



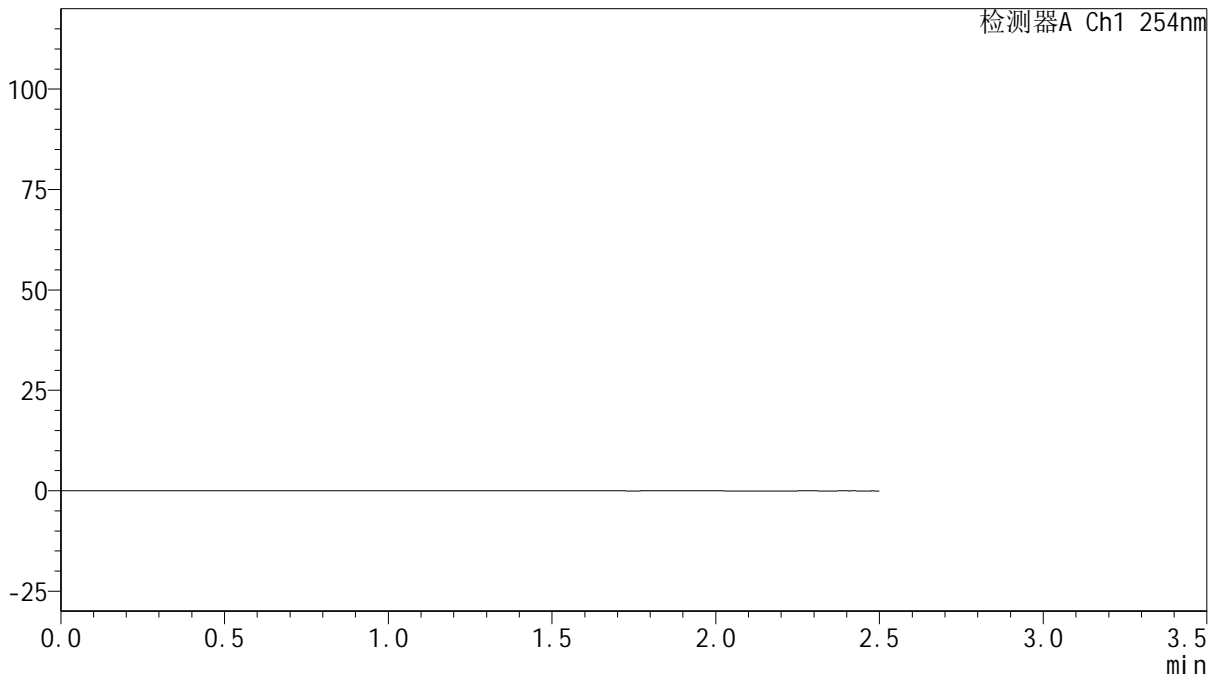
QTL-359

<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 - 27-14/25-1383-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:23:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:17
 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-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 溶剂



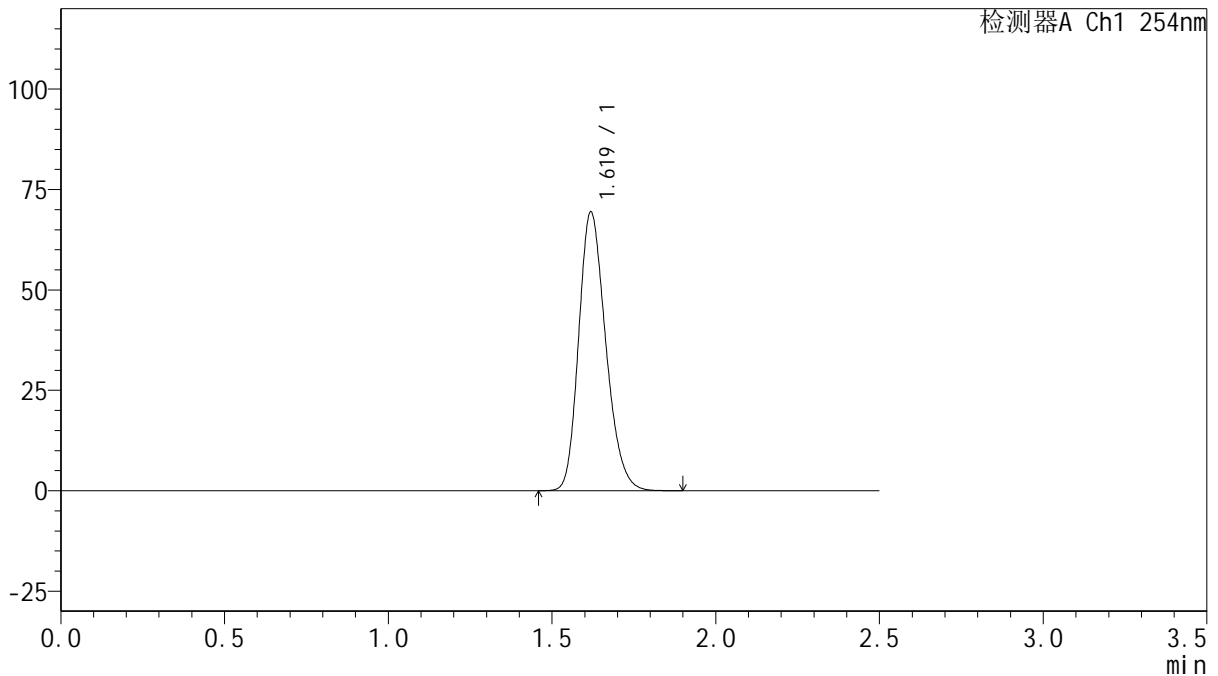
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1384-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:25:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:21
 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	1.619	399361	100.000	69177	1843	1.225	--
总计		399361	100.000	69177			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



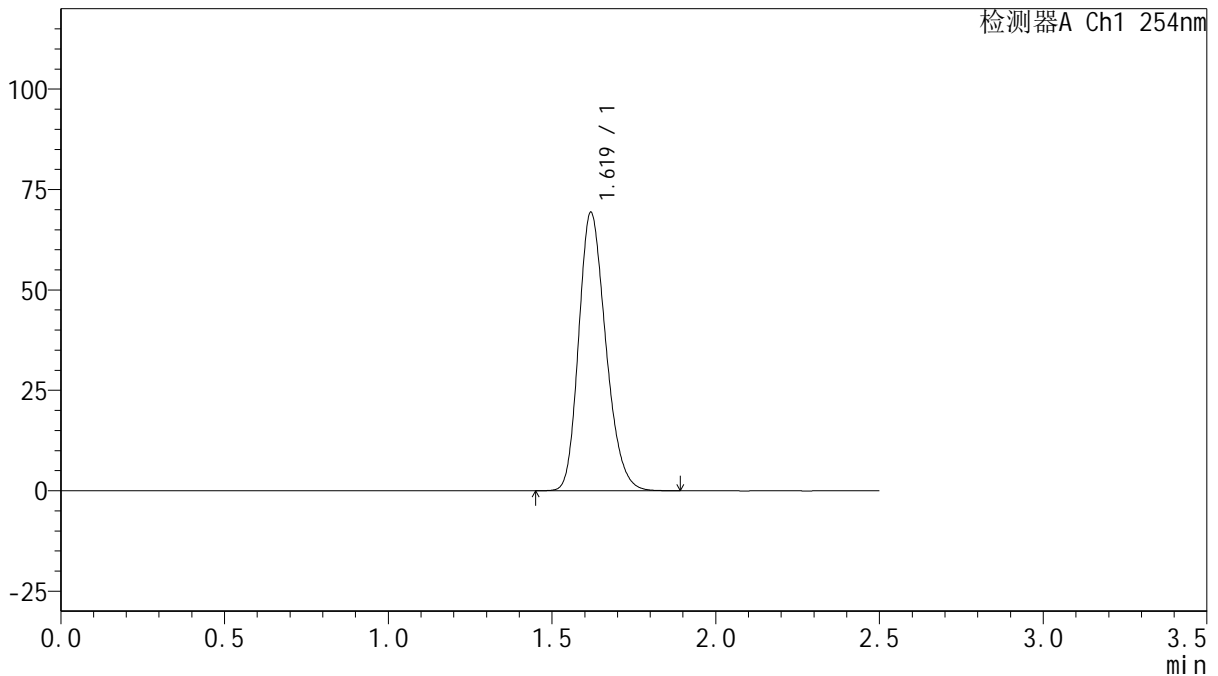
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1385-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:28:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:24
 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	1.619	399122	100.000	69091	1840	1.226	--
总计		399122	100.000	69091			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



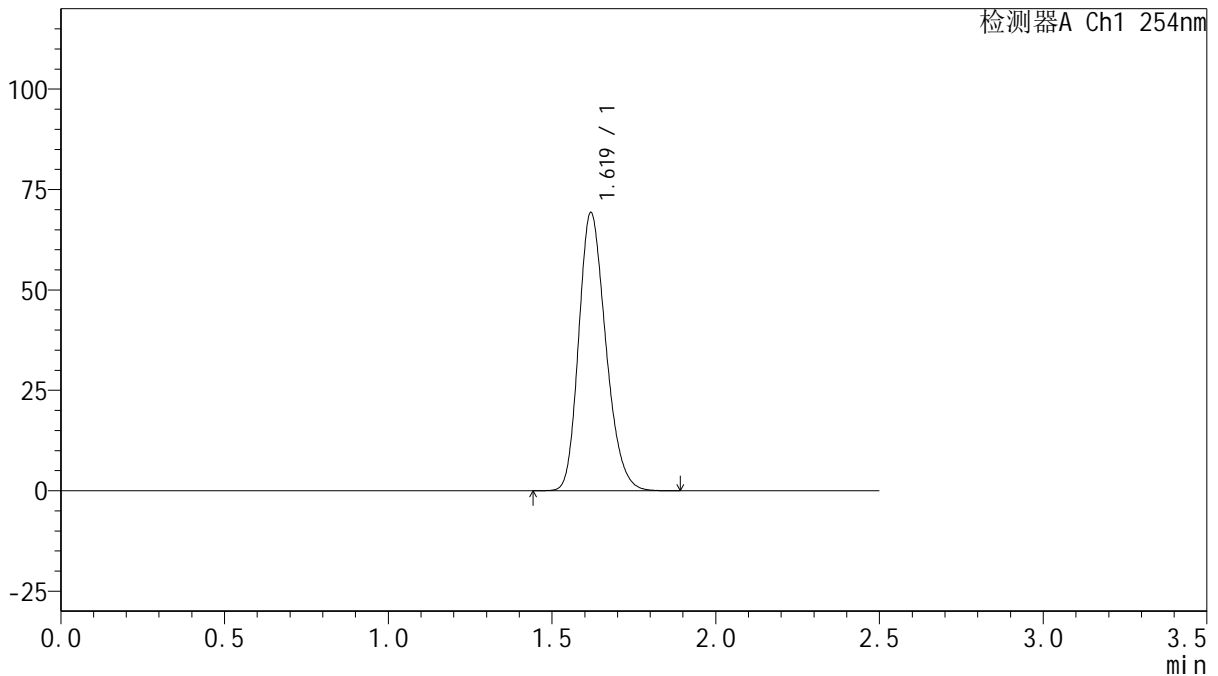
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1386-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 14:31:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:26 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	398848	100.000	69048	1842	1.226	--
总计		398848	100.000	69048			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



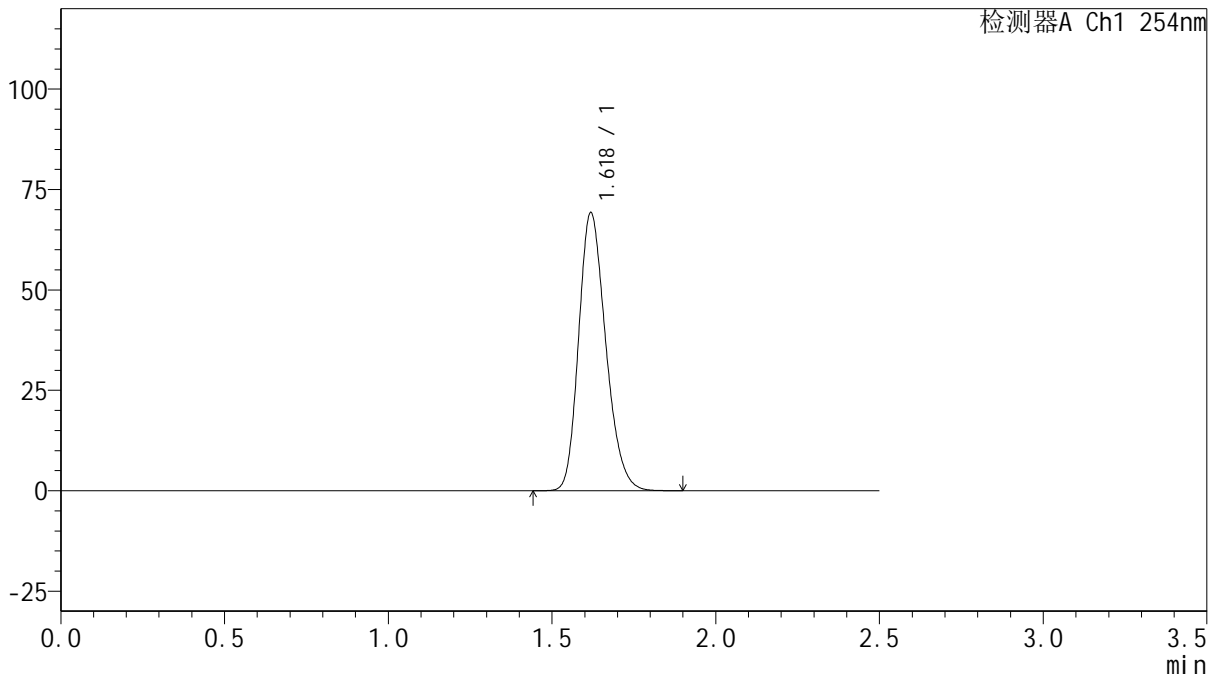
QTL-359

<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 - 27-14/25-1387-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:34:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:29
 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	1.618	399081	100.000	69005	1838	1.225	--
总计		399081	100.000	69005			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



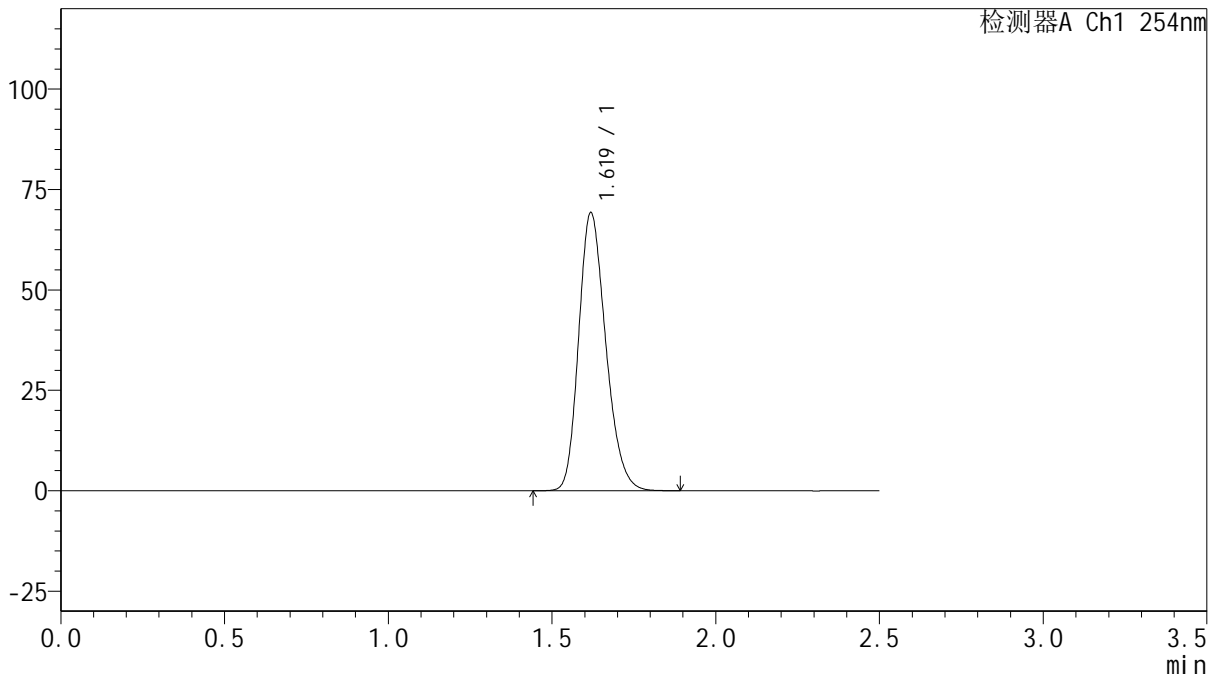
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1388-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:37:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:32
 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	1.619	399003	100.000	68997	1839	1.226	--
总计		399003	100.000	68997			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



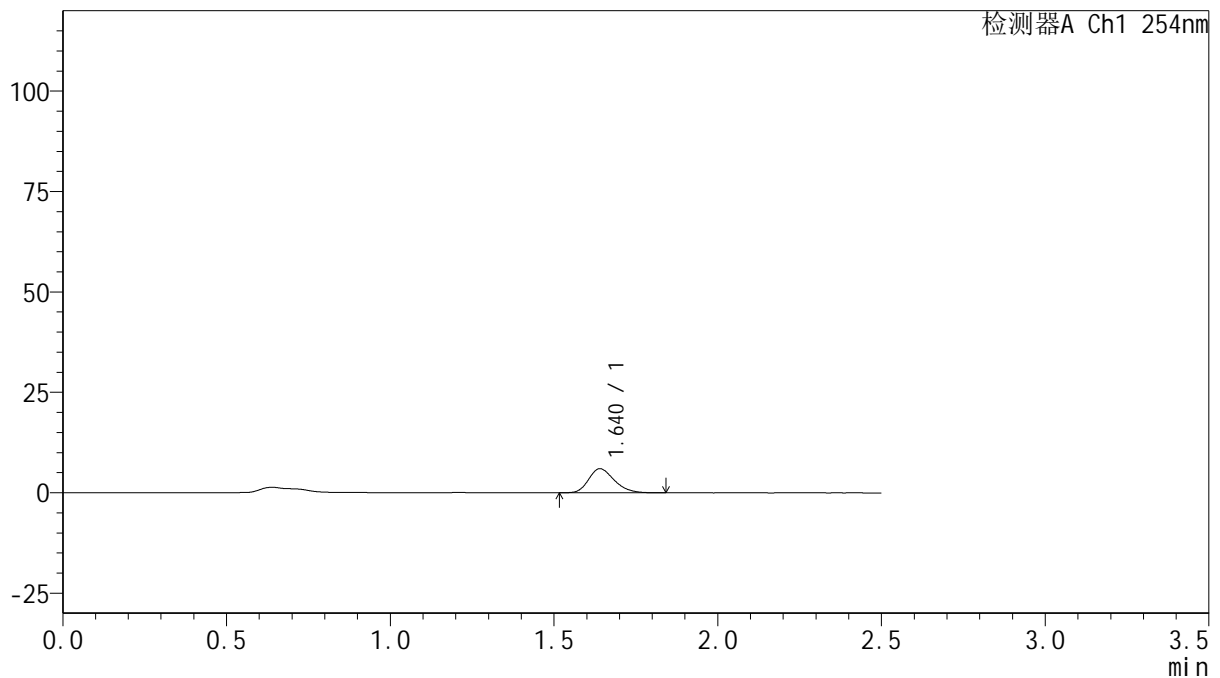
QTL-359

<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 - 27-14/25-1389-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:40:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:35
 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	1.640	32685	100.000	5999	2110	1.246	--
总计		32685	100.000	5999			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



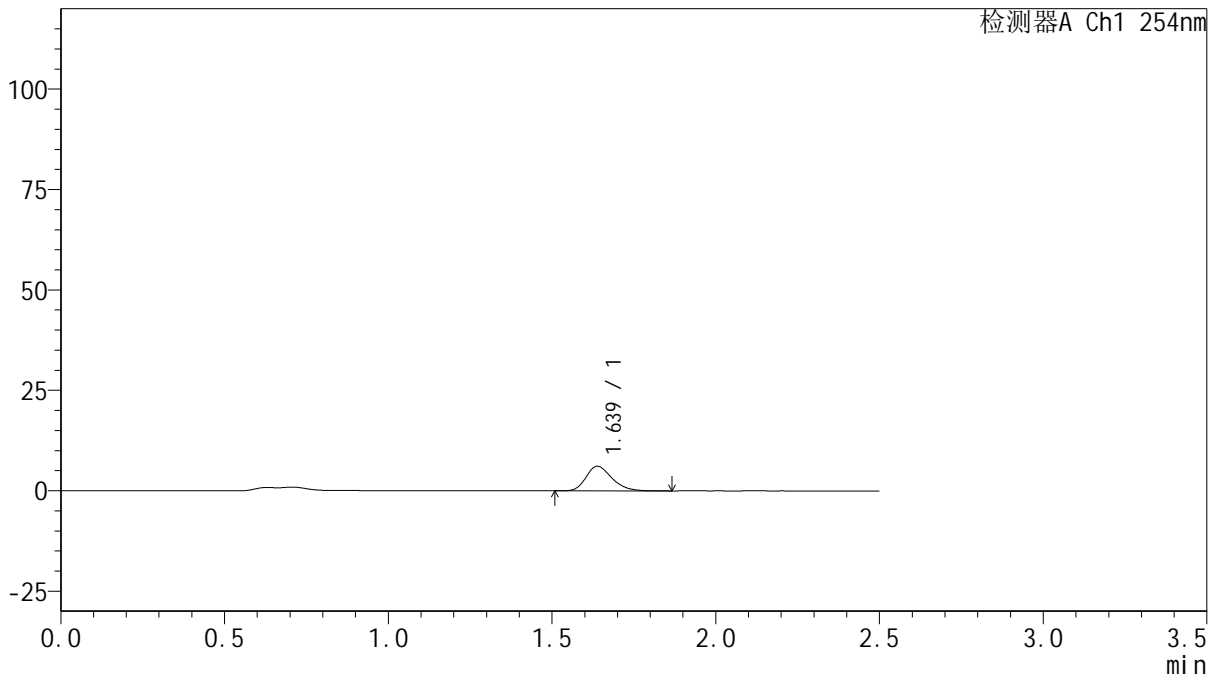
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1390-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:43:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:38
 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	1.639	33580	100.000	6131	2097	1.260	--
总计		33580	100.000	6131			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



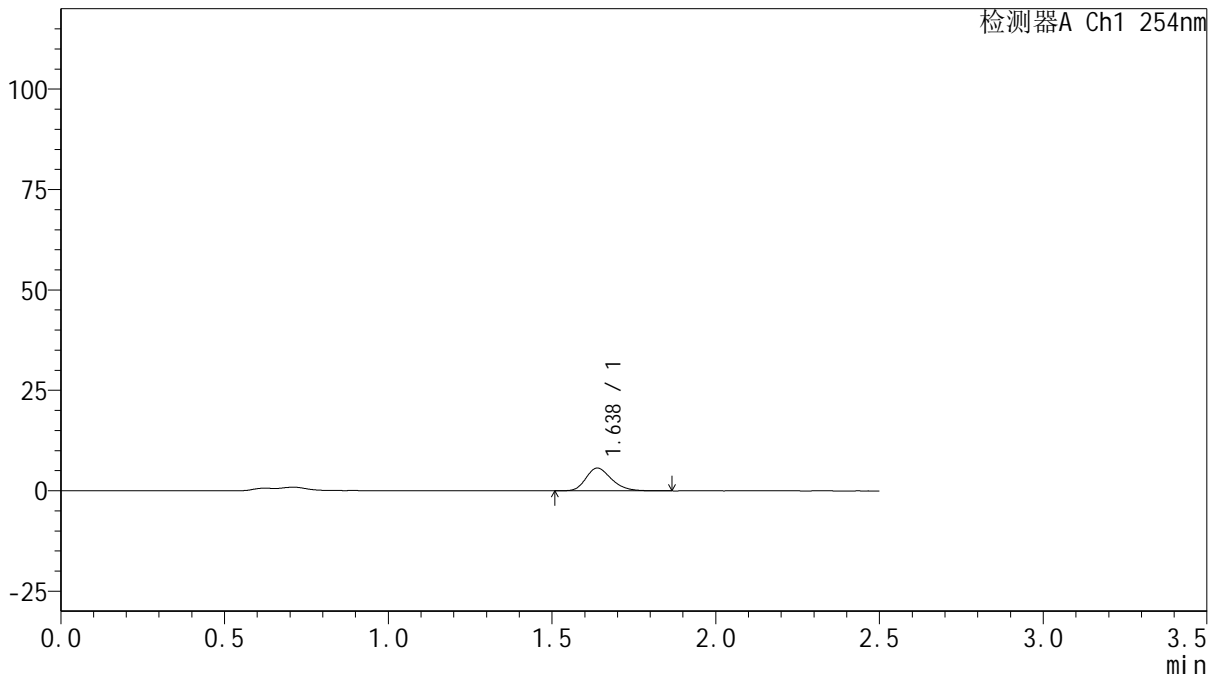
QTL-359

<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 - 27-14/25-1391-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 14:46:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:41
 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	1.638	30826	100.000	5673	2131	1.247	--
总计		30826	100.000	5673			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



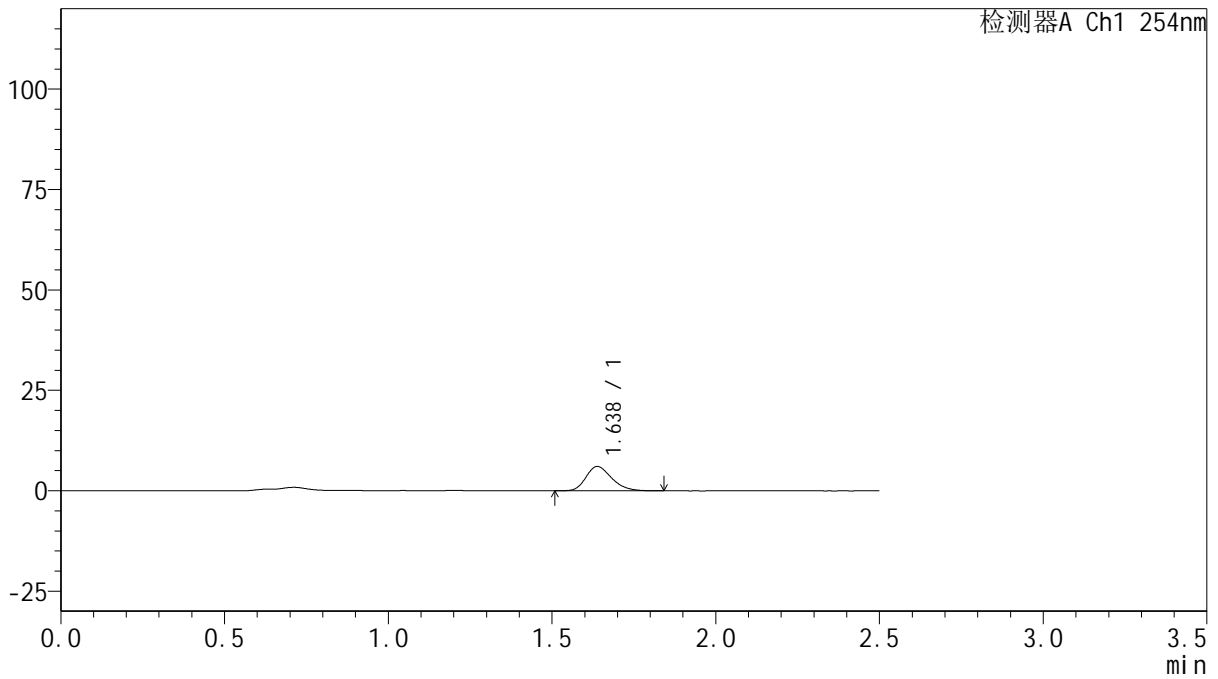
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1392-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 14:48:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:43 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	33028	100.000	6051	2099	1.256	--
总计		33028	100.000	6051			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



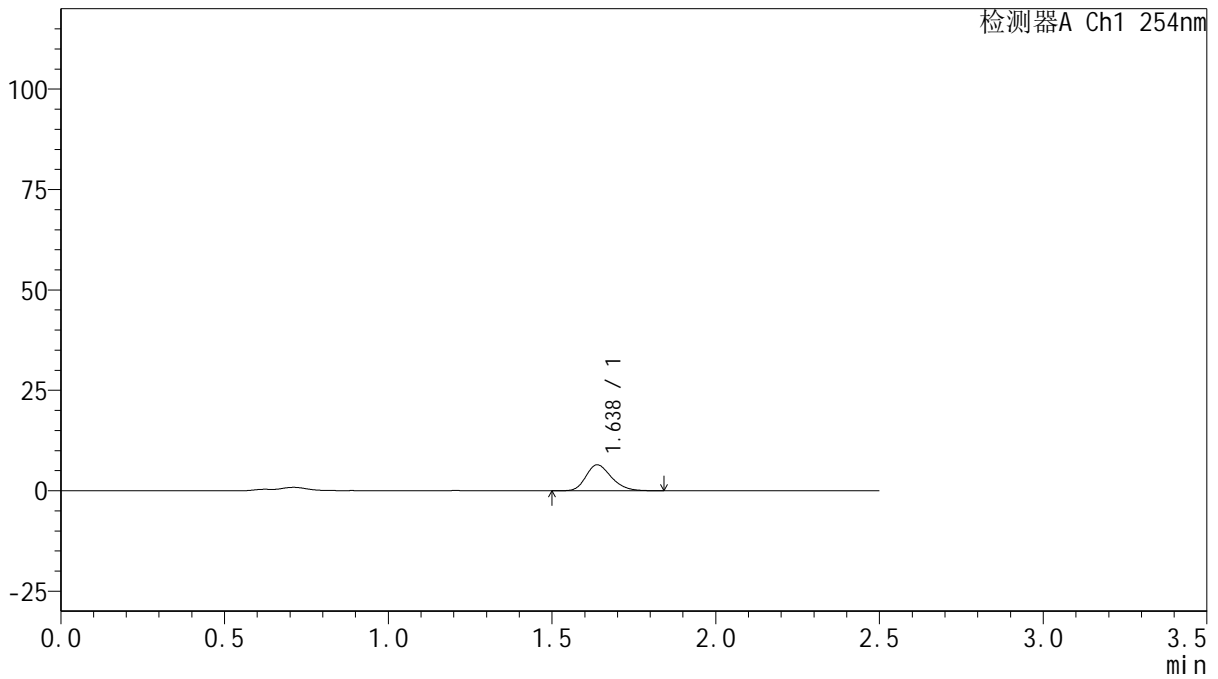
QTL-359

<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 - 27-14/25-1393-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 14:51:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:46 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	35107	100.000	6469	2131	1.242	--
总计		35107	100.000	6469			

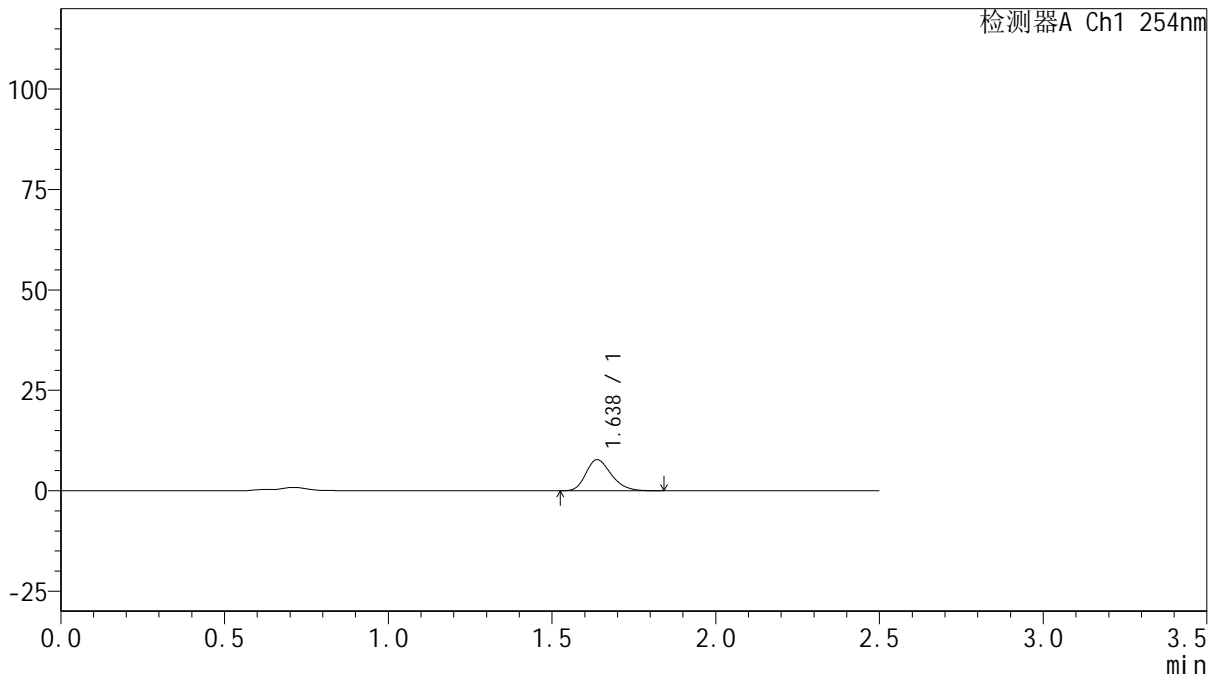
图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 27-14/25-1394-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 14:54:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:49 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	41835	100.000	7752	2145	1.249	--
总计		41835	100.000	7752			

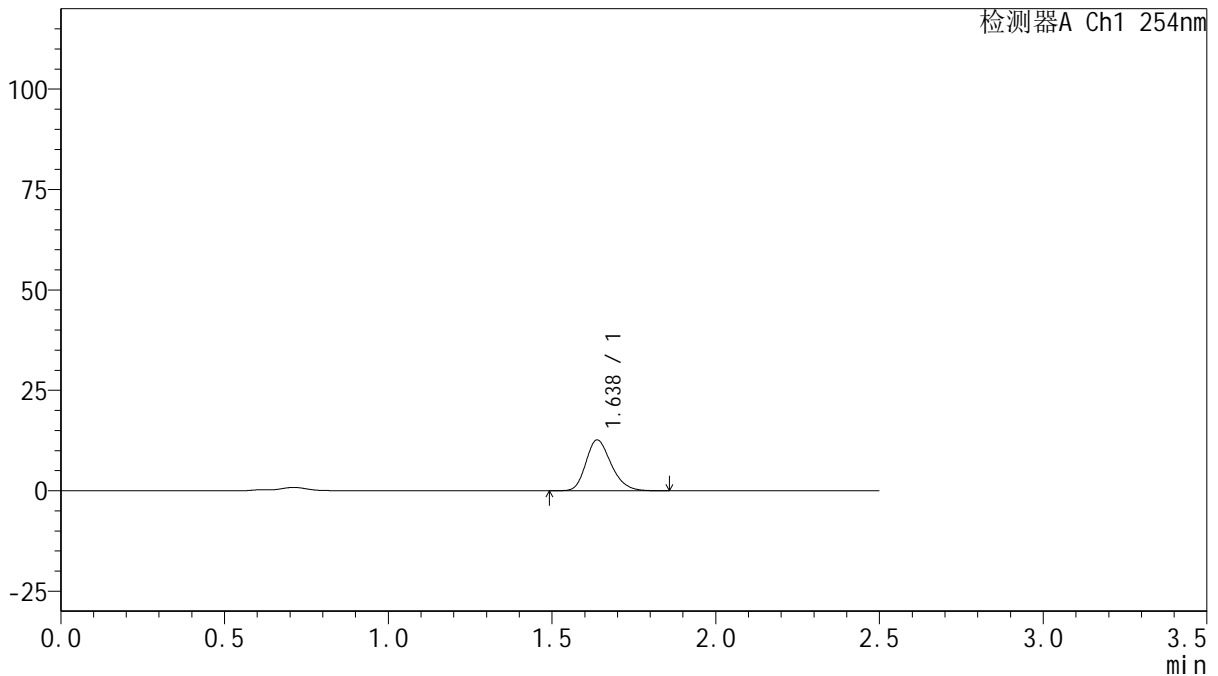
图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 27-14/25-1395-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-10min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/22 14:57:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:52	
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	1.638	68147	100.000	12682	2175	1.234	--
总计		68147	100.000	12682			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



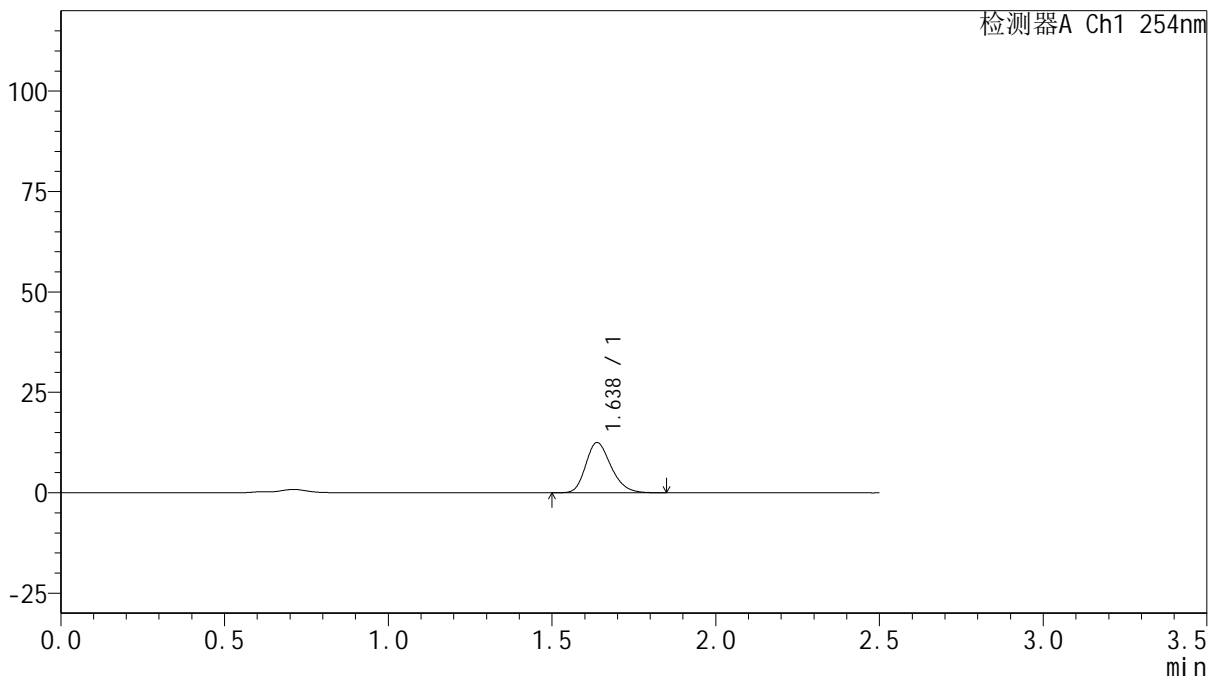
QTL-359

<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 - 27-14/25-1396-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:00:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:55 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	67243	100.000	12517	2176	1.238	--
总计		67243	100.000	12517			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



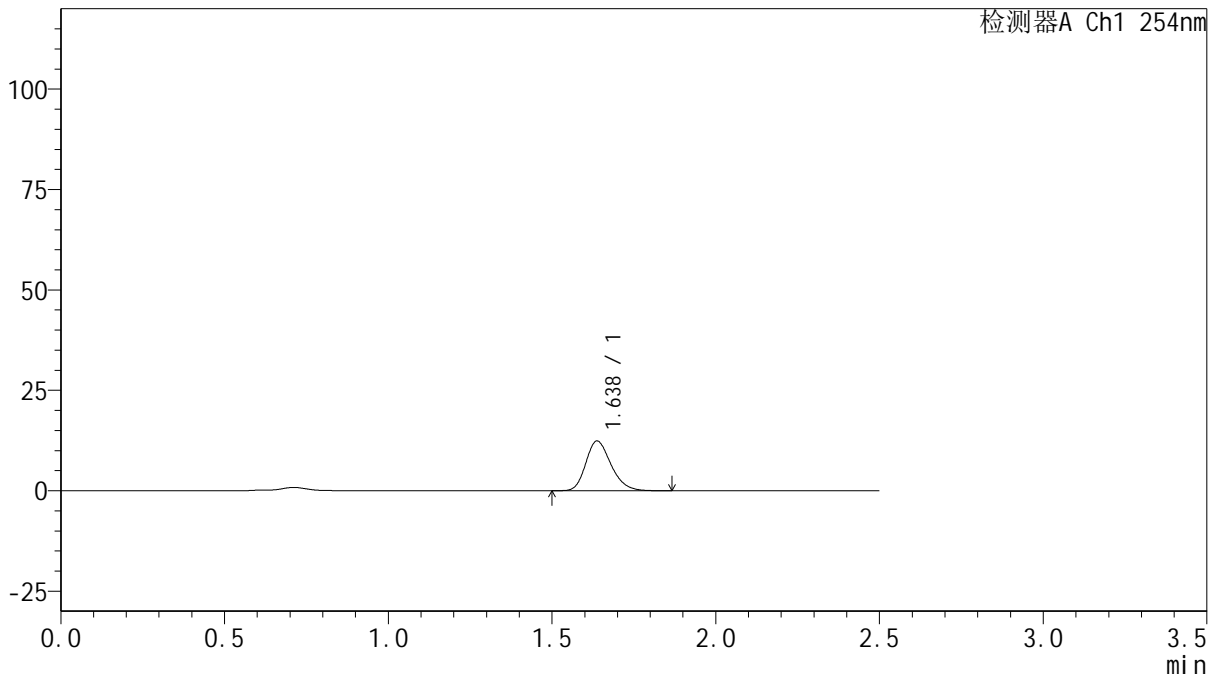
QTL-359

<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 - 27-14/25-1397-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:03:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:46:58
 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	1.638	66522	100.000	12398	2179	1.235	--
总计		66522	100.000	12398			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



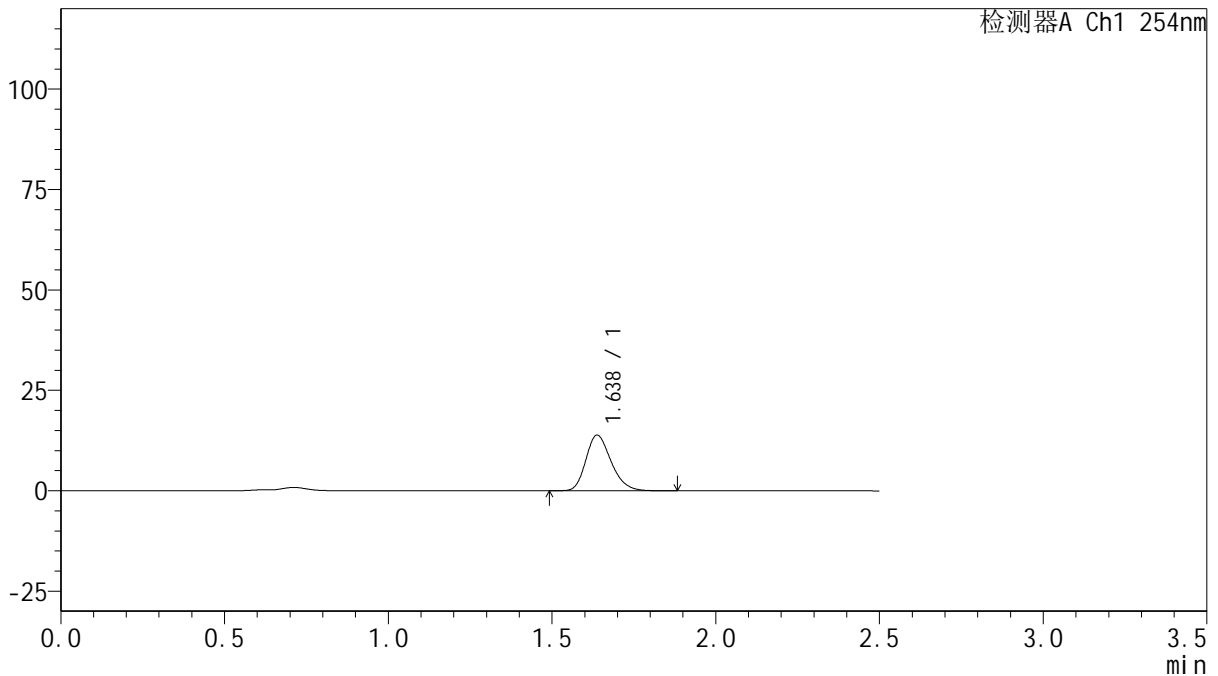
QTL-359

<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 - 27-14/25-1398-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:06:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:00
 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	1.638	74651	100.000	13883	2181	1.237	--
总计		74651	100.000	13883			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



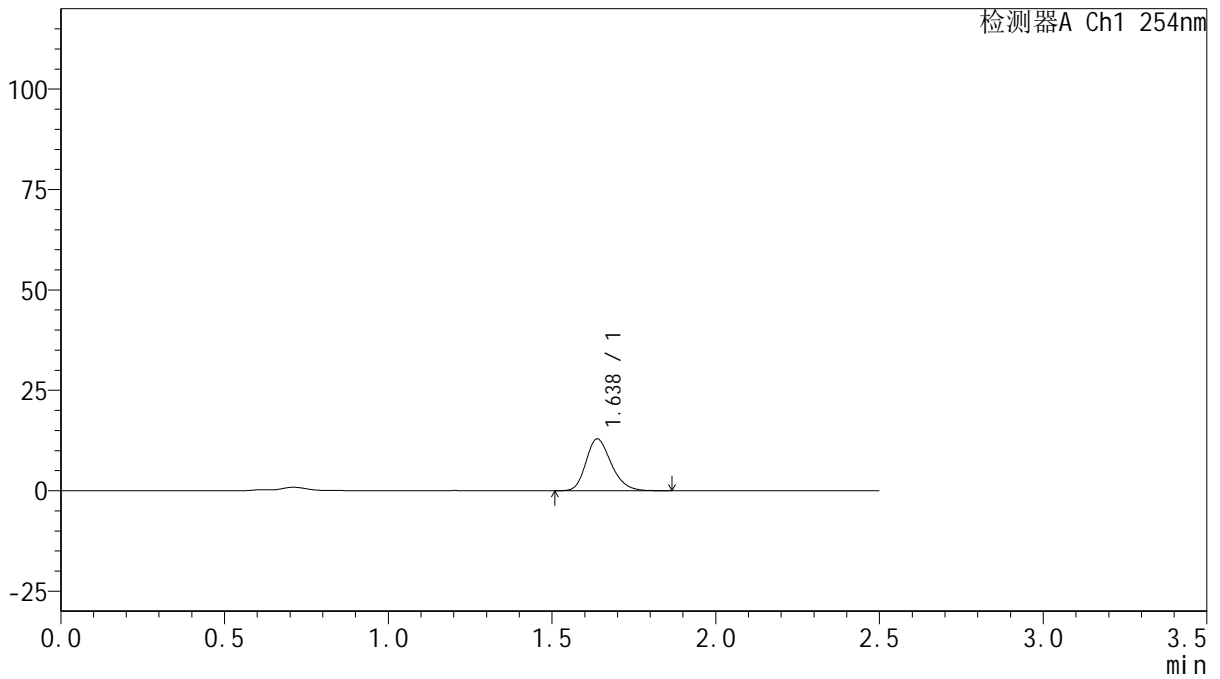
QTL-359

<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 - 27-14/25-1399-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-38 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:09:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:03
 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	1.638	69291	100.000	12924	2184	1.238	--
总计		69291	100.000	12924			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



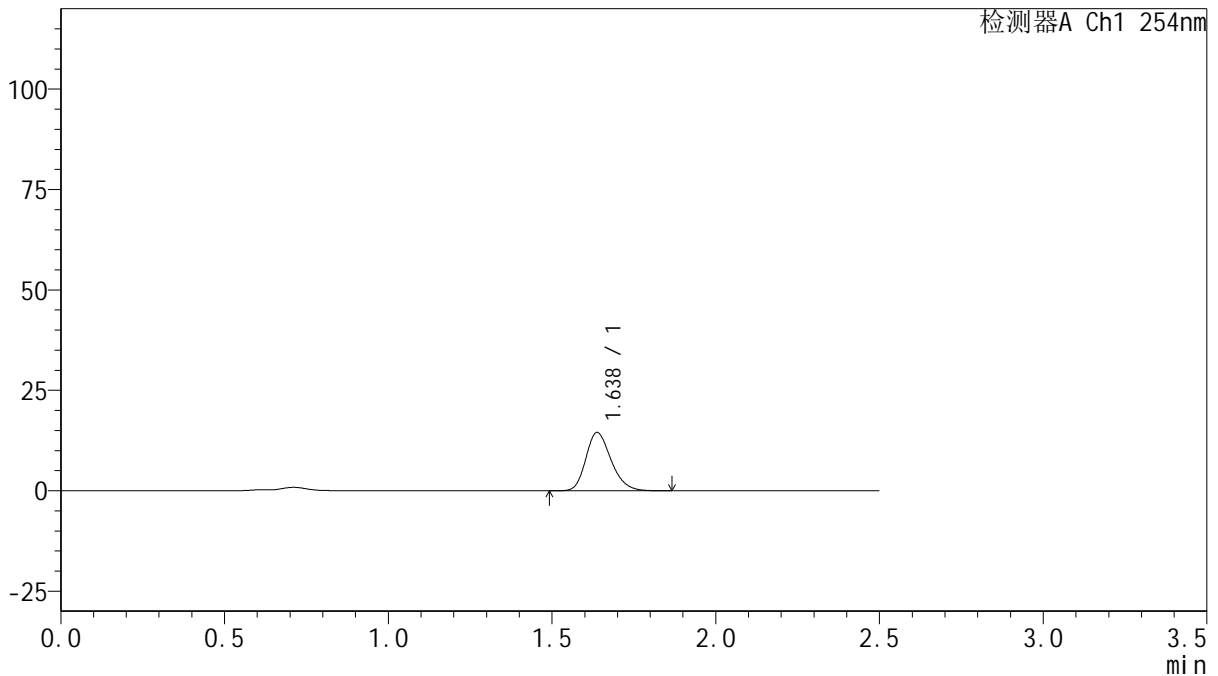
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1400-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:12:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:06 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	77999	100.000	14531	2182	1.233	--
总计		77999	100.000	14531			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



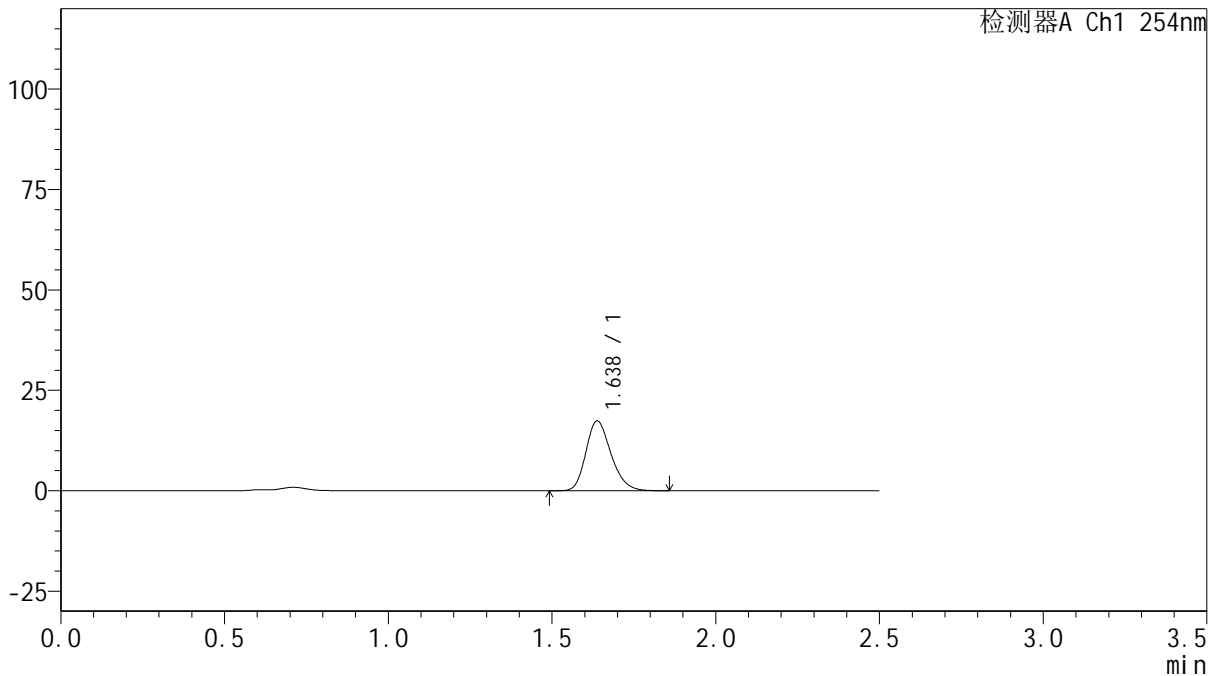
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1401-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:14:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:09 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	93065	100.000	17404	2190	1.231	--
总计		93065	100.000	17404			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



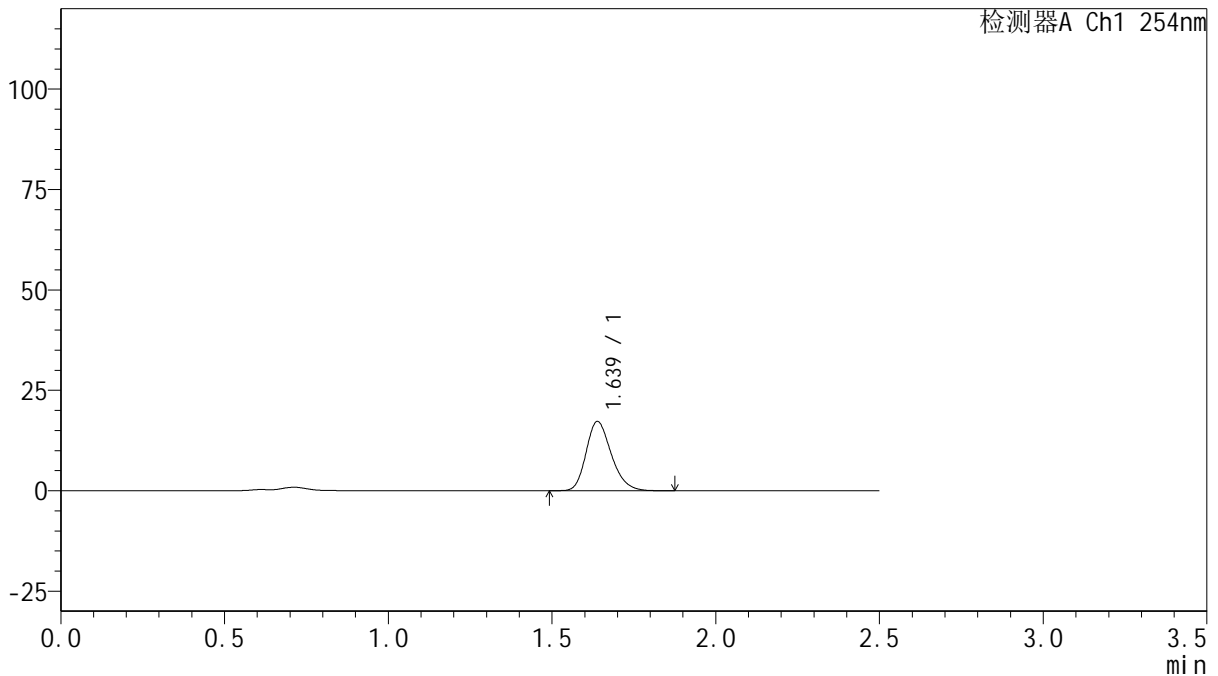
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1402-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:17:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:12
 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	1.639	92555	100.000	17271	2189	1.233	--
总计		92555	100.000	17271			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



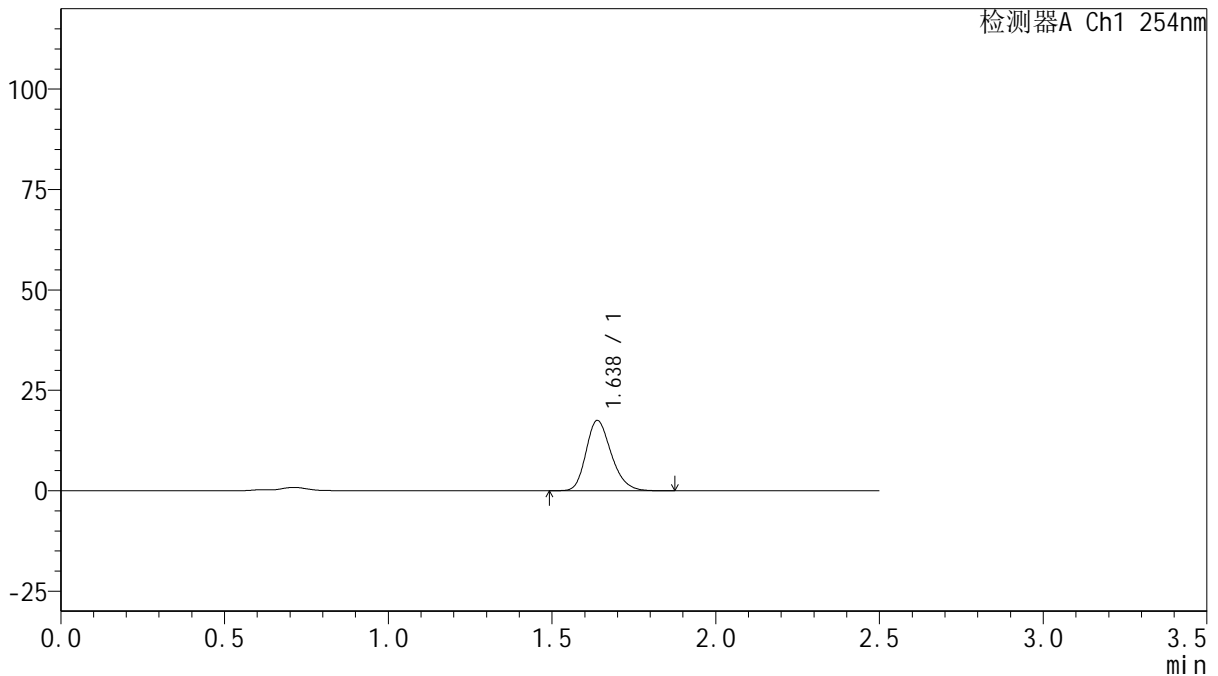
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1403-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:20:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:14
 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	1.638	93984	100.000	17535	2190	1.234	--
总计		93984	100.000	17535			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



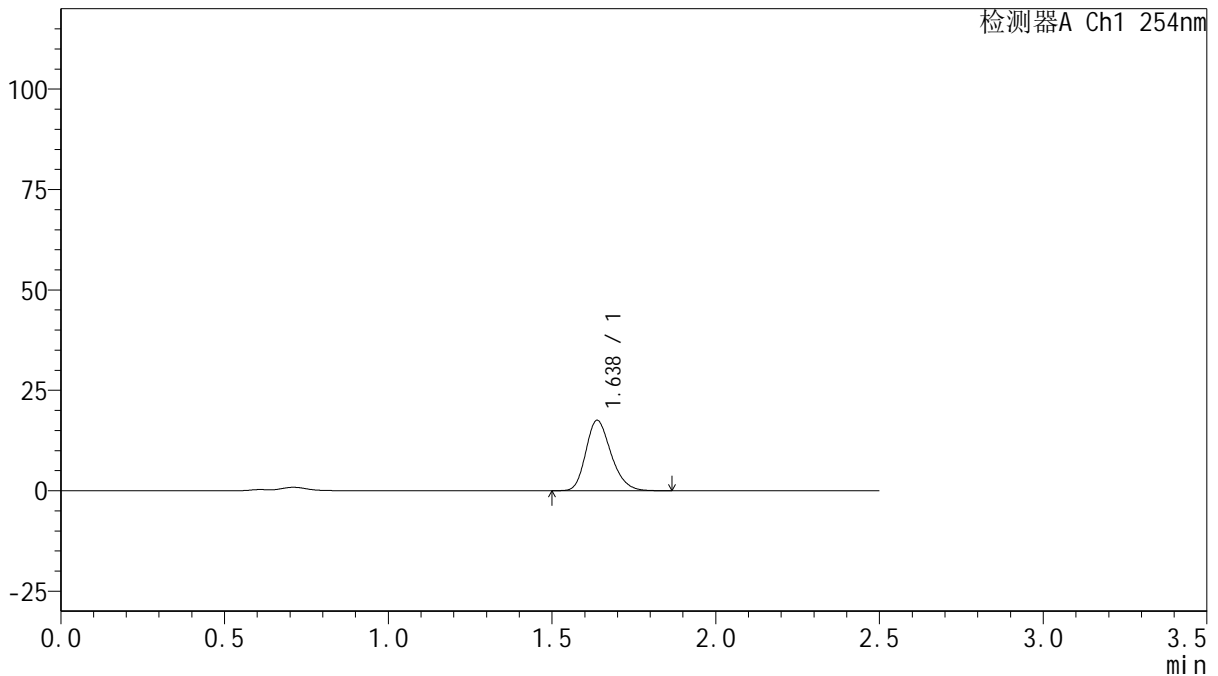
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1404-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:23:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:17
 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	1.638	94191	100.000	17545	2178	1.234	--
总计		94191	100.000	17545			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



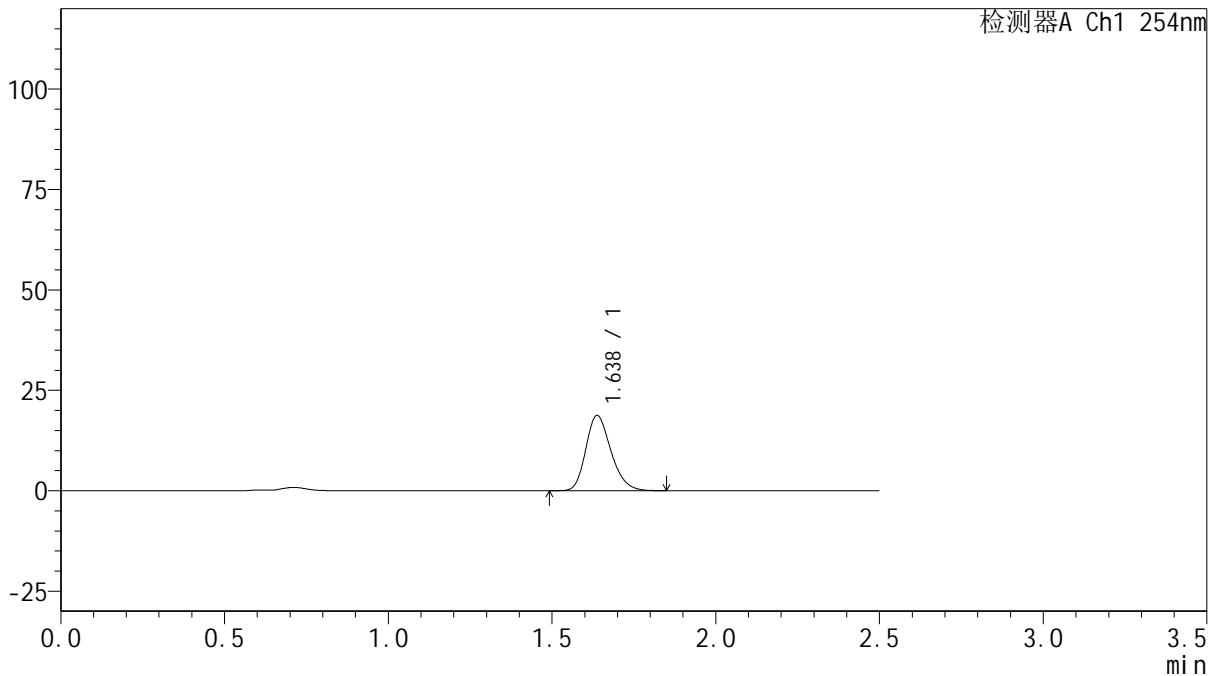
QTL-359

<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 - 27-14/25-1405-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:26:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:20 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	100337	100.000	18753	2190	1.233	--
总计		100337	100.000	18753			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



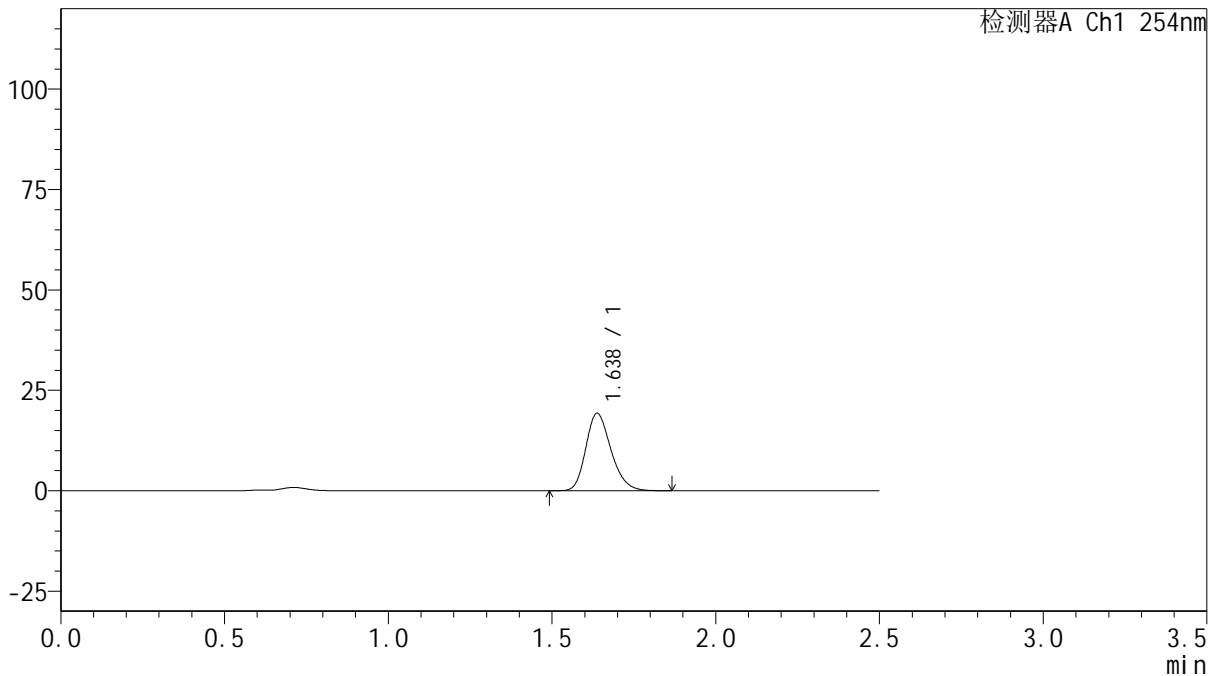
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1406-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:29:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:24 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	103324	100.000	19288	2186	1.232	--
总计		103324	100.000	19288			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



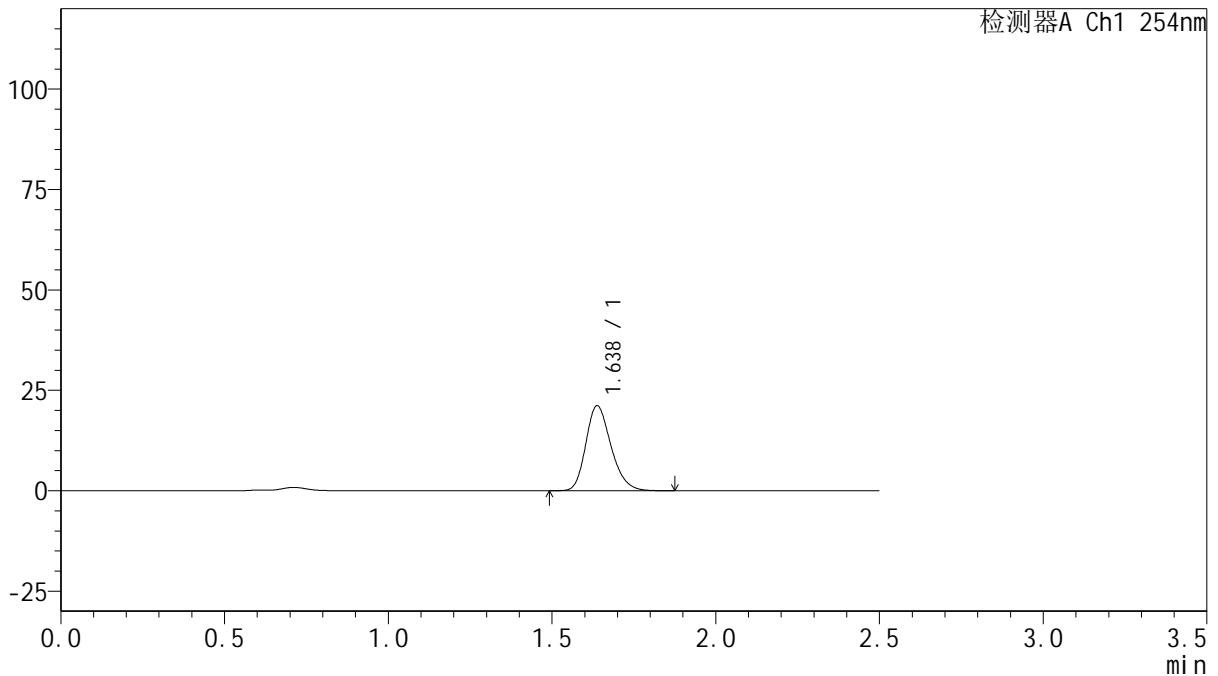
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1407-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:32:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:26 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	113443	100.000	21182	2191	1.232	--
总计		113443	100.000	21182			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



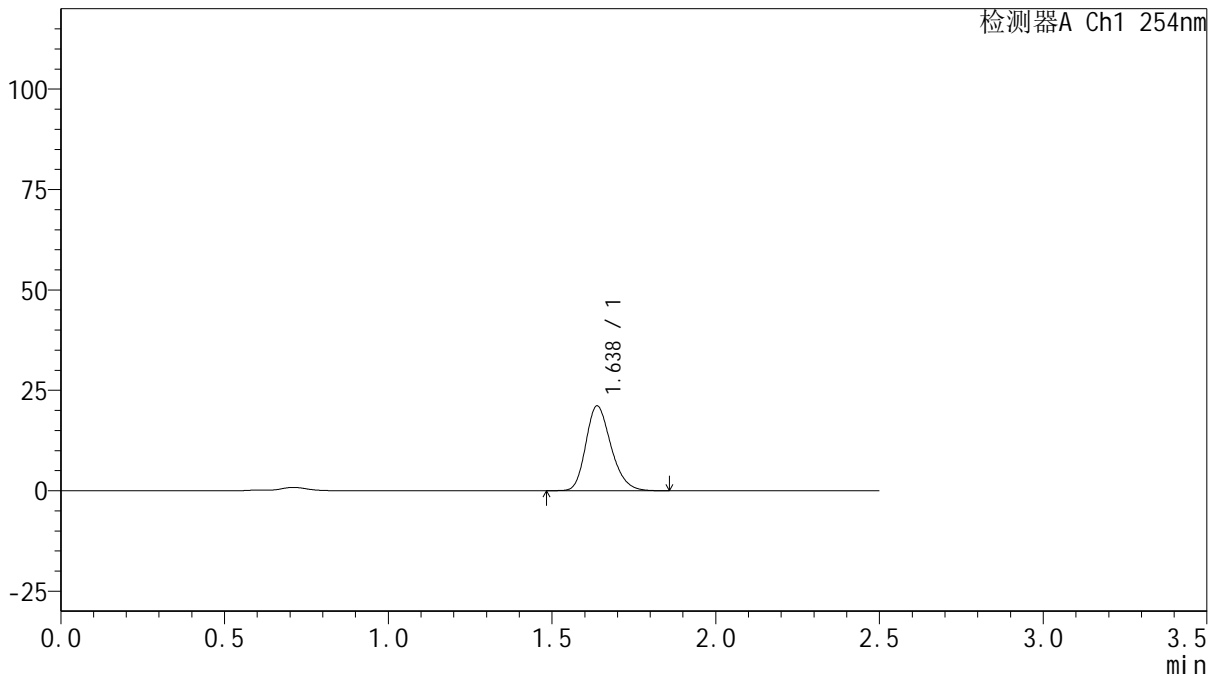
QTL-359

<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 - 27-14/25-1408-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:34:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:29
 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	1.638	113162	100.000	21137	2191	1.234	--
总计		113162	100.000	21137			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



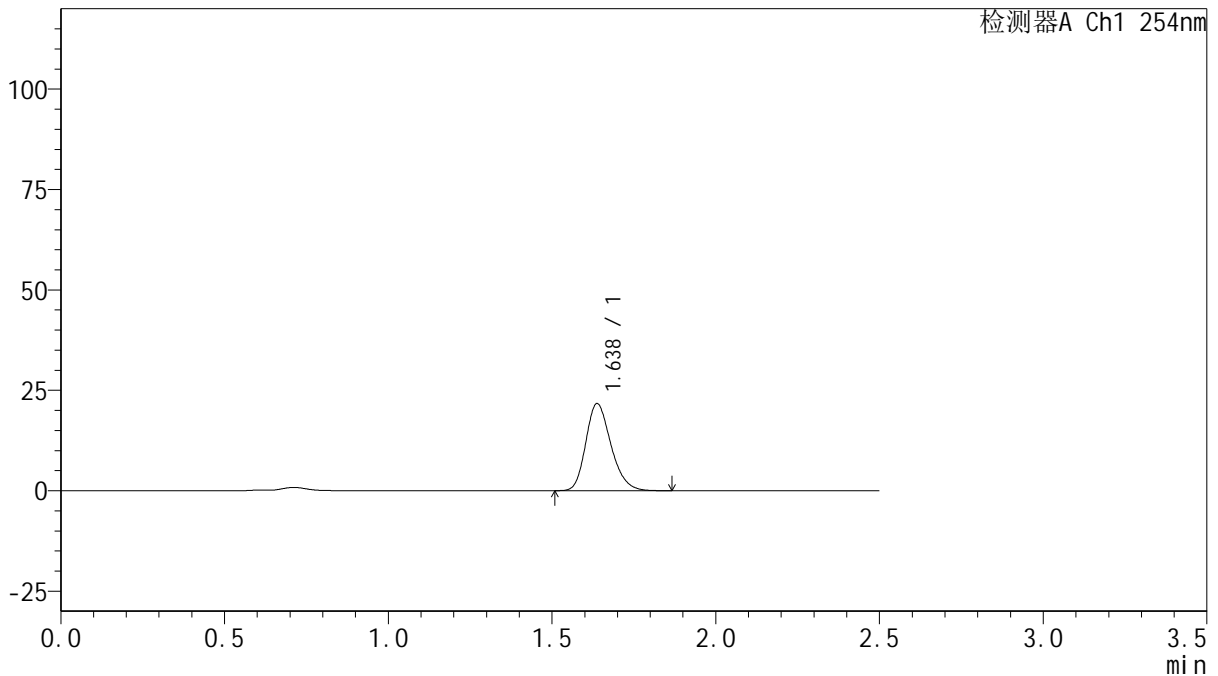
QTL-359

<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 - 27-14/25-1409-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:37:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:32
 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	1.638	116107	100.000	21708	2193	1.233	--
总计		116107	100.000	21708			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



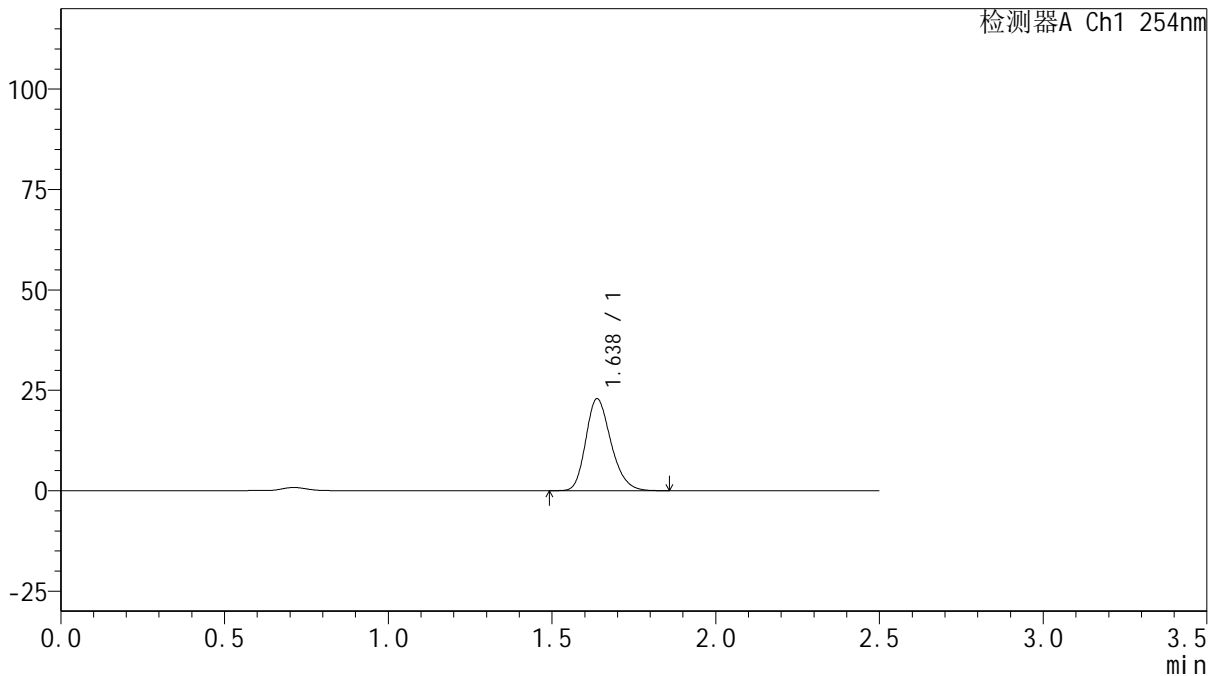
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1410-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:40:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:35 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	122651	100.000	22911	2187	1.232	--
总计		122651	100.000	22911			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



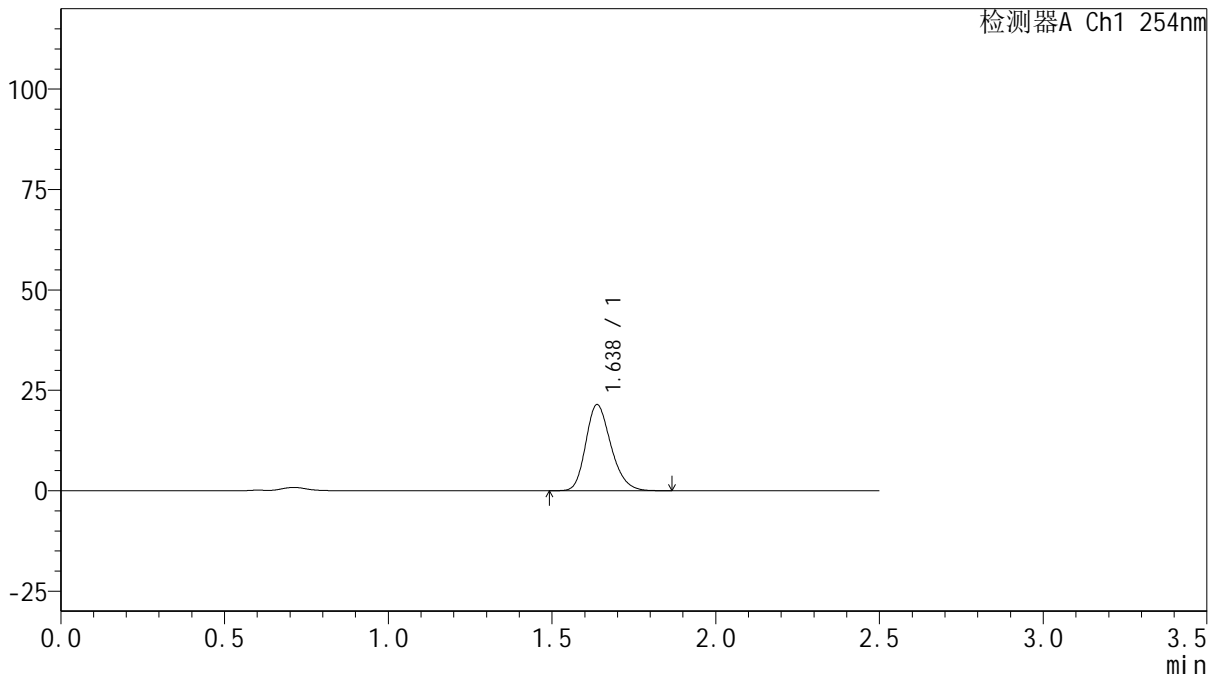
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1411-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:43:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:38 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	114765	100.000	21447	2191	1.229	--
总计		114765	100.000	21447			

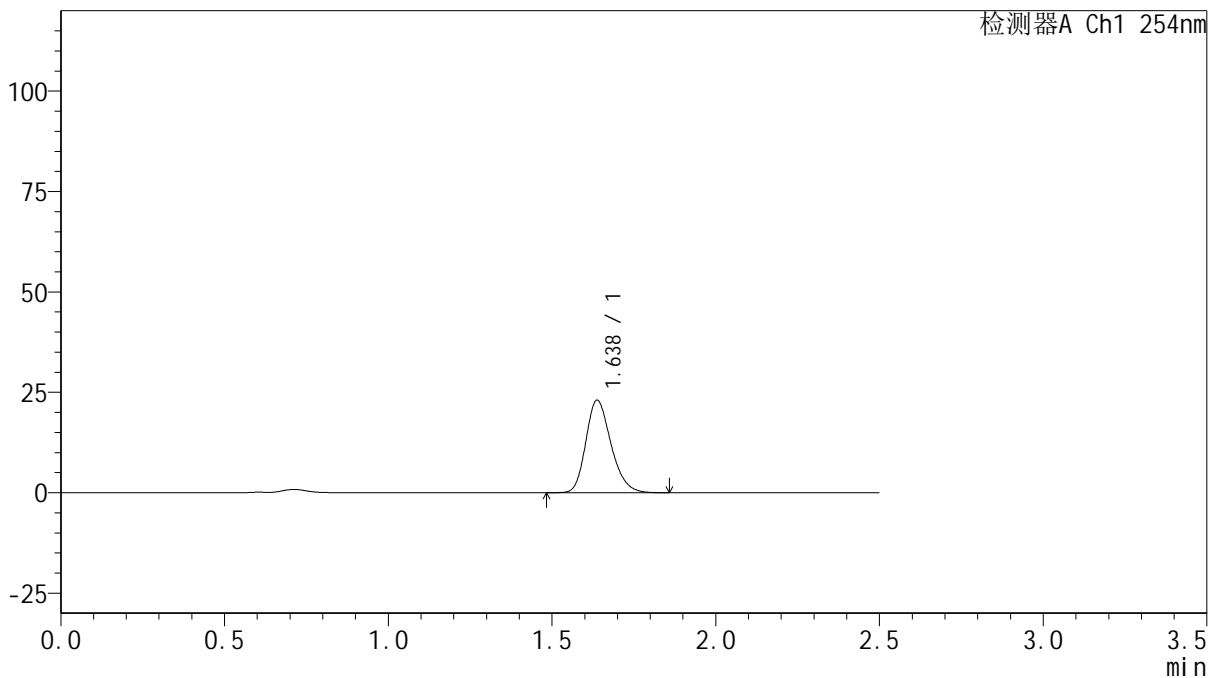
图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<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 - 27-14/25-1412-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-20min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/22 15:46:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:41	
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	1.638	123514	100.000	23068	2192	1.232	--
总计		123514	100.000	23068			

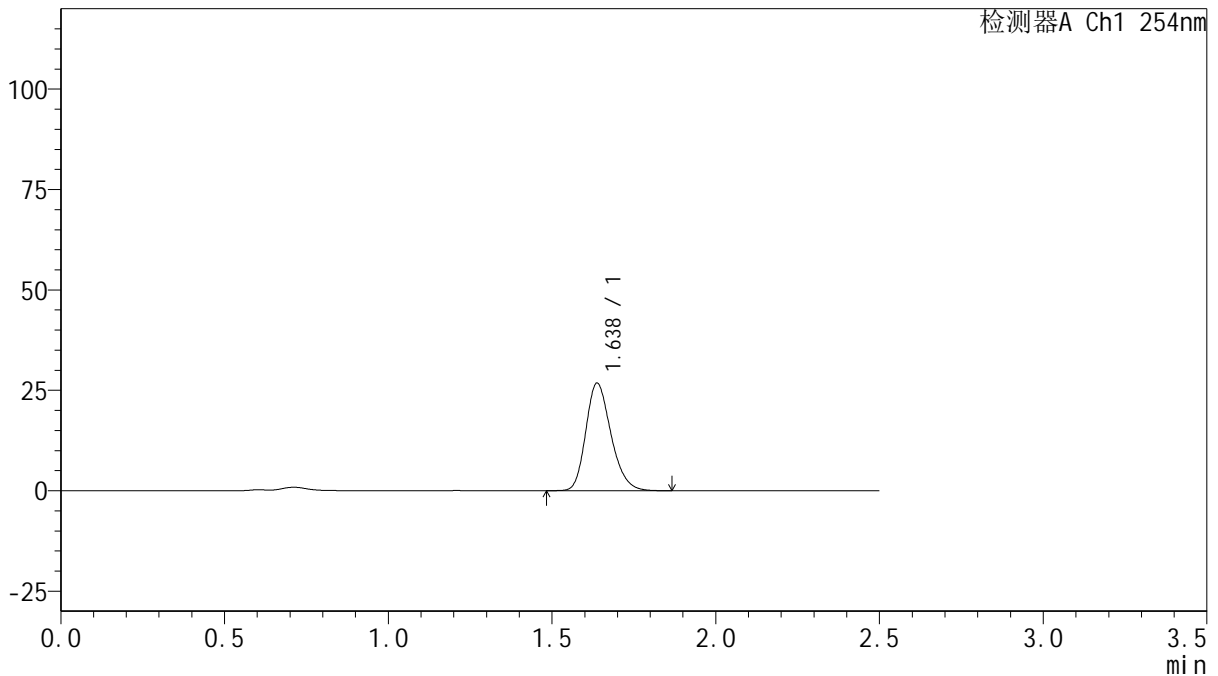
图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<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 - 27-14/25-1413-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-30min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 1-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/22 15:49:17	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:44	
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	1.638	143325	100.000	26800	2193	1.231	--
总计		143325	100.000	26800			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



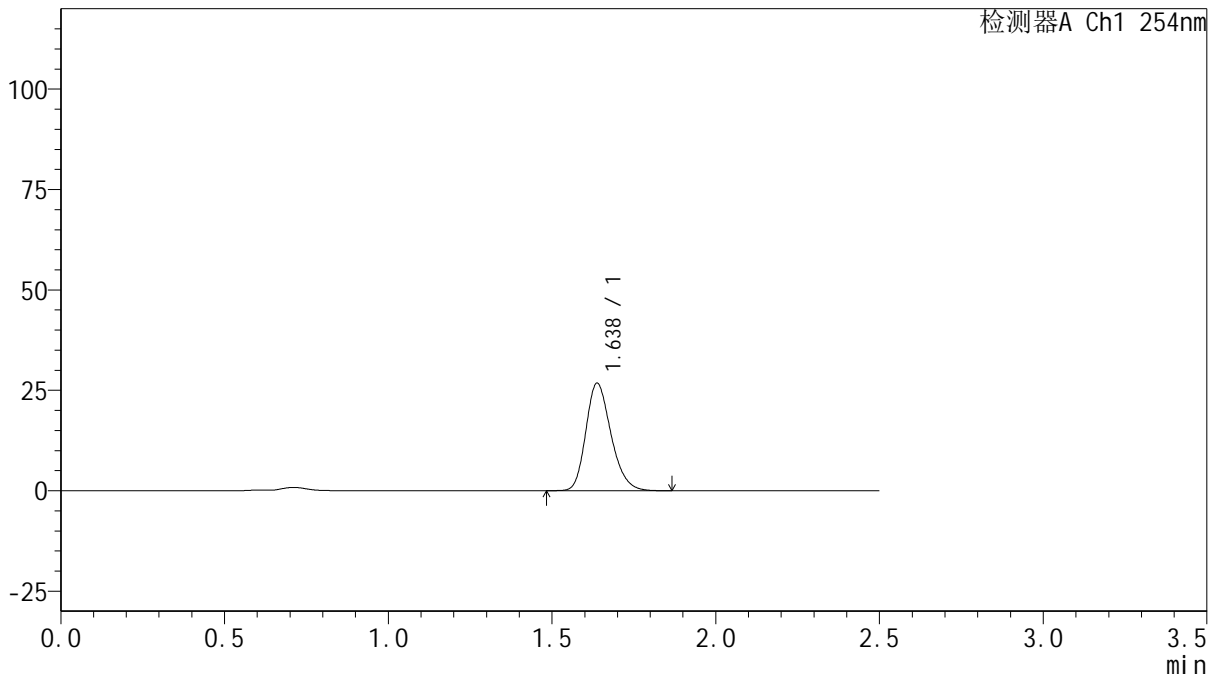
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1414-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:52:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:47 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	143288	100.000	26783	2193	1.231	--
总计		143288	100.000	26783			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



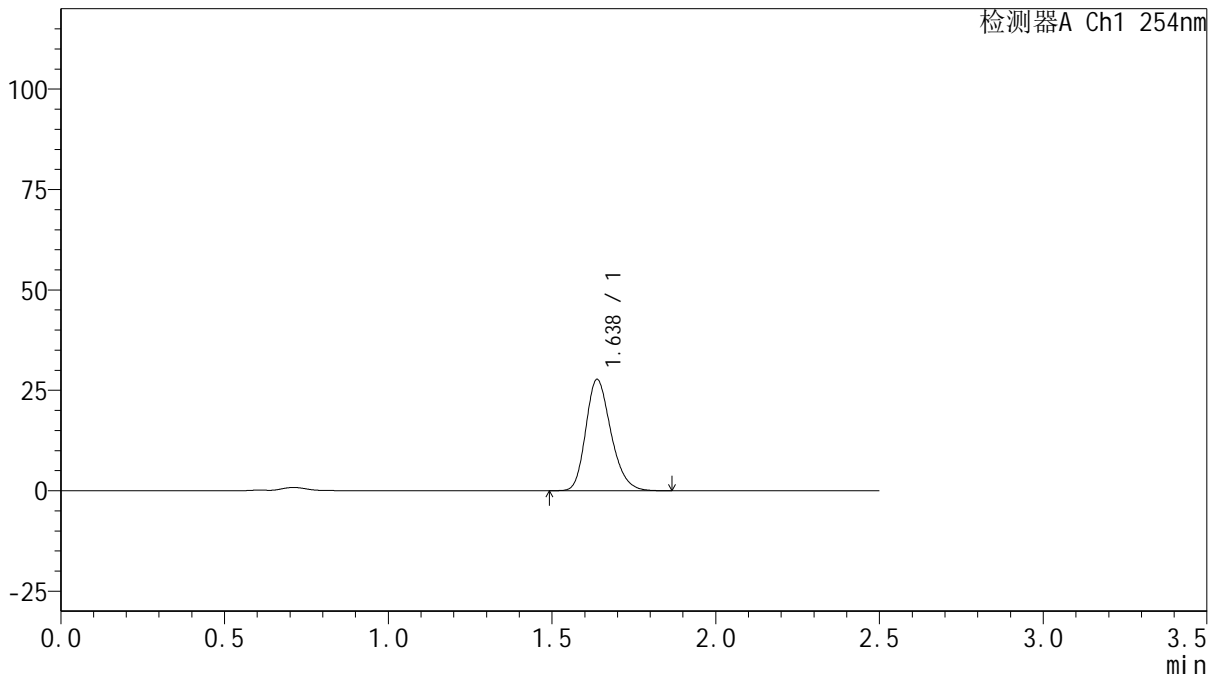
QTL-359

<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 - 27-14/25-1415-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 15:55:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:50 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	148239	100.000	27725	2195	1.233	--
总计		148239	100.000	27725			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



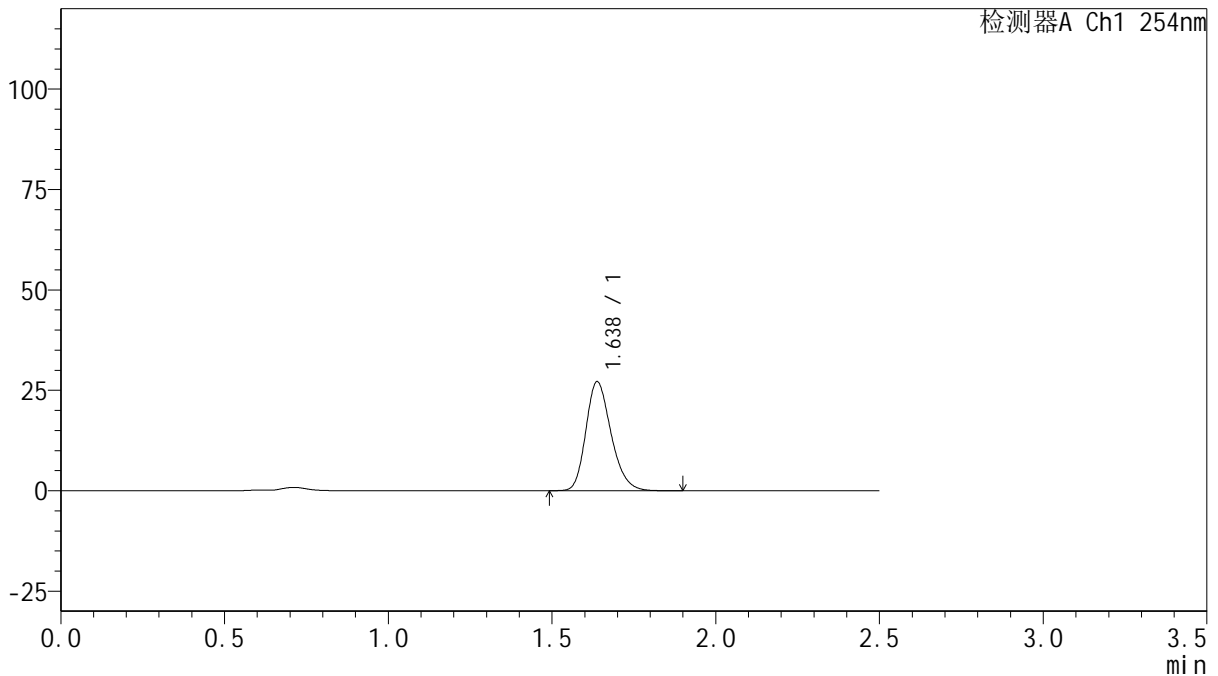
QTL-359

<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 - 27-14/25-1416-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 15:57:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:53
 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	1.638	145612	100.000	27167	2189	1.232	--
总计		145612	100.000	27167			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



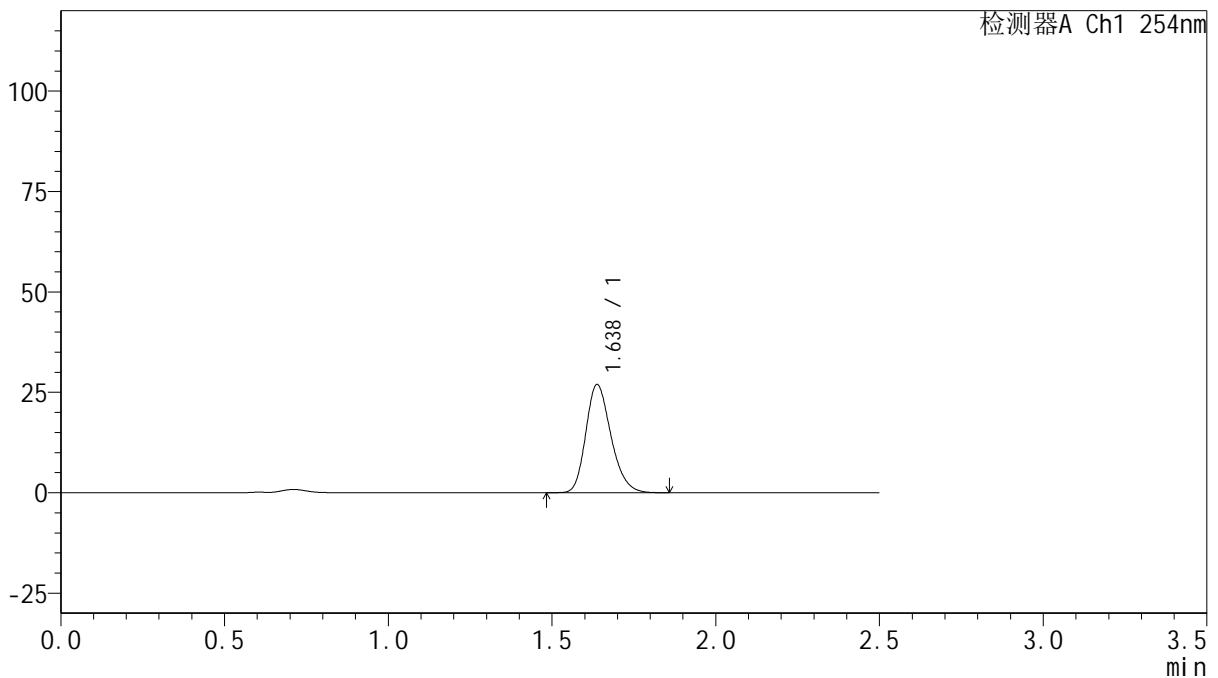
QTL-359

<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 - 27-14/25-1417-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:00:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:47:57 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	144437	100.000	26982	2194	1.233	--
总计		144437	100.000	26982			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



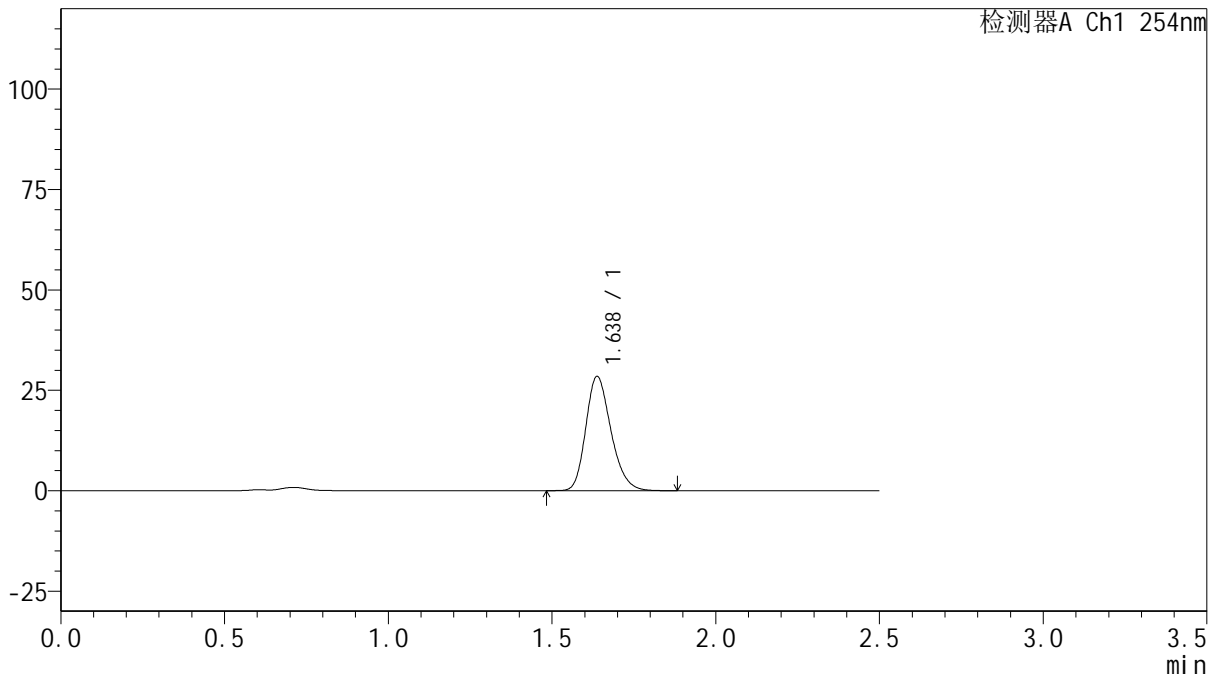
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1418-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:03:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:00
 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	1.638	152535	100.000	28476	2192	1.232	--
总计		152535	100.000	28476			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



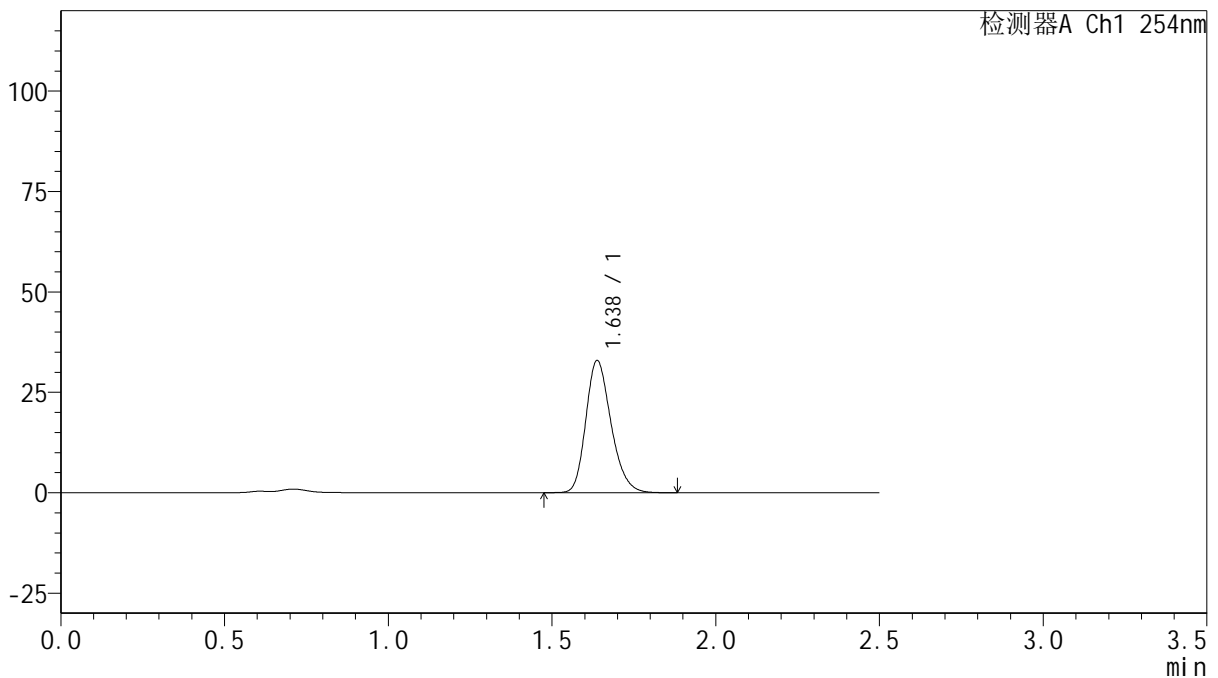
QTL-359

<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 - 27-14/25-1419-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:06:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:03
 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	1.638	176498	100.000	32947	2192	1.232	--
总计		176498	100.000	32947			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1



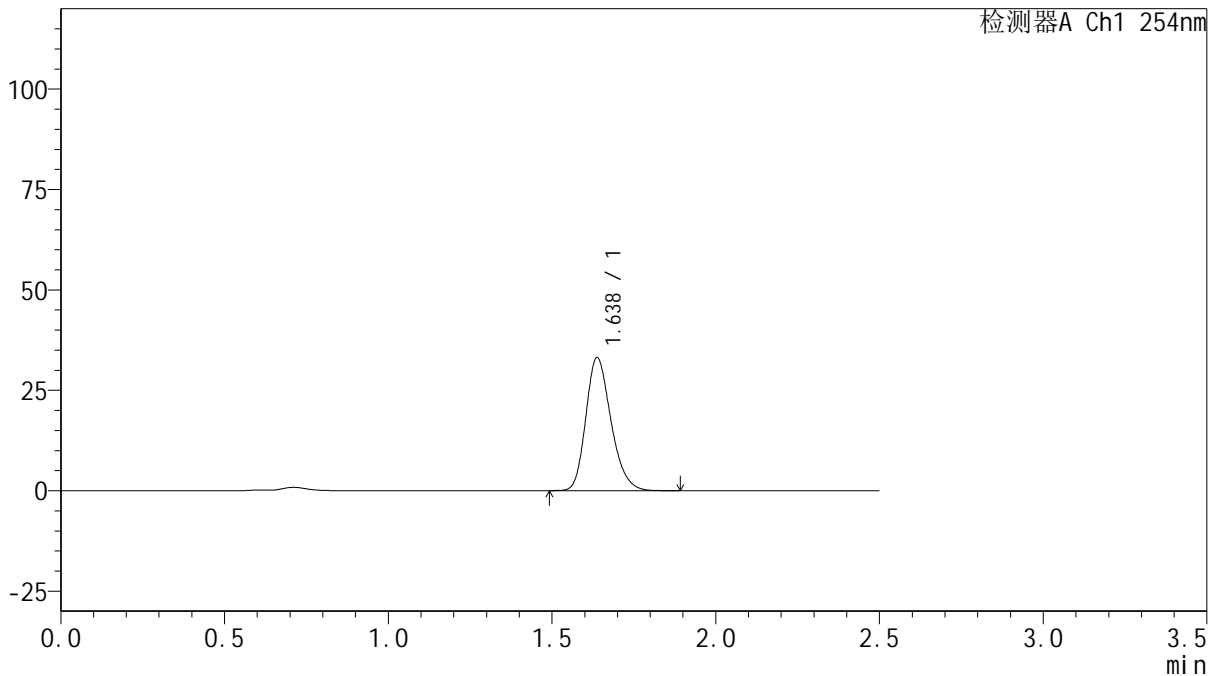
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1420-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:09:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:06 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	177457	100.000	33165	2194	1.233	--
总计		177457	100.000	33165			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



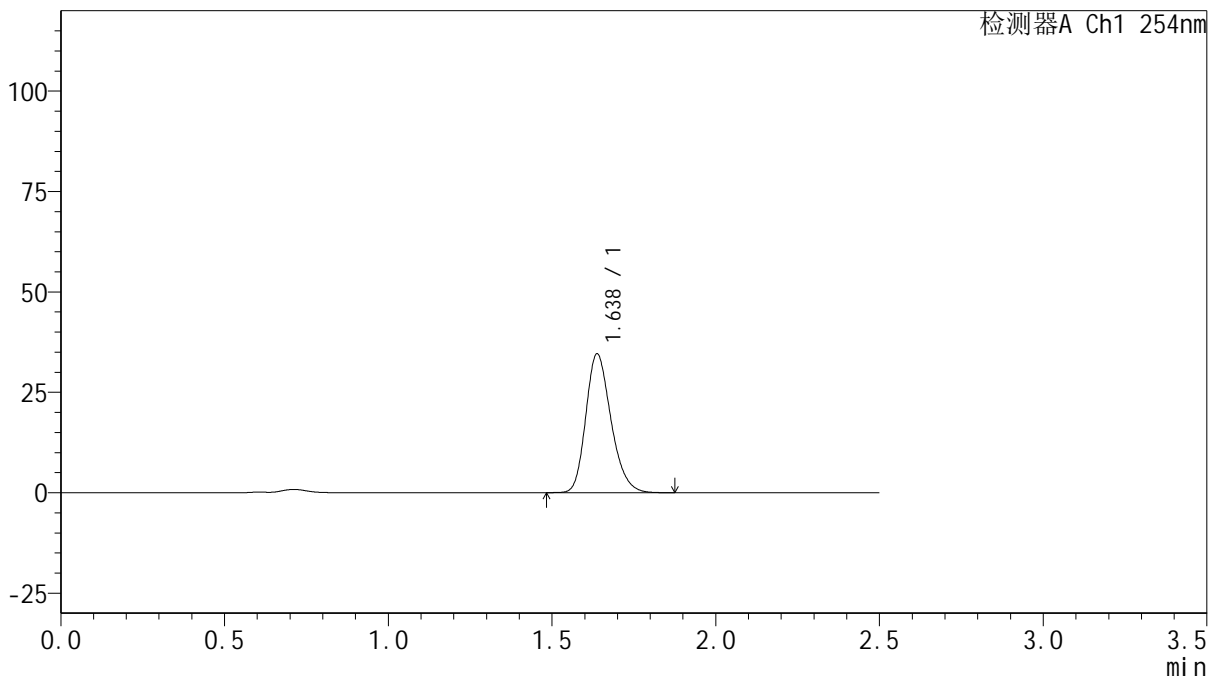
QTL-359

<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 - 27-14/25-1421-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:12:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:09 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	185156	100.000	34576	2193	1.231	--
总计		185156	100.000	34576			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



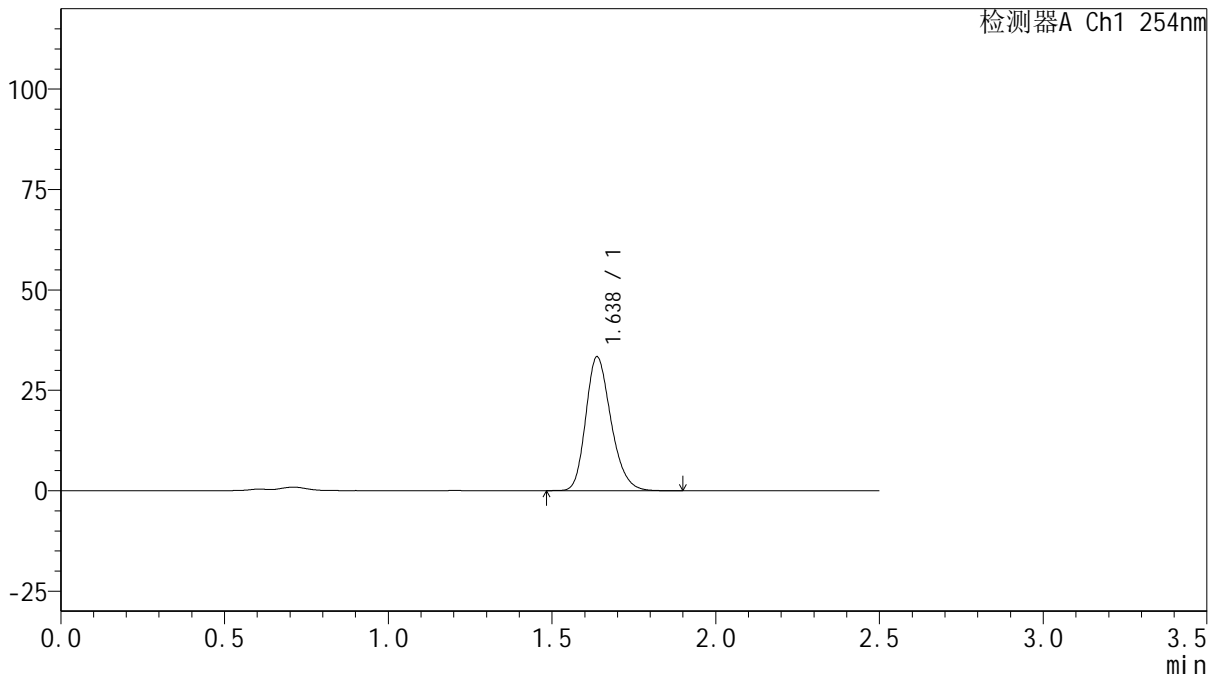
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1422-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:15:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:12 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	178628	100.000	33335	2188	1.234	--
总计		178628	100.000	33335			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



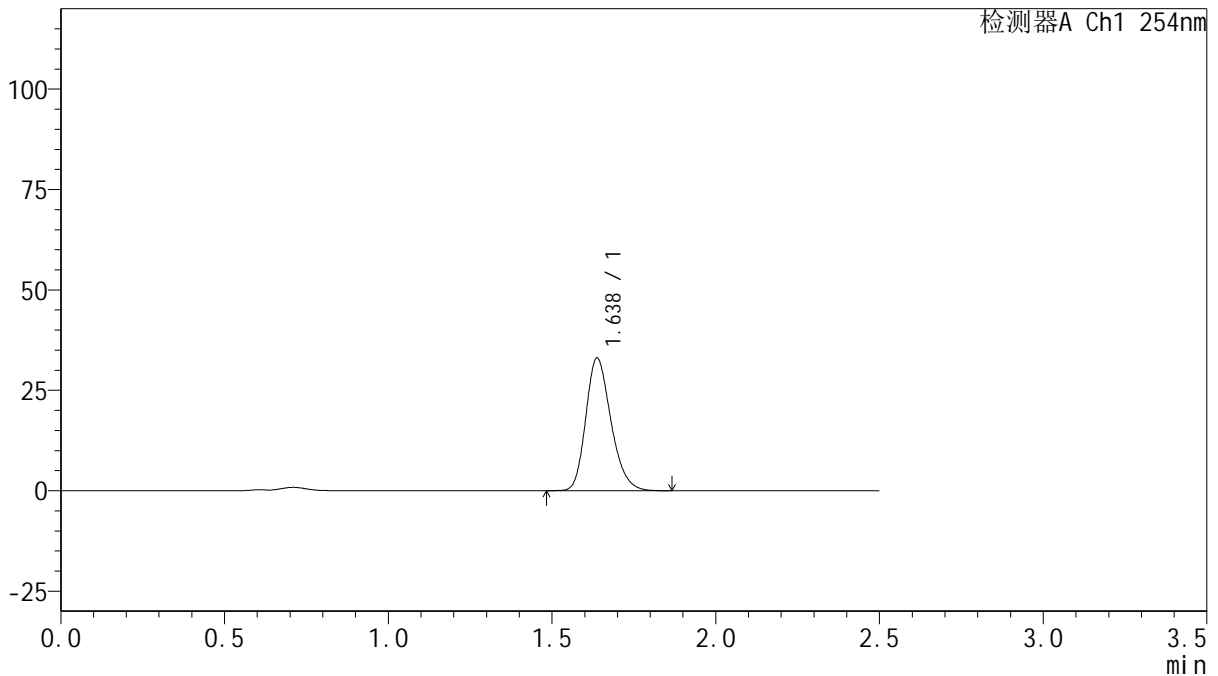
QTL-359

<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 - 27-14/25-1423-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:17:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:15
 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	1.638	176773	100.000	33030	2193	1.231	--
总计		176773	100.000	33030			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



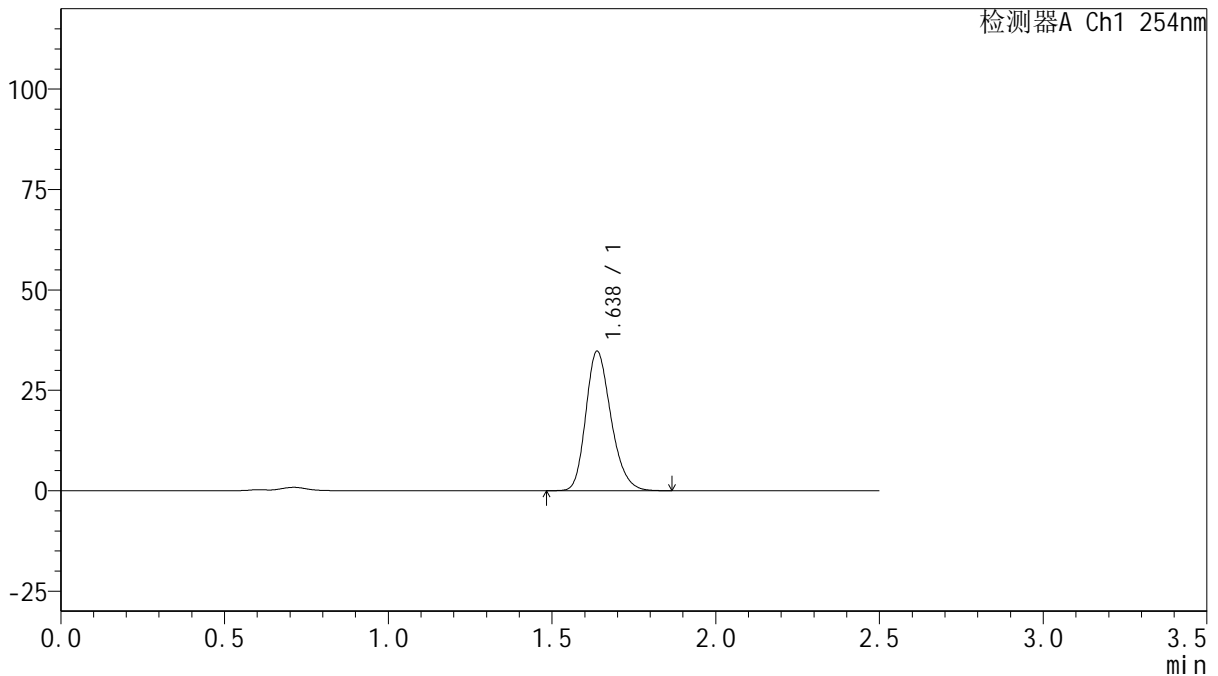
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1424-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:20:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:18
 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	1.638	185883	100.000	34753	2195	1.231	--
总计		185883	100.000	34753			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



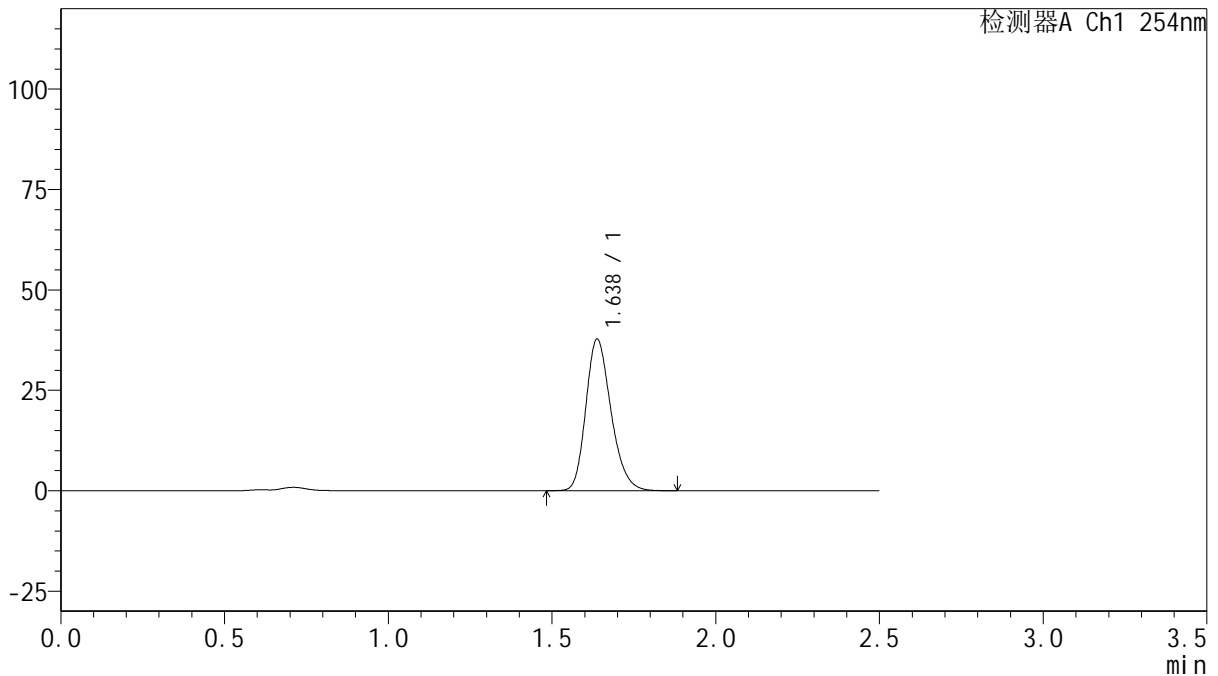
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1425-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:23:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:20 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	202085	100.000	37753	2193	1.231	--
总计		202085	100.000	37753			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



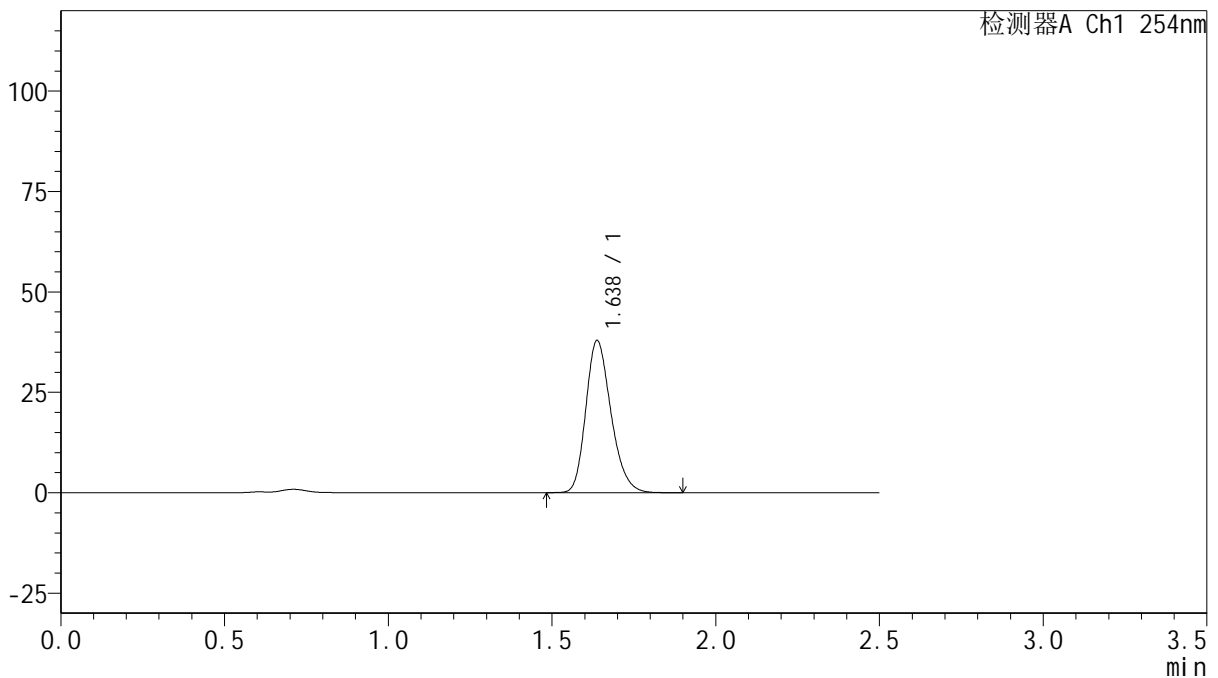
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1426-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:26:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:23
 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	1.638	202843	100.000	37900	2194	1.232	--
总计		202843	100.000	37900			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



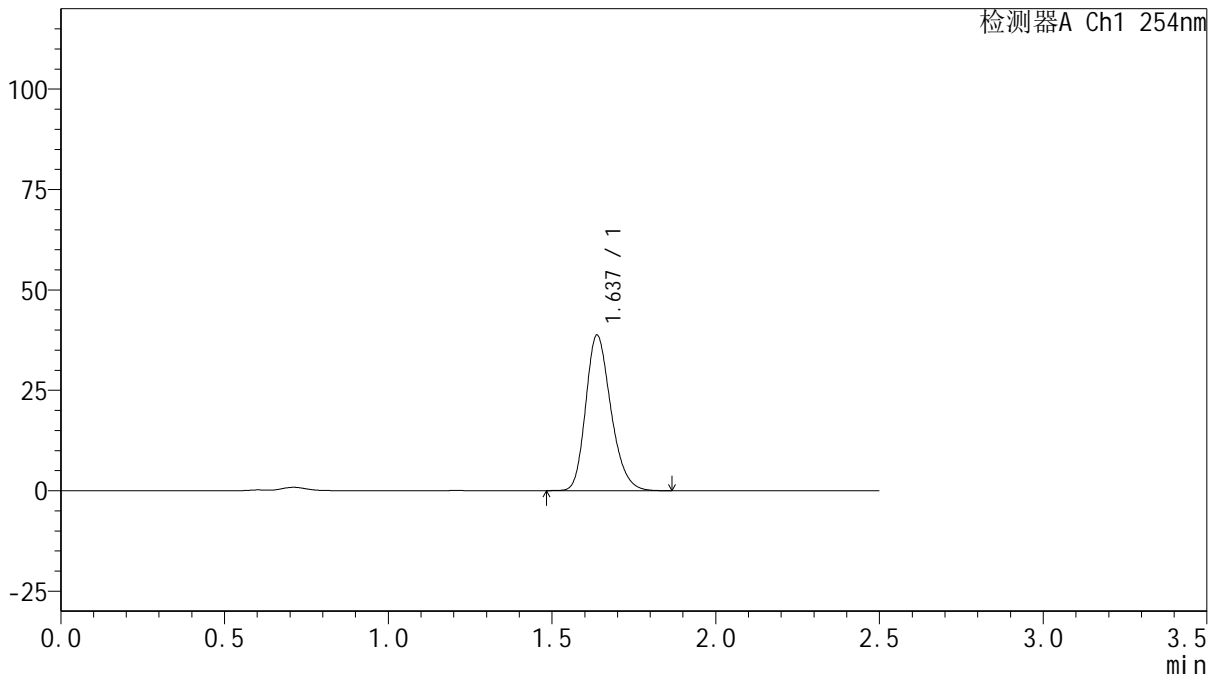
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1427-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:29:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:26
 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	1.637	207341	100.000	38731	2192	1.232	--
总计		207341	100.000	38731			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



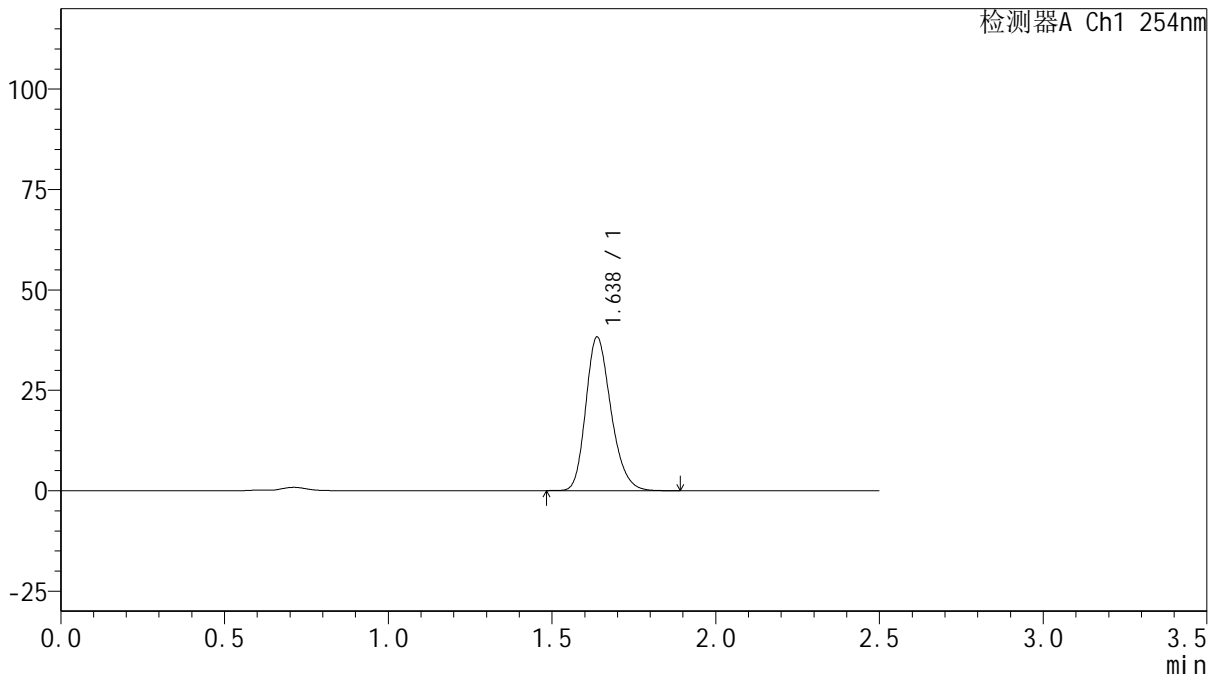
QTL-359

<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 - 27-14/25-1428-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:32:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:29 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	204785	100.000	38260	2192	1.232	--
总计		204785	100.000	38260			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



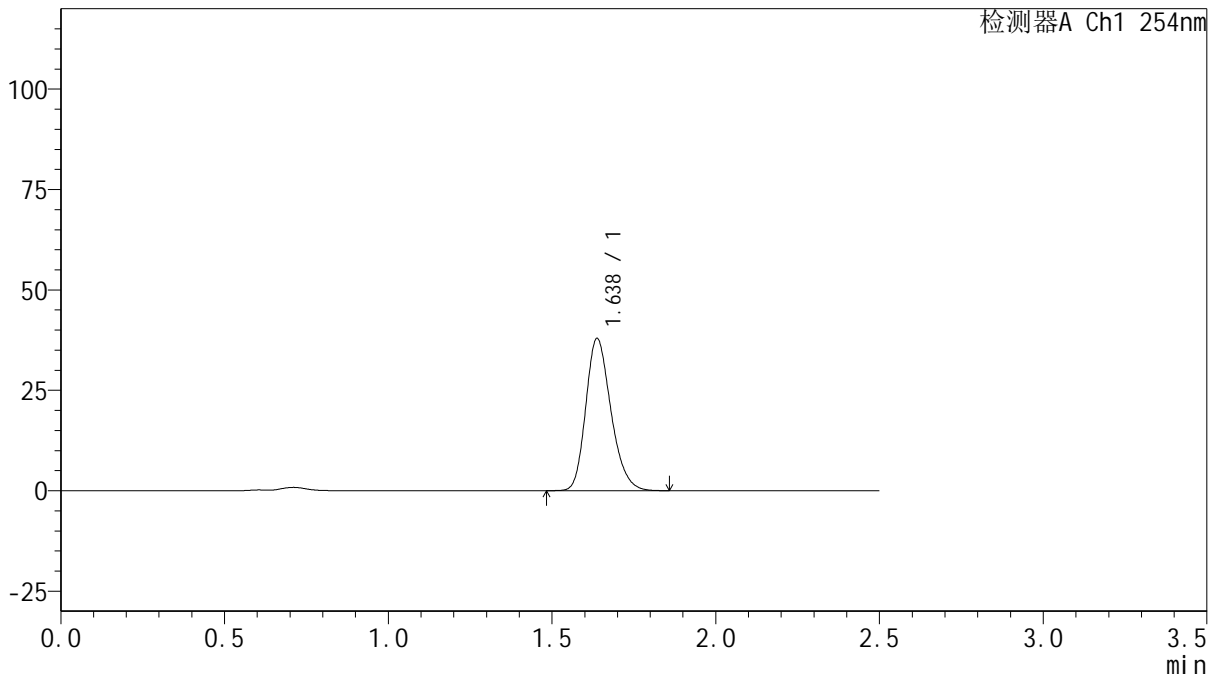
QTL-359

<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 - 27-14/25-1429-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:35:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:32 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	202938	100.000	37916	2192	1.232	--
总计		202938	100.000	37916			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



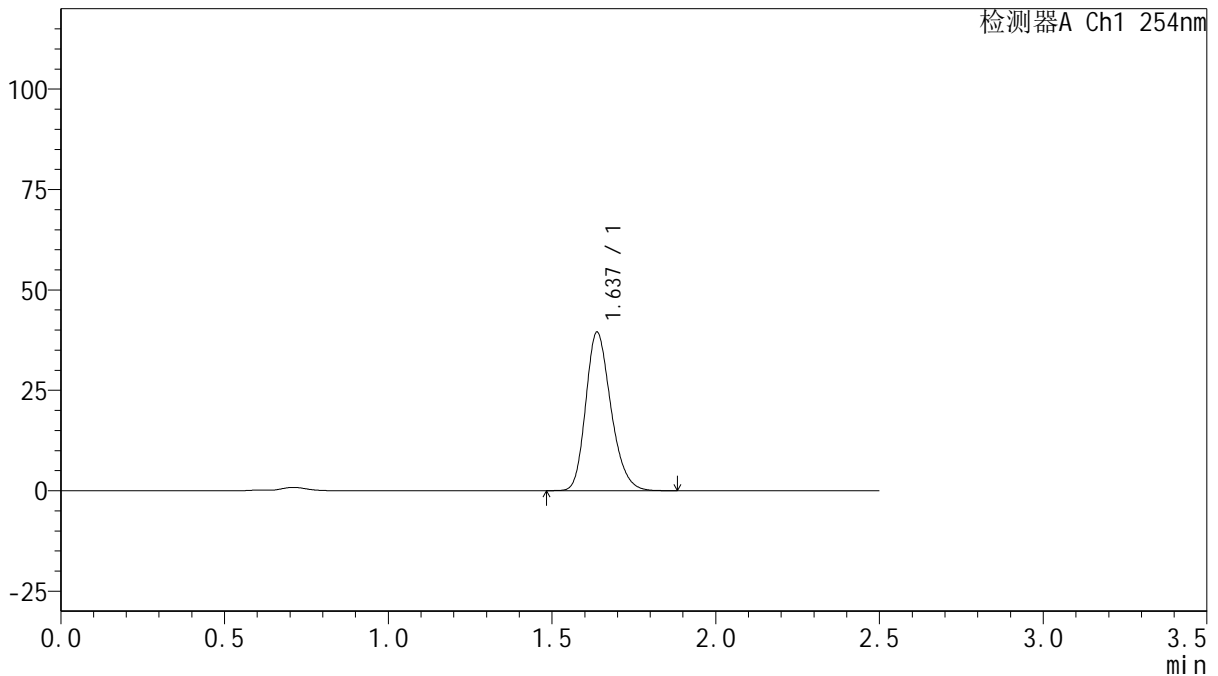
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1430-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:38:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:35
 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	1.637	211561	100.000	39473	2191	1.232	--
总计		211561	100.000	39473			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



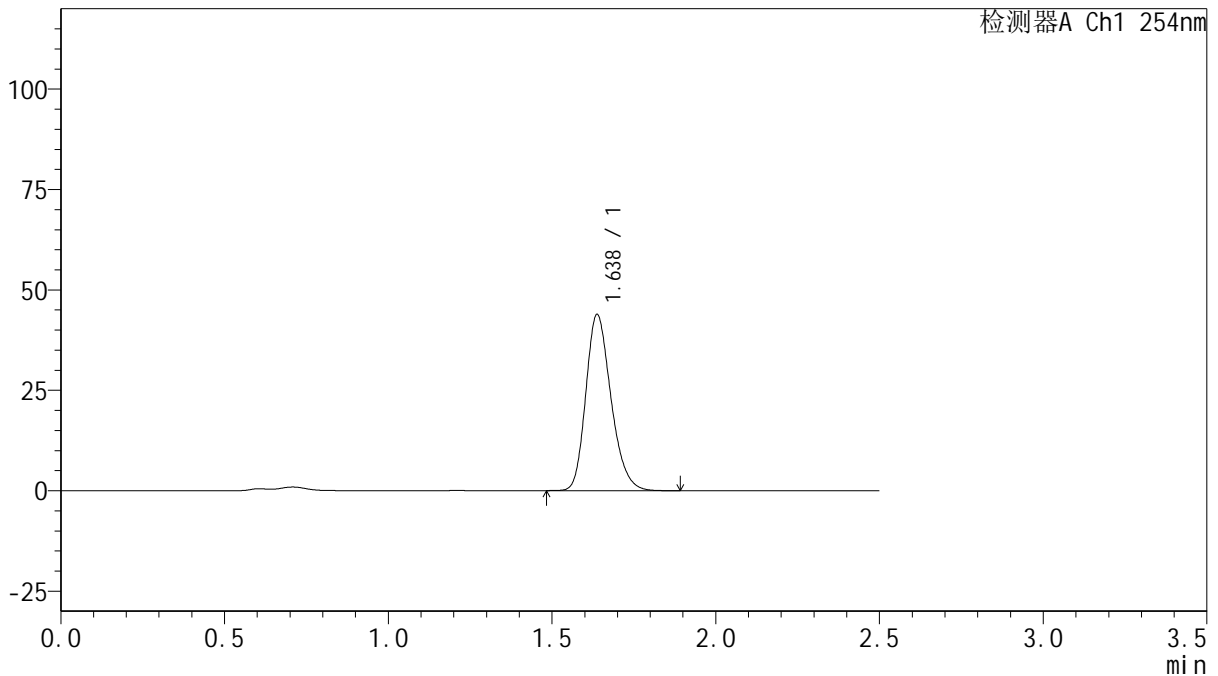
QTL-359

<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 - 27-14/25-1431-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:40:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:38
 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	1.638	234989	100.000	43881	2192	1.232	--
总计		234989	100.000	43881			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



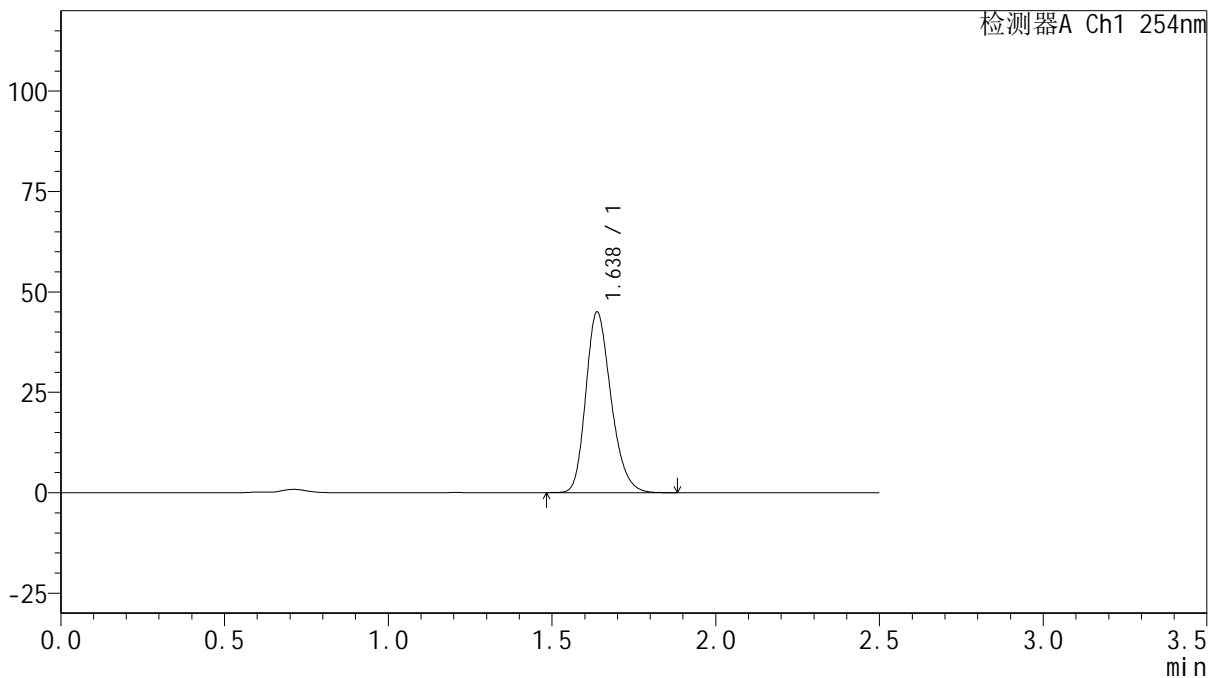
QTL-359

<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 - 27-14/25-1432-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:43:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:41 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	240920	100.000	45002	2191	1.233	--
总计		240920	100.000	45002			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



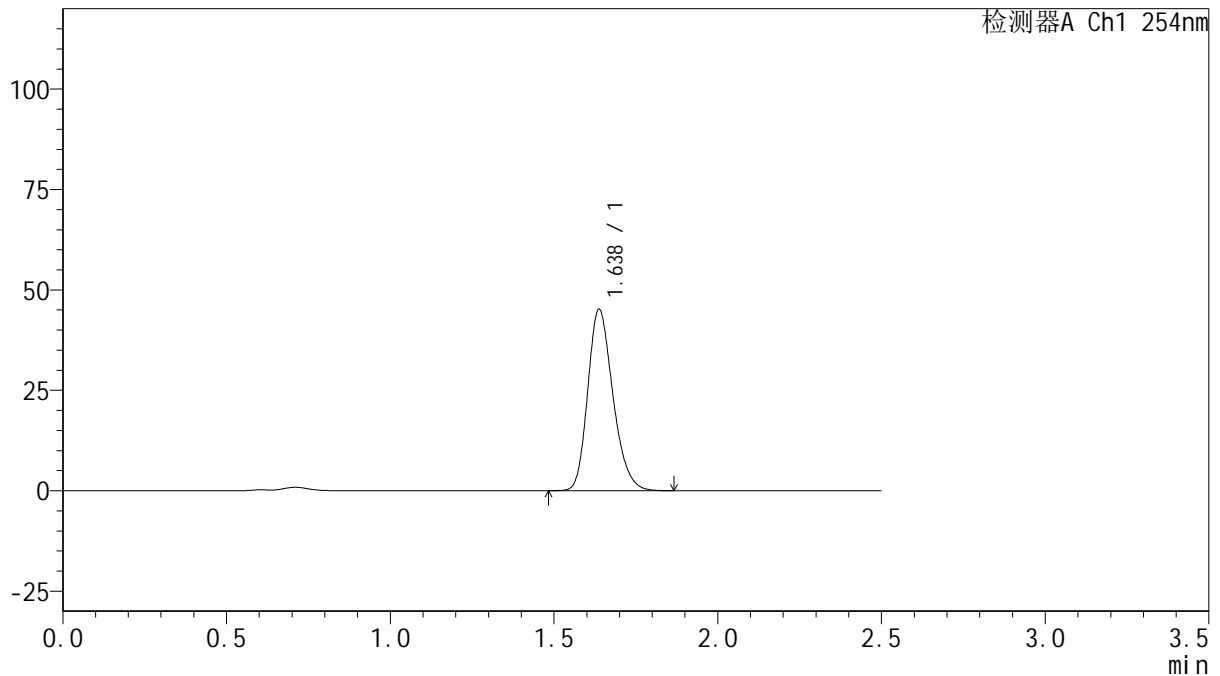
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1433-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:46:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:44 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	241892	100.000	45181	2192	1.231	--
总计		241892	100.000	45181			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



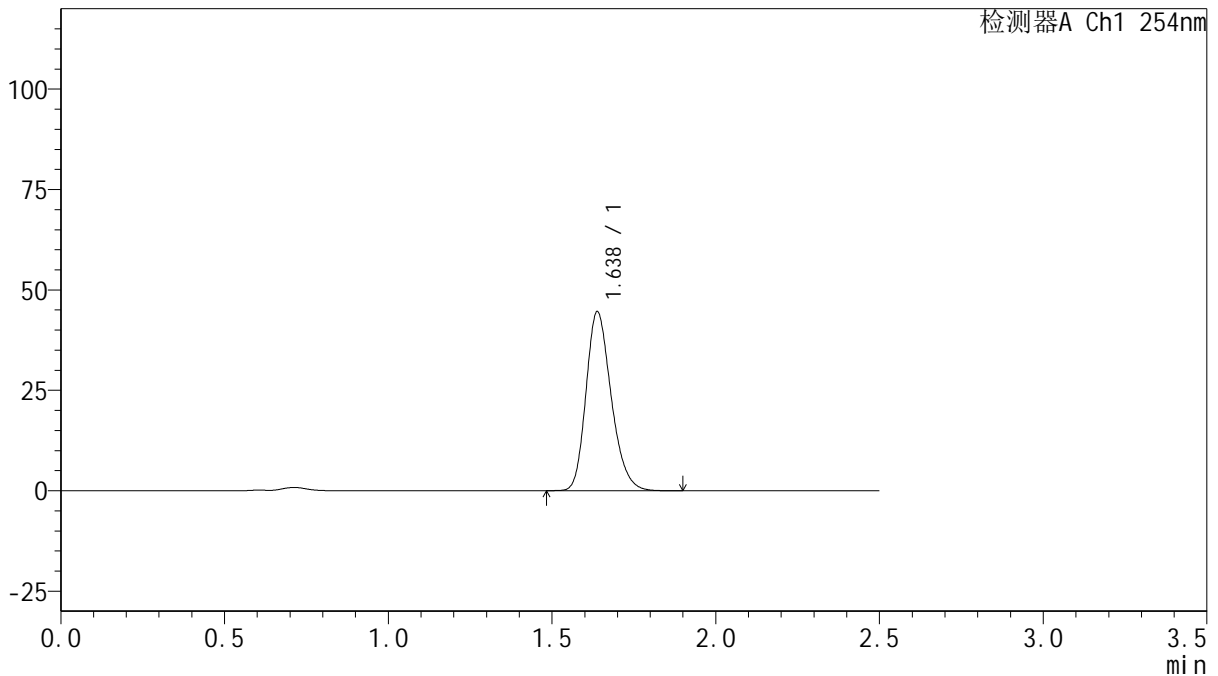
QTL-359

<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 - 27-14/25-1434-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:49:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:47
 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	1.638	238822	100.000	44601	2194	1.233	--
总计		238822	100.000	44601			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



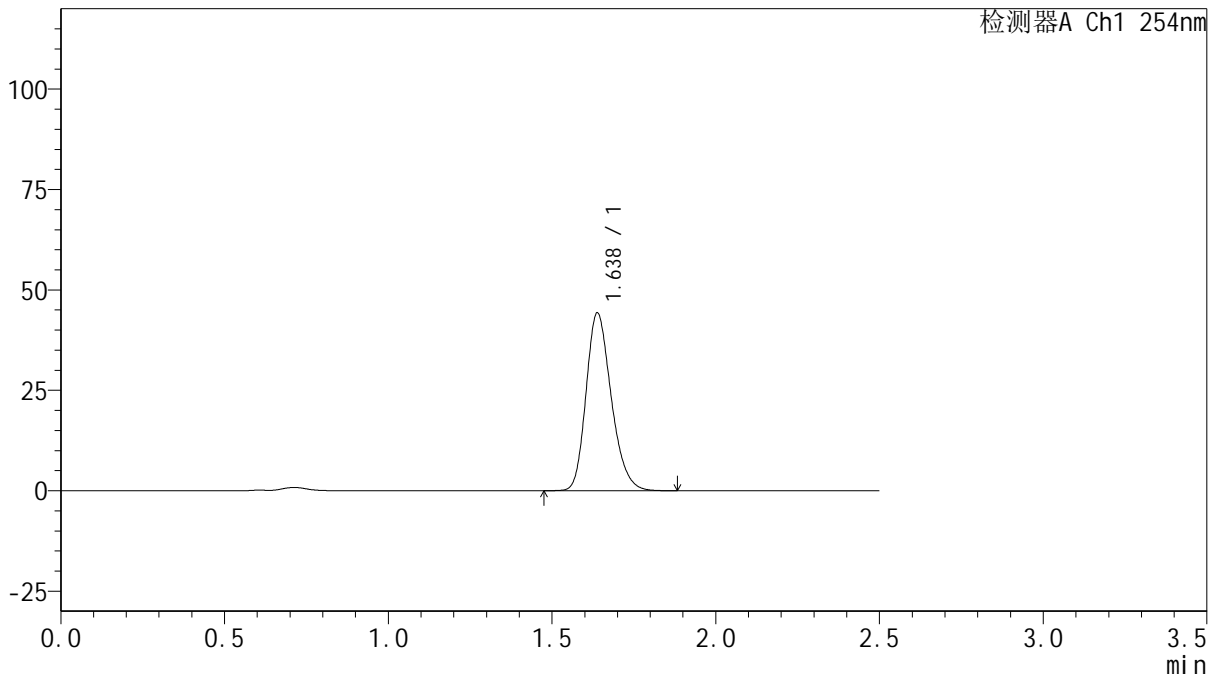
QTL-359

<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 - 27-14/25-1435-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 16:52:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:50 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	237075	100.000	44288	2195	1.231	--
总计		237075	100.000	44288			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



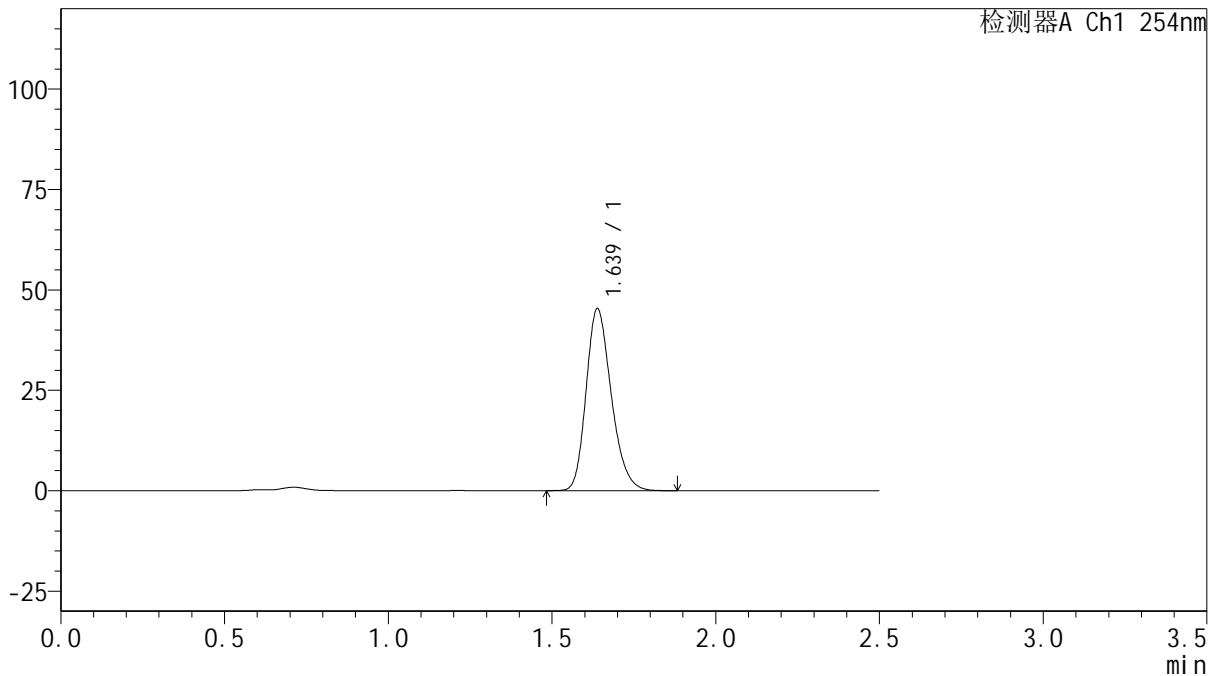
QTL-359

<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 - 27-14/25-1436-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 16:55:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:54
 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	1.639	242543	100.000	45328	2196	1.232	--
总计		242543	100.000	45328			

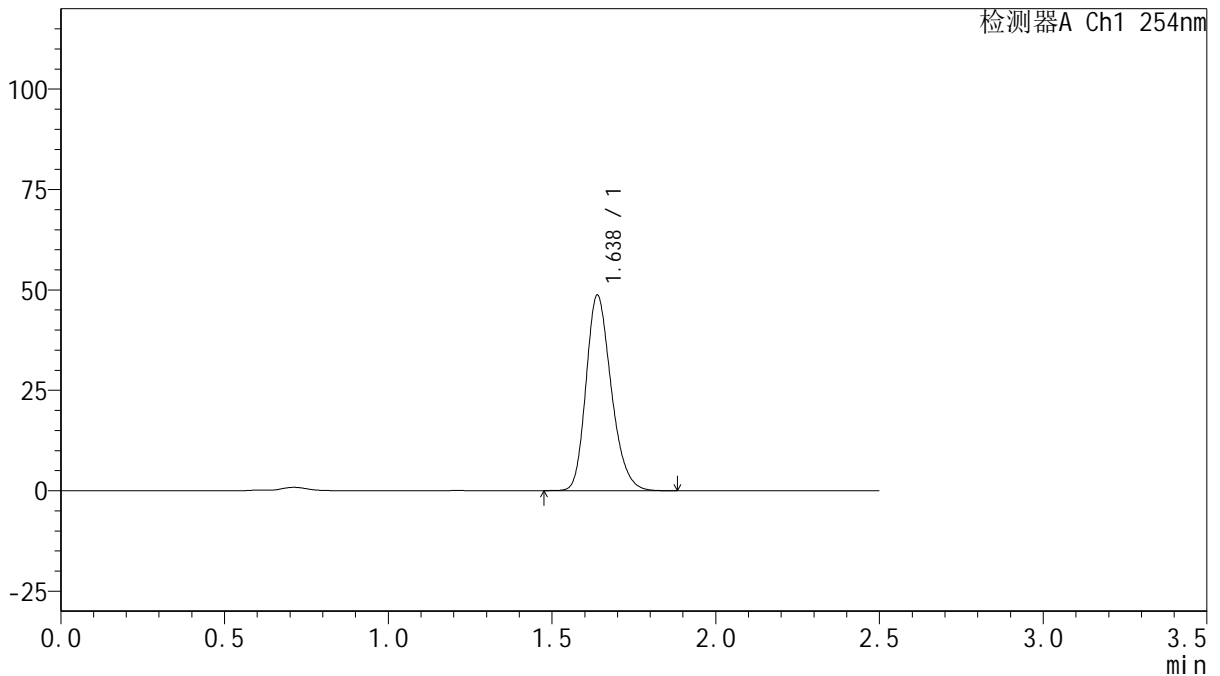
图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1

<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 - 27-14/25-1437-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-120min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/22 16:58:15	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/24 10:48:57	
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	1.638	260737	100.000	48708	2194	1.232	--
总计		260737	100.000	48708			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片1
供试品溶液-1



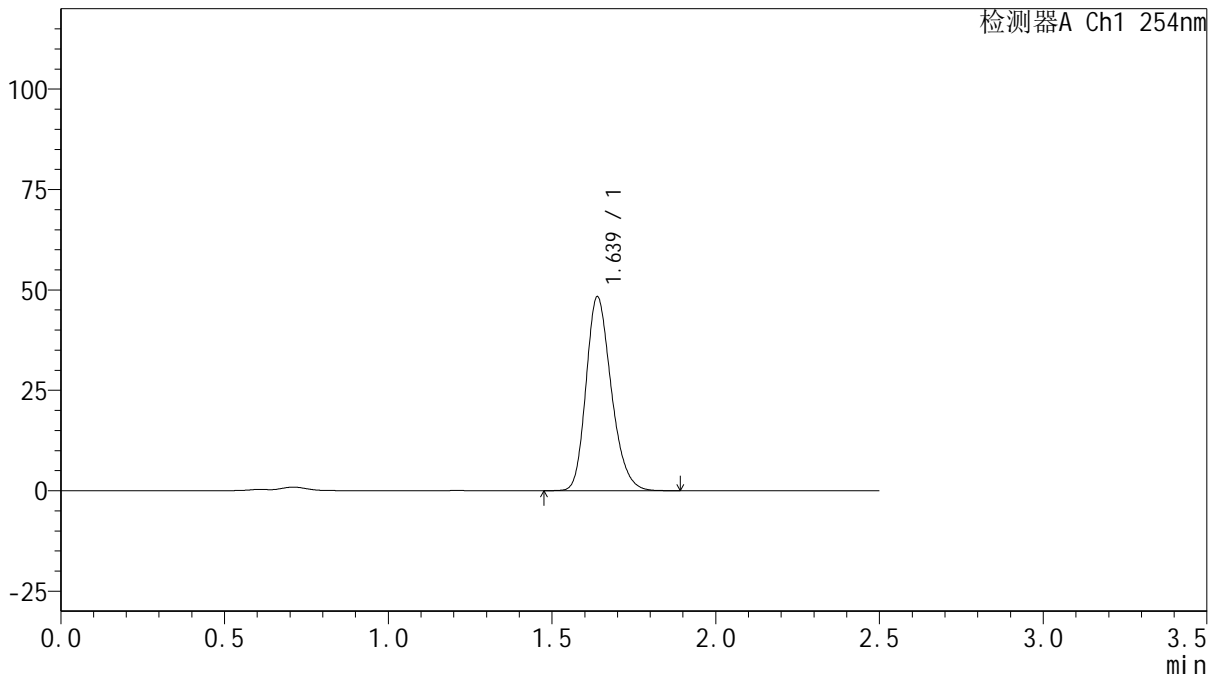
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1438-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:01:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:00
 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	1.639	258909	100.000	48329	2193	1.233	--
总计		258909	100.000	48329			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



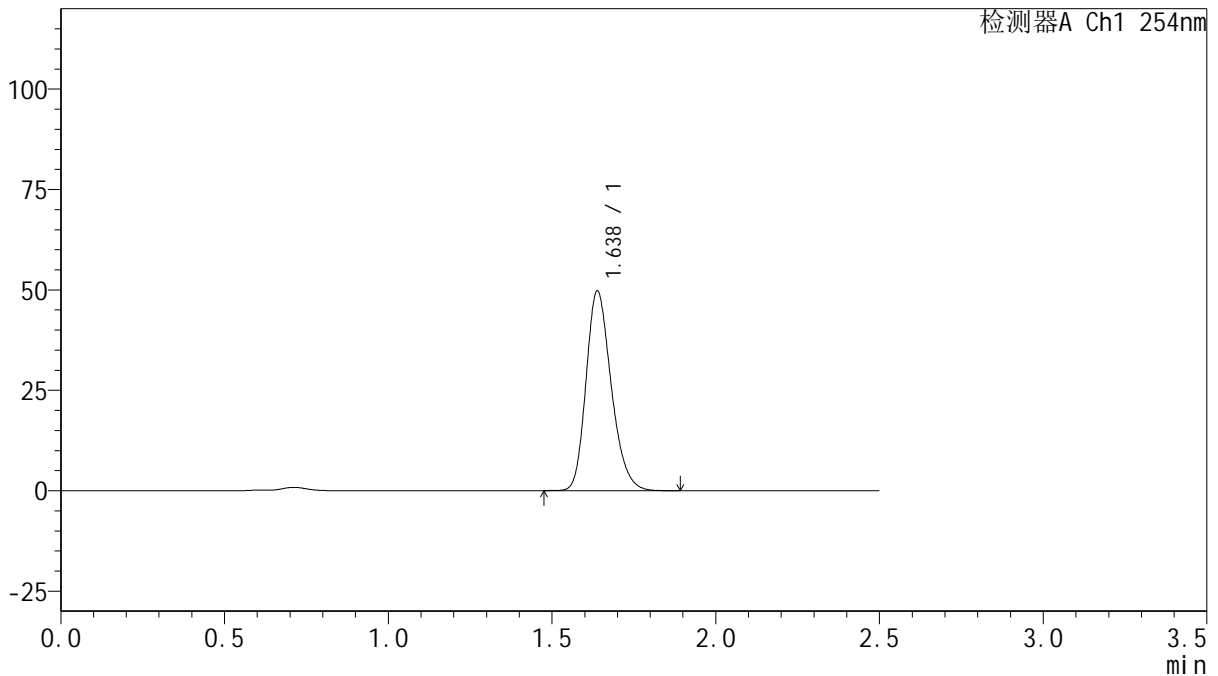
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1439-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:04:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:03 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	266532	100.000	49776	2195	1.233	--
总计		266532	100.000	49776			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



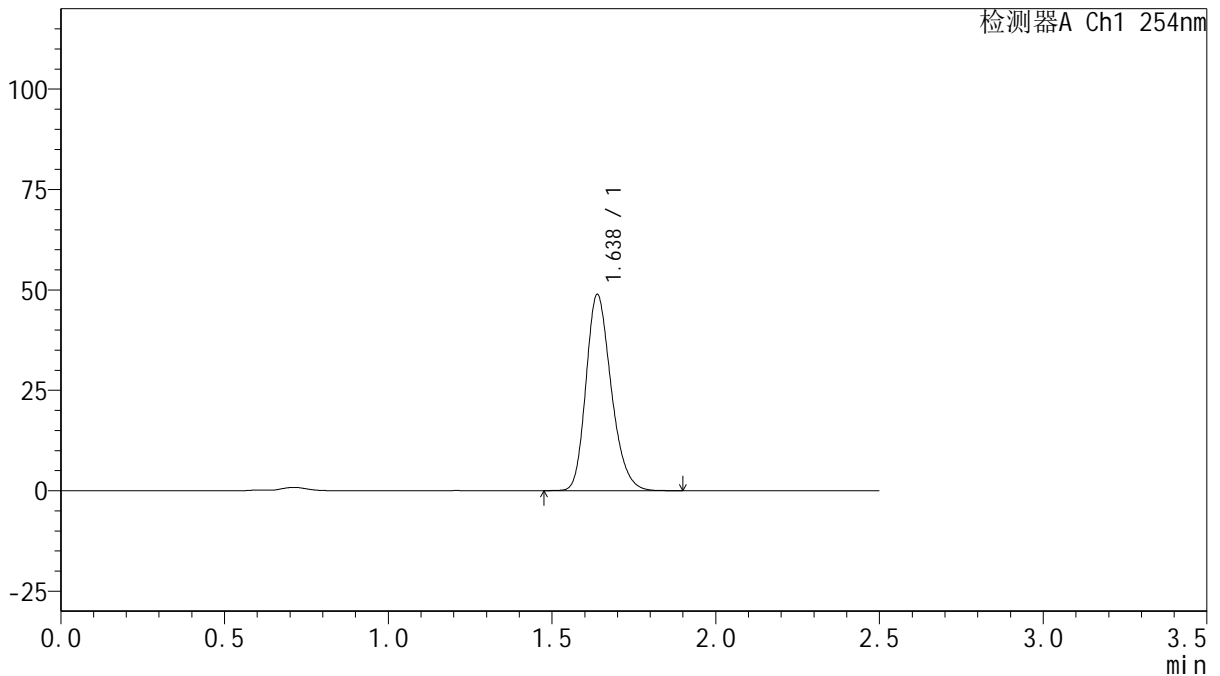
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1440-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:06:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:06 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	261971	100.000	48880	2189	1.232	--
总计		261971	100.000	48880			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



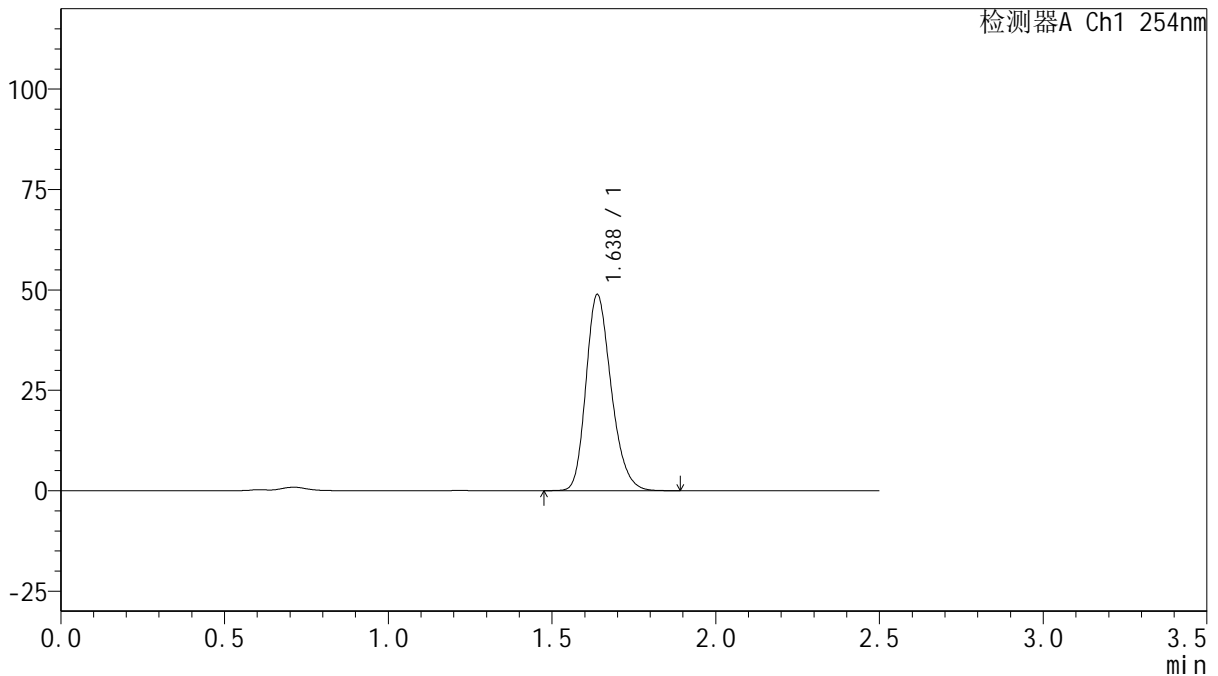
QTL-359

<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 - 27-14/25-1441-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:09:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:09 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	261699	100.000	48859	2192	1.231	--
总计		261699	100.000	48859			



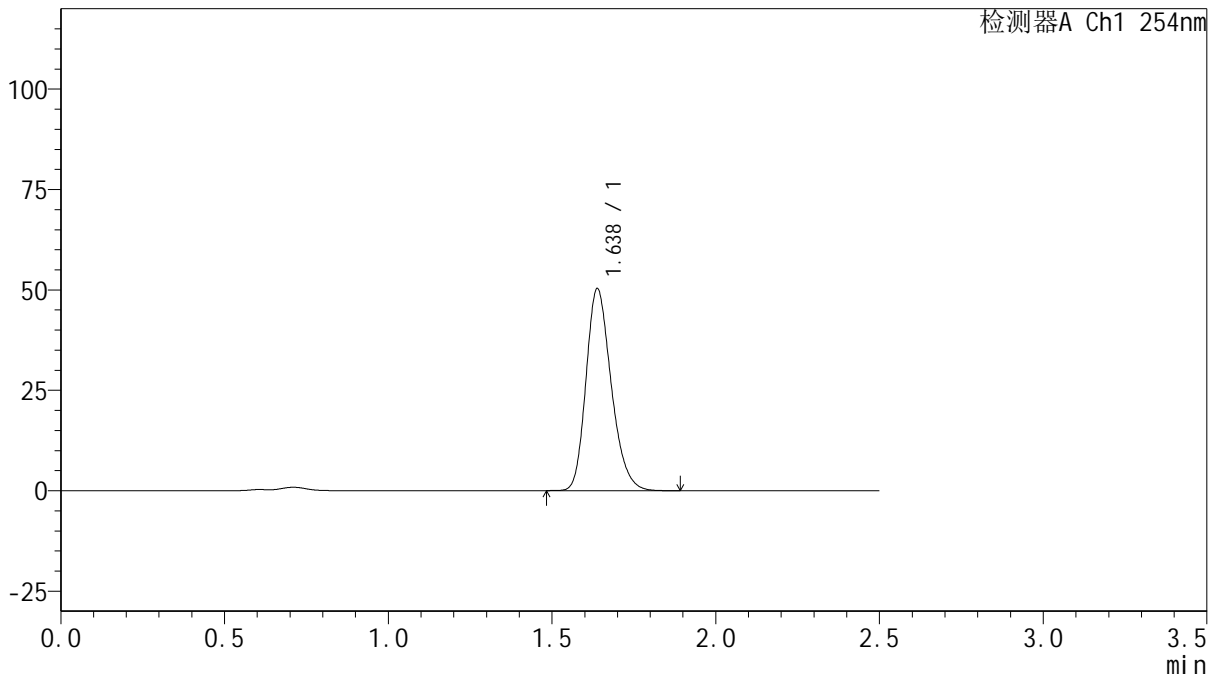
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1442-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:12:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:12 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	269640	100.000	50315	2190	1.233	--
总计		269640	100.000	50315			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1

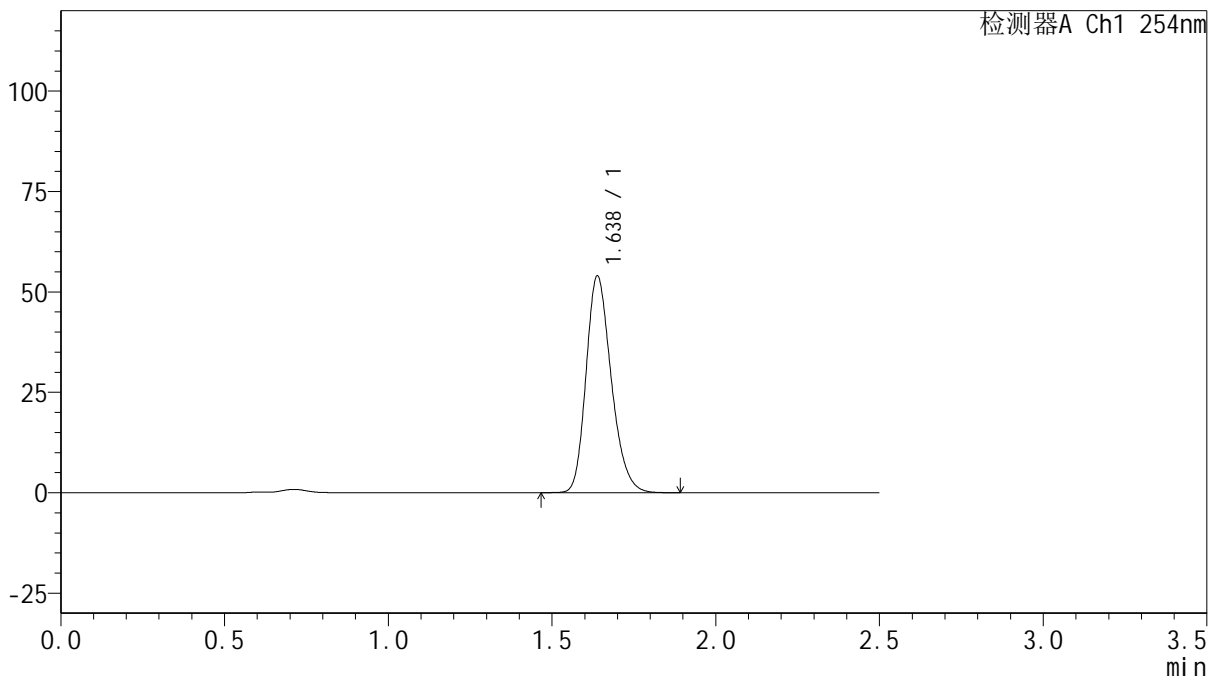
QTL-359

<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 - 27-14/25-1443-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-180min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 3-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/22 17:15:27	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:15	
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	1.638	289198	100.000	53982	2194	1.232	--
总计		289198	100.000	53982			

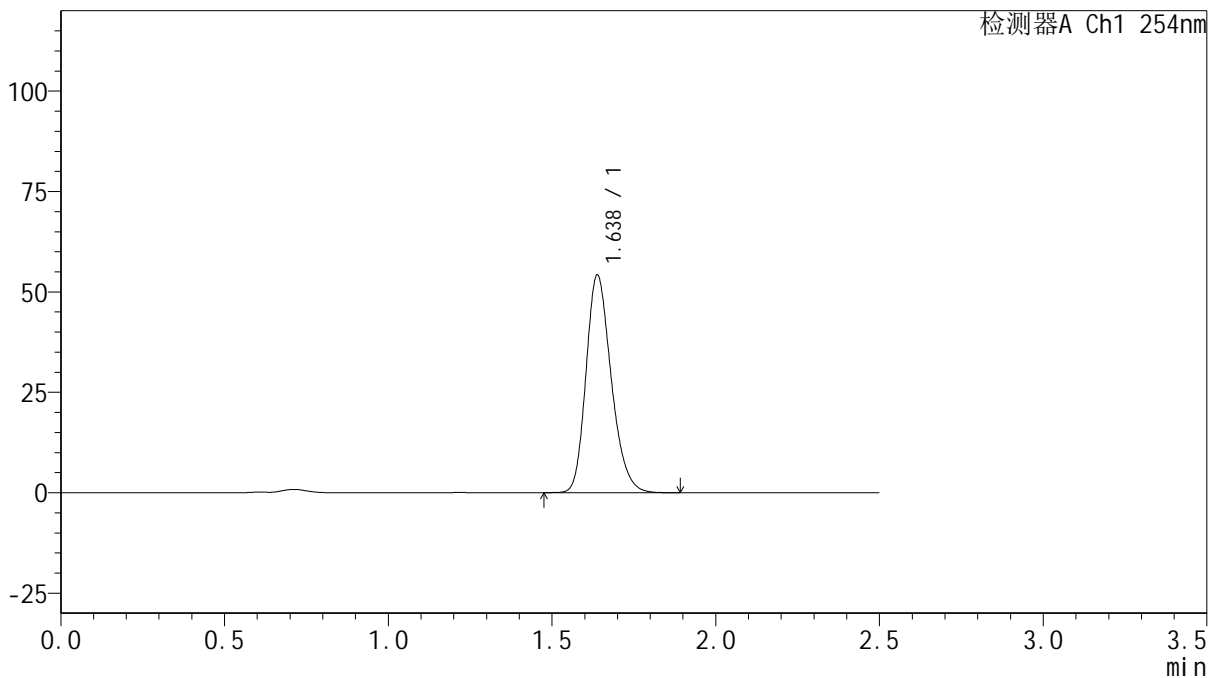
图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-180min-片1
供试品溶液-1

<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 - 27-14/25-1444-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-180min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/03/22 17:18:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:18	
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	1.638	290336	100.000	54228	2194	1.232	--
总计		290336	100.000	54228			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-180min-片2
供试品溶液-1



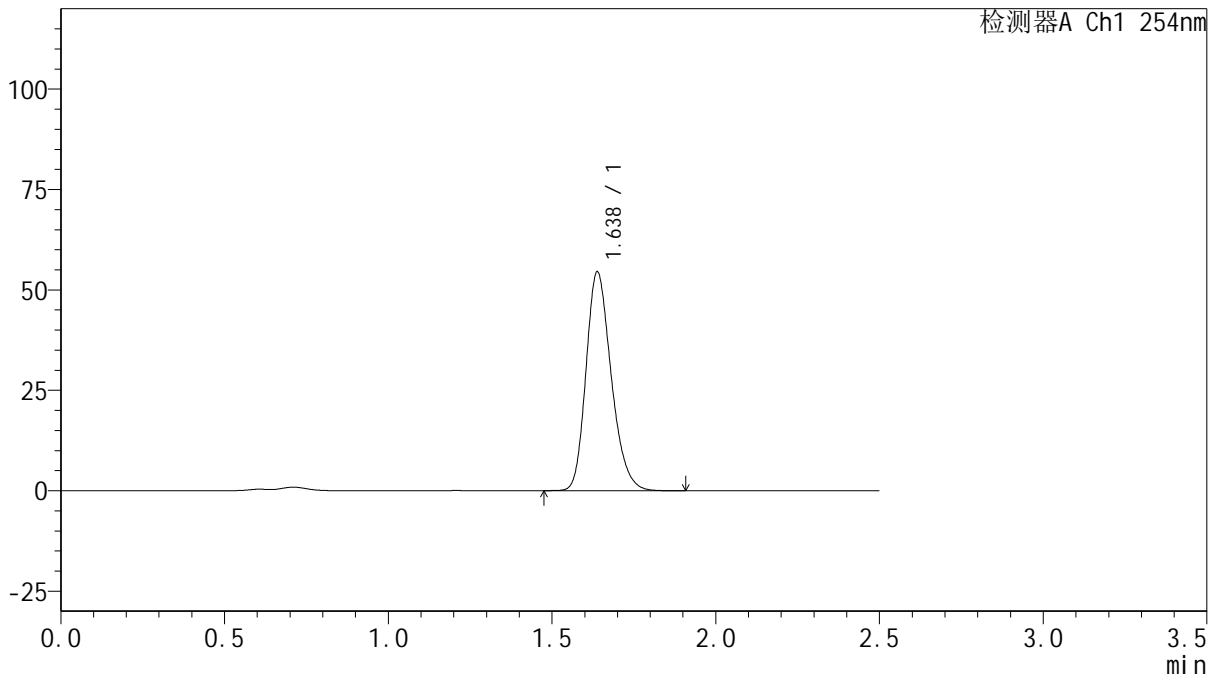
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1445-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-180min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:21:10 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:21
 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	1.638	291942	100.000	54501	2192	1.232	--
总计		291942	100.000	54501			

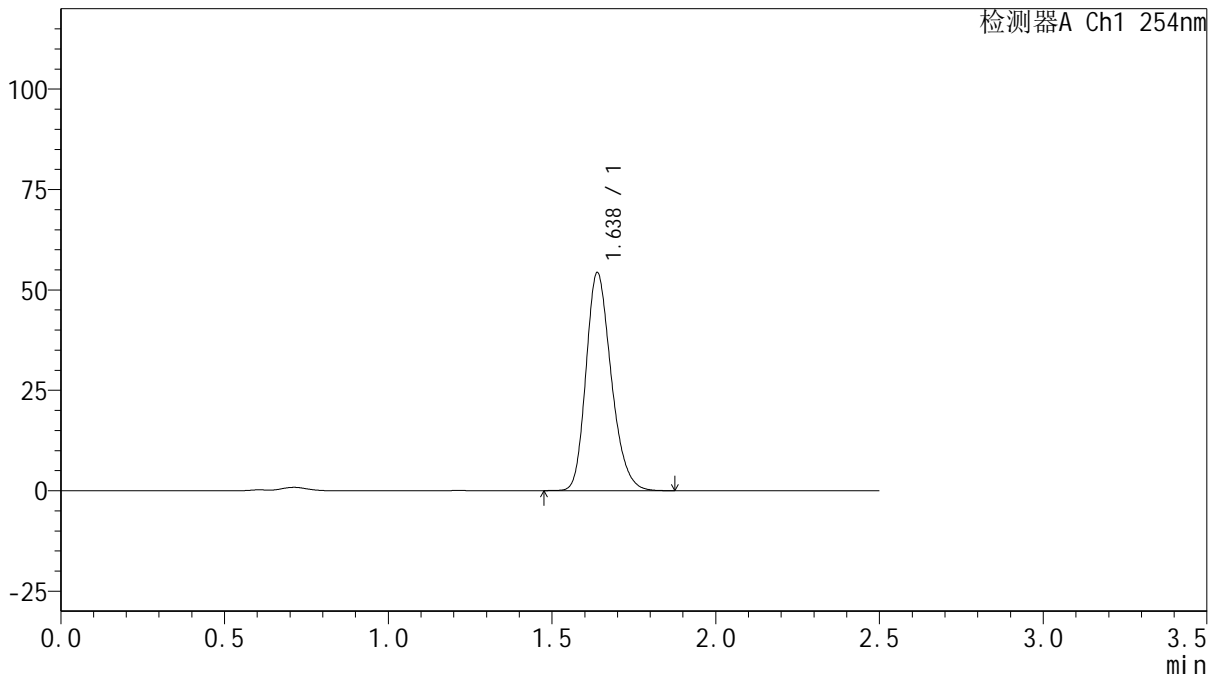
图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片3
 供试品溶液-1

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1446-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-180min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:24:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:24
 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	1.638	291030	100.000	54322	2192	1.233	--
总计		291030	100.000	54322			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-180min-片4
 供试品溶液-1



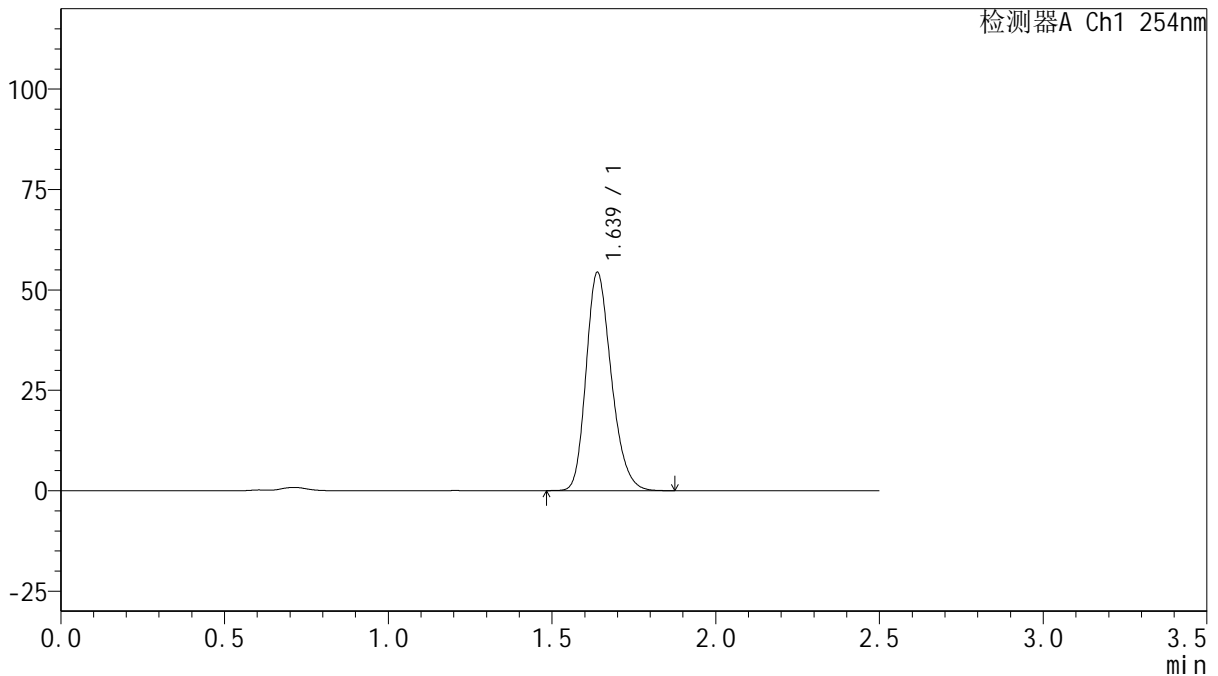
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1447-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-180min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:26:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:27 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	291493	100.000	54396	2190	1.233	--
总计		291493	100.000	54396			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-180min-片5
 供试品溶液-1



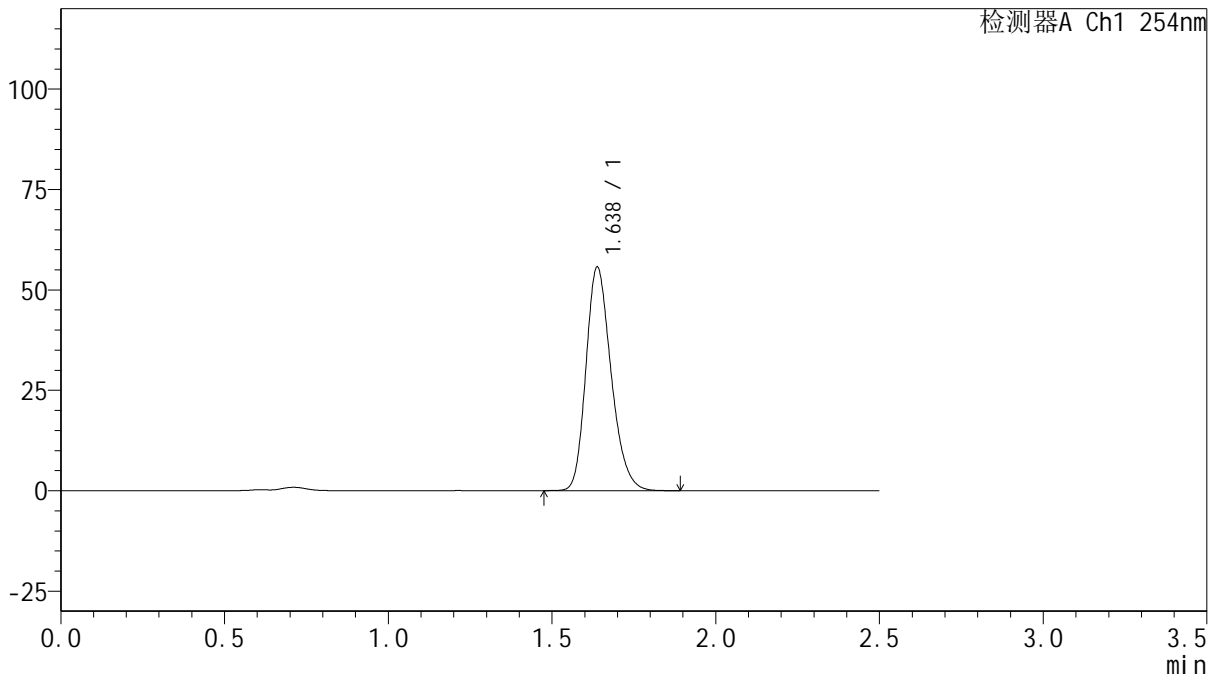
QTL-359

<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 - 27-14/25-1448-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:29:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:31 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	298161	100.000	55695	2192	1.232	--
总计		298161	100.000	55695			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片6
 供试品溶液-1



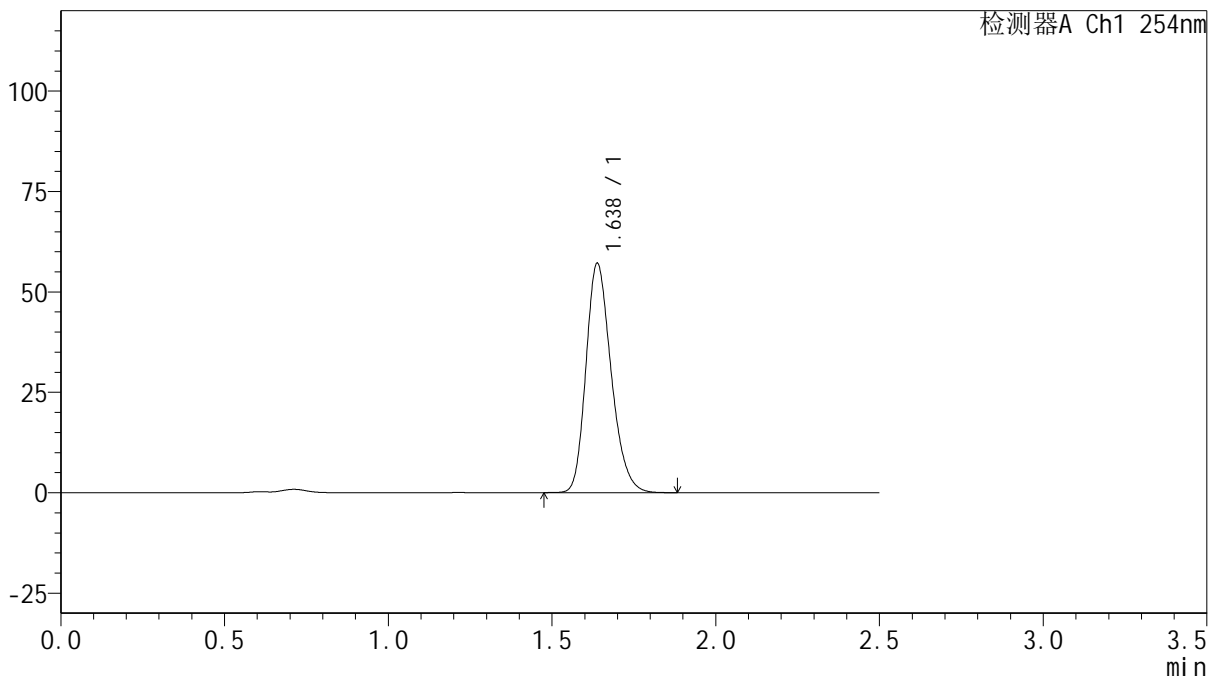
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1449-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-240min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:32:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:35 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	306202	100.000	57131	2187	1.233	--
总计		306202	100.000	57131			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-240min-片1
 供试品溶液-1



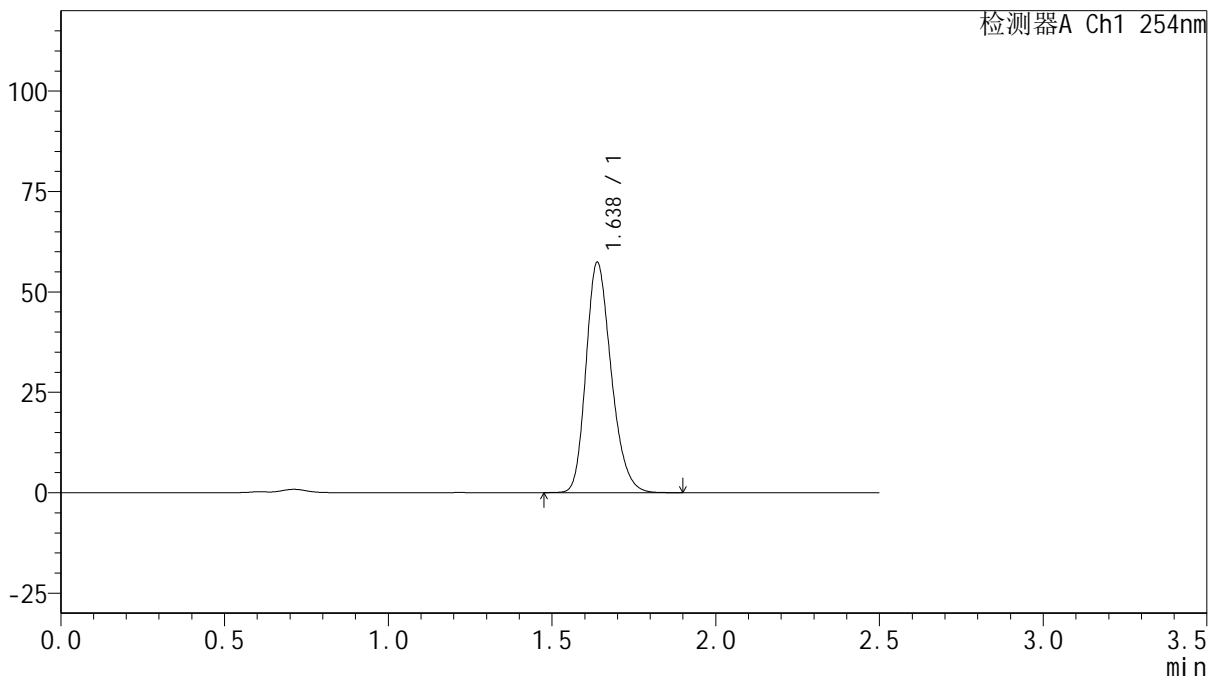
QTL-359

<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 - 27-14/25-1450-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:35:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:39
 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	1.638	307466	100.000	57385	2193	1.233	--
总计		307466	100.000	57385			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-240min-片2
 供试品溶液-1



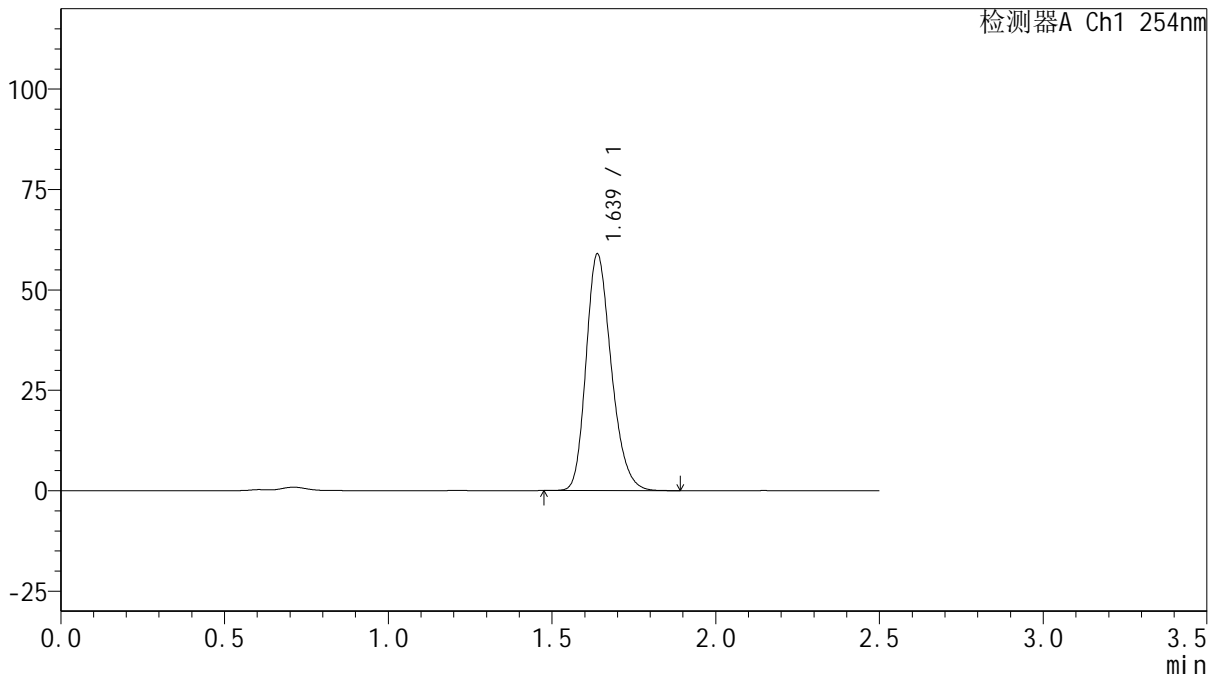
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1451-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-240min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:38:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:42
 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	1.639	315460	100.000	58926	2195	1.233	--
总计		315460	100.000	58926			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-240min-片3
 供试品溶液-1



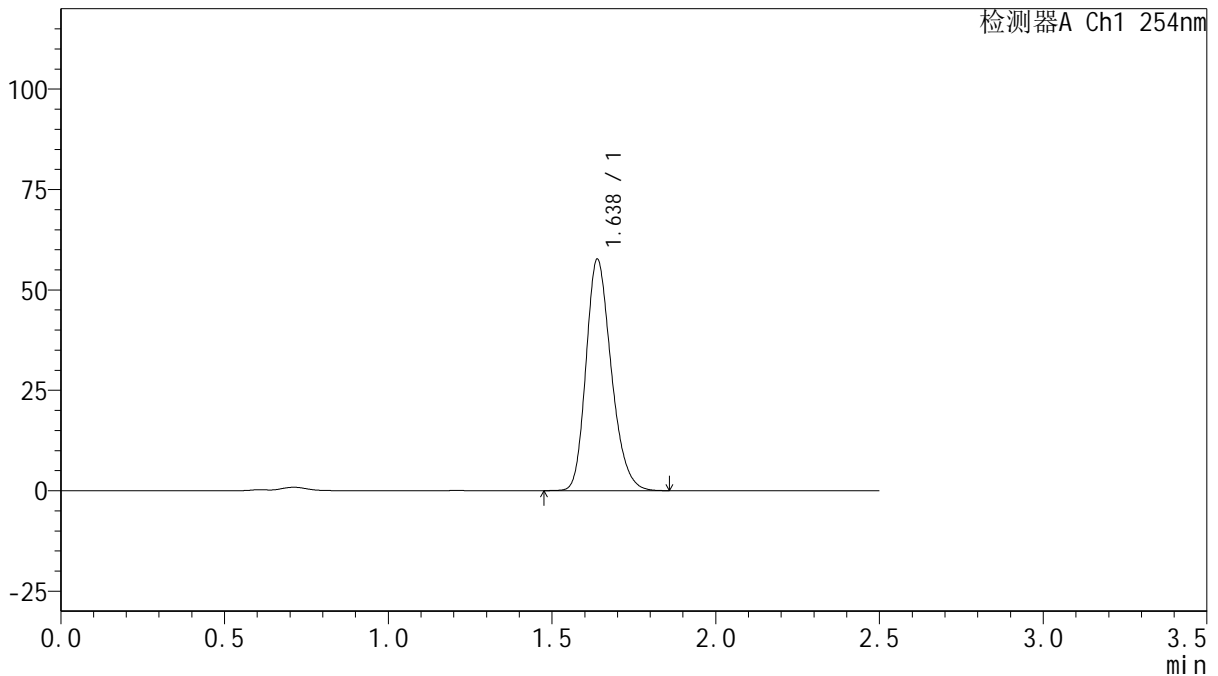
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1452-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-240min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:41:12 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:45
 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	1.638	308838	100.000	57656	2194	1.233	--
总计		308838	100.000	57656			



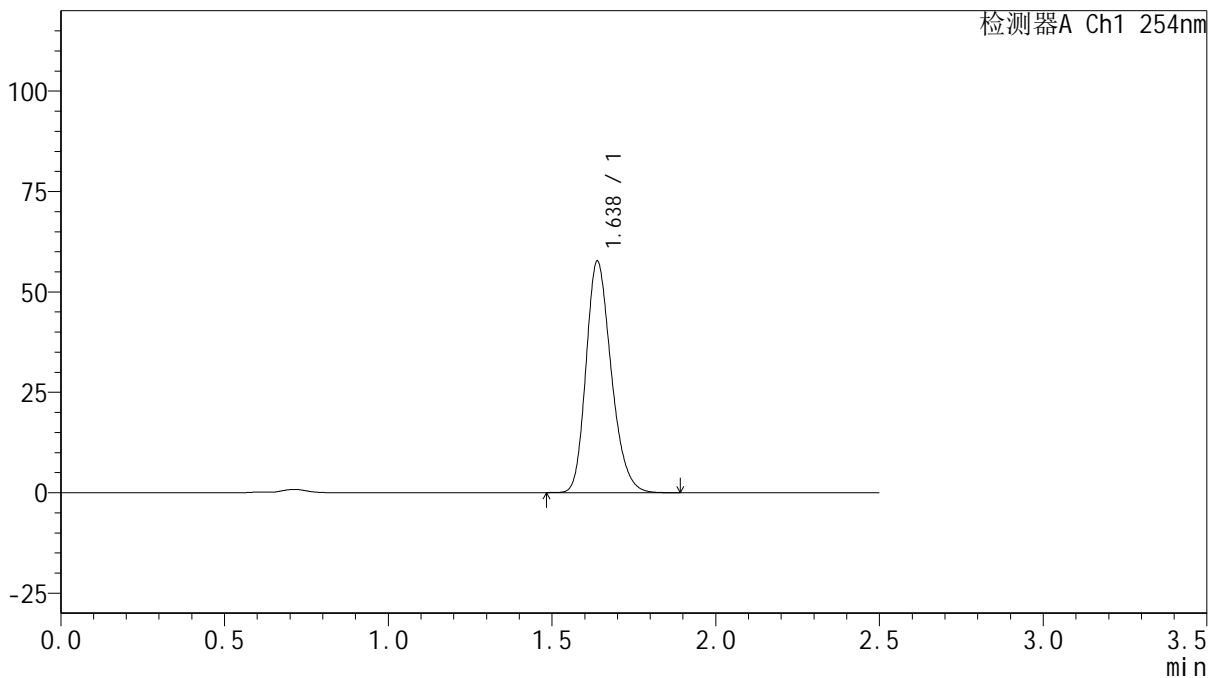
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1453-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-240min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:44:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:48 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	308819	100.000	57669	2193	1.233	--
总计		308819	100.000	57669			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-240min-片5
 供试品溶液-1



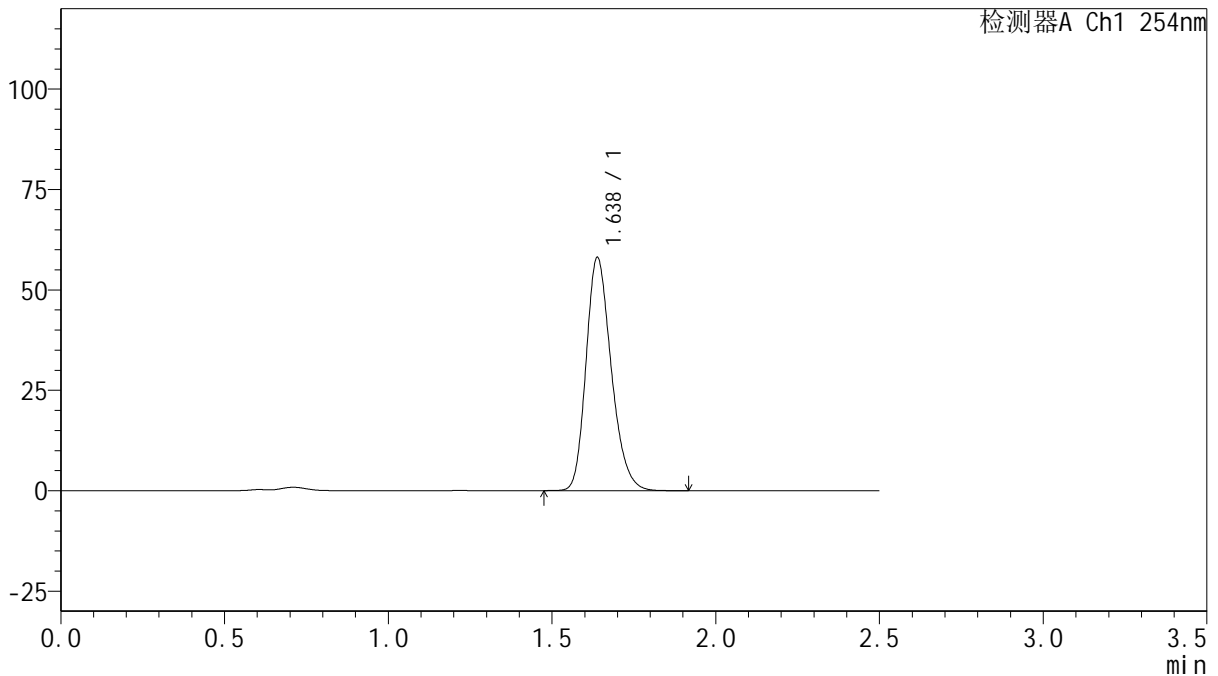
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1454-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-240min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:46:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:51 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	311289	100.000	58093	2194	1.232	--
总计		311289	100.000	58093			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-240min-片6
 供试品溶液-1



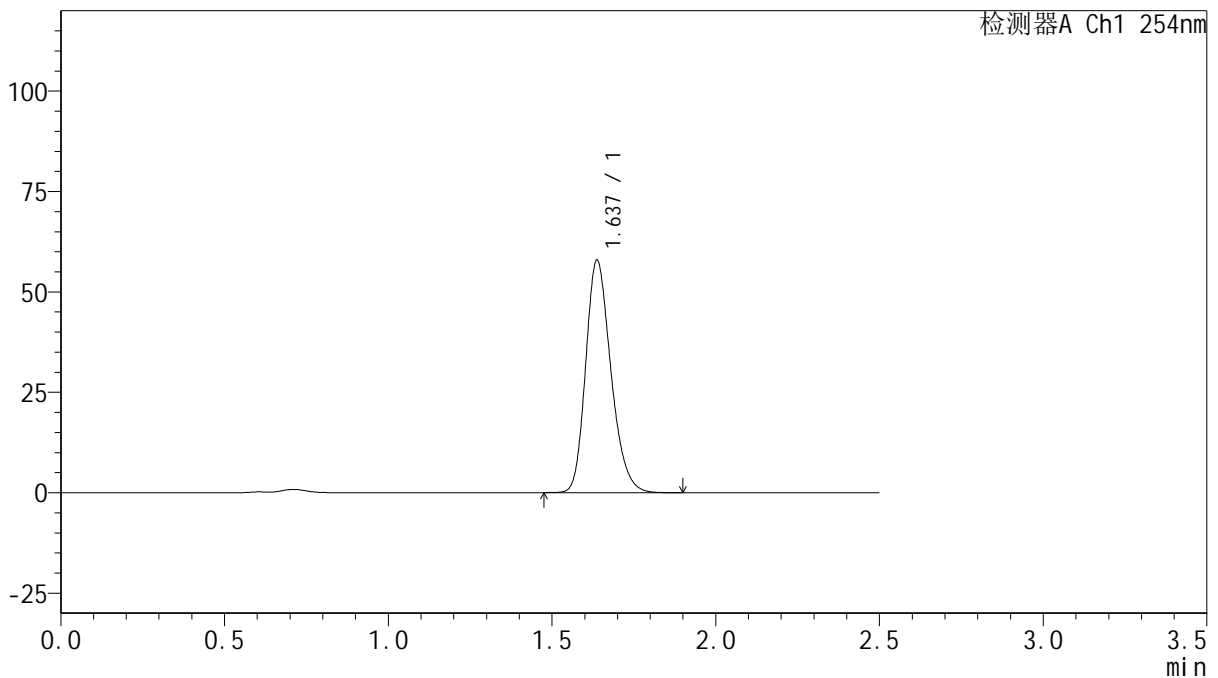
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1455-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:49:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:54 处理者: jiangjinwei
 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	1.637	310358	100.000	57897	2189	1.233	--
总计		310358	100.000	57897			



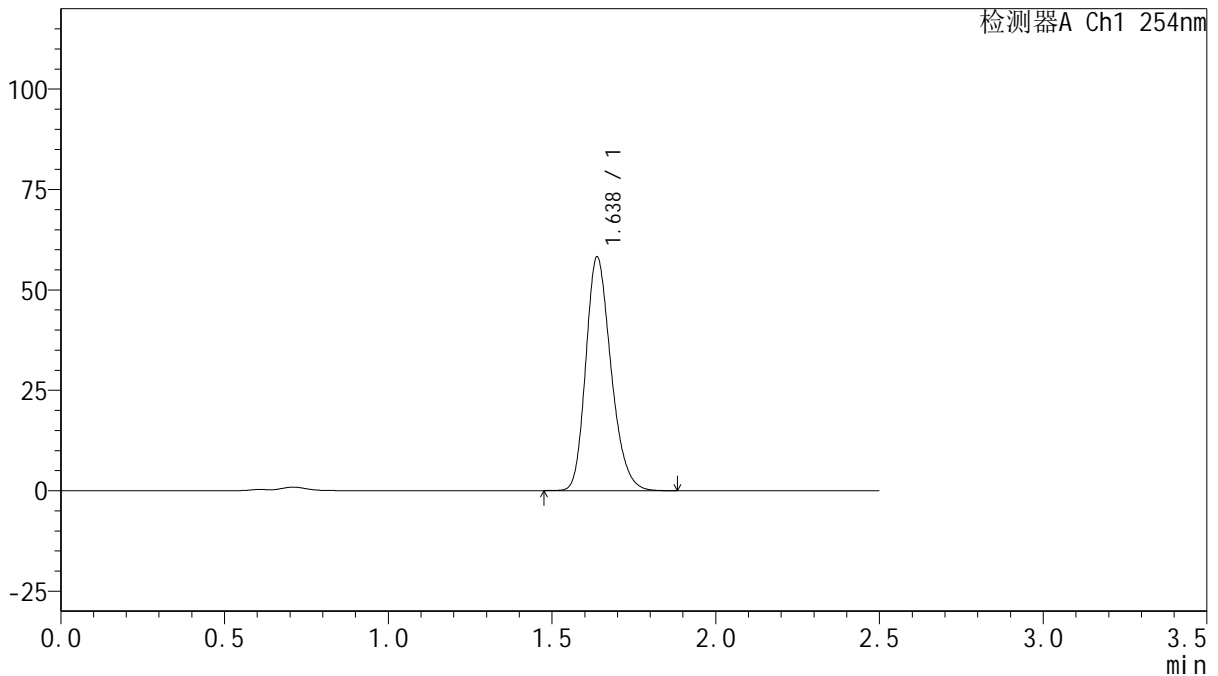
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1456-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 17:52:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:49:57 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	311829	100.000	58204	2188	1.232	--
总计		311829	100.000	58204			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



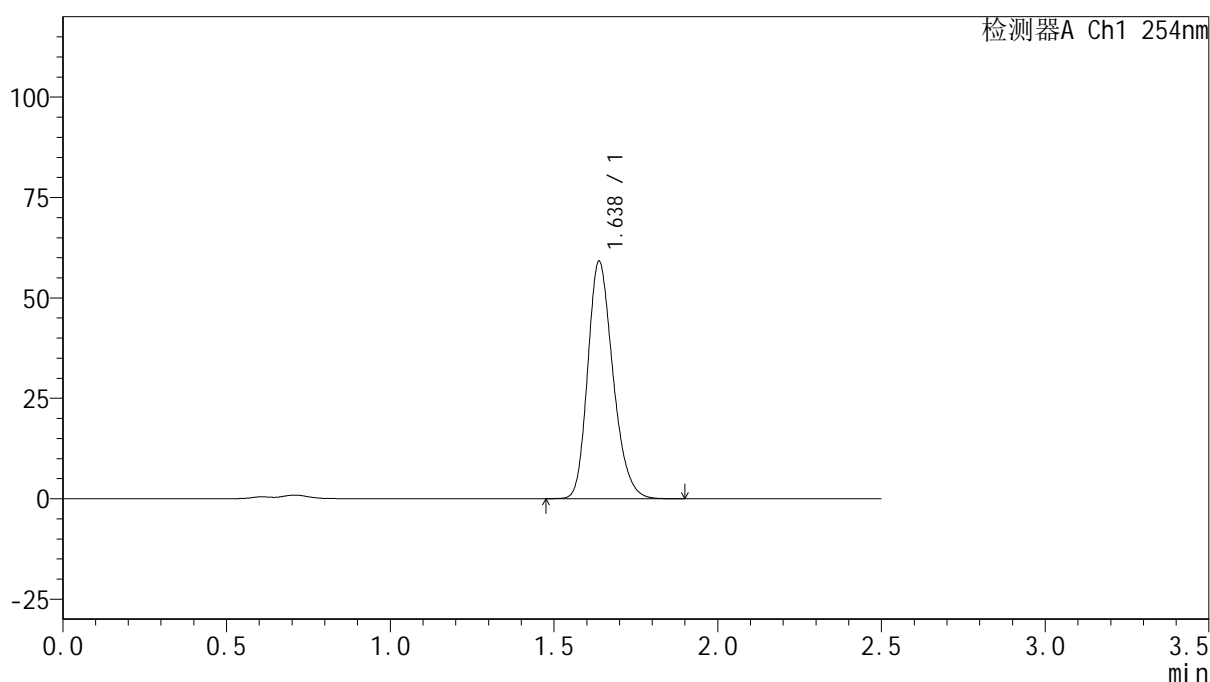
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1457-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:55:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:00
 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	1.638	317054	100.000	59133	2187	1.233	--
总计		317054	100.000	59133			



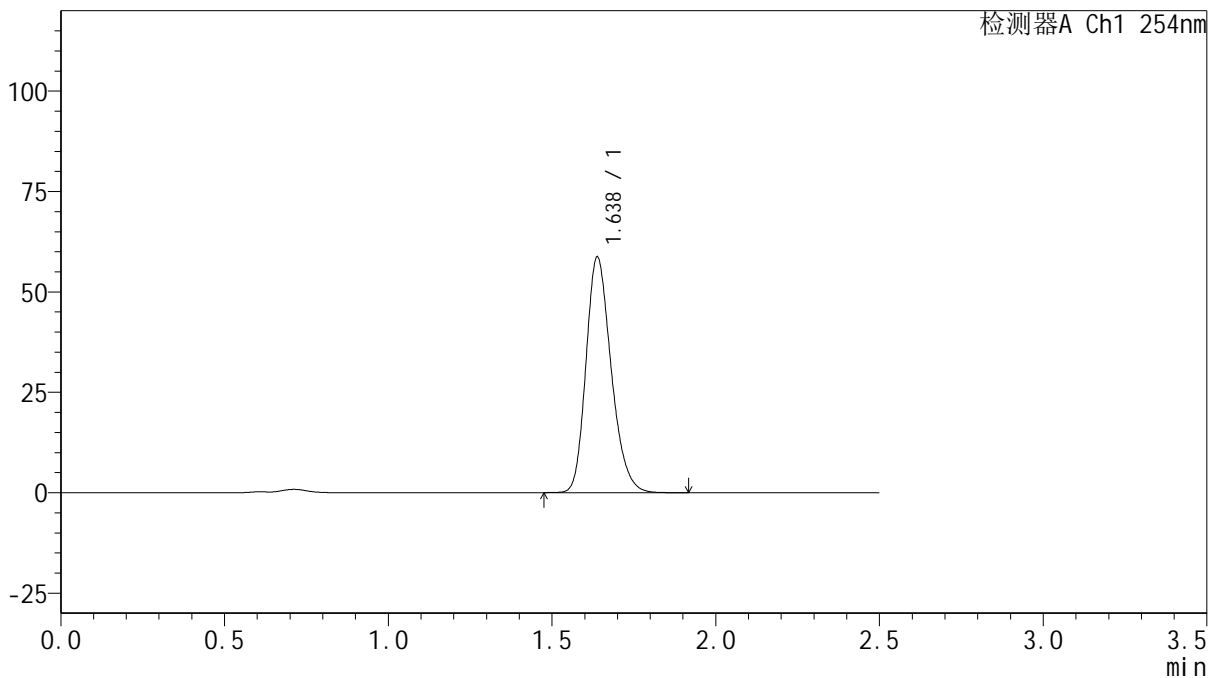
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1458-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 17:58:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:04
 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	1.638	314606	100.000	58706	2192	1.233	--
总计		314606	100.000	58706			



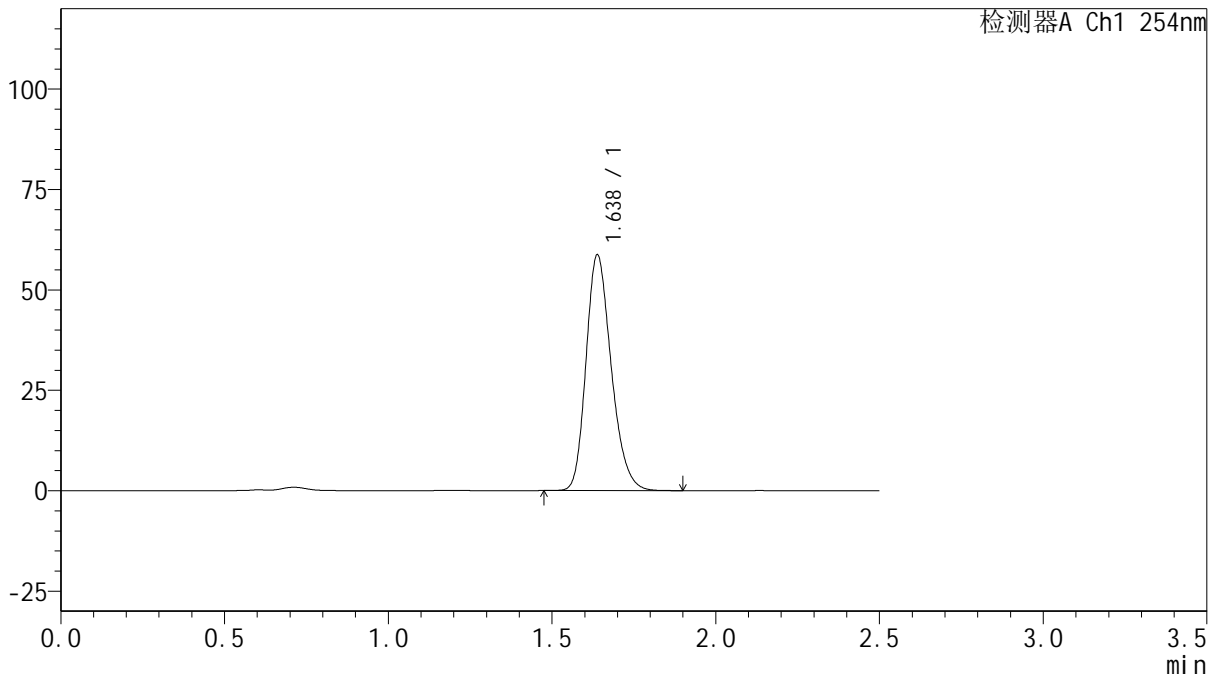
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1459-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:01:15 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:07
 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	1.638	314267	100.000	58721	2195	1.232	--
总计		314267	100.000	58721			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



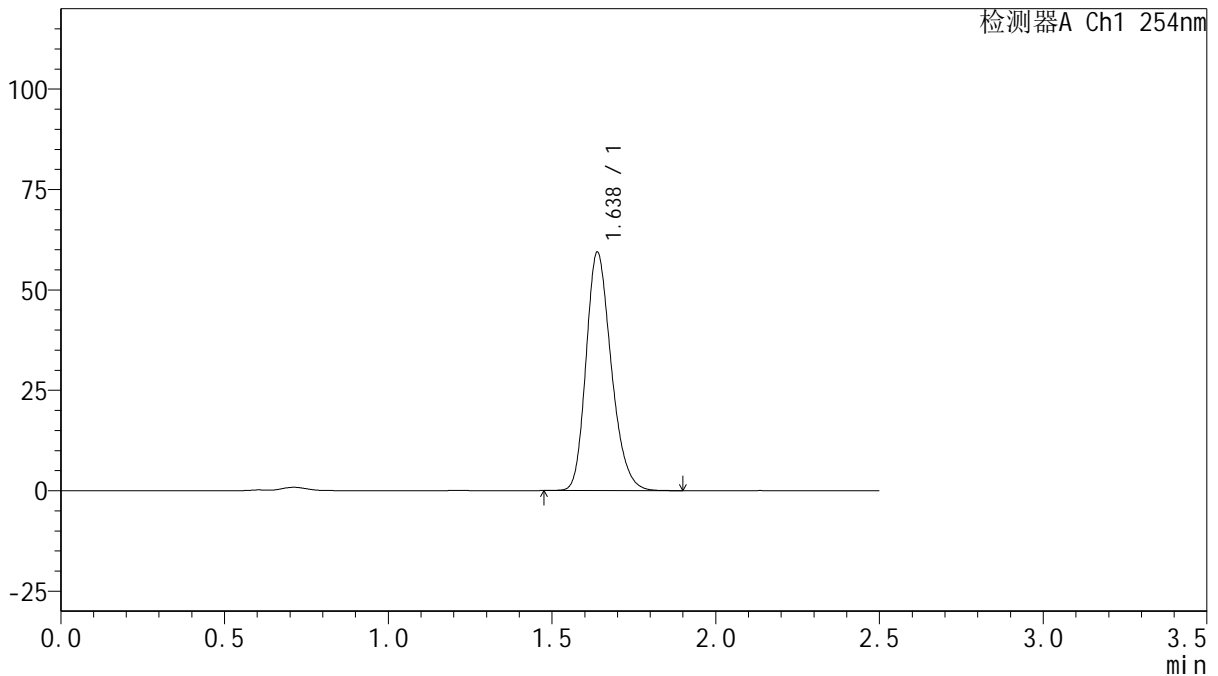
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1460-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:04:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:10 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	317826	100.000	59385	2197	1.233	--
总计		317826	100.000	59385			



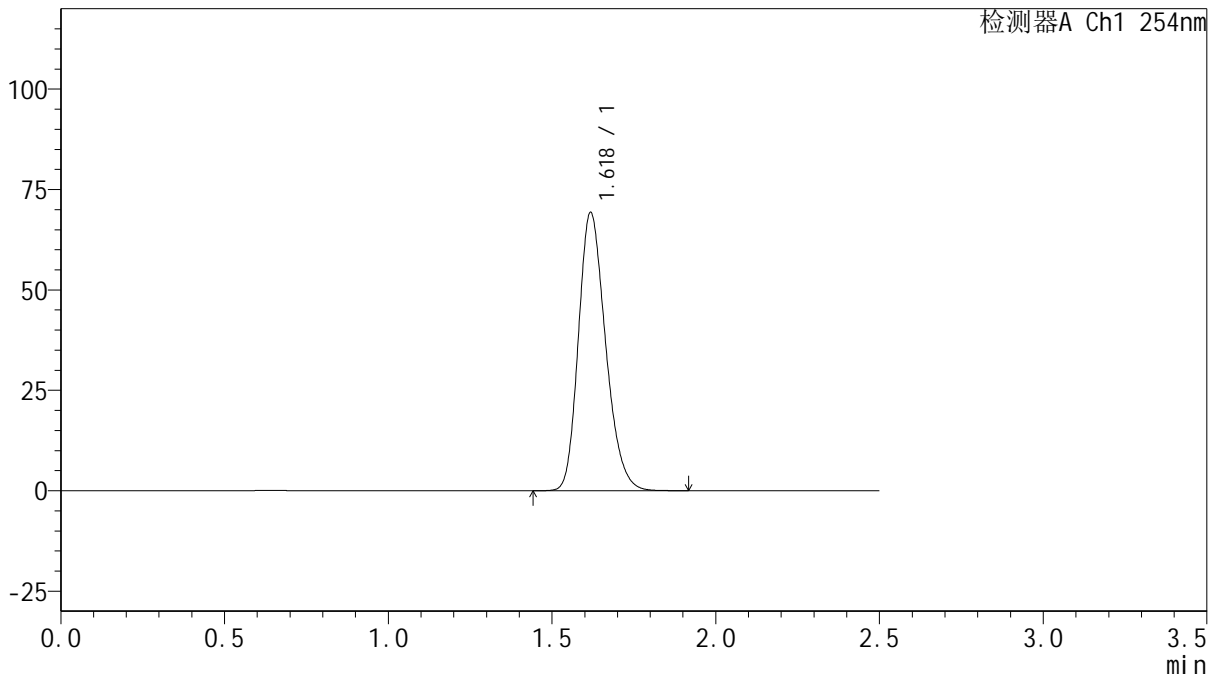
QTL-359

<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 - 27-14/25-1461-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:07:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:13 处理者: jiangjinwei
 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	1.618	400192	100.000	68922	1830	1.231	--
总计		400192	100.000	68922			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



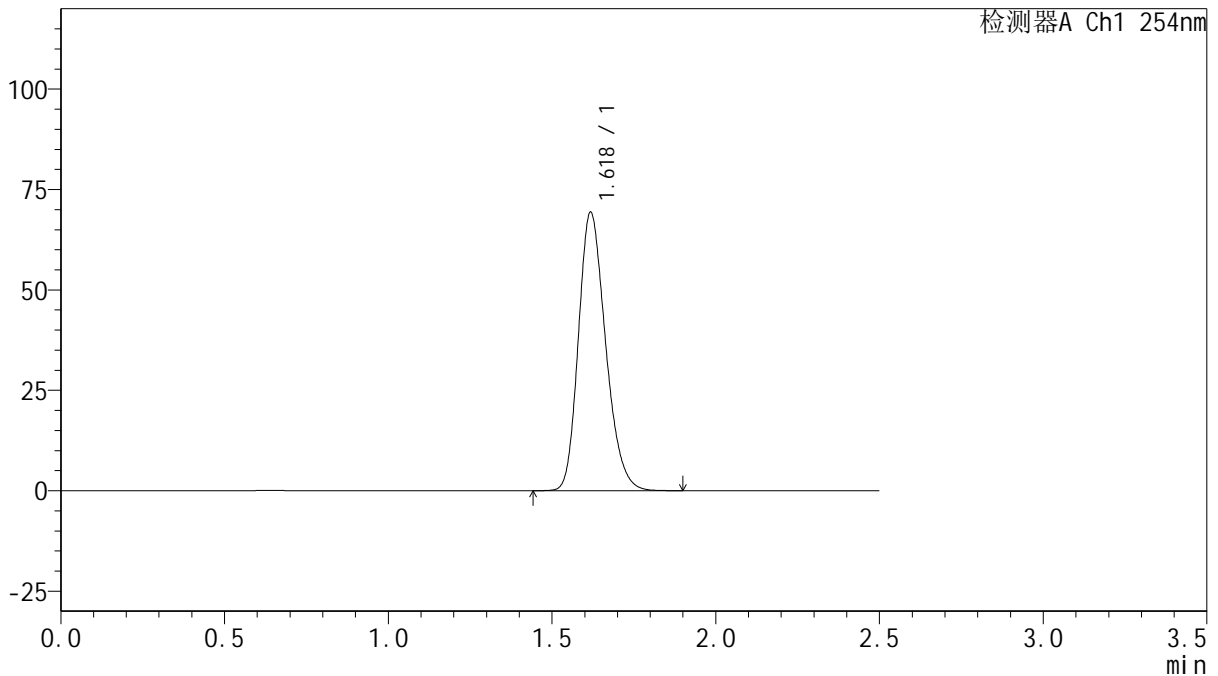
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1462-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:09:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:16 处理者: jiangjinwei
 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	1.618	400142	100.000	68956	1831	1.231	--
总计		400142	100.000	68956			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



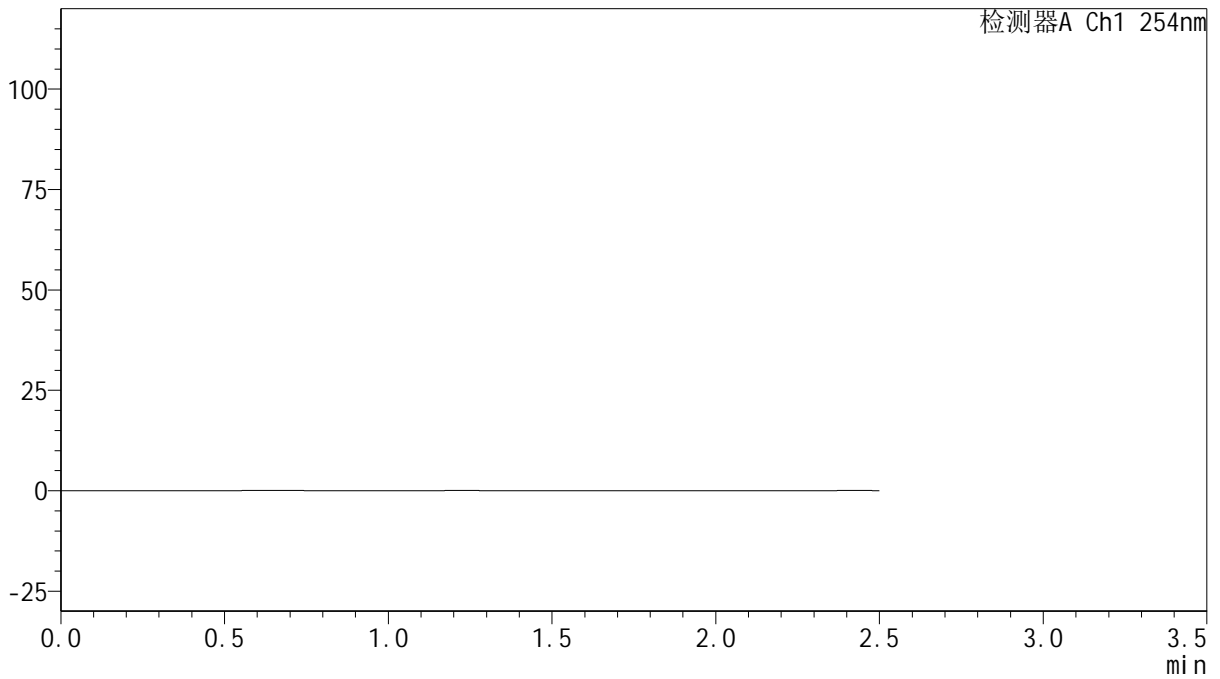
QTL-359

<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 - 27-14/25-1463-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:12:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:19 处理者: jiangjinwei
 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81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



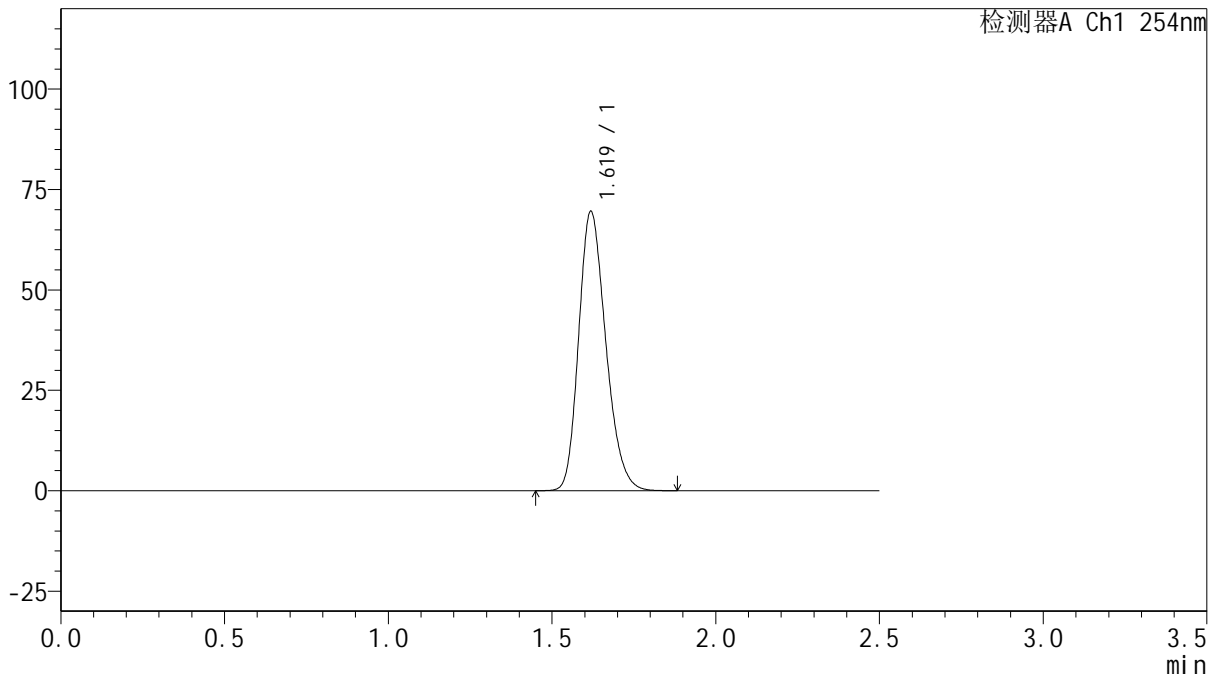
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1464-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-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: 2025/03/22 18:15:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:22 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	400976	100.000	69315	1835	1.229	--
总计		400976	100.000	69315			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



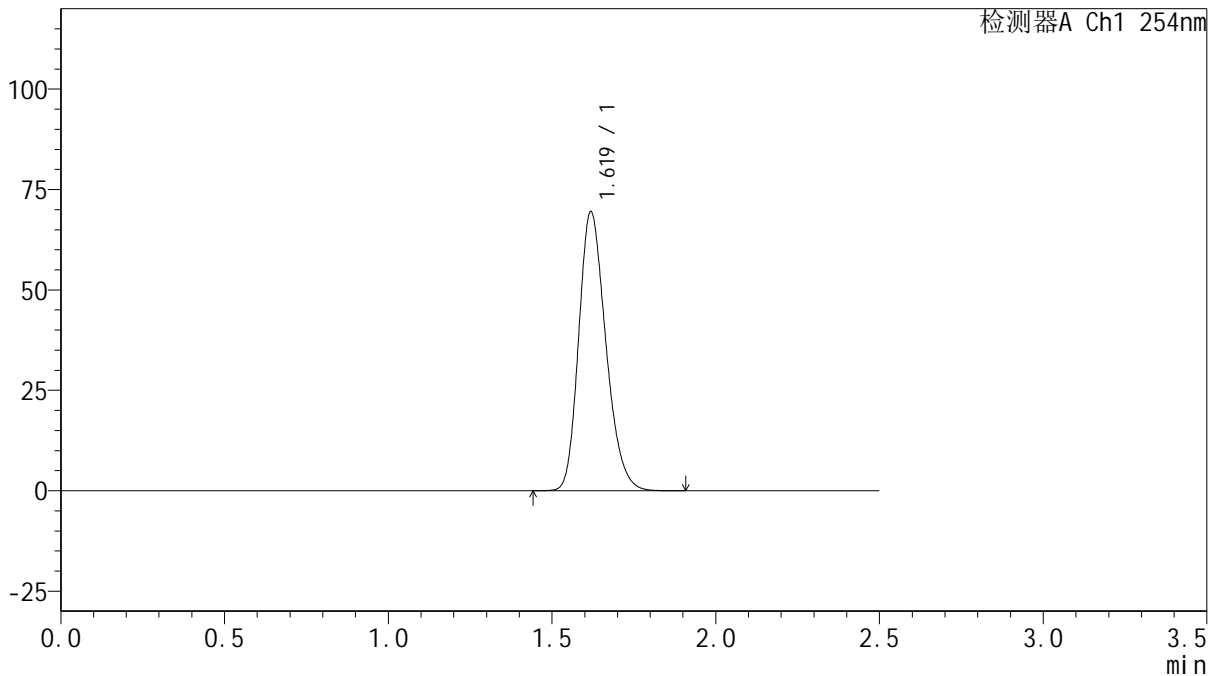
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1465-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:18:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:25 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	400942	100.000	69247	1833	1.230	--
总计		400942	100.000	69247			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



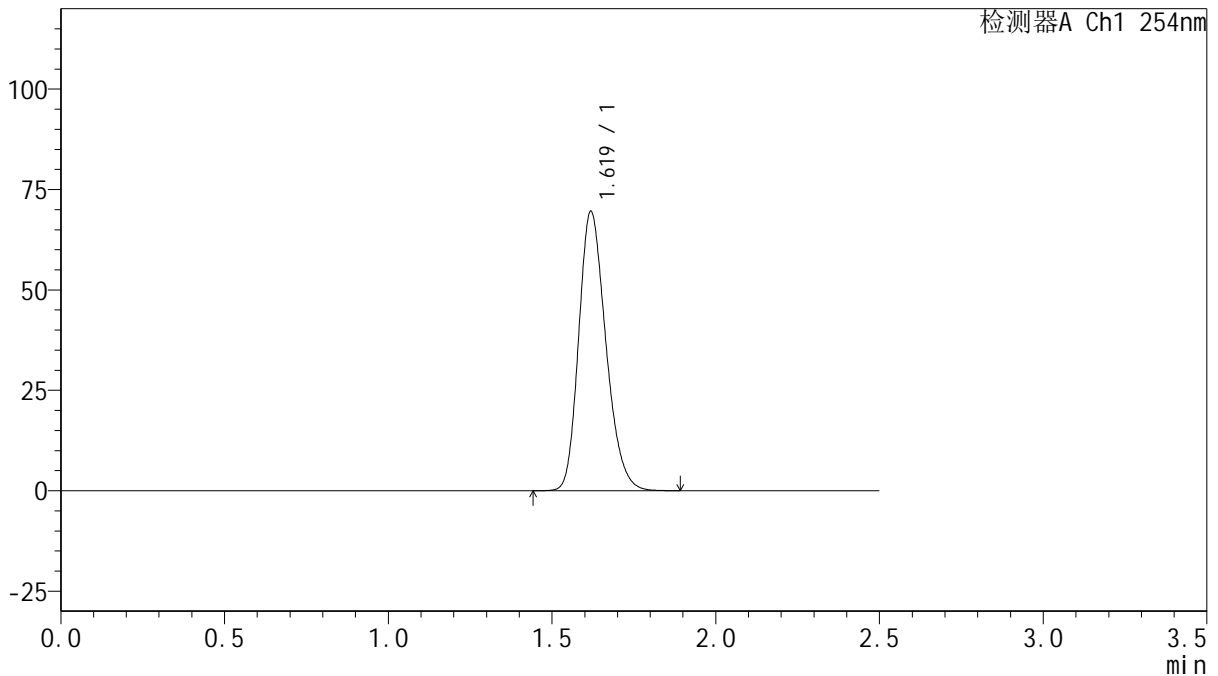
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1466-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:21:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:27 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	401489	100.000	69322	1833	1.229	--
总计		401489	100.000	69322			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



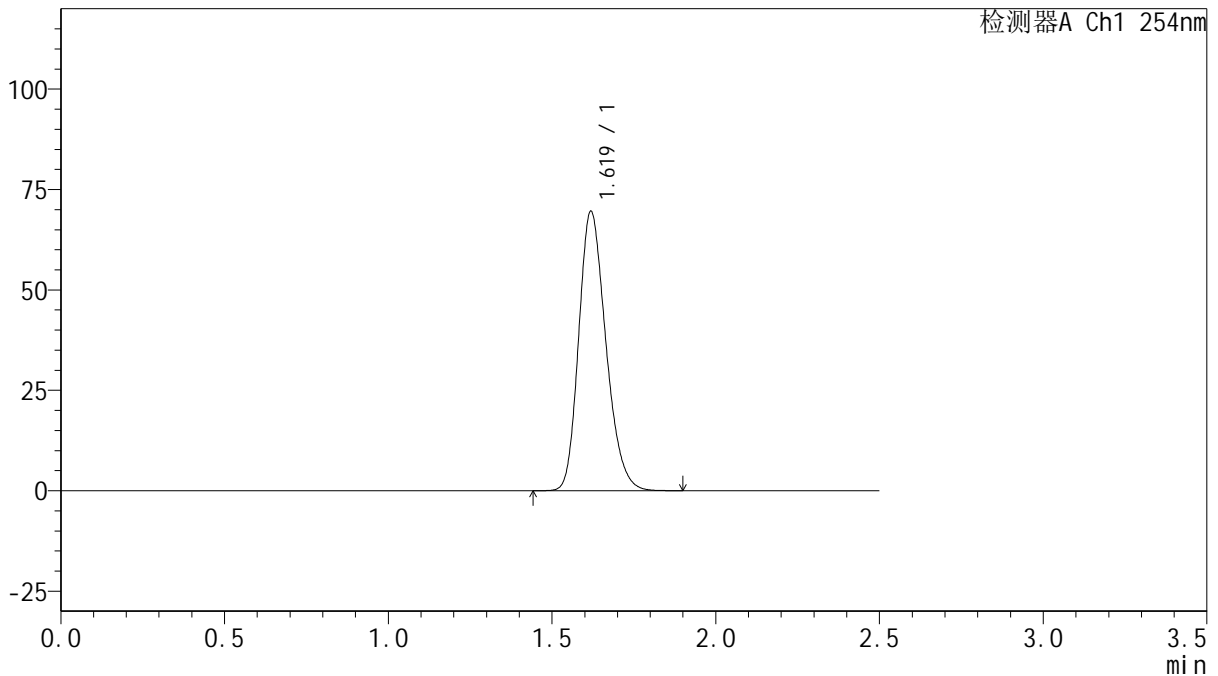
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1467-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-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: 2025/03/22 18:24:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:30 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	401630	100.000	69369	1833	1.229	--
总计		401630	100.000	69369			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



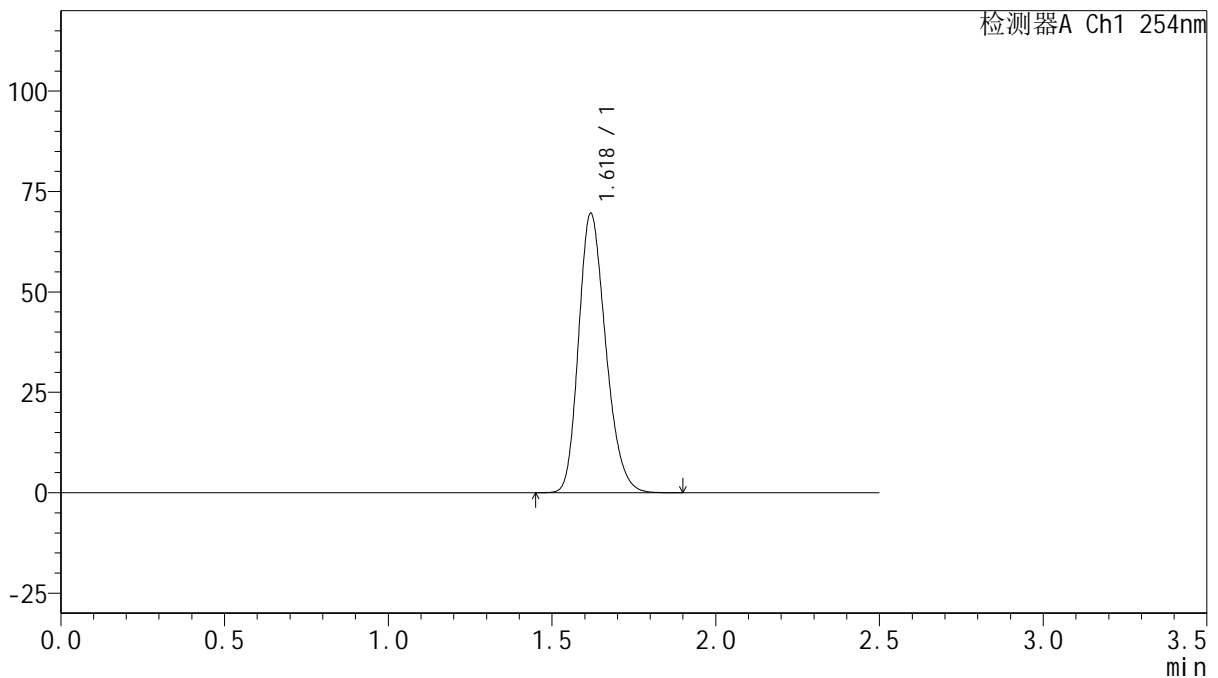
QTL-359

<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 - 27-14/25-1468-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:27:19 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:33
 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	1.618	401205	100.000	69277	1834	1.230	--
总计		401205	100.000	69277			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



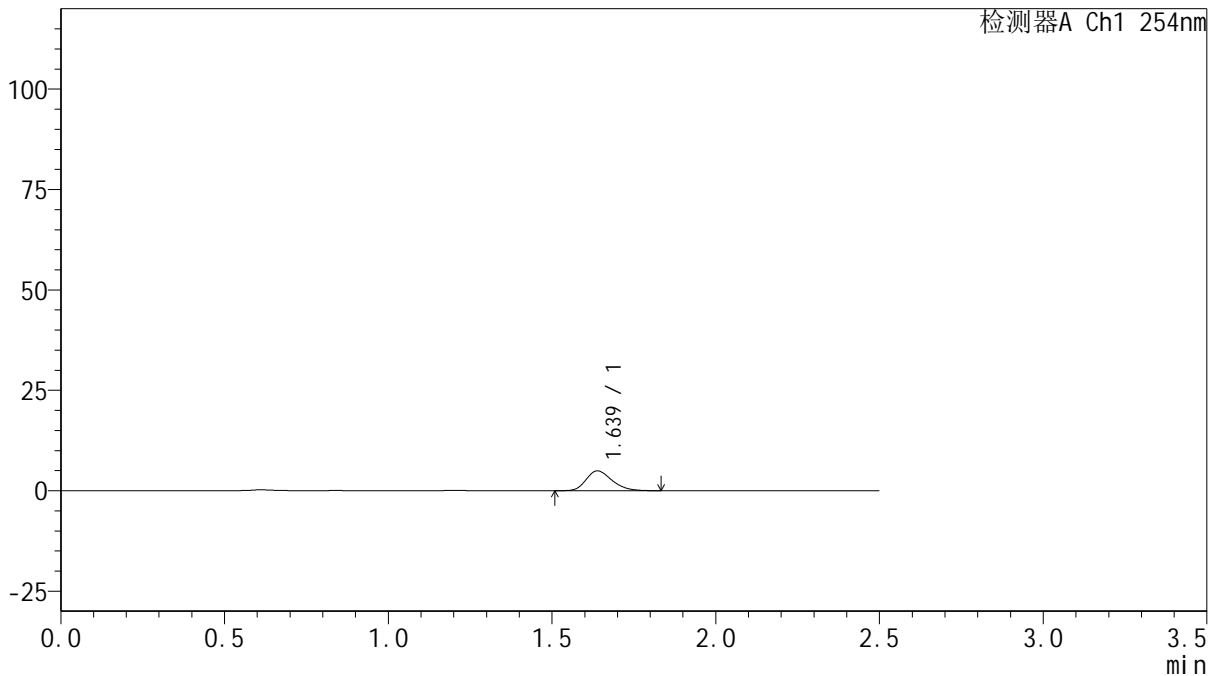
QTL-359

<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 - 27-14/25-1469-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:30:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:36
 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	1.639	27235	100.000	4959	2063	1.246	--
总计		27235	100.000	4959			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



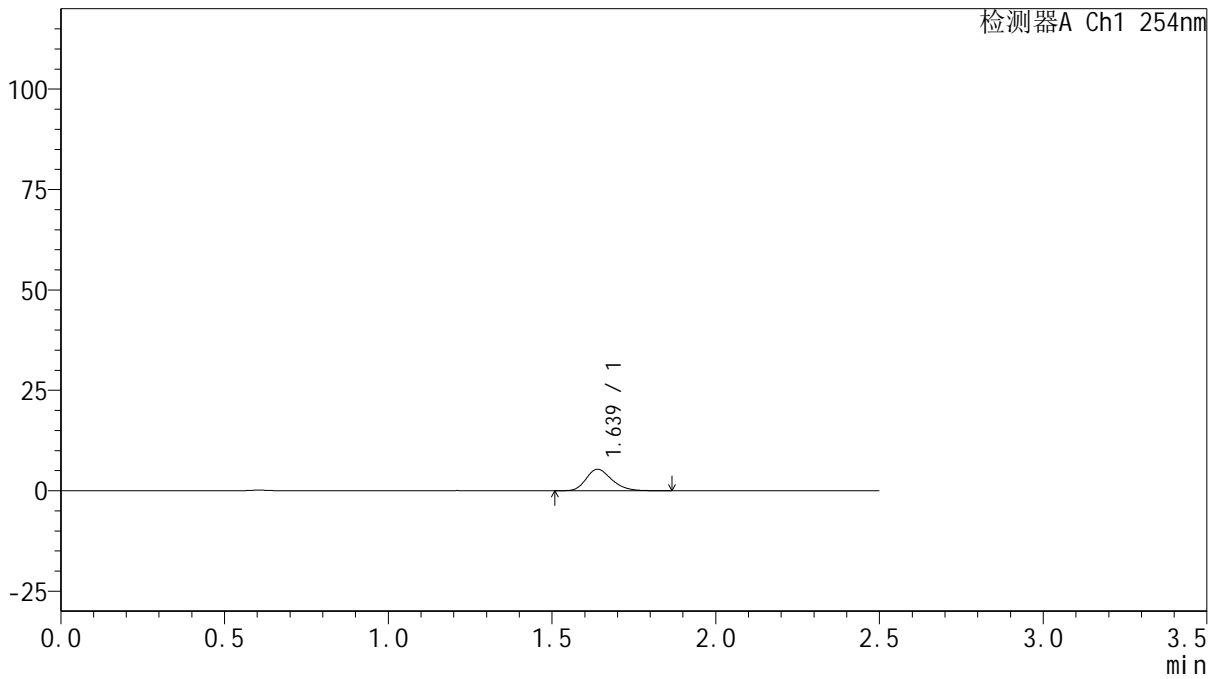
QTL-359

<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 - 27-14/25-1470-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:33:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:39
 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	1.639	29381	100.000	5366	2110	1.253	--
总计		29381	100.000	5366			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



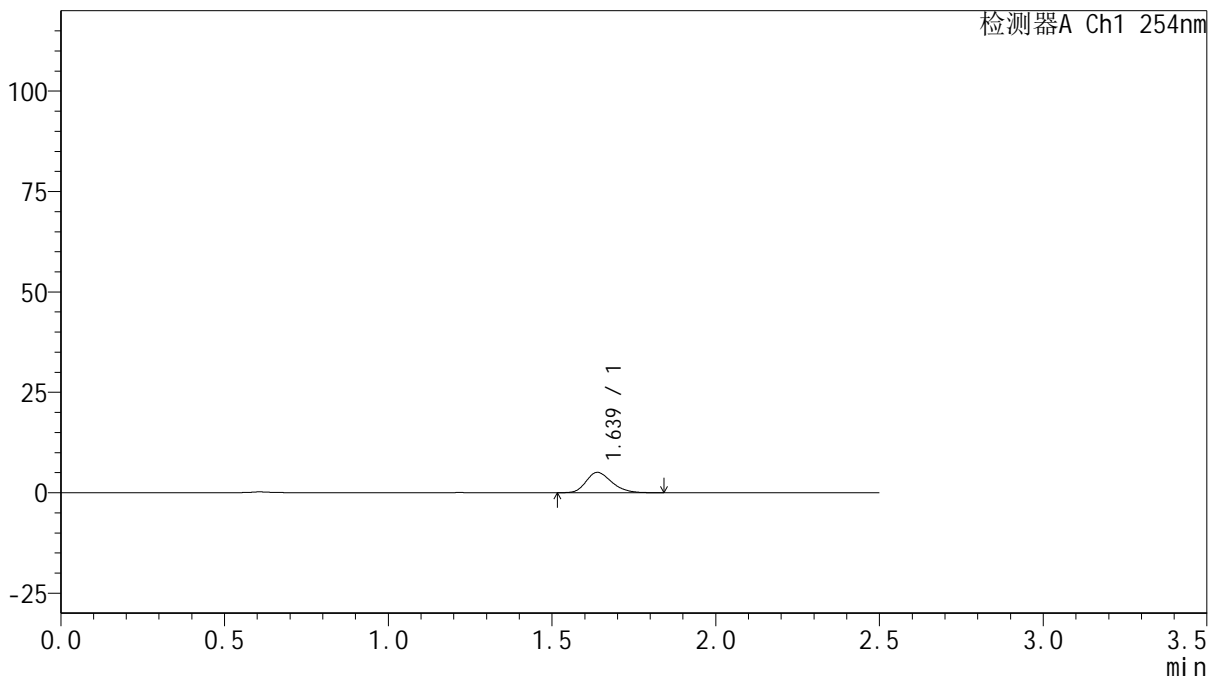
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1471-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:36:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:42
 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	1.639	27694	100.000	5074	2099	1.246	--
总计		27694	100.000	5074			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



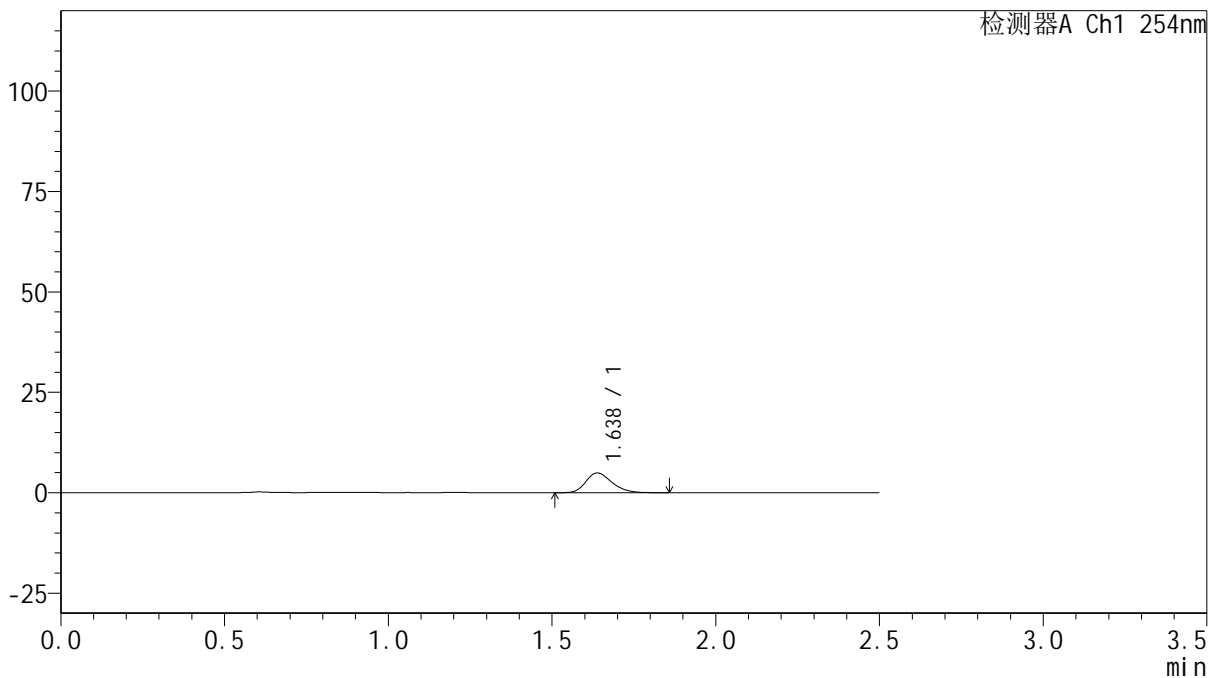
QTL-359

<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 - 27-14/25-1472-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:38:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:45
 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	1.638	27265	100.000	4929	2047	1.252	--
总计		27265	100.000	4929			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



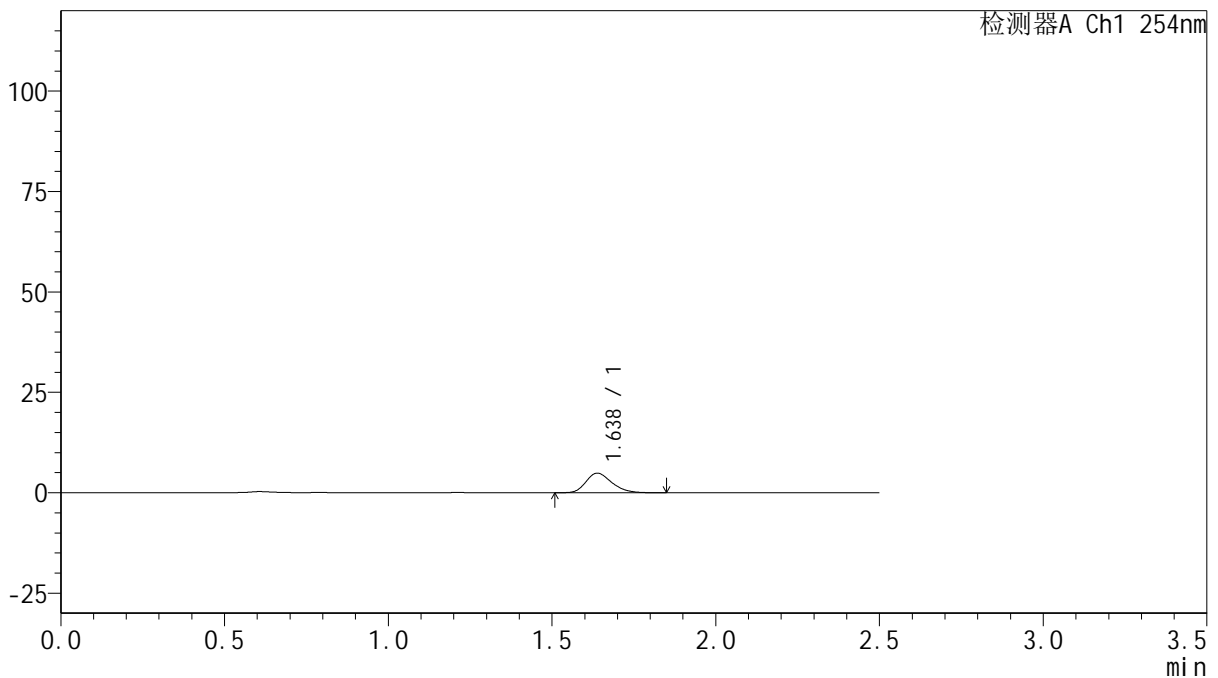
QTL-359

<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 - 27-14/25-1473-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:41:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:48 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	26904	100.000	4889	2068	1.254	--
总计		26904	100.000	4889			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



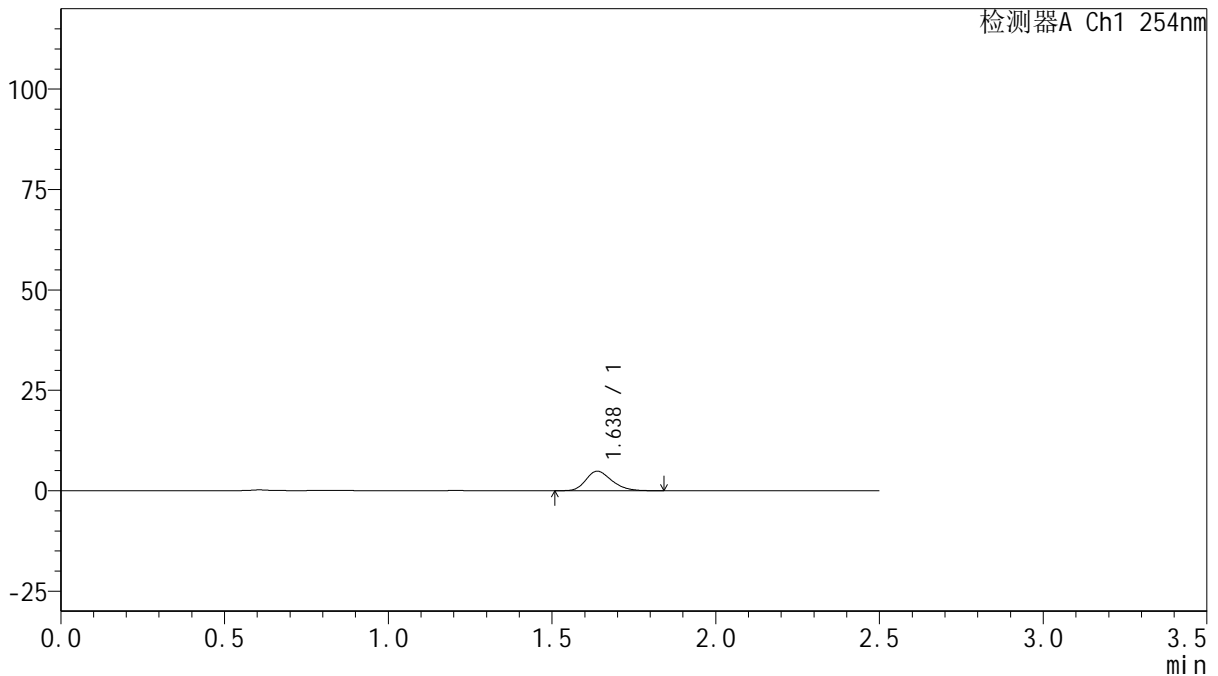
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1474-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:44:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:51 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	26800	100.000	4865	2059	1.245	--
总计		26800	100.000	4865			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



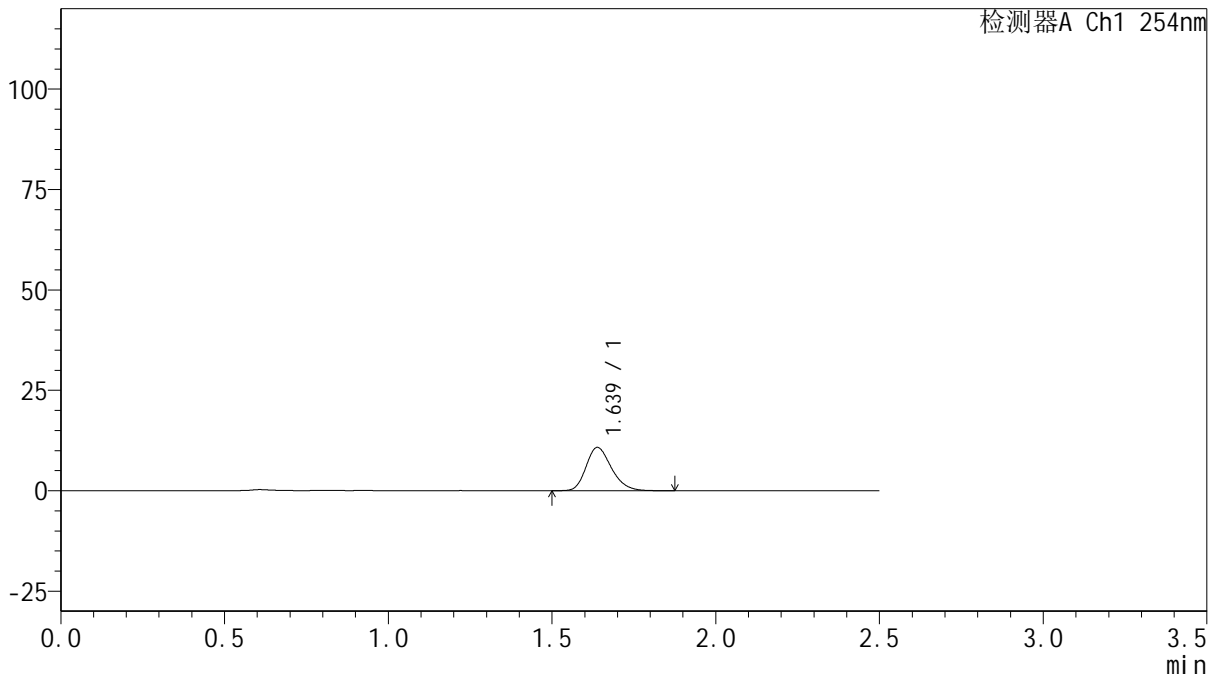
QTL-359

<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 - 27-14/25-1475-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:47:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:54
 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	1.639	58206	100.000	10791	2157	1.237	--
总计		58206	100.000	10791			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



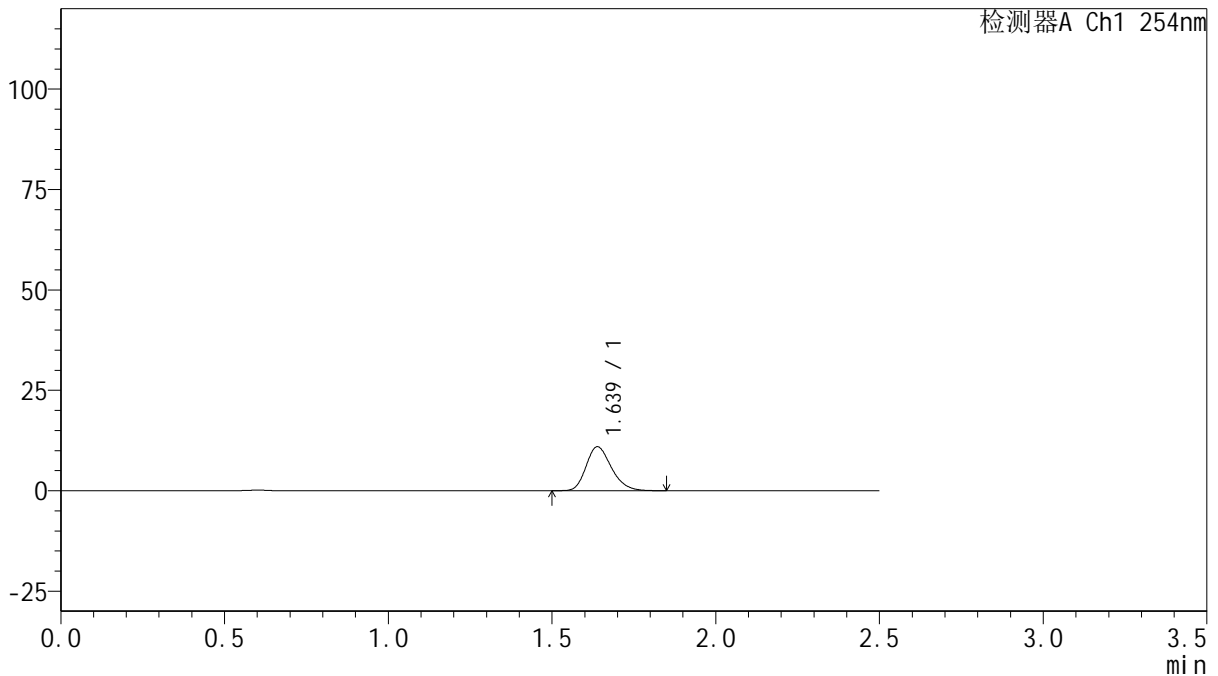
QTL-359

<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 - 27-14/25-1476-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 18:50:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:50:57 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	59076	100.000	10965	2167	1.241	--
总计		59076	100.000	10965			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



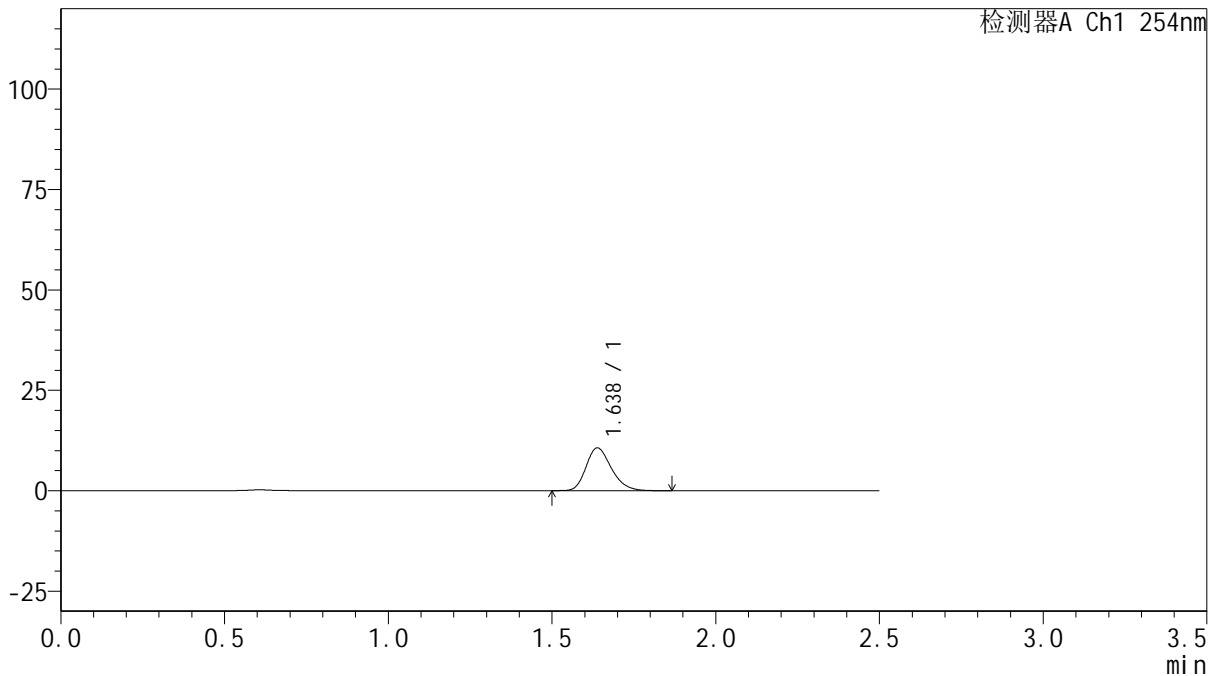
QTL-359

<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 - 27-14/25-1477-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 18:54:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:00
 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	1.638	57594	100.000	10683	2156	1.237	--
总计		57594	100.000	10683			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



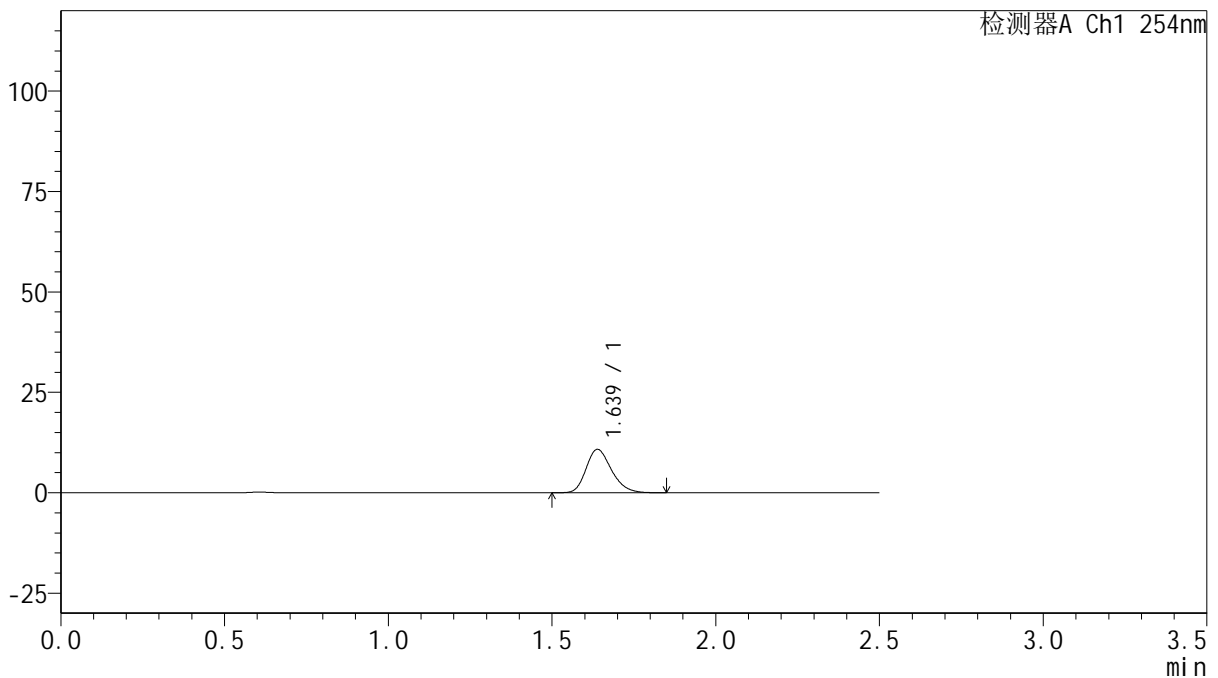
QTL-359

<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 - 27-14/25-1478-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-29 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:03:40 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:03
 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	1.639	58441	100.000	10814	2149	1.236	--
总计		58441	100.000	10814			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



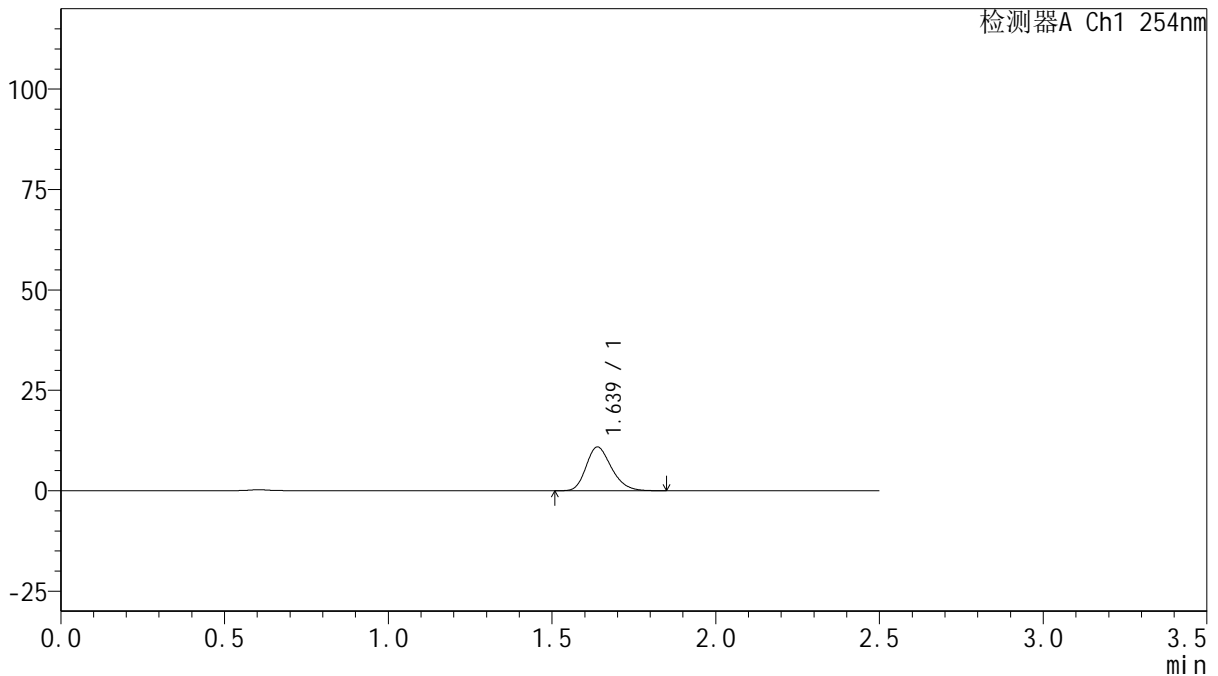
QTL-359

<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 - 27-14/25-1479-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:06:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:06 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	58902	100.000	10910	2151	1.242	--
总计		58902	100.000	10910			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



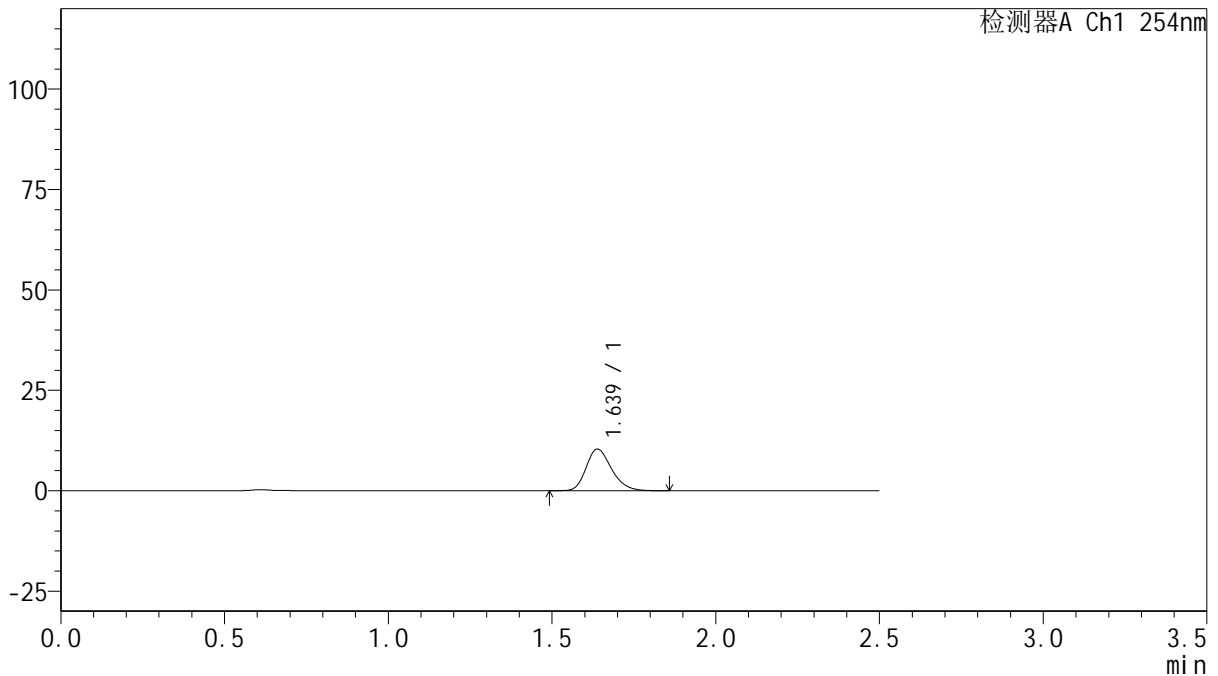
QTL-359

<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 - 27-14/25-1480-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:09:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:09 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	56171	100.000	10388	2156	1.240	--
总计		56171	100.000	10388			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



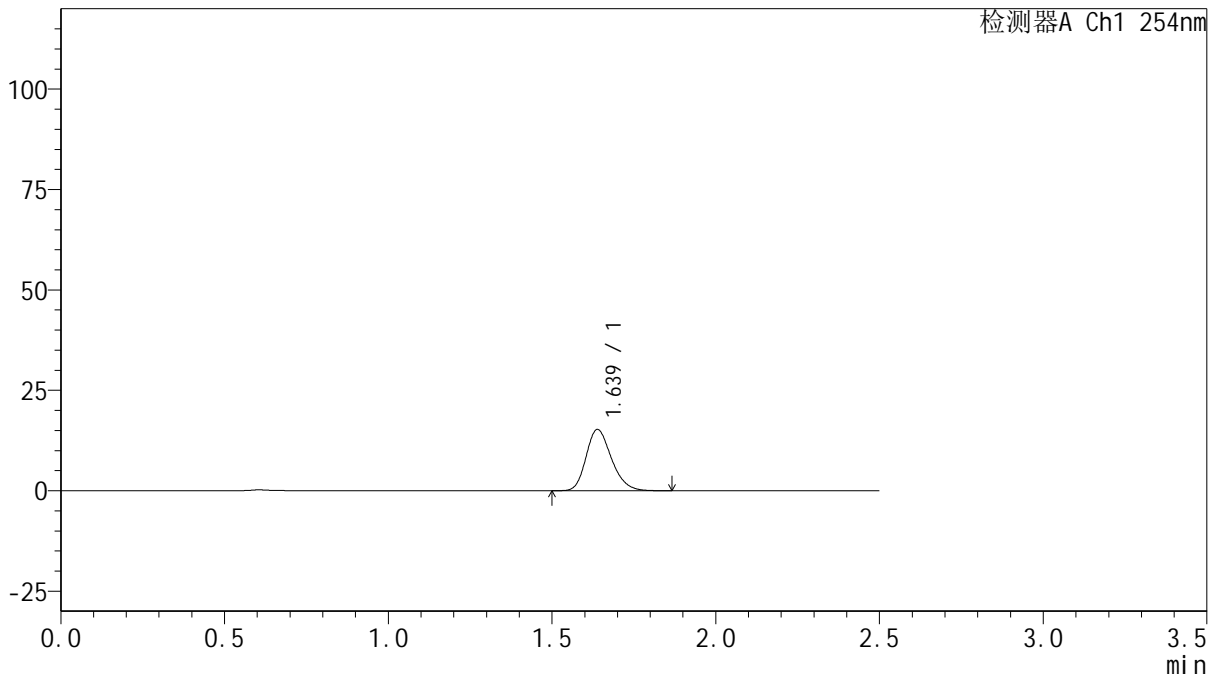
QTL-359

<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 - 27-14/25-1481-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:12:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:12 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	82256	100.000	15283	2166	1.233	--
总计		82256	100.000	15283			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



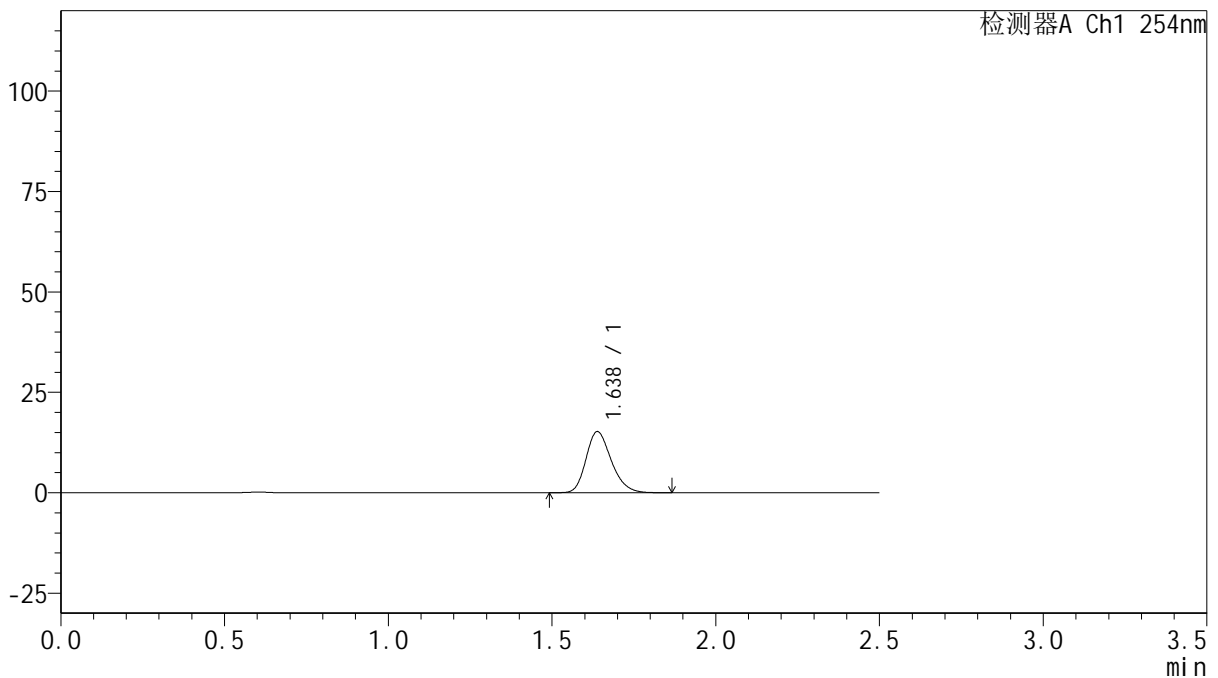
QTL-359

<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 - 27-14/25-1482-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:15:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:15
 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	1.638	81896	100.000	15233	2174	1.233	--
总计		81896	100.000	15233			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



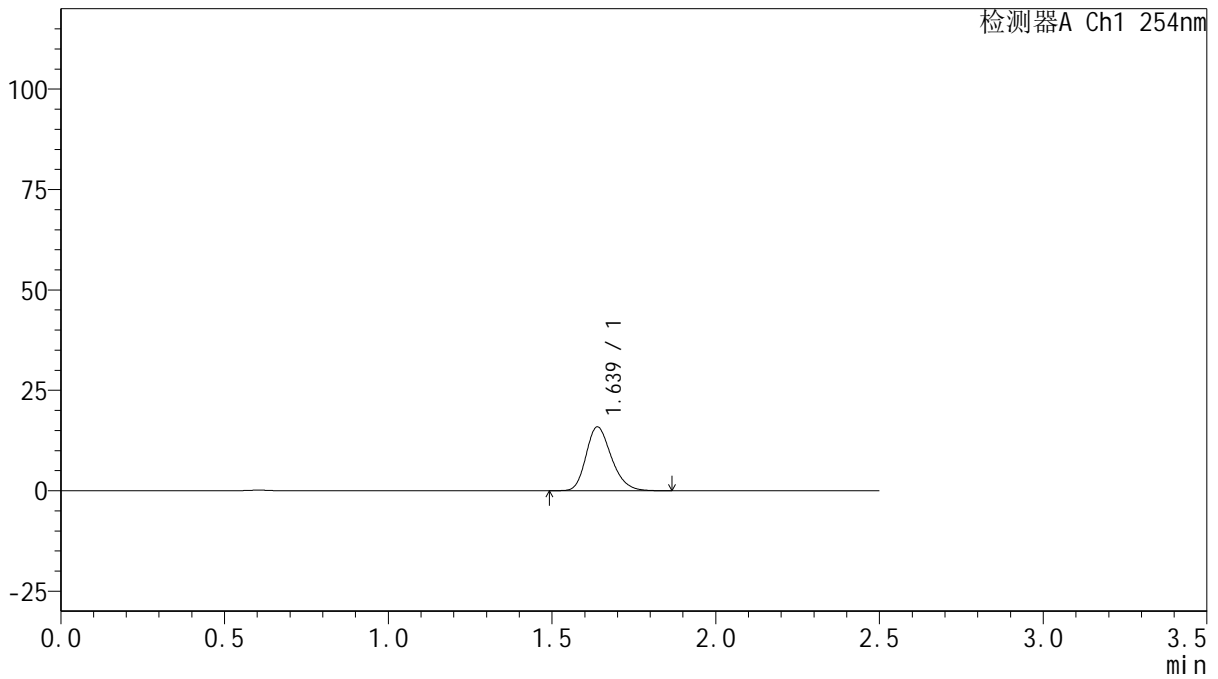
QTL-359

<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 - 27-14/25-1483-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:18:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:18
 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	1.639	85569	100.000	15914	2175	1.236	--
总计		85569	100.000	15914			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



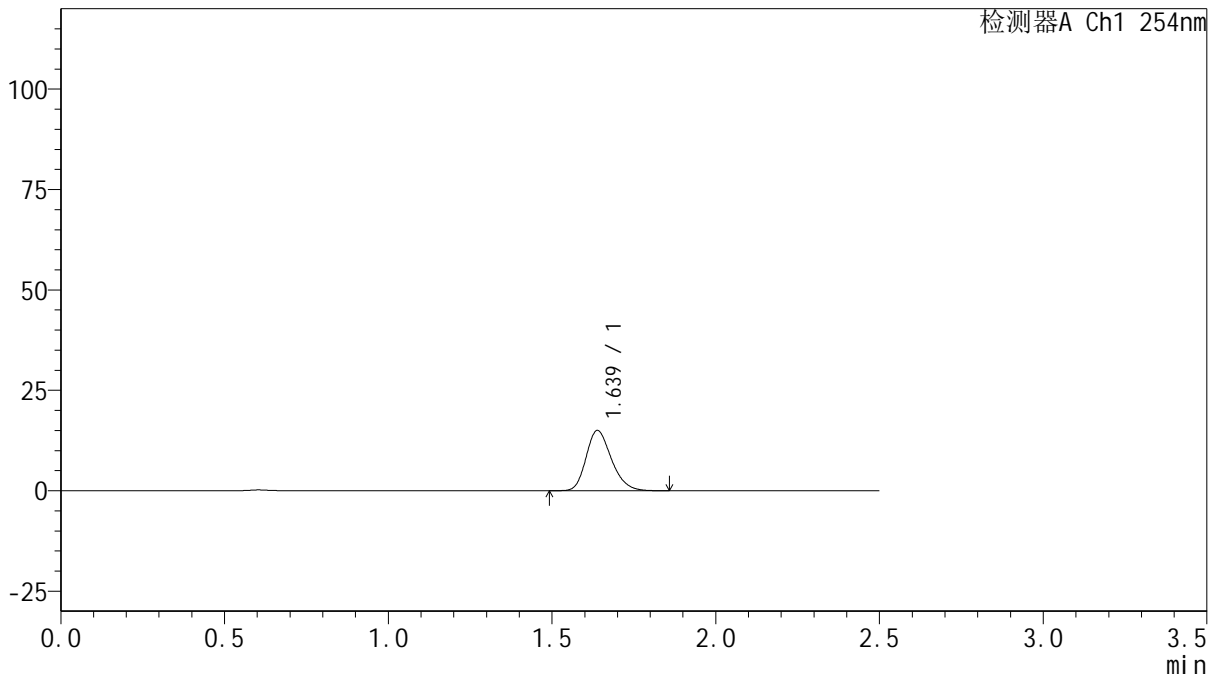
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1484-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:20:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:21
 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	1.639	80718	100.000	15013	2166	1.235	--
总计		80718	100.000	15013			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



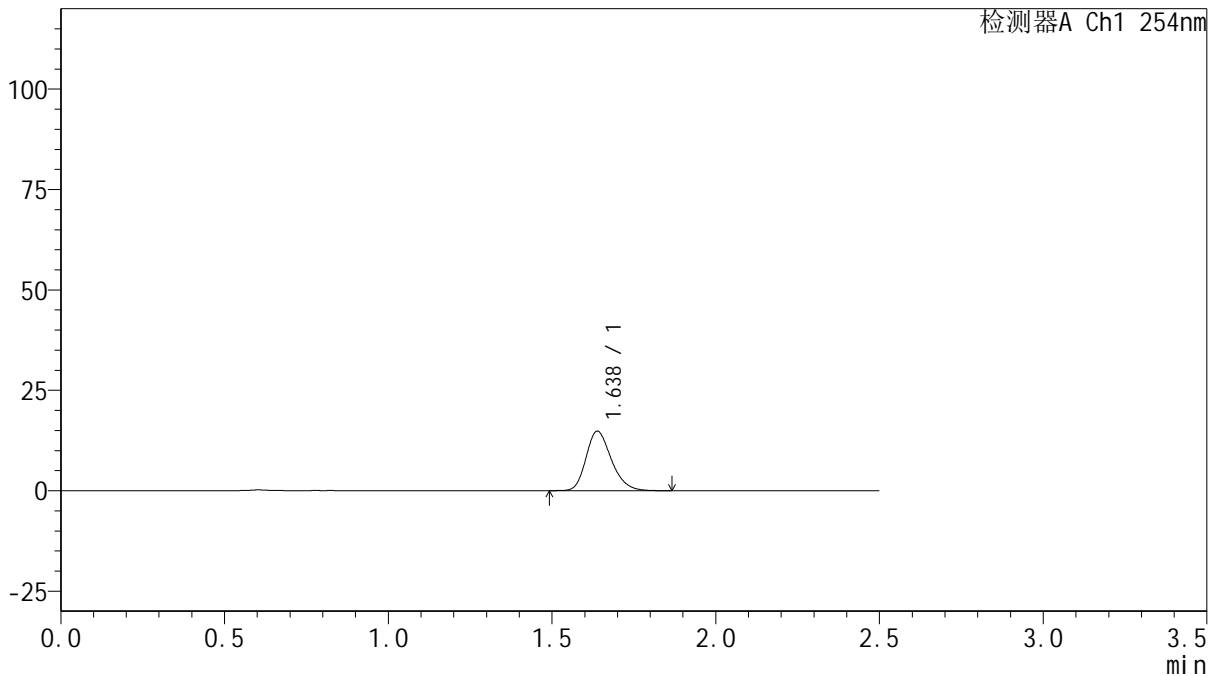
QTL-359

<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 - 27-14/25-1485-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:23:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:24 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	79646	100.000	14811	2174	1.239	--
总计		79646	100.000	14811			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



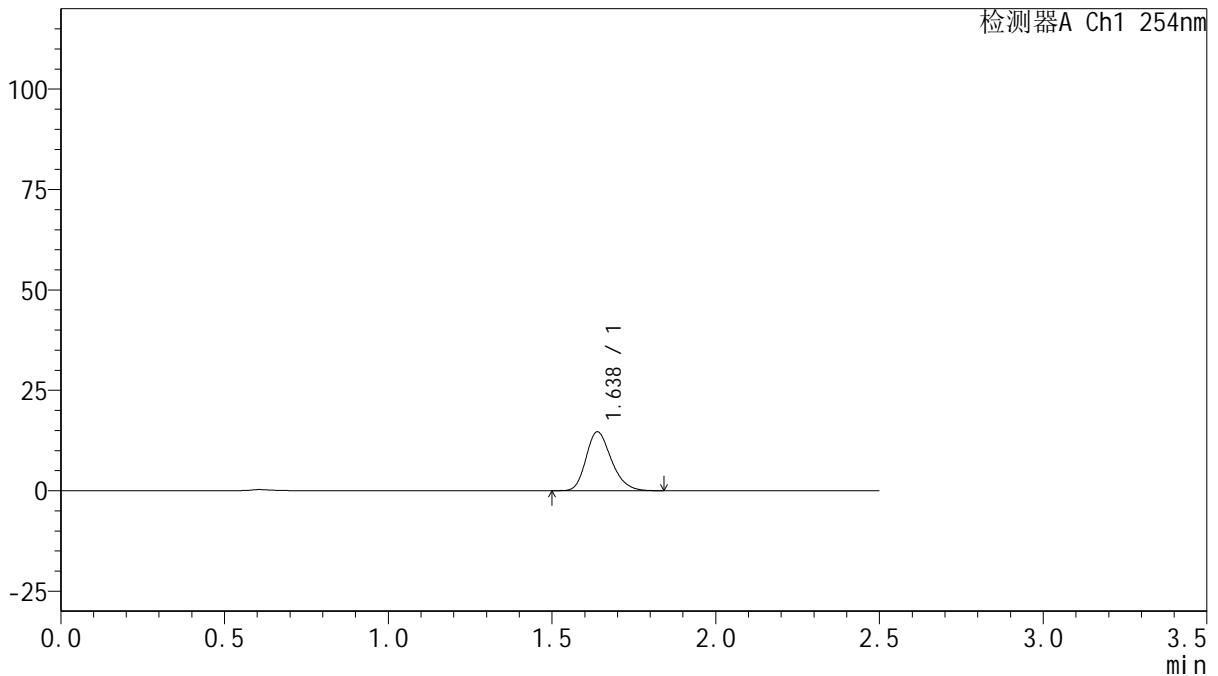
QTL-359

<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 - 27-14/25-1486-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:26:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:27 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	79047	100.000	14679	2166	1.235	--
总计		79047	100.000	14679			



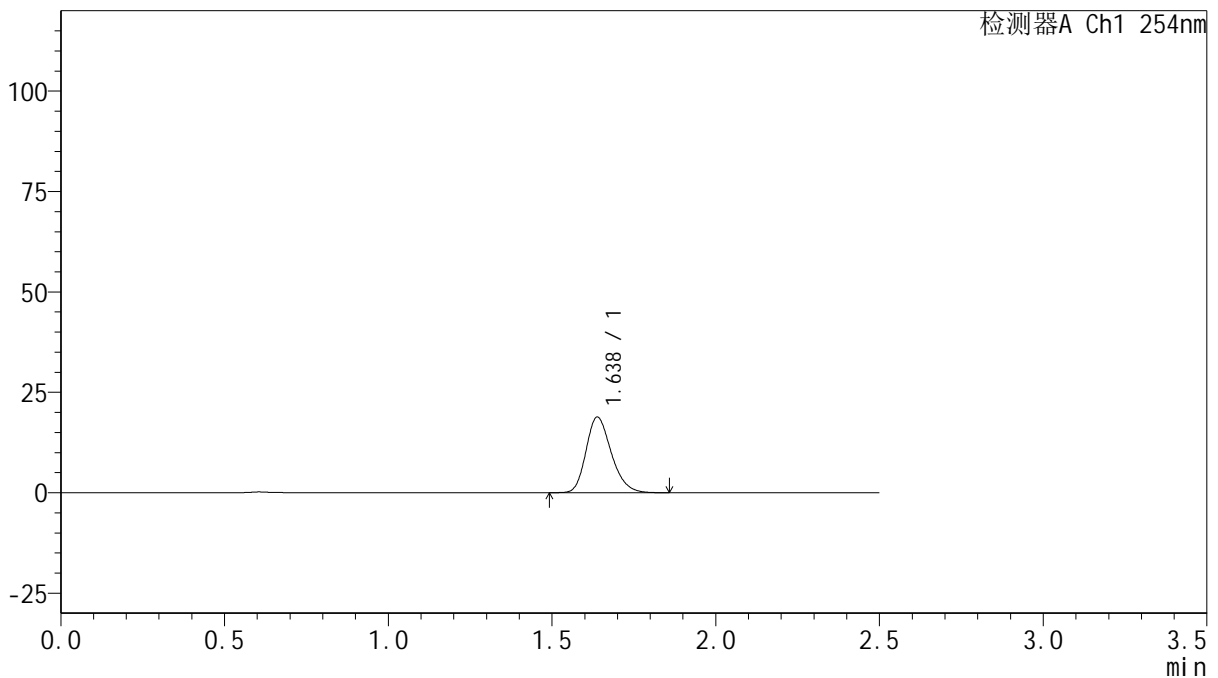
QTL-359

<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 - 27-14/25-1487-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:29:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:30 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	101208	100.000	18835	2175	1.235	--
总计		101208	100.000	18835			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



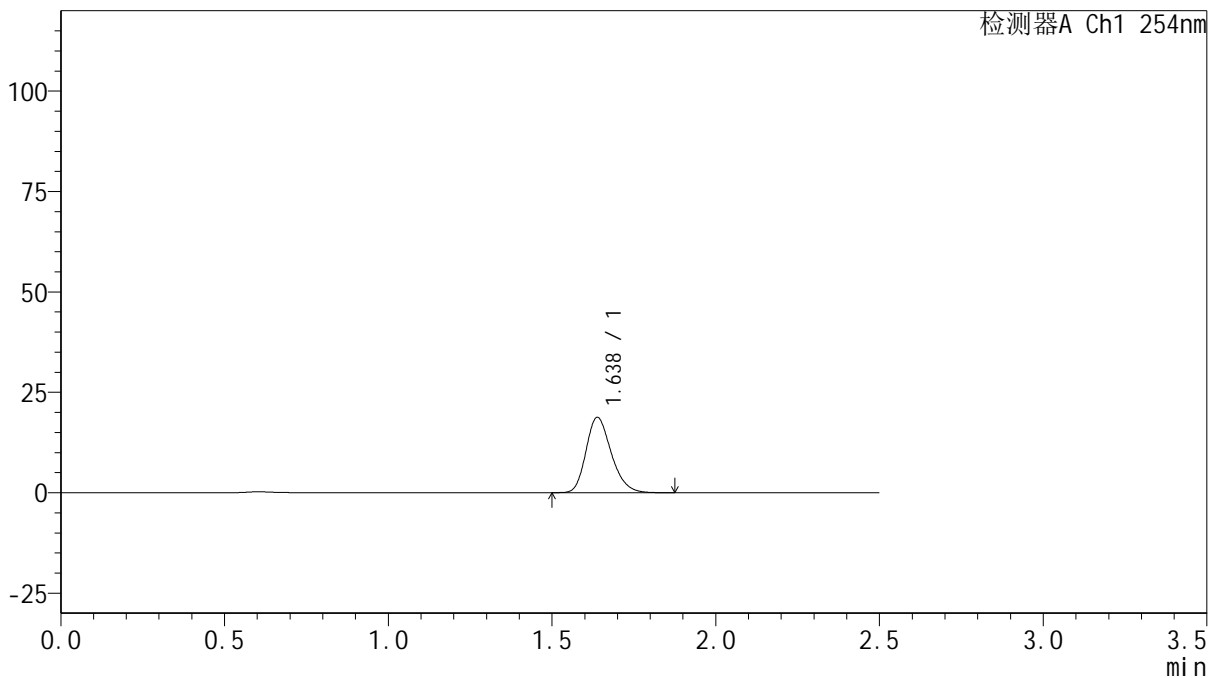
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1488-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:32:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:33 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	100924	100.000	18791	2180	1.235	--
总计		100924	100.000	18791			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



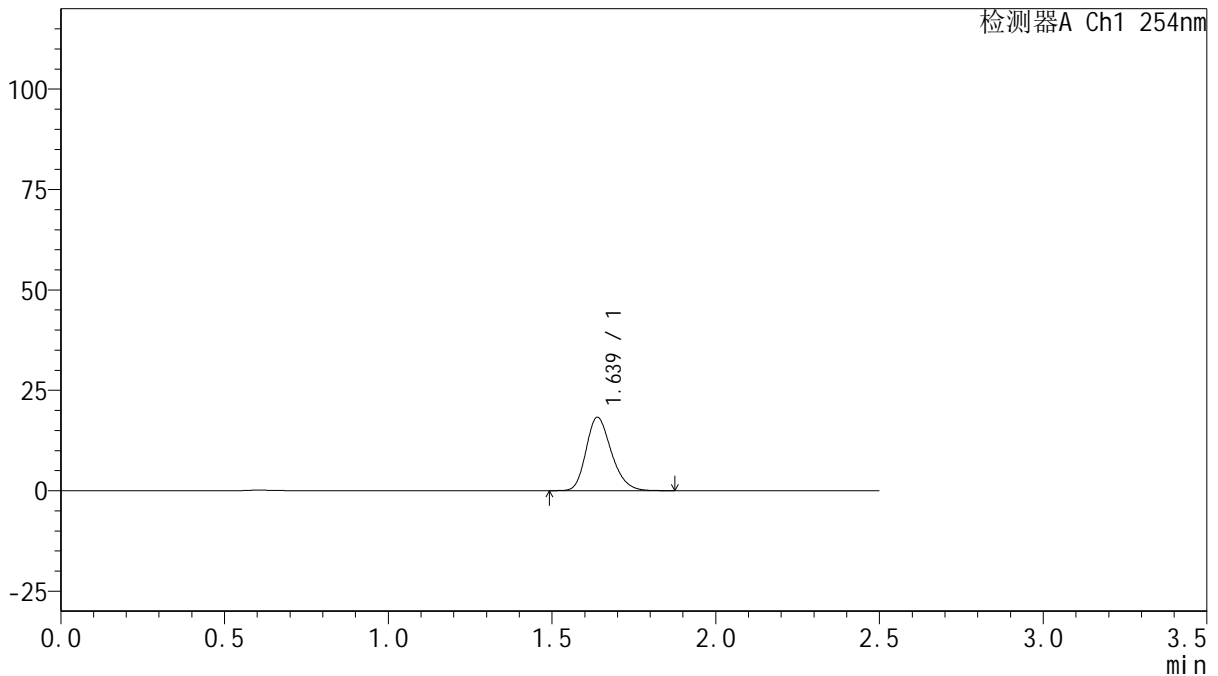
QTL-359

<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 - 27-14/25-1489-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:35:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:36
 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	1.639	98341	100.000	18278	2175	1.233	--
总计		98341	100.000	18278			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



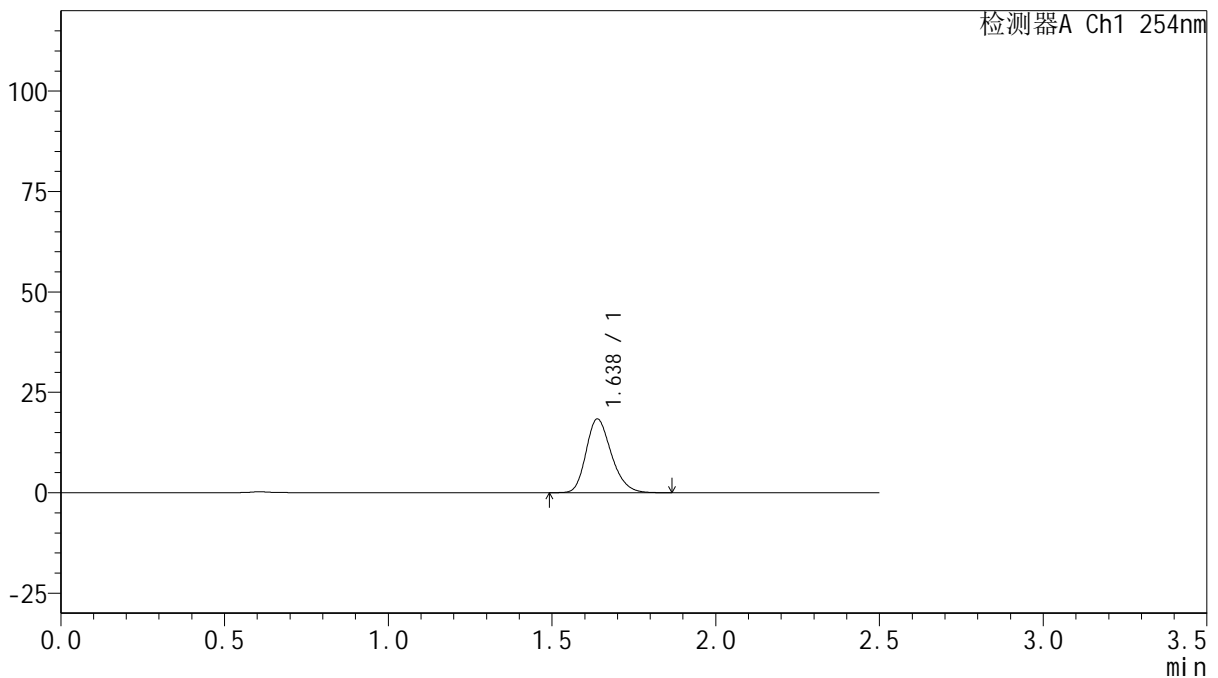
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1490-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:38:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:39
 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	1.638	98887	100.000	18374	2173	1.235	--
总计		98887	100.000	18374			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



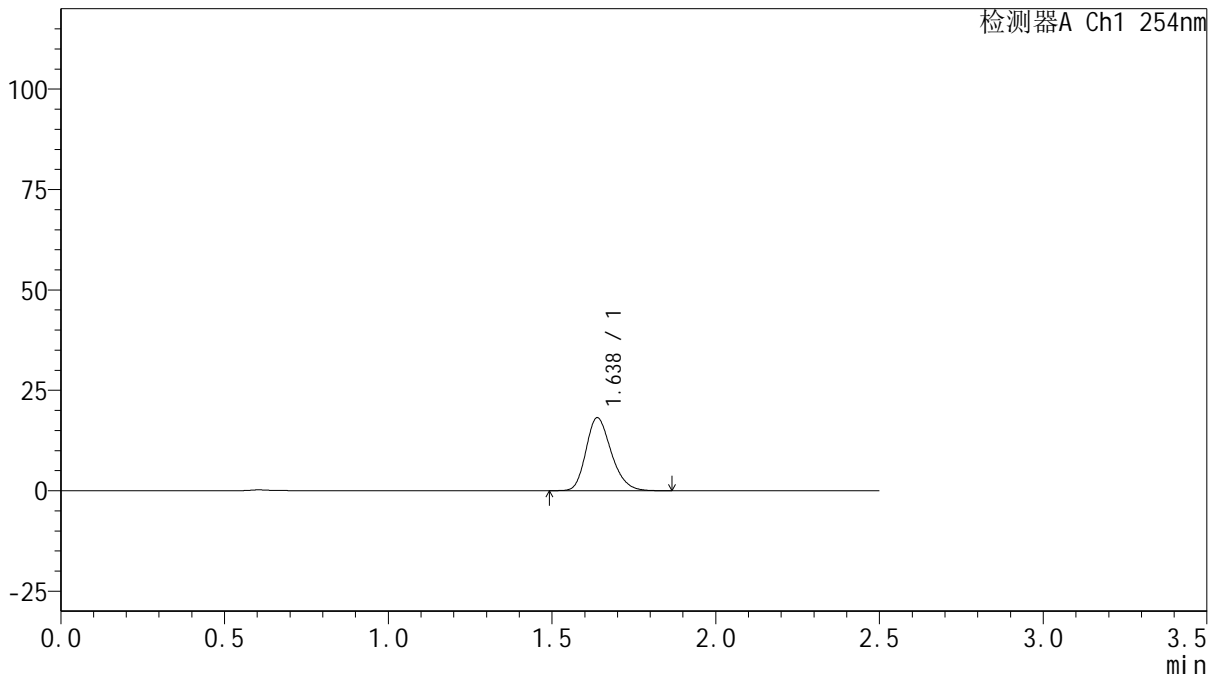
QTL-359

<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 - 27-14/25-1491-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:41:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:43 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	97837	100.000	18182	2169	1.232	--
总计		97837	100.000	18182			



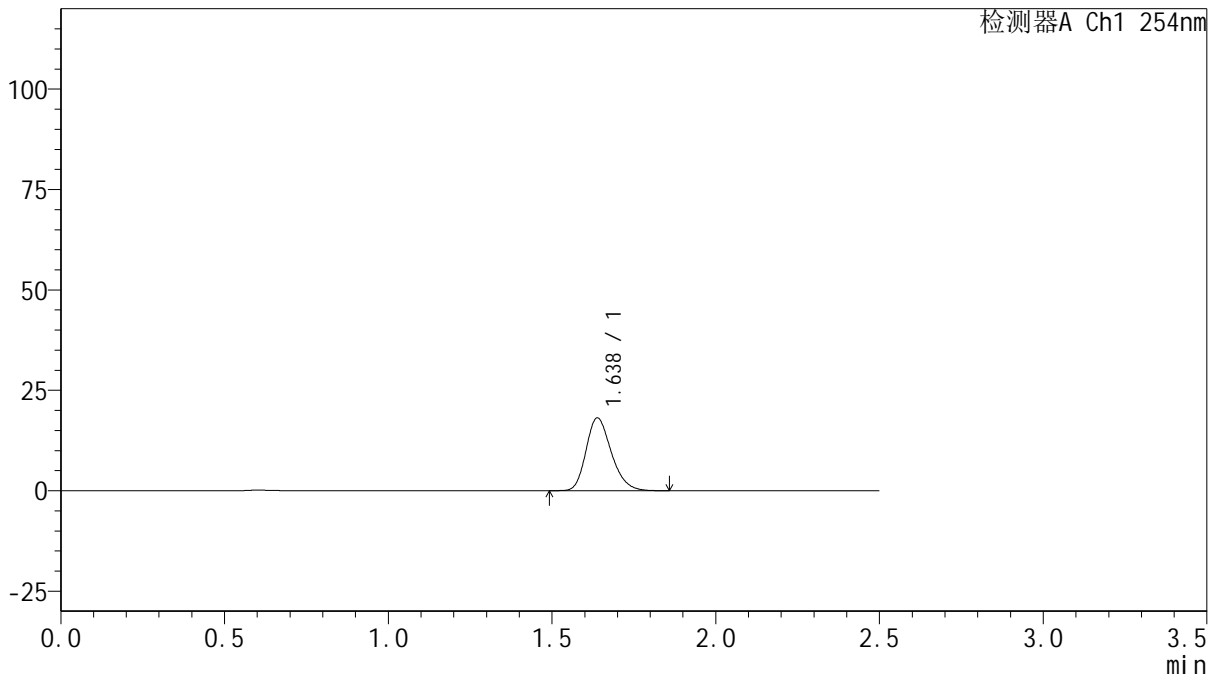
QTL-359

<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 - 27-14/25-1492-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:44:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:46 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	97512	100.000	18147	2174	1.235	--
总计		97512	100.000	18147			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



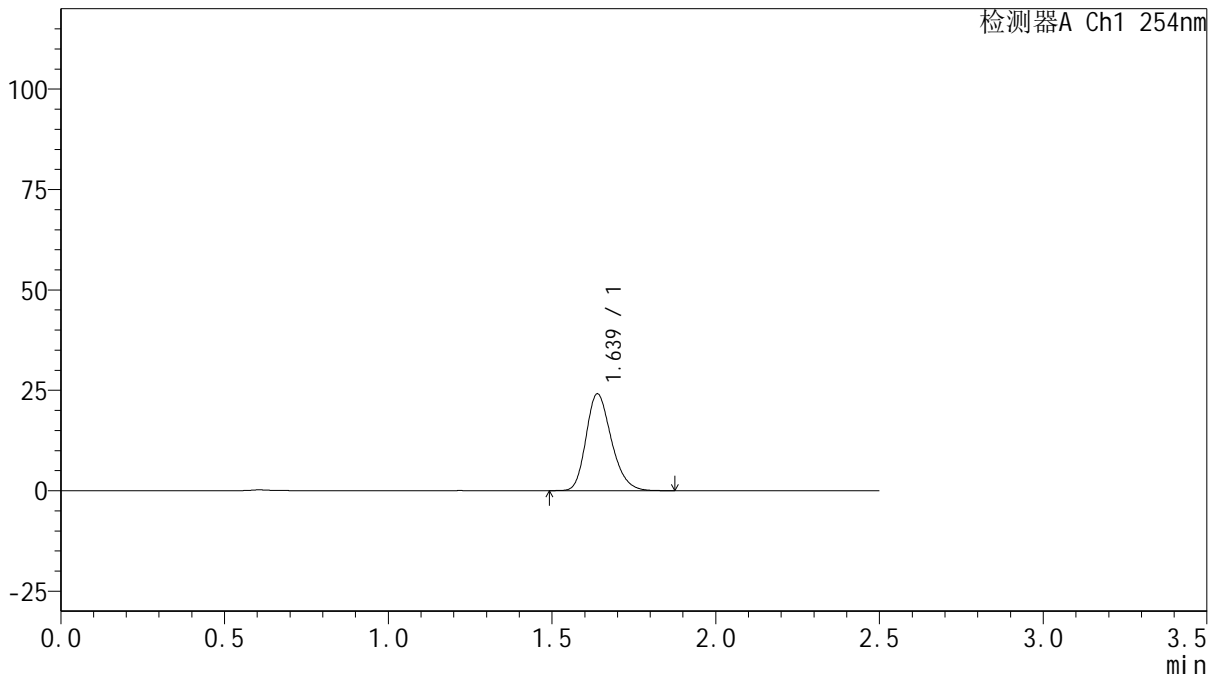
QTL-359

<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 - 27-14/25-1493-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:47:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:49
 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	1.639	129613	100.000	24129	2173	1.234	--
总计		129613	100.000	24129			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



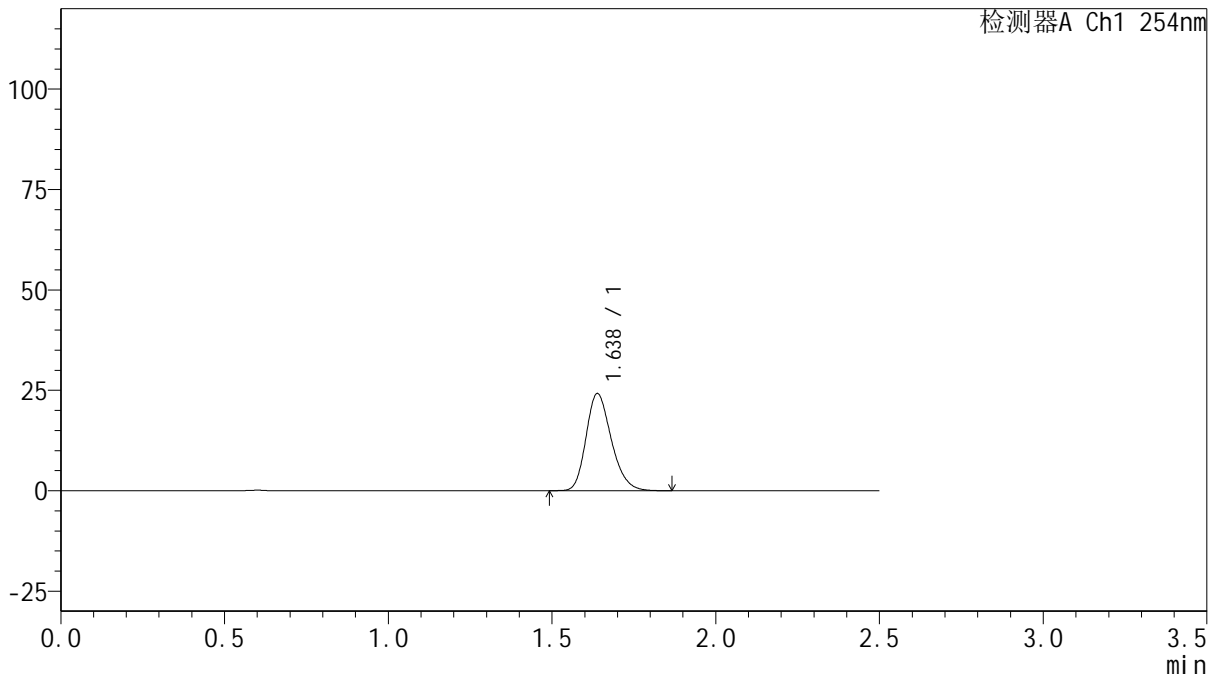
QTL-359

<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 - 27-14/25-1494-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:49:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:52 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	129984	100.000	24204	2178	1.233	--
总计		129984	100.000	24204			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



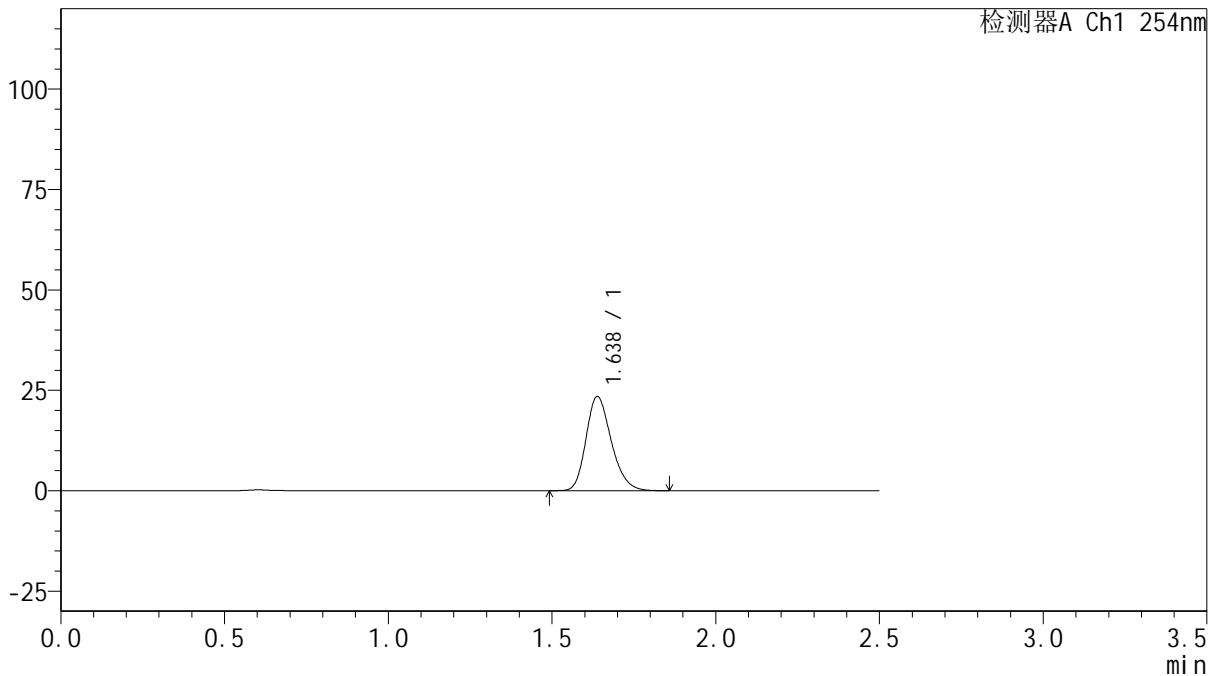
QTL-359

<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 - 27-14/25-1495-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:52:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:55 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	125964	100.000	23463	2173	1.234	--
总计		125964	100.000	23463			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



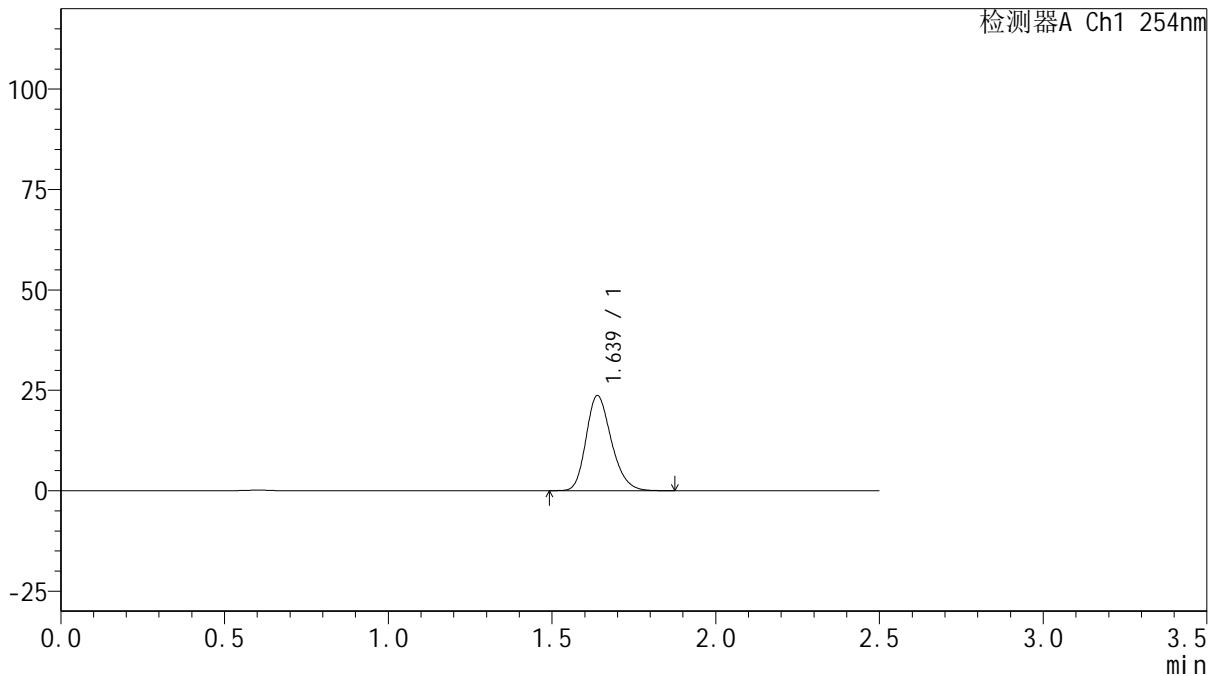
QTL-359

<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 - 27-14/25-1496-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 19:55:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:51:58
 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	1.639	127311	100.000	23704	2179	1.233	--
总计		127311	100.000	23704			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



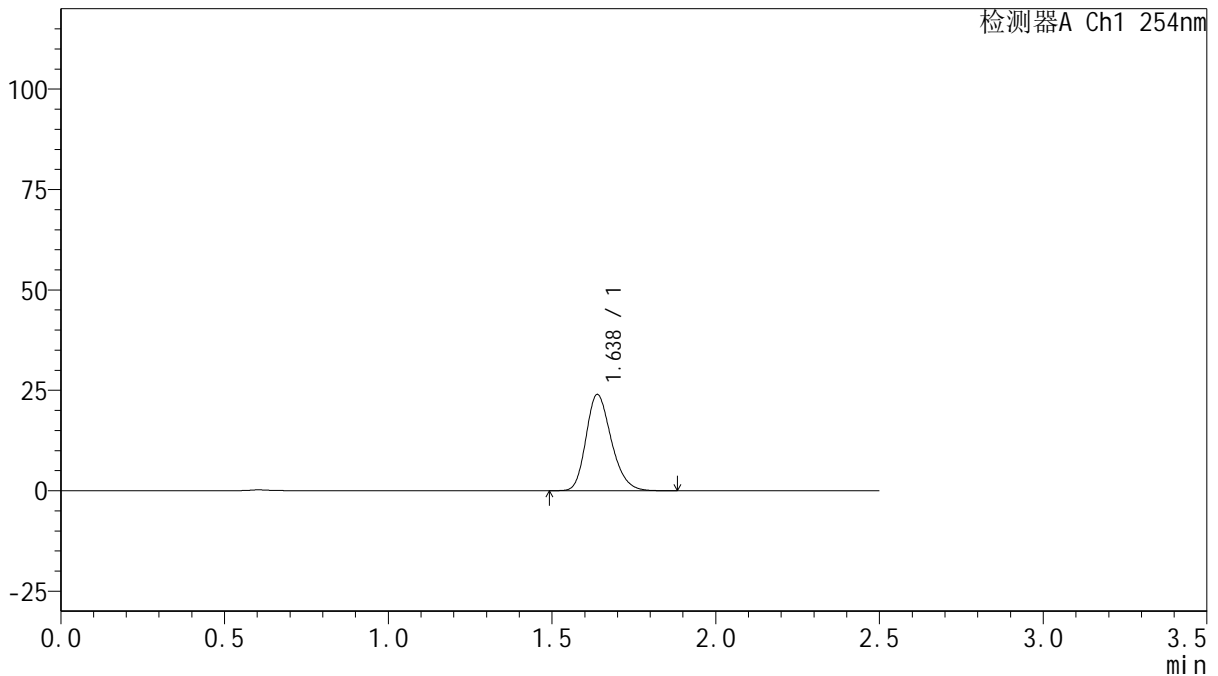
QTL-359

<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 - 27-14/25-1497-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 19:58:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:01 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	128971	100.000	23993	2176	1.233	--
总计		128971	100.000	23993			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



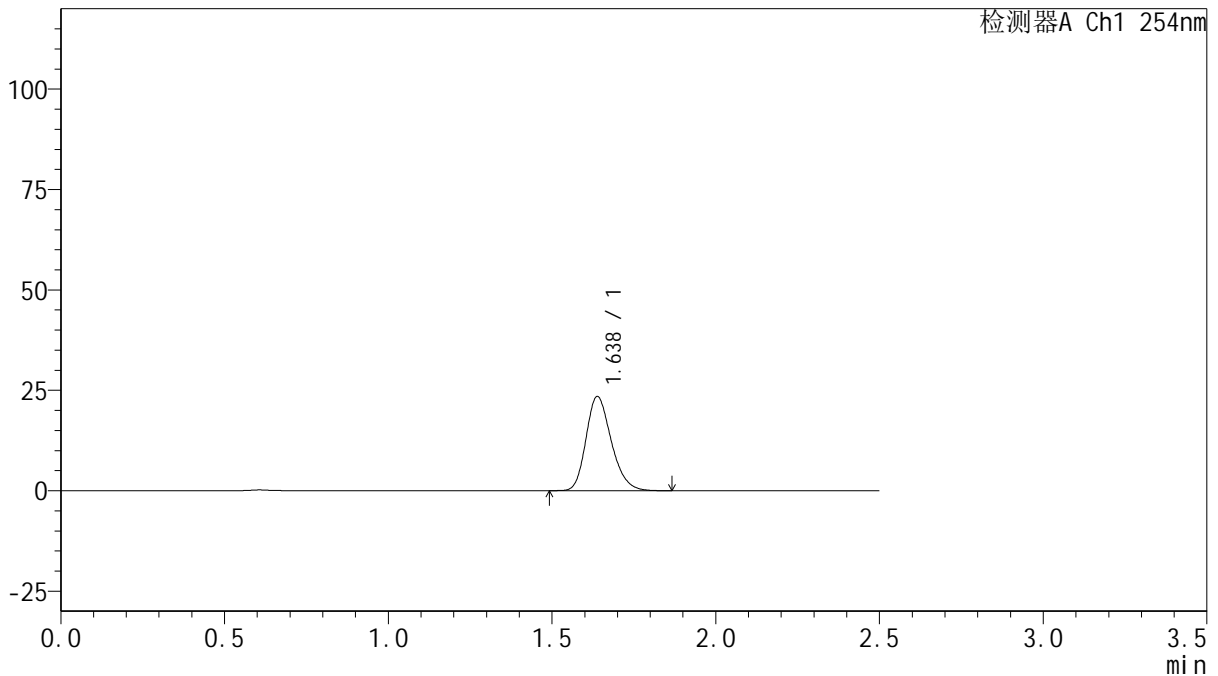
QTL-359

<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 - 27-14/25-1498-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:01:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:04
 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	1.638	126138	100.000	23473	2177	1.235	--
总计		126138	100.000	23473			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



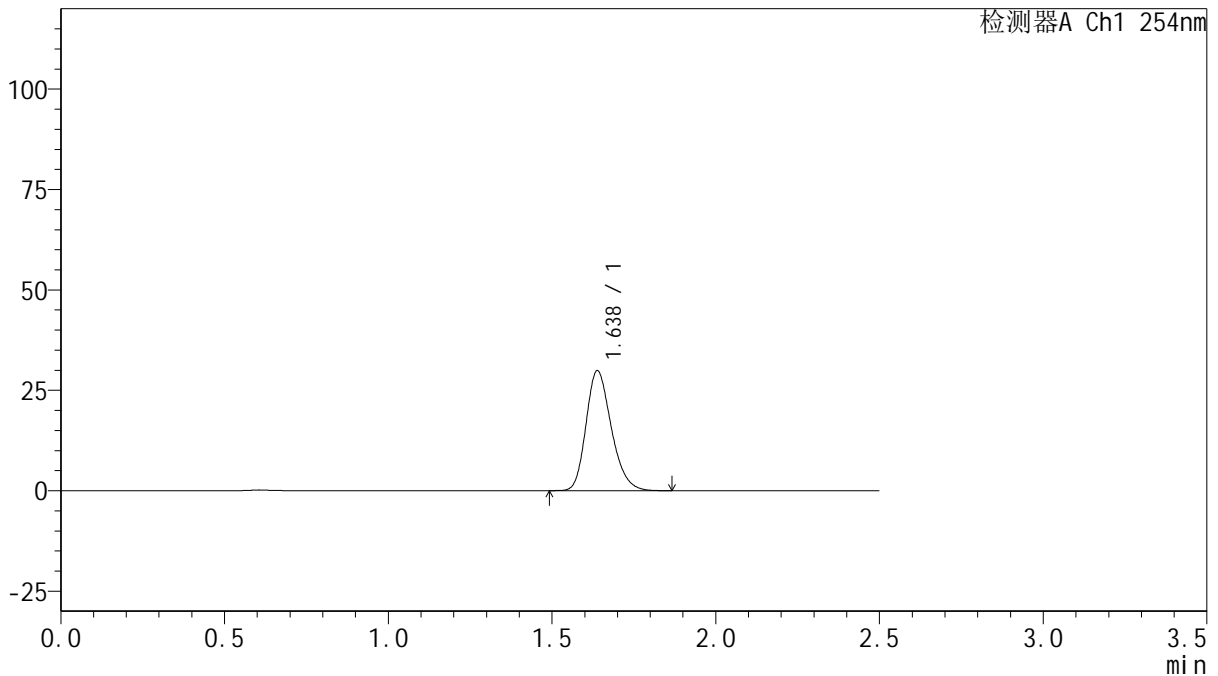
QTL-359

<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 - 27-14/25-1499-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:04:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:07 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	160510	100.000	29904	2179	1.233	--
总计		160510	100.000	29904			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



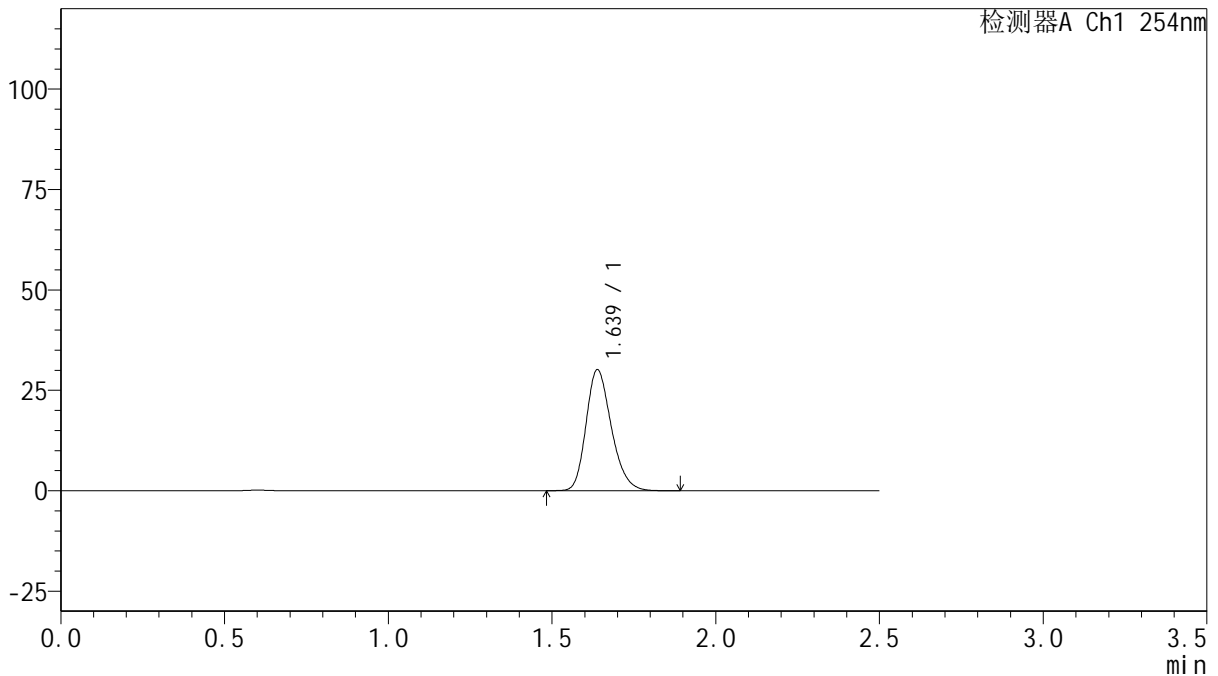
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1500-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:07:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:10 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	162089	100.000	30159	2178	1.233	--
总计		162089	100.000	30159			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1



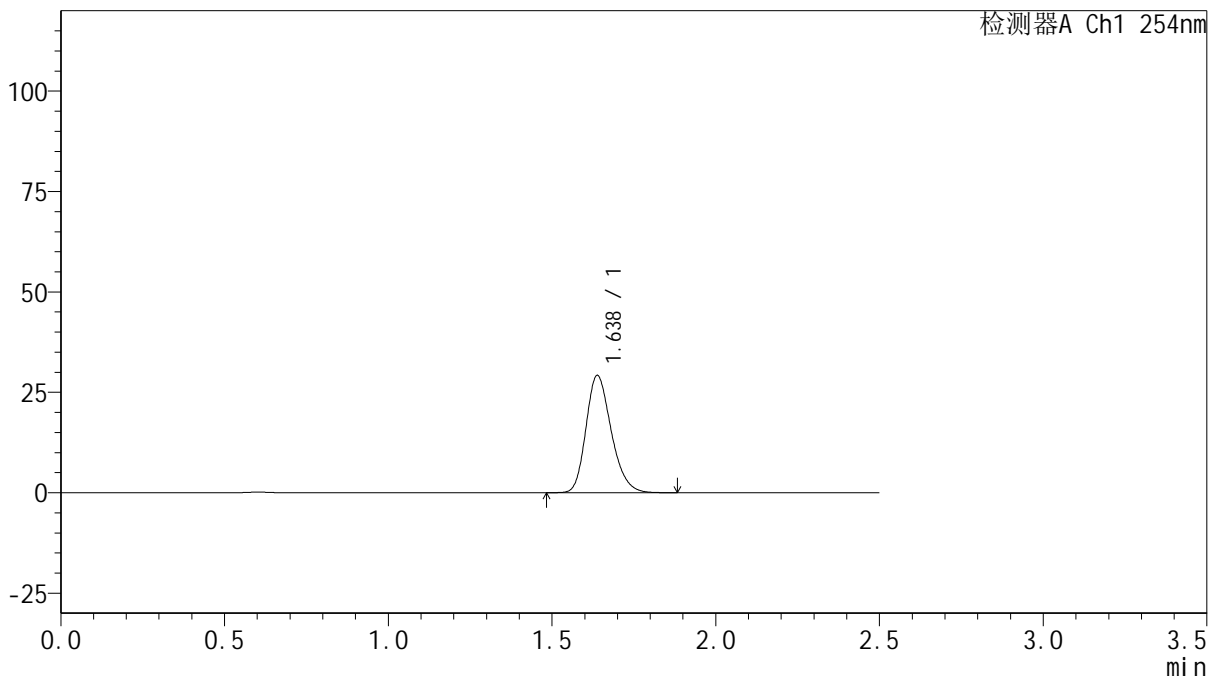
QTL-359

<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 - 27-14/25-1501-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:10:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:13 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	157224	100.000	29234	2175	1.234	--
总计		157224	100.000	29234			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1



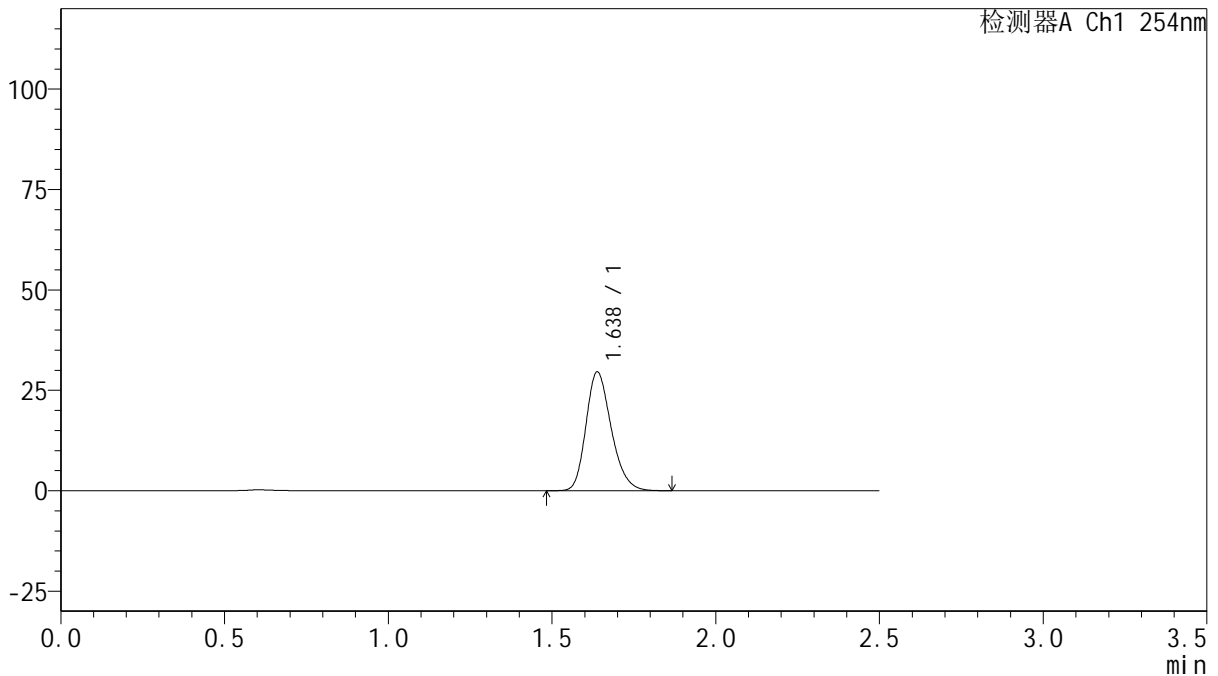
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1502-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:13:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:16 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	158980	100.000	29606	2178	1.234	--
总计		158980	100.000	29606			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



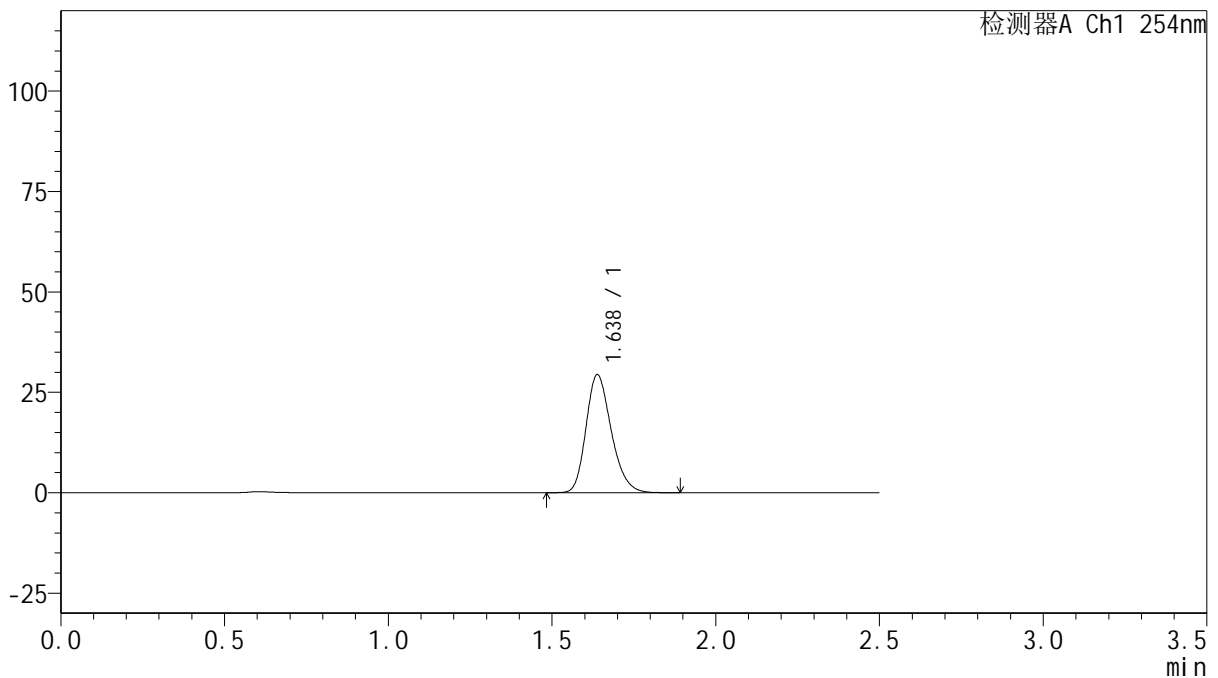
QTL-359

<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 - 27-14/25-1503-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:15:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:19
 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	1.638	158012	100.000	29402	2176	1.234	--
总计		158012	100.000	29402			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



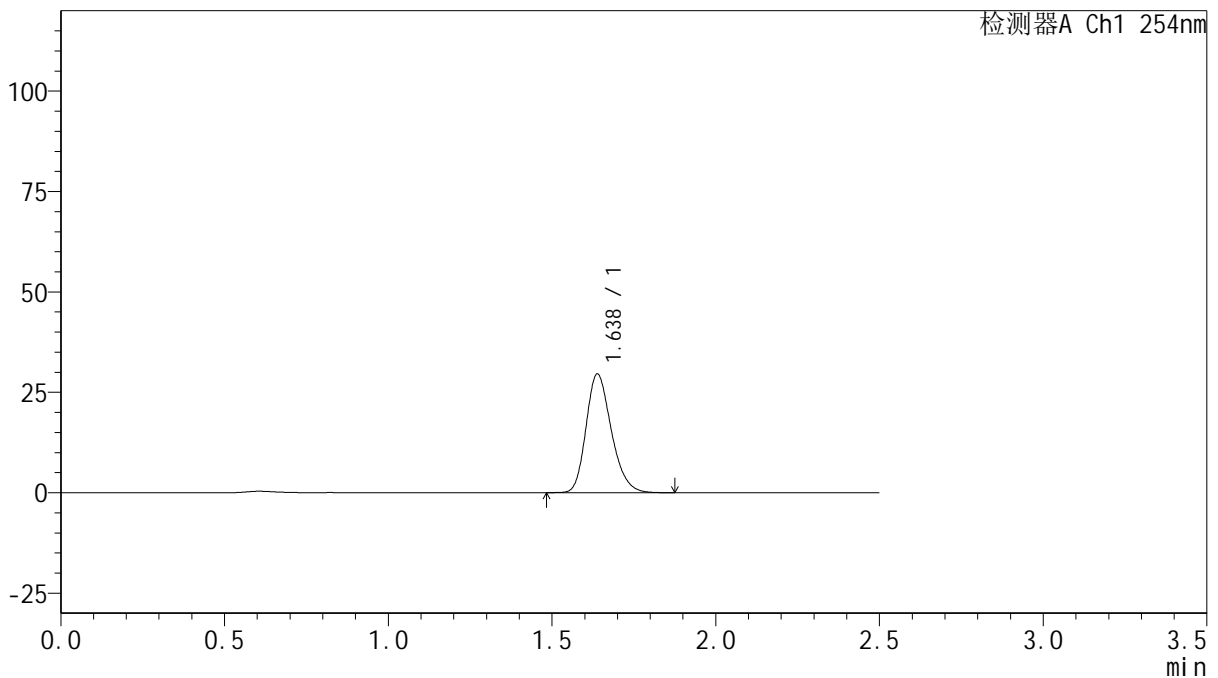
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1504-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:18:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:22
 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	1.638	159104	100.000	29586	2179	1.234	--
总计		159104	100.000	29586			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



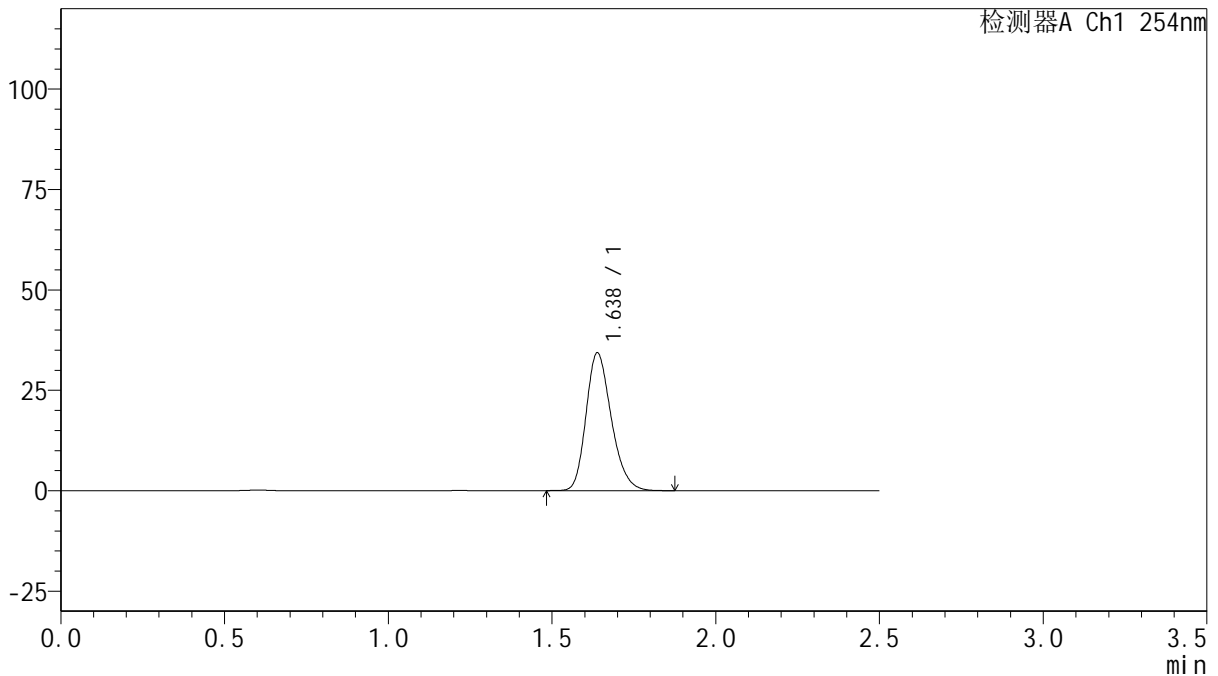
QTL-359

<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 - 27-14/25-1505-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:21:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:25 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	184457	100.000	34335	2179	1.234	--
总计		184457	100.000	34335			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



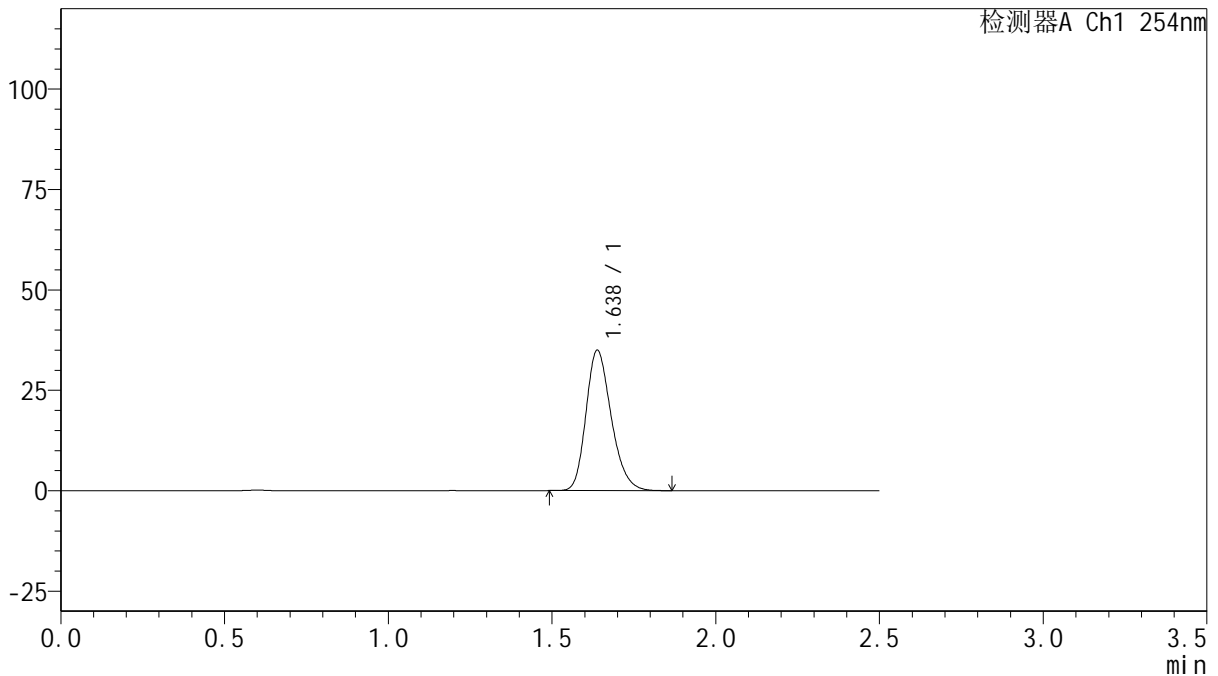
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1506-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:24:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:28 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	187532	100.000	34971	2184	1.234	--
总计		187532	100.000	34971			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



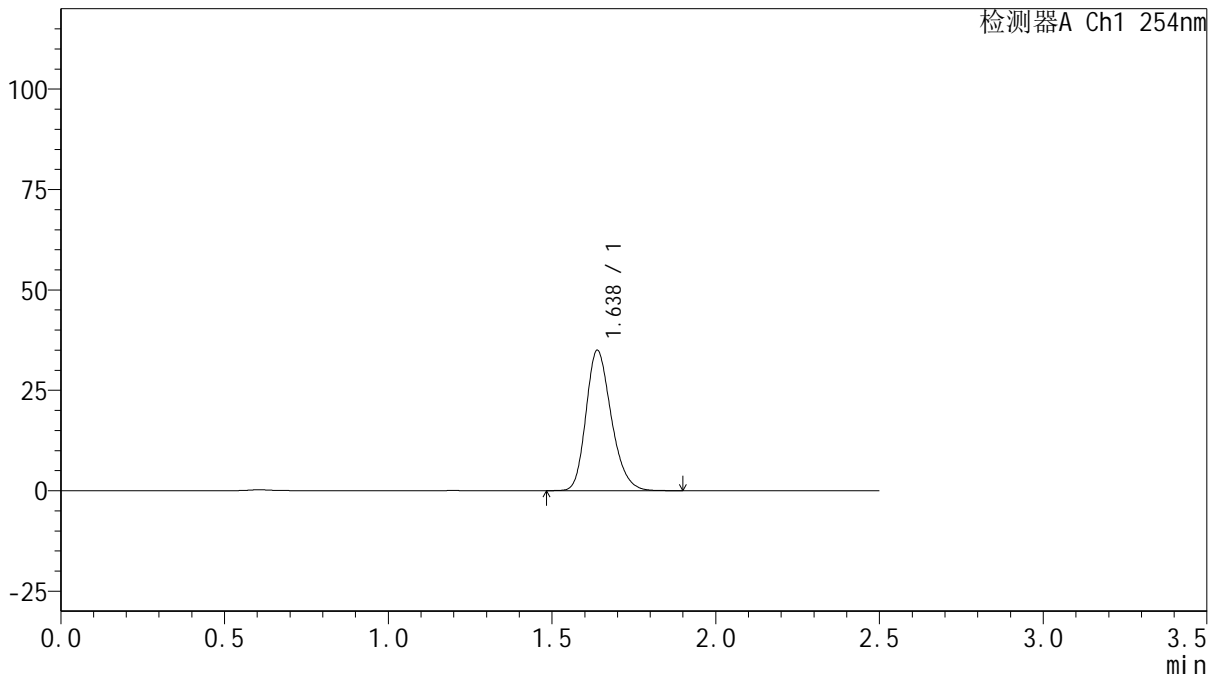
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1507-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:27:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:31 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	187877	100.000	34963	2176	1.233	--
总计		187877	100.000	34963			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



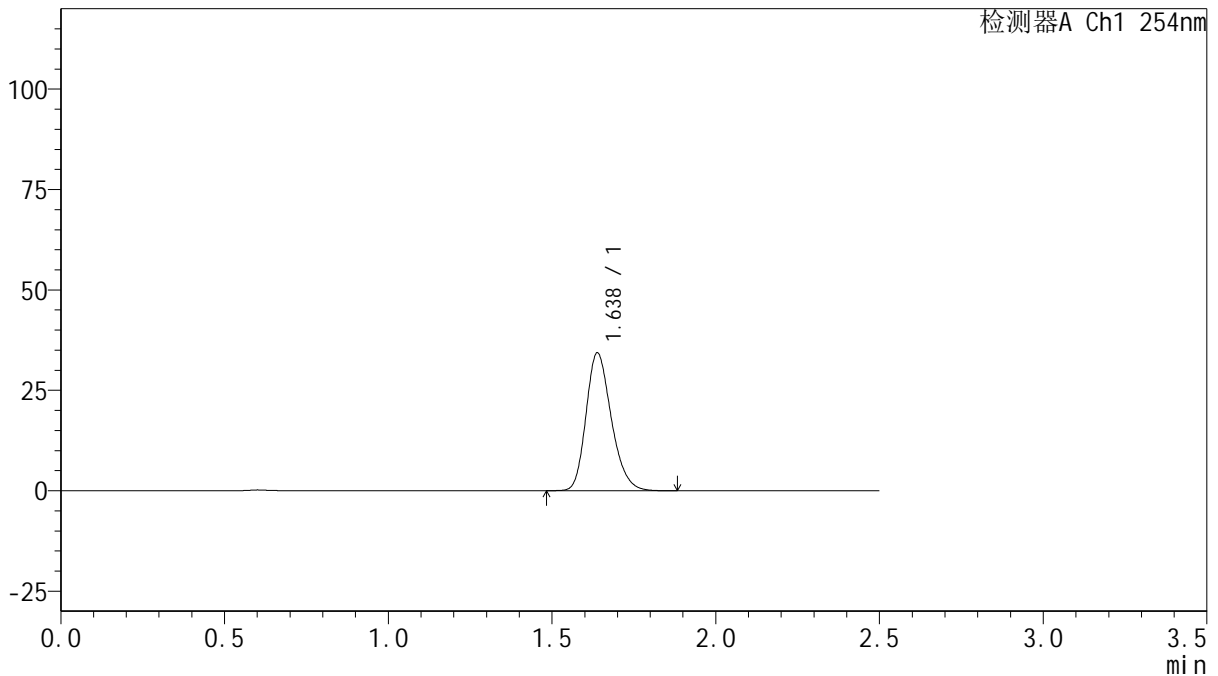
QTL-359

<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 - 27-14/25-1508-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-34 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:30:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:34
 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	1.638	184486	100.000	34340	2177	1.232	--
总计		184486	100.000	34340			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



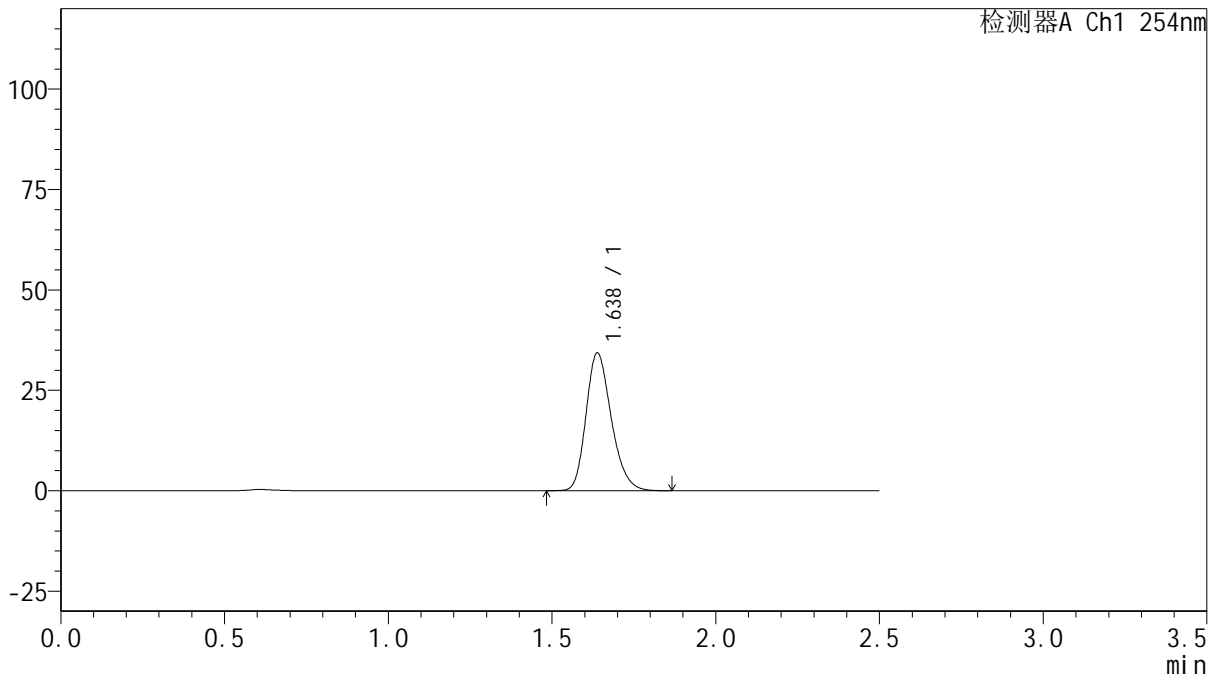
QTL-359

<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 - 27-14/25-1509-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:33:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:37 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	184400	100.000	34334	2179	1.233	--
总计		184400	100.000	34334			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



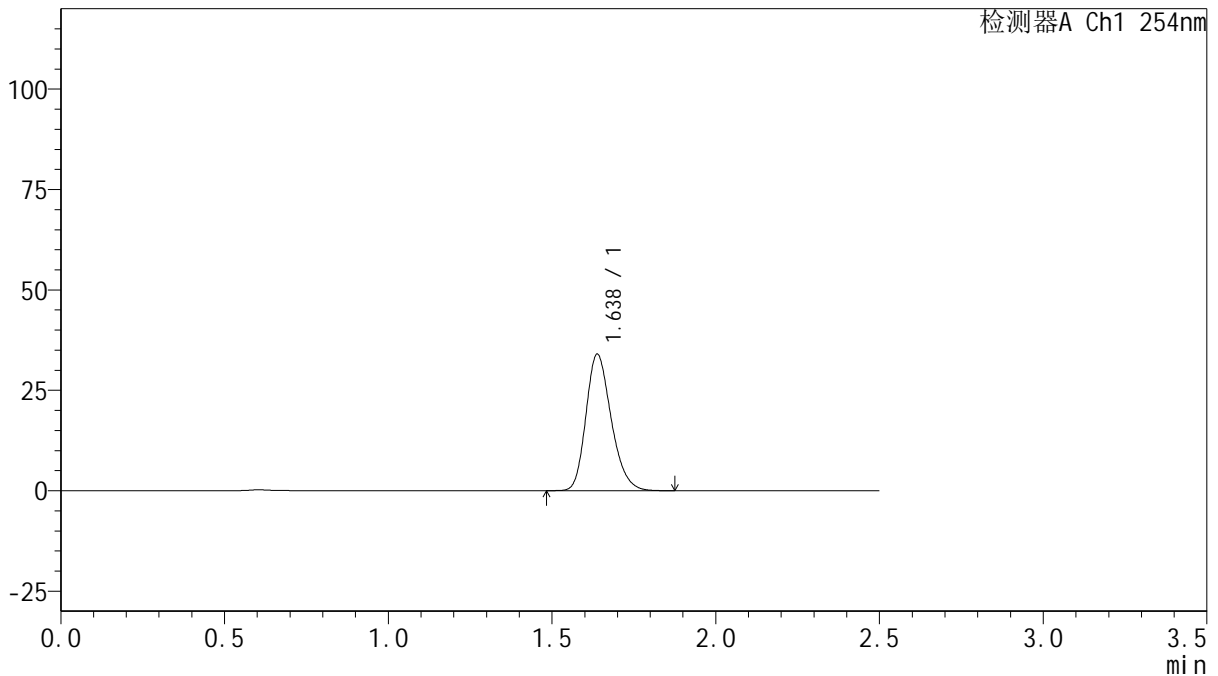
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1510-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:36:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:40
 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	1.638	182465	100.000	34001	2178	1.232	--
总计		182465	100.000	34001			



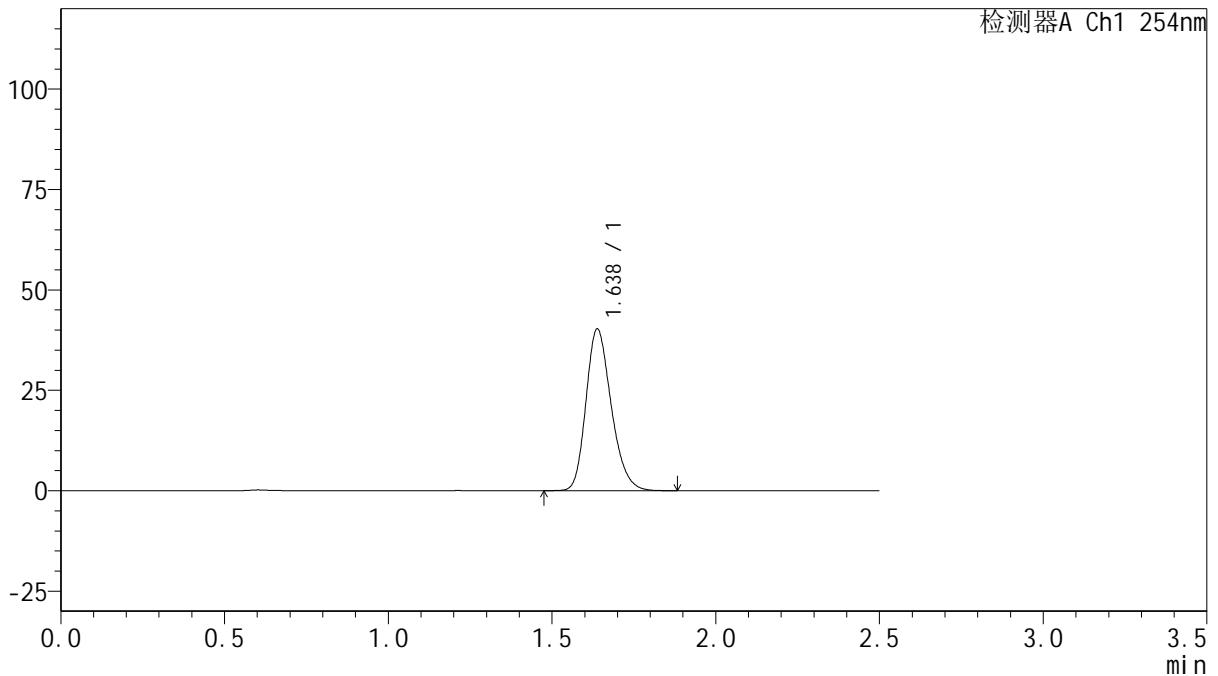
QTL-359

<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 - 27-14/25-1511-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:39:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:43 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	216413	100.000	40279	2177	1.233	--
总计		216413	100.000	40279			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



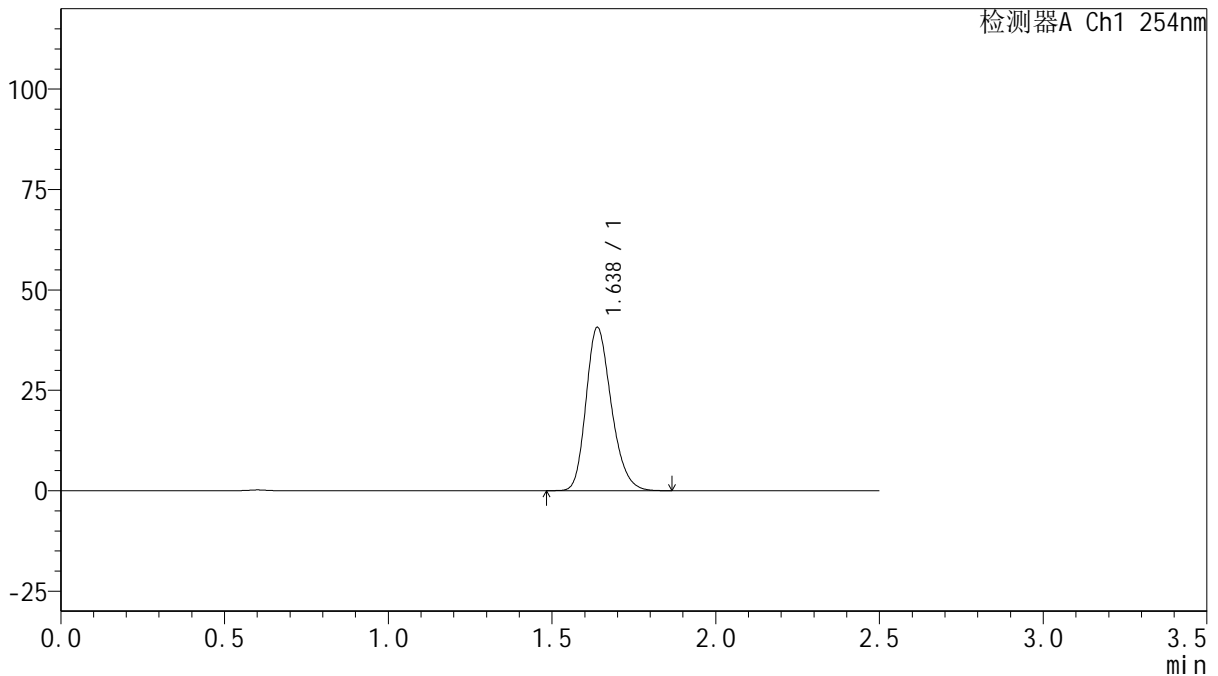
QTL-359

<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 - 27-14/25-1512-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:42:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:46
 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	1.638	218720	100.000	40704	2176	1.232	--
总计		218720	100.000	40704			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



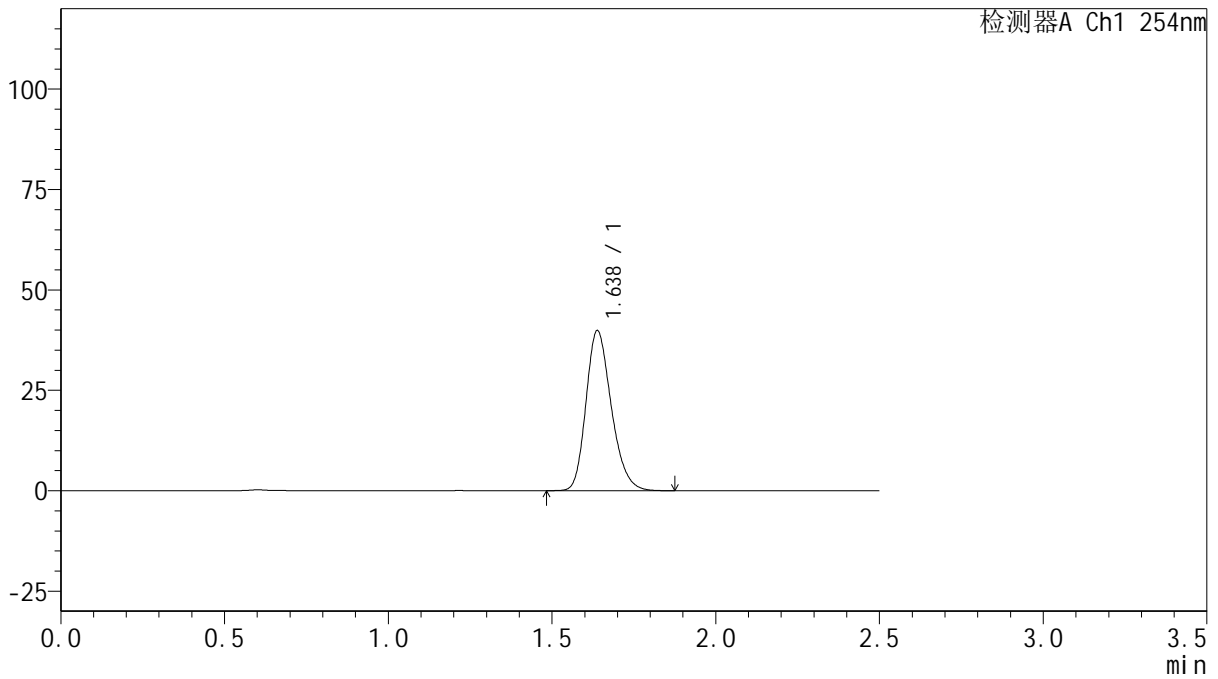
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1513-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:45:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:50
 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	1.638	214450	100.000	39891	2175	1.233	--
总计		214450	100.000	39891			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



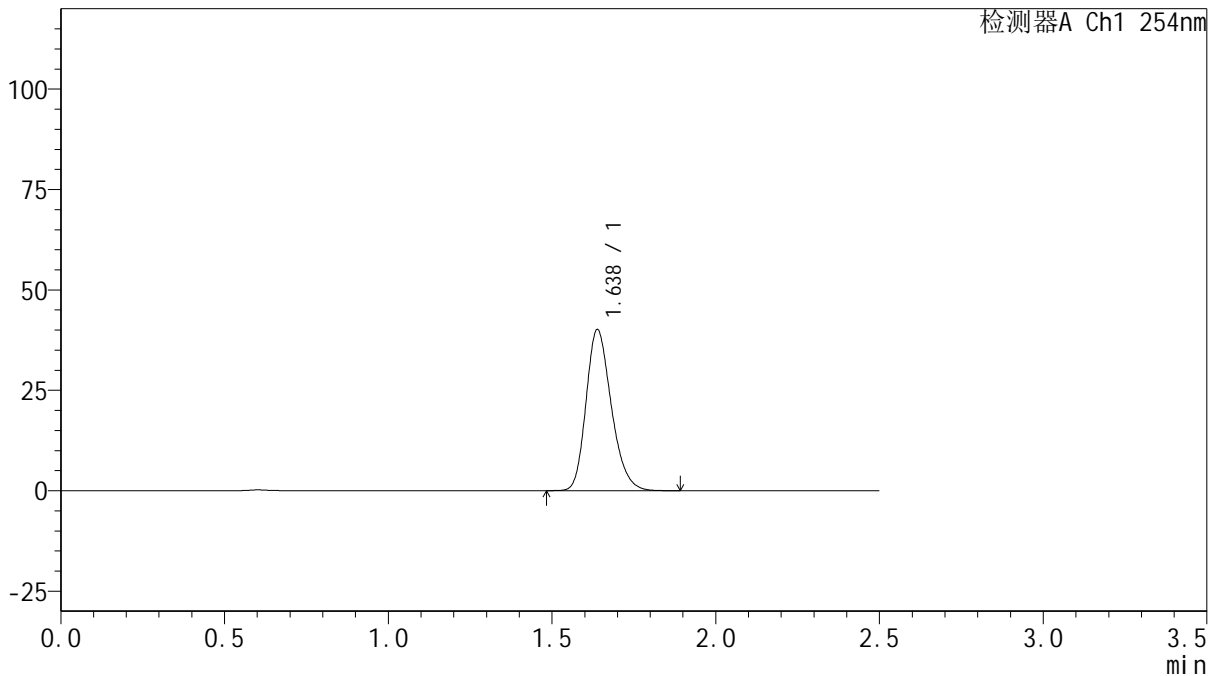
QTL-359

<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 - 27-14/25-1514-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:47:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:53
 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	1.638	215662	100.000	40139	2179	1.233	--
总计		215662	100.000	40139			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



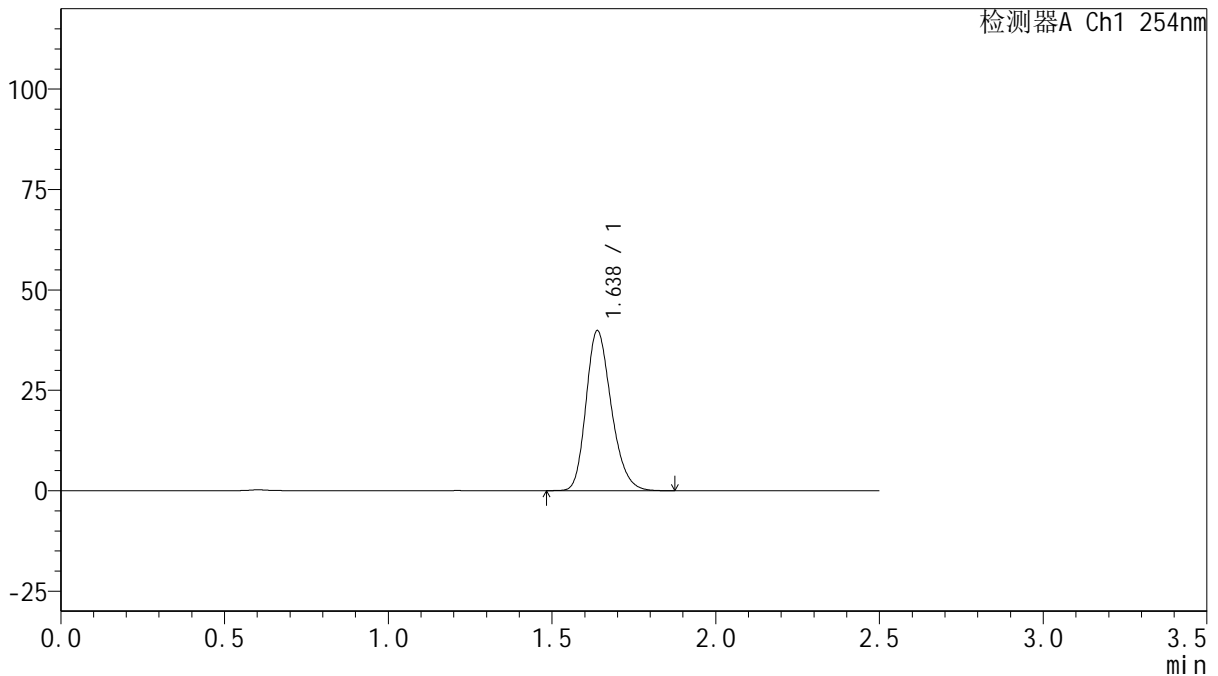
QTL-359

<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 - 27-14/25-1515-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-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: 2025/03/22 20:50:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:56 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	214142	100.000	39879	2179	1.232	--
总计		214142	100.000	39879			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



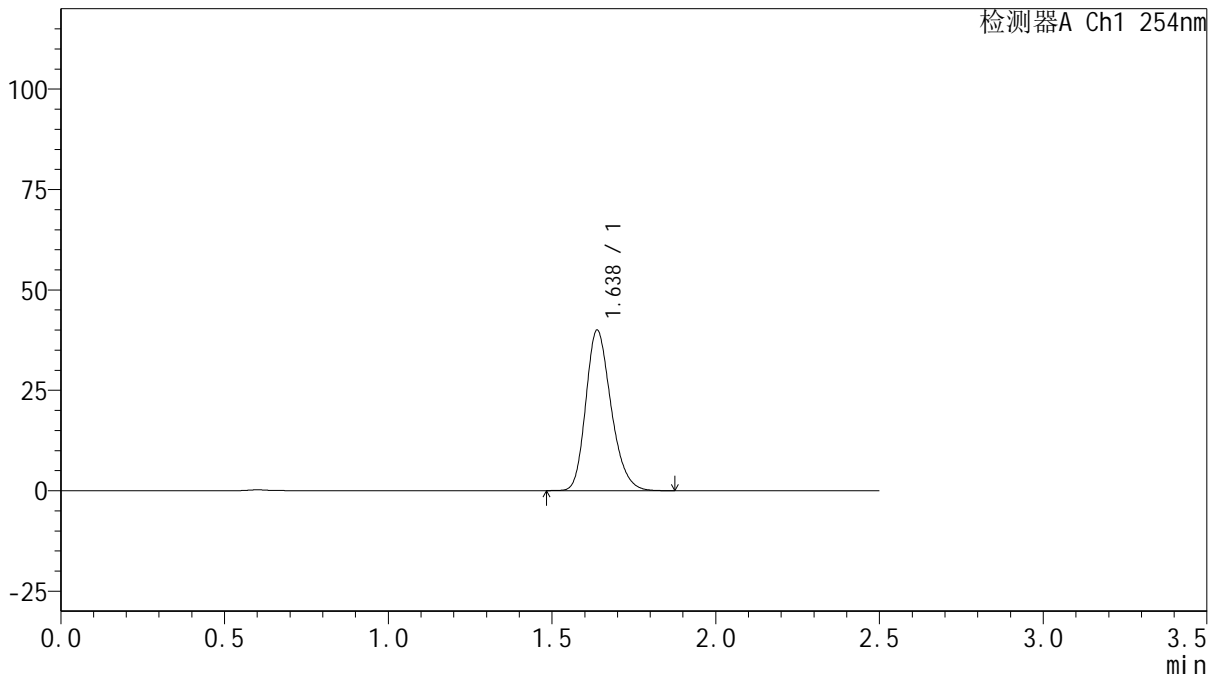
QTL-359

<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 - 27-14/25-1516-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-53 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 20:53:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:52:59
 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	1.638	214742	100.000	39985	2178	1.233	--
总计		214742	100.000	39985			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



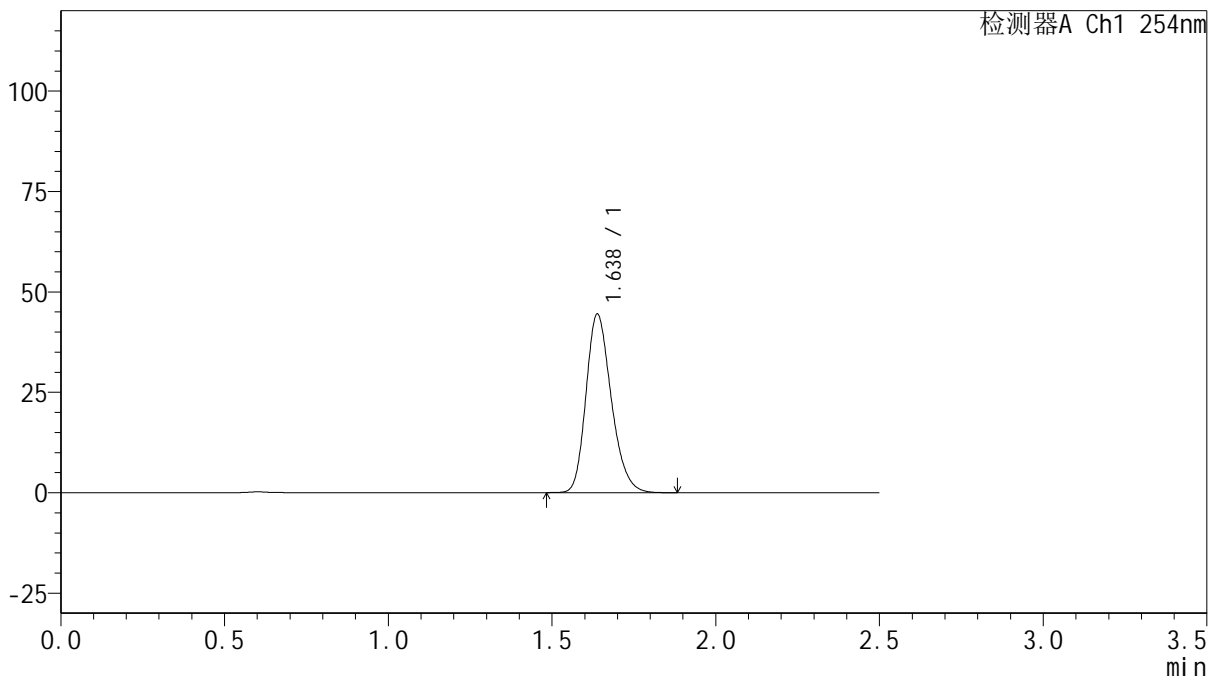
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-14/25-1517-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:56:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:02 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	238933	100.000	44477	2178	1.231	--
总计		238933	100.000	44477			



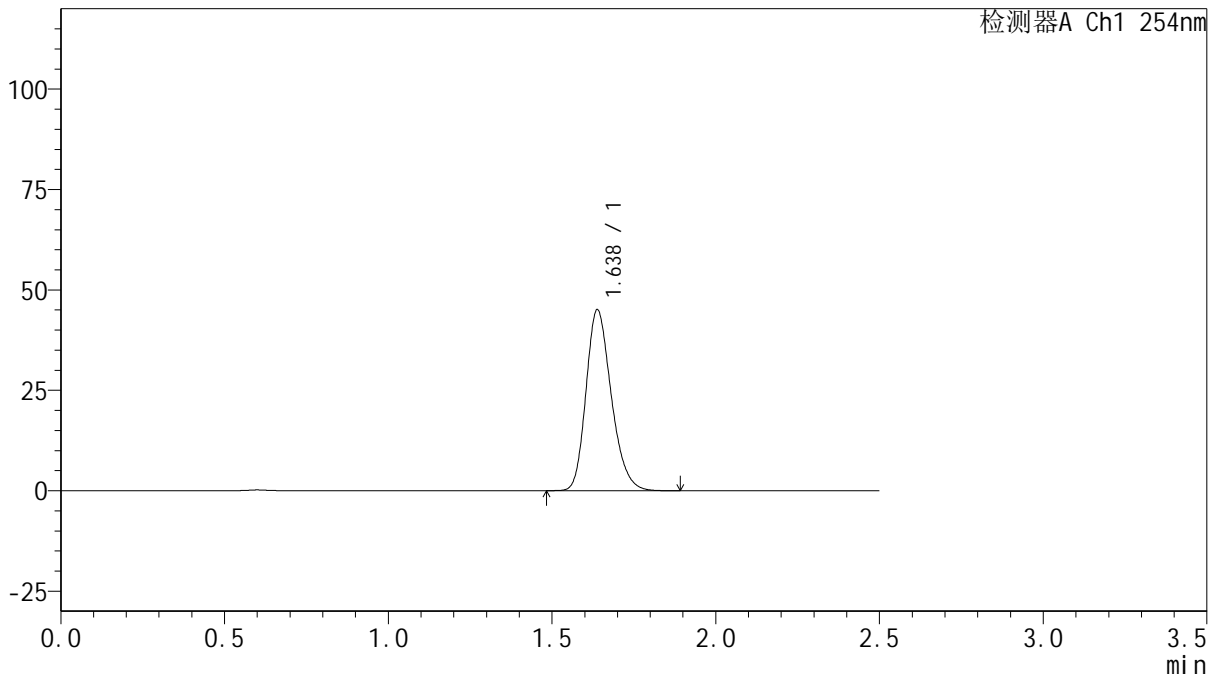
QTL-359

<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 - 27-14/25-1518-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 20:59:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:05 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	242001	100.000	45081	2182	1.232	--
总计		242001	100.000	45081			



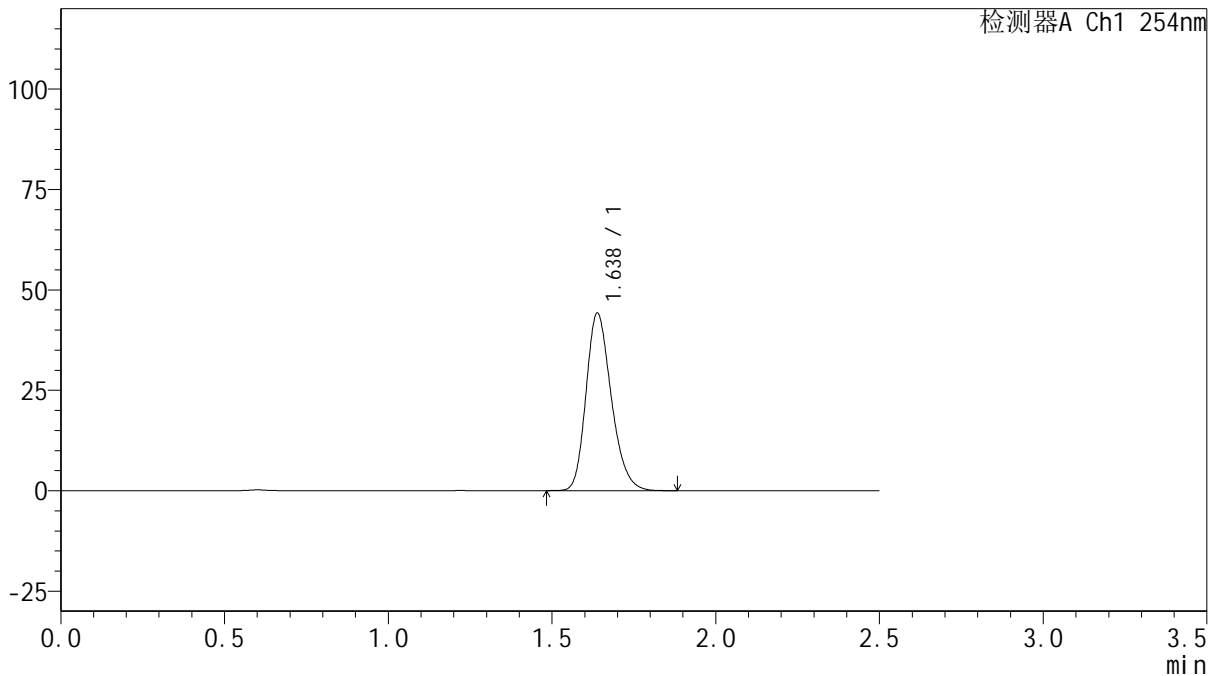
QTL-359

<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 - 27-14/25-1519-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-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: 2025/03/22 21:02:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:07 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	237459	100.000	44221	2183	1.233	--
总计		237459	100.000	44221			



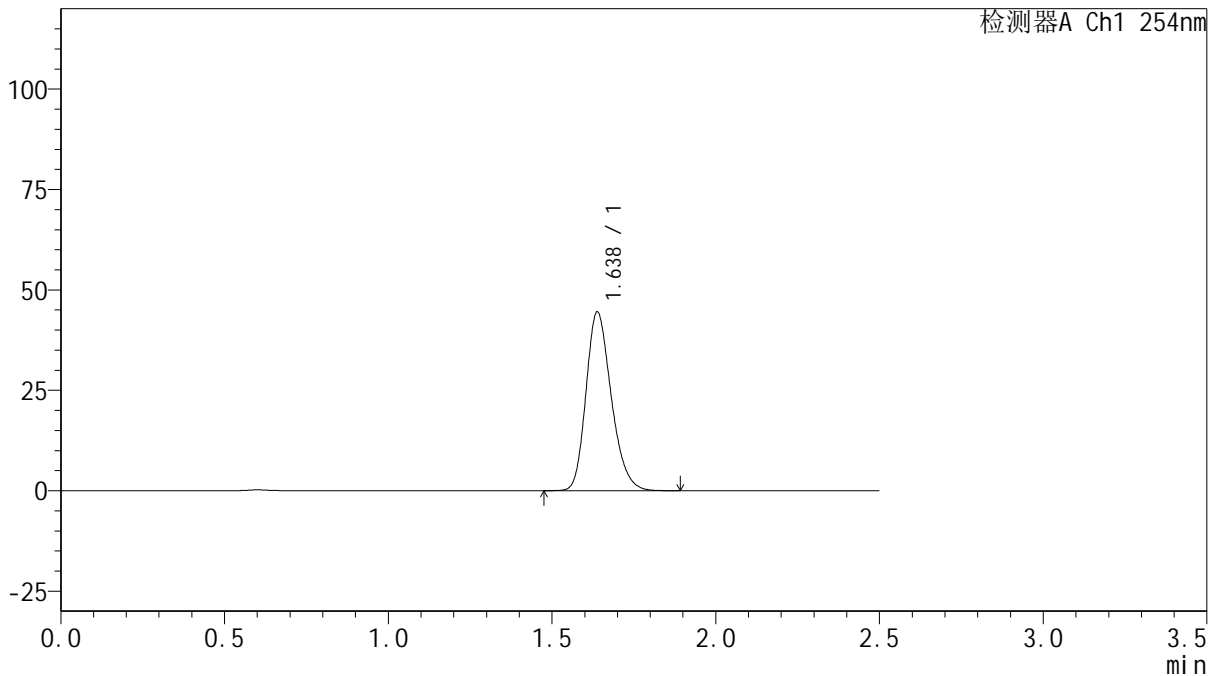
QTL-359

<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 - 27-14/25-1520-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:05:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:10
 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	1.638	239118	100.000	44511	2178	1.232	--
总计		239118	100.000	44511			



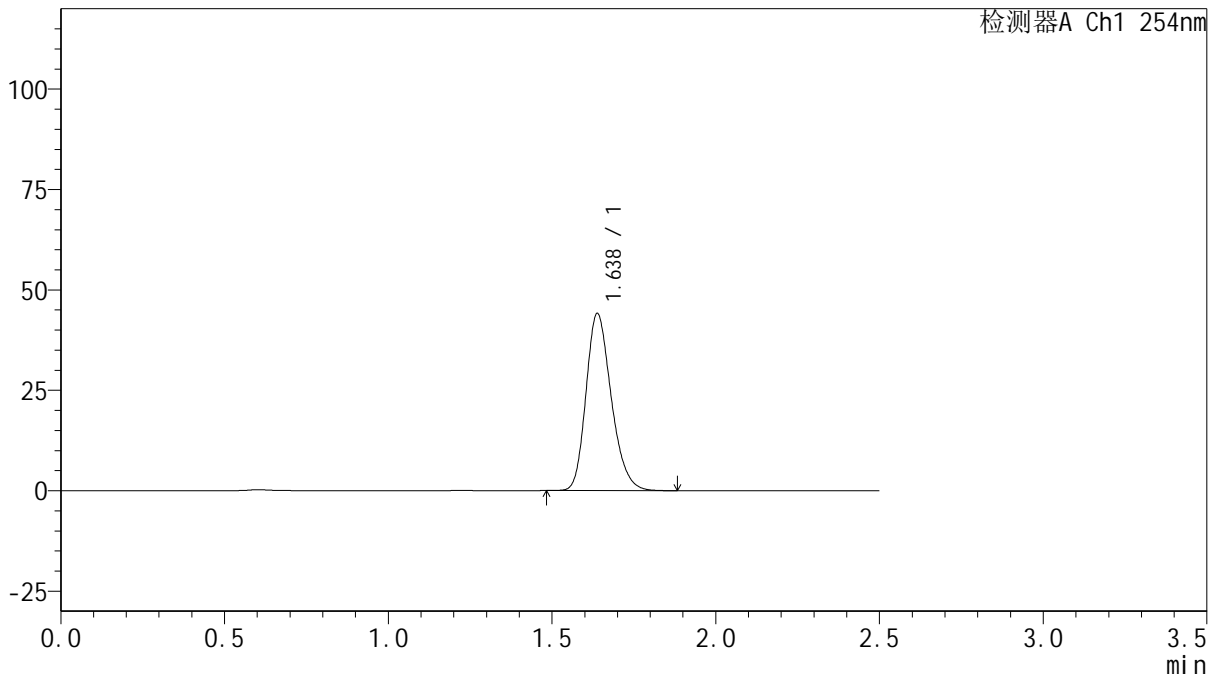
QTL-359

<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 - 27-14/25-1521-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:08:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:13 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	236710	100.000	44113	2182	1.233	--
总计		236710	100.000	44113			



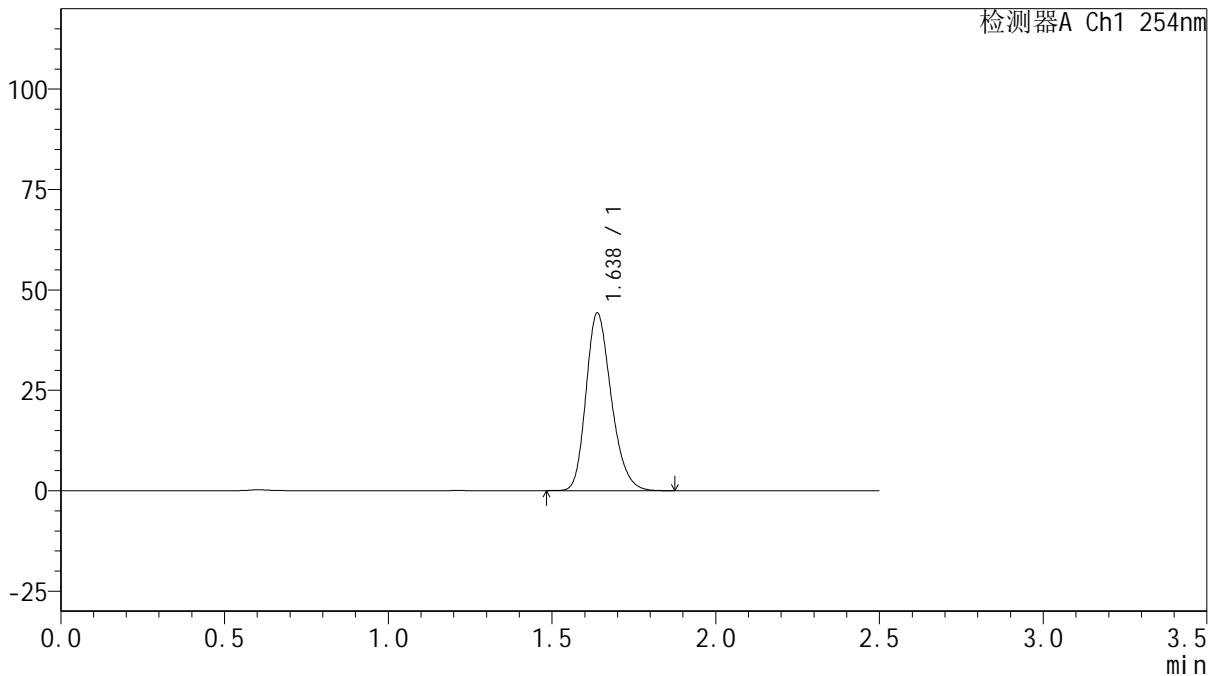
QTL-359

<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 - 27-14/25-1522-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:10:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:16 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	237448	100.000	44252	2182	1.233	--
总计		237448	100.000	44252			



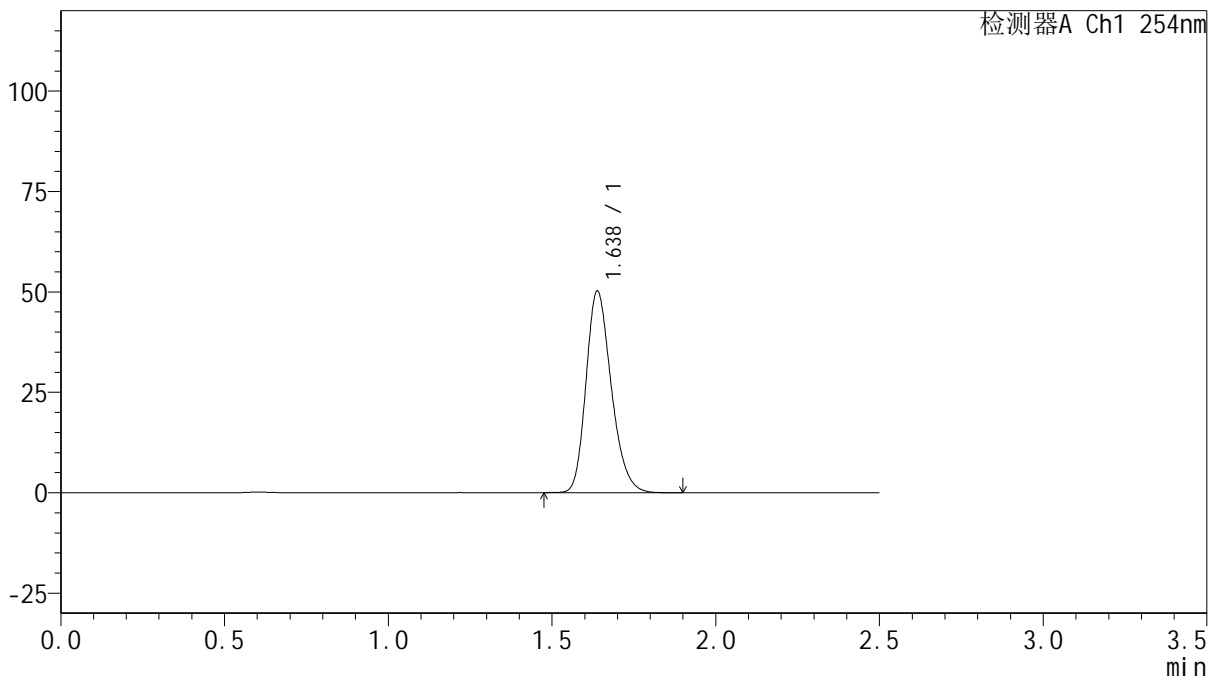
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1523-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-180min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:13:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:20 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	269774	100.000	50238	2181	1.233	--
总计		269774	100.000	50238			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片1
 供试品溶液-1



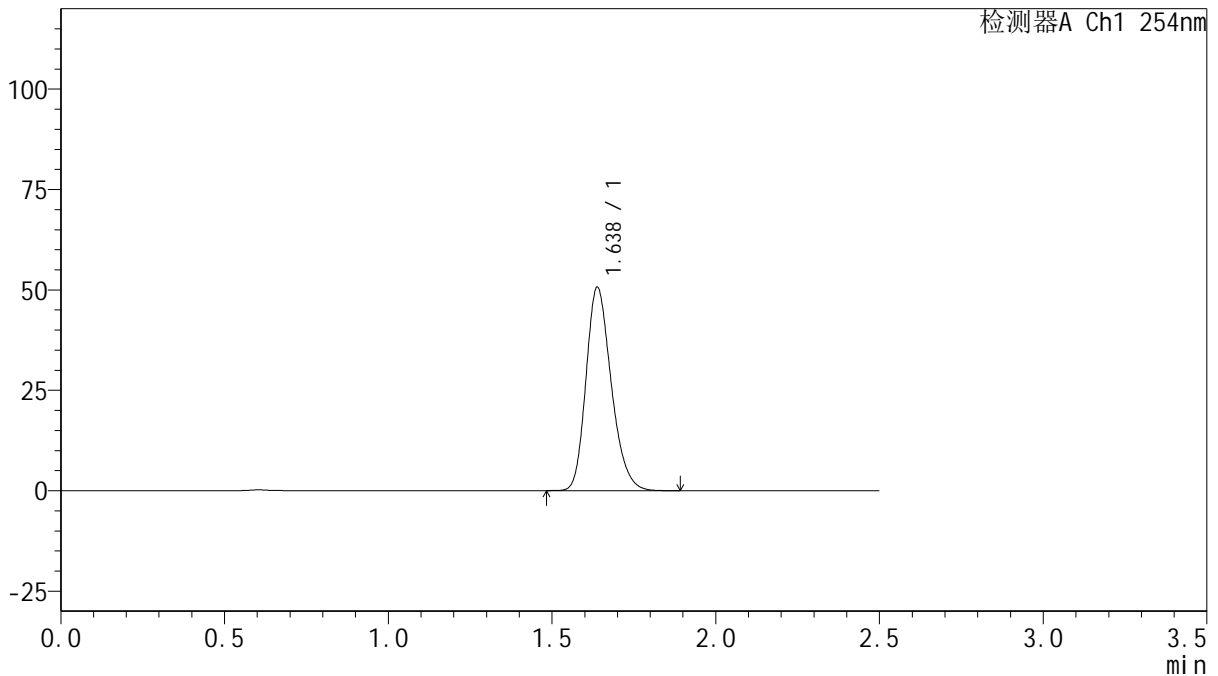
QTL-359

<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 - 27-14/25-1524-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:16:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:22
 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	1.638	272038	100.000	50664	2180	1.233	--
总计		272038	100.000	50664			



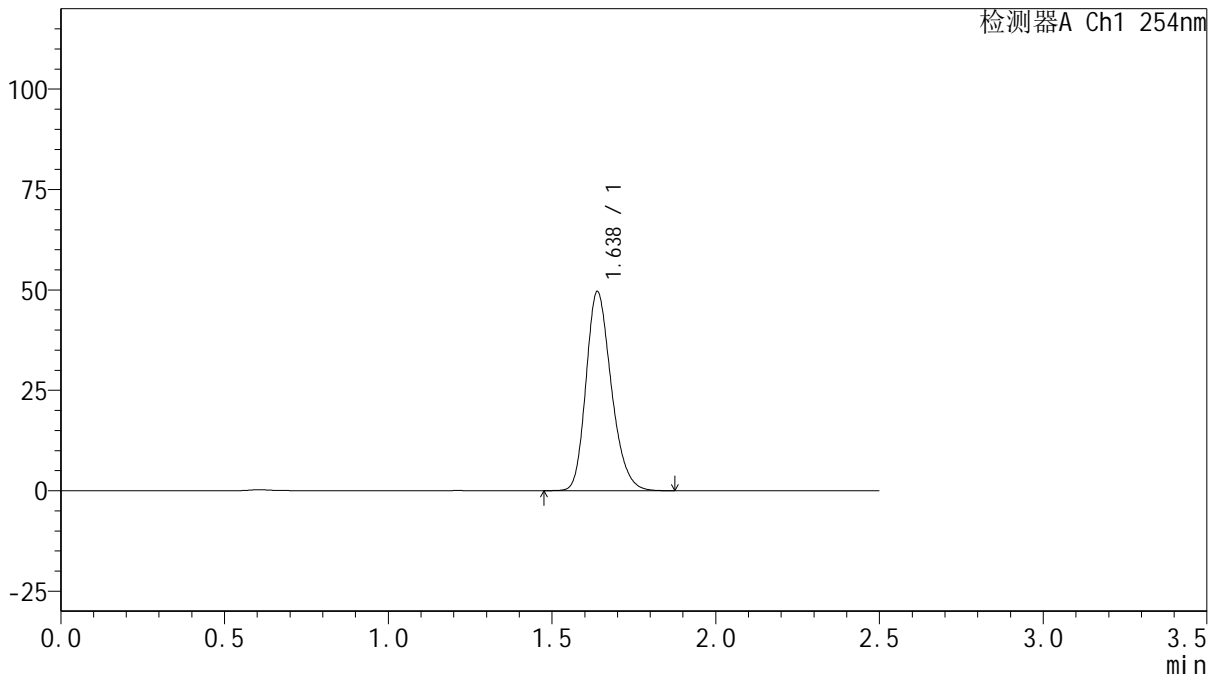
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1525-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-180min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-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: 2025/03/22 21:19:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:26 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	266207	100.000	49612	2183	1.231	--
总计		266207	100.000	49612			



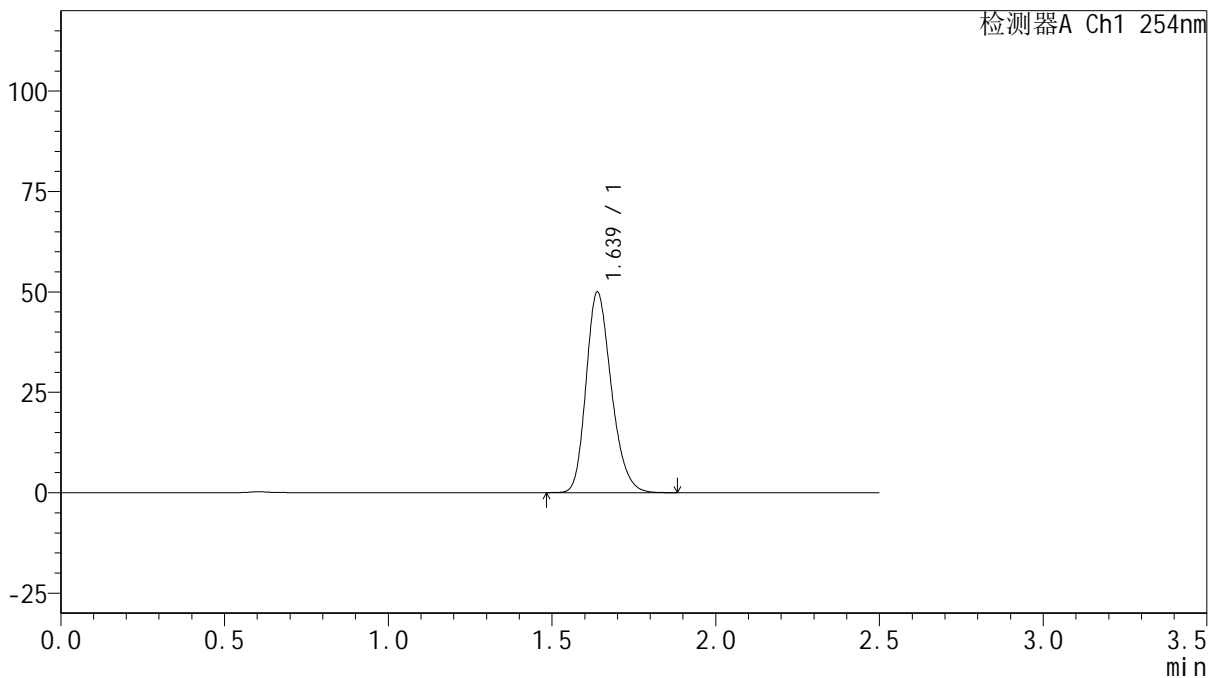
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1526-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-180min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:22:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:29 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	268220	100.000	49976	2181	1.232	--
总计		268220	100.000	49976			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片4
 供试品溶液-1



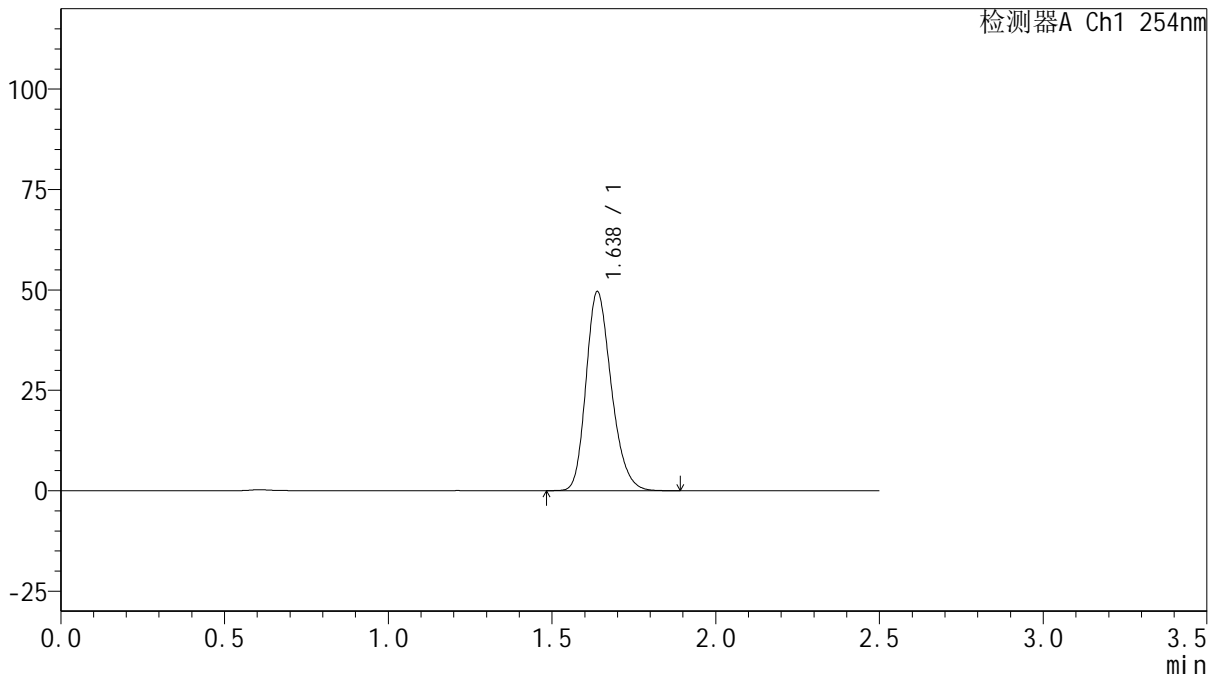
QTL-359

<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 - 27-14/25-1527-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:25:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:33 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	266233	100.000	49586	2182	1.233	--
总计		266233	100.000	49586			



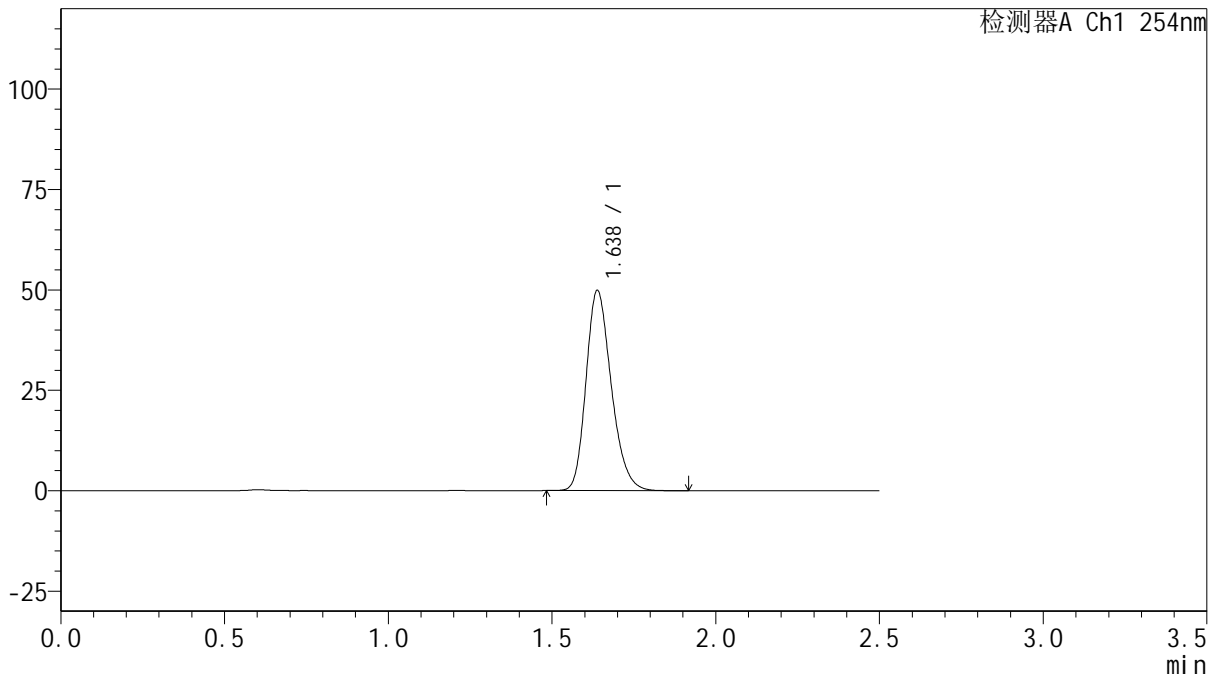
QTL-359

<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 - 27-14/25-1528-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:28:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:36 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	267721	100.000	49870	2184	1.233	--
总计		267721	100.000	49870			



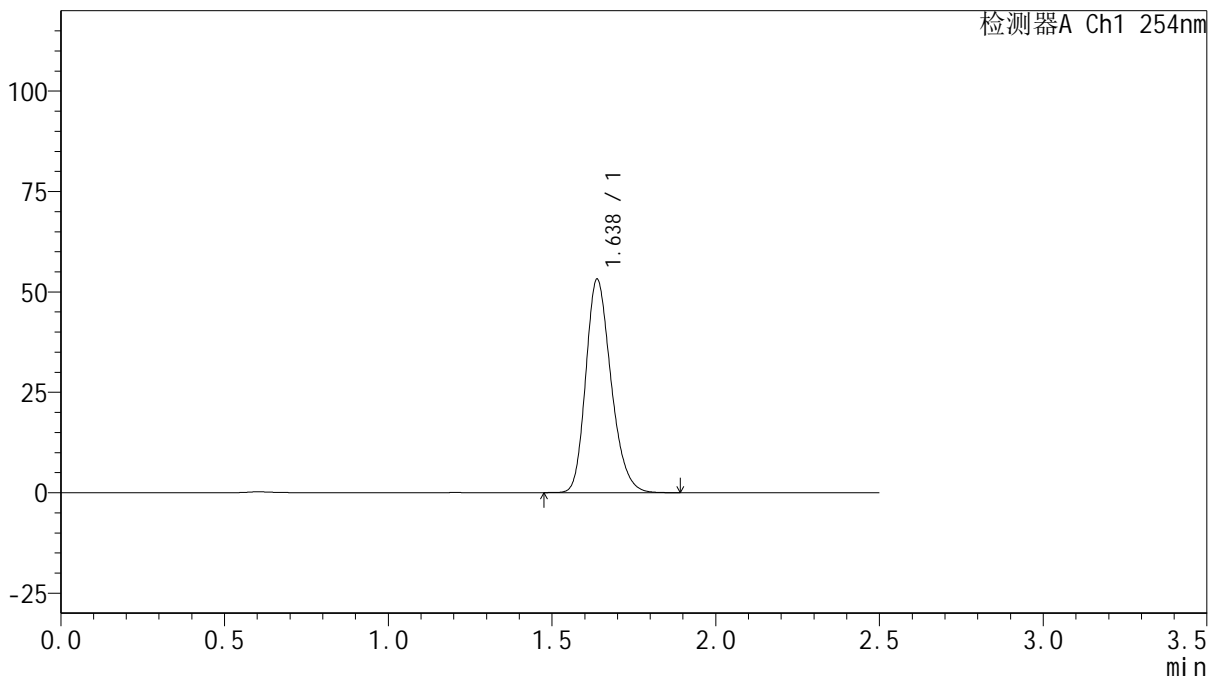
QTL-359

<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 - 27-14/25-1529-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:30:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:39 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	285333	100.000	53158	2180	1.232	--
总计		285333	100.000	53158			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片1
 供试品溶液-1



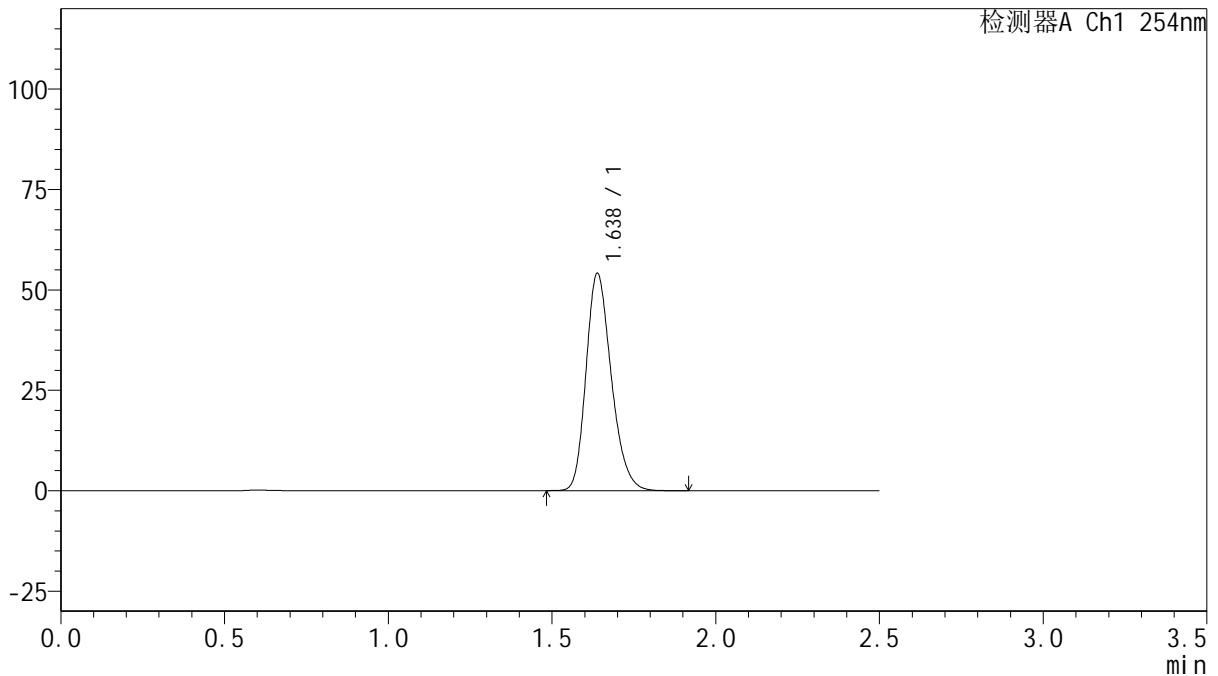
QTL-359

<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 - 27-14/25-1530-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:33:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:42
 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	1.638	290474	100.000	54129	2184	1.232	--
总计		290474	100.000	54129			



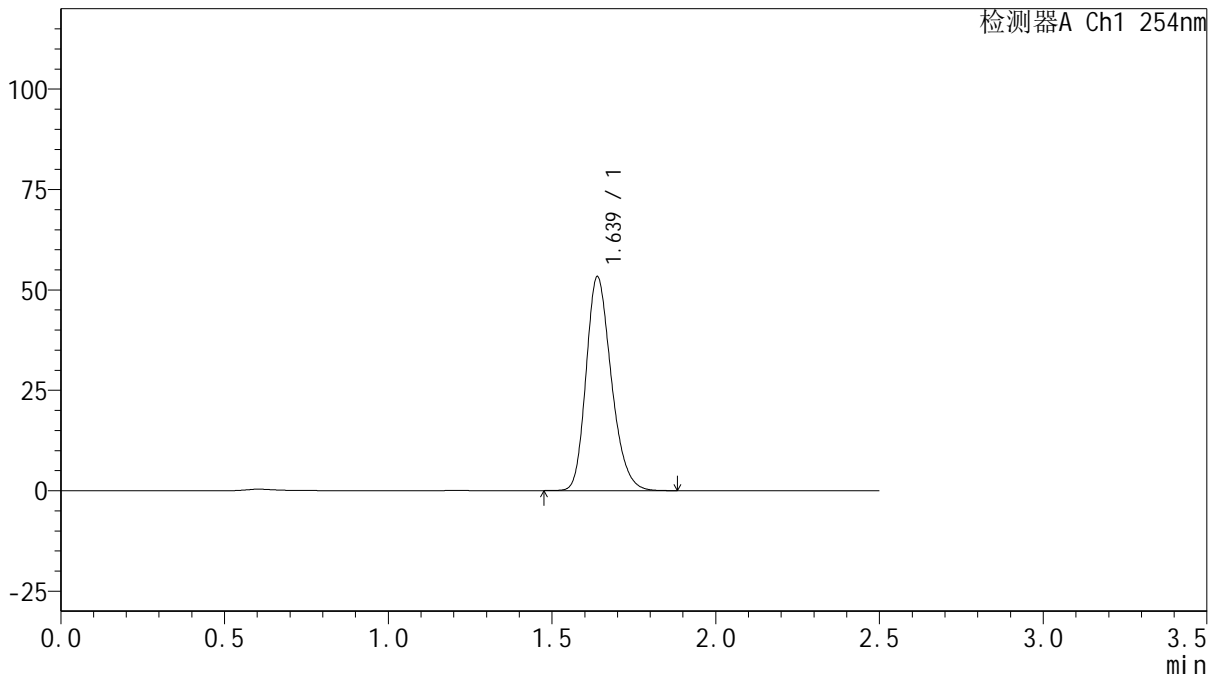
QTL-359

<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 - 27-14/25-1531-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:36:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:45
 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	1.639	285653	100.000	53290	2190	1.235	--
总计		285653	100.000	53290			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片3
 供试品溶液-1



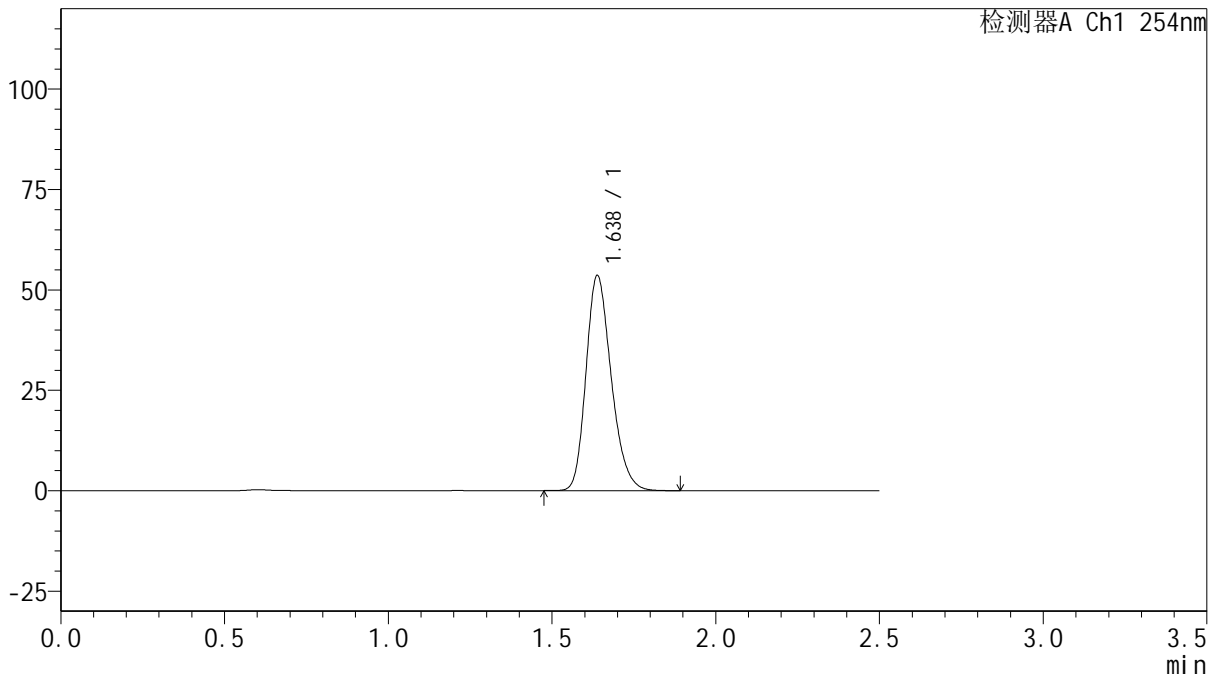
QTL-359

<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 - 27-14/25-1532-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:39:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:48
 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	1.638	287548	100.000	53597	2185	1.233	--
总计		287548	100.000	53597			



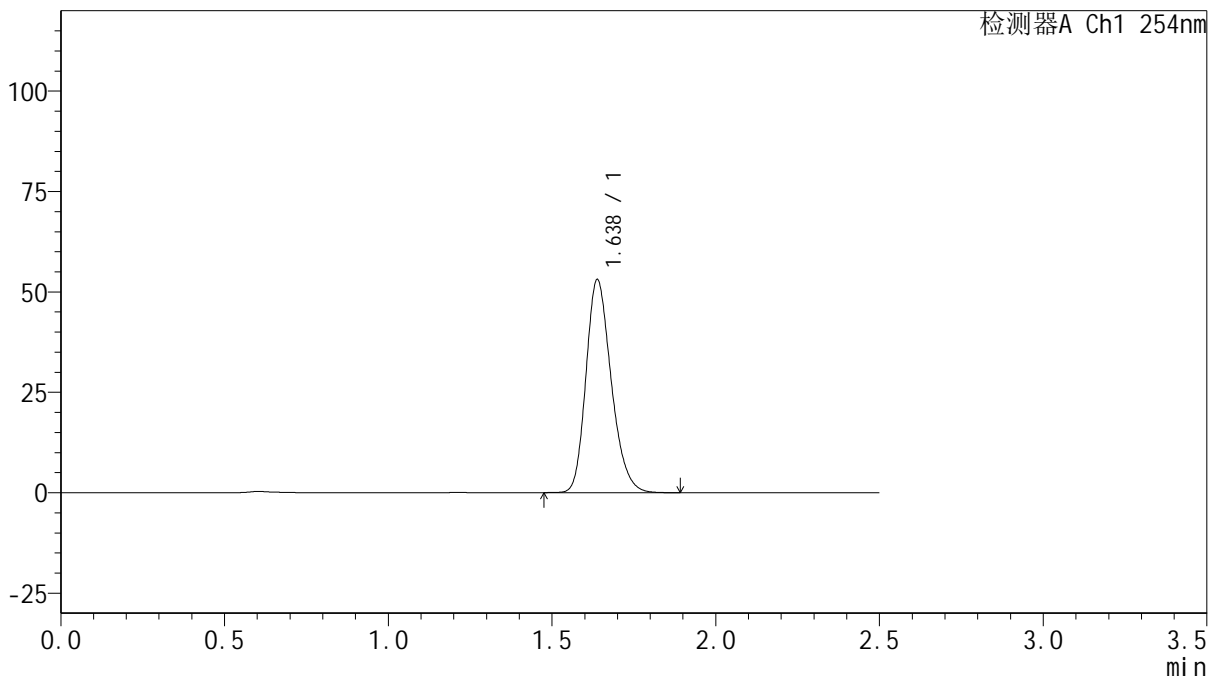
QTL-359

<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 - 27-14/25-1533-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:42:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:51 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	284669	100.000	53061	2184	1.232	--
总计		284669	100.000	53061			



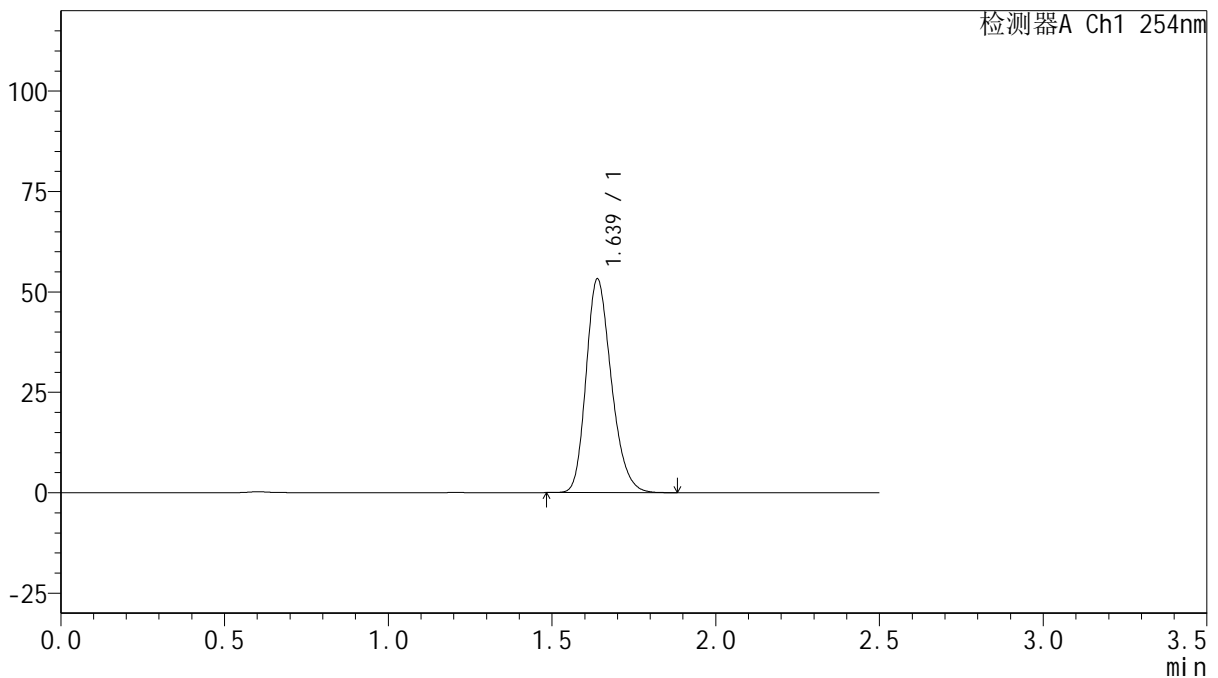
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1534-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-240min.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:45:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:54
 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	1.639	285651	100.000	53240	2186	1.232	--
总计		285651	100.000	53240			



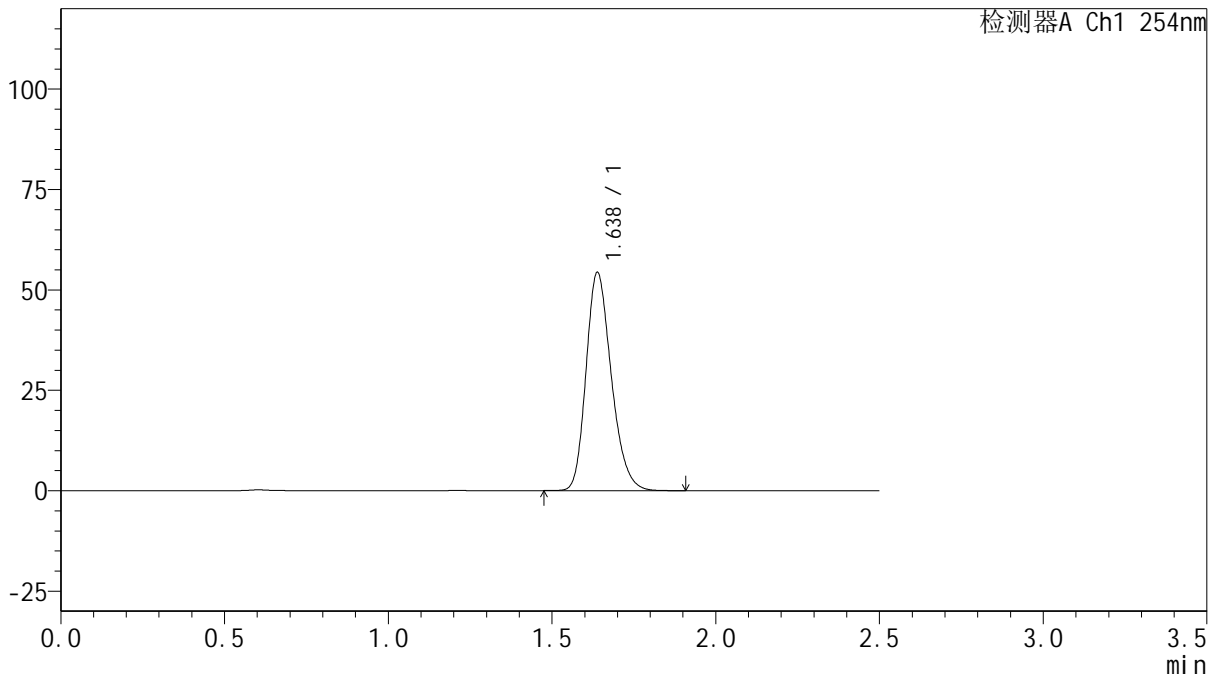
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1535-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/03/22 21:48:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:53:57
 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	1.638	291782	100.000	54359	2184	1.233	--
总计		291782	100.000	54359			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1



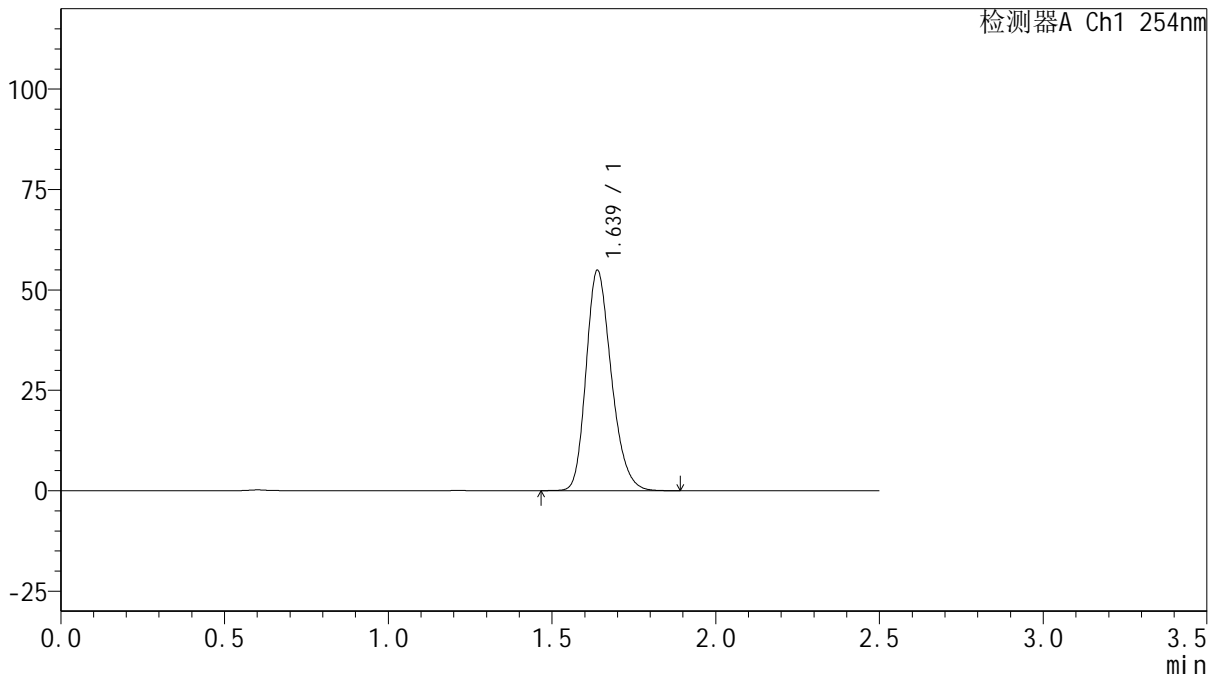
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: 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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1536-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-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: 2025/03/22 21:50:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:00 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	294691	100.000	54891	2185	1.233	--
总计		294691	100.000	54891			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1



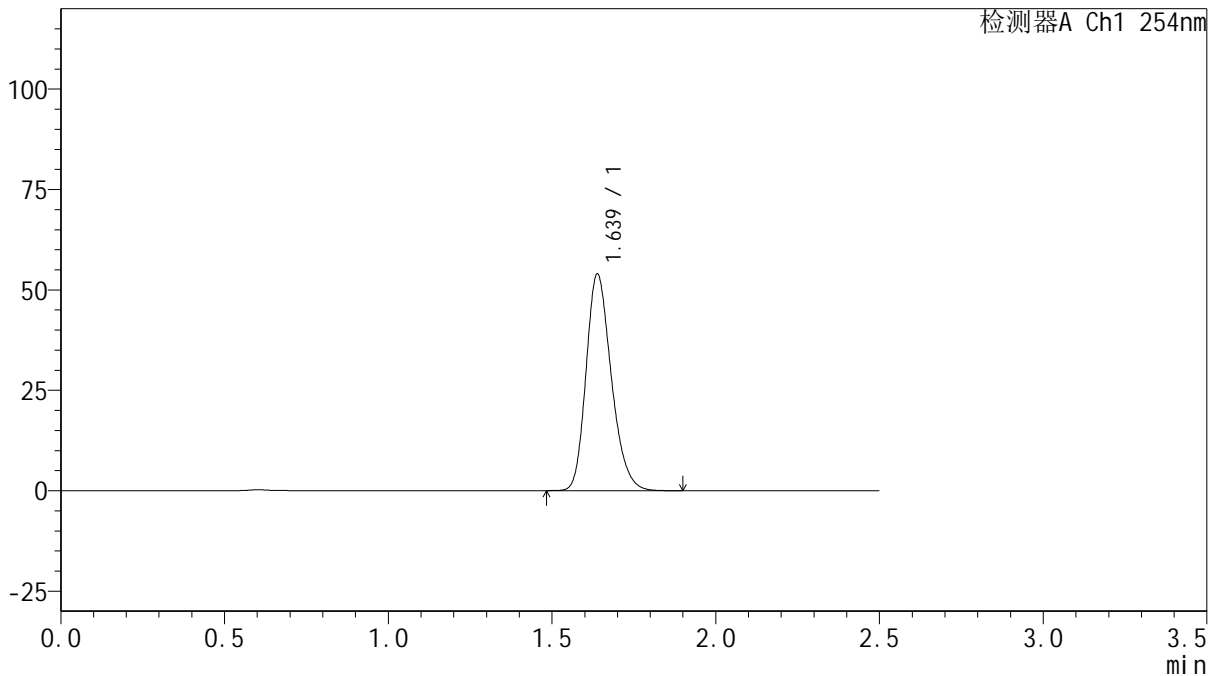
QTL-359

<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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1537-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:53:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:03 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	289531	100.000	53968	2184	1.232	--
总计		289531	100.000	53968			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1



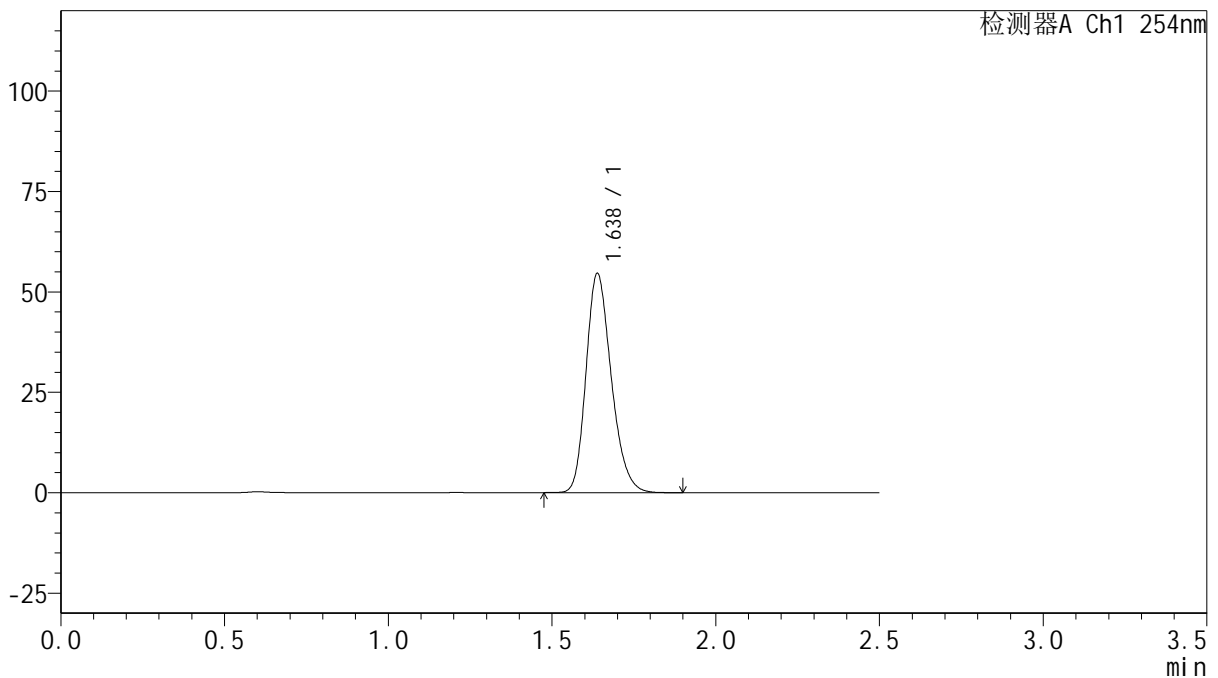
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: 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: RCSQTL-359 - 27-14/25-1538-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:56:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:06 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	292952	100.000	54607	2184	1.232	--
总计		292952	100.000	54607			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1



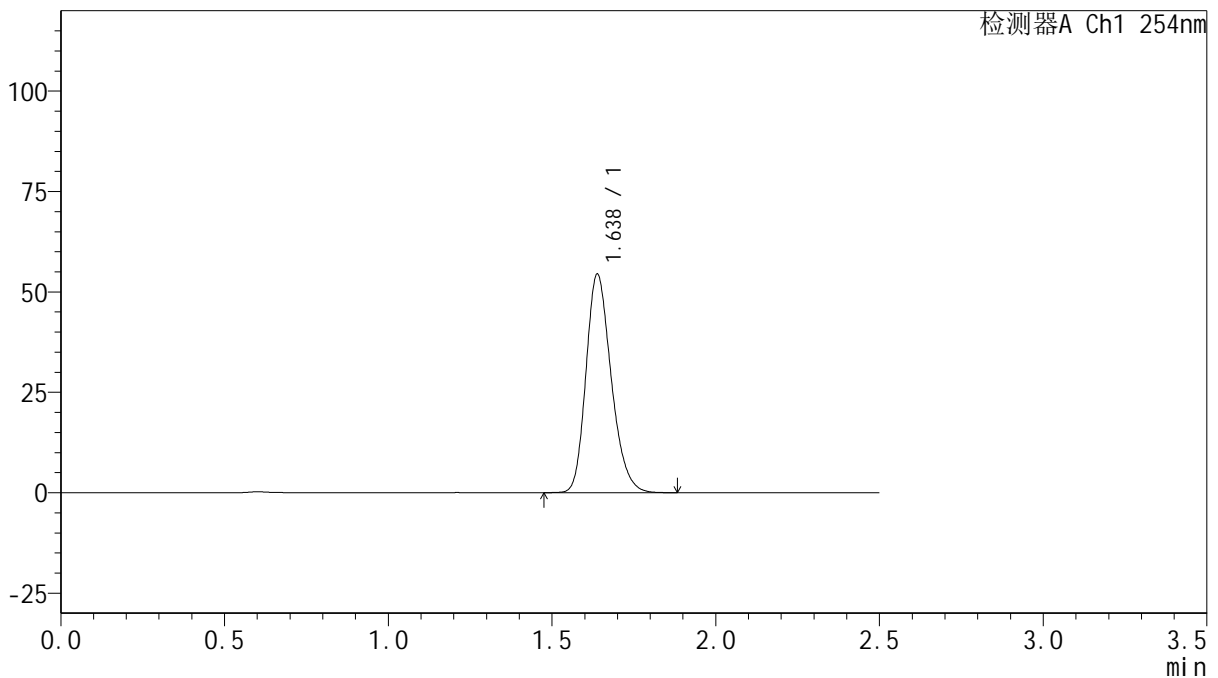
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1539-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 21:59:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:09 处理者: jiangjinwei
 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	1.638	291958	100.000	54444	2188	1.231	--
总计		291958	100.000	54444			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1



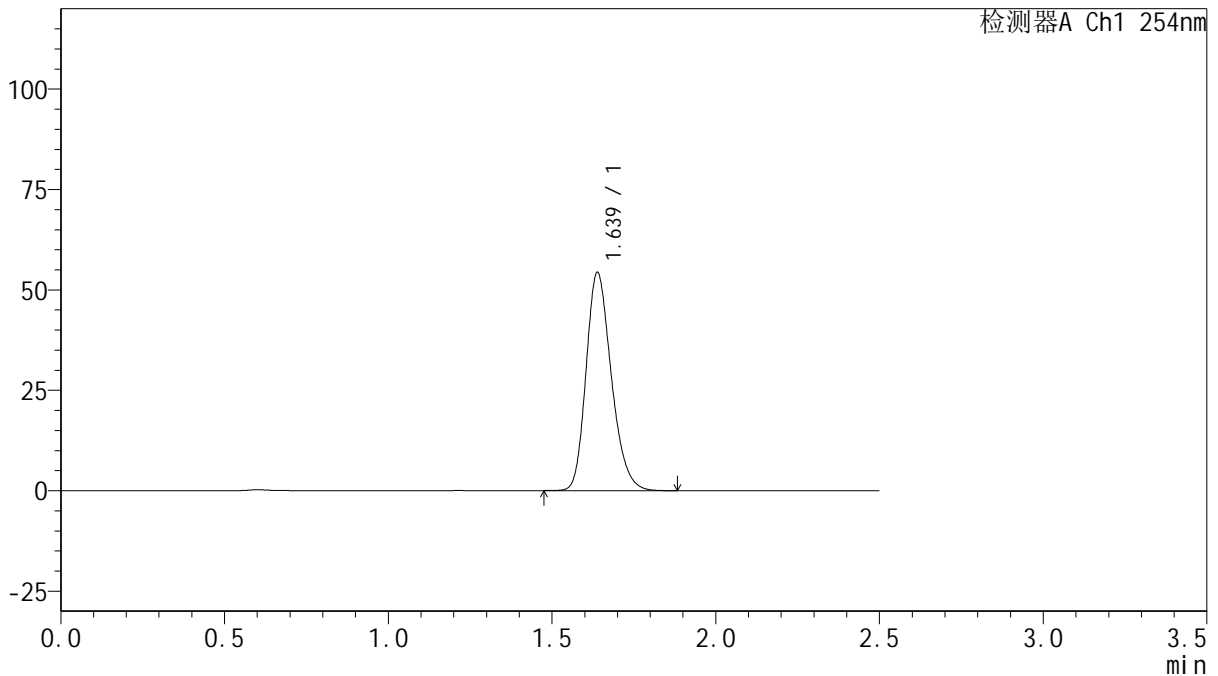
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 27-14/25-1540-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 22:02:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:12 处理者: jiangjinwei
 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	1.639	291383	100.000	54347	2187	1.231	--
总计		291383	100.000	54347			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1



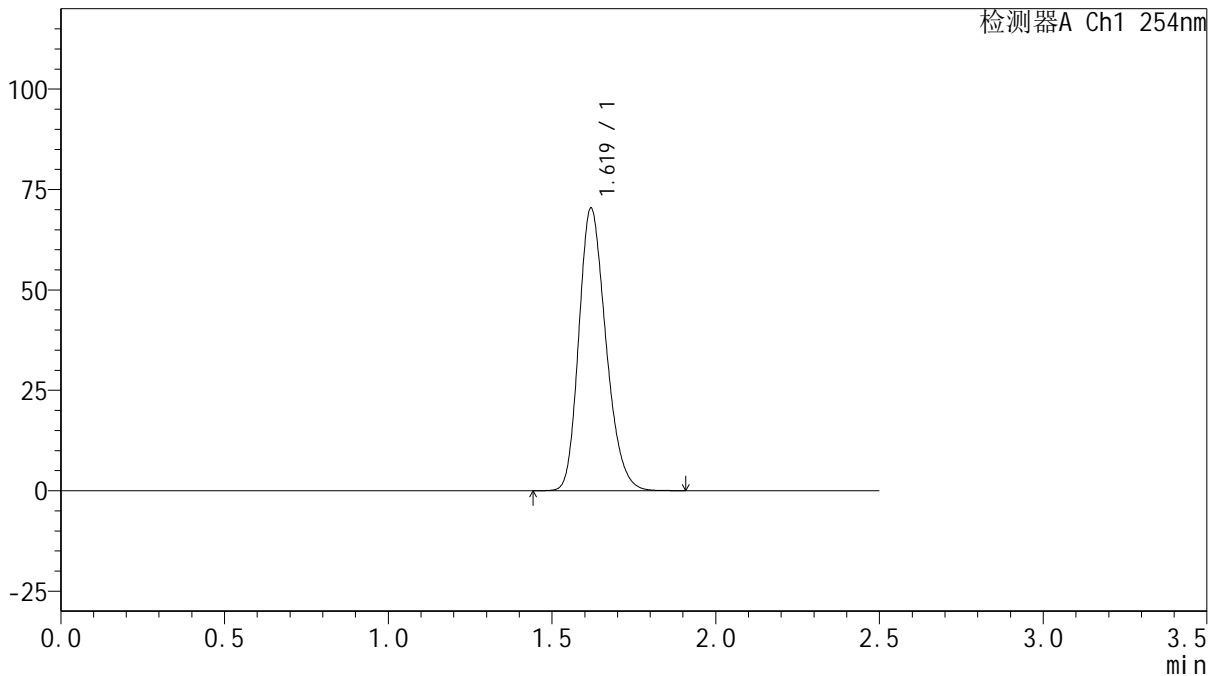
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: 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 - 27-14/25-1541-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 22:05:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:15 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	405174	100.000	70180	1842	1.229	--
总计		405174	100.000	70180			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



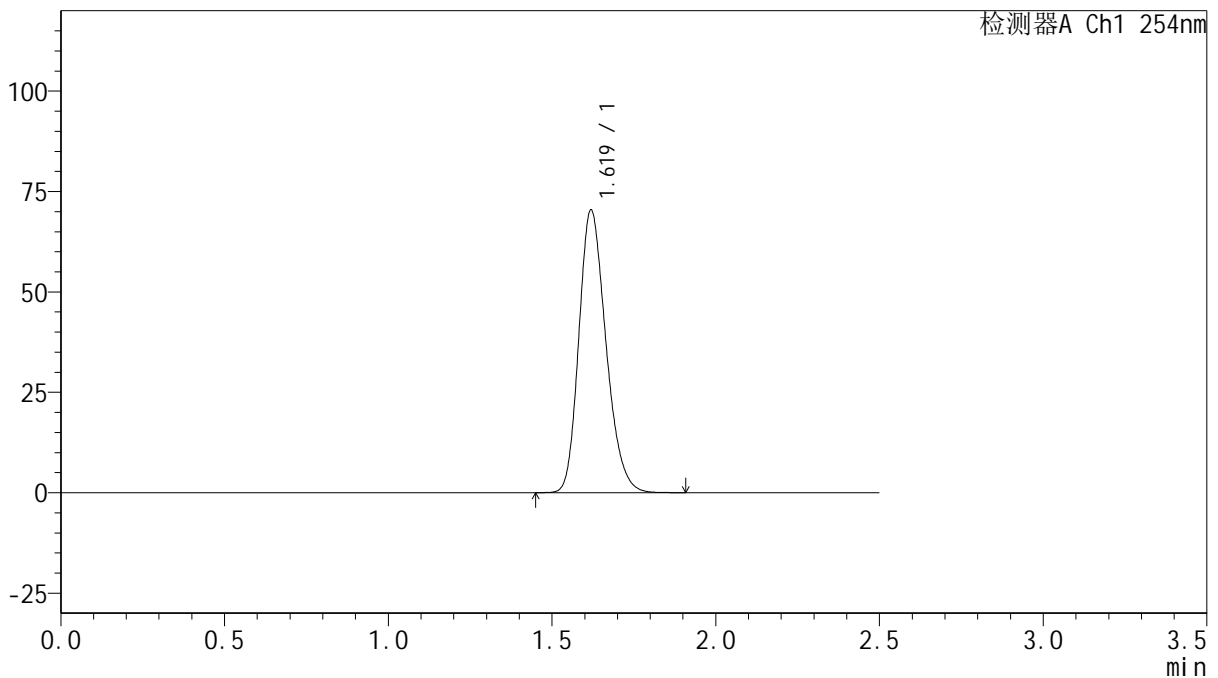
QTL-359

<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 - 27-14/25-1542-2 - zzp-2025030721p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX274-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250322-rcqx-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/03/22 22:08:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/03/24 10:54:18 处理者: jiangjinwei
 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	1.619	404890	100.000	70211	1844	1.228	--
总计		404890	100.000	70211			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030721批(15mg规格)-均一性2-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2