



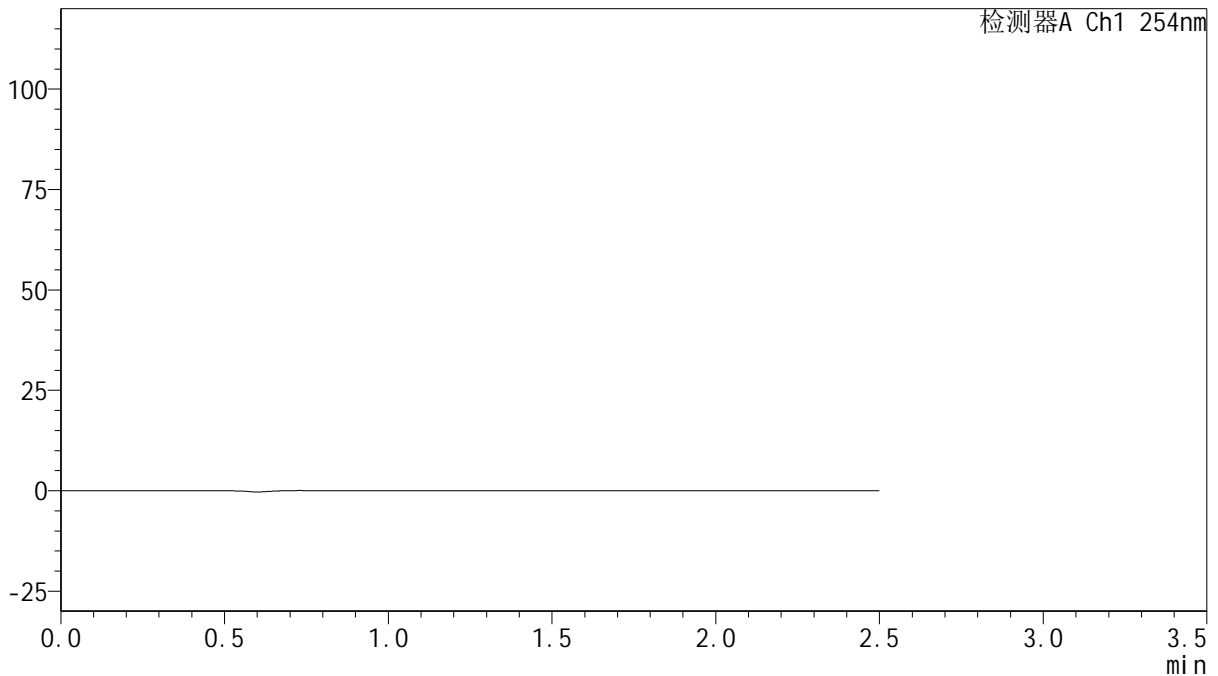
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-680-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:19:27 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 溶剂



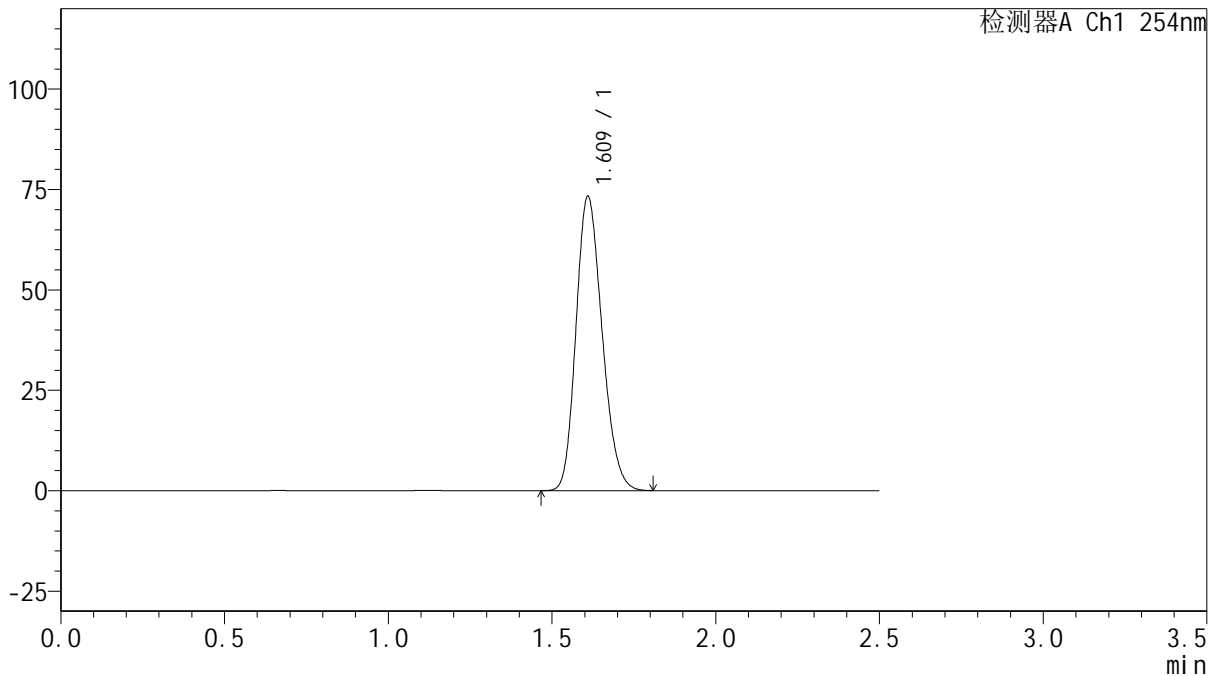
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-681-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:22:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:42 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	406870	100.000	72878	1932	1.197	--
总计		406870	100.000	72878			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-1



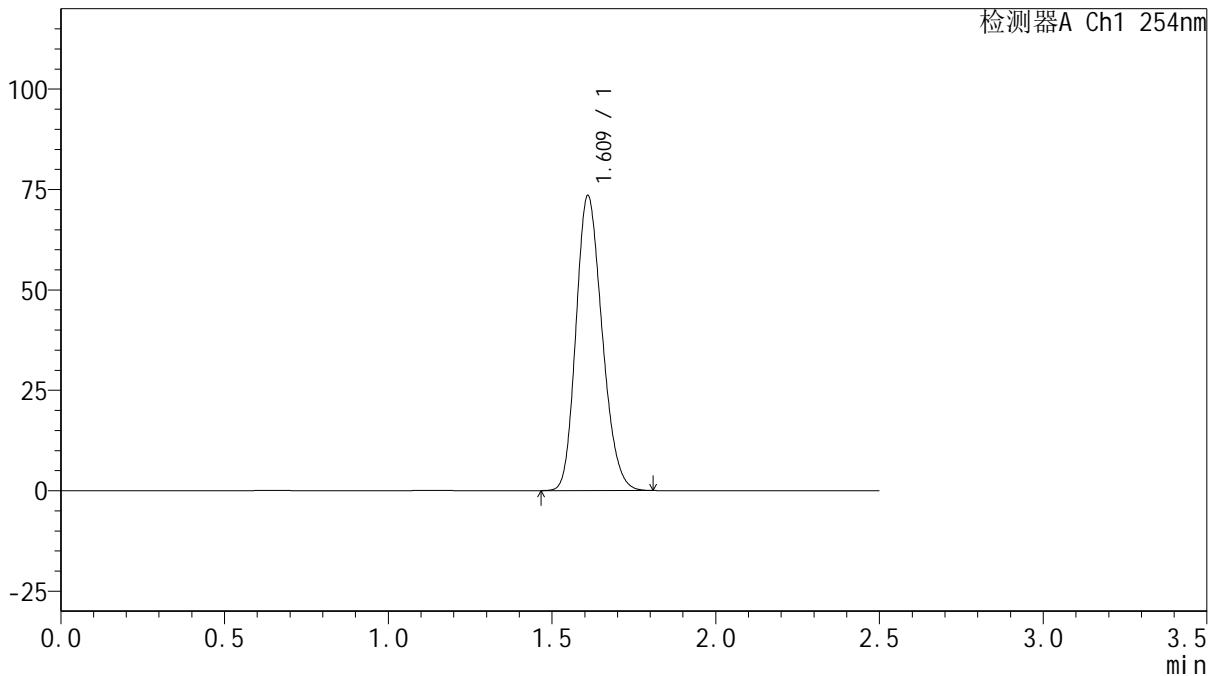
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-682-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:25:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	407869	100.000	73049	1932	1.197	--
总计		407869	100.000	73049			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-2



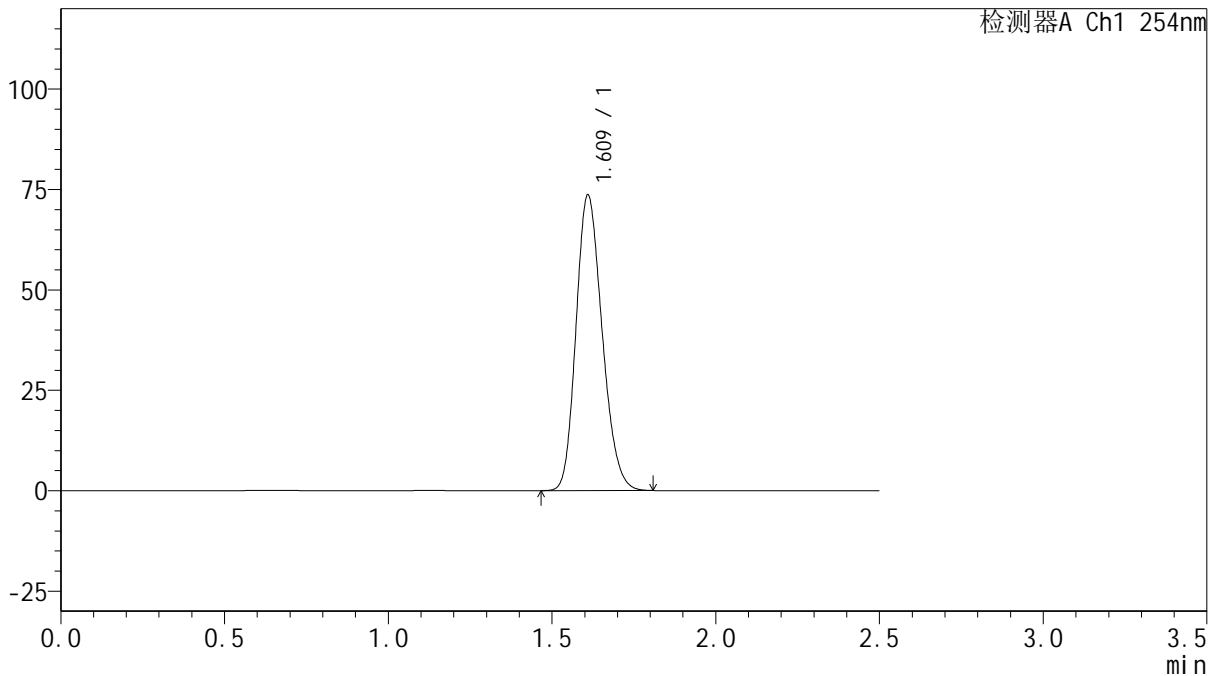
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-683-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:28:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	408367	100.000	73218	1937	1.198	--
总计		408367	100.000	73218			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-3



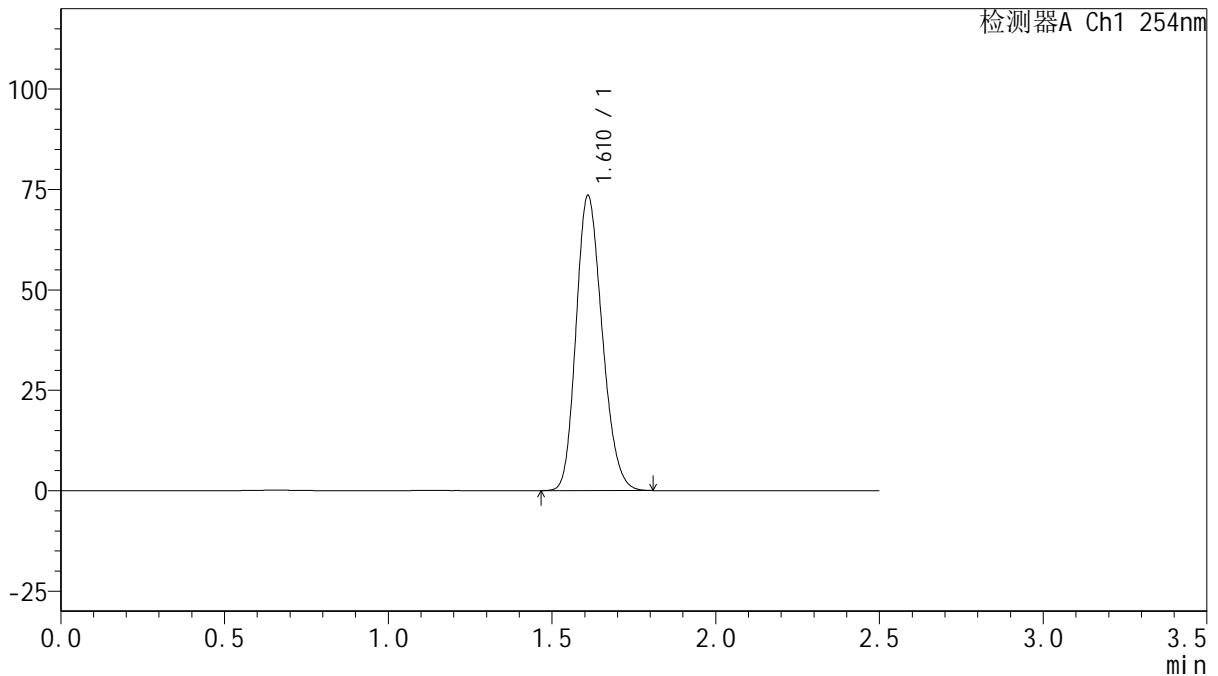
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-684-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:30:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:51 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.610	407896	100.000	73115	1933	1.197	--
总计		407896	100.000	73115			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-4



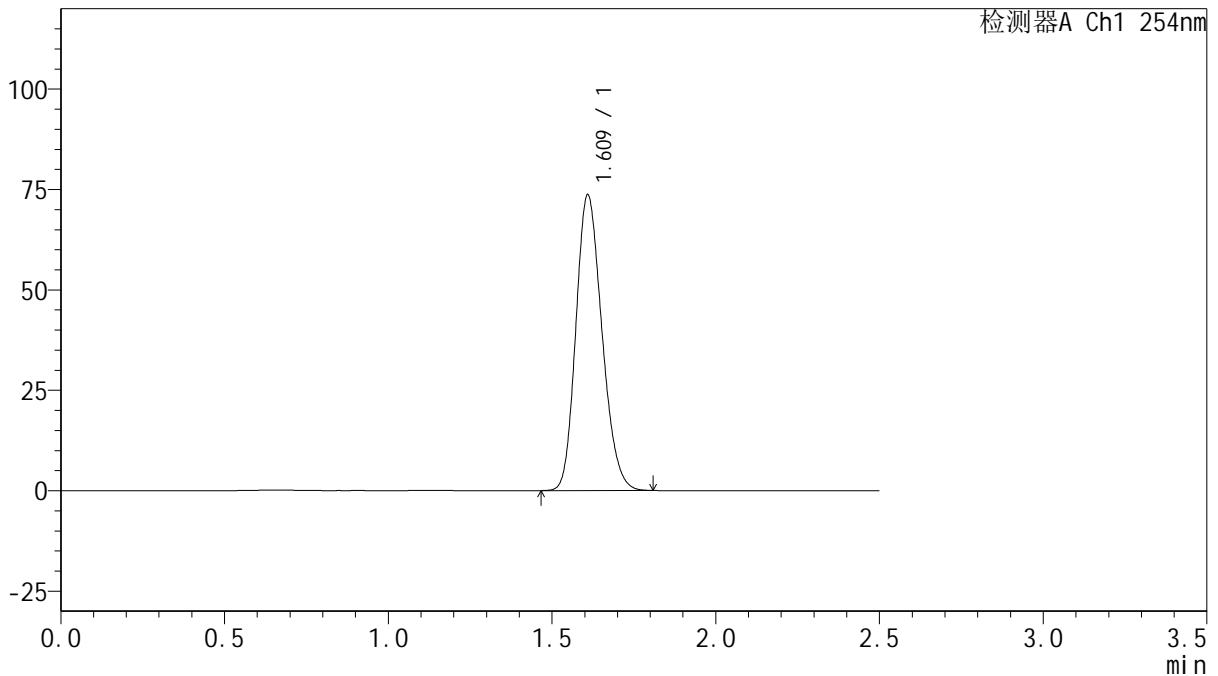
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-685-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:33:52 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	408024	100.000	73196	1940	1.196	--
总计		408024	100.000	73196			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-5



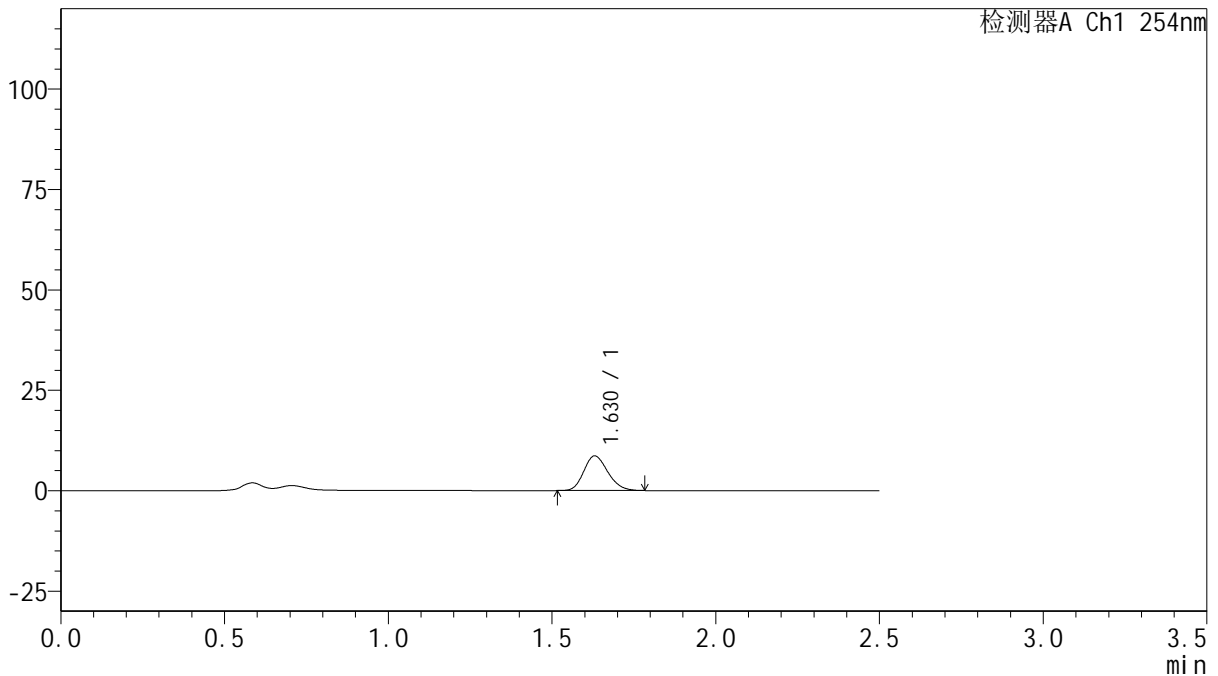
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-686-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 12:36:43 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	44042	100.000	8639	2343	1.186	--
总计		44042	100.000	8639			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片1
 供试品溶液-1



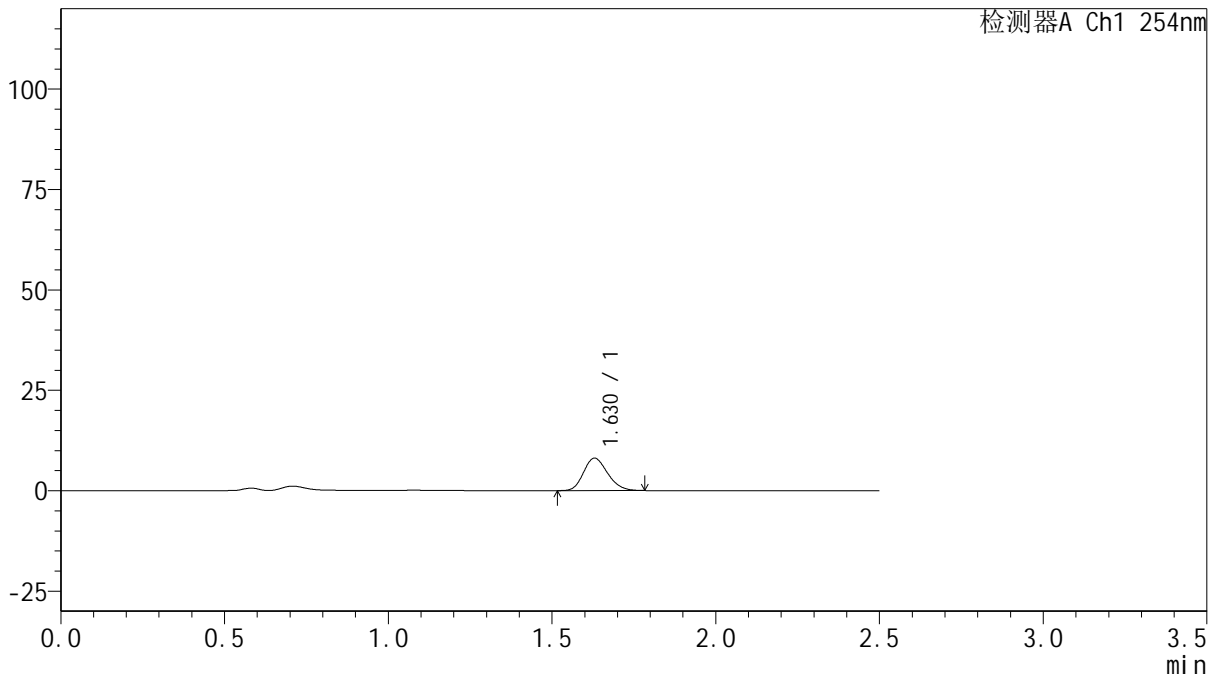
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-687-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 12:39:36 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:25:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	41320	100.000	8095	2335	1.187	--
总计		41320	100.000	8095			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片2
 供试品溶液-1



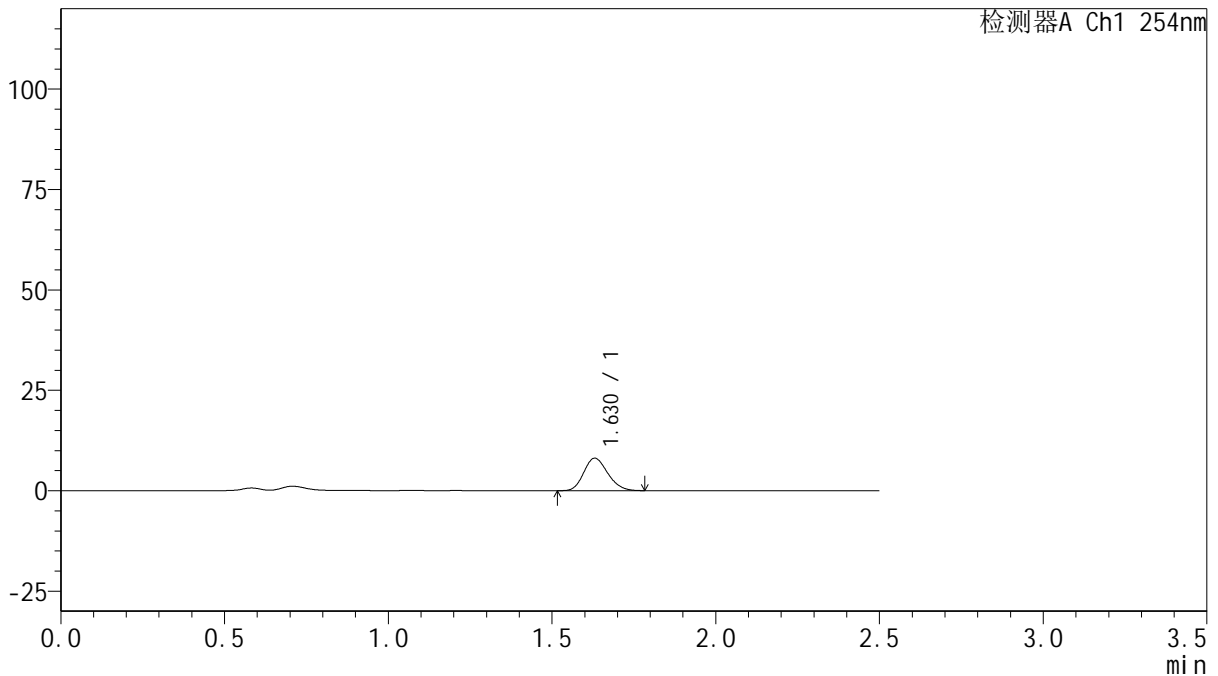
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-688-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 12:42:27 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	41353	100.000	8106	2336	1.181	--
总计		41353	100.000	8106			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片3
 供试品溶液-1



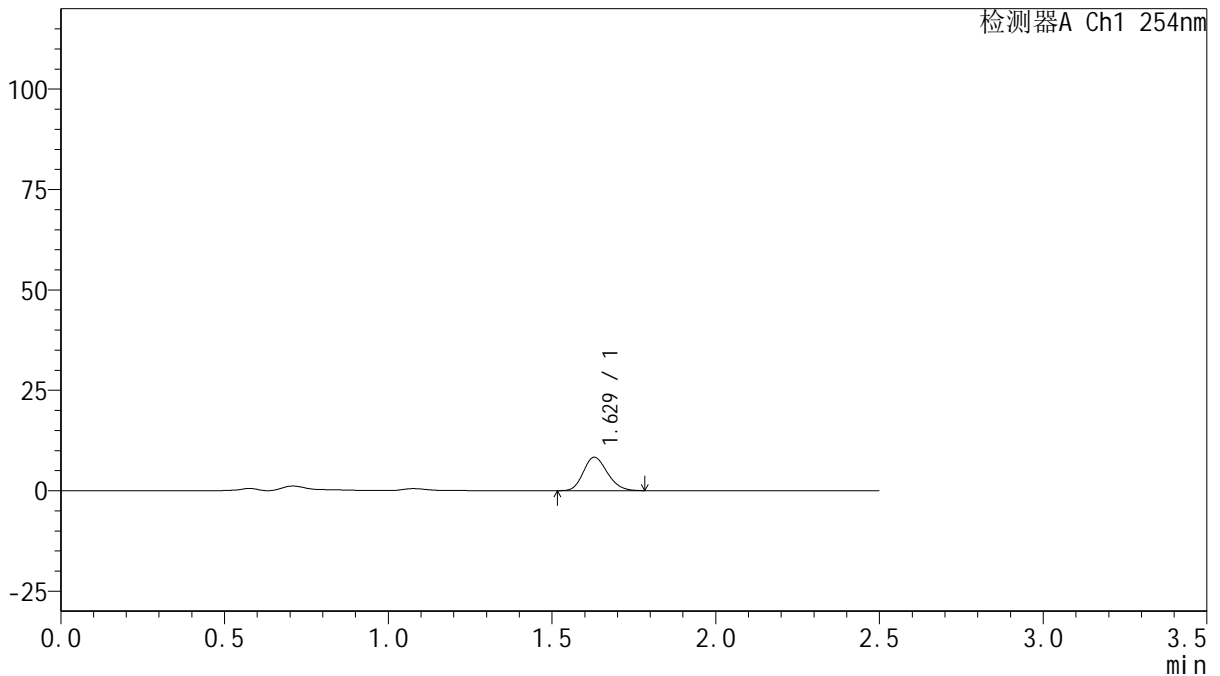
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-689-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:45:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	42437	100.000	8329	2341	1.178	--
总计		42437	100.000	8329			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片4
 供试品溶液-1



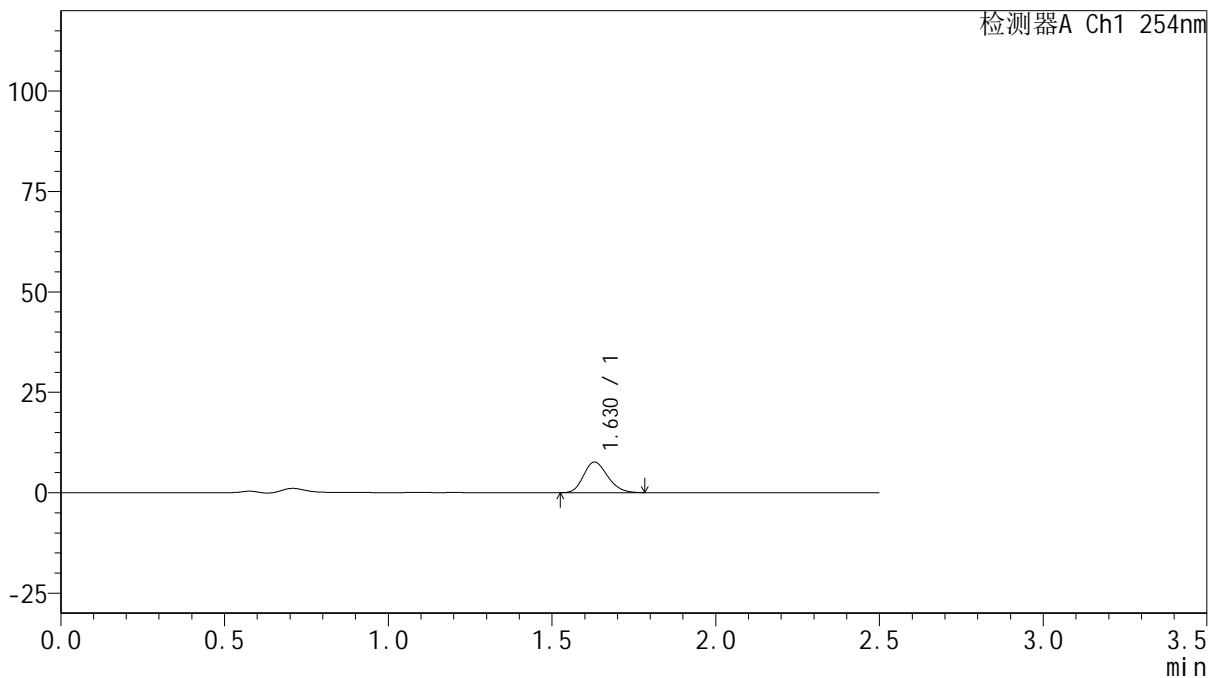
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-690-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:48:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:07 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	39044	100.000	7638	2332	1.191	--
总计		39044	100.000	7638			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片5
 供试品溶液-1



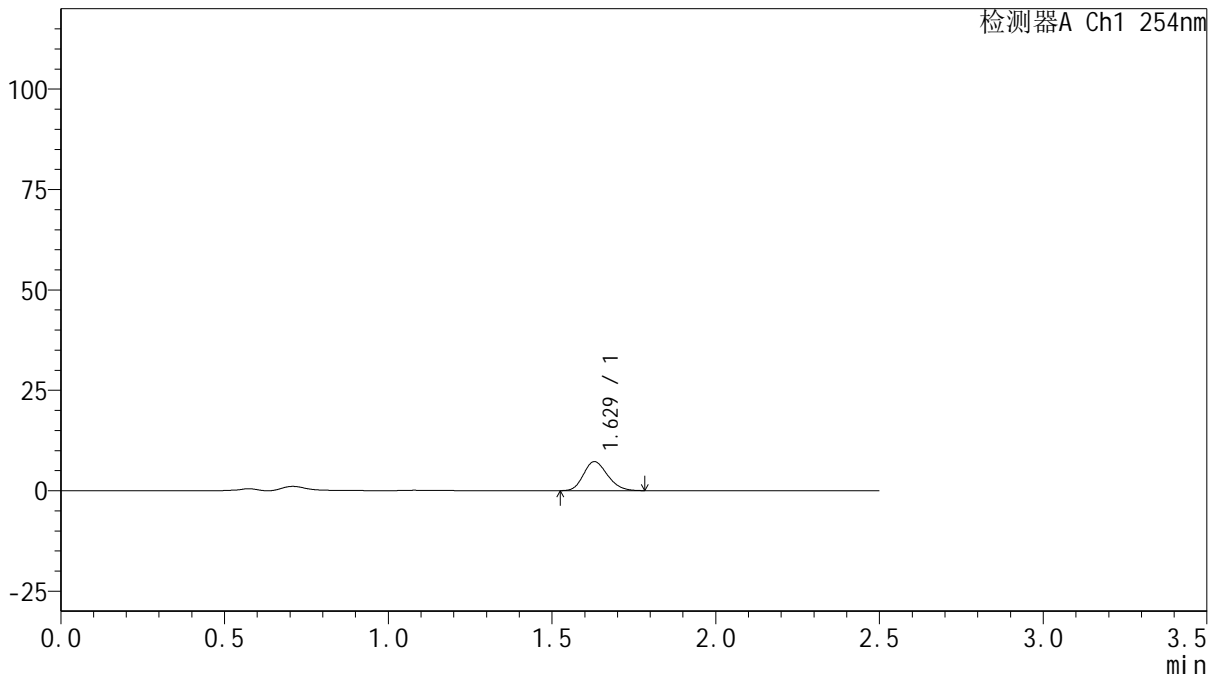
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-691-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:51:02 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	36964	100.000	7233	2330	1.191	--
总计		36964	100.000	7233			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片6
 供试品溶液-1



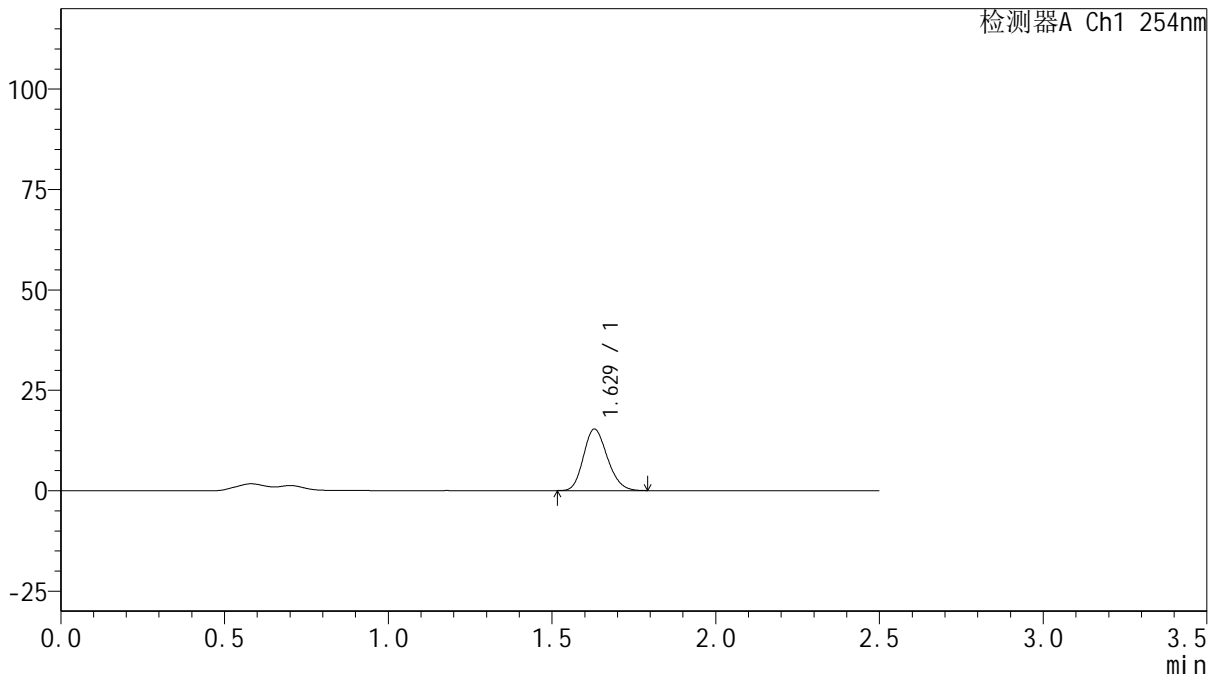
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-692-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:53:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:13 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	77829	100.000	15328	2358	1.182	--
总计		77829	100.000	15328			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片1
 供试品溶液-1



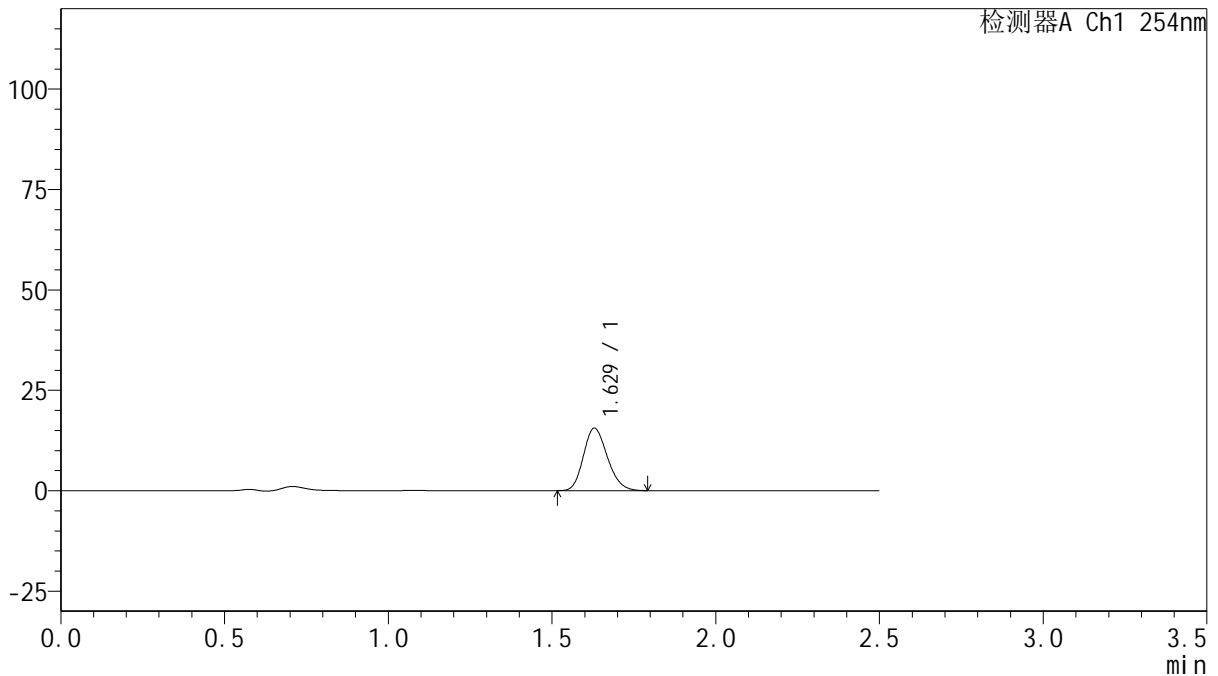
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-693-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:56:45 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	79266	100.000	15571	2352	1.187	--
总计		79266	100.000	15571			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片2
 供试品溶液-1



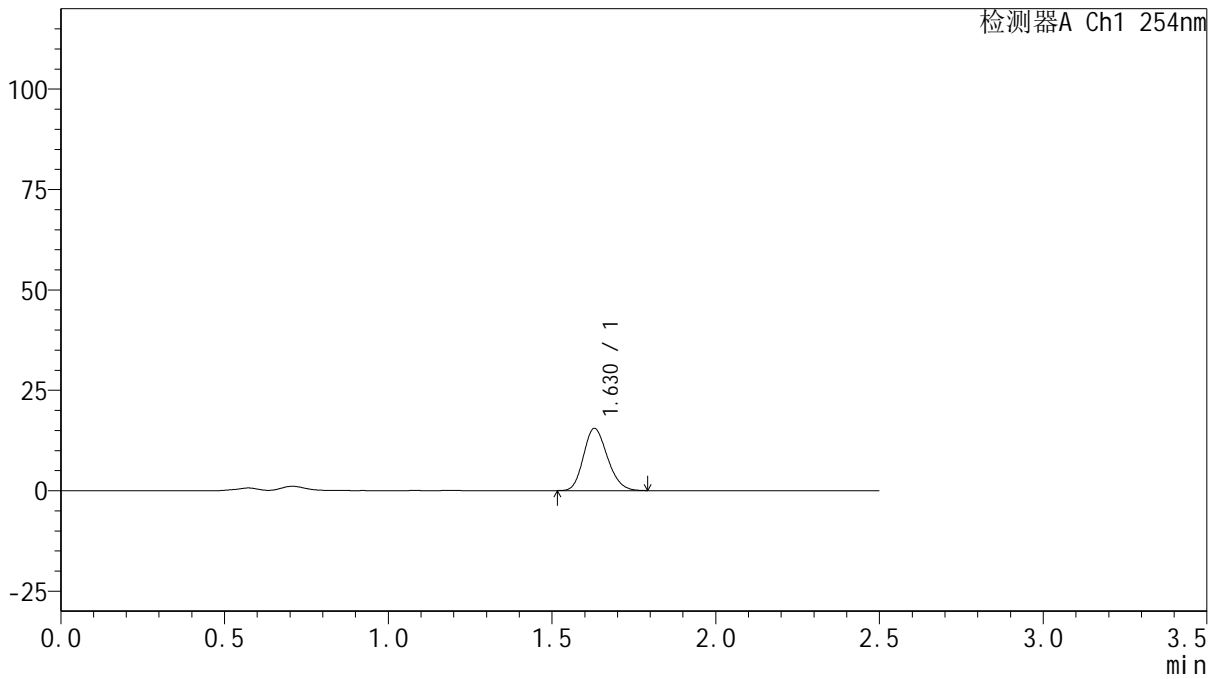
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-694-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 12:59:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	78725	100.000	15496	2358	1.184	--
总计		78725	100.000	15496			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片3
 供试品溶液-1



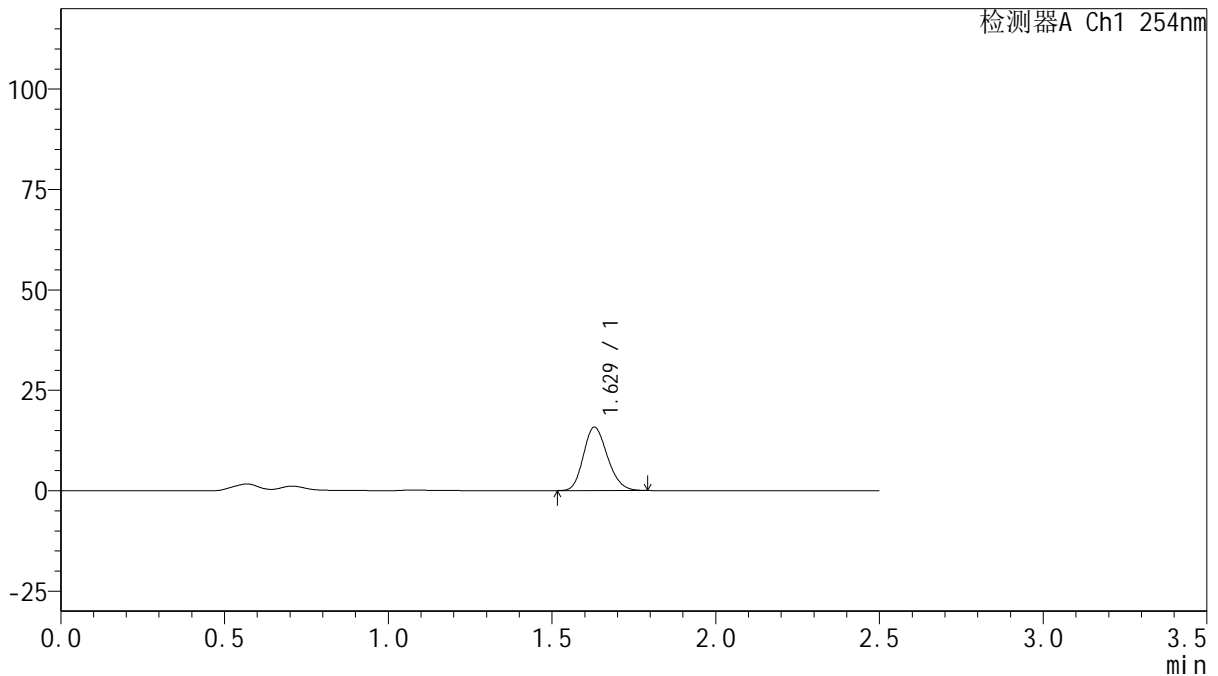
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-695-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:02:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	80477	100.000	15808	2354	1.184	--
总计		80477	100.000	15808			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片4
 供试品溶液-1



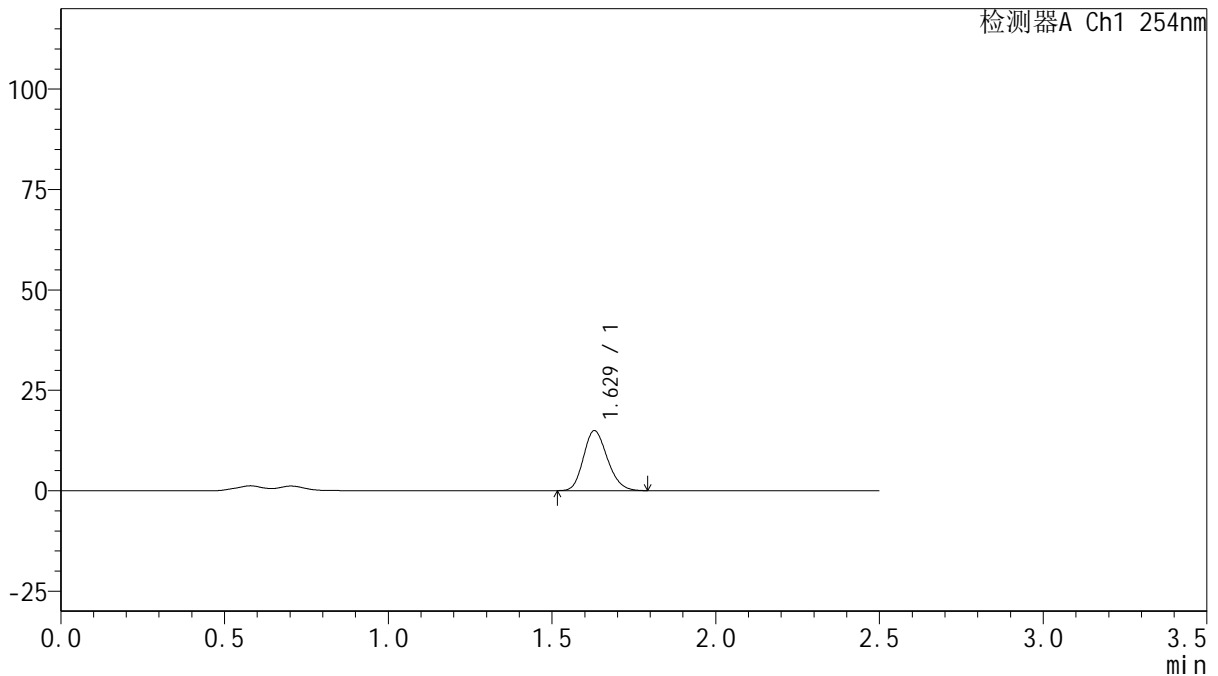
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-696-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:05:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	75957	100.000	14937	2359	1.185	--
总计		75957	100.000	14937			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片5
 供试品溶液-1



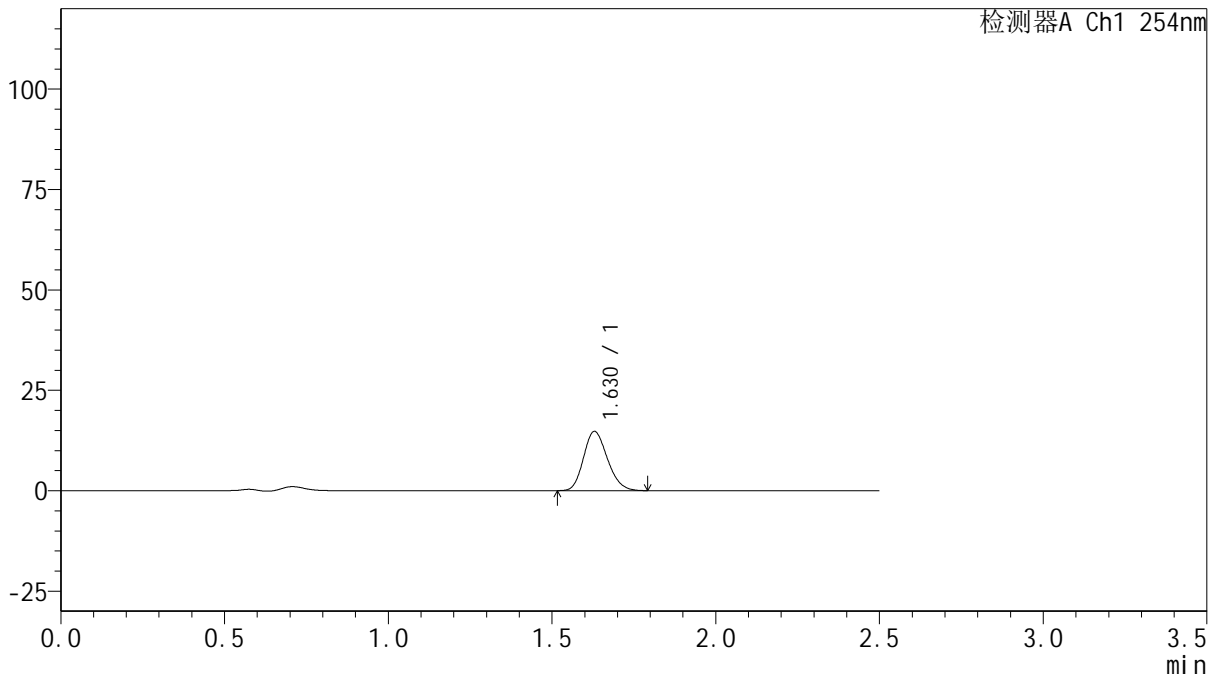
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-697-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:08:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	75011	100.000	14763	2355	1.183	--
总计		75011	100.000	14763			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片6
 供试品溶液-1



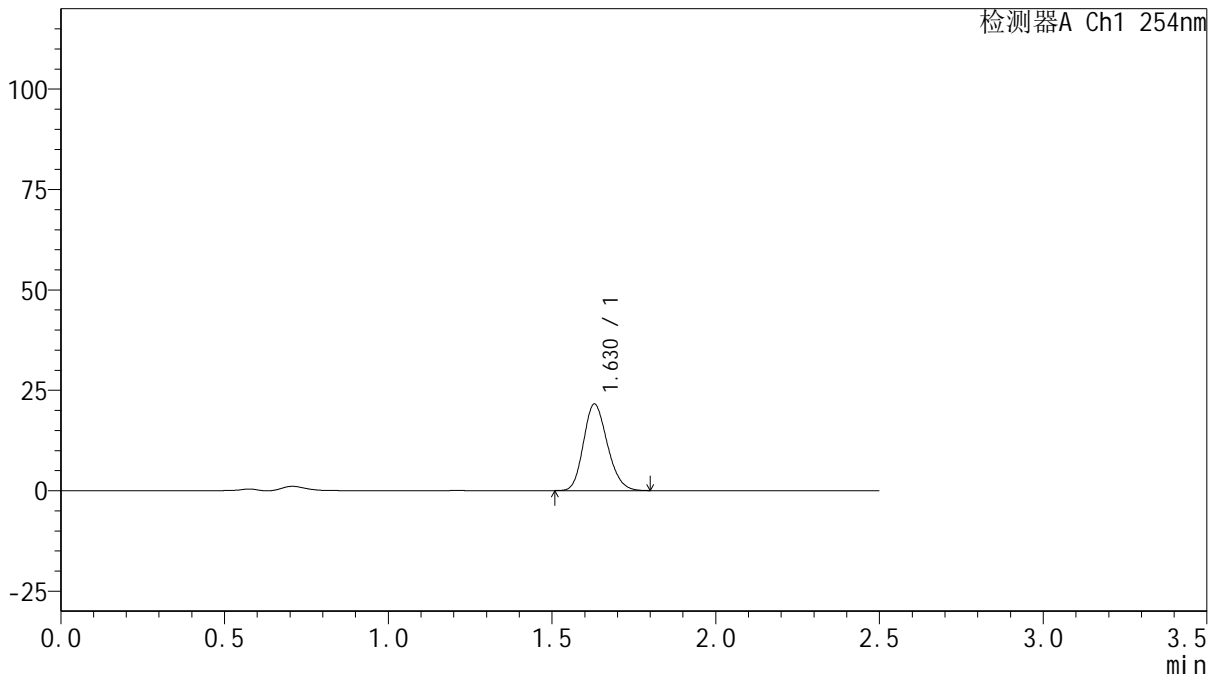
QTL-359

<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 - 0-122/31-698-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:11:03 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:29 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	109474	100.000	21553	2365	1.183	--
总计		109474	100.000	21553			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片1
 供试品溶液-1



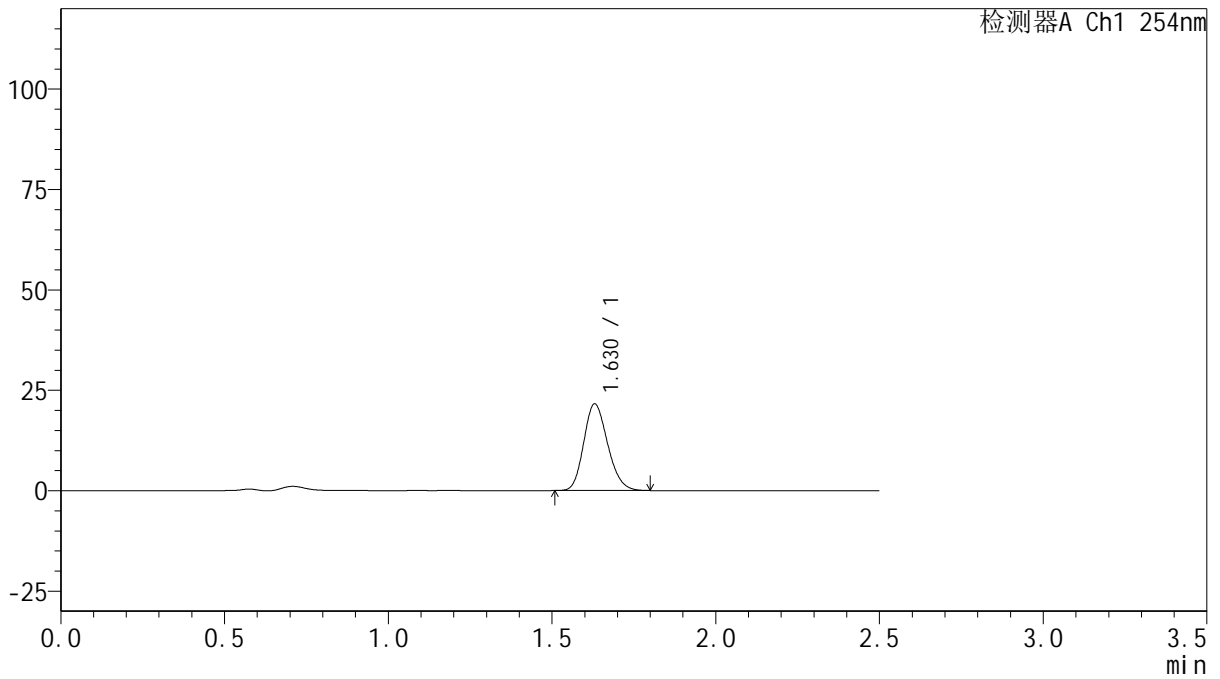
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-699-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:13:56 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:32 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	109739	100.000	21593	2365	1.182	--
总计		109739	100.000	21593			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片2
 供试品溶液-1



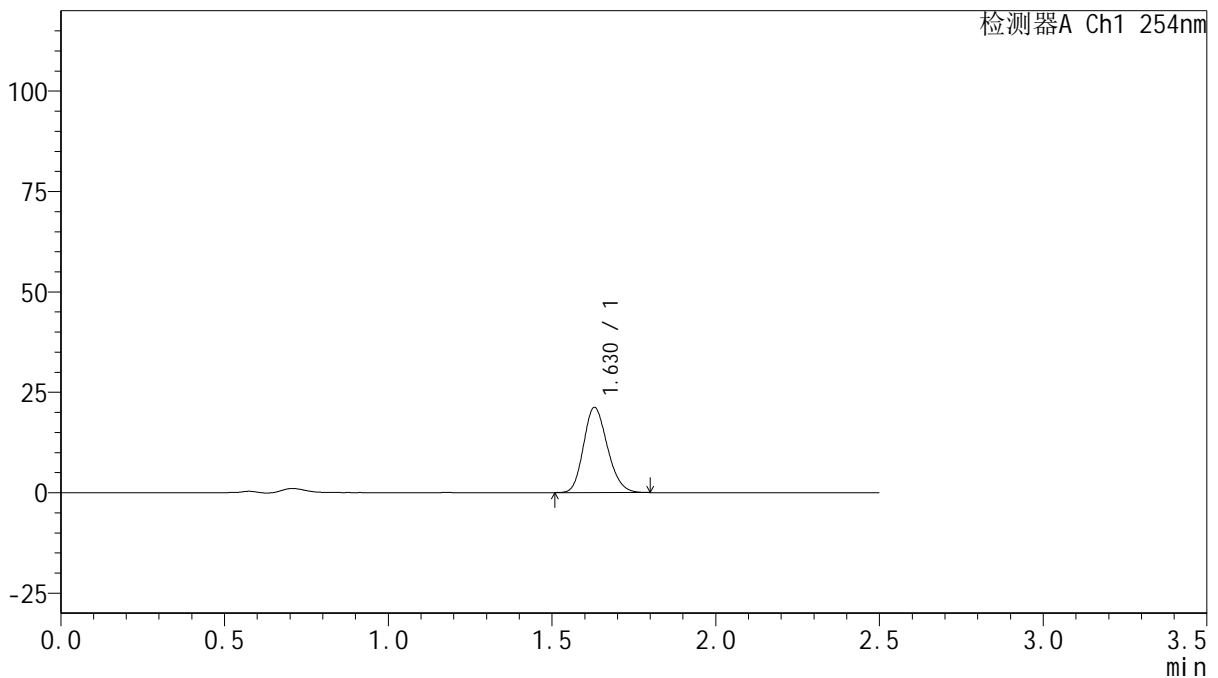
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-700-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 13:16:47 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	107612	100.000	21213	2372	1.181	--
总计		107612	100.000	21213			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片3
 供试品溶液-1



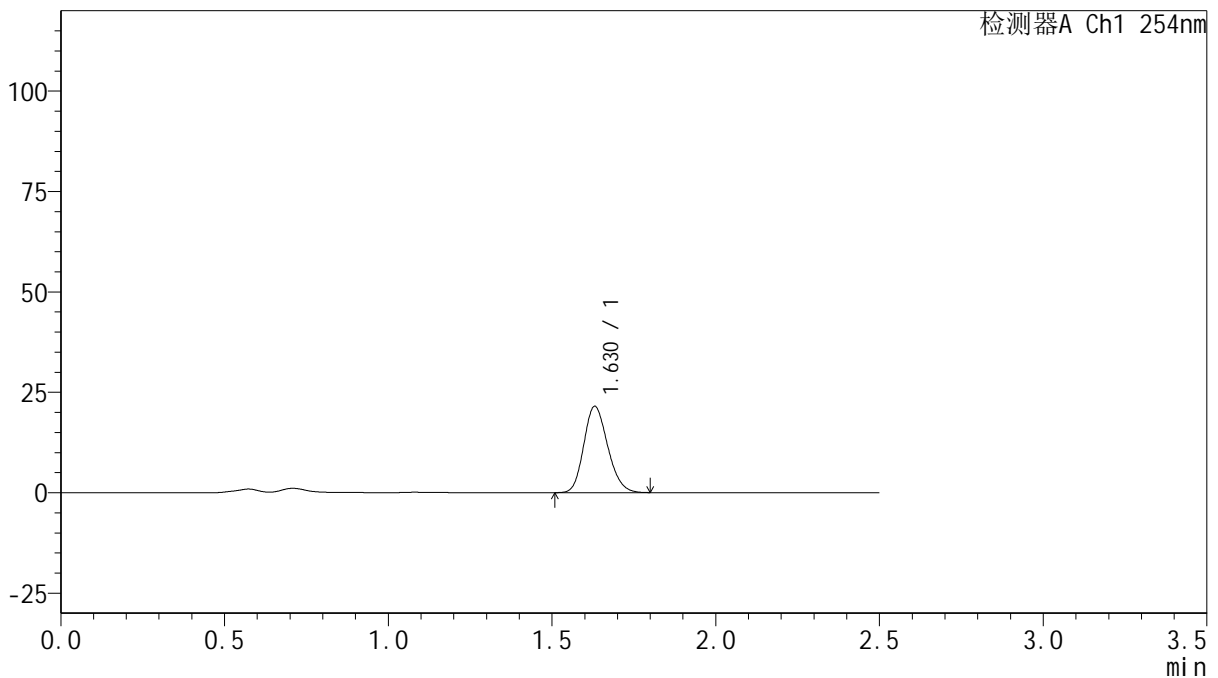
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-701-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 13:19:38 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	109365	100.000	21502	2358	1.181	--
总计		109365	100.000	21502			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片4
 供试品溶液-1



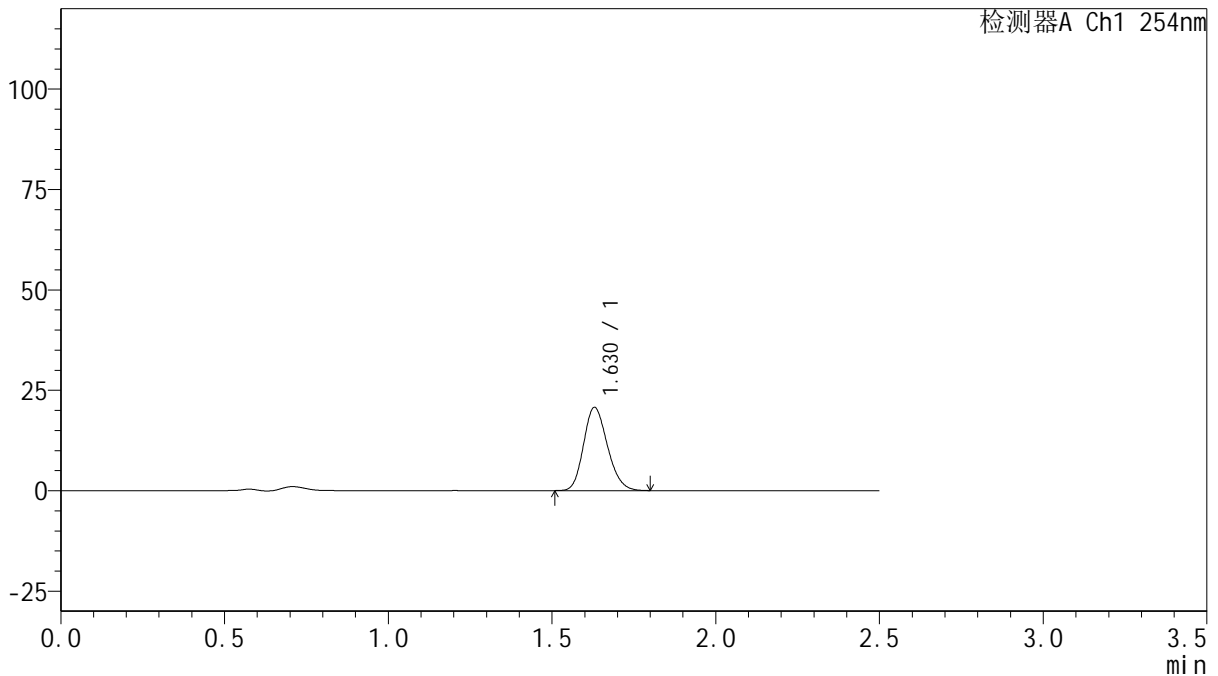
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-702-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:22:29 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:41 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	105316	100.000	20737	2364	1.184	--
总计		105316	100.000	20737			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片5
 供试品溶液-1



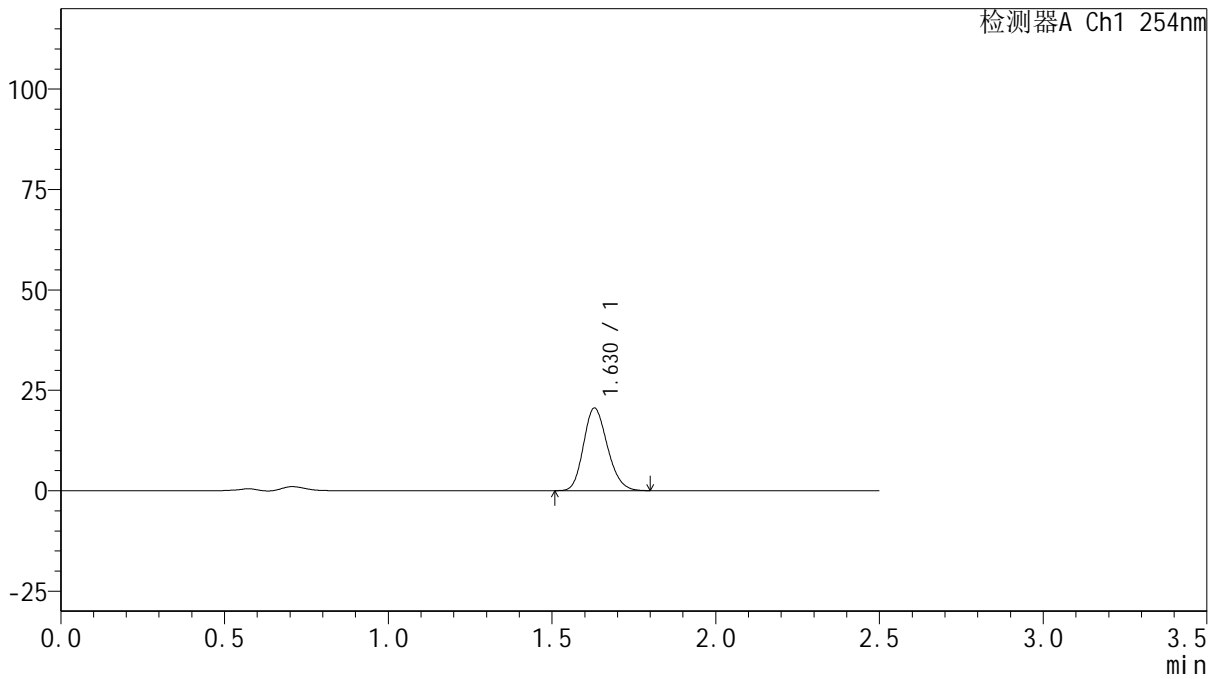
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-703-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:25:21 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:44 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	104575	100.000	20585	2364	1.184	--
总计		104575	100.000	20585			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片6
 供试品溶液-1



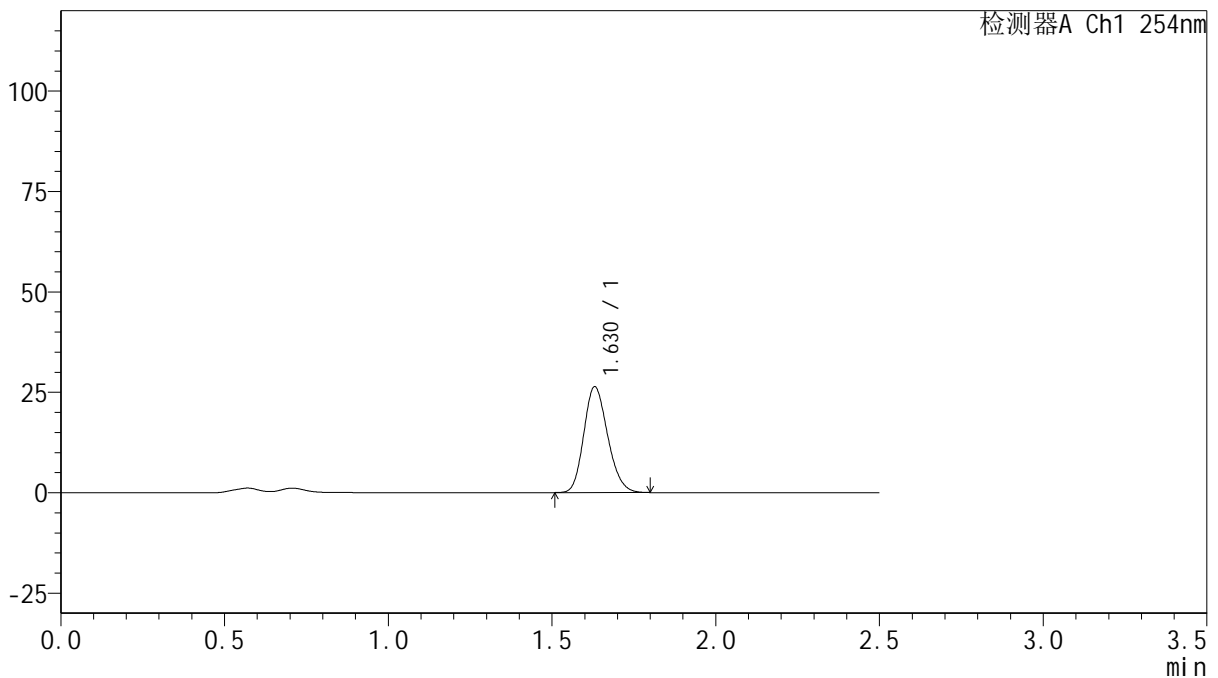
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-704-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:28:12 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:47 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	133857	100.000	26376	2371	1.182	--
总计		133857	100.000	26376			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片1
 供试品溶液-1



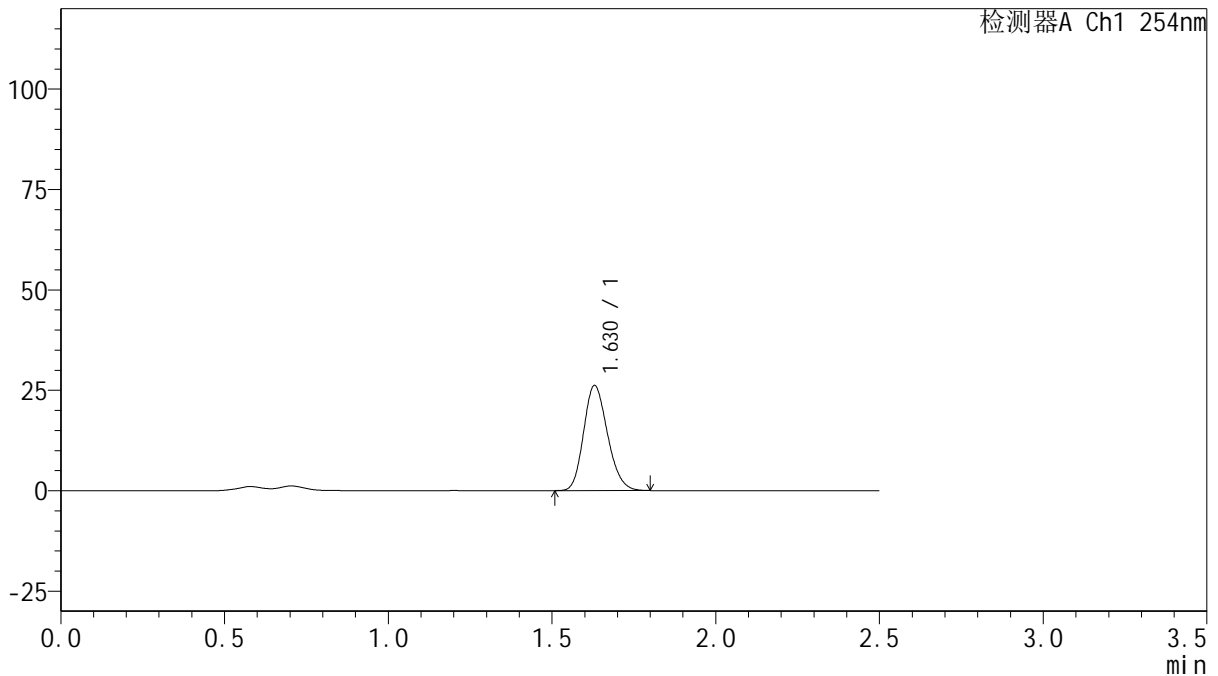
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-705-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:31:04 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:50 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	133148	100.000	26191	2364	1.184	--
总计		133148	100.000	26191			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片2
 供试品溶液-1



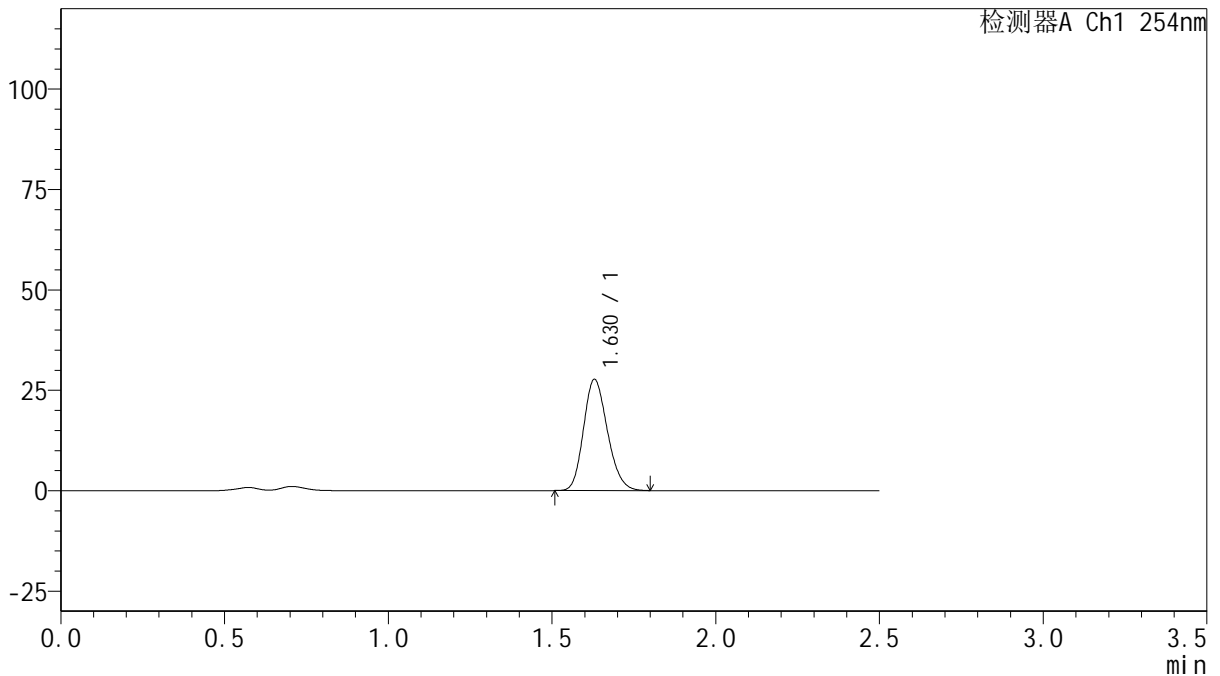
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-706-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:33:56 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:53 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	140797	100.000	27704	2365	1.184	--
总计		140797	100.000	27704			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片3
 供试品溶液-1



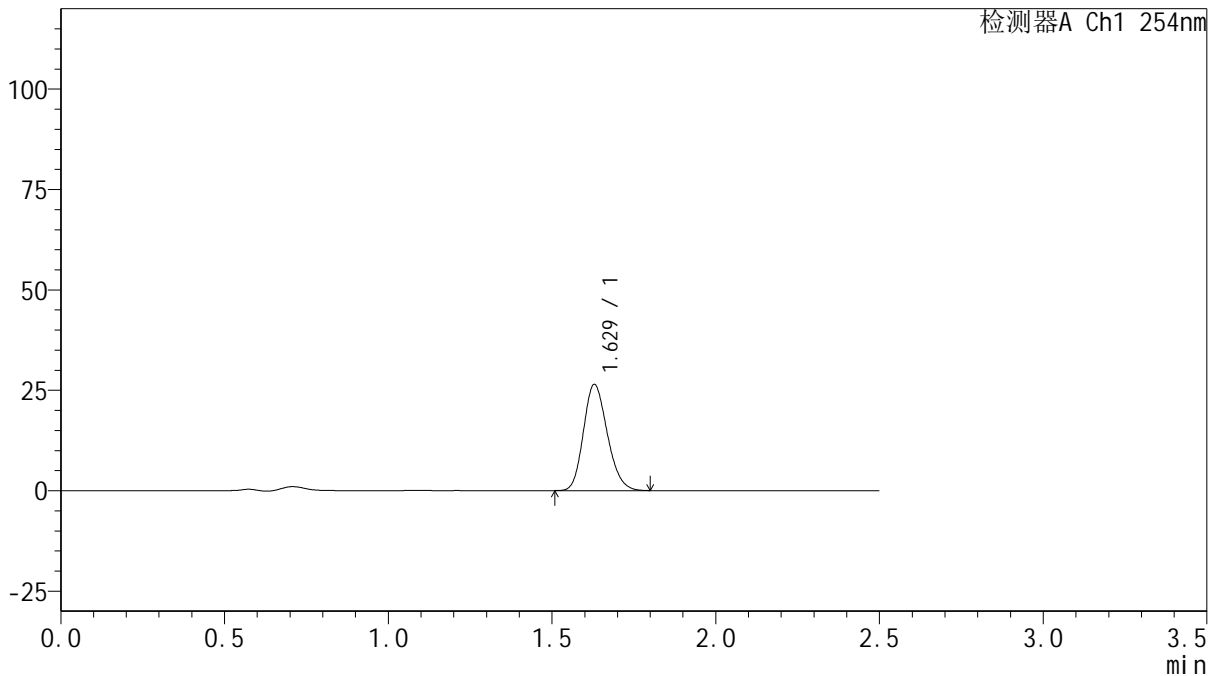
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-707-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:36:48 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:55 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	134320	100.000	26458	2372	1.183	--
总计		134320	100.000	26458			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片4
 供试品溶液-1



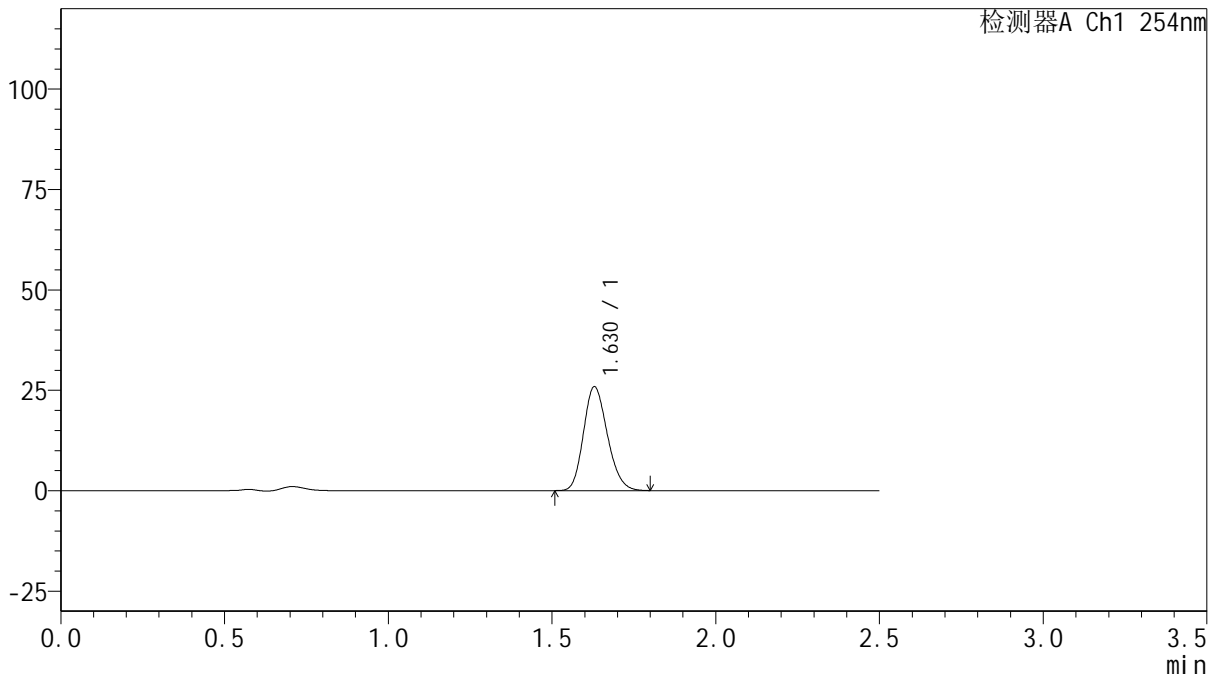
QTL-359

<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 - 0-122/31-708-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:39:40 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:26:58 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	131550	100.000	25894	2363	1.182	--
总计		131550	100.000	25894			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片5
 供试品溶液-1



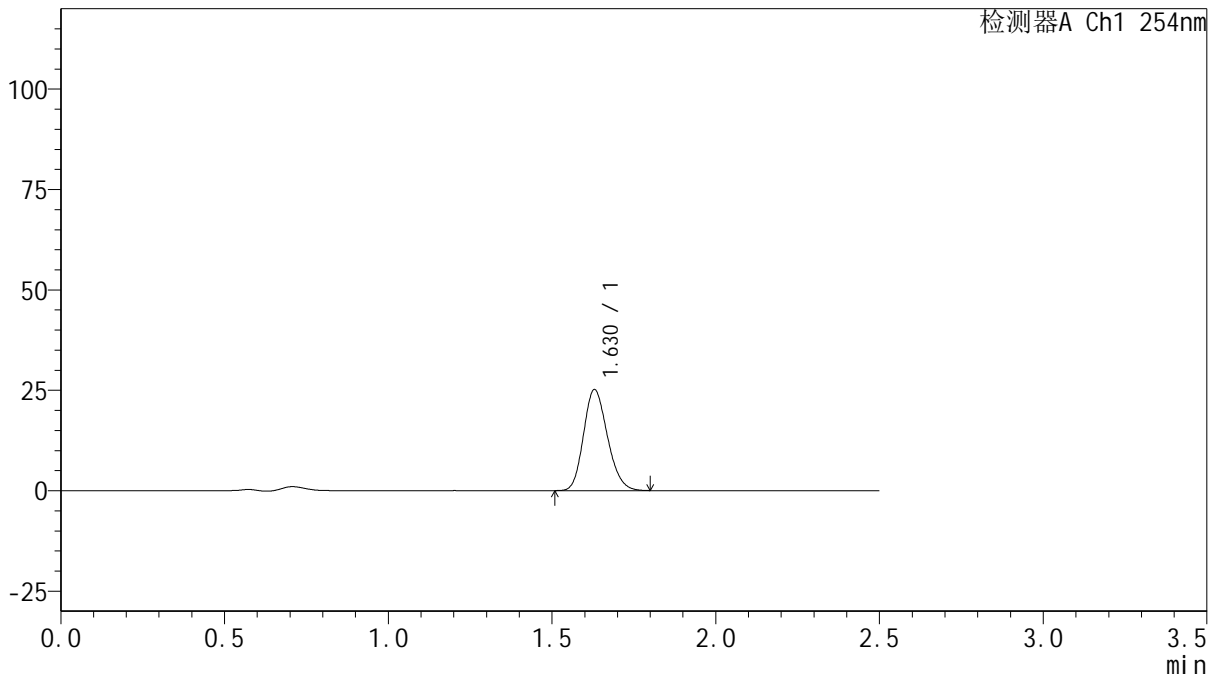
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-709-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:42:31 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:01 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	127901	100.000	25169	2363	1.181	--
总计		127901	100.000	25169			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片6
 供试品溶液-1



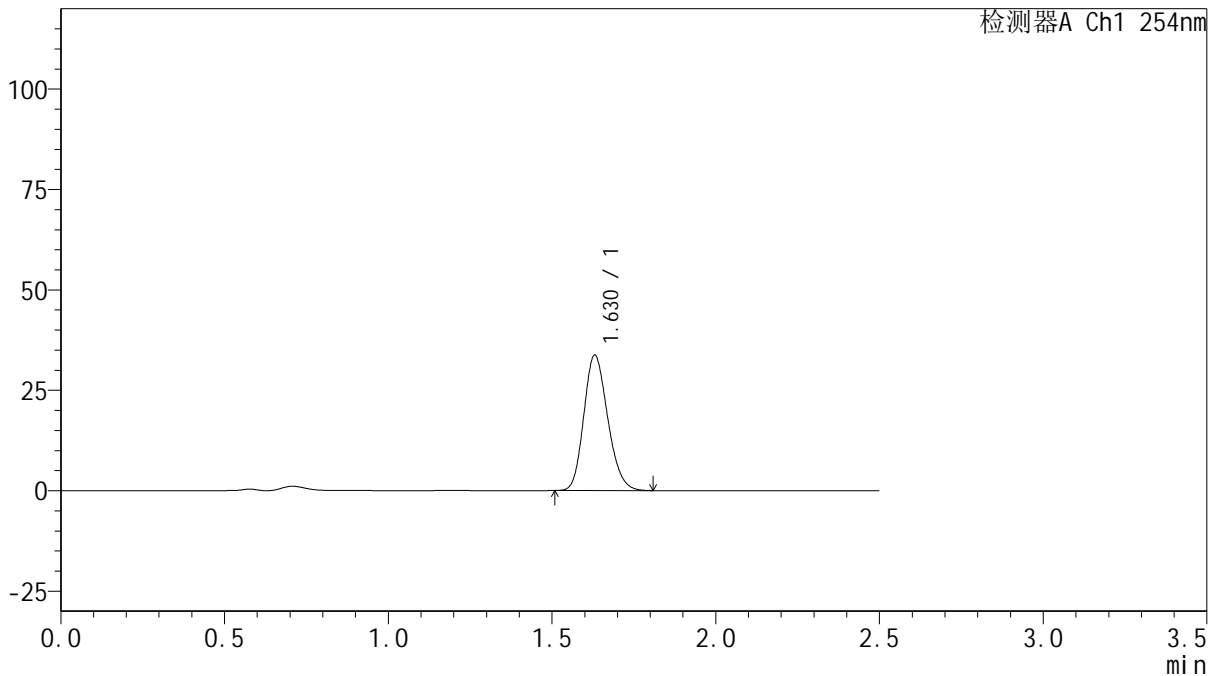
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-710-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:45:23 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:04 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	171401	100.000	33731	2368	1.185	--
总计		171401	100.000	33731			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片1
 供试品溶液-1



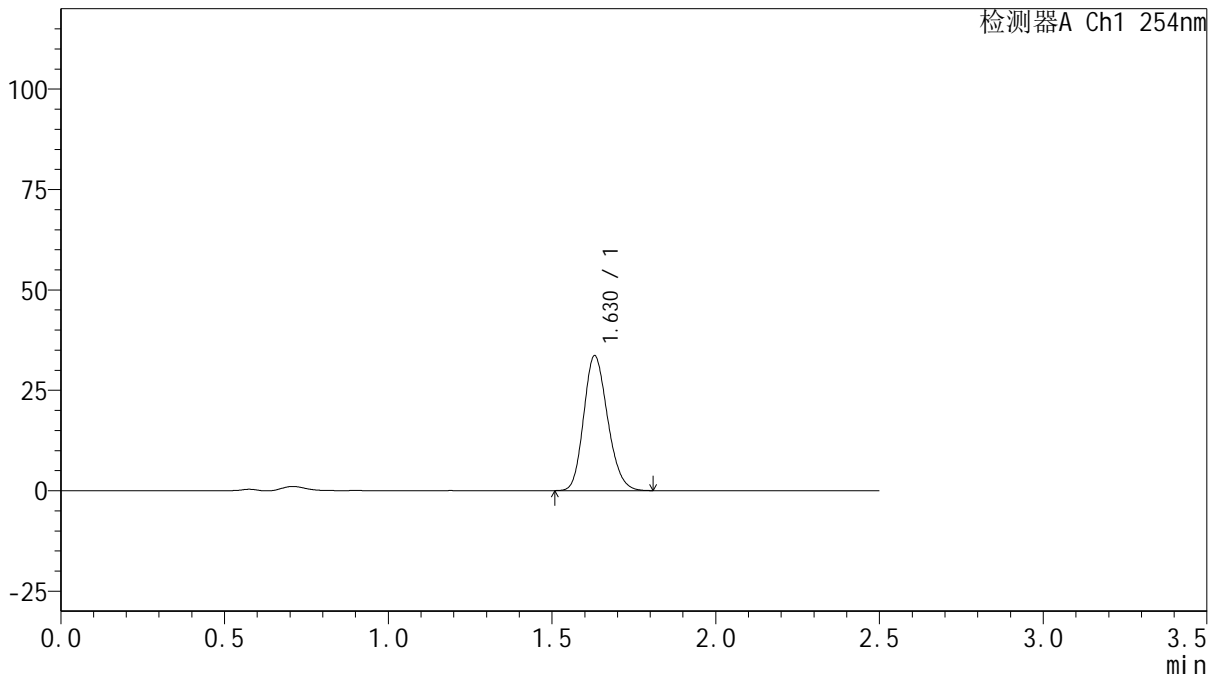
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-711-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:48:15 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:07 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	170669	100.000	33613	2370	1.182	--
总计		170669	100.000	33613			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片2
 供试品溶液-1



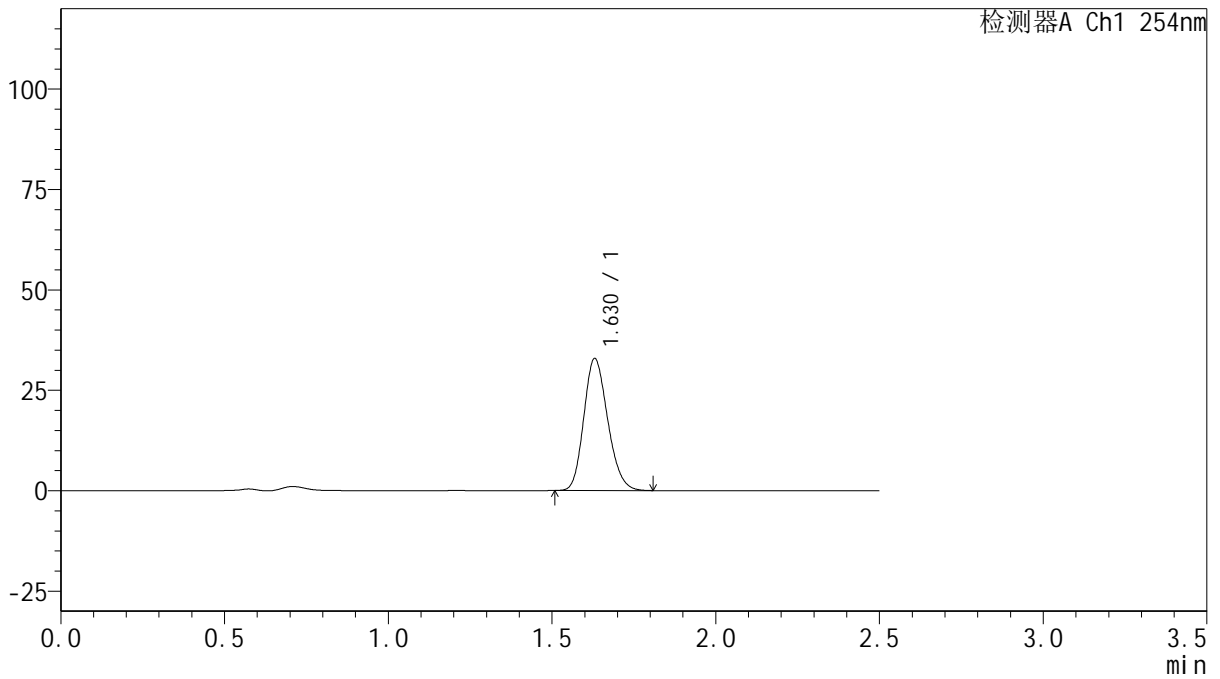
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-712-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:51:07 实验者: lvttingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:10 处理者: lvttingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	167079	100.000	32898	2371	1.183	--
总计		167079	100.000	32898			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片3
 供试品溶液-1



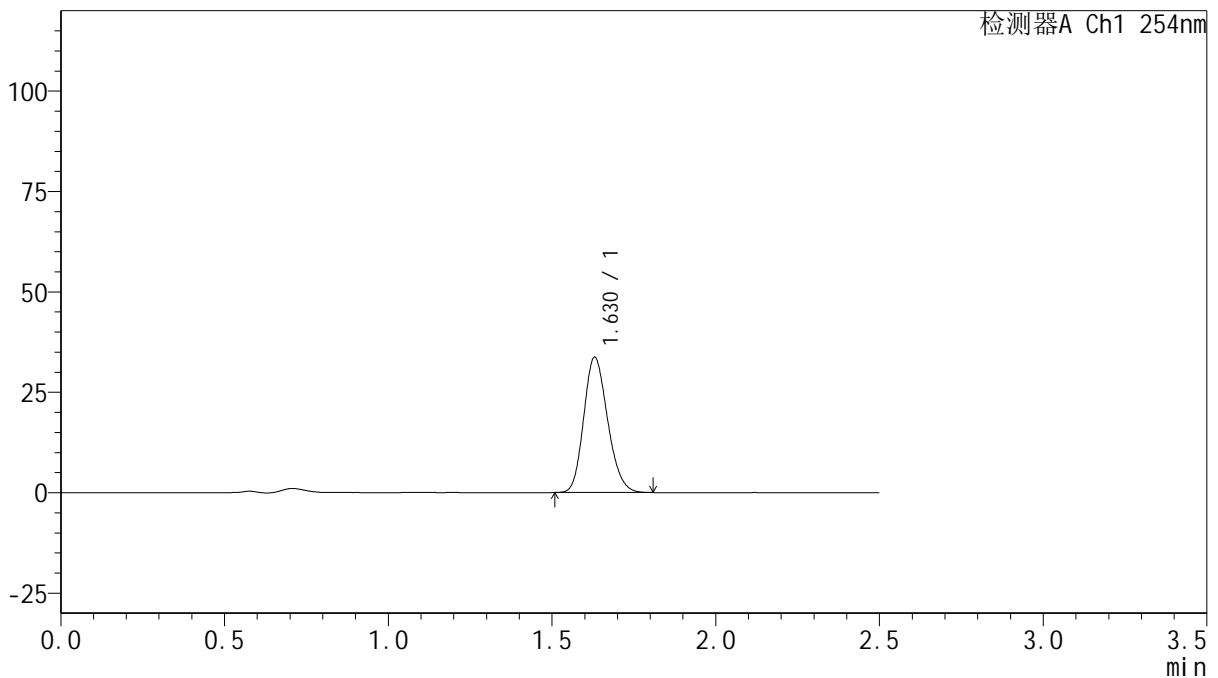
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-713-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:53:59 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:13 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	171286	100.000	33709	2367	1.182	--
总计		171286	100.000	33709			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片4
 供试品溶液-1



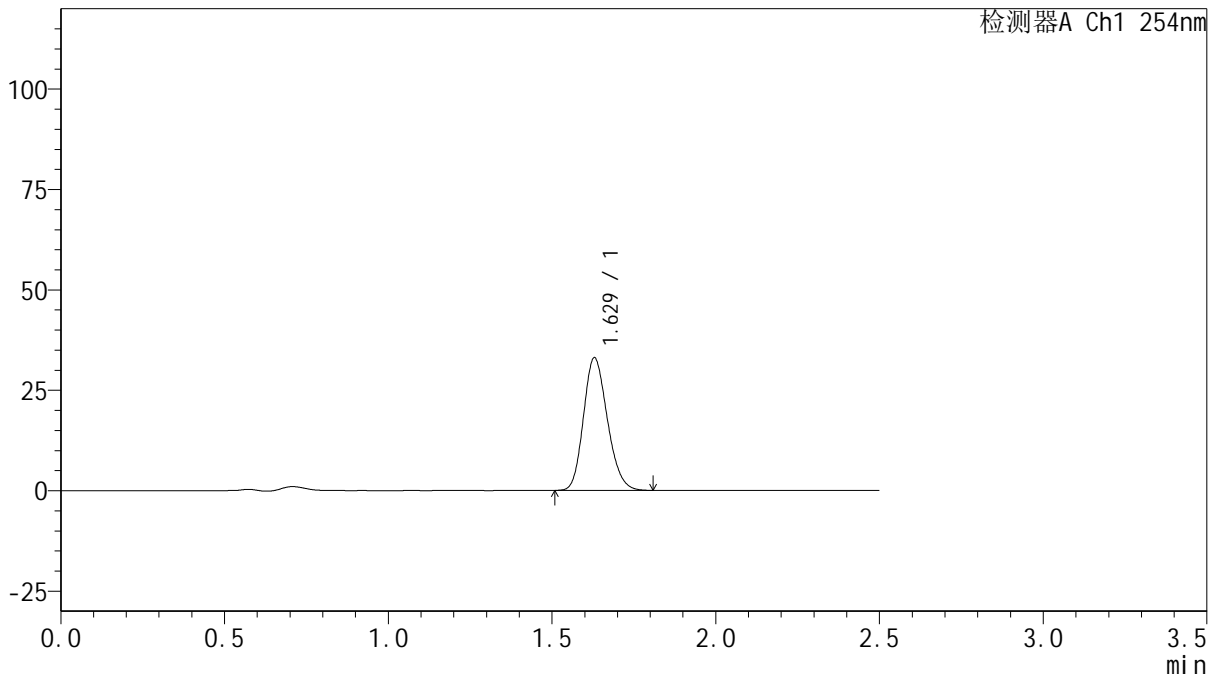
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-714-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:56:52 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:16 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	167687	100.000	33032	2373	1.184	--
总计		167687	100.000	33032			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片5
 供试品溶液-1



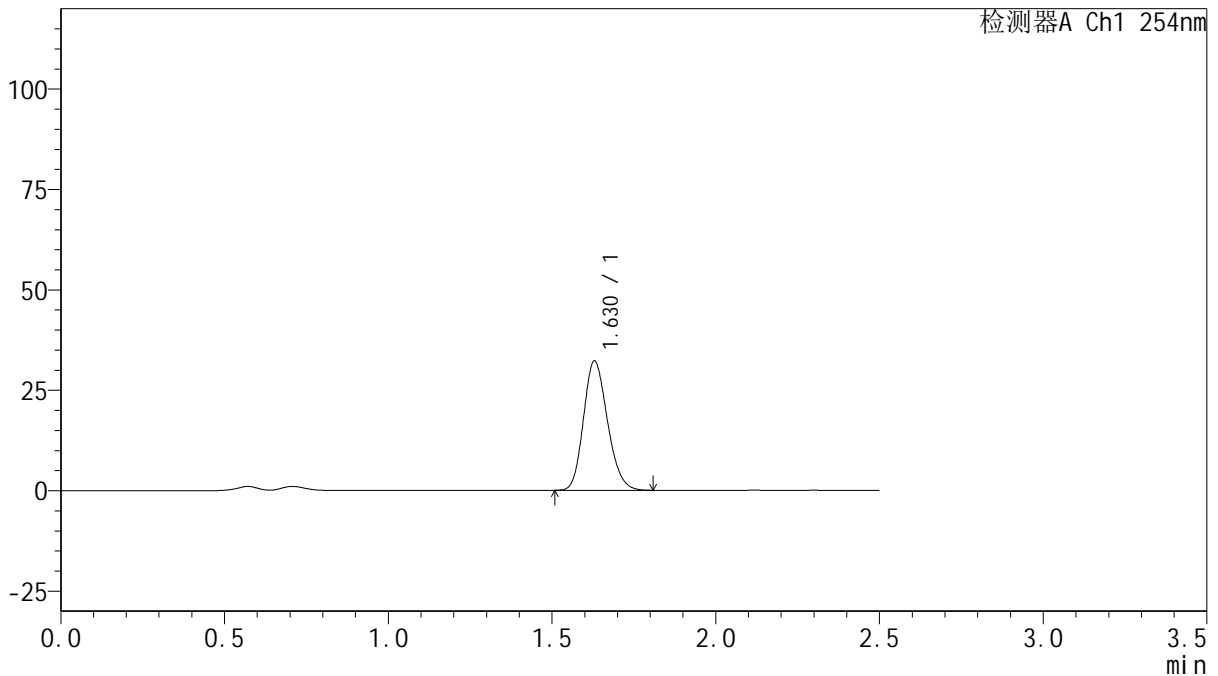
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-715-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 13:59:44 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:18 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	163858	100.000	32224	2362	1.182	--
总计		163858	100.000	32224			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片6
 供试品溶液-1



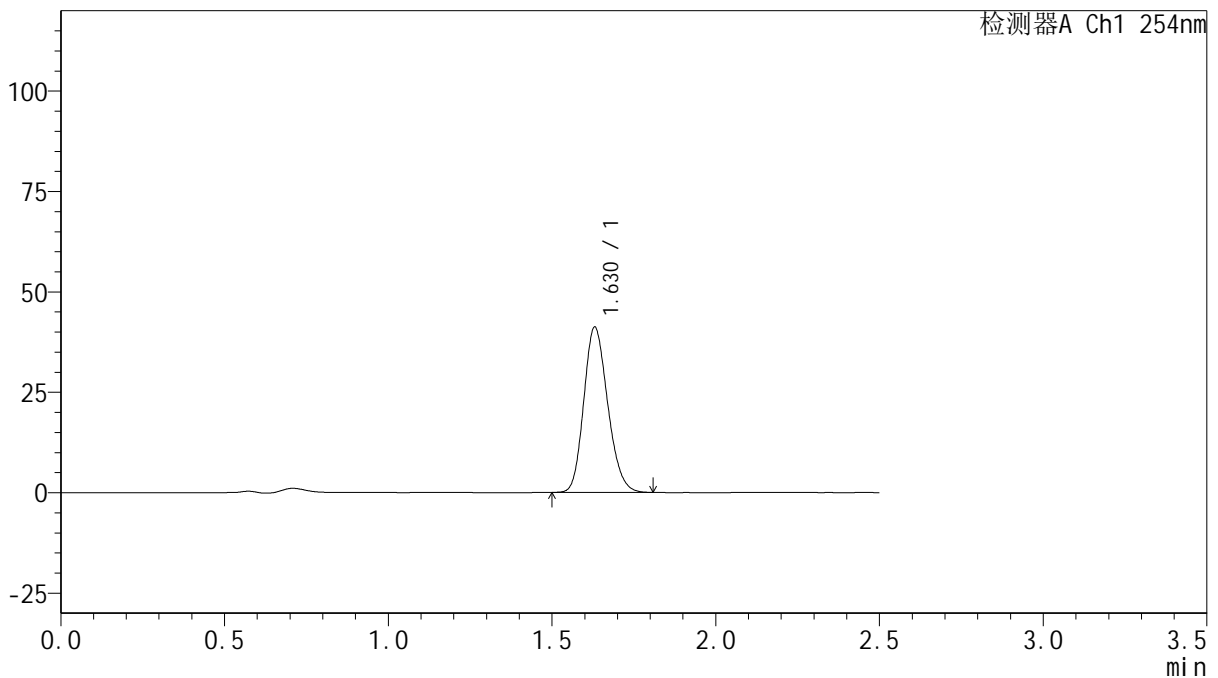
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-716-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:02:36 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:21 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	209365	100.000	41181	2366	1.181	--
总计		209365	100.000	41181			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片1
 供试品溶液-1



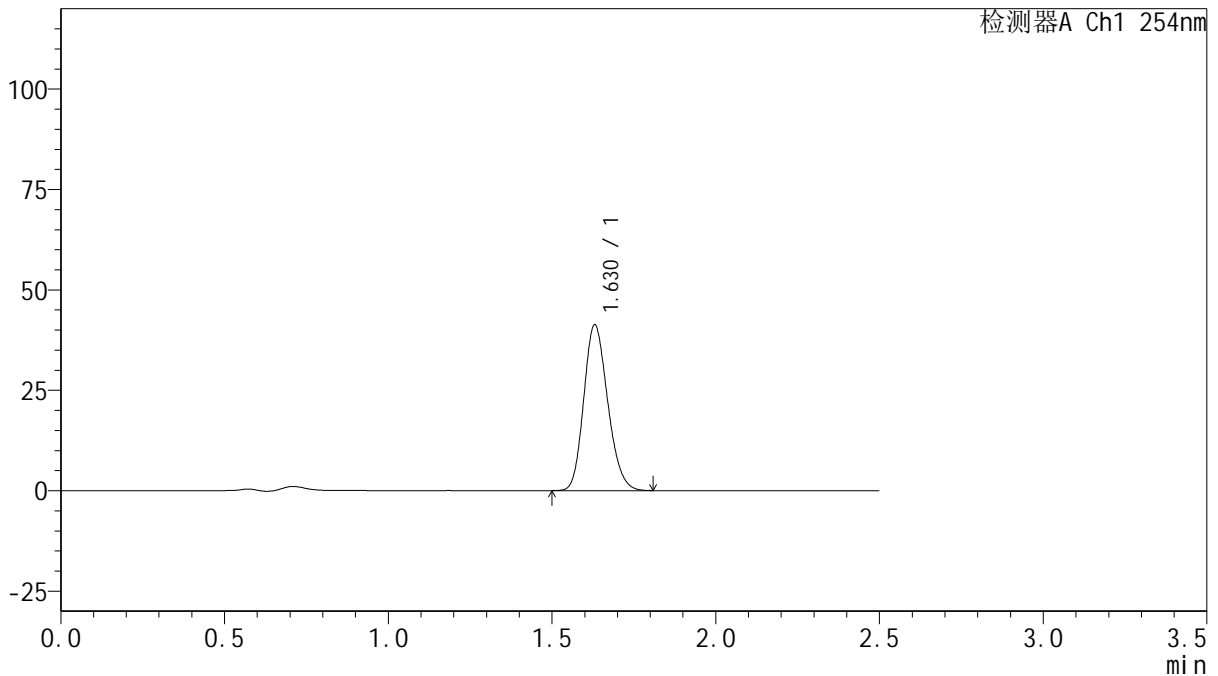
QTL-359

<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 - 0-122/31-717-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:05:28 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:24 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	210179	100.000	41315	2361	1.183	--
总计		210179	100.000	41315			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片2
 供试品溶液-1



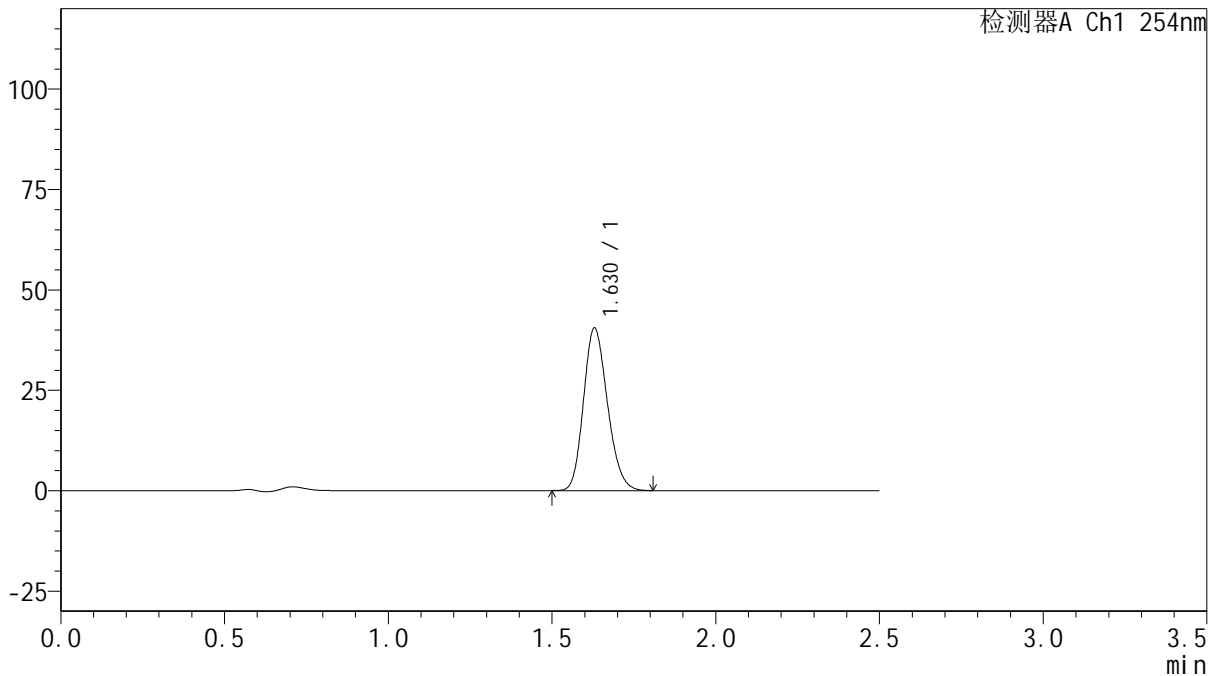
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-718-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:08:20 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:27 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	206009	100.000	40512	2362	1.182	--
总计		206009	100.000	40512			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片3
 供试品溶液-1



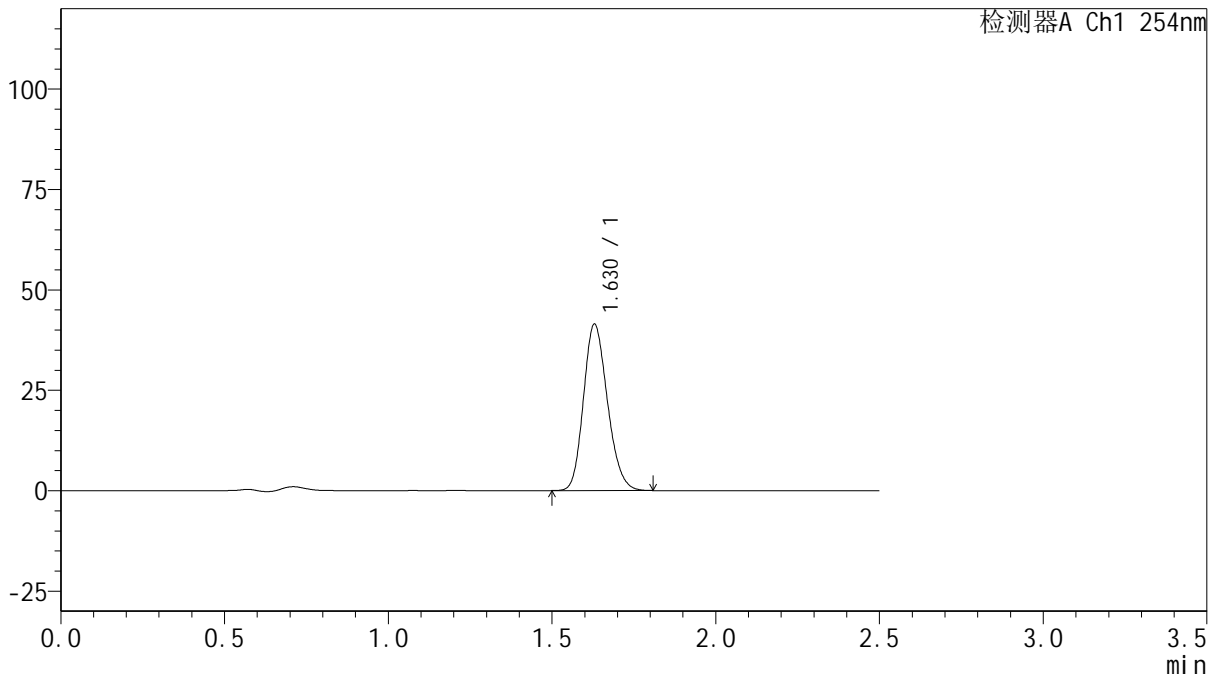
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-719-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:11:12 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:29 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	210834	100.000	41443	2362	1.182	--
总计		210834	100.000	41443			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片4
 供试品溶液-1



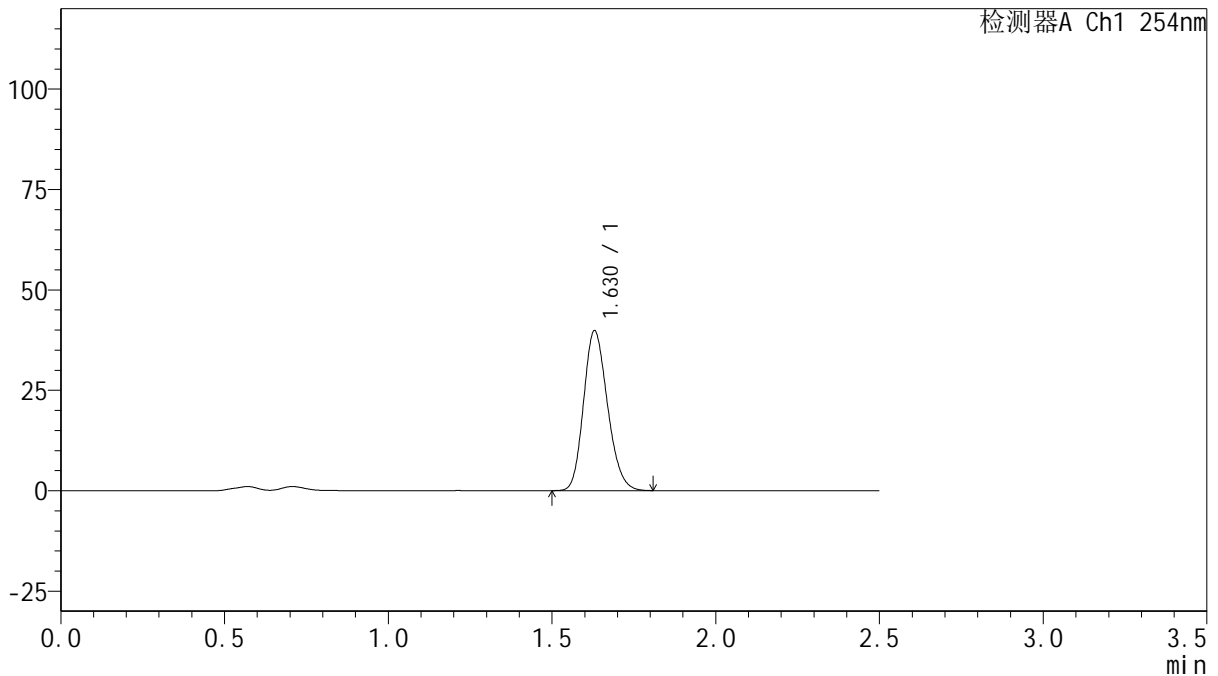
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-720-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:14:05 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:32 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	202518	100.000	39844	2366	1.183	--
总计		202518	100.000	39844			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片5
 供试品溶液-1



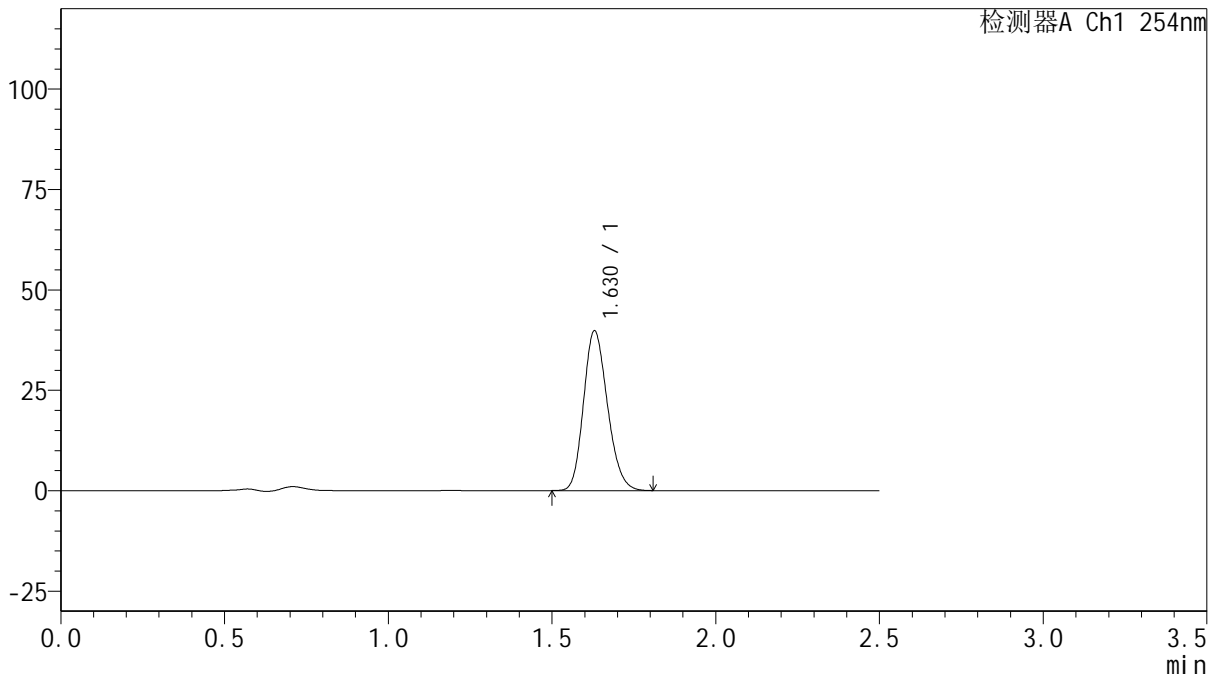
QTL-359

<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 - 0-122/31-721-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:16:57 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:35 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	202184	100.000	39811	2371	1.183	--
总计		202184	100.000	39811			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片6
 供试品溶液-1



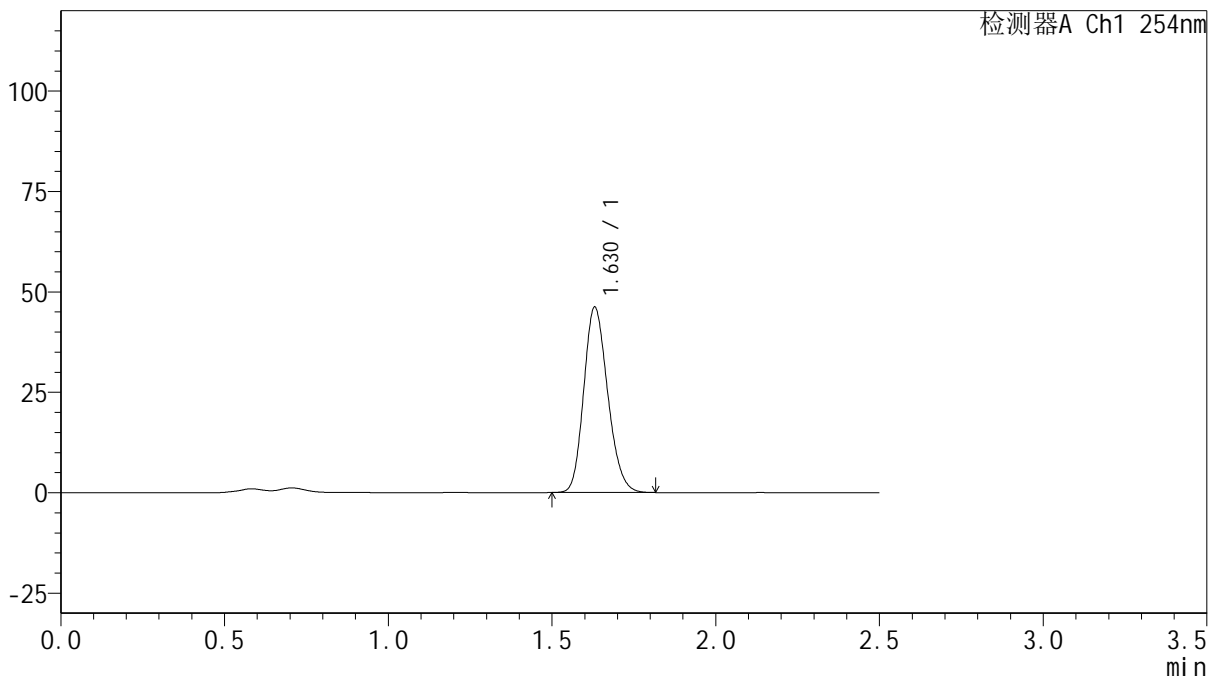
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-722-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:19:48 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:38 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	235080	100.000	46179	2362	1.183	--
总计		235080	100.000	46179			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片1
 供试品溶液-1



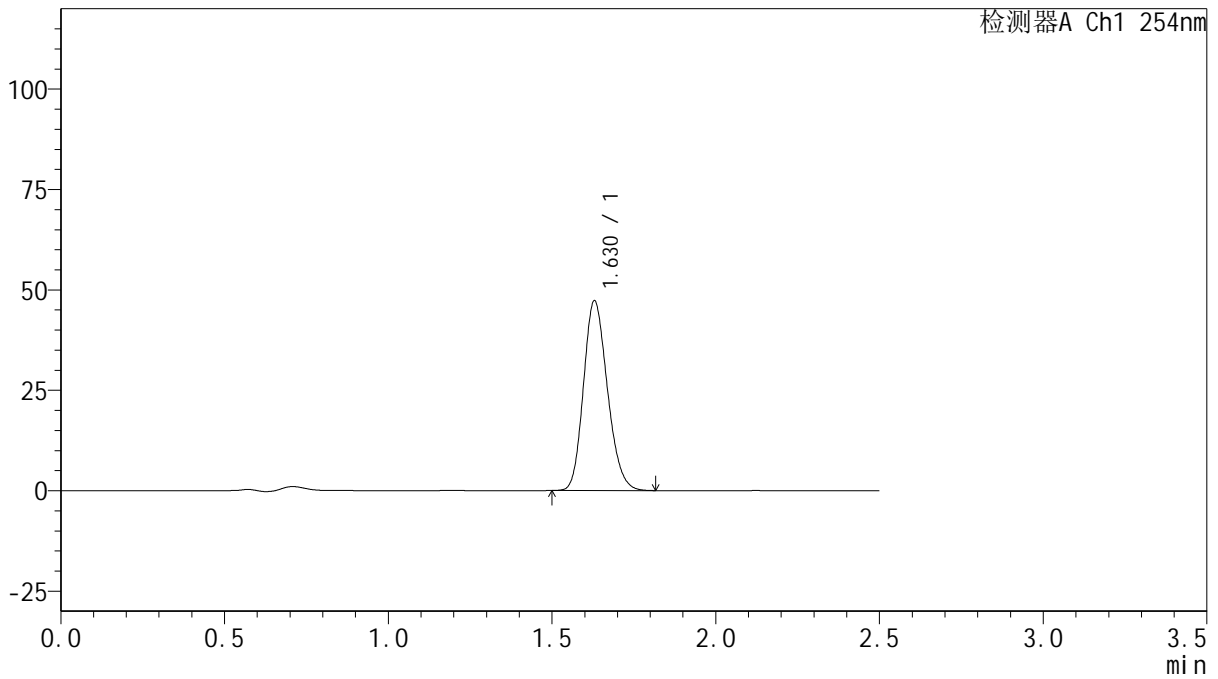
QTL-359

<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 - 0-122/31-723-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:22:40 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:40 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	240256	100.000	47276	2367	1.183	--
总计		240256	100.000	47276			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片2
 供试品溶液-1



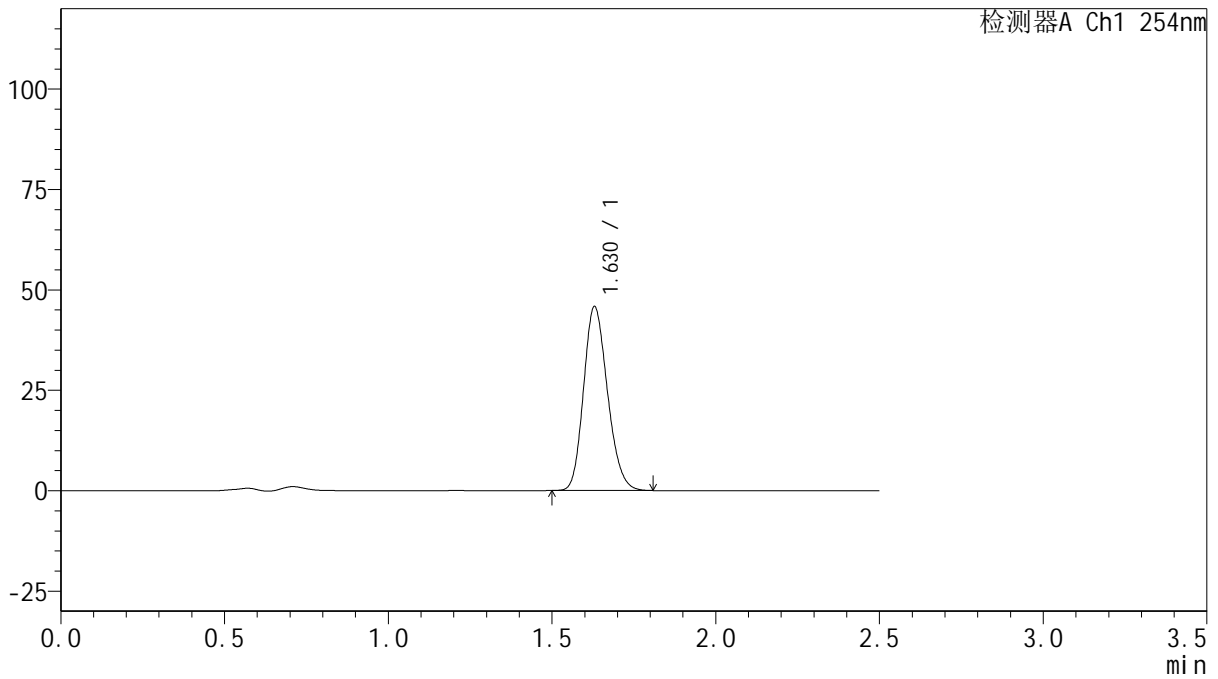
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-122/31-724-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 14:25:32 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	232554	100.000	45822	2372	1.182	--
总计		232554	100.000	45822			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片3
 供试品溶液-1



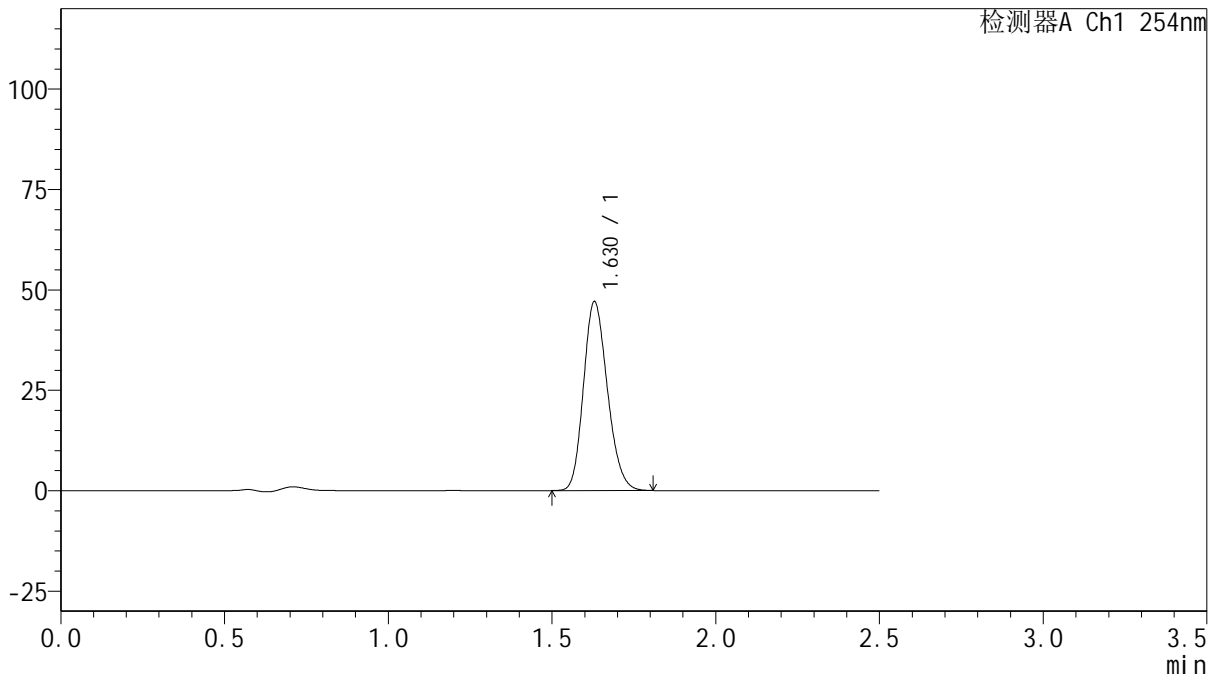
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-725-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:28:23 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:46 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	239181	100.000	47060	2365	1.181	--
总计		239181	100.000	47060			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片4
 供试品溶液-1



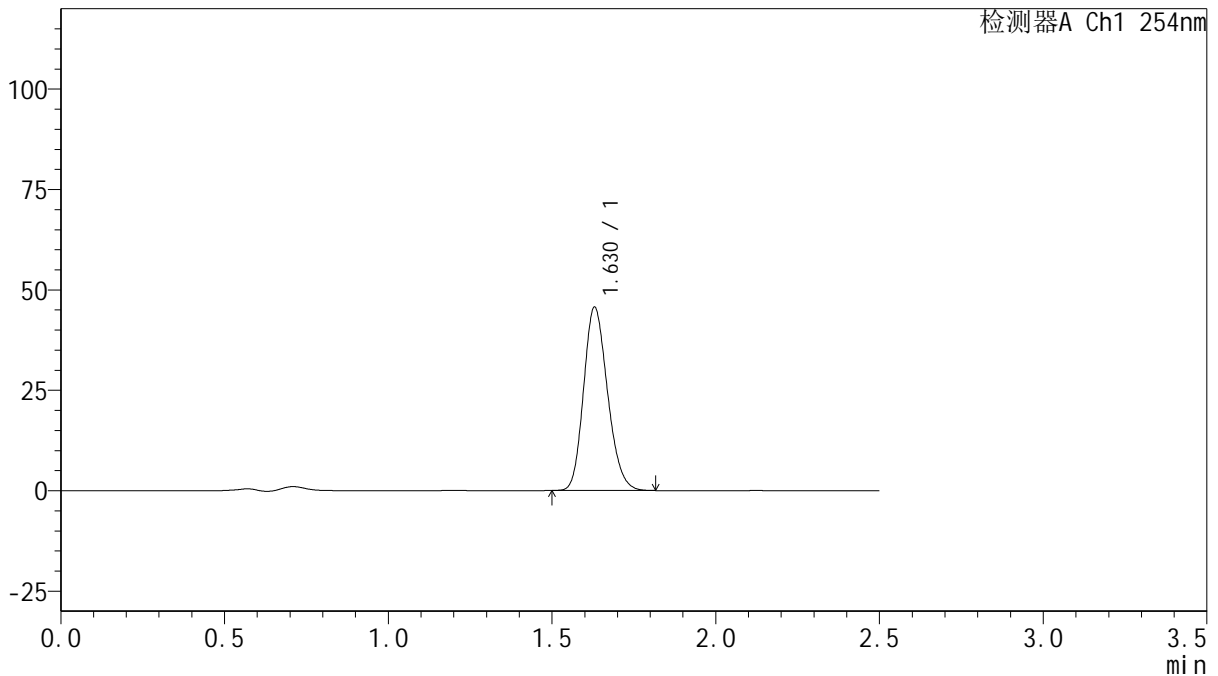
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-726-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:31:16 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	232196	100.000	45679	2365	1.185	--
总计		232196	100.000	45679			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片5
 供试品溶液-1



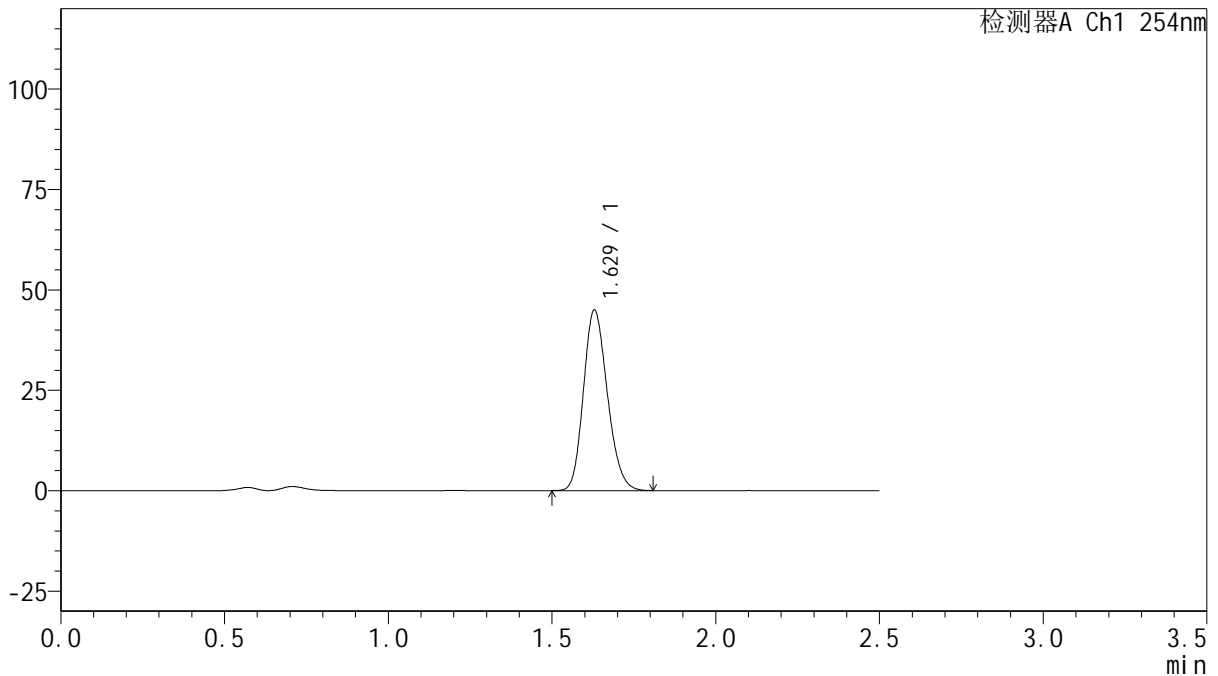
QTL-359

<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 - 0-122/31-727-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 14:34:07 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	228559	100.000	44991	2370	1.181	--
总计		228559	100.000	44991			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片6
 供试品溶液-1



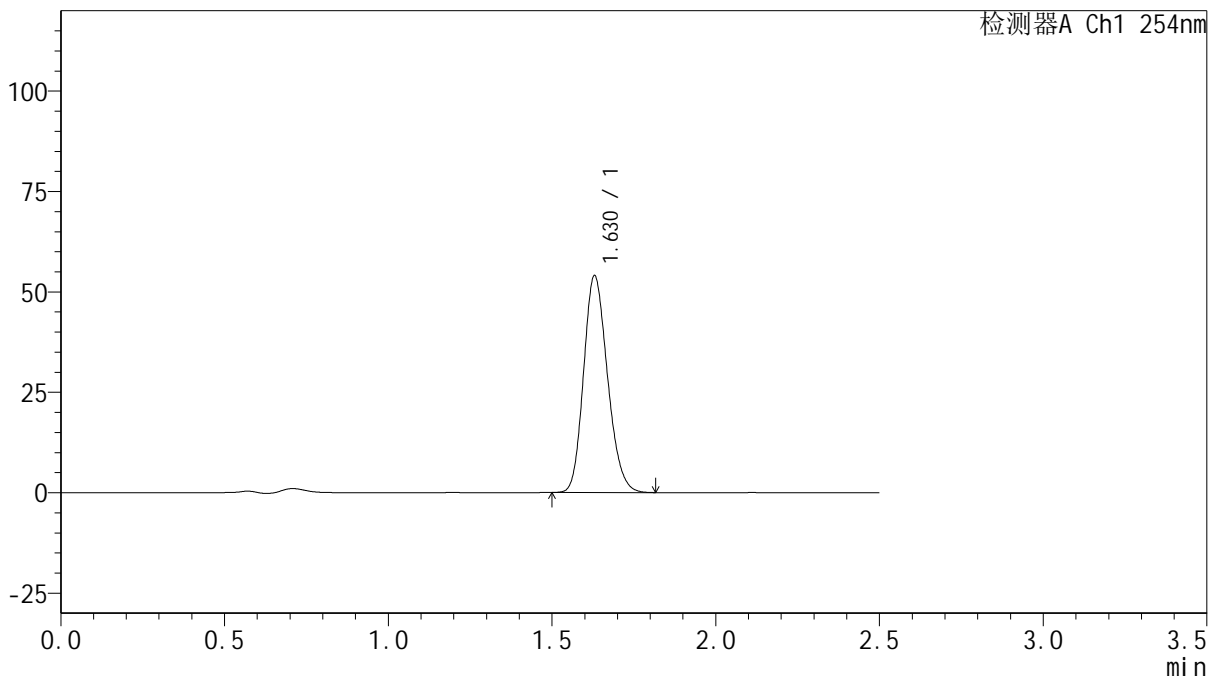
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-728-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:36:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	274621	100.000	54026	2368	1.183	--
总计		274621	100.000	54026			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片1
 供试品溶液-1



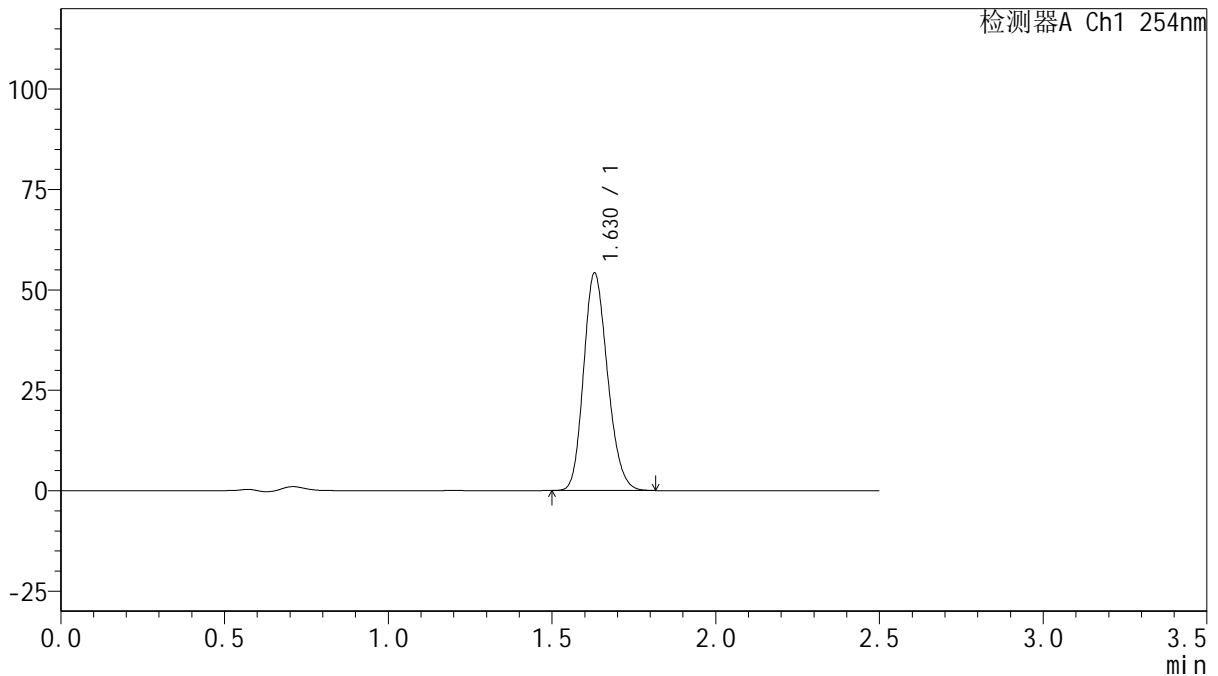
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-729-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:39:51 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:27:57 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	275311	100.000	54180	2369	1.182	--
总计		275311	100.000	54180			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片2
 供试品溶液-1



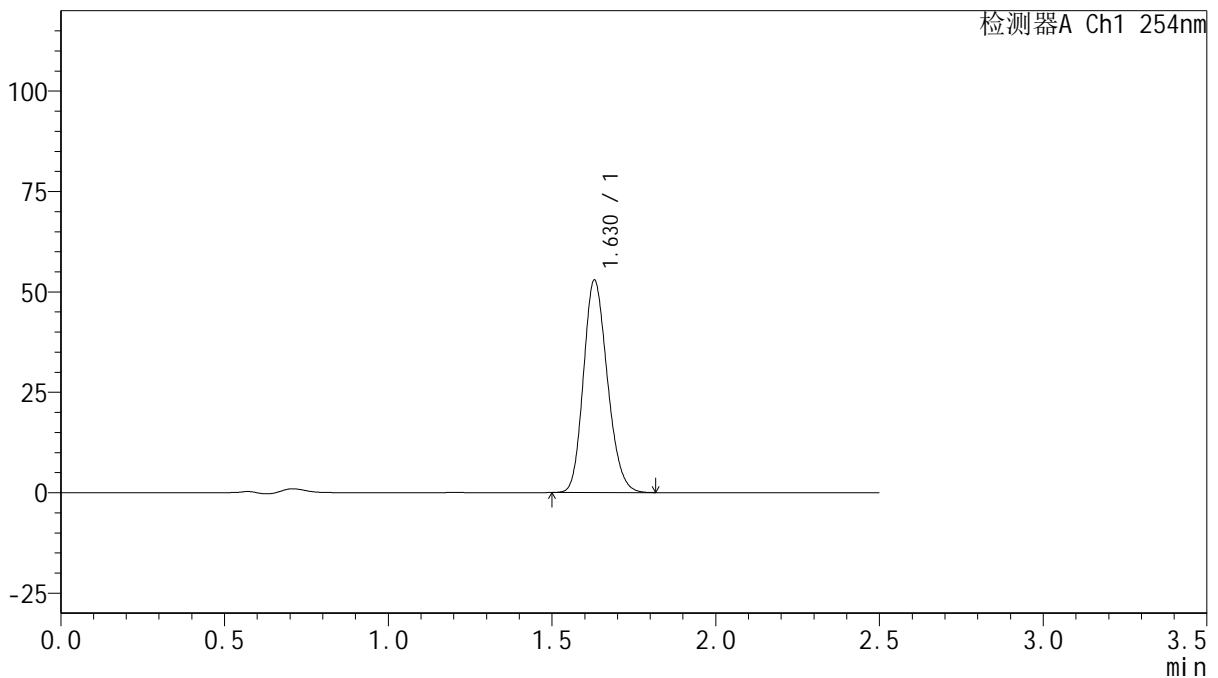
QTL-359

<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 - 0-122/31-730-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:42:43 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:00 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	268852	100.000	52912	2368	1.182	--
总计		268852	100.000	52912			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片3
 供试品溶液-1



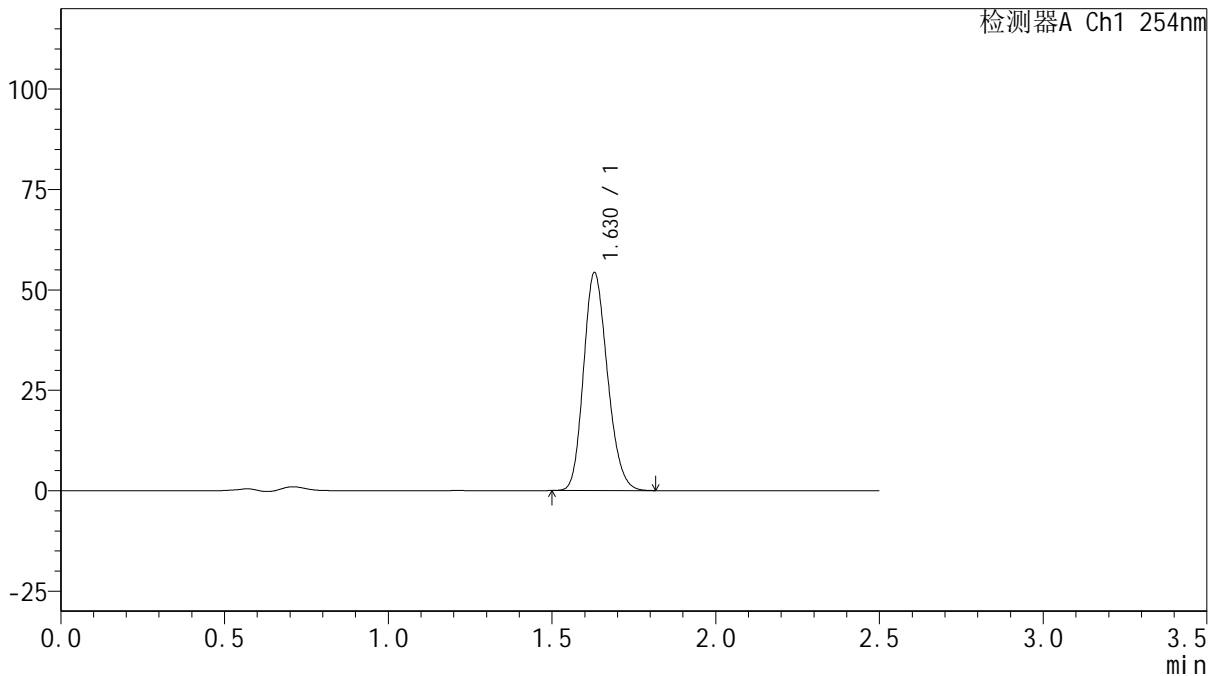
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-731-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:45:35 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	275786	100.000	54266	2367	1.184	--
总计		275786	100.000	54266			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片4
 供试品溶液-1



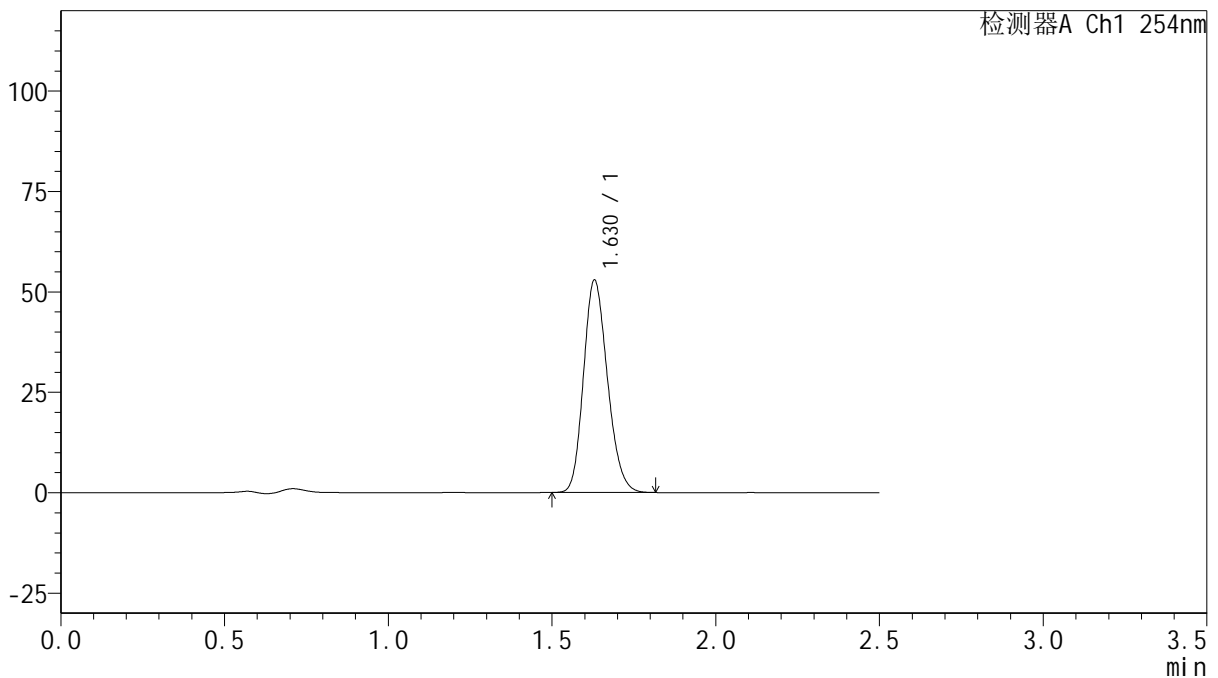
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-732-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:48:29 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:06 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	269128	100.000	52919	2364	1.181	--
总计		269128	100.000	52919			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片5
 供试品溶液-1



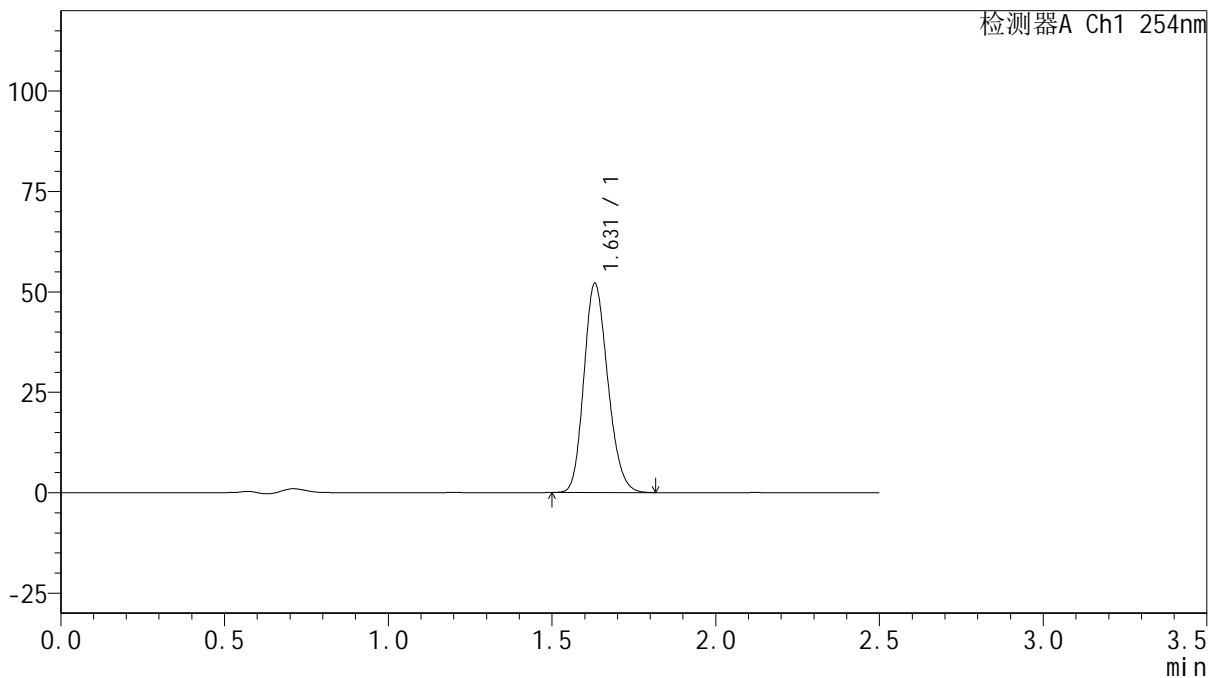
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-733-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:51:21 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:08 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	264806	100.000	52113	2373	1.183	--
总计		264806	100.000	52113			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片6
 供试品溶液-1



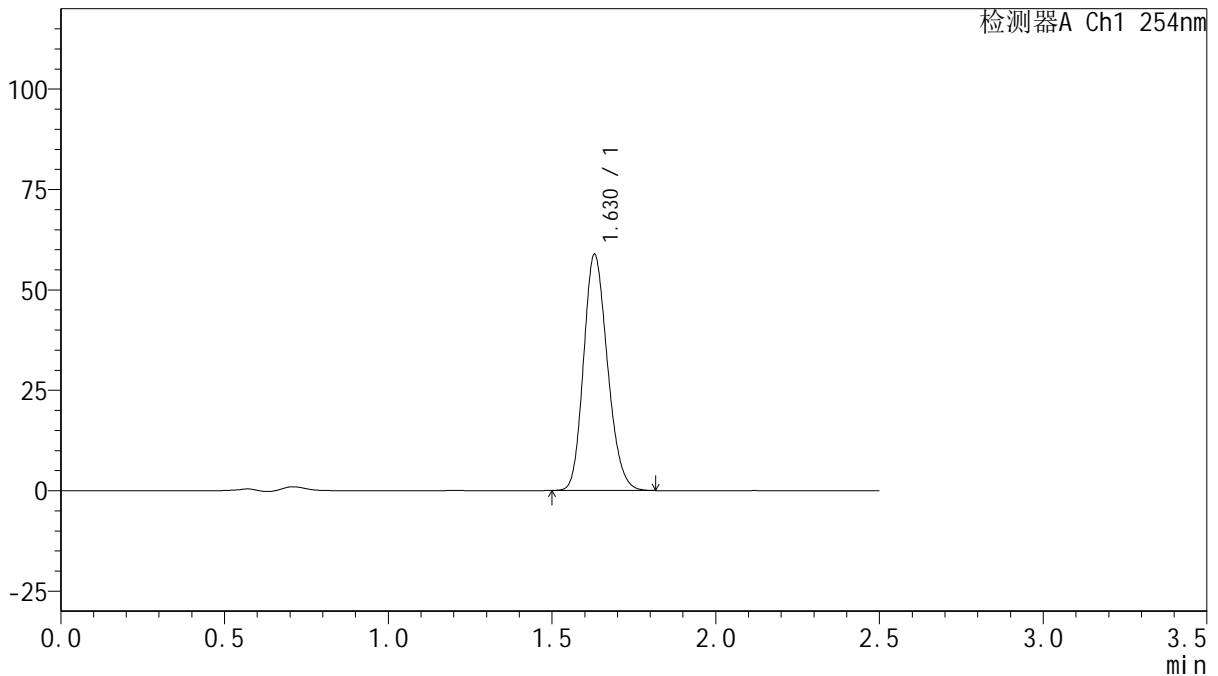
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-734-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 14:54:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	298589	100.000	58822	2373	1.183	--
总计		298589	100.000	58822			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片1
 供试品溶液-1



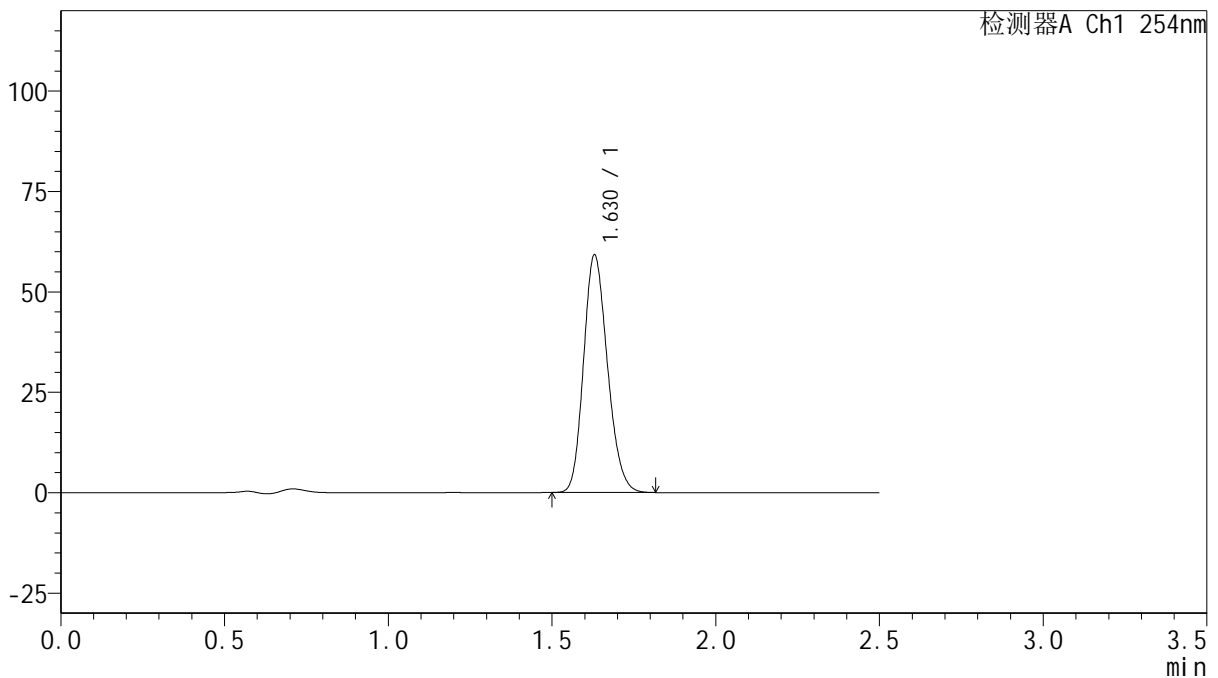
QTL-359

<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 - 0-122/31-735-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 14:57:03 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	300518	100.000	59183	2372	1.183	--
总计		300518	100.000	59183			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片2
 供试品溶液-1



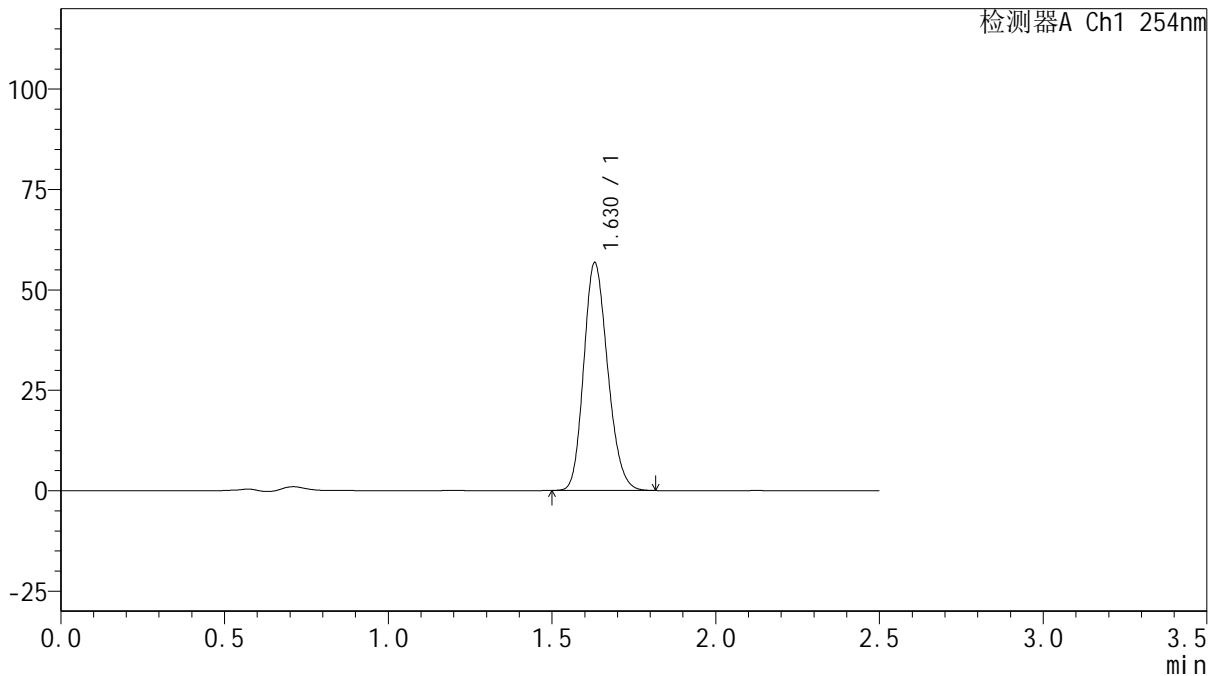
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-736-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 14:59:54 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	288494	100.000	56758	2368	1.182	--
总计		288494	100.000	56758			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片3
 供试品溶液-1



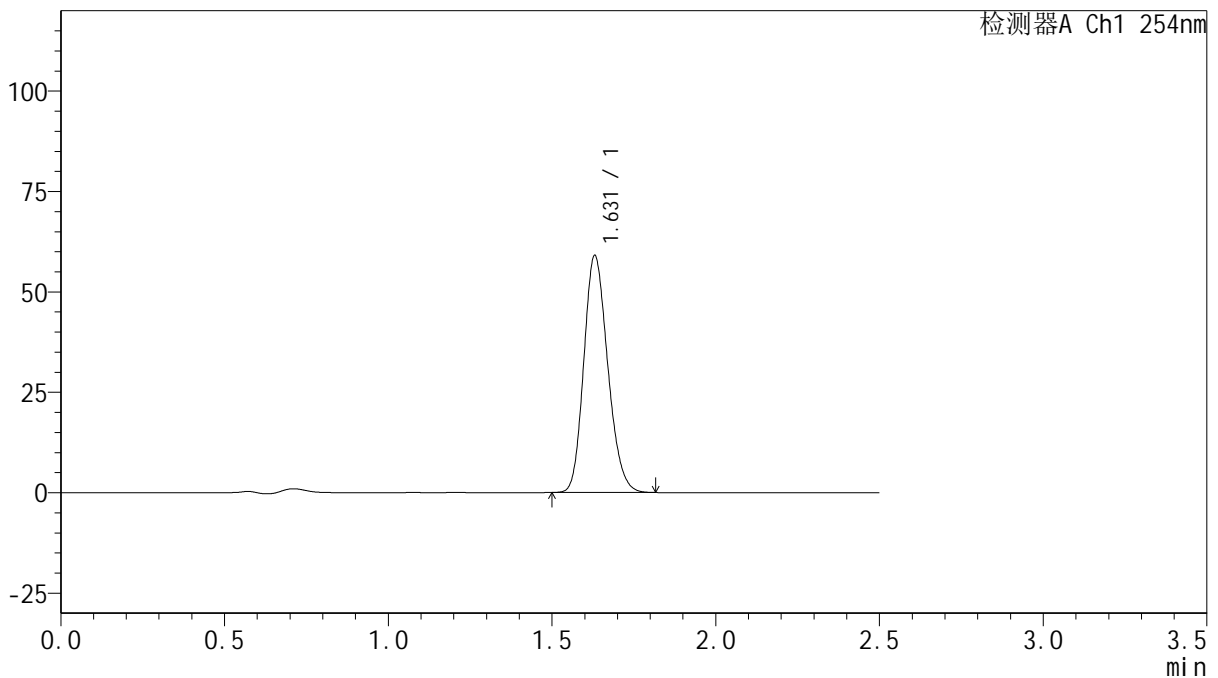
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-737-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:02:46 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	300577	100.000	59041	2361	1.185	--
总计		300577	100.000	59041			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片4
 供试品溶液-1



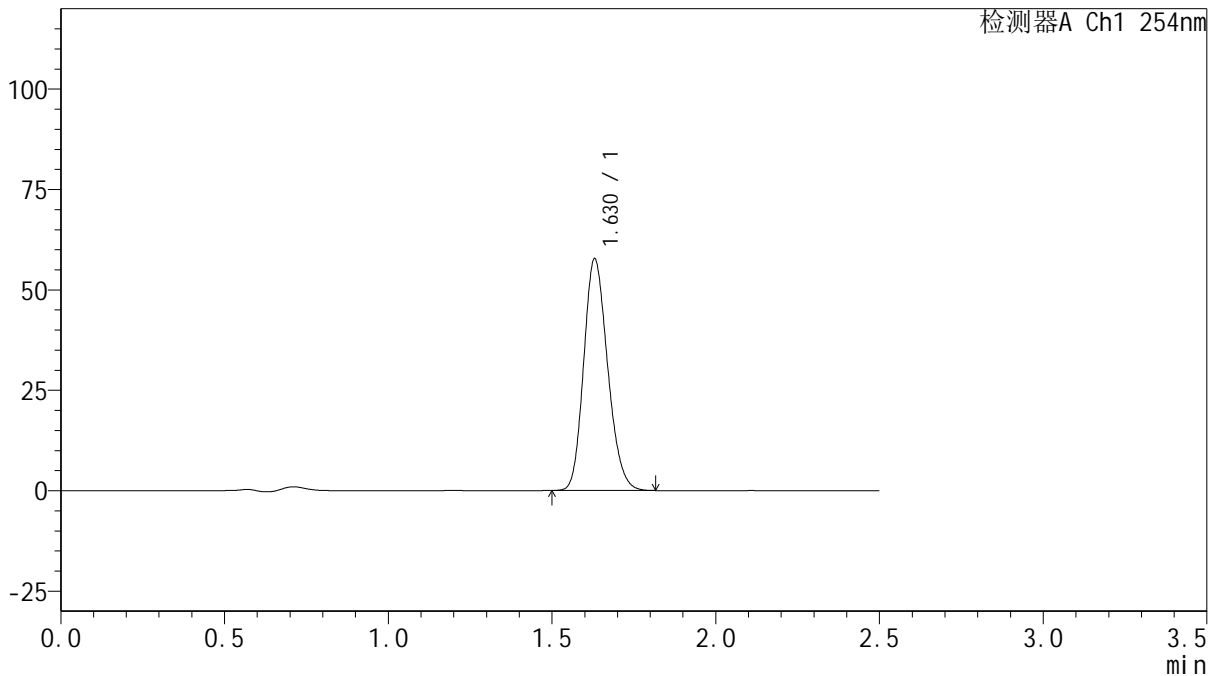
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-738-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 15:05:38 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	293692	100.000	57712	2362	1.185	--
总计		293692	100.000	57712			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片5
 供试品溶液-1



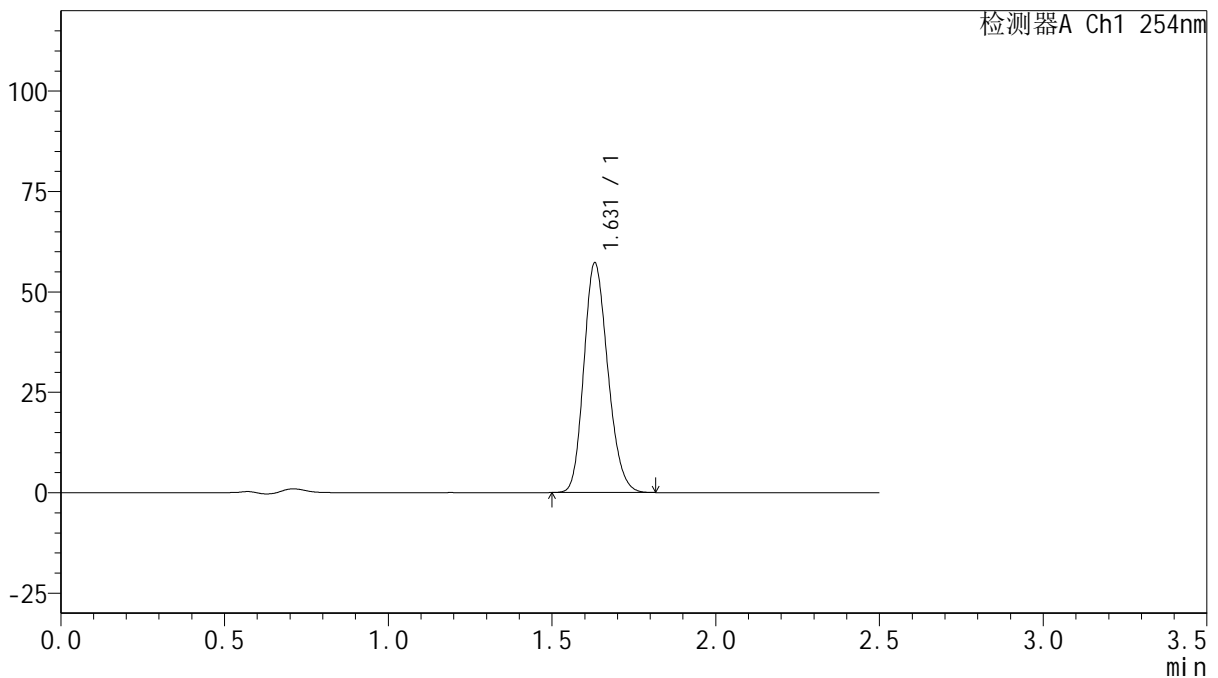
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-739-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:08:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:25 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	291371	100.000	57222	2363	1.185	--
总计		291371	100.000	57222			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片6
 供试品溶液-1



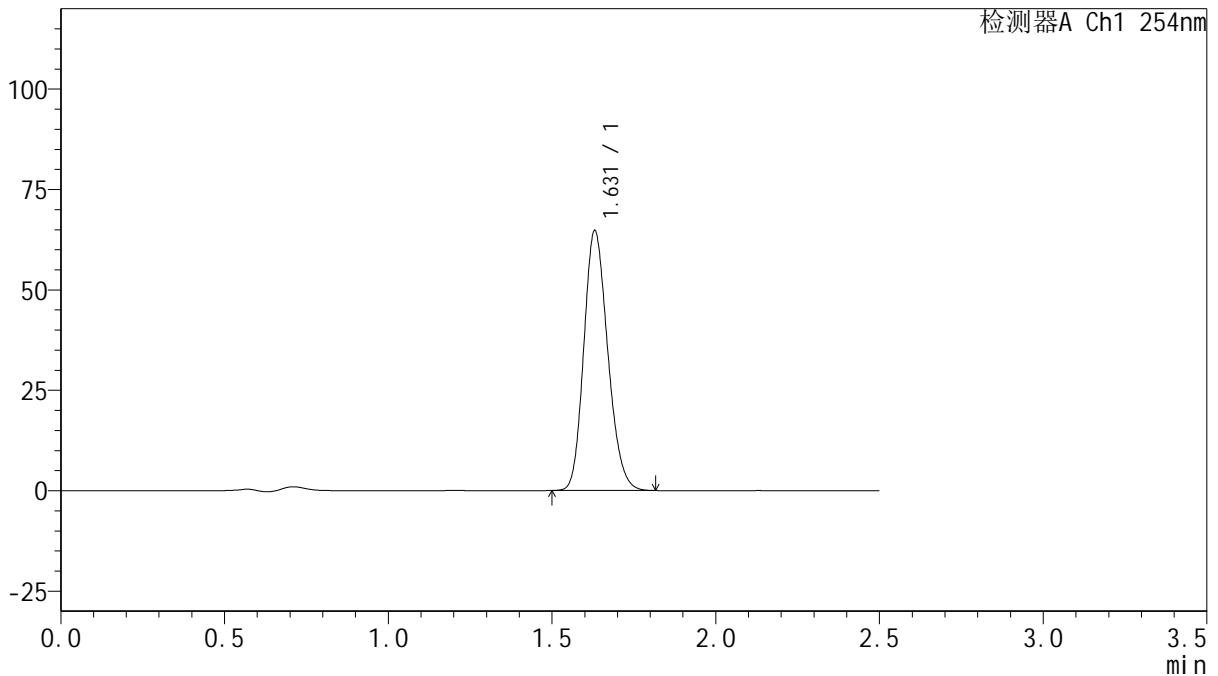
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-740-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:11:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	329400	100.000	64733	2363	1.184	--
总计		329400	100.000	64733			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片1
 供试品溶液-1



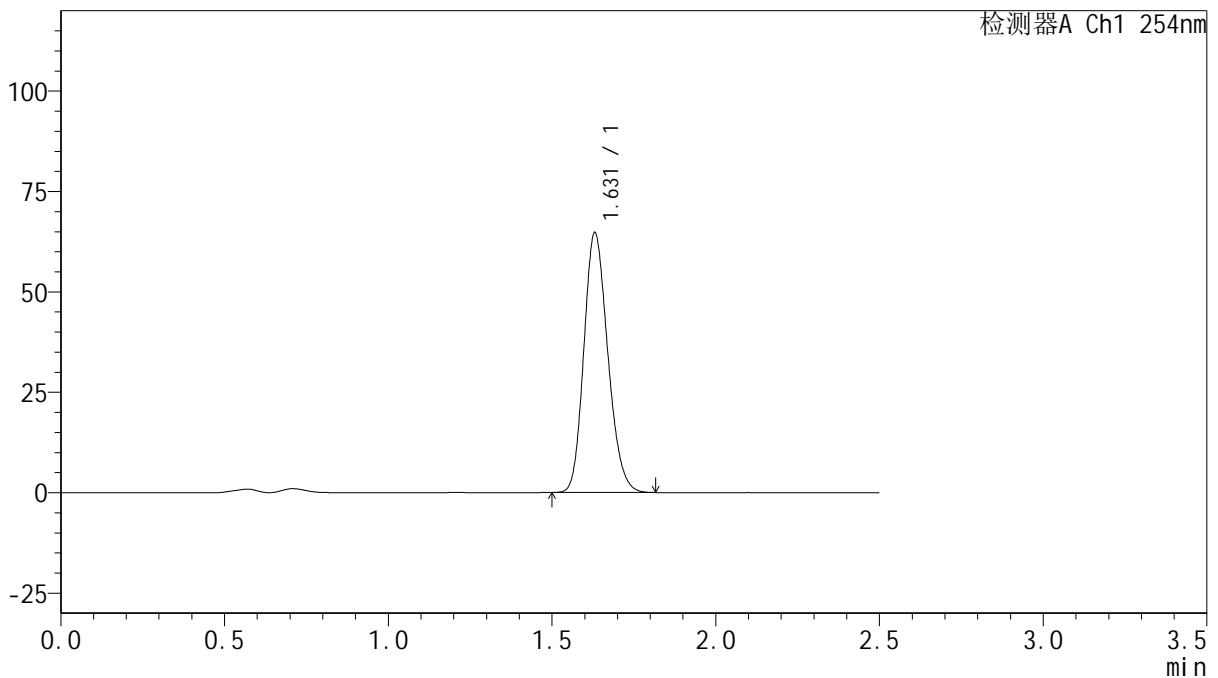
QTL-359

<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 - 0-122/31-741-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:14:14 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:31 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	329090	100.000	64700	2370	1.185	--
总计		329090	100.000	64700			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片2
 供试品溶液-1



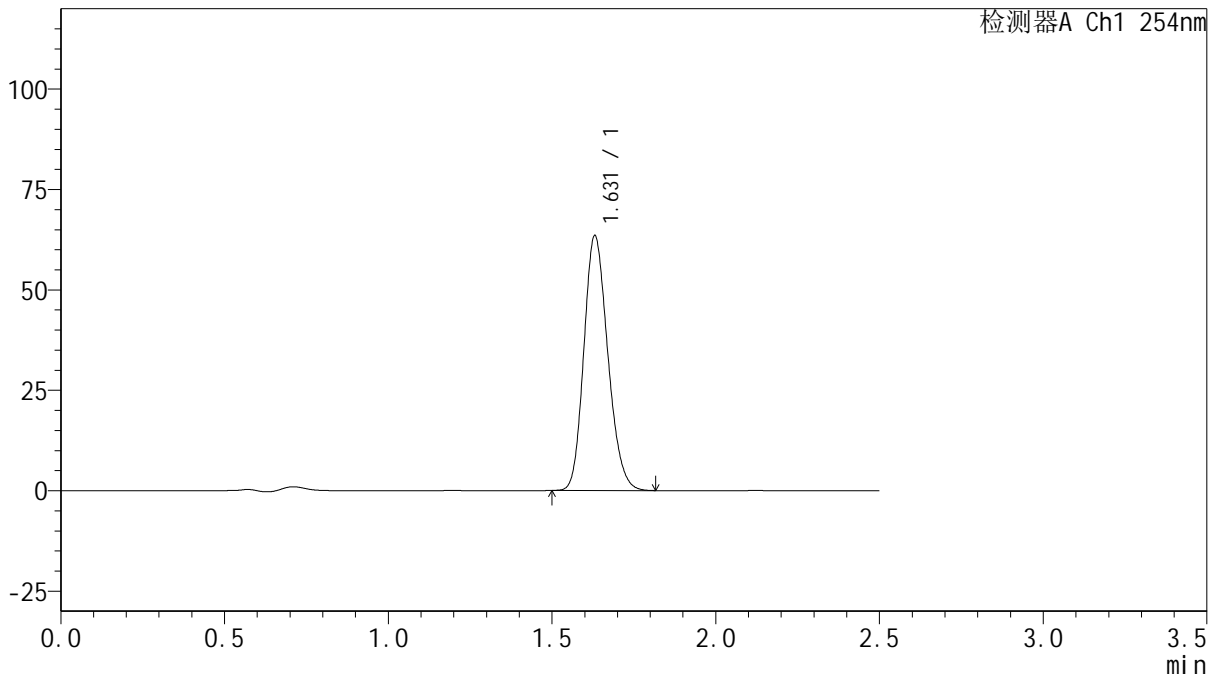
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-742-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 15:17:05 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	323118	100.000	63472	2363	1.184	--
总计		323118	100.000	63472			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片3
 供试品溶液-1



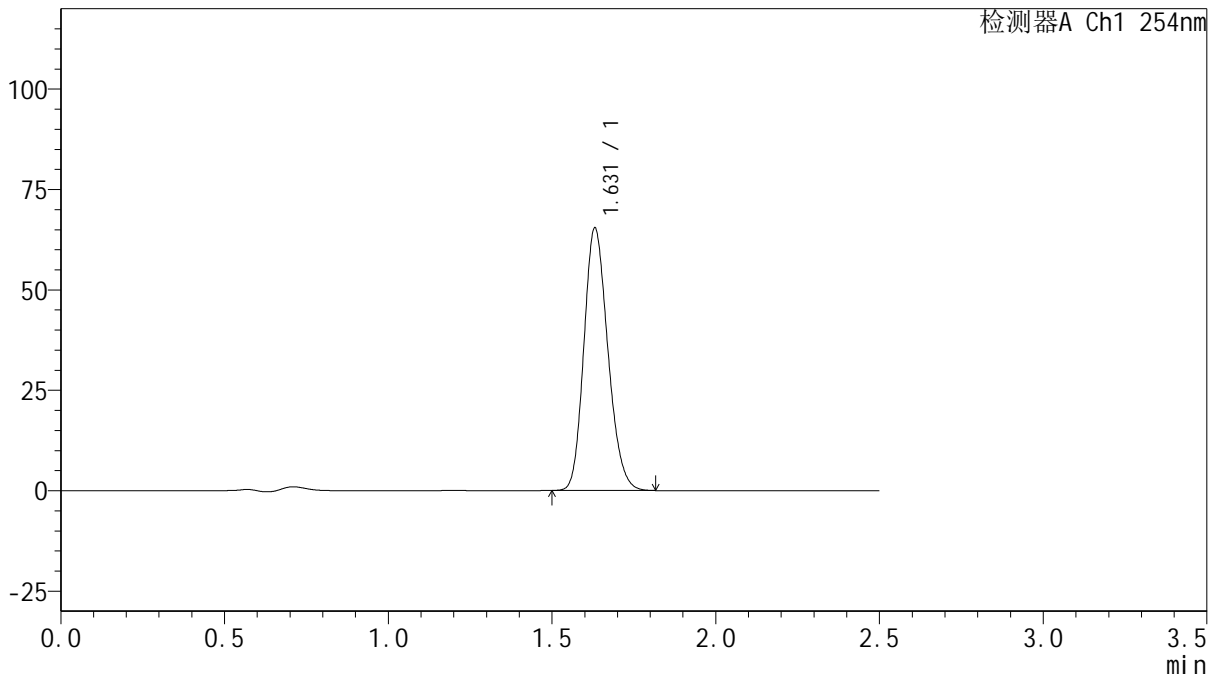
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-743-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:19:57 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	333211	100.000	65391	2363	1.186	--
总计		333211	100.000	65391			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片4
 供试品溶液-1

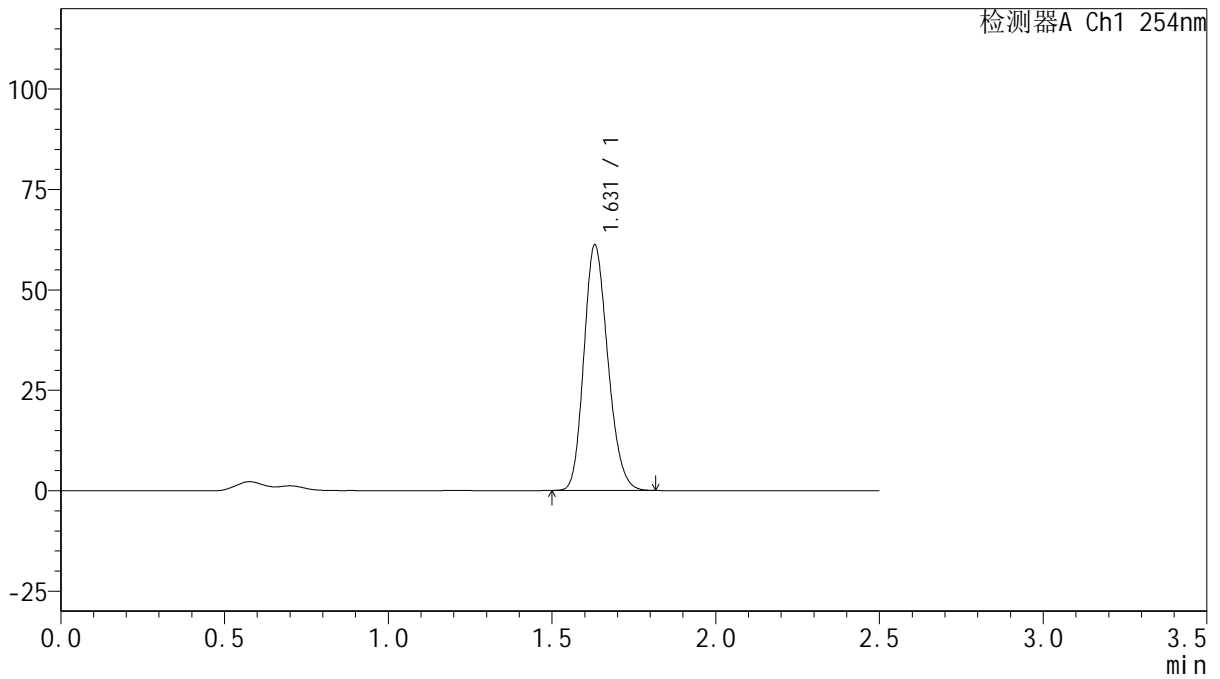
QTL-359

<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 - 0-122/31-744-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-180min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: lvtingting
进样时间: 2025/06/07 15:22:49	处理者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	311194	100.000	61149	2366	1.185	--
总计		311194	100.000	61149			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片5
供试品溶液-1

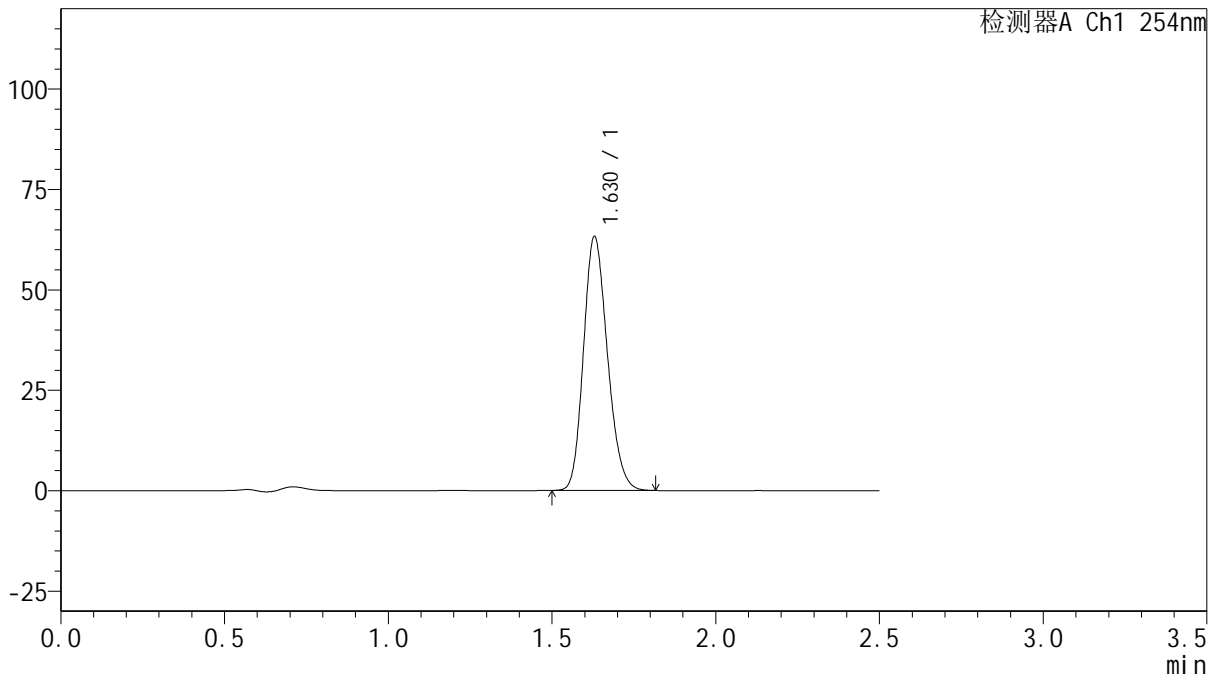
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-745-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-180min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: lvtingting
进样时间: 2025/06/07 15:25:40	处理者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	321681	100.000	63252	2364	1.185	--
总计		321681	100.000	63252			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片6
供试品溶液-1



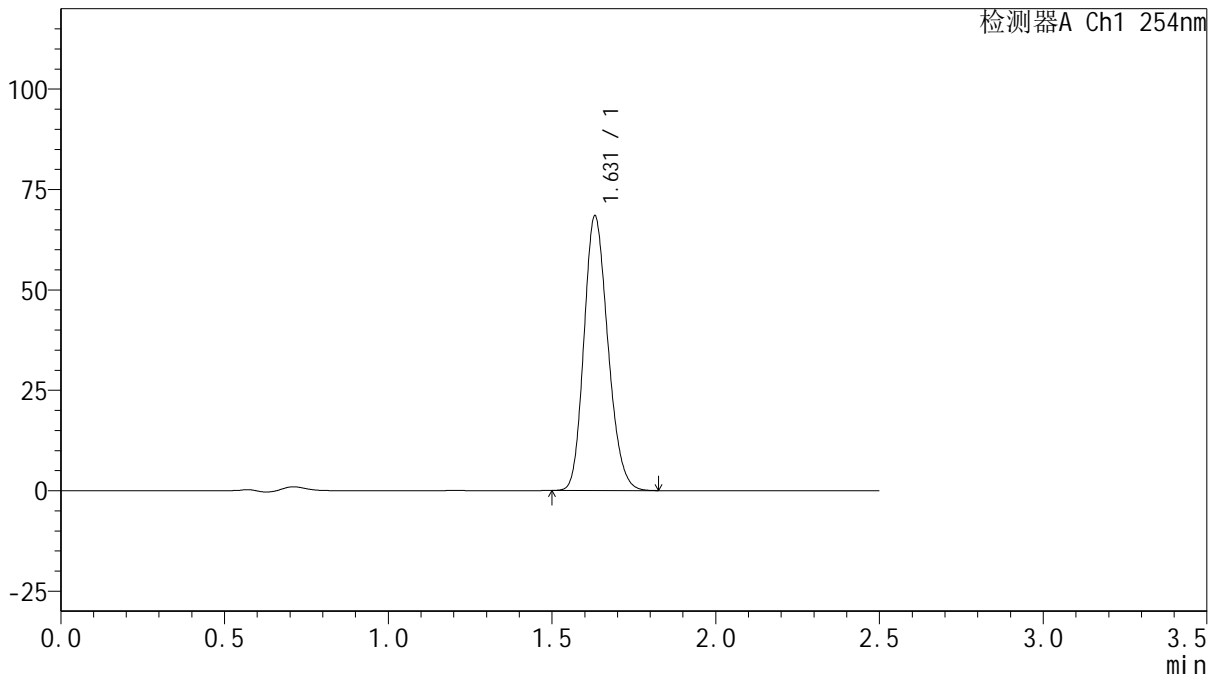
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-746-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-240min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: lvtingting
进样时间: 2025/06/07 15:28:32	处理者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	348239	100.000	68389	2366	1.185	--
总计		348239	100.000	68389			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片1
 供试品溶液-1



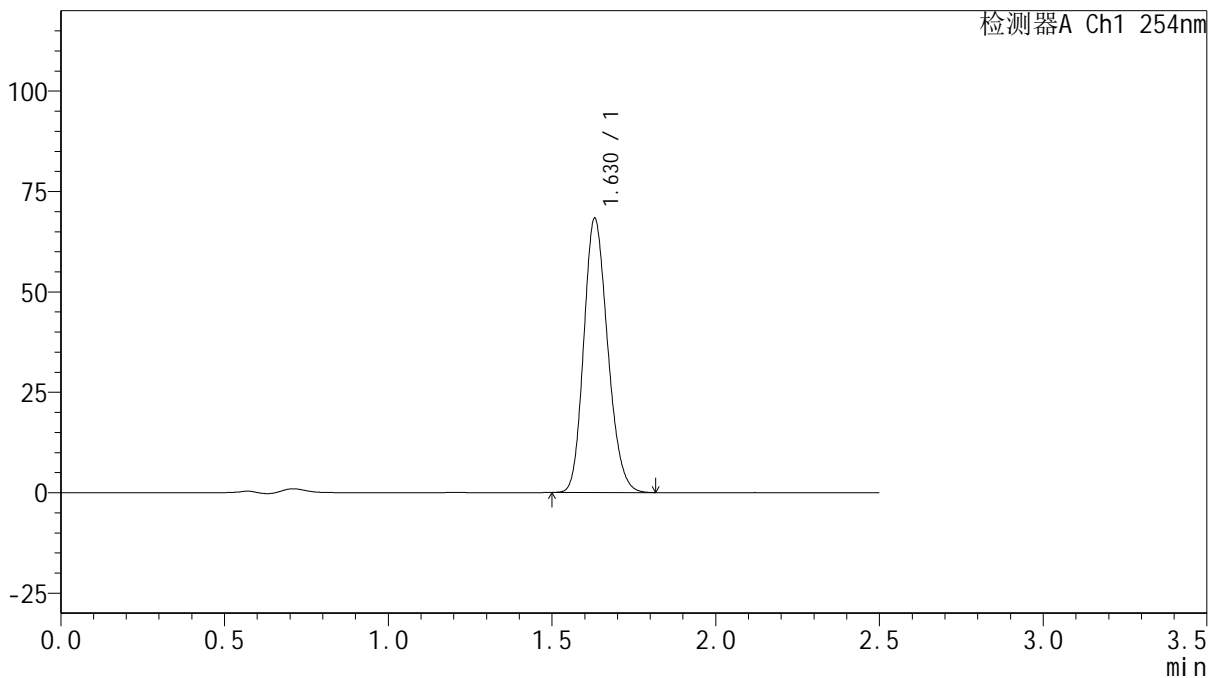
QTL-359

<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 - 0-122/31-747-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:31:23 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:48 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	346793	100.000	68297	2372	1.184	--
总计		346793	100.000	68297			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片2
 供试品溶液-1



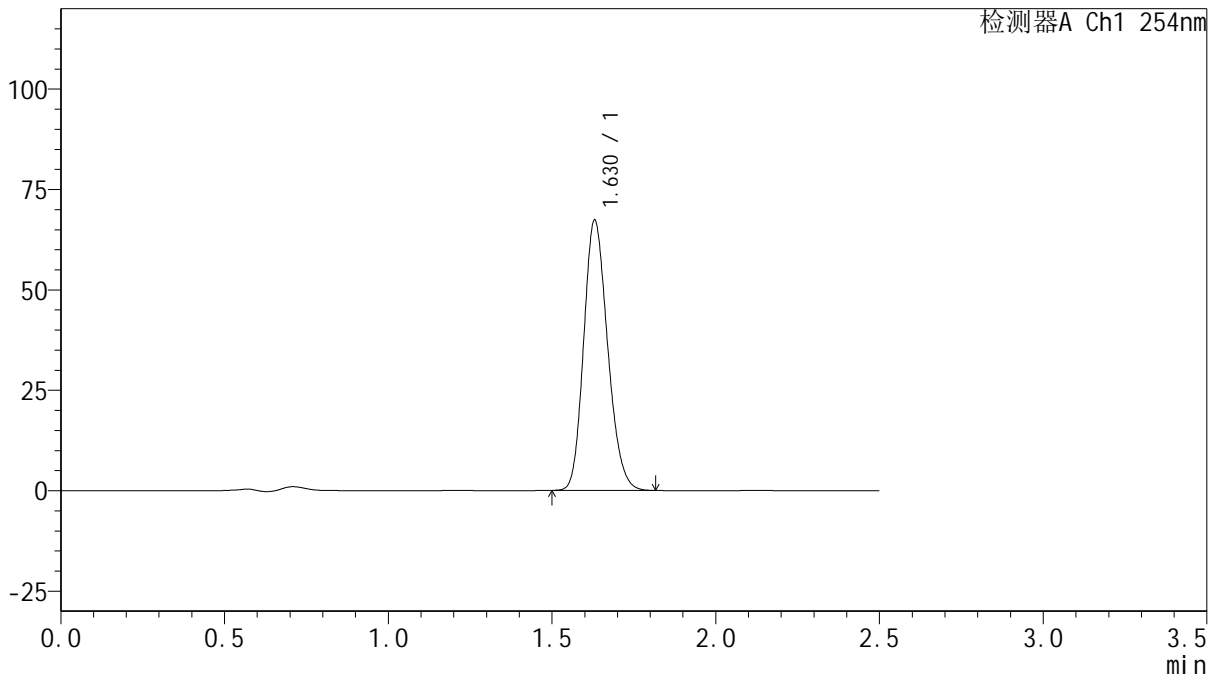
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-748-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 15:34:15 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	342250	100.000	67316	2368	1.184	--
总计		342250	100.000	67316			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片3
 供试品溶液-1



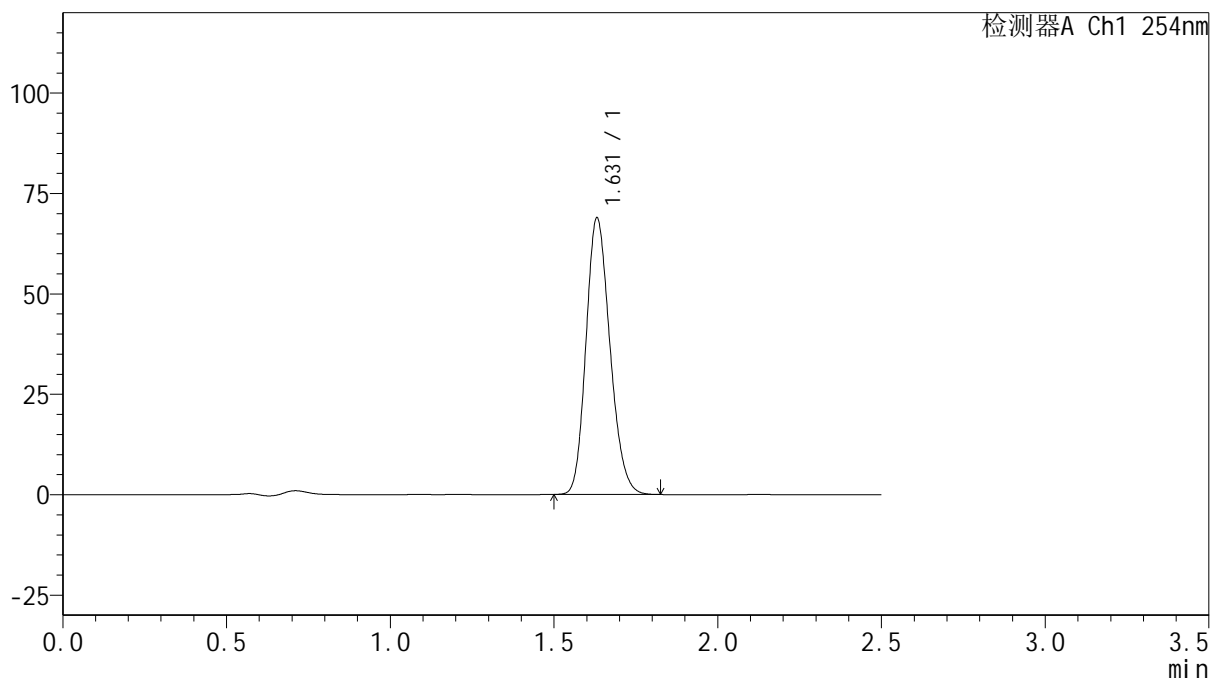
QTL-359

<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 - 0-122/31-749-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:37:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	350904	100.000	68866	2362	1.185	--
总计		350904	100.000	68866			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片4
 供试品溶液-1



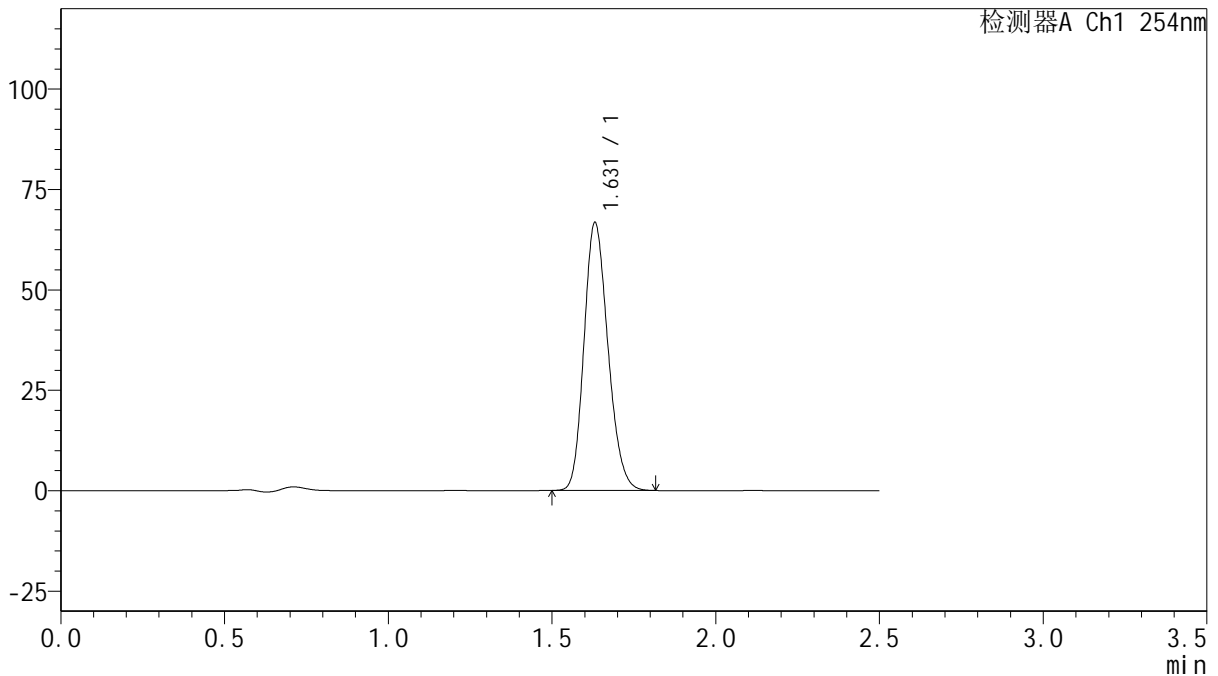
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-750-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-240min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: lvtingting
进样时间: 2025/06/07 15:39:58	处理者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:28:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	339753	100.000	66713	2364	1.184	--
总计		339753	100.000	66713			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片5
供试品溶液-1



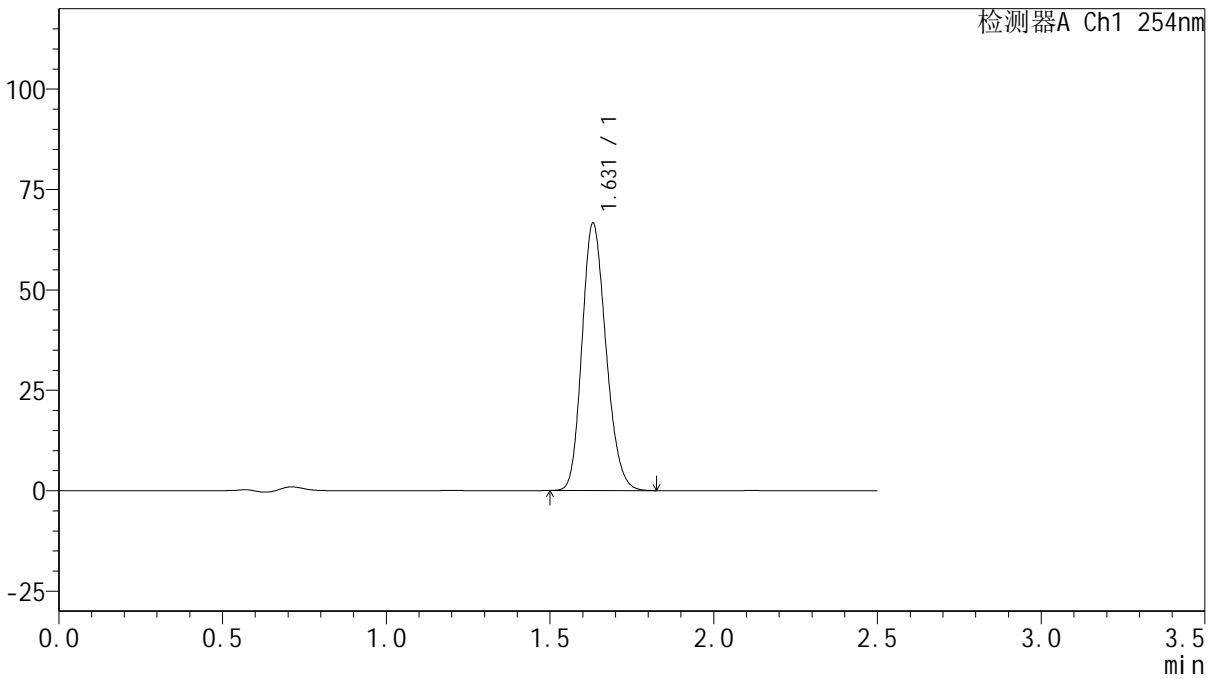
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-751-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-240min.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
进样时间: 2025/06/07 15:42:49 实验者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:00 处理者: lvtingting
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	339281	100.000	66585	2361	1.184	--
总计		339281	100.000	66585			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片6
供试品溶液-1



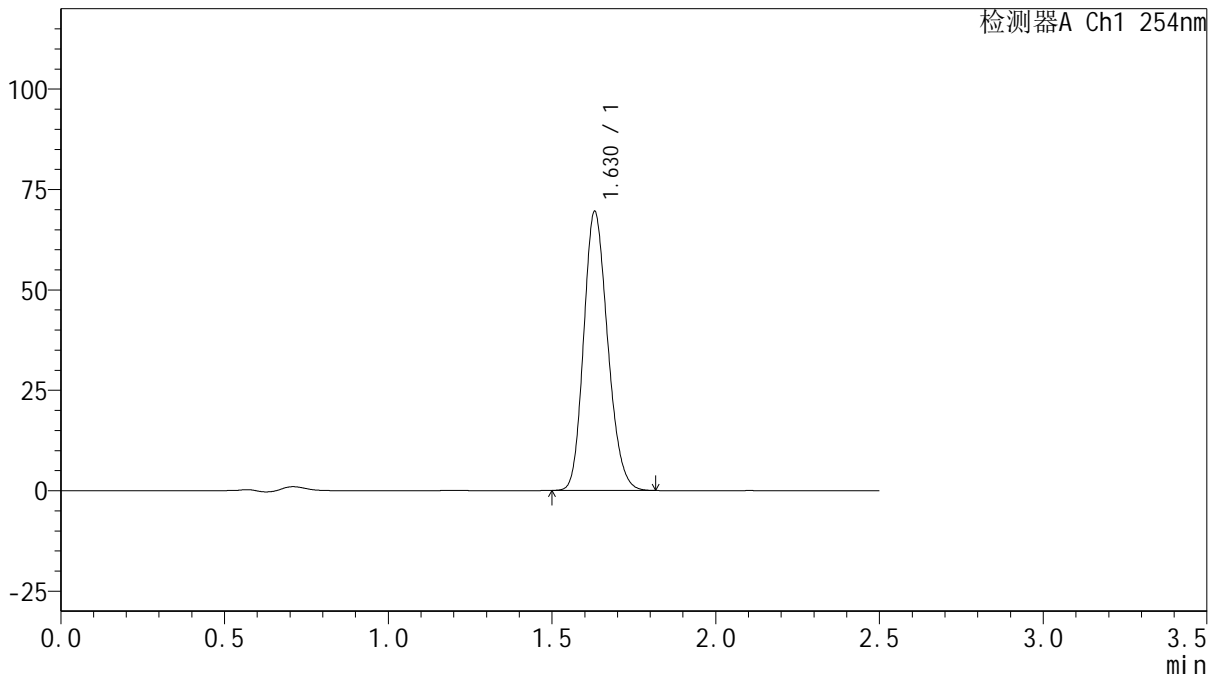
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-752-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:45:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	353823	100.000	69503	2360	1.184	--
总计		353823	100.000	69503			

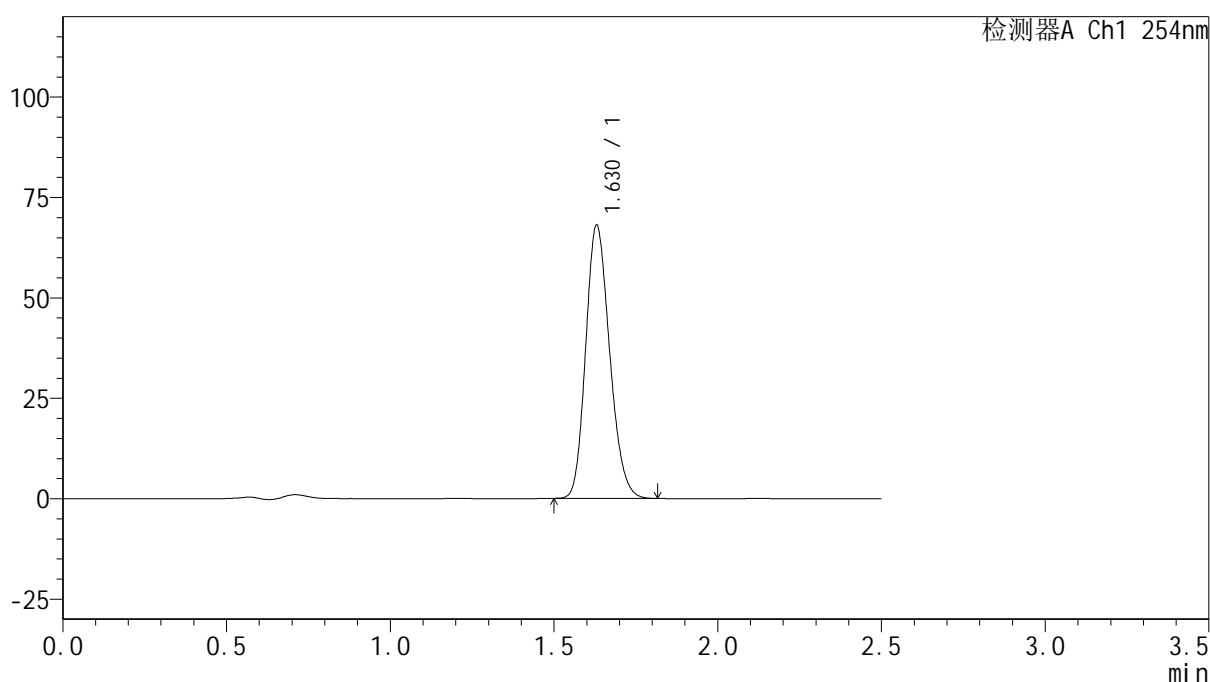
图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-753-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:48:32 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:05 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	346337	100.000	68059	2362	1.184	--
总计		346337	100.000	68059			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片2
 供试品溶液-1



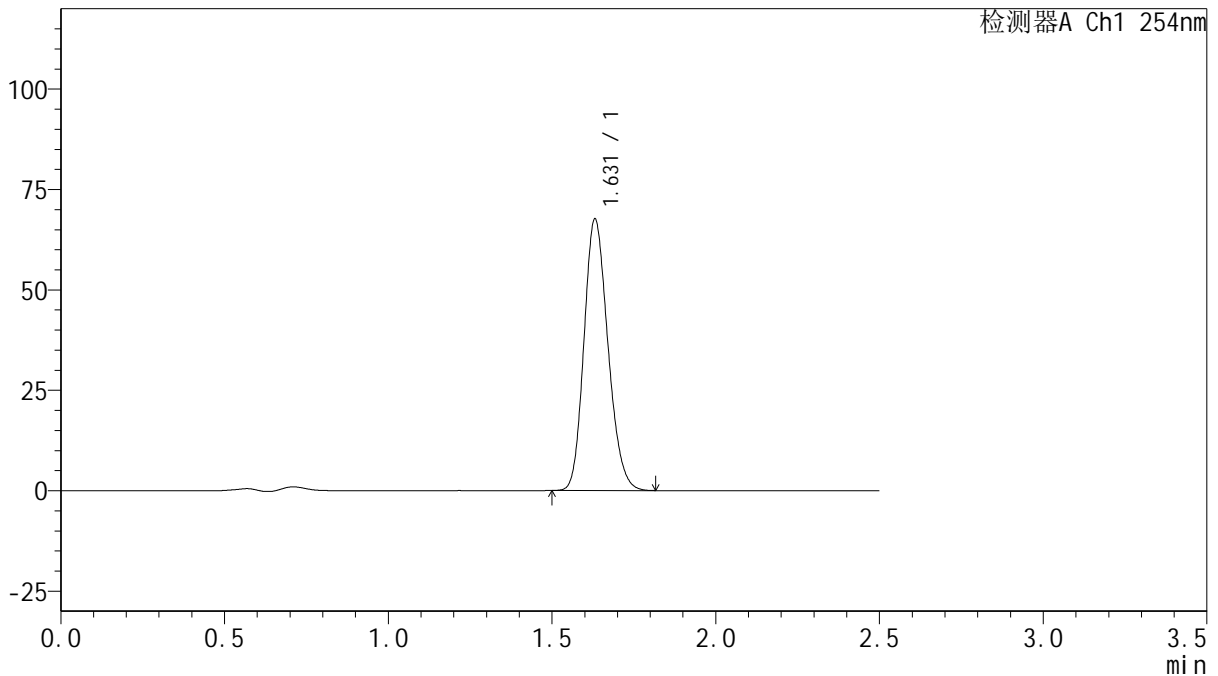
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-754-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 15:51:24 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	344345	100.000	67618	2362	1.185	--
总计		344345	100.000	67618			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片3
 供试品溶液-1



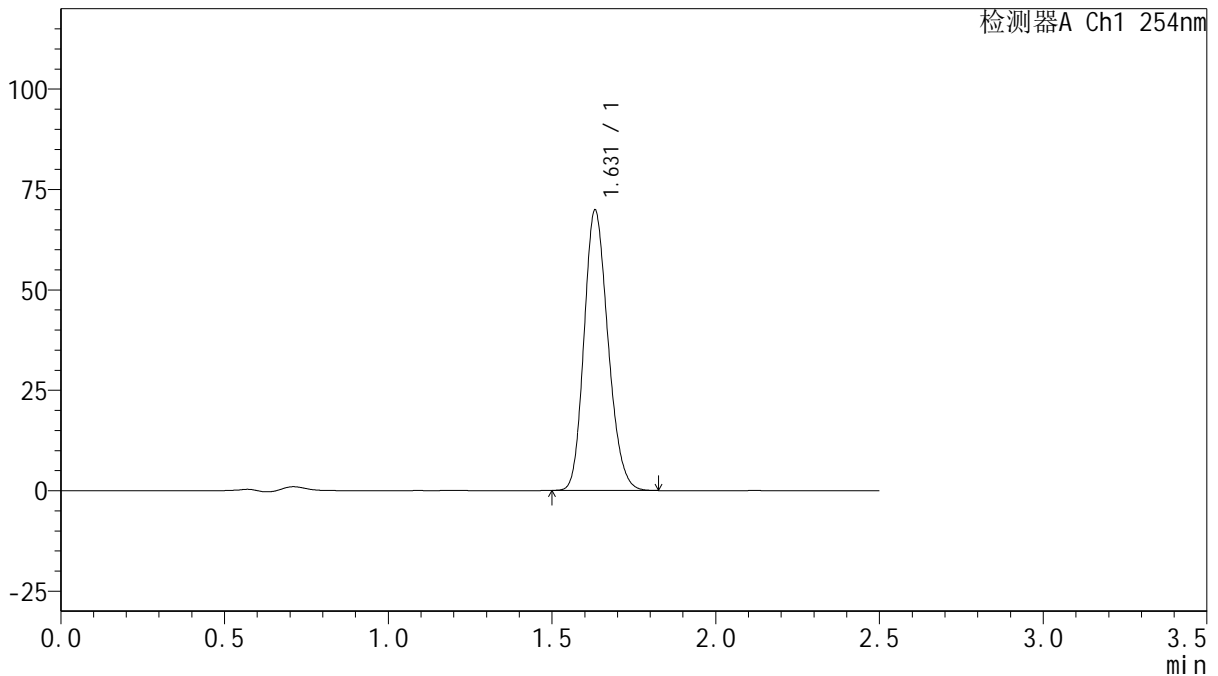
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-755-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:54:15 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	355394	100.000	69797	2368	1.185	--
总计		355394	100.000	69797			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片4
 供试品溶液-1



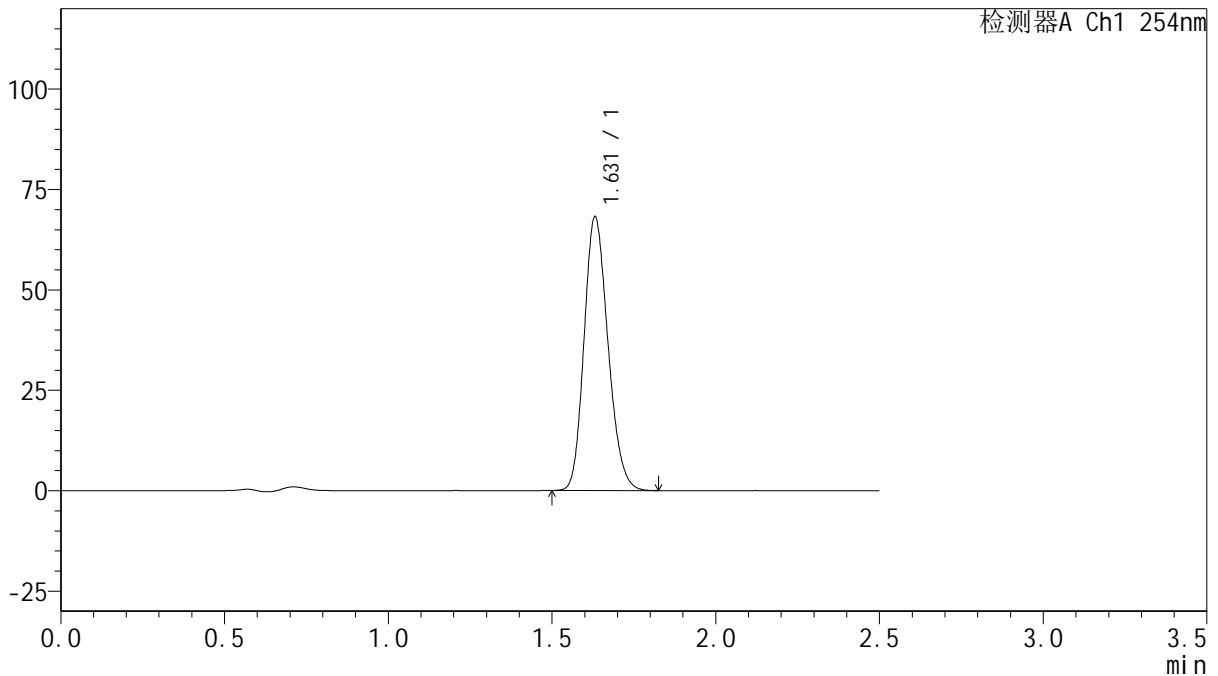
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-122/31-756-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:57:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:13 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	347051	100.000	68156	2366	1.185	--
总计		347051	100.000	68156			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片5
 供试品溶液-1



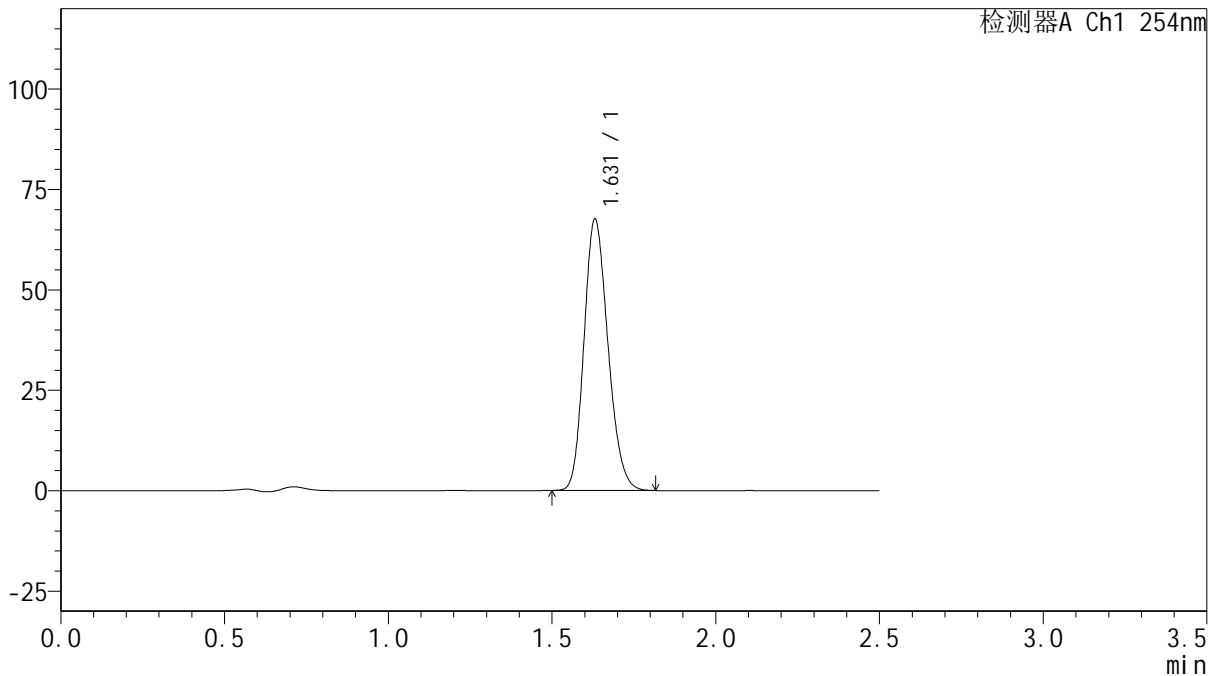
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-122/31-757-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 15:59:58 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:29:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	344308	100.000	67590	2362	1.184	--
总计		344308	100.000	67590			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片6
 供试品溶液-1



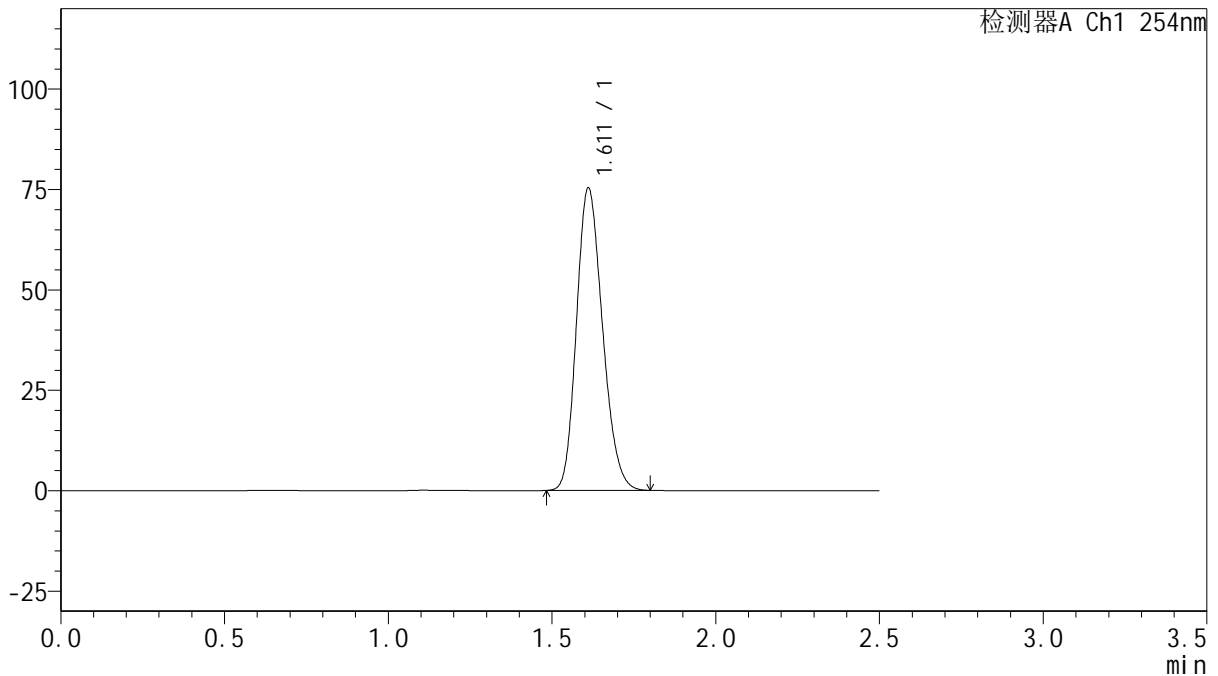
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-123/31-758-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
样品瓶号: 1-27
进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
进样时间: 2025/06/07 16:02:51 实验者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:33:02 处理者: lvtingting
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	416973	100.000	75154	1947	1.196	--
总计		416973	100.000	75154			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
对照品溶液-2-1



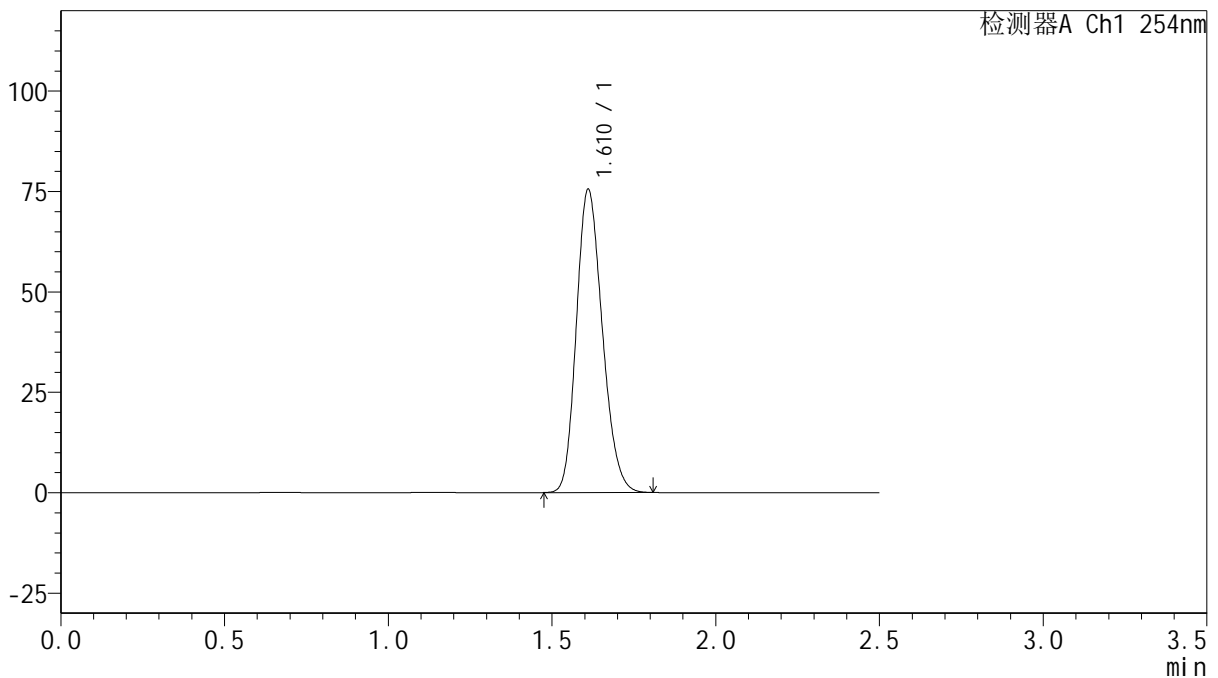
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-759-2 - zzp-2025050421p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:05:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:10 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.610	416308	100.000	75248	1962	1.195	--
总计		416308	100.000	75248			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050421批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-2-2



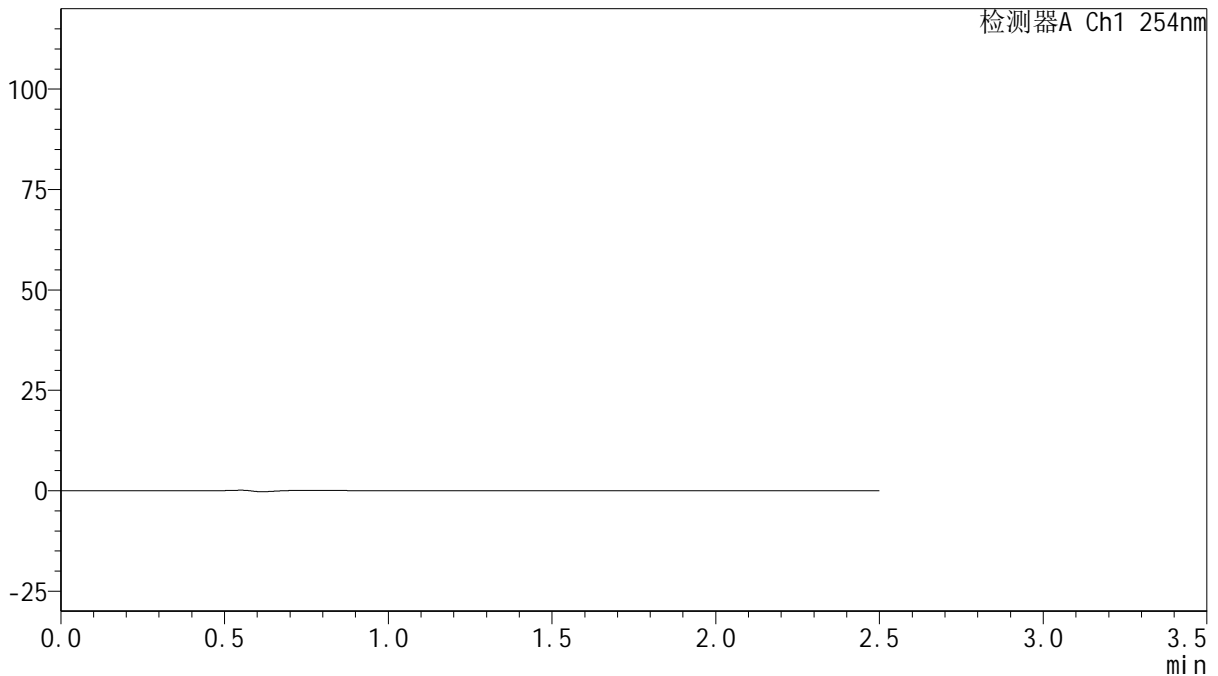
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-760-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:08:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 溶剂



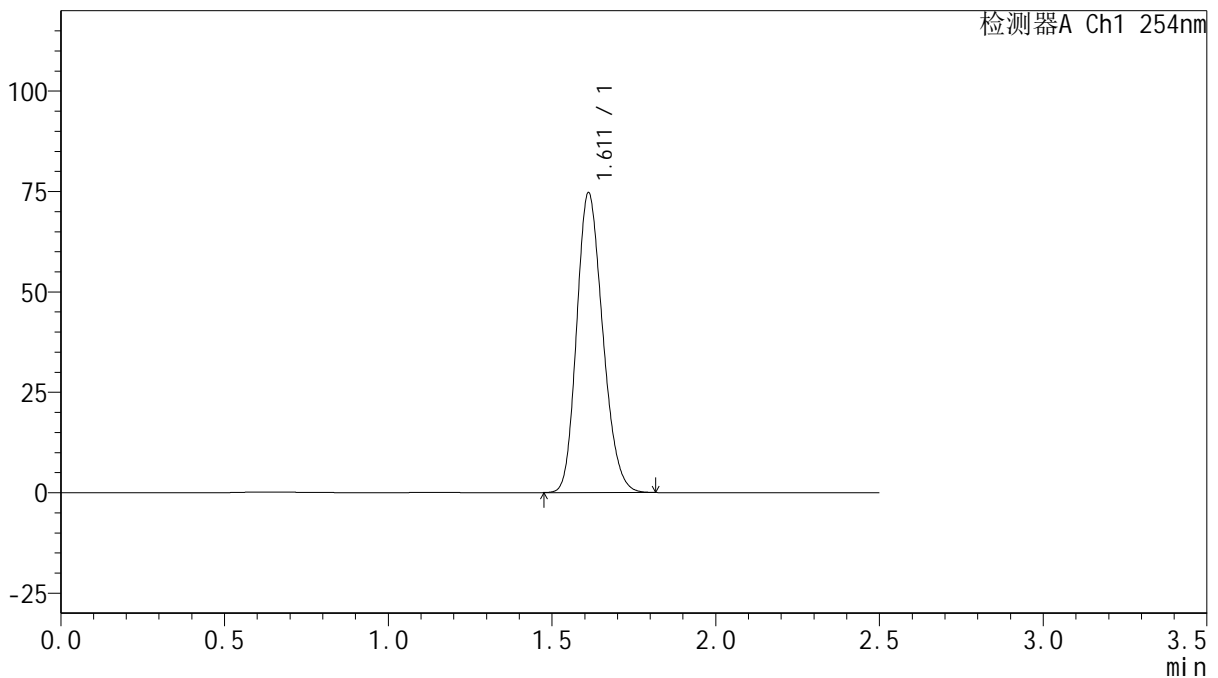
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-761-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:11:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	412967	100.000	74556	1951	1.196	--
总计		412967	100.000	74556			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-1



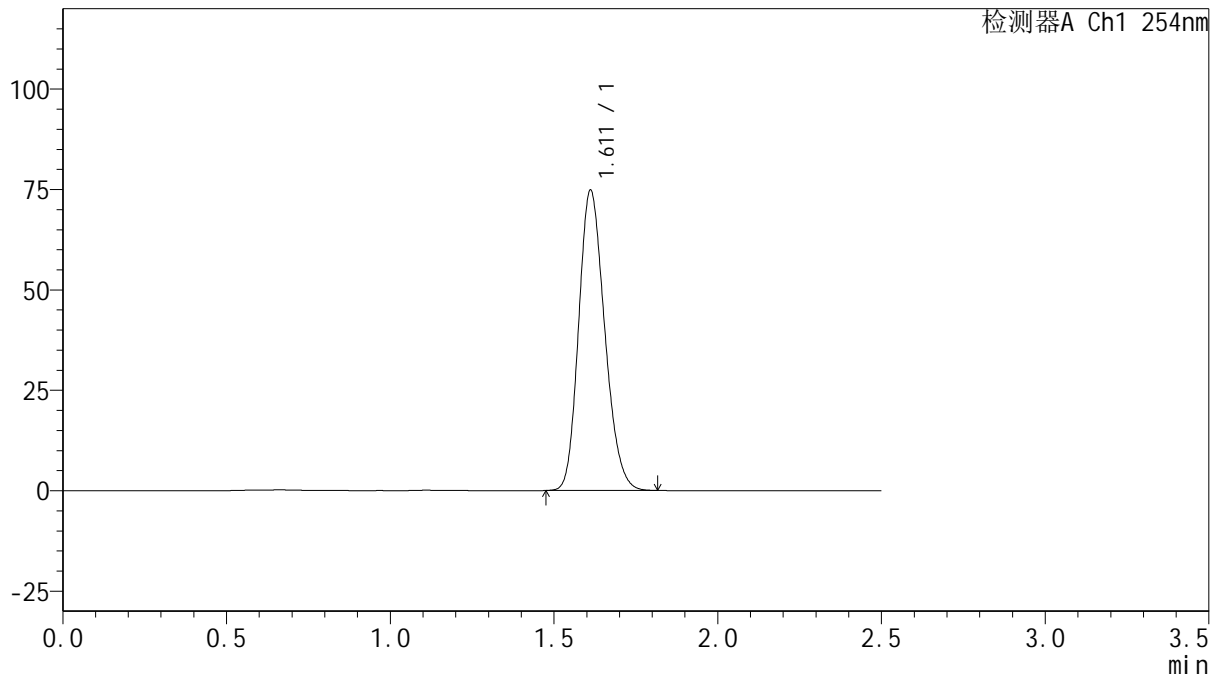
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-762-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:14:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	413398	100.000	74673	1954	1.195	--
总计		413398	100.000	74673			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-2



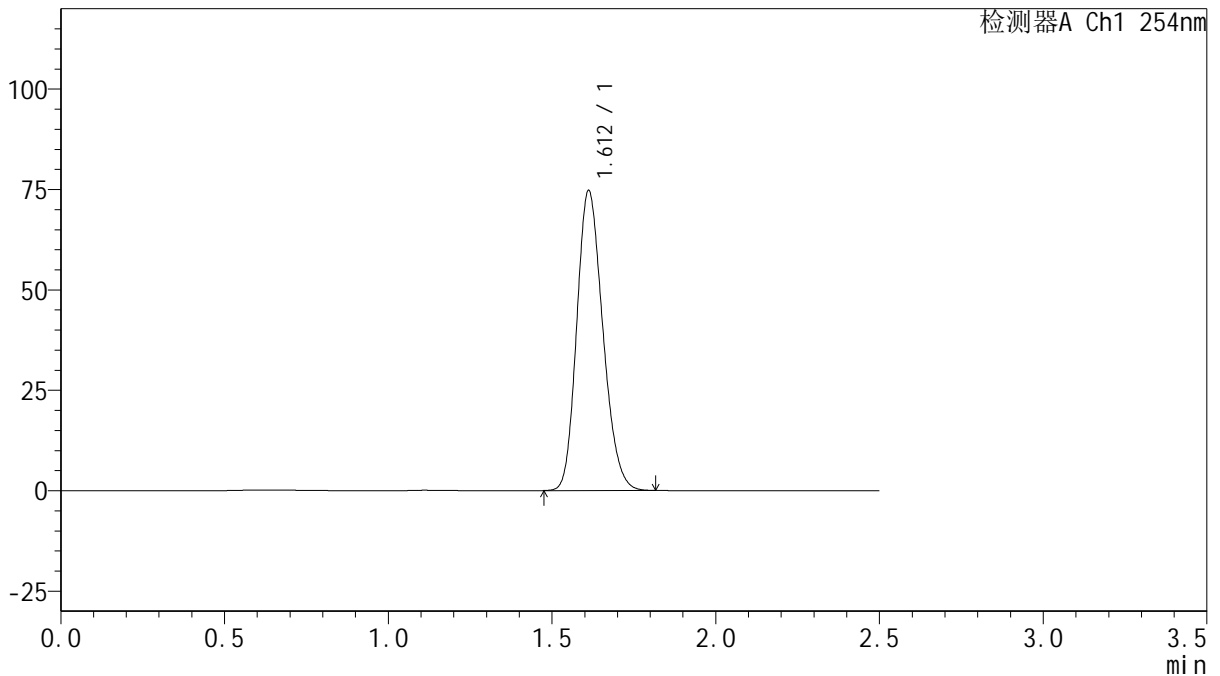
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-763-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:17:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:21 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.612	413696	100.000	74620	1947	1.195	--
总计		413696	100.000	74620			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-3



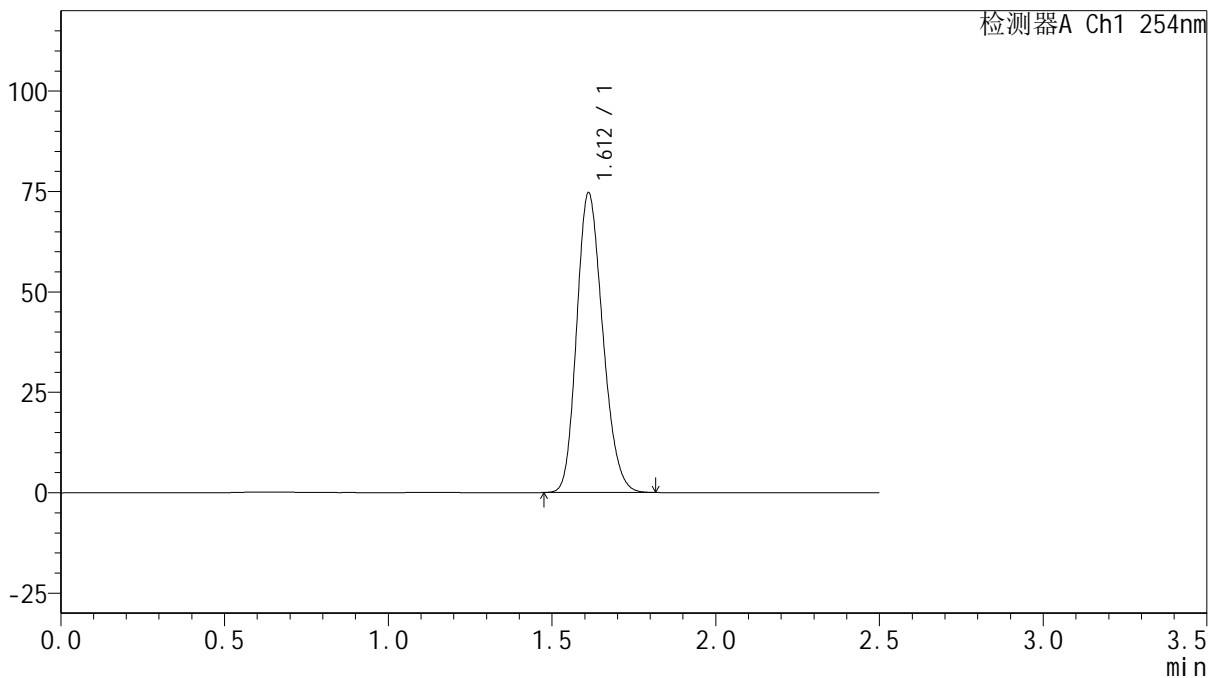
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-764-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:20:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.612	412666	100.000	74544	1952	1.194	--
总计		412666	100.000	74544			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-4



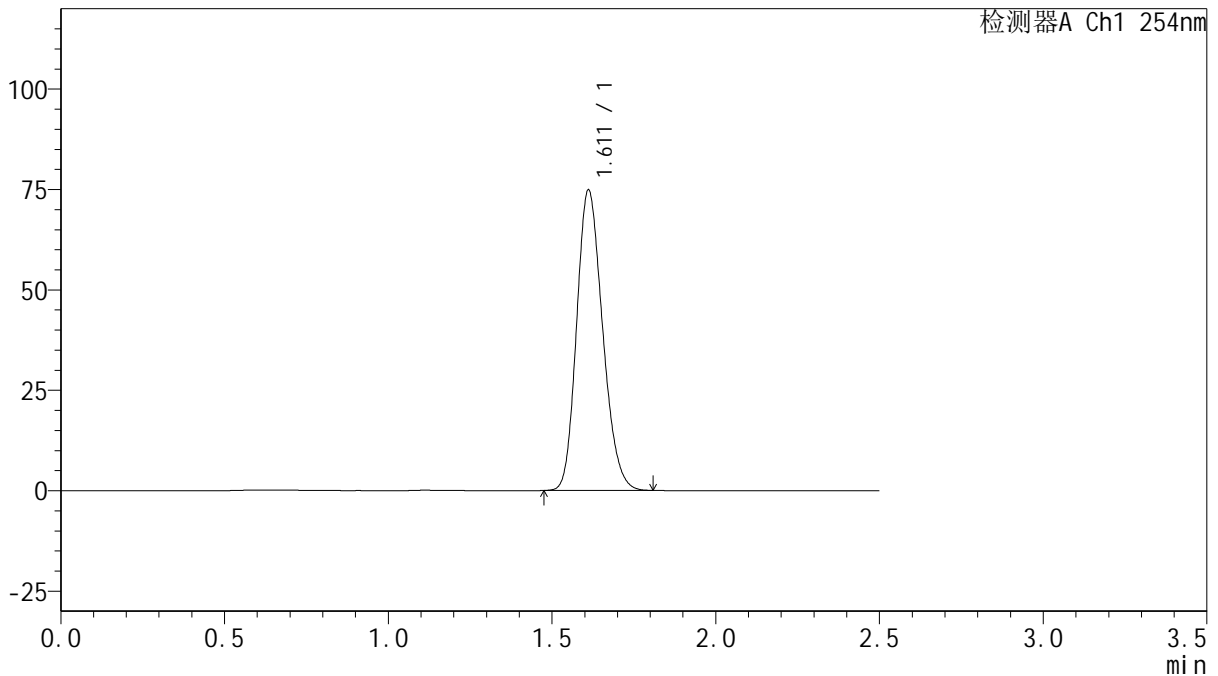
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-765-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:23:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	412818	100.000	74697	1962	1.194	--
总计		412818	100.000	74697			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-5



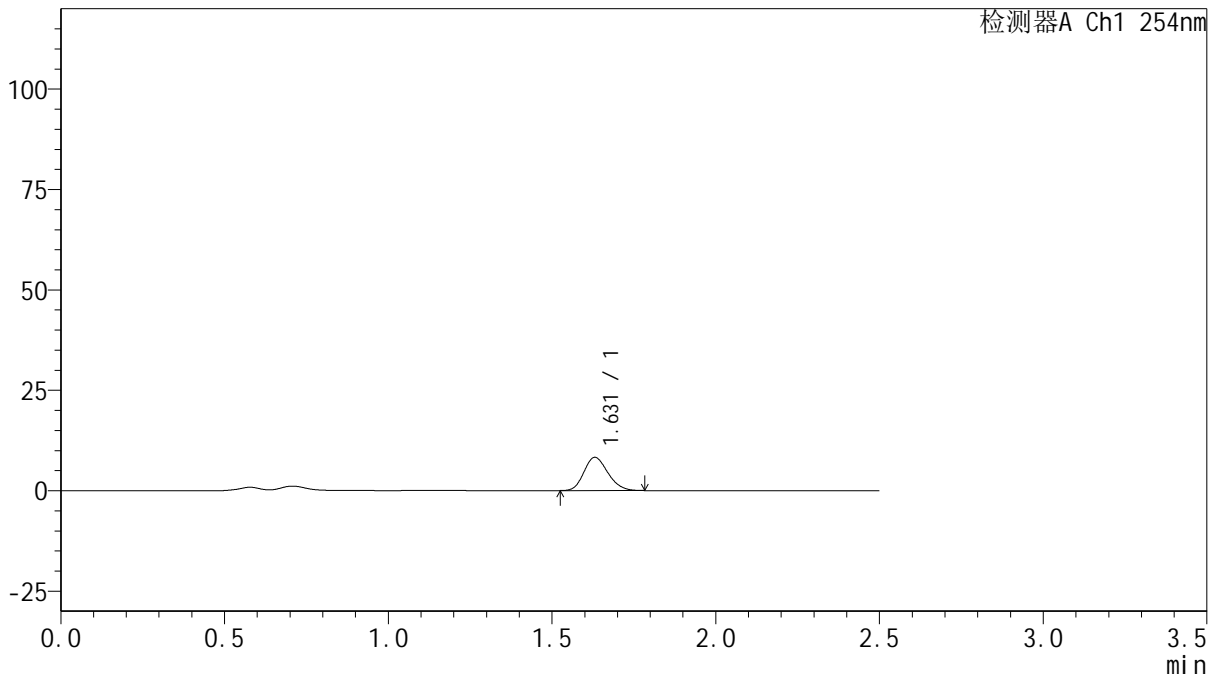
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-766-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 16:26:00 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:29
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	42069	100.000	8282	2353	1.184	--
总计		42069	100.000	8282			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片1
 供试品溶液-1



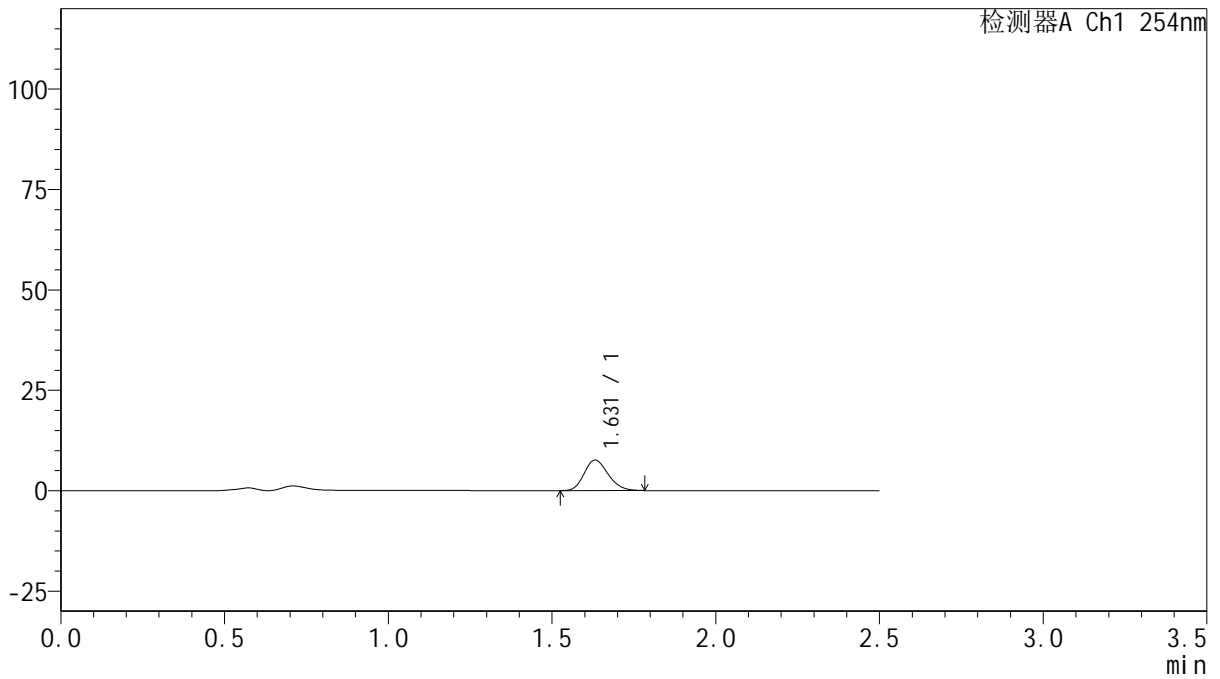
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-767-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:28:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	38821	100.000	7607	2341	1.186	--
总计		38821	100.000	7607			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片2
 供试品溶液-1



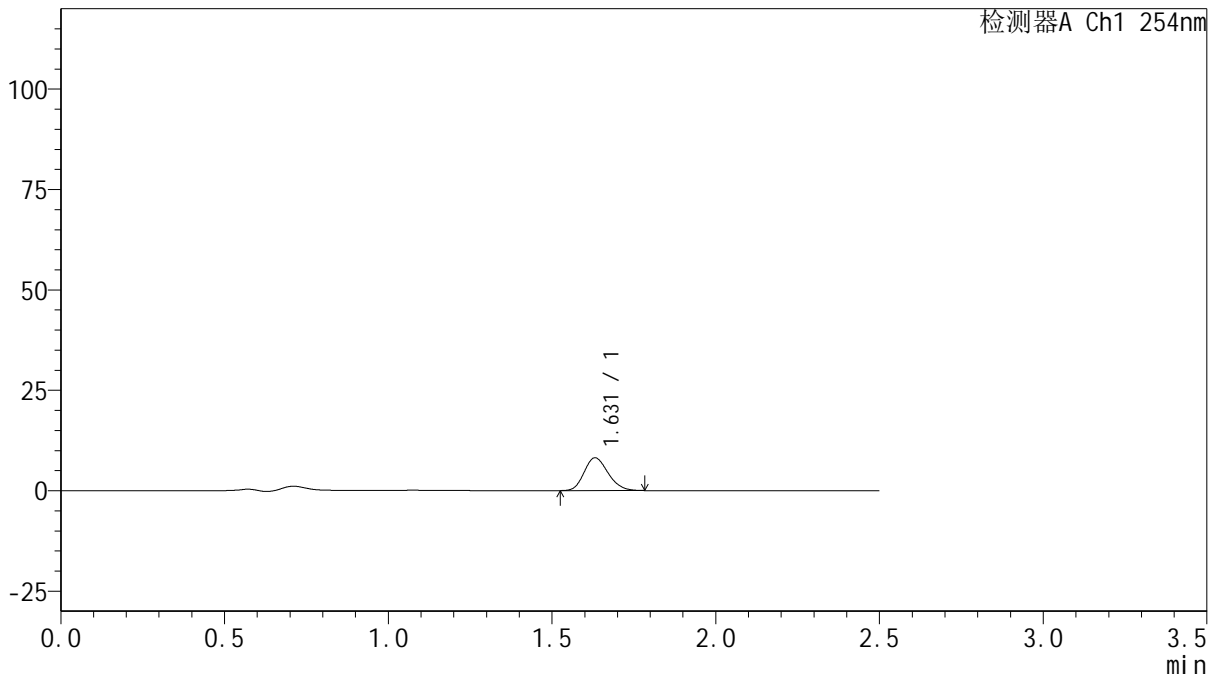
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-768-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:31:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	41575	100.000	8180	2361	1.188	--
总计		41575	100.000	8180			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片3
 供试品溶液-1



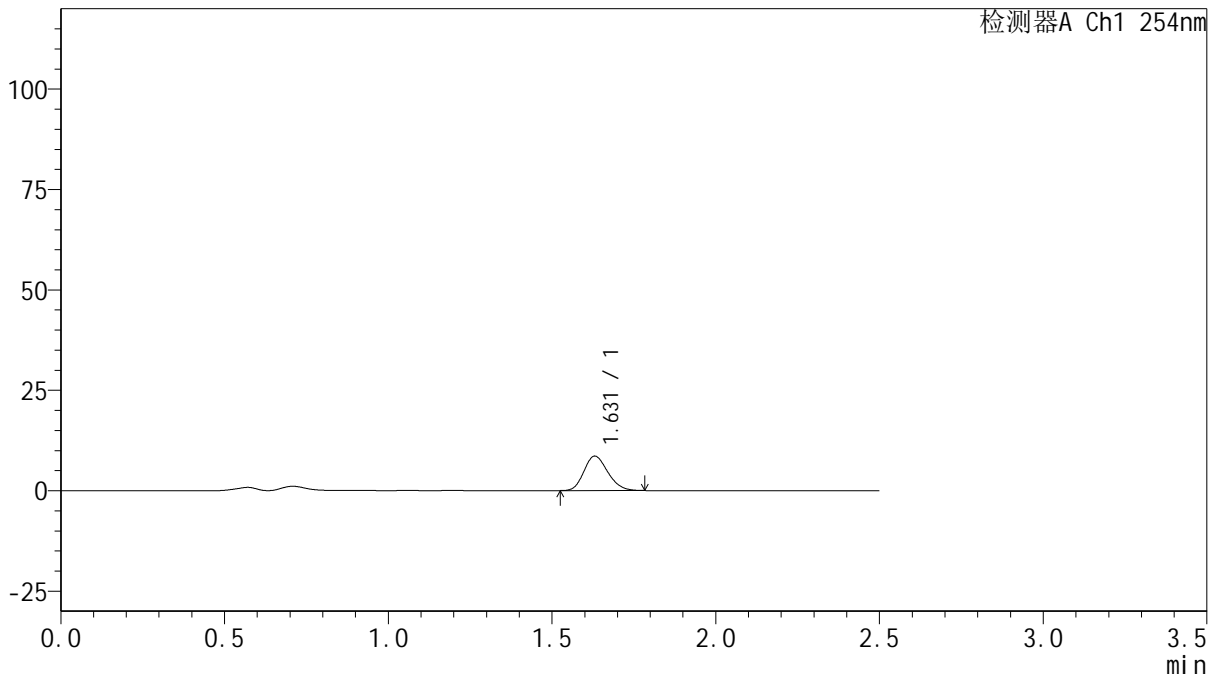
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-769-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 16:34:39 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	43478	100.000	8590	2366	1.186	--
总计		43478	100.000	8590			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片4
 供试品溶液-1



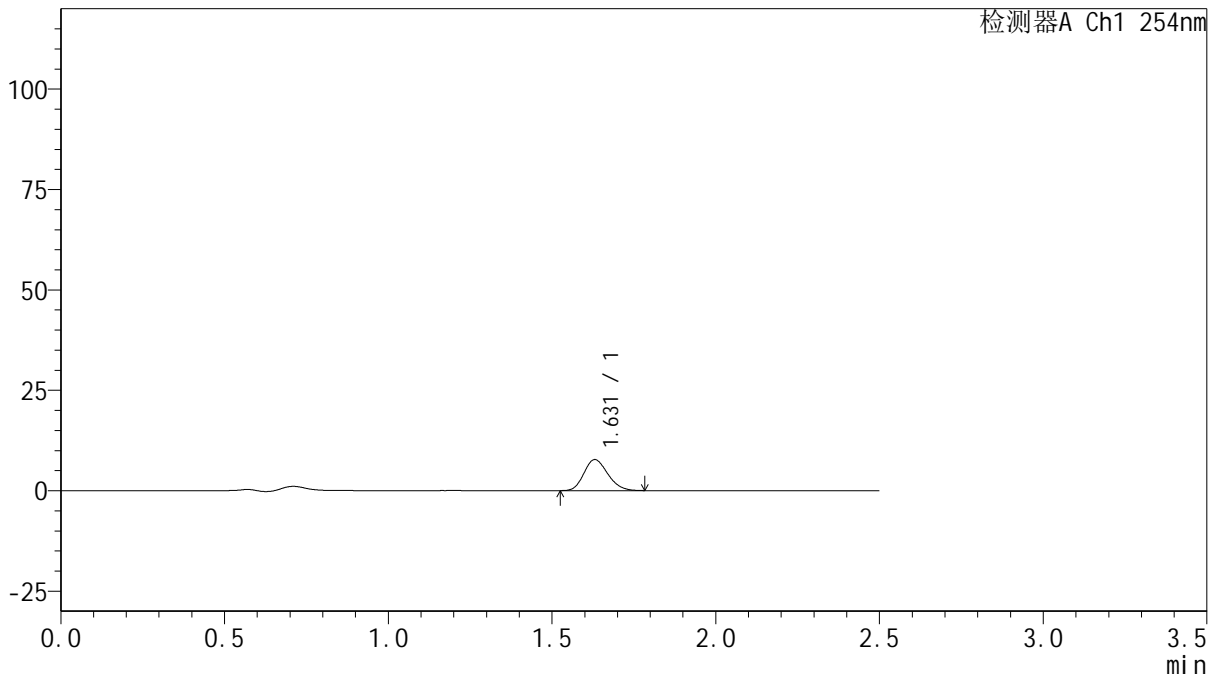
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-770-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:37:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	39259	100.000	7739	2368	1.183	--
总计		39259	100.000	7739			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片5
 供试品溶液-1



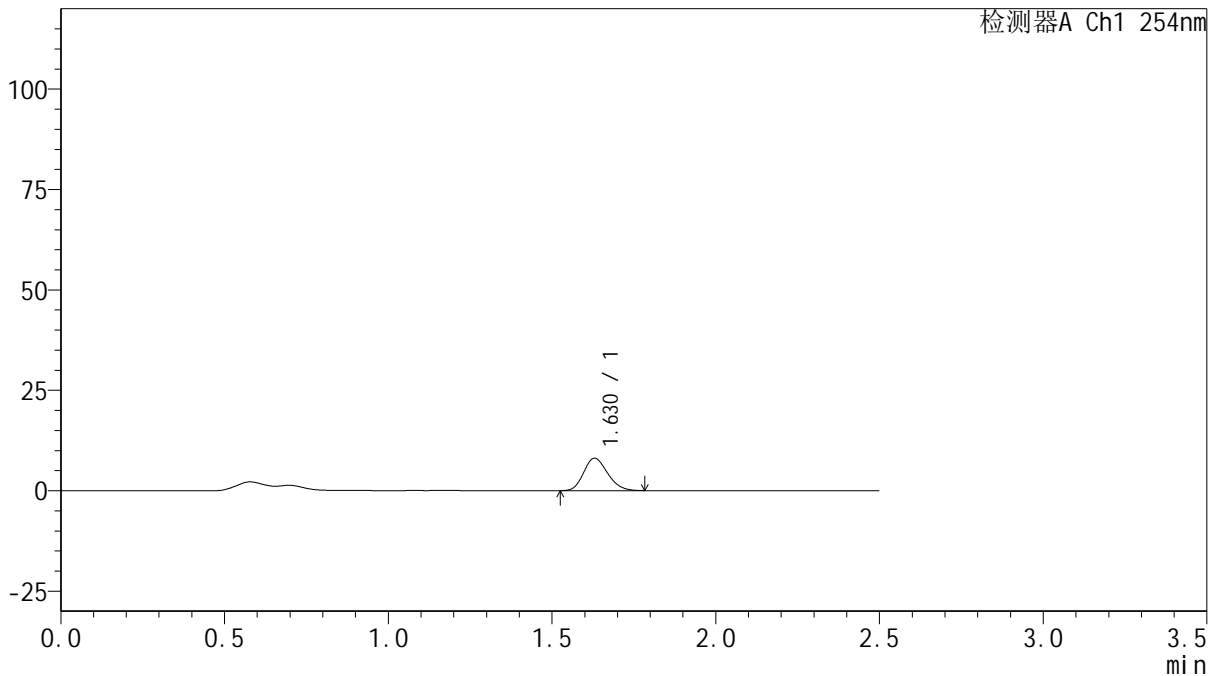
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-771-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:40:25 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:44 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	41000	100.000	8075	2360	1.187	--
总计		41000	100.000	8075			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片6
 供试品溶液-1



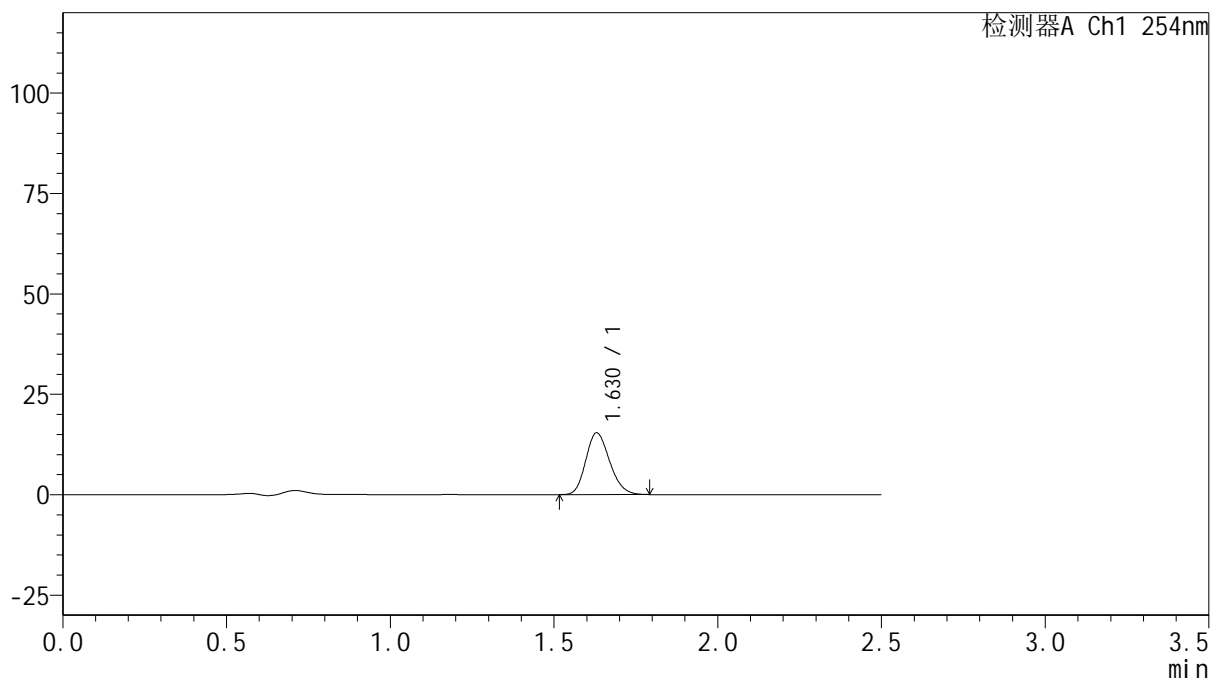
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-772-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:43:17 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:47 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	77979	100.000	15388	2372	1.184	--
总计		77979	100.000	15388			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片1
 供试品溶液-1



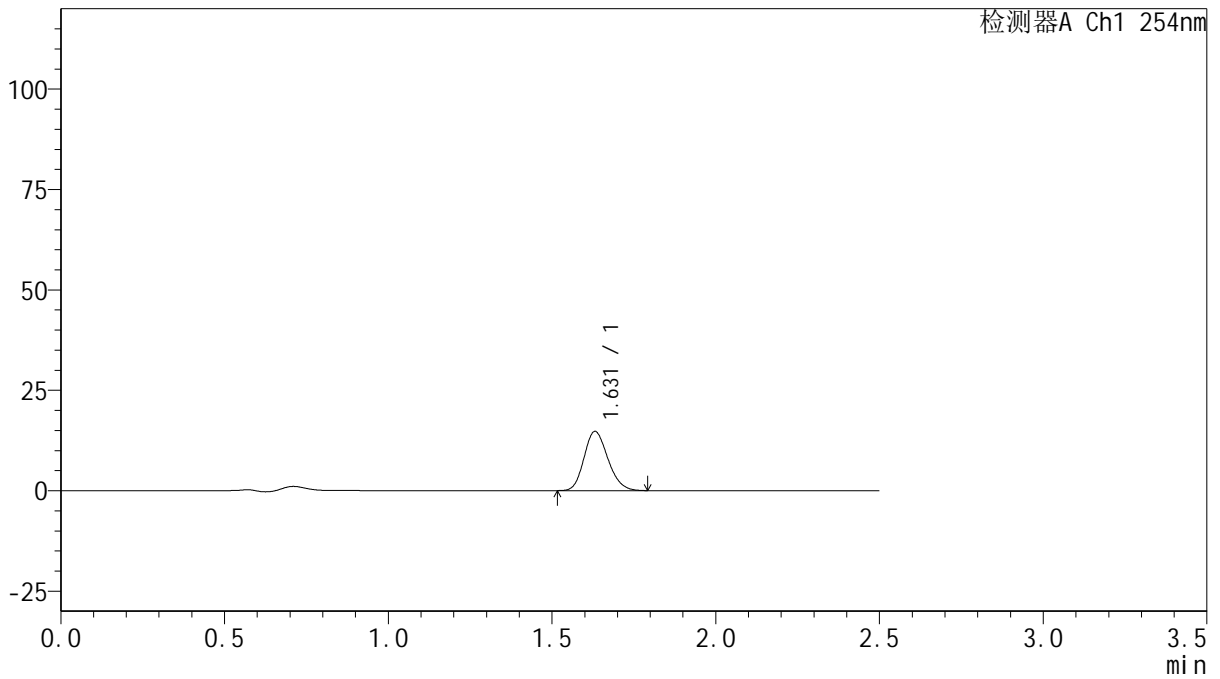
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-773-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:46:10 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:50 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	74853	100.000	14757	2373	1.180	--
总计		74853	100.000	14757			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片2
 供试品溶液-1



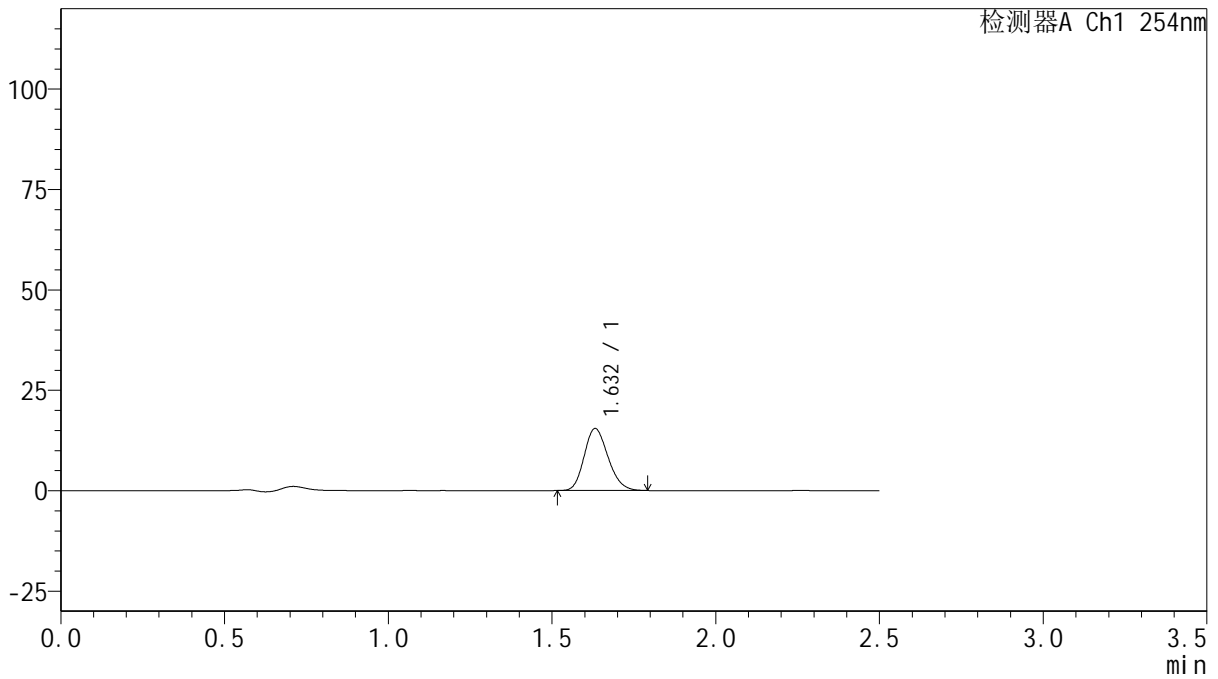
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-774-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:49:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:53 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	78431	100.000	15458	2376	1.184	--
总计		78431	100.000	15458			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片3
 供试品溶液-1



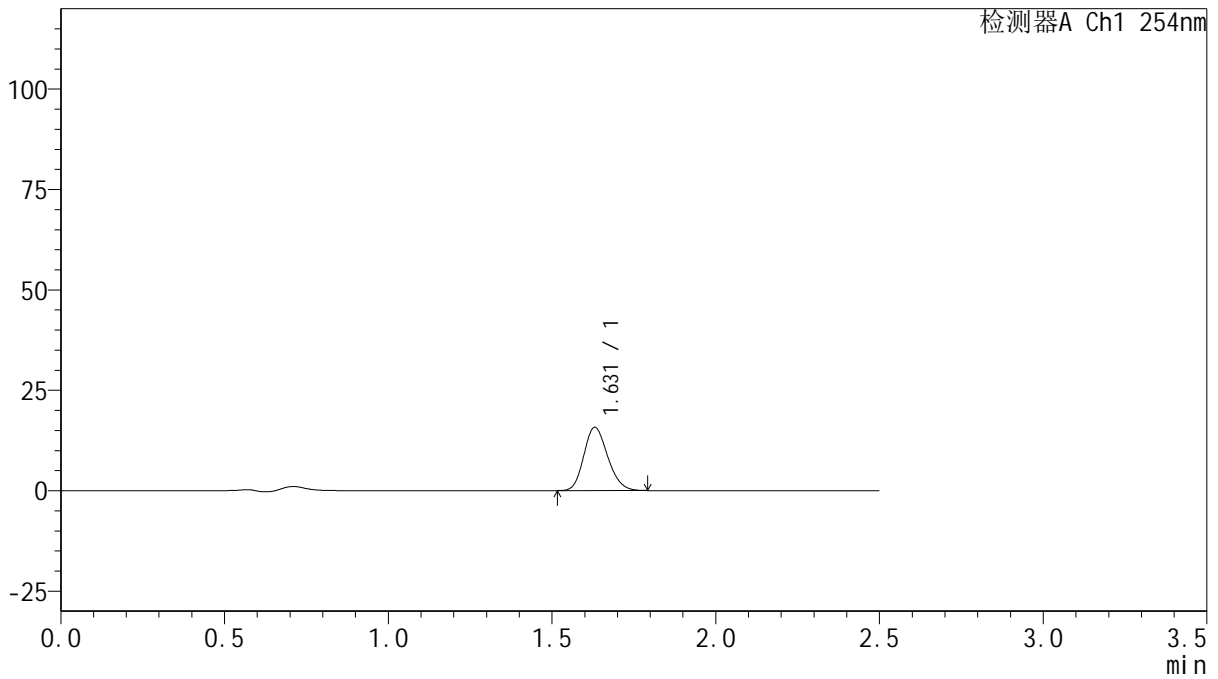
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-775-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:51:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:56 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	79906	100.000	15757	2367	1.178	--
总计		79906	100.000	15757			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片4
 供试品溶液-1



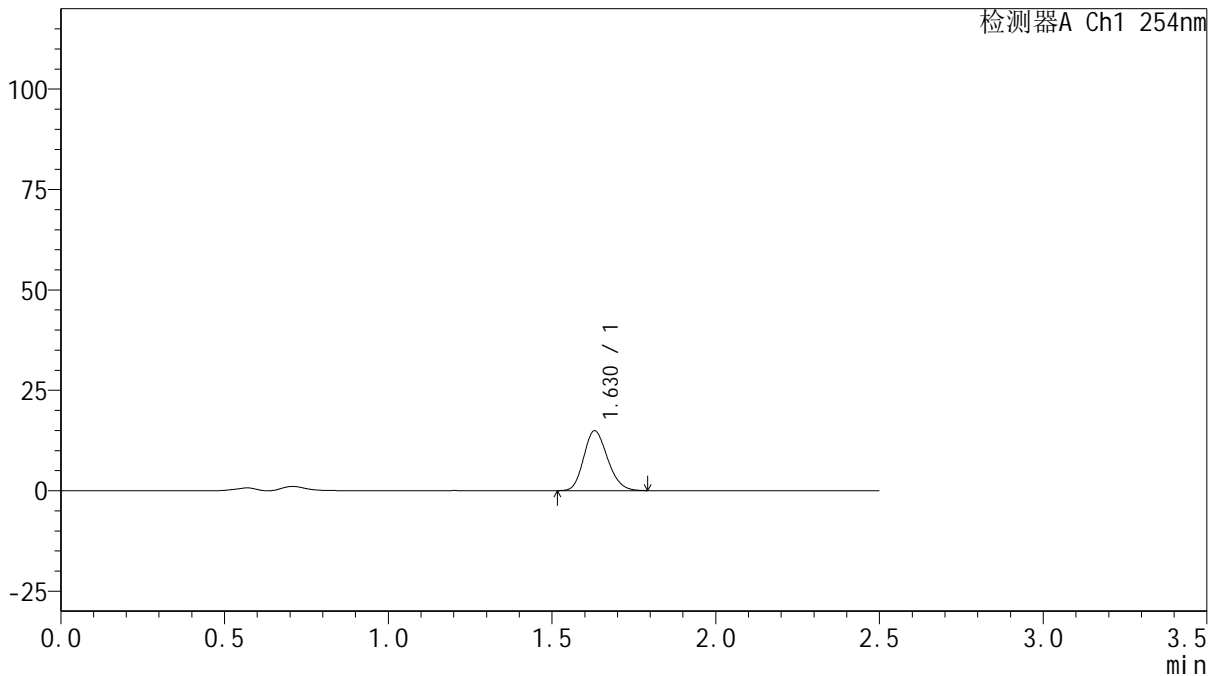
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-776-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:54:48 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:34:58 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	75457	100.000	14900	2377	1.182	--
总计		75457	100.000	14900			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片5
 供试品溶液-1



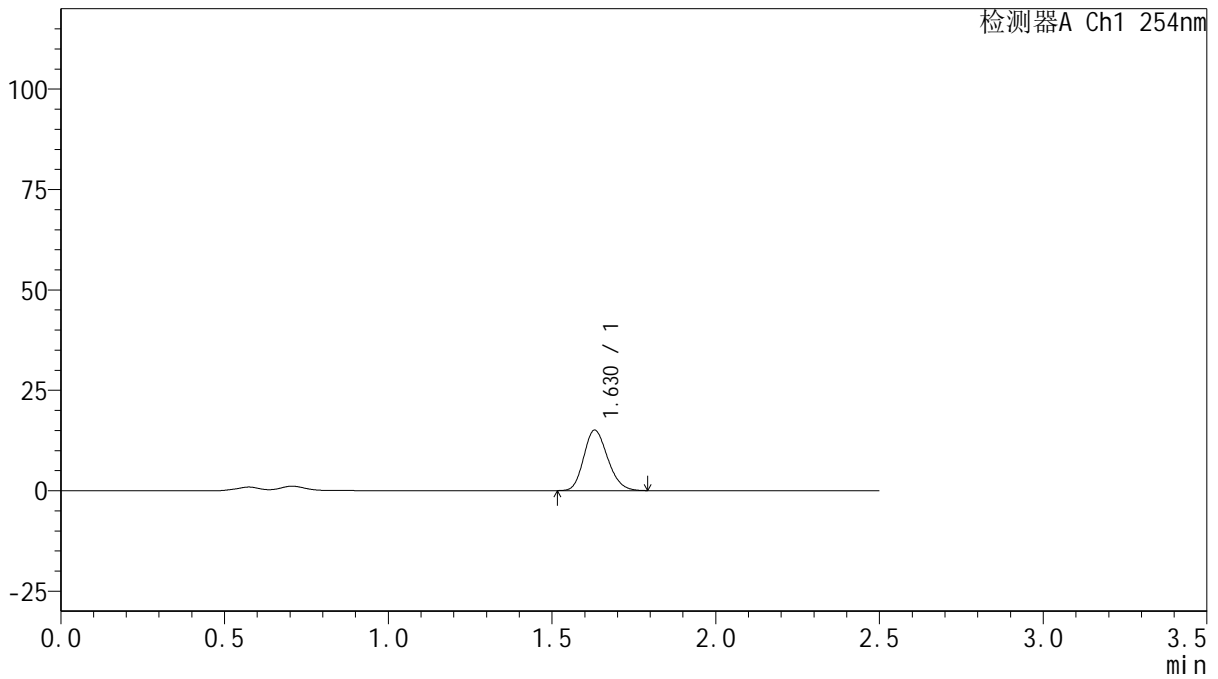
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-777-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 16:57:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	76522	100.000	15073	2365	1.183	--
总计		76522	100.000	15073			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片6
 供试品溶液-1



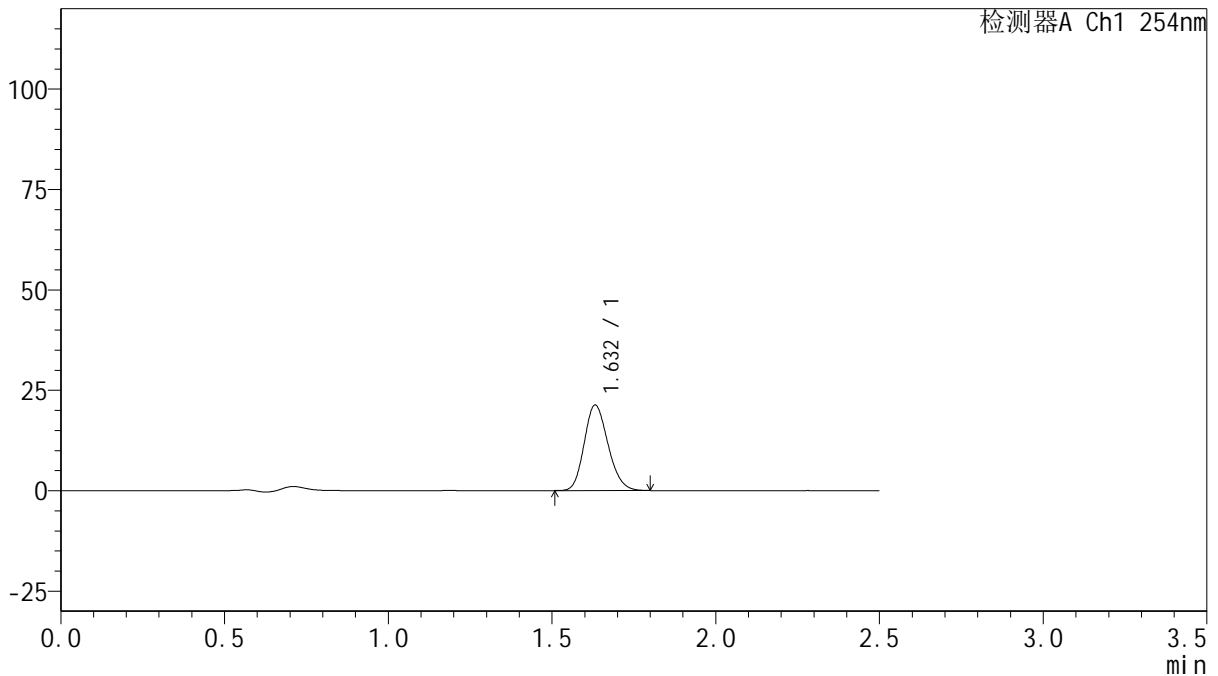
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-778-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:00:35 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:05 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	108040	100.000	21300	2384	1.176	--
总计		108040	100.000	21300			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片1
 供试品溶液-1



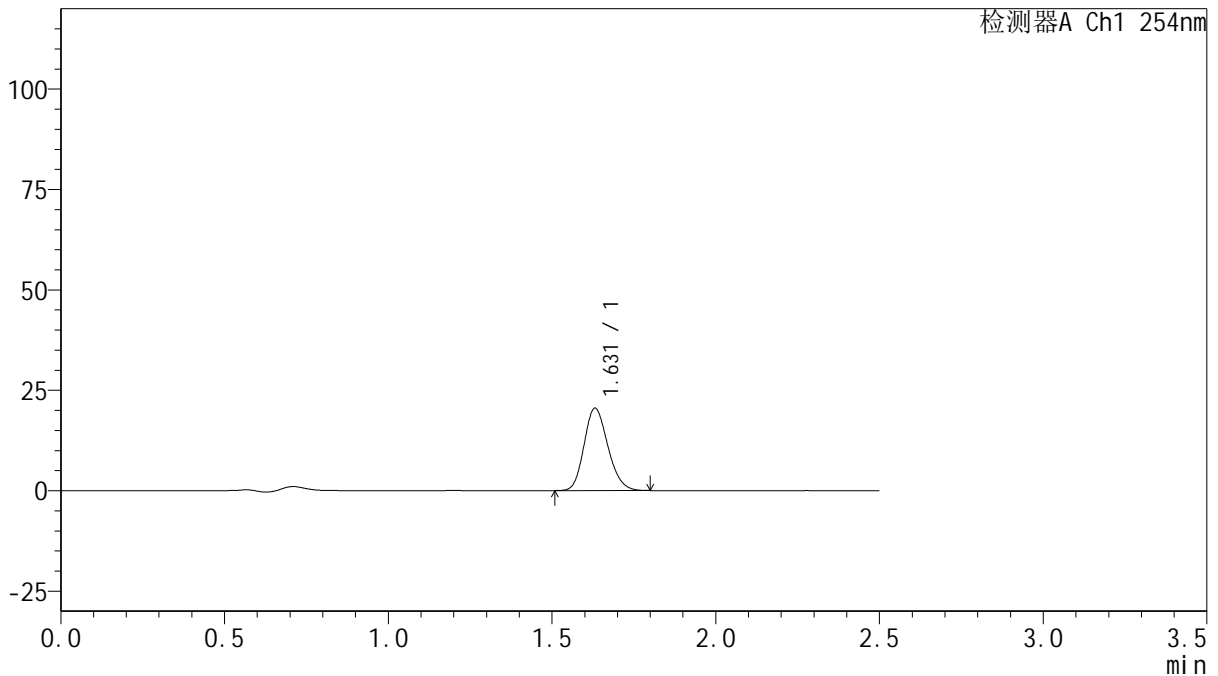
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-779-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:03:28 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:08 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	104024	100.000	20521	2384	1.179	--
总计		104024	100.000	20521			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片2
 供试品溶液-1



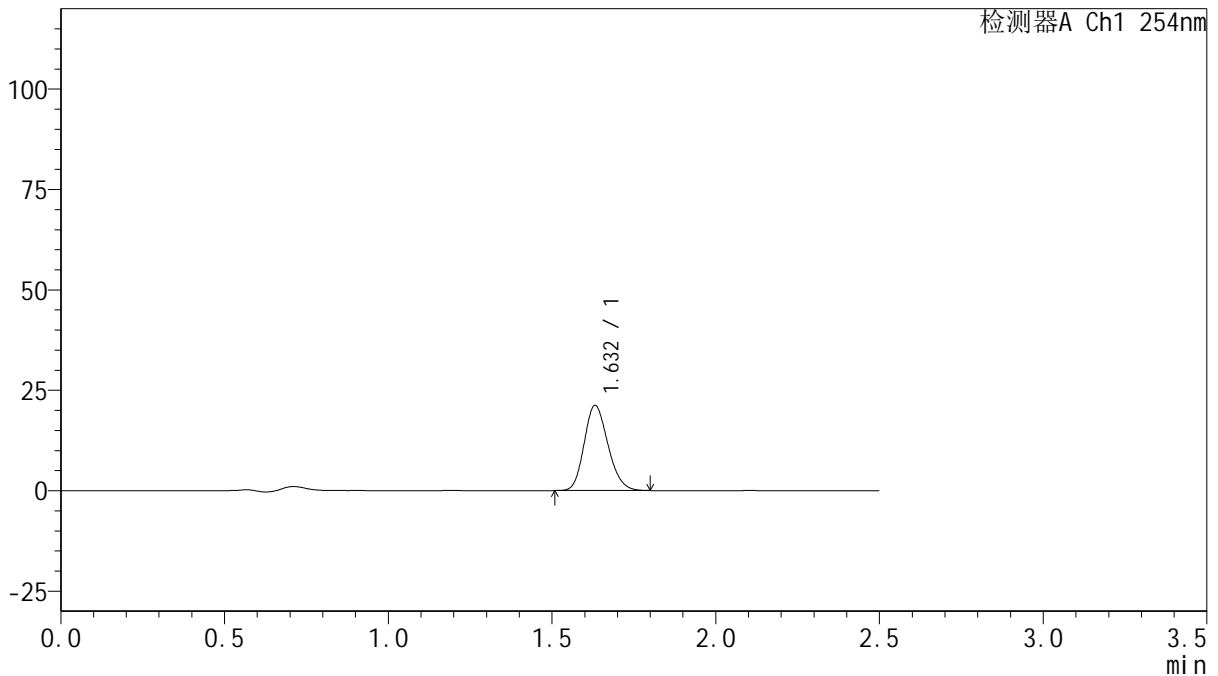
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-780-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 17:06:20 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	107477	100.000	21204	2384	1.179	--
总计		107477	100.000	21204			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片3
 供试品溶液-1



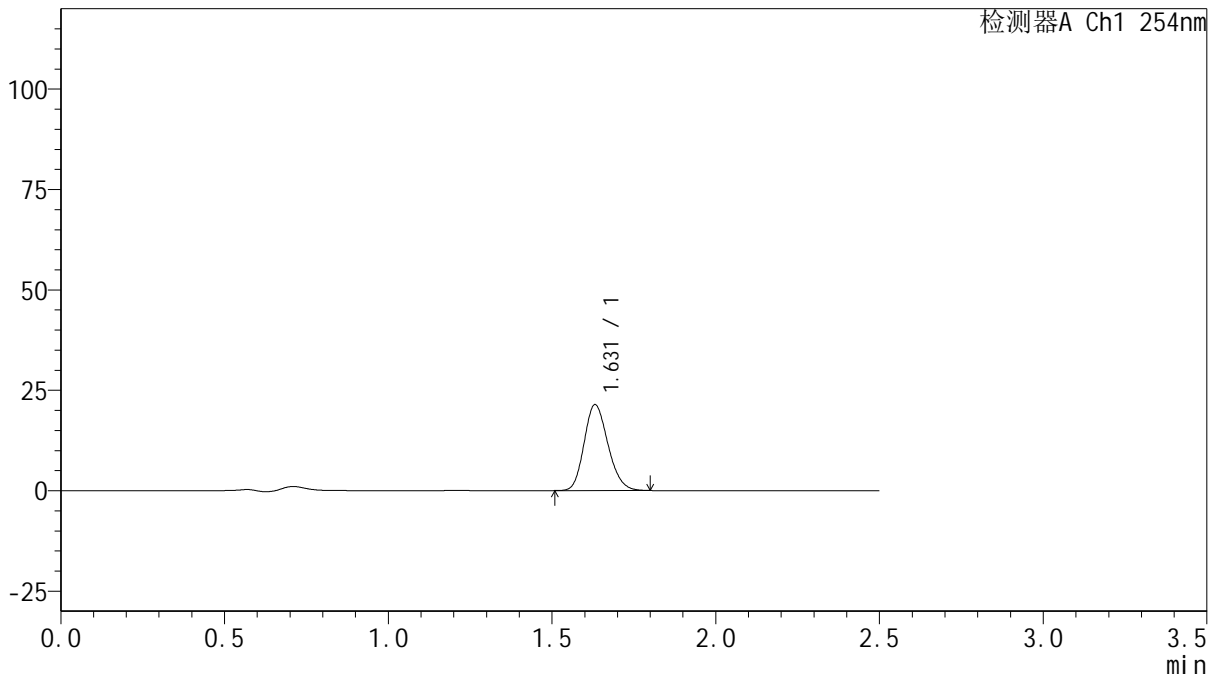
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-781-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:09:13 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:14 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	108544	100.000	21388	2378	1.180	--
总计		108544	100.000	21388			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片4
 供试品溶液-1



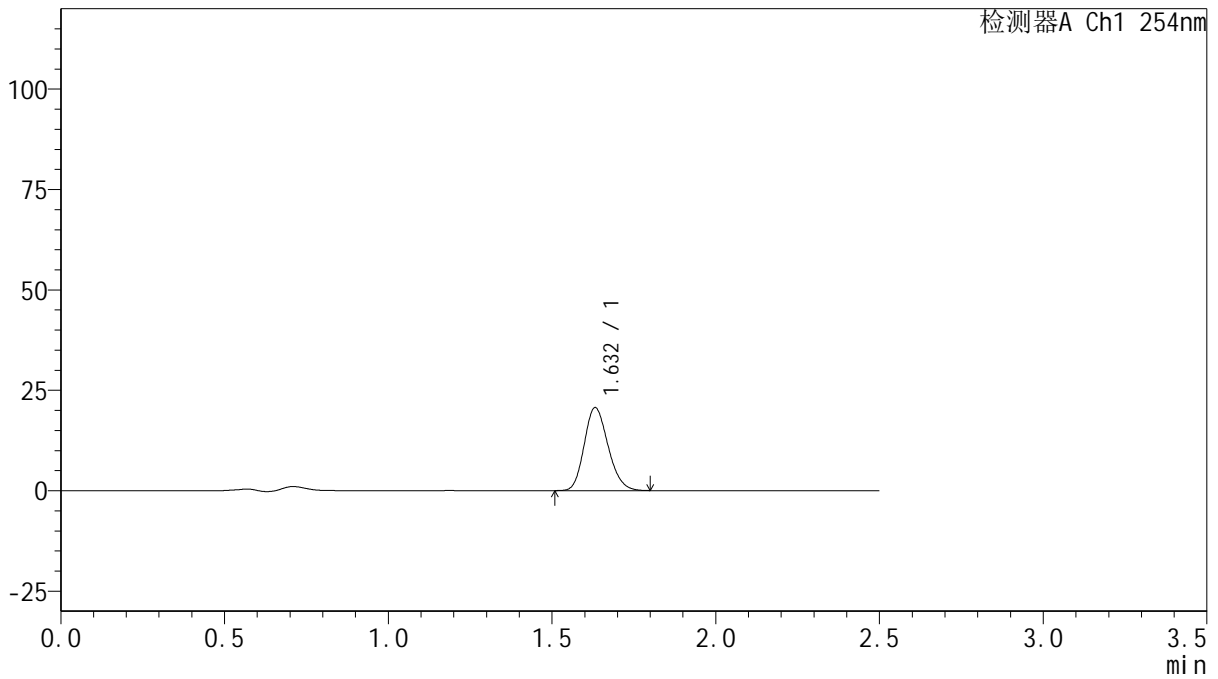
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-782-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:12:07 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:16 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	104973	100.000	20672	2380	1.182	--
总计		104973	100.000	20672			



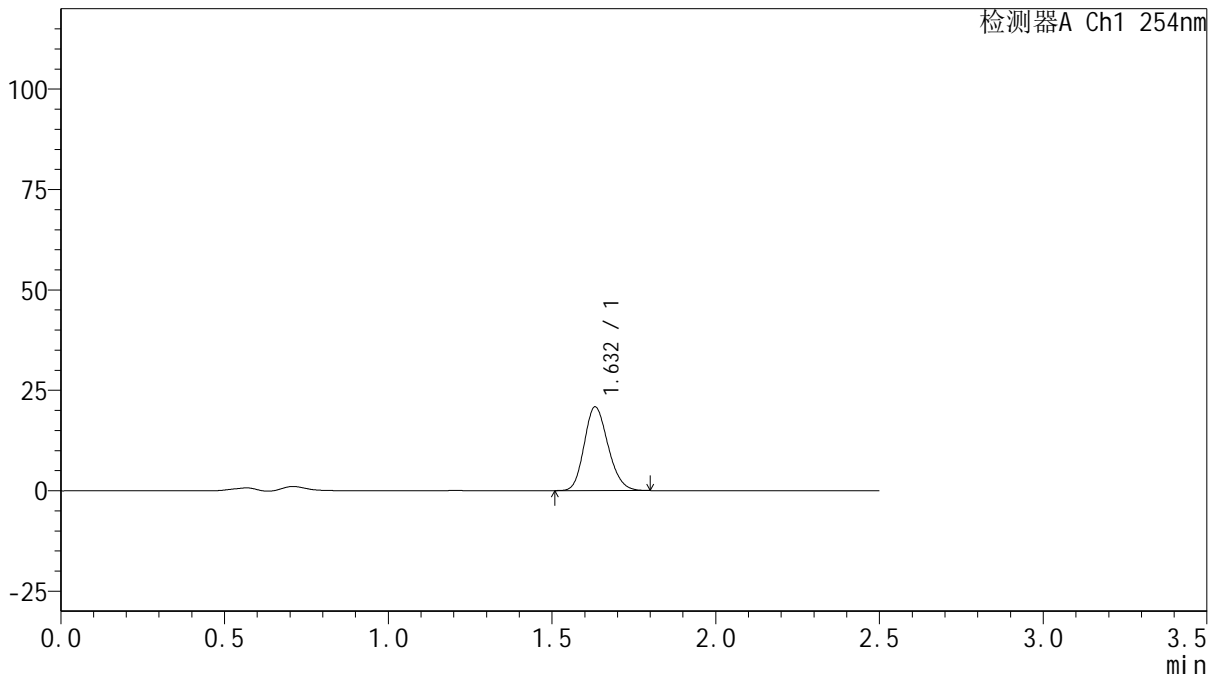
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-783-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:14:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	105783	100.000	20835	2381	1.180	--
总计		105783	100.000	20835			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片6
 供试品溶液-1



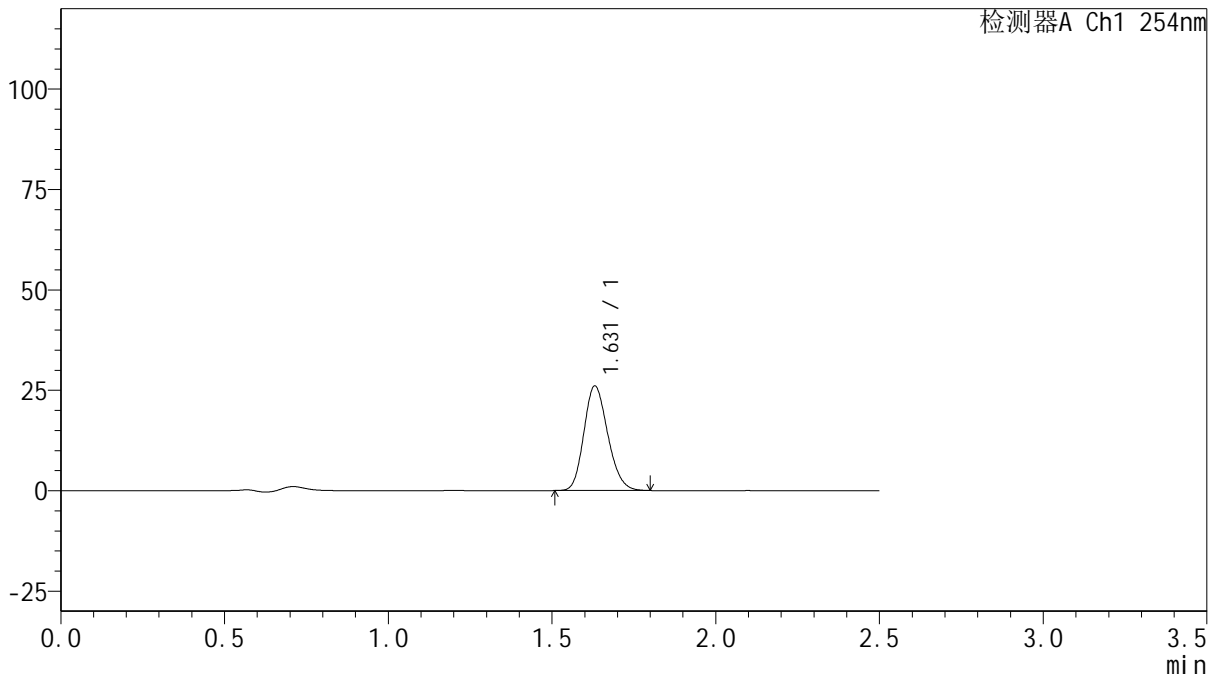
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-784-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:17:54 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:22 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	132190	100.000	26061	2376	1.179	--
总计		132190	100.000	26061			



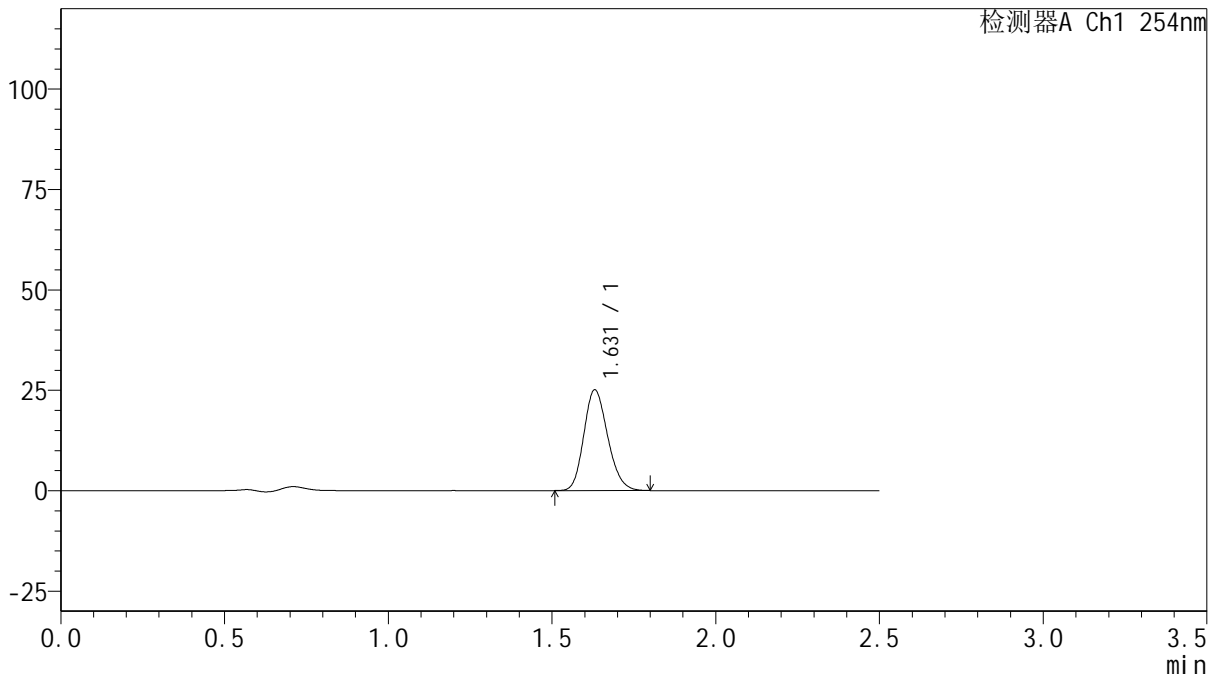
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-785-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:20:47 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:25 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	127355	100.000	25110	2374	1.179	--
总计		127355	100.000	25110			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片2
 供试品溶液-1



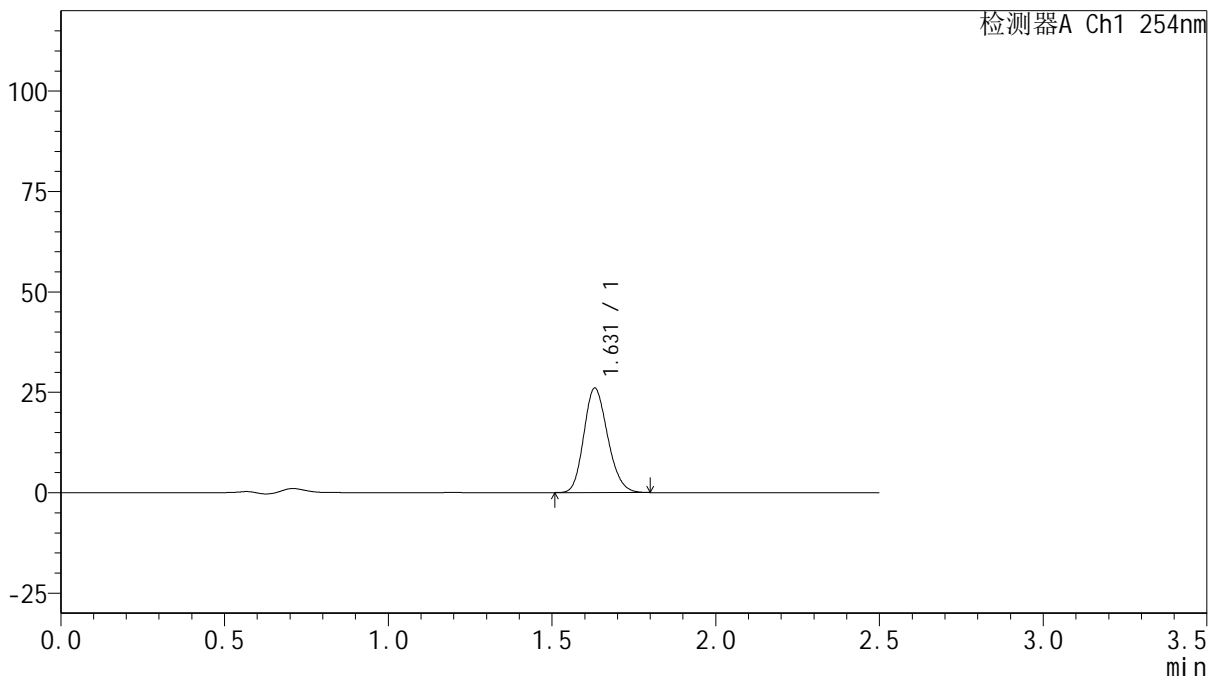
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-786-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:23:40 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:28 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	131824	100.000	26016	2380	1.179	--
总计		131824	100.000	26016			



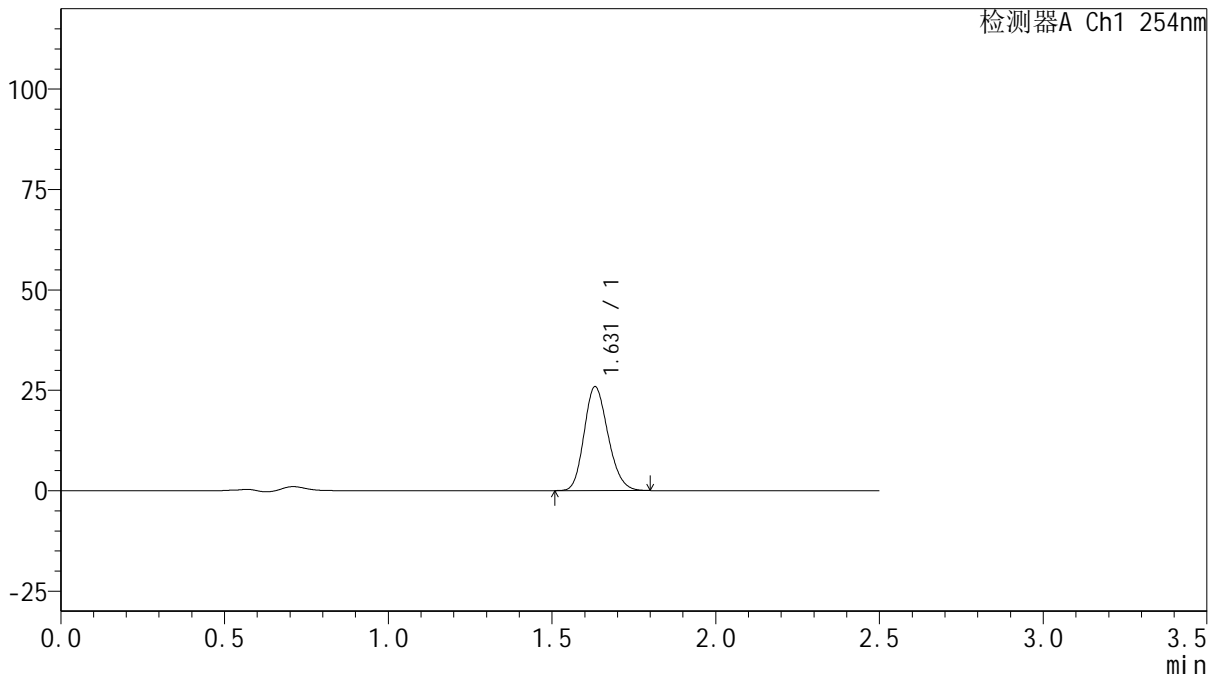
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-787-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:26:34 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:31 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	131422	100.000	25870	2373	1.182	--
总计		131422	100.000	25870			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片4
 供试品溶液-1



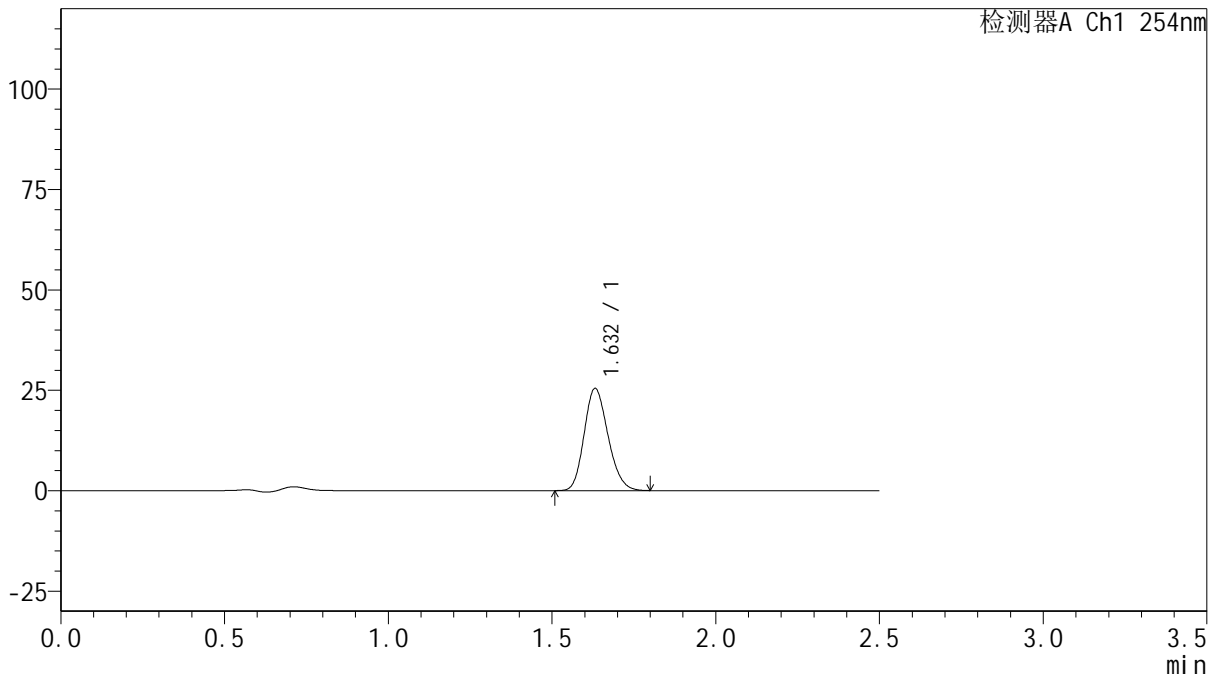
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-788-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:29:26 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:33 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	129194	100.000	25440	2374	1.180	--
总计		129194	100.000	25440			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片5
 供试品溶液-1



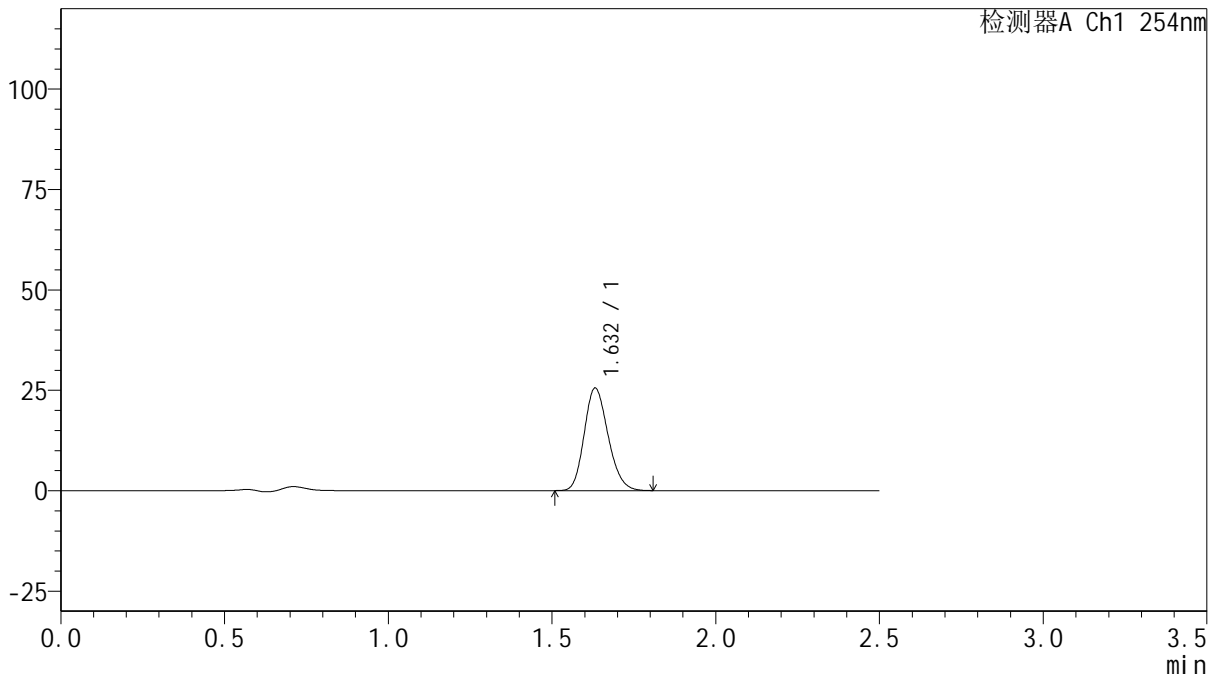
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-789-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:32:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	129900	100.000	25523	2372	1.183	--
总计		129900	100.000	25523			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片6
 供试品溶液-1



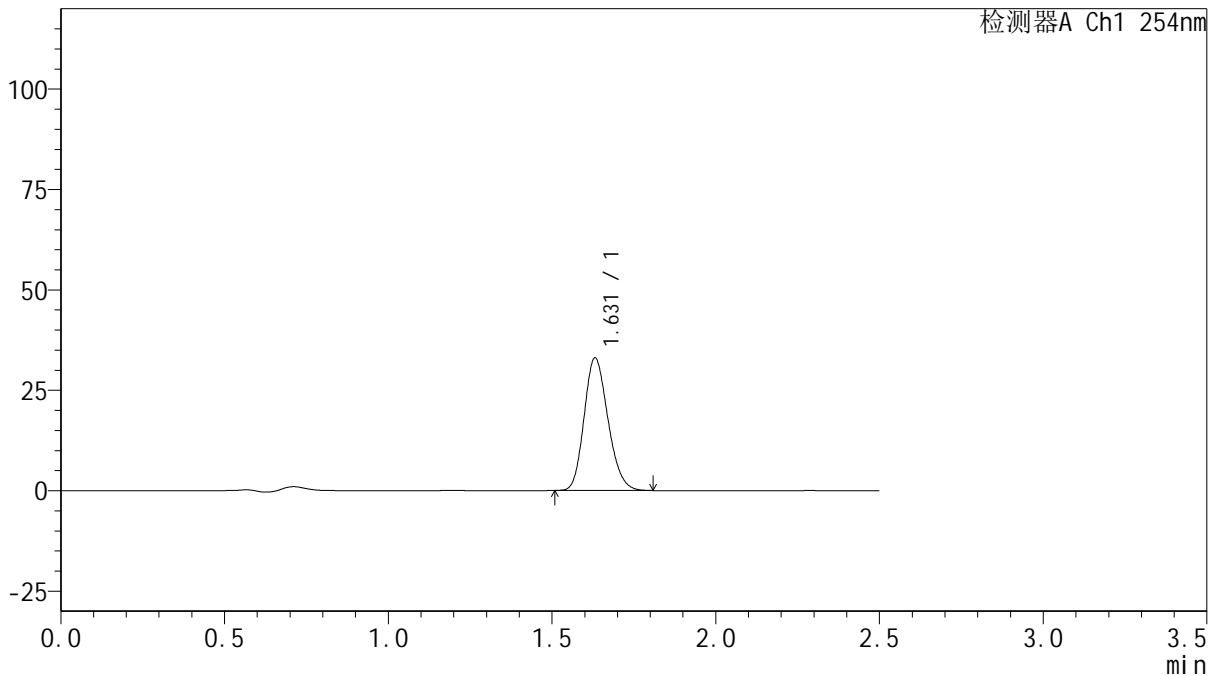
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-790-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:35:14 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:39 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	167727	100.000	33028	2379	1.183	--
总计		167727	100.000	33028			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片1
 供试品溶液-1



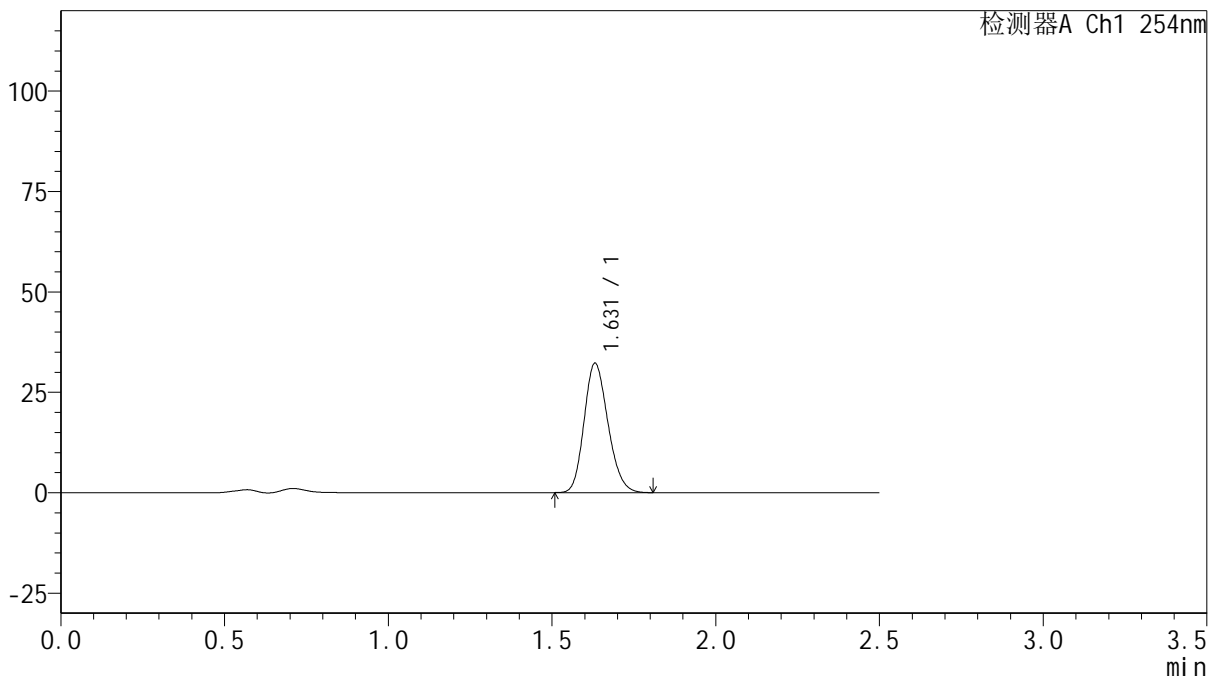
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-791-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:38:07 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:42 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	163610	100.000	32217	2374	1.181	--
总计		163610	100.000	32217			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片2
 供试品溶液-1



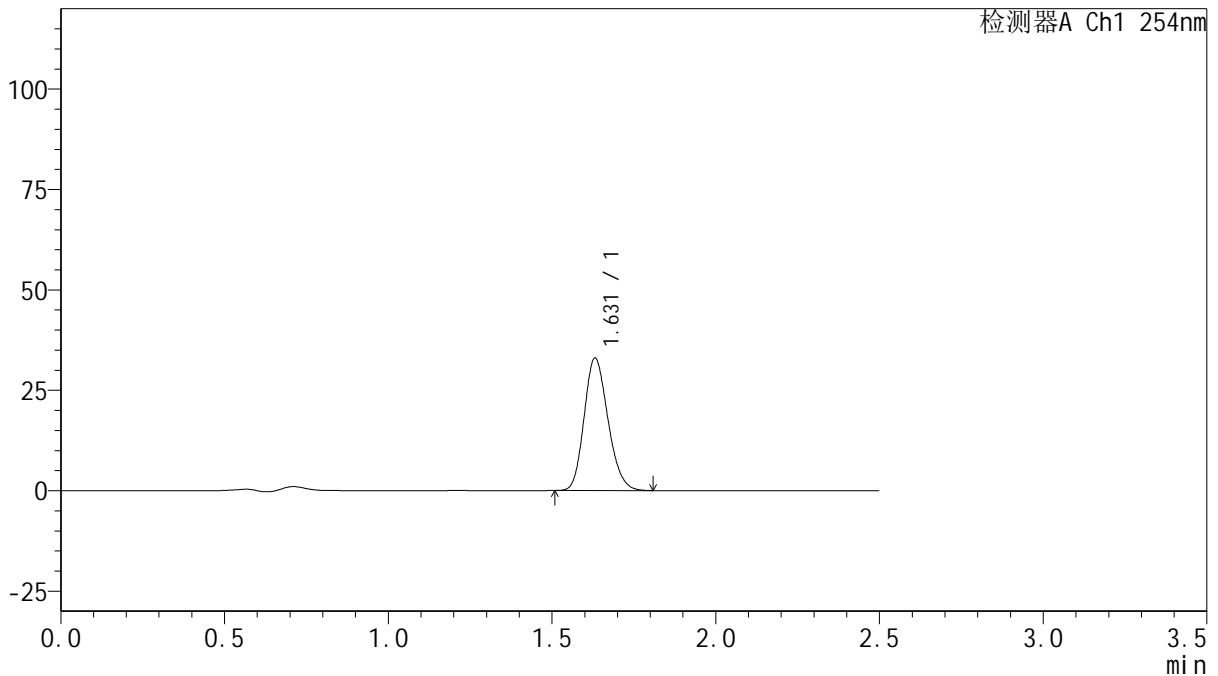
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-792-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-23 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 17:41:01 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	167468	100.000	32987	2379	1.182	--
总计		167468	100.000	32987			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片3
 供试品溶液-1

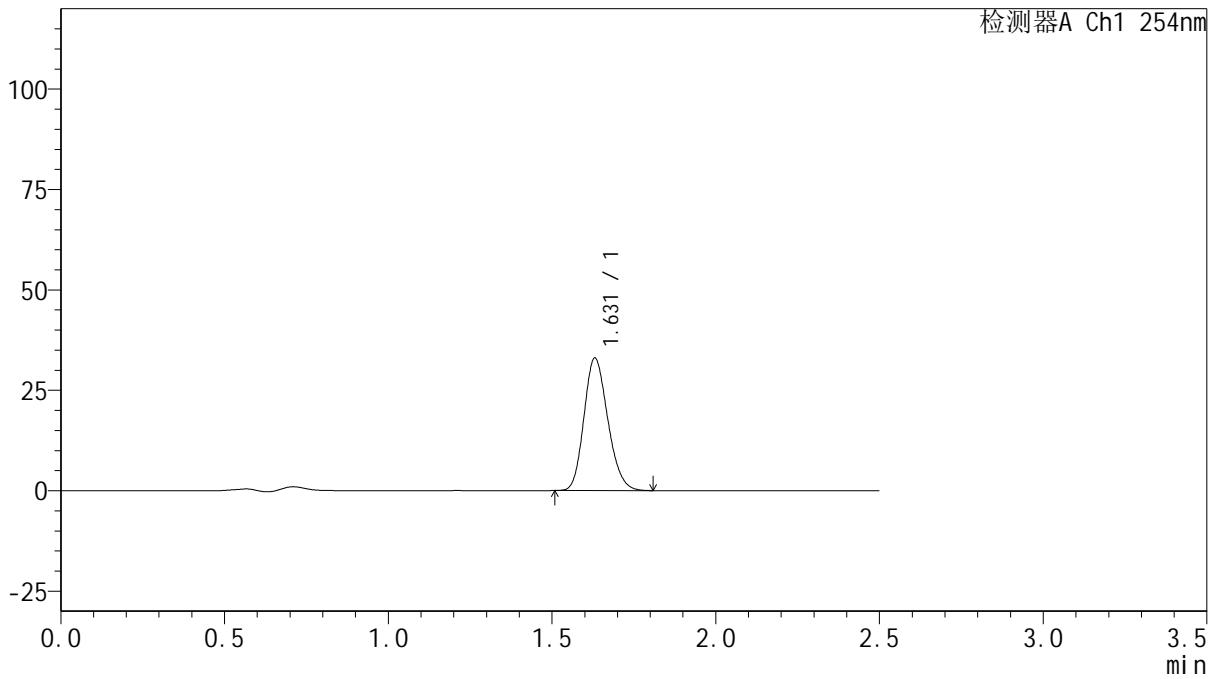
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-793-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:43:55 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	167334	100.000	33004	2383	1.183	--
总计		167334	100.000	33004			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片4
 供试品溶液-1



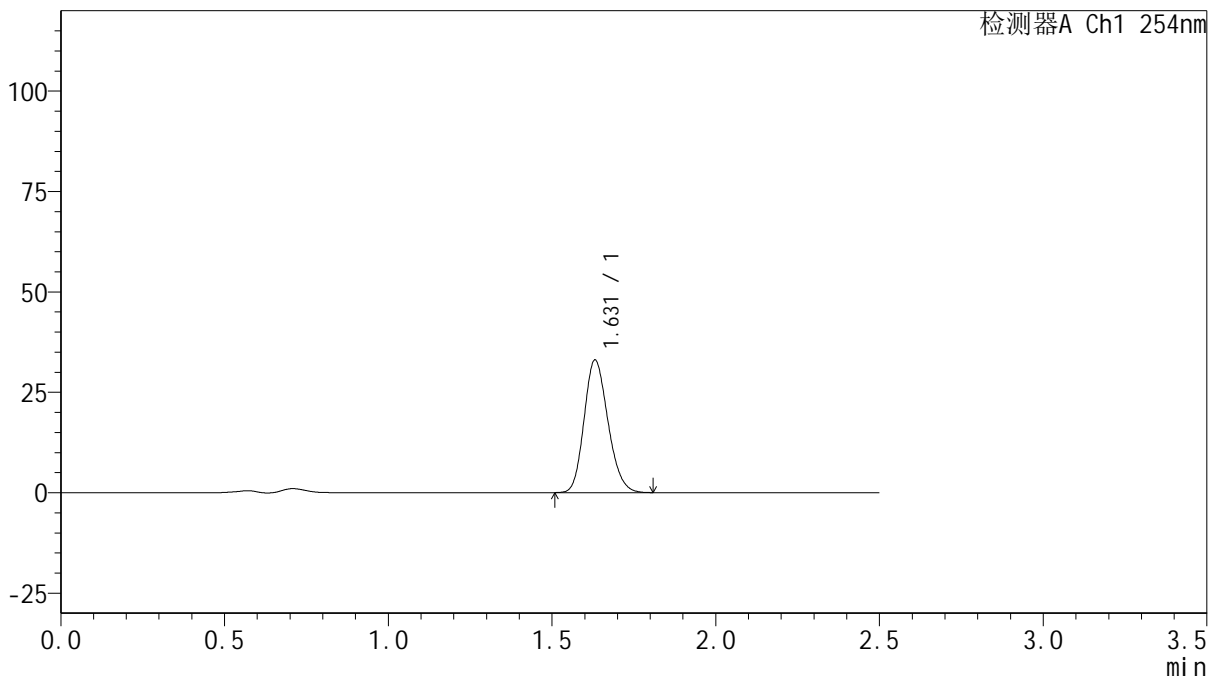
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-794-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:46:49 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:50 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	167547	100.000	33024	2381	1.180	--
总计		167547	100.000	33024			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片5
 供试品溶液-1



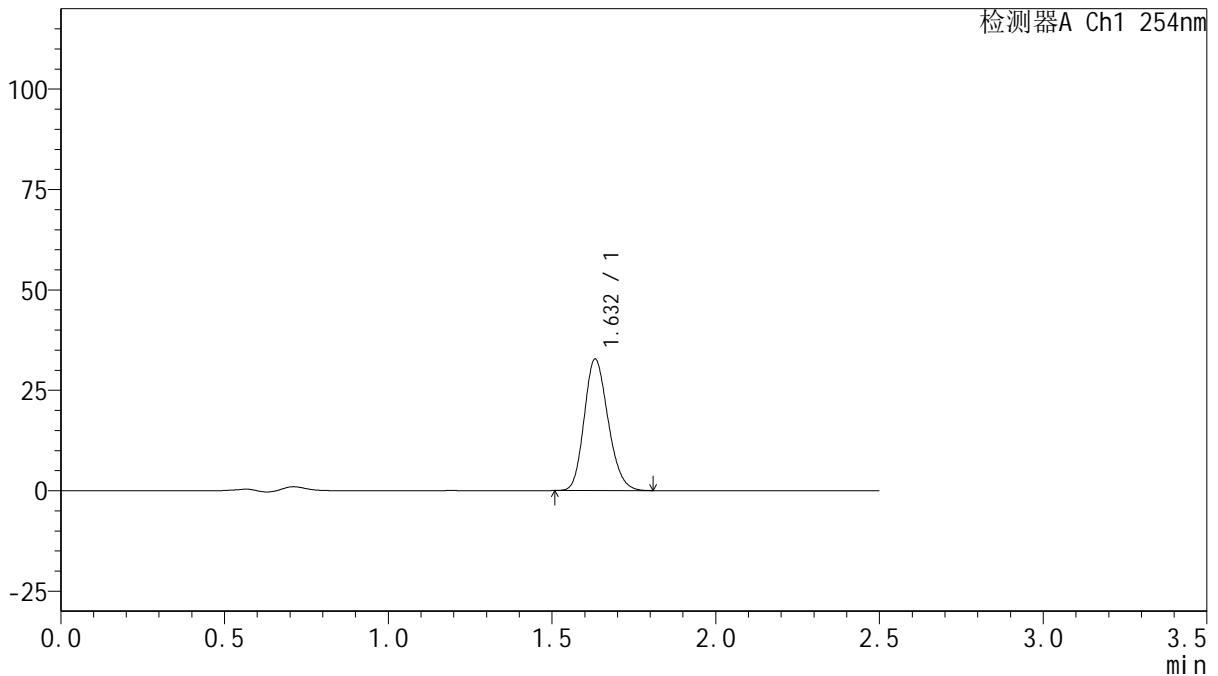
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-795-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 17:49:41 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:52 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	166394	100.000	32734	2375	1.184	--
总计		166394	100.000	32734			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片6
 供试品溶液-1



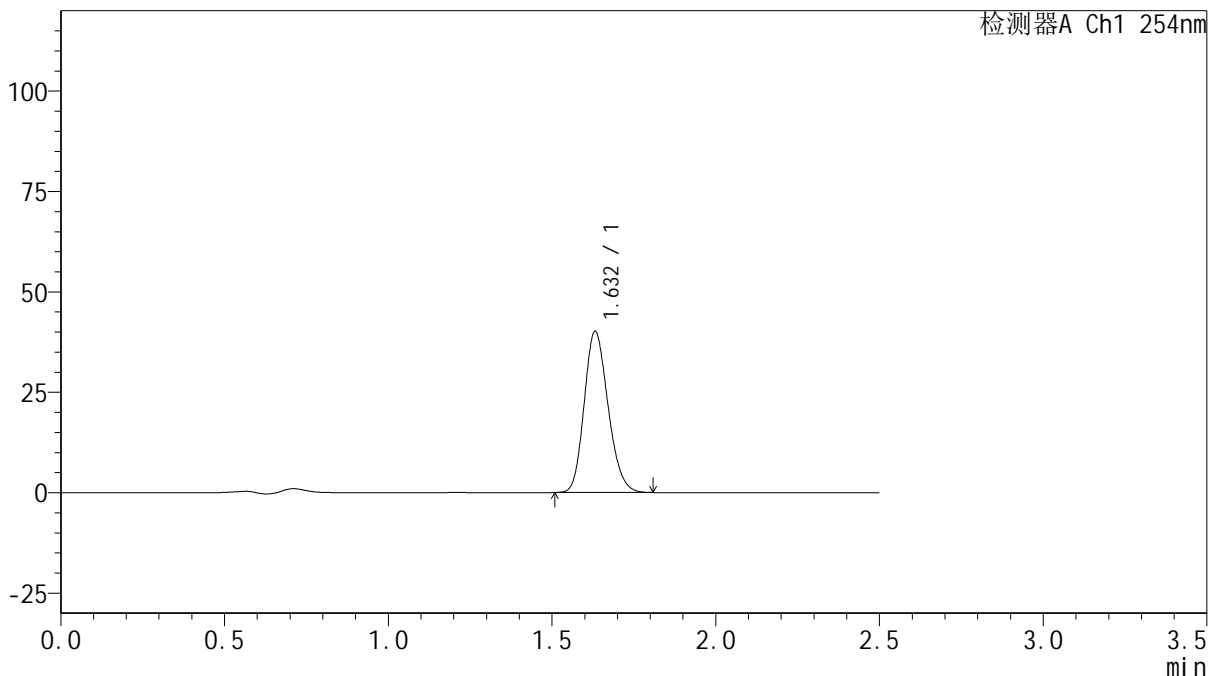
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-796-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 17:52:35 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	203754	100.000	40131	2382	1.182	--
总计		203754	100.000	40131			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片1
 供试品溶液-1



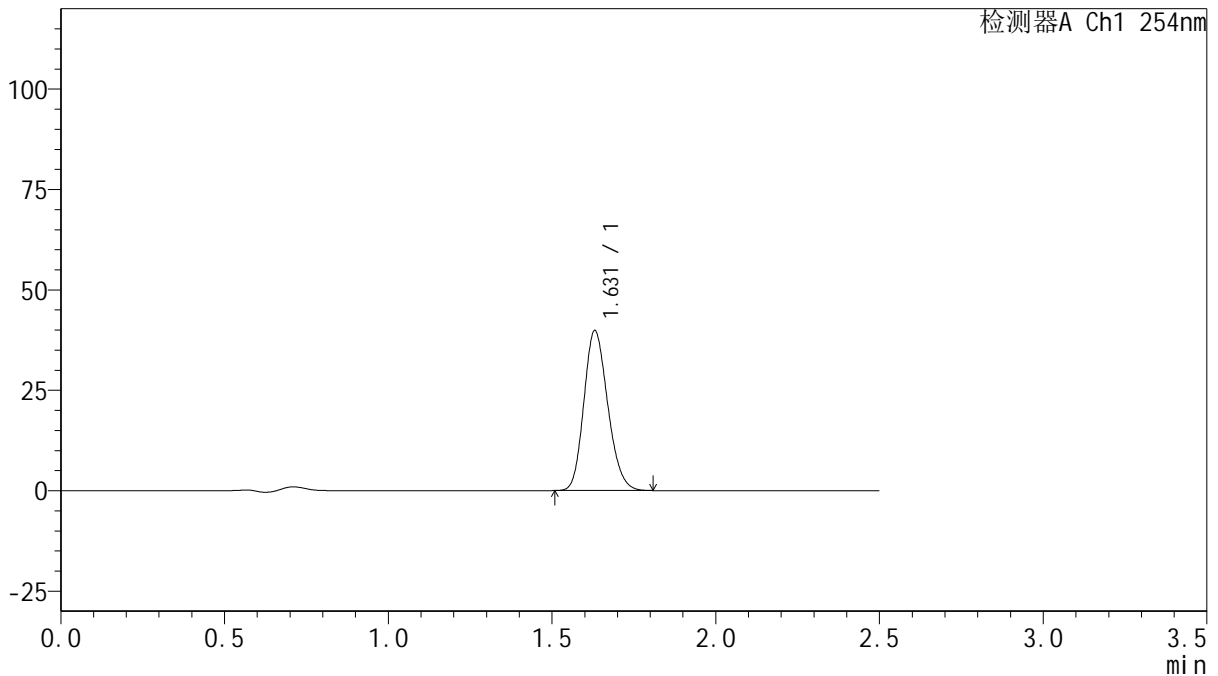
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-797-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 17:55:30 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:35:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	202115	100.000	39845	2377	1.180	--
总计		202115	100.000	39845			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片2
 供试品溶液-1



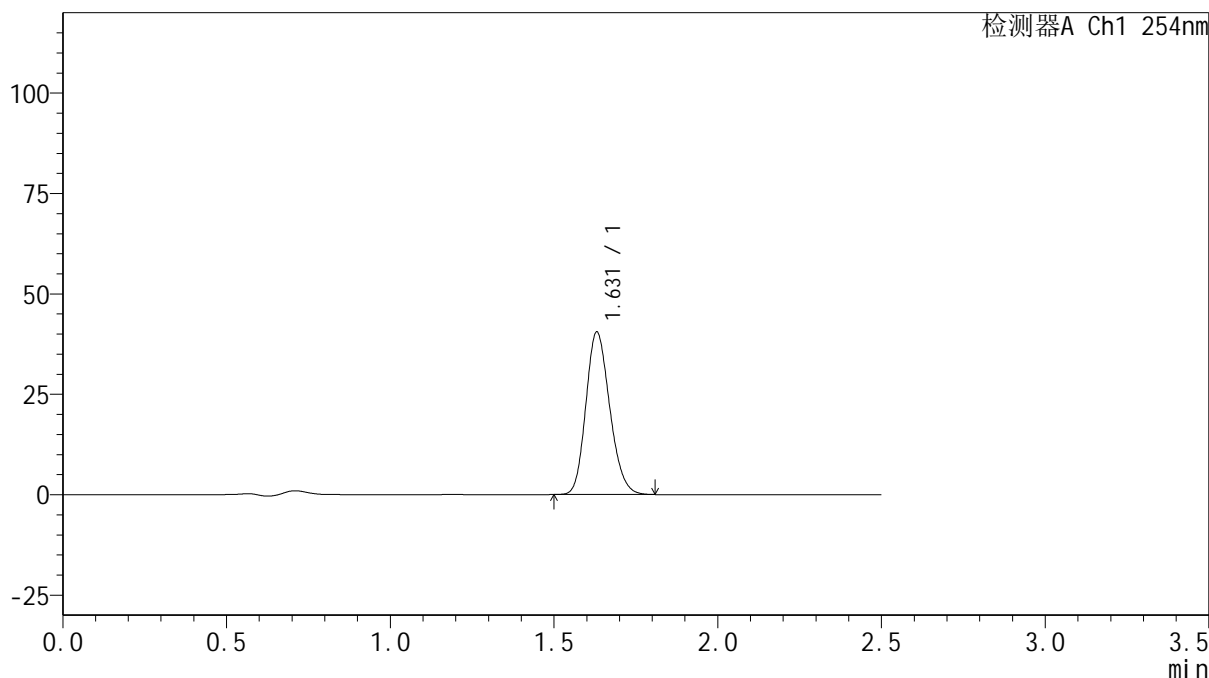
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-798-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 17:58:24 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	205152	100.000	40485	2386	1.181	--
总计		205152	100.000	40485			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片3
 供试品溶液-1



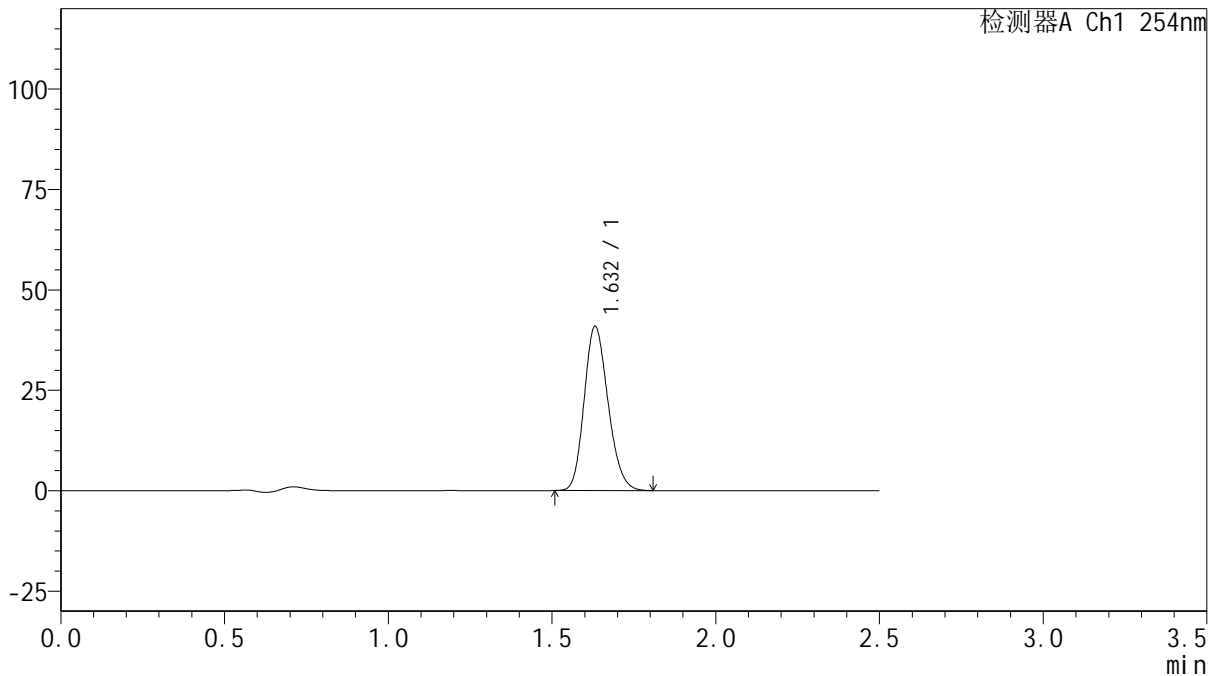
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-799-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:01:16 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:03 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	207634	100.000	40877	2379	1.182	--
总计		207634	100.000	40877			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片4
 供试品溶液-1



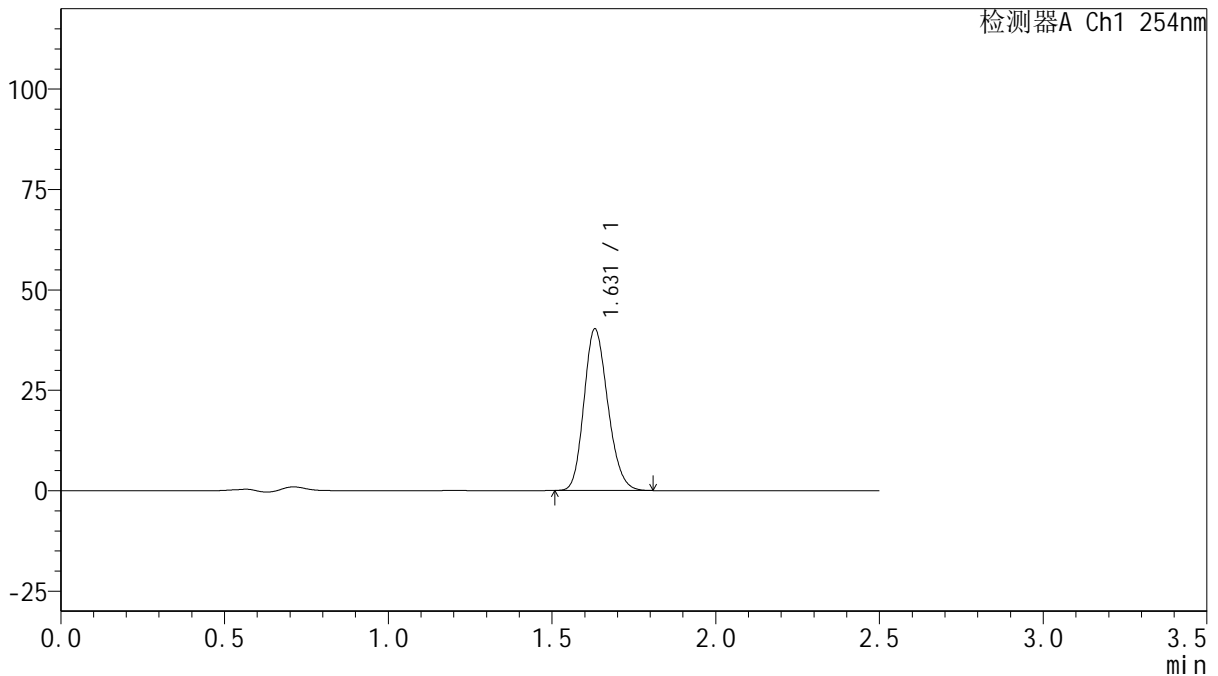
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-800-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:04:09 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:06 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	203906	100.000	40245	2387	1.180	--
总计		203906	100.000	40245			

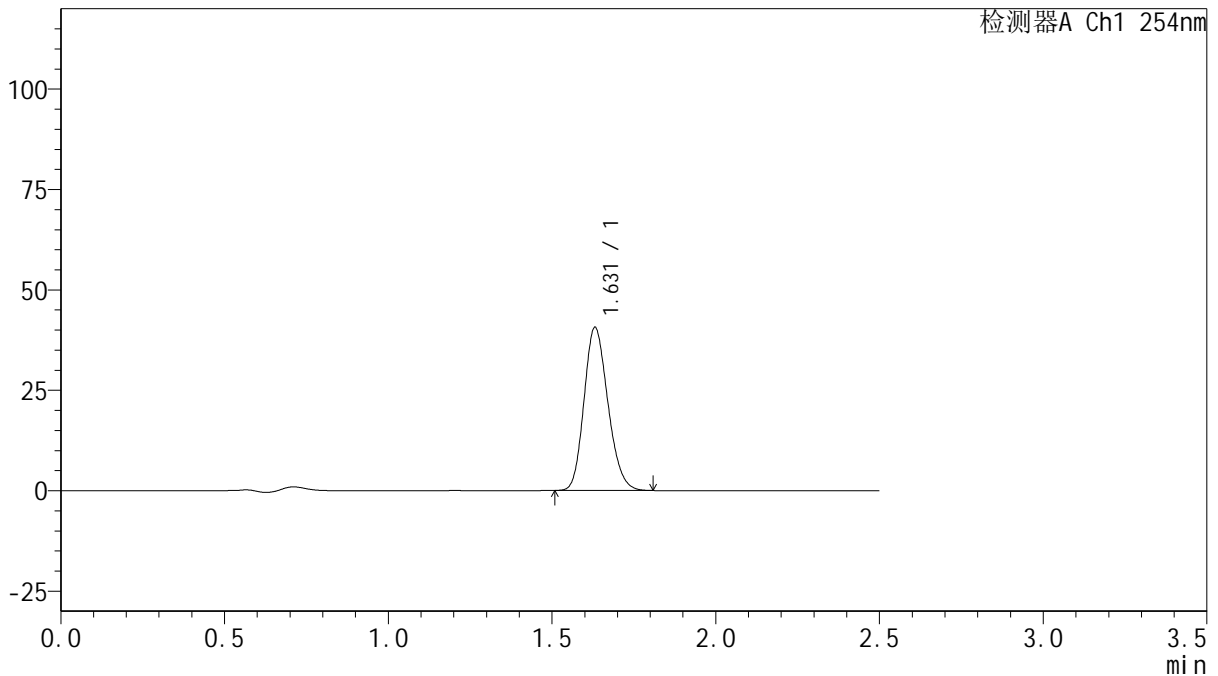
图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片5
 供试品溶液-1

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-801-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l	实验者: lvtinting
进样时间: 2025/06/07 18:07:03	处理者: lvtinting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	206088	100.000	40616	2378	1.183	--
总计		206088	100.000	40616			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片6
供试品溶液-1



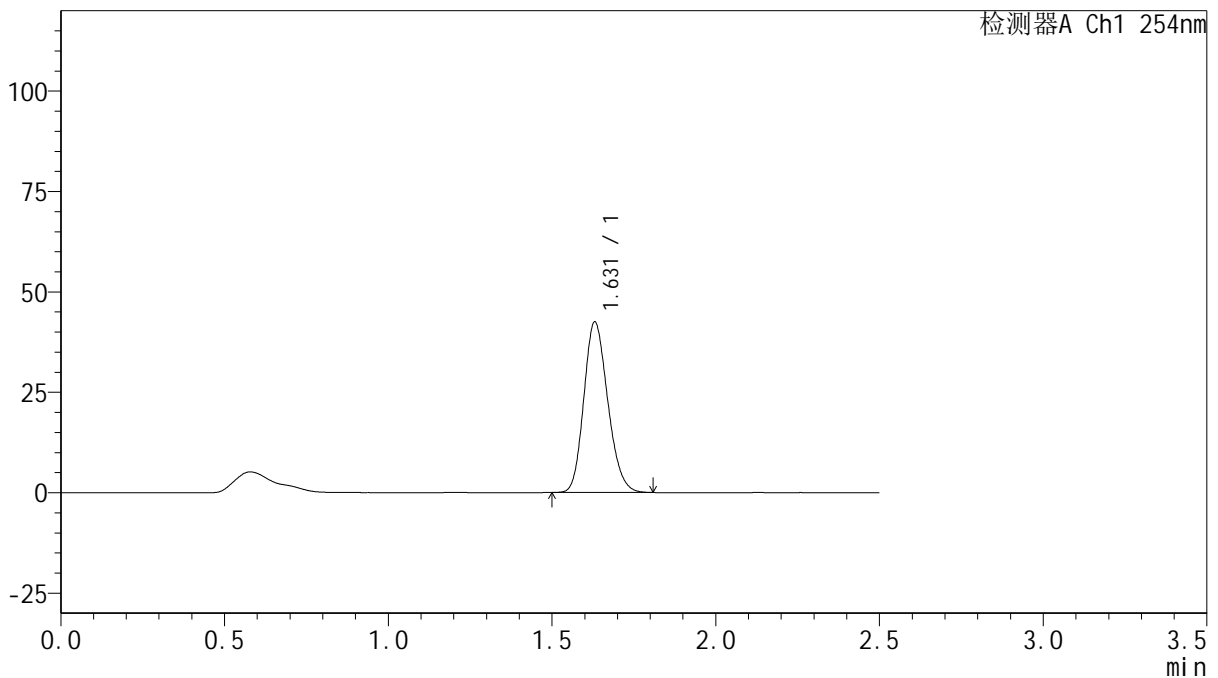
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-802-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:09:57 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	216025	100.000	42495	2370	1.181	--
总计		216025	100.000	42495			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片1
 供试品溶液-1



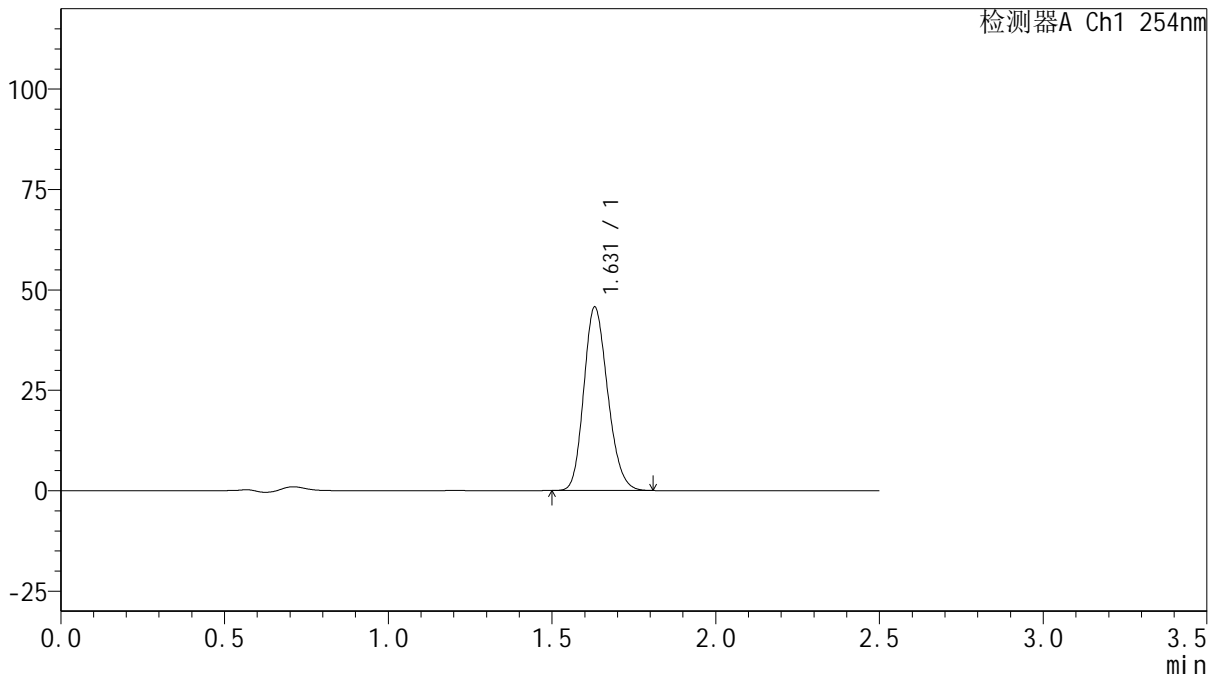
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-803-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:12:49 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	231786	100.000	45702	2378	1.182	--
总计		231786	100.000	45702			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片2
 供试品溶液-1



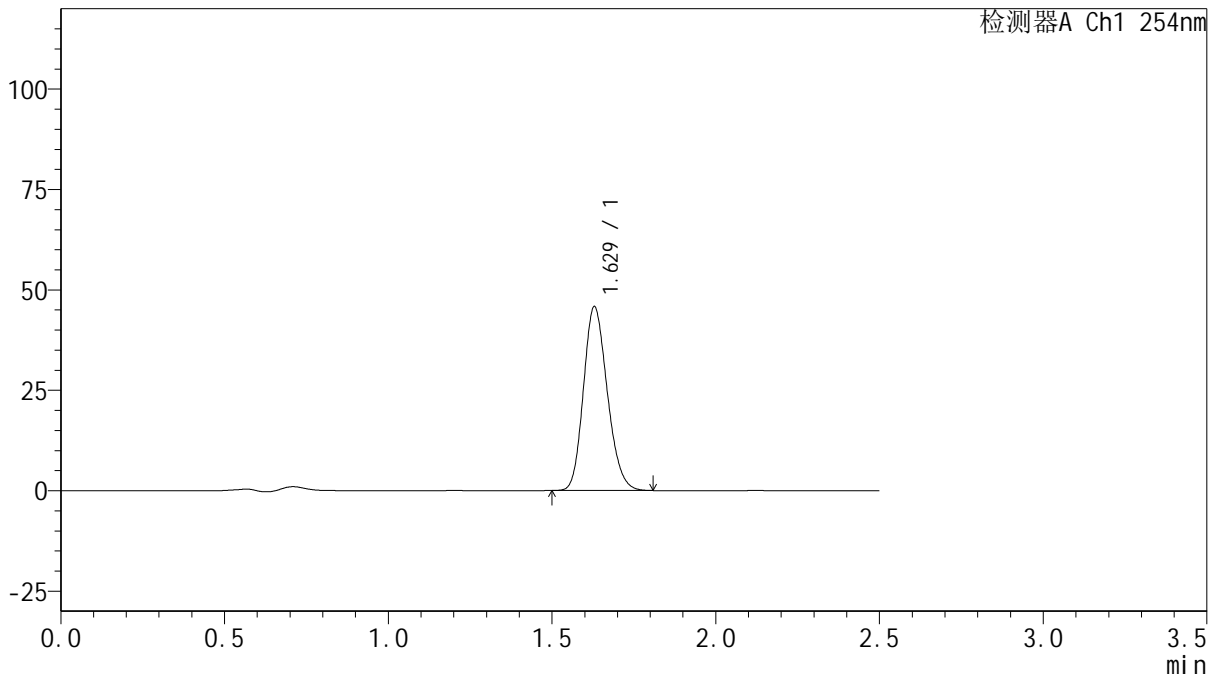
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-804-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 18:15:44 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	231981	100.000	45786	2382	1.182	--
总计		231981	100.000	45786			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片3
 供试品溶液-1

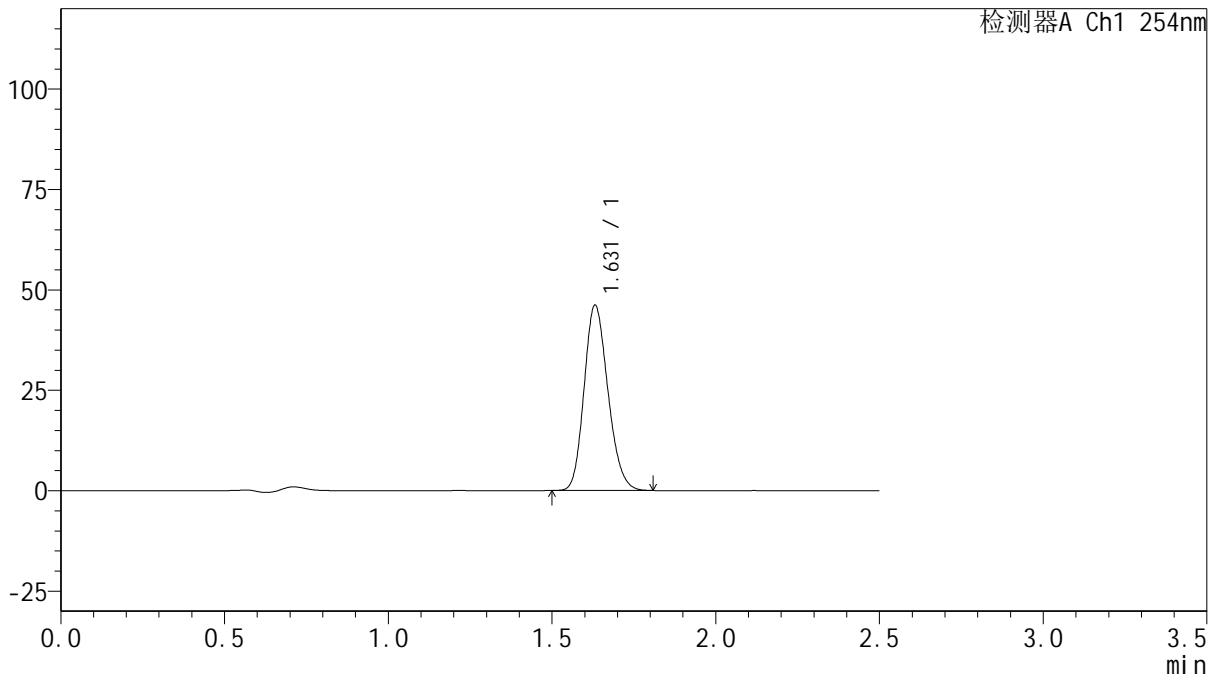
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-805-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: lvttingting
进样时间: 2025/06/07 18:18:37	处理者: lvttingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	233766	100.000	46140	2386	1.178	--
总计		233766	100.000	46140			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片4
供试品溶液-1



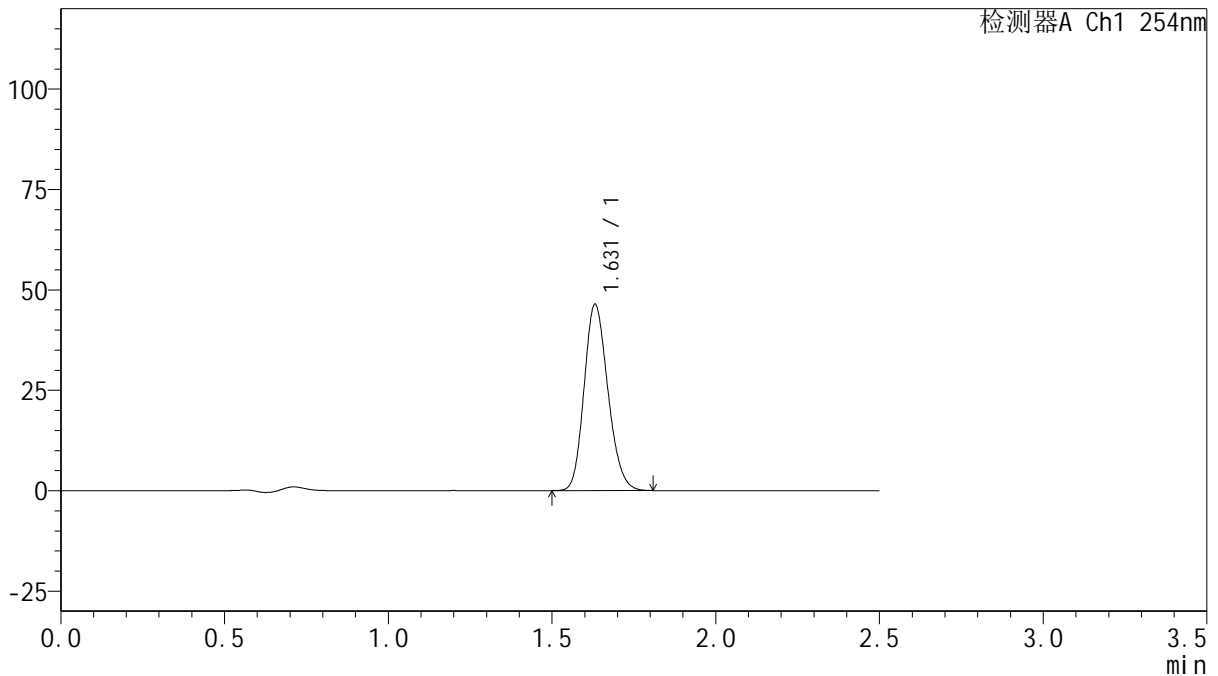
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-806-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:21:31 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:23 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	234963	100.000	46366	2387	1.177	--
总计		234963	100.000	46366			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片5
 供试品溶液-1



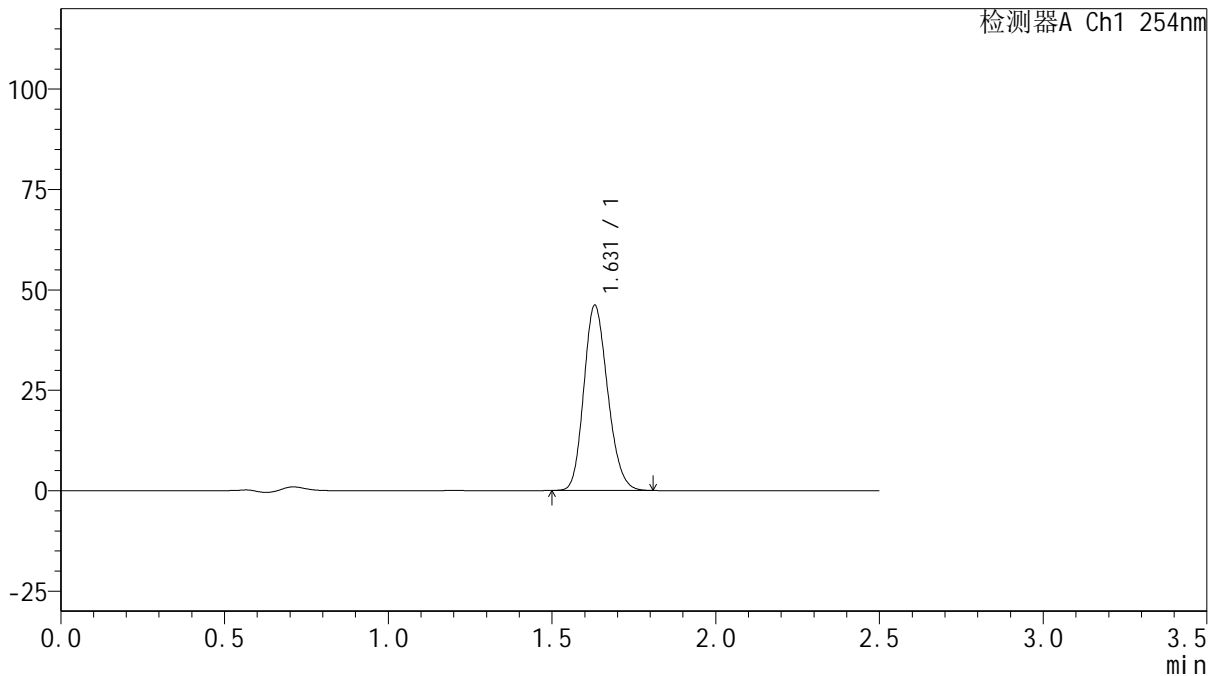
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-807-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 18:24:25 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:26
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	233761	100.000	46132	2384	1.177	--
总计		233761	100.000	46132			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片6
 供试品溶液-1



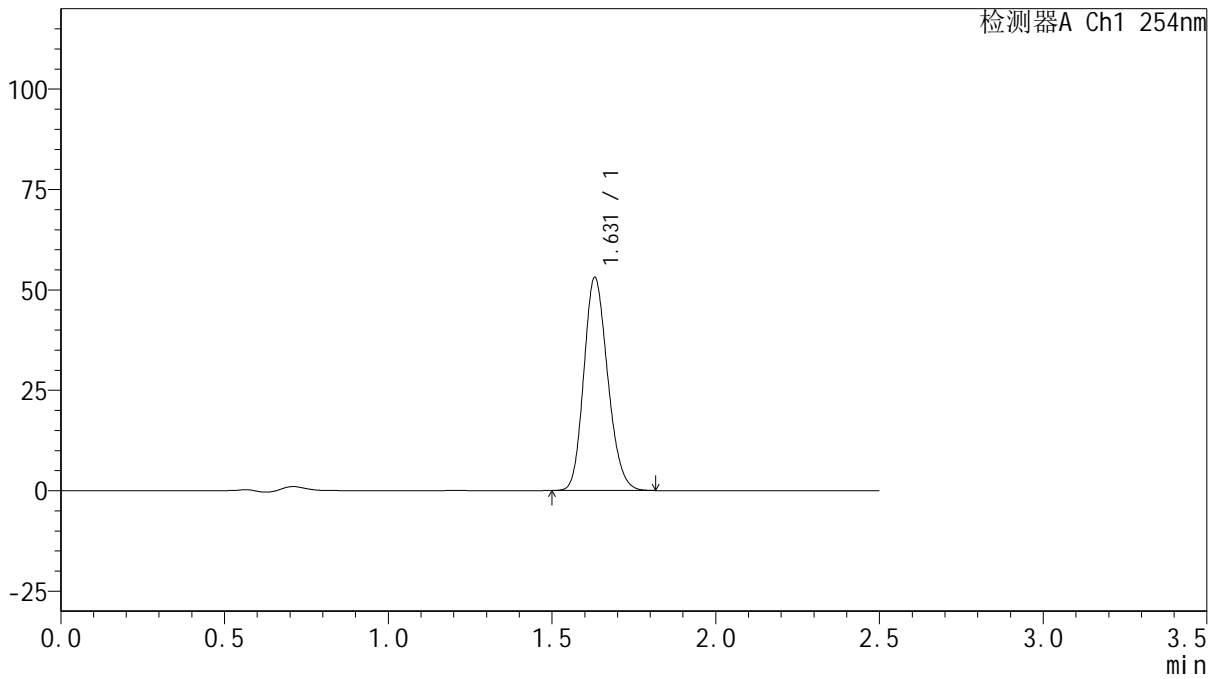
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-808-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:27:19 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	269040	100.000	53072	2384	1.177	--
总计		269040	100.000	53072			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片1
 供试品溶液-1



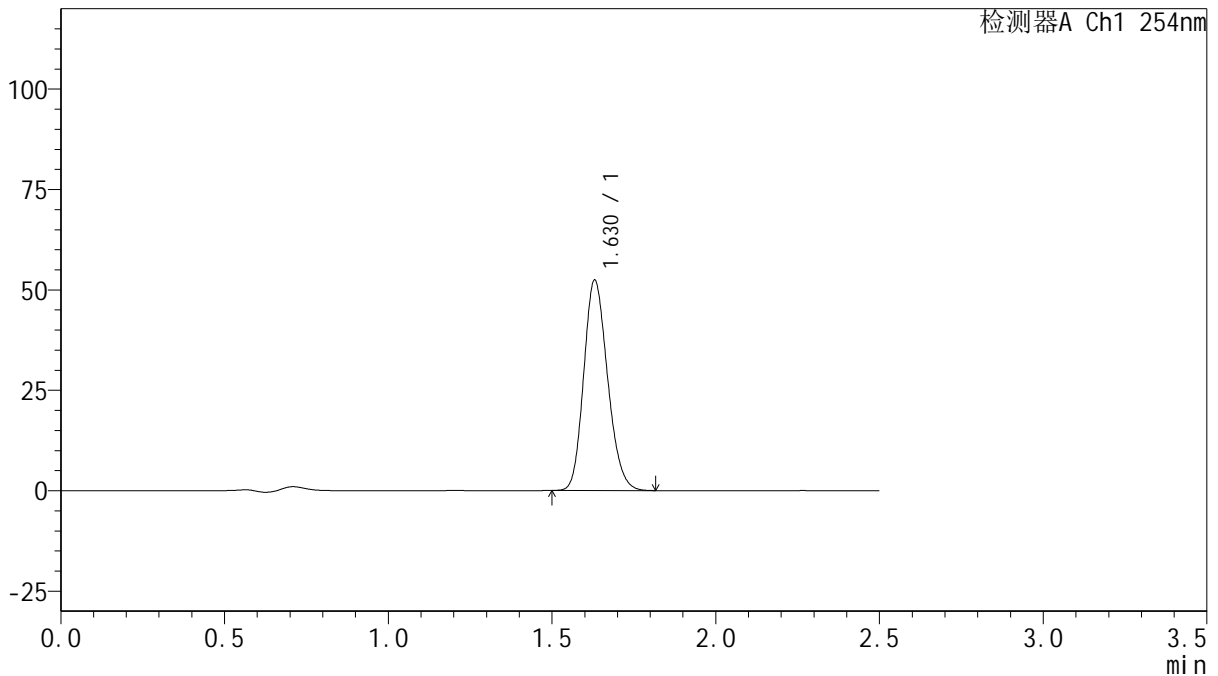
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-809-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:30:13 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	265801	100.000	52433	2380	1.178	--
总计		265801	100.000	52433			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片2
 供试品溶液-1



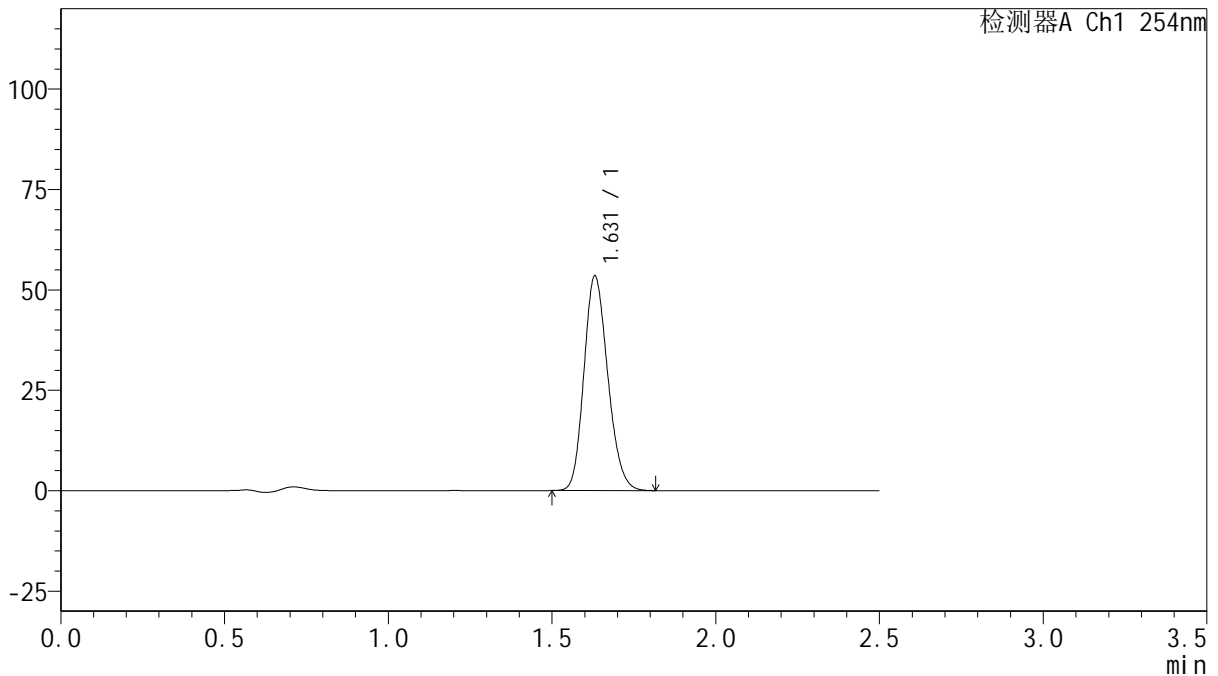
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-810-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:33:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	270834	100.000	53440	2387	1.176	--
总计		270834	100.000	53440			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片3
 供试品溶液-1



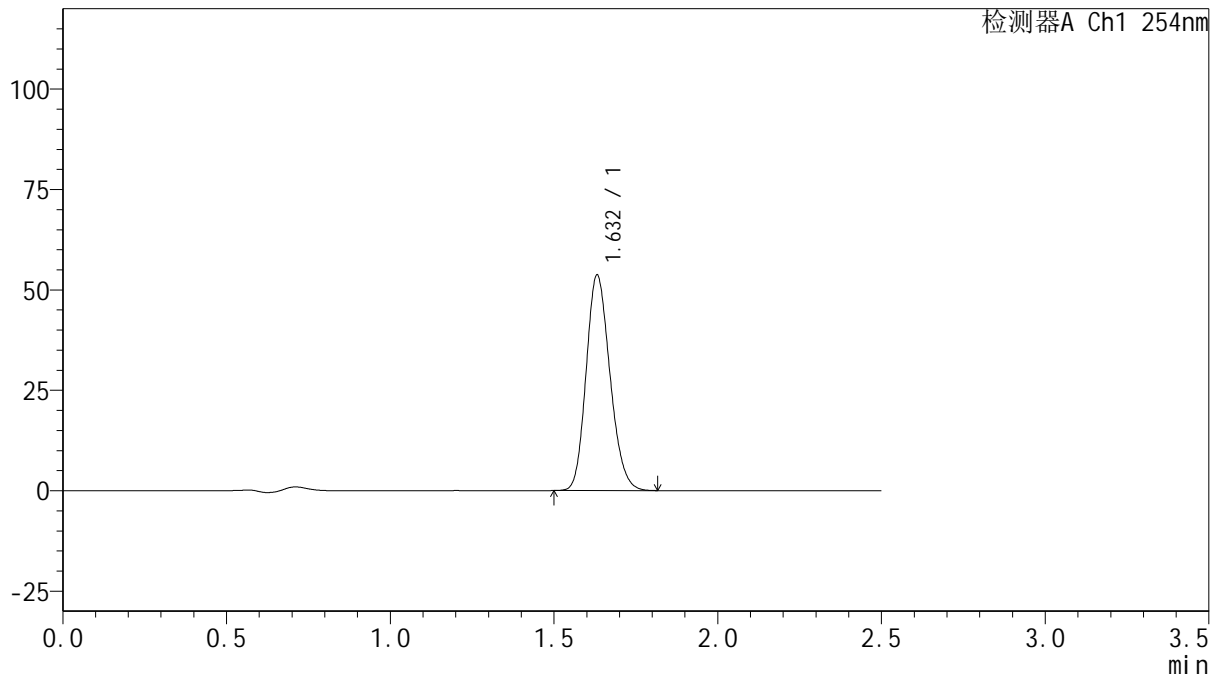
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-811-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:36:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.632	272169	100.000	53634	2386	1.179	--
总计		272169	100.000	53634			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片4
 供试品溶液-1



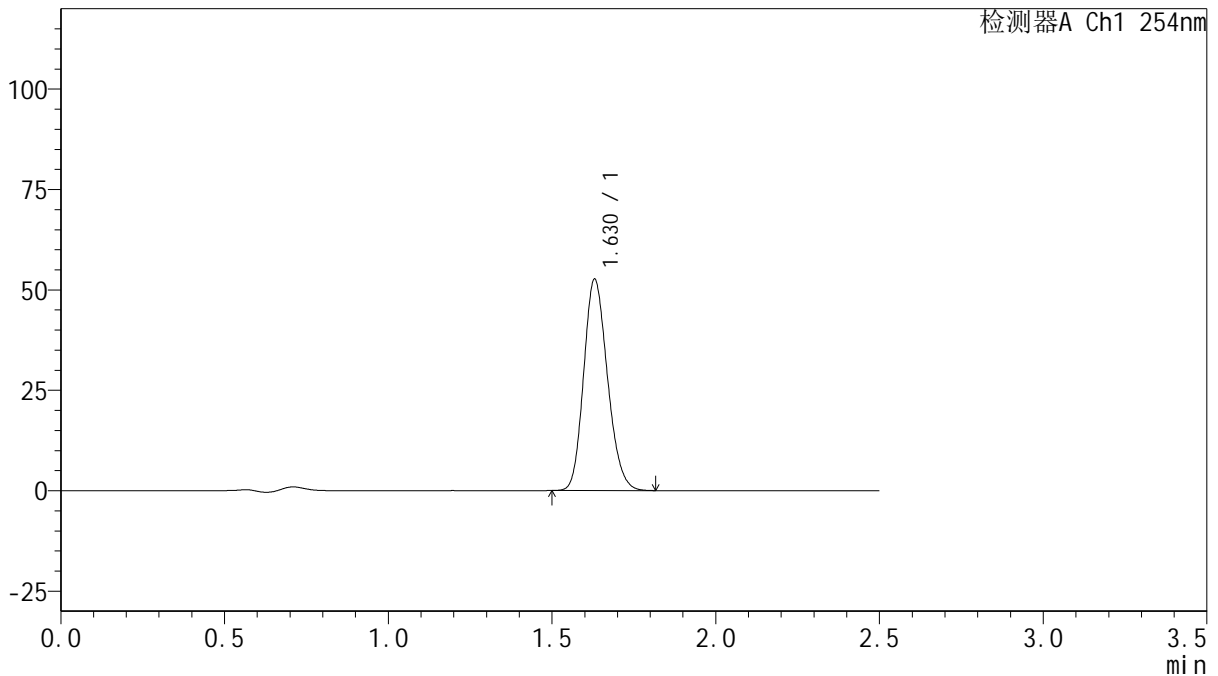
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-812-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:38:54 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:40 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	266346	100.000	52654	2388	1.176	--
总计		266346	100.000	52654			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片5
 供试品溶液-1



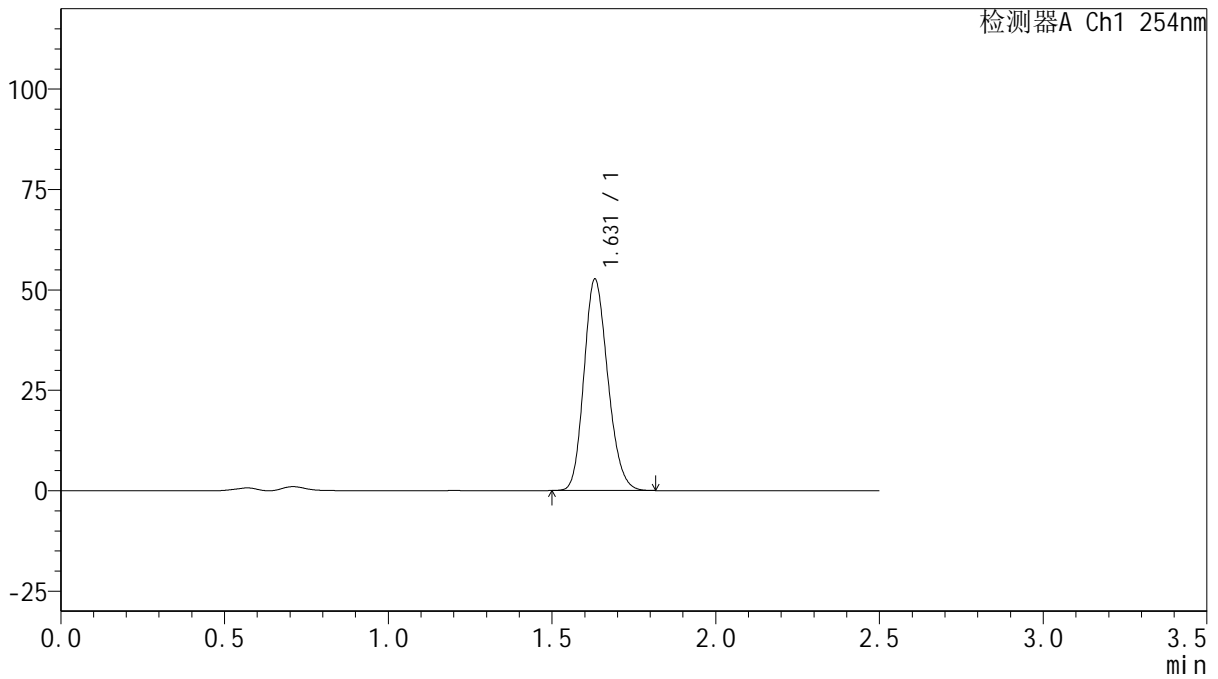
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-813-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:41:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	266613	100.000	52641	2390	1.177	--
总计		266613	100.000	52641			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片6
 供试品溶液-1



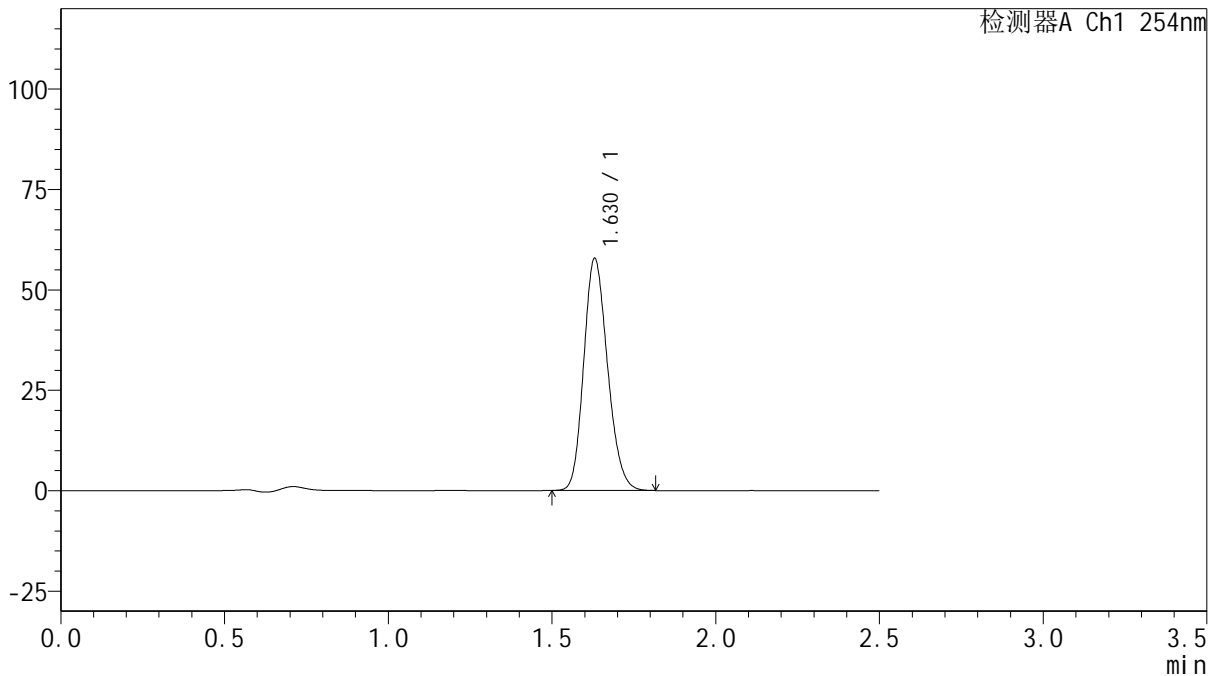
QTL-359

<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 - 0-124/31-814-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:44:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	292587	100.000	57795	2388	1.177	--
总计		292587	100.000	57795			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片1
 供试品溶液-1



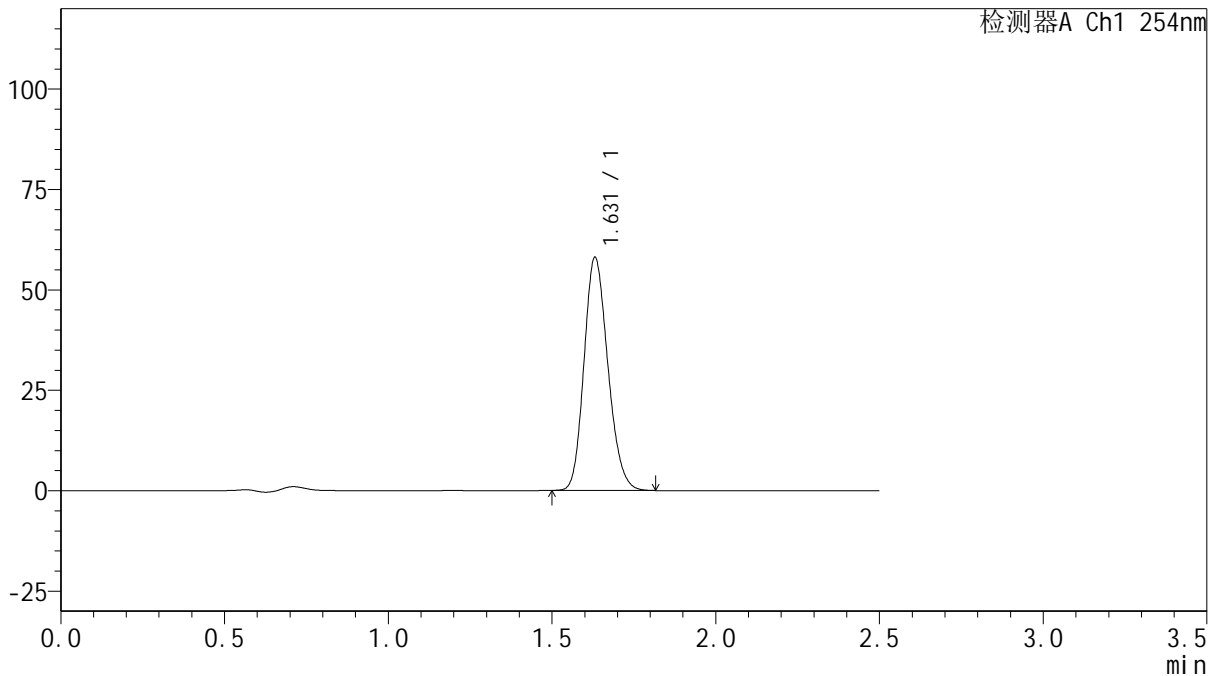
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-815-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:47:29 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	294284	100.000	58043	2385	1.177	--
总计		294284	100.000	58043			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片2
 供试品溶液-1



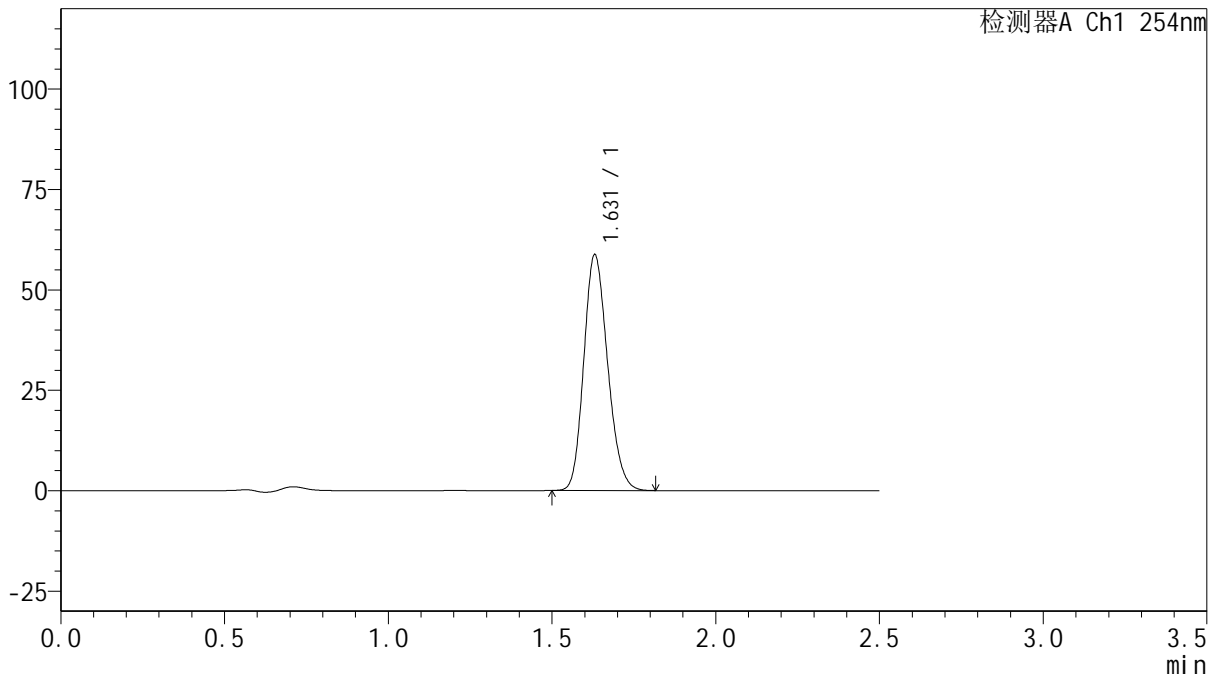
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-816-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-23 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 18:50:21 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:51
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	297665	100.000	58742	2383	1.178	--
总计		297665	100.000	58742			

图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片3
 供试品溶液-1



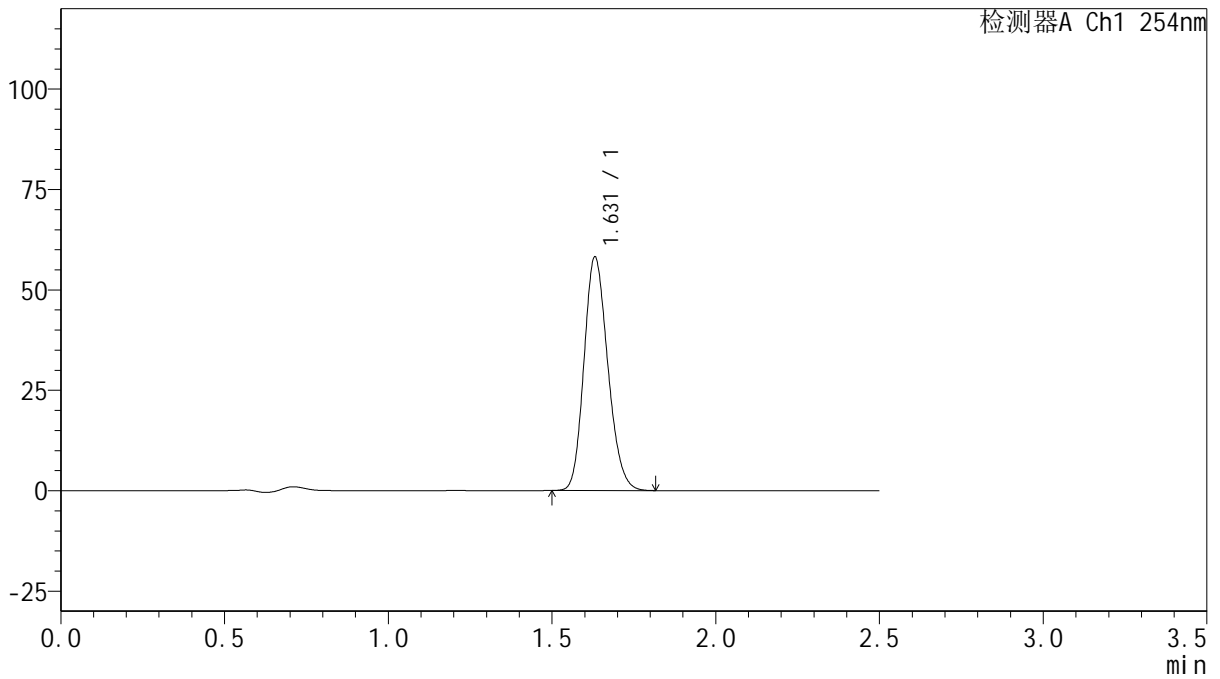
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-817-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:53:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:54 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	294670	100.000	58165	2388	1.178	--
总计		294670	100.000	58165			

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片4
 供试品溶液-1



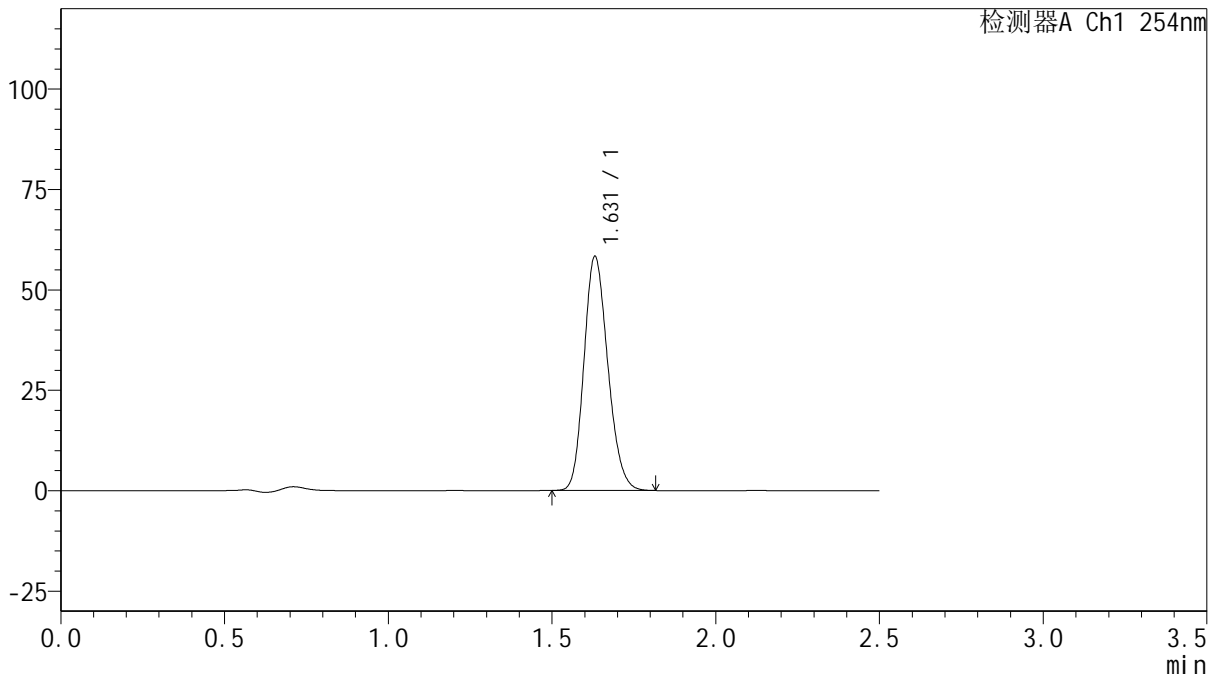
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-818-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 18:56:03 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:57 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	295657	100.000	58307	2386	1.178	--
总计		295657	100.000	58307			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片5
 供试品溶液-1



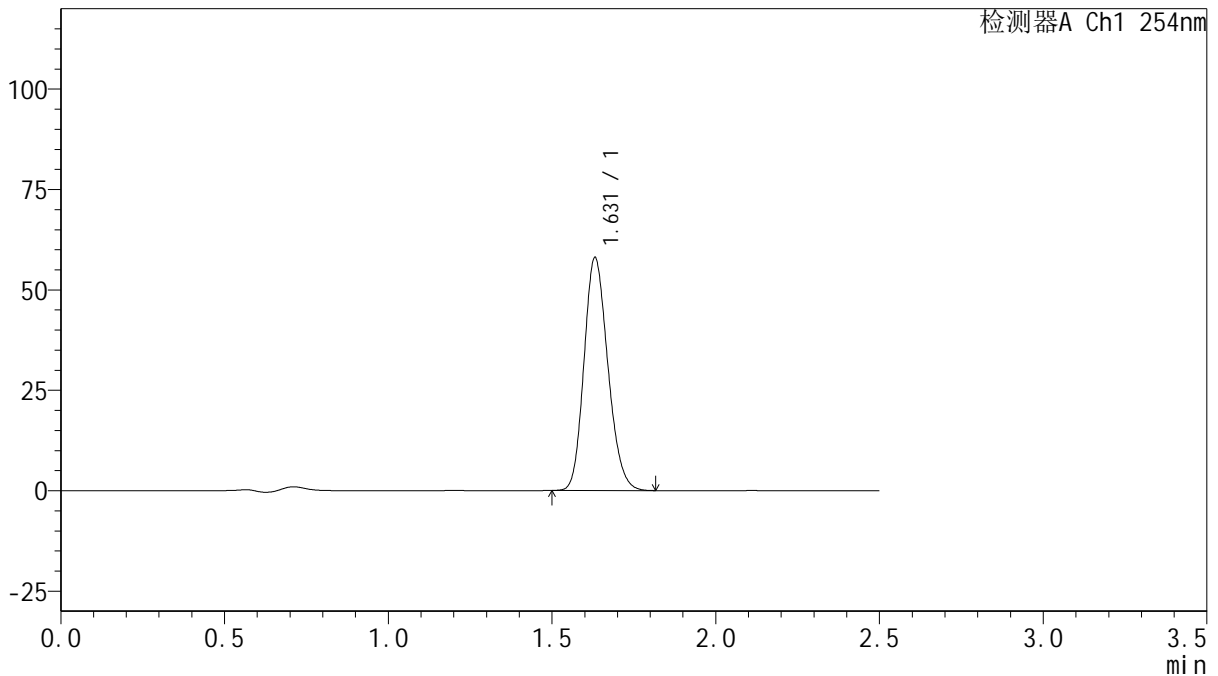
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-819-2 - zpz-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 18:58:54 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:36:59
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	294728	100.000	58008	2375	1.178	--
总计		294728	100.000	58008			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片6
 供试品溶液-1



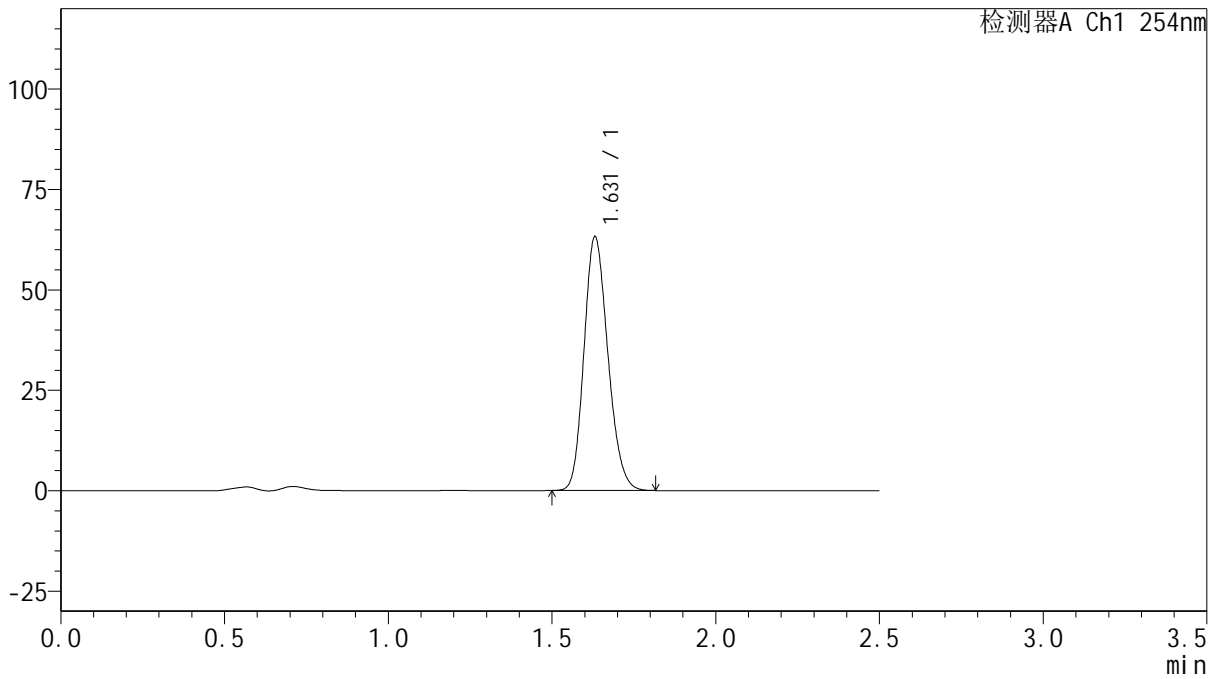
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-820-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:01:45 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	320938	100.000	63189	2377	1.178	--
总计		320938	100.000	63189			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片1
 供试品溶液-1



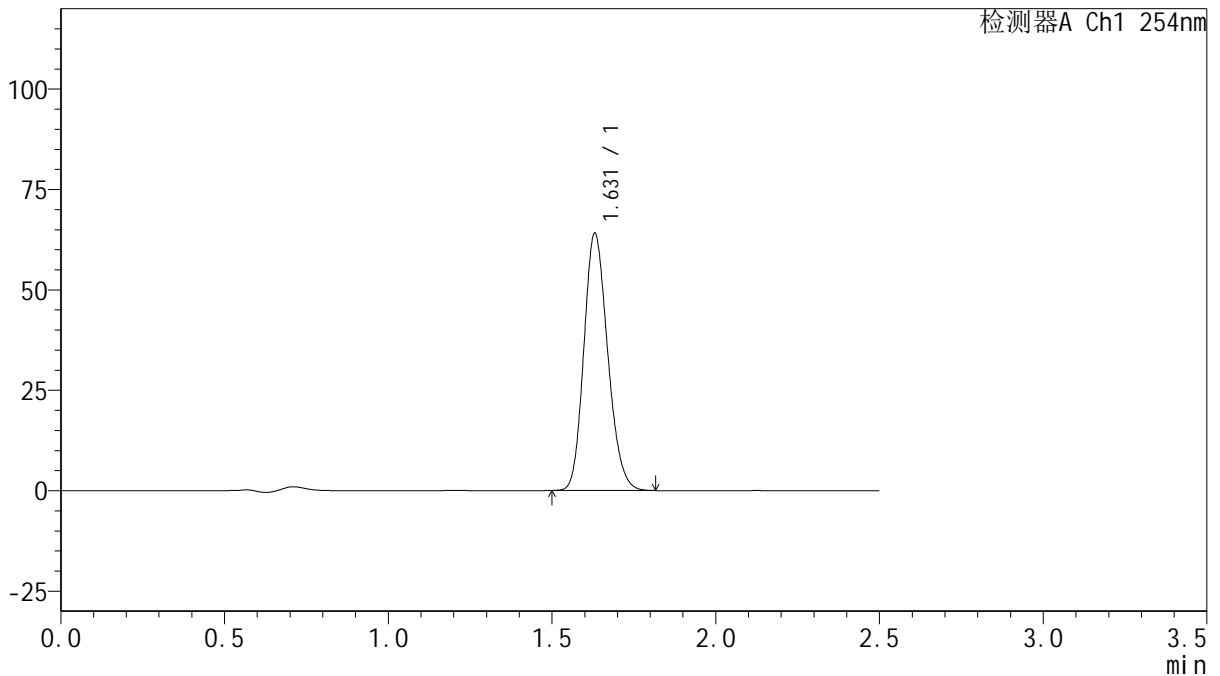
QTL-359

<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 - 0-124/31-821-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 19:04:38 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	324882	100.000	64084	2385	1.177	--
总计		324882	100.000	64084			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片2
 供试品溶液-1



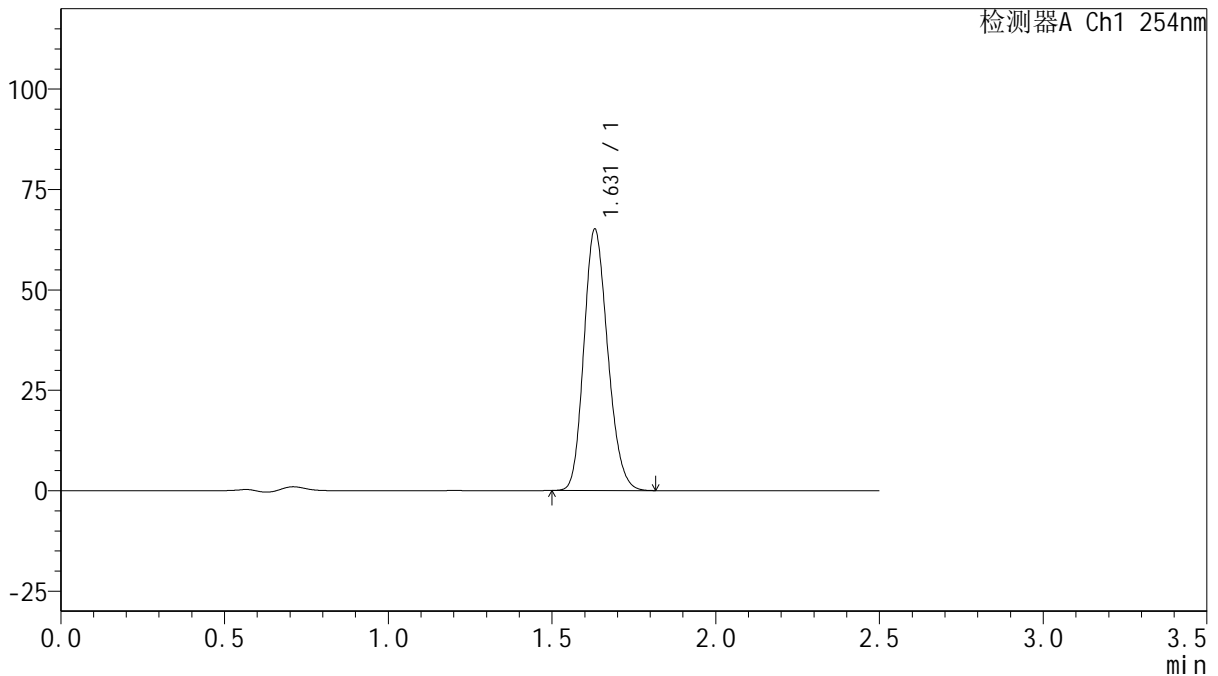
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-822-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:07:28 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:08 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	329788	100.000	65088	2385	1.178	--
总计		329788	100.000	65088			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片3
 供试品溶液-1



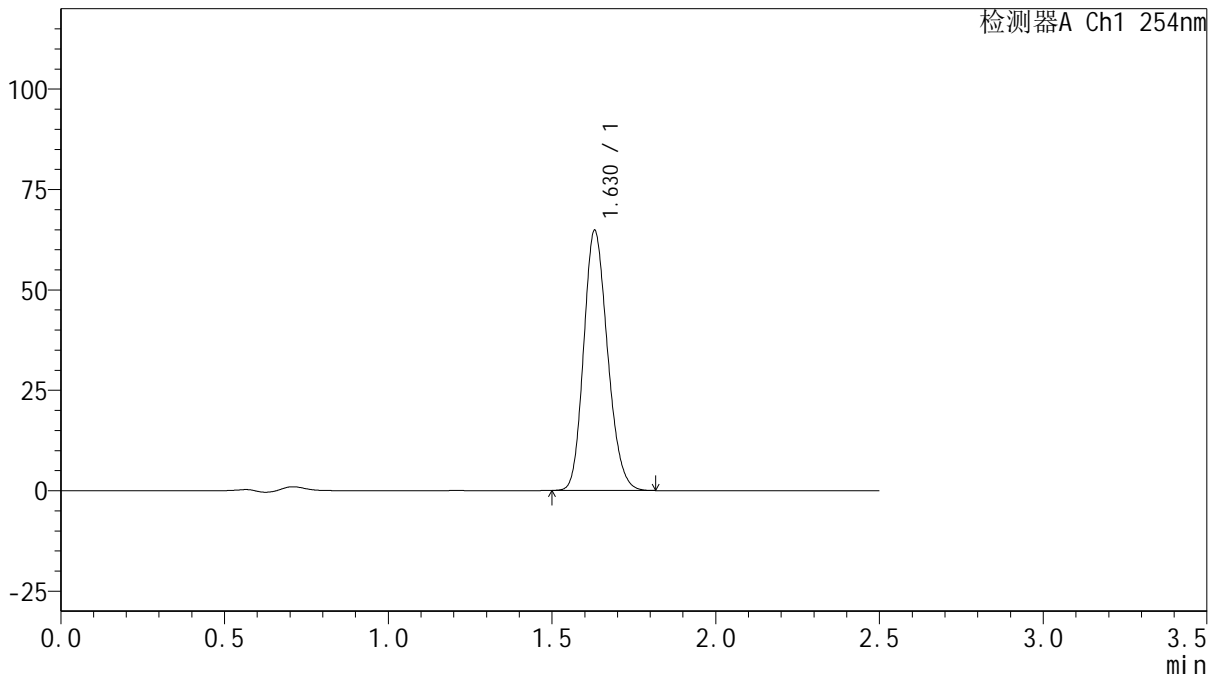
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-823-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:10:20 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:11 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	328132	100.000	64776	2384	1.178	--
总计		328132	100.000	64776			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片4
 供试品溶液-1



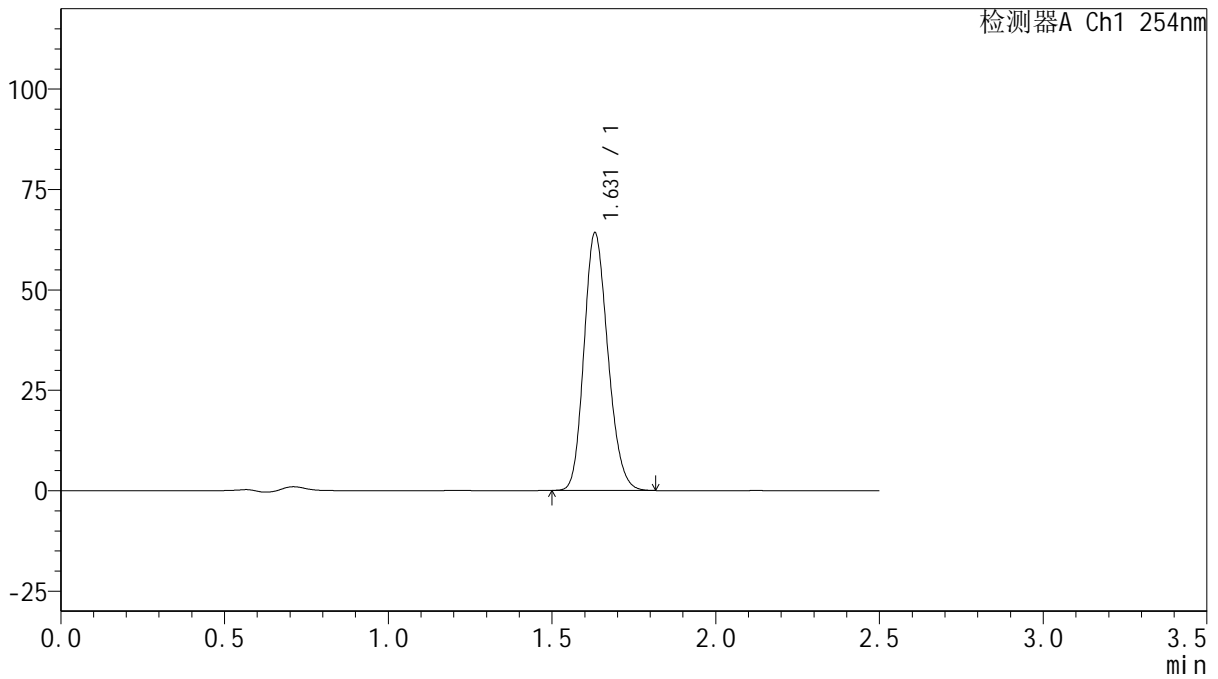
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-824-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:13:11 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:13 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	325269	100.000	64143	2382	1.177	--
总计		325269	100.000	64143			

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片5
 供试品溶液-1



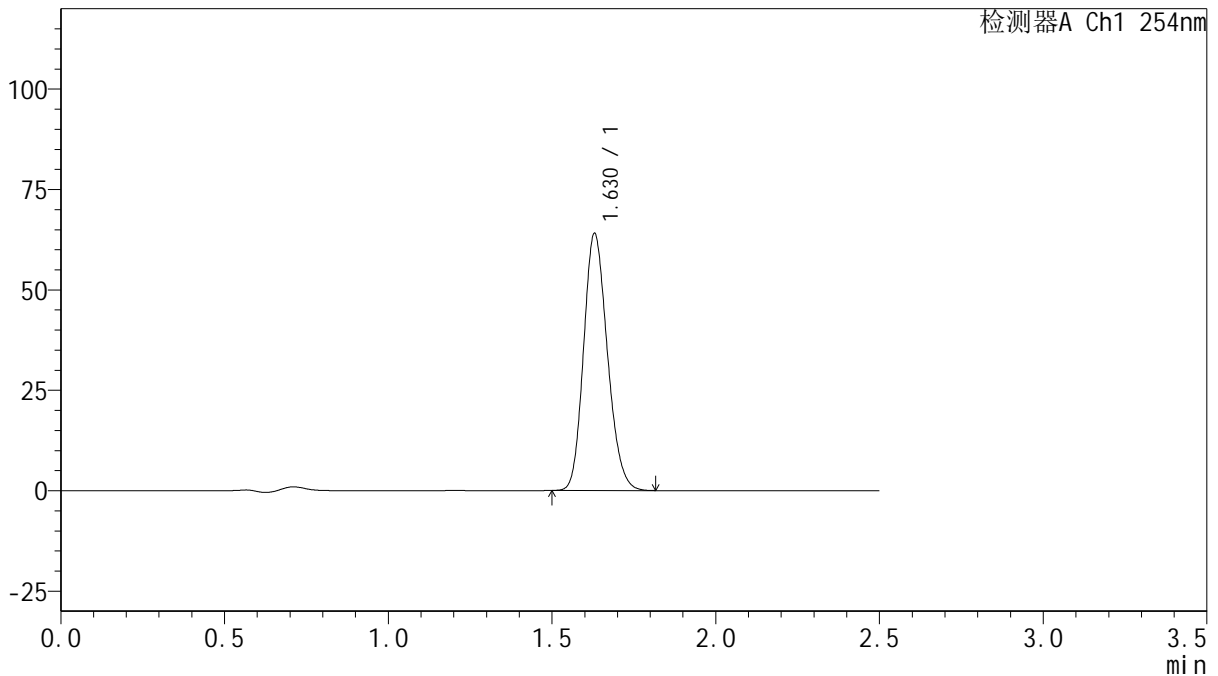
QTL-359

<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 - 0-124/31-825-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:16:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:16 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	323997	100.000	64031	2390	1.177	--
总计		323997	100.000	64031			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片6
 供试品溶液-1



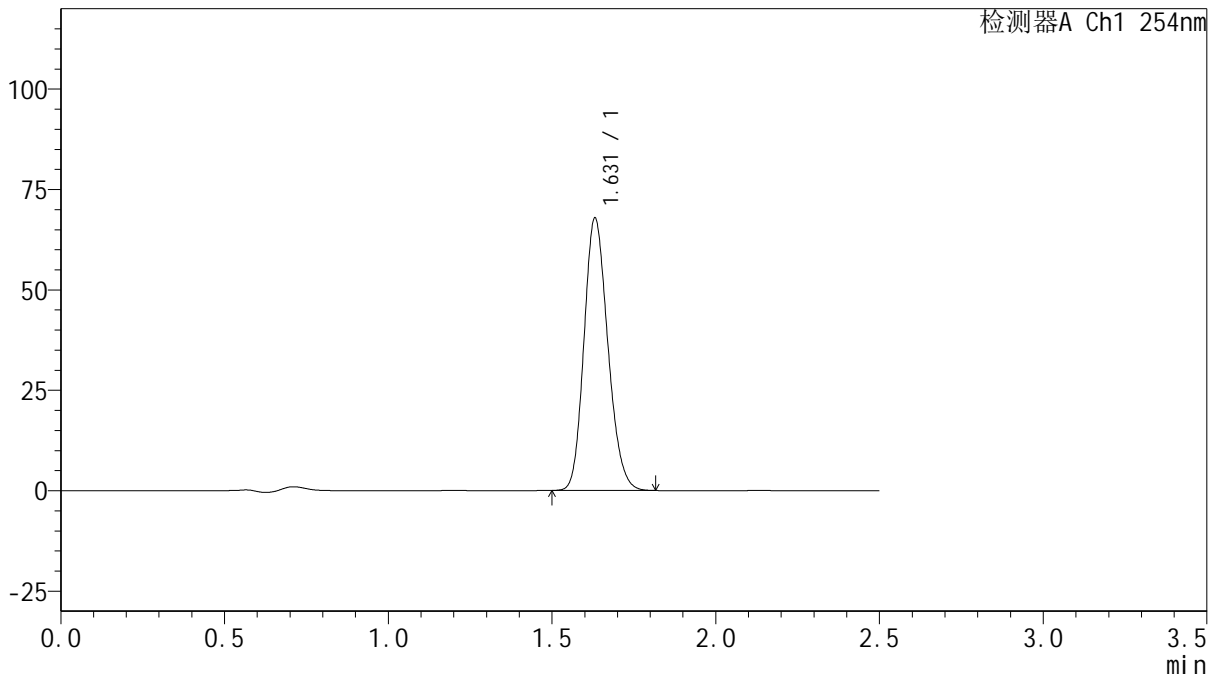
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-826-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:18:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	343951	100.000	67819	2383	1.177	--
总计		343951	100.000	67819			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片1
 供试品溶液-1



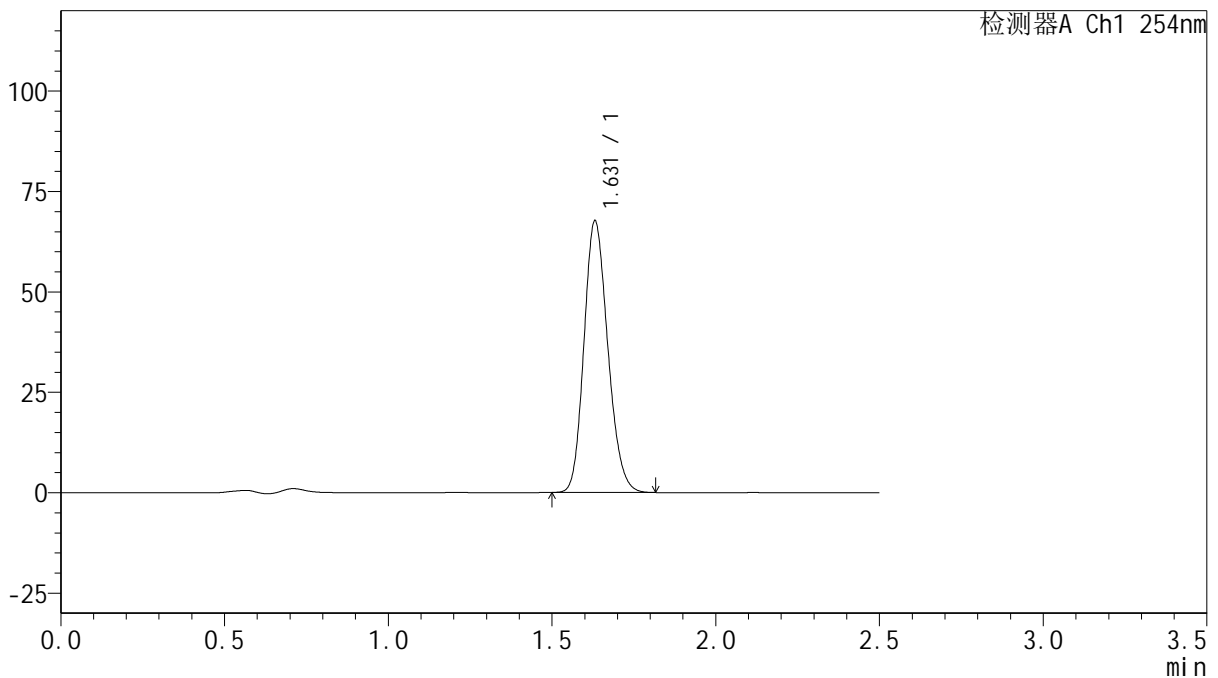
QTL-359

<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 - 0-124/31-827-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:21:44 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:22 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	342490	100.000	67639	2394	1.174	--
总计		342490	100.000	67639			

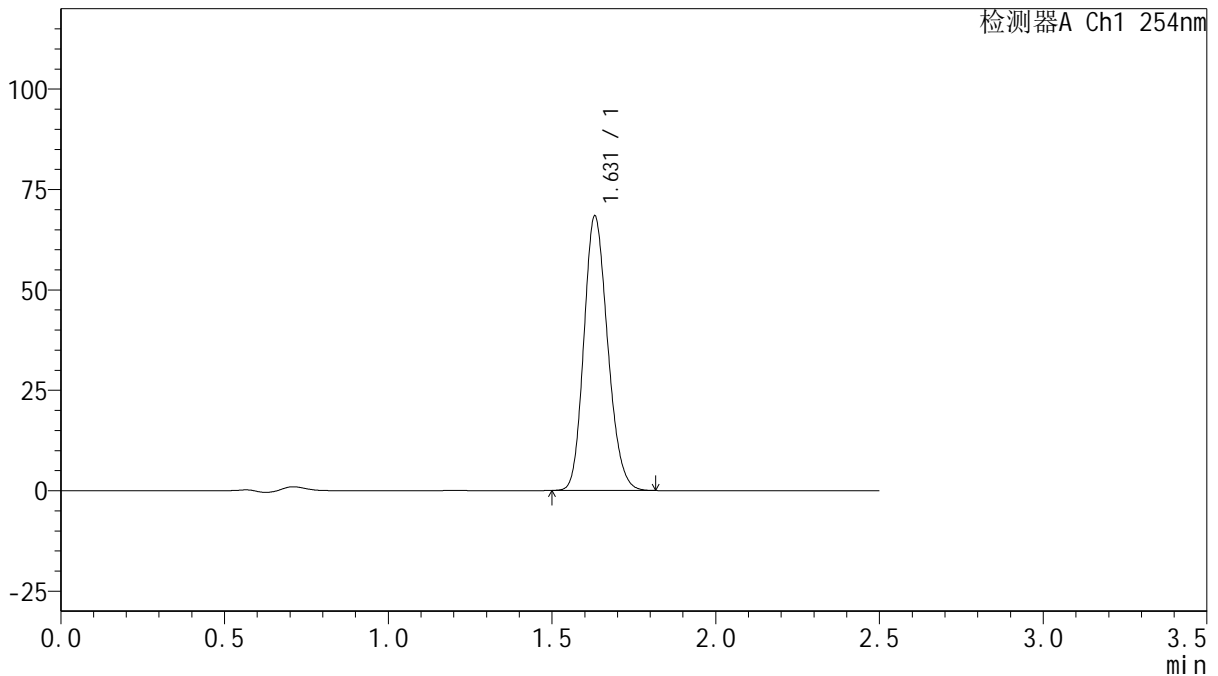
图148 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-828-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-240min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: lvtingting
进样时间: 2025/06/07 19:24:35	处理者: lvtingting
处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	345511	100.000	68360	2401	1.174	--
总计		345511	100.000	68360			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片3
供试品溶液-1



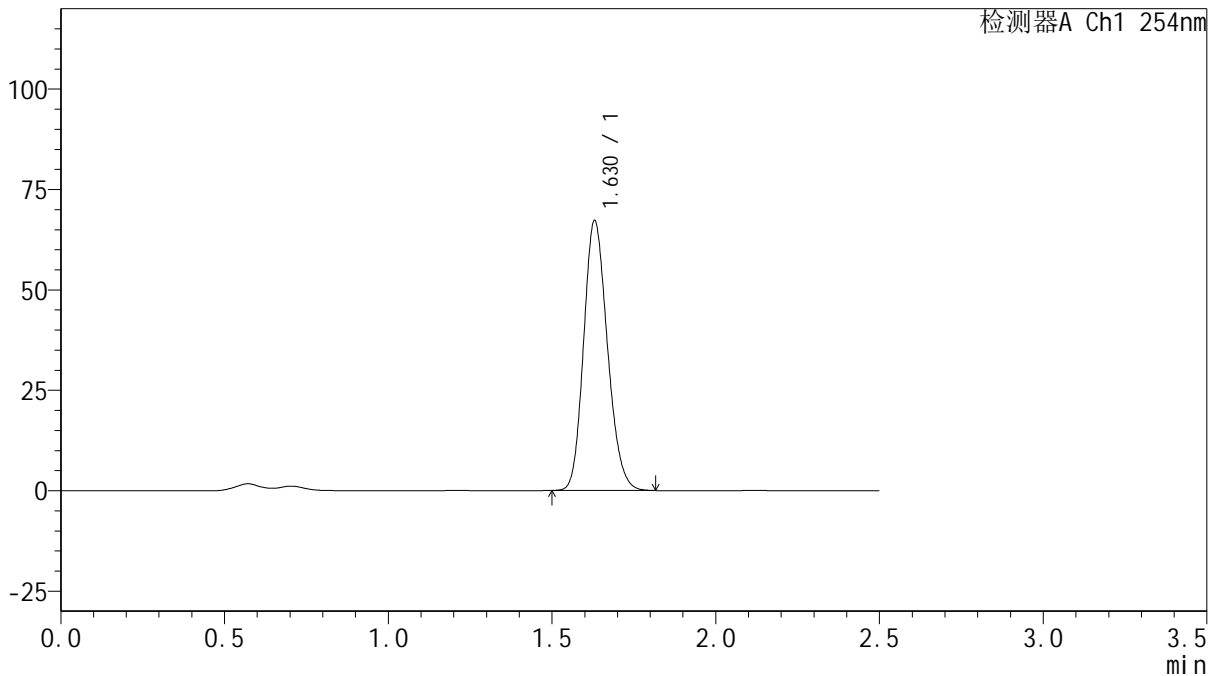
QTL-359

<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 - 0-124/31-829-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:27:26 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:27 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	339438	100.000	67229	2399	1.173	--
总计		339438	100.000	67229			

图150 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片4
 供试品溶液-1



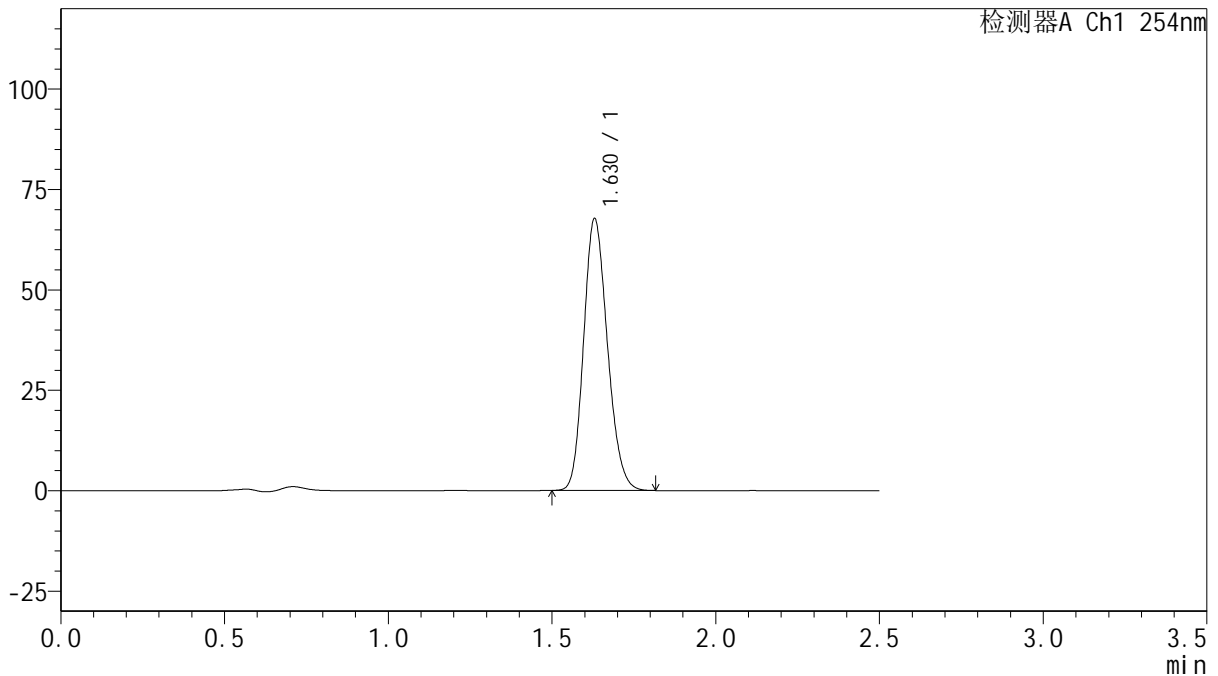
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-830-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:30:18 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:30 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	342293	100.000	67710	2391	1.174	--
总计		342293	100.000	67710			

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片5
 供试品溶液-1



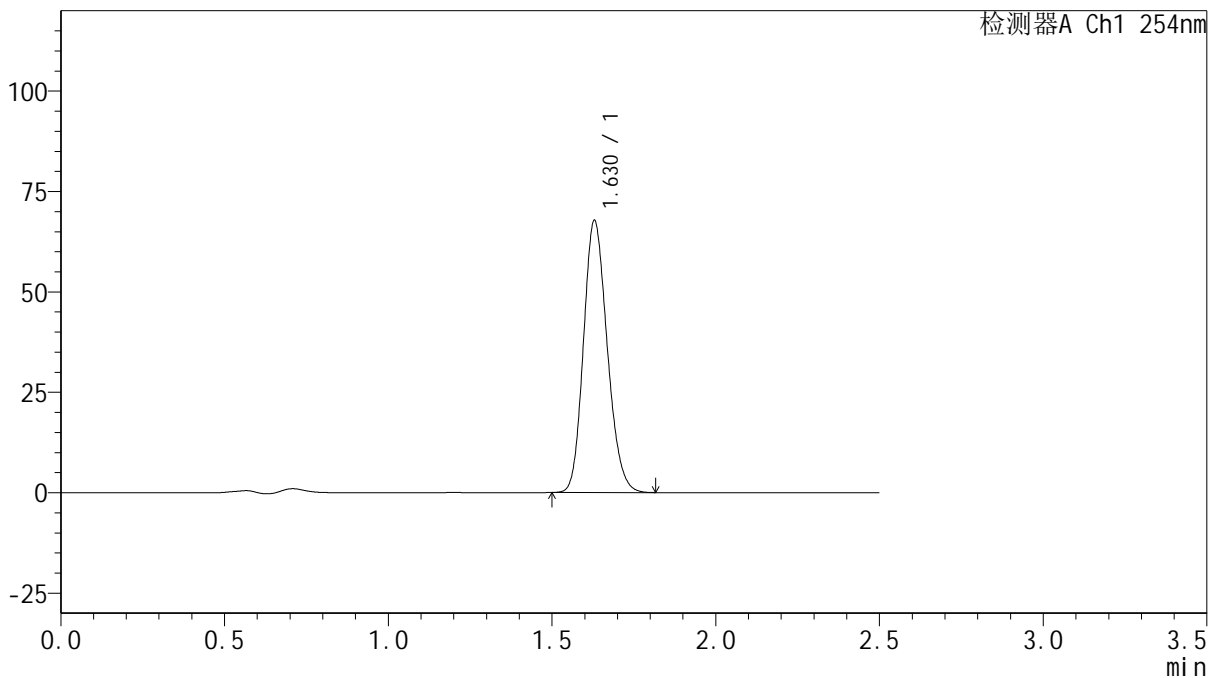
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-831-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 19:33:08 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	342019	100.000	67739	2401	1.174	--
总计		342019	100.000	67739			

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片6
 供试品溶液-1



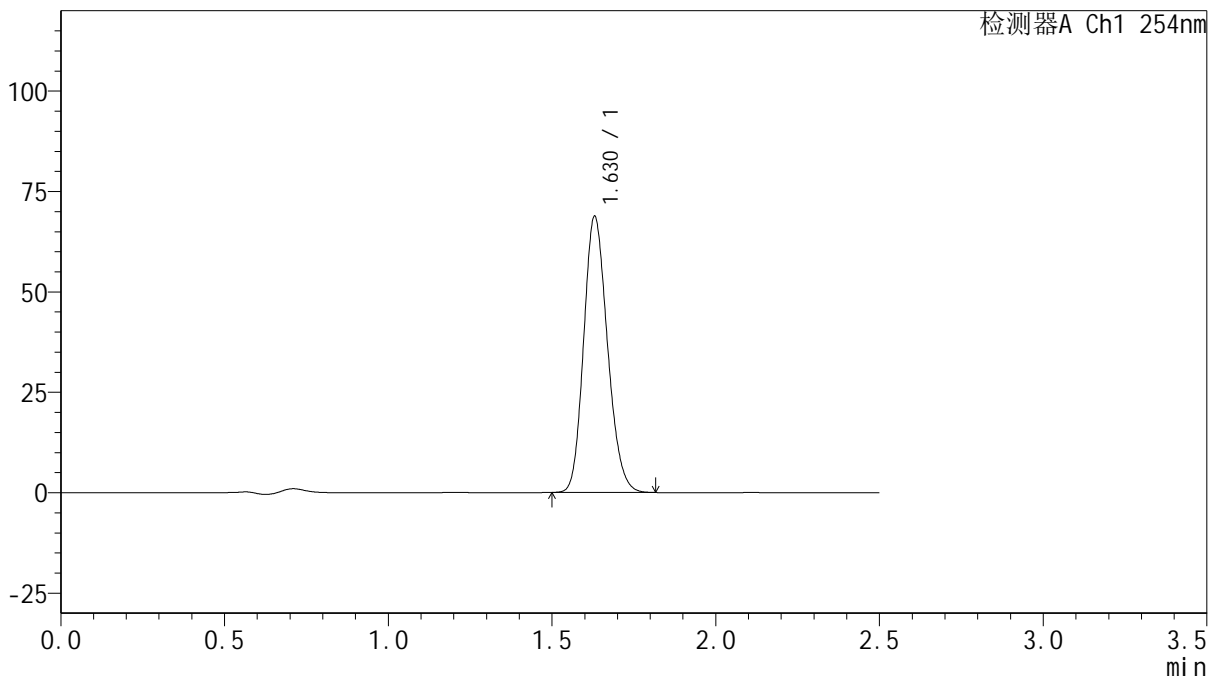
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-832-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:36:01 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:36 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	347570	100.000	68760	2395	1.175	--
总计		347570	100.000	68760			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片1
 供试品溶液-1



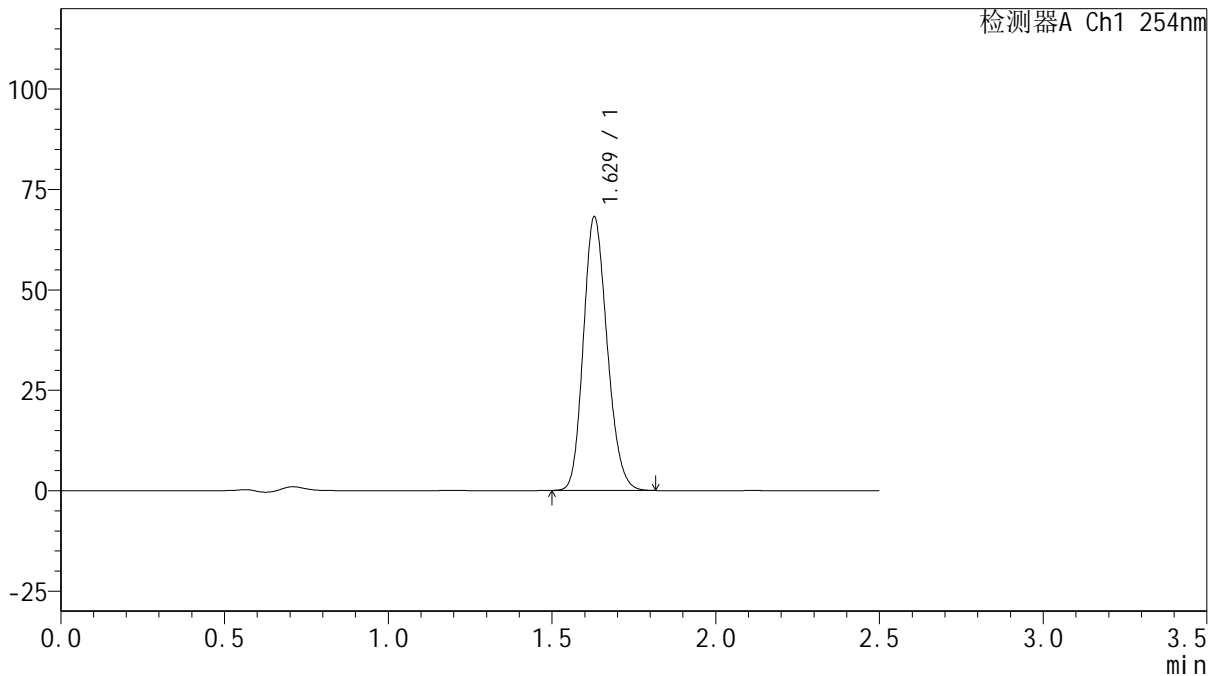
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-833-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:38:53 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	344046	100.000	68125	2399	1.173	--
总计		344046	100.000	68125			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片2
 供试品溶液-1



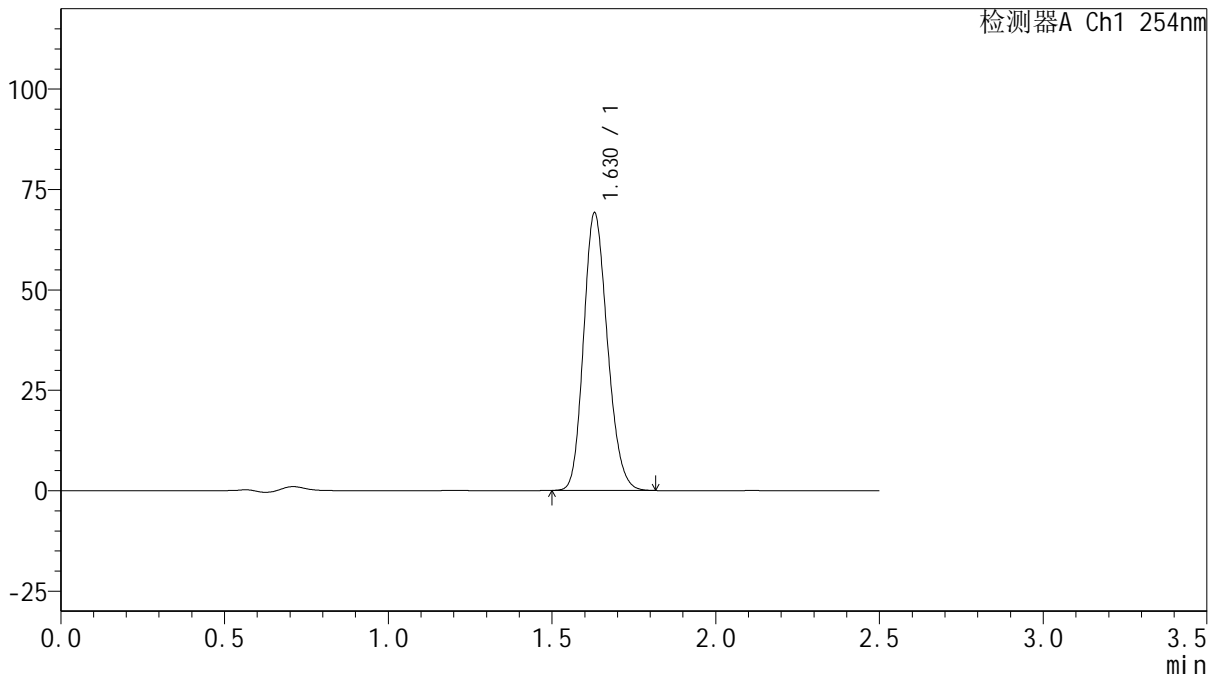
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-834-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:41:44 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:41 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	349821	100.000	69141	2390	1.175	--
总计		349821	100.000	69141			



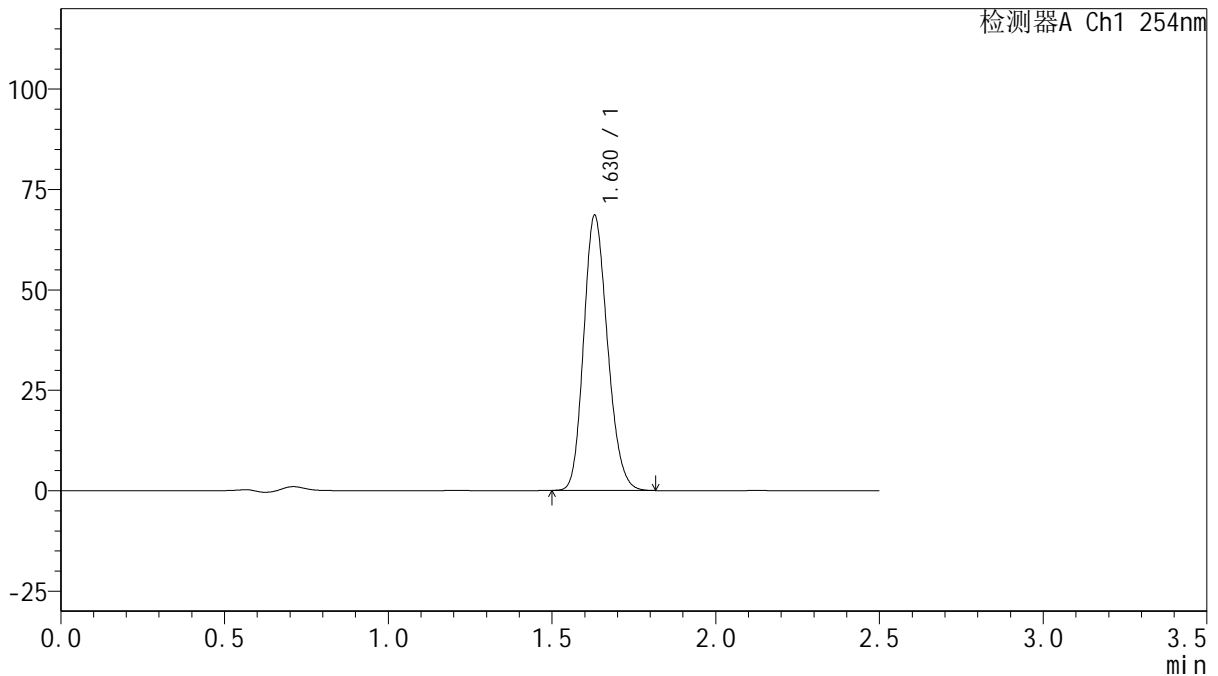
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-835-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:44:35 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:44 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	346881	100.000	68518	2388	1.177	--
总计		346881	100.000	68518			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片4
 供试品溶液-1



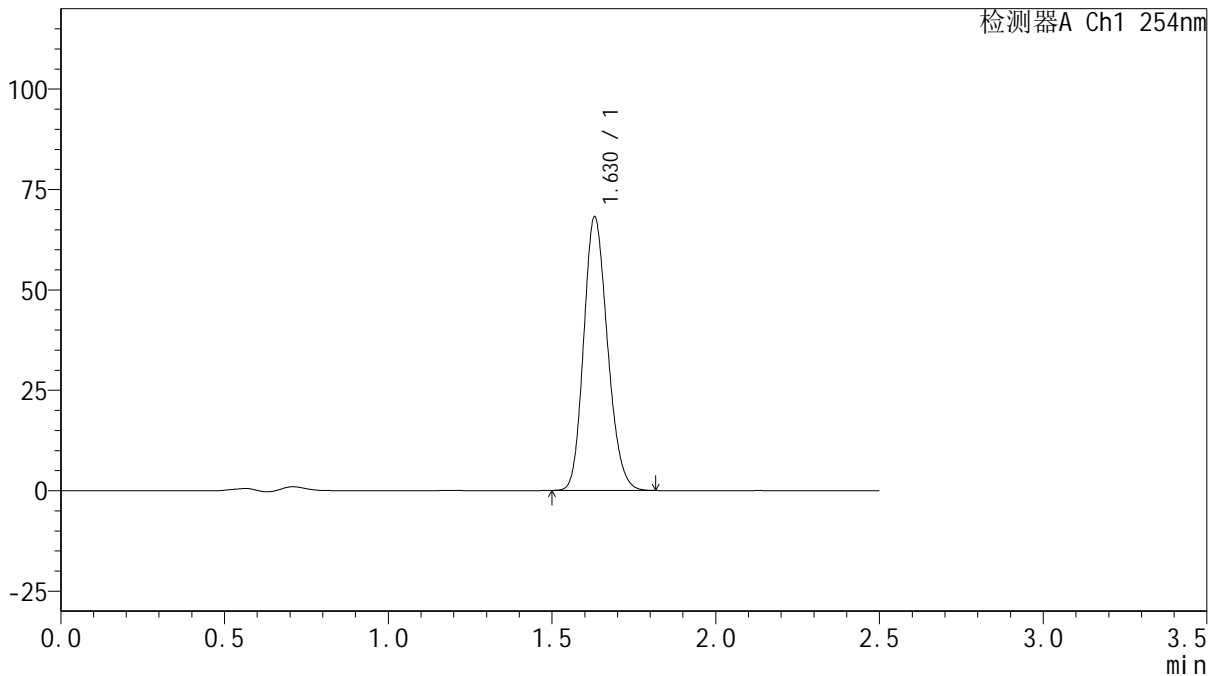
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-836-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:47:27 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:47 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	344802	100.000	68163	2391	1.175	--
总计		344802	100.000	68163			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片5
 供试品溶液-1



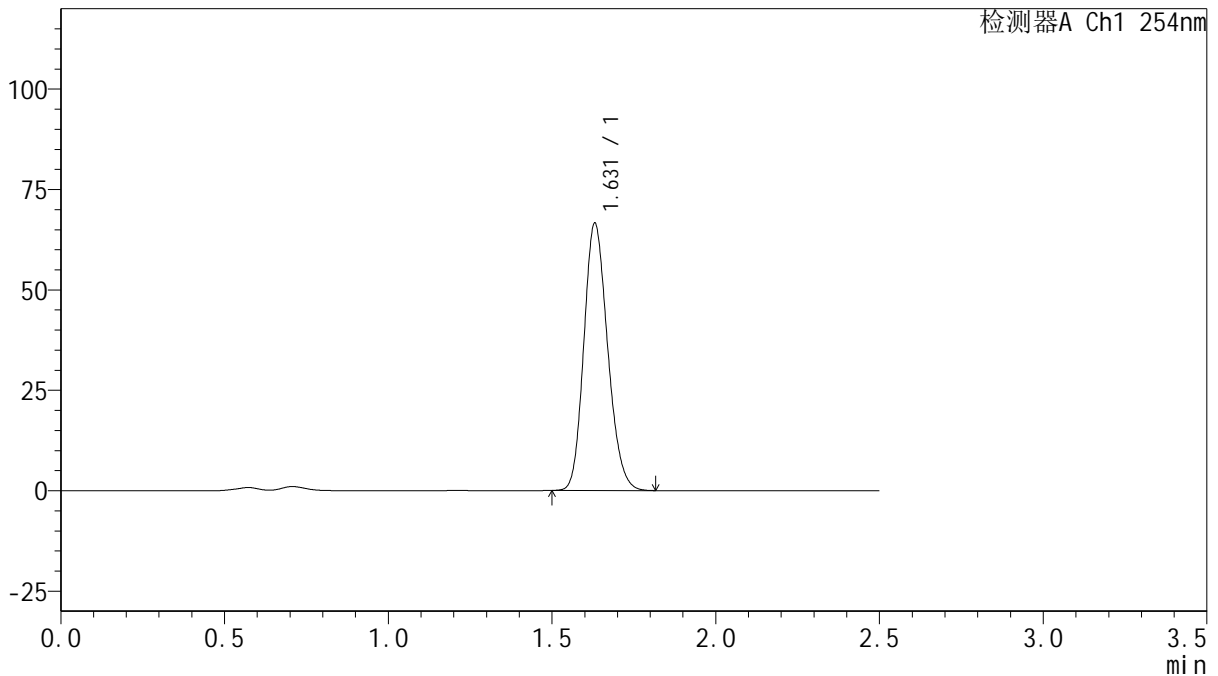
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-837-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:50:18 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:50 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	336691	100.000	66578	2398	1.177	--
总计		336691	100.000	66578			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片6
 供试品溶液-1



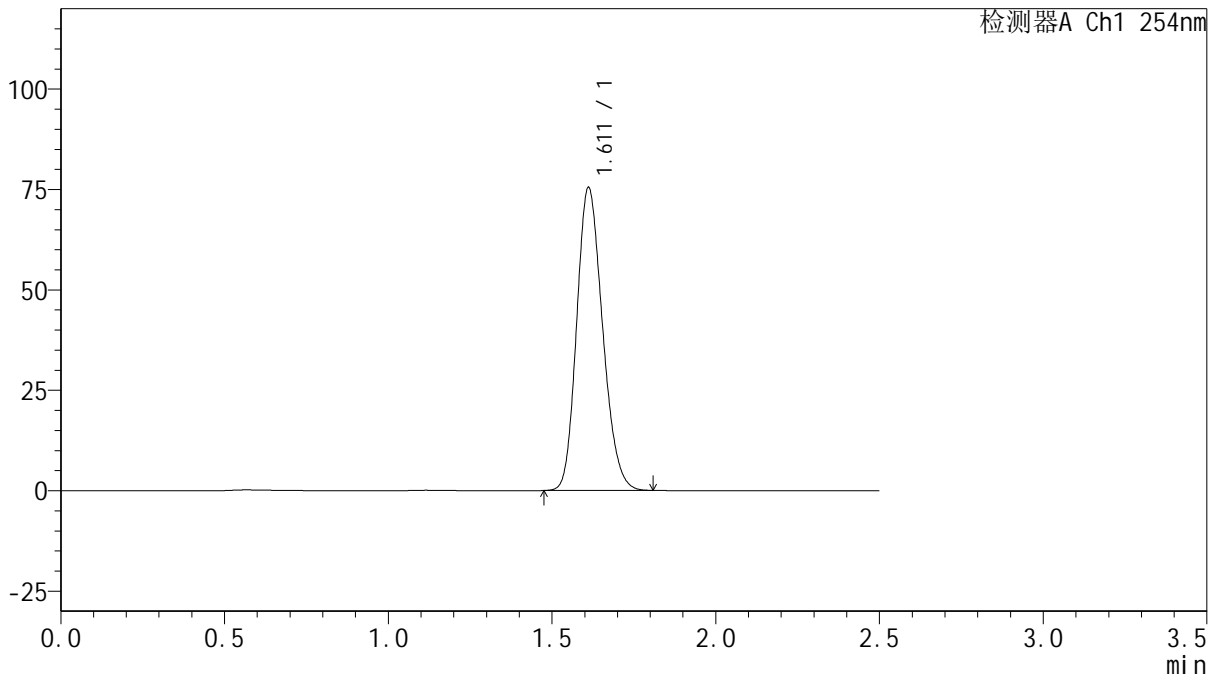
QTL-359

<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 - 0-124/31-838-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:53:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:52 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	415071	100.000	75332	1970	1.190	--
总计		415071	100.000	75332			



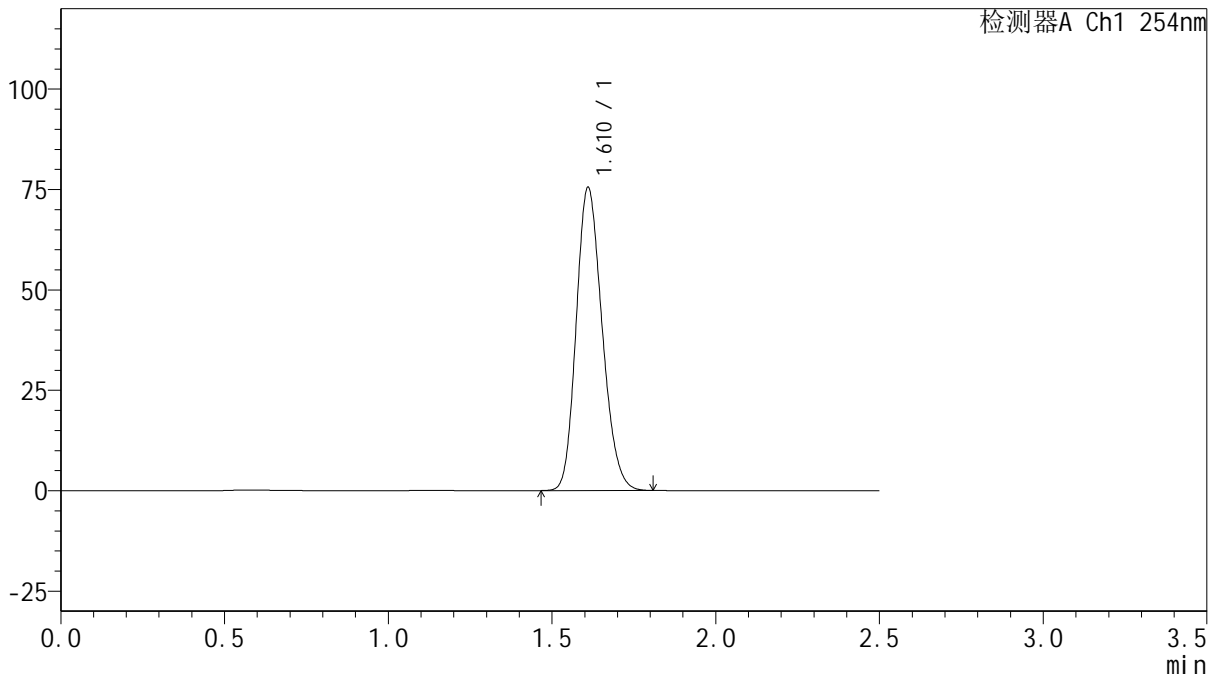
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-839-2 - zzp-2025050621p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 19:56:05 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.610	415573	100.000	75163	1965	1.190	--
总计		415573	100.000	75163			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050621批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-2-2



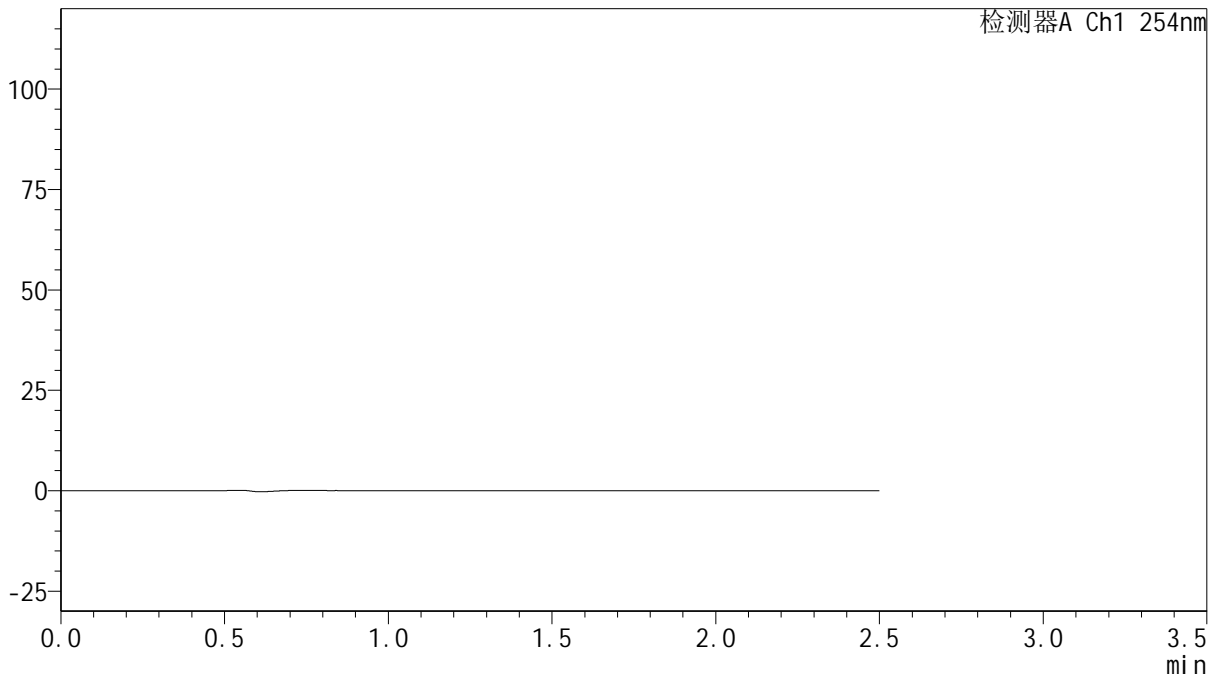
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-840-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 19:58:59 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:37:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 溶剂



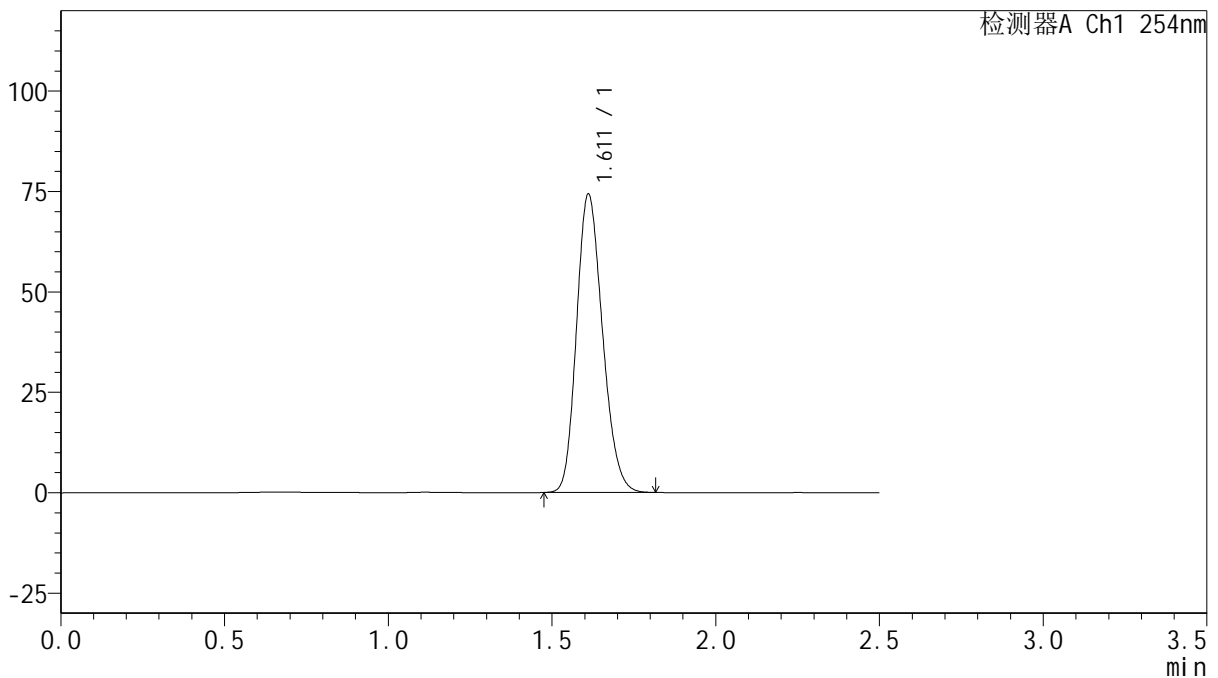
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-841-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:01:52 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:01 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	409786	100.000	74161	1965	1.191	--
总计		409786	100.000	74161			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-1



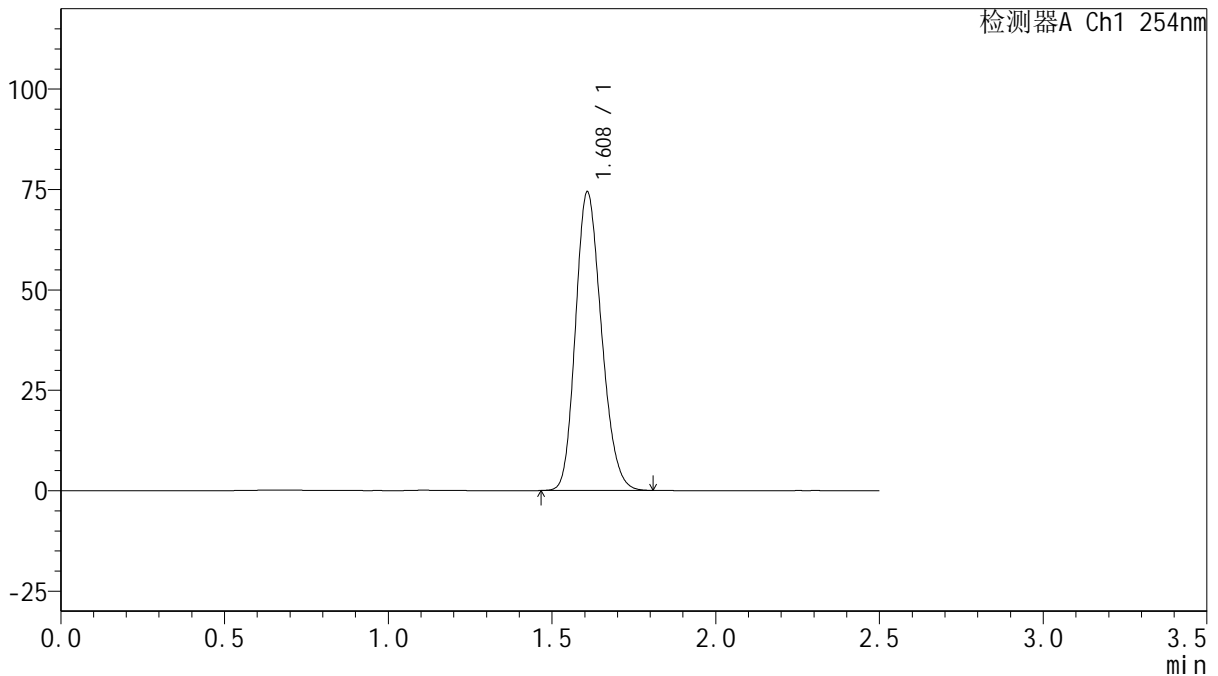
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-842-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:04:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:04 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.608	409557	100.000	74161	1961	1.192	--
总计		409557	100.000	74161			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-2



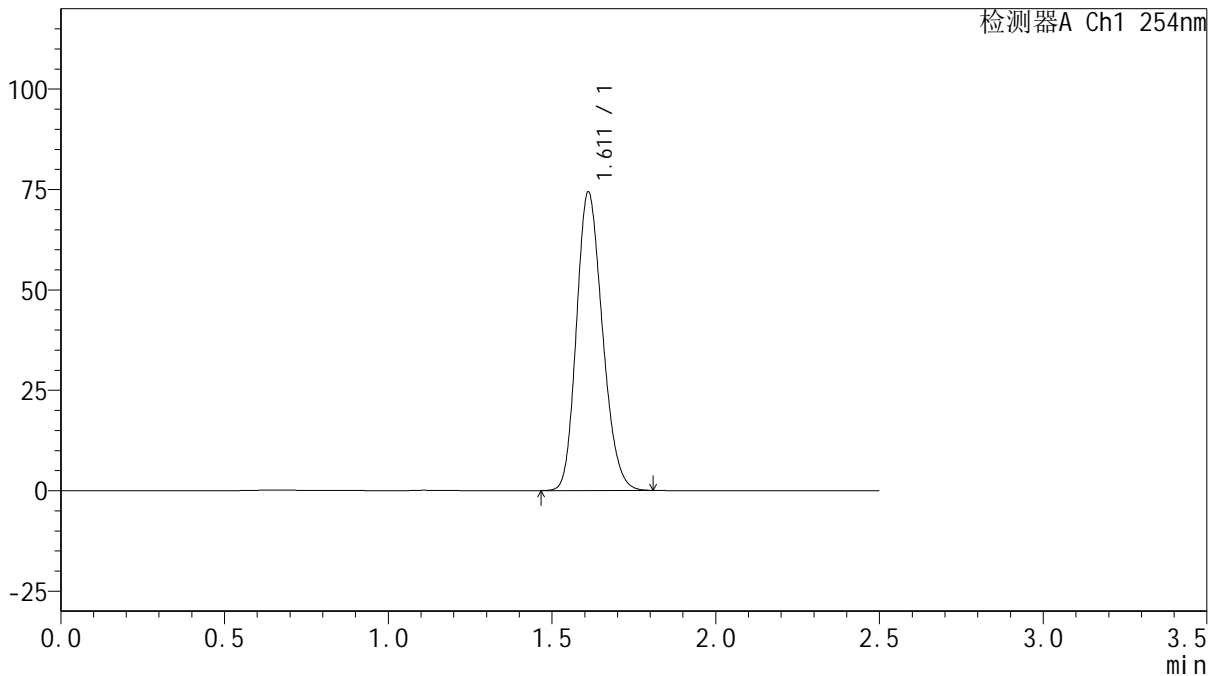
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-843-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:07:38 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:06 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	409971	100.000	74160	1963	1.190	--
总计		409971	100.000	74160			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-3



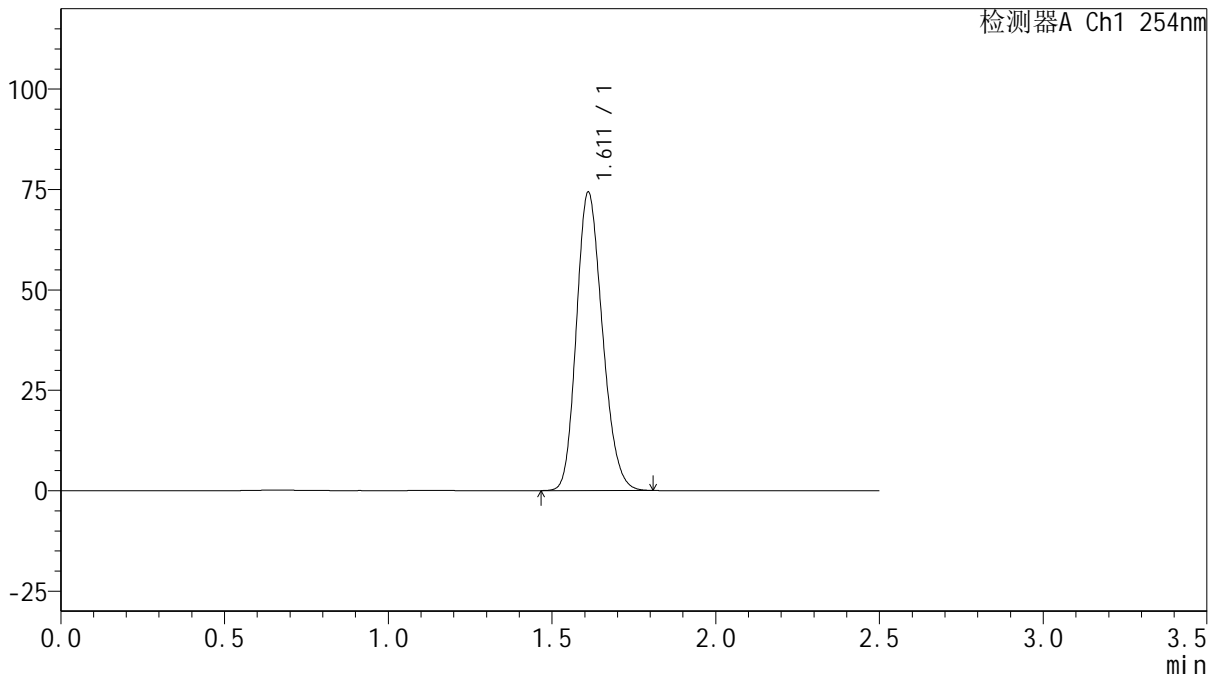
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-844-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:10:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	409947	100.000	74116	1962	1.191	--
总计		409947	100.000	74116			

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-4



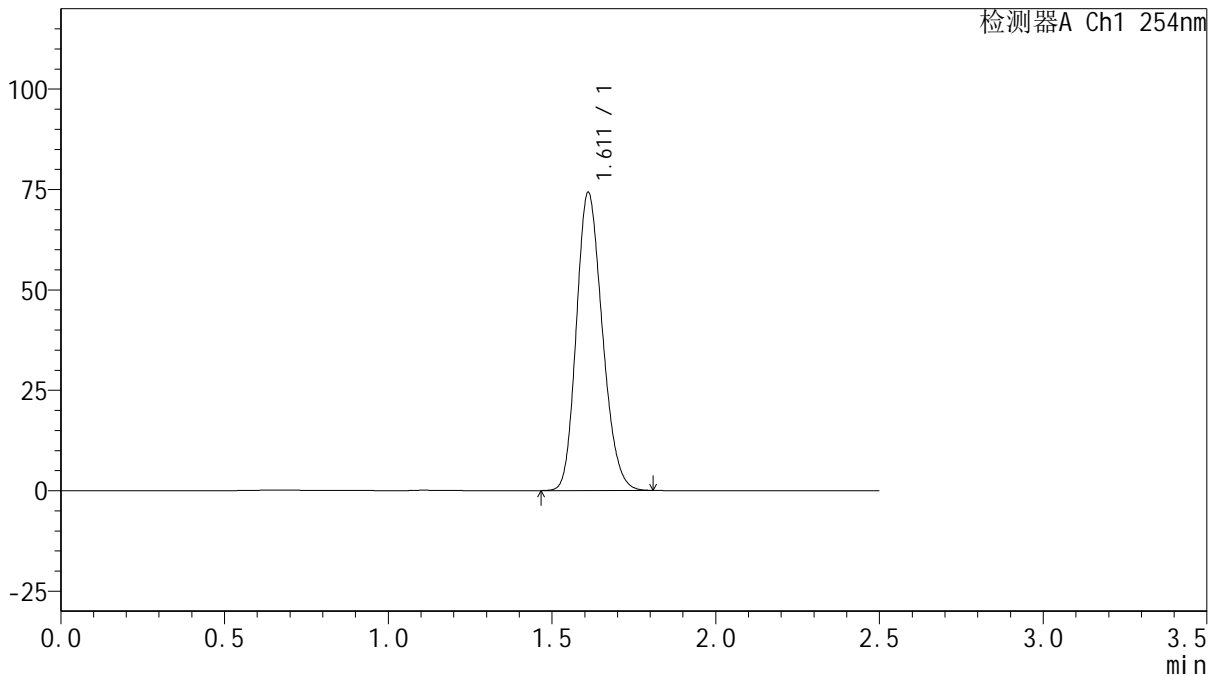
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-845-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:13:24 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.611	409472	100.000	74028	1964	1.191	--
总计		409472	100.000	74028			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-1-5



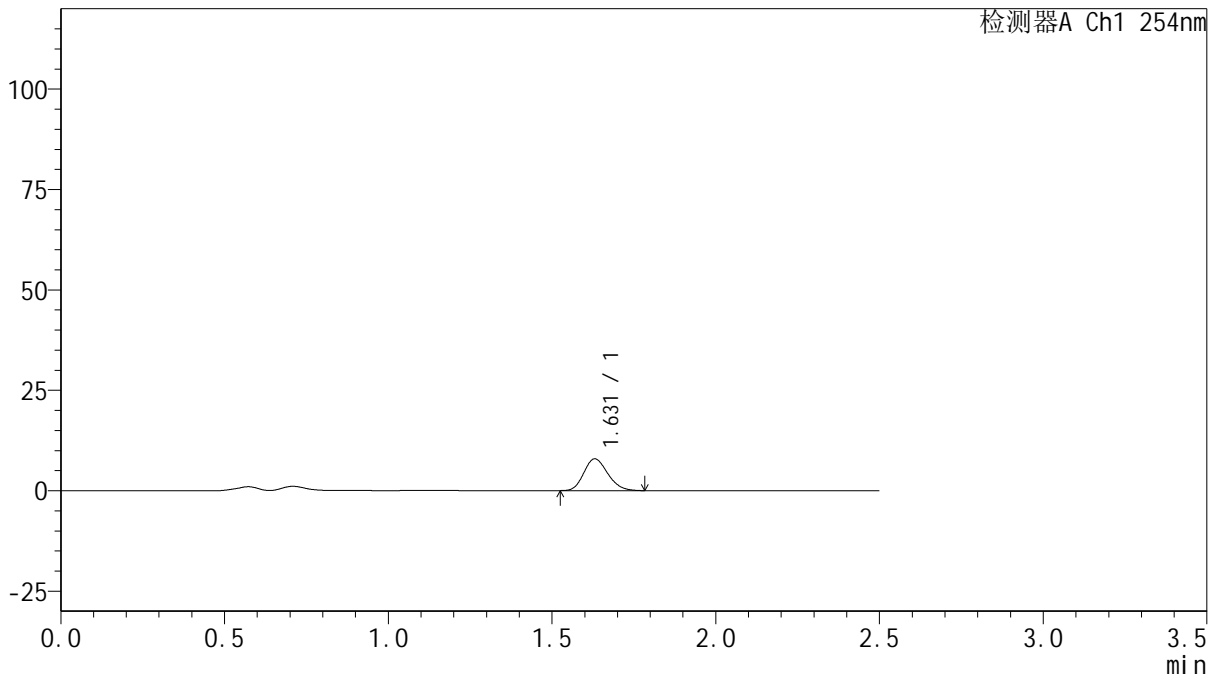
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-846-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:16:16 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	40231	100.000	7929	2364	1.182	--
总计		40231	100.000	7929			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片1
 供试品溶液-1



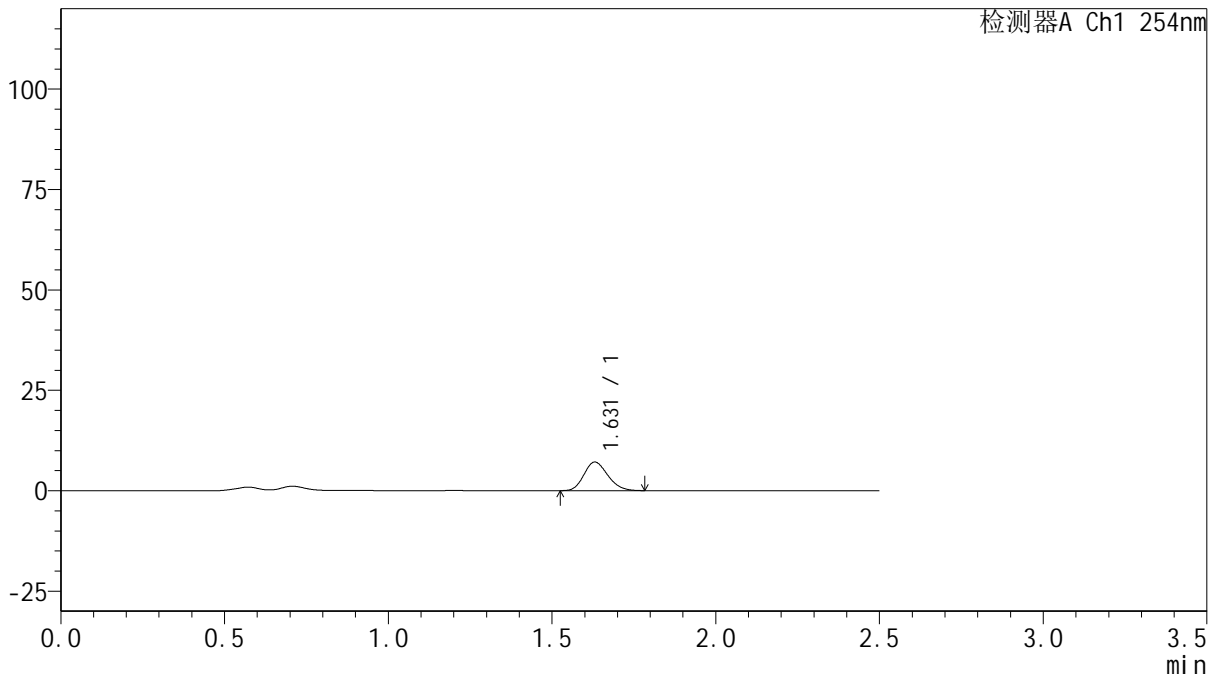
QTL-359

<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 - 0-124/31-847-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:19:09 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	36165	100.000	7127	2368	1.181	--
总计		36165	100.000	7127			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片2
 供试品溶液-1



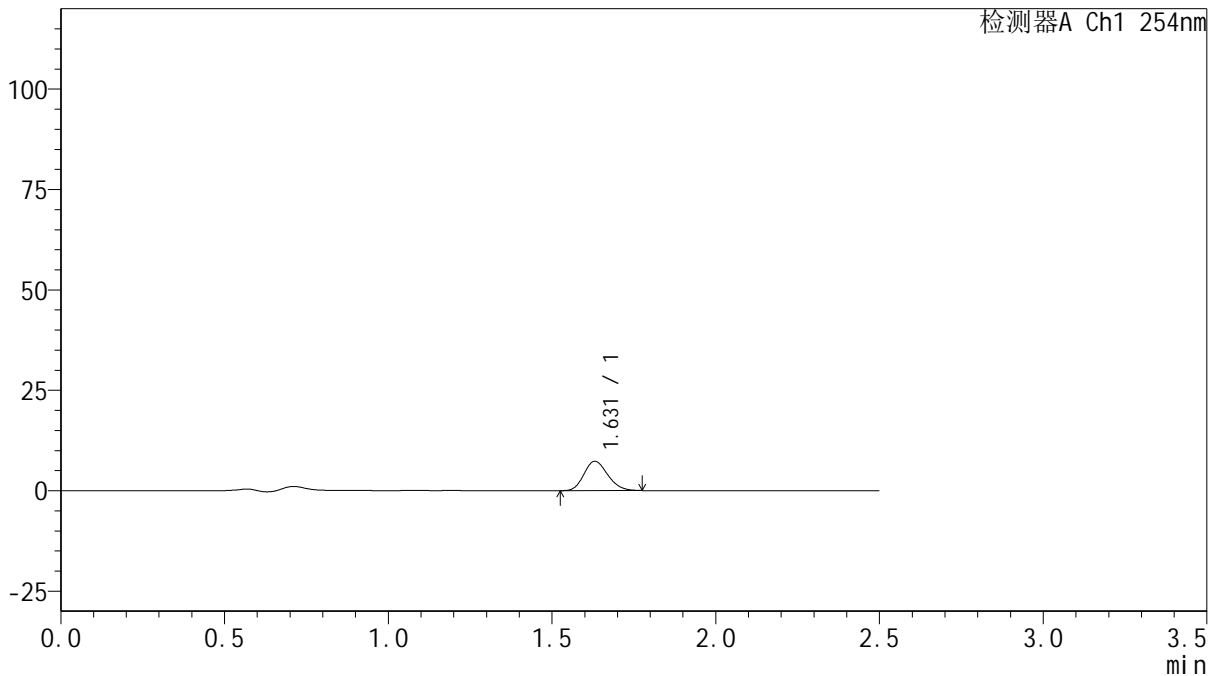
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-848-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:22:00 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:20
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	36985	100.000	7319	2380	1.173	--
总计		36985	100.000	7319			

图169 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片3
 供试品溶液-1



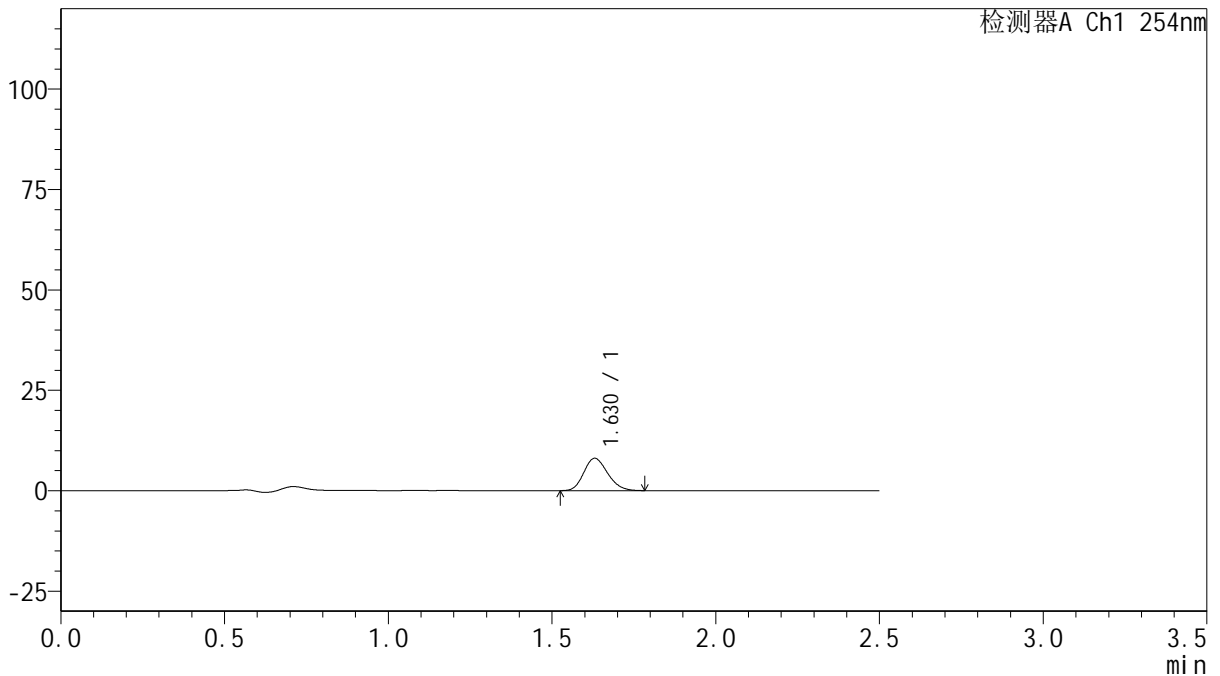
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-849-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:24:52 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:23
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	40909	100.000	8069	2368	1.180	--
总计		40909	100.000	8069			

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片4
 供试品溶液-1



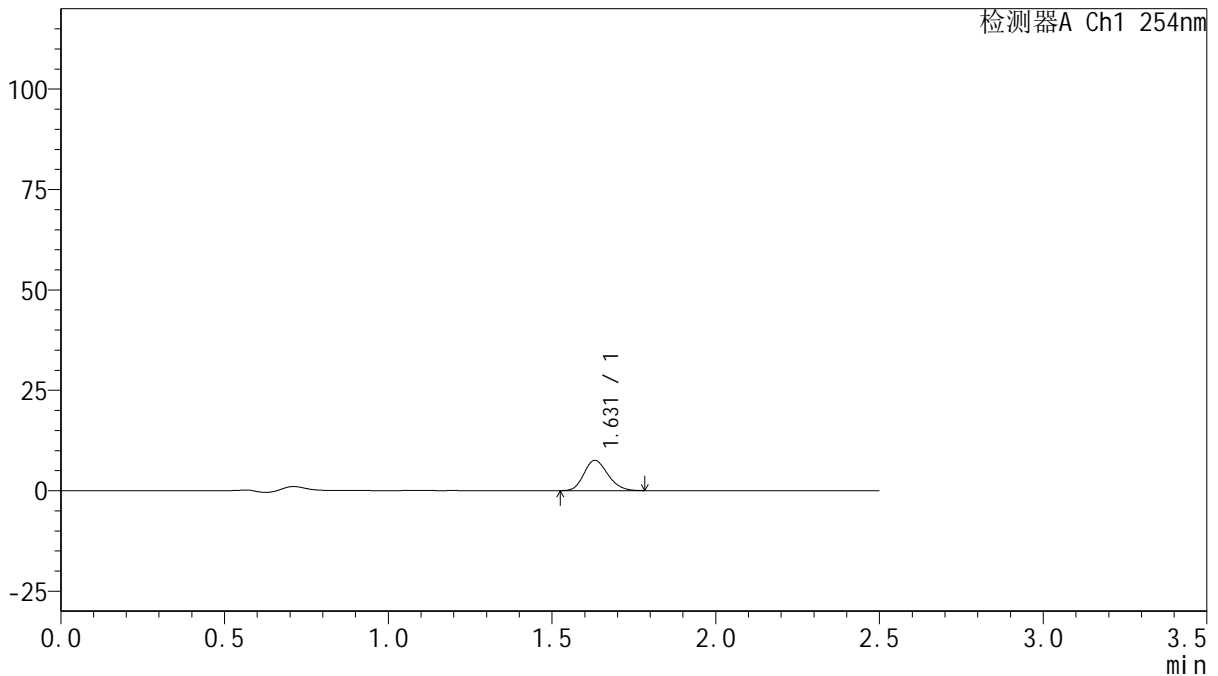
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-850-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:27:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	38302	100.000	7555	2366	1.181	--
总计		38302	100.000	7555			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片5
 供试品溶液-1



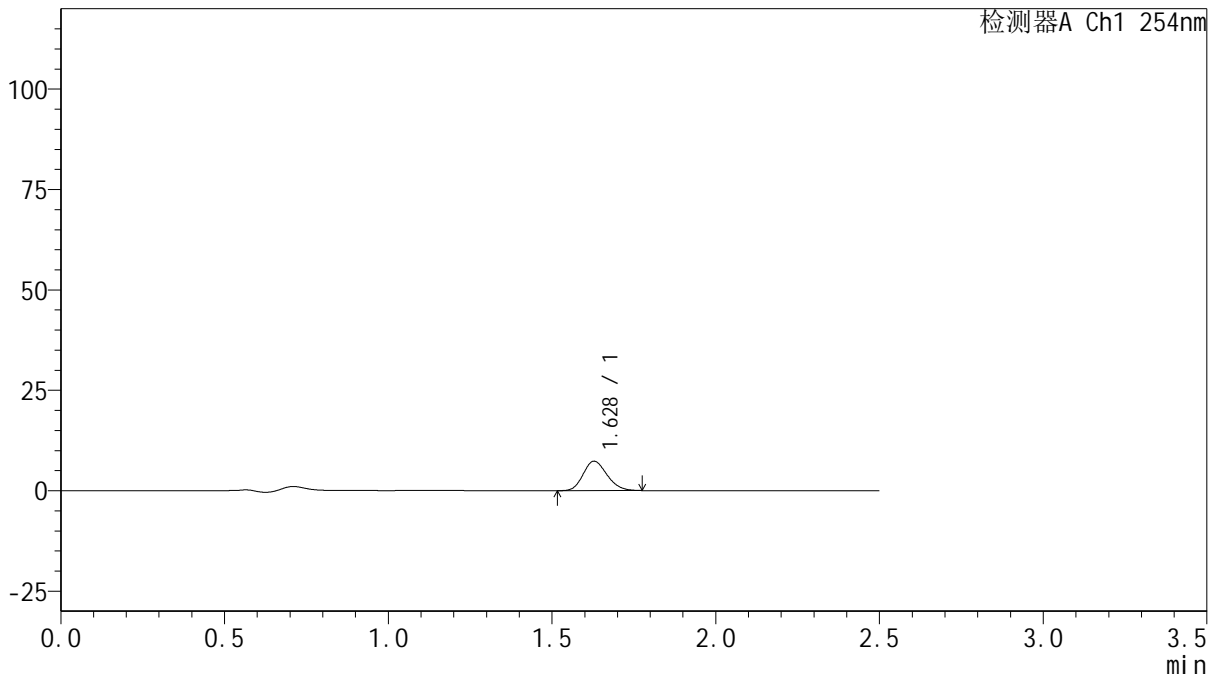
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-851-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:30:36 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	37163	100.000	7323	2359	1.177	--
总计		37163	100.000	7323			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-浆法50转-1-5min-片6
 供试品溶液-1



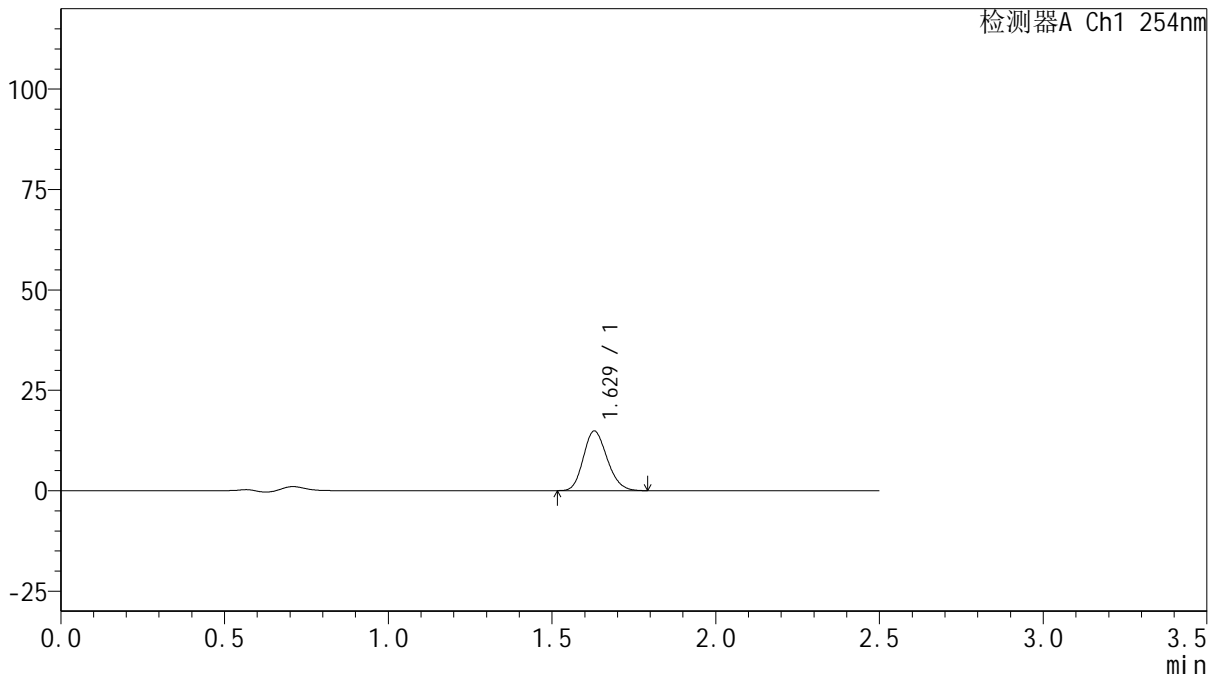
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-852-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:33:28 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	75000	100.000	14853	2391	1.173	--
总计		75000	100.000	14853			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片1
 供试品溶液-1



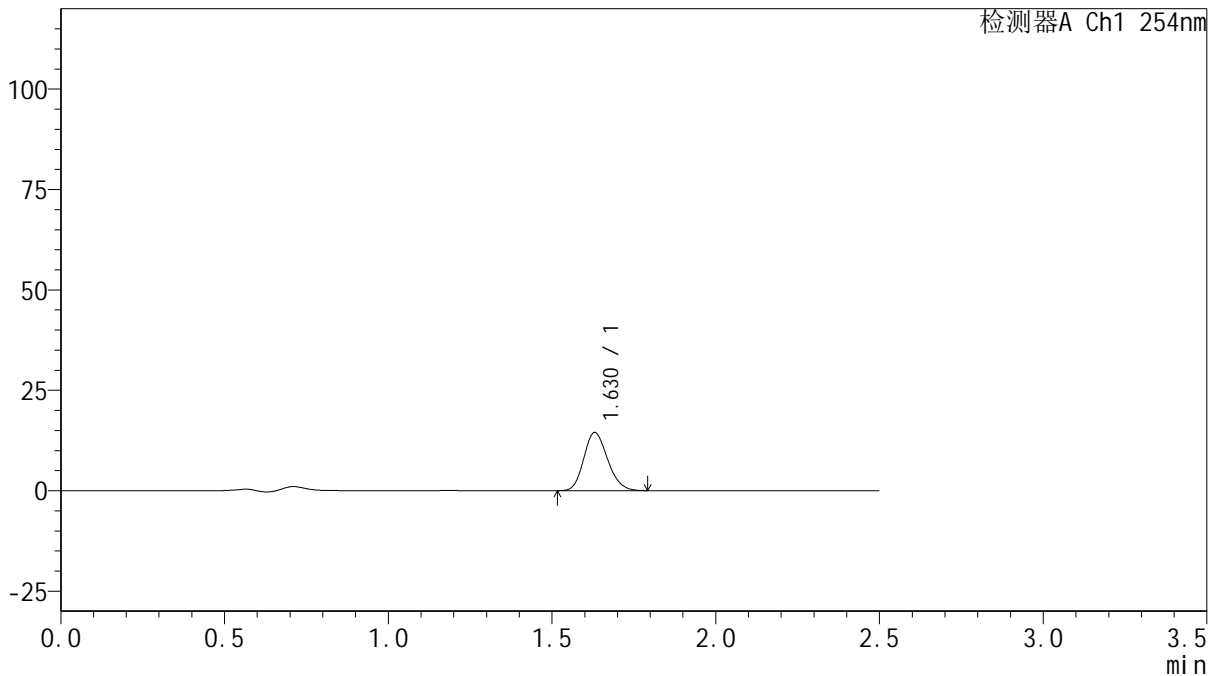
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-853-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:36:20 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:34
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	73305	100.000	14495	2385	1.175	--
总计		73305	100.000	14495			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片2
 供试品溶液-1



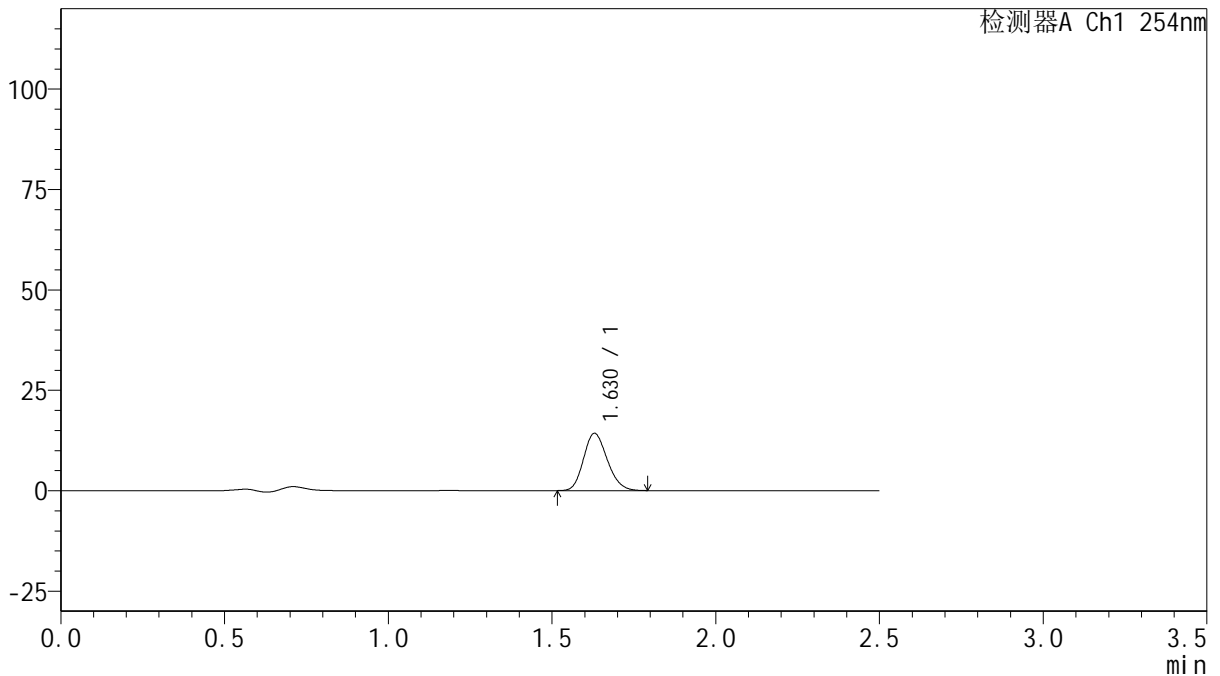
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-854-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:39:12 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	71969	100.000	14269	2394	1.176	--
总计		71969	100.000	14269			



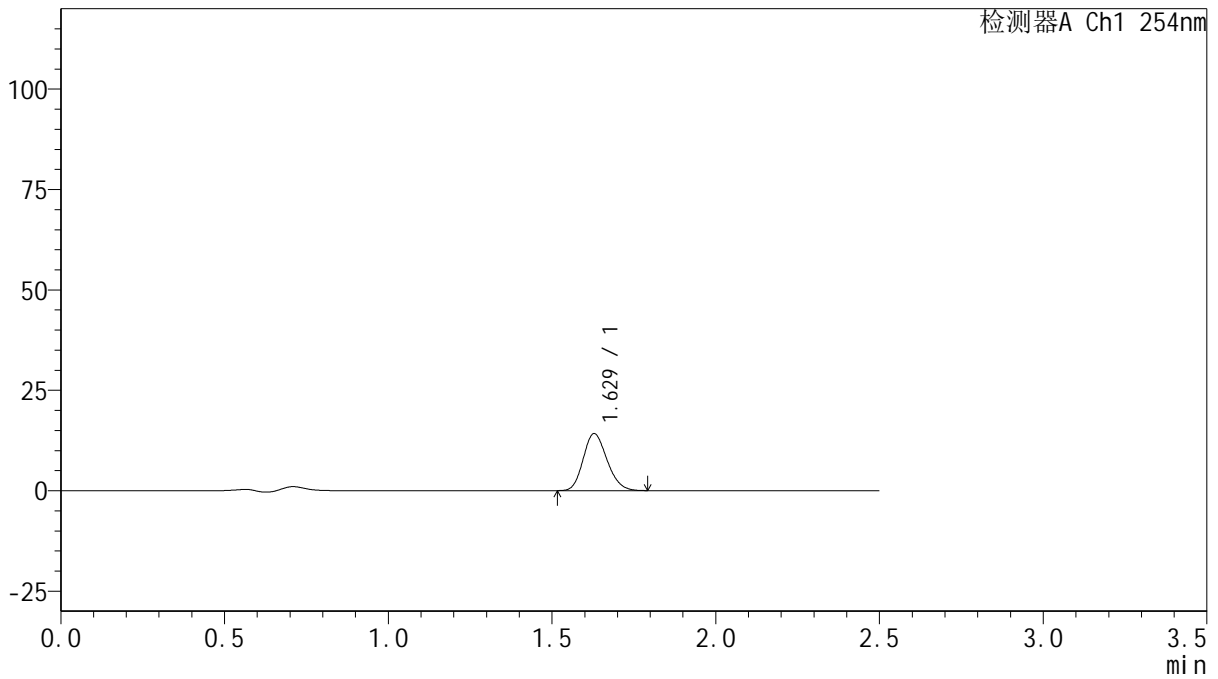
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-855-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:42:04 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	71886	100.000	14189	2375	1.177	--
总计		71886	100.000	14189			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片4
 供试品溶液-1



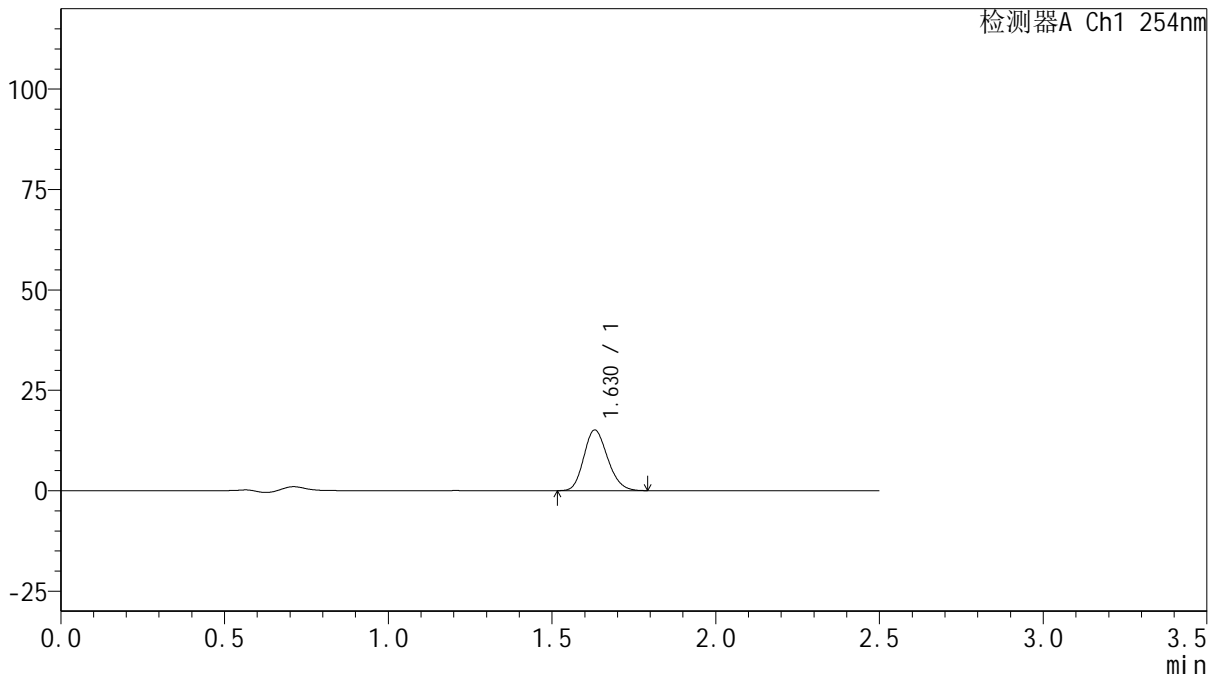
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-856-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:44:56 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:43 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	76459	100.000	15120	2385	1.176	--
总计		76459	100.000	15120			

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片5
 供试品溶液-1



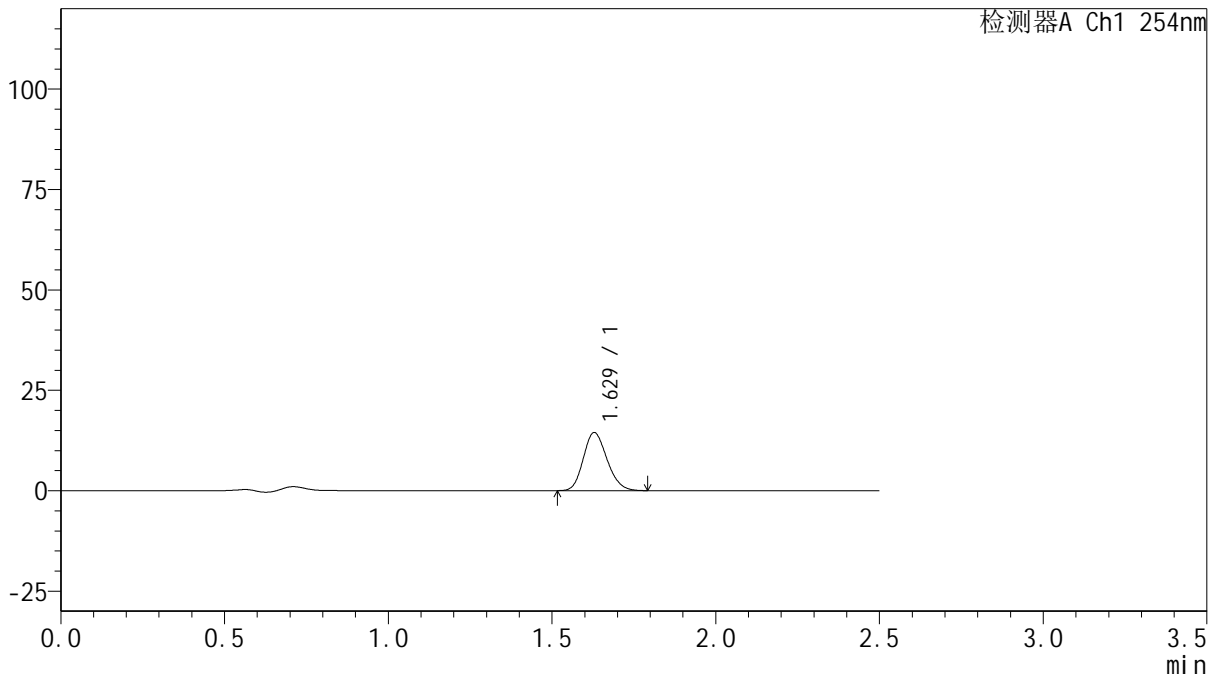
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-857-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:47:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:45 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	72865	100.000	14456	2401	1.174	--
总计		72865	100.000	14456			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-10min-片6
 供试品溶液-1



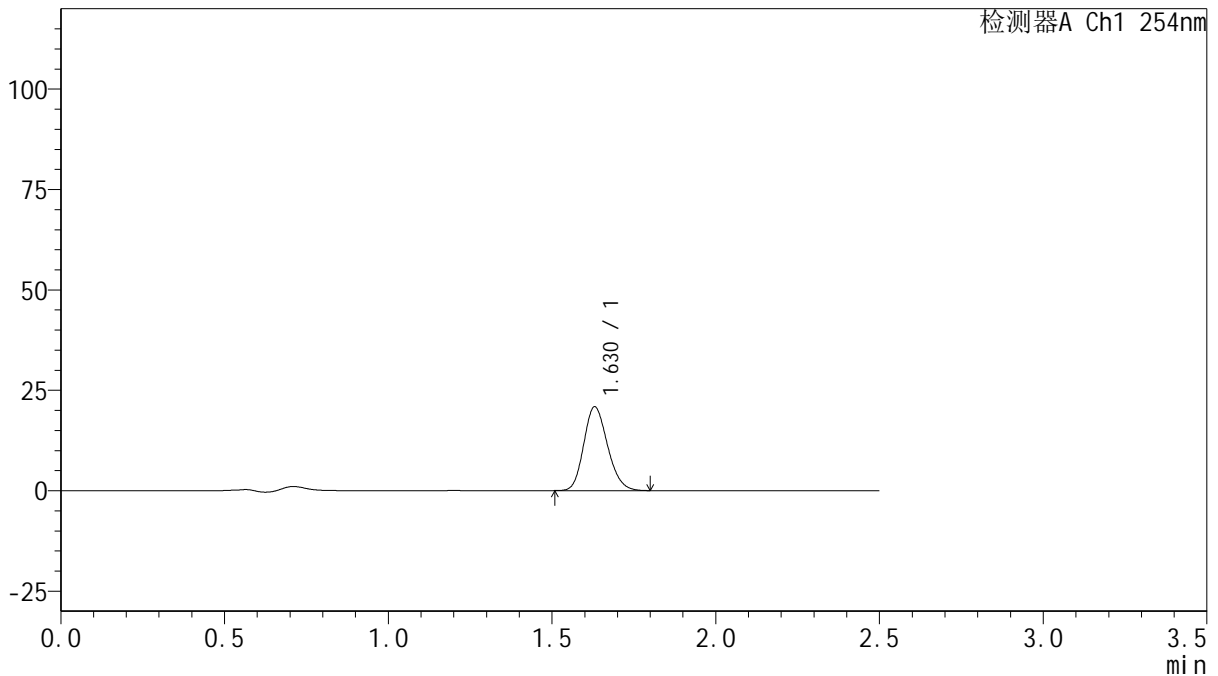
QTL-359

<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 - 0-124/31-858-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:50:41 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:48 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	105635	100.000	20872	2385	1.177	--
总计		105635	100.000	20872			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片1
 供试品溶液-1



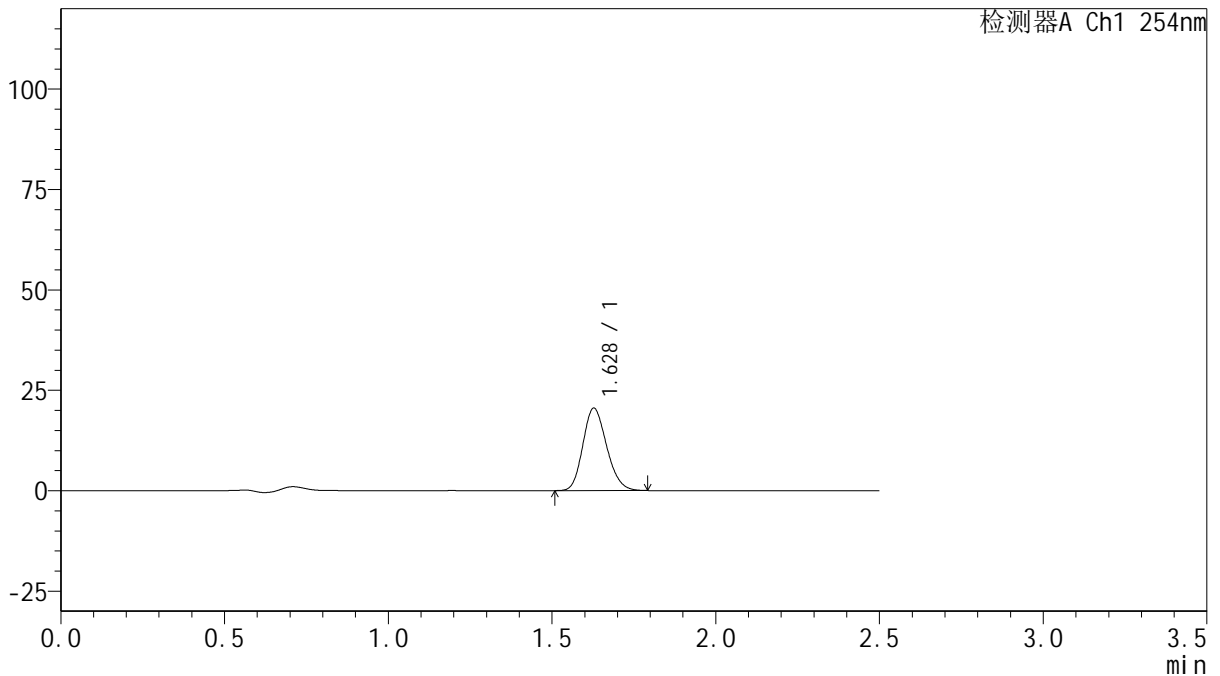
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-859-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 20:53:32 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:51 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	103762	100.000	20471	2384	1.175	--
总计		103762	100.000	20471			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片2
 供试品溶液-1



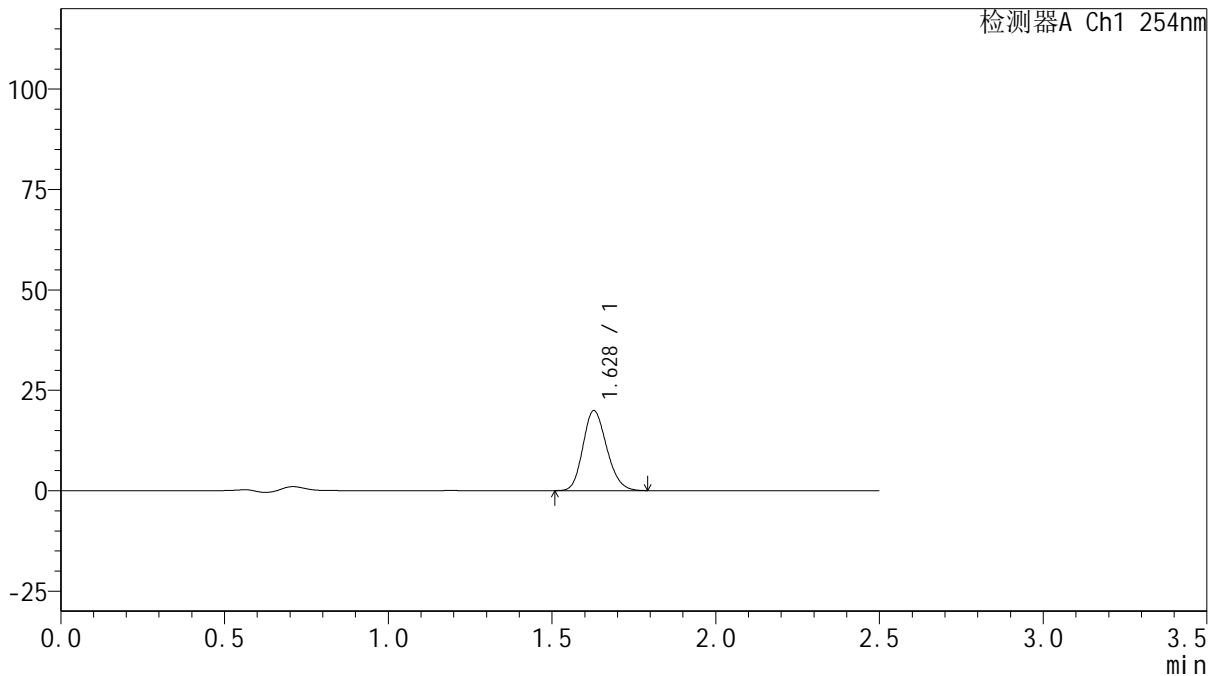
QTL-359

<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 - 0-124/31-860-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 20:56:24 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	100683	100.000	19891	2391	1.175	--
总计		100683	100.000	19891			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片3
 供试品溶液-1



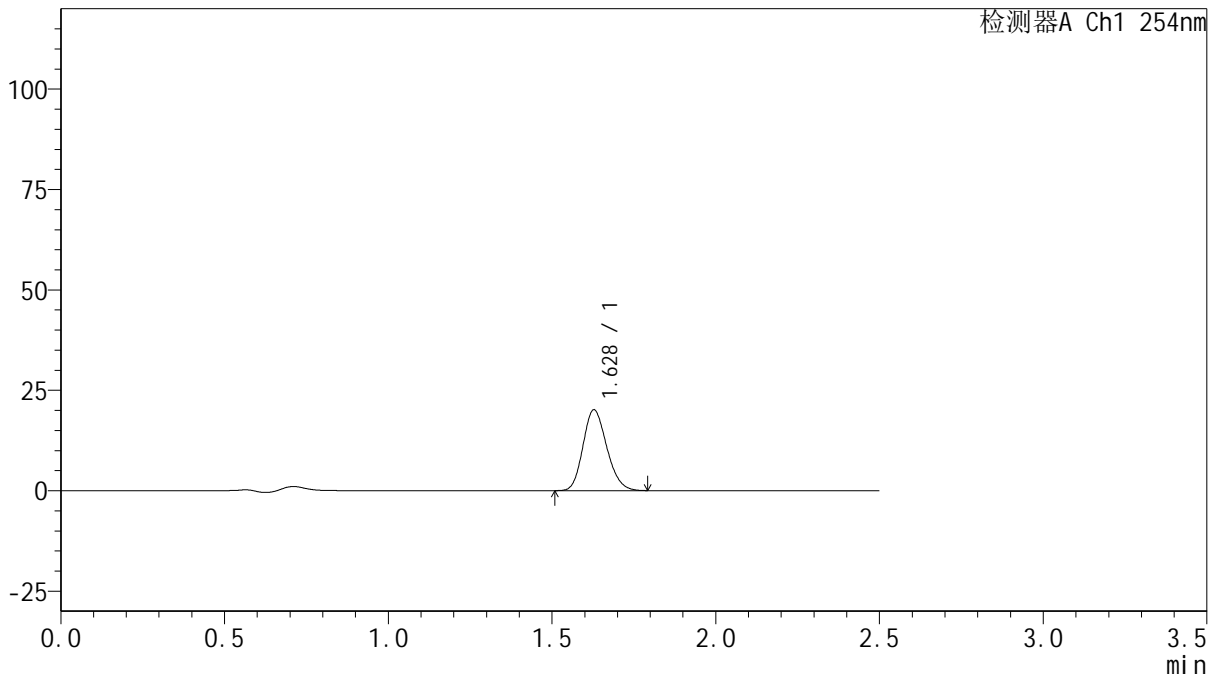
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-861-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 20:59:16 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	101759	100.000	20091	2383	1.177	--
总计		101759	100.000	20091			

图182 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片4
 供试品溶液-1



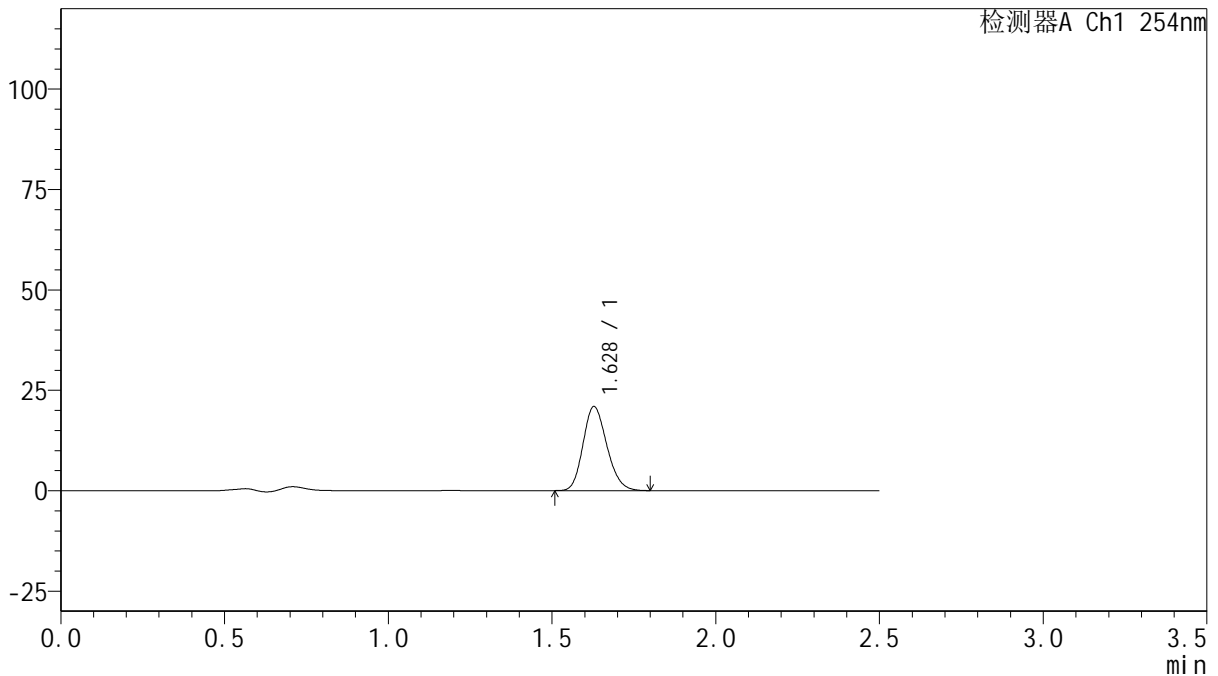
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-862-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:02:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:38:59 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	105893	100.000	20892	2379	1.178	--
总计		105893	100.000	20892			

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片5
 供试品溶液-1



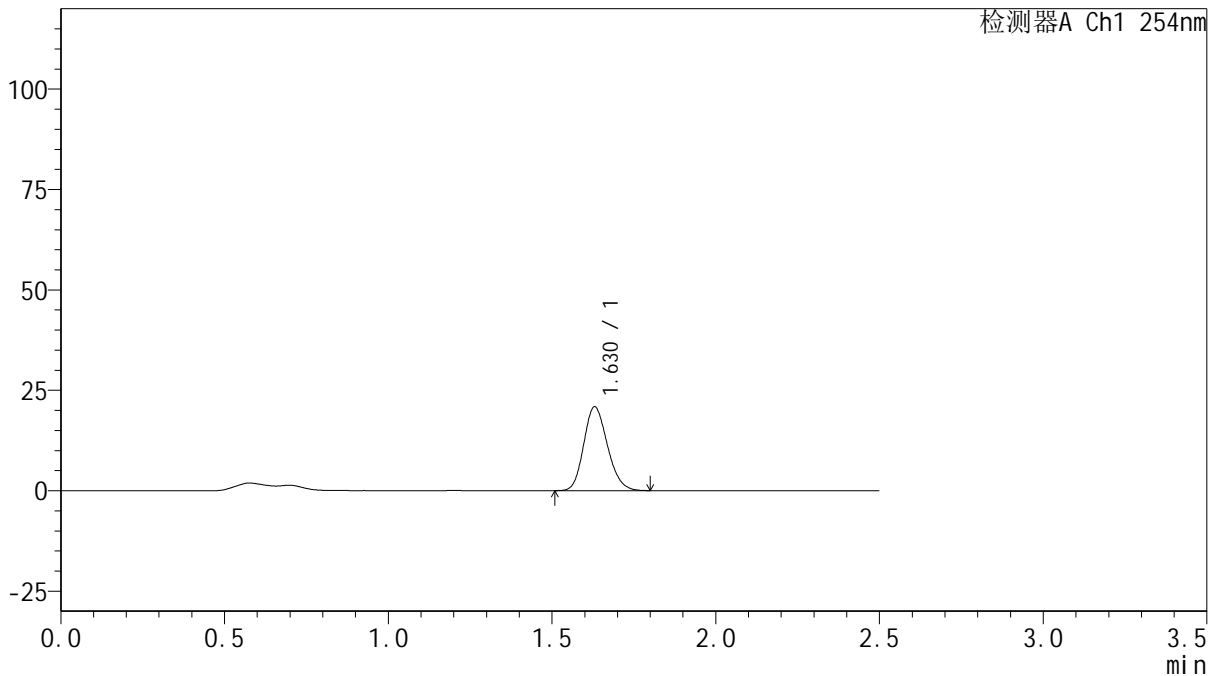
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-863-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:05:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:02 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	105319	100.000	20889	2406	1.175	--
总计		105319	100.000	20889			

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-15min-片6
 供试品溶液-1



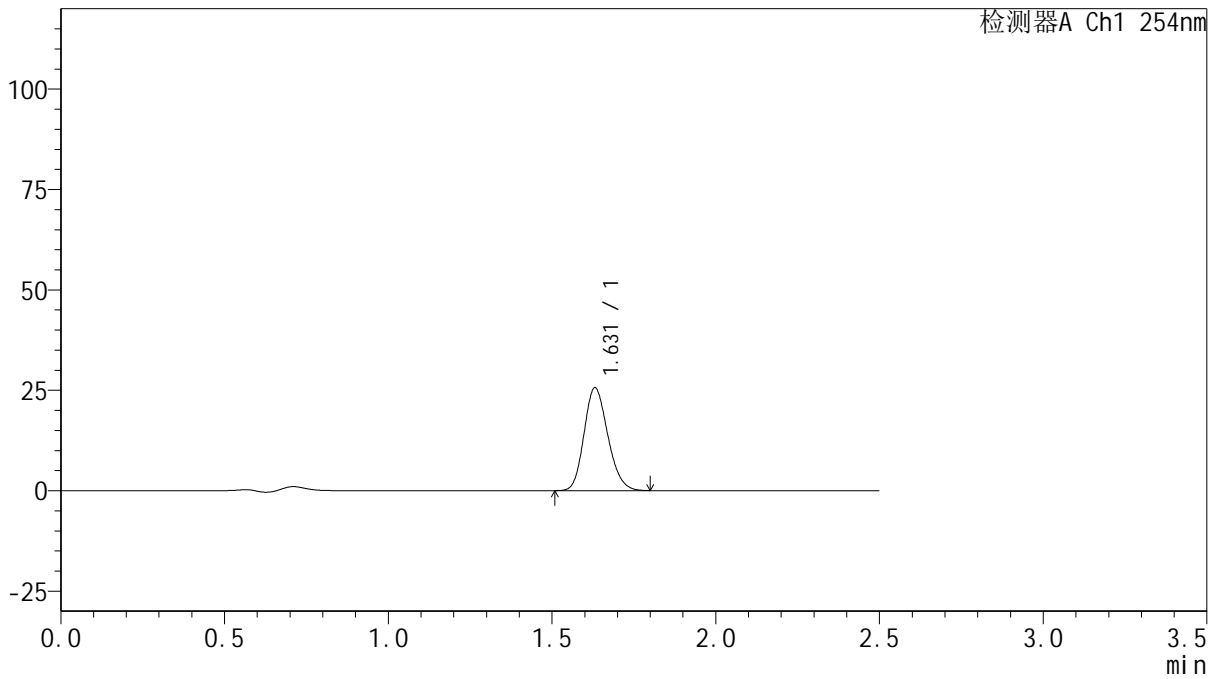
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-864-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:07:52 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:05 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	129398	100.000	25618	2402	1.176	--
总计		129398	100.000	25618			

图185 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片1
 供试品溶液-1



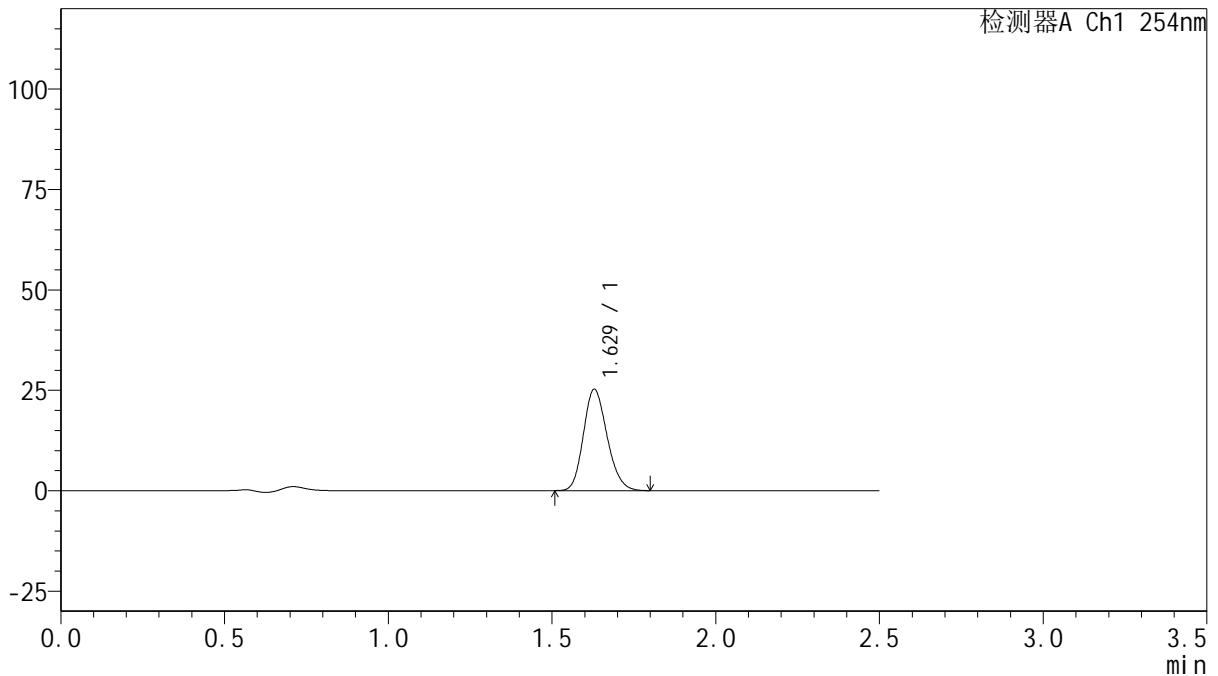
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-865-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:10:44 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:08 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	127357	100.000	25243	2405	1.178	--
总计		127357	100.000	25243			

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片2
 供试品溶液-1



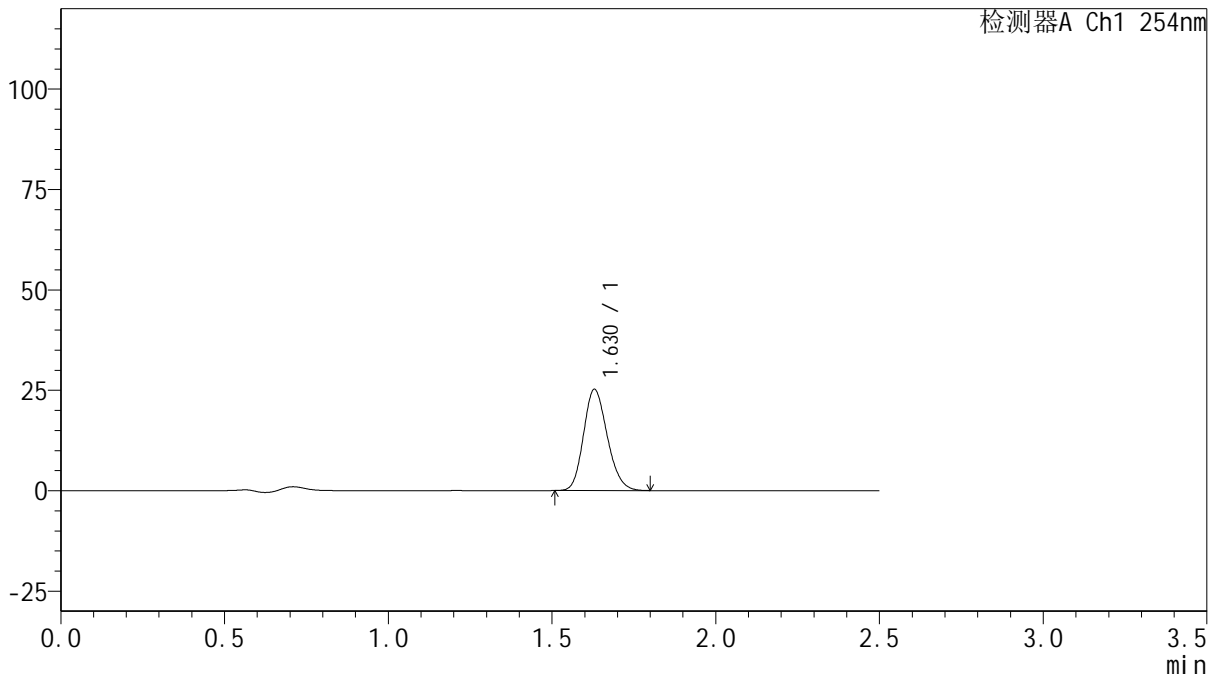
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-866-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:13:36 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:11 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	127347	100.000	25210	2399	1.175	--
总计		127347	100.000	25210			

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片3
 供试品溶液-1



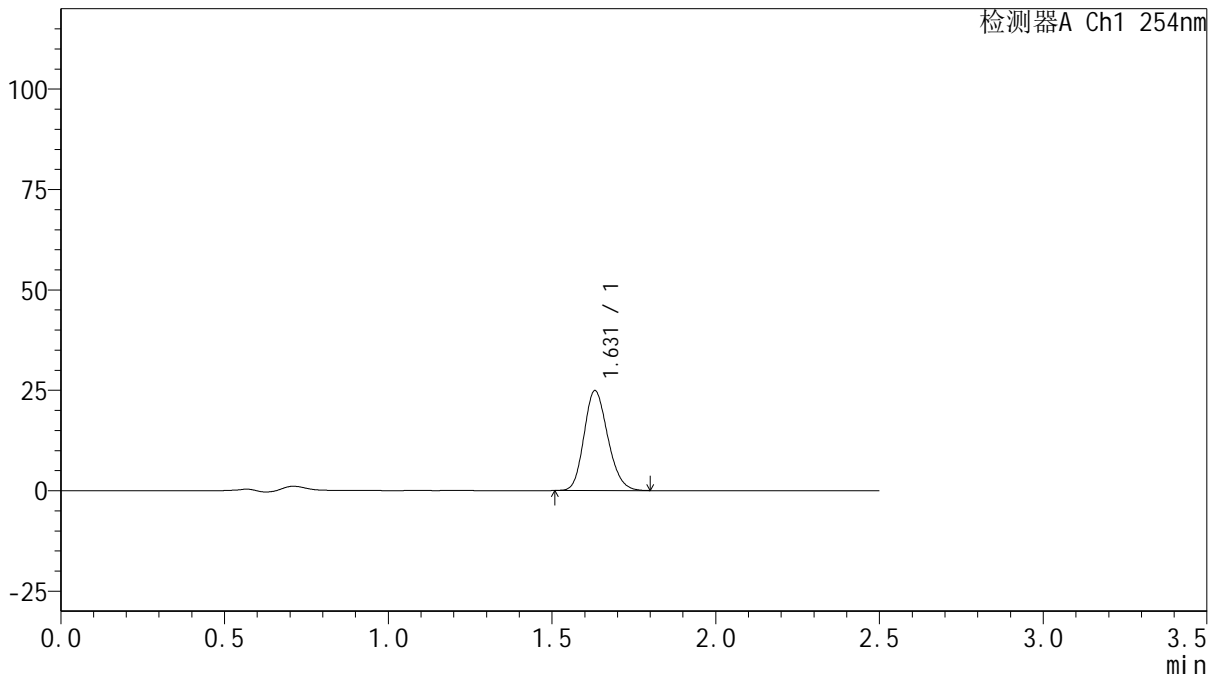
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-867-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 21:16:27 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:14
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	125739	100.000	24883	2403	1.178	--
总计		125739	100.000	24883			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片4
 供试品溶液-1



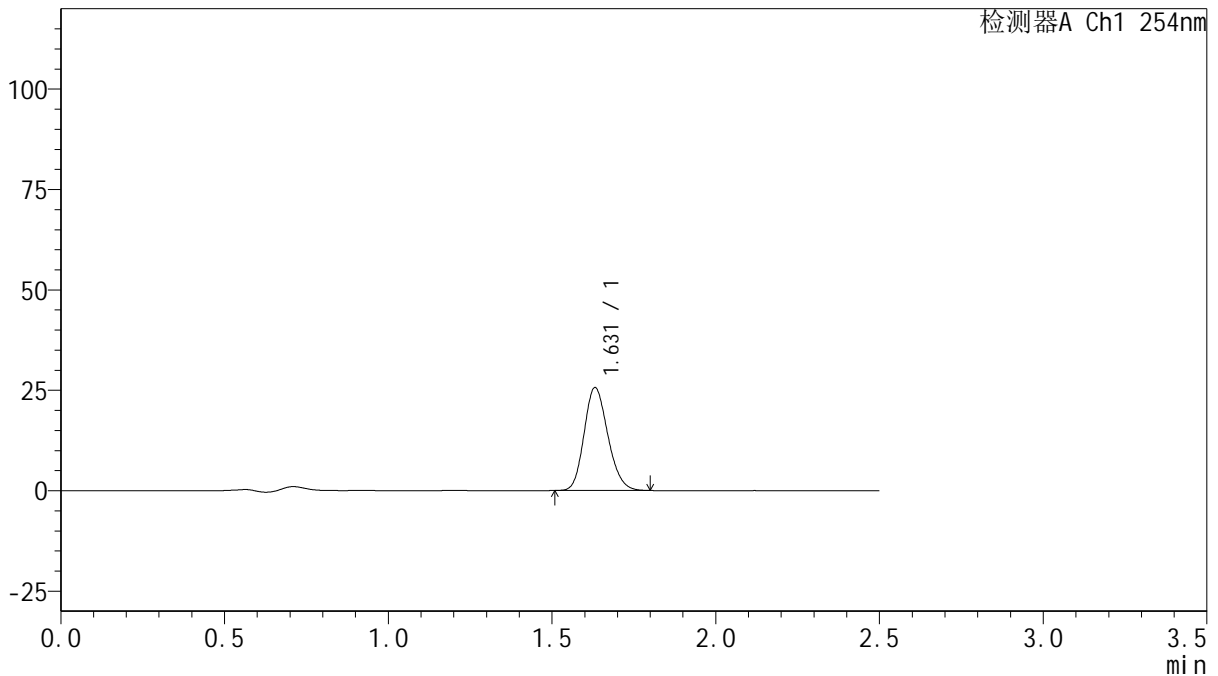
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-868-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:19:20 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:17 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	129571	100.000	25650	2401	1.175	--
总计		129571	100.000	25650			

图189 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-20min-片5
 供试品溶液-1



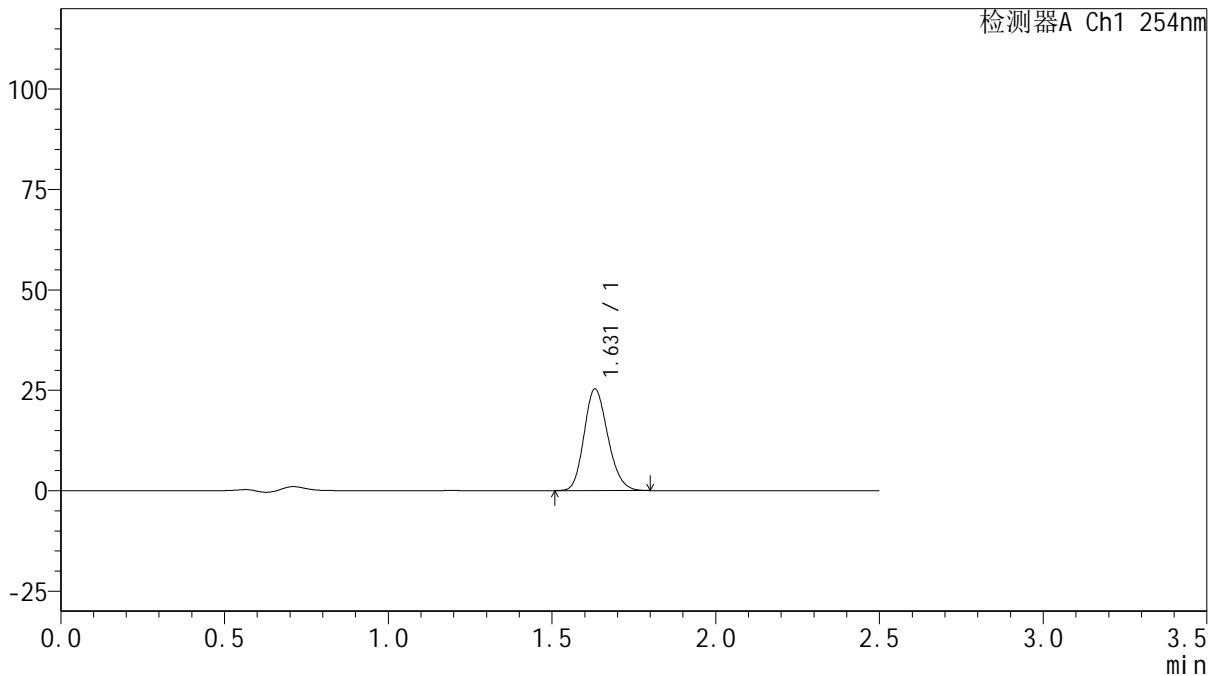
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-869-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:22:12 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:19 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	127803	100.000	25310	2403	1.176	--
总计		127803	100.000	25310			



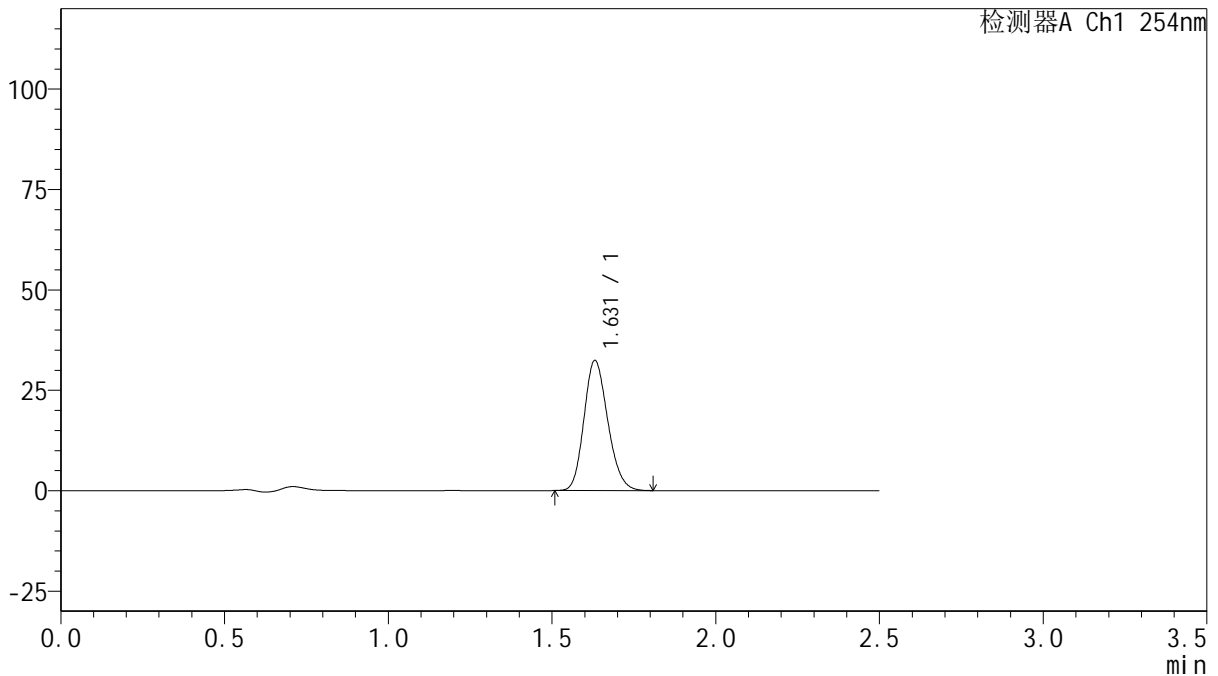
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-870-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:25:04 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:22 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	163979	100.000	32424	2398	1.177	--
总计		163979	100.000	32424			

图191 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片1
 供试品溶液-1



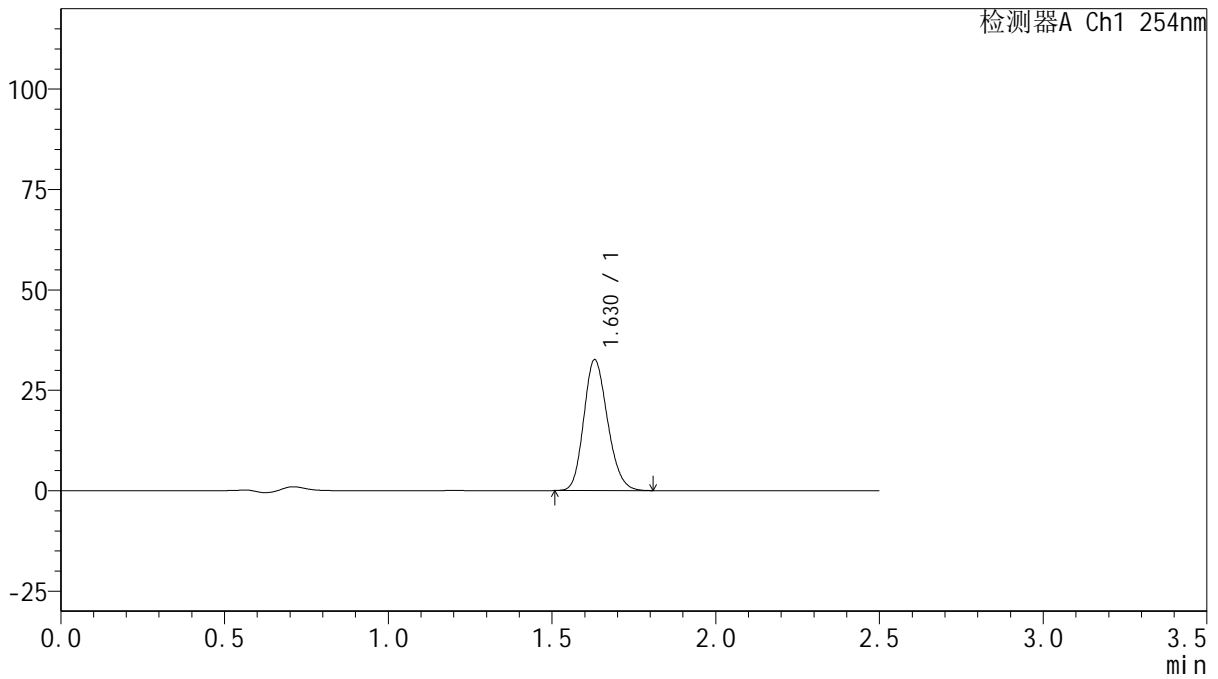
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-871-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:27:56 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:25 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	164785	100.000	32621	2399	1.177	--
总计		164785	100.000	32621			

图192 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片2
 供试品溶液-1



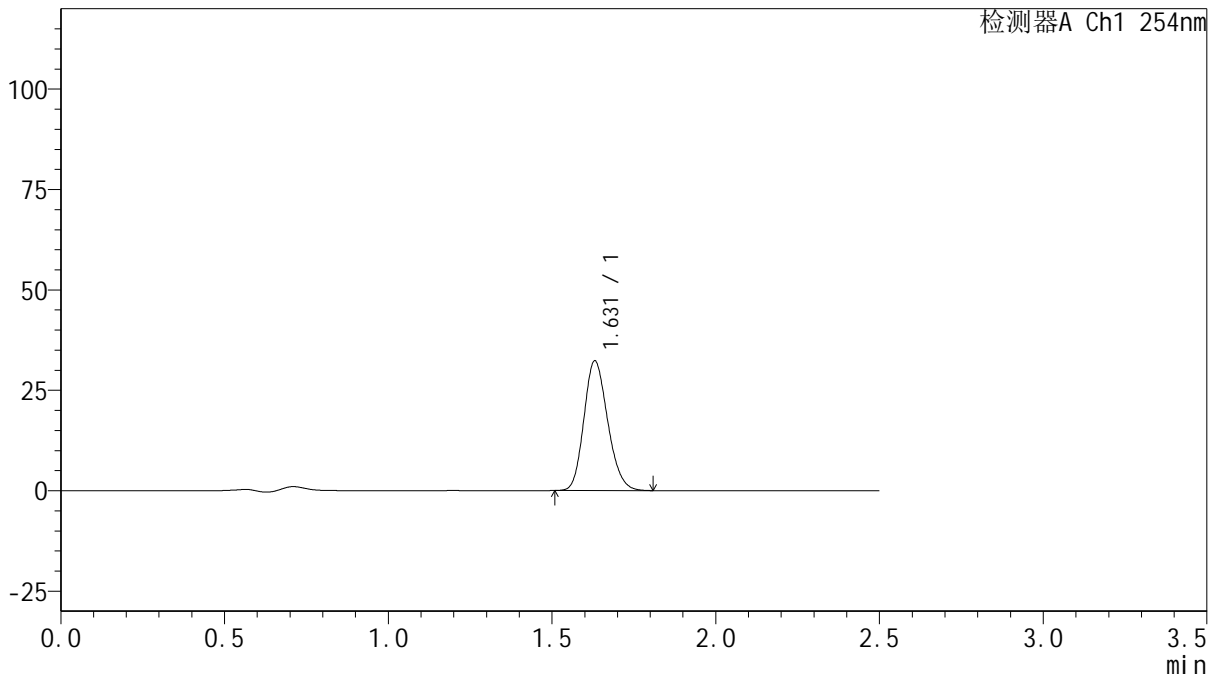
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-872-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:30:47 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:28 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	163334	100.000	32316	2398	1.178	--
总计		163334	100.000	32316			

图193 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片3
 供试品溶液-1



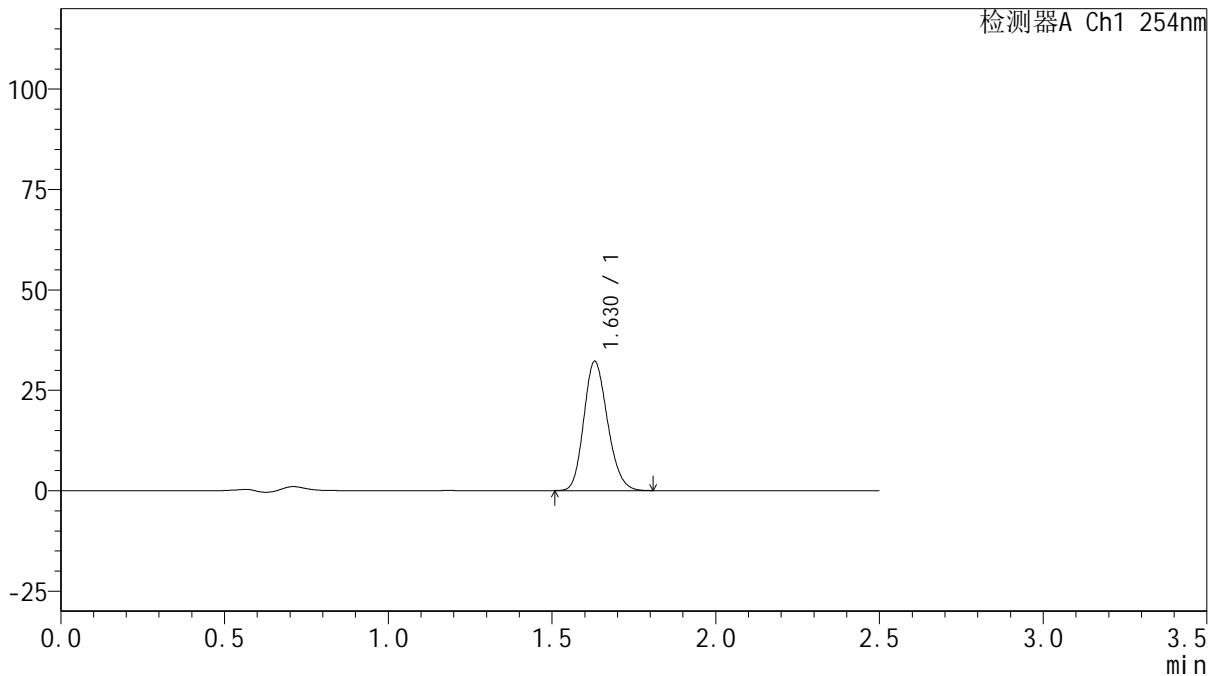
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-873-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:33:39 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:31 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	162334	100.000	32203	2408	1.178	--
总计		162334	100.000	32203			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片4
 供试品溶液-1



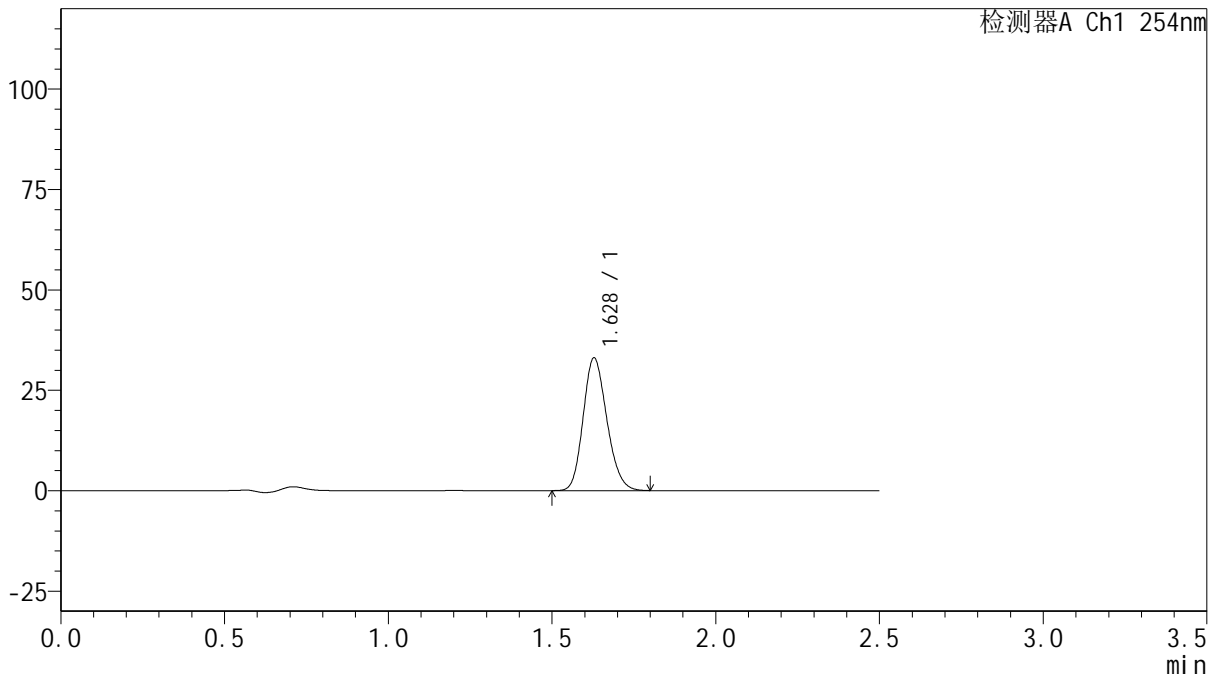
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-874-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:36:32 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:33 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	166506	100.000	33006	2404	1.176	--
总计		166506	100.000	33006			

图195 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片5
 供试品溶液-1



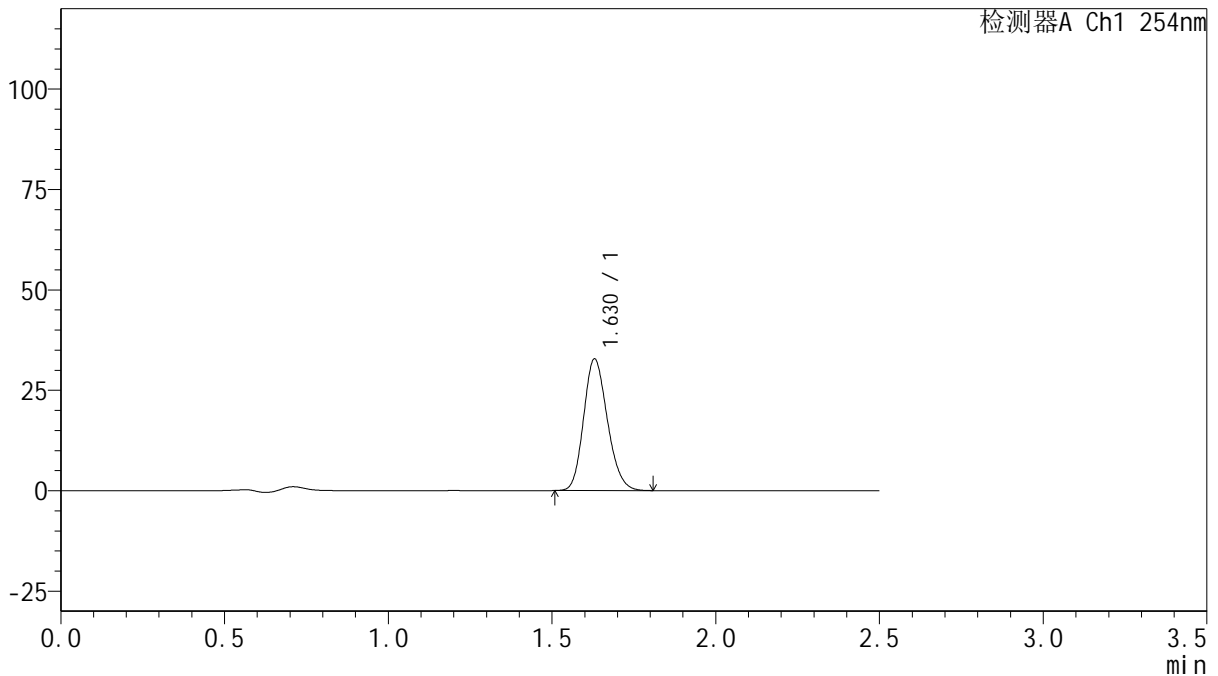
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-875-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 21:39:23 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	165619	100.000	32801	2397	1.177	--
总计		165619	100.000	32801			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-30min-片6
 供试品溶液-1



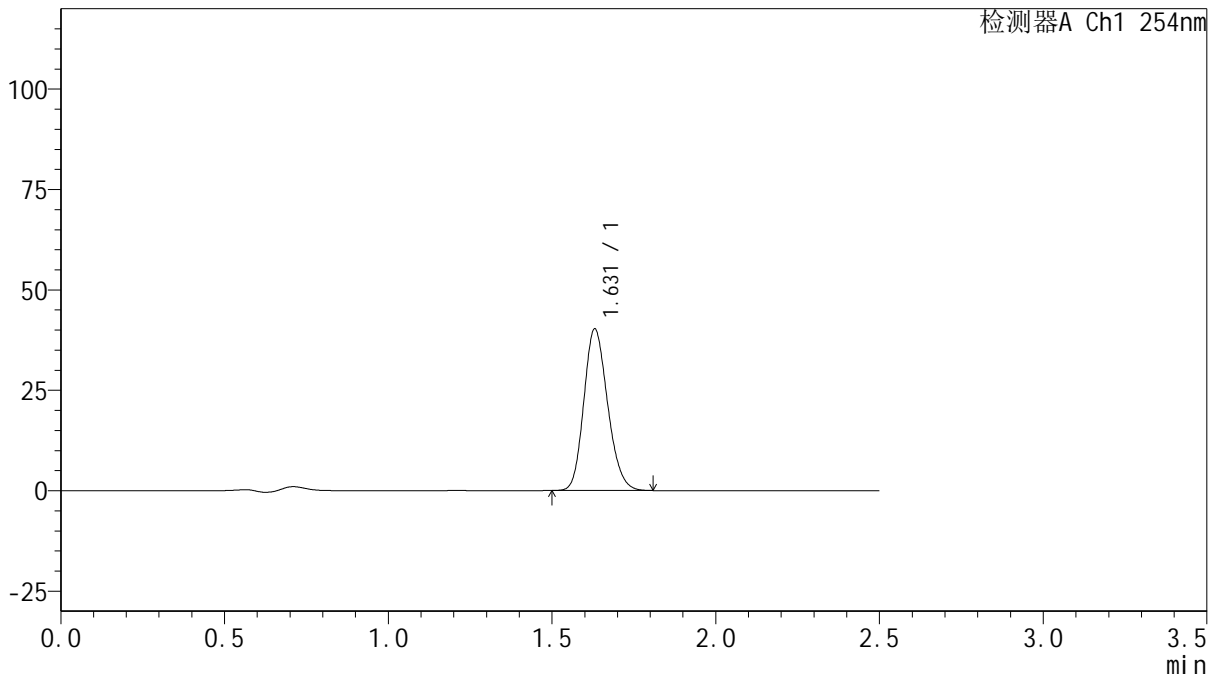
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-876-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:42:15 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:39 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	203627	100.000	40258	2397	1.176	--
总计		203627	100.000	40258			

图197 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片1
 供试品溶液-1



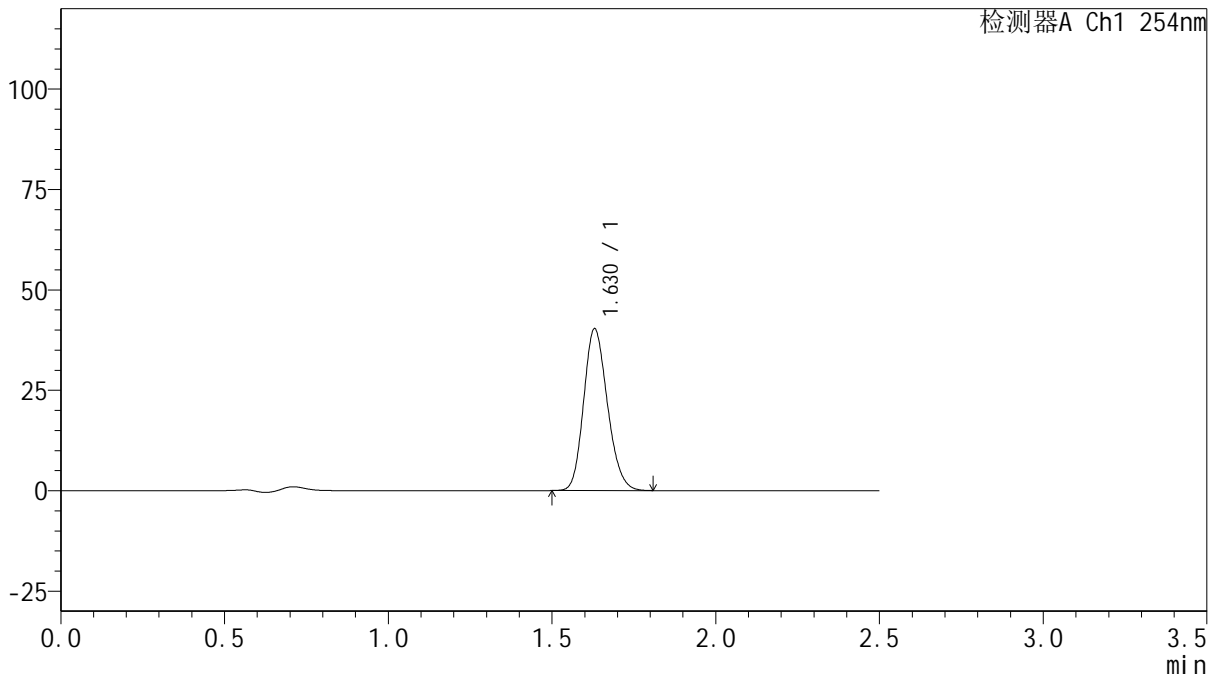
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-877-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 21:45:08 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	203500	100.000	40318	2403	1.175	--
总计		203500	100.000	40318			

图198 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片2
 供试品溶液-1



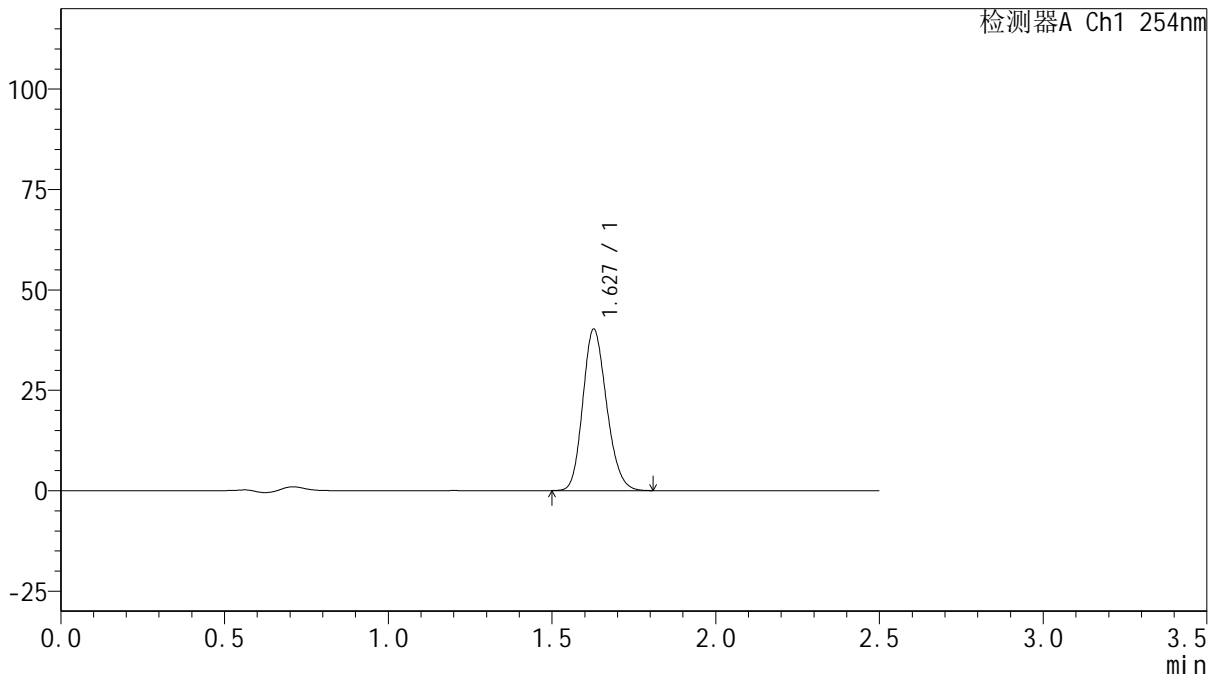
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-878-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:47:59 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:44 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	203166	100.000	40090	2396	1.178	--
总计		203166	100.000	40090			

图199 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-45min-片3
 供试品溶液-1



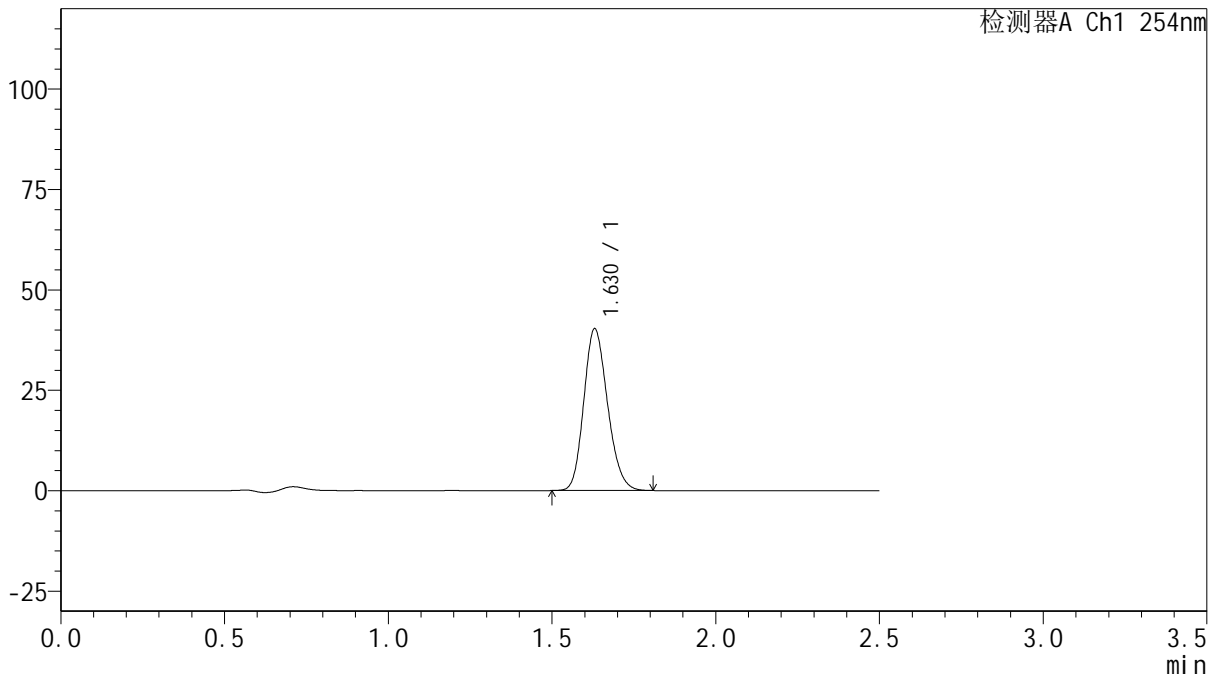
QTL-359

<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 - 0-124/31-879-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:50:50 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:47 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	203306	100.000	40296	2406	1.176	--
总计		203306	100.000	40296			



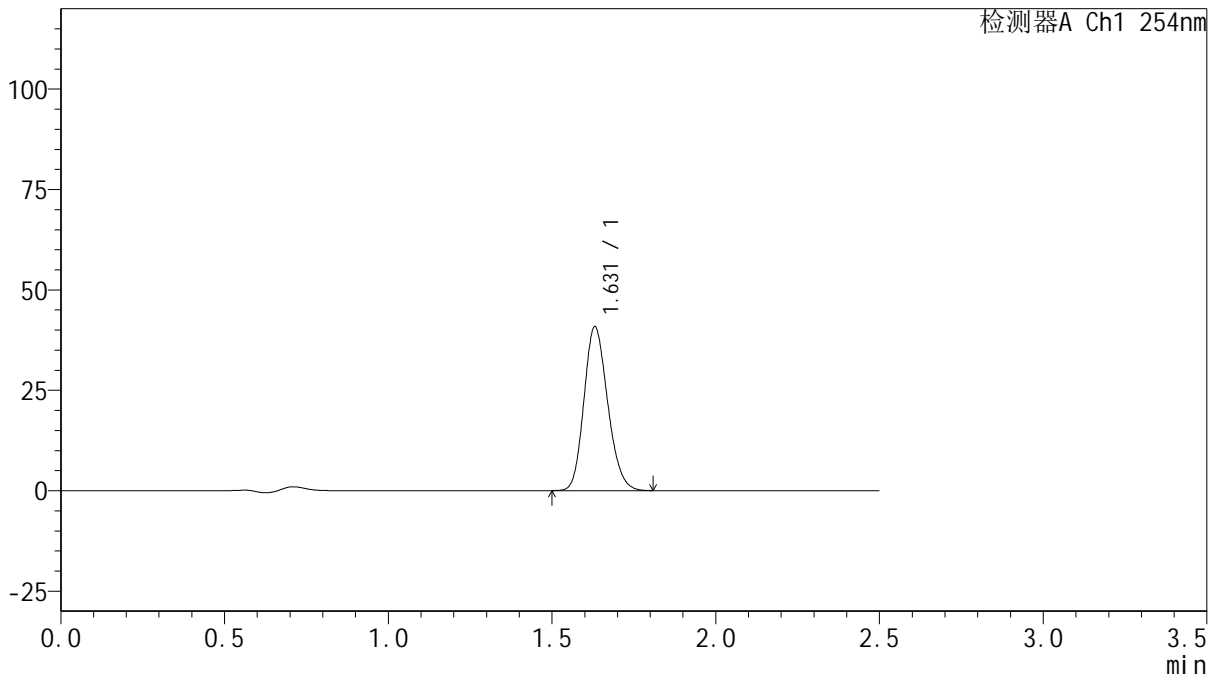
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-880-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-42 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 21:53:42 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	206056	100.000	40831	2407	1.176	--
总计		206056	100.000	40831			



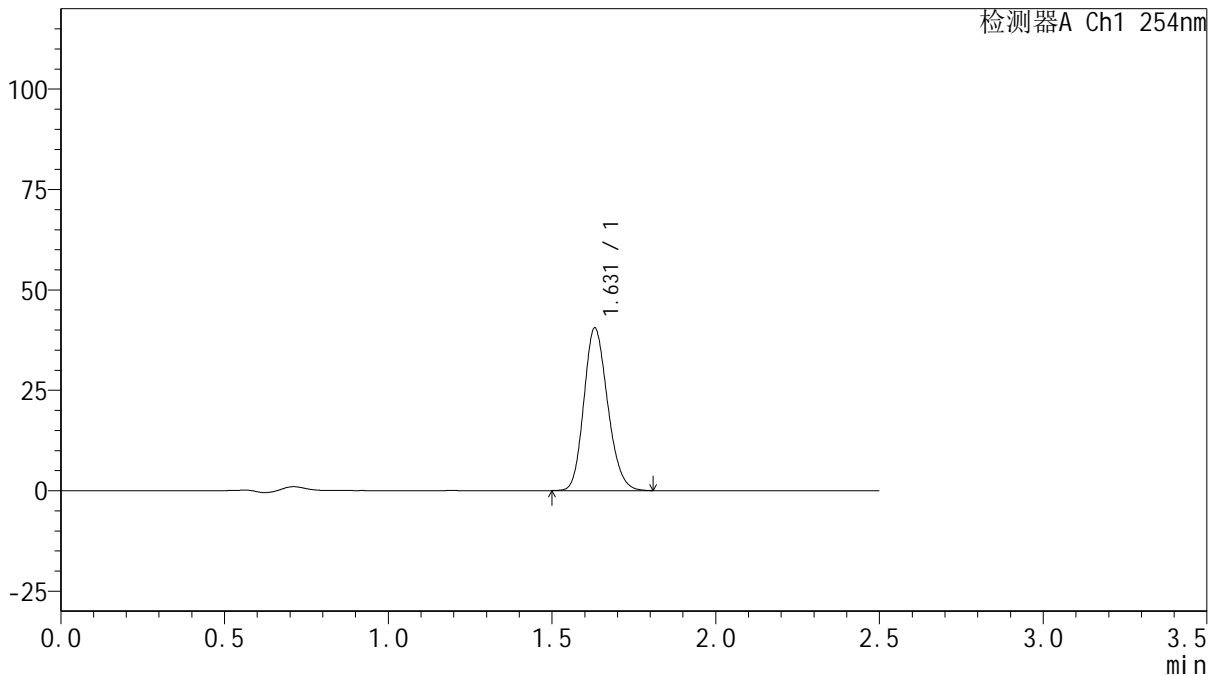
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-881-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:56:33 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:53 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	204732	100.000	40507	2402	1.176	--
总计		204732	100.000	40507			



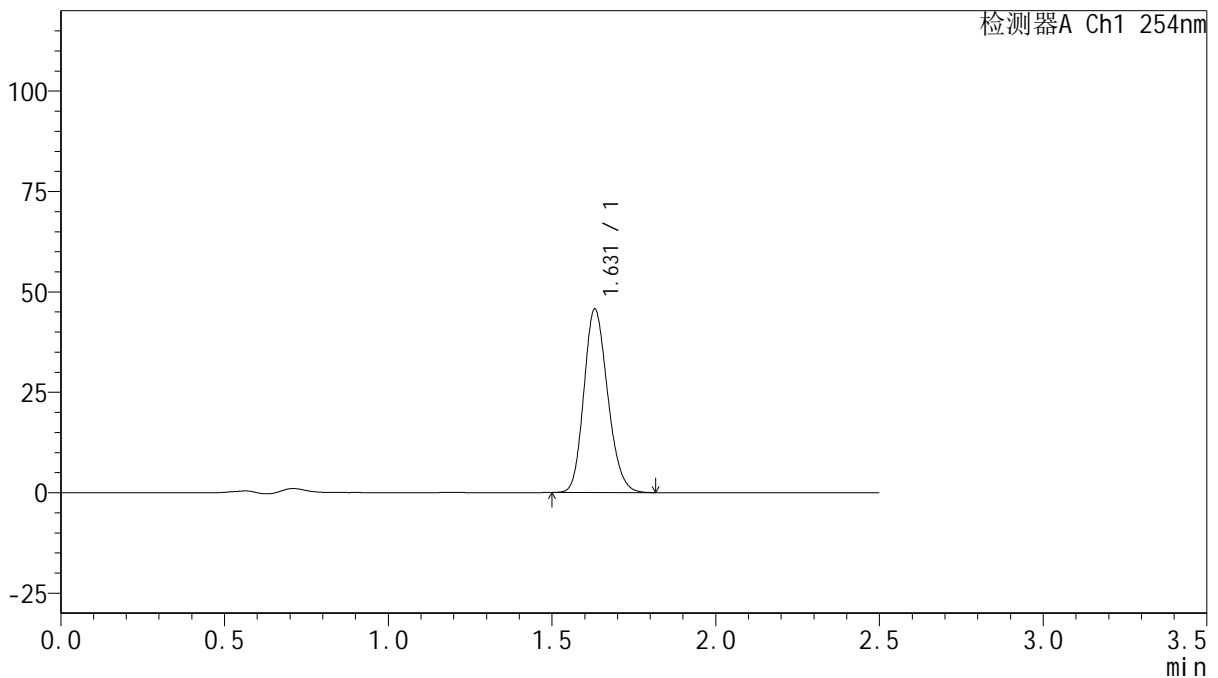
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-882-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 21:59:25 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:56 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	231115	100.000	45710	2403	1.177	--
总计		231115	100.000	45710			



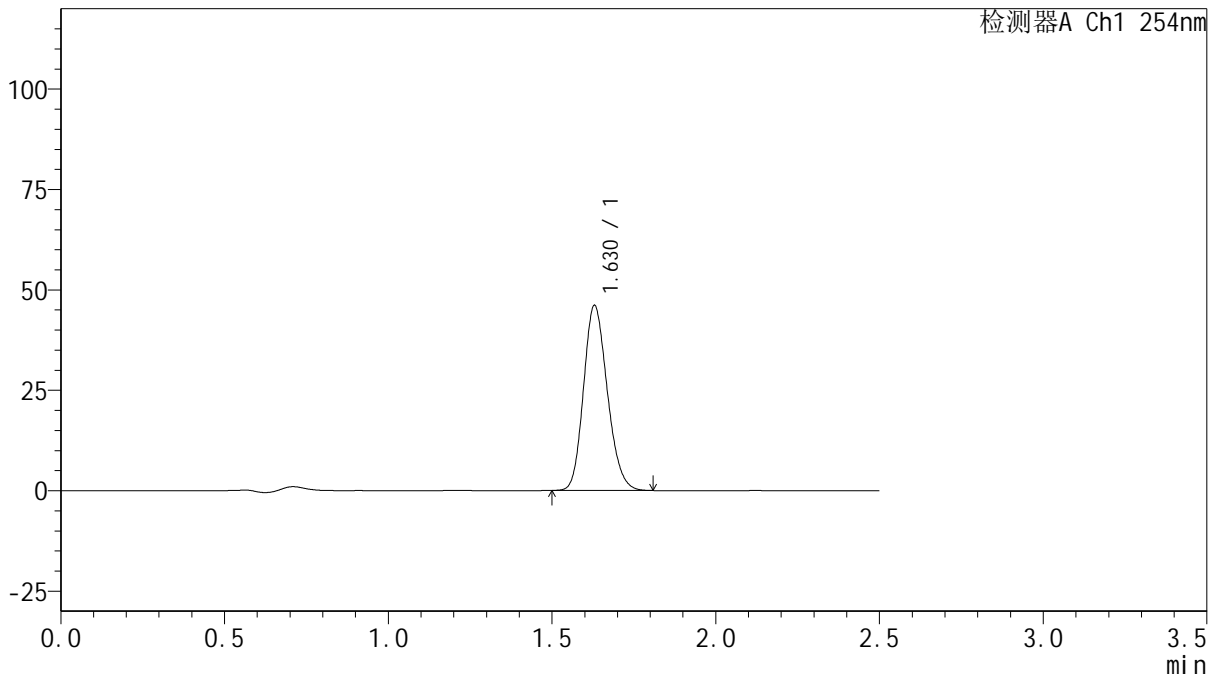
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-883-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 22:02:16 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:39:58
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	233011	100.000	46098	2393	1.177	--
总计		233011	100.000	46098			



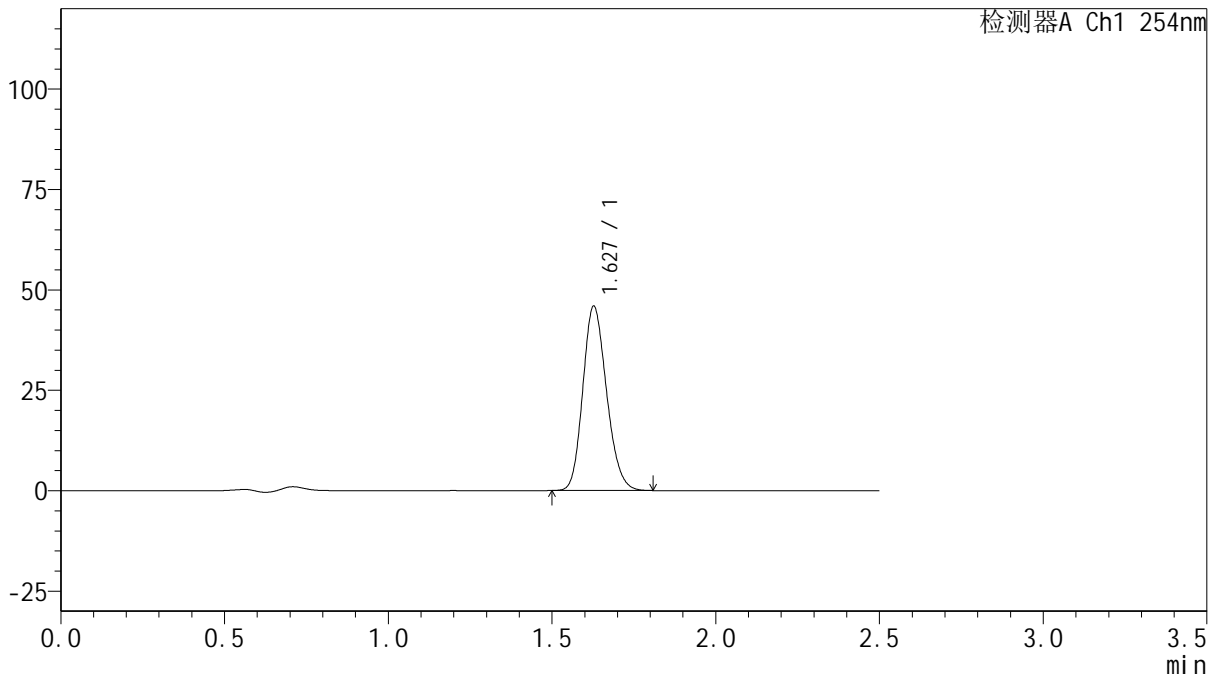
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-884-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 22:05:09 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	231529	100.000	45759	2402	1.176	--
总计		231529	100.000	45759			



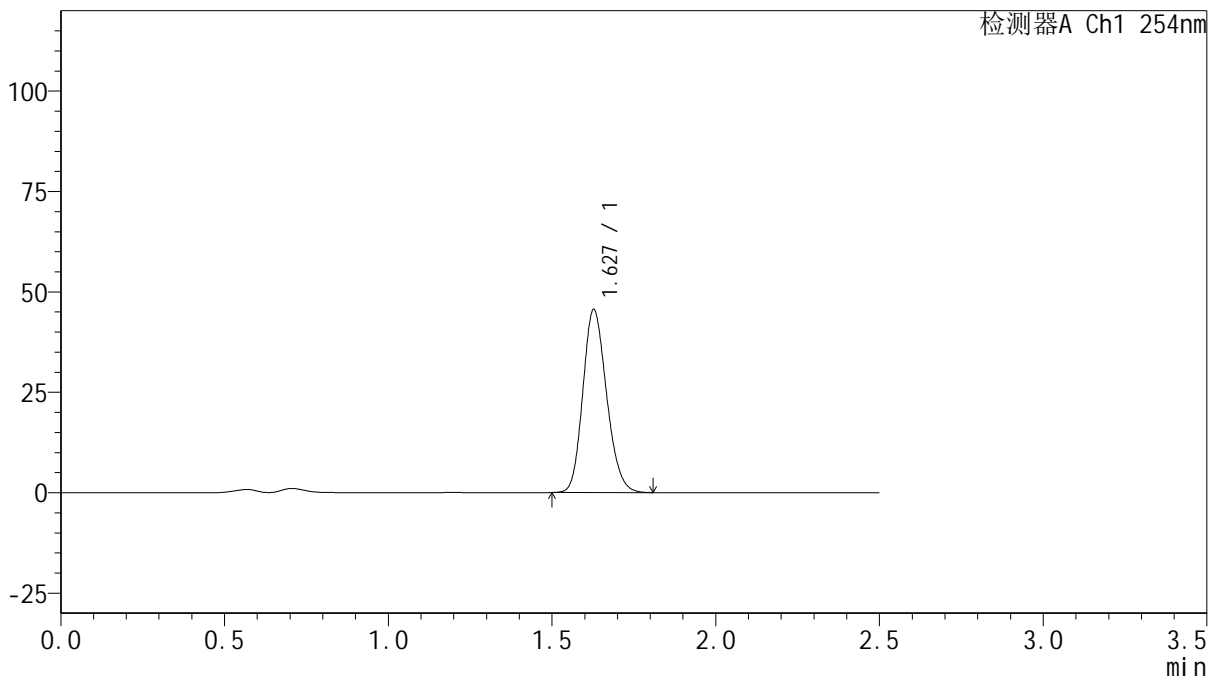
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-885-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:08:01 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:04 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	230041	100.000	45447	2401	1.175	--
总计		230041	100.000	45447			



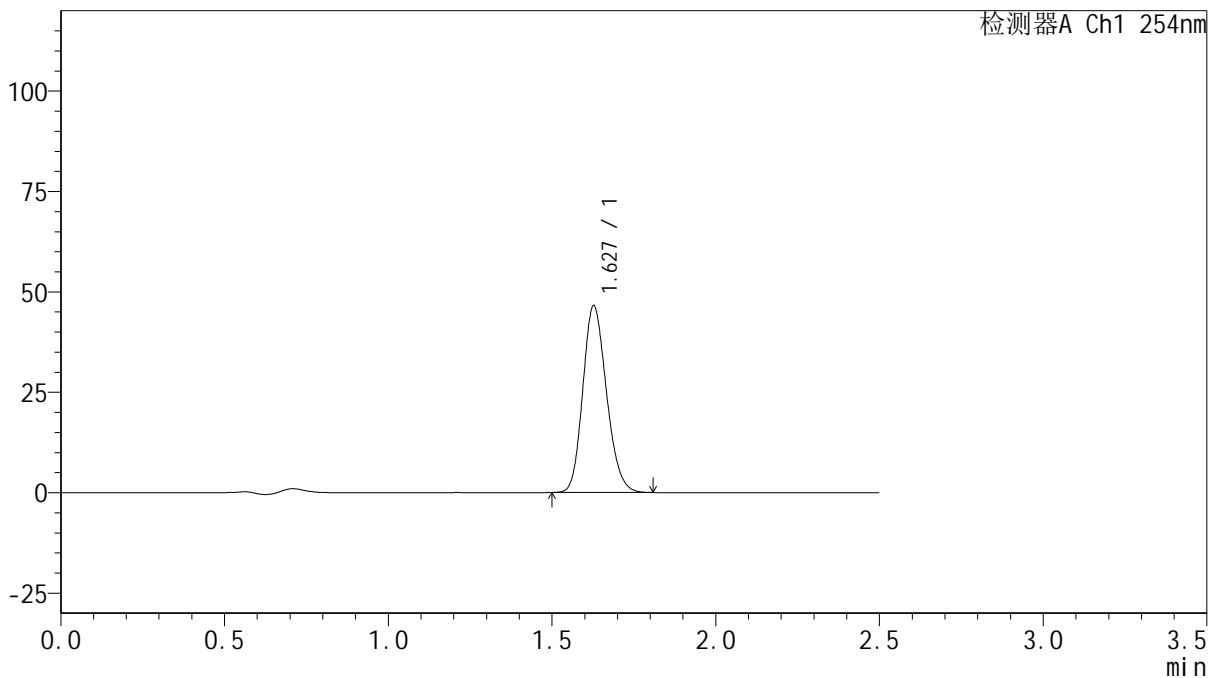
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-886-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:10:52 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:07 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	234257	100.000	46345	2409	1.175	--
总计		234257	100.000	46345			



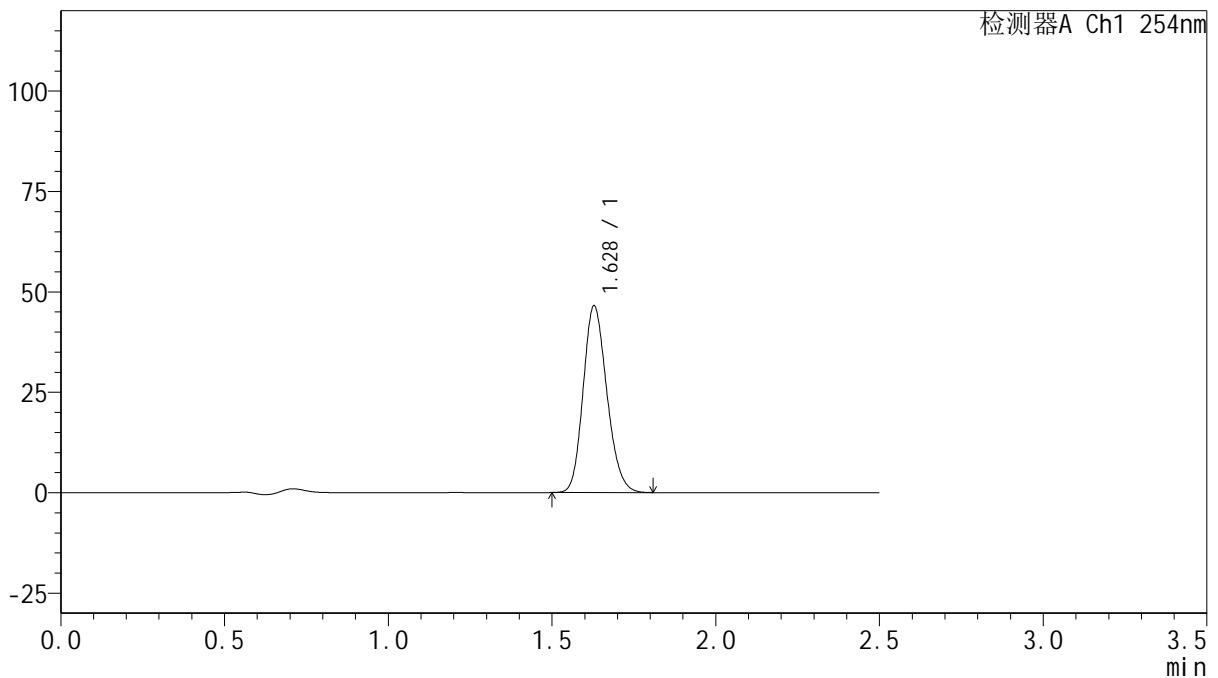
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-887-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:13:44 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:10 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	234437	100.000	46443	2404	1.174	--
总计		234437	100.000	46443			

图208 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-60min-片6
 供试品溶液-1



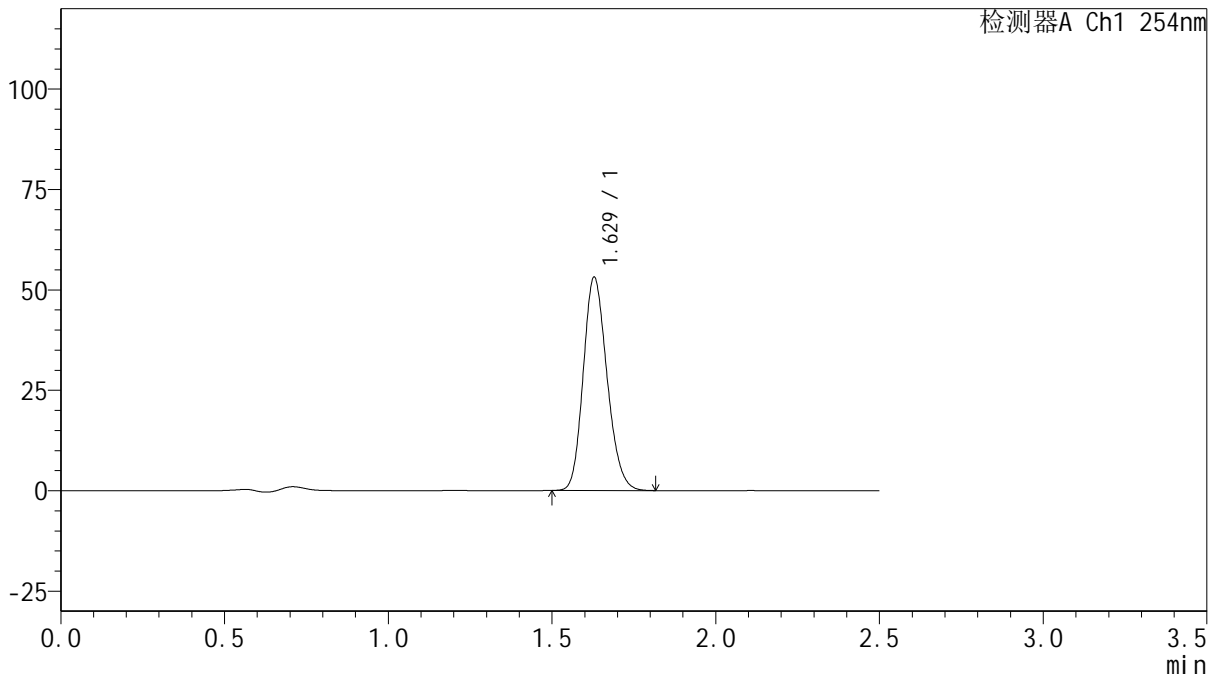
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-888-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:16:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	268376	100.000	53072	2396	1.177	--
总计		268376	100.000	53072			



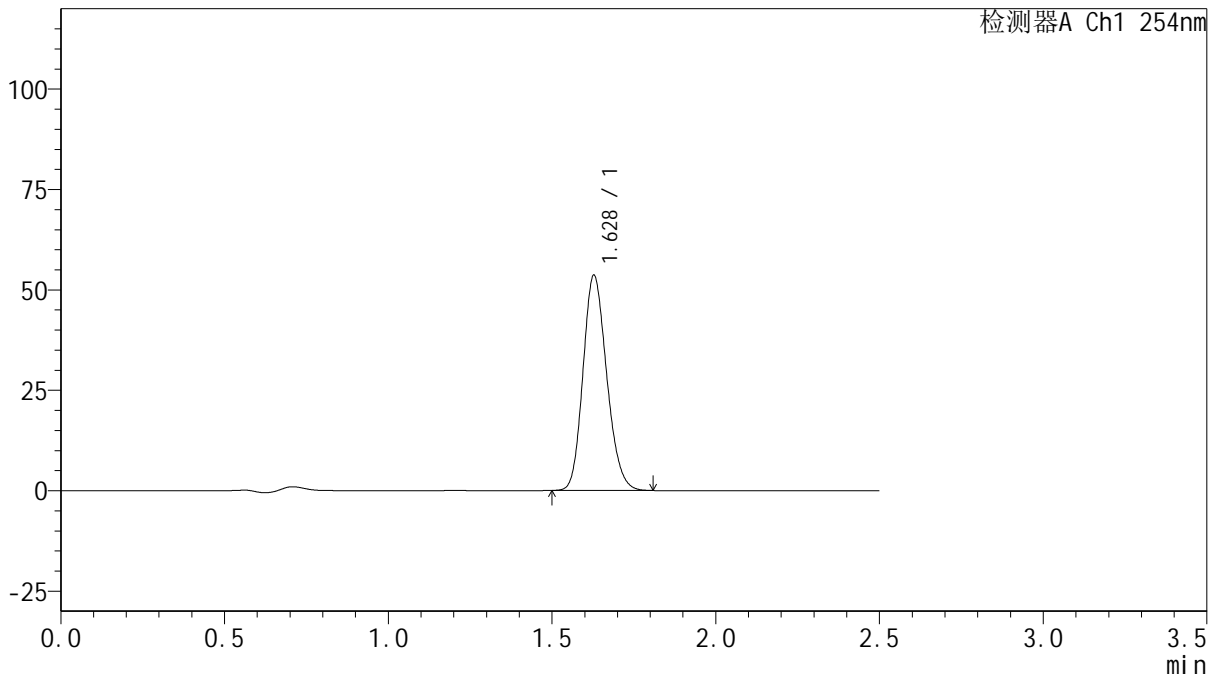
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-889-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 22:19:30 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	269992	100.000	53461	2407	1.175	--
总计		269992	100.000	53461			

图210 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片2
 供试品溶液-1



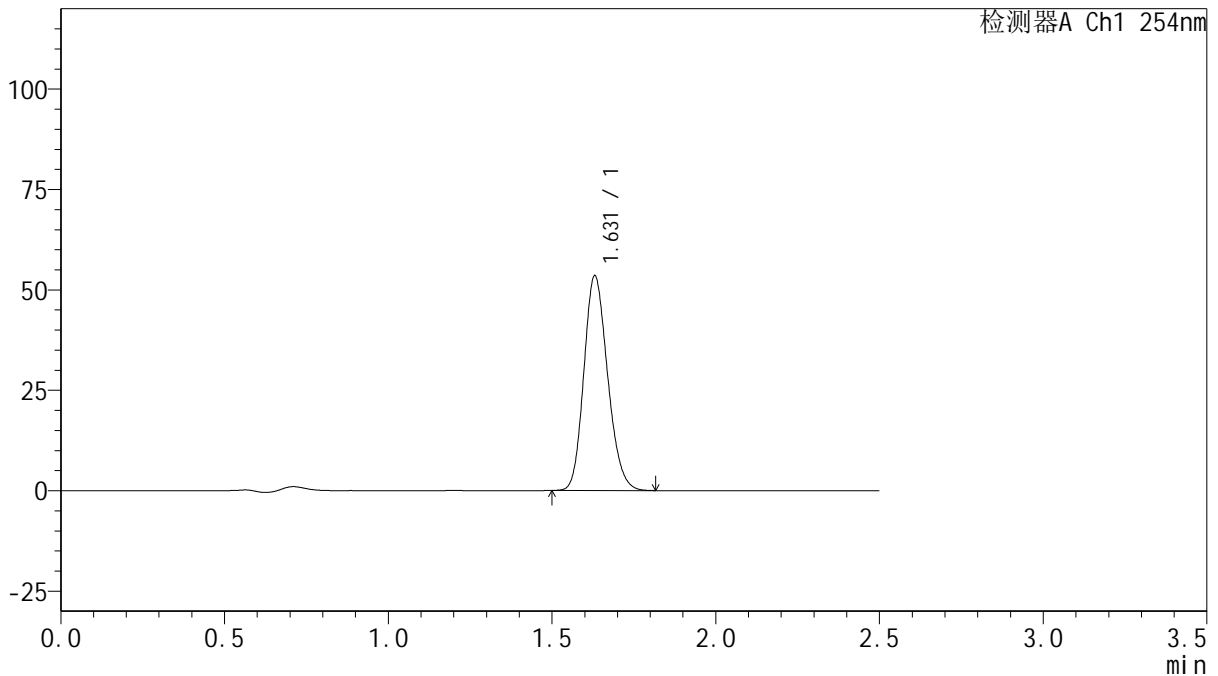
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-890-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:22:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:18 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.631	270308	100.000	53502	2403	1.177	--
总计		270308	100.000	53502			

图211 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-90min-片3
 供试品溶液-1



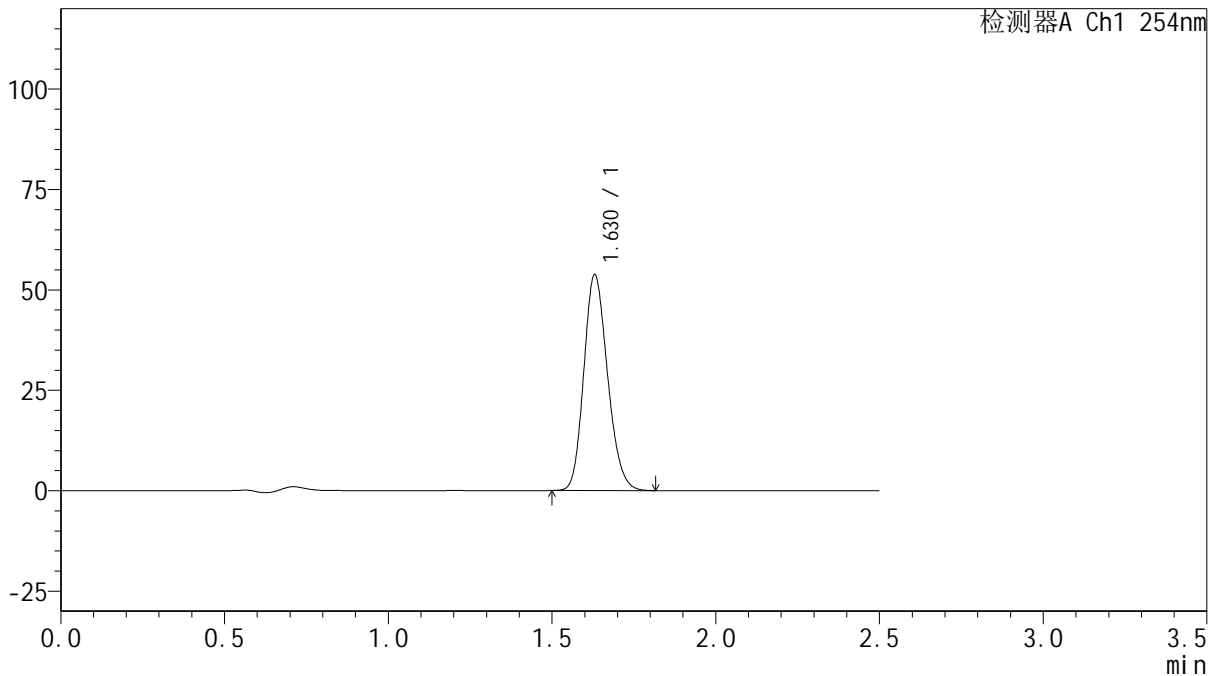
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-891-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtinting
 进样时间: 2025/06/07 22:25:16 处理者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	271434	100.000	53756	2407	1.177	--
总计		271434	100.000	53756			



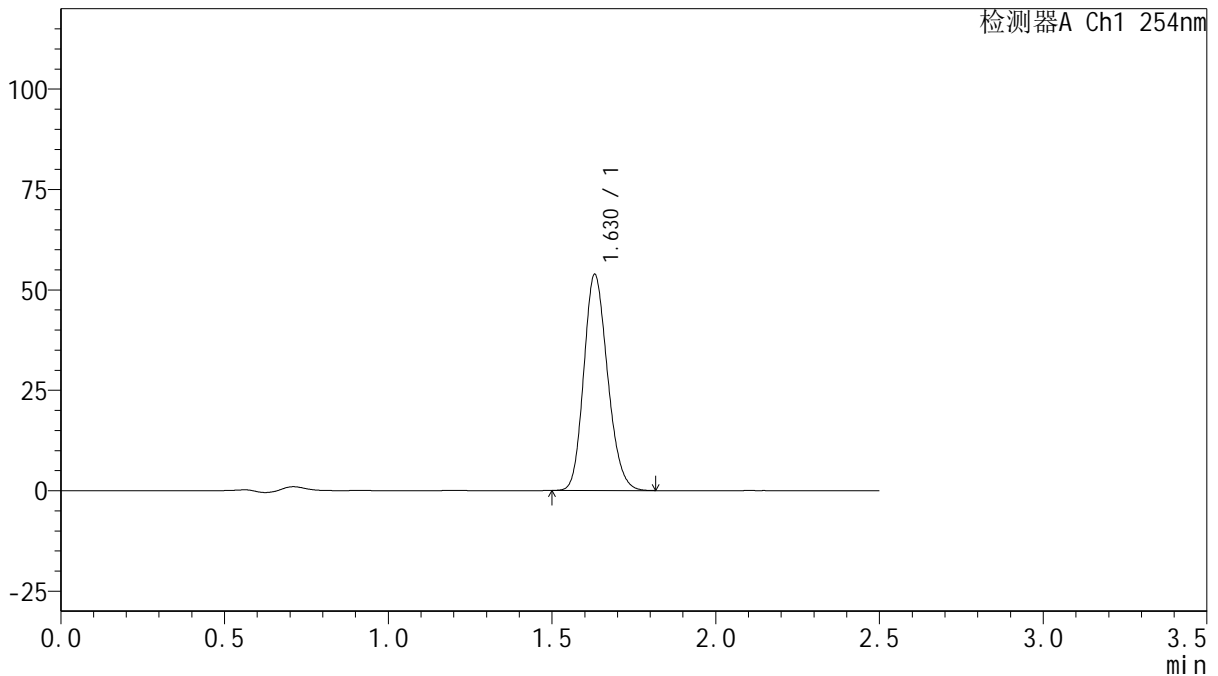
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-892-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:28:09 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:24 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	272236	100.000	53836	2400	1.176	--
总计		272236	100.000	53836			



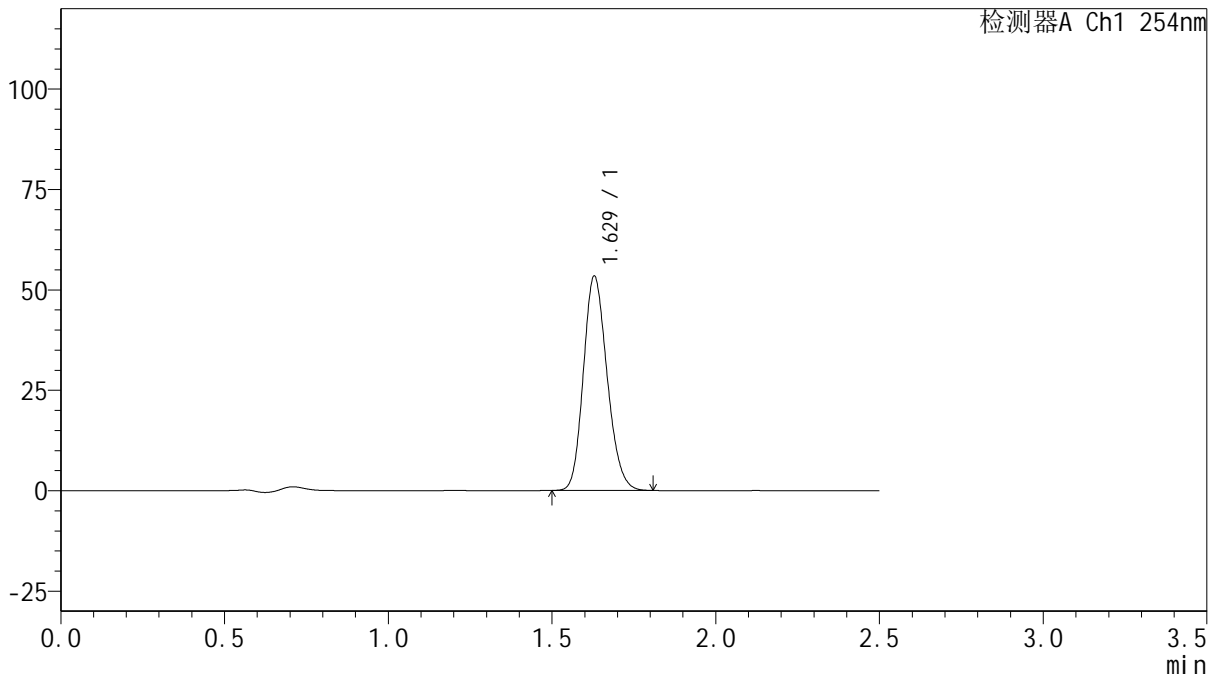
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-893-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:31:02 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:27 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	269186	100.000	53374	2407	1.174	--
总计		269186	100.000	53374			



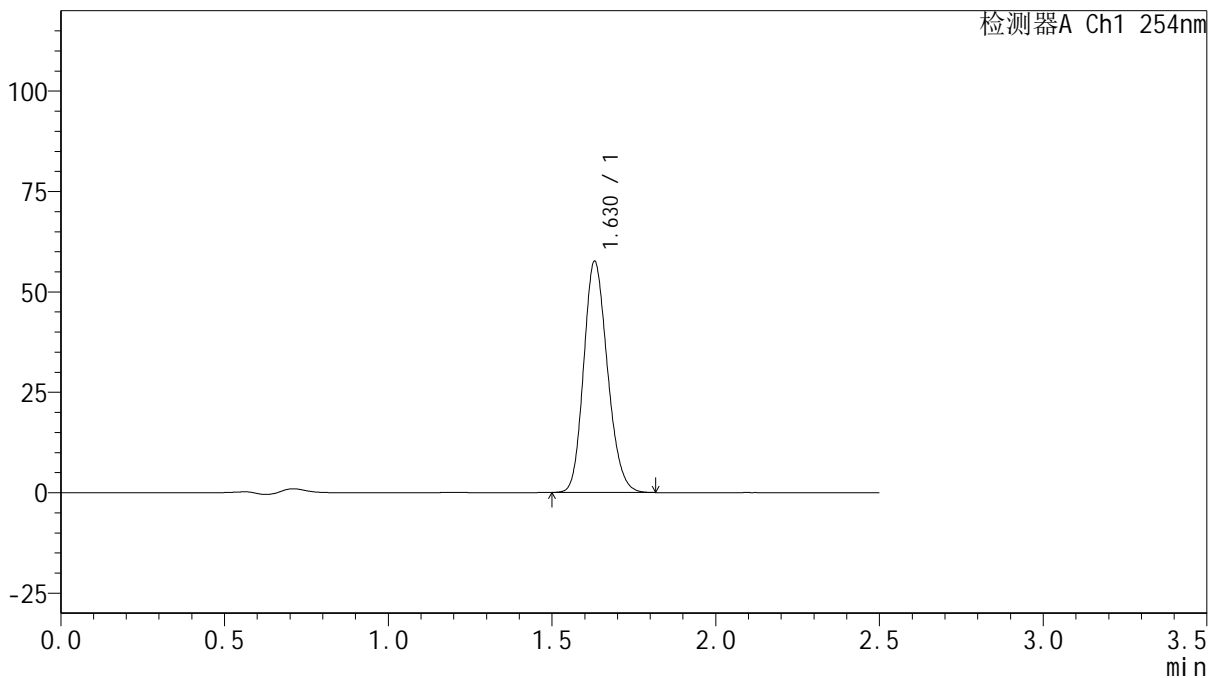
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-894-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:33:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	291158	100.000	57603	2400	1.176	--
总计		291158	100.000	57603			

图215 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片1
 供试品溶液-1



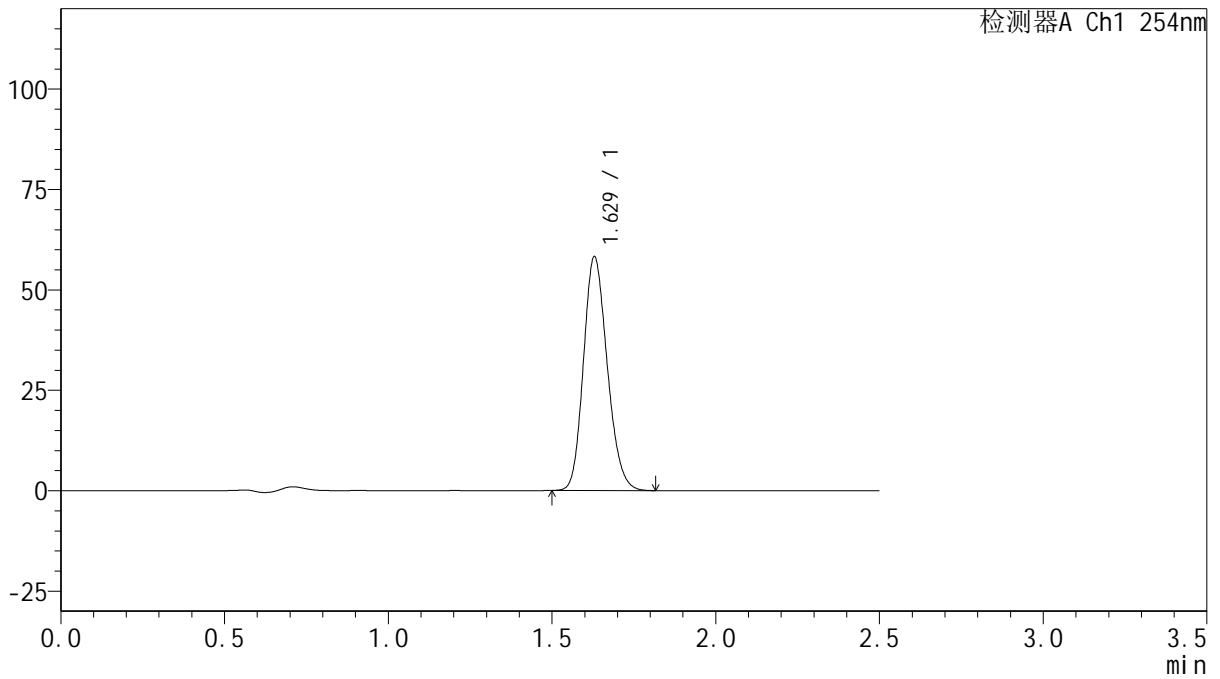
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-895-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 22:36:46 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	294399	100.000	58239	2400	1.177	--
总计		294399	100.000	58239			

图216 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片2
 供试品溶液-1



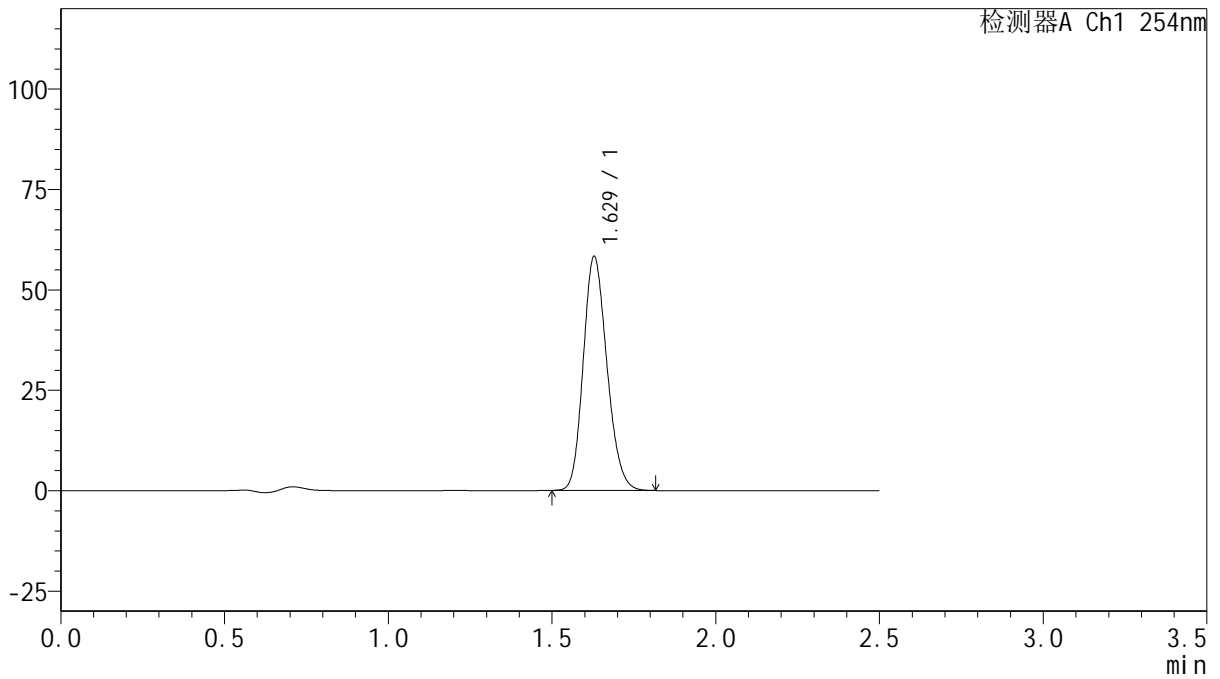
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-896-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 22:39:38 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:35
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	293782	100.000	58217	2407	1.175	--
总计		293782	100.000	58217			

图217 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片3
 供试品溶液-1



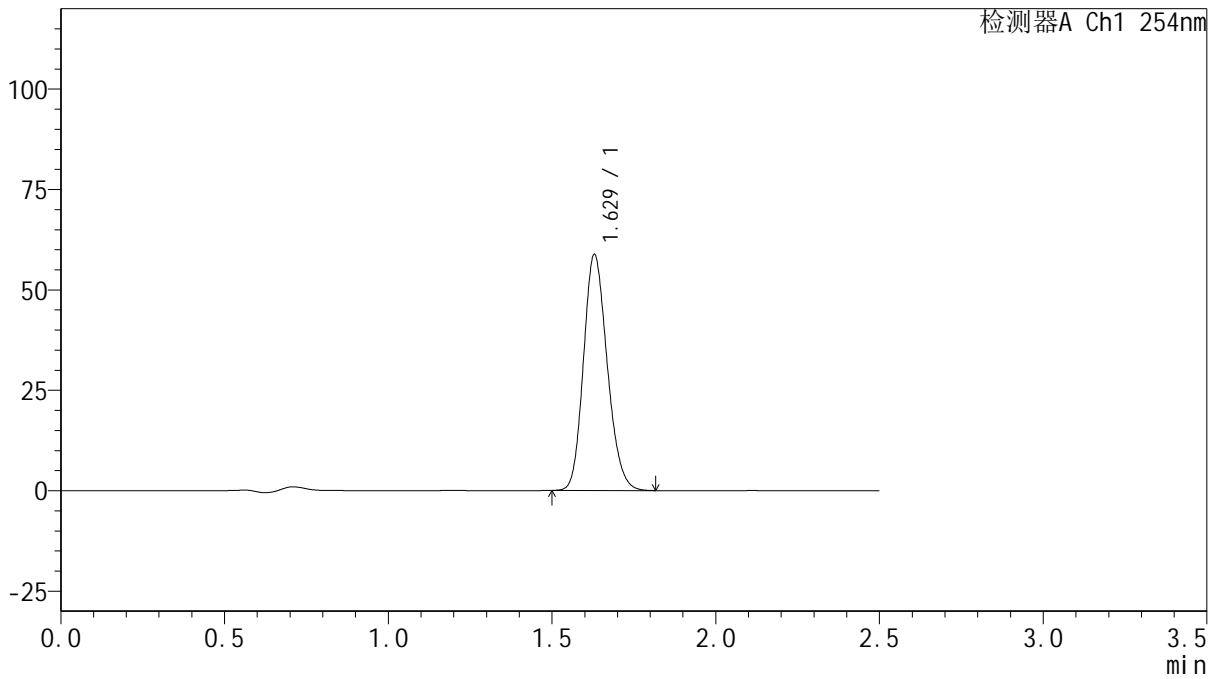
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-897-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:42:31 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:38 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	296581	100.000	58775	2409	1.176	--
总计		296581	100.000	58775			

图218 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片4
 供试品溶液-1



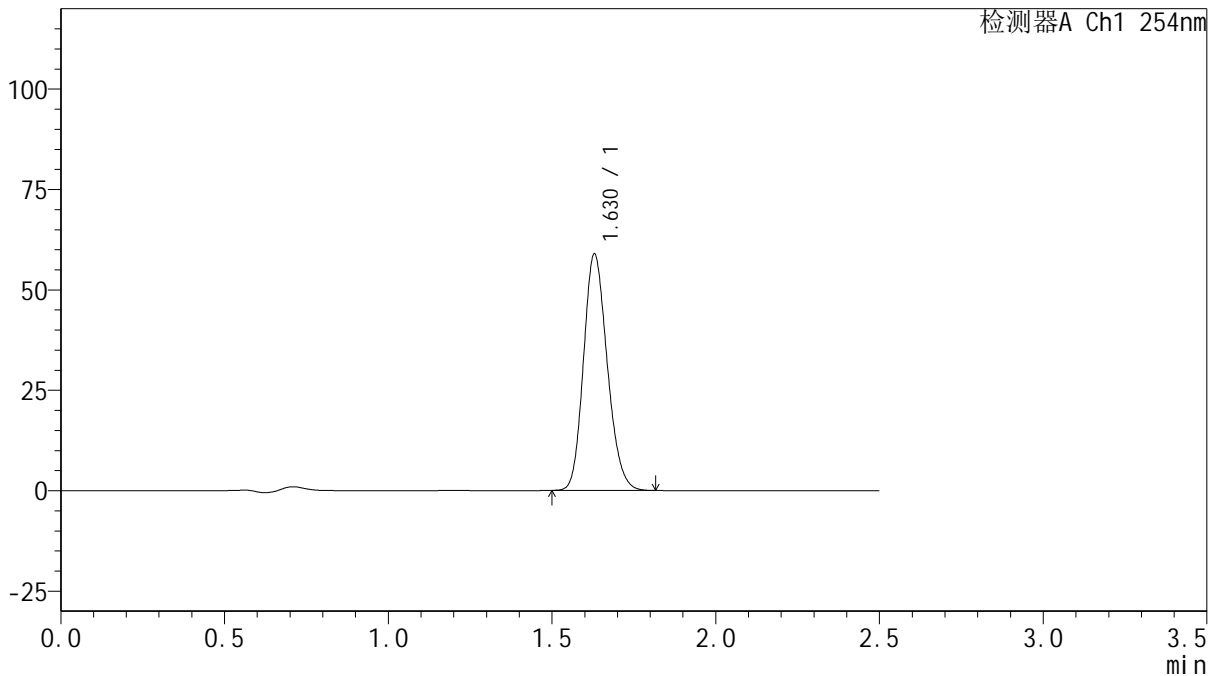
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-898-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:45:23 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:41 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	297293	100.000	58903	2406	1.175	--
总计		297293	100.000	58903			

图219 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片5
 供试品溶液-1



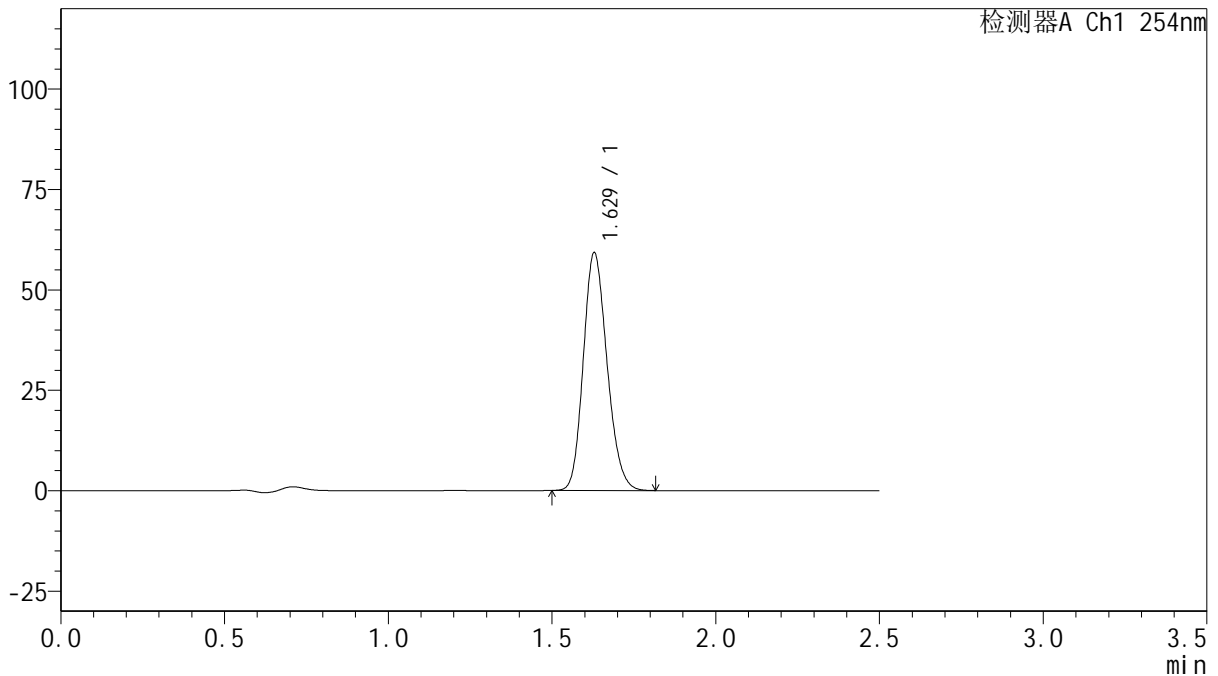
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-899-2 - zpz-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:48:14 实验者: lvttingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:43 处理者: lvttingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	298765	100.000	59184	2406	1.175	--
总计		298765	100.000	59184			

图220 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-120min-片6
 供试品溶液-1



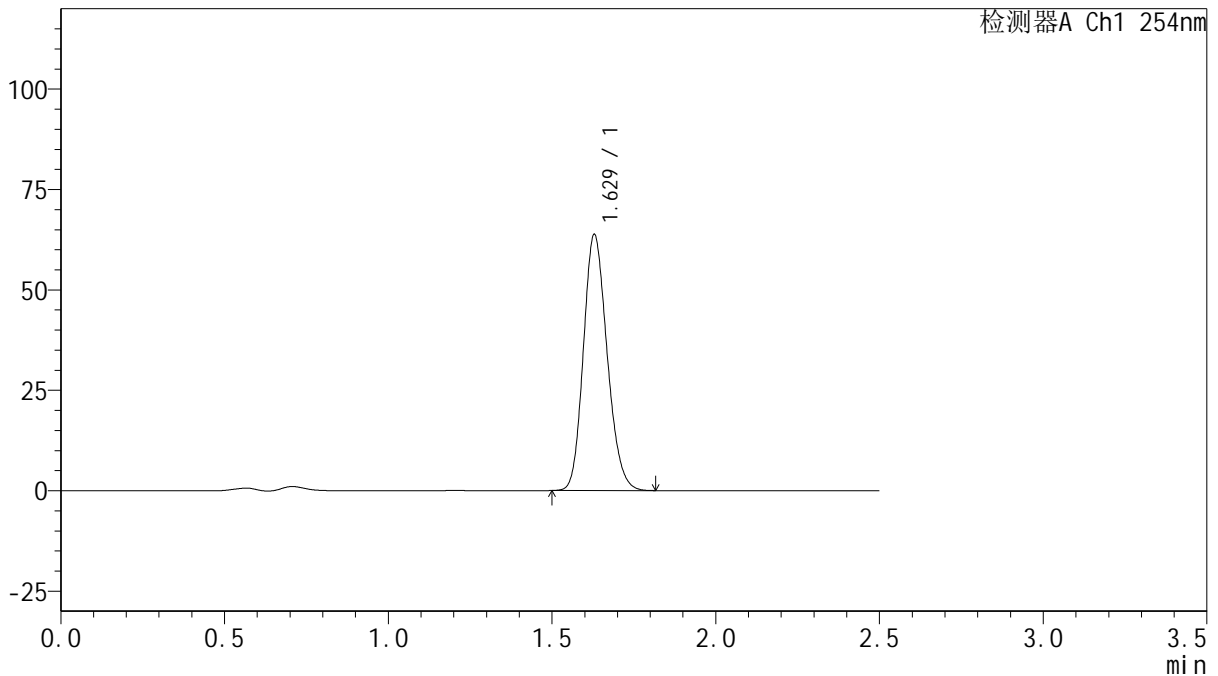
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-900-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:51:07 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:46 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	321551	100.000	63743	2408	1.174	--
总计		321551	100.000	63743			

图221 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片1
 供试品溶液-1



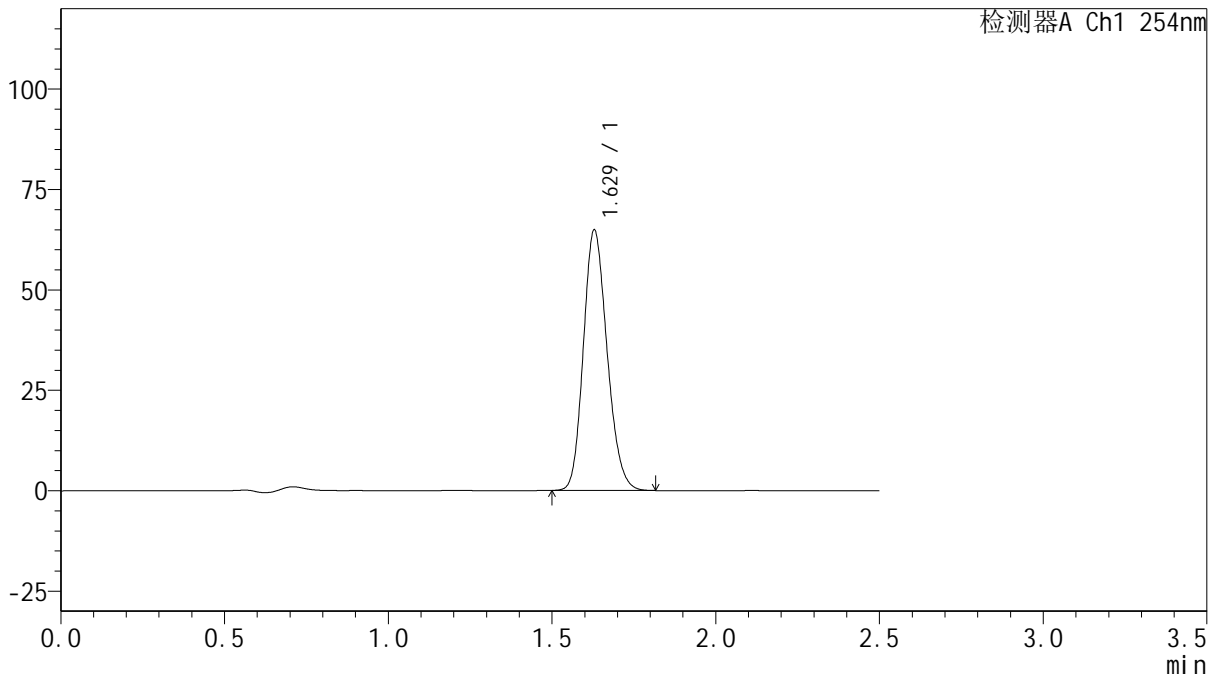
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-901-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:54:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:49 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	326941	100.000	64846	2411	1.175	--
总计		326941	100.000	64846			

图222 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片2
 供试品溶液-1



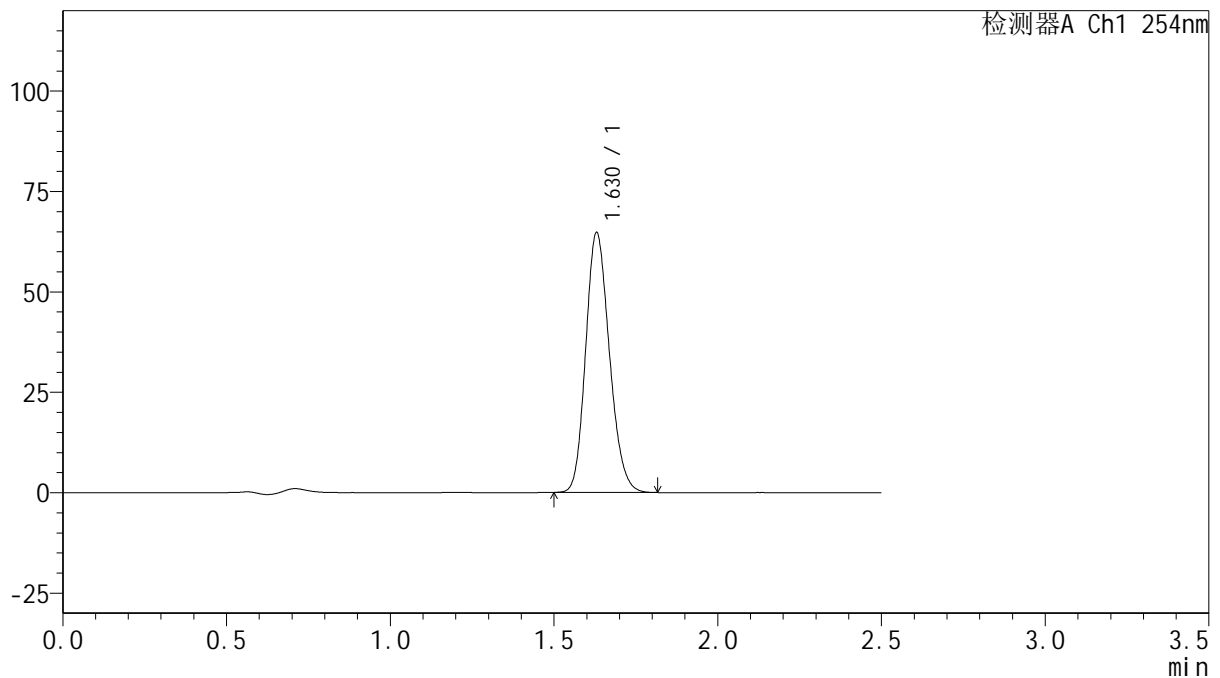
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-902-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 22:56:52 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	326529	100.000	64743	2406	1.174	--
总计		326529	100.000	64743			

图223 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片3
 供试品溶液-1



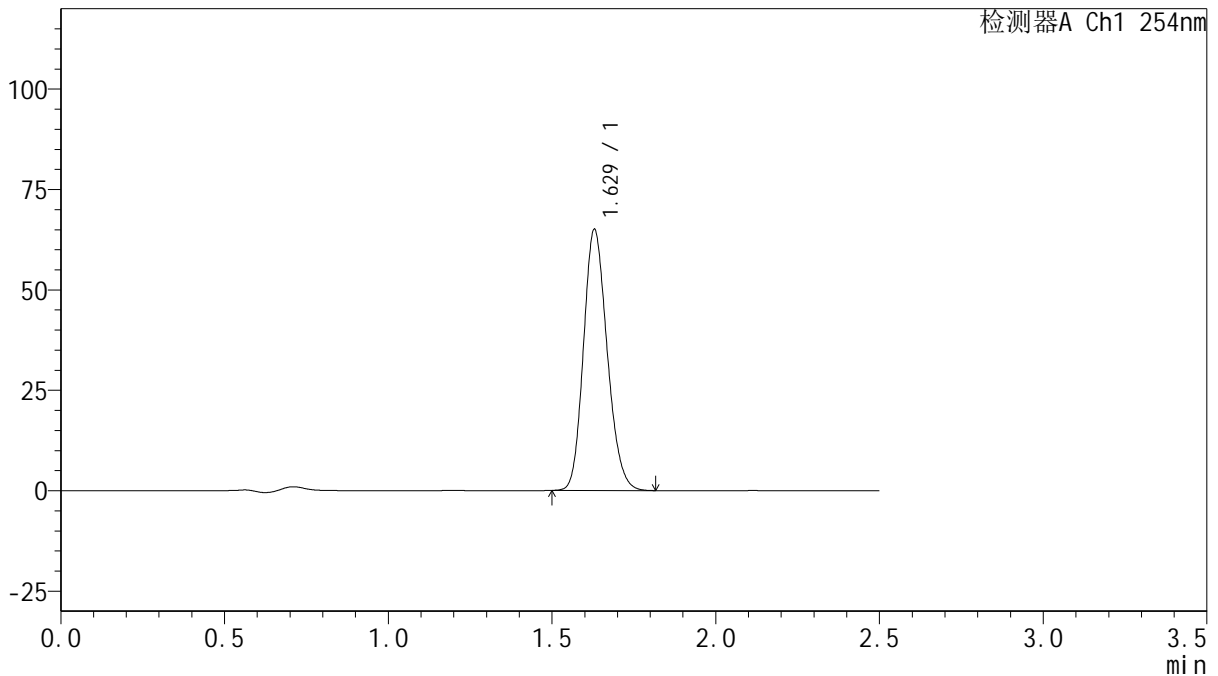
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-903-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 22:59:44 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:55 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	327382	100.000	65011	2418	1.175	--
总计		327382	100.000	65011			

图224 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片4
 供试品溶液-1



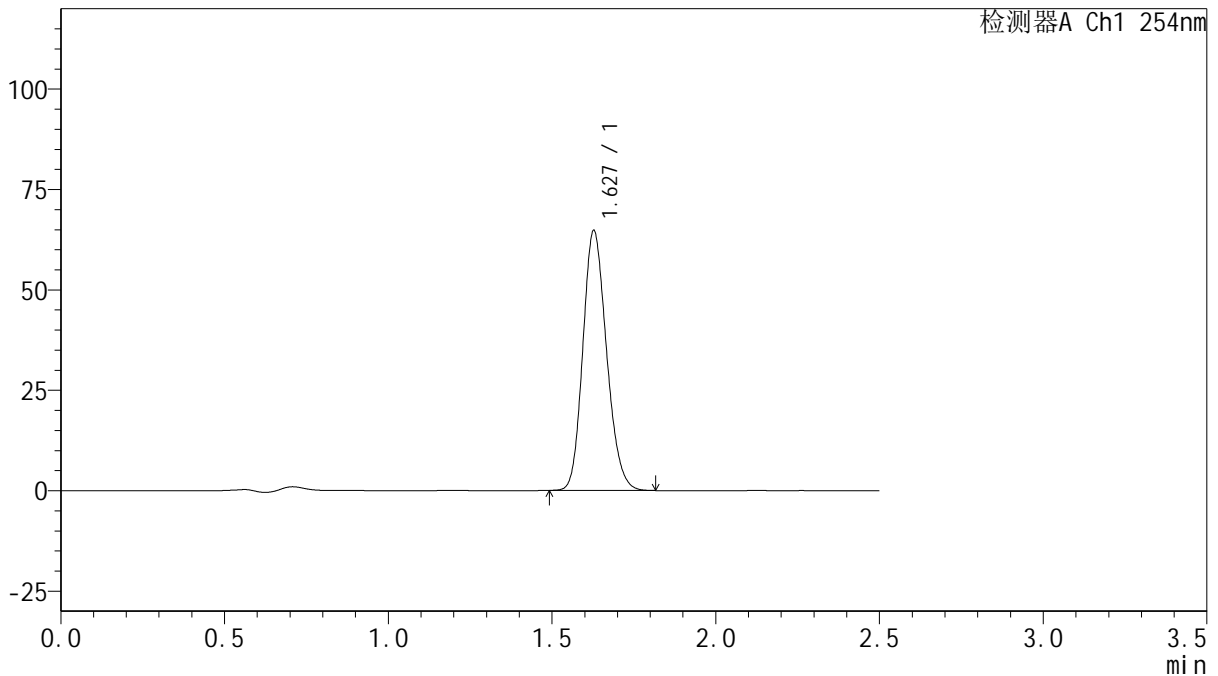
QTL-359

<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: RC\$QTL-359 - 0-124/31-904-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:02:36 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:40:58 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	325887	100.000	64523	2411	1.175	--
总计		325887	100.000	64523			

图225 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片5
 供试品溶液-1



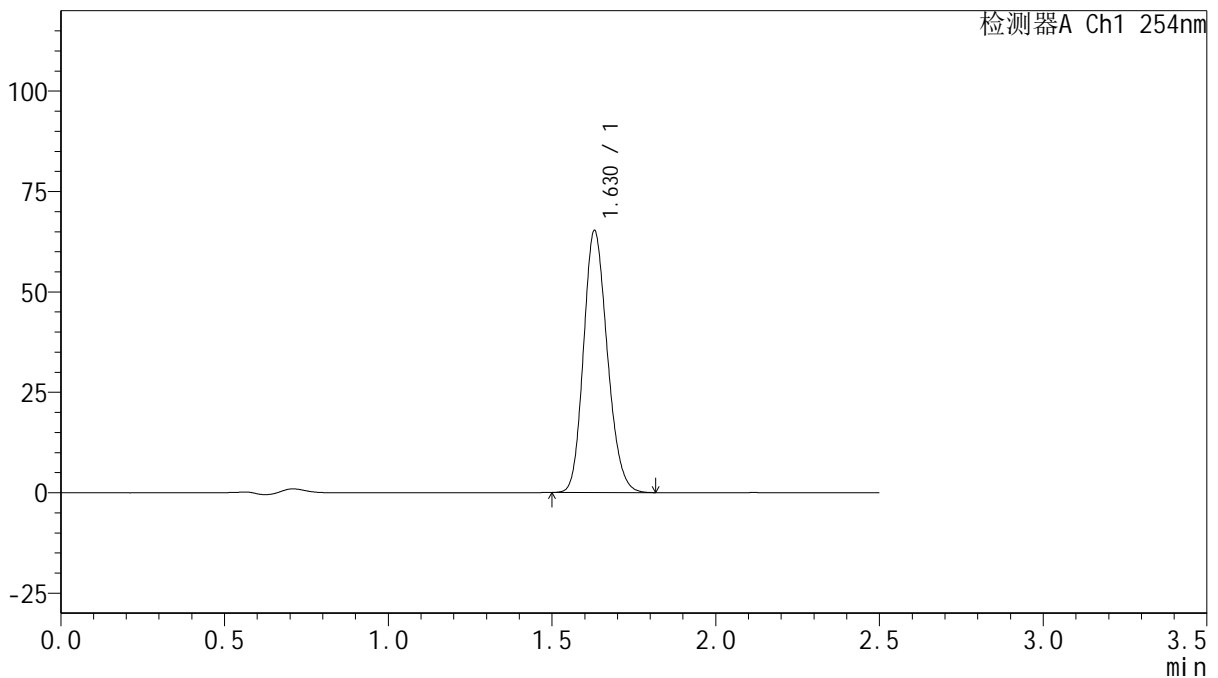
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-905-2 - zpz-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:05:29 实验者: lvtinting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:00 处理者: lvtinting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	329429	100.000	65251	2404	1.175	--
总计		329429	100.000	65251			

图226 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-180min-片6
 供试品溶液-1



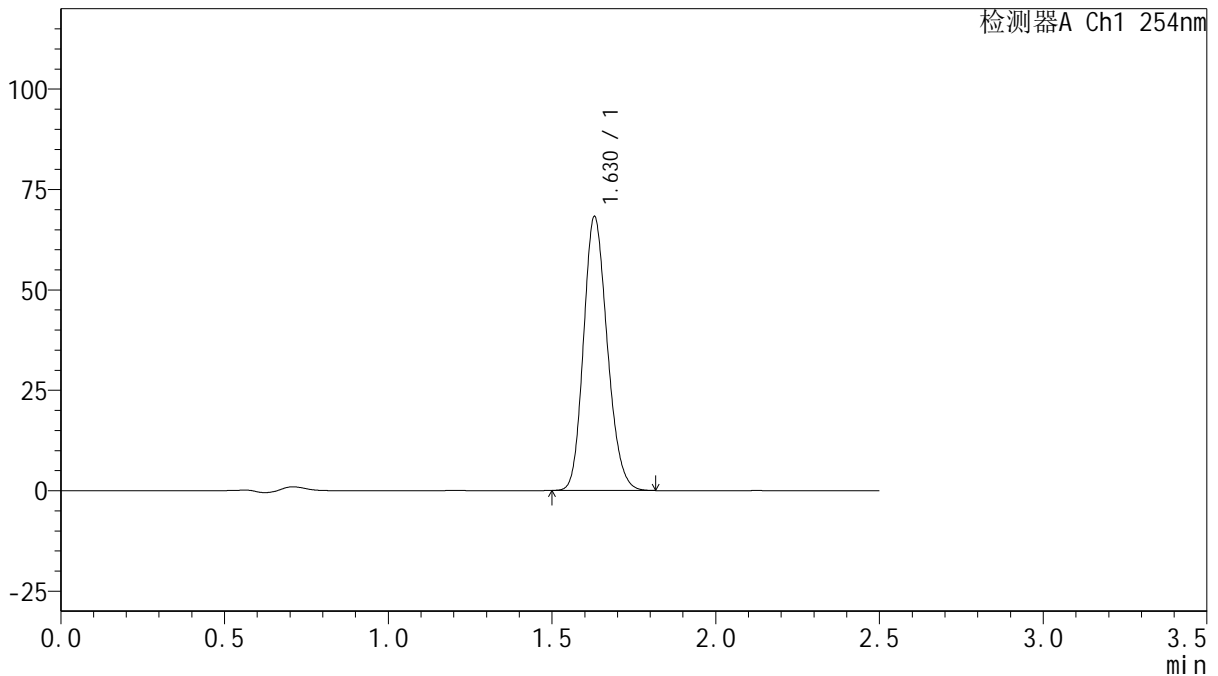
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-906-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:08:21 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:03 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	343738	100.000	68217	2415	1.174	--
总计		343738	100.000	68217			

图227 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片1
 供试品溶液-1



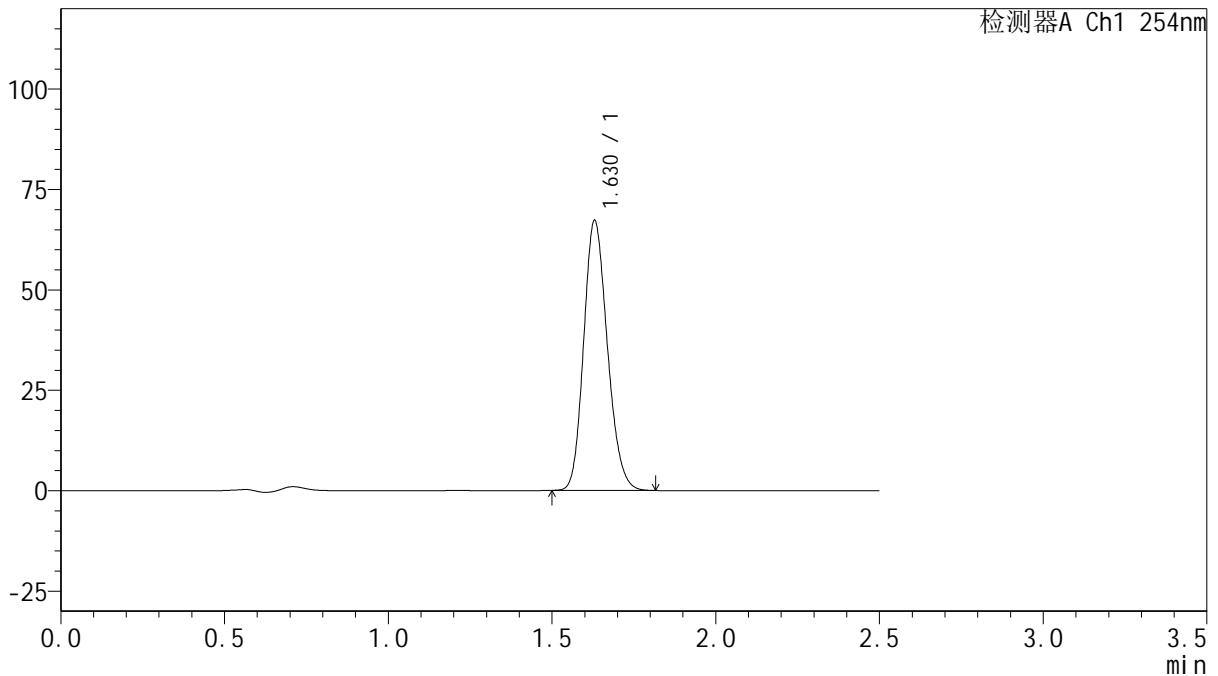
QTL-359

<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 - 0-124/31-907-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: lvtingting
 进样时间: 2025/06/07 23:11:14 处理者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	338379	100.000	67238	2417	1.173	--
总计		338379	100.000	67238			

图228 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片2
 供试品溶液-1



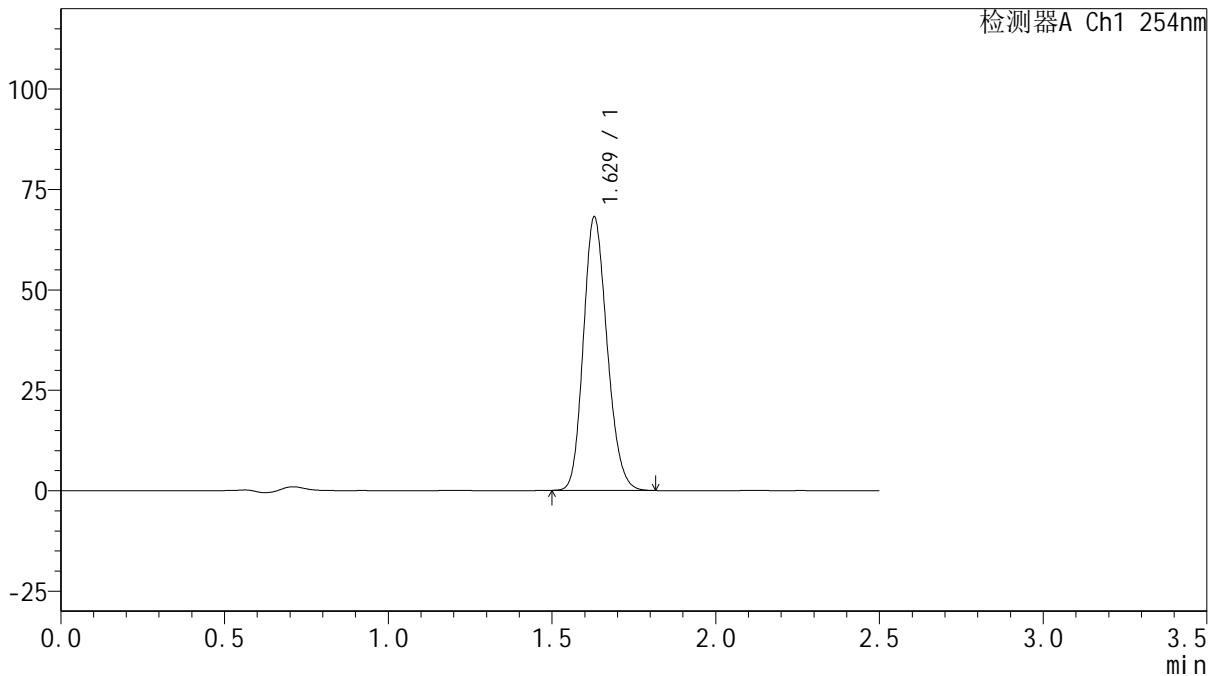
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-908-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:14:06 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:09 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	343541	100.000	68072	2407	1.174	--
总计		343541	100.000	68072			

图229 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片3
 供试品溶液-1



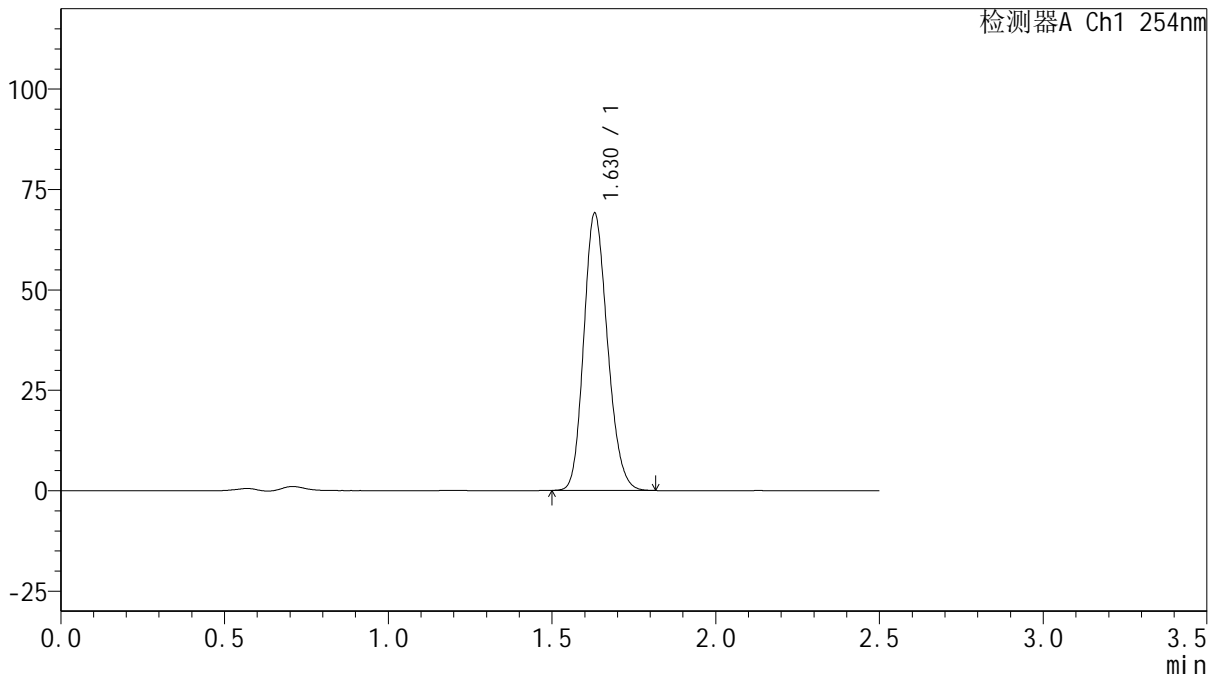
QTL-359

<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 - 0-124/31-909-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:16:59 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:12 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	347714	100.000	69054	2418	1.173	--
总计		347714	100.000	69054			

图230 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片4
 供试品溶液-1



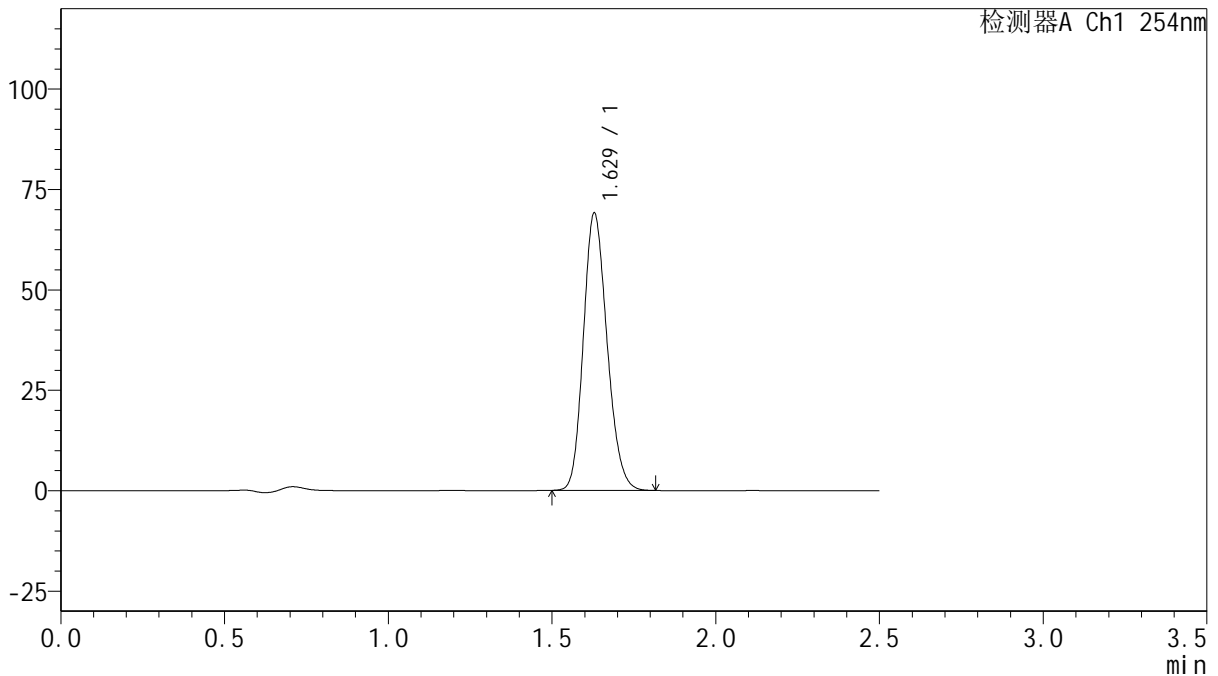
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-910-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:19:51 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:15 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	347752	100.000	69032	2415	1.173	--
总计		347752	100.000	69032			

图231 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片5
 供试品溶液-1



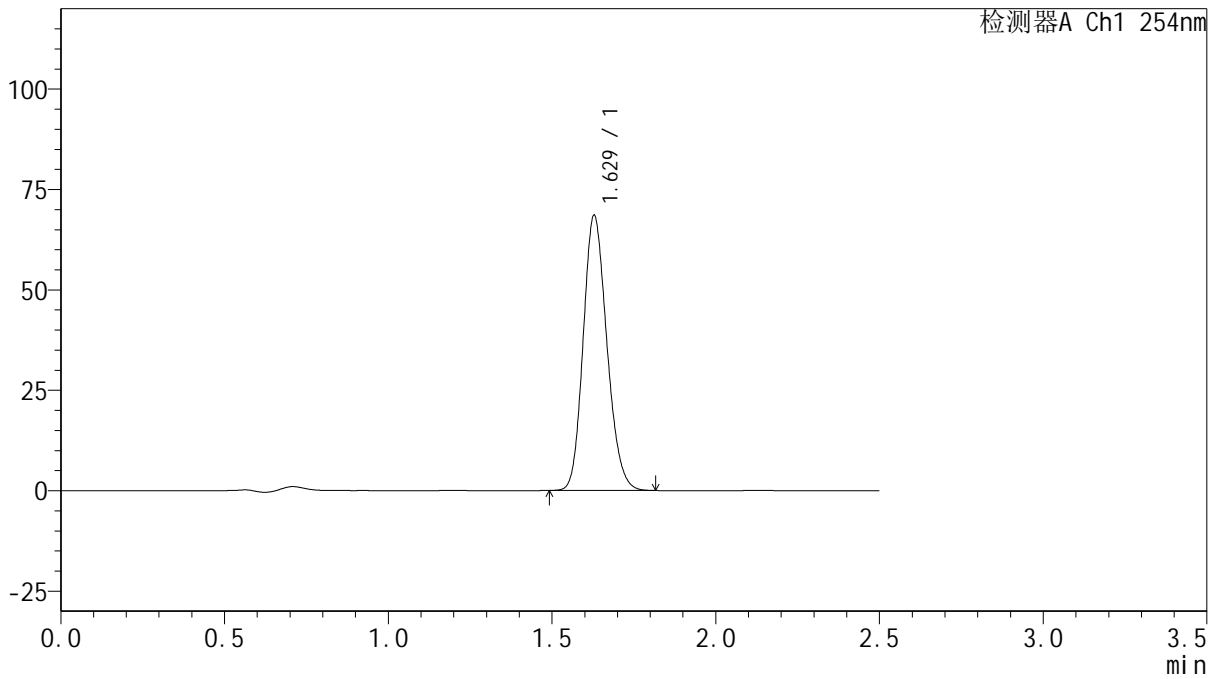
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-911-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:22:43 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:17 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	344664	100.000	68435	2416	1.173	--
总计		344664	100.000	68435			

图232 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-240min-片6
 供试品溶液-1



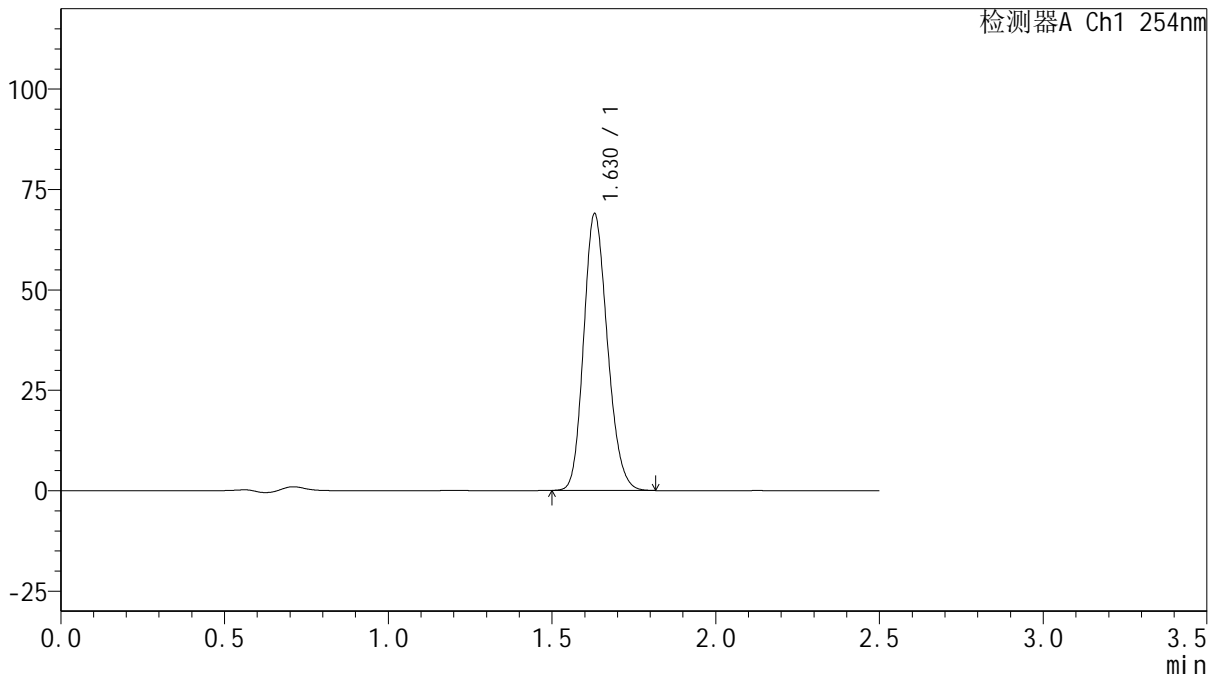
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-912-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:25:37 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:20 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	347506	100.000	68922	2410	1.174	--
总计		347506	100.000	68922			



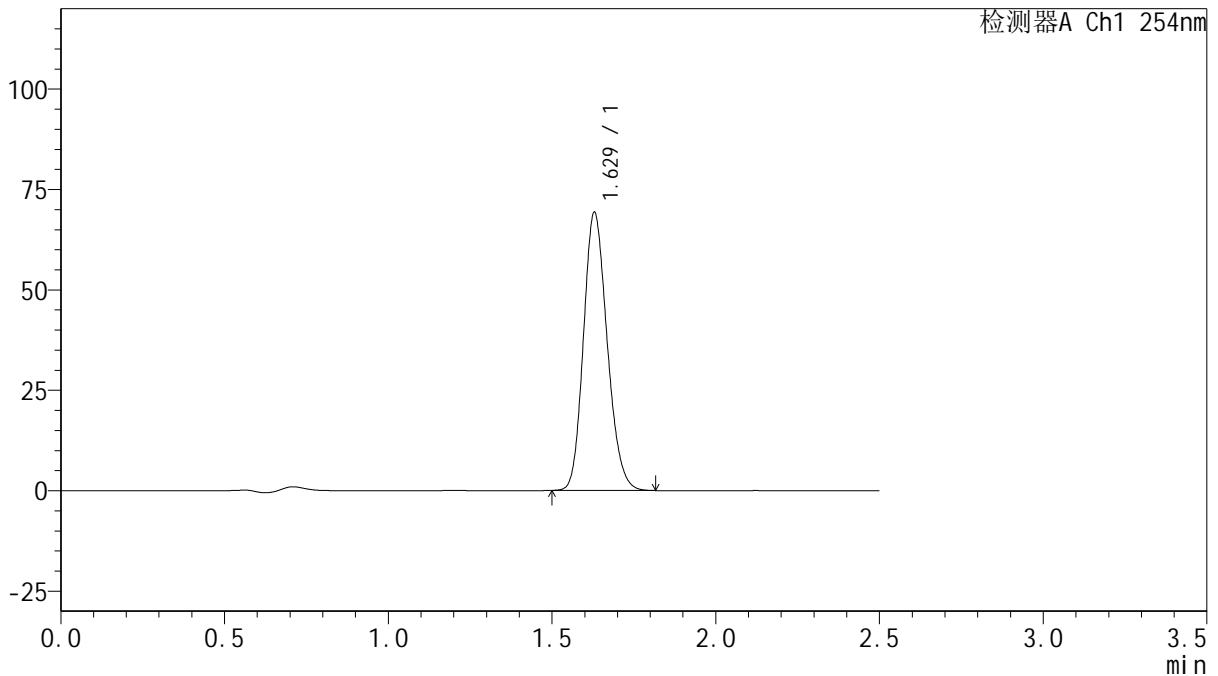
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-913-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:28:30 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:23 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	348625	100.000	69242	2417	1.173	--
总计		348625	100.000	69242			

图234 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片2
 供试品溶液-1



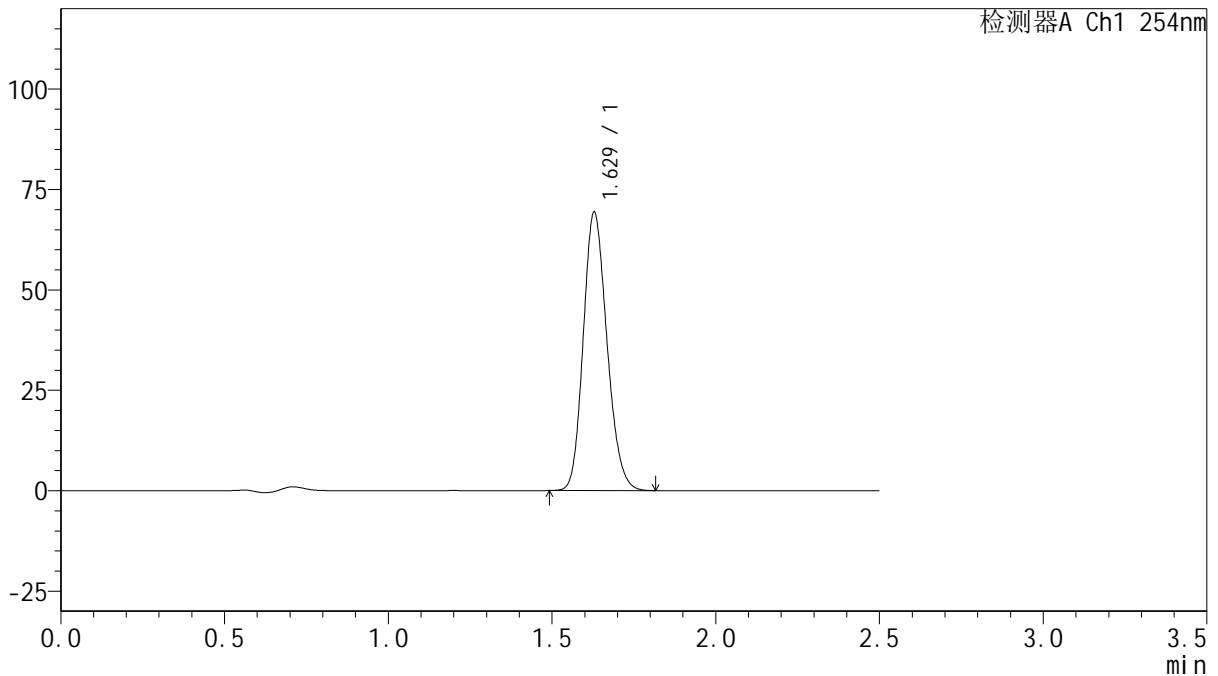
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-914-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:31:22 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:26 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	349193	100.000	69254	2412	1.173	--
总计		349193	100.000	69254			



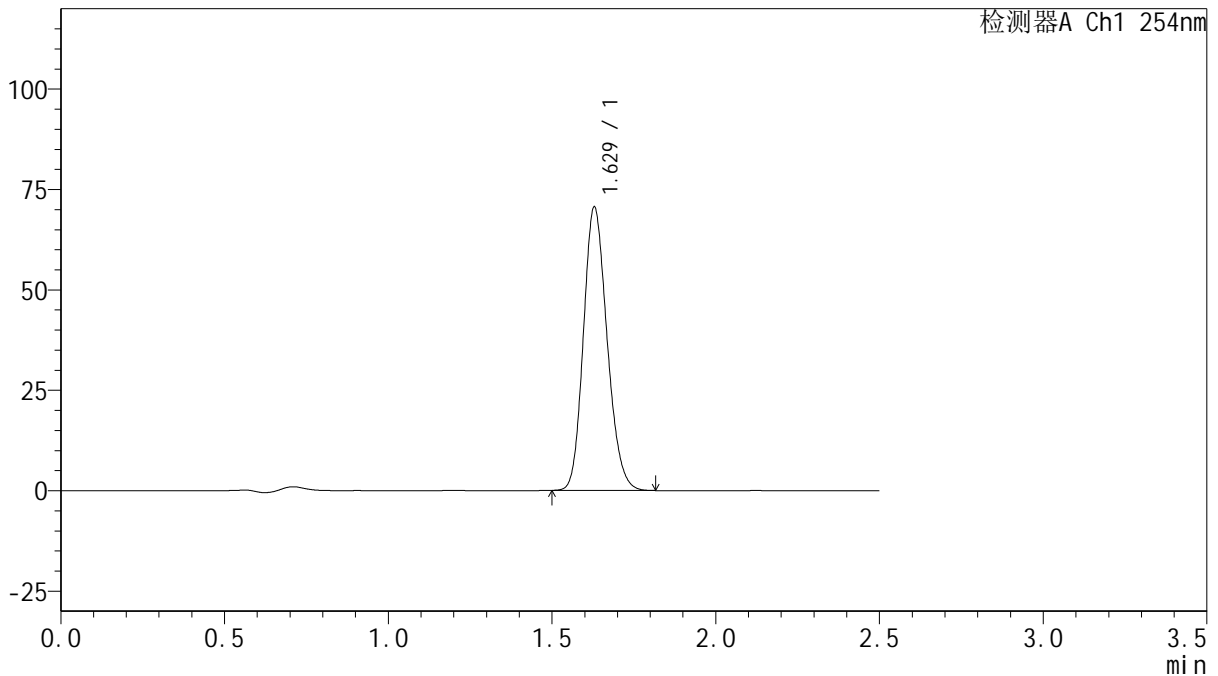
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-915-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:34:15 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:29 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	354939	100.000	70550	2422	1.173	--
总计		354939	100.000	70550			

图236 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片4
 供试品溶液-1



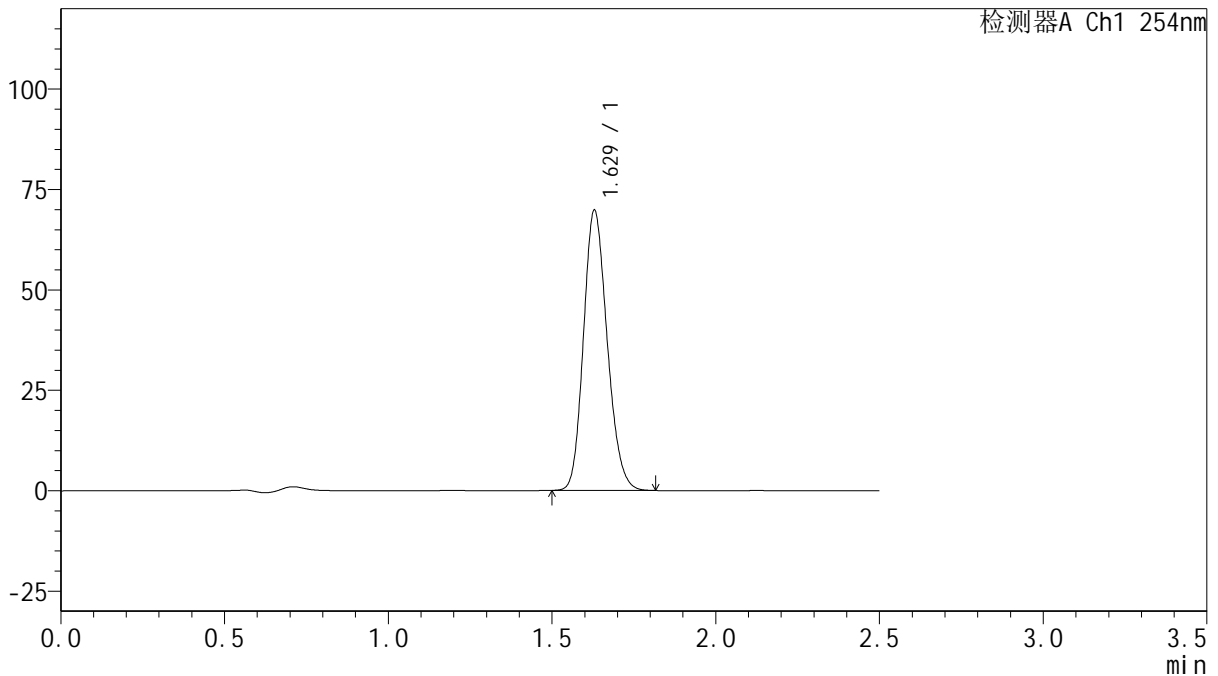
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-916-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:37:08 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:32 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	351159	100.000	69778	2419	1.173	--
总计		351159	100.000	69778			

图237 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1-极限转速-片5
 供试品溶液-1



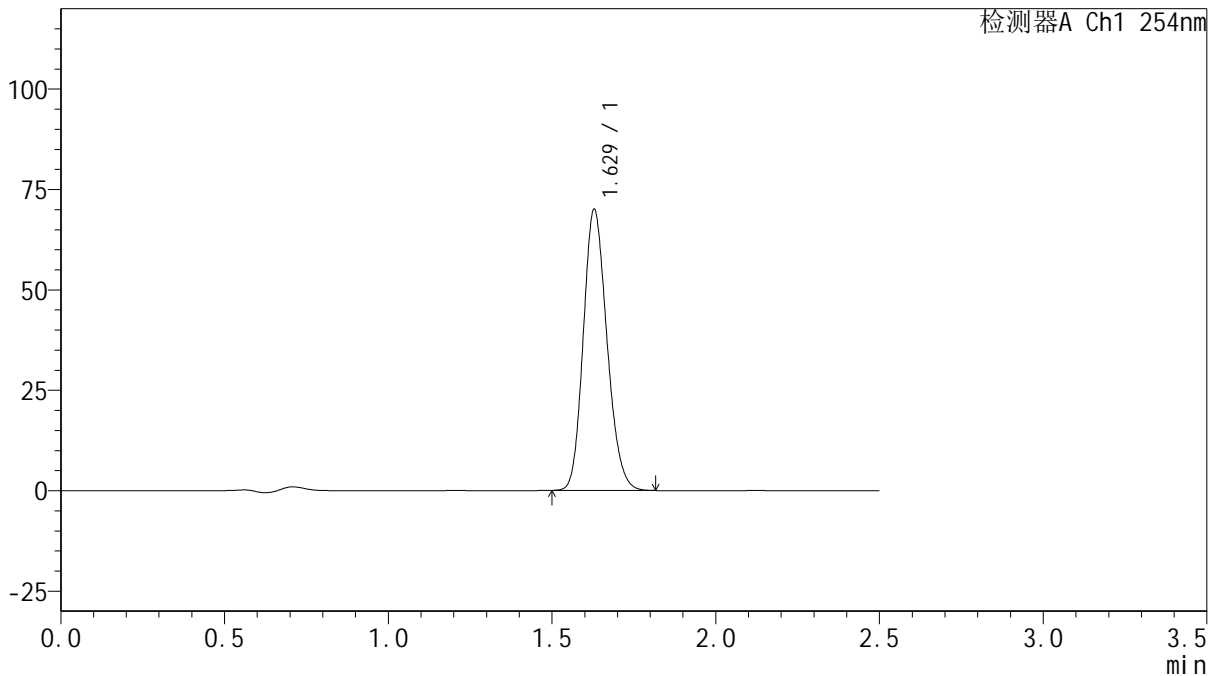
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-917-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:40:00 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:34 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	352200	100.000	69949	2416	1.173	--
总计		352200	100.000	69949			



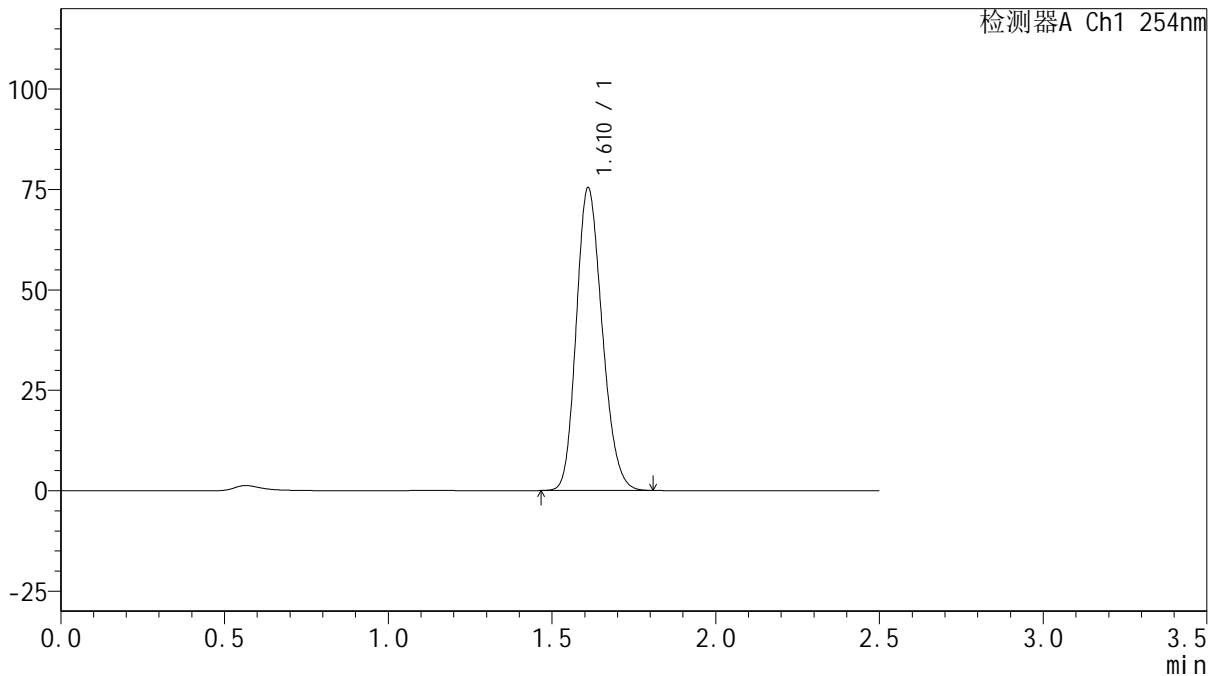
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-918-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:42:54 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:37 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.610	414189	100.000	75134	1978	1.188	--
总计		414189	100.000	75134			

图239 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-2-1



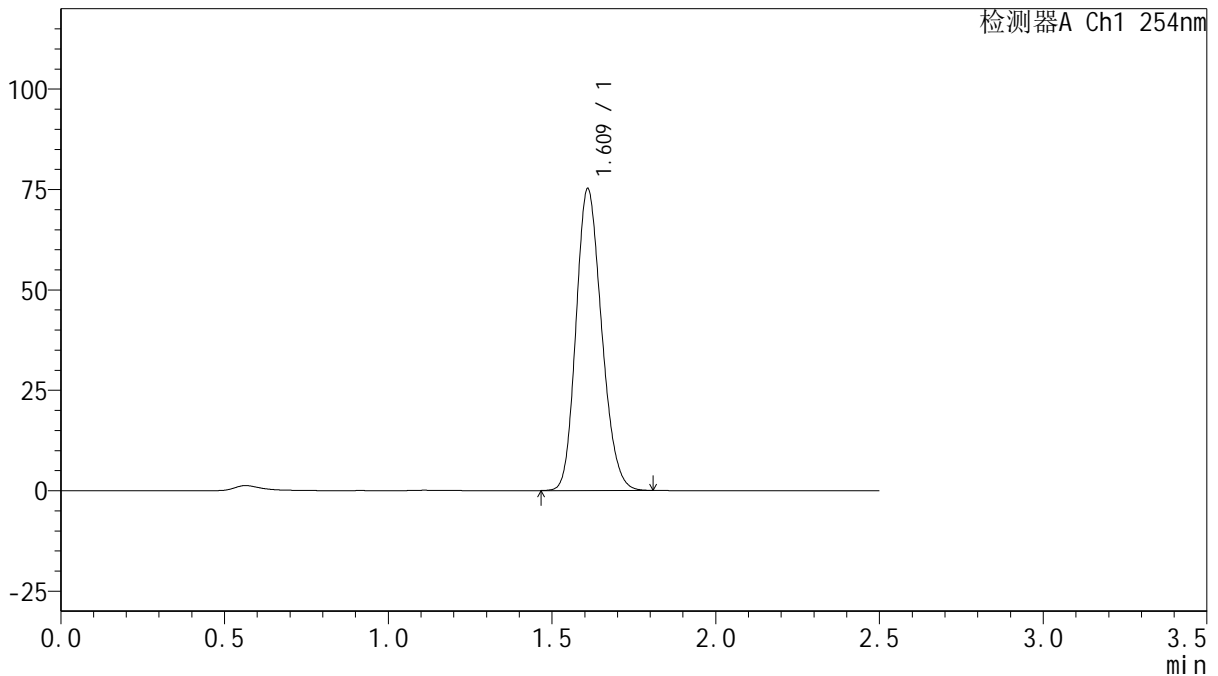
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-124/31-919-2 - zzp-2025050821p-rcqx-1-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX280-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250607-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/06/07 23:45:47 实验者: lvtingting
 处理时间(V2): 2025/06/09 15:41:40 处理者: lvtingting
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	408725	100.000	74699	2013	1.184	--
总计		408725	100.000	74699			

图240 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025050821批-15mg规格-pH4.5介质-桨法50转-1
 对照品溶液-2-2