



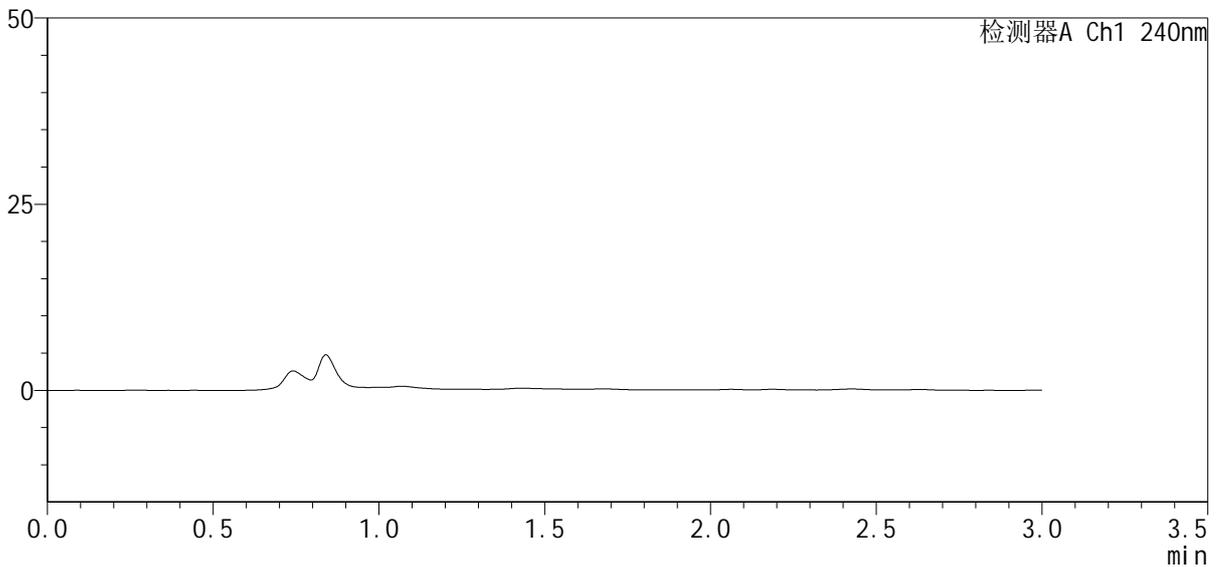
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-1-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:48:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	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-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



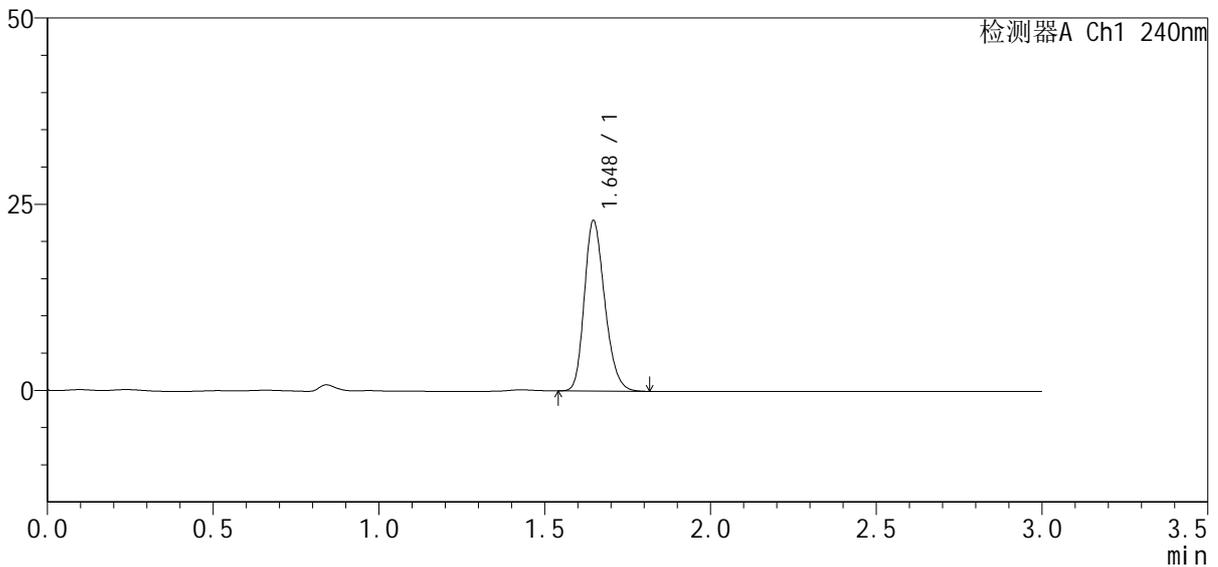
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-2-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:51:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	98128	22896	3434	1.224	--
总计	100.000		98128	22896			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



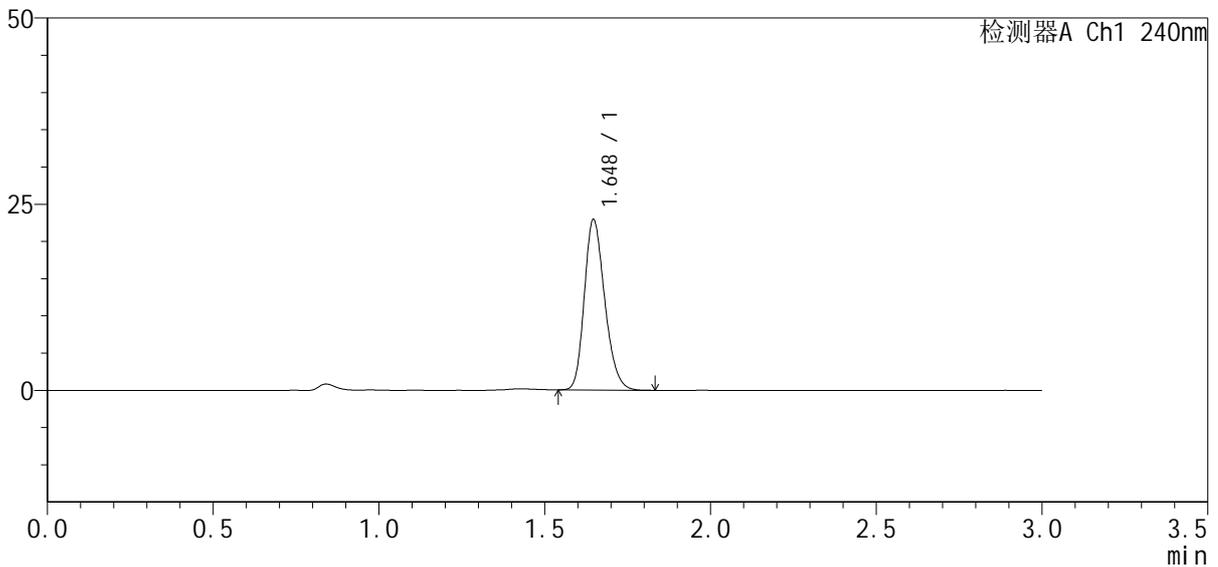
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-3-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:55:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	98216	22905	3427	1.223	--
总计	100.000		98216	22905			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



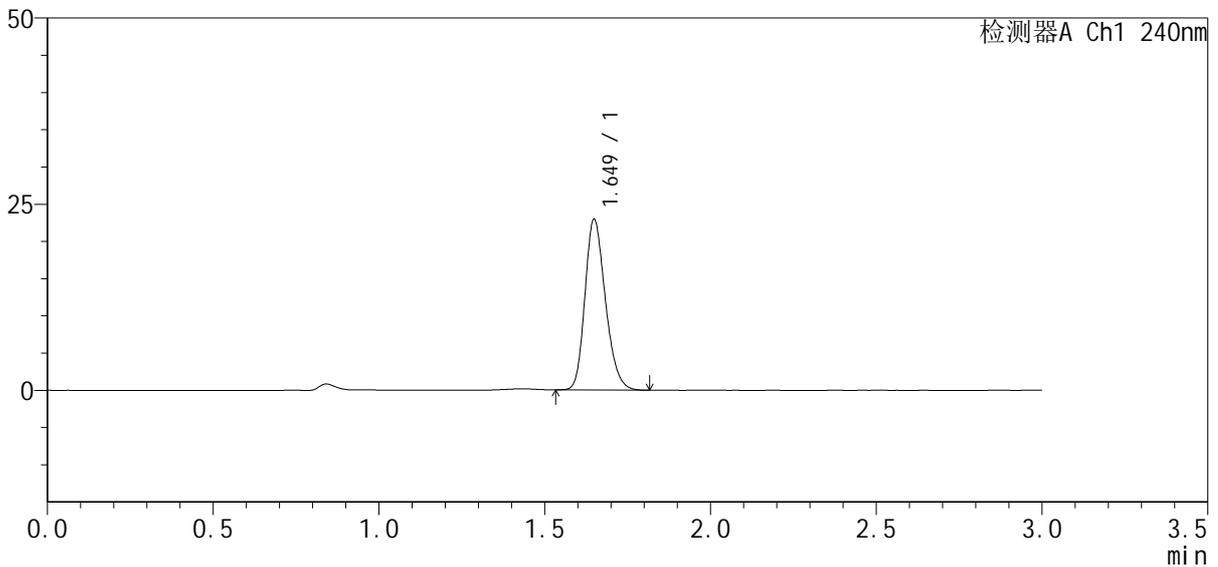
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-4-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 10:58:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	98434	22826	3425	1.224	--
总计	100.000		98434	22826			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



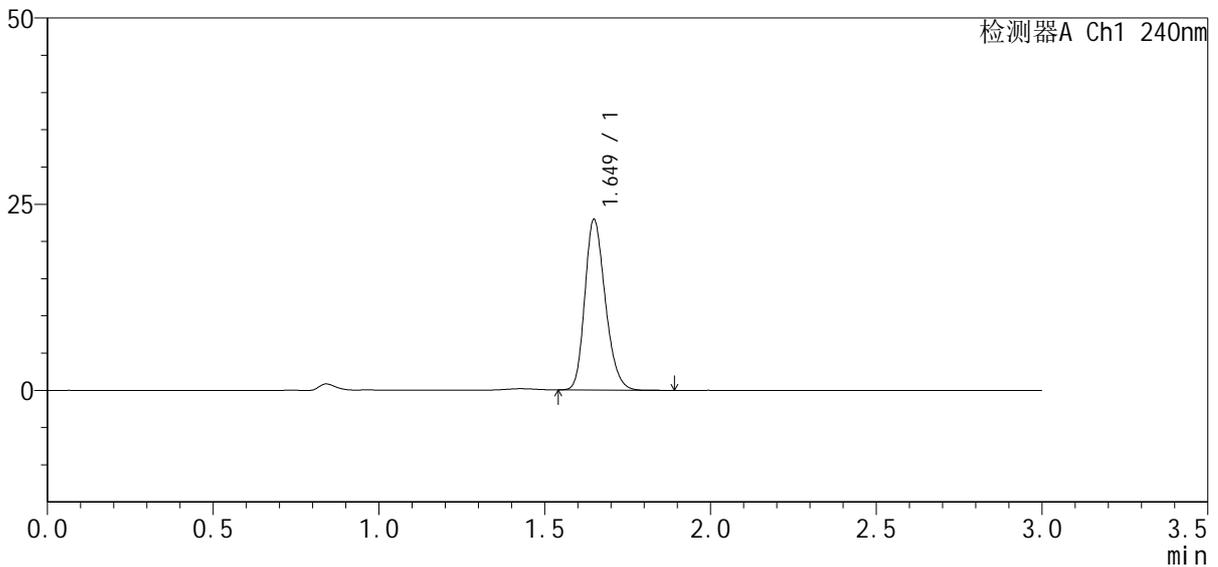
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-5-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:01:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	98514	22844	3421	1.224	--
总计	100.000		98514	22844			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



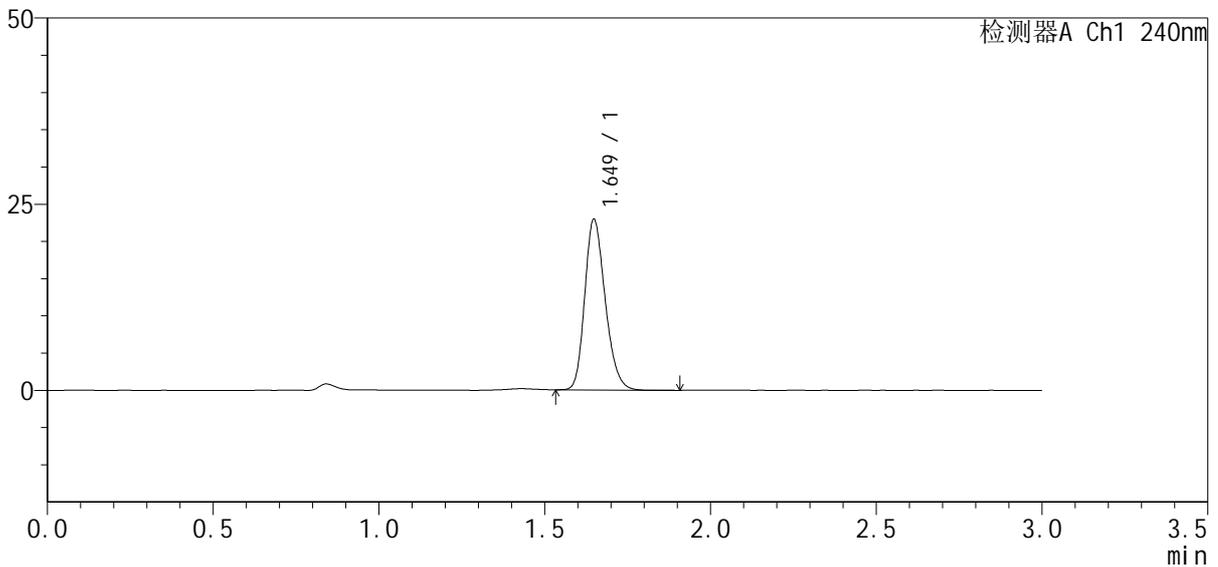
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-6-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:05:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	98380	22863	3425	1.224	--
总计	100.000		98380	22863			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5



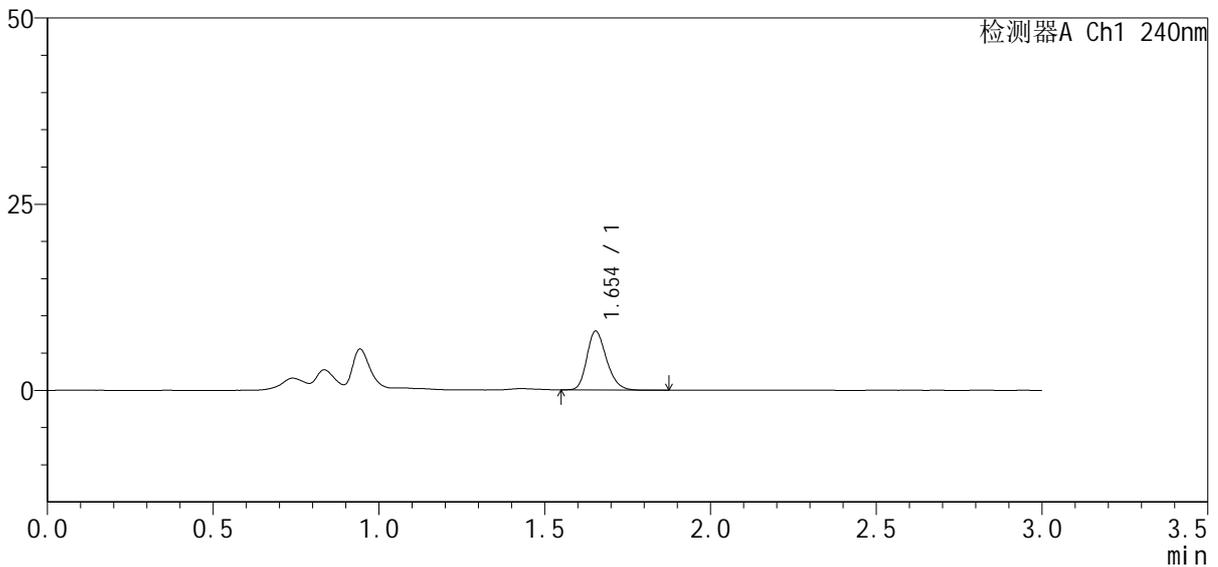
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-7-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:08:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	32499	7902	3763	1.224	--
总计	100.000		32499	7902			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1



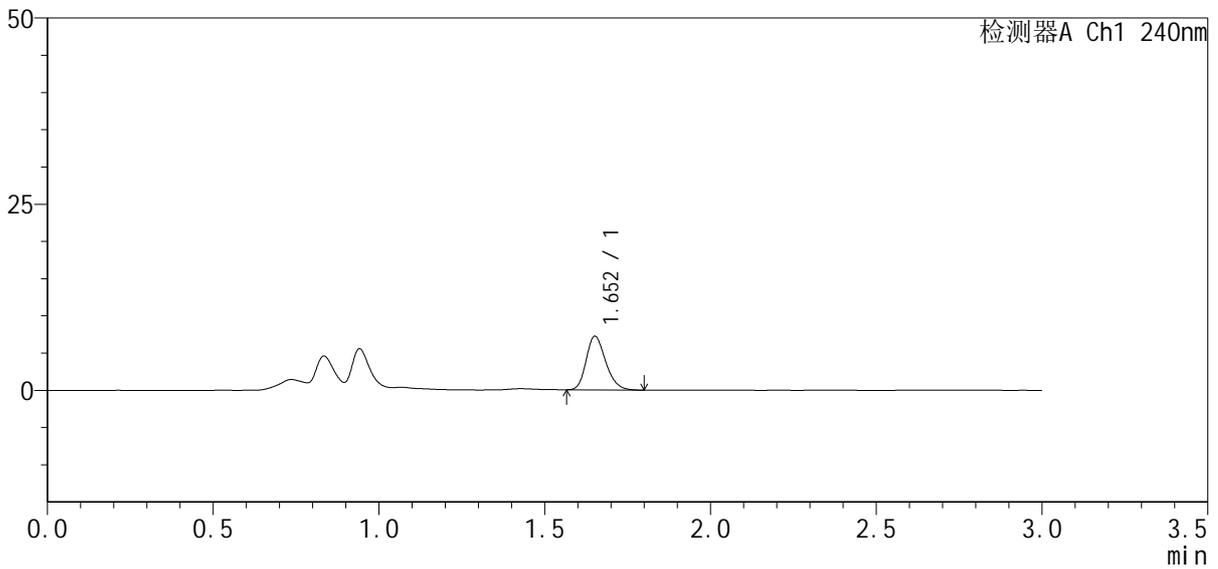
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-8-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:12:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	29521	7159	3765	1.229	--
总计	100.000		29521	7159			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1



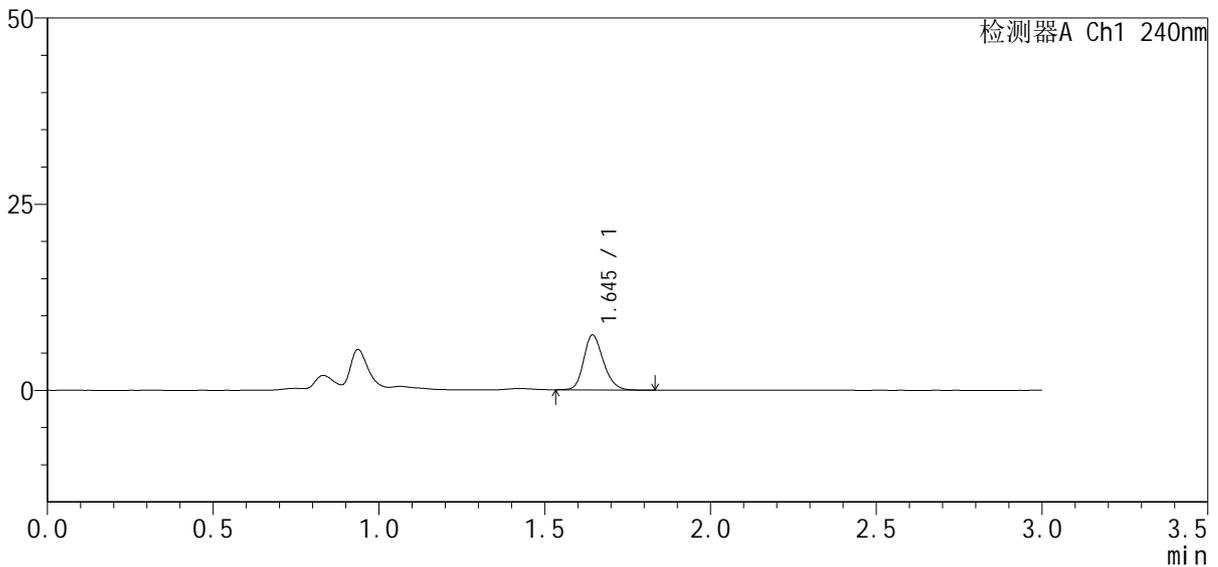
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-9-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:15:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.645	30451	7353	3707	1.206	--
总计	100.000		30451	7353			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1



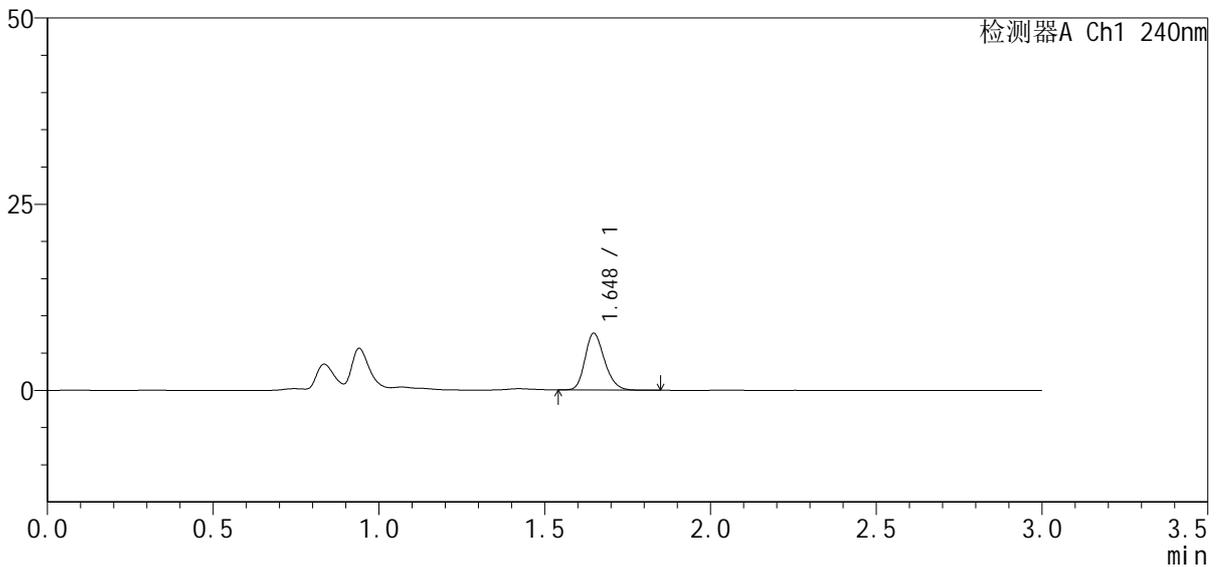
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-10-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:18:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	31154	7615	3778	1.217	--
总计	100.000		31154	7615			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1



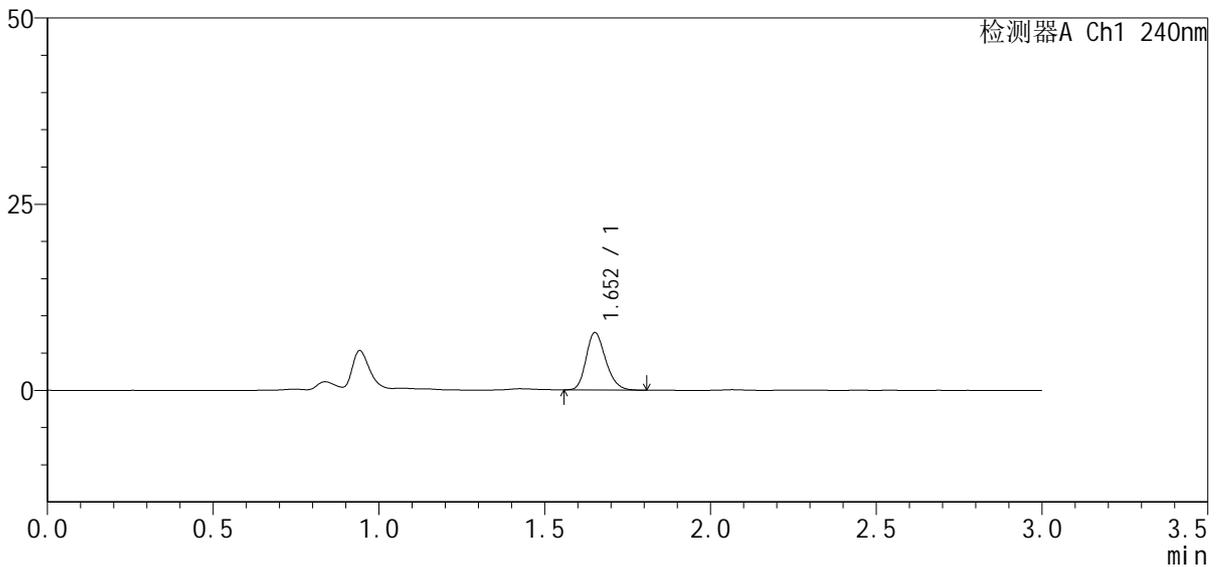
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-12-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:25:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	31582	7652	3762	1.222	--
总计	100.000		31582	7652			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1



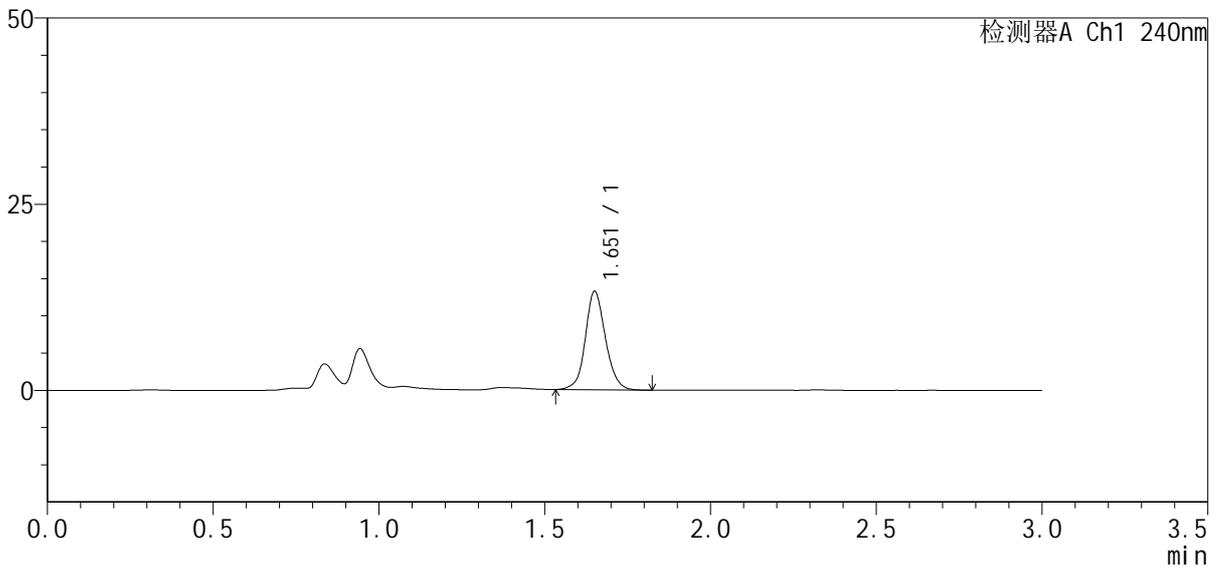
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-13-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:29:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	55851	13064	3673	1.097	--
总计	100.000		55851	13064			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



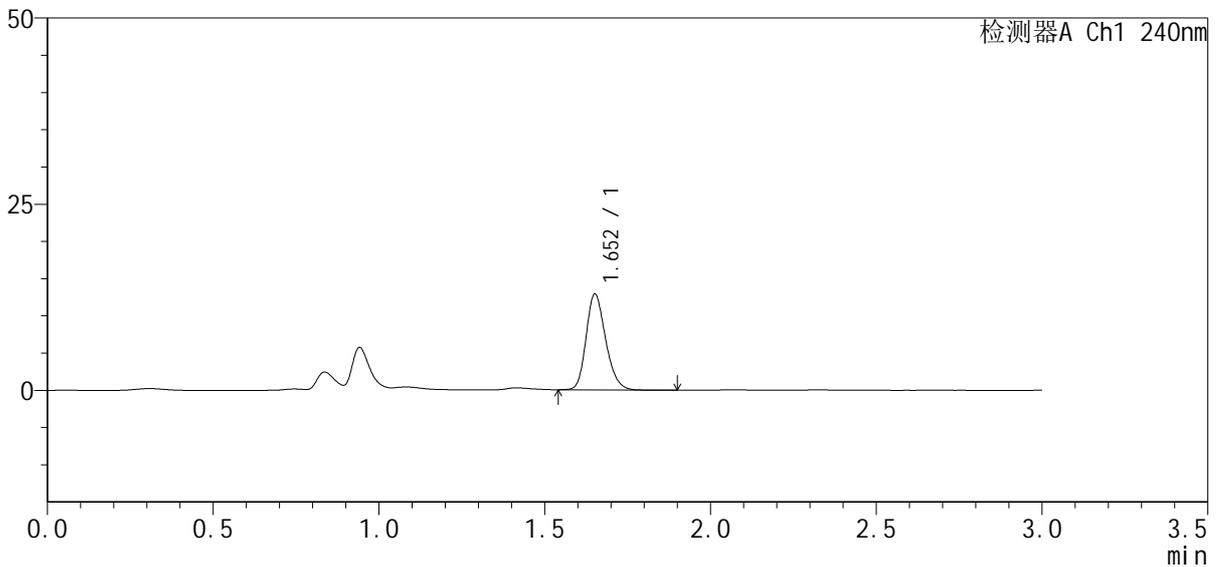
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-14-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:32:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	52828	12773	3772	1.218	--
总计	100.000		52828	12773			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



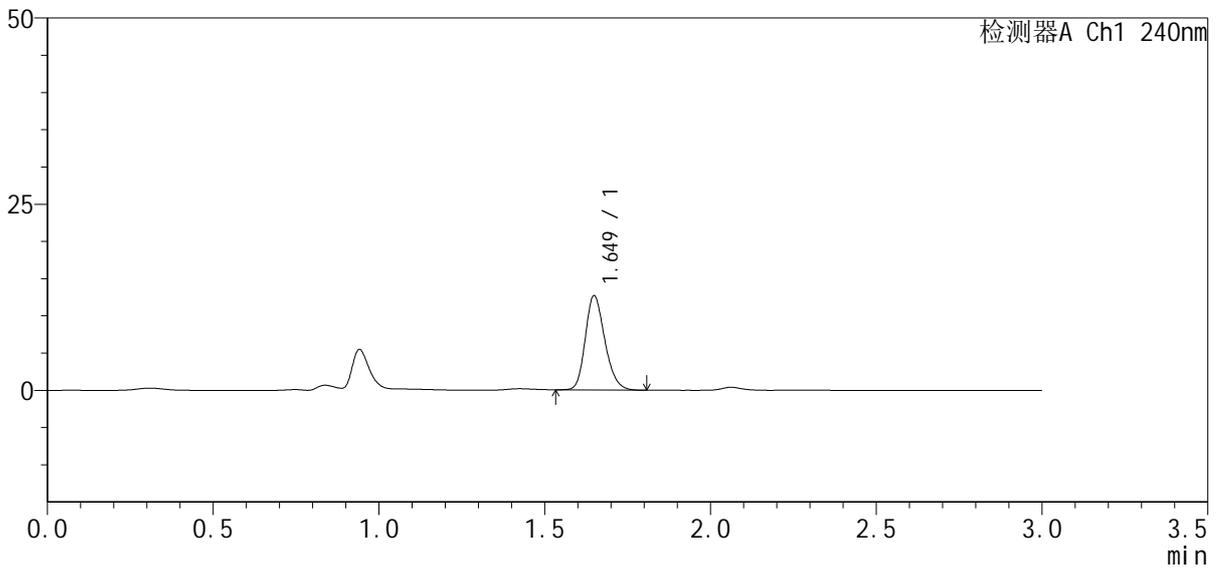
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-15-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:35:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:30:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	51959	12608	3761	1.218	--
总计	100.000		51959	12608			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



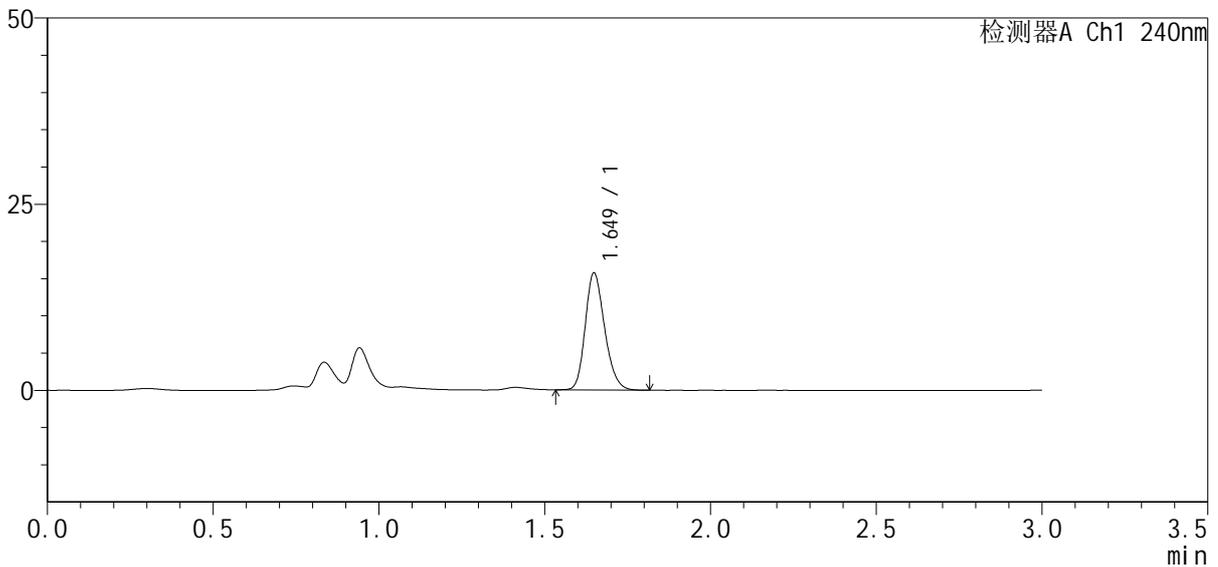
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-19-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:49:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	64102	15667	3805	1.213	--
总计	100.000		64102	15667			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1



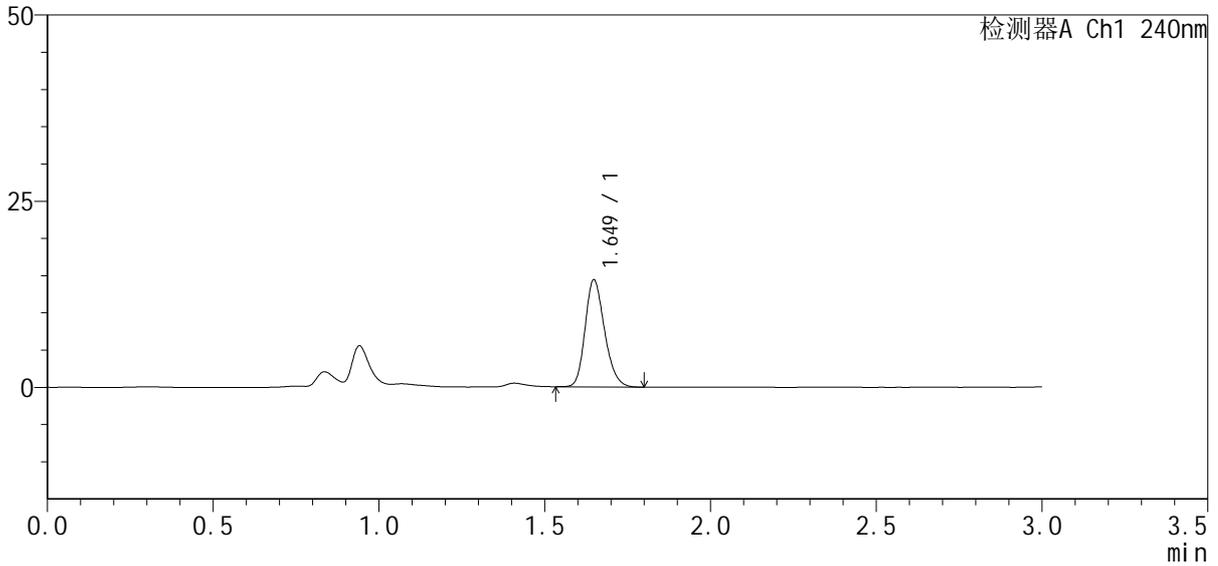
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-21-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 11:56:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.649	58737	14359	3787	1.212	--
总计	100.000		58737	14359			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



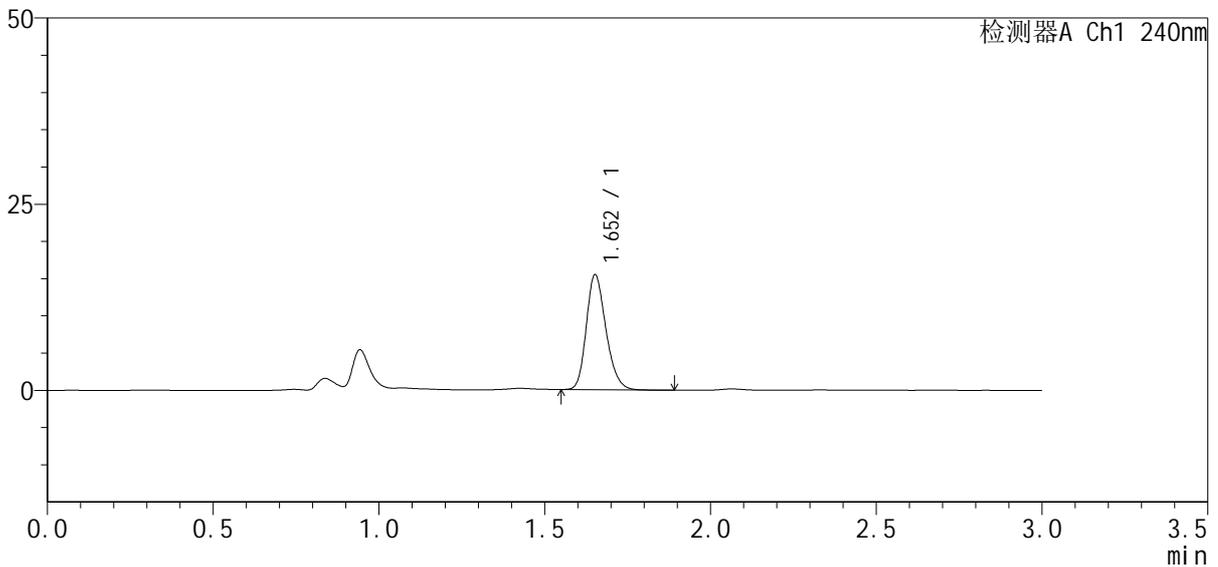
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-23-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:03:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	63697	15366	3742	1.224	--
总计	100.000		63697	15366			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



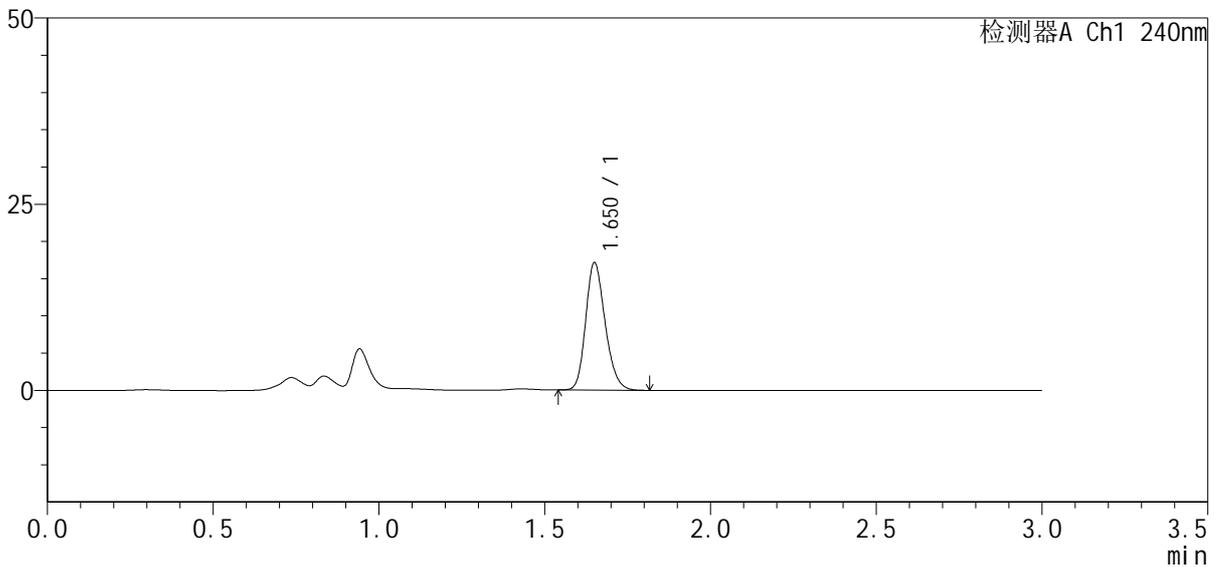
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波 长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-3/31-25-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 12:10:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:31:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.650	69944	16950	3798	1.211	--
总计	100.000		69944	16950			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



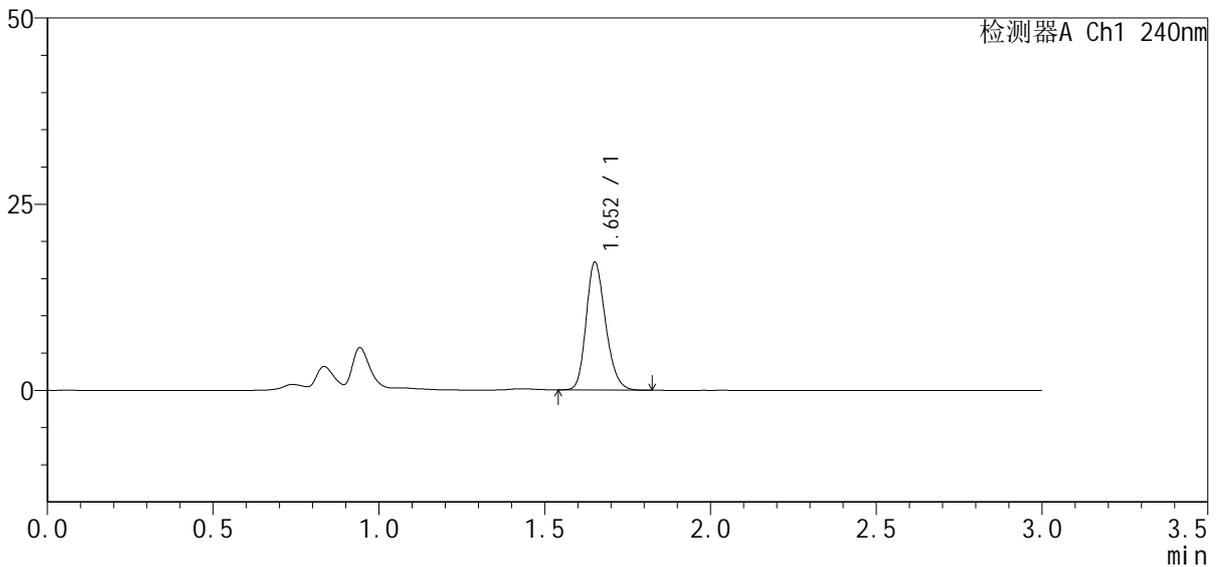
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-26-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:13:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	70169	17032	3796	1.211	--
总计	100.000		70169	17032			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



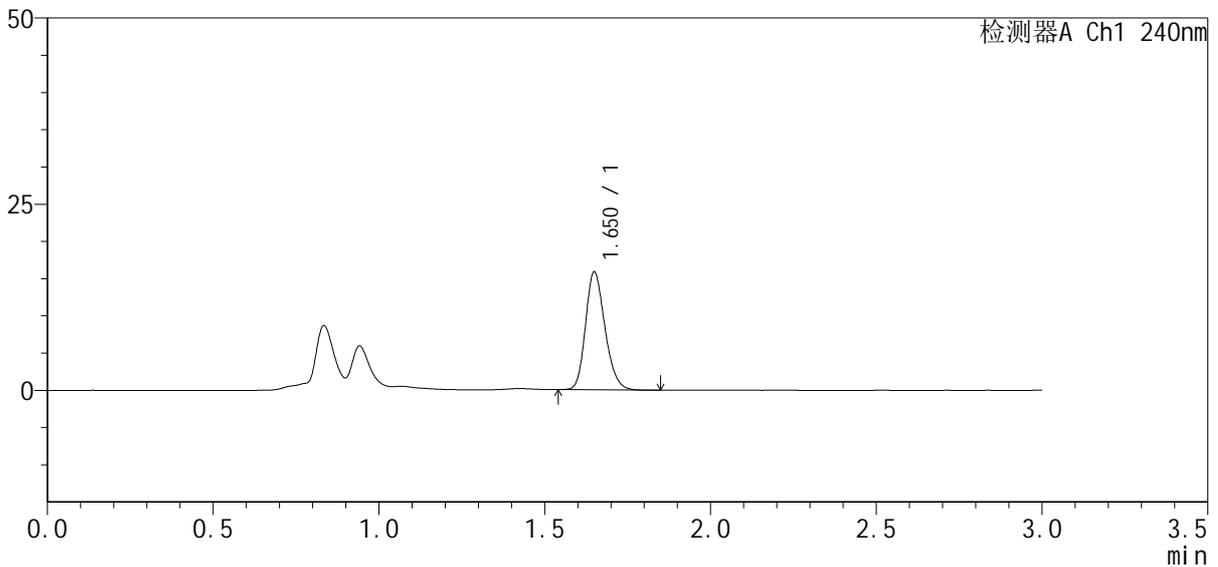
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-27-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:16:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.650	64693	15728	3793	1.210	--
总计	100.000		64693	15728			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



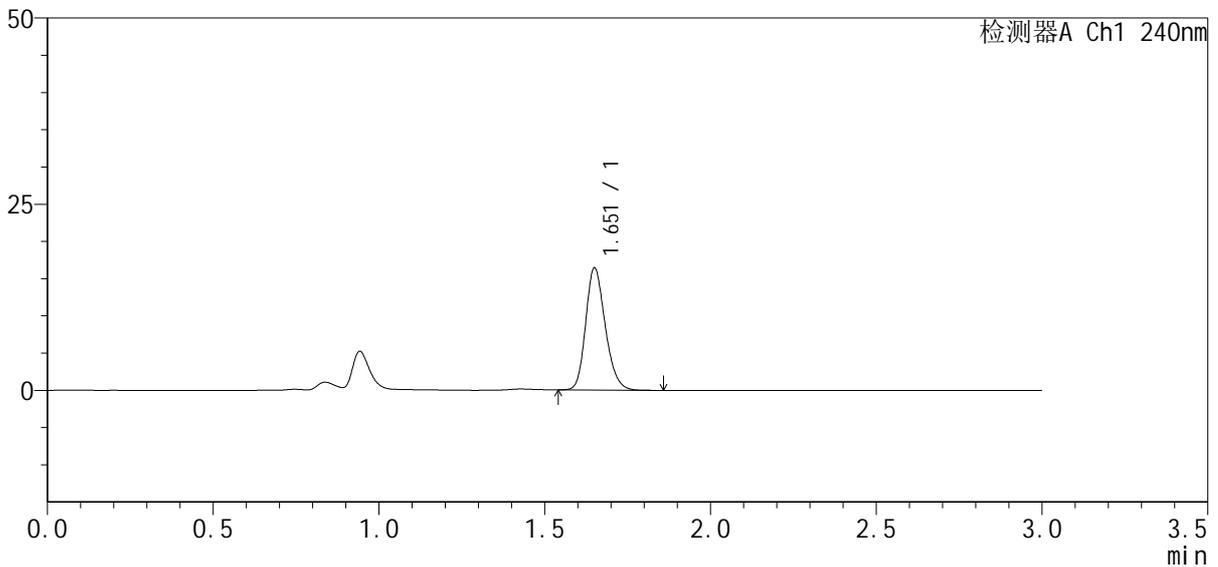
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-28-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:20:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	67322	16235	3771	1.210	--
总计	100.000		67322	16235			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



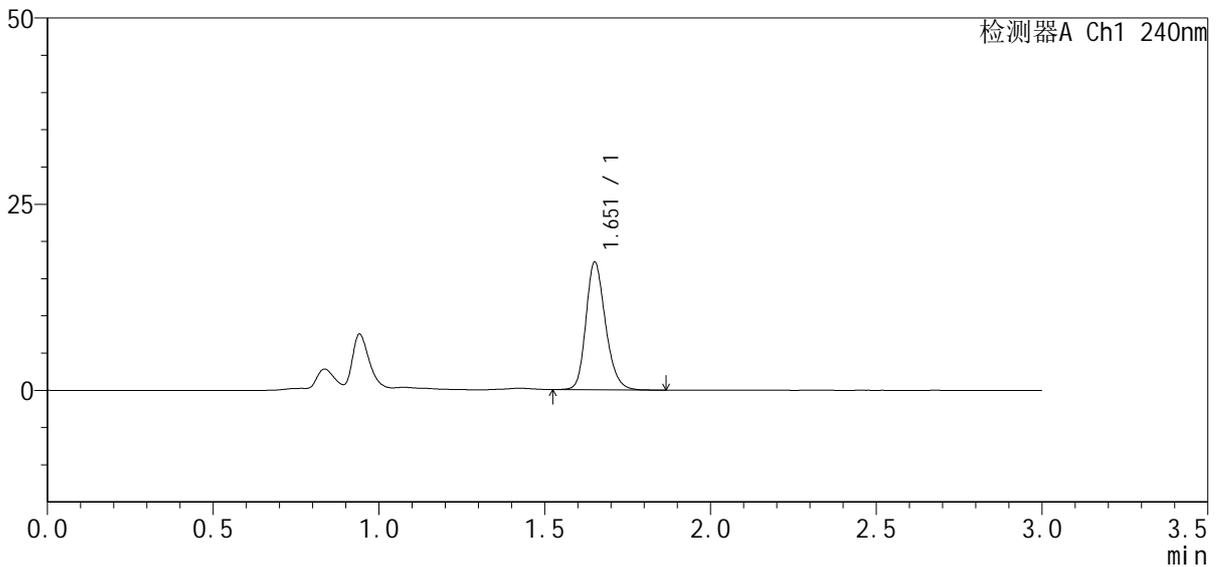
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-29-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:23:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	70667	17002	3813	1.217	--
总计	100.000		70667	17002			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



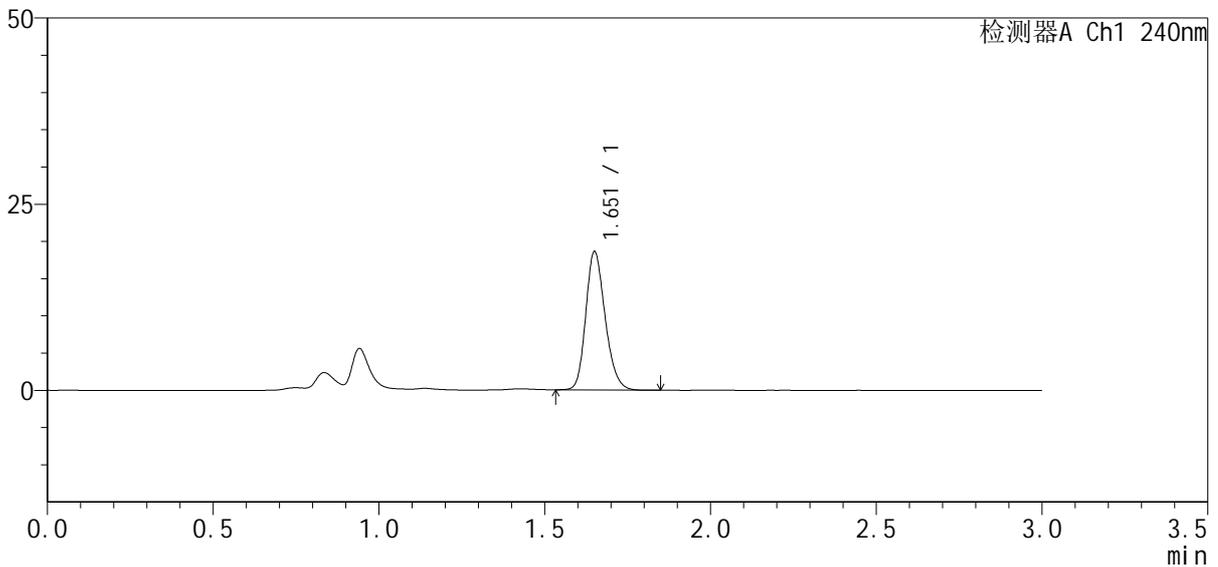
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-31-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:30:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	75651	18382	3841	1.208	--
总计	100.000		75651	18382			

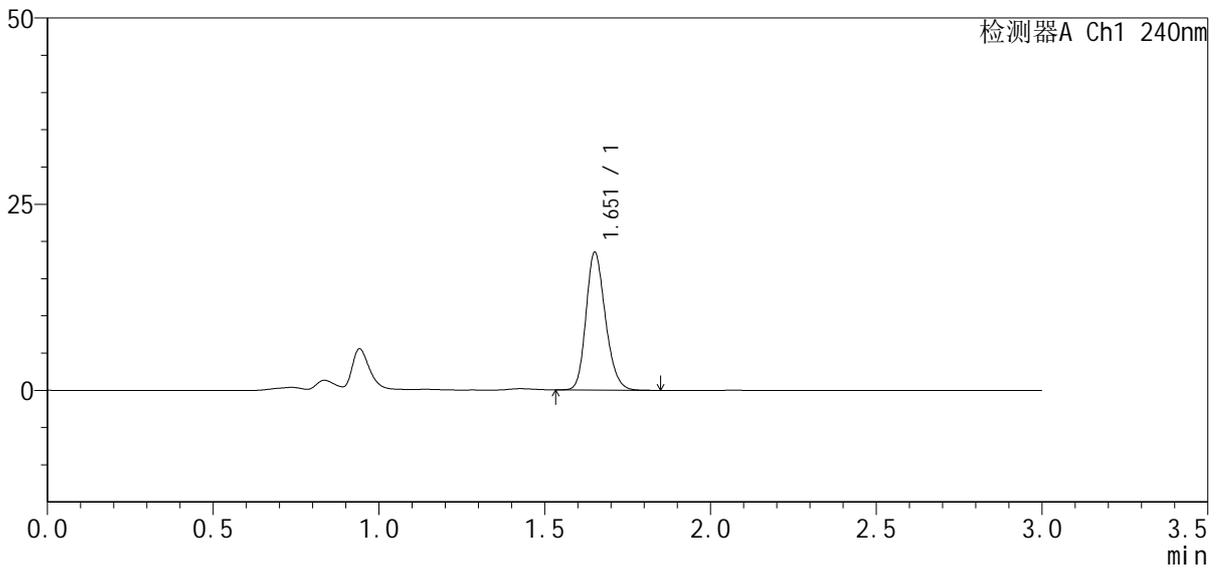
图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-32-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:33:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	75376	18328	3830	1.205	--
总计	100.000		75376	18328			

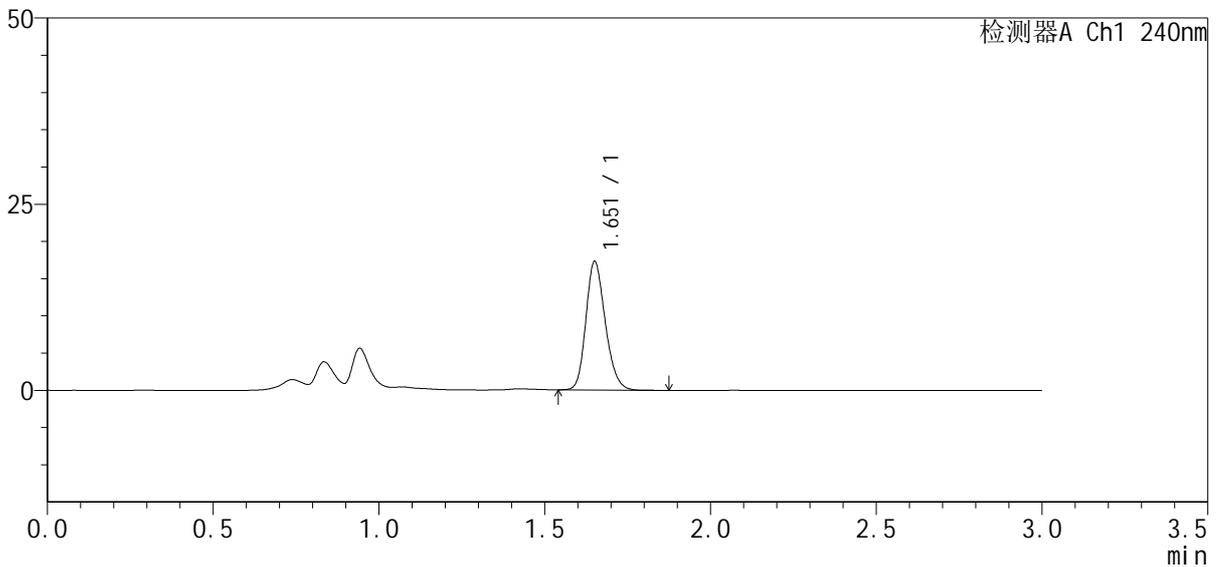
图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-33-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:37:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	70324	17056	3826	1.205	--
总计	100.000		70324	17056			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



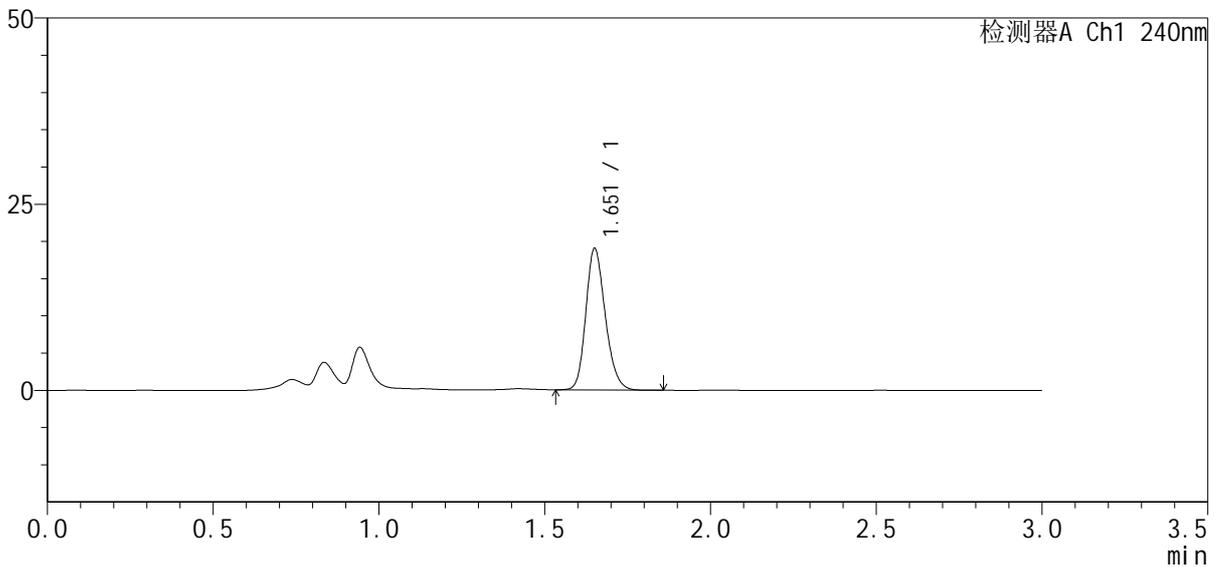
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-34-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:40:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	77617	18773	3816	1.203	--
总计	100.000		77617	18773			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



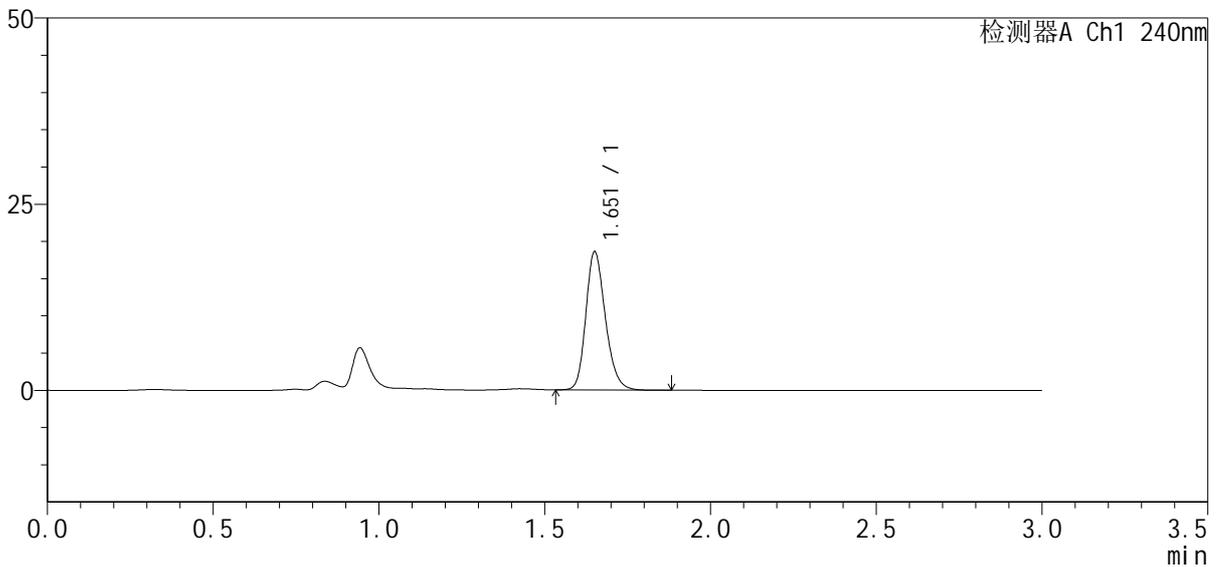
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-36-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:47:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	76178	18356	3813	1.217	--
总计	100.000		76178	18356			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1



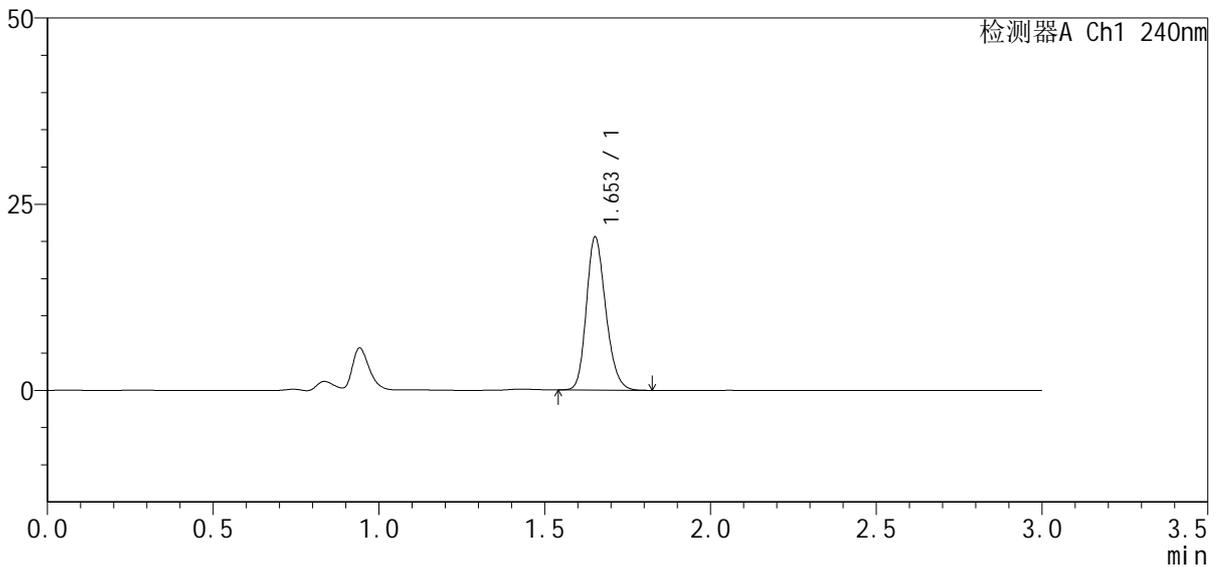
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-38-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:54:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	83751	20461	3834	1.201	--
总计	100.000		83751	20461			

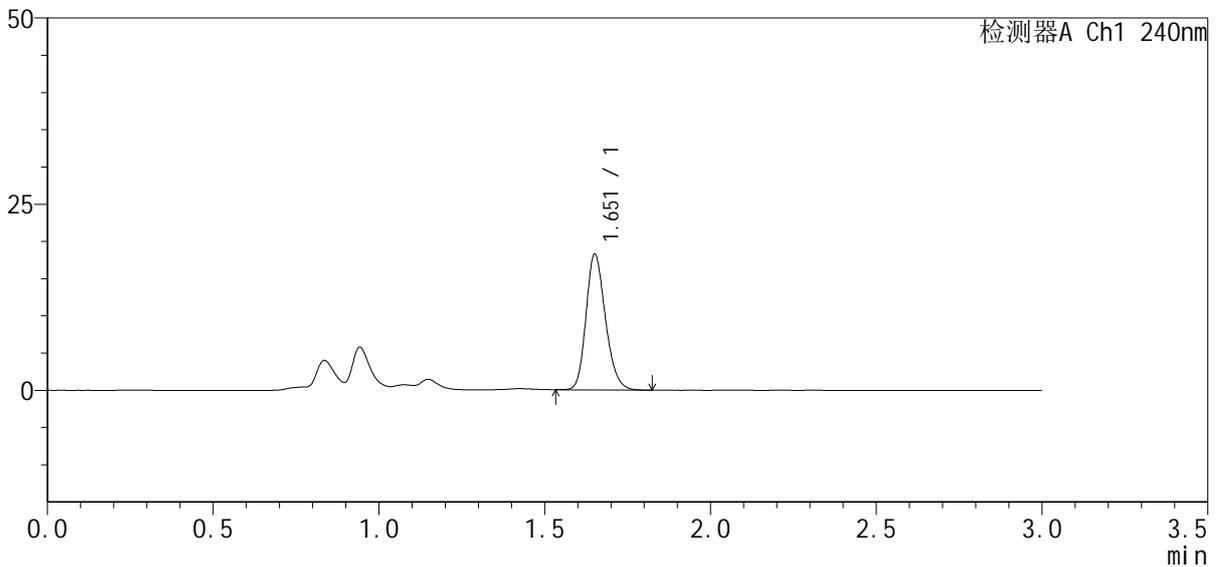
图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-39-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 12:57:51	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	74447	18082	3827	1.206	--
总计	100.000		74447	18082			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



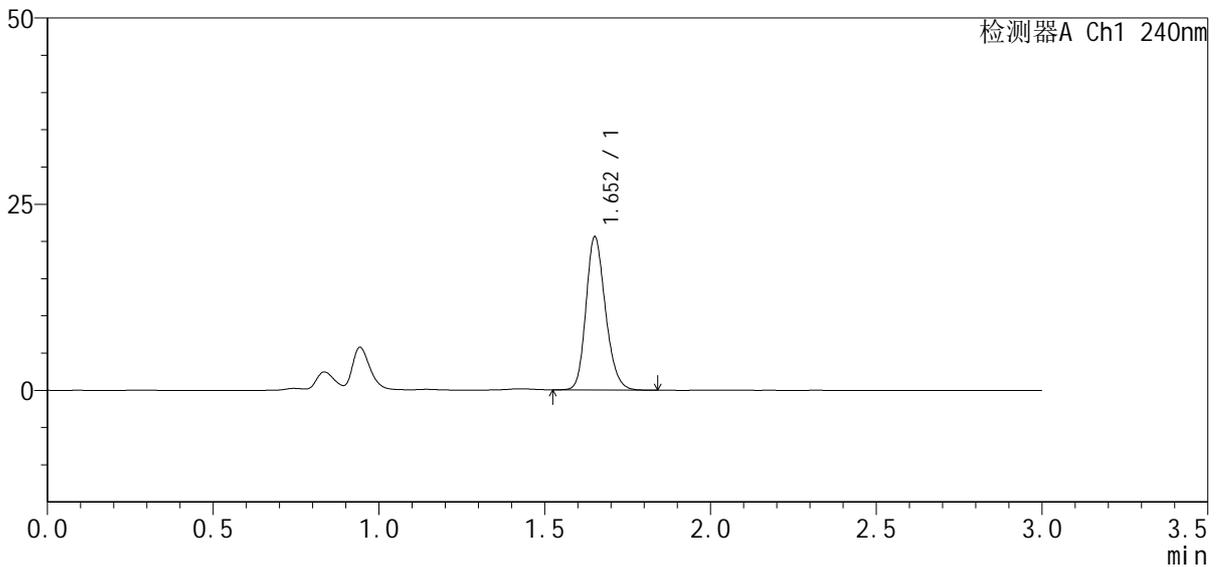
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-40-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:01:16	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	84069	20388	3821	1.199	--
总计	100.000		84069	20388			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1



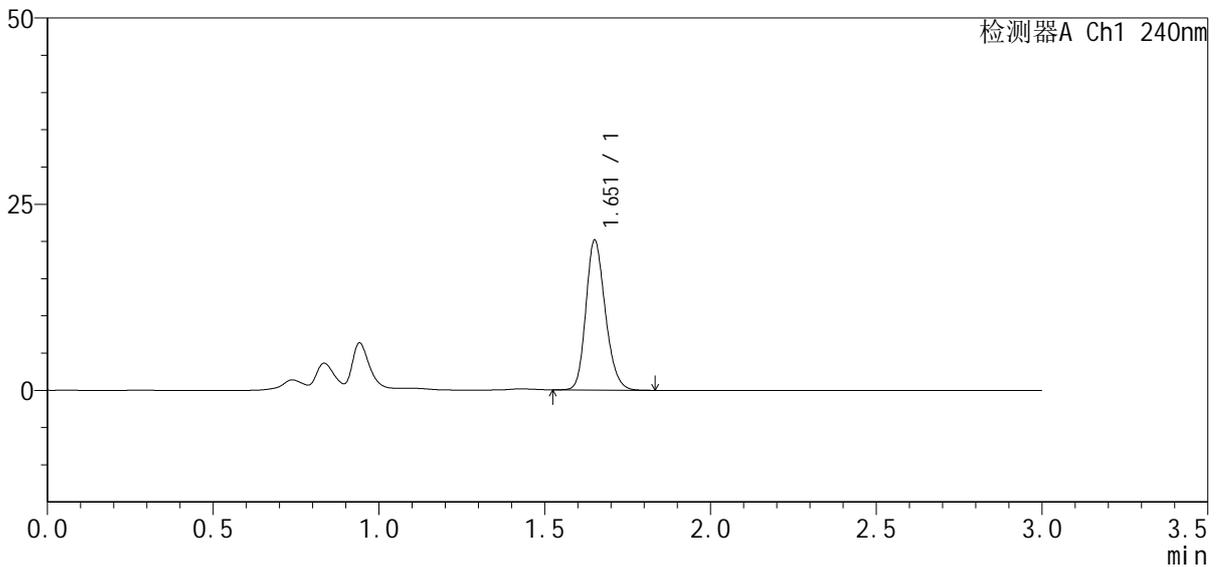
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-41-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:04:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	82051	19910	3832	1.202	--
总计	100.000		82051	19910			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1



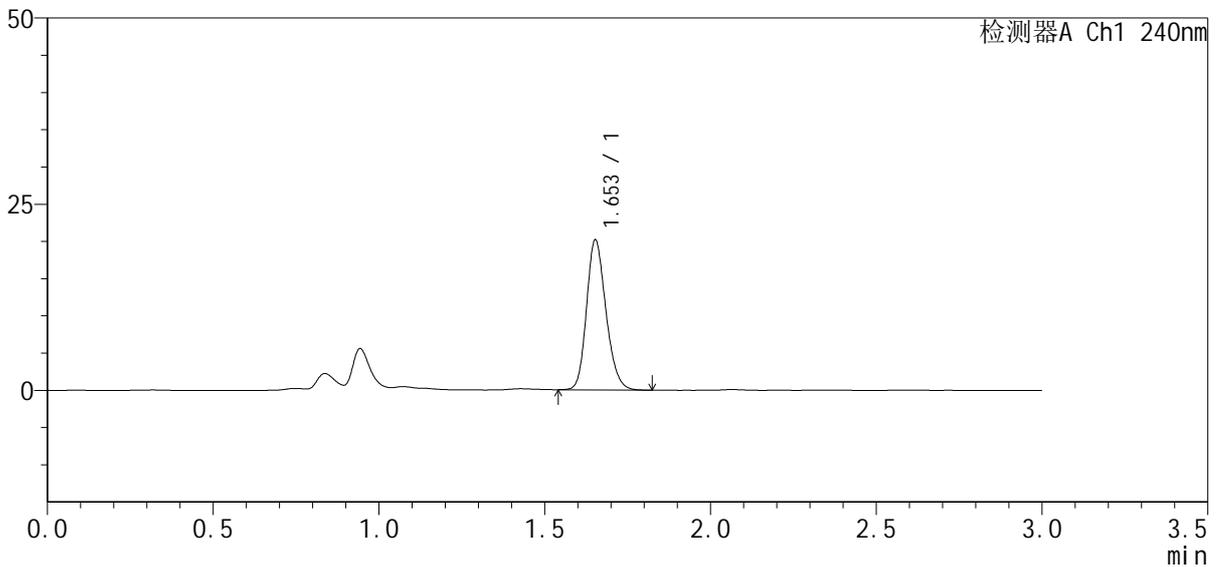
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-42-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:08:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:31:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	82057	20089	3839	1.196	--
总计	100.000		82057	20089			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



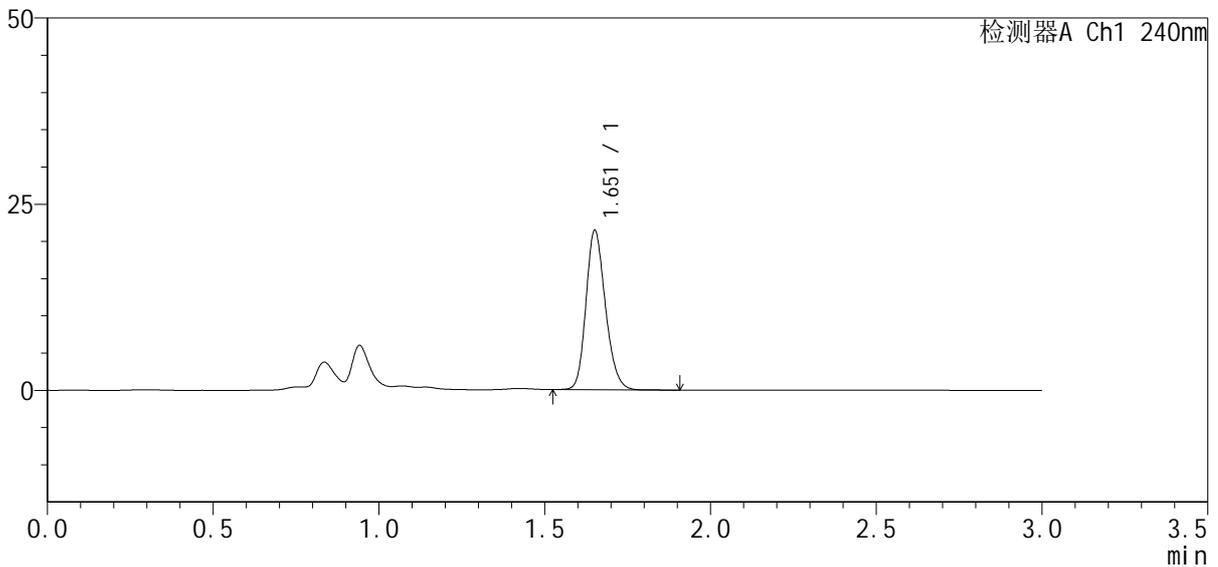
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-43-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:11:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	87395	21196	3819	1.197	--
总计	100.000		87395	21196			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



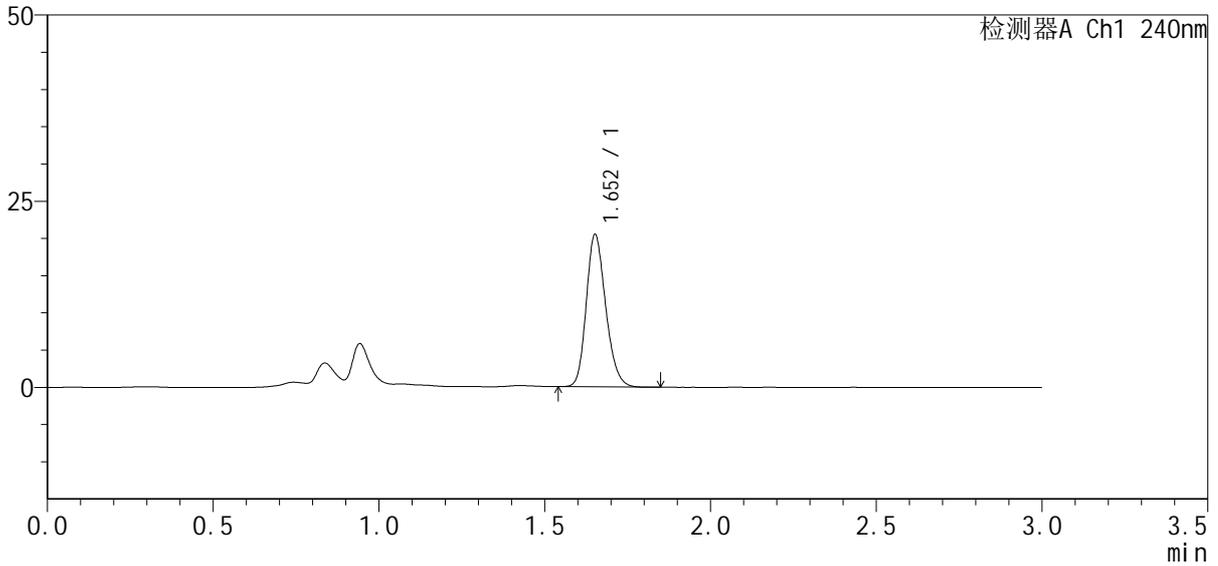
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-44-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:14:54	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	83517	20356	3818	1.199	--
总计	100.000		83517	20356			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1



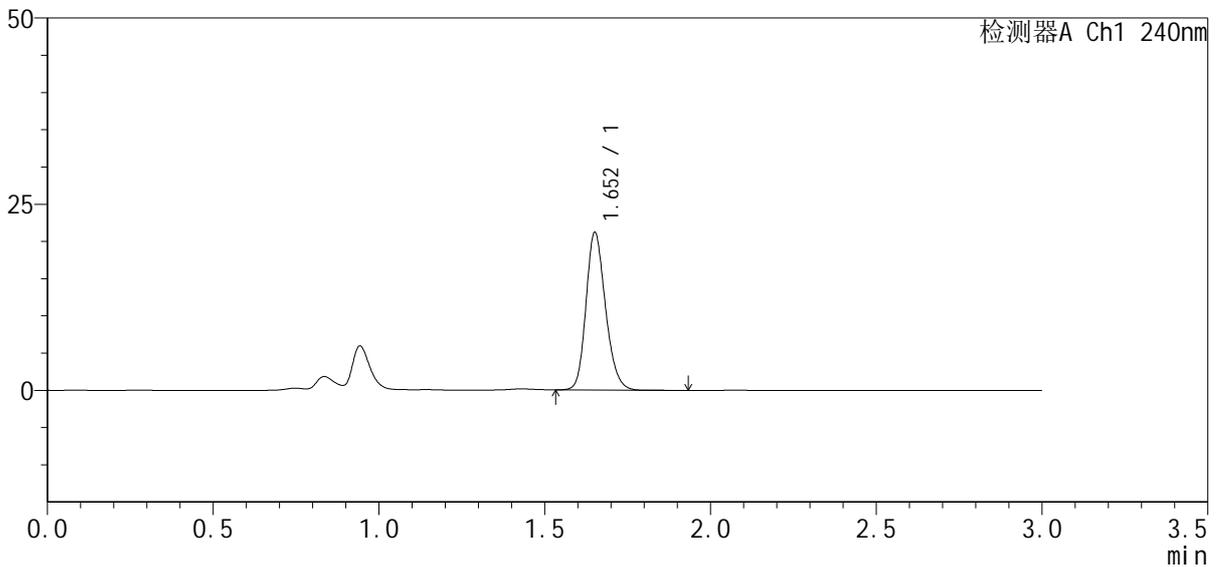
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-46-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:21:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	86688	20995	3803	1.196	--
总计	100.000		86688	20995			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1



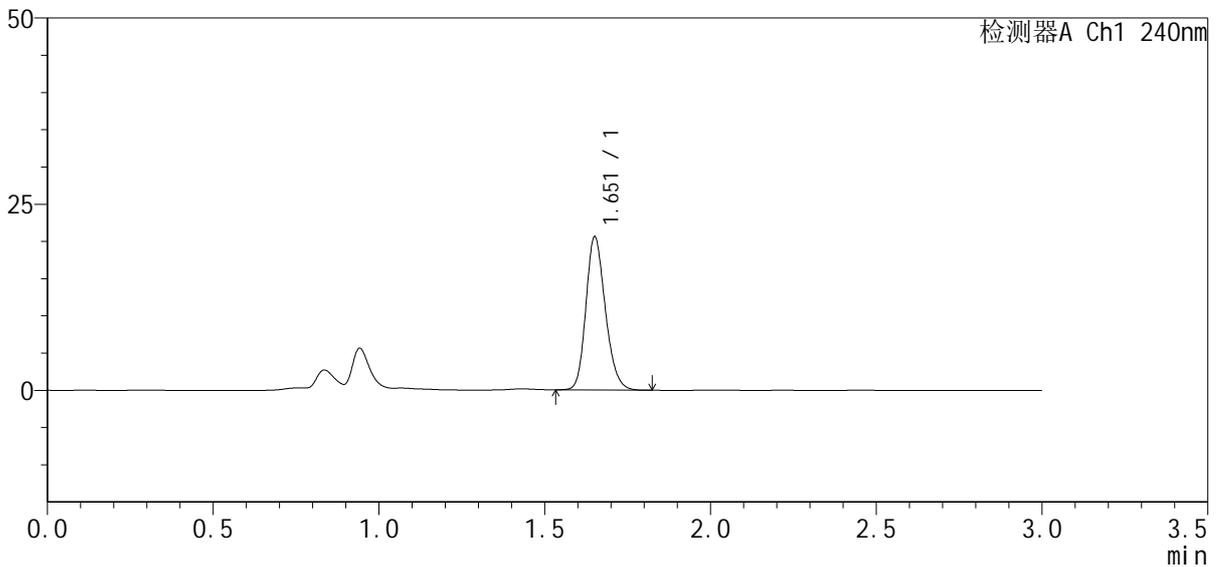
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-47-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:25:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	83907	20364	3822	1.199	--
总计	100.000		83907	20364			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1



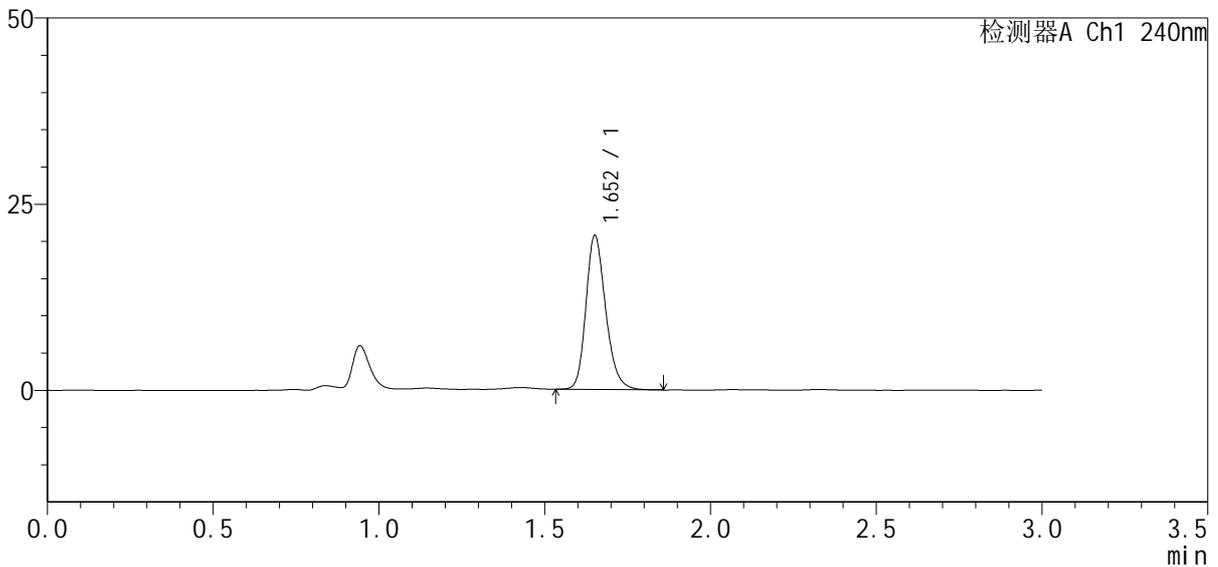
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-48-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:28:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	85819	20508	3756	1.217	--
总计	100.000		85819	20508			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1



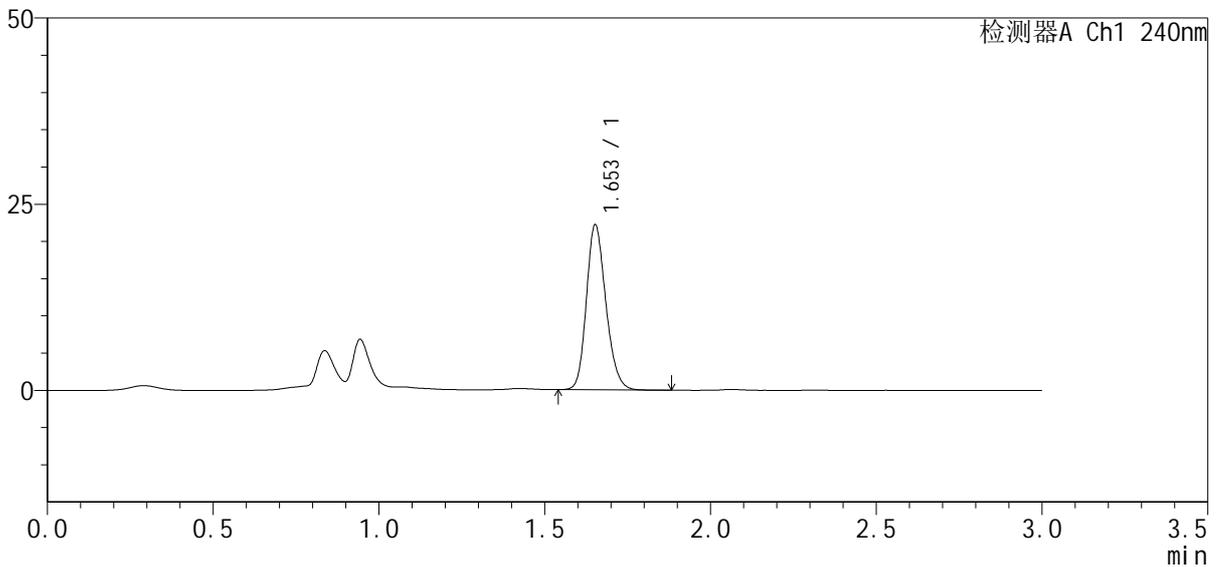
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-49-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:31:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	90696	22090	3816	1.195	--
总计	100.000		90696	22090			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片1
 供试品溶液-1



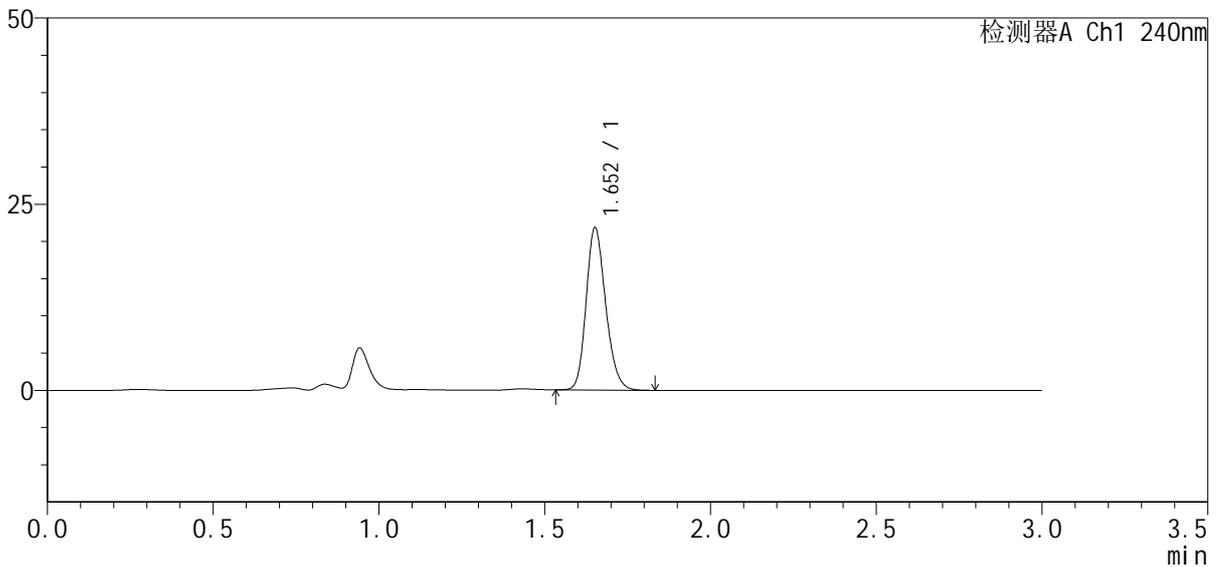
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-50-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:35:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	89491	21673	3783	1.195	--
总计	100.000		89491	21673			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



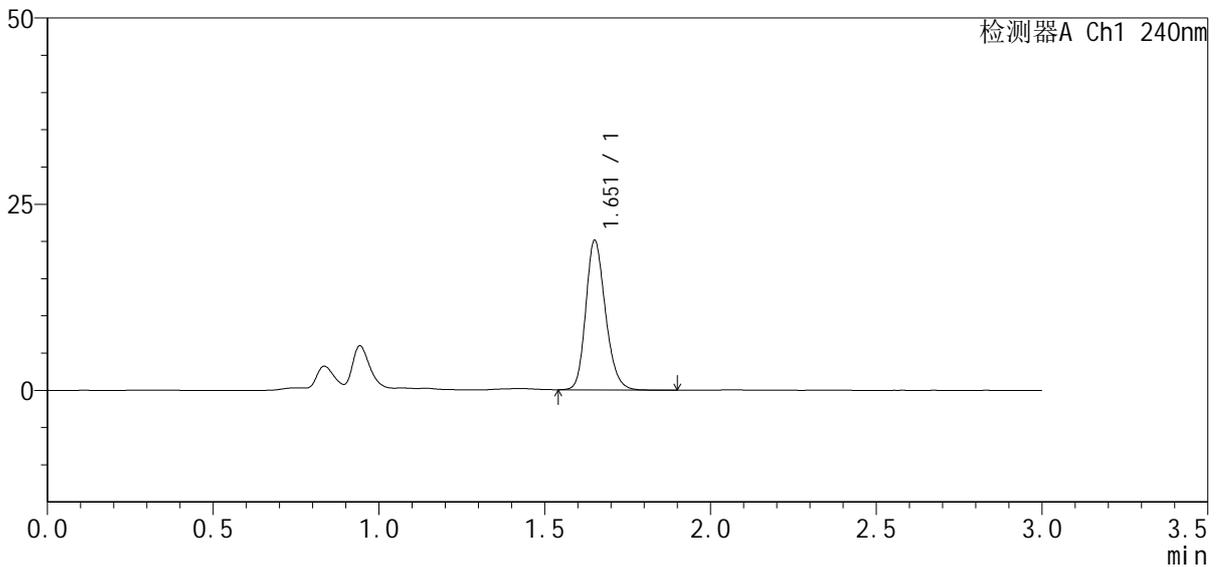
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-51-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:38:48	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	82903	19879	3763	1.202	--
总计	100.000		82903	19879			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



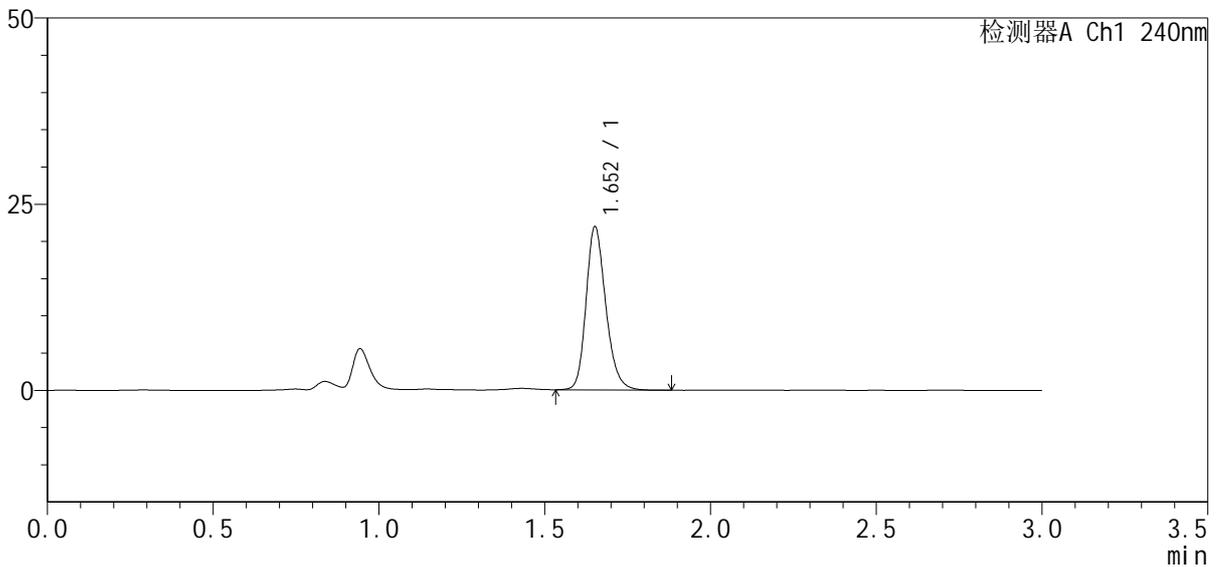
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-52-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:42:14	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	90776	21774	3781	1.215	--
总计	100.000		90776	21774			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



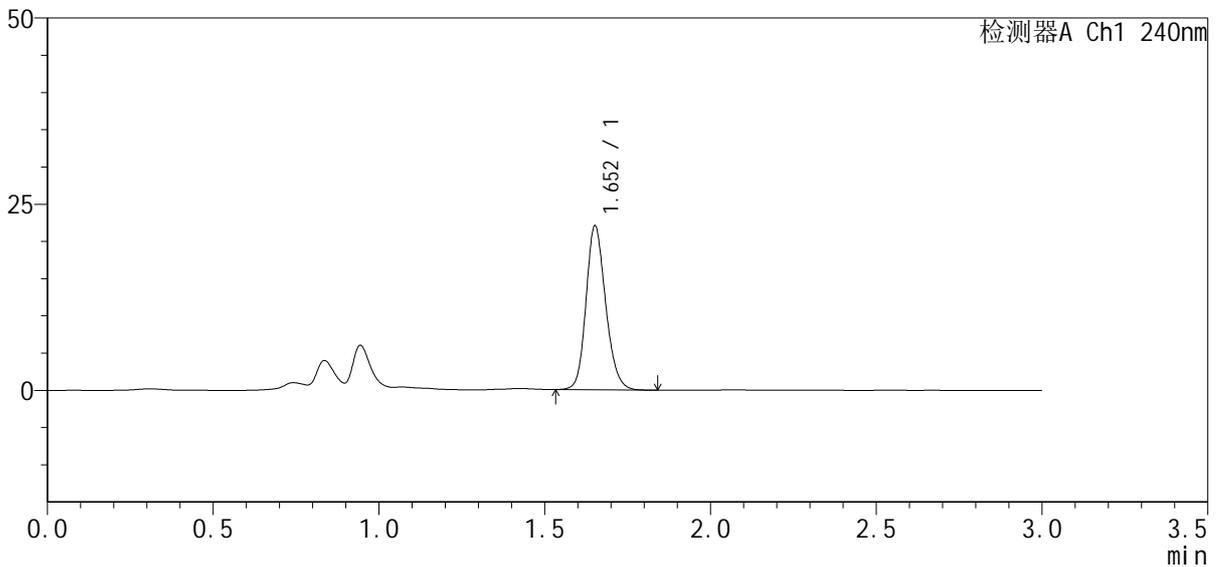
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-53-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:45:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	90799	21878	3777	1.176	--
总计	100.000		90799	21878			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



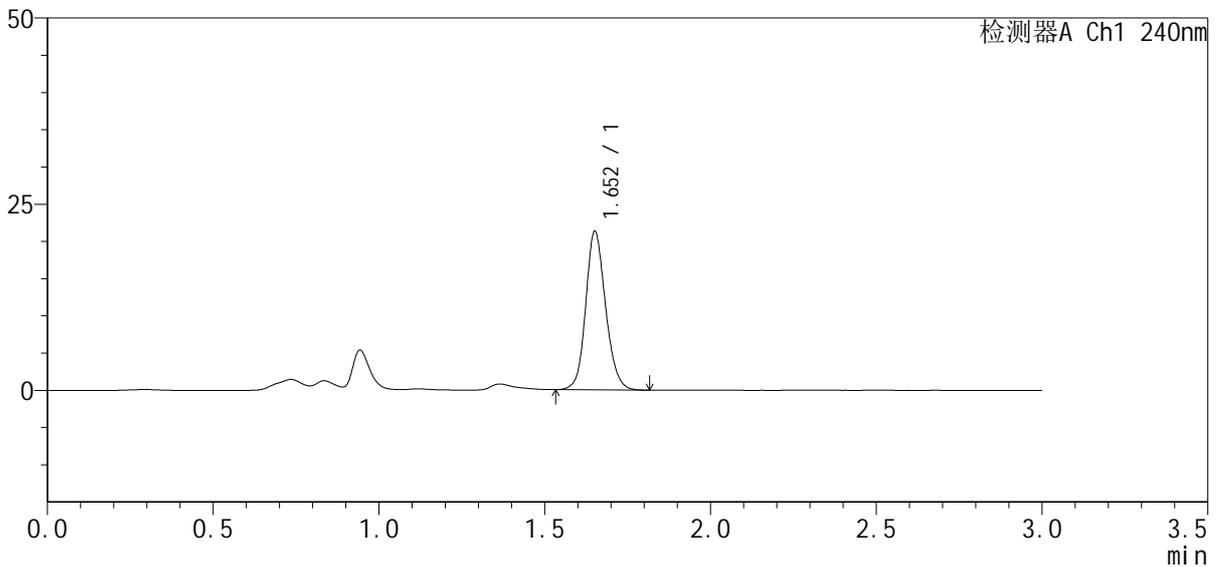
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-54-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:49:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	88907	21125	3707	1.140	--
总计	100.000		88907	21125			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



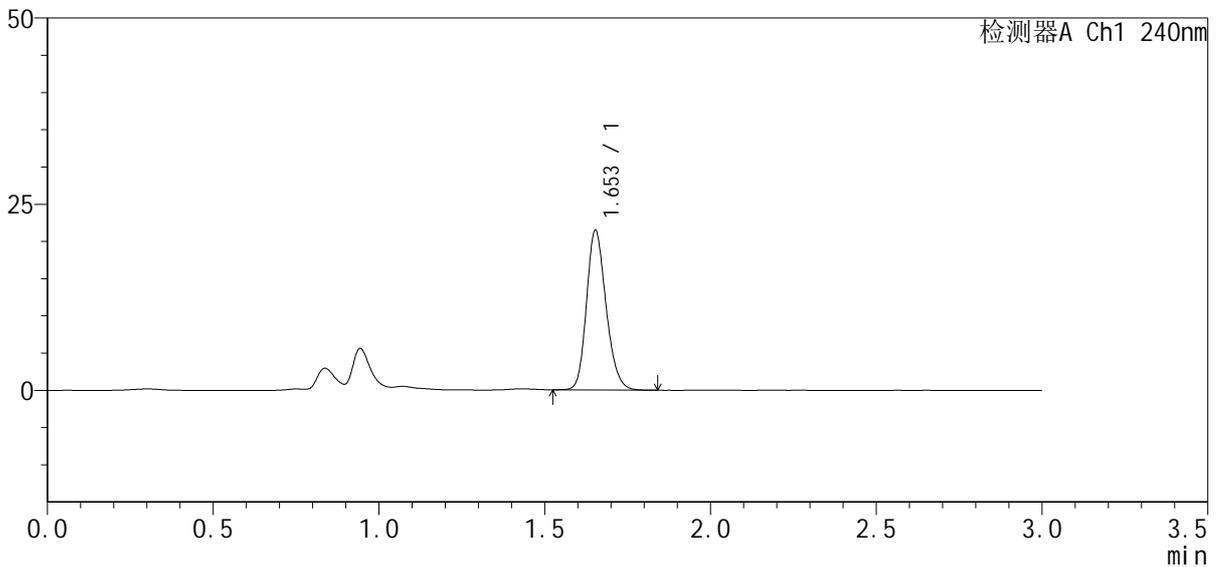
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-55-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:52:29	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	88062	21402	3781	1.193	--
总计	100.000		88062	21402			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片1
 供试品溶液-1



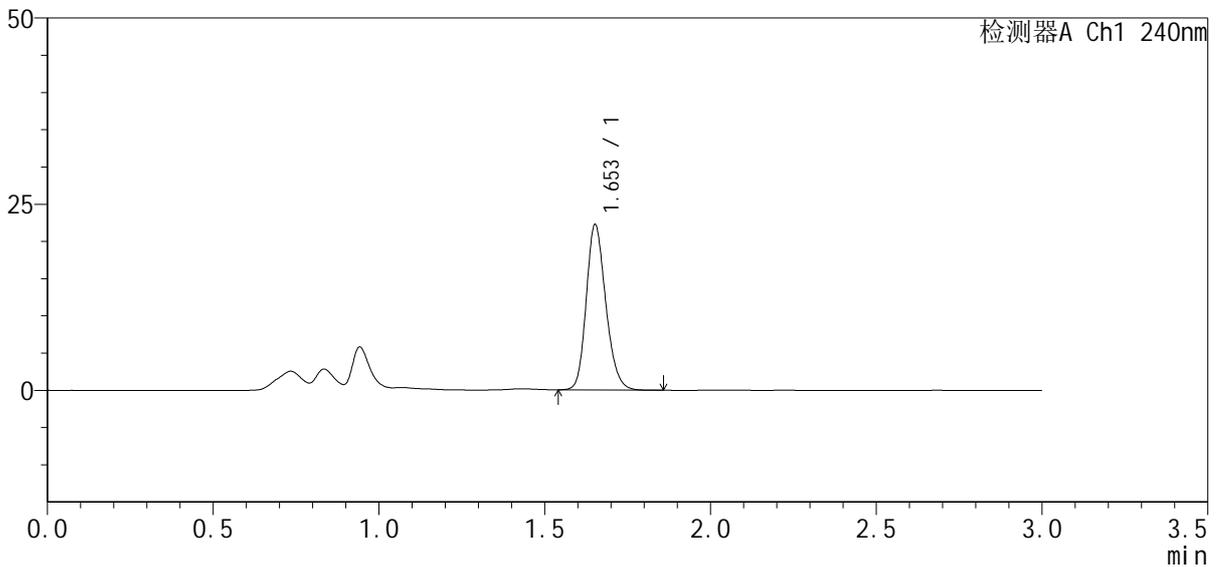
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-56-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:55:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	91126	22096	3793	1.195	--
总计	100.000		91126	22096			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片2
供试品溶液-1



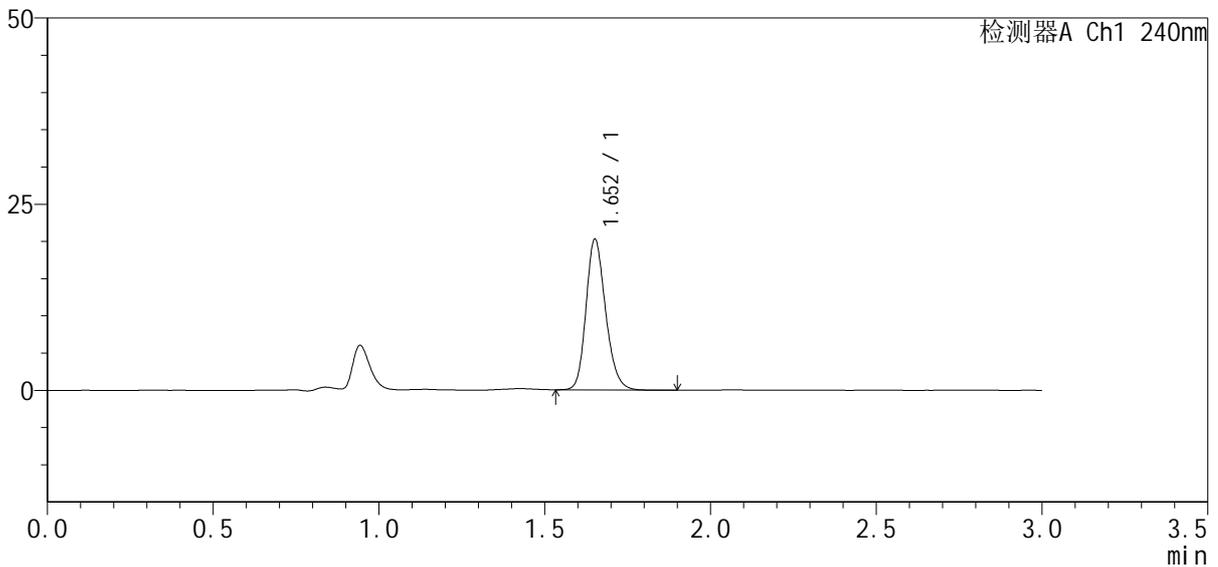
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-57-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 13:59:17	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	83256	20097	3782	1.198	--
总计	100.000		83256	20097			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片3
供试品溶液-1



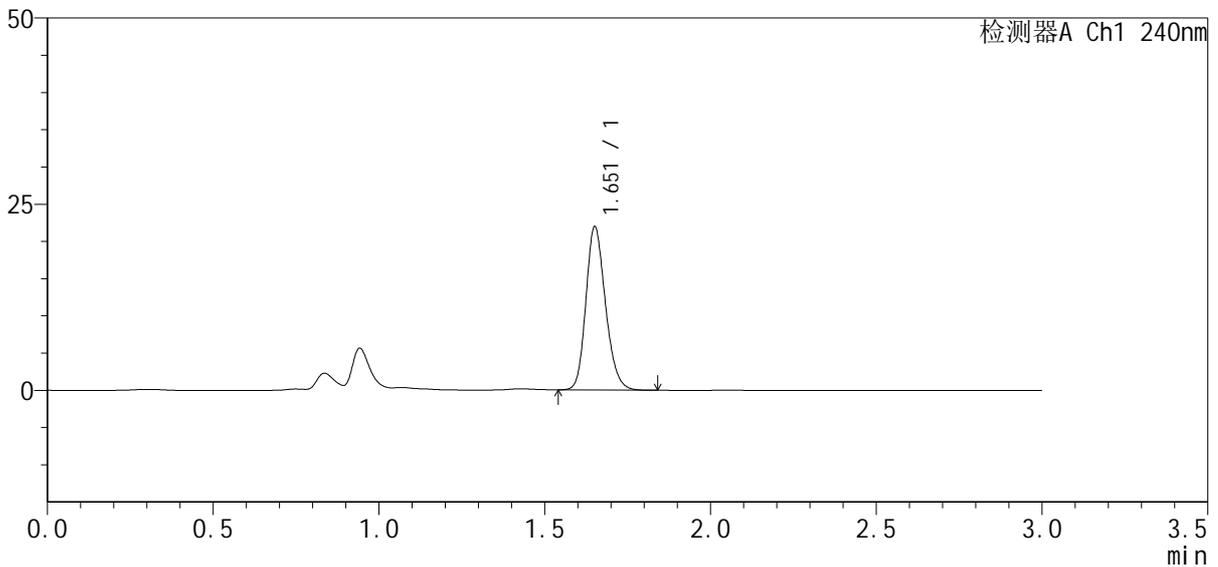
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-58-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:02:42	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	90220	21728	3765	1.195	--
总计	100.000		90220	21728			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片4
供试品溶液-1



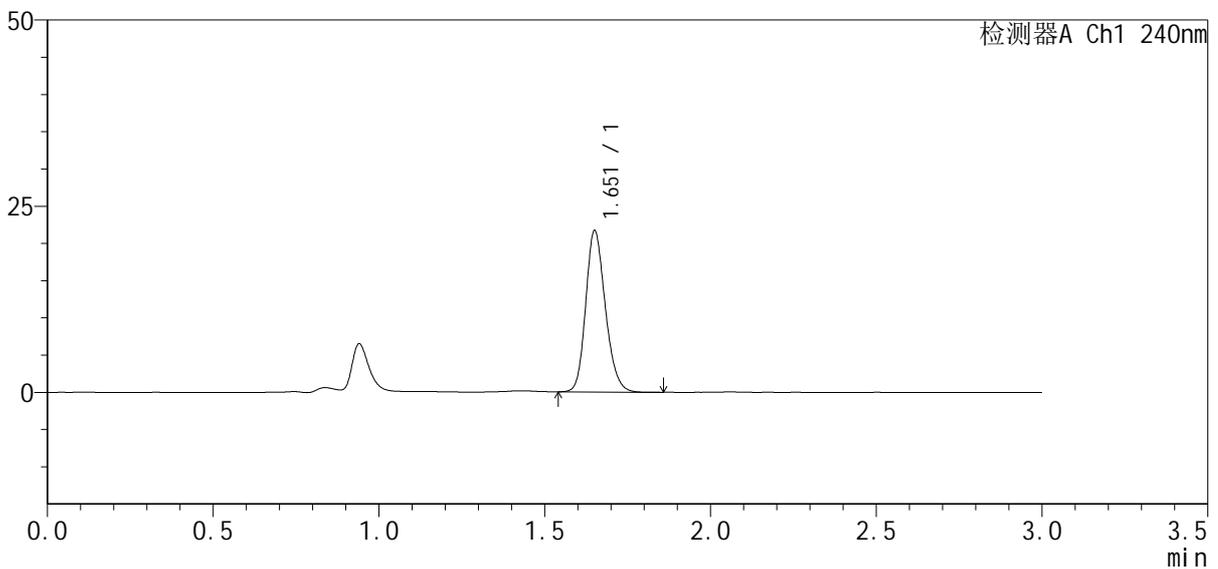
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-59-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:06:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	89164	21418	3762	1.192	--
总计	100.000		89164	21418			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片5
 供试品溶液-1



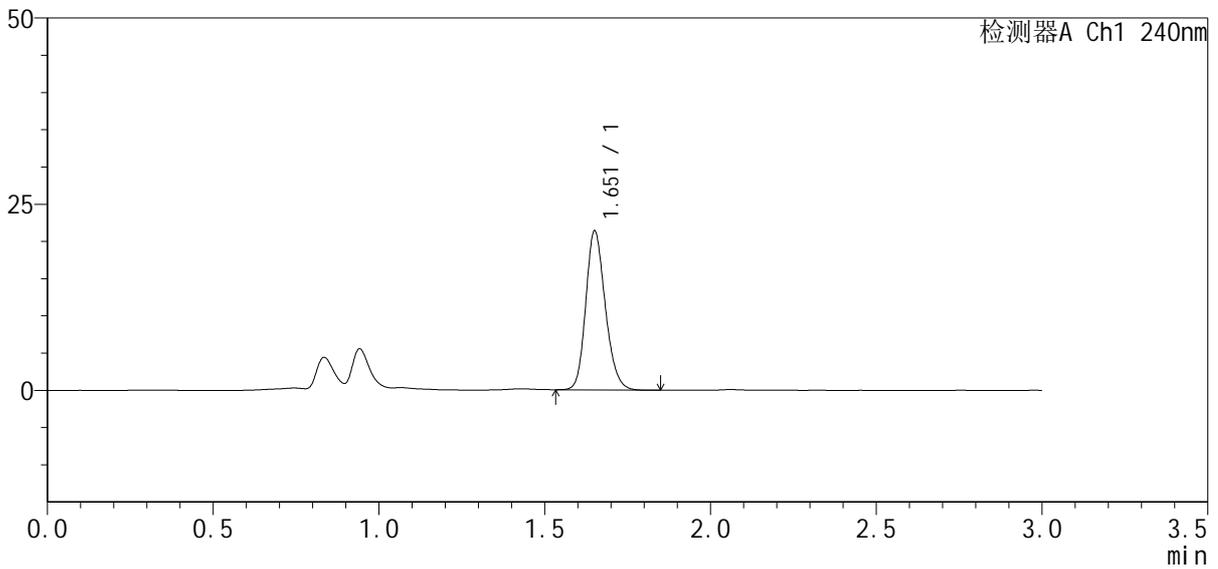
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-60-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-120min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:09:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	87558	21105	3787	1.192	--
总计	100.000		87558	21105			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-120min-片6
供试品溶液-1



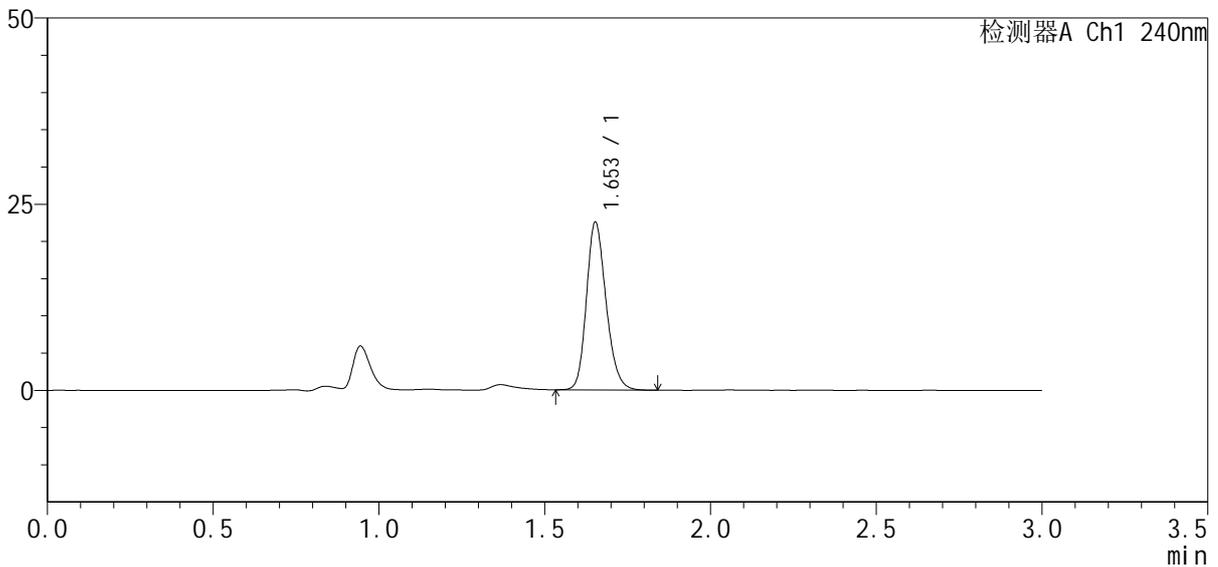
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-61-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:12:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	92975	22477	3759	1.195	--
总计	100.000		92975	22477			

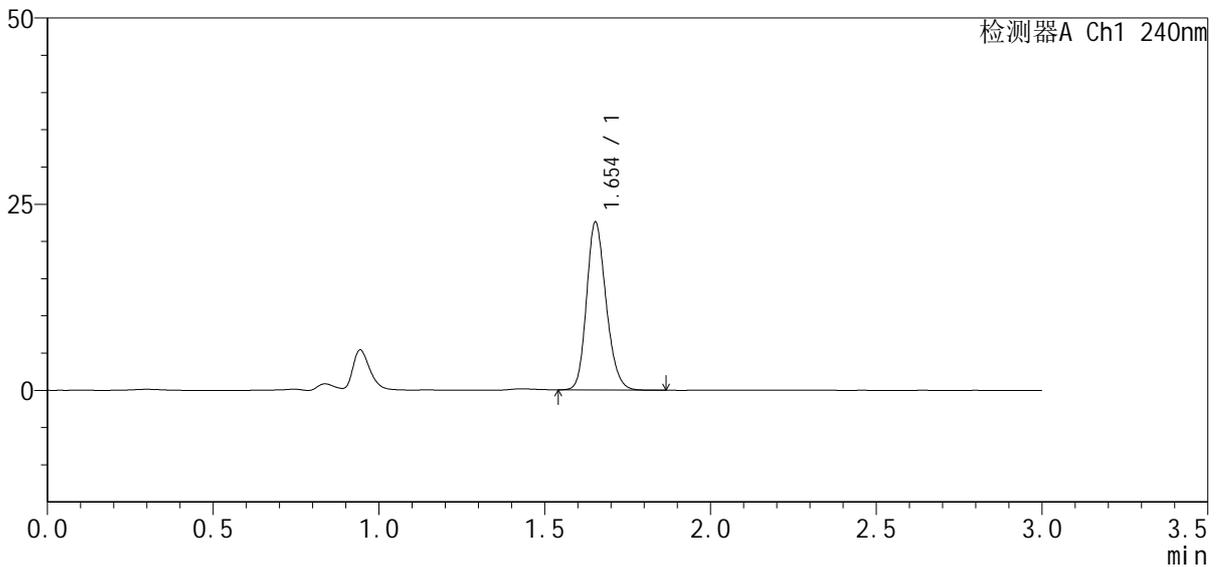
图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-62-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:16:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	92395	22497	3787	1.190	--
总计	100.000		92395	22497			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片2
供试品溶液-1



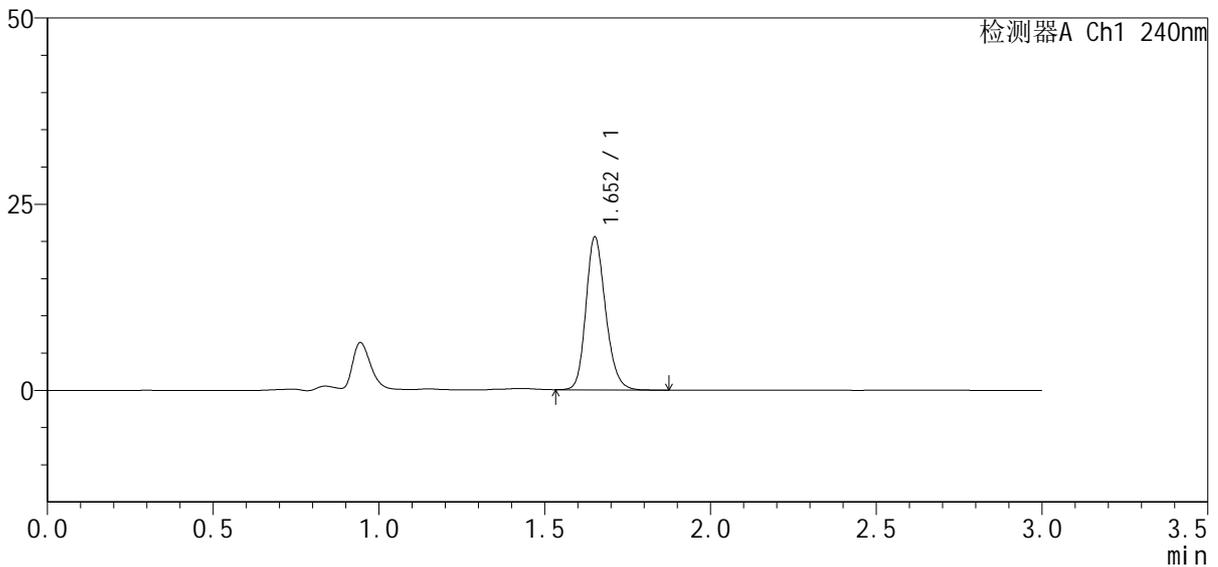
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-63-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:19:46	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	84780	20365	3763	1.194	--
总计	100.000		84780	20365			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片3
 供试品溶液-1



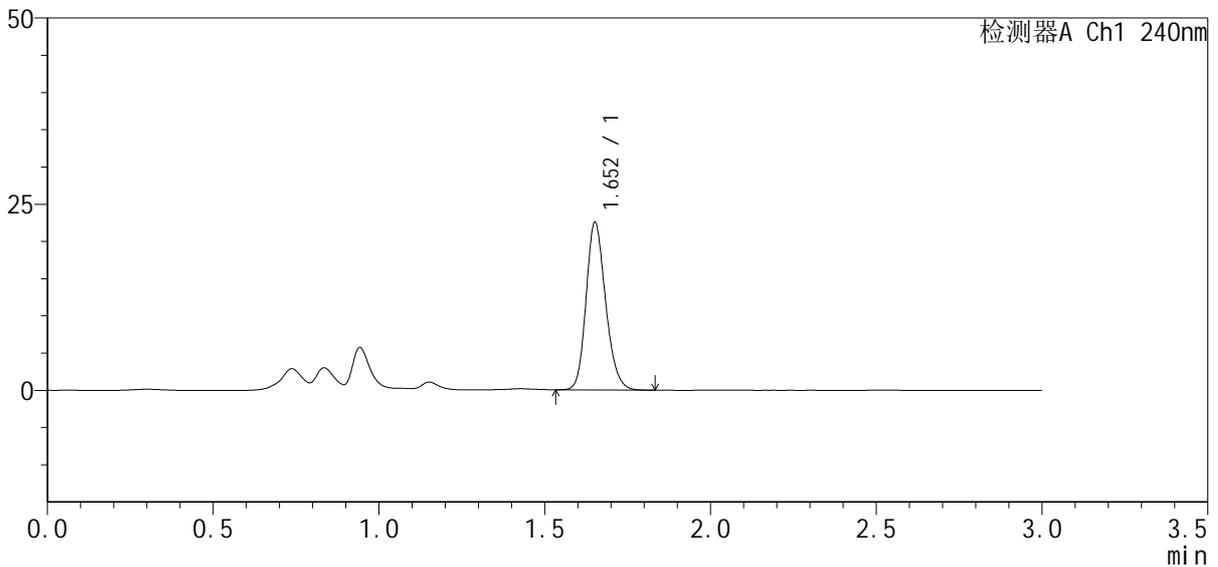
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-64-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:23:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	92355	22354	3786	1.189	--
总计	100.000		92355	22354			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片4
供试品溶液-1



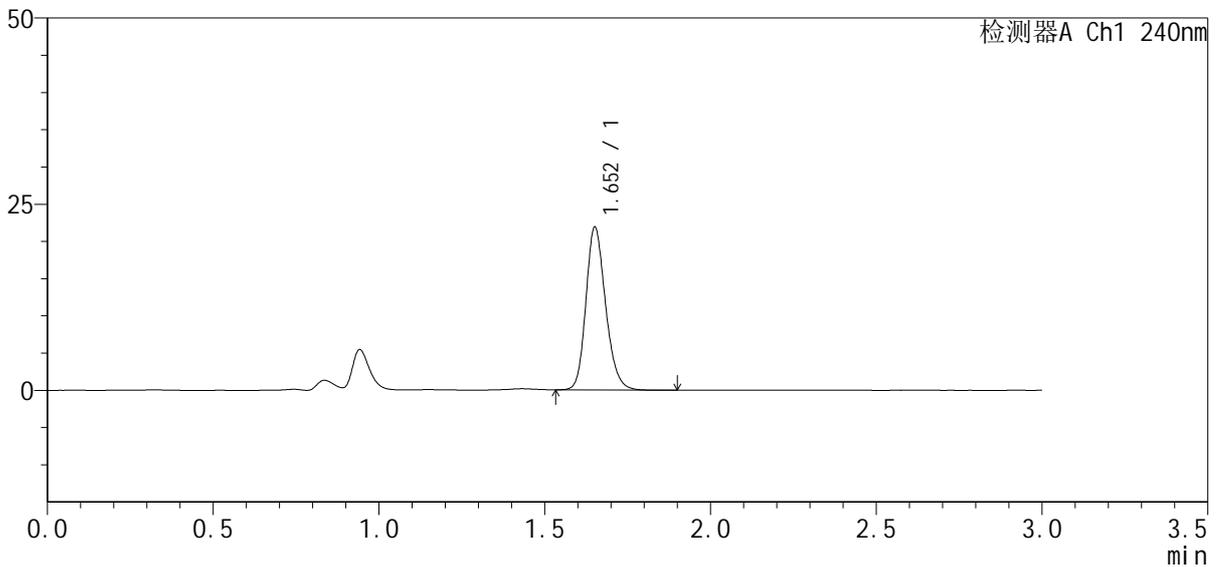
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-65-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:26:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	90239	21680	3759	1.198	--
总计	100.000		90239	21680			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片5
供试品溶液-1



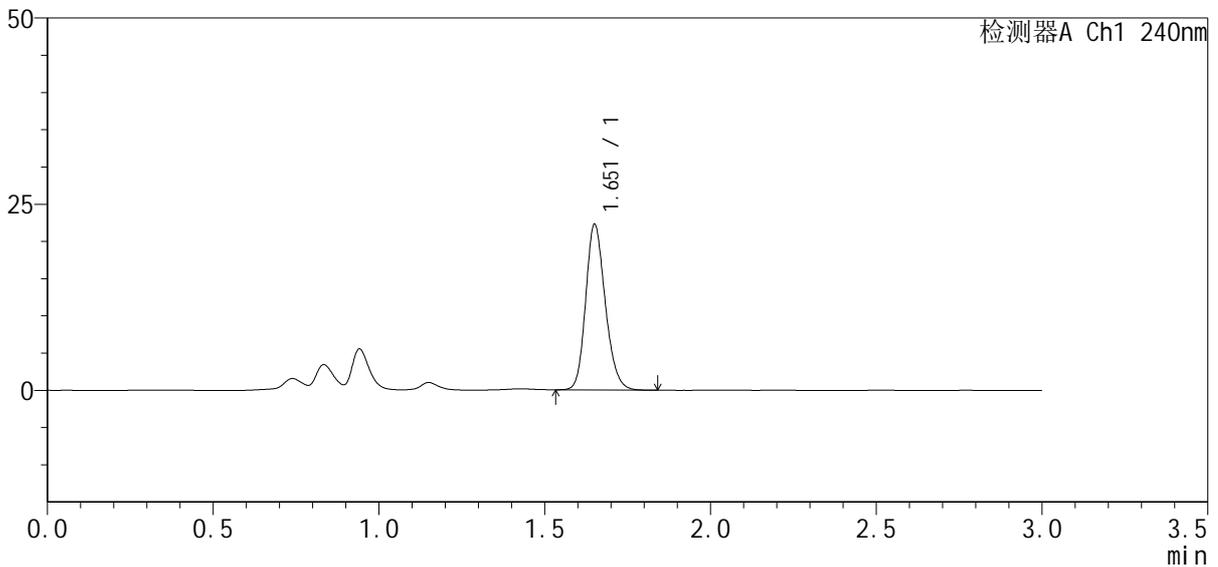
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-66-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-180min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:30:00	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:32:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	91495	21977	3770	1.193	--
总计	100.000		91495	21977			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-180min-片6
供试品溶液-1



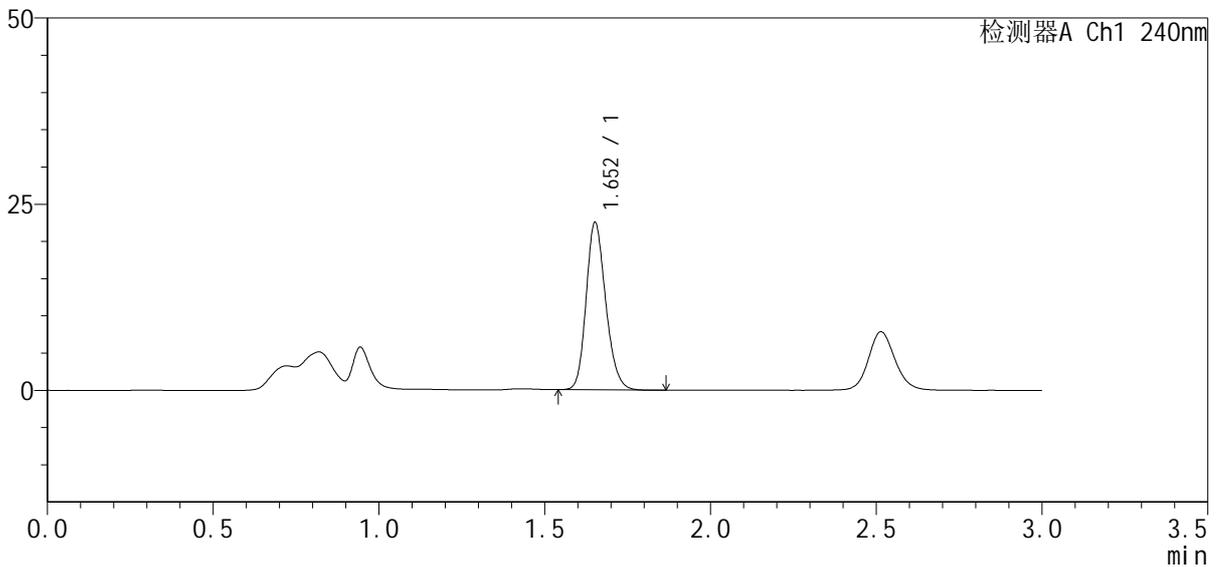
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-67-3 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:33:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2024/03/09 08:38:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	92387	22352	3770	1.190	--
总计	100.000		92387	22352			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



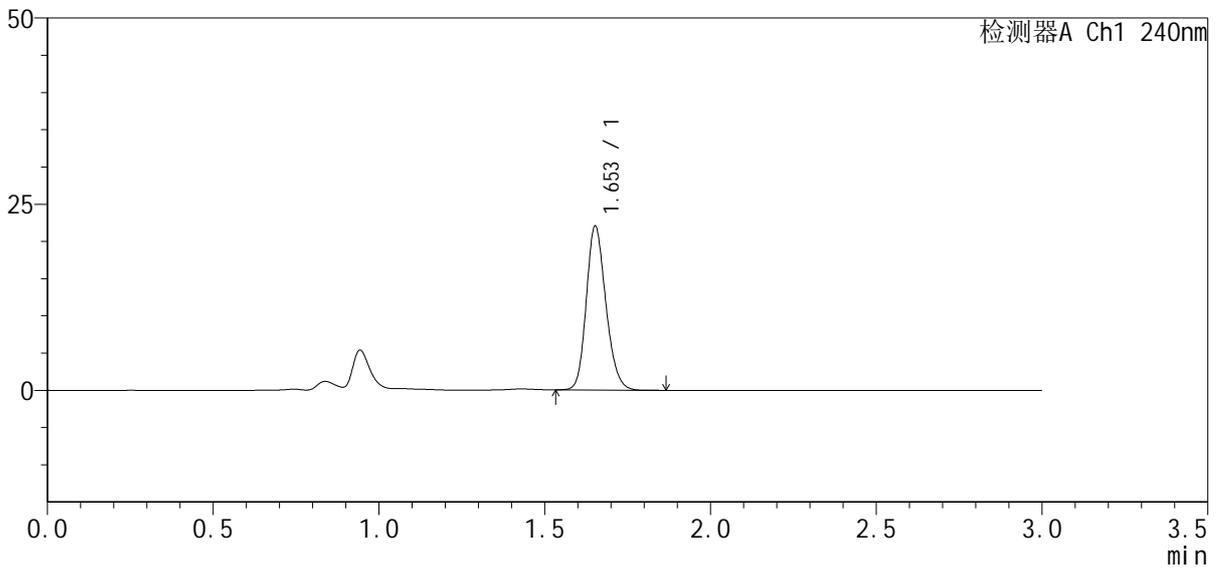
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-68-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p2-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:36:50	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.653	90516	21927	3769	1.185	--
总计	100.000		90516	21927			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



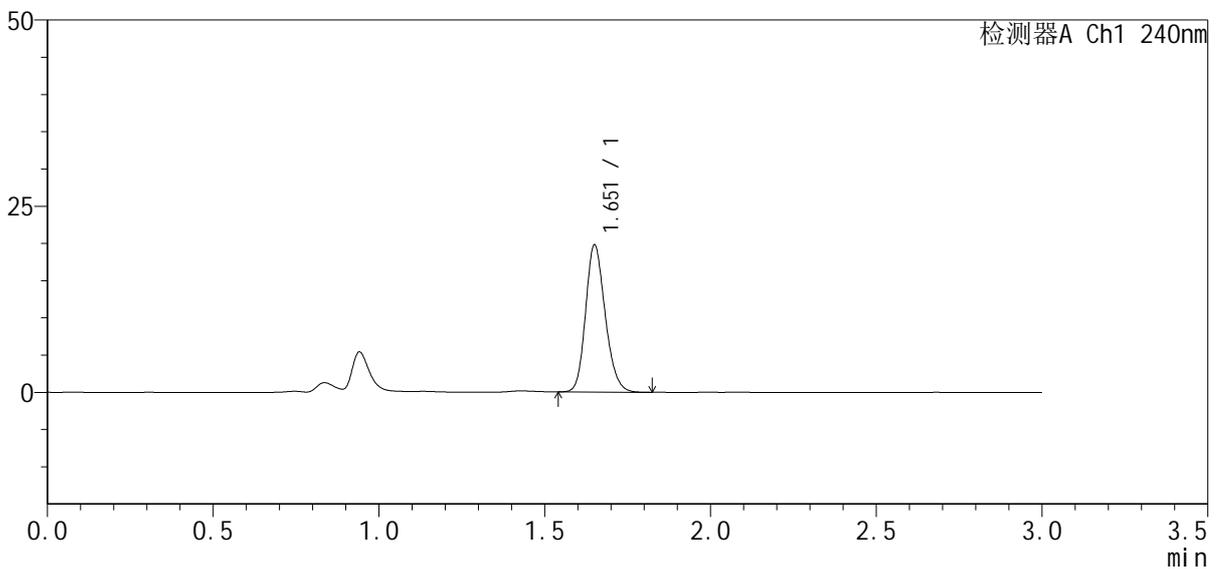
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-69-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:40:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	81278	19553	3753	1.190	--
总计	100.000		81278	19553			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



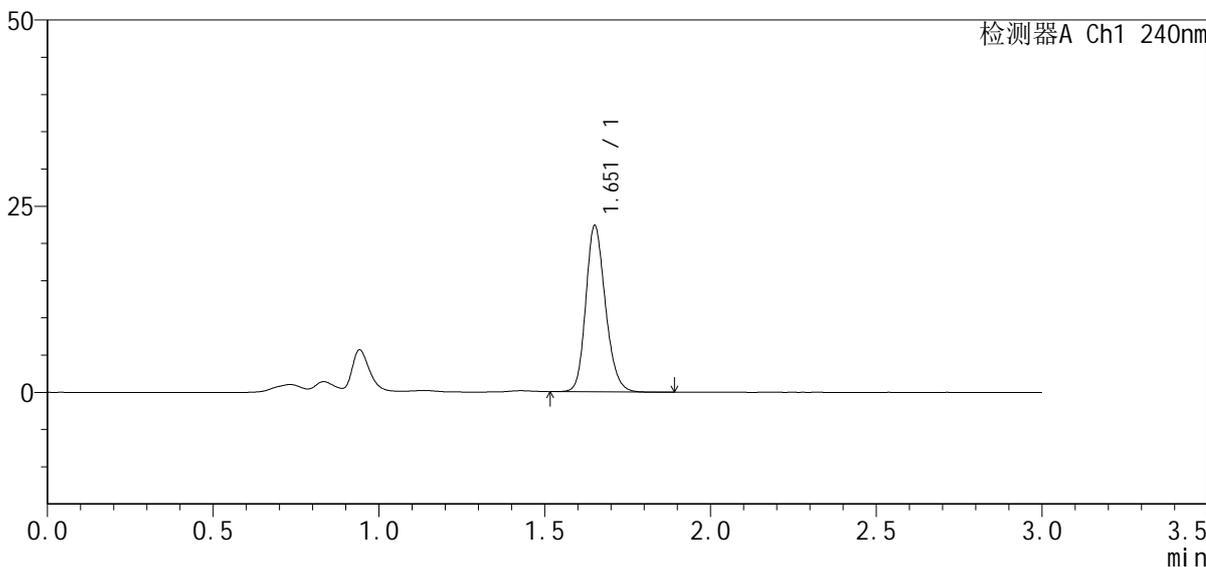
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波 长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-3/31-70-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 14:43:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/03/09 08:33:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	92179	22117	3762	1.192	--
总计	100.000		92179	22117			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



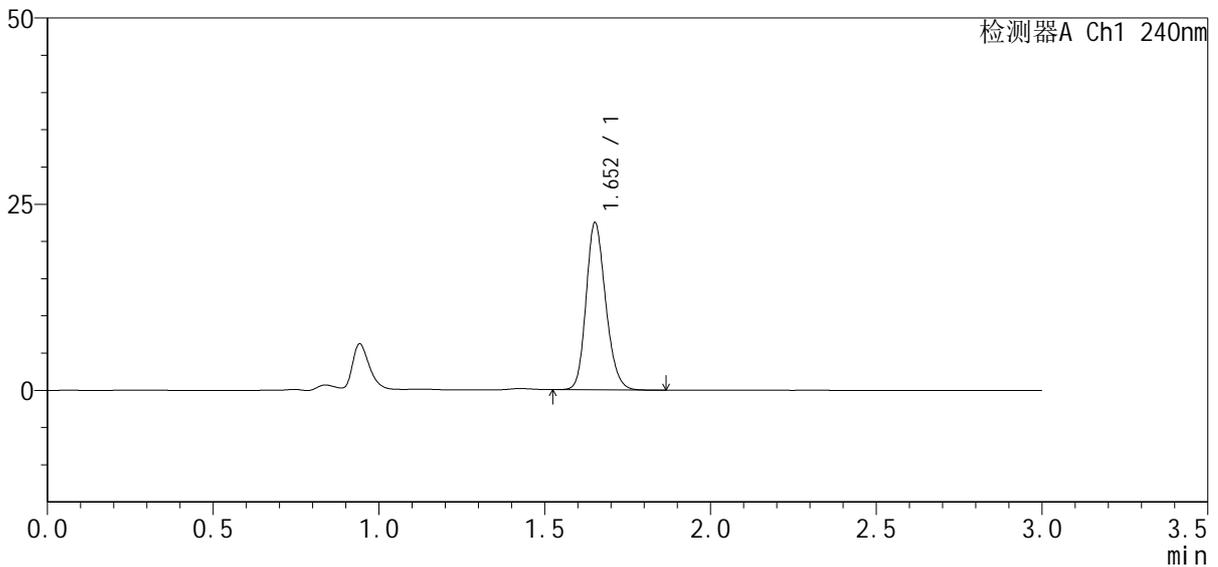
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-71-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:47:05	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	92423	22322	3763	1.186	--
总计	100.000		92423	22322			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



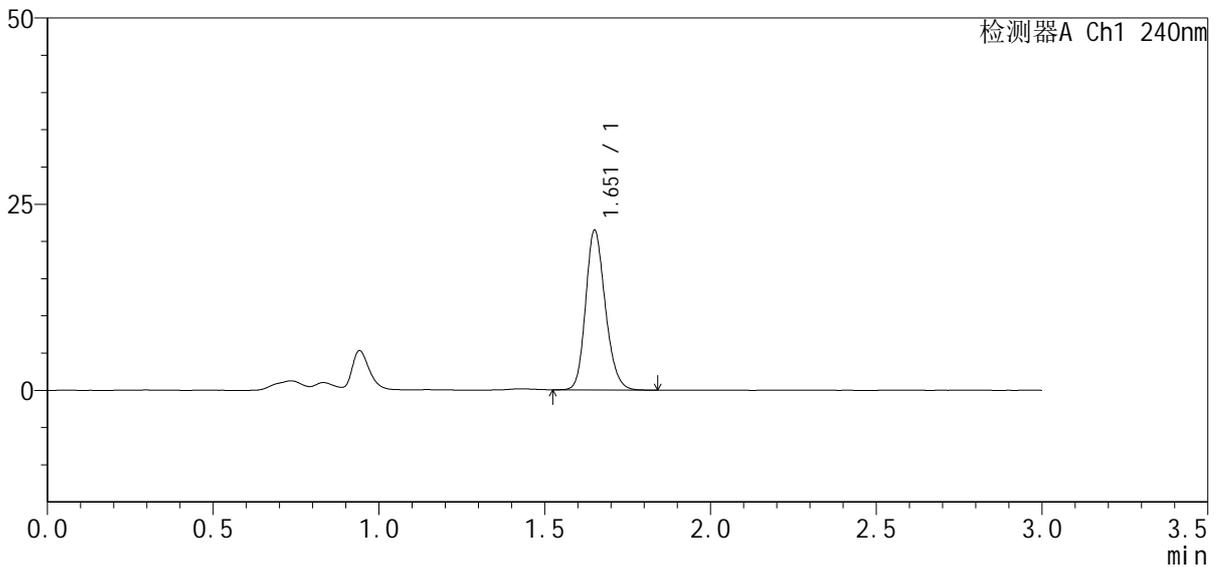
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-72-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:50:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	88514	21191	3738	1.191	--
总计	100.000		88514	21191			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



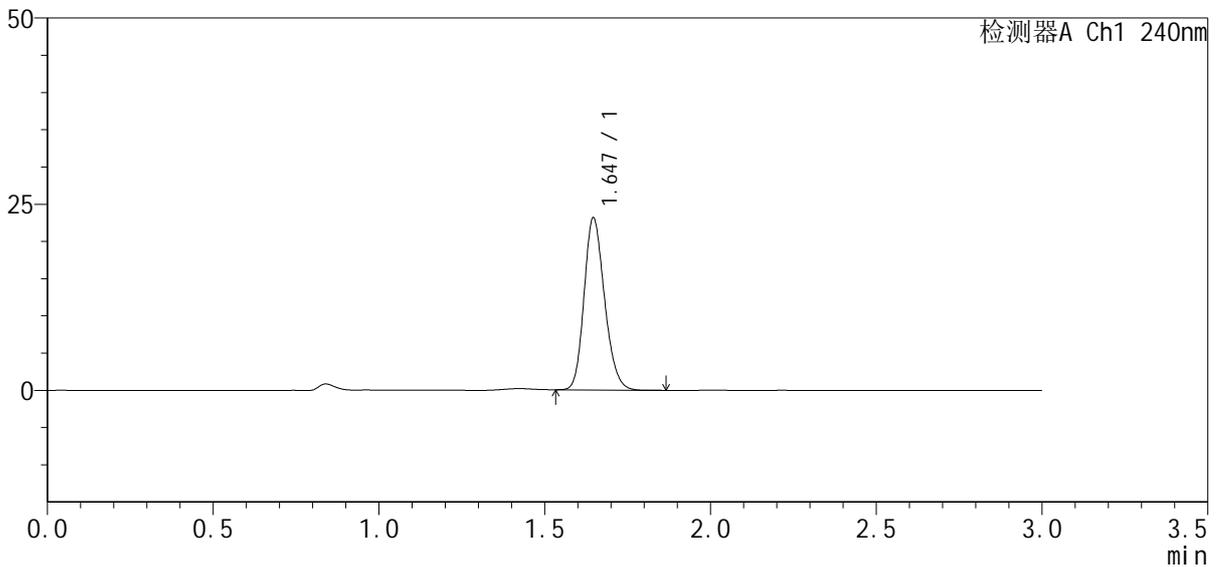
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-73-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:53:55	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.647	99420	23125	3405	1.190	--
总计	100.000		99420	23125			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



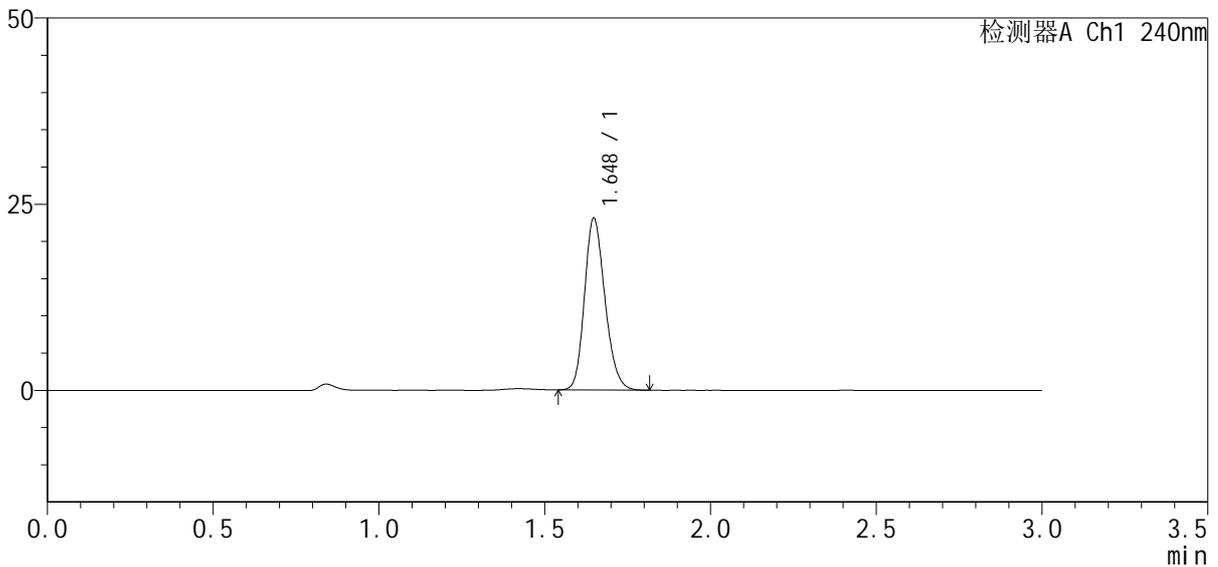
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-74-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH4.5jz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 14:57:22	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	99253	23033	3408	1.192	--
总计	100.000		99253	23033			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



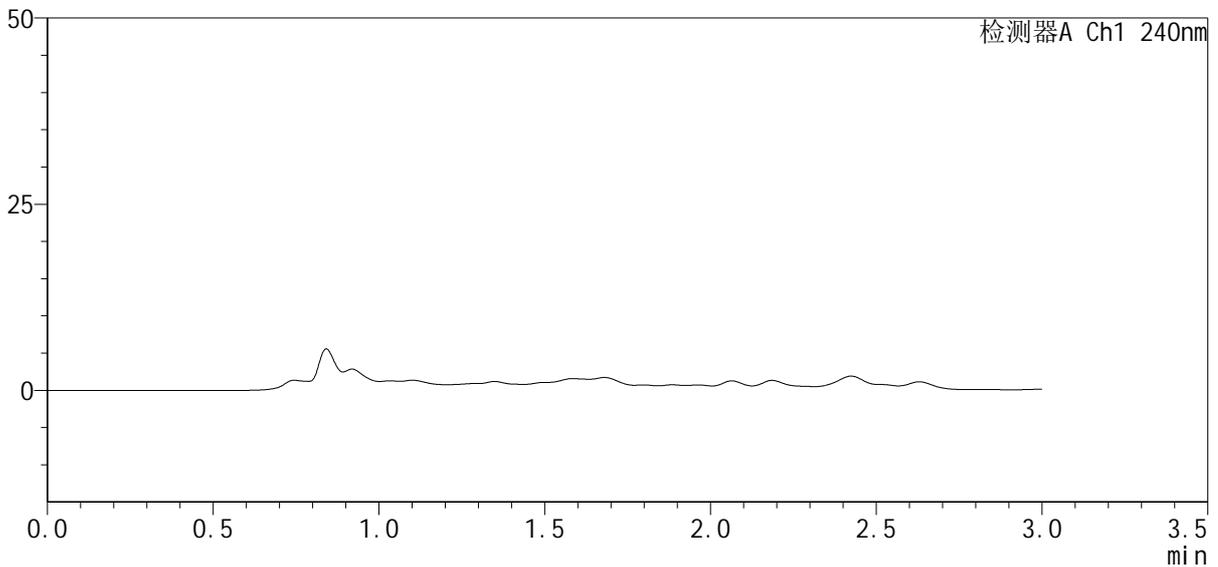
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-75-3 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:10:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V3)	: 2024/03/09 08:39:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

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

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂



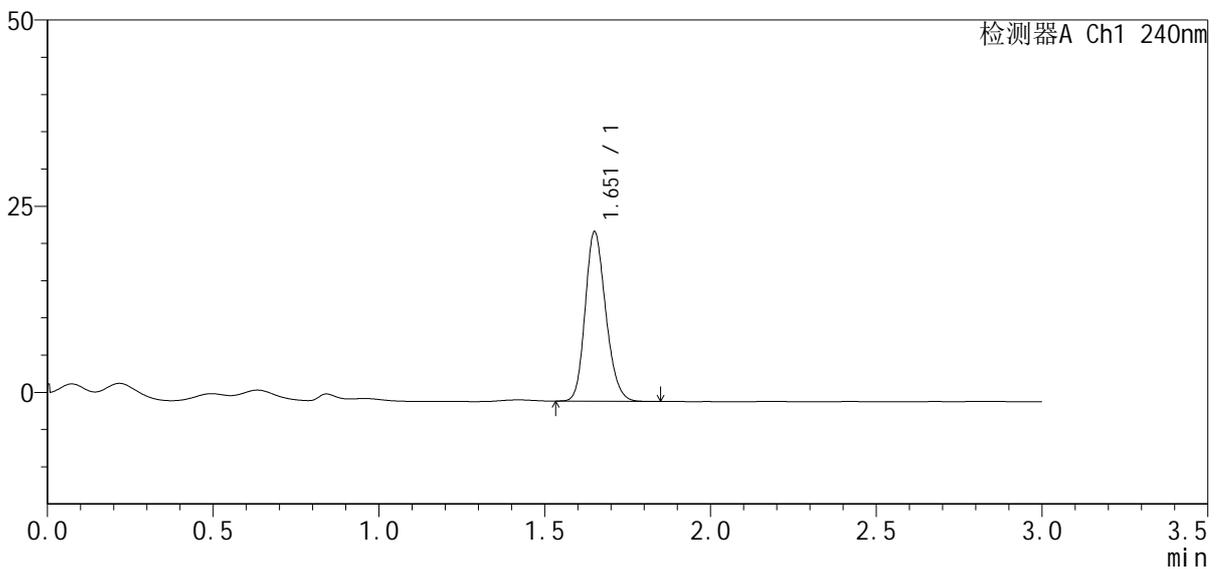
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速:	2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长:	240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-76-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名:	RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号:	6.115
进样体积	: 50 µl	实验者:	xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:13:52	处理者:	xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	98346	22536	3394	1.192	--
总计	100.000		98346	22536			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1



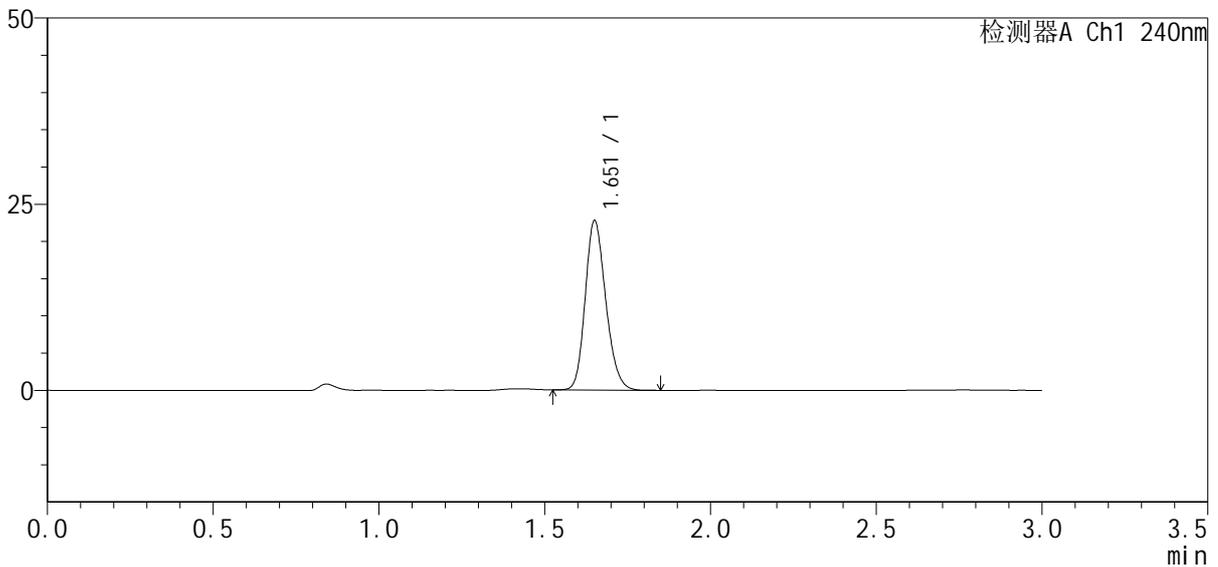
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-77-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:17:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	98218	22518	3398	1.192	--
总计	100.000		98218	22518			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2



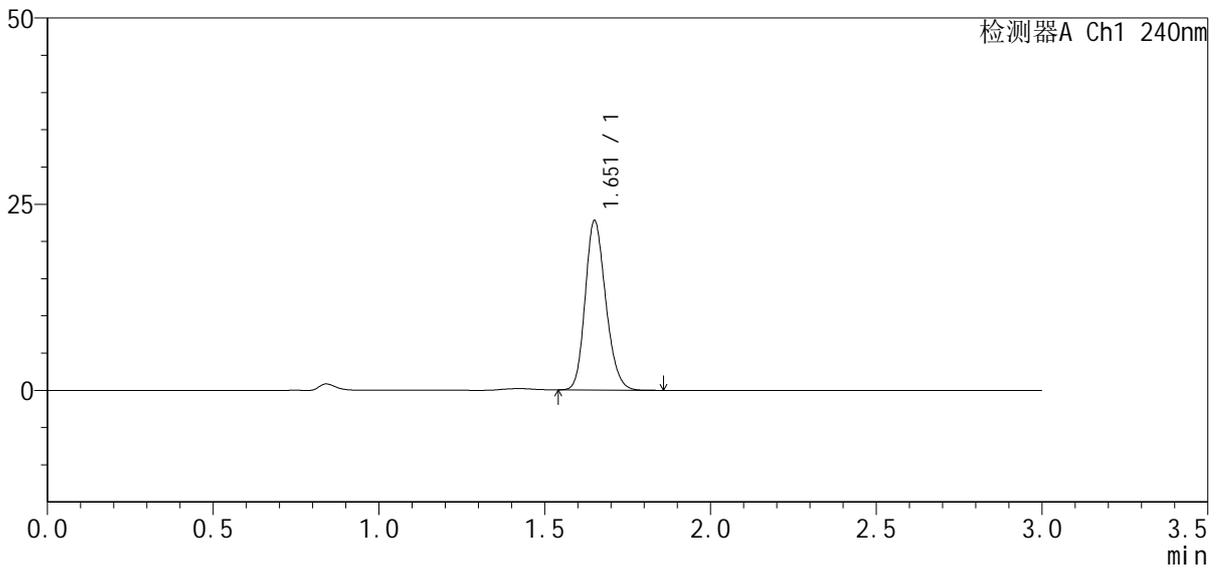
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-78-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:20:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.651	98209	22527	3395	1.190	--
总计	100.000		98209	22527			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3



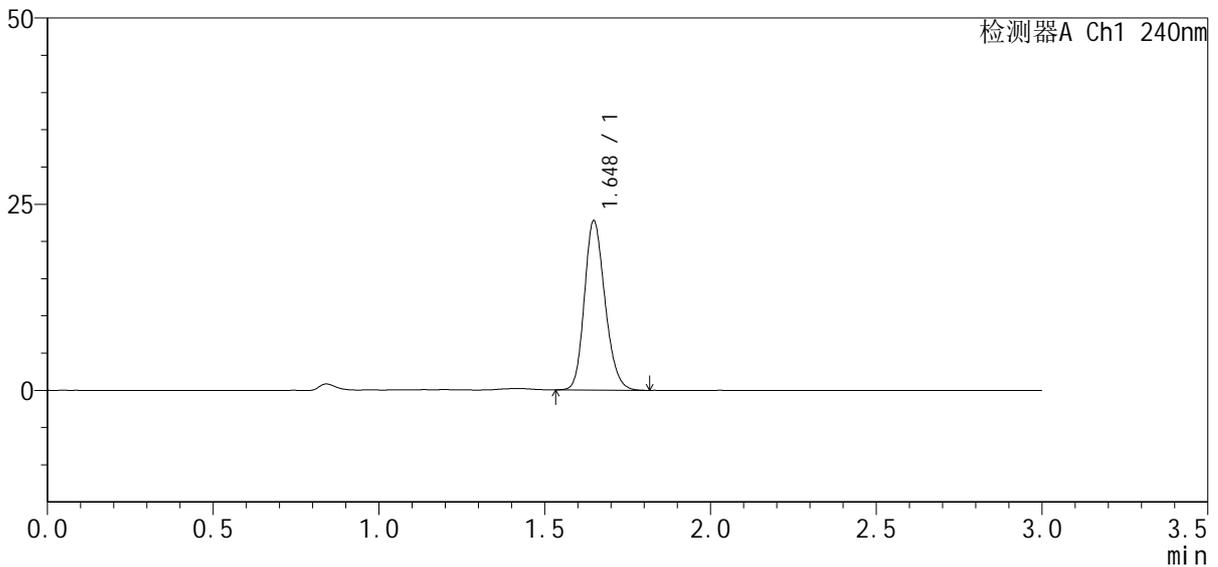
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-79-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:24:10	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.648	98175	22711	3380	1.190	--
总计	100.000		98175	22711			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4



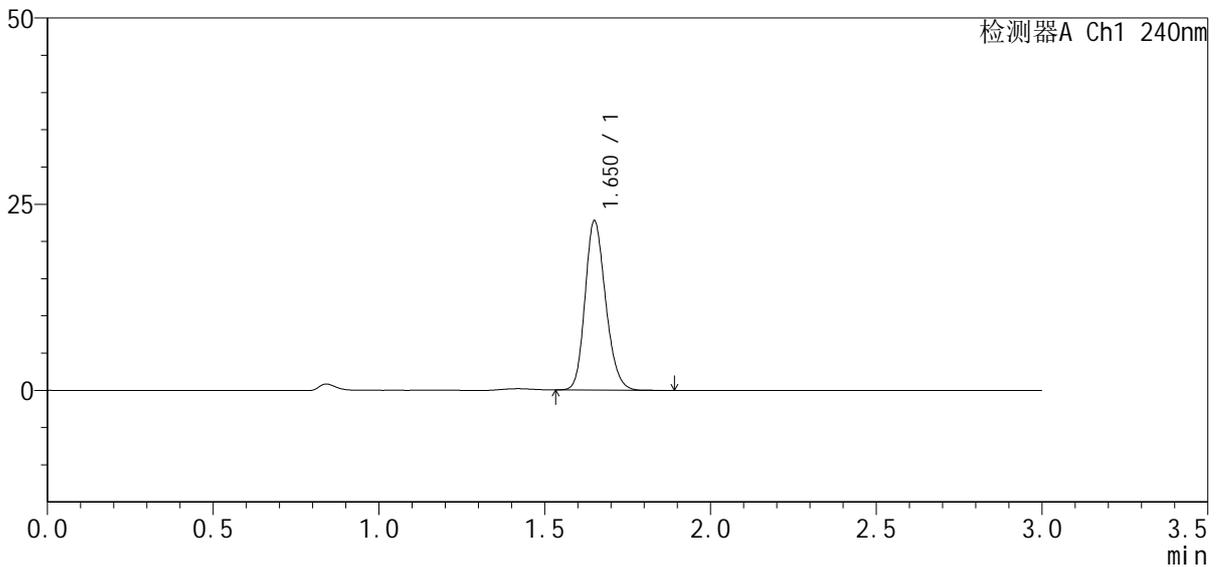
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-80-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:27:37	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.650	98294	22554	3388	1.190	--
总计	100.000		98294	22554			

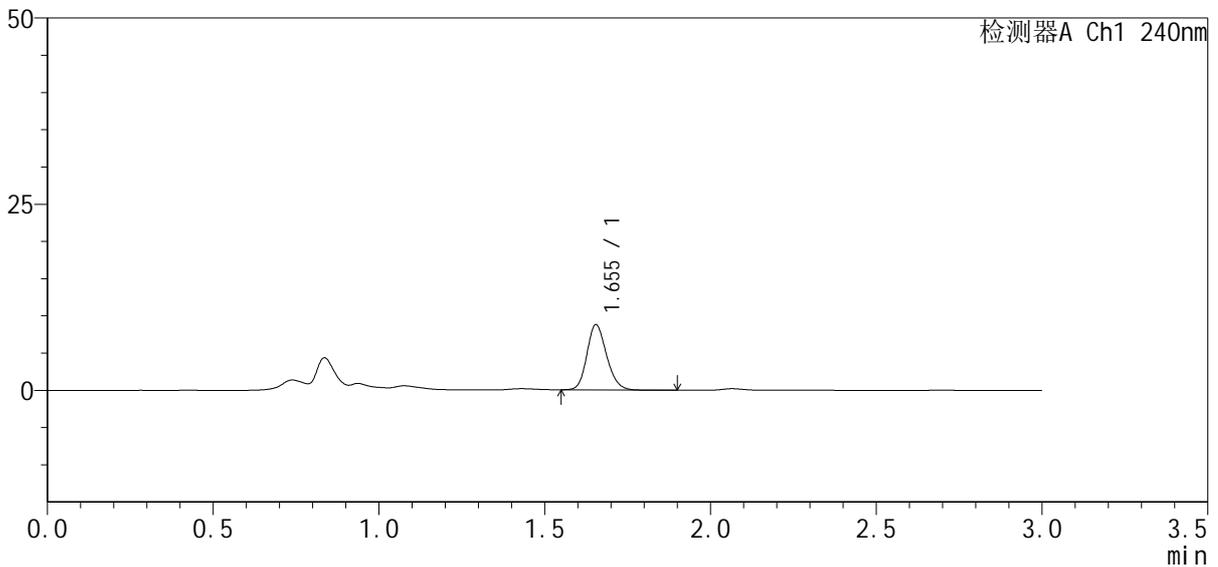
图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-84-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:41:20	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	36215	8776	3739	1.175	--
总计	100.000		36215	8776			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



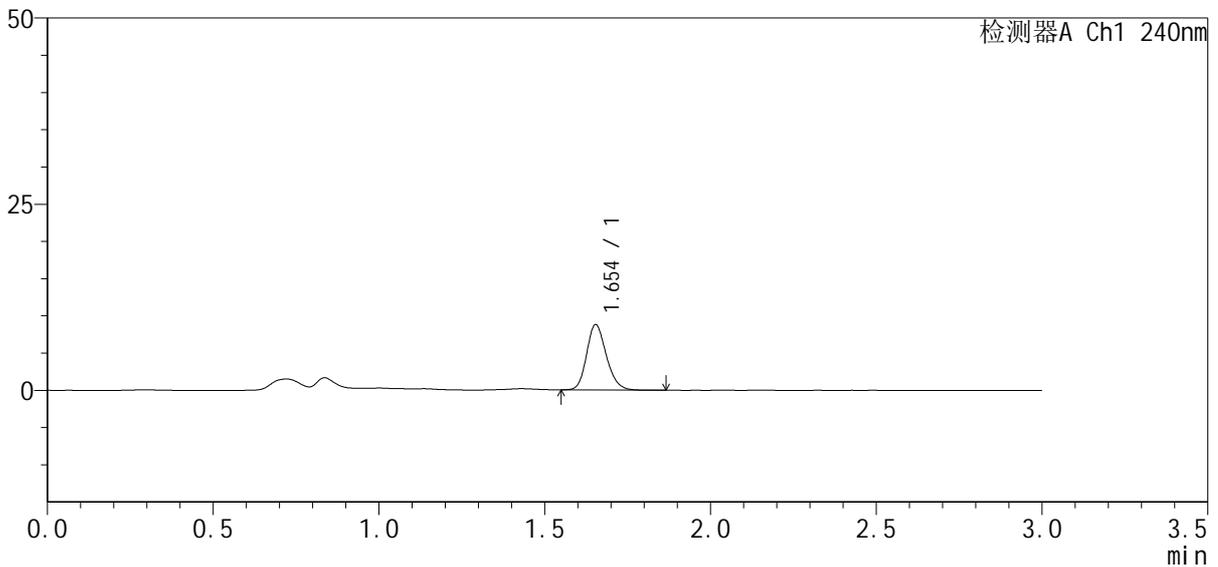
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-85-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:44:47	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.654	36294	8781	3735	1.180	--
总计	100.000		36294	8781			

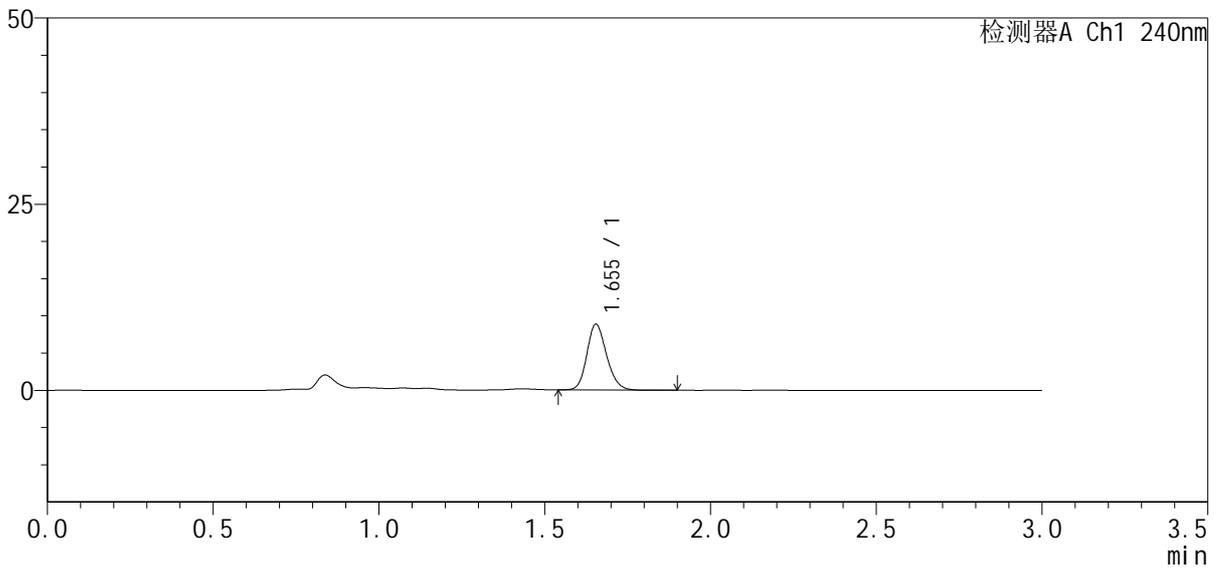
图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-86-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-5min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:48:12	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	36584	8852	3734	1.174	--
总计	100.000		36584	8852			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



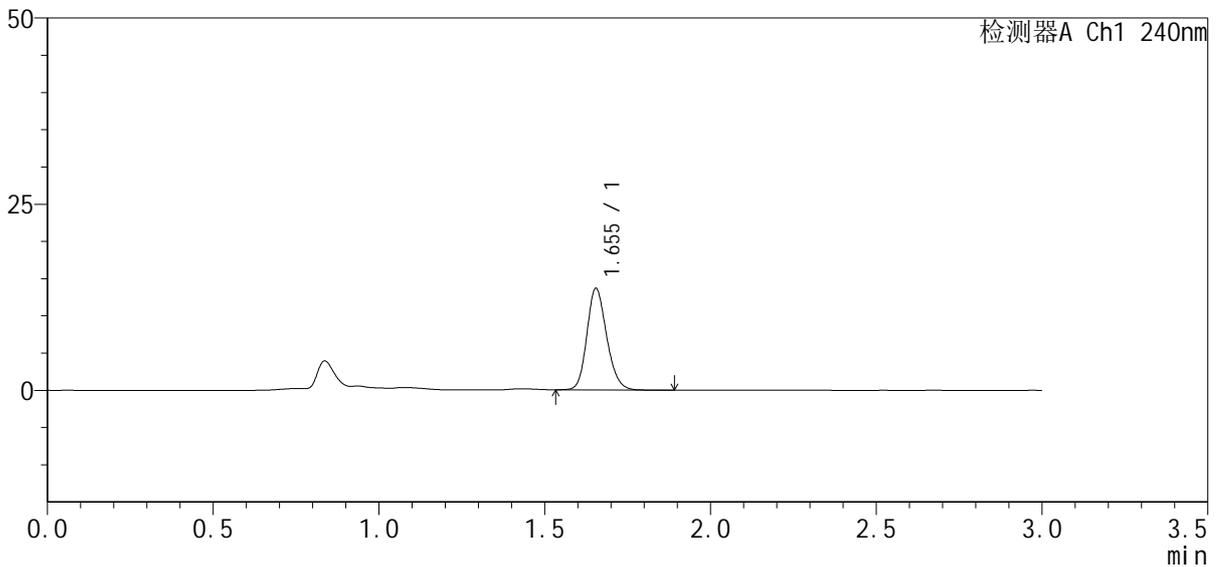
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-87-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:51:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	56644	13651	3711	1.177	--
总计	100.000		56644	13651			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1



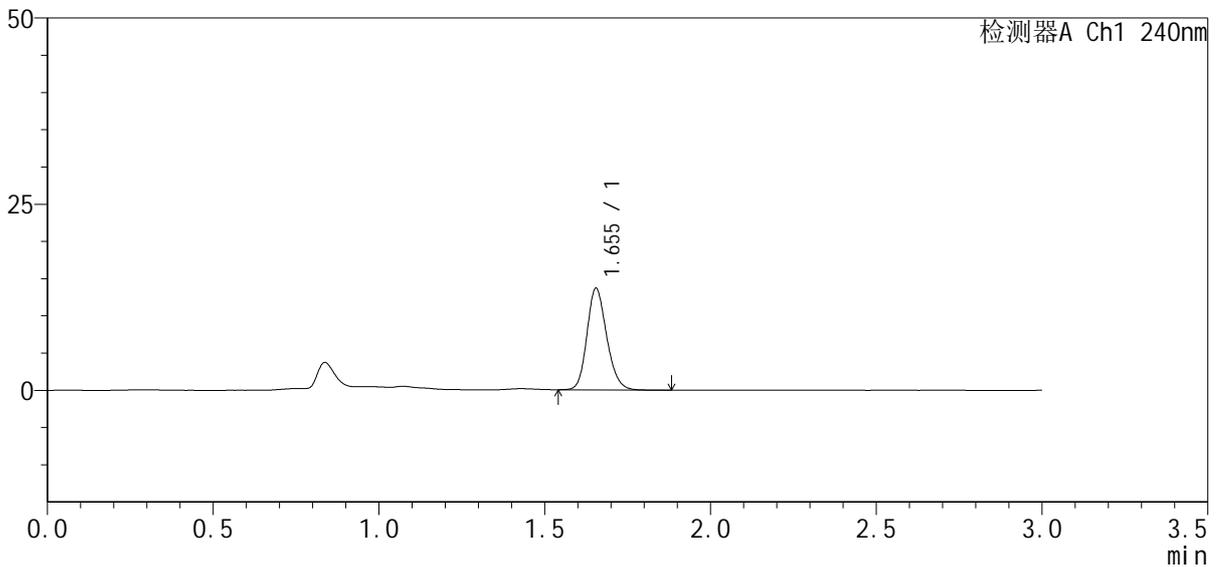
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-88-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:55:04	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	56568	13650	3724	1.179	--
总计	100.000		56568	13650			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1



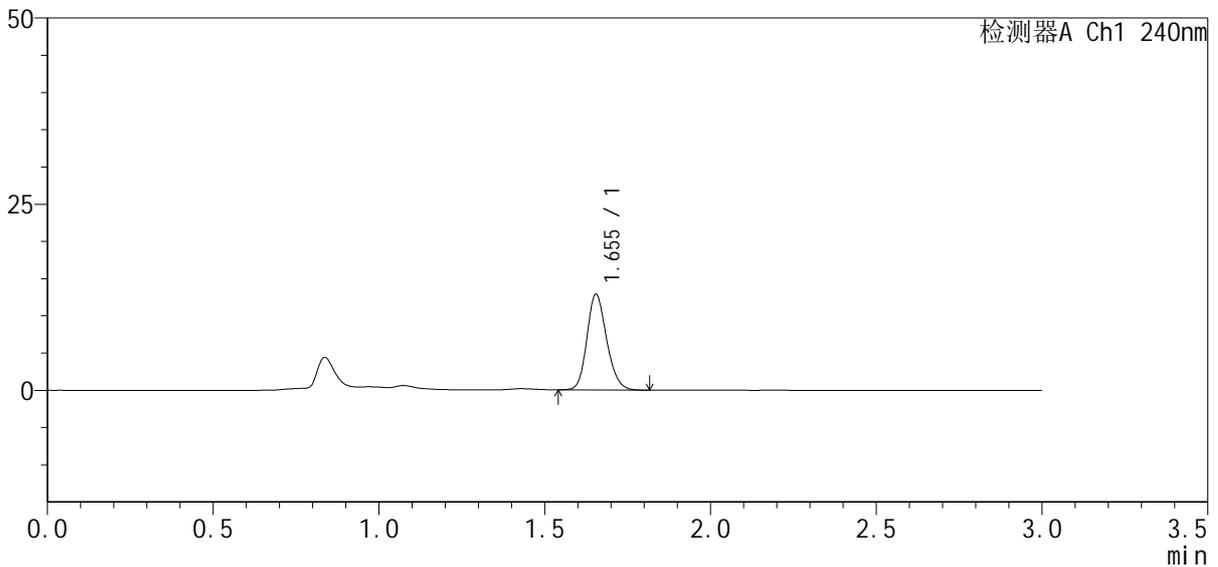
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-89-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 15:58:30	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	53168	12864	3729	1.178	--
总计	100.000		53168	12864			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1



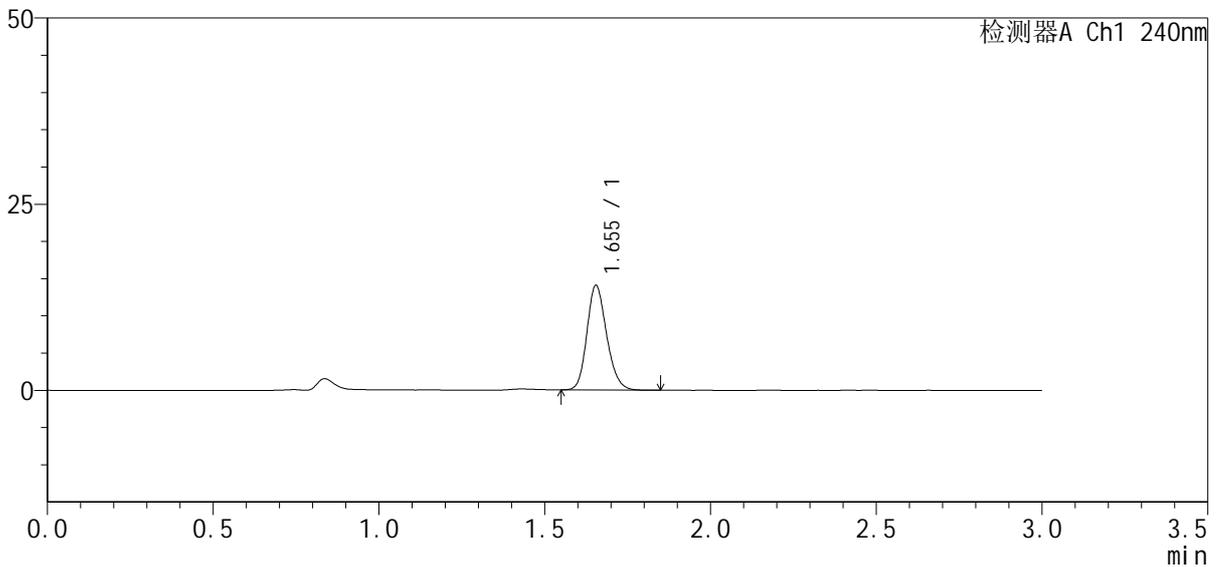
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-90-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:01:56	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:33:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	58240	14068	3725	1.181	--
总计	100.000		58240	14068			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1



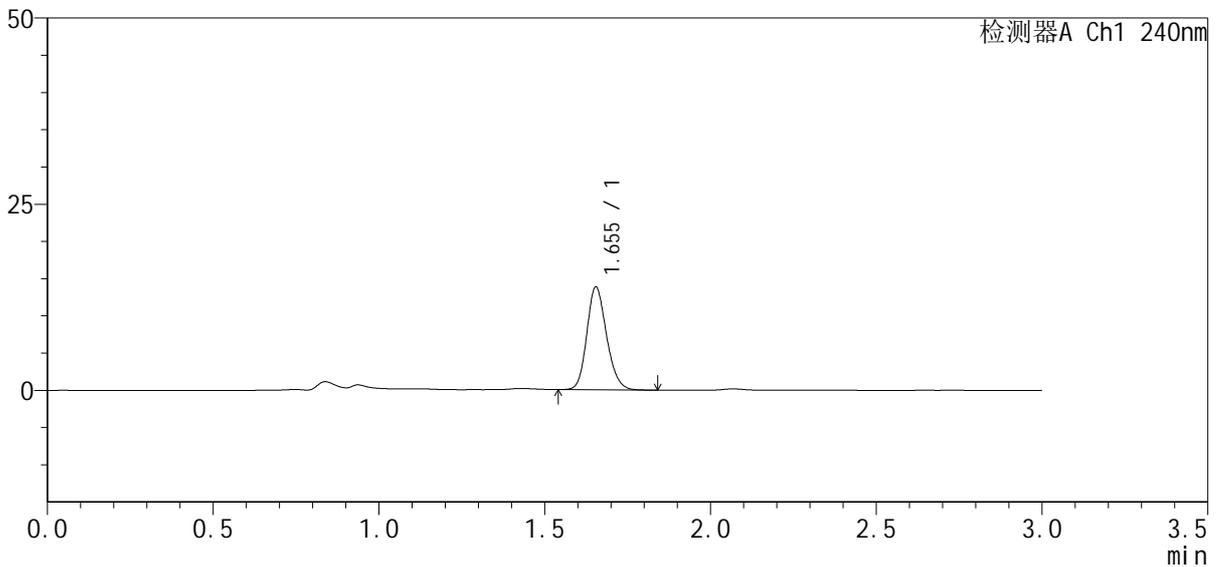
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-91-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-10min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:05:21	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	57163	13816	3723	1.174	--
总计	100.000		57163	13816			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1



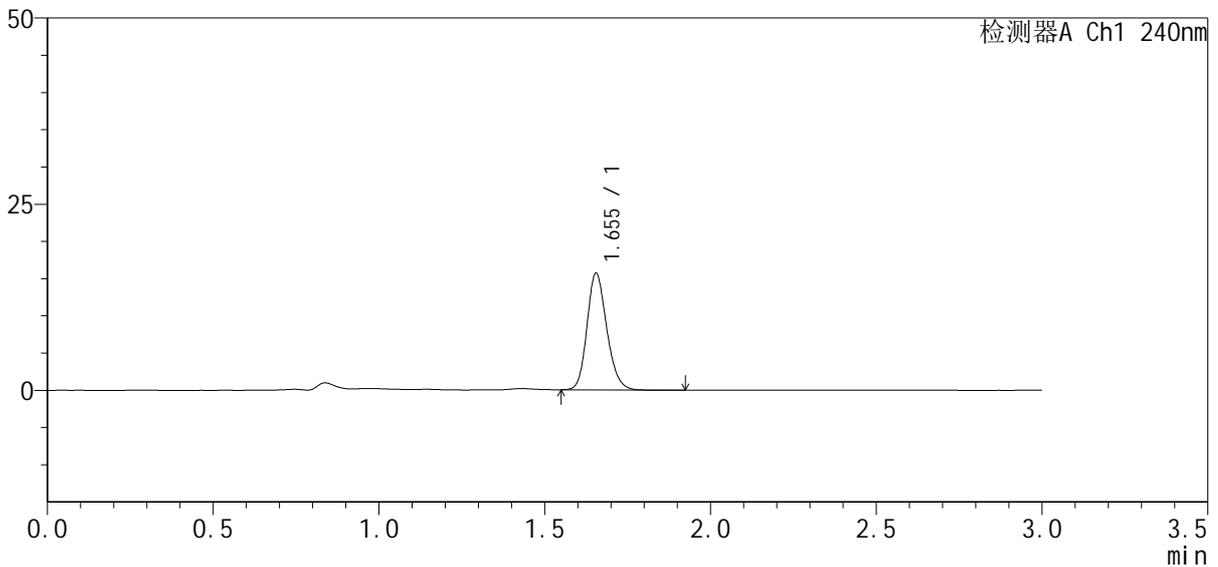
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-94-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:15:39	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	64948	15682	3716	1.179	--
总计	100.000		64948	15682			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1



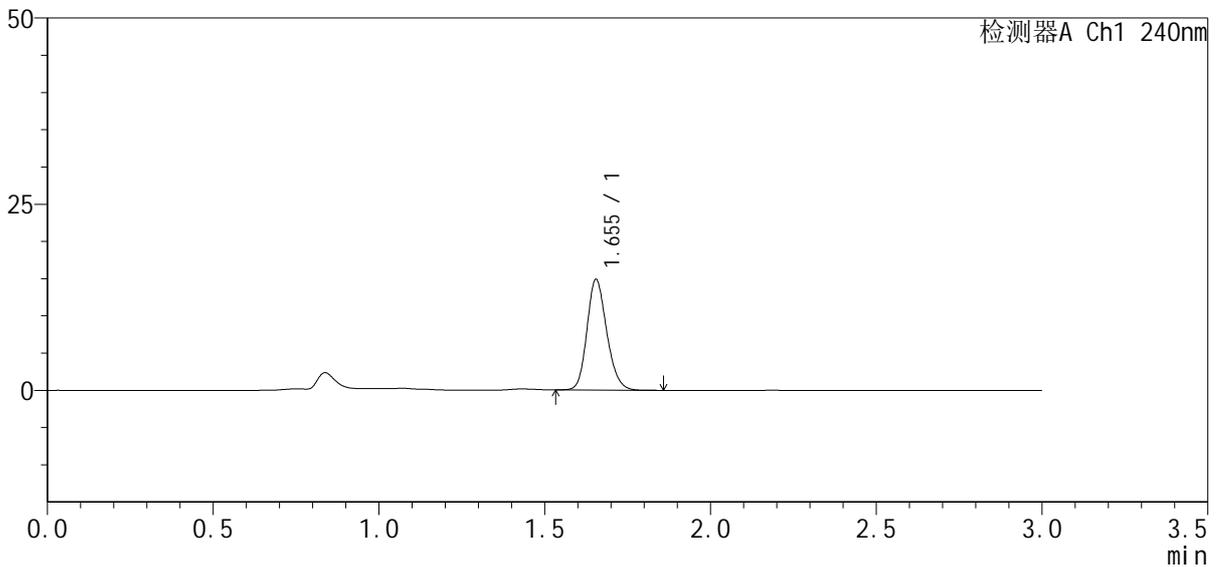
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-95-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:19:06	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	61757	14876	3708	1.177	--
总计	100.000		61757	14876			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1



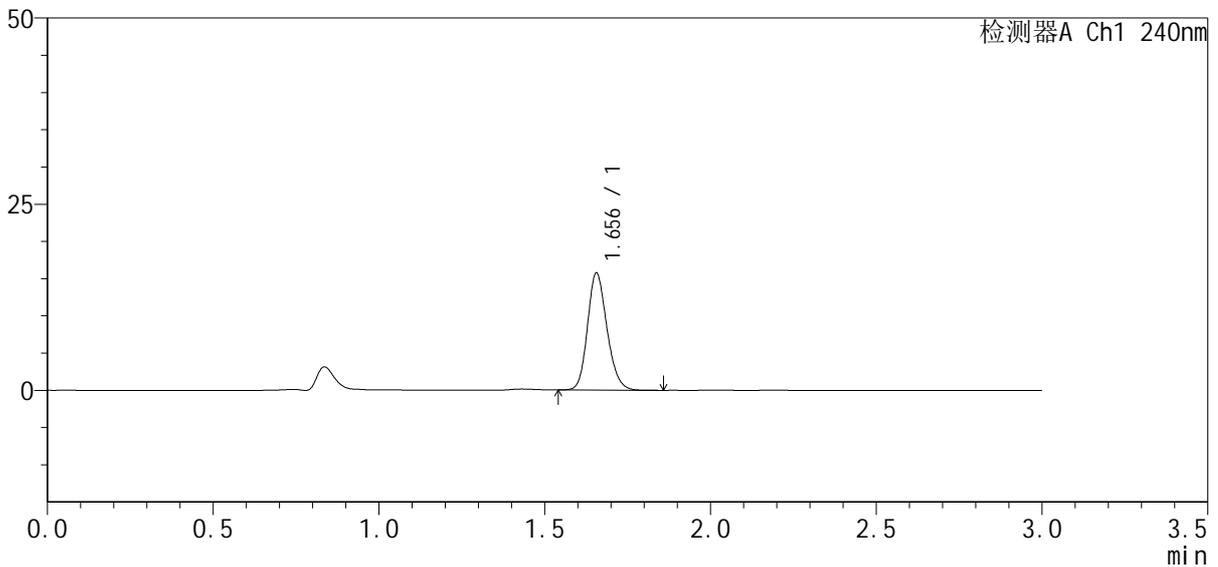
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-96-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:22:32	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	64305	15720	3833	1.176	--
总计	100.000		64305	15720			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1



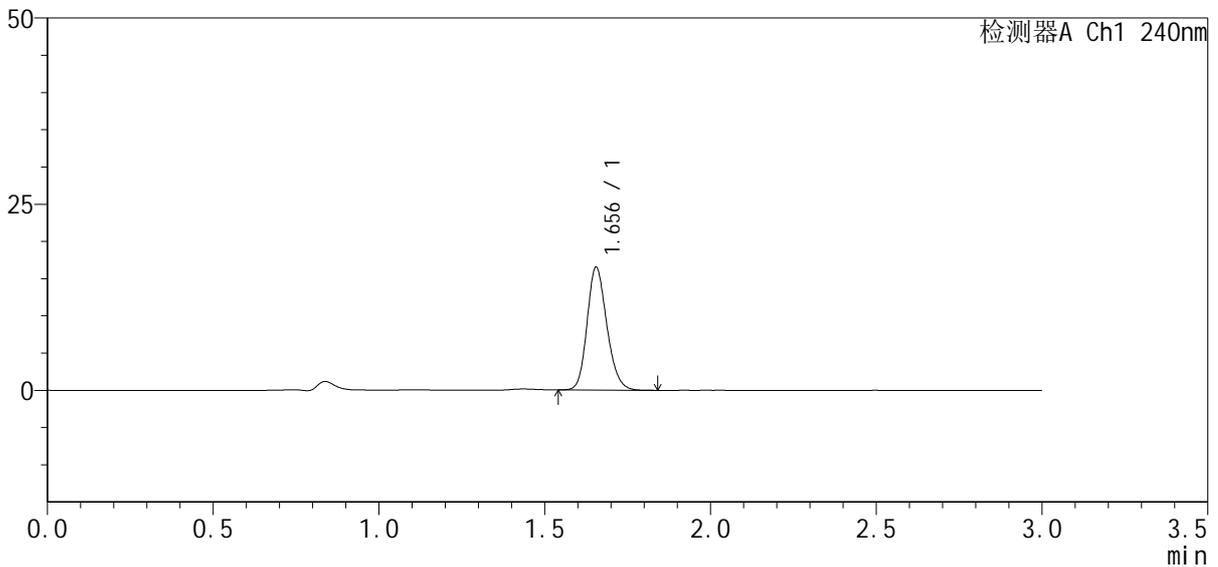
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-97-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:25:58	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	68556	16516	3708	1.181	--
总计	100.000		68556	16516			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1



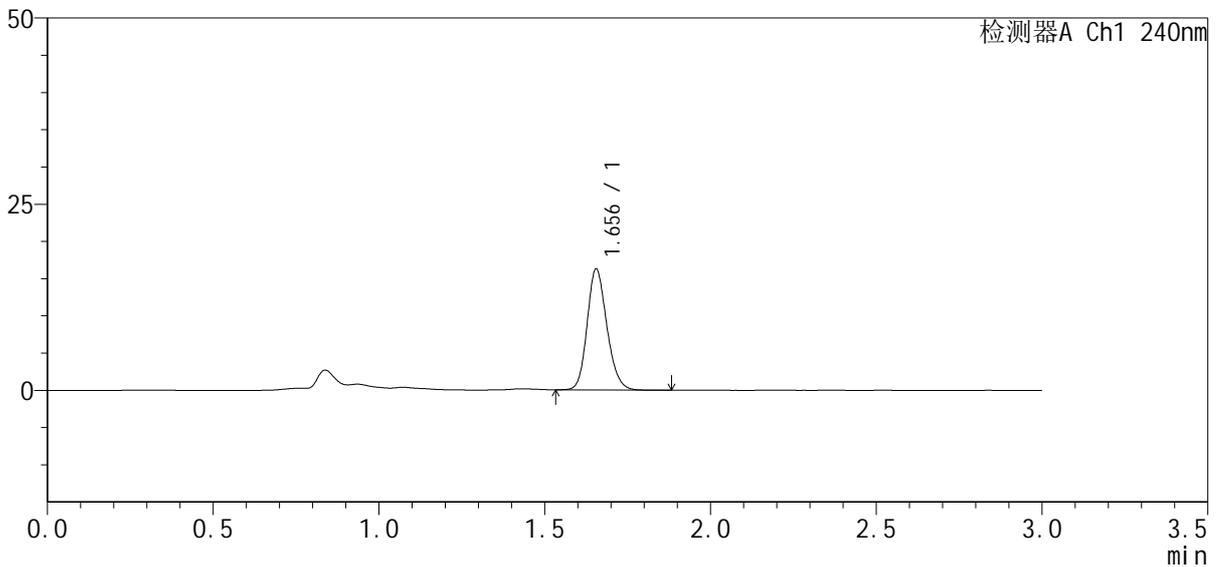
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-98-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-15min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:29:24	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	67425	16264	3728	1.173	--
总计	100.000		67425	16264			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1



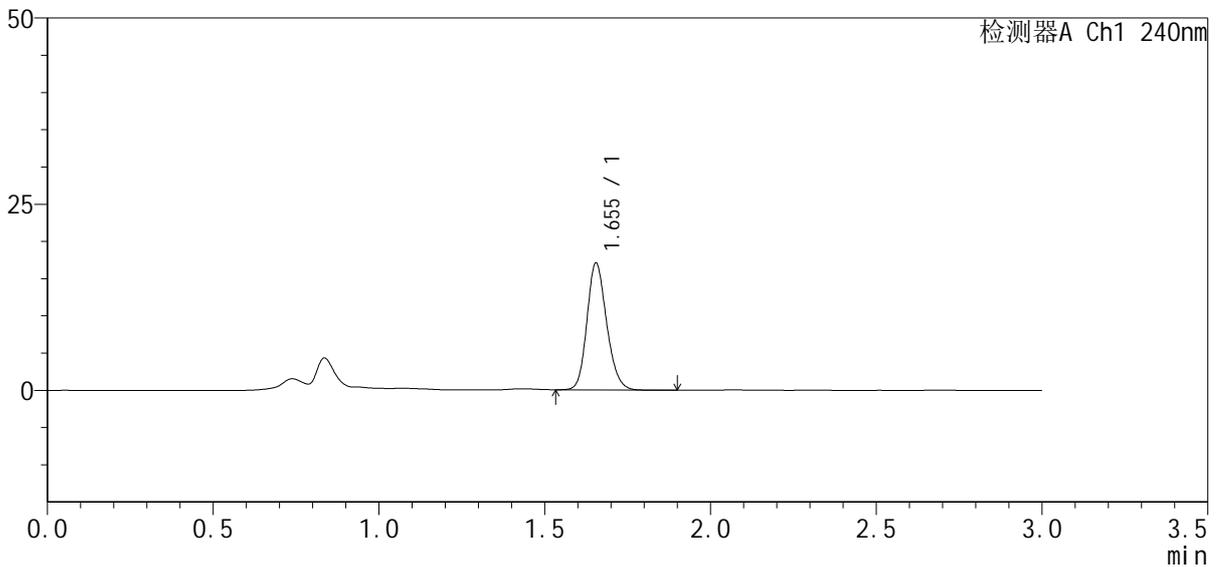
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-99-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:32:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	70575	17051	3723	1.176	--
总计	100.000		70575	17051			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1



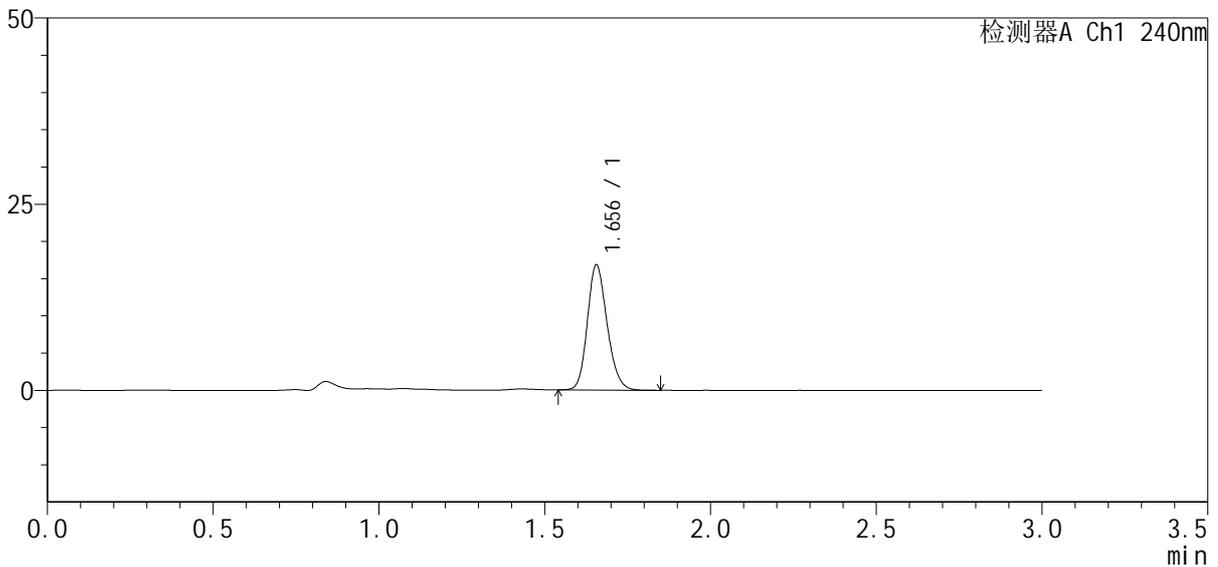
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-100-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:36:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	69696	16803	3723	1.176	--
总计	100.000		69696	16803			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1



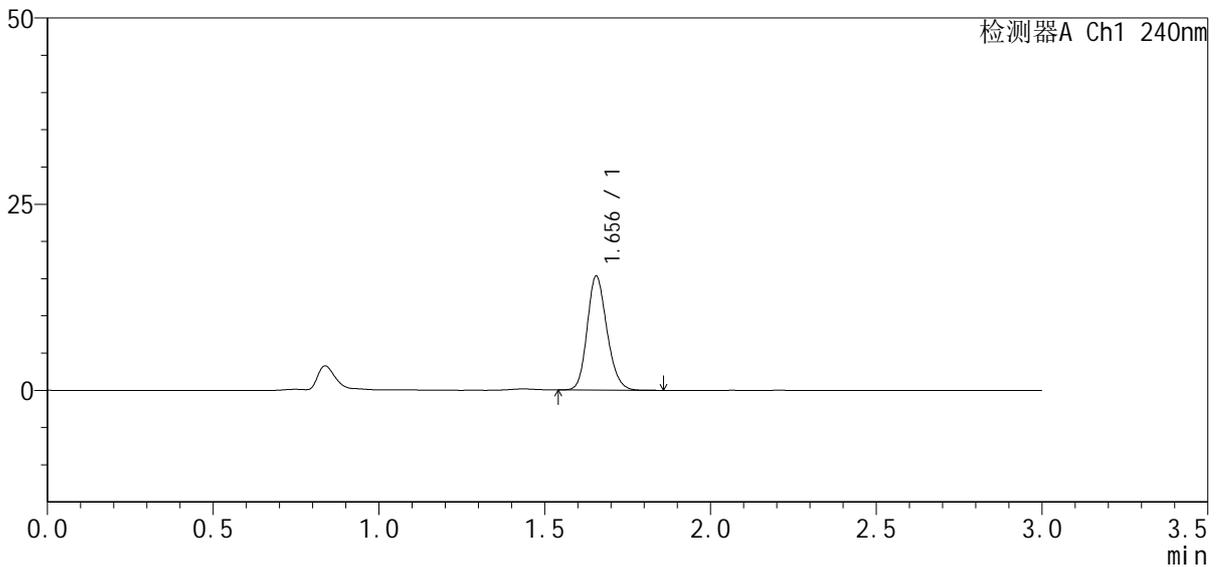
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-101-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:39:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	63549	15313	3707	1.175	--
总计	100.000		63549	15313			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1



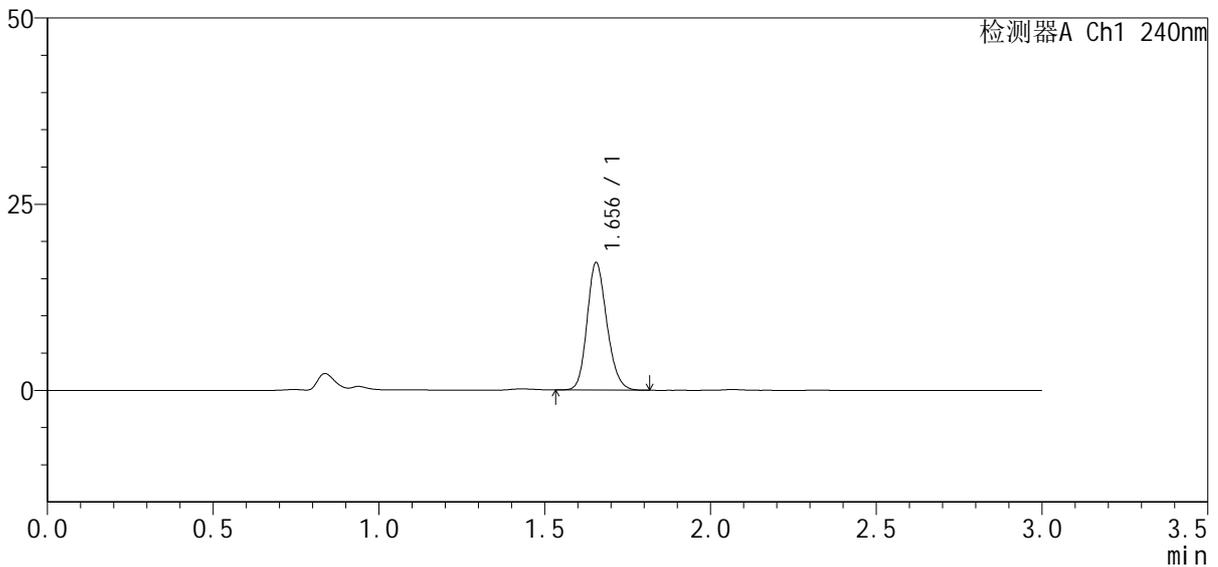
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-102-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:43:07	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	71067	17131	3709	1.174	--
总计	100.000		71067	17131			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1



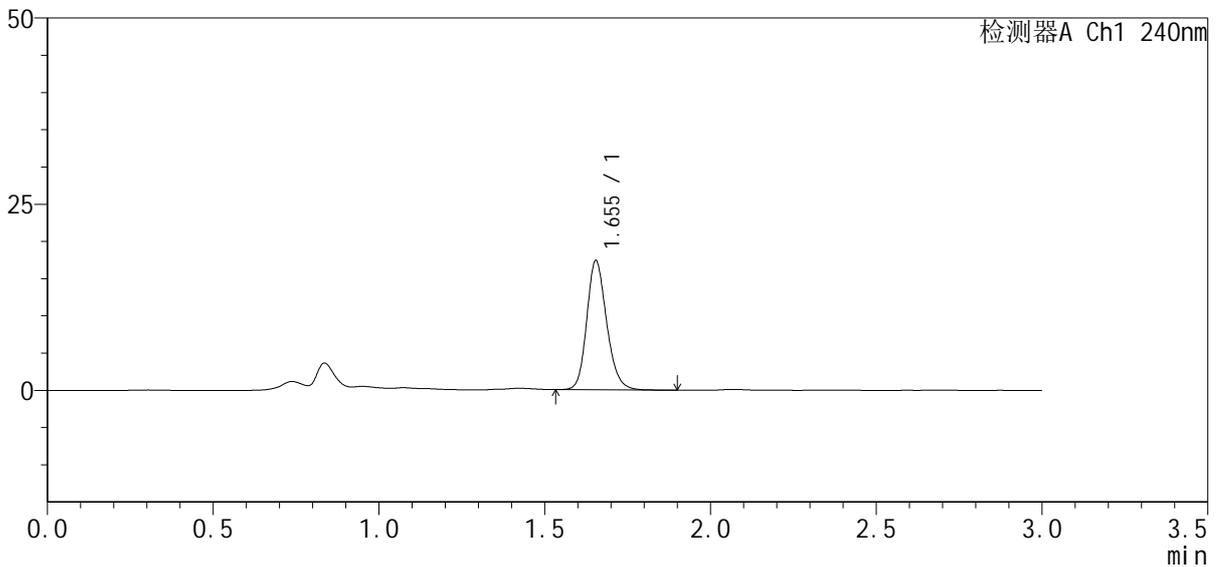
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-103-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:46:33	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	72746	17367	3697	1.185	--
总计	100.000		72746	17367			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1



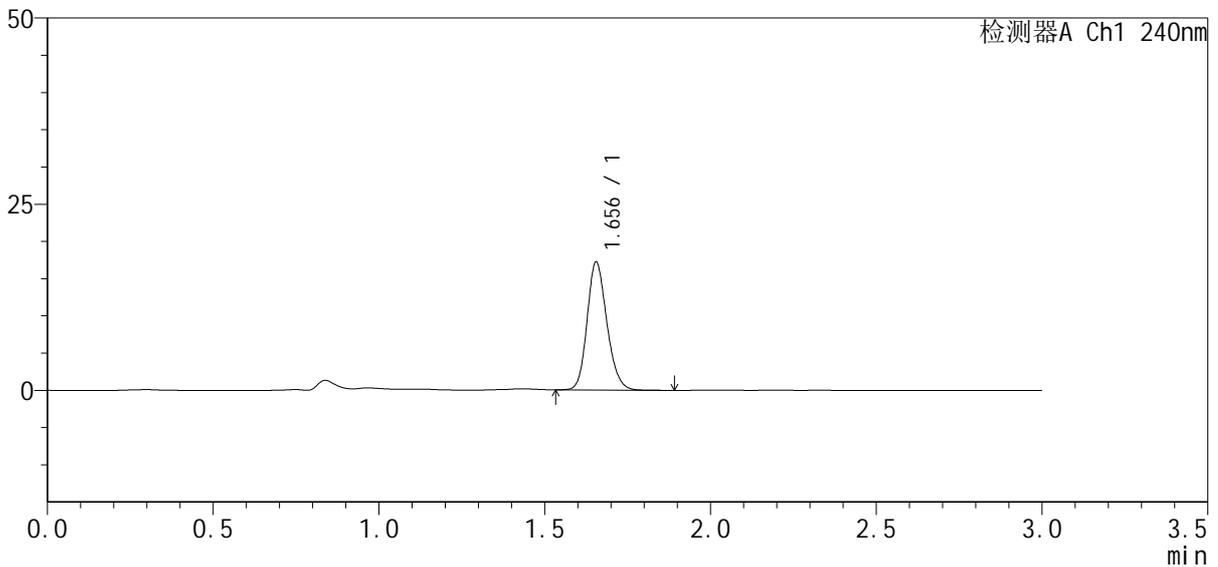
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-104-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-20min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:49:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	71365	17200	3715	1.177	--
总计	100.000		71365	17200			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1



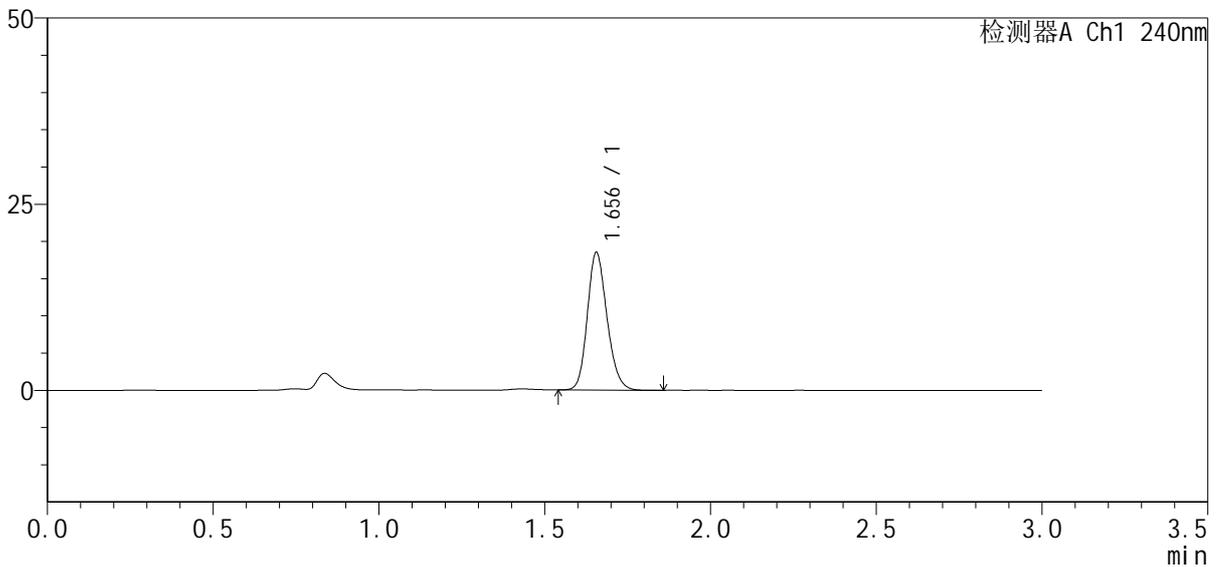
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-105-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:53:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	76185	18466	3758	1.176	--
总计	100.000		76185	18466			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



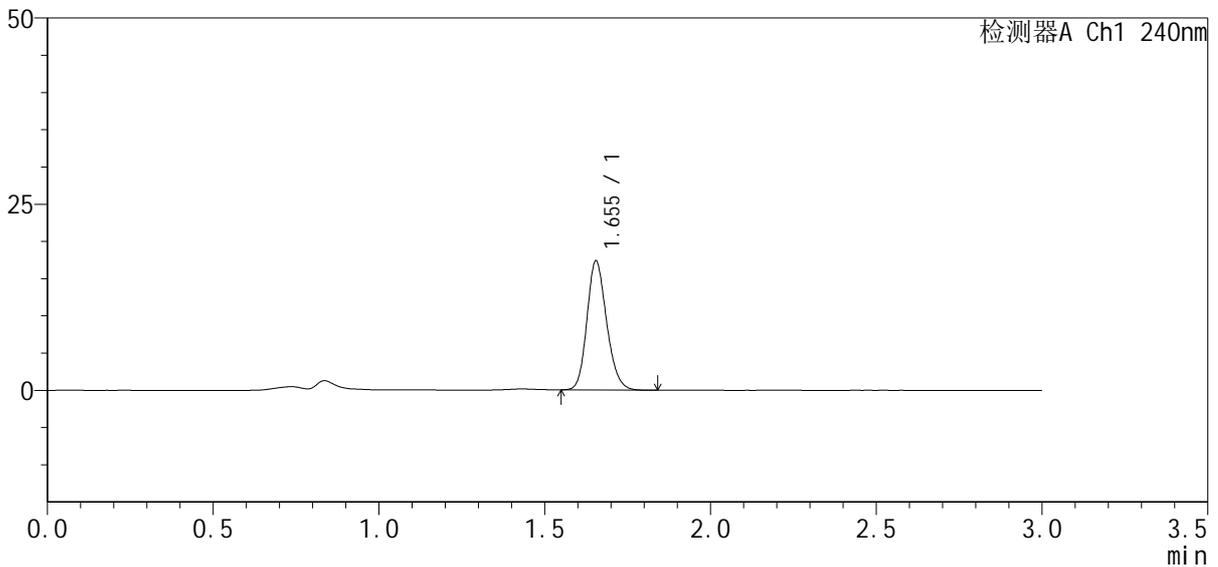
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-106-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 16:56:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	71714	17340	3729	1.178	--
总计	100.000		71714	17340			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1



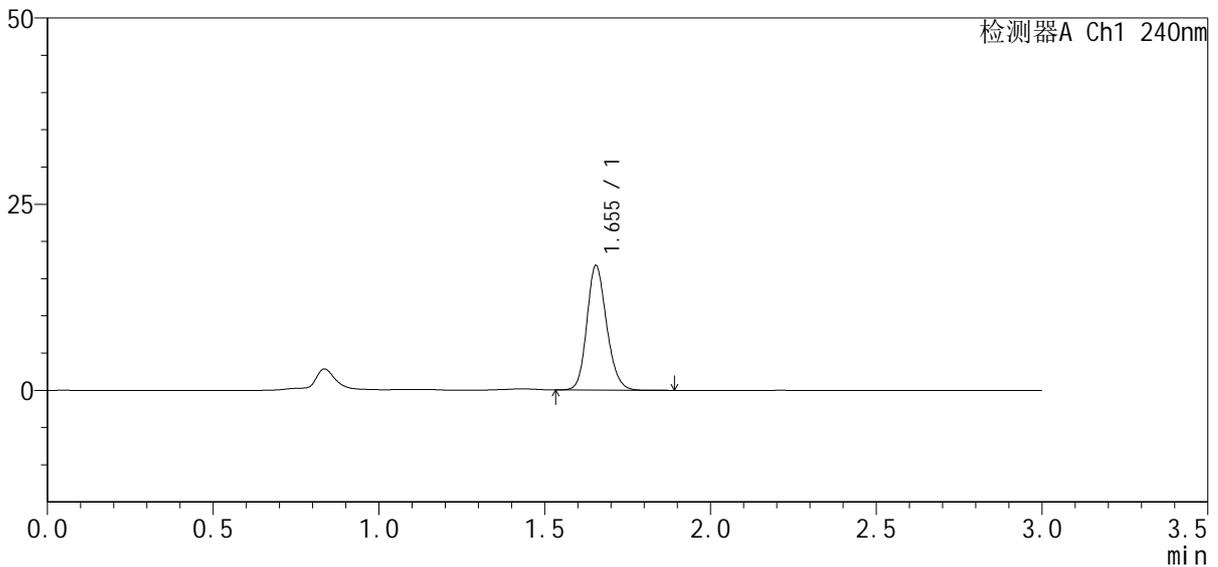
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-107-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:00:18	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	69431	16737	3715	1.168	--
总计	100.000		69431	16737			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1



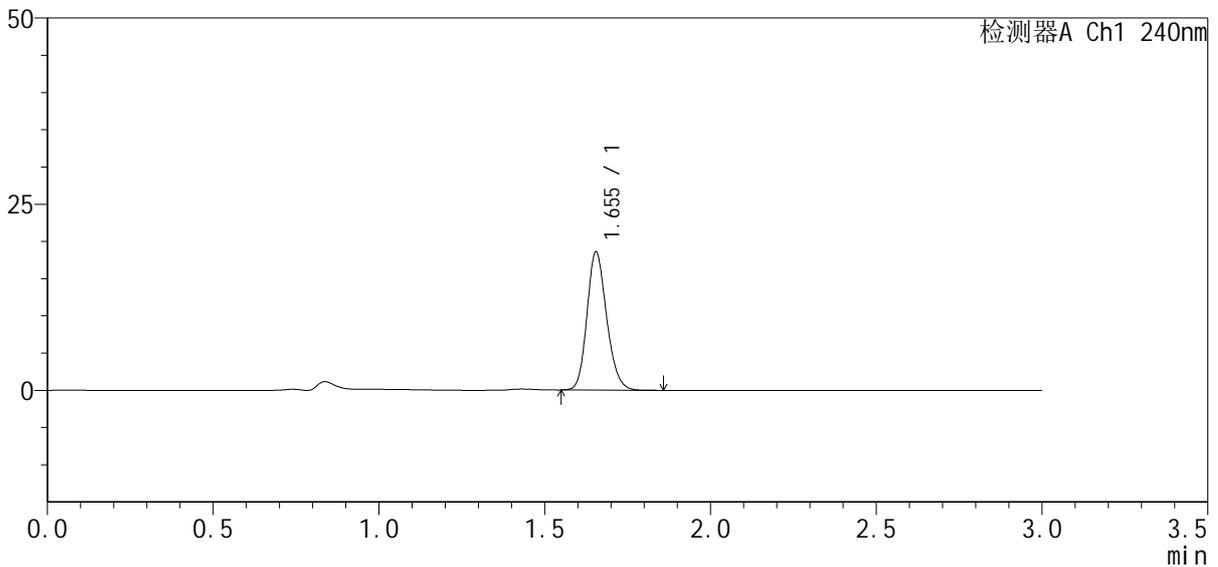
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-108-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:03:43	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	76664	18552	3734	1.176	--
总计	100.000		76664	18552			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1



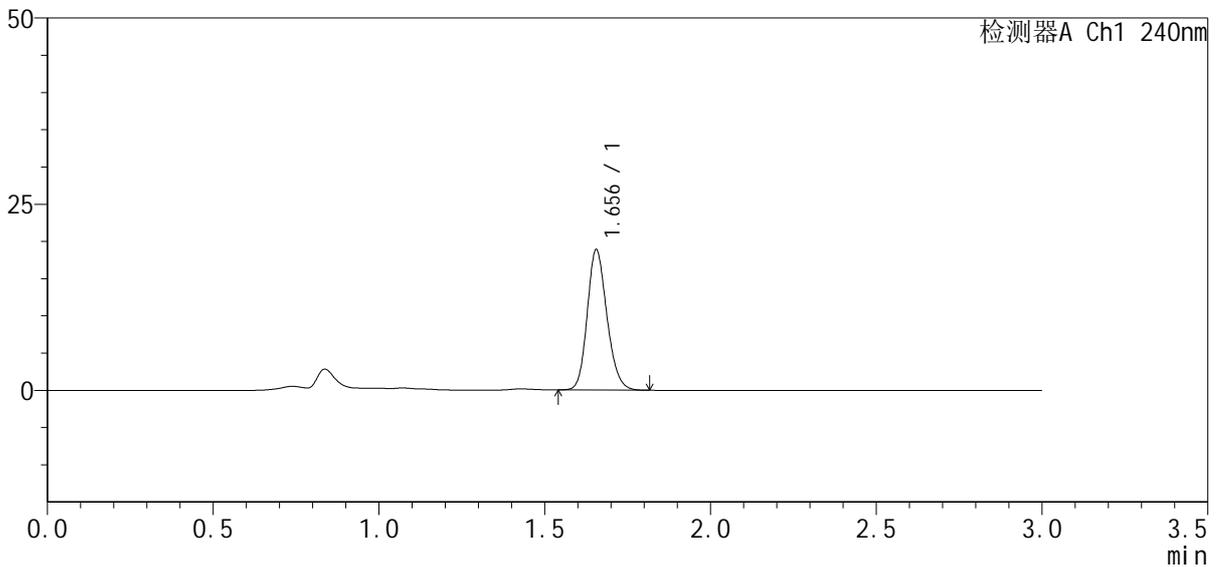
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-109-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:07:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	77895	18844	3743	1.173	--
总计	100.000		77895	18844			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1



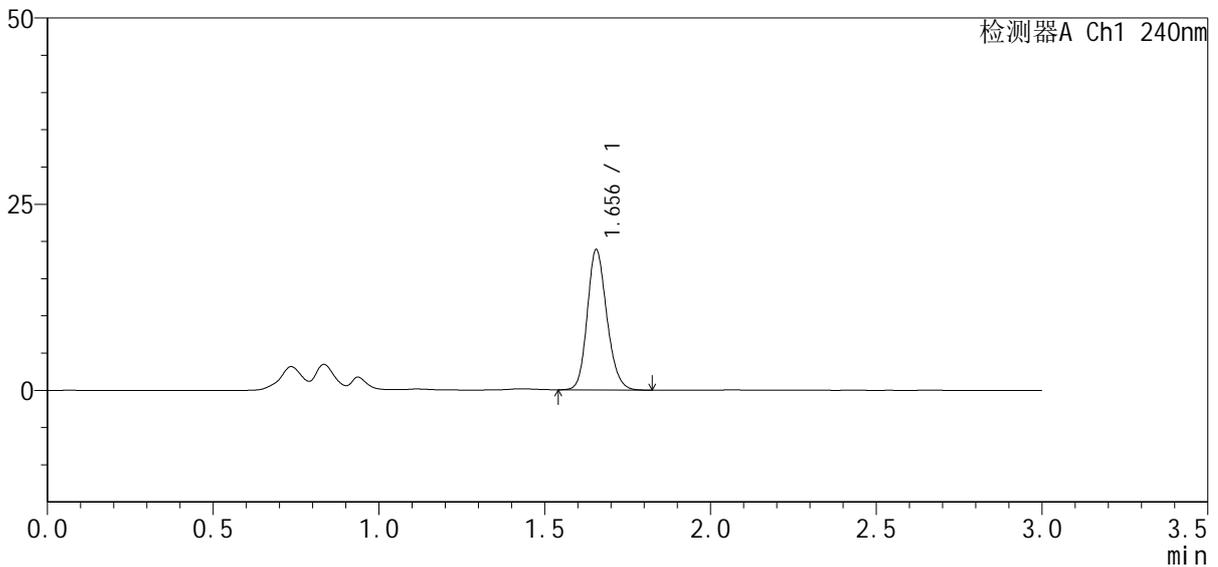
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-110-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-30min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:10:35	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	77425	18851	3804	1.169	--
总计	100.000		77425	18851			

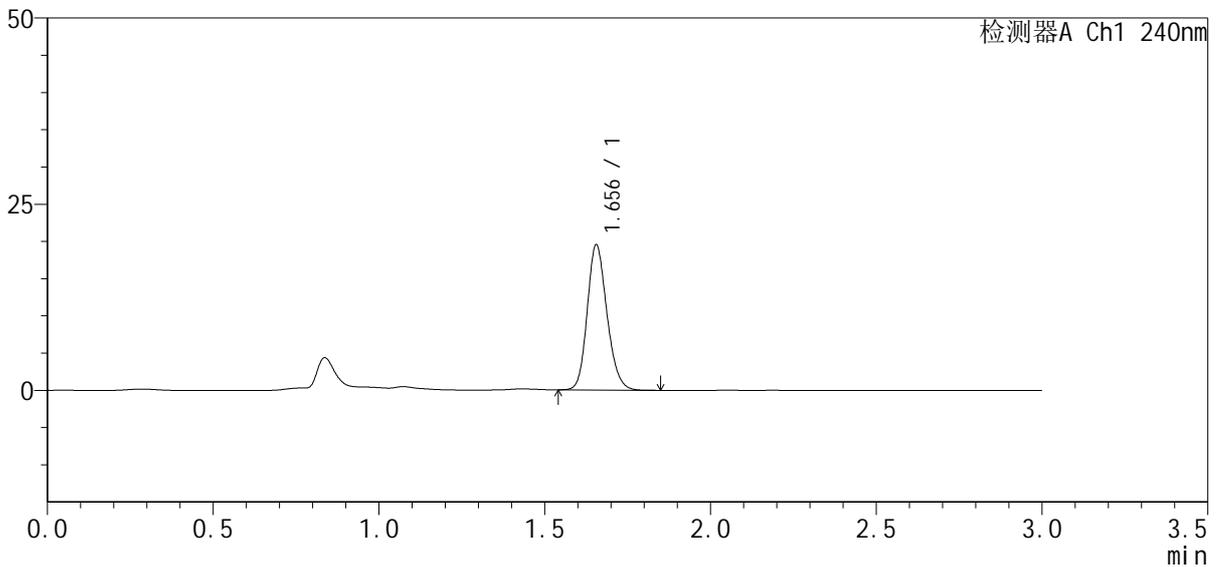
图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-111-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:14:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	80749	19511	3739	1.173	--
总计	100.000		80749	19511			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



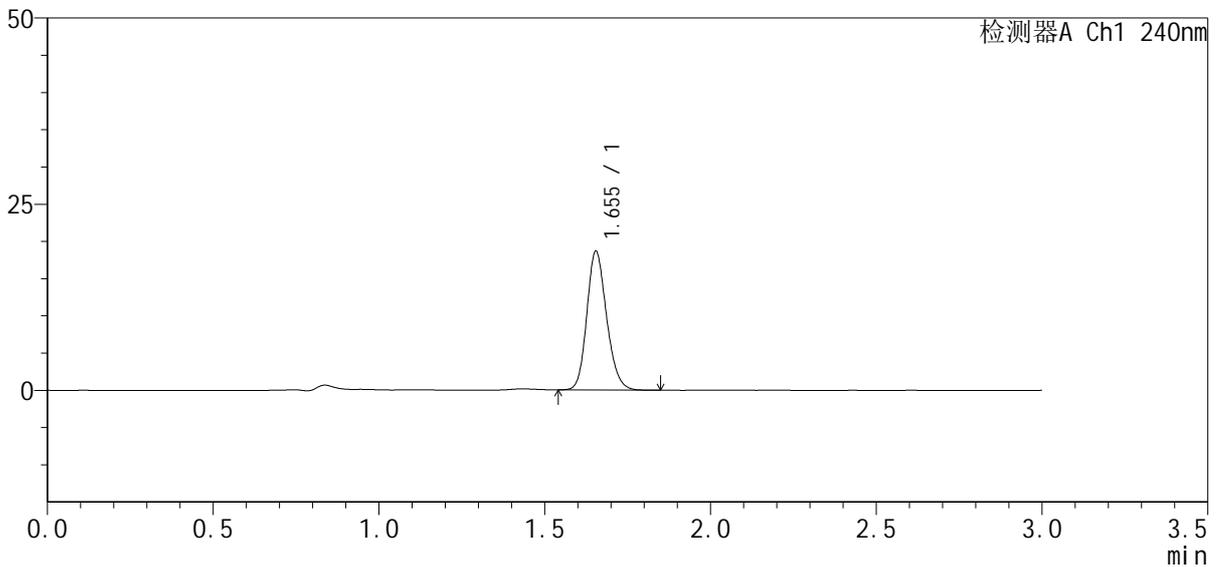
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-112-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:17:27	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	77363	18647	3707	1.176	--
总计	100.000		77363	18647			

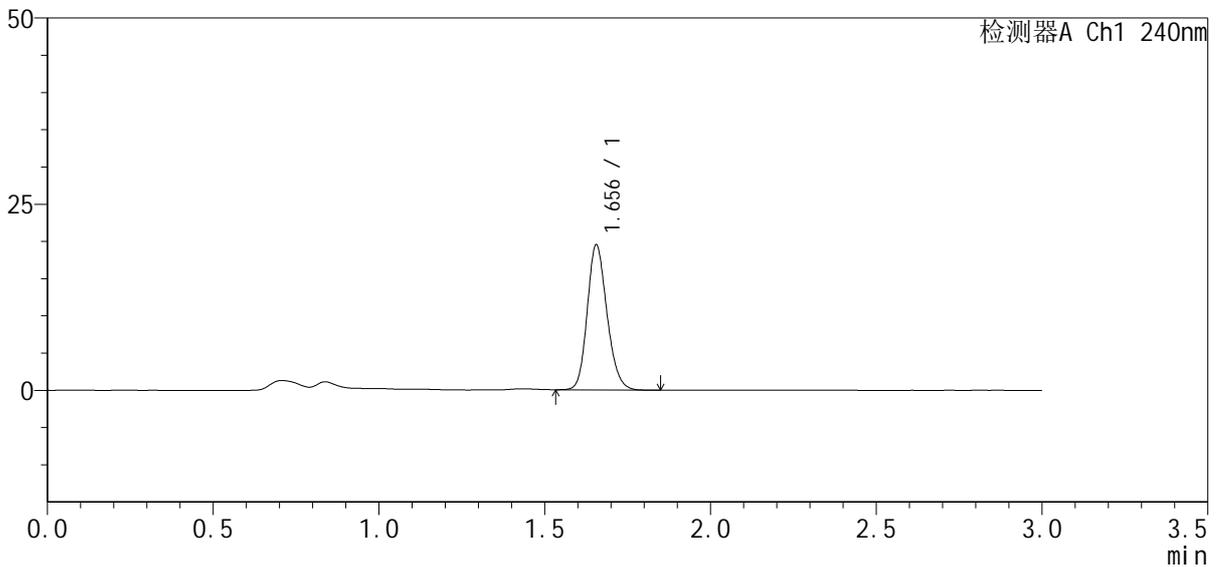
图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-114-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:24:19	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	80808	19480	3724	1.173	--
总计	100.000		80808	19480			

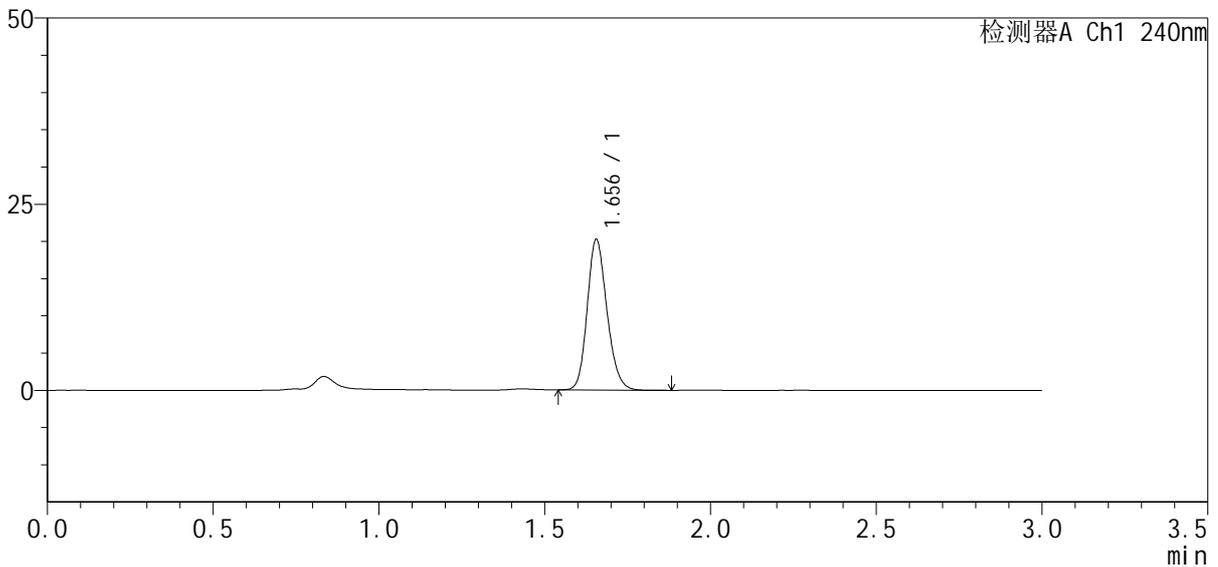
图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-115-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:27:45	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:34:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	83785	20225	3730	1.172	--
总计	100.000		83785	20225			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



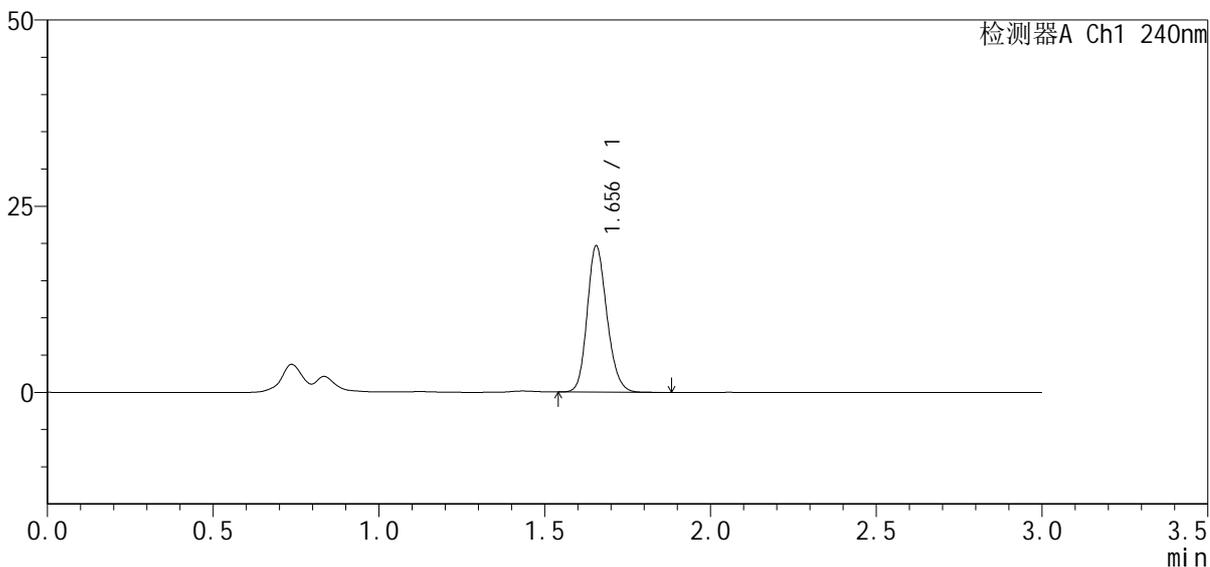
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-116-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-45min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:31:11	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	81411	19647	3728	1.172	--
总计	100.000		81411	19647			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1



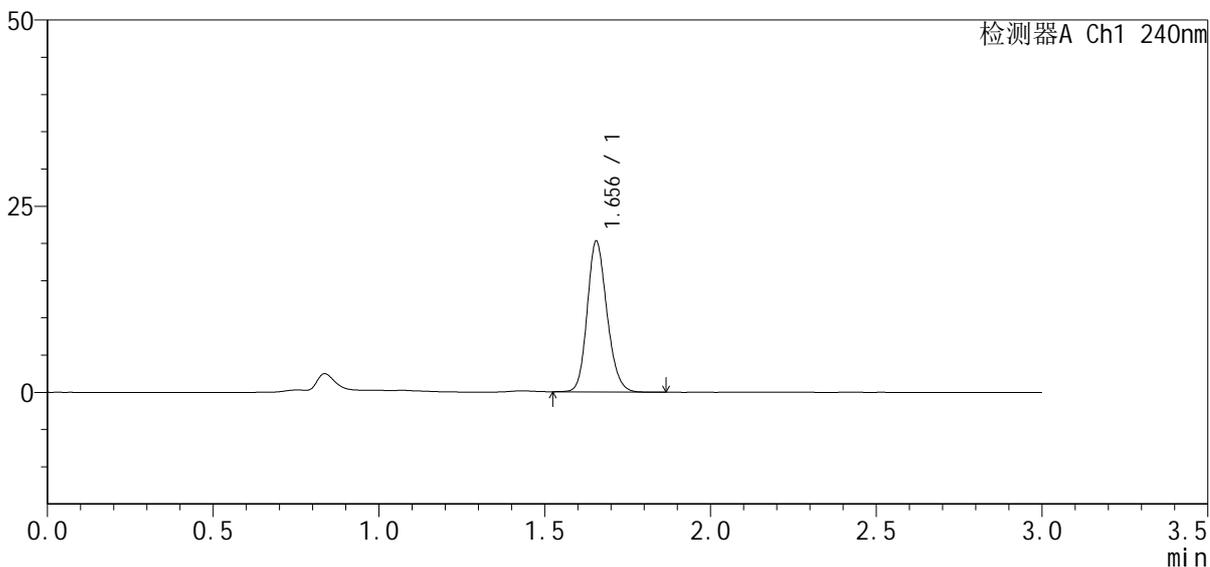
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-117-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:34:38	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	83936	20233	3726	1.170	--
总计	100.000		83936	20233			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1



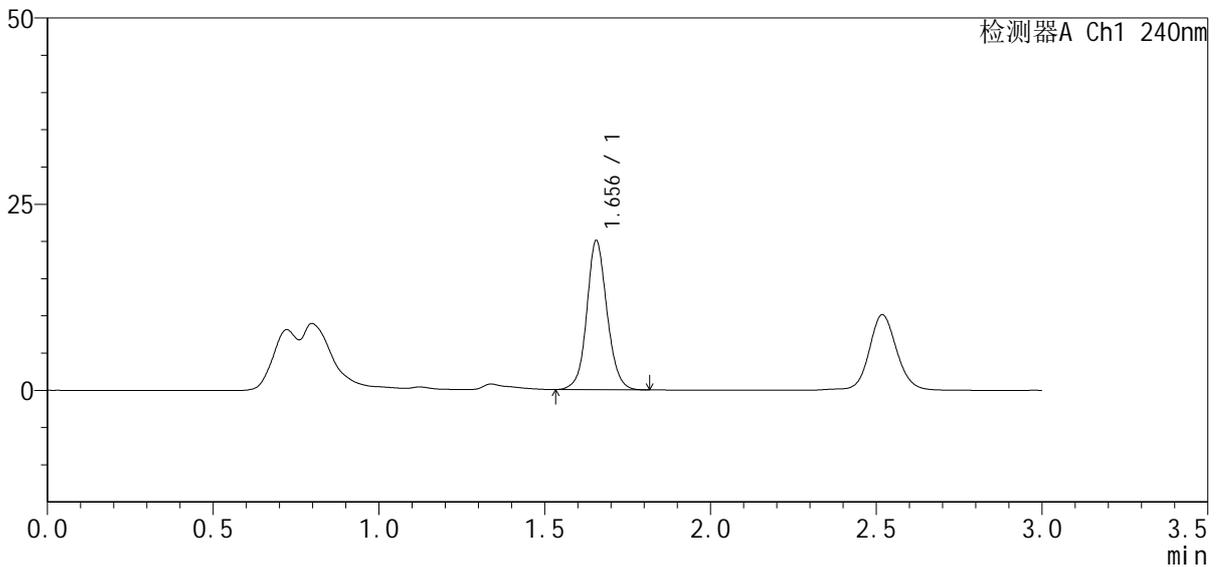
QTL-359

<样品信息>

色谱柱 : LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 2.0ml/min
 柱温 : 30°C 波 长: 240nm
 数据文件名 : RC\$QTL-359 - 31-118-4 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名 : RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/08 17:38:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V4) : 2024/03/09 08:40:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	85136	20028	3639	1.084	--
总计	100.000		85136	20028			

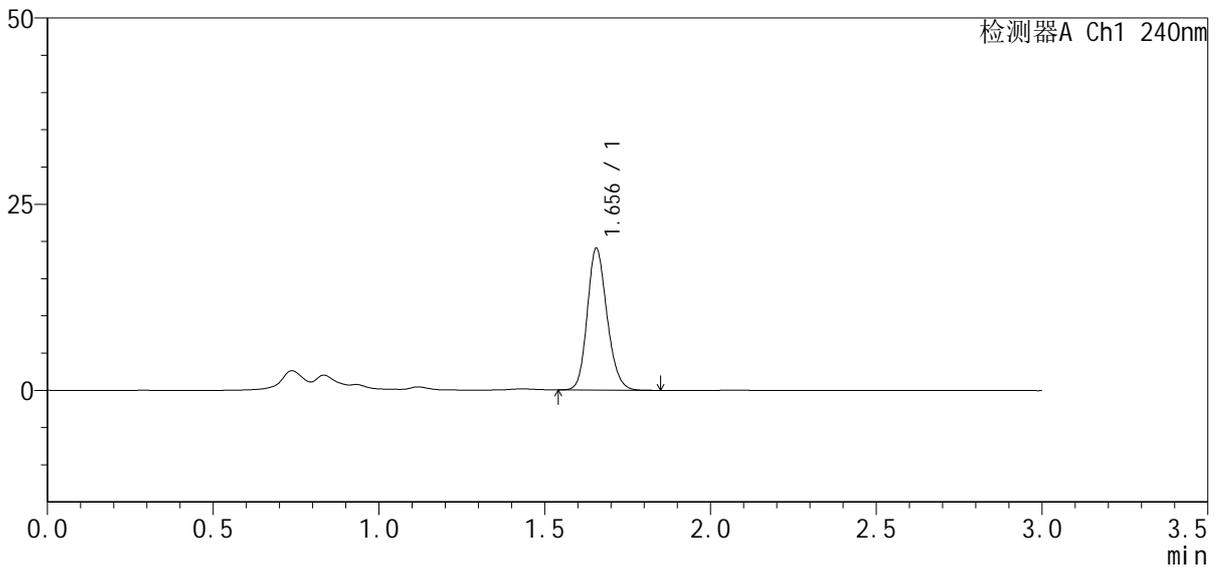
图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-119-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:41:31	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	78921	19022	3726	1.170	--
总计	100.000		78921	19022			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



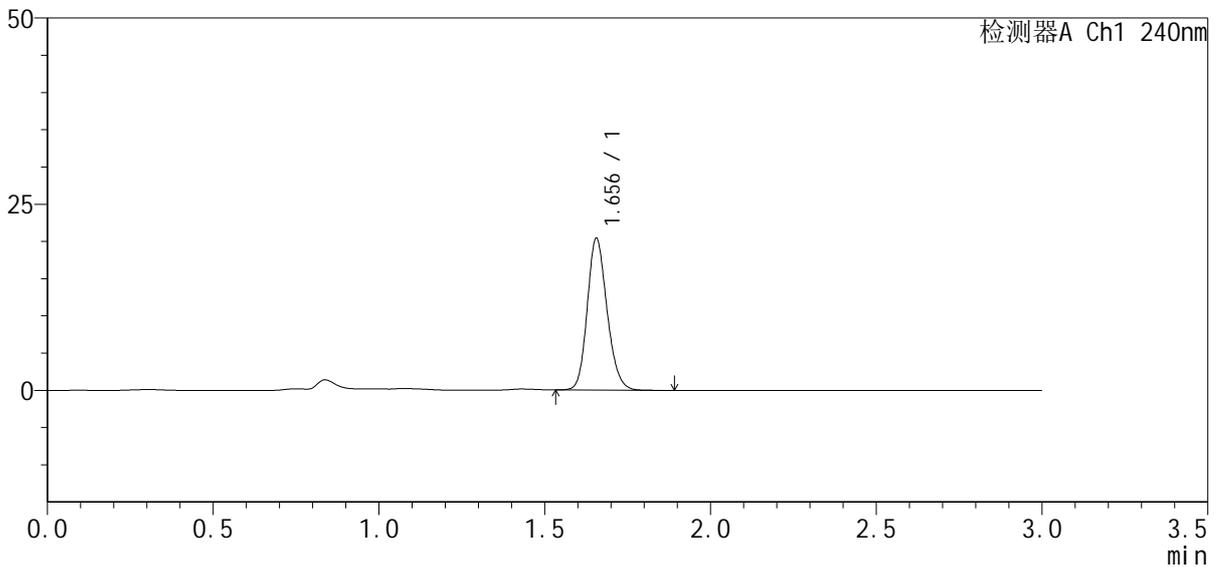
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-120-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:44:57	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	84724	20383	3714	1.171	--
总计	100.000		84724	20383			

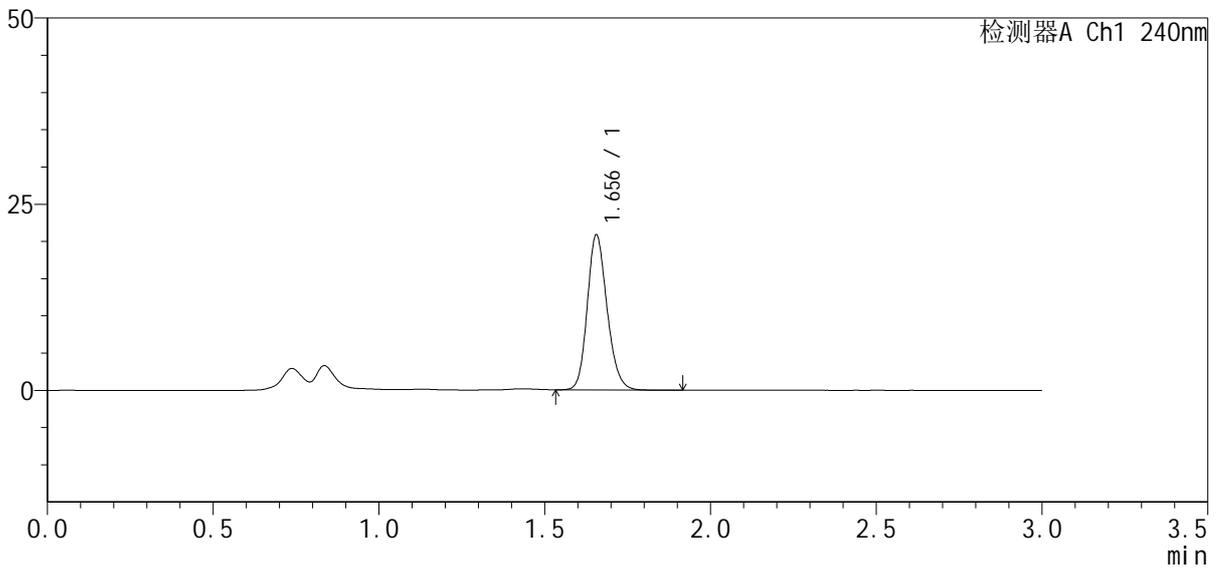
图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-121-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:48:23	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	86527	20819	3725	1.176	--
总计	100.000		86527	20819			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



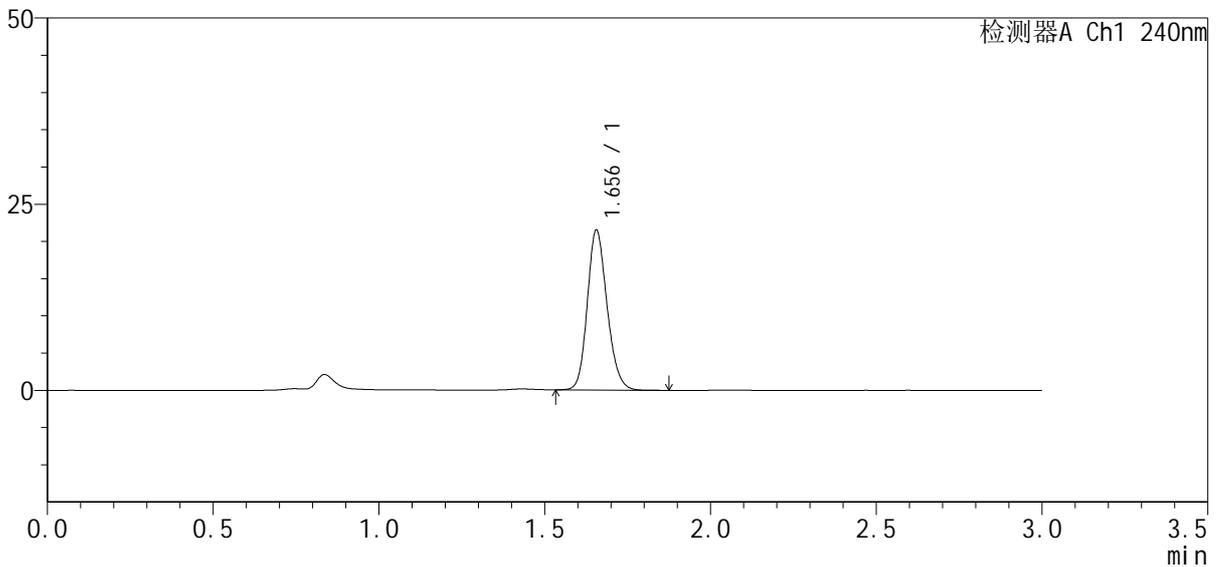
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-122-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-60min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:51:49	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	89002	21457	3725	1.171	--
总计	100.000		89002	21457			

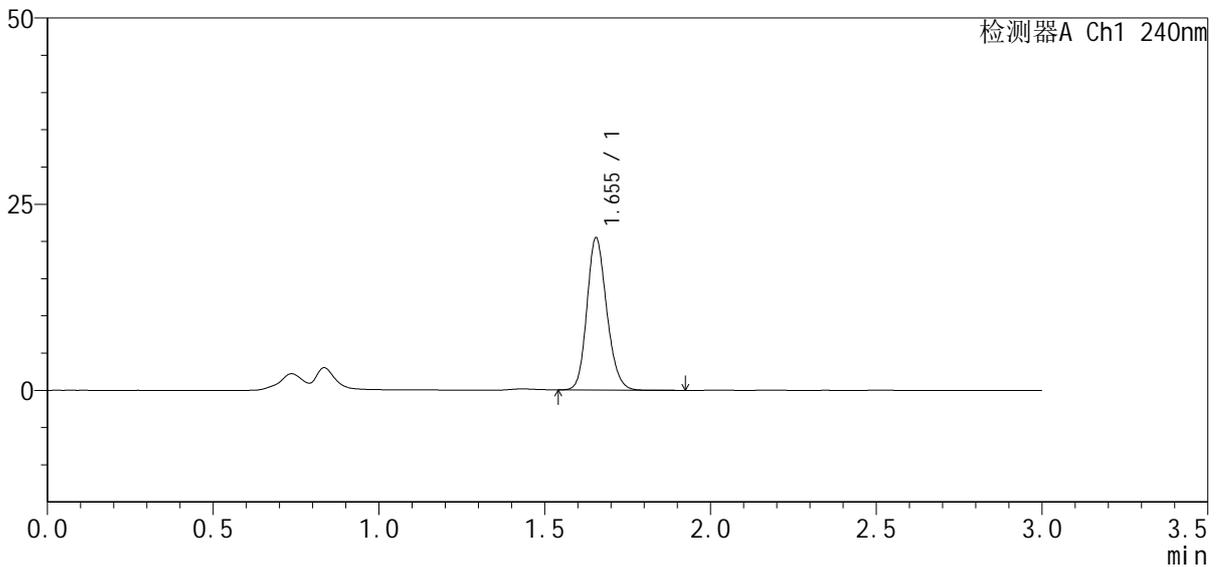
图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-123-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:55:15	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	85025	20457	3697	1.171	--
总计	100.000		85025	20457			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1
供试品溶液-1



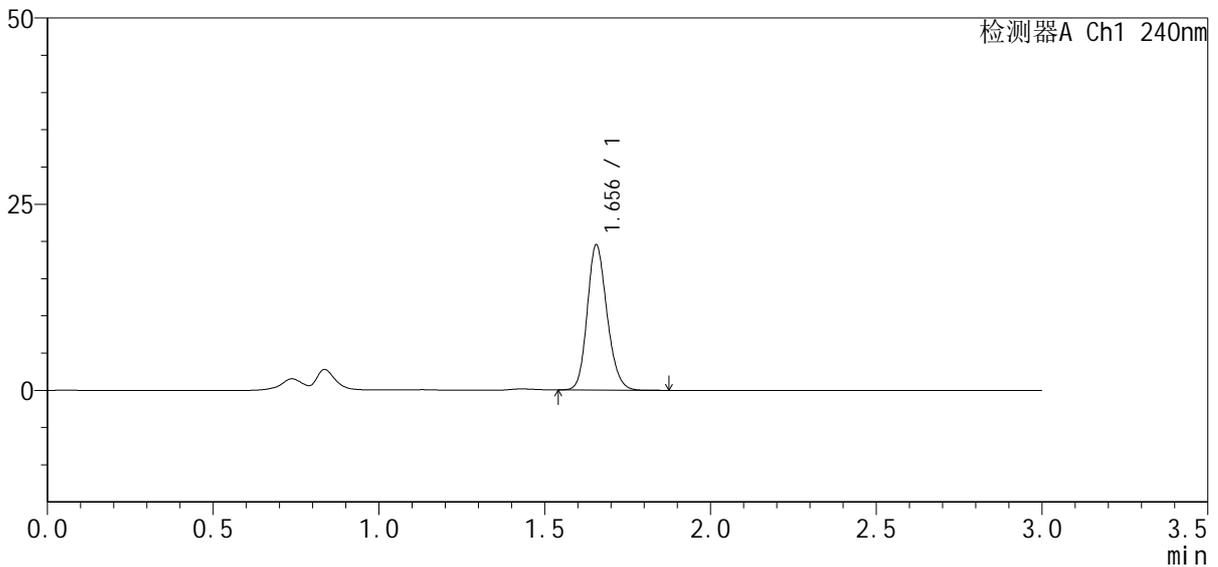
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-124-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p2-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 17:58:41	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	81035	19492	3708	1.172	--
总计	100.000		81035	19492			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2
 供试品溶液-1



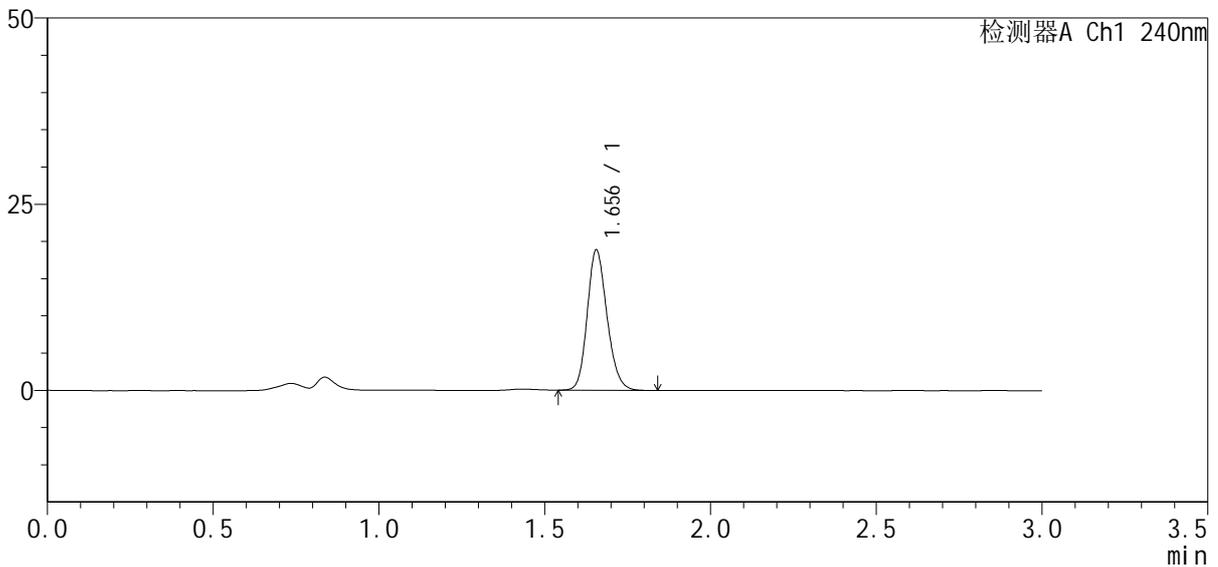
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-125-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:02:08	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	78297	18834	3706	1.172	--
总计	100.000		78297	18834			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3
 供试品溶液-1



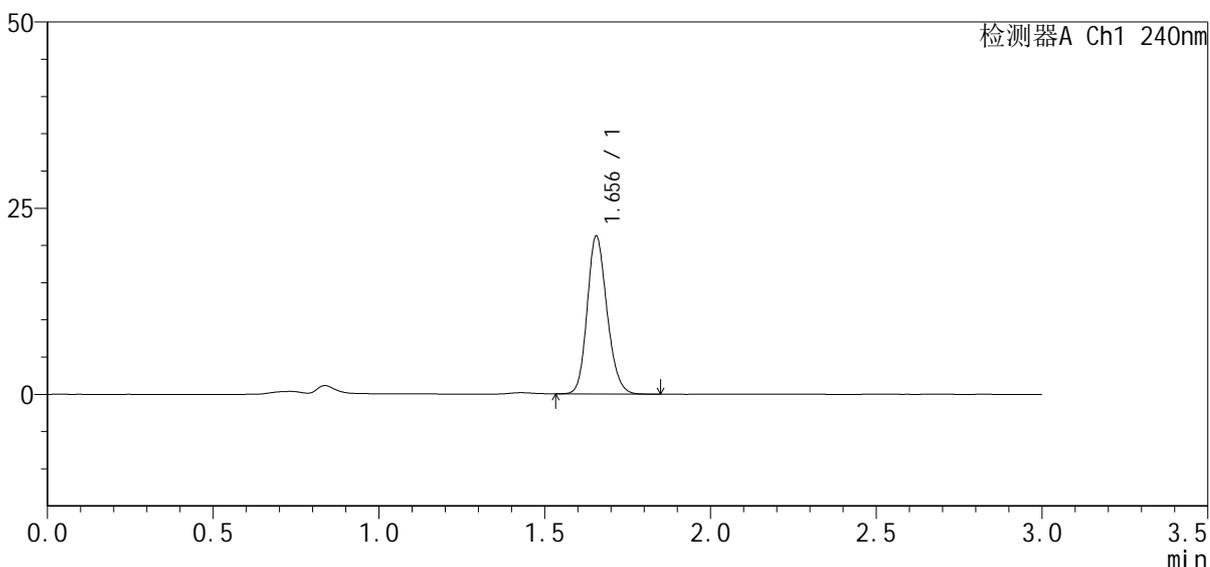
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-126-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:05:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	88175	21212	3702	1.172	--
总计	100.000		88175	21212			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4
 供试品溶液-1



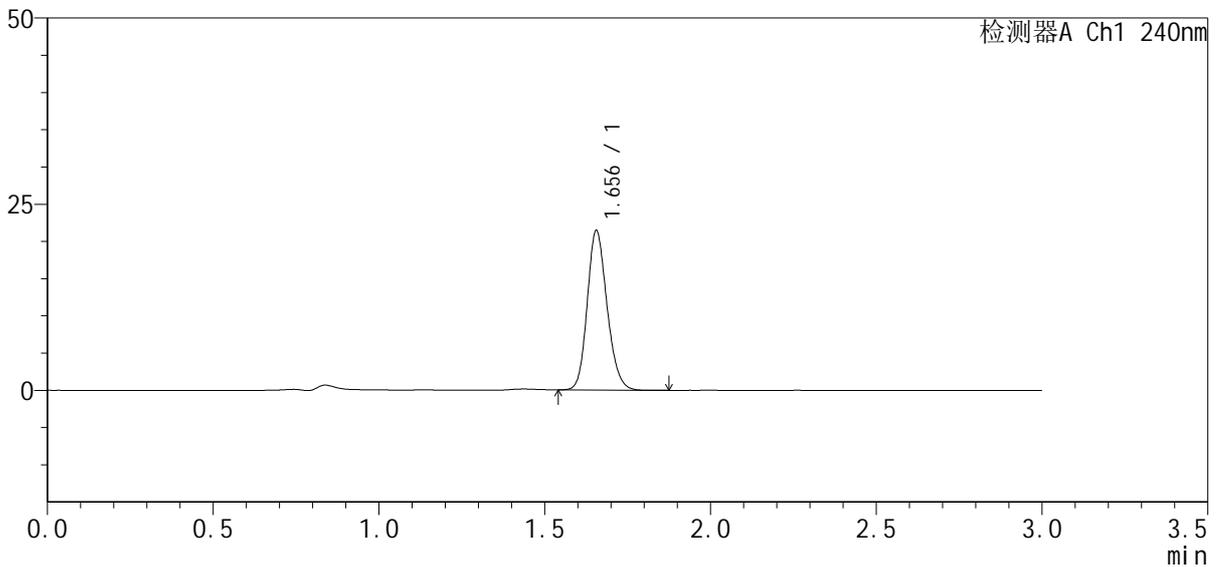
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流 速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波 长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-127-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:09:01	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	88958	21401	3699	1.170	--
总计	100.000		88958	21401			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5
 供试品溶液-1



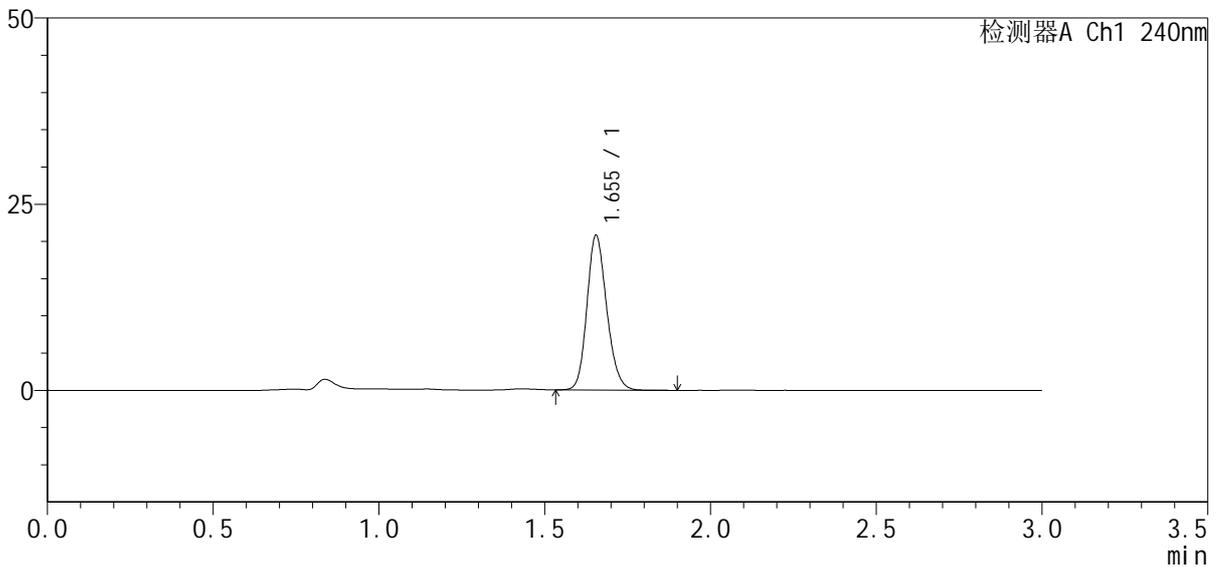
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-128-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-90min.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:12:28	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	86310	20780	3698	1.170	--
总计	100.000		86310	20780			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6
 供试品溶液-1



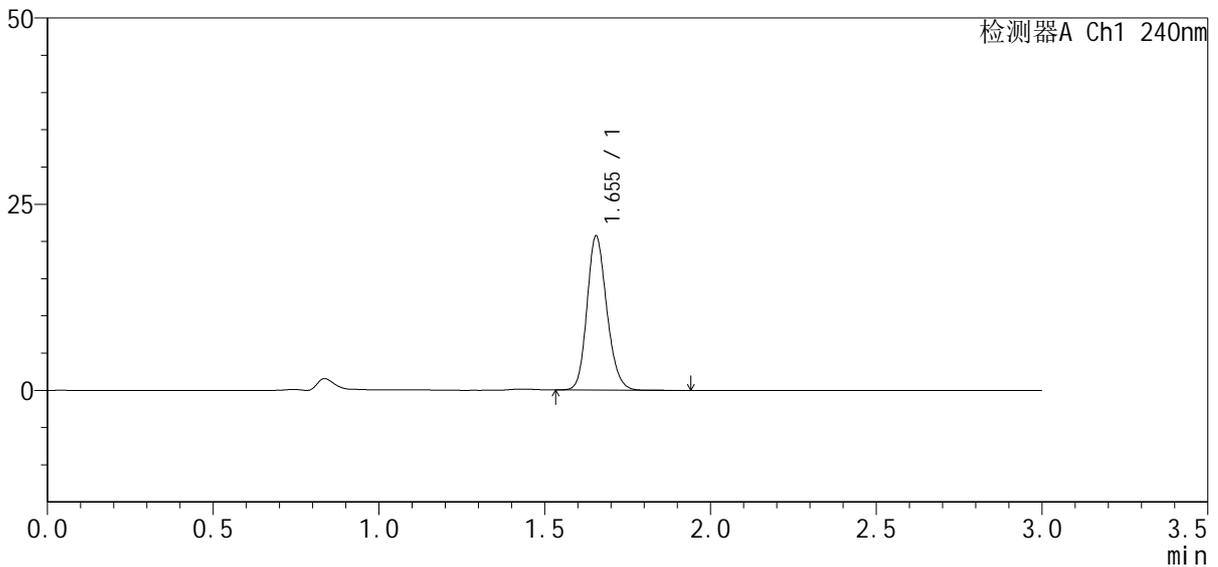
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-129-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p1-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:15:53	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	86107	20704	3701	1.172	--
总计	100.000		86107	20704			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



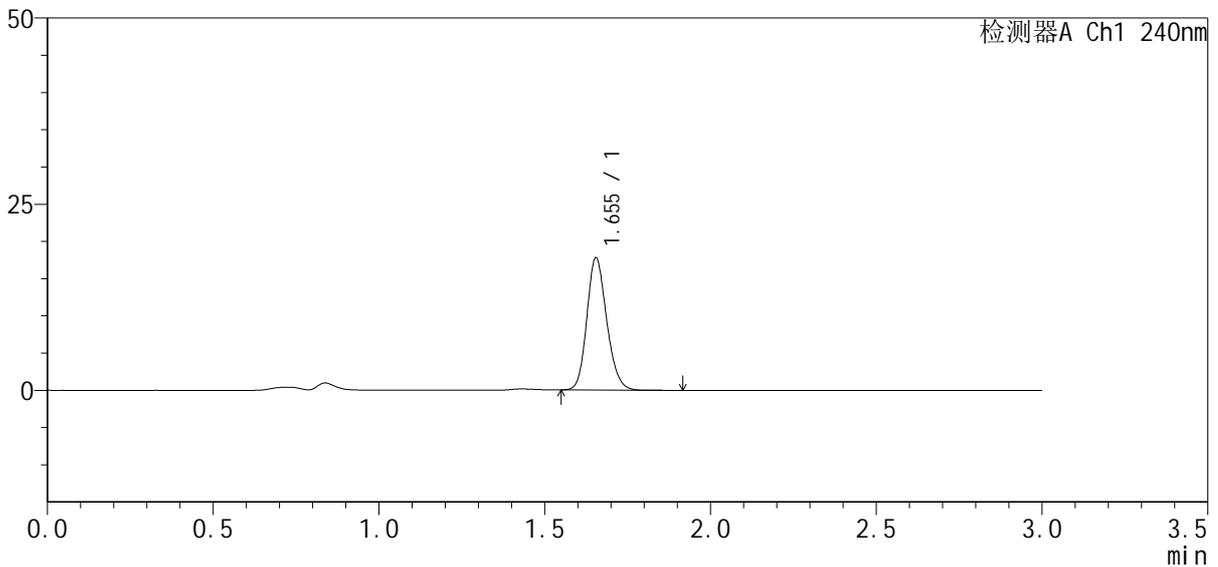
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-131-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p3-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 μl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:22:44	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	74115	17773	3667	1.171	--
总计	100.000		74115	17773			

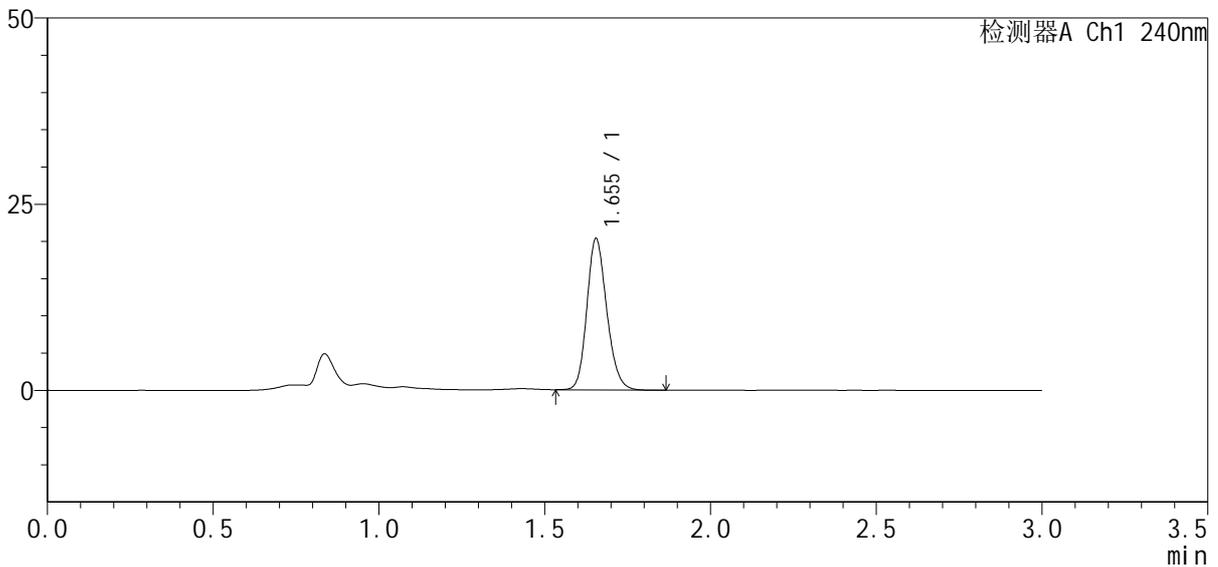
图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-132-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p4-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:26:09	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	84817	20320	3671	1.174	--
总计	100.000		84817	20320			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1



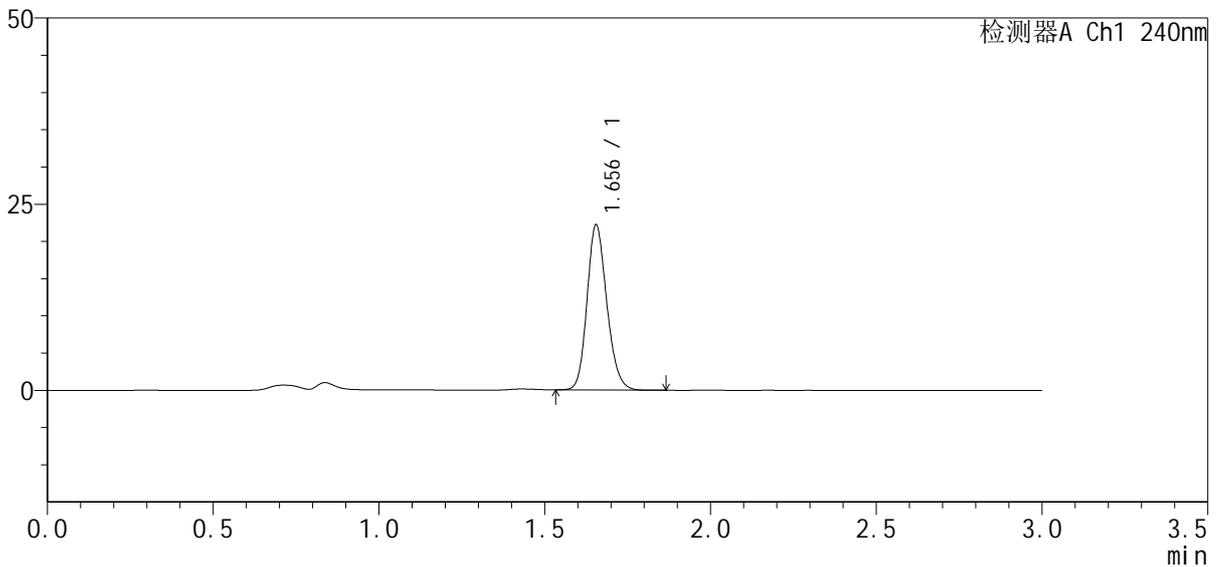
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-133-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p5-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:29:34	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.656	92036	22180	3714	1.172	--
总计	100.000		92036	22180			

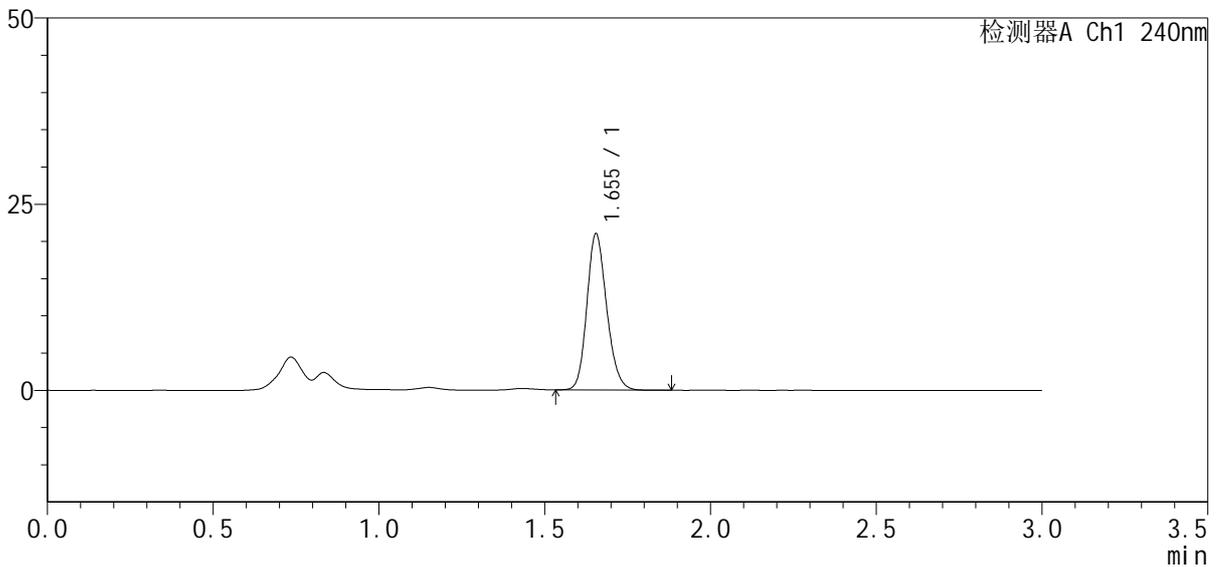
图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-134-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-p6-jx.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:32:59	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.655	87329	20991	3689	1.171	--
总计	100.000		87329	20991			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1



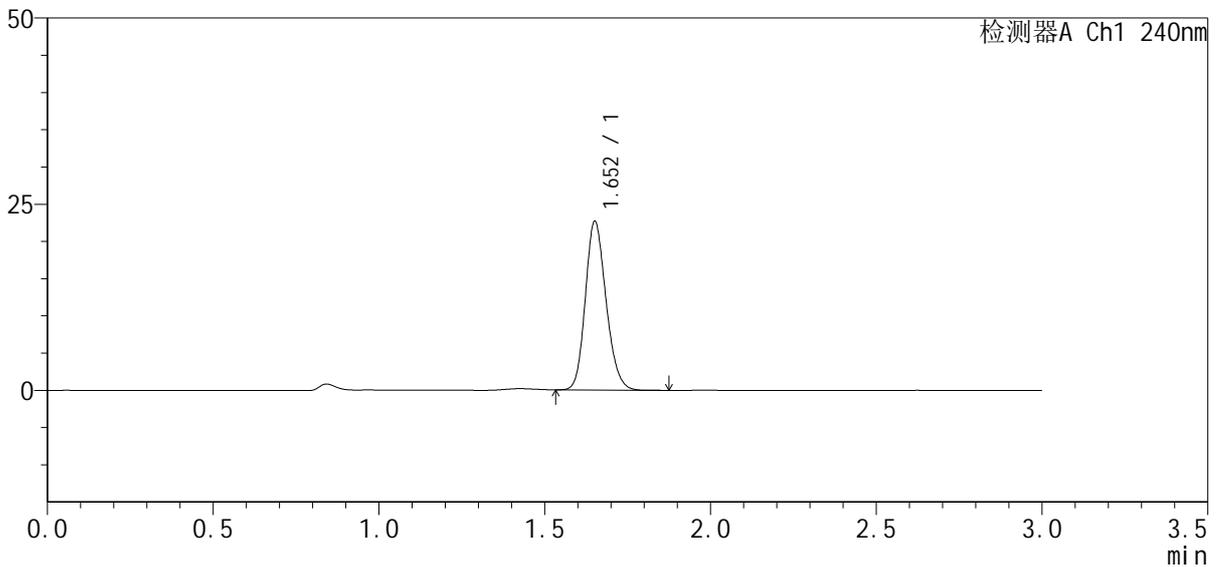
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-135-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:36:25	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	98536	22489	3345	1.177	--
总计	100.000		98536	22489			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1



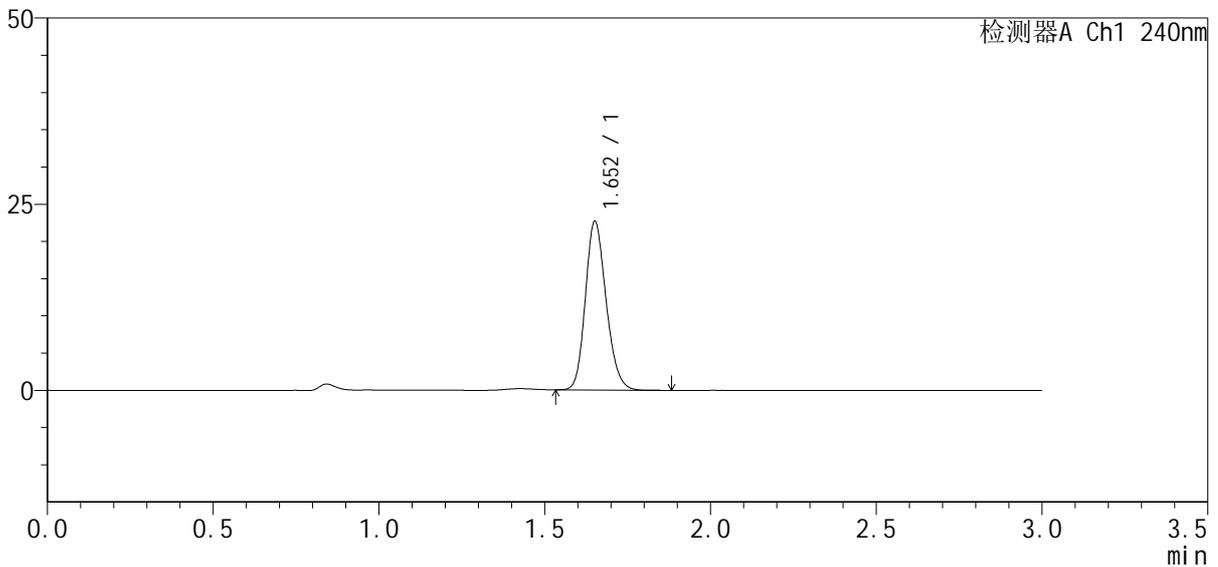
QTL-359

<样品信息>

色谱柱	:LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速	: 2.0ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 240nm
数据文件名	: RC\$QTL-359 - 31-3/31-136-2 - zzp-24030101p-rcqx-pH6.8jz-15mg-jf50z-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-20240308-Fx280.lcm		
批处理文件名	: RC\$QTL-359 - 20240308-rcqx-FX280.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 50 µl	实验者	: xiexinhui
进样时间	: 2024/03/08 18:39:52	处理者	: xiexinhui
处理时间(V2)	: 2024/03/09 08:35:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX280)		

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.652	98726	22500	3339	1.180	--
总计	100.000		98726	22500			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24030101批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2