



托伐普坦口崩片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	TAAF230001	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	15	供试品稀释倍数	10	系数	1

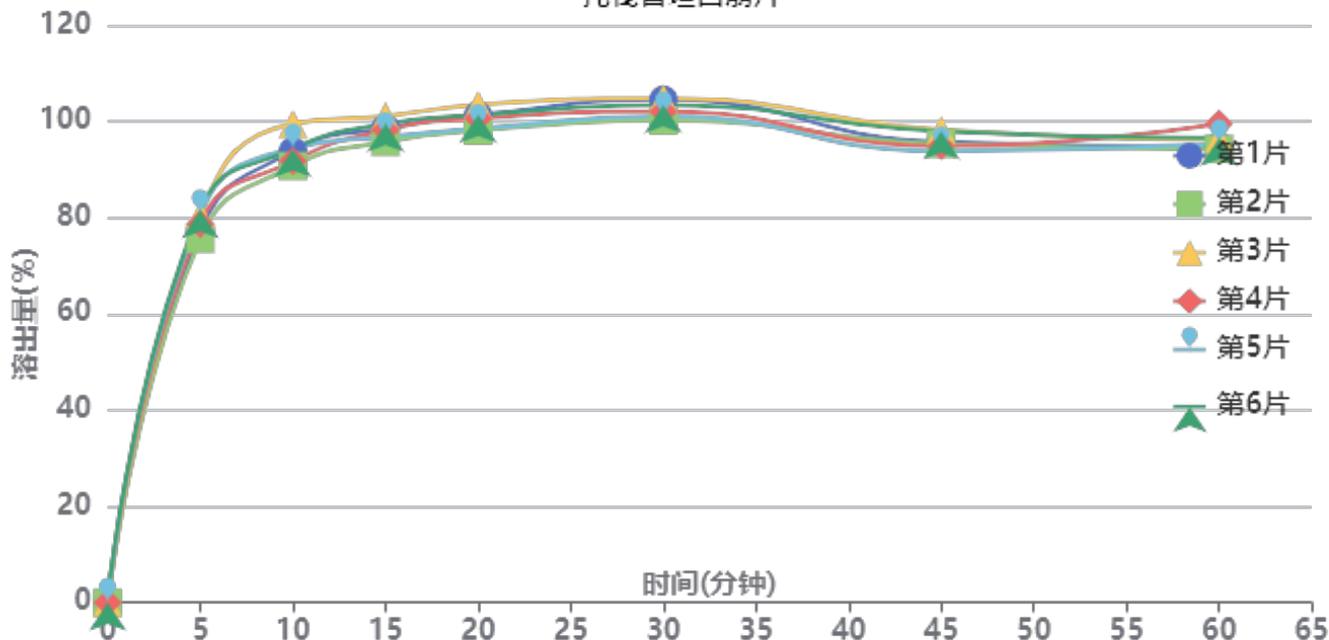
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	16.50	95586	95457	95413	95358	95588	95480	0.11
2	16.53	96231	96447				96339	0.16

单位质量响应值	RSD%	判断
5786.67	5828.13	0.51
数据可信		

溶出曲线测定

托伐普坦口崩片



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-24

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24061801-1批-shui(内含0.22%SDS)

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	74850	-	74850	77.179	79.06	2.95	77.18	79.06	2.95
	2	73313	-	73313	75.594			75.59		
	3	78066	-	78066	80.495			80.49		
	4	76348	-	76348	78.723			78.72		
	5	78330	-	78330	80.767			80.77		
	6	79135	-	79135	81.597			81.60		
10min	1	90614	-	90614	93.433	93.66	3.25	93.86	94.10	3.24
	2	87586	-	87586	90.311			90.73		
	3	96084	-	96084	99.073			99.52		
	4	88572	-	88572	91.328			91.76		
	5	91162	-	91162	93.998			94.45		
	6	91013	-	91013	93.845			94.30		
15min	1	94747	-	94747	97.695	97.39	1.94	98.64	98.35	1.94
	2	91980	-	91980	94.842			95.76		
	3	97100	-	97100	100.121			101.12		
	4	94337	-	94337	97.272			98.22		
	5	92969	-	92969	95.861			96.83		
	6	95574	-	95574	98.547			99.52		
20min	1	96798	-	96798	99.810	99.08	1.98	101.30	100.58	1.98
	2	93782	-	93782	96.700			98.15		
	3	98874	-	98874	101.950			103.50		
	4	96161	-	96161	99.153			100.64		
	5	94102	-	94102	97.030			98.53		
	6	96836	-	96836	99.849			101.37		
30min	1	99410	-	99410	102.503	100.63	1.83	104.55	102.69	1.82
	2	95267	-	95267	98.231			100.22		
	3	99589	-	99589	102.687			104.81		
	4	97019	-	97019	100.037			102.07		
	5	96064	-	96064	99.053			101.10		
	6	98241	-	98241	101.297			103.37		
45min	1	90305	-	90305	93.115	93.39	1.83	95.73	96.00	1.82
	2	89997	-	89997	92.797			95.33		
	3	92660	-	92660	95.543			98.23		
	4	89508	-	89508	92.293			94.88		
	5	88510	-	88510	91.264			93.86		
	6	92464	-	92464	95.341			97.98		
60min	1	88911	-	88911	91.677	93.01	2.01	94.81	96.14	1.96
	2	88467	-	88467	91.219			94.27		
	3	90268	-	90268	93.076			96.30		
	4	93523	-	93523	96.433			99.54		
	5	89452	-	89452	92.235			95.33		
	6	90600	-	90600	93.419			96.59		
极限	1	89226	-	89226	92.002	93.81	2.06	95.64	97.45	2.04
	2	88588	-	88588	91.344			94.90		
	3	93320	-	93320	96.223			99.96		
	4	91445	-	91445	94.290			97.93		
	5	90601	-	90601	93.420			97.03		
	6	92683	-	92683	95.567			99.25		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-24

复核者:

未审阅版本



托伐普坦口崩片项目信息

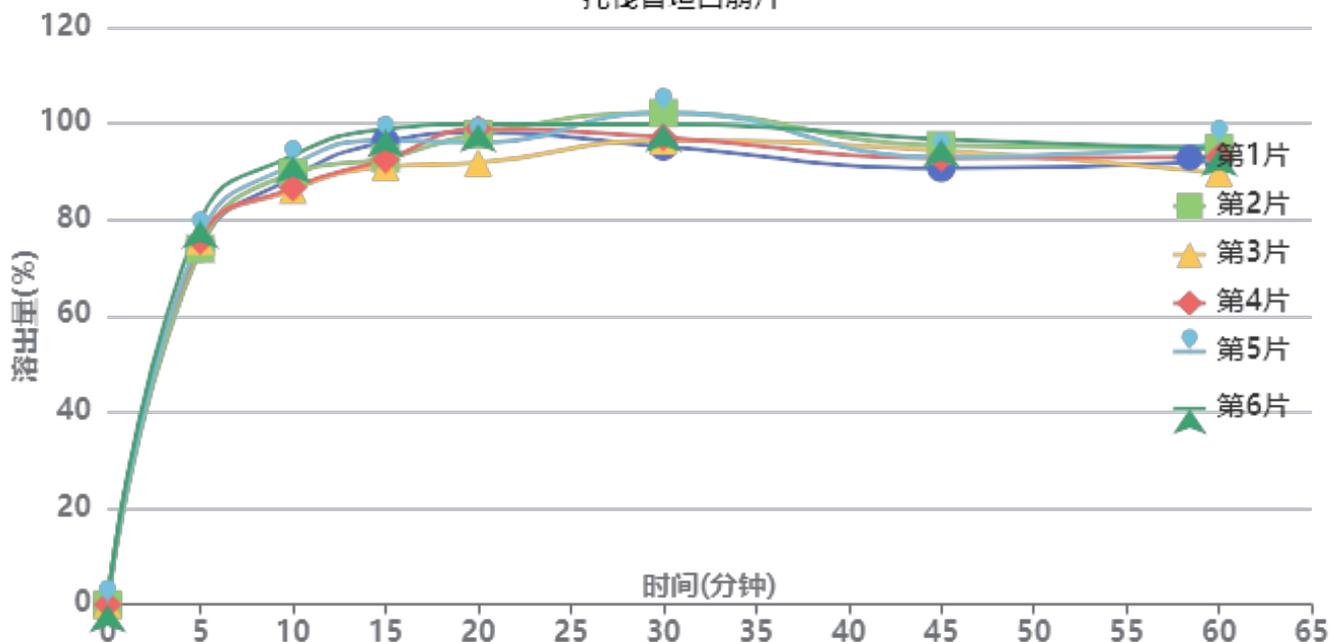
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	5	补液体积(ml)	5
对照品批号	TAAF230001	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.8	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	10000
标示量(mg)	15	供试品稀释倍数	10	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	16.50	48578	48496	48407	48663	48634	48556	0.22
2	16.53	48753	48942				48848	0.28
单位质量响应值			RSD%		判断			
2942.79		2955.11		0.30		数据可信		

溶出曲线测定

托伐普坦口崩片



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-24

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24061801-2批-shui(内含0.22%SDS)

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	36464	-	36464	74.042	75.93	2.81	74.04	75.93	2.81
	2	36428	-	36428	73.969			73.97		
	3	37247	-	37247	75.632			75.63		
	4	37224	-	37224	75.586			75.59		
	5	37728	-	37728	76.609			76.61		
	6	39277	-	39277	79.754			79.75		
10min	1	43509	-	43509	88.348	88.92	3.09	88.76	89.34	3.09
	2	43957	-	43957	89.257			89.67		
	3	42246	-	42246	85.783			86.20		
	4	42462	-	42462	86.222			86.64		
	5	44819	-	44819	91.008			91.43		
	6	45743	-	45743	92.884			93.33		
15min	1	46900	-	46900	95.233	93.70	3.17	96.14	94.61	3.16
	2	45256	-	45256	91.895			92.80		
	3	44354	-	44354	90.064			90.96		
	4	45101	-	45101	91.580			92.48		
	5	47061	-	47061	95.560			96.49		
	6	48183	-	48183	97.839			98.80		
20min	1	47608	-	47608	96.671	95.65	2.99	98.10	97.09	2.96
	2	47454	-	47454	96.358			97.78		
	3	44529	-	44529	90.419			91.82		
	4	47996	-	47996	97.459			98.87		
	5	46604	-	46604	94.632			96.09		
	6	48448	-	48448	98.377			99.88		
30min	1	45917	-	45917	93.237	96.89	3.12	95.21	98.86	3.07
	2	49359	-	49359	100.227			102.18		
	3	46561	-	46561	94.545			96.44		
	4	46872	-	46872	95.177			97.13		
	5	49394	-	49394	100.298			102.29		
	6	48179	-	48179	97.830			99.88		
45min	1	43447	-	43447	88.222	91.34	2.31	90.71	93.84	2.28
	2	45778	-	45778	92.955			95.46		
	3	45268	-	45268	91.919			94.34		
	4	44494	-	44494	90.348			92.83		
	5	44545	-	44545	90.451			93.00		
	6	46353	-	46353	94.123			96.72		
60min	1	43901	-	43901	89.144	90.35	2.41	92.12	93.36	2.38
	2	45256	-	45256	91.895			94.92		
	3	42730	-	42730	86.766			89.70		
	4	44347	-	44347	90.049			93.03		
	5	45601	-	45601	92.596			95.64		
	6	45138	-	45138	91.656			94.77		
极限	1	44385	-	44385	90.127	91.11	3.47	93.60	94.62	3.40
	2	45558	-	45558	92.508			96.04		
	3	41952	-	41952	85.186			88.60		
	4	46146	-	46146	93.702			97.18		
	5	45257	-	45257	91.897			95.46		
	6	45906	-	45906	93.215			96.84		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-24

复核者:

未审阅版本

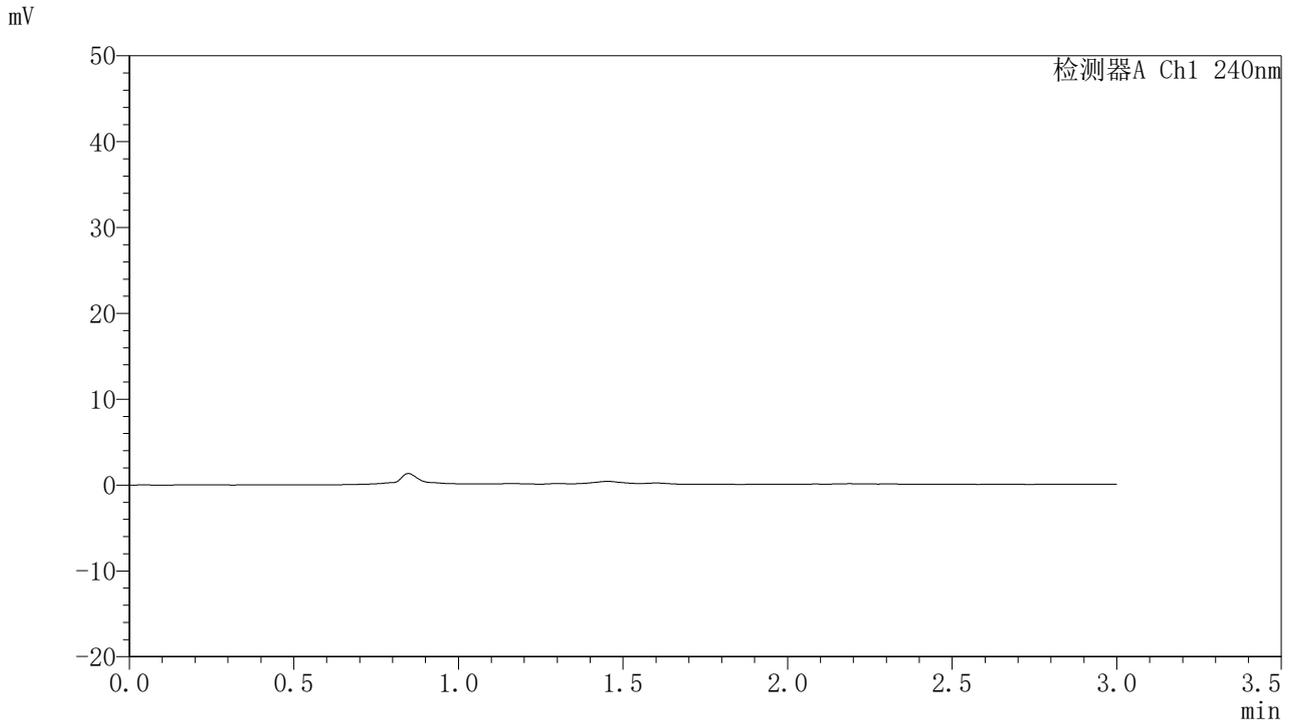


QTL-359

<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 - 0-47/3-325-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 12:49:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 溶剂

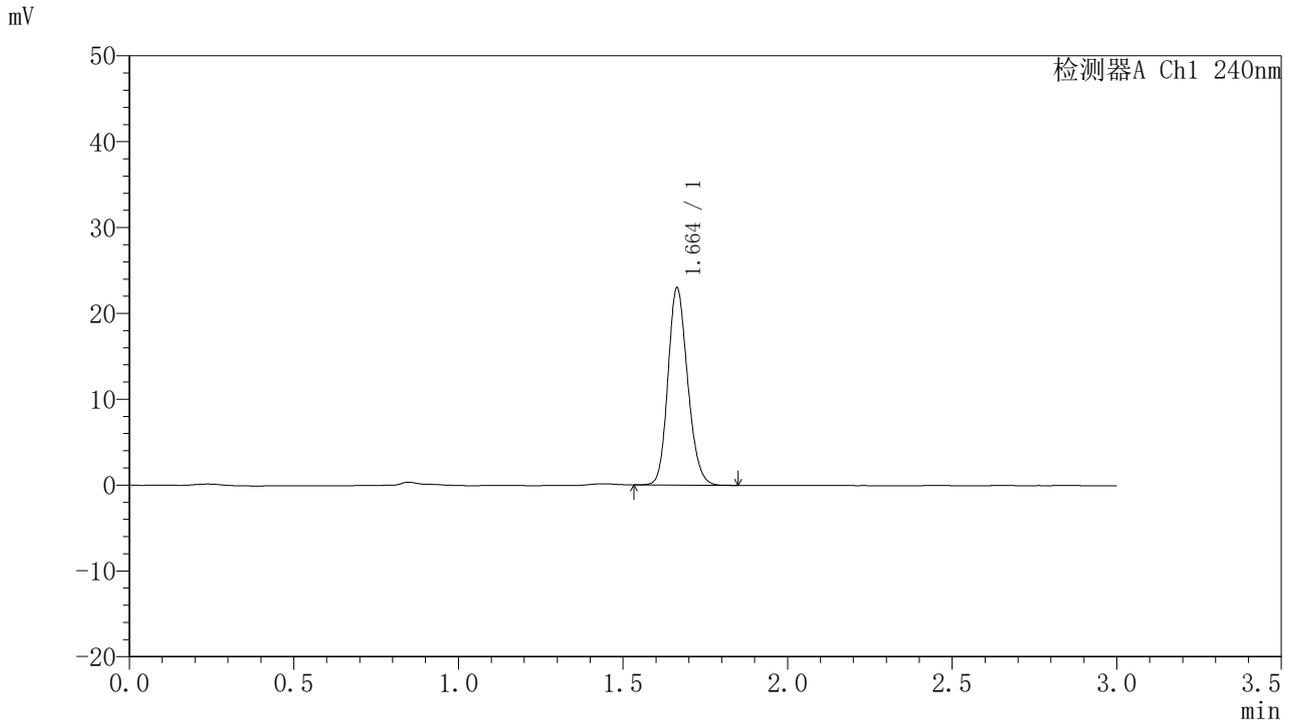


QTL-359

<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 - 0-47/3-326-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 12:52:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.664	95586	22984	3714	1.170	--
总计	100.000		95586	22984			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

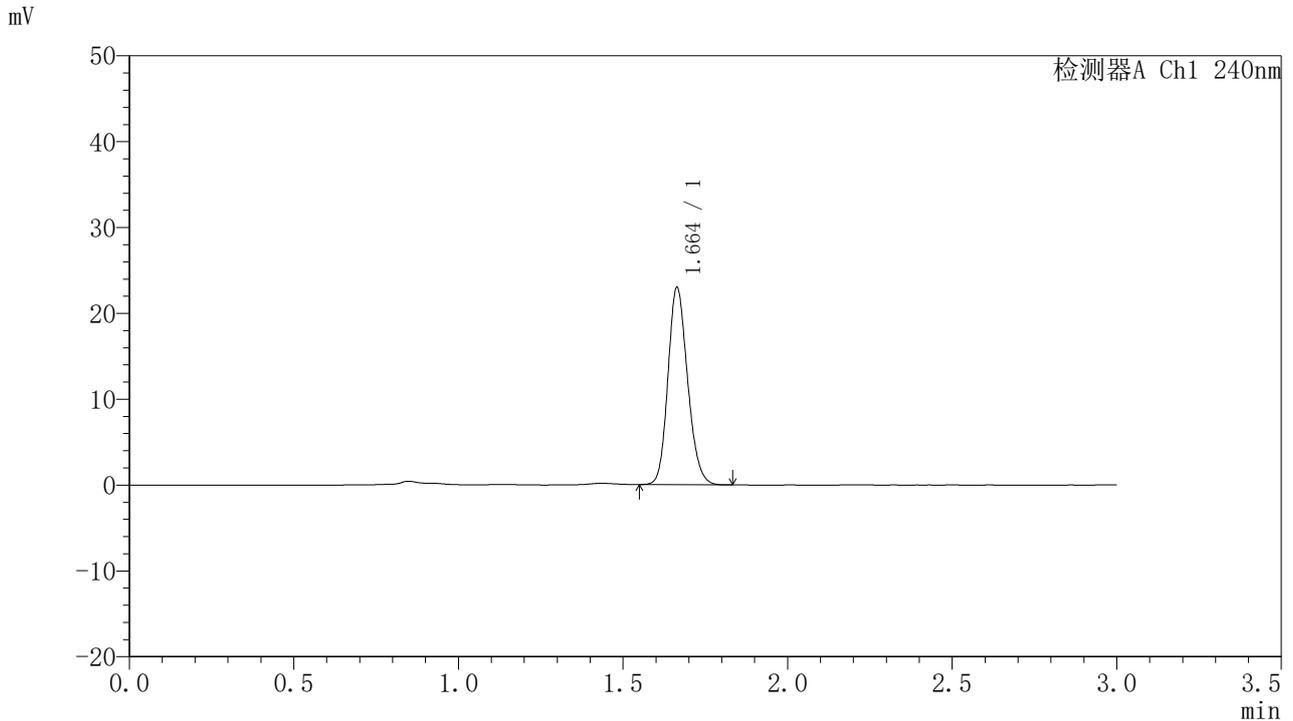


QTL-359

<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 - 0-47/3-327-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 12:56:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.664	95457	22985	3720	1.171	--
总计	100.000		95457	22985			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

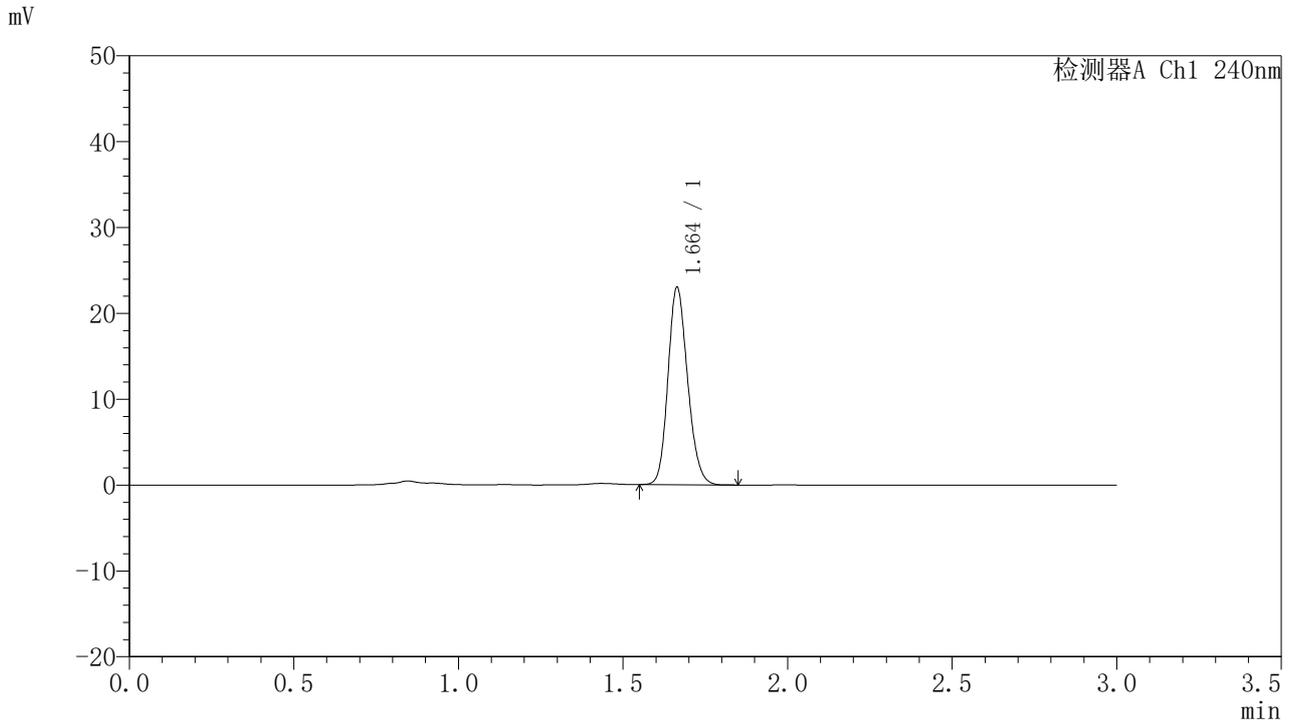


QTL-359

<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 - 0-47/3-328-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 12:59:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.664	95413	23006	3728	1.169	--
总计	100.000		95413	23006			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

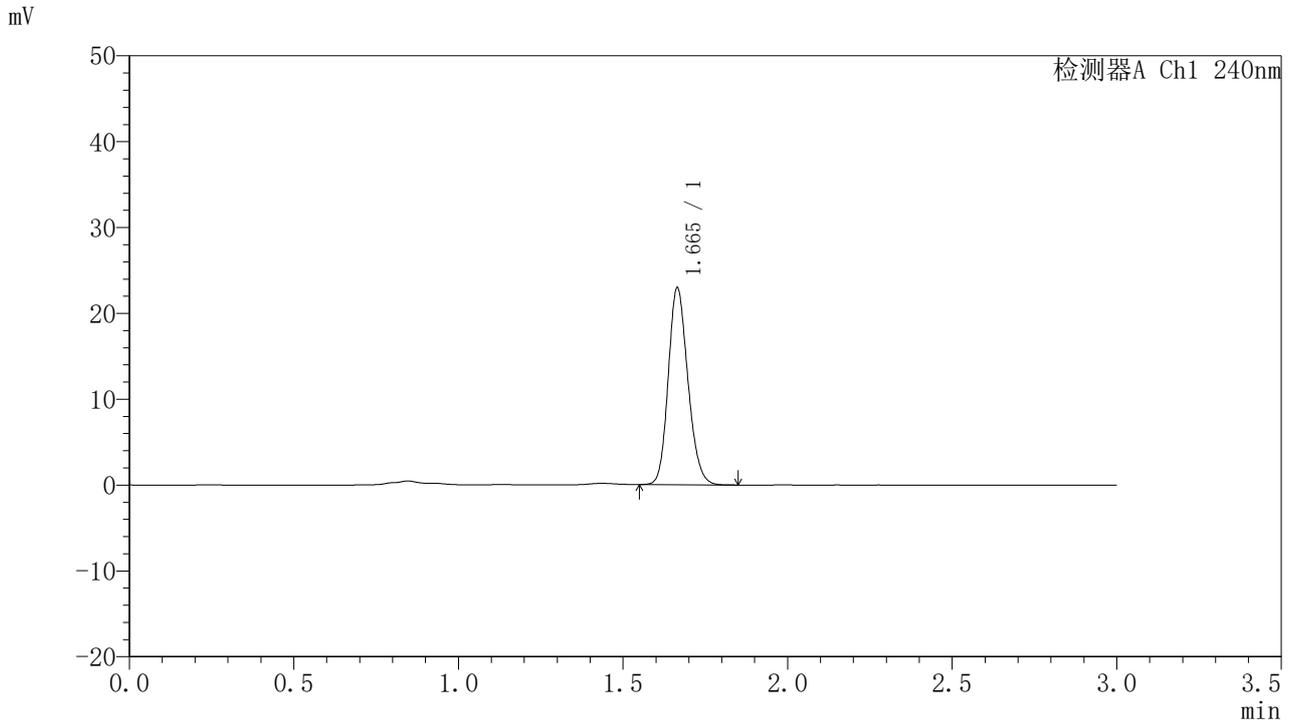


QTL-359

<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 - 0-47/3-329-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:03:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.665	95358	22923	3723	1.172	--
总计	100.000		95358	22923			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

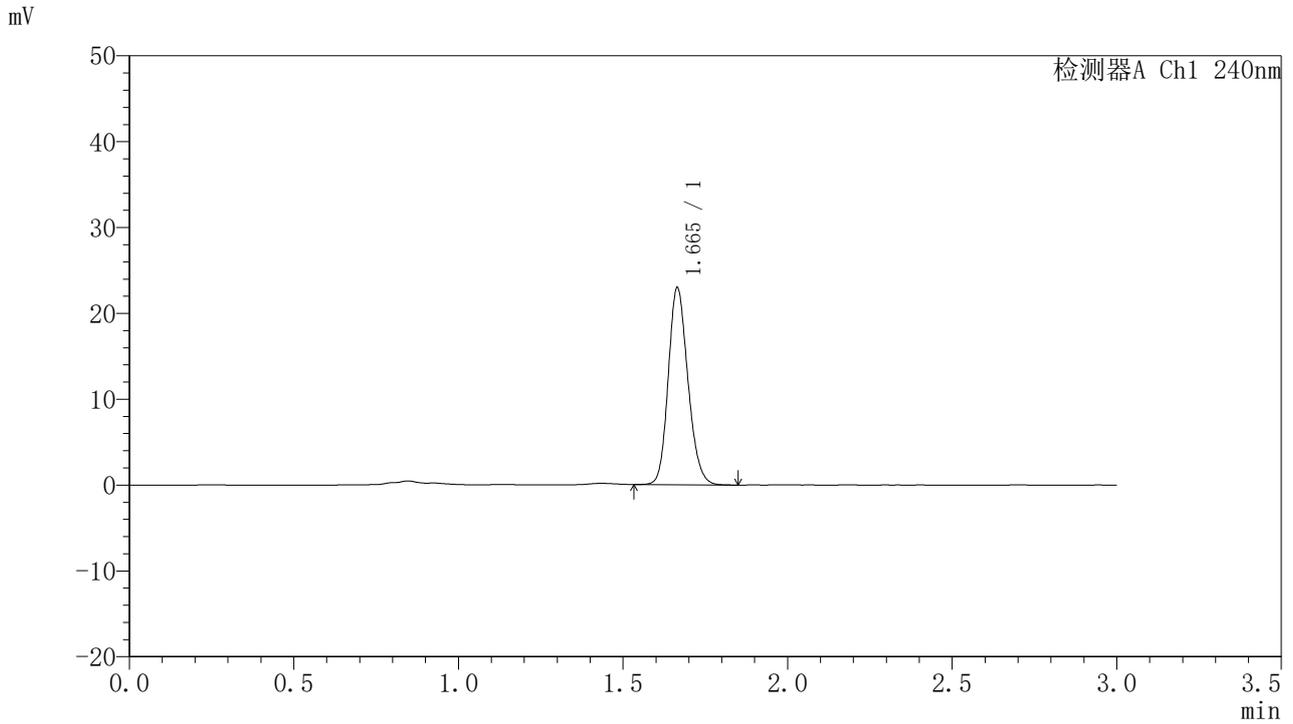


QTL-359

<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 - 0-47/3-330-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:06:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.665	95588	22939	3719	1.172	--
总计	100.000		95588	22939			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

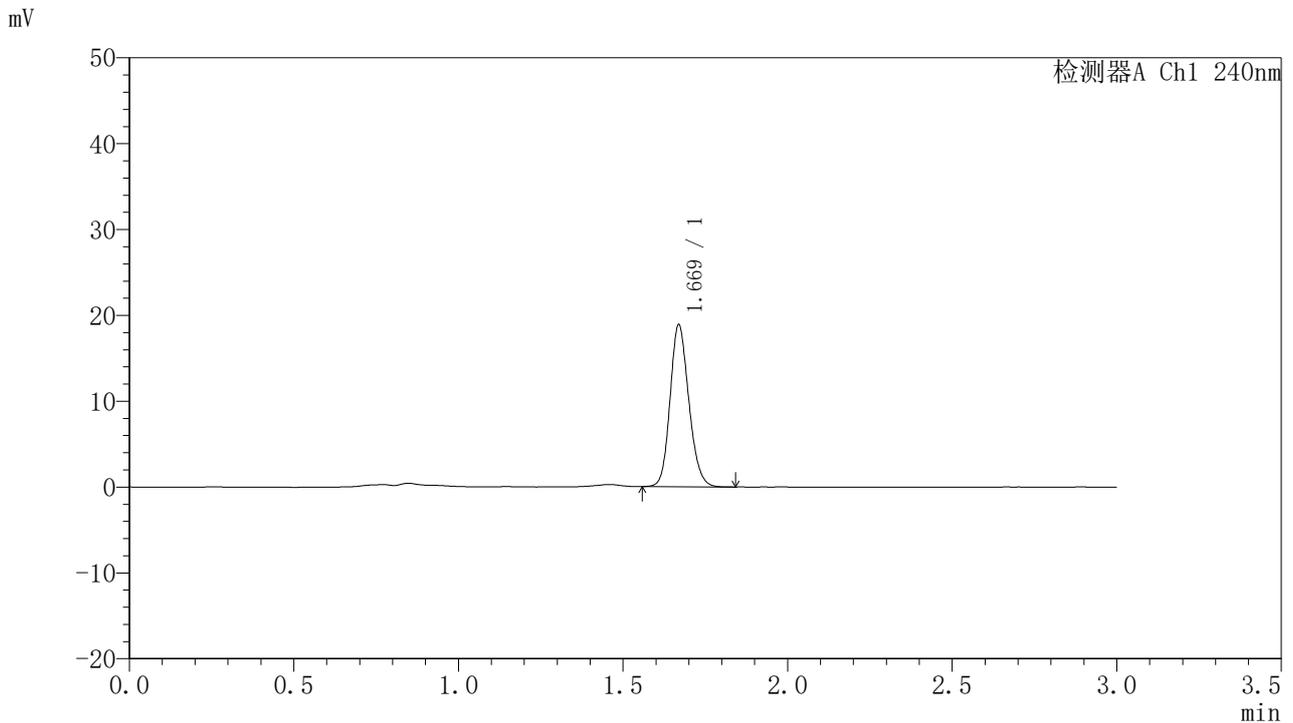


QTL-359

<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 - 0-47/3-331-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:10:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	74850	18763	4116	1.159	--
总计	100.000		74850	18763			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-
 片1
 供试品溶液-1

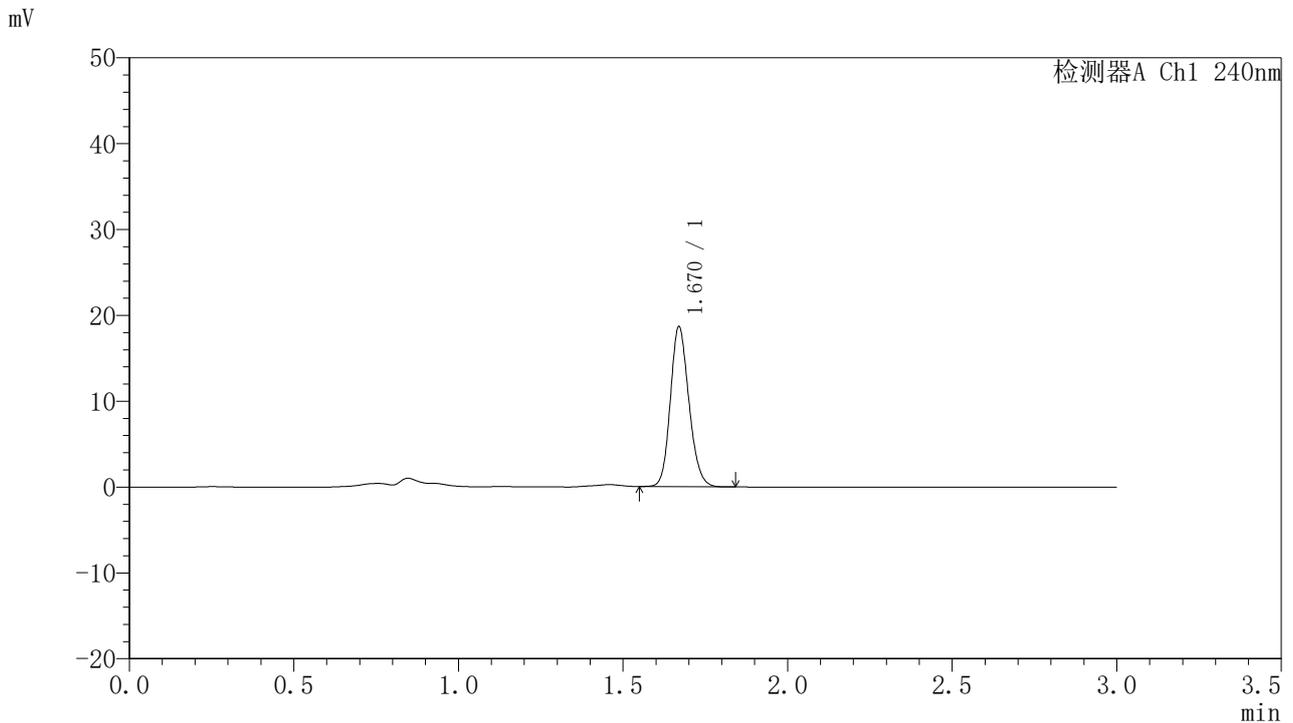


QTL-359

<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 - 0-47/3-332-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:13:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.670	73313	18589	4195	1.160	--
总计	100.000		73313	18589			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

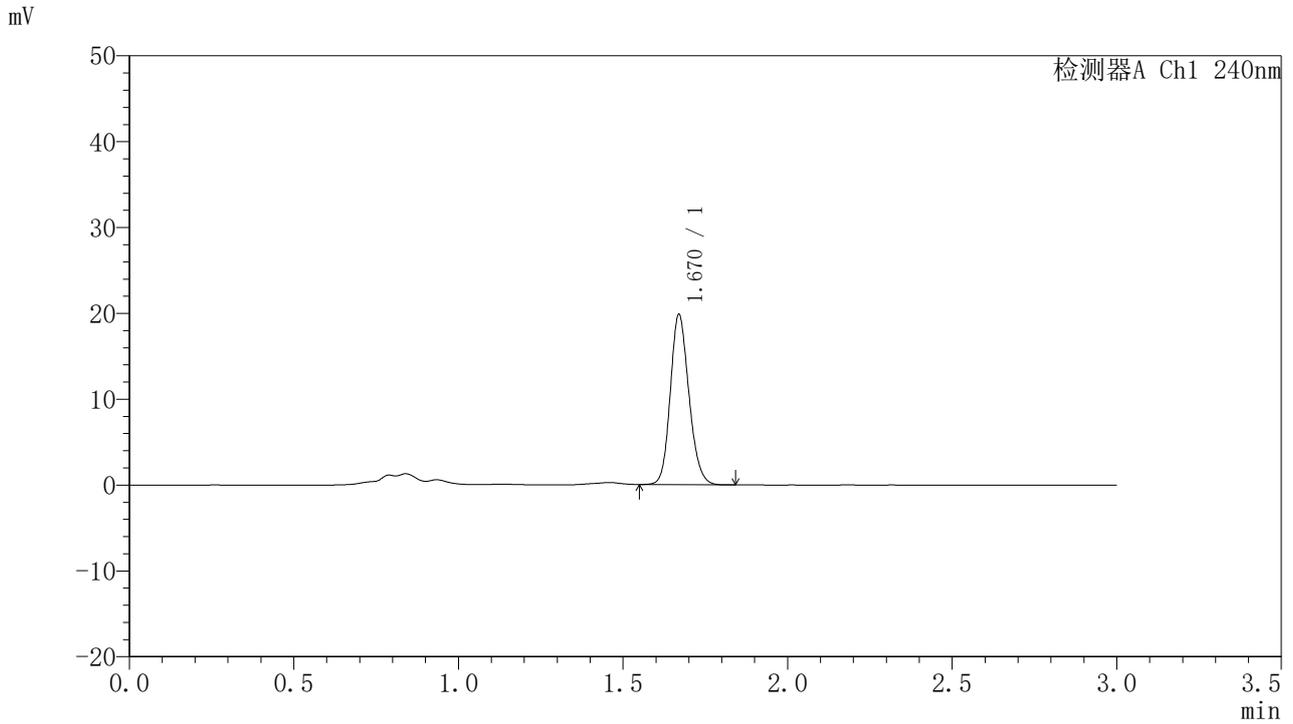


QTL-359

<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 - 0-47/3-333-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:16:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.670	78066	19748	4179	1.161	--
总计	100.000		78066	19748			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-
 片3
 供试品溶液-1

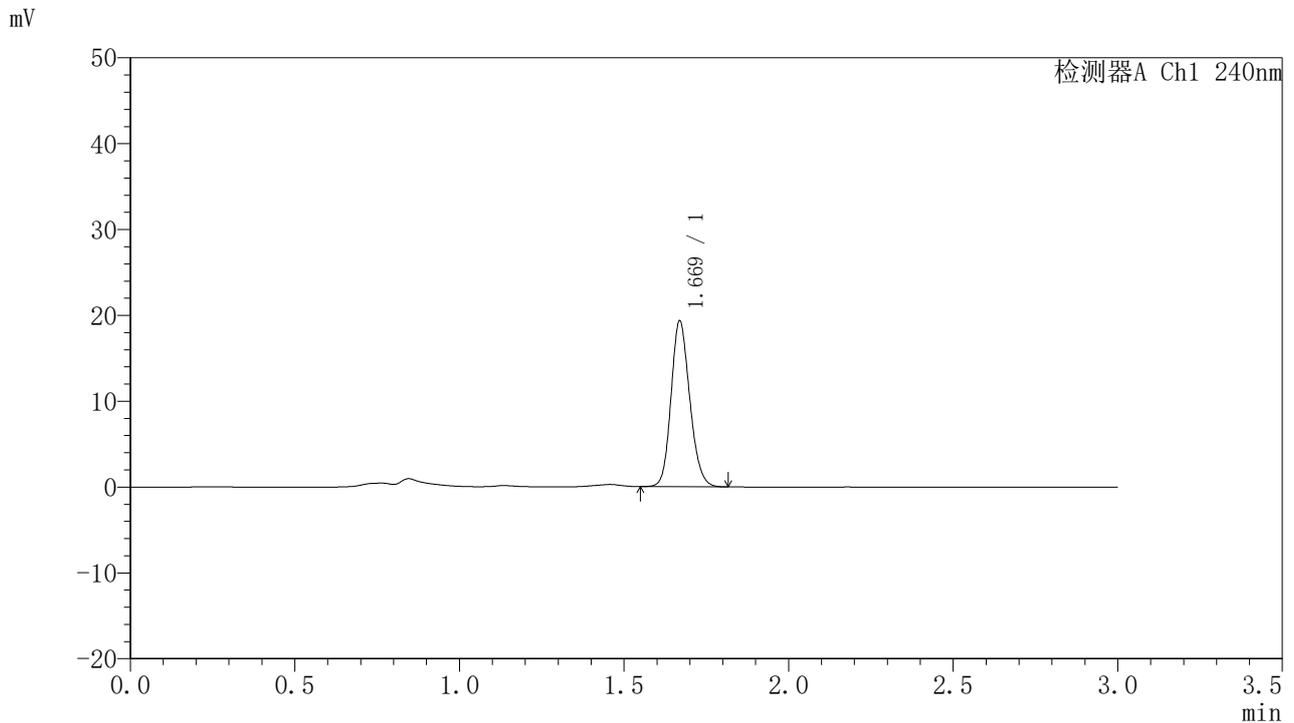


QTL-359

<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 - 0-47/3-334-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:20:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	76348	19192	4133	1.160	--
总计	100.000		76348	19192			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

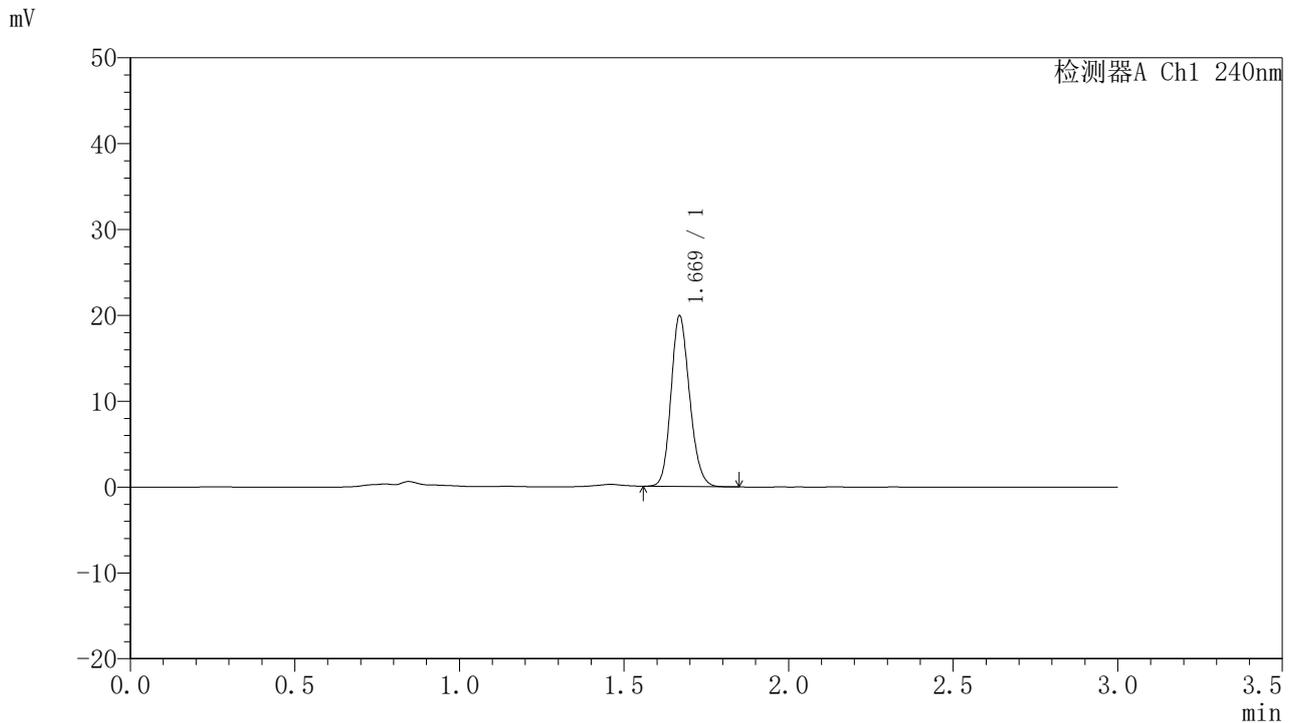
自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4

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 - 0-47/3-335-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:23:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	78330	19739	4170	1.163	--
总计	100.000		78330	19739			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片5

供试品溶液-1

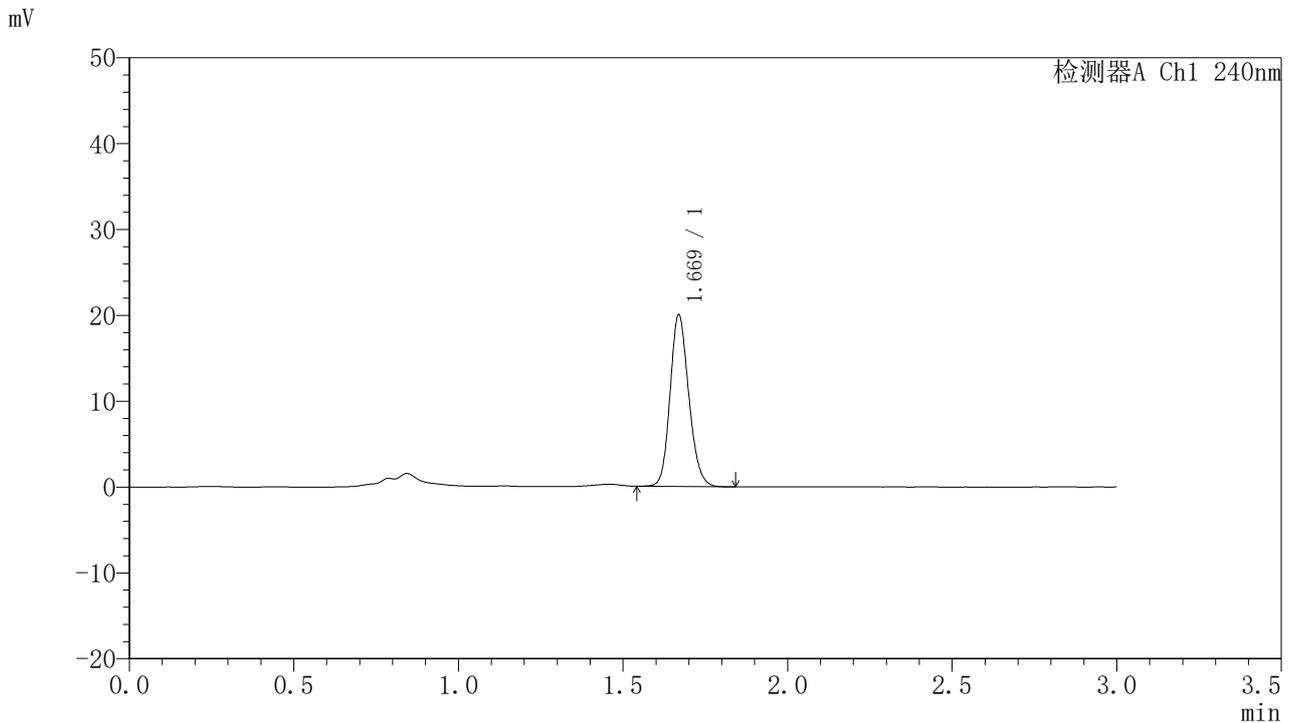


QTL-359

<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 - 0-47/3-336-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:27:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:33:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	79135	19899	4140	1.160	--
总计	100.000		79135	19899			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6

供试品溶液-1

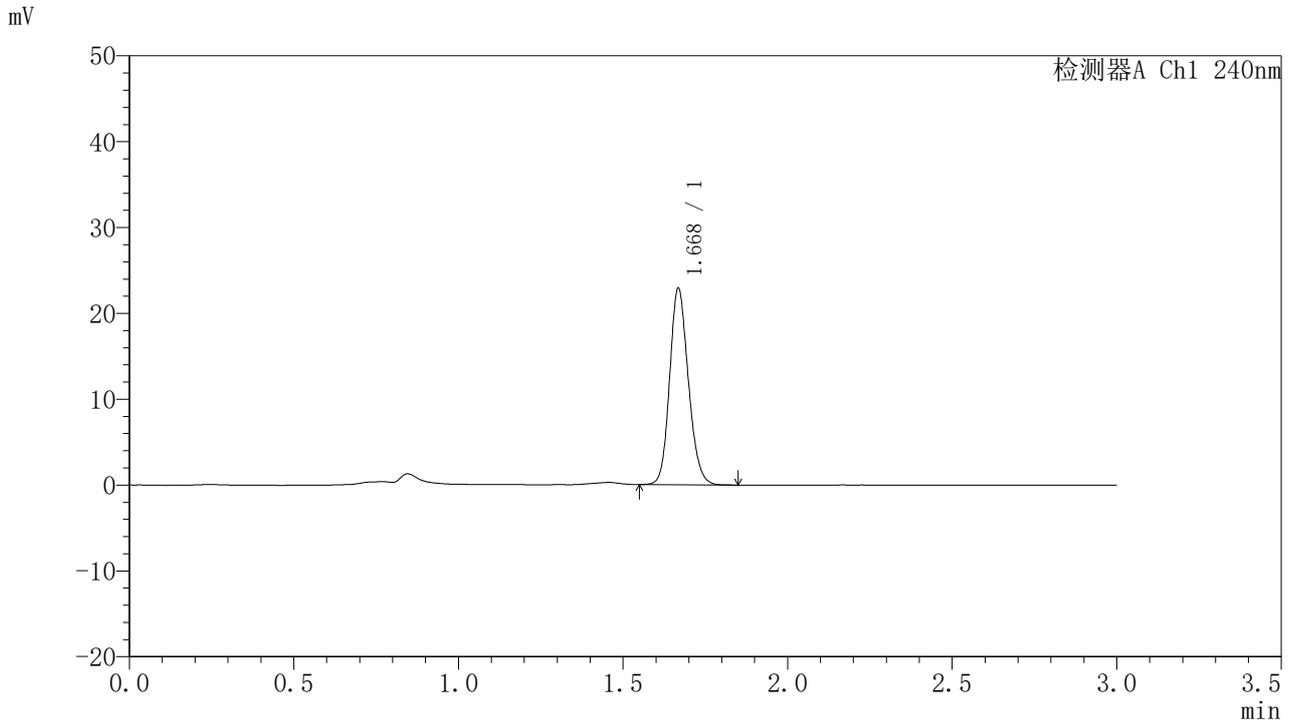


QTL-359

<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 - 0-47/3-337-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:30:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	90614	22617	4133	1.160	--
总计	100.000		90614	22617			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

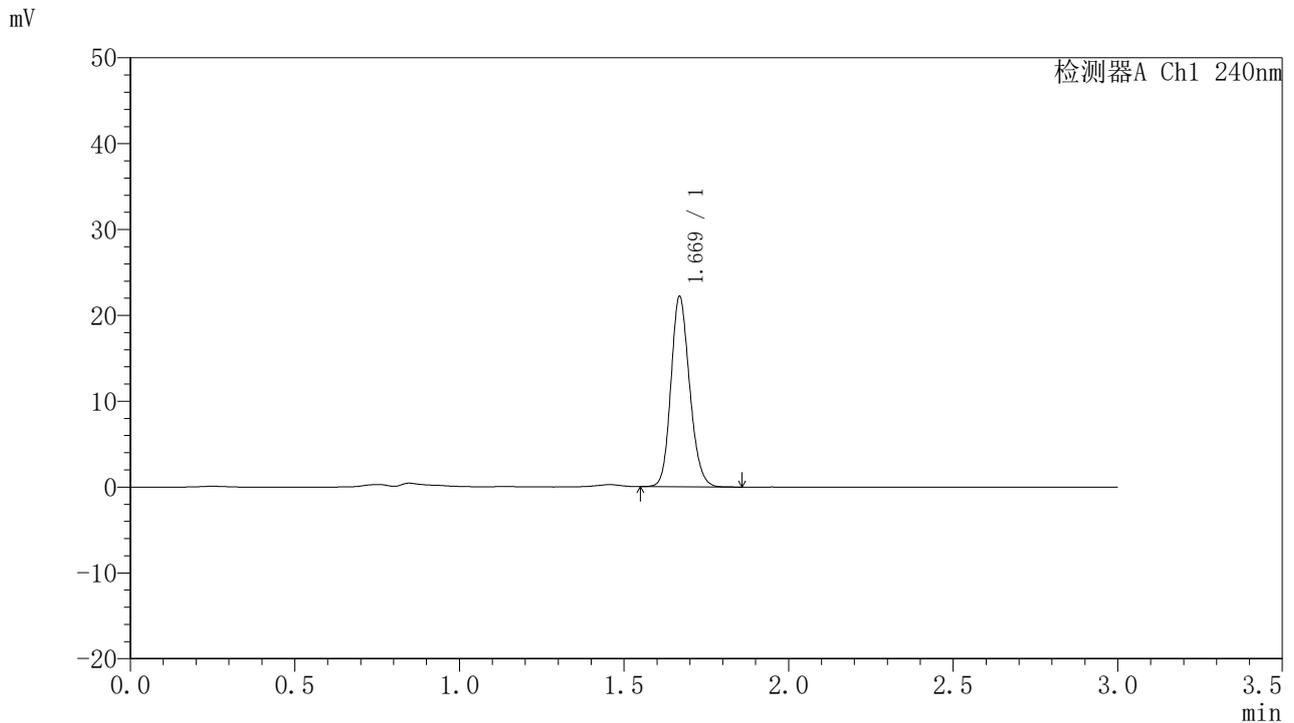


QTL-359

<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 - 0-47/3-338-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:34:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	87586	22002	4159	1.162	--
总计	100.000		87586	22002			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

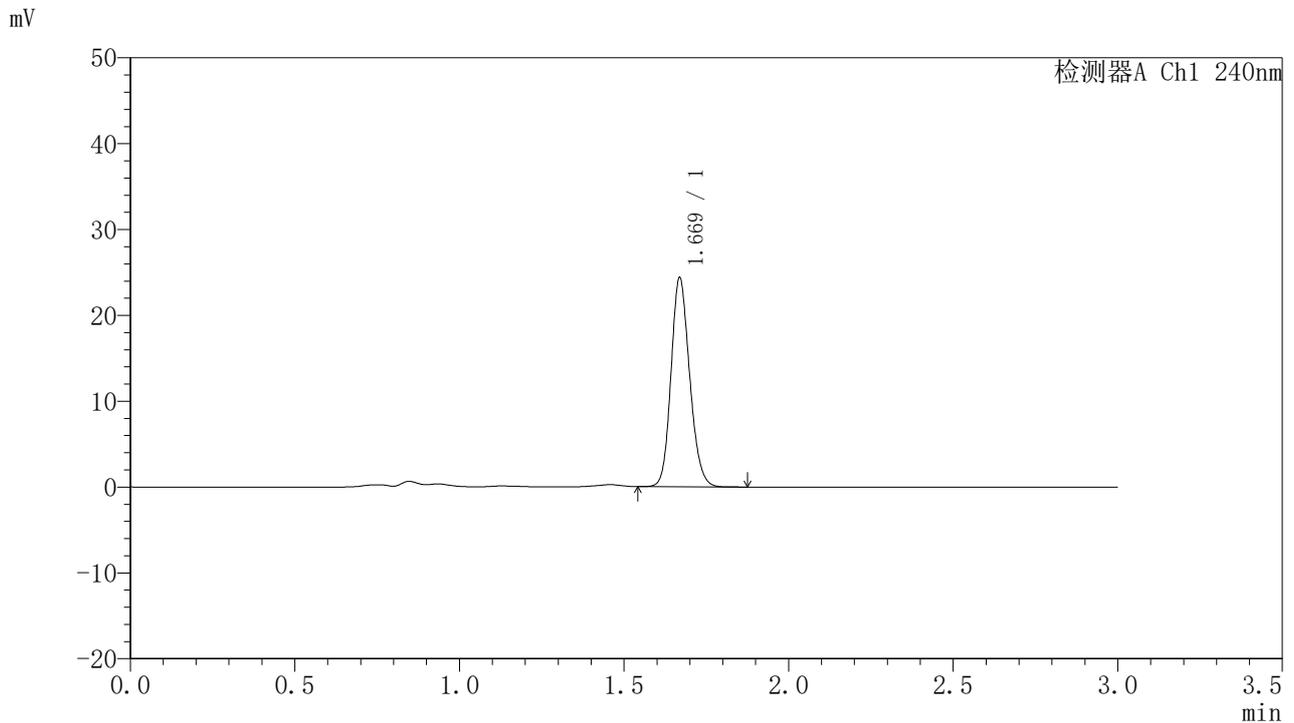


QTL-359

<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 - 0-47/3-339-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:37:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	96084	24185	4161	1.160	--
总计	100.000		96084	24185			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

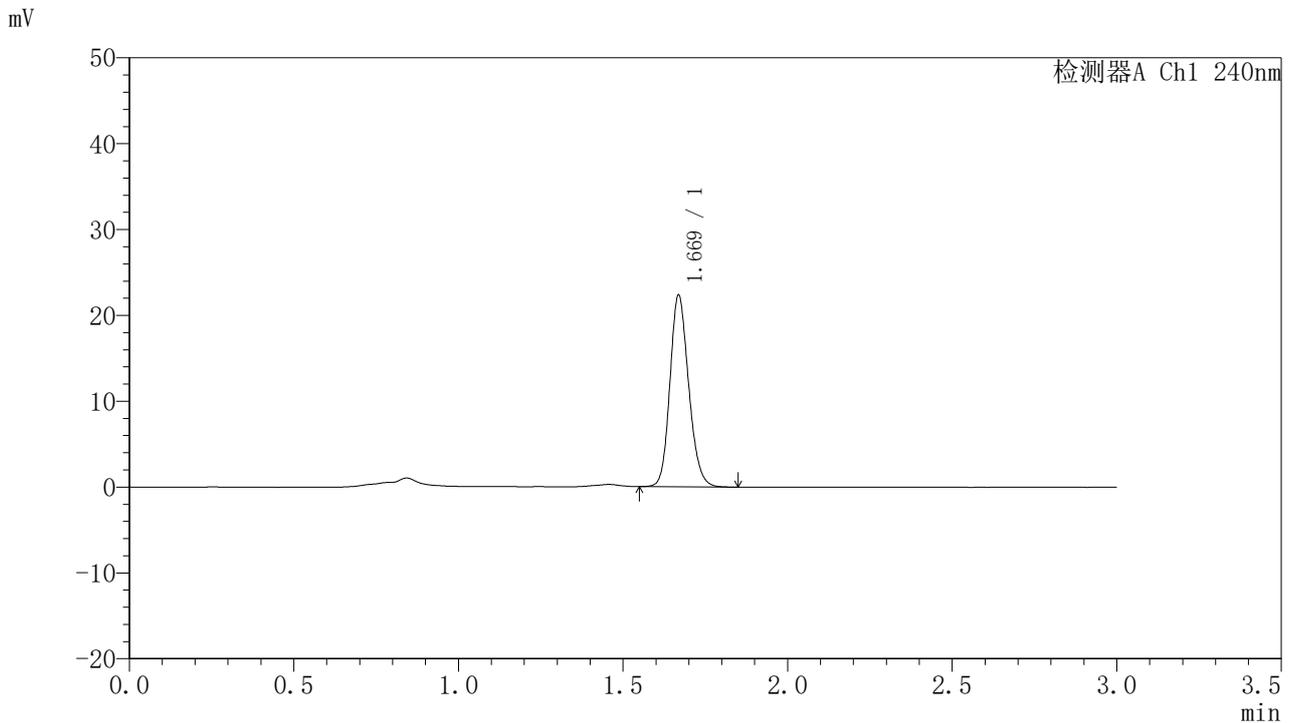


QTL-359

<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 - 0-47/3-340-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:40:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	88572	22161	4135	1.167	--
总计	100.000		88572	22161			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

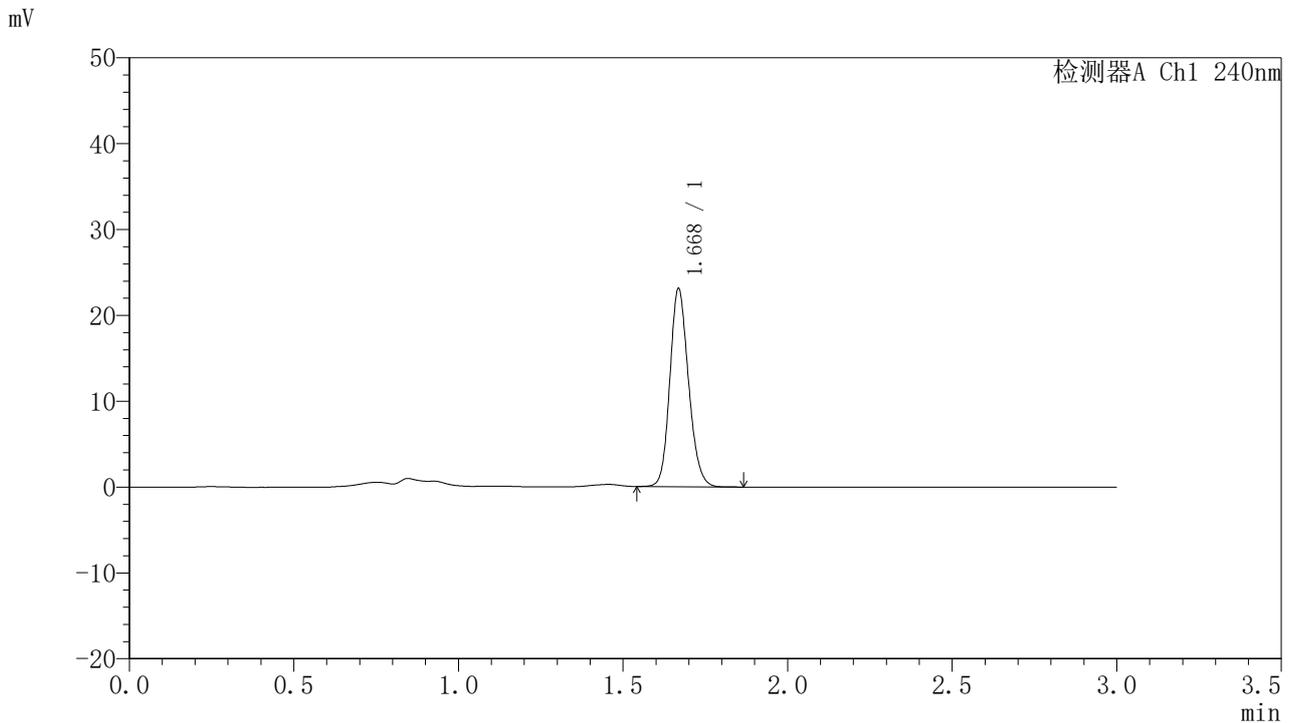


QTL-359

<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 - 0-47/3-341-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:44:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	91162	22875	4159	1.161	--
总计	100.000		91162	22875			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

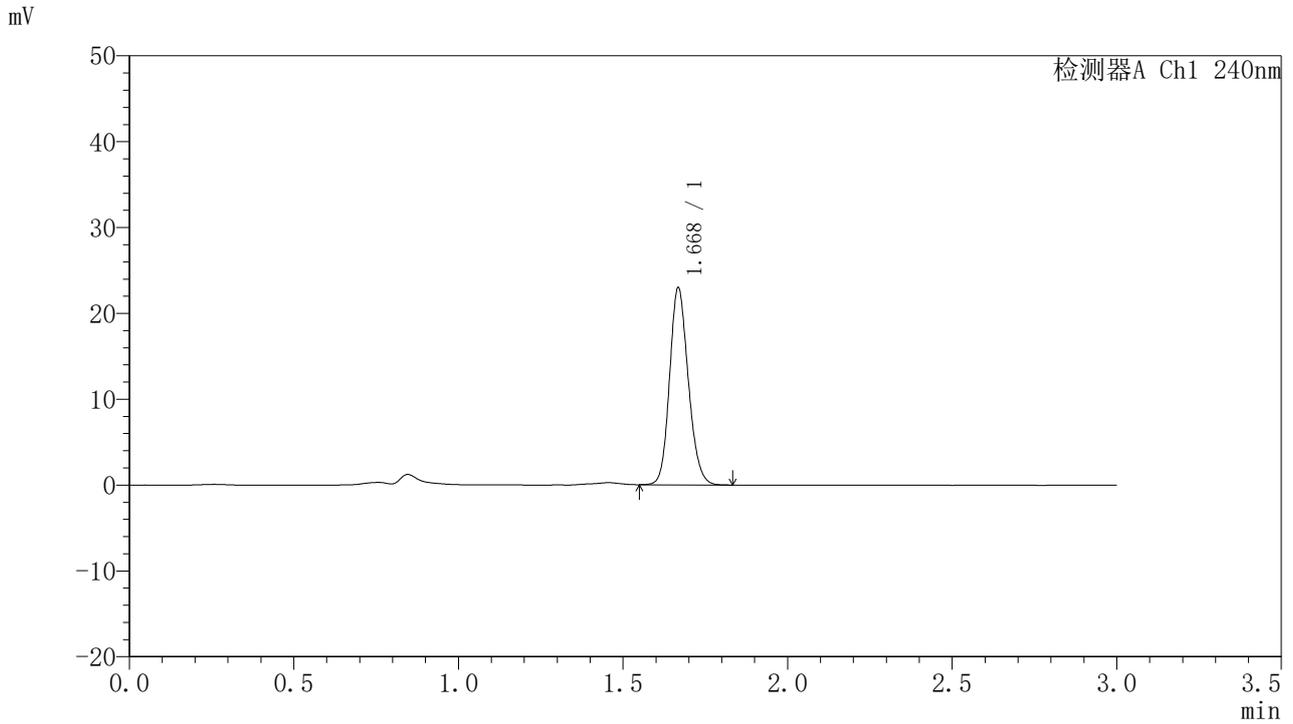


QTL-359

<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 - 0-47/3-342-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:47:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	91013	22656	4116	1.162	--
总计	100.000		91013	22656			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

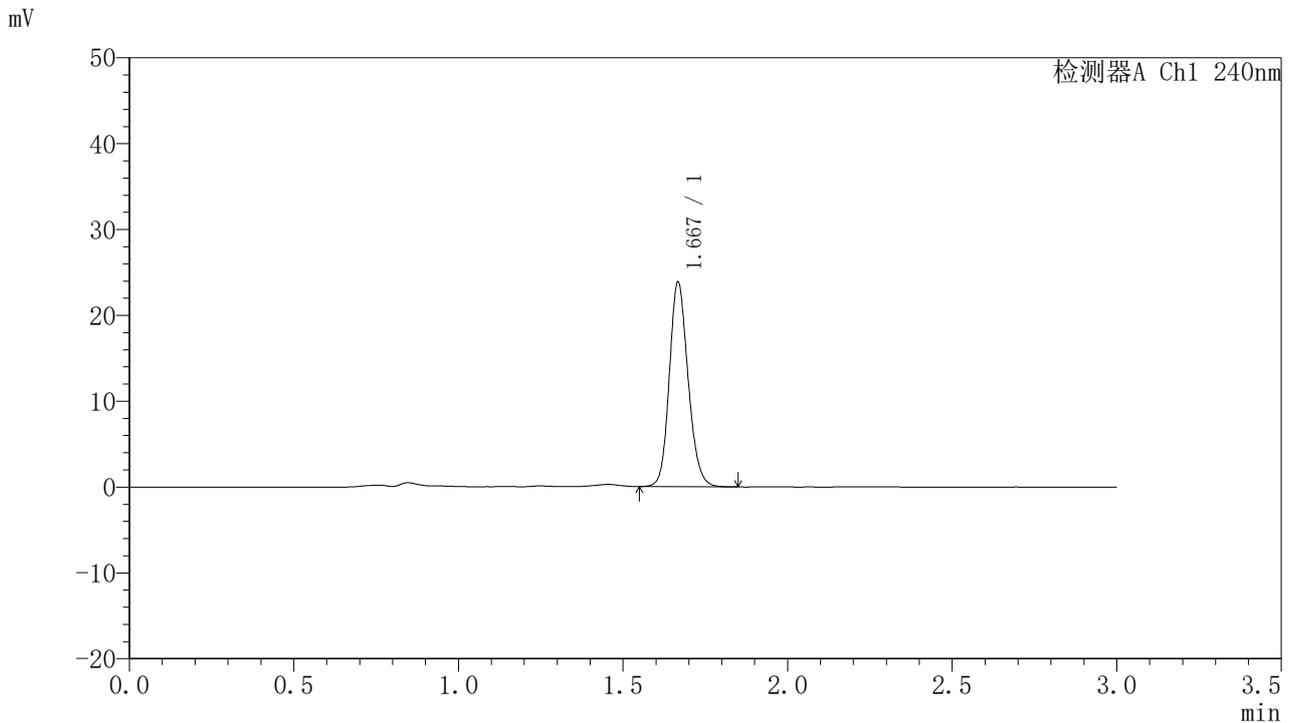


QTL-359

<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 - 0-47/3-343-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:51:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	94747	23611	4129	1.161	--
总计	100.000		94747	23611			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

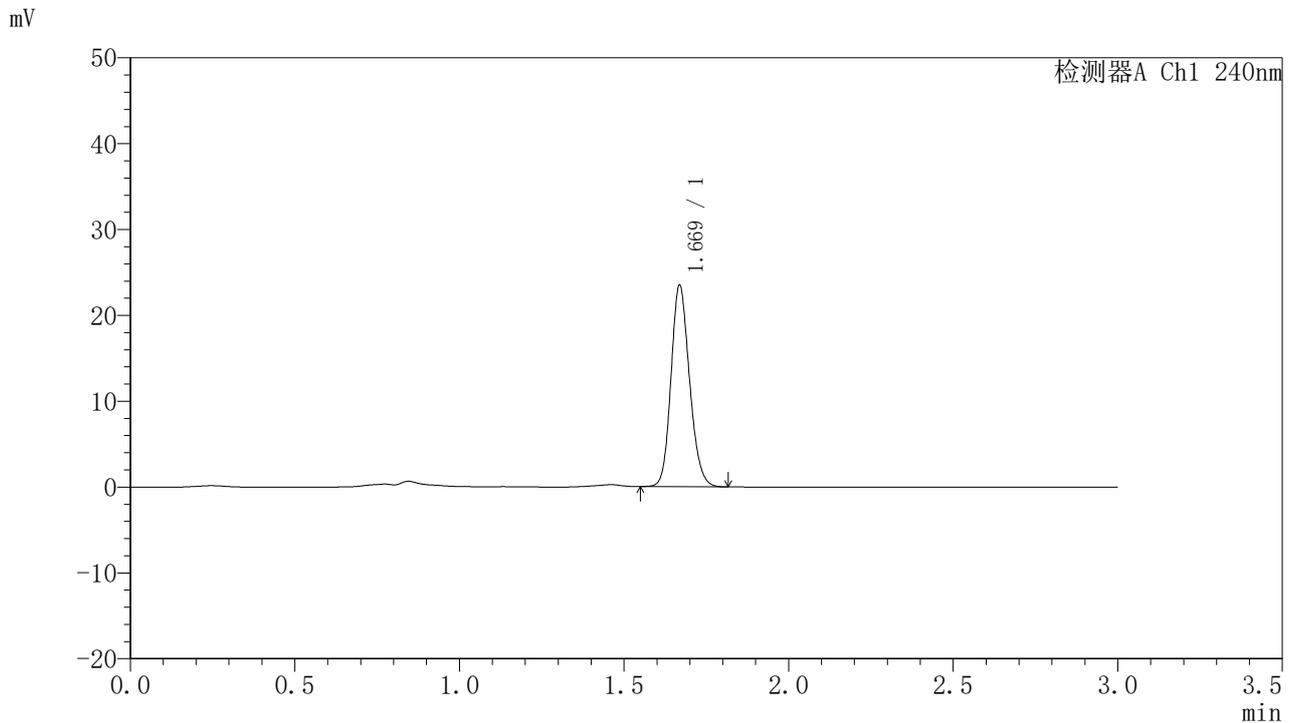


QTL-359

<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 - 0-47/3-344-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:54:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	91980	23295	4221	1.162	--
总计	100.000		91980	23295			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

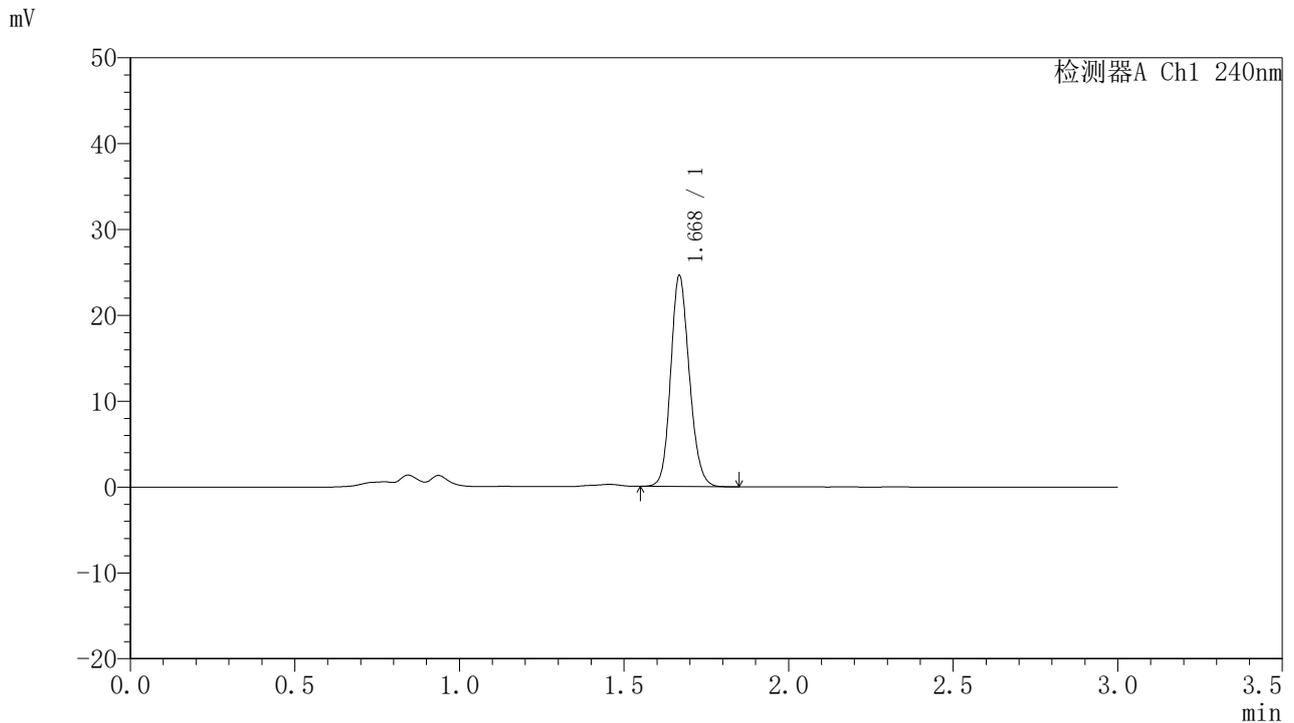


QTL-359

<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 - 0-47/3-345-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 13:57:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	97100	24293	4162	1.154	--
总计	100.000		97100	24293			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

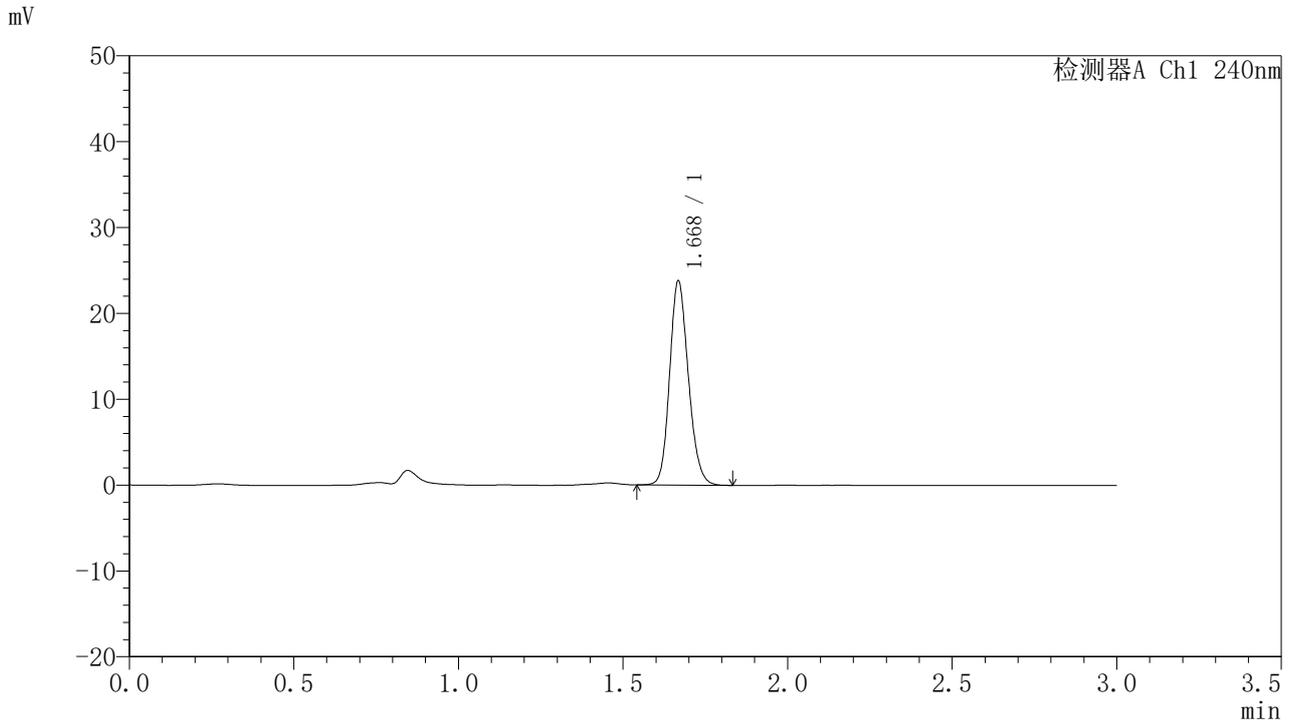


QTL-359

<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 - 0-47/3-346-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:01:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	94337	23497	4113	1.164	--
总计	100.000		94337	23497			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

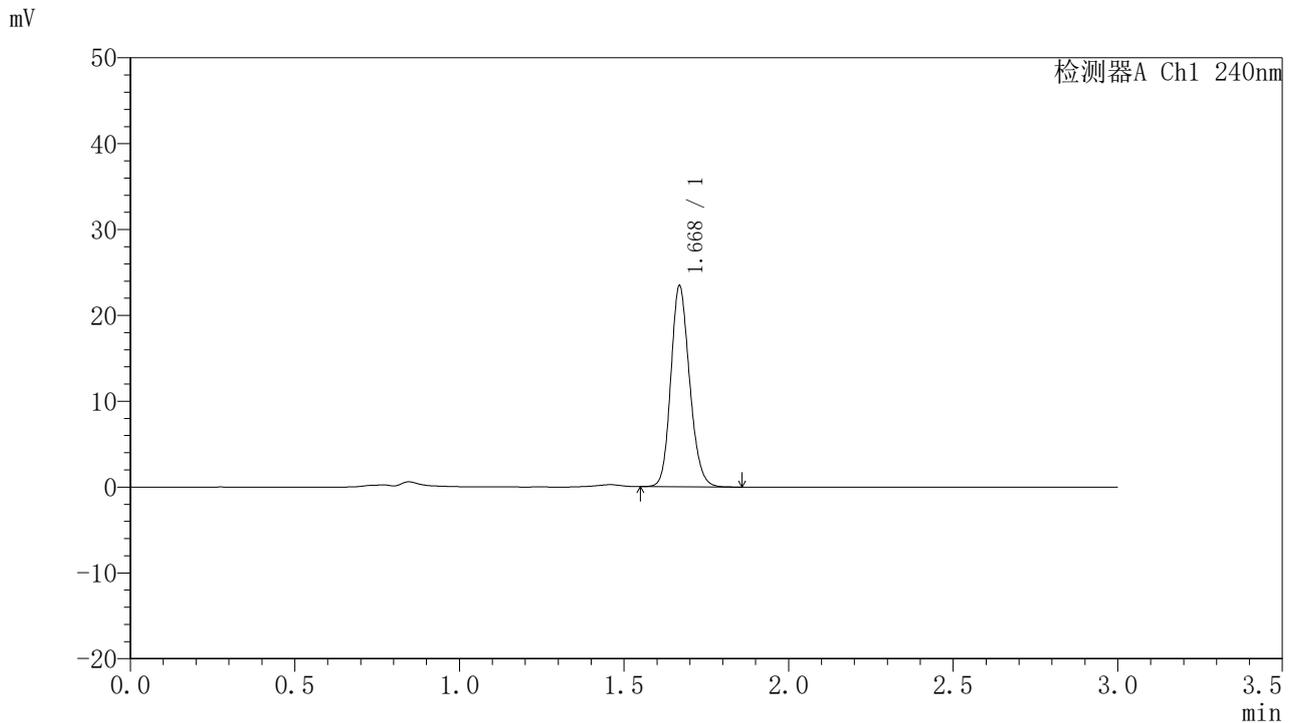


QTL-359

<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 - 0-47/3-347-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:04:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	92969	23205	4122	1.166	--
总计	100.000		92969	23205			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

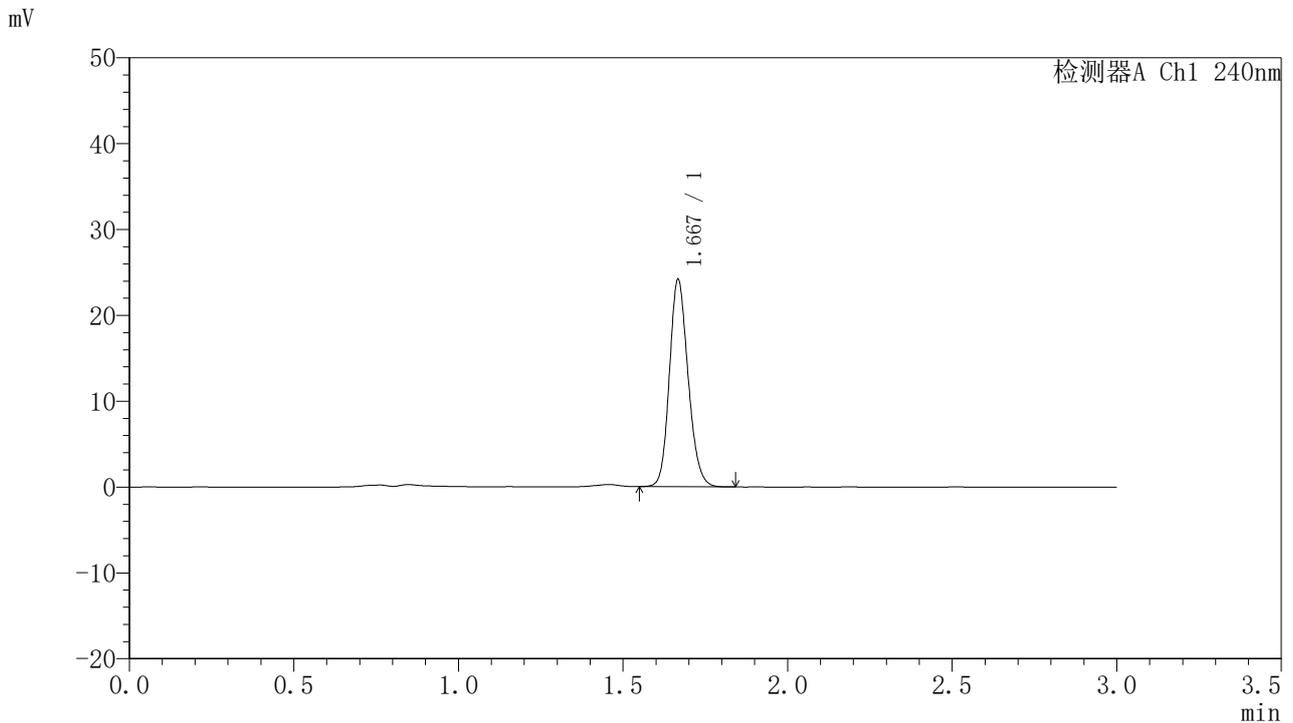


QTL-359

<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 - 0-47/3-348-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:08:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	95574	23891	4133	1.163	--
总计	100.000		95574	23891			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

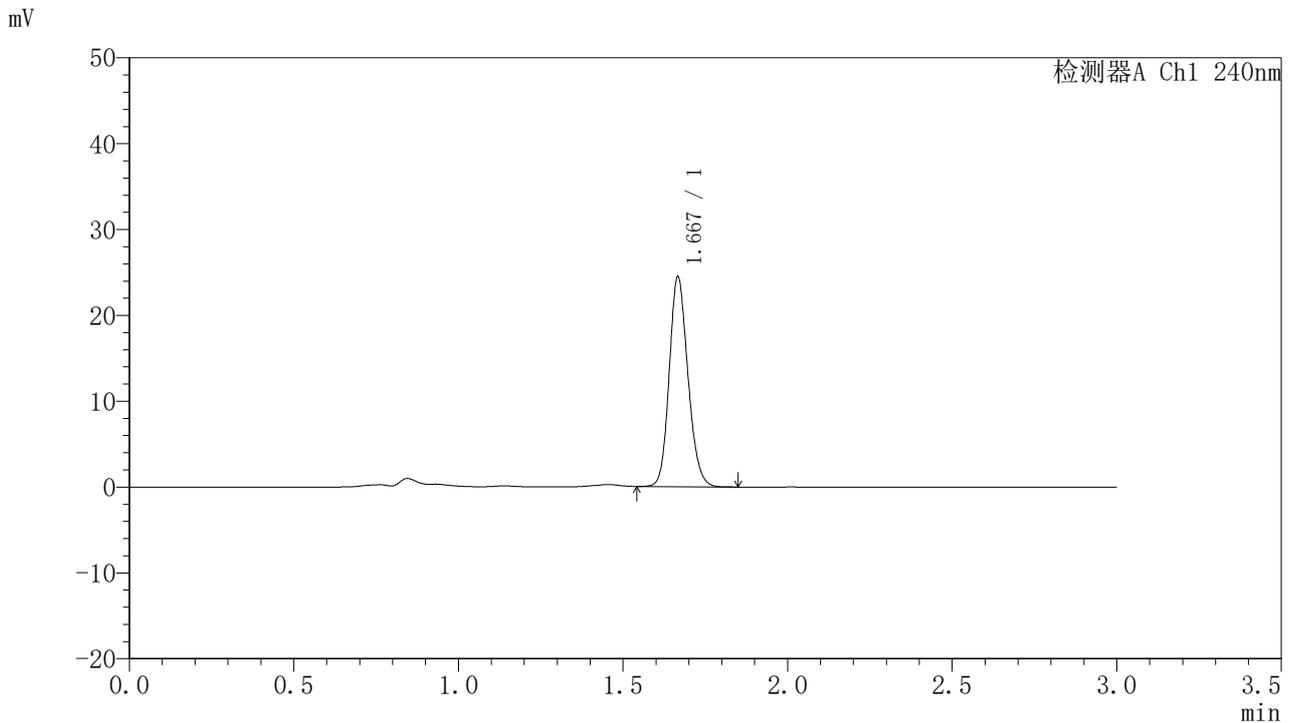


QTL-359

<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 - 0-47/3-349-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:11:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	96798	24263	4127	1.162	--
总计	100.000		96798	24263			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

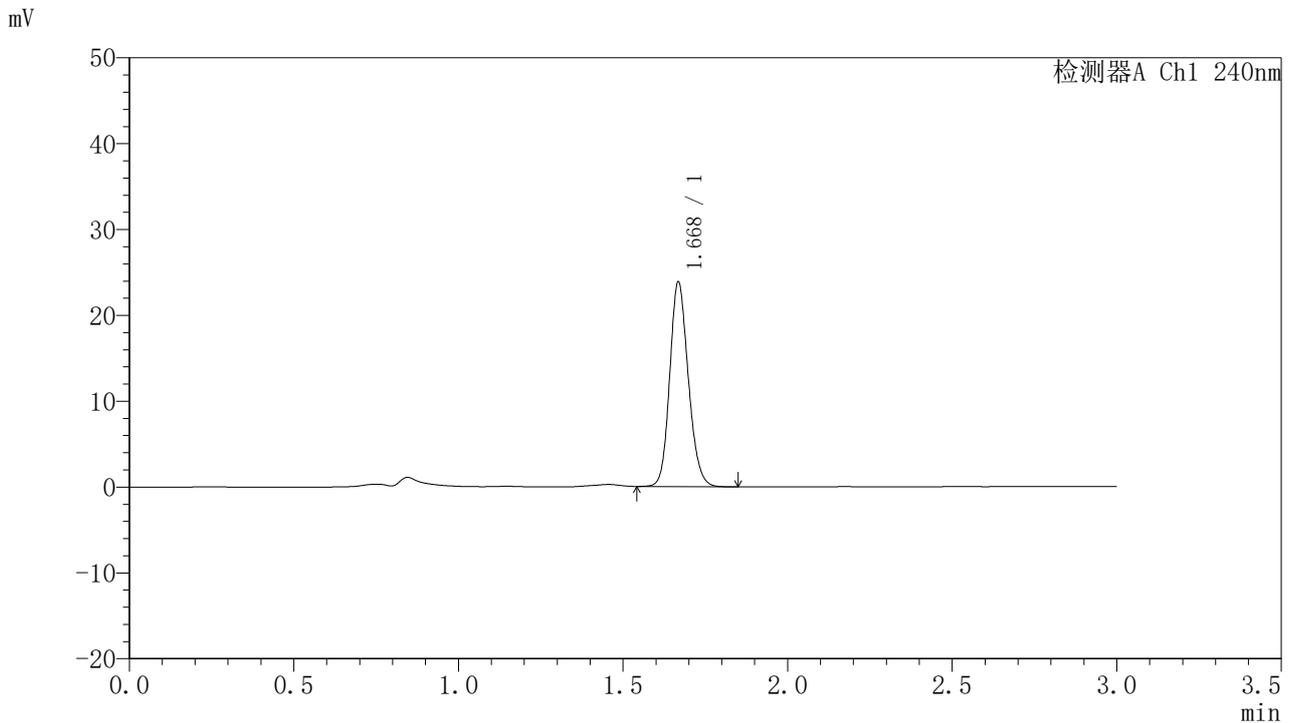


QTL-359

<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 - 0-47/3-350-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:14:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	93782	23561	4193	1.161	--
总计	100.000		93782	23561			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

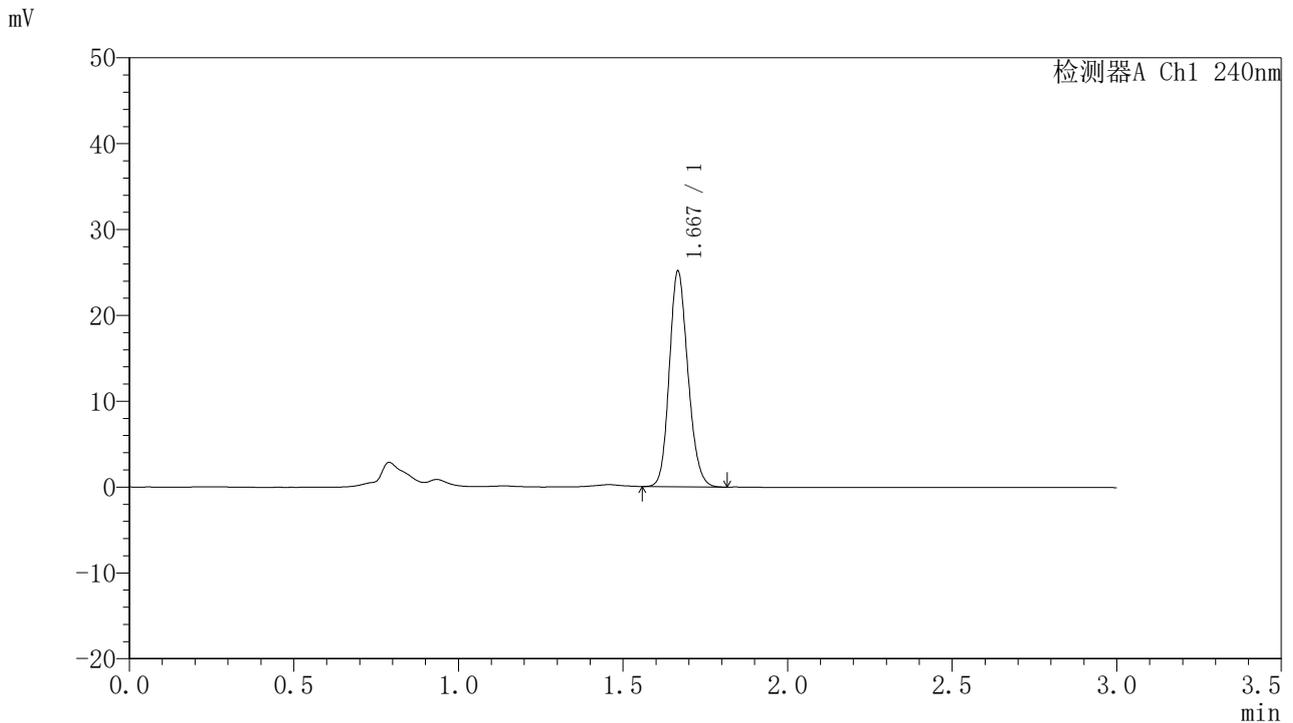


QTL-359

<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 - 0-47/3-351-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:18:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	98874	24905	4159	1.164	--
总计	100.000		98874	24905			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

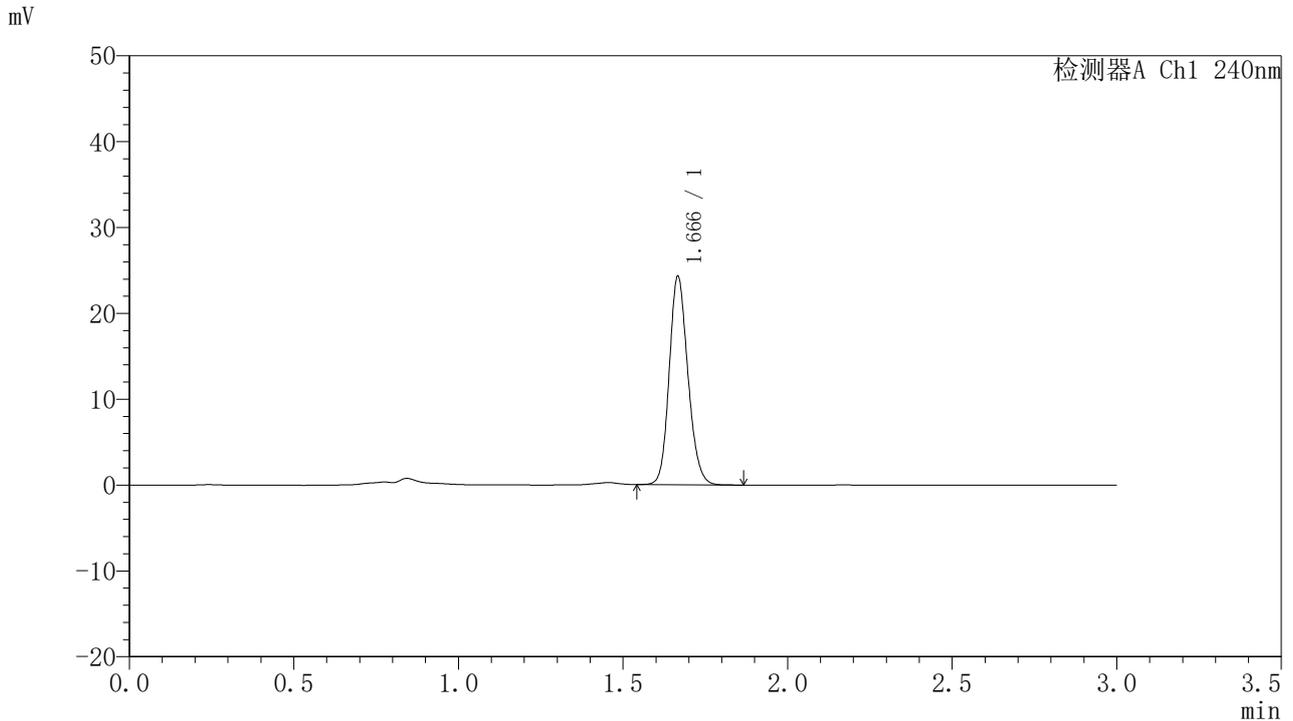


QTL-359

<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 - 0-47/3-352-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:21:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	96161	24114	4136	1.162	--
总计	100.000		96161	24114			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

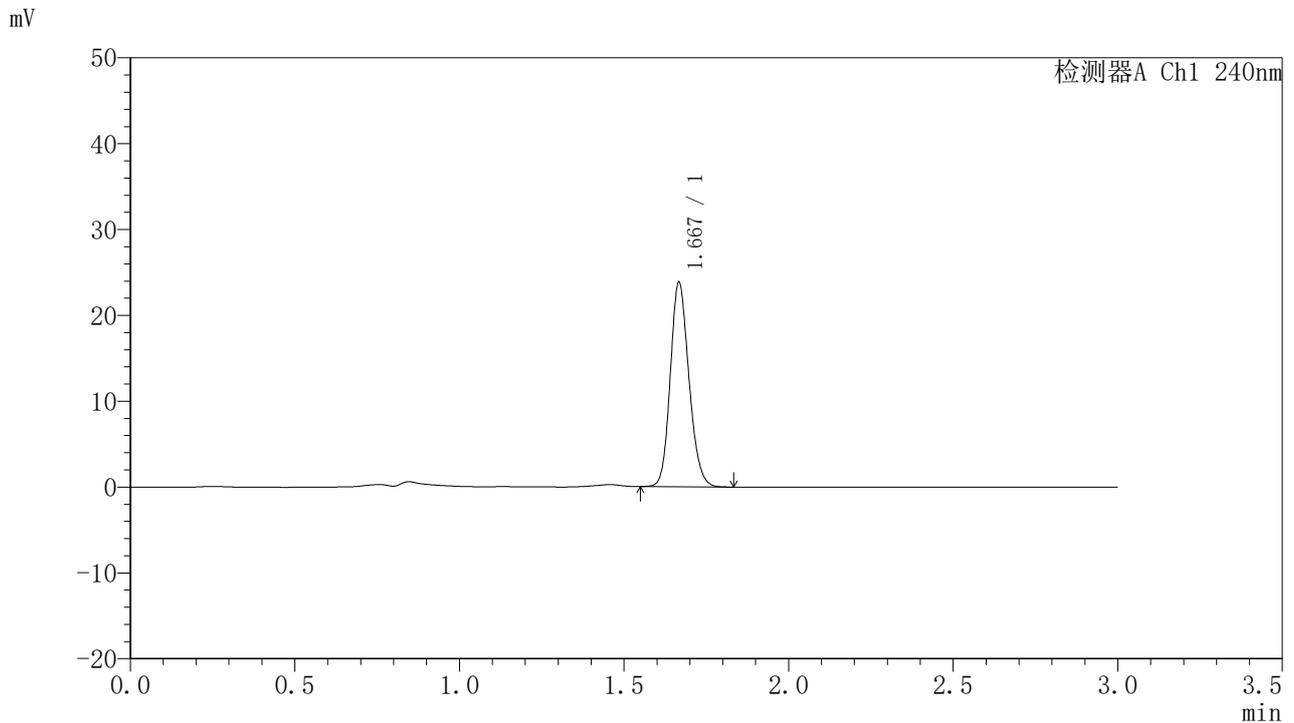


QTL-359

<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 - 0-47/3-353-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:25:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

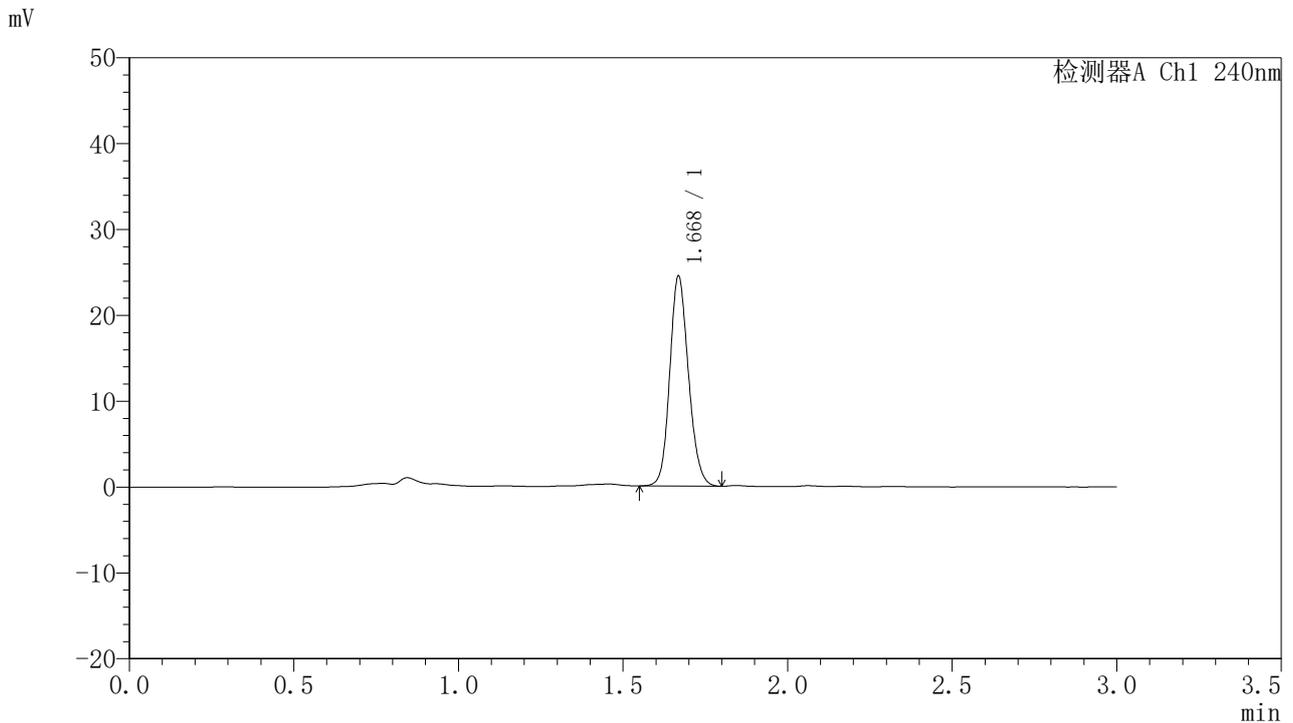
峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.667	94102	23630	4147	1.163	--
总计	100.000		94102	23630			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-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 - 0-47/3-354-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:28:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	96836	24232	4143	1.144	--
总计	100.000		96836	24232			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

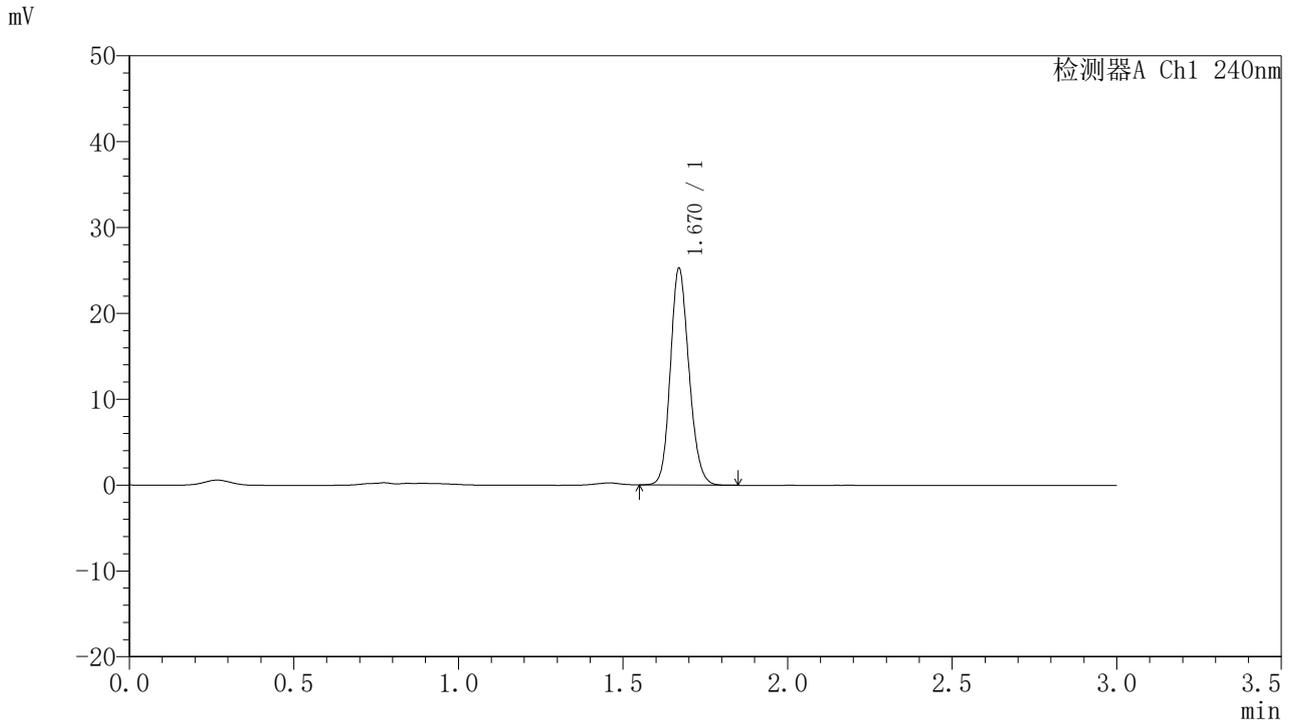


QTL-359

<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 - 0-47/3-355-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:31:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.670	99410	25180	4187	1.157	--
总计	100.000		99410	25180			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

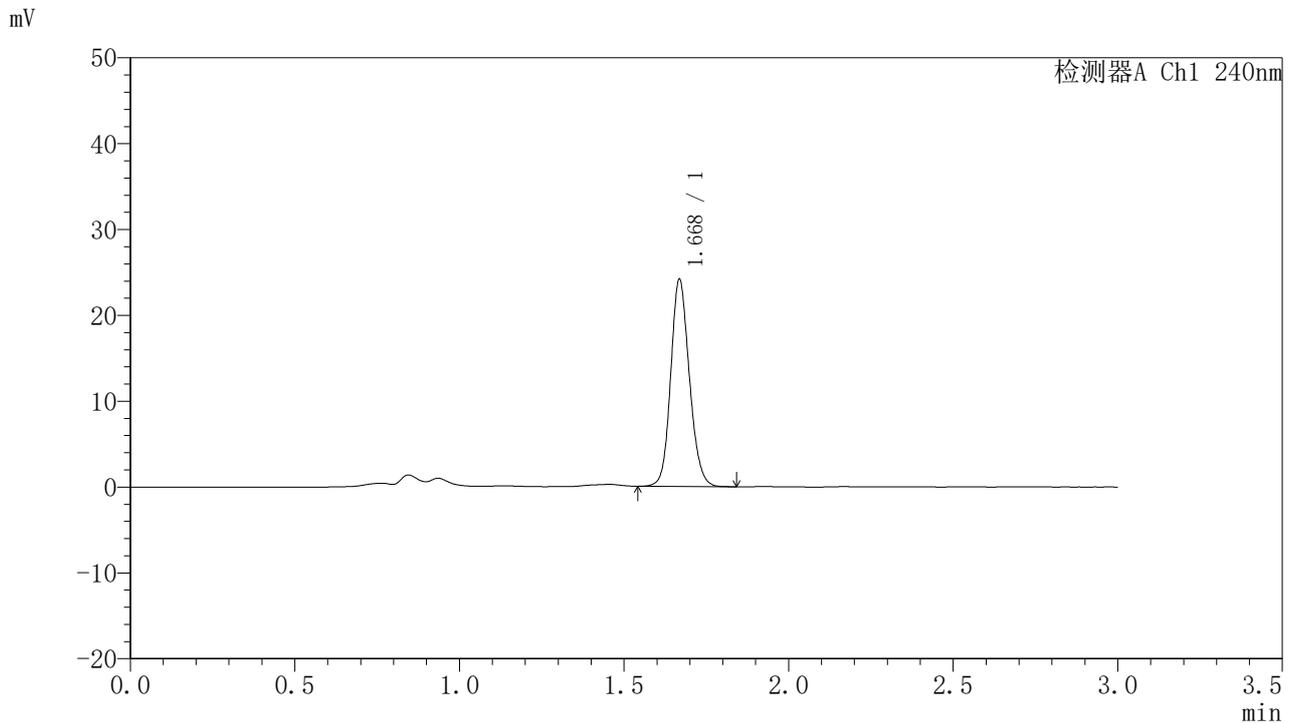


QTL-359

<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 - 0-47/3-356-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:35:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	95267	23872	4188	1.143	--
总计	100.000		95267	23872			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

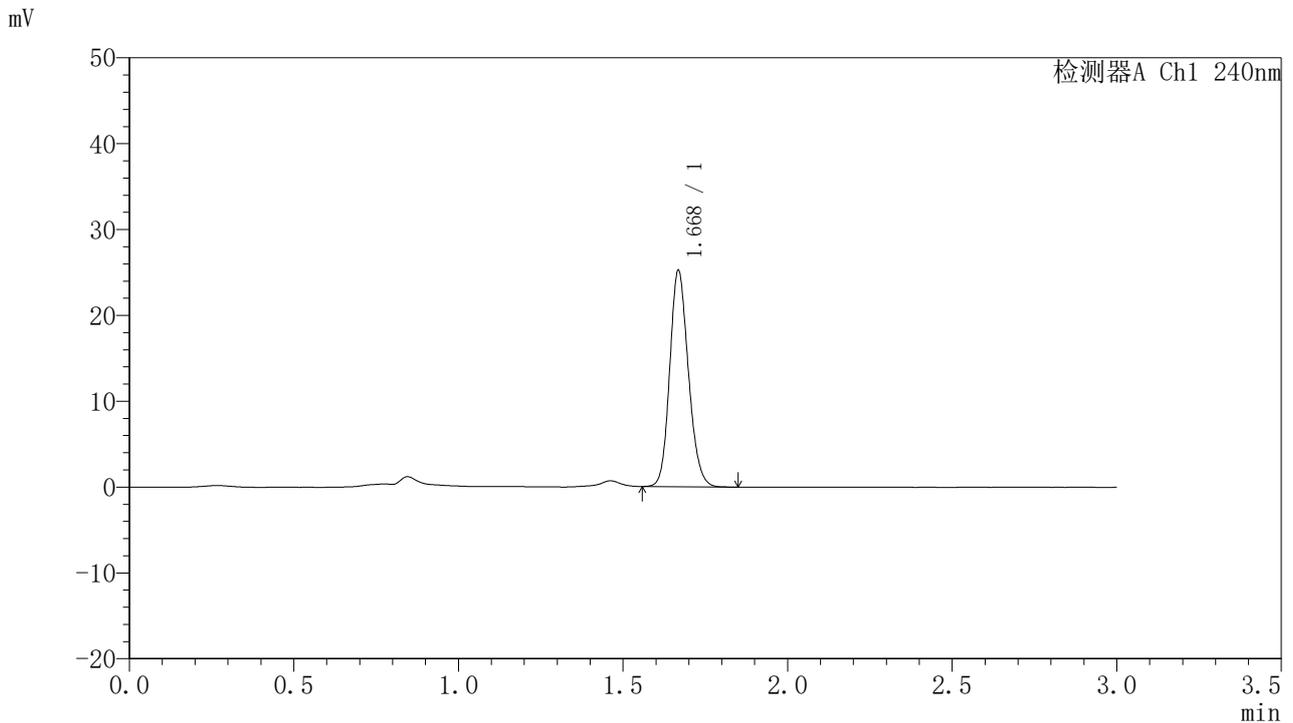


QTL-359

<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 - 0-47/3-357-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:38:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	99589	24922	4141	1.162	--
总计	100.000		99589	24922			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

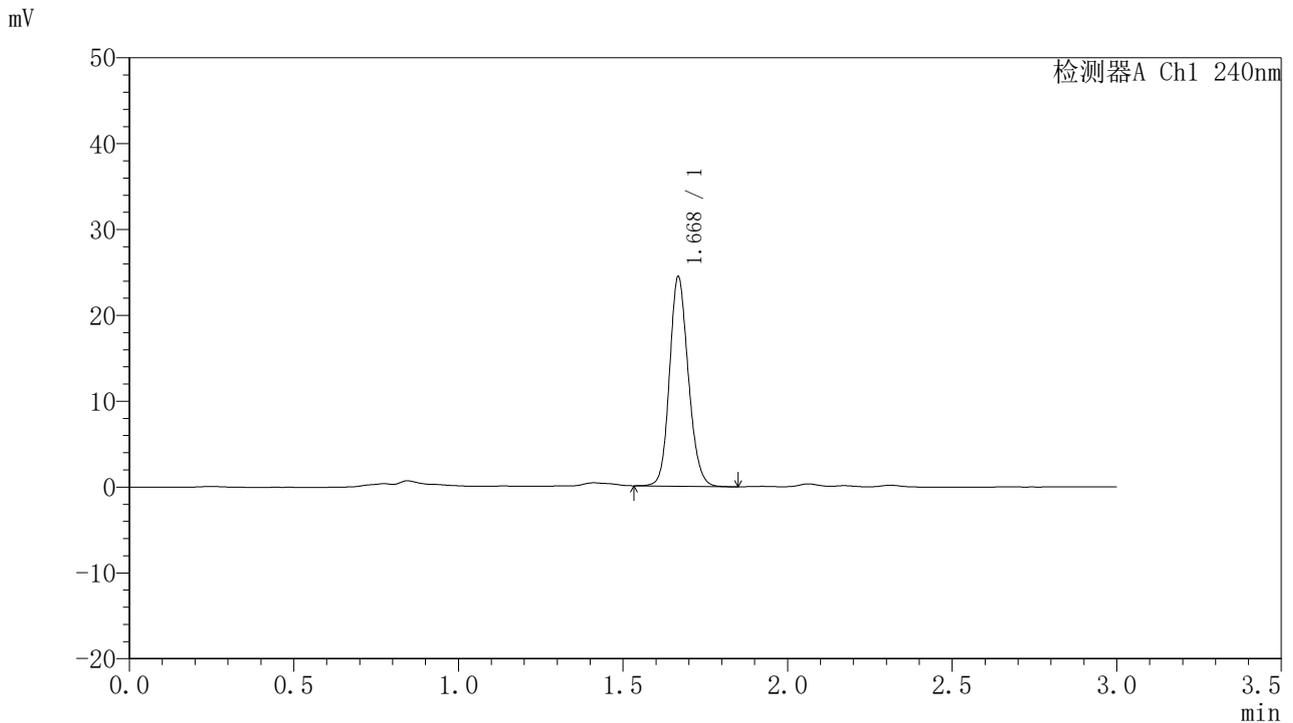


QTL-359

<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 - 0-47/3-358-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:42:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	97019	24094	4116	1.150	--
总计	100.000		97019	24094			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

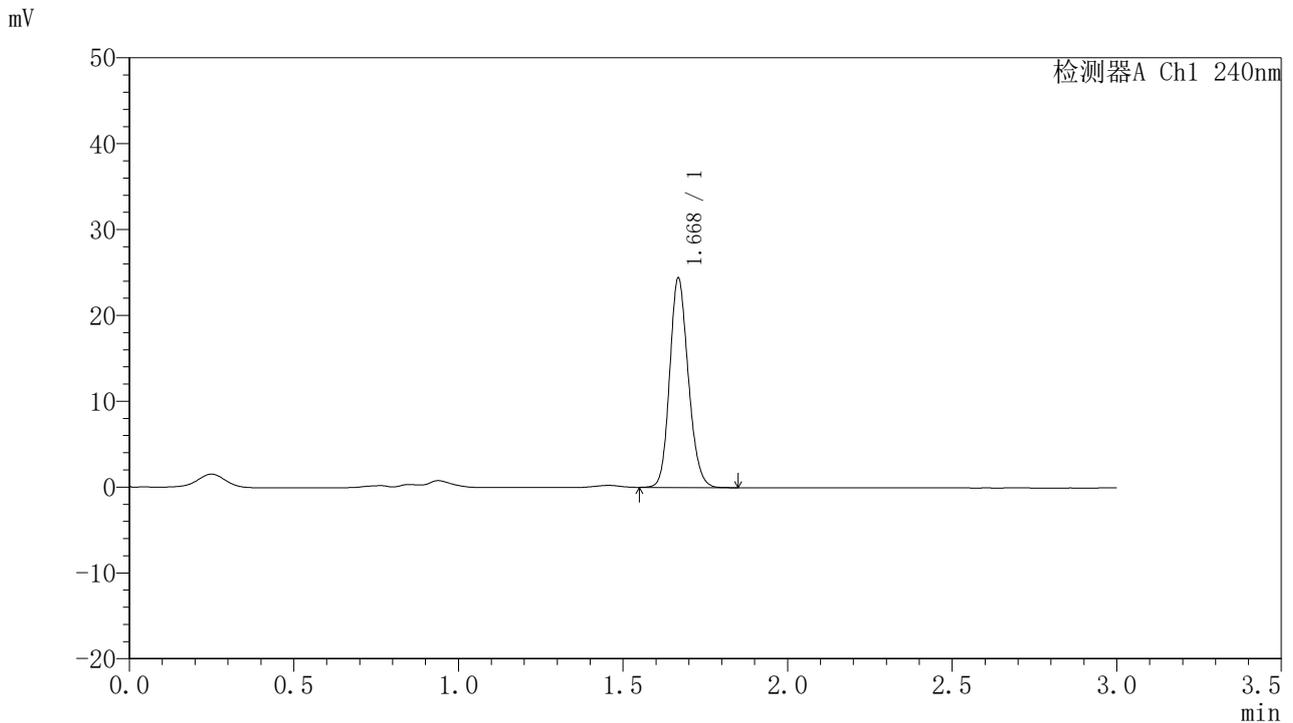


QTL-359

<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 - 0-47/3-359-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:45:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:34:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

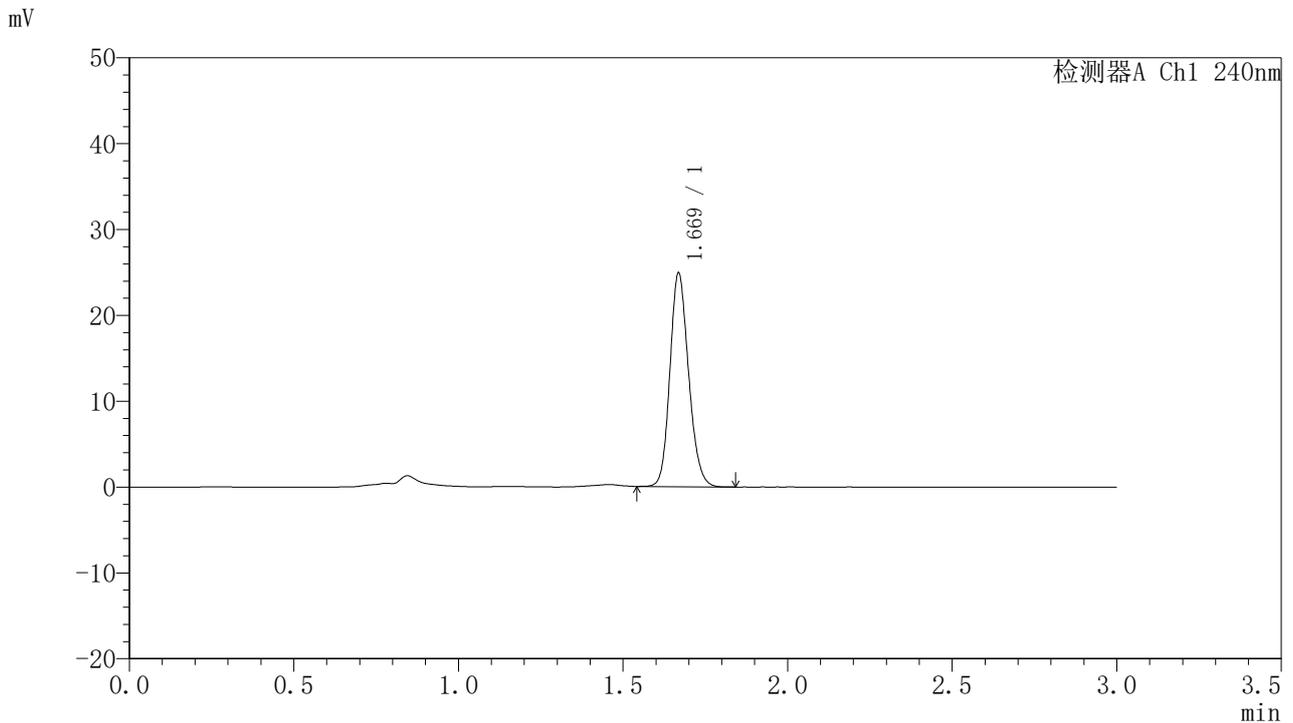
峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.668	96064	24100	4177	1.163	--
总计	100.000		96064	24100			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-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 - 0-47/3-360-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:49:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	98241	24691	4159	1.163	--
总计	100.000		98241	24691			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

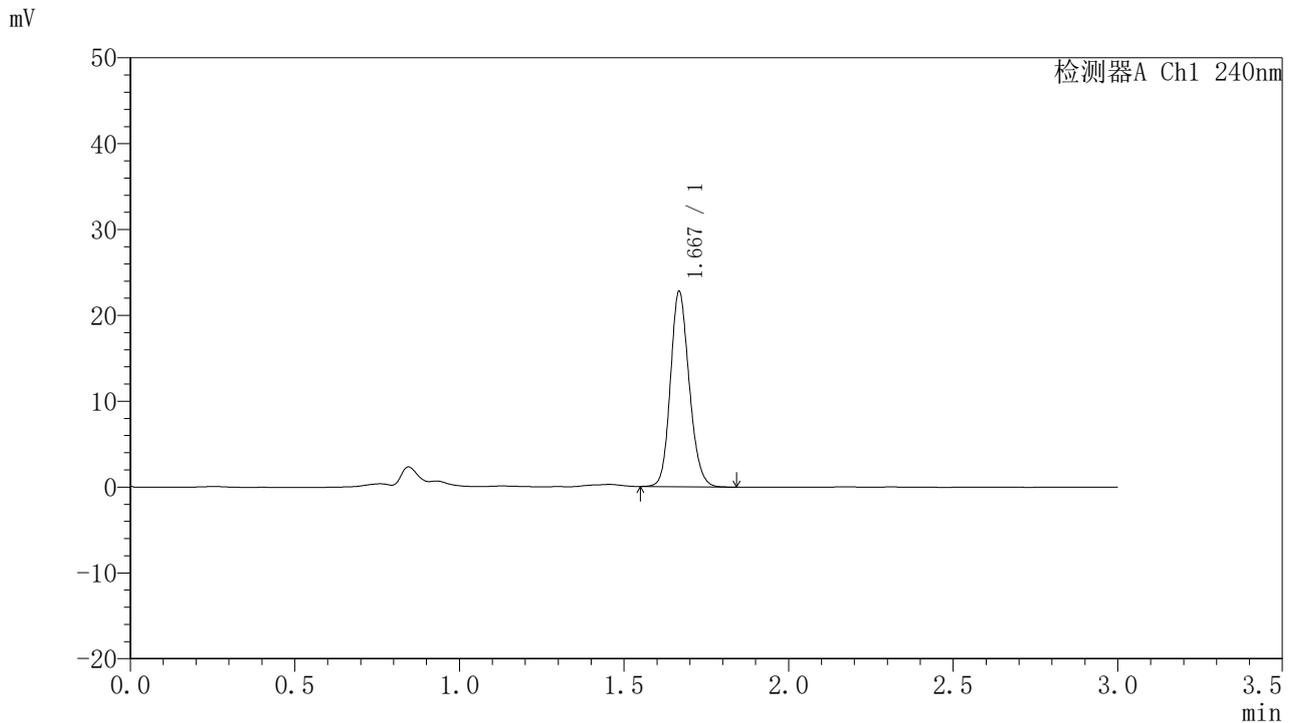


QTL-359

<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 - 0-47/3-361-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:52:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	90305	22491	4112	1.159	--
总计	100.000		90305	22491			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

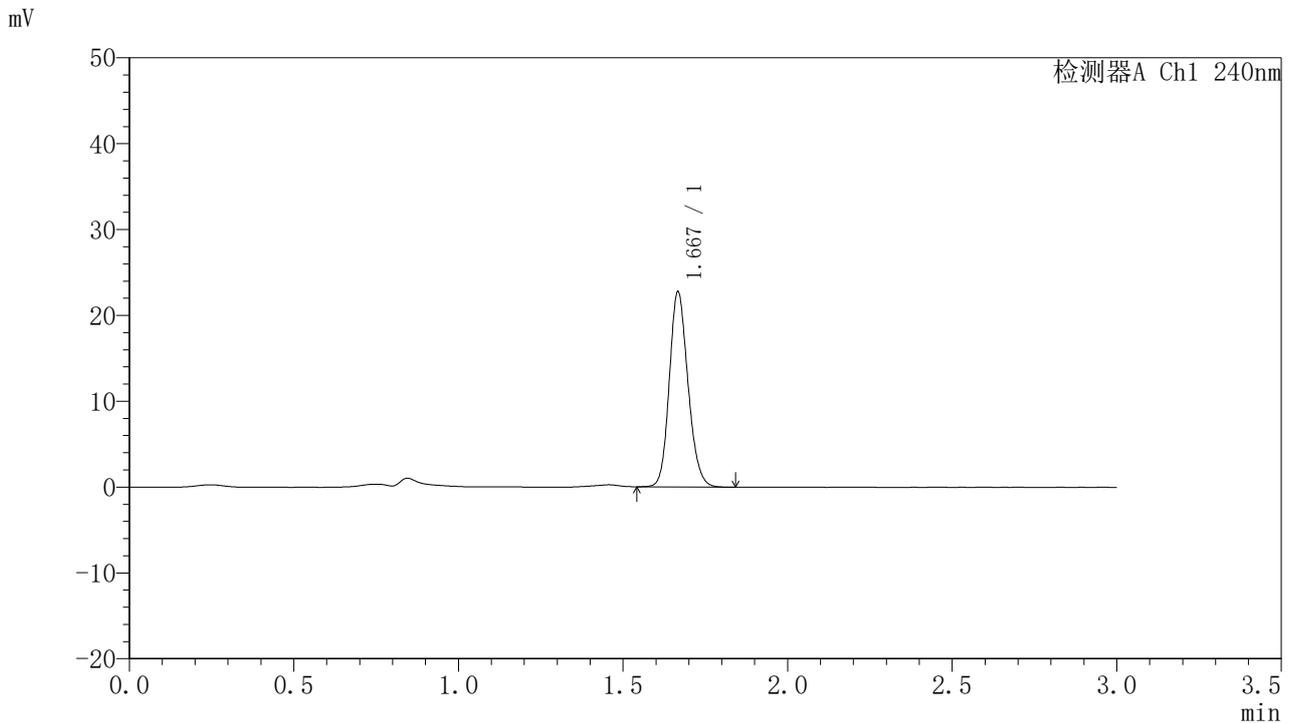


QTL-359

<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 - 0-47/3-362-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:55:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	89997	22543	4139	1.163	--
总计	100.000		89997	22543			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

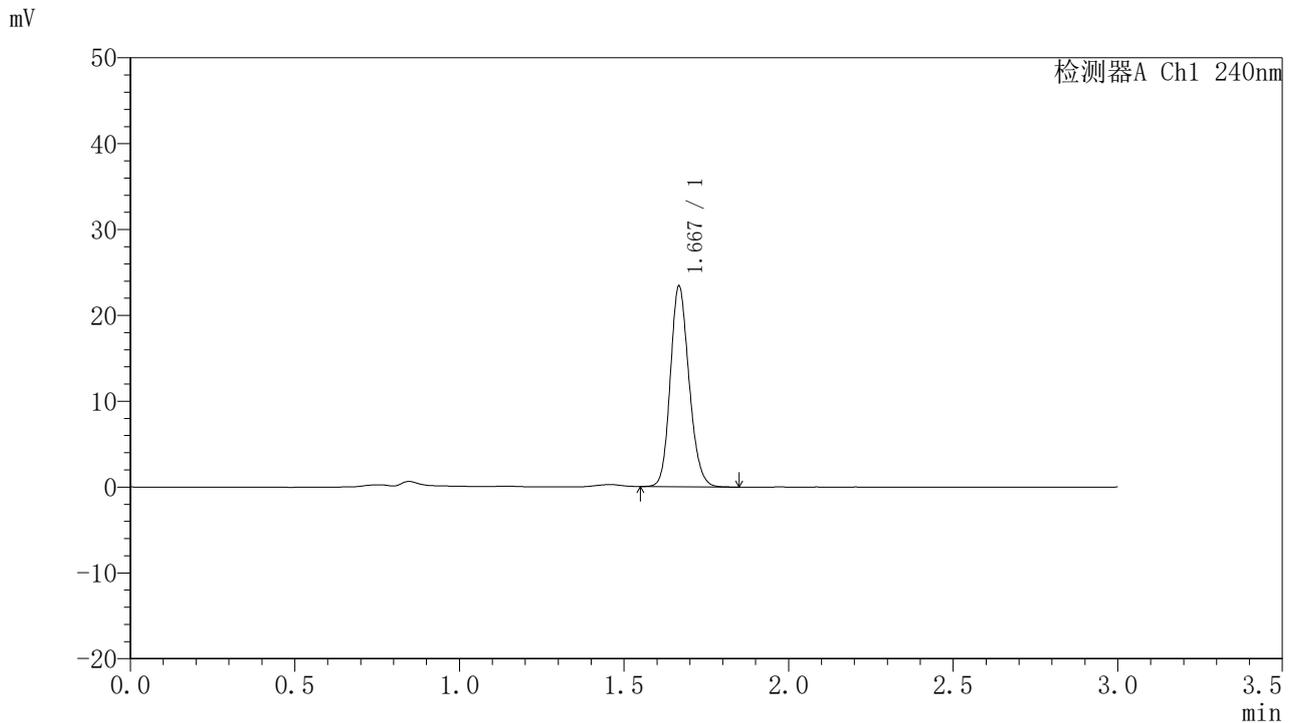


QTL-359

<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 - 0-47/3-363-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 14:59:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	92660	23164	4115	1.166	--
总计	100.000		92660	23164			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

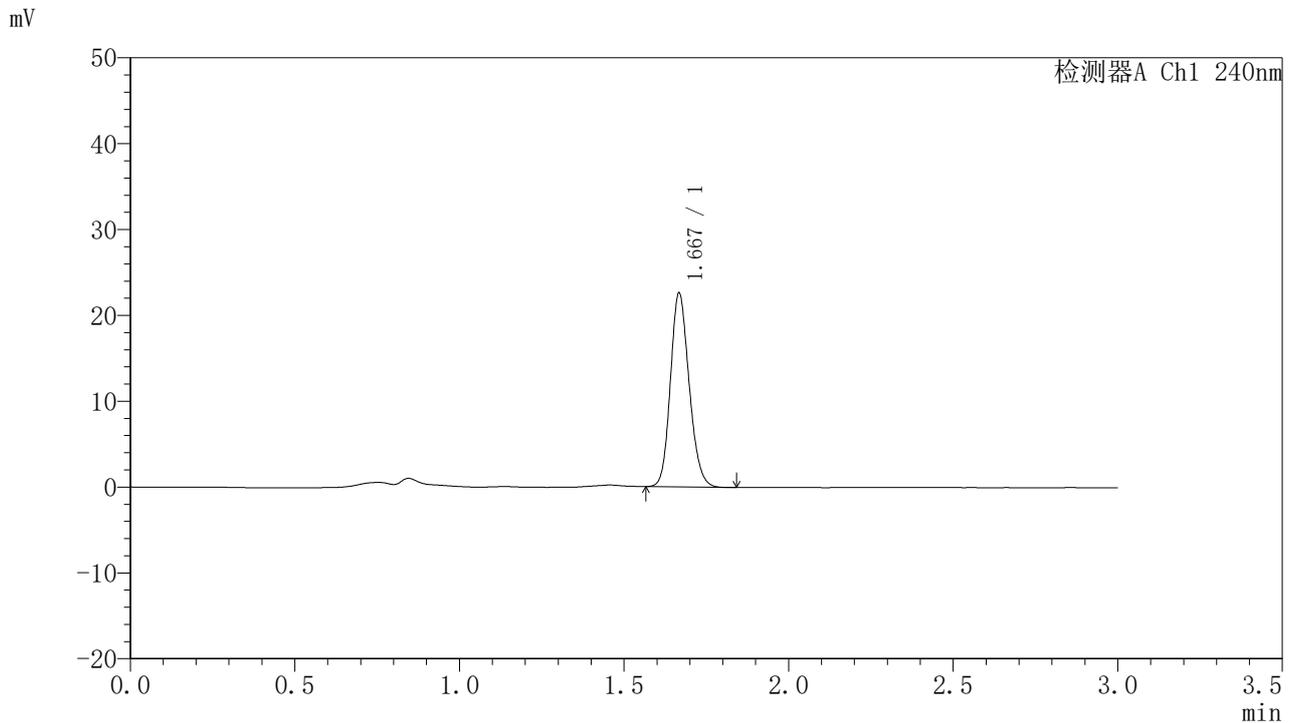


QTL-359

<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 - 0-47/3-364-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:02:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

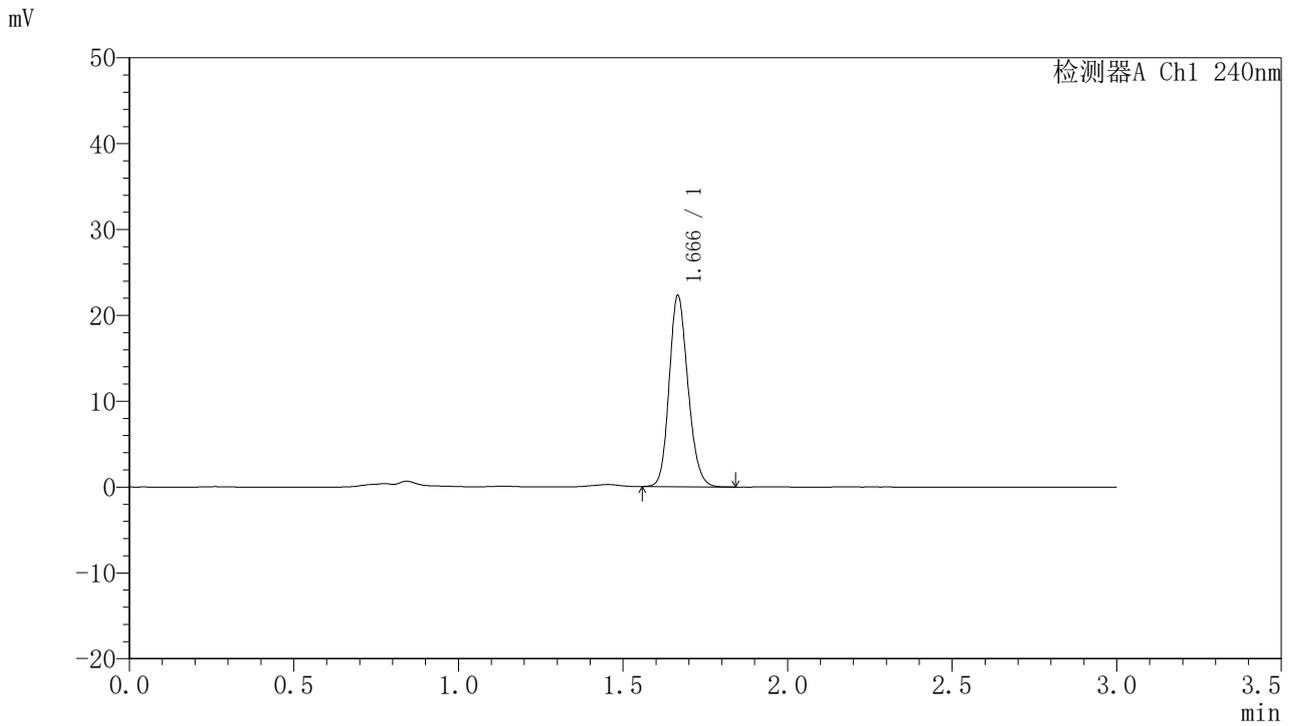
峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.667	89508	22353	4100	1.166	--
总计	100.000		89508	22353			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)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 - 0-47/3-365-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:06:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	88510	22115	4088	1.166	--
总计	100.000		88510	22115			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

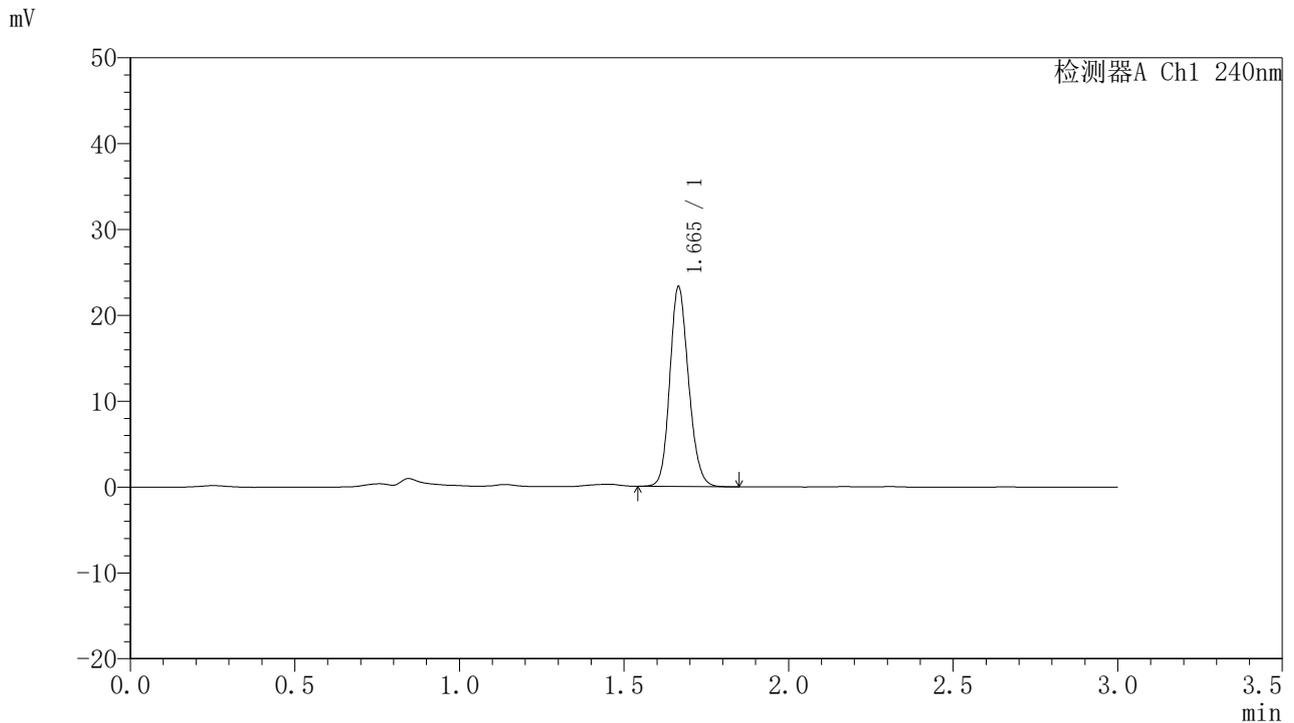


QTL-359

<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 - 0-47/3-366-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:09:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.665	92464	23214	4101	1.159	--
总计	100.000		92464	23214			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

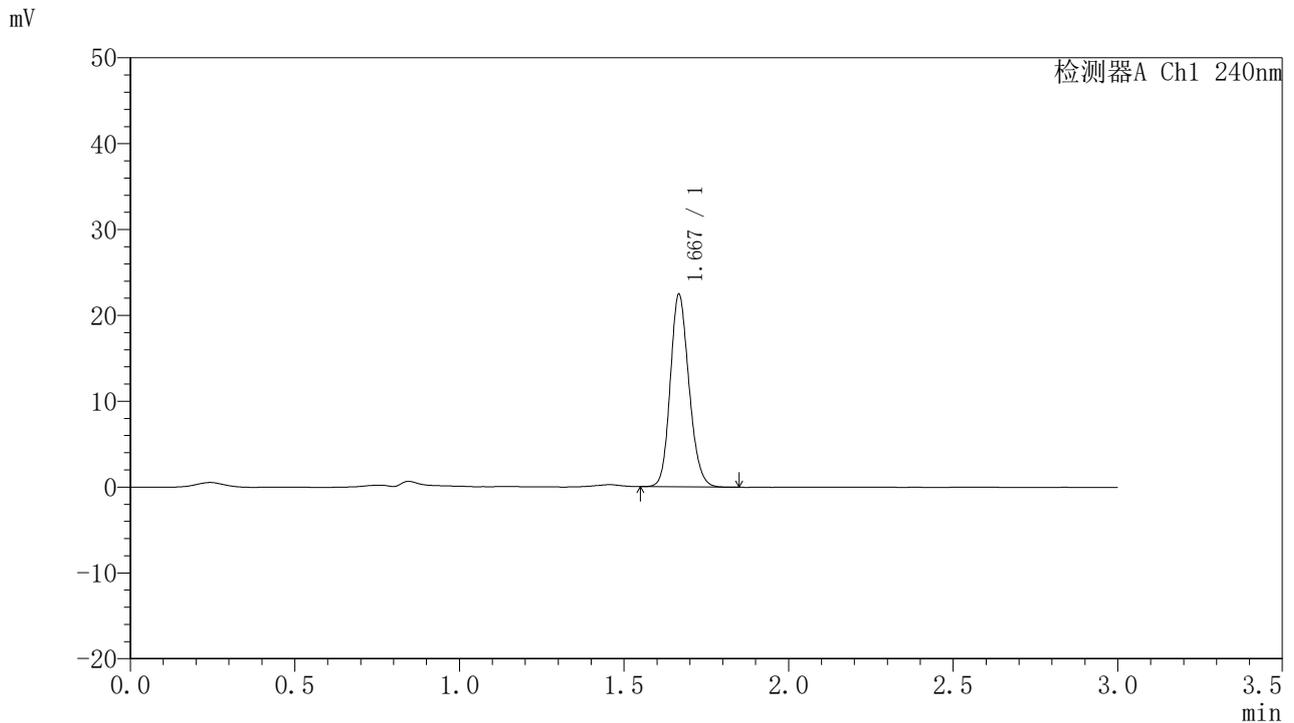


QTL-359

<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 - 0-47/3-367-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:12:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	88911	22258	4118	1.165	--
总计	100.000		88911	22258			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

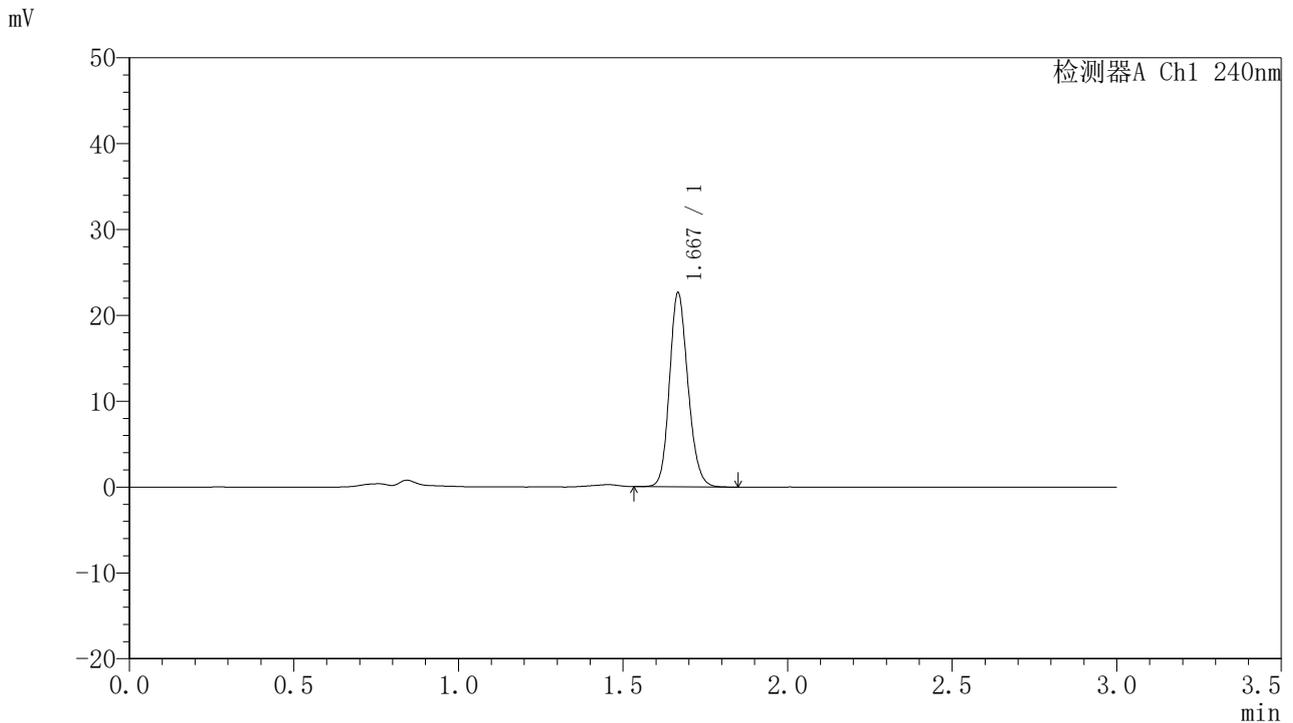


QTL-359

<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 - 0-47/3-368-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:16:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	88467	22378	4236	1.165	--
总计	100.000		88467	22378			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

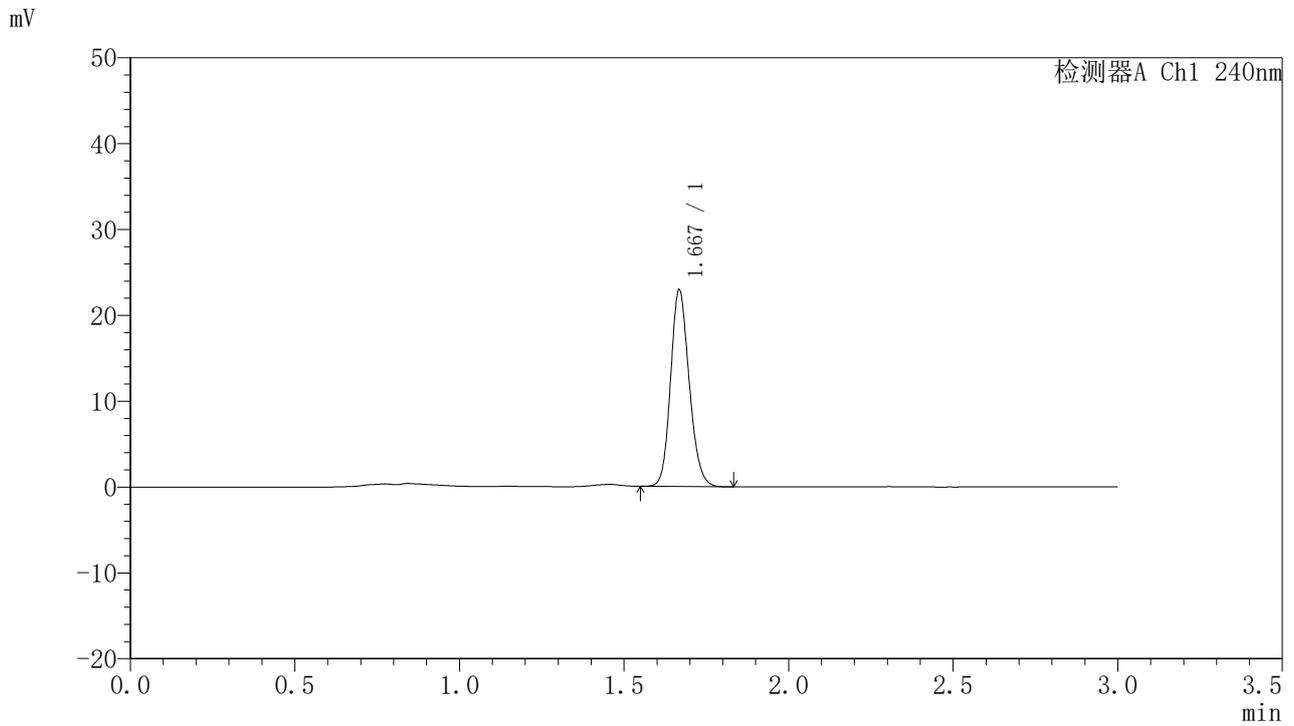


QTL-359

<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 - 0-47/3-369-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:19:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	90268	22610	4160	1.164	--
总计	100.000		90268	22610			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

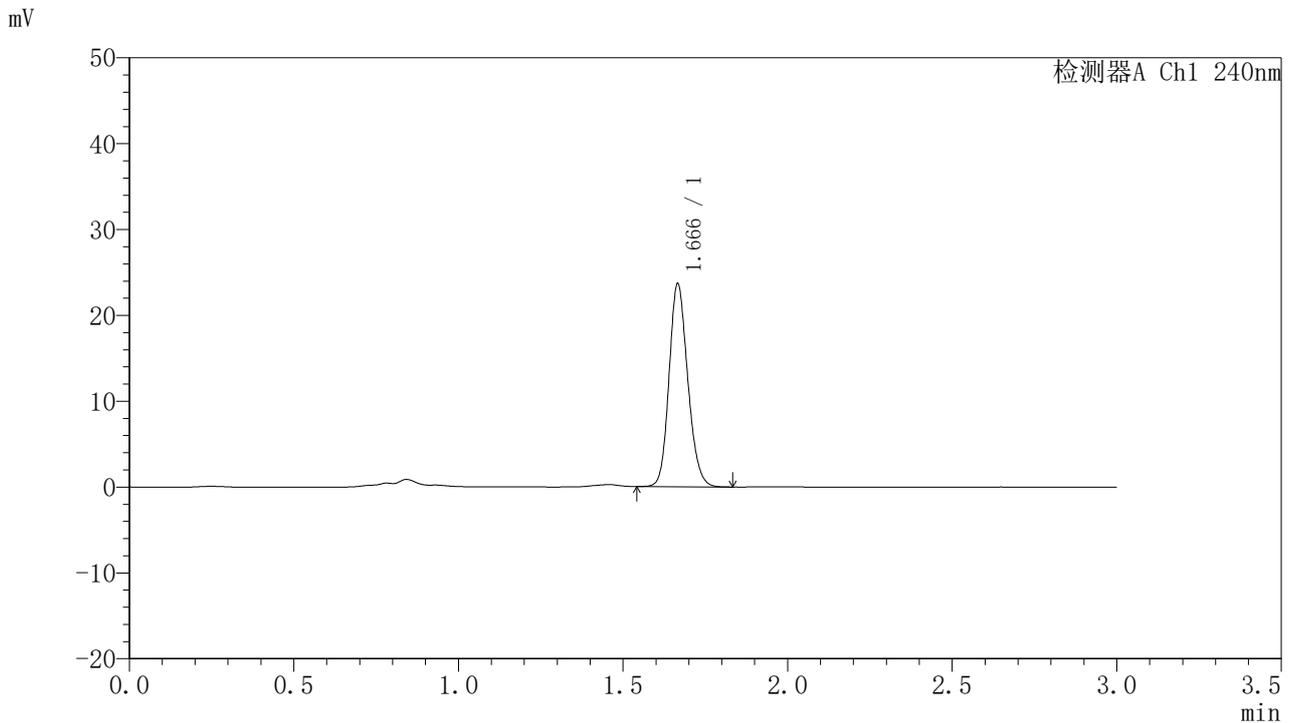


QTL-359

<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 - 0-47/3-370-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:23:07 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	93523	23528	4127	1.164	--
总计	100.000		93523	23528			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

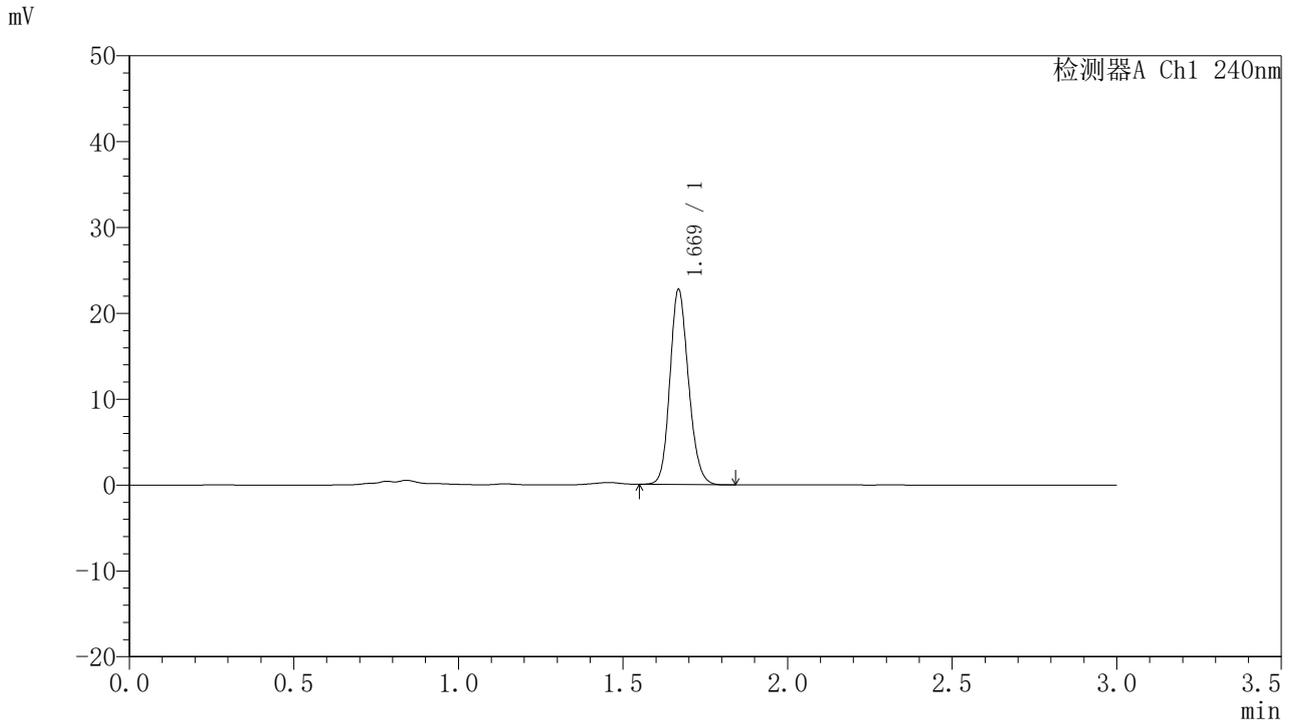


QTL-359

<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 - 0-47/3-371-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:26:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	89452	22534	4185	1.159	--
总计	100.000		89452	22534			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

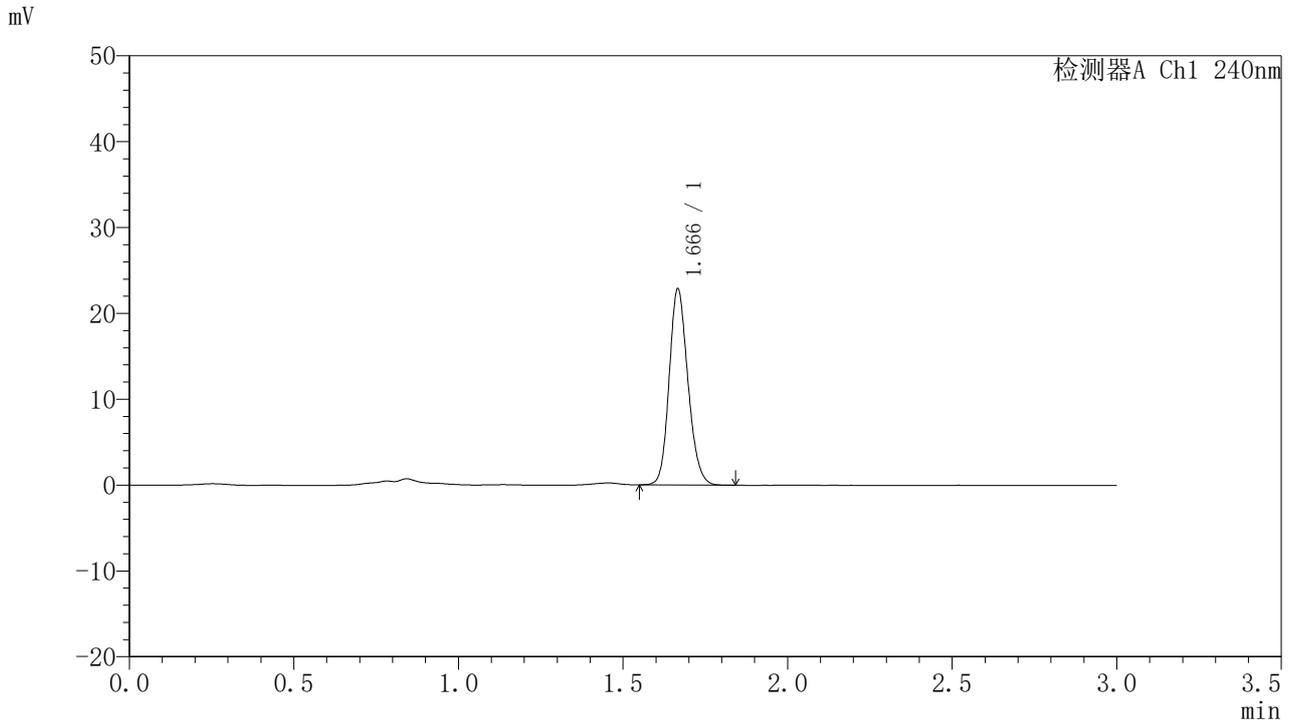


QTL-359

<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 - 0-47/3-372-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:29:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	90600	22682	4106	1.164	--
总计	100.000		90600	22682			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

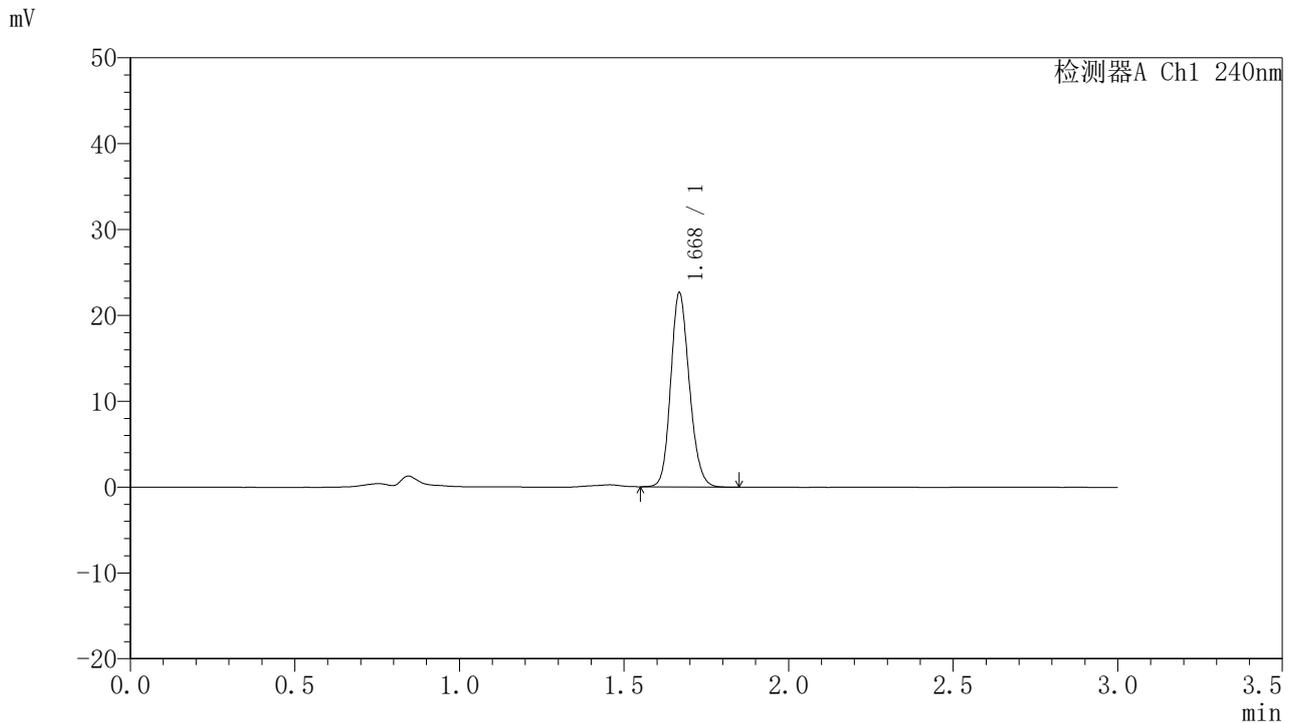


QTL-359

<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 - 0-47/3-373-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:33:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	89226	22371	4166	1.163	--
总计	100.000		89226	22371			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1

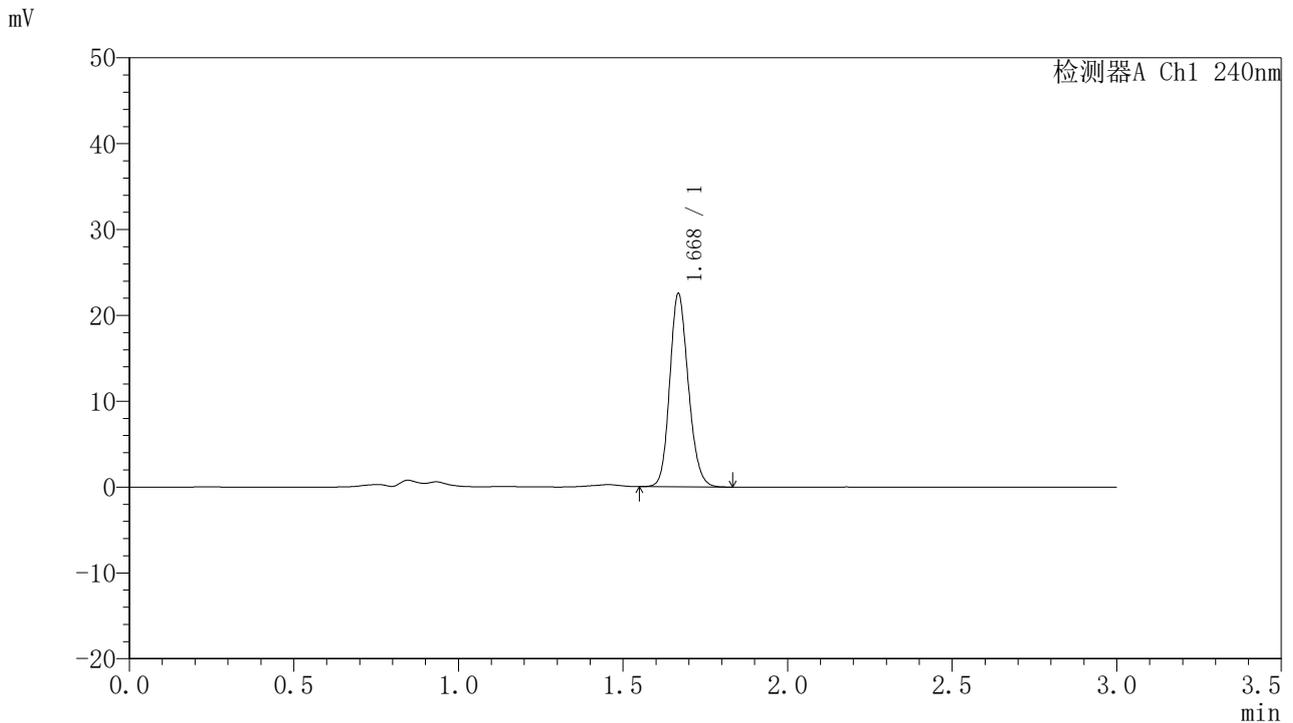


QTL-359

<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 - 0-47/3-374-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:36:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	88588	22250	4190	1.162	--
总计	100.000		88588	22250			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

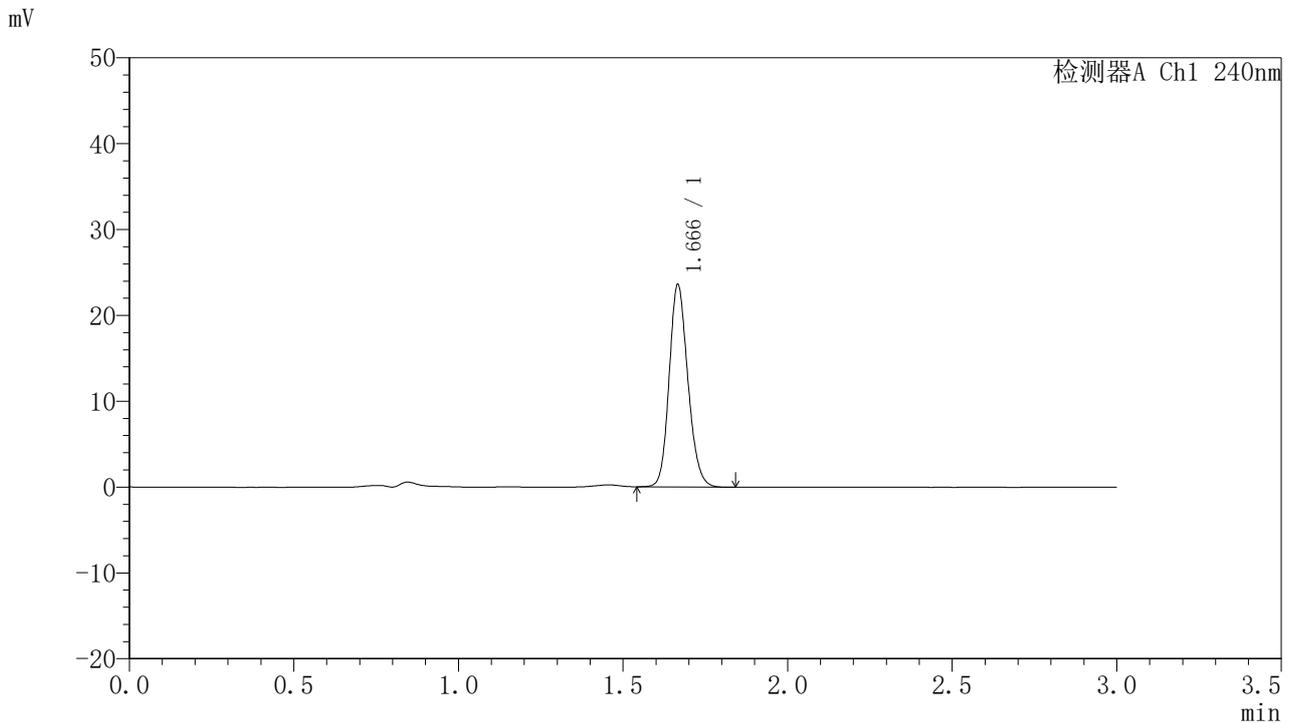


QTL-359

<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 - 0-47/3-375-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:40:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

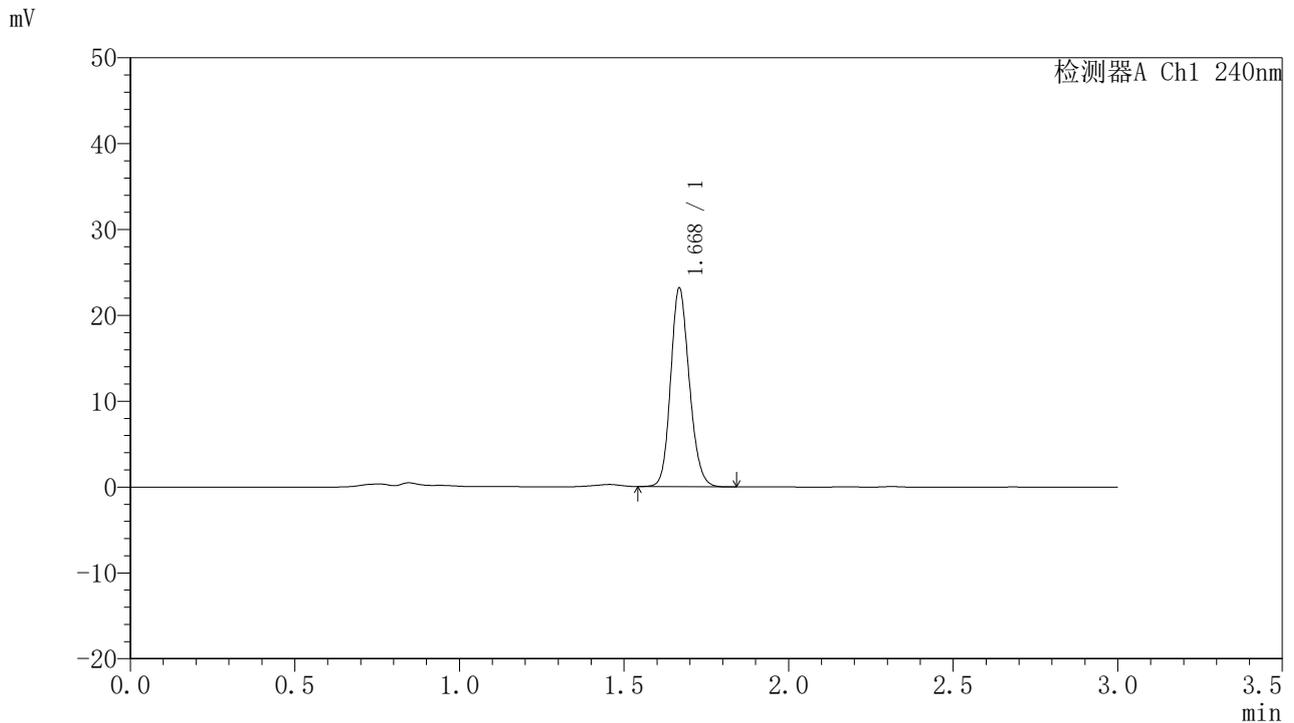
峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.666	93320	23413	4123	1.165	--
总计	100.000		93320	23413			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)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 - 0-47/3-376-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:43:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	91445	22868	4157	1.160	--
总计	100.000		91445	22868			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-1

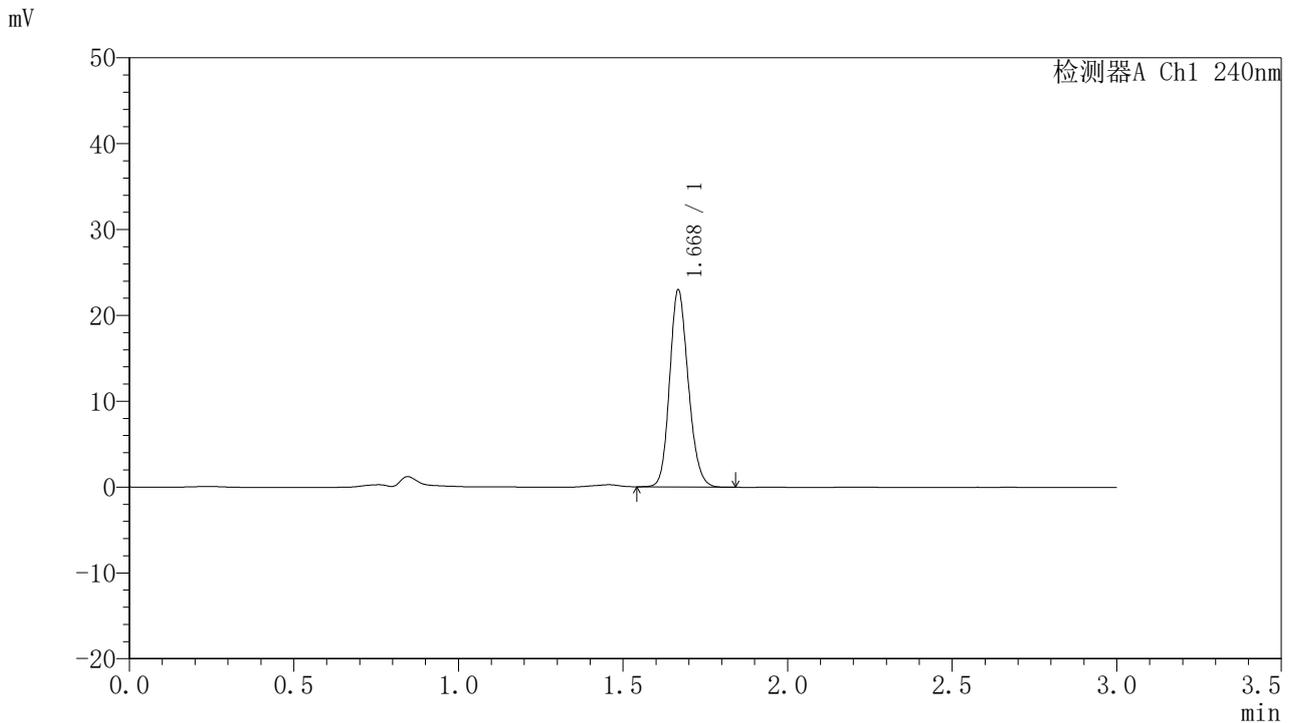


QTL-359

<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 - 0-47/3-377-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:47:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	90601	22662	4148	1.167	--
总计	100.000		90601	22662			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1

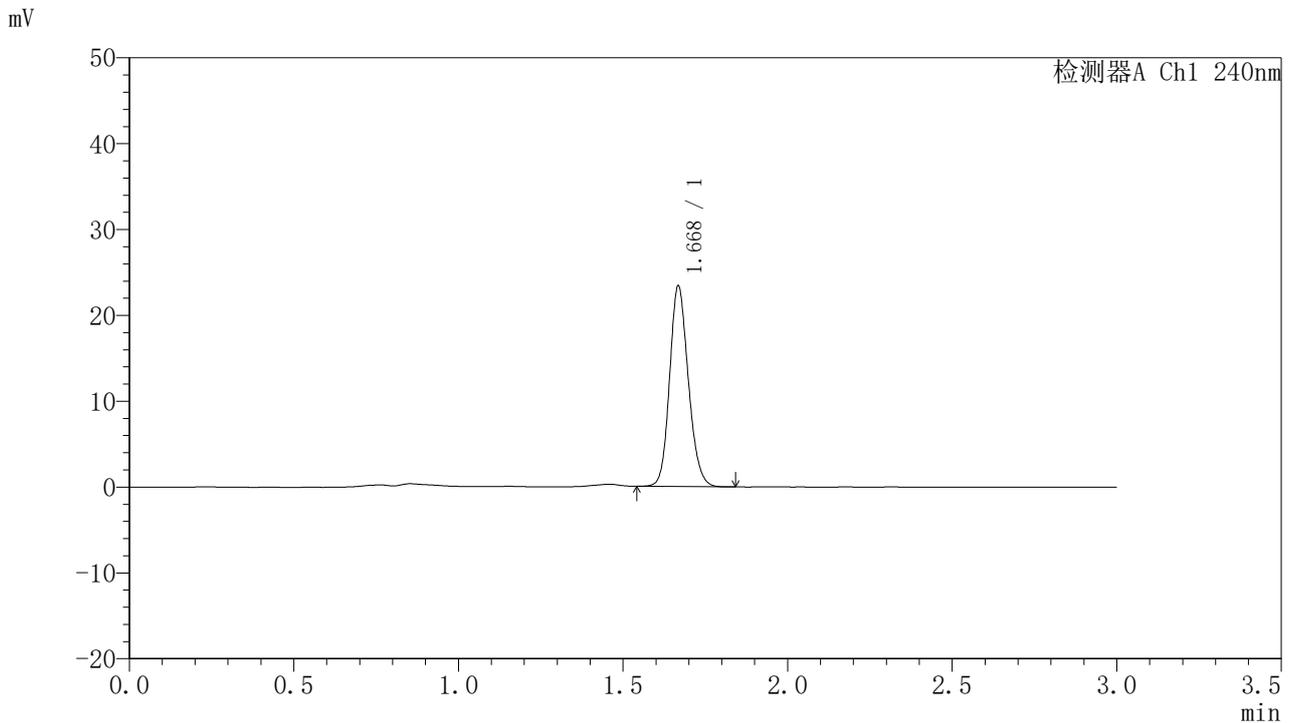


QTL-359

<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 - 0-47/3-378-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:50:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	92683	23076	4118	1.157	--
总计	100.000		92683	23076			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

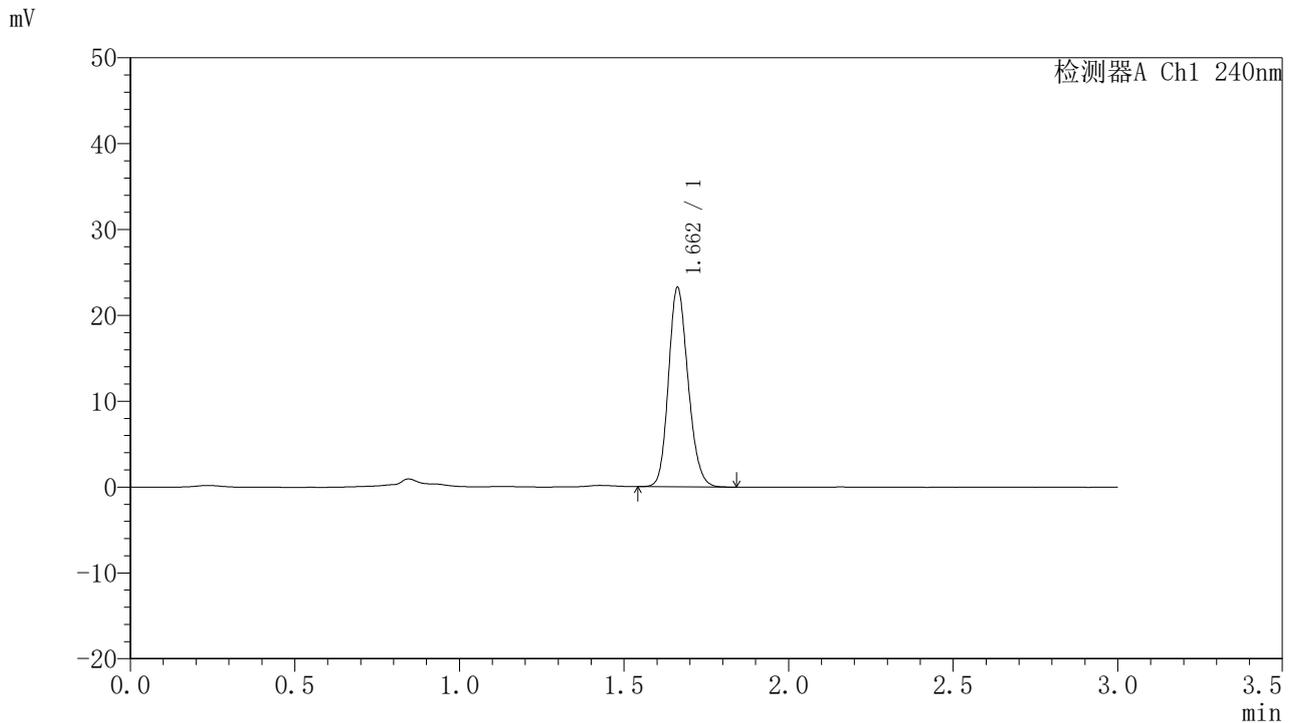


QTL-359

<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 - 0-47/3-379-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:53:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.662	96231	23225	3737	1.168	--
总计	100.000		96231	23225			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

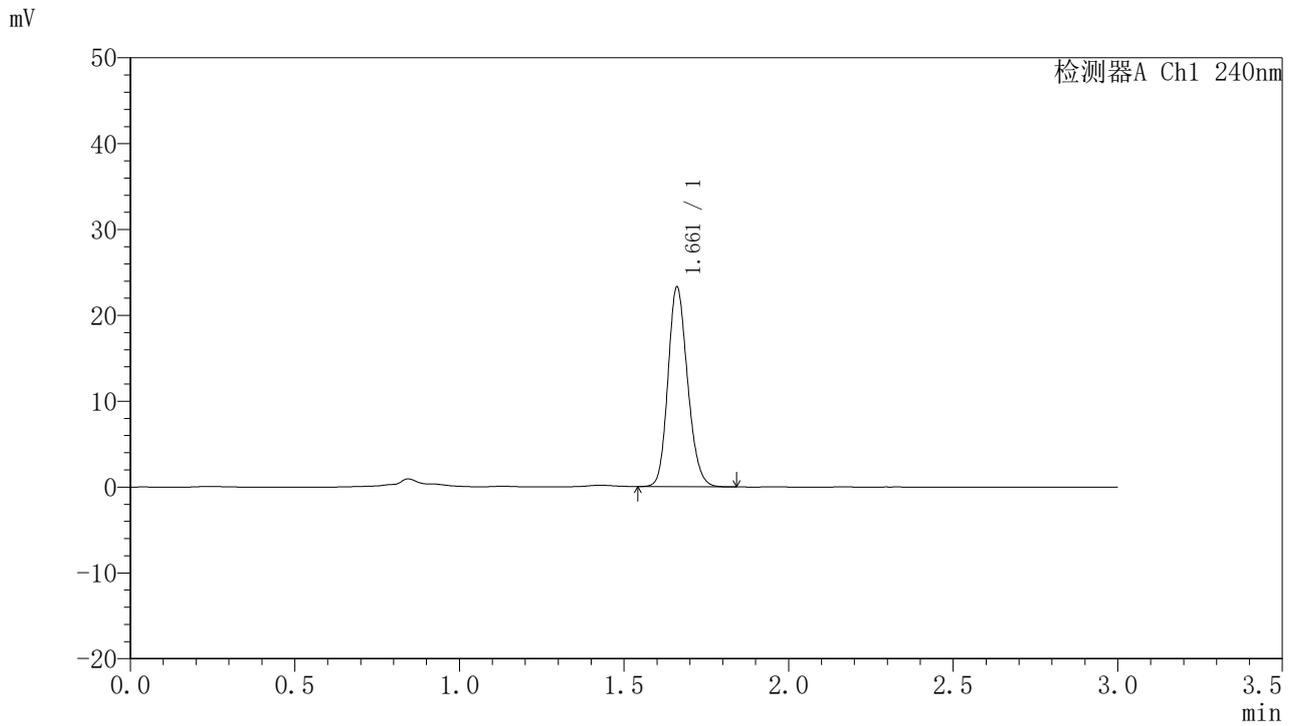


QTL-359

<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 - 0-47/3-380-2 - zzp-24061801-1p-rcqx-15mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 15:57:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.661	96447	23162	3724	1.171	--
总计	100.000		96447	23162			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-1批(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

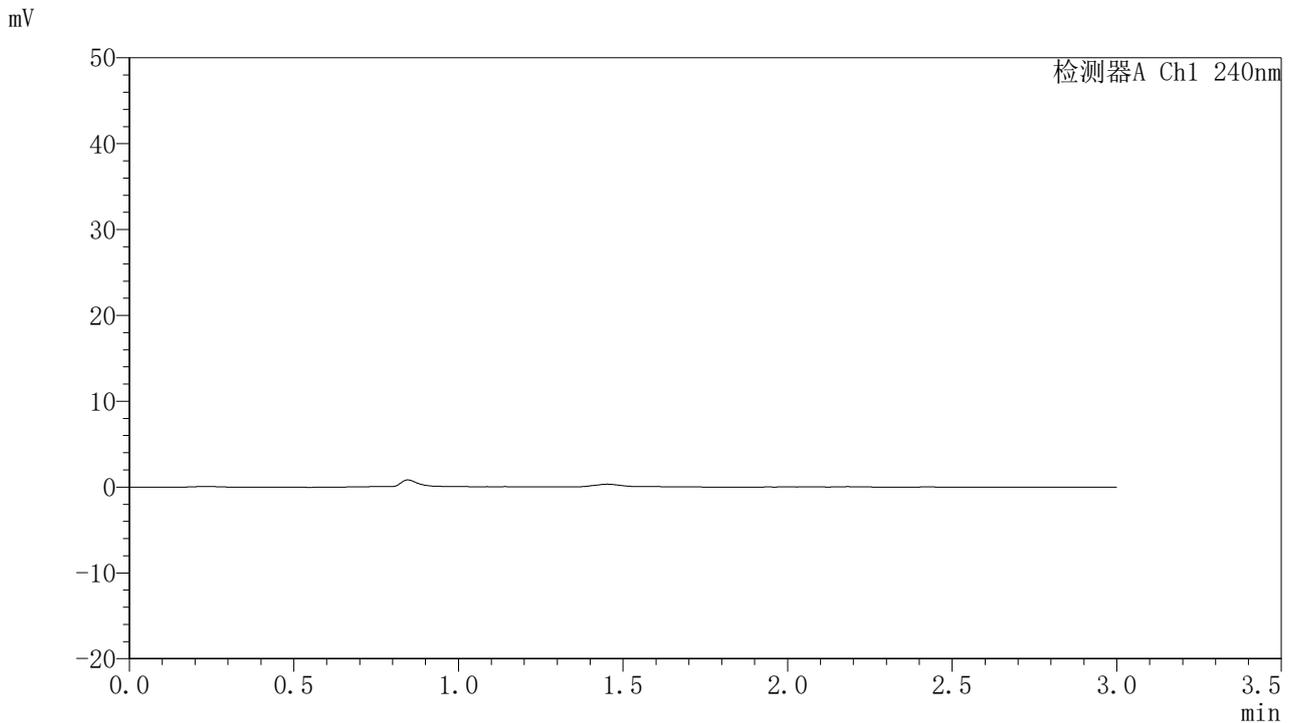


QTL-359

<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 - 0-47/3-381-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:00:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 溶剂

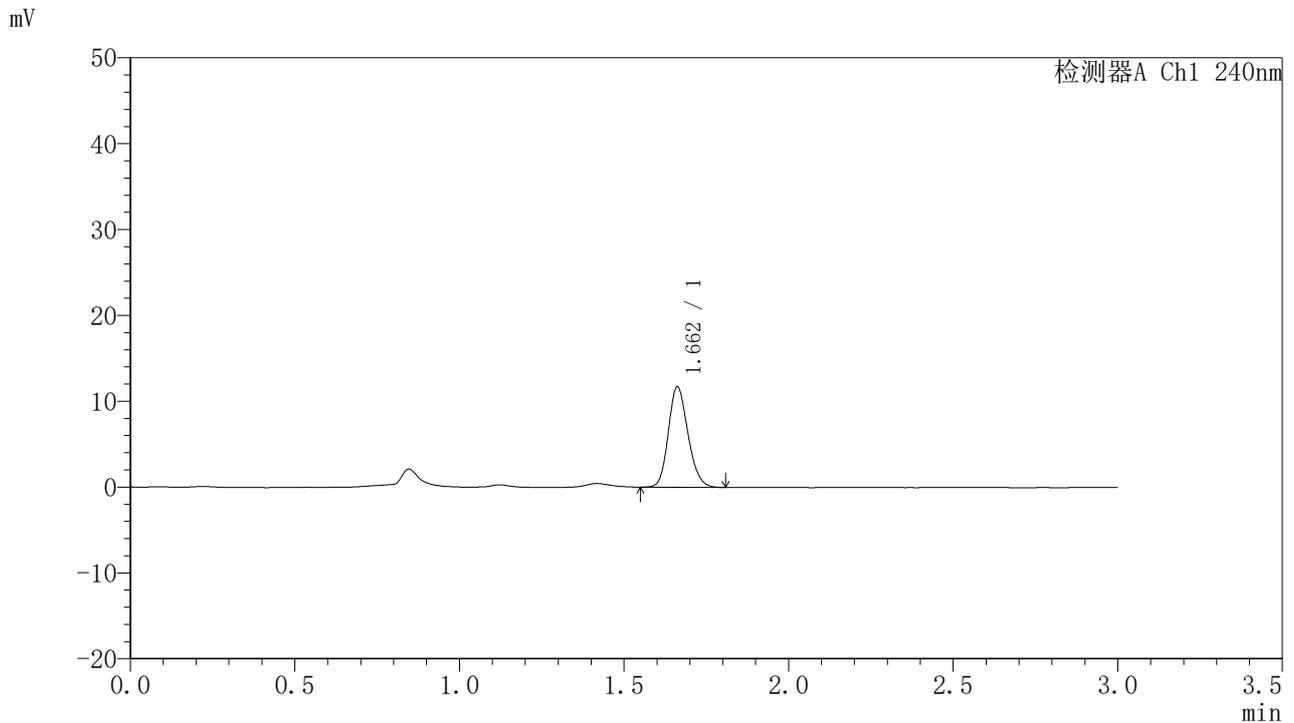


QTL-359

<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 - 0-47/3-382-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:35:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.662	48578	11694	3716	1.171	--
总计	100.000		48578	11694			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

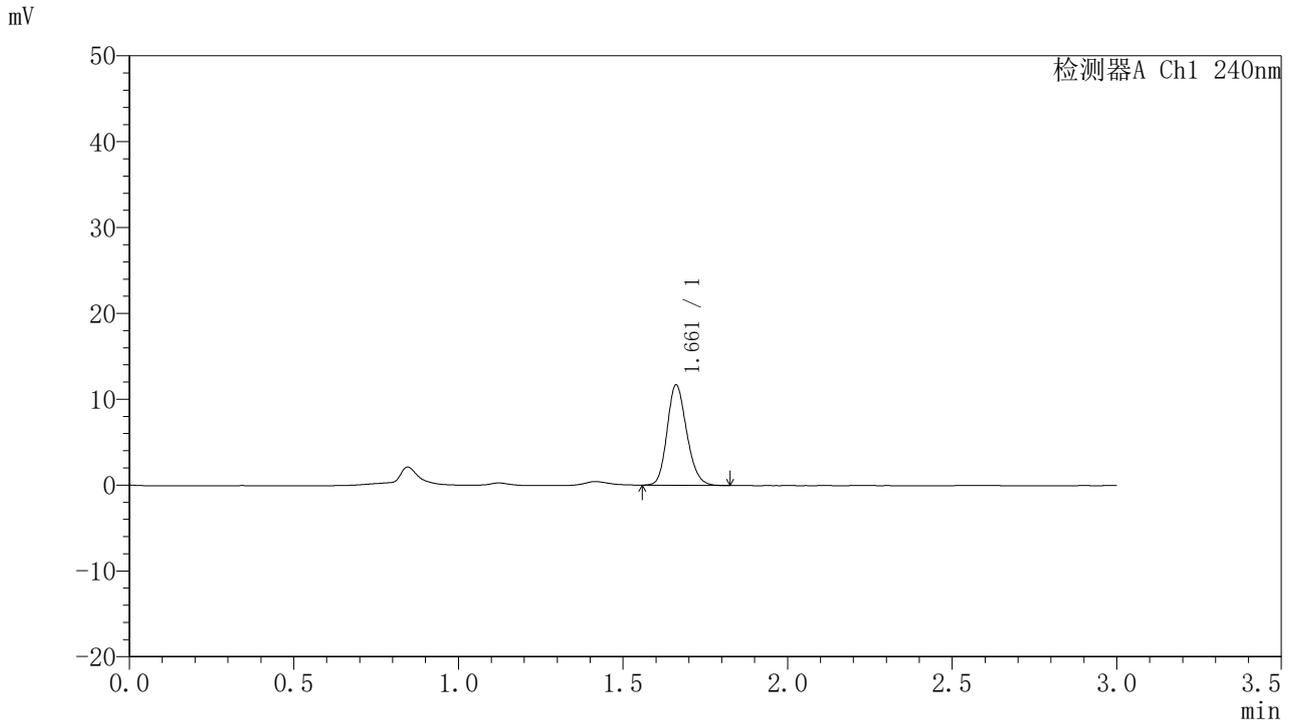


QTL-359

<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 - 0-47/3-383-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:07:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.661	48496	11657	3728	1.175	--
总计	100.000		48496	11657			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

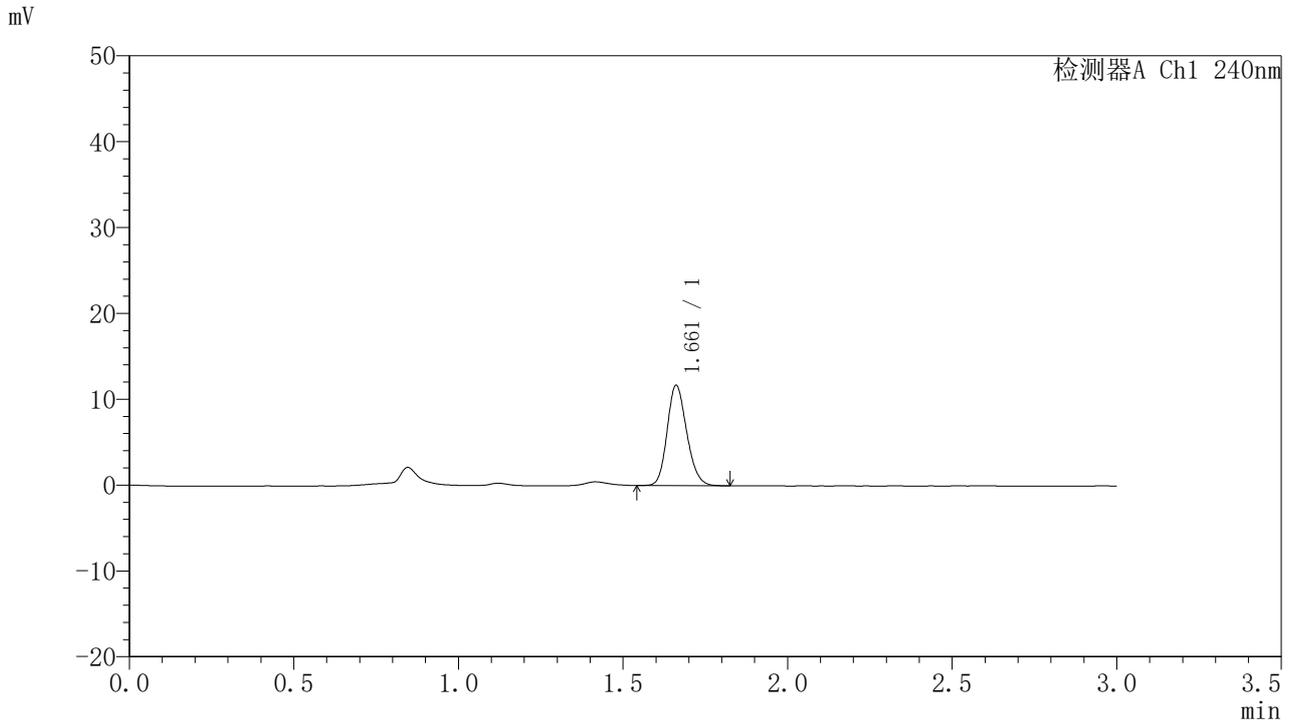


QTL-359

<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 - 0-47/3-384-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:11:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.661	48407	11656	3728	1.172	--
总计	100.000		48407	11656			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

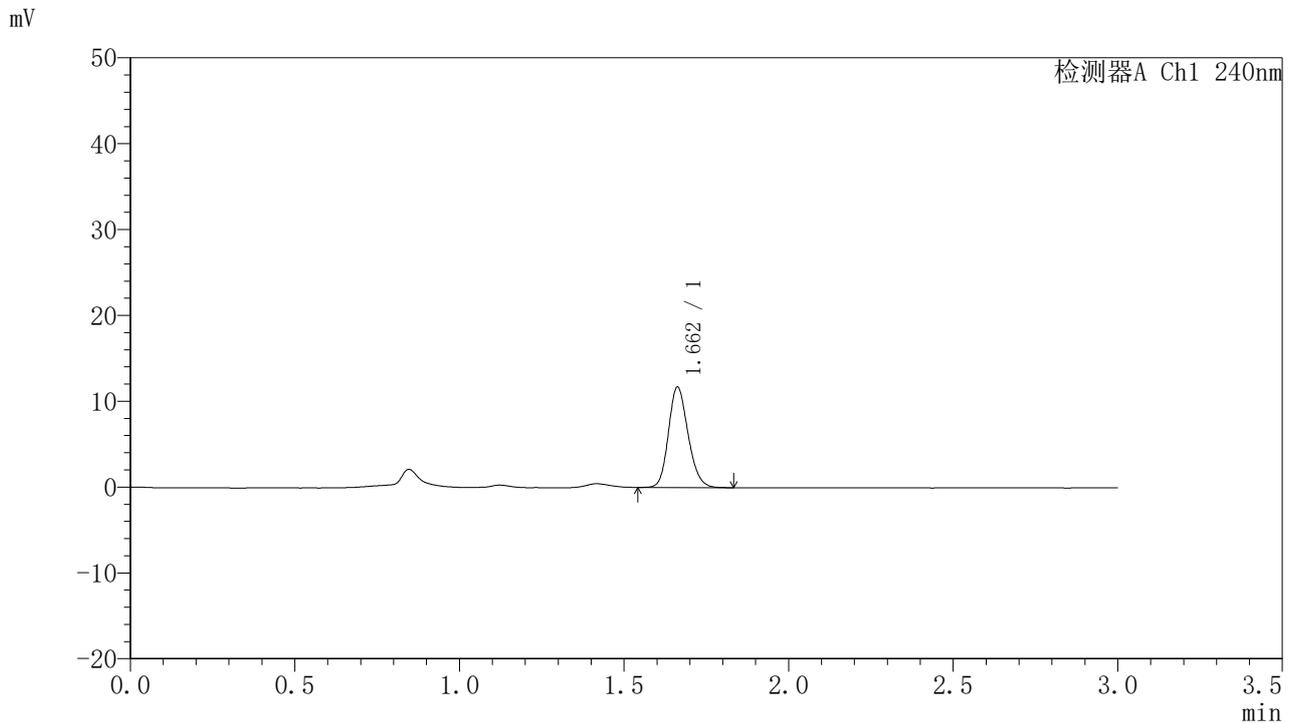


QTL-359

<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 - 0-47/3-385-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:14:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

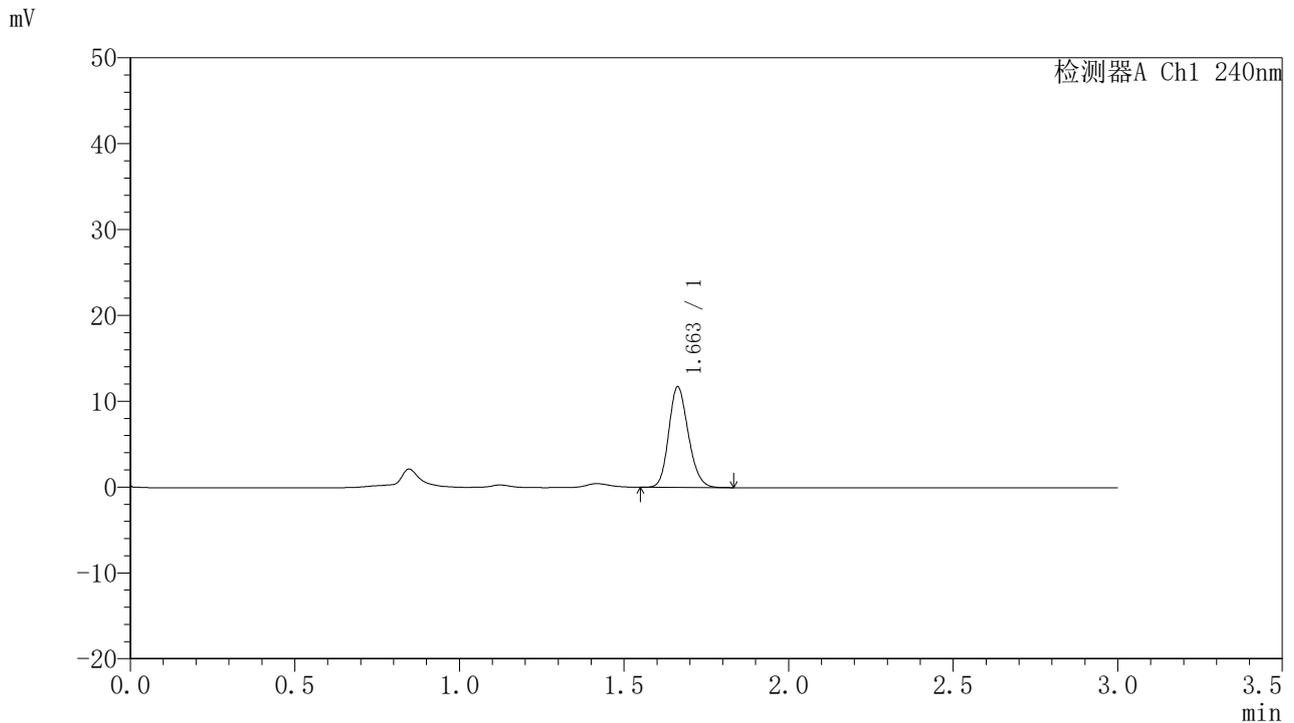
峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.662	48663	11709	3727	1.171	--
总计	100.000		48663	11709			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<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 - 0-47/3-386-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:17:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.663	48634	11724	3721	1.173	--
总计	100.000		48634	11724			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

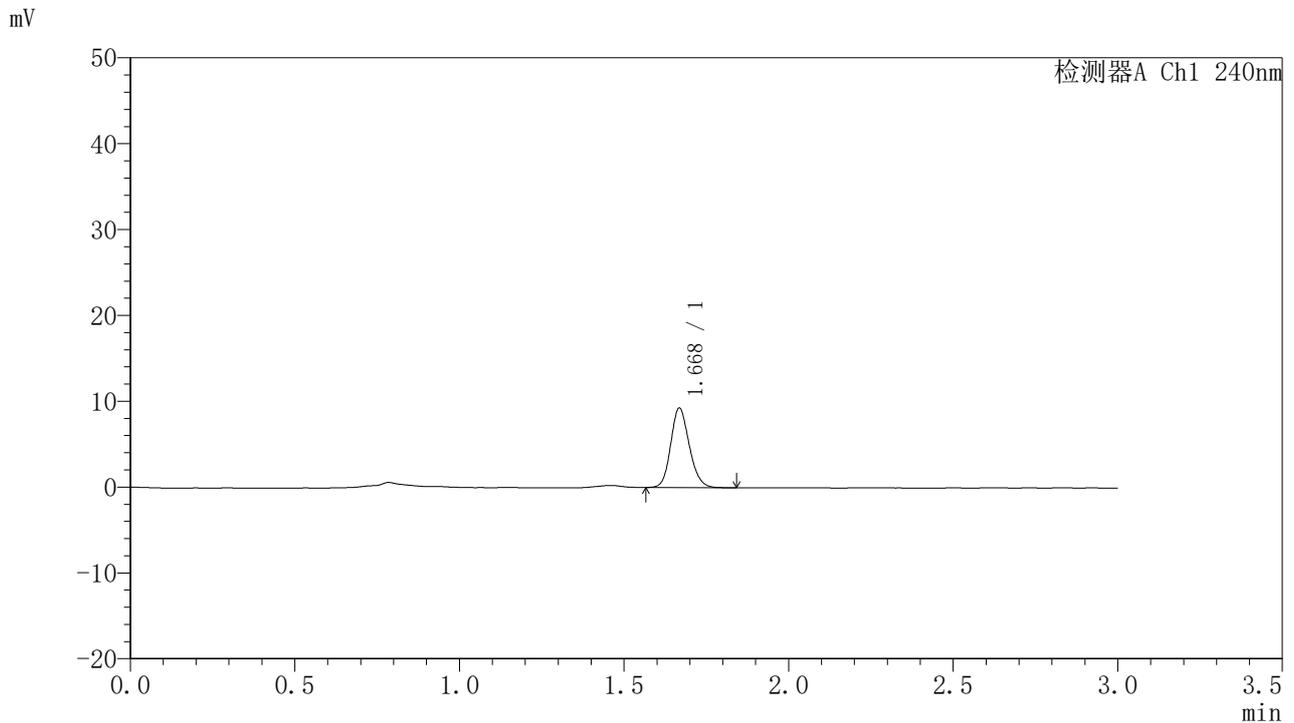


QTL-359

<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 - 0-47/3-387-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:21:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	36464	9158	4189	1.159	--
总计	100.000		36464	9158			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

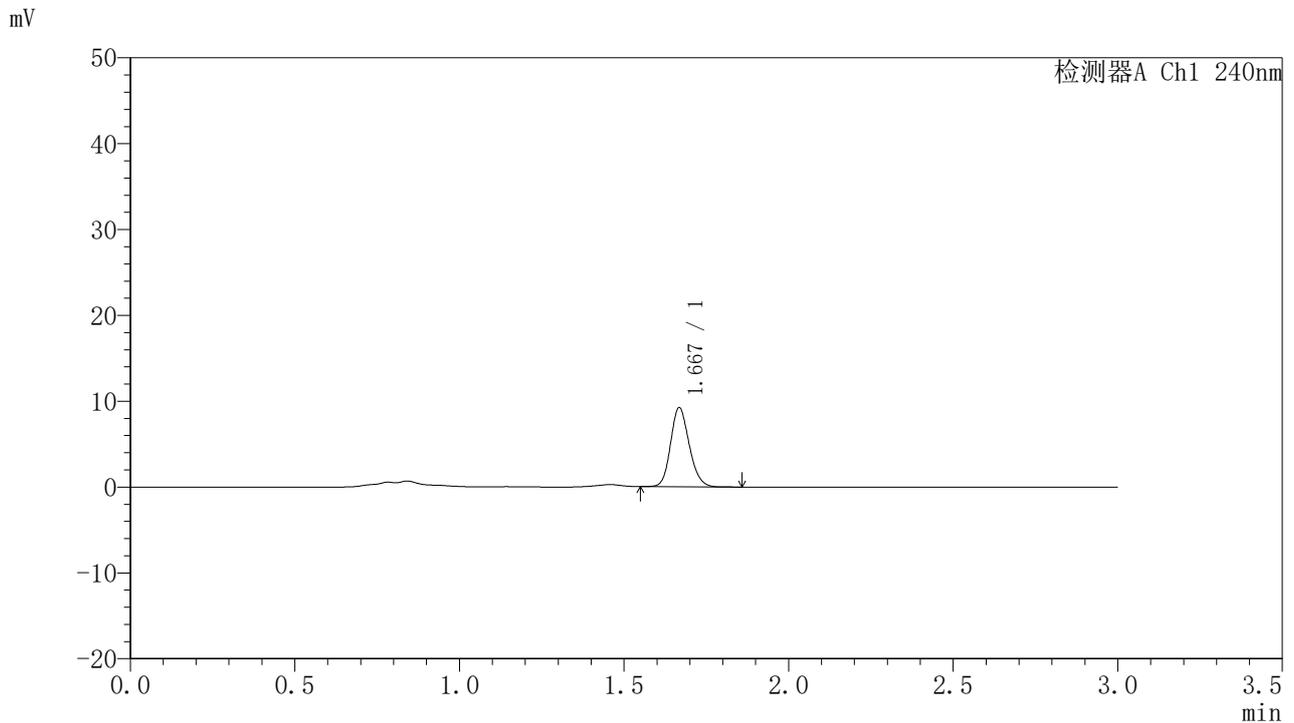


QTL-359

<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 - 0-47/3-388-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:24:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	36428	9103	4152	1.164	--
总计	100.000		36428	9103			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

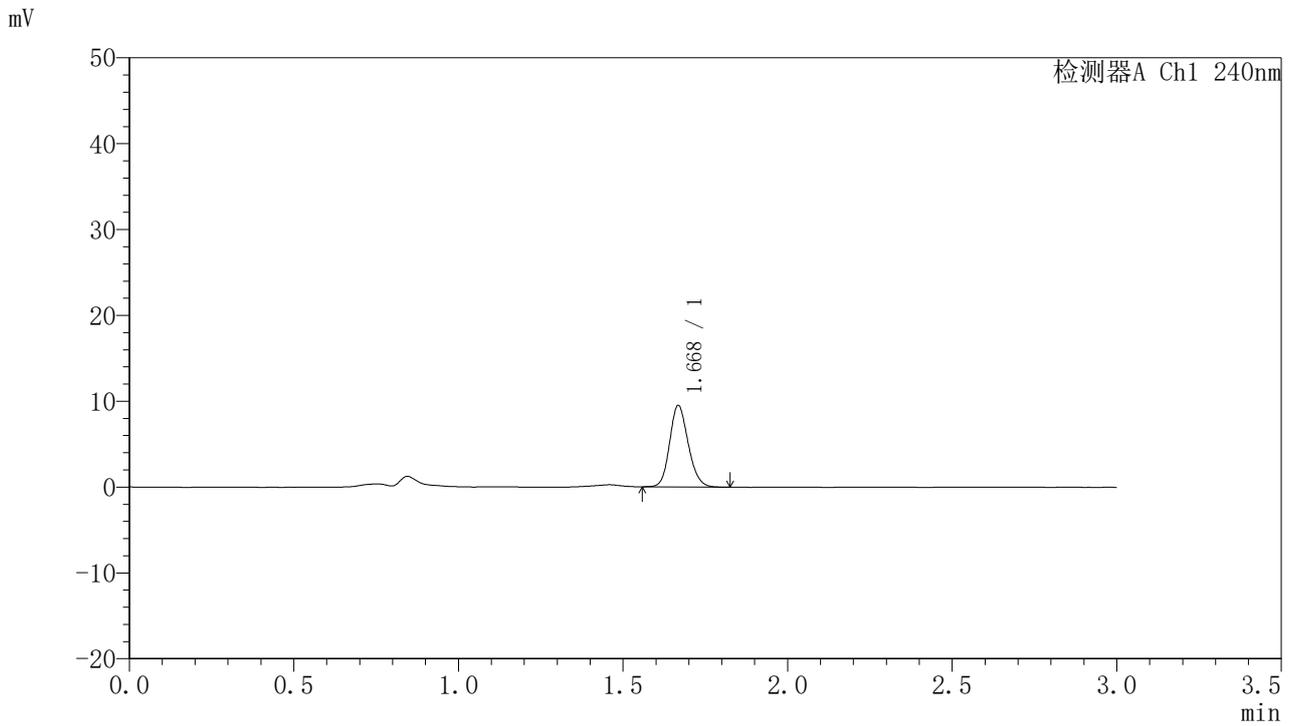


QTL-359

<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 - 0-47/3-389-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:28:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	37247	9371	4183	1.157	--
总计	100.000		37247	9371			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

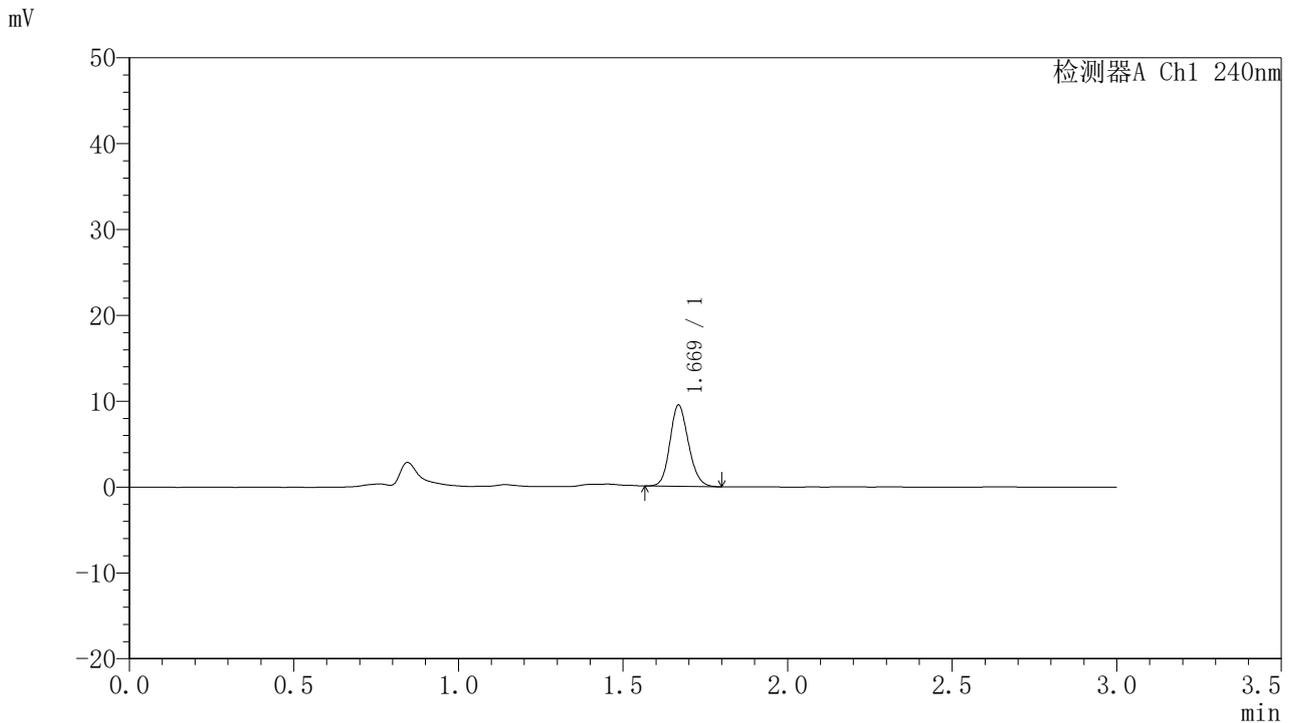


QTL-359

<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 - 0-47/3-390-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:31:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	37224	9401	4193	1.147	--
总计	100.000		37224	9401			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

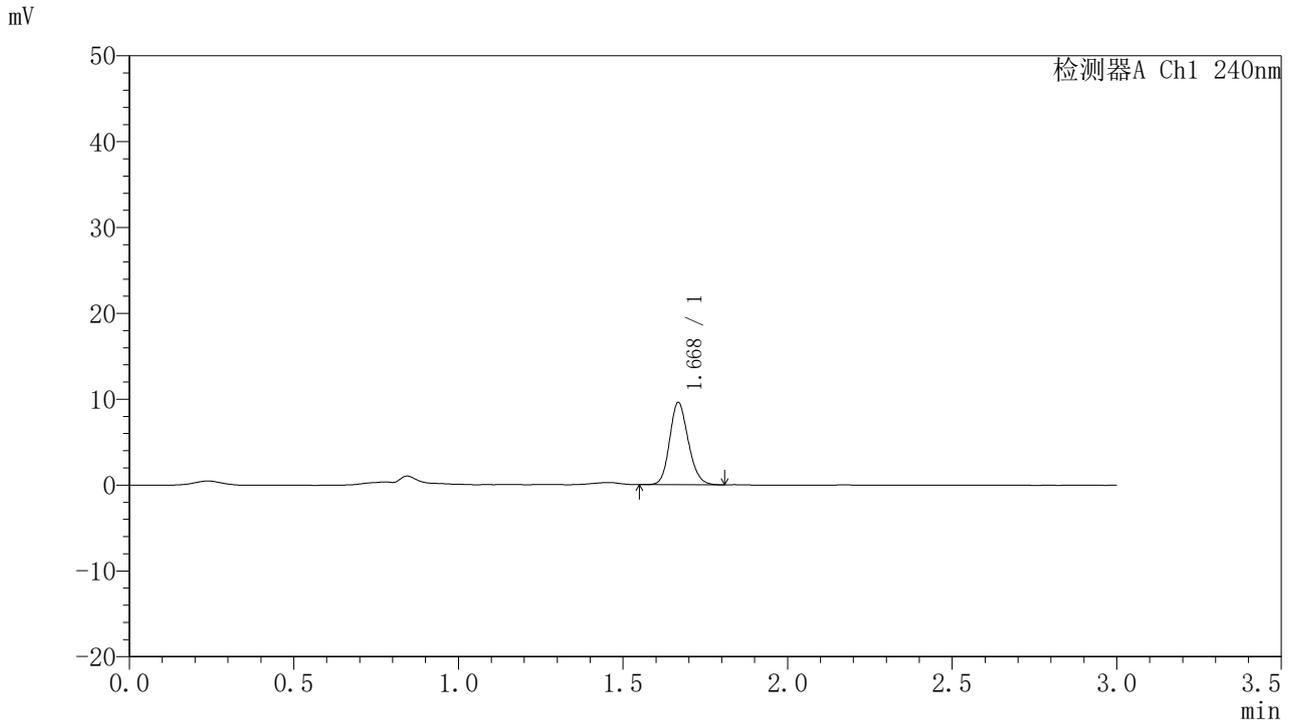


QTL-359

<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 - 0-47/3-391-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:35:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	37728	9468	4166	1.162	--
总计	100.000		37728	9468			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

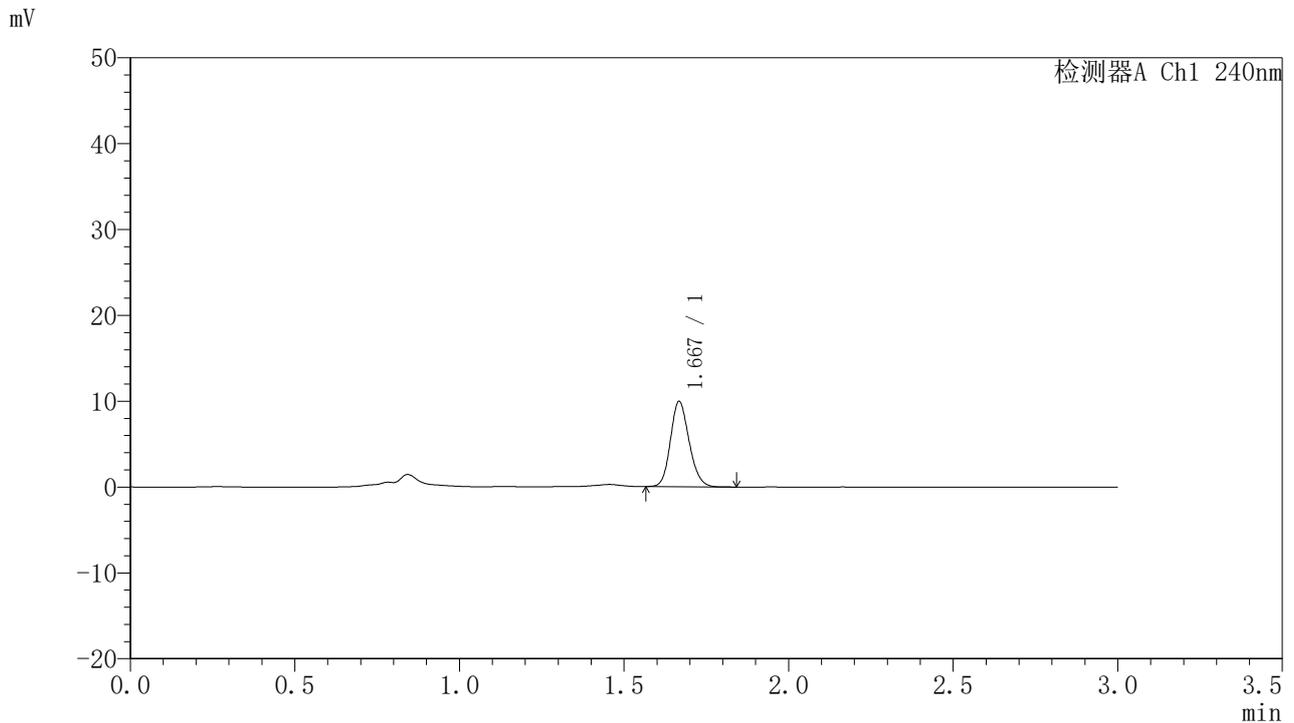


QTL-359

<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 - 0-47/3-392-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:38:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	39277	9827	4126	1.159	--
总计	100.000		39277	9827			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

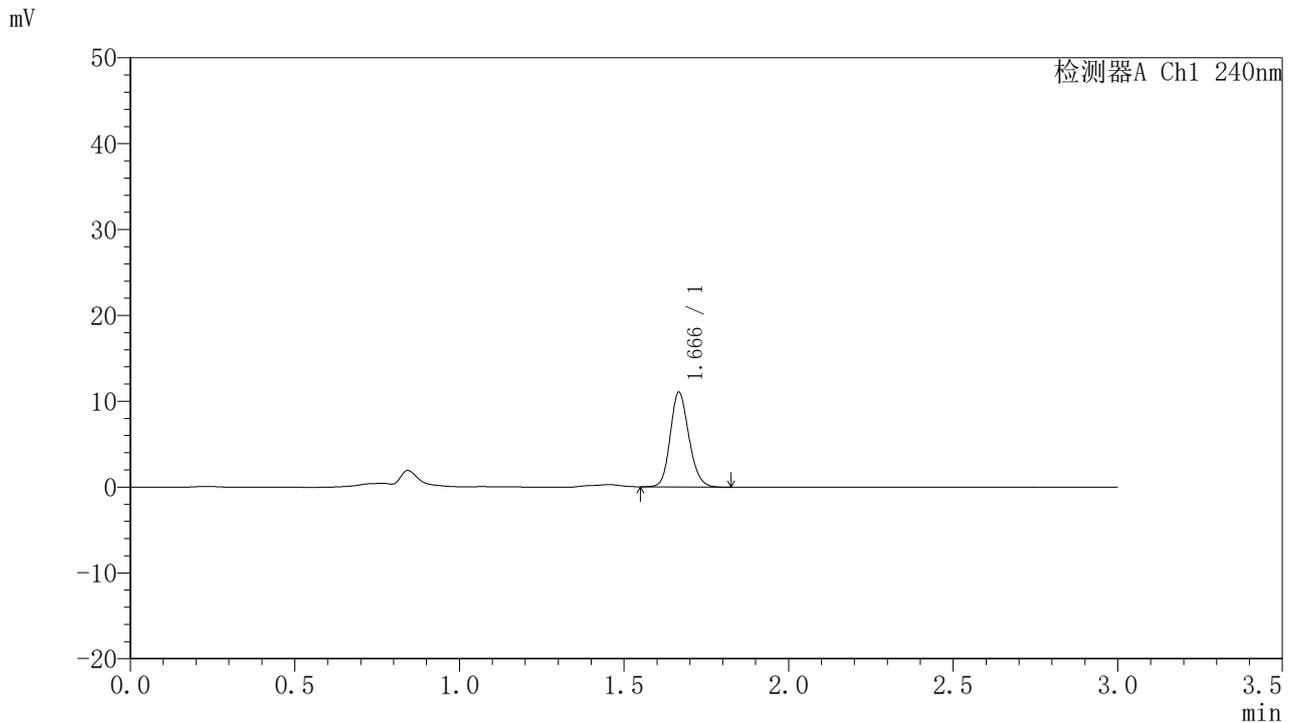


QTL-359

<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 - 0-47/3-393-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:41:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	43509	10964	4163	1.162	--
总计	100.000		43509	10964			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

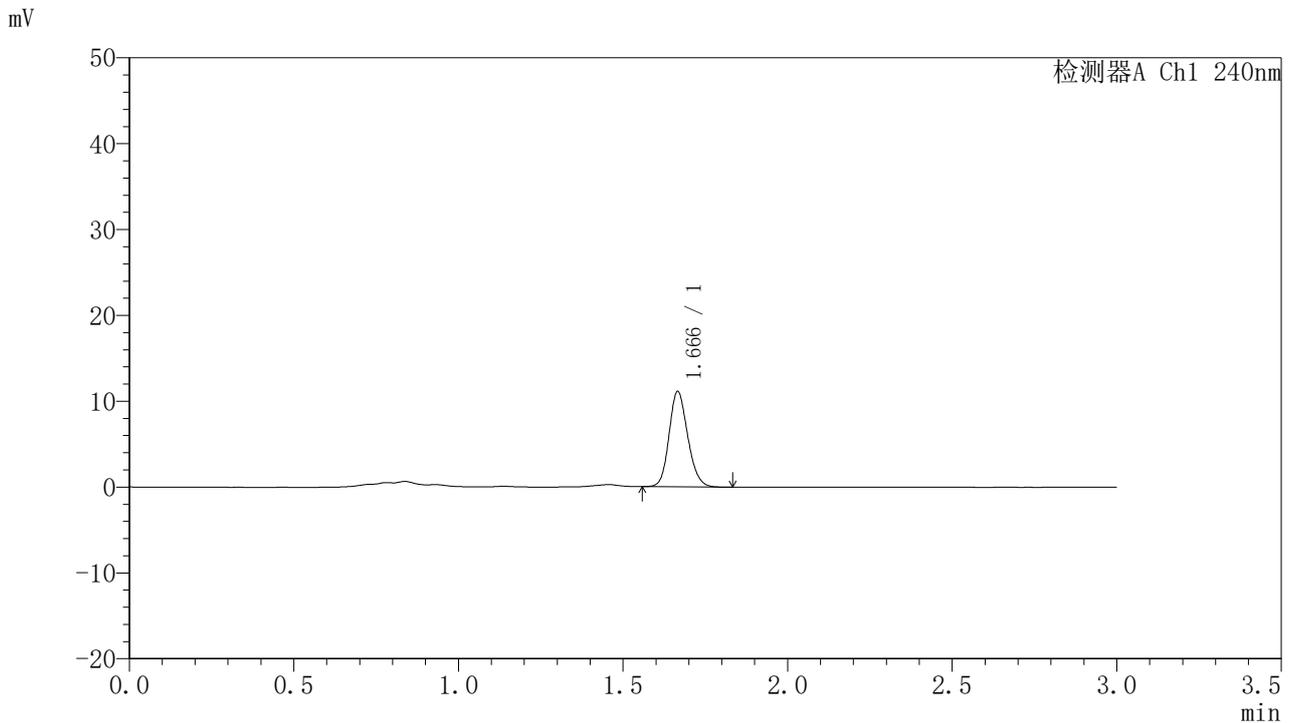


QTL-359

<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 - 0-47/3-394-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:45:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	43957	11062	4120	1.158	--
总计	100.000		43957	11062			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

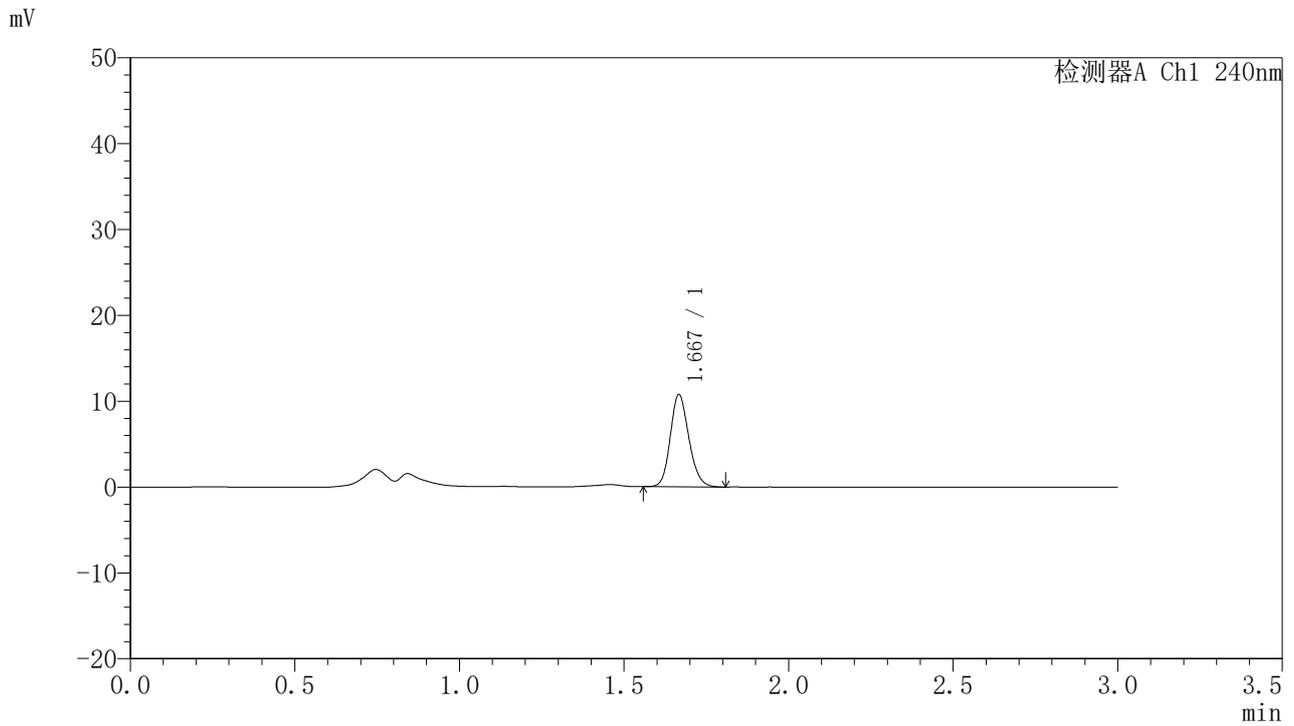


QTL-359

<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 - 0-47/3-395-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:48:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	42246	10664	4190	1.162	--
总计	100.000		42246	10664			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

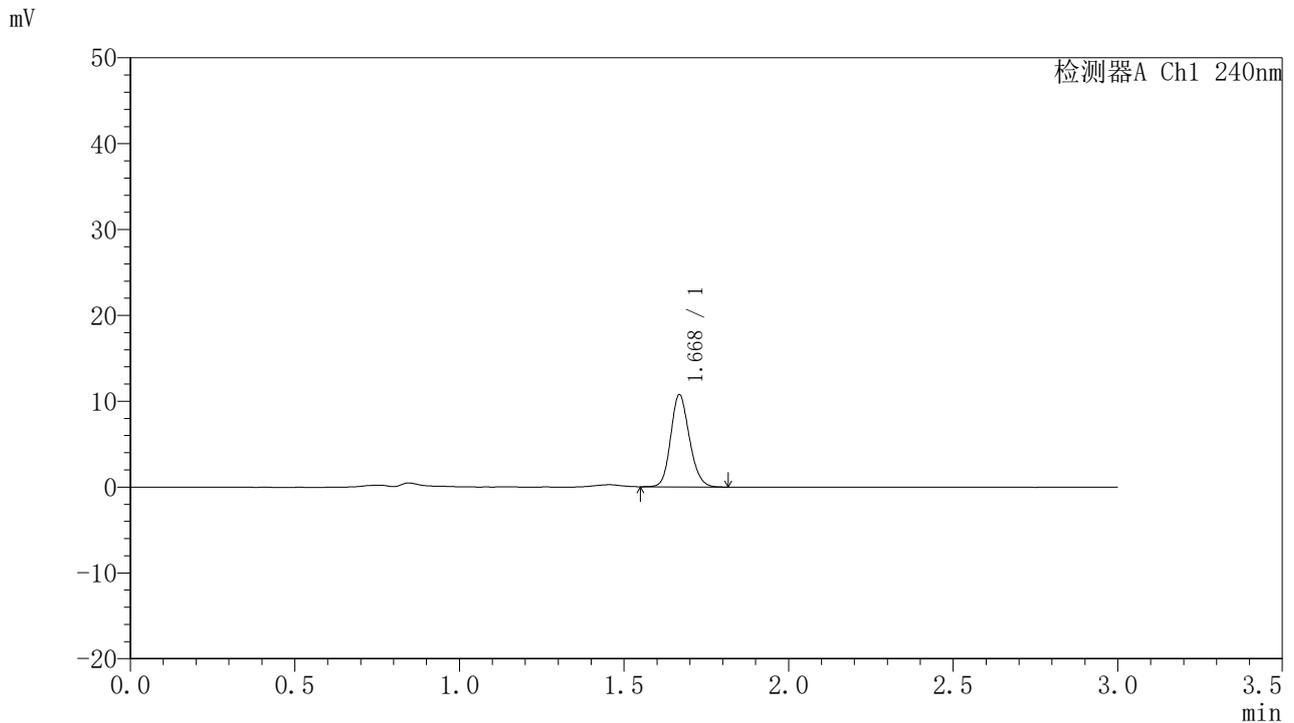


QTL-359

<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 - 0-47/3-396-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:52:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	42462	10633	4146	1.158	--
总计	100.000		42462	10633			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

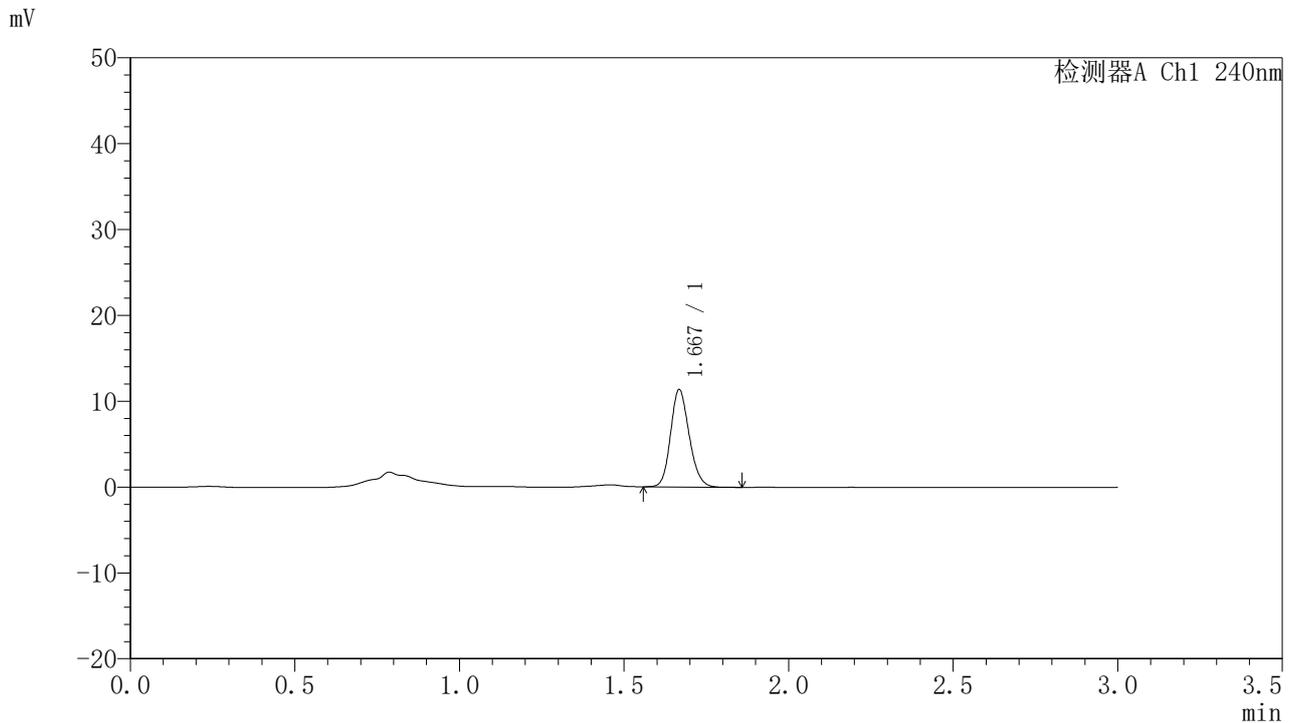


QTL-359

<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 - 0-47/3-397-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:55:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	44819	11209	4153	1.165	--
总计	100.000		44819	11209			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

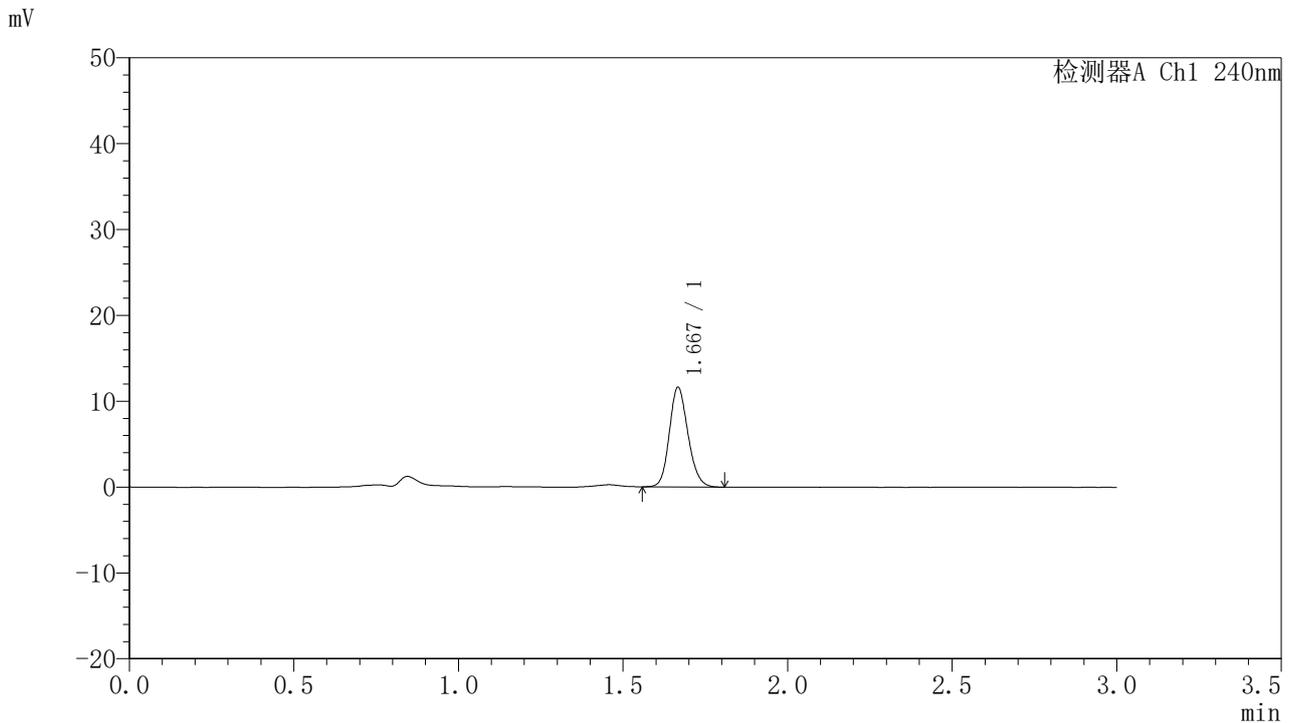


QTL-359

<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 - 0-47/3-398-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 16:59:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	45743	11501	4158	1.160	--
总计	100.000		45743	11501			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

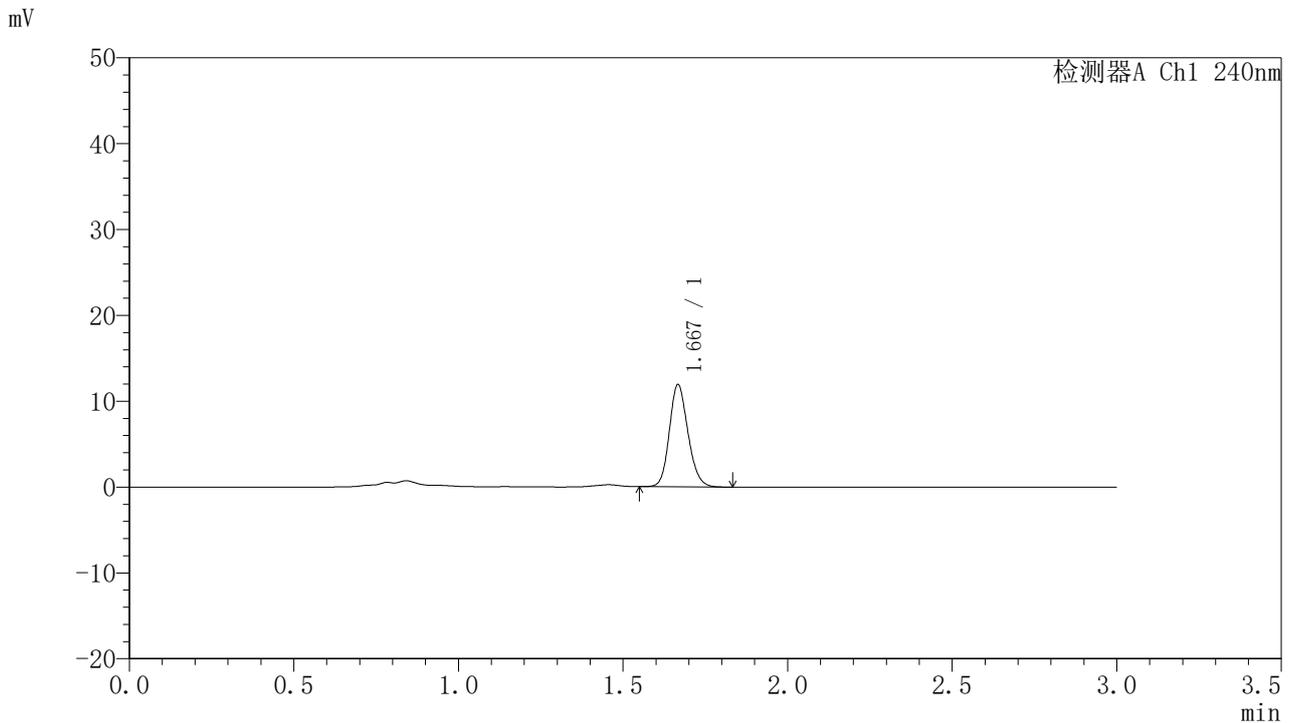


QTL-359

<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 - 0-47/3-399-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:02:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	46900	11809	4175	1.160	--
总计	100.000		46900	11809			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

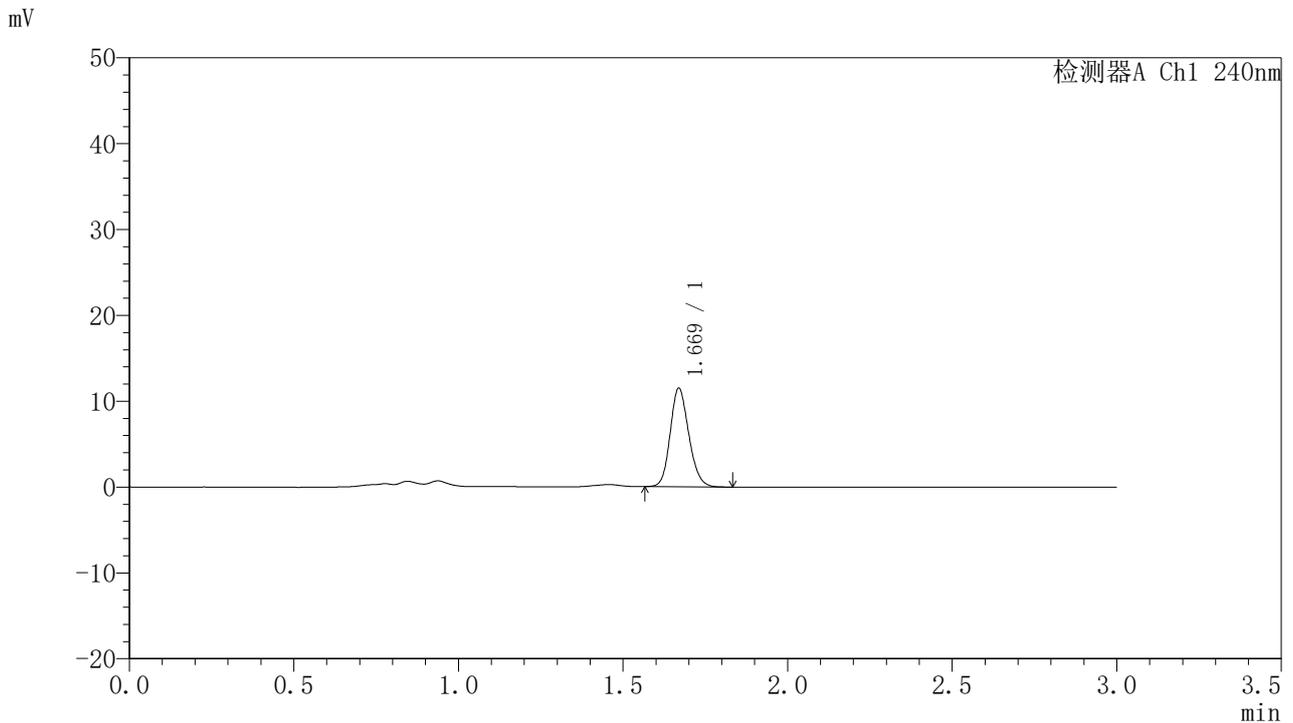


QTL-359

<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 - 0-47/3-400-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:05:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	45256	11440	4172	1.155	--
总计	100.000		45256	11440			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

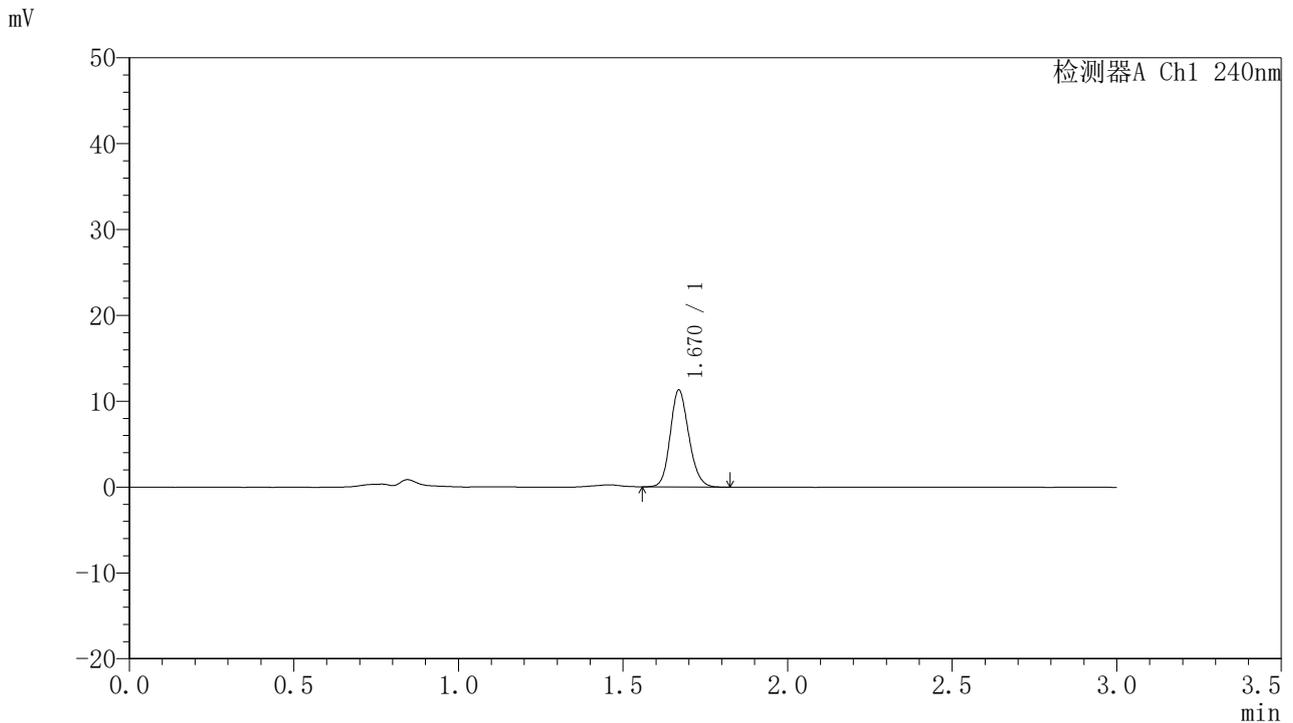


QTL-359

<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 - 0-47/3-401-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:09:22 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.670	44354	11245	4196	1.153	--
总计	100.000		44354	11245			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

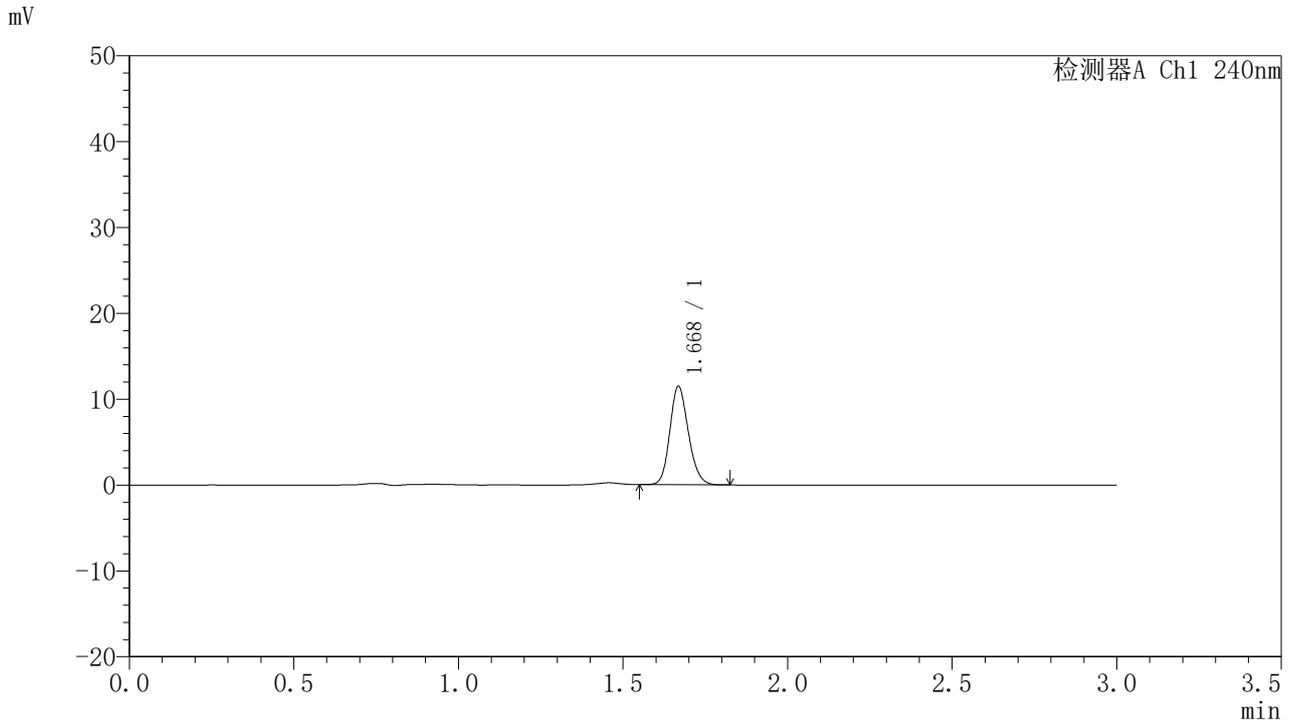


QTL-359

<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 - 0-47/3-402-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:12:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	45101	11358	4185	1.163	--
总计	100.000		45101	11358			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

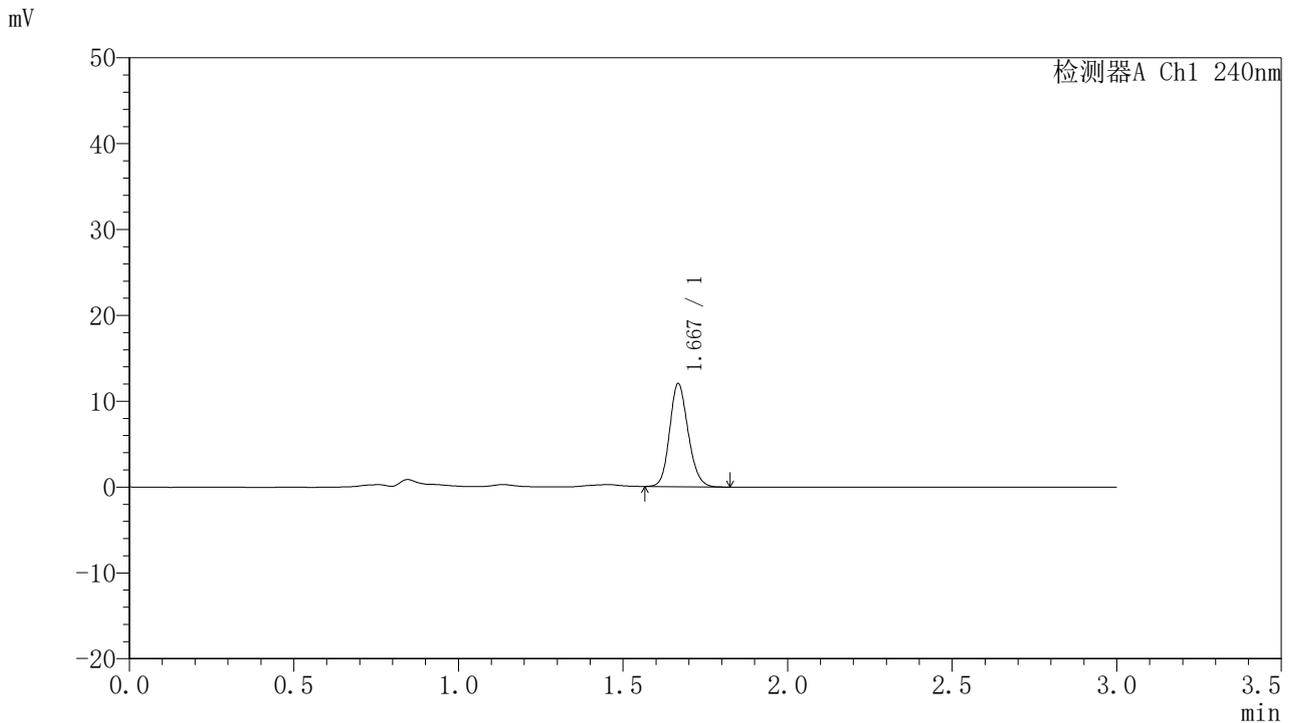


QTL-359

<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 - 0-47/3-403-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:16:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	47061	11850	4204	1.154	--
总计	100.000		47061	11850			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

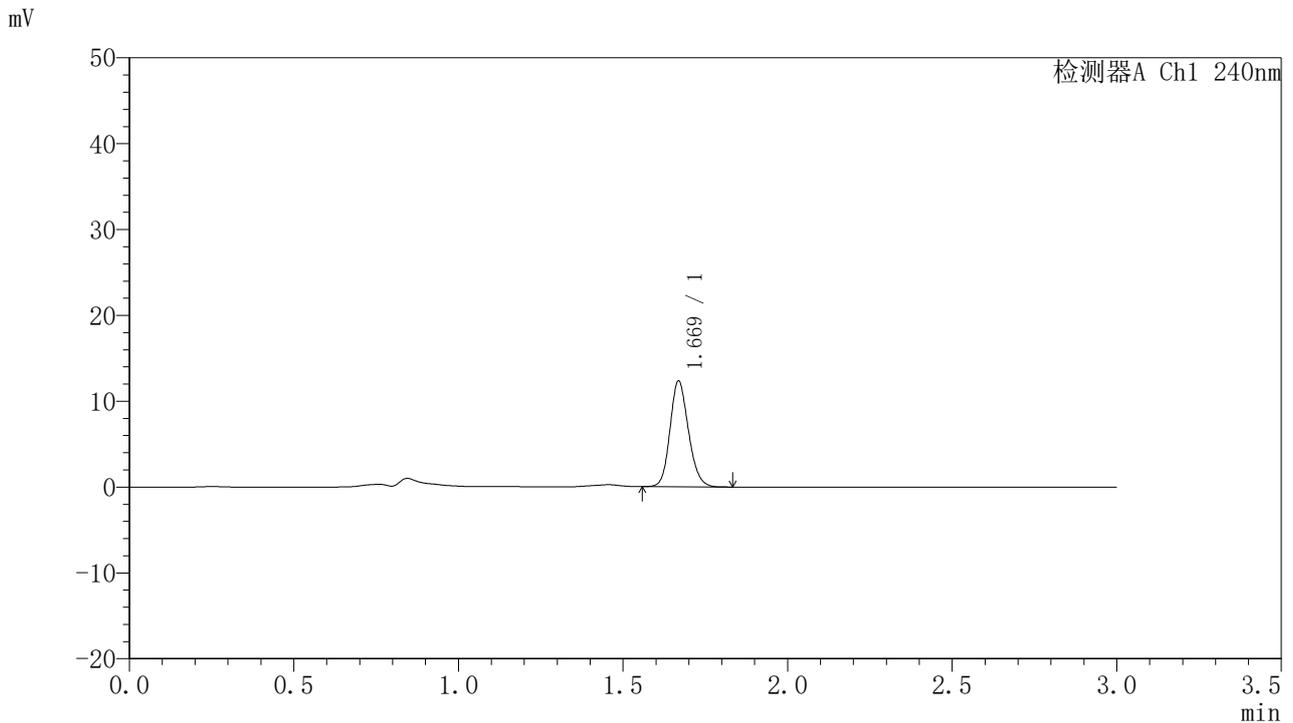


QTL-359

<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 - 0-47/3-404-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:19:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:36:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	48183	12235	4255	1.157	--
总计	100.000		48183	12235			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

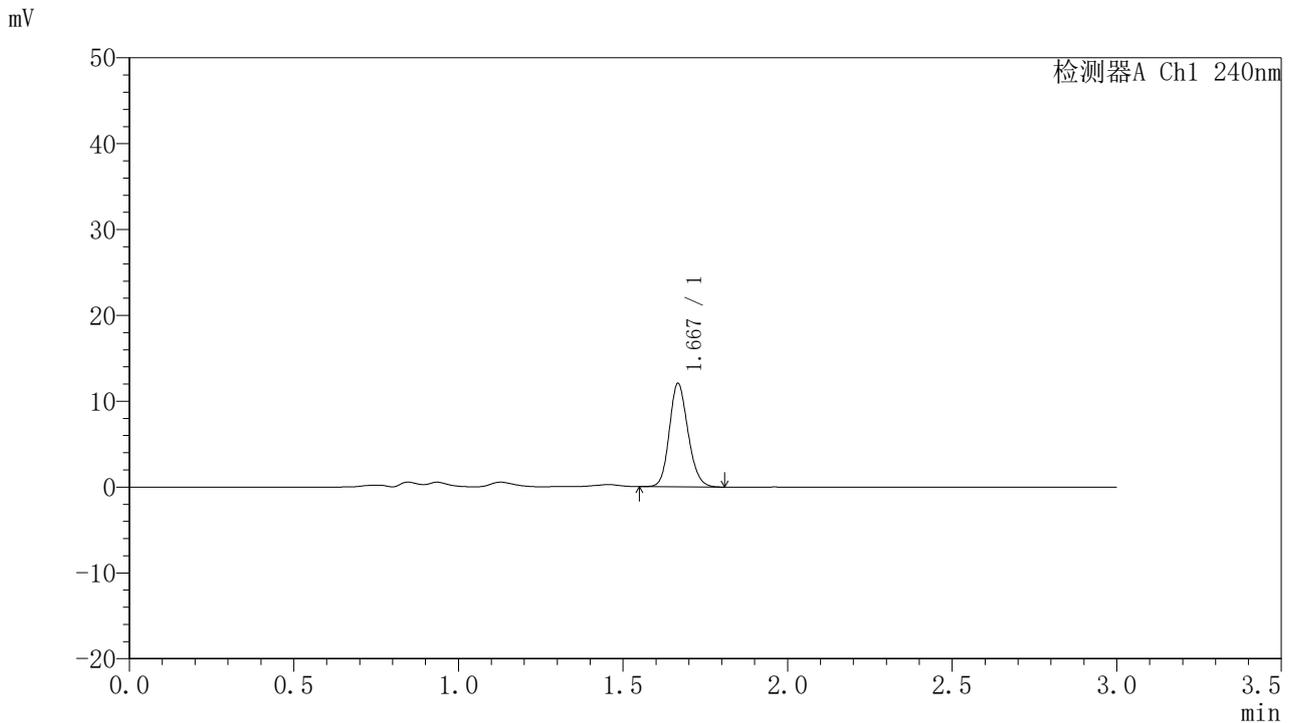


QTL-359

<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 - 0-47/3-405-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:23:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	47608	11943	4142	1.158	--
总计	100.000		47608	11943			

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

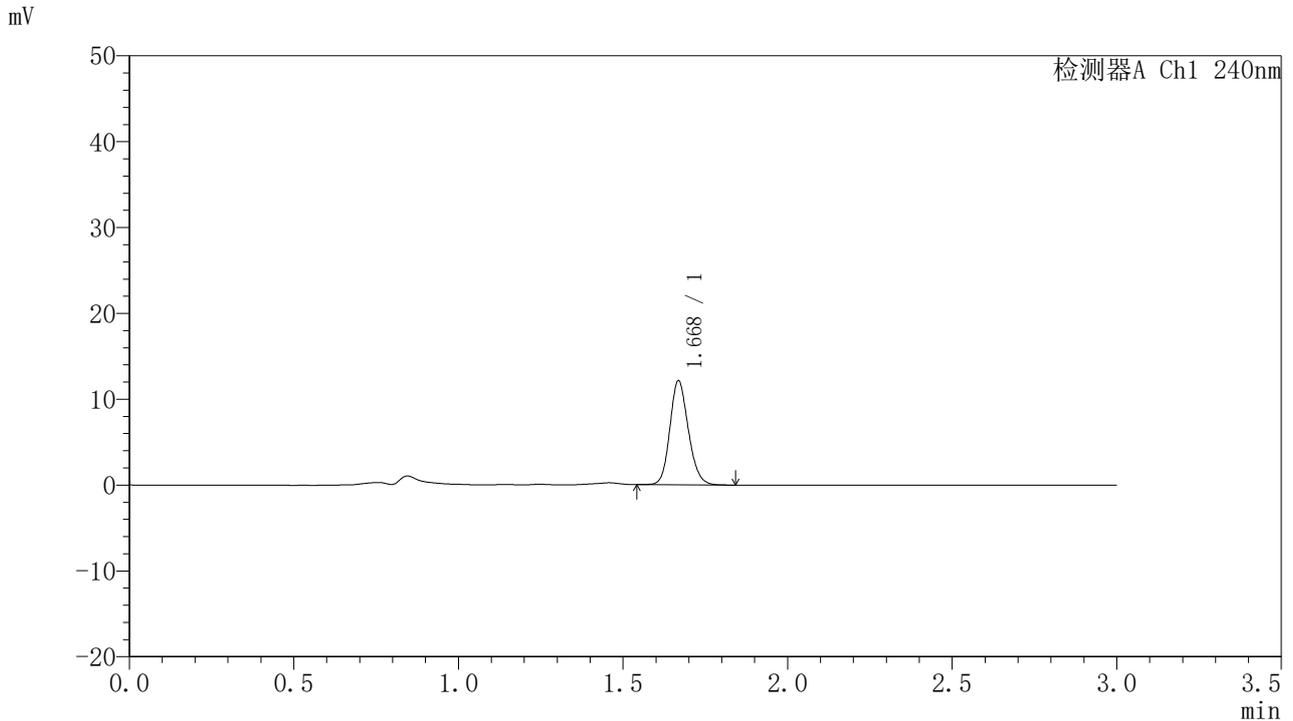


QTL-359

<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 - 0-47/3-406-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:26:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	47454	12011	4246	1.157	--
总计	100.000		47454	12011			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

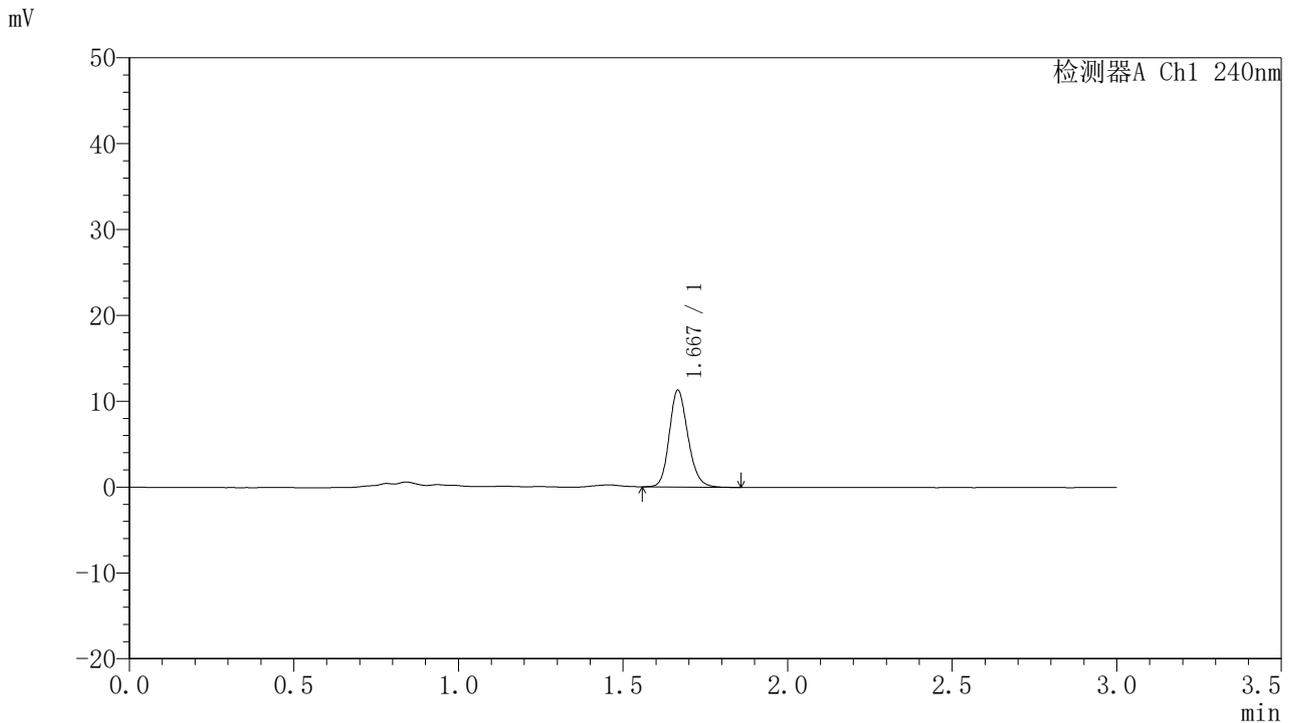


QTL-359

<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 - 0-47/3-407-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:29:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	44529	11190	4186	1.175	--
总计	100.000		44529	11190			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

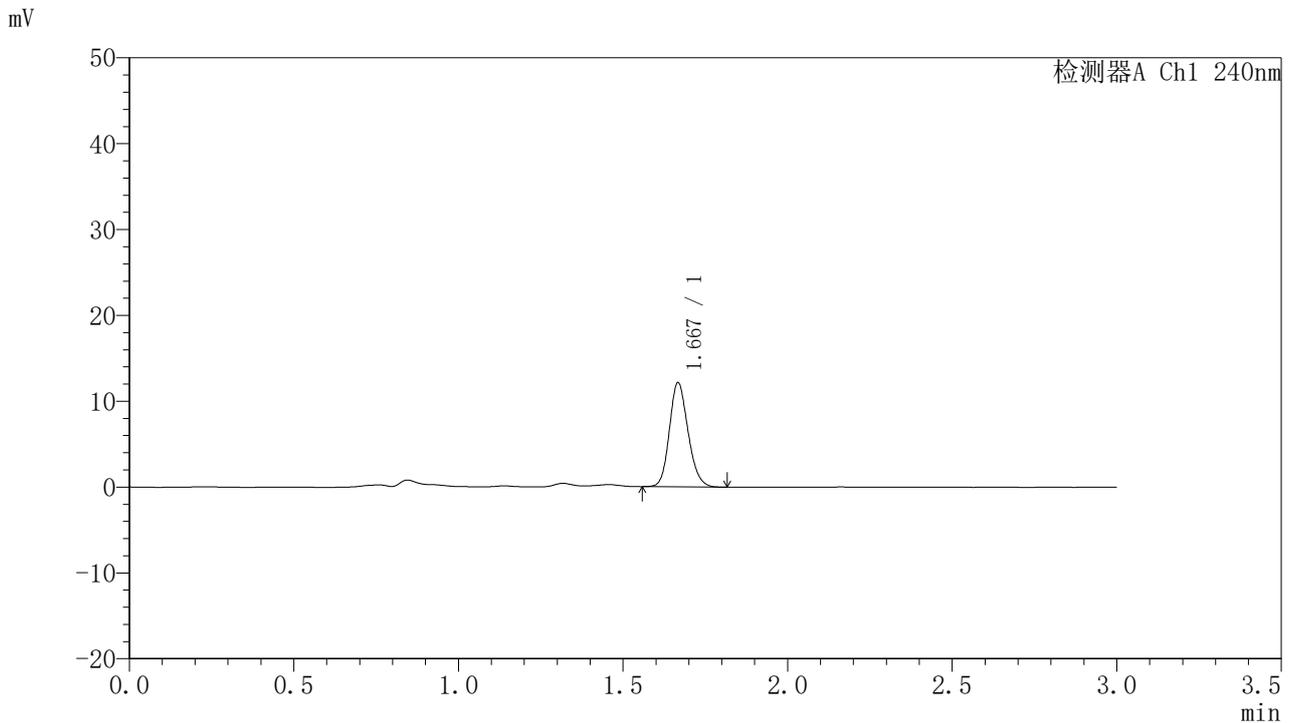


QTL-359

<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 - 0-47/3-408-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:33:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	47996	12035	4147	1.164	--
总计	100.000		47996	12035			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

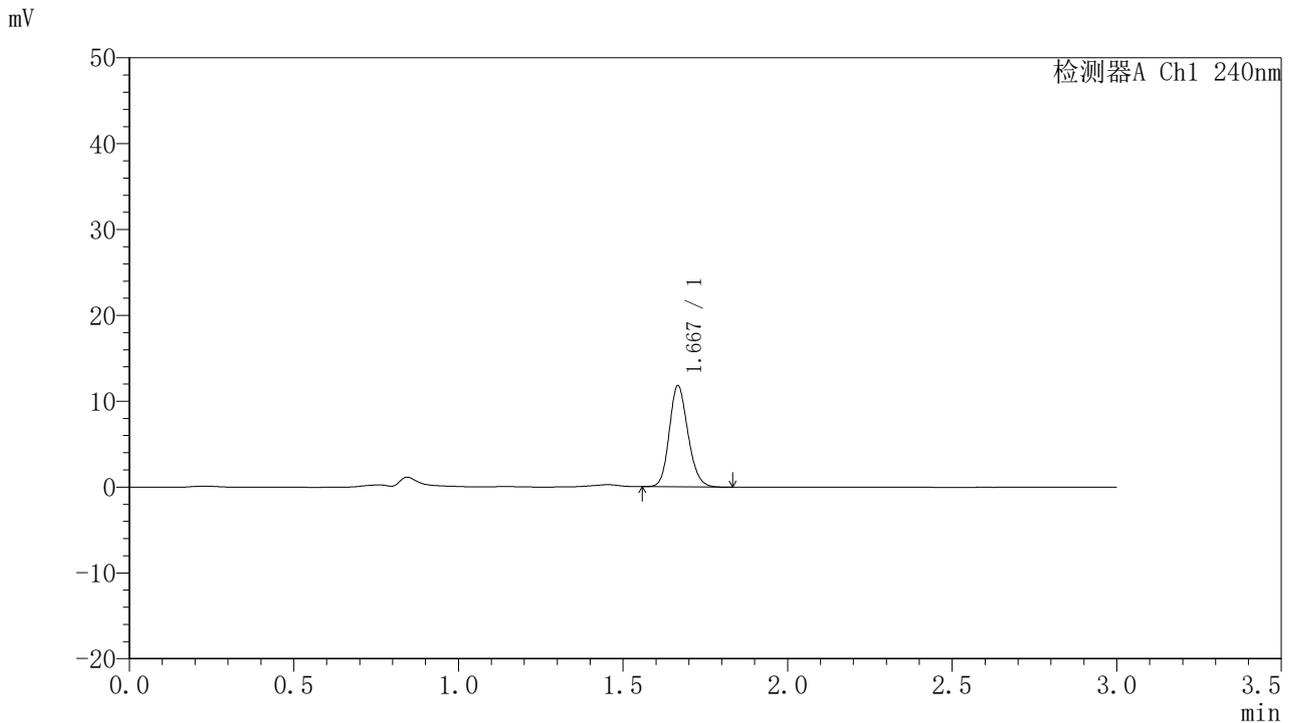


QTL-359

<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 - 0-47/3-409-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:36:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	46604	11702	4139	1.163	--
总计	100.000		46604	11702			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

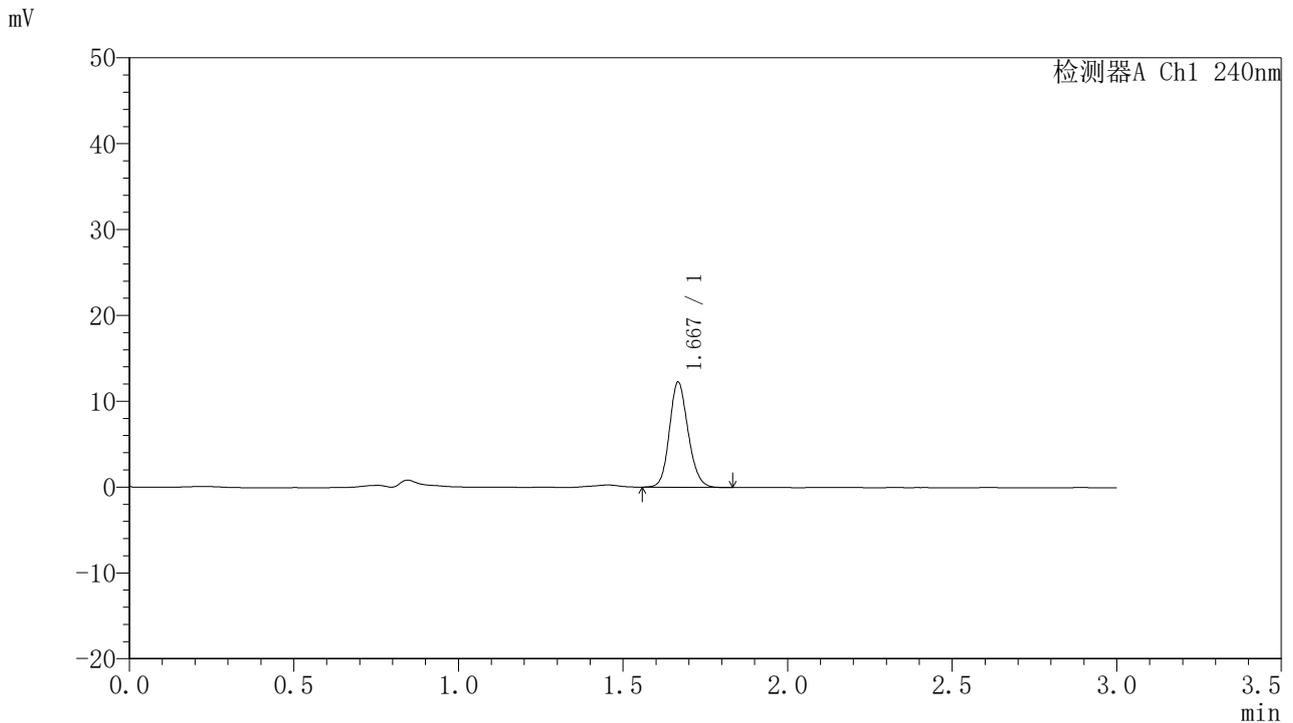


QTL-359

<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 - 0-47/3-410-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:40:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	48448	12115	4142	1.148	--
总计	100.000		48448	12115			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

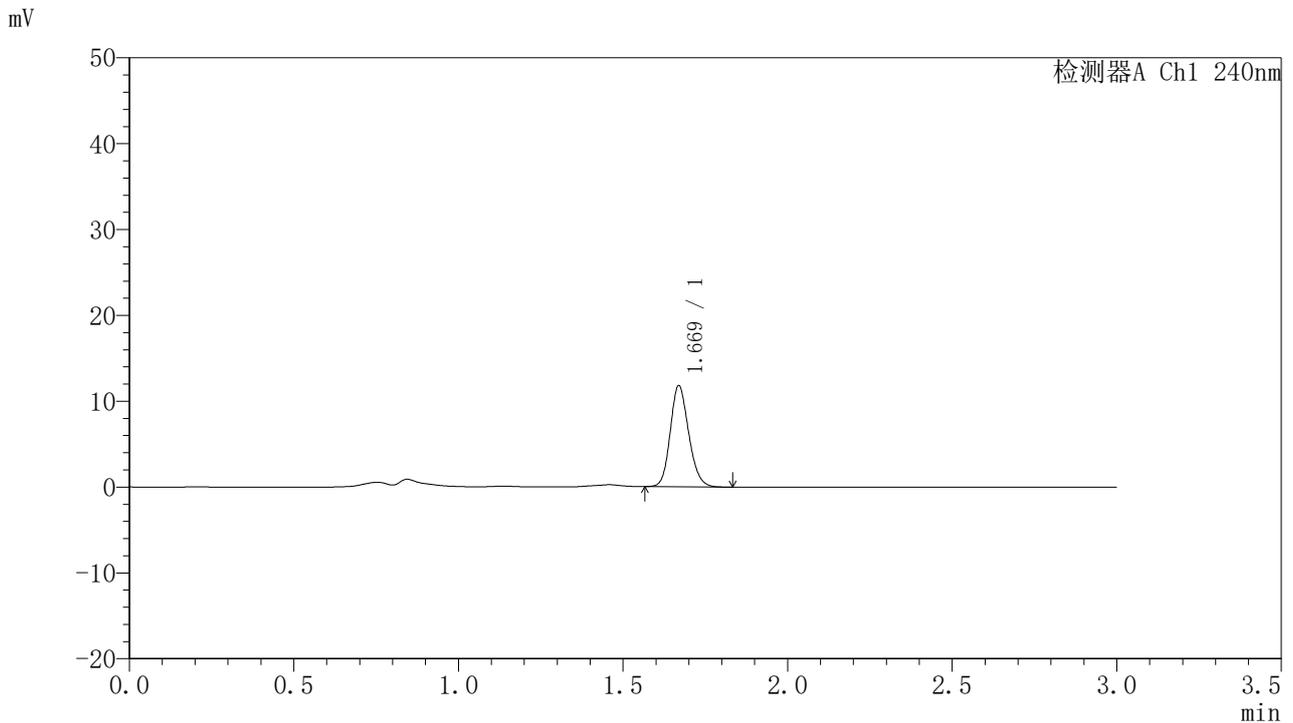


QTL-359

<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 - 0-47/3-411-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:43:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	45917	11723	4258	1.158	--
总计	100.000		45917	11723			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

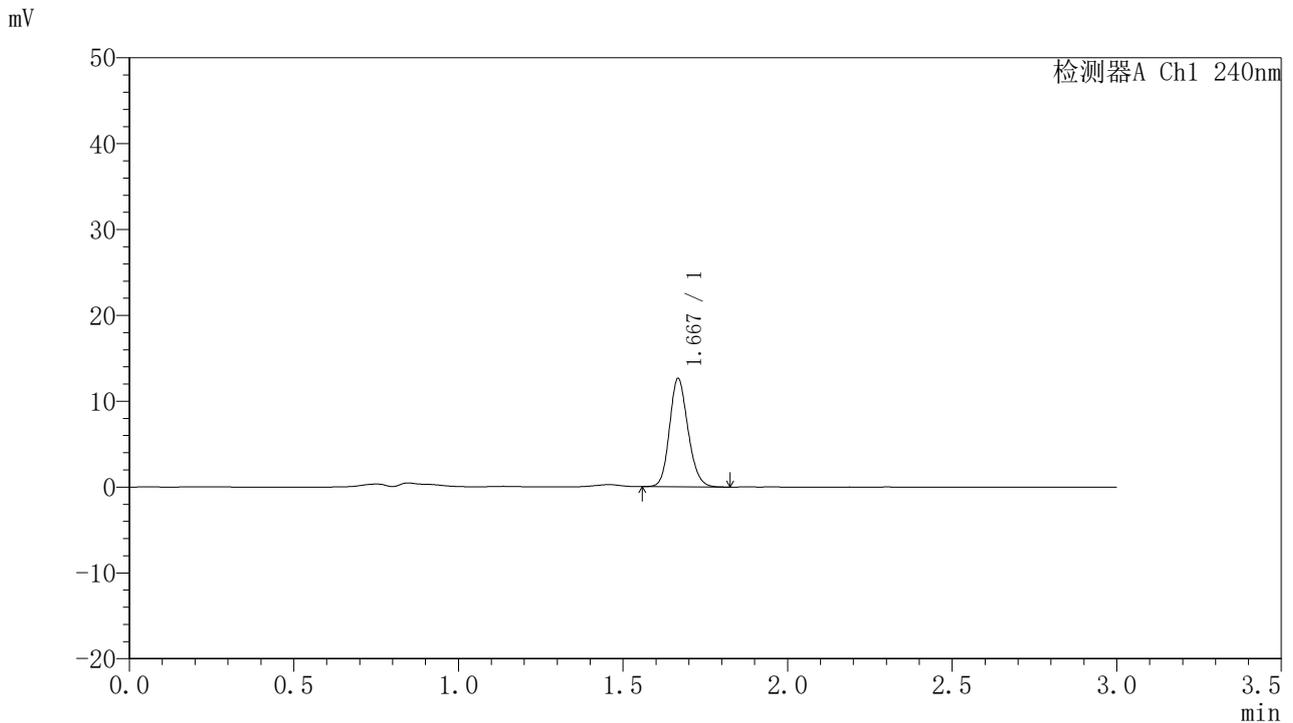


QTL-359

<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 - 0-47/3-412-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:47:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	49359	12488	4229	1.162	--
总计	100.000		49359	12488			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

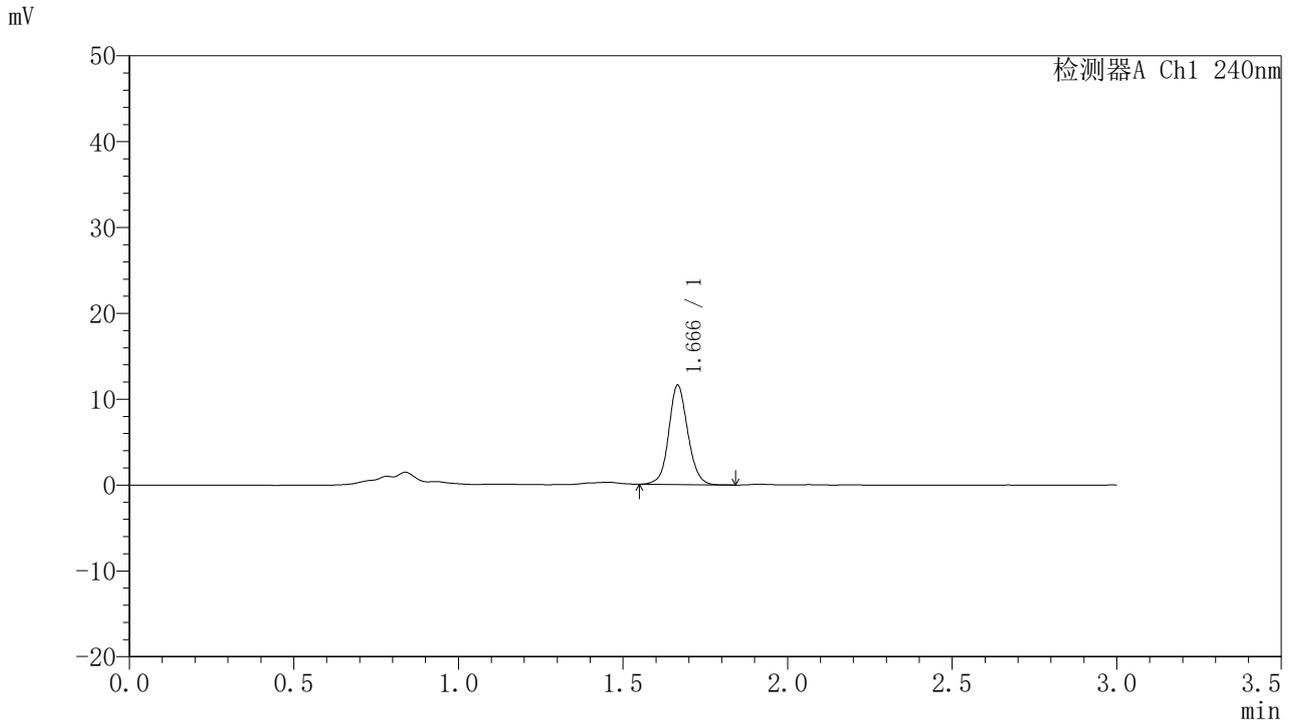


QTL-359

<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 - 0-47/3-413-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:50:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	46561	11522	4076	1.092	--
总计	100.000		46561	11522			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

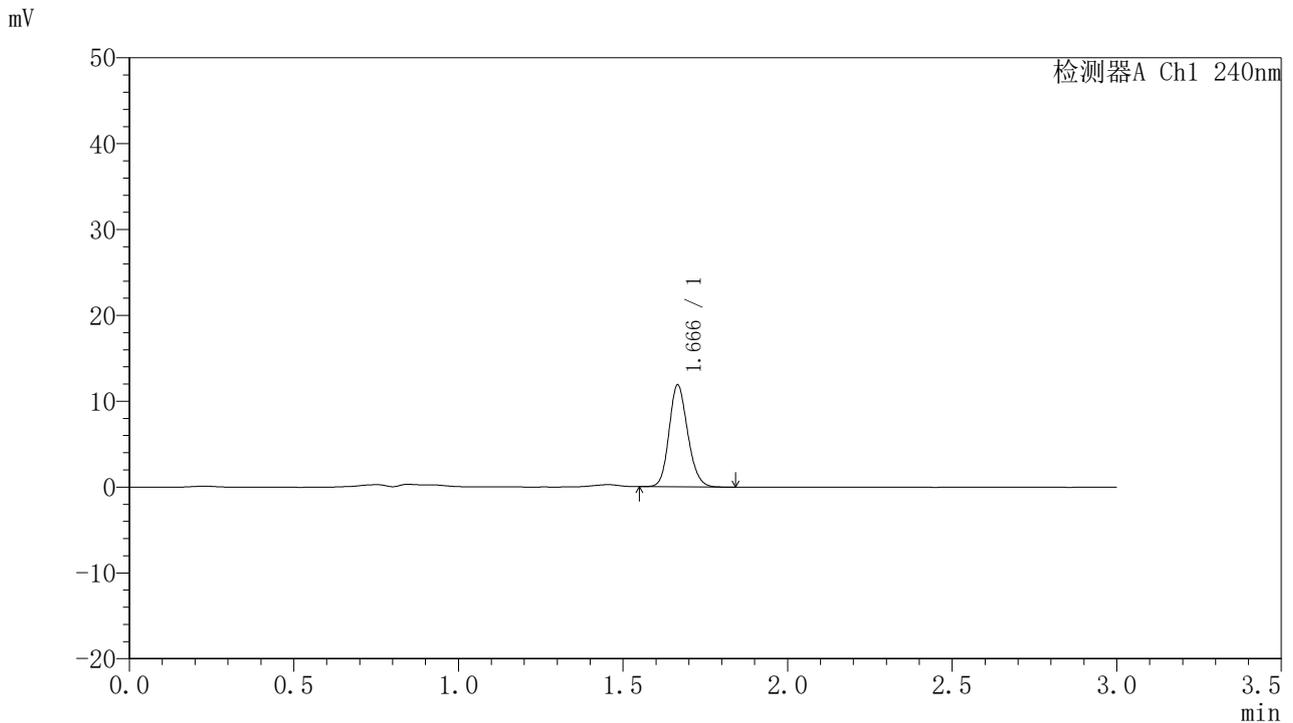


QTL-359

<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 - 0-47/3-414-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:54:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	46872	11821	4138	1.162	--
总计	100.000		46872	11821			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

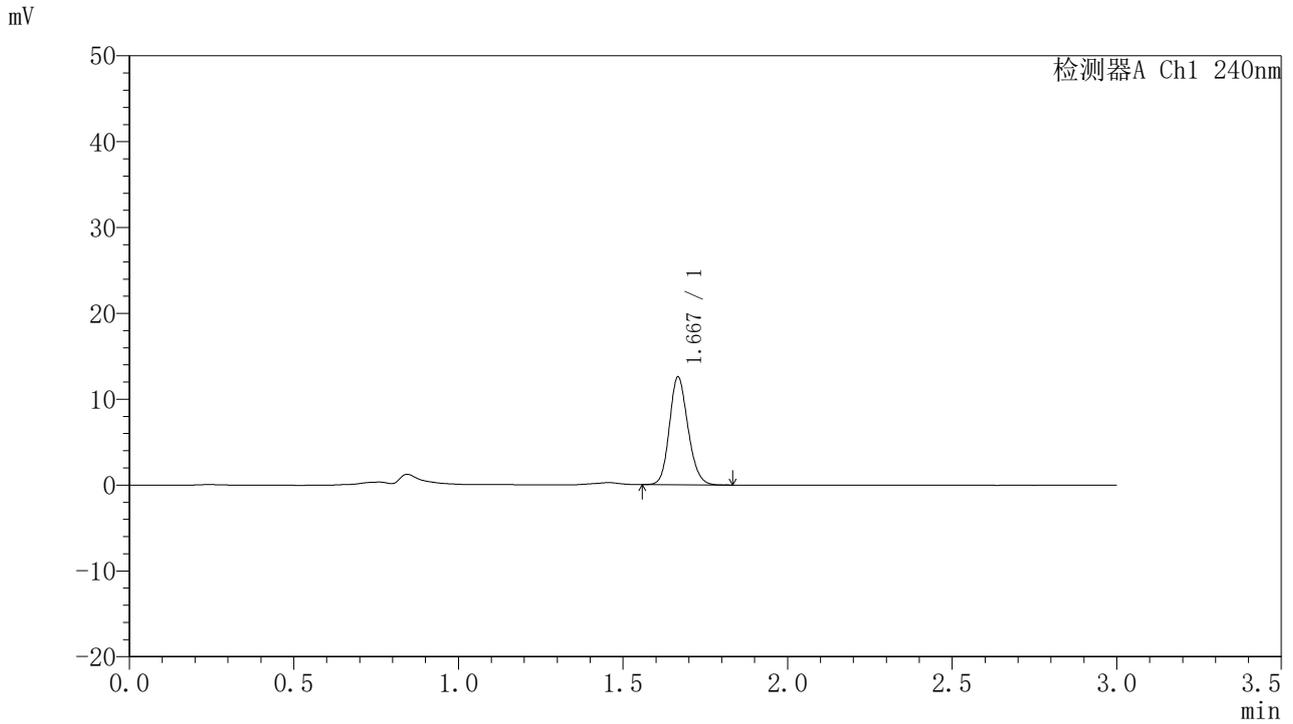


QTL-359

<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 - 0-47/3-415-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 17:57:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	49394	12448	4186	1.160	--
总计	100.000		49394	12448			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

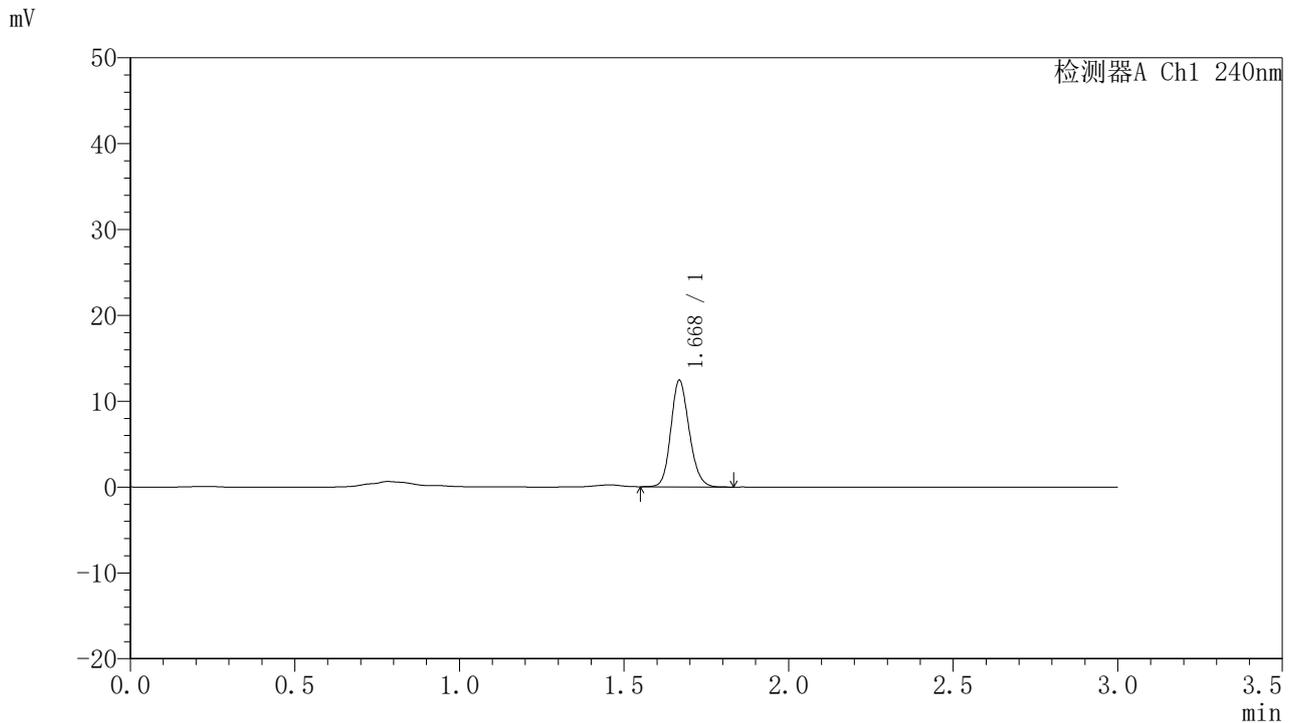


QTL-359

<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 - 0-47/3-416-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:00:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	48179	12279	4305	1.159	--
总计	100.000		48179	12279			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

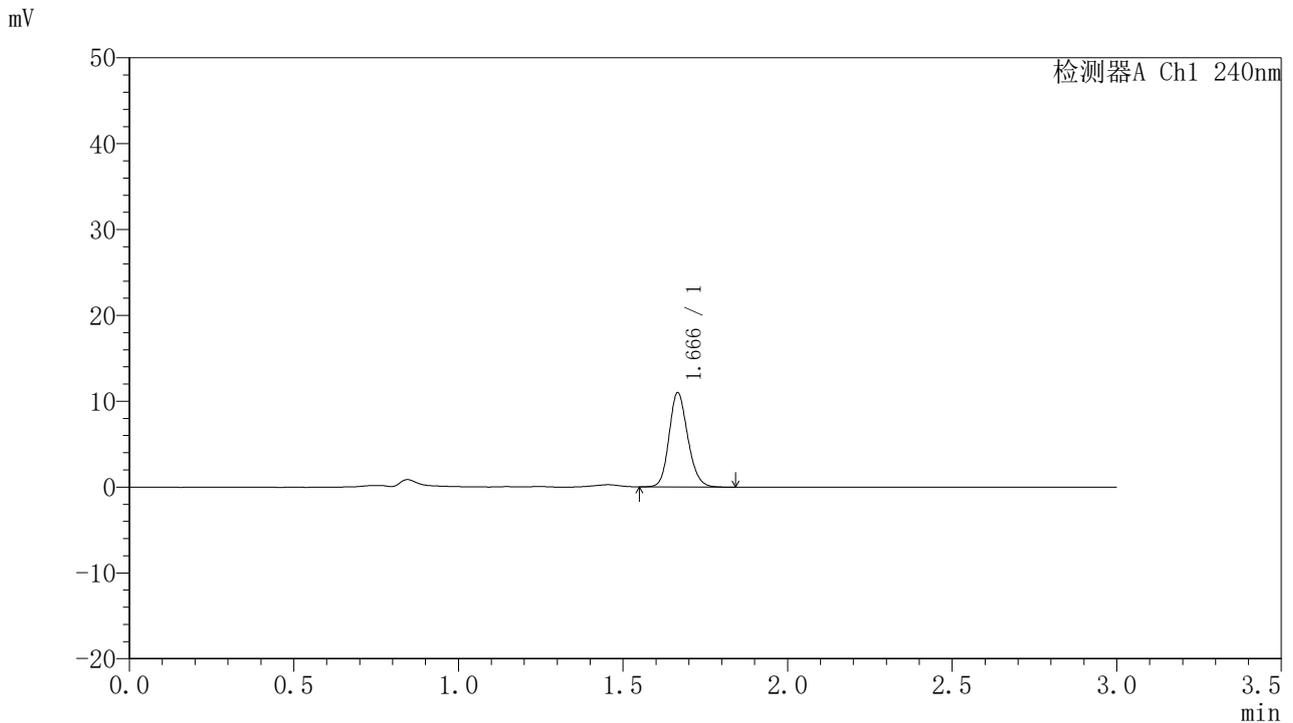


QTL-359

<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 - 0-47/3-417-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:04:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	43447	10934	4147	1.164	--
总计	100.000		43447	10934			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

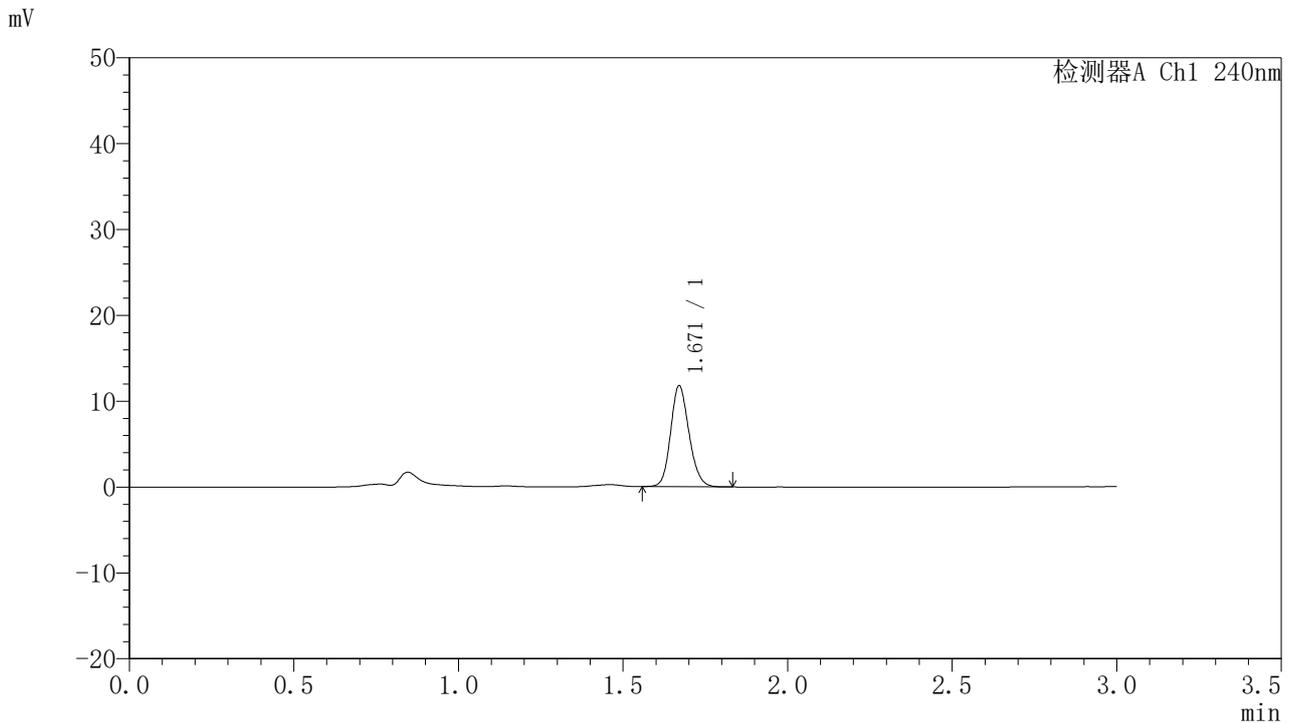


QTL-359

<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 - 0-47/3-418-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:07:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.671	45778	11753	4292	1.156	--
总计	100.000		45778	11753			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

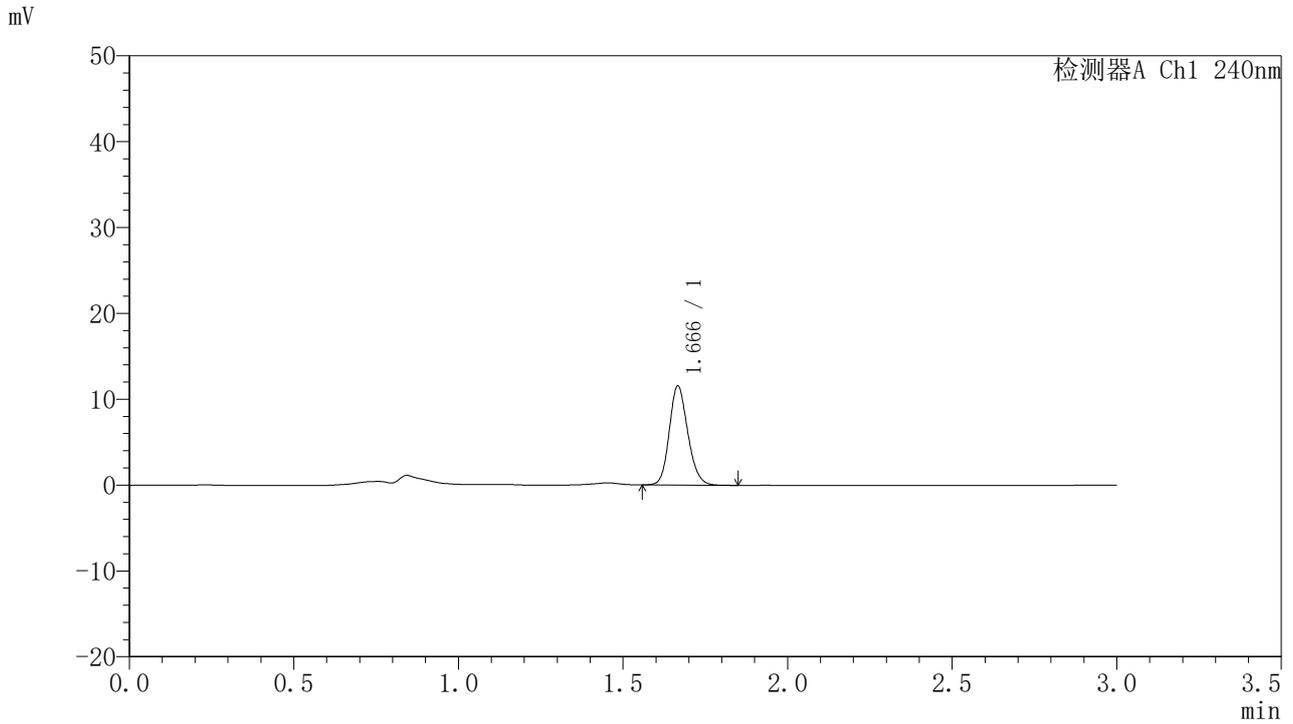


QTL-359

<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 - 0-47/3-419-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:11:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	45268	11458	4207	1.160	--
总计	100.000		45268	11458			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

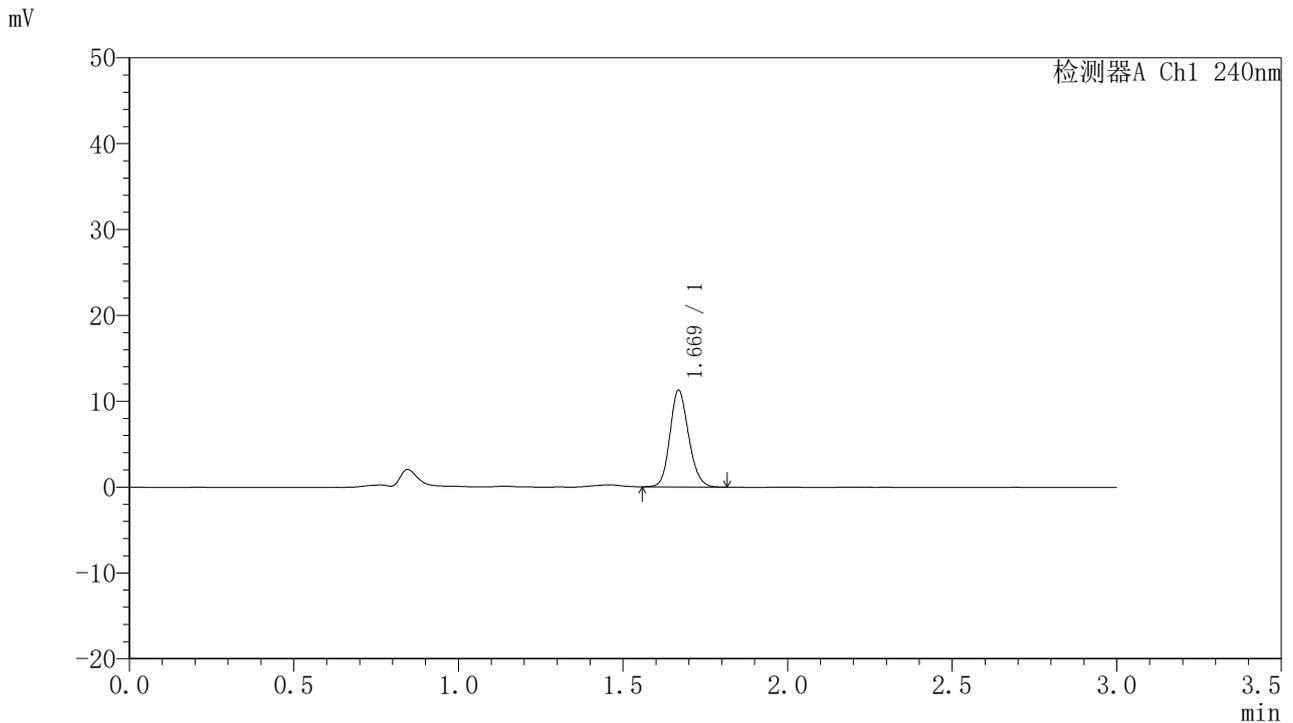


QTL-359

<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 - 0-47/3-420-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:14:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	44494	11181	4150	1.157	--
总计	100.000		44494	11181			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

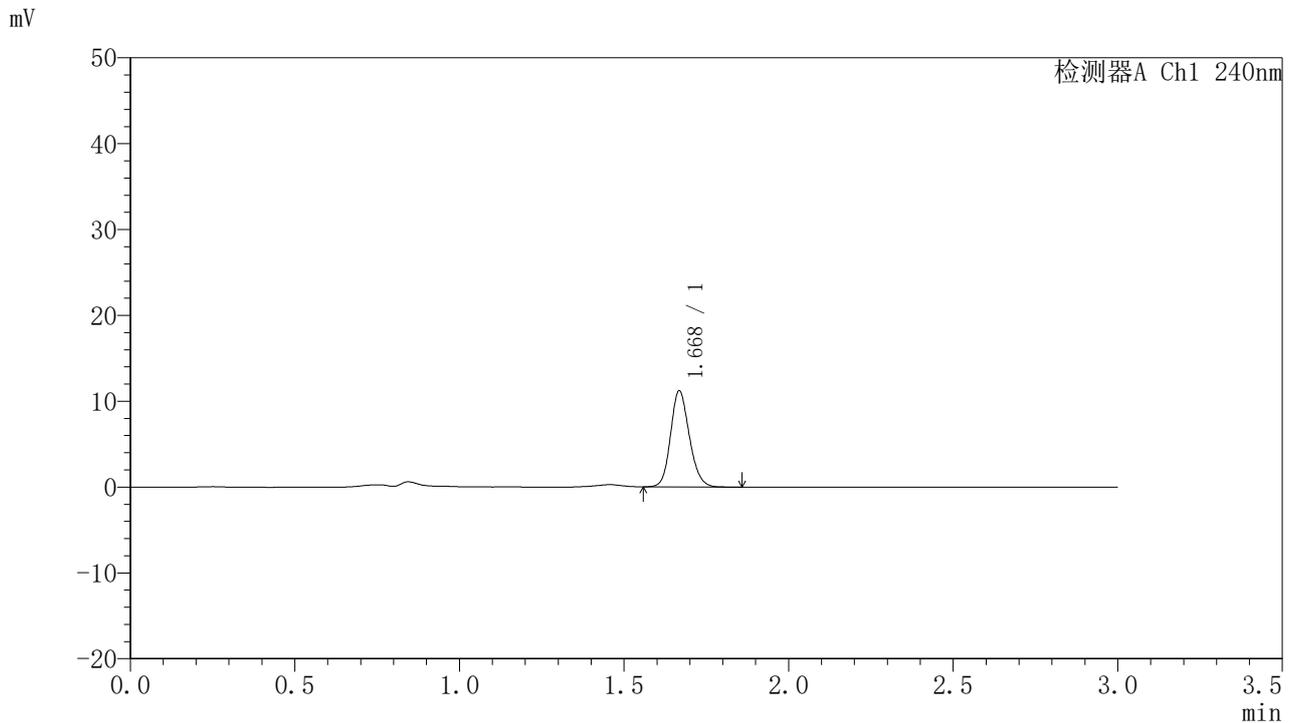


QTL-359

<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 - 0-47/3-421-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:18:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	44545	11068	4112	1.162	--
总计	100.000		44545	11068			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

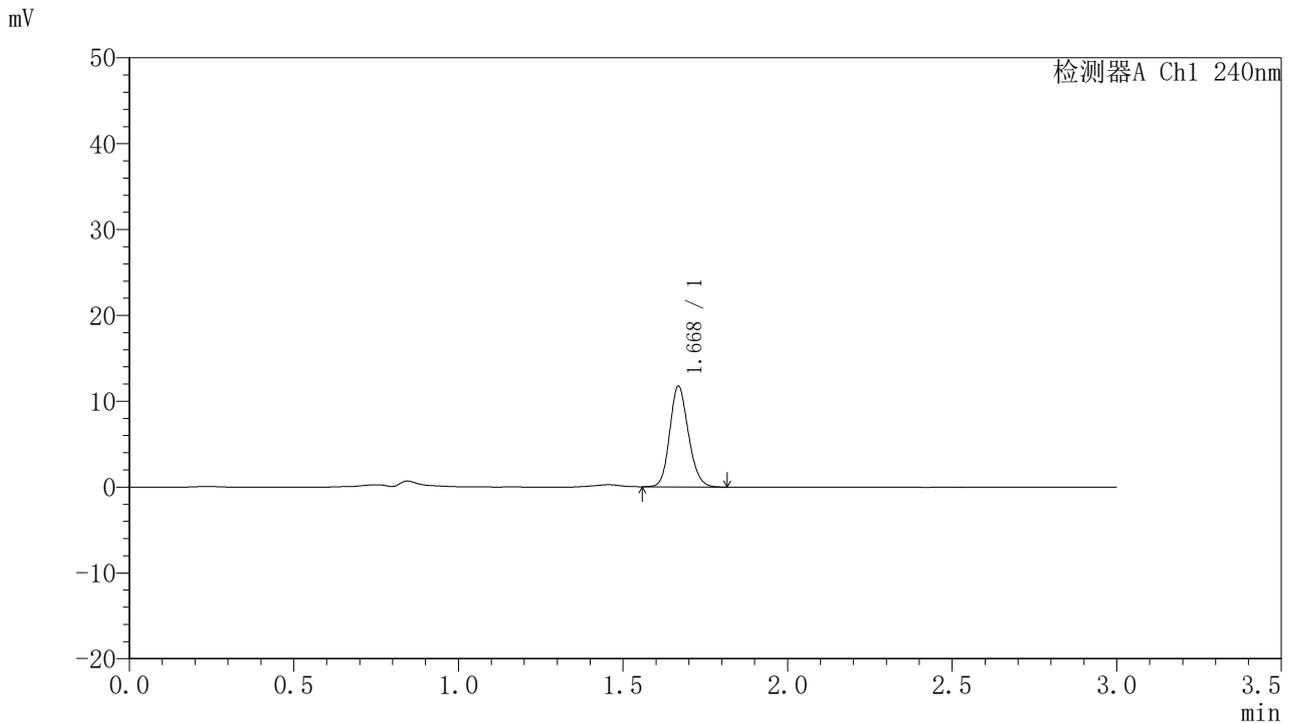


QTL-359

<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 - 0-47/3-422-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:21:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	46353	11606	4140	1.160	--
总计	100.000		46353	11606			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

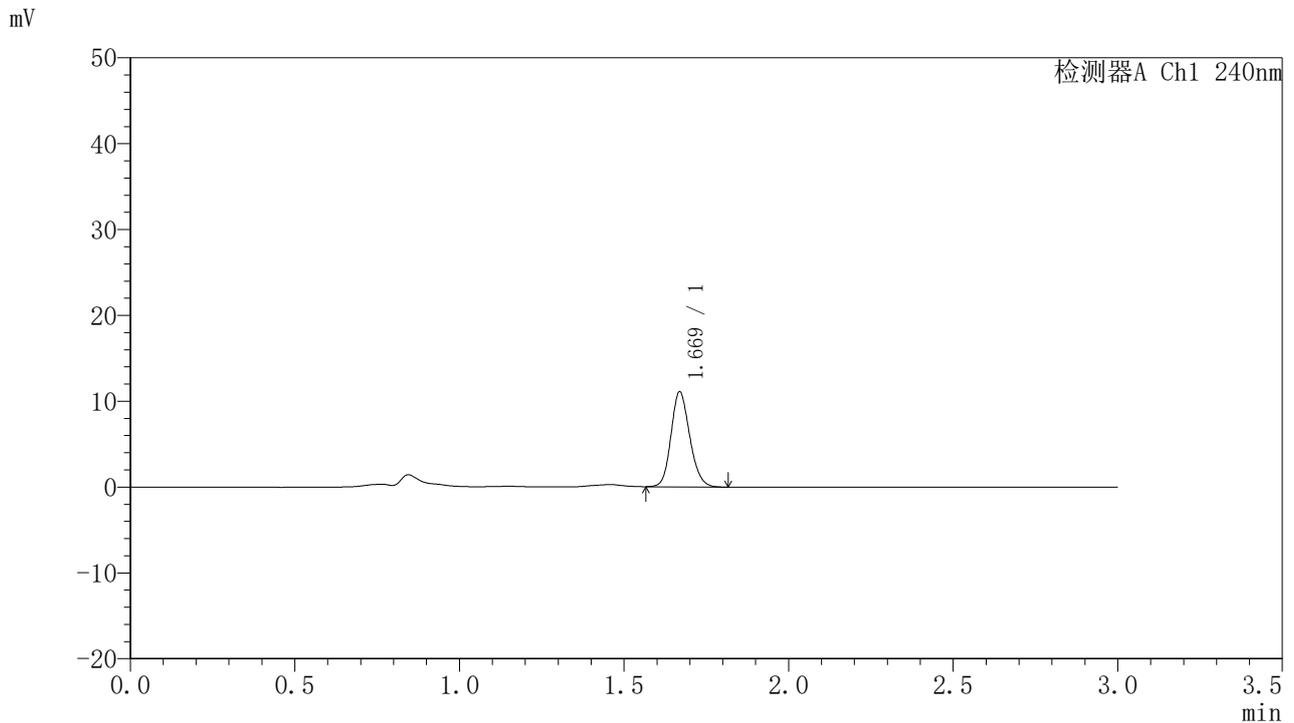


QTL-359

<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 - 0-47/3-423-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:24:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	43901	11015	4125	1.155	--
总计	100.000		43901	11015			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

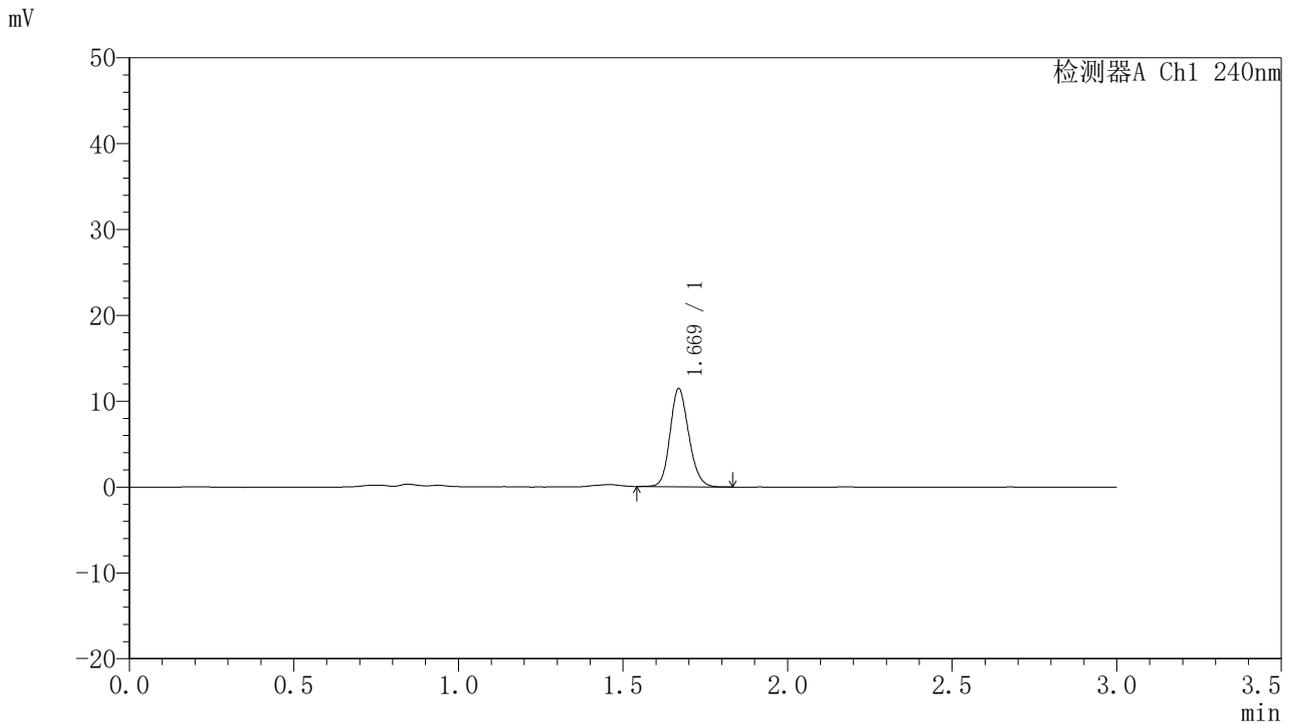


QTL-359

<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 - 0-47/3-424-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:28:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	45256	11369	4135	1.157	--
总计	100.000		45256	11369			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

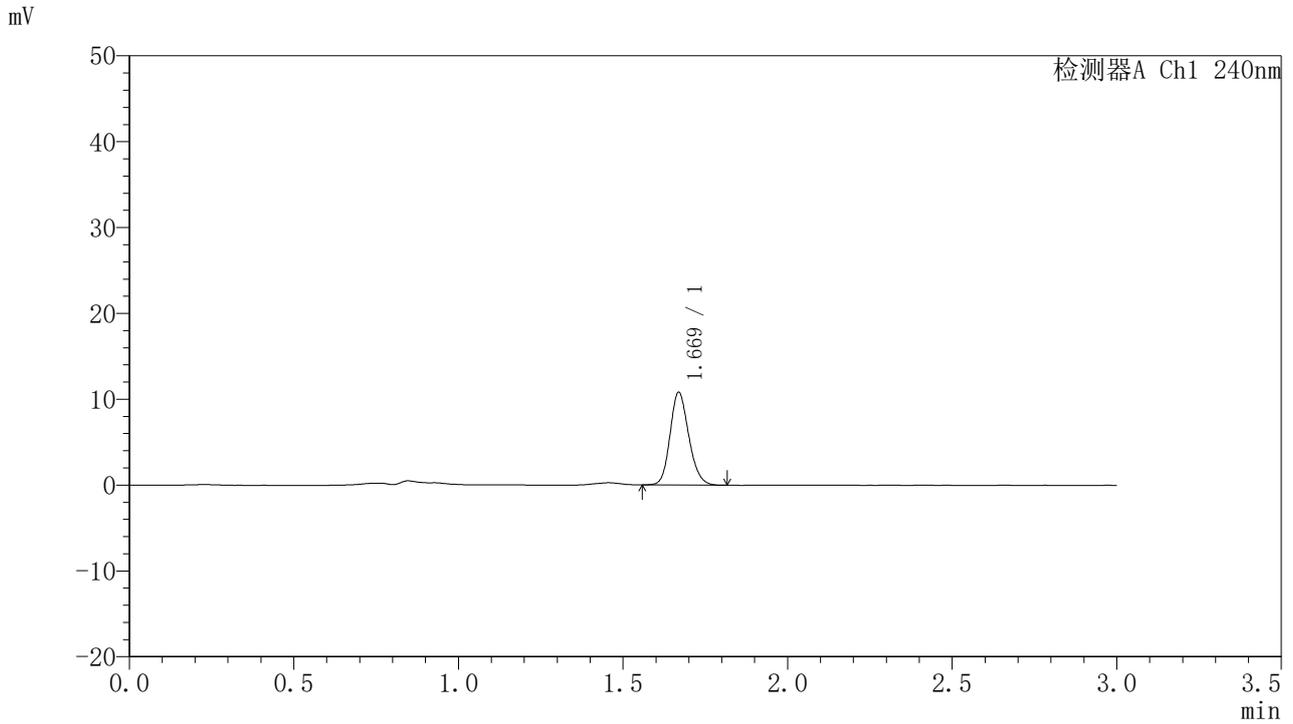


QTL-359

<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 - 0-47/3-425-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:31:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	42730	10741	4133	1.166	--
总计	100.000		42730	10741			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

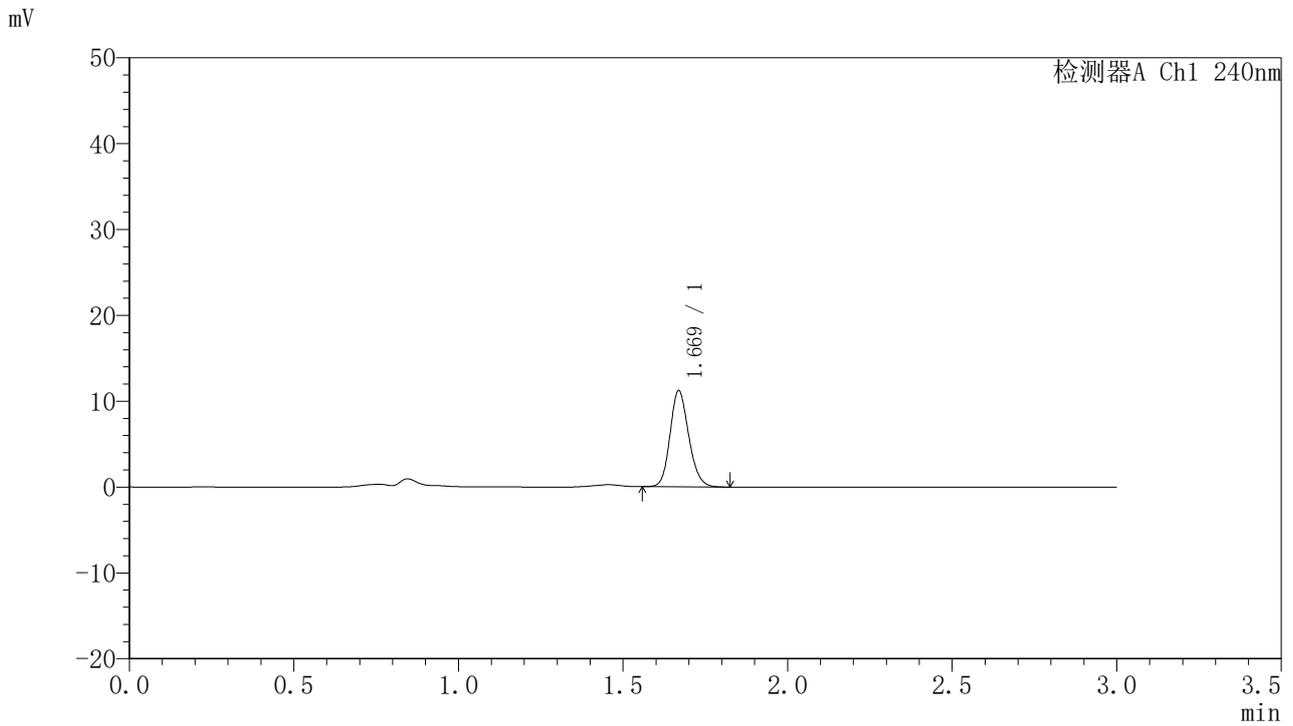


QTL-359

<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 - 0-47/3-426-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:35:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	44347	11136	4137	1.158	--
总计	100.000		44347	11136			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

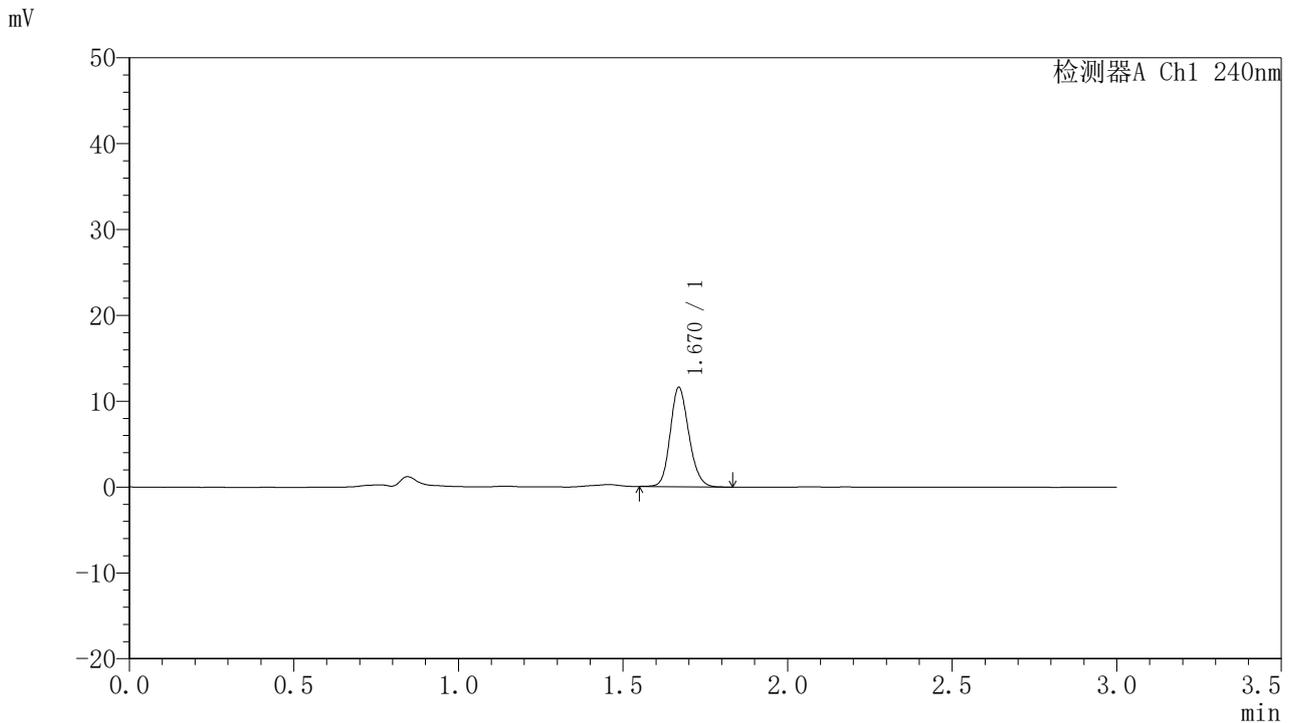


QTL-359

<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 - 0-47/3-427-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:38:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:37:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.670	45601	11535	4178	1.158	--
总计	100.000		45601	11535			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

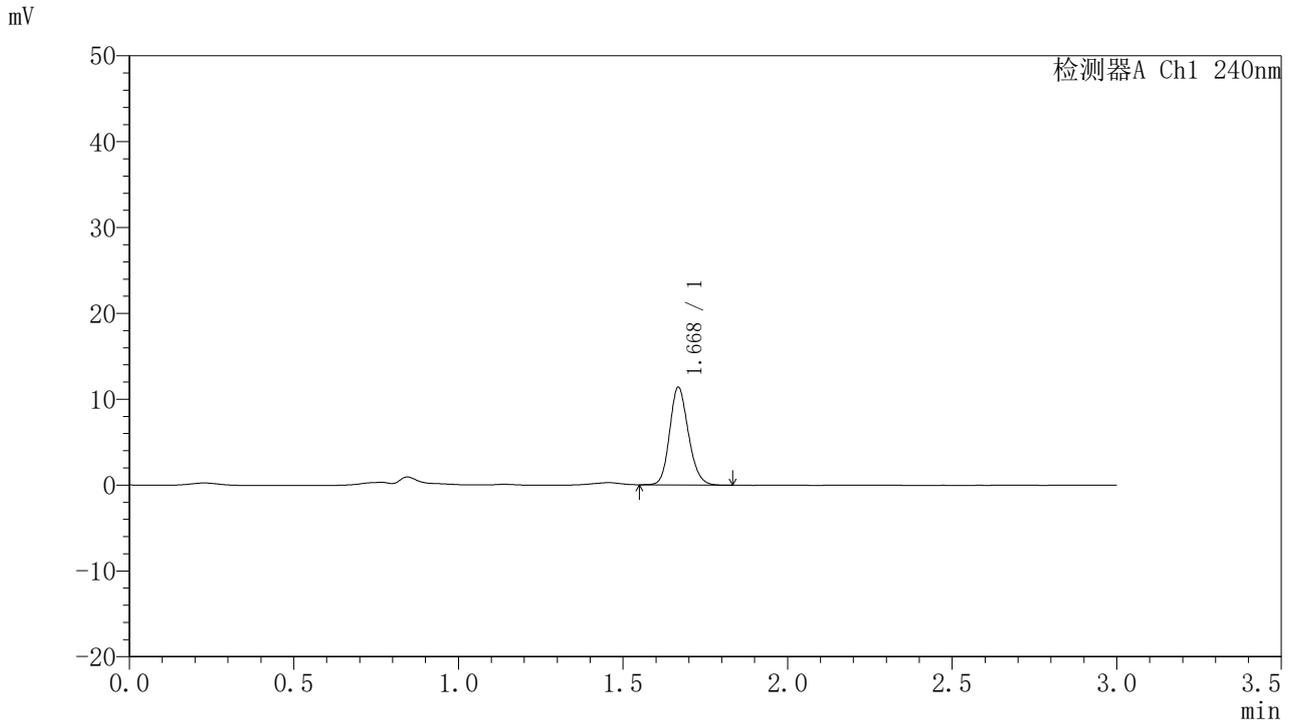


QTL-359

<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 - 0-47/3-428-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:42:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	45138	11249	4112	1.164	--
总计	100.000		45138	11249			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-
 桨法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

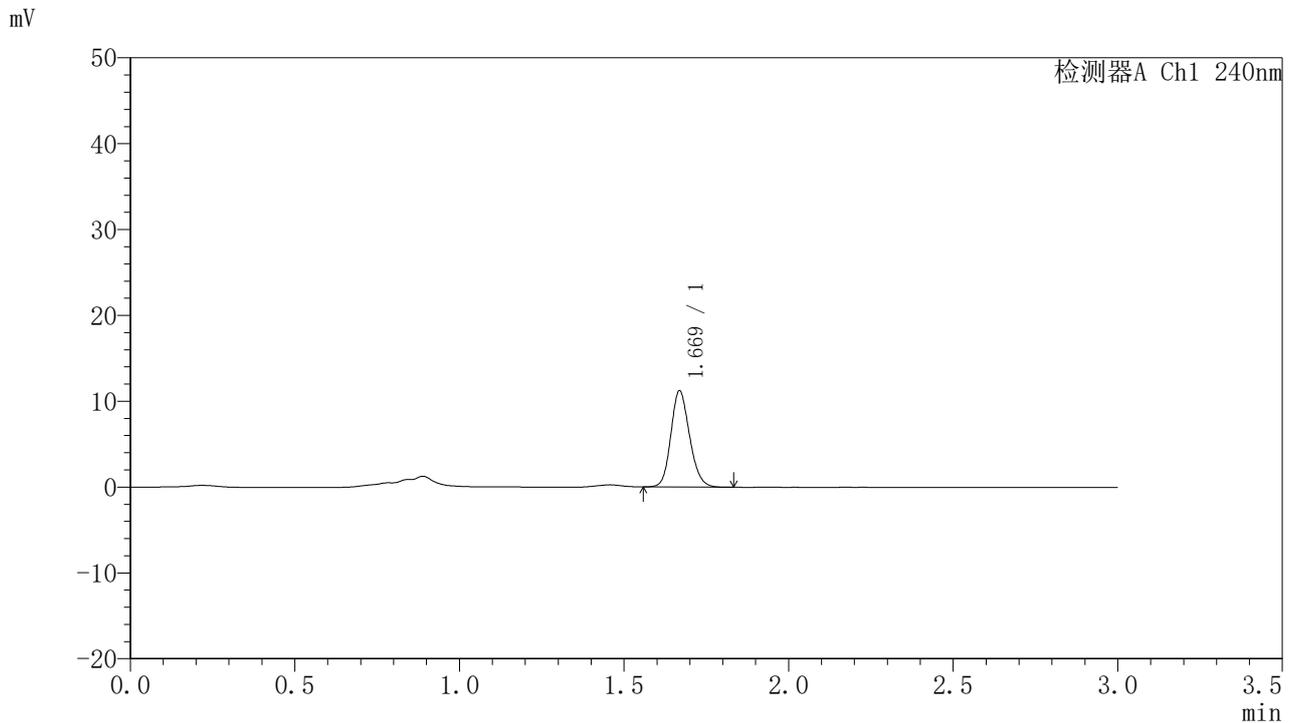


QTL-359

<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 - 0-47/3-429-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p1-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:45:36 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.669	44385	11122	4138	1.157	--
总计	100.000		44385	11122			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1

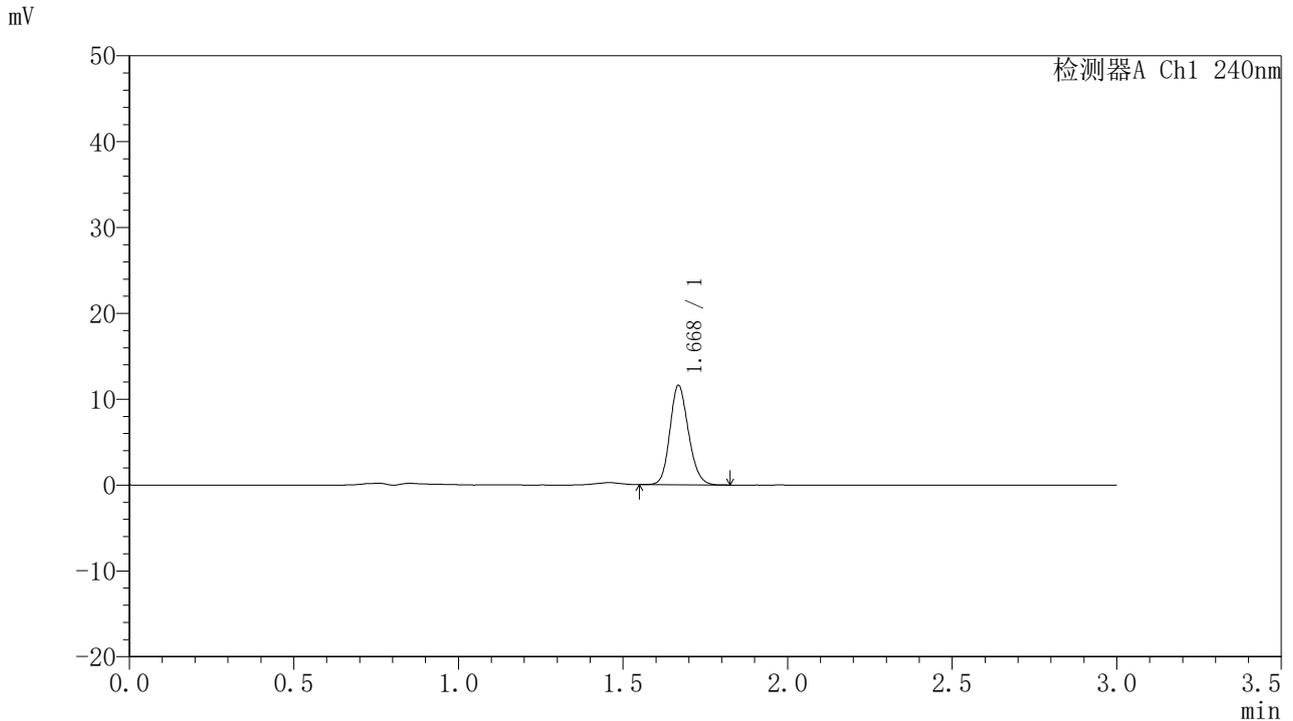


QTL-359

<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 - 0-47/3-430-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p2-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:49:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	45558	11486	4193	1.158	--
总计	100.000		45558	11486			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

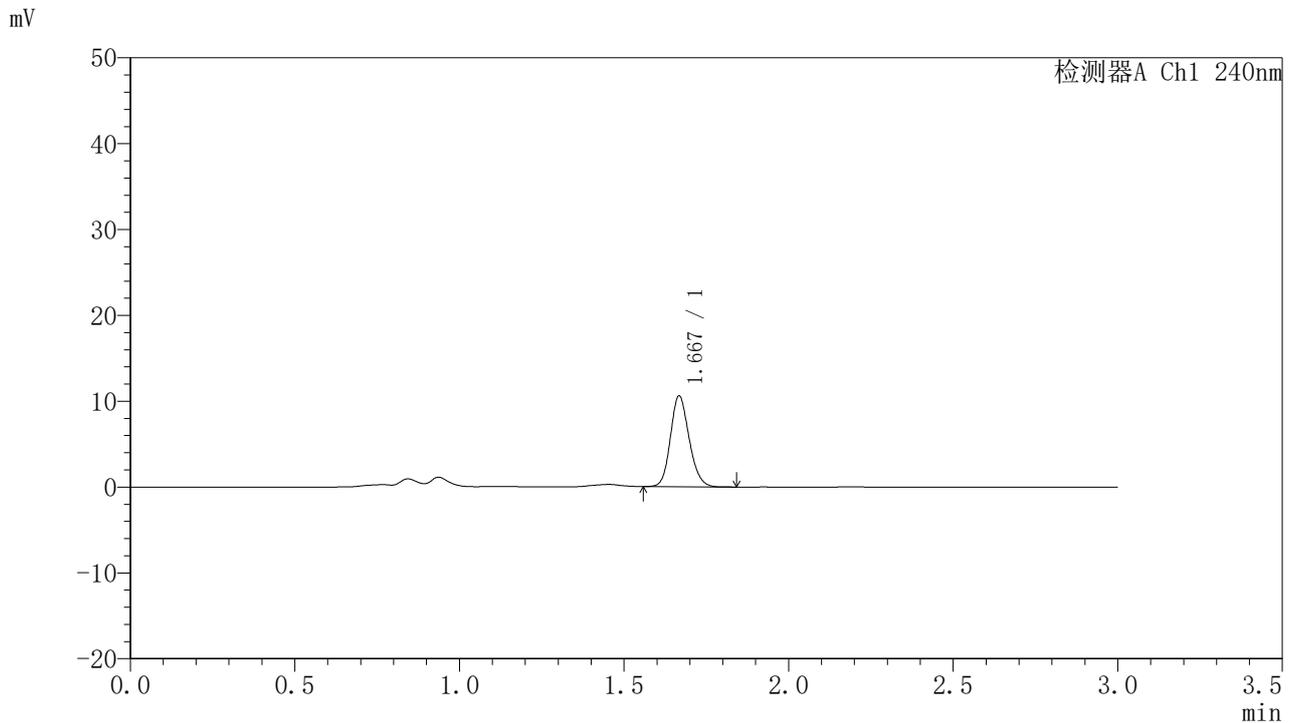


QTL-359

<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 - 0-47/3-431-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p3-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:52:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.667	41952	10474	4126	1.159	--
总计	100.000		41952	10474			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片3
 供试品溶液-1

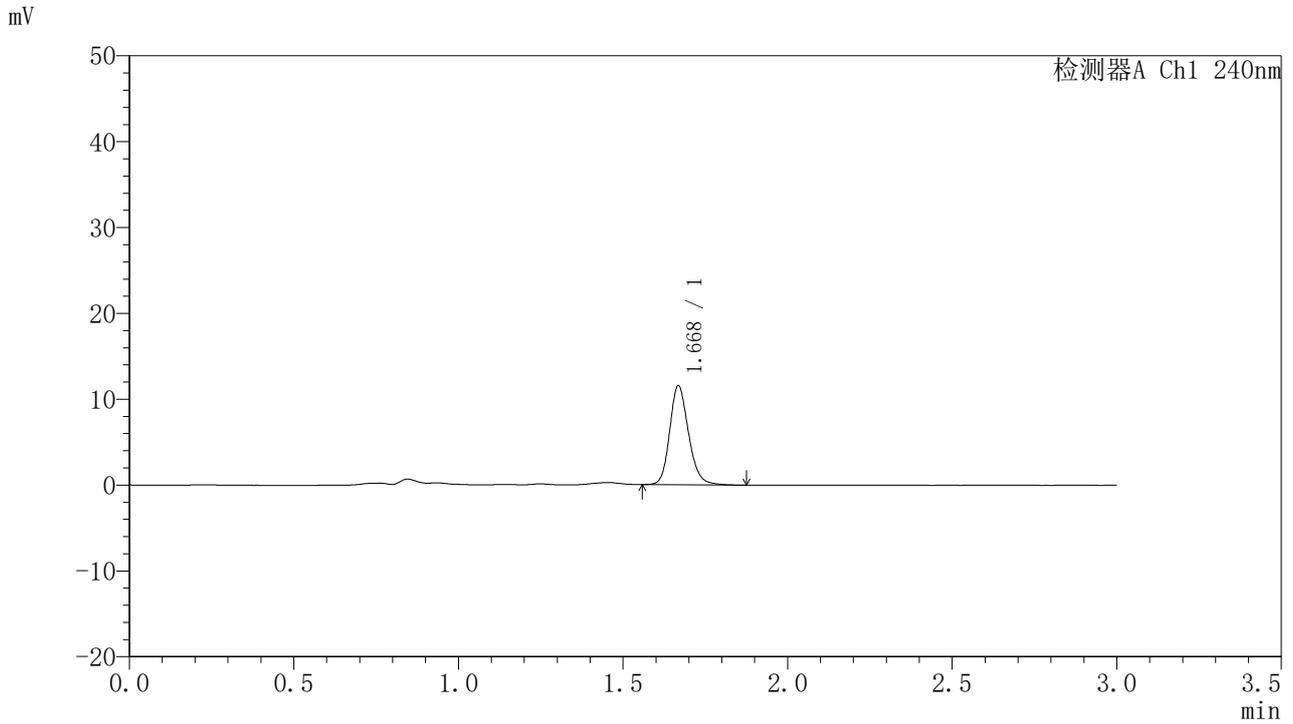


QTL-359

<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 - 0-47/3-432-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p4-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:55:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.668	46146	11414	4146	1.181	--
总计	100.000		46146	11414			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片4
 供试品溶液-1

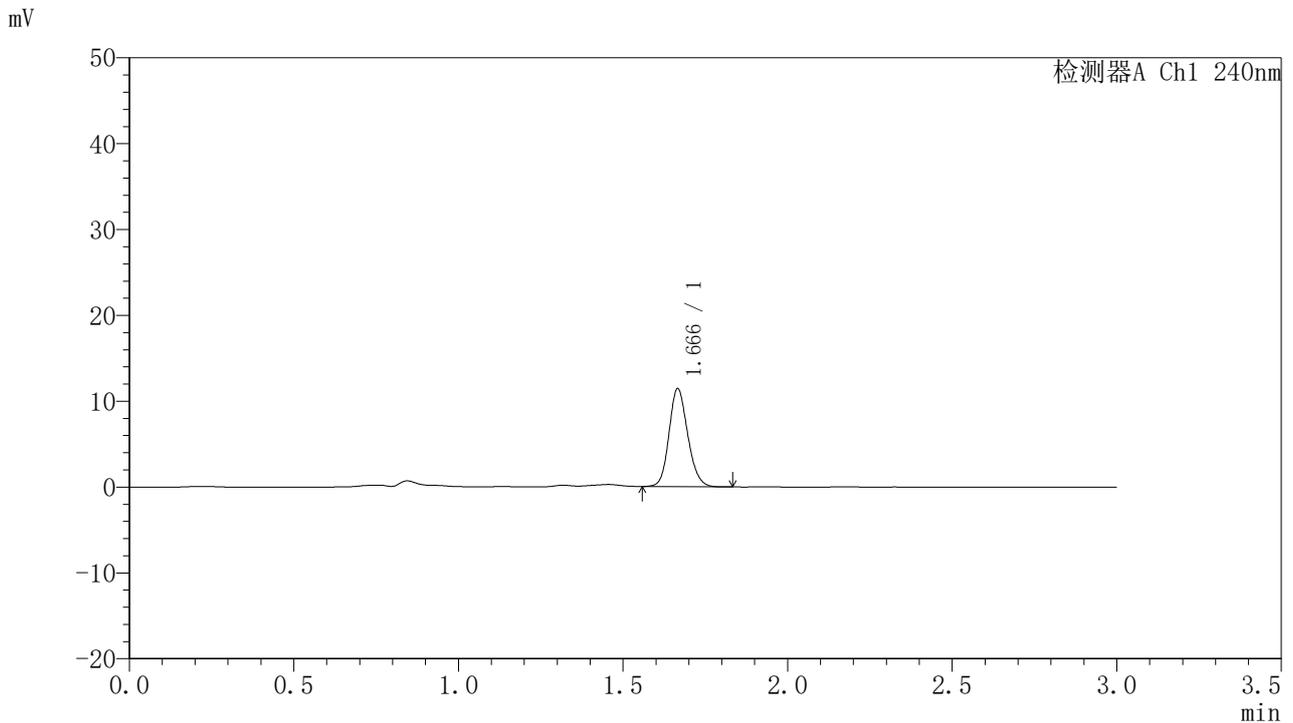


QTL-359

<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 - 0-47/3-433-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p5-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 18:59:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.666	45257	11379	4126	1.150	--
总计	100.000		45257	11379			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1

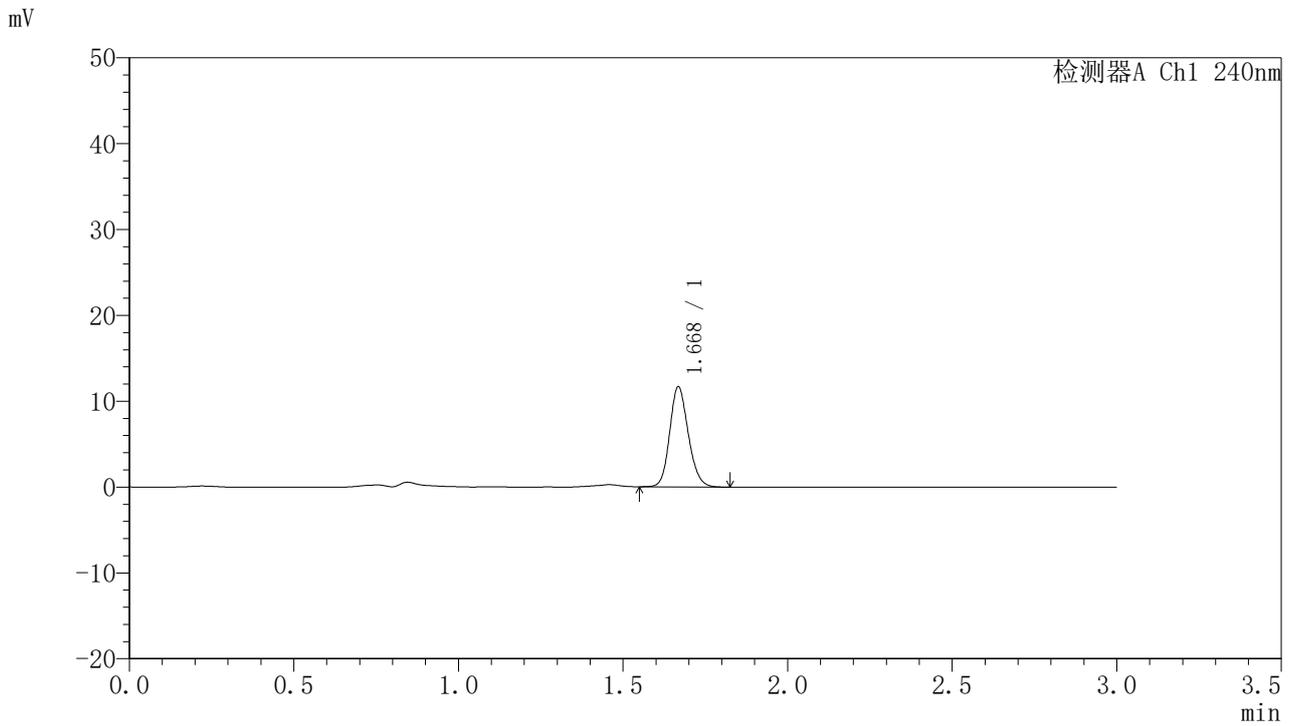


QTL-359

<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 - 0-47/3-434-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-p6-jx.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:02:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 240nm

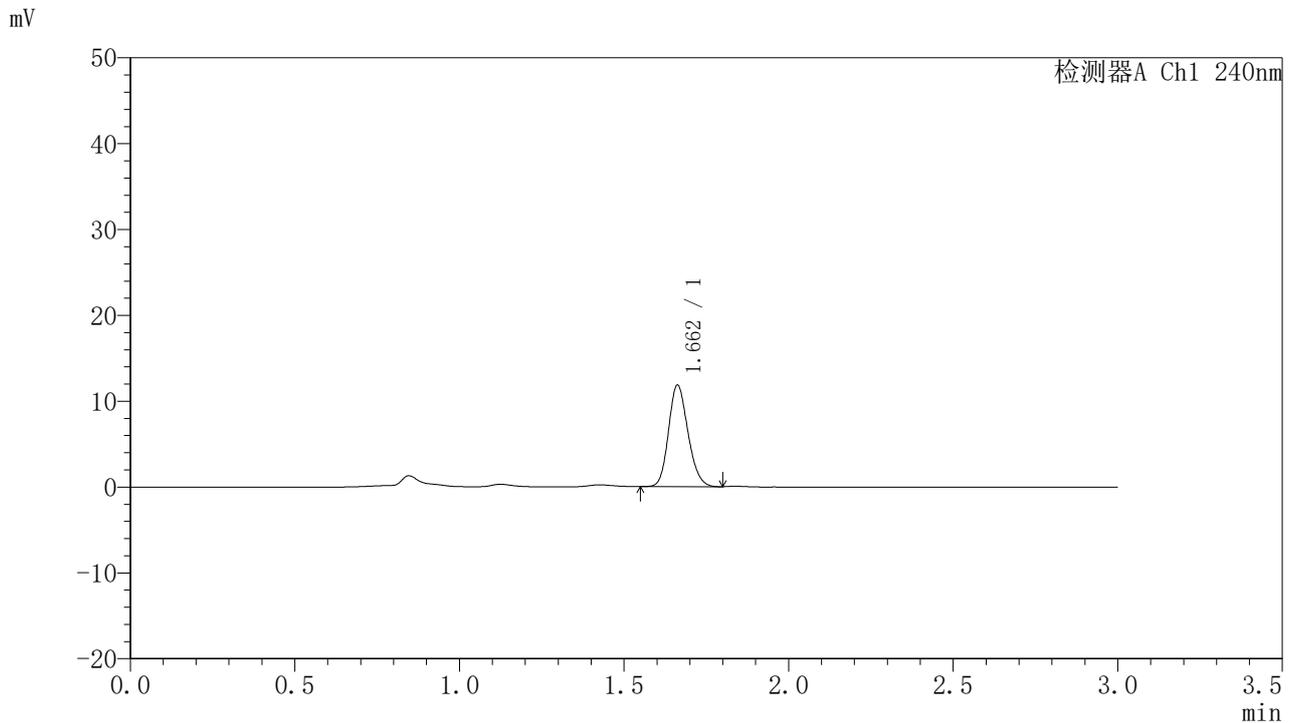
峰号	面积%	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	100.000	1.668	45906	11535	4194	1.157	--
总计	100.000		45906	11535			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-
 极限转速-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 - 0-47/3-435-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:06:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.662	48753	11832	3761	1.165	--
总计	100.000		48753	11832			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

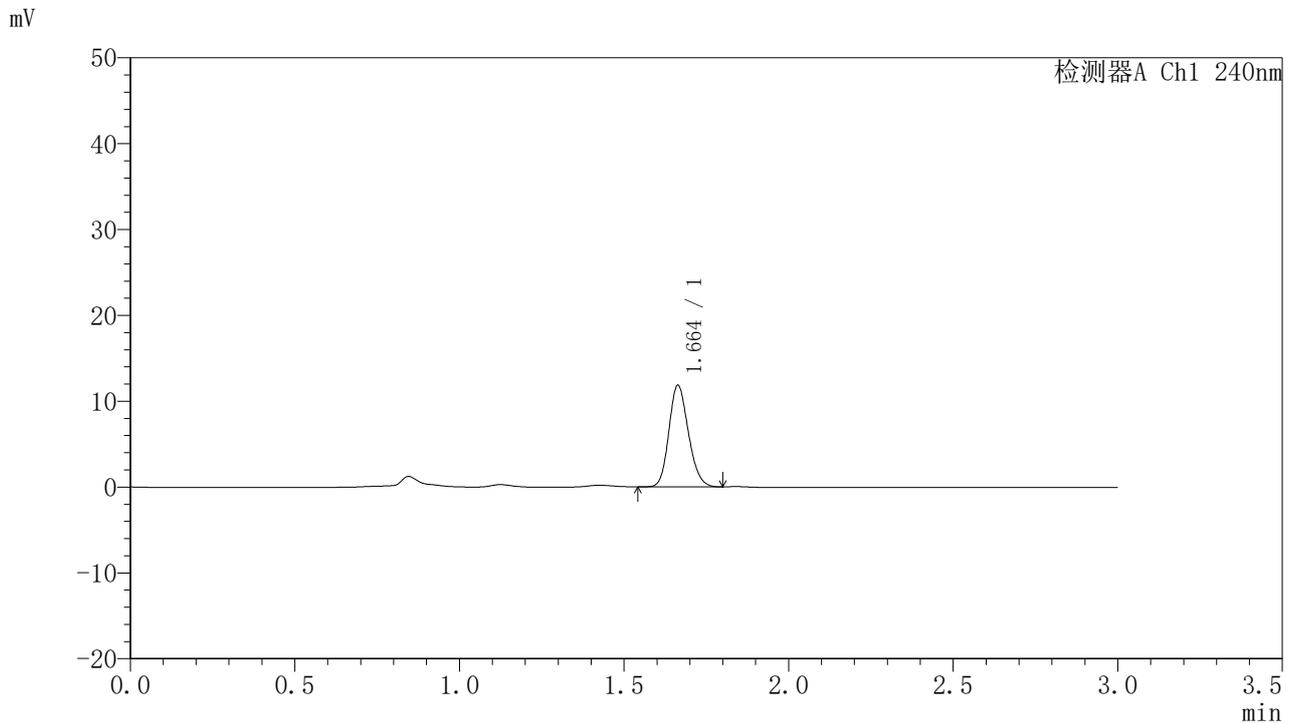


QTL-359

<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 - 0-47/3-436-2 - zzp-24061801-2p-rcqx-7.5mg-shui+0.22sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20240621-rcqx-FX253.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/06/21 19:09:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2024/06/22 10:38:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX253)

<色谱图>



<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	1.664	48942	11855	3752	1.167	--
总计	100.000		48942	11855			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品24061801-2批(7.5mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2