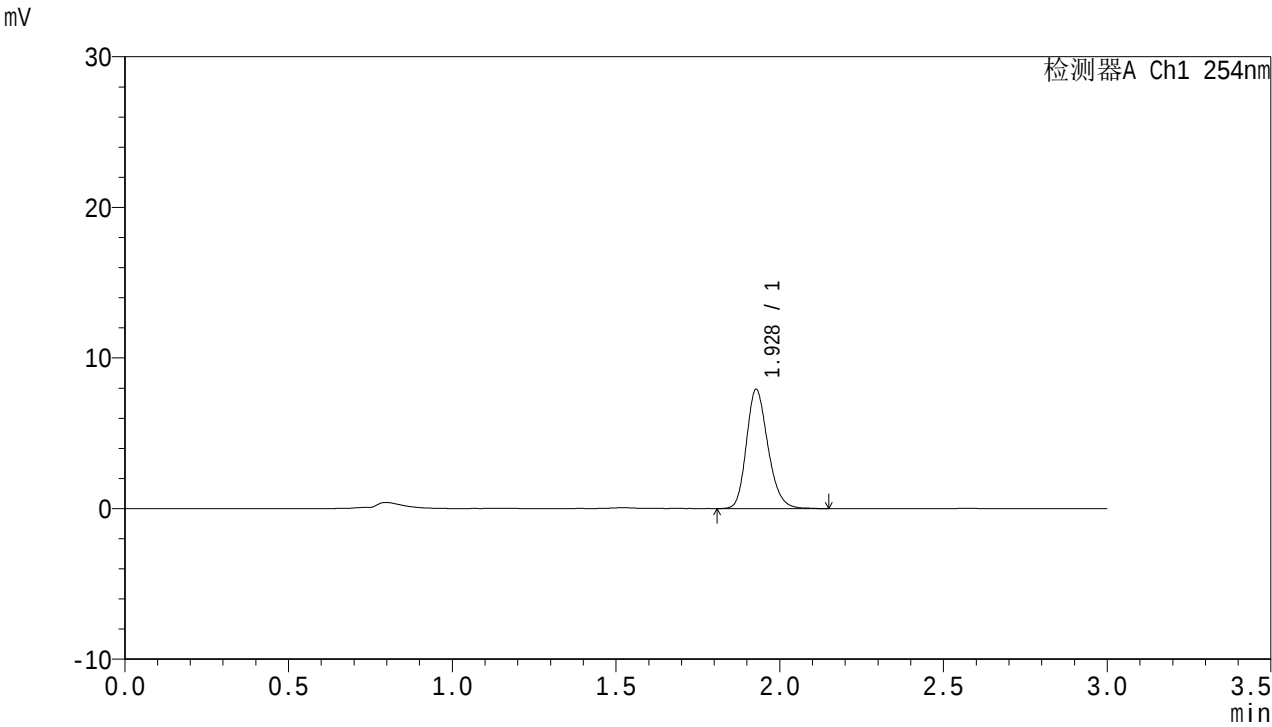
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	36274	100.000	7896	4172	1.213	--
总计		36274	100.000	7896			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



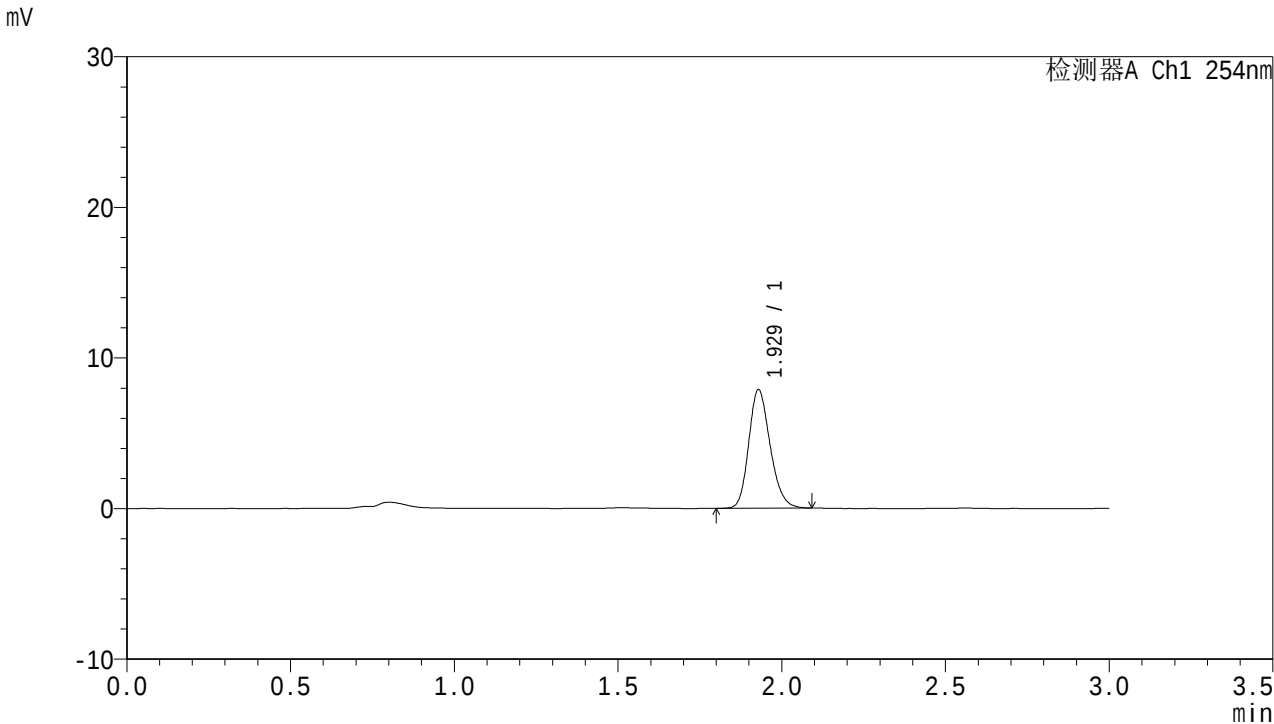
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-807-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-25
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 20:46:10 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:31 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	35851	100.000	7874	4197	1.204	--
总计		35851	100.000	7874			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-808-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-60min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-34

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 20:49:36

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:34

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

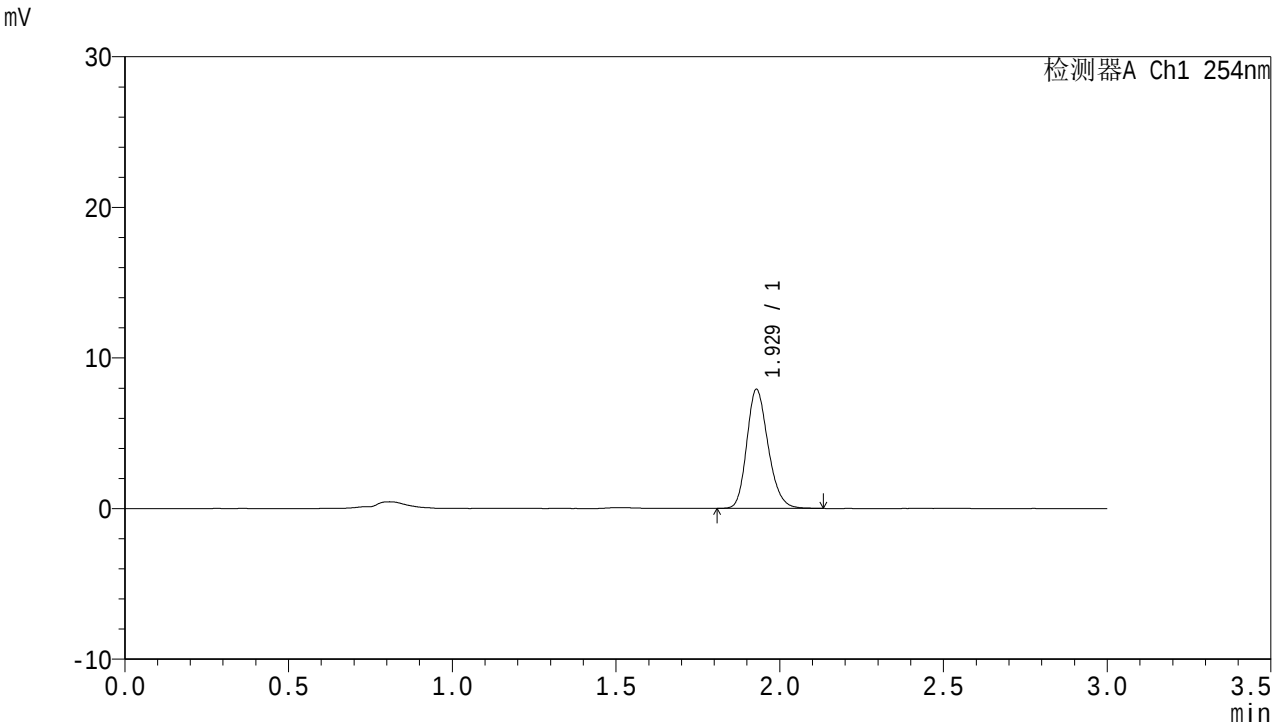
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	35928	100.000	7903	4227	1.206	--
总计		35928	100.000	7903			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-809-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-60min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-43

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 20:53:03

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:37

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

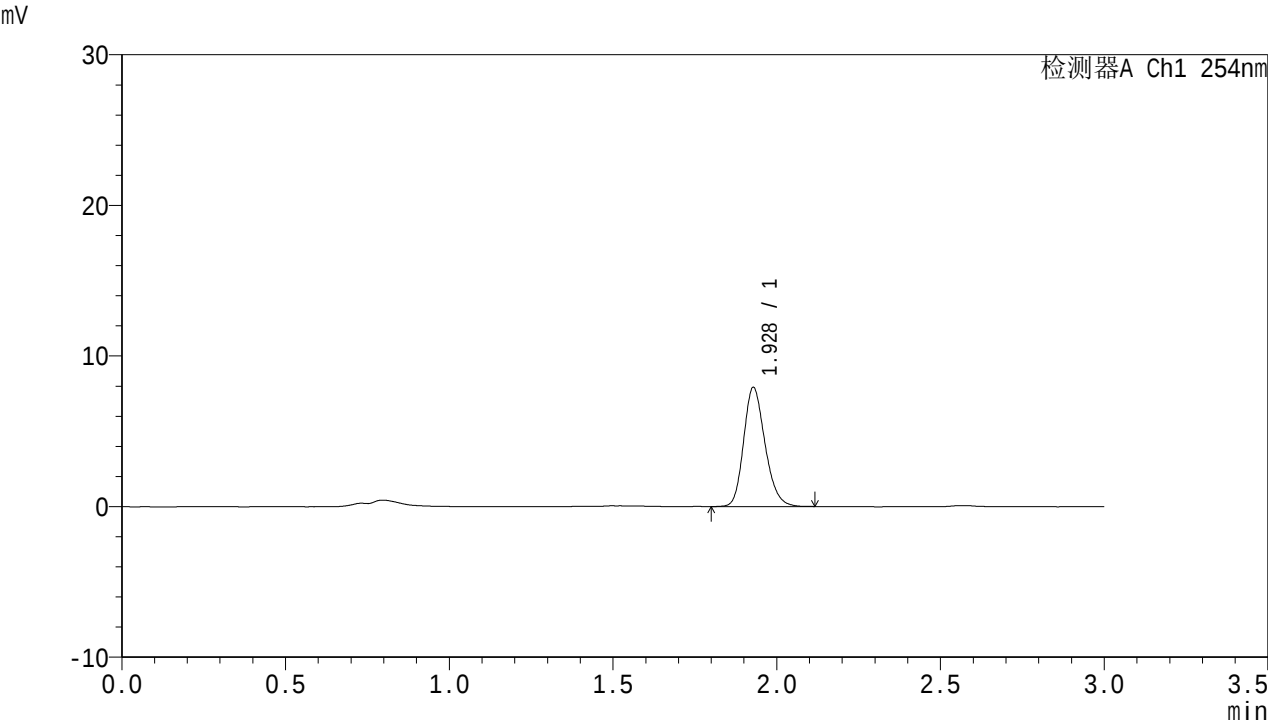
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.928	36019	100.000	7903	4210	1.206	--
总计		36019	100.000	7903			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



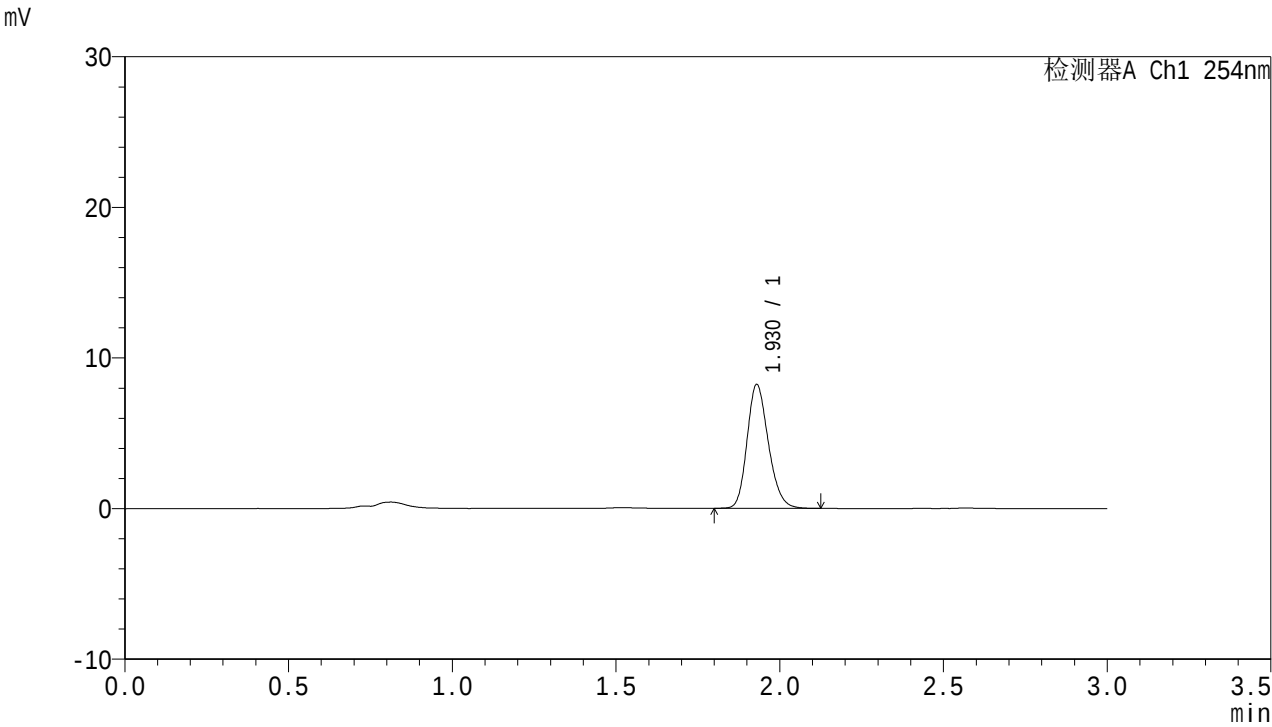
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-810-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-52
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:56:29
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:40
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	37267	100.000	8226	4236	1.203	--
总计		37267	100.000	8226			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

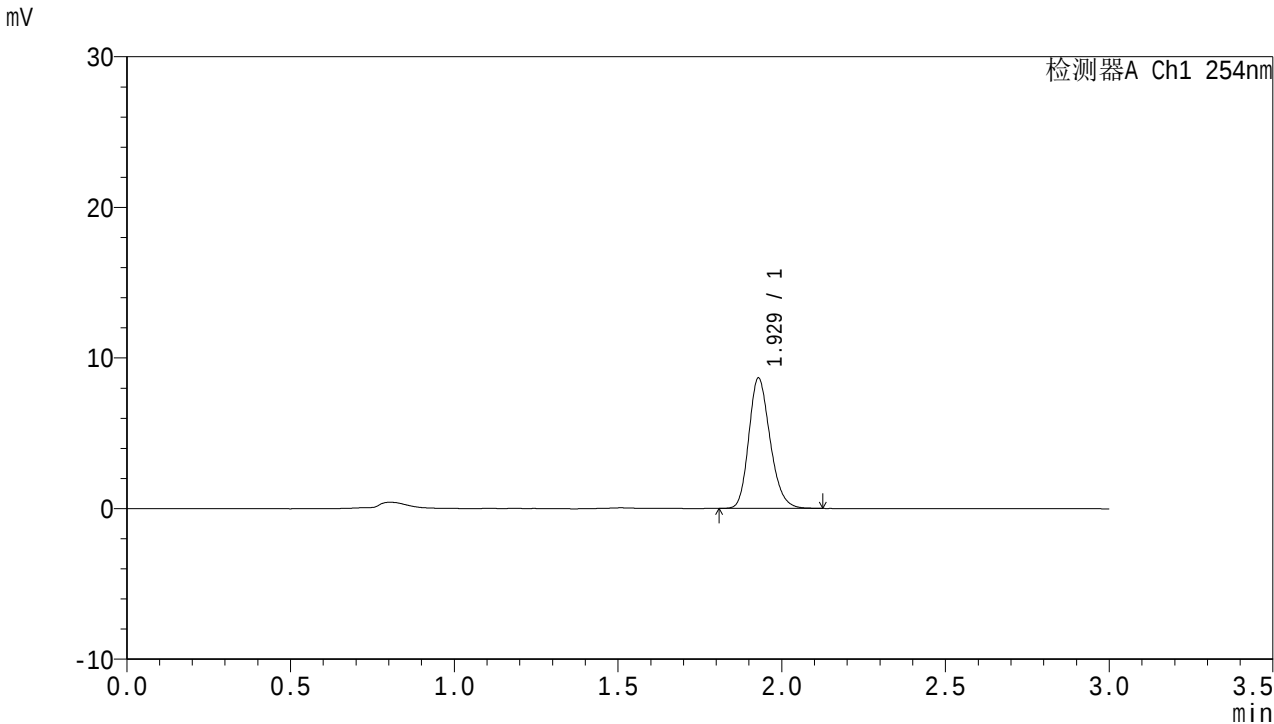
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-811-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-90min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-8
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 20:59:55
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:43
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	39265	100.000	8653	4237	1.207	--
总计		39265	100.000	8653			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温: 30℃

数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-812-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-90min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 50 μl

进样时间: 2025/01/13 21:03:22

处理时间(V2): 2025/01/14 09:23:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

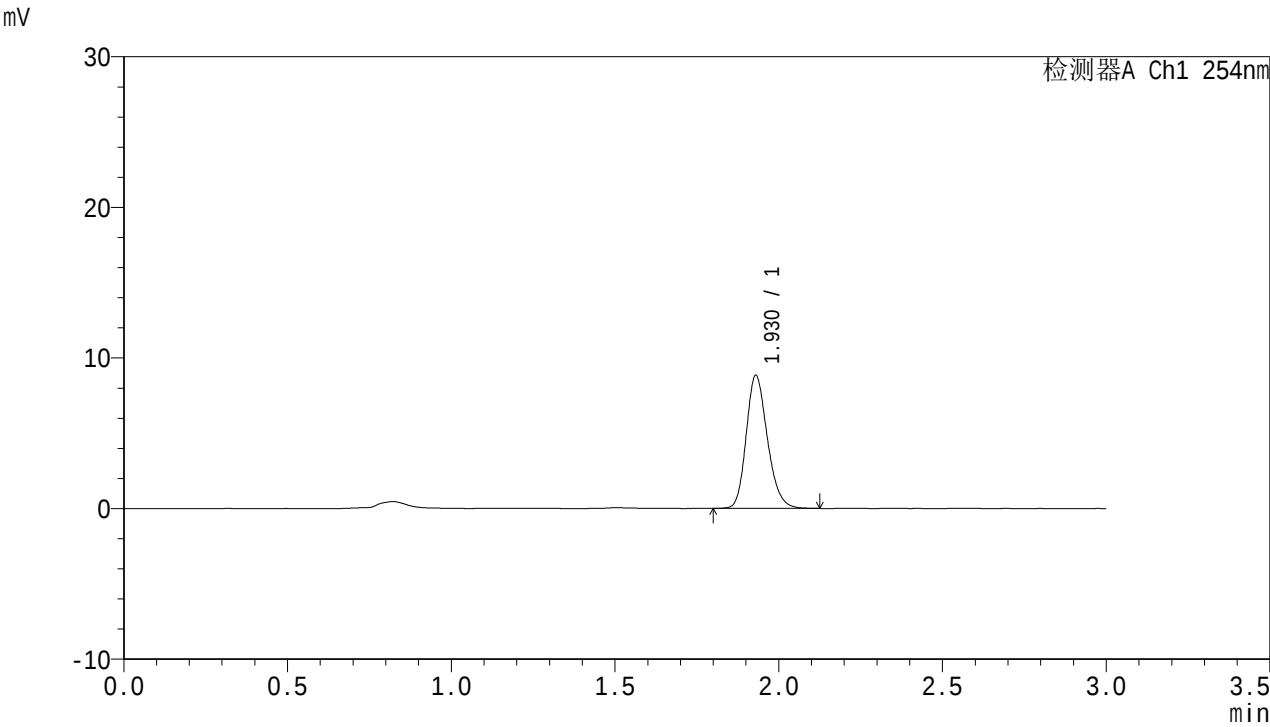
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	39770	100.000	8835	4309	1.206	--
总计		39770	100.000	8835			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-813-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-26

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:06:48

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:49

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

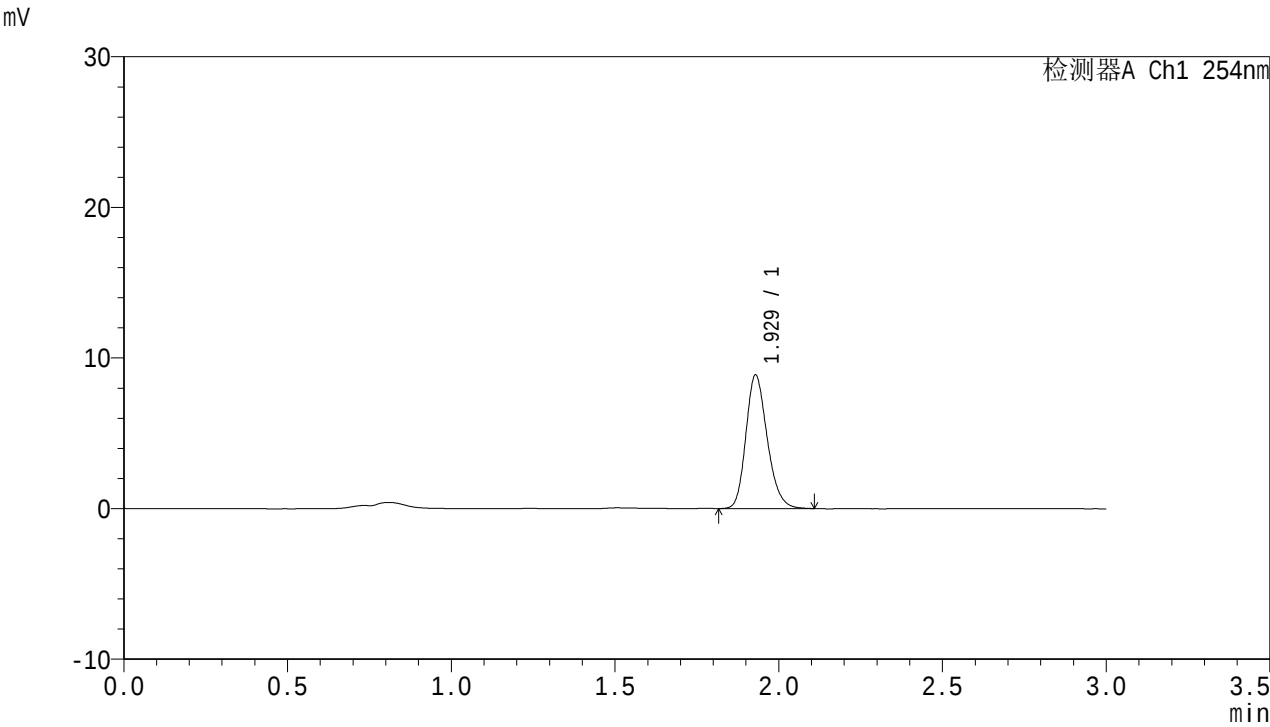
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	40221	100.000	8861	4235	1.210	--
总计		40221	100.000	8861			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-814-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-35

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:10:16

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:52

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

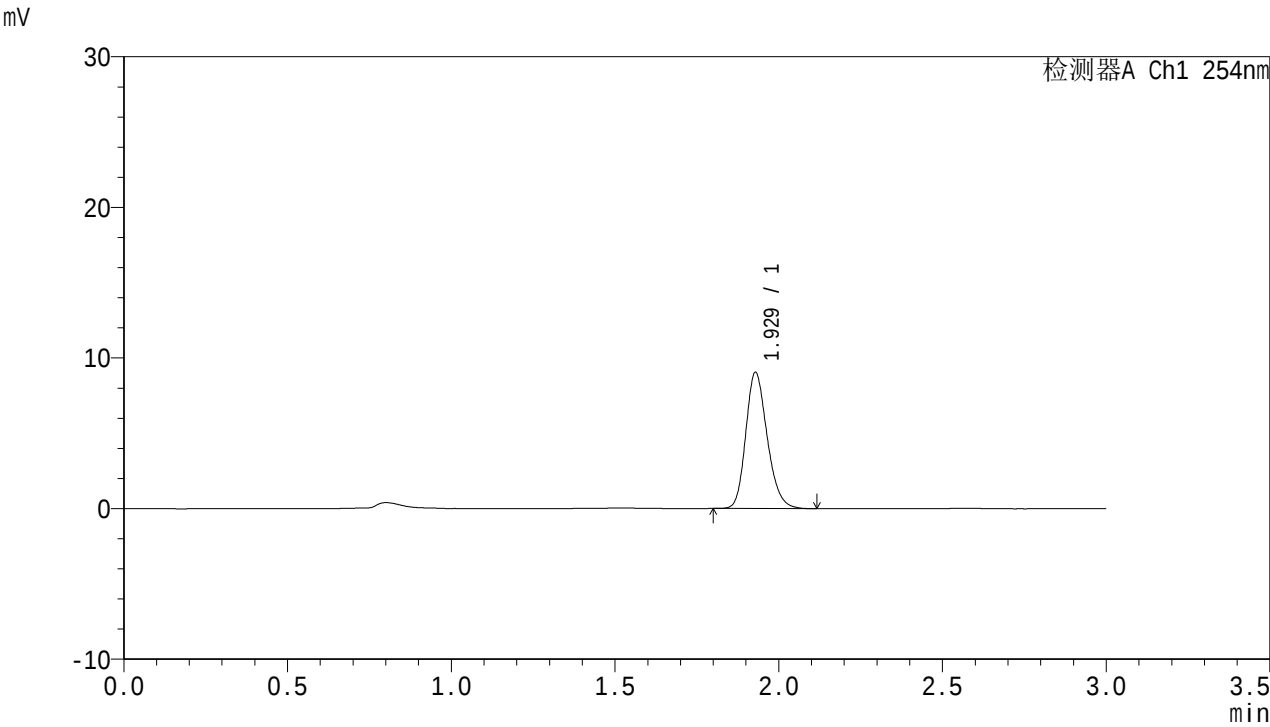
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	41111	100.000	9036	4208	1.208	--
总计		41111	100.000	9036			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



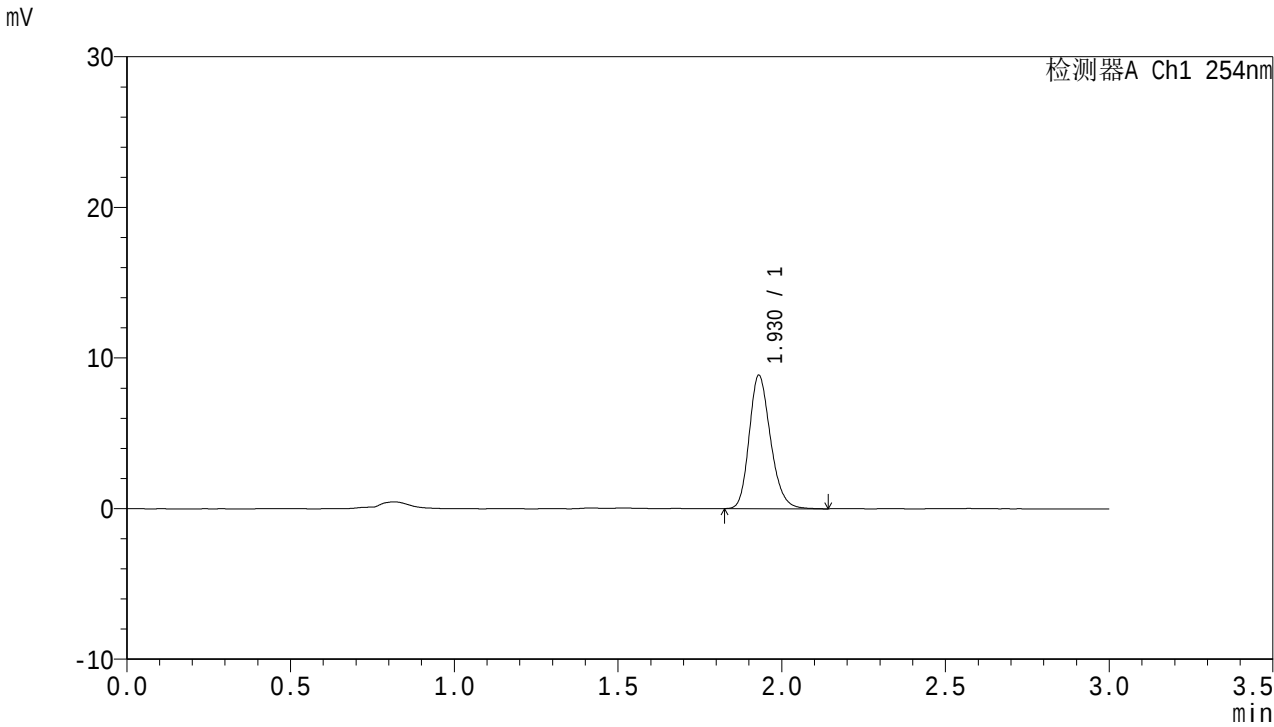
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-815-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-90min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-44
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 21:13:41 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:55 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	40141	100.000	8861	4267	1.213	--
总计		40141	100.000	8861			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-816-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-90min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-53

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:17:07

处理时间(V2)：2025/01/14 09:23:57

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

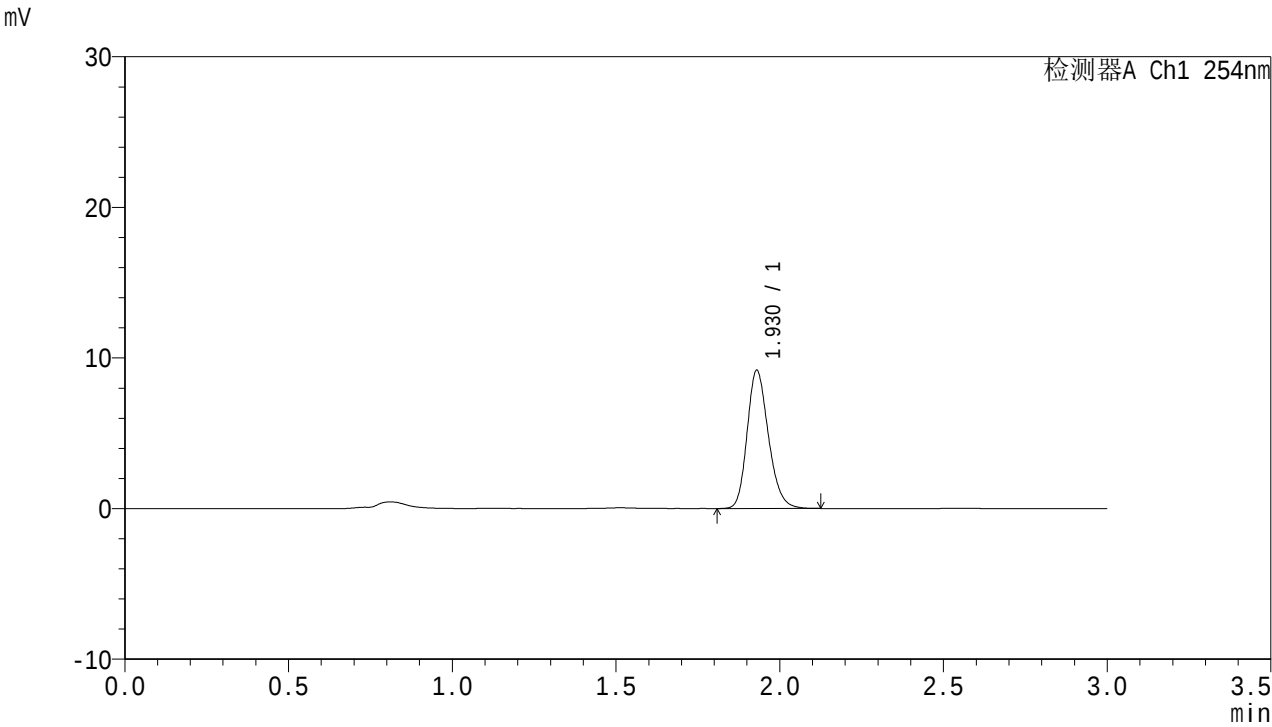
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	41601	100.000	9178	4247	1.208	--
总计		41601	100.000	9178			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



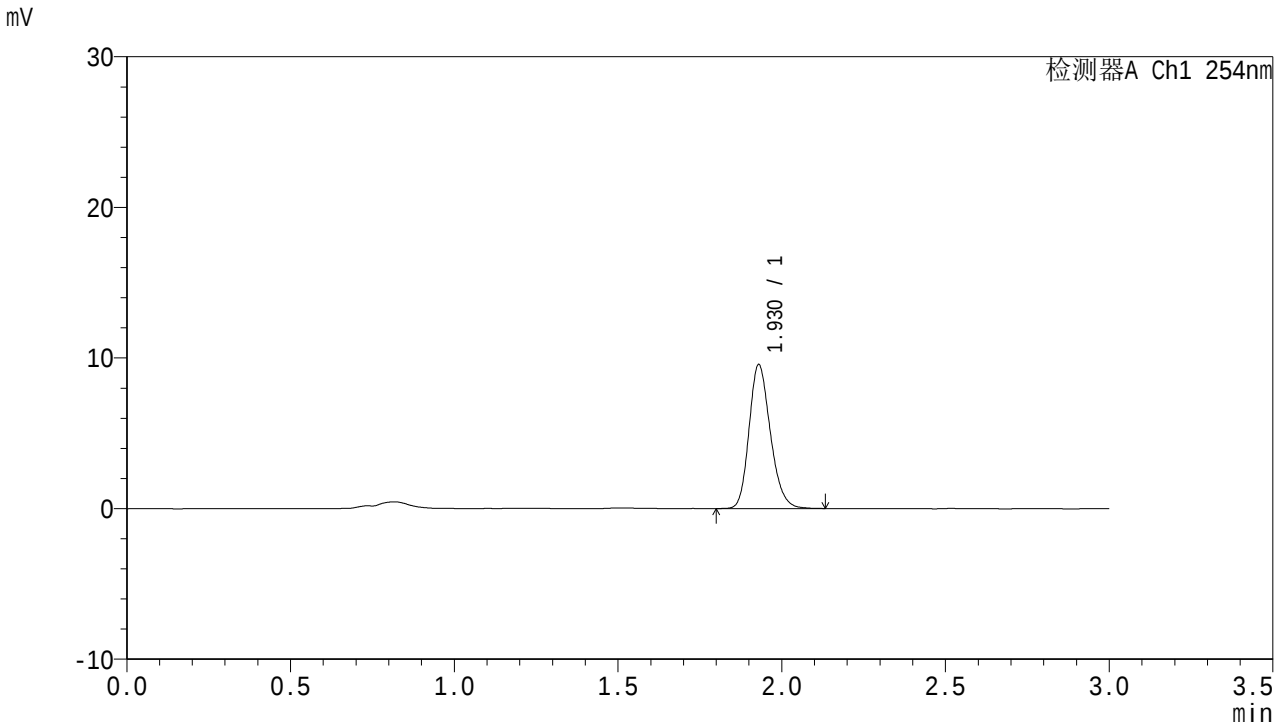
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-817-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-3
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 21:20:32 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:00 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	43339	100.000	9560	4246	1.206	--
总计		43339	100.000	9560			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-818-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-120min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-12

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:23:58

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:03

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

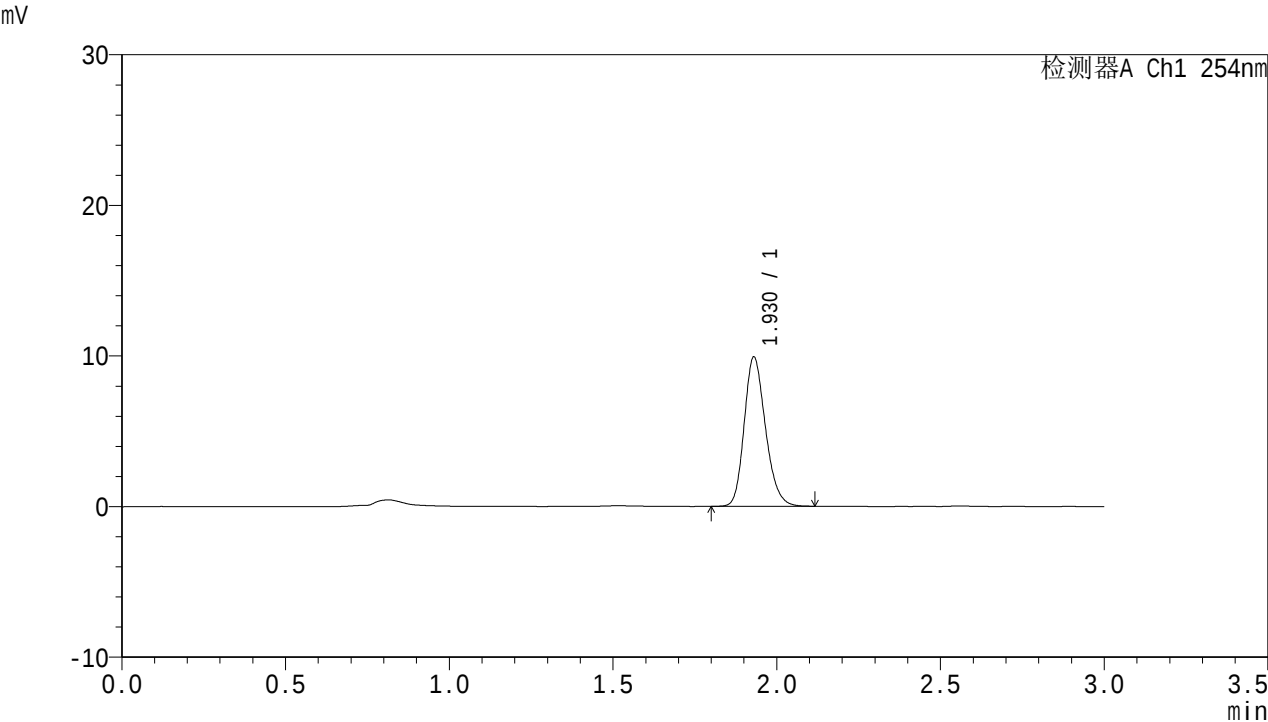
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	44802	100.000	9917	4267	1.207	--
总计		44802	100.000	9917			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



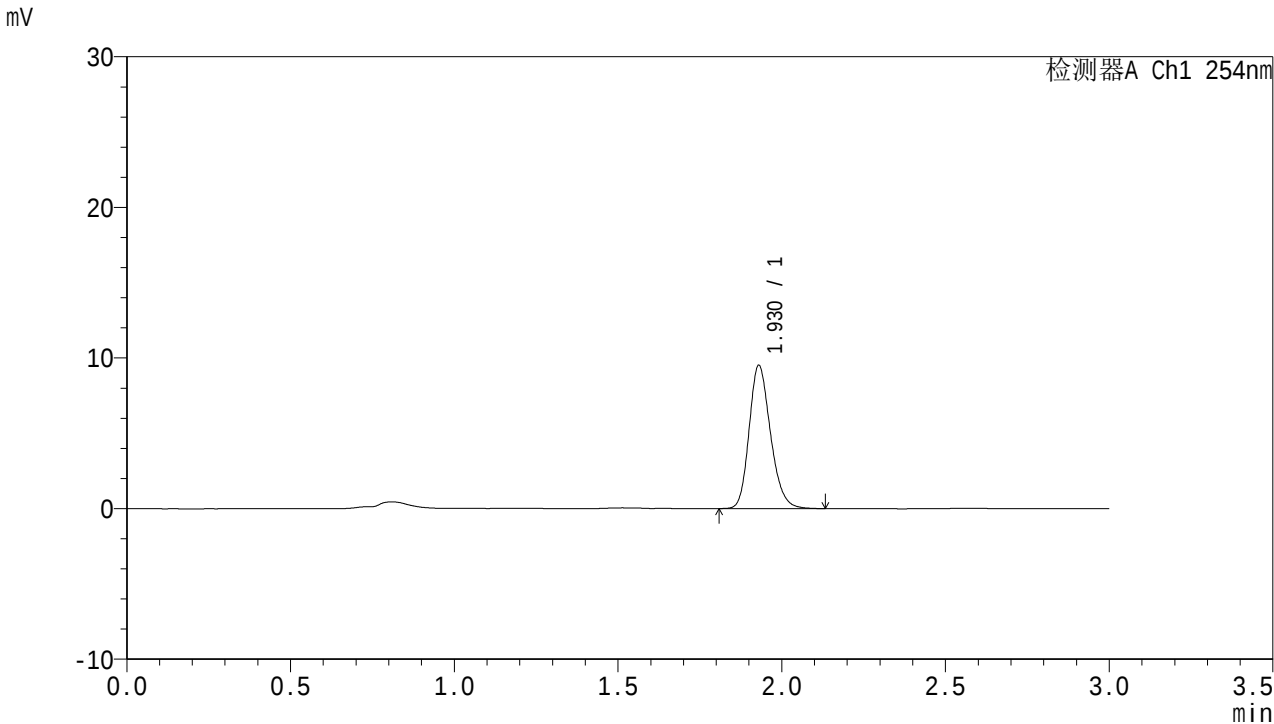
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-819-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-21
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 21:27:23 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:05 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	43267	100.000	9517	4239	1.208	--
总计		43267	100.000	9517			



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-820-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-120min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-30

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:30:48

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:08

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

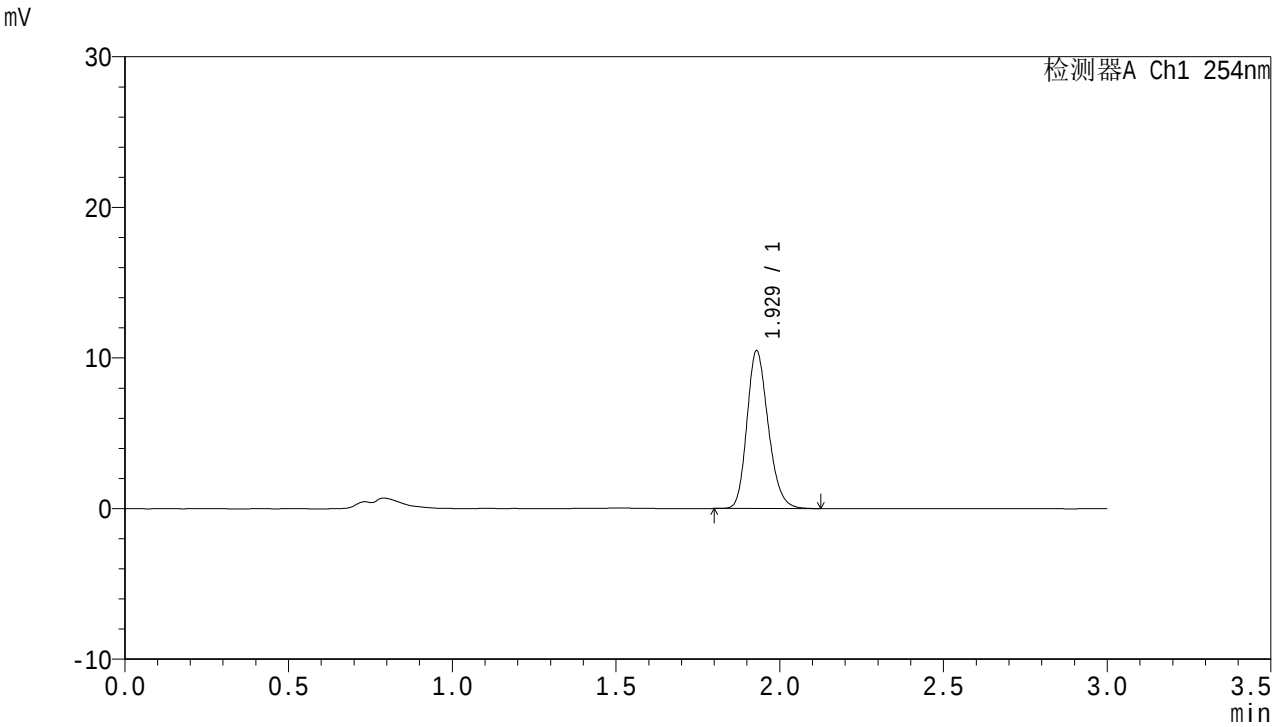
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.929	47373	100.000	10471	4251	1.207	--
总计		47373	100.000	10471			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

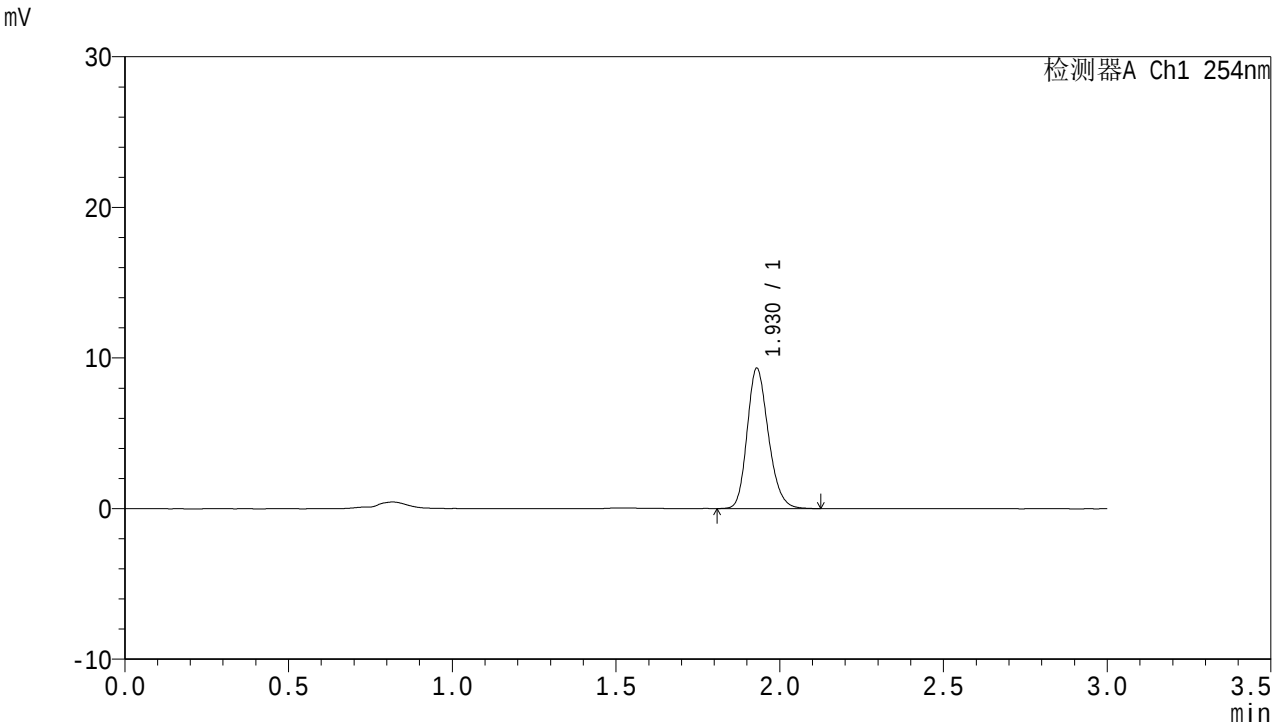
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-821-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-39
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 21:34:12
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:11
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.930	42185	100.000	9320	4261	1.203	--
总计		42185	100.000	9320			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



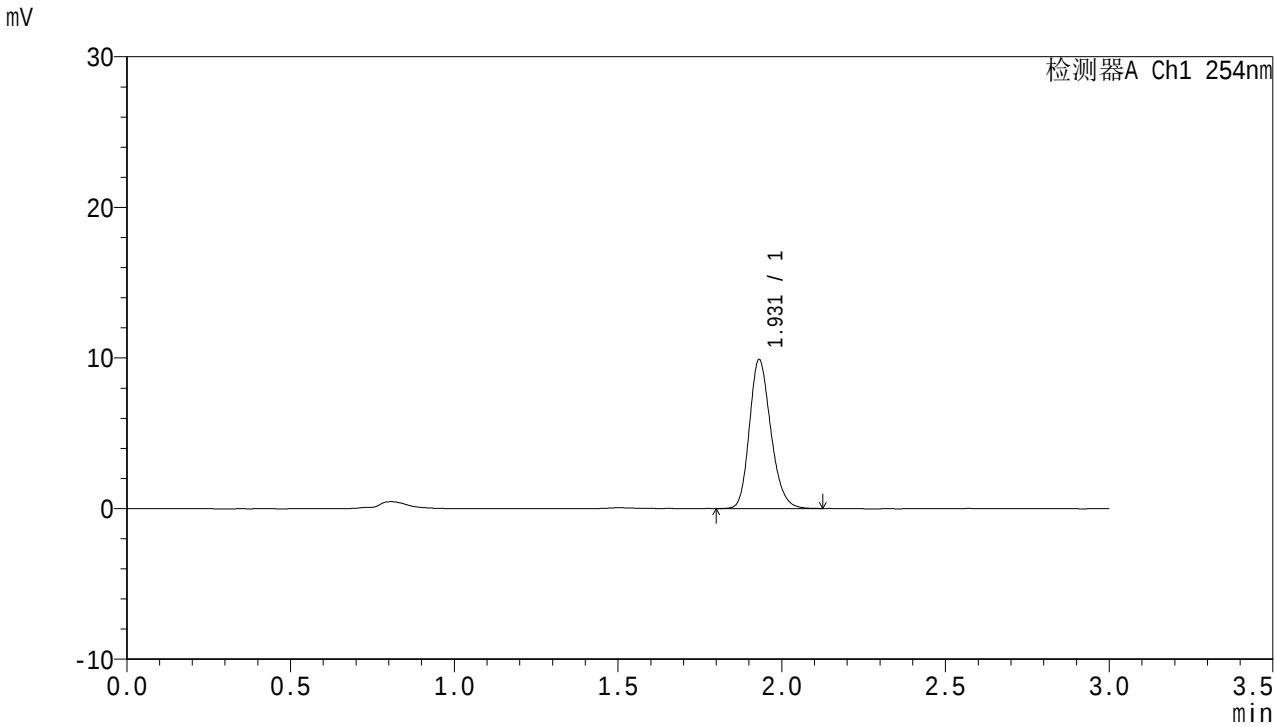
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-822-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-48
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 21:37:37 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:14 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	44949	100.000	9889	4229	1.208	--
总计		44949	100.000	9889			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



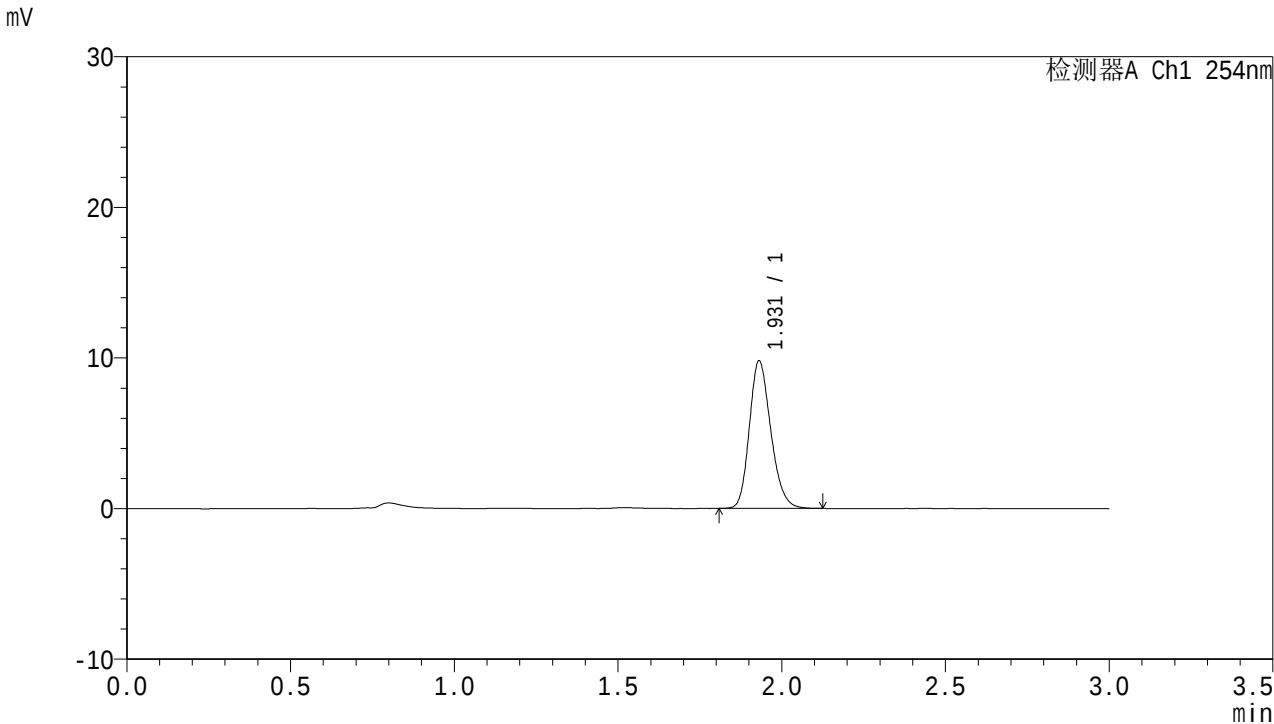
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-823-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p1-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-4
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 21:41:02 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:16 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	44699	100.000	9801	4188	1.206	--
总计		44699	100.000	9801			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-824-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p2-jx.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-13

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:44:28

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:19

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

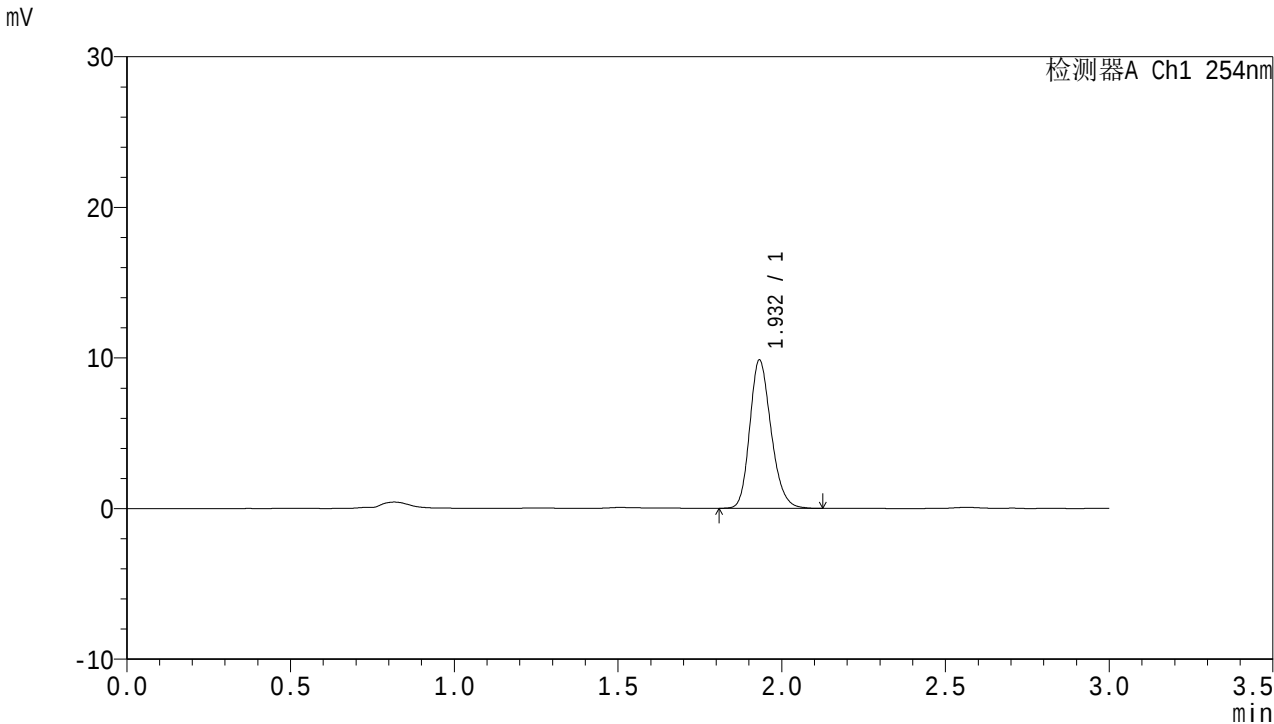
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	44749	100.000	9834	4260	1.206	--
总计		44749	100.000	9834			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

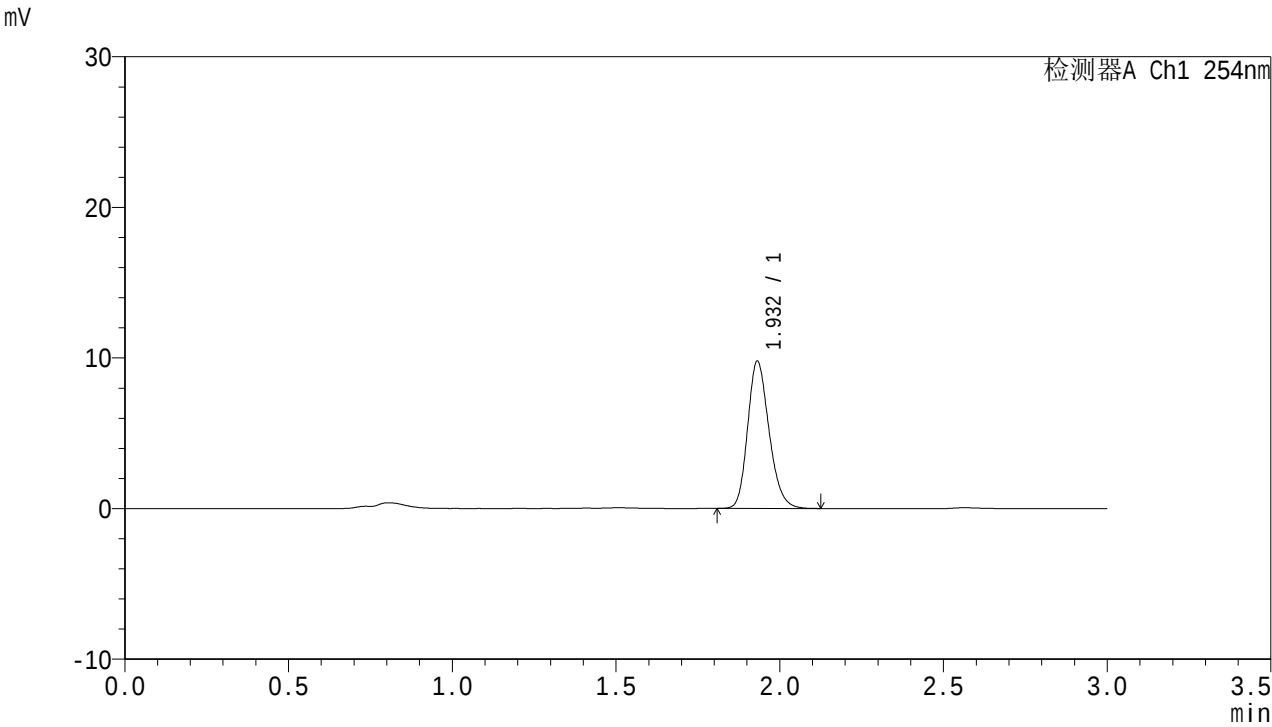
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-825-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p3-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-22
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 21:47:53
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:22
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	44548	100.000	9765	4198	1.208	--
总计		44548	100.000	9765			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

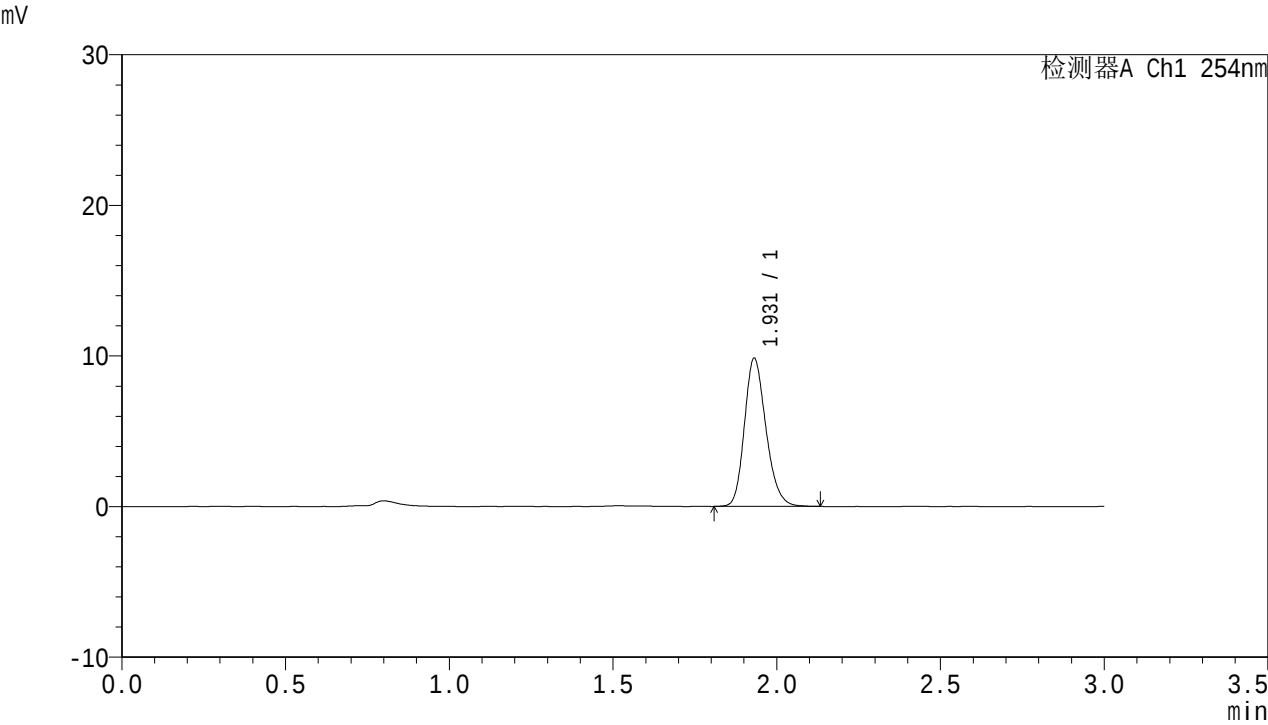
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-826-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p4-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-31
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 21:51:18
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:24
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	45092	100.000	9838	4171	1.207	--
总计		45092	100.000	9838			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-827-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p5-jx.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-40

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:54:43

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:27

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

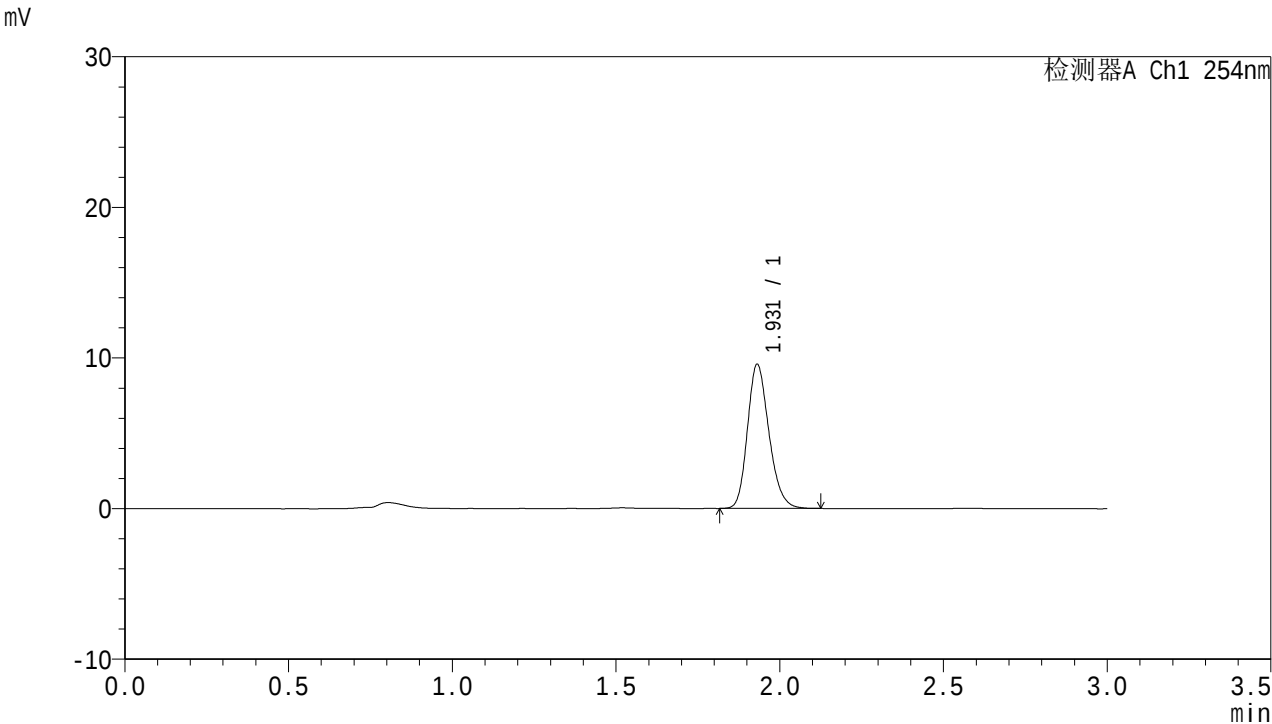
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	43712	100.000	9571	4188	1.208	--
总计		43712	100.000	9571			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-828-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-p6-jx.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：4-49

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 21:58:10

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:30

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

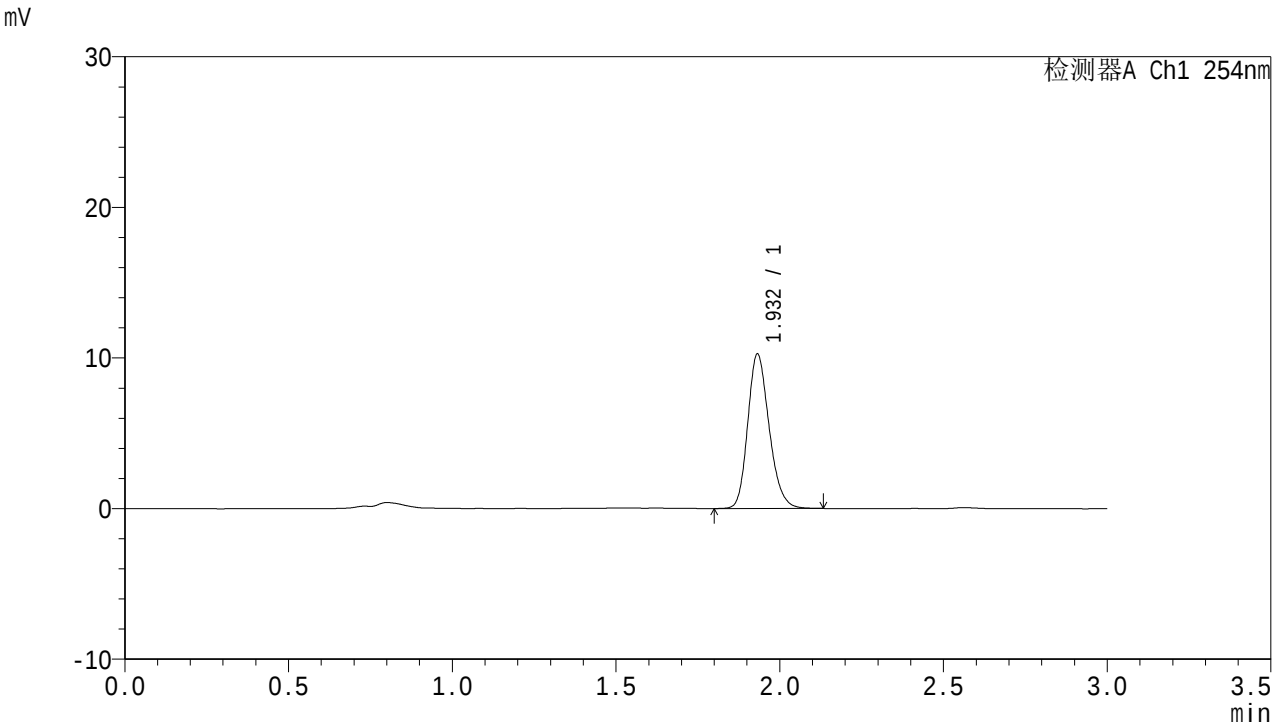
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	46716	100.000	10244	4221	1.206	--
总计		46716	100.000	10244			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



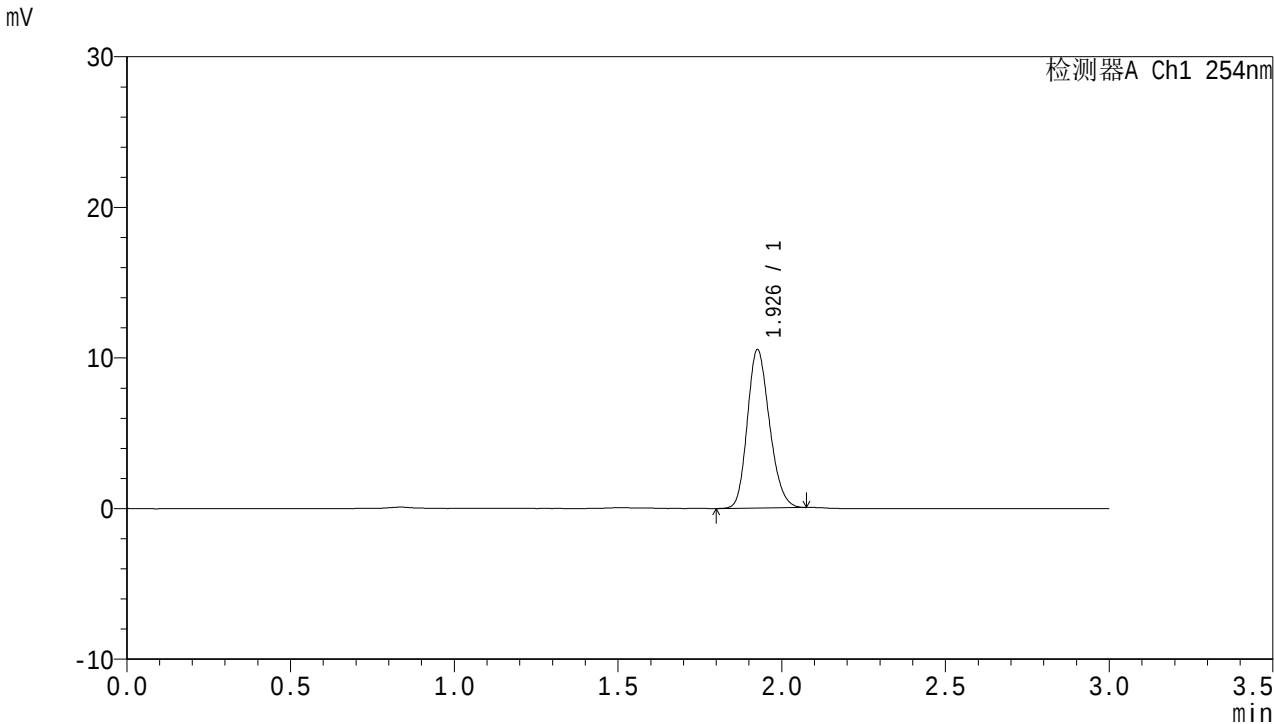
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-829-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz2-1.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：2-27
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 22:01:37 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:33 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	49540	100.000	10436	3856	1.192	--
总计		49540	100.000	10436			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-830-2 - zzp-25010201-2-4p-rcqx-7.5mg-jf50z-pH1.0jz-dz2-2.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：2-27

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:05:03

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:36

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

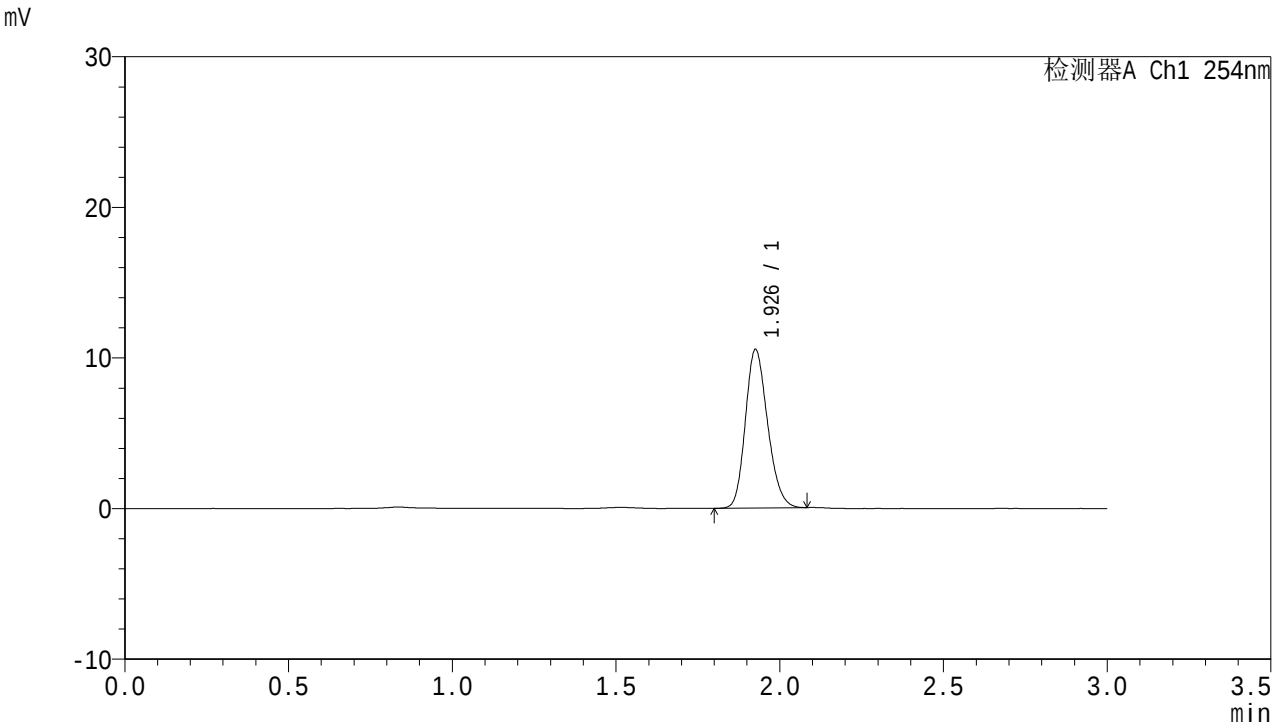
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	49714	100.000	10437	3840	1.194	--
总计		49714	100.000	10437			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-2-4批-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-831-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-rj.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-9

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:08:28

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:38

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

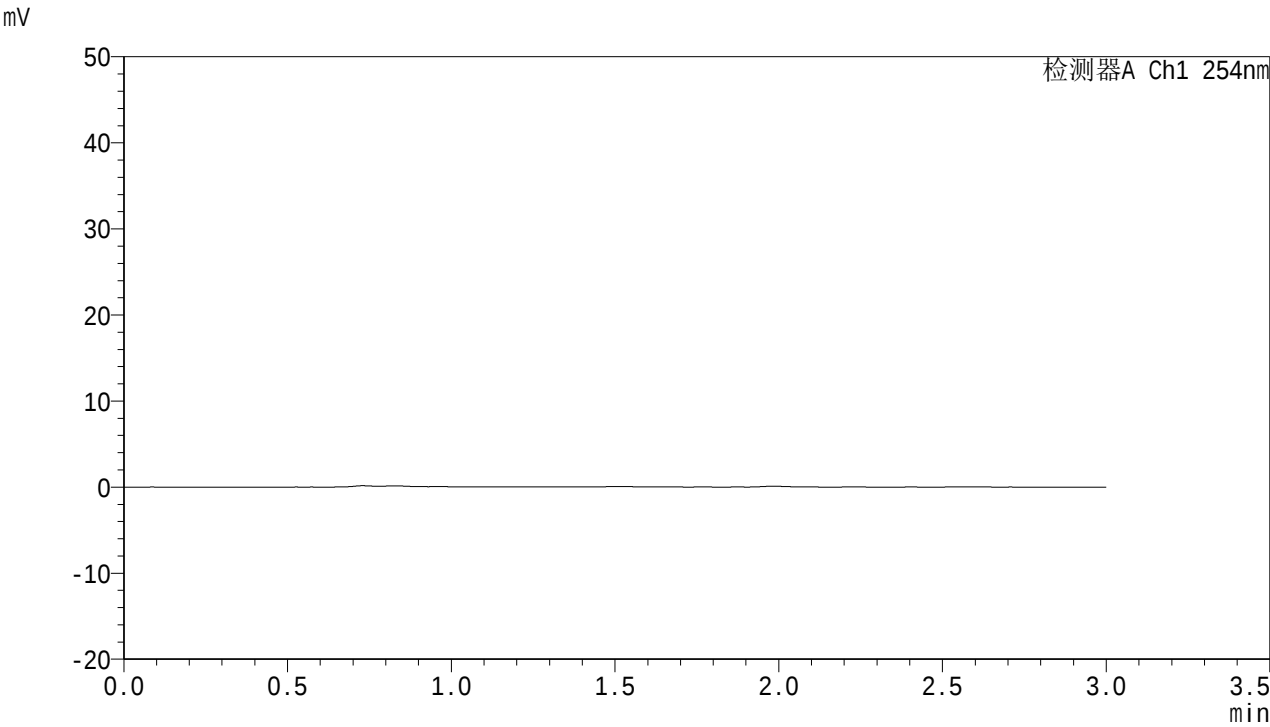
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂



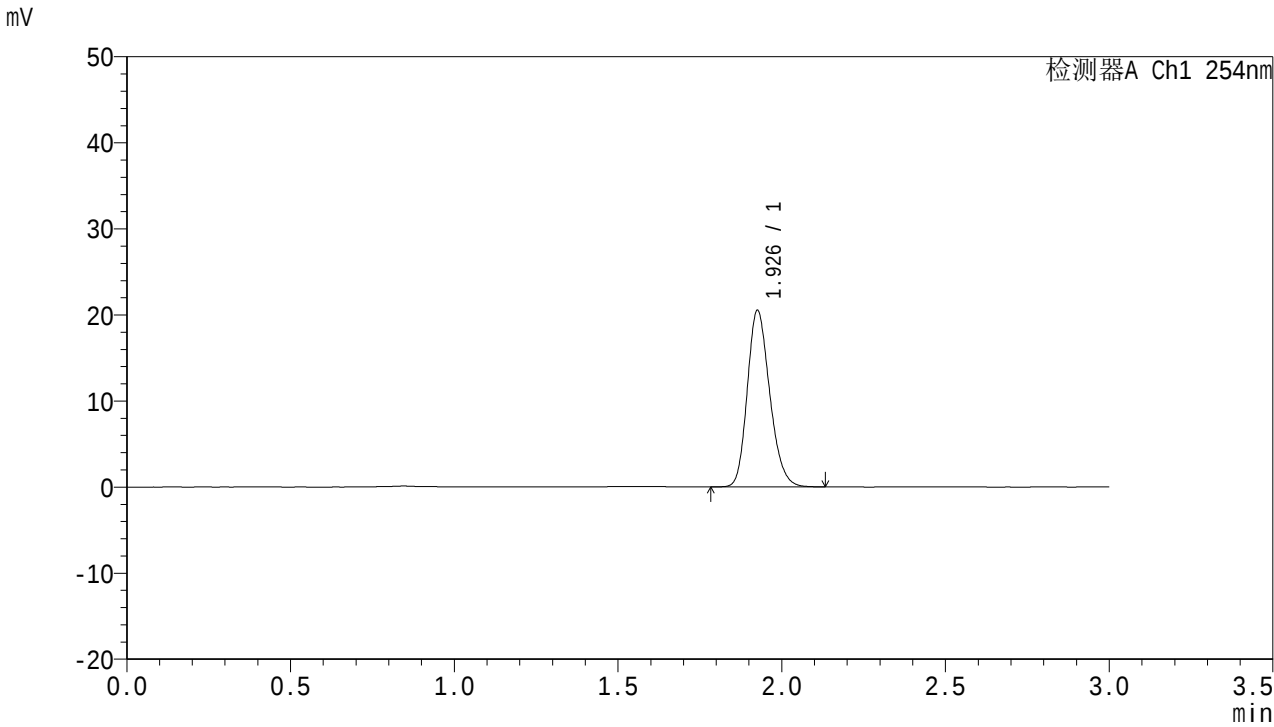
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-832-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-1.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-18
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 22:11:54 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:41 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	97945	100.000	20347	3793	1.208	--
总计		97945	100.000	20347			

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-833-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-2.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:15:18

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:43

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

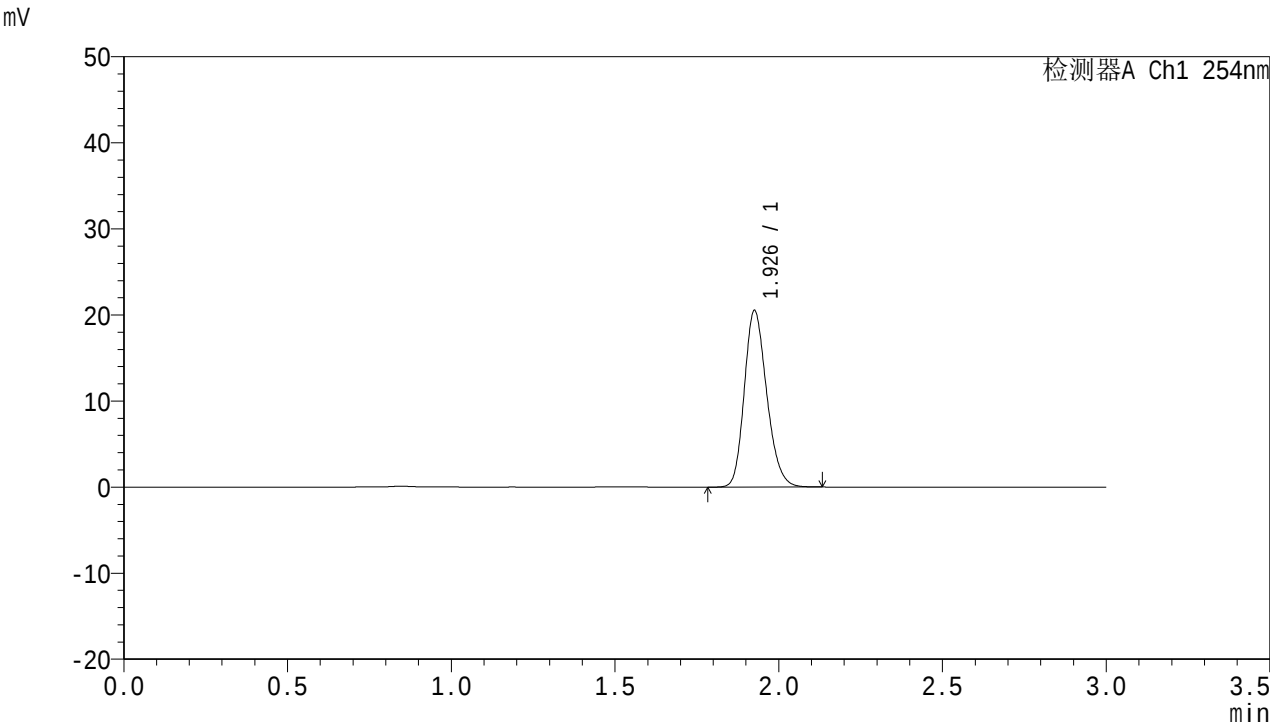
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	97853	100.000	20345	3800	1.206	--
总计		97853	100.000	20345			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-834-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-3.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:18:44

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:46

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

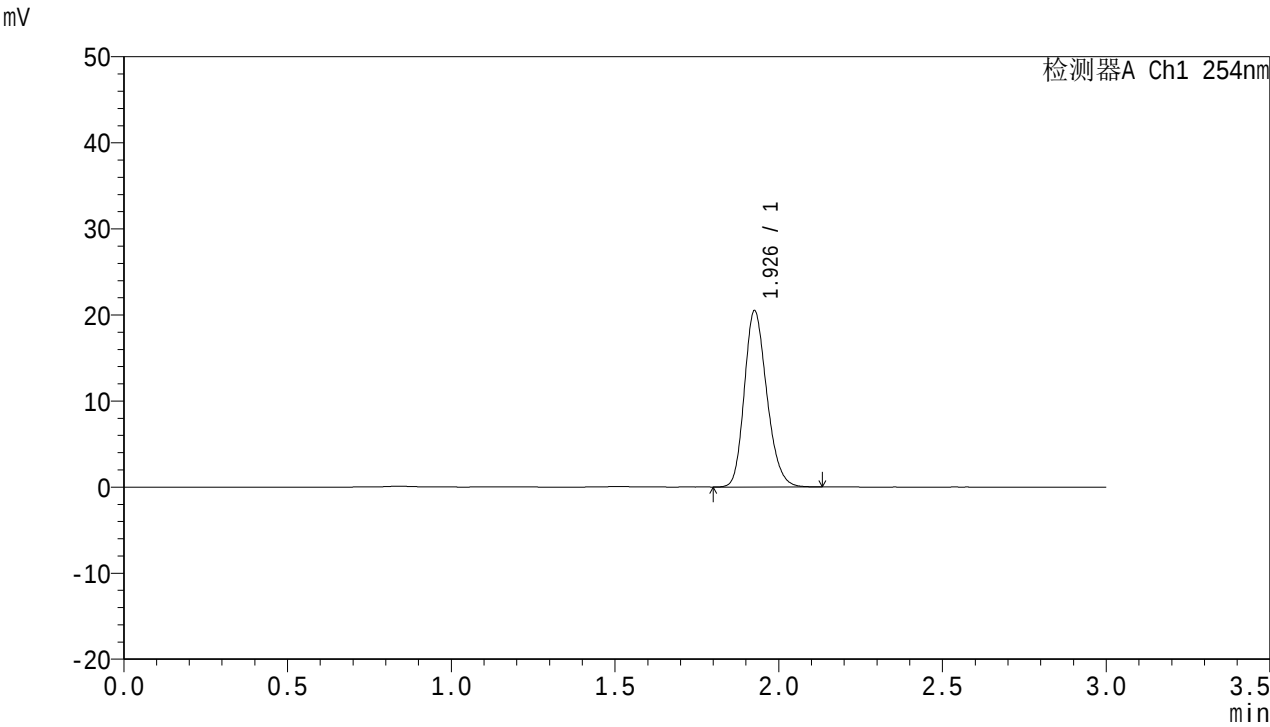
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	97746	100.000	20315	3795	1.207	--
总计		97746	100.000	20315			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-835-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-4.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:22:08

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:49

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

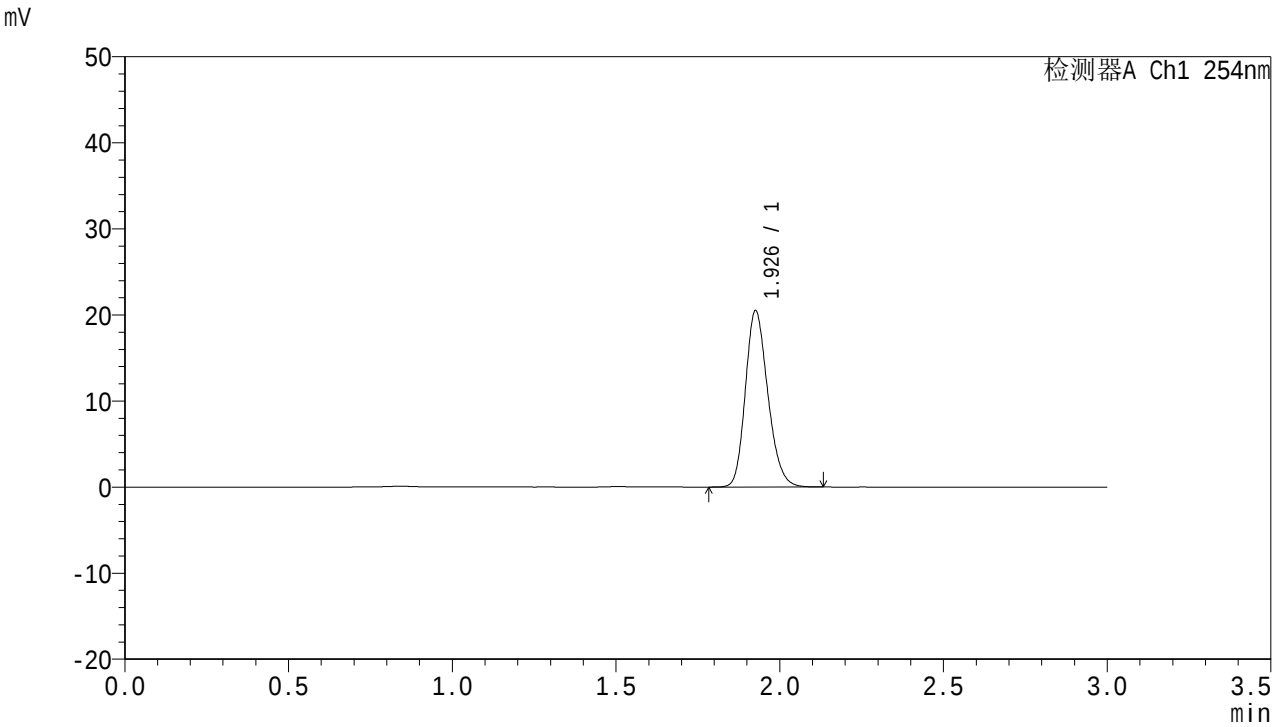
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	97794	100.000	20329	3794	1.207	--
总计		97794	100.000	20329			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-836-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz1-5.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-18

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:25:34

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:52

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

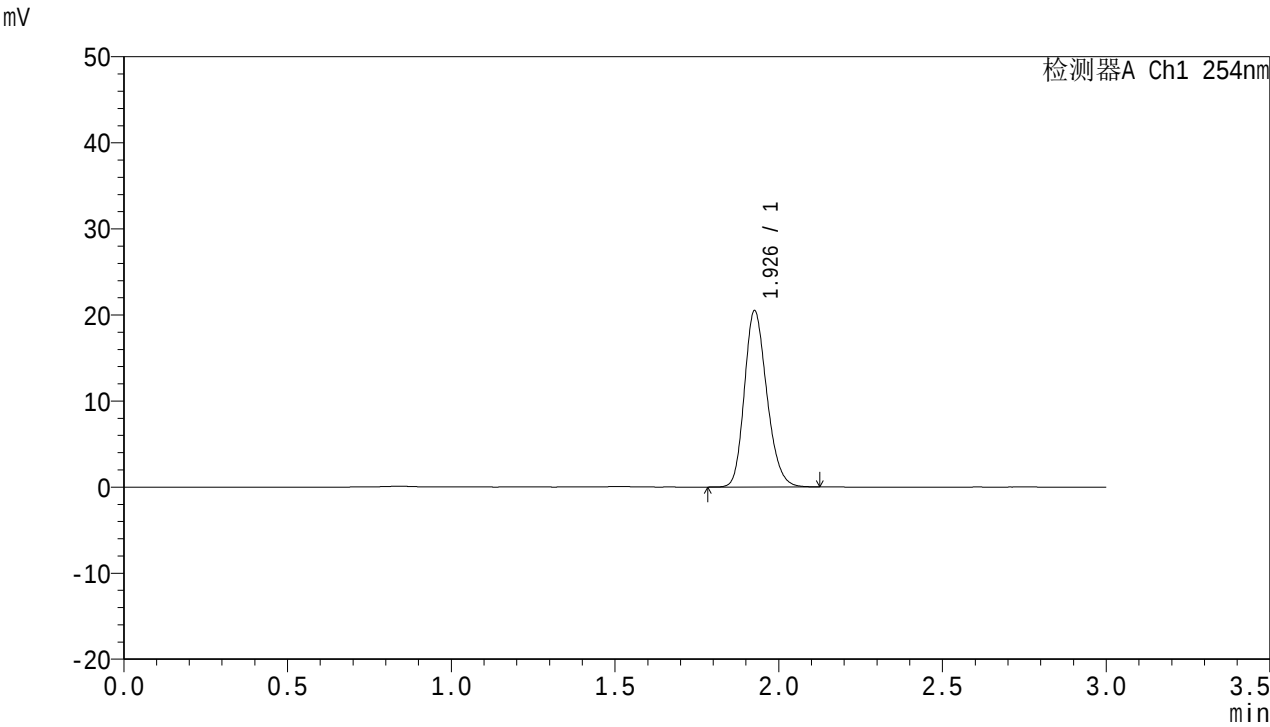
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.926	97661	100.000	20324	3799	1.207	--
总计		97661	100.000	20324			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



SHIMADZU
LabSolutions

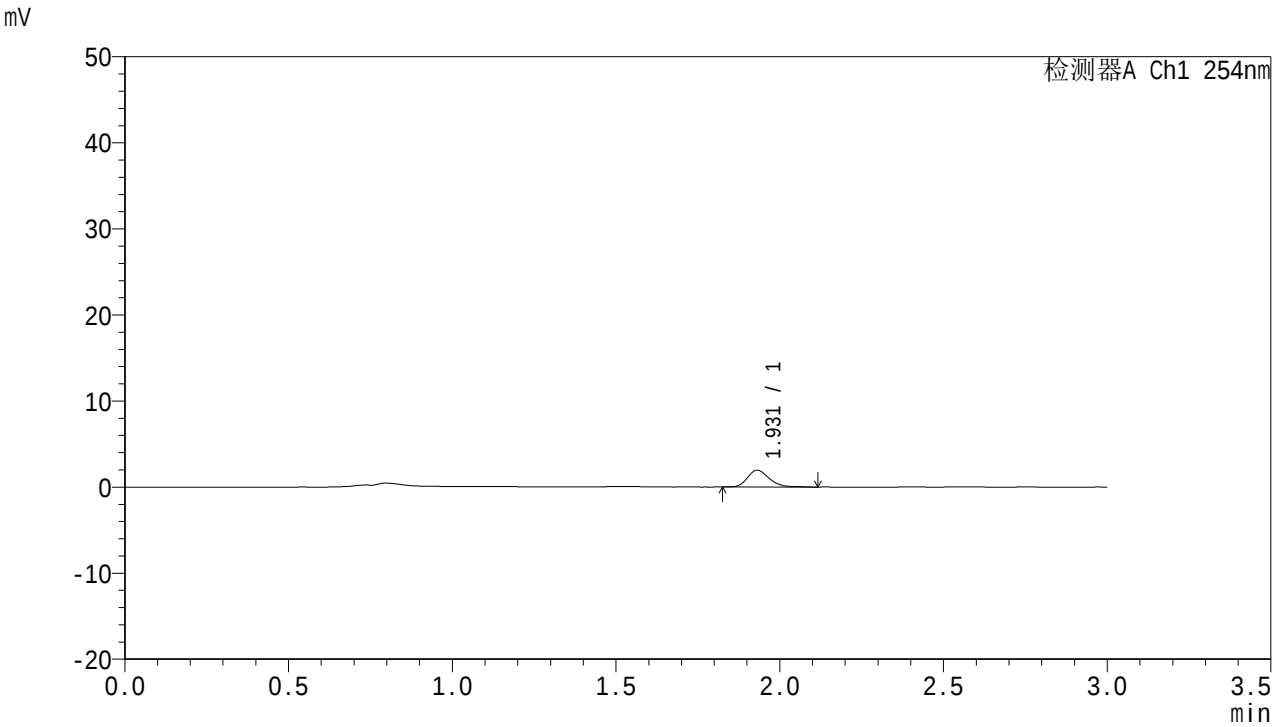
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-837-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-1
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 22:28:58
处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:54
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	9092	100.000	1961	4160	1.218	--
总计		9092	100.000	1961			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-838-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-5min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-10

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:32:23

处理时间(V2)：2025/01/14 09:24:57

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

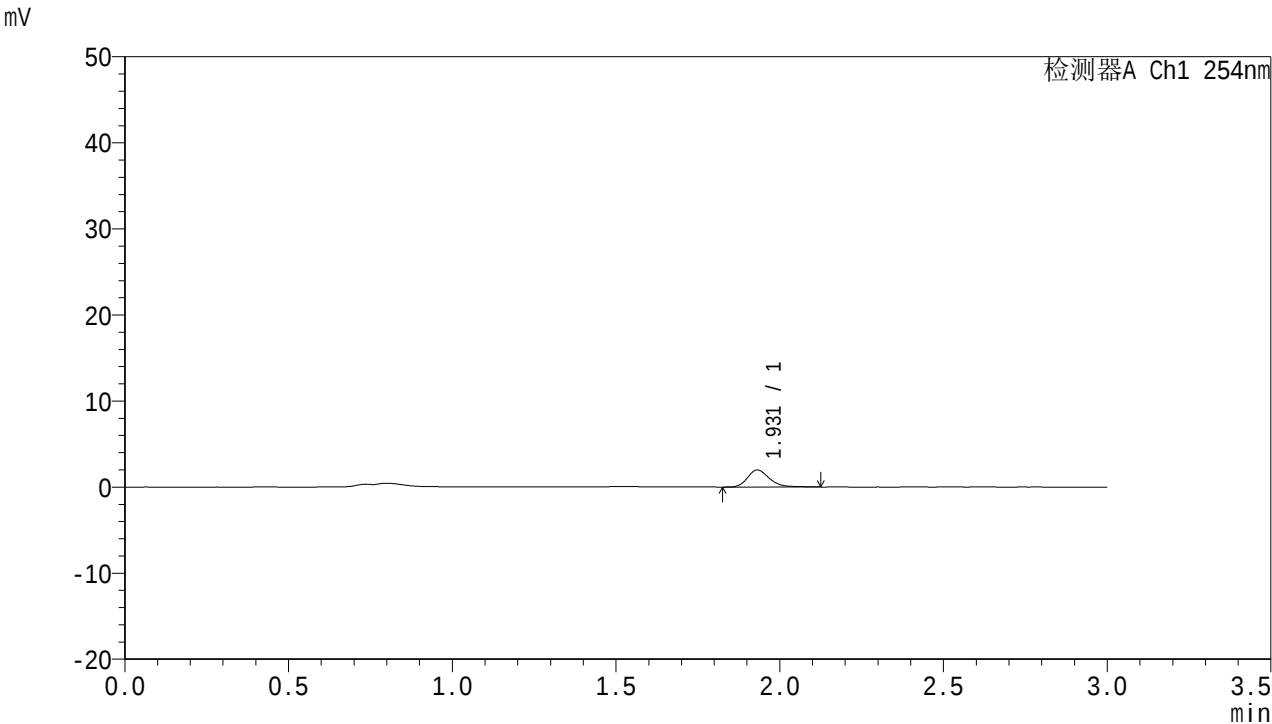
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	9251	100.000	1983	4128	1.243	--
总计		9251	100.000	1983			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-839-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-5min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-19

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:35:46

处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:00

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

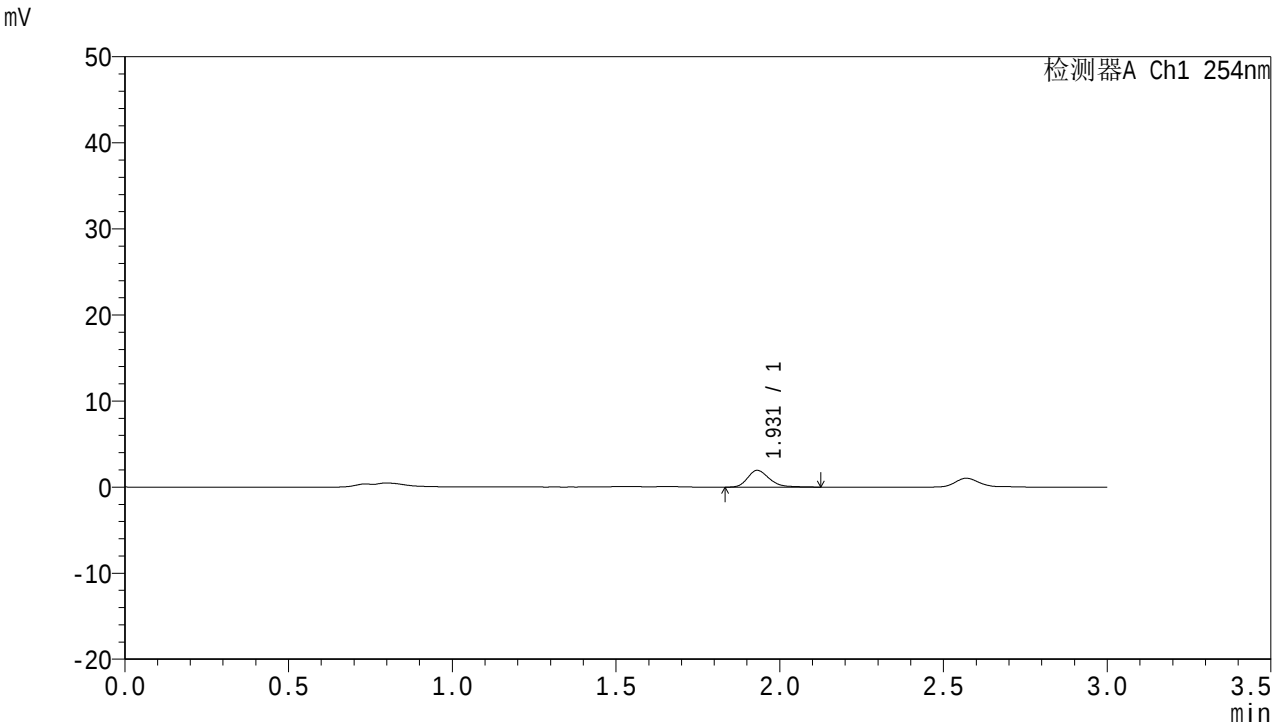
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	8964	100.000	1943	4196	1.268	--
总计		8964	100.000	1943			

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-840-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-5min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-28

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:39:12

处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:03

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

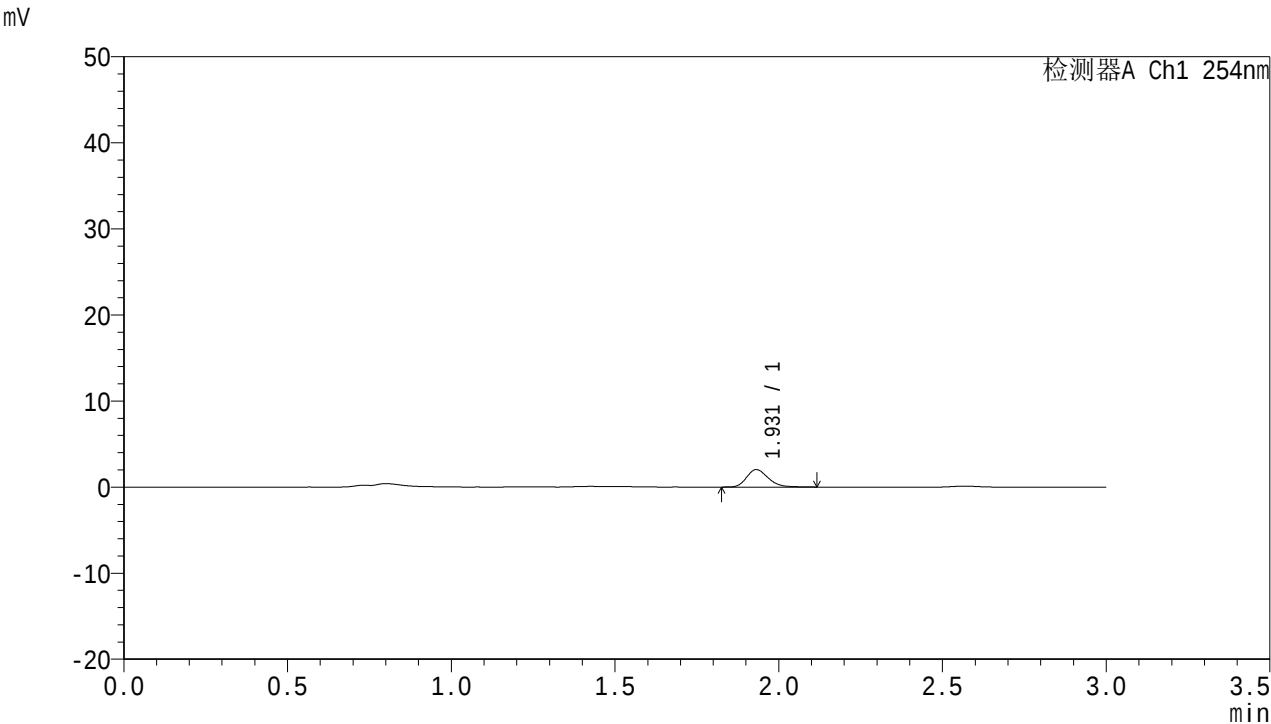
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	9363	100.000	2038	4156	1.232	--
总计		9363	100.000	2038			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

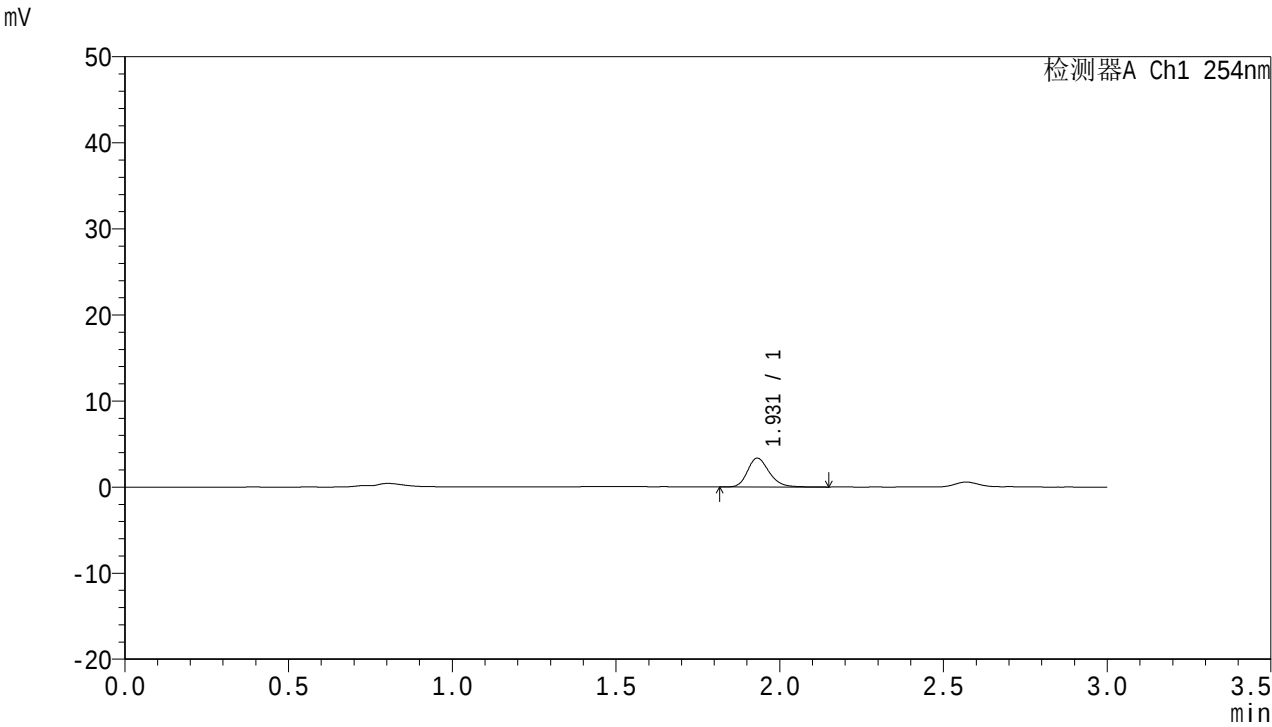
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-841-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-5min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-37
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 22:42:36
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:06
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.931	15531	100.000	3361	4182	1.222	--
总计		15531	100.000	3361			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-842-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-5min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-46

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:46:00

处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:08

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

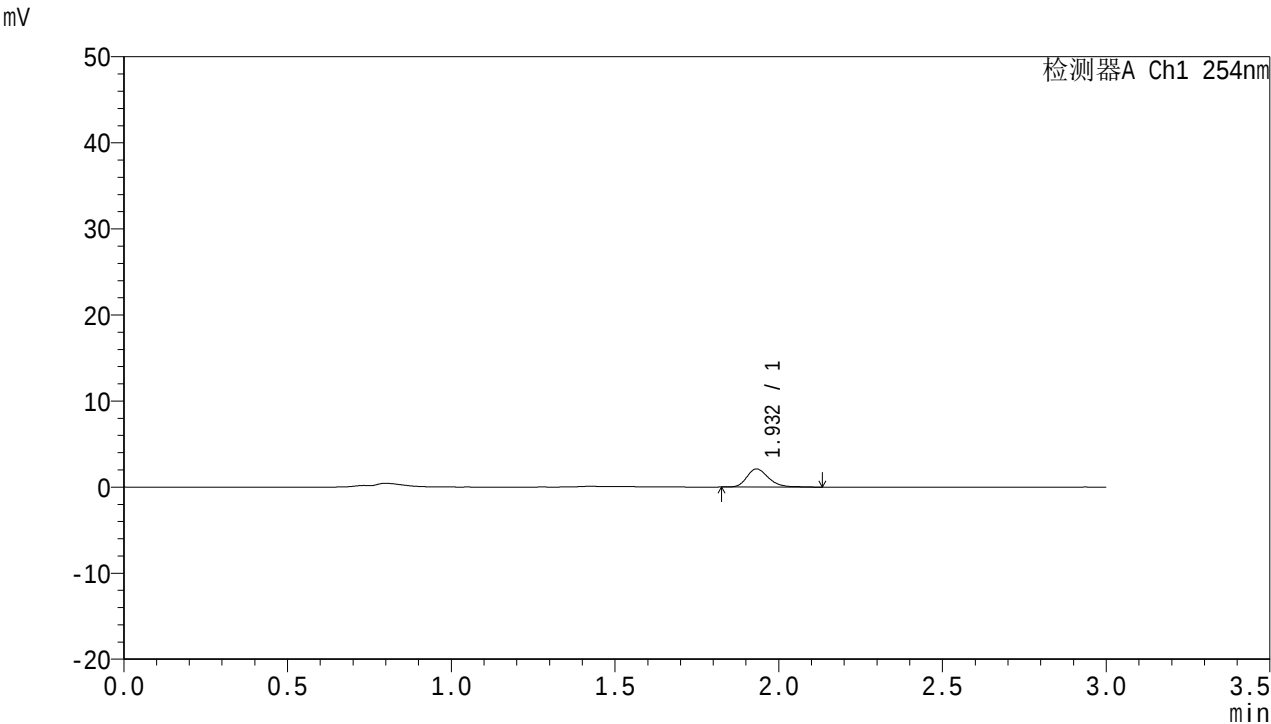
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	9741	100.000	2107	4234	1.236	--
总计		9741	100.000	2107			

图148 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

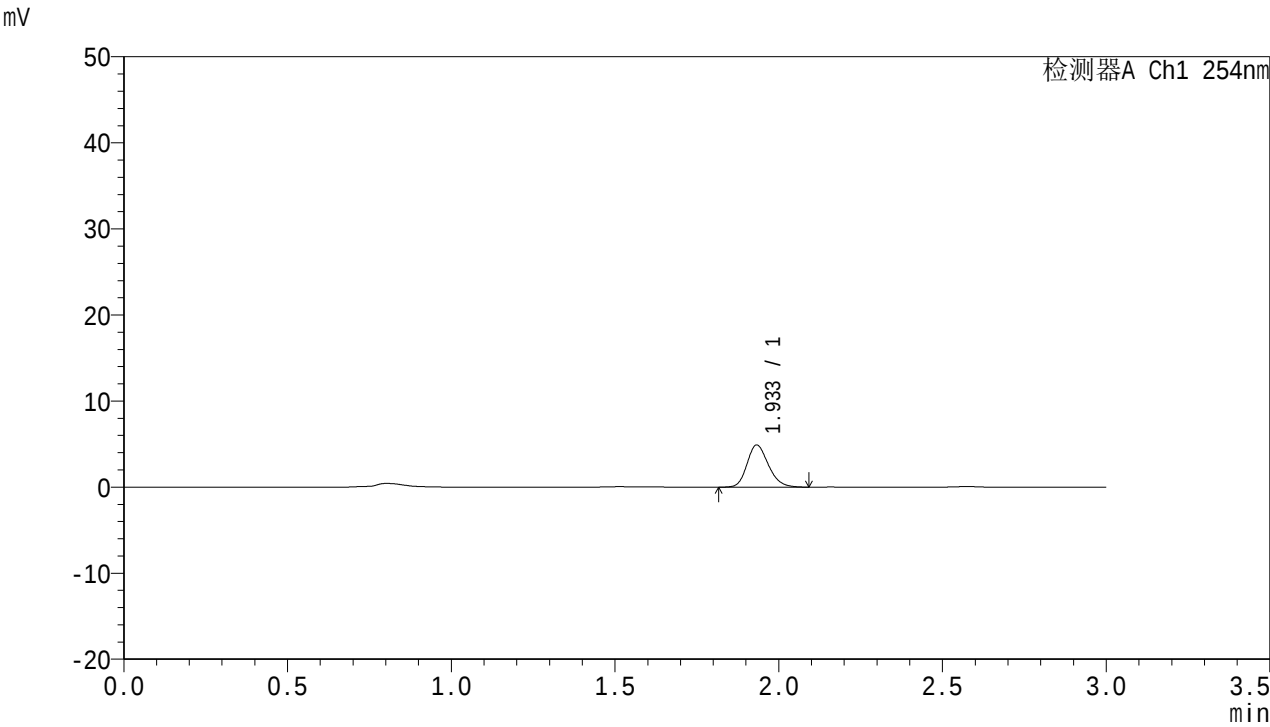
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-843-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-2
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 22:49:24
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:11
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	22298	100.000	4879	4220	1.204	--
总计		22298	100.000	4879			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-844-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-10min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-11

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 22:52:48

处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:14

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

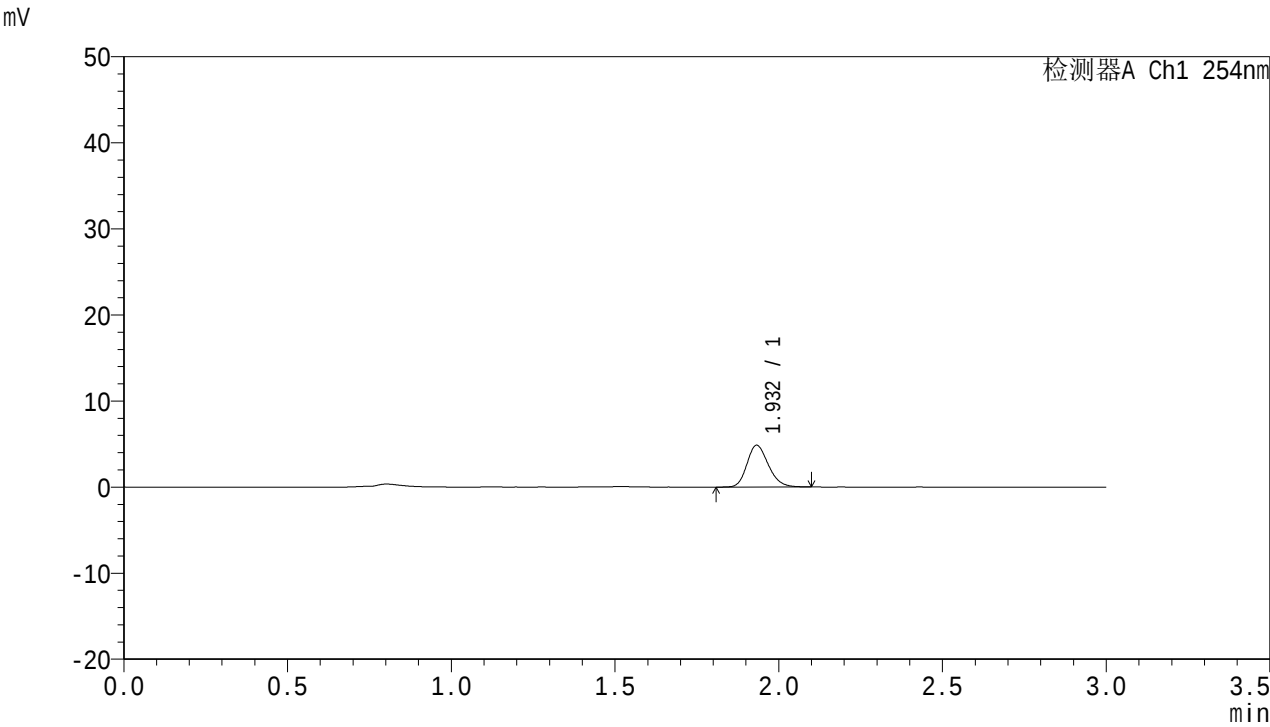
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	22243	100.000	4851	4192	1.207	--
总计		22243	100.000	4851			

图150 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温: 30℃

数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-845-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号: 3-20

进样体积: 50 μl

进样时间: 2025/01/13 22:56:12

处理时间(V2): 2025/01/14 09:25:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

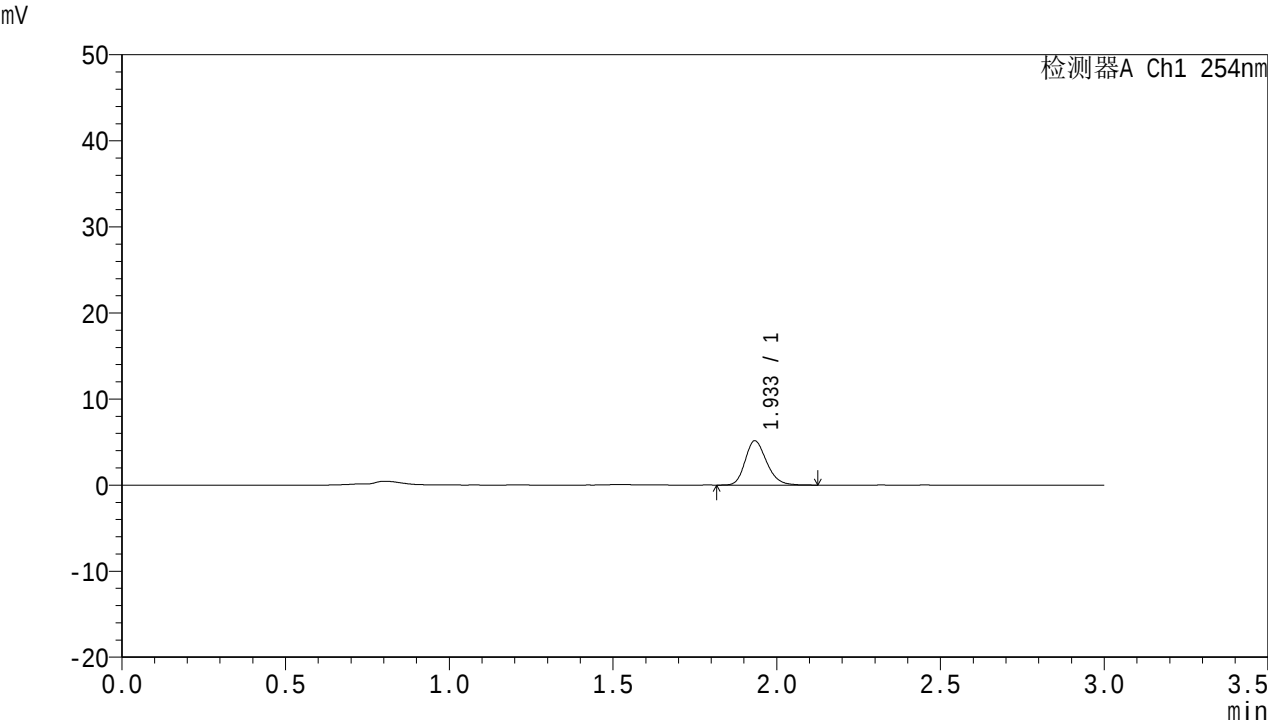
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	23474	100.000	5127	4231	1.215	--
总计		23474	100.000	5127			

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

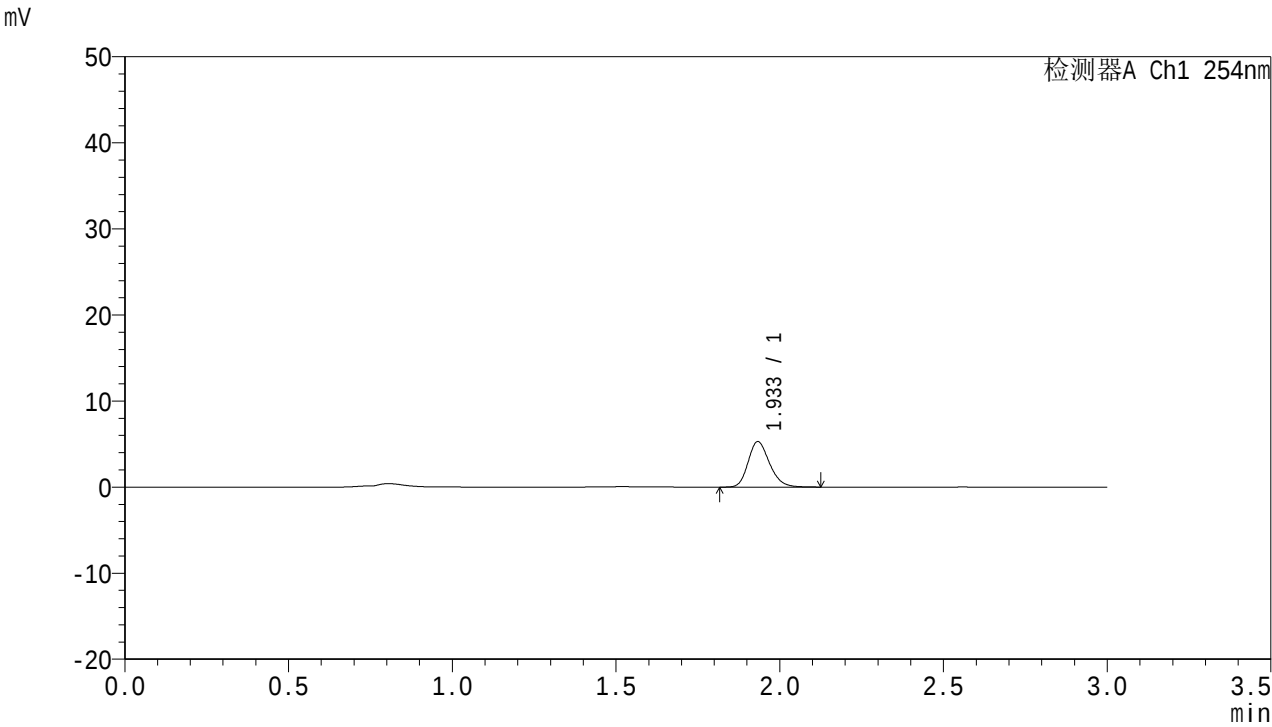
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-846-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-29
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 22:59:37
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:19
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	24023	100.000	5263	4224	1.213	--
总计		24023	100.000	5263			

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



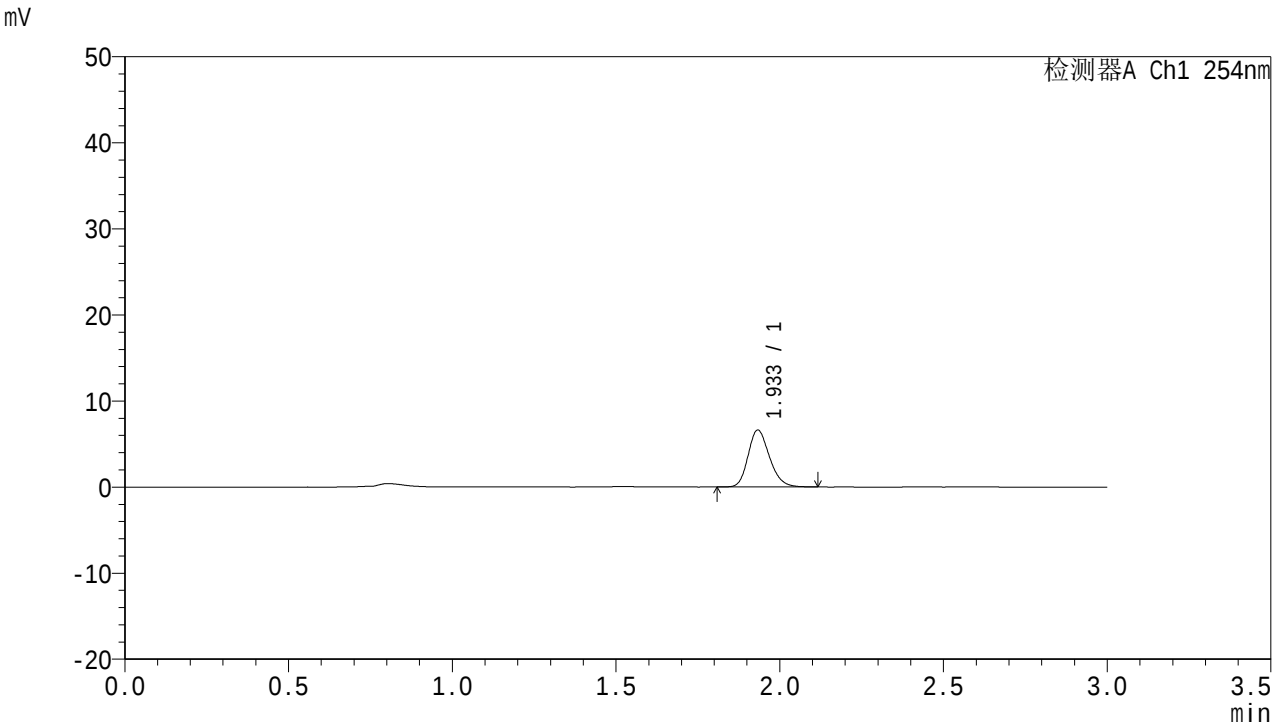
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-847-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-38
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 23:03:01
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:22
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	30056	100.000	6583	4221	1.208	--
总计		30056	100.000	6583			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

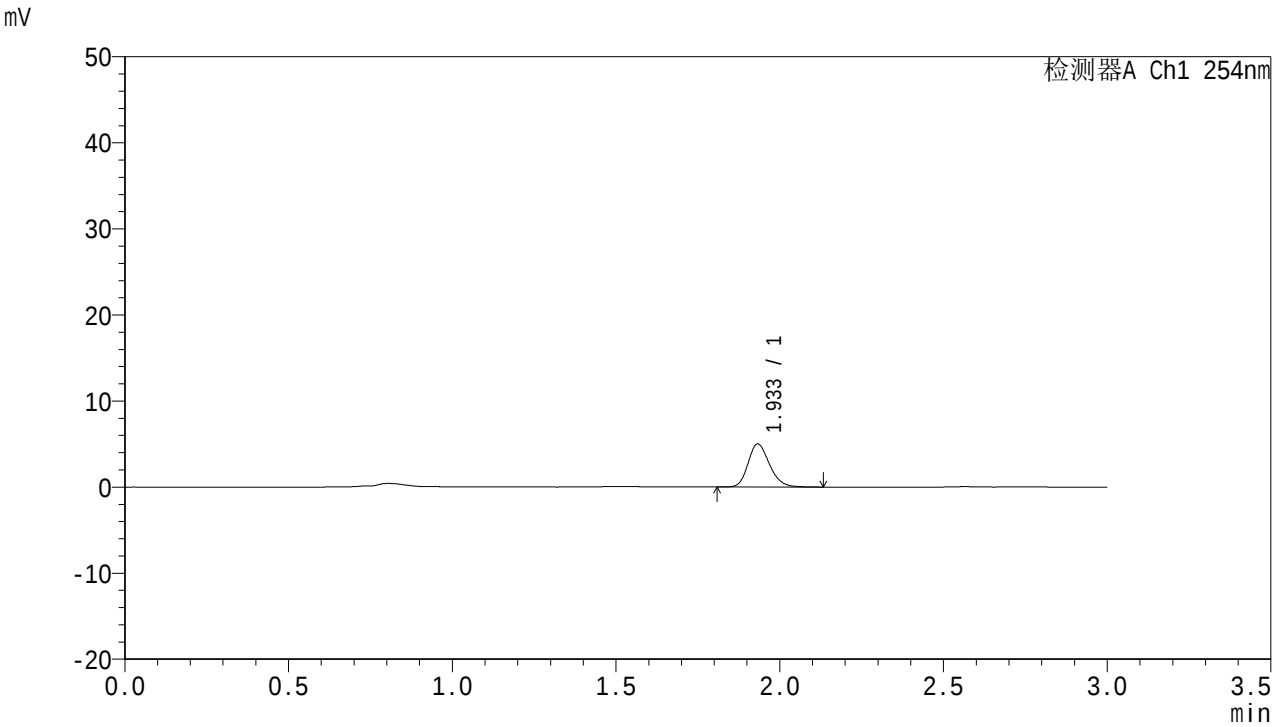
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-848-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-10min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-47
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 23:06:26
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	22930	100.000	4992	4213	1.206	--
总计		22930	100.000	4992			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



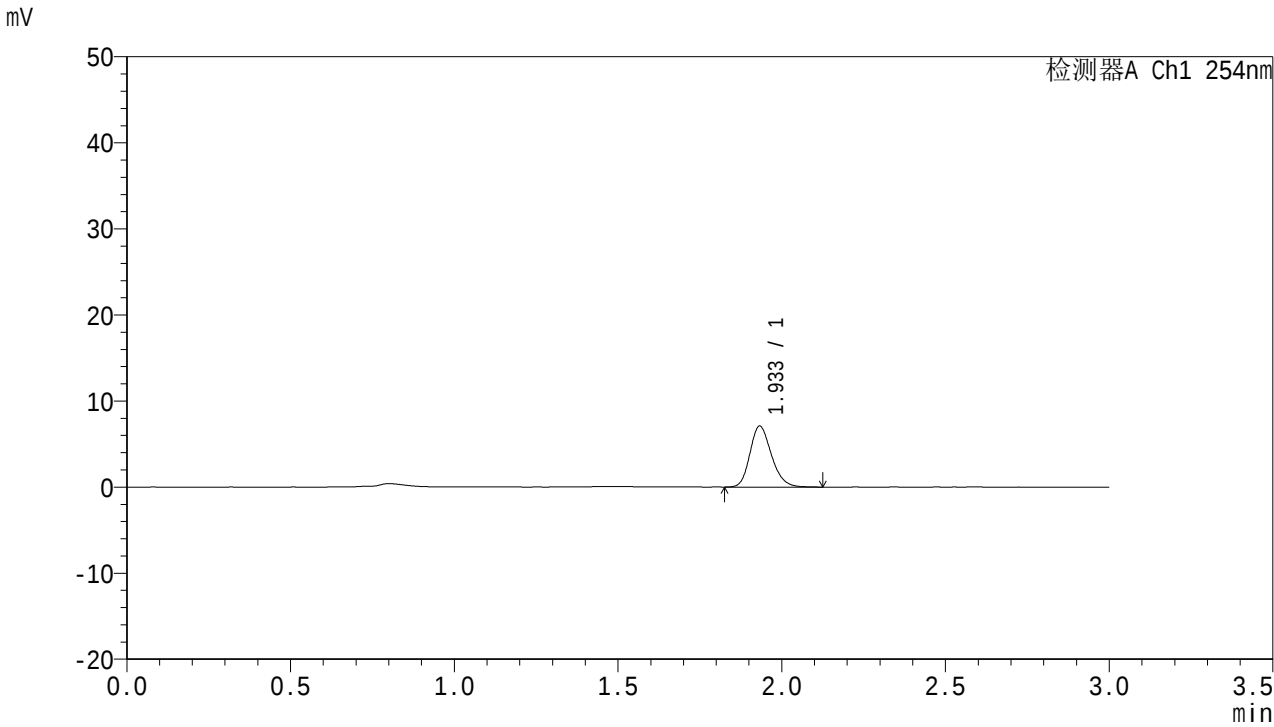
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-849-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-3
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 23:09:49 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:28 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	32446	100.000	7067	4190	1.209	--
总计		32446	100.000	7067			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

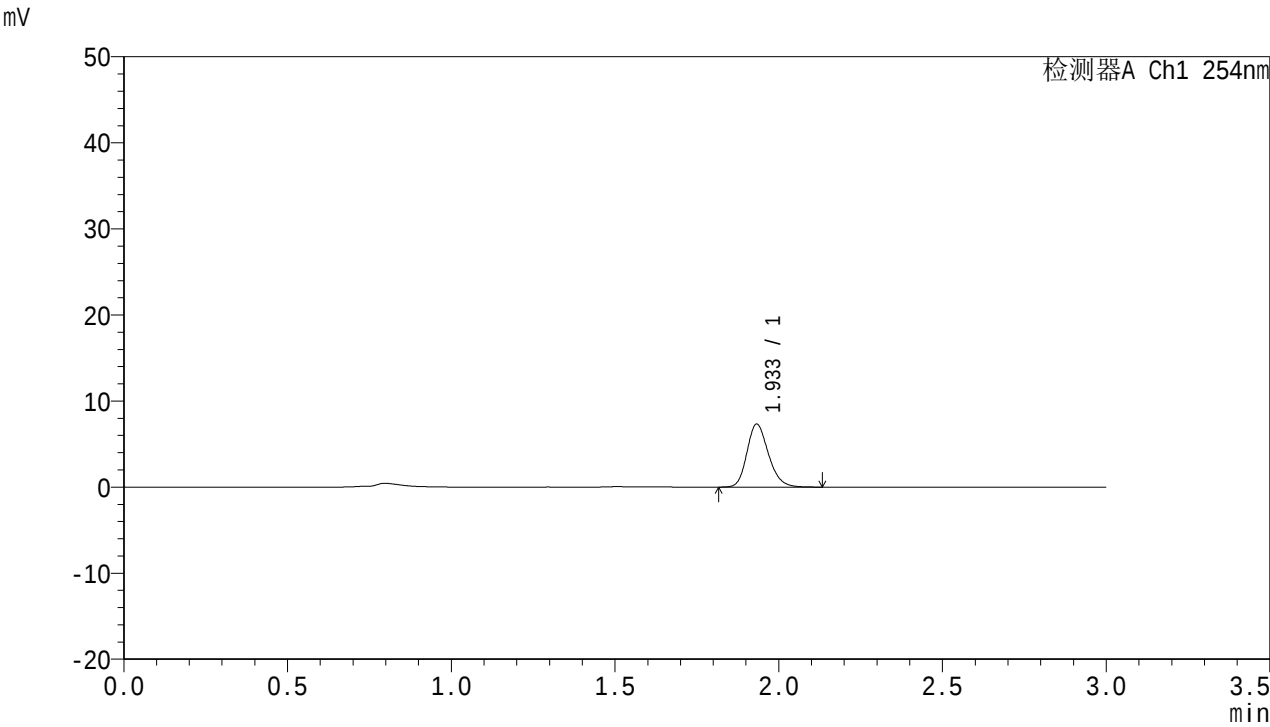
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-850-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-12
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 23:13:14
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:30
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	33576	100.000	7307	4194	1.214	--
总计		33576	100.000	7307			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



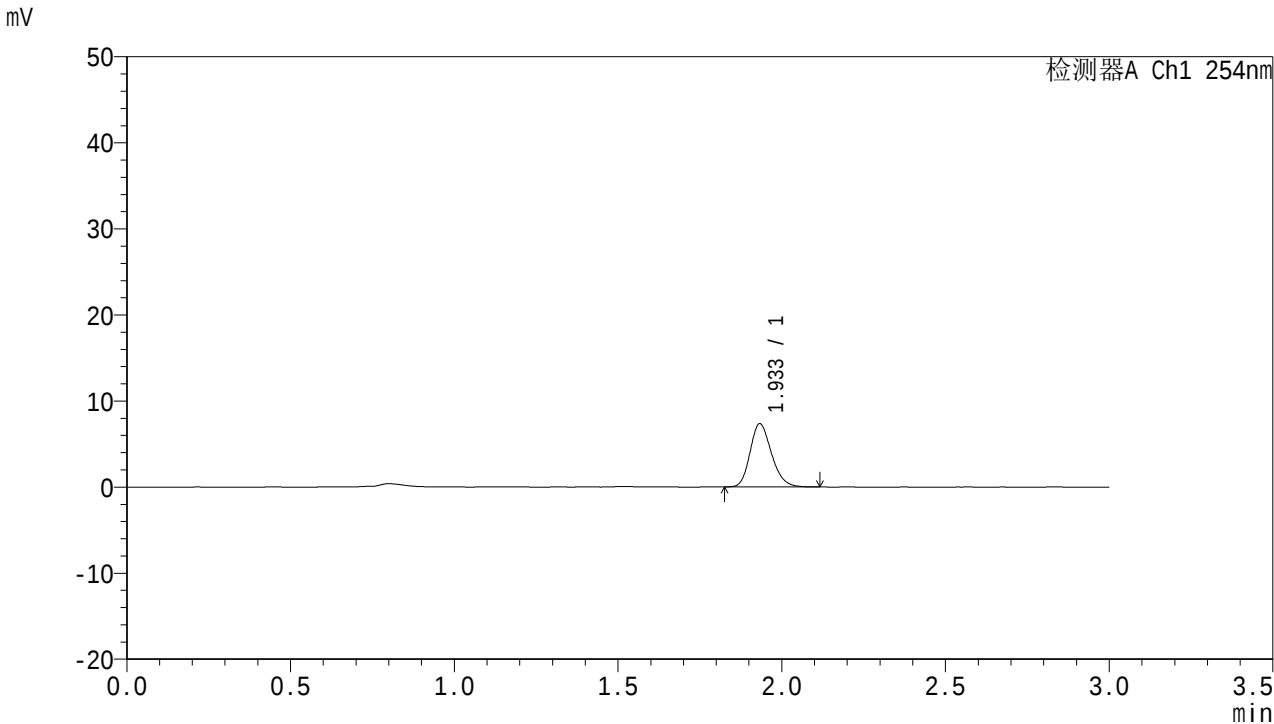
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-851-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-21
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 23:16:38 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:33 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	33434	100.000	7319	4208	1.209	--
总计		33434	100.000	7319			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



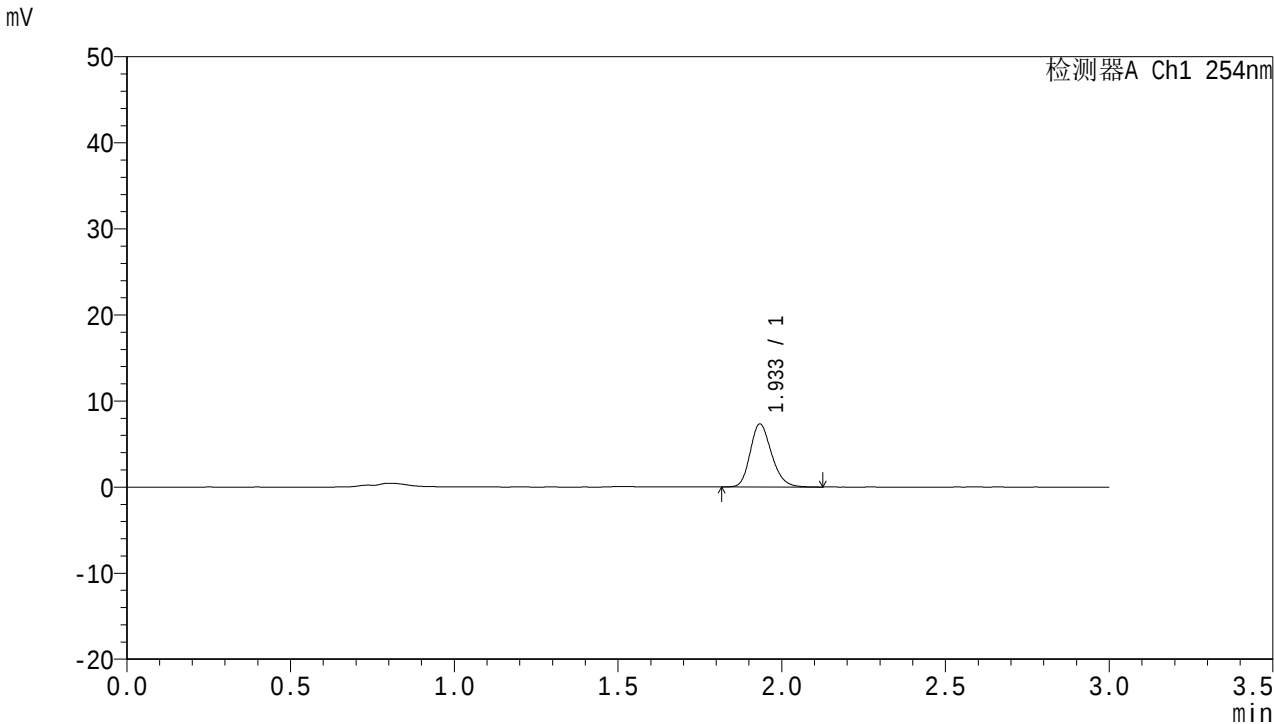
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-852-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-30 版本号：6.115
进样体积：50 μl 实验者：jiangjinwei
进样时间：2025/01/13 23:20:02 处理者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:36
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	33340	100.000	7288	4229	1.211	--
总计		33340	100.000	7288			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

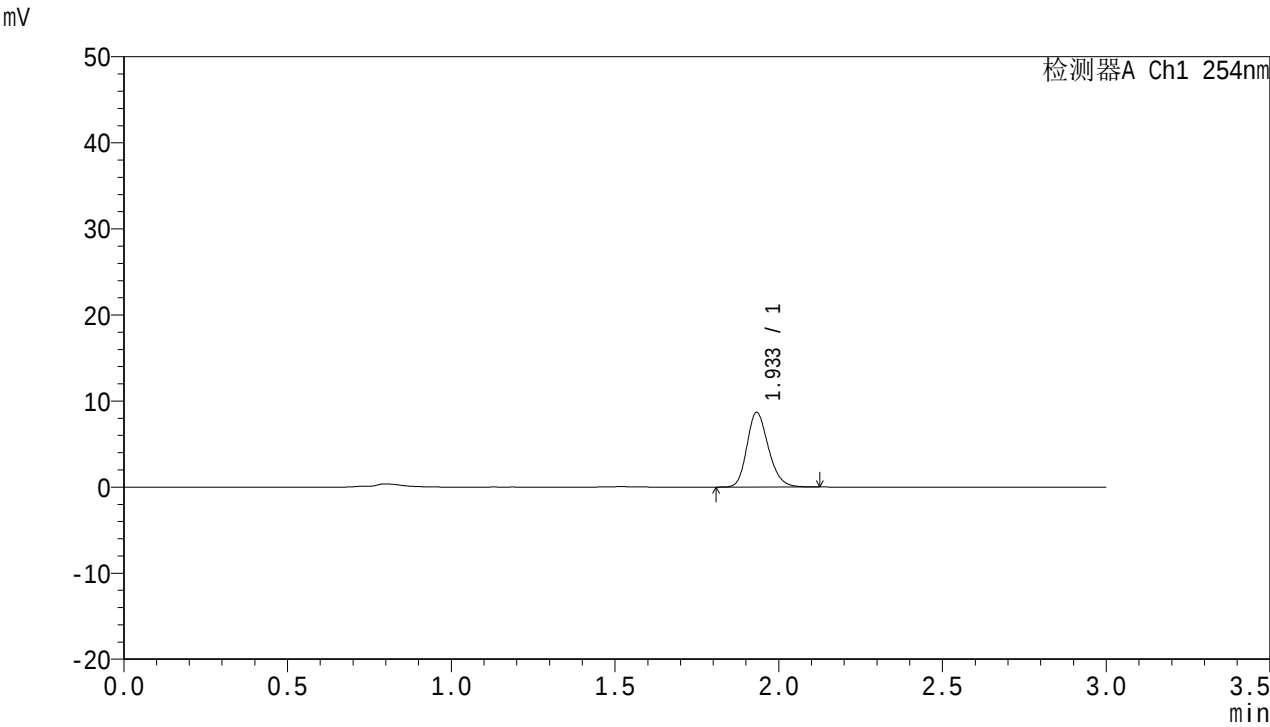
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-853-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-15min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-39
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 23:23:27
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:38
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	39602	100.000	8649	4197	1.210	--
总计		39602	100.000	8649			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



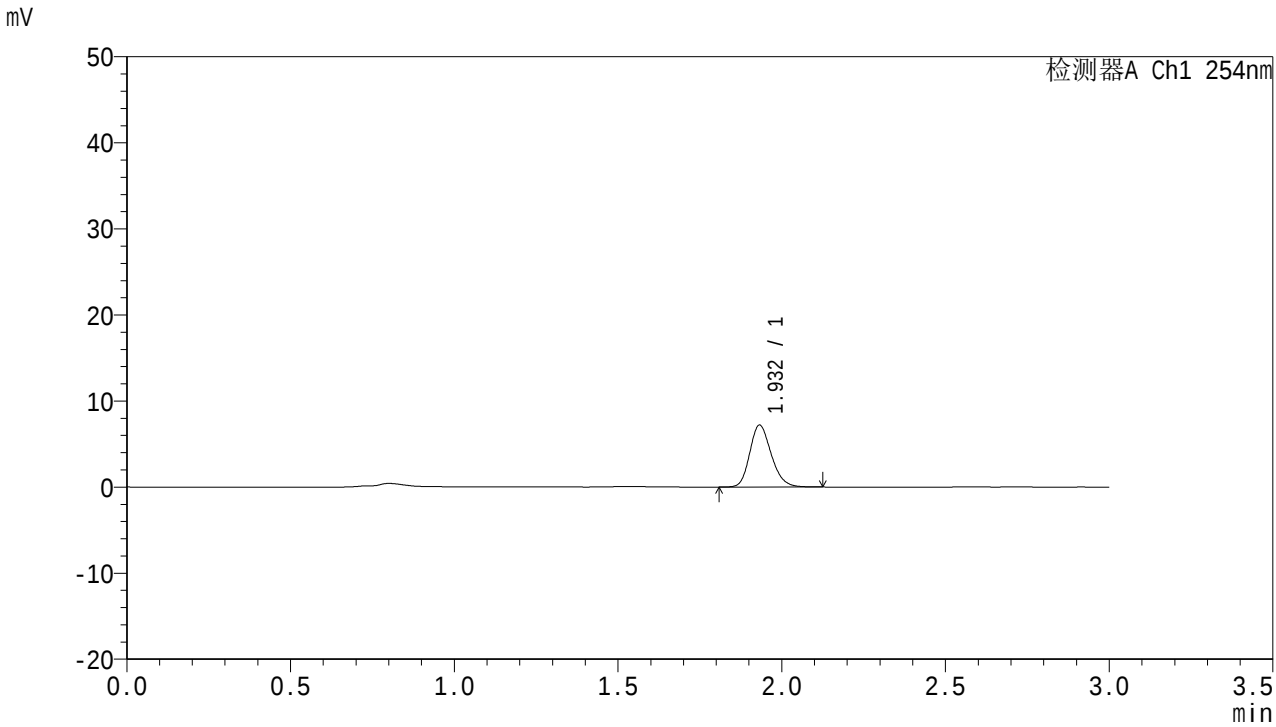
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-854-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-15min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/13 23:26:51 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:25:41 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	32901	100.000	7186	4173	1.202	--
总计		32901	100.000	7186			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



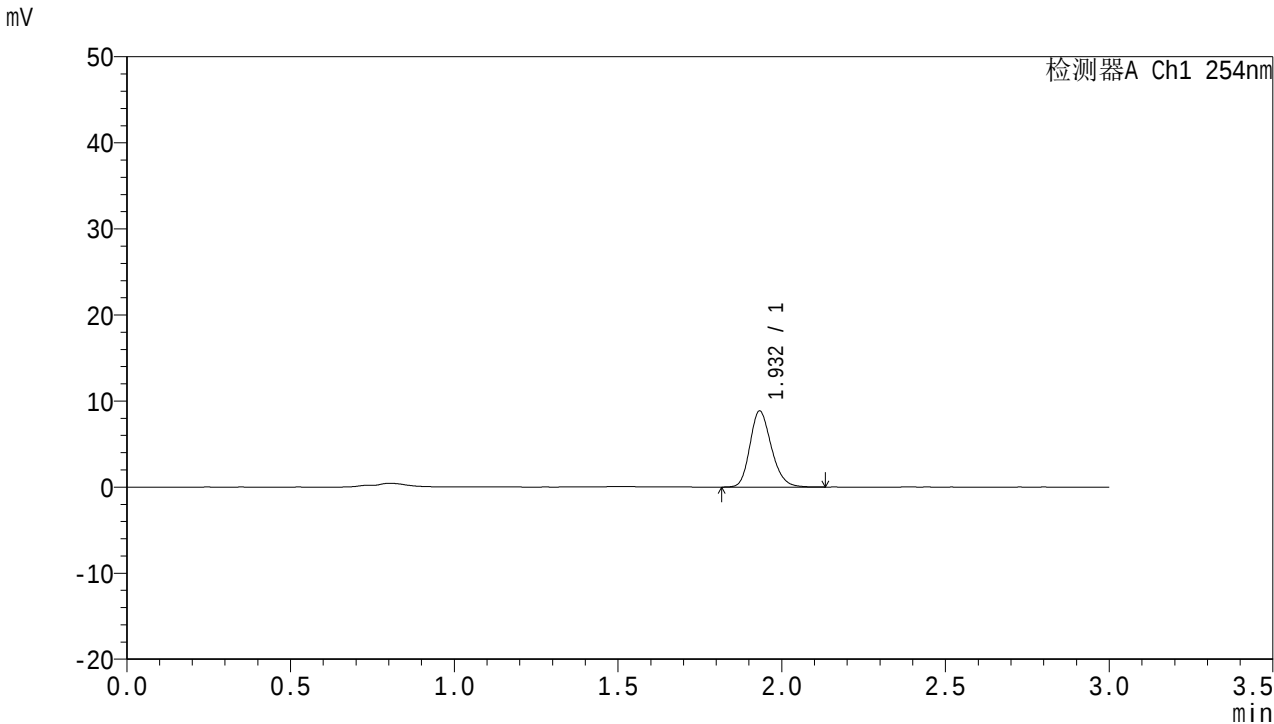
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-855-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/13 23:30:15 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:25:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	40318	100.000	8825	4217	1.209	--
总计		40318	100.000	8825			

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

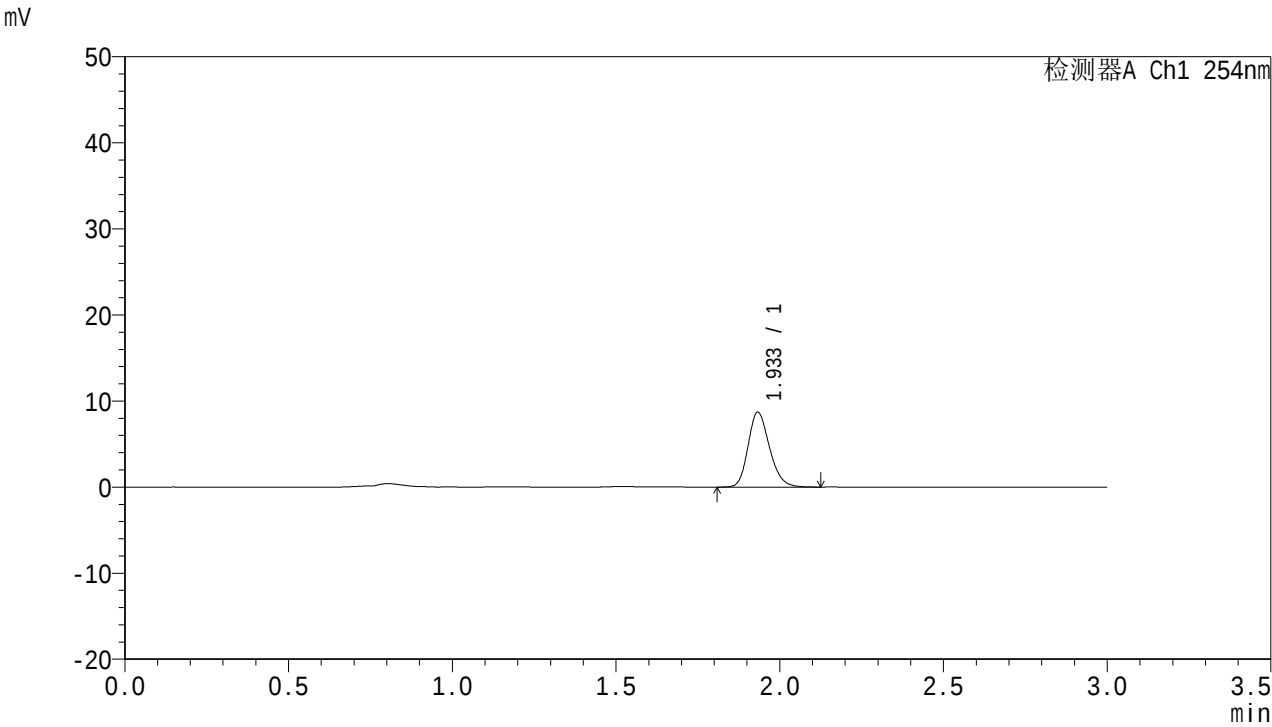
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温: 30℃
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-856-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-13
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/01/13 23:33:40
处理时间(V2): 2025/01/14 09:25:47
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	39744	100.000	8672	4197	1.206	--
总计		39744	100.000	8672			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

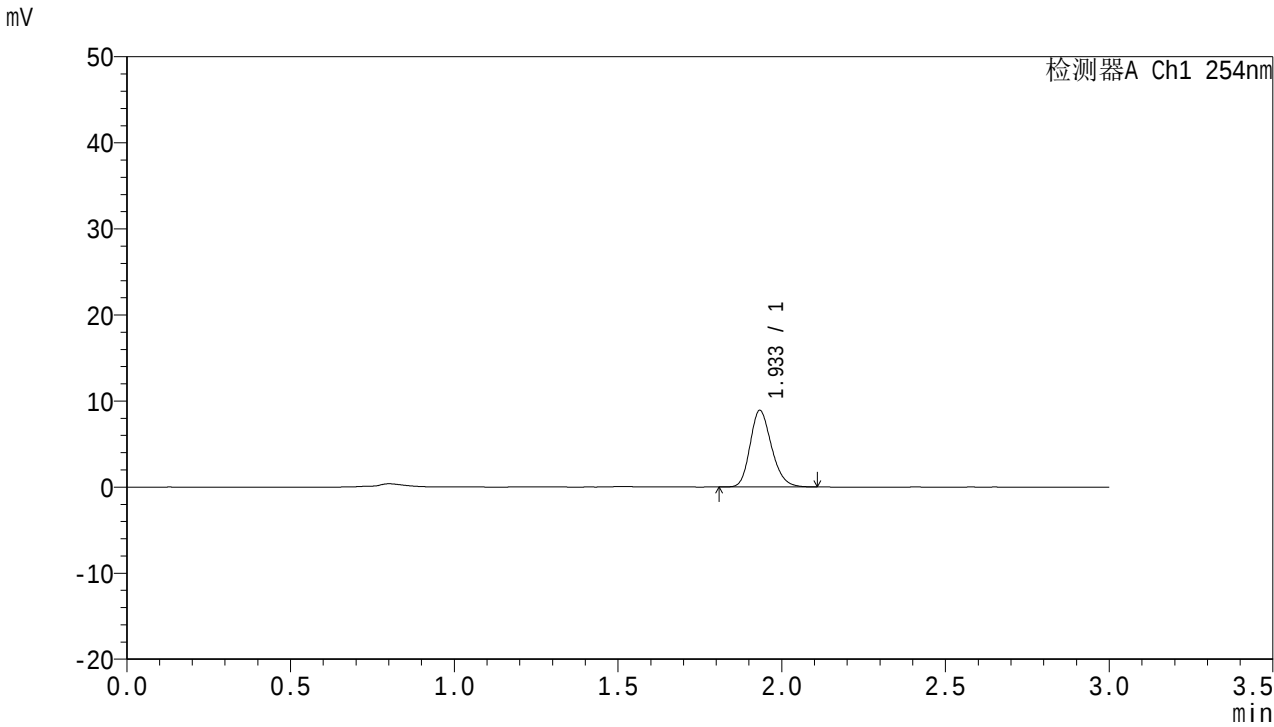
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-857-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-22
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/13 23:37:04
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:50
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	40545	100.000	8853	4204	1.211	--
总计		40545	100.000	8853			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-858-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-20min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-31

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 23:40:28

处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:53

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

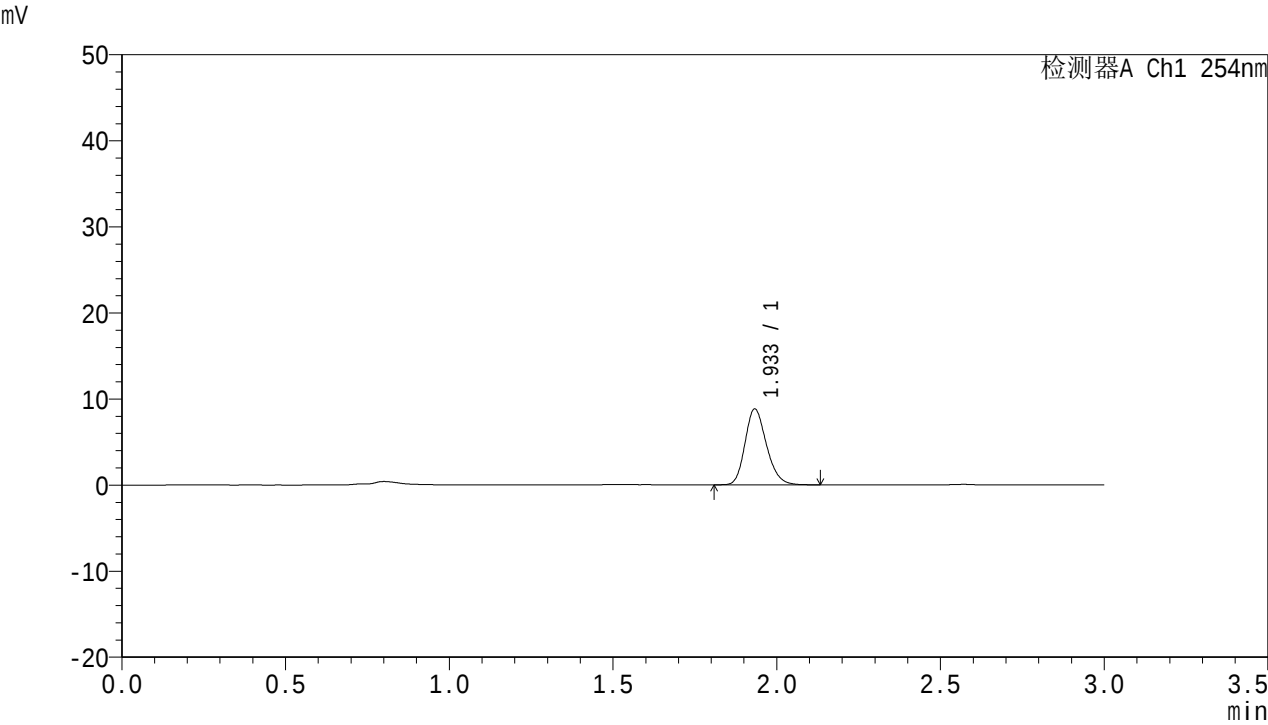
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	40363	100.000	8791	4192	1.207	--
总计		40363	100.000	8791			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



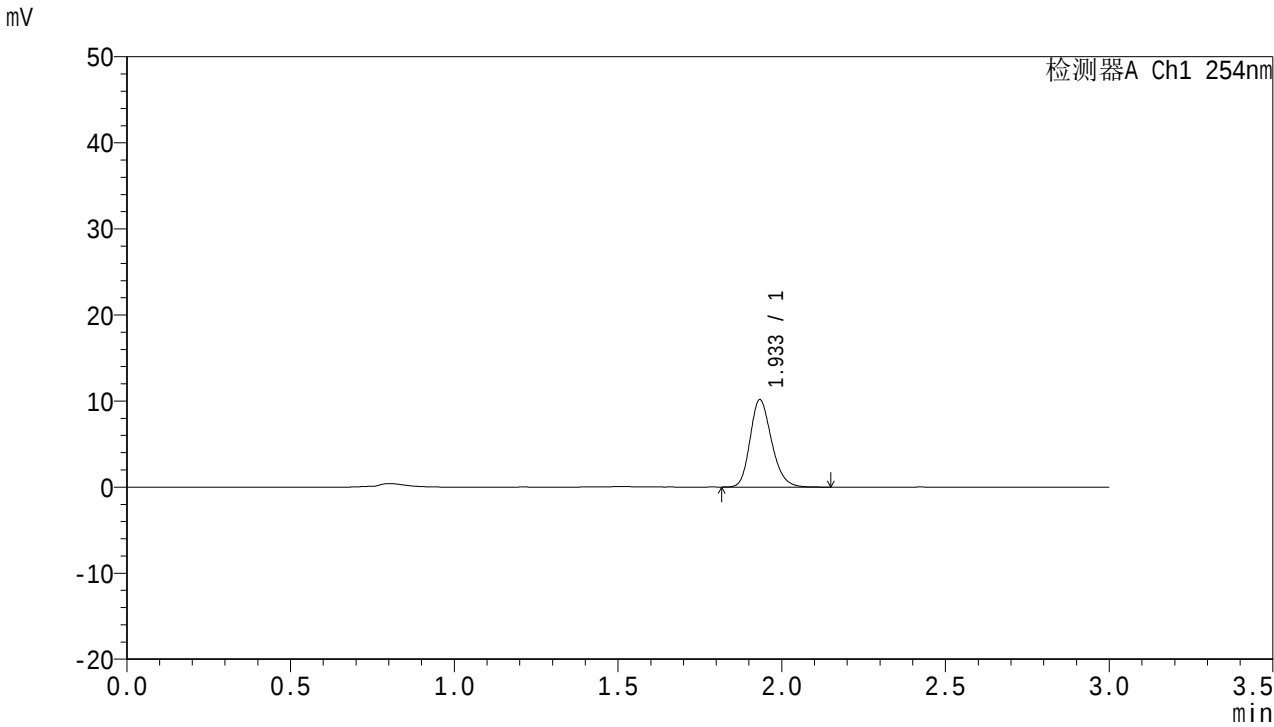
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-859-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-20min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-40
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 23:43:52 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:25:56 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	46492	100.000	10115	4186	1.213	--
总计		46492	100.000	10115			



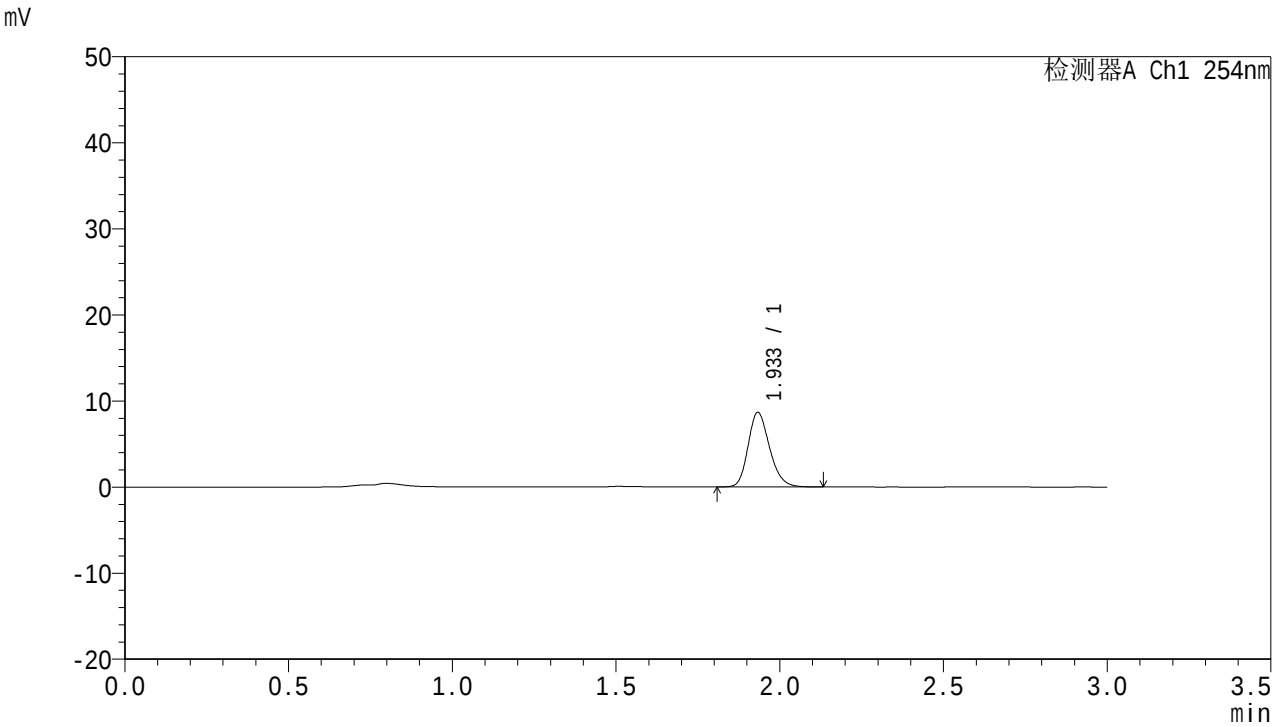
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30℃ 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-860-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-20min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-49
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/13 23:47:16 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:25:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	39685	100.000	8628	4180	1.214	--
总计		39685	100.000	8628			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



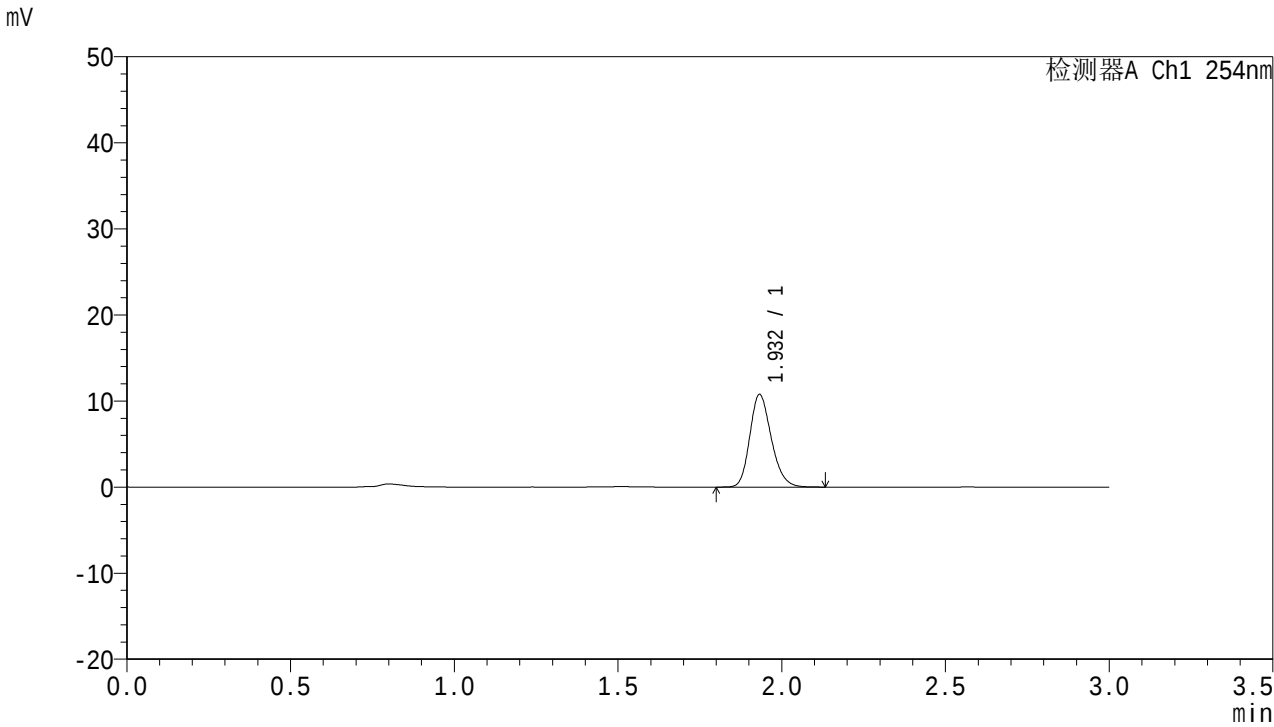
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-861-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-5
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 23:50:40 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:01 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	49185	100.000	10740	4178	1.208	--
总计		49185	100.000	10740			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



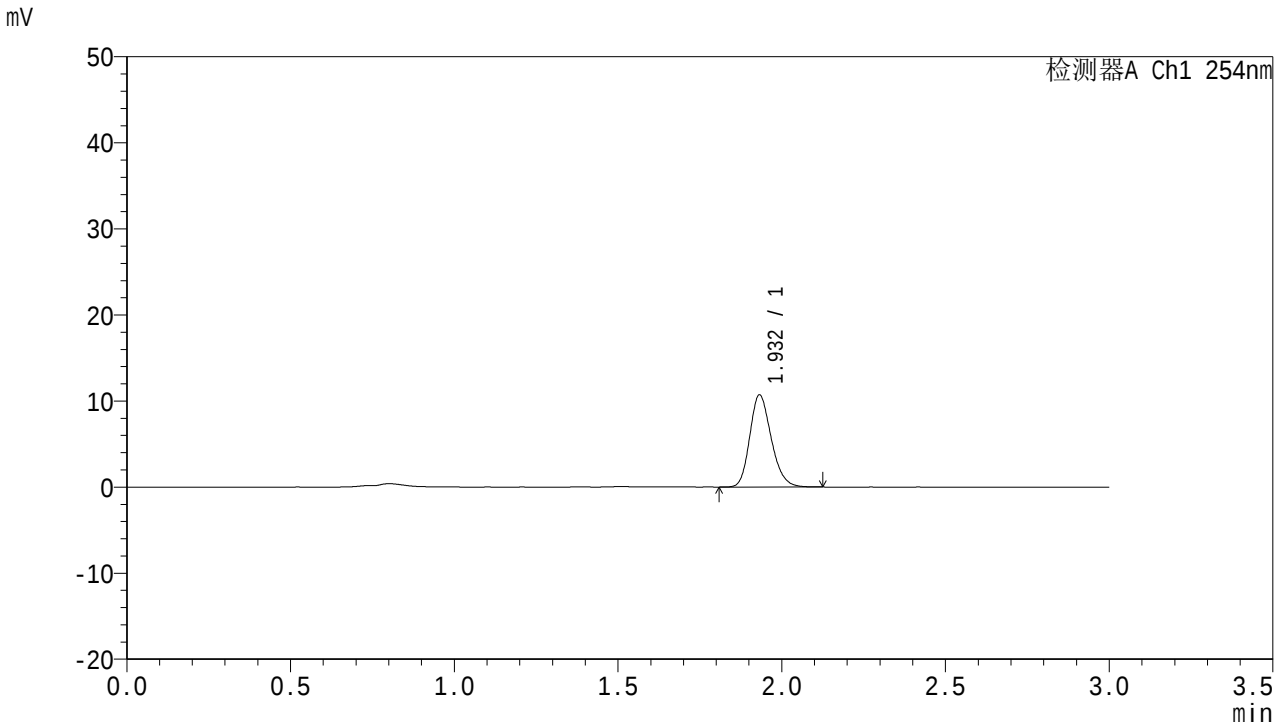
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-862-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-14
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/13 23:54:05 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:04 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	48872	100.000	10687	4179	1.206	--
总计		48872	100.000	10687			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-863-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-30min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-23

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/13 23:57:29

处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:07

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

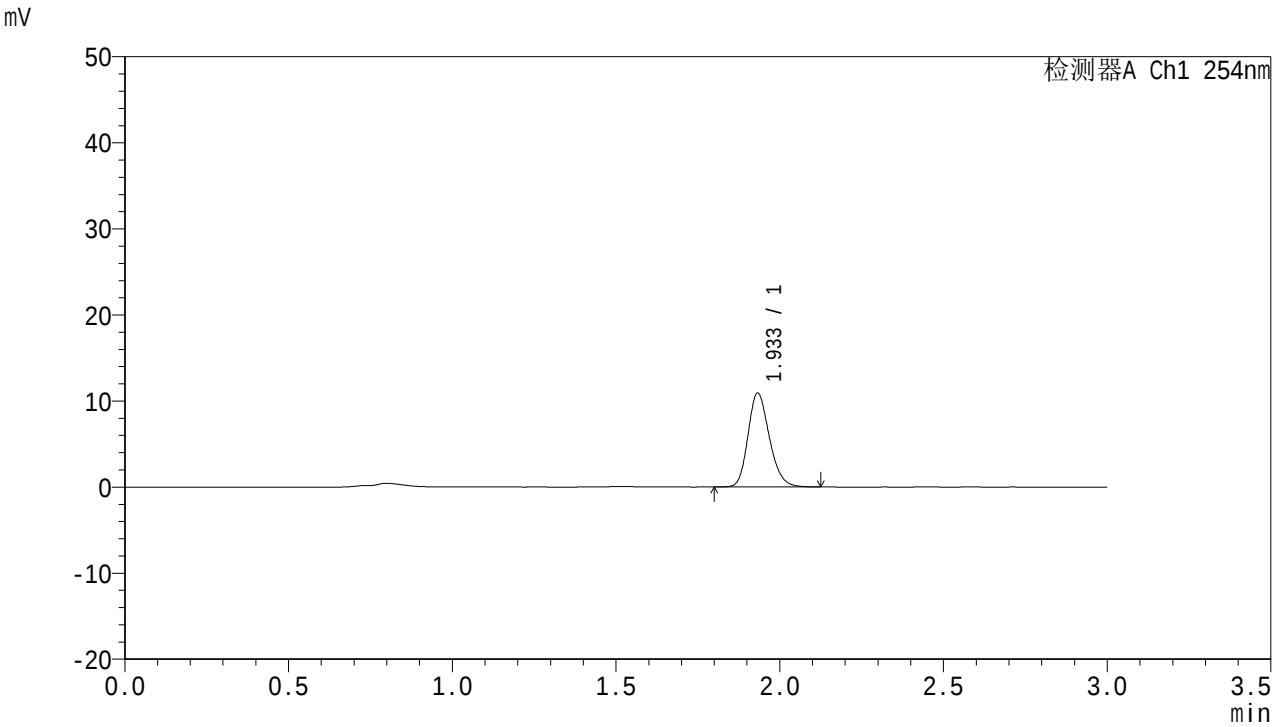
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	49624	100.000	10882	4233	1.207	--
总计		49624	100.000	10882			

图169 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-864-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-30min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-32

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/14 00:00:52

处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:10

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

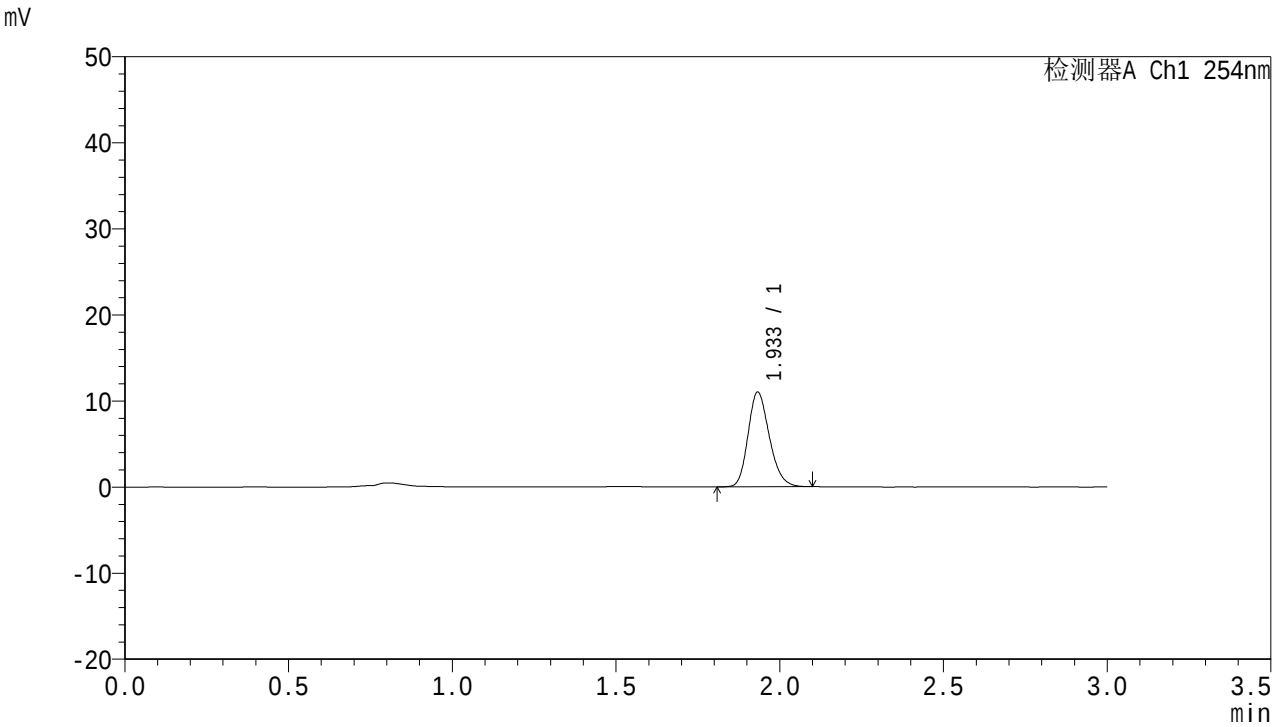
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	49976	100.000	10978	4237	1.206	--
总计		49976	100.000	10978			

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

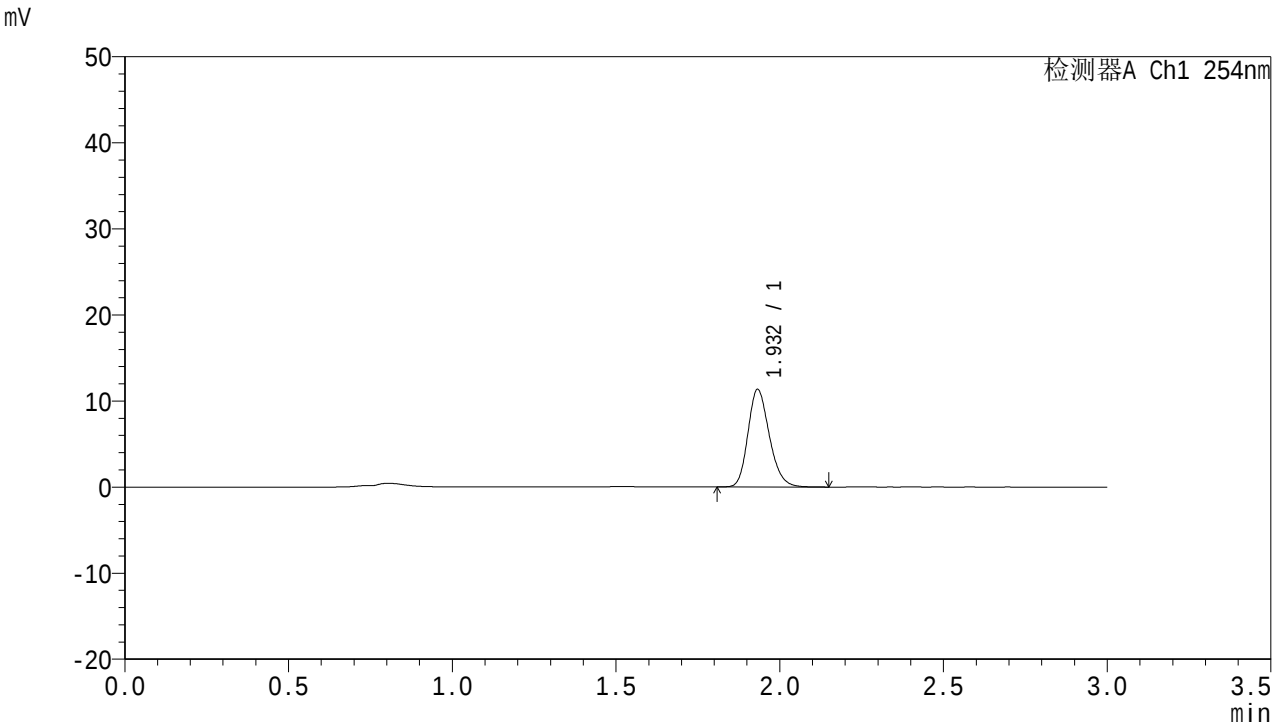
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-865-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-41
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:04:16
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	51672	100.000	11306	4214	1.211	--
总计		51672	100.000	11306			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



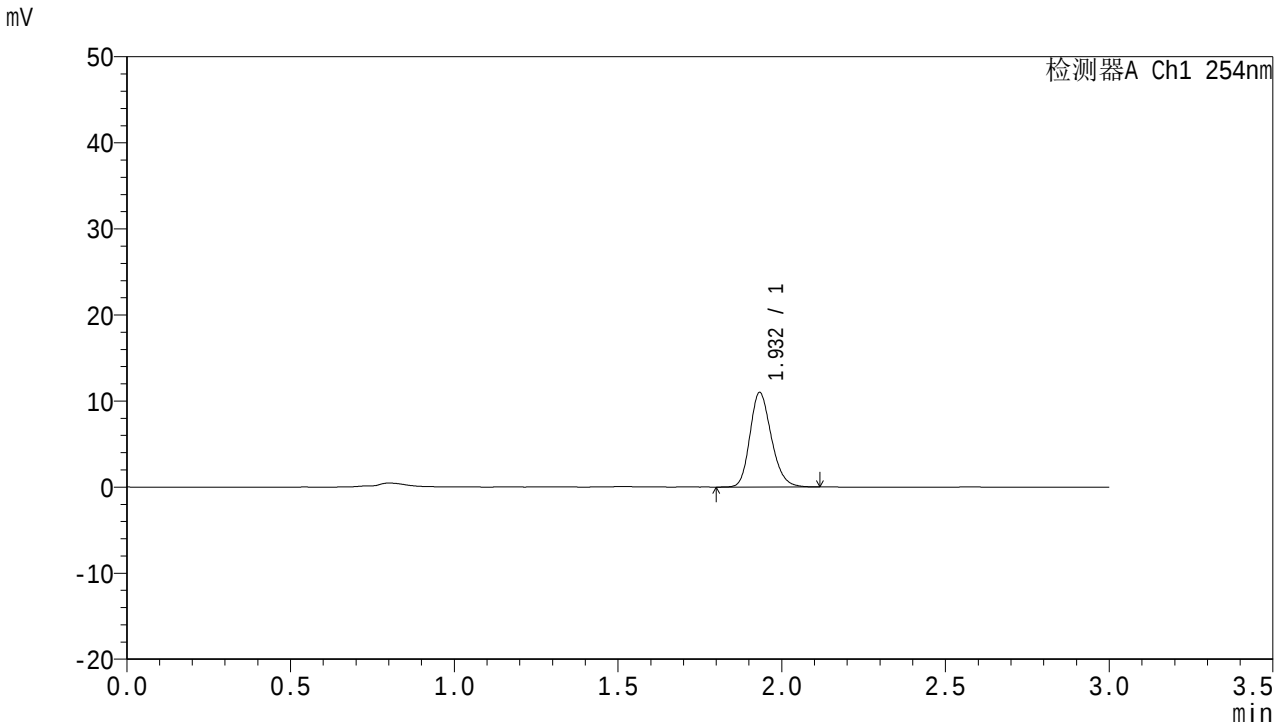
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-866-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-30min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-50 版本号：6.115
进样体积：50 μl 实验者：jiangjinwei
进样时间：2025/01/14 00:07:40 处理者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	49985	100.000	10955	4218	1.207	--
总计		49985	100.000	10955			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-867-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-6

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/14 00:11:03

处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:18

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

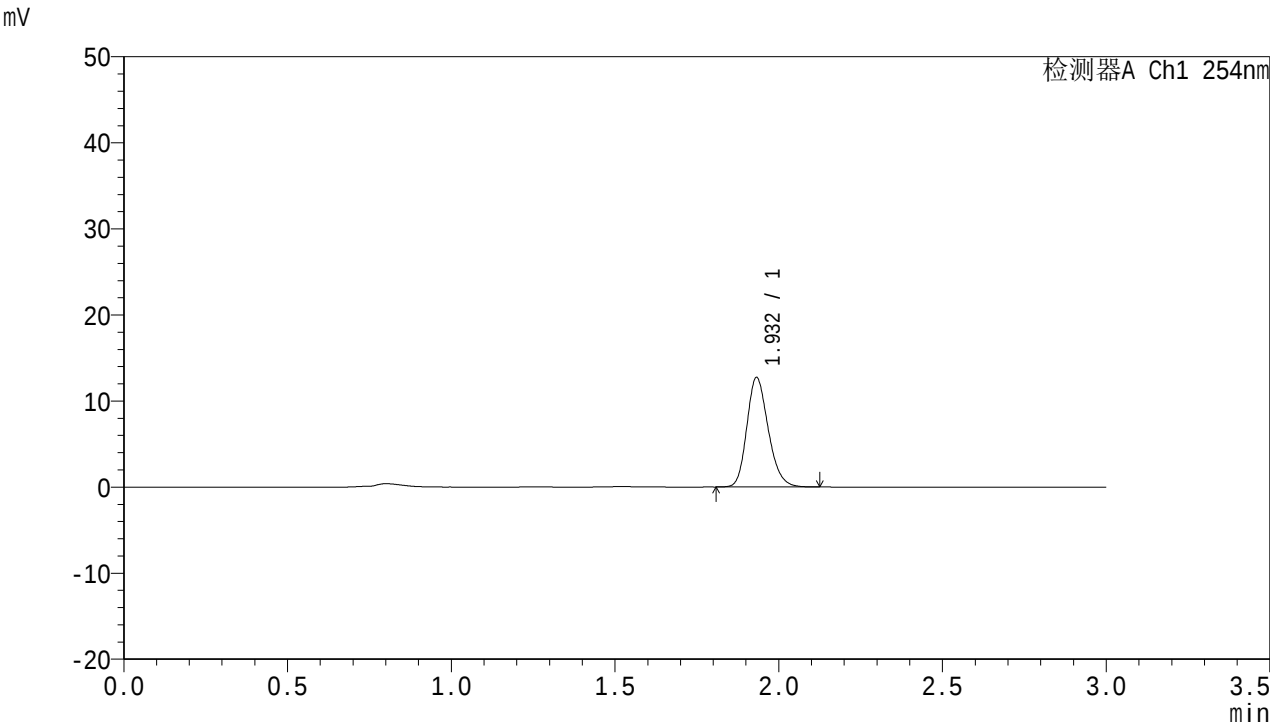
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	57942	100.000	12694	4204	1.206	--
总计		57942	100.000	12694			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-868-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-15

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/14 00:14:28

处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:20

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

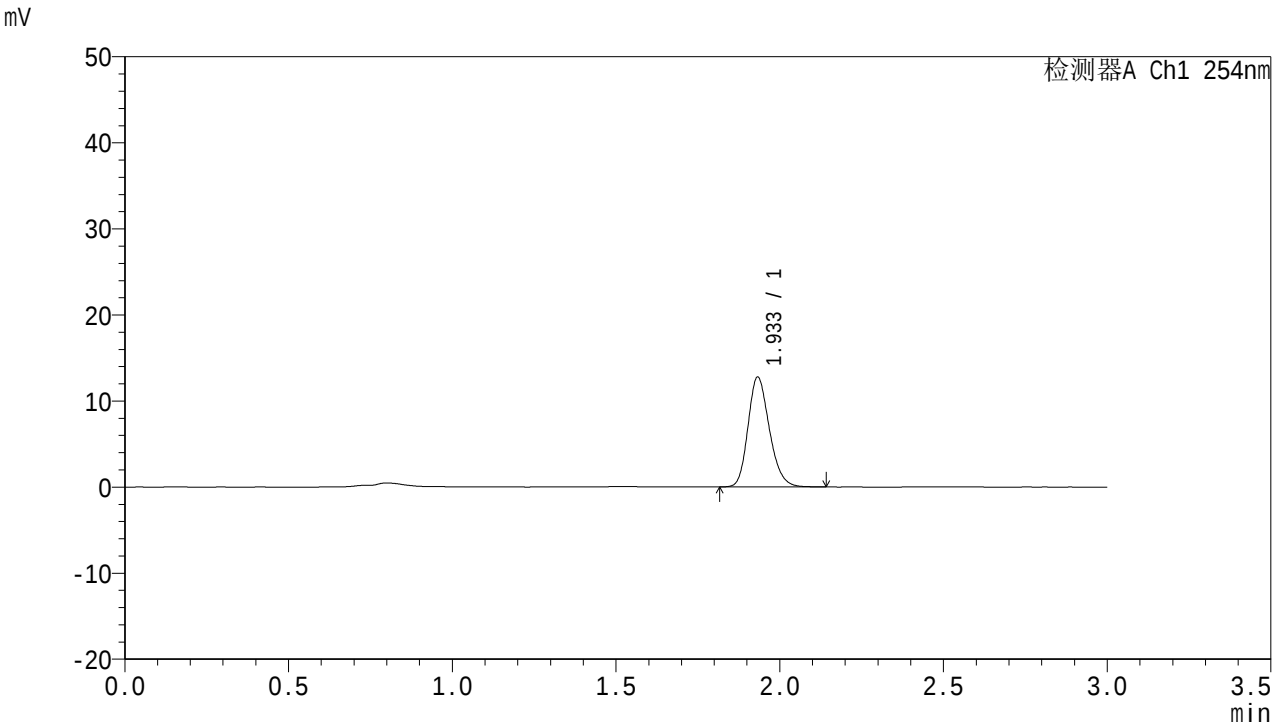
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	58083	100.000	12729	4226	1.208	--
总计		58083	100.000	12729			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-869-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-45min.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-24

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/14 00:17:52

处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:23

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

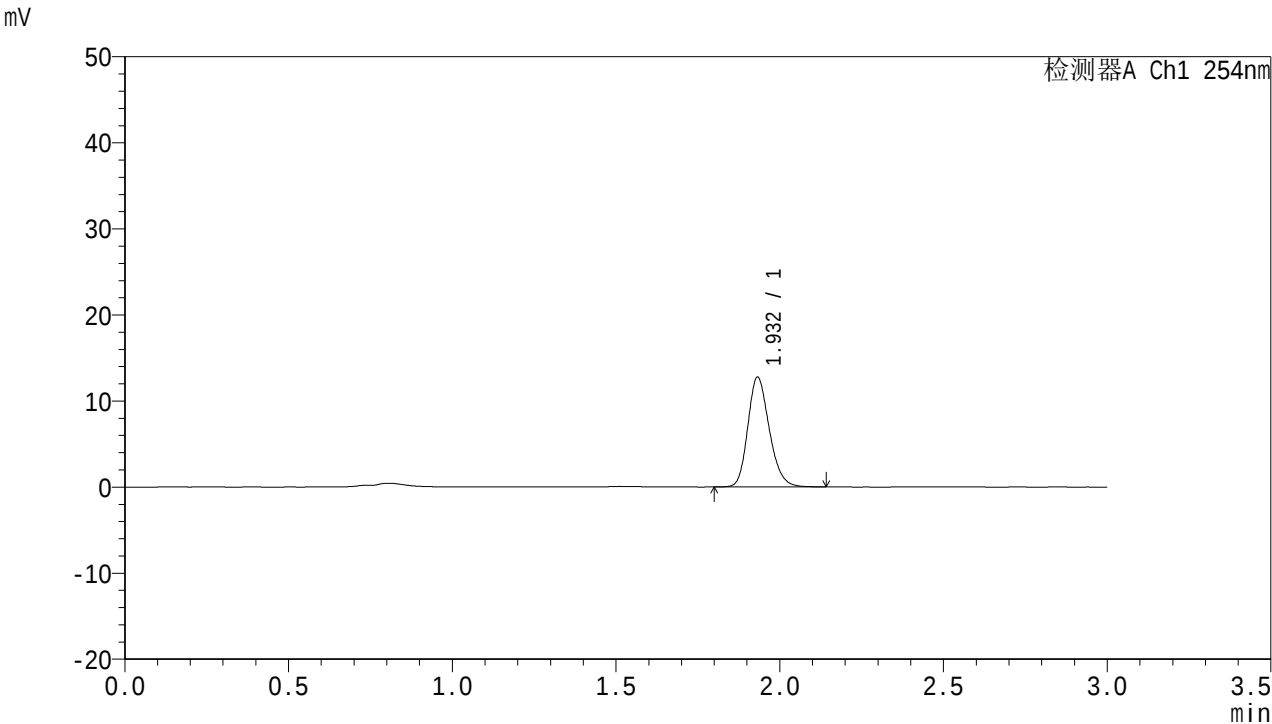
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	58212	100.000	12730	4205	1.207	--
总计		58212	100.000	12730			

图175 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



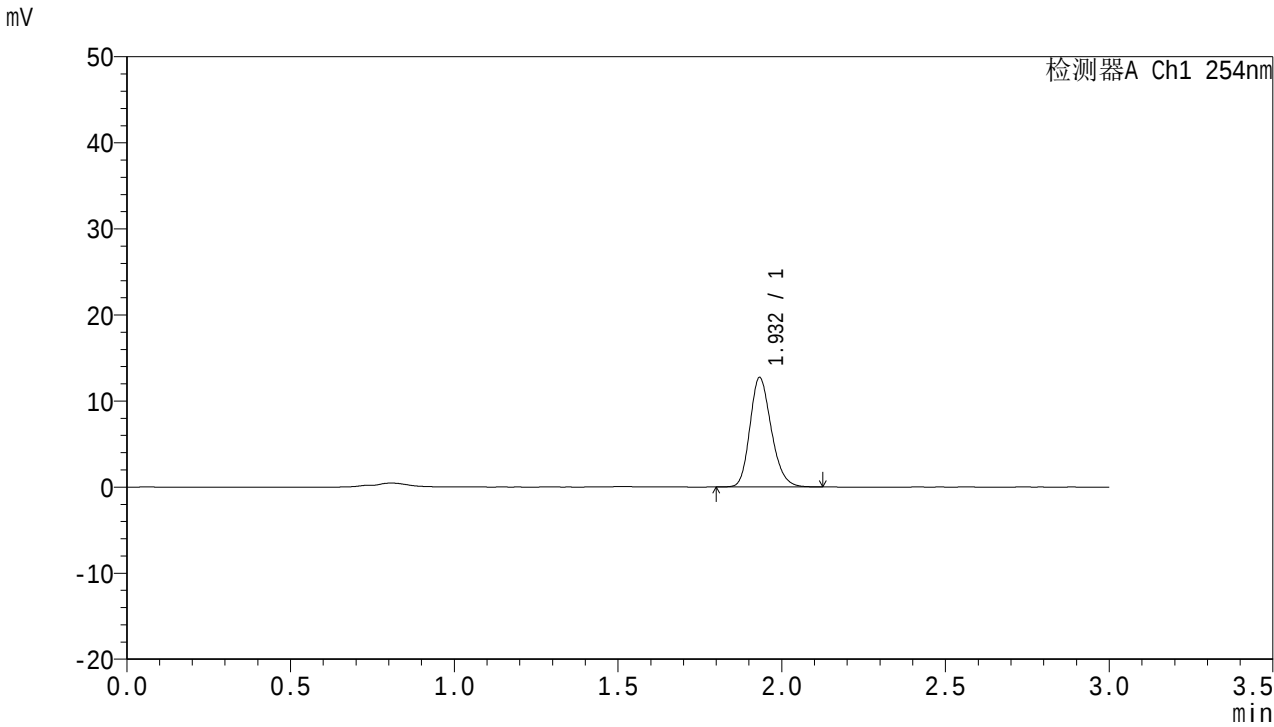
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-870-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-45min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-33
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/14 00:21:18 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:26:26 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	57737	100.000	12671	4221	1.210	--
总计		57737	100.000	12671			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



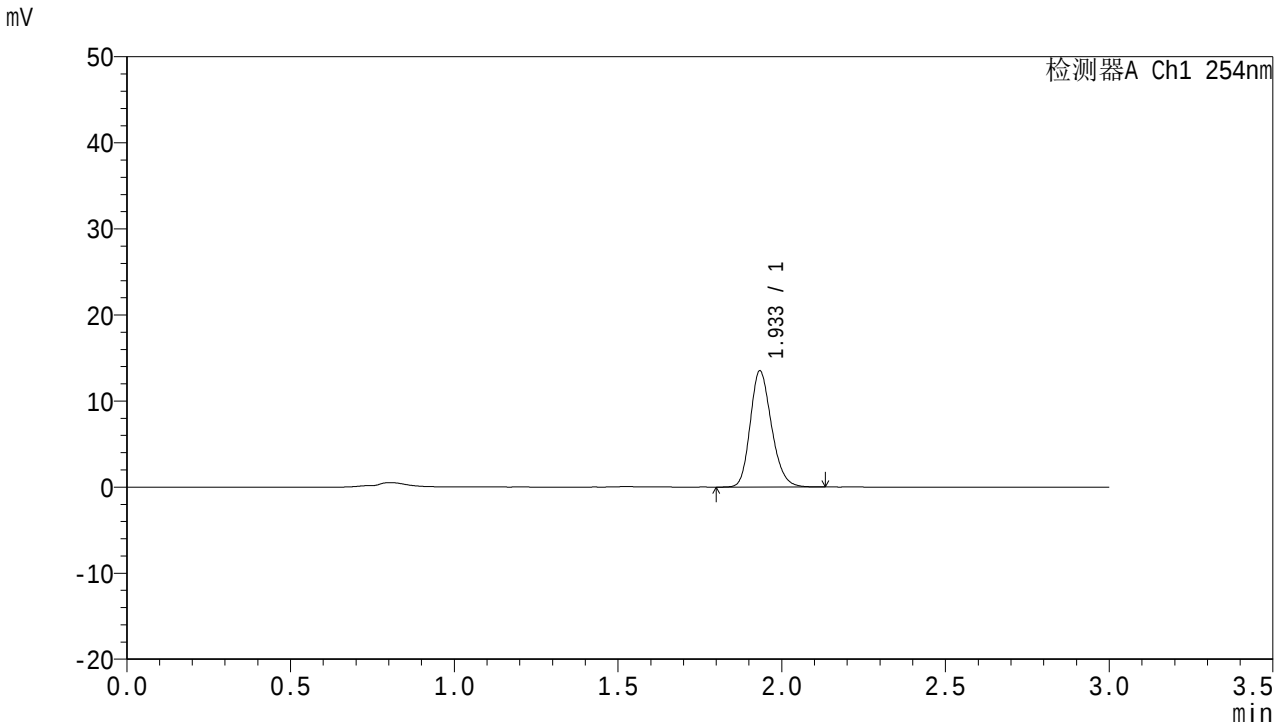
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-871-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-42
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/14 00:24:41 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:29 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	61132	100.000	13427	4265	1.206	--
总计		61132	100.000	13427			

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



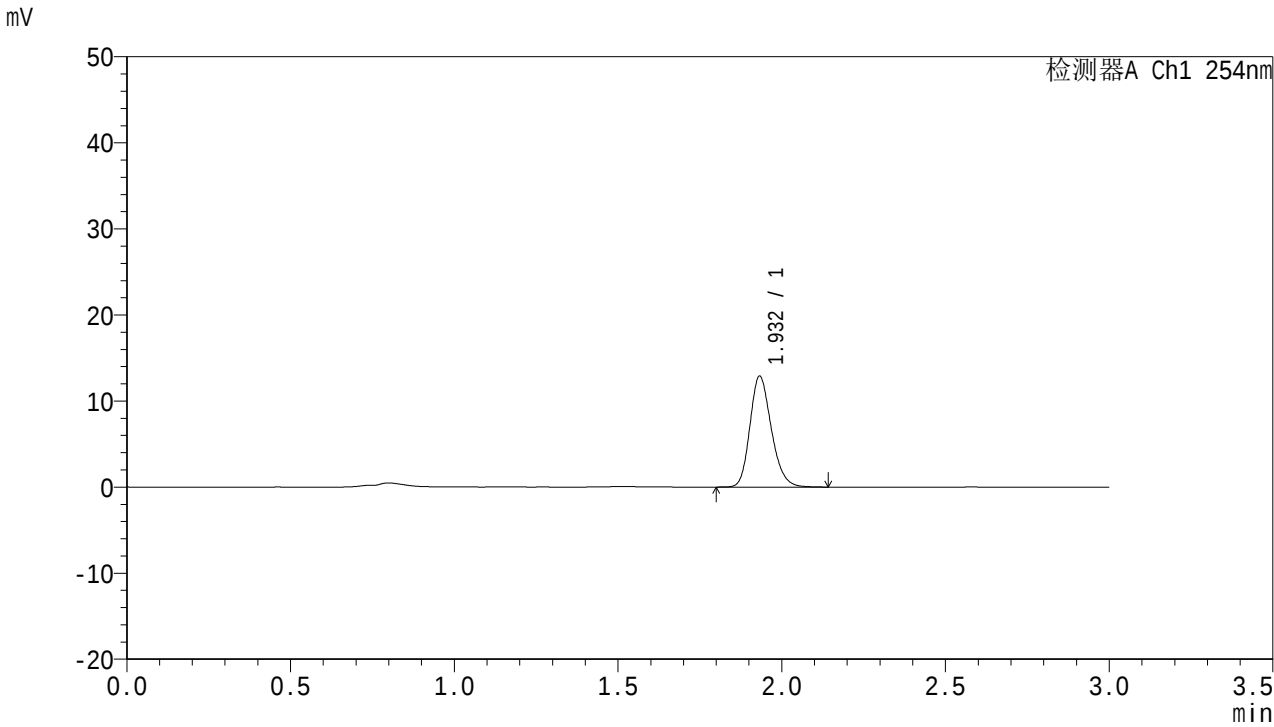
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-872-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-45min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-51
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/14 00:28:05 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:31 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	58740	100.000	12854	4213	1.209	--
总计		58740	100.000	12854			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

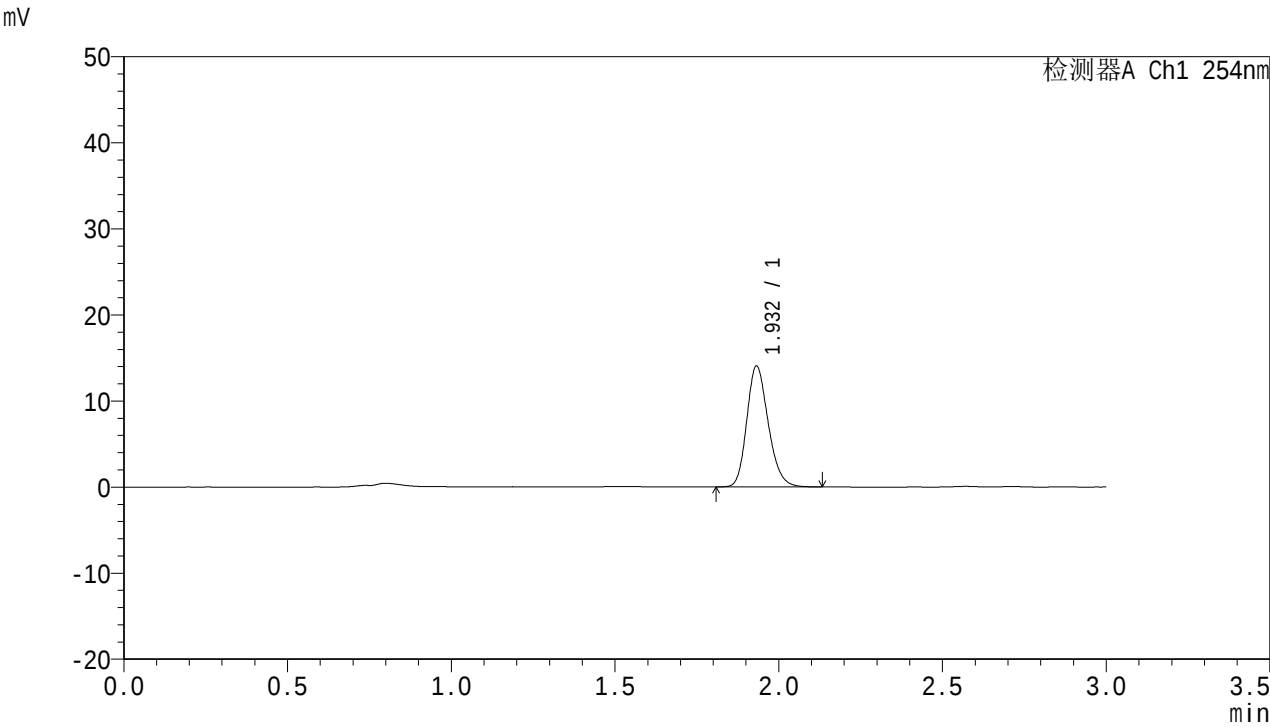
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-873-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-7
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:31:29
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:34
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	64115	100.000	14020	4192	1.205	--
总计		64115	100.000	14020			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

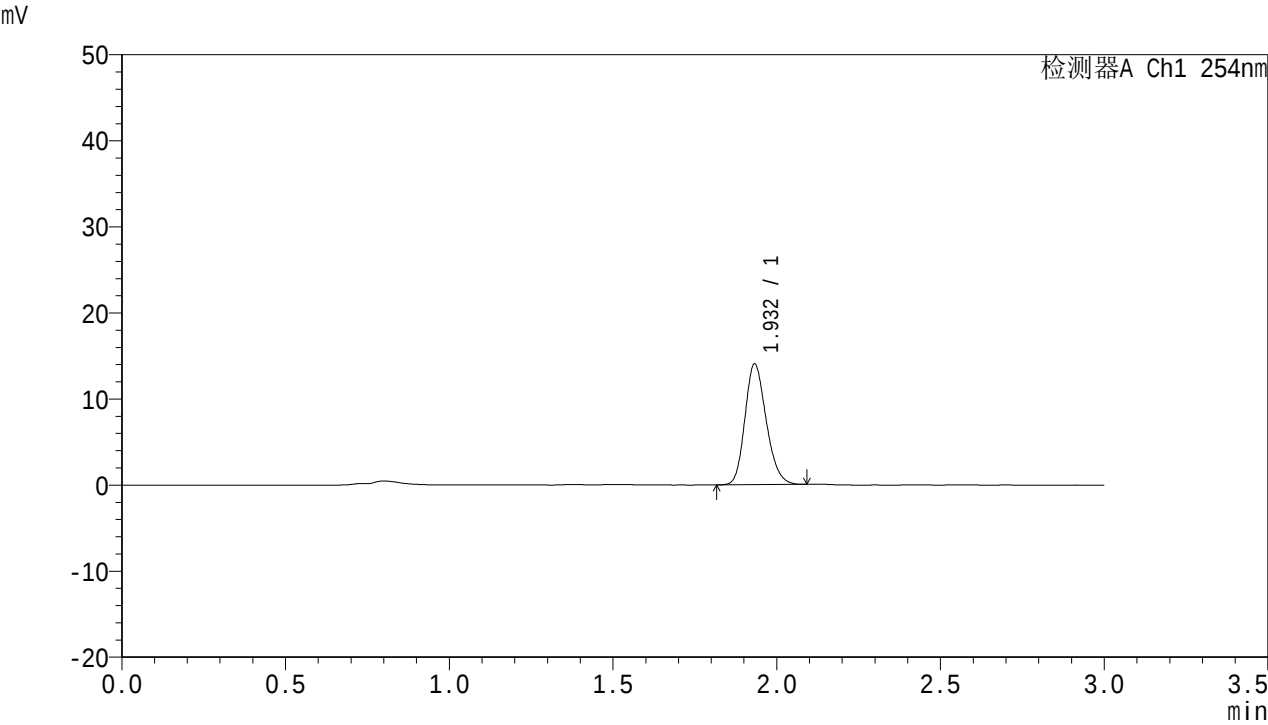
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-874-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-16
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:34:53
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:37
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	63542	100.000	14002	4228	1.198	--
总计		63542	100.000	14002			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

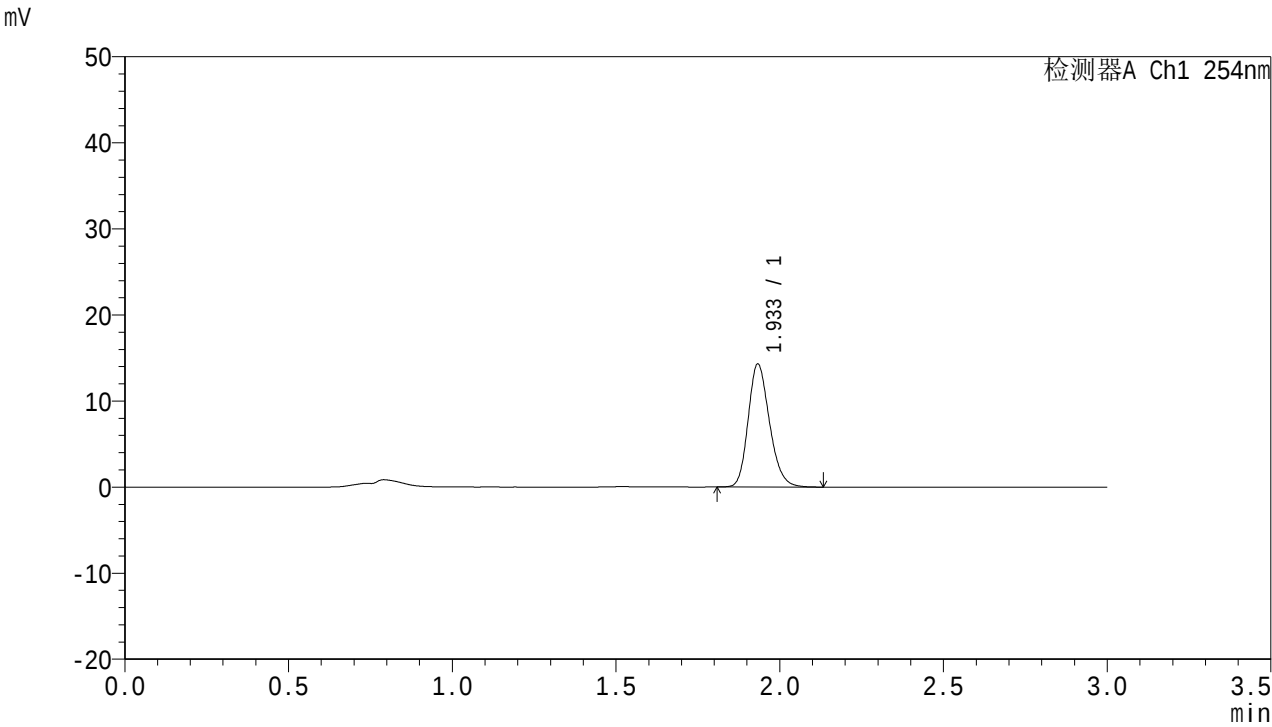
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-875-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-25
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:38:18
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:39
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	64912	100.000	14235	4243	1.206	--
总计		64912	100.000	14235			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

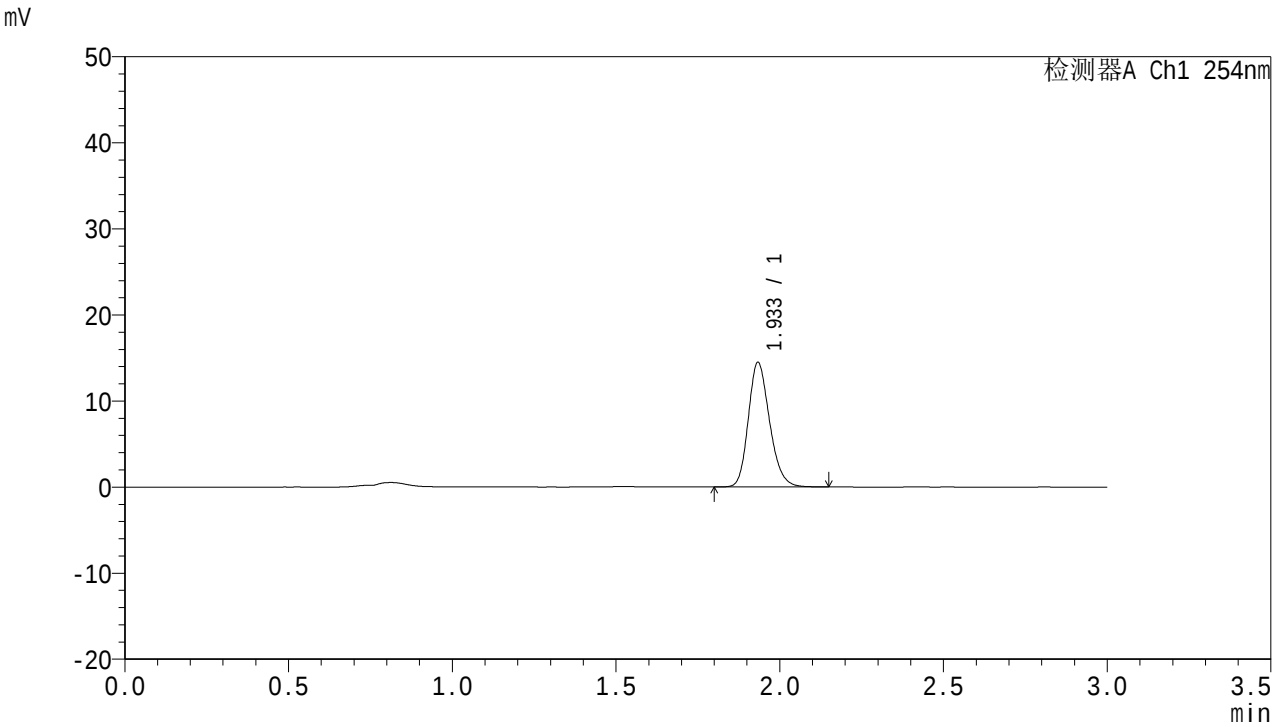
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-876-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-34
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:41:43
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:42
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	65406	100.000	14374	4284	1.206	--
总计		65406	100.000	14374			

图182 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



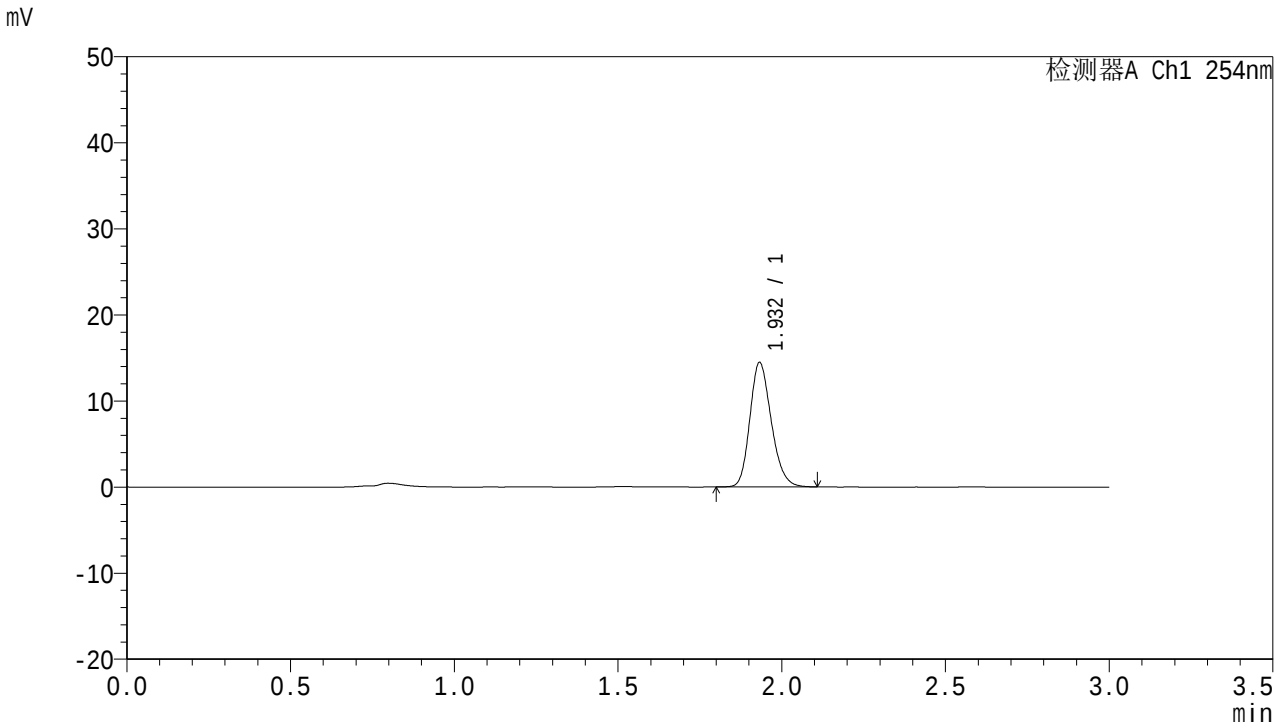
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-877-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-43
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/14 00:45:06 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:45 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.932	65777	100.000	14427	4208	1.206	--
总计		65777	100.000	14427			

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

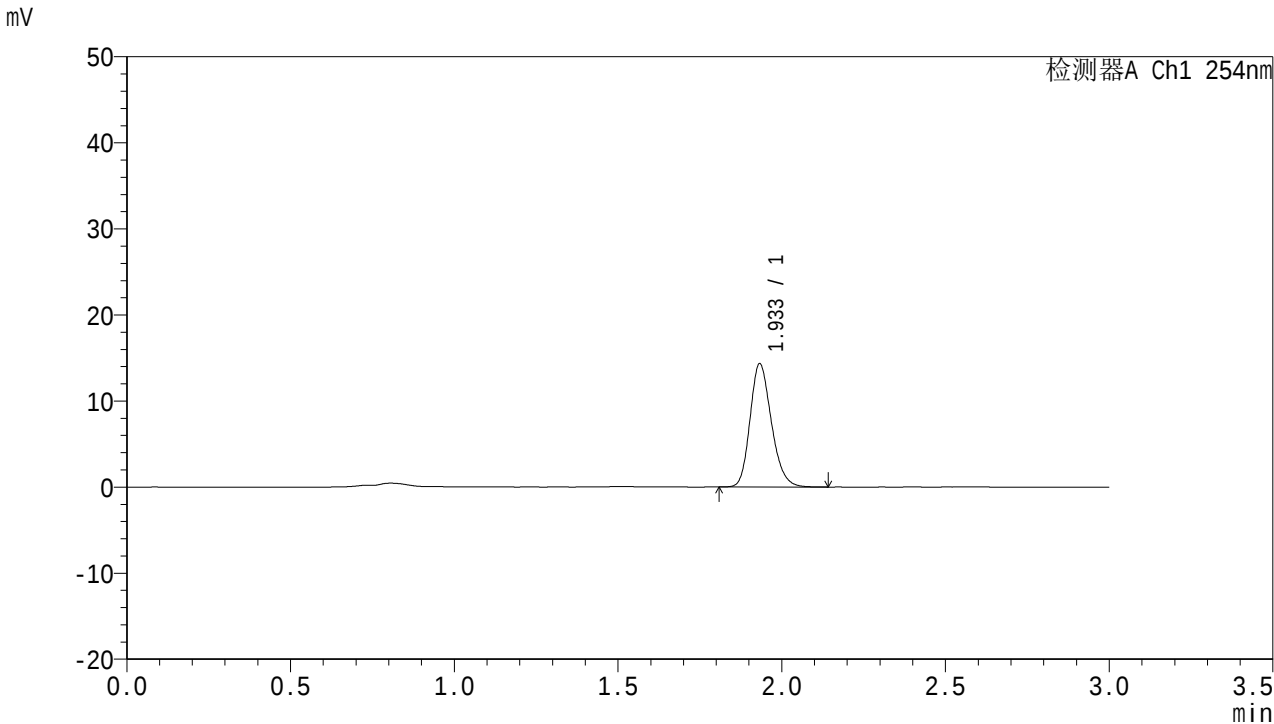
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-878-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-60min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-52
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:48:30
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:48
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	65146	100.000	14276	4233	1.208	--
总计		65146	100.000	14276			

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

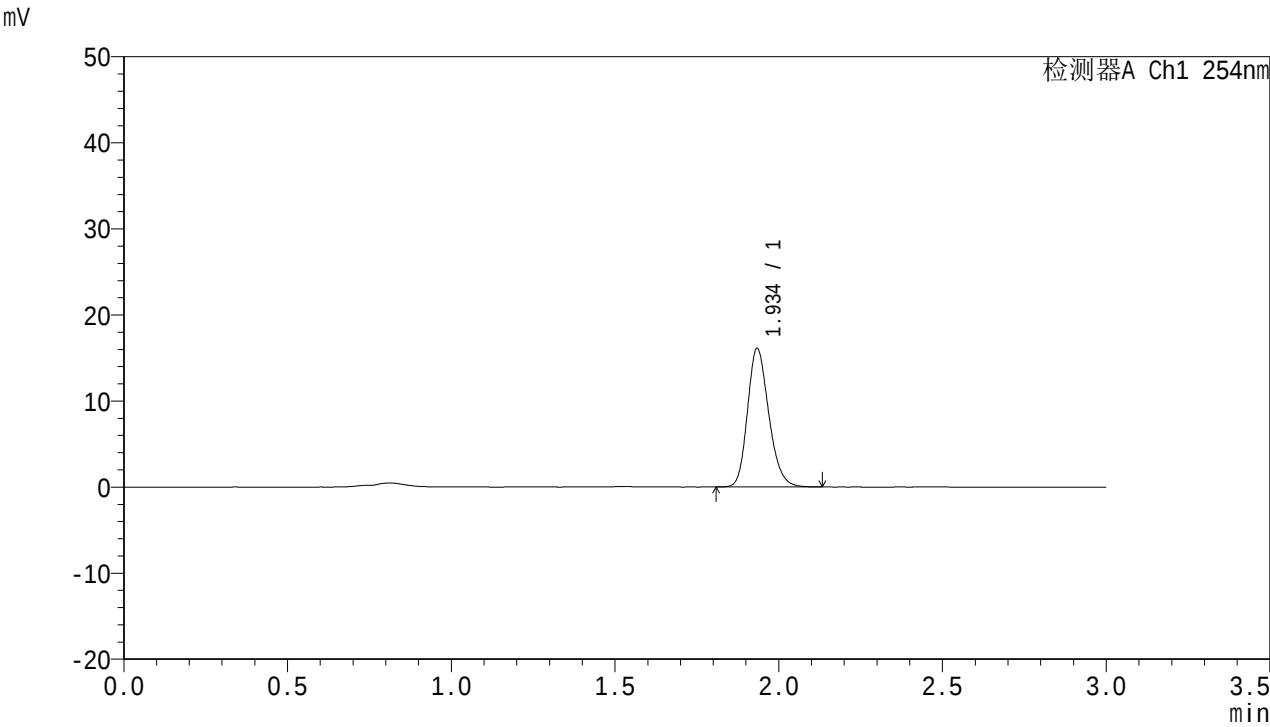
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温: 30℃
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-879-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-8
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/01/14 00:51:56
处理时间(V2): 2025/01/14 09:26:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	72757	100.000	15947	4273	1.209	--
总计		72757	100.000	15947			

图185 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



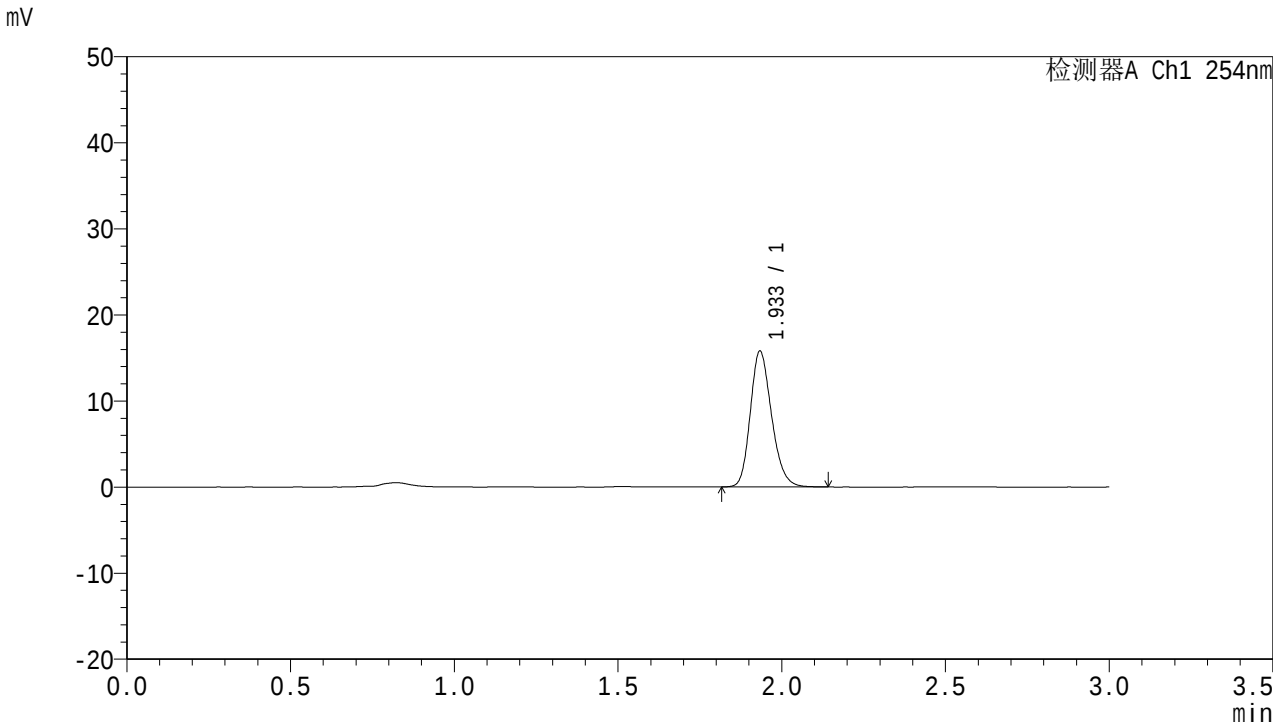
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30℃ 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-880-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-17
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/14 00:55:20 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:26:53 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	71297	100.000	15684	4295	1.205	--
总计		71297	100.000	15684			

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

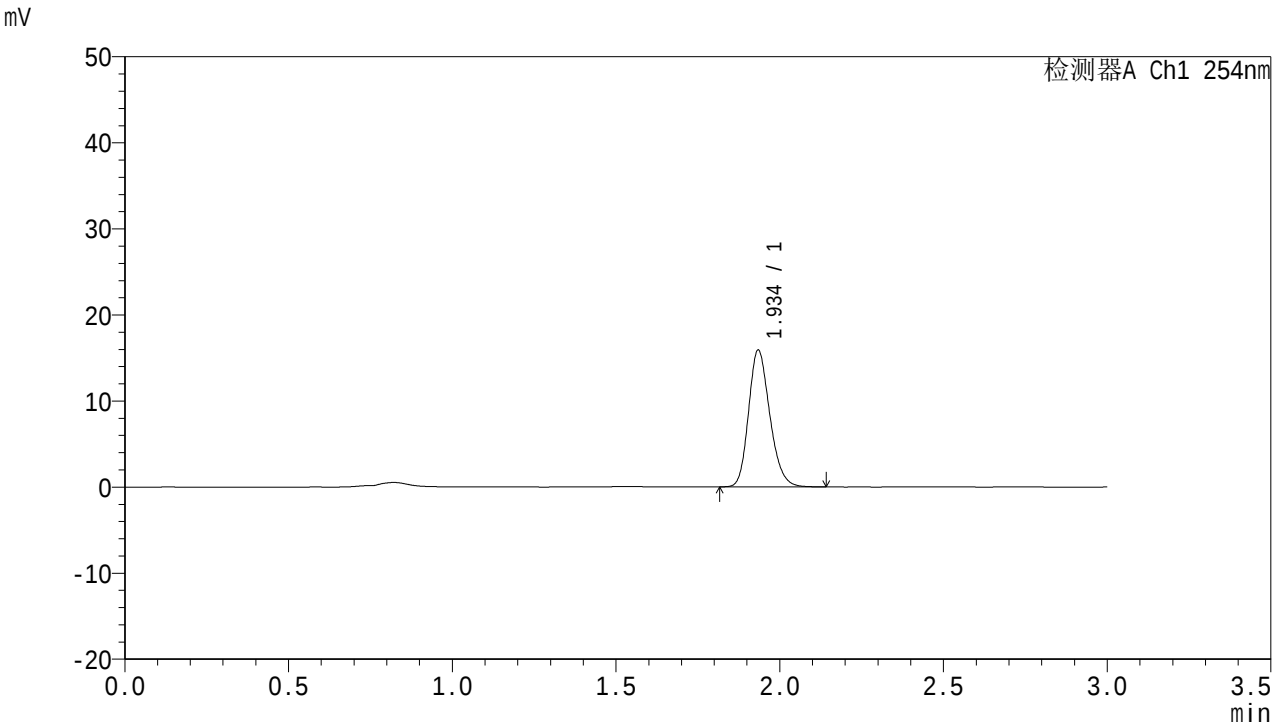
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-881-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-90min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-26
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 00:58:46
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	71876	100.000	15743	4286	1.209	--
总计		71876	100.000	15743			

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

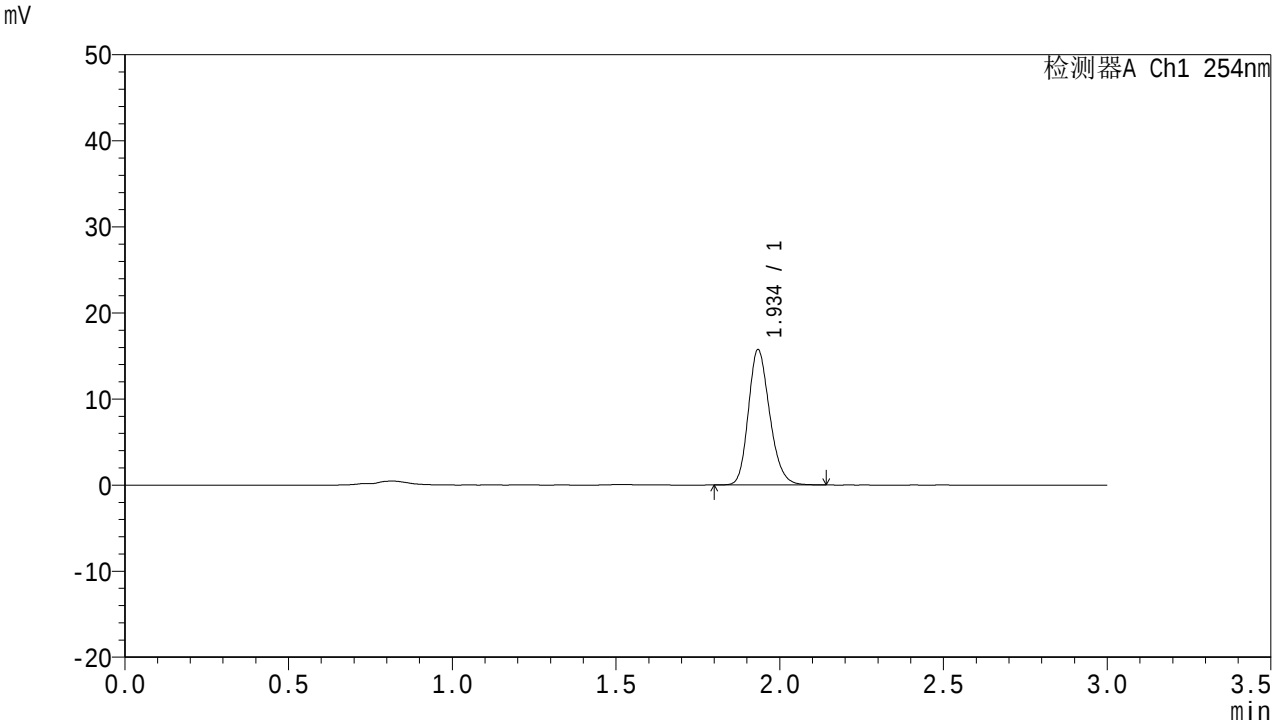
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-882-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-90min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-35
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:02:13
处理时间(V2)：2025/01/14 09:26:59
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	71314	100.000	15610	4268	1.208	--
总计		71314	100.000	15610			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

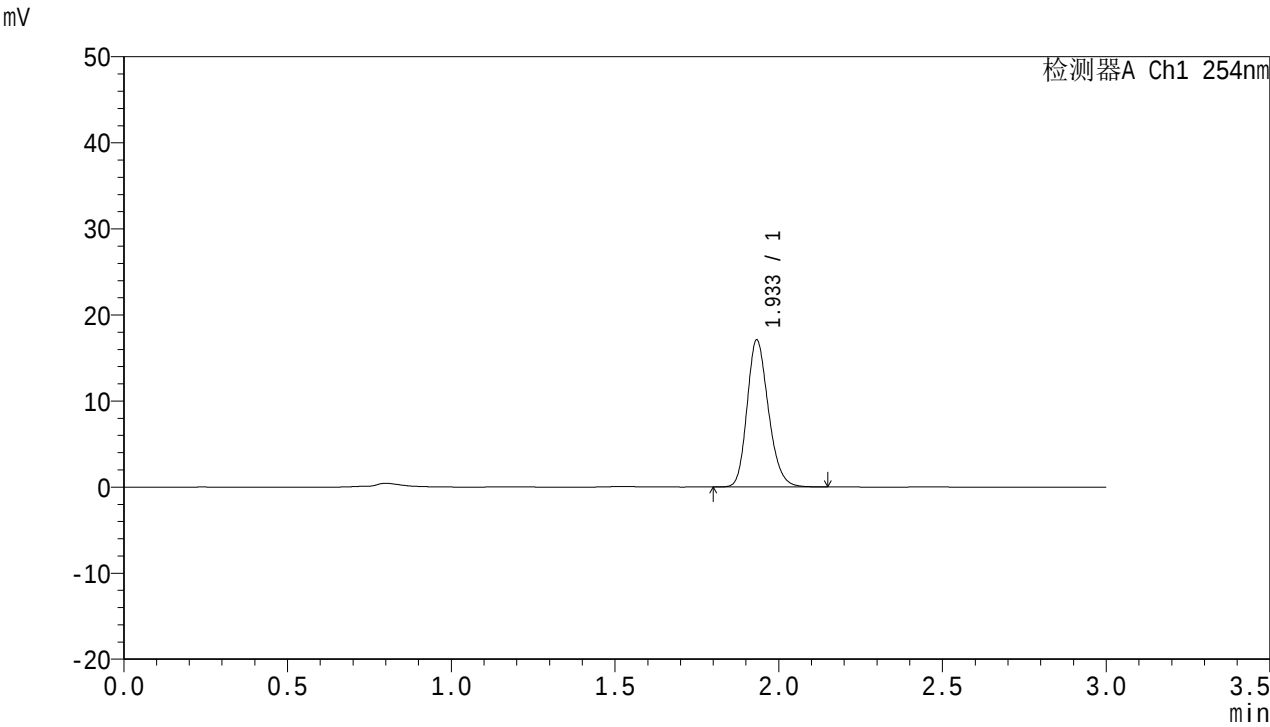
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-883-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-90min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-44
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:05:36
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	77529	100.000	17019	4253	1.206	--
总计		77529	100.000	17019			

图189 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



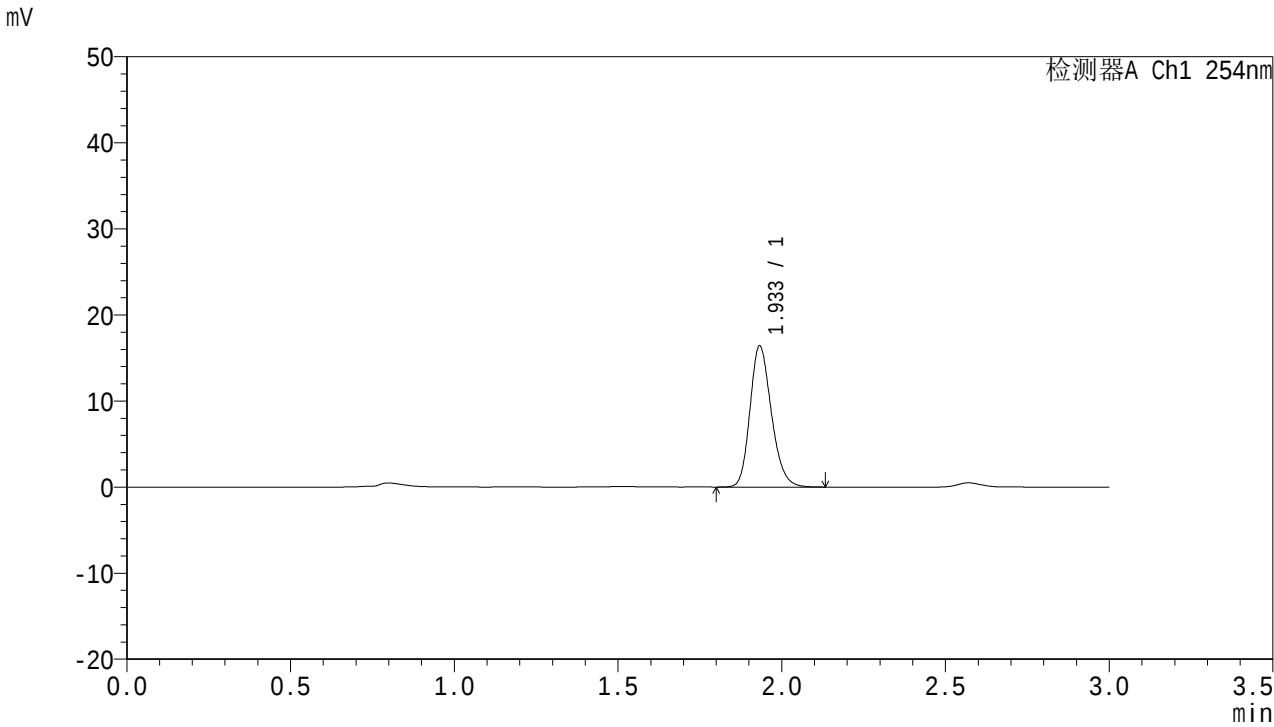
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30°C 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-884-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-90min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 3-53
进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/01/14 01:09:01 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:27:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	74704	100.000	16351	4226	1.209	--
总计		74704	100.000	16351			

图190 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

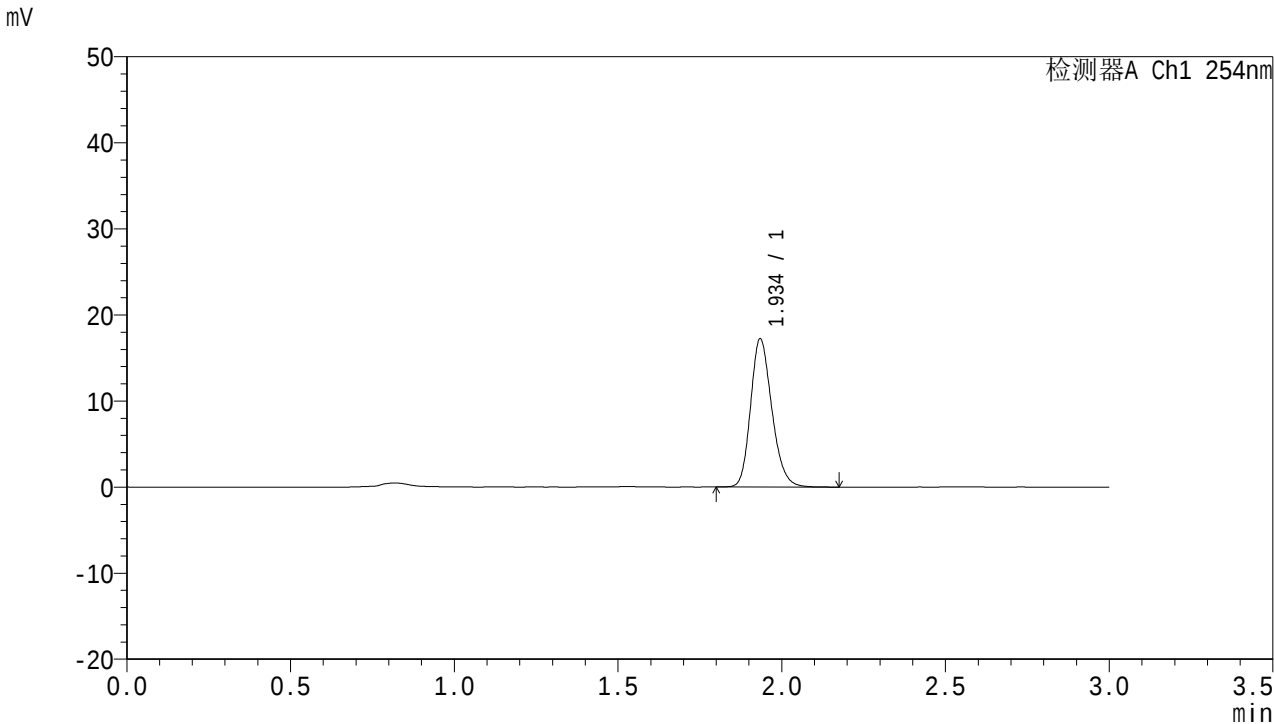
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-885-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-5
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:12:27
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	77937	100.000	17054	4294	1.209	--
总计		77937	100.000	17054			

图191 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

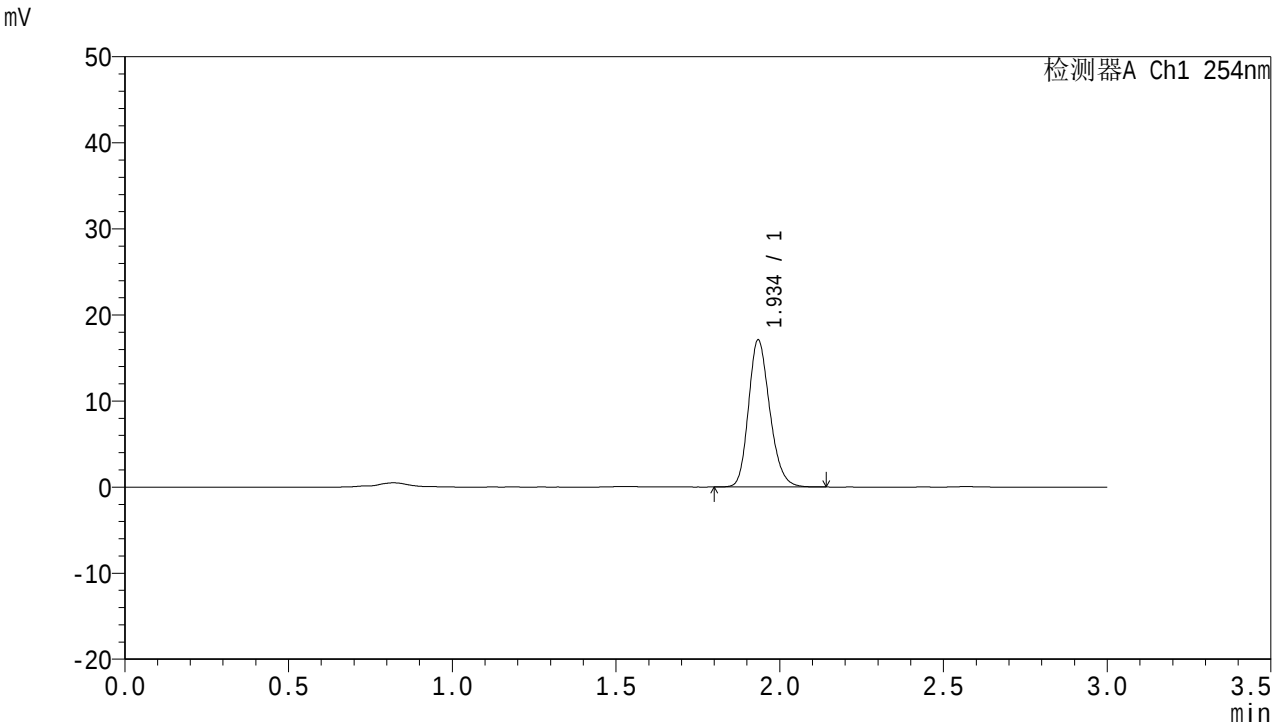
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-886-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-14
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:15:53
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:09
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	77161	100.000	16929	4298	1.206	--
总计		77161	100.000	16929			

图192 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

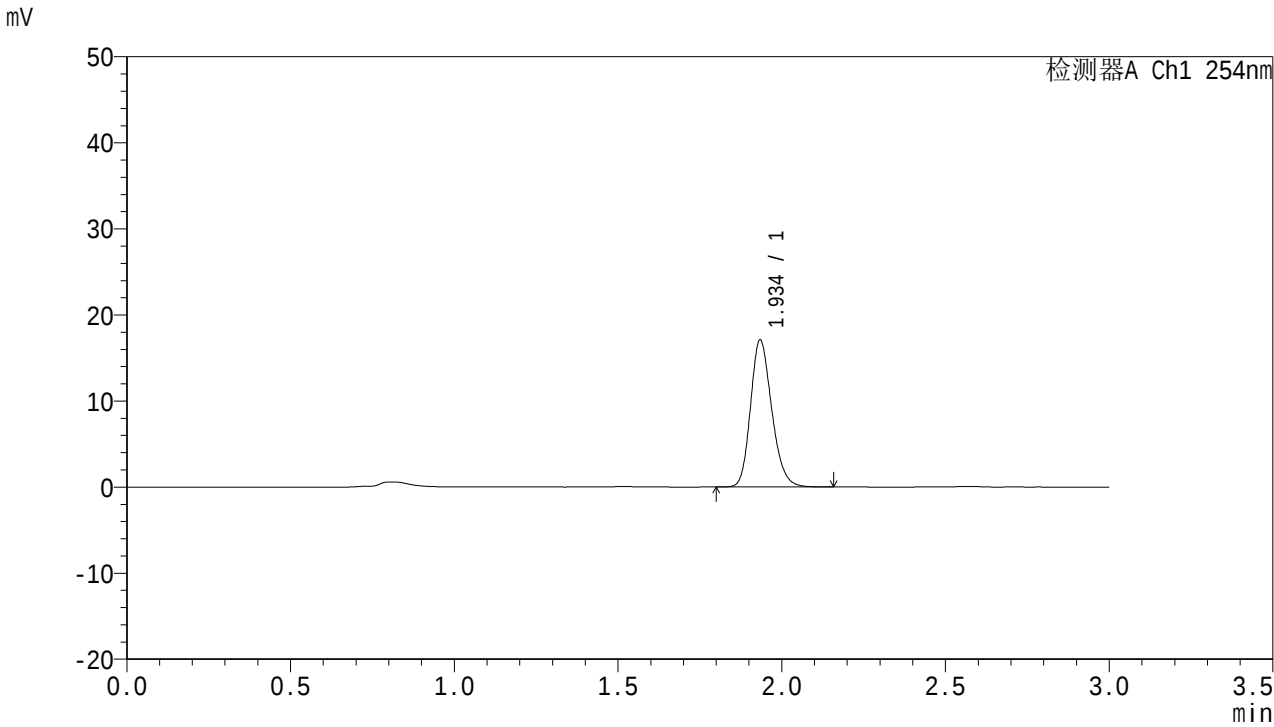
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-887-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-23
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:19:18
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	77179	100.000	16937	4298	1.208	--
总计		77179	100.000	16937			

图193 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

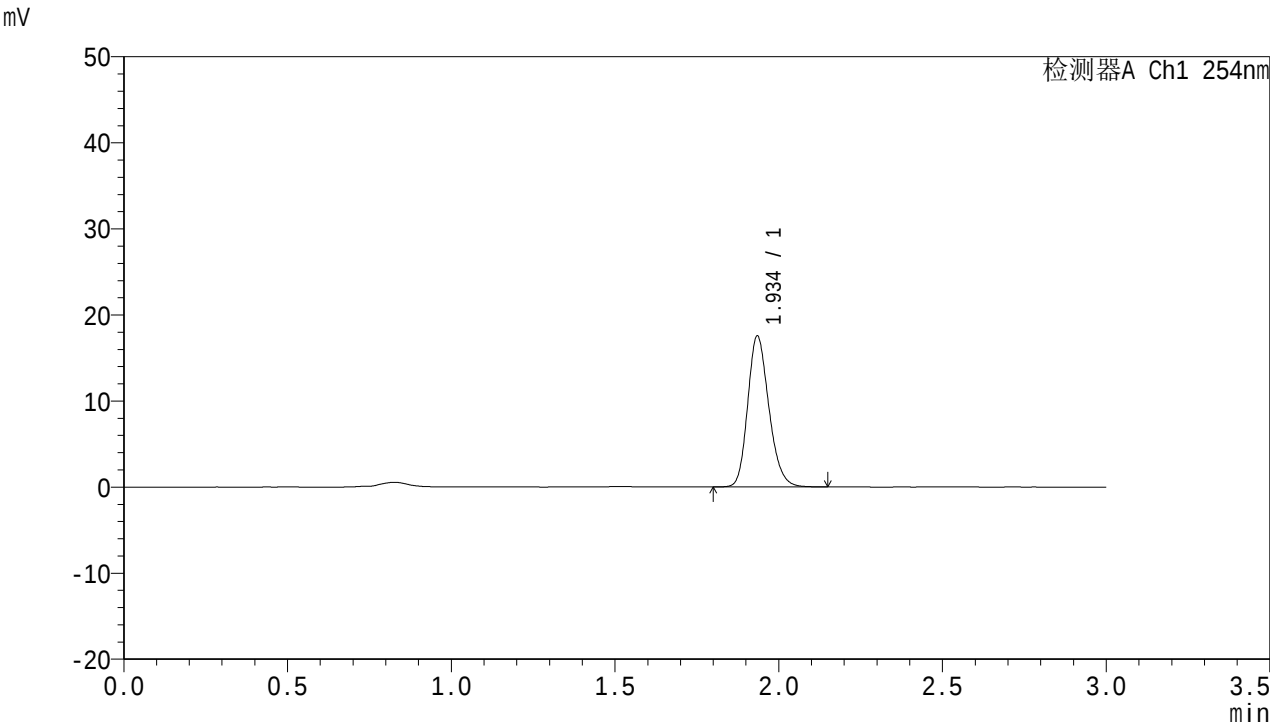
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-888-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-32
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:22:45
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	79141	100.000	17387	4311	1.207	--
总计		79141	100.000	17387			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

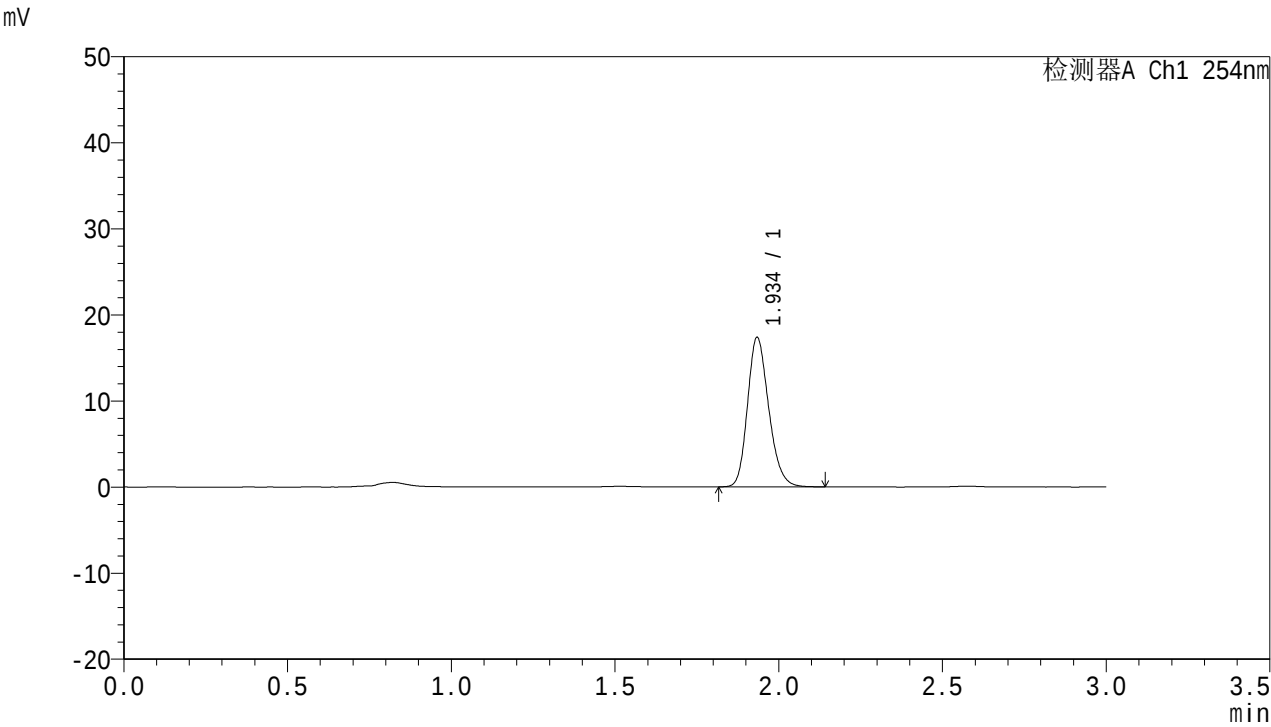
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-889-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-120min.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-41
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:26:09
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:18
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	78304	100.000	17212	4300	1.209	--
总计		78304	100.000	17212			

图195 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

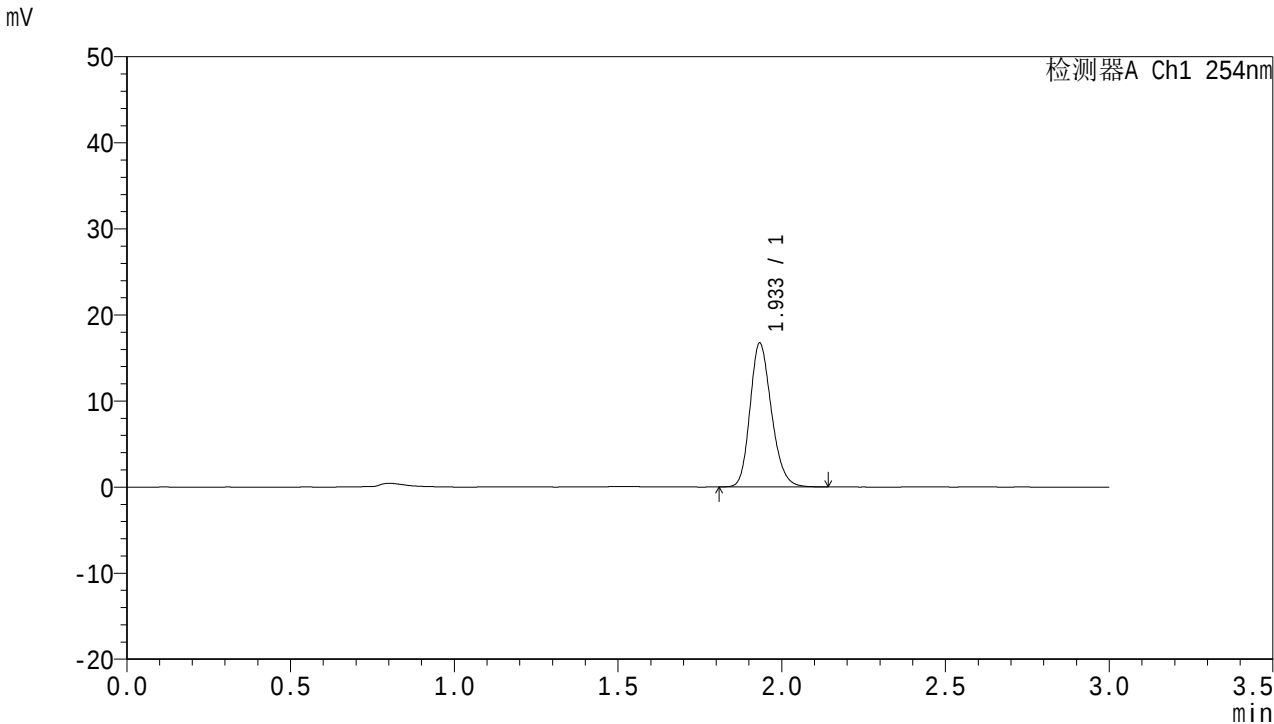
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温: 30℃
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-890-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-120min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/01/14 01:29:35
处理时间(V2): 2025/01/14 09:27:20
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	76161	100.000	16652	4212	1.205	--
总计		76161	100.000	16652			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

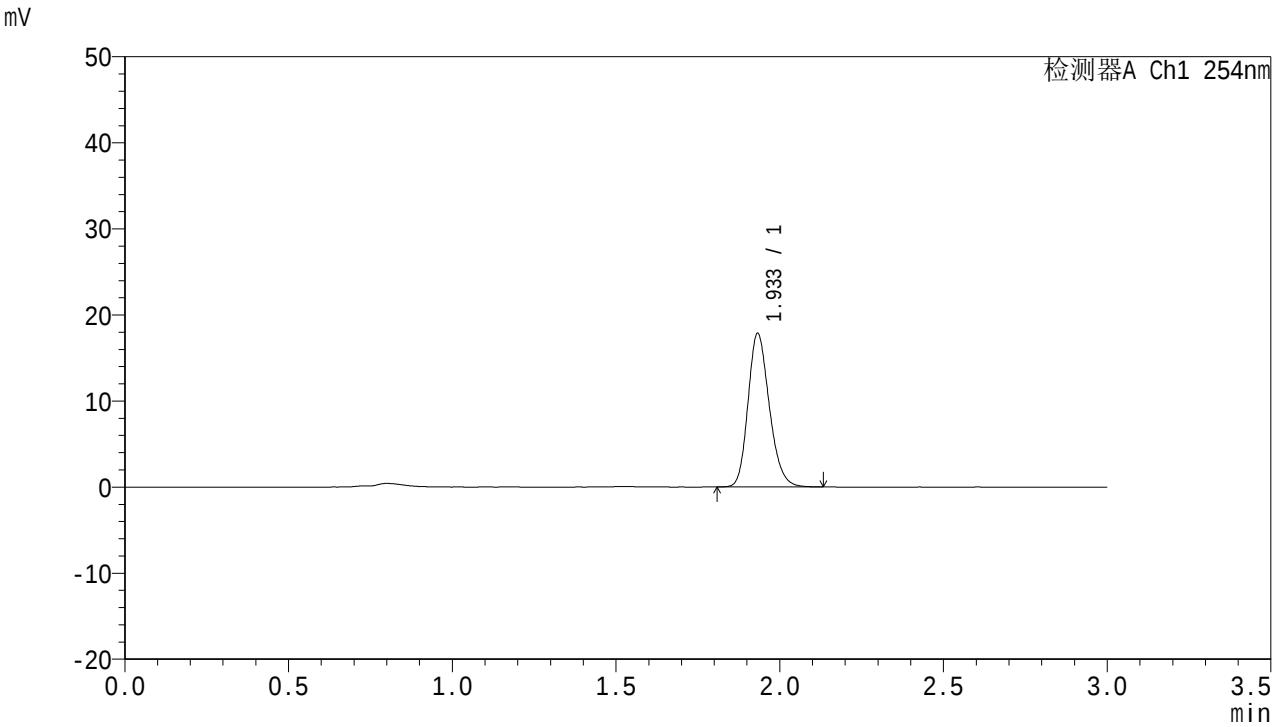
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温: 30℃
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-891-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p1-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 4-6
进样体积: 50 μl
进样时间: 2025/01/14 01:33:01
处理时间(V2): 2025/01/14 09:27:23
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min
波长: 254nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	80729	100.000	17776	4260	1.204	--
总计		80729	100.000	17776			

图197 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1



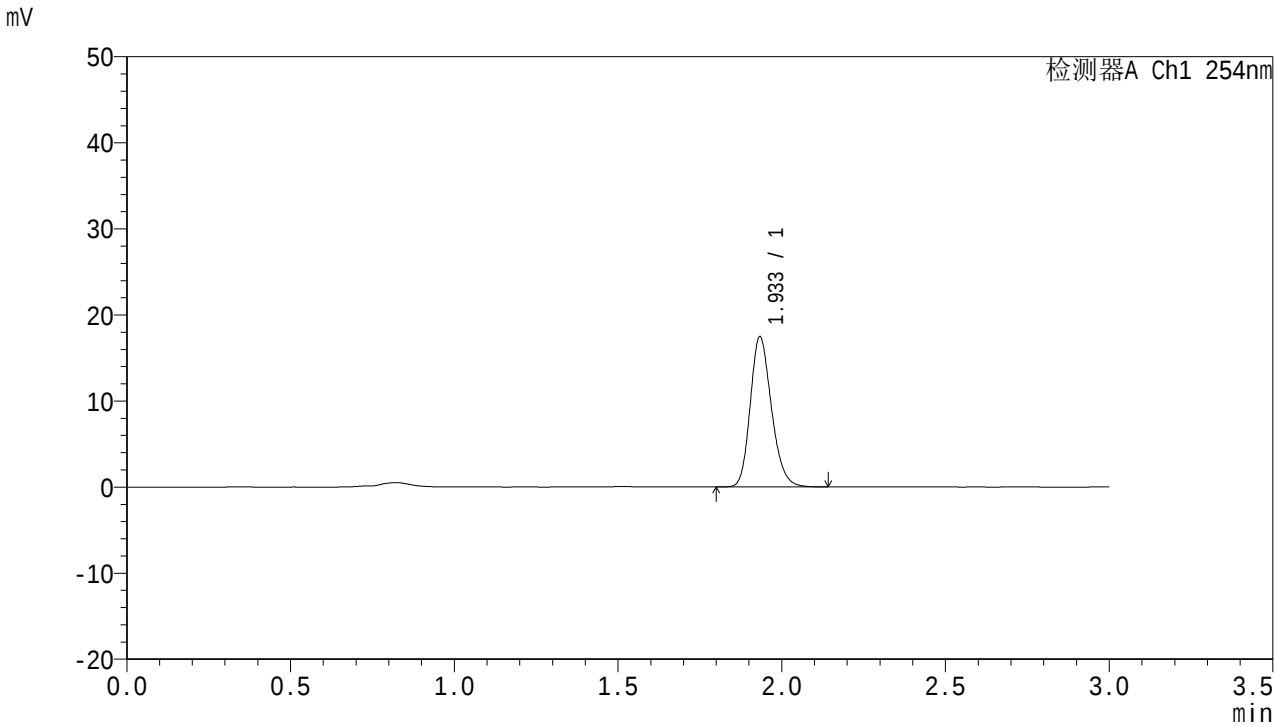
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min
柱温: 30℃ 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-892-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p2-jx.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115
进样体积: 50 μl 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/01/14 01:36:27 处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/01/14 09:27:26
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	78709	100.000	17355	4304	1.207	--
总计		78709	100.000	17355			

图198 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

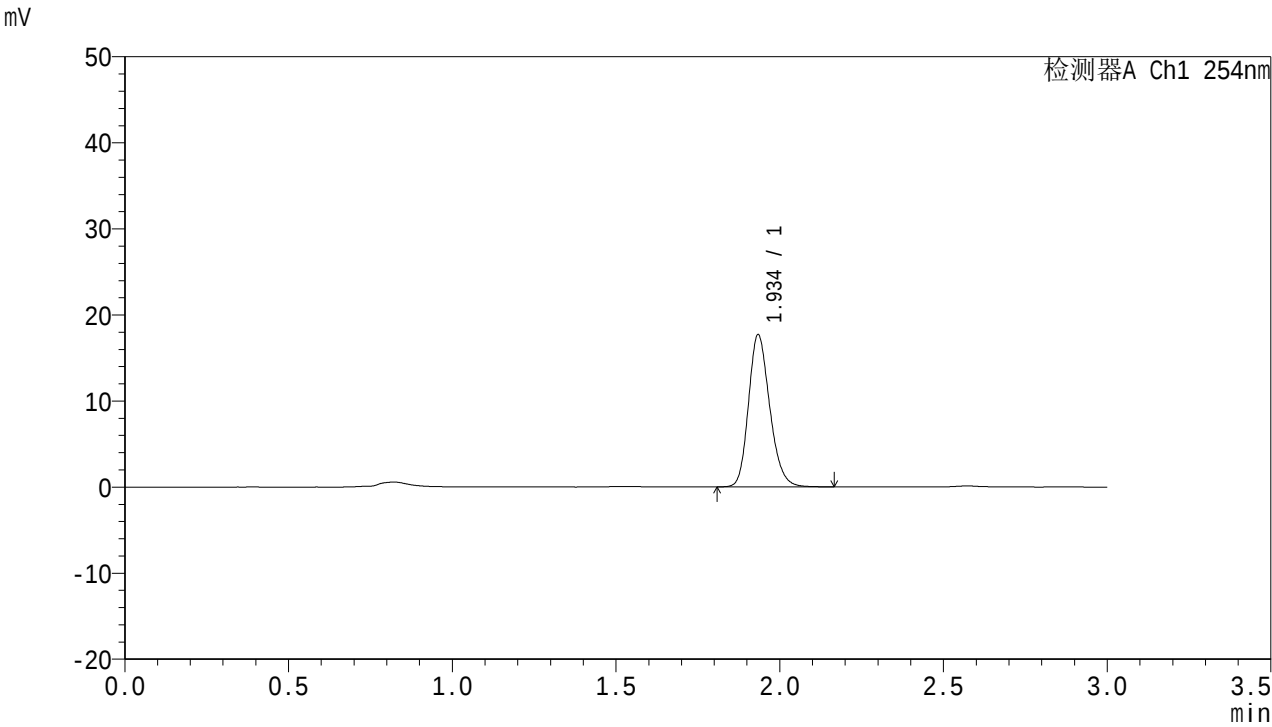
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-893-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p3-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-24
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:39:55
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:29
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	79910	100.000	17523	4293	1.207	--
总计		79910	100.000	17523			

图199 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

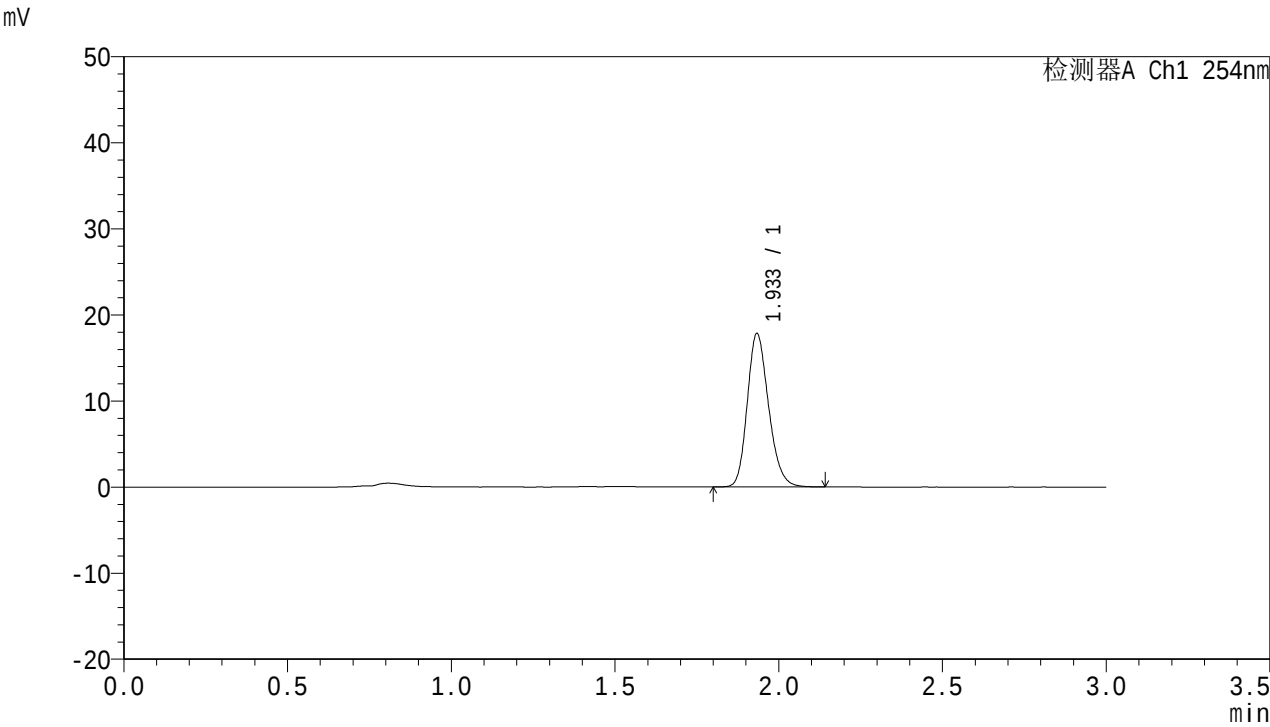
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-894-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p4-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-33
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:43:20
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:31
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	80824	100.000	17711	4258	1.206	--
总计		80824	100.000	17711			

图200 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温: 30℃

数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-10/18-895-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p5-jx.lcd

方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 50 μl

进样时间: 2025/01/14 01:46:46

处理时间(V2): 2025/01/14 09:27:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速: 2.0ml/min

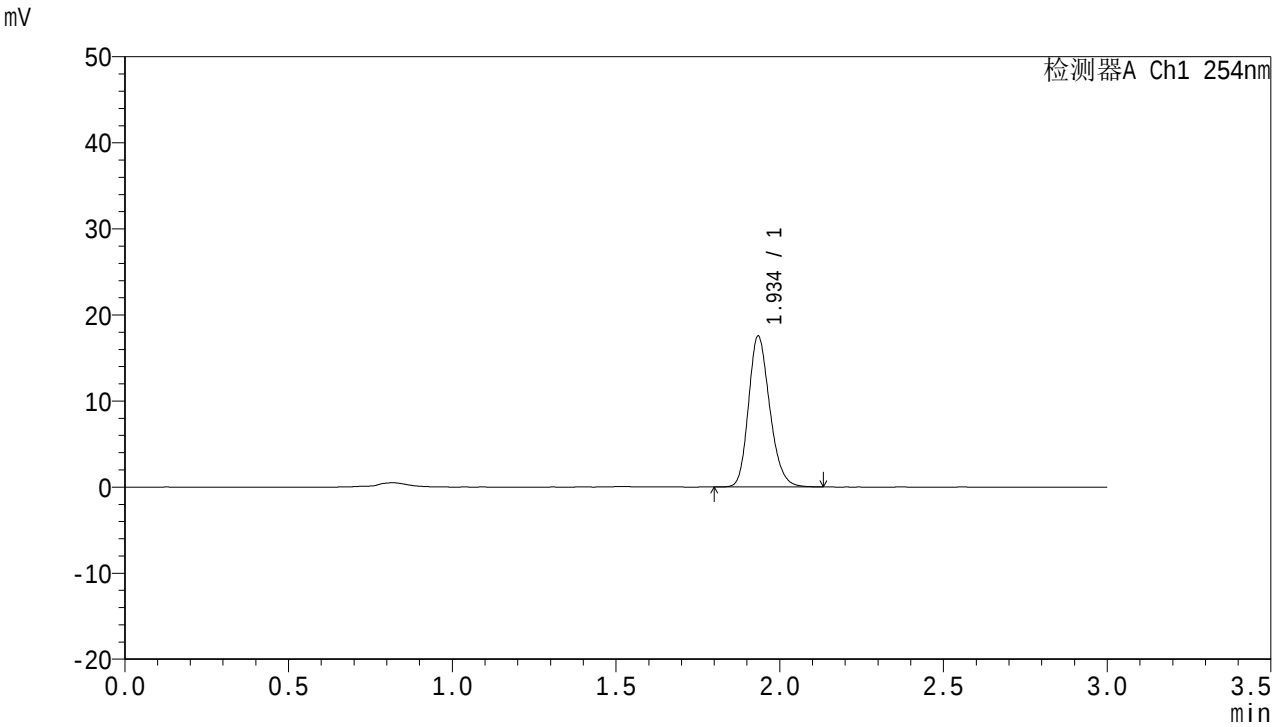
波长: 254nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.934	79149	100.000	17375	4299	1.206	--
总计		79149	100.000	17375			

图201 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1



SHIMADZU
LabSolutions

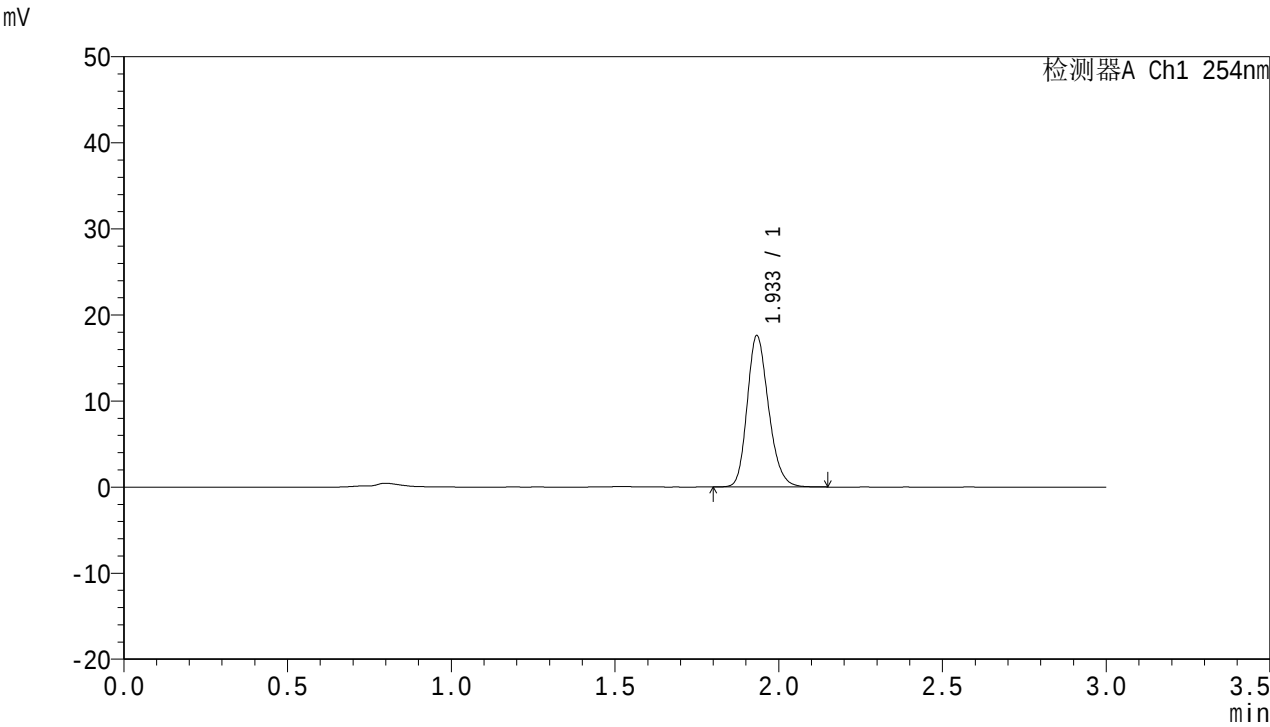
QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-896-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-p6-jx.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：4-51
进样体积：50 μl
进样时间：2025/01/14 01:50:11
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:37
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min
波长：254nm
版本号：6.115
实验者：jiangjinwei
处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.933	79922	100.000	17494	4238	1.209	--
总计		79922	100.000	17494			

图202 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



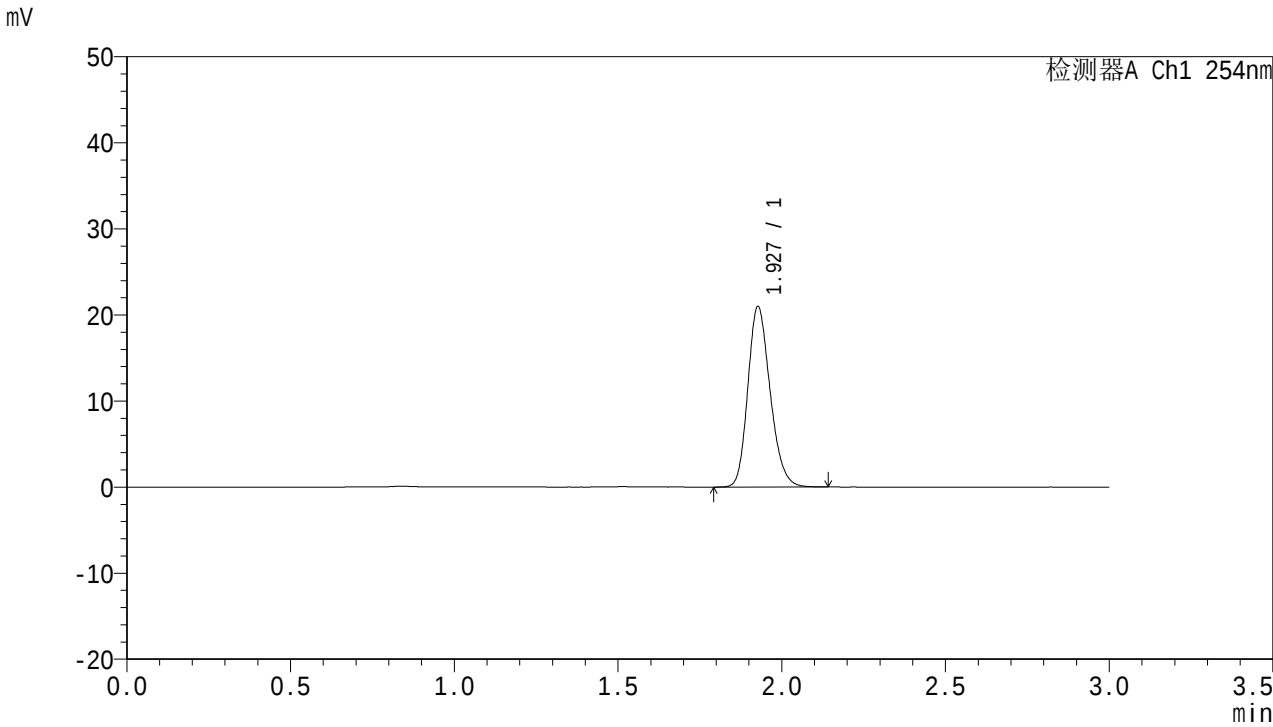
SHIMADZU
LabSolutions

QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速：2.0ml/min
柱温：30℃ 波长：254nm
数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-897-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz2-1.lcd
方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm
批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb
样品瓶号：3-27
进样体积：50 μl 版本号：6.115
进样时间：2025/01/14 01:53:37 实验者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:39 处理者：jiangjinwei
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	99491	100.000	20891	3854	1.206	--
总计		99491	100.000	20891			

图203 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



QTL-359

<样品信息>

色谱柱：LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$QTL-359 - 18-10/18-898-2 - zzp-25010201-1-4p-rcqx-15mg-jf50z-pH1.0jz-dz2-2.lcd

方法文件名：RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267.lcm

批处理文件名：RC\$QTL-359 - 20250113-rcqx-FX267.lcb

样品瓶号：3-27

进样体积：50 μl

进样时间：2025/01/14 01:57:01

处理时间(V2)：2025/01/14 09:27:42

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX267)

流速：2.0ml/min

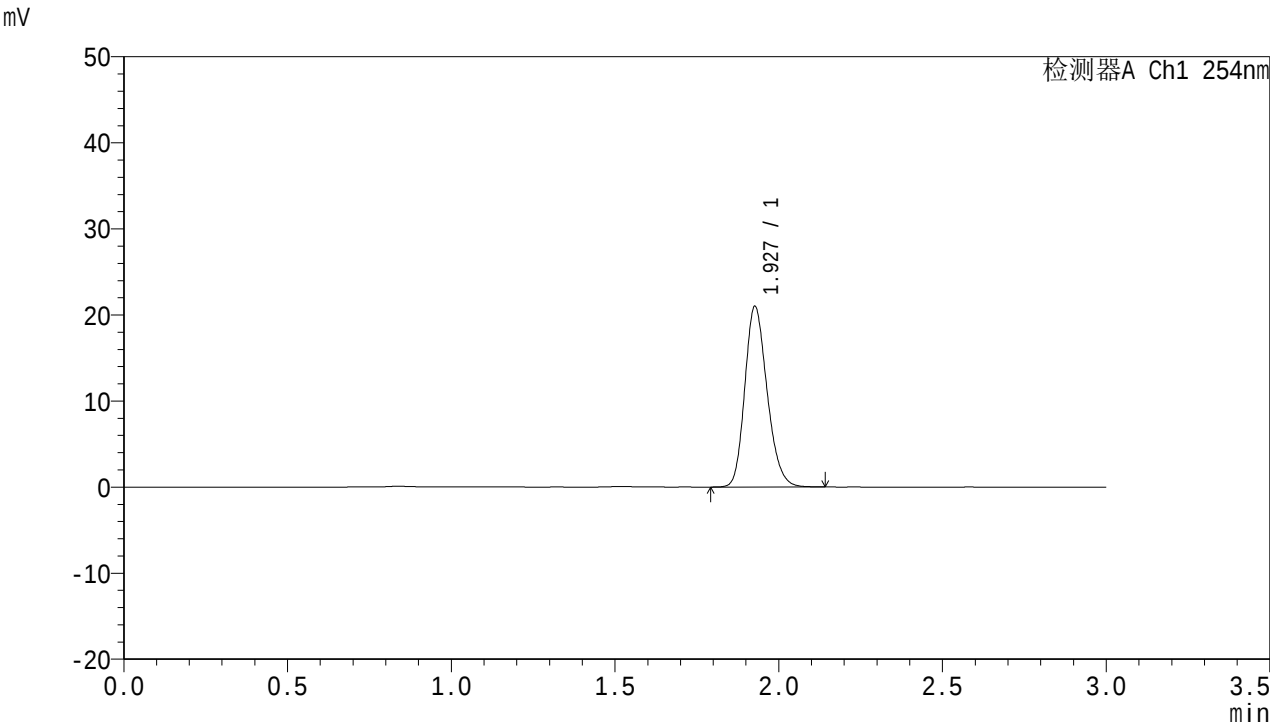
波长：254nm

版本号：6.115

实验者：jiangjinwei

处理者：jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.927	99617	100.000	20899	3842	1.206	--
总计		99617	100.000	20899			

图204 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品25010201-1-4批(15mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2