



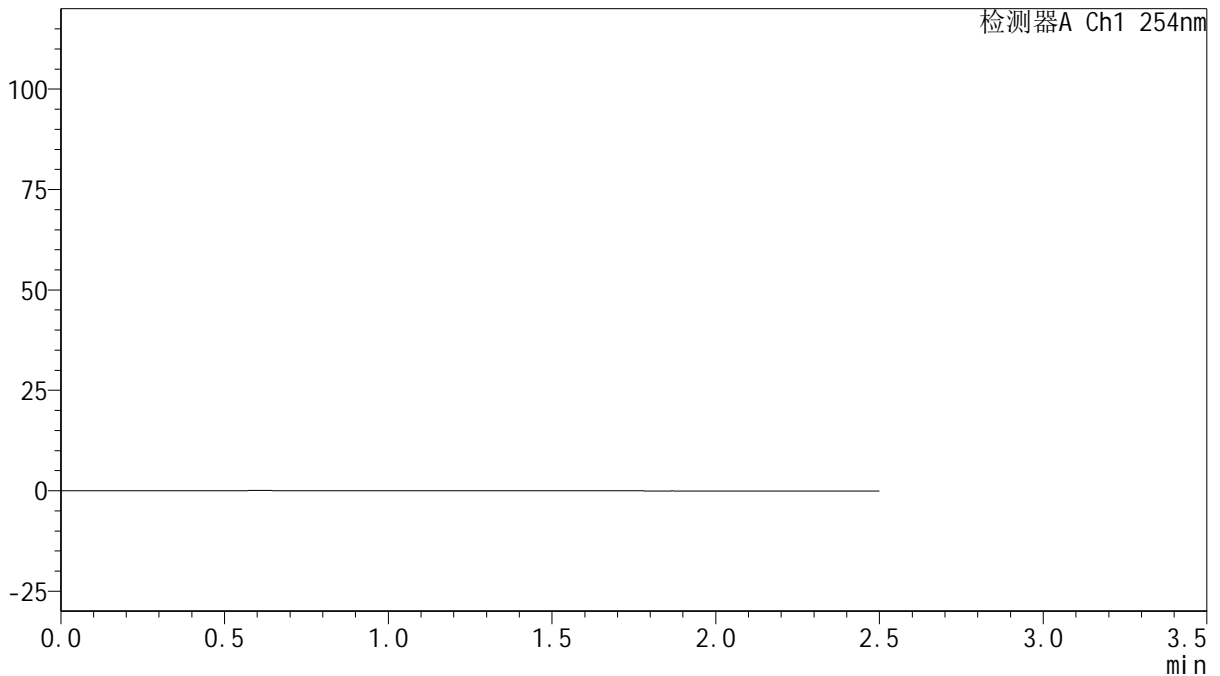
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1869-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 13:35:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:12:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 溶剂



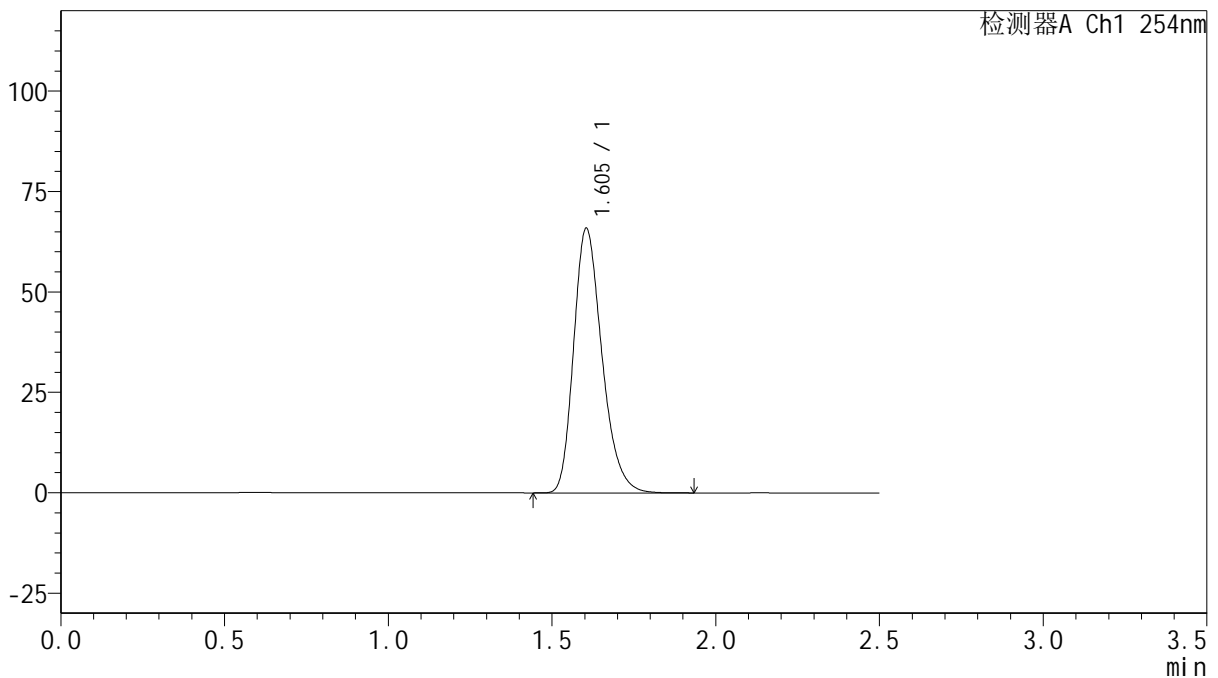
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1870-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 13:38:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:12:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	395975	100.000	65902	1686	1.260	--
总计		395975	100.000	65902			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



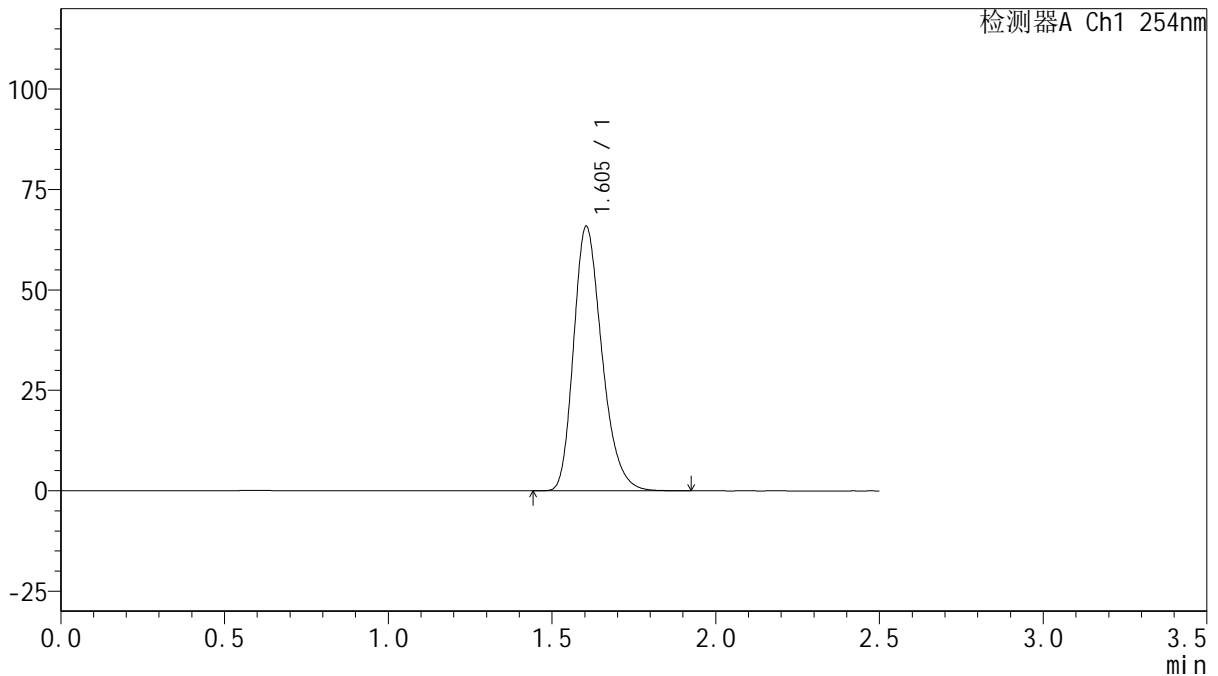
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1871-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 13:40:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:12:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	396200	100.000	65881	1683	1.261	--
总计		396200	100.000	65881			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



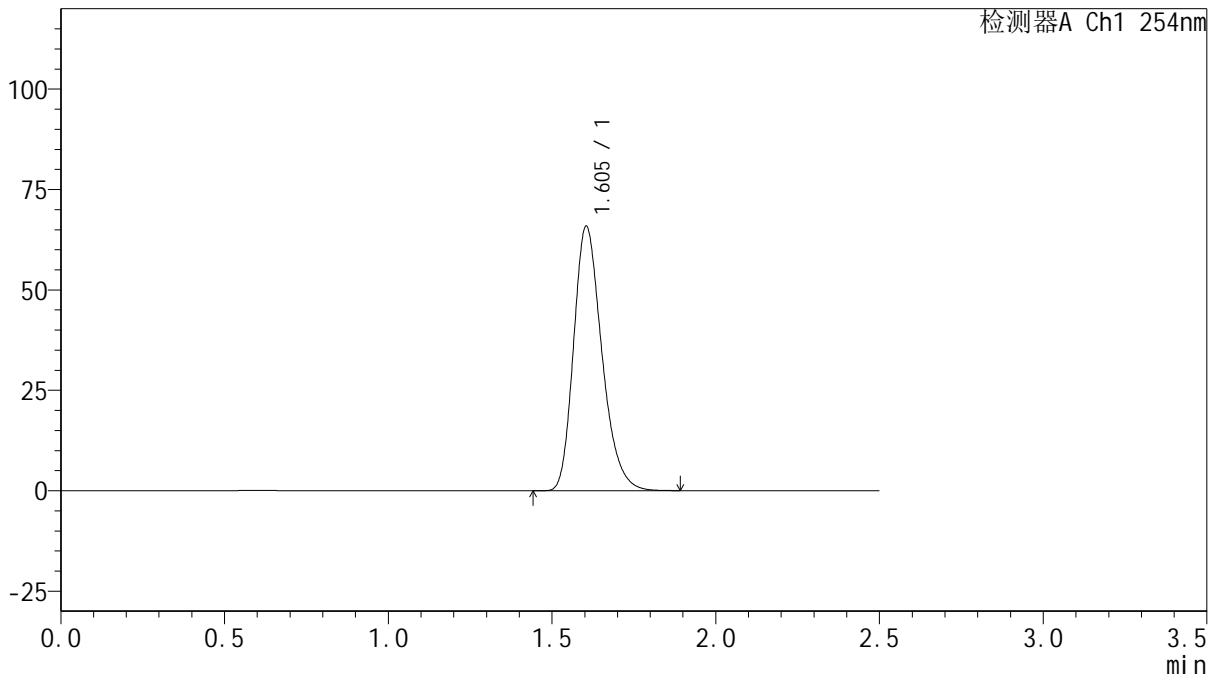
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1872-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 13:43:47 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:12:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	395440	100.000	65888	1687	1.260	--
总计		395440	100.000	65888			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



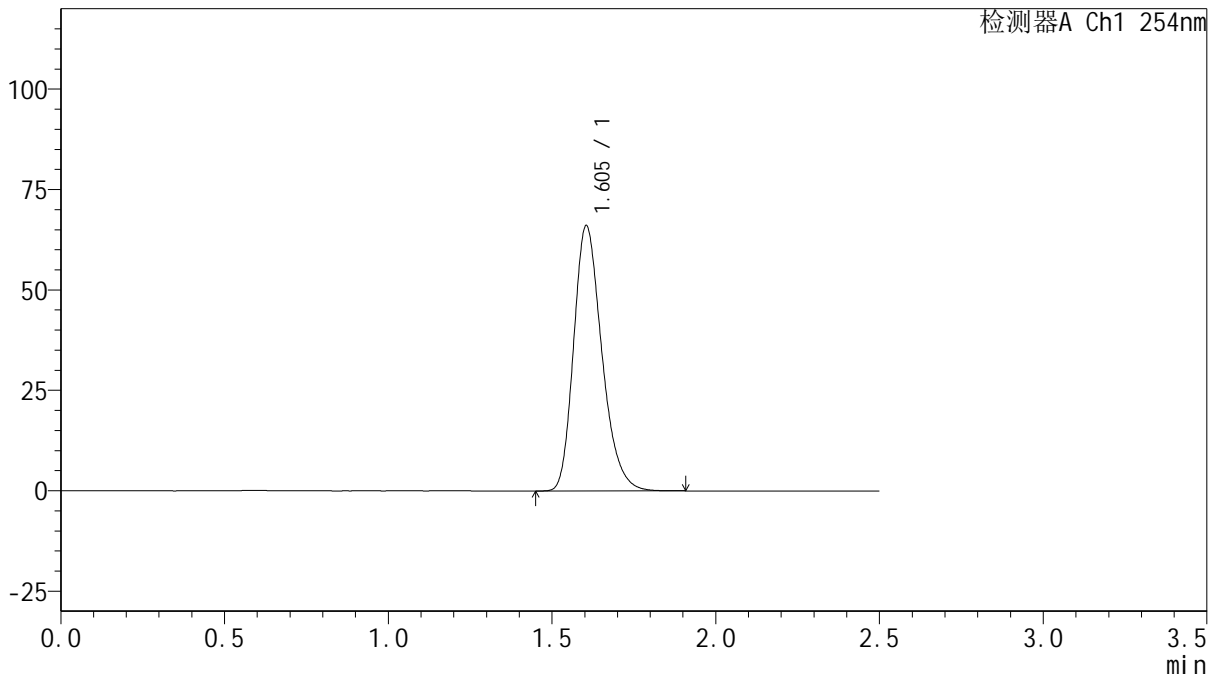
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1873-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 13:46:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:12:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	395829	100.000	66083	1694	1.256	--
总计		395829	100.000	66083			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



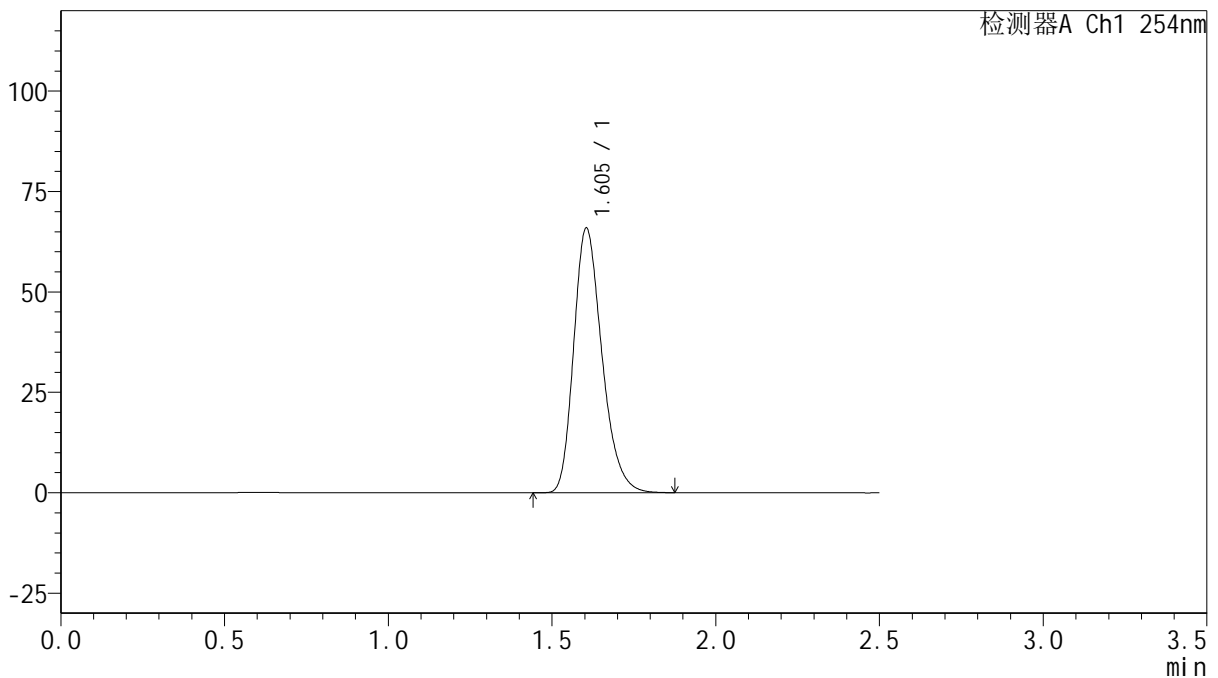
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1874-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 13:49:34 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	395283	100.000	65934	1692	1.260	--
总计		395283	100.000	65934			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



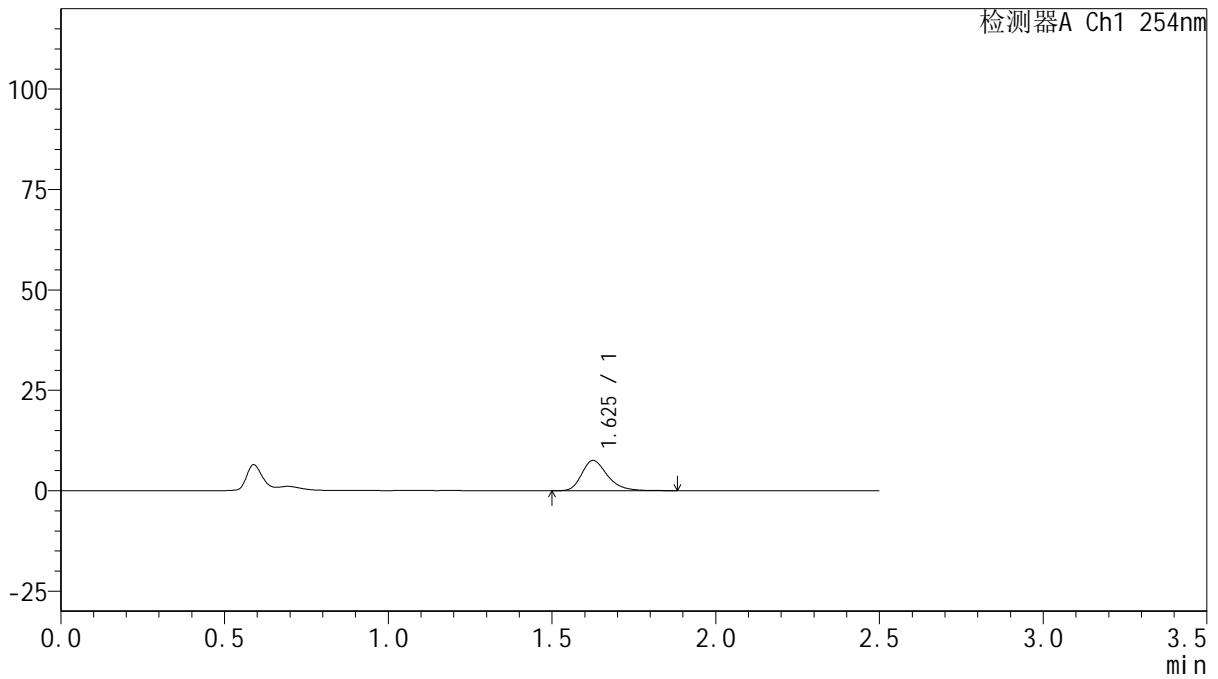
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1875-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 13:52:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	41225	100.000	7504	2133	1.296	--
总计		41225	100.000	7504			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



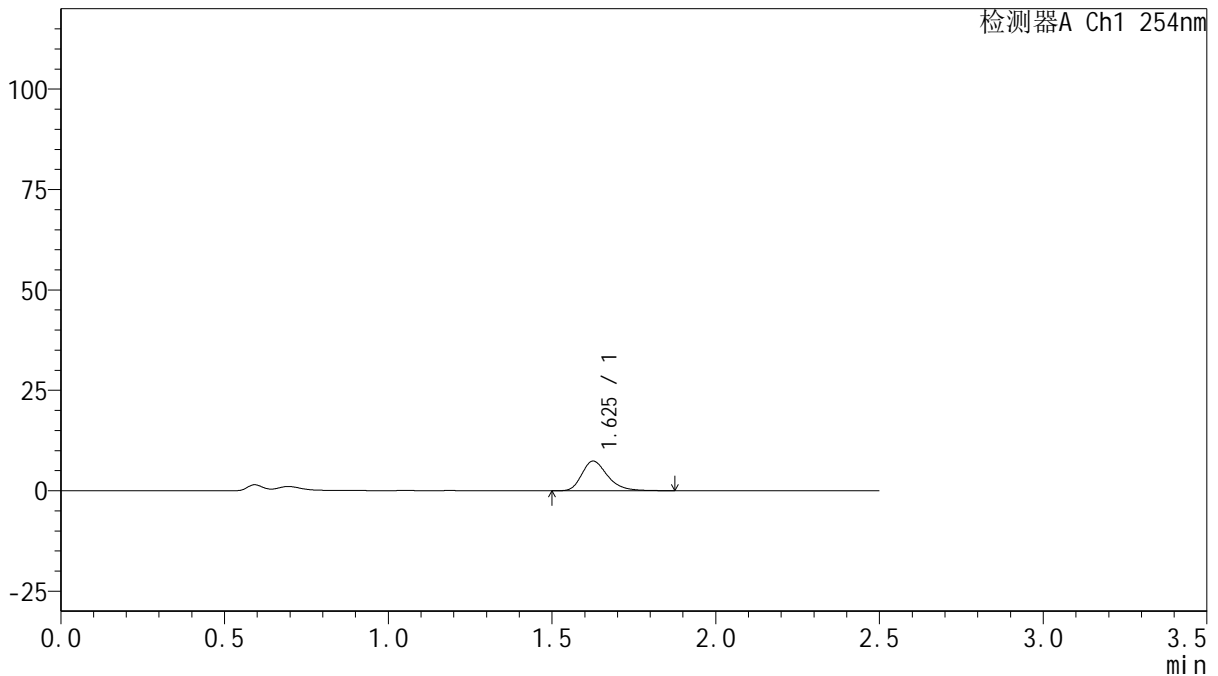
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1876-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 13:55:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:07
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	40489	100.000	7356	2131	1.303	--
总计		40489	100.000	7356			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



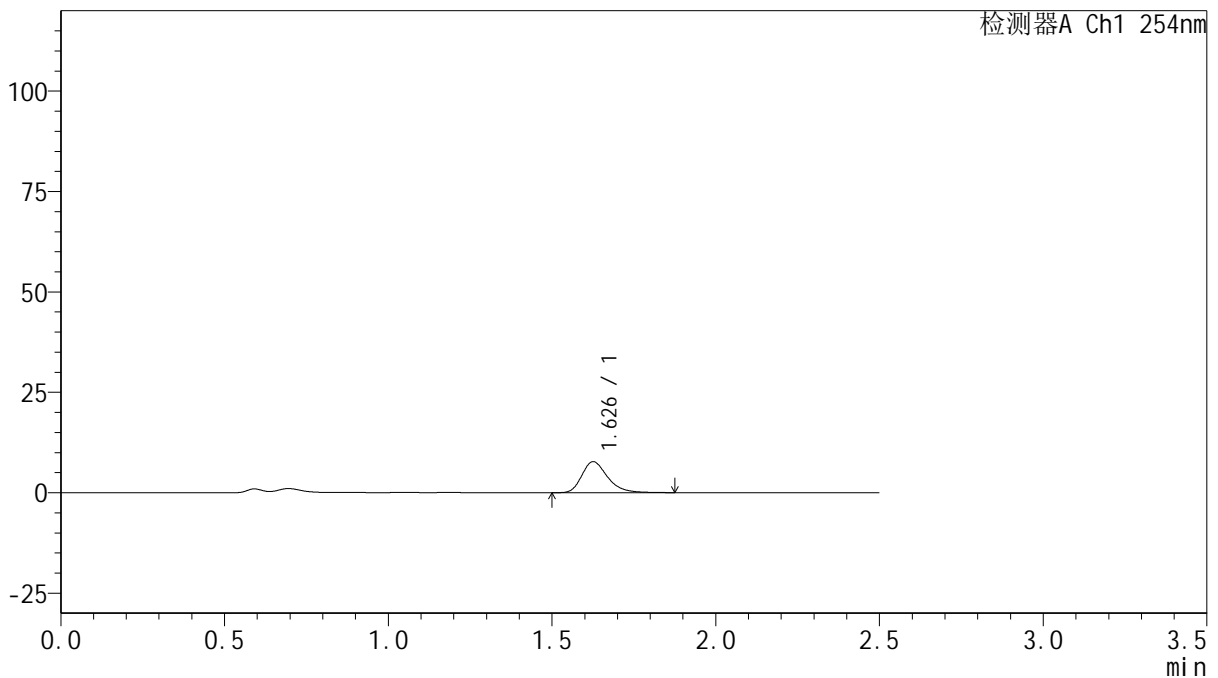
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1877-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 13:58:10 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	42258	100.000	7684	2136	1.301	--
总计		42258	100.000	7684			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



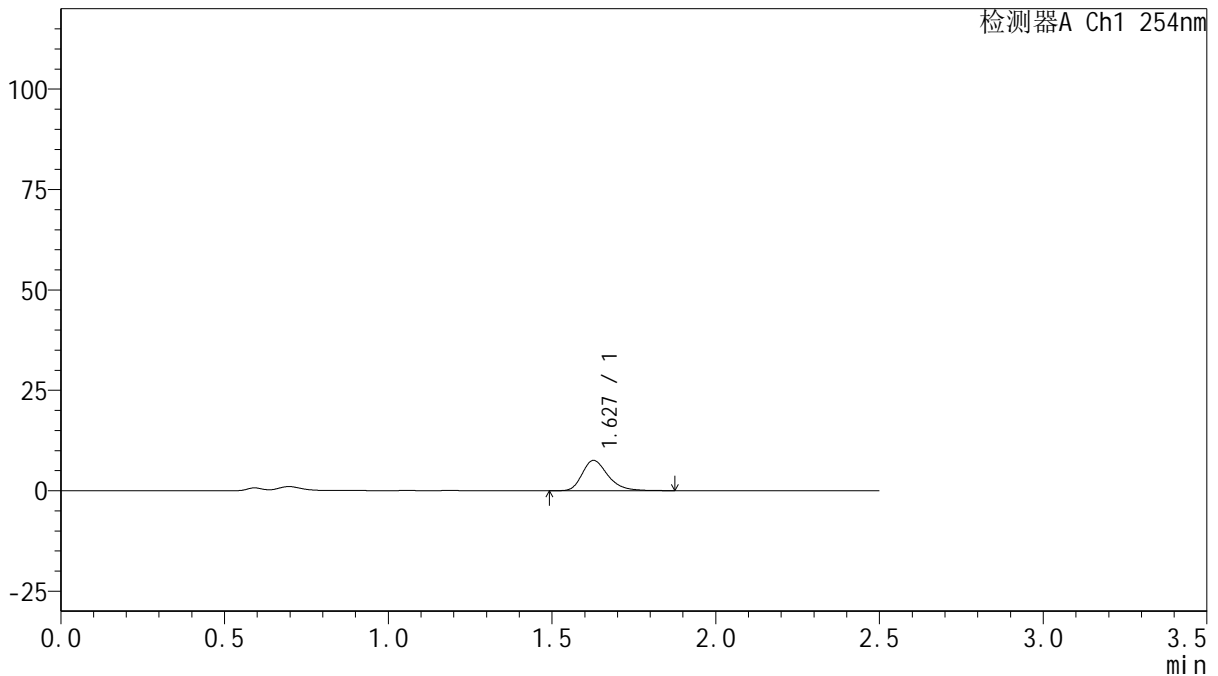
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1878-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:01:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	41303	100.000	7528	2142	1.298	--
总计		41303	100.000	7528			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



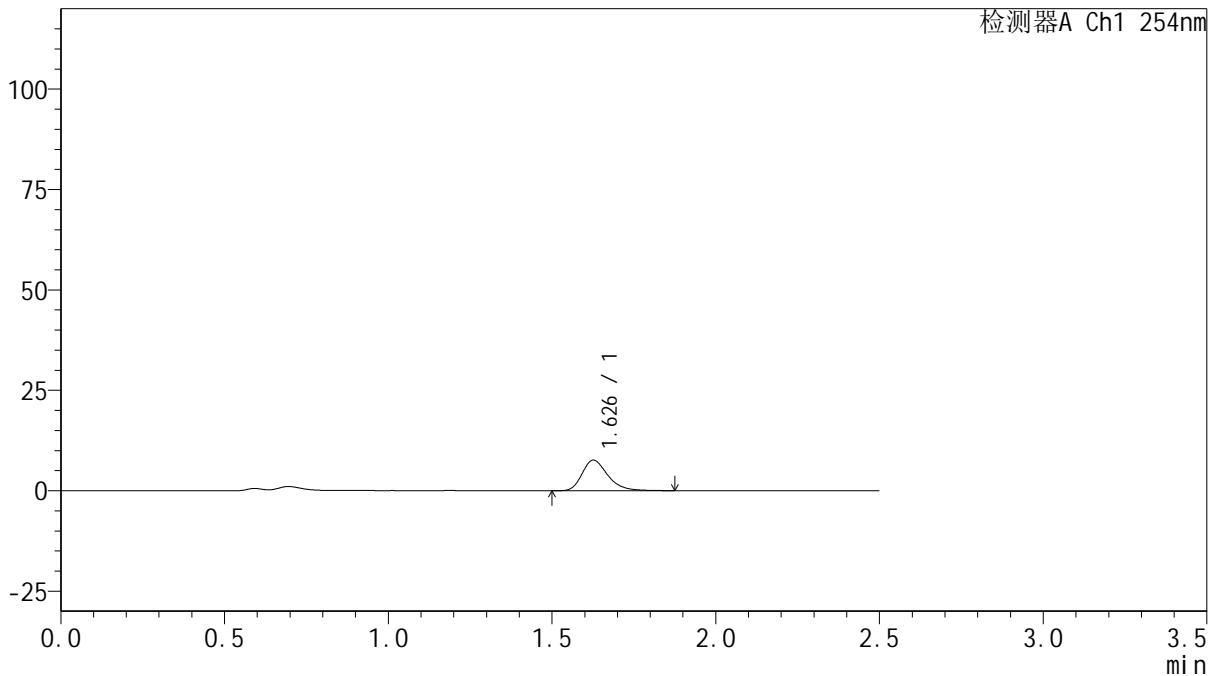
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1879-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:03:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	41517	100.000	7579	2155	1.298	--
总计		41517	100.000	7579			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



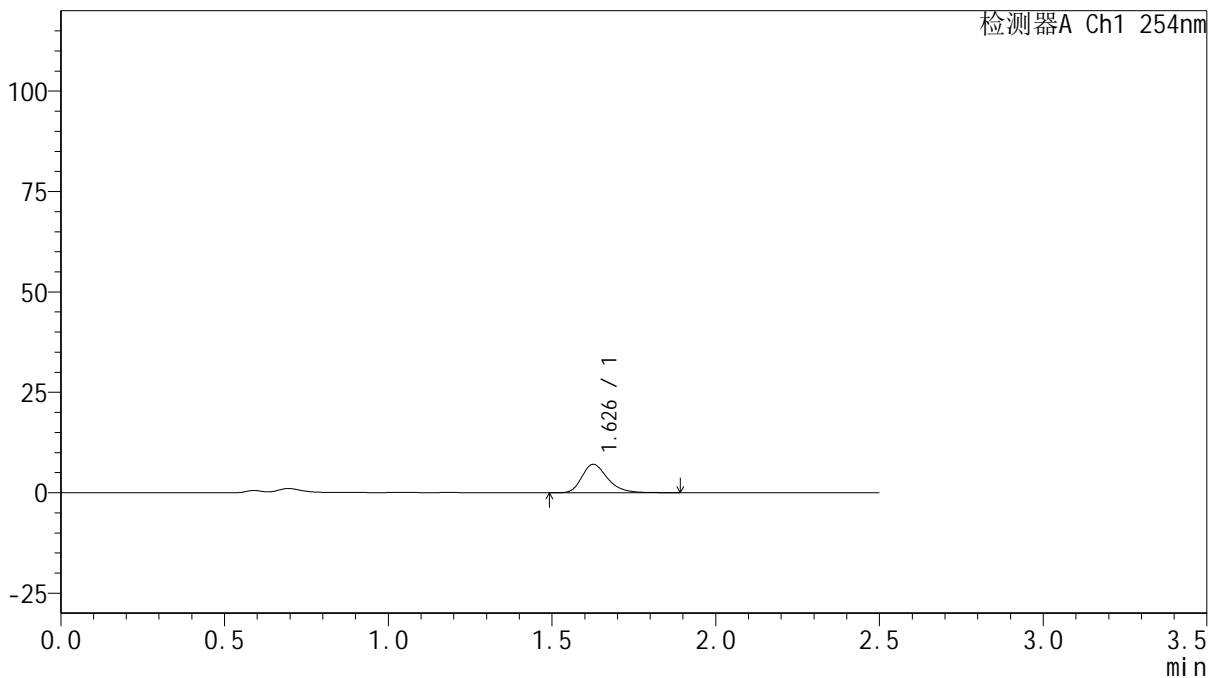
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1880-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:06:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	38861	100.000	7035	2136	1.299	--
总计		38861	100.000	7035			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



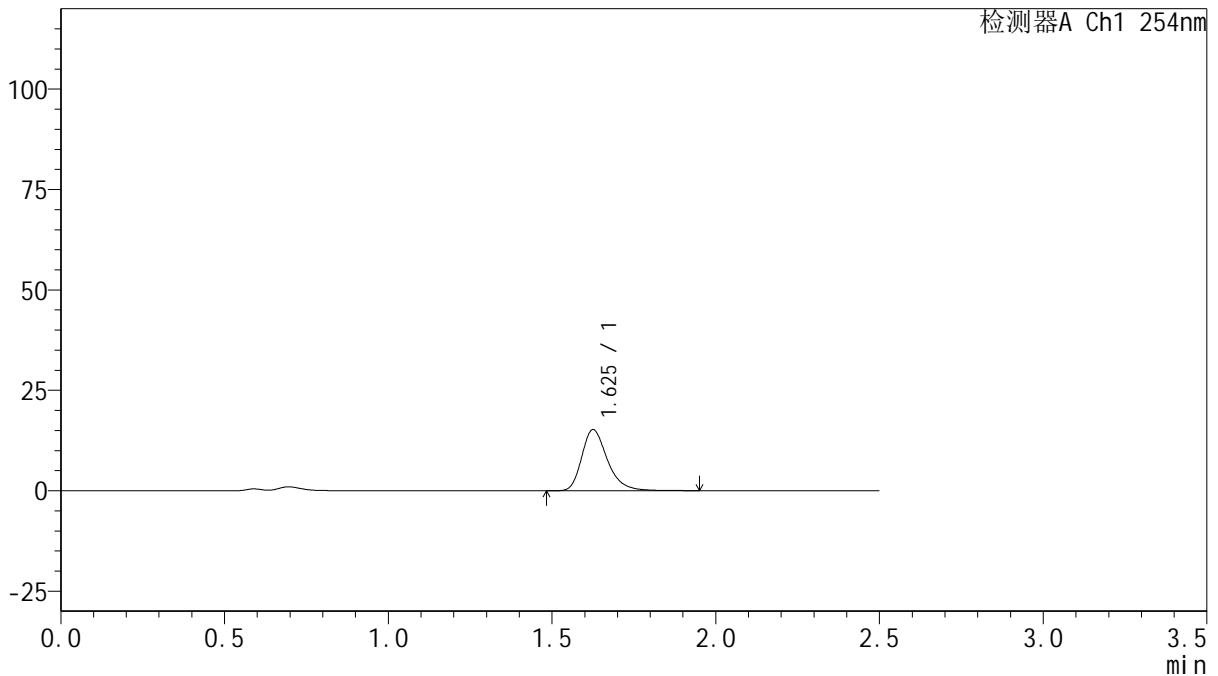
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1881-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:09:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	83036	100.000	15141	2169	1.303	--
总计		83036	100.000	15141			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



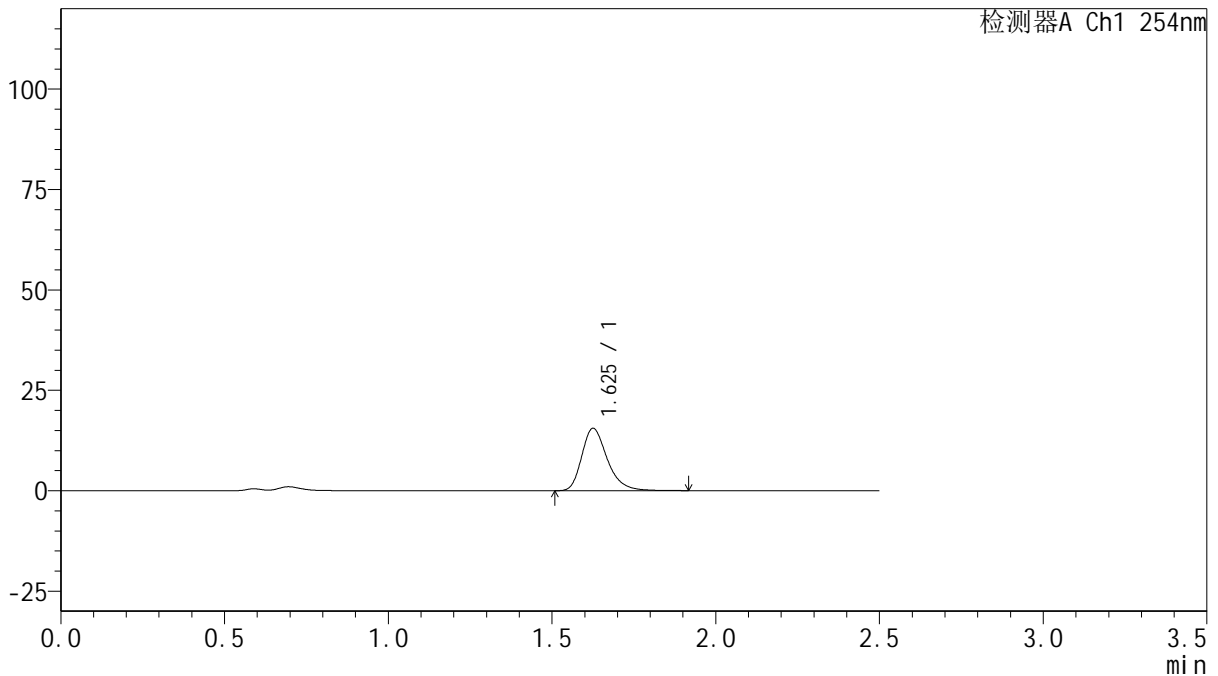
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1882-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:12:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	84139	100.000	15456	2182	1.295	--
总计		84139	100.000	15456			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



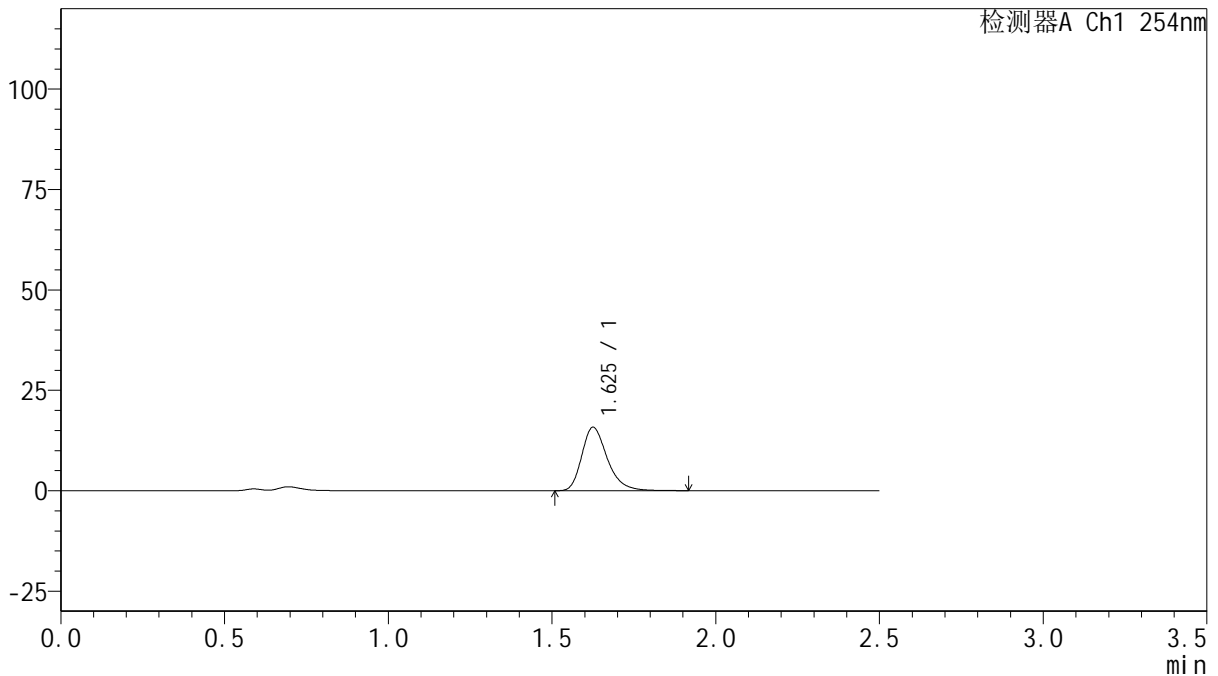
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1883-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 14:15:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	85689	100.000	15719	2180	1.297	--
总计		85689	100.000	15719			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



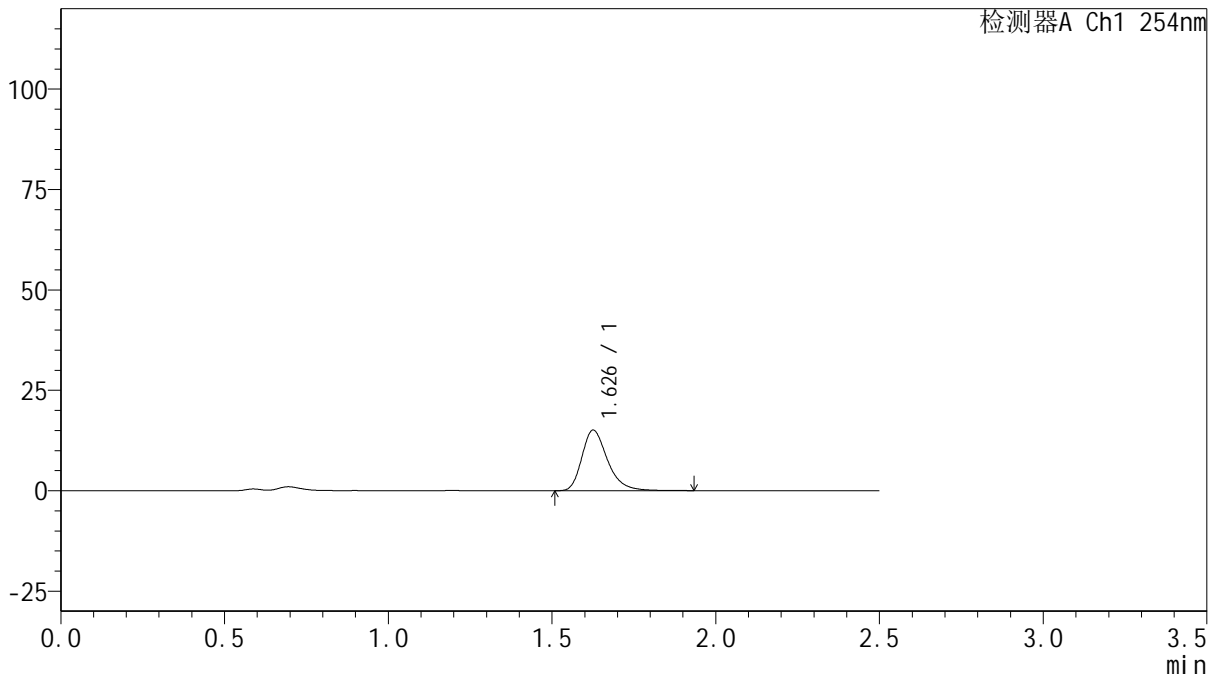
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1884-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:18:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	82302	100.000	14987	2163	1.308	--
总计		82302	100.000	14987			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



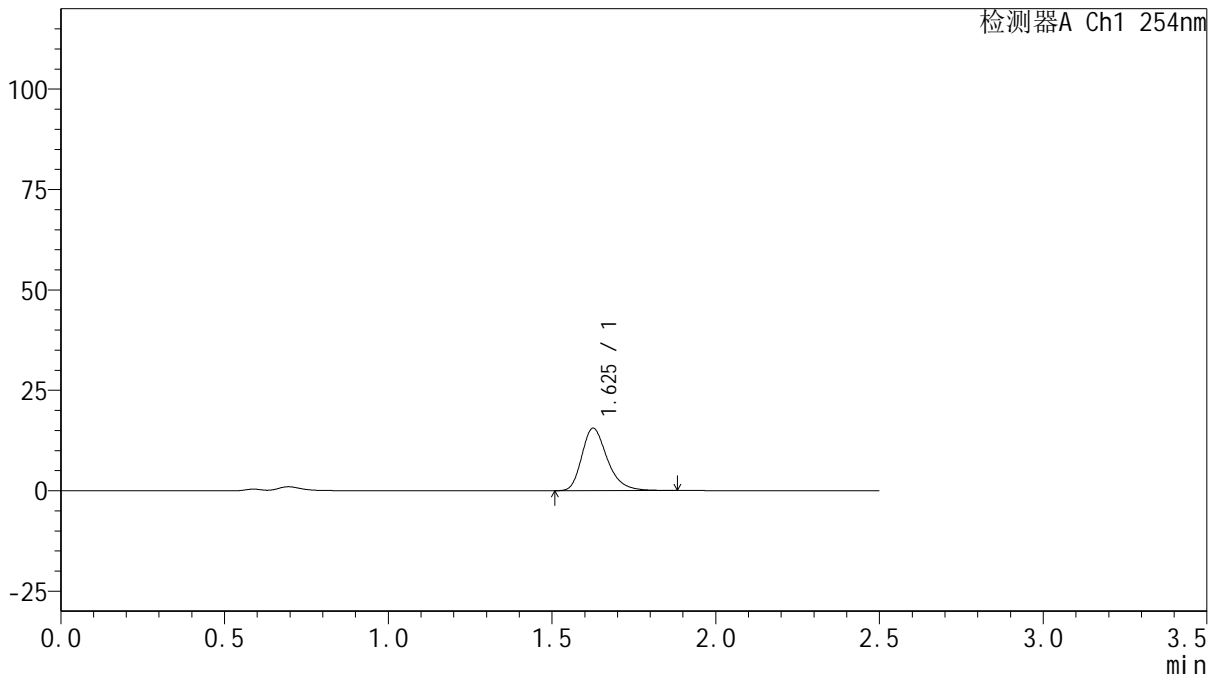
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1885-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:21:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	84179	100.000	15460	2178	1.294	--
总计		84179	100.000	15460			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



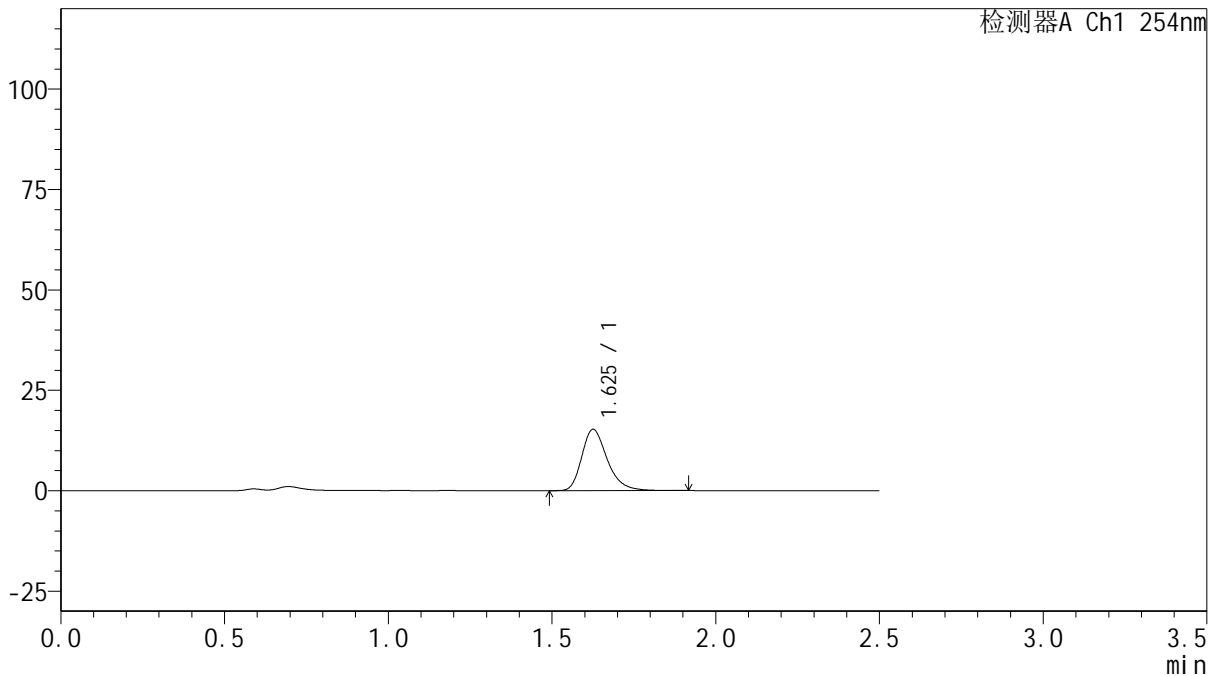
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1886-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:23:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	82738	100.000	15192	2177	1.294	--
总计		82738	100.000	15192			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



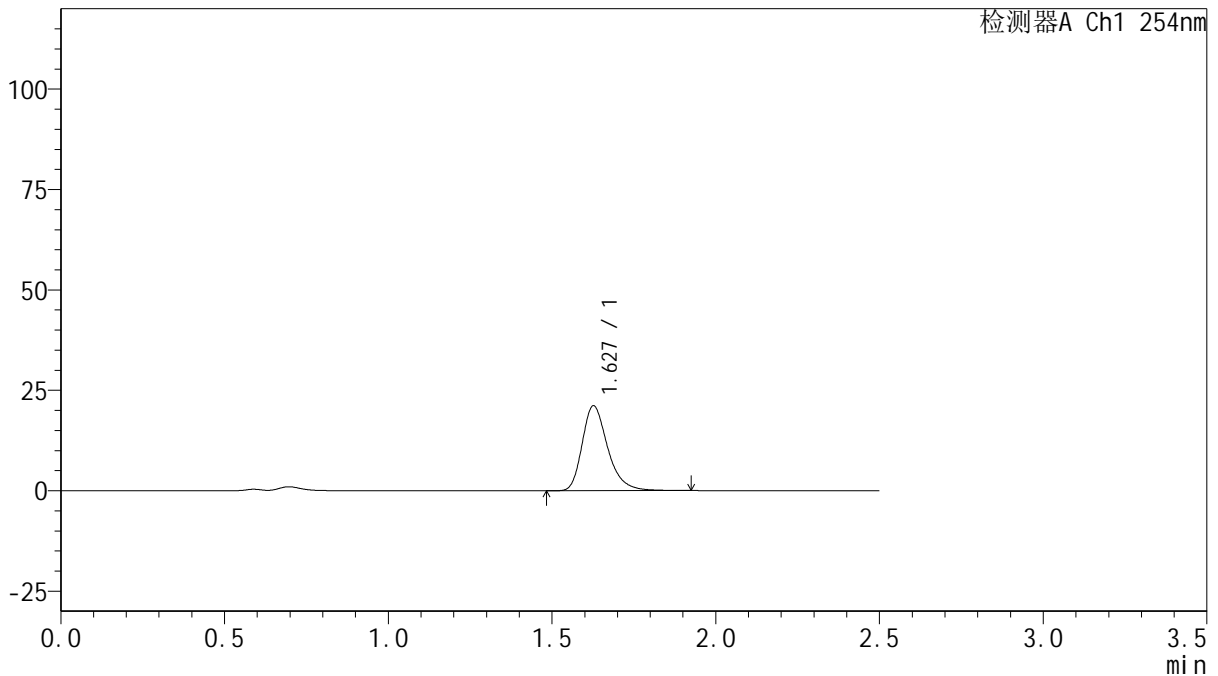
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1887-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:26:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	114740	100.000	21041	2185	1.300	--
总计		114740	100.000	21041			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



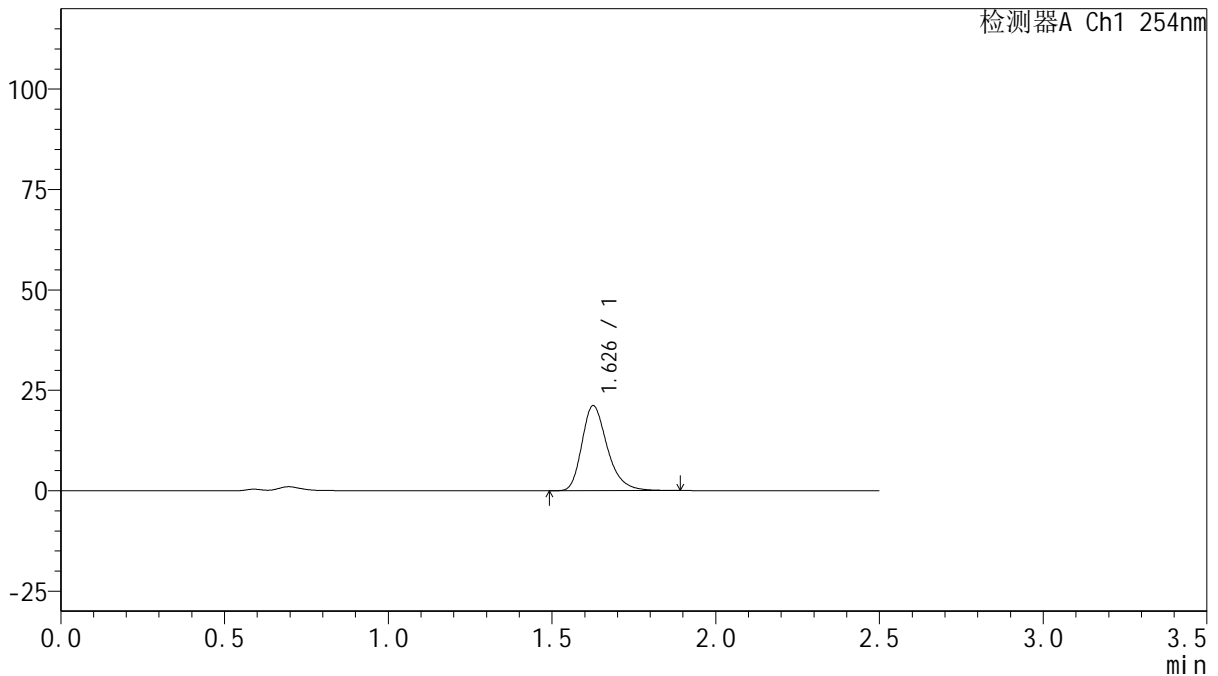
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1888-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 14:29:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	114434	100.000	21029	2185	1.294	--
总计		114434	100.000	21029			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



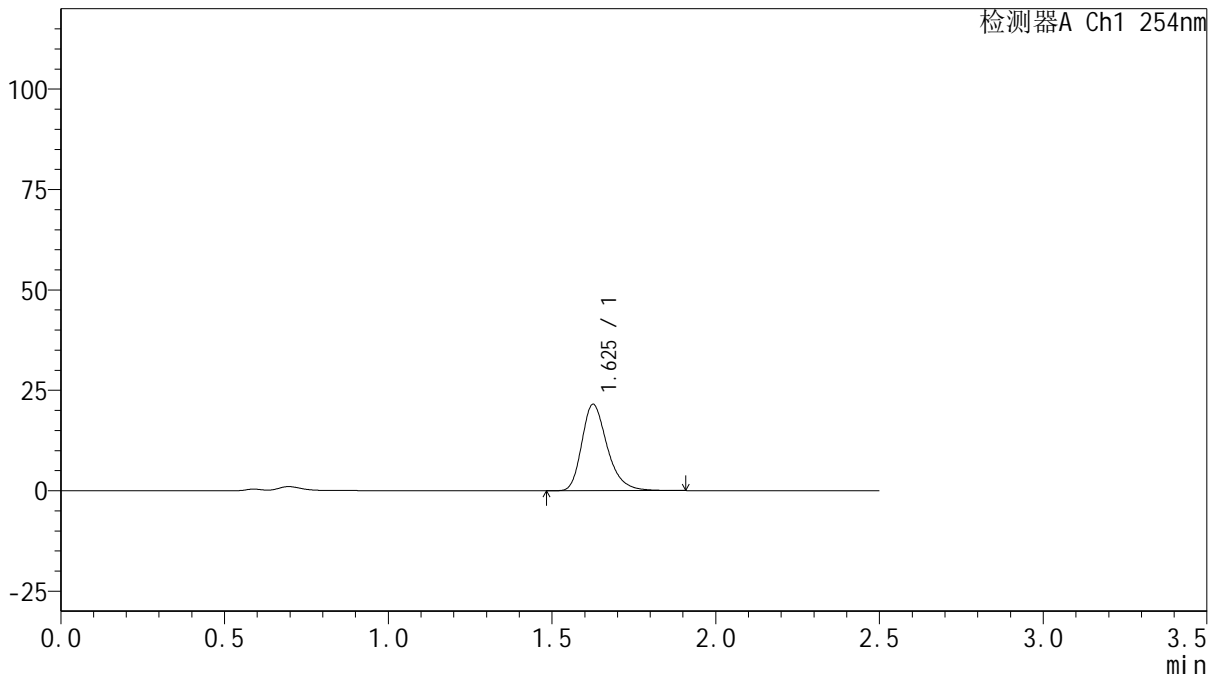
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1889-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:32:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	116378	100.000	21400	2185	1.294	--
总计		116378	100.000	21400			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



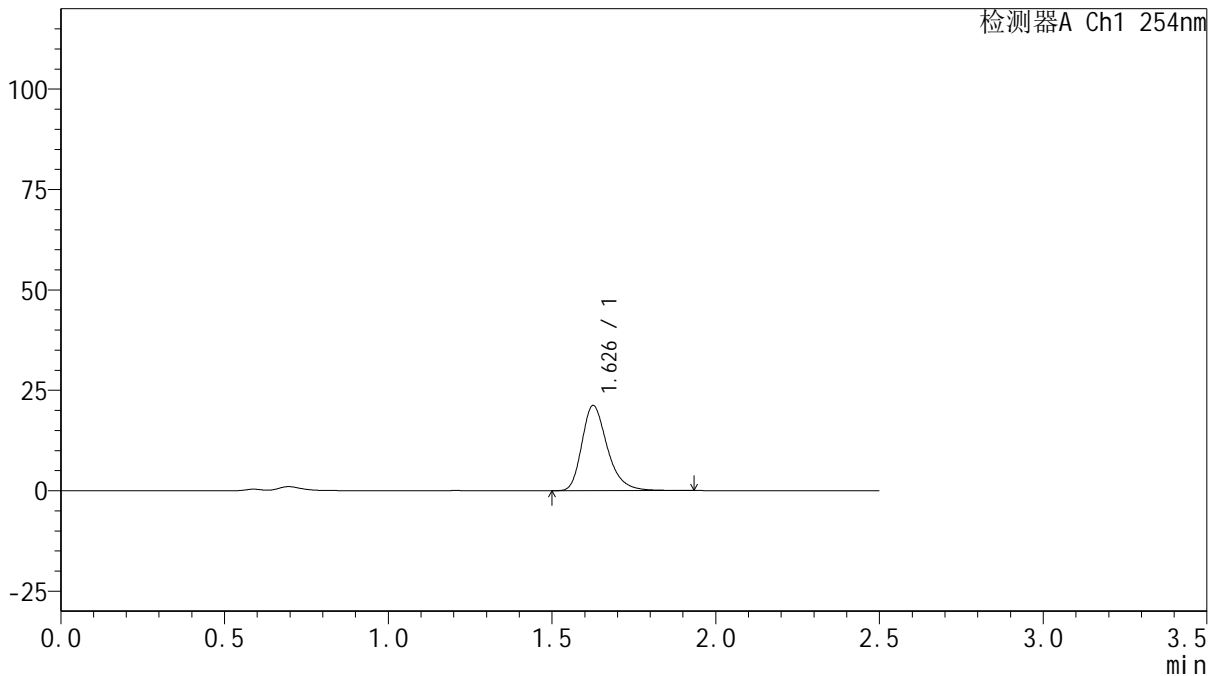
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1890-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 14:35:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	114836	100.000	21070	2188	1.298	--
总计		114836	100.000	21070			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



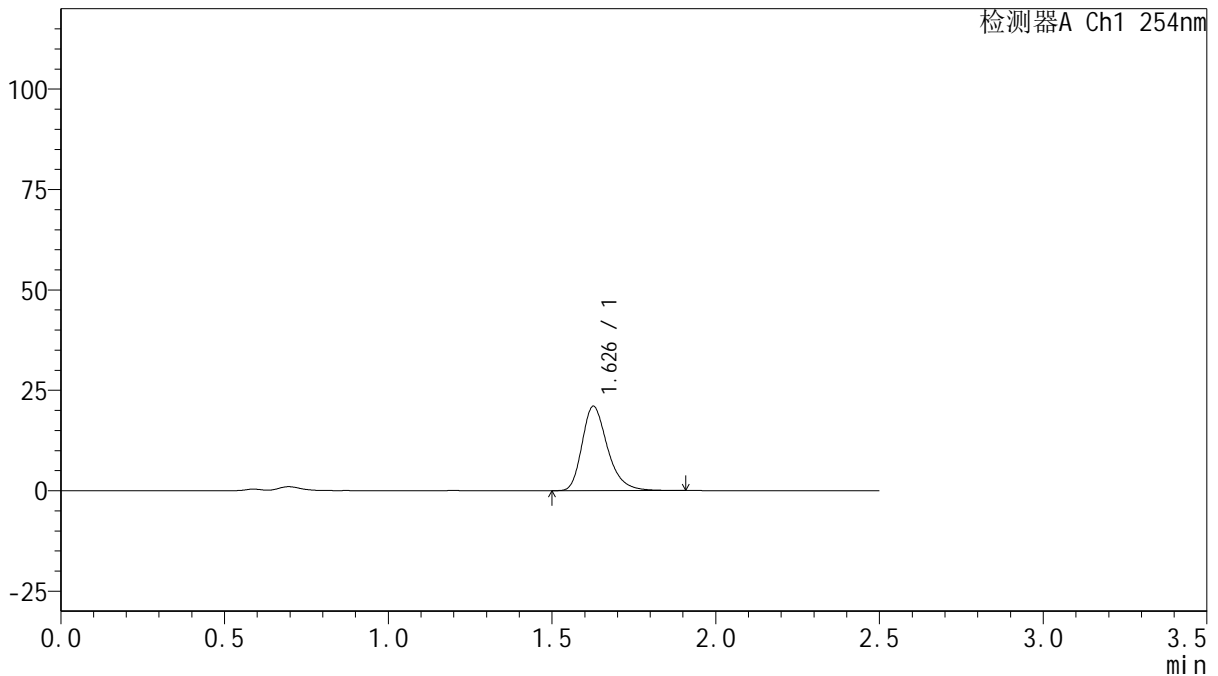
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1891-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-39 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 14:38:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	113867	100.000	20874	2181	1.297	--
总计		113867	100.000	20874			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



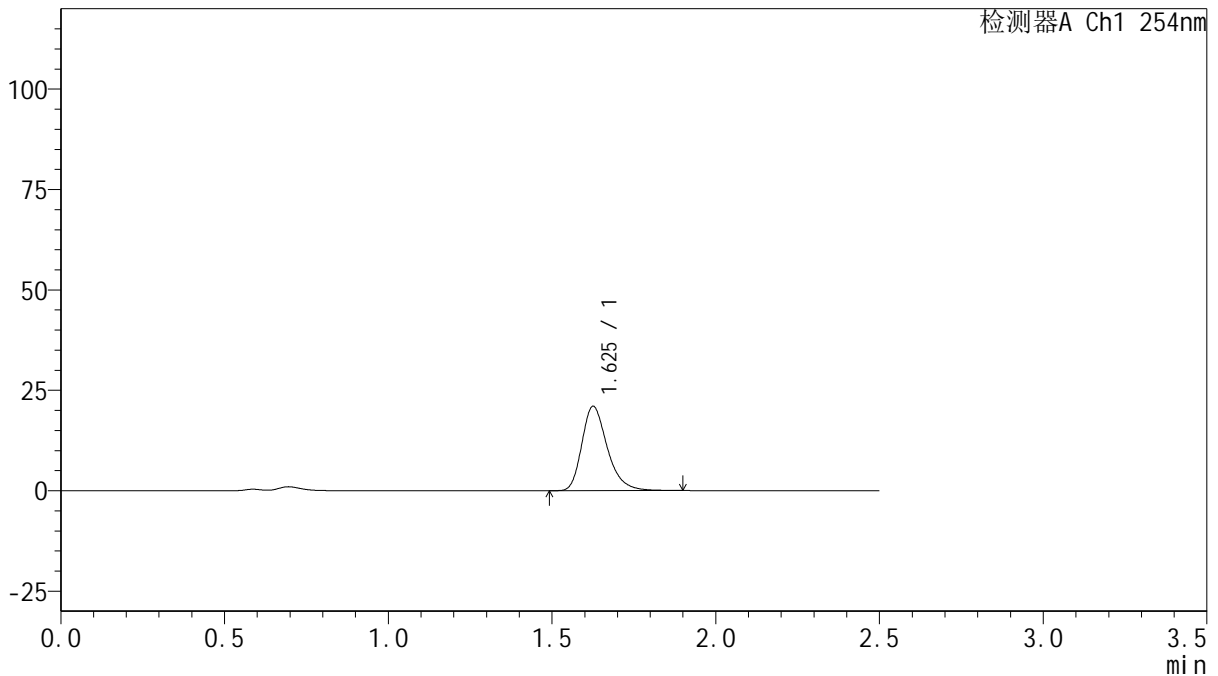
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1892-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:41:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	113783	100.000	20892	2179	1.293	--
总计		113783	100.000	20892			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



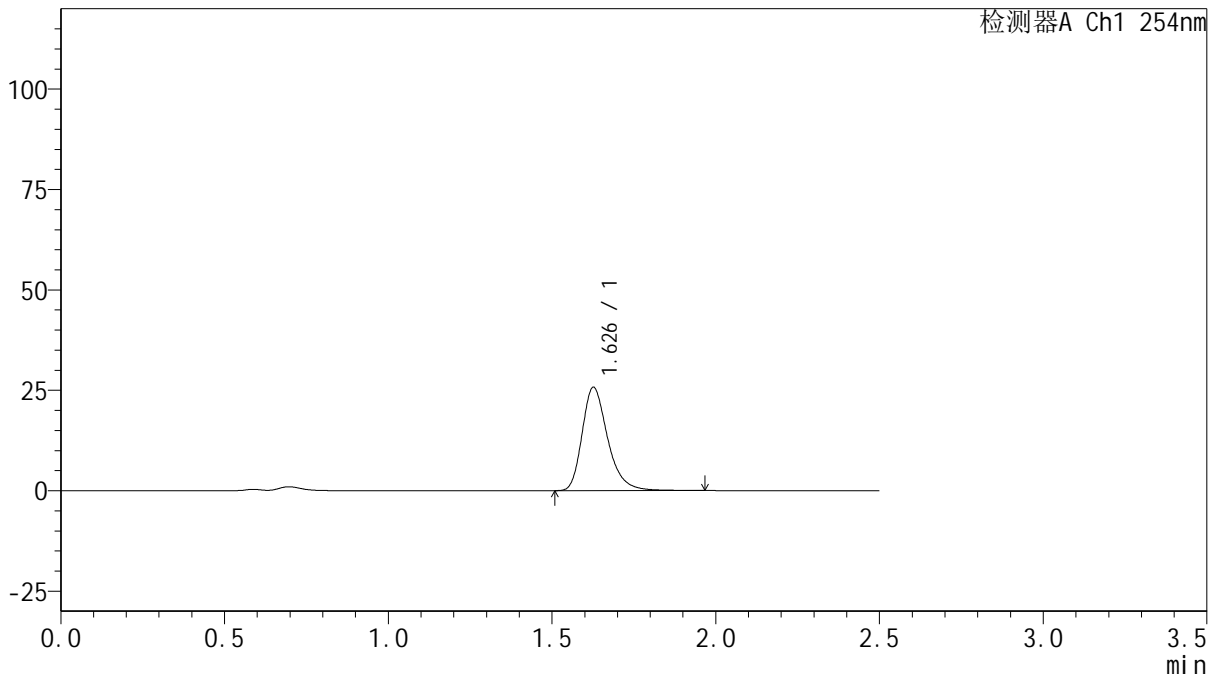
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1893-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:44:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	139786	100.000	25597	2185	1.300	--
总计		139786	100.000	25597			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



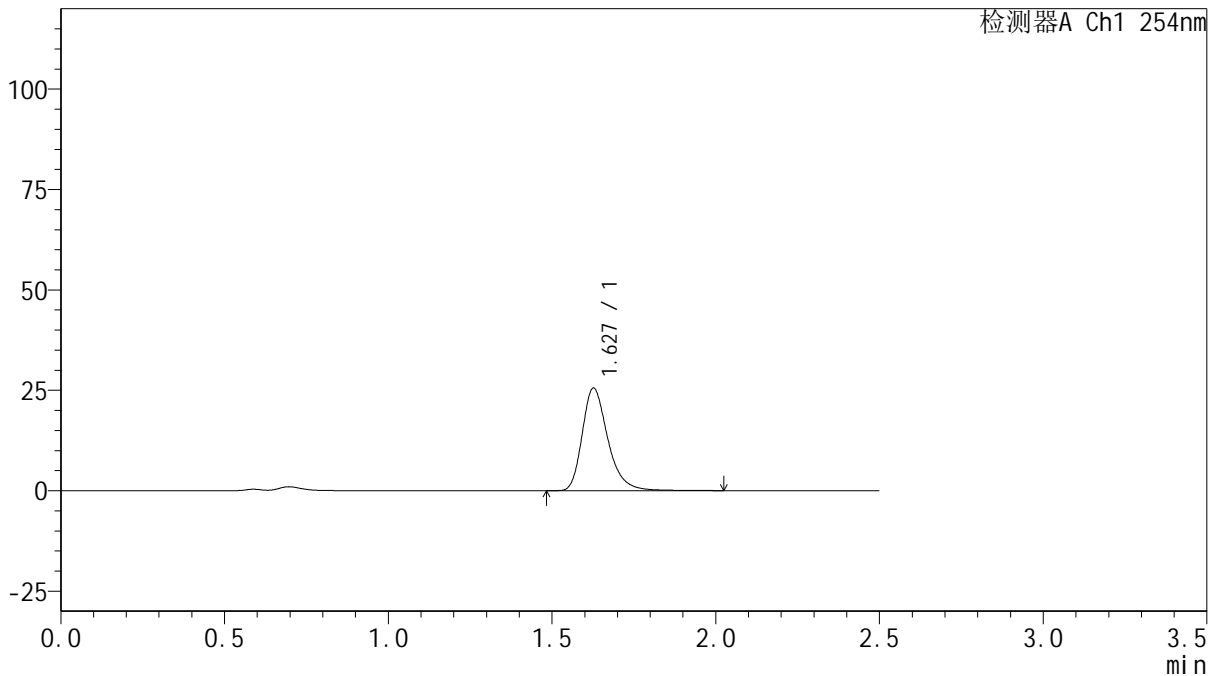
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1894-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:46:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:13:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	139539	100.000	25447	2183	1.306	--
总计		139539	100.000	25447			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



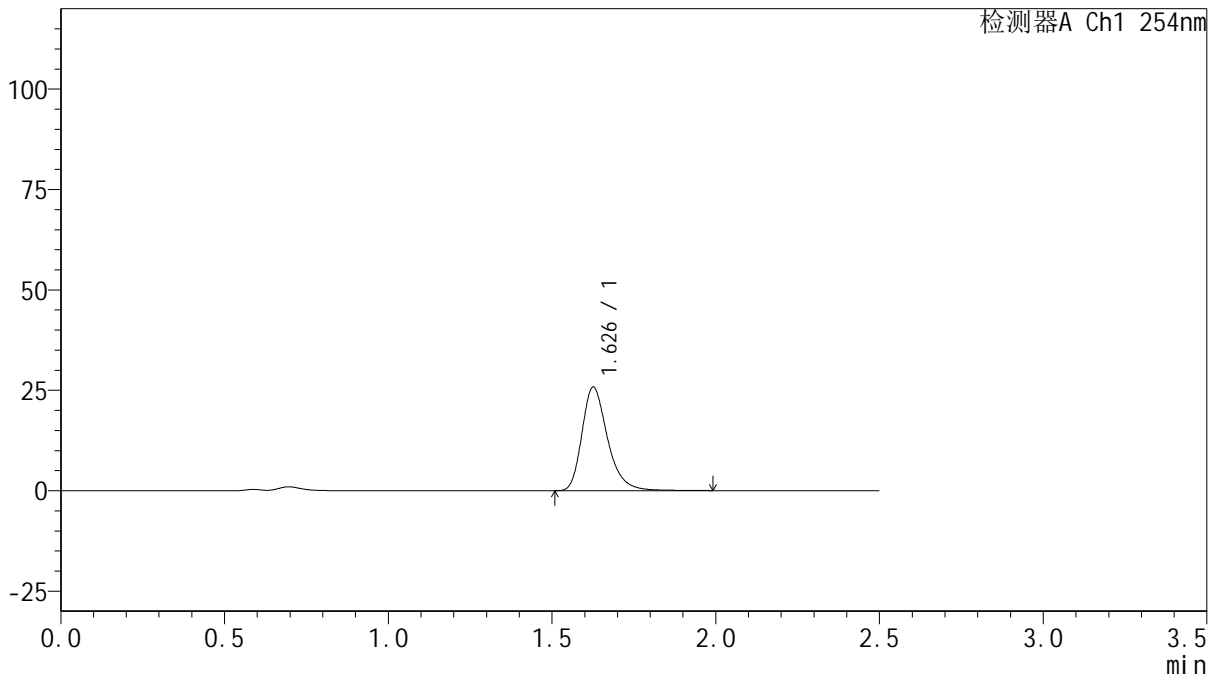
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1895-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 14:49:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	140664	100.000	25620	2179	1.306	--
总计		140664	100.000	25620			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



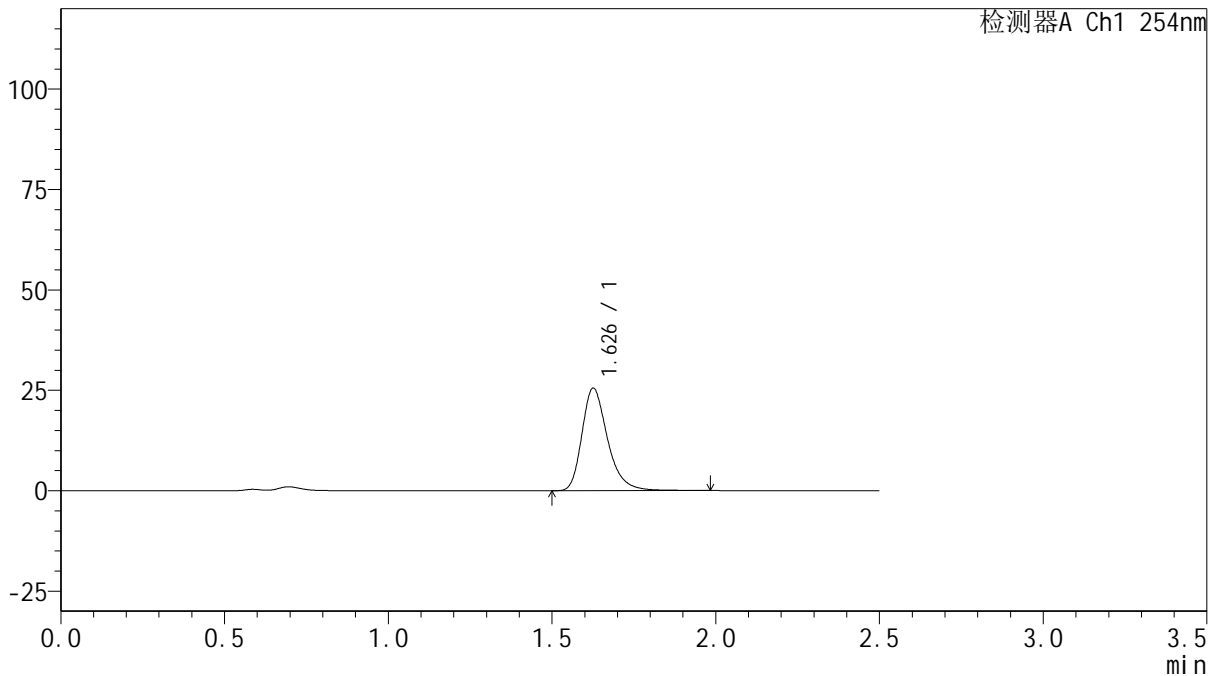
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1896-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:52:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	139082	100.000	25347	2183	1.307	--
总计		139082	100.000	25347			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



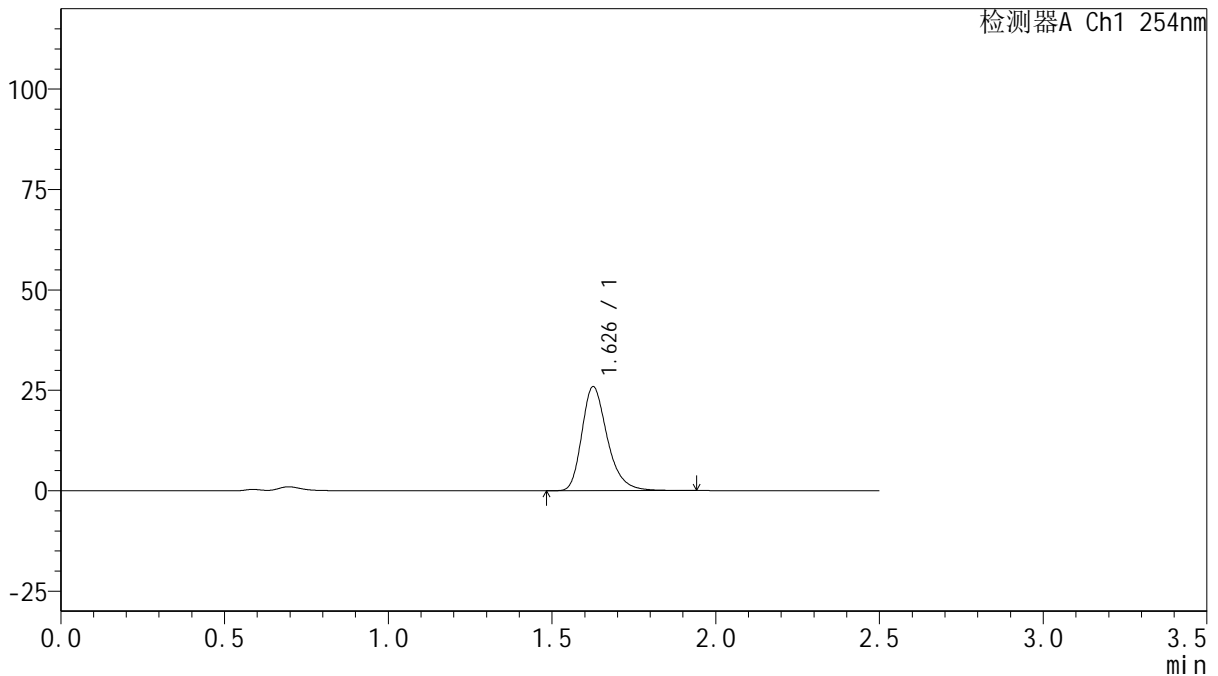
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1897-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:55:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	139989	100.000	25731	2192	1.294	--
总计		139989	100.000	25731			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



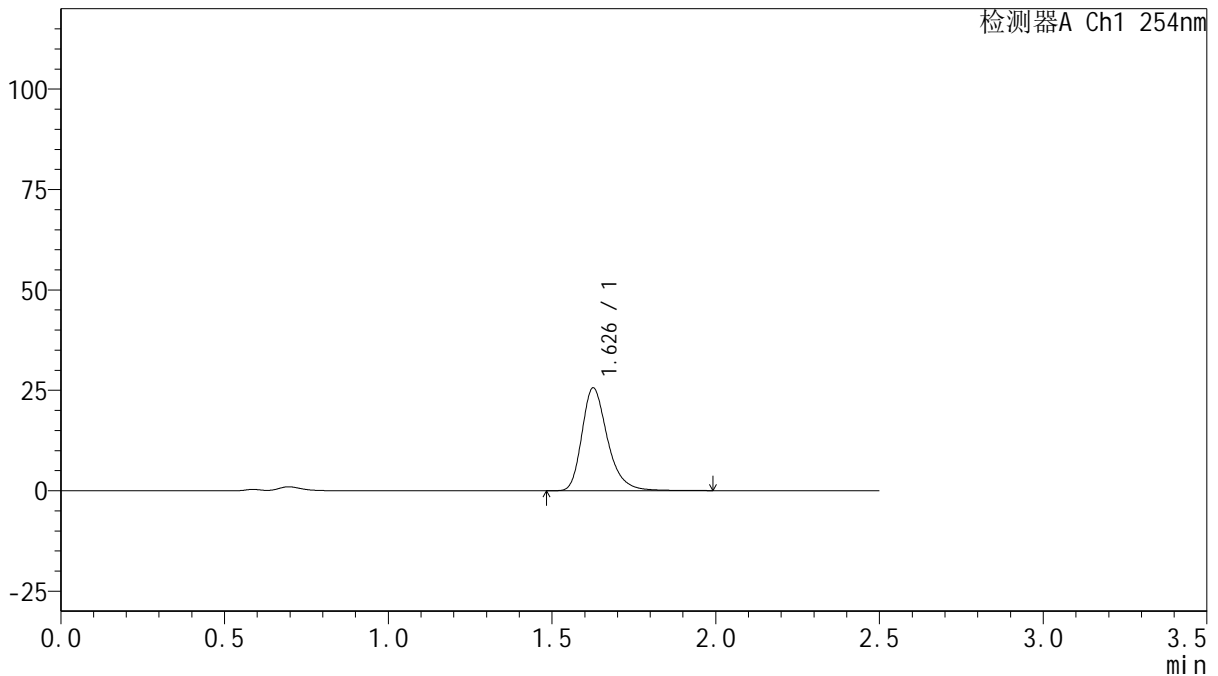
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1898-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 14:58:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	139252	100.000	25431	2187	1.304	--
总计		139252	100.000	25431			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



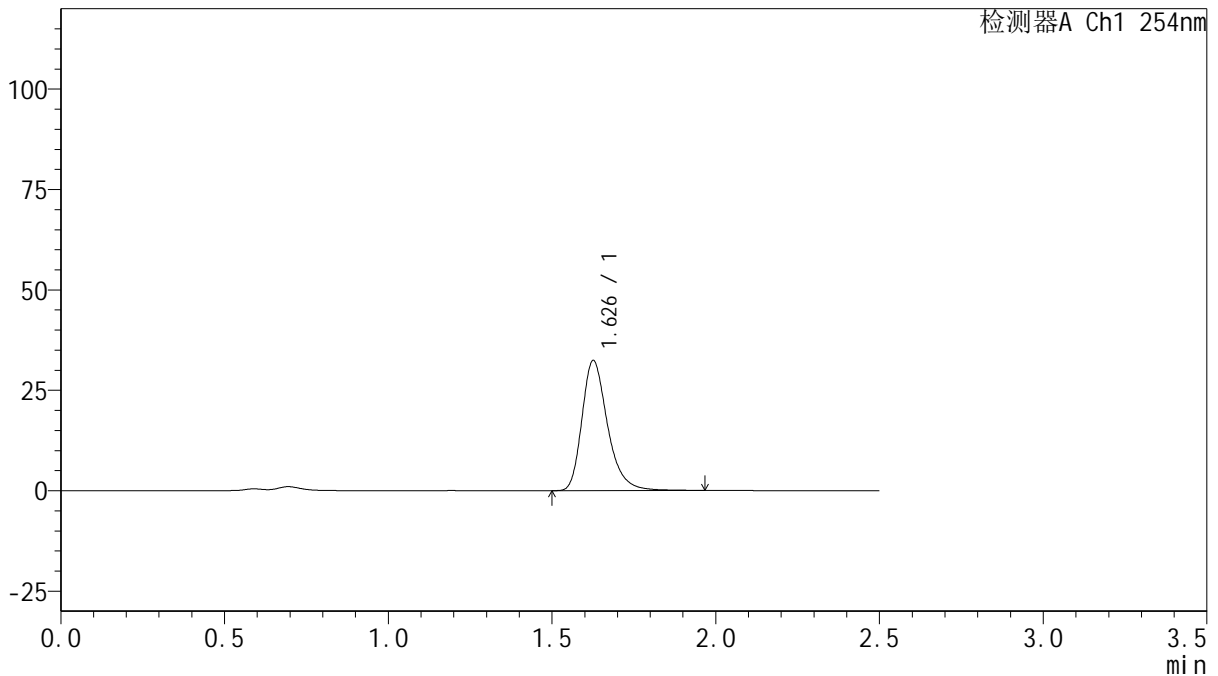
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1899-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:01:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	176395	100.000	32194	2184	1.307	--
总计		176395	100.000	32194			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



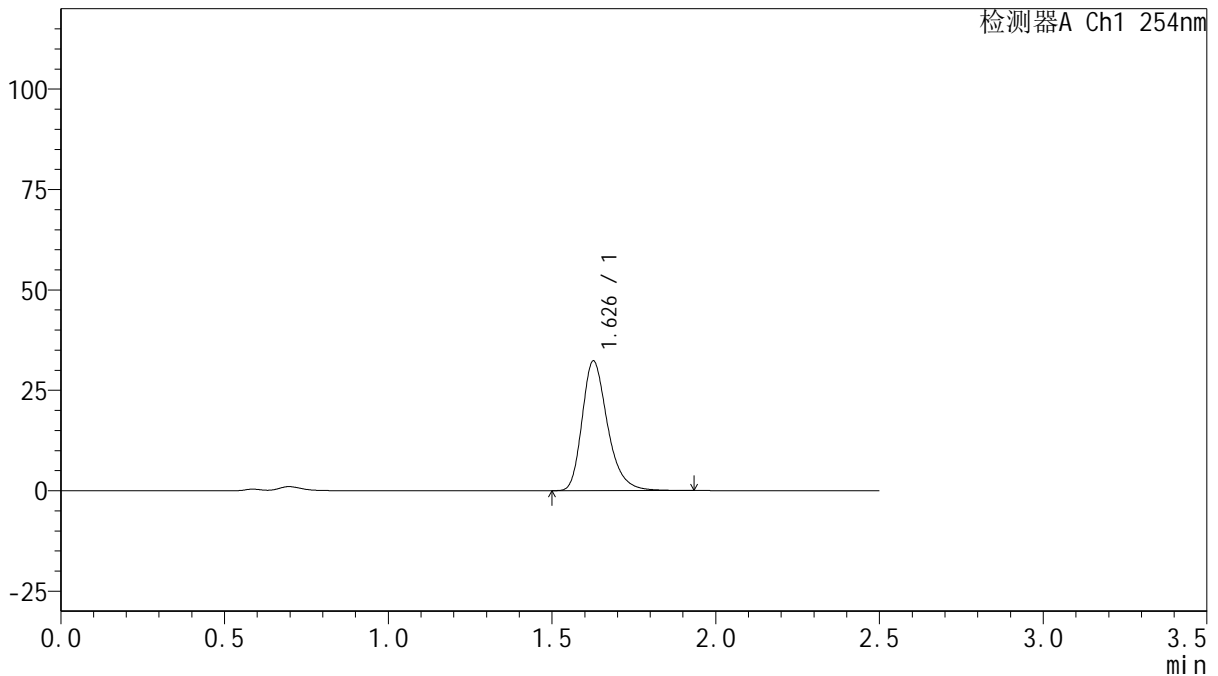
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1900-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:04:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	174246	100.000	32104	2199	1.292	--
总计		174246	100.000	32104			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



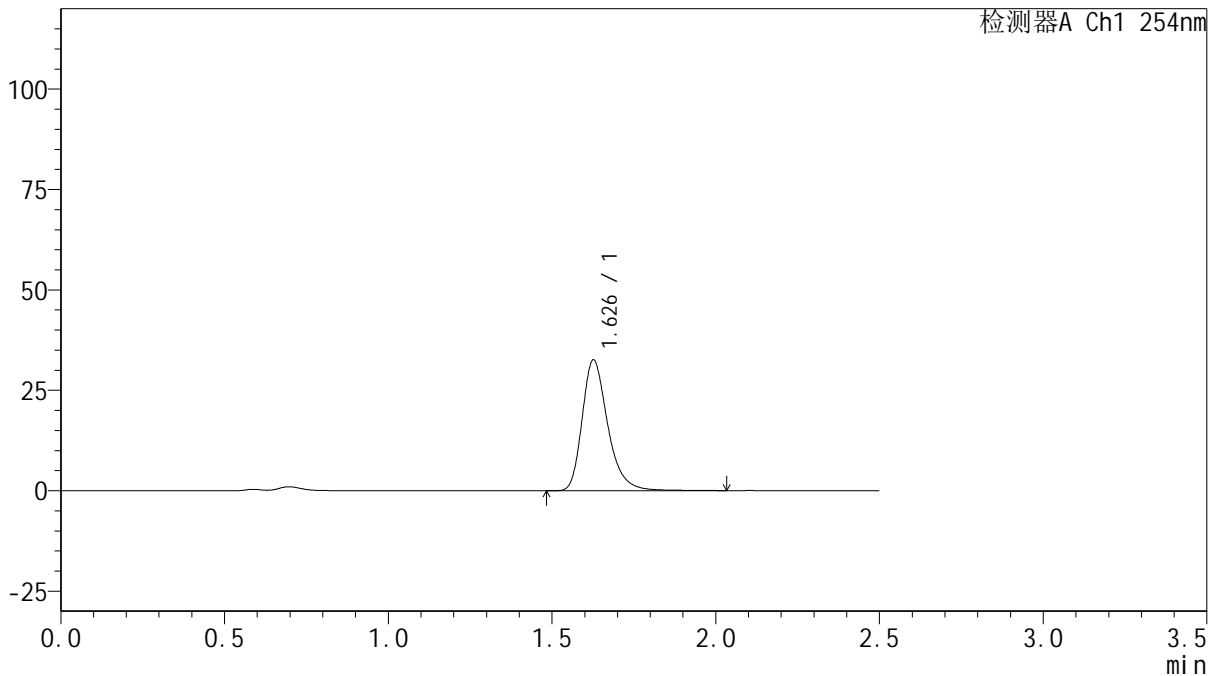
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1901-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:07:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	177070	100.000	32383	2189	1.301	--
总计		177070	100.000	32383			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



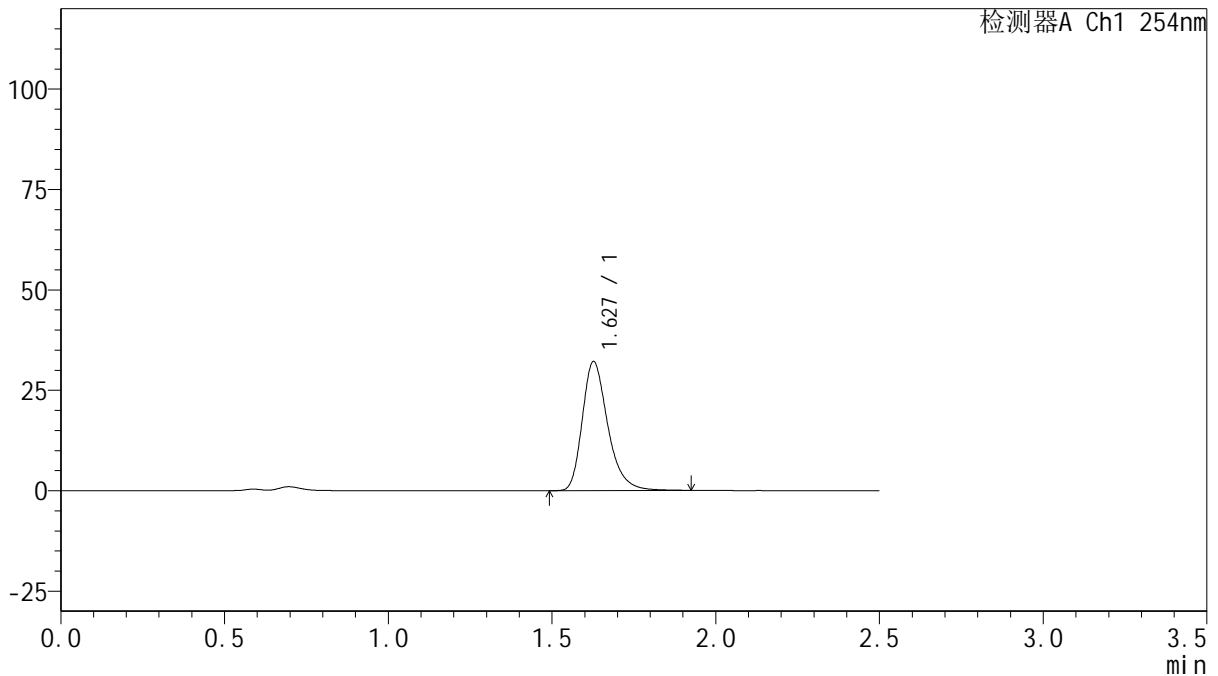
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1902-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:09:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	174250	100.000	32008	2195	1.302	--
总计		174250	100.000	32008			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



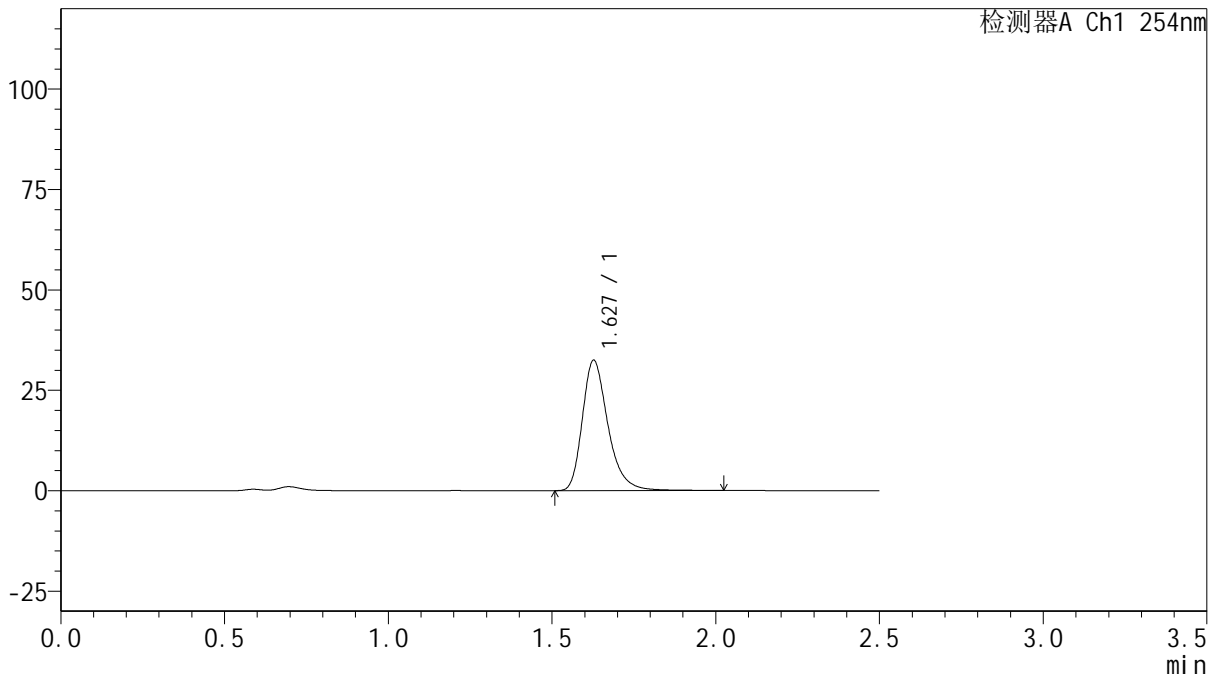
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1903-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:12:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	176912	100.000	32354	2194	1.306	--
总计		176912	100.000	32354			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



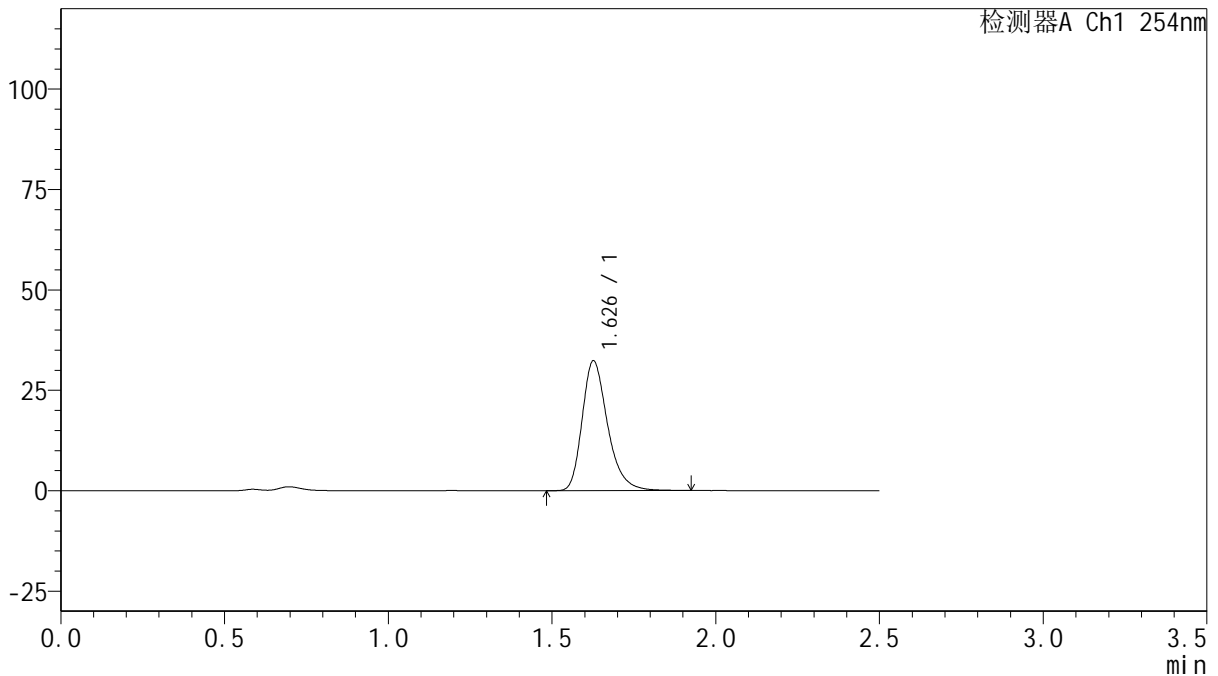
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1904-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:15:36 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	174396	100.000	32138	2196	1.296	--
总计		174396	100.000	32138			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



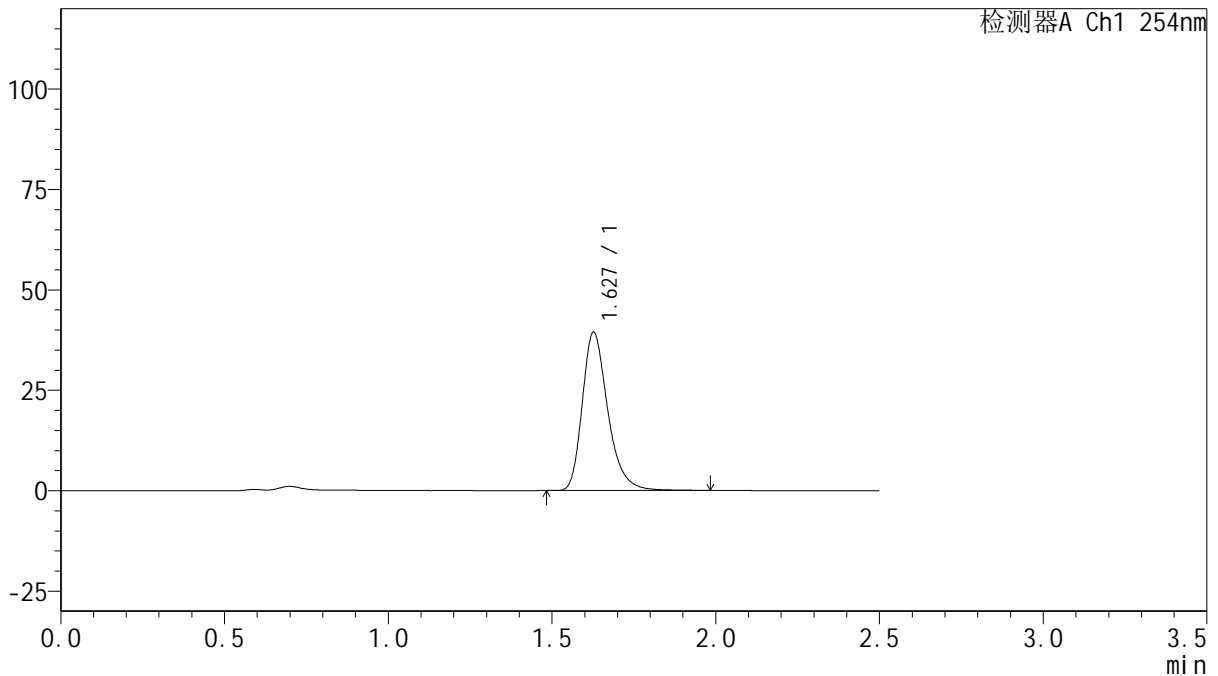
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1905-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:18:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	213966	100.000	39284	2196	1.300	--
总计		213966	100.000	39284			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



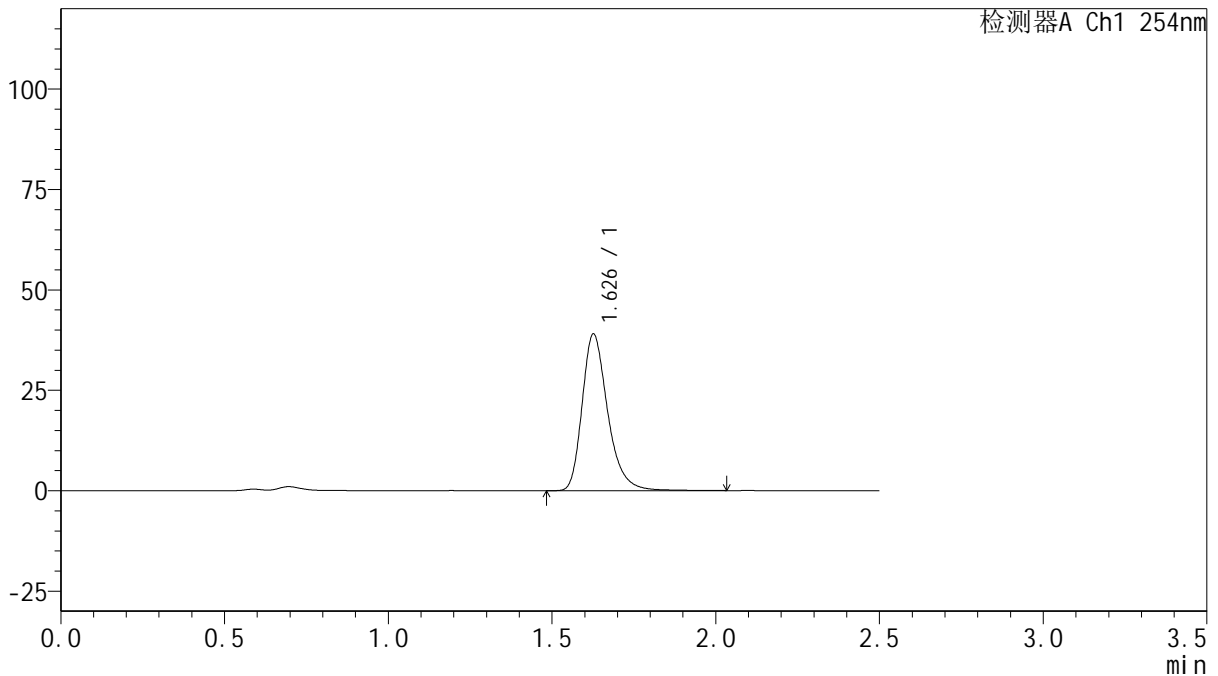
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1906-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:21:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:32
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	211990	100.000	38803	2195	1.302	--
总计		211990	100.000	38803			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



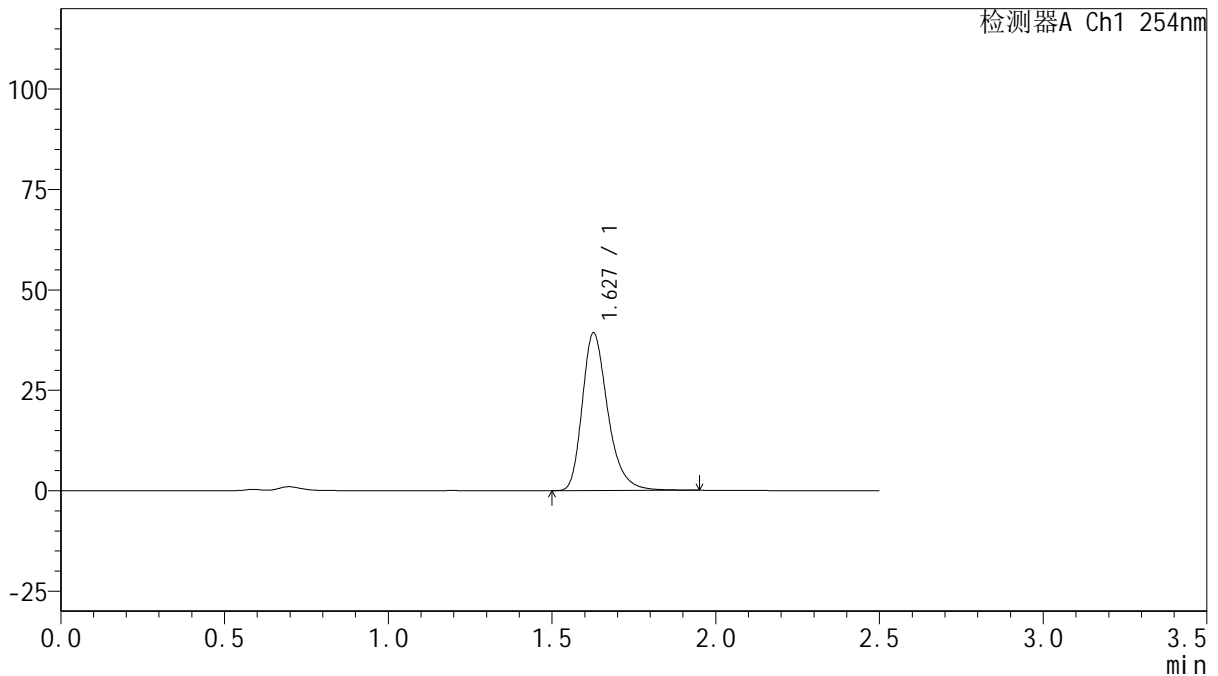
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1907-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:24:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	212983	100.000	39086	2193	1.302	--
总计		212983	100.000	39086			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



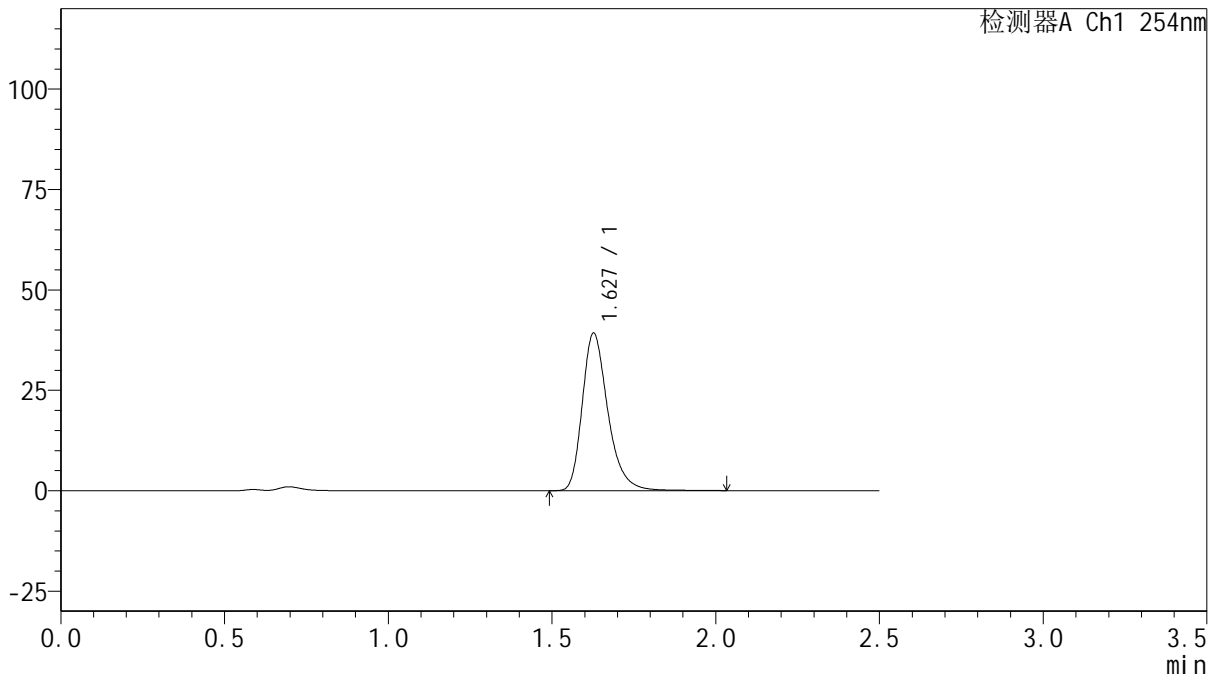
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1908-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:27:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	213436	100.000	39068	2187	1.300	--
总计		213436	100.000	39068			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



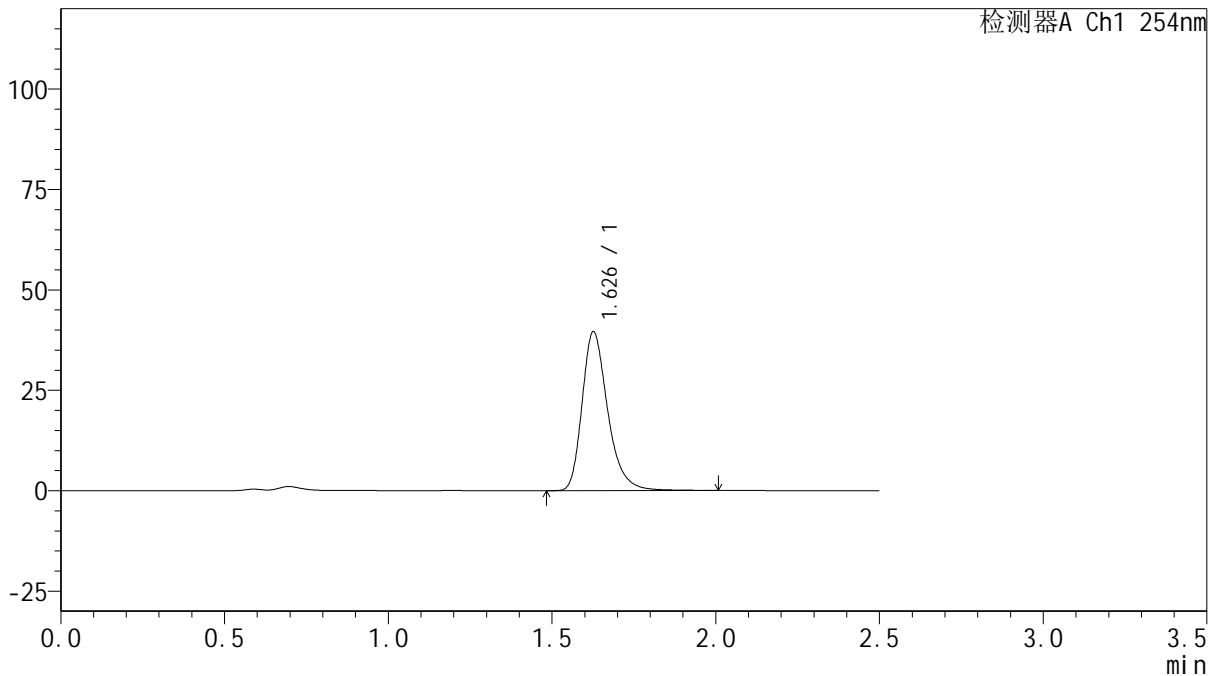
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1909-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:29:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	215265	100.000	39352	2184	1.301	--
总计		215265	100.000	39352			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



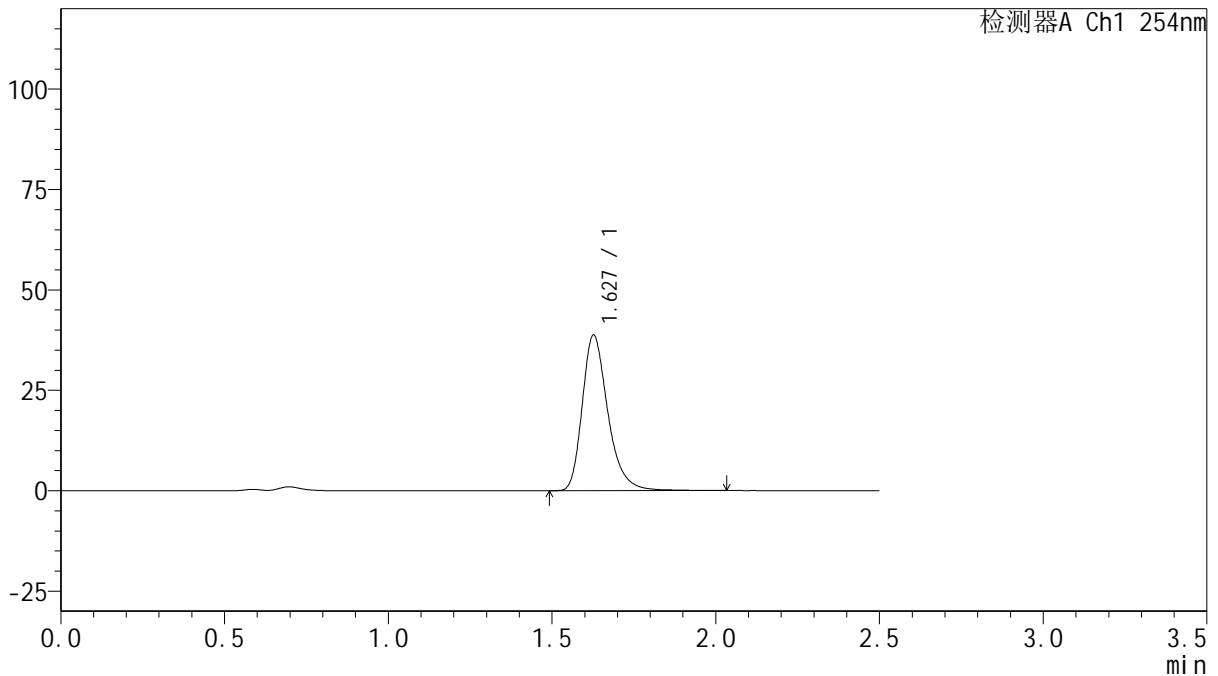
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1910-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:32:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:43
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	211270	100.000	38585	2186	1.305	--
总计		211270	100.000	38585			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



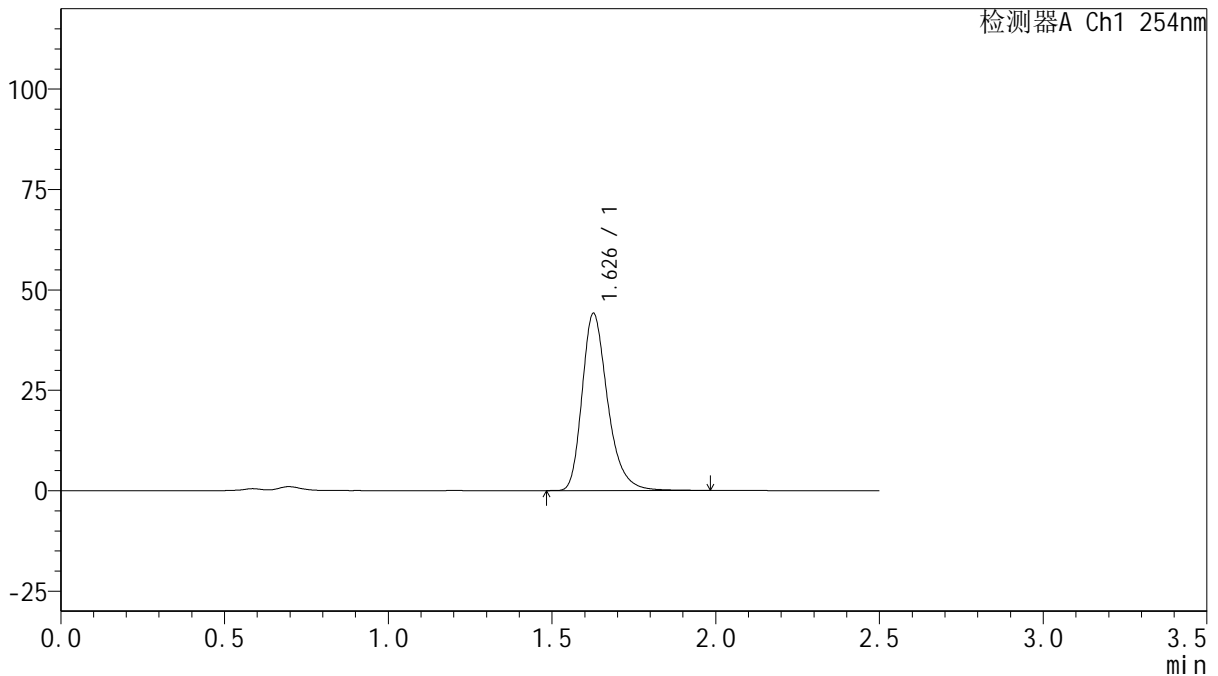
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1911-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:35:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	239188	100.000	43866	2189	1.299	--
总计		239188	100.000	43866			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



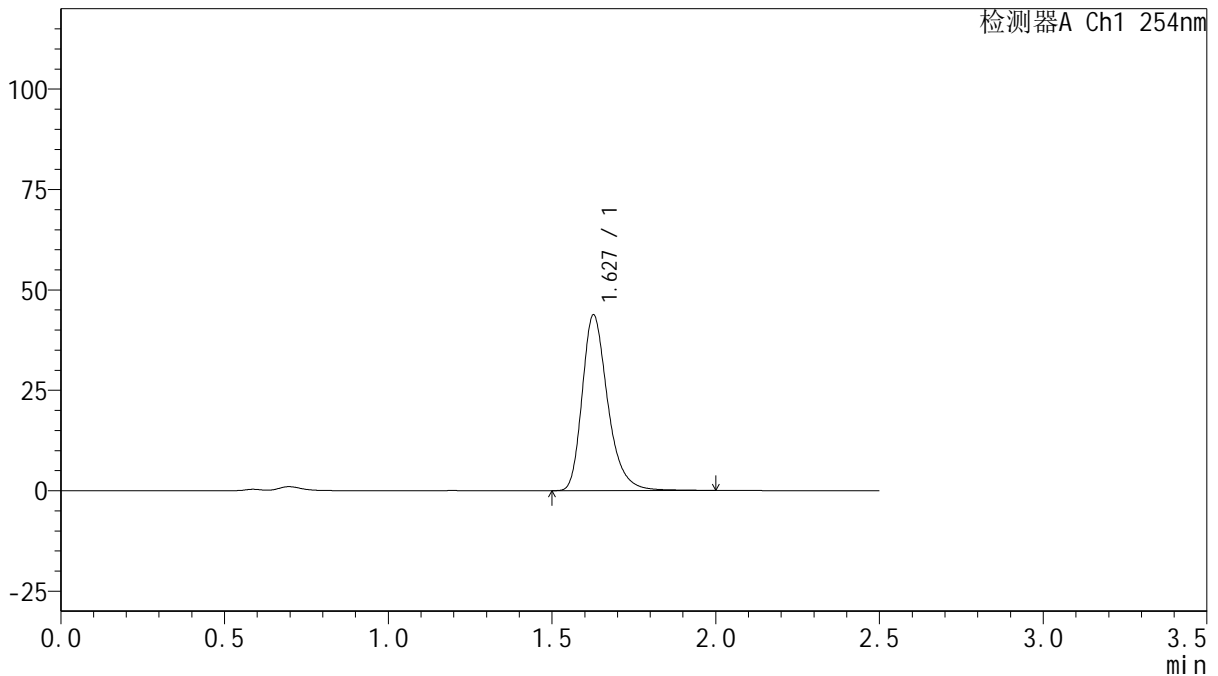
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1912-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:38:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:49
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	237548	100.000	43543	2194	1.300	--
总计		237548	100.000	43543			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



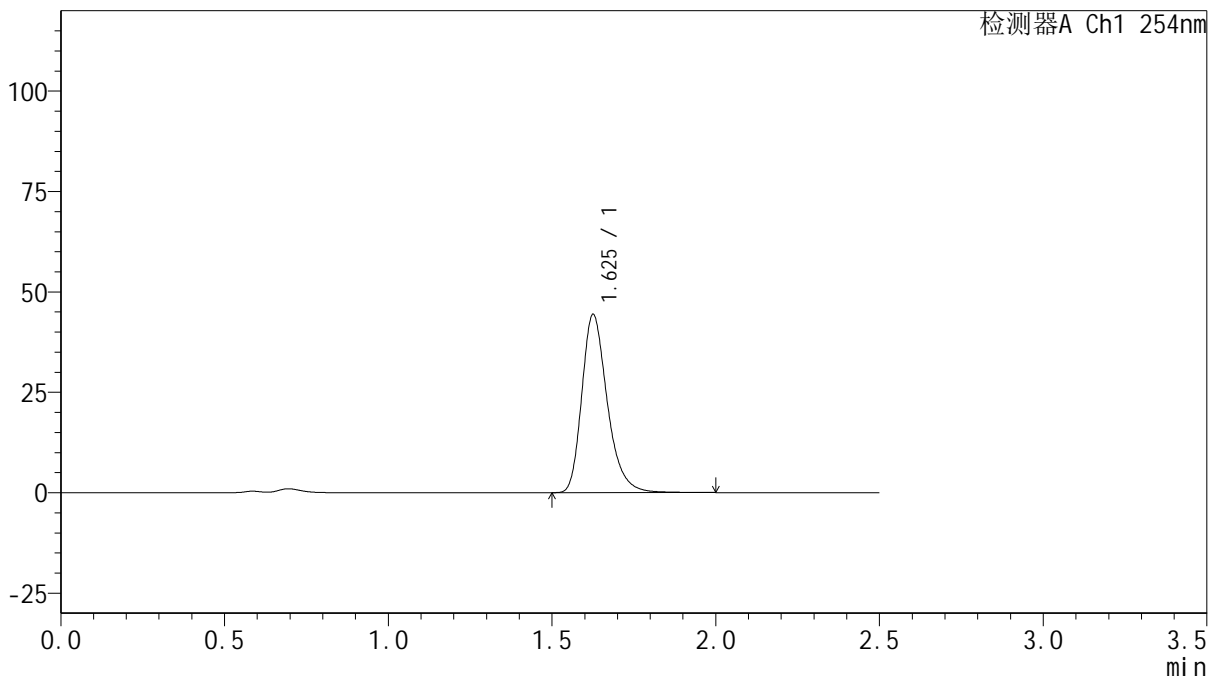
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1913-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:41:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	240565	100.000	44123	2184	1.293	--
总计		240565	100.000	44123			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1



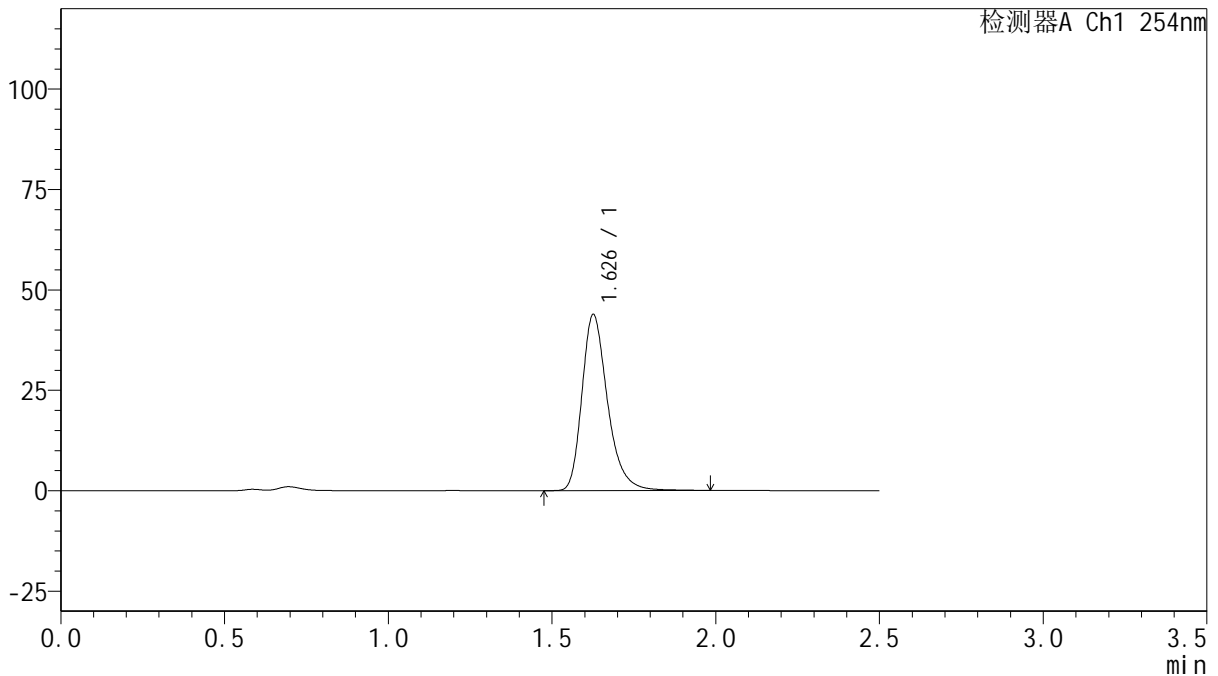
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1914-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:44:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	238253	100.000	43517	2185	1.300	--
总计		238253	100.000	43517			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



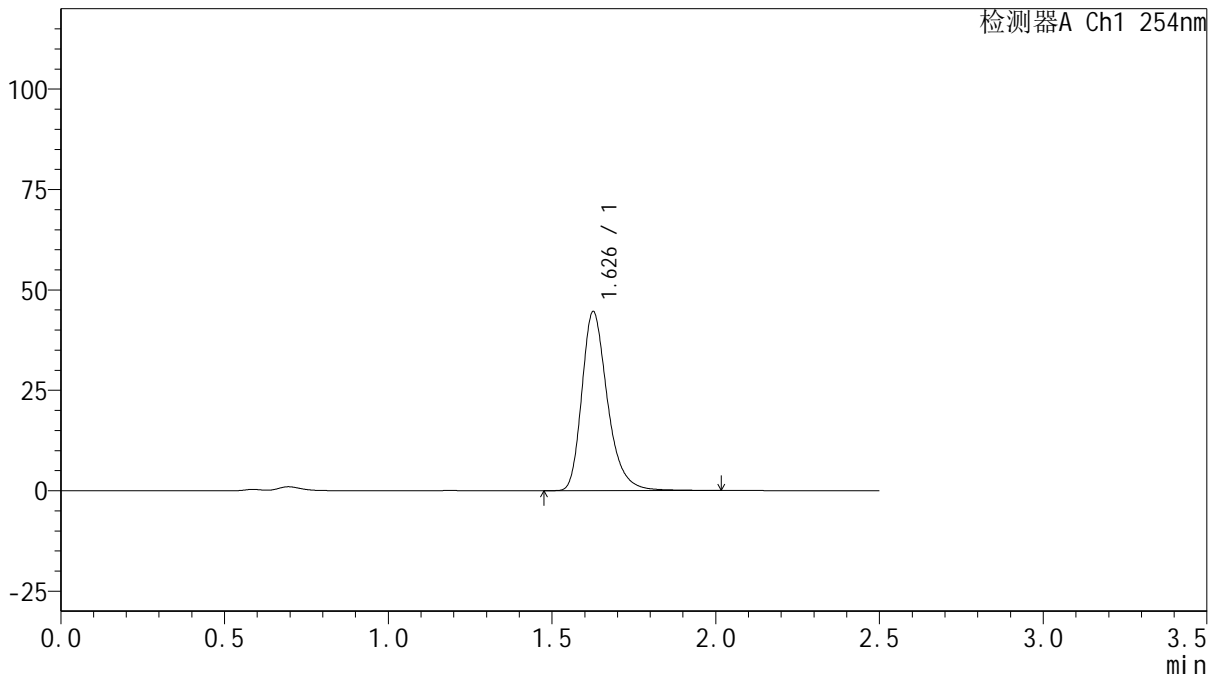
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1915-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:47:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:14:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	242484	100.000	44288	2184	1.300	--
总计		242484	100.000	44288			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



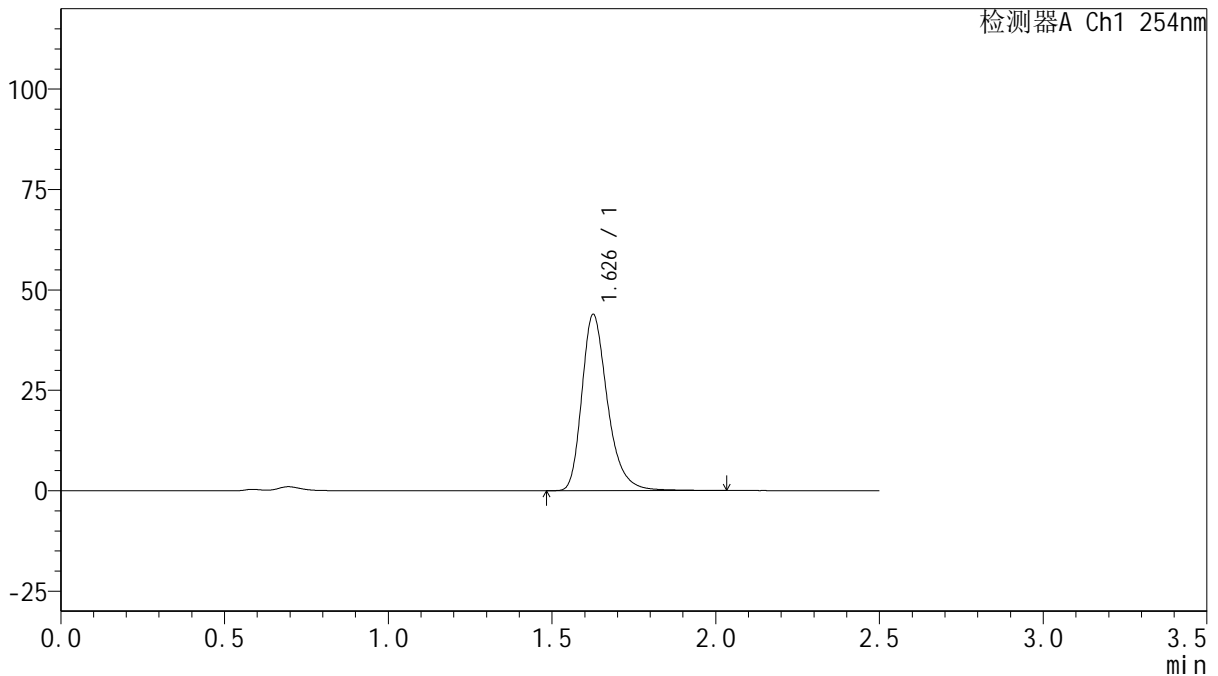
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1916-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:50:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	239404	100.000	43596	2181	1.305	--
总计		239404	100.000	43596			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



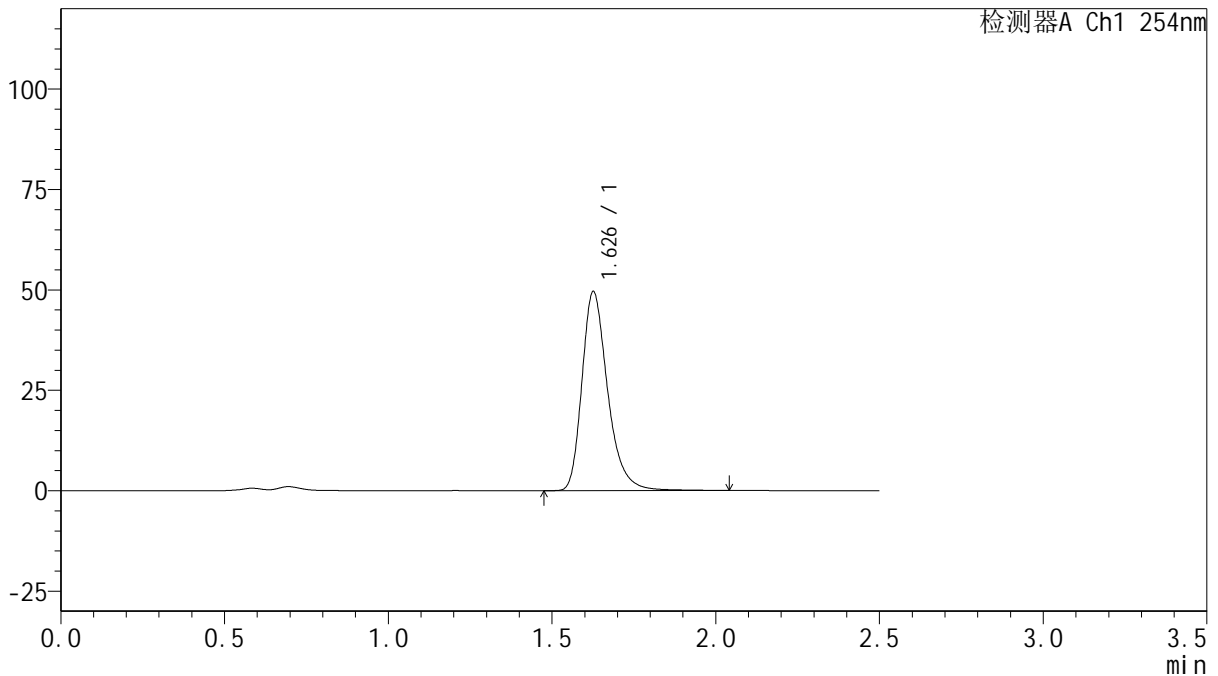
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1917-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:52:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	270592	100.000	49228	2178	1.304	--
总计		270592	100.000	49228			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



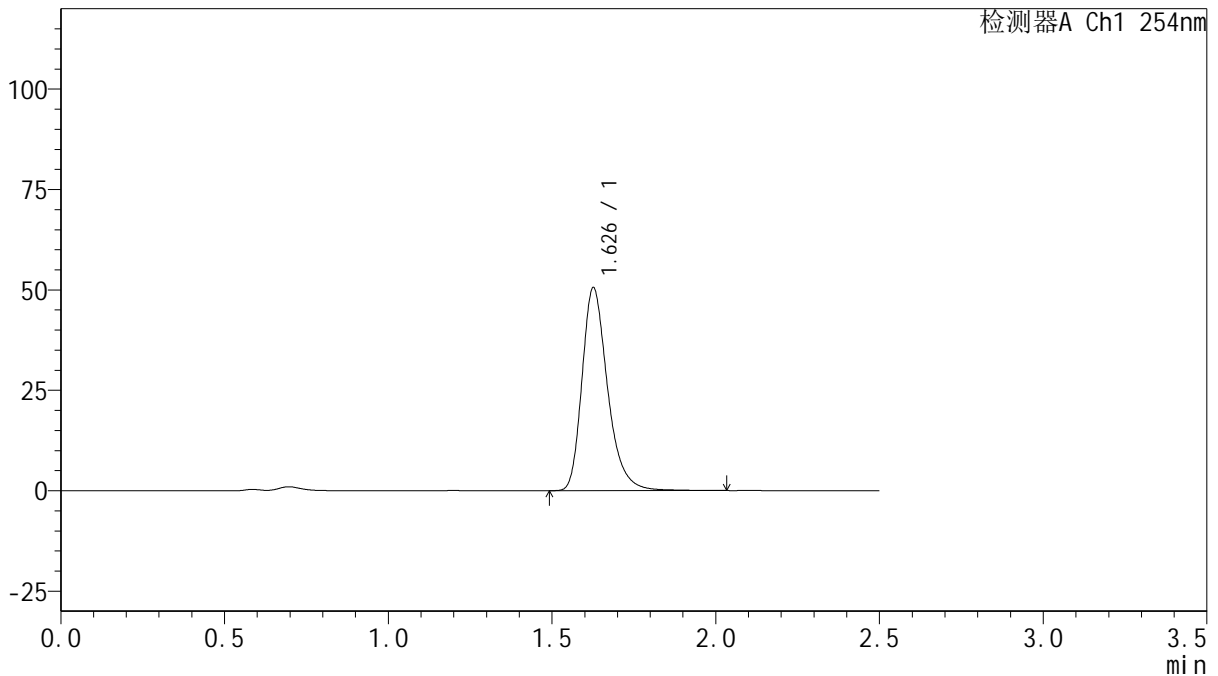
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1918-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 15:55:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	274836	100.000	50210	2182	1.298	--
总计		274836	100.000	50210			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



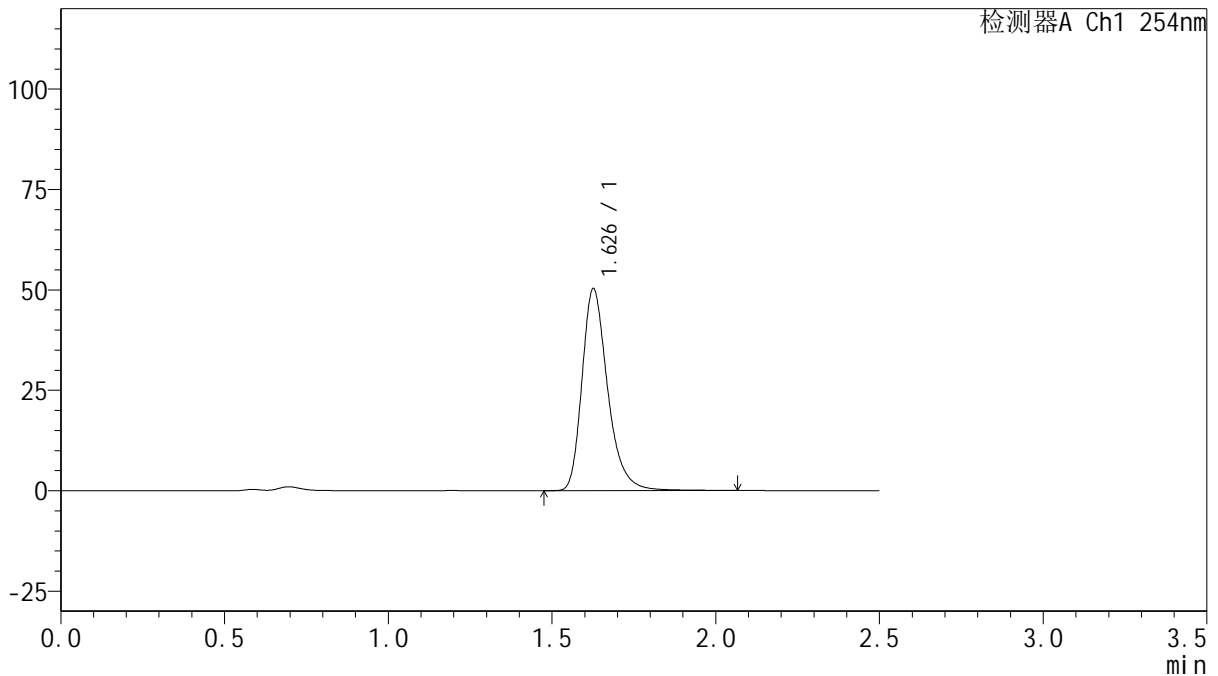
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1919-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 15:58:42 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	274312	100.000	49973	2184	1.303	--
总计		274312	100.000	49973			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



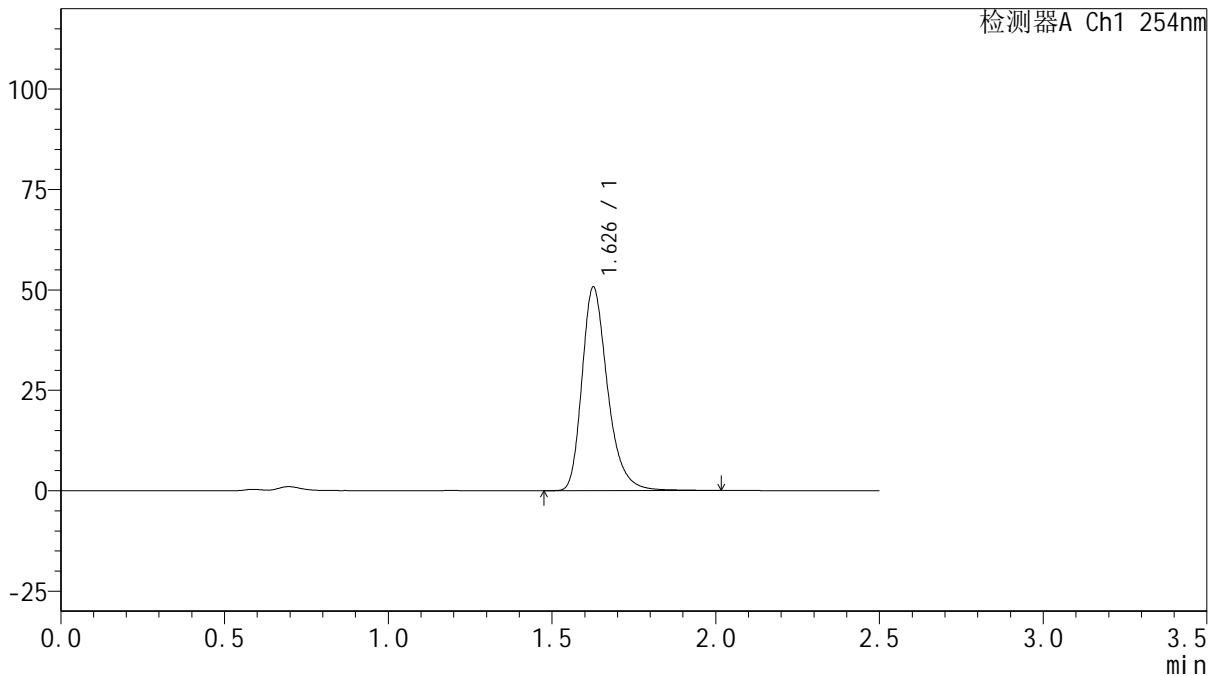
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1920-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:01:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	275558	100.000	50345	2186	1.299	--
总计		275558	100.000	50345			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



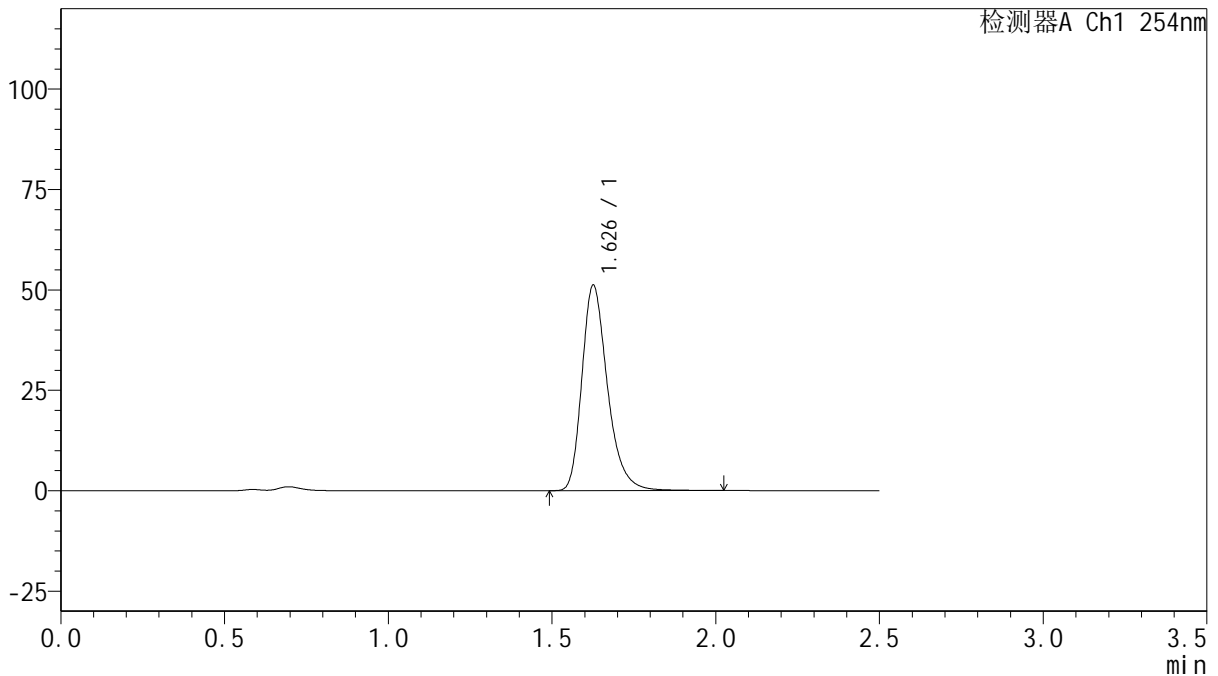
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1921-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:04:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	278233	100.000	50791	2178	1.299	--
总计		278233	100.000	50791			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



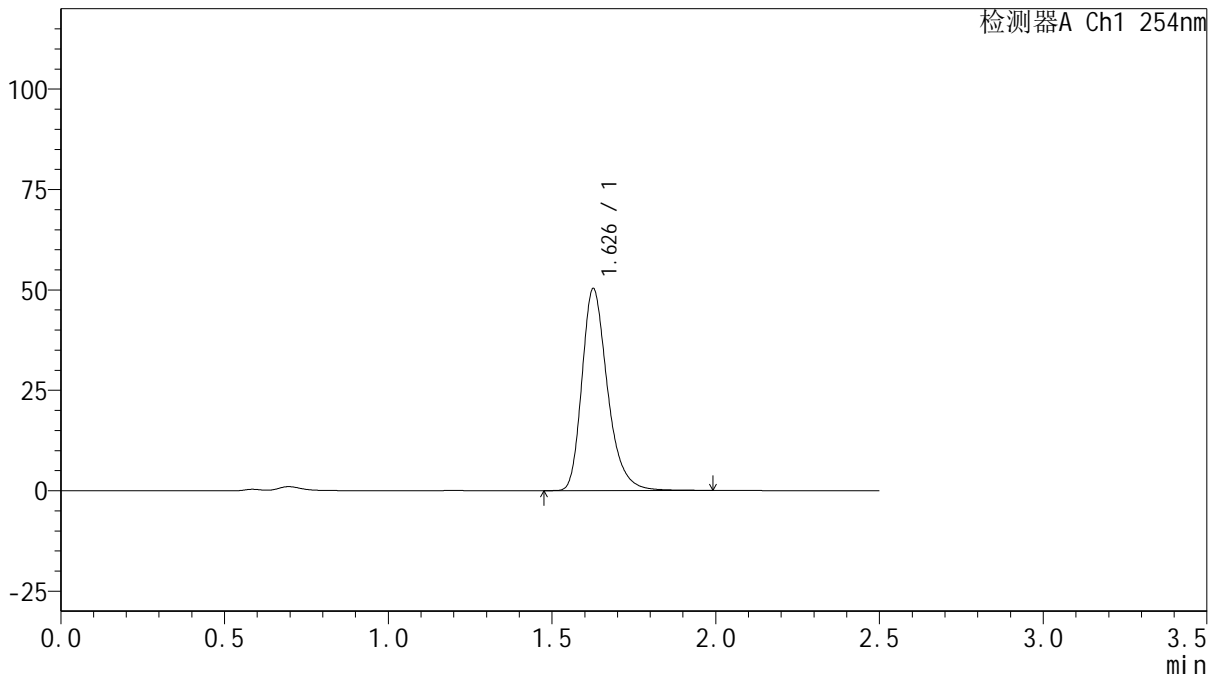
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1922-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:07:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	272935	100.000	49933	2184	1.296	--
总计		272935	100.000	49933			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



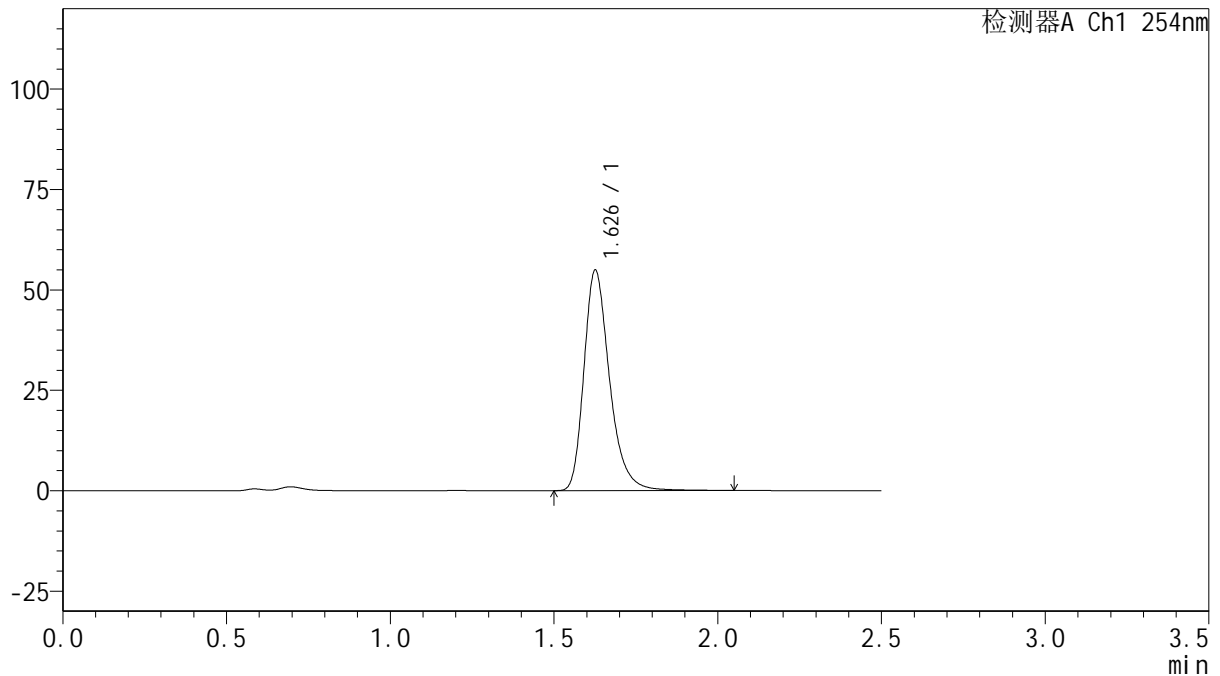
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1923-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:10:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	299131	100.000	54501	2183	1.302	--
总计		299131	100.000	54501			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



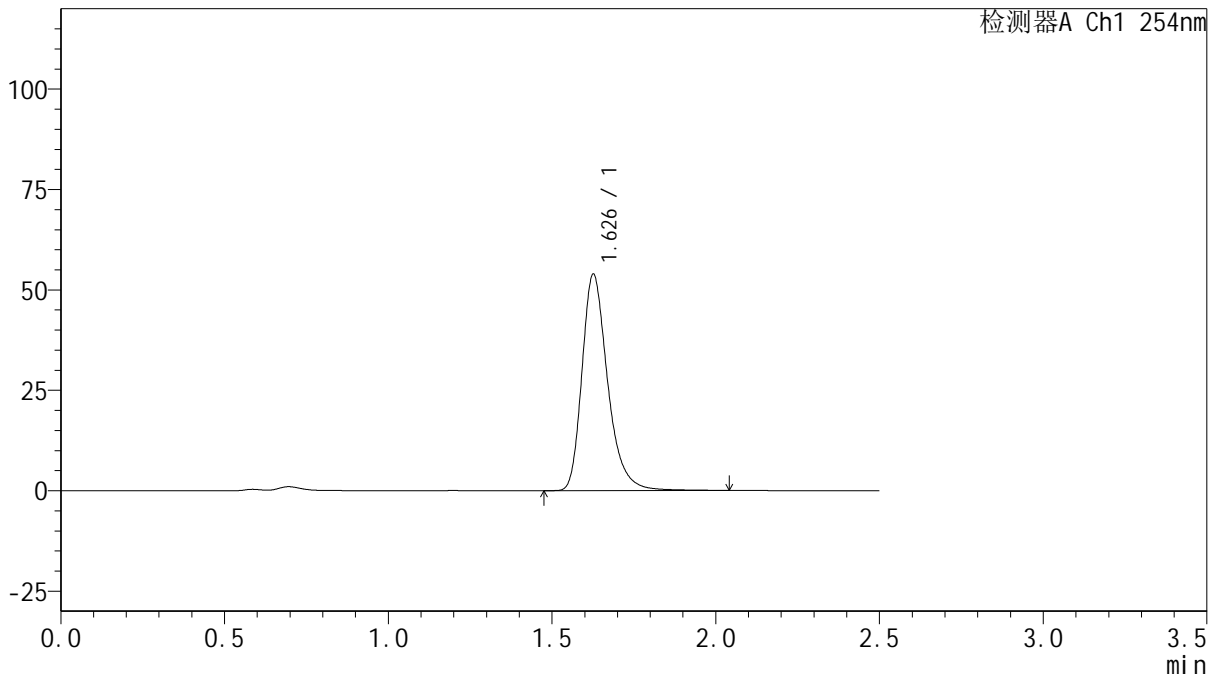
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1924-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:13:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	294209	100.000	53533	2181	1.306	--
总计		294209	100.000	53533			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
 供试品溶液-1



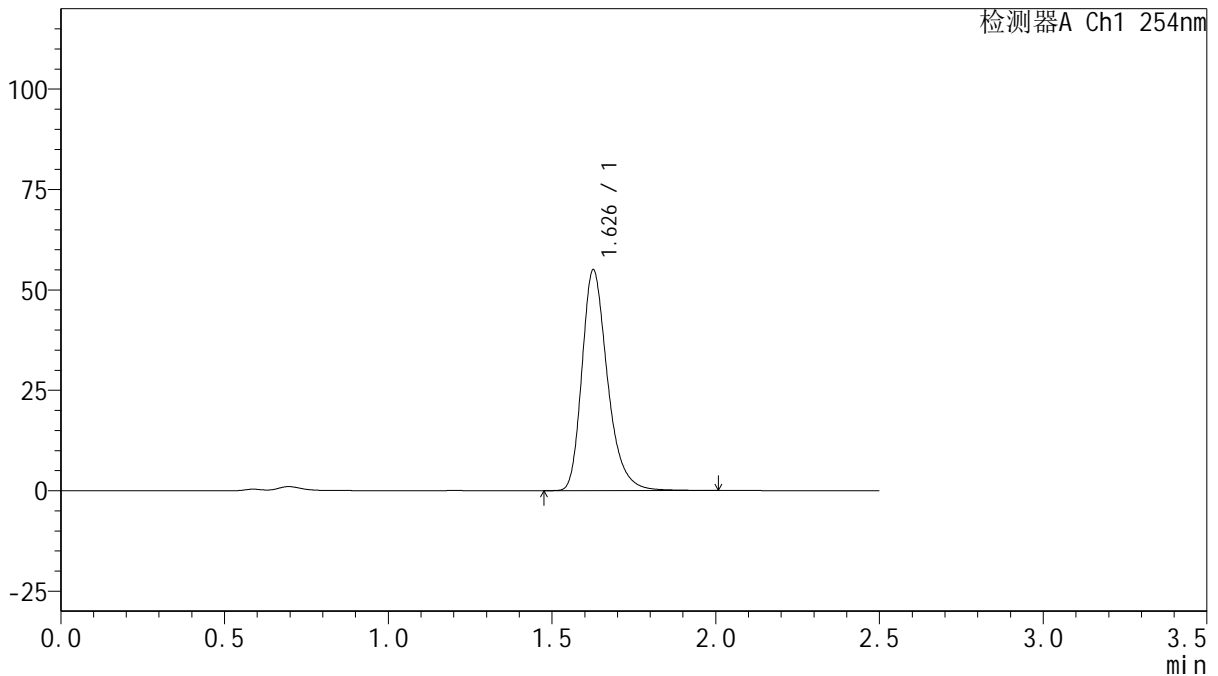
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1925-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:15:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	298426	100.000	54606	2185	1.297	--
总计		298426	100.000	54606			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
 供试品溶液-1



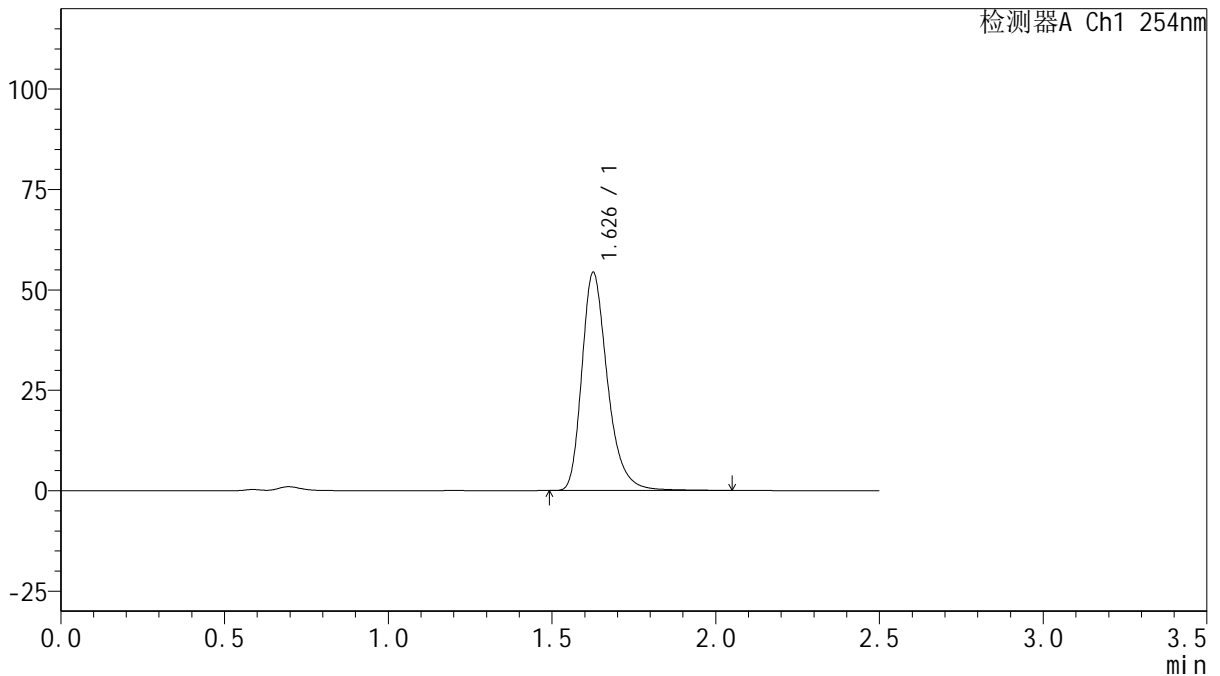
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1926-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:18:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	296060	100.000	53957	2182	1.303	--
总计		296060	100.000	53957			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
 供试品溶液-1



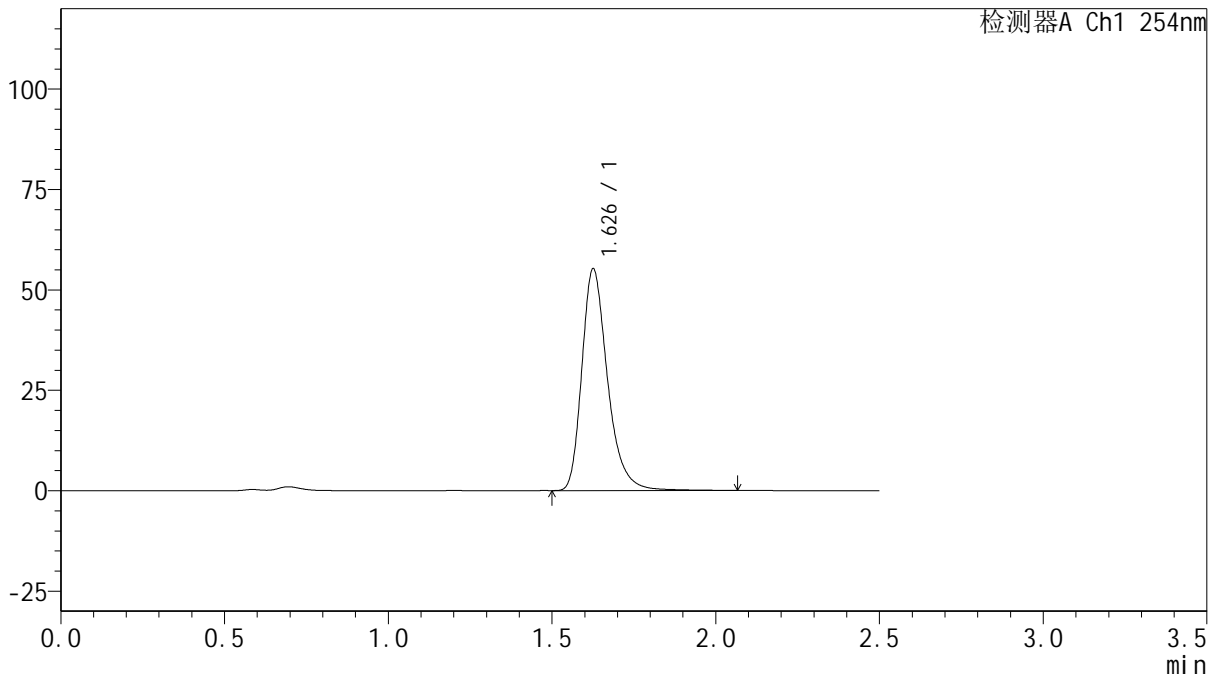
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1927-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:21:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	301724	100.000	54861	2181	1.307	--
总计		301724	100.000	54861			



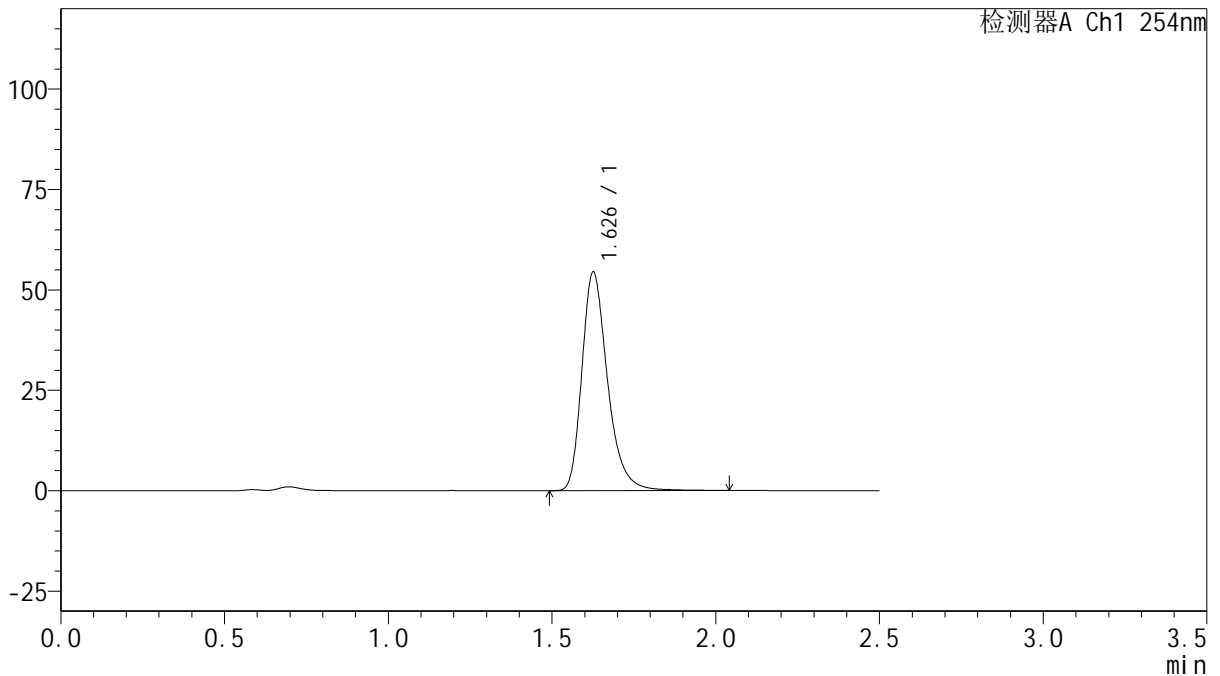
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1928-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:24:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	296490	100.000	54019	2181	1.304	--
总计		296490	100.000	54019			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
 供试品溶液-1



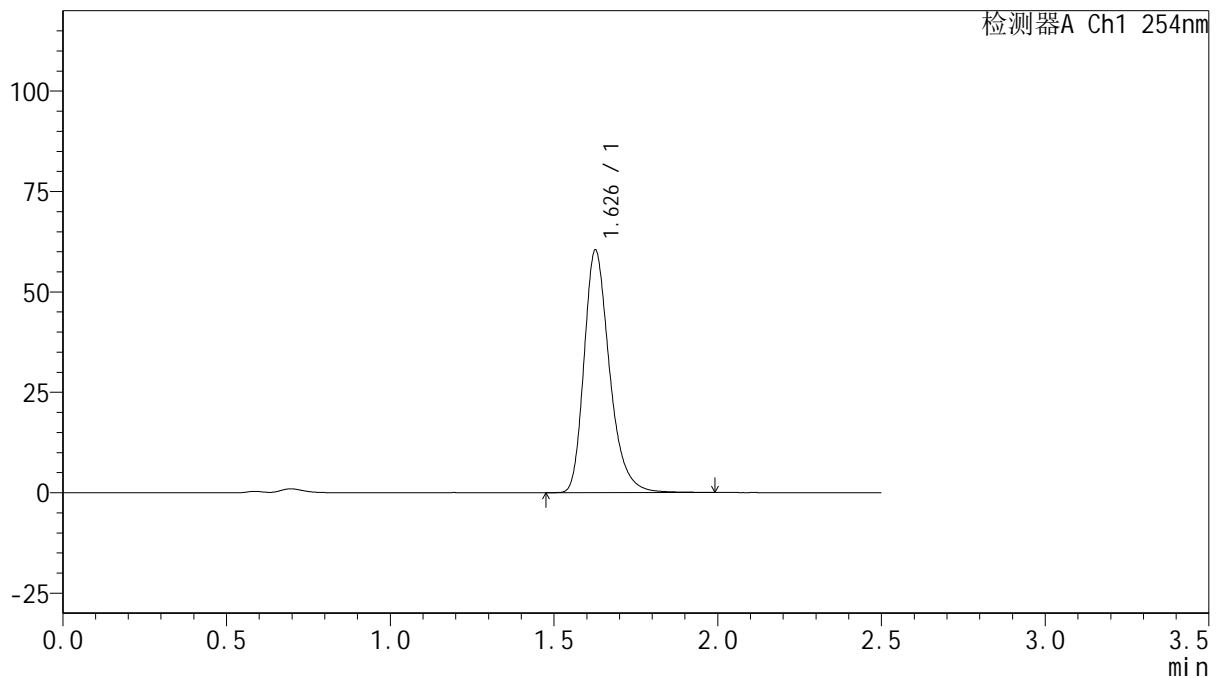
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1929-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:27:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	327026	100.000	60047	2194	1.293	--
总计		327026	100.000	60047			

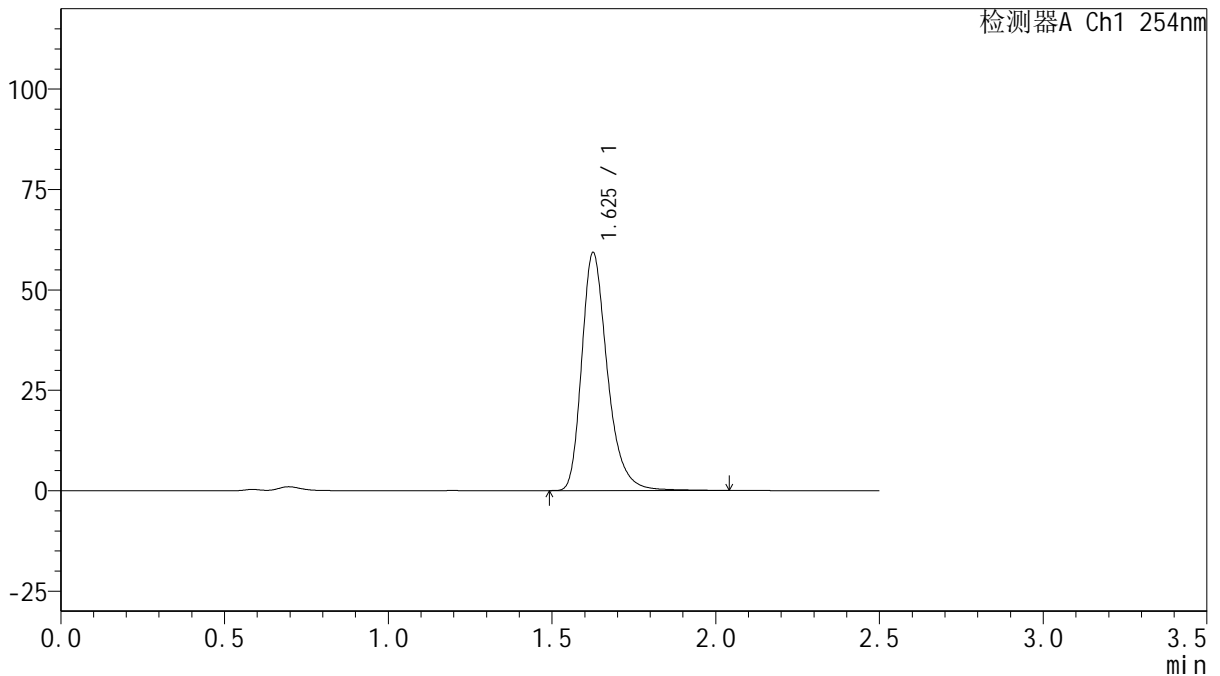
图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流 速: 1.0ml/min
柱 温: 30°C	波 长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1930-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-180min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/04/08 16:30:17	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	322914	100.000	58955	2185	1.305	--
总计		322914	100.000	58955			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片2
供试品溶液-1



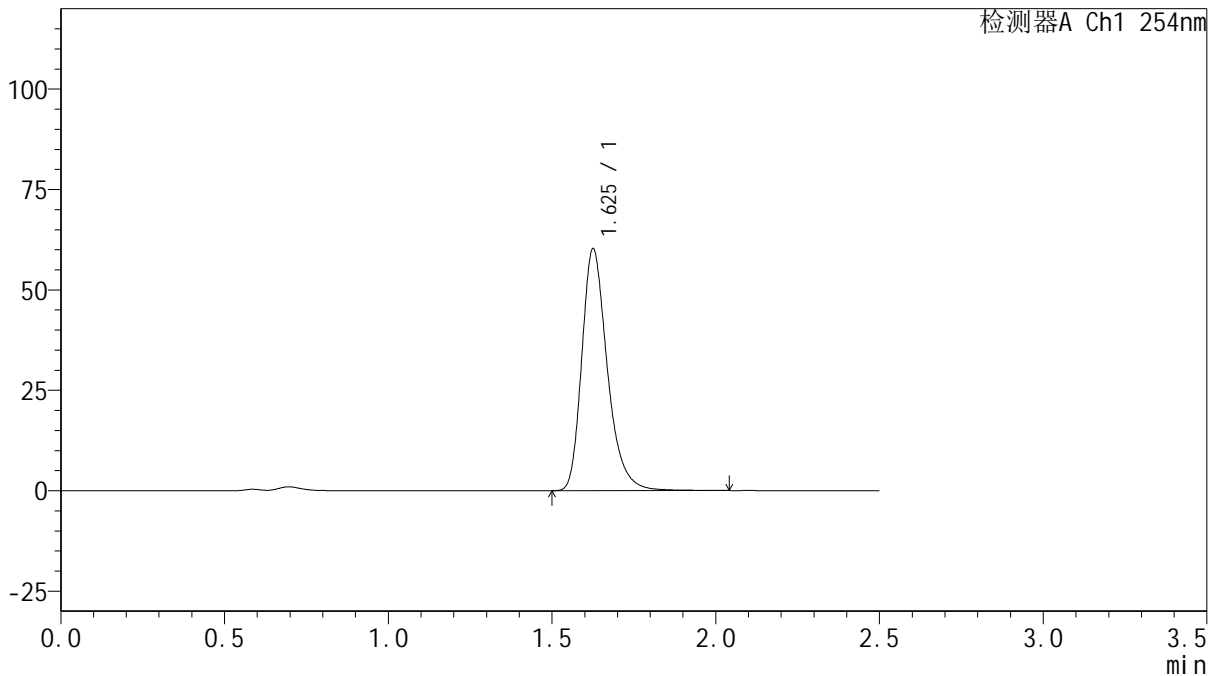
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1931-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:33:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	326982	100.000	59881	2187	1.298	--
总计		326982	100.000	59881			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片3
 供试品溶液-1



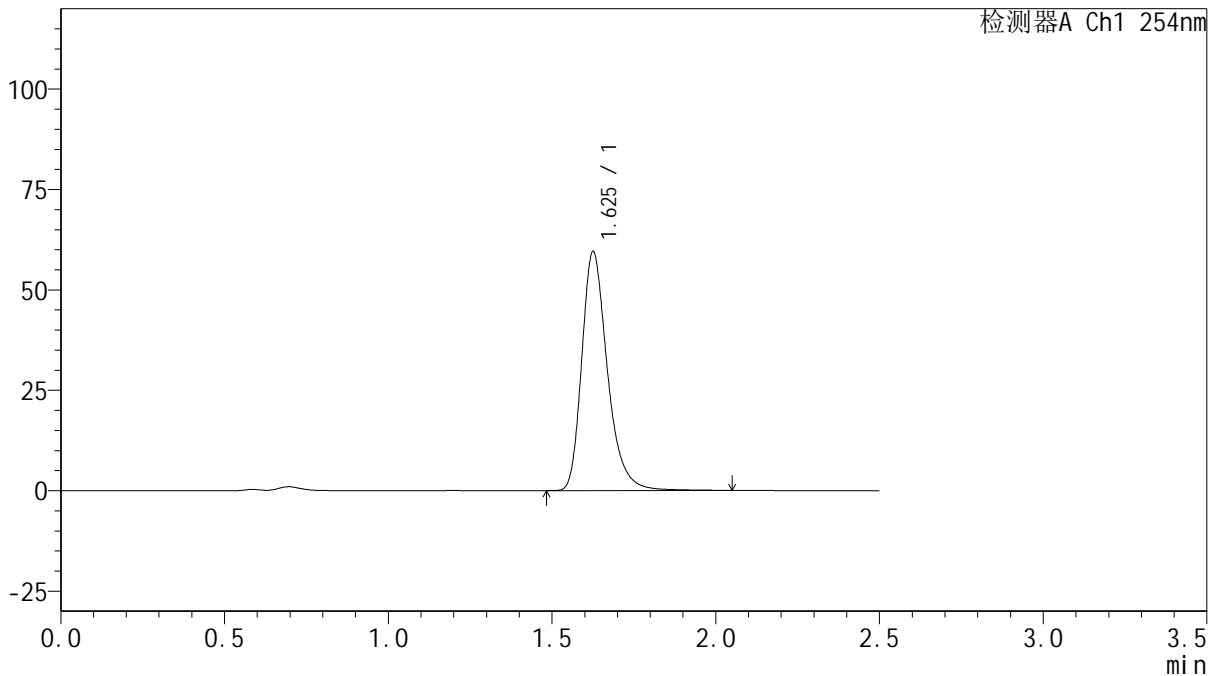
QTL-359

<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 - 18-34/18-1932-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:36:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	324317	100.000	59183	2186	1.304	--
总计		324317	100.000	59183			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片4
 供试品溶液-1



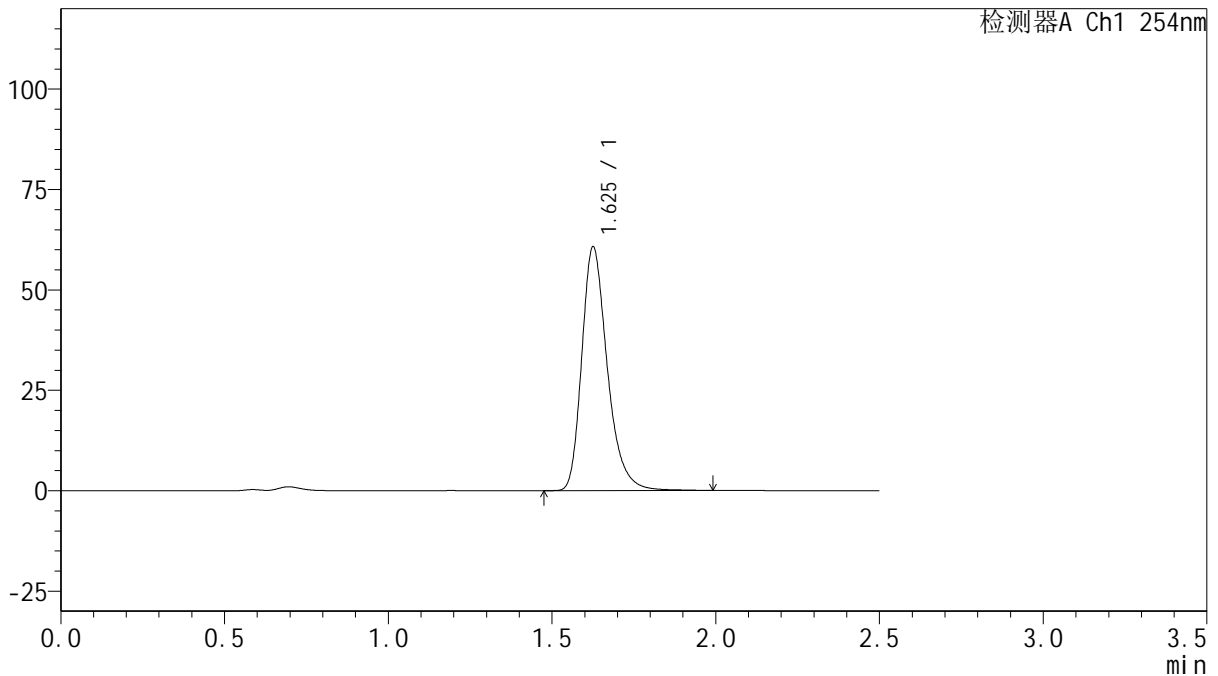
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1933-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:38:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	329043	100.000	60337	2188	1.297	--
总计		329043	100.000	60337			



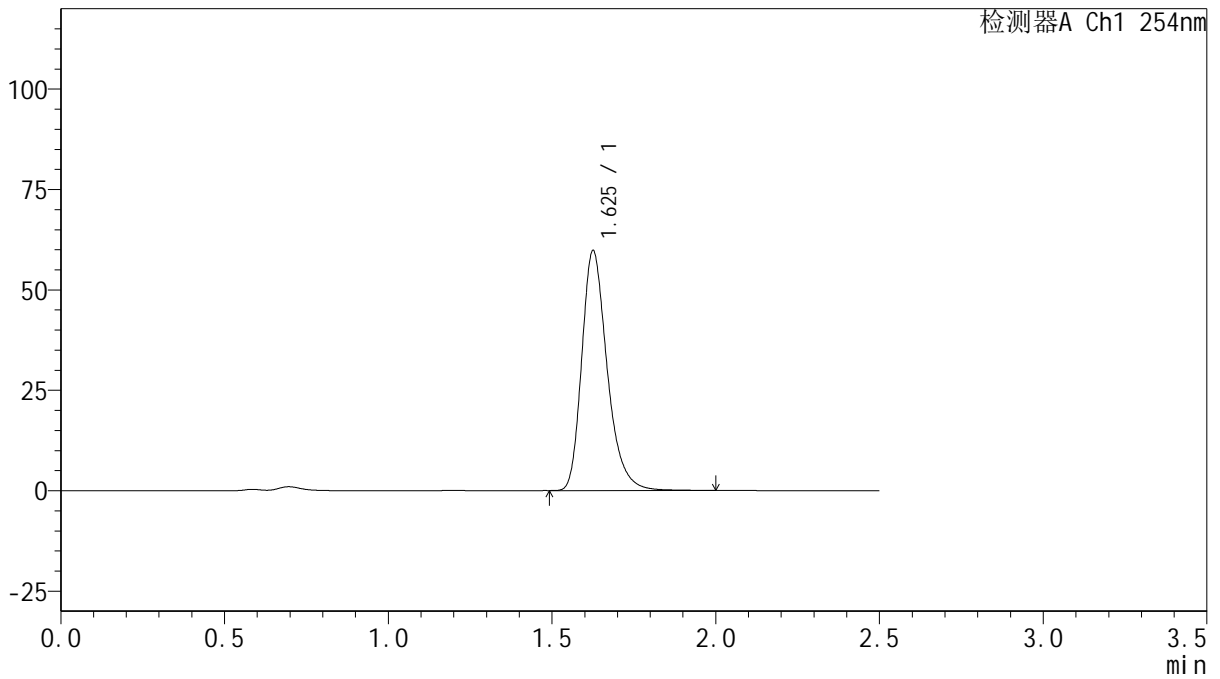
QTL-359

<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 - 18-34/18-1934-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:41:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	323165	100.000	59443	2194	1.293	--
总计		323165	100.000	59443			



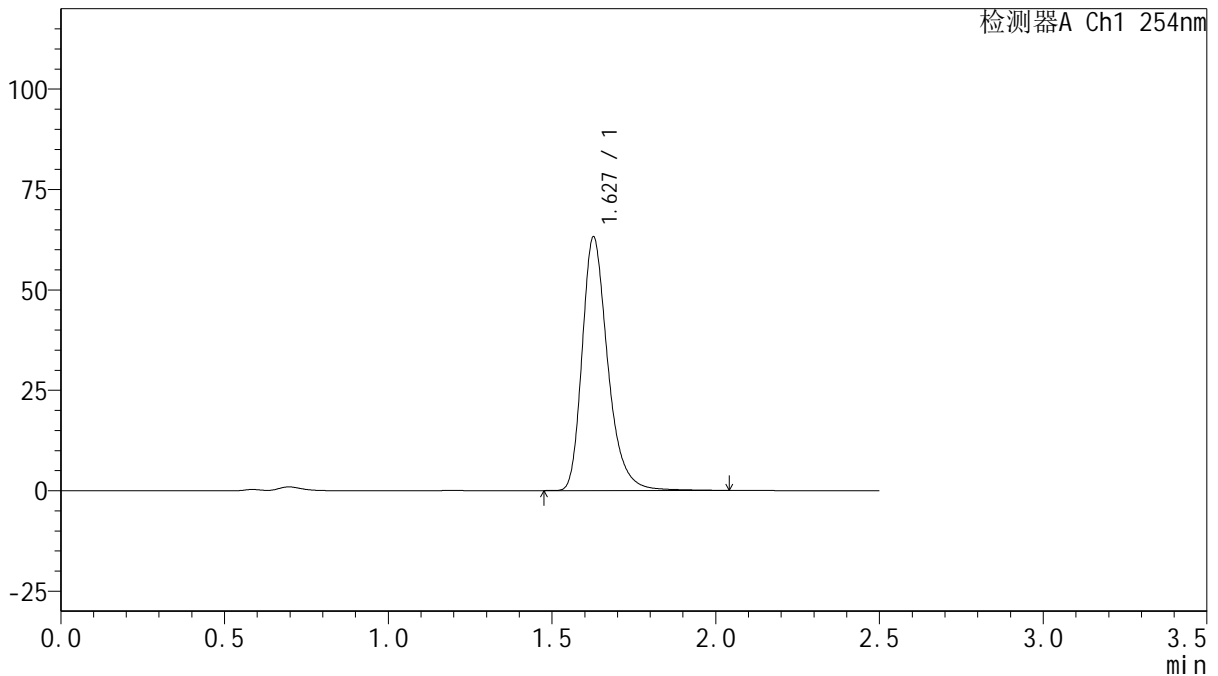
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1935-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:44:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	343941	100.000	62816	2186	1.304	--
总计		343941	100.000	62816			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-浆法-50转-240min-片1

供试品溶液-1



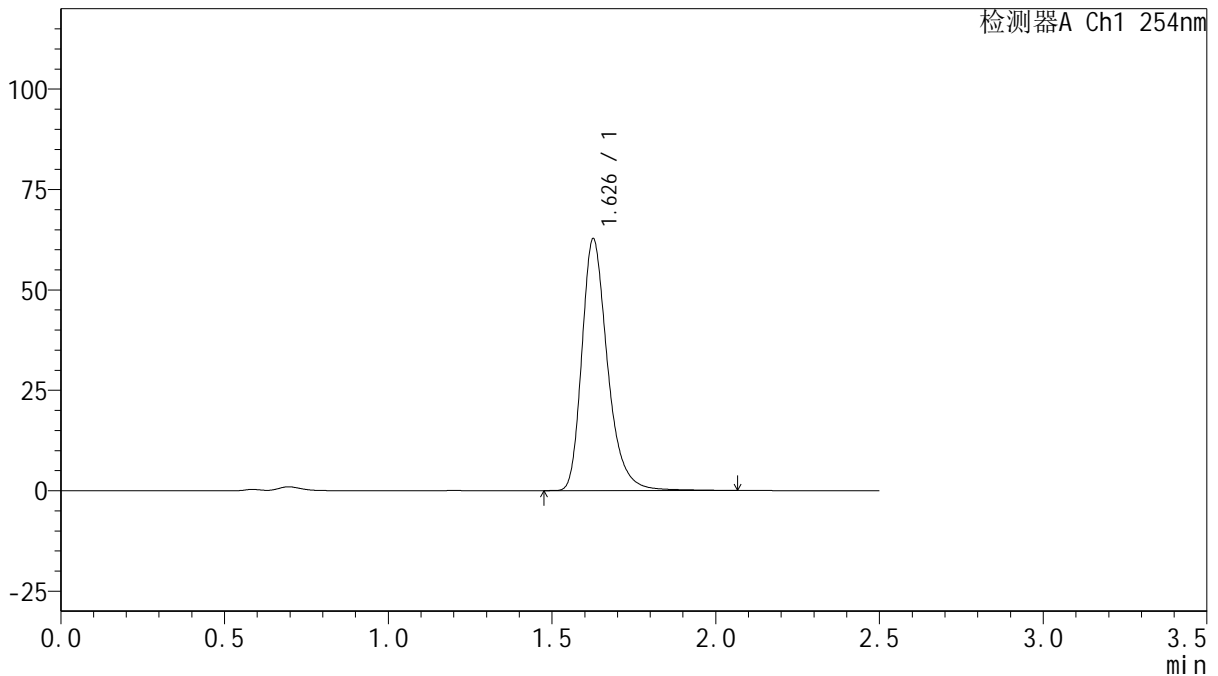
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1936-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:47:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:15:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	341935	100.000	62271	2187	1.306	--
总计		341935	100.000	62271			



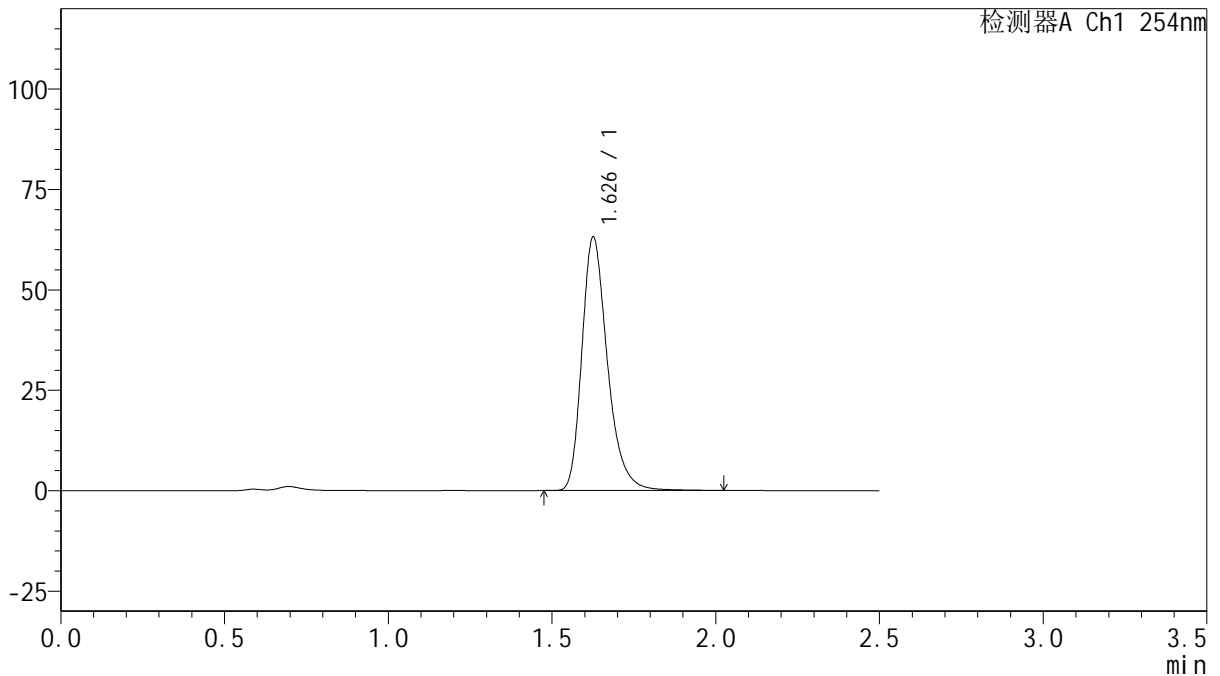
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1937-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 16:50:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	342711	100.000	62692	2186	1.299	--
总计		342711	100.000	62692			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-240min-片3
 供试品溶液-1



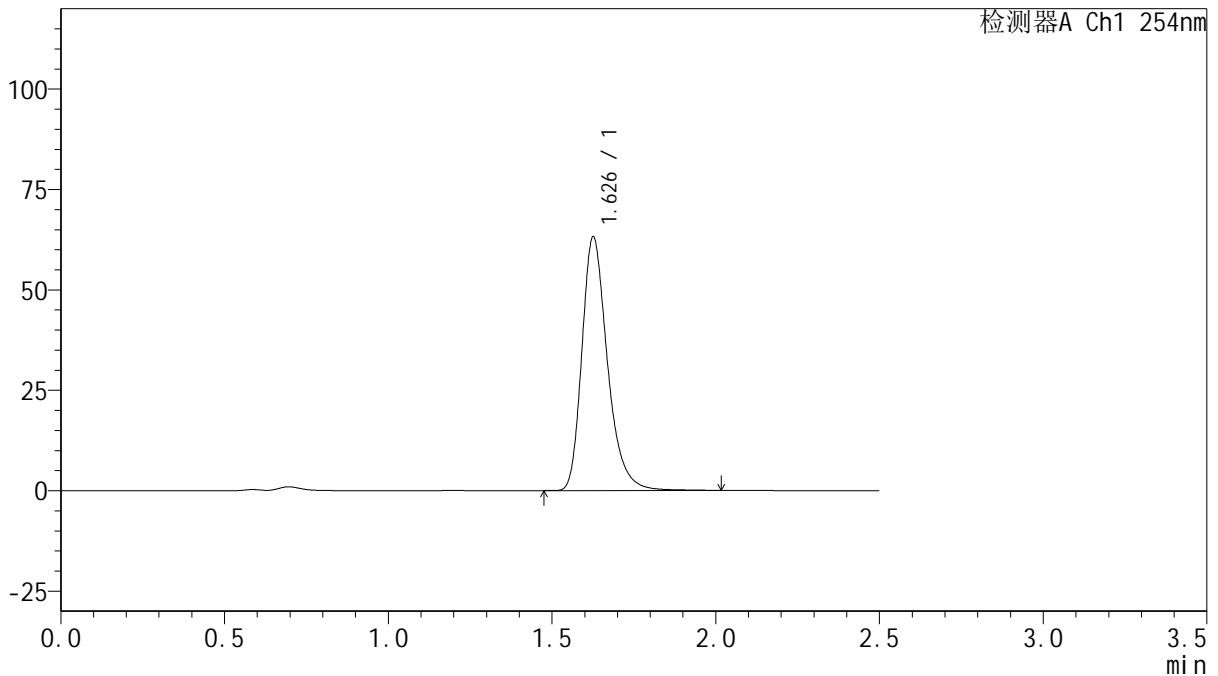
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1938-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:53:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	343116	100.000	62755	2186	1.299	--
总计		343116	100.000	62755			



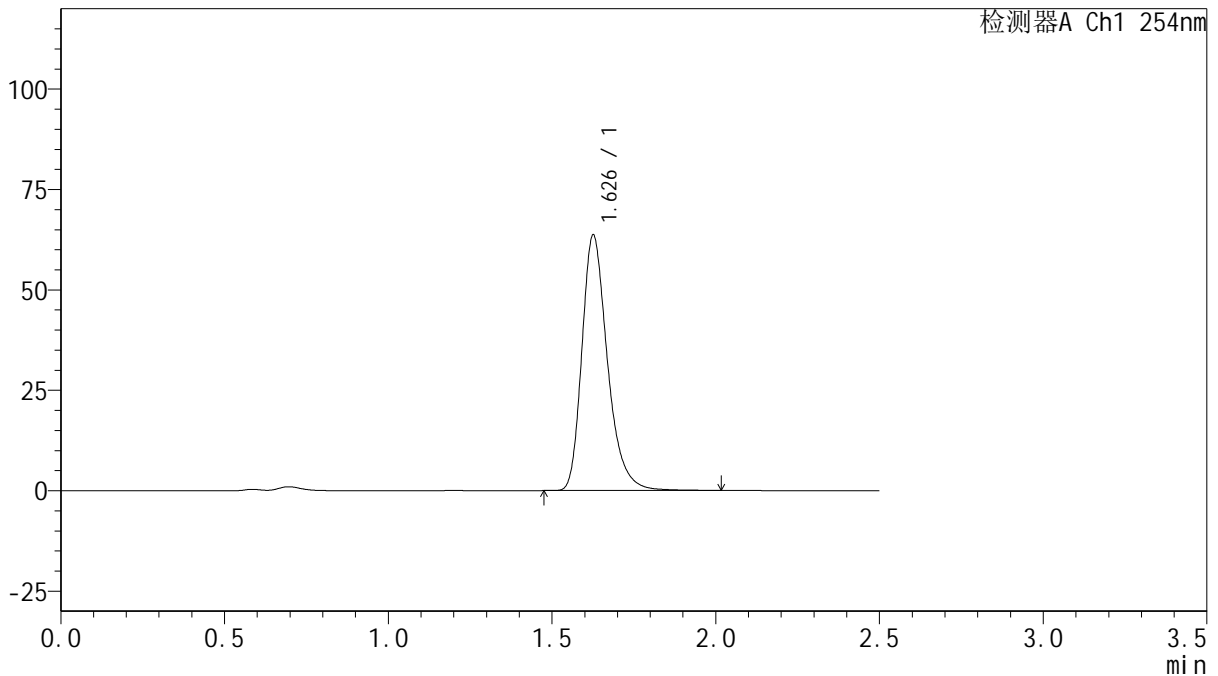
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1939-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:56:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	345646	100.000	63182	2182	1.301	--
总计		345646	100.000	63182			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-240min-片5
 供试品溶液-1



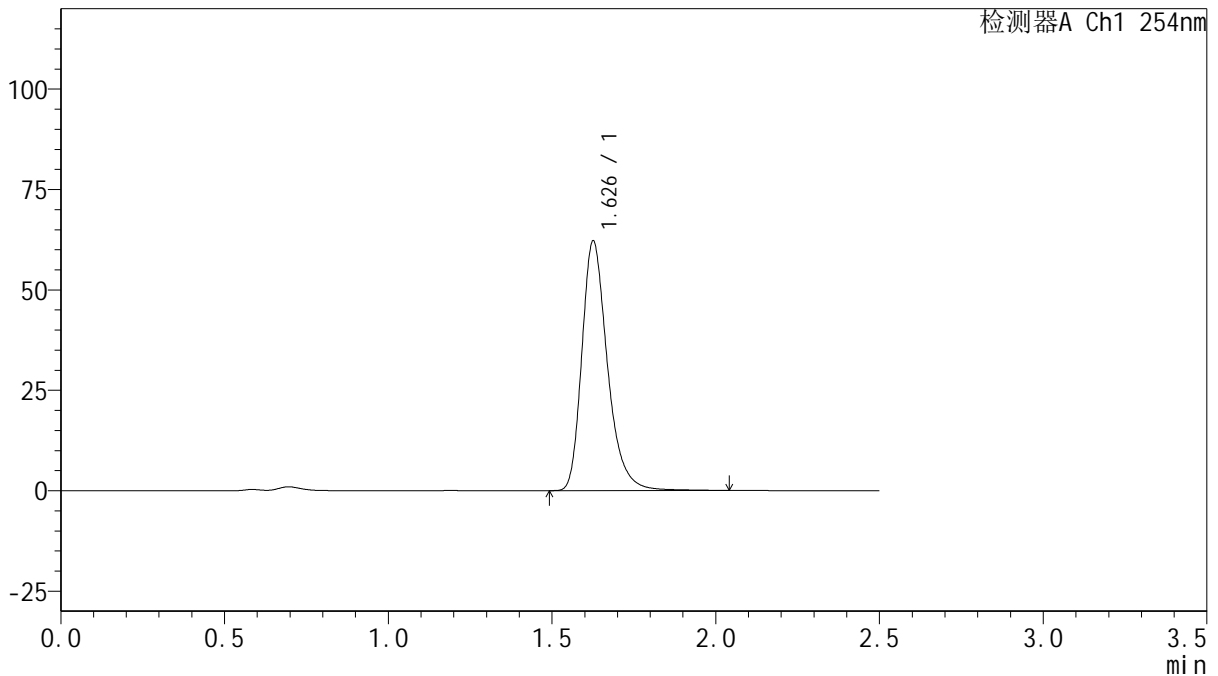
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1940-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 16:58:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	338700	100.000	61767	2184	1.304	--
总计		338700	100.000	61767			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-240min-片6
 供试品溶液-1



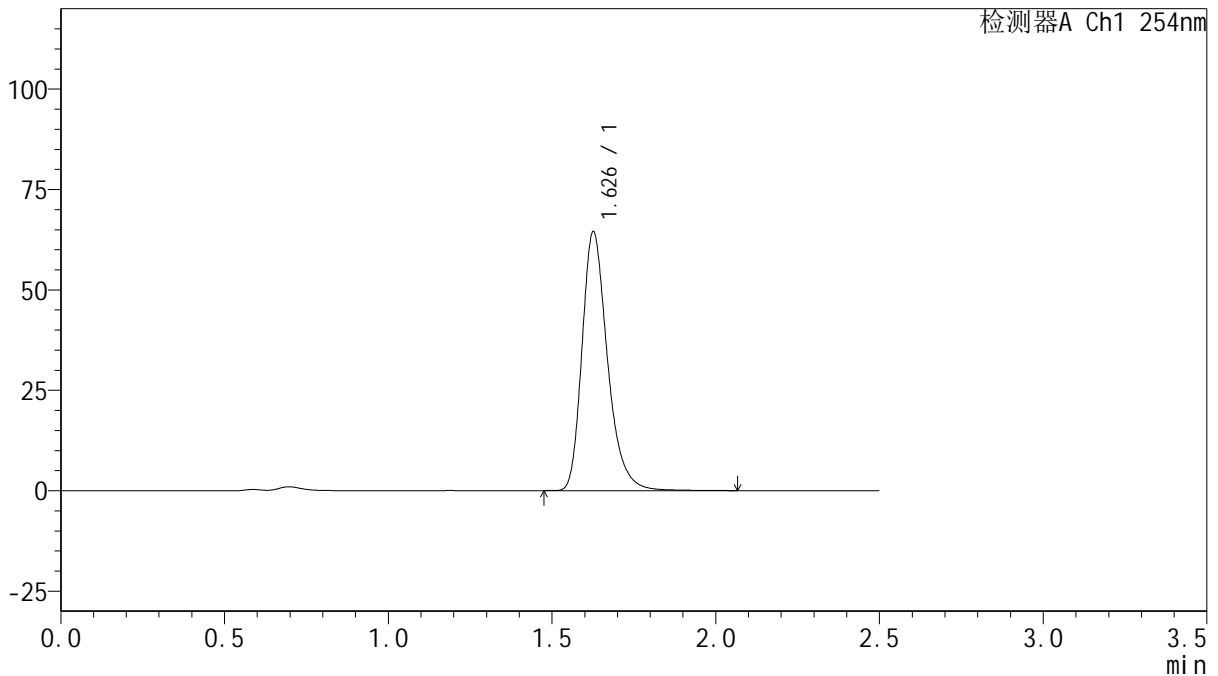
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 18-34/18-1941-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p1-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:01:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	349408	100.000	64040	2195	1.295	--
总计		349408	100.000	64040			



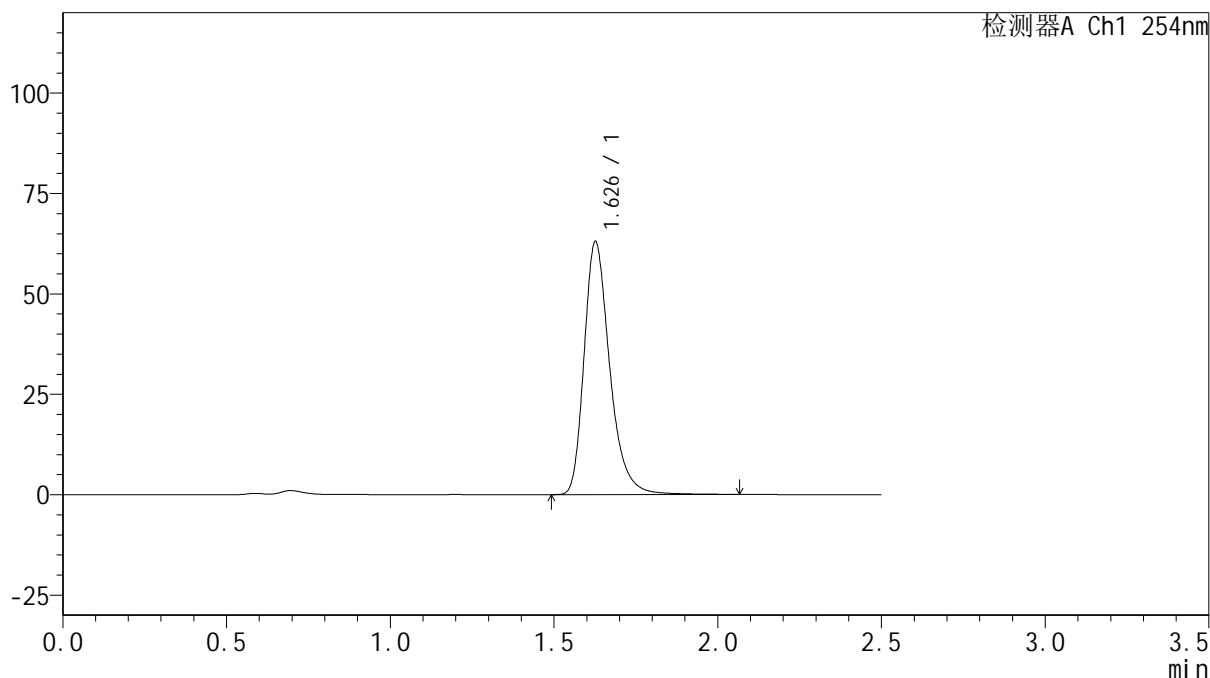
QTL-359

<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 - 18-34/18-1942-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:04:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	343554	100.000	62654	2186	1.306	--
总计		343554	100.000	62654			



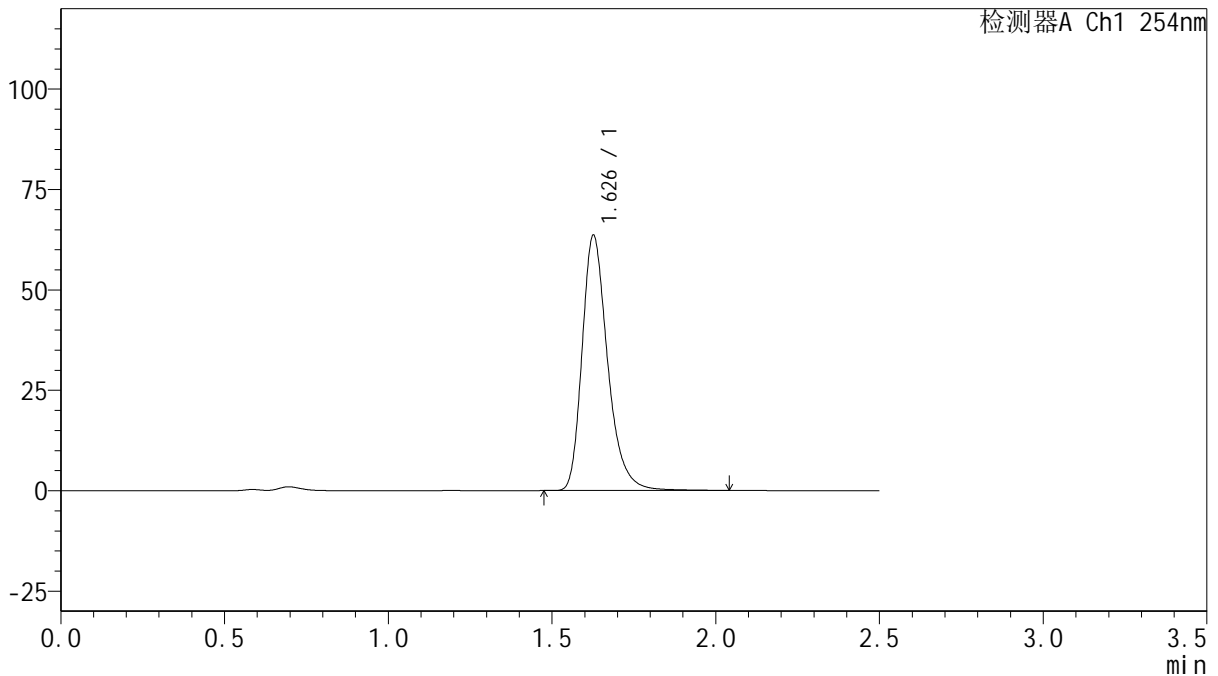
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1943-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:07:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	345585	100.000	63193	2189	1.301	--
总计		345585	100.000	63193			



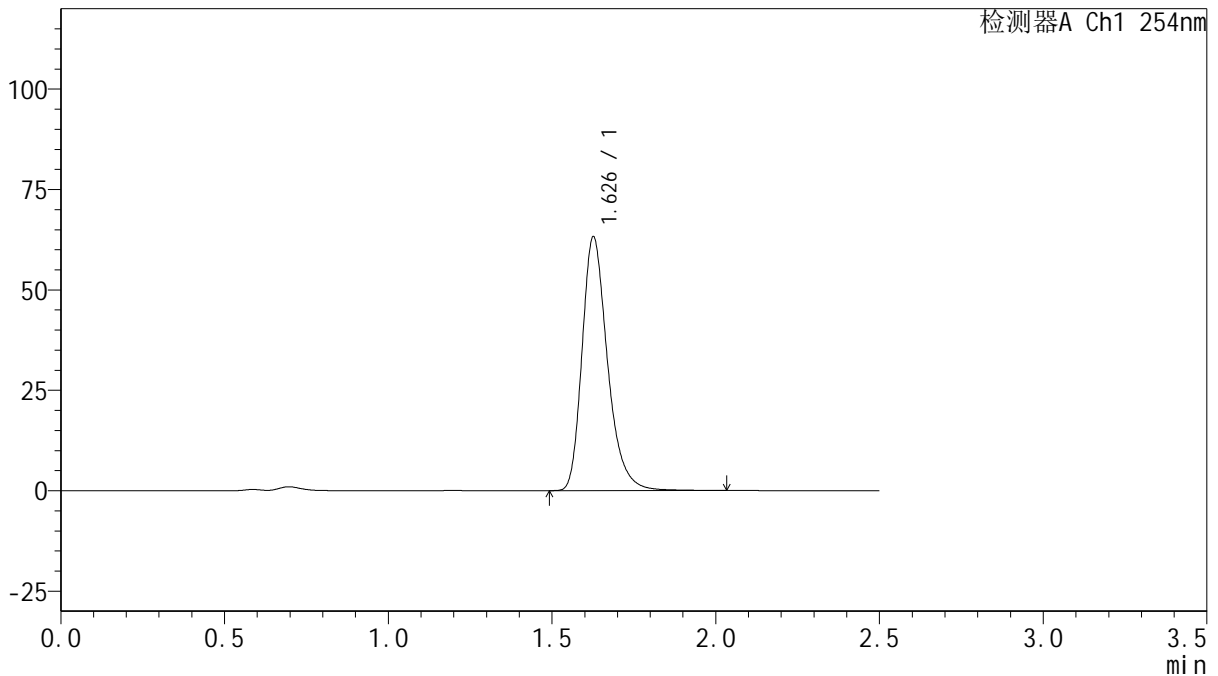
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 18-34/18-1944-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p4-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:10:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	342177	100.000	62809	2194	1.294	--
总计		342177	100.000	62809			



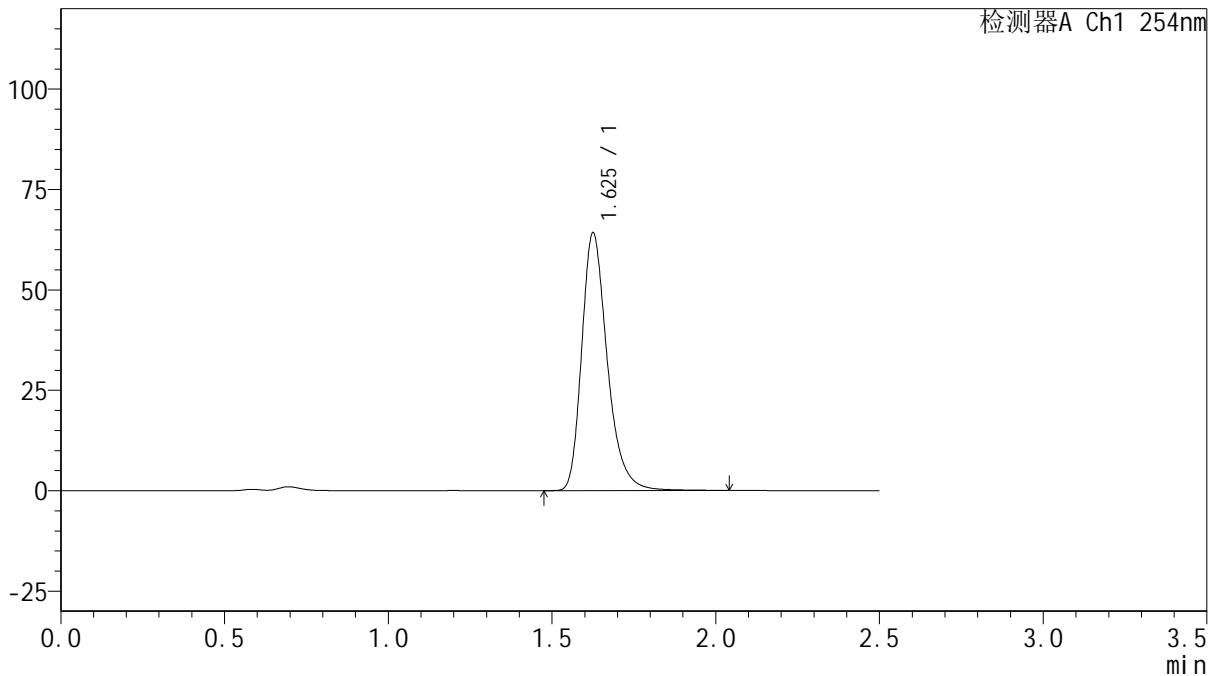
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 18-34/18-1945-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p5-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:13:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.625	348483	100.000	63854	2189	1.299	--
总计		348483	100.000	63854			



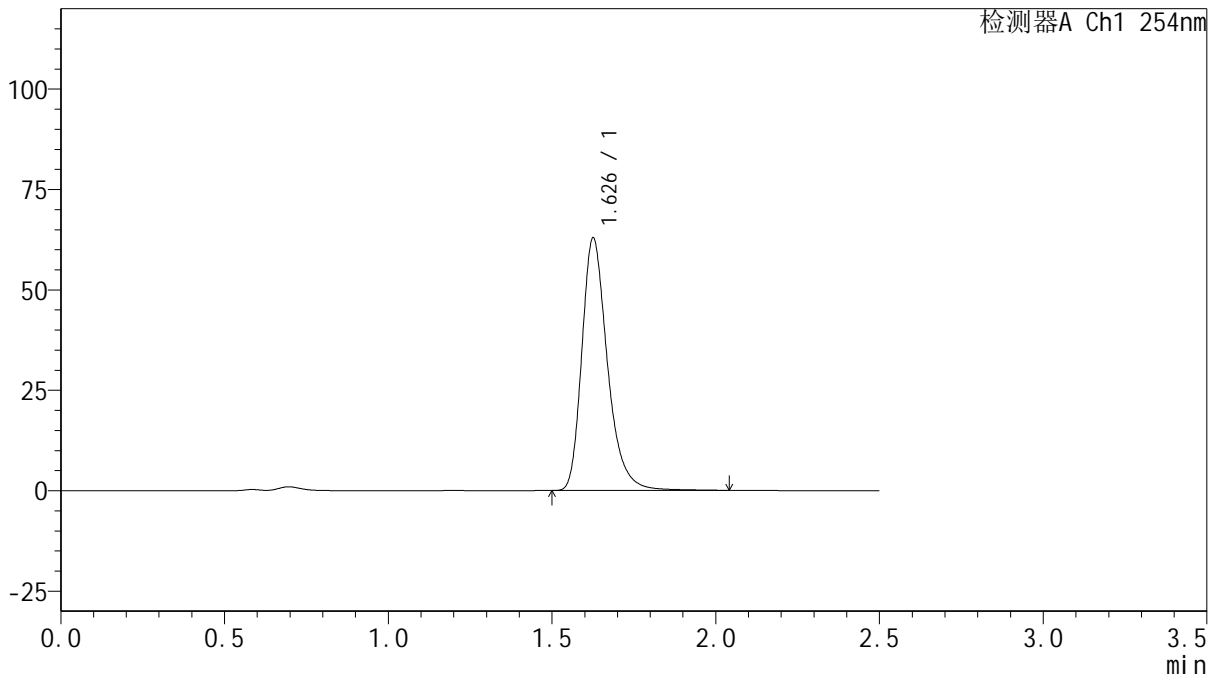
QTL-359

<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 - 18-34/18-1946-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:16:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	342492	100.000	62469	2184	1.304	--
总计		342492	100.000	62469			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1



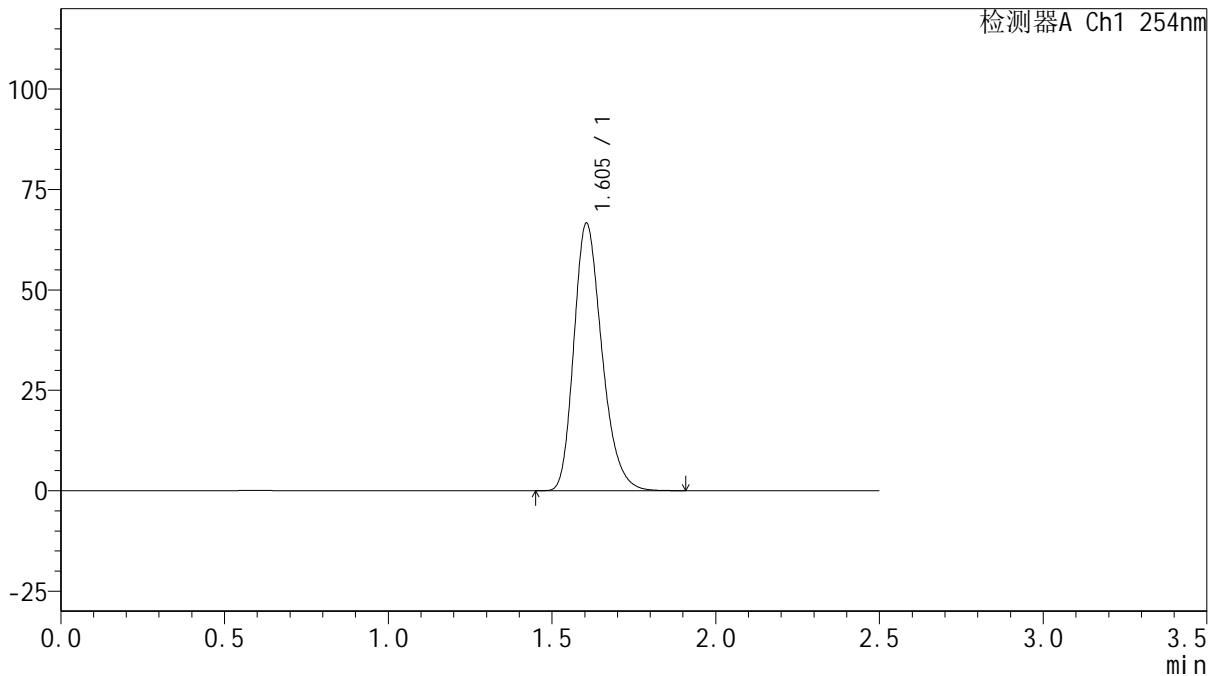
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1947-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:18:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	396978	100.000	66661	1715	1.255	--
总计		396978	100.000	66661			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



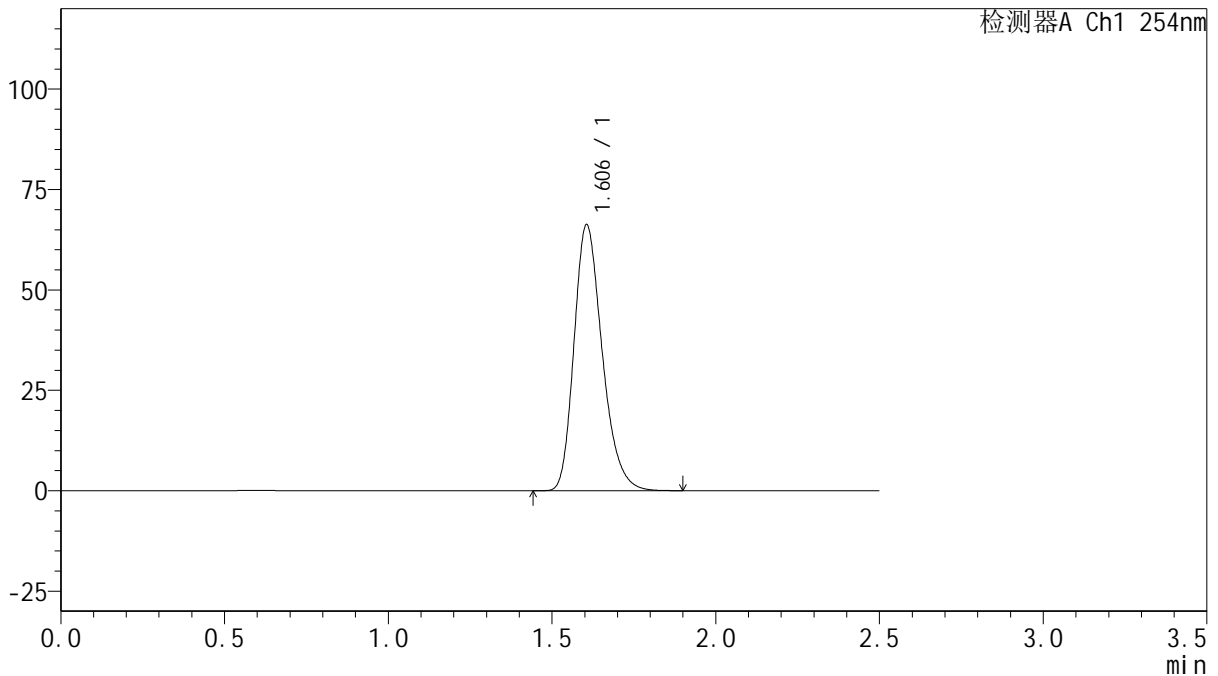
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1948-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:21:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	396385	100.000	66264	1700	1.261	--
总计		396385	100.000	66264			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



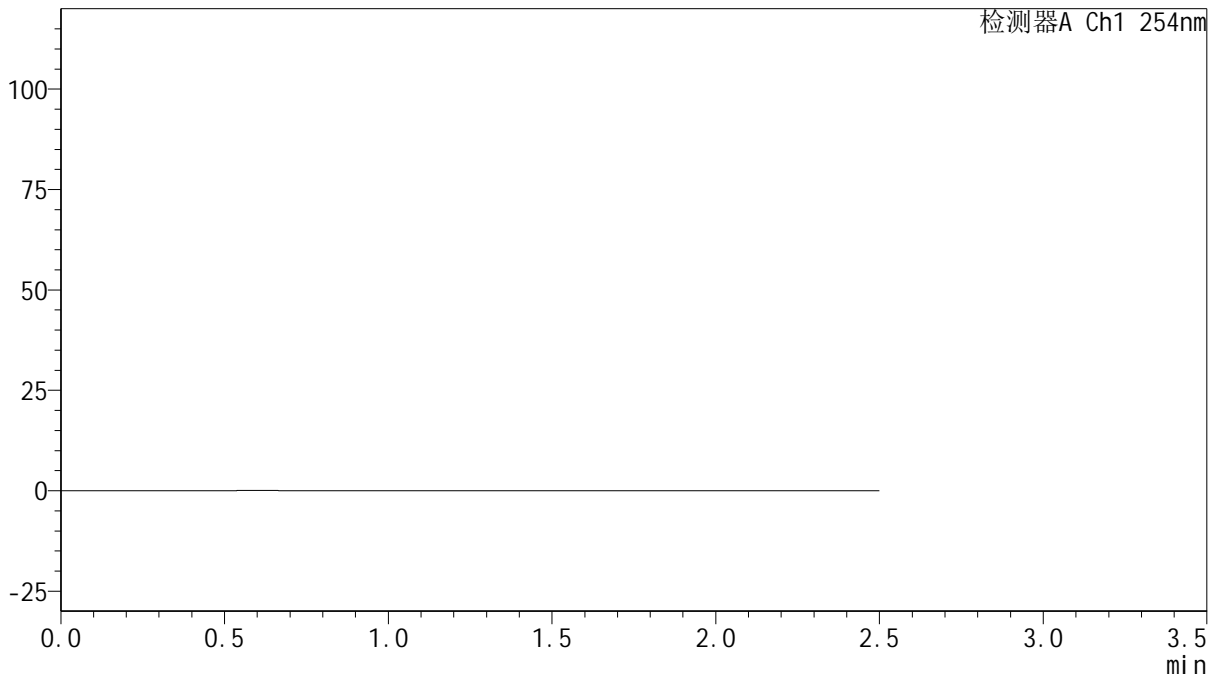
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1949-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:24:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 溶剂



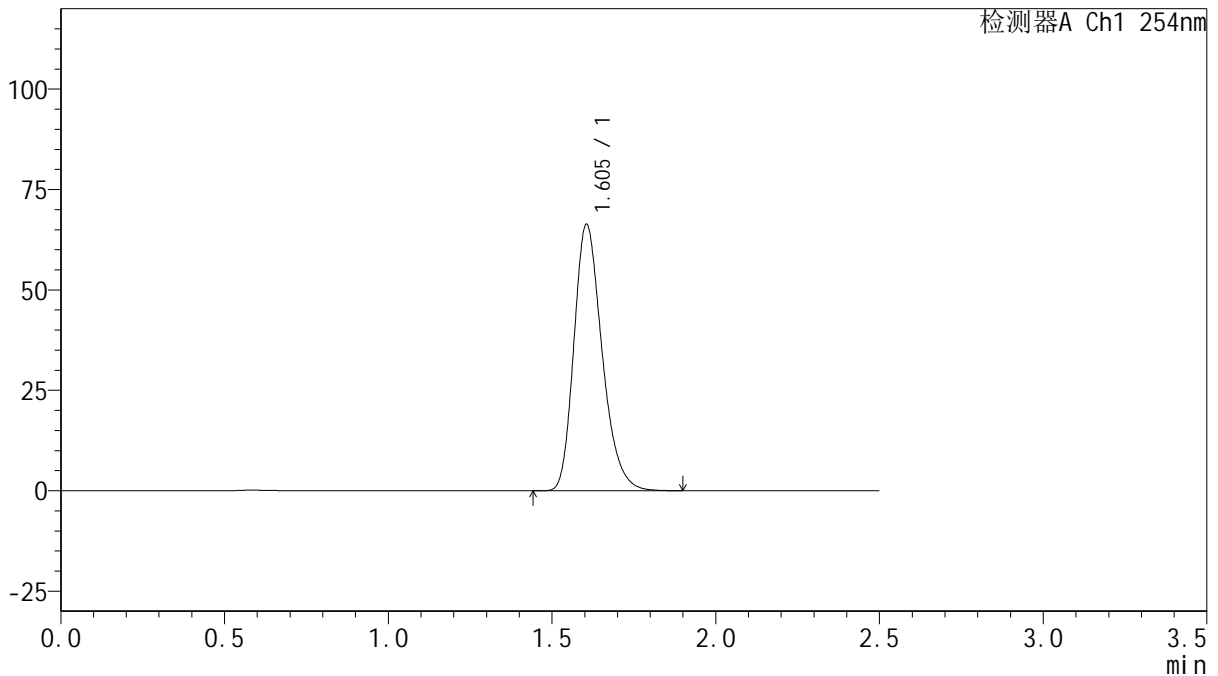
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1950-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:27:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	396655	100.000	66364	1702	1.260	--
总计		396655	100.000	66364			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



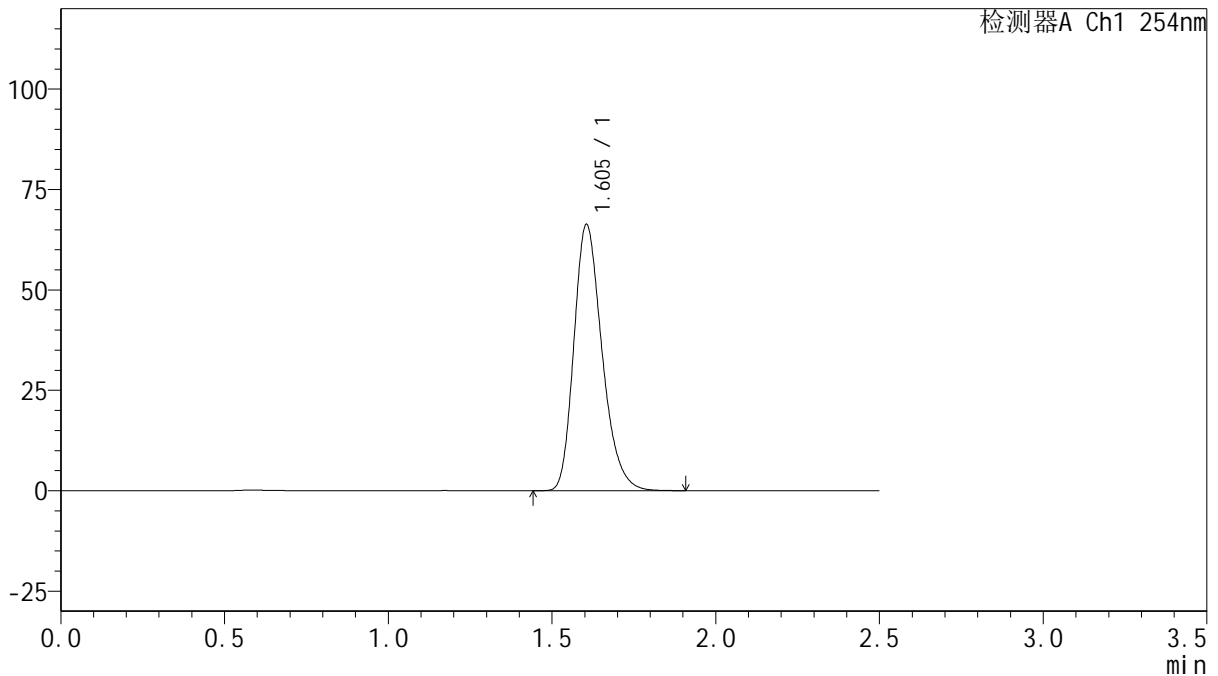
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1951-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:30:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	396647	100.000	66325	1700	1.260	--
总计		396647	100.000	66325			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



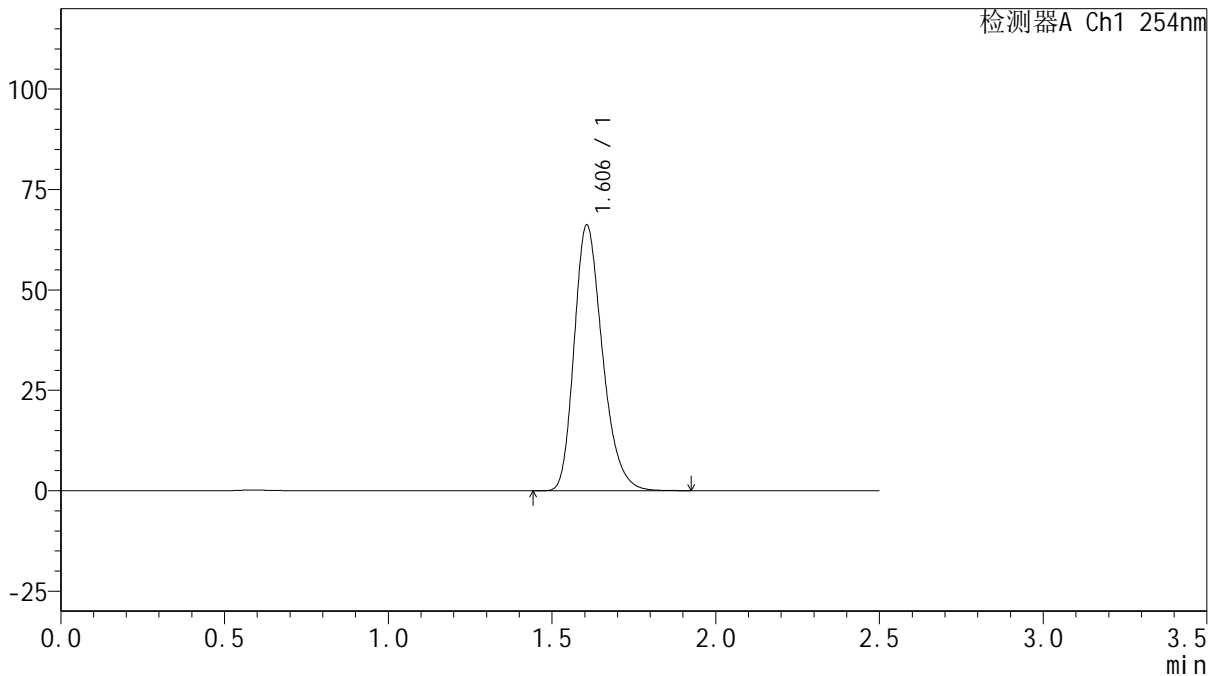
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1952-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:33:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.606	396591	100.000	66183	1699	1.262	--
总计		396591	100.000	66183			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



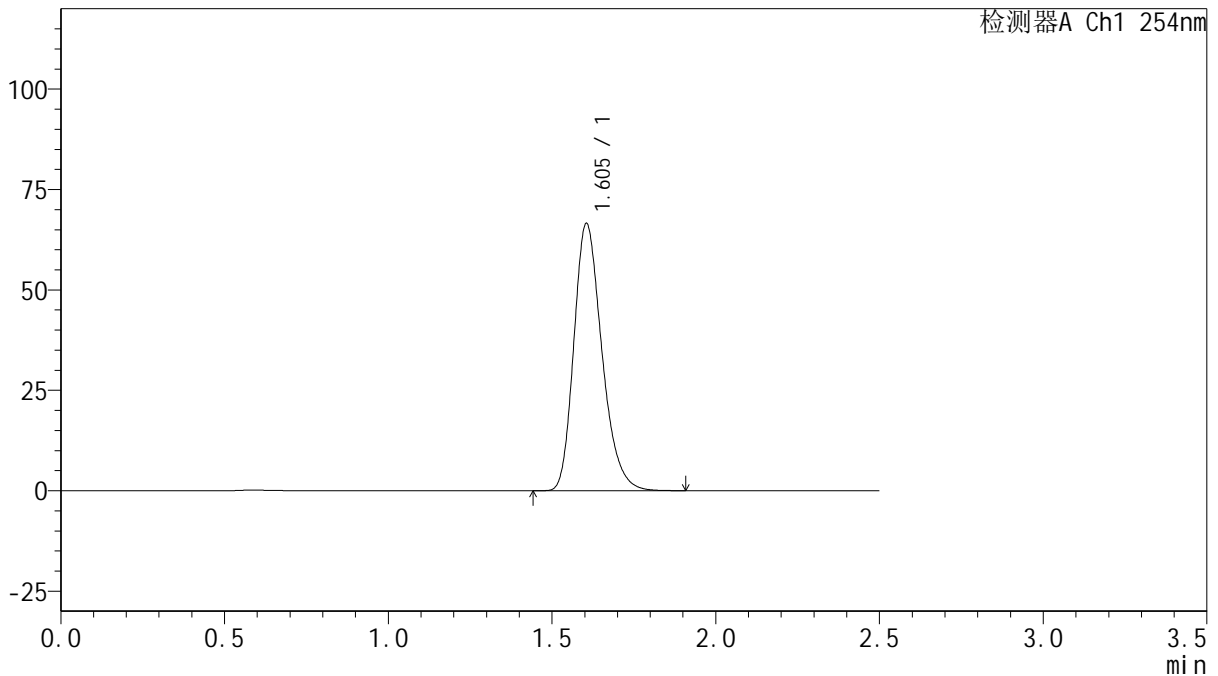
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1953-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:36:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	396296	100.000	66582	1718	1.255	--
总计		396296	100.000	66582			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



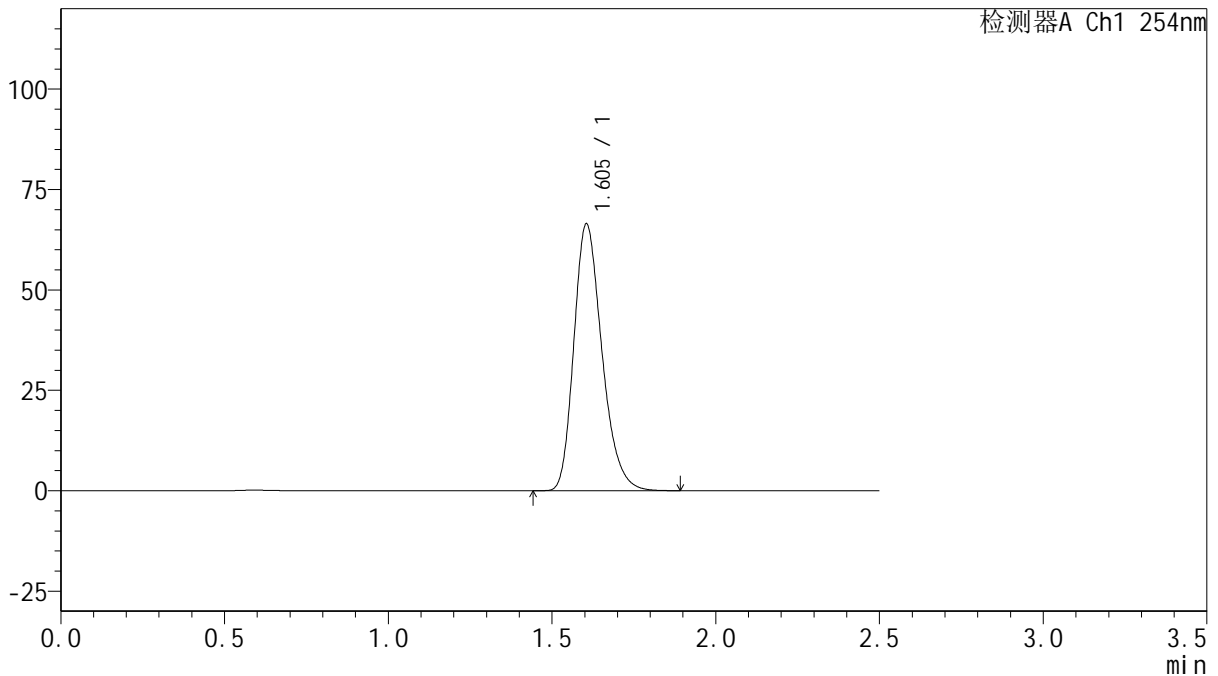
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1954-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:39:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.605	395991	100.000	66473	1712	1.256	--
总计		395991	100.000	66473			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



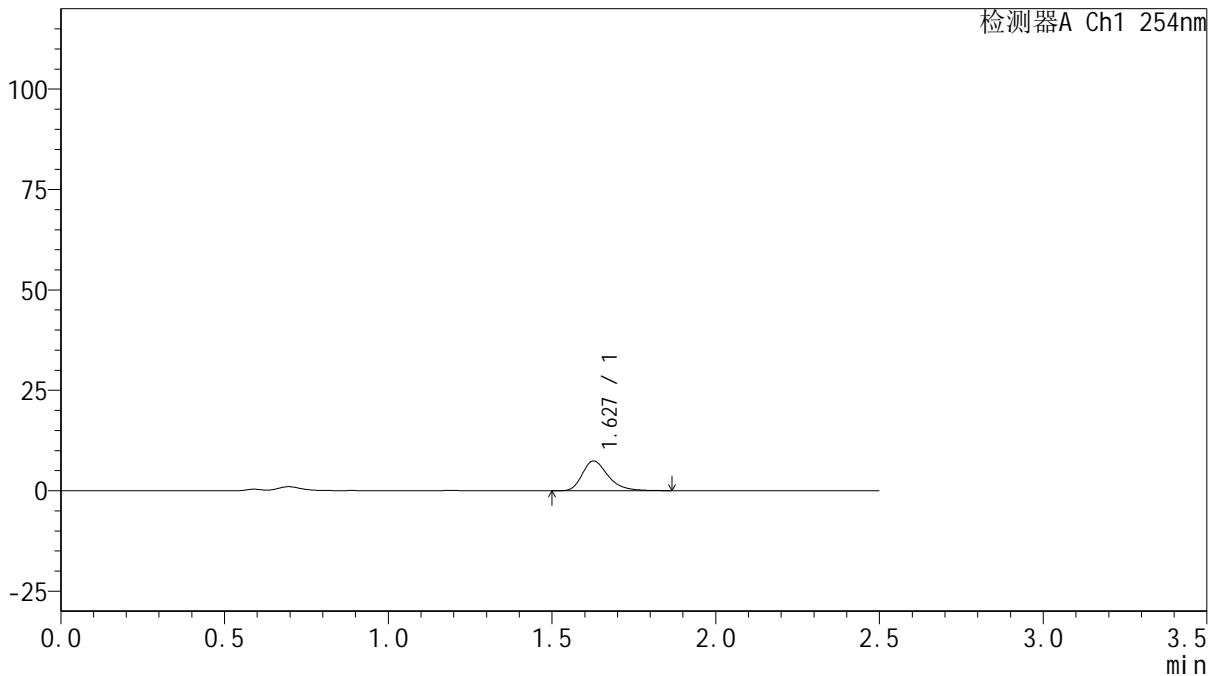
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1955-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:42:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	40604	100.000	7397	2141	1.304	--
总计		40604	100.000	7397			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



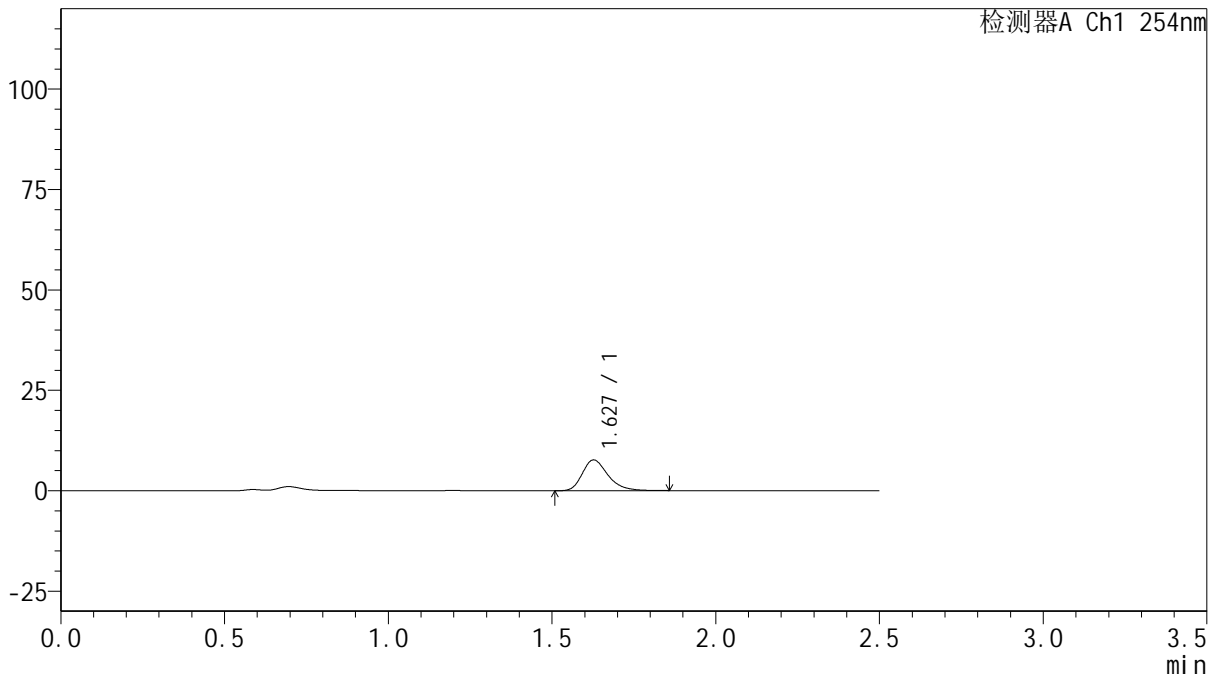
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1956-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 17:45:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:53
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	41774	100.000	7631	2144	1.299	--
总计		41774	100.000	7631			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



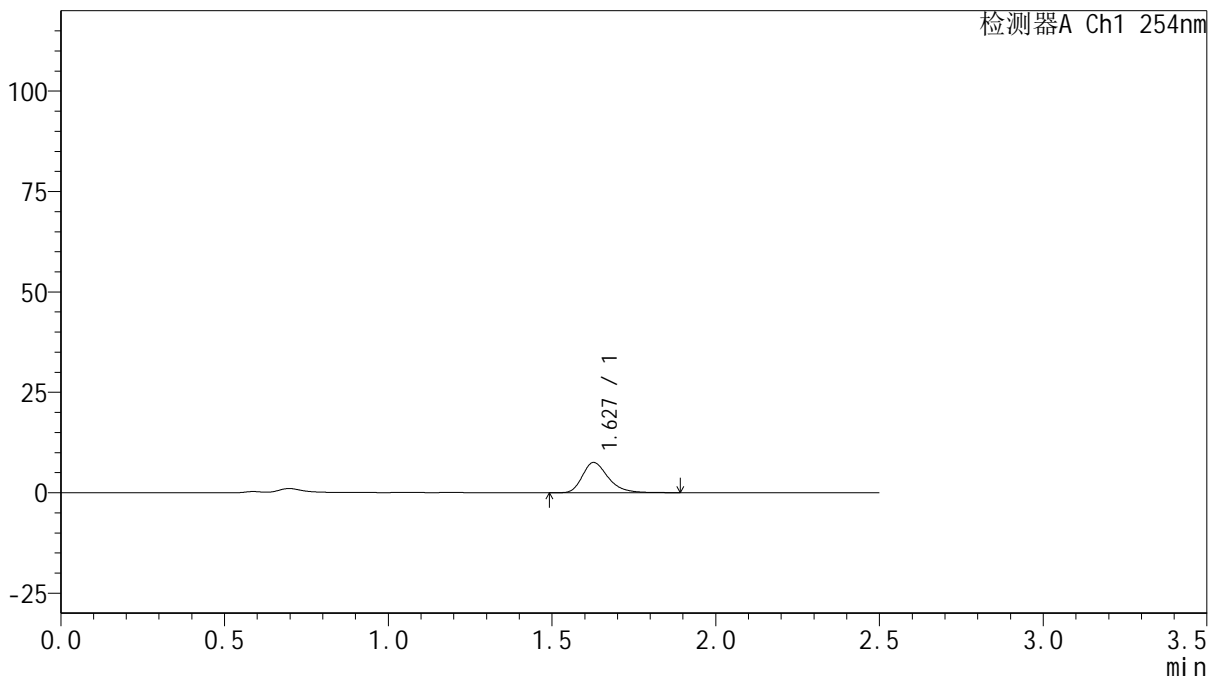
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1957-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 17:47:58 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	41256	100.000	7503	2133	1.308	--
总计		41256	100.000	7503			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



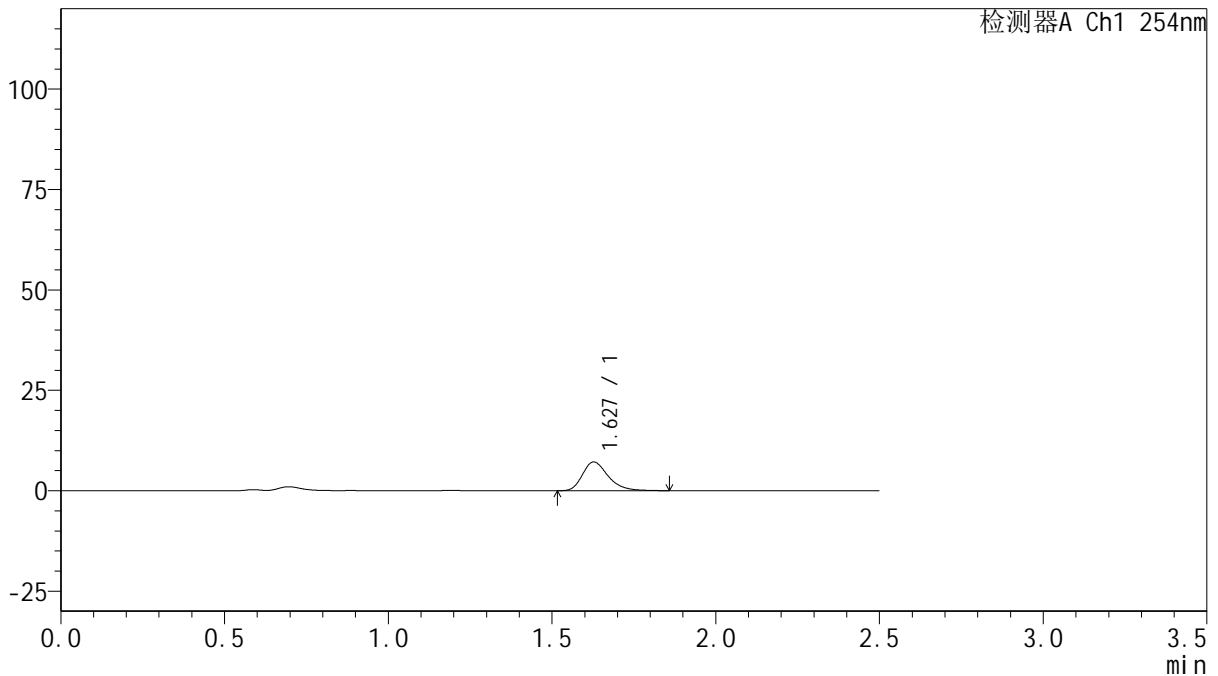
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1958-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:50:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:16:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	39066	100.000	7139	2136	1.304	--
总计		39066	100.000	7139			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



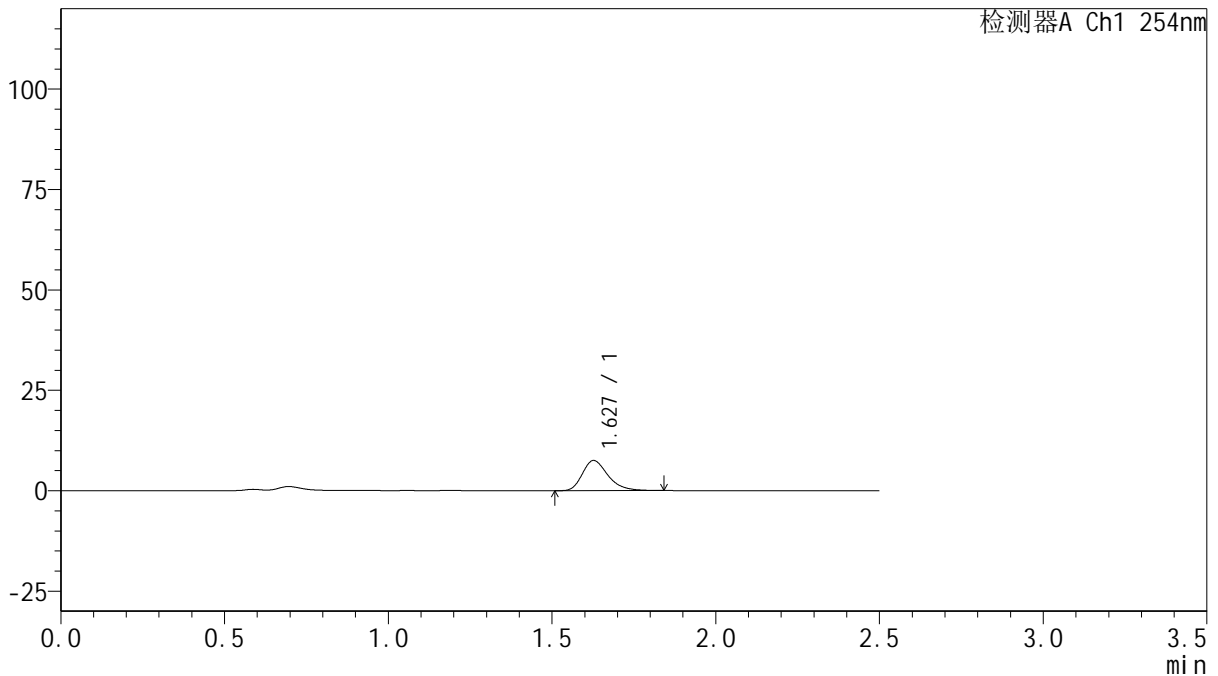
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1959-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:53:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	40853	100.000	7488	2145	1.297	--
总计		40853	100.000	7488			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



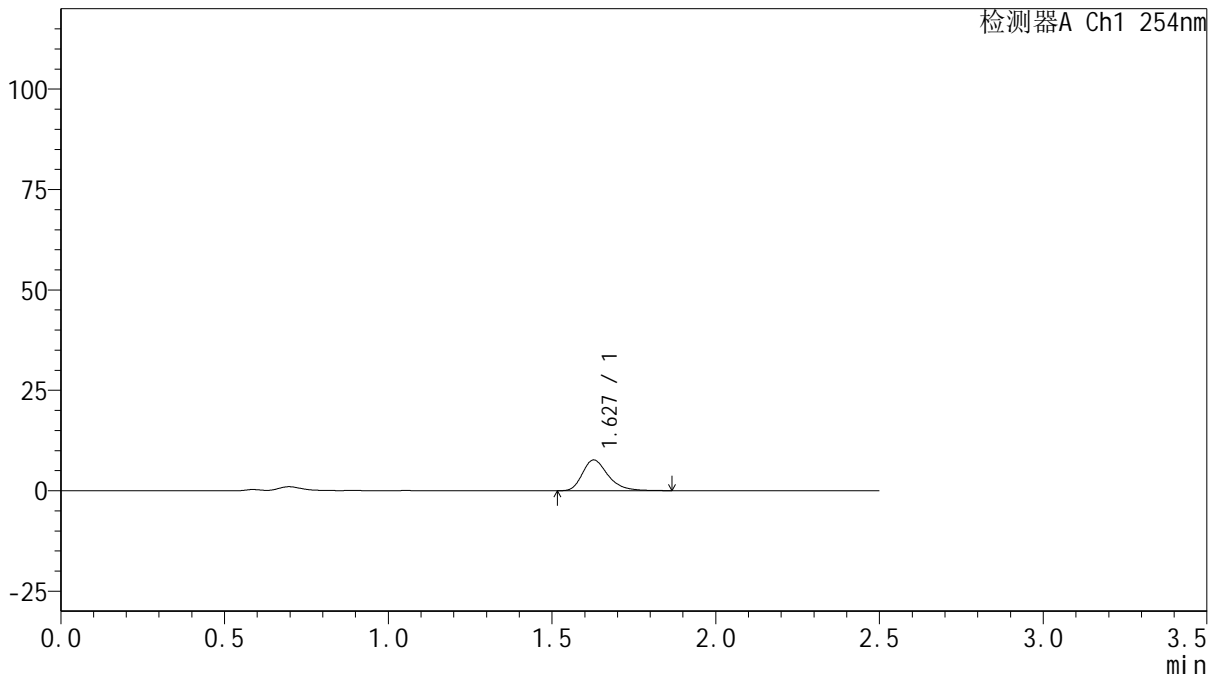
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1960-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 17:56:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	41796	100.000	7642	2157	1.311	--
总计		41796	100.000	7642			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



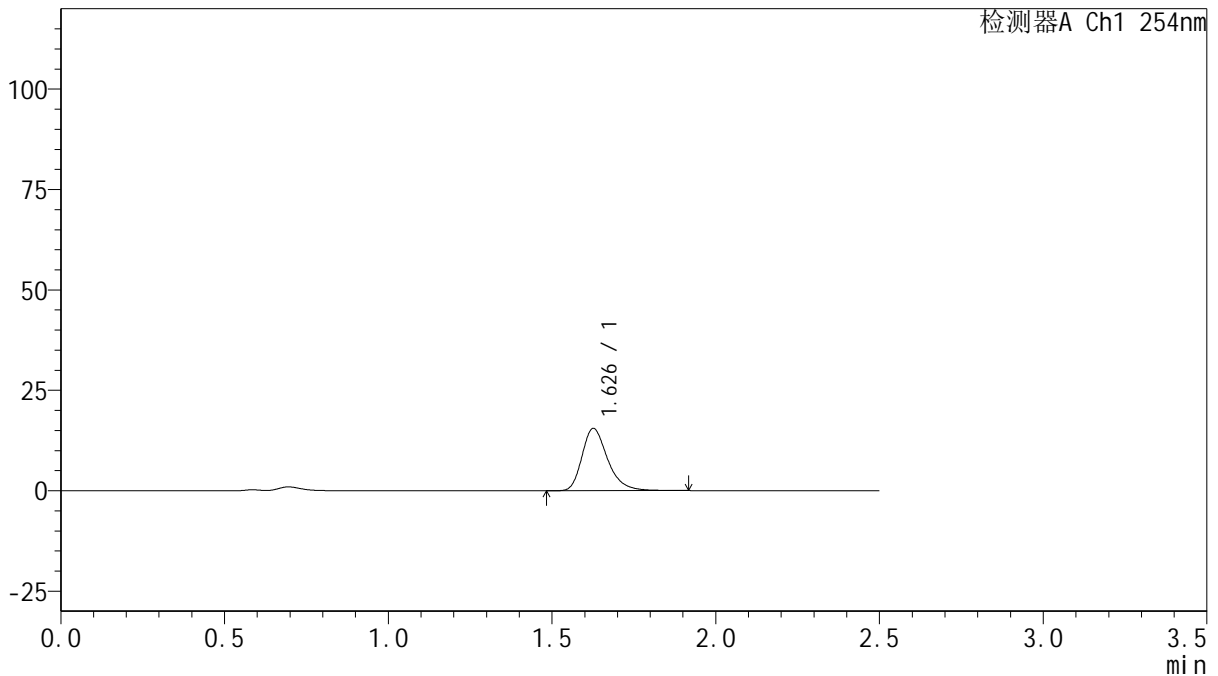
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1961-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 17:59:30 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:08
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	84427	100.000	15416	2171	1.303	--
总计		84427	100.000	15416			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



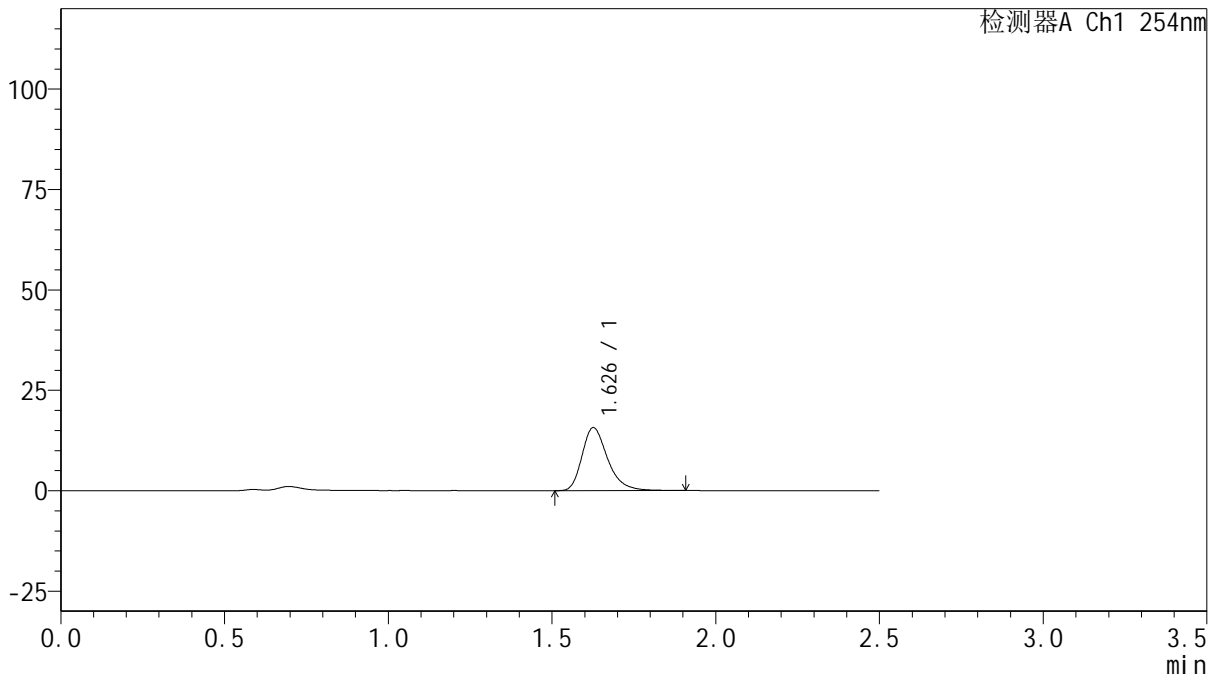
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1962-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:02:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	85491	100.000	15601	2170	1.311	--
总计		85491	100.000	15601			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



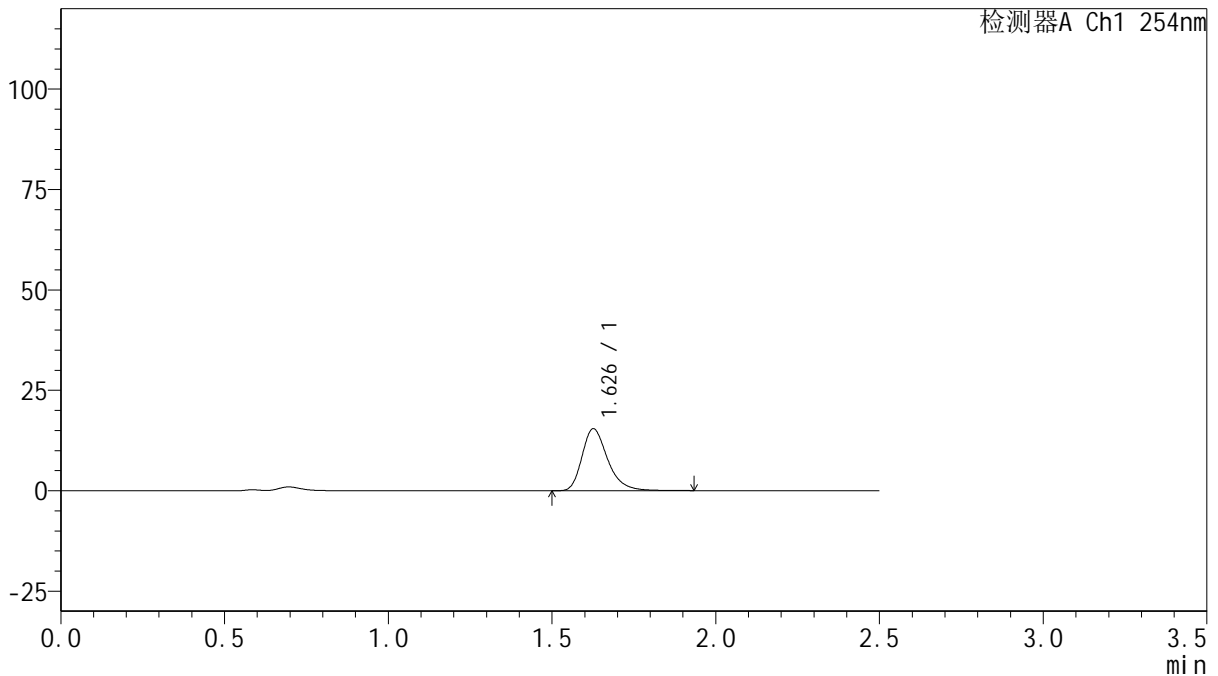
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1963-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 18:05:16 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	84193	100.000	15348	2169	1.304	--
总计		84193	100.000	15348			



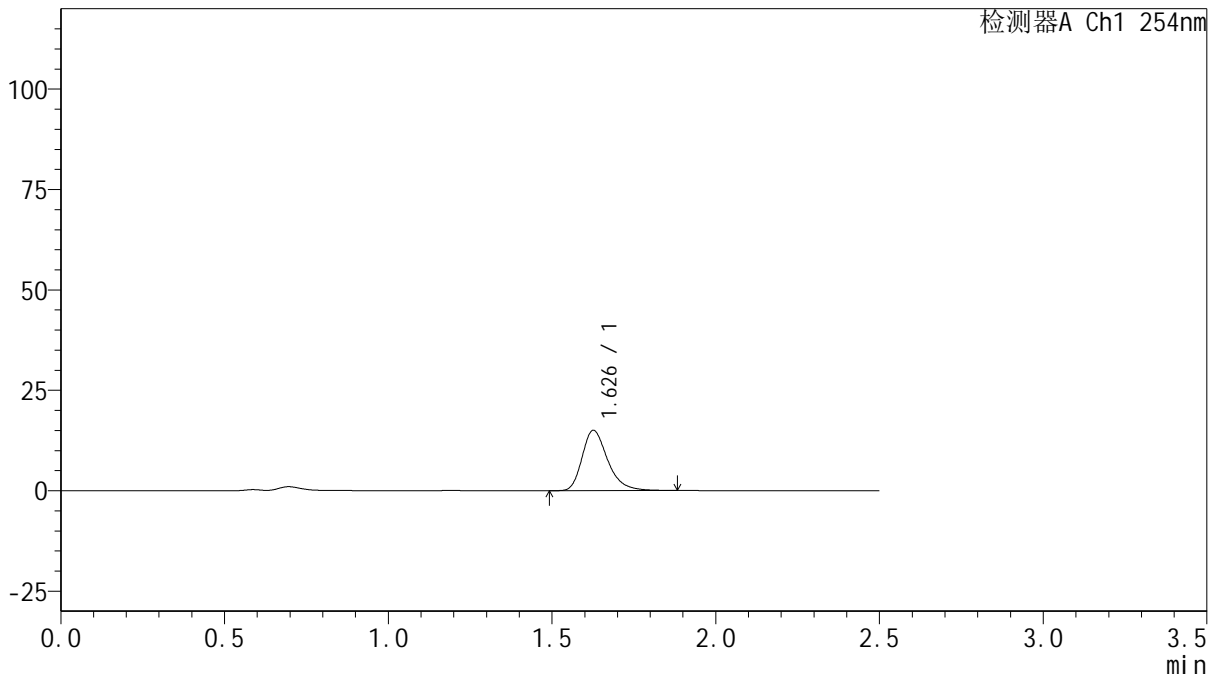
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1964-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:08:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	81444	100.000	14938	2178	1.305	--
总计		81444	100.000	14938			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



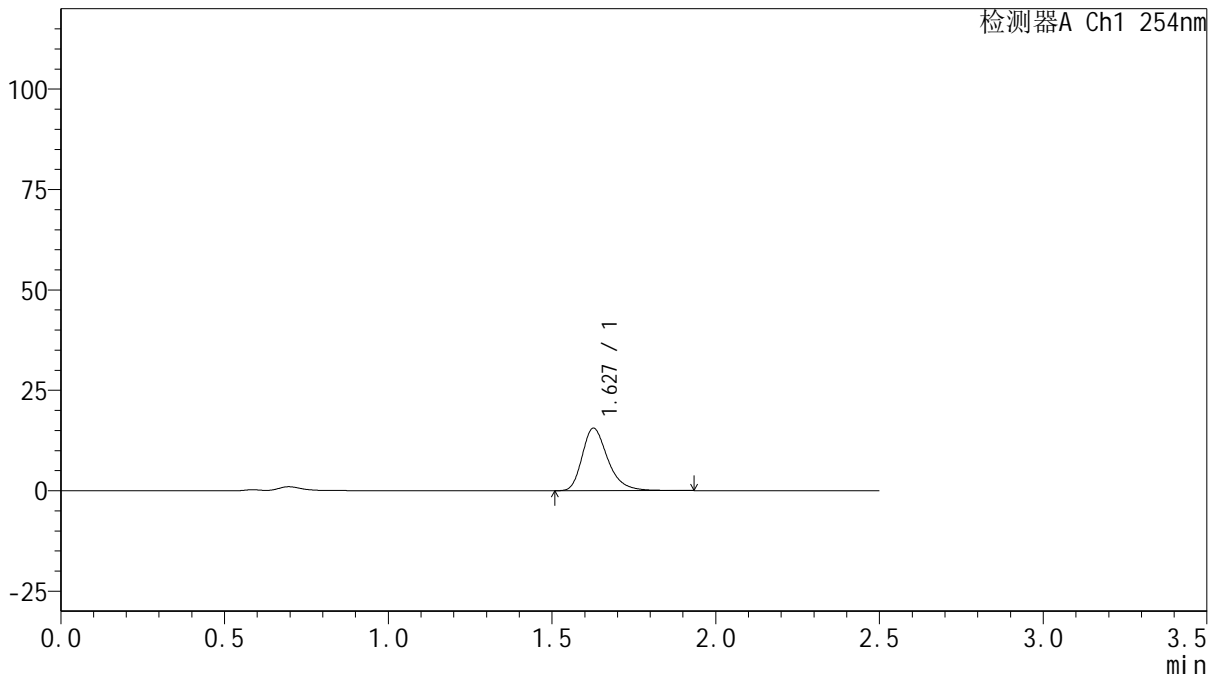
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1965-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:11:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	84857	100.000	15500	2174	1.307	--
总计		84857	100.000	15500			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



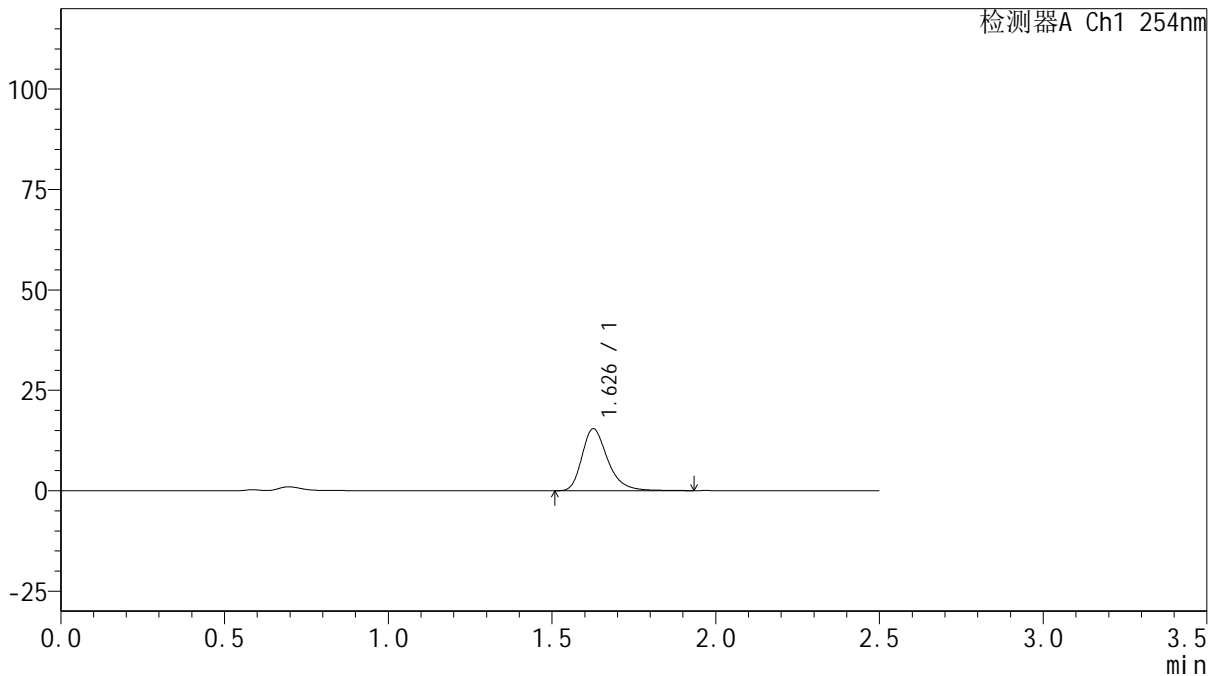
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1966-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:13:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	84129	100.000	15325	2174	1.308	--
总计		84129	100.000	15325			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1



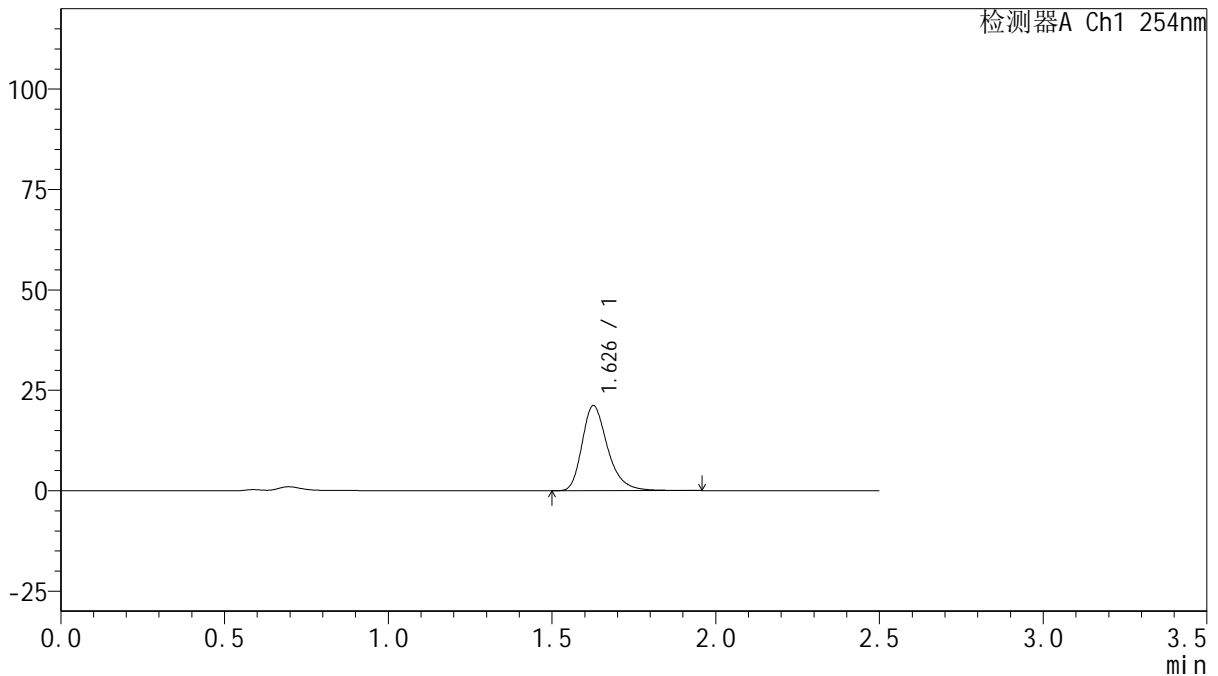
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1967-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:16:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.626	115251	100.000	21055	2182	1.303	--
总计		115251	100.000	21055			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



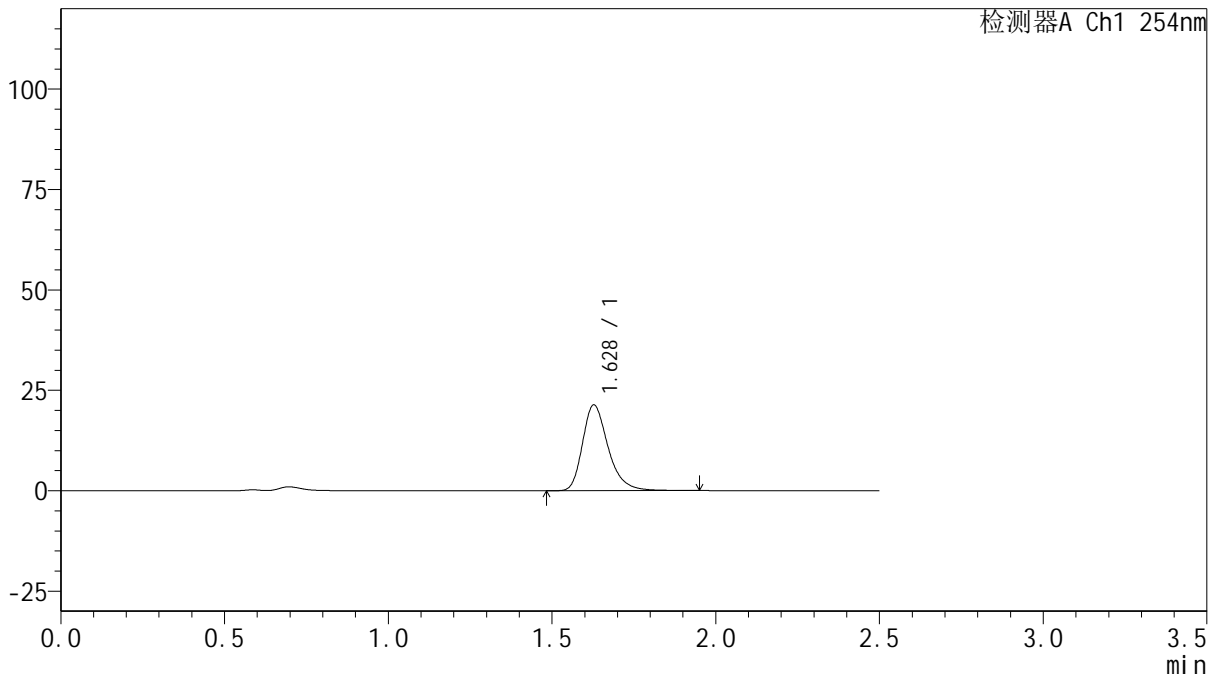
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1968-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:19:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	116378	100.000	21331	2184	1.301	--
总计		116378	100.000	21331			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



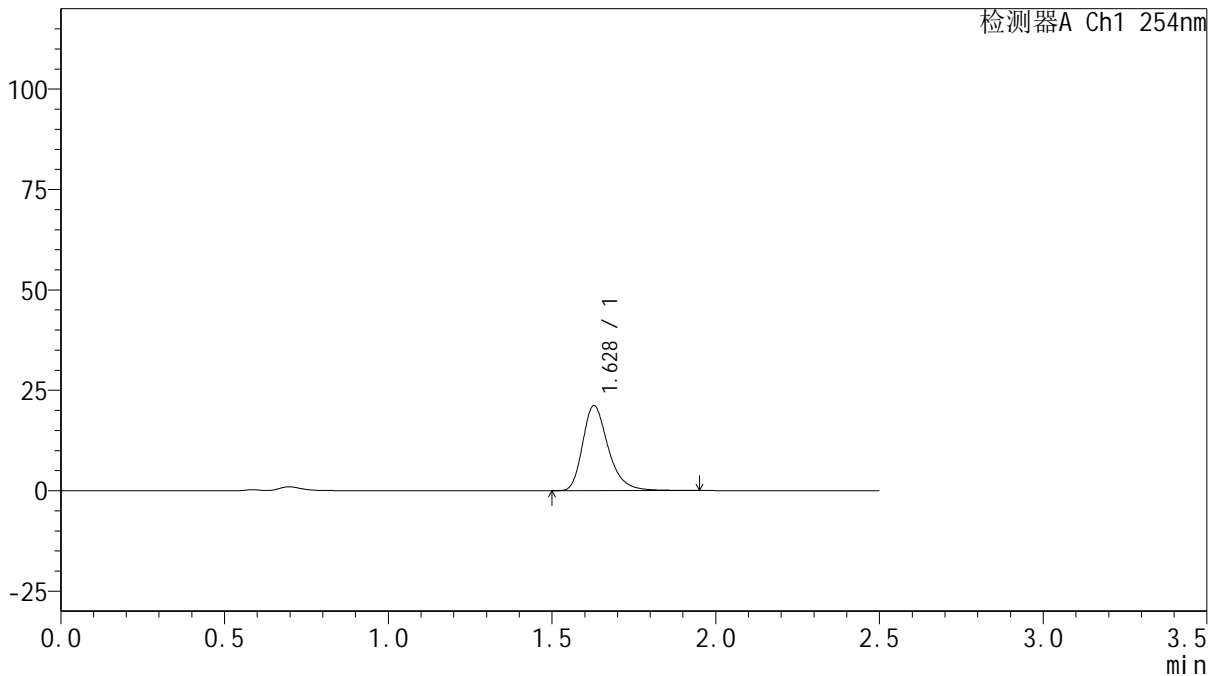
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1969-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 18:22:37 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	115383	100.000	21146	2182	1.304	--
总计		115383	100.000	21146			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



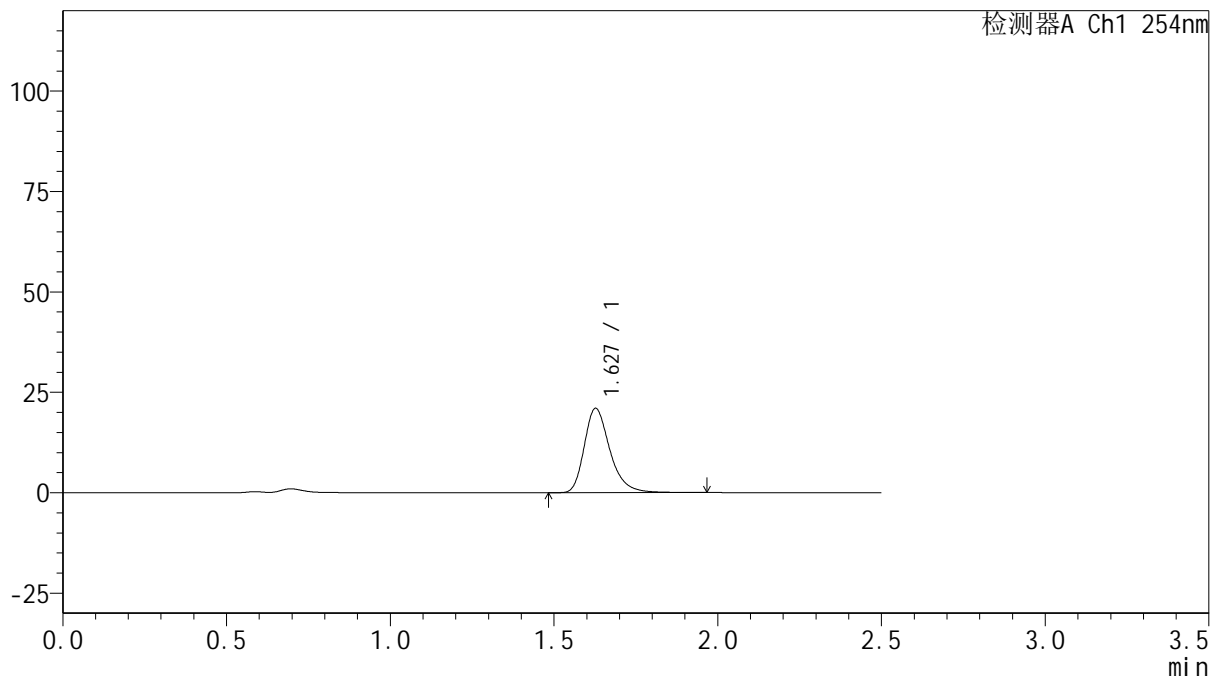
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1970-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 18:25:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	114392	100.000	20922	2184	1.306	--
总计		114392	100.000	20922			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



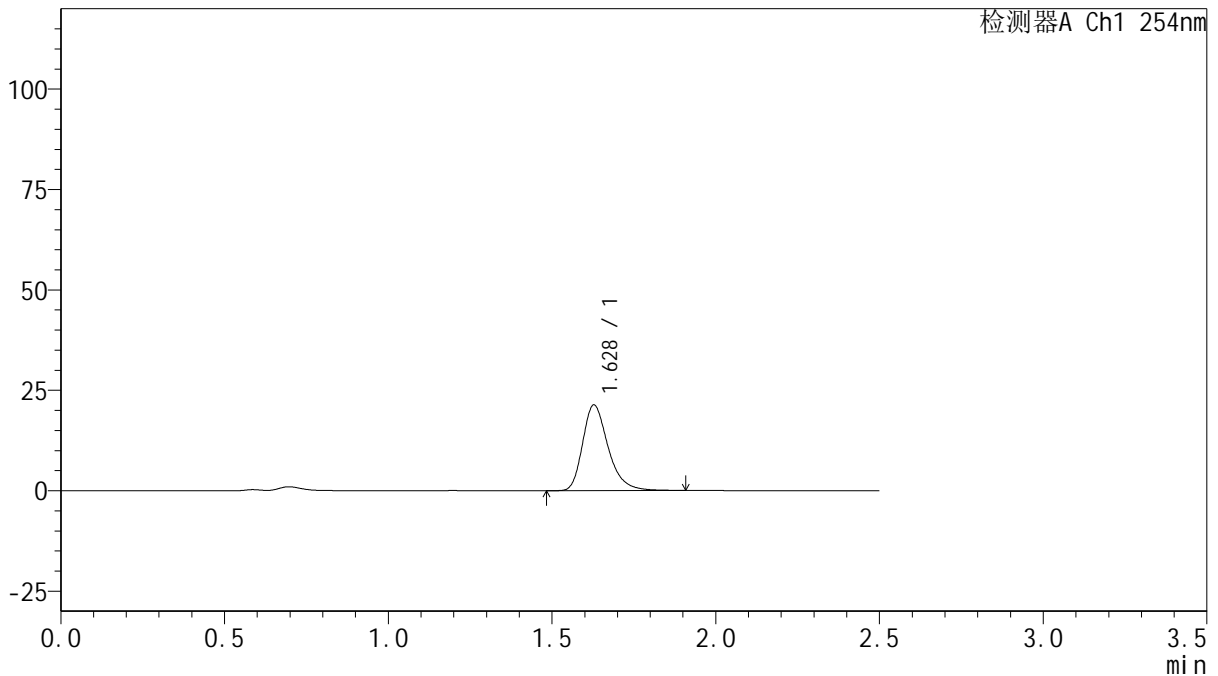
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1971-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:28:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	115577	100.000	21296	2186	1.302	--
总计		115577	100.000	21296			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



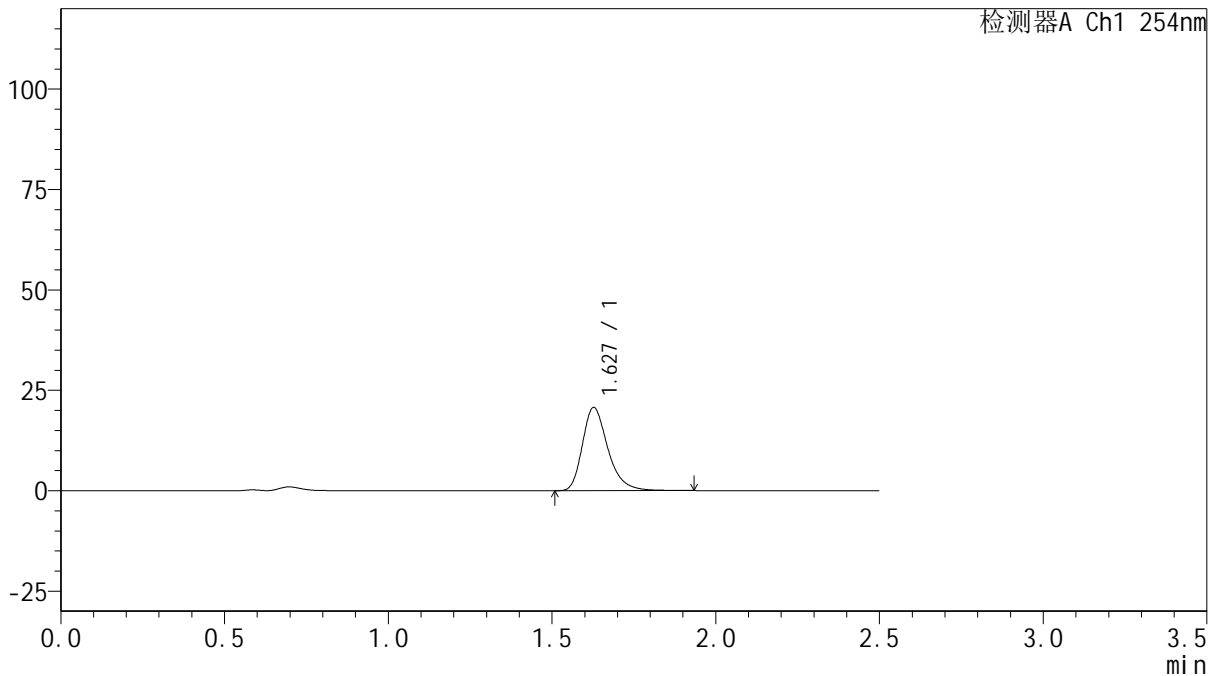
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1972-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:31:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	112341	100.000	20660	2195	1.302	--
总计		112341	100.000	20660			



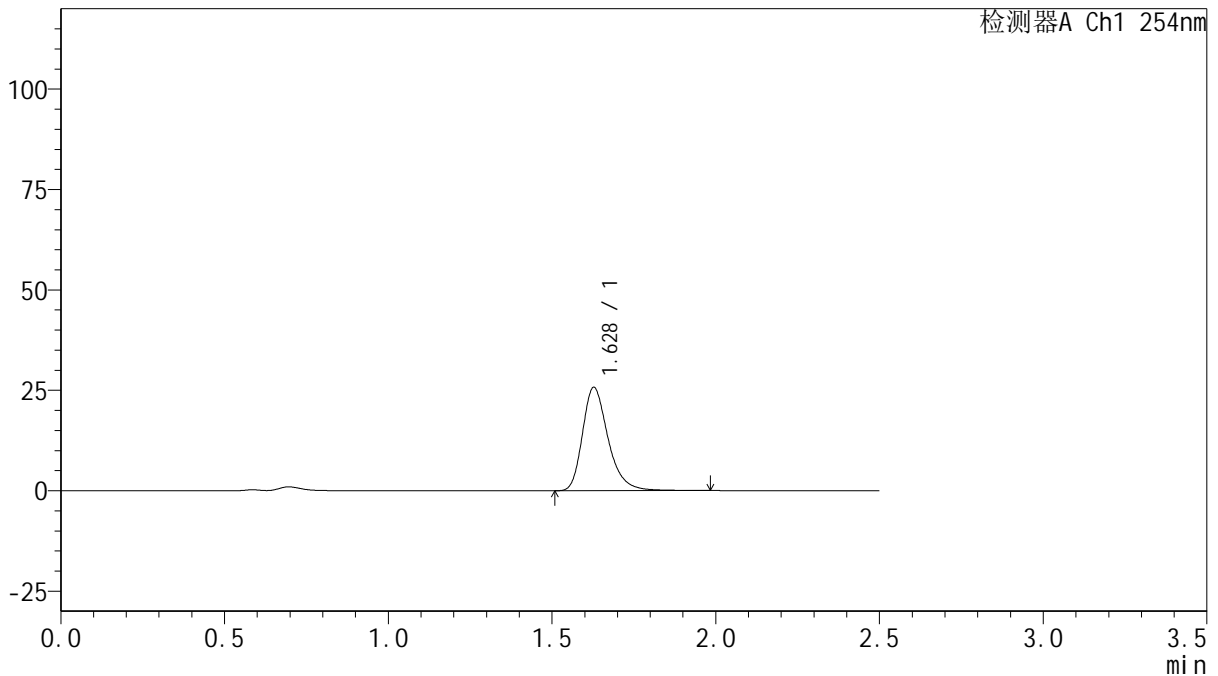
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1973-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:34:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	140201	100.000	25684	2187	1.302	--
总计		140201	100.000	25684			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



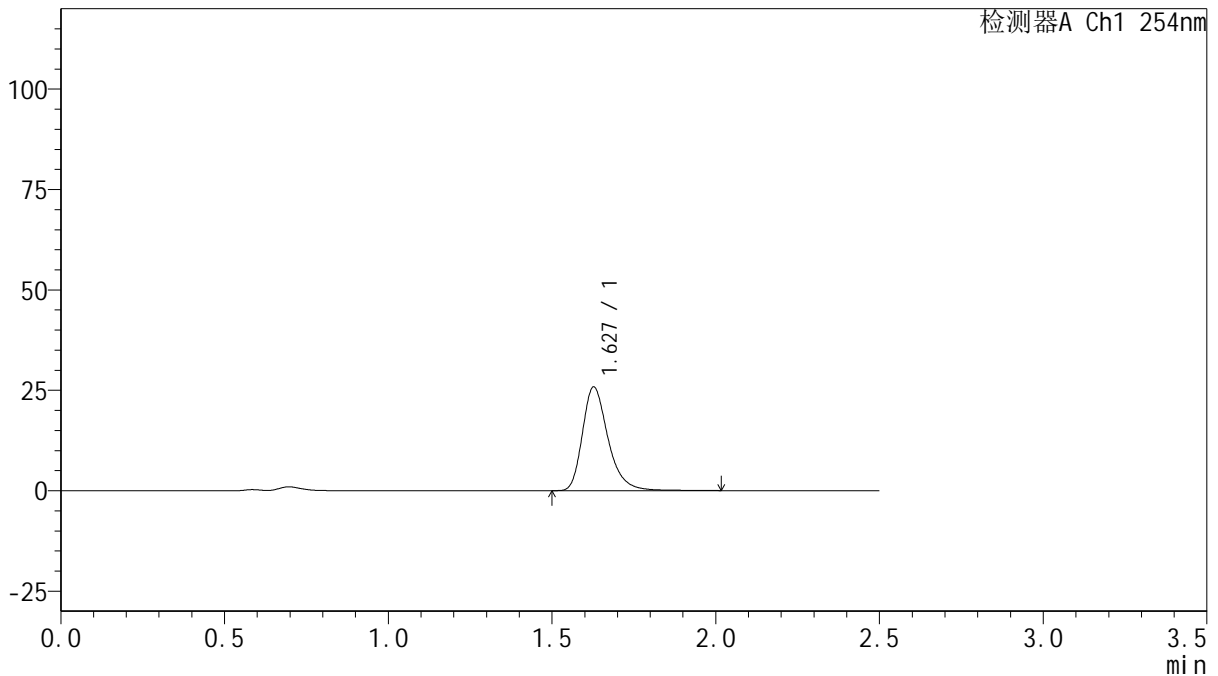
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1974-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:37:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	141017	100.000	25756	2185	1.308	--
总计		141017	100.000	25756			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



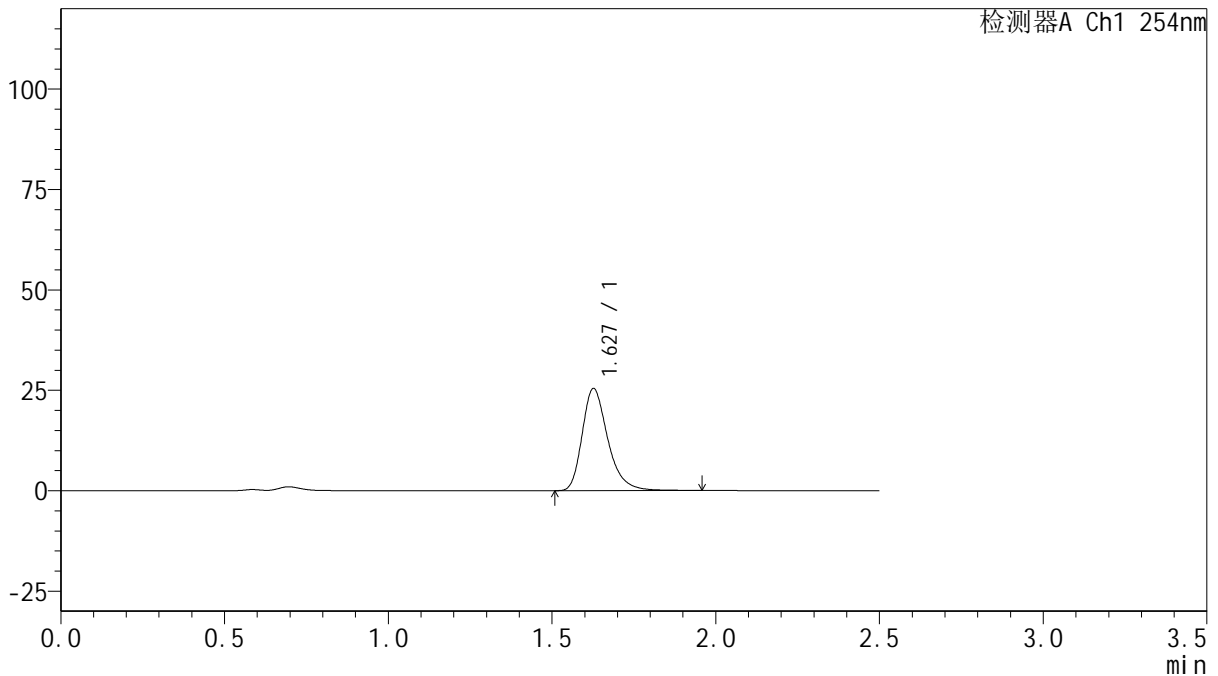
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1975-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 18:39:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	138574	100.000	25320	2180	1.307	--
总计		138574	100.000	25320			



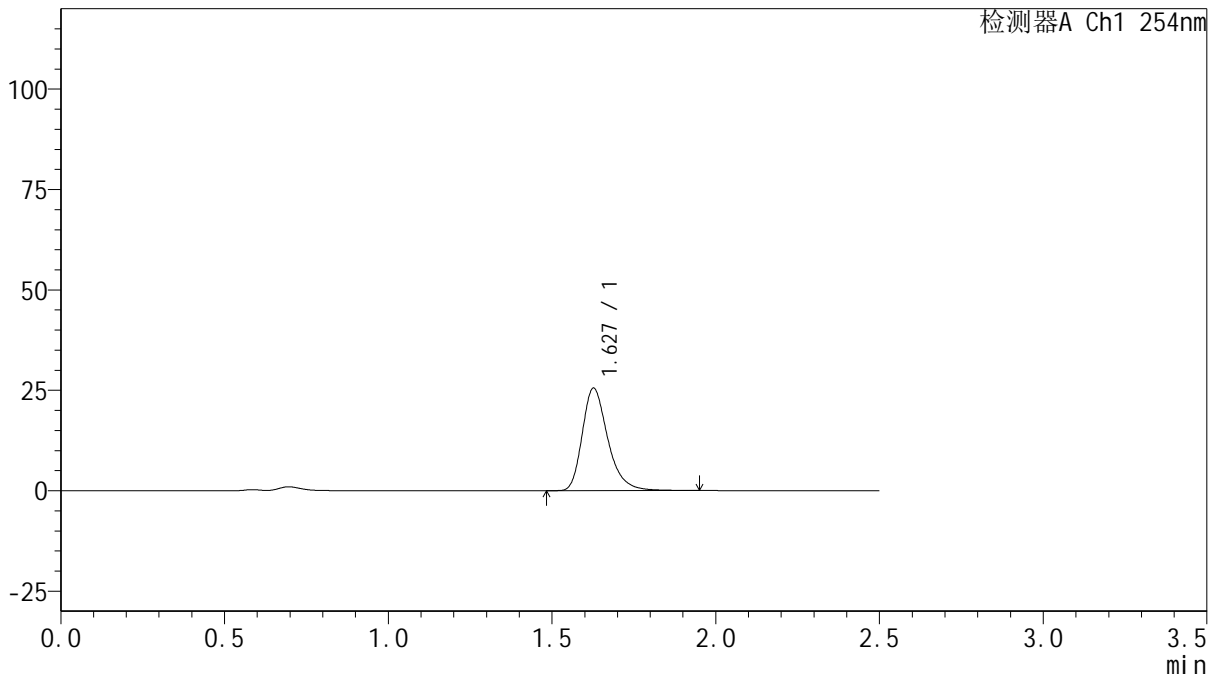
QTL-359

<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 - 18-34/18-1976-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:42:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	138589	100.000	25415	2186	1.302	--
总计		138589	100.000	25415			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



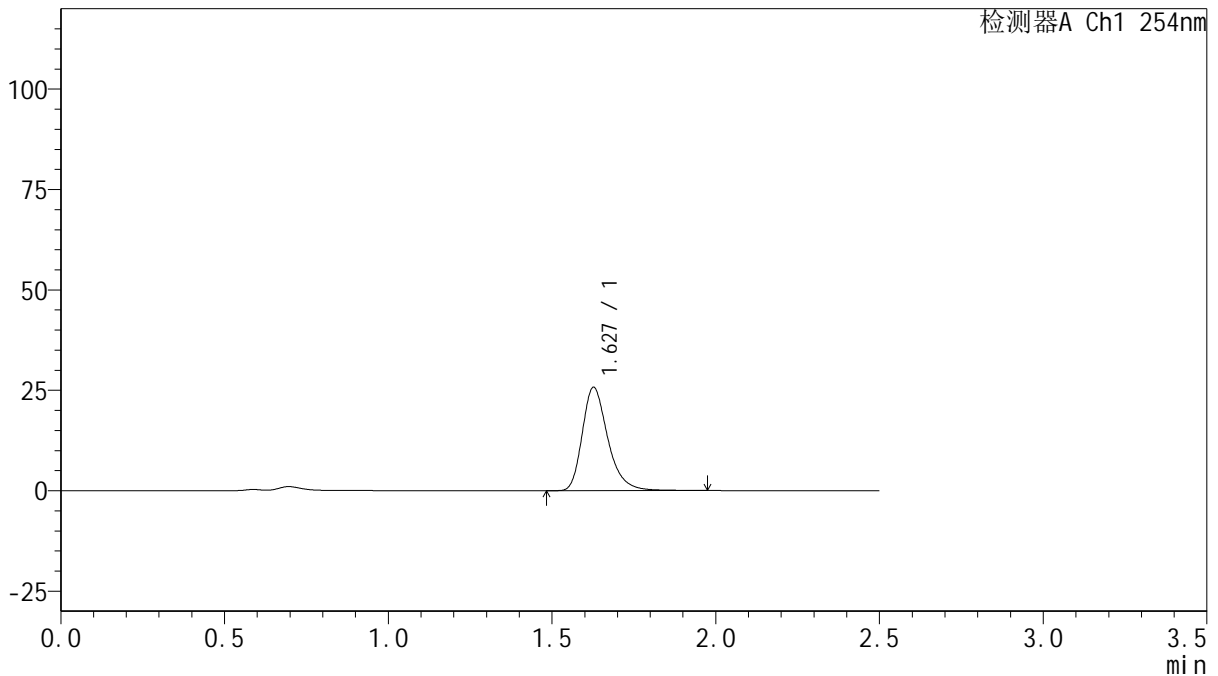
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1977-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:45:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	139922	100.000	25618	2185	1.303	--
总计		139922	100.000	25618			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



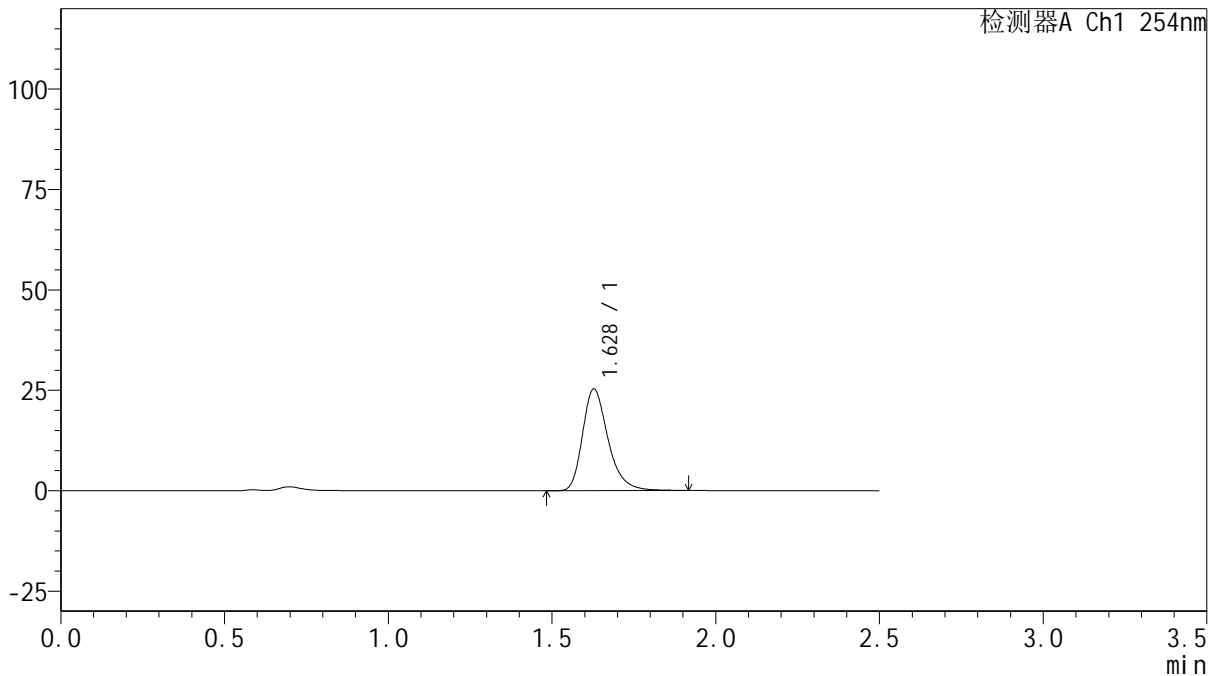
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1978-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:48:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	137156	100.000	25262	2192	1.300	--
总计		137156	100.000	25262			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



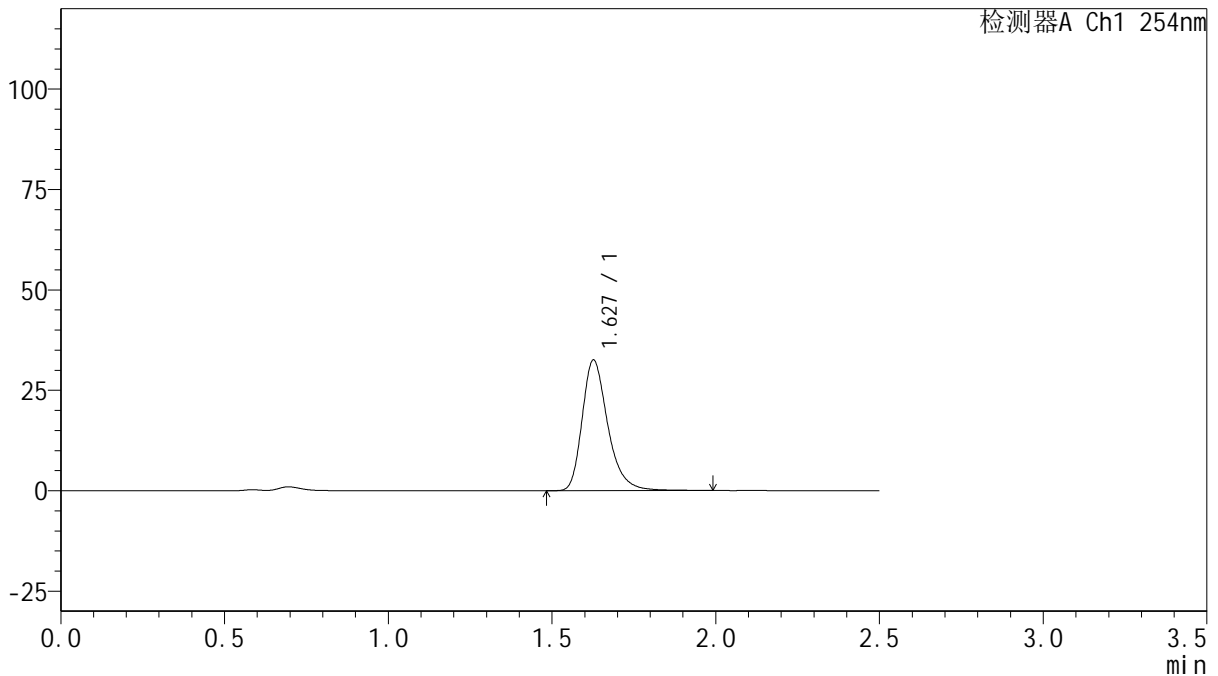
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1979-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:51:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:17:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	176978	100.000	32349	2184	1.307	--
总计		176978	100.000	32349			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



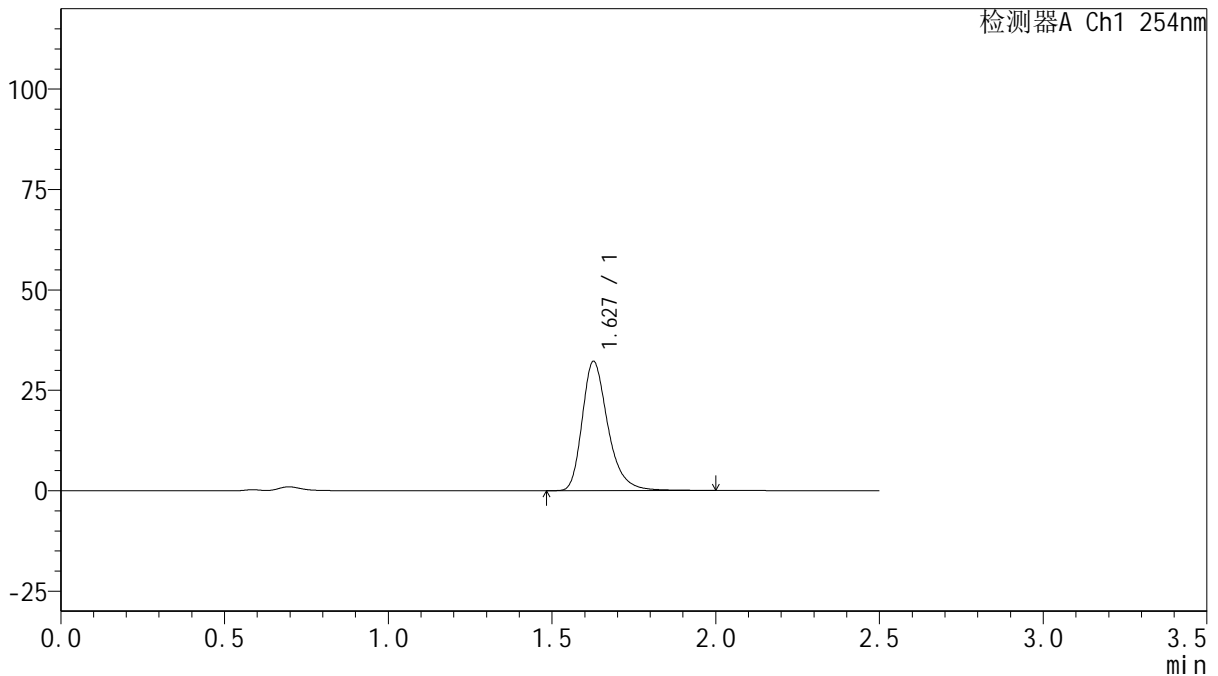
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1980-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:54:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	175679	100.000	32040	2182	1.310	--
总计		175679	100.000	32040			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



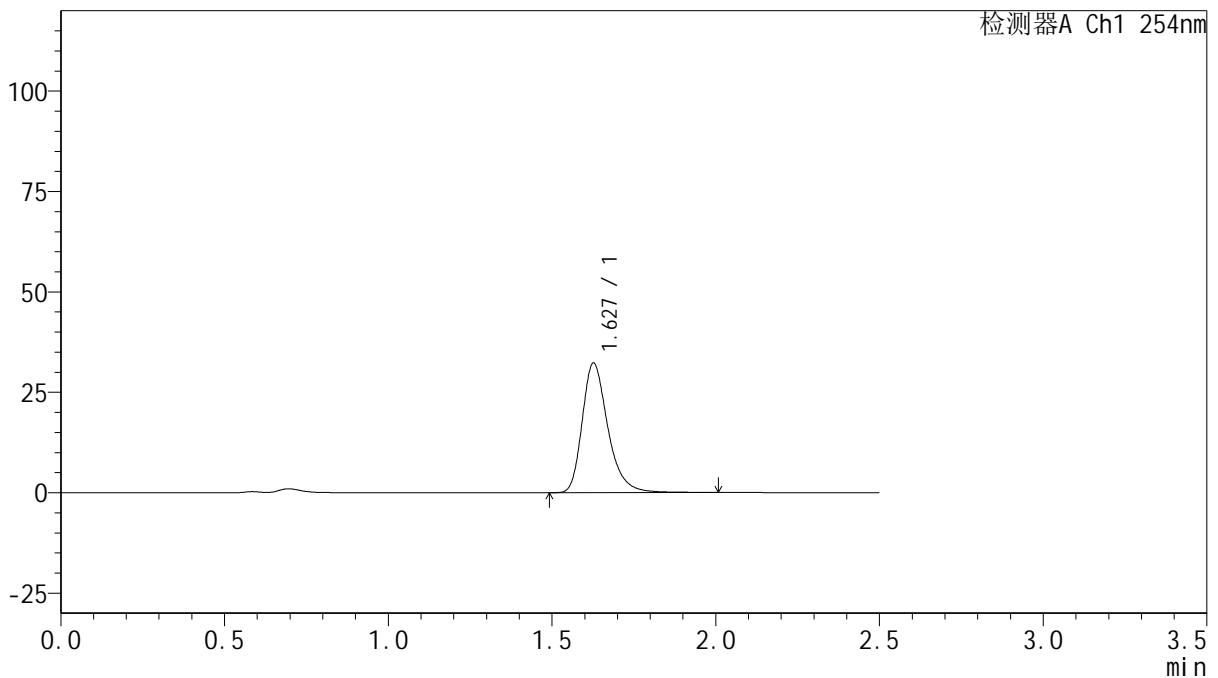
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1981-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 18:57:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	176231	100.000	32119	2182	1.307	--
总计		176231	100.000	32119			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



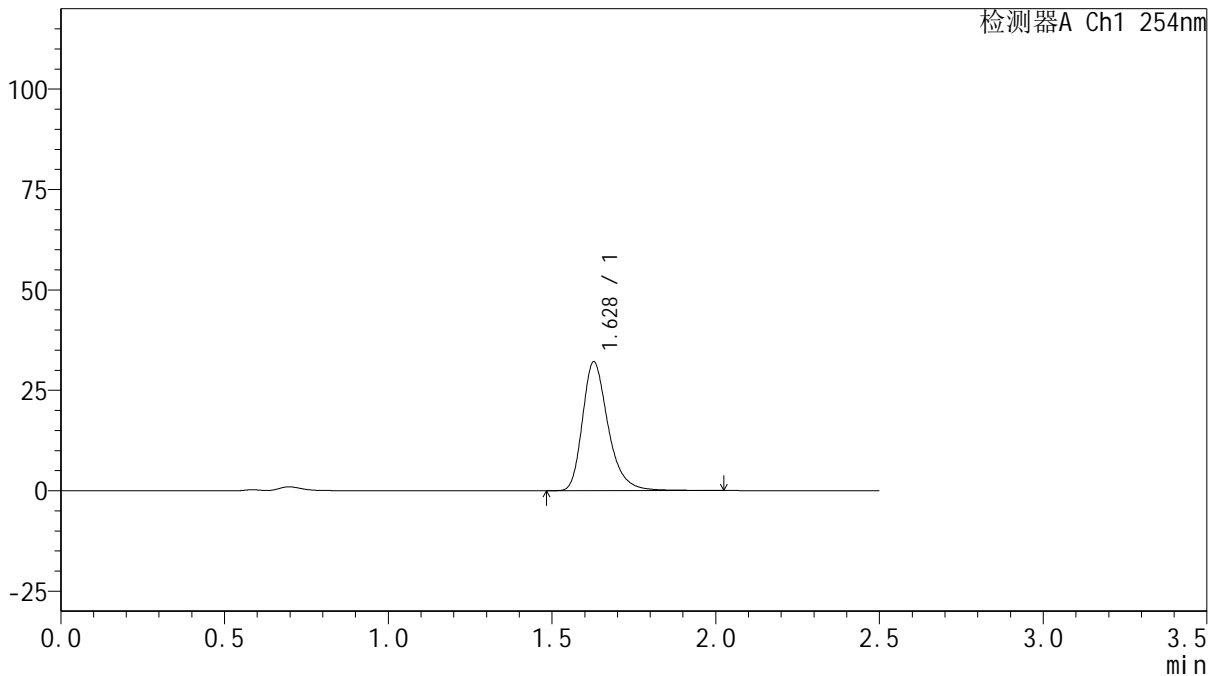
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1982-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:00:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	175013	100.000	31983	2186	1.307	--
总计		175013	100.000	31983			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



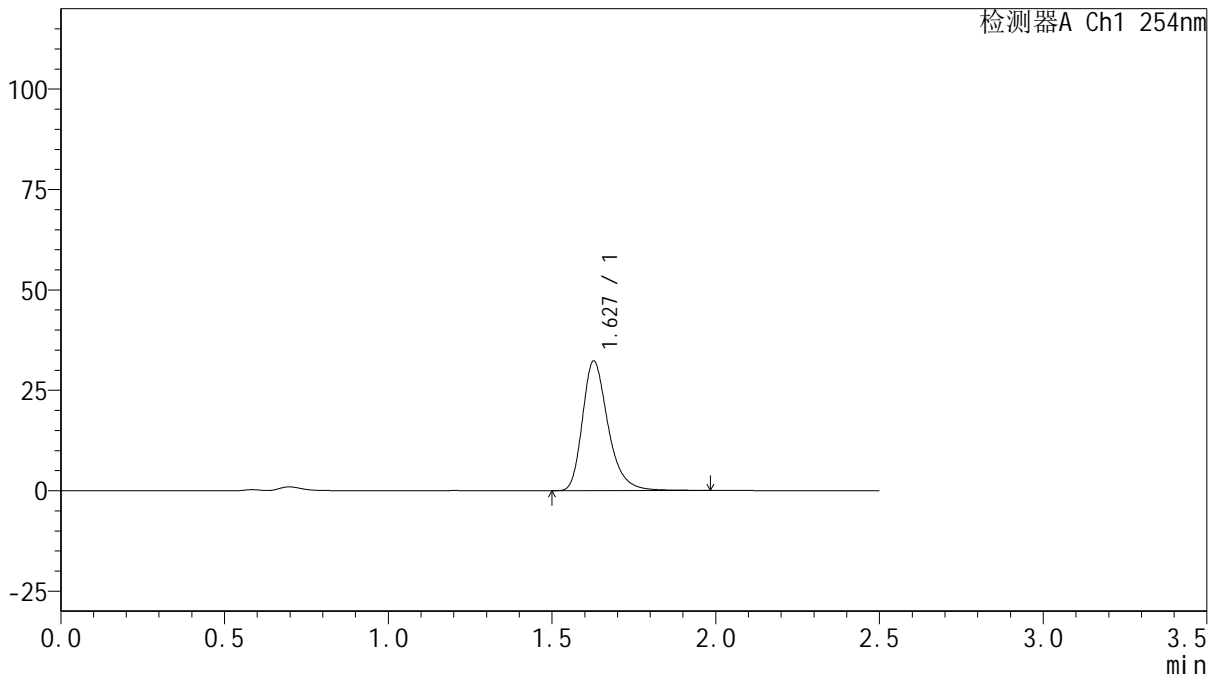
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1983-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:03:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	175592	100.000	32199	2191	1.303	--
总计		175592	100.000	32199			



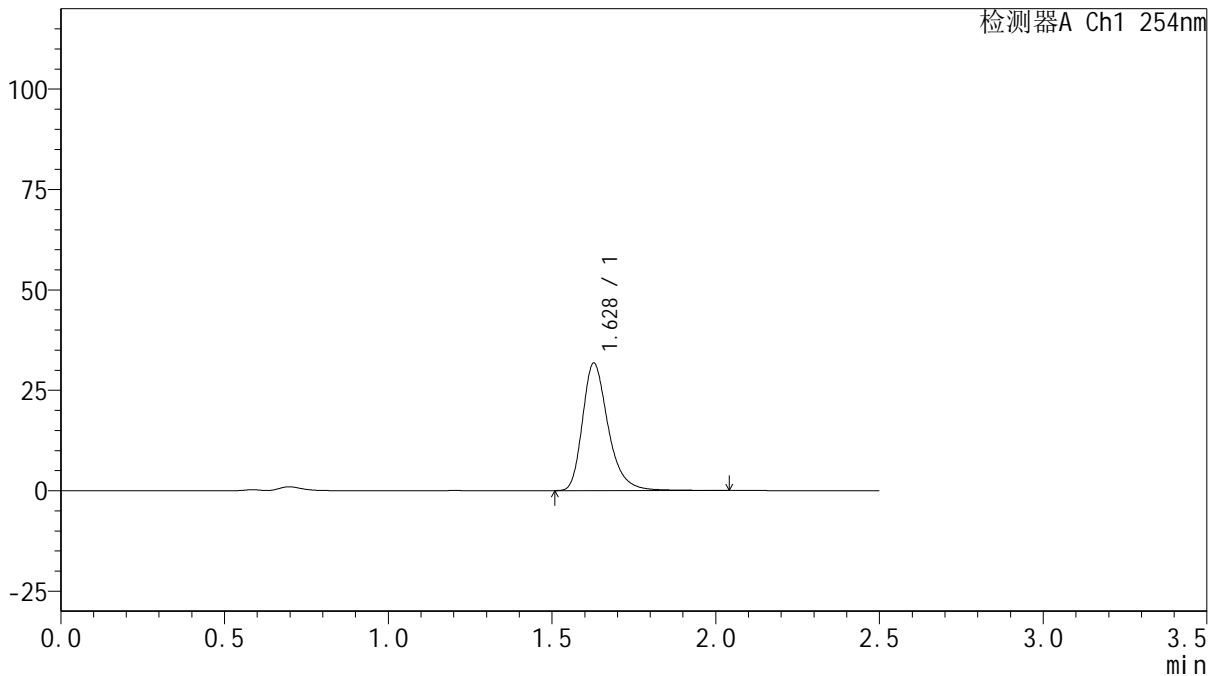
QTL-359

<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 - 18-34/18-1984-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:05:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	173419	100.000	31677	2186	1.309	--
总计		173419	100.000	31677			



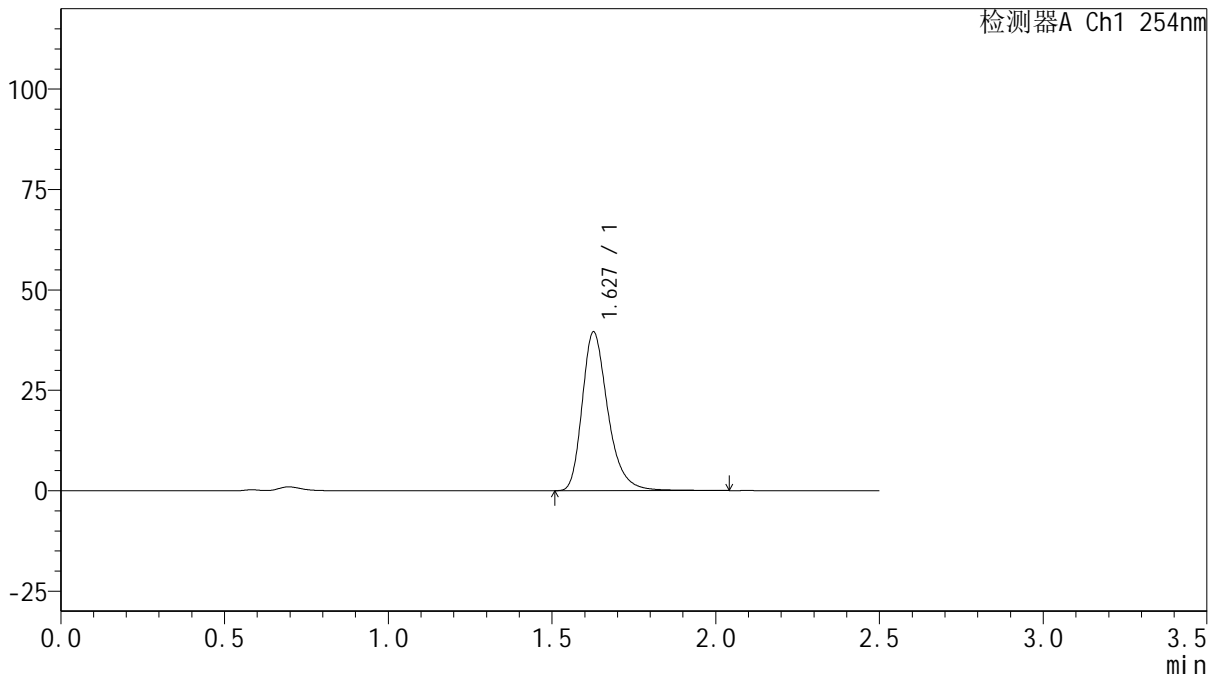
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1985-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:08:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	215667	100.000	39336	2181	1.307	--
总计		215667	100.000	39336			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



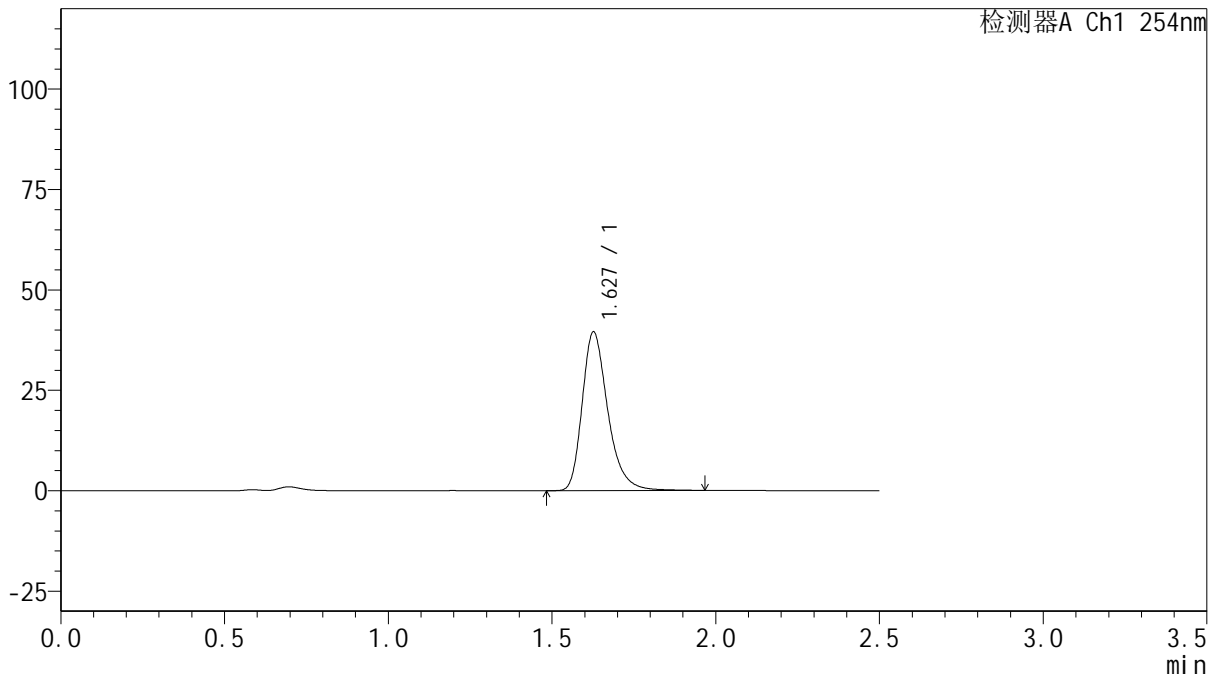
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1986-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:11:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	214834	100.000	39328	2187	1.305	--
总计		214834	100.000	39328			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



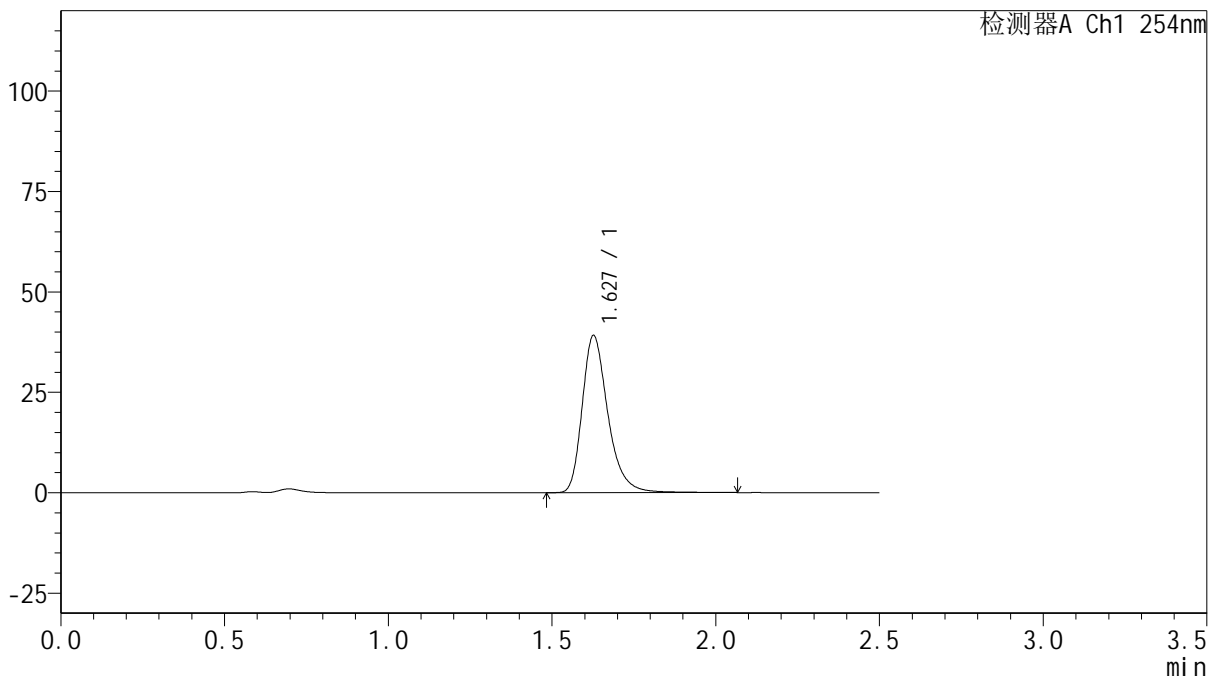
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1987-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:14:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	214000	100.000	38970	2185	1.310	--
总计		214000	100.000	38970			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



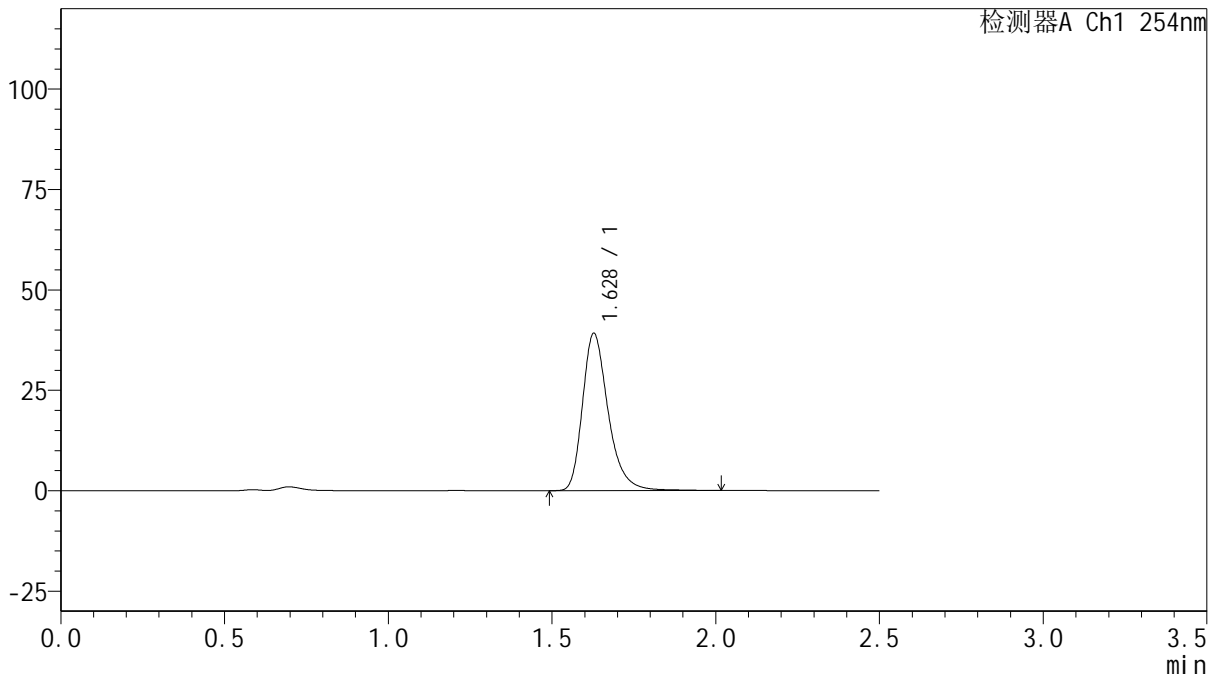
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1988-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:17:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	213653	100.000	39074	2188	1.306	--
总计		213653	100.000	39074			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



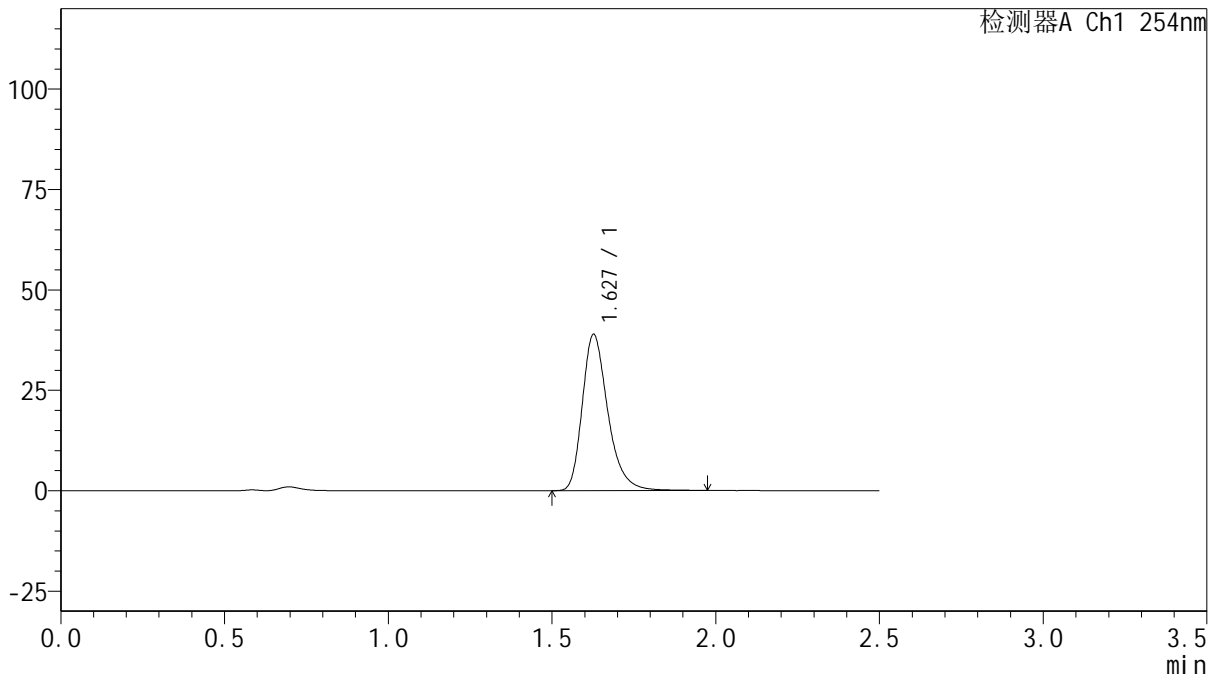
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1989-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:20:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	211489	100.000	38750	2191	1.303	--
总计		211489	100.000	38750			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



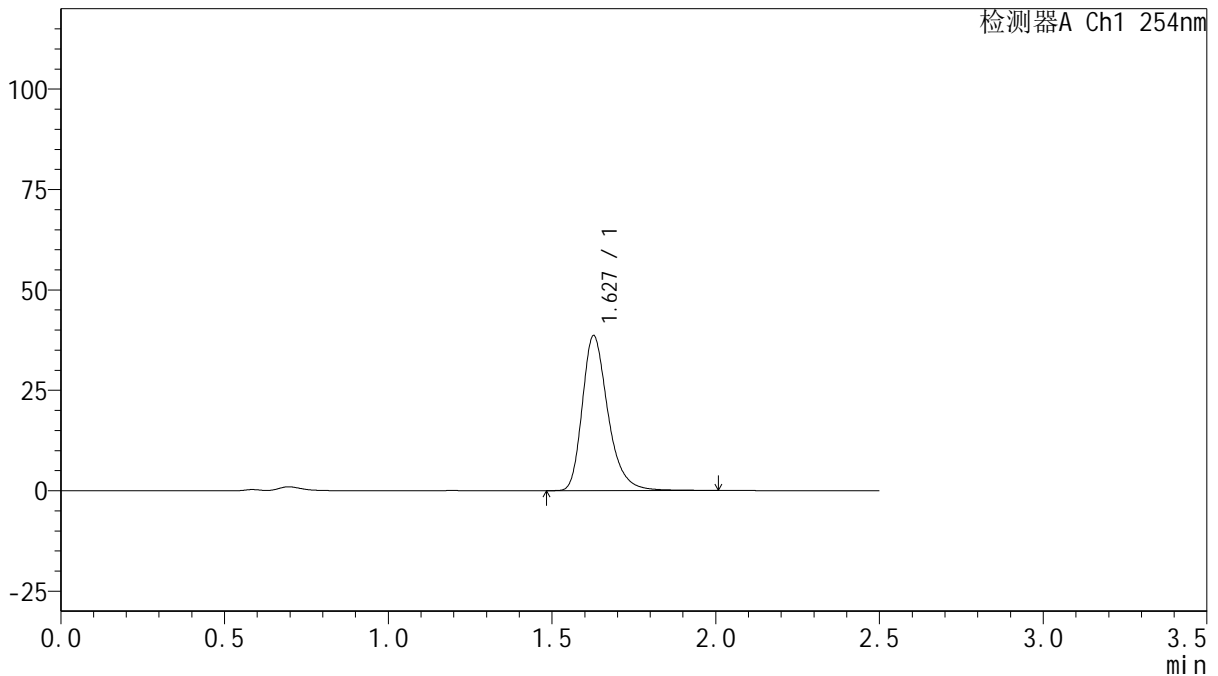
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1990-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:23:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	210462	100.000	38434	2180	1.305	--
总计		210462	100.000	38434			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



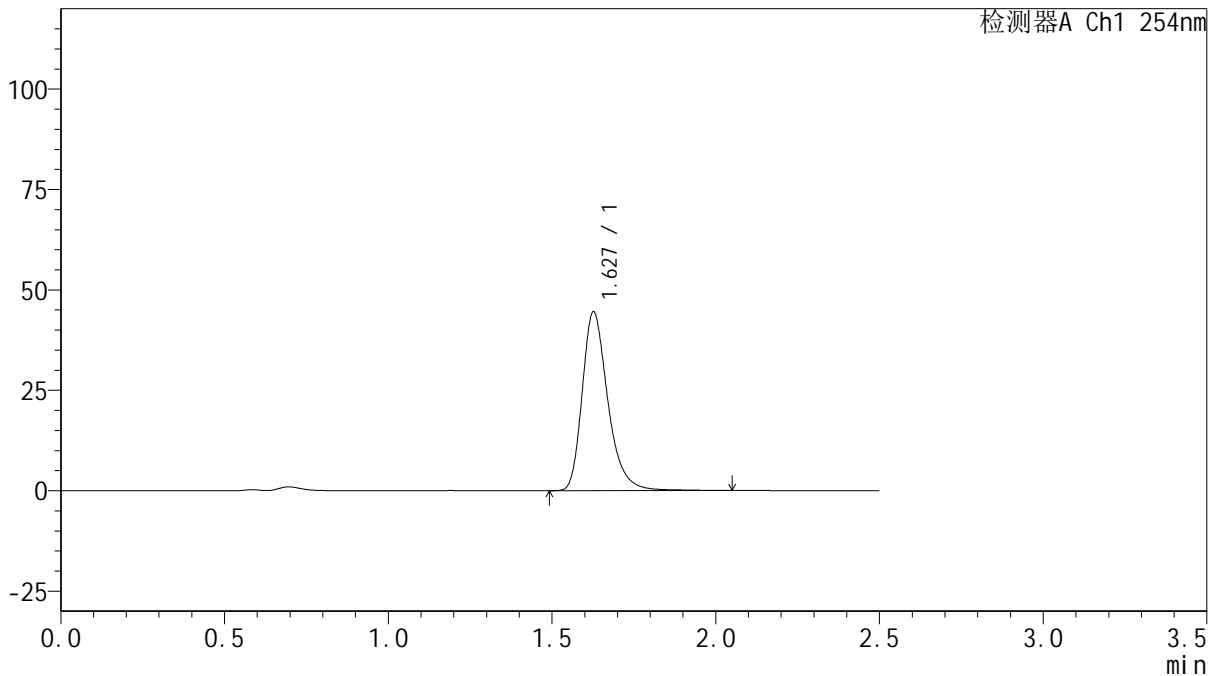
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1991-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:26:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	242767	100.000	44315	2188	1.306	--
总计		242767	100.000	44315			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



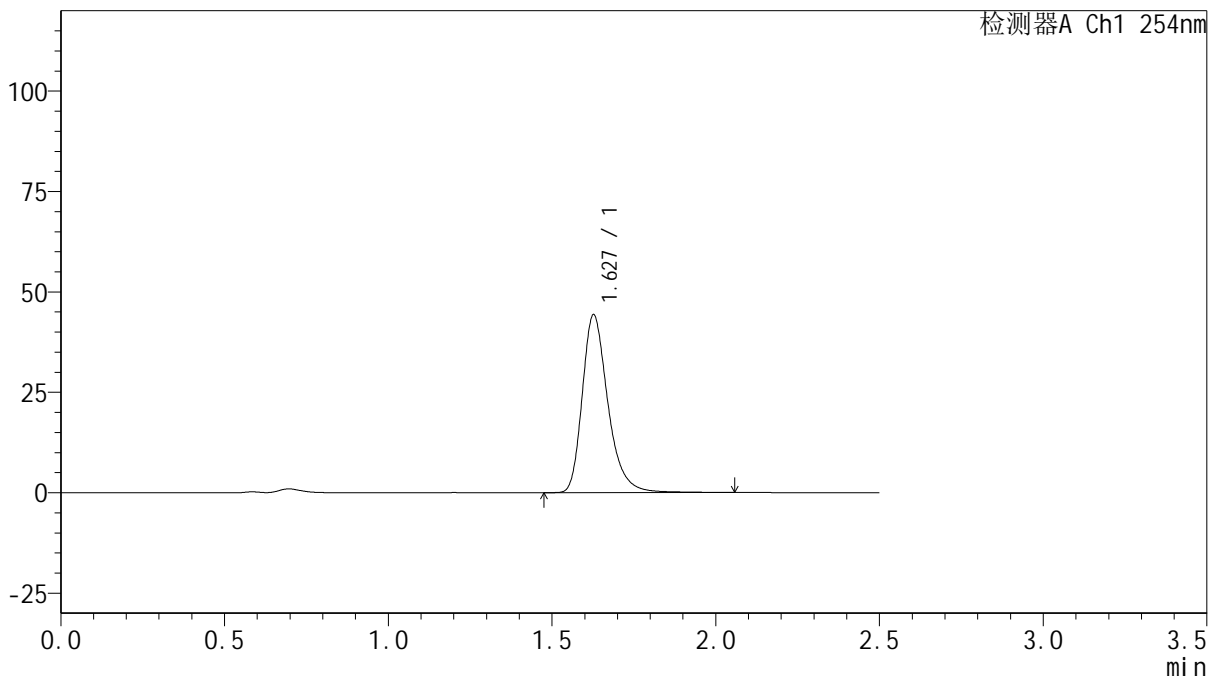
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1992-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:29:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	241922	100.000	44103	2188	1.307	--
总计		241922	100.000	44103			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



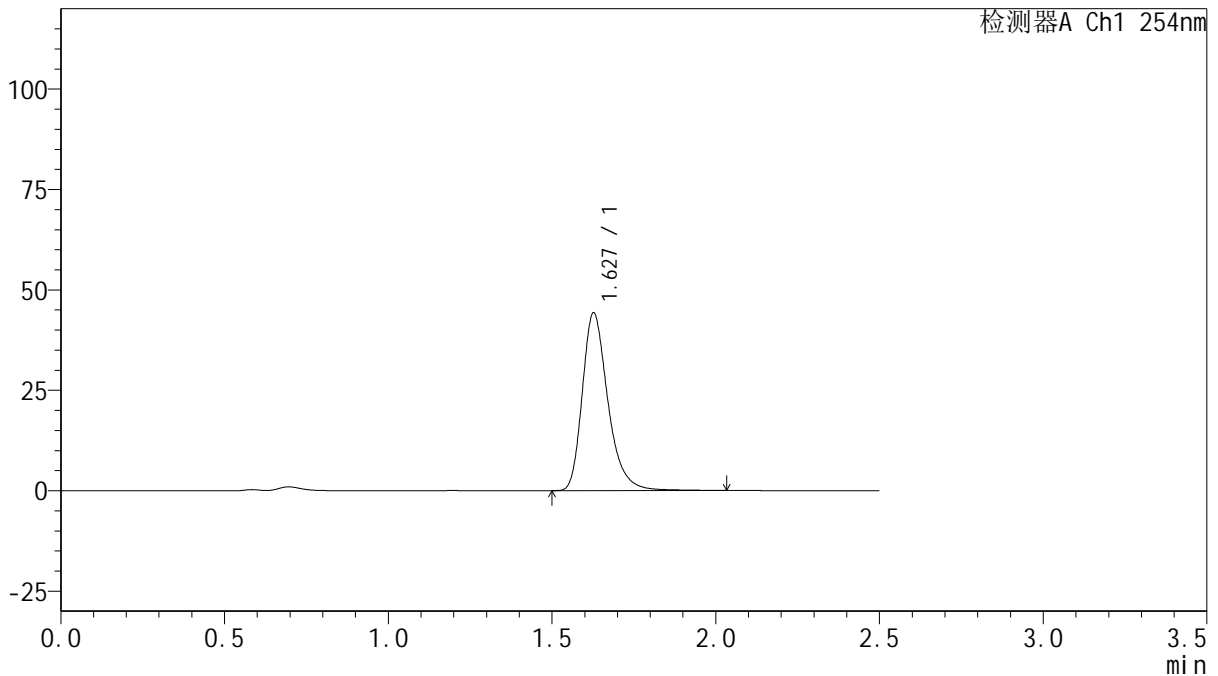
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1993-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-25 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:32:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	241139	100.000	44092	2191	1.306	--
总计		241139	100.000	44092			



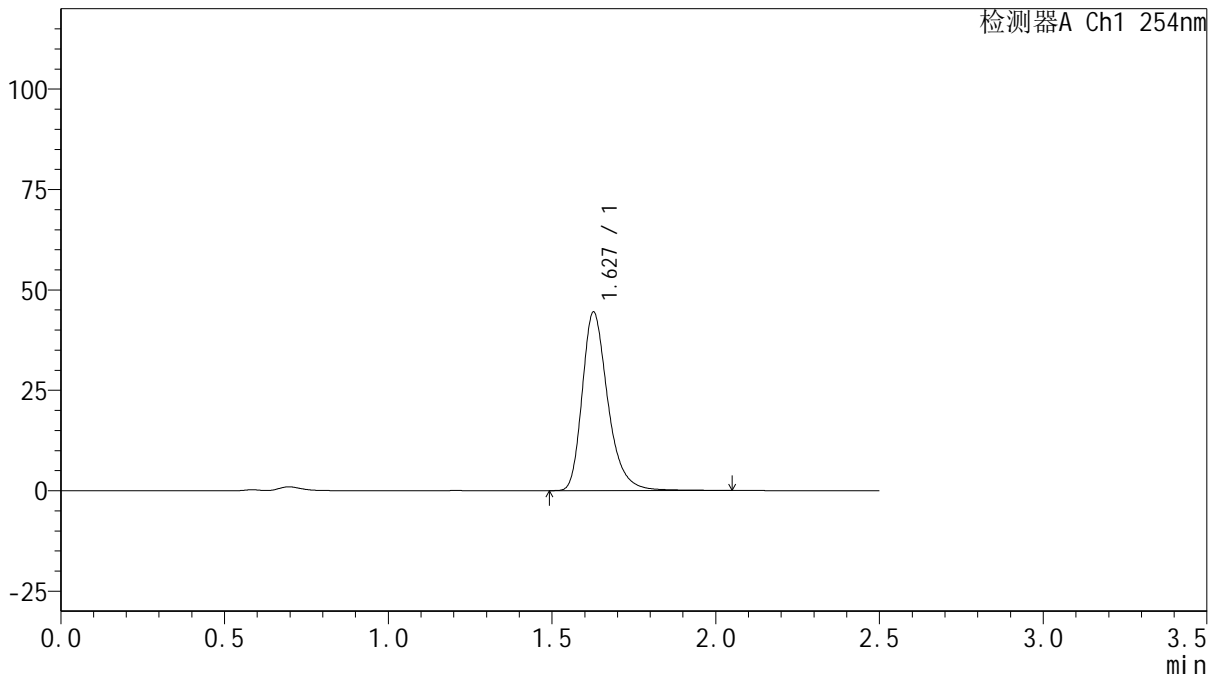
QTL-359

<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 - 18-34/18-1994-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:34:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	242295	100.000	44257	2192	1.305	--
总计		242295	100.000	44257			



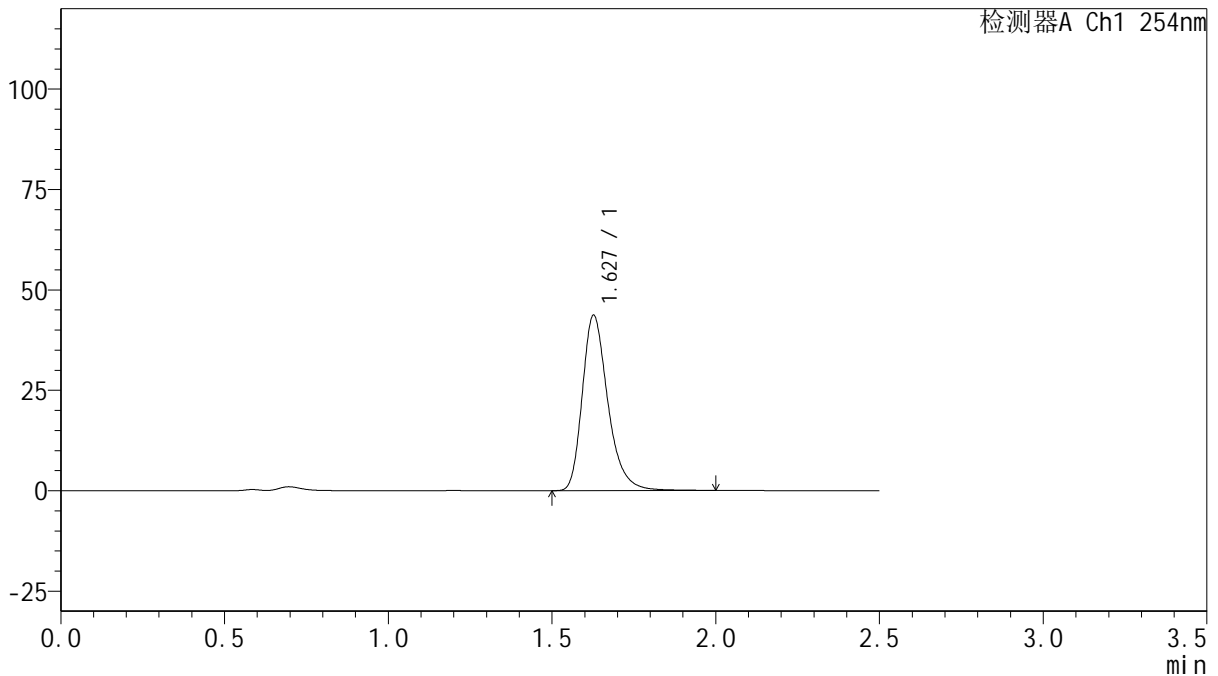
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1995-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:37:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	237612	100.000	43494	2187	1.303	--
总计		237612	100.000	43494			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



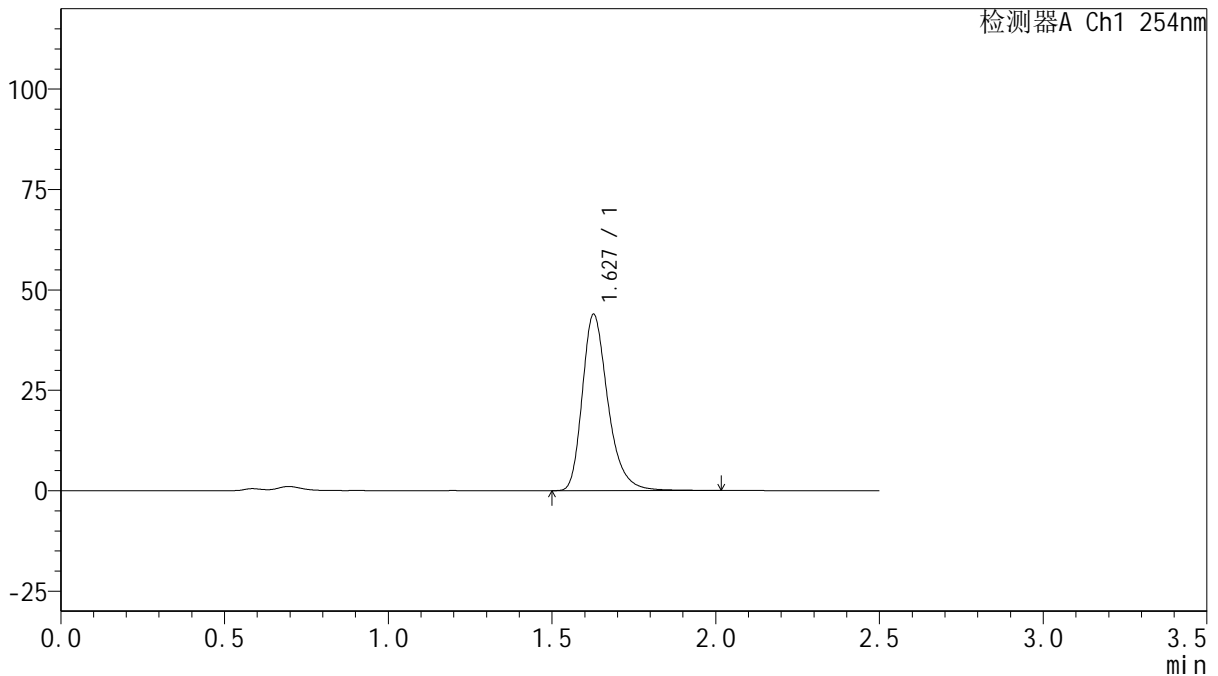
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1996-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:40:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	238886	100.000	43734	2191	1.304	--
总计		238886	100.000	43734			



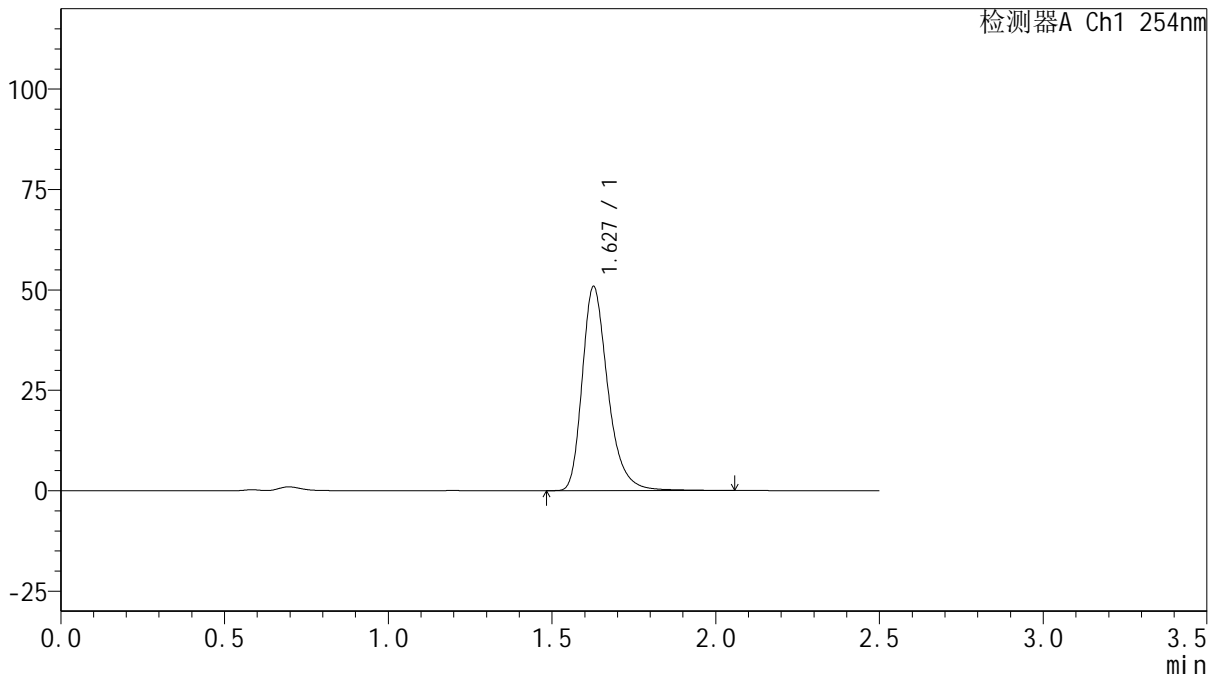
QTL-359

<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 - 18-34/18-1997-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:43:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	277168	100.000	50585	2187	1.307	--
总计		277168	100.000	50585			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



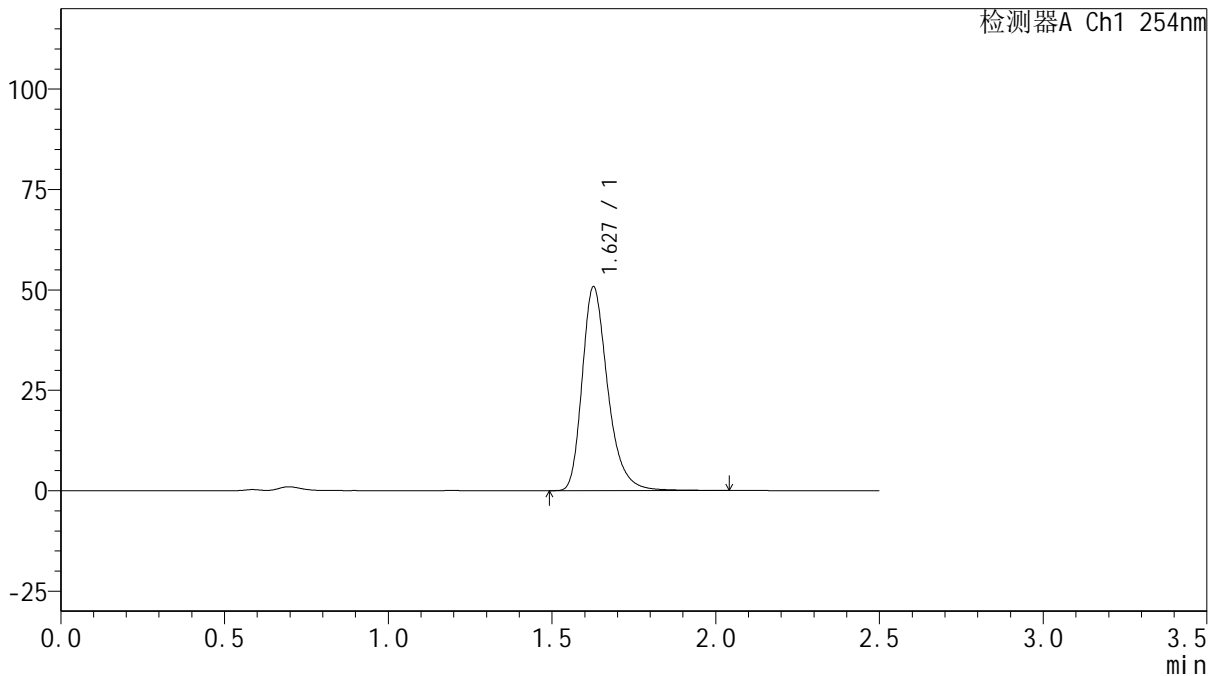
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1998-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:46:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	275908	100.000	50508	2193	1.302	--
总计		275908	100.000	50508			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片2
供试品溶液-1



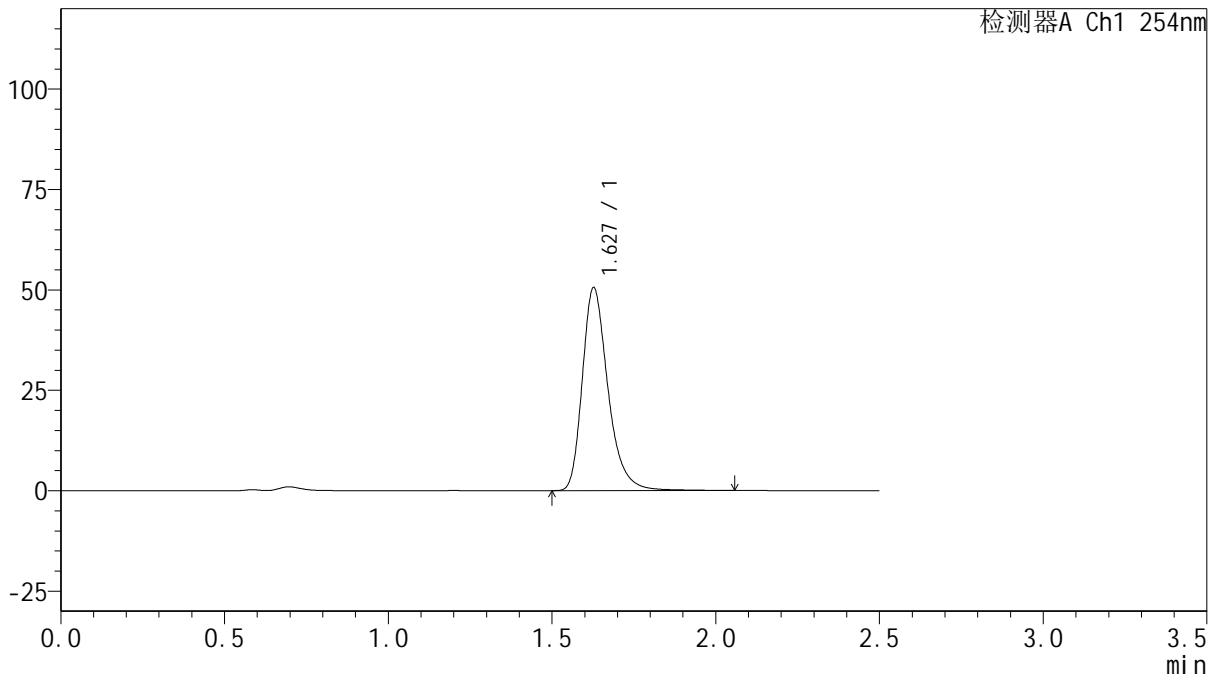
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-1999-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 19:49:28 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:52
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	275696	100.000	50375	2188	1.306	--
总计		275696	100.000	50375			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片3
供试品溶液-1



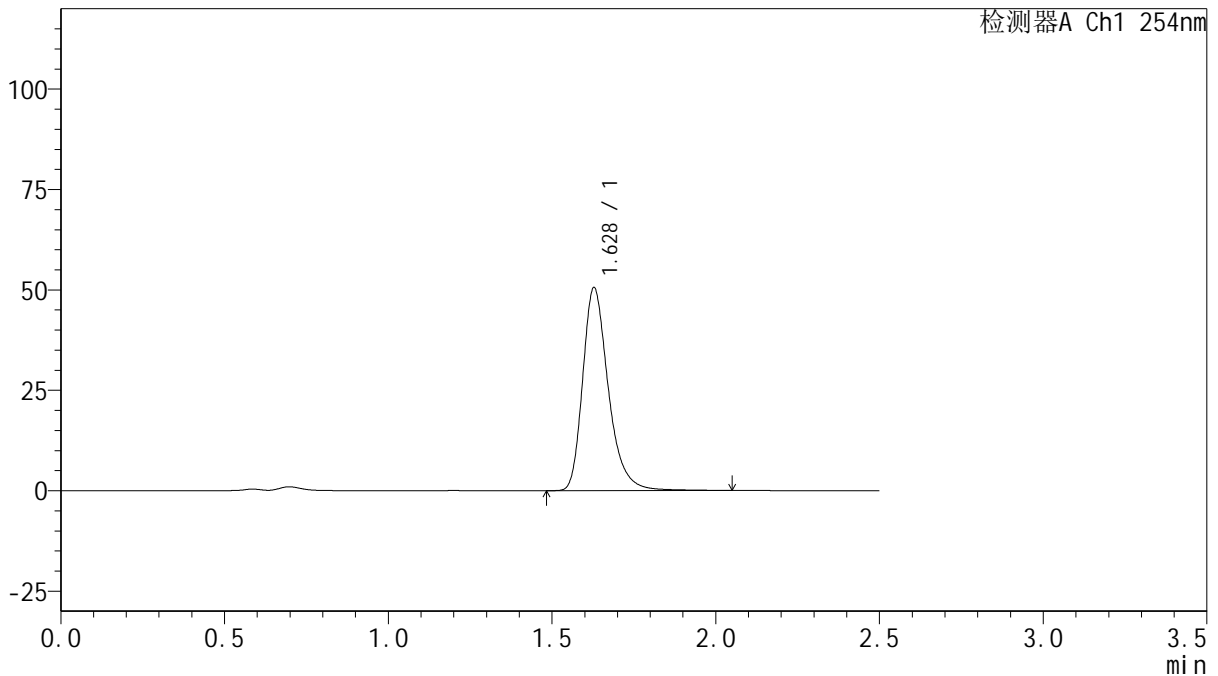
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2000-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:52:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	275409	100.000	50456	2190	1.305	--
总计		275409	100.000	50456			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片4
供试品溶液-1



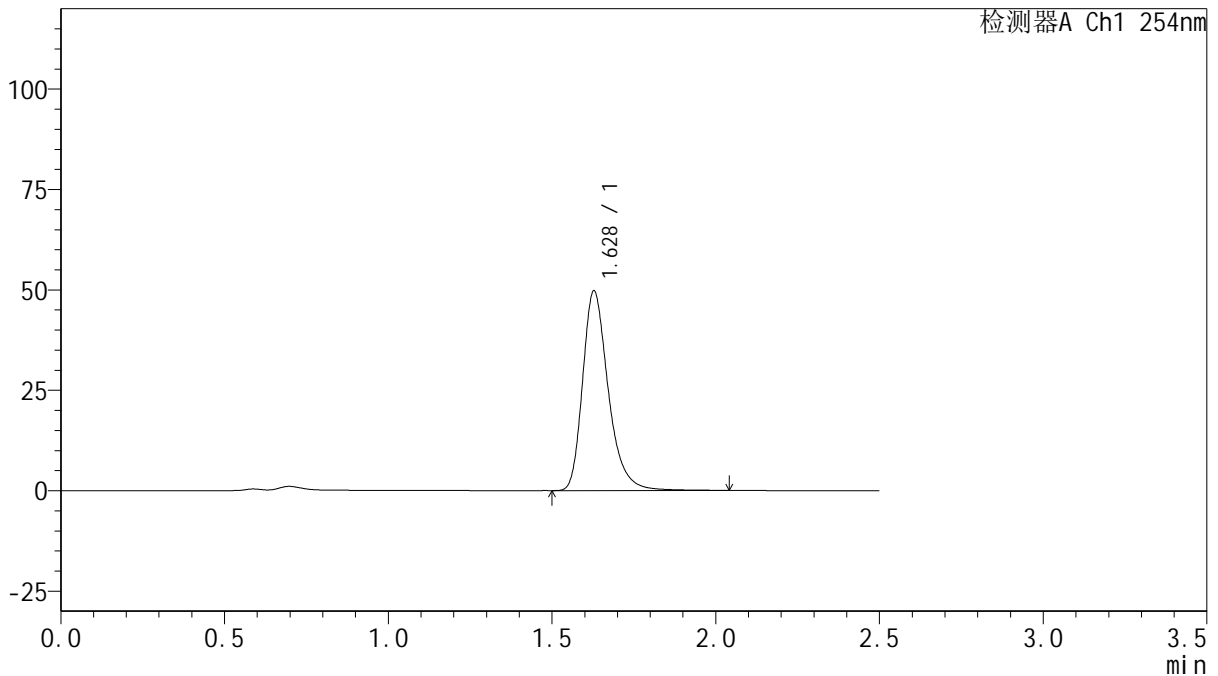
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2001-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:55:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:18:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	271369	100.000	49652	2189	1.306	--
总计		271369	100.000	49652			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片5
供试品溶液-1



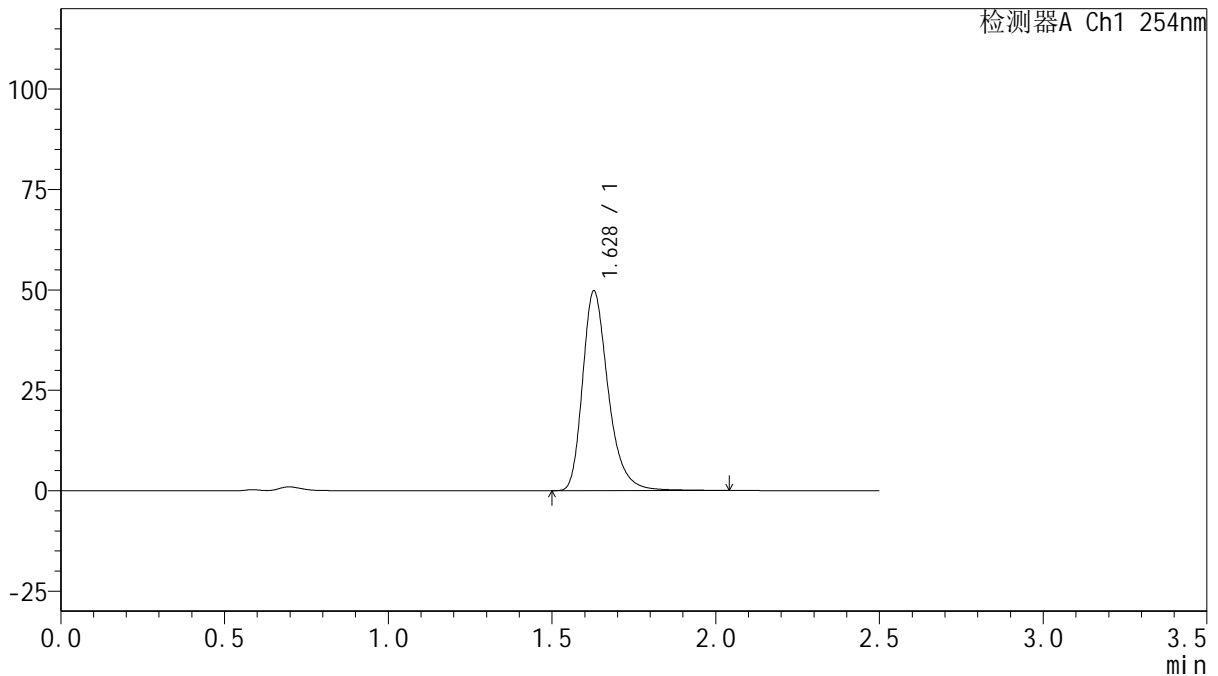
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2002-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 19:58:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	271063	100.000	49622	2191	1.305	--
总计		271063	100.000	49622			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-90min-片6
供试品溶液-1



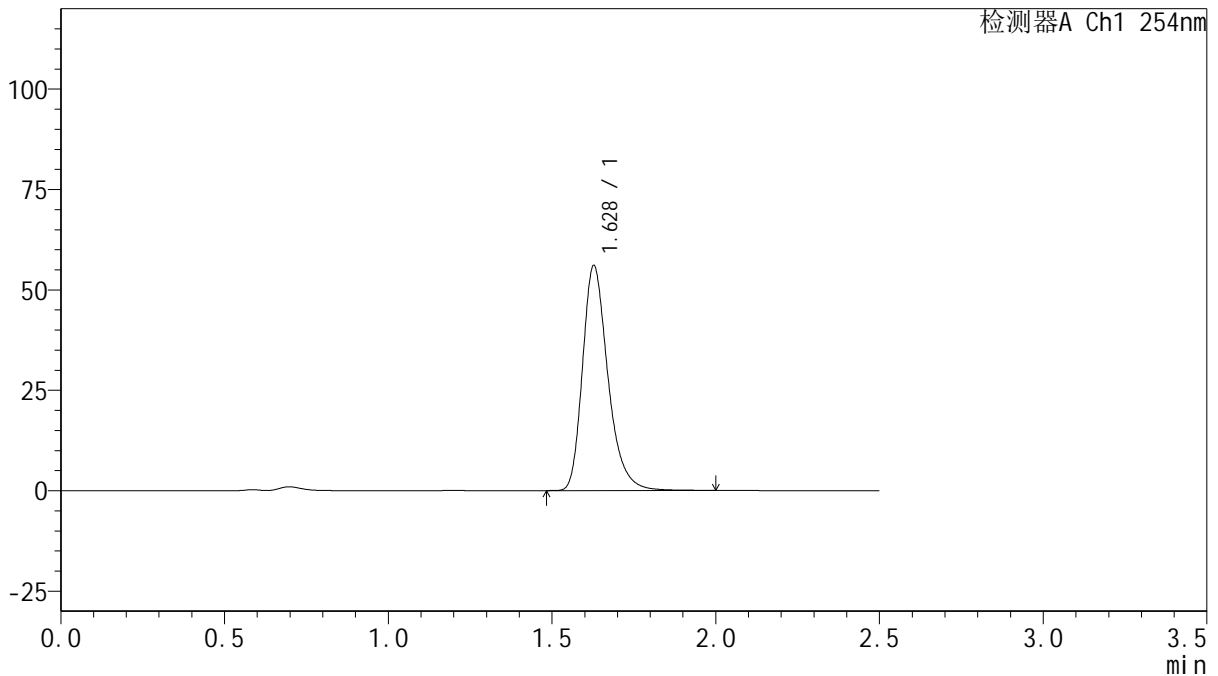
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2003-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:01:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	302891	100.000	55893	2208	1.294	--
总计		302891	100.000	55893			



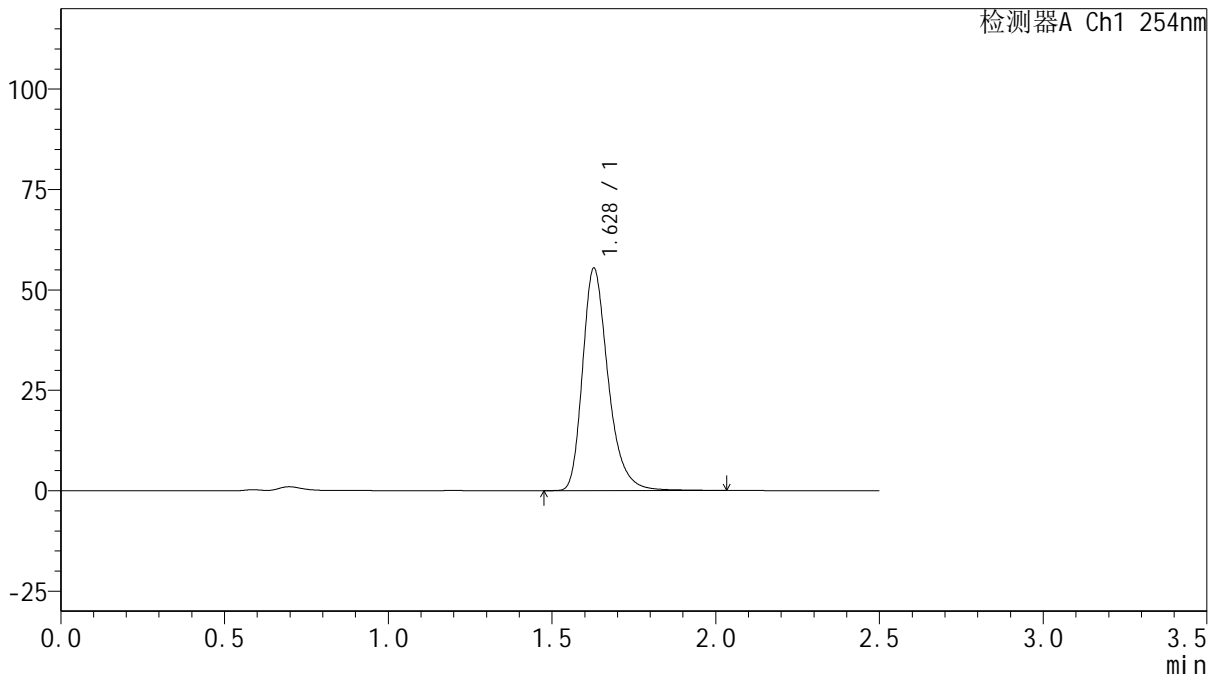
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2004-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:03:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	300737	100.000	55261	2199	1.300	--
总计		300737	100.000	55261			



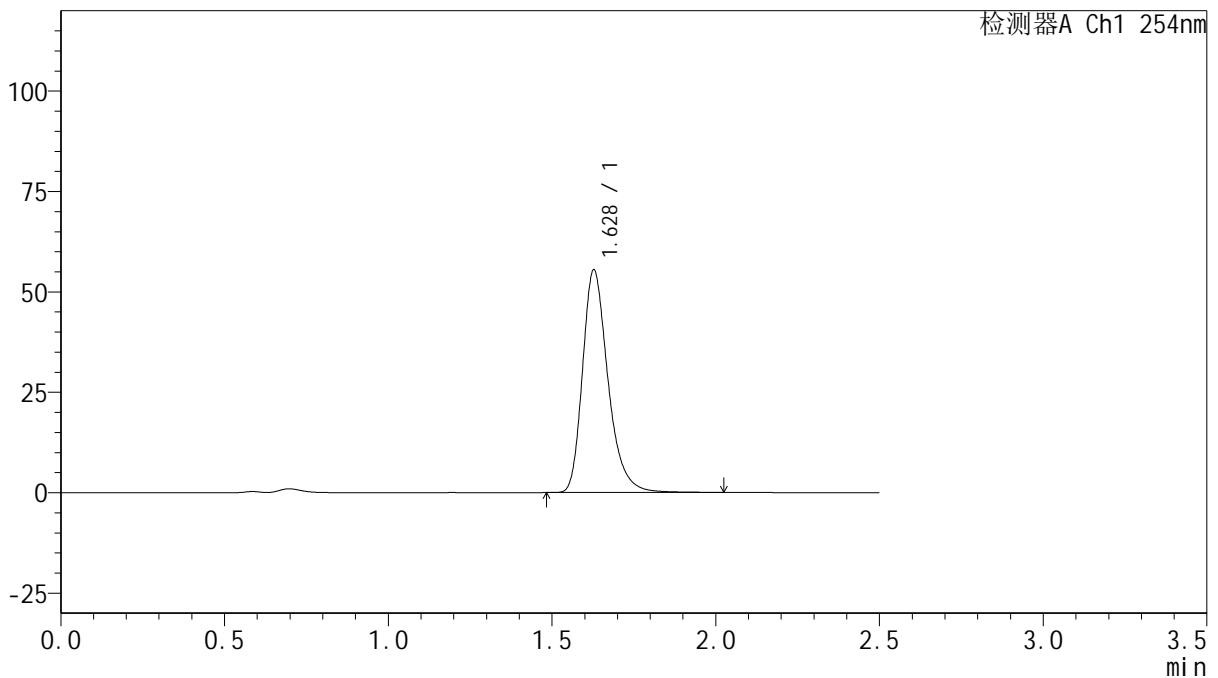
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2005-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:06:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	300157	100.000	55331	2208	1.296	--
总计		300157	100.000	55331			

图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3

供试品溶液-1



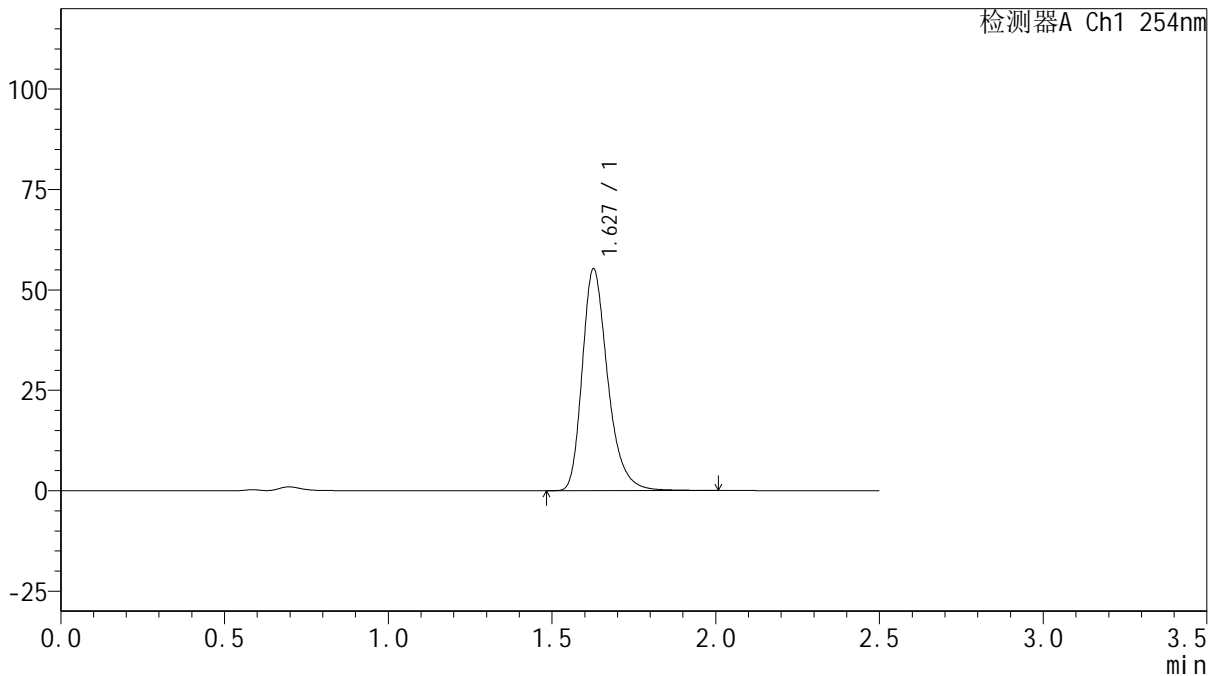
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2006-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 20:09:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	298858	100.000	54972	2200	1.297	--
总计		298858	100.000	54972			



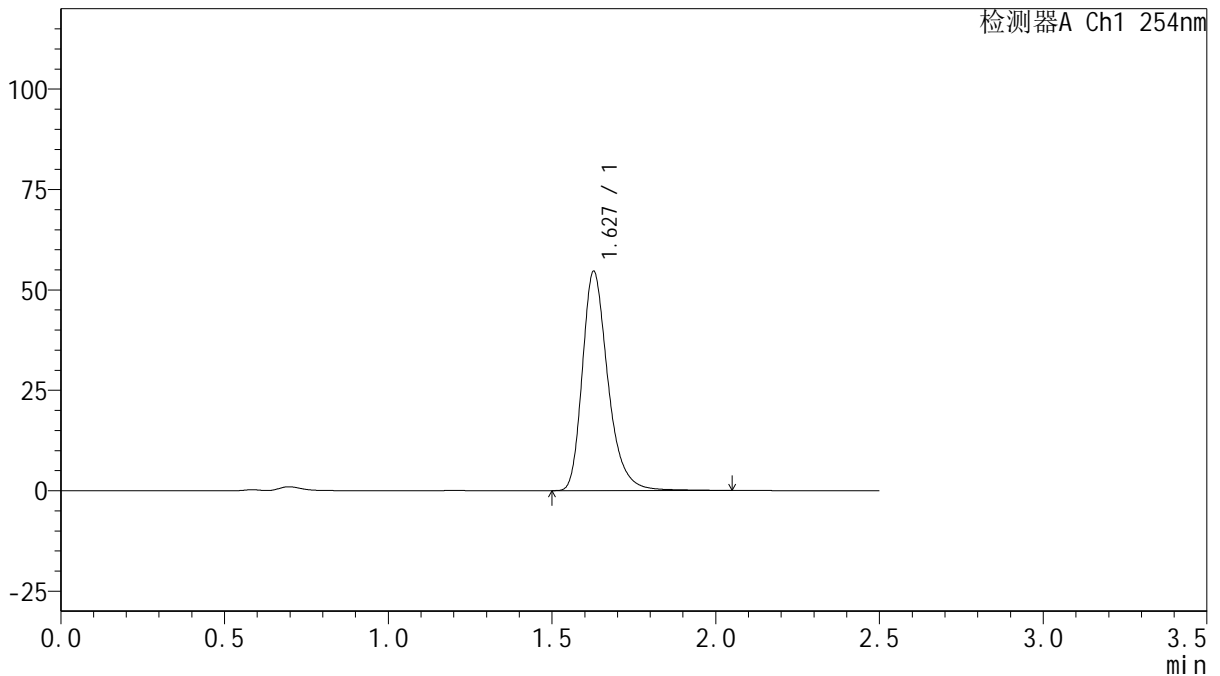
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2007-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:12:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	297096	100.000	54426	2200	1.302	--
总计		297096	100.000	54426			



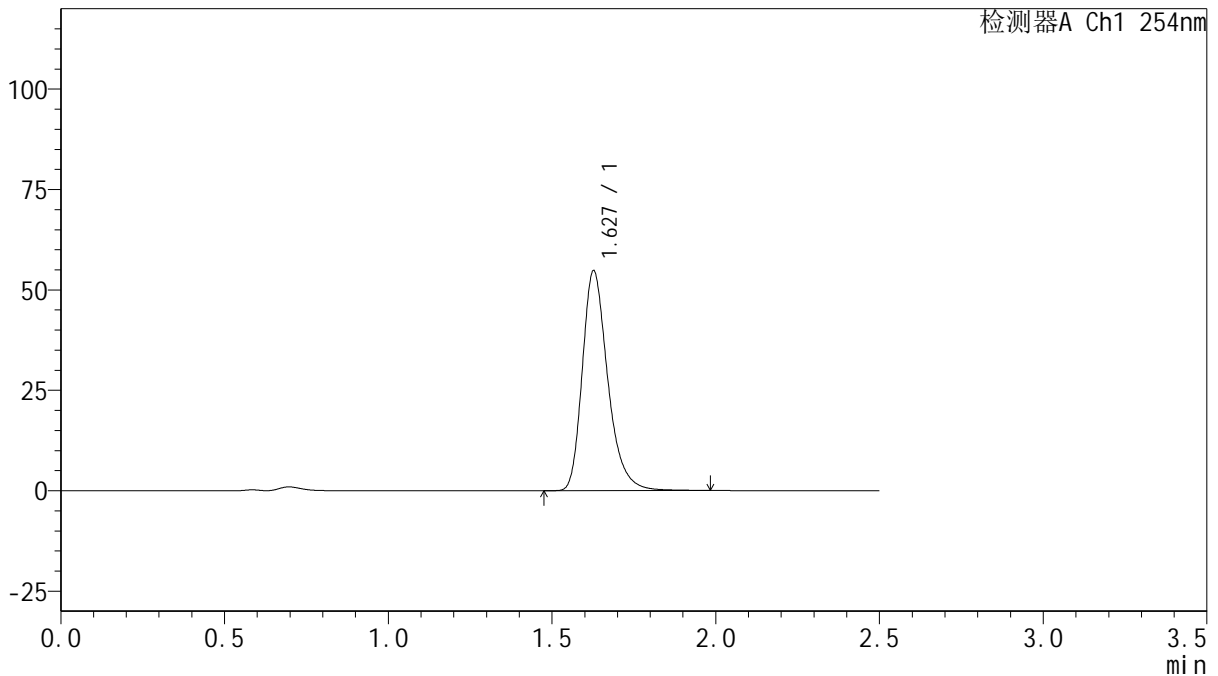
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2008-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 20:15:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:18
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

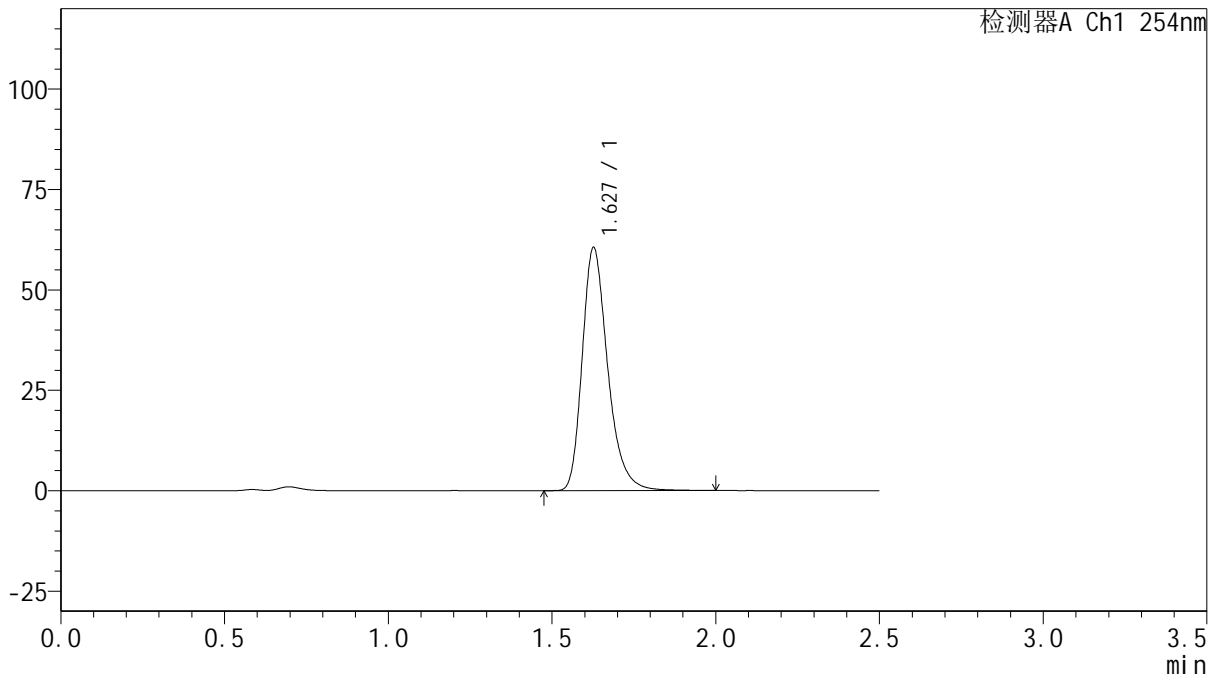
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	296202	100.000	54541	2201	1.296	--
总计		296202	100.000	54541			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.0ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2009-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-180min.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb	
样品瓶号: 3-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/04/08 20:18:09	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	327677	100.000	60260	2198	1.295	--
总计		327677	100.000	60260			



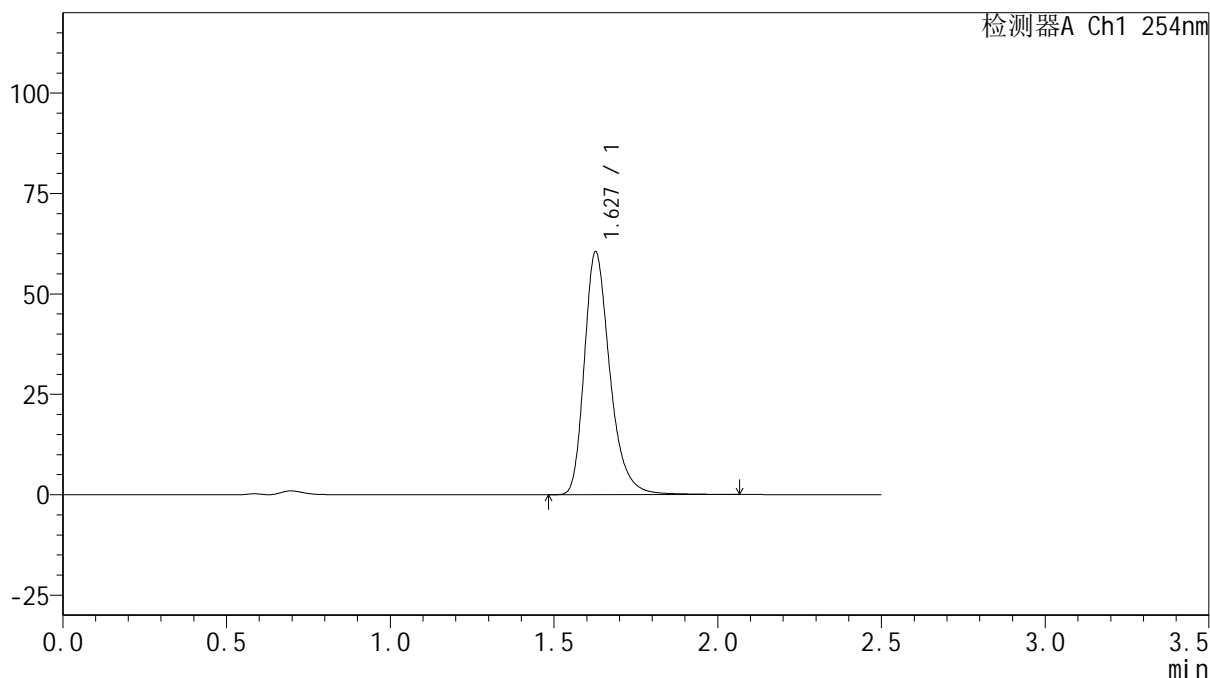
QTL-359

<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 - 18-34/18-2010-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:21:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	328571	100.000	60224	2196	1.300	--
总计		328571	100.000	60224			



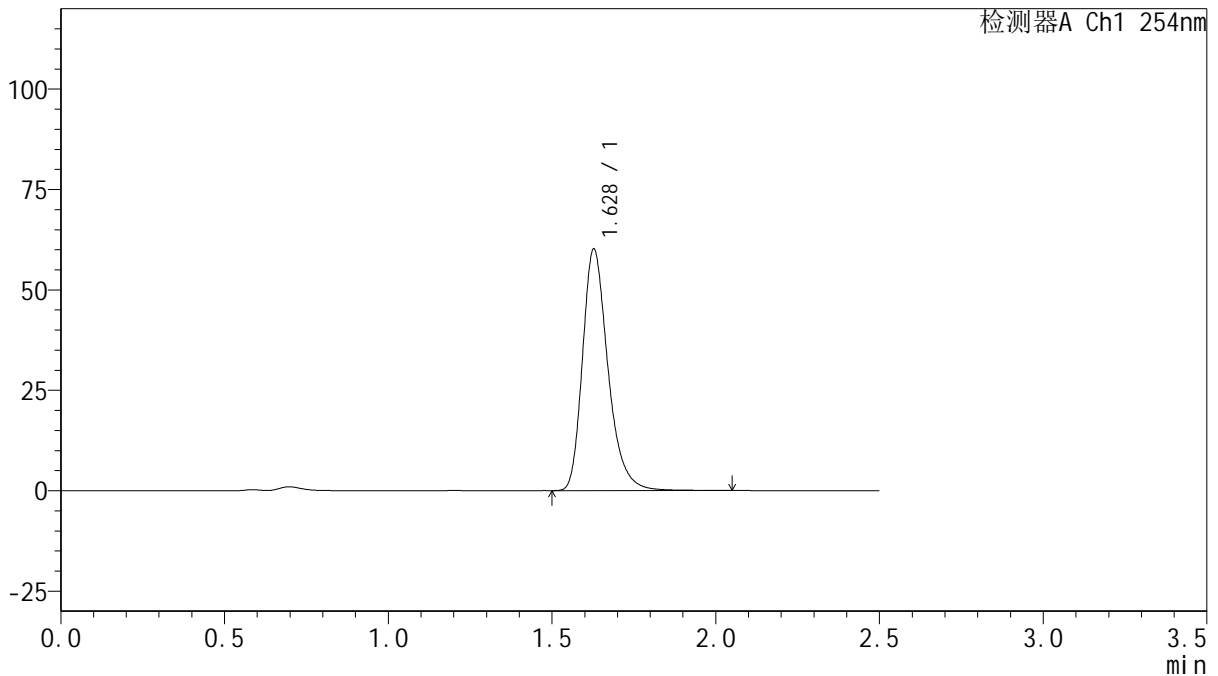
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2011-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:23:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	325912	100.000	60029	2202	1.293	--
总计		325912	100.000	60029			



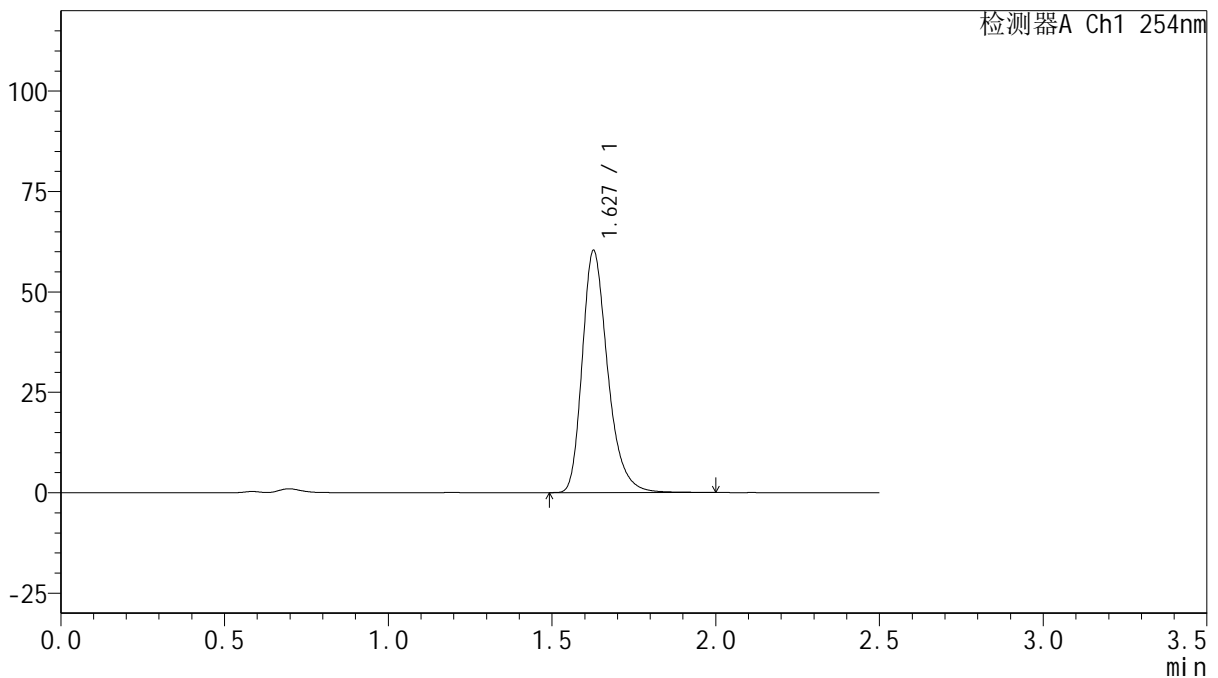
QTL-359

<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 - 18-34/18-2012-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:26:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	325537	100.000	59988	2200	1.293	--
总计		325537	100.000	59988			



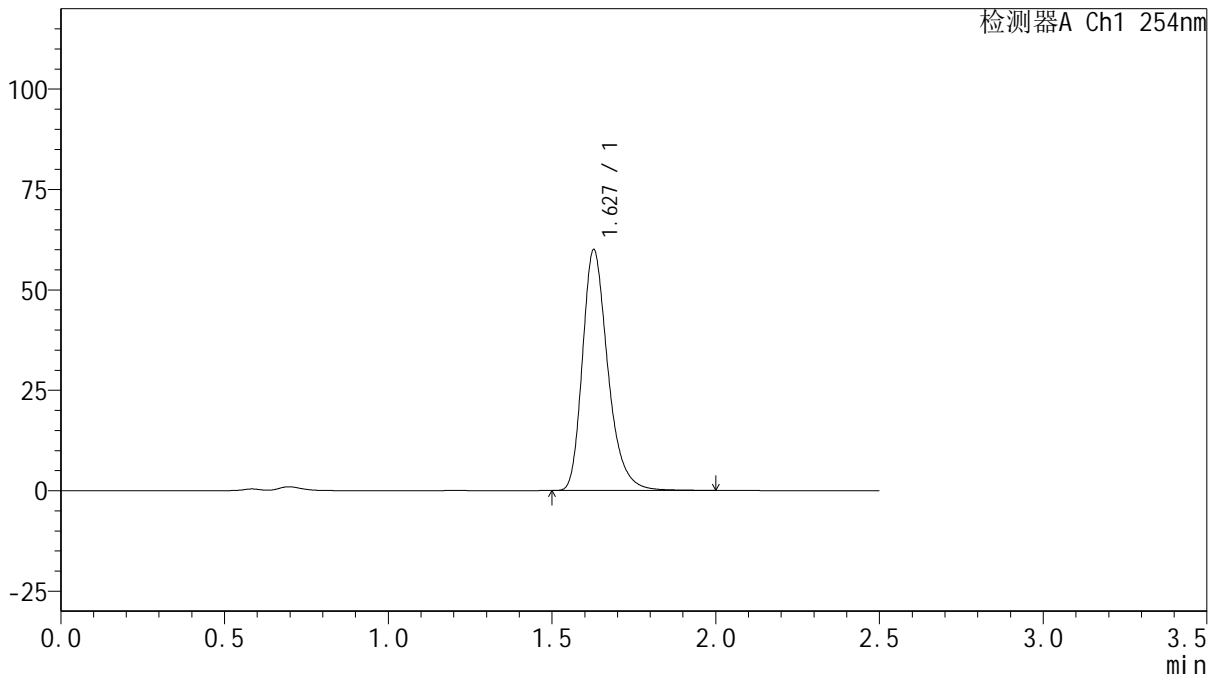
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2013-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:29:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	323636	100.000	59774	2208	1.291	--
总计		323636	100.000	59774			



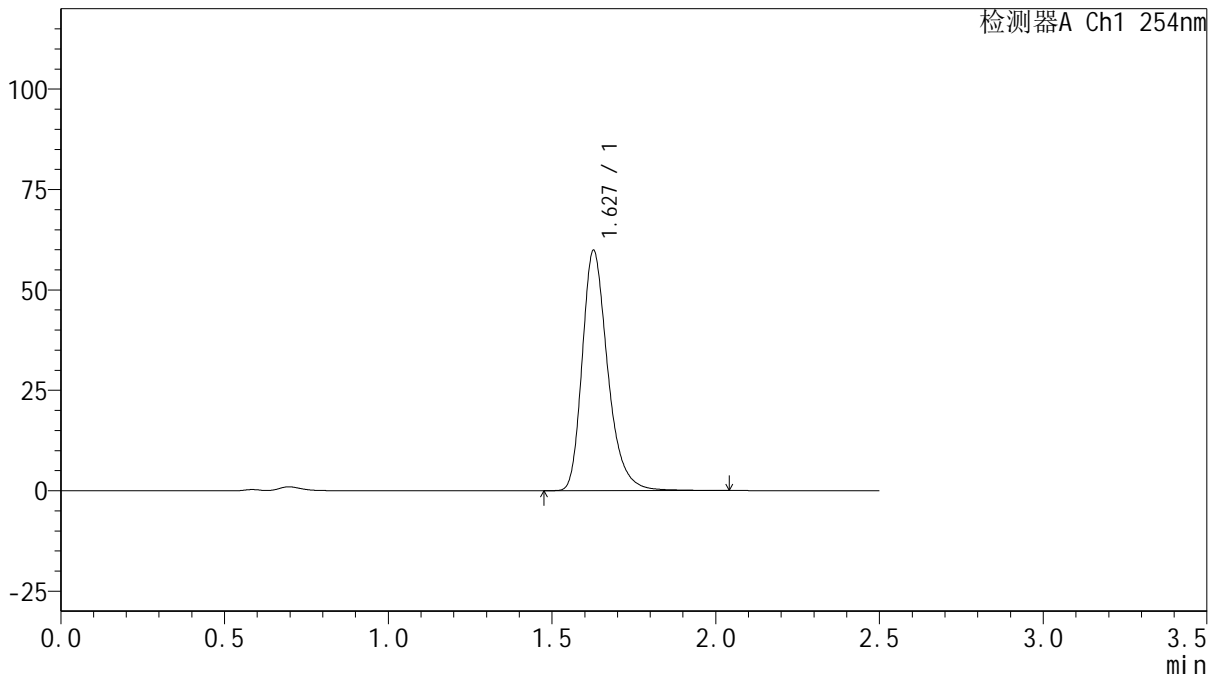
QTL-359

<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 - 18-34/18-2014-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:32:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	324083	100.000	59537	2198	1.296	--
总计		324083	100.000	59537			



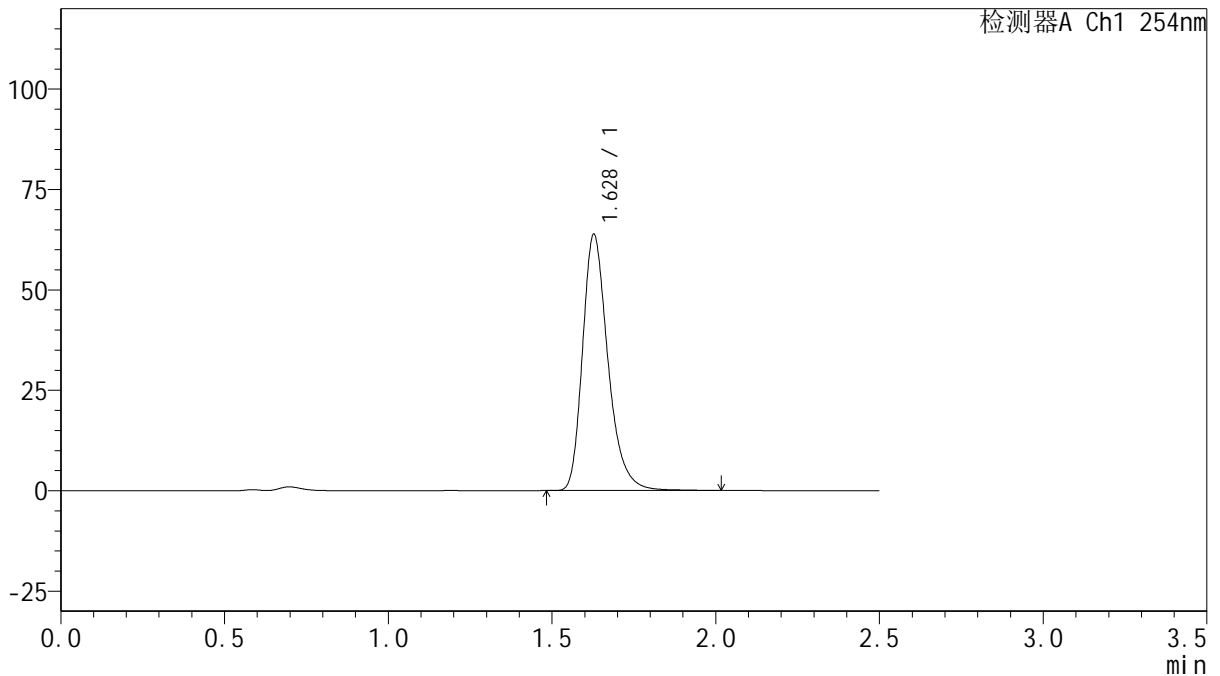
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2015-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:35:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	344627	100.000	63637	2207	1.292	--
总计		344627	100.000	63637			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-240min-片1



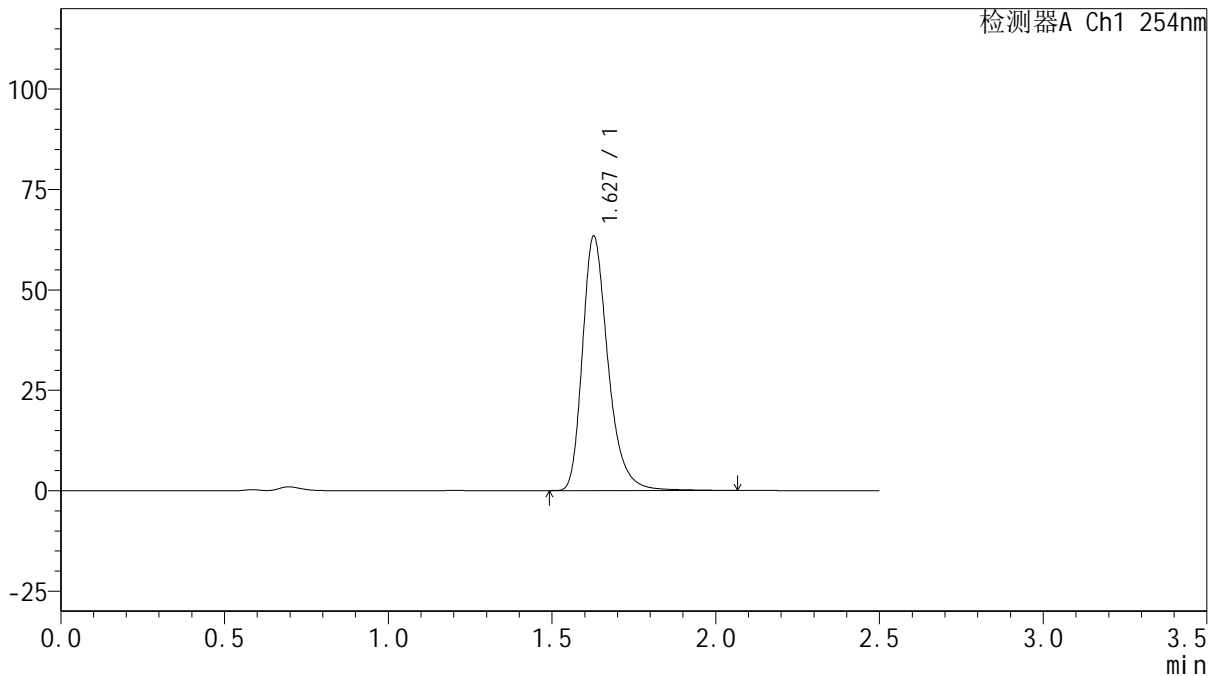
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2016-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 20:38:08 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:40
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	345075	100.000	63183	2195	1.302	--
总计		345075	100.000	63183			



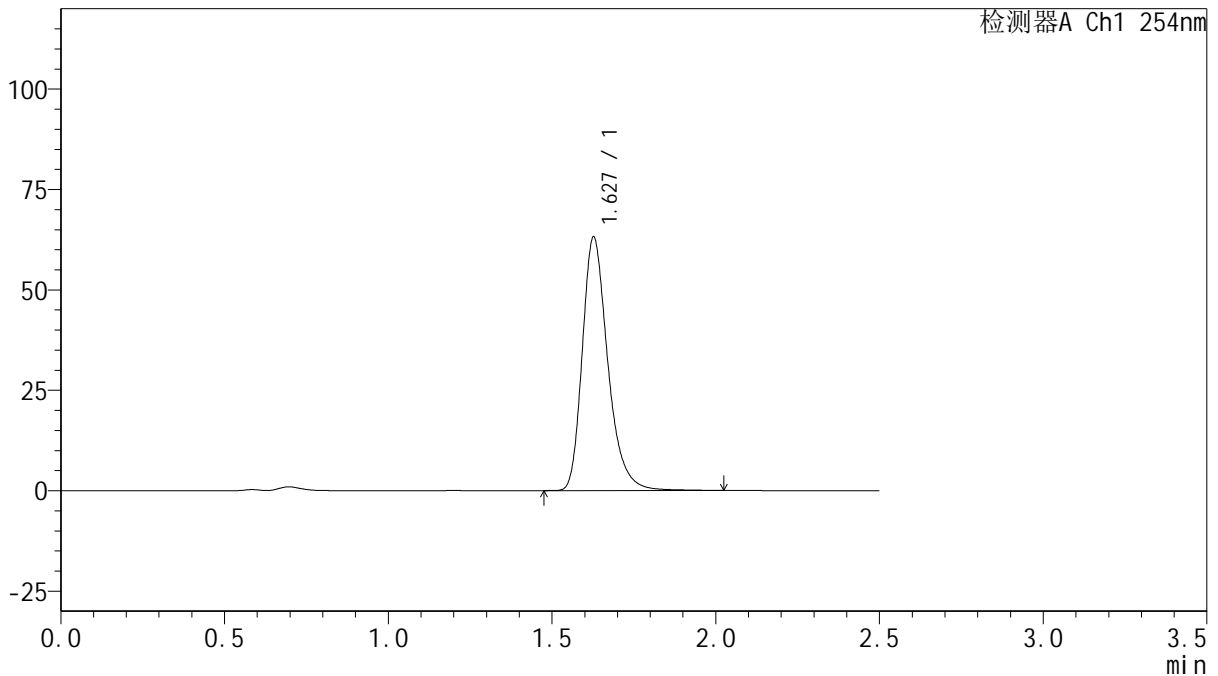
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2017-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:40:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	342359	100.000	62856	2197	1.298	--
总计		342359	100.000	62856			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-浆法-50转-240min-片3



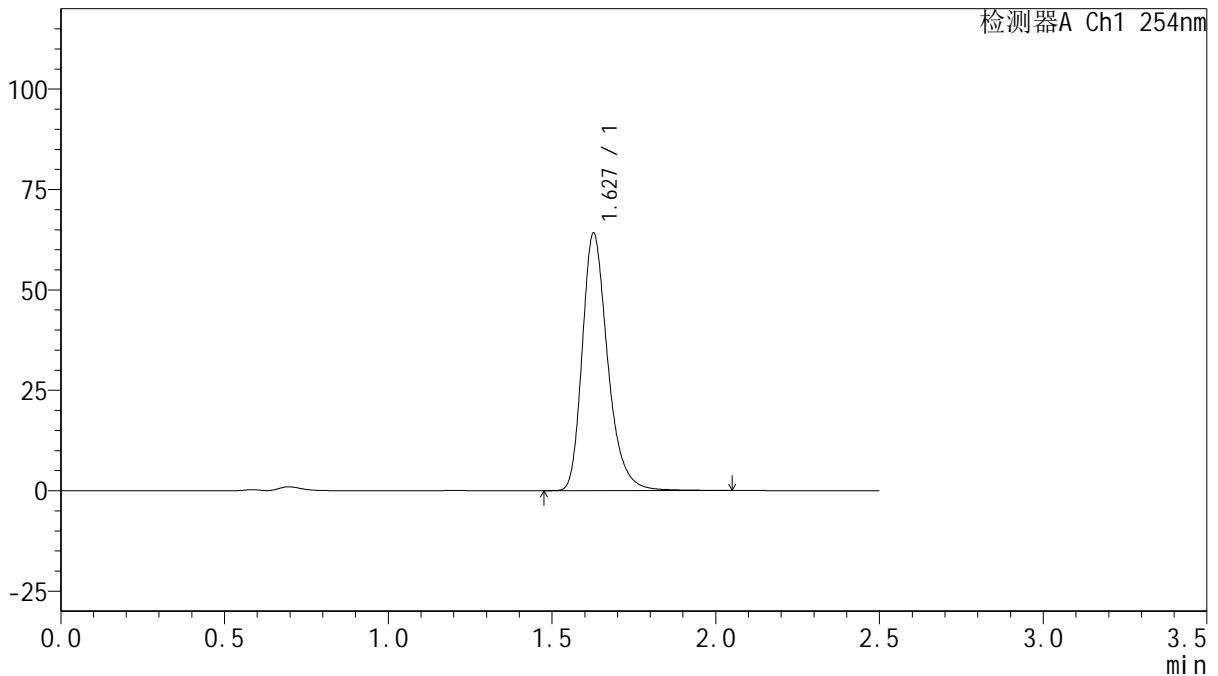
QTL-359

<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 - 18-34/18-2018-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 20:43:51 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	346536	100.000	63837	2211	1.292	--
总计		346536	100.000	63837			



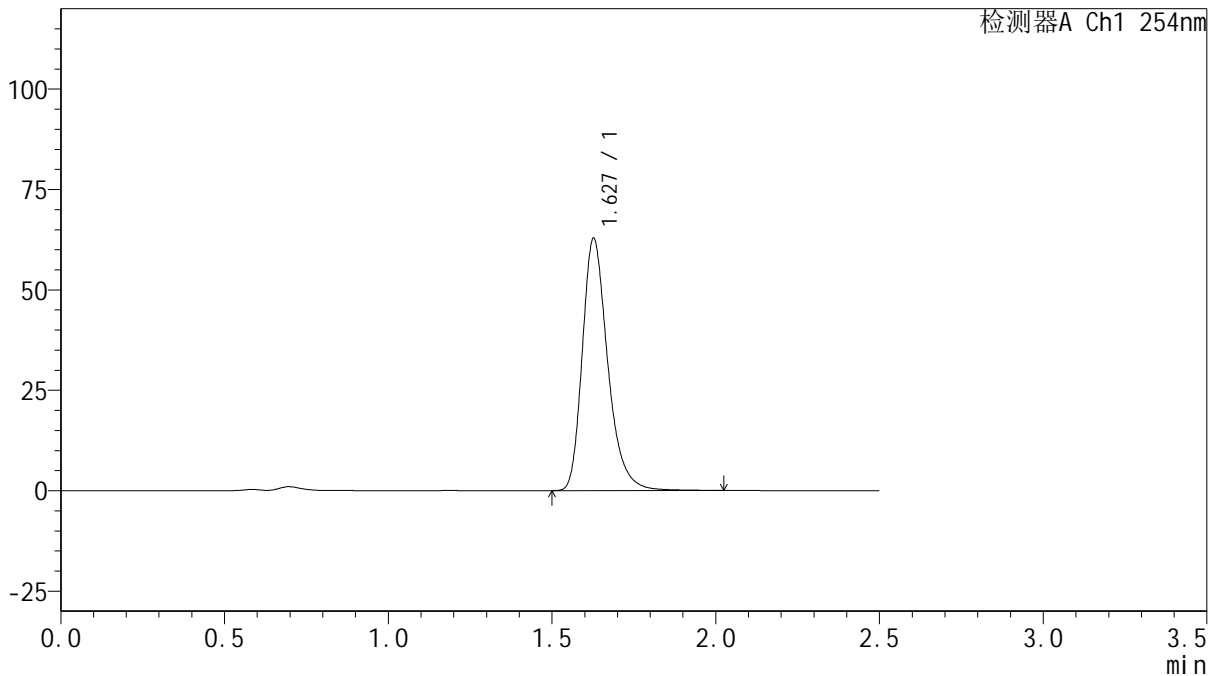
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2019-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:46:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	339758	100.000	62542	2207	1.294	--
总计		339758	100.000	62542			



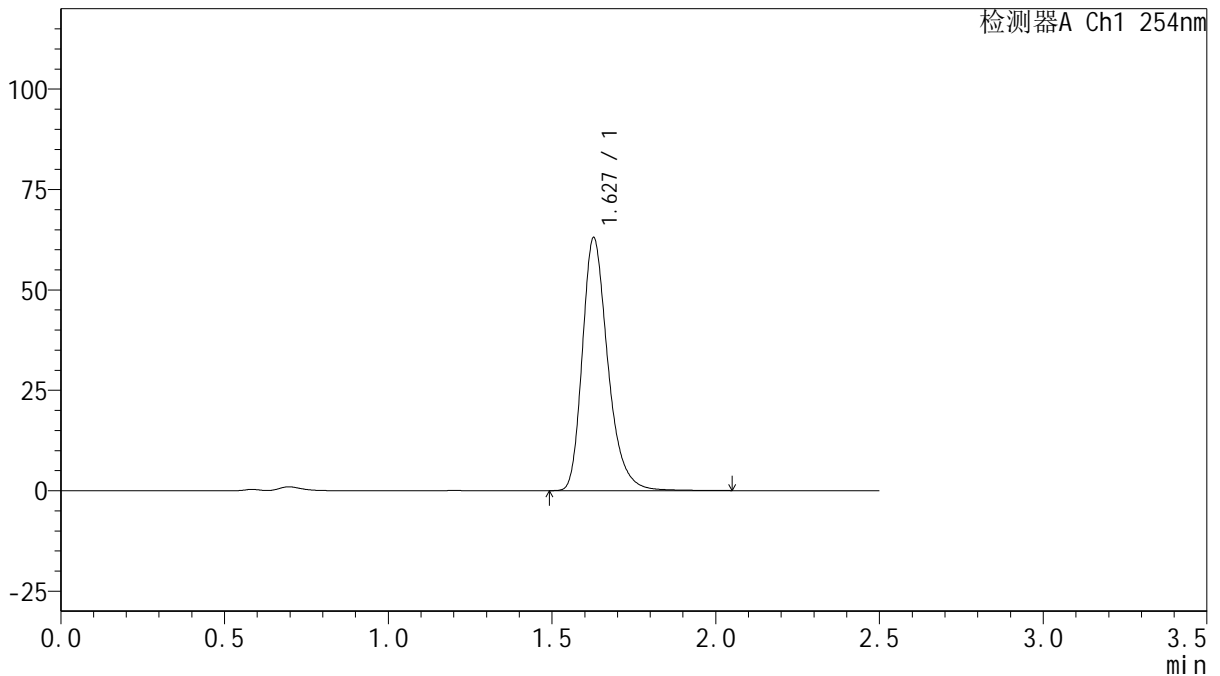
QTL-359

<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 - 18-34/18-2020-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:49:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	341279	100.000	62761	2198	1.293	--
总计		341279	100.000	62761			



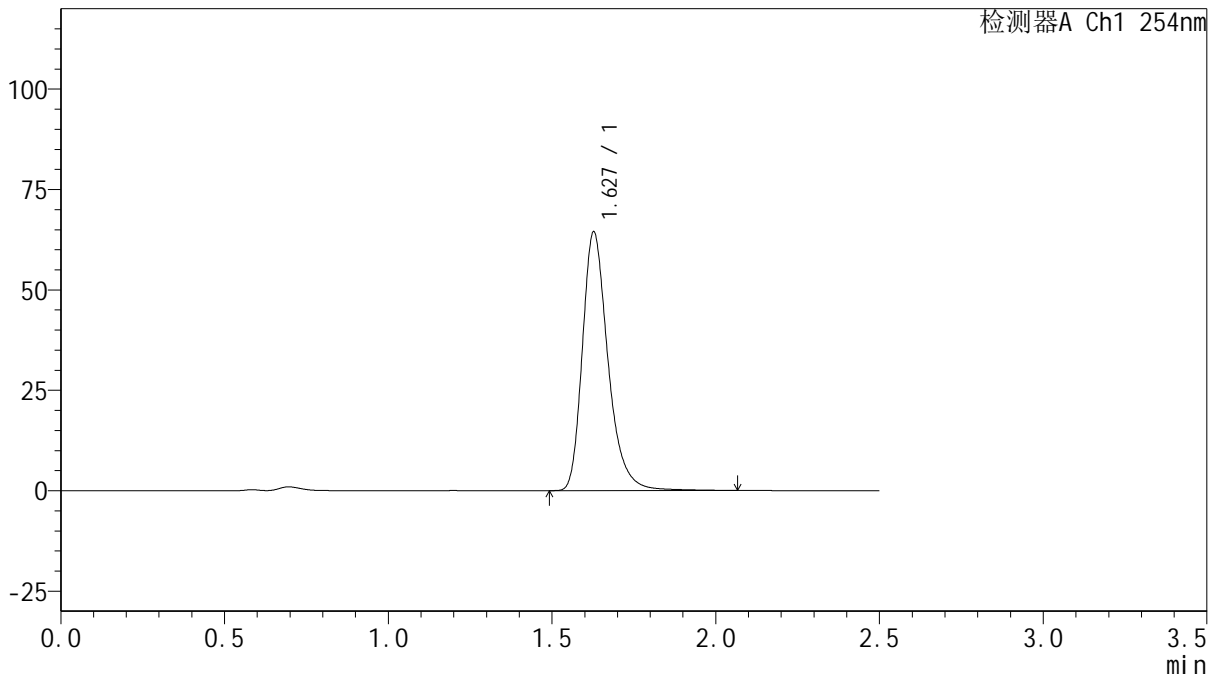
QTL-359

<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 - 18-34/18-2021-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 20:52:25 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:54
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	351159	100.000	64200	2193	1.304	--
总计		351159	100.000	64200			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1



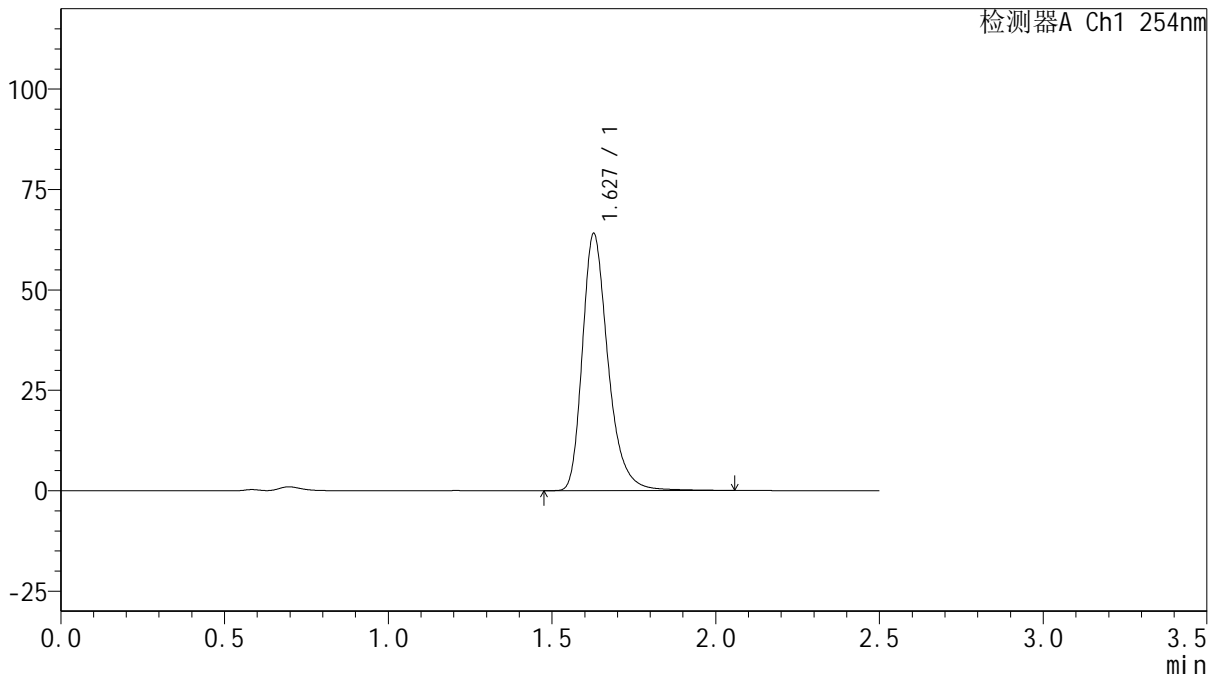
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2022-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 20:55:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:19:57
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	348733	100.000	63821	2196	1.304	--
总计		348733	100.000	63821			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1



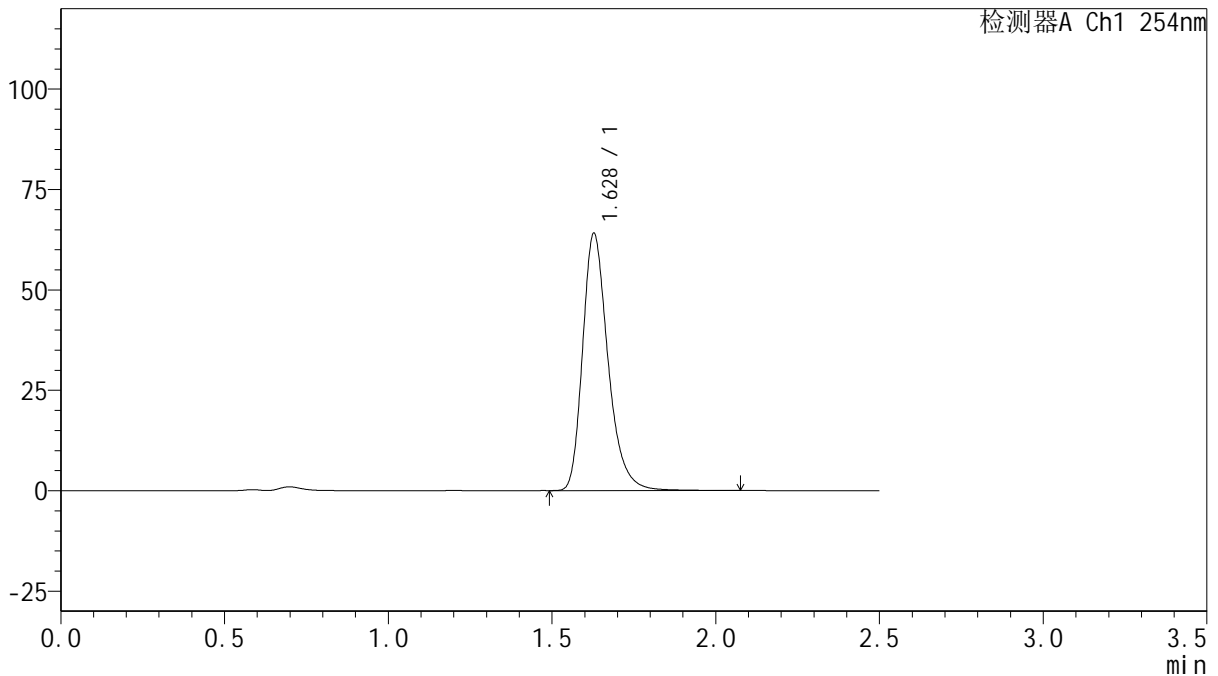
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2023-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 20:58:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	346763	100.000	63935	2207	1.292	--
总计		346763	100.000	63935			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1



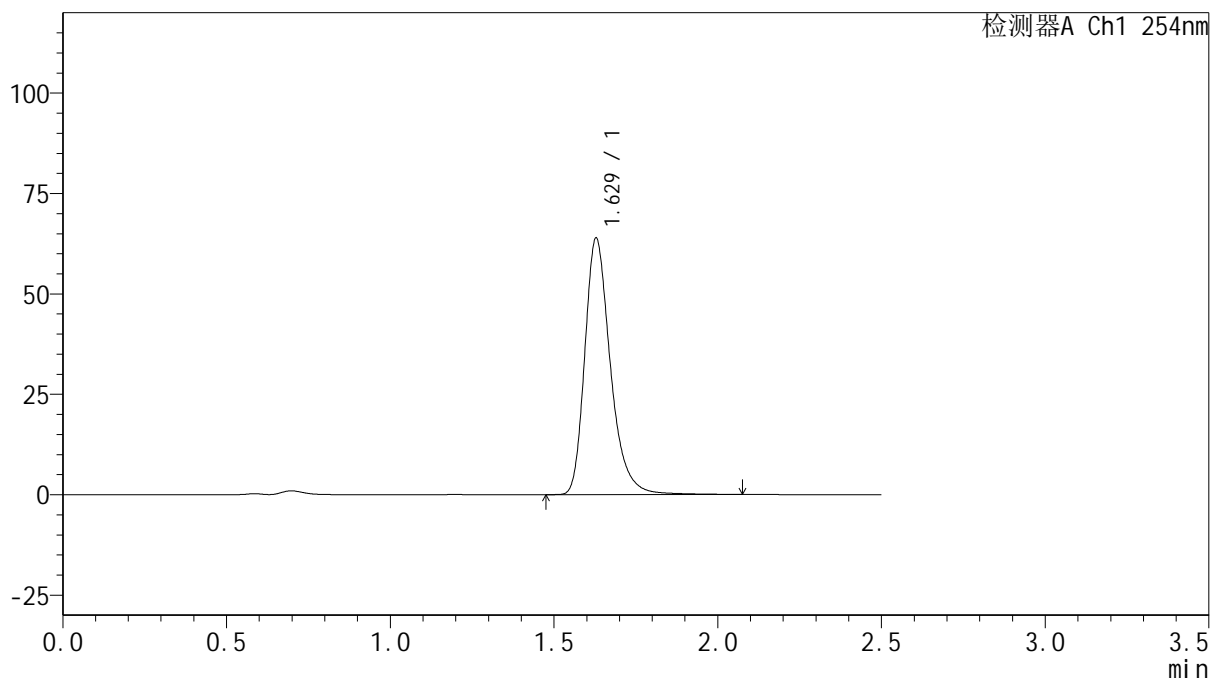
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2024-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:01:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	347684	100.000	63788	2199	1.303	--
总计		347684	100.000	63788			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1



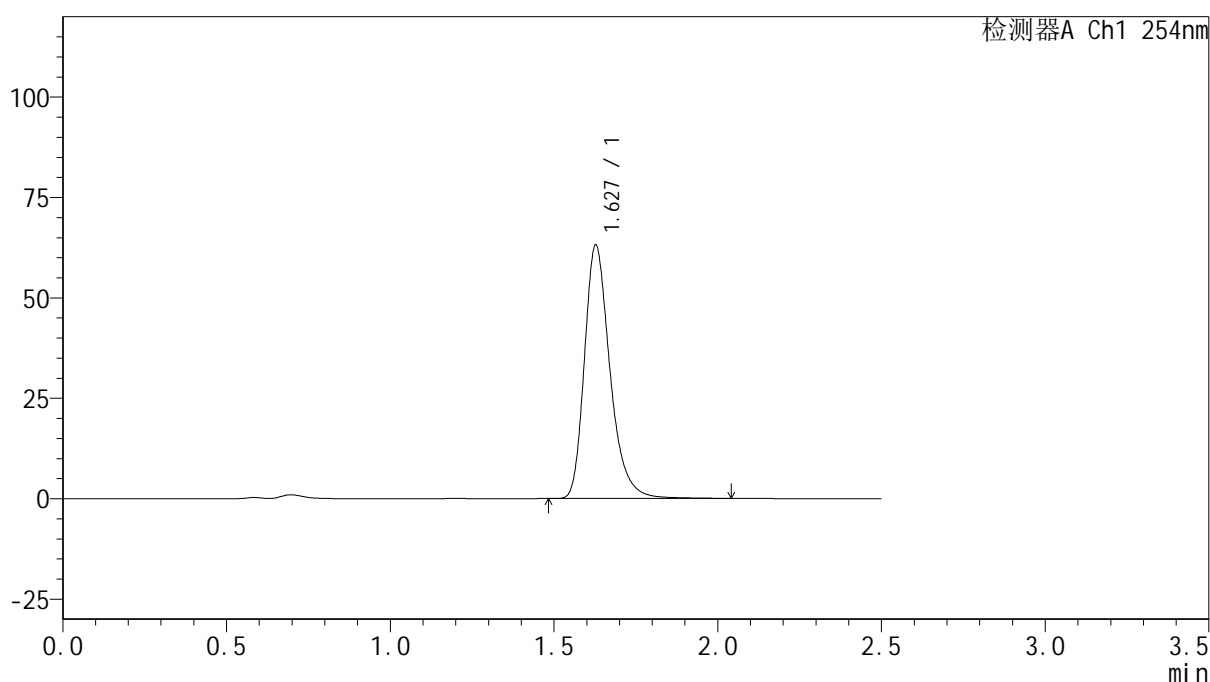
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2025-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:03:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	343063	100.000	62923	2195	1.300	--
总计		343063	100.000	62923			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1



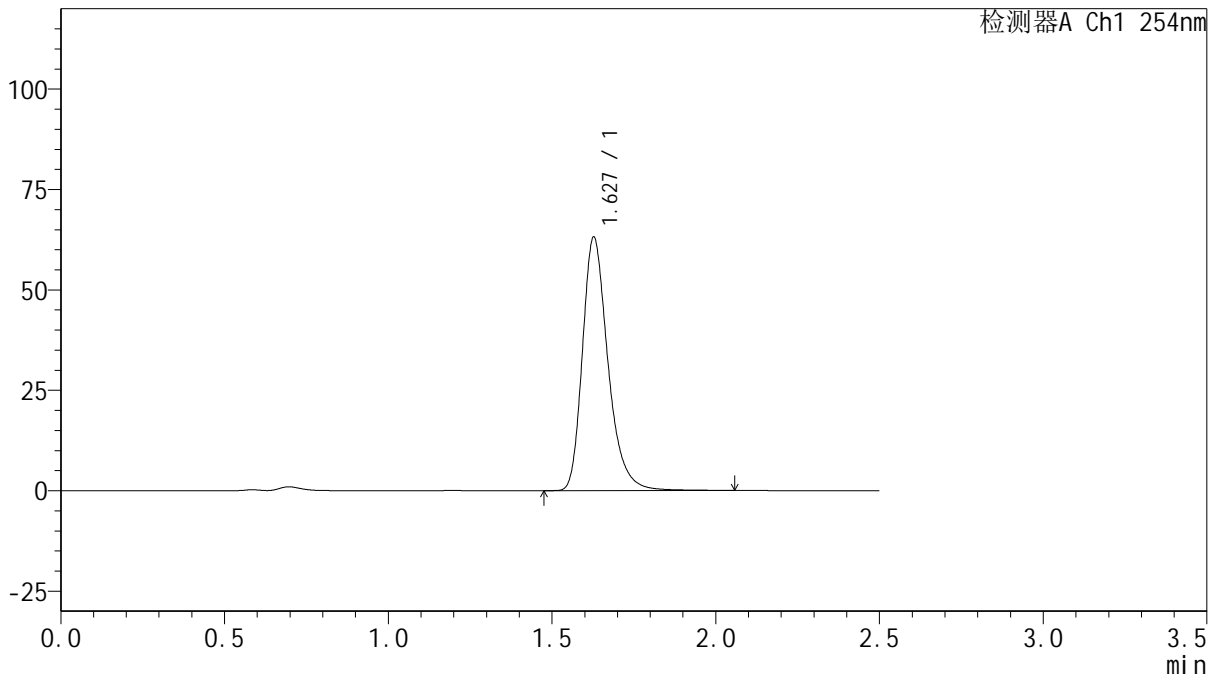
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2026-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:06:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.627	342721	100.000	62920	2198	1.298	--
总计		342721	100.000	62920			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1



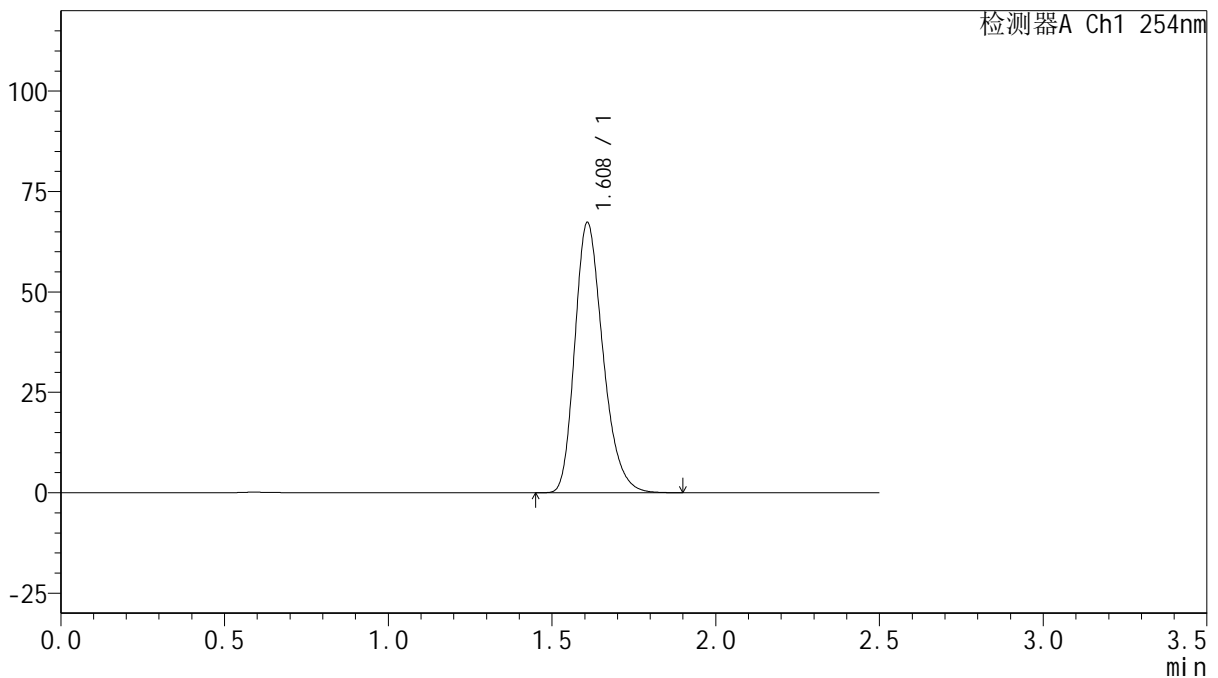
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2027-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:09:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.608	401748	100.000	67126	1716	1.261	--
总计		401748	100.000	67126			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



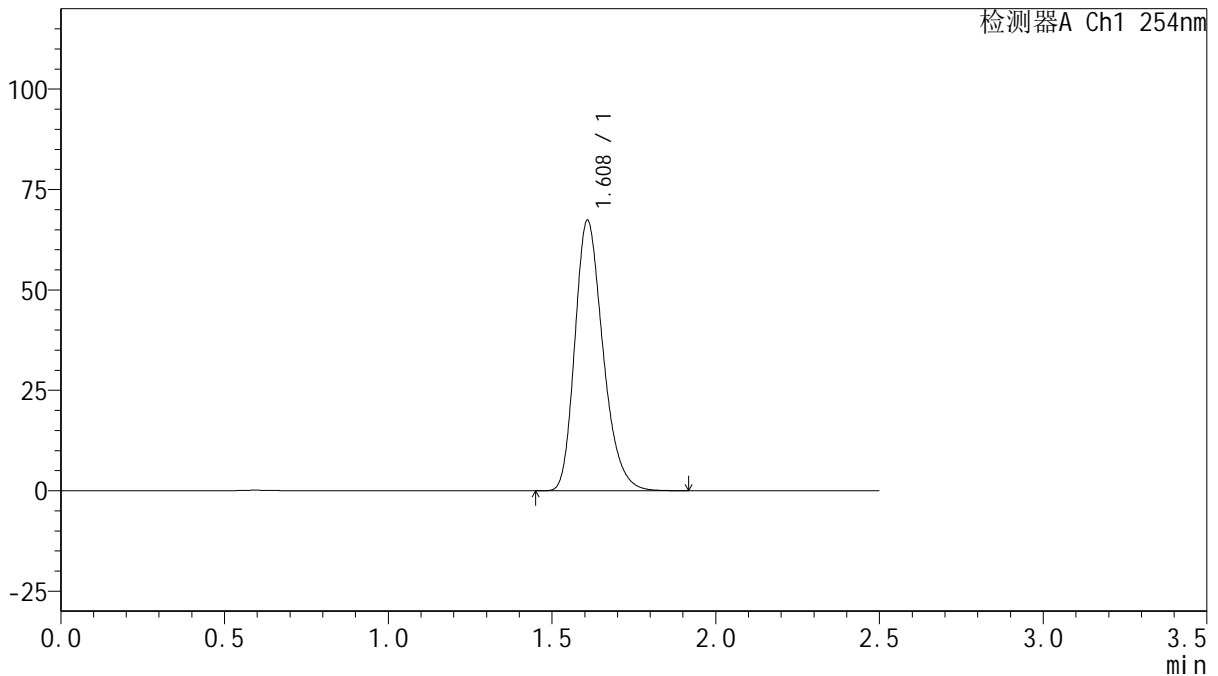
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2028-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH4.5jz-jyx2-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-27 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 21:12:33 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:15
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.608	401957	100.000	67151	1717	1.260	--
总计		401957	100.000	67151			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性2-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2



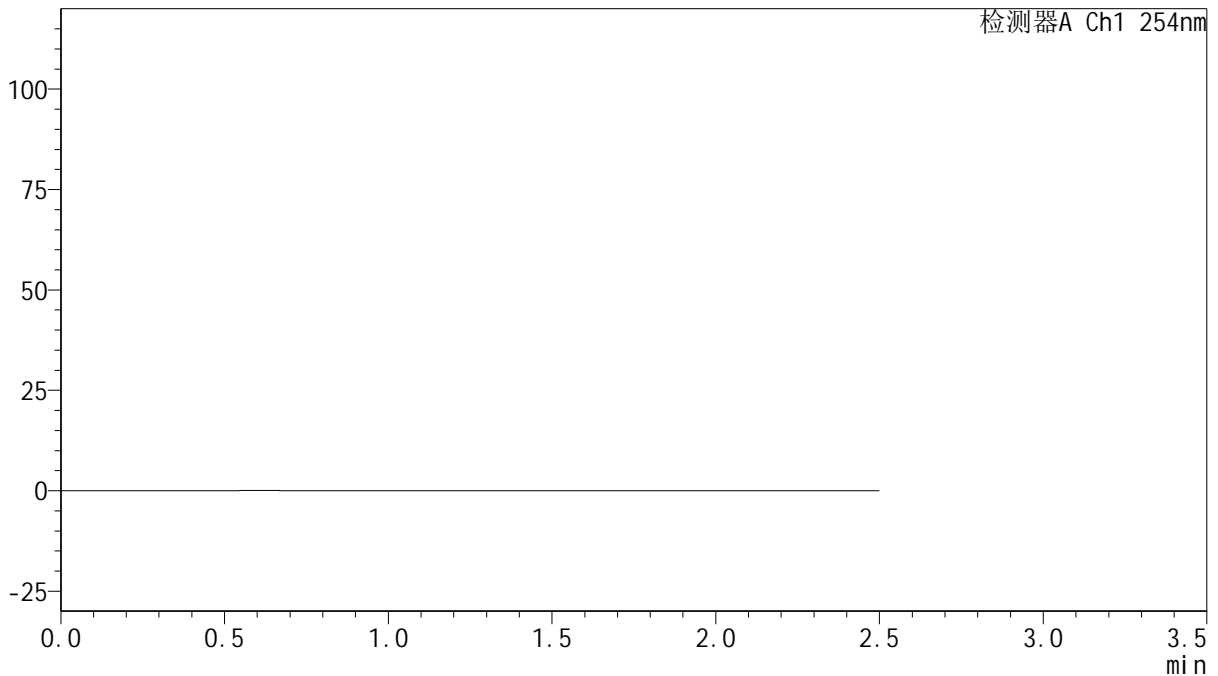
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2029-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:15:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 溶剂



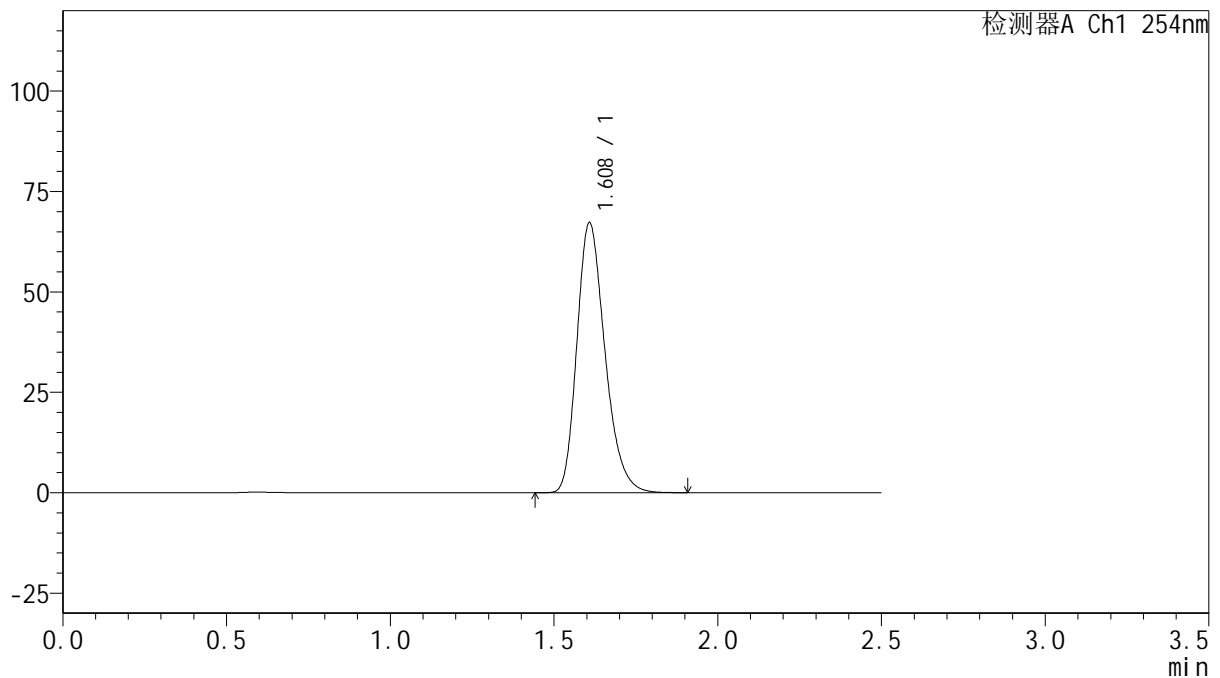
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2030-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:18:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.608	400955	100.000	67040	1718	1.259	--
总计		400955	100.000	67040			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1



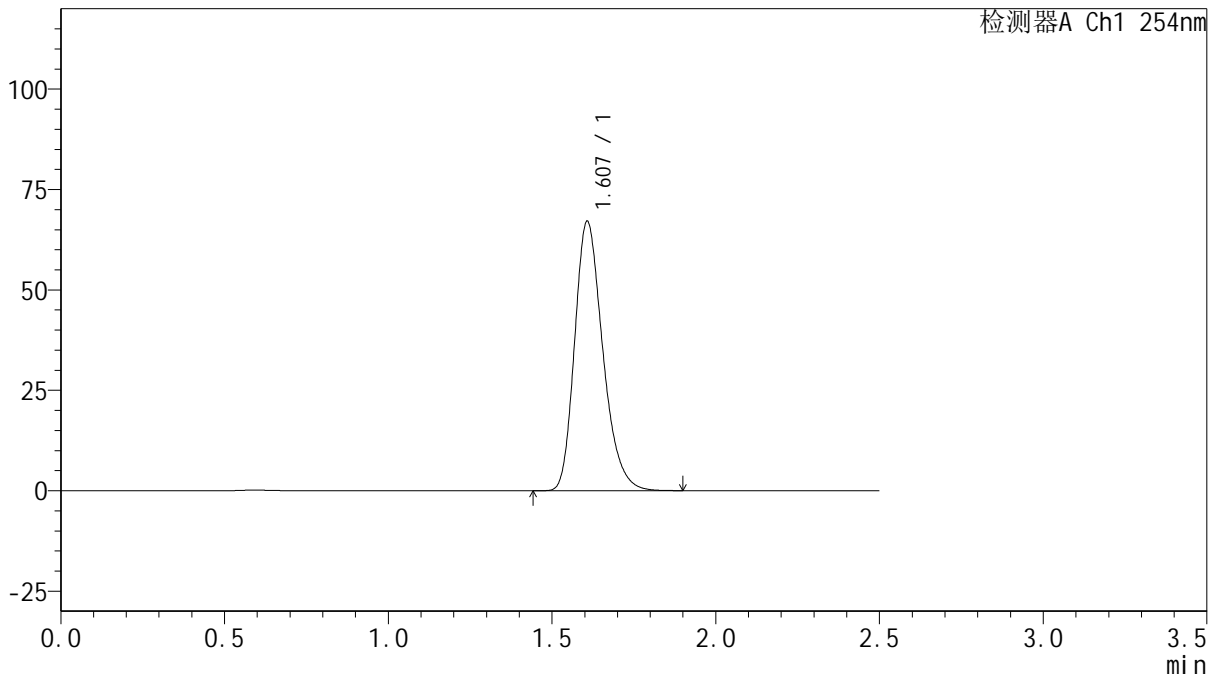
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2031-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:21:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.607	400871	100.000	66978	1710	1.261	--
总计		400871	100.000	66978			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2



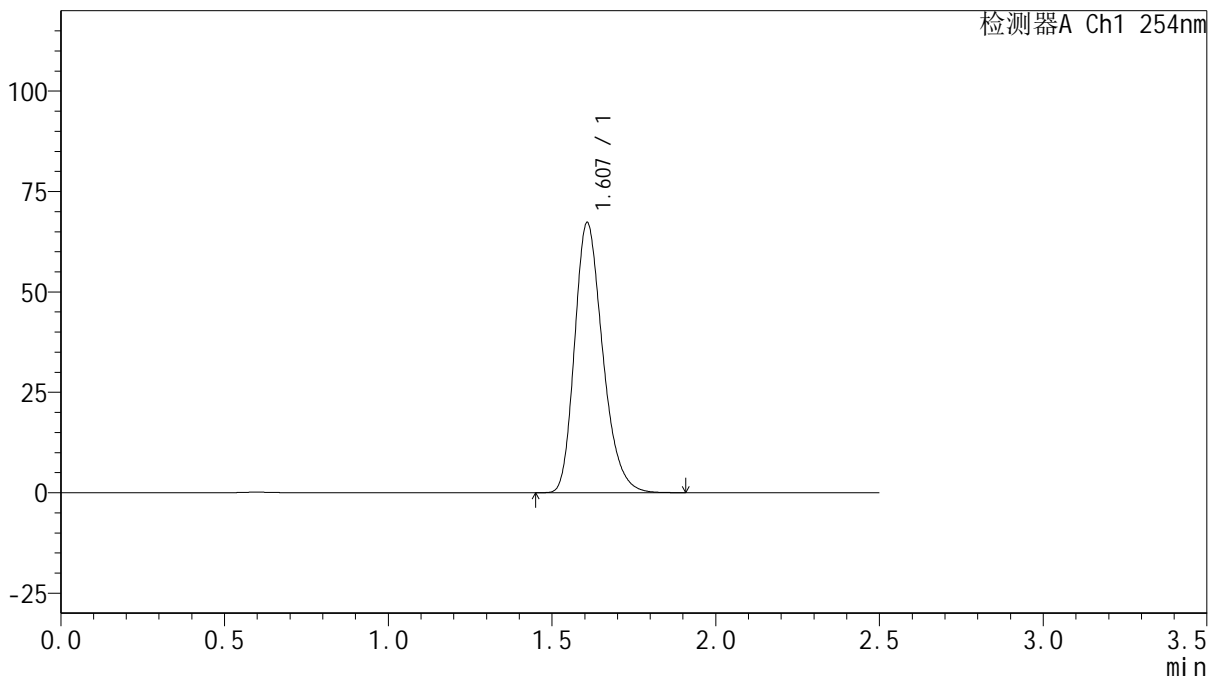
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2032-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:24:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.607	401009	100.000	67160	1716	1.260	--
总计		401009	100.000	67160			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3



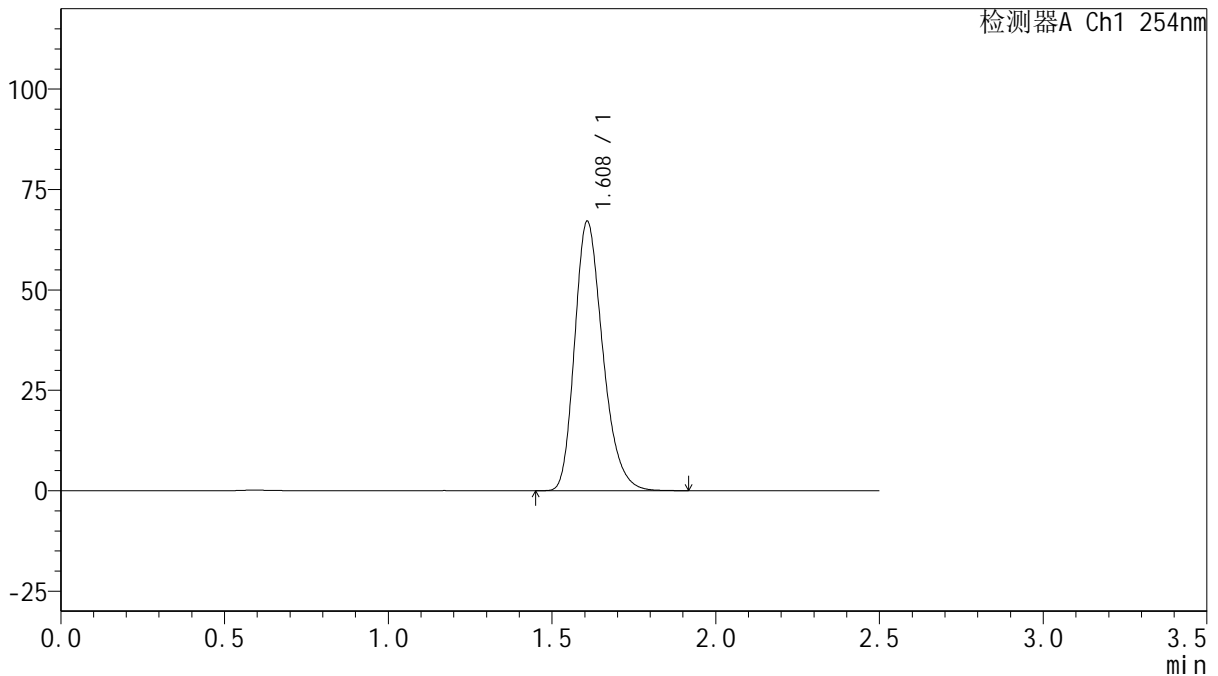
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2033-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:27:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.608	400218	100.000	66957	1715	1.260	--
总计		400218	100.000	66957			

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4



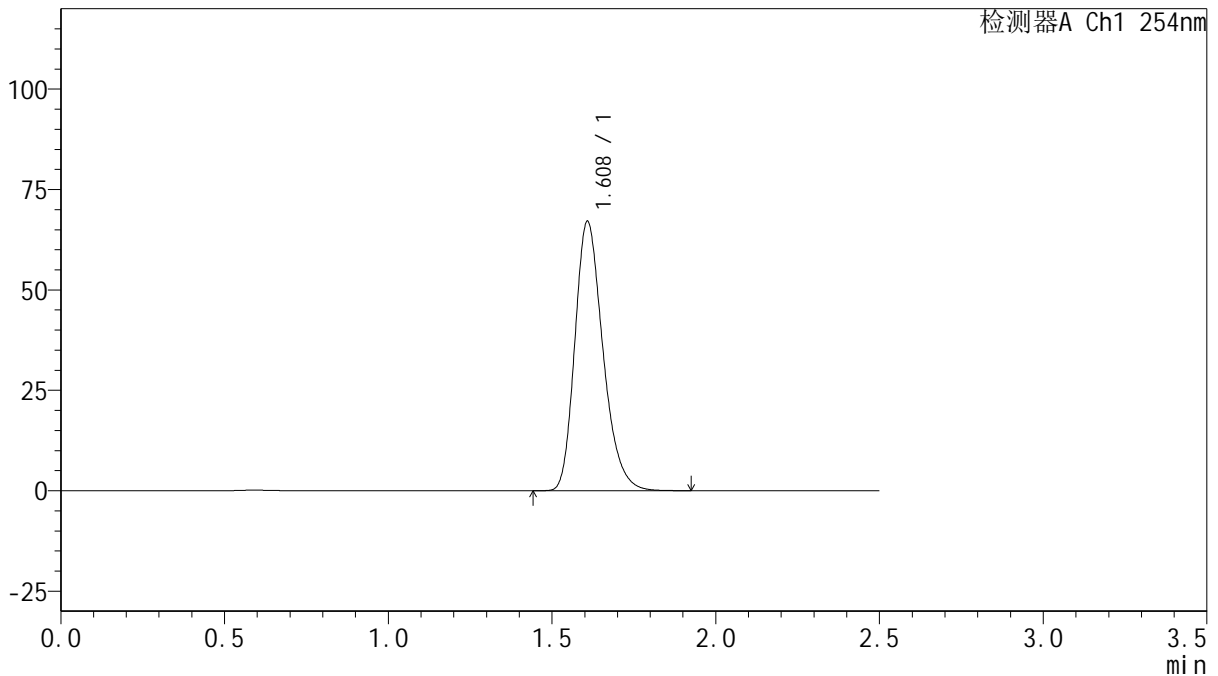
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2034-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:29:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.608	400417	100.000	66900	1718	1.259	--
总计		400417	100.000	66900			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



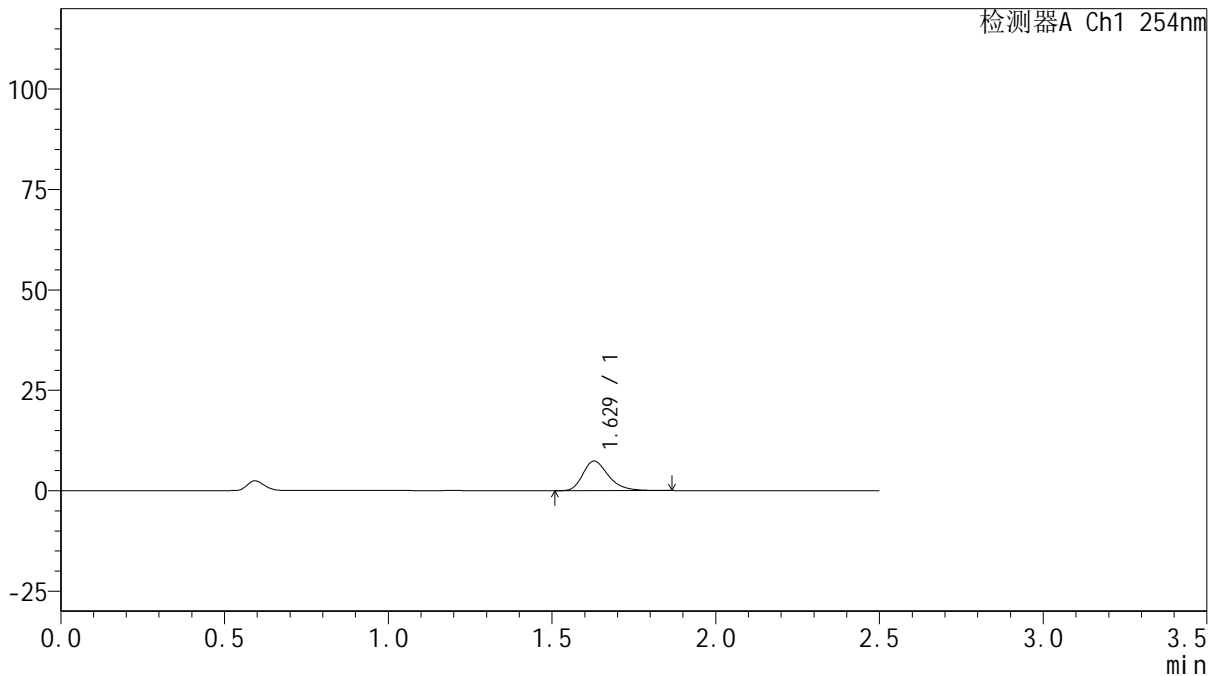
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2035-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:32:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	40267	100.000	7372	2155	1.298	--
总计		40267	100.000	7372			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



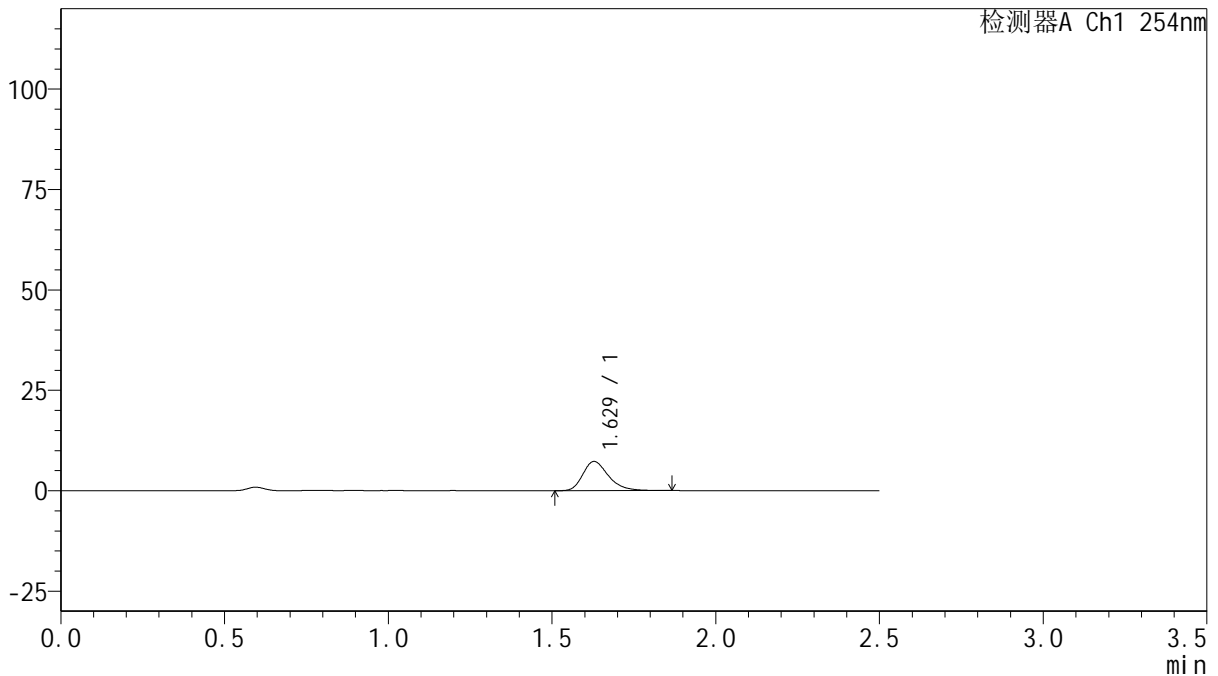
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2036-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-10 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 21:35:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:37
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	39776	100.000	7280	2150	1.304	--
总计		39776	100.000	7280			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



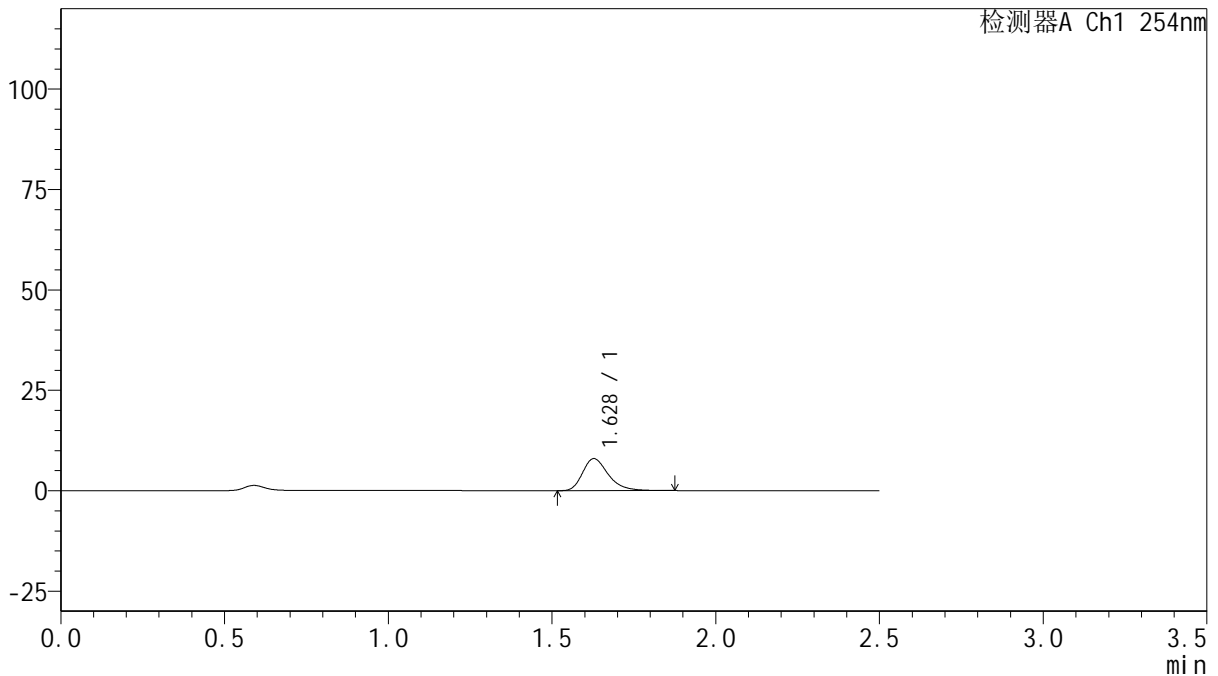
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2037-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-19 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 21:38:31 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:39
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	43653	100.000	7976	2151	1.303	--
总计		43653	100.000	7976			

图169 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



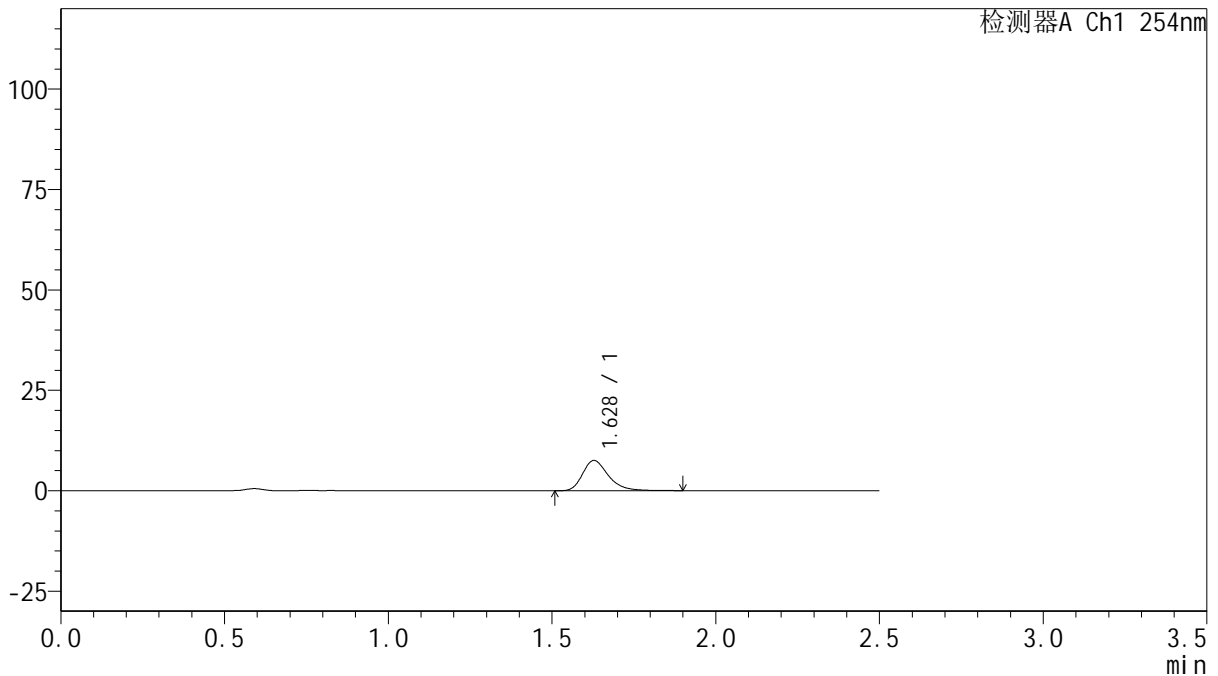
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2038-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:41:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	41392	100.000	7537	2152	1.303	--
总计		41392	100.000	7537			



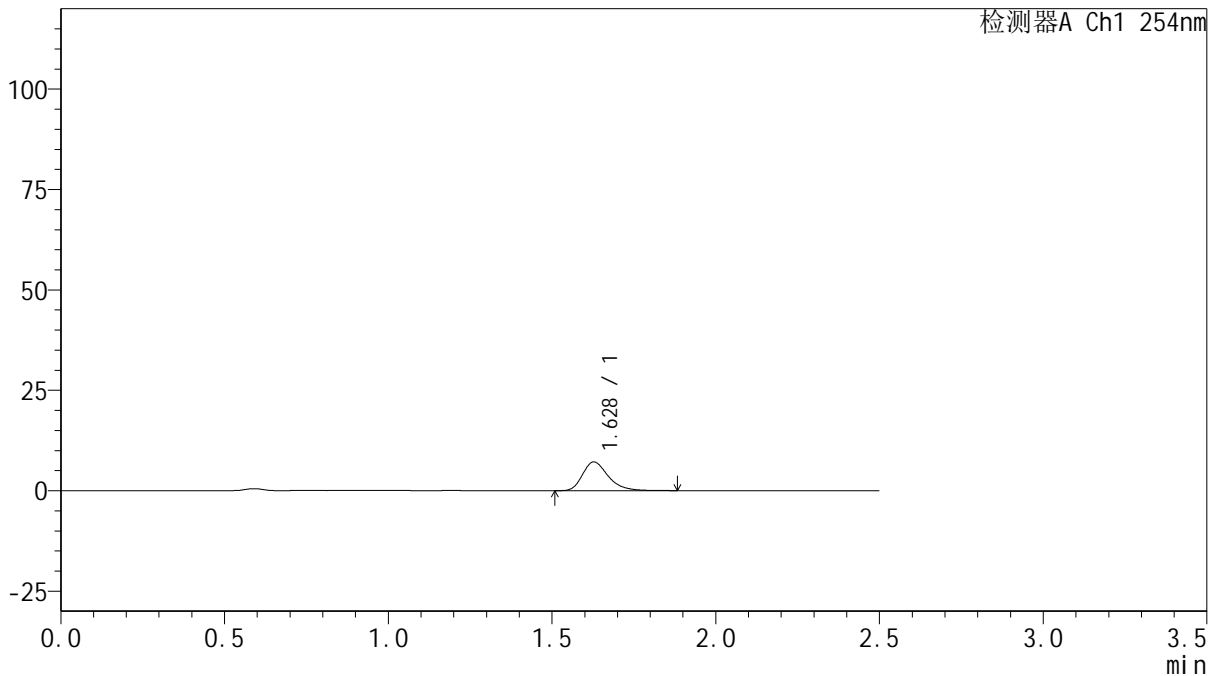
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2039-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:44:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	39175	100.000	7161	2152	1.298	--
总计		39175	100.000	7161			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1



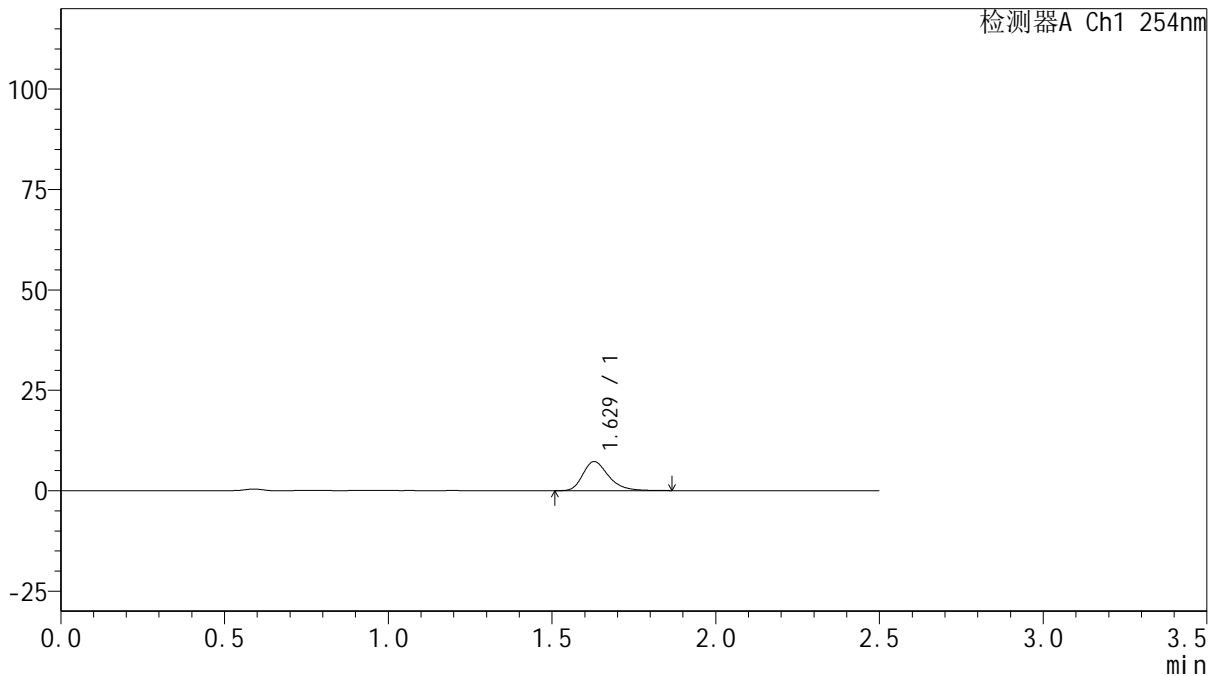
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2040-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:47:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	39628	100.000	7252	2152	1.304	--
总计		39628	100.000	7252			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



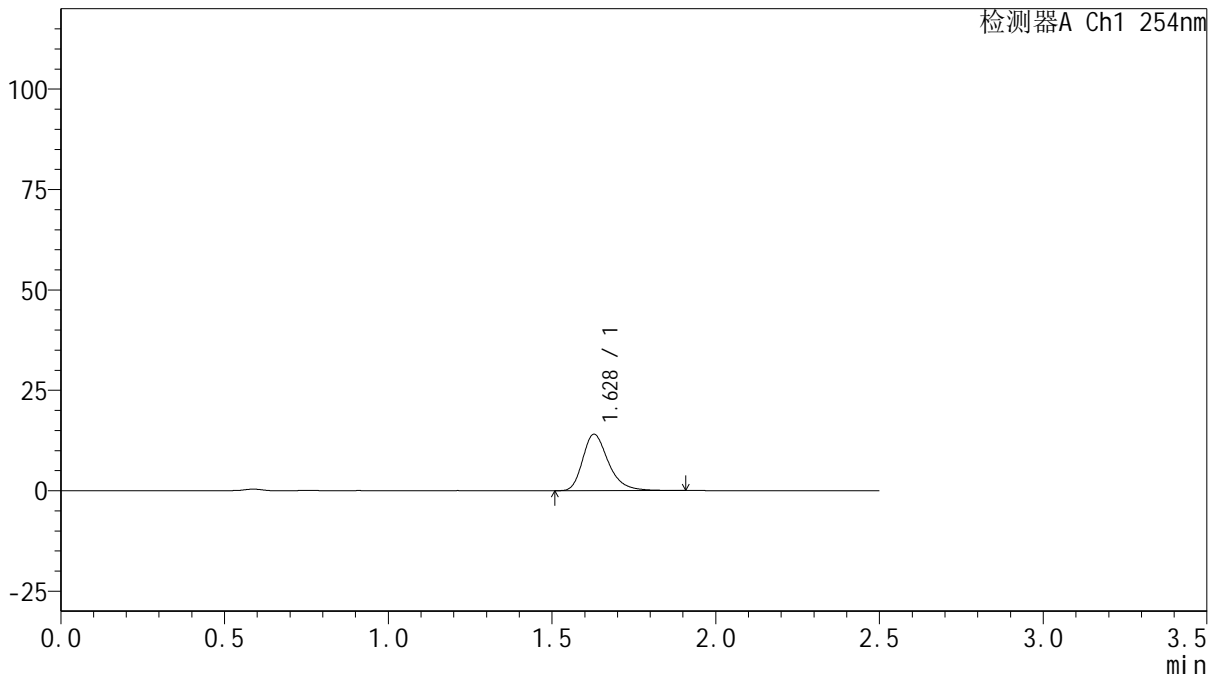
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2041-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:49:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	76629	100.000	14052	2174	1.303	--
总计		76629	100.000	14052			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



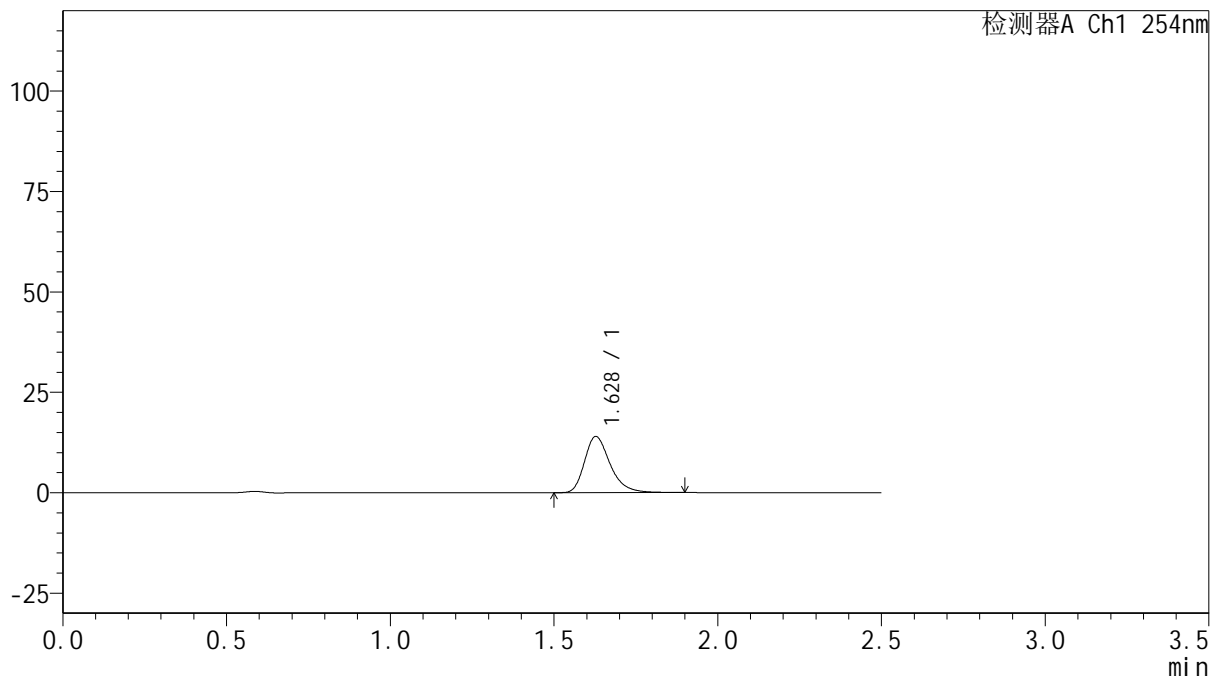
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2042-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:52:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	76159	100.000	13966	2168	1.301	--
总计		76159	100.000	13966			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



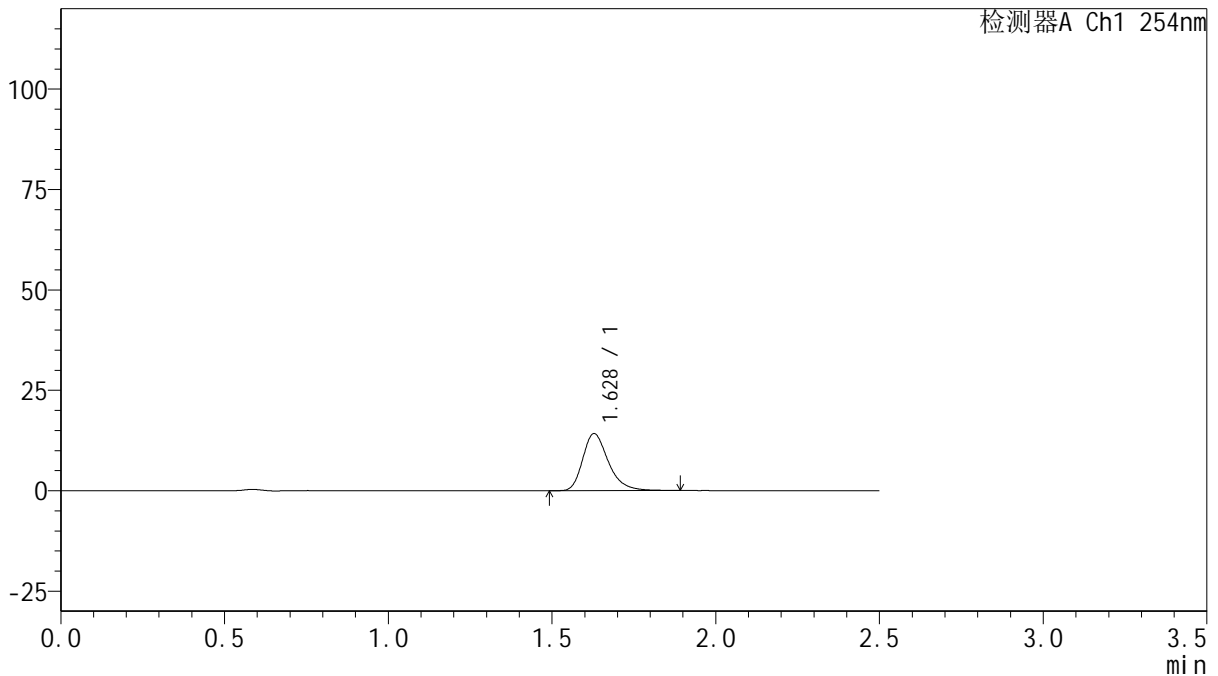
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2043-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 21:55:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:56
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	77276	100.000	14202	2172	1.300	--
总计		77276	100.000	14202			

图175 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



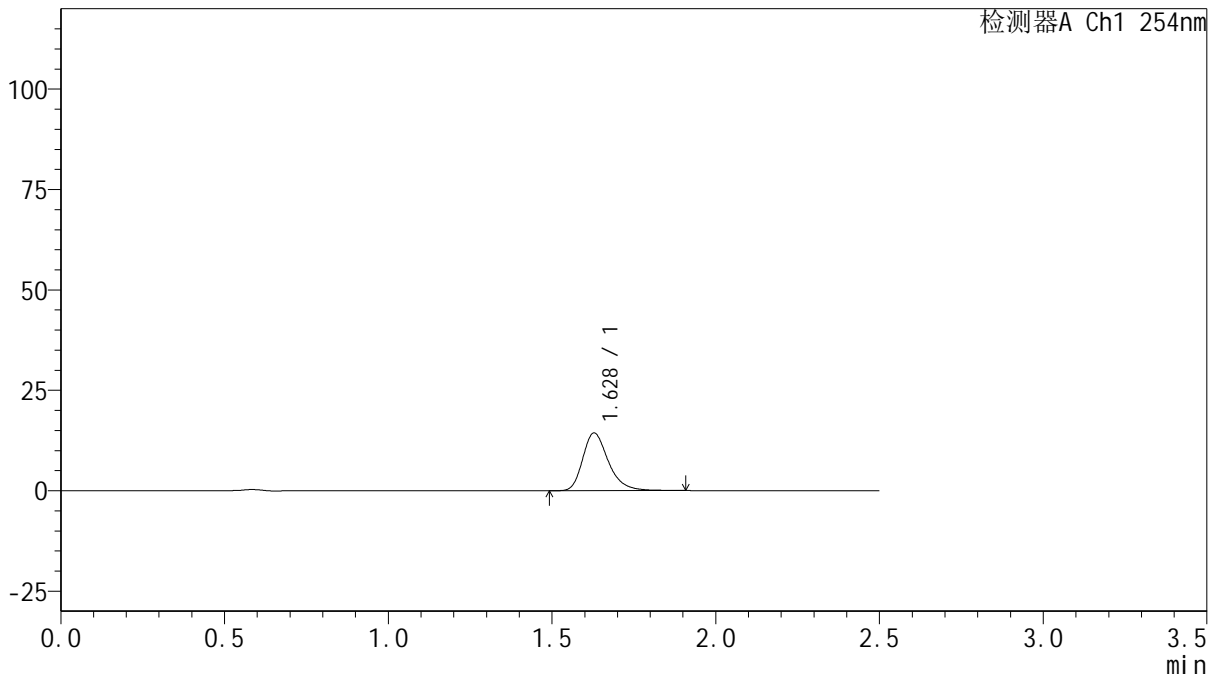
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2044-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 21:58:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:20:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	78186	100.000	14362	2176	1.297	--
总计		78186	100.000	14362			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



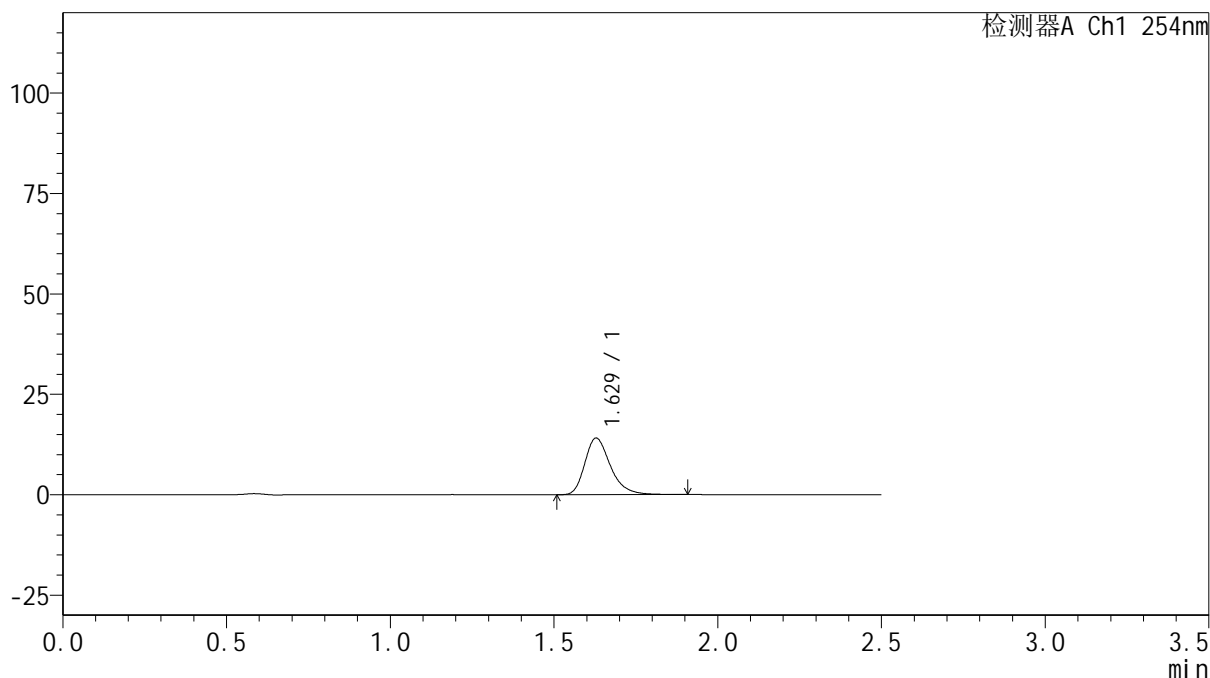
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2045-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:01:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	76795	100.000	14087	2174	1.301	--
总计		76795	100.000	14087			

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



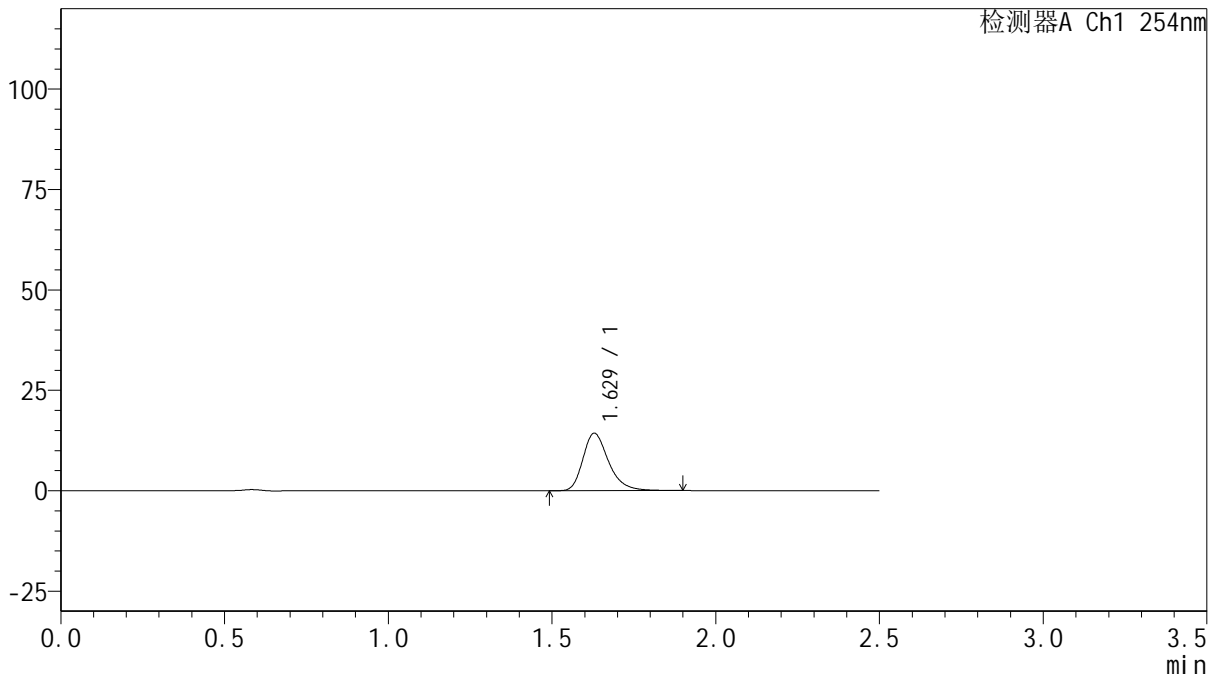
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2046-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:04:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	78052	100.000	14302	2165	1.297	--
总计		78052	100.000	14302			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



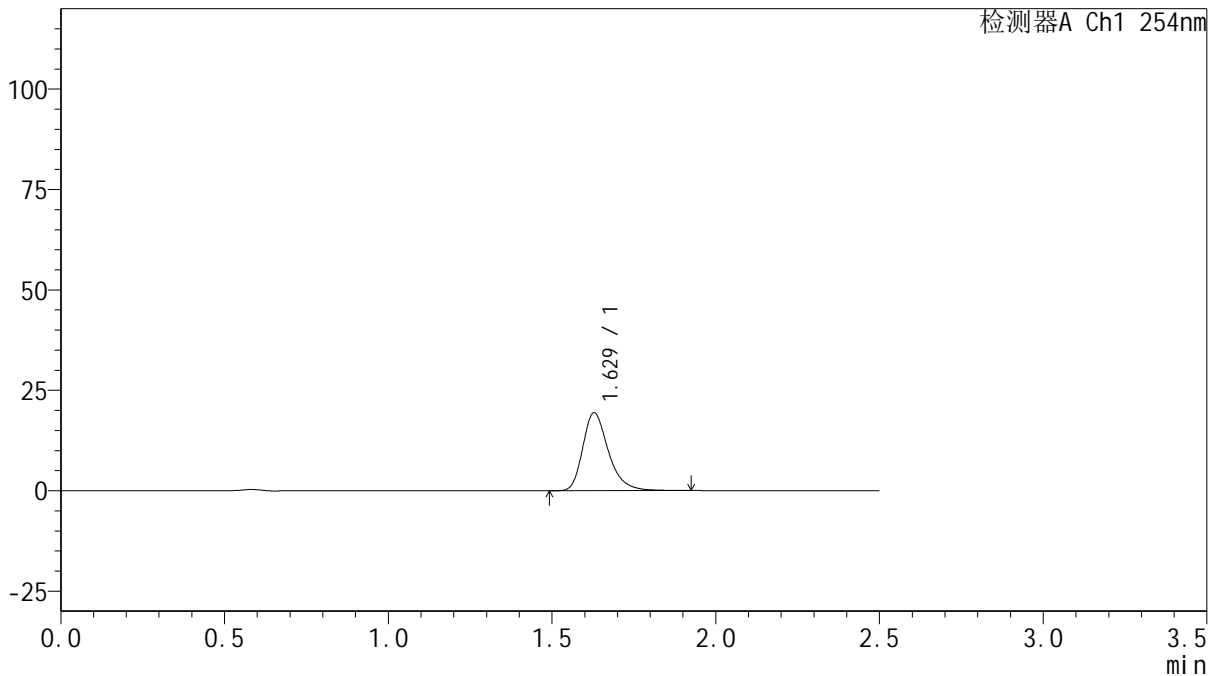
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2047-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:07:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	105607	100.000	19374	2171	1.301	--
总计		105607	100.000	19374			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



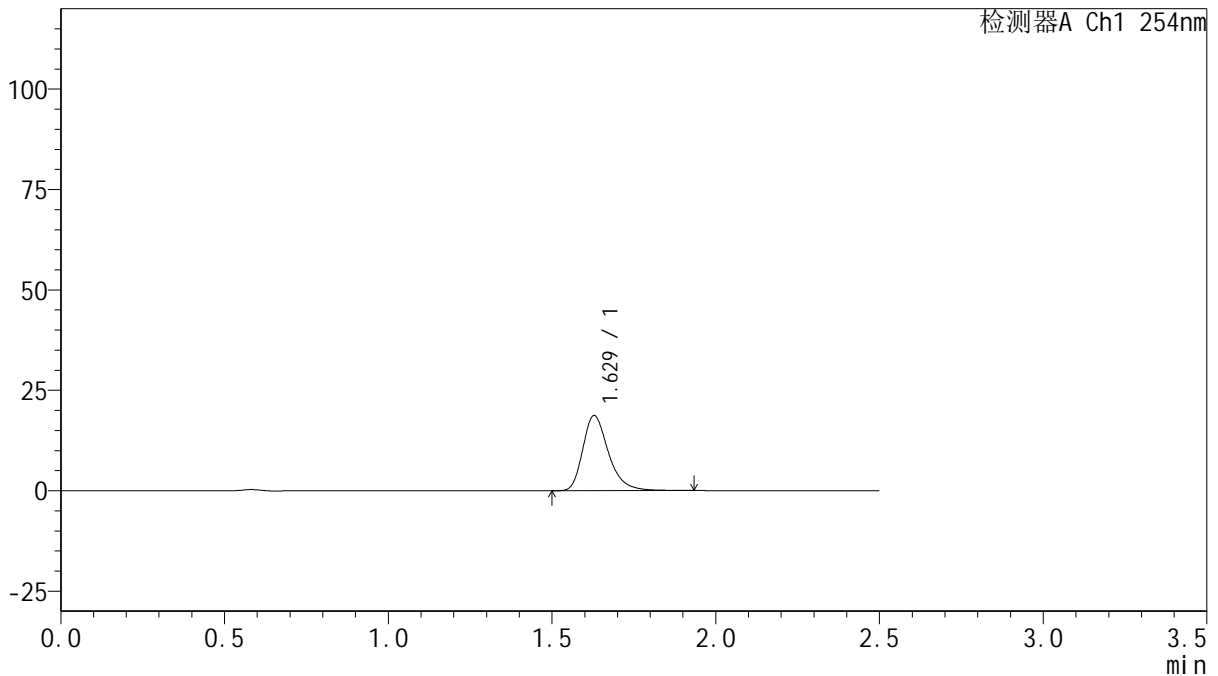
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2048-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:10:05 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:10
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	102141	100.000	18701	2169	1.305	--
总计		102141	100.000	18701			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



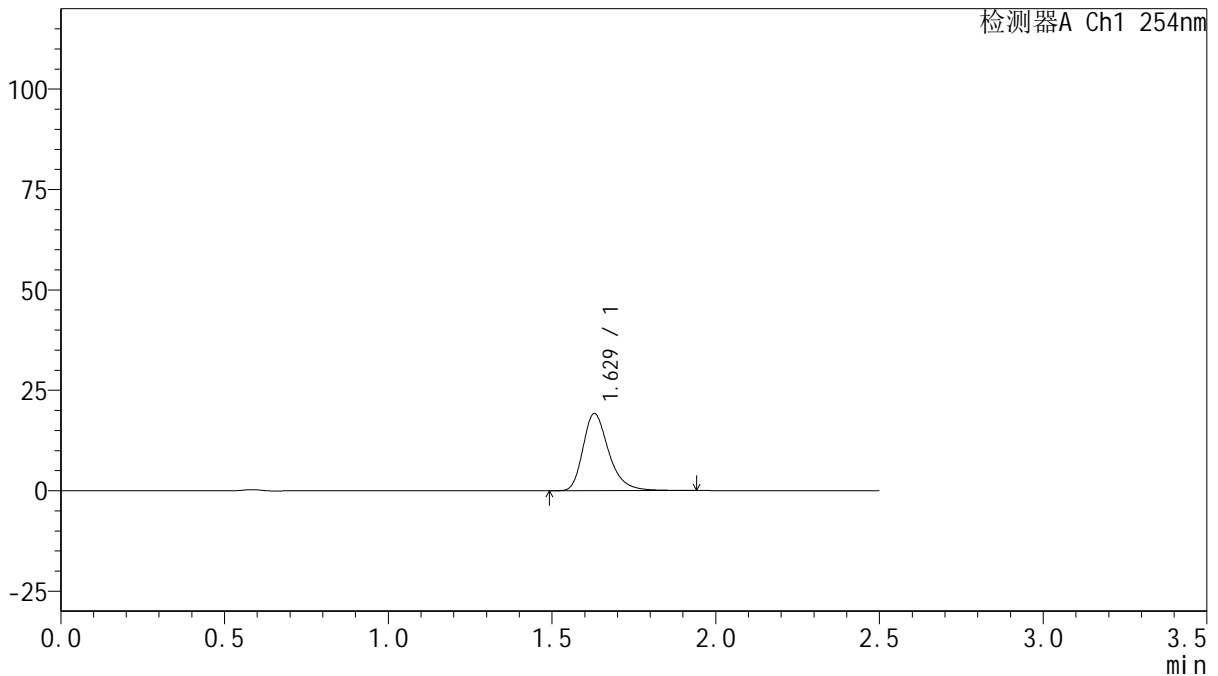
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2049-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:12:57 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	105023	100.000	19216	2169	1.304	--
总计		105023	100.000	19216			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



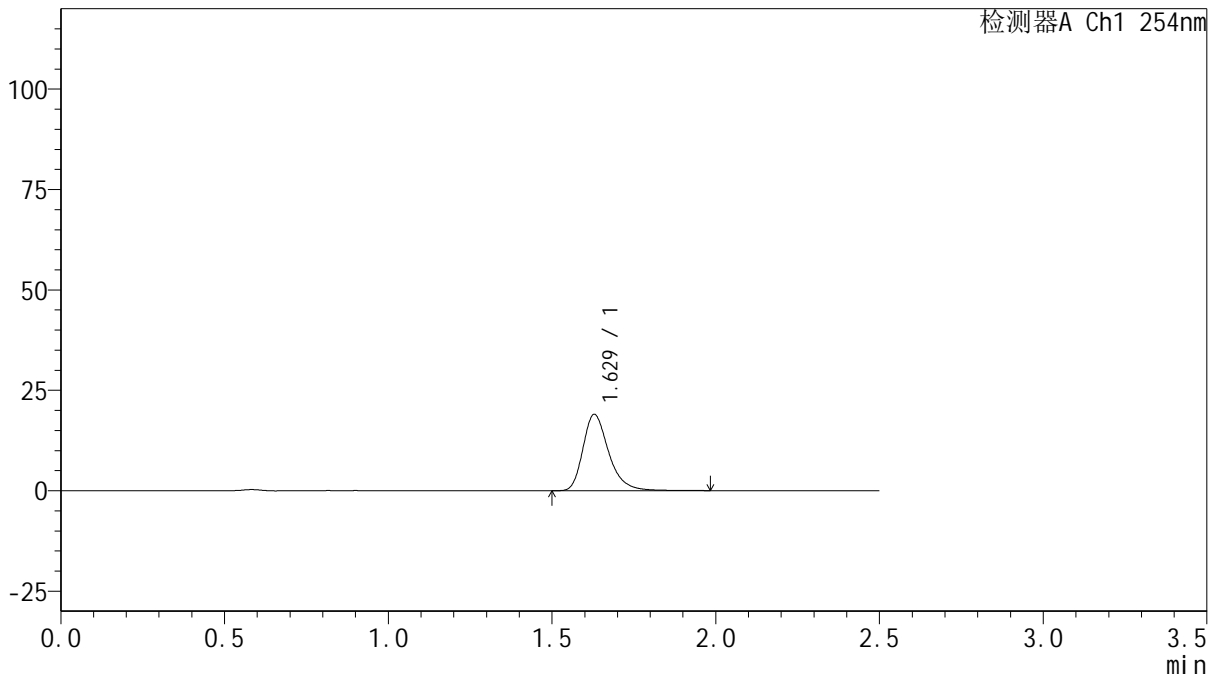
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2050-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:15:49 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:16
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	104096	100.000	19003	2173	1.306	--
总计		104096	100.000	19003			

图182 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



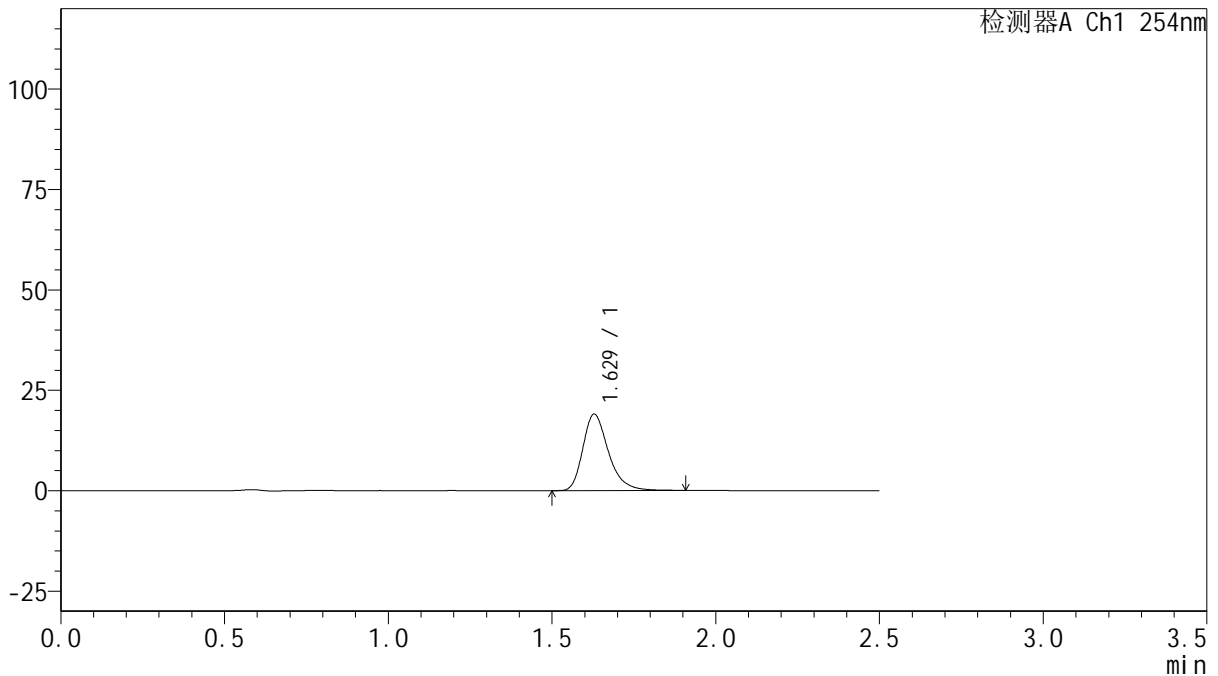
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2051-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:18:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	103445	100.000	19022	2179	1.301	--
总计		103445	100.000	19022			

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



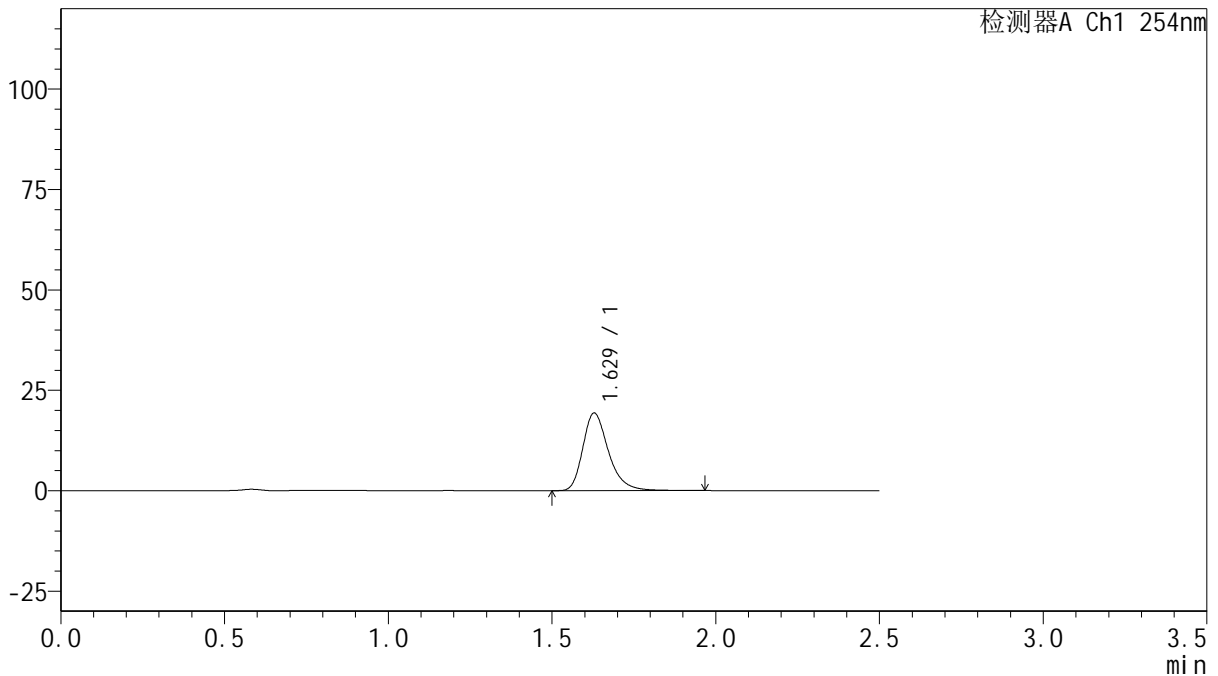
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2052-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:21:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	105462	100.000	19321	2180	1.301	--
总计		105462	100.000	19321			

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



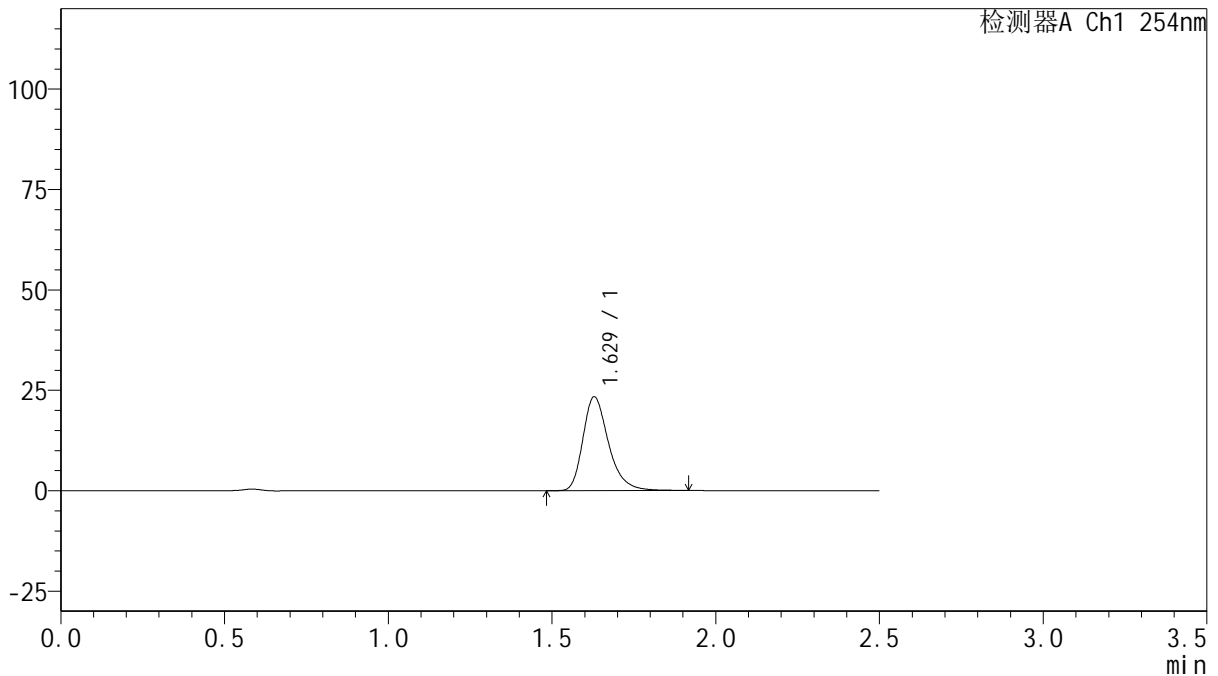
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2053-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:24:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	127237	100.000	23368	2179	1.300	--
总计		127237	100.000	23368			

图185 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



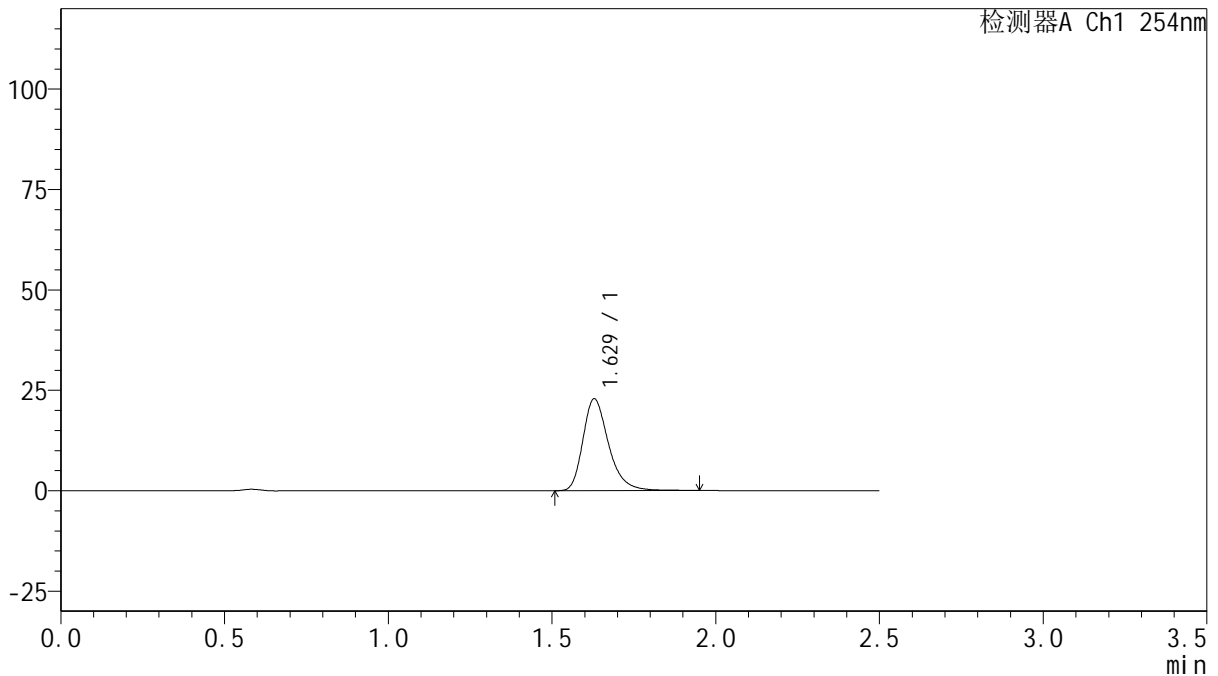
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2054-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:27:18 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	124879	100.000	22869	2176	1.302	--
总计		124879	100.000	22869			

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



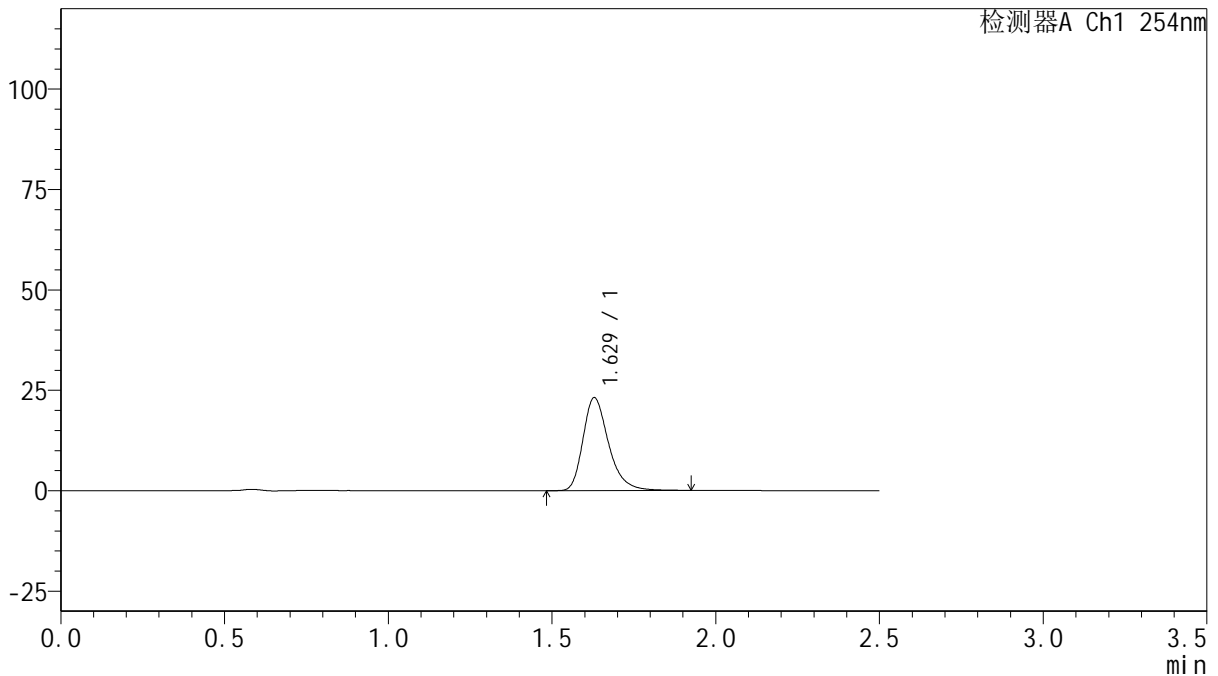
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2055-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:30:10 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:30
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	125938	100.000	23128	2178	1.300	--
总计		125938	100.000	23128			

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



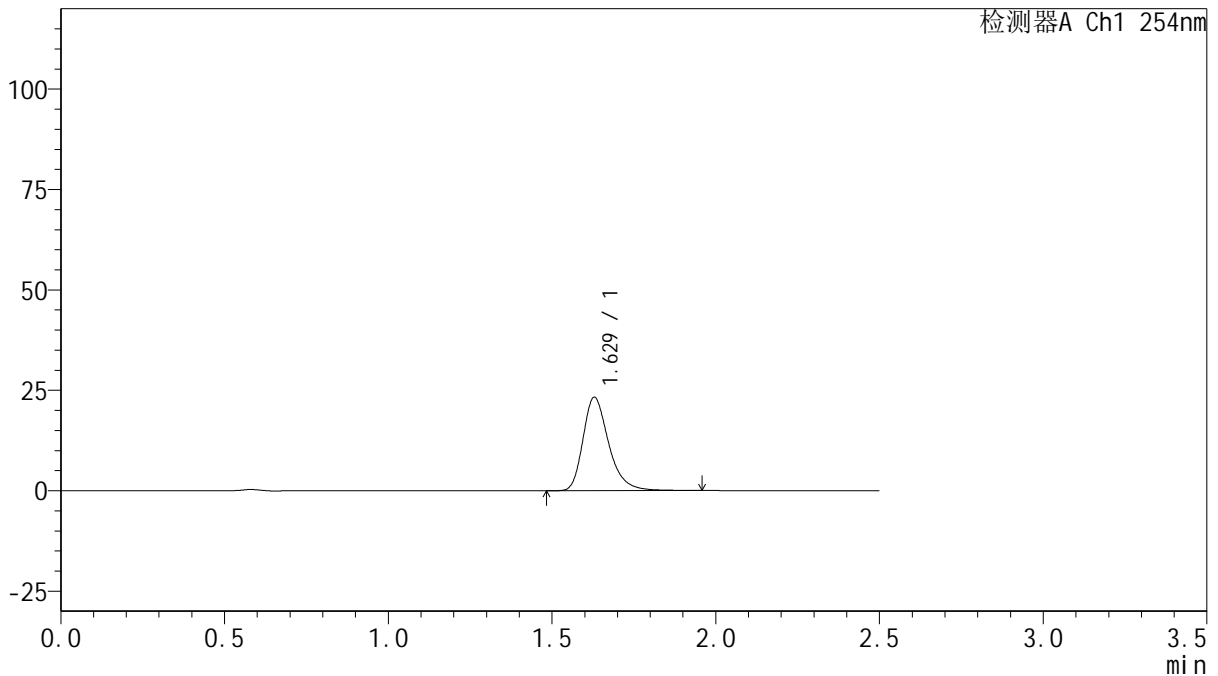
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2056-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:33:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:33
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	127127	100.000	23259	2174	1.307	--
总计		127127	100.000	23259			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



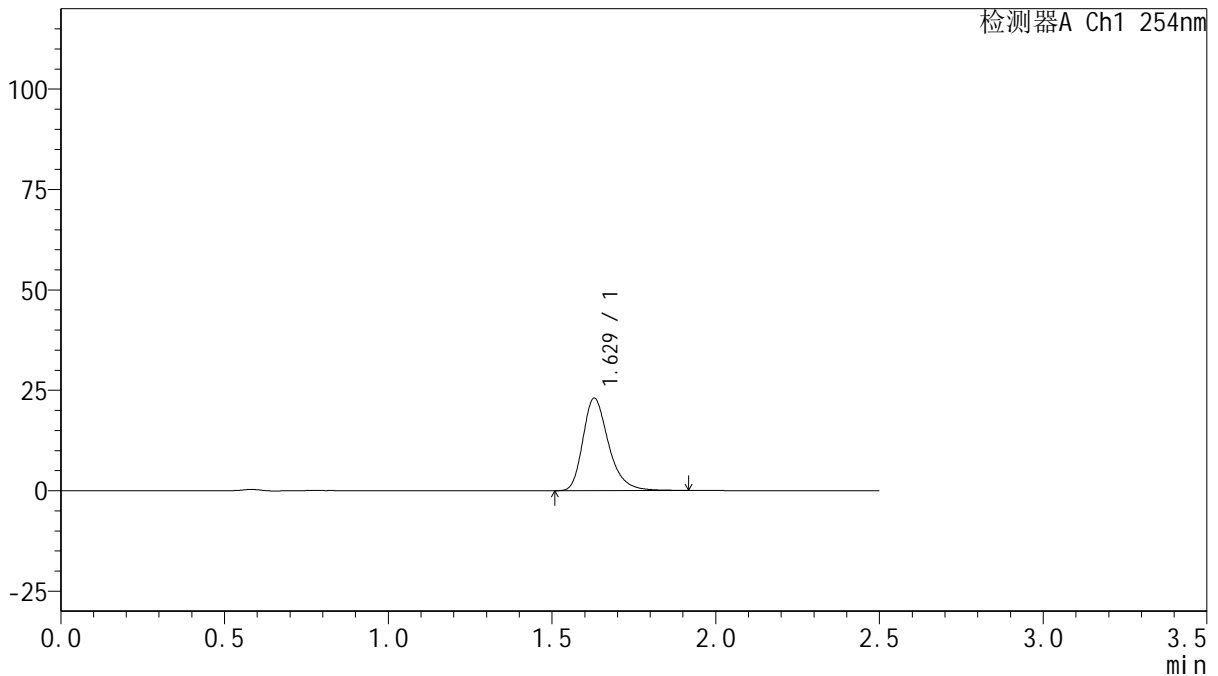
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2057-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-40 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:35:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:36
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	125394	100.000	23028	2177	1.299	--
总计		125394	100.000	23028			

图189 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



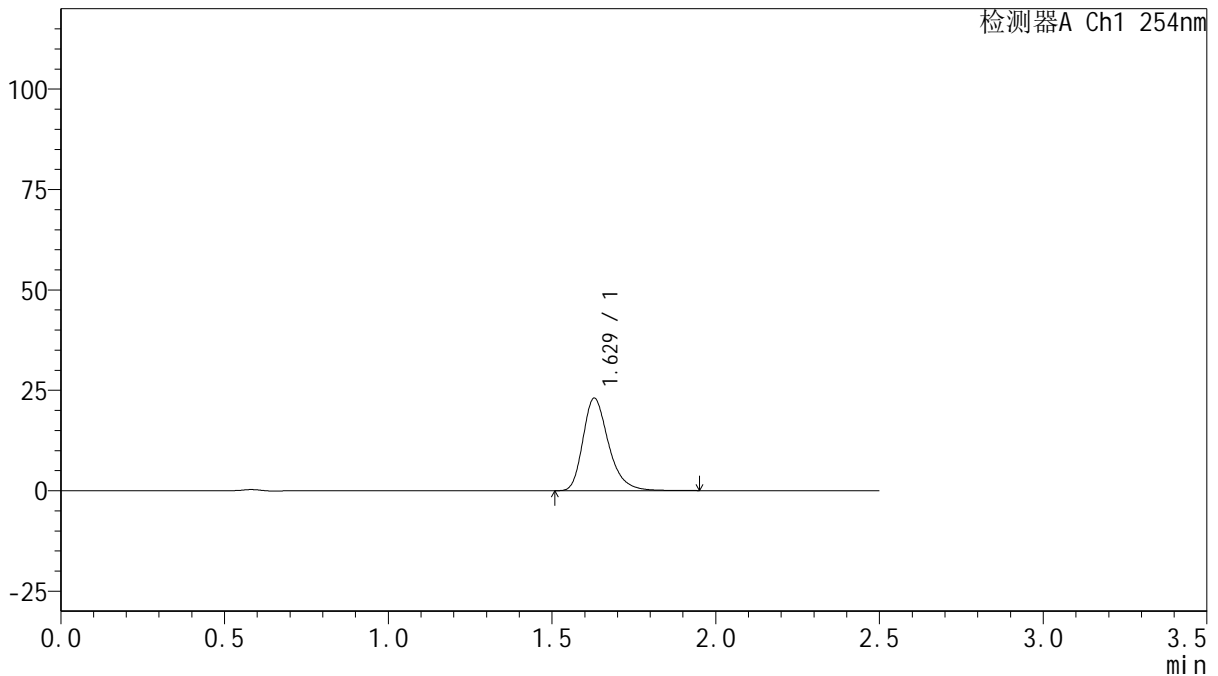
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2058-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:38:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	125375	100.000	23037	2176	1.296	--
总计		125375	100.000	23037			



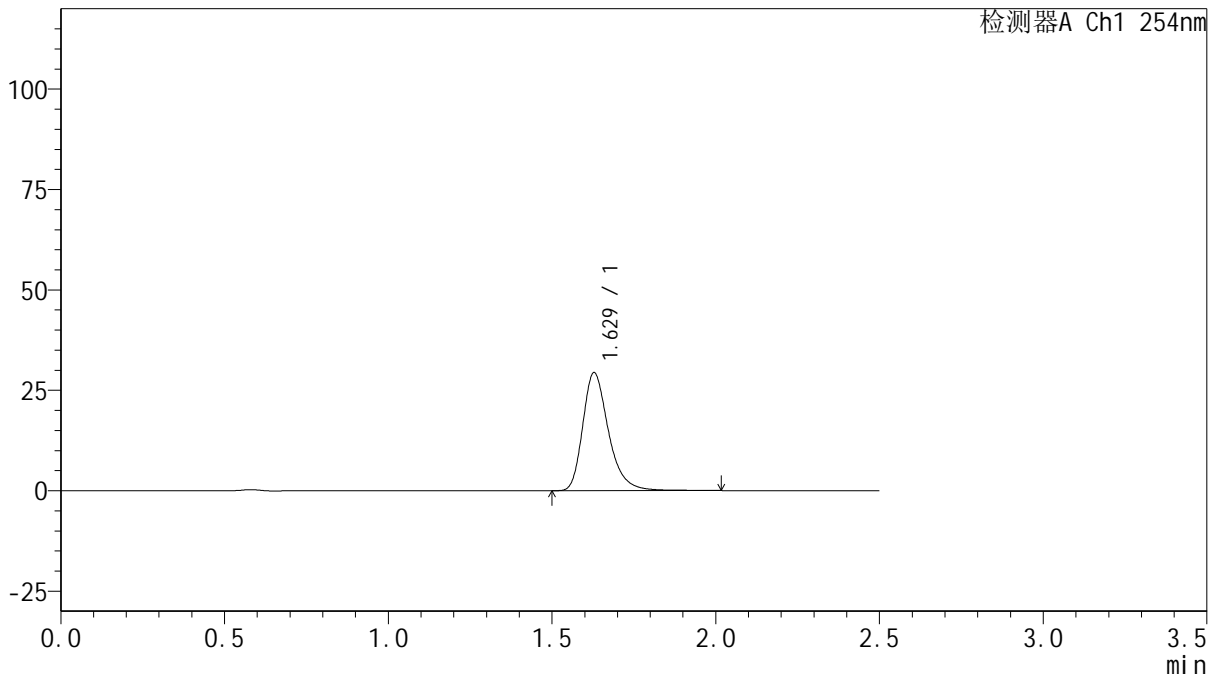
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2059-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:41:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	160970	100.000	29372	2174	1.308	--
总计		160970	100.000	29372			



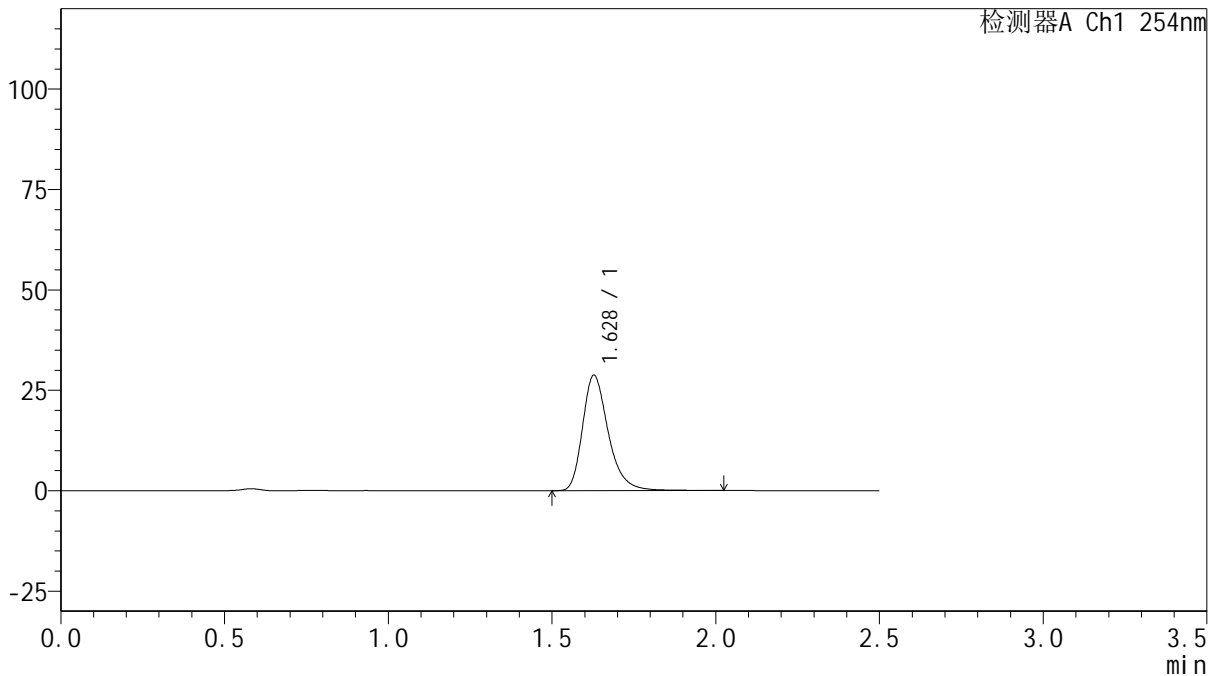
QTL-359

<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 - 18-34/18-2060-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:44:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	157564	100.000	28694	2166	1.305	--
总计		157564	100.000	28694			



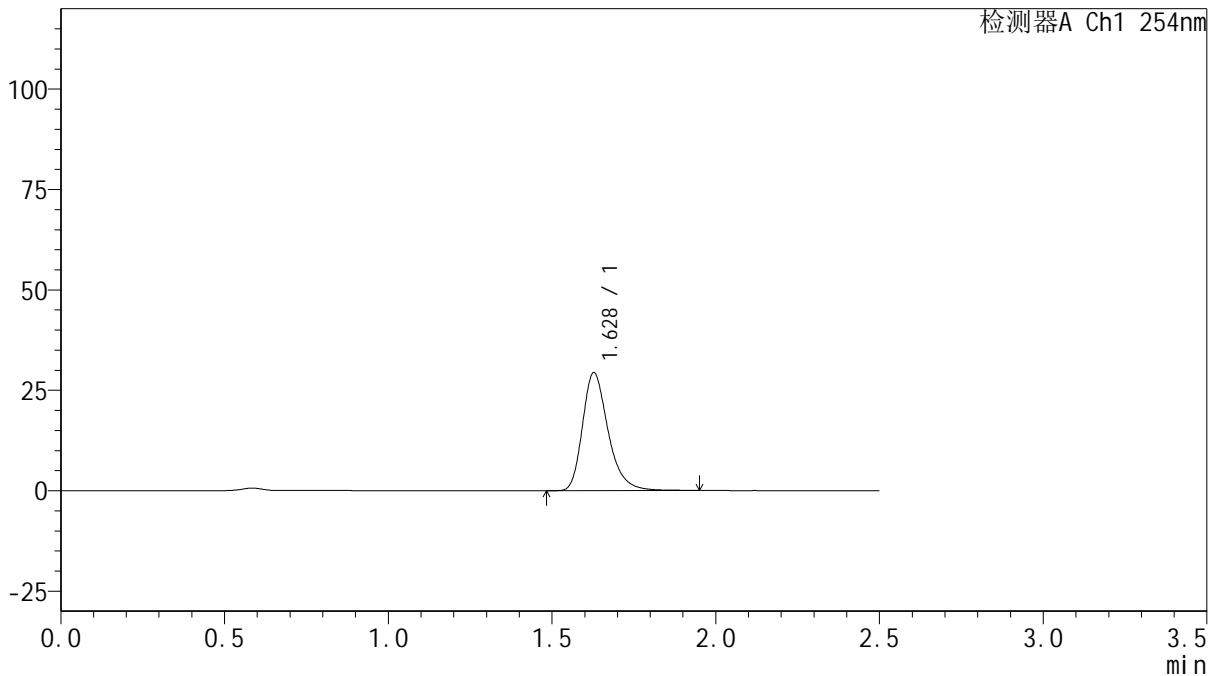
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2061-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:47:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	159728	100.000	29314	2182	1.299	--
总计		159728	100.000	29314			

图193 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



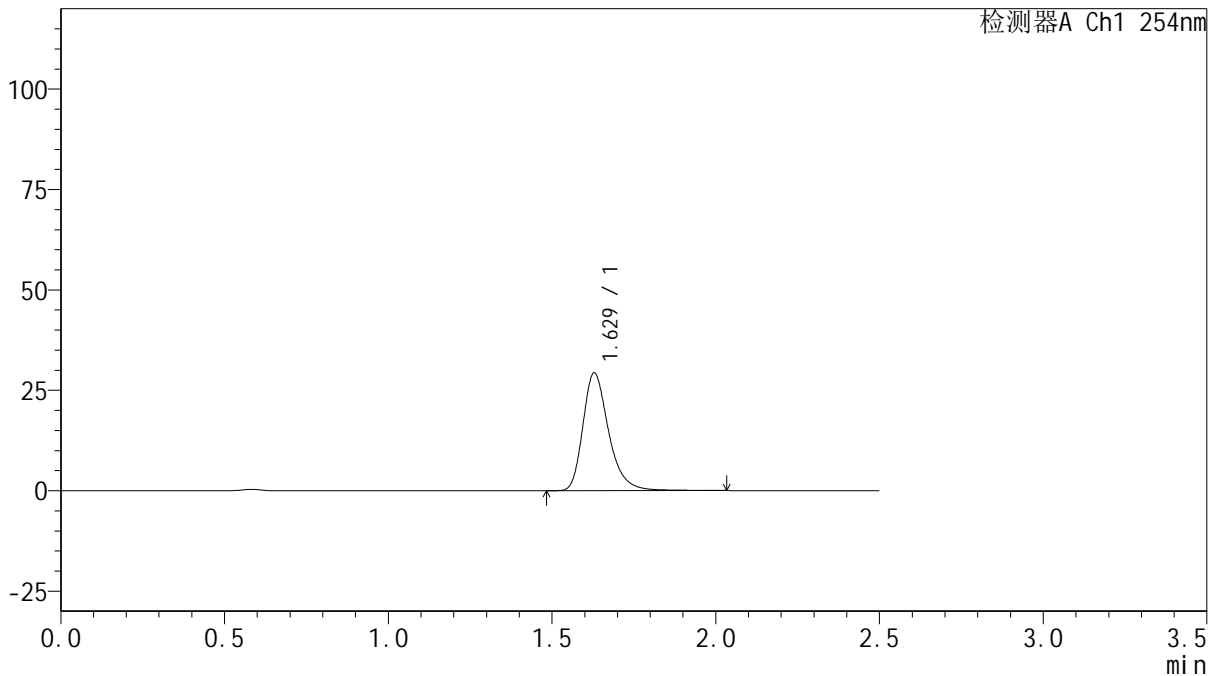
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2062-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-32 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:50:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	160440	100.000	29312	2181	1.306	--
总计		160440	100.000	29312			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



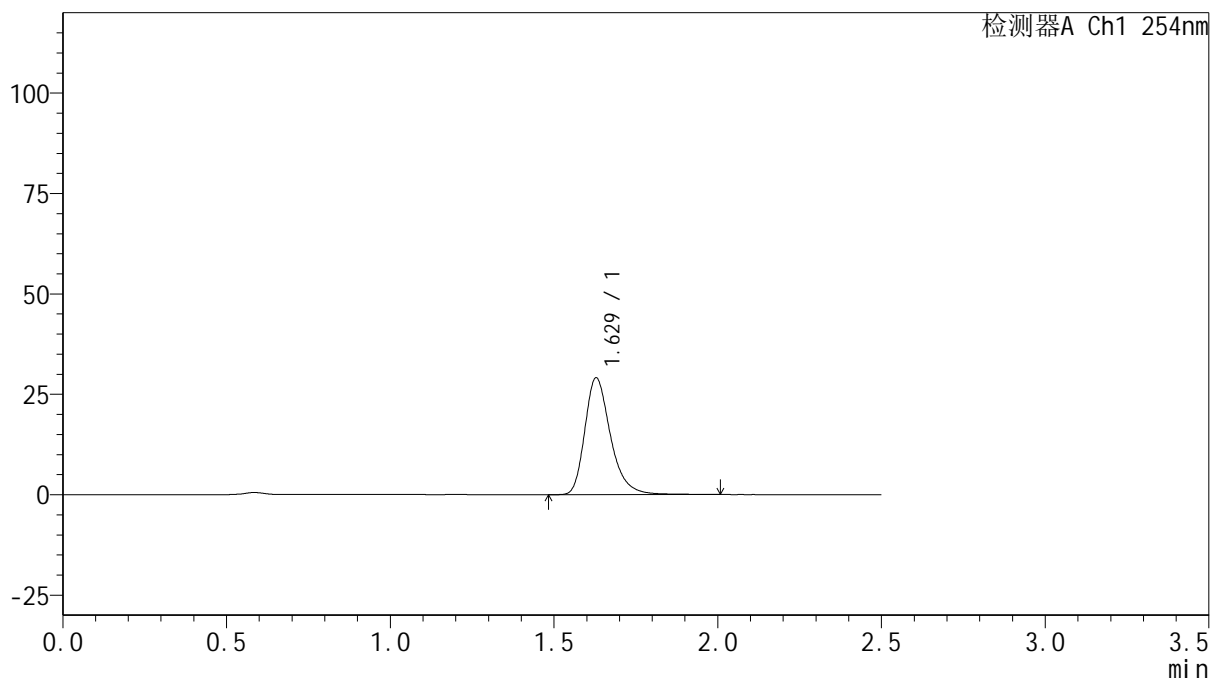
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2063-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:53:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	158971	100.000	29075	2180	1.304	--
总计		158971	100.000	29075			

图195 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



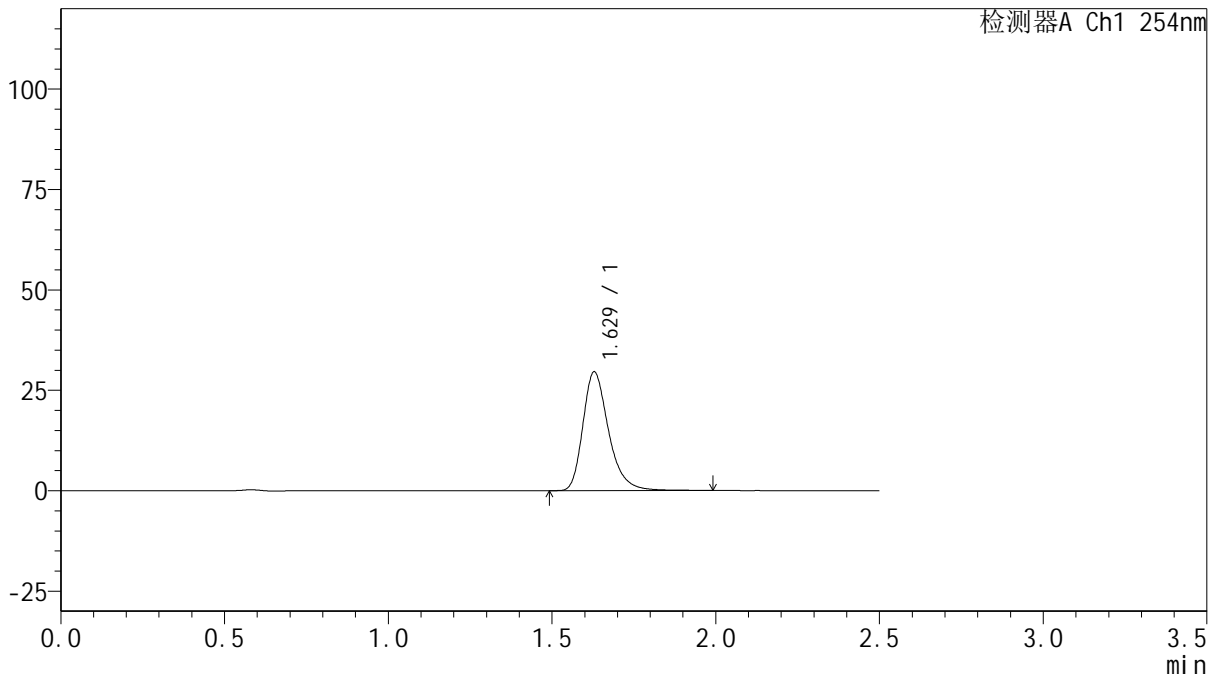
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2064-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-50 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 22:56:01 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:55
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	161557	100.000	29572	2182	1.305	--
总计		161557	100.000	29572			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



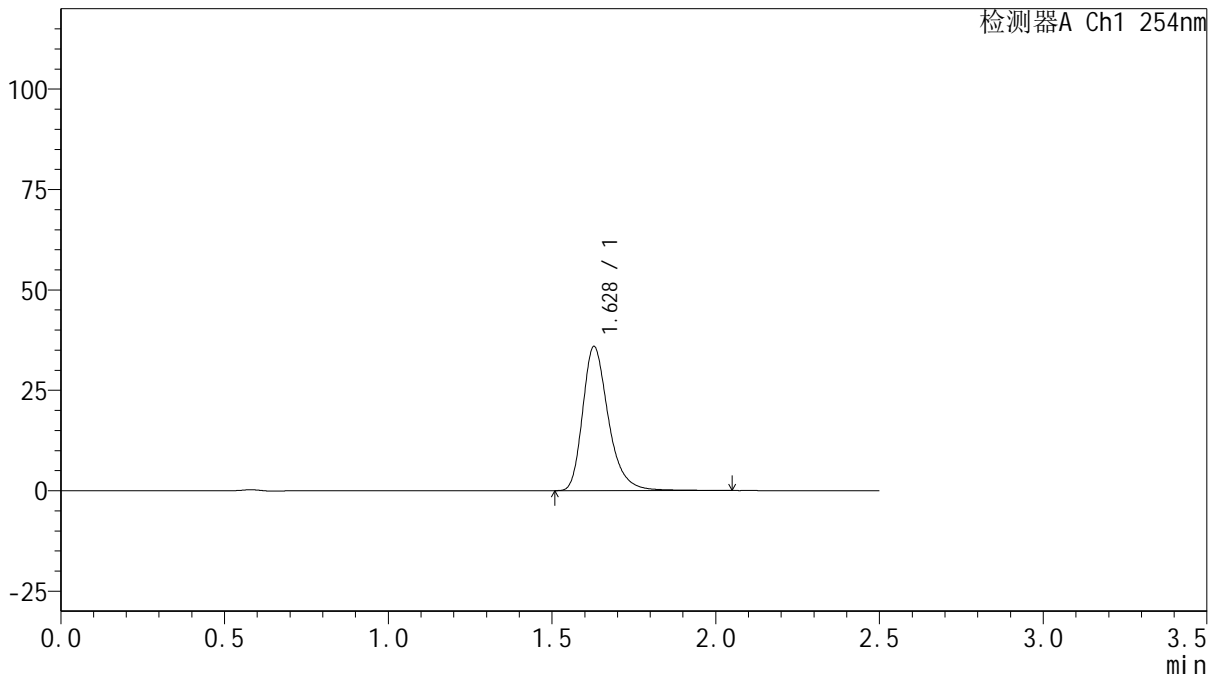
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2065-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 22:58:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:21:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	196631	100.000	35857	2175	1.307	--
总计		196631	100.000	35857			

图197 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



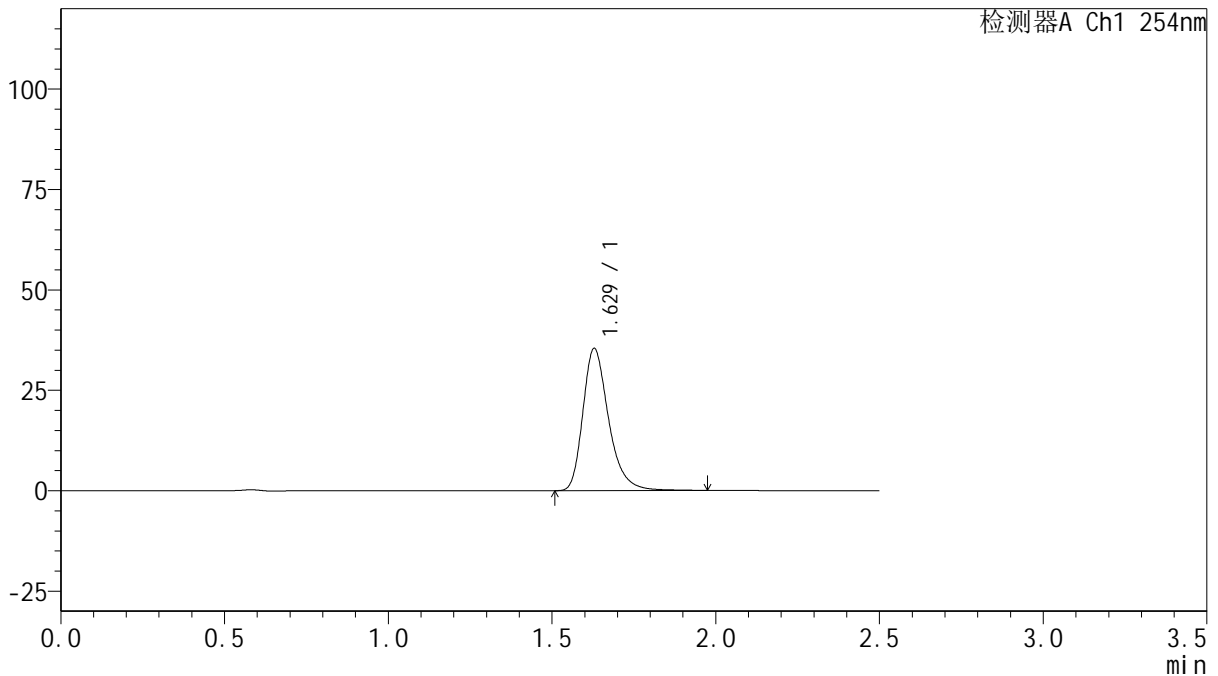
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2066-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:01:46 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:01
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	193406	100.000	35398	2178	1.307	--
总计		193406	100.000	35398			

图198 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



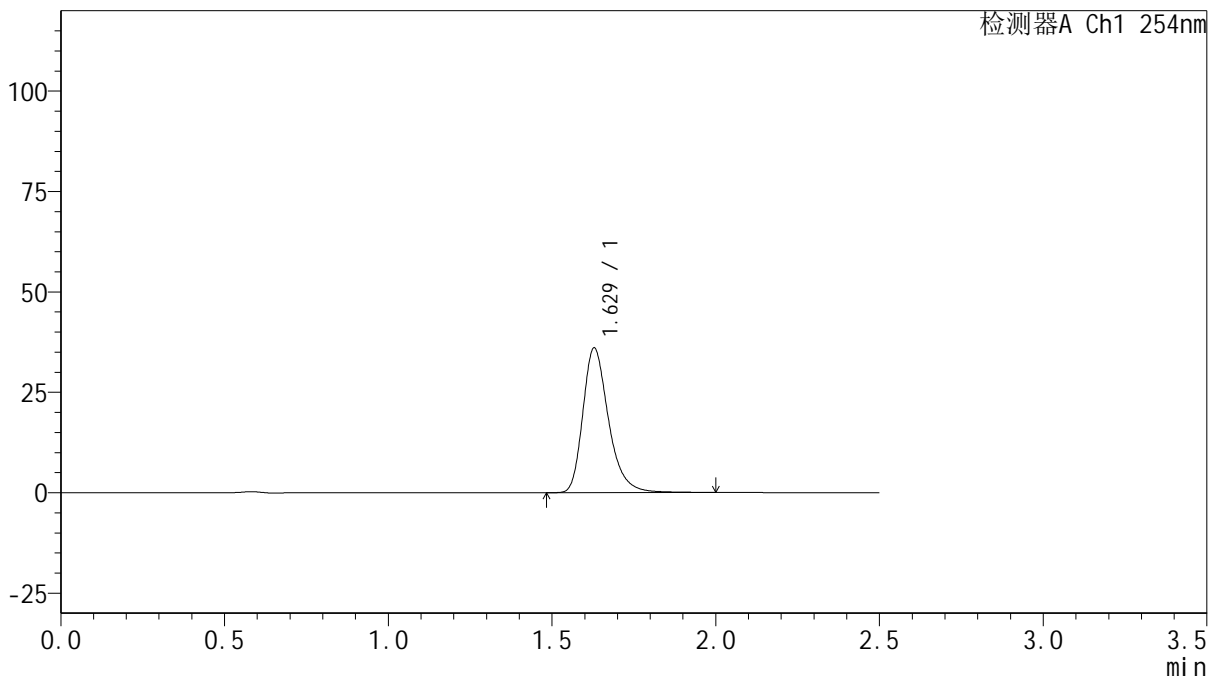
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2067-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-24 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:04:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	196548	100.000	36014	2184	1.303	--
总计		196548	100.000	36014			

图199 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



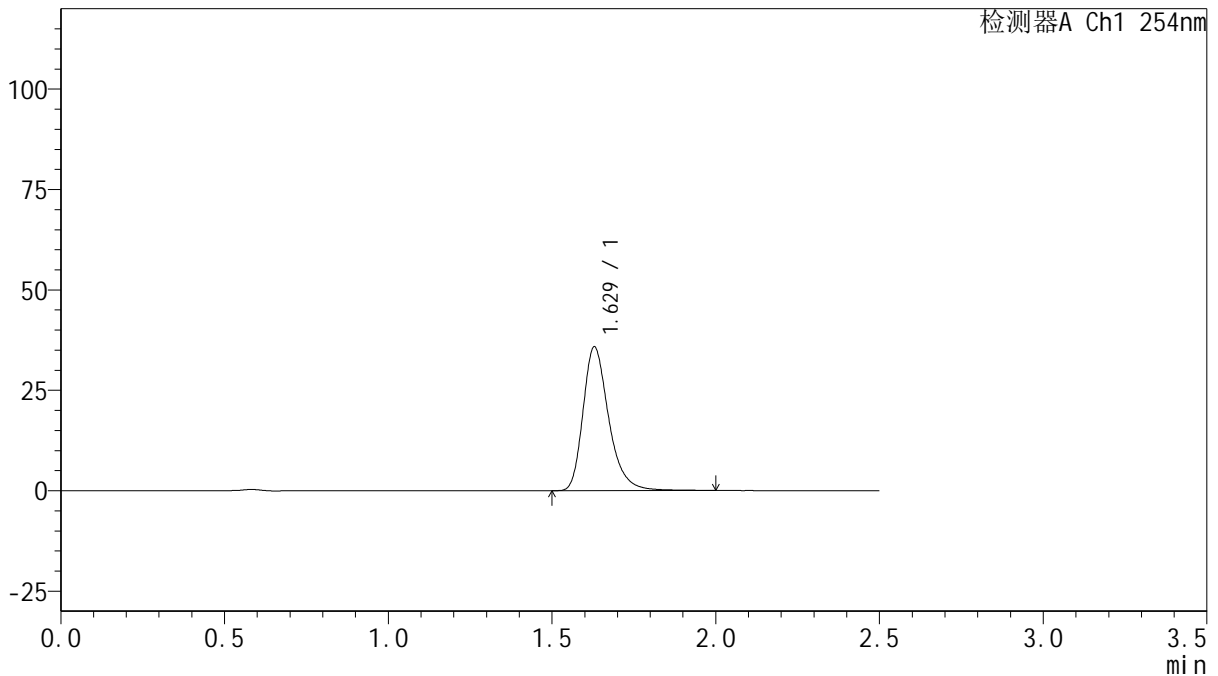
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2068-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:07:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	195679	100.000	35809	2183	1.305	--
总计		195679	100.000	35809			

图200 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

200



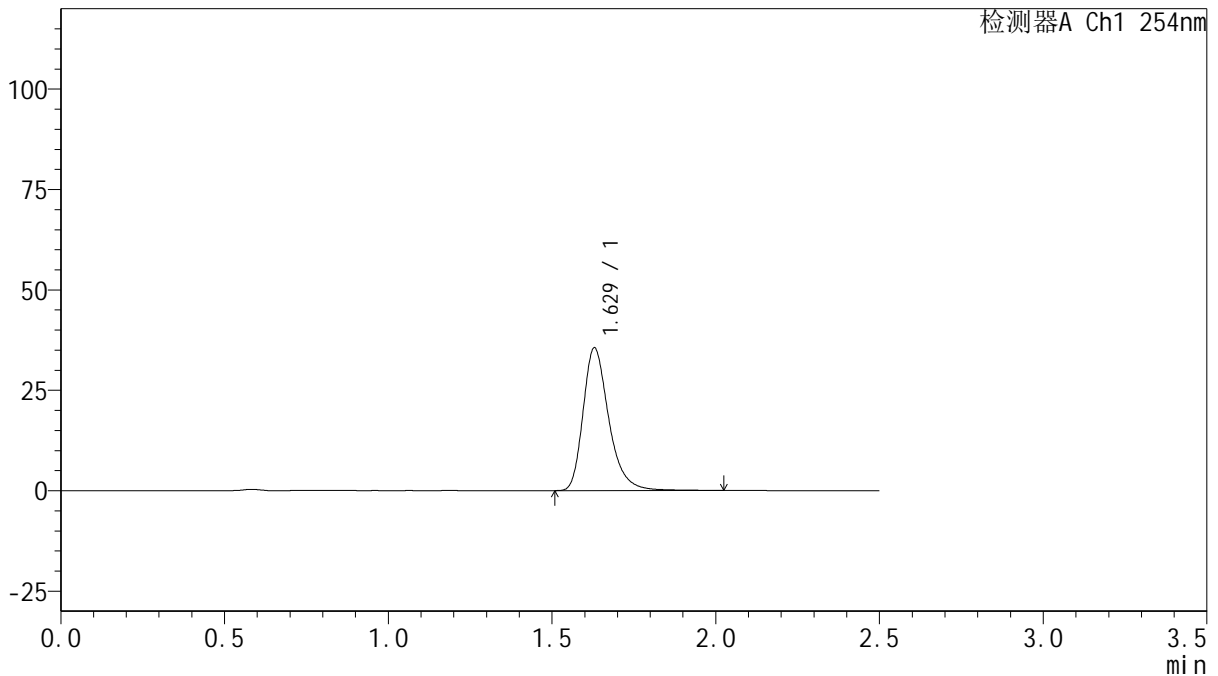
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温: 30°C 波长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2069-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:10:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	194336	100.000	35554	2186	1.309	--
总计		194336	100.000	35554			

图201 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



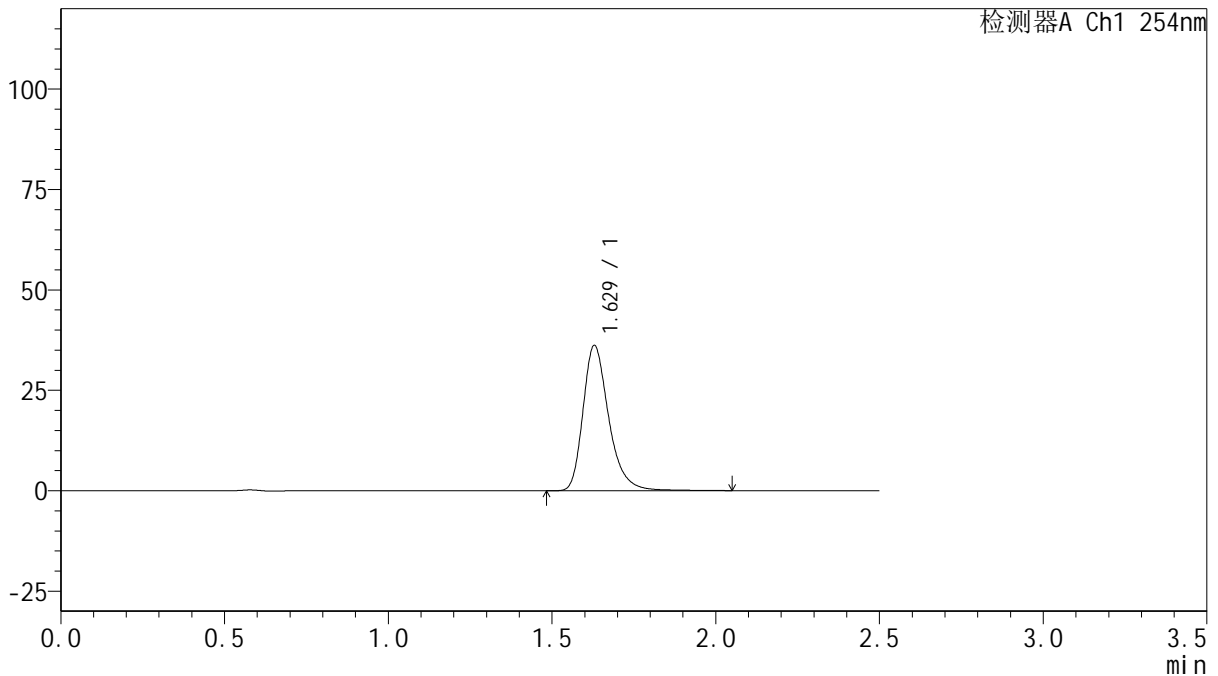
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2070-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:13:17 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:12
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	197895	100.000	36190	2186	1.306	--
总计		197895	100.000	36190			



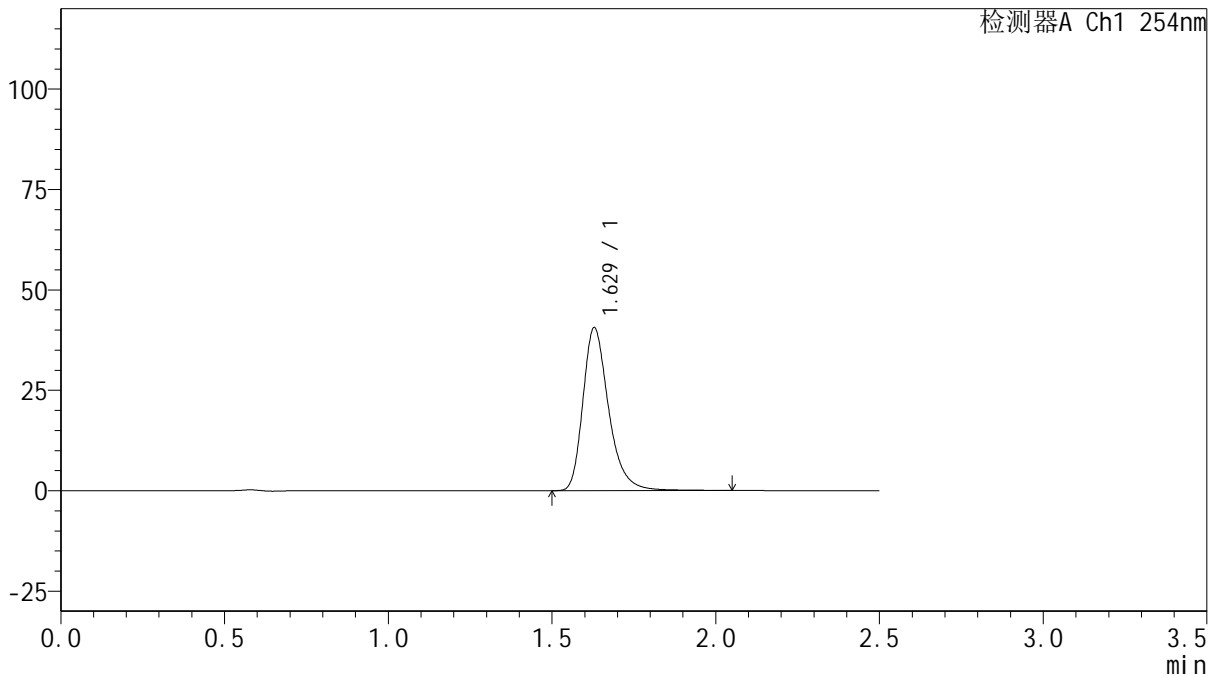
QTL-359

<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 - 18-34/18-2071-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:16:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	222223	100.000	40577	2182	1.307	--
总计		222223	100.000	40577			

图203 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



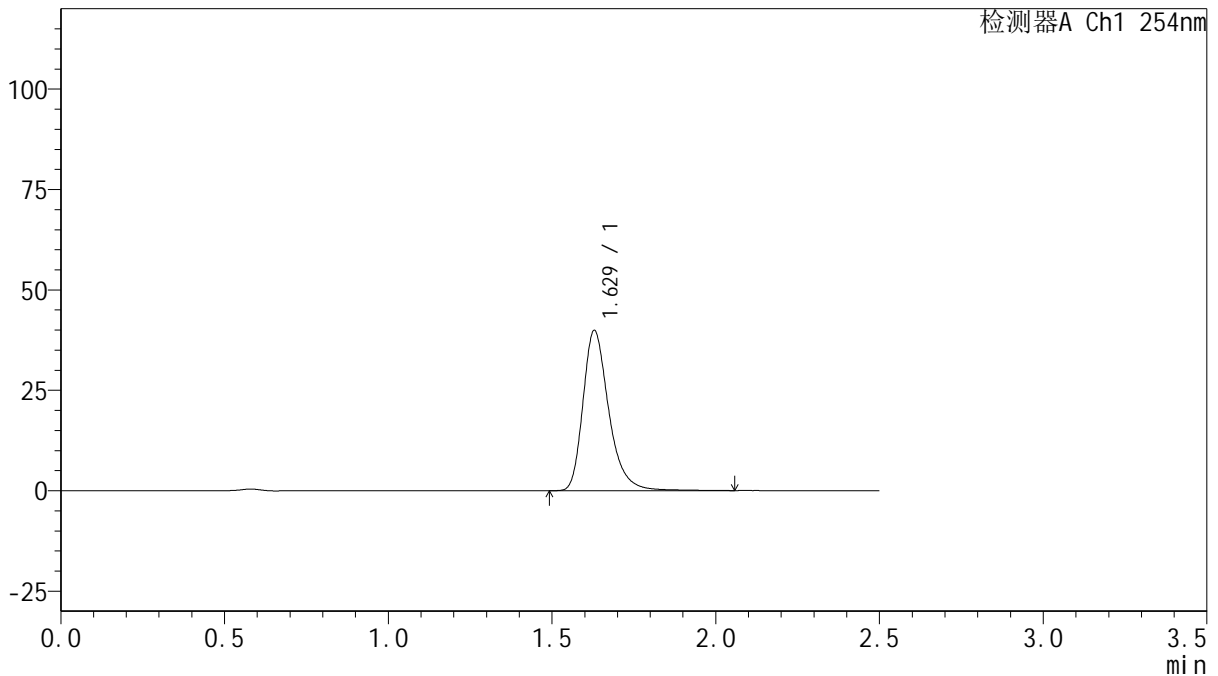
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2072-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:19:02 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:17
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	218819	100.000	39898	2181	1.309	--
总计		218819	100.000	39898			



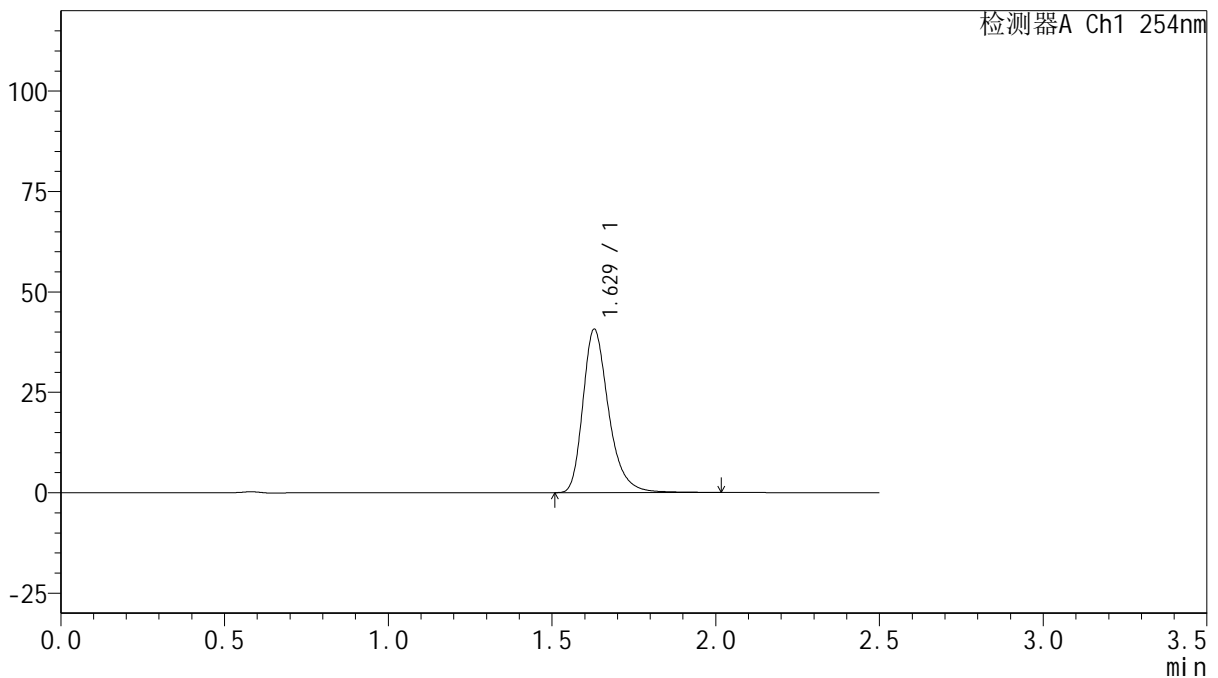
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2073-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:21:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	222096	100.000	40693	2189	1.307	--
总计		222096	100.000	40693			



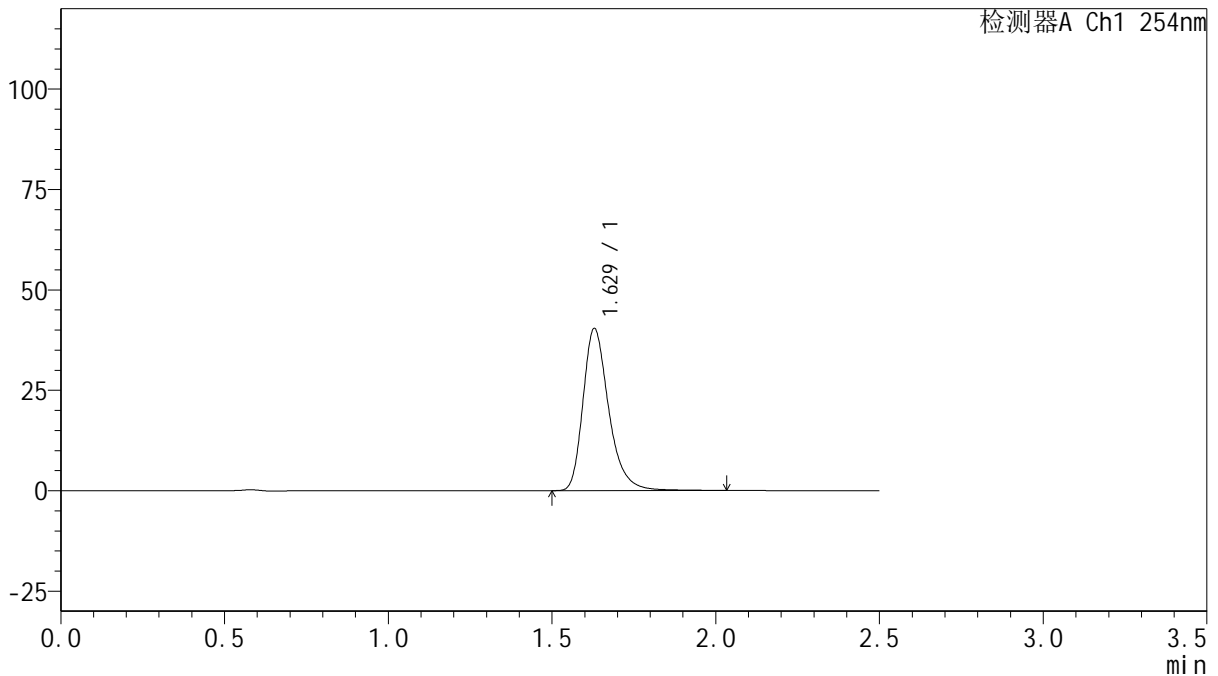
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2074-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:24:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	220980	100.000	40384	2183	1.307	--
总计		220980	100.000	40384			

图206 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



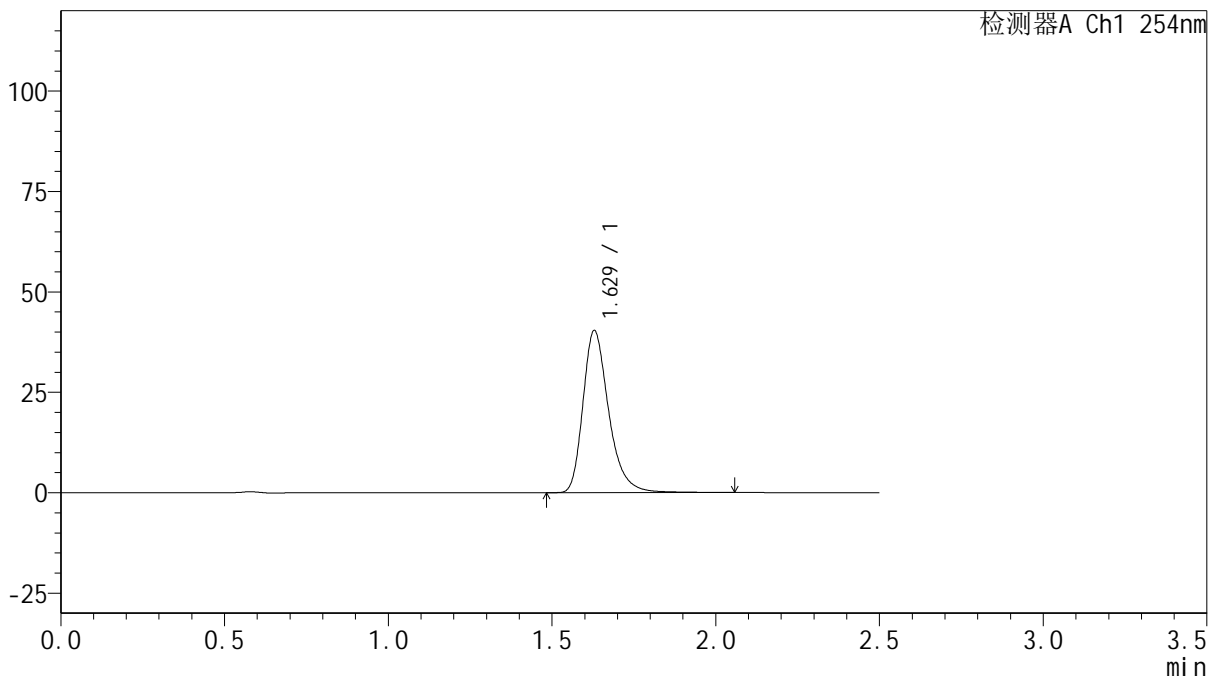
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2075-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:27:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	220906	100.000	40366	2183	1.308	--
总计		220906	100.000	40366			



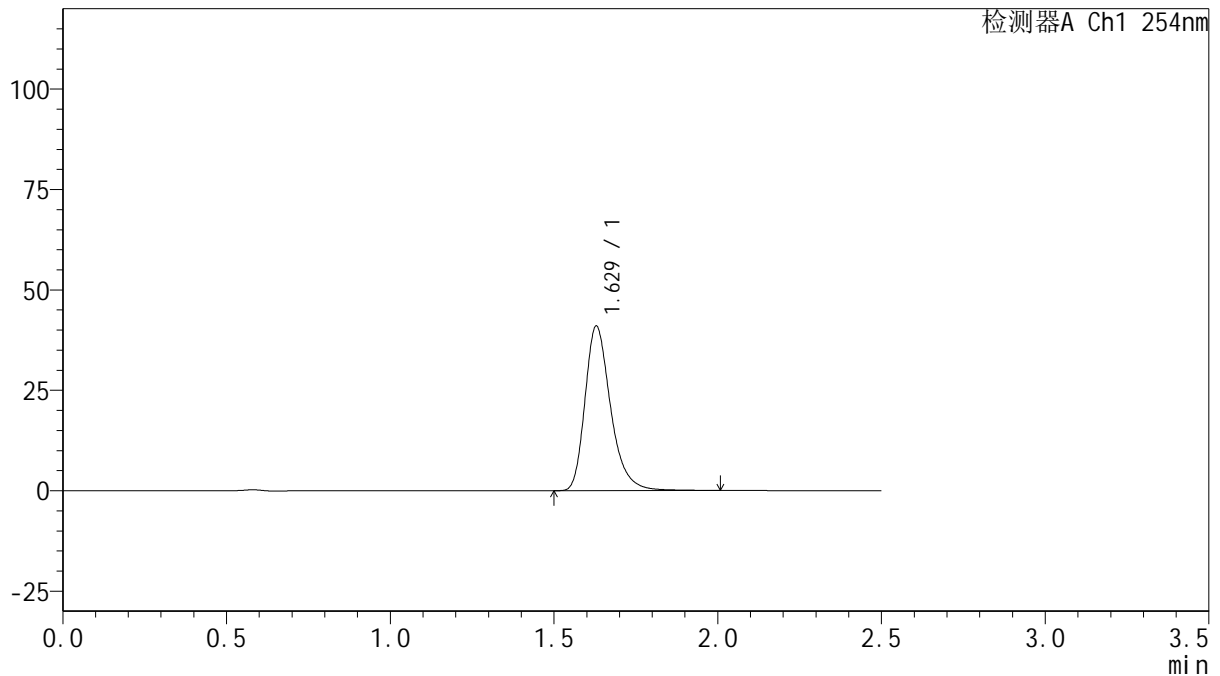
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2076-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:30:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:28
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	223689	100.000	40979	2184	1.304	--
总计		223689	100.000	40979			



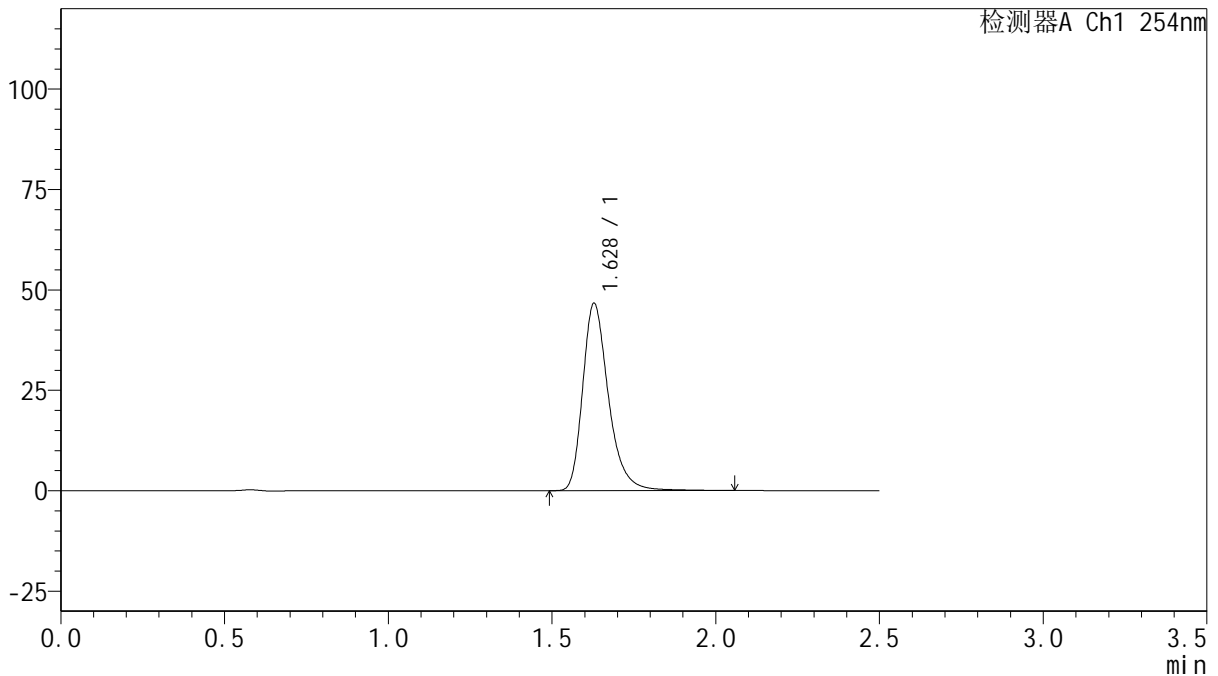
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2077-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-8 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:33:22 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	255477	100.000	46592	2177	1.309	--
总计		255477	100.000	46592			

图209 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



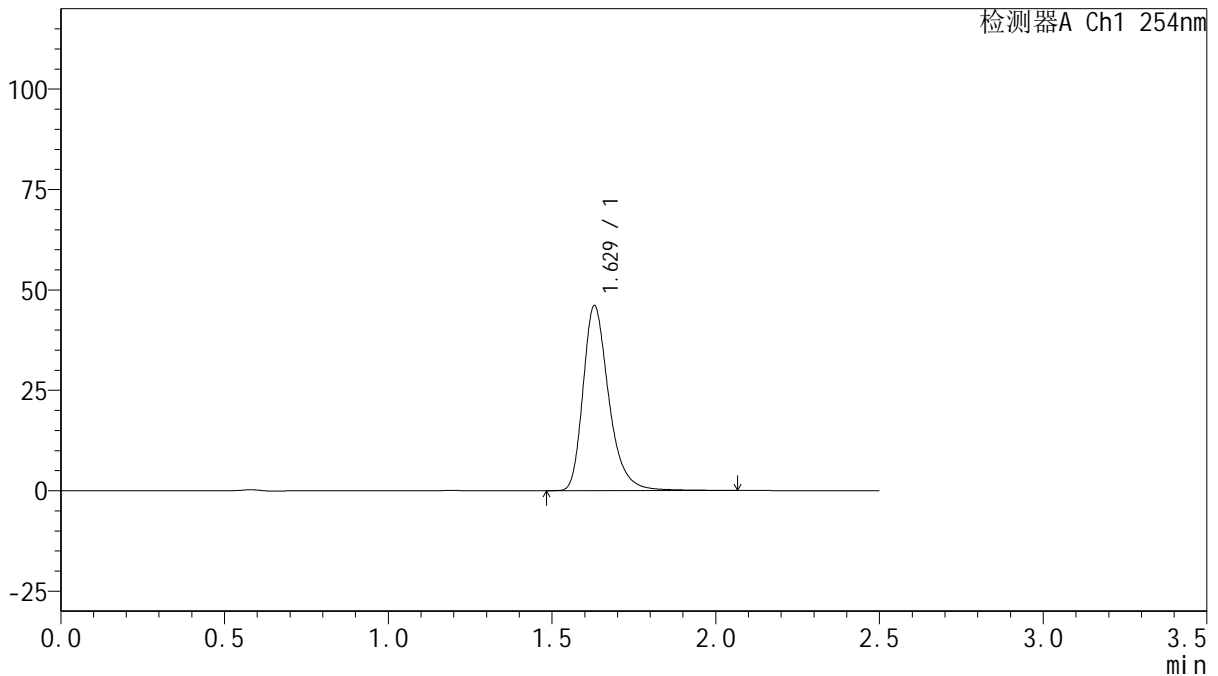
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2078-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:36:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	252386	100.000	46071	2180	1.308	--
总计		252386	100.000	46071			



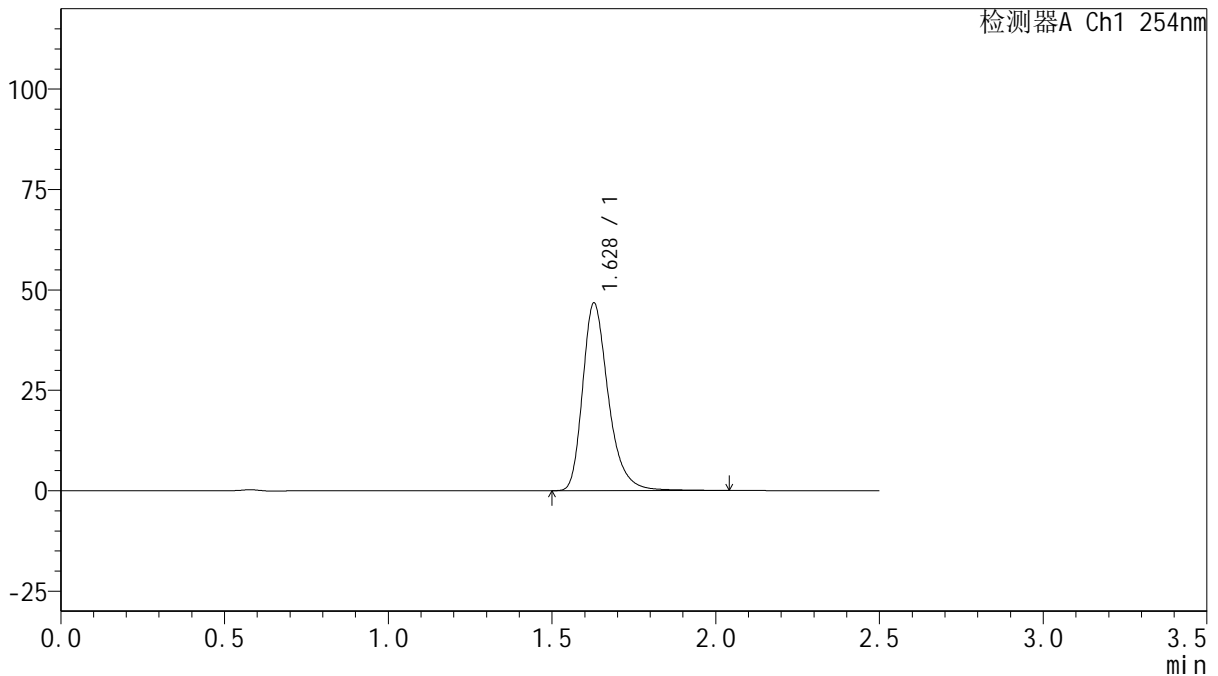
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2079-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:39:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	255338	100.000	46648	2180	1.308	--
总计		255338	100.000	46648			



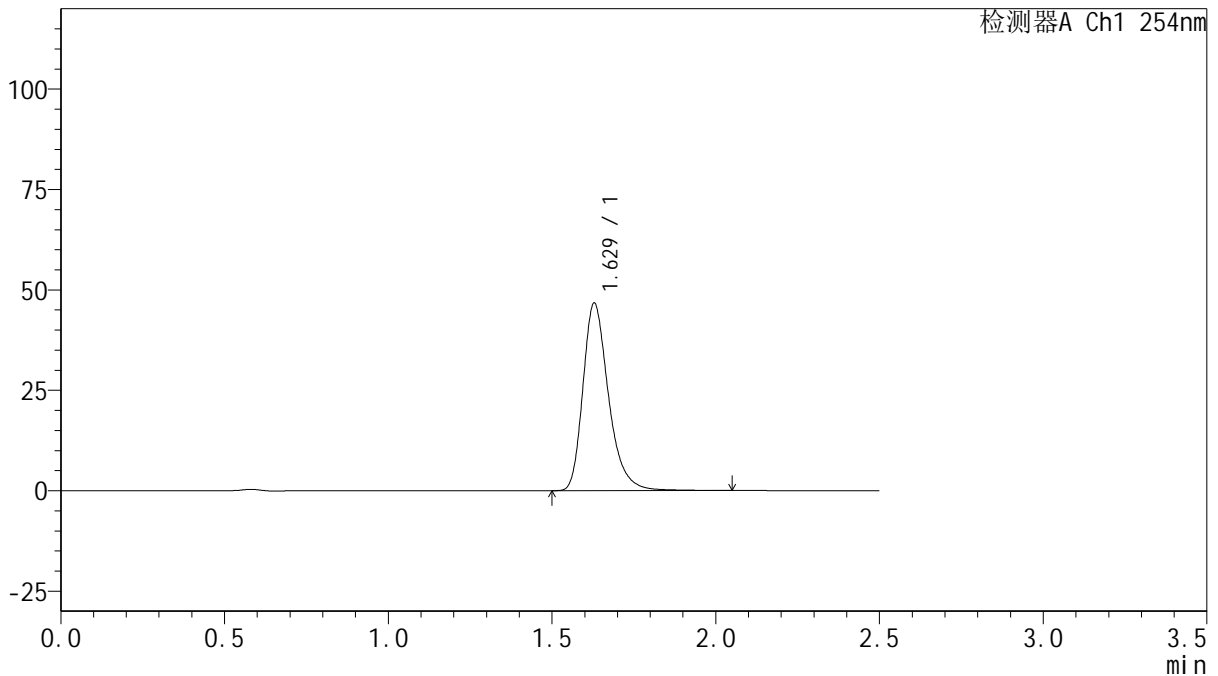
QTL-359

<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 - 18-34/18-2080-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:42:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	254180	100.000	46681	2194	1.300	--
总计		254180	100.000	46681			



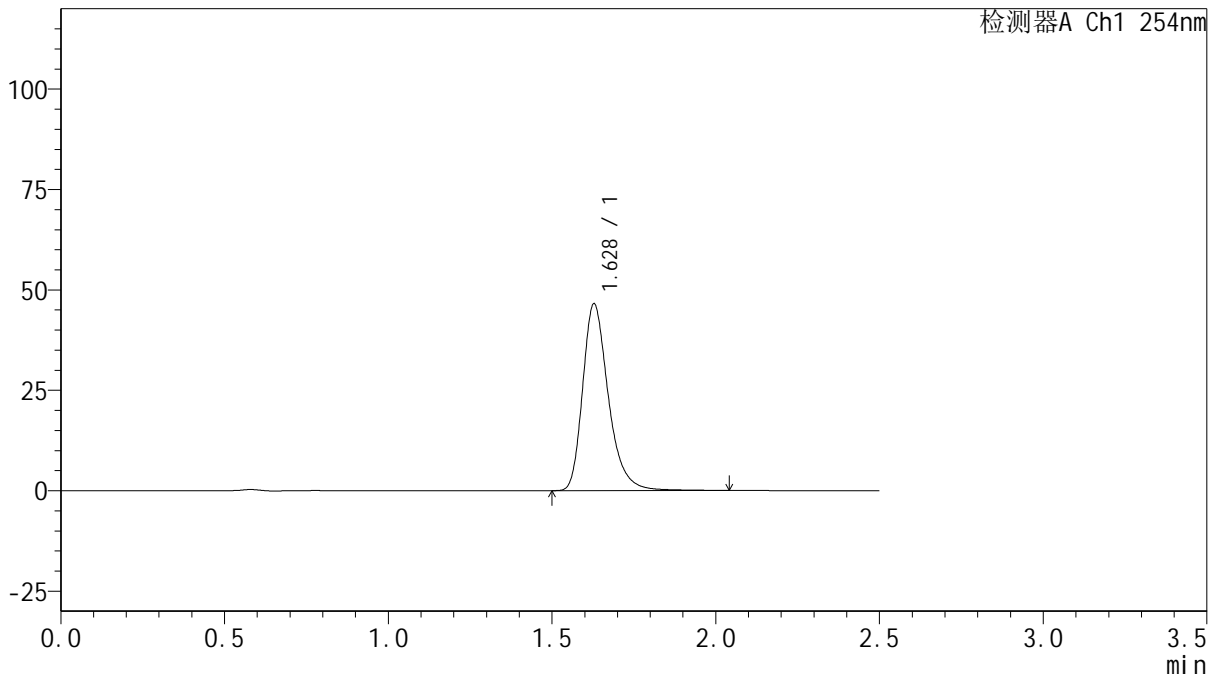
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2081-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:44:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	254155	100.000	46460	2181	1.305	--
总计		254155	100.000	46460			



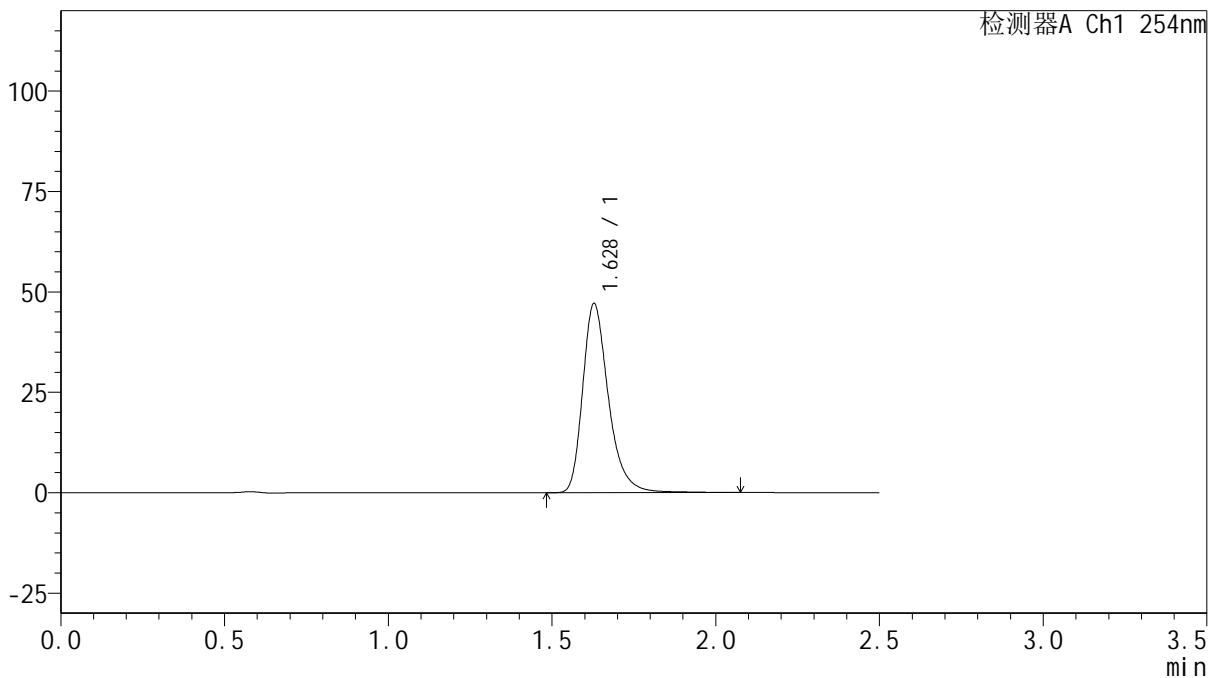
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2082-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-90min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/08 23:47:48 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:44
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	257894	100.000	47046	2179	1.310	--
总计		257894	100.000	47046			



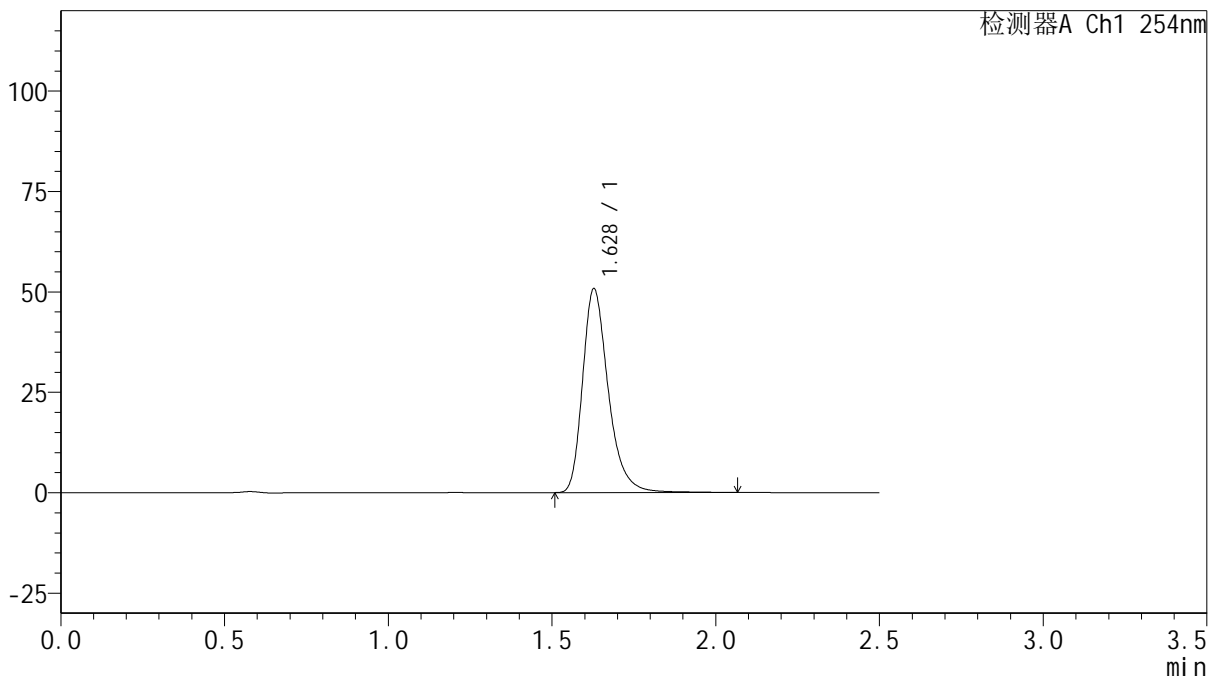
QTL-359

<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 - 18-34/18-2083-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:50:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	277509	100.000	50697	2185	1.307	--
总计		277509	100.000	50697			



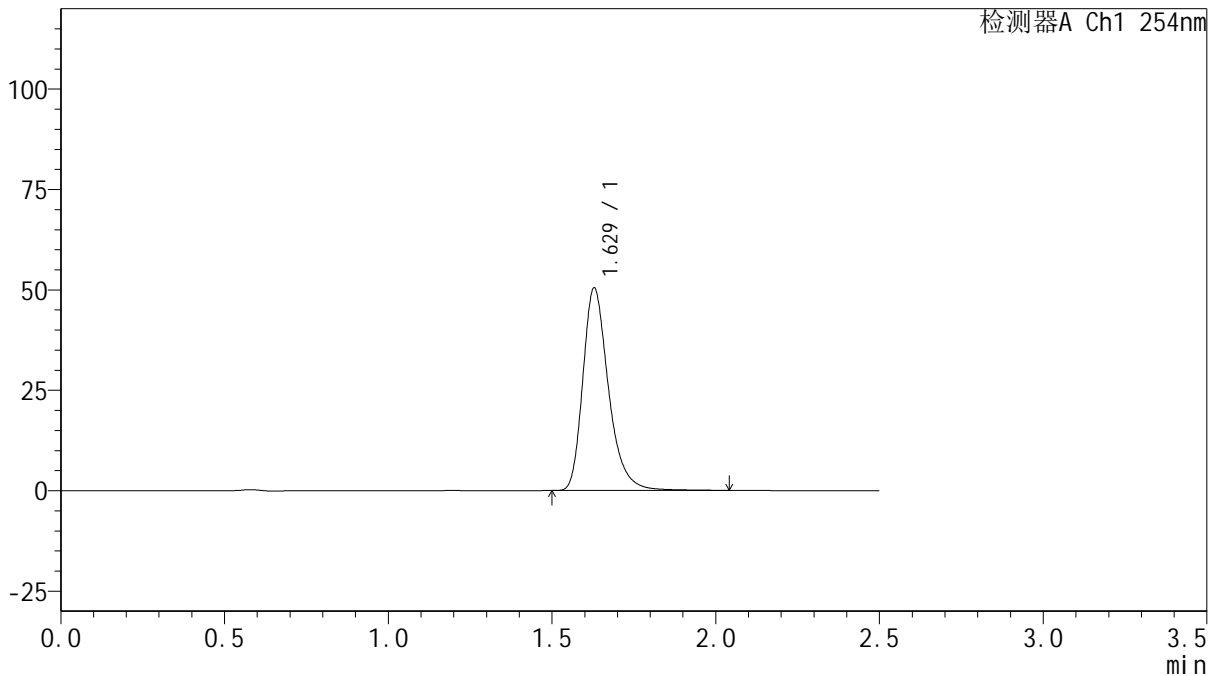
QTL-359

<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 - 18-34/18-2084-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:53:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	275160	100.000	50420	2187	1.303	--
总计		275160	100.000	50420			



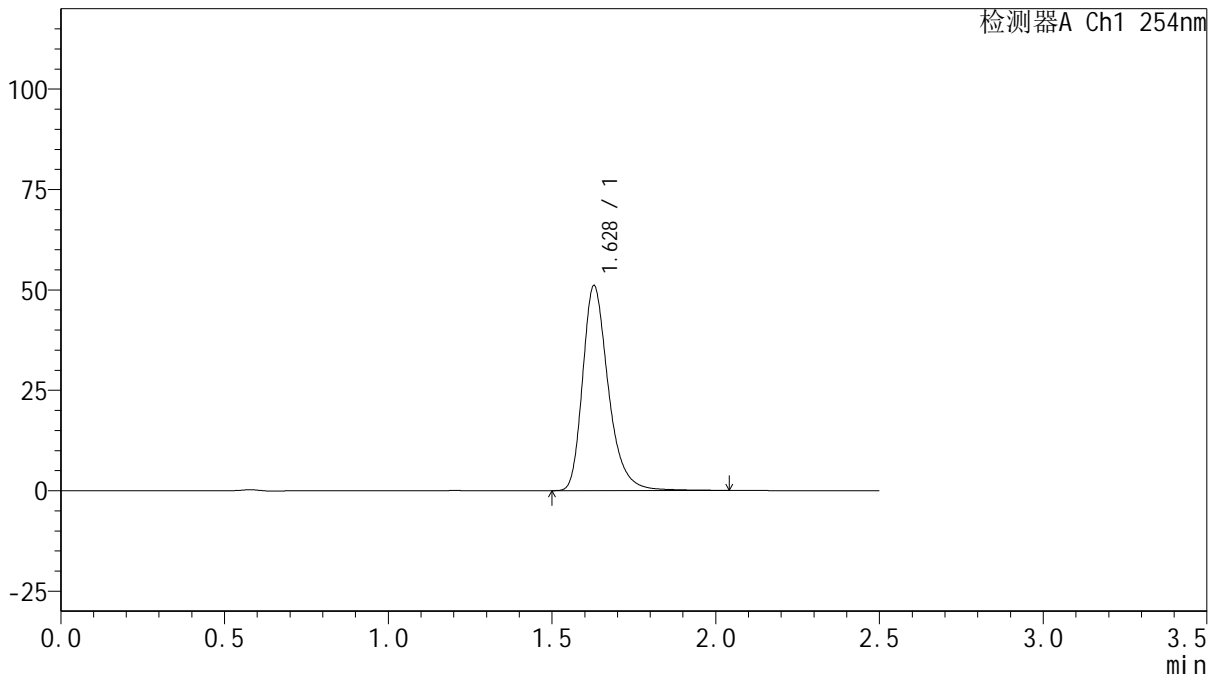
QTL-359

<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 - 18-34/18-2085-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:56:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	278854	100.000	50959	2183	1.307	--
总计		278854	100.000	50959			



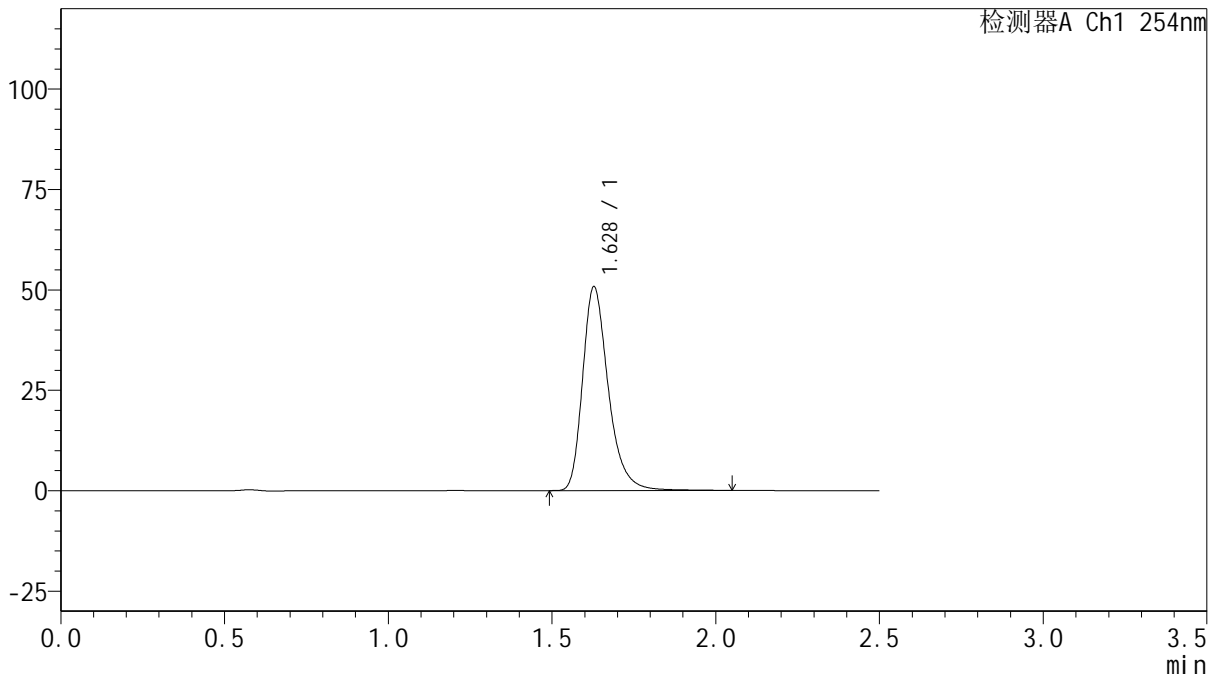
QTL-359

<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 - 18-34/18-2086-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/08 23:59:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.628	277180	100.000	50681	2184	1.307	--
总计		277180	100.000	50681			



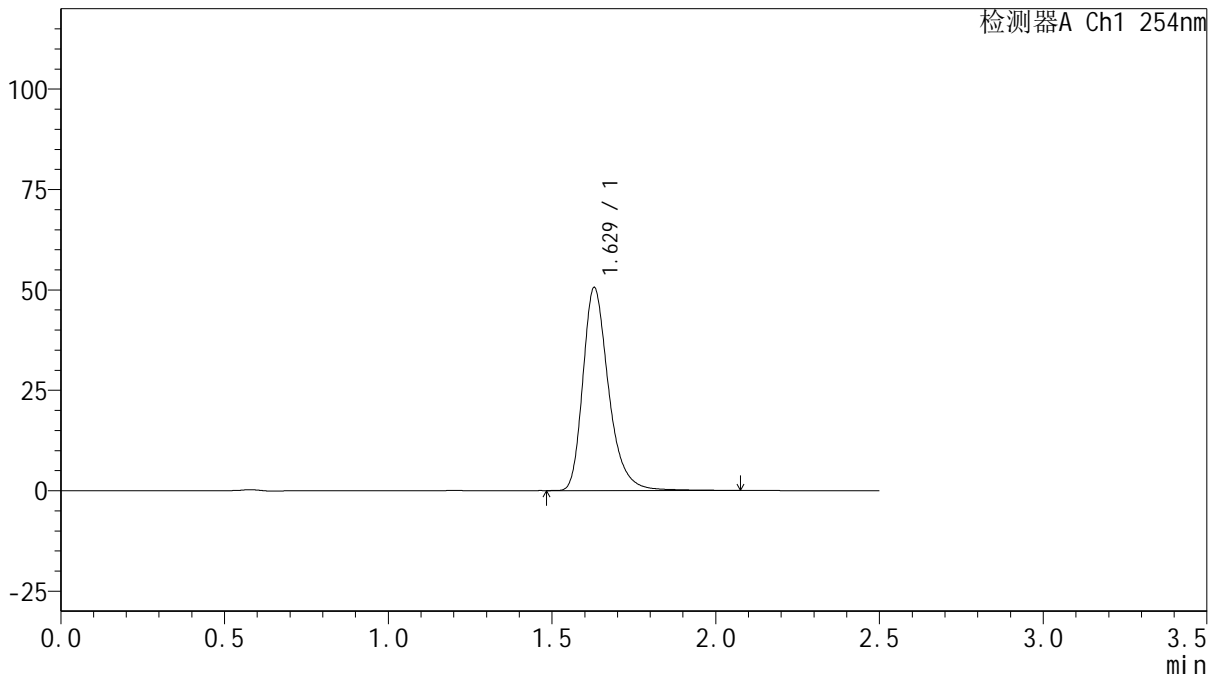
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2087-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:02:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:22:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	276267	100.000	50536	2190	1.308	--
总计		276267	100.000	50536			



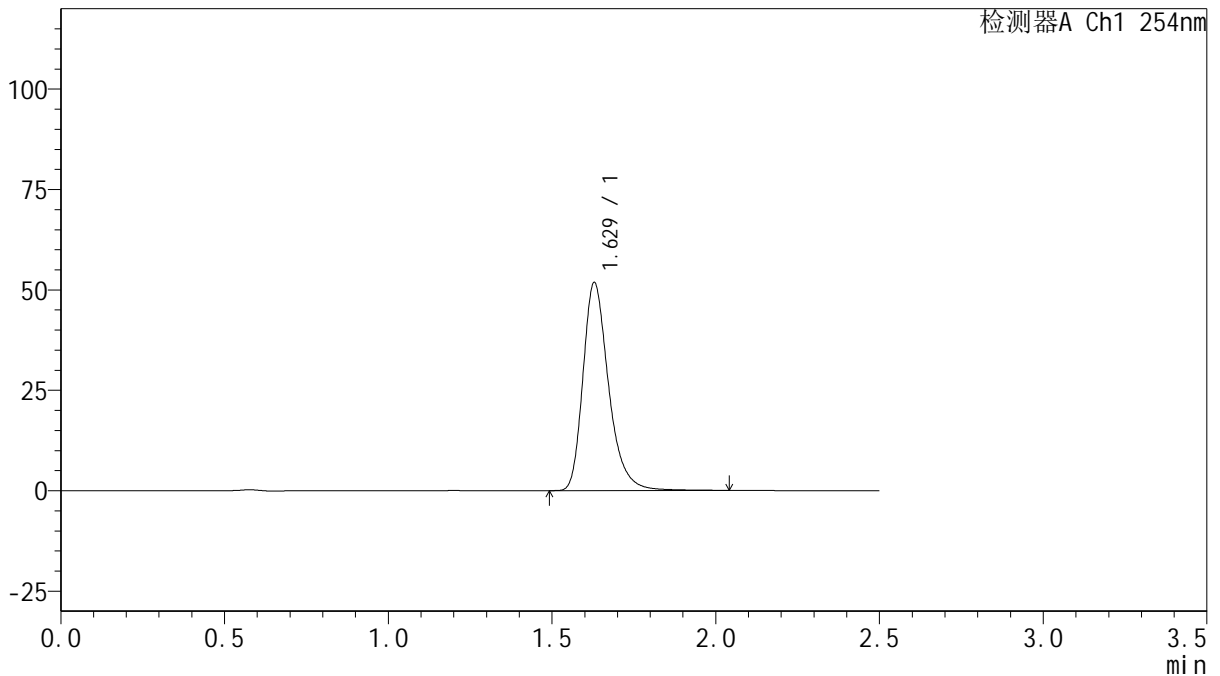
QTL-359

<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 - 18-34/18-2088-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-120min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:05:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	282347	100.000	51795	2194	1.303	--
总计		282347	100.000	51795			



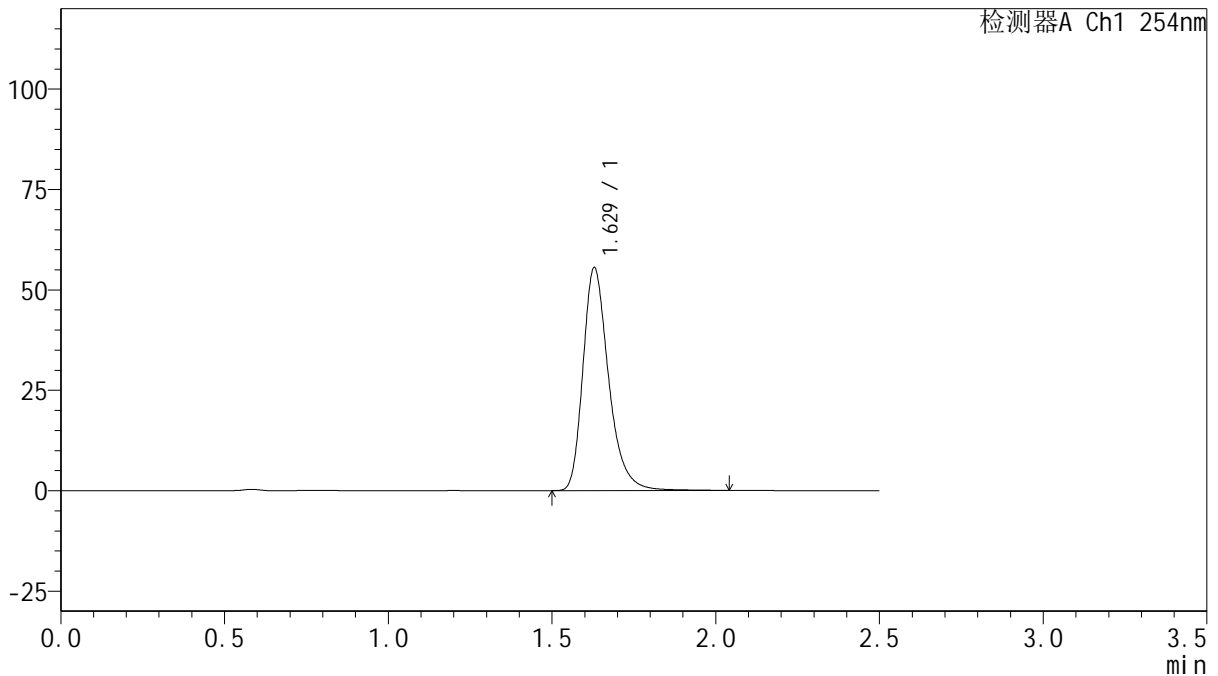
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2089-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-2 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/09 00:07:53 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:04
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	303100	100.000	55494	2185	1.304	--
总计		303100	100.000	55494			



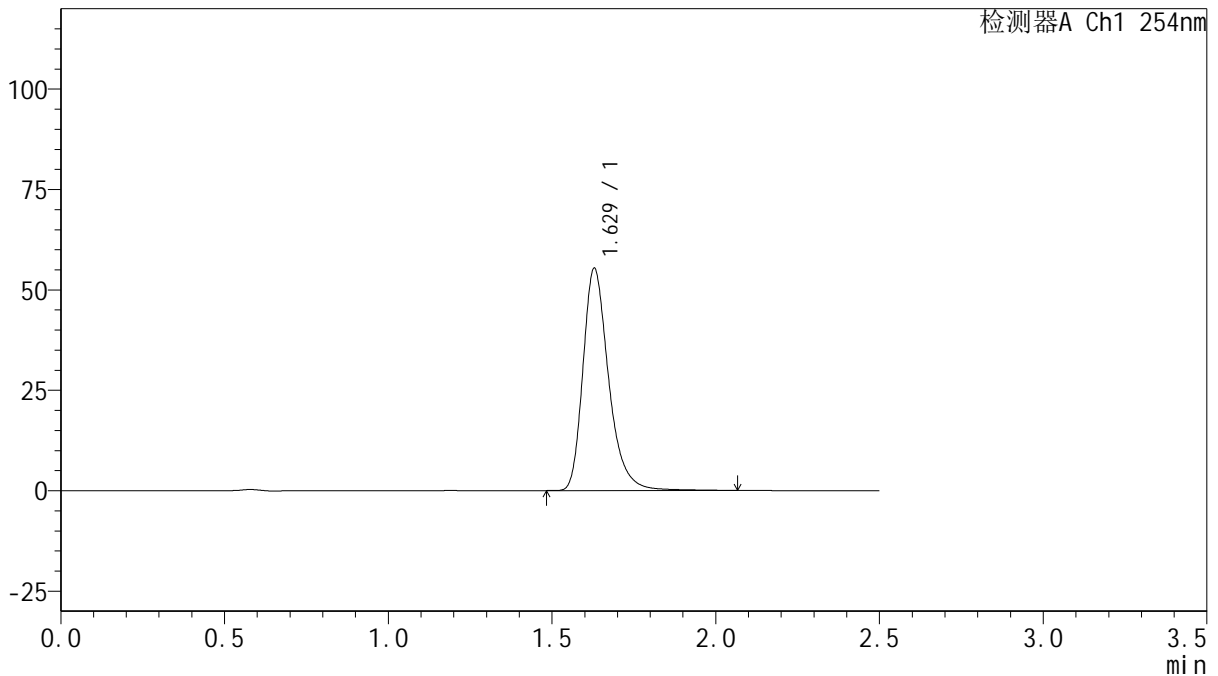
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2090-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:10:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	302666	100.000	55336	2190	1.306	--
总计		302666	100.000	55336			



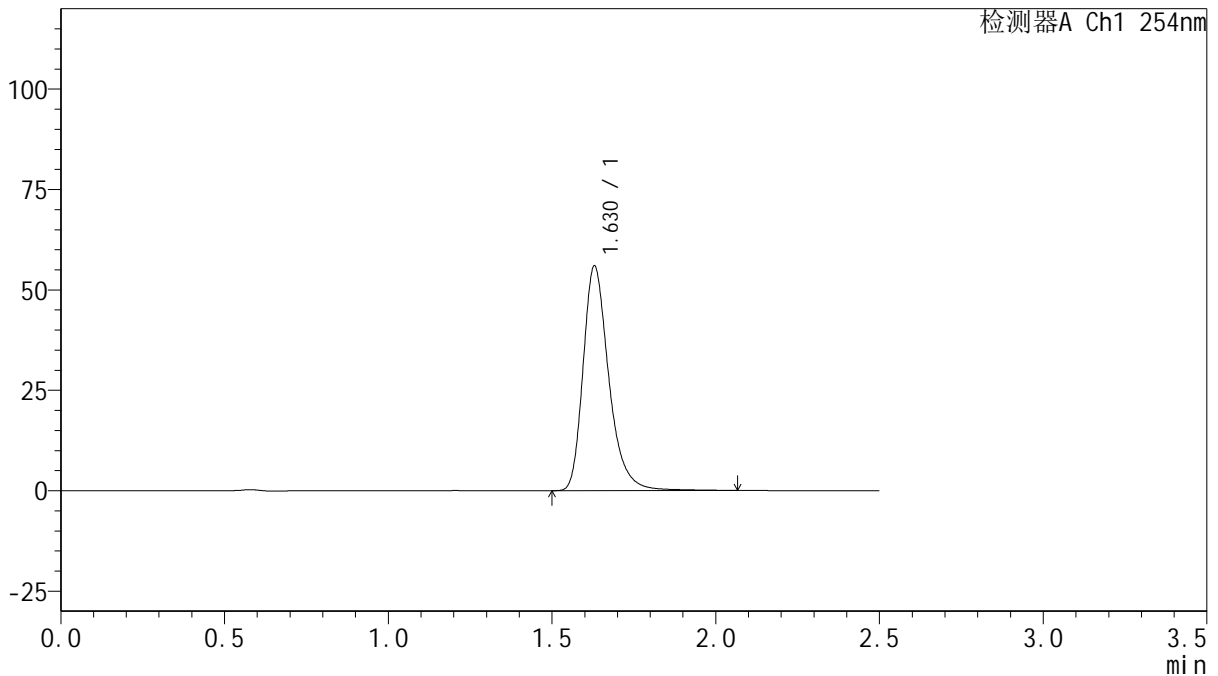
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2091-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-20 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/09 00:13:38 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:09
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.630	306163	100.000	55942	2186	1.308	--
总计		306163	100.000	55942			



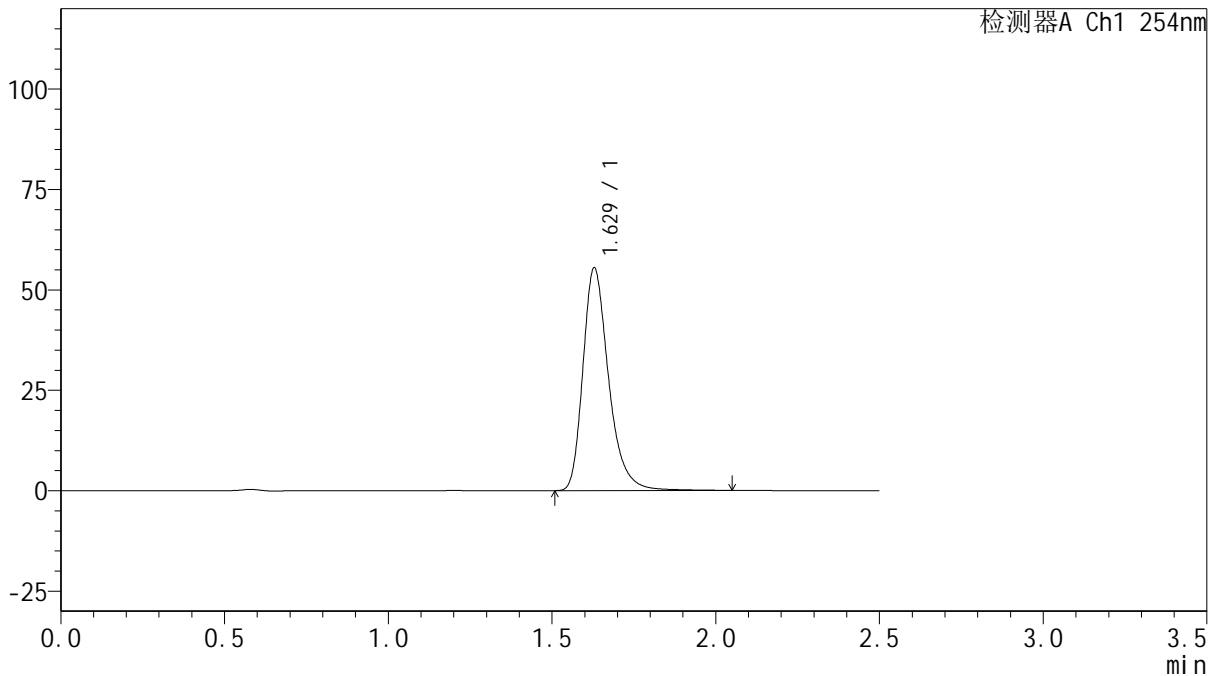
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2092-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:16:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	302736	100.000	55420	2188	1.307	--
总计		302736	100.000	55420			



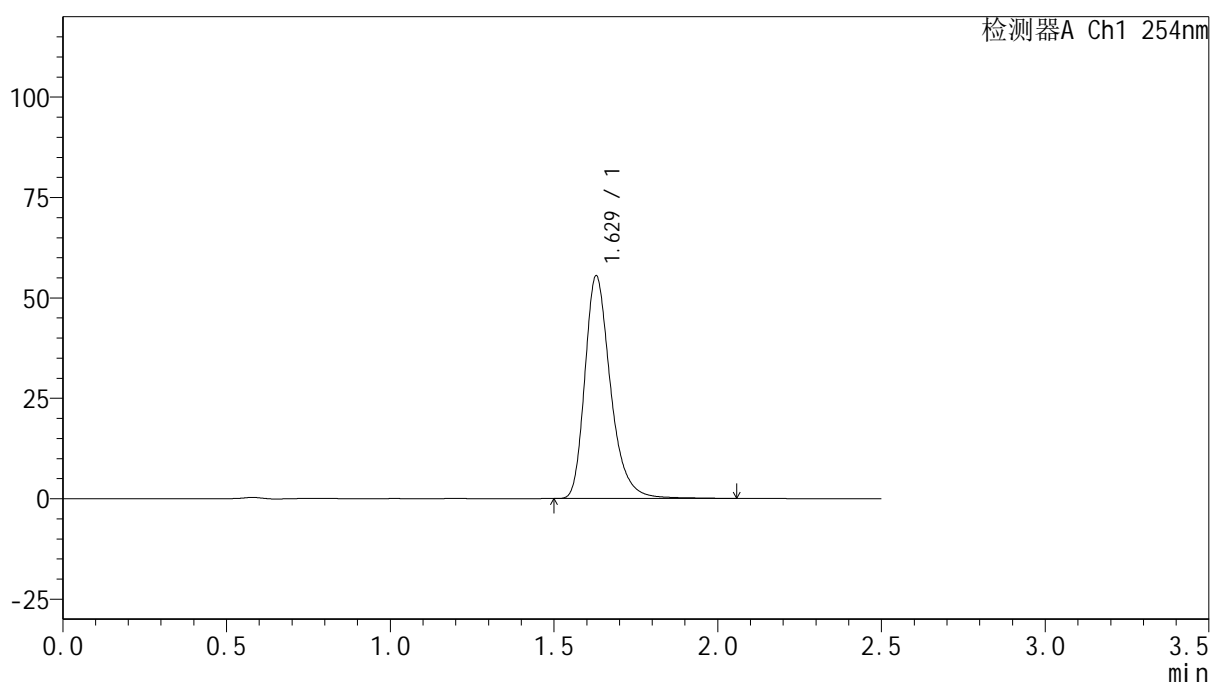
QTL-359

<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 - 18-34/18-2093-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:19:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	302751	100.000	55446	2191	1.305	--
总计		302751	100.000	55446			



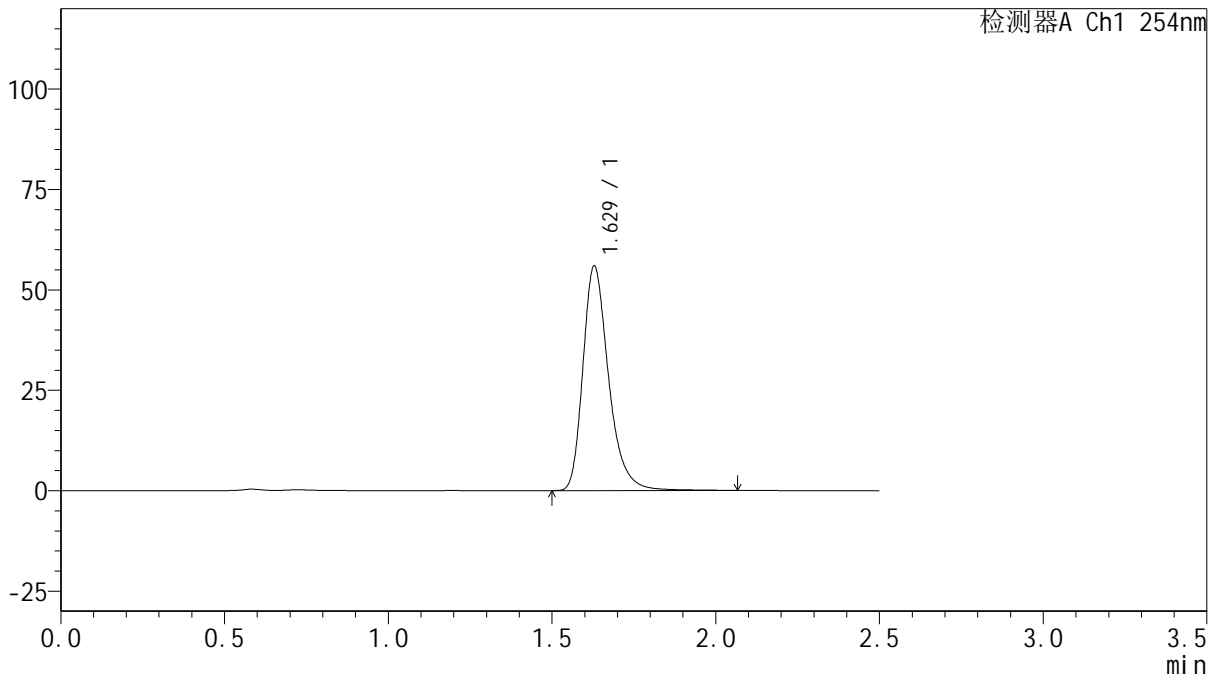
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2094-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-180min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:22:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	305819	100.000	55923	2188	1.307	--
总计		305819	100.000	55923			



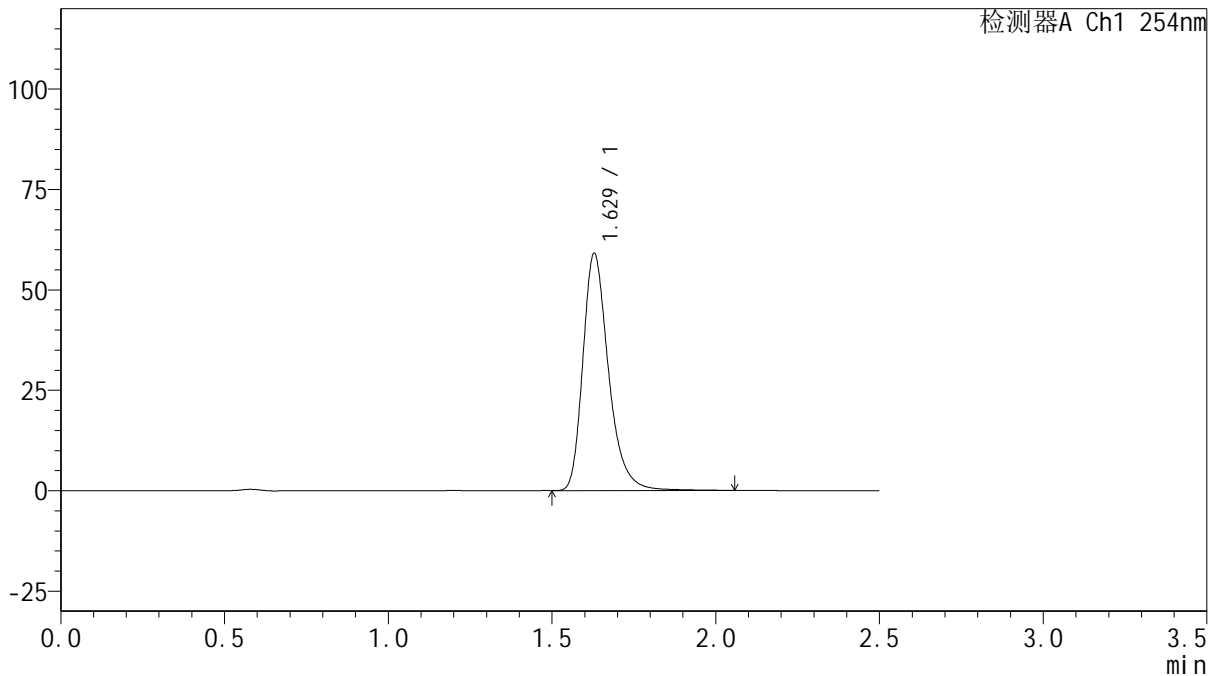
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2095-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-3 版本号: 6.115
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/09 00:25:07 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	322346	100.000	59017	2188	1.304	--
总计		322346	100.000	59017			

图227 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-浆法-50转-240min-片1

供试品溶液-1



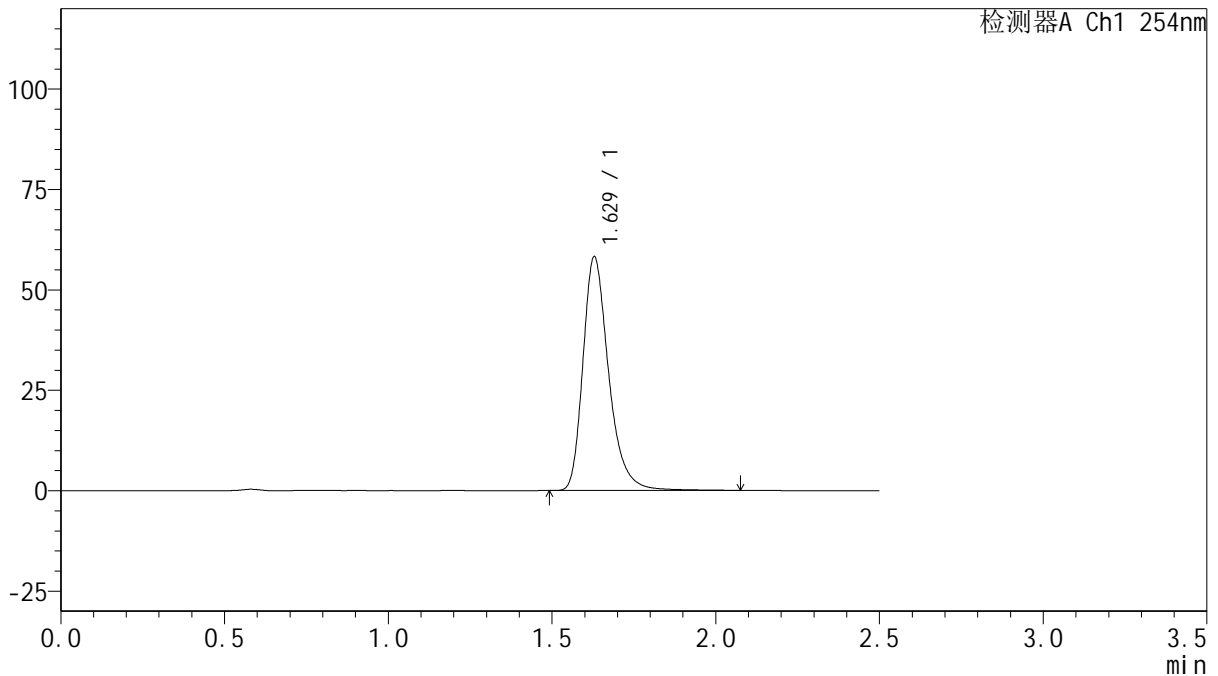
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2096-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:28:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	318317	100.000	58202	2187	1.307	--
总计		318317	100.000	58202			



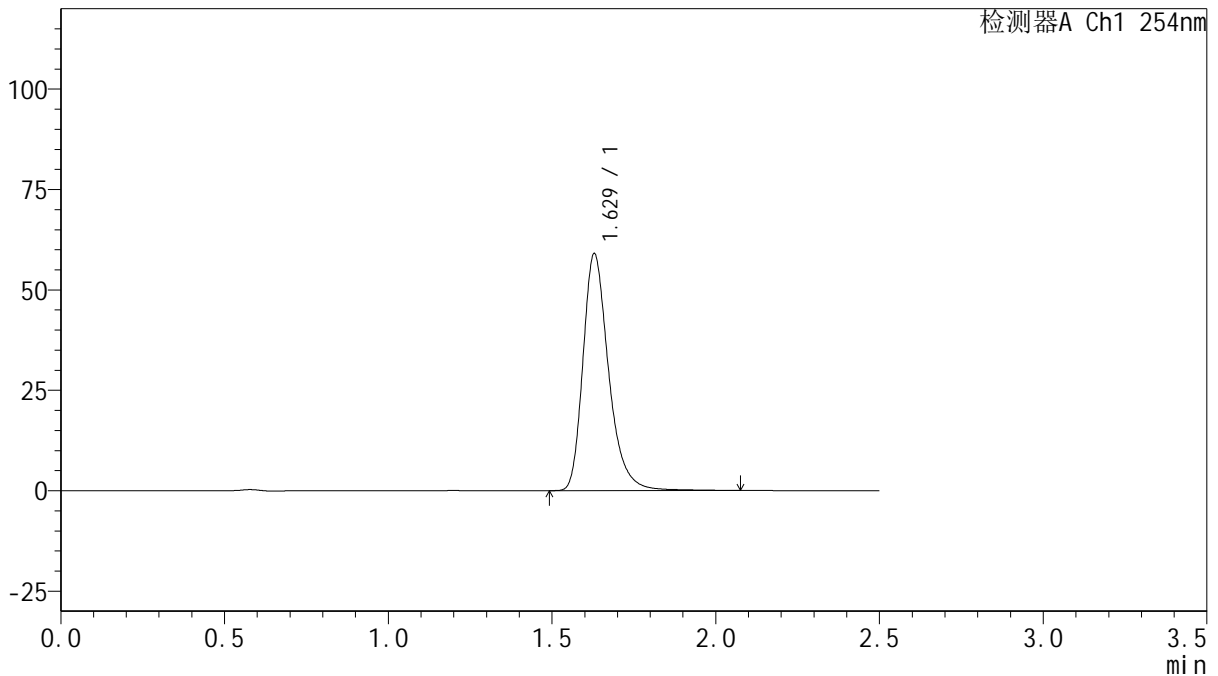
QTL-359

<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 - 18-34/18-2097-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-21 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/09 00:30:54 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:27
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	322048	100.000	58987	2192	1.304	--
总计		322048	100.000	58987			



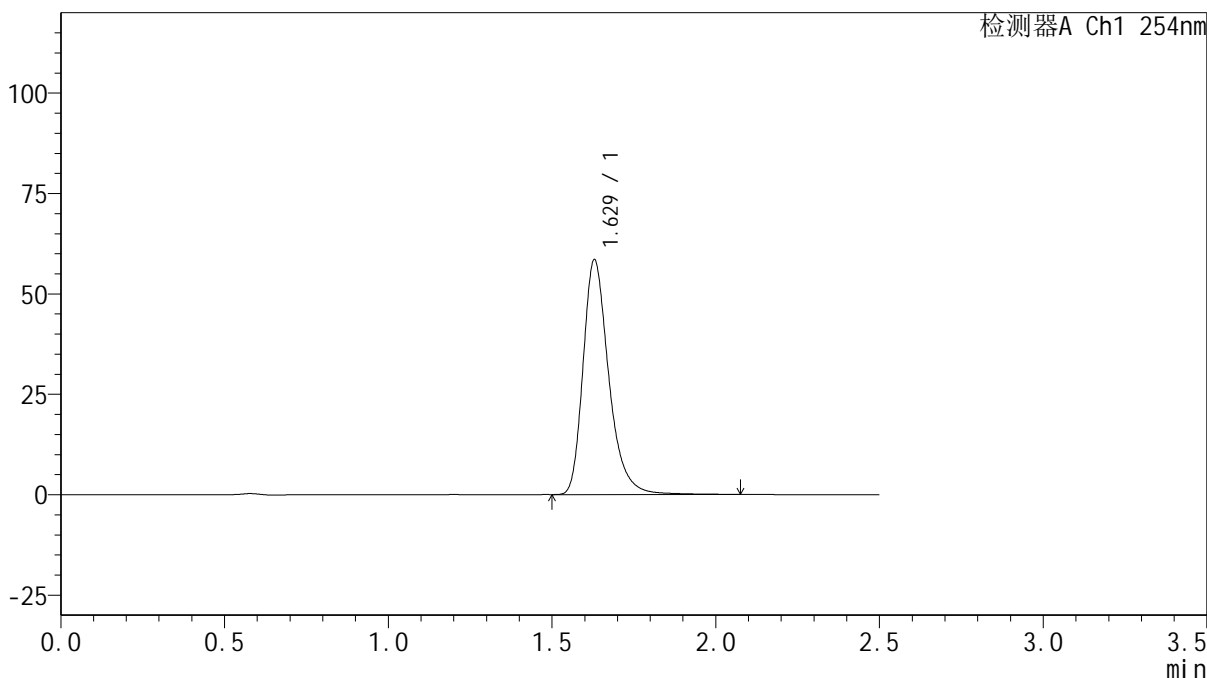
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2098-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:33:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	319982	100.000	58491	2188	1.309	--
总计		319982	100.000	58491			



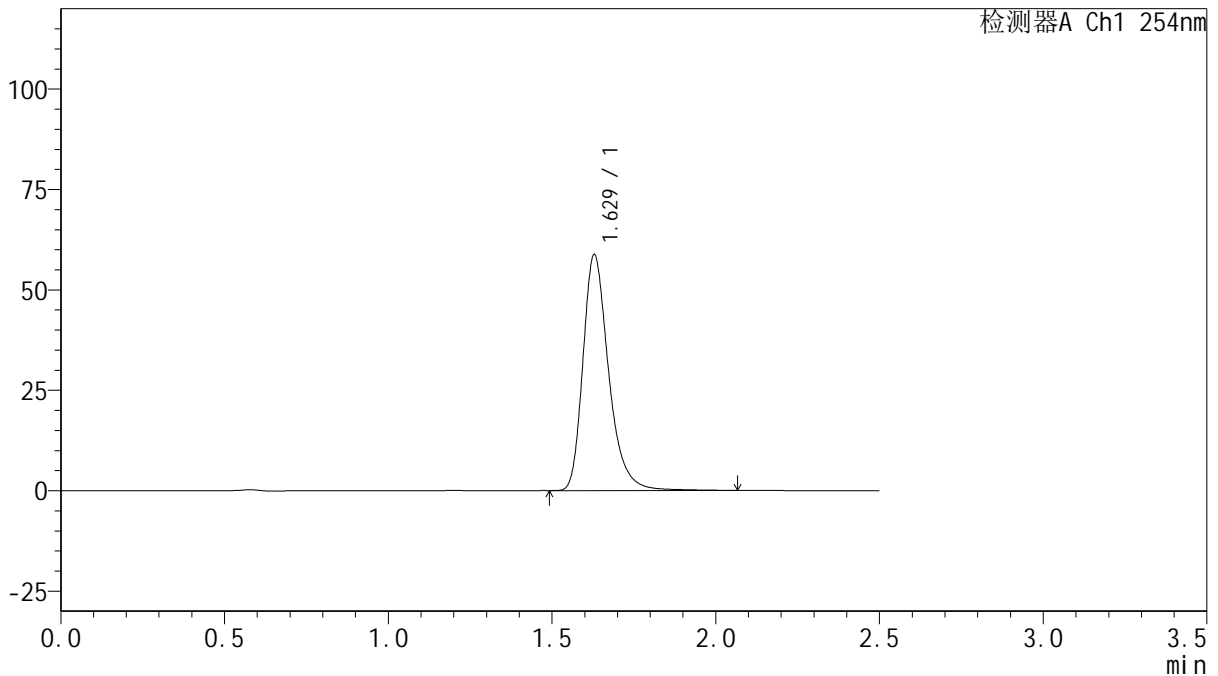
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2099-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:36:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	321270	100.000	58742	2188	1.307	--
总计		321270	100.000	58742			



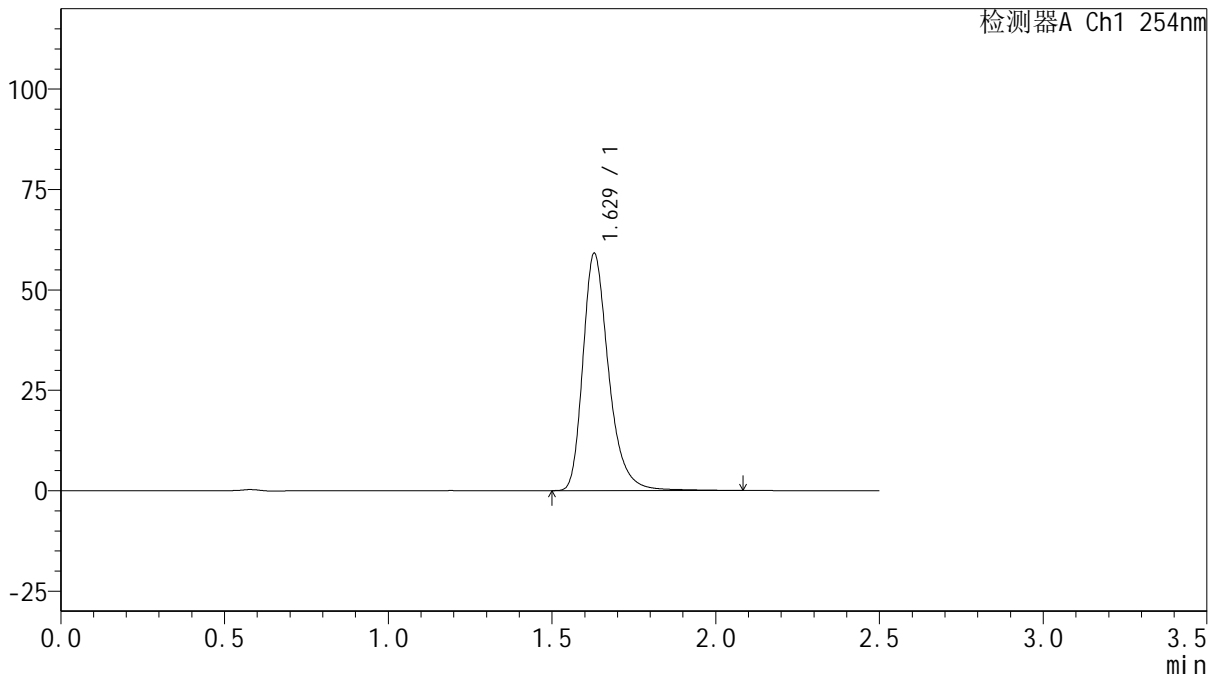
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2100-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-240min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:39:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	323180	100.000	59066	2190	1.307	--
总计		323180	100.000	59066			



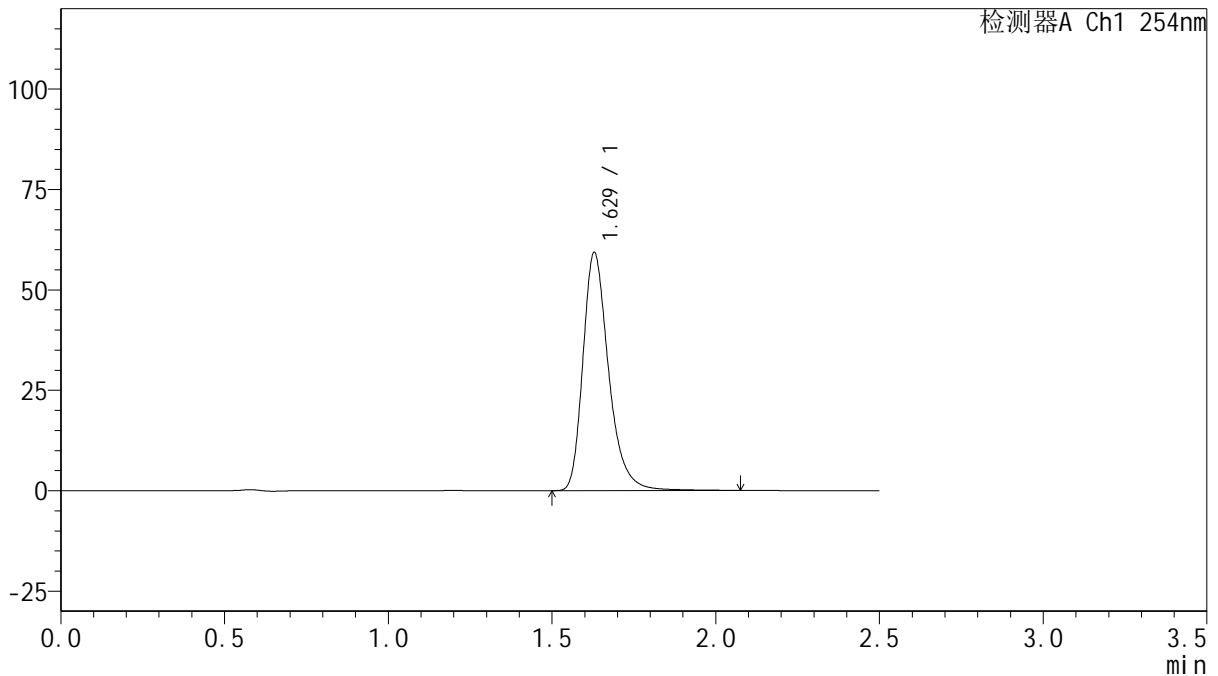
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2101-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:42:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	324116	100.000	59264	2189	1.306	--
总计		324116	100.000	59264			

图233 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1

供试品溶液-1



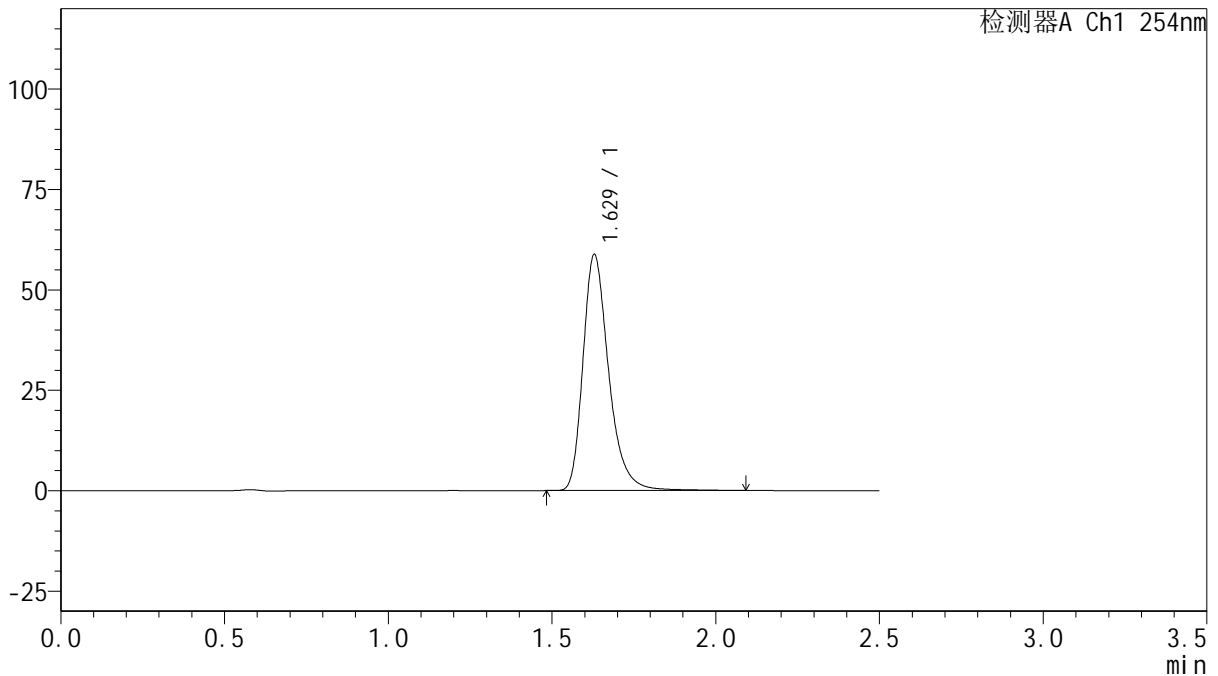
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RCSQTL-359 - 18-34/18-2102-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p2-jx.lcd
 方法文件名: RCSQTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RCSQTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:45:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	321369	100.000	58758	2189	1.307	--
总计		321369	100.000	58758			

图234 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2

供试品溶液-1



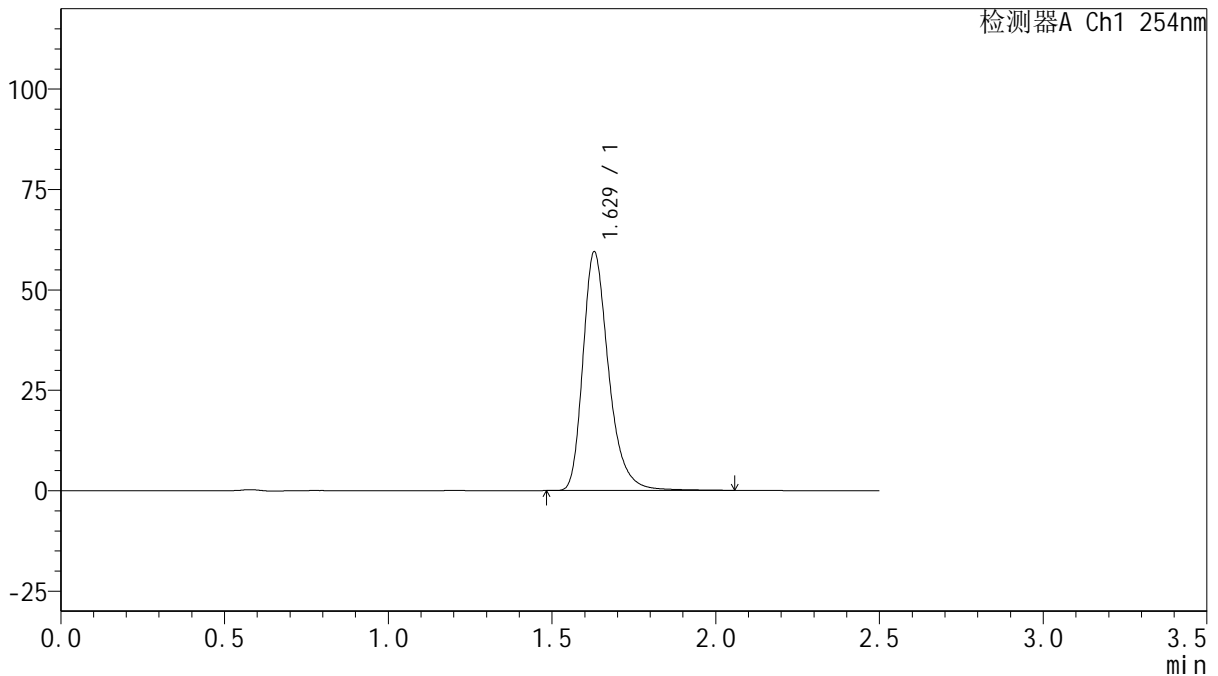
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2103-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:48:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	325037	100.000	59434	2188	1.308	--
总计		325037	100.000	59434			

图235 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3

供试品溶液-1



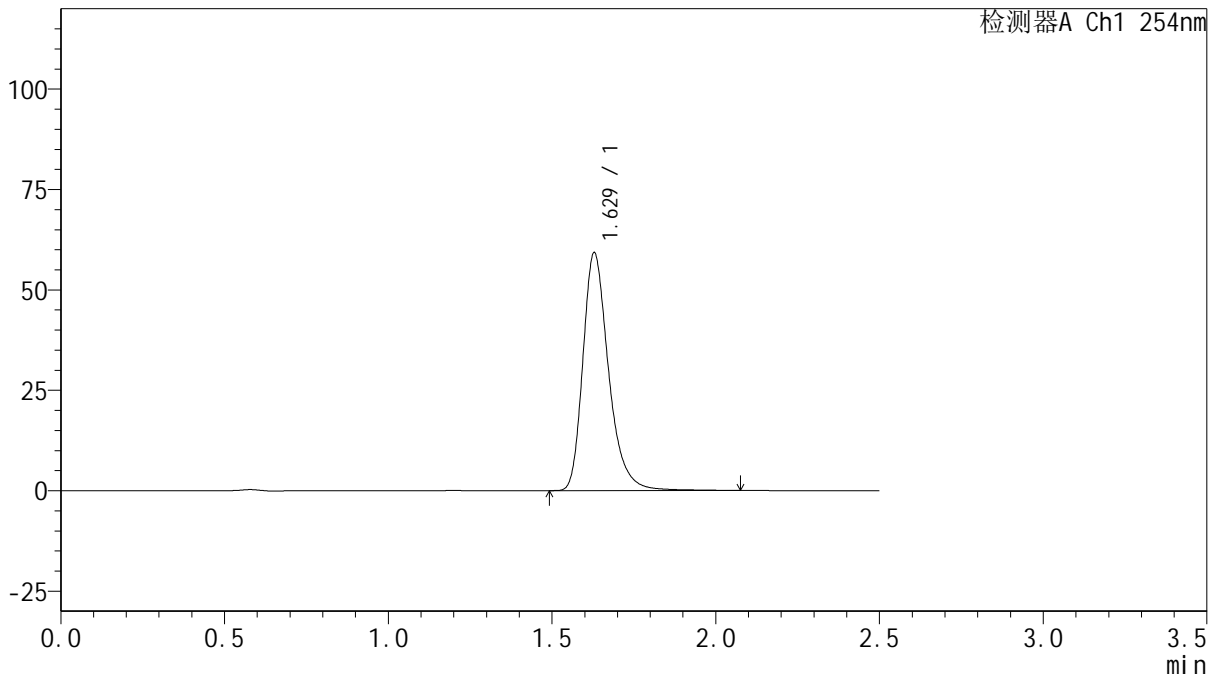
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2104-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-31 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/04/09 00:51:04 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:47
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	323660	100.000	59212	2188	1.304	--
总计		323660	100.000	59212			

图236 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1



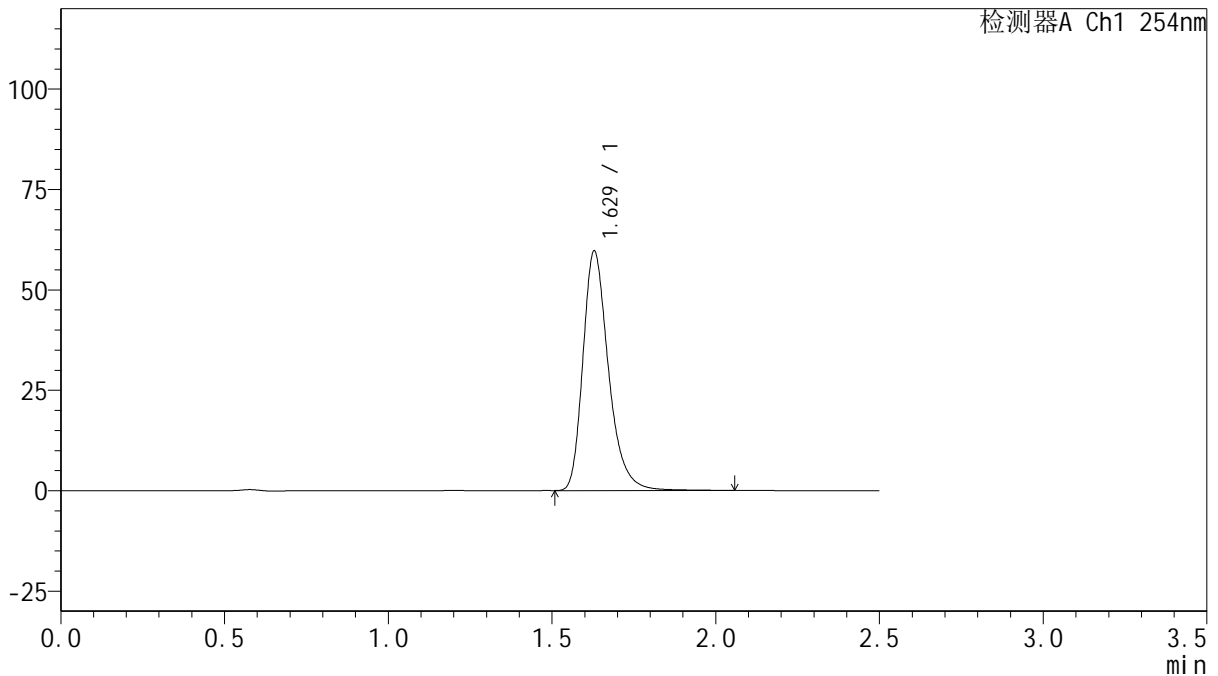
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2105-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:53:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	324523	100.000	59634	2196	1.300	--
总计		324523	100.000	59634			

图237 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1



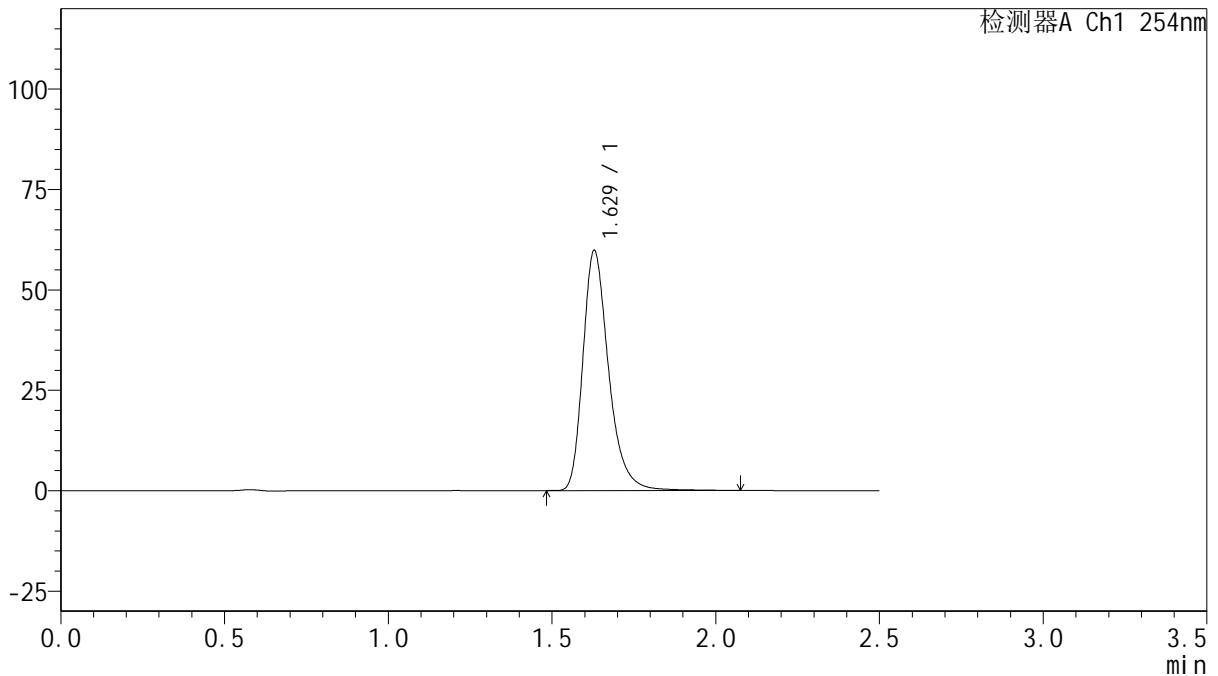
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2106-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:56:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.629	326711	100.000	59759	2188	1.307	--
总计		326711	100.000	59759			

图238 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6

供试品溶液-1



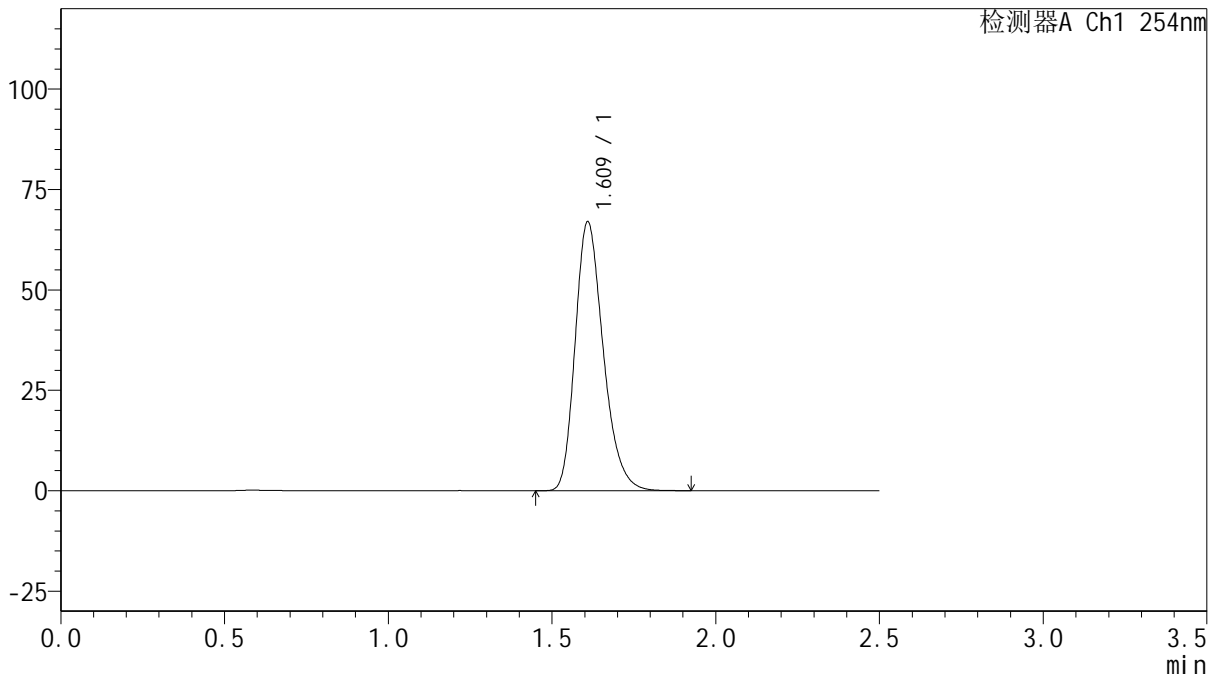
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2107-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 00:59:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	399751	100.000	66660	1720	1.263	--
总计		399751	100.000	66660			

图239 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1



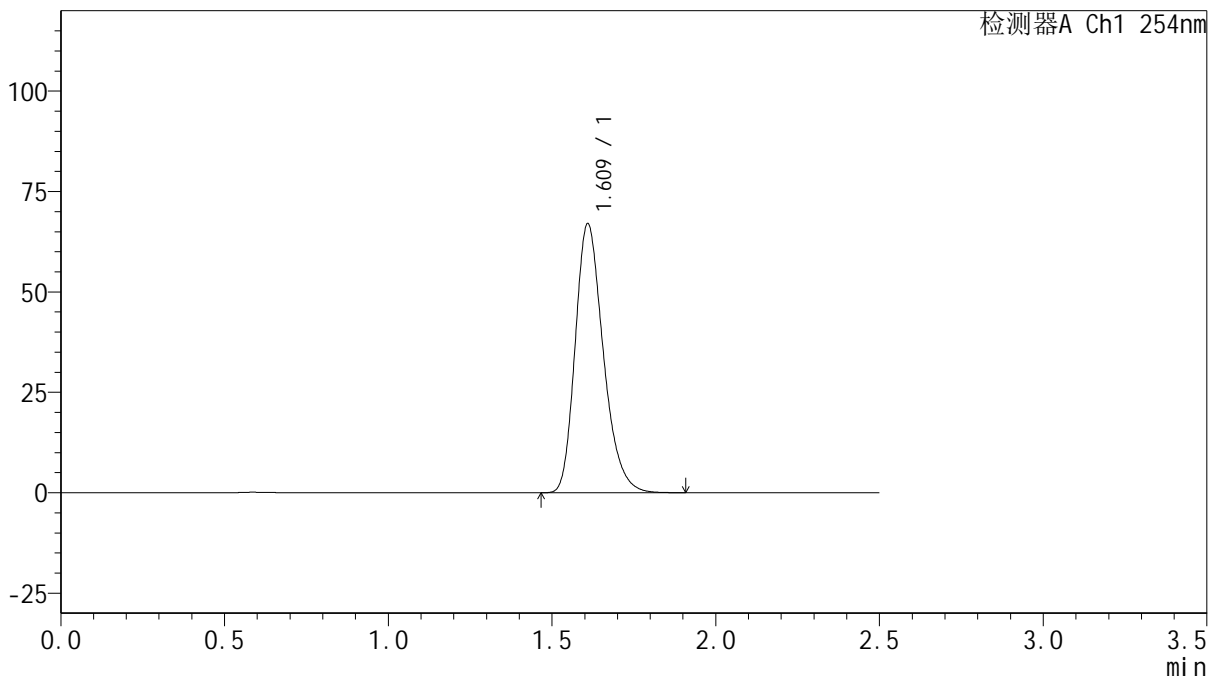
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 18-34/18-2108-2 - zzp-2025032921p-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-jyx1-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX267-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20250408-rcqx-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/04/09 01:02:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/04/09 09:23:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.609	399731	100.000	66653	1721	1.263	--
总计		399731	100.000	66653			

图240 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025032921批(15mg规格)-均一性1-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2