



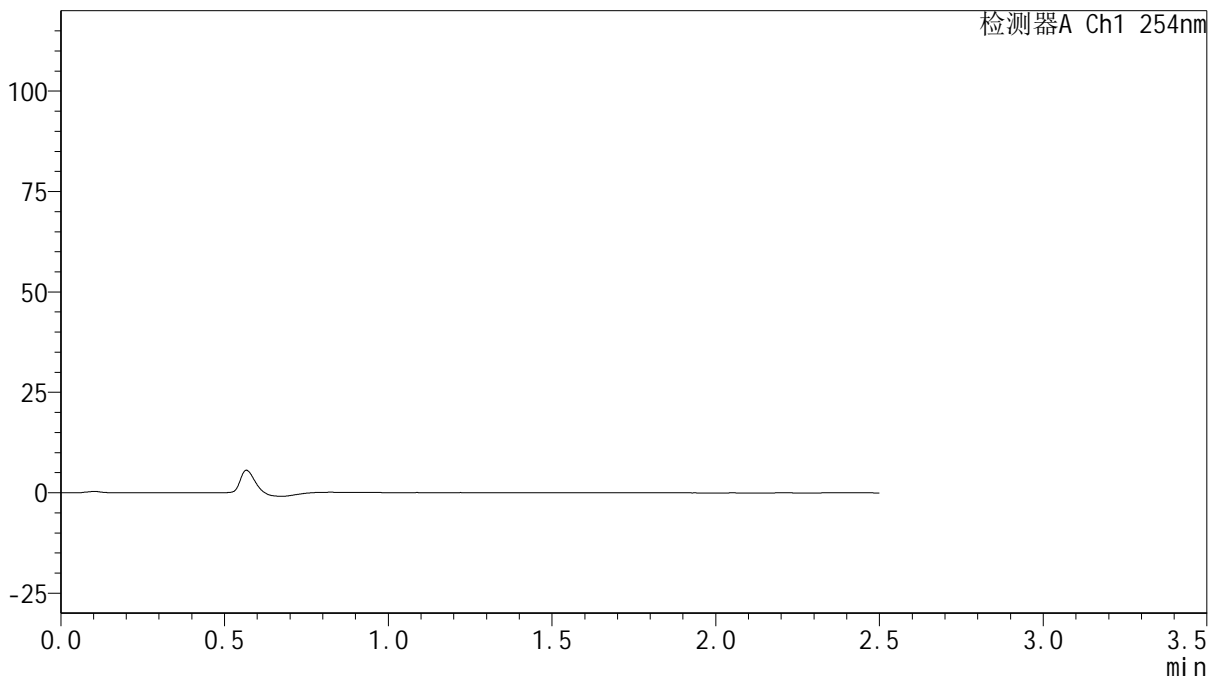
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-132/25-2860-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 14:04:08 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:20:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 溶剂



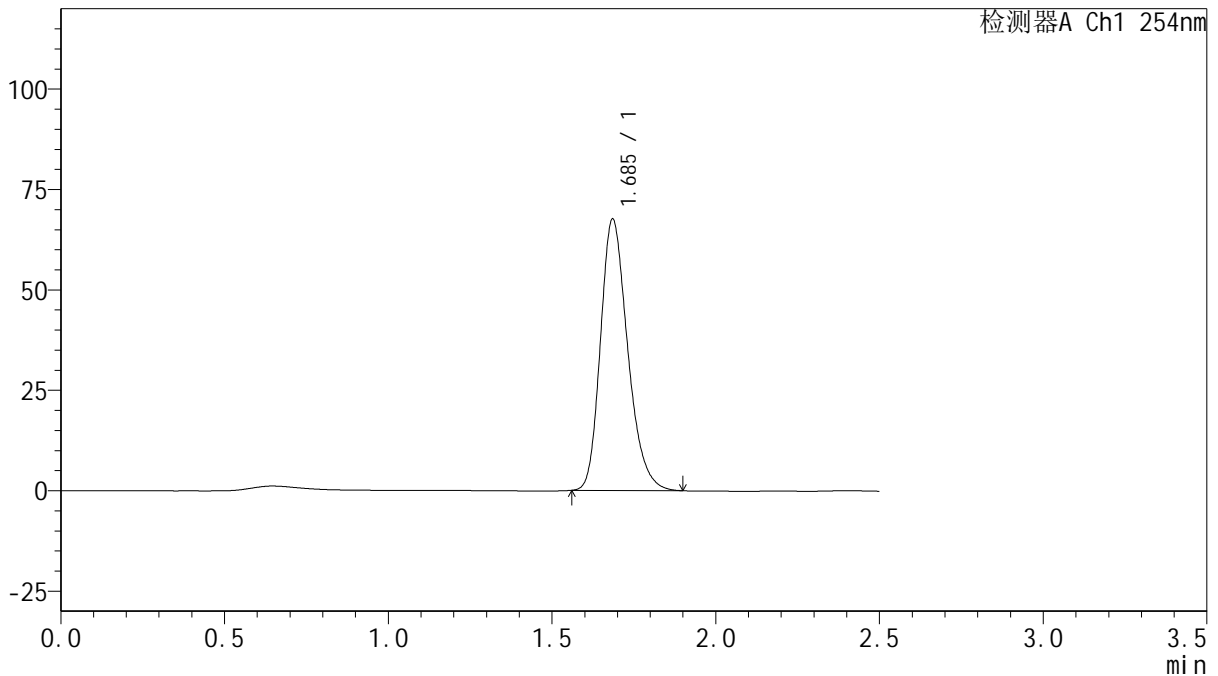
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-132/25-2861-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 14:07:03 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:20:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.685	390829	100.000	67689	2003	1.253	--
总计		390829	100.000	67689			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



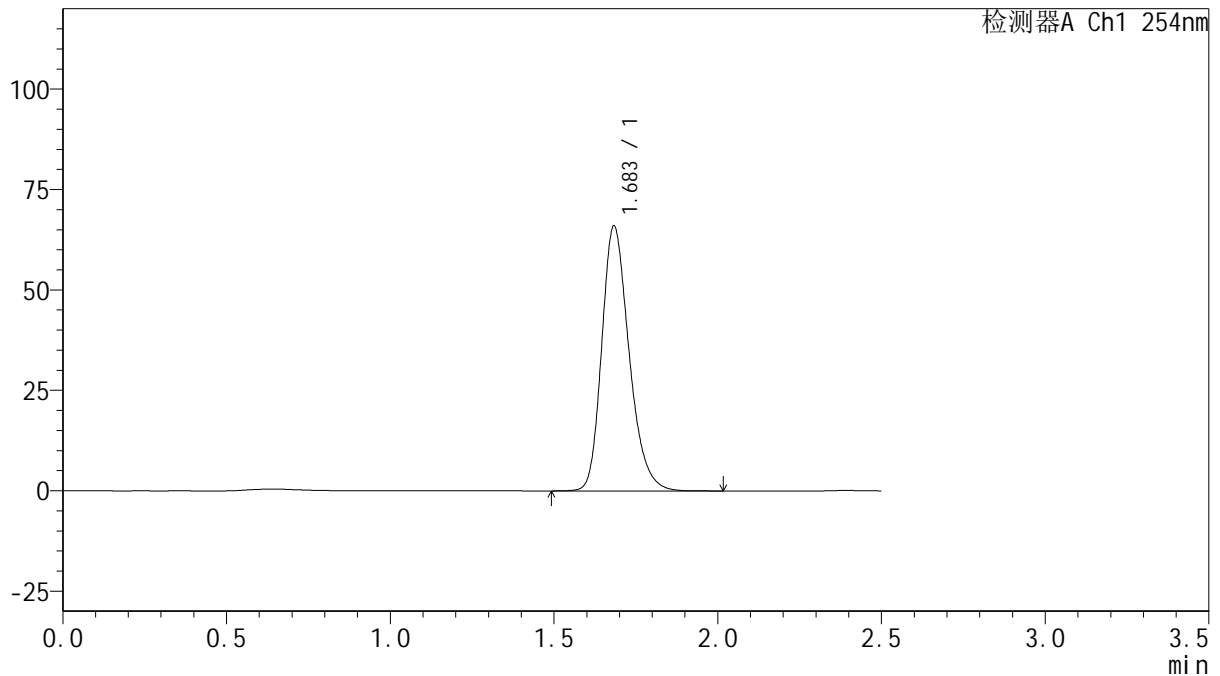
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2862-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:09:56 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:21:24 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.683	384143	100.000	65801	1989	1.252	--
总计		384143	100.000	65801			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



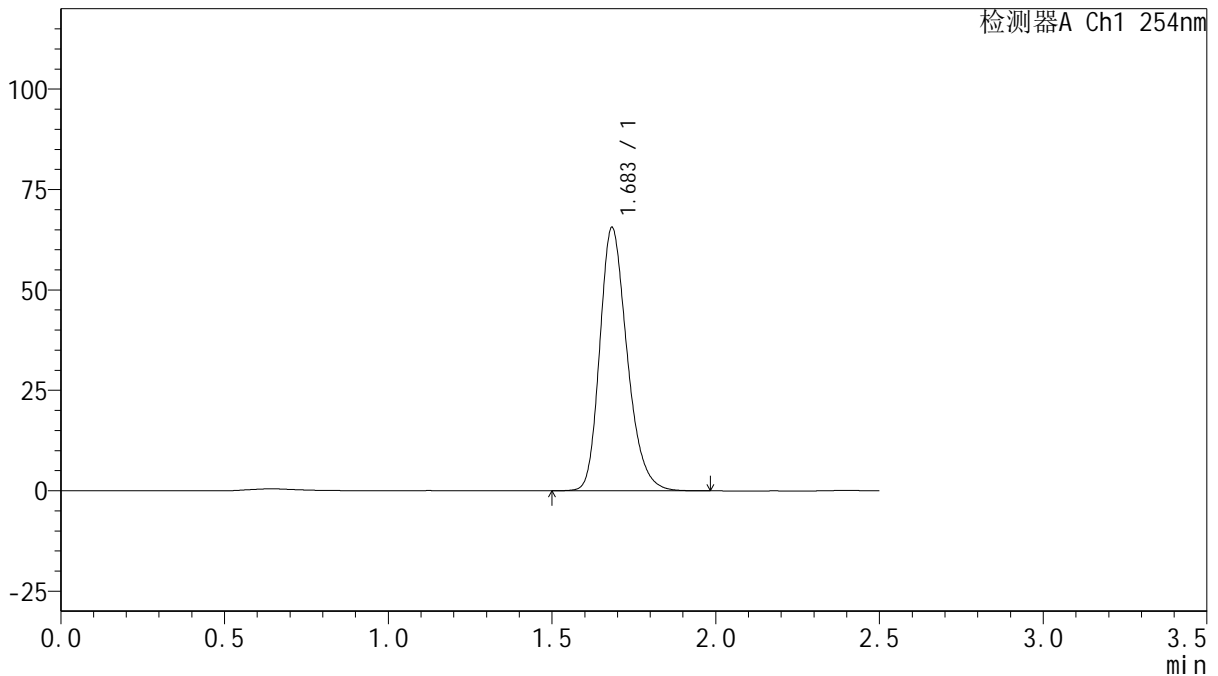
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2863-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 14:12:48 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:21:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.683	381656	100.000	65385	1989	1.251	--
总计		381656	100.000	65385			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



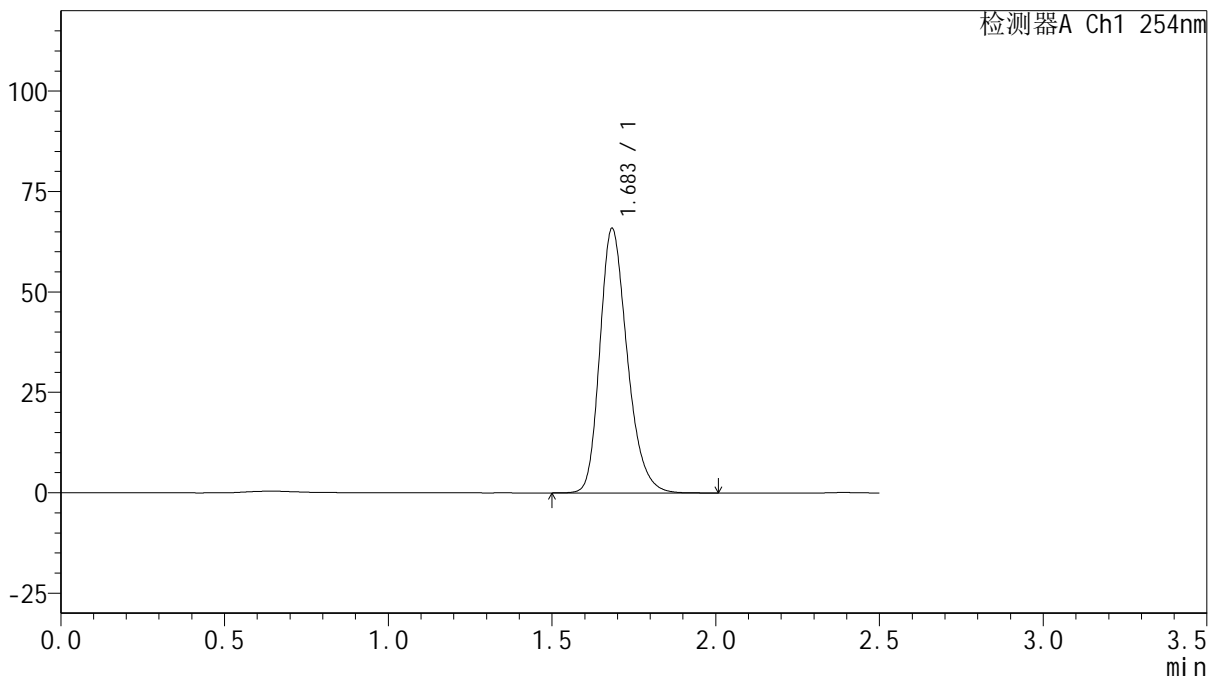
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2864-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:15:40 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:21:40 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.683	383501	100.000	65648	1991	1.252	--
总计		383501	100.000	65648			

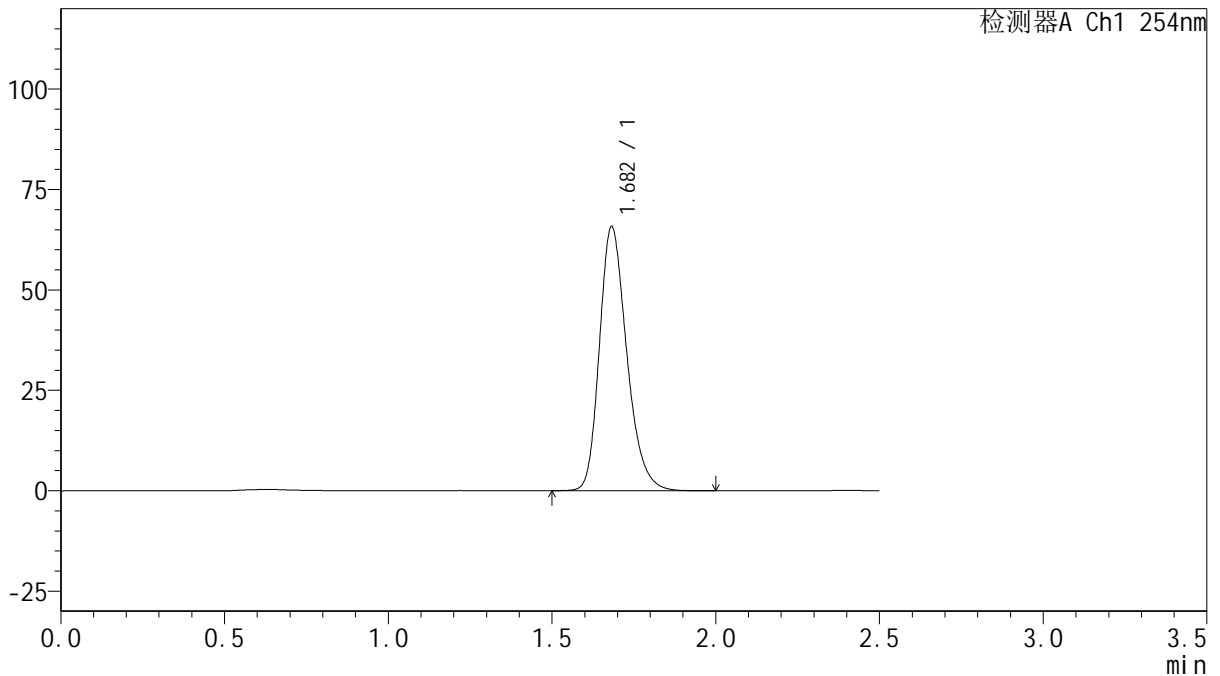
图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2865-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/16 14:18:34	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/17 09:21:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

<色谱图>

mV



<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	1.682	382510	100.000	65713	1992	1.252	--
总计		382510	100.000	65713			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



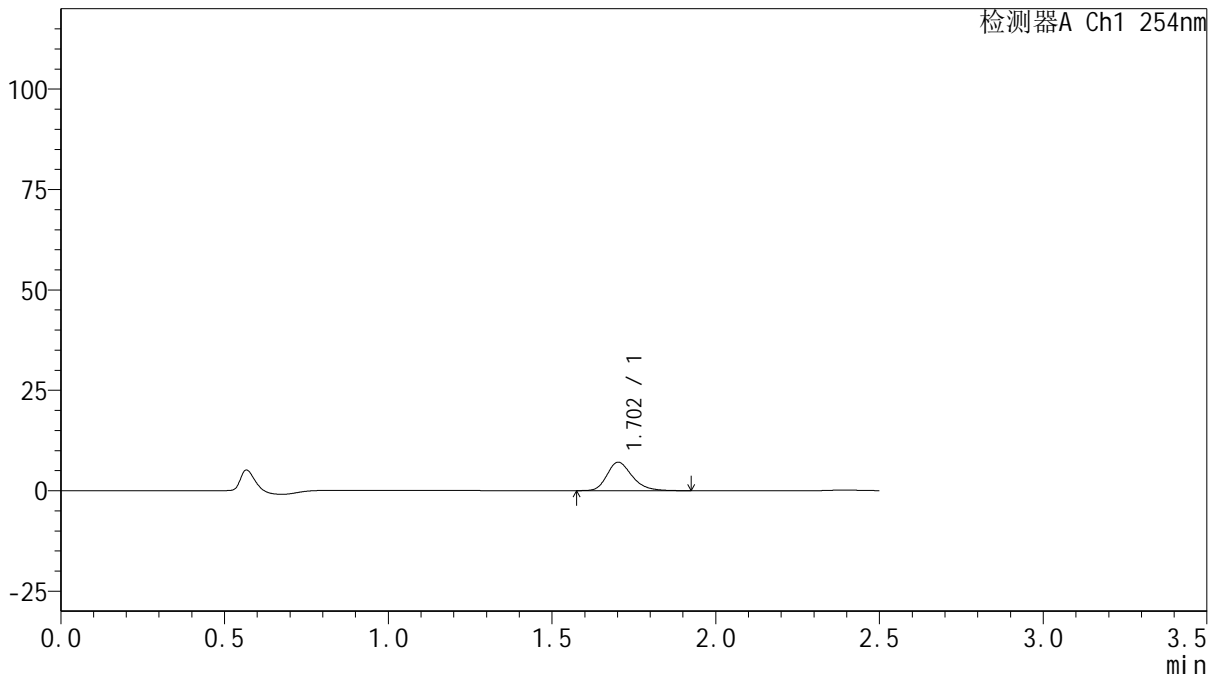
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2866-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 14:21:26 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:21:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.702	38015	100.000	7070	2430	1.262	--
总计		38015	100.000	7070			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



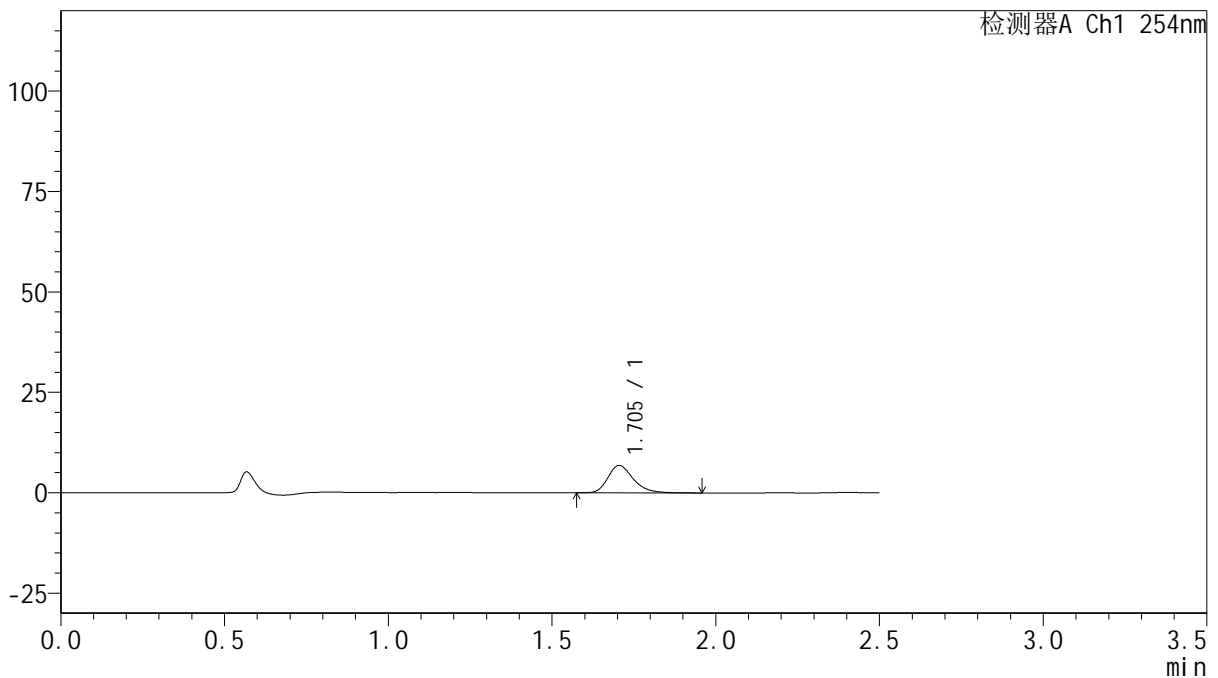
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2867-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 14:24:18 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	36815	100.000	6818	2401	1.276	--
总计		36815	100.000	6818			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



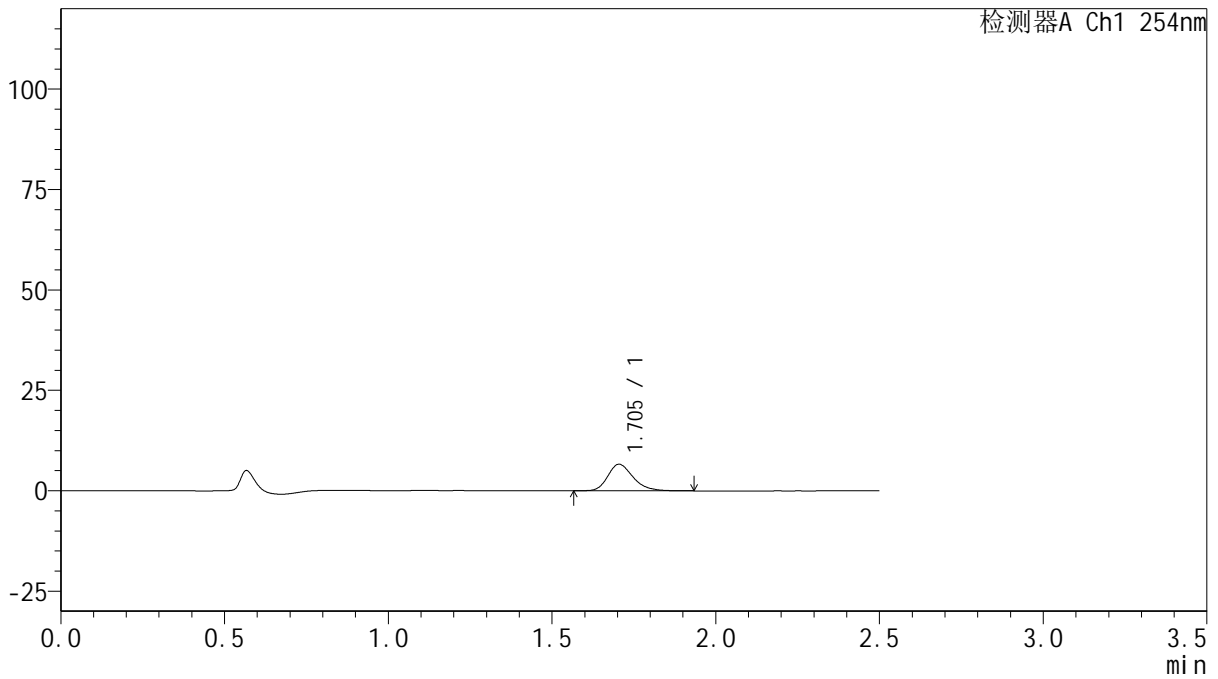
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2868-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 14:27:10 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	35640	100.000	6633	2419	1.259	--
总计		35640	100.000	6633			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



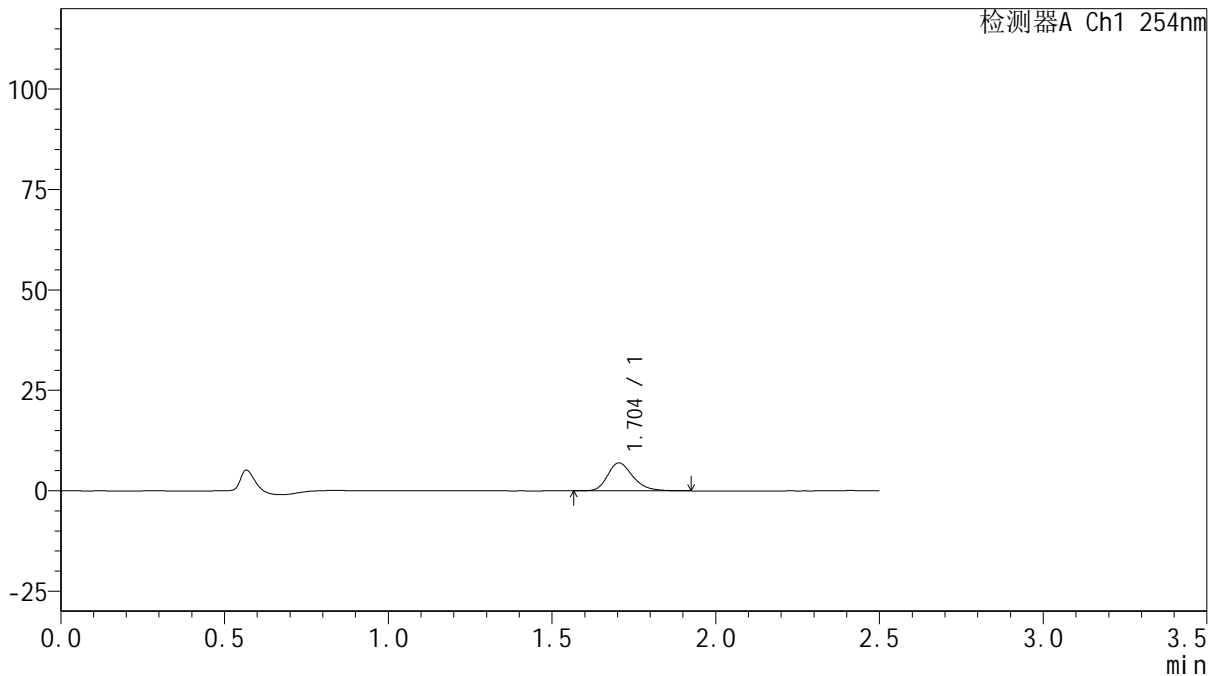
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2869-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:30:01 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:16 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.704	37485	100.000	6971	2394	1.256	--
总计		37485	100.000	6971			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



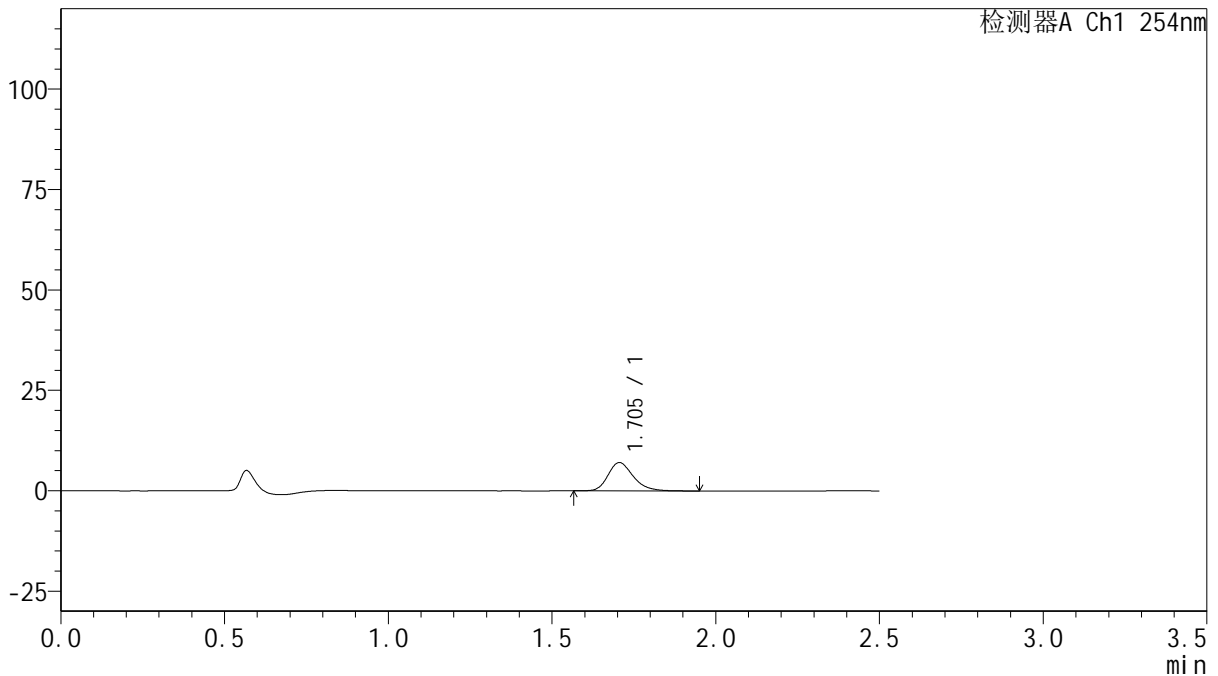
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2870-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:32:53 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:24 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	37957	100.000	7063	2415	1.252	--
总计		37957	100.000	7063			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



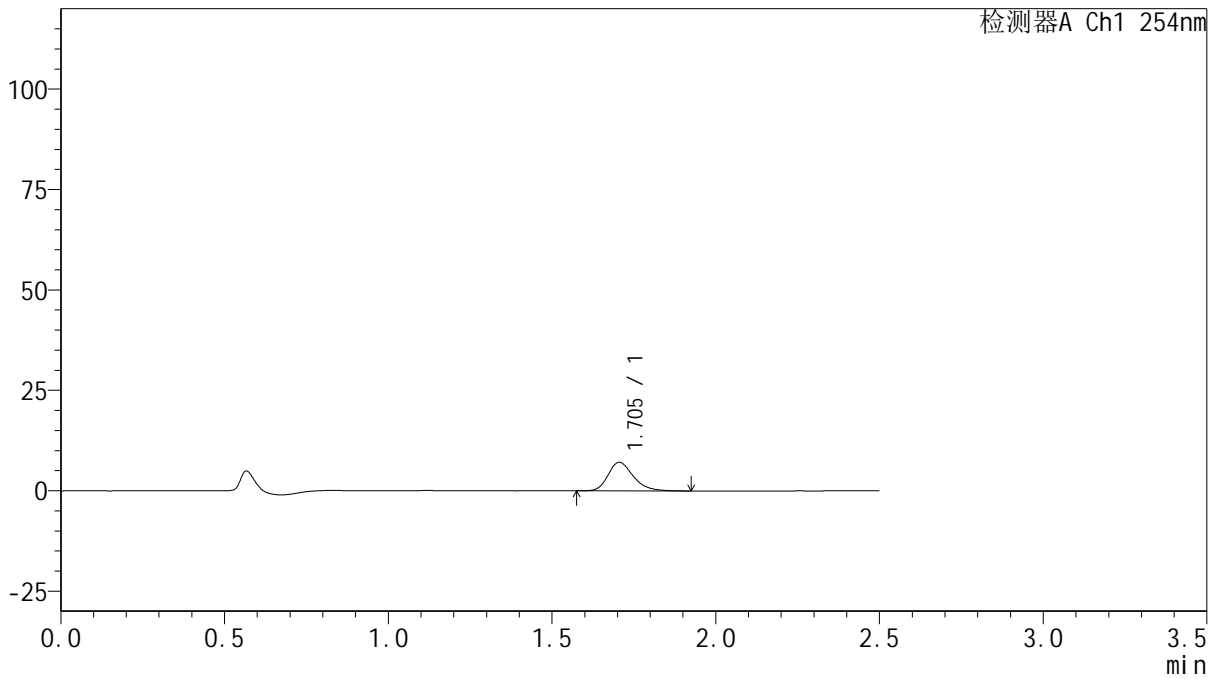
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2871-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:35:45 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:31 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	38198	100.000	7120	2417	1.257	--
总计		38198	100.000	7120			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



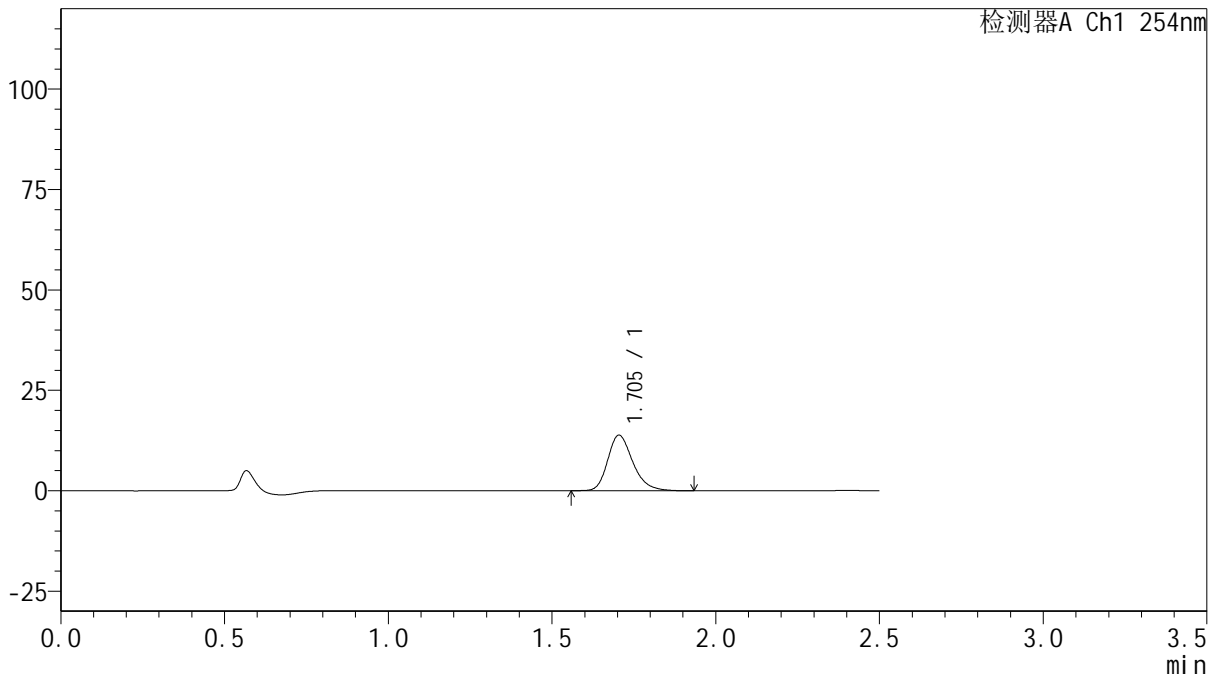
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2872-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:38:36 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:38 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	73892	100.000	13853	2447	1.254	--
总计		73892	100.000	13853			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



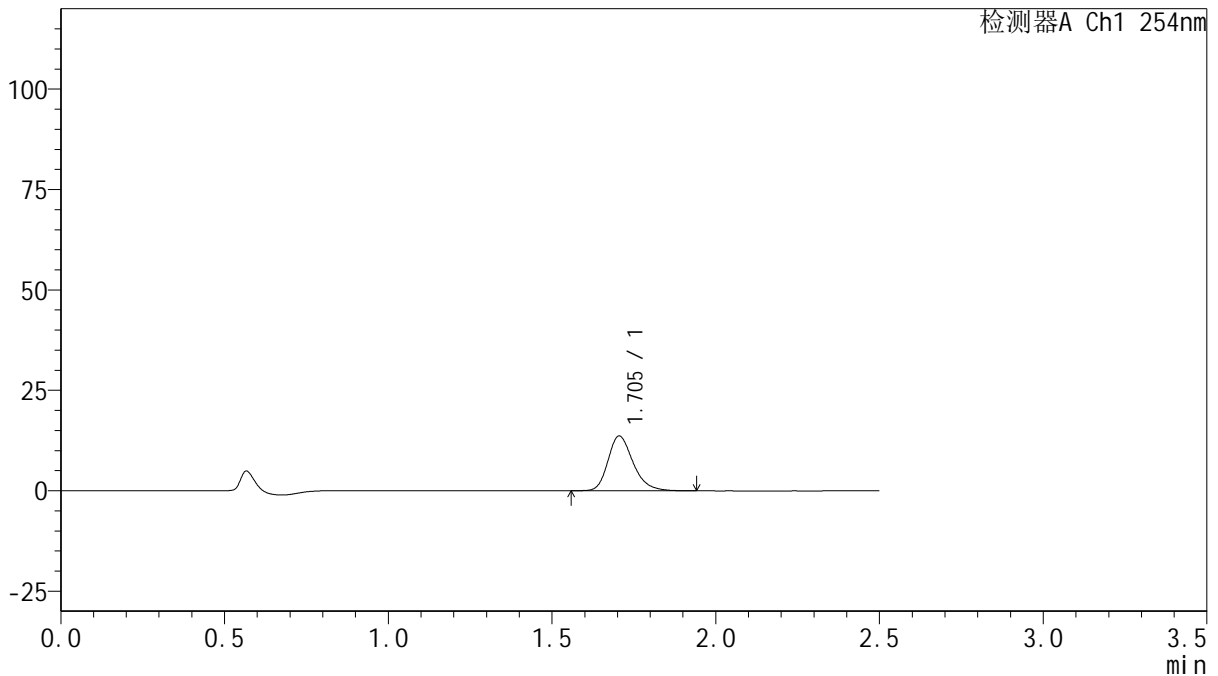
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2873-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:41:28 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:46 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	72878	100.000	13649	2448	1.257	--
总计		72878	100.000	13649			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



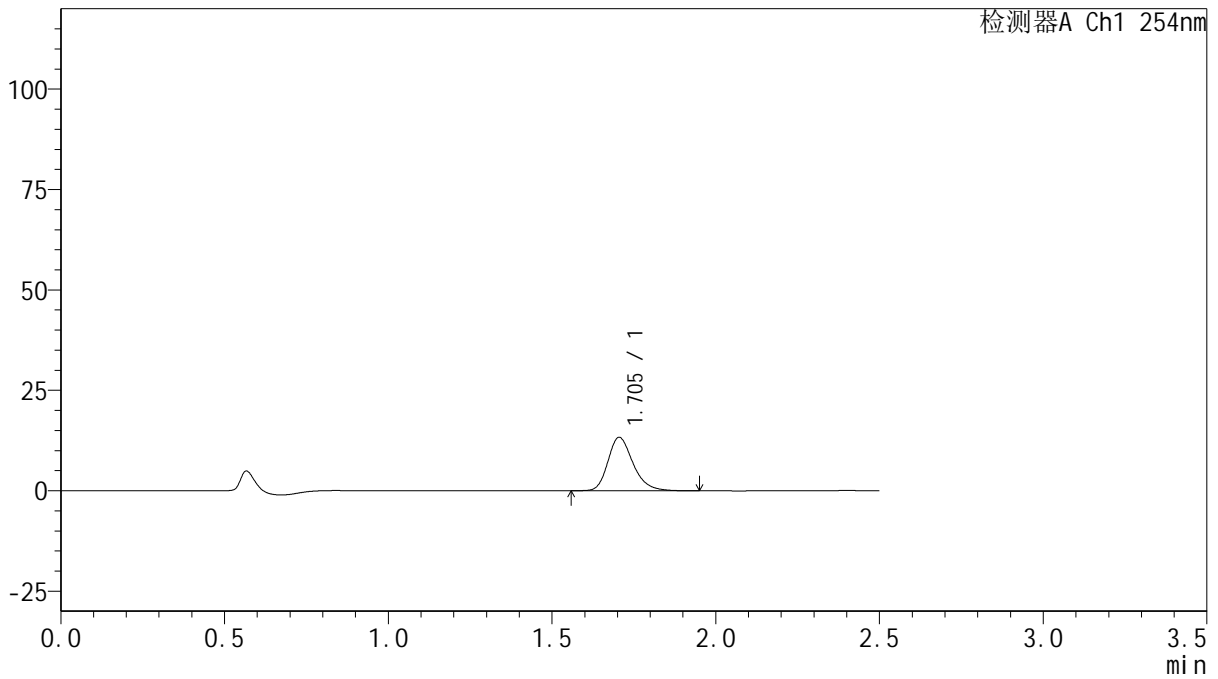
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2874-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:44:20 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:22:53 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	70981	100.000	13317	2452	1.256	--
总计		70981	100.000	13317			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



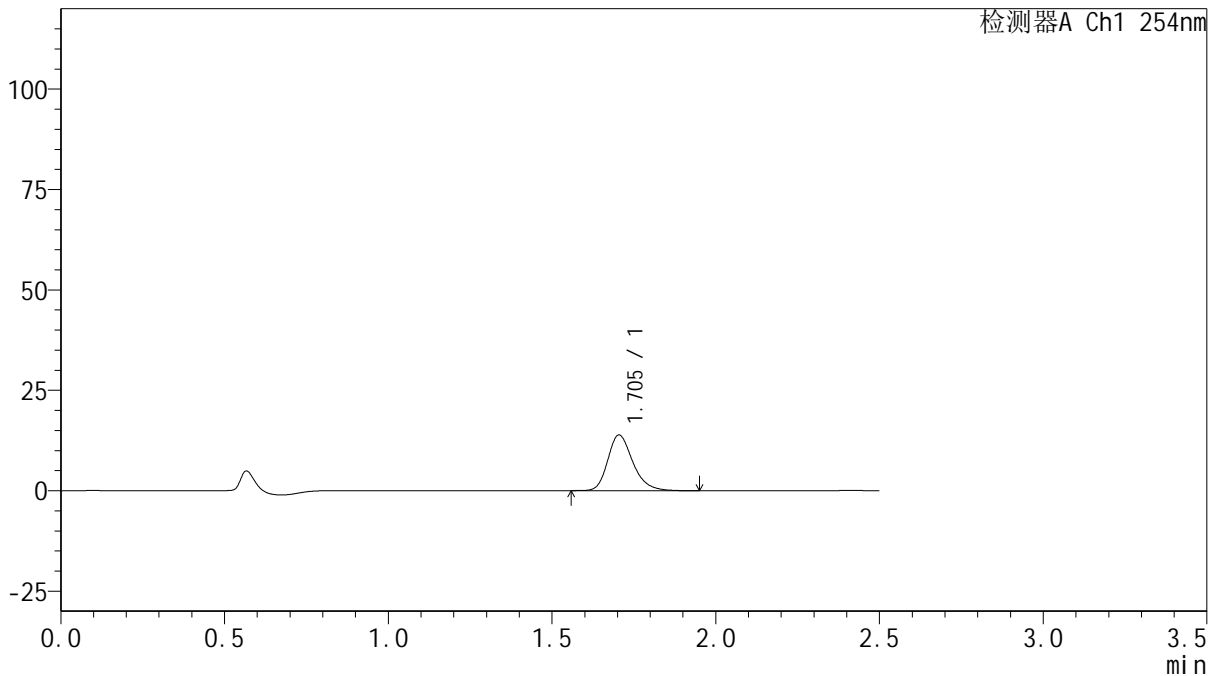
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2875-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:47:12 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:01 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	73991	100.000	13876	2458	1.256	--
总计		73991	100.000	13876			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



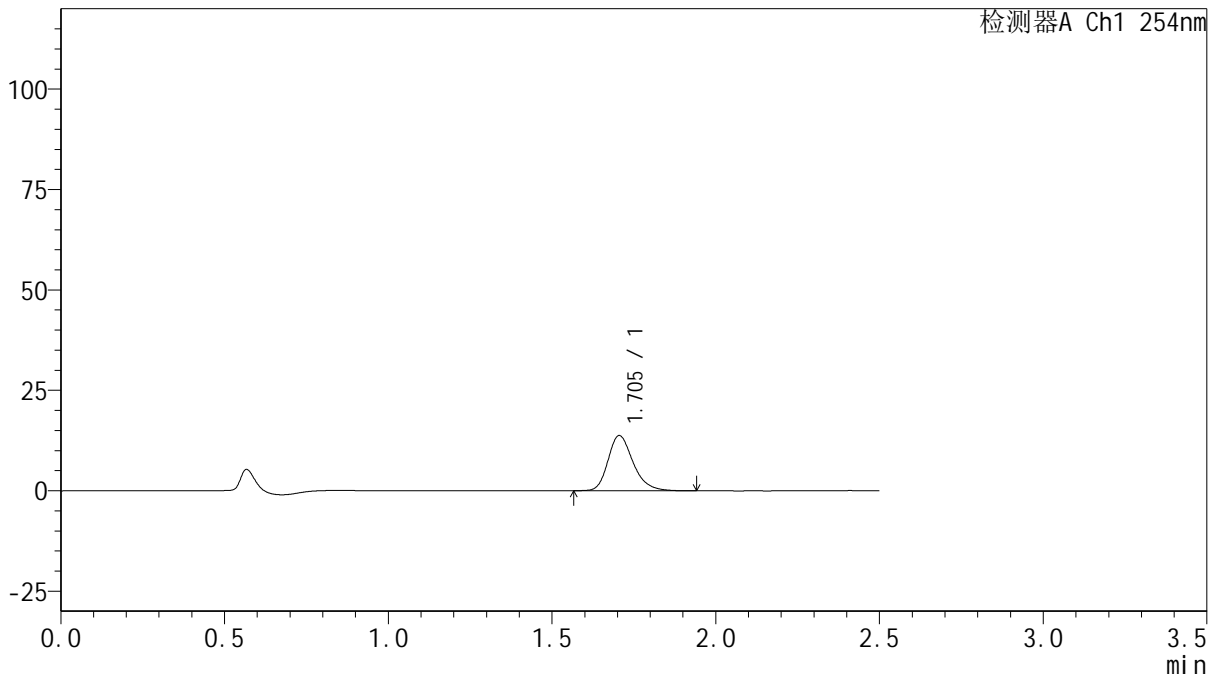
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2876-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:50:04 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:08 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	73416	100.000	13778	2465	1.257	--
总计		73416	100.000	13778			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



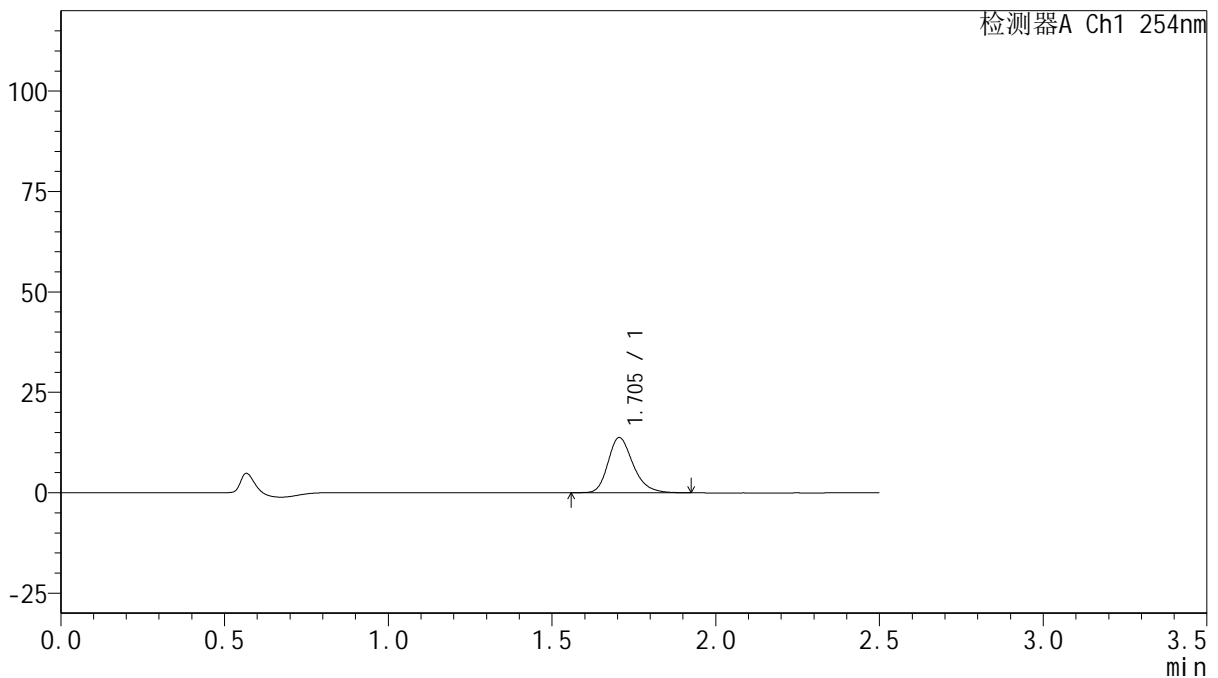
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2877-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:52:56 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:15 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	73310	100.000	13777	2466	1.255	--
总计		73310	100.000	13777			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



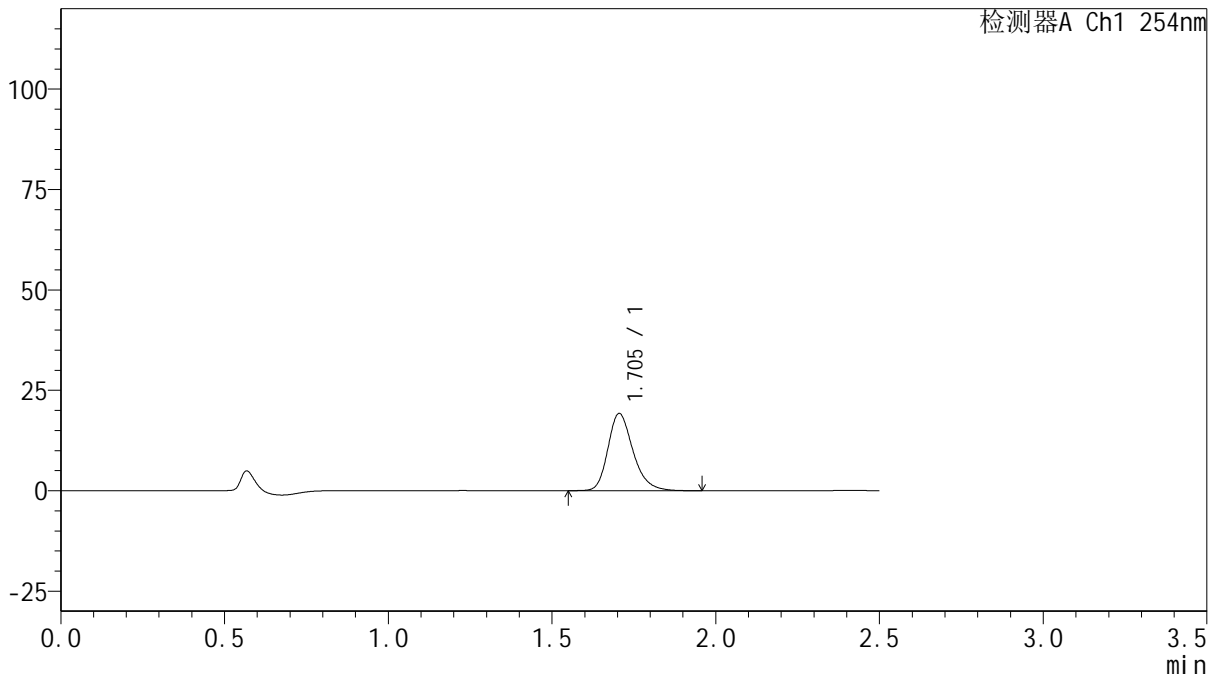
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2878-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:55:48 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:23 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	102575	100.000	19243	2464	1.254	--
总计		102575	100.000	19243			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



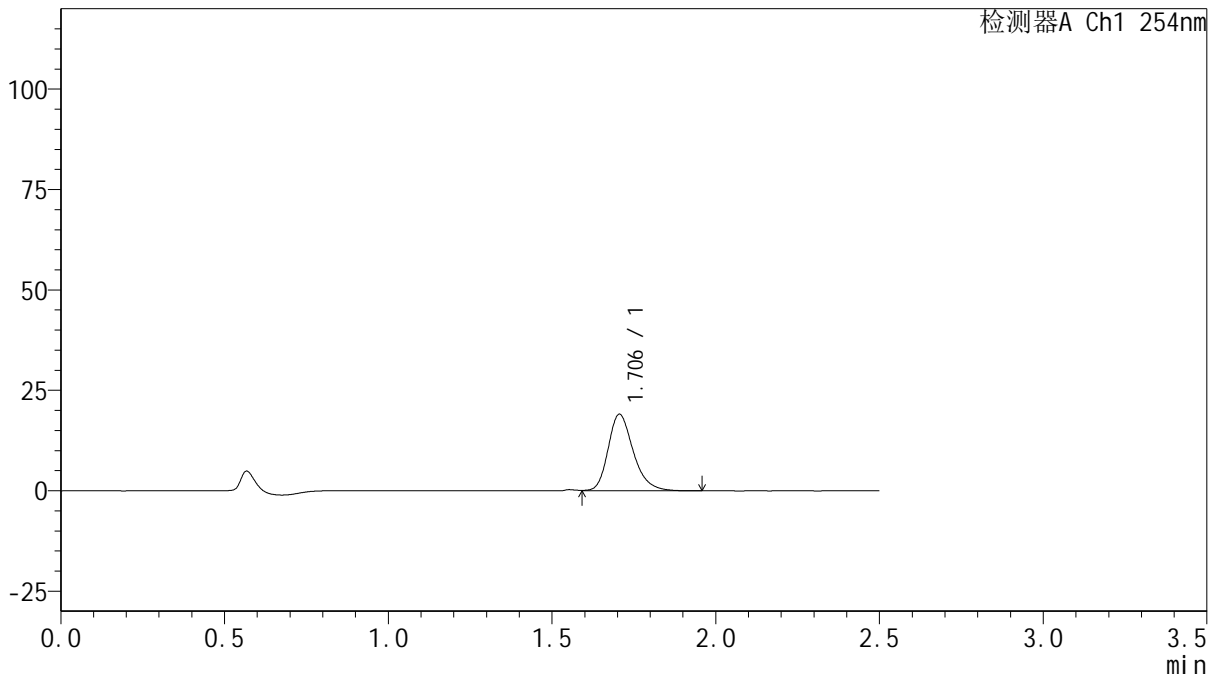
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2879-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 14:58:40 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:30 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	102127	100.000	19075	2446	1.258	--
总计		102127	100.000	19075			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



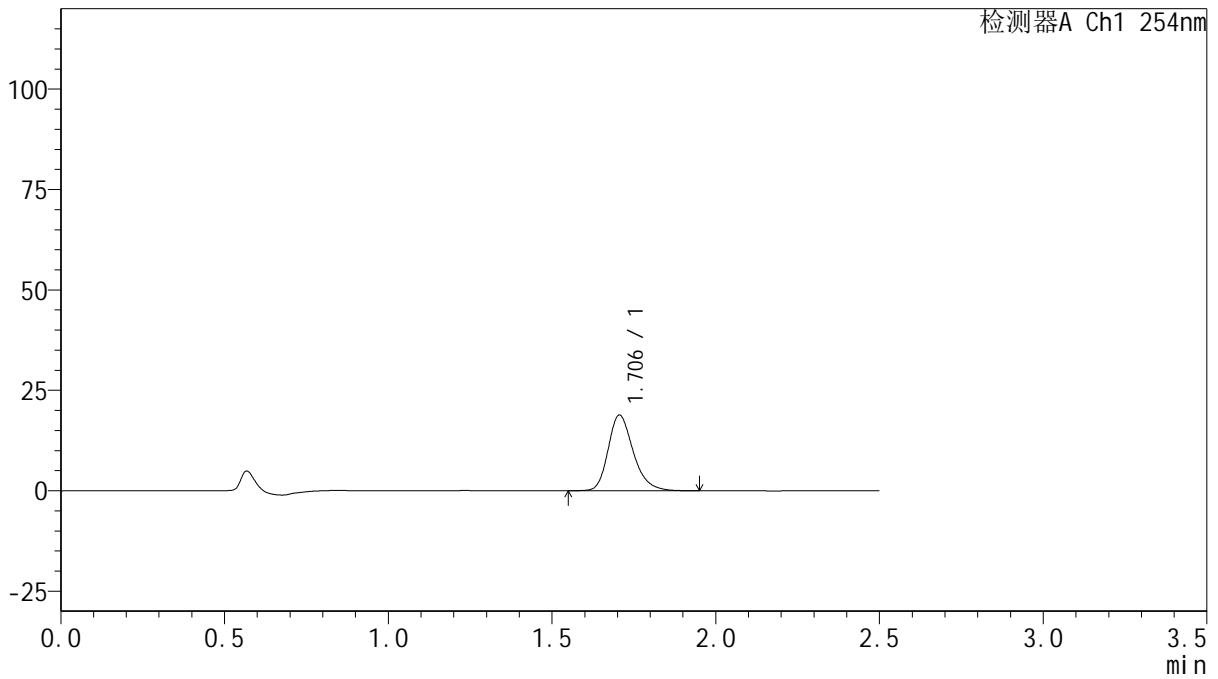
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2880-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:01:32 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:37 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	100754	100.000	18860	2454	1.255	--
总计		100754	100.000	18860			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



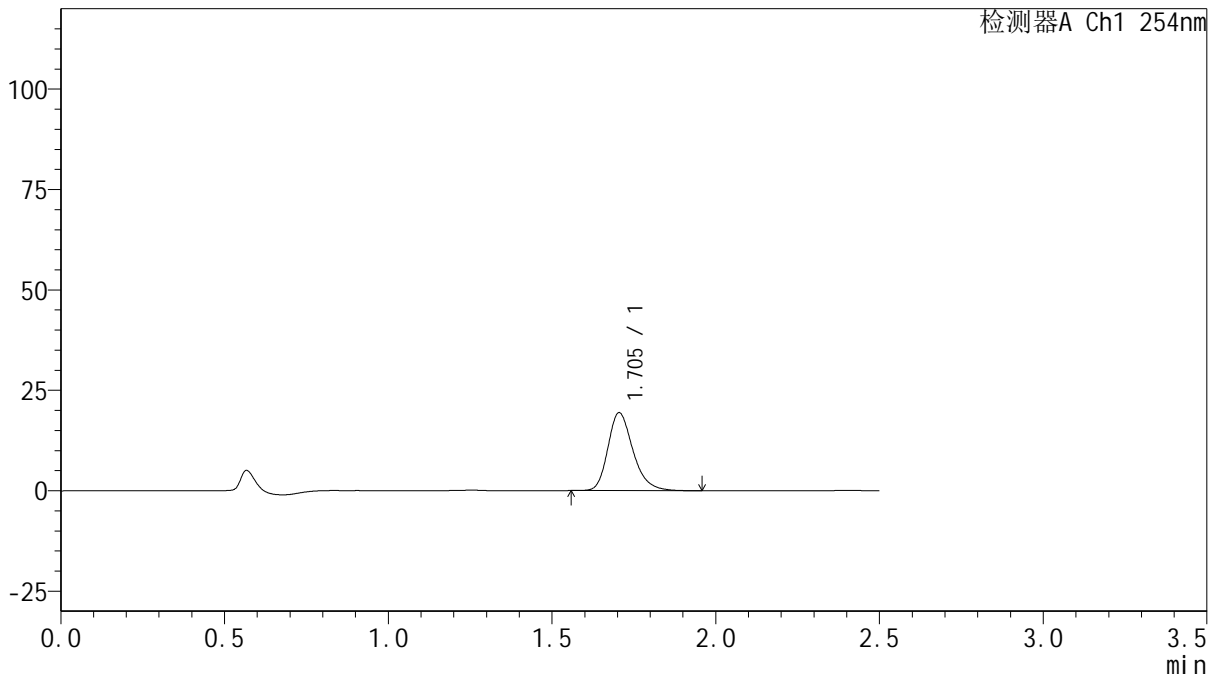
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2881-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 15:04:24 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	103592	100.000	19425	2458	1.254	--
总计		103592	100.000	19425			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



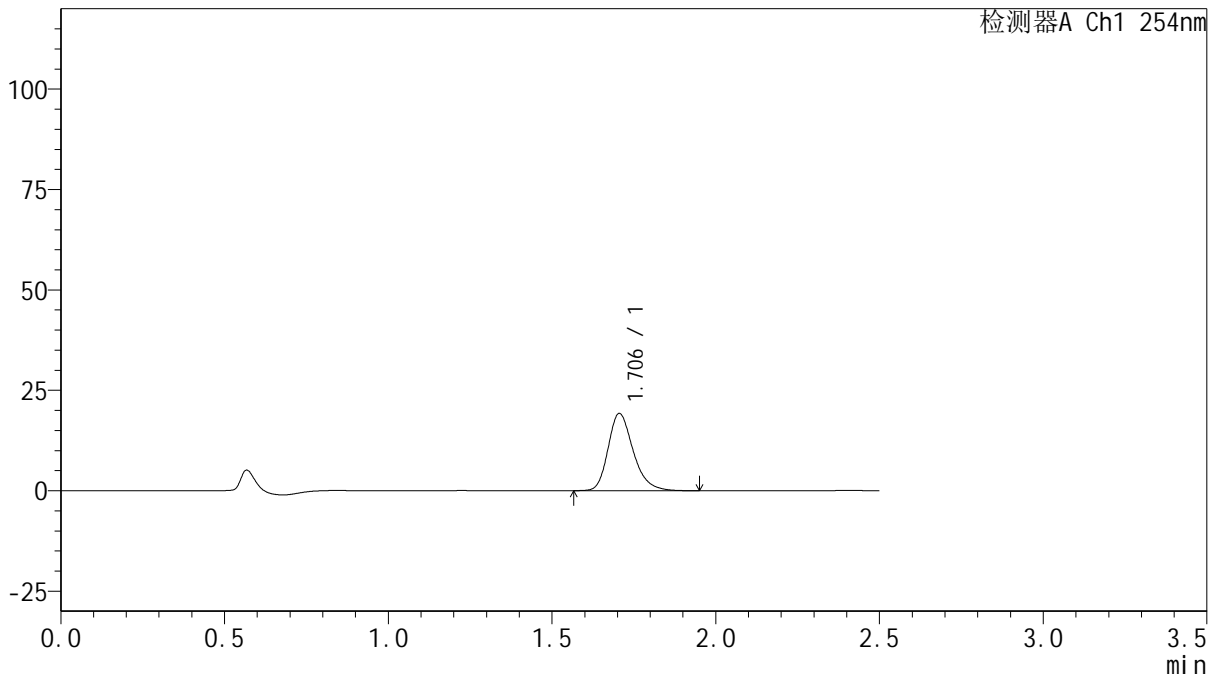
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2882-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:07:16 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:23:52 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	102738	100.000	19247	2454	1.257	--
总计		102738	100.000	19247			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



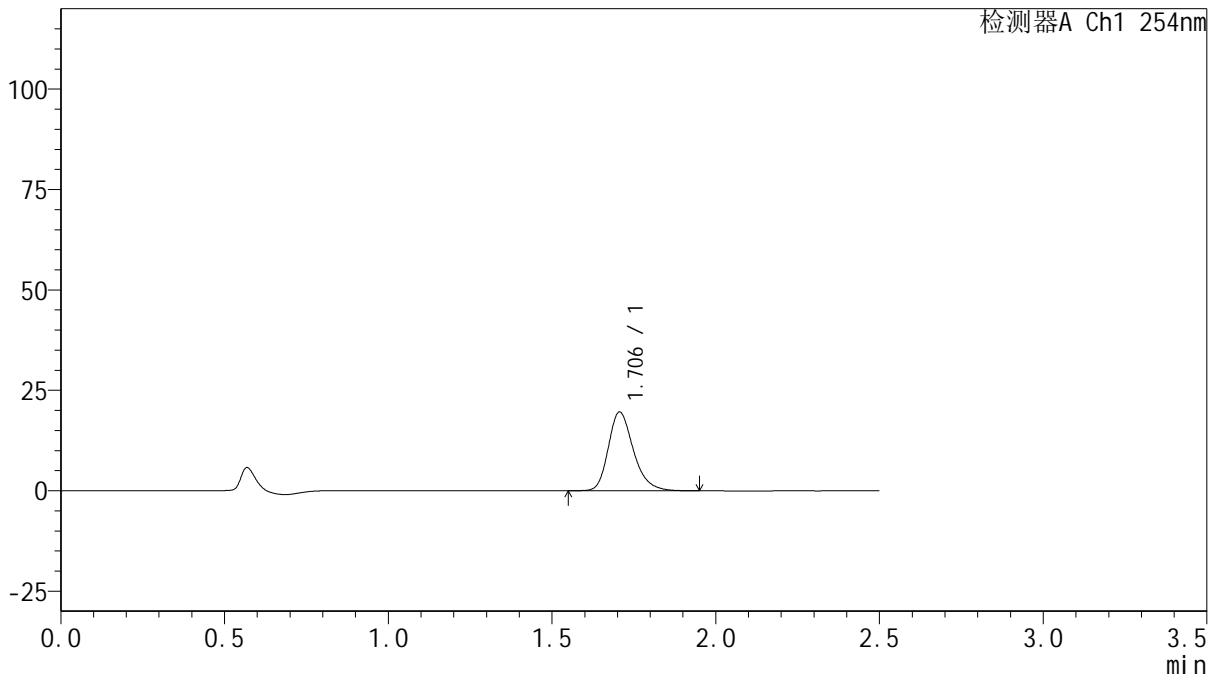
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2883-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:10:08 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:00 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	104919	100.000	19630	2457	1.257	--
总计		104919	100.000	19630			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



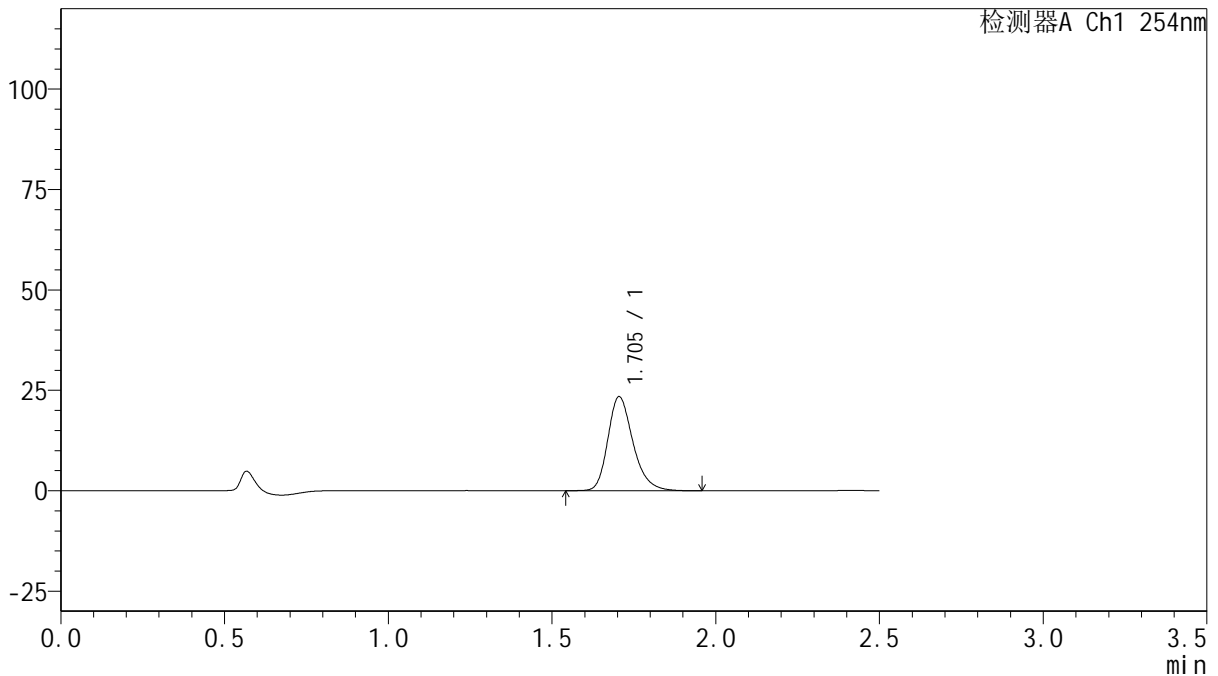
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2884-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:13:01 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:07 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	125376	100.000	23447	2452	1.258	--
总计		125376	100.000	23447			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



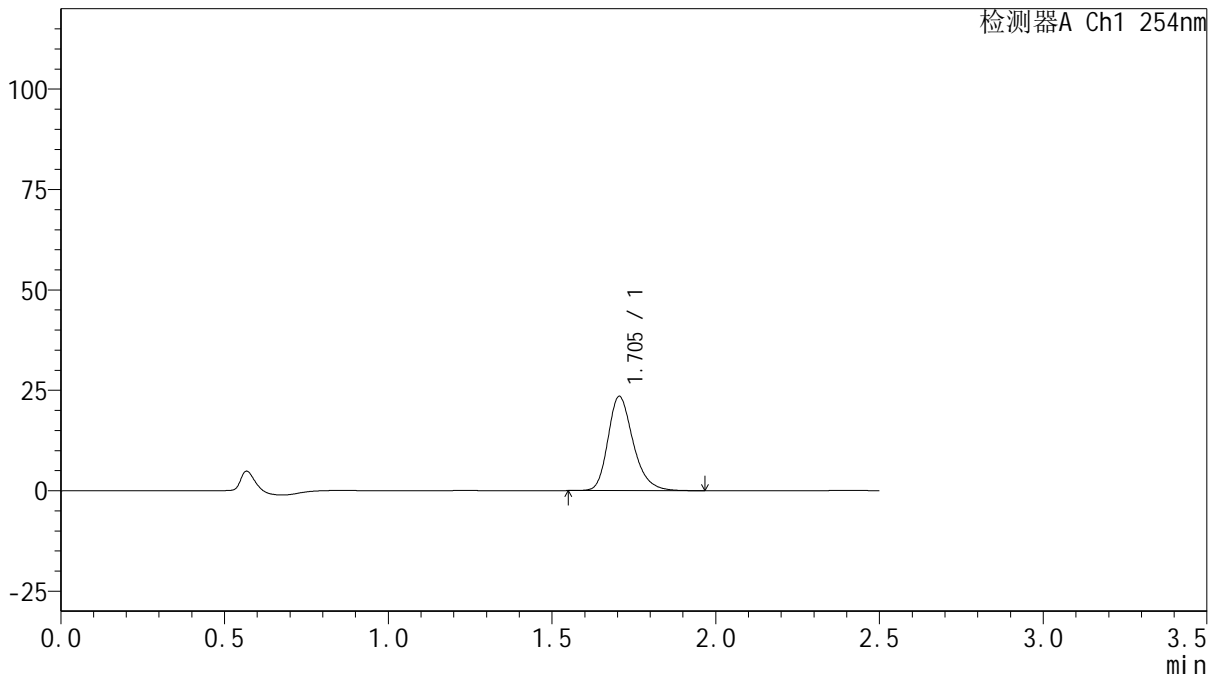
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2885-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:15:54 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:15 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	125740	100.000	23490	2446	1.258	--
总计		125740	100.000	23490			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



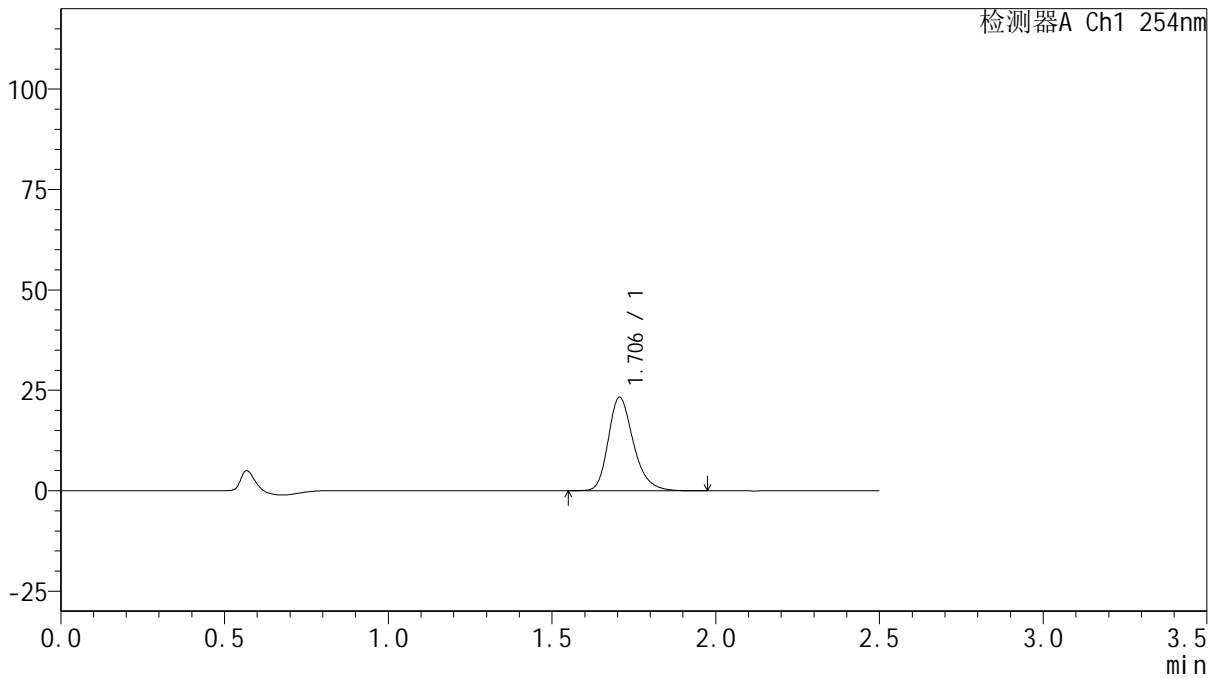
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2886-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:18:46 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:22 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	124398	100.000	23267	2453	1.258	--
总计		124398	100.000	23267			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



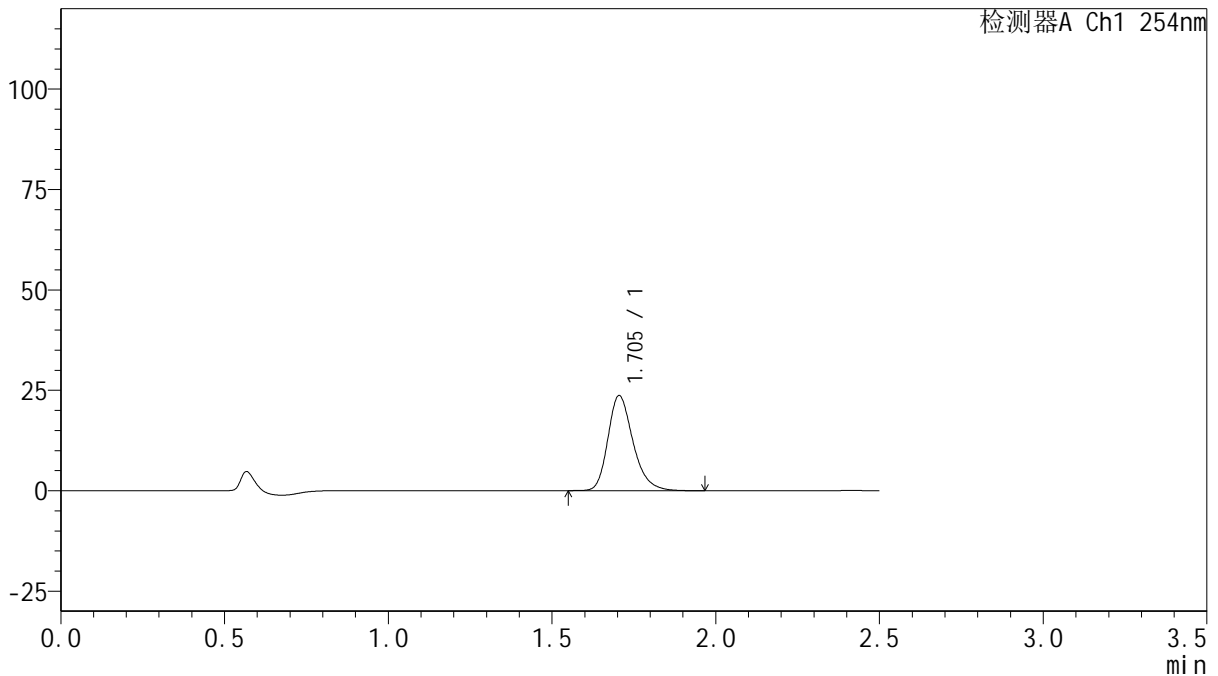
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2887-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:21:38 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:30 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	126629	100.000	23705	2454	1.259	--
总计		126629	100.000	23705			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



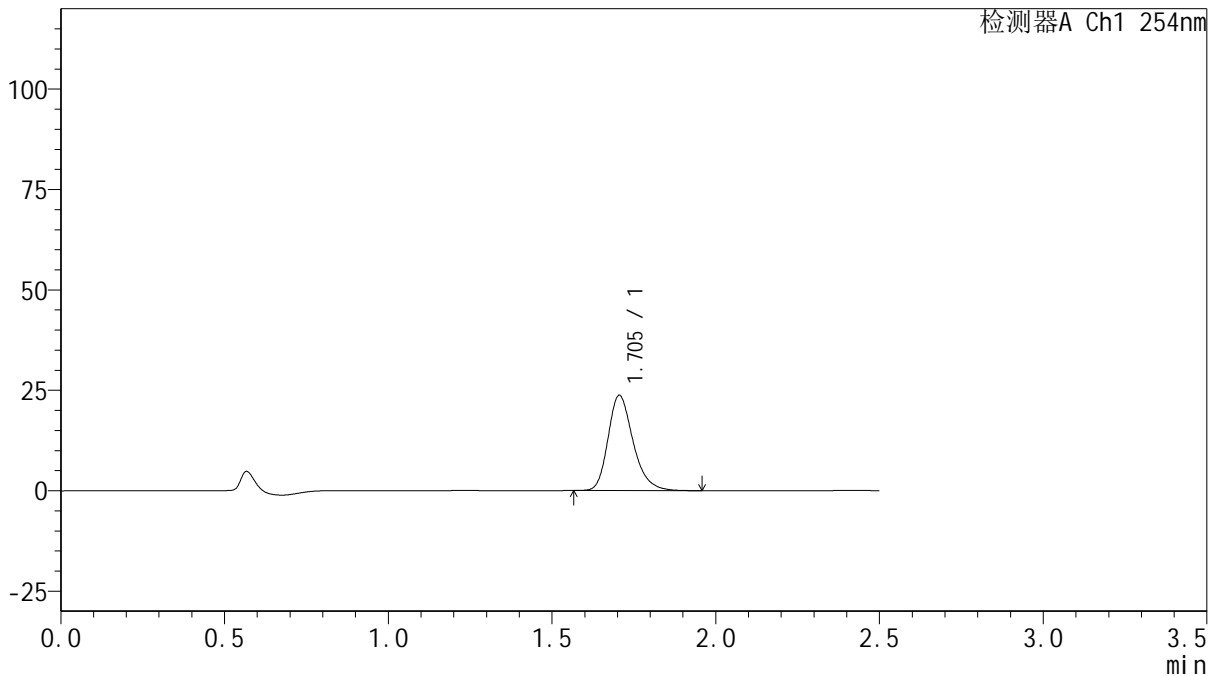
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2888-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:24:30 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:37 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	126549	100.000	23737	2459	1.257	--
总计		126549	100.000	23737			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



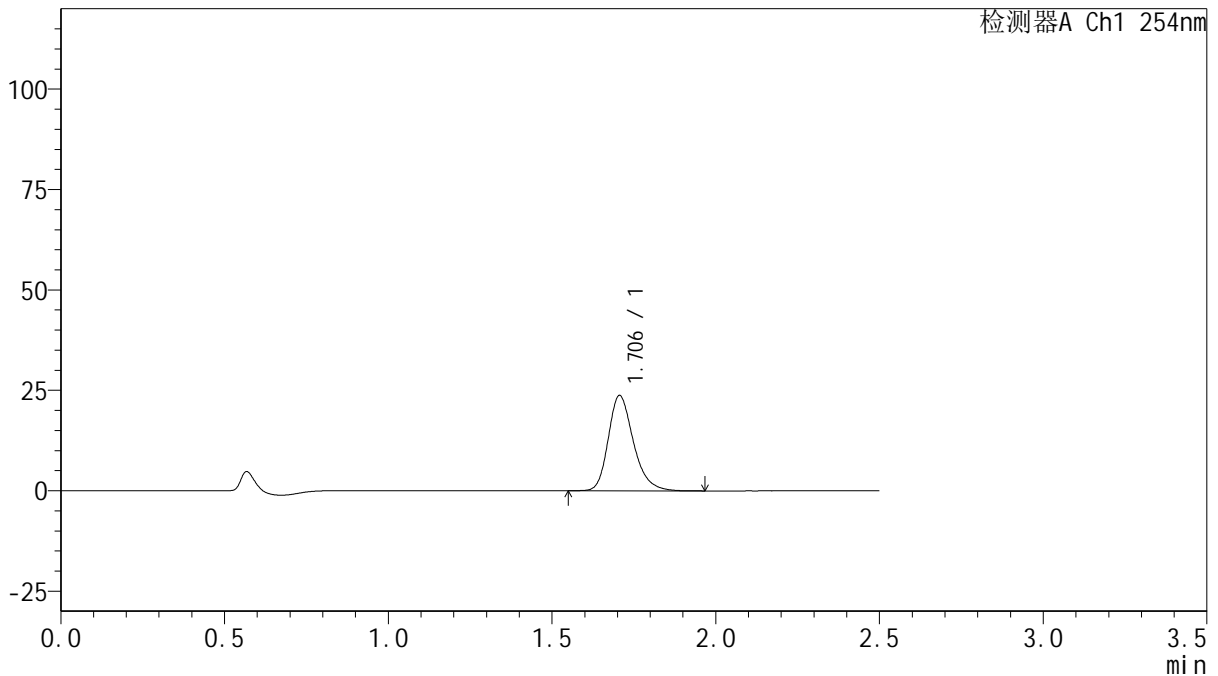
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2889-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:27:22 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:44 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	126865	100.000	23739	2459	1.255	--
总计		126865	100.000	23739			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



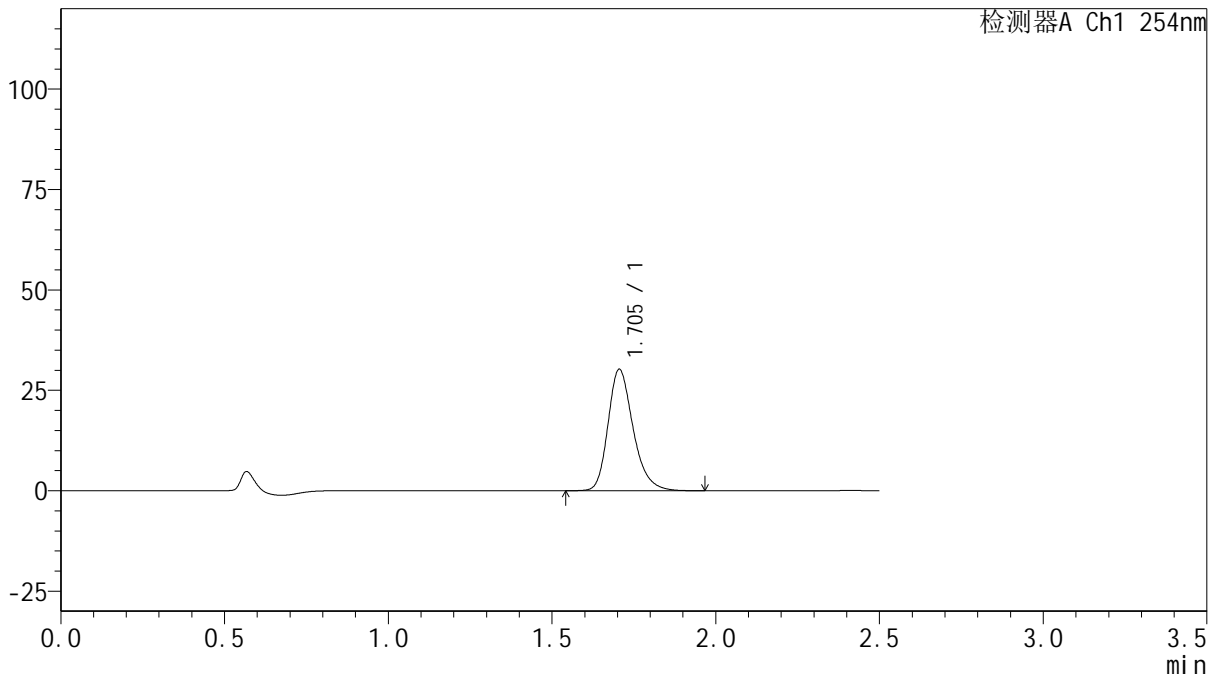
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2890-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:30:14 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:52 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	161458	100.000	30261	2461	1.256	--
总计		161458	100.000	30261			

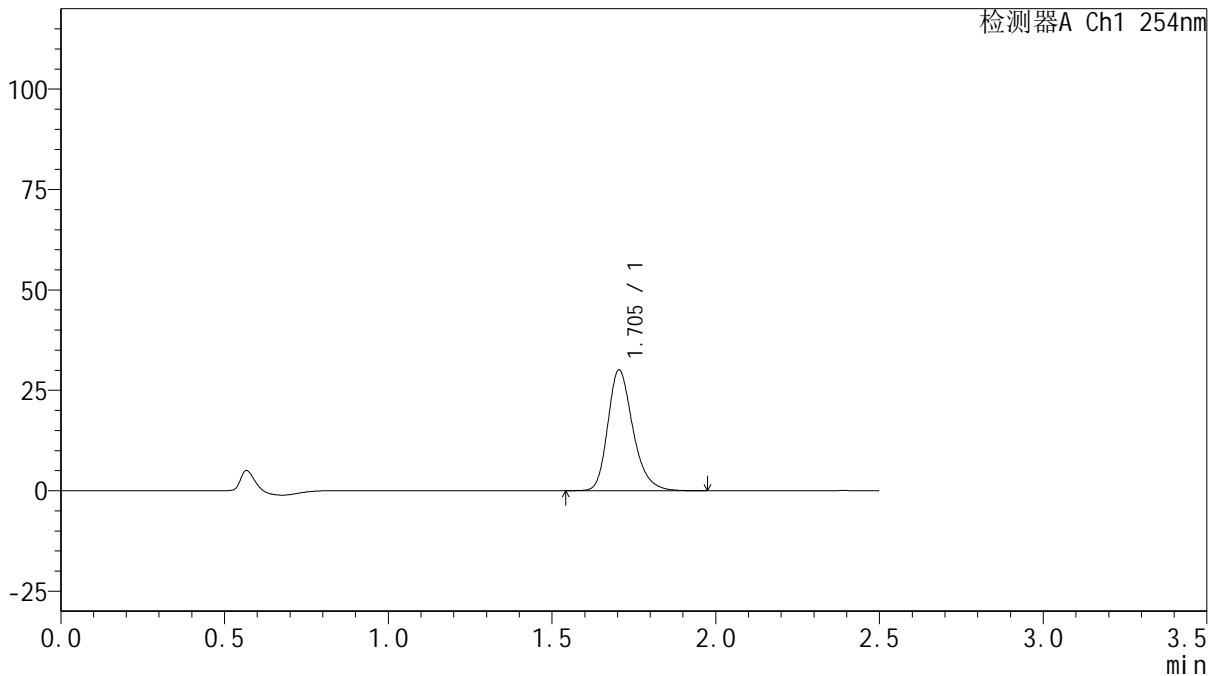
图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2891-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-30min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/16 15:33:06	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/17 09:24:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

<色谱图>

mV



<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	1.705	160592	100.000	30093	2458	1.255	--
总计		160592	100.000	30093			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



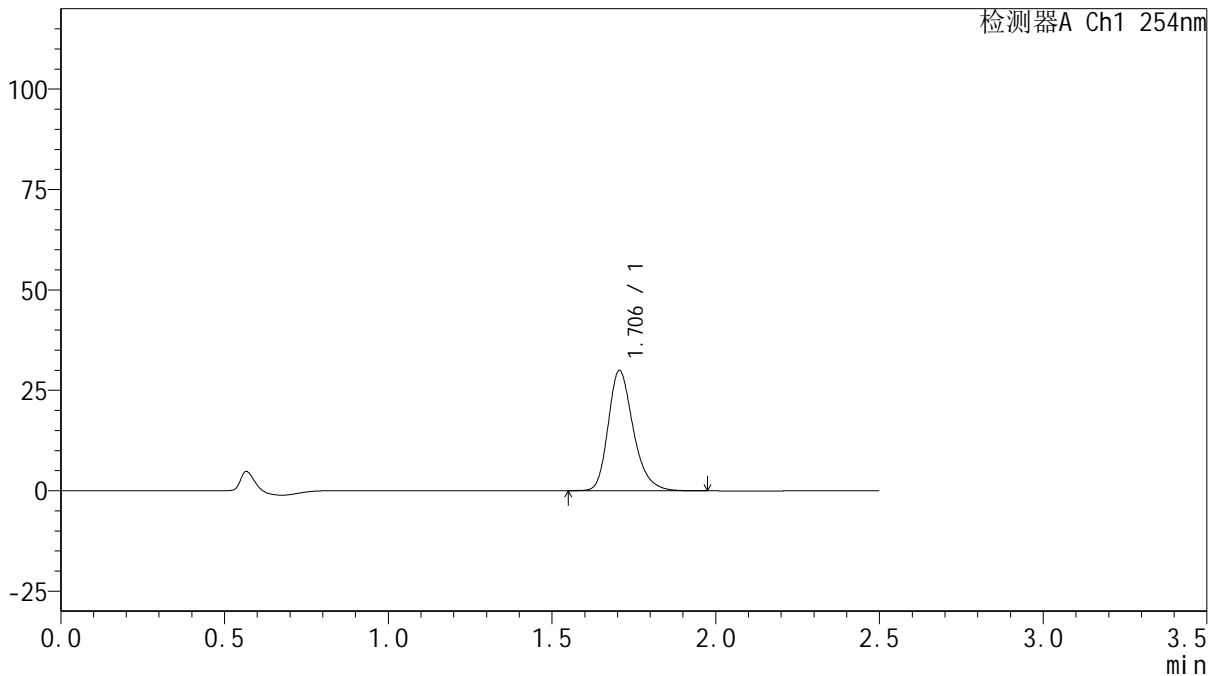
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2892-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:35:58 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:06 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	159983	100.000	29956	2458	1.257	--
总计		159983	100.000	29956			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



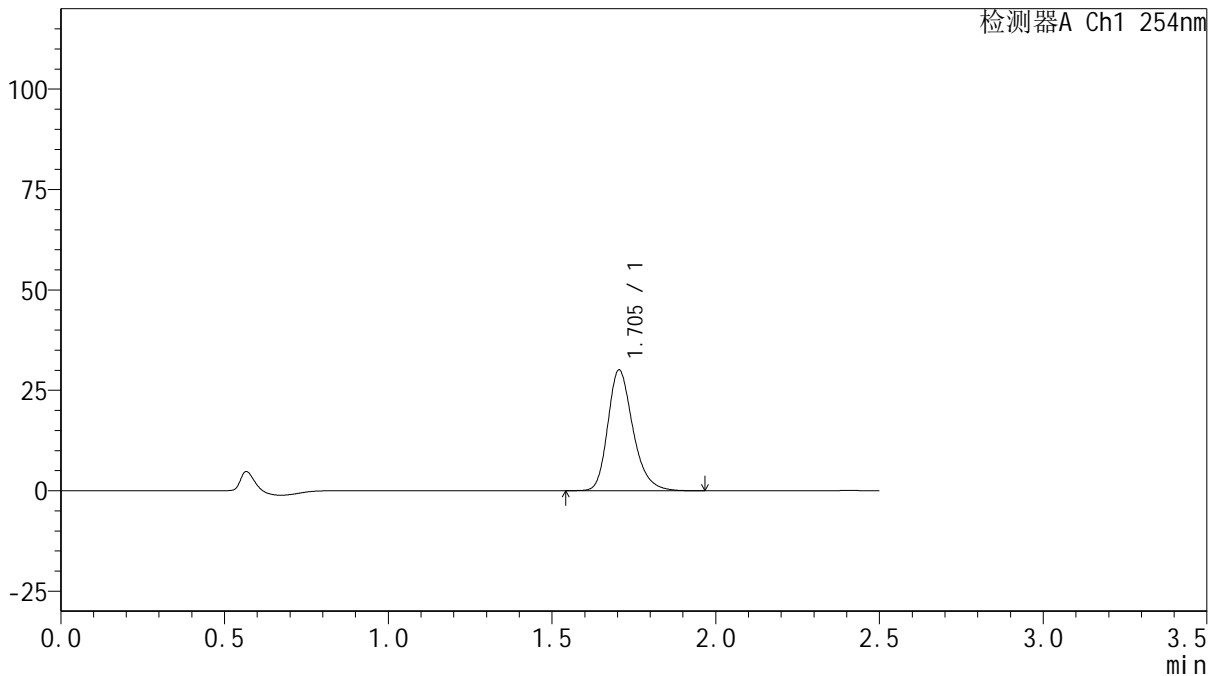
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2893-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:38:50 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:14 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	160724	100.000	30103	2455	1.257	--
总计		160724	100.000	30103			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



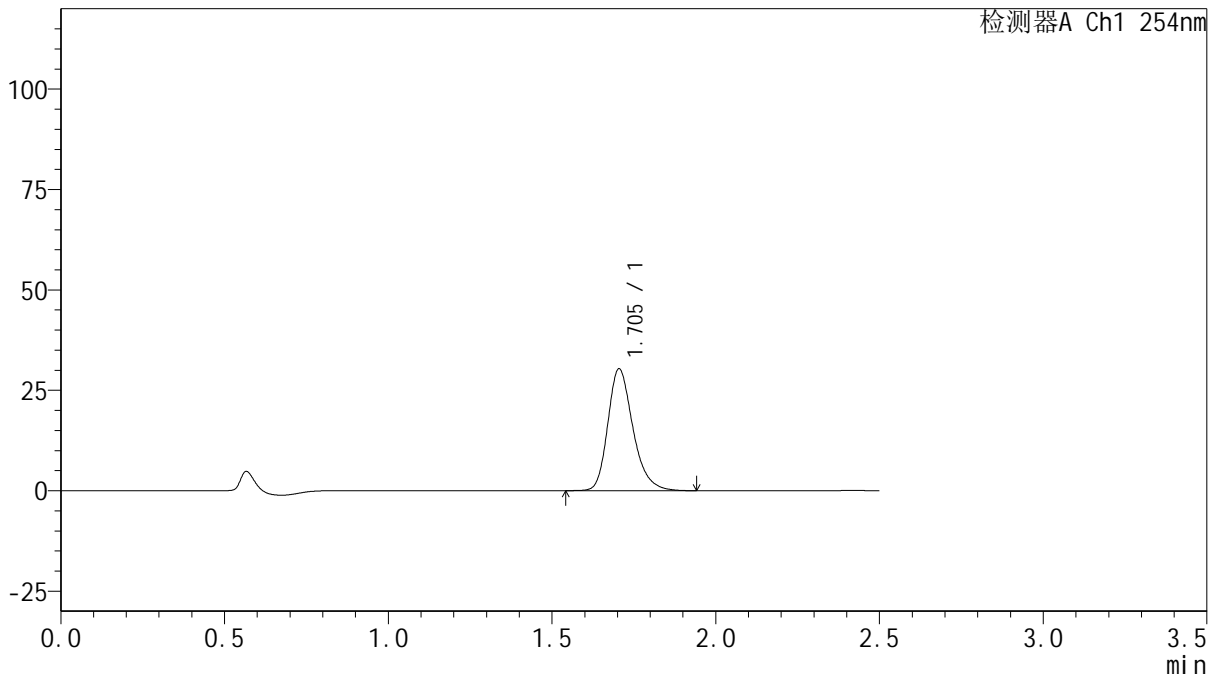
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2894-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:41:42 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:21 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.705	162180	100.000	30368	2457	1.258	--
总计		162180	100.000	30368			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



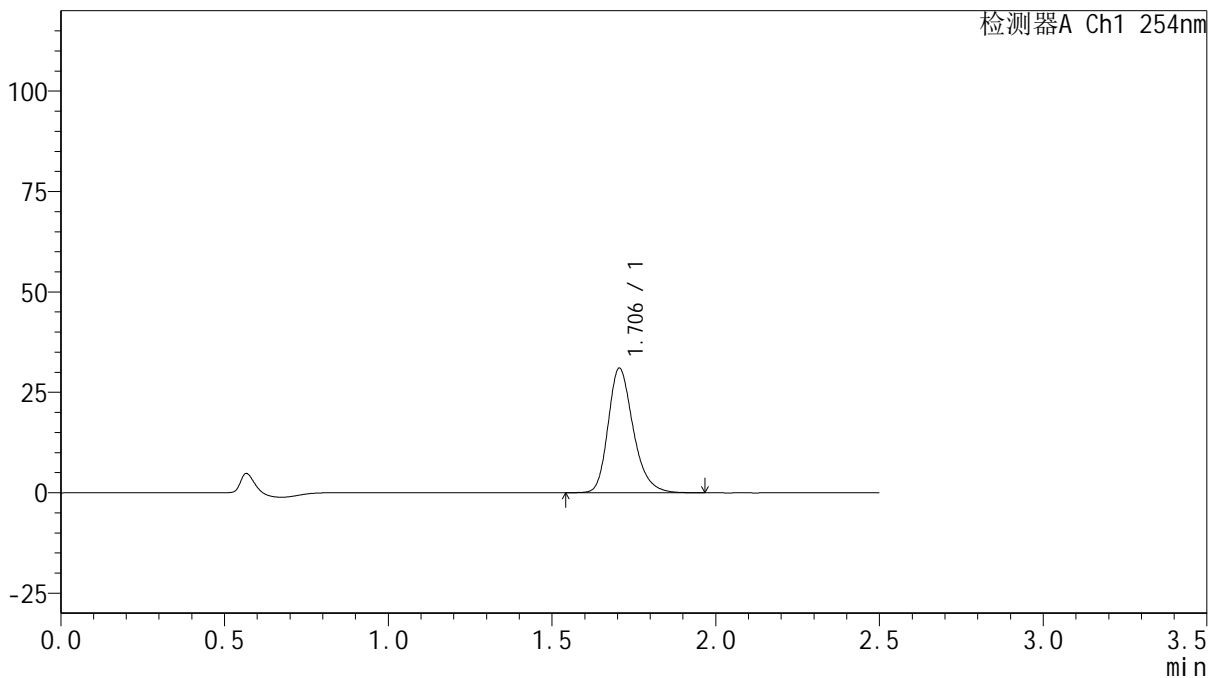
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2895-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:44:34 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:29 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	165736	100.000	31050	2459	1.257	--
总计		165736	100.000	31050			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



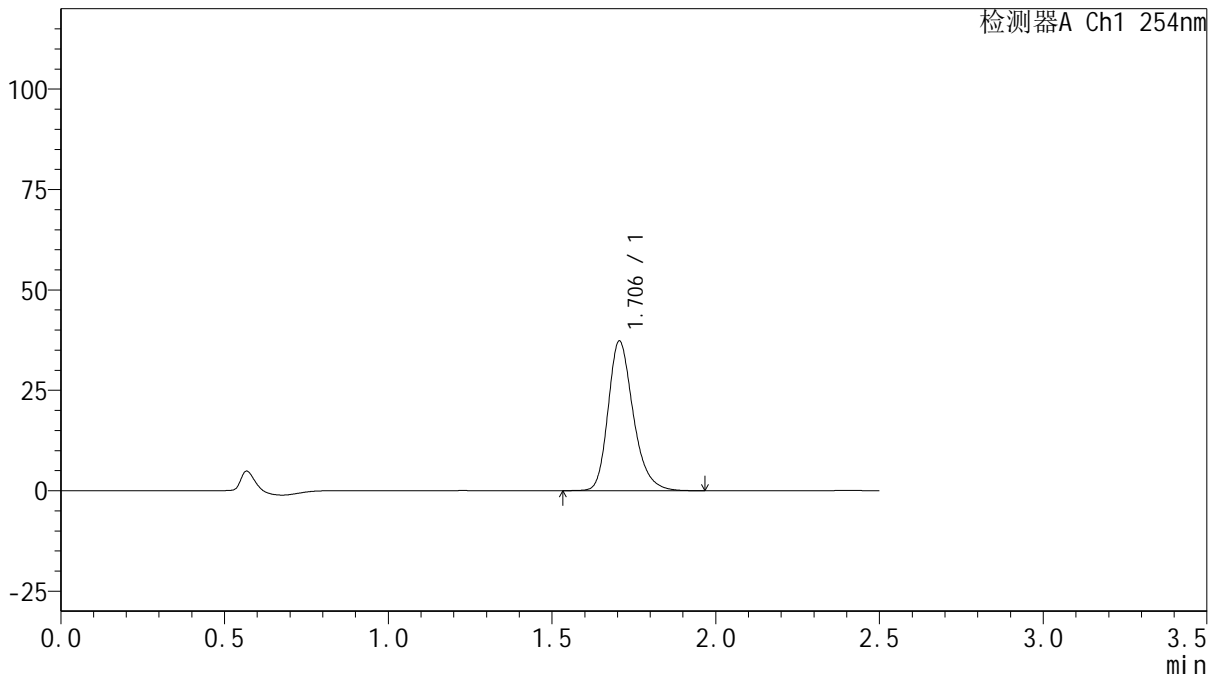
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2896-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:47:26 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:36 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	198971	100.000	37297	2466	1.258	--
总计		198971	100.000	37297			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



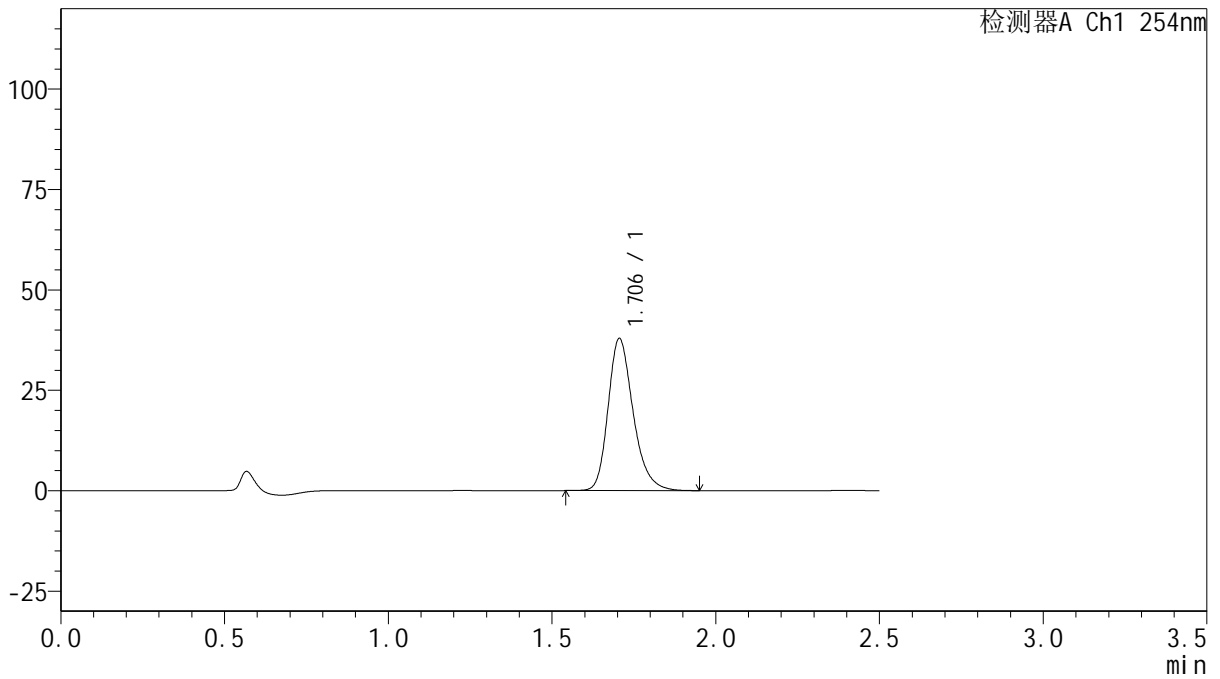
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2897-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 15:50:18 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	202076	100.000	37919	2468	1.258	--
总计		202076	100.000	37919			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



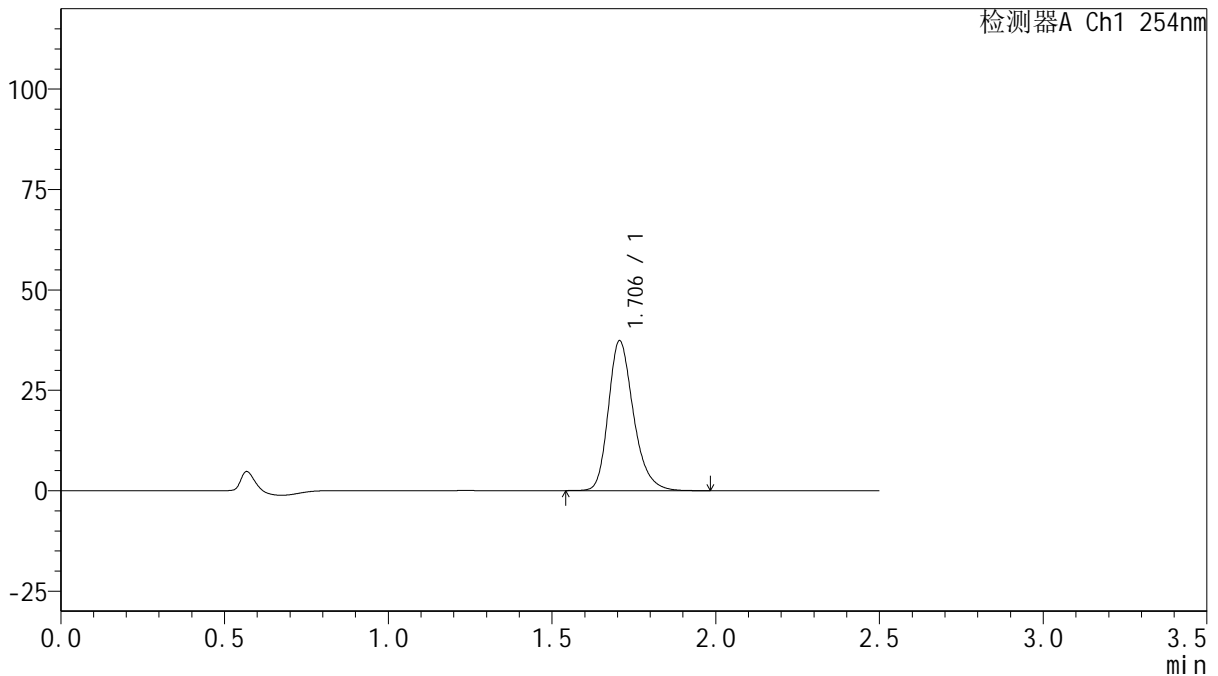
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2898-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:53:11 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:51 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	199446	100.000	37335	2467	1.257	--
总计		199446	100.000	37335			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



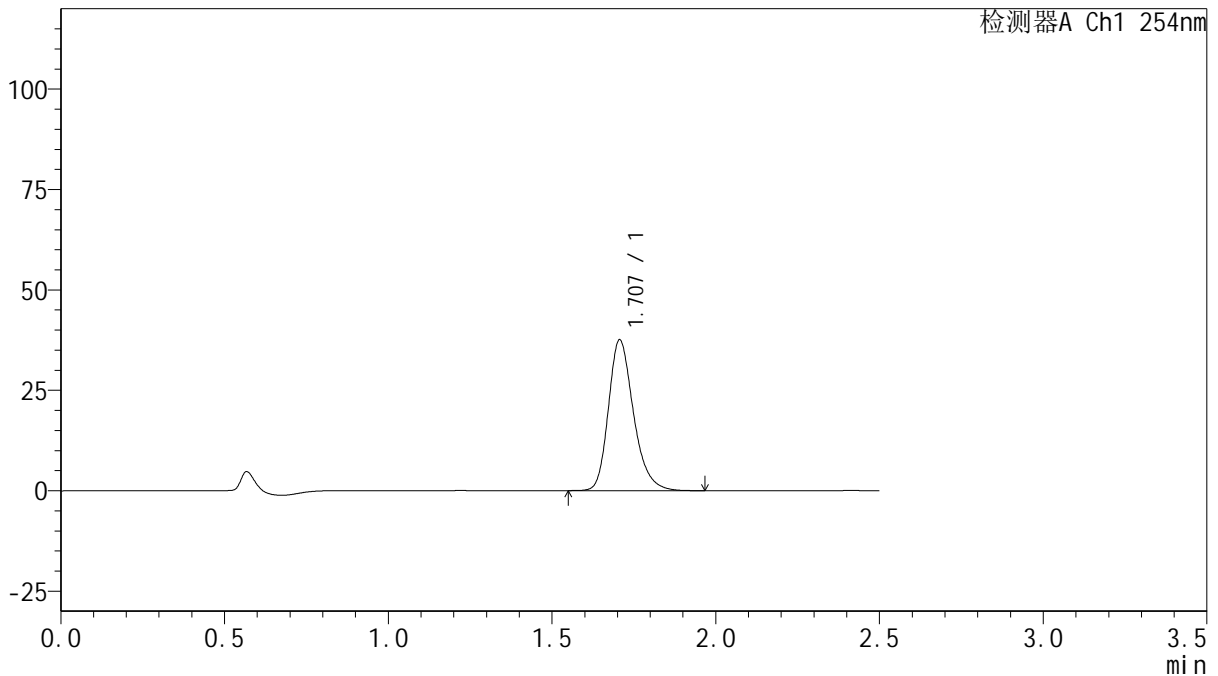
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2899-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:56:02 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:25:58 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	200455	100.000	37556	2467	1.256	--
总计		200455	100.000	37556			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



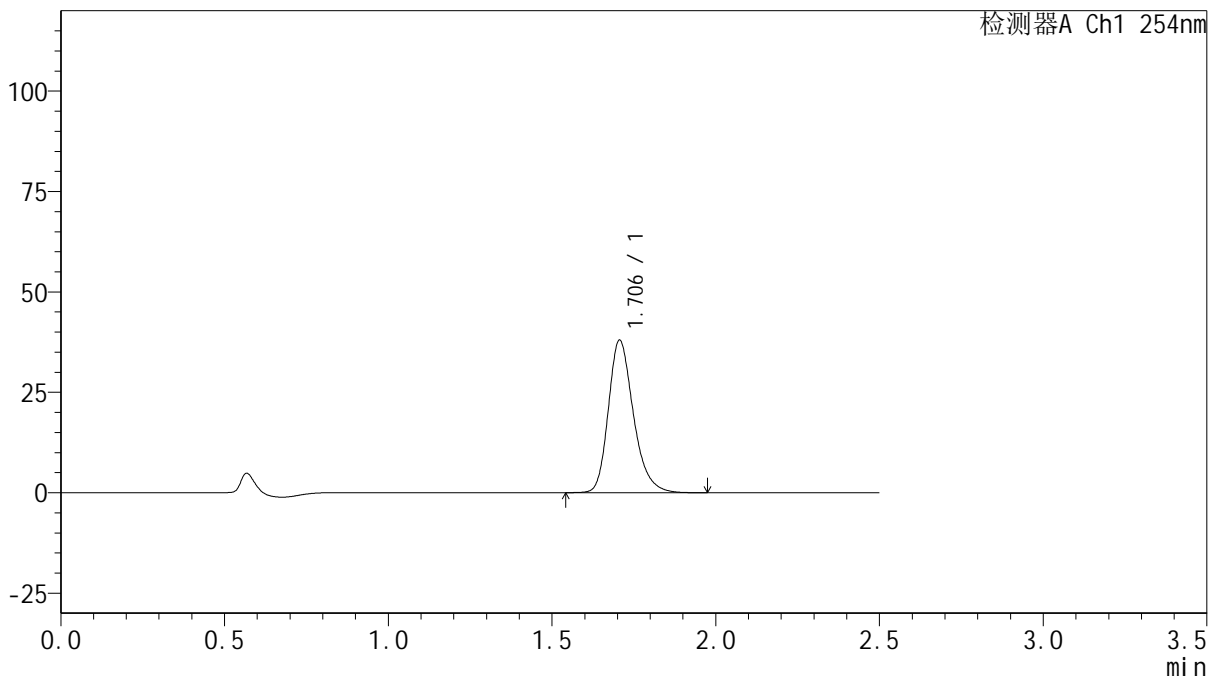
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2900-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 15:58:54 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:06 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	202671	100.000	37989	2469	1.258	--
总计		202671	100.000	37989			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



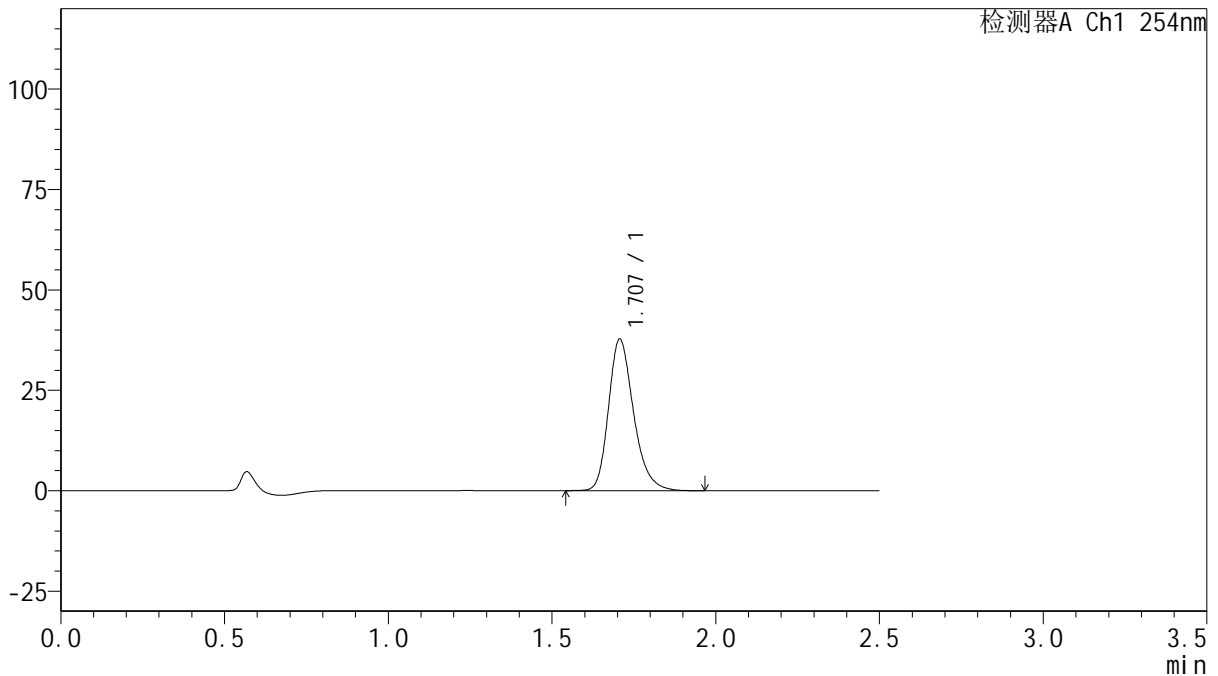
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2901-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:01:46 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:13 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	201494	100.000	37718	2466	1.255	--
总计		201494	100.000	37718			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



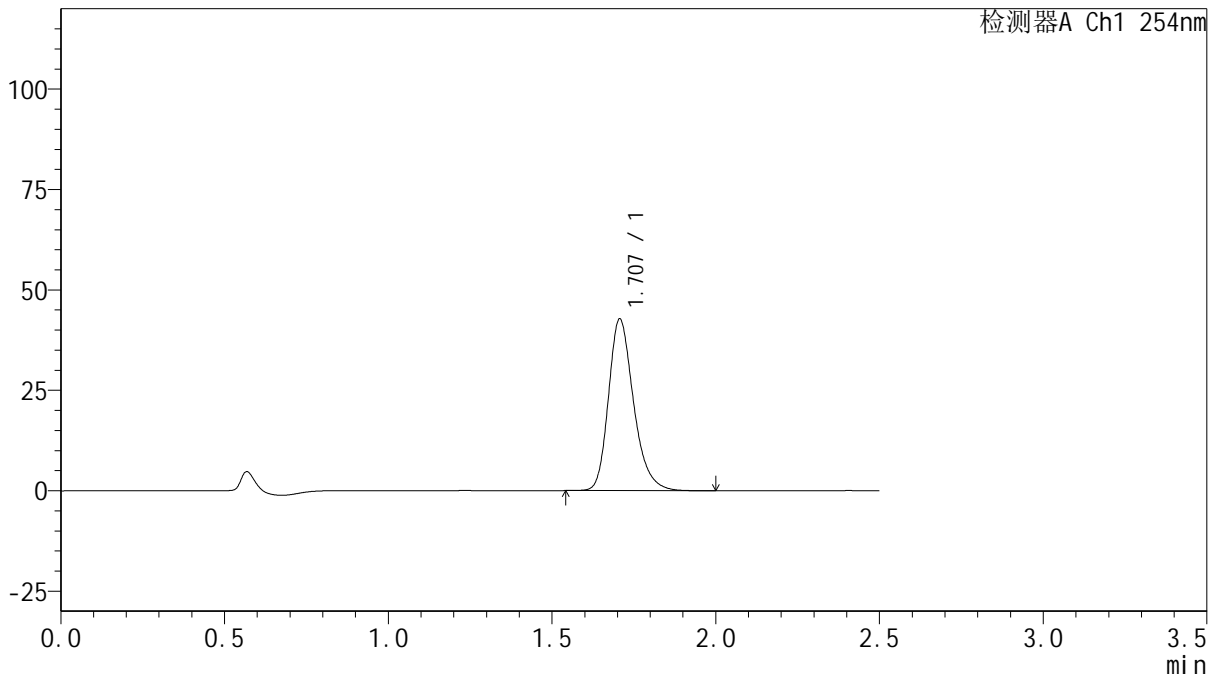
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2902-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:04:38 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:20 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	228202	100.000	42728	2468	1.258	--
总计		228202	100.000	42728			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



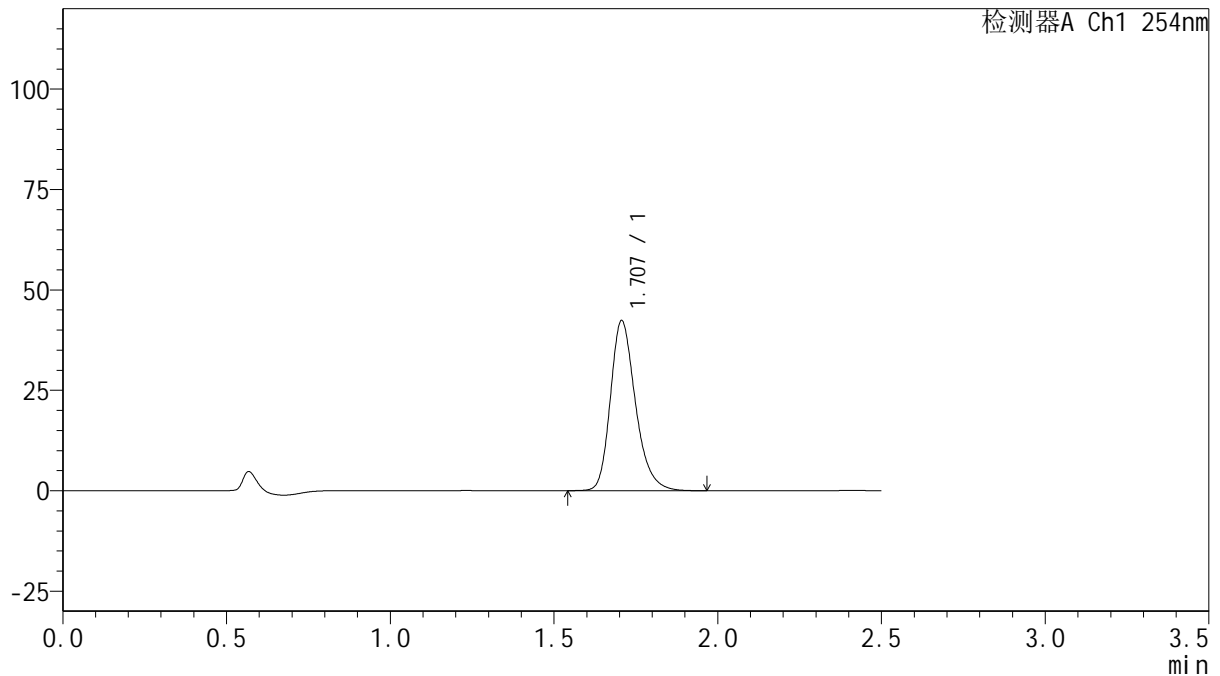
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2903-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:07:30 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	225883	100.000	42328	2464	1.256	--
总计		225883	100.000	42328			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



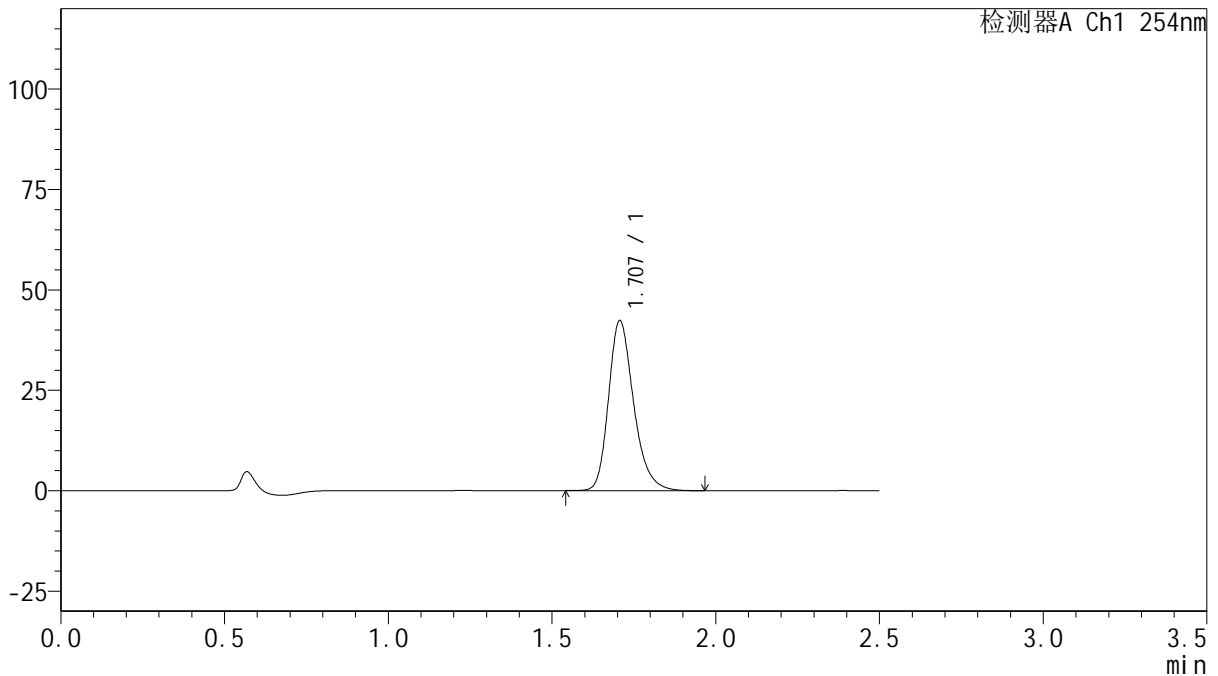
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2904-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:10:22 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	226138	100.000	42310	2465	1.258	--
总计		226138	100.000	42310			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



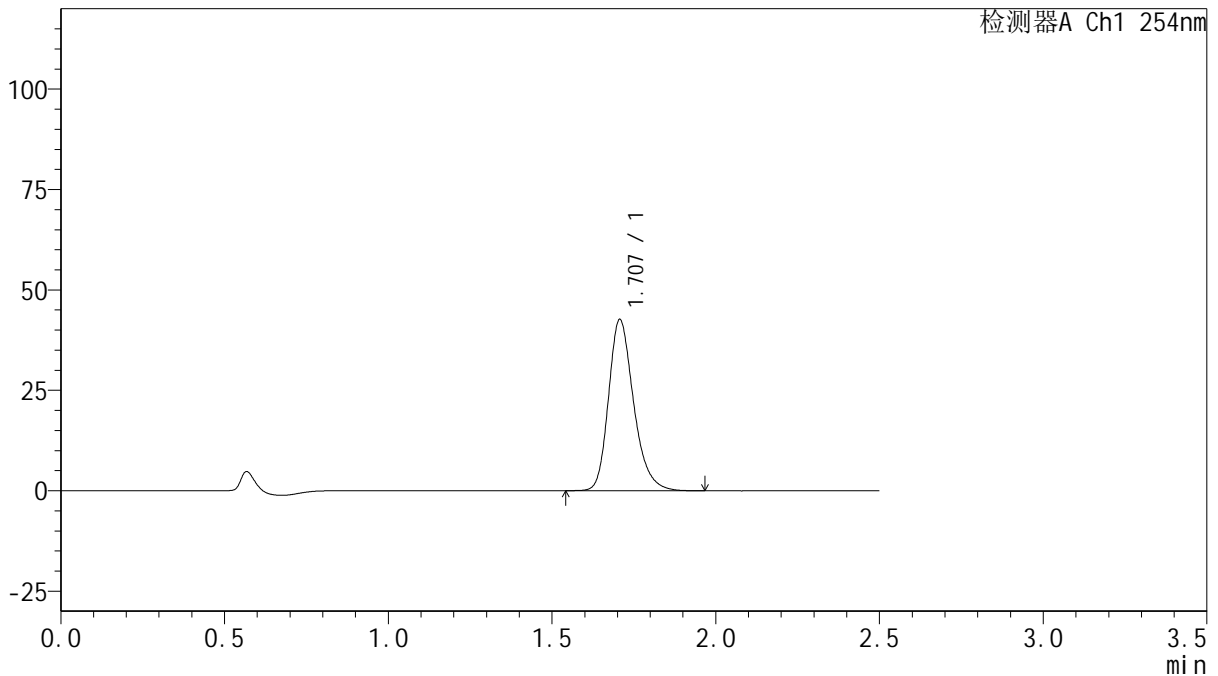
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2905-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:13:13 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	227526	100.000	42601	2468	1.255	--
总计		227526	100.000	42601			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



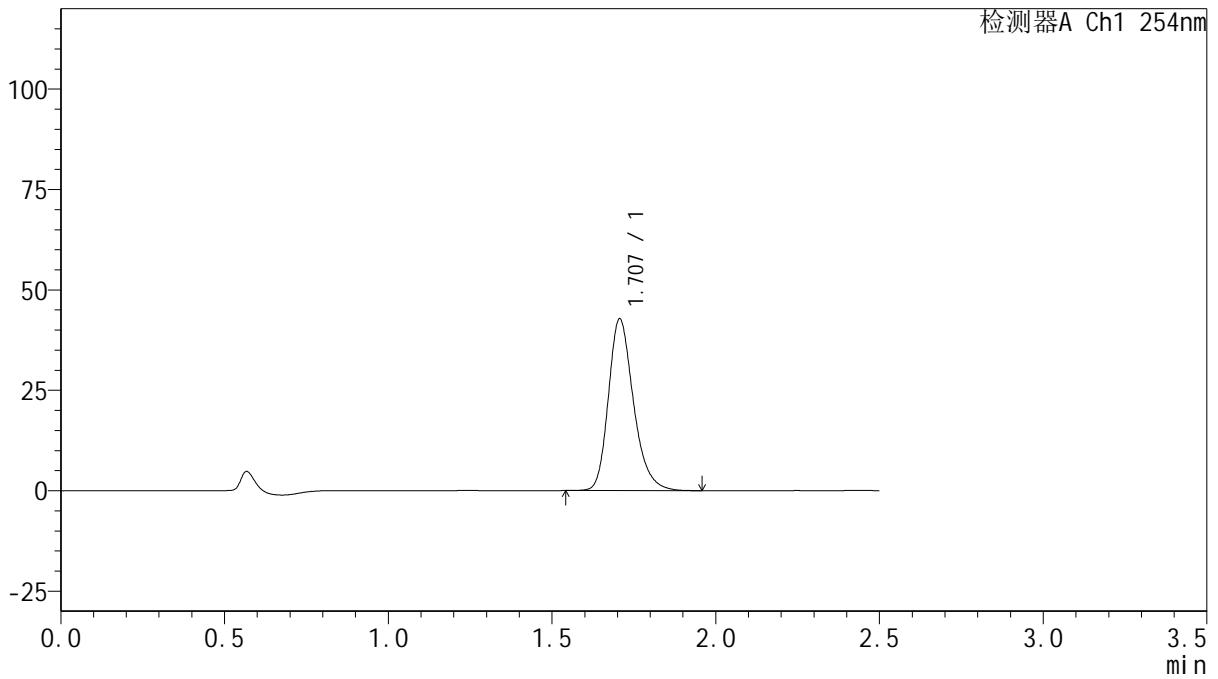
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2906-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:16:05 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:50 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	228115	100.000	42749	2463	1.254	--
总计		228115	100.000	42749			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



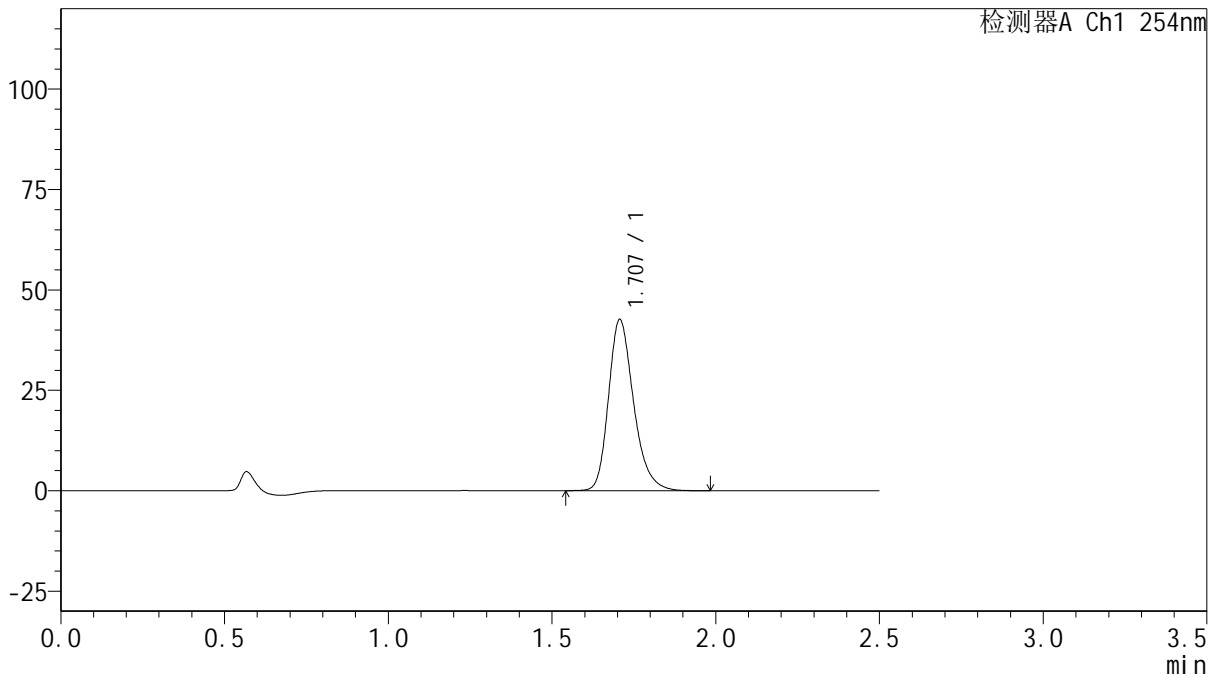
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2907-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:18:56 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:26:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	227771	100.000	42585	2461	1.257	--
总计		227771	100.000	42585			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



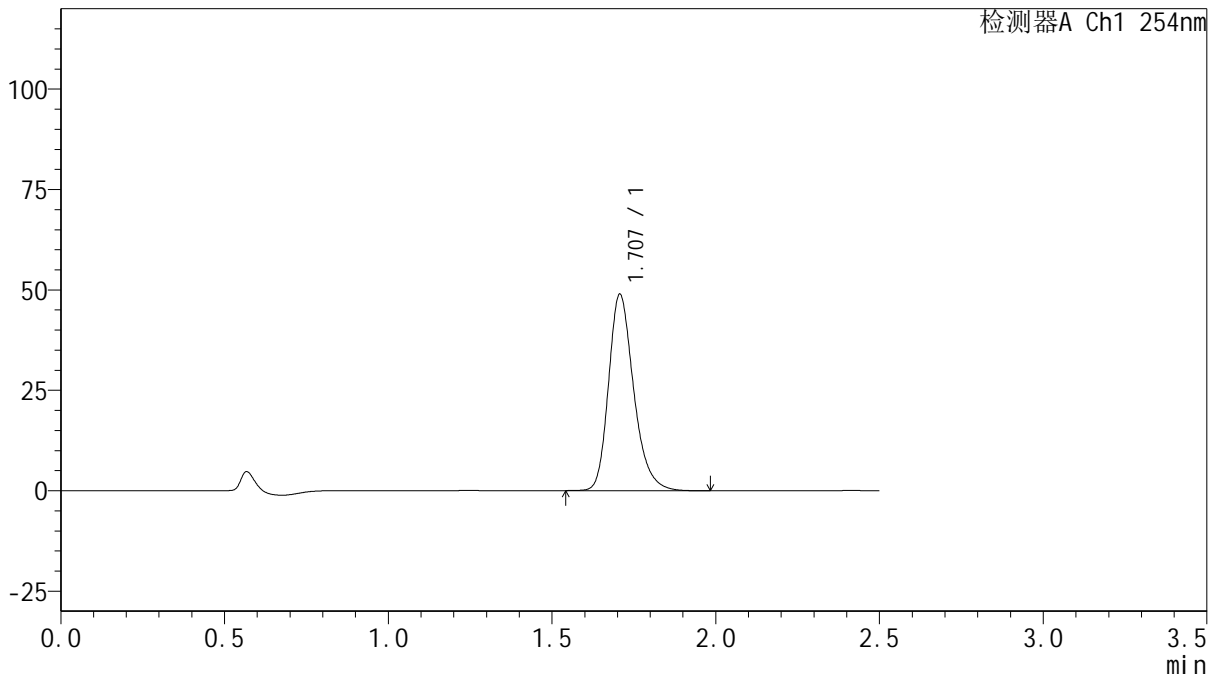
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2908-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:21:49 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:05 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	261461	100.000	48869	2461	1.256	--
总计		261461	100.000	48869			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



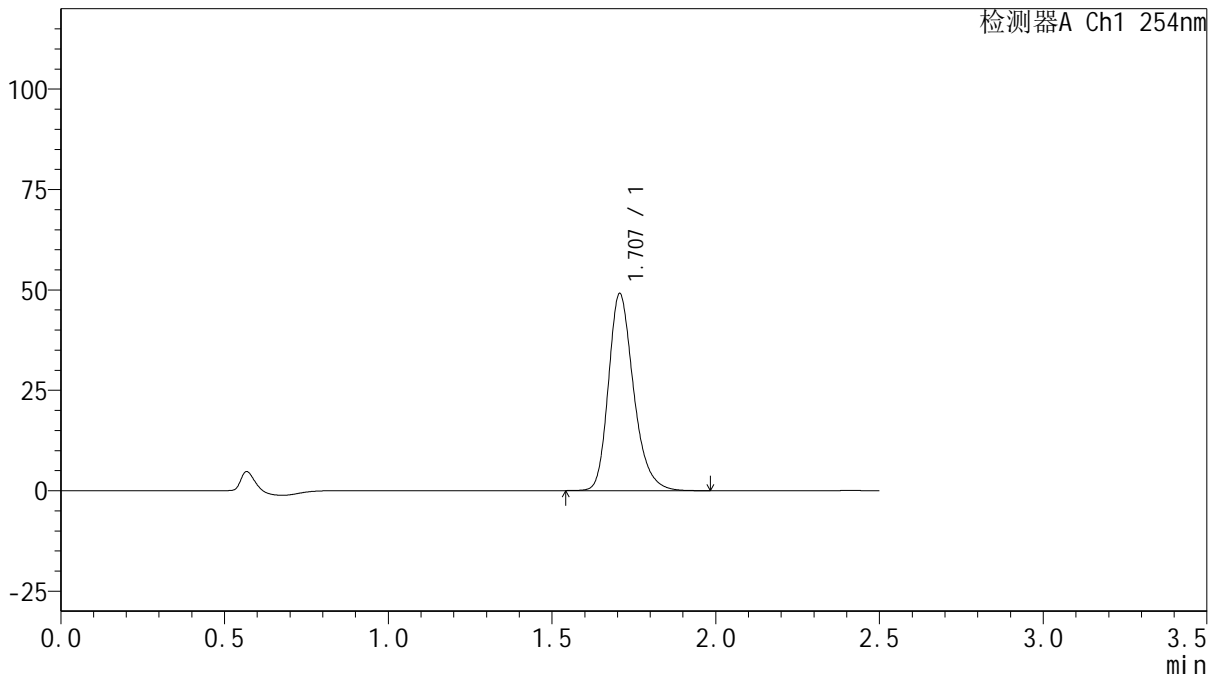
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2909-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:24:42 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:13 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	262093	100.000	49026	2462	1.257	--
总计		262093	100.000	49026			

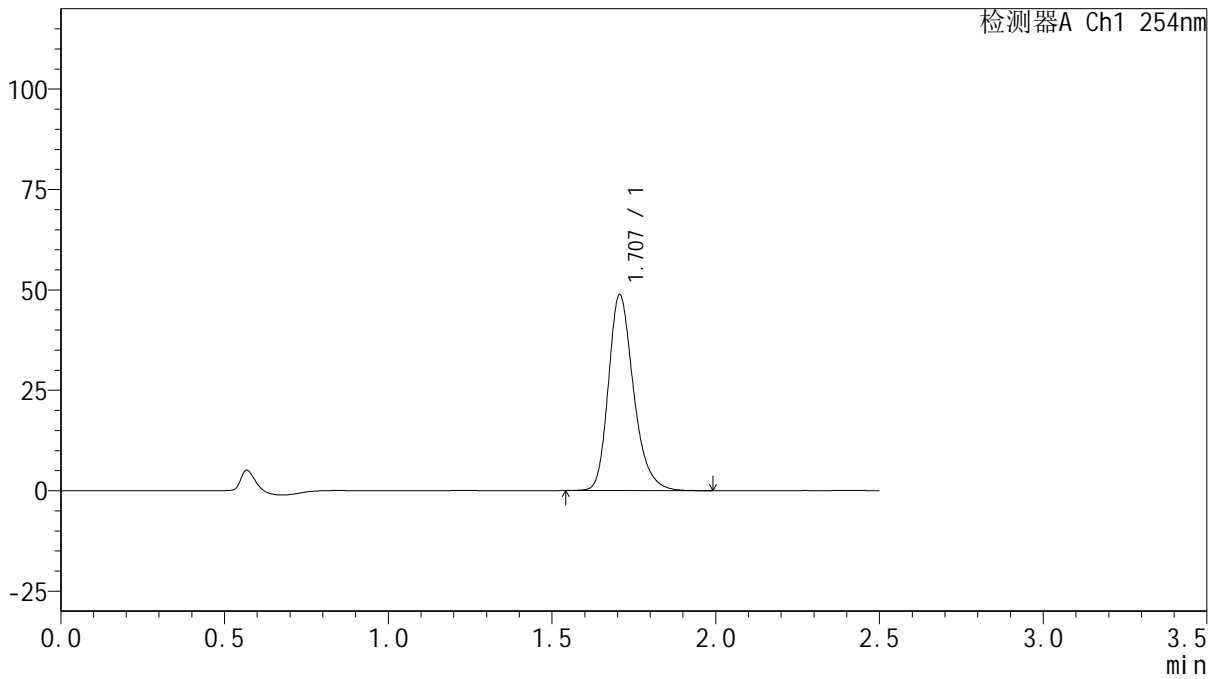
图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2910-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-90min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-26	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/16 16:27:35	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

<色谱图>

mV



<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	1.707	260583	100.000	48743	2461	1.257	--
总计		260583	100.000	48743			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



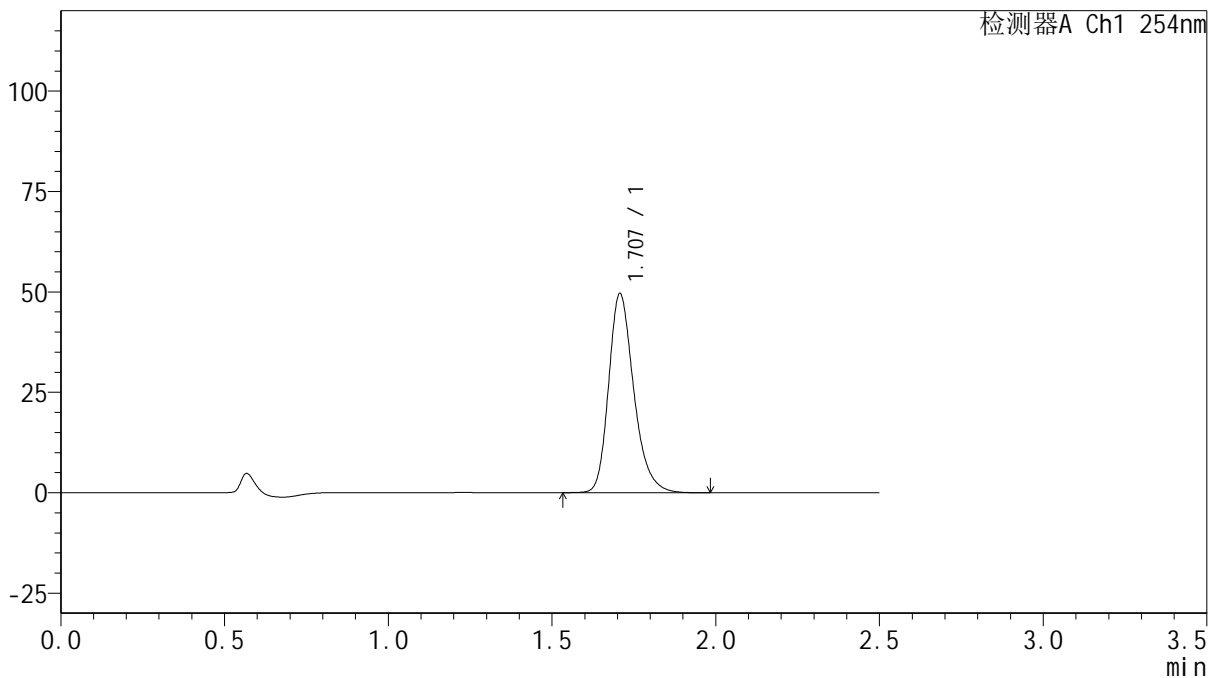
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2911-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:30:27 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	265135	100.000	49490	2462	1.257	--
总计		265135	100.000	49490			

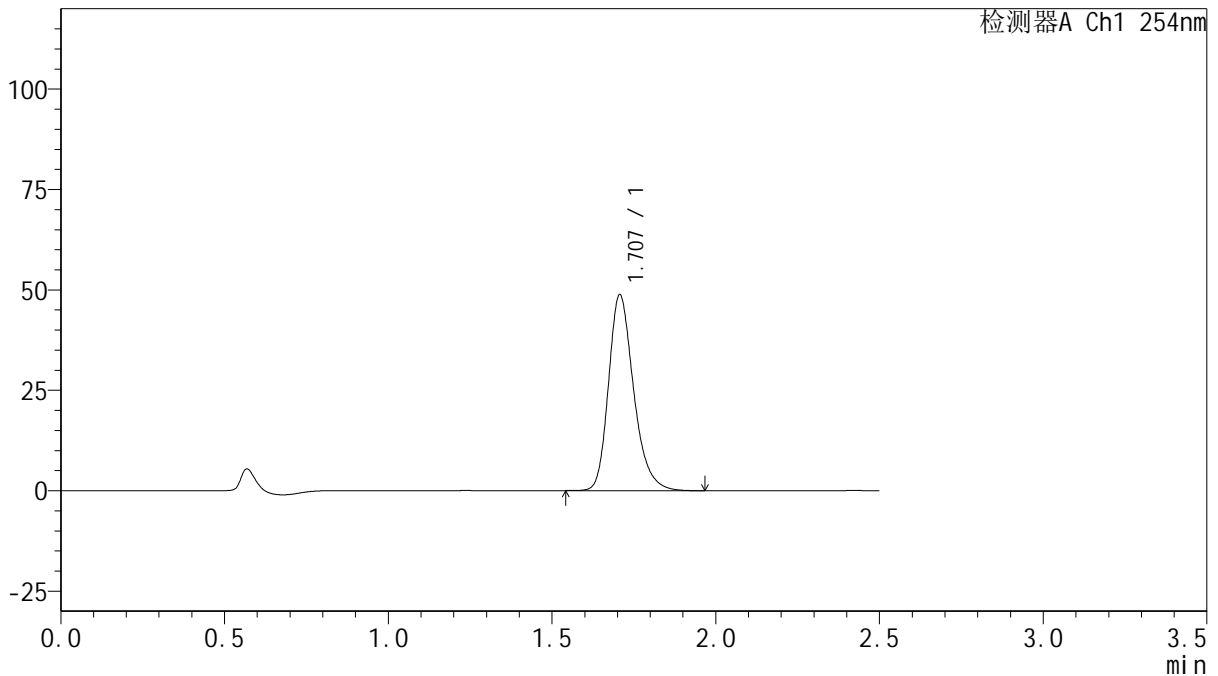
图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2912-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:33:20 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:35 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	260539	100.000	48735	2463	1.257	--
总计		260539	100.000	48735			

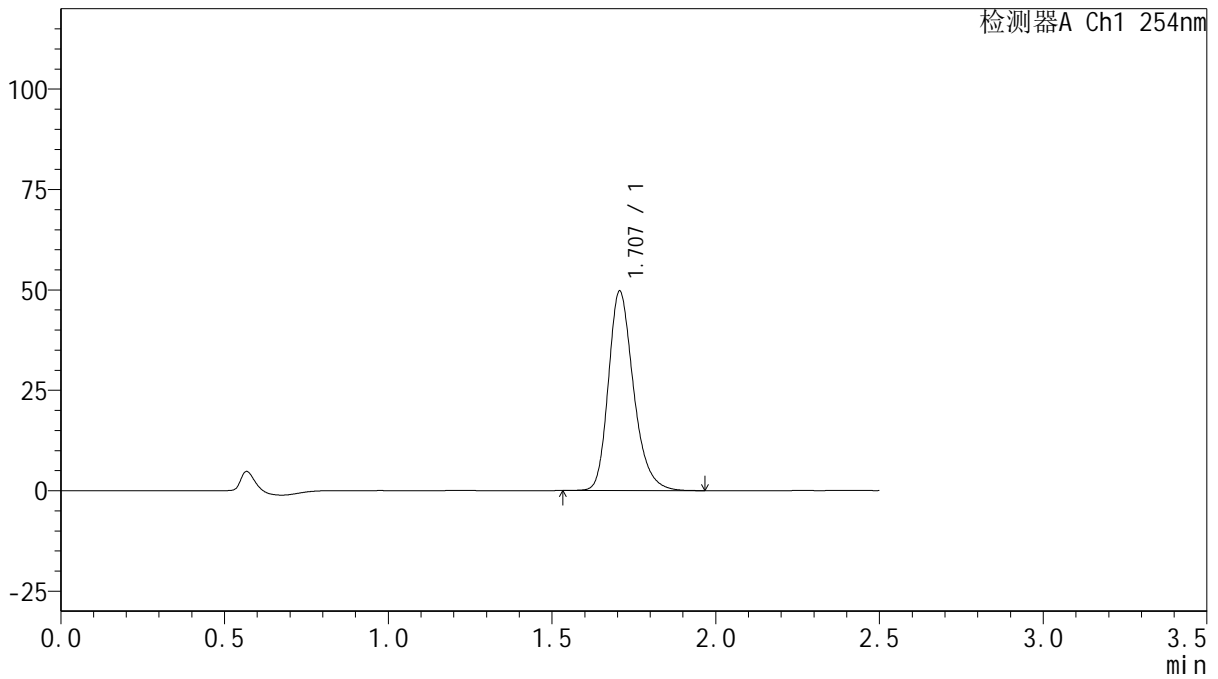
图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2913-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-90min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-53	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/16 16:36:16	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

<色谱图>

mV



<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	1.707	265357	100.000	49663	2462	1.257	--
总计		265357	100.000	49663			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



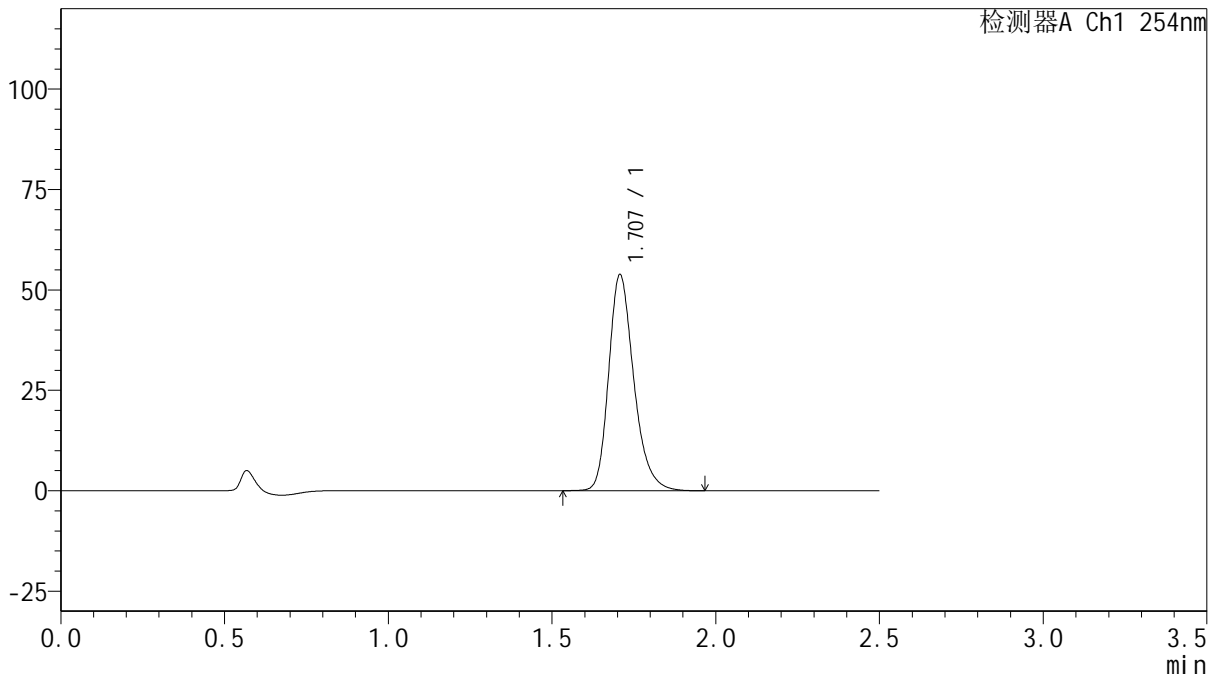
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2914-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:39:08 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	287618	100.000	53711	2464	1.257	--
总计		287618	100.000	53711			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

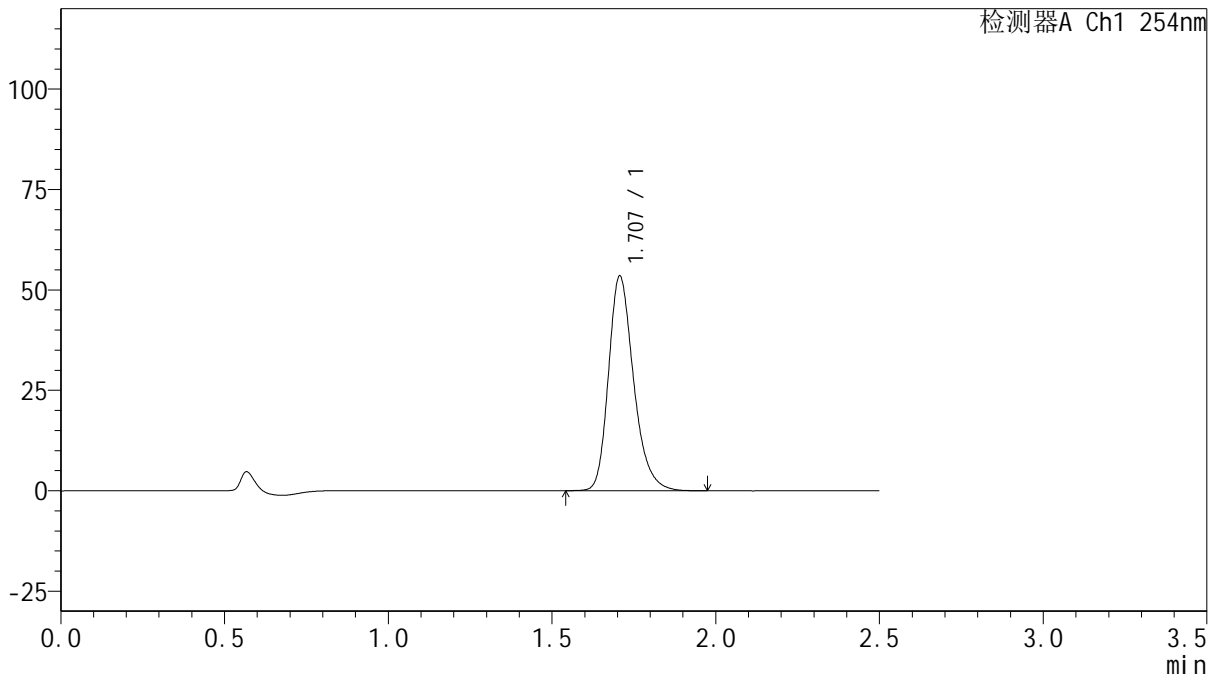
自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2915-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:42:02 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:27:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	285619	100.000	53435	2464	1.256	--
总计		285619	100.000	53435			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



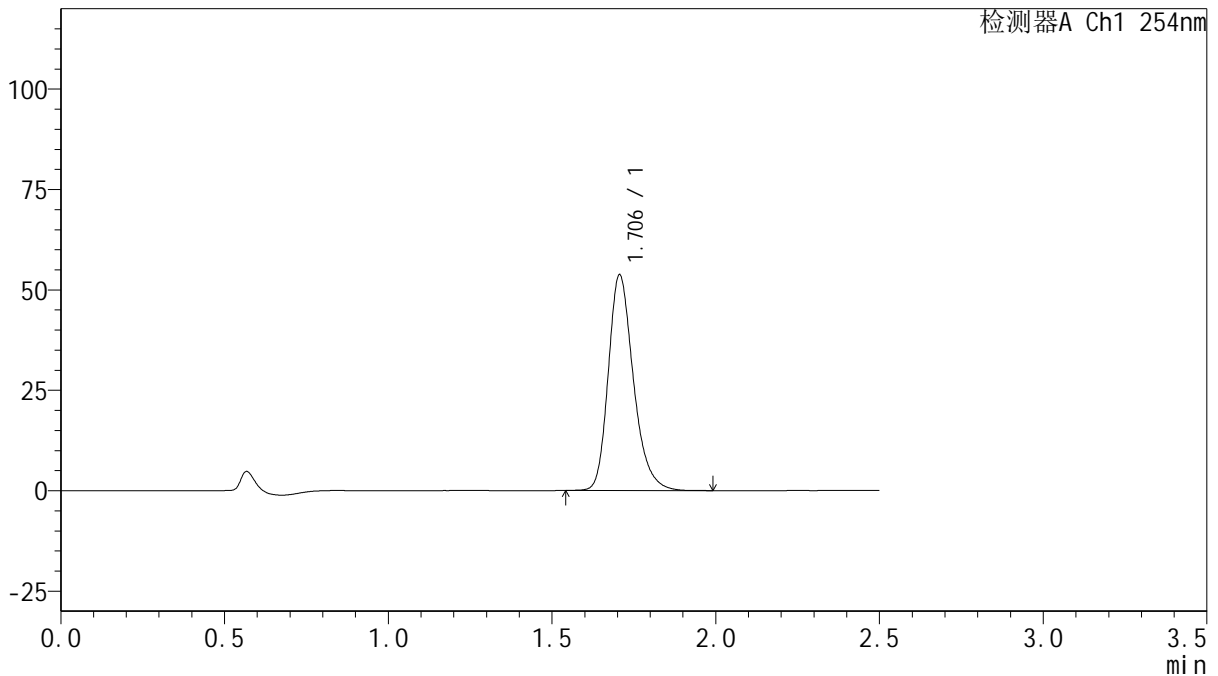
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2916-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 16:44:55 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.706	286940	100.000	53713	2460	1.256	--
总计		286940	100.000	53713			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



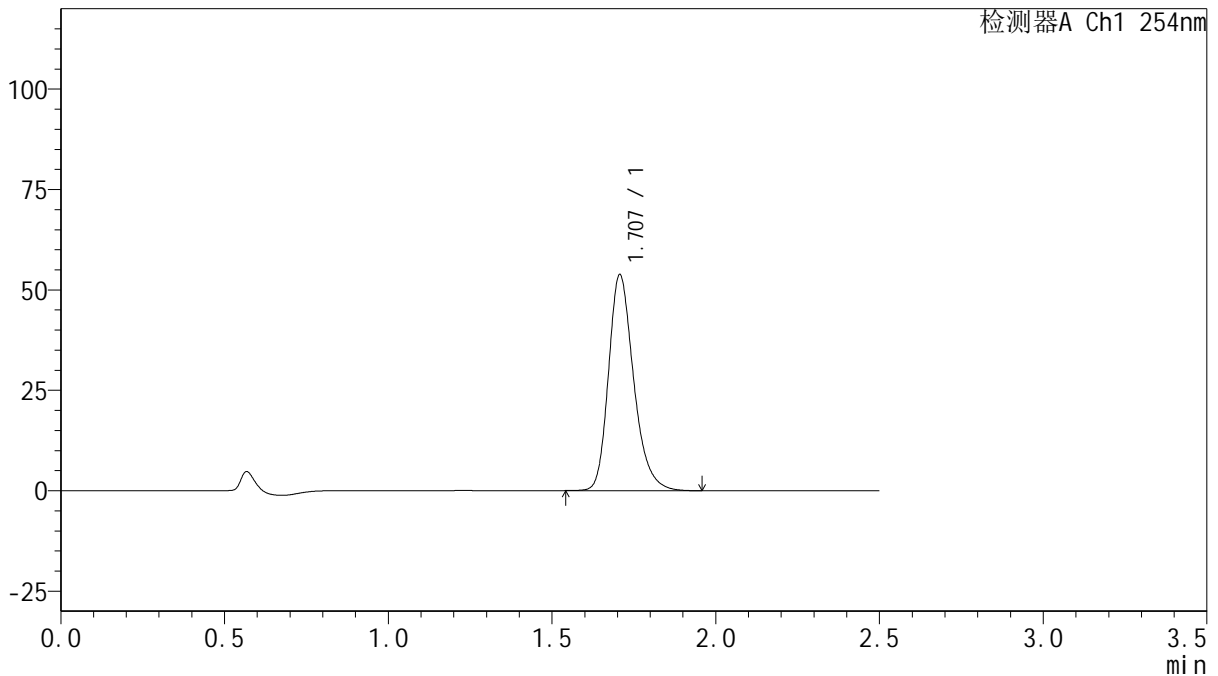
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2917-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:47:47 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:12 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	287633	100.000	53735	2458	1.256	--
总计		287633	100.000	53735			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



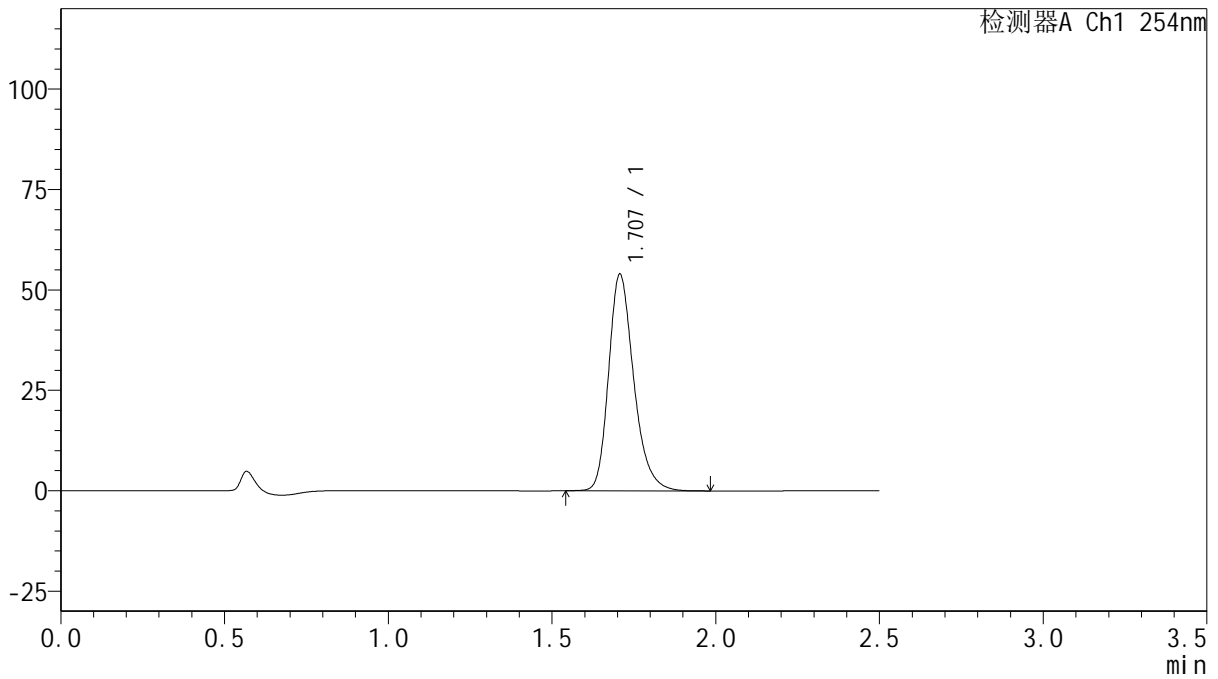
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2918-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:50:39 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:20 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	288140	100.000	53850	2463	1.258	--
总计		288140	100.000	53850			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



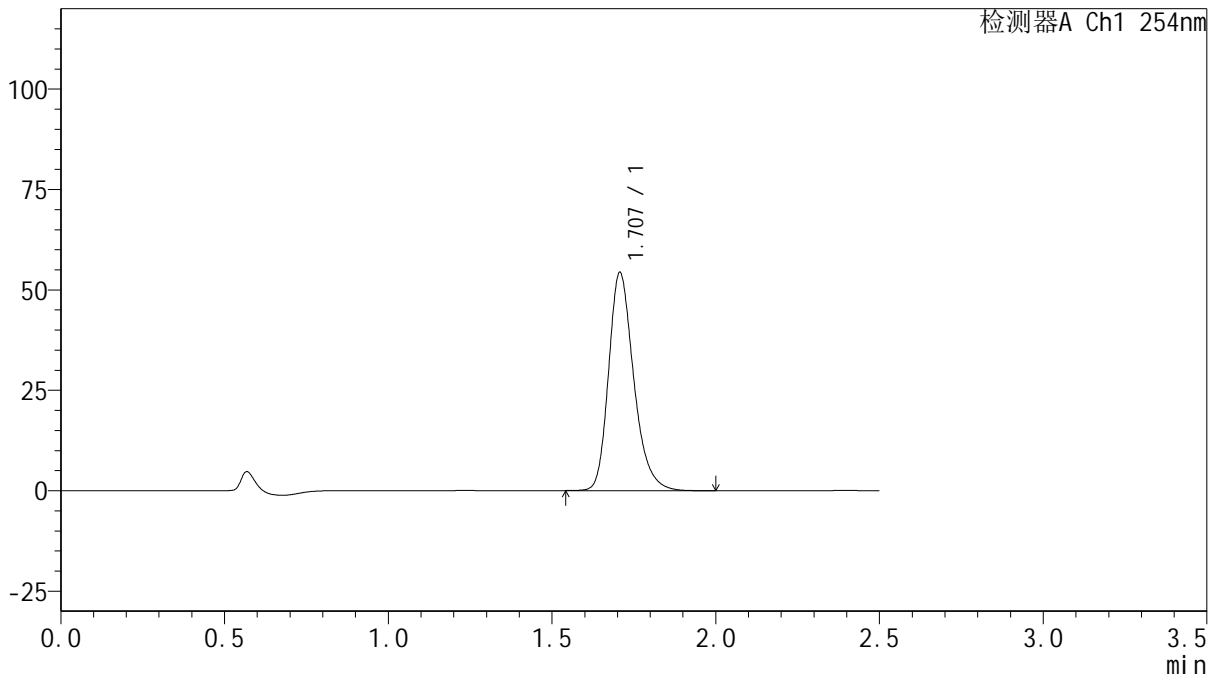
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2919-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:53:33 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:27 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	290595	100.000	54252	2458	1.258	--
总计		290595	100.000	54252			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



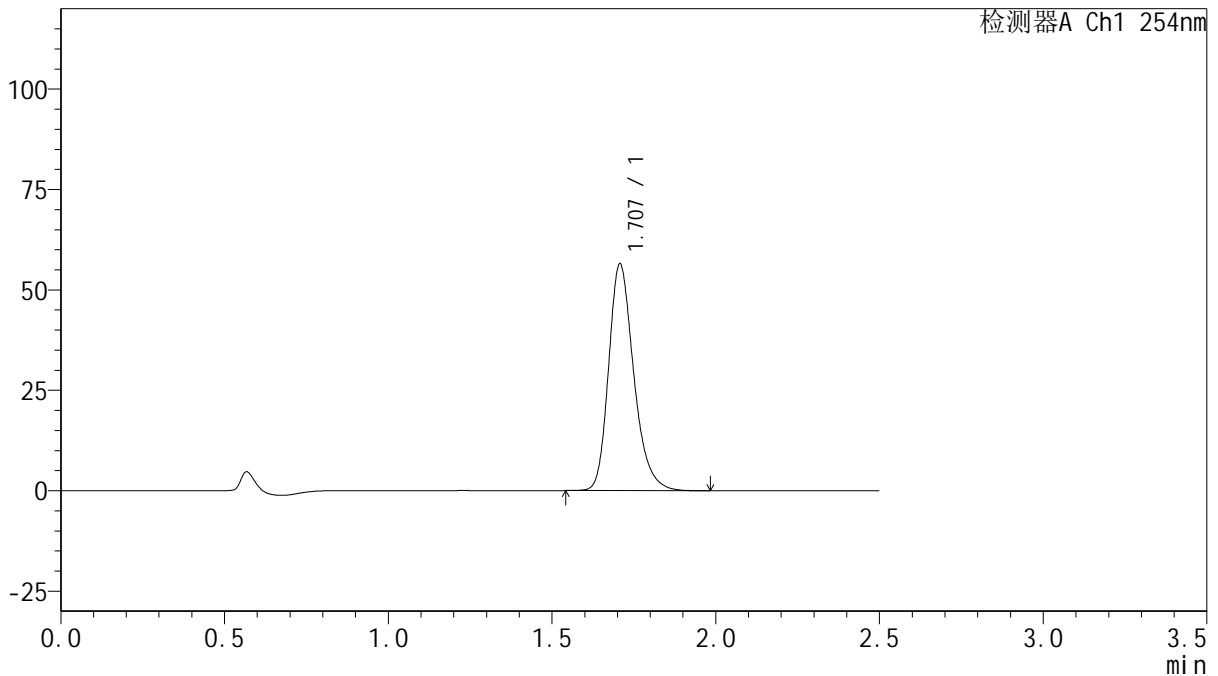
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2920-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:56:26 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:34 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	301765	100.000	56385	2461	1.257	--
总计		301765	100.000	56385			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



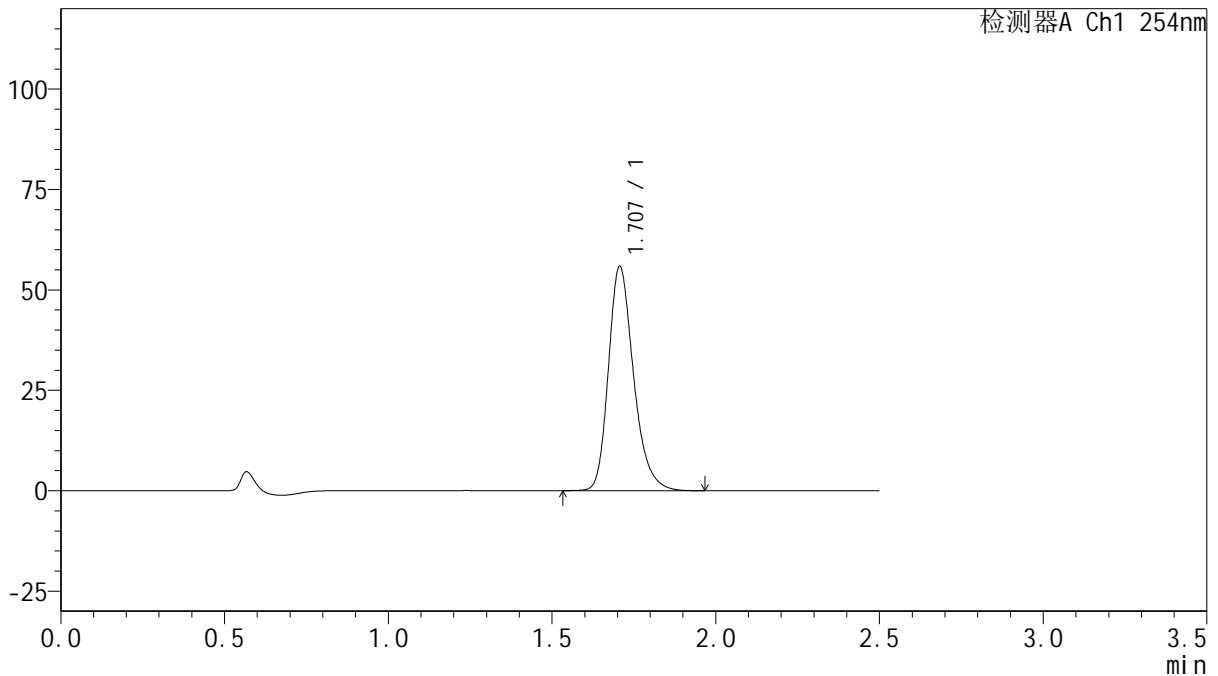
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2921-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 16:59:19 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:42 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	298623	100.000	55841	2460	1.257	--
总计		298623	100.000	55841			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



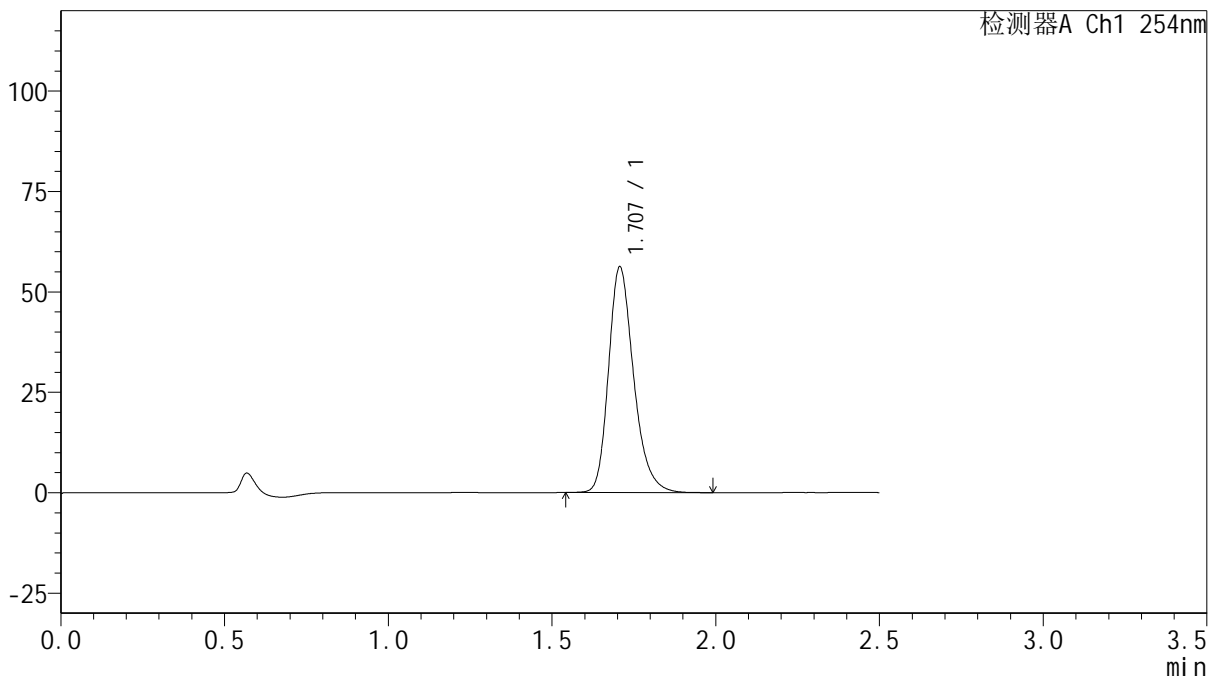
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2922-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 17:02:12 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	300083	100.000	56136	2464	1.255	--
总计		300083	100.000	56136			



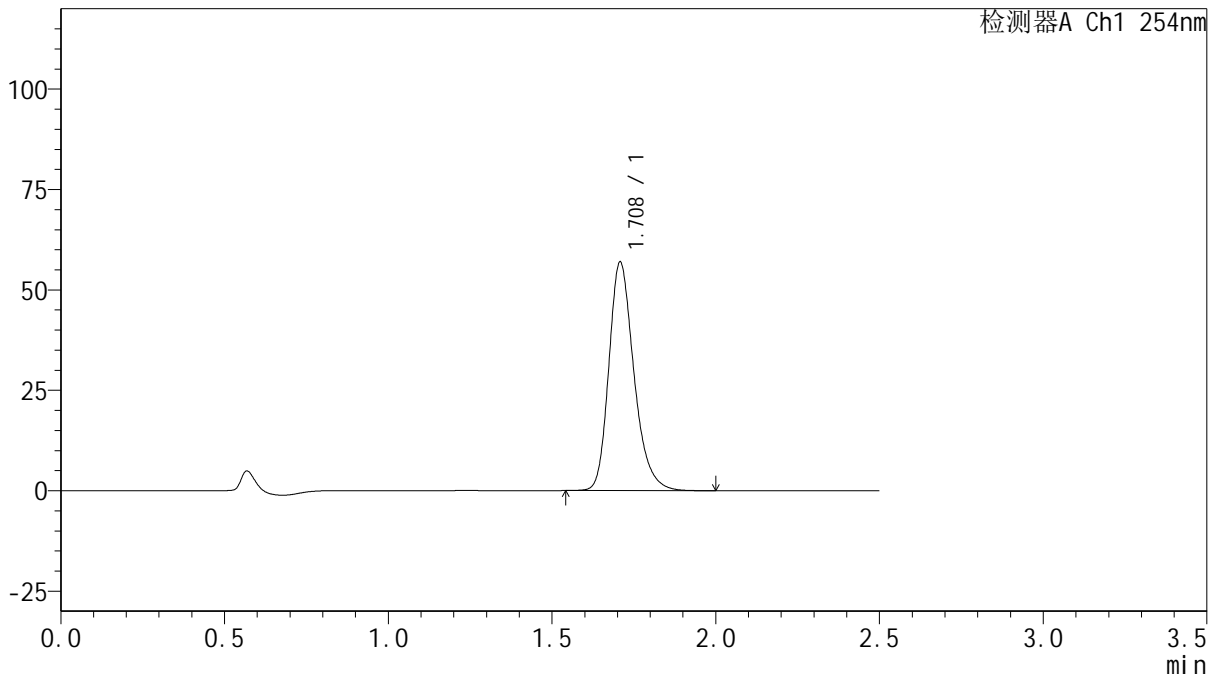
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2923-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:05:04 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:28:56 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.708	303794	100.000	56727	2470	1.257	--
总计		303794	100.000	56727			



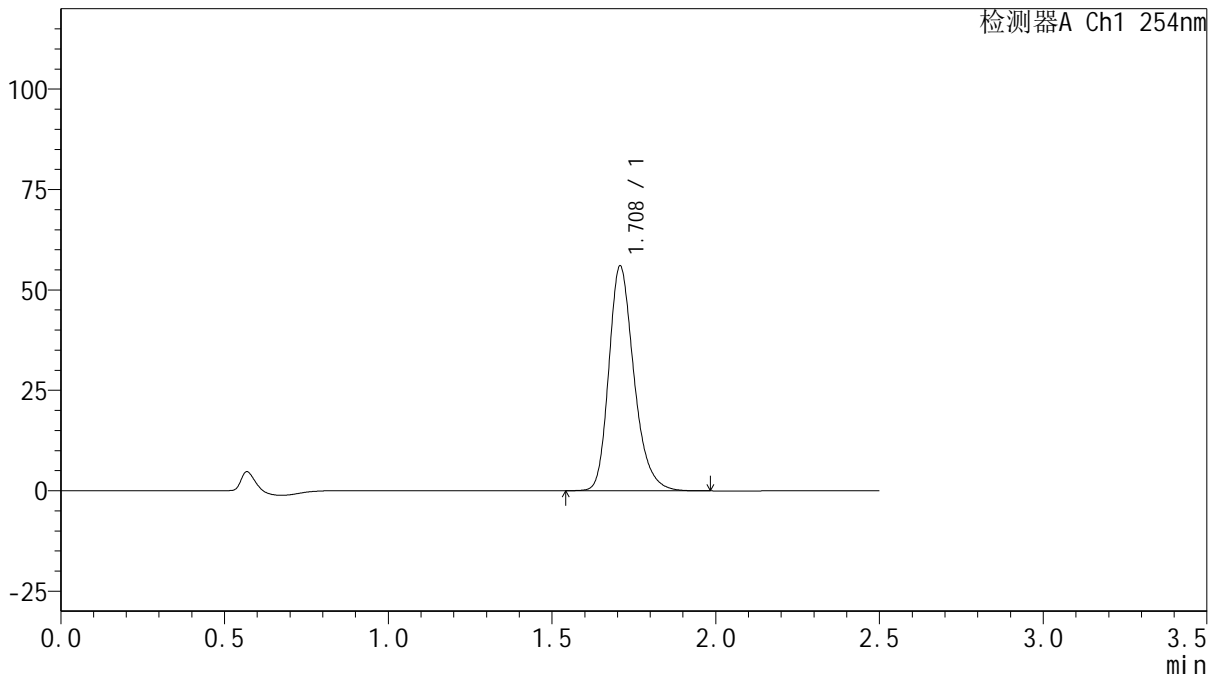
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2924-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:07:56 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:04 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.708	298963	100.000	55795	2465	1.257	--
总计		298963	100.000	55795			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



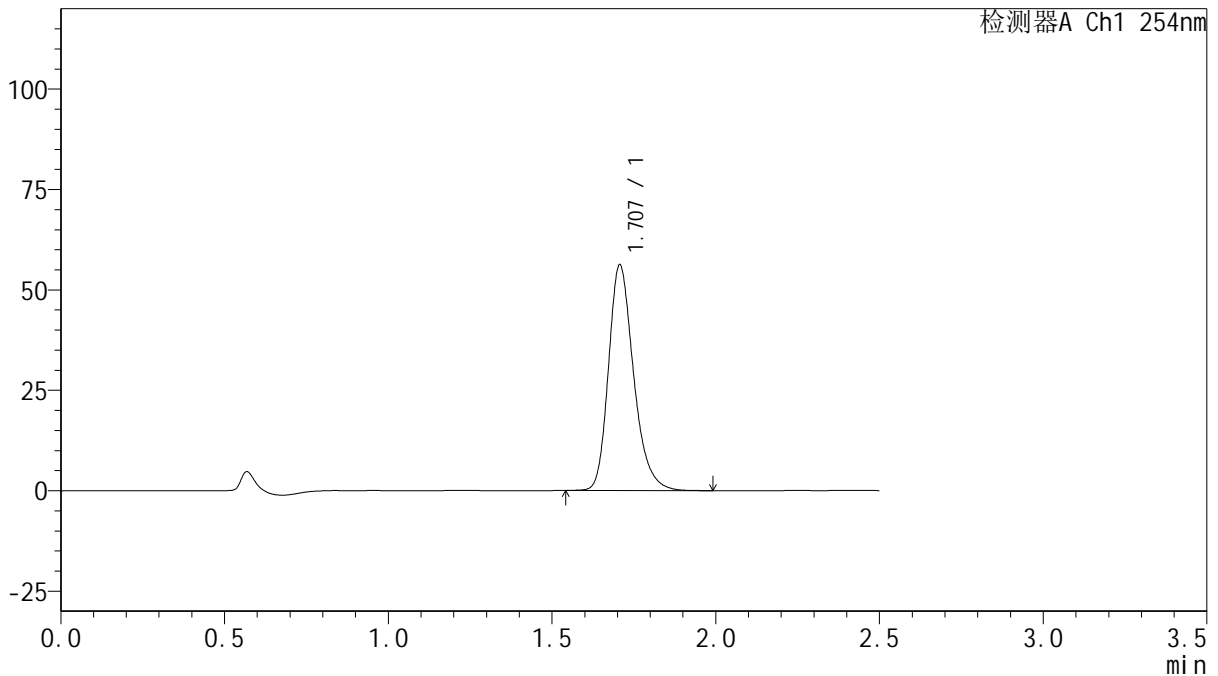
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2925-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:10:48 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:11 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.707	300005	100.000	56142	2463	1.256	--
总计		300005	100.000	56142			



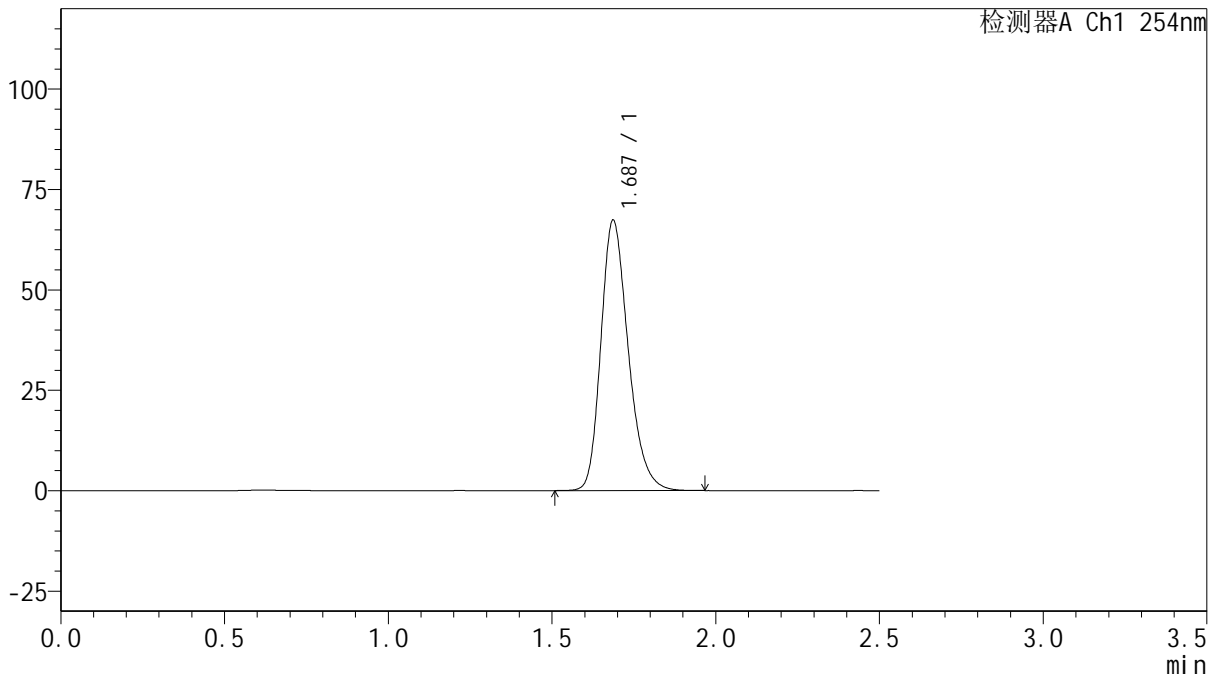
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2926-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:13:40 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:18 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.687	391475	100.000	67267	1999	1.251	--
总计		391475	100.000	67267			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



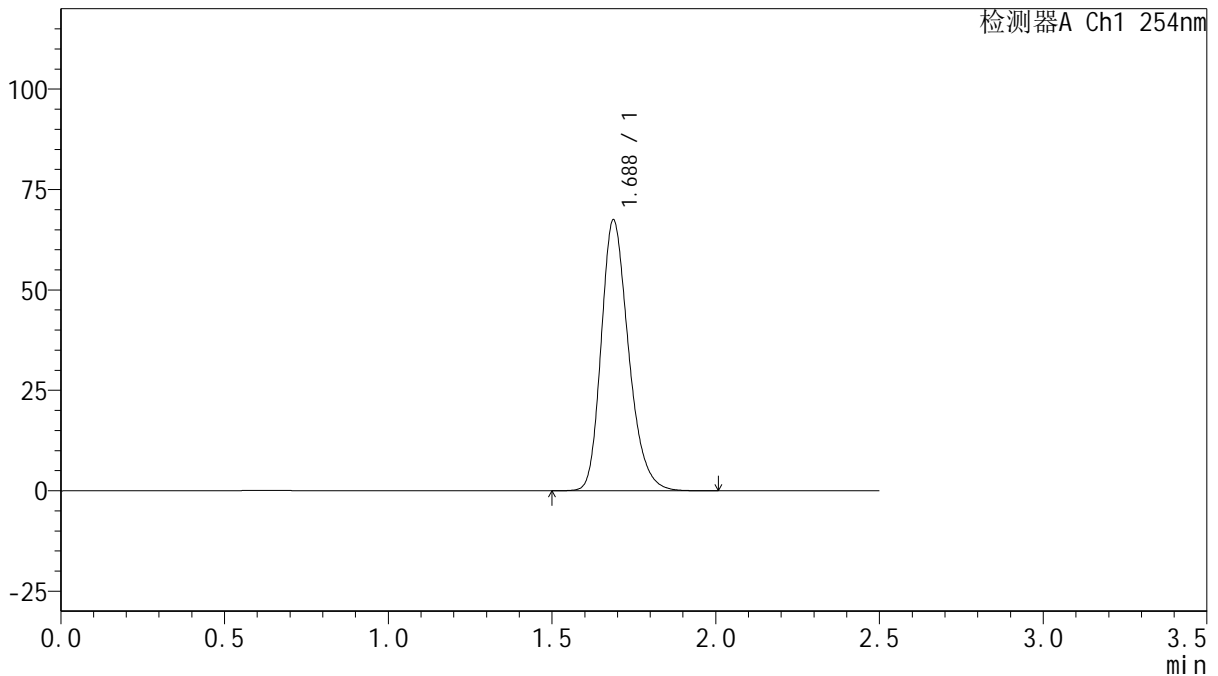
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2927-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:16:33 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:26 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.688	392569	100.000	67438	2000	1.252	--
总计		392569	100.000	67438			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



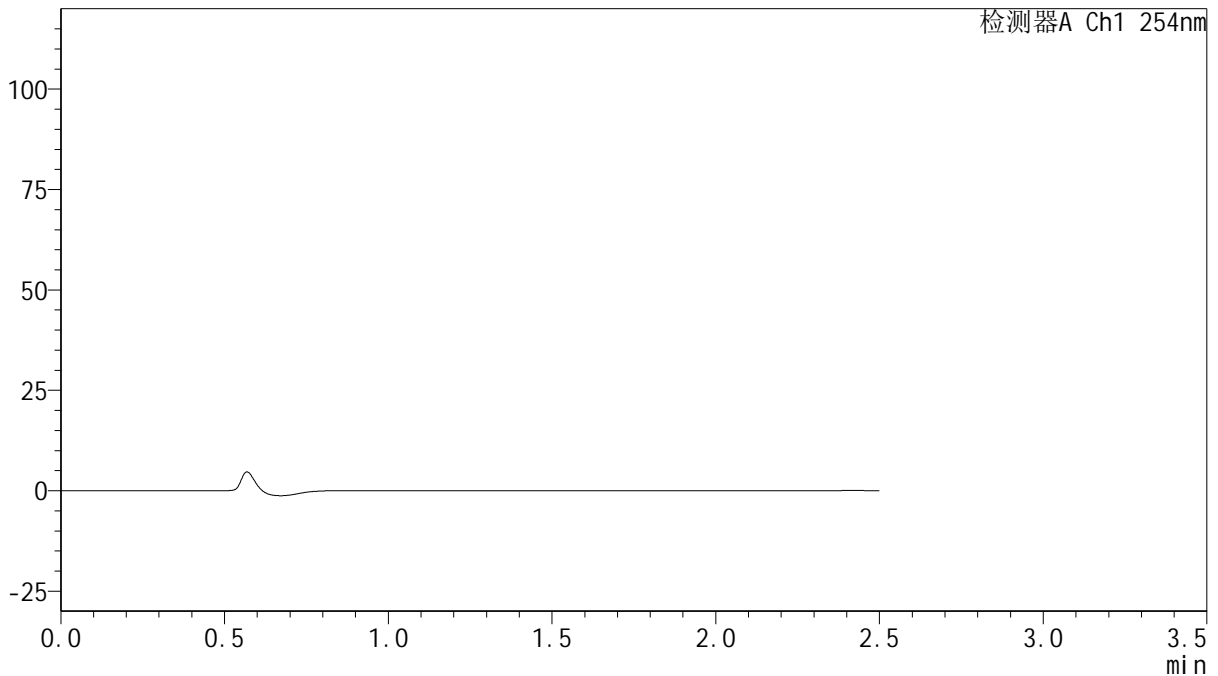
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2928-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:19:28 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:33 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 溶剂



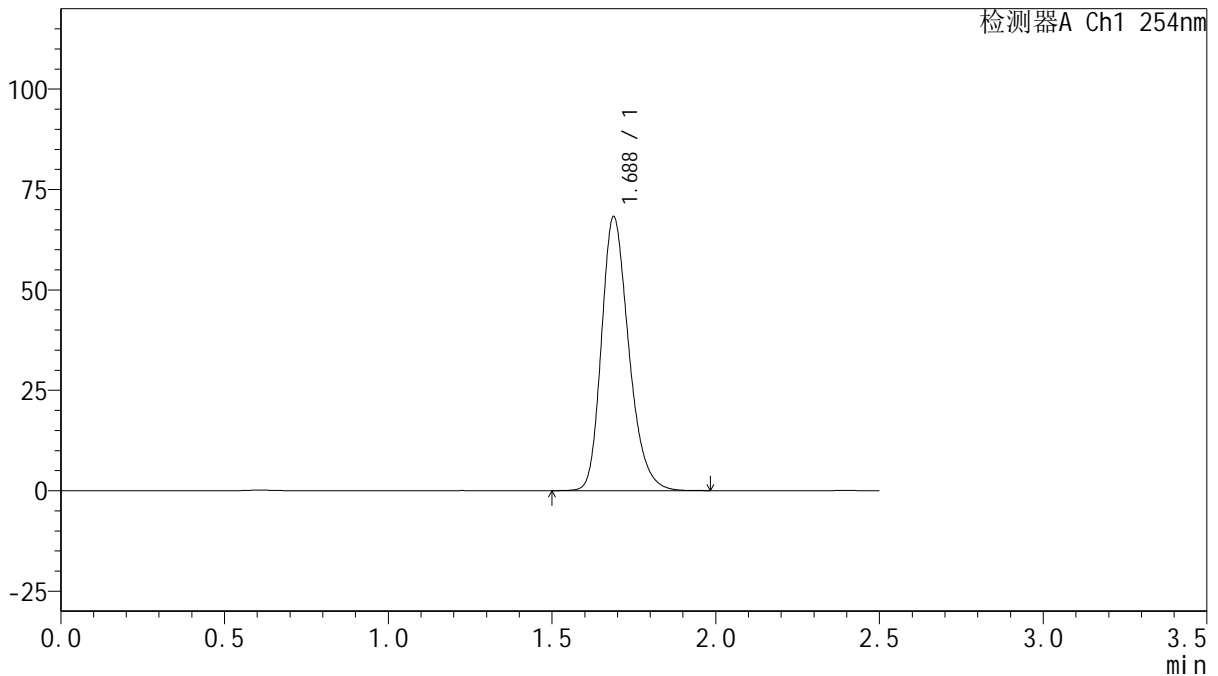
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2929-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:22:21 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:40 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.688	396616	100.000	68245	2005	1.252	--
总计		396616	100.000	68245			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



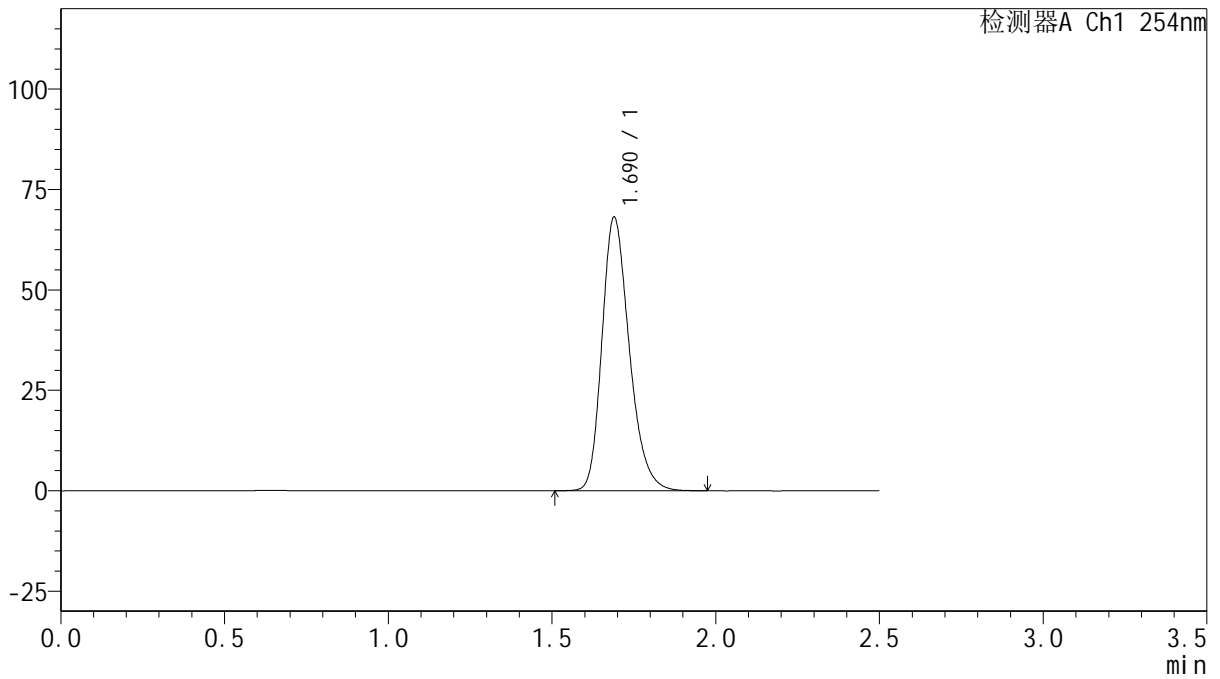
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2930-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:25:15 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:48 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.690	396152	100.000	68104	2005	1.251	--
总计		396152	100.000	68104			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



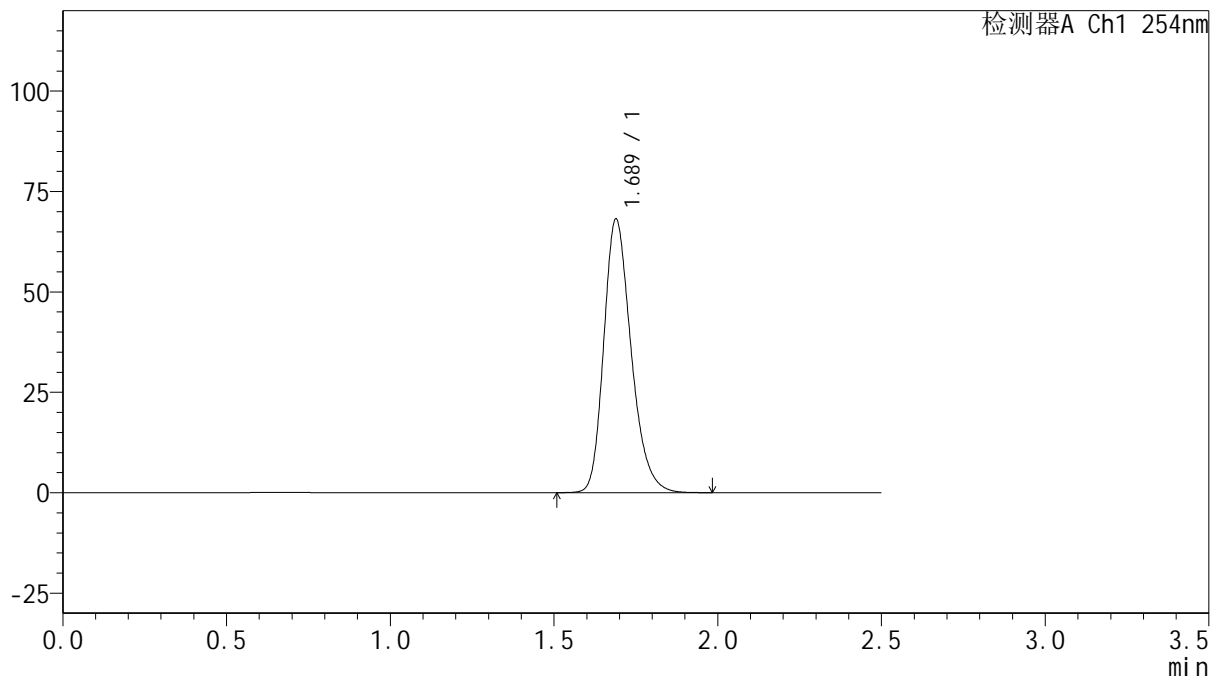
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2931-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:28:09 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:29:55 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.689	396285	100.000	68143	2005	1.252	--
总计		396285	100.000	68143			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



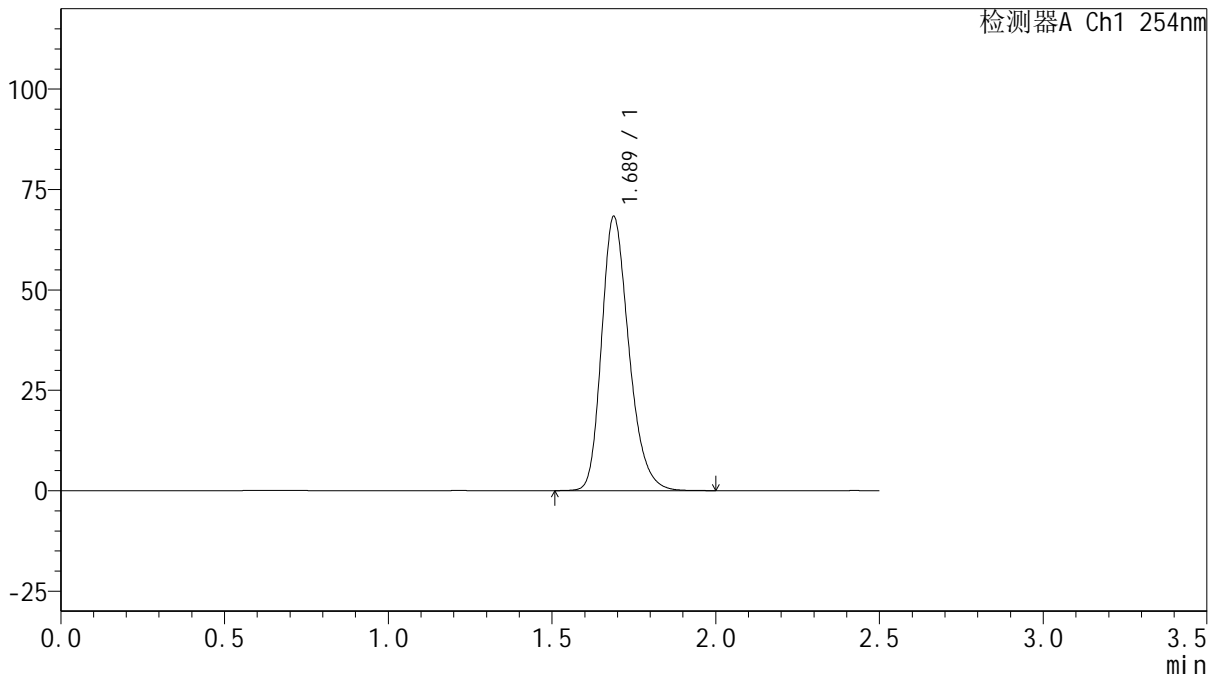
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2932-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:31:03 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:03 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.689	396503	100.000	68269	2010	1.250	--
总计		396503	100.000	68269			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



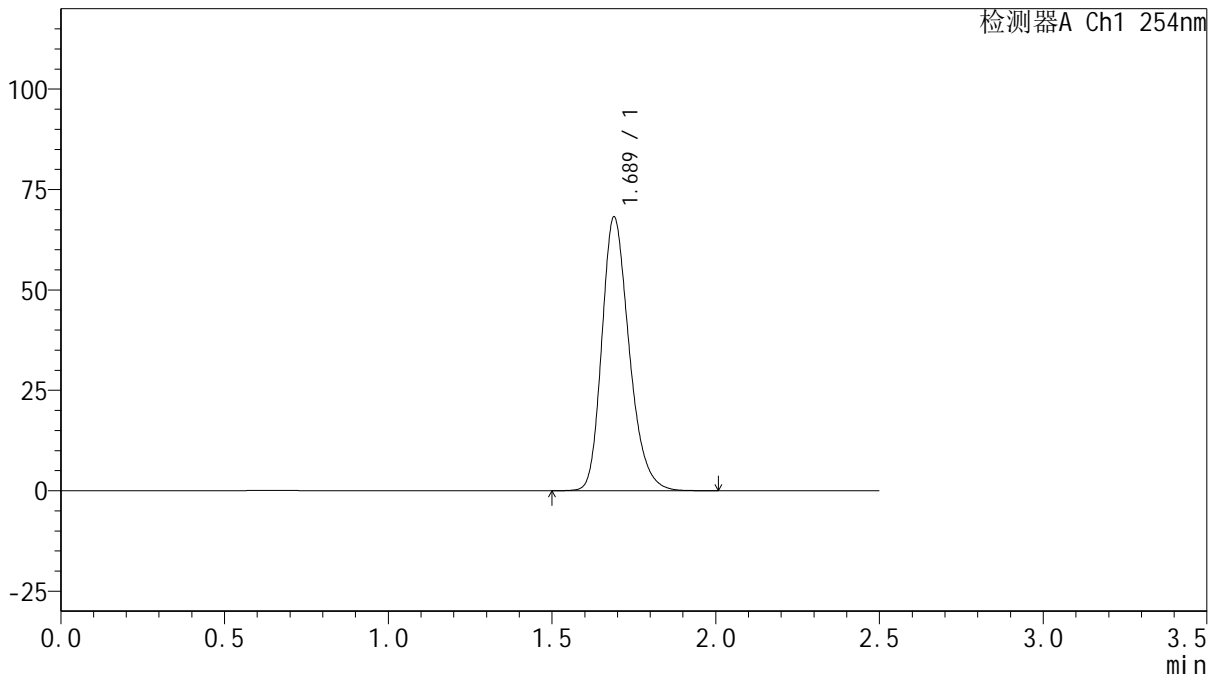
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2933-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:33:57 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:10 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.689	396089	100.000	68161	2012	1.249	--
总计		396089	100.000	68161			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



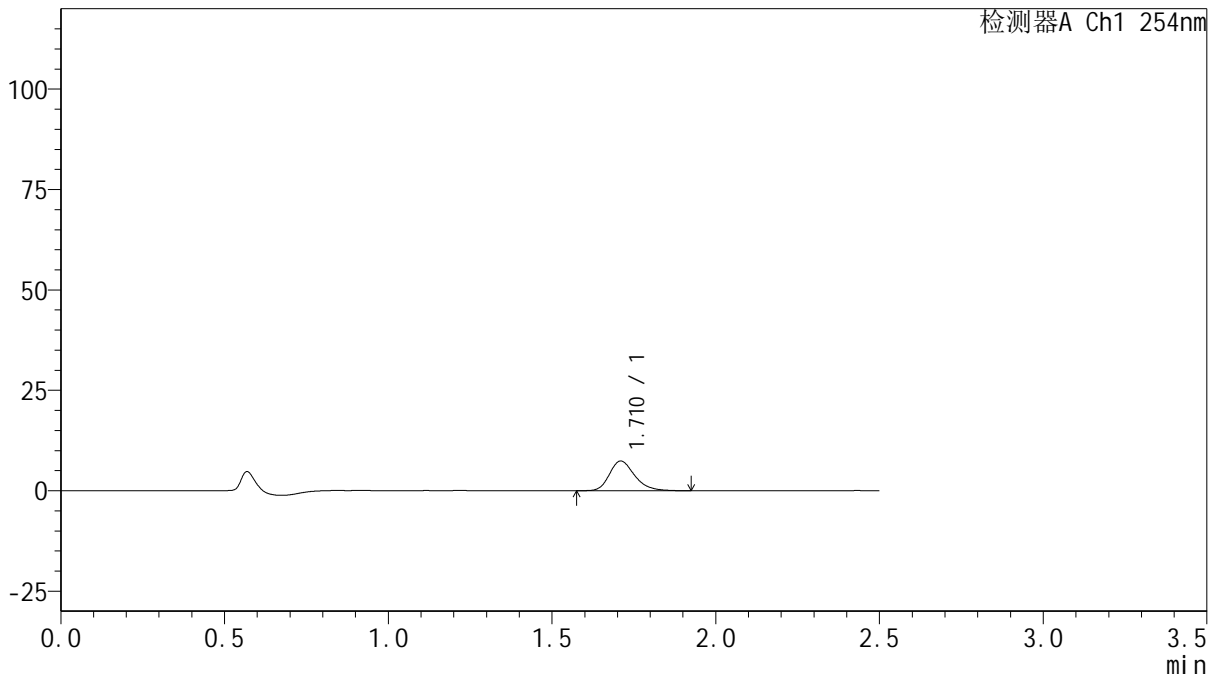
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2934-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:36:50 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:17 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	39767	100.000	7367	2436	1.253	--
总计		39767	100.000	7367			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



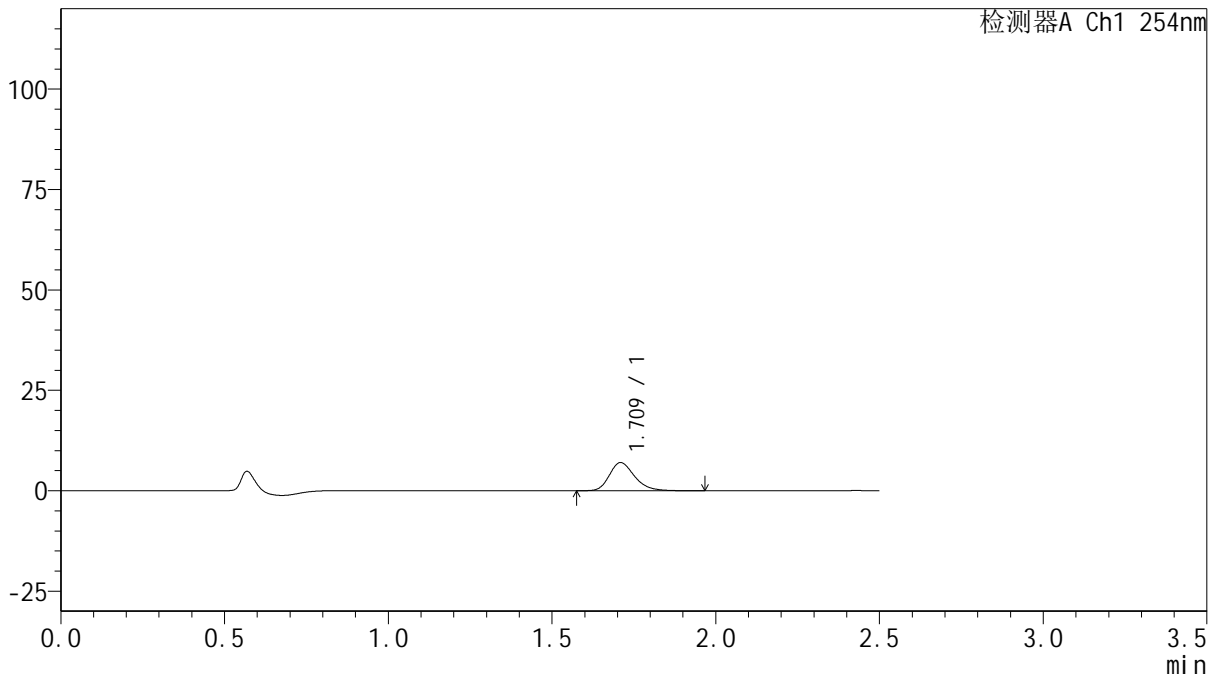
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2935-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 17:39:43 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:25
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.709	37822	100.000	6985	2439	1.259	--
总计		37822	100.000	6985			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



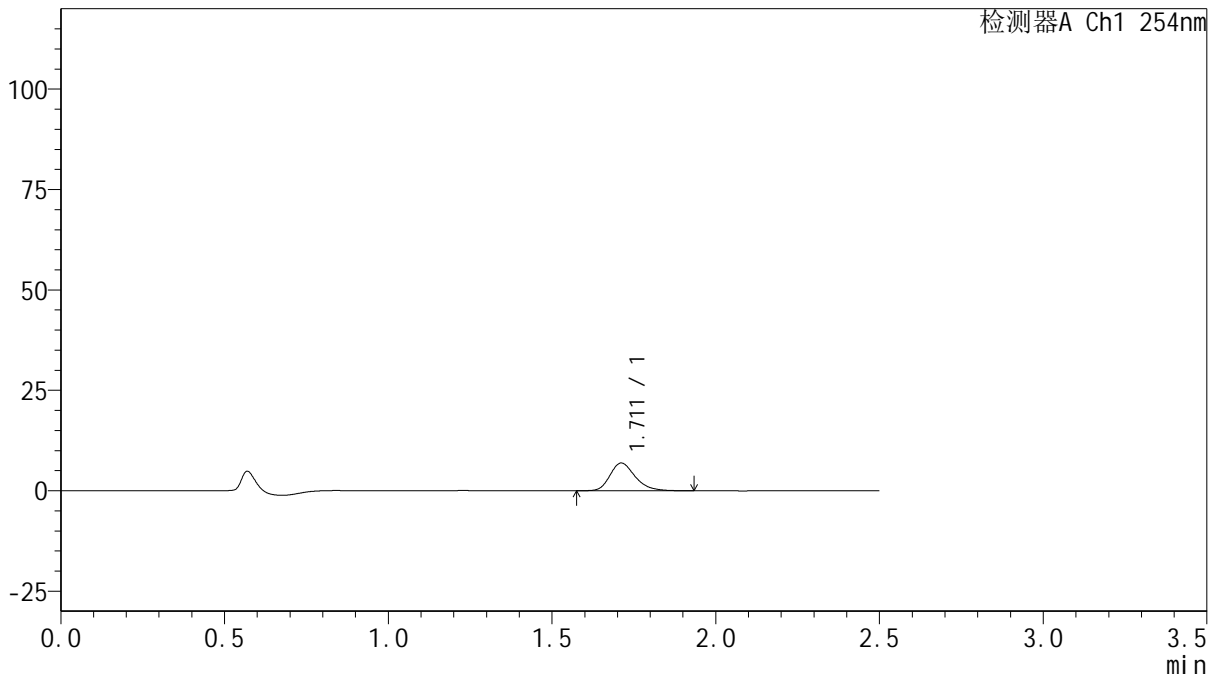
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2936-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:42:36 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:32 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	37080	100.000	6896	2429	1.263	--
总计		37080	100.000	6896			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



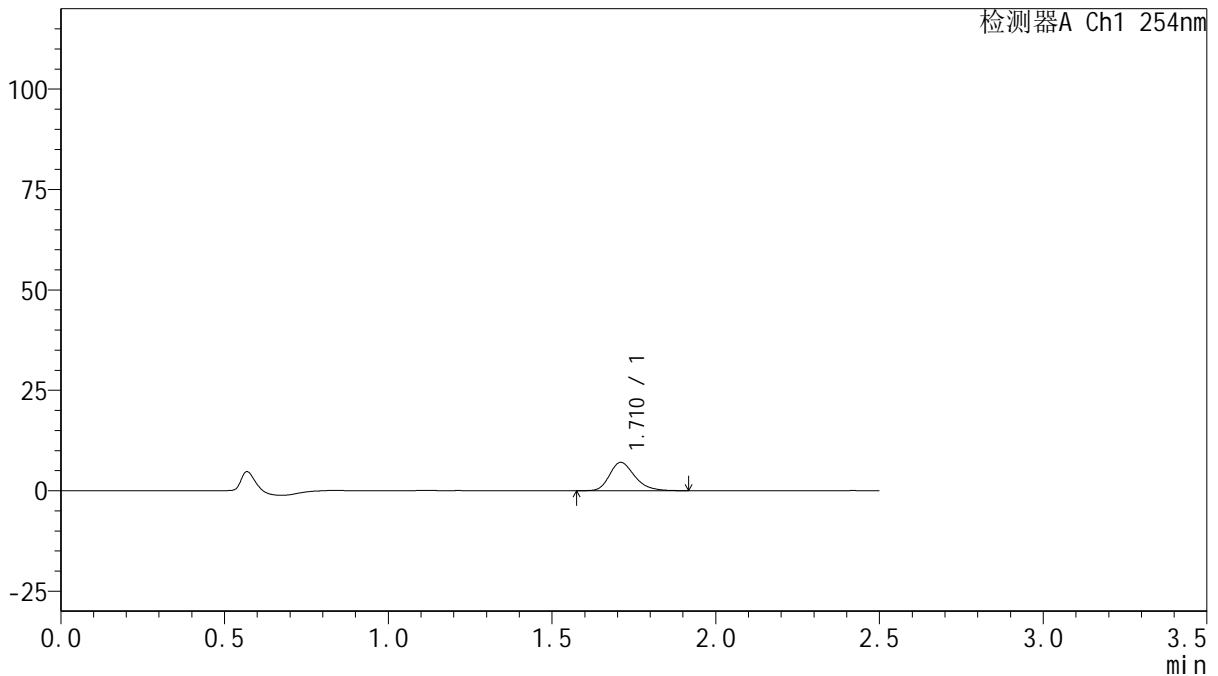
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2937-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:45:30 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:39 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	37909	100.000	7034	2435	1.258	--
总计		37909	100.000	7034			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



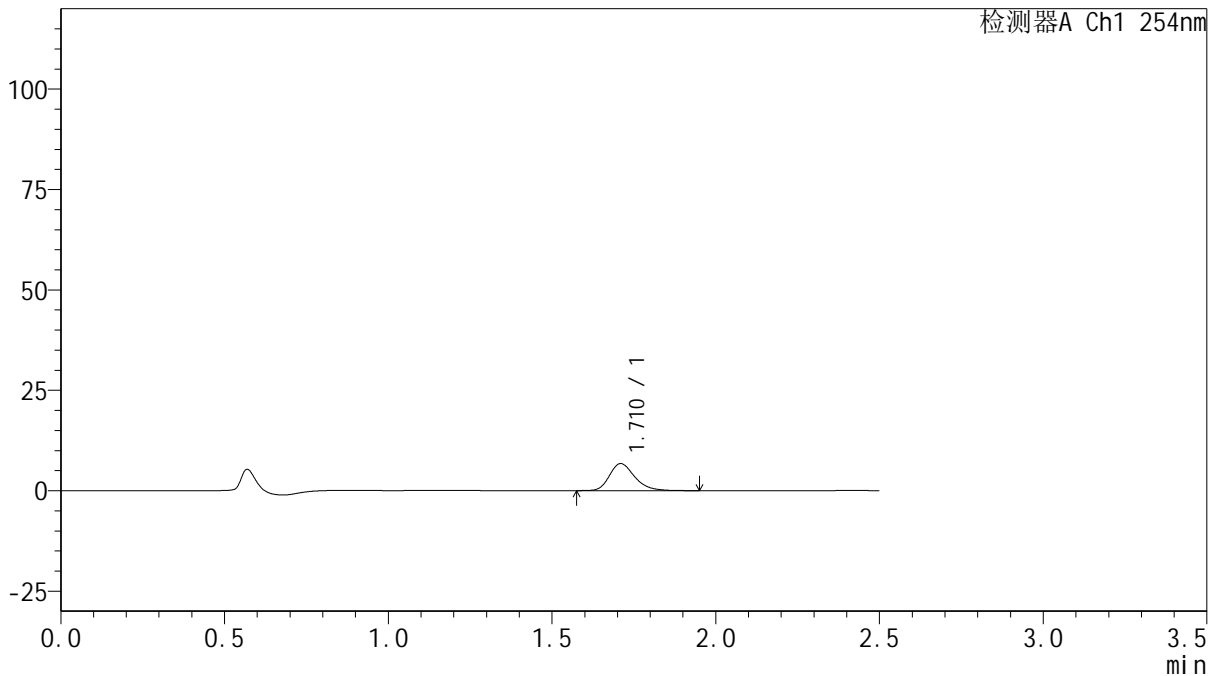
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2938-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:48:25 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:47 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	36265	100.000	6711	2440	1.263	--
总计		36265	100.000	6711			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



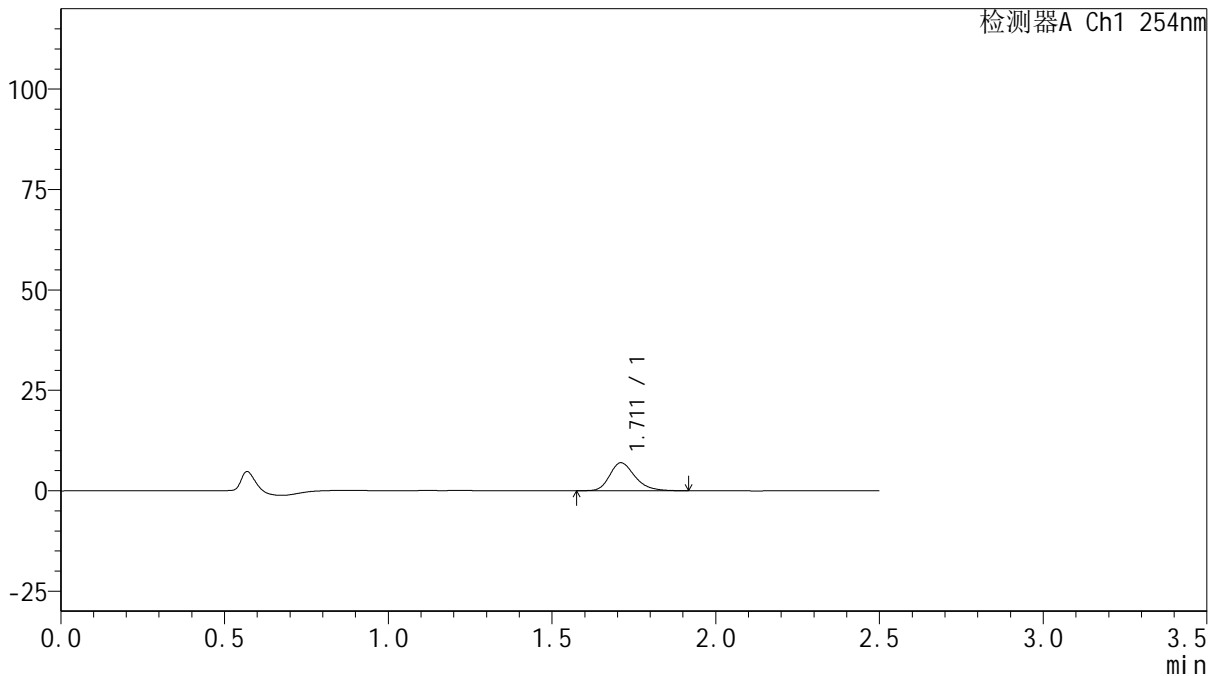
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2939-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:51:18 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:30:54 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	37373	100.000	6946	2437	1.257	--
总计		37373	100.000	6946			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



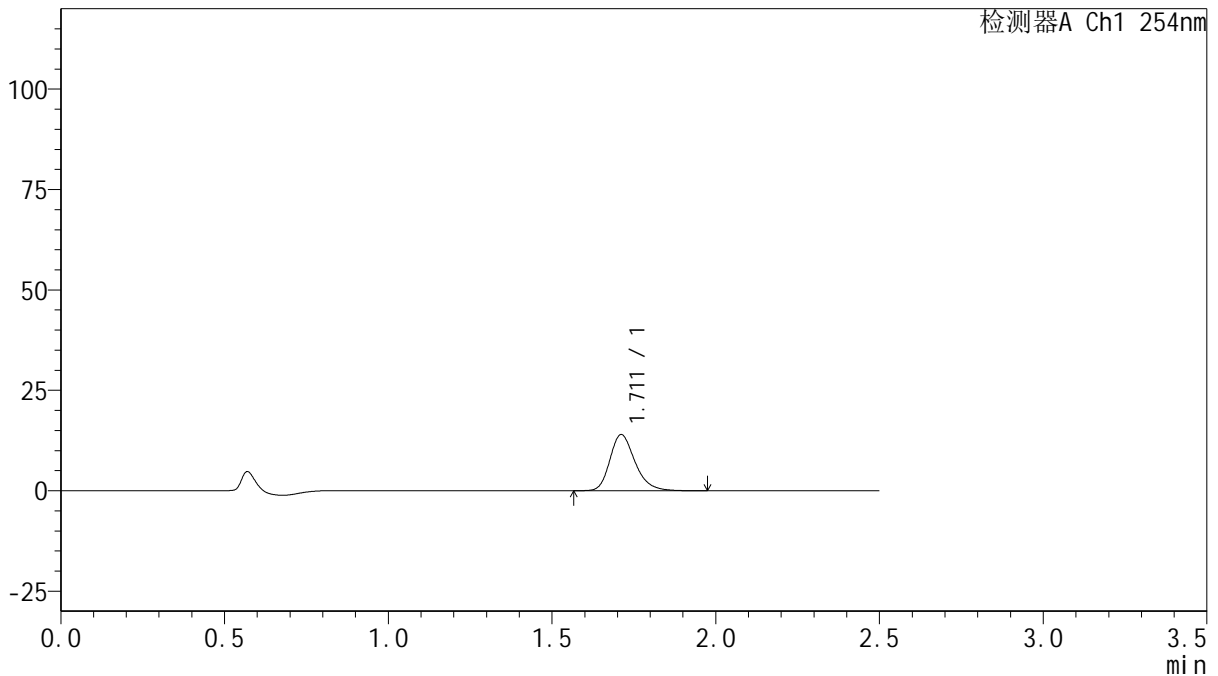
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2940-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:54:11 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:01 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	74843	100.000	13965	2470	1.256	--
总计		74843	100.000	13965			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



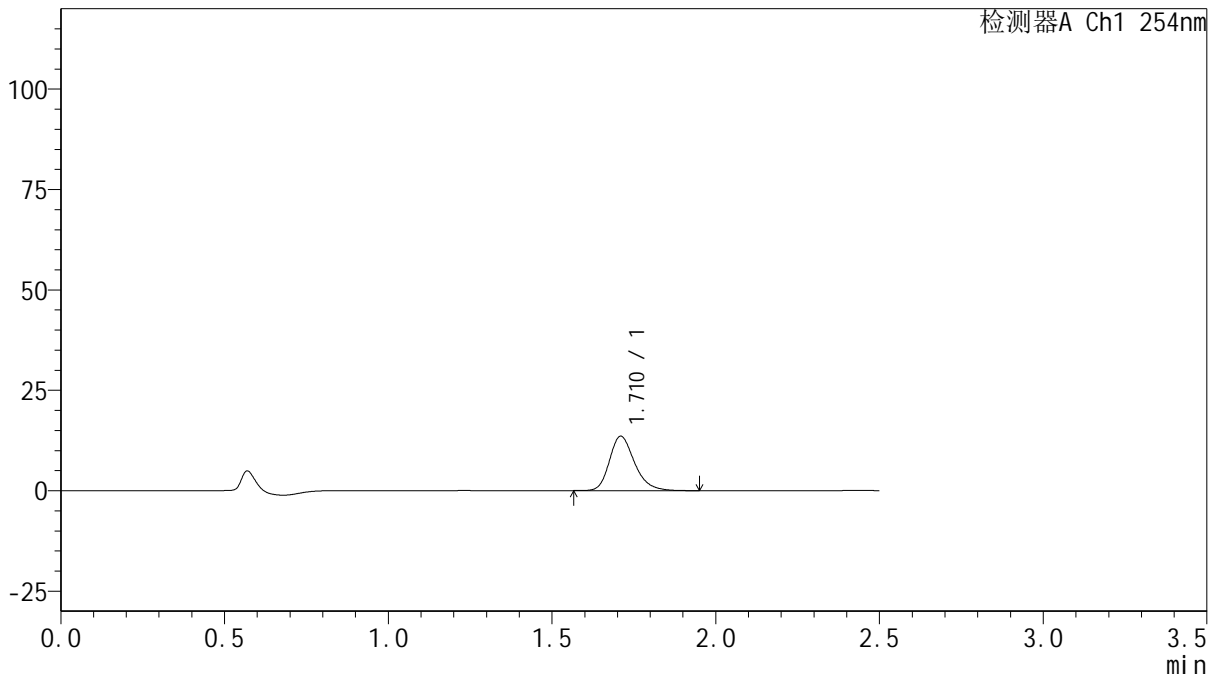
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2941-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 17:57:04 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:09 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	72361	100.000	13476	2465	1.256	--
总计		72361	100.000	13476			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



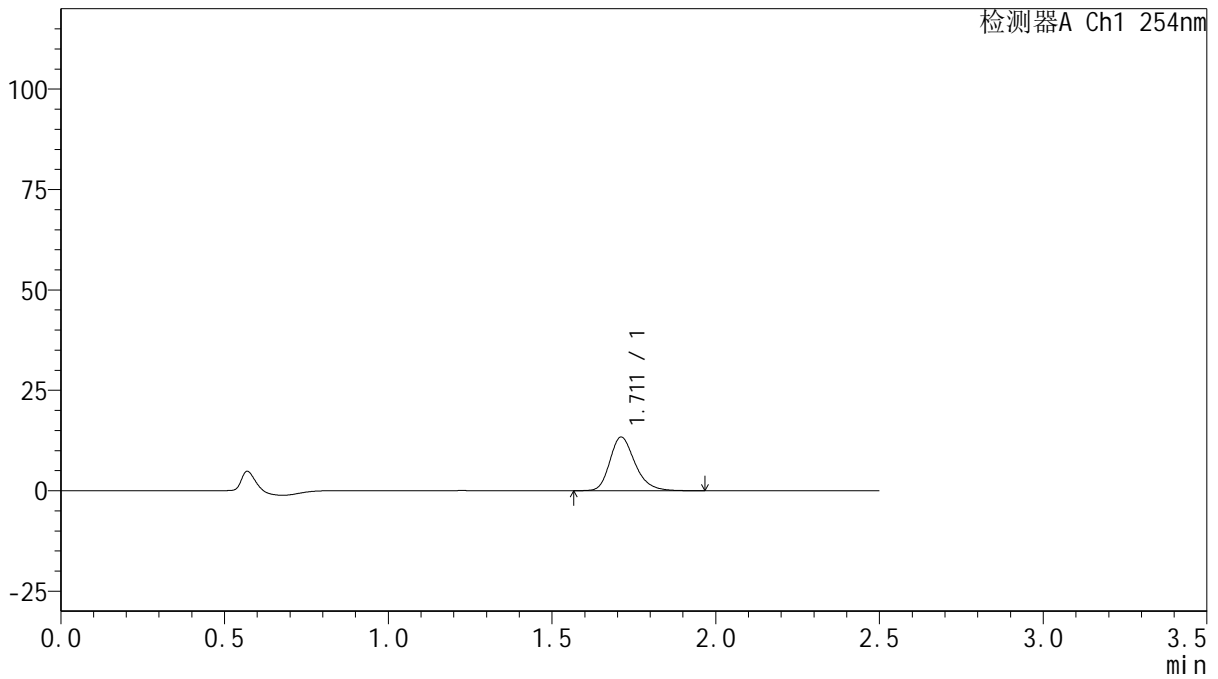
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2942-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 17:59:57 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	71607	100.000	13354	2462	1.257	--
总计		71607	100.000	13354			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



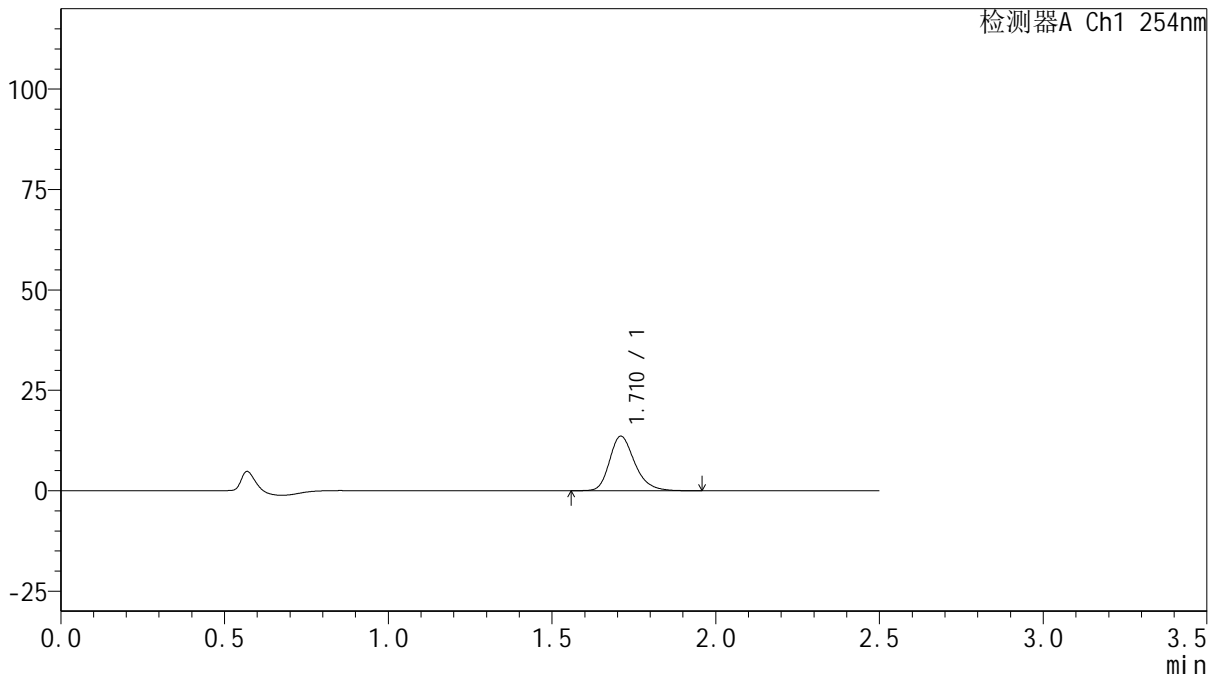
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2943-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:02:51 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:24 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	72776	100.000	13544	2463	1.257	--
总计		72776	100.000	13544			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



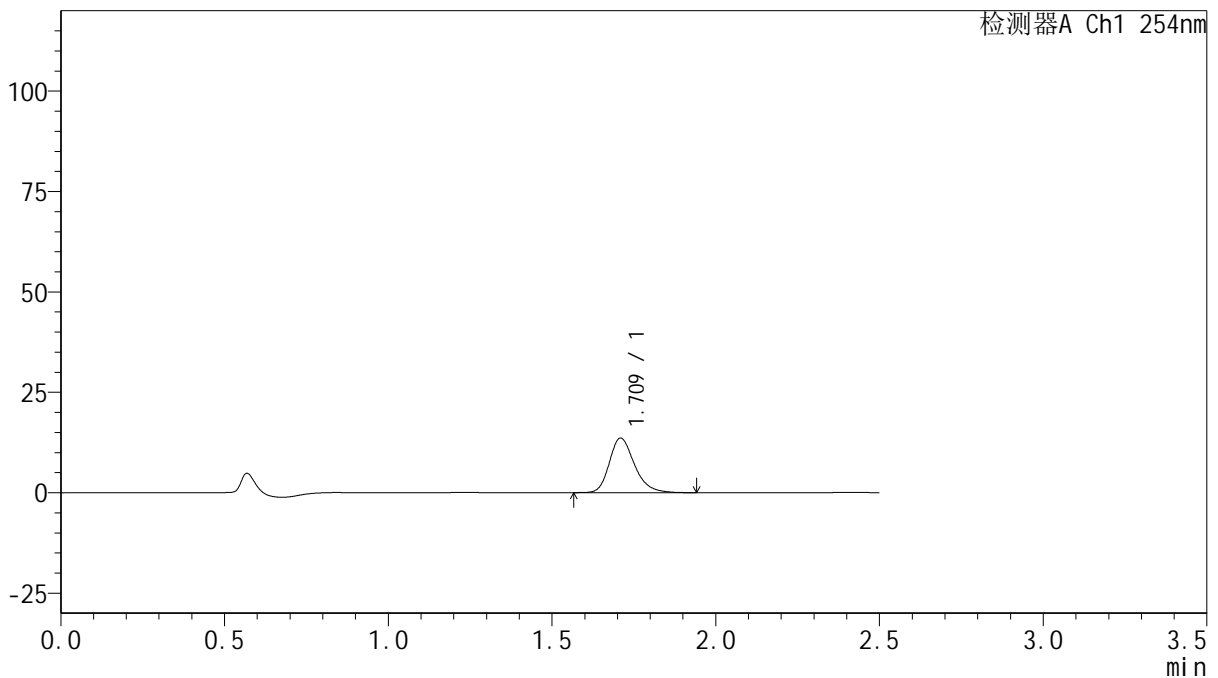
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2944-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:05:44 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:31 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.709	72673	100.000	13510	2459	1.256	--
总计		72673	100.000	13510			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



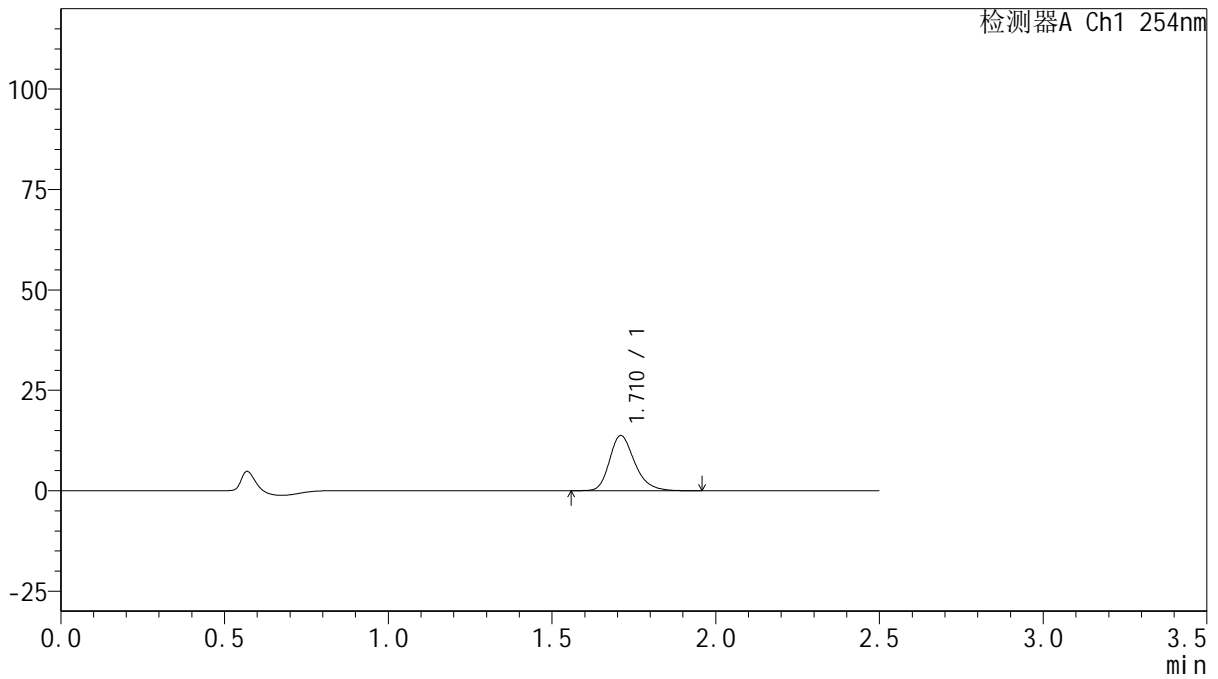
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2945-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:08:37 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:38 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	73616	100.000	13688	2457	1.258	--
总计		73616	100.000	13688			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



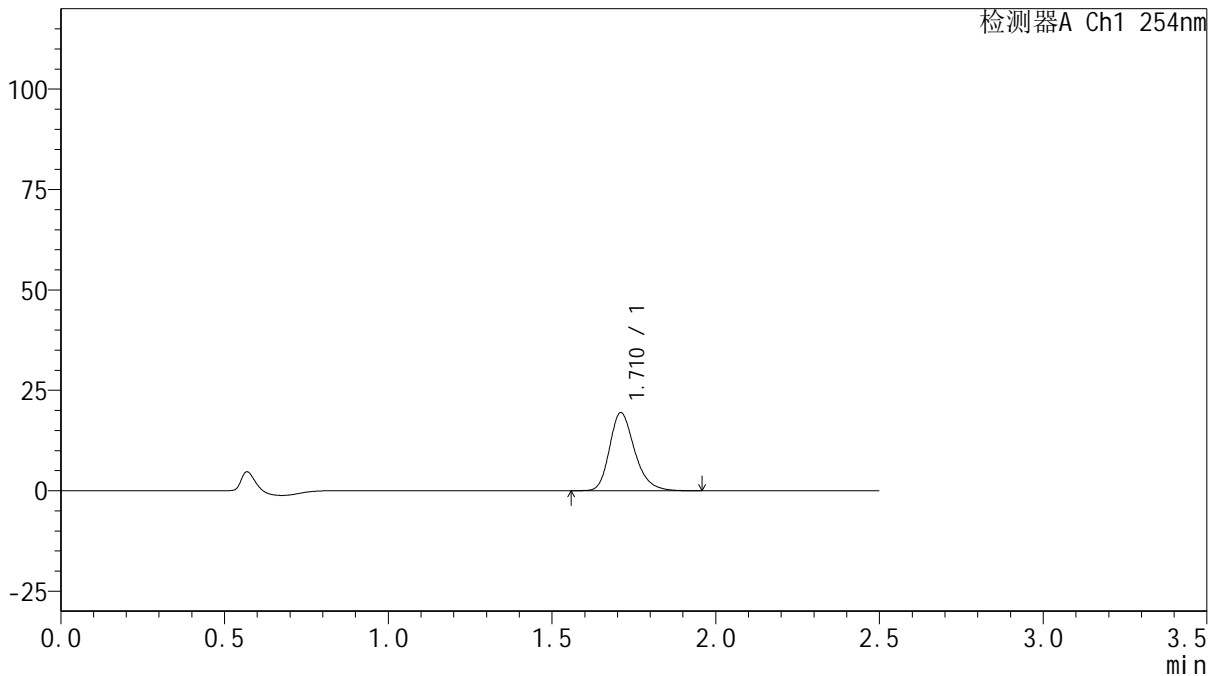
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2946-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:11:31 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:46 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	103830	100.000	19371	2470	1.255	--
总计		103830	100.000	19371			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



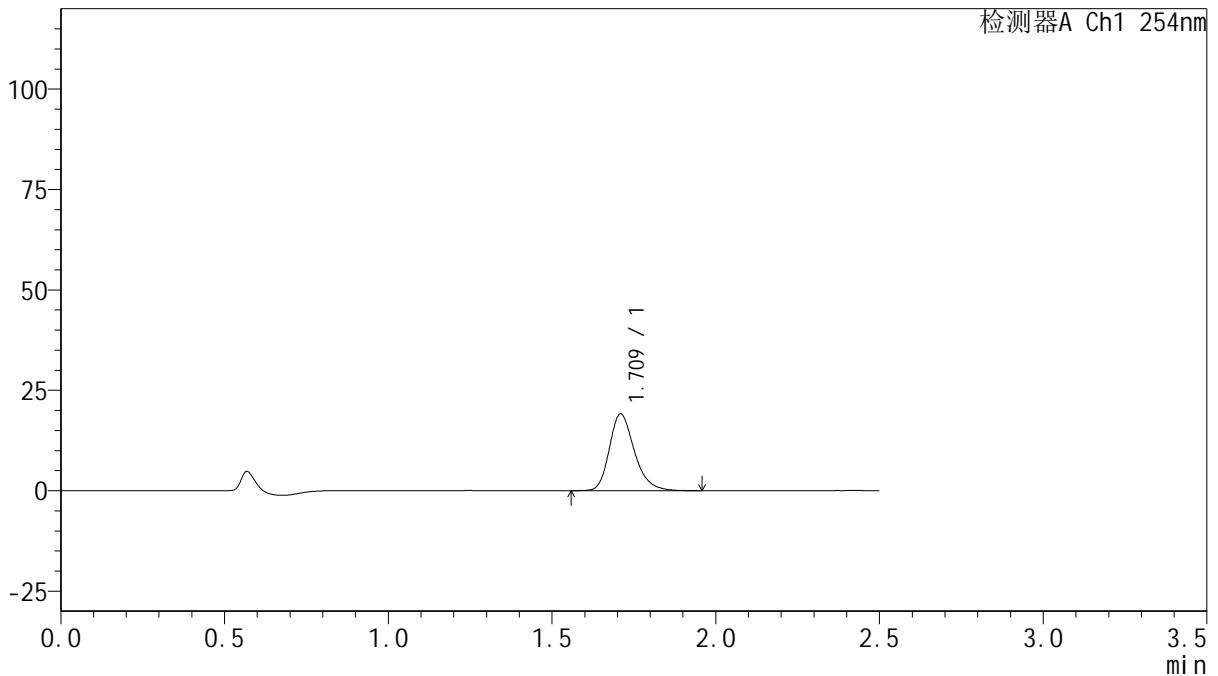
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2947-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:14:25 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:31:53 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.709	101910	100.000	18983	2471	1.258	--
总计		101910	100.000	18983			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



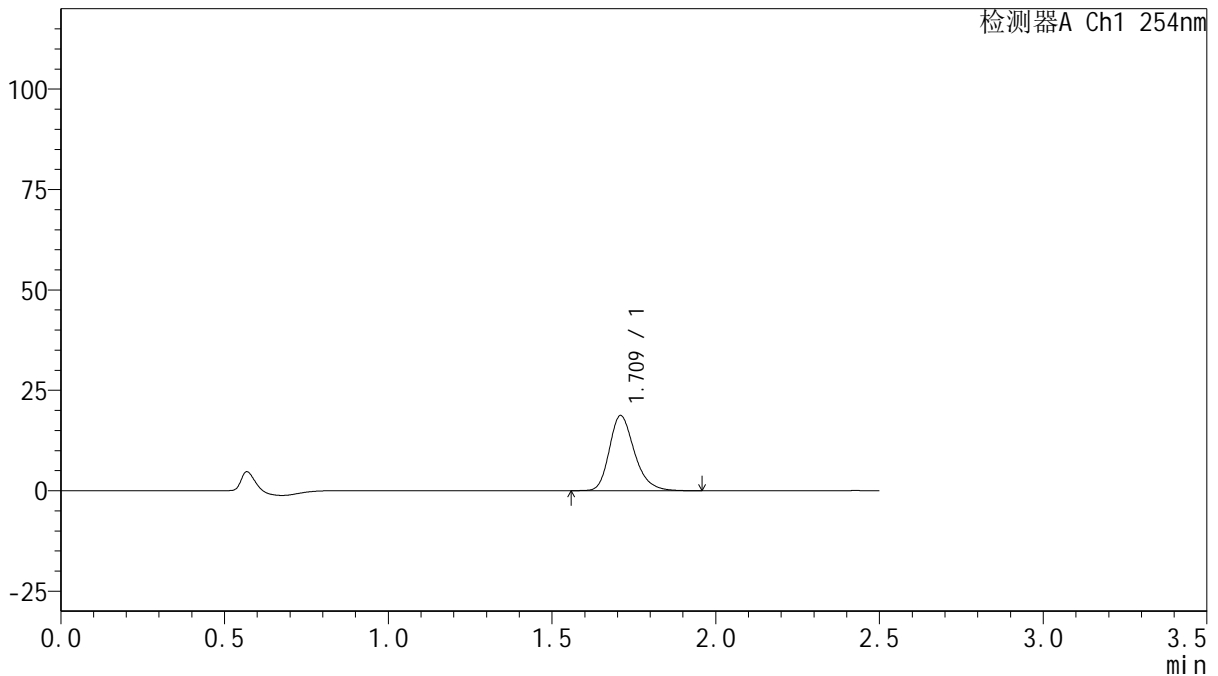
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2948-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 18:17:18 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.709	99916	100.000	18594	2467	1.257	--
总计		99916	100.000	18594			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



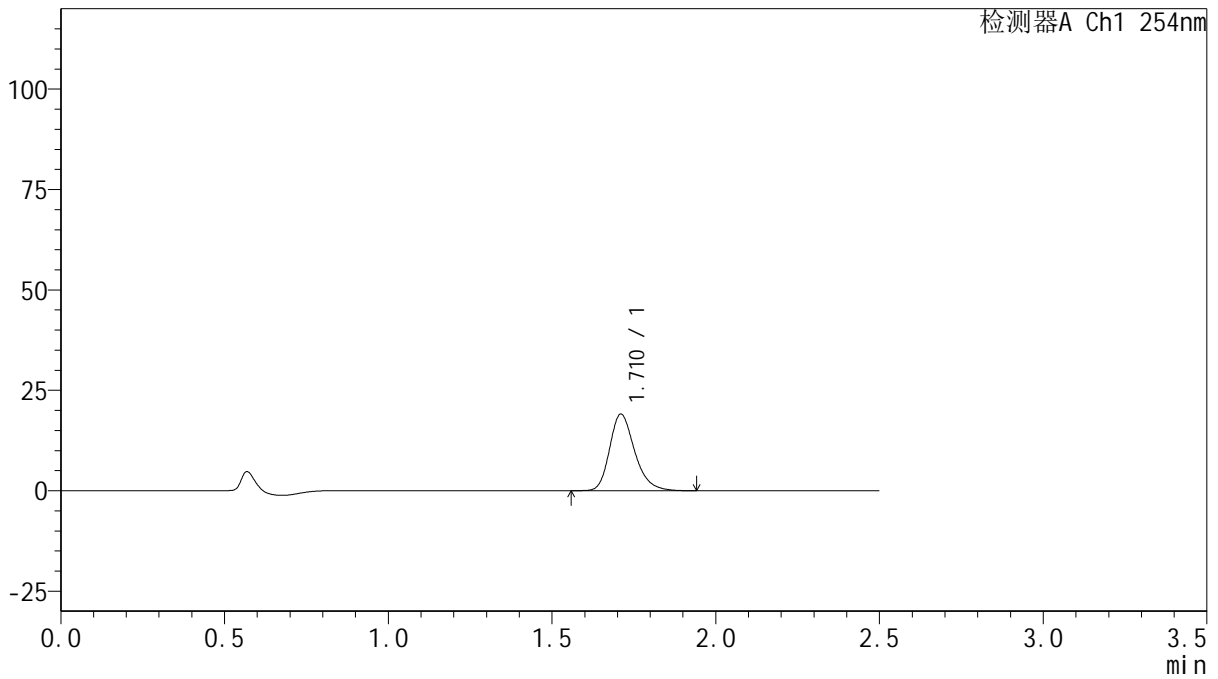
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2949-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:20:11 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:08 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	102051	100.000	19029	2472	1.256	--
总计		102051	100.000	19029			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



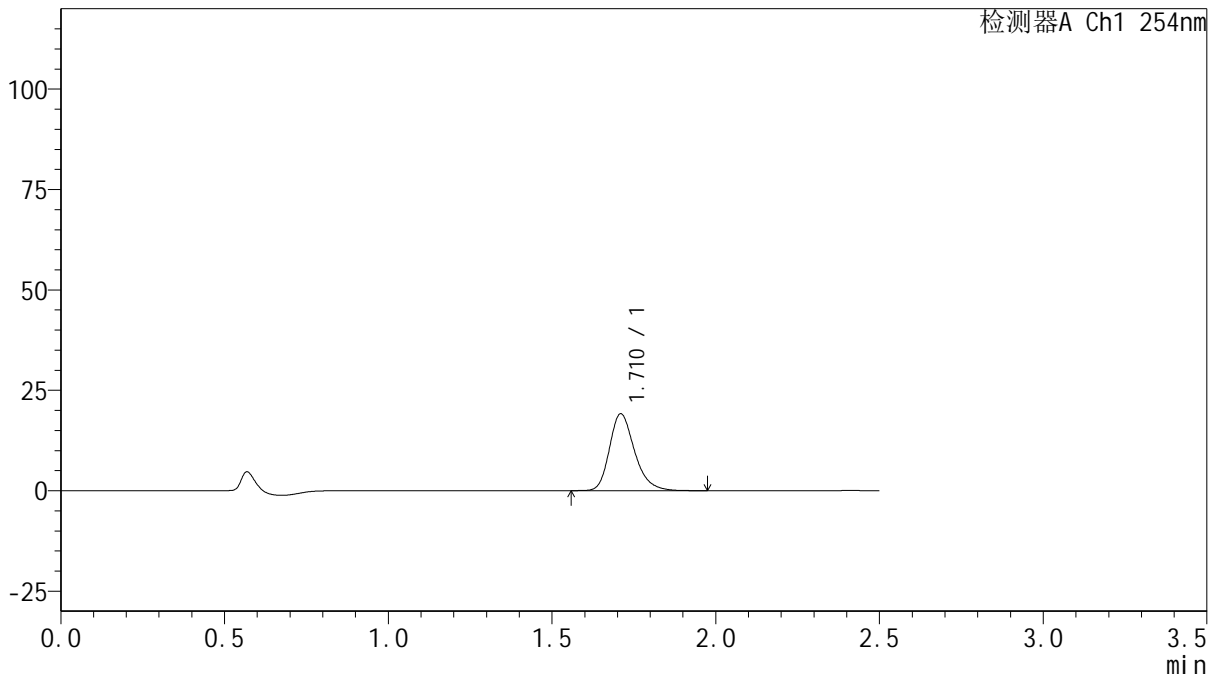
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2950-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:23:04 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:15 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	102294	100.000	19058	2470	1.259	--
总计		102294	100.000	19058			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



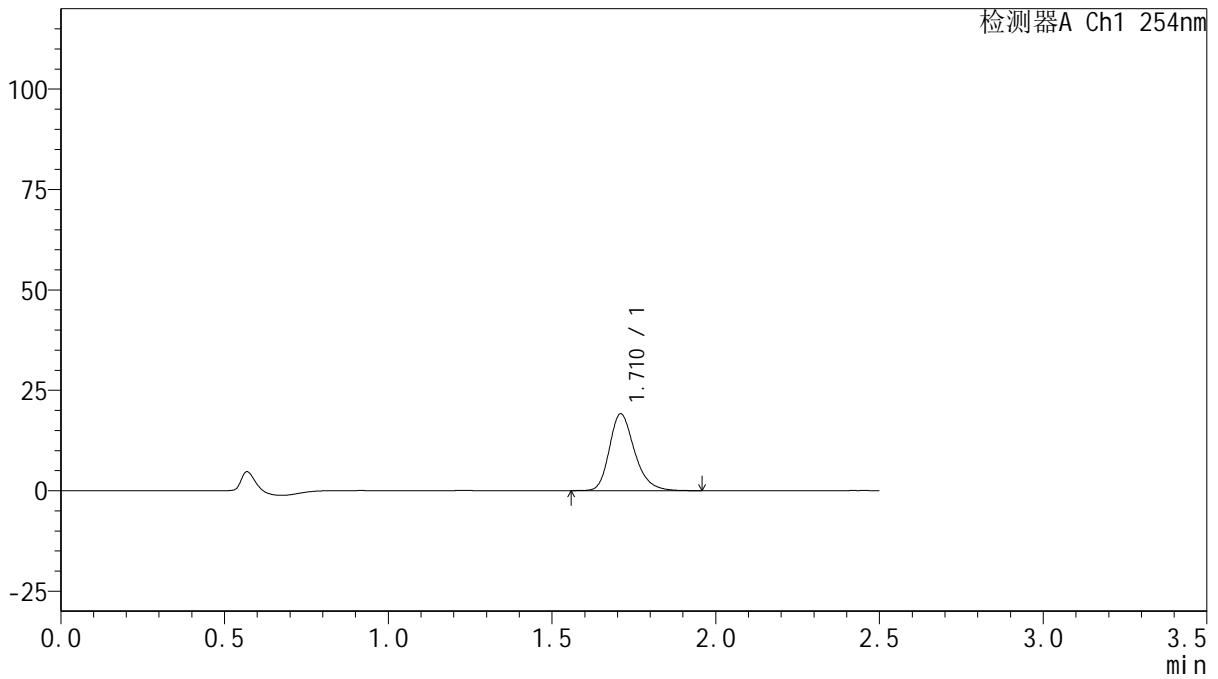
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2951-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:25:58 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:23 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	102219	100.000	19029	2466	1.256	--
总计		102219	100.000	19029			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



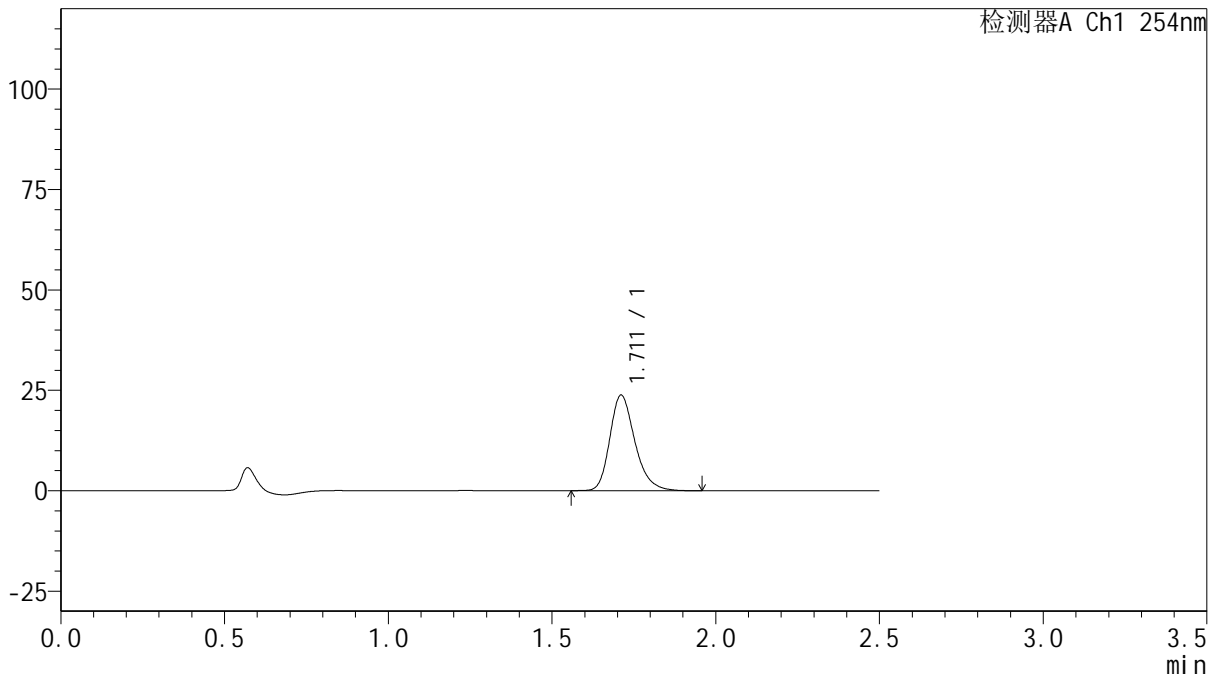
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2952-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:28:51 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:30 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	126921	100.000	23748	2474	1.255	--
总计		126921	100.000	23748			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



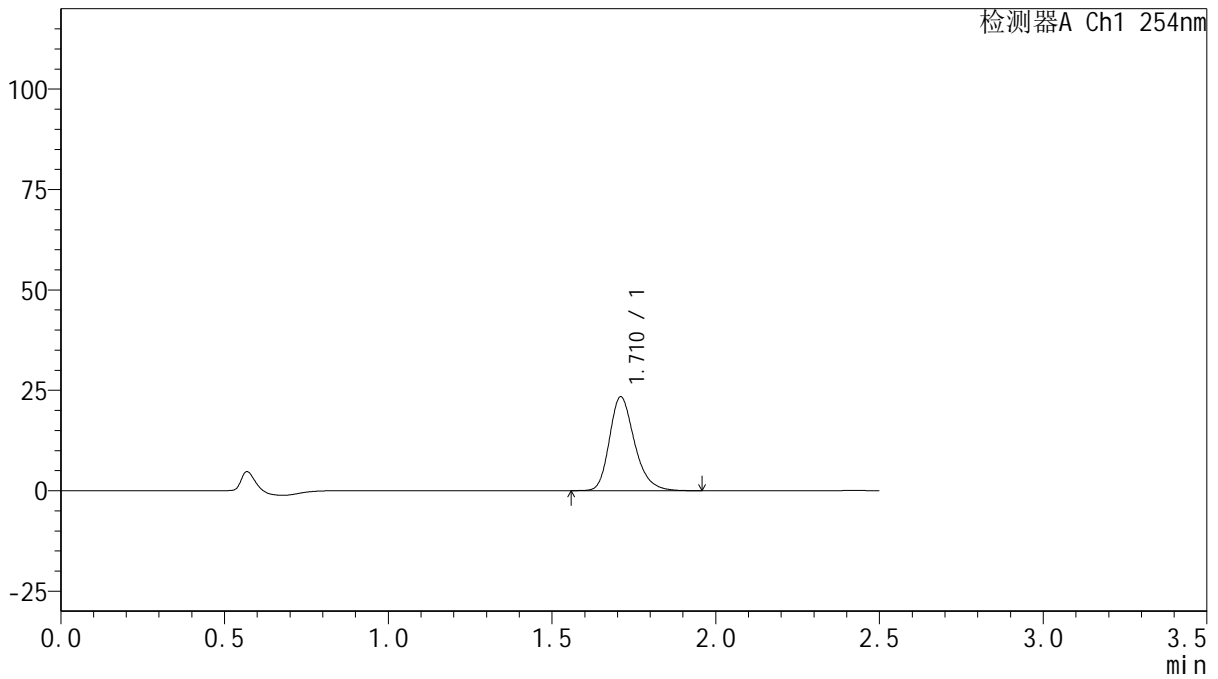
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2953-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:31:45 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:38 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	124793	100.000	23260	2472	1.257	--
总计		124793	100.000	23260			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



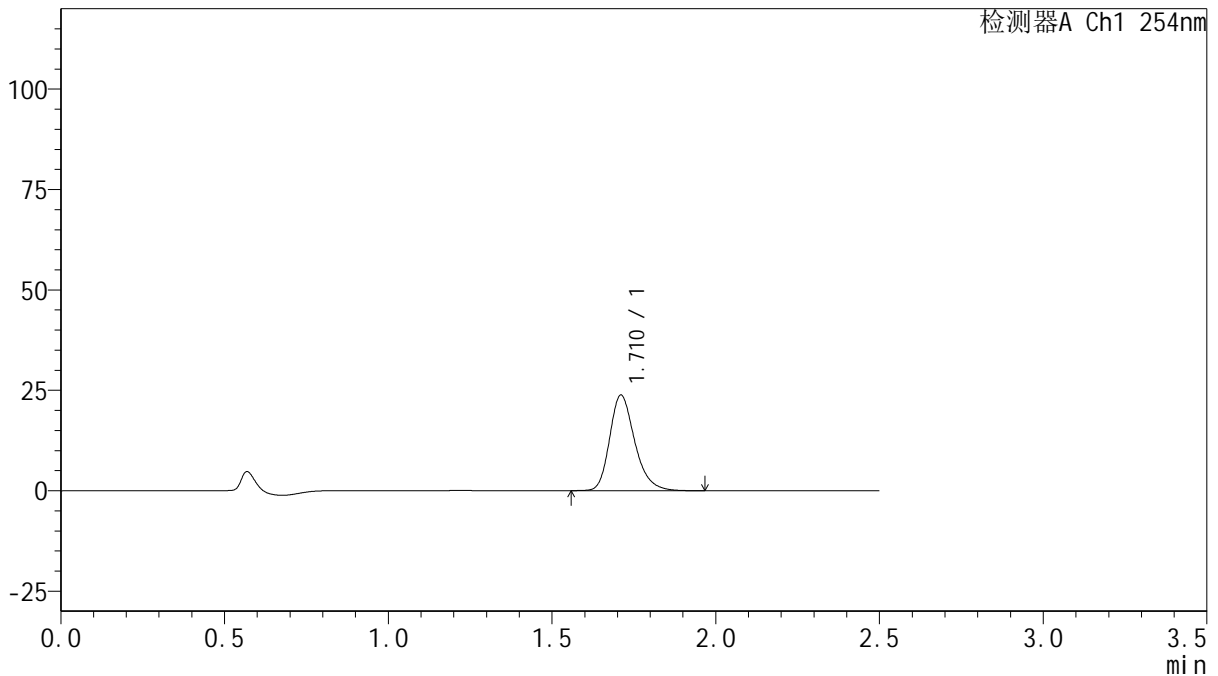
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2954-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:34:38 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:45 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	127372	100.000	23736	2466	1.256	--
总计		127372	100.000	23736			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



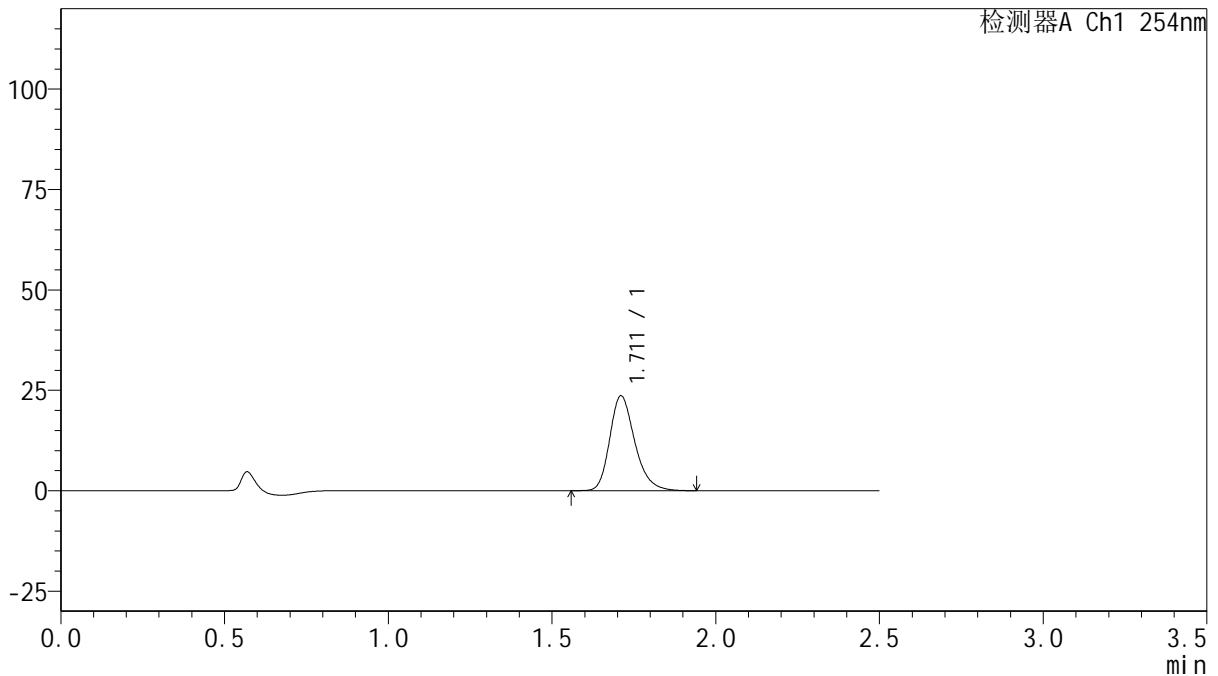
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2955-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:37:32 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:32:52 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	126145	100.000	23563	2471	1.255	--
总计		126145	100.000	23563			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



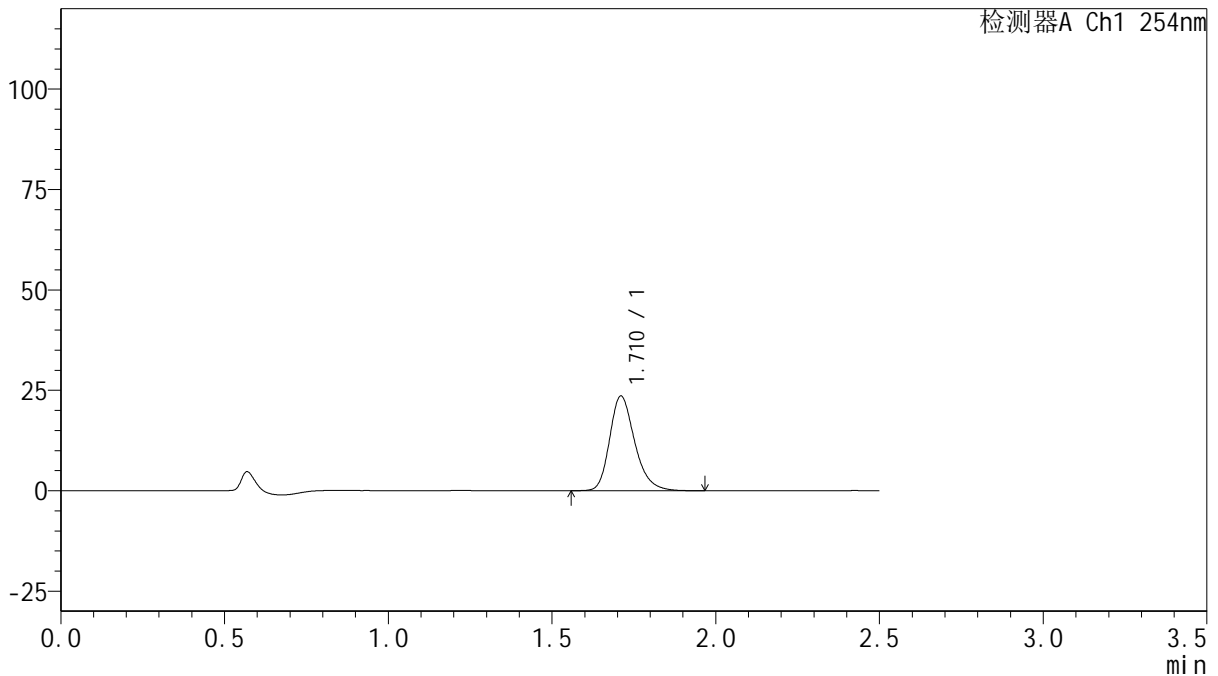
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2956-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:40:25 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:00 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	125831	100.000	23500	2472	1.256	--
总计		125831	100.000	23500			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



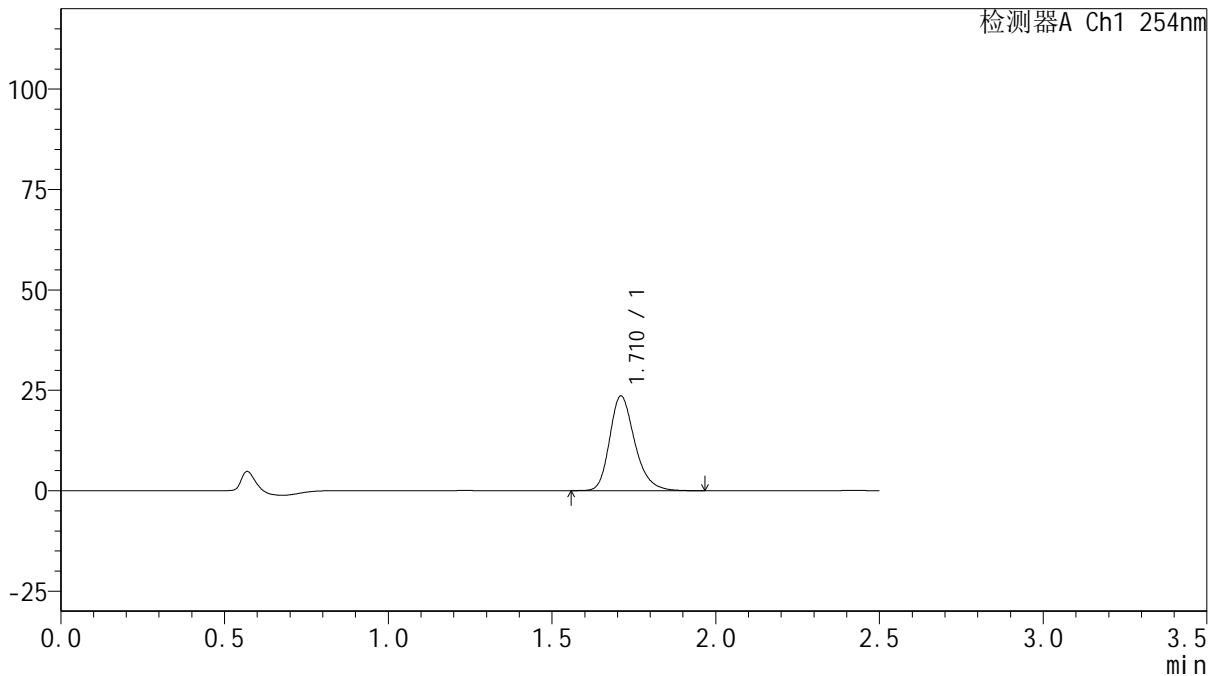
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2957-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:43:18 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:07 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	125863	100.000	23502	2473	1.255	--
总计		125863	100.000	23502			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



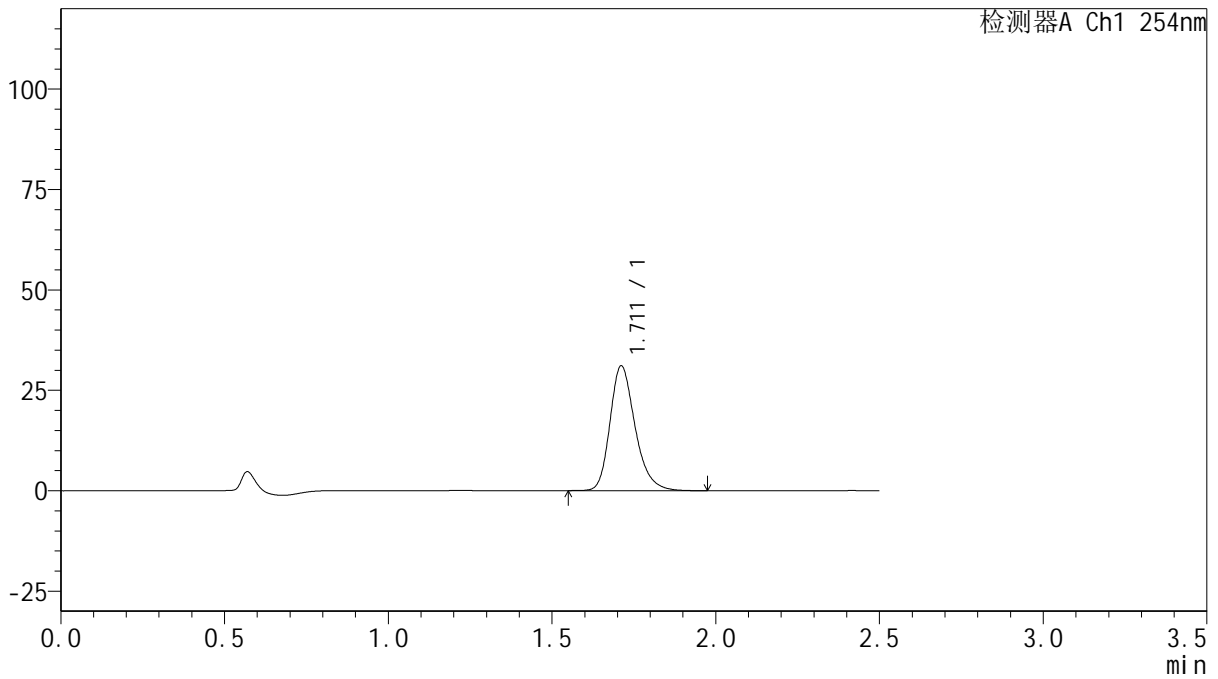
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2958-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:46:12 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:15 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	165958	100.000	31046	2482	1.255	--
总计		165958	100.000	31046			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



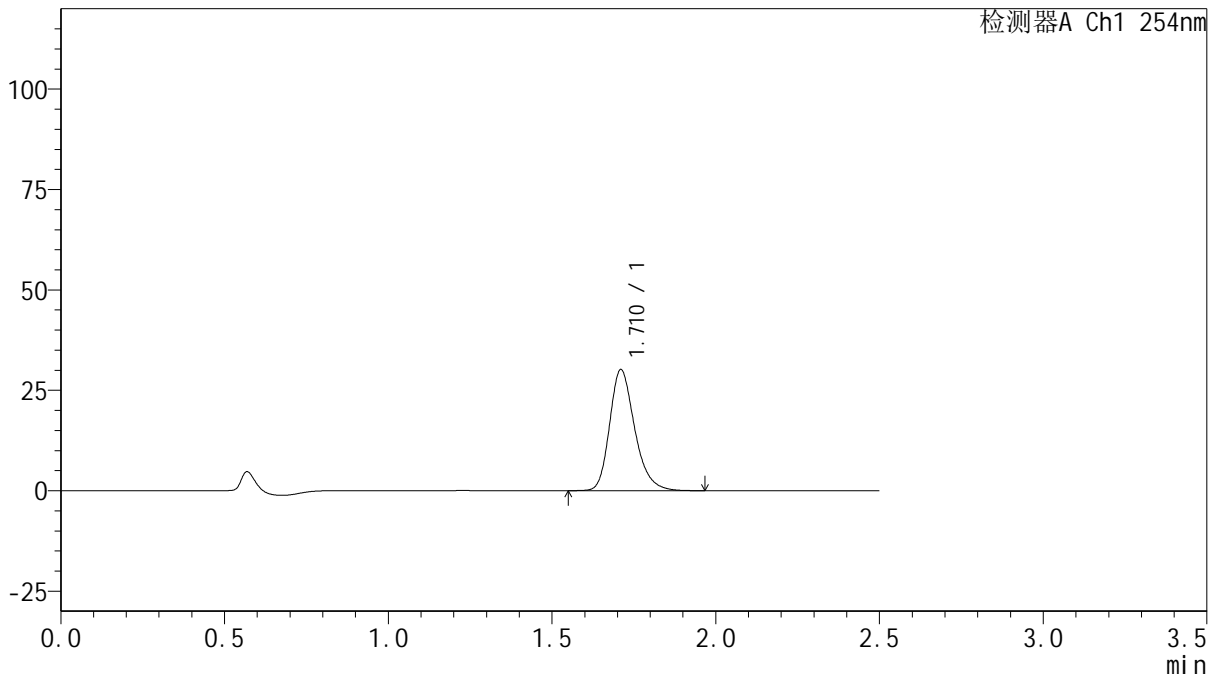
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2959-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:49:06 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:22 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	160869	100.000	30030	2475	1.256	--
总计		160869	100.000	30030			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



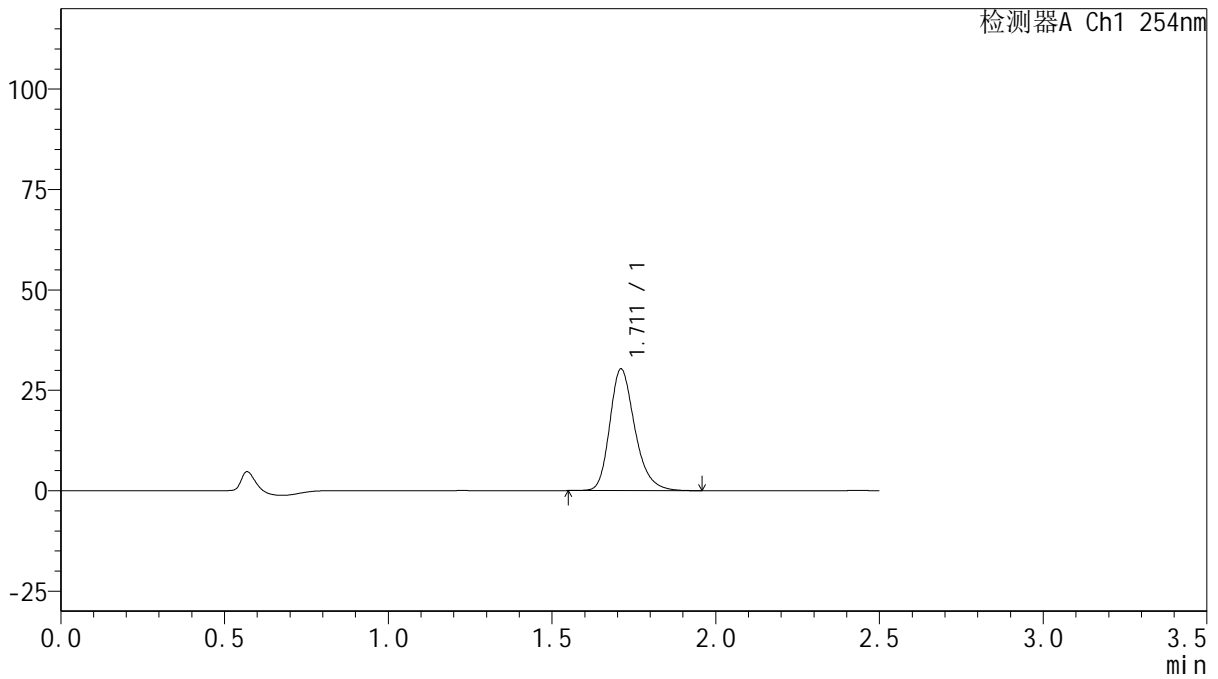
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2960-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:52:00 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:29 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	161527	100.000	30218	2479	1.256	--
总计		161527	100.000	30218			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



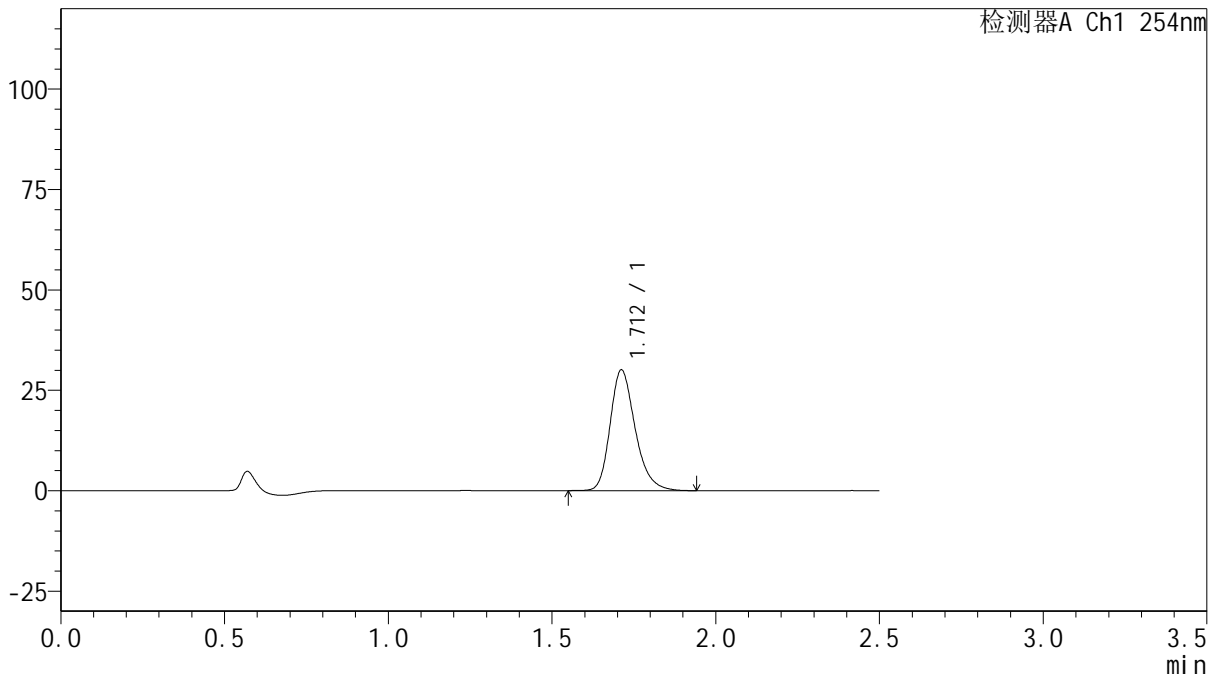
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2961-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:54:54 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:37 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.712	160374	100.000	30053	2482	1.254	--
总计		160374	100.000	30053			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



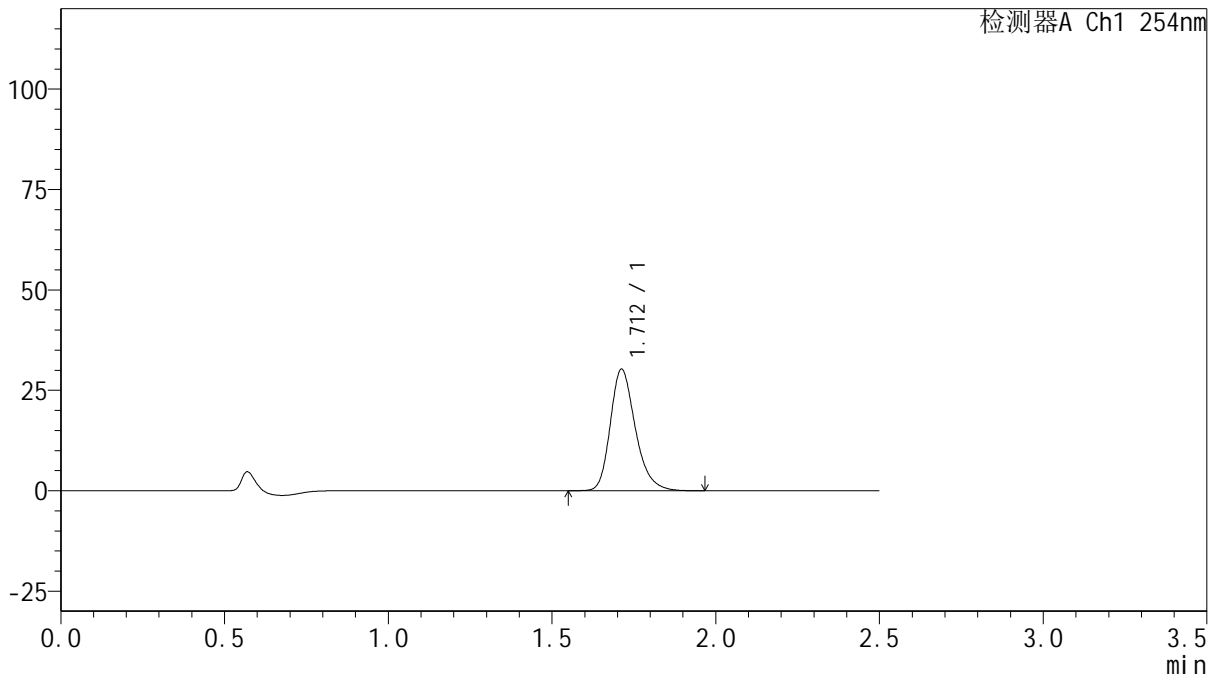
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2962-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 18:57:47 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:44 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.712	161534	100.000	30283	2485	1.256	--
总计		161534	100.000	30283			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



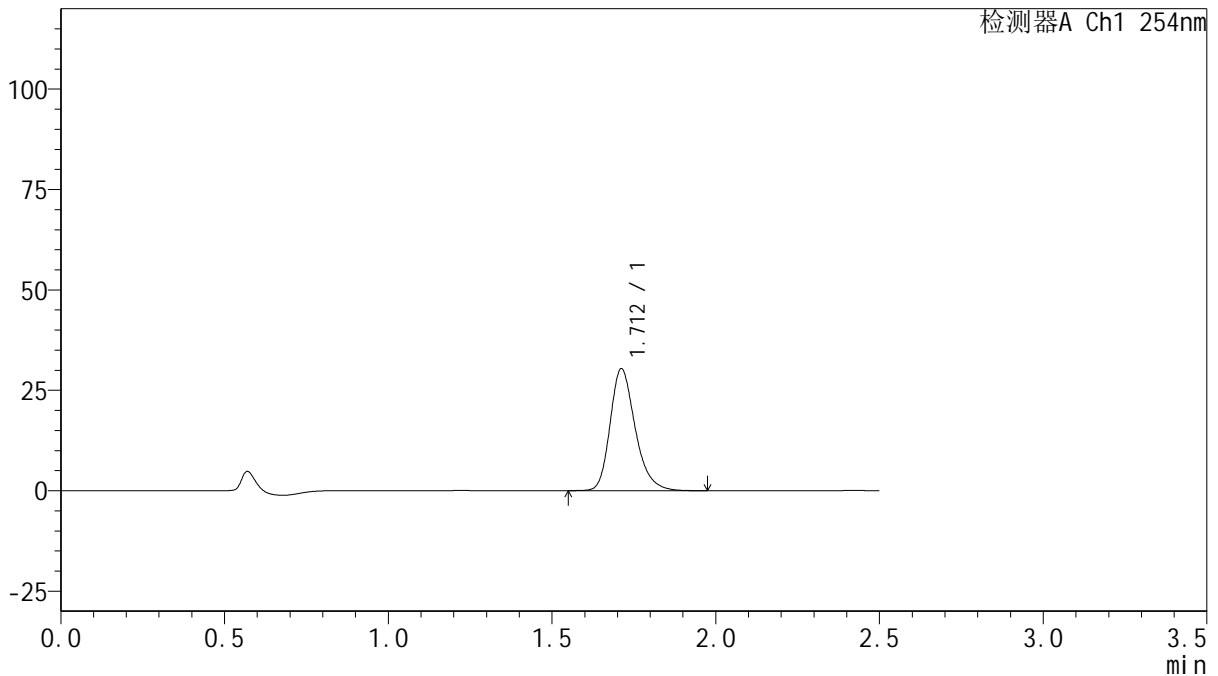
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2963-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:00:40 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:51 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.712	162317	100.000	30362	2479	1.256	--
总计		162317	100.000	30362			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



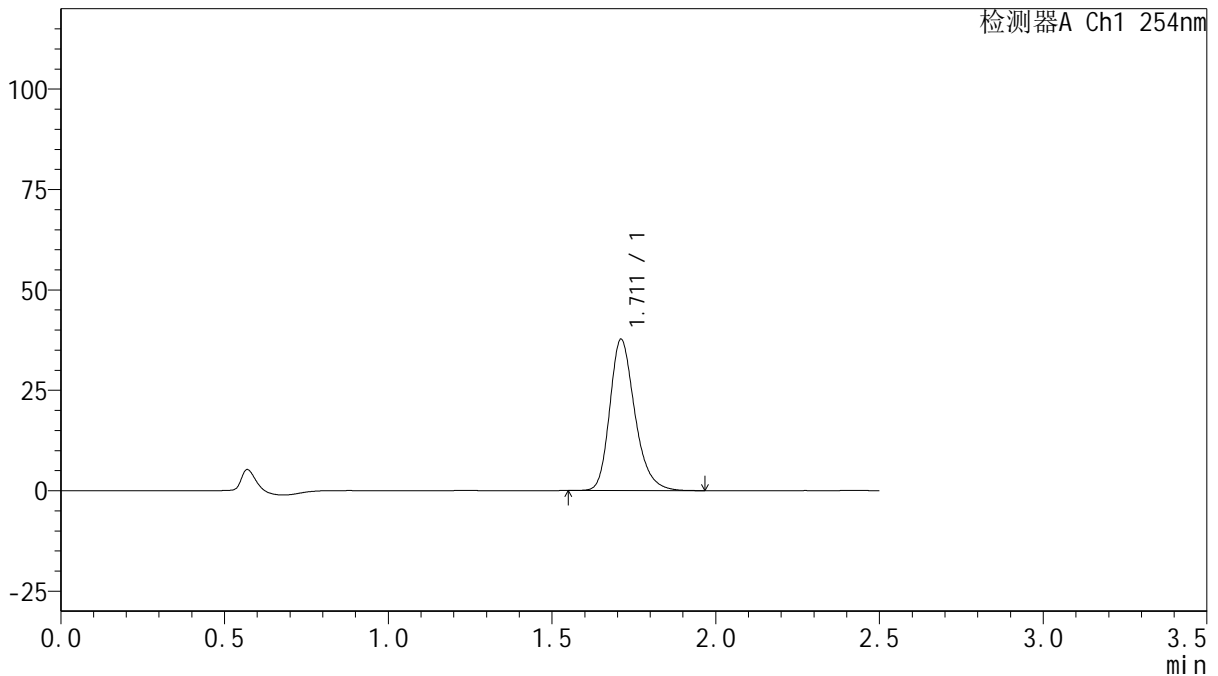
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2964-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:03:34 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:33:59 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.711	200809	100.000	37570	2482	1.255	--
总计		200809	100.000	37570			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



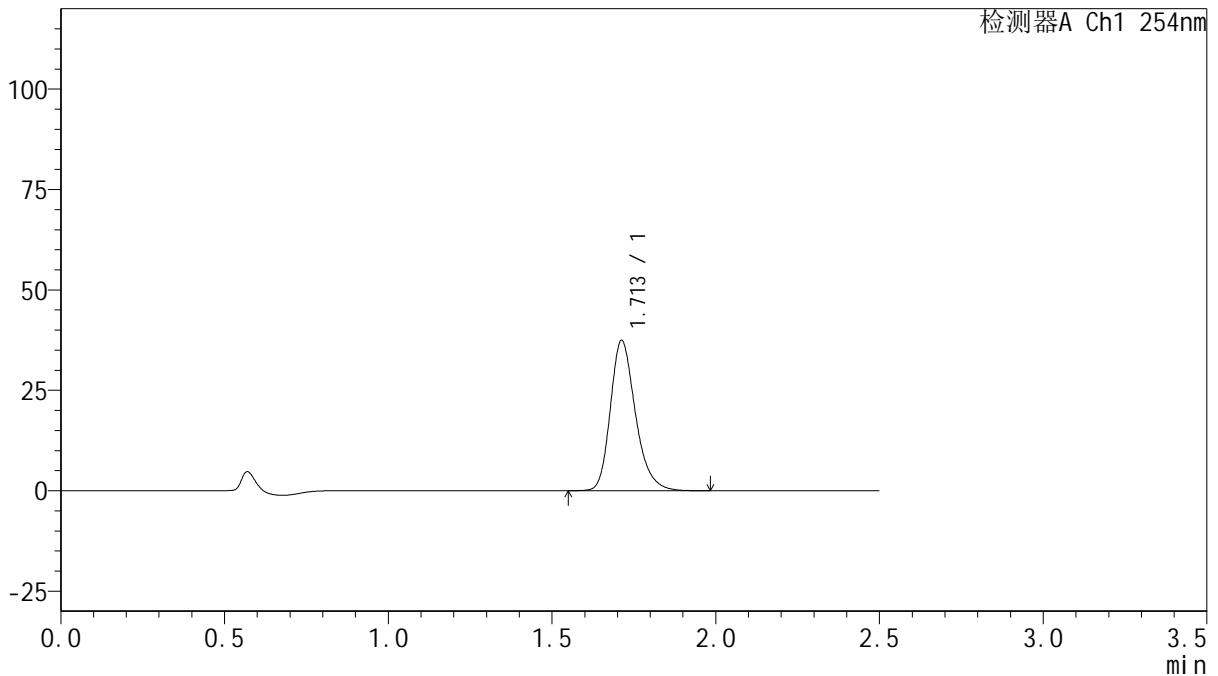
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2965-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:06:28 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:06 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	199788	100.000	37452	2486	1.255	--
总计		199788	100.000	37452			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



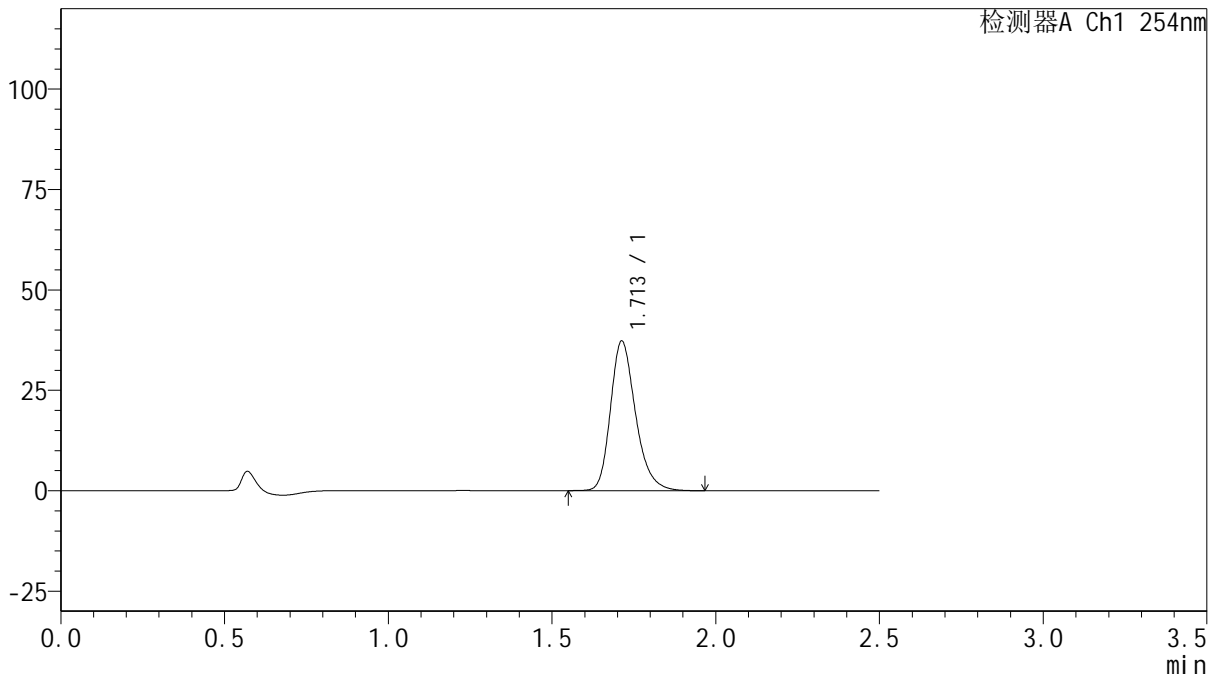
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2966-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 19:09:22 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	198764	100.000	37284	2488	1.254	--
总计		198764	100.000	37284			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



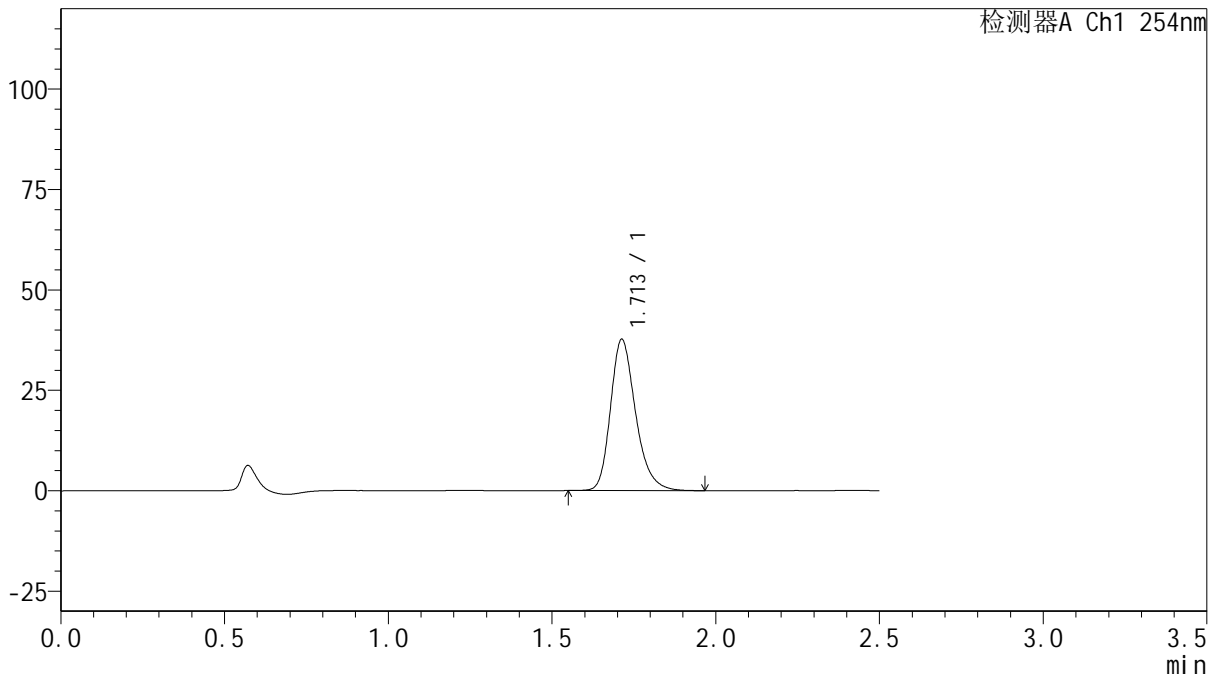
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2967-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:12:15 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:21 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	200899	100.000	37688	2488	1.257	--
总计		200899	100.000	37688			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



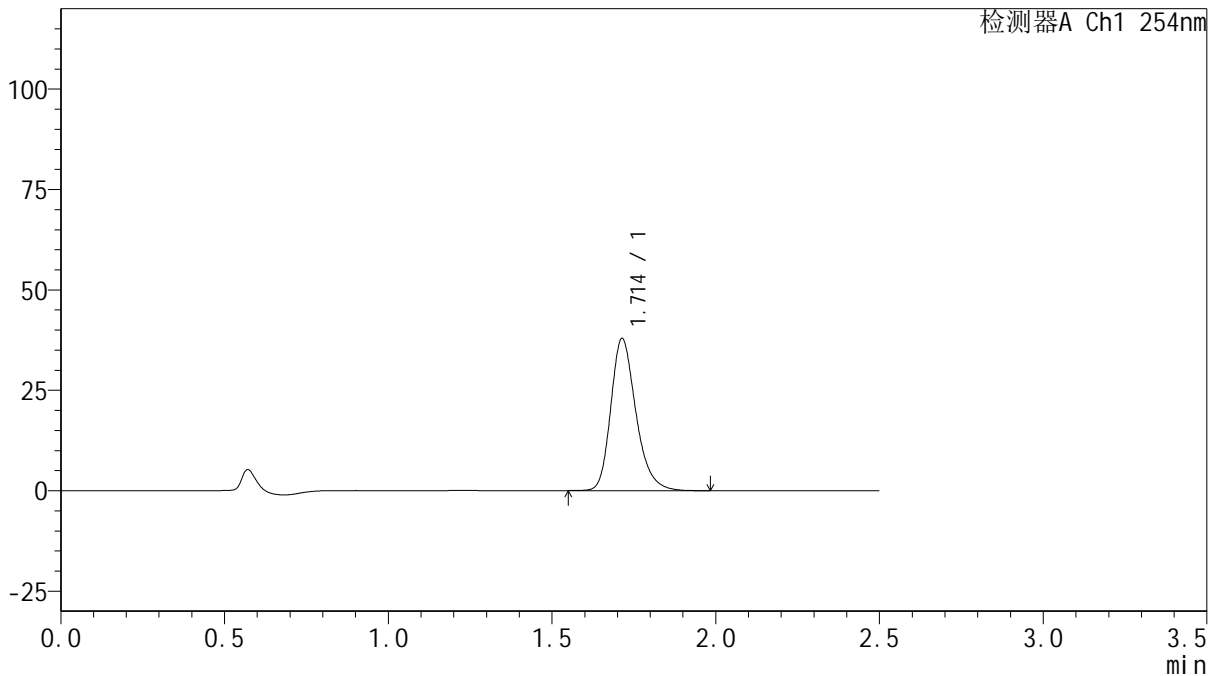
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2968-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:15:09 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:28 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	202366	100.000	37893	2479	1.254	--
总计		202366	100.000	37893			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



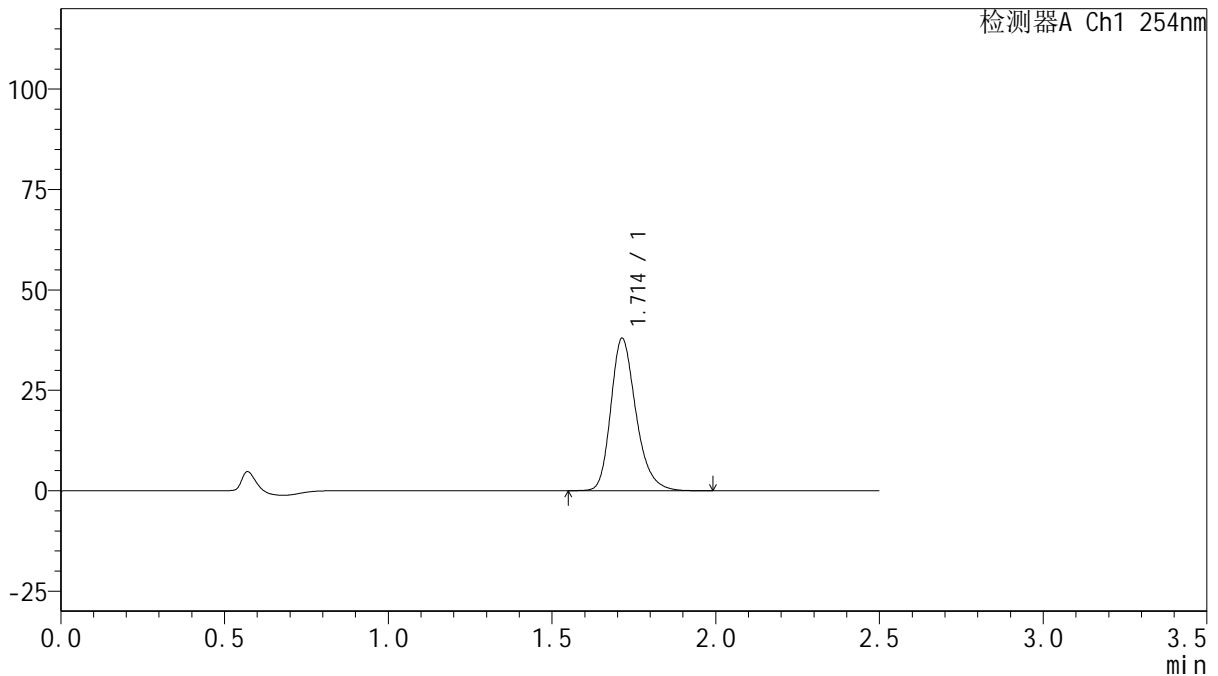
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2969-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 19:18:04 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	202814	100.000	37969	2480	1.257	--
总计		202814	100.000	37969			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



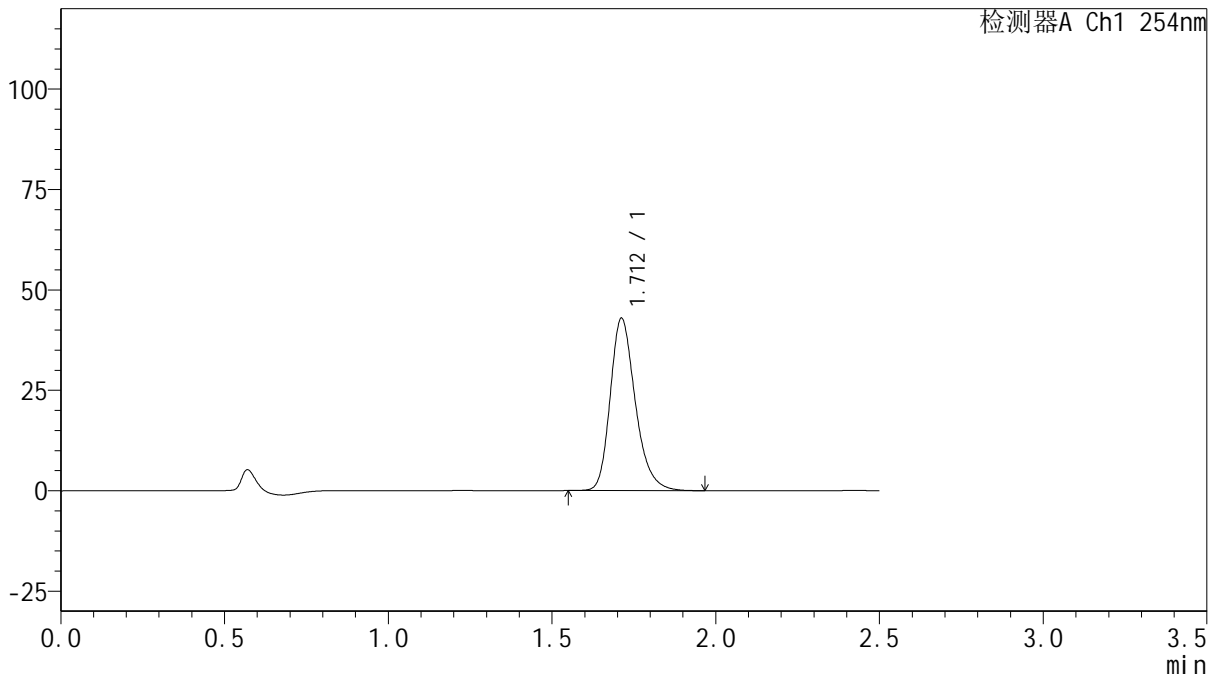
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2970-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:20:57 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:43 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.712	229067	100.000	42911	2479	1.254	--
总计		229067	100.000	42911			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



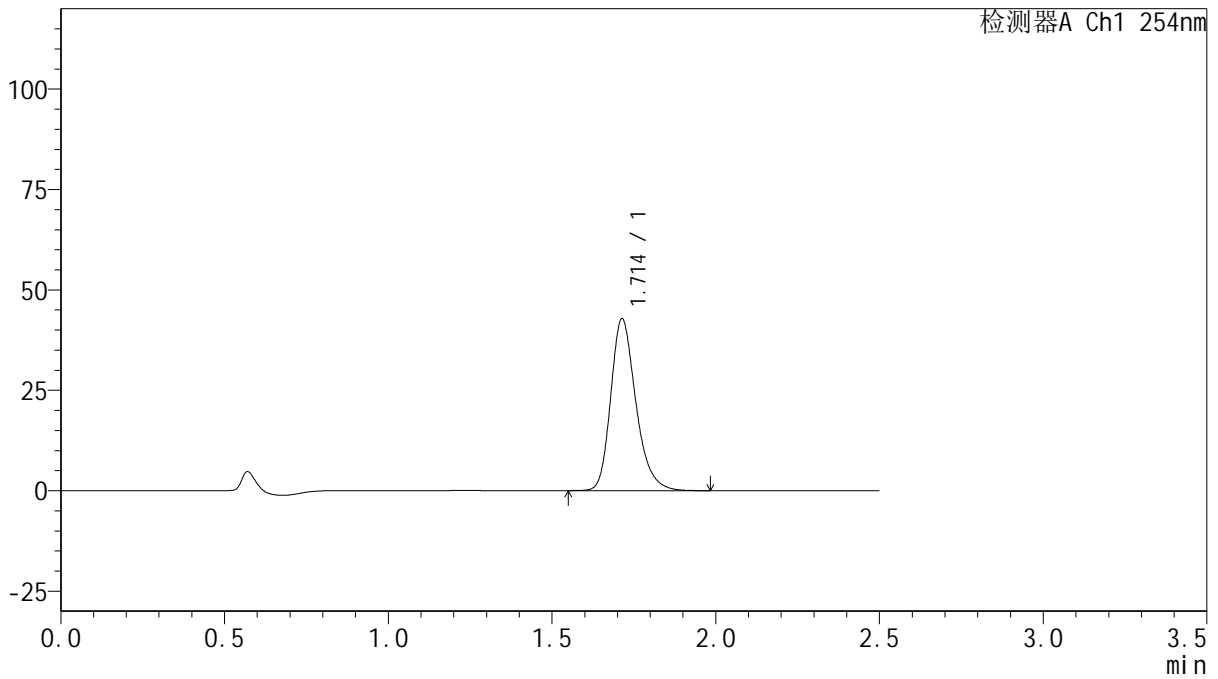
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2971-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:23:51 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:50 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	228657	100.000	42813	2480	1.256	--
总计		228657	100.000	42813			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



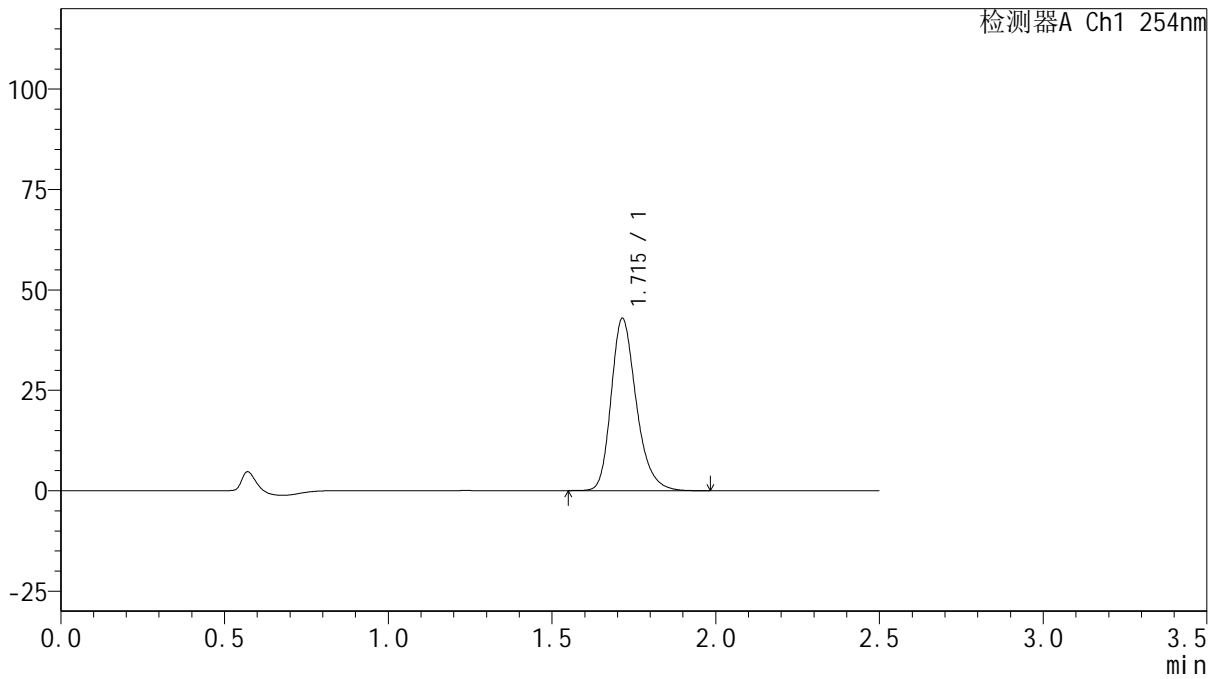
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2972-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 19:26:45 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:34:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	229187	100.000	42884	2483	1.256	--
总计		229187	100.000	42884			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



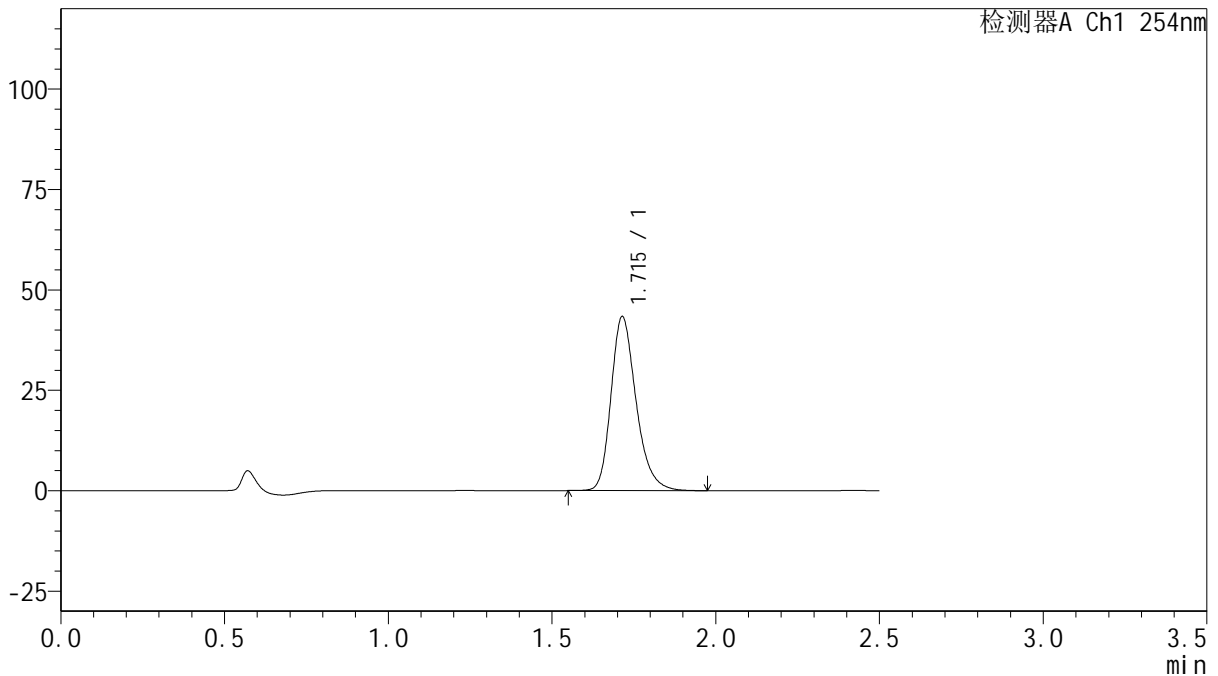
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2973-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:29:39 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:05 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	231135	100.000	43337	2496	1.256	--
总计		231135	100.000	43337			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



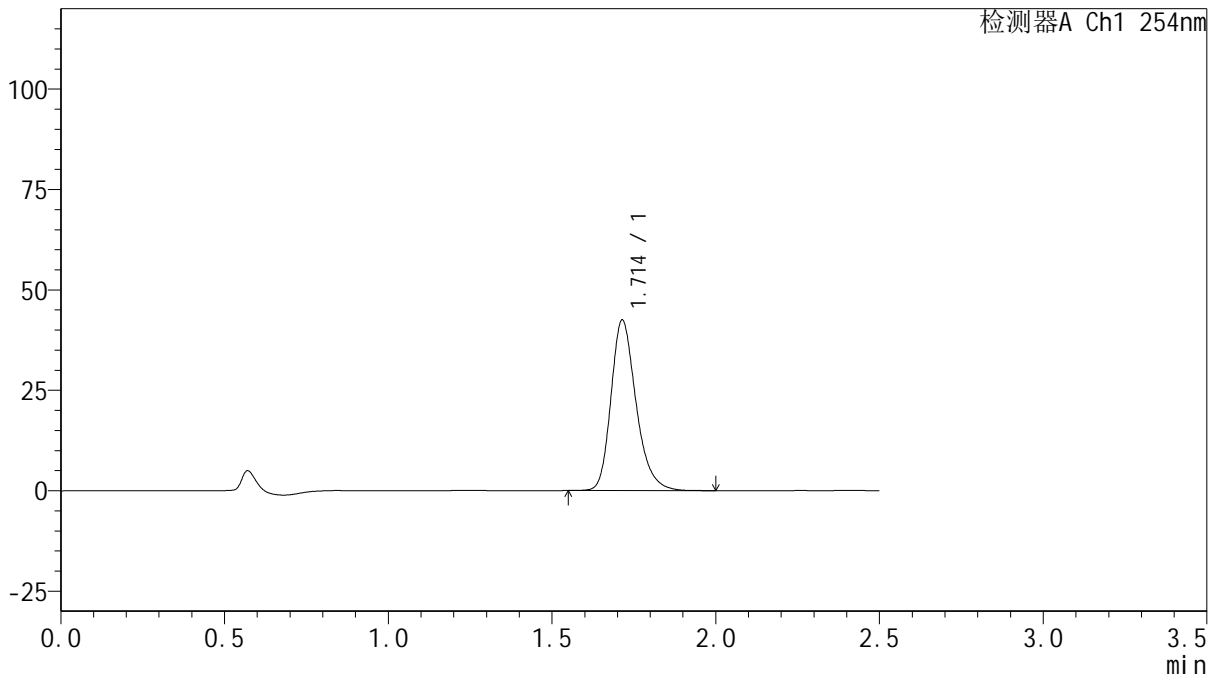
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2974-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:32:33 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:12 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	226570	100.000	42463	2492	1.256	--
总计		226570	100.000	42463			



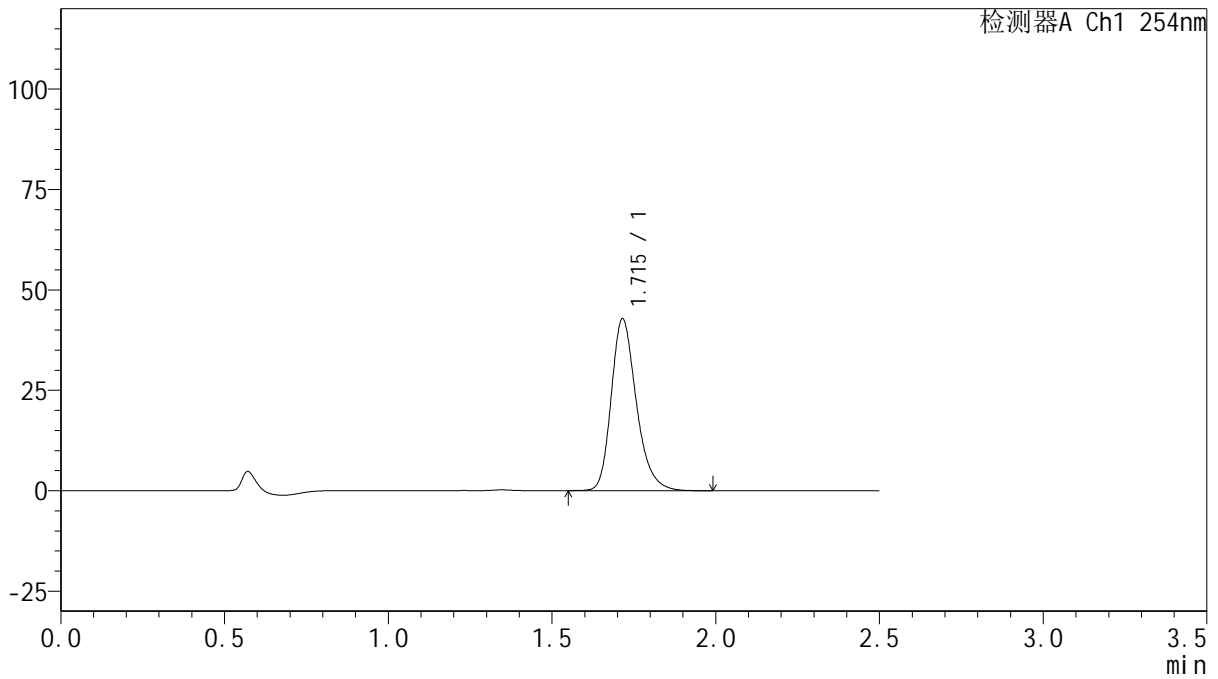
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2975-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 19:35:25 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	228605	100.000	42754	2486	1.257	--
总计		228605	100.000	42754			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



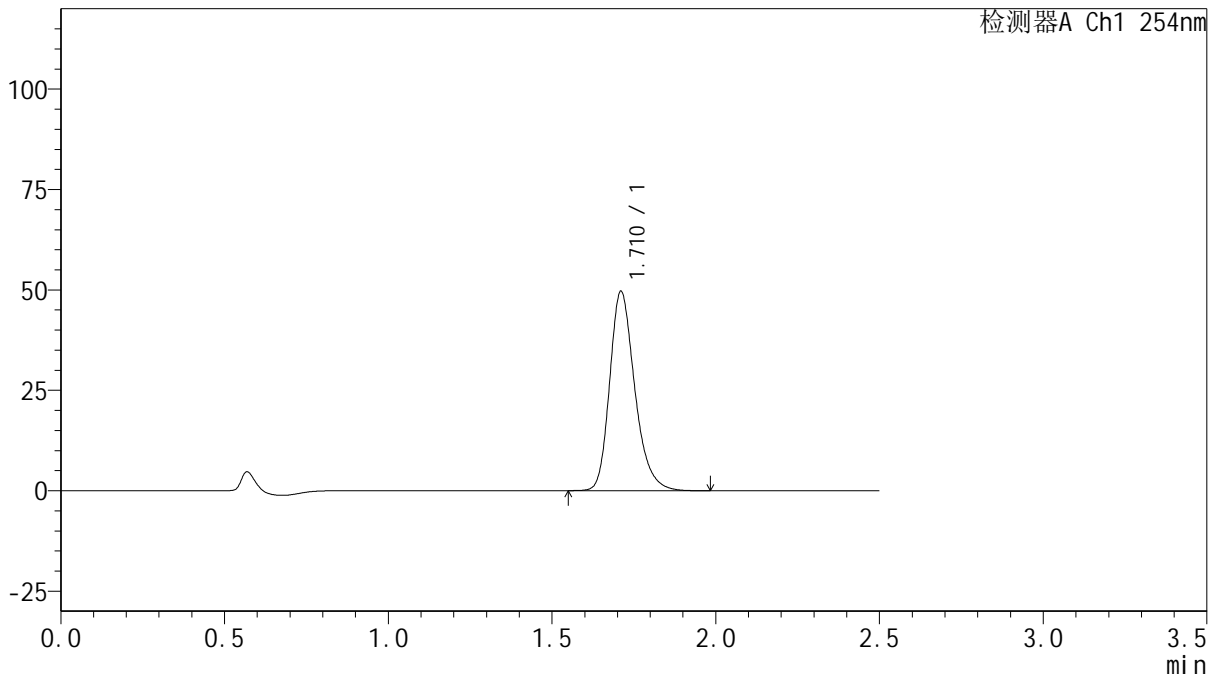
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2976-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:38:19 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:27 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.710	264921	100.000	49481	2478	1.257	--
总计		264921	100.000	49481			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



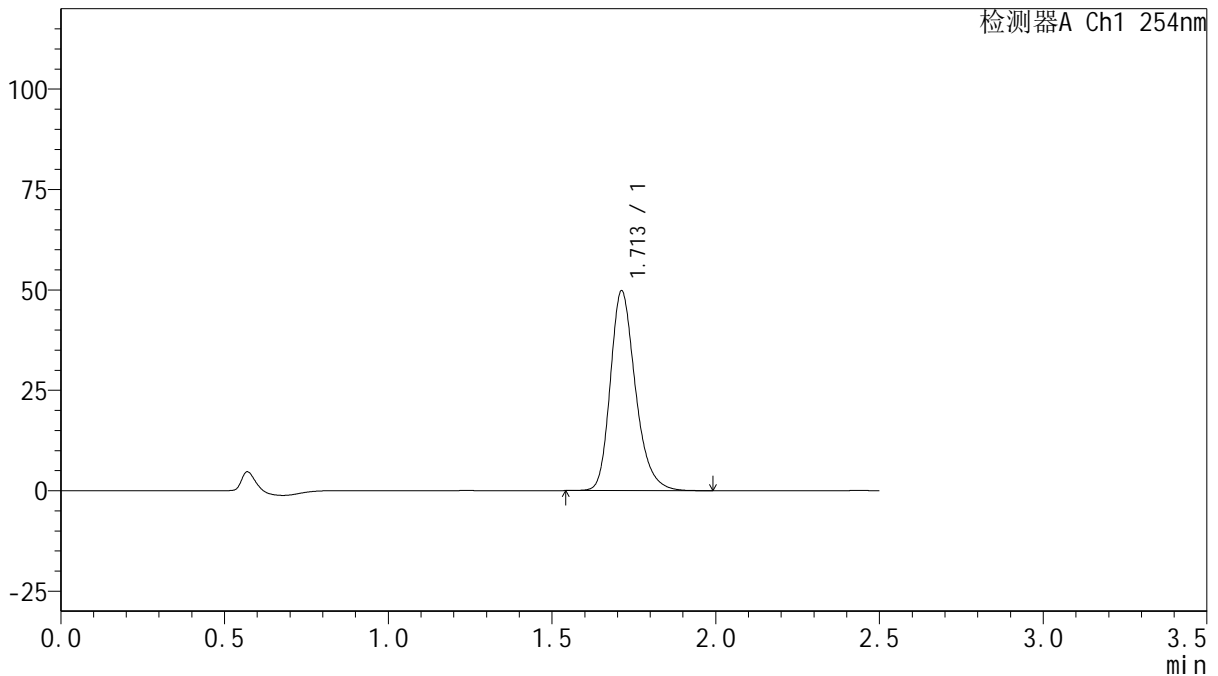
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2977-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:41:12 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:34 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	265591	100.000	49752	2484	1.256	--
总计		265591	100.000	49752			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



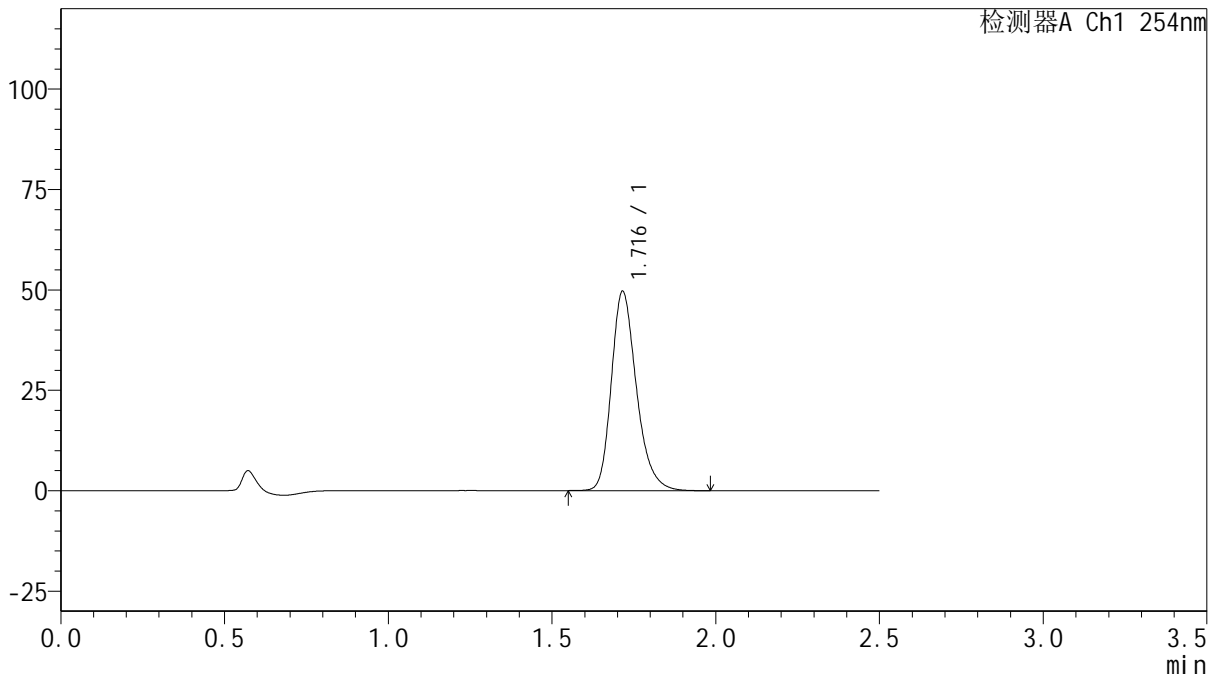
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2978-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:44:05 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:42 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	264986	100.000	49557	2489	1.257	--
总计		264986	100.000	49557			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



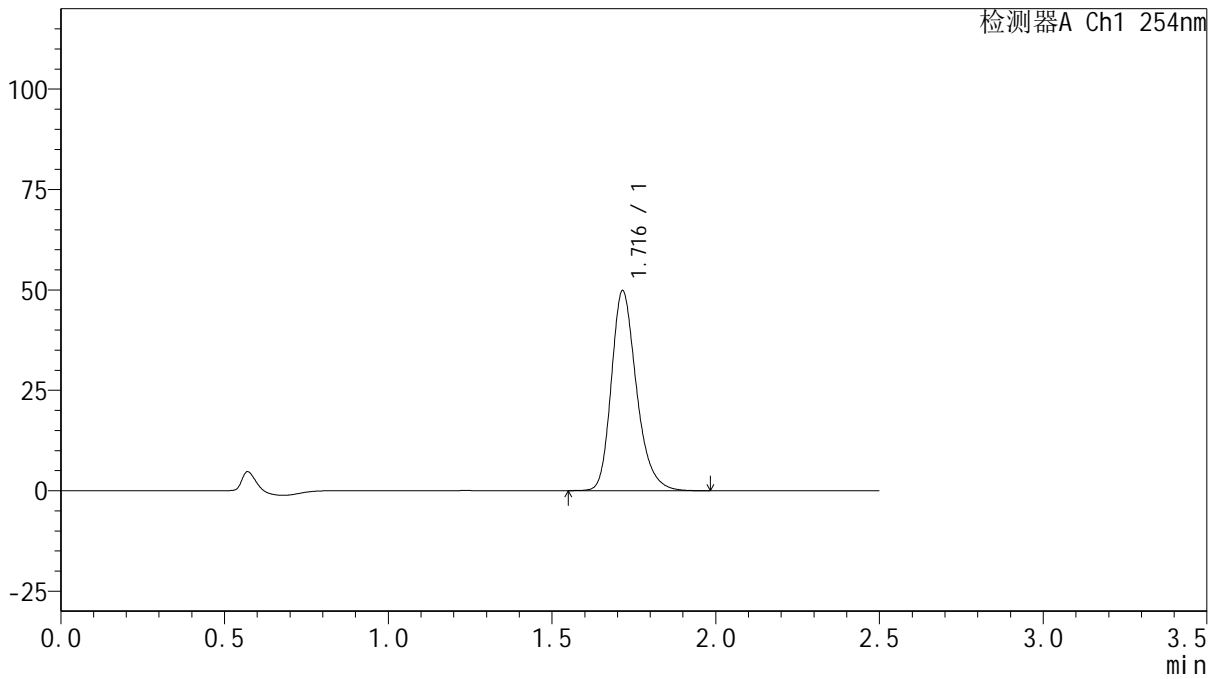
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2979-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:46:58 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:49 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	266128	100.000	49710	2487	1.257	--
总计		266128	100.000	49710			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



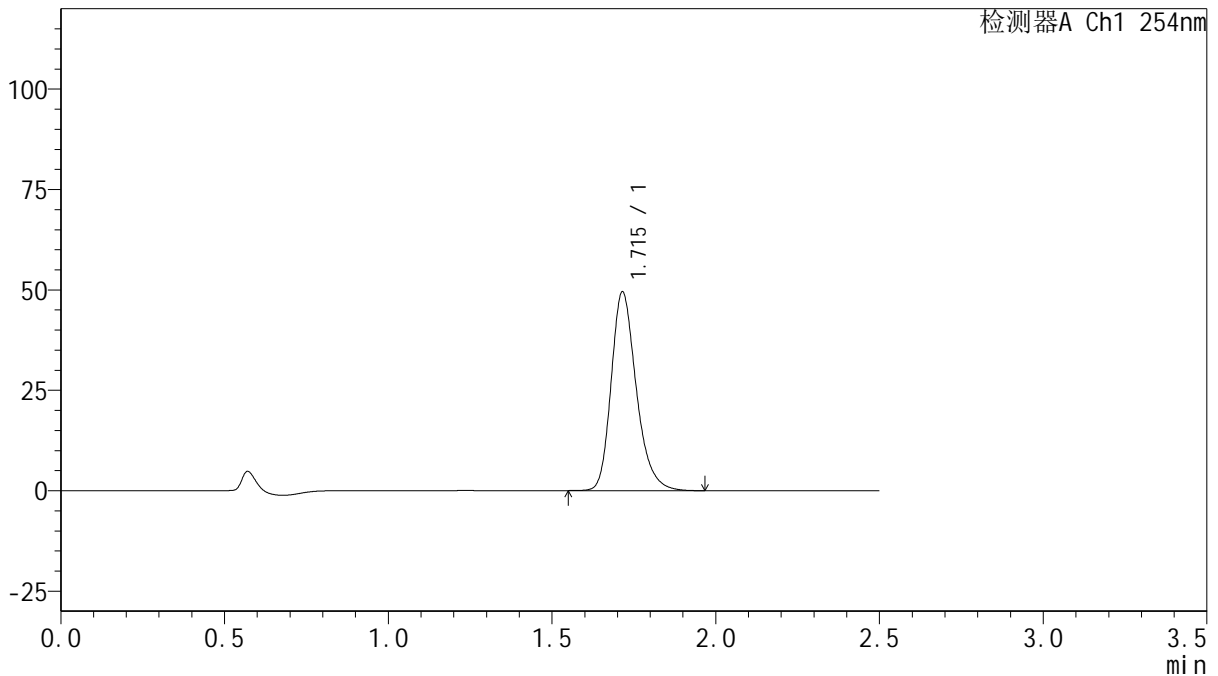
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2980-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:49:52 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:35:56 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	264381	100.000	49456	2486	1.257	--
总计		264381	100.000	49456			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



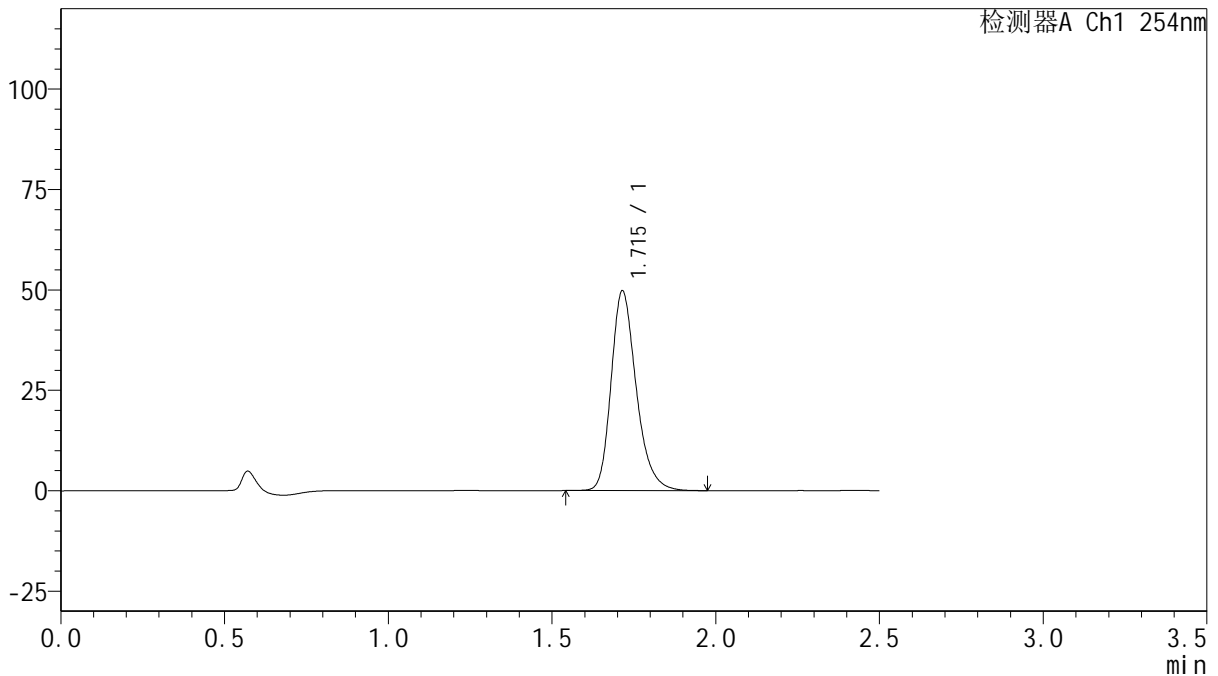
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2981-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:52:47 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:04 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	265648	100.000	49704	2484	1.257	--
总计		265648	100.000	49704			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



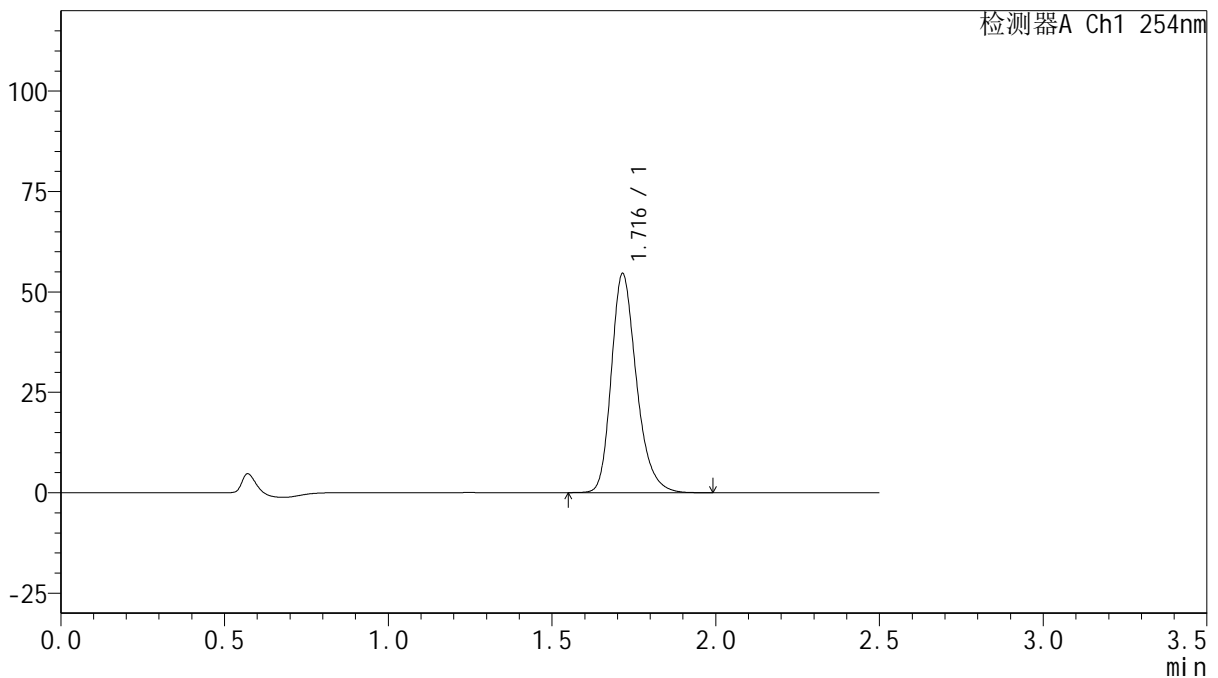
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2982-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:55:39 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:11 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	291604	100.000	54457	2484	1.258	--
总计		291604	100.000	54457			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



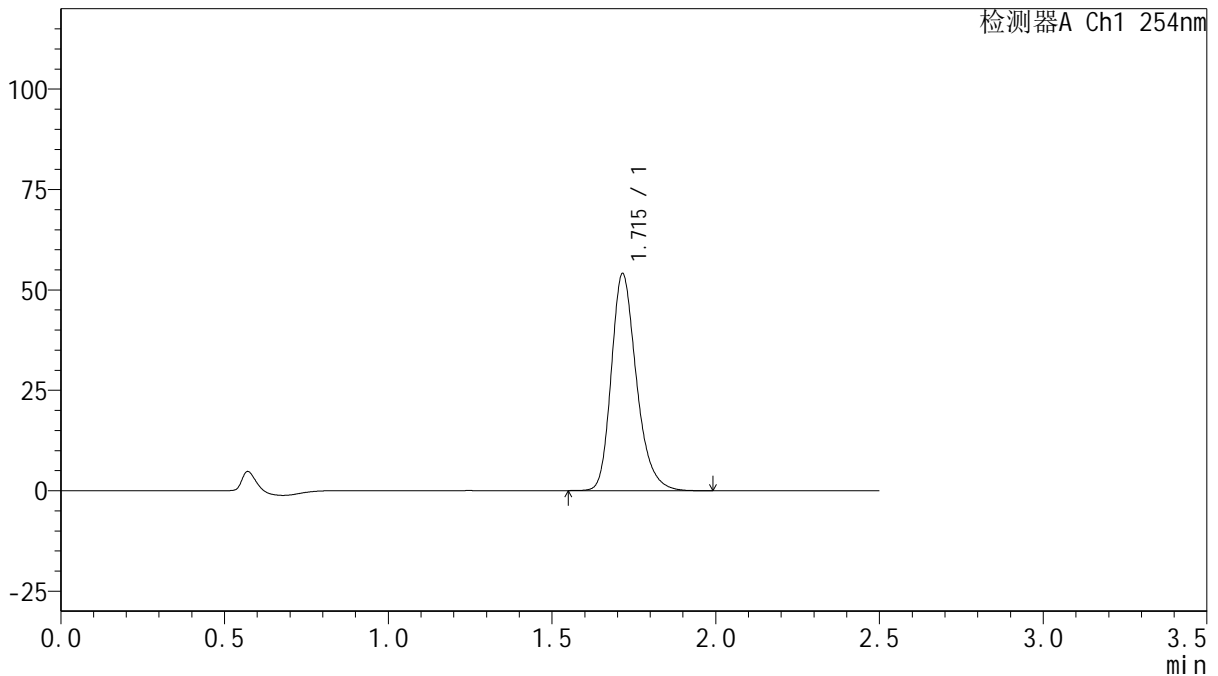
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2983-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 19:58:32 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:19 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	288759	100.000	53967	2486	1.258	--
总计		288759	100.000	53967			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



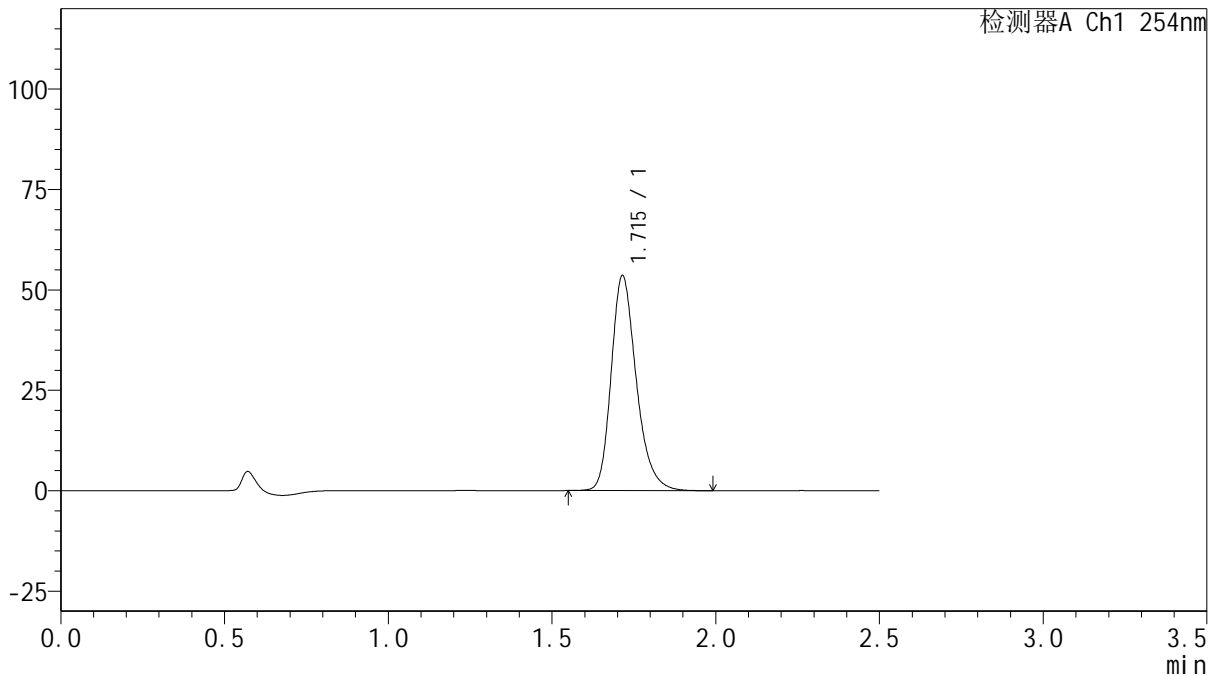
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2984-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:01:24 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	286024	100.000	53488	2485	1.256	--
总计		286024	100.000	53488			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



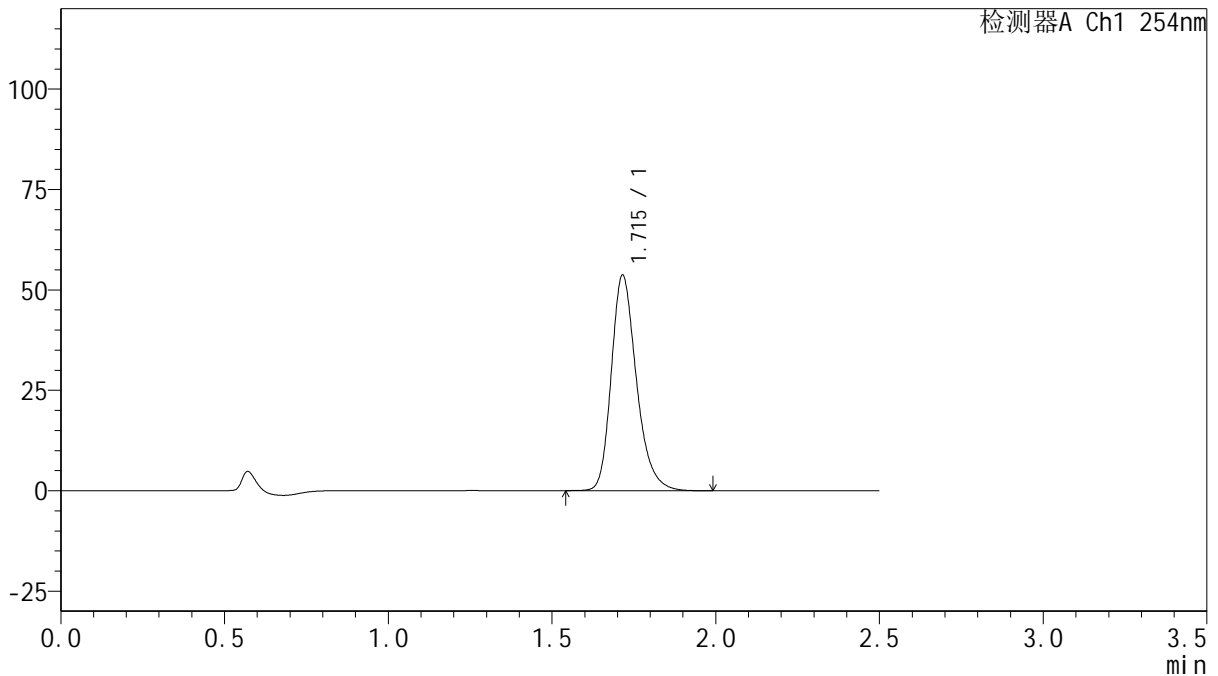
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2985-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:04:16 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:33 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	286867	100.000	53578	2484	1.257	--
总计		286867	100.000	53578			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



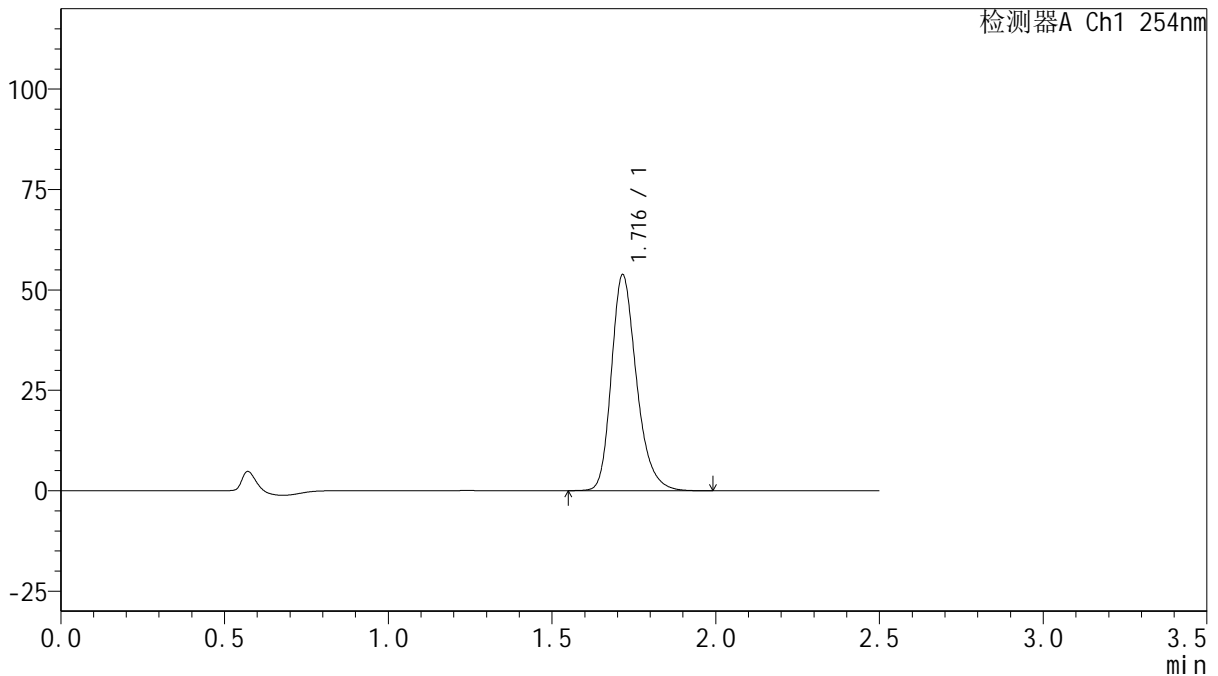
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2986-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:07:07 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	287347	100.000	53657	2485	1.257	--
总计		287347	100.000	53657			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



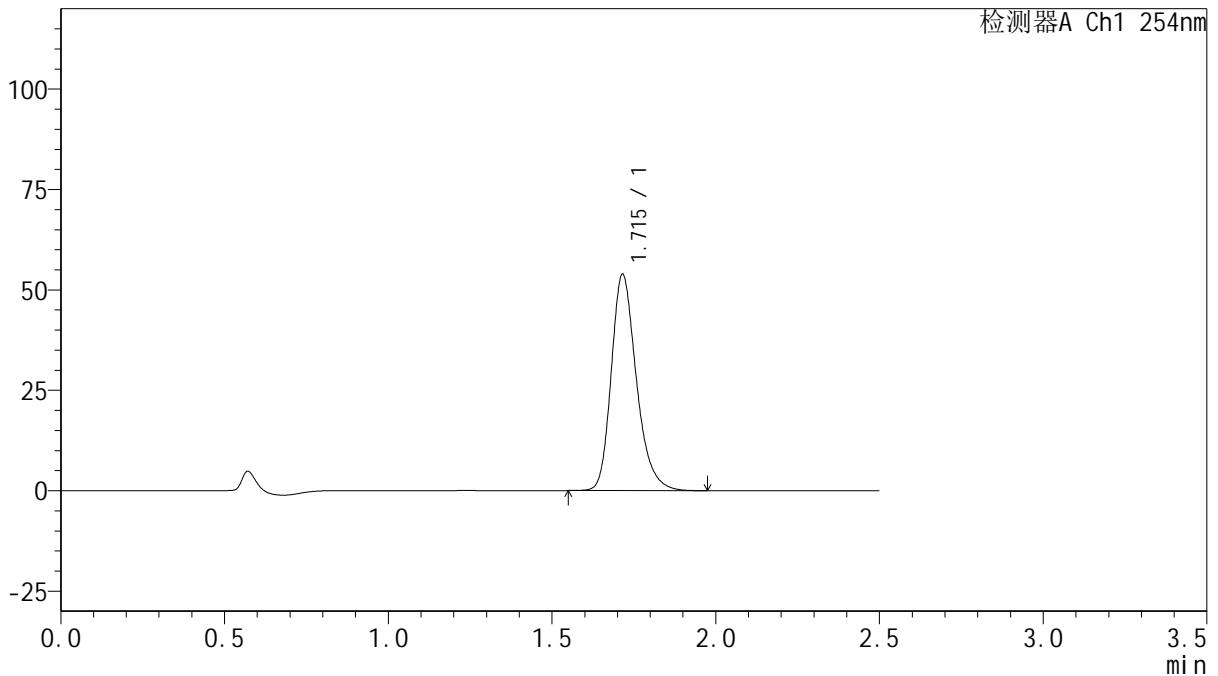
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2987-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:09:59 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:48 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	287702	100.000	53793	2487	1.256	--
总计		287702	100.000	53793			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



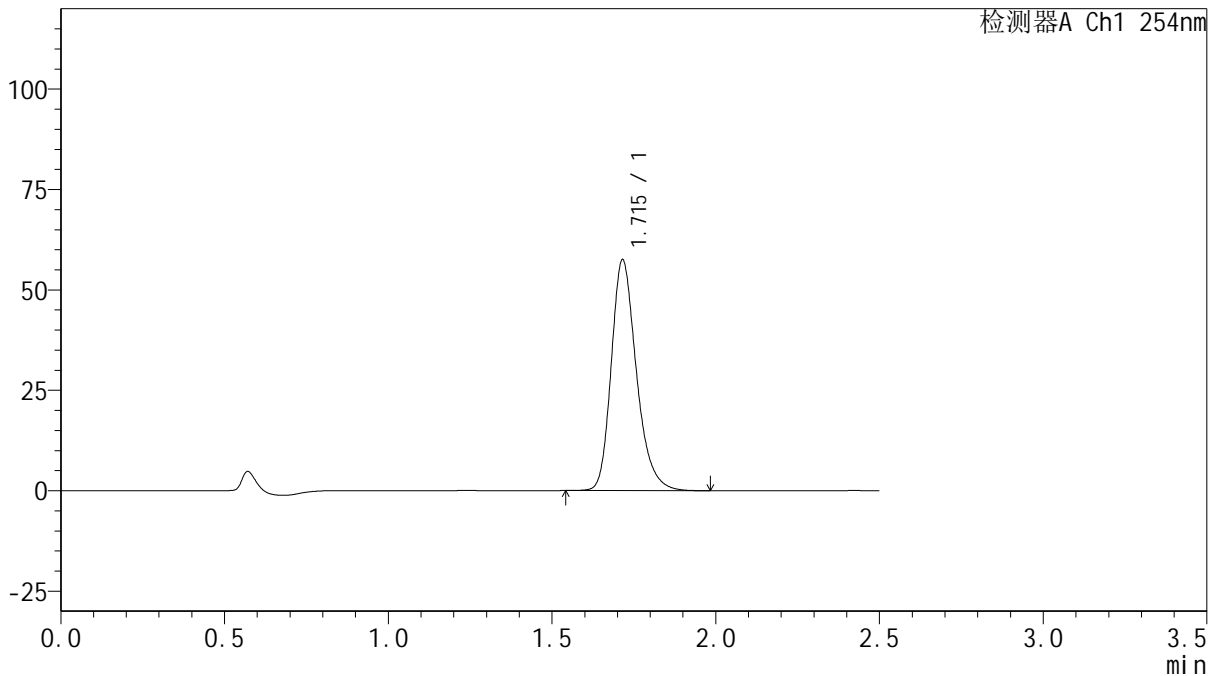
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2988-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:12:52 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:36:55 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	307118	100.000	57397	2485	1.257	--
总计		307118	100.000	57397			



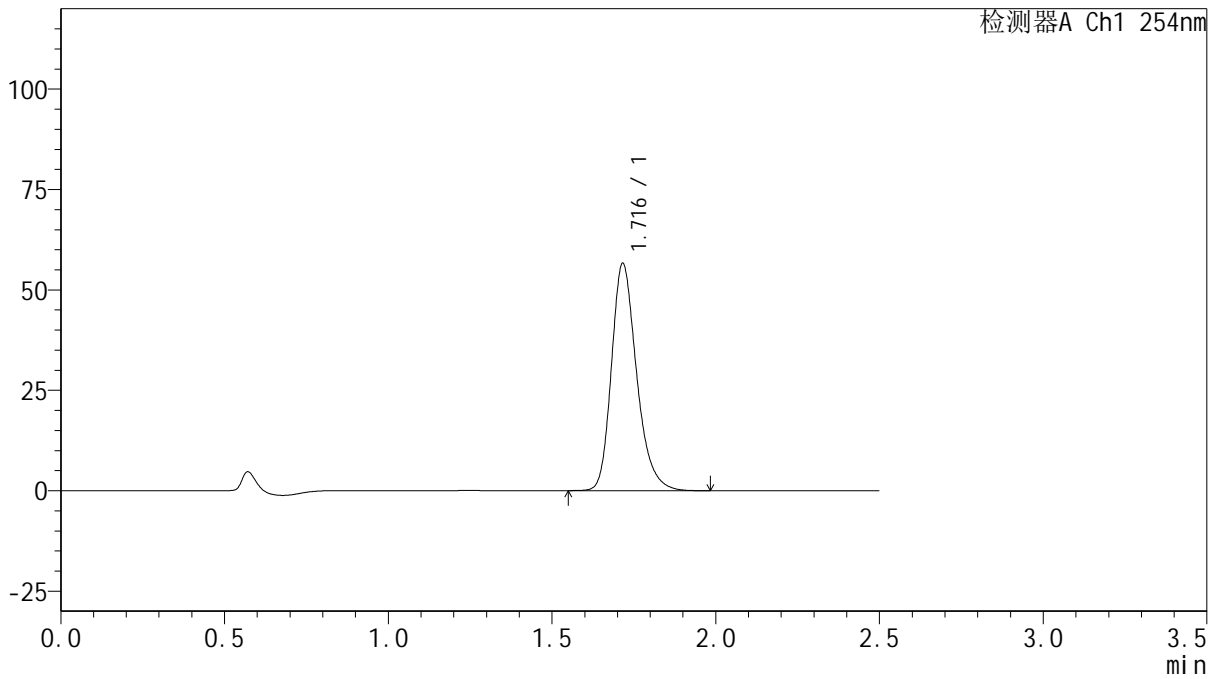
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2989-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:15:44 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:03 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	302753	100.000	56441	2481	1.257	--
总计		302753	100.000	56441			



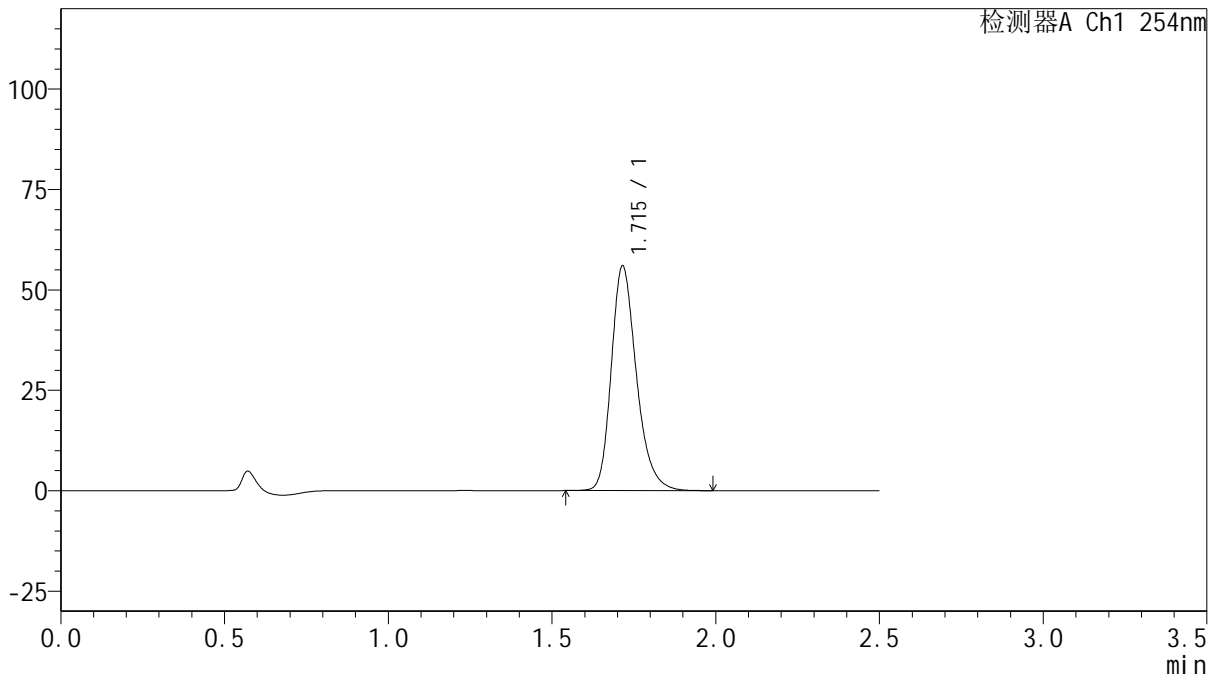
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2990-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:18:37 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	299367	100.000	55874	2480	1.257	--
总计		299367	100.000	55874			



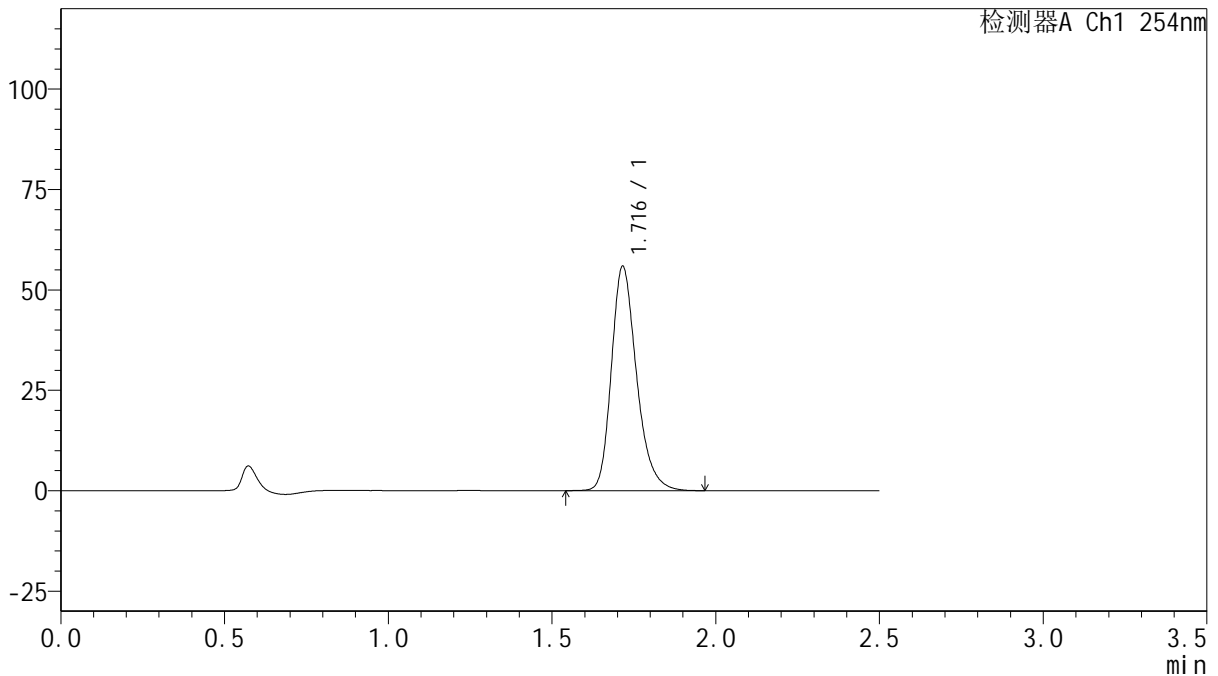
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2991-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:21:30 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:18 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	298923	100.000	55745	2479	1.257	--
总计		298923	100.000	55745			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1



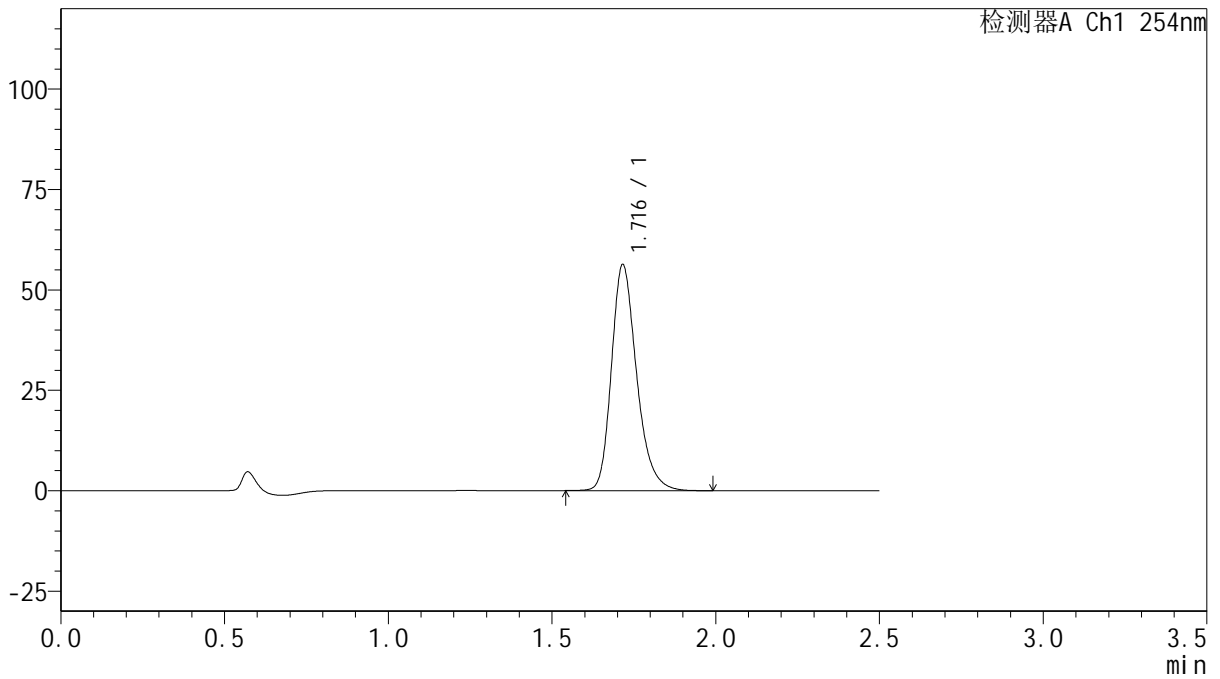
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2992-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:24:23 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:25 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	301185	100.000	56152	2480	1.257	--
总计		301185	100.000	56152			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1



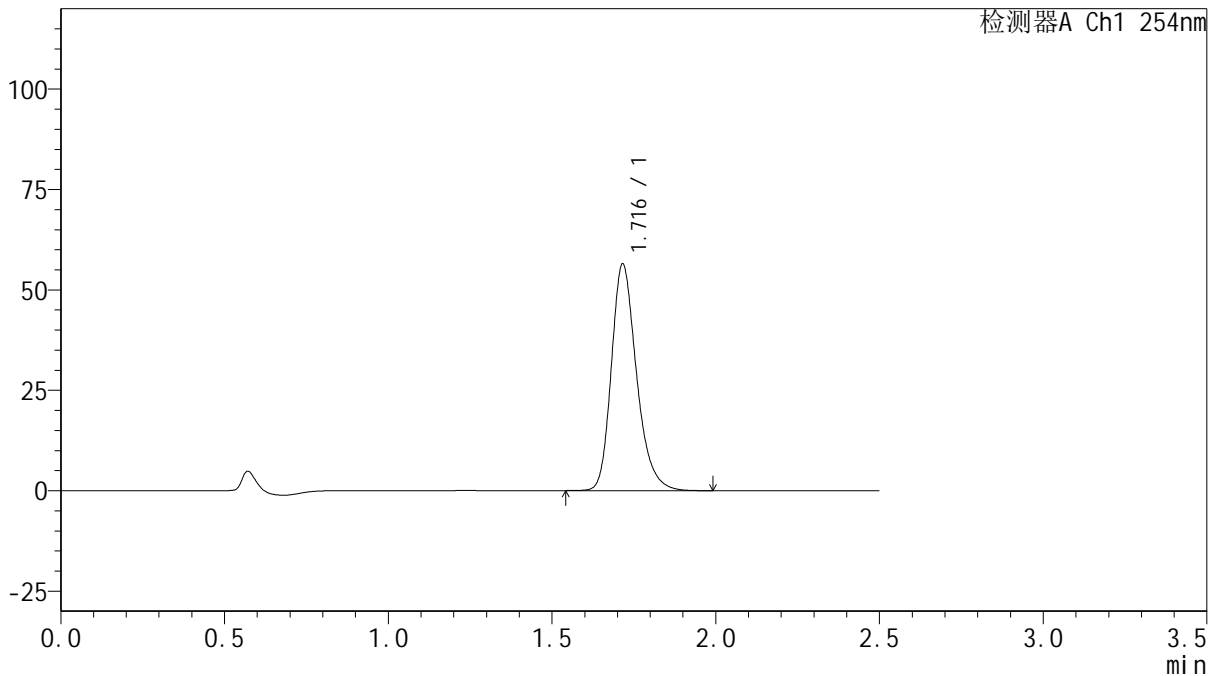
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2993-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:27:15 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:32 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	301962	100.000	56337	2482	1.256	--
总计		301962	100.000	56337			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1



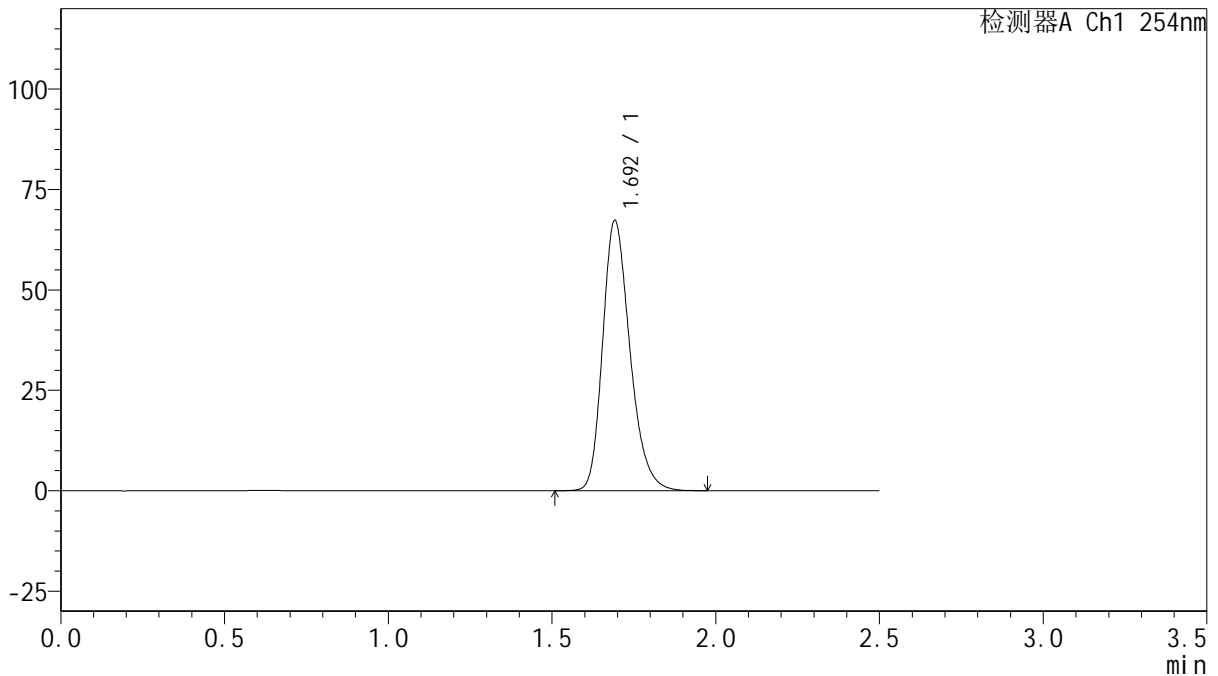
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2994-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:30:08 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.692	390866	100.000	67019	2016	1.254	--
总计		390866	100.000	67019			

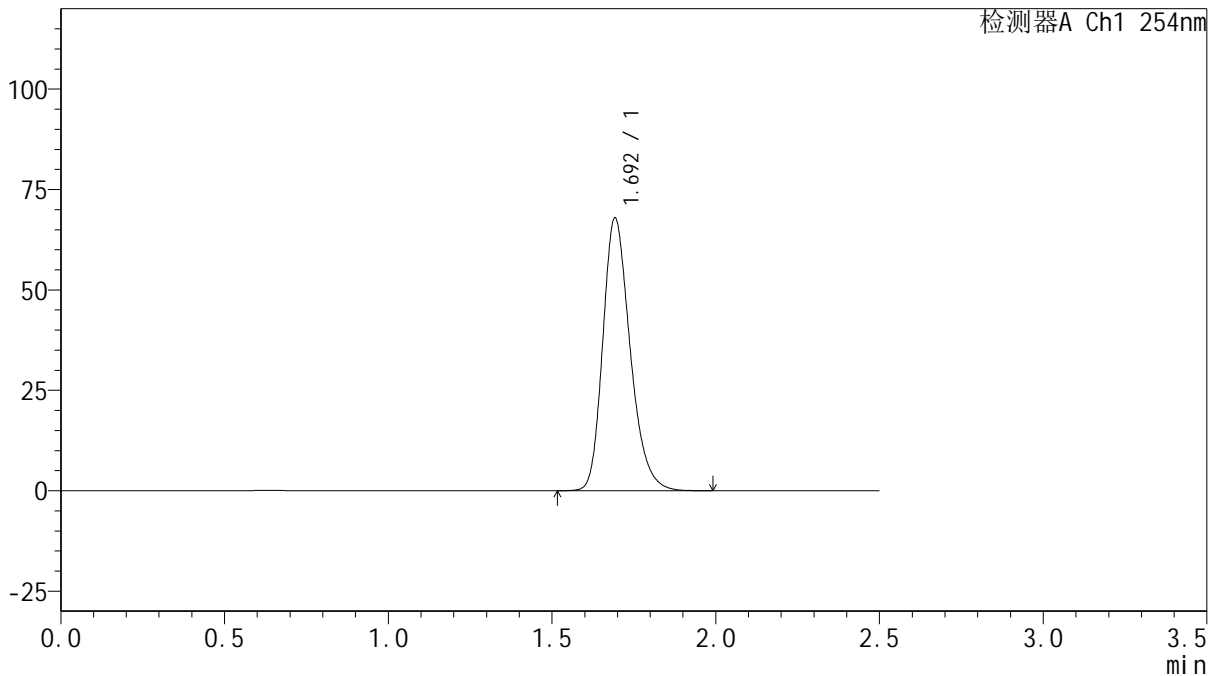
图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2995-2 - zzp-2025050421p-rcqx-15mg-jf50z-2-pH1.0jz-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: liuqihuizi
进样时间: 2025/06/16 20:33:02	处理者: liuqihuizi
处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)	

<色谱图>

mV



<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	1.692	395123	100.000	67568	2013	1.255	--
总计		395123	100.000	67568			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-均一性2-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



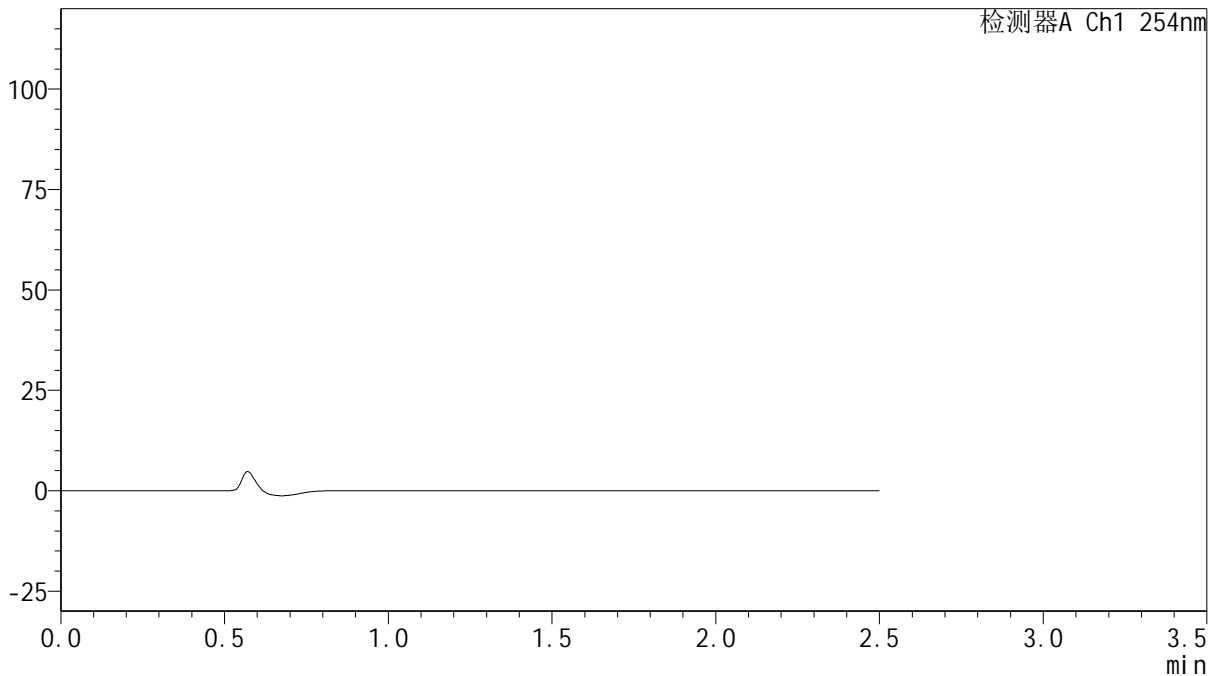
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2996-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:35:56 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:37:54 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 溶剂



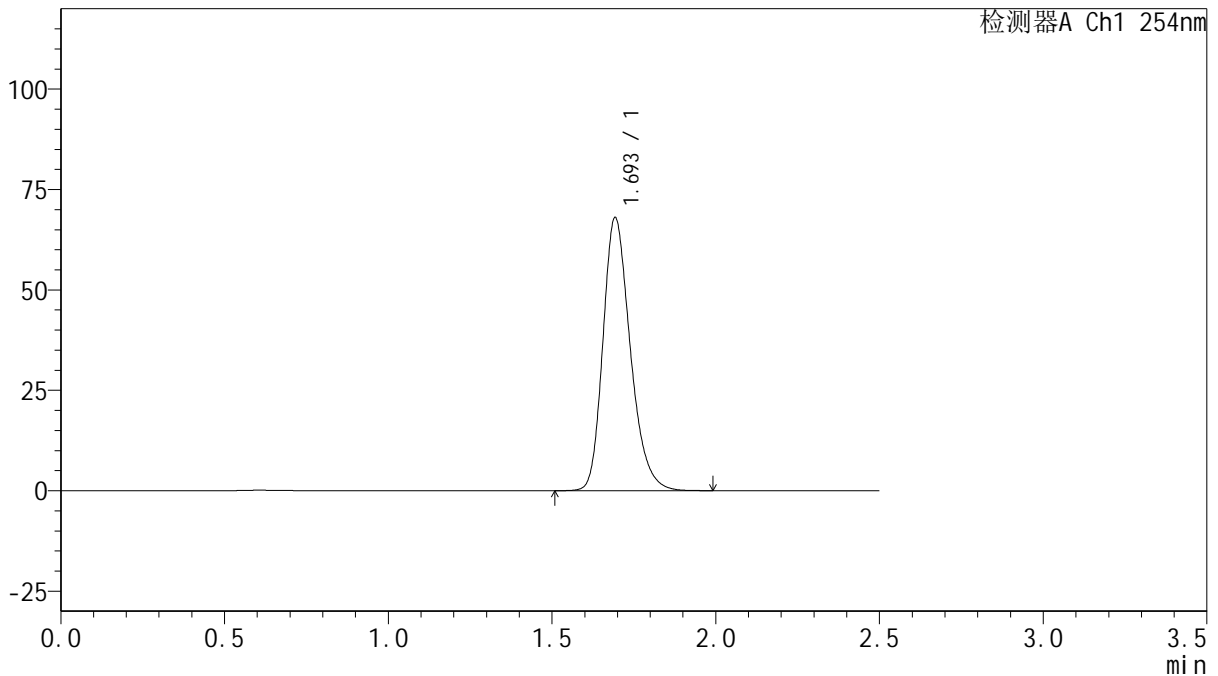
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2997-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:38:48 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.693	395636	100.000	67641	2015	1.254	--
总计		395636	100.000	67641			

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



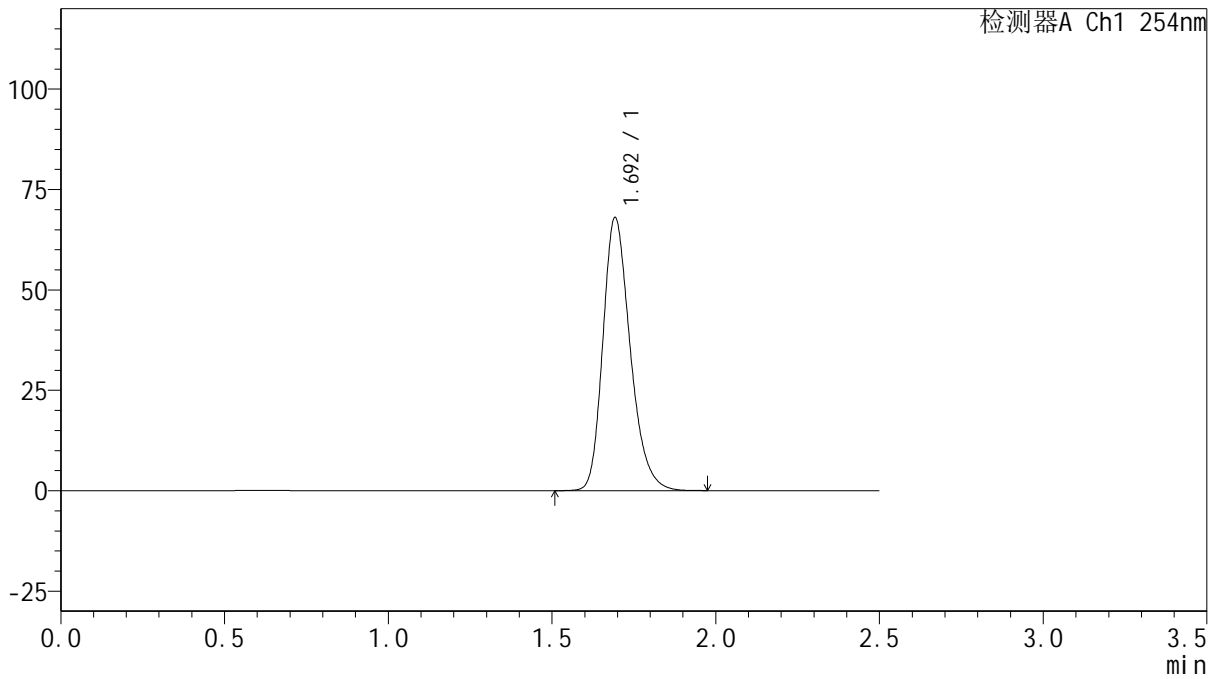
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2998-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:41:40 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.692	395512	100.000	67591	2012	1.255	--
总计		395512	100.000	67591			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



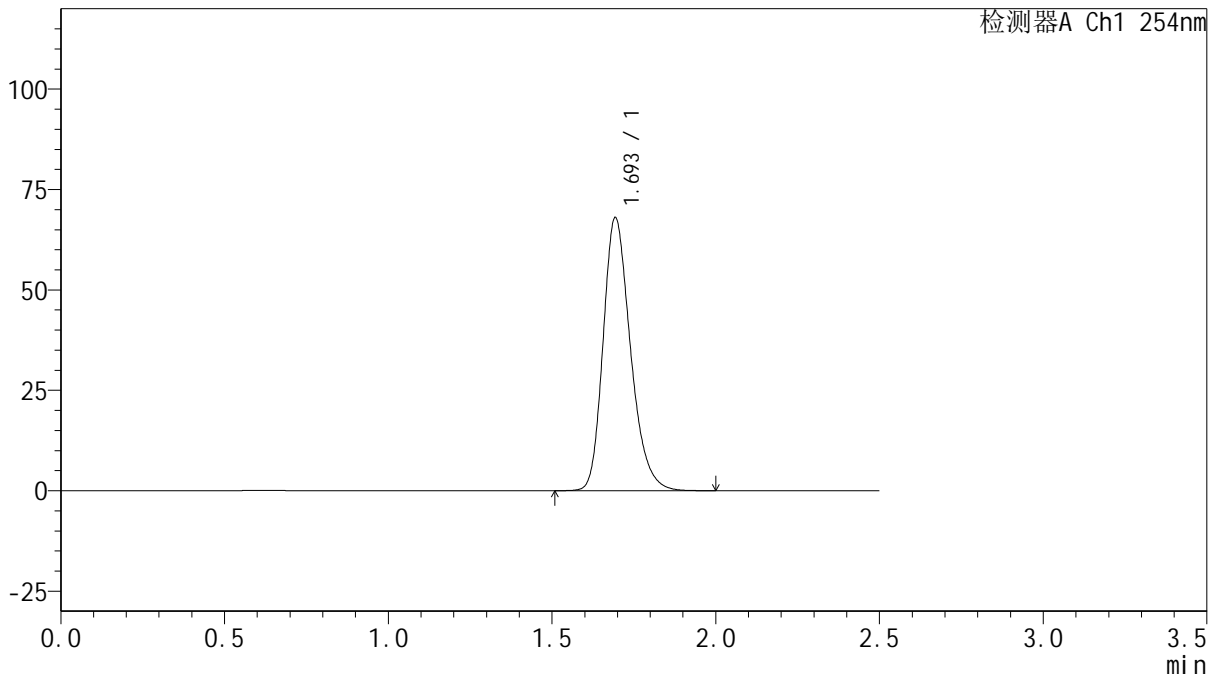
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-2999-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:44:32 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.693	395973	100.000	67735	2014	1.255	--
总计		395973	100.000	67735			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



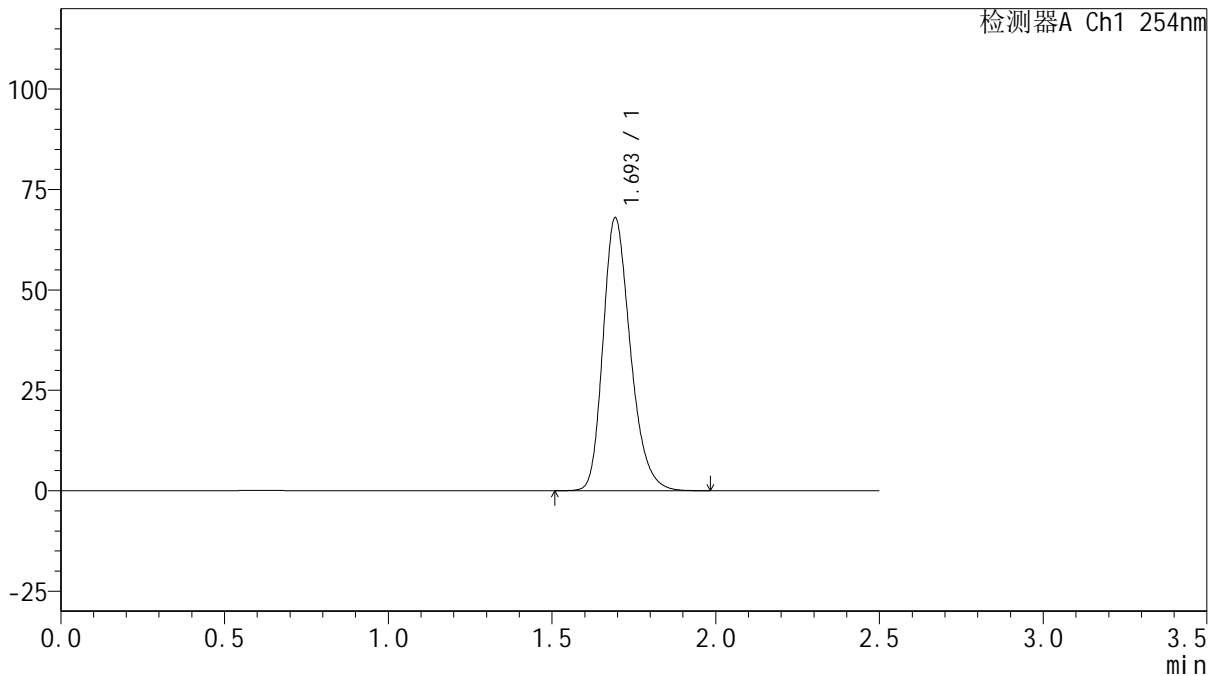
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3000-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:47:24 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:24
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.693	395684	100.000	67654	2012	1.254	--
总计		395684	100.000	67654			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



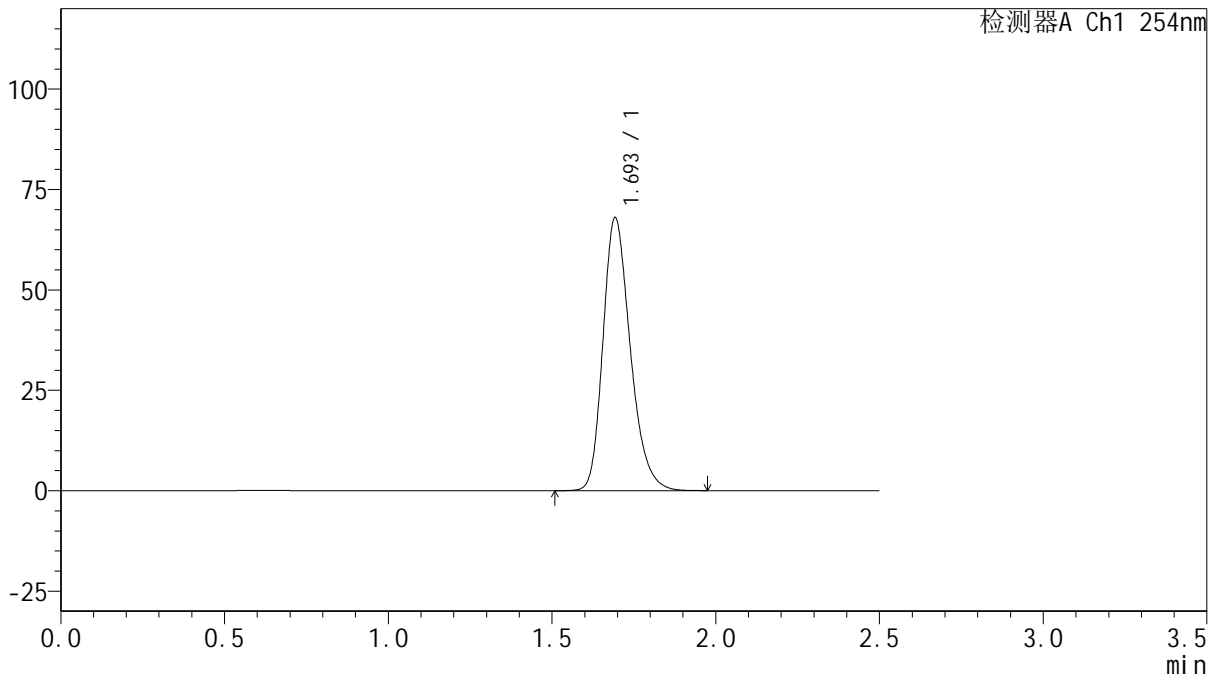
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3001-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:50:16 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.693	395571	100.000	67609	2014	1.255	--
总计		395571	100.000	67609			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



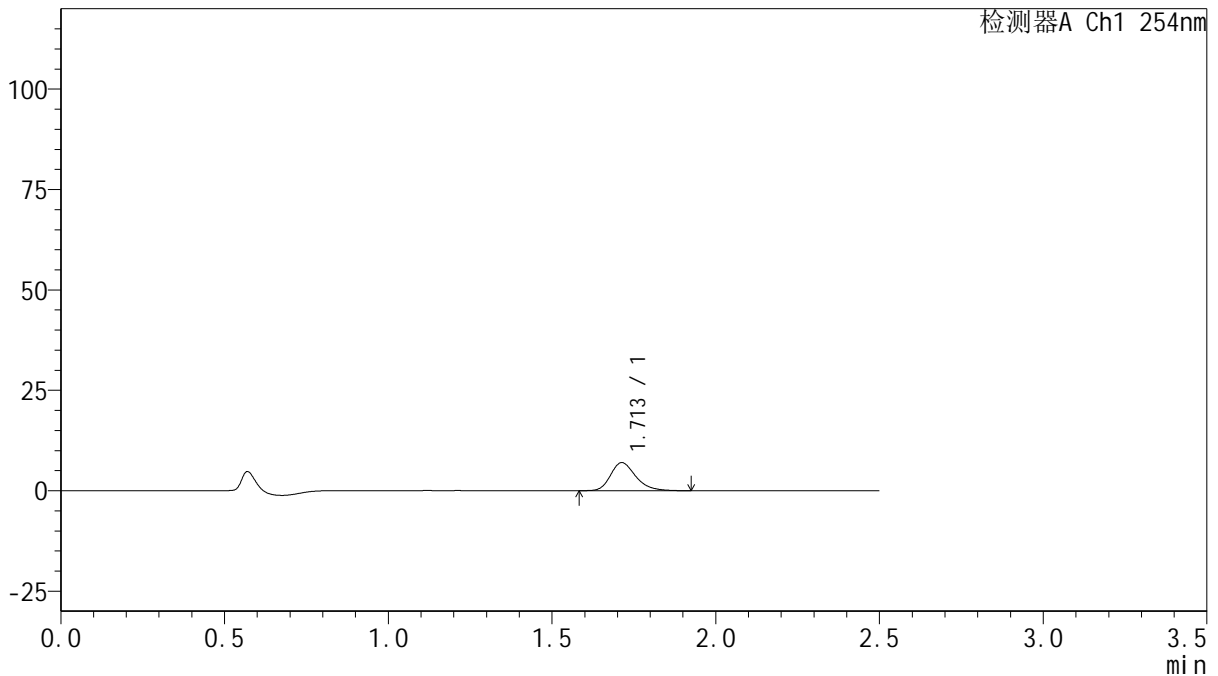
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3002-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 20:53:08 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:39 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	37503	100.000	6990	2442	1.258	--
总计		37503	100.000	6990			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



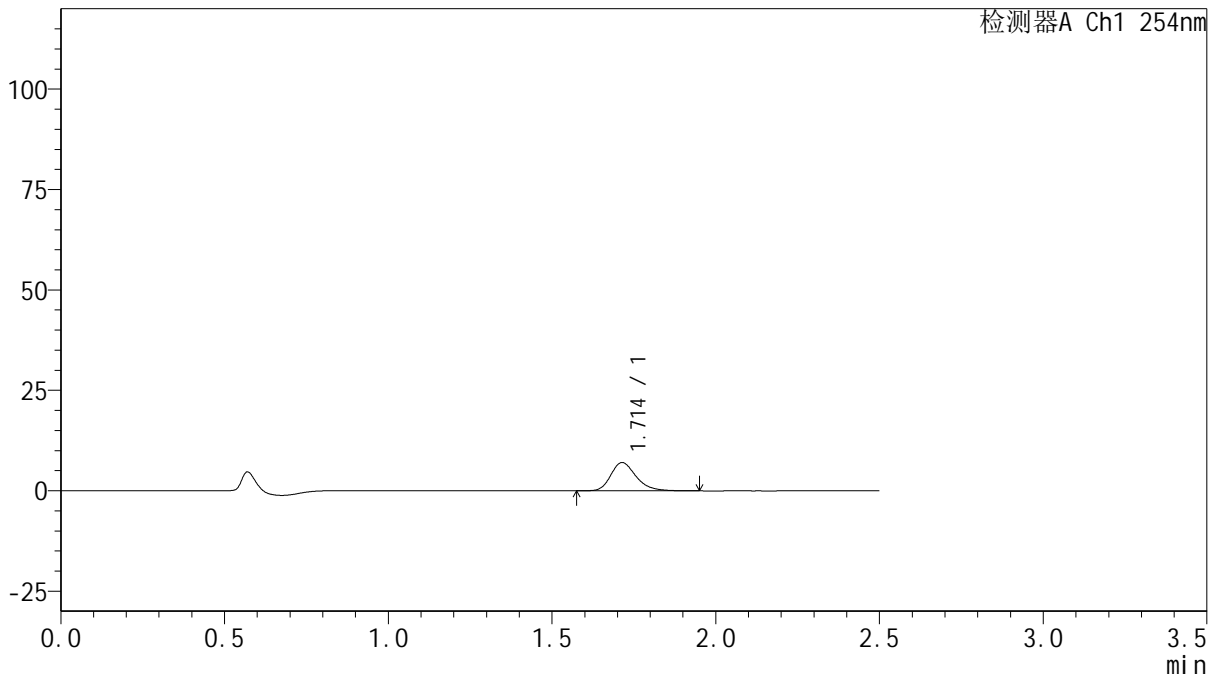
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3003-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:56:00 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	38024	100.000	7059	2444	1.260	--
总计		38024	100.000	7059			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



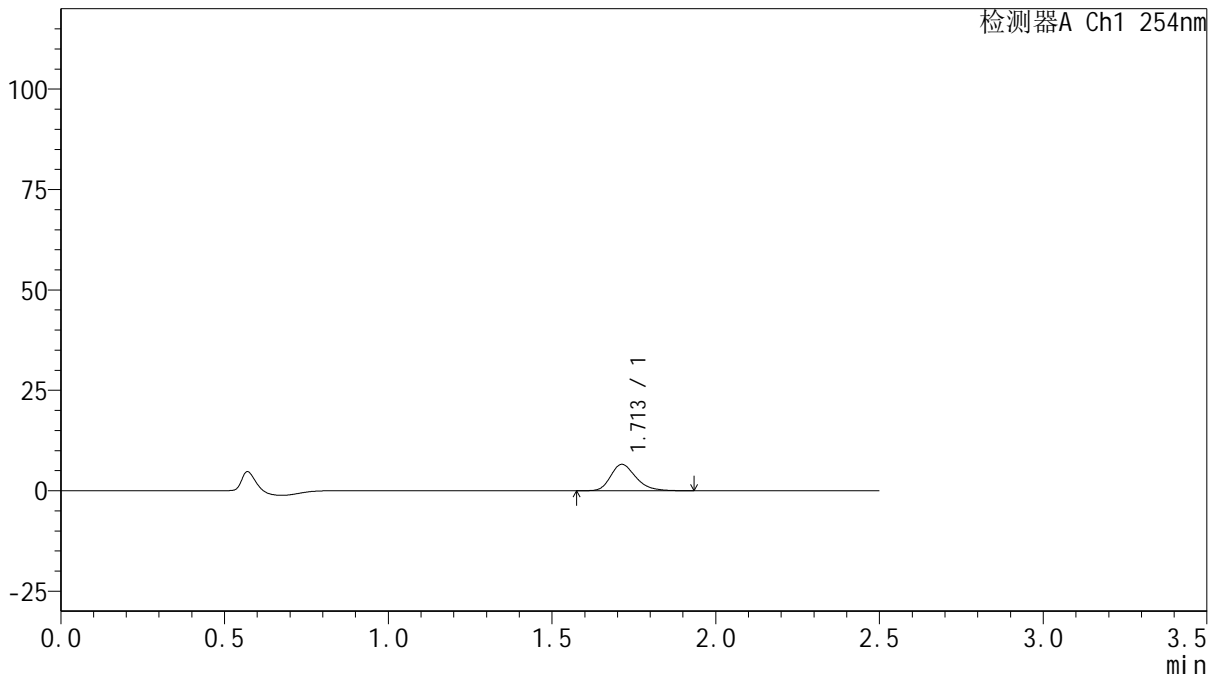
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3004-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 20:58:52 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:38:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	35372	100.000	6589	2435	1.264	--
总计		35372	100.000	6589			



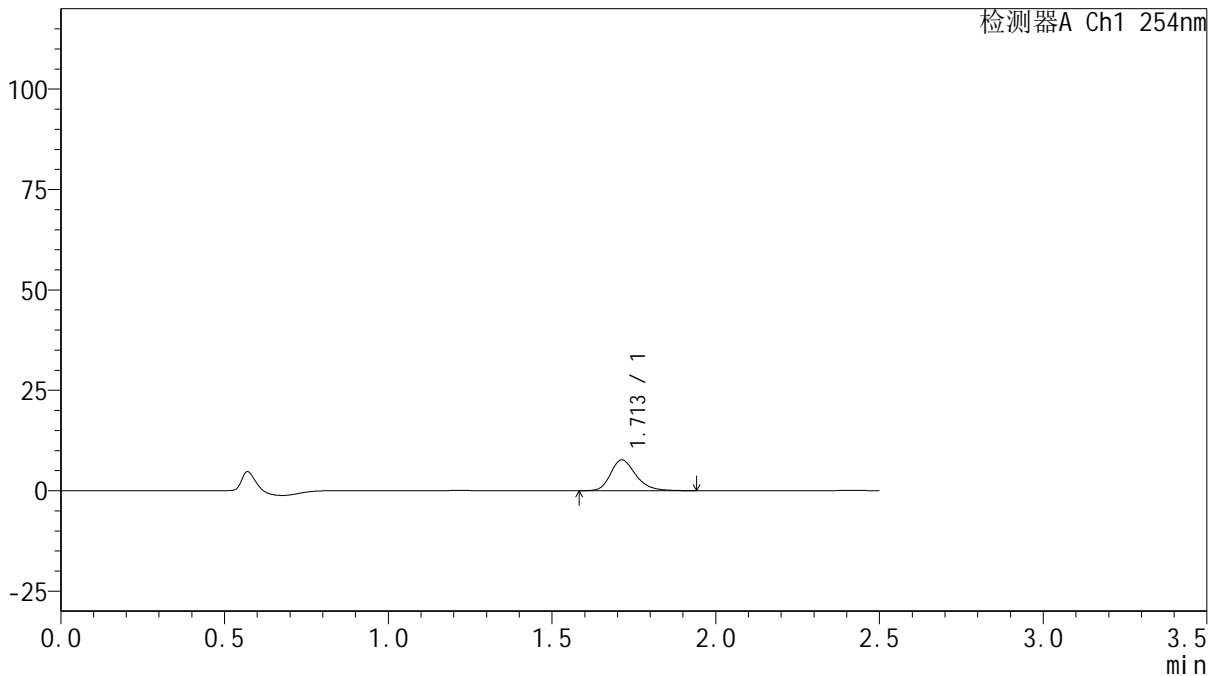
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3005-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:01:44 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:01 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	41345	100.000	7684	2444	1.256	--
总计		41345	100.000	7684			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



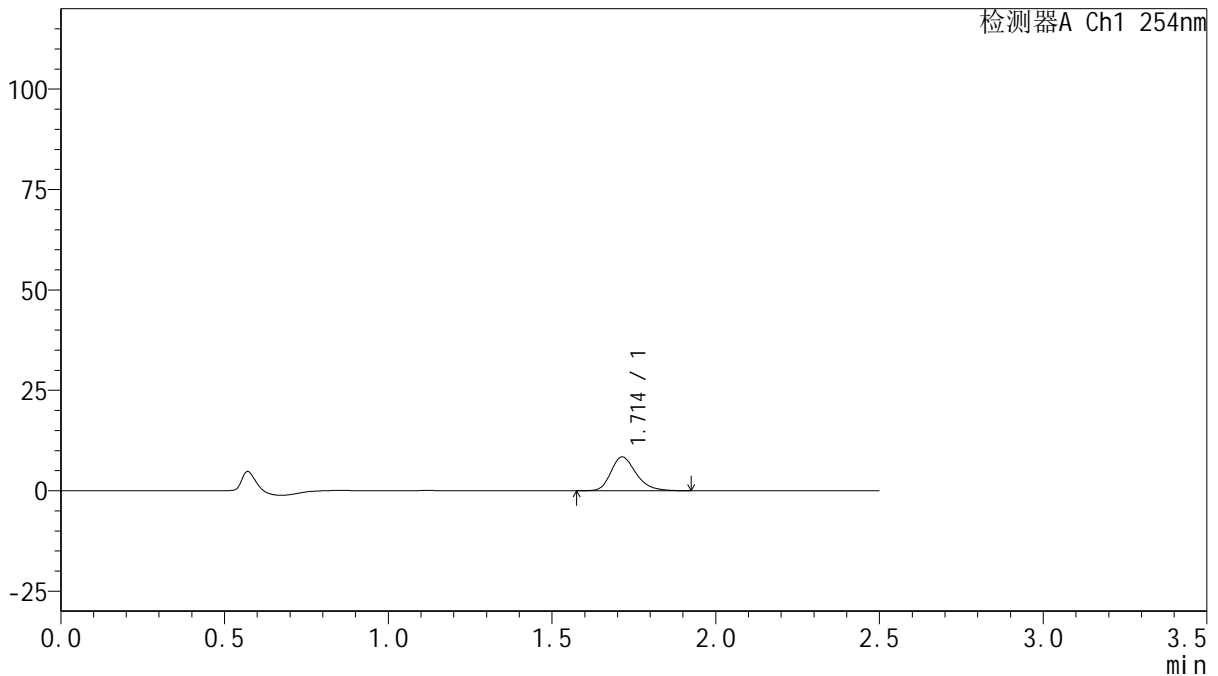
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3006-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:04:35 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:08 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	45141	100.000	8438	2465	1.263	--
总计		45141	100.000	8438			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



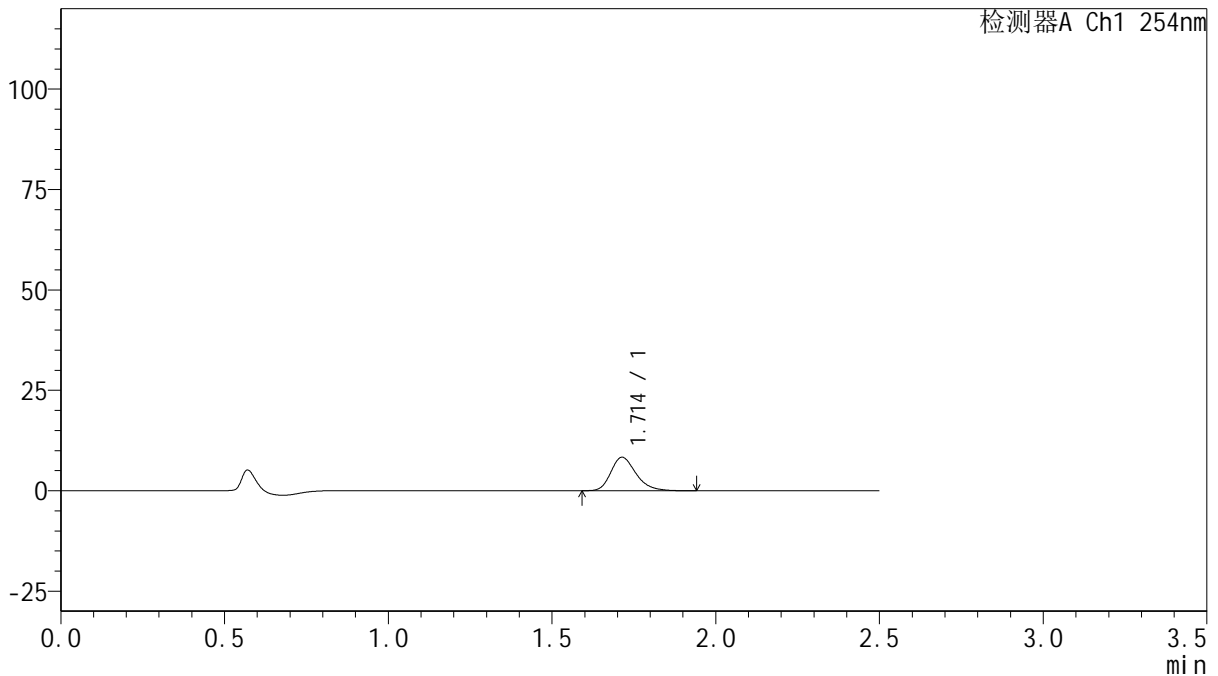
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3007-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:07:26 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:16 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	44893	100.000	8361	2451	1.266	--
总计		44893	100.000	8361			



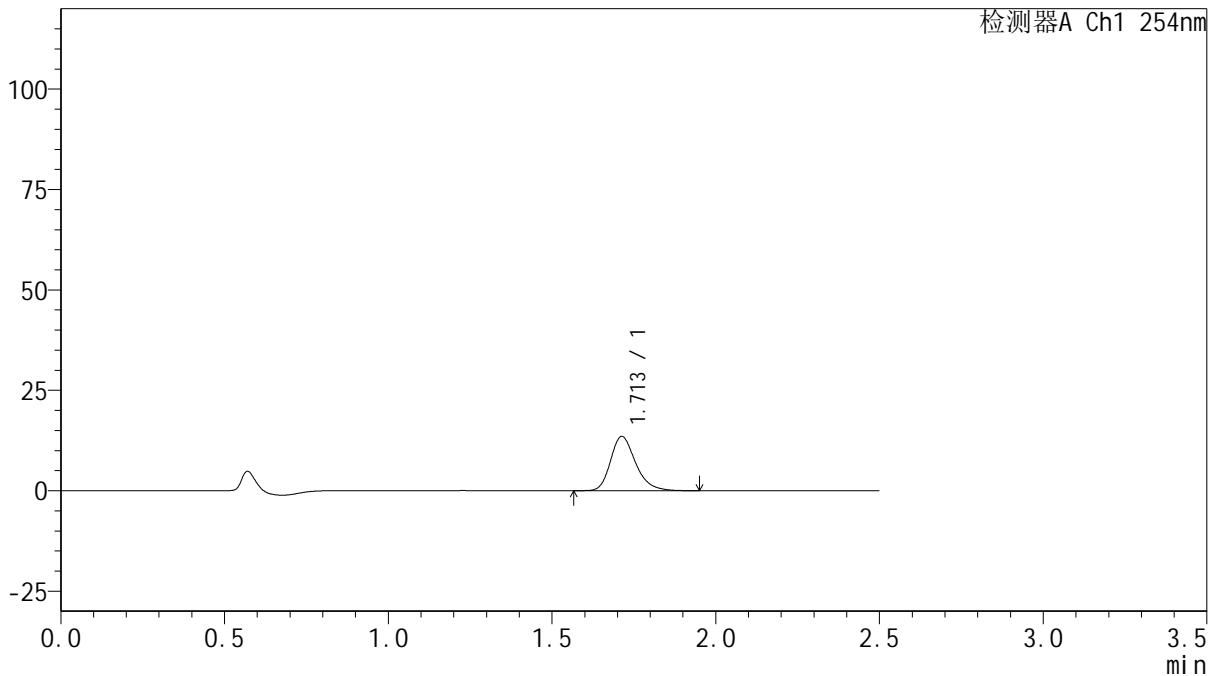
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3008-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:10:16 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	72176	100.000	13531	2482	1.257	--
总计		72176	100.000	13531			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



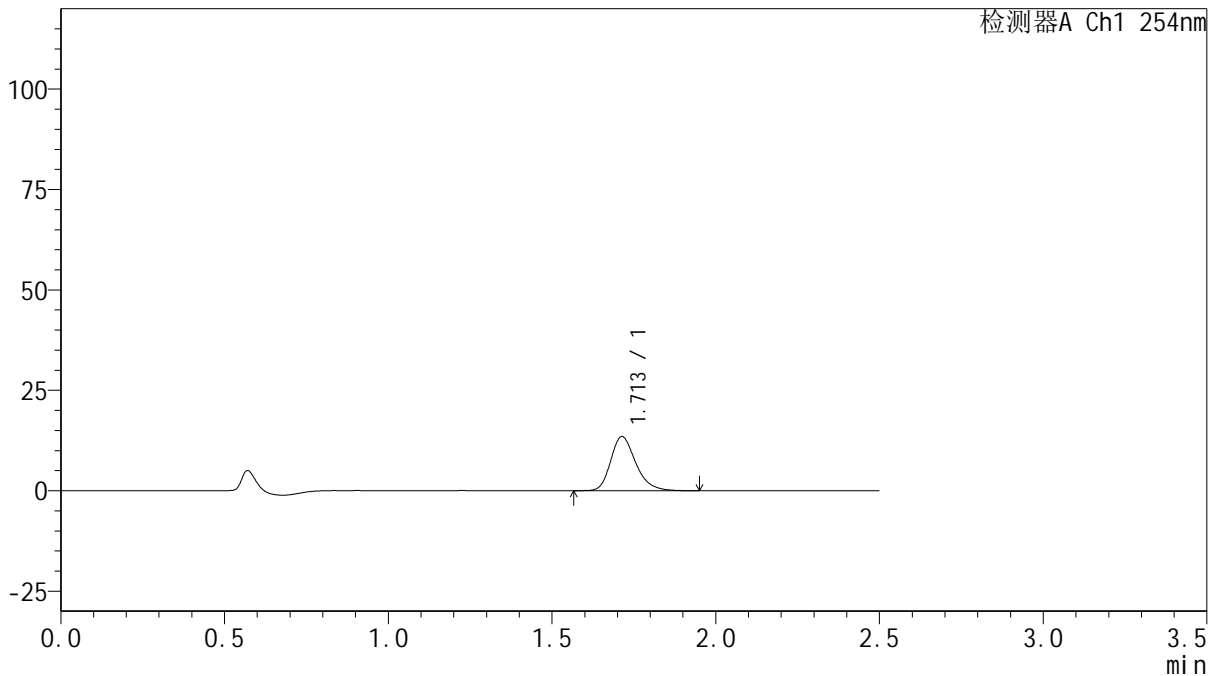
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3009-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:13:08 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:30 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	71955	100.000	13490	2476	1.255	--
总计		71955	100.000	13490			



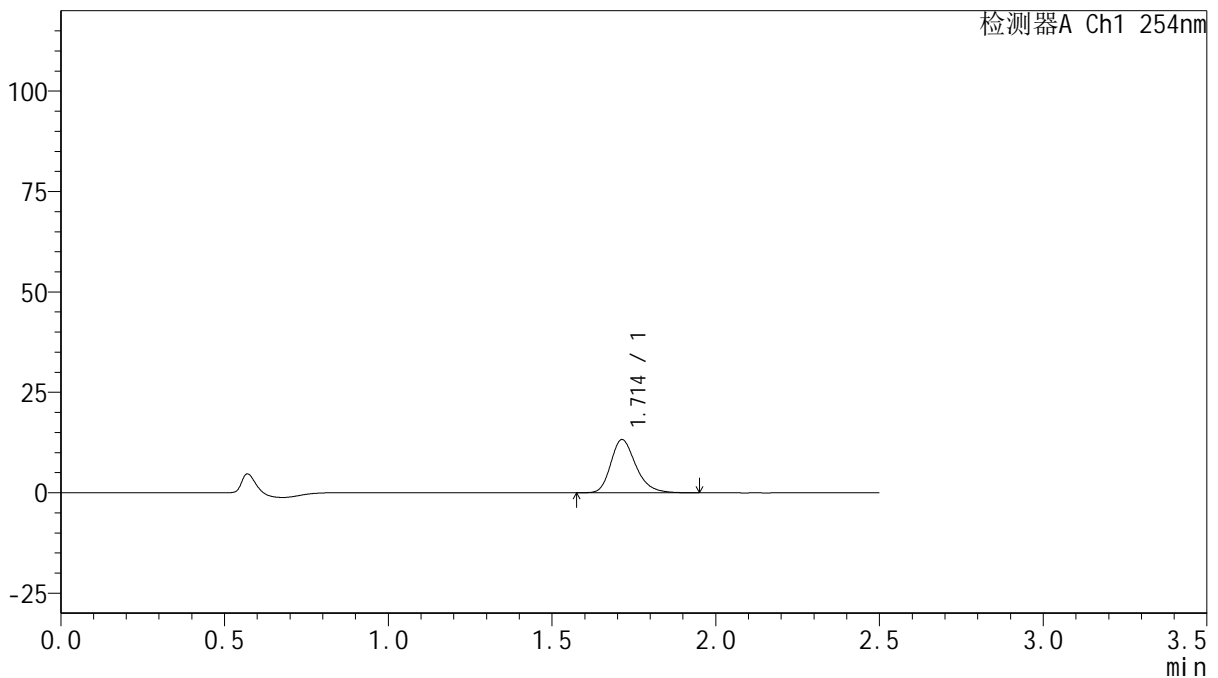
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3010-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:15:59 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	70710	100.000	13256	2478	1.260	--
总计		70710	100.000	13256			

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



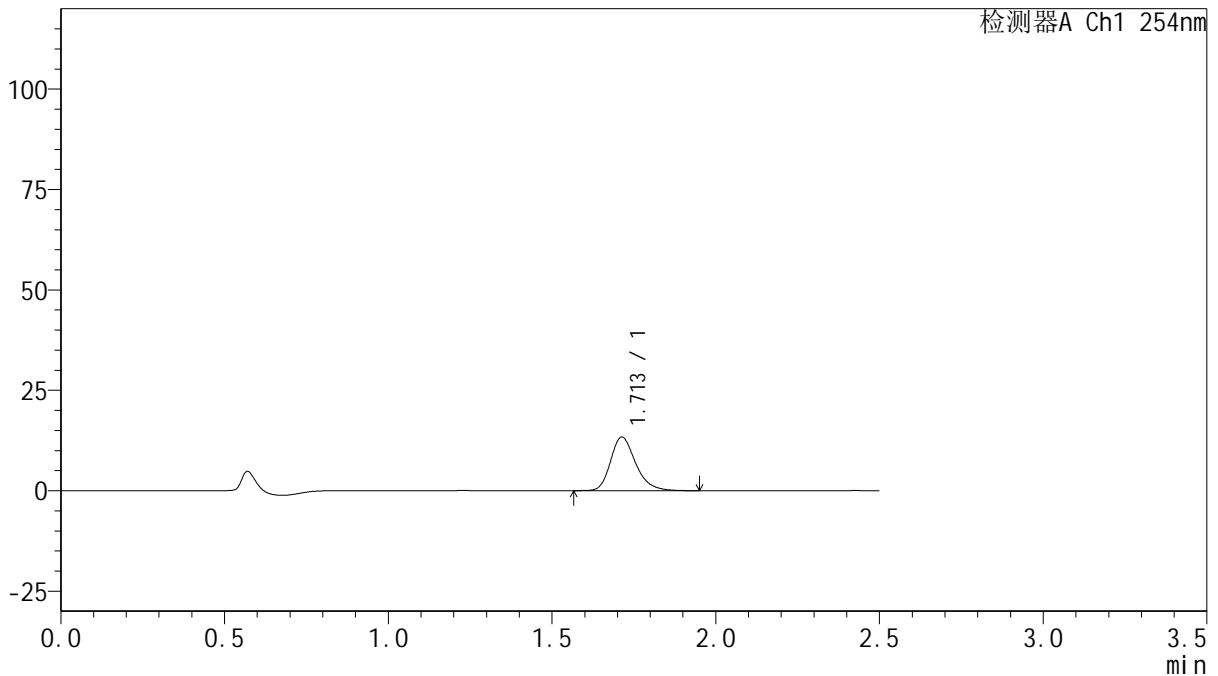
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3011-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:18:51 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:45
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	71268	100.000	13363	2479	1.254	--
总计		71268	100.000	13363			

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



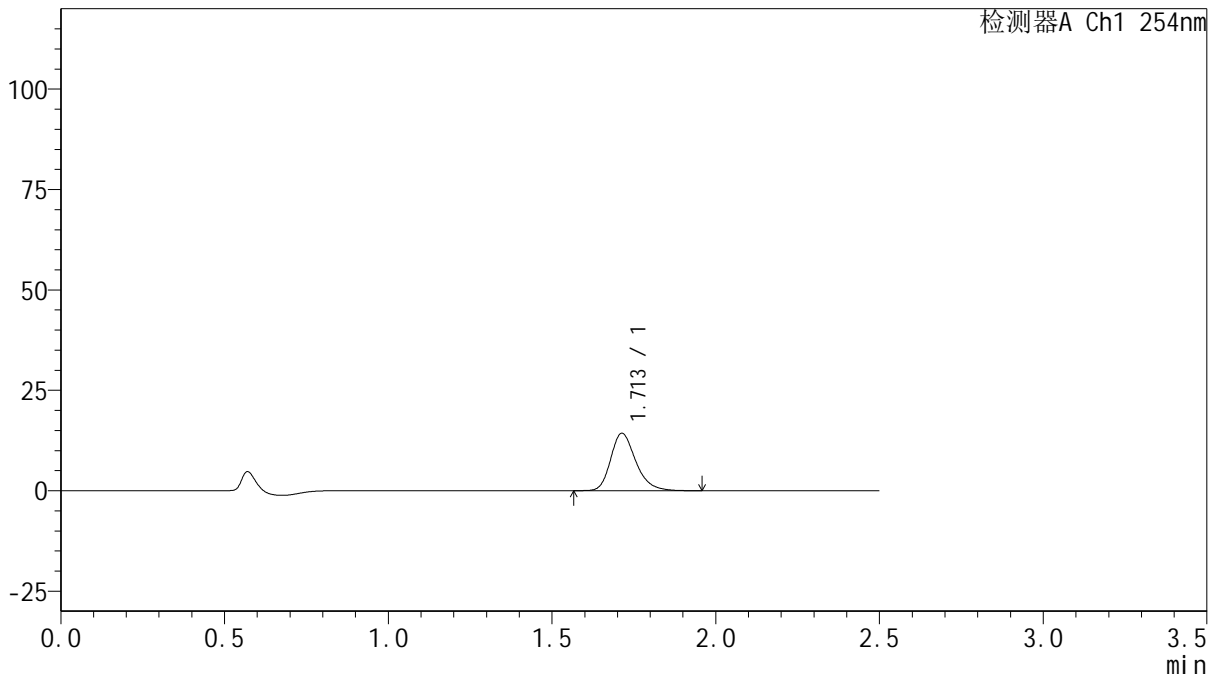
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3012-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:21:44 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:39:52 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	76627	100.000	14324	2476	1.259	--
总计		76627	100.000	14324			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



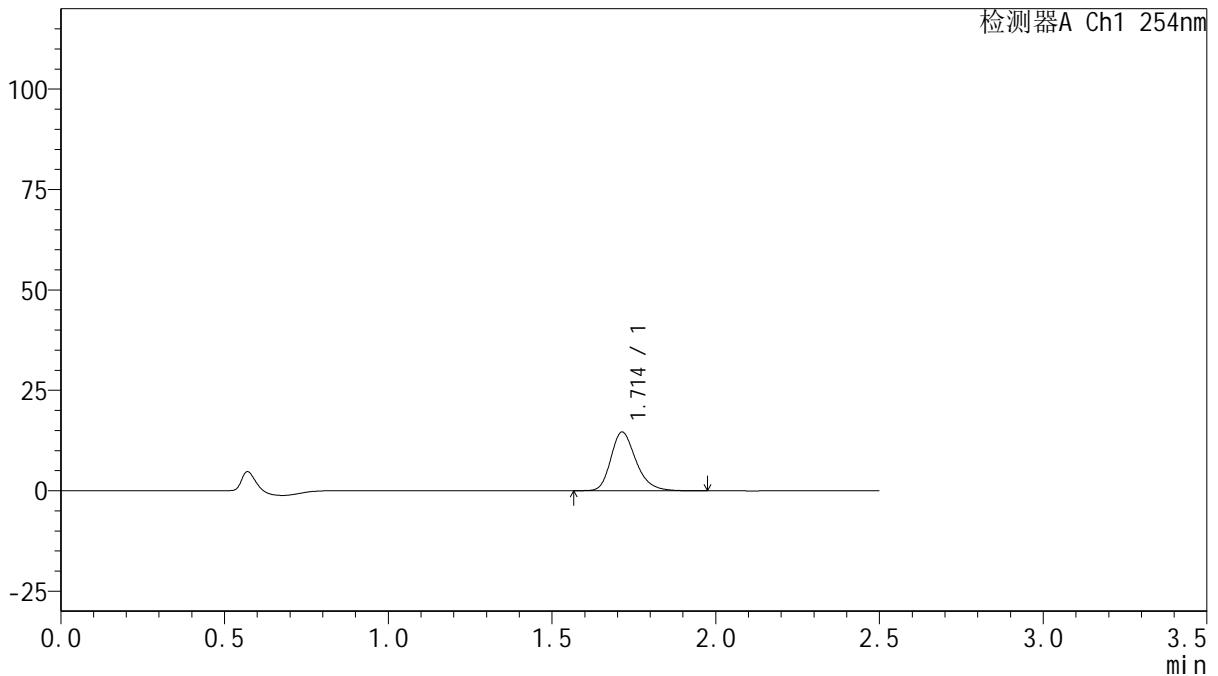
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3013-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:24:35 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:00 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	78313	100.000	14649	2479	1.259	--
总计		78313	100.000	14649			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



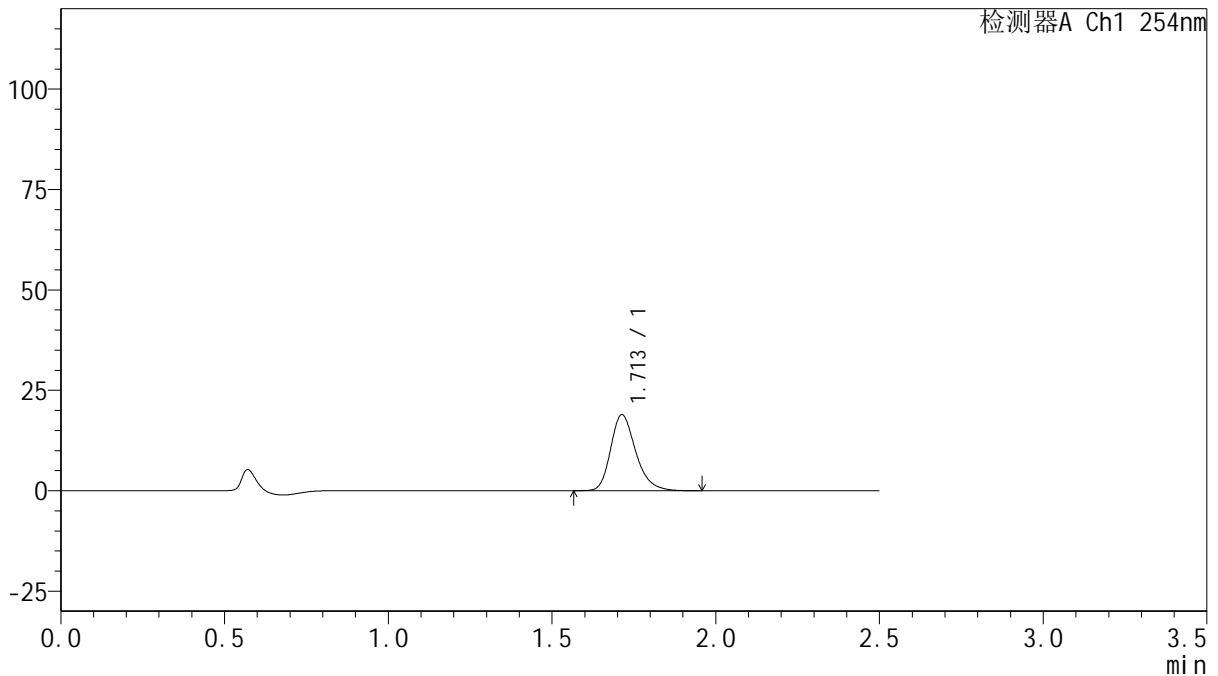
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3014-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:27:26 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	101129	100.000	18961	2480	1.256	--
总计		101129	100.000	18961			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



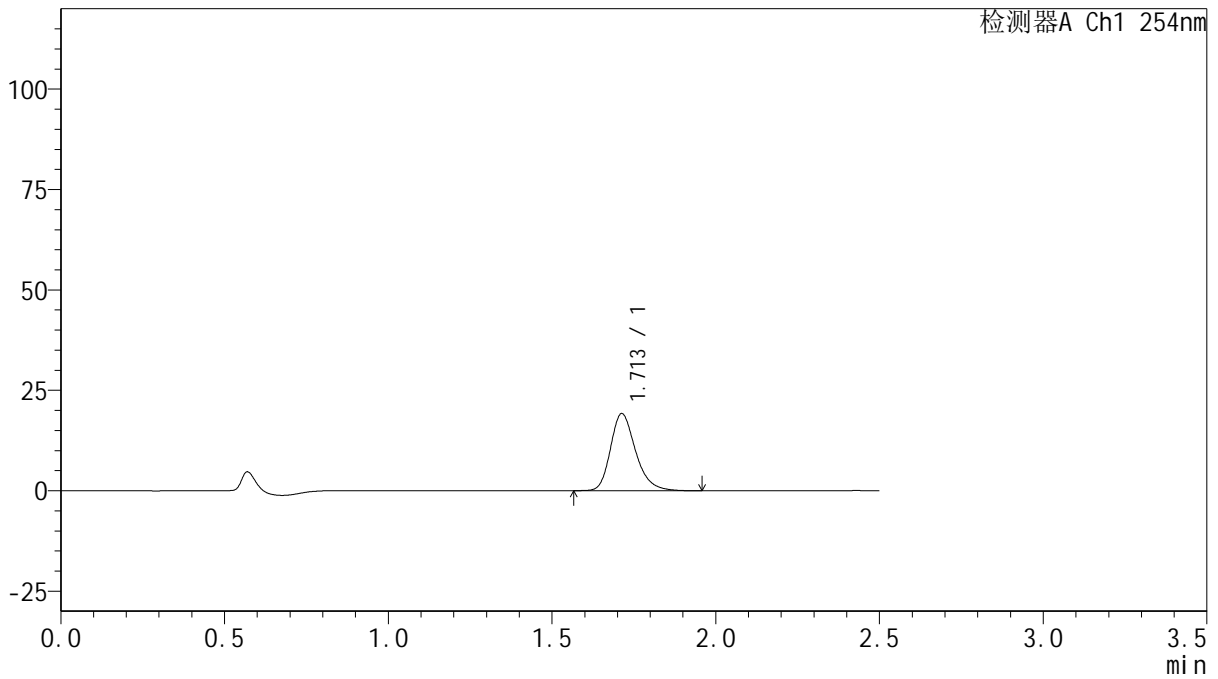
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3015-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:30:19 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	102646	100.000	19218	2479	1.256	--
总计		102646	100.000	19218			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



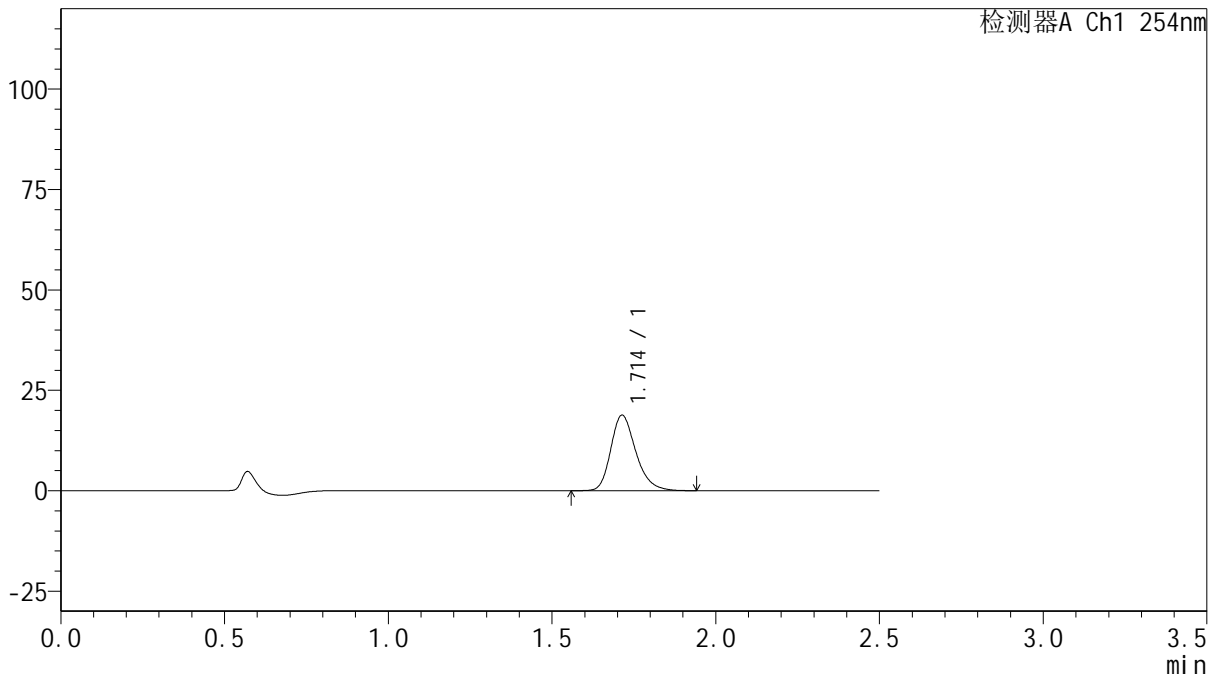
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3016-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:33:10 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	100509	100.000	18832	2482	1.256	--
总计		100509	100.000	18832			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



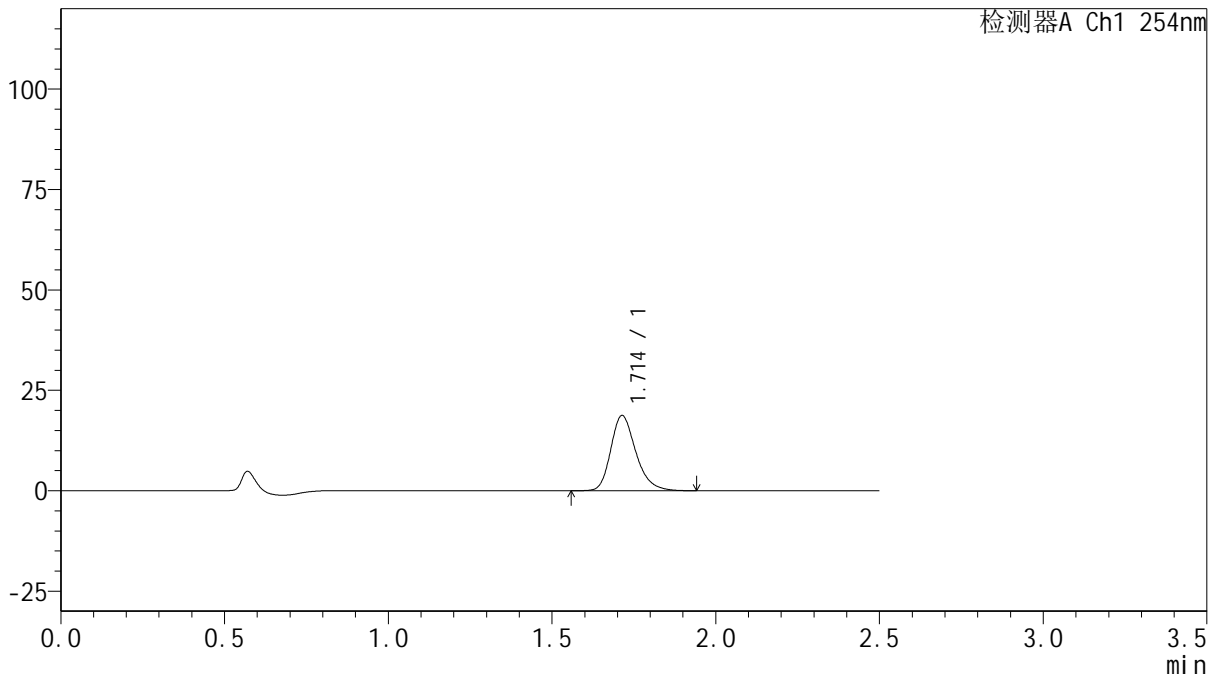
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3017-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:36:01 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:29 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	99766	100.000	18733	2486	1.255	--
总计		99766	100.000	18733			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



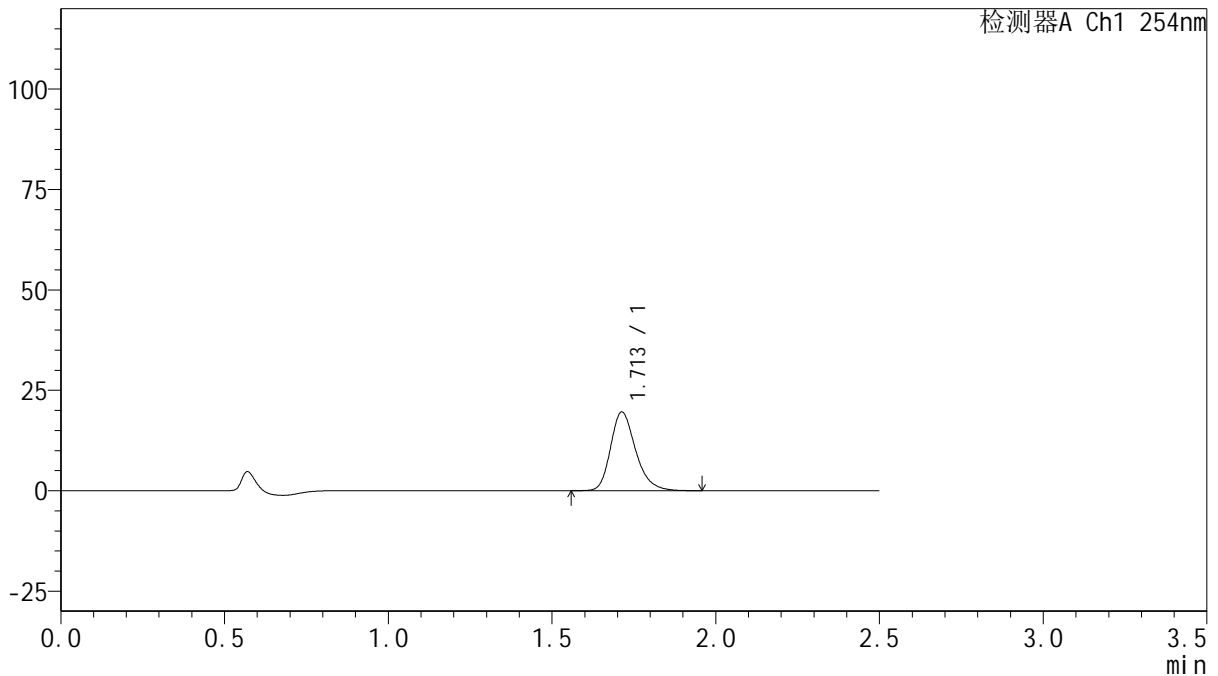
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3018-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:38:53 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:37 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	104851	100.000	19630	2485	1.256	--
总计		104851	100.000	19630			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



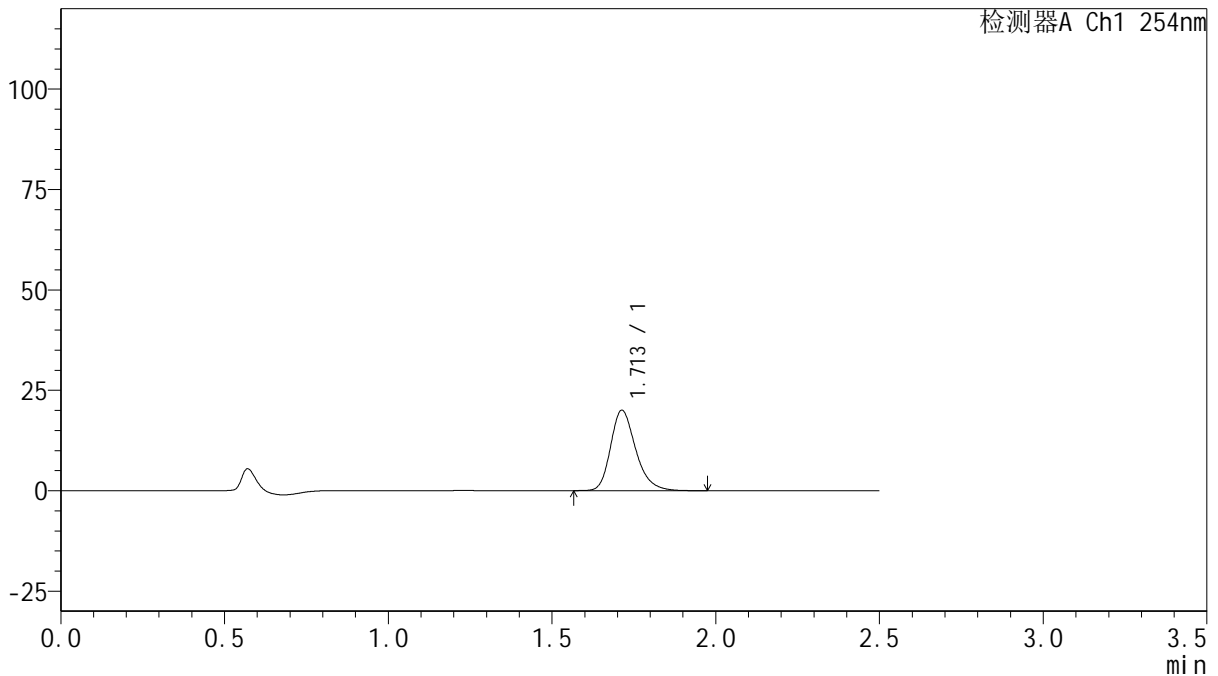
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3019-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:41:44 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:45 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	106963	100.000	20048	2481	1.259	--
总计		106963	100.000	20048			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



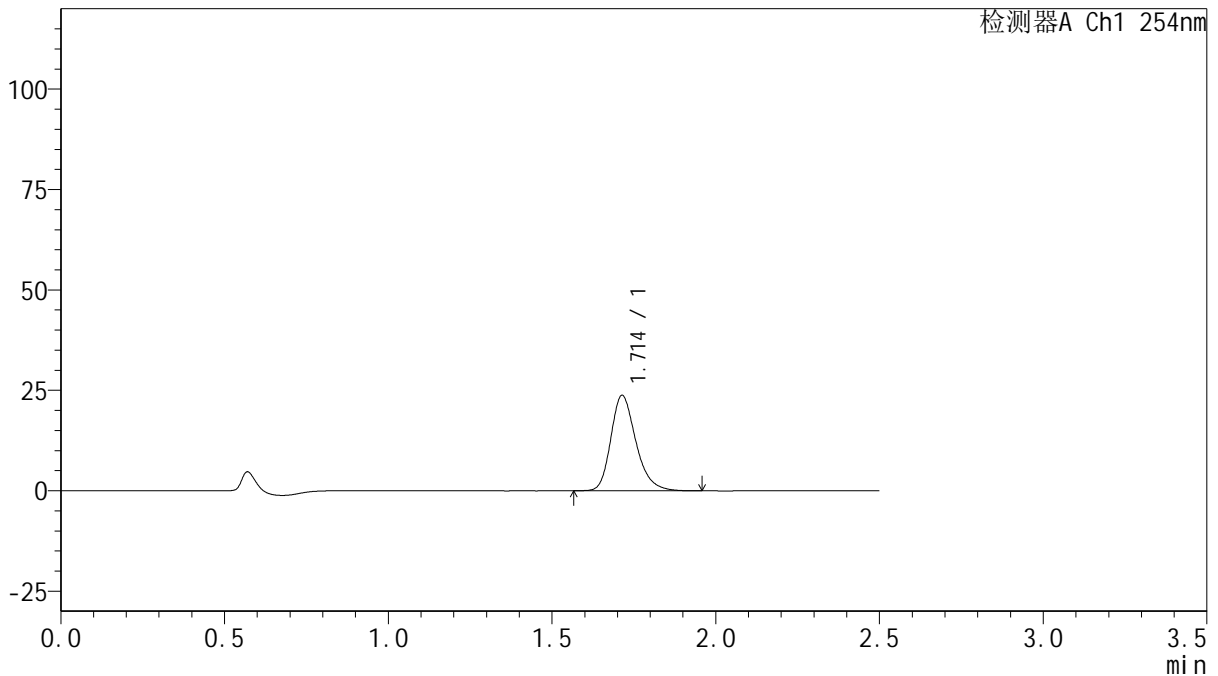
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3020-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:44:35 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:40:52 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	126709	100.000	23759	2484	1.258	--
总计		126709	100.000	23759			

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



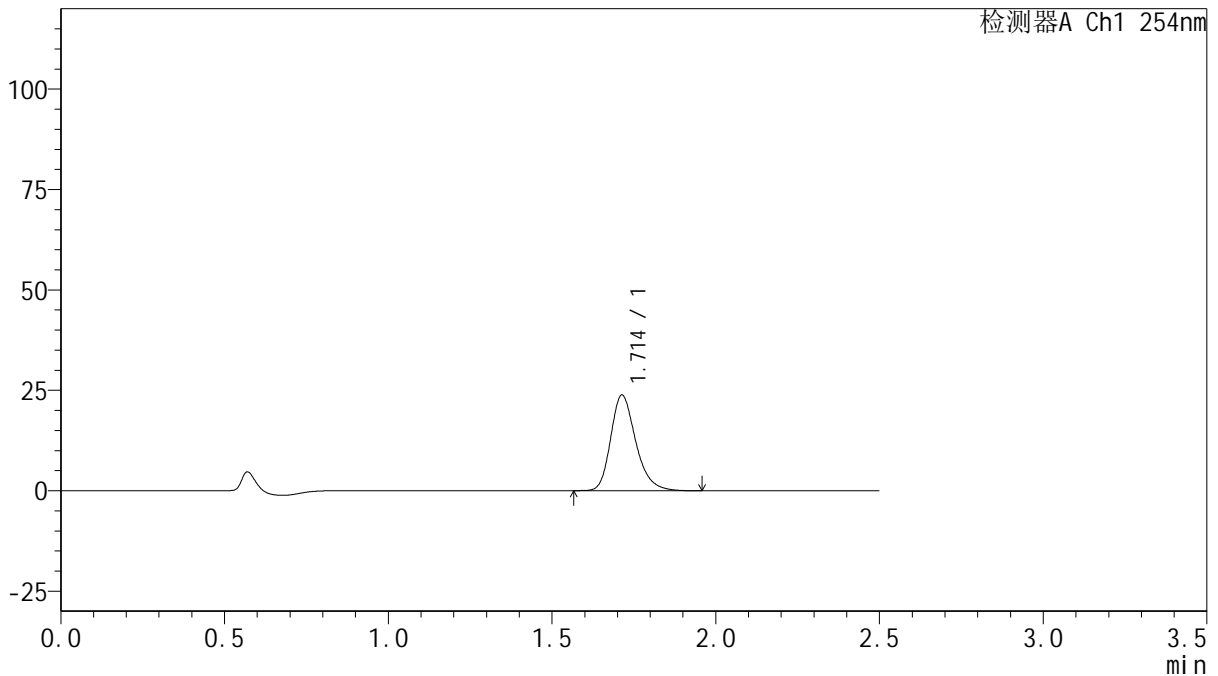
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3021-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:47:27 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:00 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	127022	100.000	23836	2484	1.257	--
总计		127022	100.000	23836			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



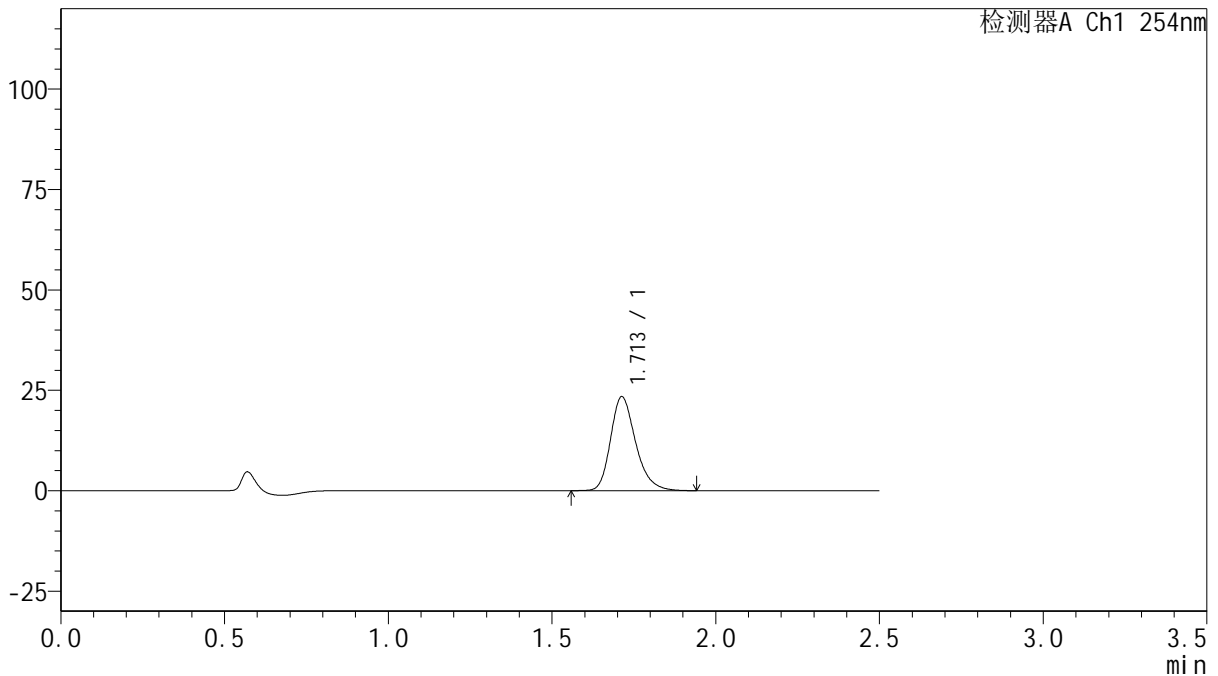
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3022-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 21:50:18 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	124883	100.000	23415	2479	1.257	--
总计		124883	100.000	23415			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



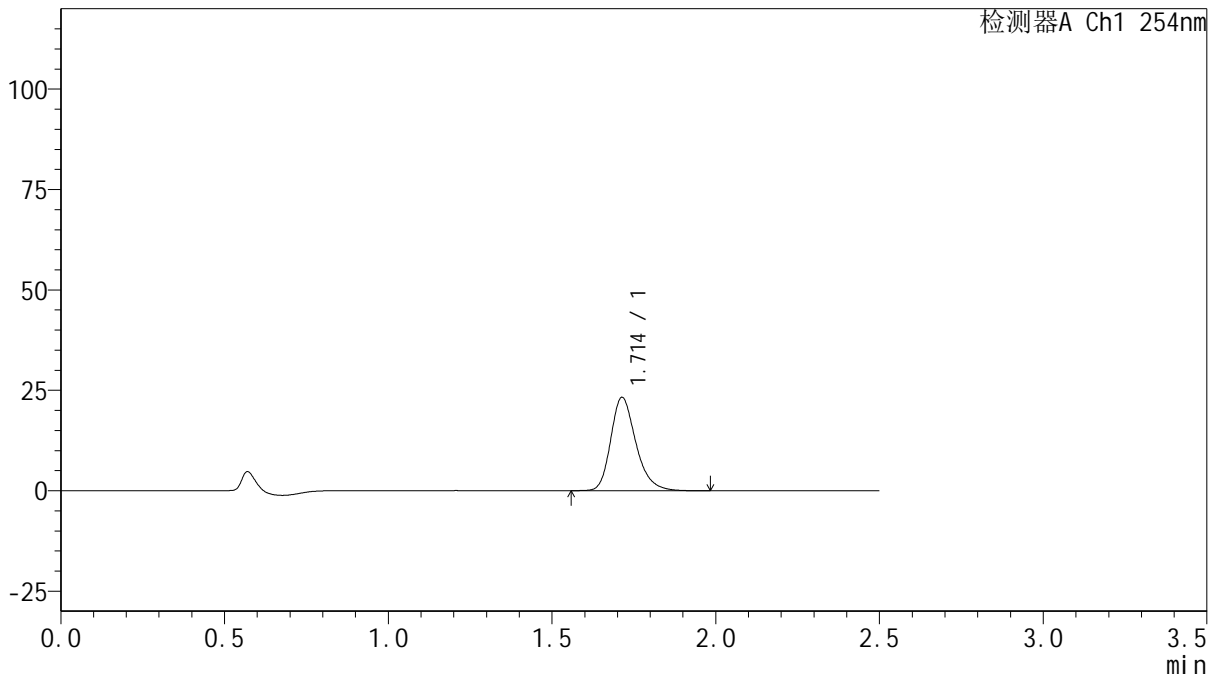
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3023-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:53:10 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:14 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	124370	100.000	23269	2481	1.257	--
总计		124370	100.000	23269			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



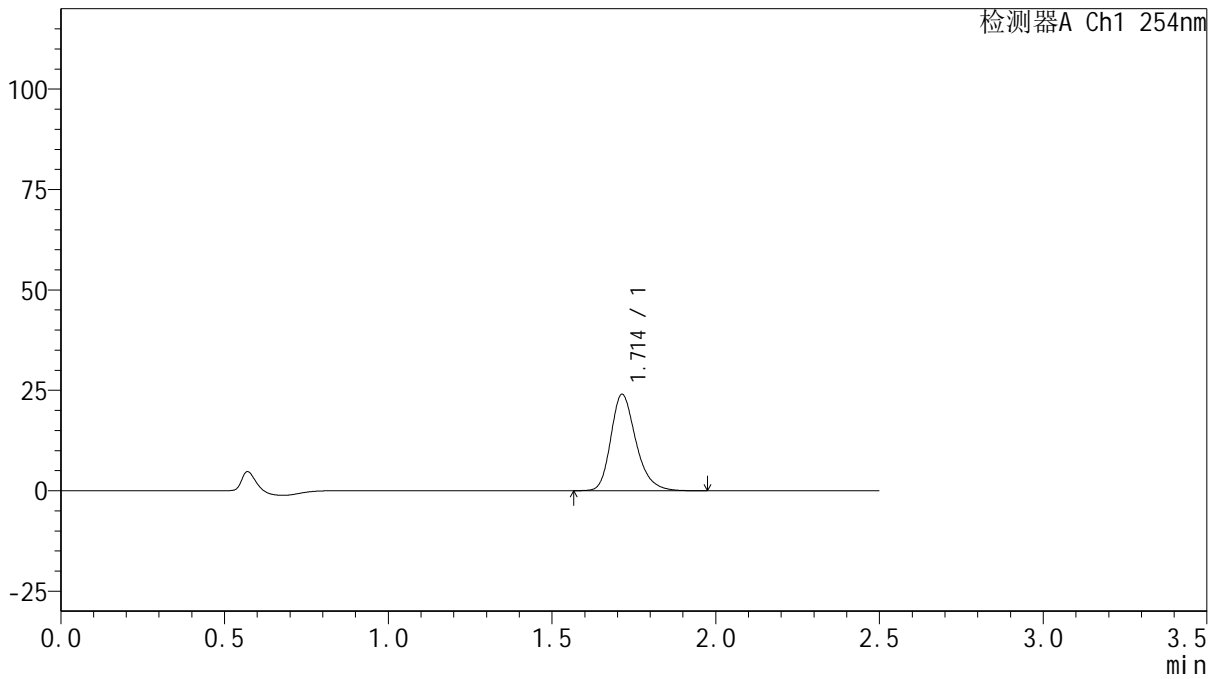
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3024-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:56:01 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:22 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	128443	100.000	24043	2484	1.258	--
总计		128443	100.000	24043			

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



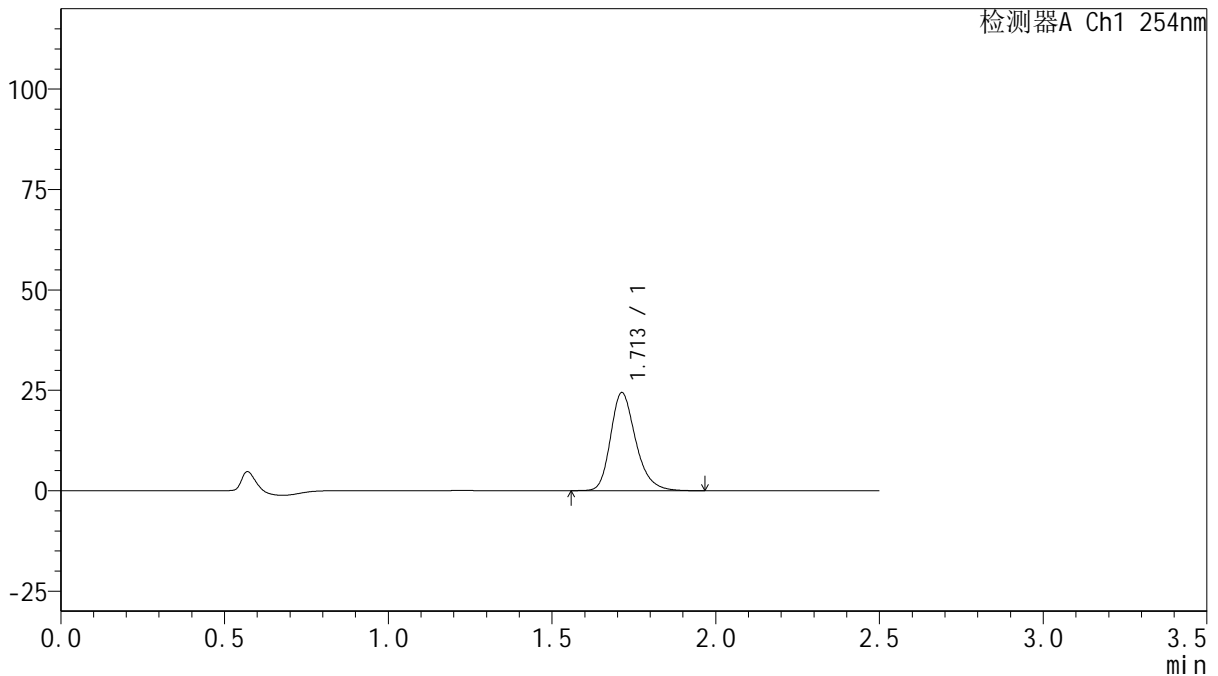
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3025-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 21:58:53 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:29 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	130405	100.000	24432	2480	1.258	--
总计		130405	100.000	24432			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



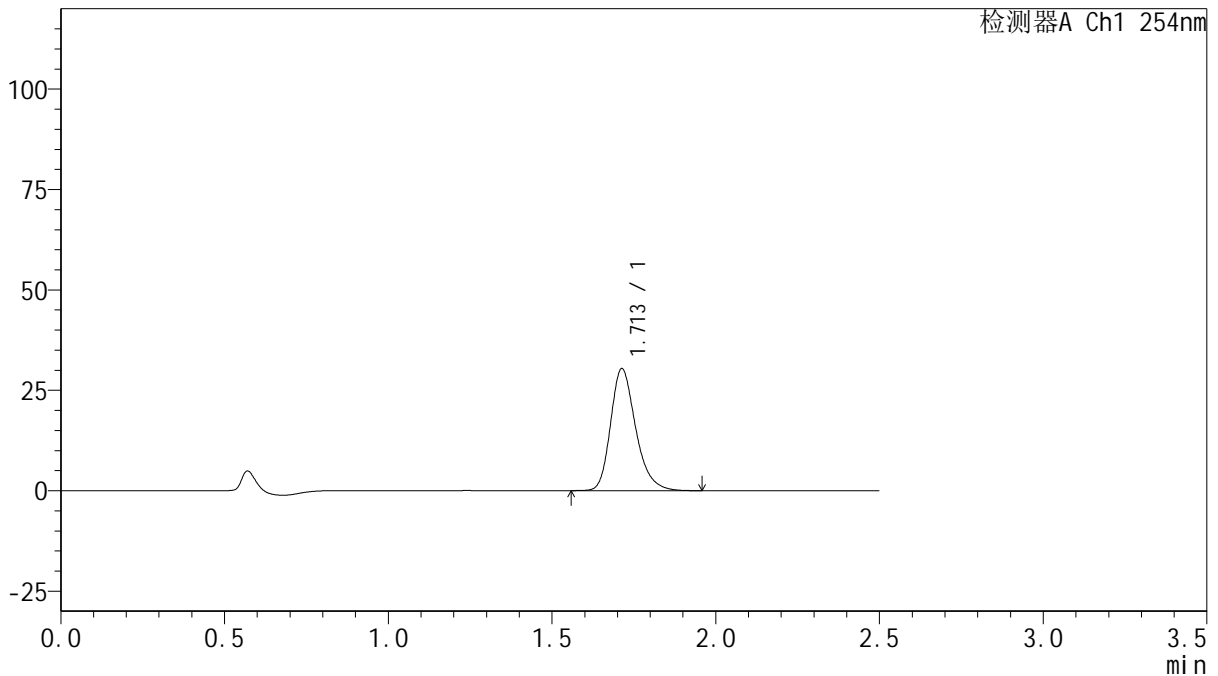
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3026-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:01:44 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:37 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	162222	100.000	30410	2483	1.258	--
总计		162222	100.000	30410			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



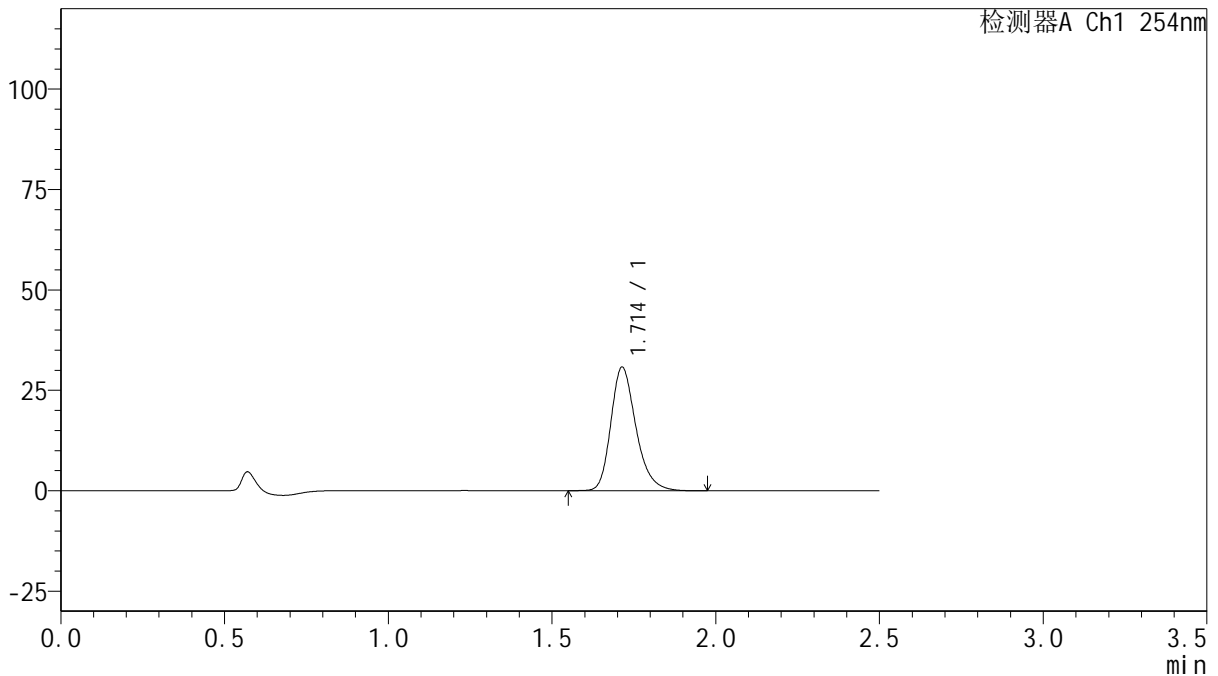
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3027-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:04:36 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:44 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	164328	100.000	30798	2485	1.257	--
总计		164328	100.000	30798			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



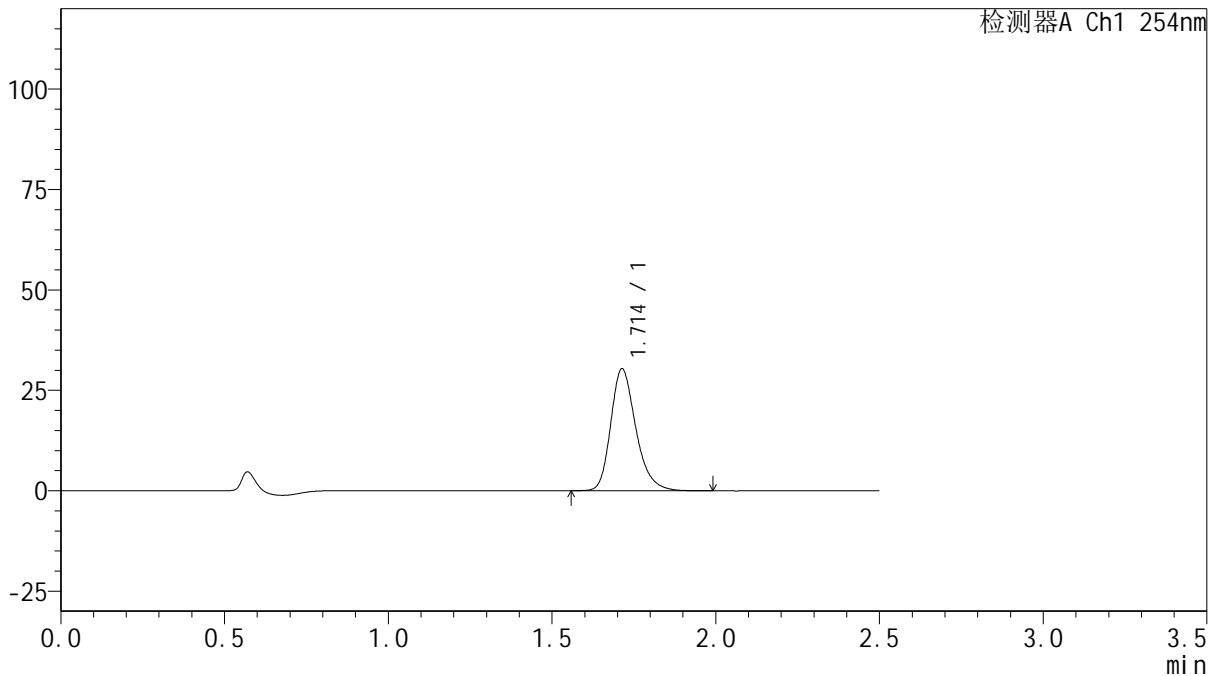
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3028-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:07:27 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:51 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	162027	100.000	30392	2490	1.258	--
总计		162027	100.000	30392			

图169 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



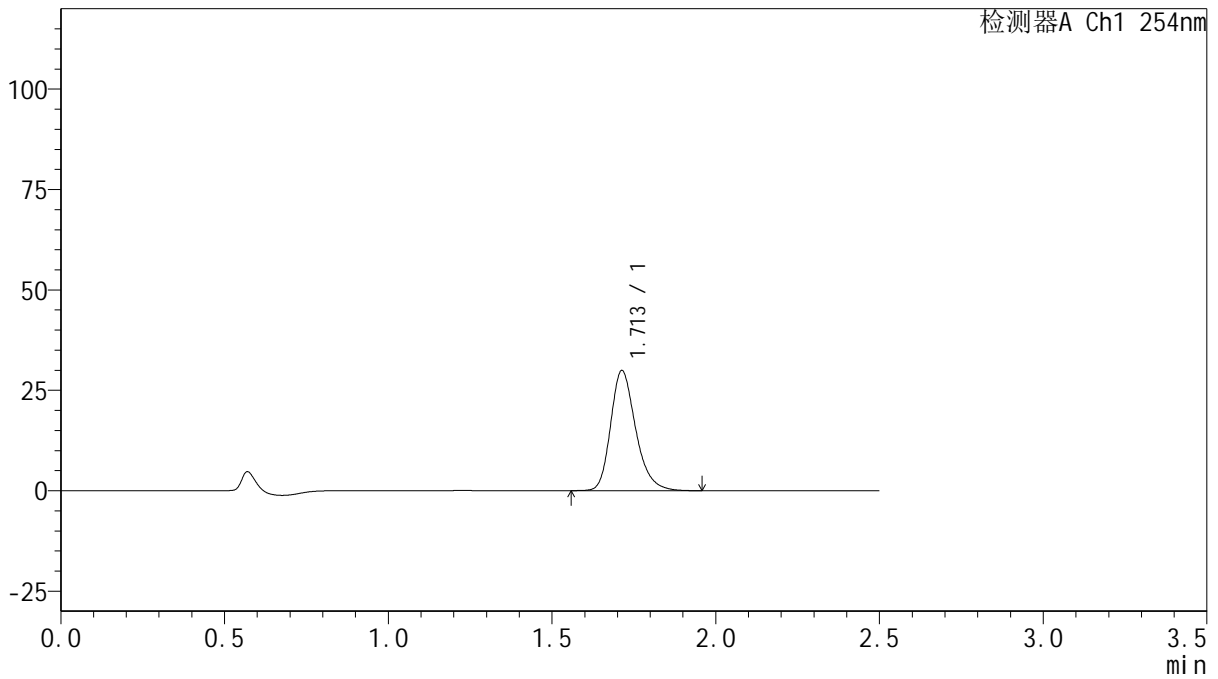
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3029-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 22:10:18 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:41:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	159385	100.000	29929	2490	1.256	--
总计		159385	100.000	29929			

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



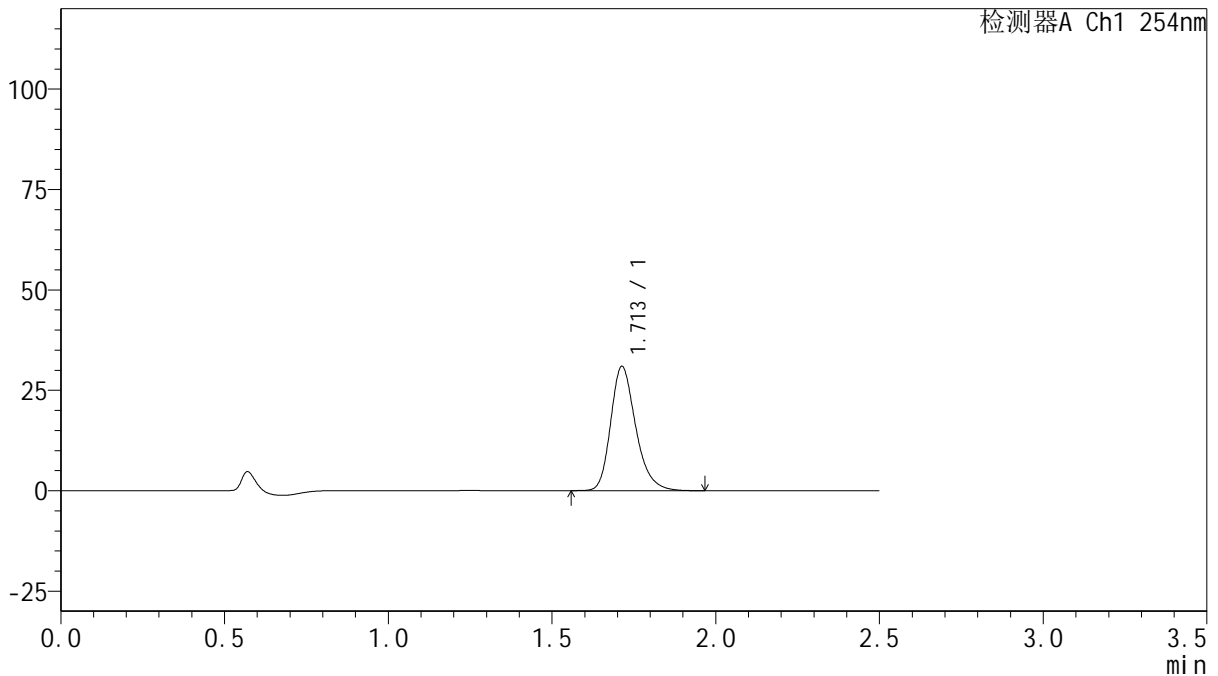
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3030-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:13:10 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:06 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	164952	100.000	30955	2488	1.257	--
总计		164952	100.000	30955			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



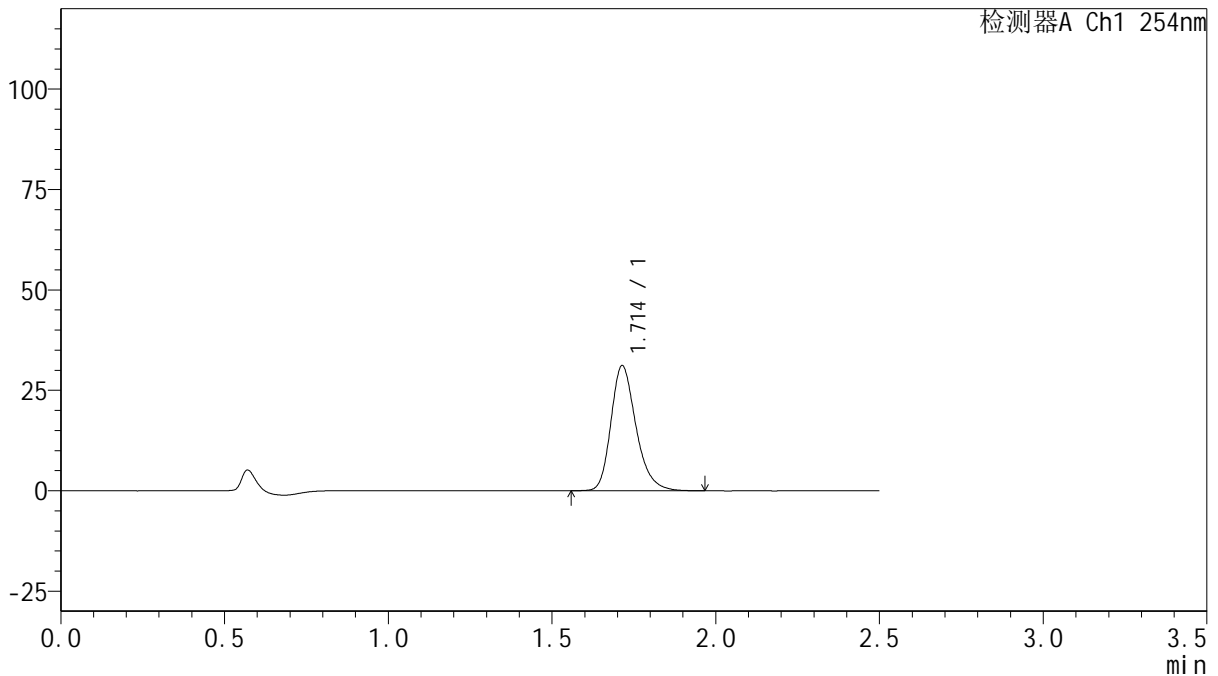
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3031-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:16:01 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:13 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	166077	100.000	31178	2494	1.257	--
总计		166077	100.000	31178			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



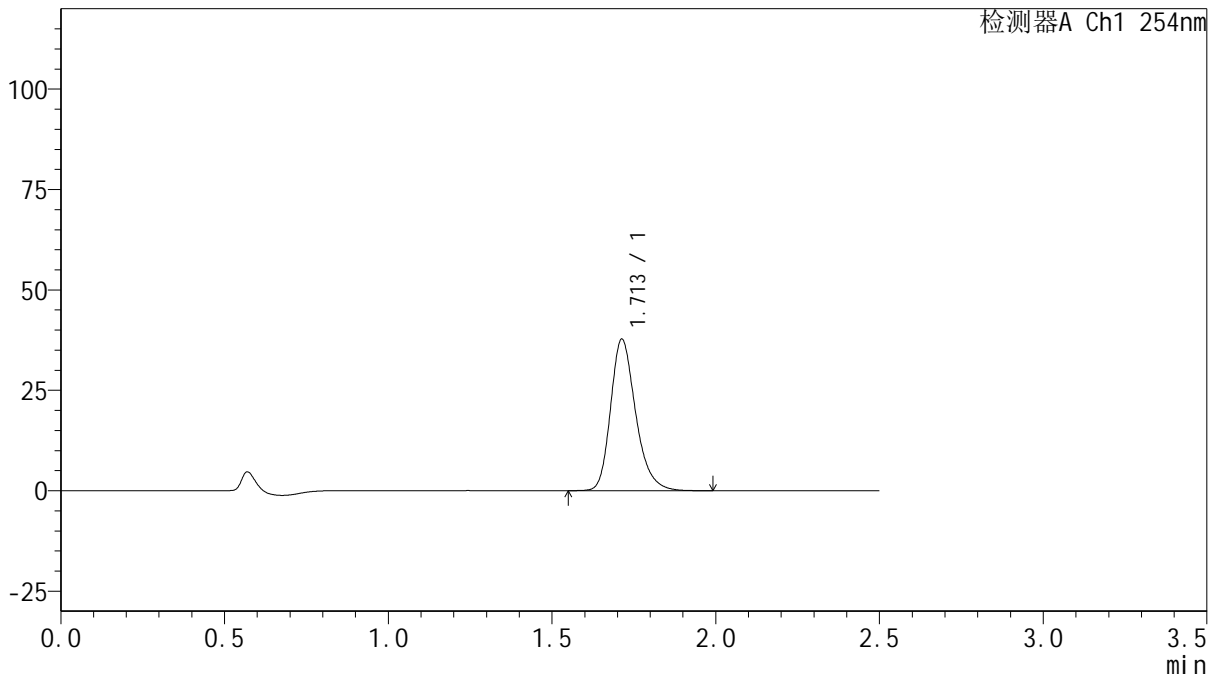
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3032-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:18:53 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:21 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	201077	100.000	37744	2494	1.257	--
总计		201077	100.000	37744			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



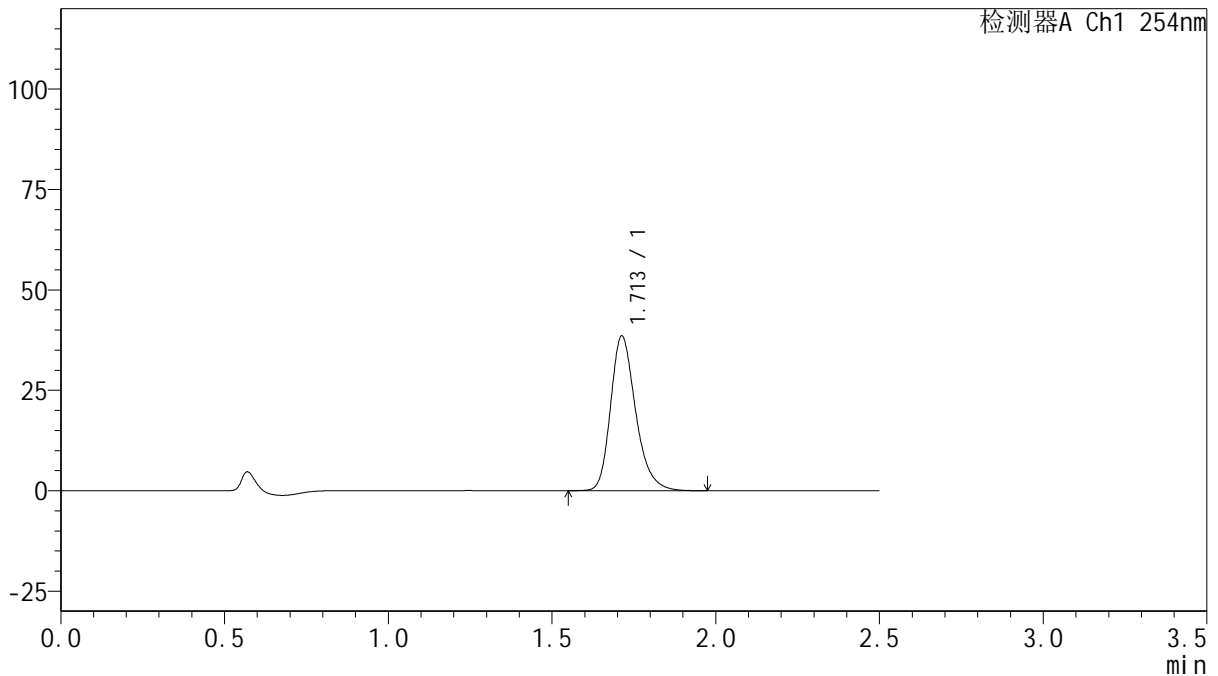
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3033-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 22:21:44 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	205279	100.000	38548	2496	1.256	--
总计		205279	100.000	38548			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



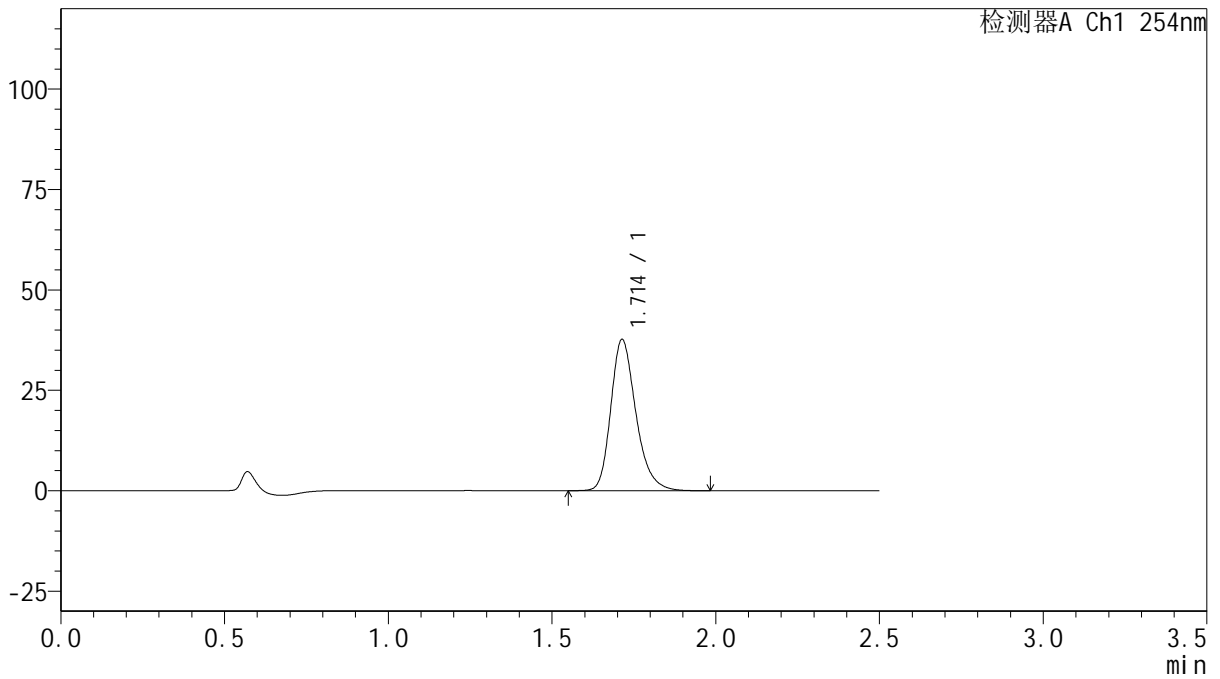
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3034-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:24:35 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:35 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	201003	100.000	37697	2491	1.258	--
总计		201003	100.000	37697			

图175 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



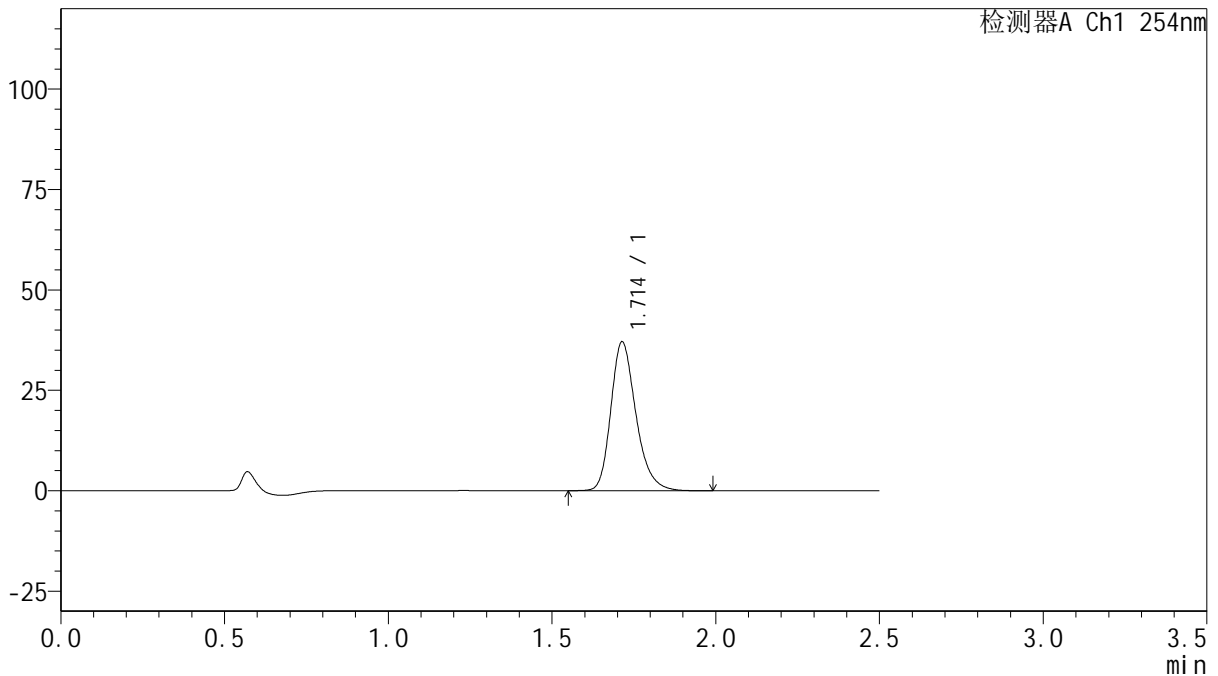
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3035-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:27:27 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:43 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	197744	100.000	37090	2491	1.256	--
总计		197744	100.000	37090			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



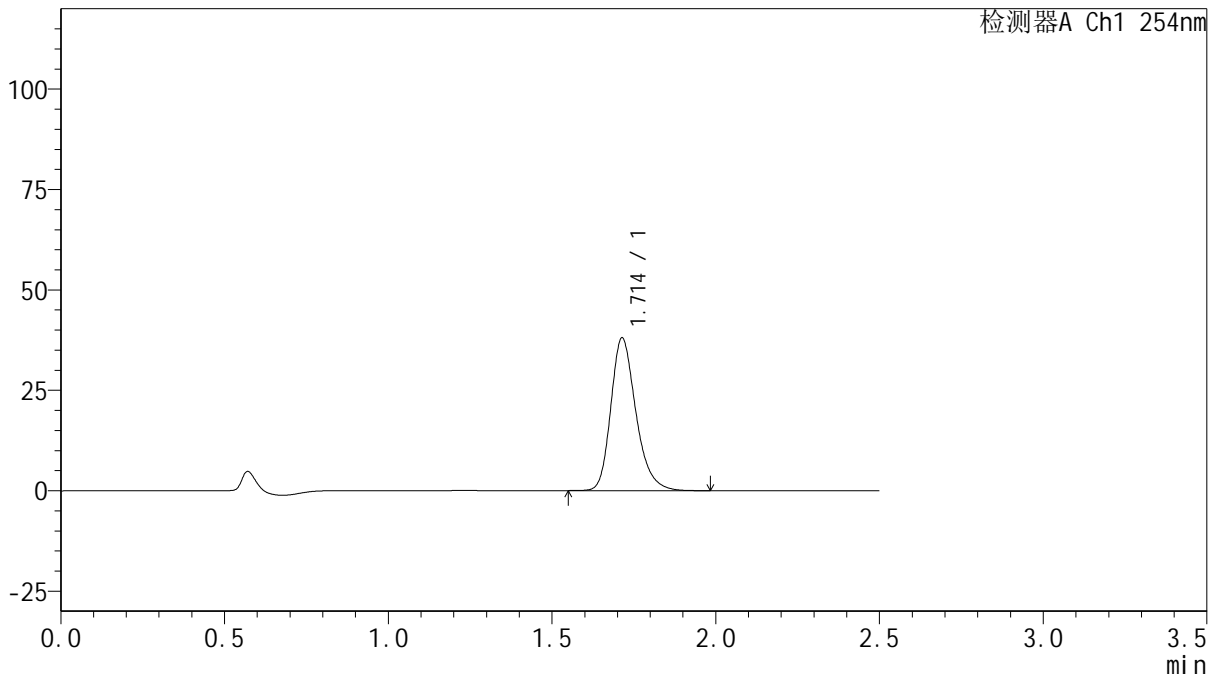
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3036-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:30:18 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:50 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	202739	100.000	38039	2493	1.256	--
总计		202739	100.000	38039			

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



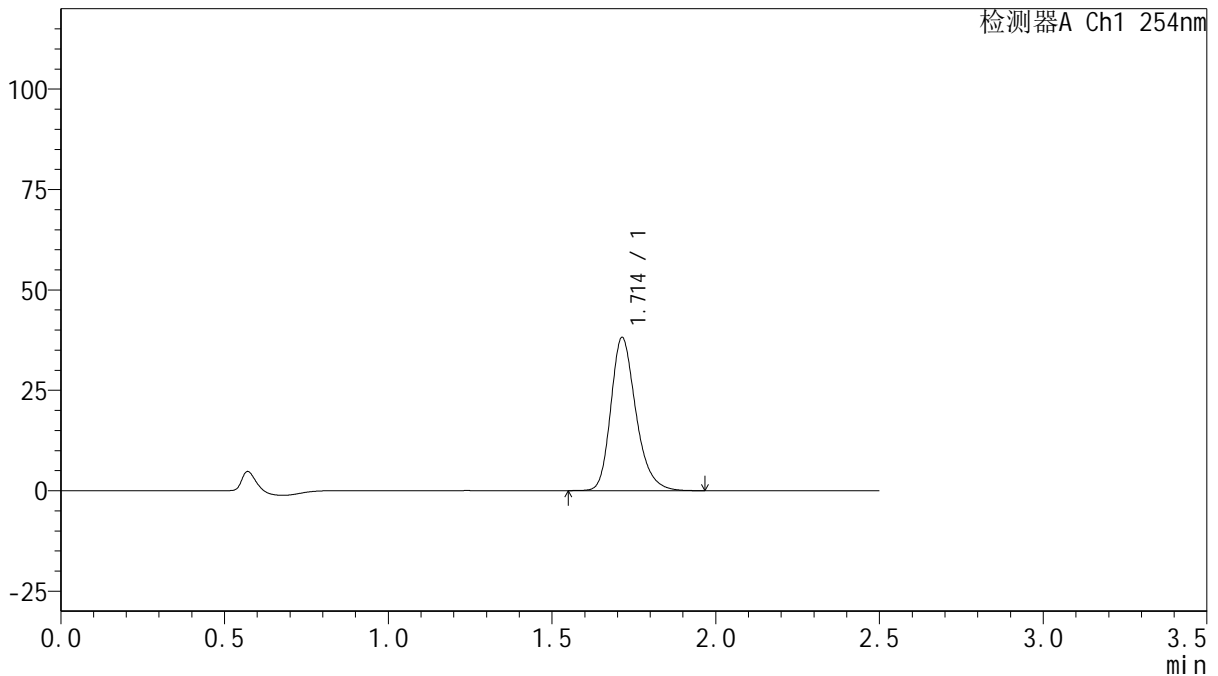
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3037-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 22:33:08 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:42:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	203282	100.000	38162	2496	1.256	--
总计		203282	100.000	38162			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



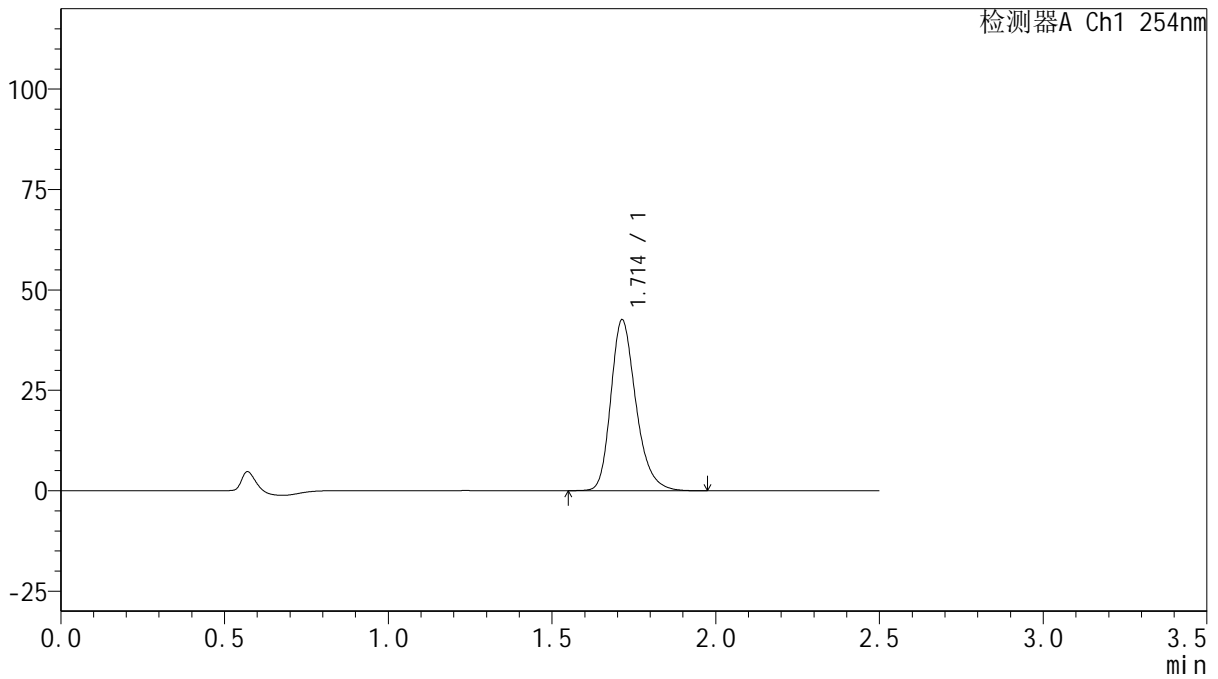
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3038-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:36:00 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:05 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	227072	100.000	42582	2491	1.257	--
总计		227072	100.000	42582			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



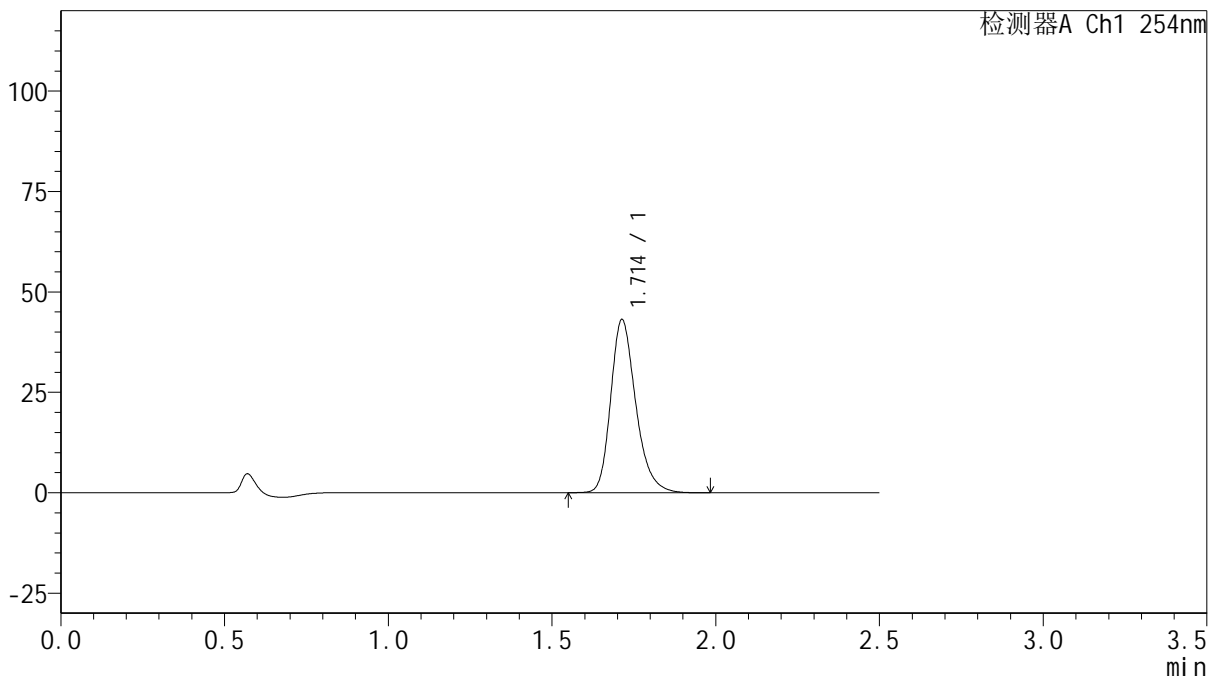
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3039-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:38:51 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:12 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	229753	100.000	43124	2491	1.255	--
总计		229753	100.000	43124			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



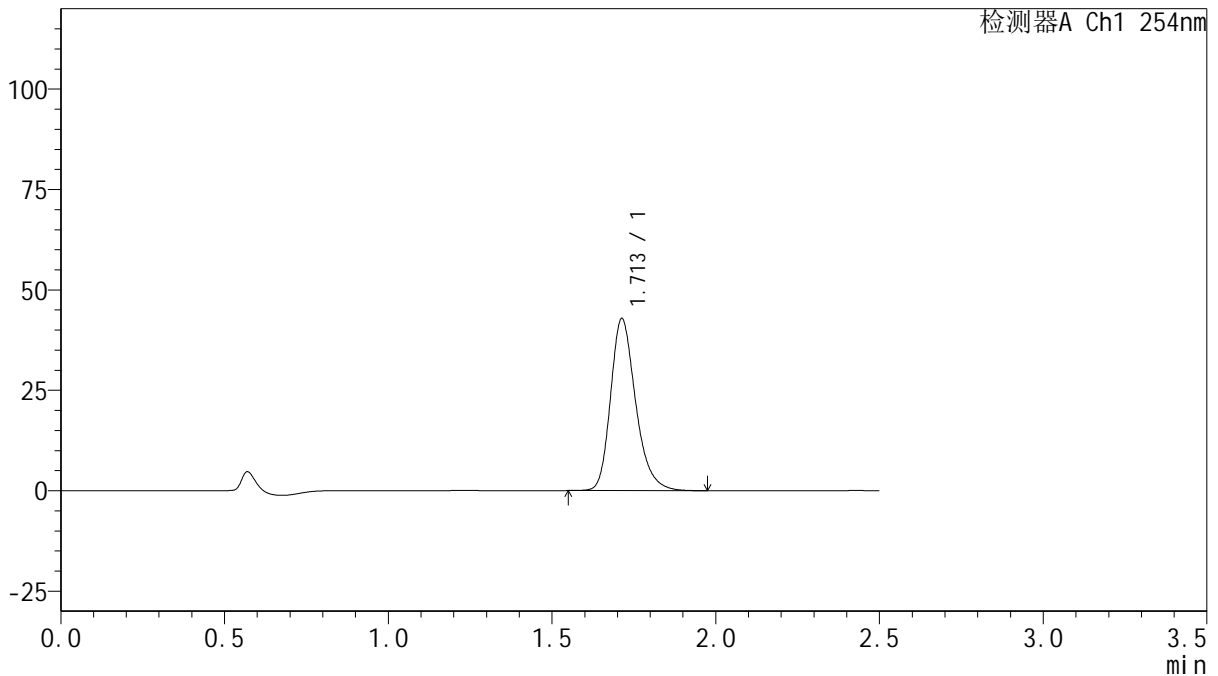
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3040-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 22:41:42 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	228517	100.000	42864	2489	1.258	--
总计		228517	100.000	42864			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



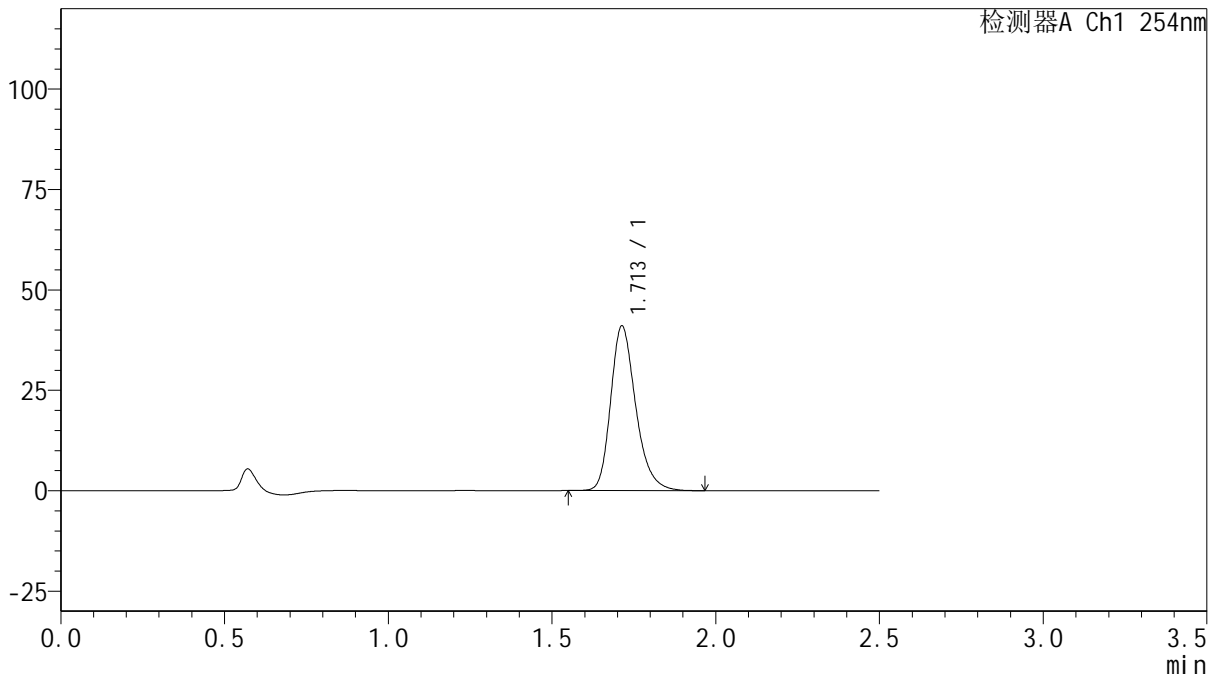
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3041-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 22:44:32 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	218453	100.000	41009	2492	1.257	--
总计		218453	100.000	41009			

图182 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



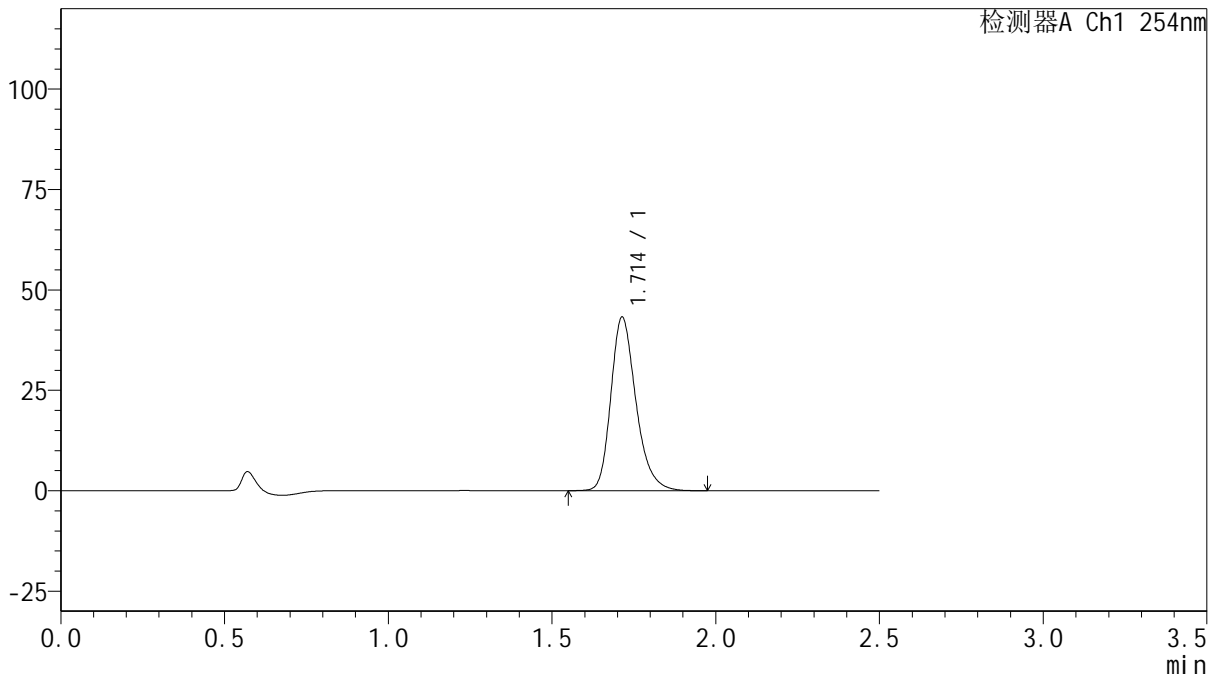
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3042-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:47:24 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:35 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	230675	100.000	43238	2488	1.257	--
总计		230675	100.000	43238			

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



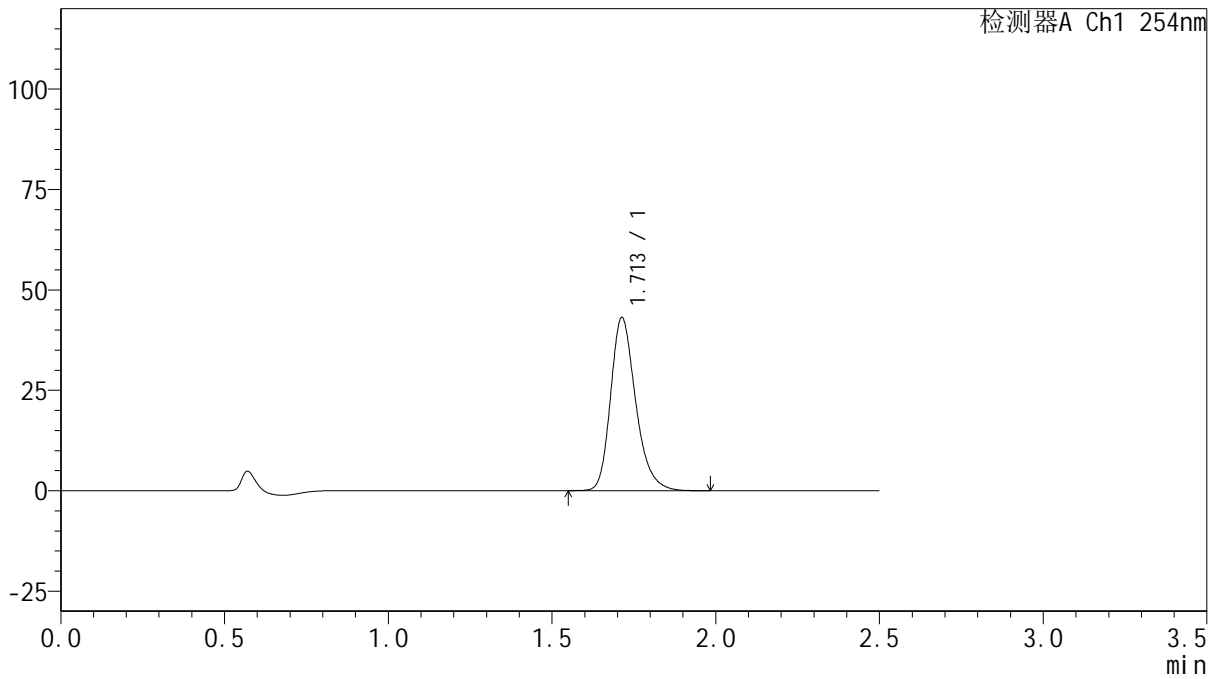
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3043-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:50:14 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:42 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	230149	100.000	43142	2488	1.257	--
总计		230149	100.000	43142			

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



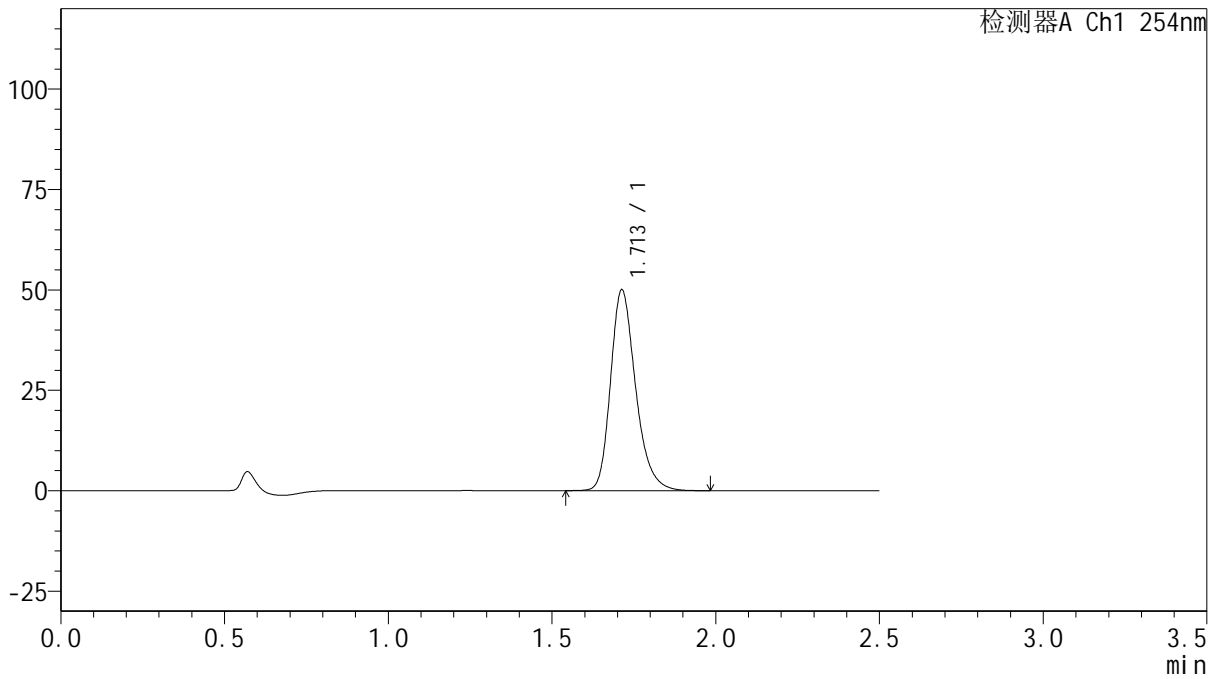
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3044-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:53:06 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:49 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	266788	100.000	50034	2487	1.255	--
总计		266788	100.000	50034			

图185 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



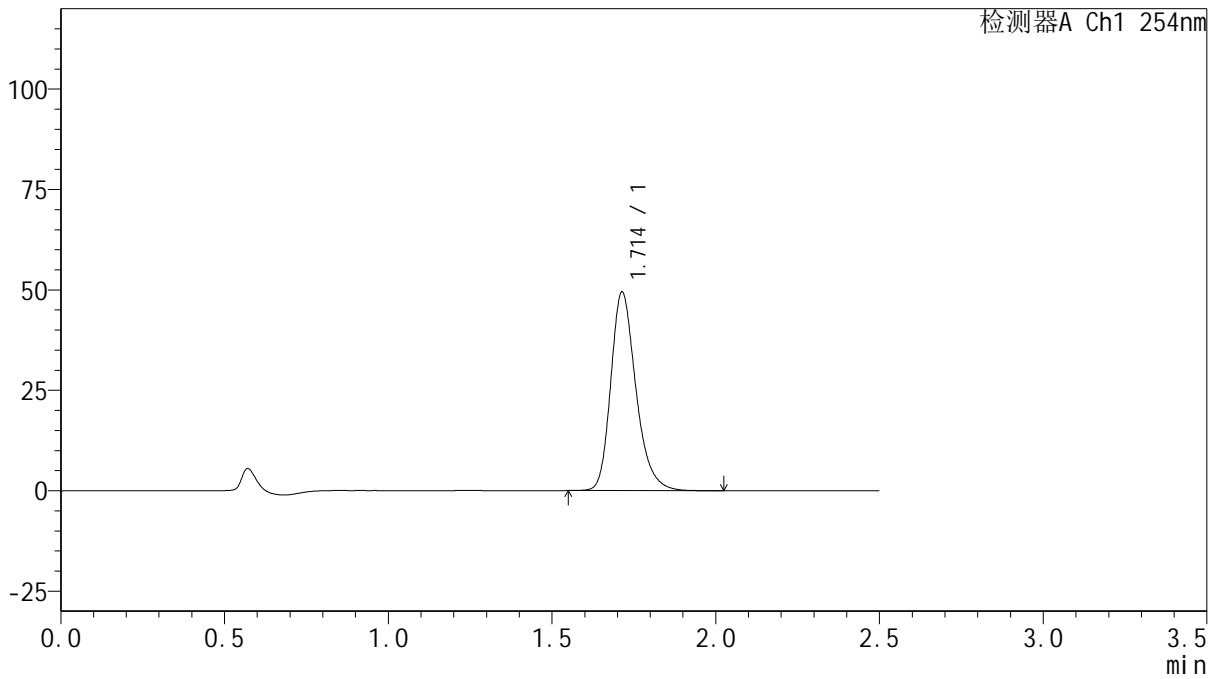
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3045-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:55:59 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:43:57 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	264154	100.000	49478	2487	1.258	--
总计		264154	100.000	49478			

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



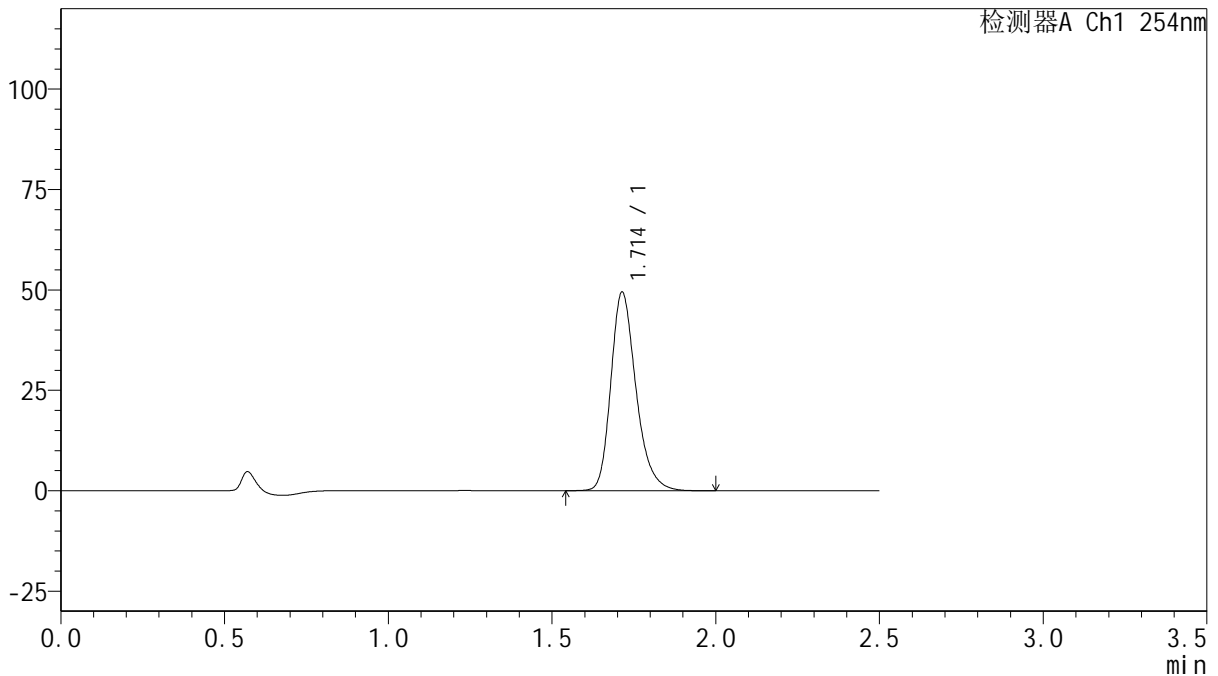
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3046-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 22:58:50 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:04 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	264240	100.000	49484	2486	1.259	--
总计		264240	100.000	49484			

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



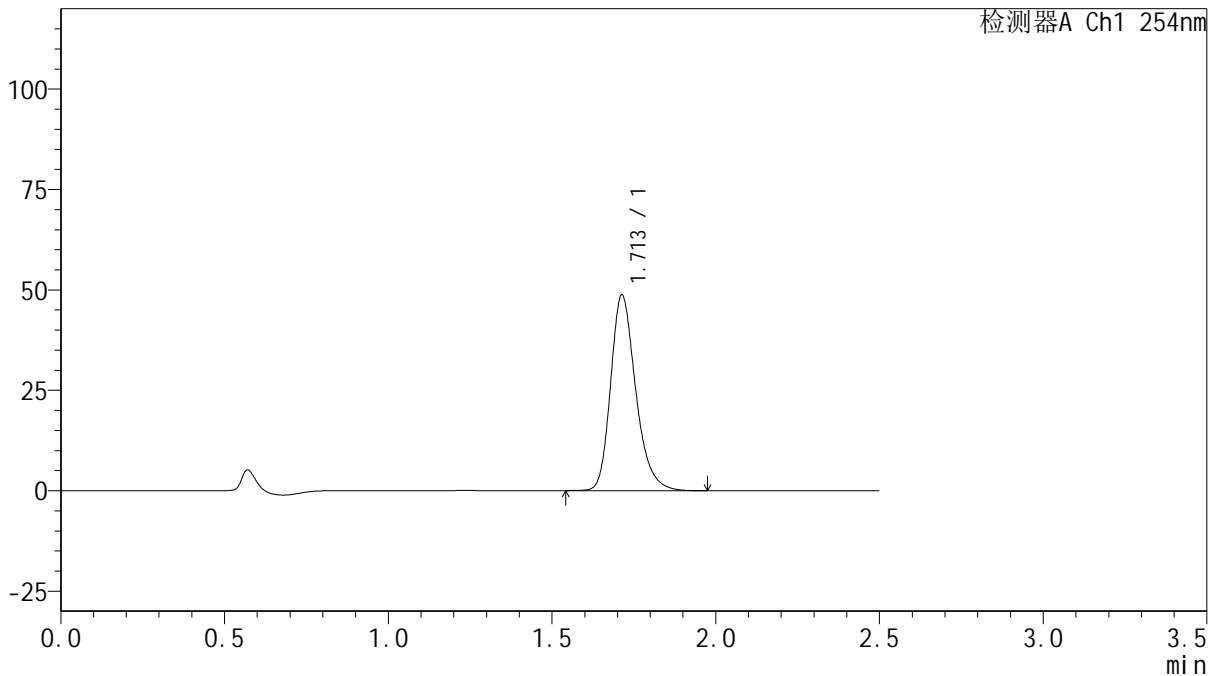
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3047-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:01:41 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	259859	100.000	48749	2490	1.256	--
总计		259859	100.000	48749			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



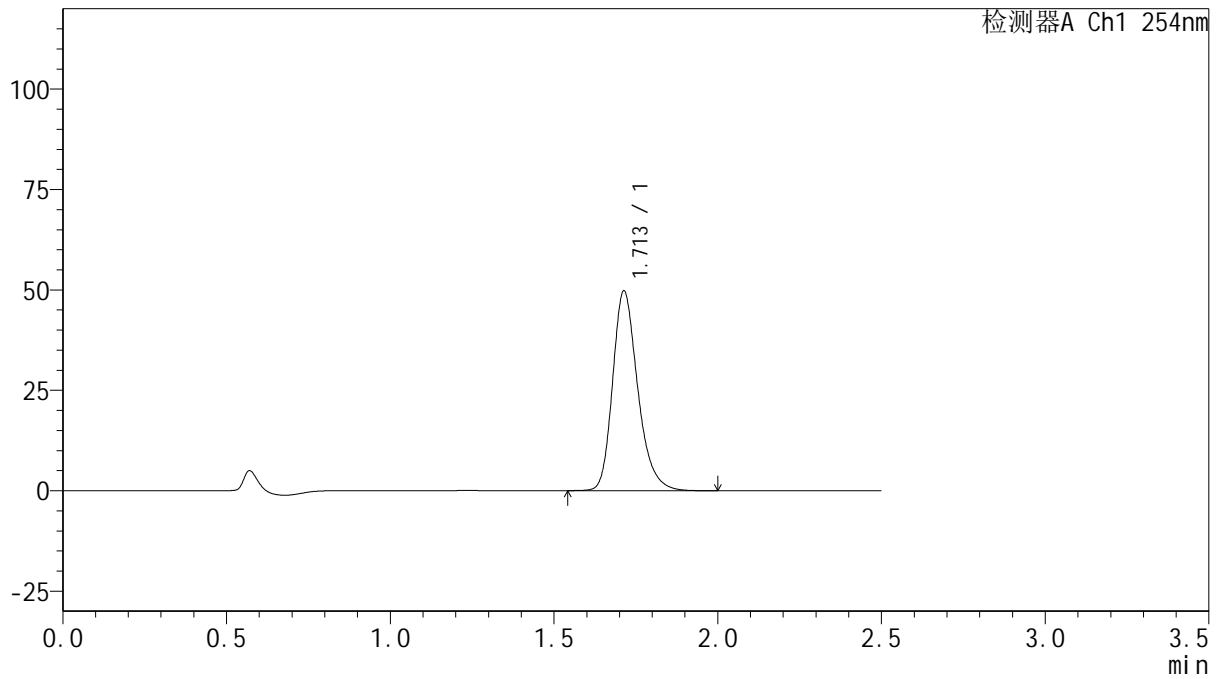
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3048-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:04:33 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:19 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.713	265443	100.000	49761	2488	1.256	--
总计		265443	100.000	49761			

图189 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



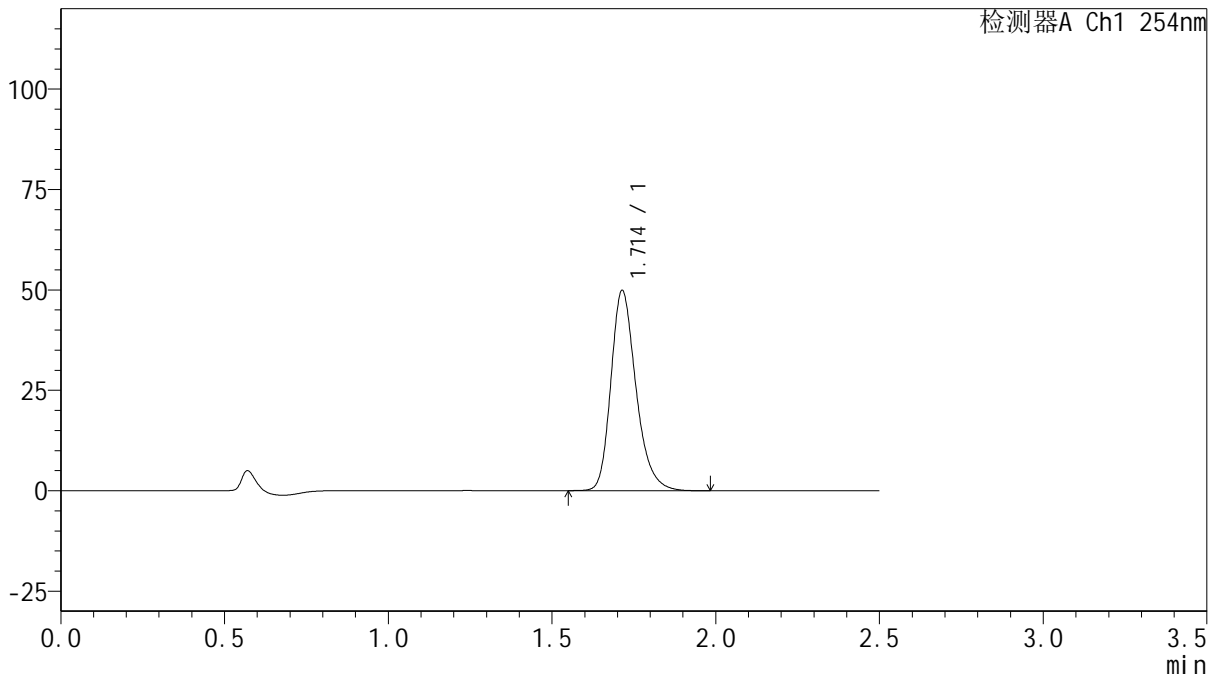
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3049-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:07:25 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:26 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.714	265930	100.000	49868	2490	1.257	--
总计		265930	100.000	49868			



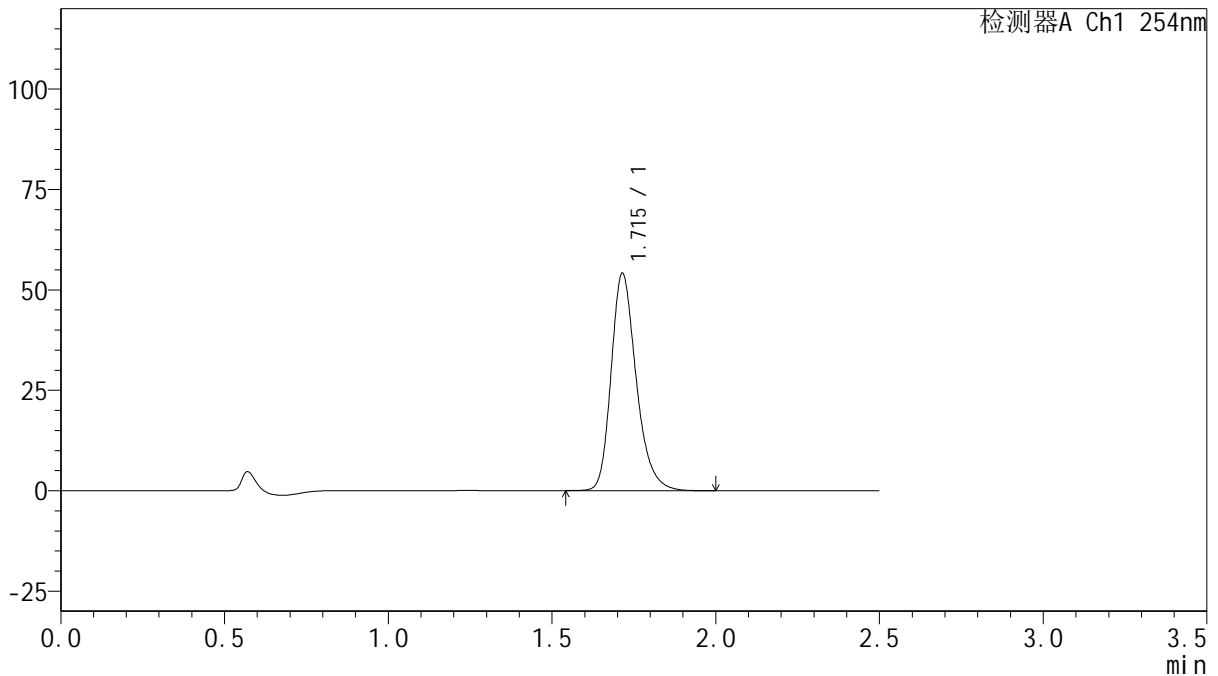
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3050-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:10:18 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	288807	100.000	54090	2491	1.257	--
总计		288807	100.000	54090			

图191 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



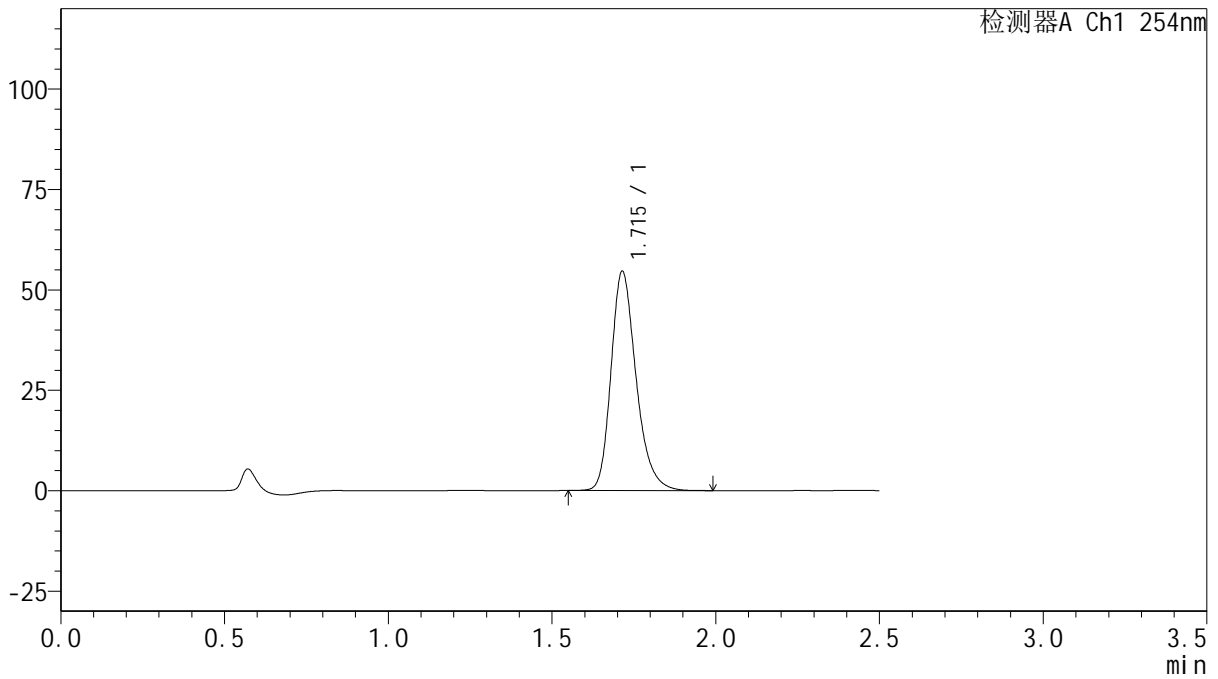
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3051-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:13:11 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:41 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	290974	100.000	54582	2494	1.256	--
总计		290974	100.000	54582			

图192 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



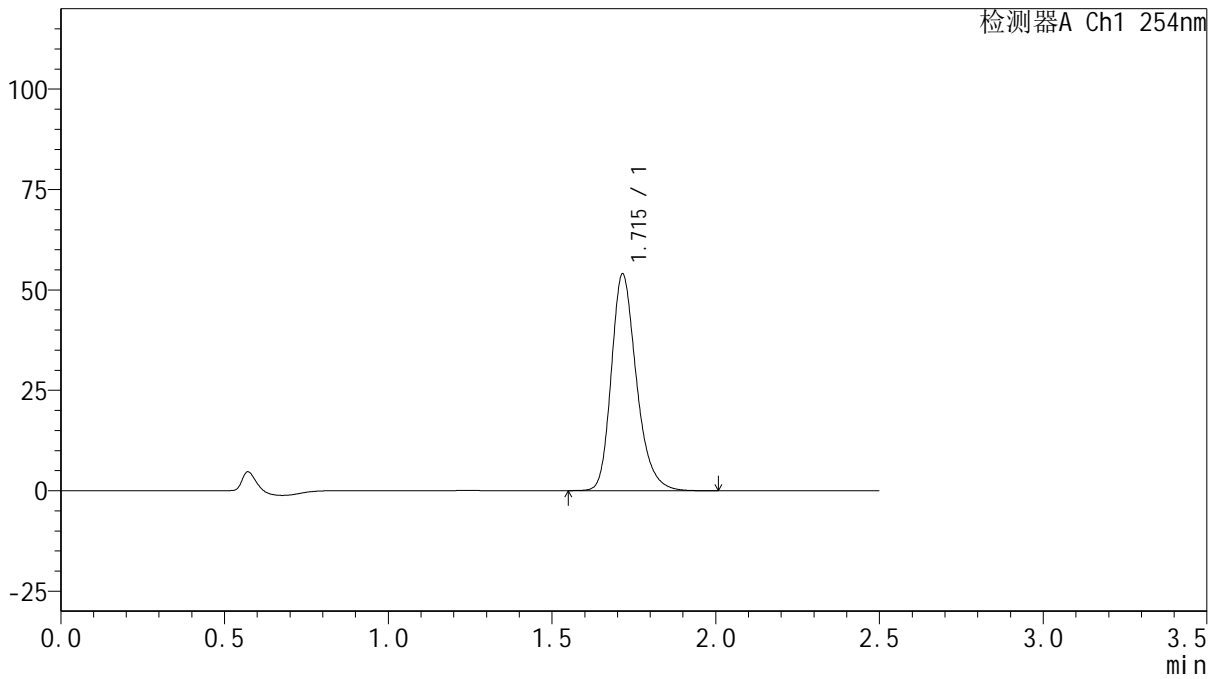
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3052-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:16:04 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:49 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.715	287978	100.000	53864	2492	1.258	--
总计		287978	100.000	53864			

图193 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



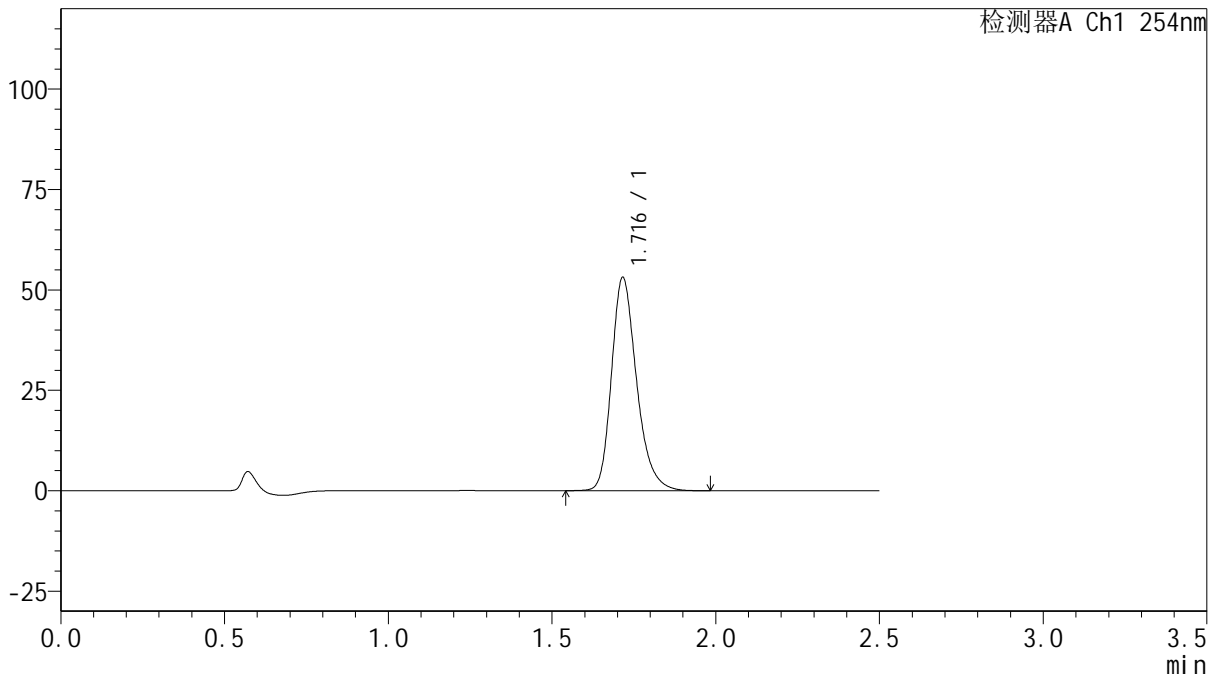
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3053-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:18:57 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:44:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	283522	100.000	52965	2496	1.258	--
总计		283522	100.000	52965			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



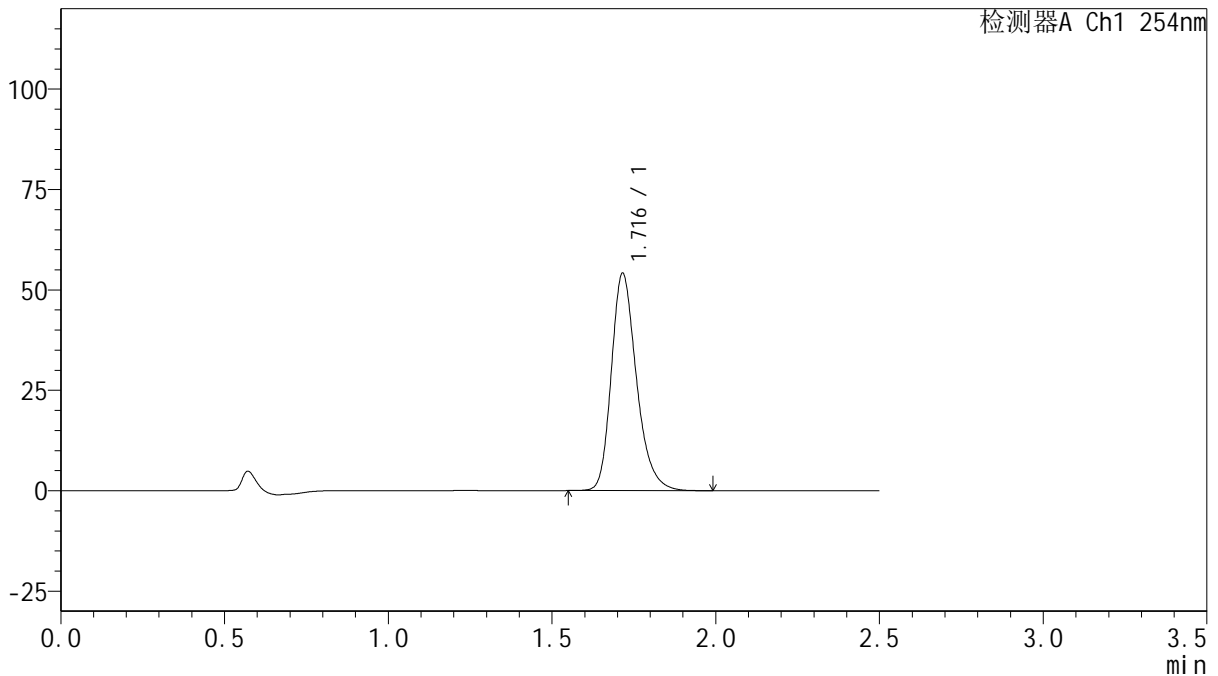
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3054-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:21:50 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:04 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	289443	100.000	54014	2480	1.259	--
总计		289443	100.000	54014			

图195 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片5
供试品溶液-1



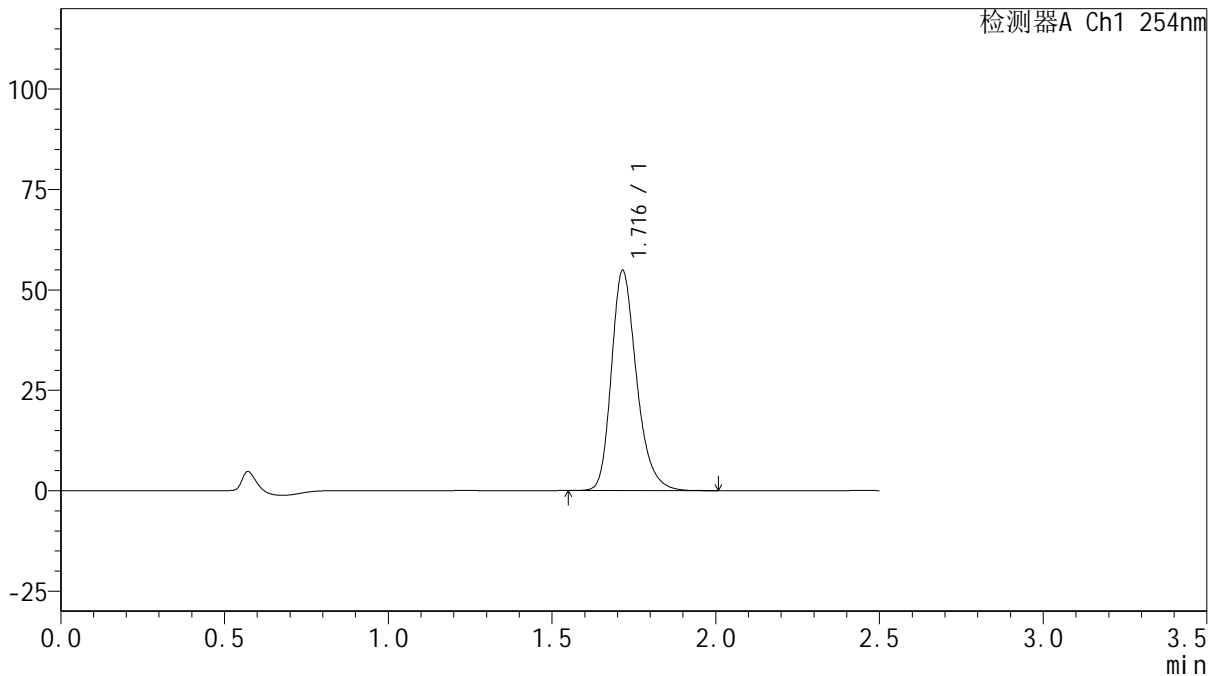
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3055-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:24:43 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	293022	100.000	54682	2482	1.259	--
总计		293022	100.000	54682			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



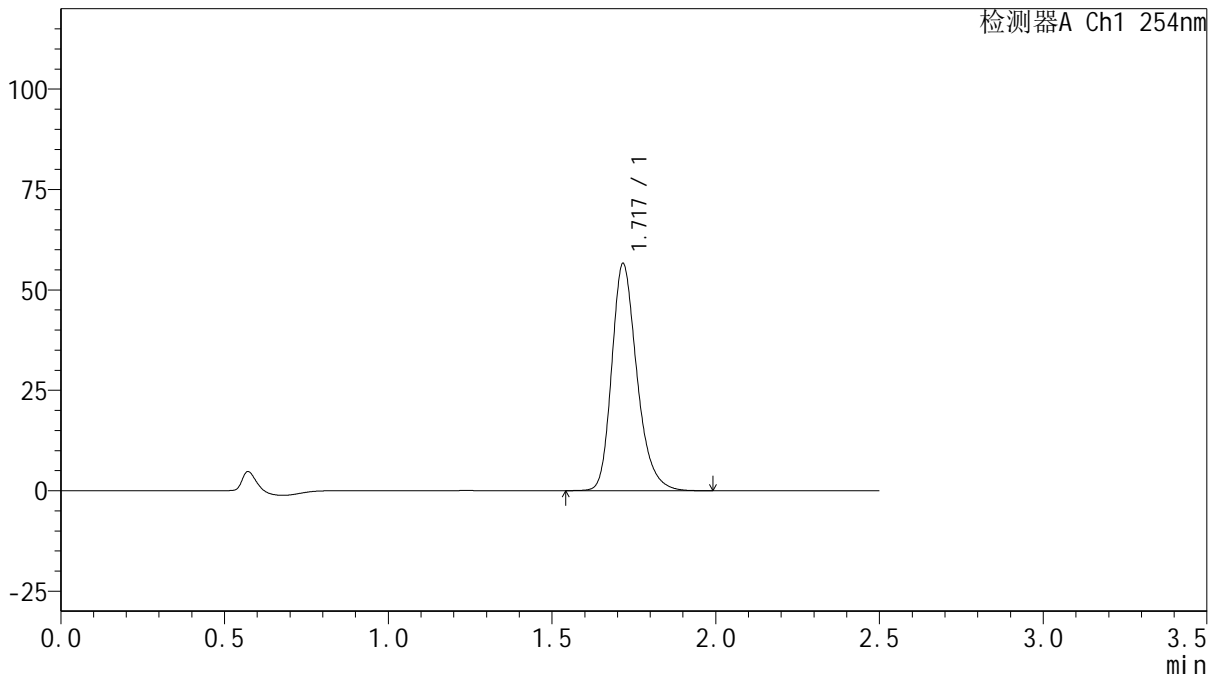
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3056-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:27:36 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.717	302535	100.000	56248	2484	1.260	--
总计		302535	100.000	56248			



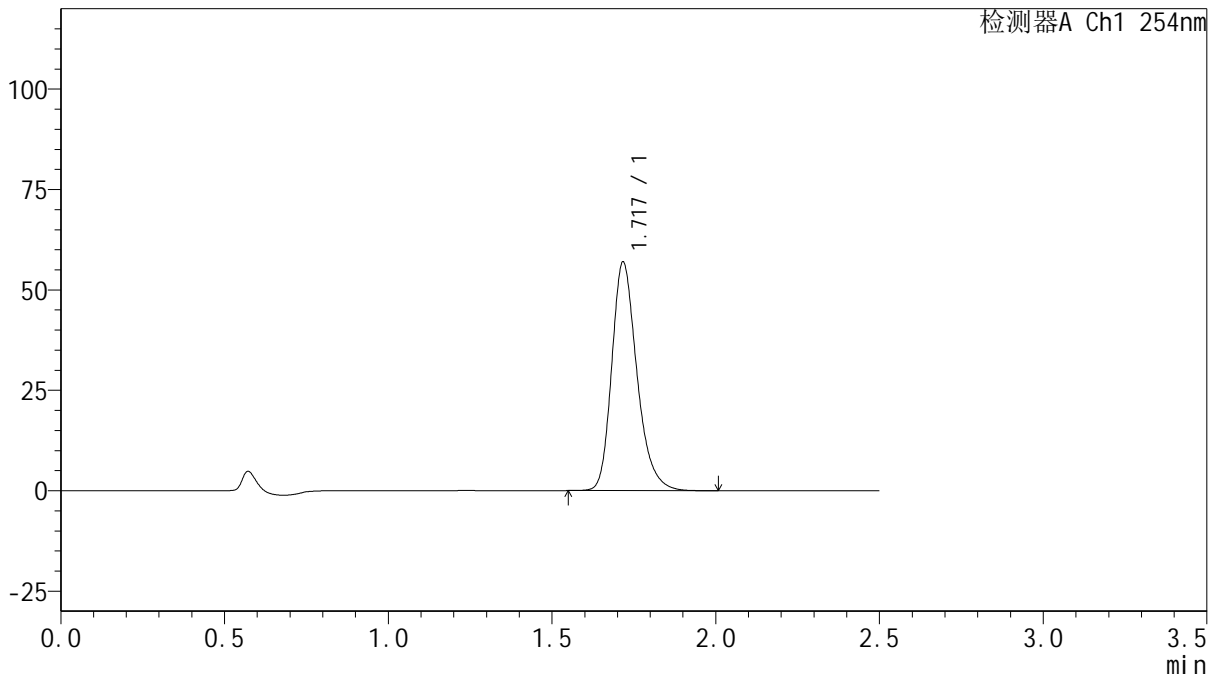
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3057-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:30:29 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.717	304894	100.000	56634	2477	1.260	--
总计		304894	100.000	56634			



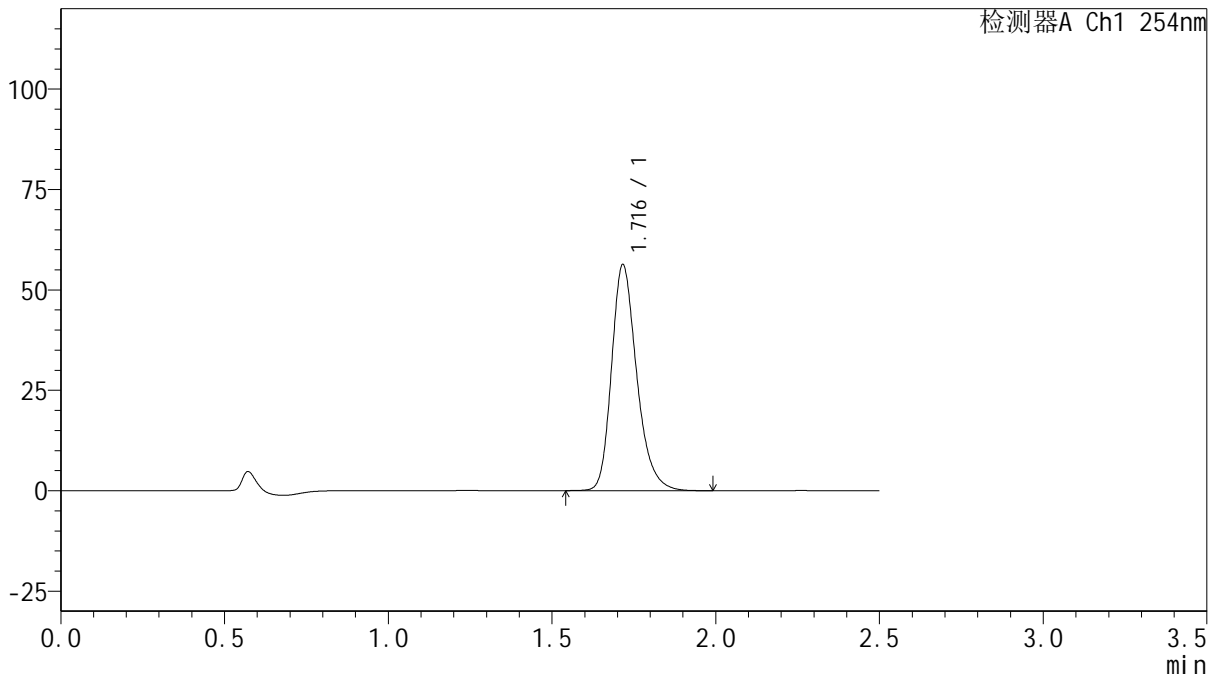
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3058-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:33:22 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:33 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	301197	100.000	56085	2482	1.260	--
总计		301197	100.000	56085			



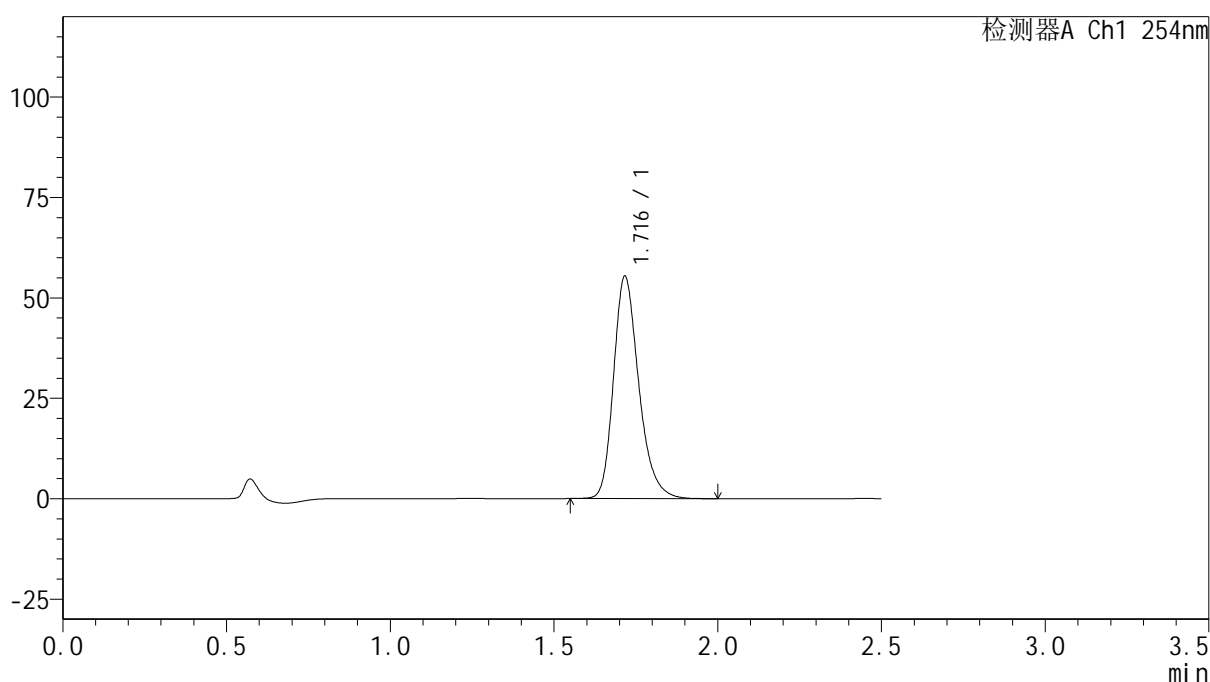
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3059-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:36:16 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:40 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.716	296774	100.000	55163	2474	1.261	--
总计		296774	100.000	55163			

图200 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1

200



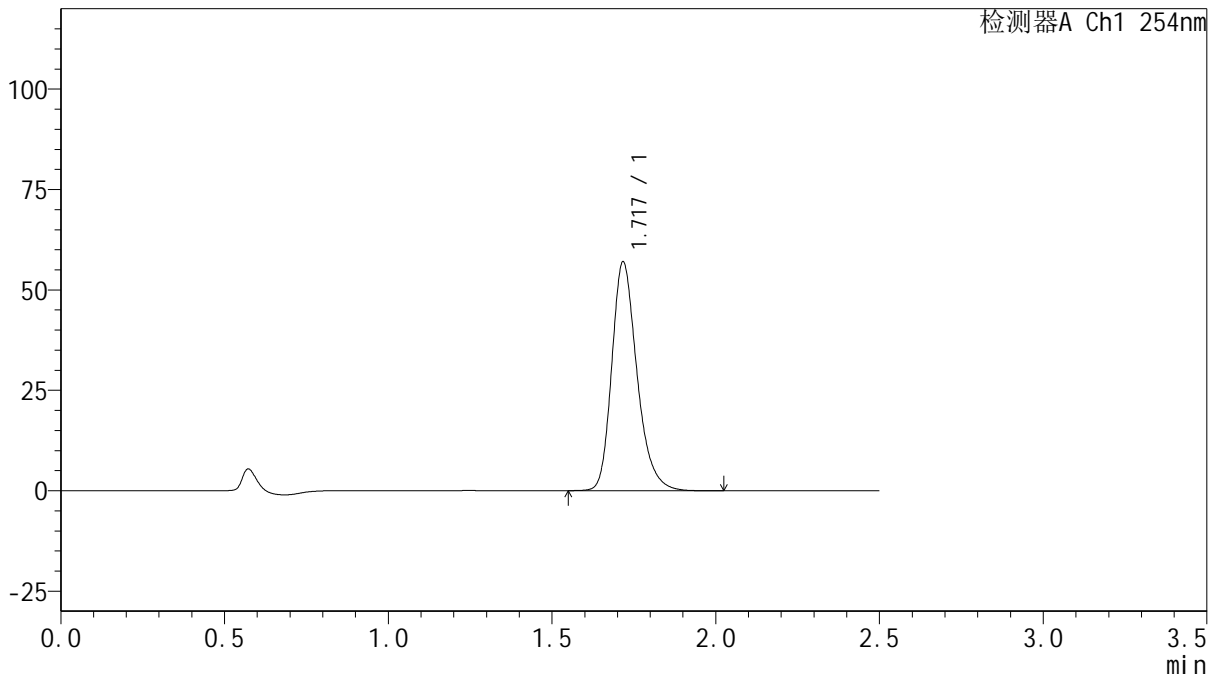
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3060-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/16 23:39:08 实验者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:48 处理者: liuqihuizi
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.717	305754	100.000	56689	2475	1.261	--
总计		305754	100.000	56689			

图201 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-浆法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1



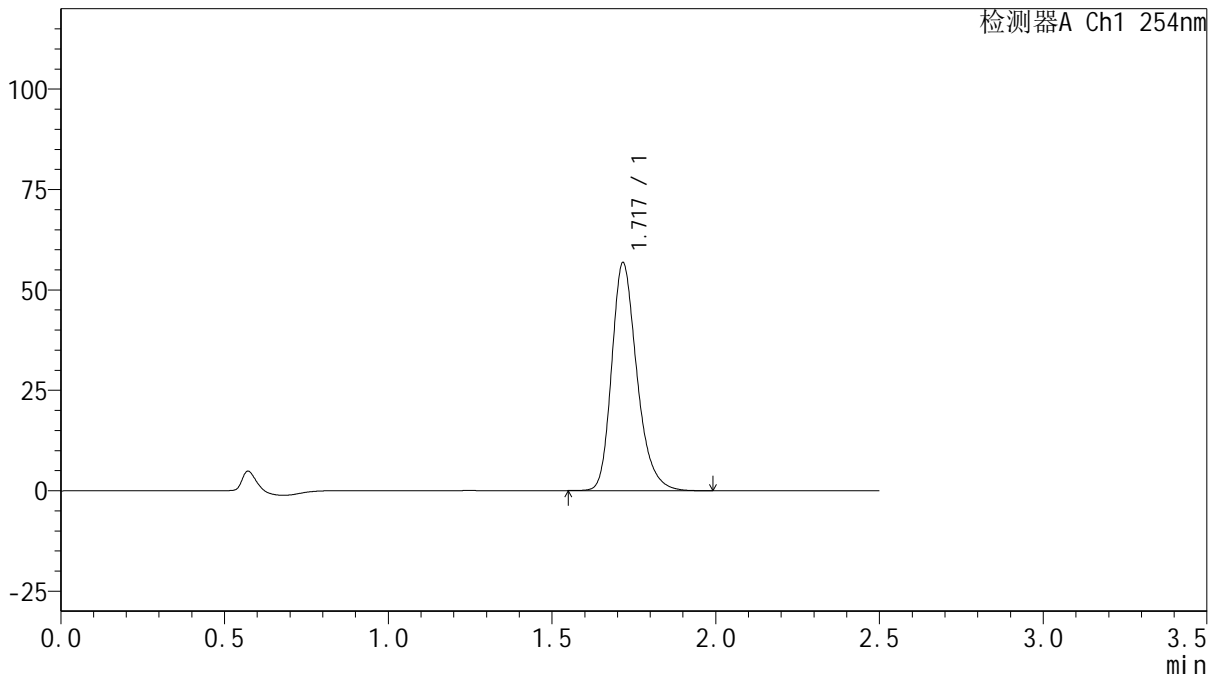
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3061-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 4-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:42:02 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:45:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.717	304064	100.000	56498	2475	1.261	--
总计		304064	100.000	56498			



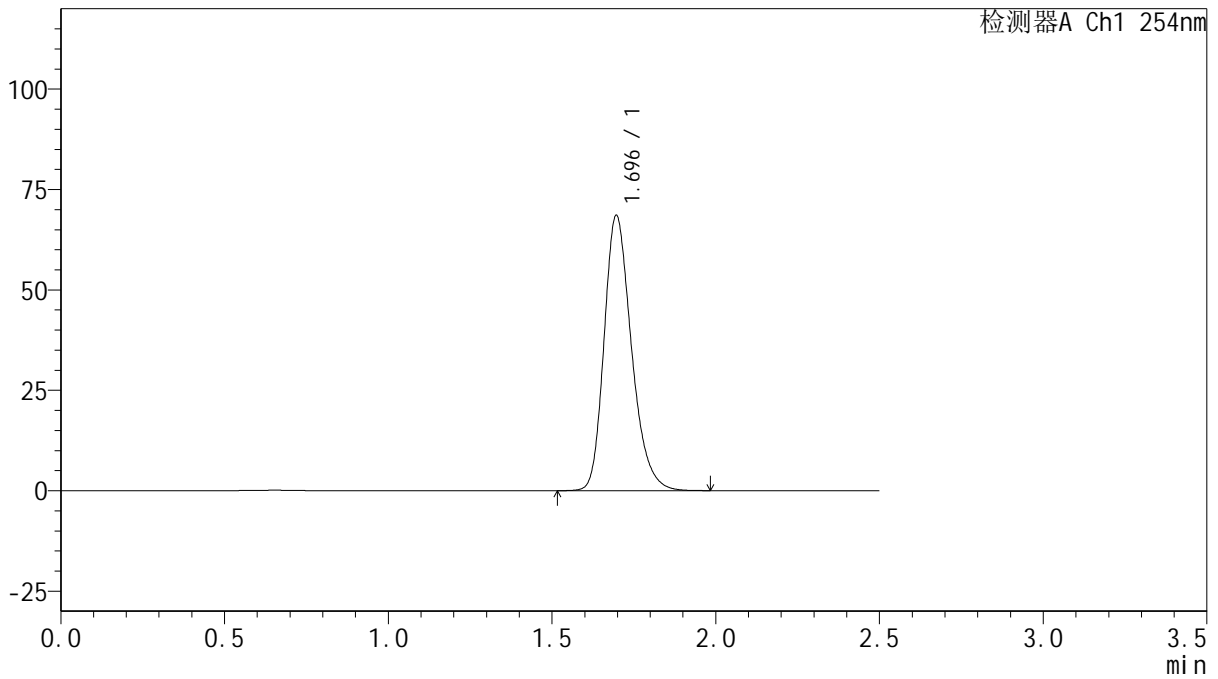
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3062-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:44:54 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:46:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.696	399254	100.000	68546	2016	1.254	--
总计		399254	100.000	68546			



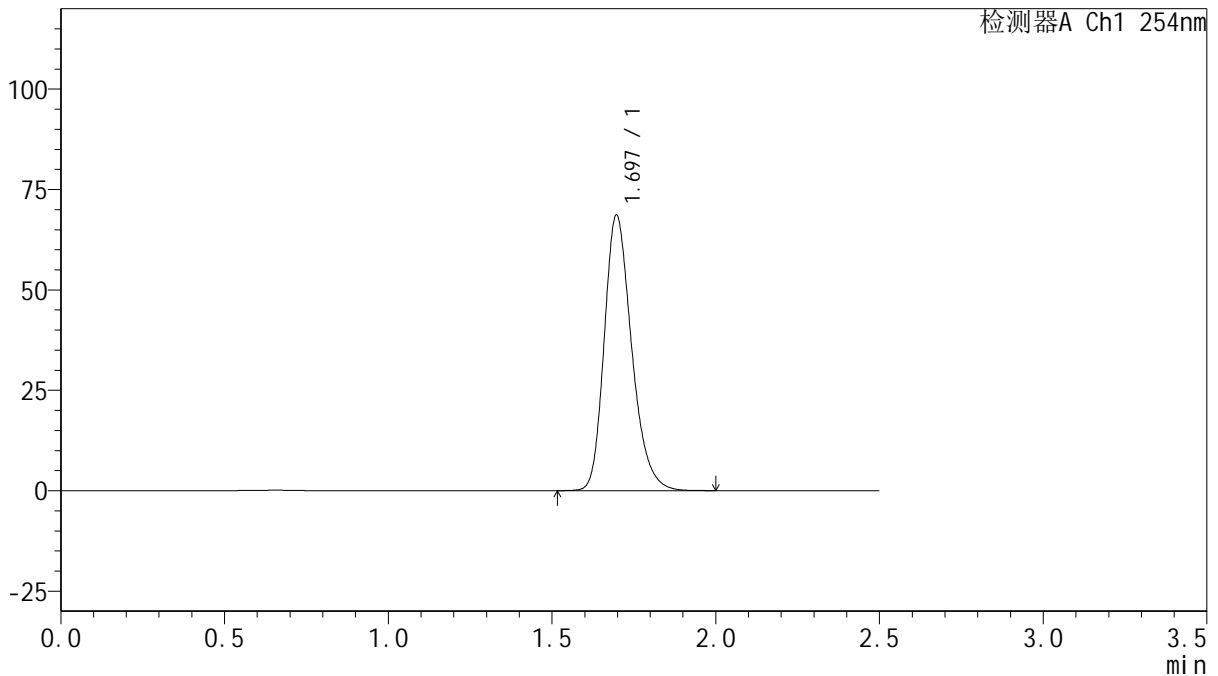
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-133/25-3063-2 - zzp-2025050621p-rcqx-15mg-jf50z-1-pH1.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250616-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: liuqihuizi
 进样时间: 2025/06/16 23:47:46 处理者: liuqihuizi
 处理时间(V2): 2025/06/17 09:46:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX274)

<色谱图>

mV



<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	1.697	400174	100.000	68637	2016	1.254	--
总计		400174	100.000	68637			

图204 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-均一性1-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2