



托伐普坦口崩片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	101242-202302	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(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	15	供试品稀释倍数	1	系数	1

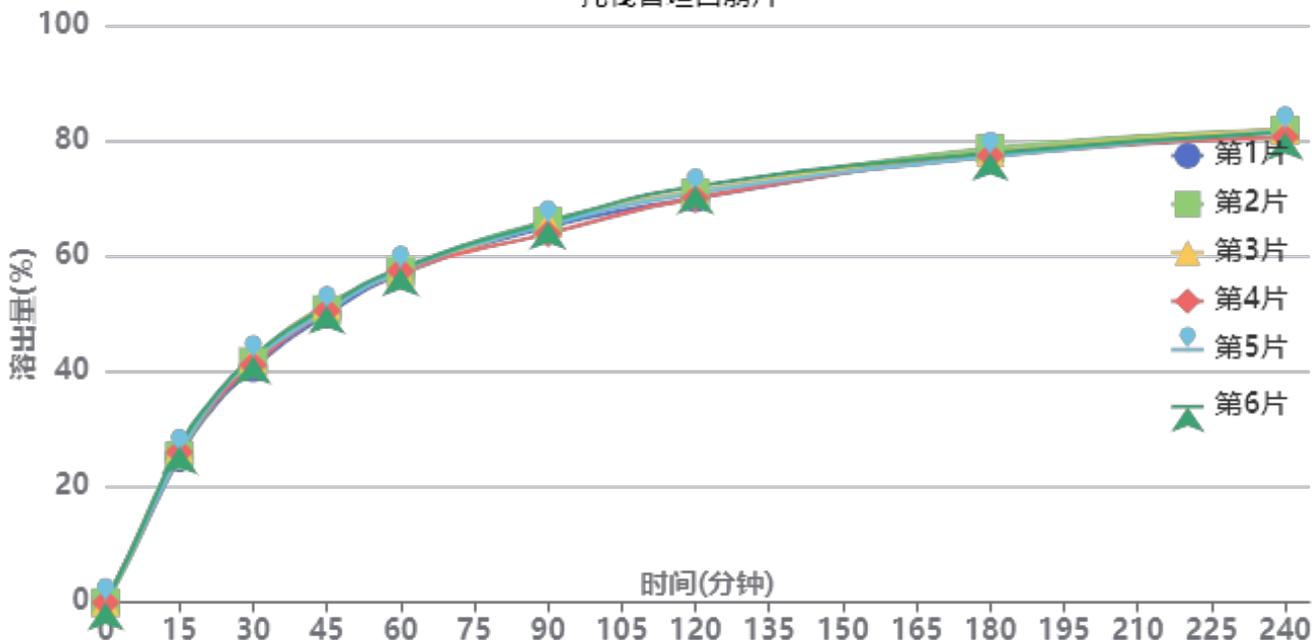
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	16.58	402306	405215	402922	399140	402547	402426	0.54
2	16.53	398910	399235				399072	0.06

单位质量响应值		RSD%	判断
24271.77	24142.29	0.38	数据可信

溶出曲线测定

托伐普坦口崩片



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2025050421批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	32091	-	32091	7.946	8.30	4.23	7.95	8.30	4.23
	2	31414	-	31414	7.779			7.78		
	3	34403	-	34403	8.519			8.52		
	4	34637	-	34637	8.577			8.58		
	5	33765	-	33765	8.361			8.36		
	6	34737	-	34737	8.601			8.60		
10min	1	67909	-	67909	16.815	17.50	2.96	16.83	17.52	2.96
	2	69715	-	69715	17.263			17.28		
	3	72869	-	72869	18.044			18.06		
	4	70058	-	70058	17.347			17.36		
	5	70108	-	70108	17.360			17.37		
	6	73460	-	73460	18.190			18.20		
15min	1	101099	-	101099	25.034	25.97	2.79	25.07	26.01	2.80
	2	102657	-	102657	25.419			25.46		
	3	107393	-	107393	26.592			26.64		
	4	105022	-	105022	26.005			26.05		
	5	104097	-	104097	25.776			25.82		
	6	108933	-	108933	26.974			27.02		
20min	1	127974	-	127974	31.688	32.57	1.81	31.77	32.66	1.82
	2	129959	-	129959	32.180			32.26		
	3	133148	-	133148	32.970			33.06		
	4	131267	-	131267	32.504			32.59		
	5	132281	-	132281	32.755			32.84		
	6	134669	-	134669	33.346			33.44		
30min	1	163396	-	163396	40.459	41.58	1.75	40.60	41.72	1.75
	2	167999	-	167999	41.599			41.74		
	3	169921	-	169921	42.075			42.22		
	4	165613	-	165613	41.008			41.15		
	5	169297	-	169297	41.921			42.06		
	6	171289	-	171289	42.414			42.56		
45min	1	200591	-	200591	49.669	50.57	1.21	49.87	50.78	1.21
	2	204156	-	204156	50.552			50.76		
	3	207501	-	207501	51.381			51.59		
	4	203341	-	203341	50.350			50.56		
	5	203358	-	203358	50.355			50.56		
	6	206427	-	206427	51.115			51.33		
60min	1	228505	-	228505	56.581	57.09	0.62	56.87	57.38	0.62
	2	230755	-	230755	57.139			57.43		
	3	229418	-	229418	56.808			57.11		
	4	230766	-	230766	57.141			57.43		
	5	231251	-	231251	57.261			57.56		
	6	232545	-	232545	57.582			57.88		
90min	1	261259	-	261259	64.692	64.96	1.23	65.07	65.35	1.23
	2	265386	-	265386	65.714			66.10		
	3	263717	-	263717	65.300			65.69		
	4	256474	-	256474	63.507			63.90		
	5	262621	-	262621	65.029			65.42		
	6	264609	-	264609	65.521			65.92		
120min	1	280887	-	280887	69.552	70.38	1.06	70.04	70.88	1.06
	2	284751	-	284751	70.509			71.00		
	3	285384	-	285384	70.666			71.17		
	4	280993	-	280993	69.578			70.07		
	5	284567	-	284567	70.463			70.96		
	6	288891	-	288891	71.534			72.04		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
180min	1	312042	-	312042	77.267	77.21	0.64	77.87	77.83	0.64
	2	315159	-	315159	78.038			78.65		
	3	312196	-	312196	77.305			77.93		
	4	310085	-	310085	76.782			77.39		
	5	309534	-	309534	76.646			77.26		
	6	311981	-	311981	77.251			77.88		
240min	1	327037	-	327037	80.980	80.79	0.59	81.71	81.53	0.59
	2	327578	-	327578	81.113			81.86		
	3	327541	-	327541	81.104			81.85		
	4	322572	-	322572	79.874			80.61		
	5	326942	-	326942	80.956			81.70		
	6	325920	-	325920	80.703			81.46		
极限	1	327434	-	327434	81.078	81.65	0.67	81.95	82.53	0.67
	2	331659	-	331659	82.124			83.00		
	3	329631	-	329631	81.622			82.51		
	4	326943	-	326943	80.956			81.83		
	5	330597	-	330597	81.861			82.74		
	6	332299	-	332299	82.282			83.17		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



### 托伐普坦口崩片项目信息

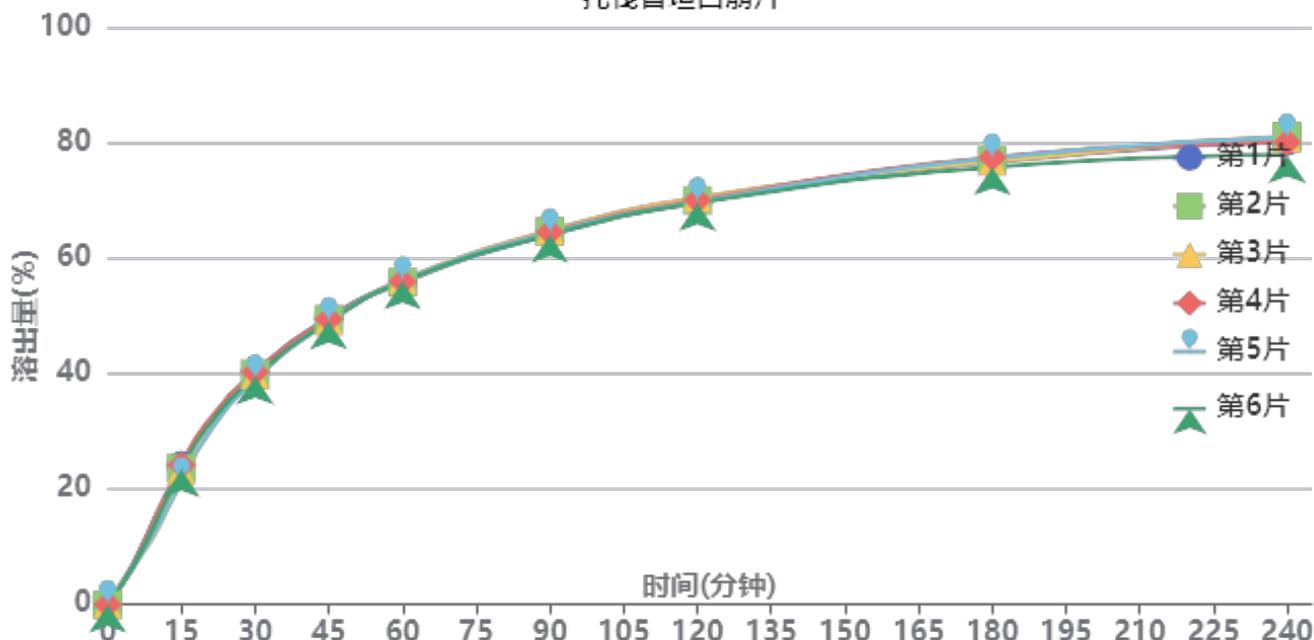
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	101242-202302	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	15	供试品稀释倍数	1	系数	1

### 对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	16.58	406163	406259	402442	405062	403212	404628	0.43
2	16.53	403817	400999				402408	0.50
单位质量响应值			RSD%		判断			
24404.58		24344.10		0.18		数据可信		

## 溶出曲线测定

托伐普坦口崩片



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2025050621批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	27673	-	27673	6.805	6.42	3.52	6.81	6.42	3.55
	2	25643	-	25643	6.306			6.31		
	3	26352	-	26352	6.480			6.48		
	4	26224	-	26224	6.449			6.45		
	5	24982	-	24982	6.143			6.14		
	6	25666	-	25666	6.312			6.31		
10min	1	64109	-	64109	15.765	14.52	8.78	15.78	14.53	8.78
	2	63086	-	63086	15.514			15.52		
	3	52103	-	52103	12.813			12.82		
	4	62662	-	62662	15.410			15.42		
	5	53466	-	53466	13.148			13.16		
	6	58904	-	58904	14.485			14.50		
15min	1	98005	-	98005	24.101	23.25	4.57	24.14	23.28	4.57
	2	95814	-	95814	23.562			23.60		
	3	93899	-	93899	23.091			23.12		
	4	98088	-	98088	24.121			24.16		
	5	86402	-	86402	21.248			21.28		
	6	94963	-	94963	23.353			23.39		
20min	1	125670	-	125670	30.904	30.37	2.53	30.98	30.44	2.53
	2	123744	-	123744	30.430			30.51		
	3	123130	-	123130	30.279			30.35		
	4	127016	-	127016	31.235			31.31		
	5	117885	-	117885	28.990			29.06		
	6	123556	-	123556	30.384			30.46		
30min	1	162835	-	162835	40.044	39.66	1.12	40.17	39.78	1.13
	2	162004	-	162004	39.839			39.97		
	3	161011	-	161011	39.595			39.72		
	4	163194	-	163194	40.132			40.26		
	5	158419	-	158419	38.958			39.07		
	6	160108	-	160108	39.373			39.50		
45min	1	201557	-	201557	49.566	49.11	0.62	49.76	49.30	0.62
	2	200328	-	200328	49.264			49.46		
	3	198769	-	198769	48.880			49.07		
	4	200301	-	200301	49.257			49.45		
	5	198658	-	198658	48.853			49.03		
	6	198555	-	198555	48.828			49.02		
60min	1	226178	-	226178	55.620	55.72	0.25	55.90	55.99	0.24
	2	225957	-	225957	55.566			55.84		
	3	227503	-	227503	55.946			56.21		
	4	226420	-	226420	55.680			55.96		
	5	226970	-	226970	55.815			56.08		
	6	226483	-	226483	55.695			55.97		
90min	1	259079	-	259079	63.711	64.04	0.46	64.08	64.41	0.46
	2	261504	-	261504	64.308			64.68		
	3	261809	-	261809	64.383			64.74		
	4	260820	-	260820	64.139			64.51		
	5	260315	-	260315	64.015			64.37		
	6	259013	-	259013	63.695			64.06		
120min	1	281456	-	281456	69.214	69.46	0.47	69.69	69.93	0.46
	2	282810	-	282810	69.547			70.02		
	3	284594	-	284594	69.986			70.45		
	4	282902	-	282902	69.570			70.05		
	5	281969	-	281969	69.340			69.80		
	6	280930	-	280930	69.085			69.56		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
180min	1	309372	-	309372	76.079	76.25	0.79	76.67	76.84	0.79
	2	311027	-	311027	76.486			77.08		
	3	309736	-	309736	76.169			76.75		
	4	312559	-	312559	76.863			77.46		
	5	312013	-	312013	76.729			77.31		
	6	305767	-	305767	75.193			75.78		
240min	1	323250	-	323250	79.492	79.42	1.48	80.21	80.14	1.46
	2	326828	-	326828	80.372			81.09		
	3	325490	-	325490	80.043			80.76		
	4	322653	-	322653	79.345			80.07		
	5	325801	-	325801	80.119			80.82		
	6	313839	-	313839	77.178			77.89		
极限	1	322734	-	322734	79.365	80.47	1.00	80.22	81.32	0.99
	2	331108	-	331108	81.424			82.28		
	3	330078	-	330078	81.171			82.02		
	4	325529	-	325529	80.052			80.91		
	5	328808	-	328808	80.859			81.70		
	6	325081	-	325081	79.942			80.78		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

**未审阅版本**



托伐普坦口崩片项目信息

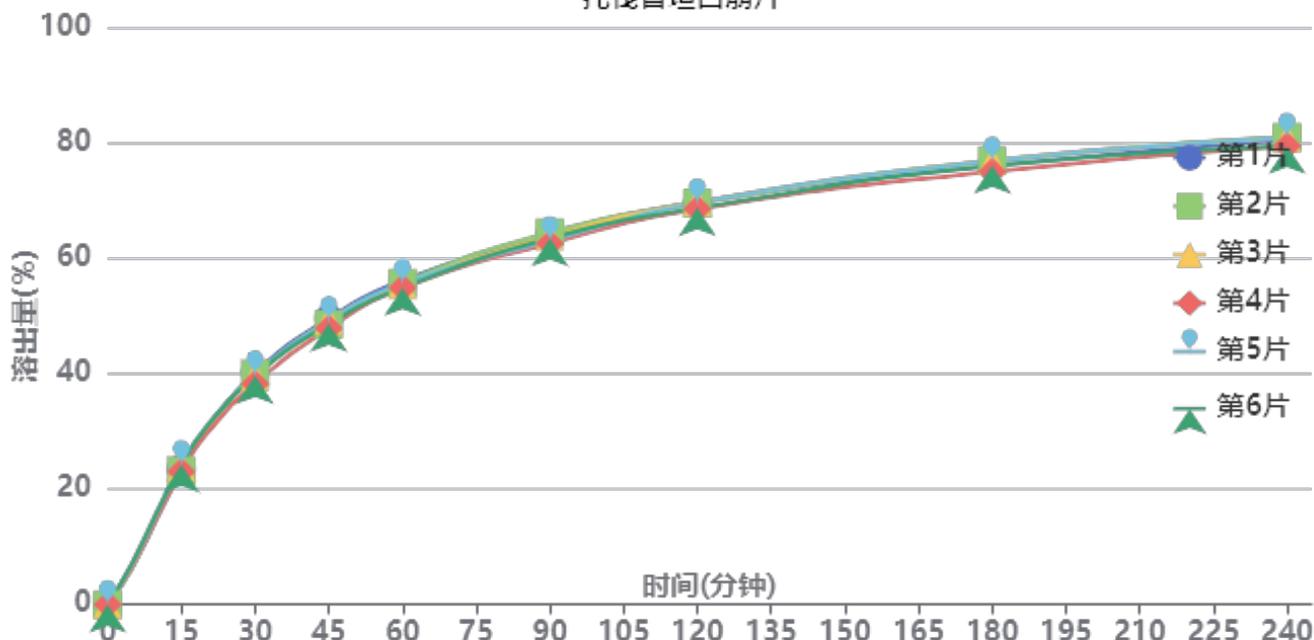
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	101242-202302	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.9	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	15	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>3</sub>	A <sub>4</sub>	A <sub>5</sub>	A <sub>平均</sub>	RSD%
1	16.58	406281	401789	402463	406386	405274	404439	0.54
2	16.53	406196	407047				406622	0.15
单位质量响应值			RSD%		判断			
24393.18			24599.03		0.60 数据可信			

溶出曲线测定

托伐普坦口崩片



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



中间条件6月-供试品溶液-2025050821批-pH6.8

时间(分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	26478	-	26478	6.479	6.74	4.57	6.48	6.74	4.55
	2	26812	-	26812	6.561			6.56		
	3	26607	-	26607	6.511			6.51		
	4	27096	-	27096	6.630			6.63		
	5	28665	-	28665	7.014			7.01		
	6	29519	-	29519	7.223			7.22		
10min	1	61418	-	61418	15.029	15.38	2.77	15.04	15.39	2.77
	2	61491	-	61491	15.047			15.06		
	3	63043	-	63043	15.426			15.44		
	4	61272	-	61272	14.993			15.00		
	5	64540	-	64540	15.793			15.80		
	6	65268	-	65268	15.971			15.98		
15min	1	96049	-	96049	23.503	23.63	2.11	23.54	23.67	2.11
	2	94740	-	94740	23.183			23.22		
	3	97013	-	97013	23.739			23.78		
	4	93976	-	93976	22.996			23.03		
	5	98892	-	98892	24.199			24.24		
	6	98724	-	98724	24.157			24.20		
20min	1	123466	-	123466	30.212	30.15	1.53	30.29	30.22	1.52
	2	122238	-	122238	29.911			29.99		
	3	123728	-	123728	30.276			30.35		
	4	119961	-	119961	29.354			29.43		
	5	125118	-	125118	30.616			30.69		
	6	124661	-	124661	30.504			30.58		
30min	1	163751	-	163751	40.069	39.43	1.74	40.19	39.55	1.74
	2	162946	-	162946	39.872			40.00		
	3	160756	-	160756	39.336			39.46		
	4	155847	-	155847	38.135			38.26		
	5	162022	-	162022	39.646			39.78		
	6	161399	-	161399	39.494			39.62		
45min	1	201765	-	201765	49.371	48.62	1.28	49.56	48.81	1.28
	2	197474	-	197474	48.321			48.51		
	3	200305	-	200305	49.014			49.21		
	4	194737	-	194737	47.651			47.84		
	5	200143	-	200143	48.974			49.17		
	6	197743	-	197743	48.387			48.58		
60min	1	228105	-	228105	55.816	55.15	0.89	56.09	55.42	0.89
	2	226531	-	226531	55.431			55.70		
	3	225178	-	225178	55.100			55.37		
	4	223152	-	223152	54.604			54.87		
	5	226268	-	226268	55.367			55.64		
	6	223058	-	223058	54.581			54.86		
90min	1	260406	-	260406	63.720	63.18	1.10	64.09	63.55	1.10
	2	261844	-	261844	64.072			64.44		
	3	259044	-	259044	63.387			63.75		
	4	254143	-	254143	62.188			62.55		
	5	256022	-	256022	62.648			63.02		
	6	257736	-	257736	63.067			63.43		
120min	1	282780	-	282780	69.195	68.82	0.78	69.67	69.29	0.78
	2	282436	-	282436	69.111			69.58		
	3	282891	-	282891	69.222			69.69		
	4	278130	-	278130	68.057			68.52		
	5	282460	-	282460	69.117			69.59		
	6	278797	-	278797	68.221			68.69		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



时间 (分钟)	样品	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	A <sub>平均</sub>	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
180min	1	308238	-	308238	75.425	75.67	0.98	76.01	76.26	0.98
	2	311717	-	311717	76.276			76.86		
	3	311747	-	311747	76.283			76.87		
	4	304162	-	304162	74.427			75.00		
	5	311508	-	311508	76.225			76.81		
	6	308110	-	308110	75.393			75.98		
240min	1	326035	-	326035	79.780	79.64	0.92	80.49	80.35	0.92
	2	328004	-	328004	80.261			80.97		
	3	327453	-	327453	80.127			80.84		
	4	321906	-	321906	78.769			79.47		
	5	327883	-	327883	80.232			80.95		
	6	321591	-	321591	78.692			79.40		
极限	1	329285	-	329285	80.575	80.22	0.82	81.42	81.07	0.82
	2	328817	-	328817	80.460			81.31		
	3	330173	-	330173	80.792			81.64		
	4	324308	-	324308	79.357			80.19		
	5	329941	-	329941	80.735			81.59		
	6	324603	-	324603	79.429			80.27		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本

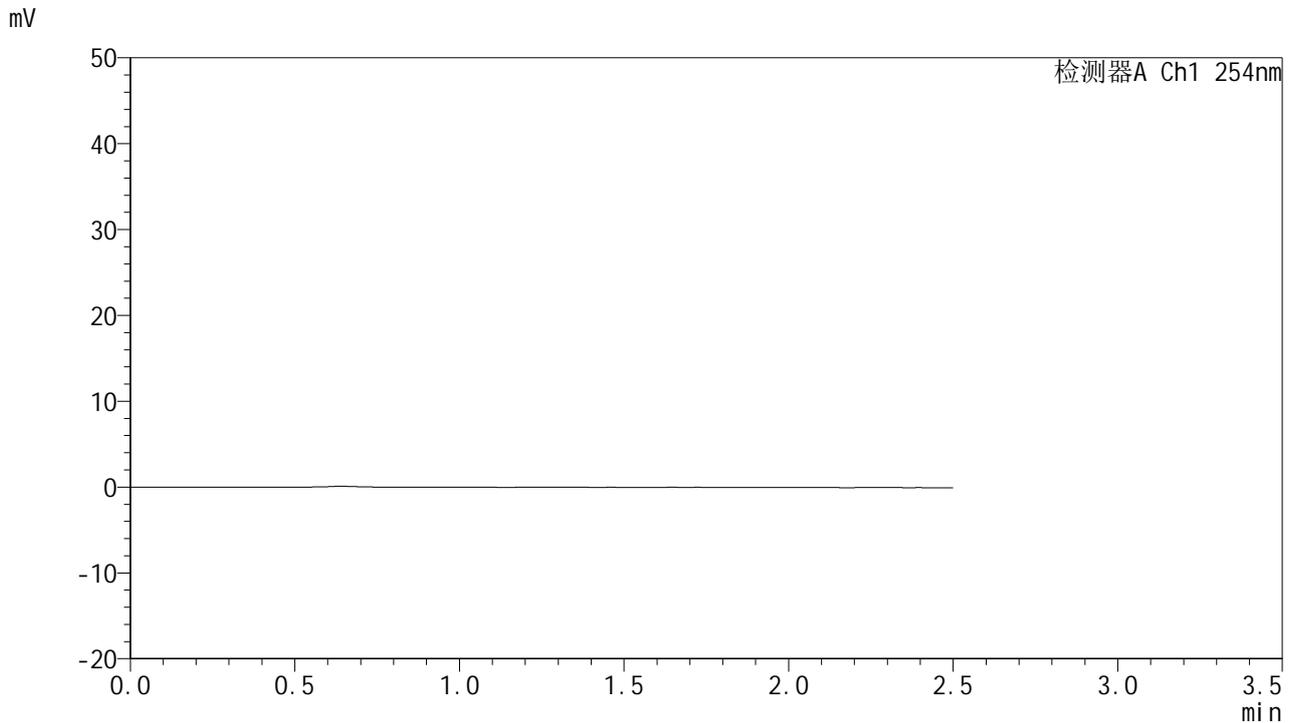


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3107-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 10:49:15      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:17:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图1 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

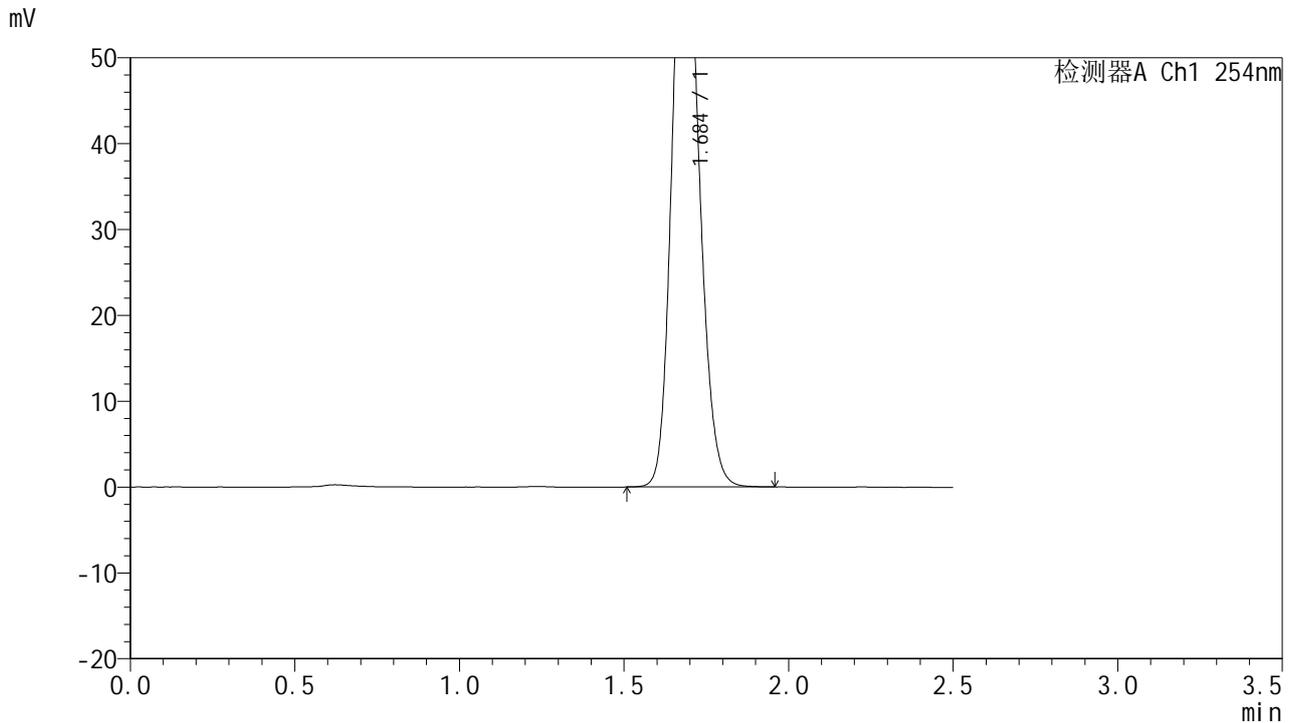


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3108-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 10:52:08      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:17:44  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

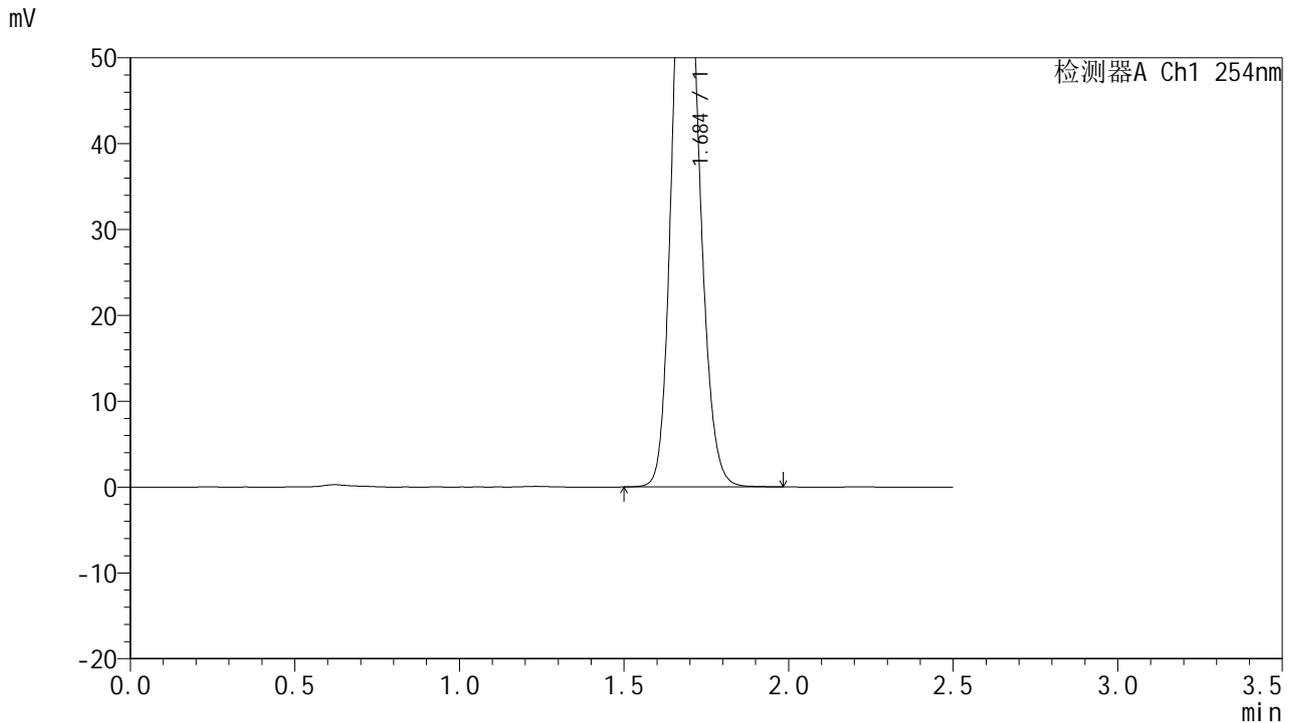
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	402306	100.000	72143	2129	1.155	--
总计		402306	100.000	72143			

图2 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3109-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 10:55:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:17:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	405215	100.000	73149	2166	1.148	--
总计		405215	100.000	73149			

图3 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
对照品溶液-1-2

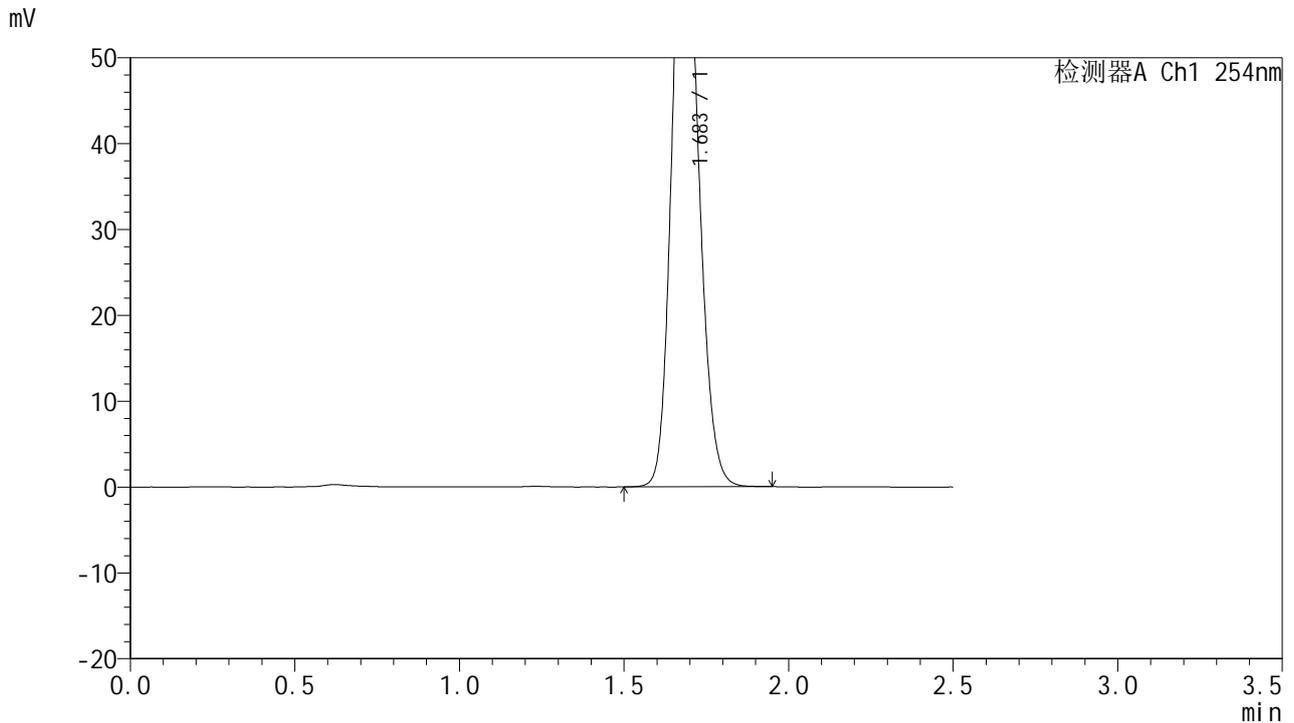


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3110-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 10:57:54 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:17:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	402922	100.000	72853	2154	1.149	--
总计		402922	100.000	72853			

图4 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

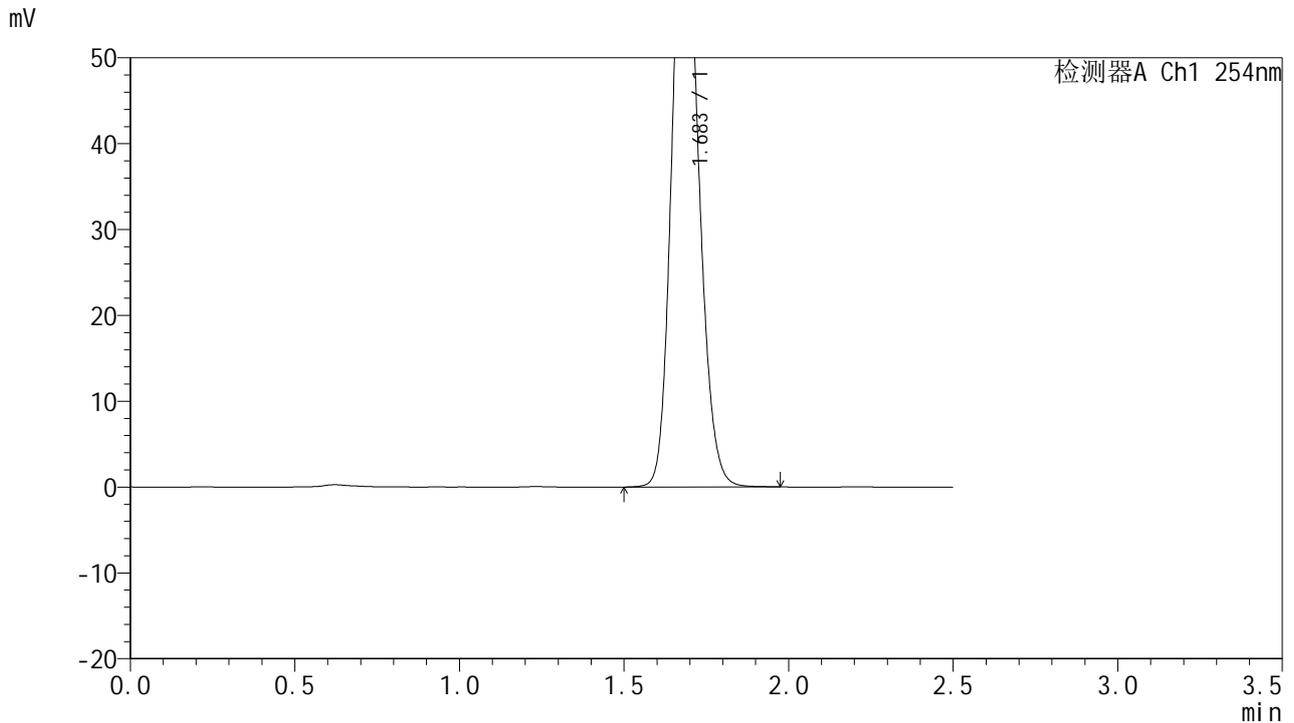


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3111-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:00:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:17:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	399140	100.000	71722	2131	1.154	--
总计		399140	100.000	71722			

图5 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

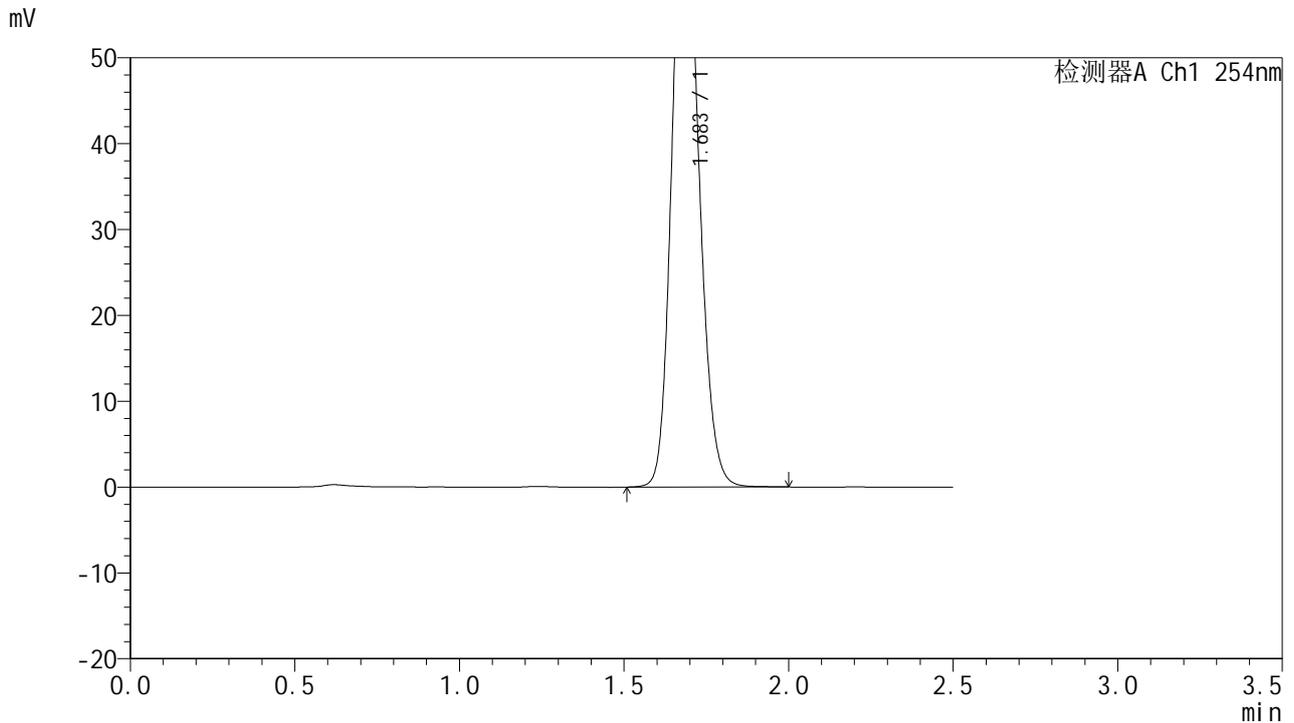


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3112-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:03:40      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:17:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	402547	100.000	72429	2141	1.152	--
总计		402547	100.000	72429			

图6 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

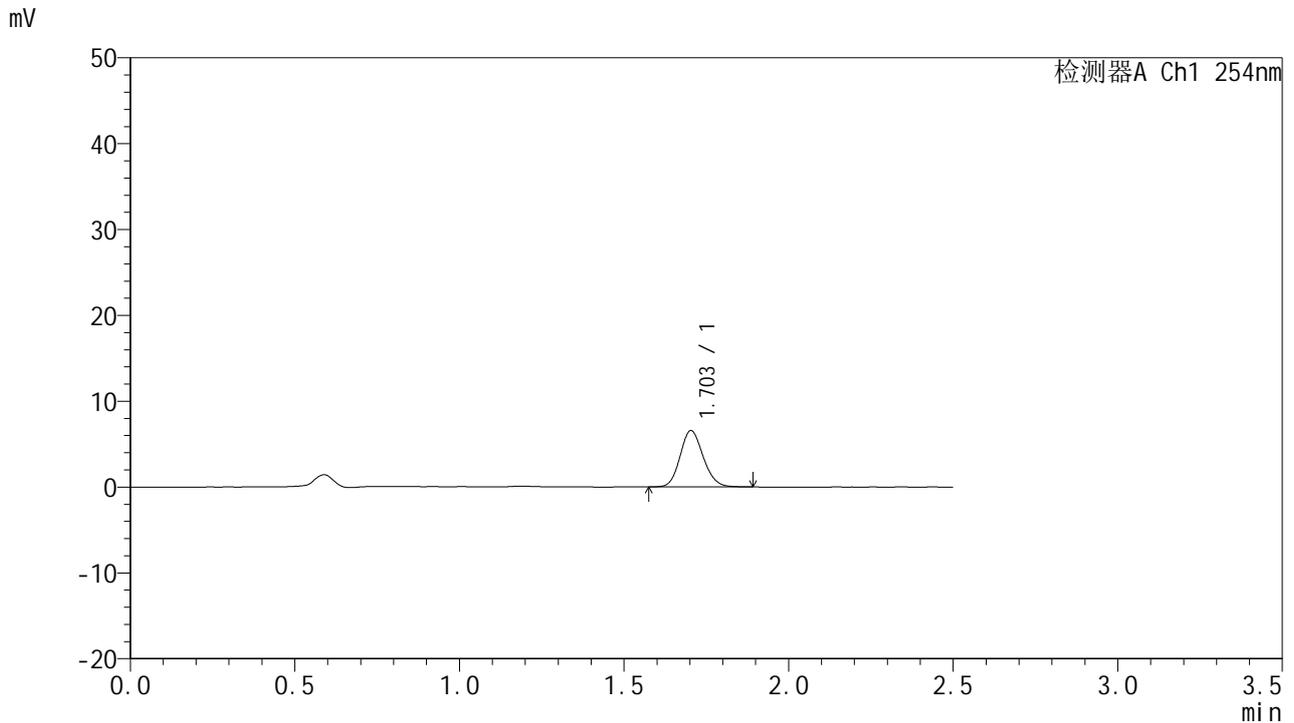


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3113-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:06:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	32091	100.000	6554	2810	1.132	--
总计		32091	100.000	6554			

图7 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

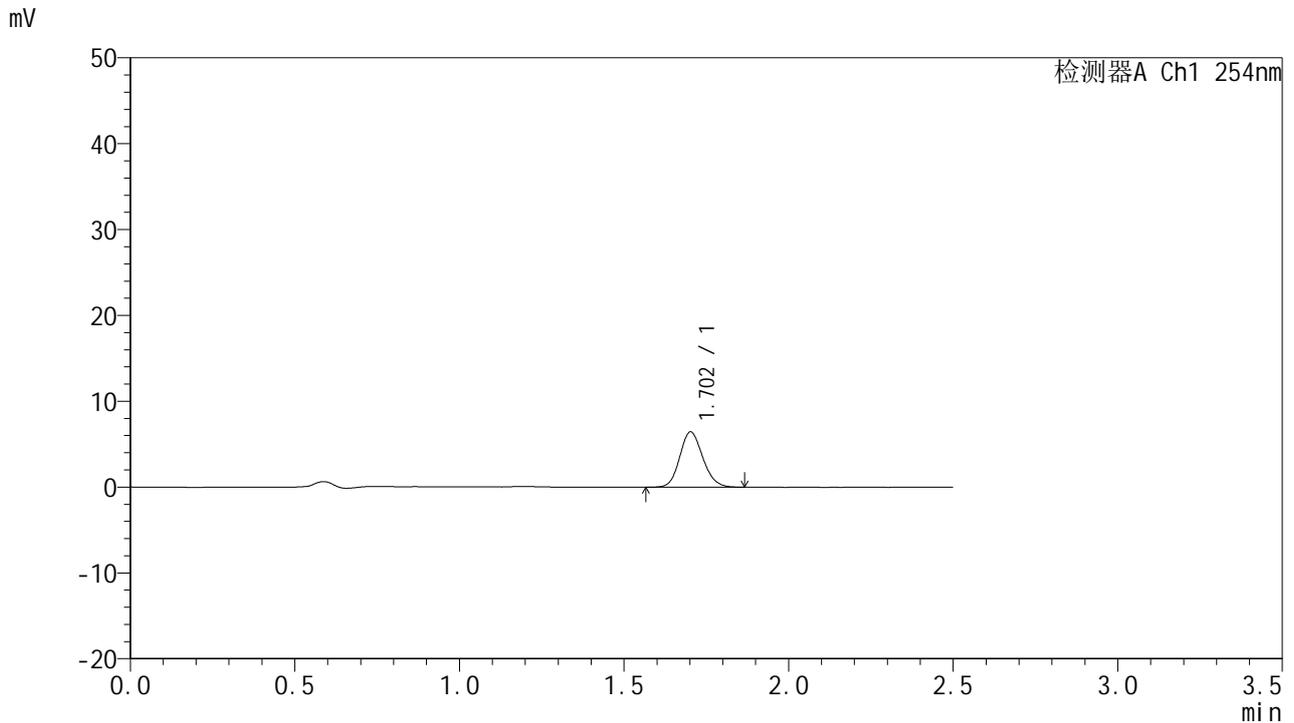


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3114-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:09:26      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	31414	100.000	6422	2826	1.139	--
总计		31414	100.000	6422			

图8 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

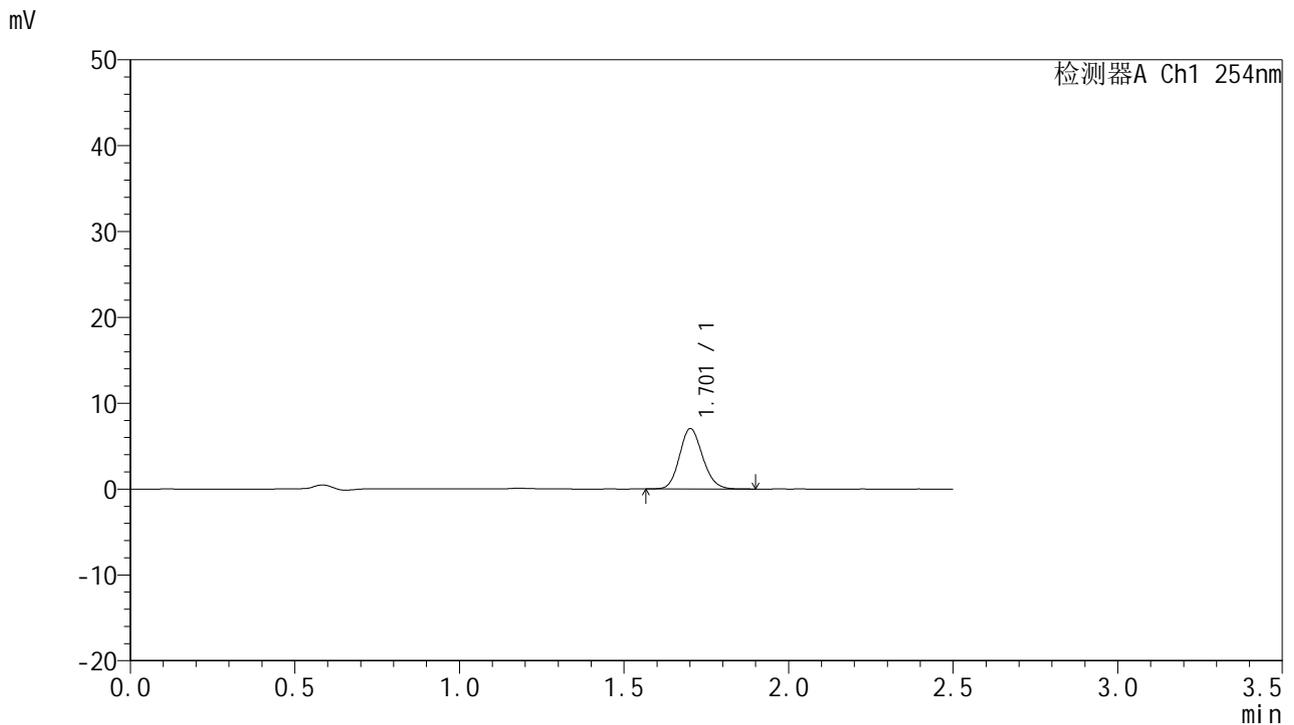


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3115-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:12:17      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	34403	100.000	6997	2806	1.138	--
总计		34403	100.000	6997			

图9 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

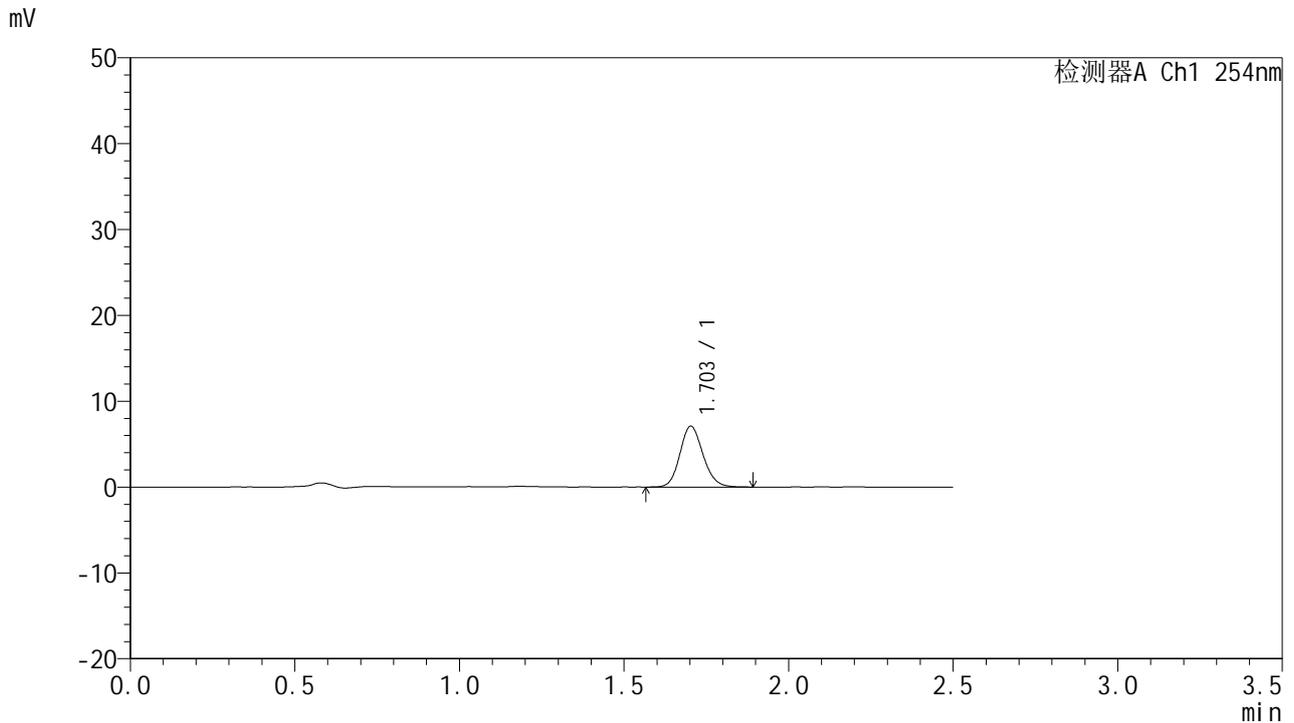


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3116-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:15:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	34637	100.000	7078	2842	1.137	--
总计		34637	100.000	7078			

图10 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

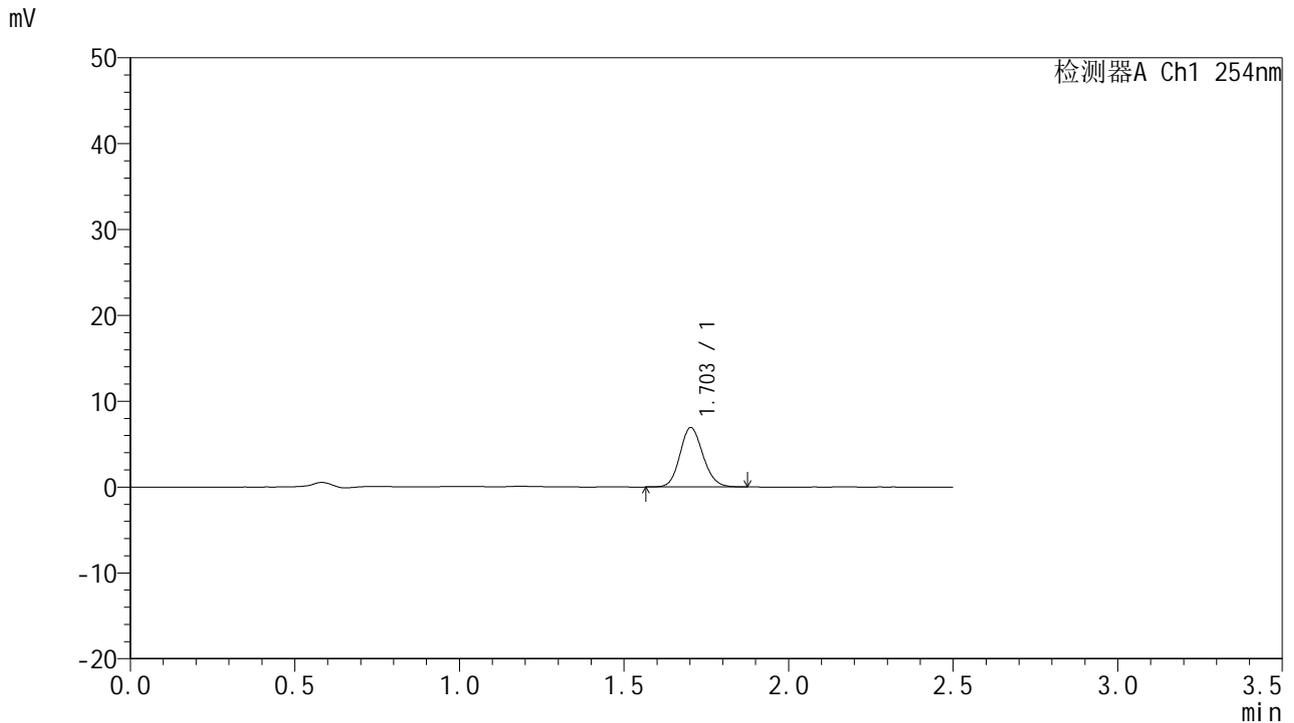


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3117-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:18:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	33765	100.000	6915	2837	1.133	--
总计		33765	100.000	6915			

图11 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

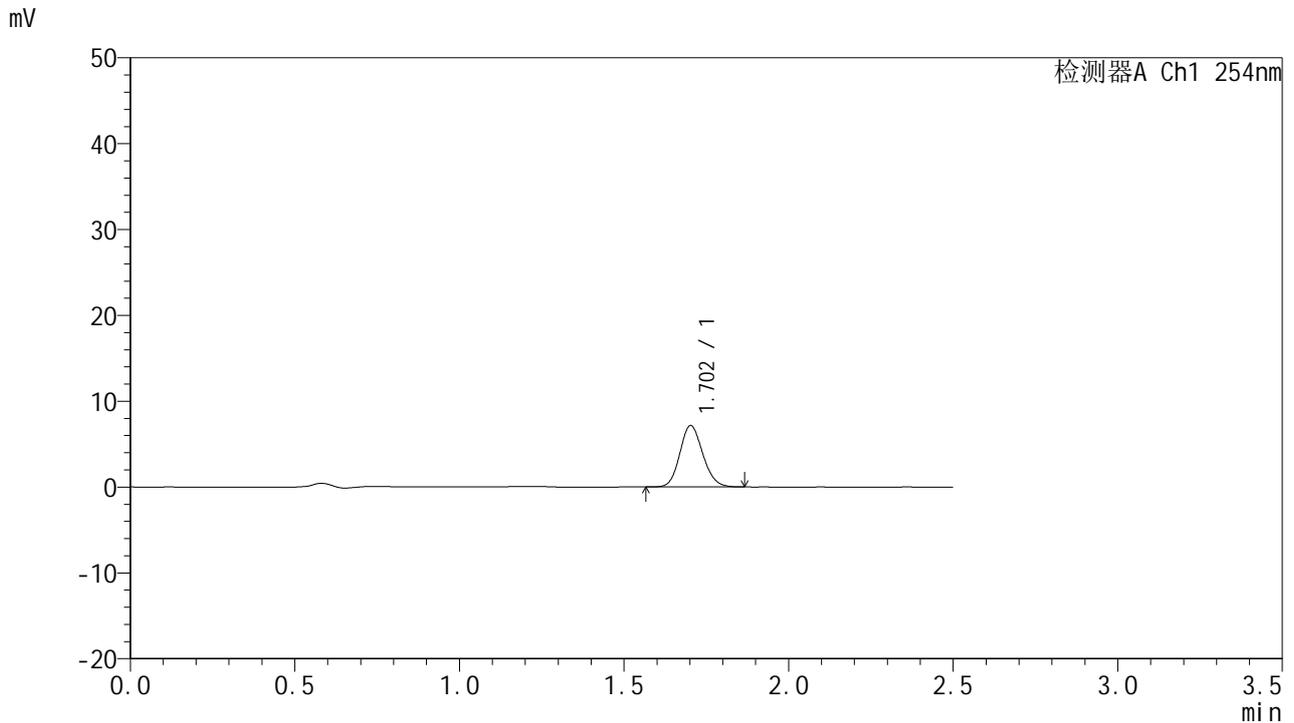


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3118-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:20:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	34737	100.000	7133	2837	1.133	--
总计		34737	100.000	7133			

图12 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

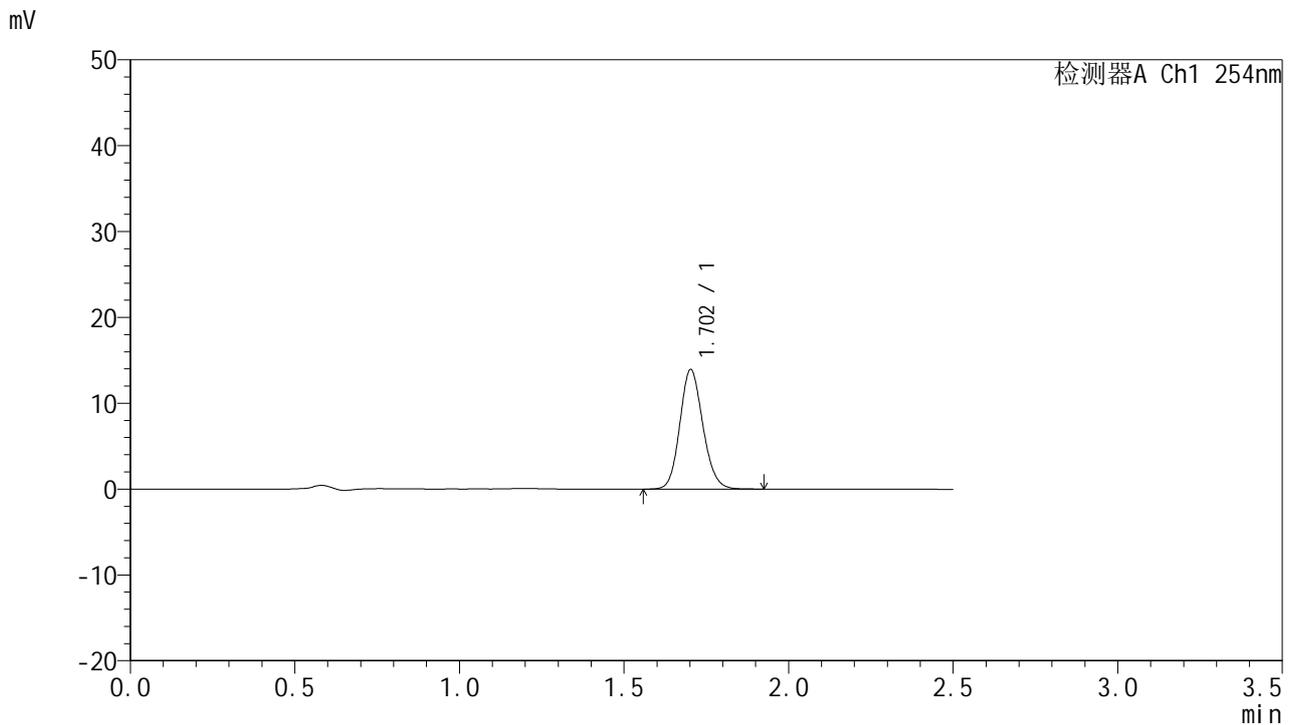


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3119-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:23:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	67909	100.000	13883	2838	1.134	--
总计		67909	100.000	13883			

图13 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

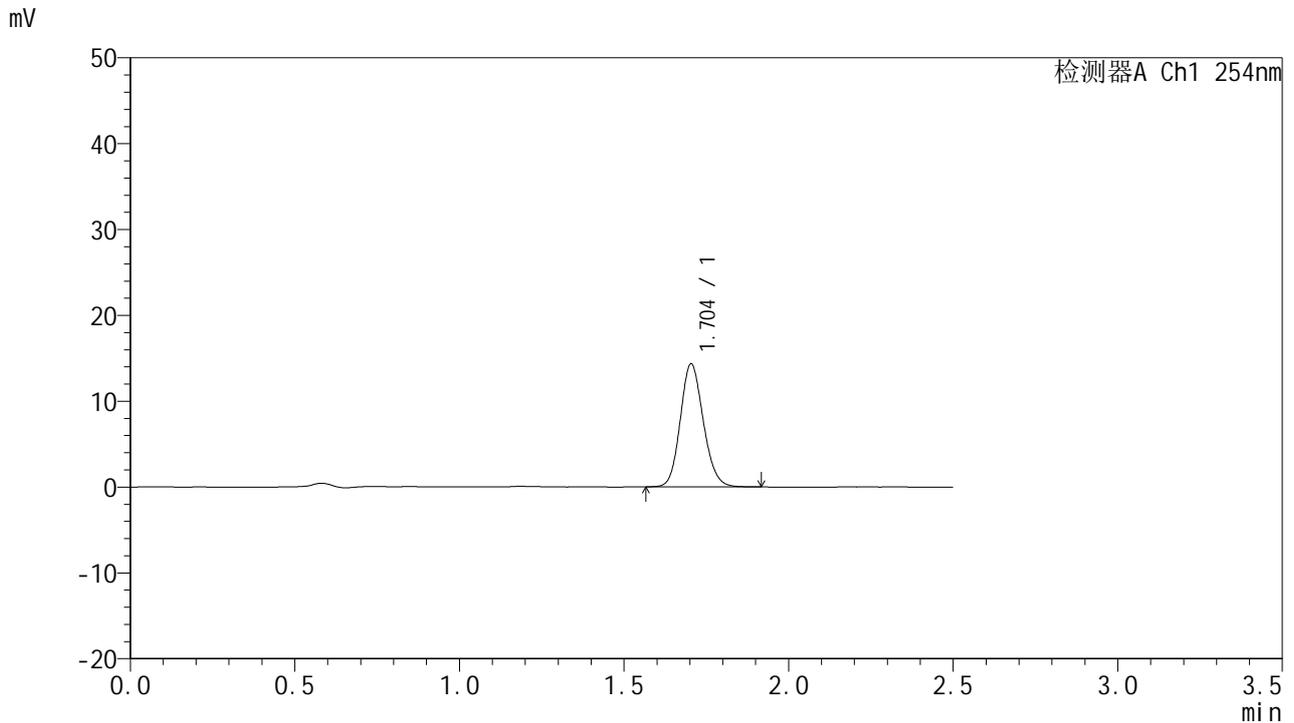


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3120-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:26:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	69715	100.000	14325	2847	1.134	--
总计		69715	100.000	14325			

图14 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

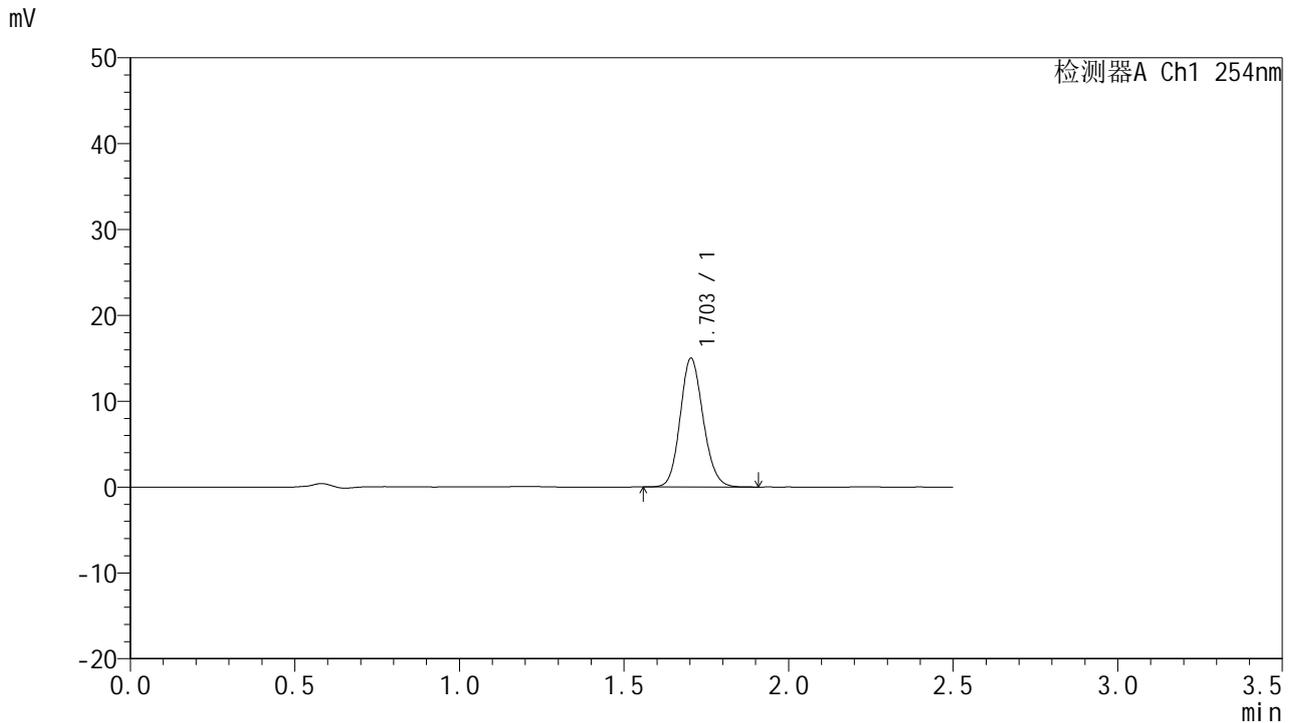


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3121-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:29:31      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:22  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	72869	100.000	14986	2860	1.130	--
总计		72869	100.000	14986			

图15 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

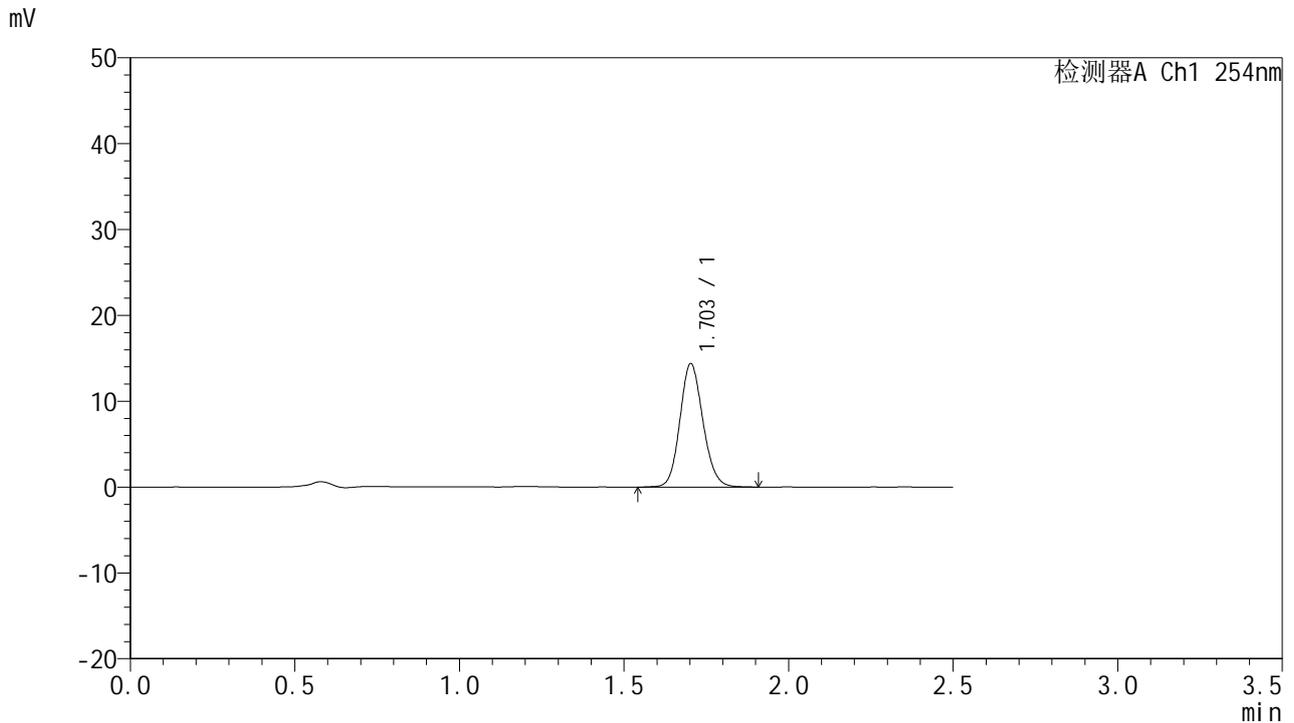


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3122-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:32:23      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	70058	100.000	14344	2854	1.127	--
总计		70058	100.000	14344			

图16 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

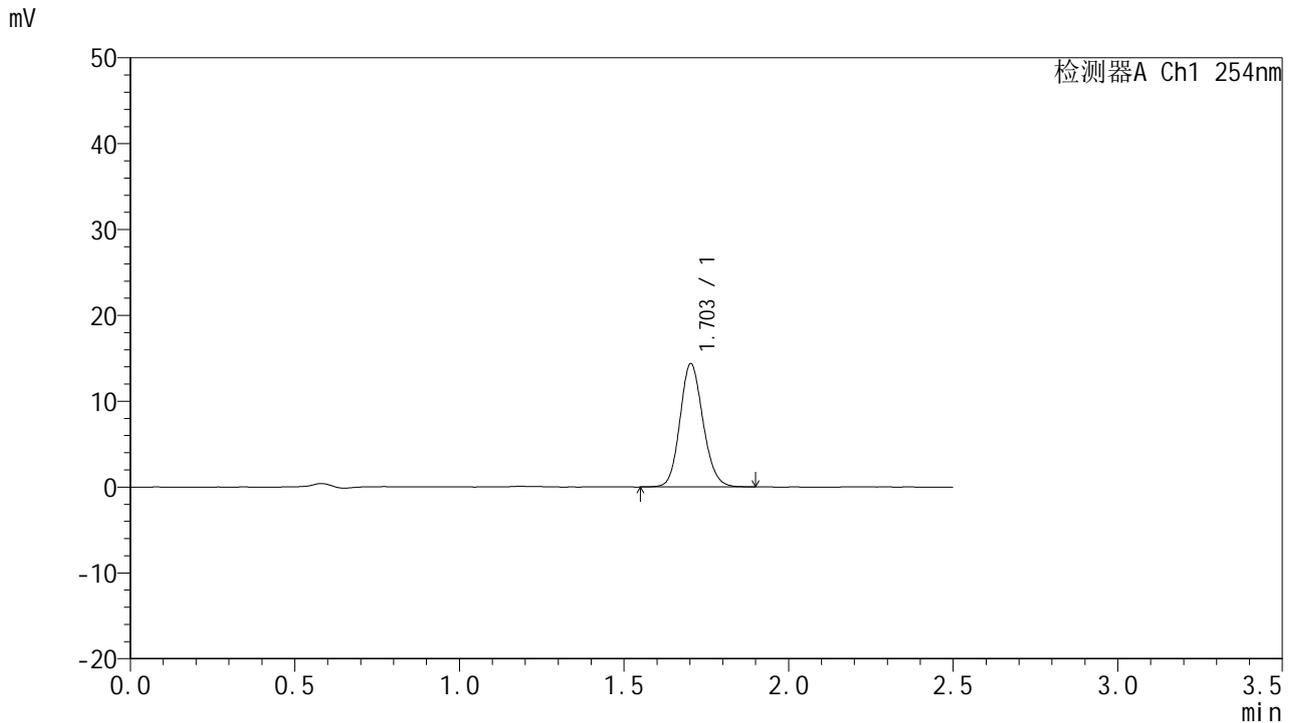


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3123-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:35:16      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	70108	100.000	14333	2848	1.132	--
总计		70108	100.000	14333			

图17 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

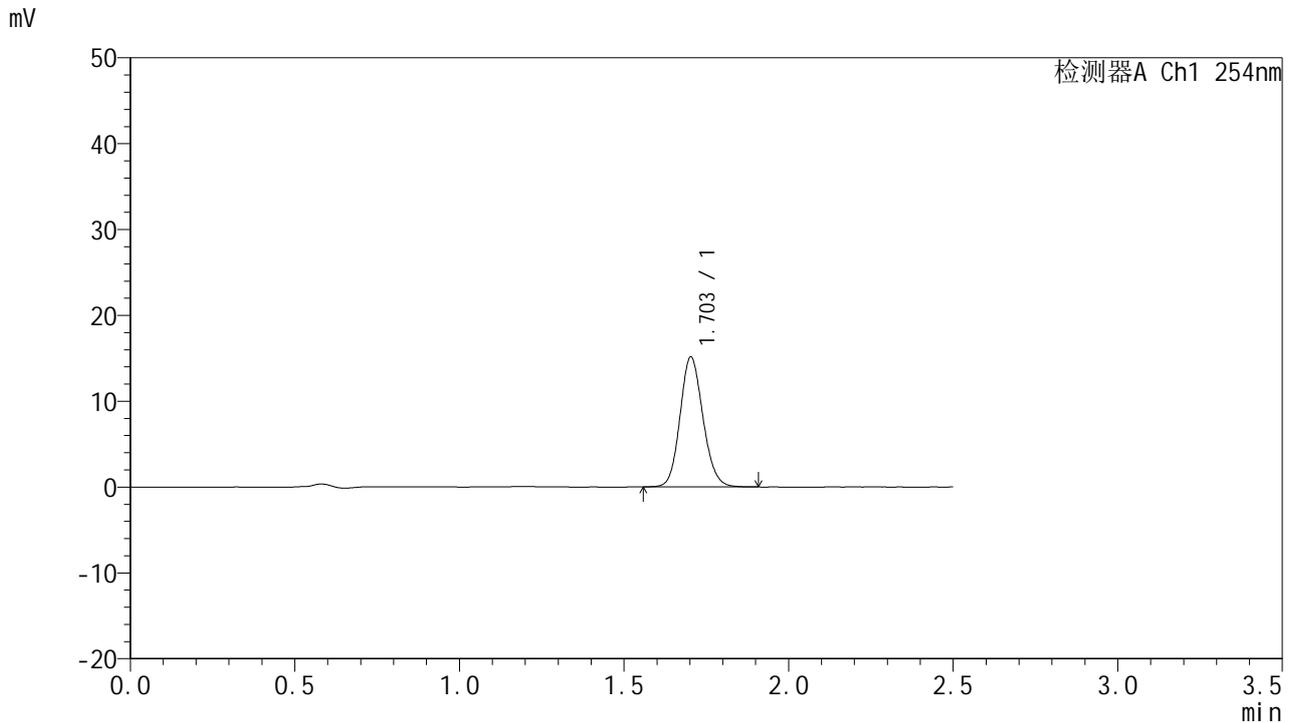


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3124-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:38:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	73460	100.000	15120	2872	1.125	--
总计		73460	100.000	15120			

图18 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

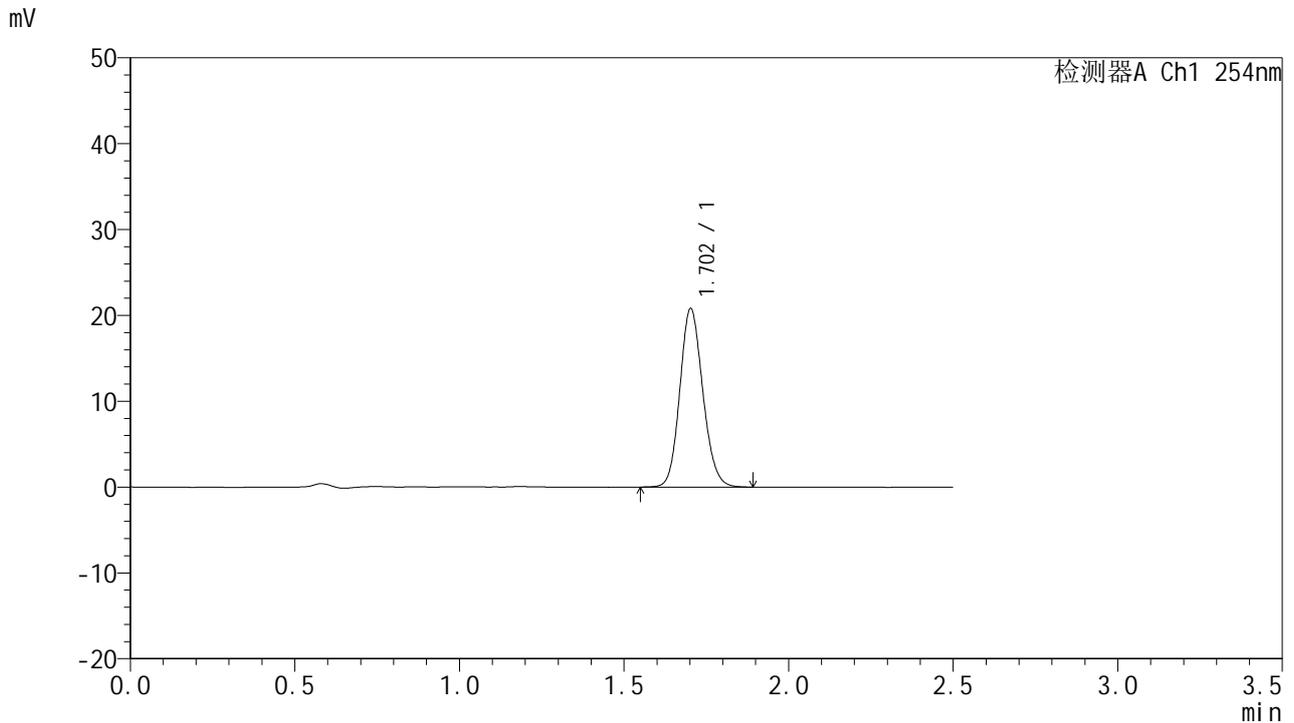


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3125-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:41:01 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:33  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	101099	100.000	20731	2854	1.131	--
总计		101099	100.000	20731			

图19 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

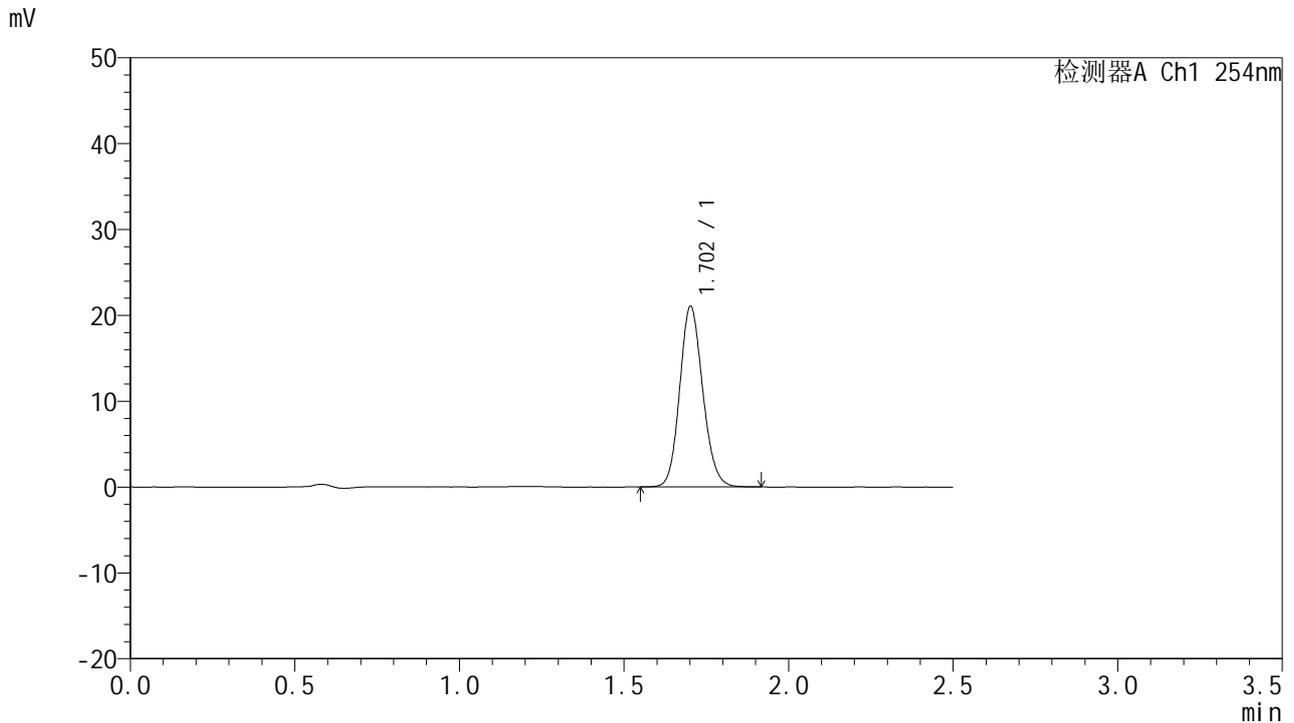


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3126-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:43:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:36  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	102657	100.000	20958	2837	1.132	--
总计		102657	100.000	20958			

图20 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

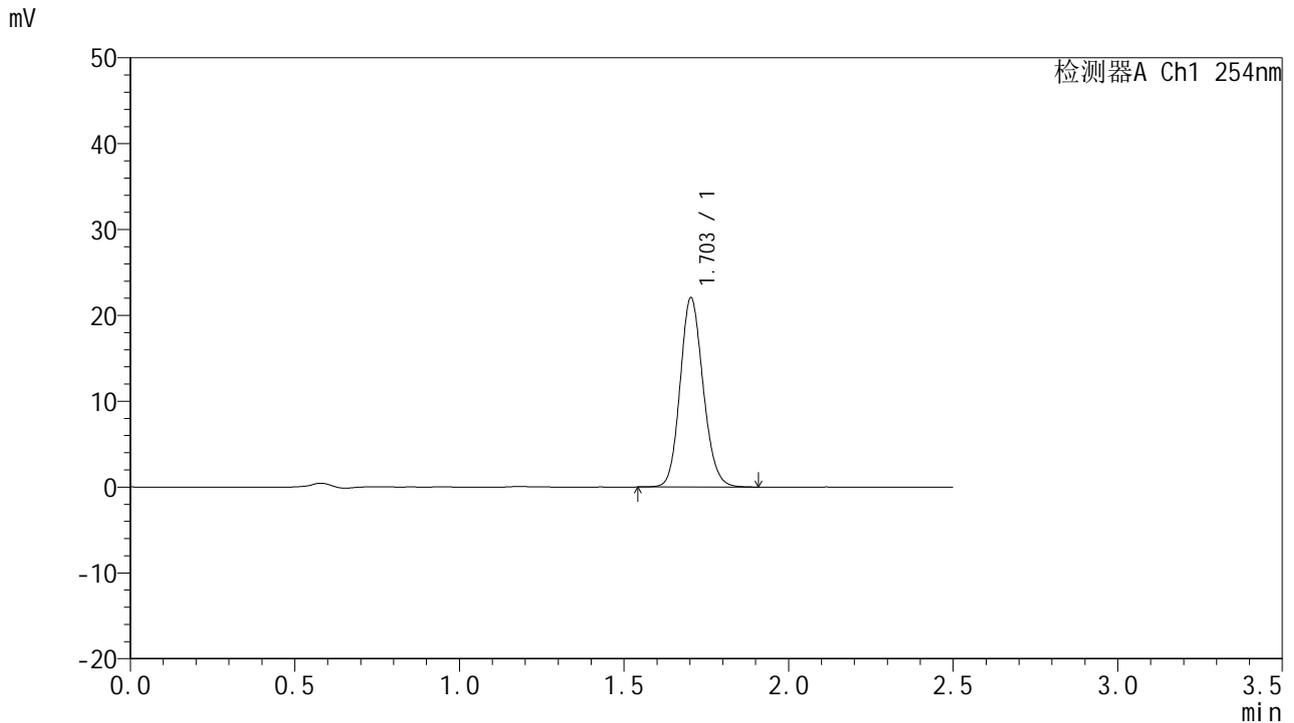


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3127-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:46:45 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	107393	100.000	22025	2853	1.133	--
总计		107393	100.000	22025			

图21 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

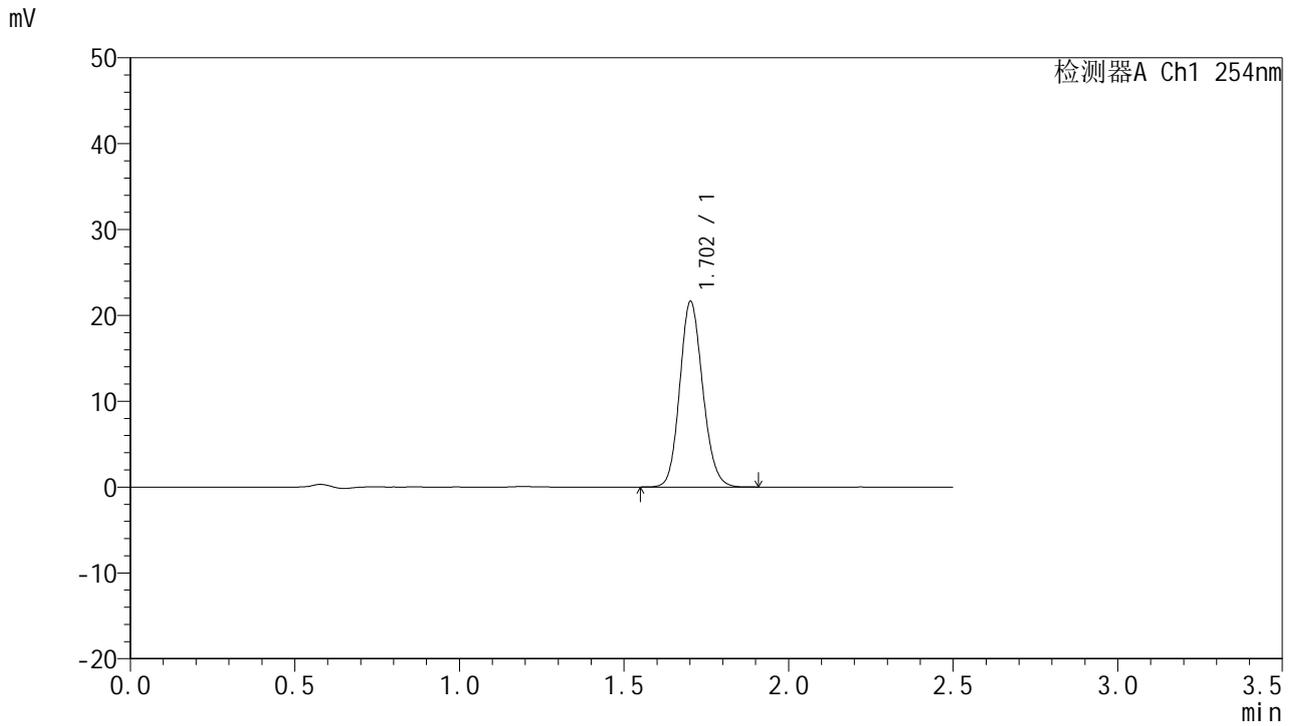


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3128-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:49:37 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	105022	100.000	21537	2854	1.131	--
总计		105022	100.000	21537			

图22 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

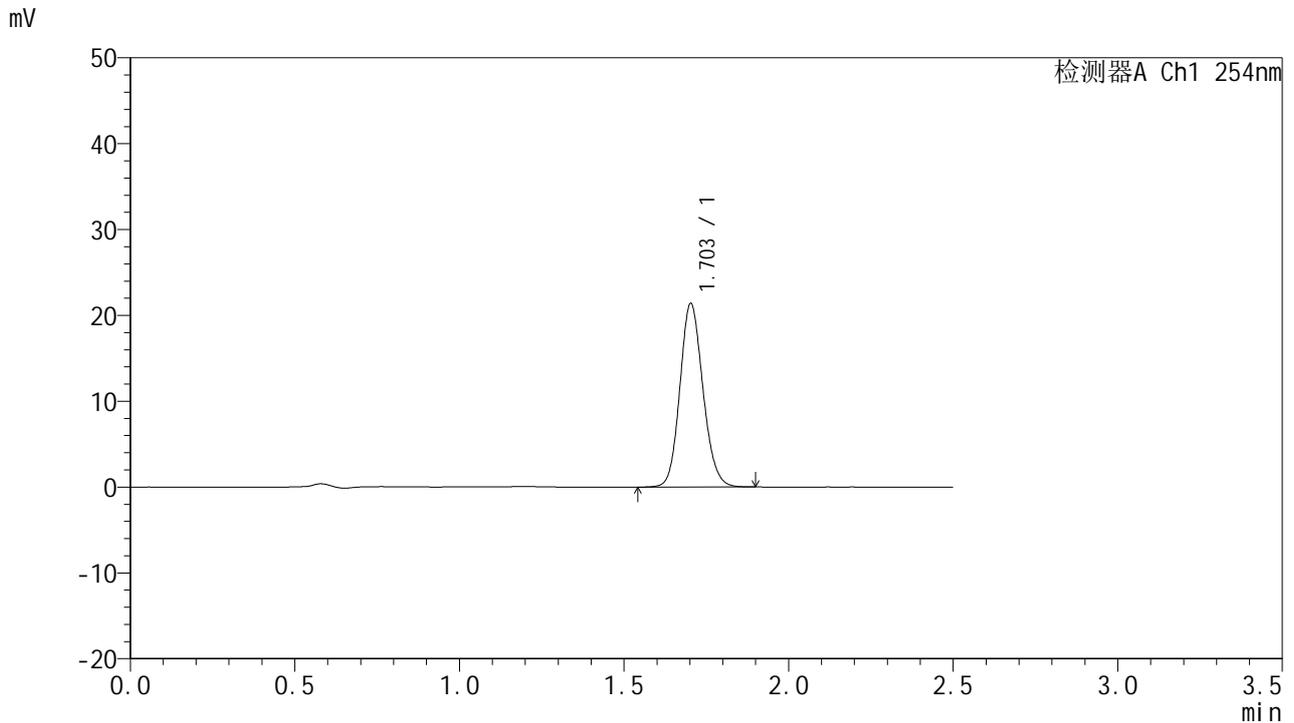


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3129-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:52:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	104097	100.000	21330	2850	1.132	--
总计		104097	100.000	21330			

图23 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

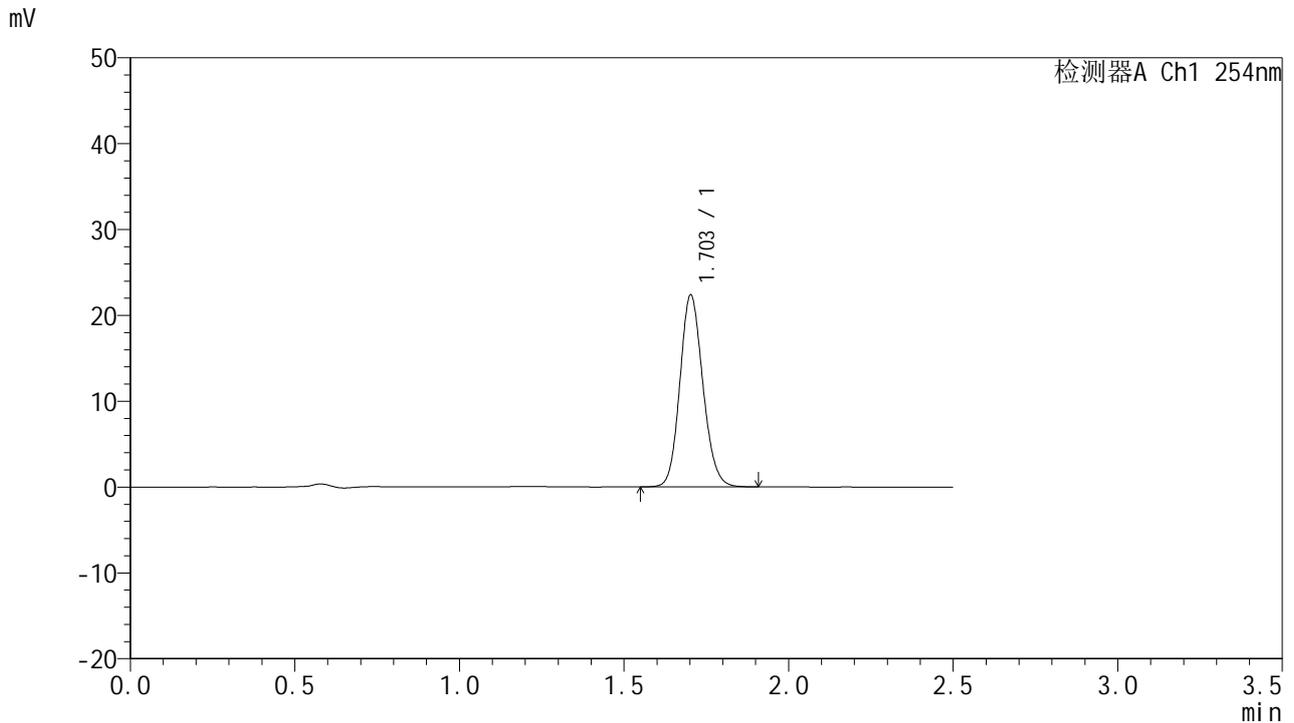


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3130-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 11:55:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	108933	100.000	22294	2846	1.132	--
总计		108933	100.000	22294			

图24 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

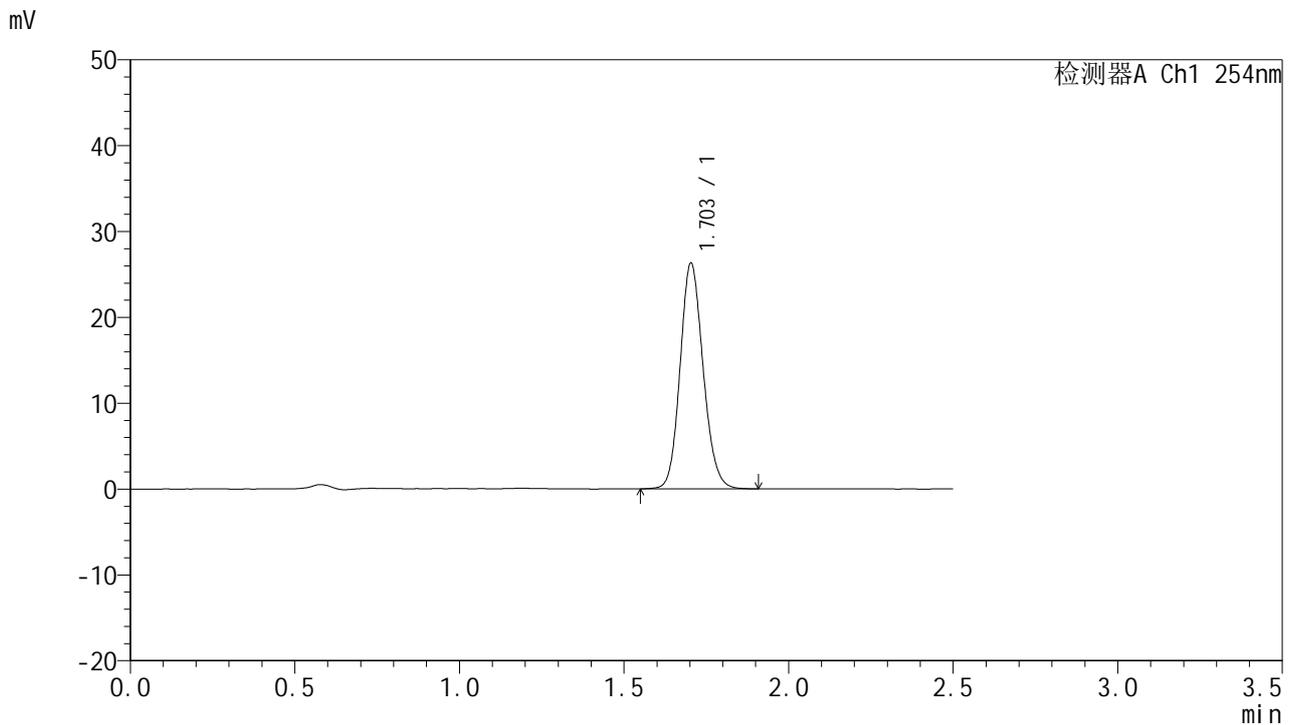


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3131-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 11:58:13 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	127974	100.000	26263	2857	1.132	--
总计		127974	100.000	26263			

图25 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

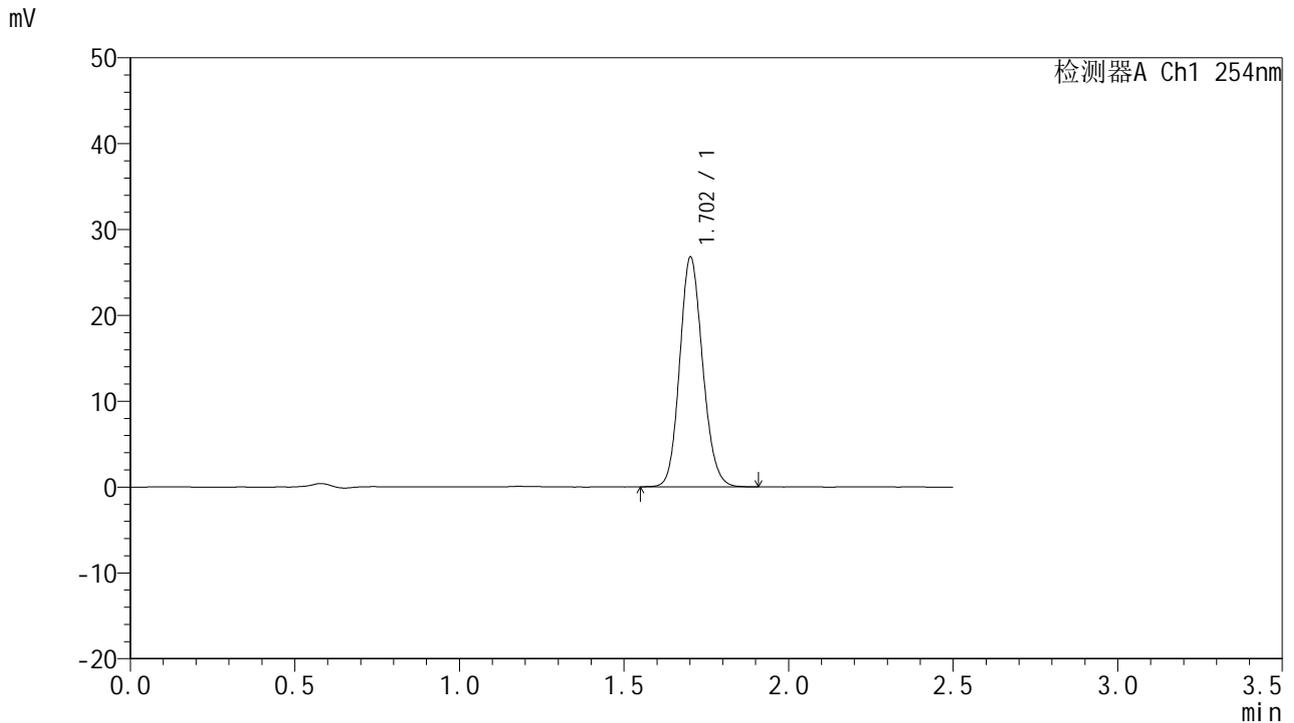


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3132-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:01:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	129959	100.000	26642	2859	1.132	--
总计		129959	100.000	26642			

图26 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

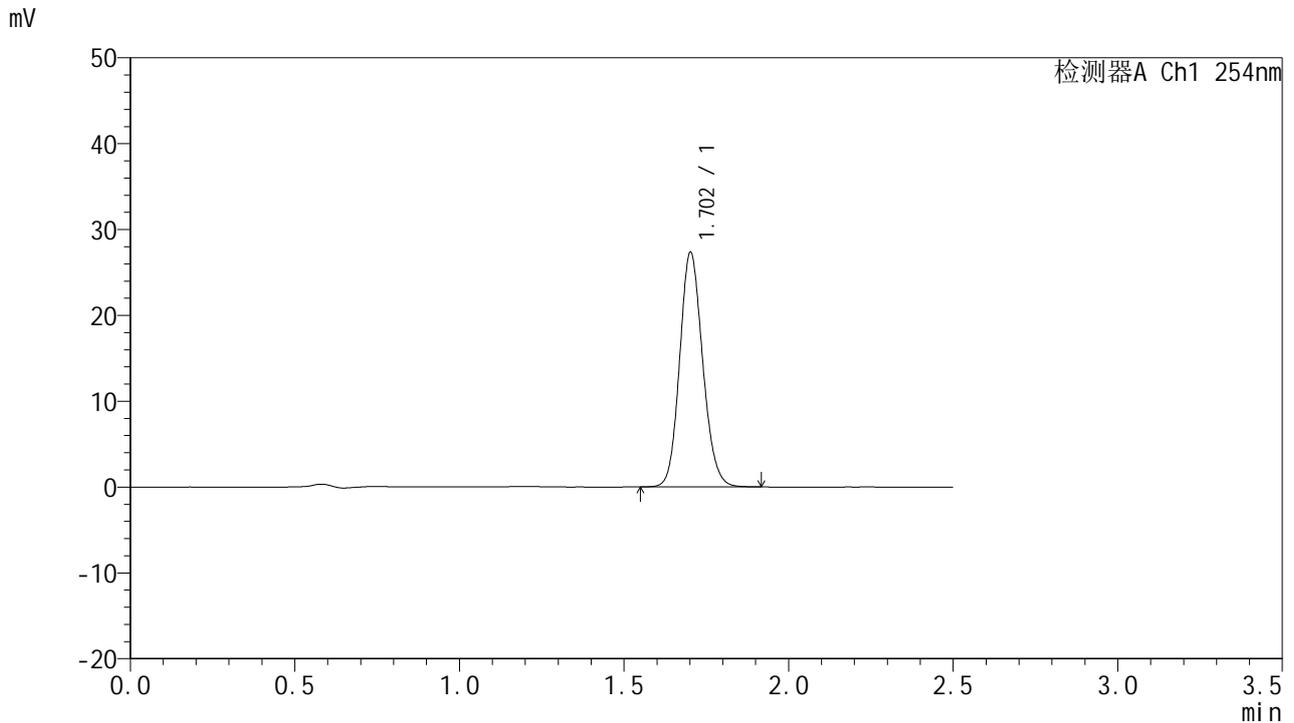


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3133-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:03:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	133148	100.000	27213	2842	1.131	--
总计		133148	100.000	27213			

图27 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

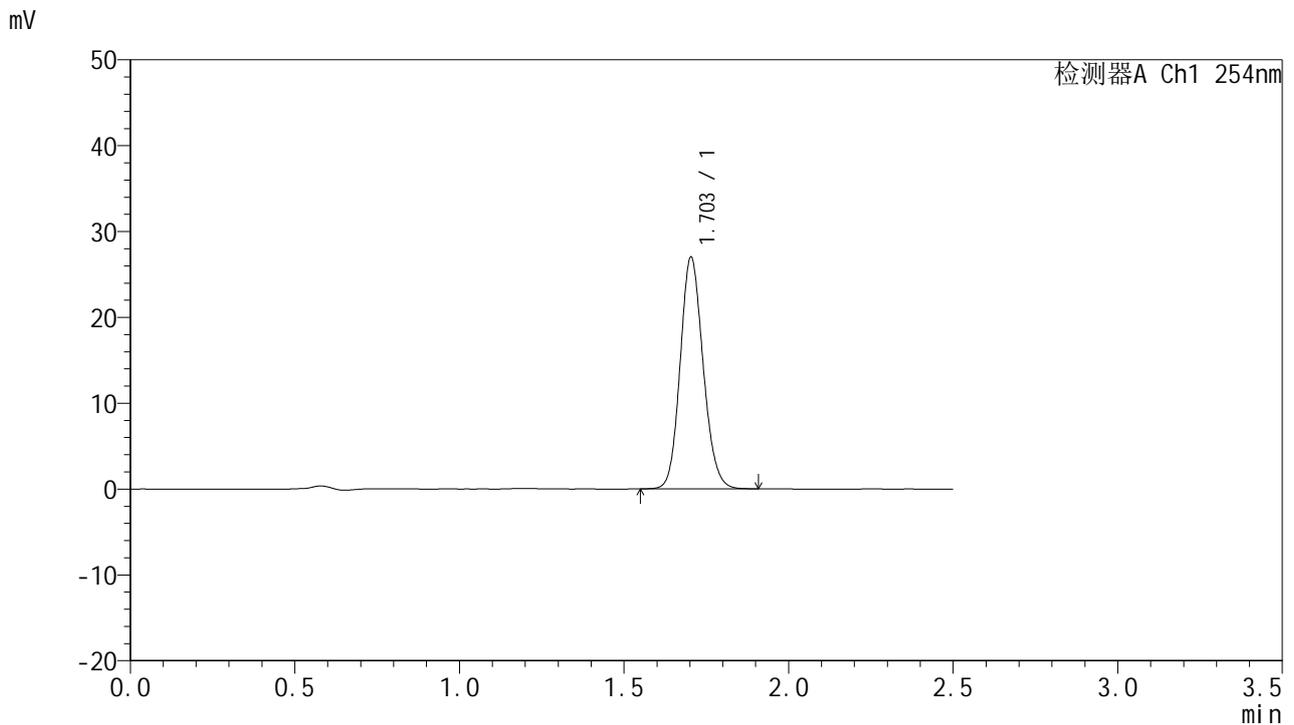


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3134-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:06:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:18:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	131267	100.000	26981	2861	1.130	--
总计		131267	100.000	26981			

图28 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

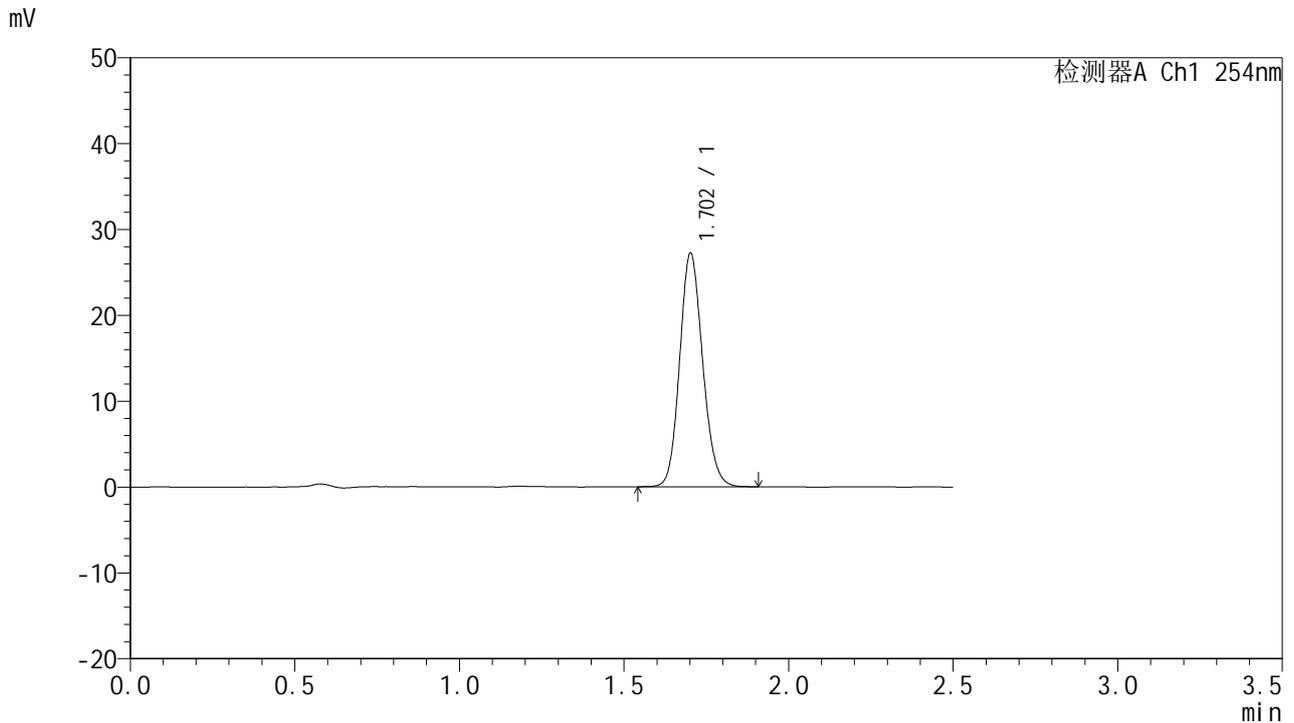


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3135-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:09:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	132281	100.000	27089	2849	1.131	--
总计		132281	100.000	27089			

图29 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

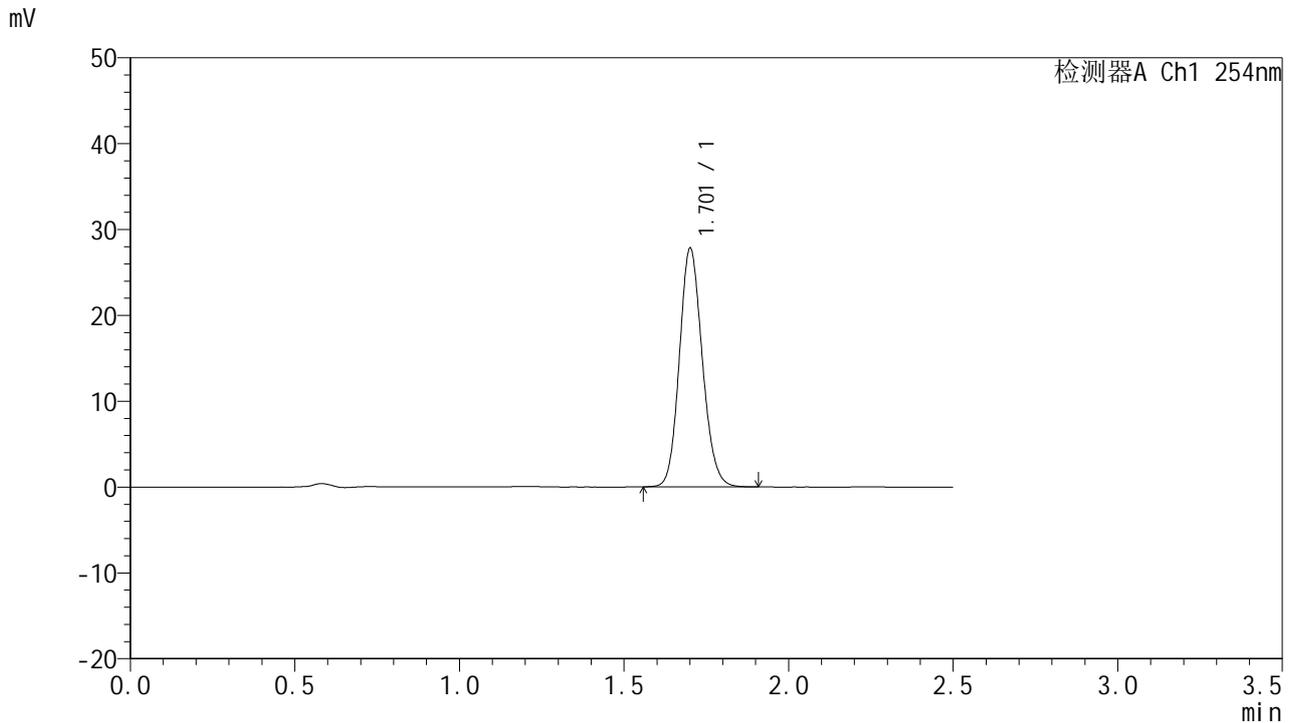


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3136-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:12:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	134669	100.000	27563	2865	1.133	--
总计		134669	100.000	27563			

图30 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

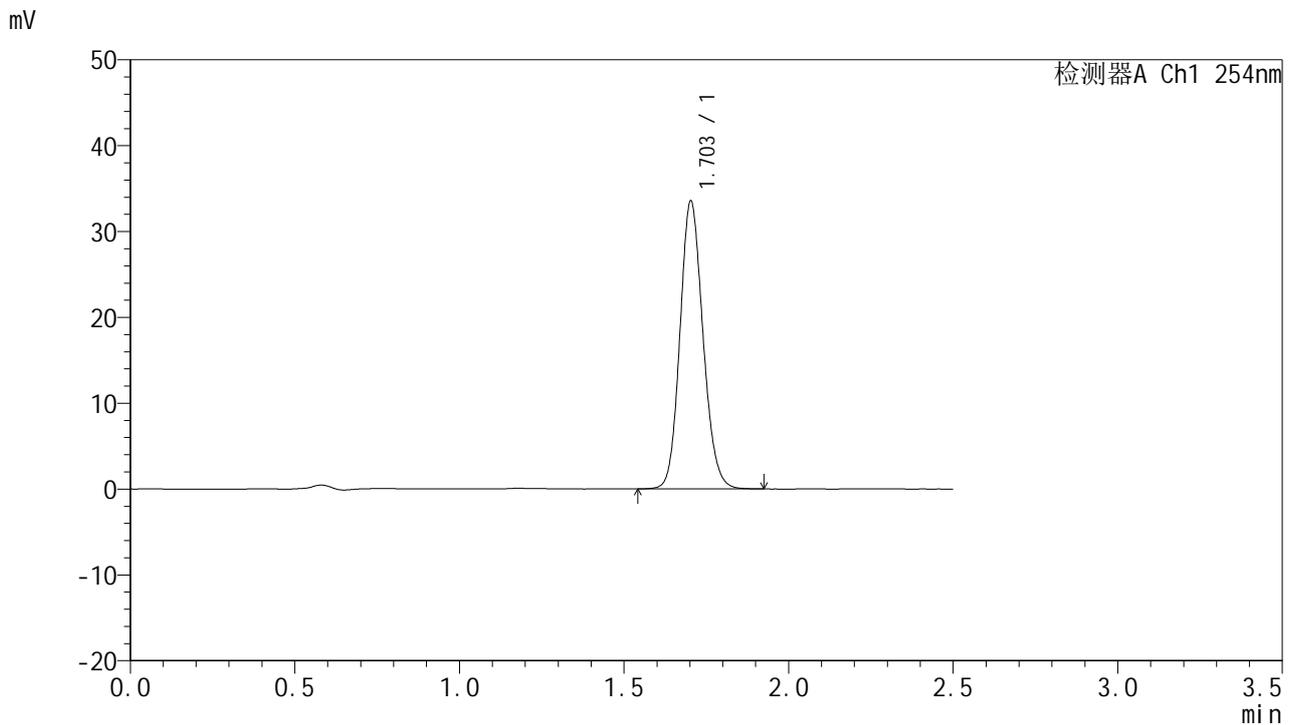


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3137-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:15:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	163396	100.000	33458	2845	1.132	--
总计		163396	100.000	33458			

图31 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

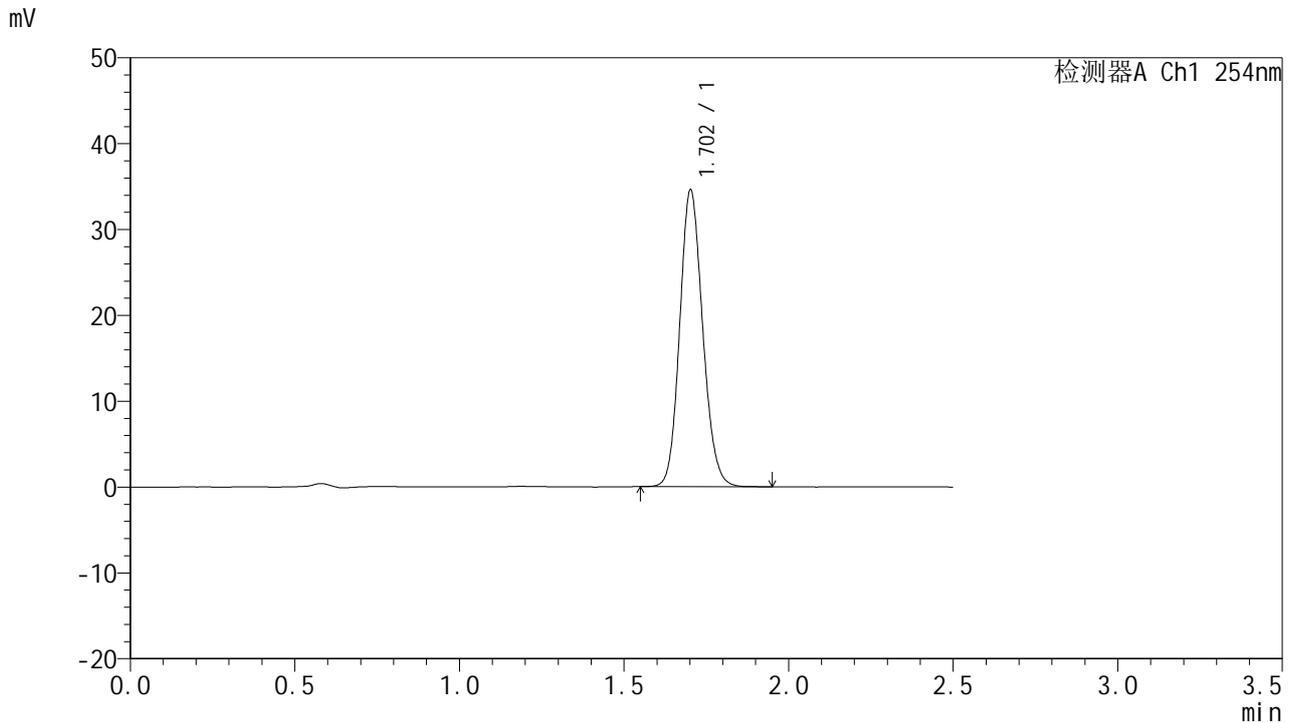


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3138-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:18:21 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	167999	100.000	34428	2858	1.132	--
总计		167999	100.000	34428			

图32 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

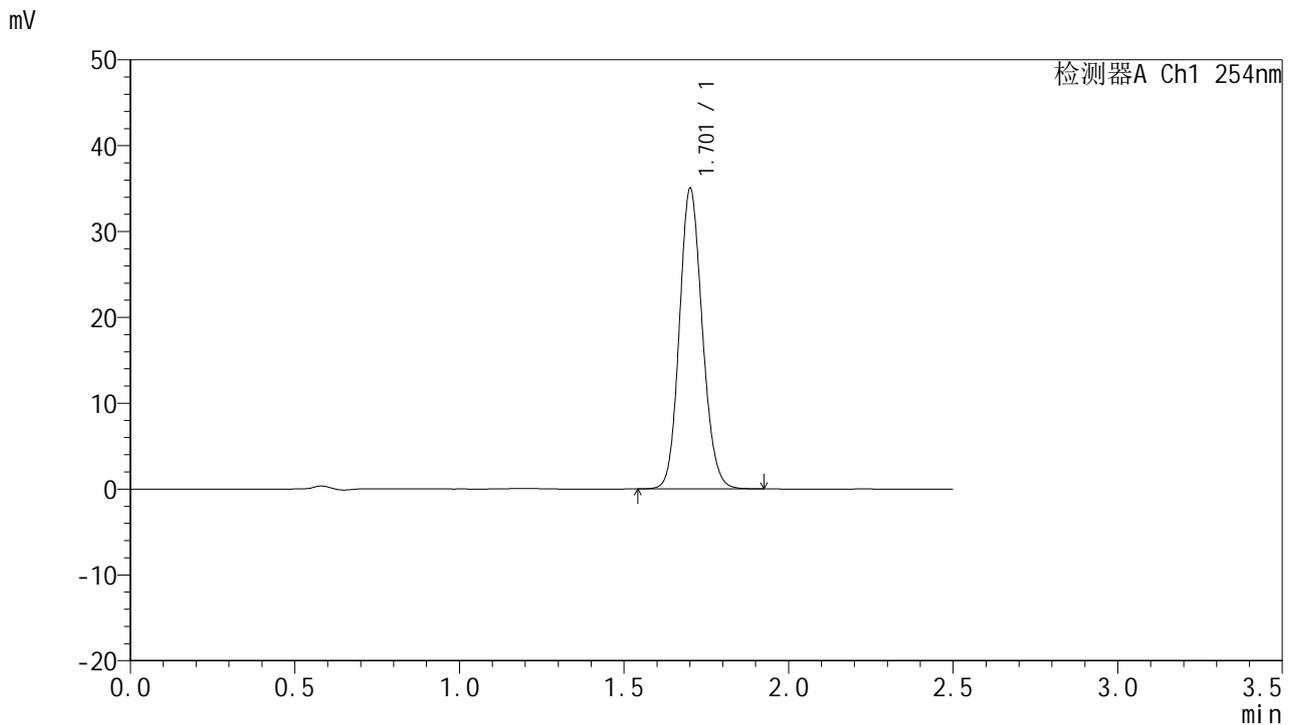


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3139-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:21:13 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	169921	100.000	34717	2863	1.129	--
总计		169921	100.000	34717			

图33 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

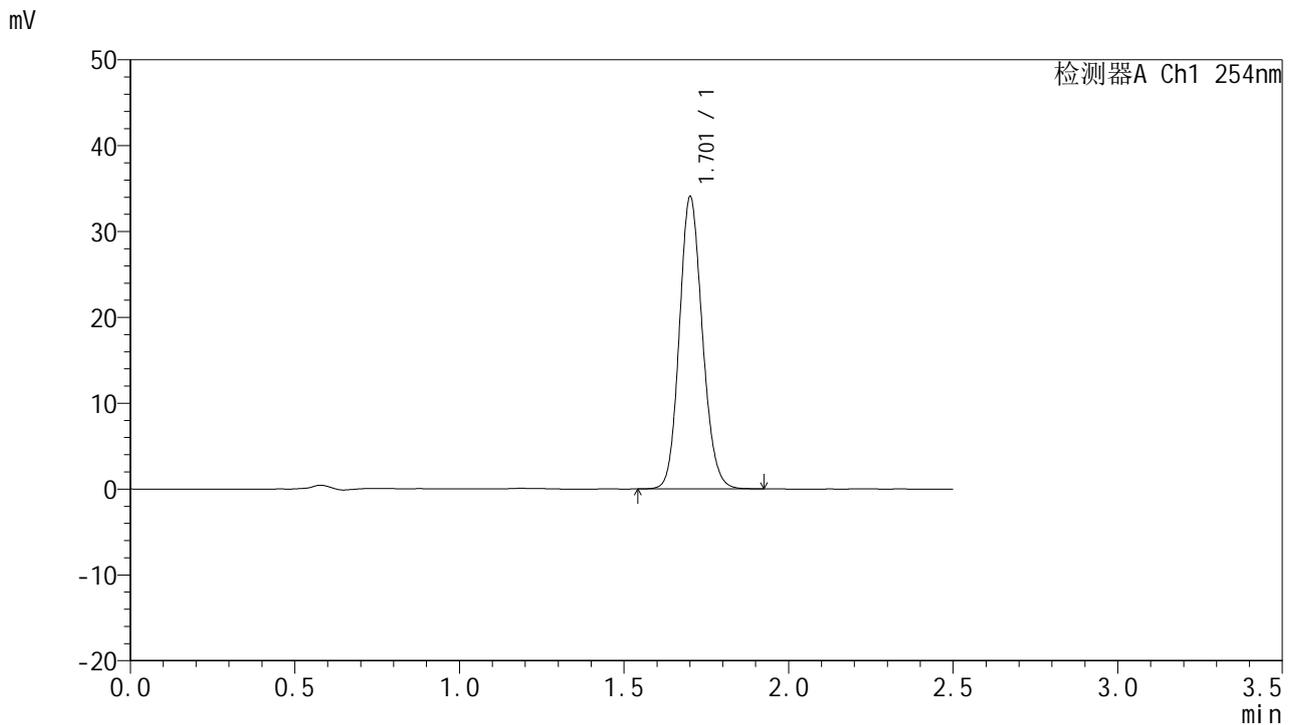


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3140-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:24:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	165613	100.000	33766	2852	1.134	--
总计		165613	100.000	33766			

图34 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

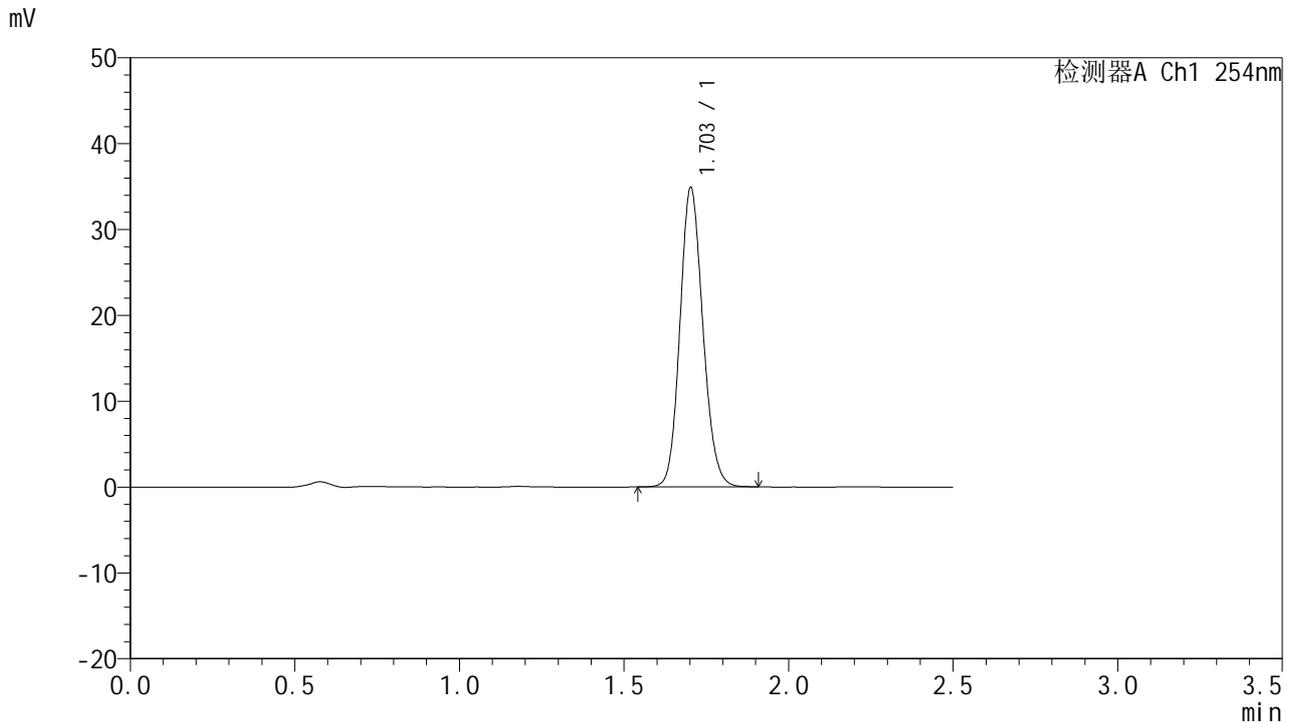


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3141-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:26:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	169297	100.000	34785	2864	1.132	--
总计		169297	100.000	34785			

图35 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

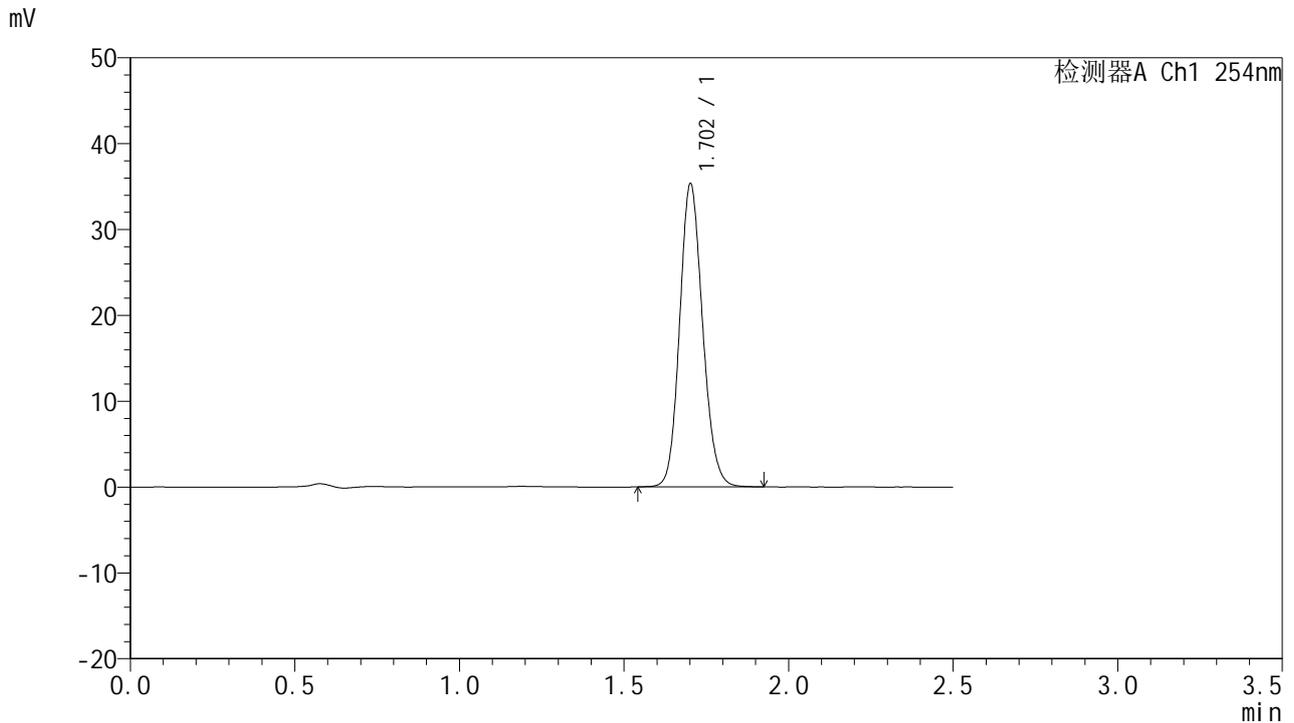


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3142-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:29:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	171289	100.000	35128	2864	1.131	--
总计		171289	100.000	35128			

图36 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

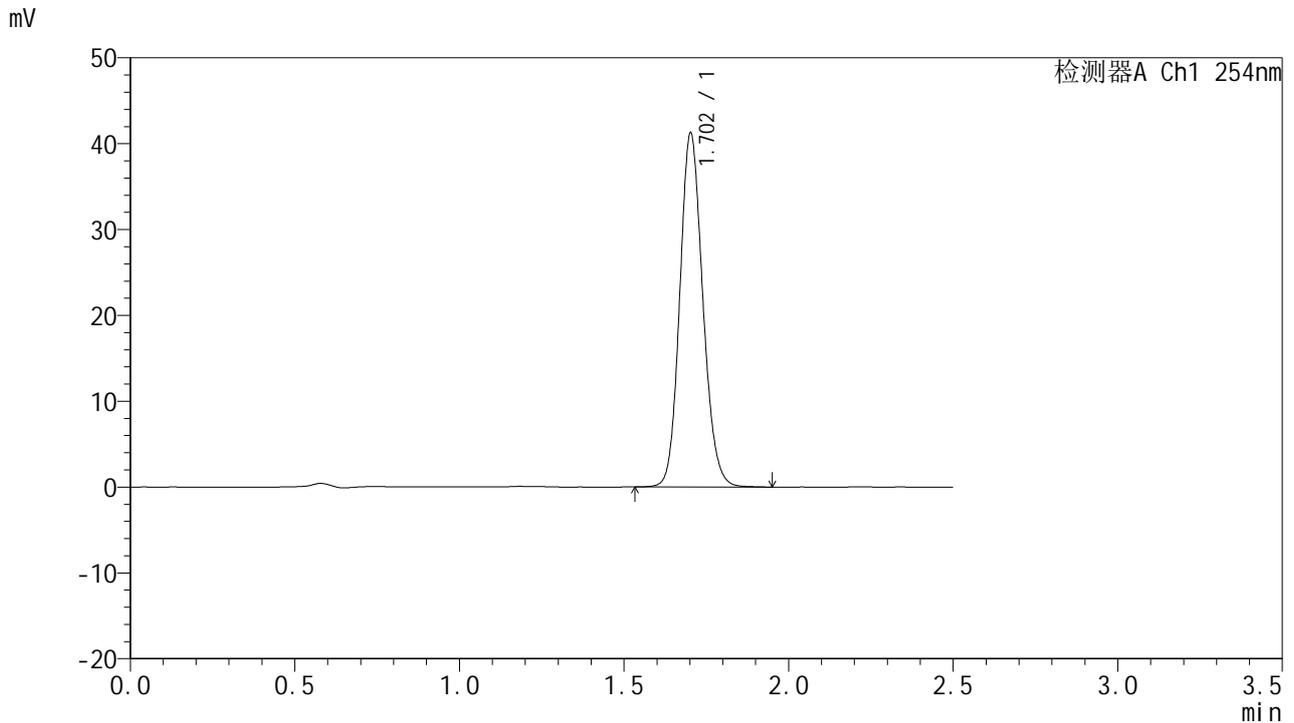


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3143-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:32:40 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	200591	100.000	41071	2857	1.133	--
总计		200591	100.000	41071			

图37 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

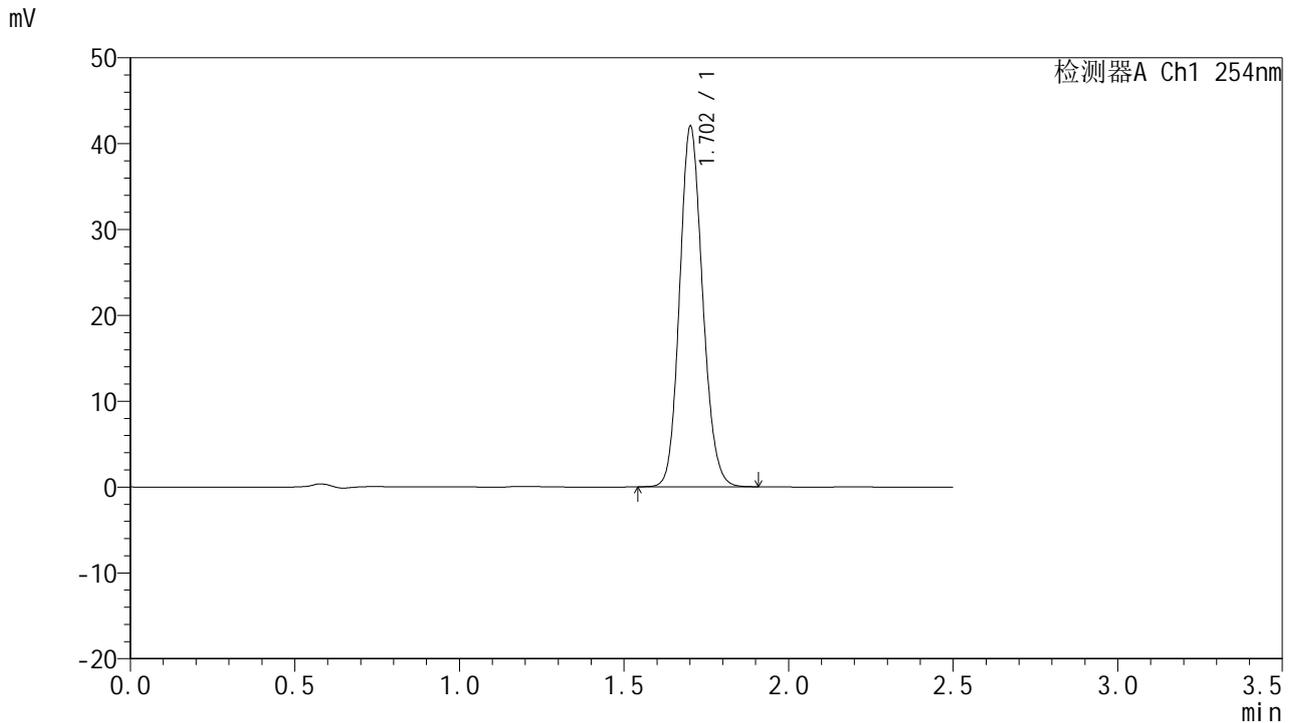


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3144-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:35:33      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	204156	100.000	41770	2850	1.132	--
总计		204156	100.000	41770			

图38 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

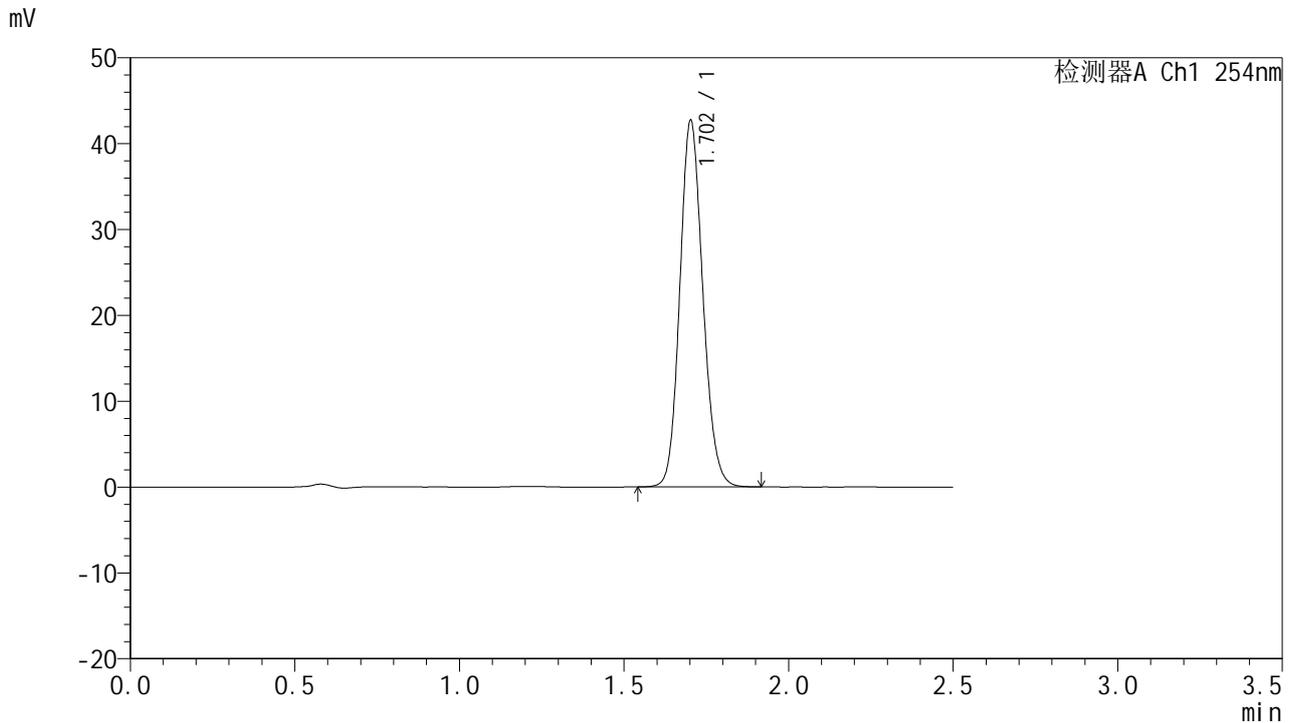


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3145-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:38:25 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	207501	100.000	42561	2862	1.131	--
总计		207501	100.000	42561			

图39 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

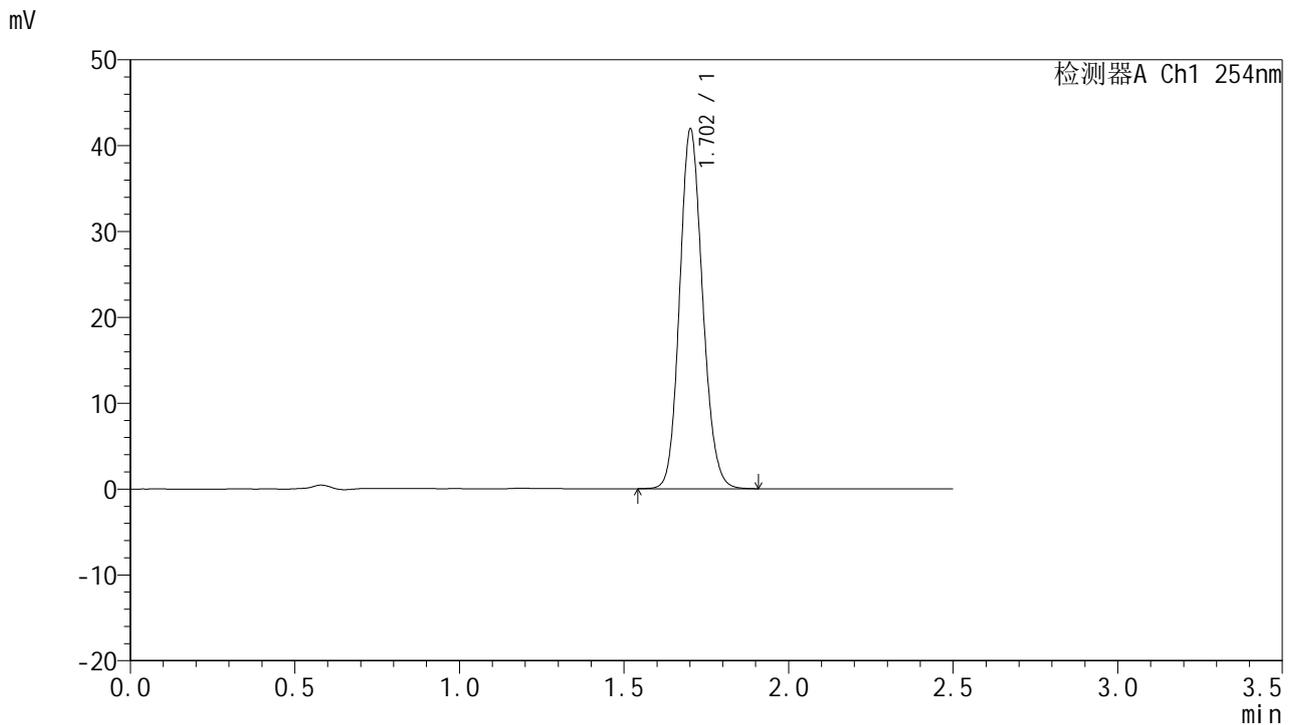


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3146-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:41:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	203341	100.000	41672	2862	1.132	--
总计		203341	100.000	41672			

图40 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

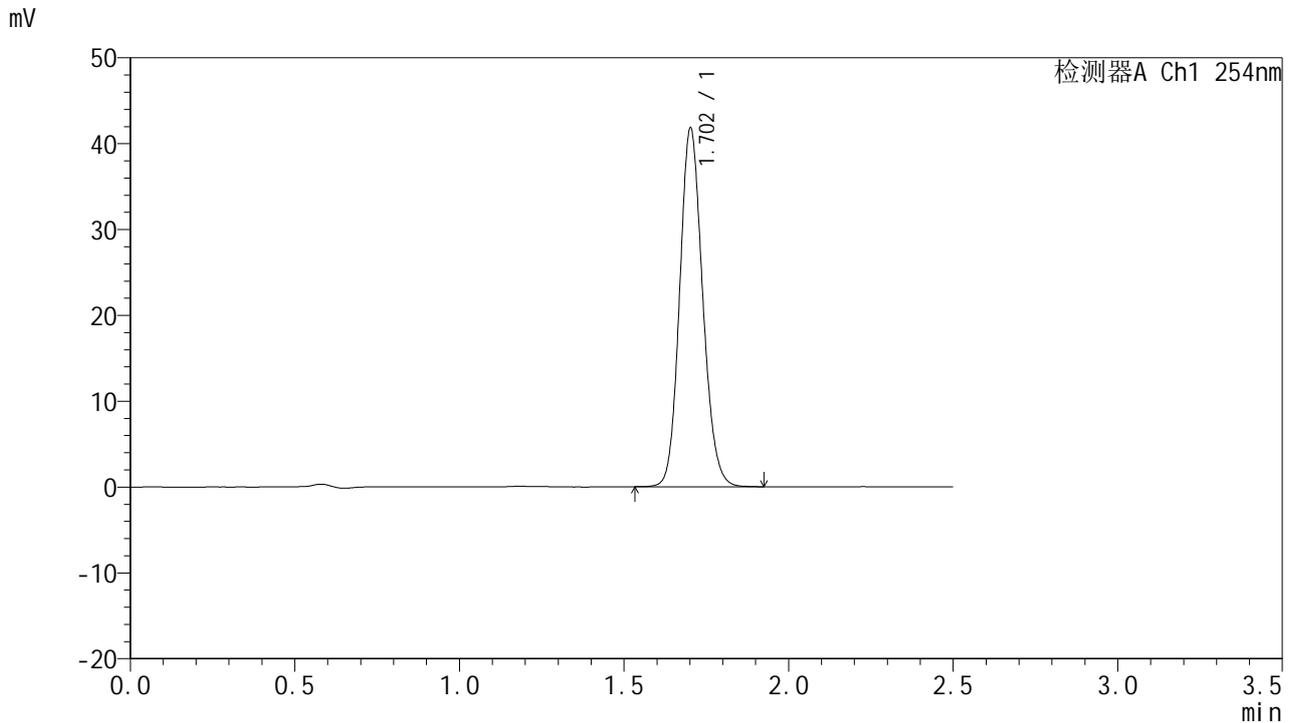


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3147-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:44:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	203358	100.000	41583	2849	1.133	--
总计		203358	100.000	41583			

图41 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

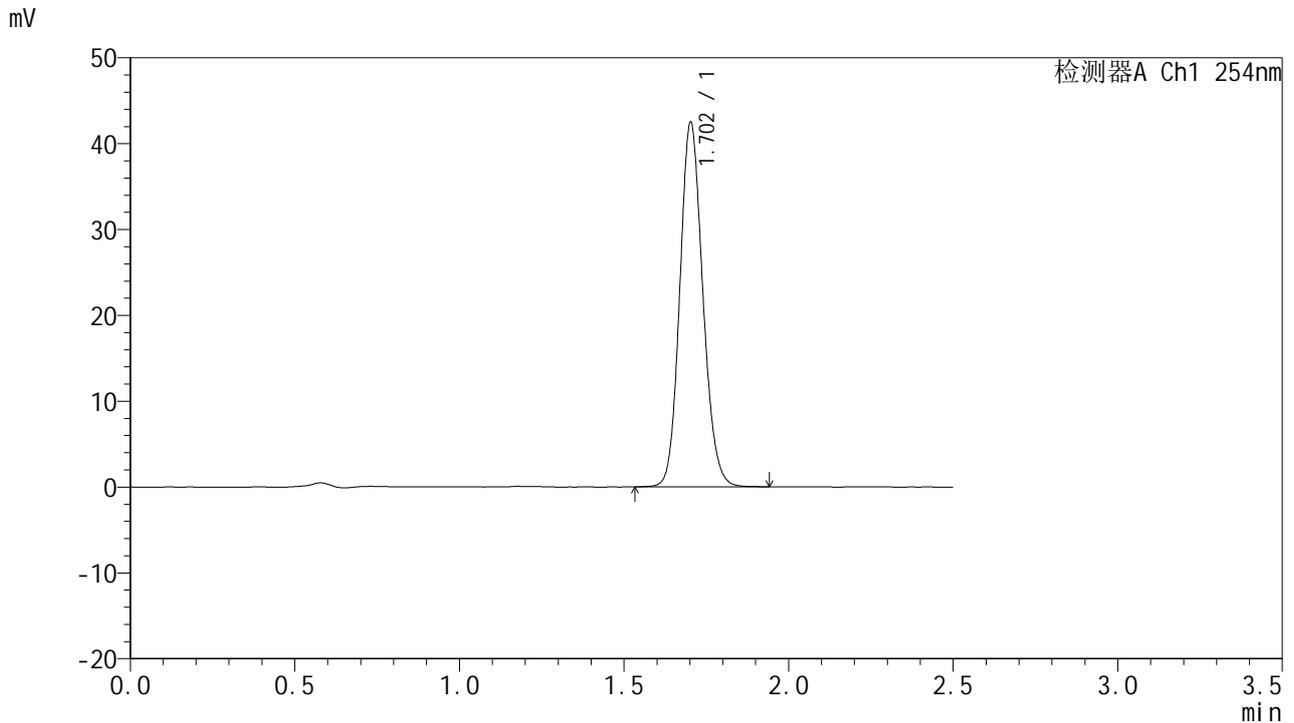


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3148-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:47:02 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	206427	100.000	42310	2859	1.132	--
总计		206427	100.000	42310			

图42 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

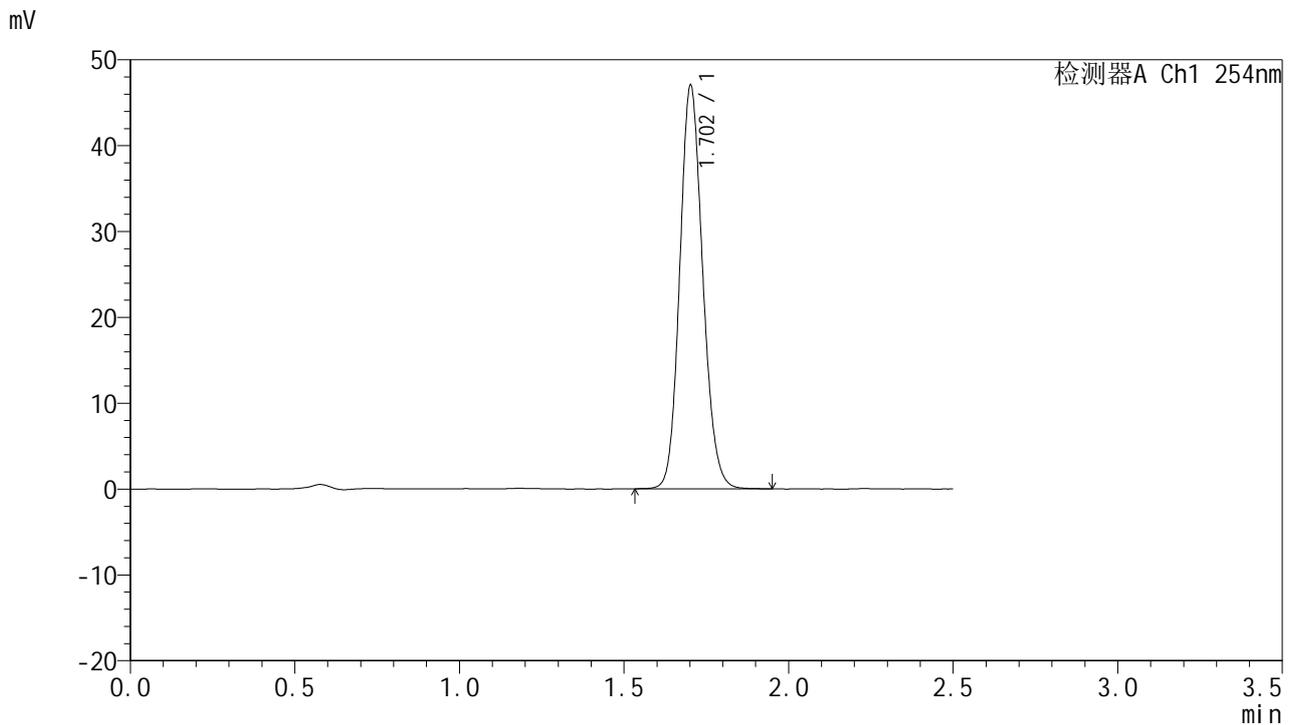


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3149-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 12:49:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	228505	100.000	46795	2855	1.132	--
总计		228505	100.000	46795			

图43 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

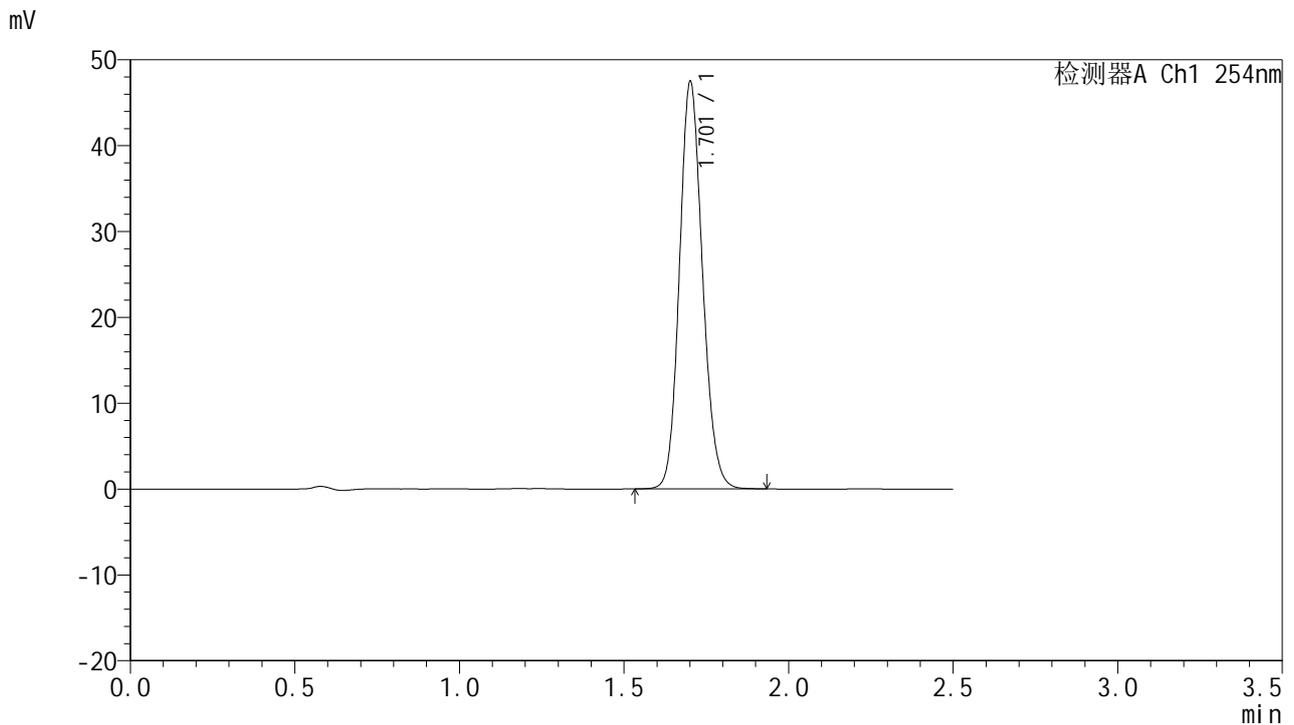


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3150-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:52:46      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	230755	100.000	47110	2850	1.134	--
总计		230755	100.000	47110			

图44 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

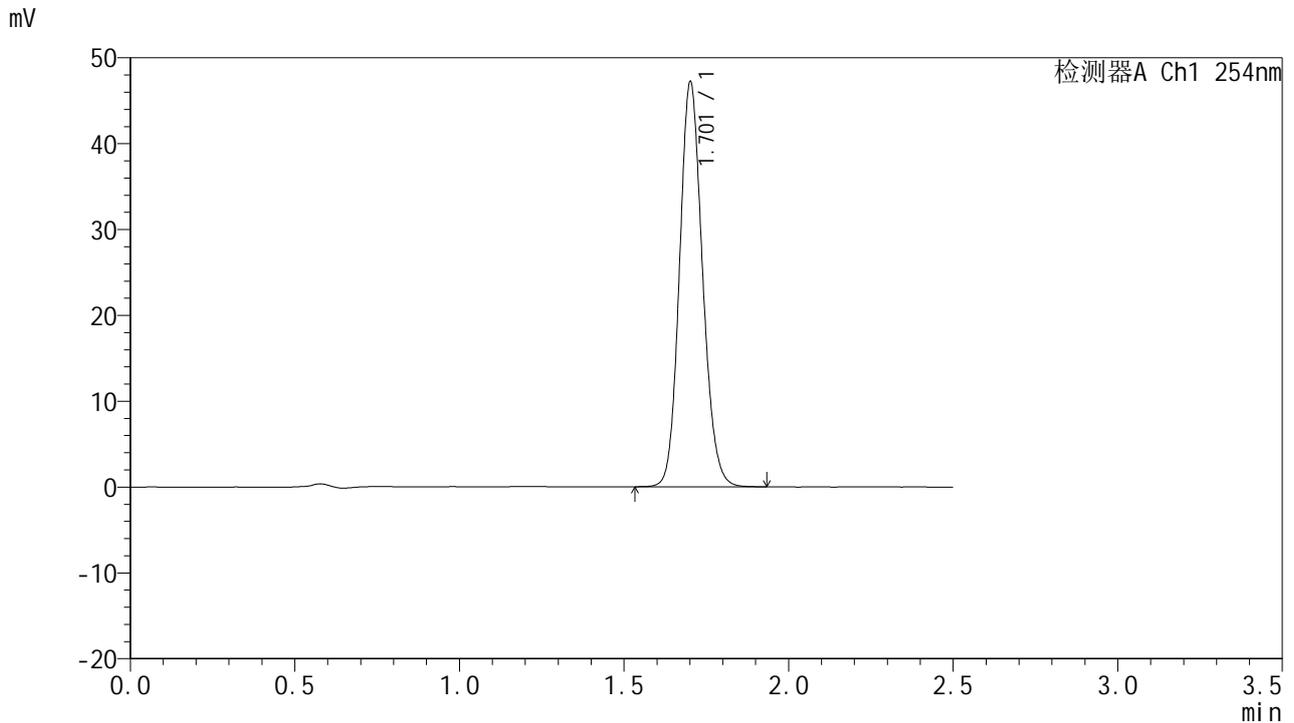


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3151-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:55:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	229418	100.000	46859	2853	1.133	--
总计		229418	100.000	46859			

图45 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

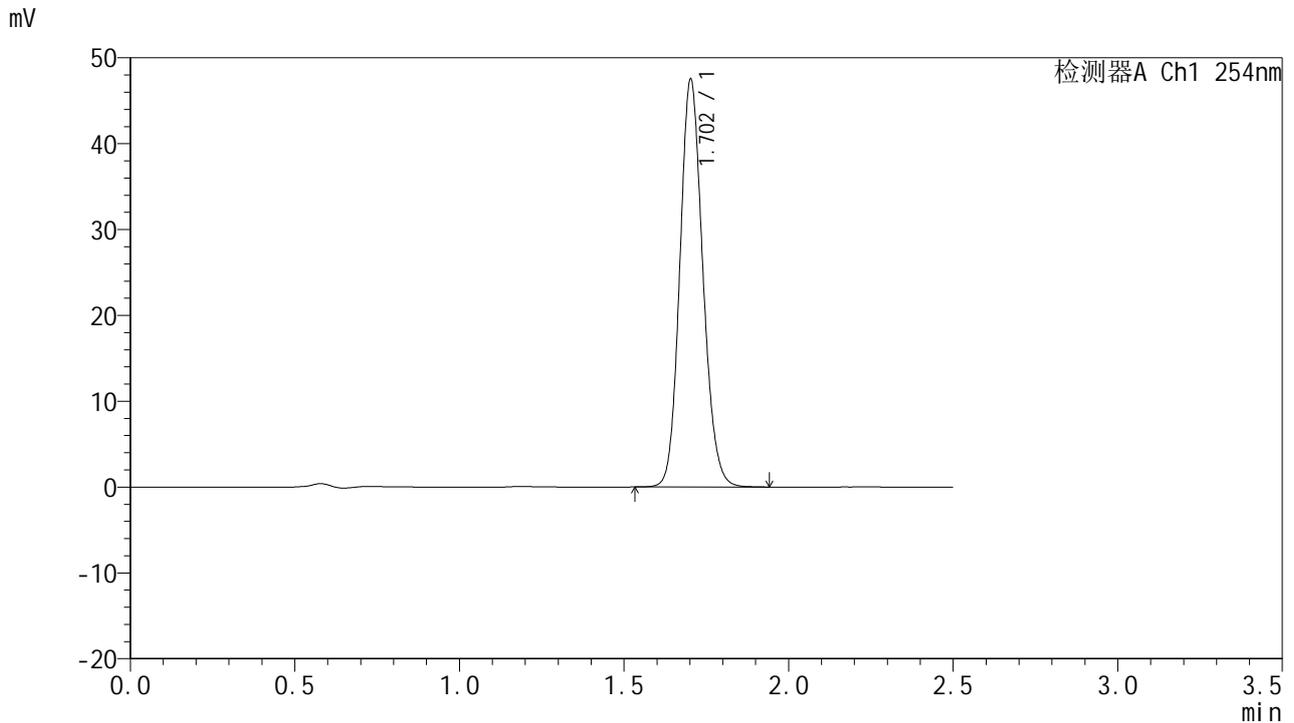


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3152-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 12:58:30 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	230766	100.000	47323	2862	1.133	--
总计		230766	100.000	47323			

图46 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

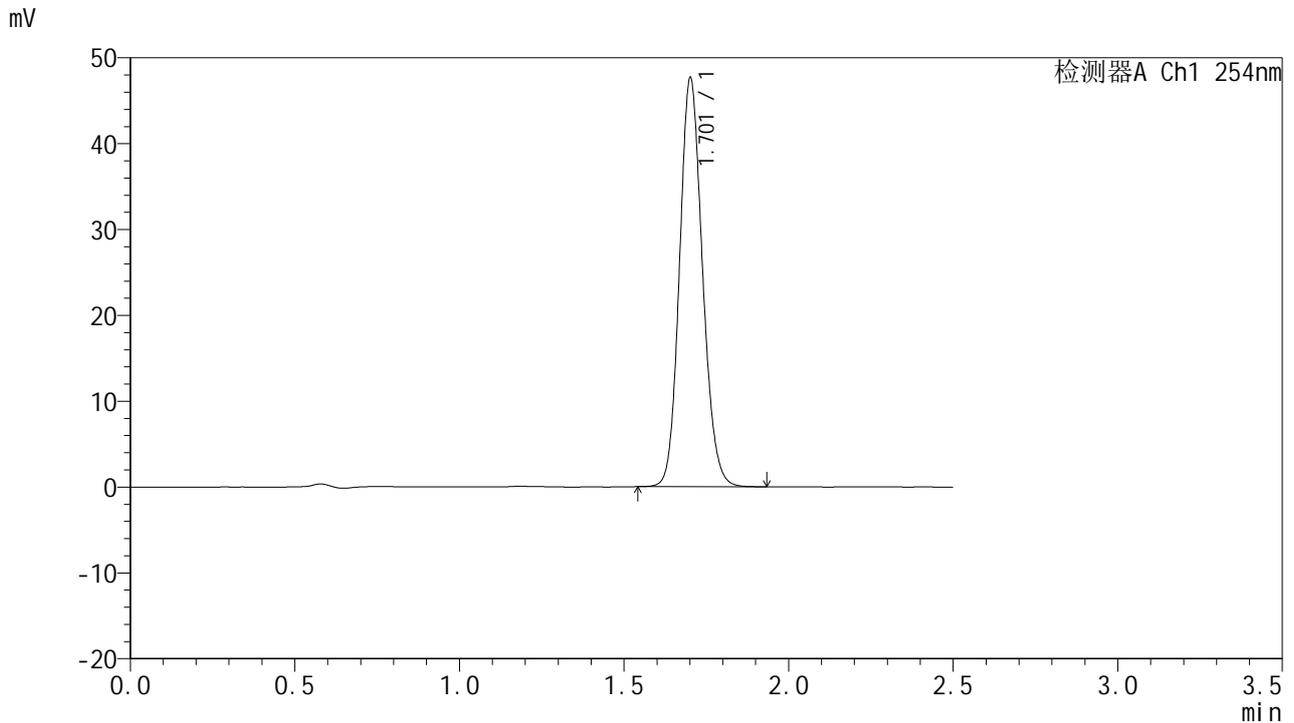


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3153-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:01:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	231251	100.000	47323	2862	1.132	--
总计		231251	100.000	47323			

图47 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



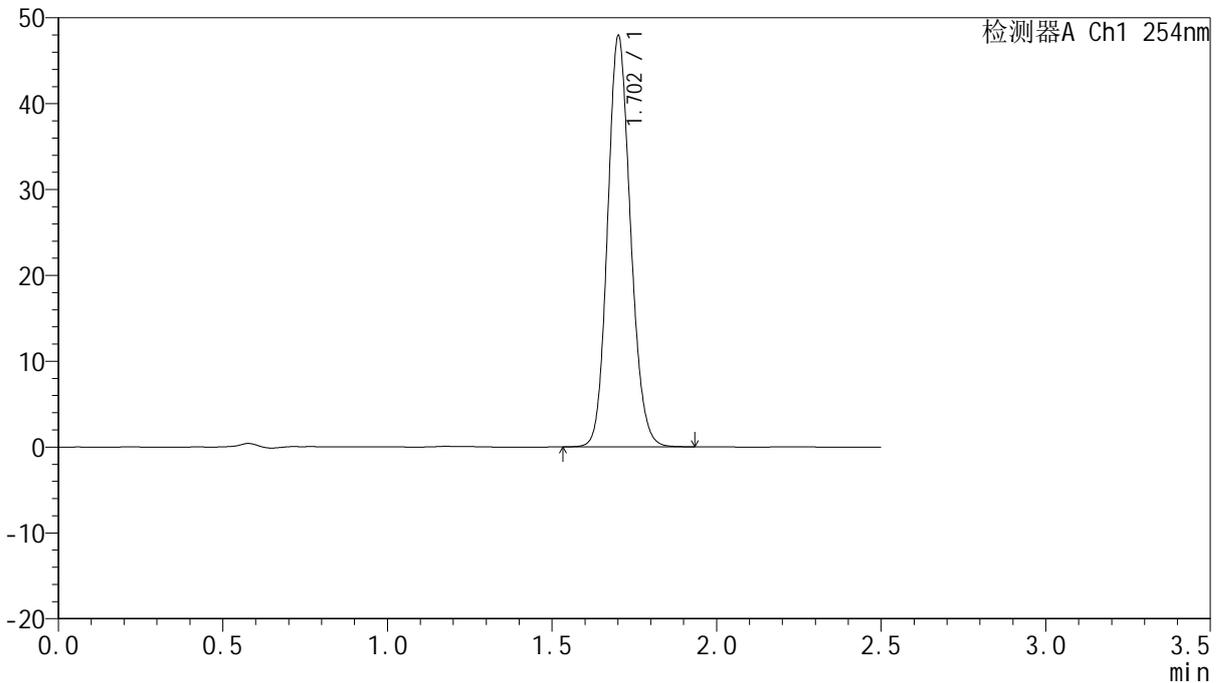
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3154-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:04:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	232545	100.000	47593	2861	1.132	--
总计		232545	100.000	47593			

图48 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

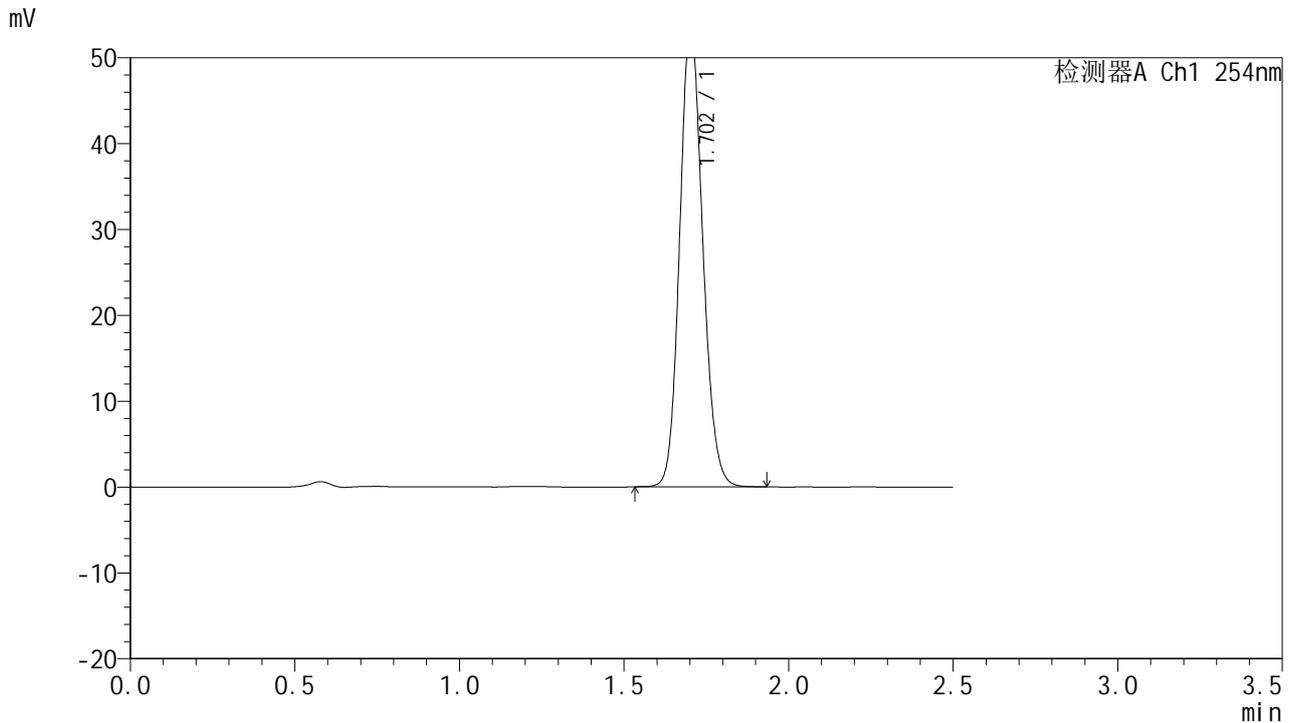


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3155-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:07:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:19:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	261259	100.000	53744	2878	1.129	--
总计		261259	100.000	53744			

图49 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1

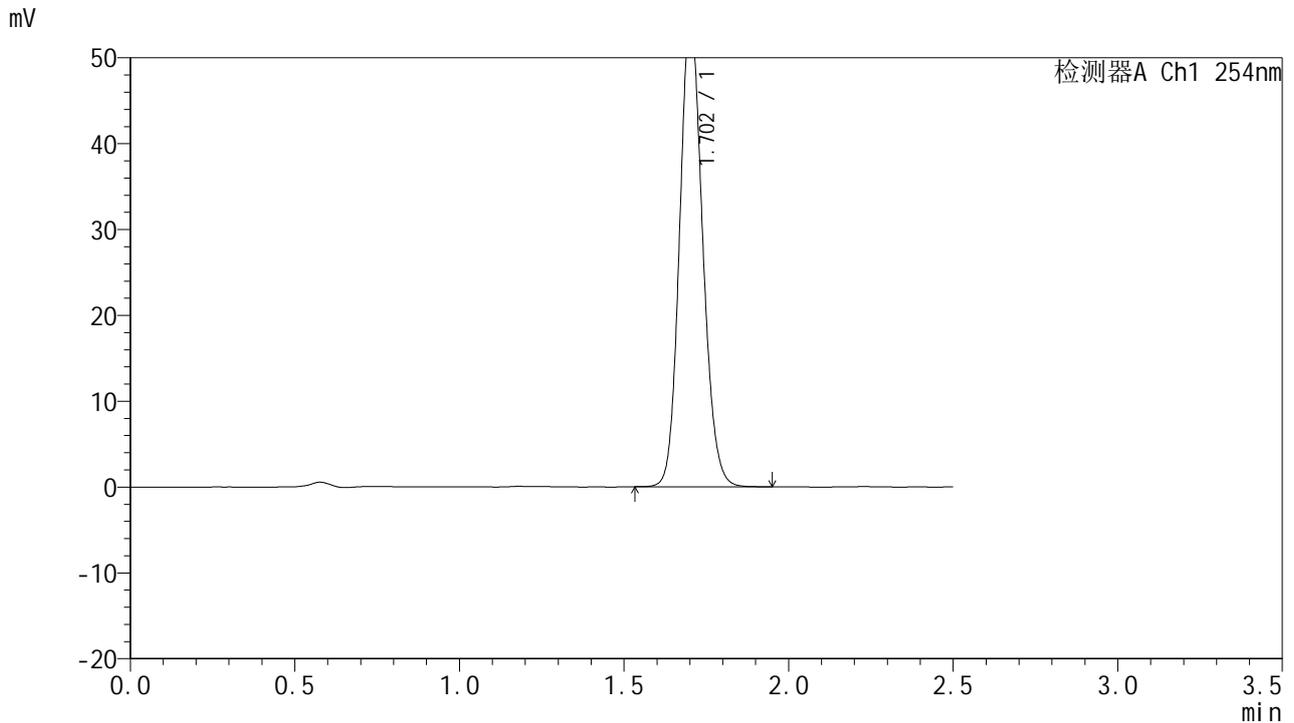


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3156-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:10:04 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	265386	100.000	54357	2863	1.132	--
总计		265386	100.000	54357			

图50 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1

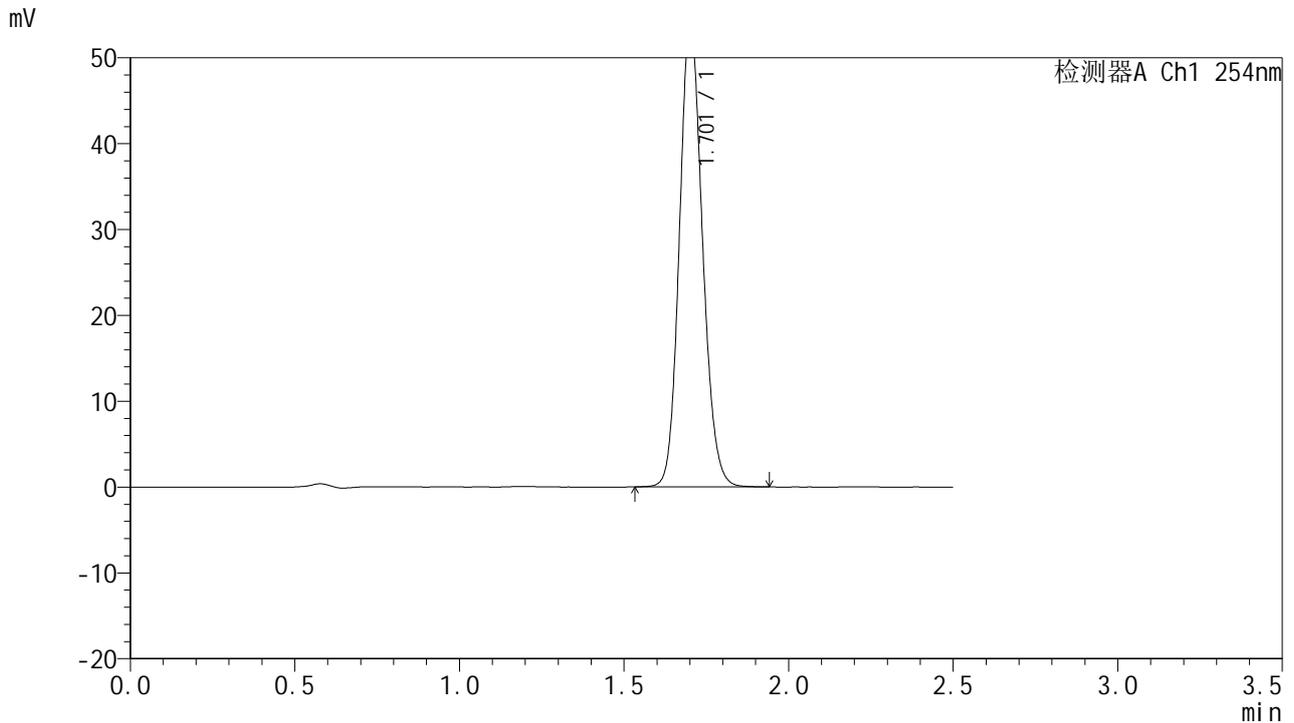


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3157-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:12:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	263717	100.000	53813	2853	1.134	--
总计		263717	100.000	53813			

图51 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1

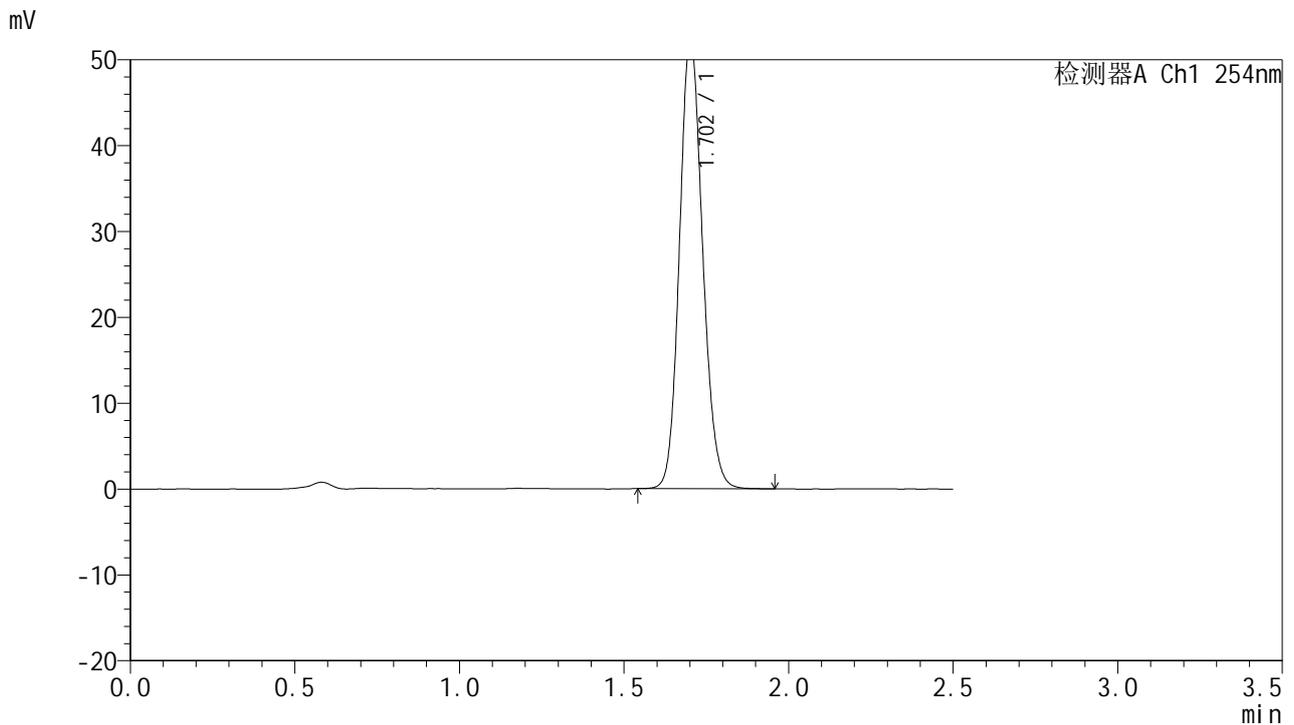


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3158-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:15:49 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	256474	100.000	52468	2855	1.132	--
总计		256474	100.000	52468			

图52 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1

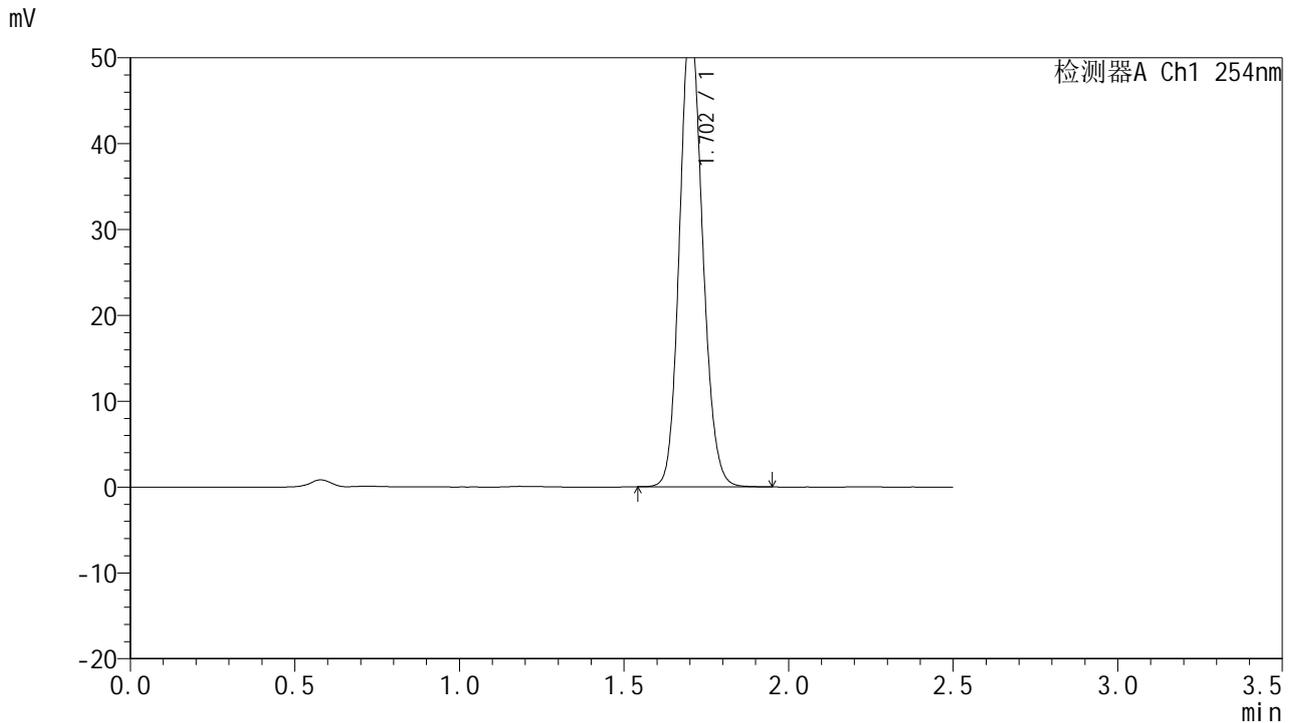


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3159-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:18:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	262621	100.000	53858	2868	1.131	--
总计		262621	100.000	53858			

图53 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1

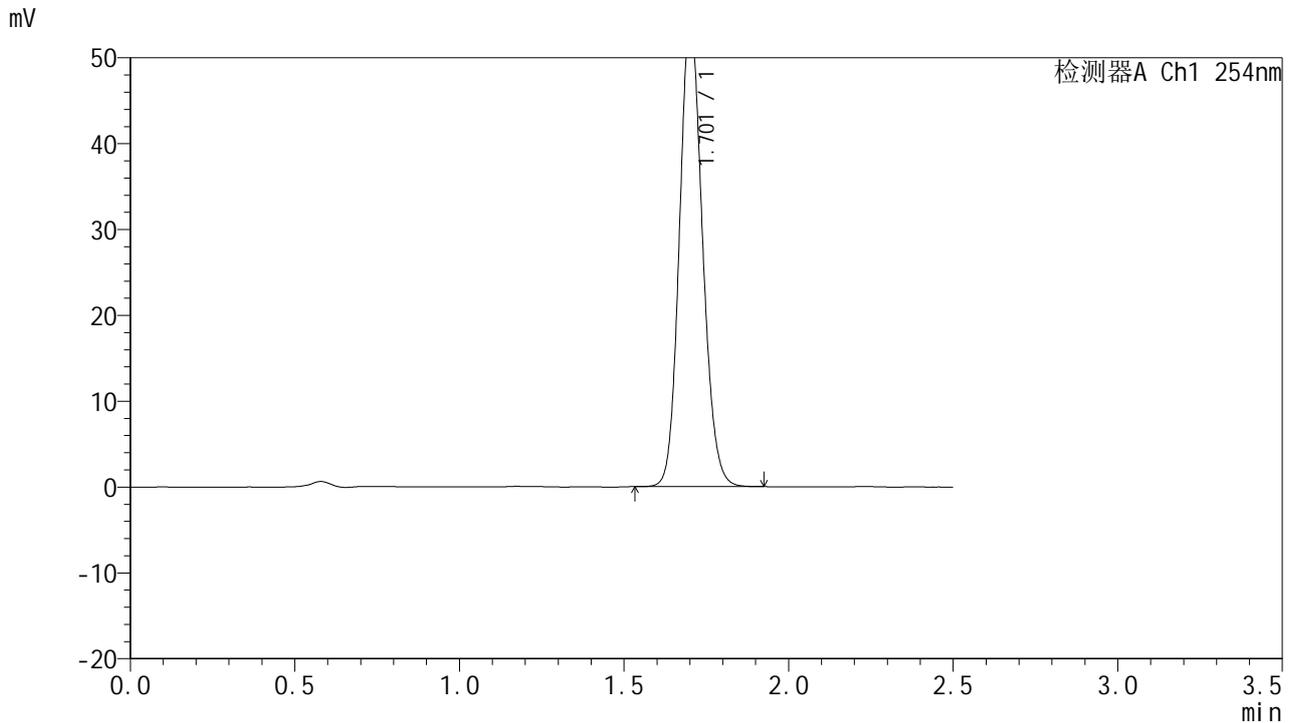


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3160-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:21:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	264609	100.000	54008	2845	1.132	--
总计		264609	100.000	54008			

图54 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1

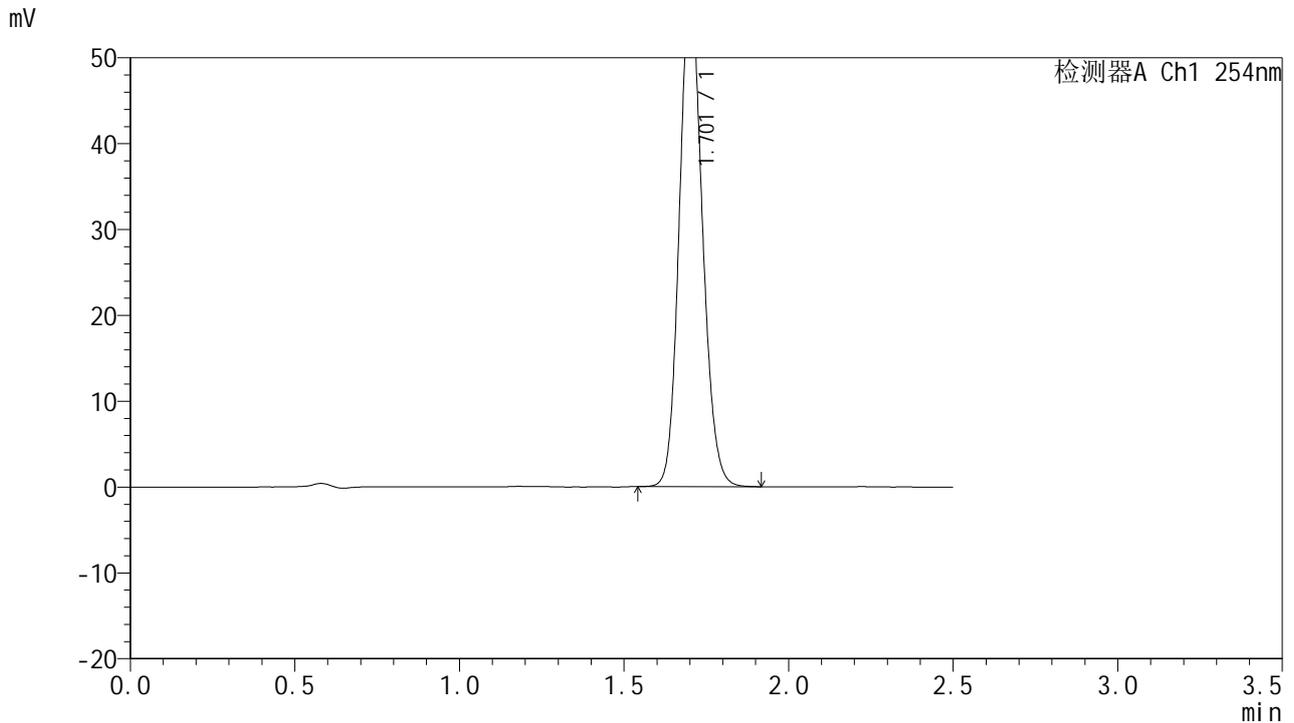


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3161-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:24:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	280887	100.000	57224	2844	1.134	--
总计		280887	100.000	57224			

图55 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1

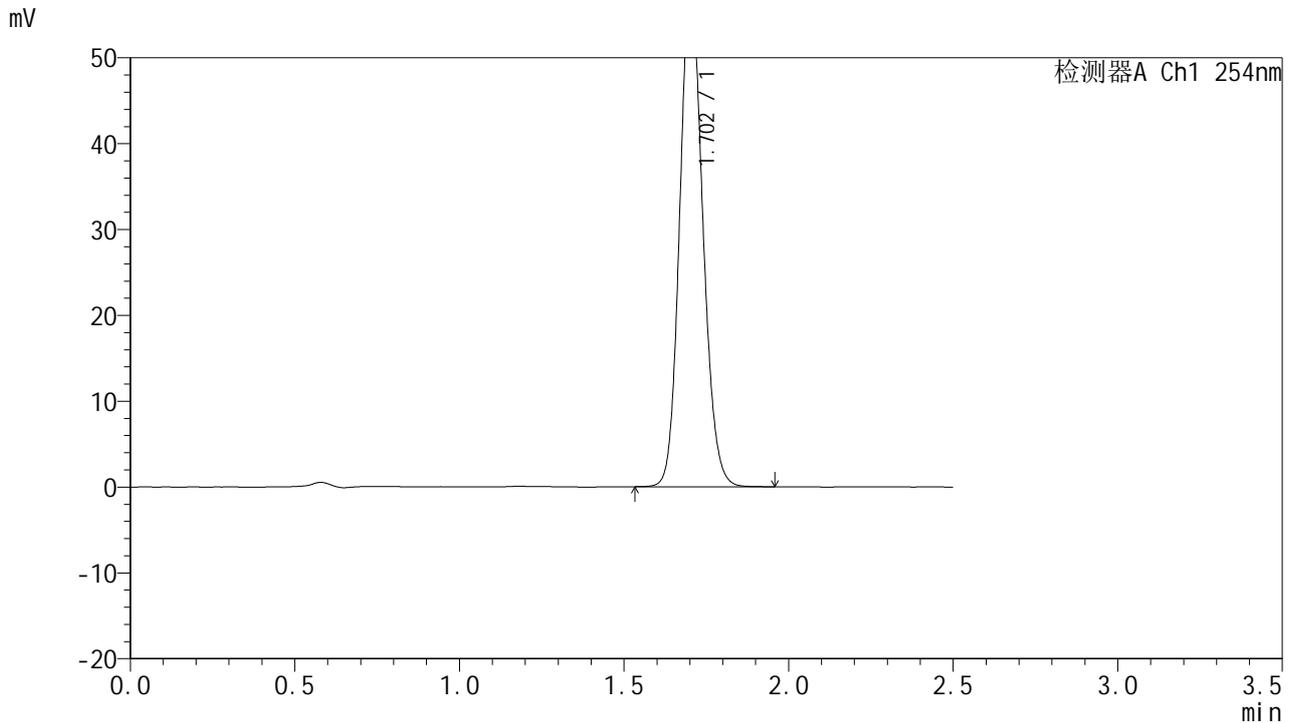


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3162-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:27:19      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	284751	100.000	58257	2849	1.132	--
总计		284751	100.000	58257			

图56 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1

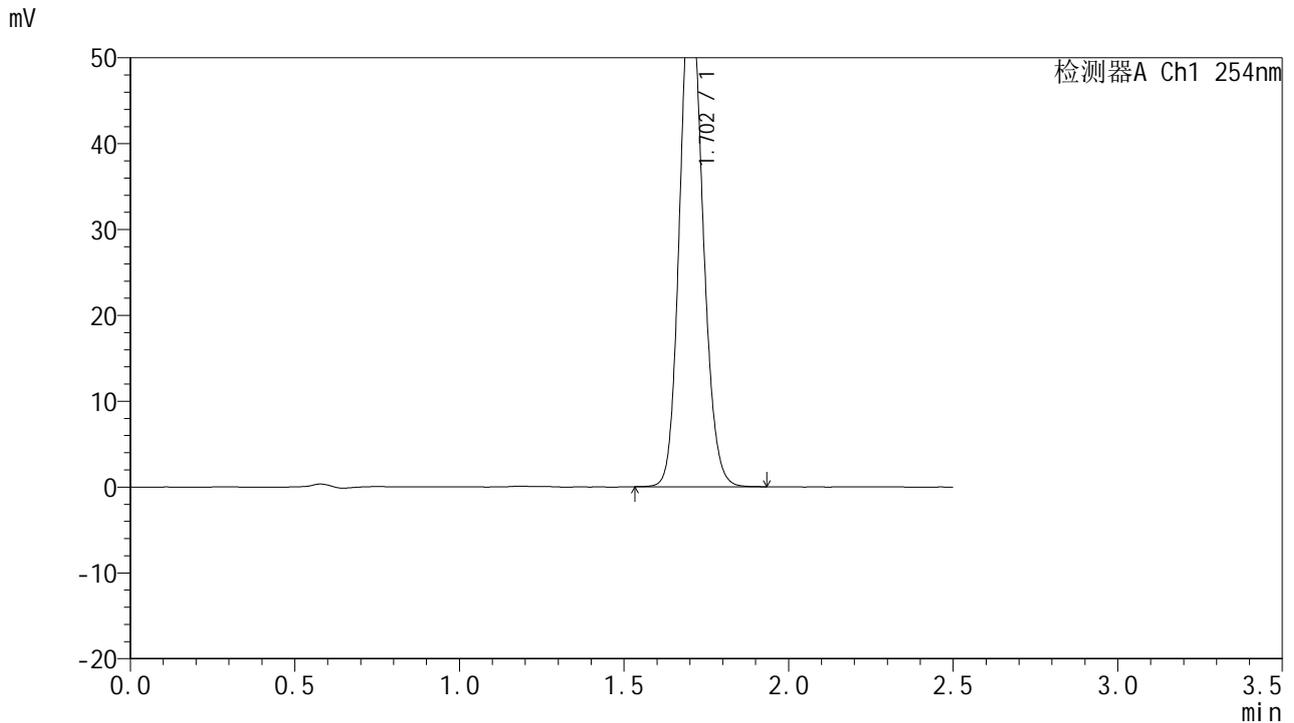


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3163-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:30:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	285384	100.000	58437	2853	1.132	--
总计		285384	100.000	58437			

图57 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1

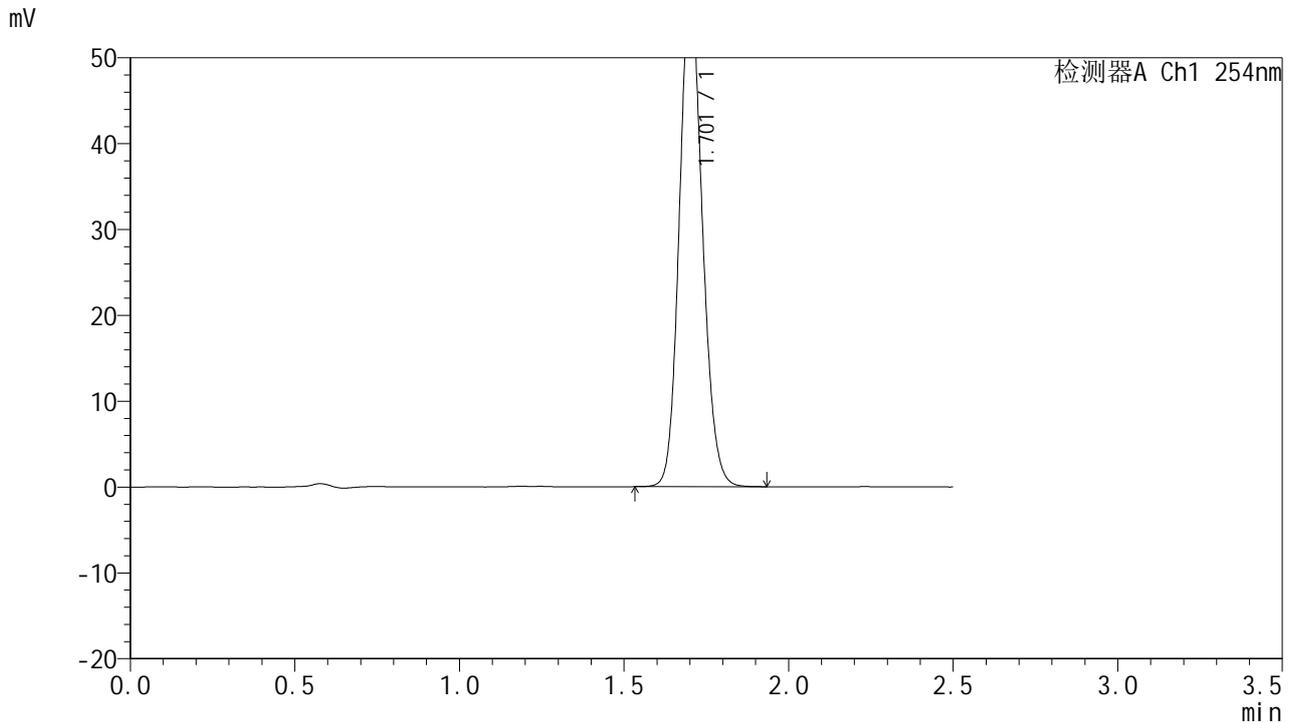


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3164-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-28      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:33:03      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	280993	100.000	57237	2844	1.134	--
总计		280993	100.000	57237			

图58 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

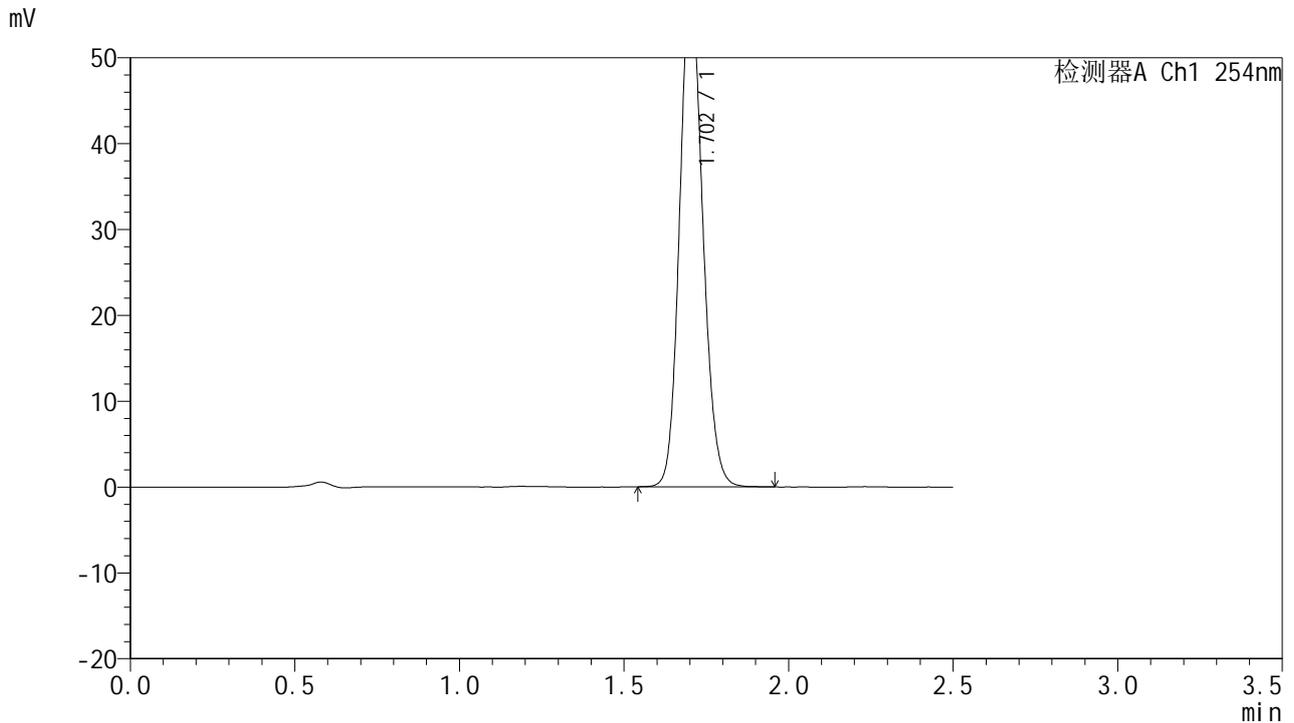


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3165-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:35:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	284567	100.000	58236	2854	1.132	--
总计		284567	100.000	58236			

图59 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1

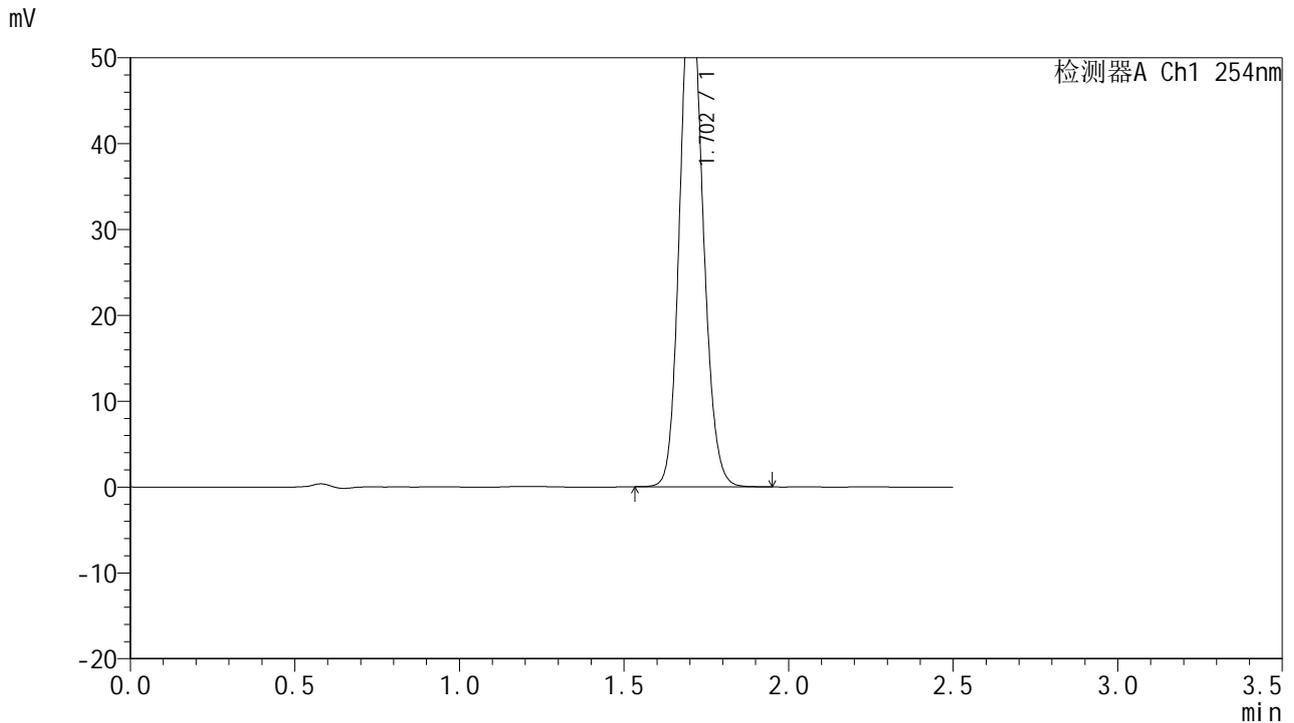


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3166-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:38:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	288891	100.000	59172	2852	1.131	--
总计		288891	100.000	59172			

图60 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1

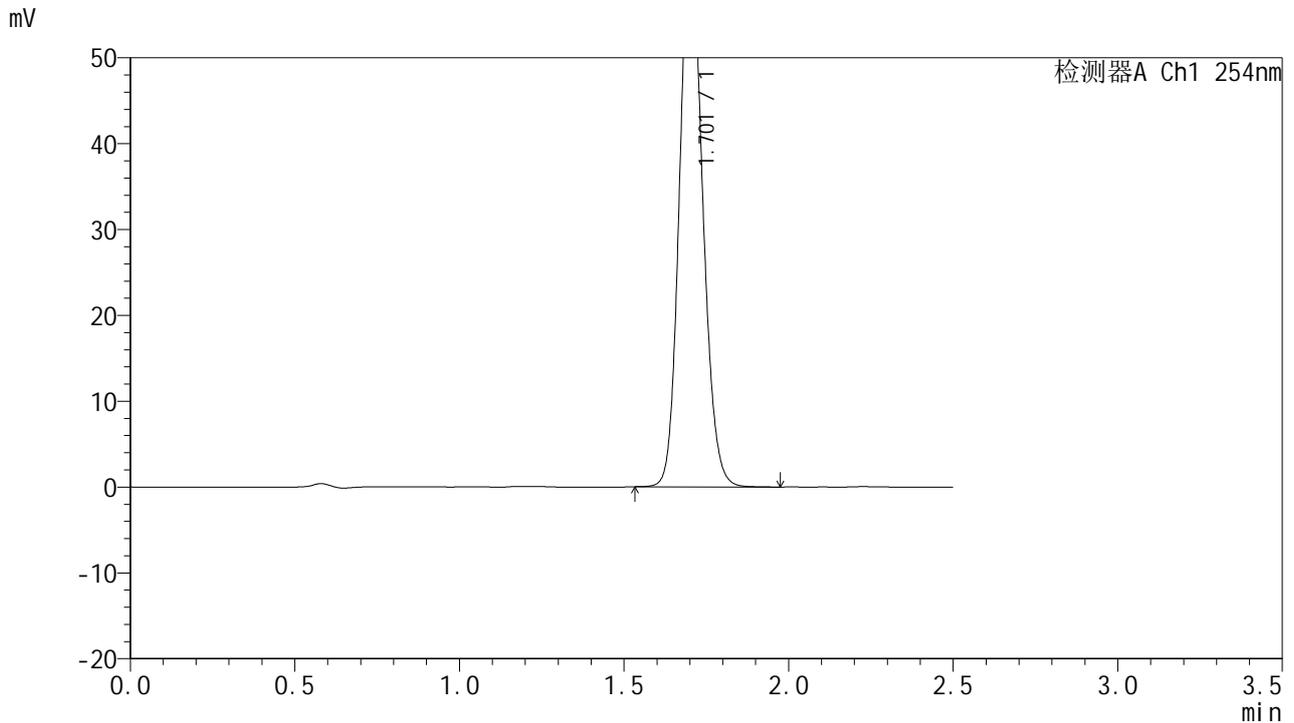


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3167-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:41:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	312042	100.000	63645	2845	1.133	--
总计		312042	100.000	63645			

图61 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片1  
 供试品溶液-1

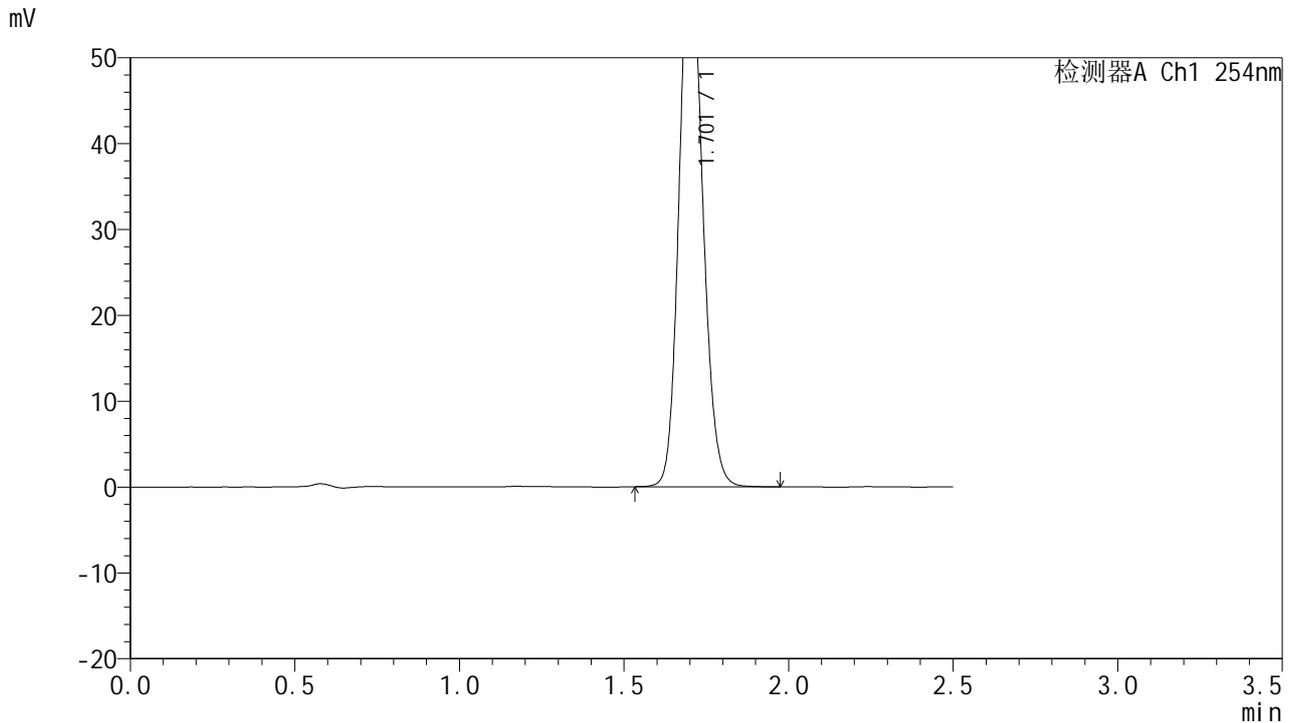


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3168-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:44:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	315159	100.000	64139	2846	1.134	--
总计		315159	100.000	64139			

图62 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片2  
 供试品溶液-1

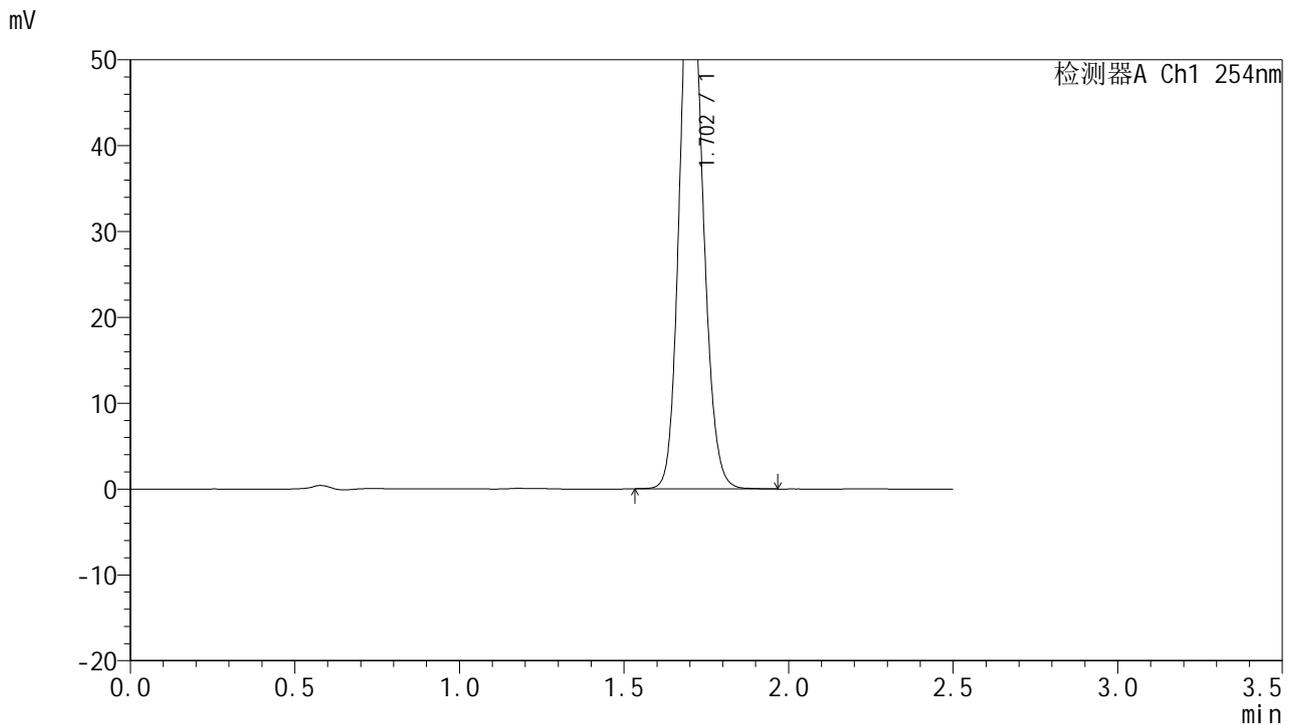


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3169-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-20      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:47:22      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:39  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	312196	100.000	63860	2851	1.132	--
总计		312196	100.000	63860			

图63 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片3  
 供试品溶液-1

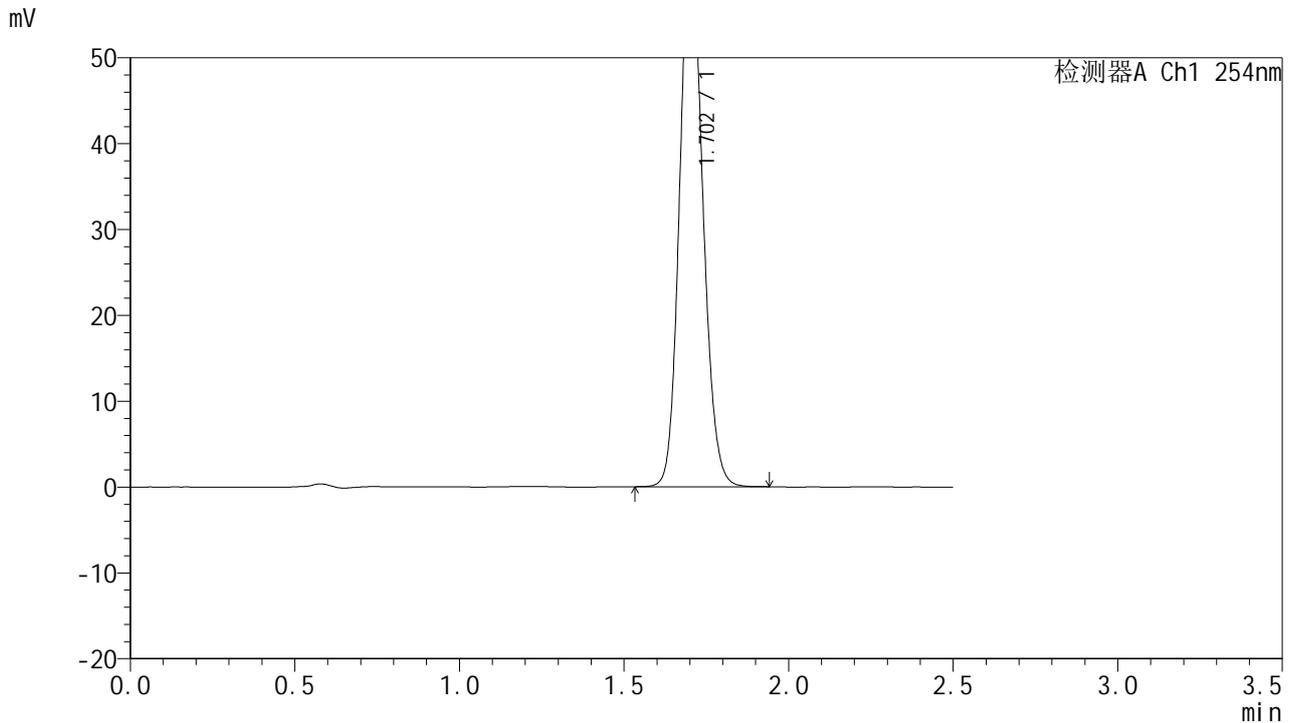


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3170-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:50:14      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	310085	100.000	63470	2854	1.130	--
总计		310085	100.000	63470			

图64 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片4  
 供试品溶液-1

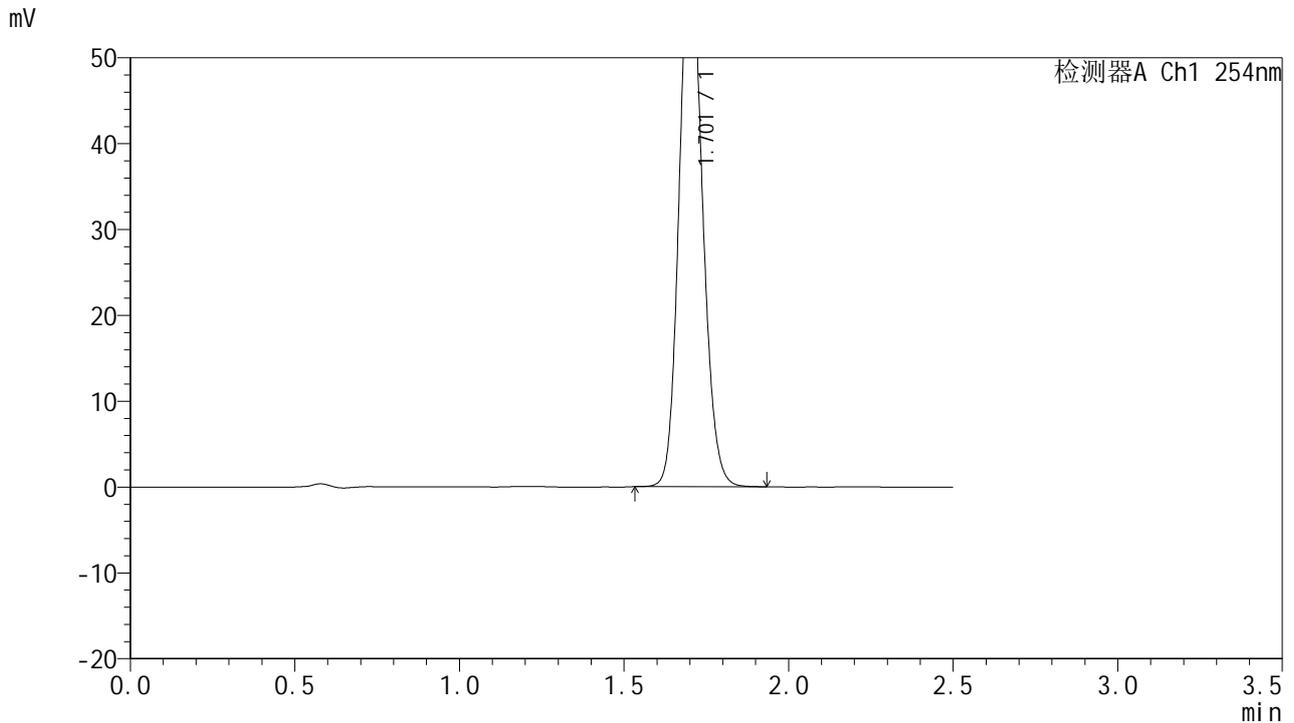


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3171-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-38      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:53:06      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	309534	100.000	63101	2838	1.133	--
总计		309534	100.000	63101			

图65 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片5  
 供试品溶液-1

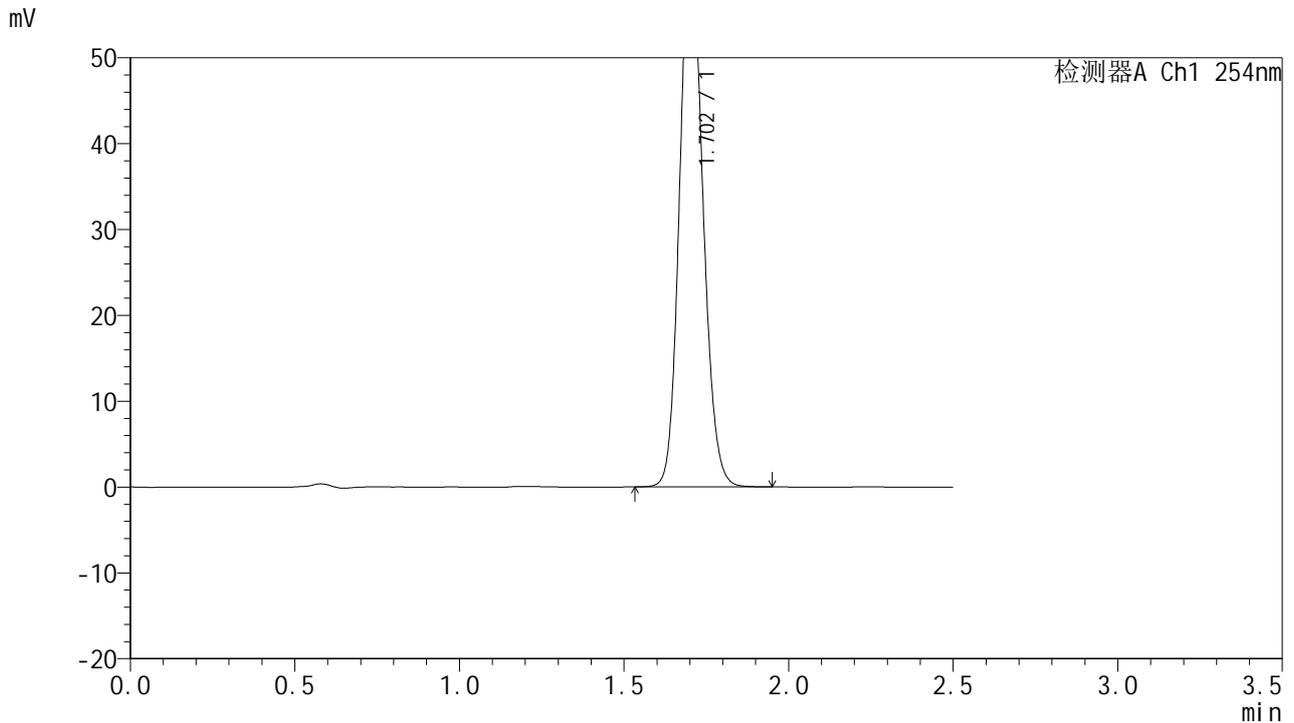


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3172-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 13:55:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	311981	100.000	63838	2852	1.131	--
总计		311981	100.000	63838			

图66 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片6  
 供试品溶液-1

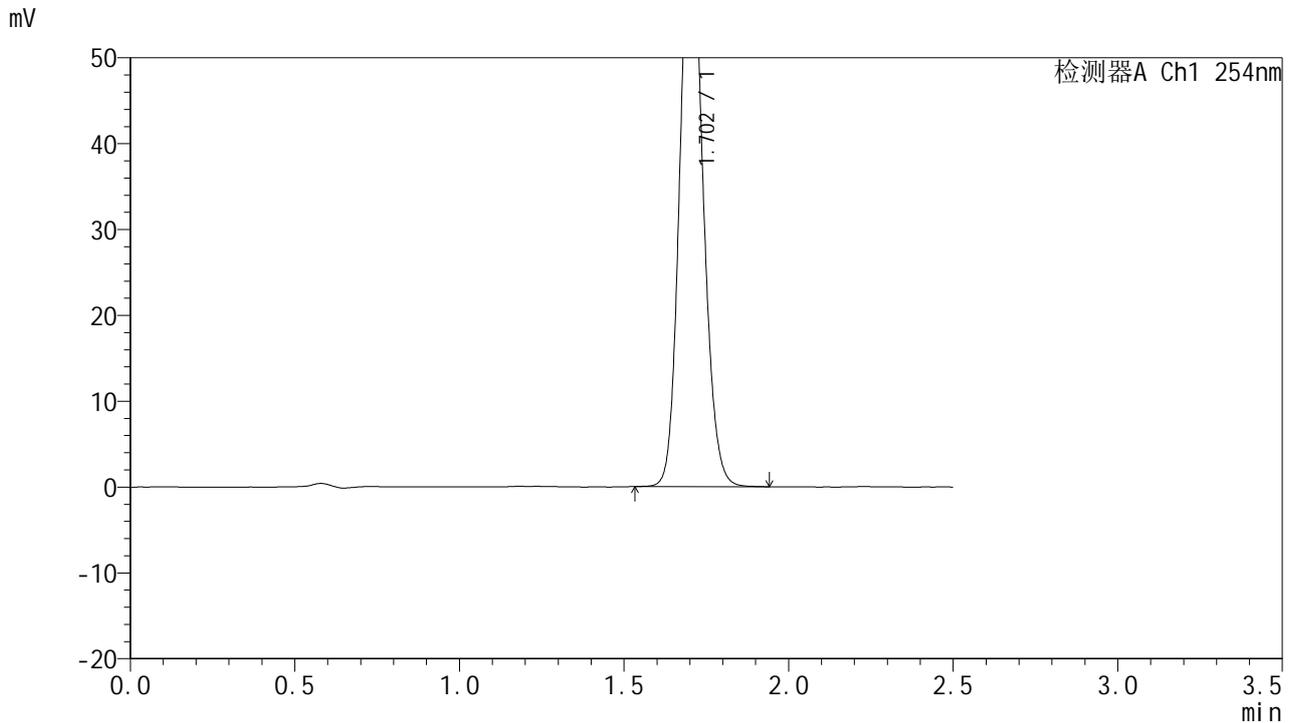


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3173-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-3      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 13:58:49      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	327037	100.000	66896	2845	1.132	--
总计		327037	100.000	66896			

图67 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片1  
 供试品溶液-1

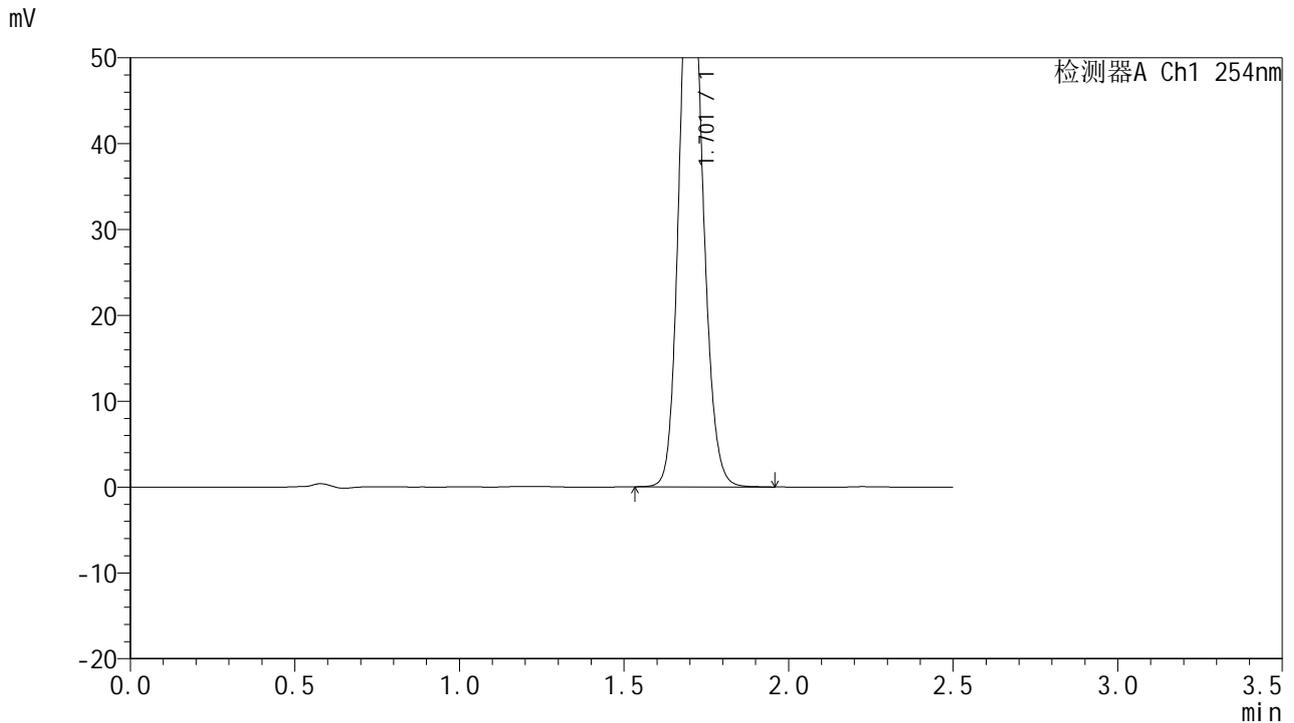


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3174-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-12      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:01:41      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	327578	100.000	66857	2858	1.132	--
总计		327578	100.000	66857			

图68 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片2  
 供试品溶液-1

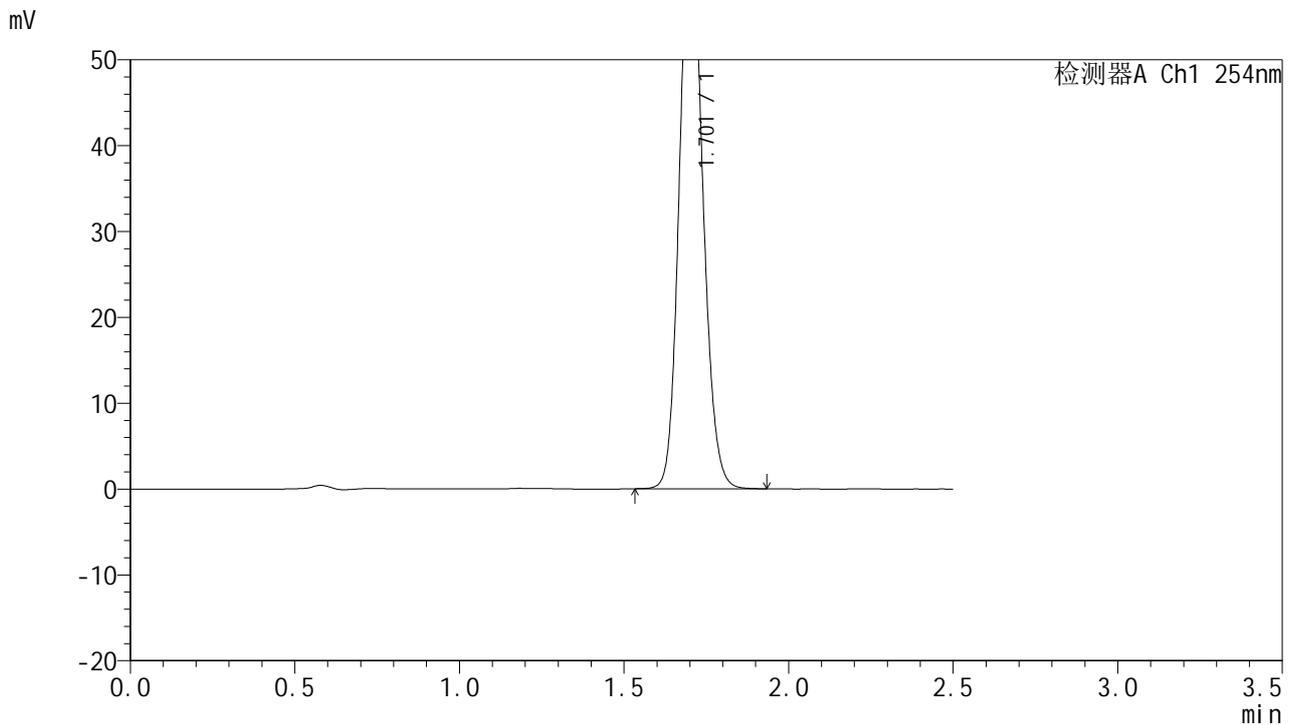


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3175-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:04:32      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	327541	100.000	66830	2847	1.132	--
总计		327541	100.000	66830			

图69 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片3  
 供试品溶液-1

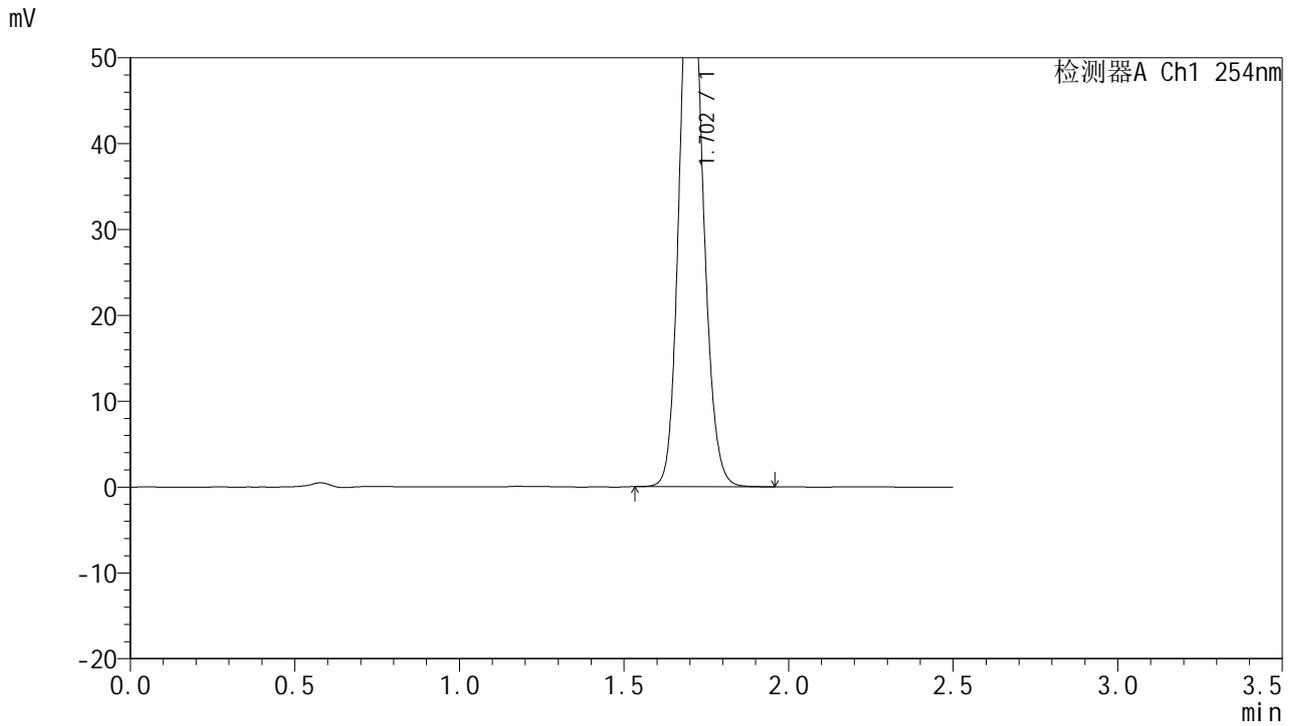


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3176-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:07:23      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:20:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	322572	100.000	65887	2849	1.132	--
总计		322572	100.000	65887			

图70 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片4  
 供试品溶液-1

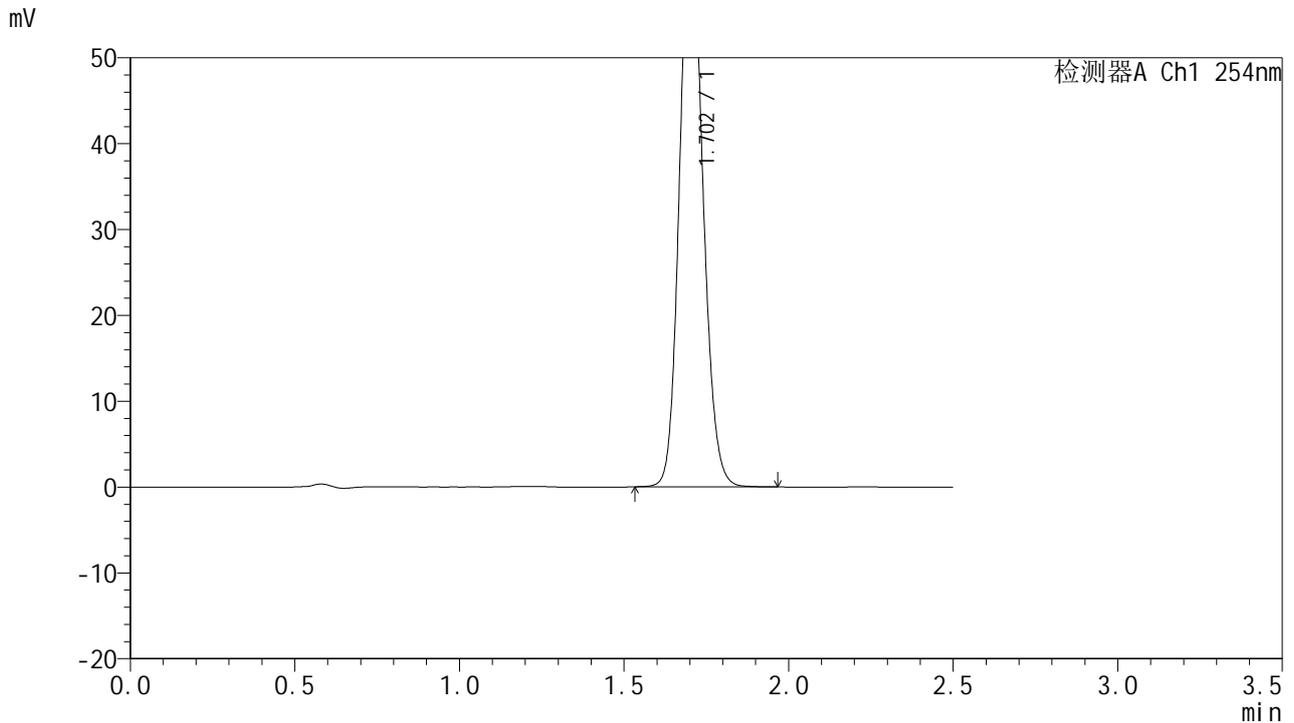


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3177-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 14:10:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	326942	100.000	66862	2853	1.131	--
总计		326942	100.000	66862			

图71 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片5  
 供试品溶液-1

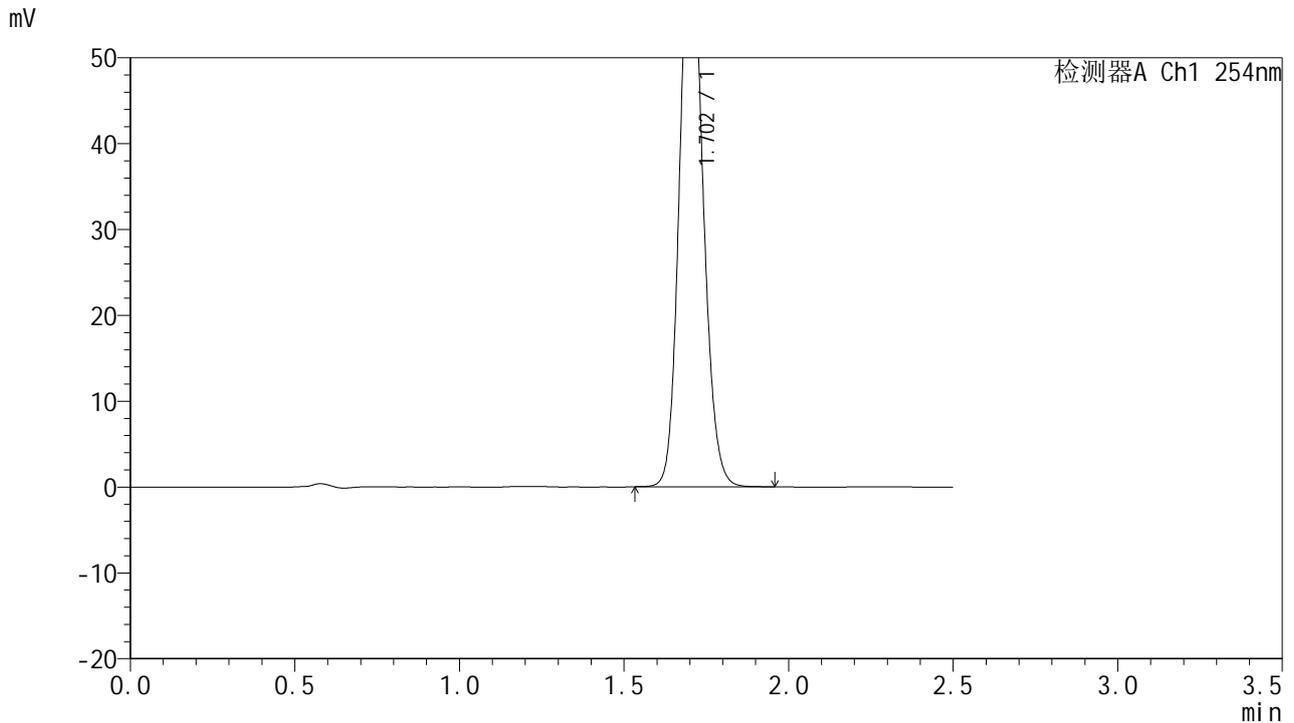


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3178-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 14:13:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	325920	100.000	66602	2847	1.132	--
总计		325920	100.000	66602			

图72 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片6  
 供试品溶液-1

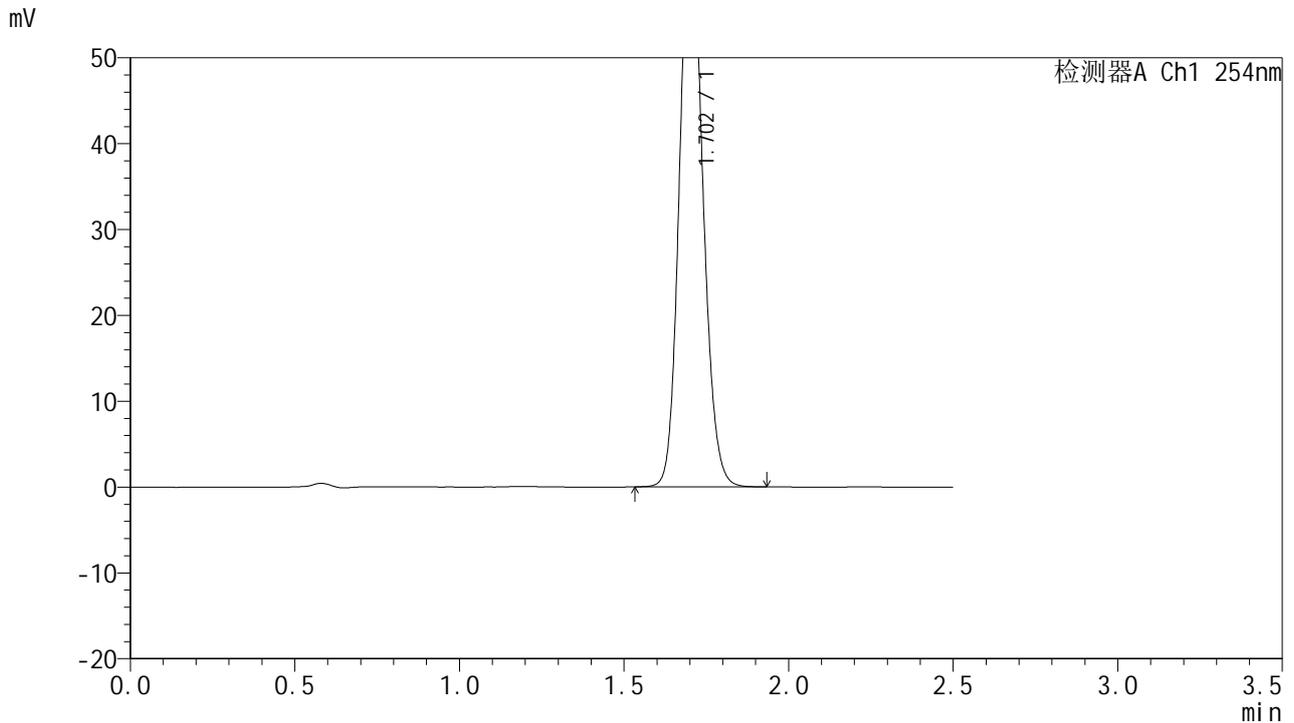


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3179-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-4 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:15:57 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	327434	100.000	66798	2840	1.133	--
总计		327434	100.000	66798			

图73 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

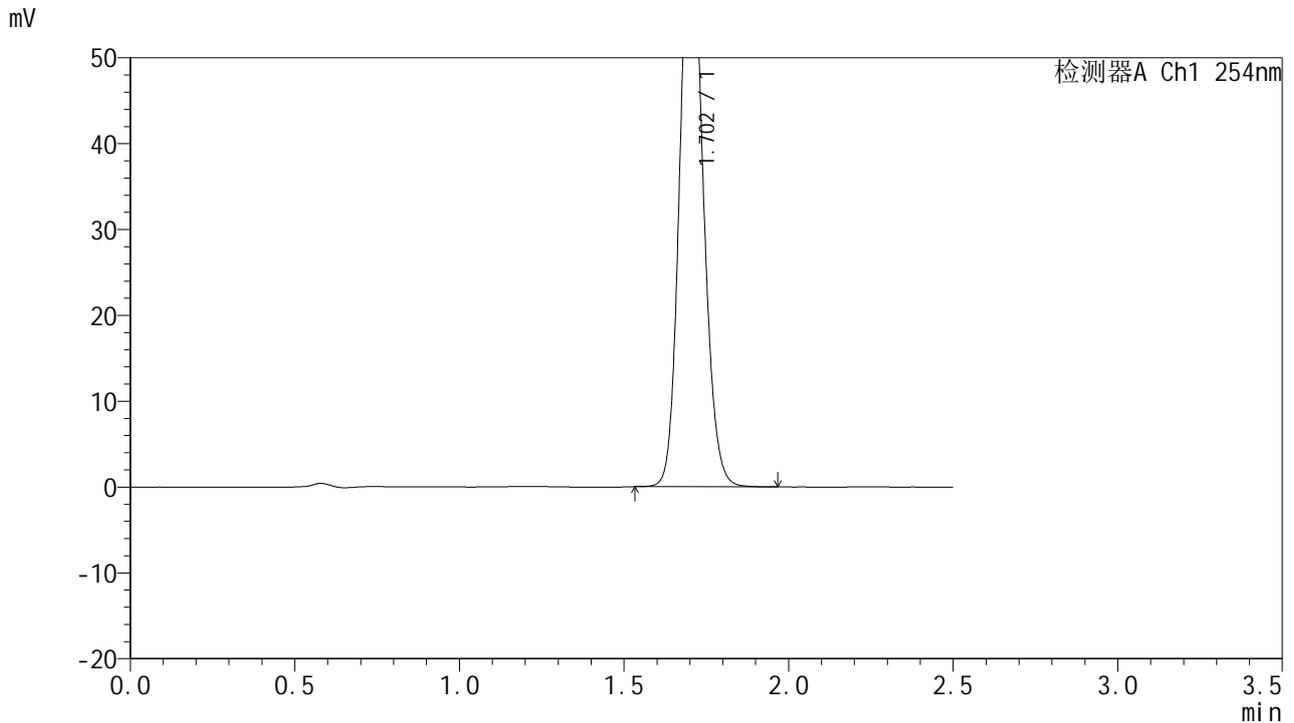


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3180-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-13      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:18:49      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	331659	100.000	67918	2851	1.132	--
总计		331659	100.000	67918			

图74 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

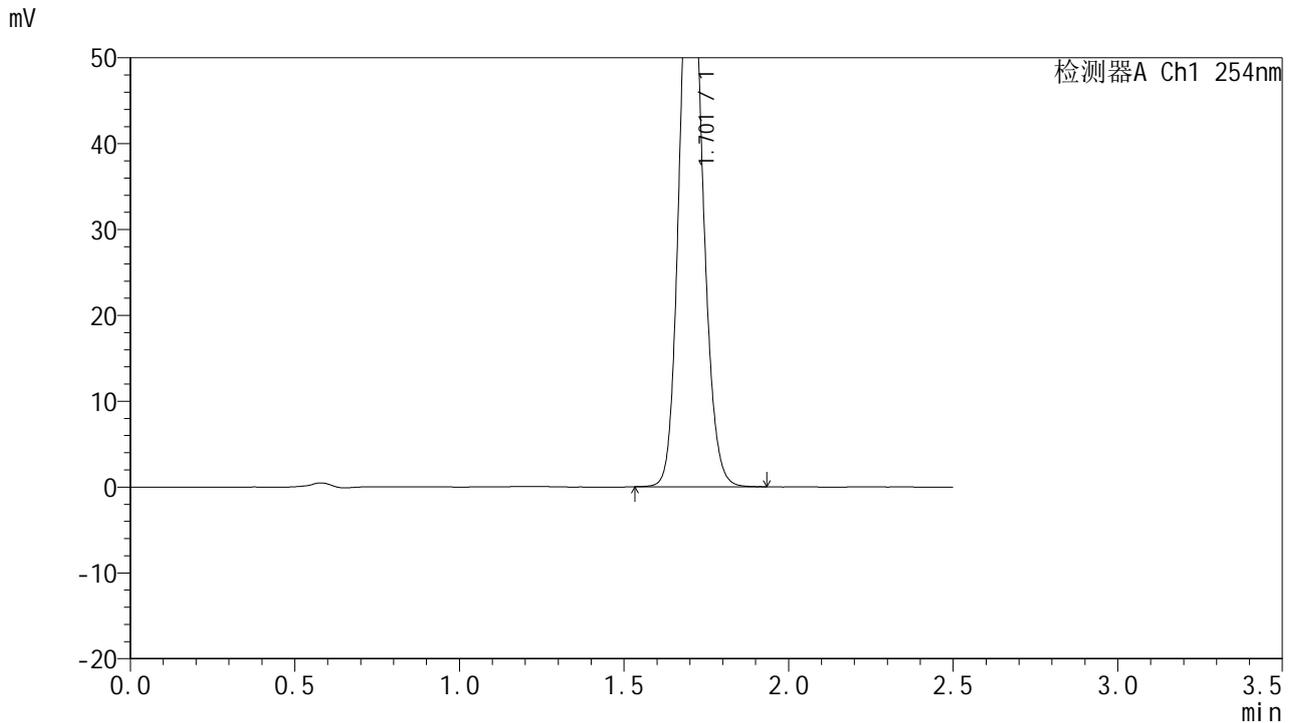


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3181-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-22      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:21:41      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	329631	100.000	67333	2858	1.132	--
总计		329631	100.000	67333			

图75 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

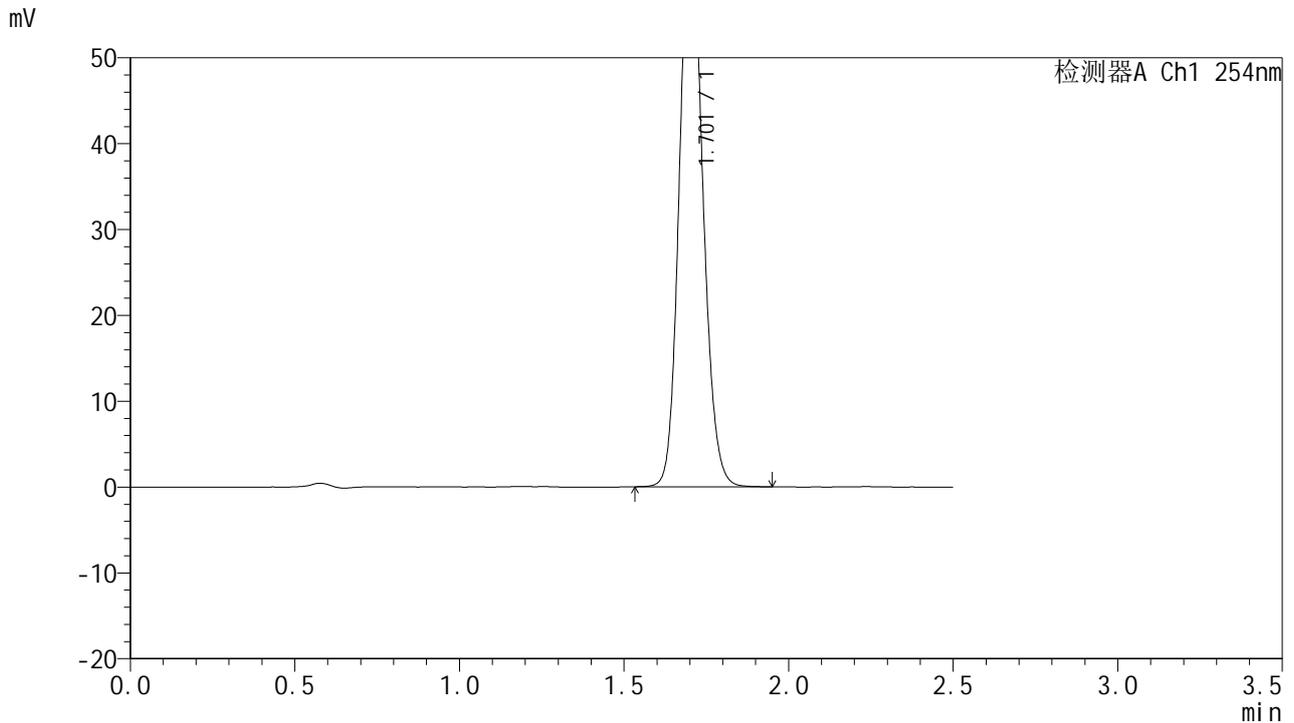


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3182-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:24:33      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:17  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	326943	100.000	66629	2840	1.133	--
总计		326943	100.000	66629			

图76 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

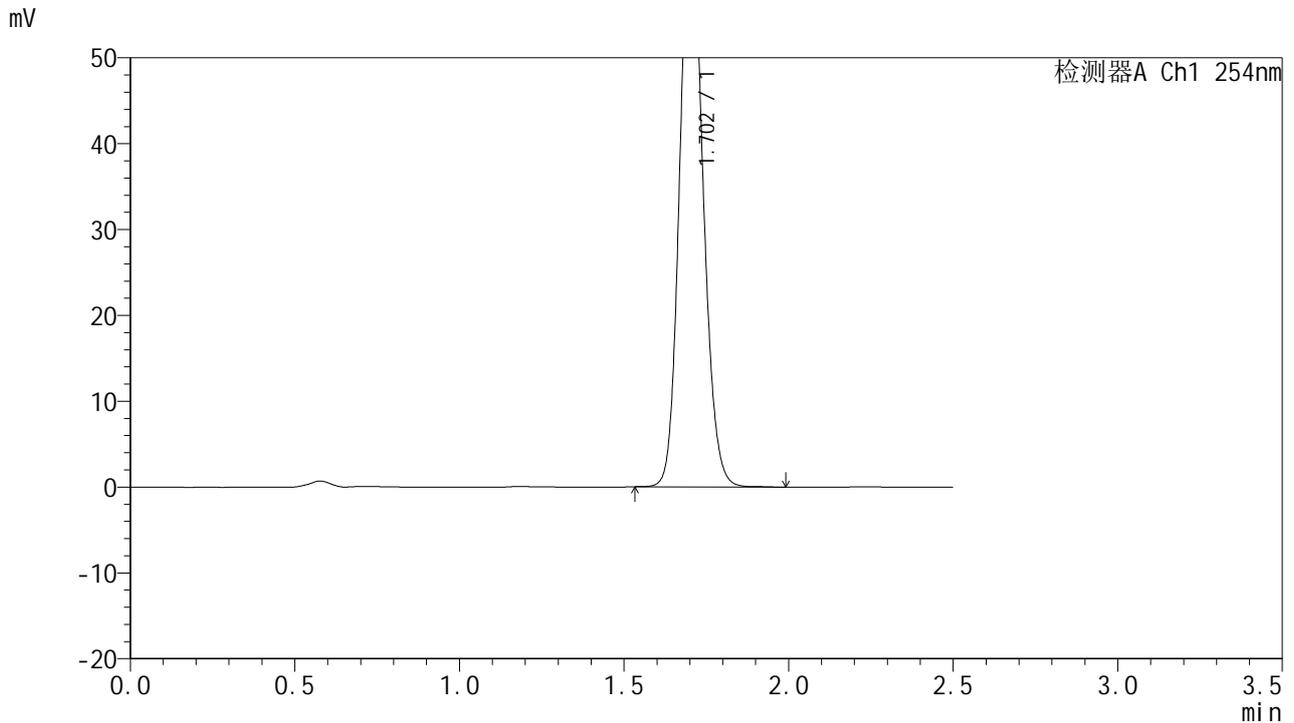


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3183-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-40      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:27:24      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:20  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	330597	100.000	67558	2843	1.133	--
总计		330597	100.000	67558			

图77 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

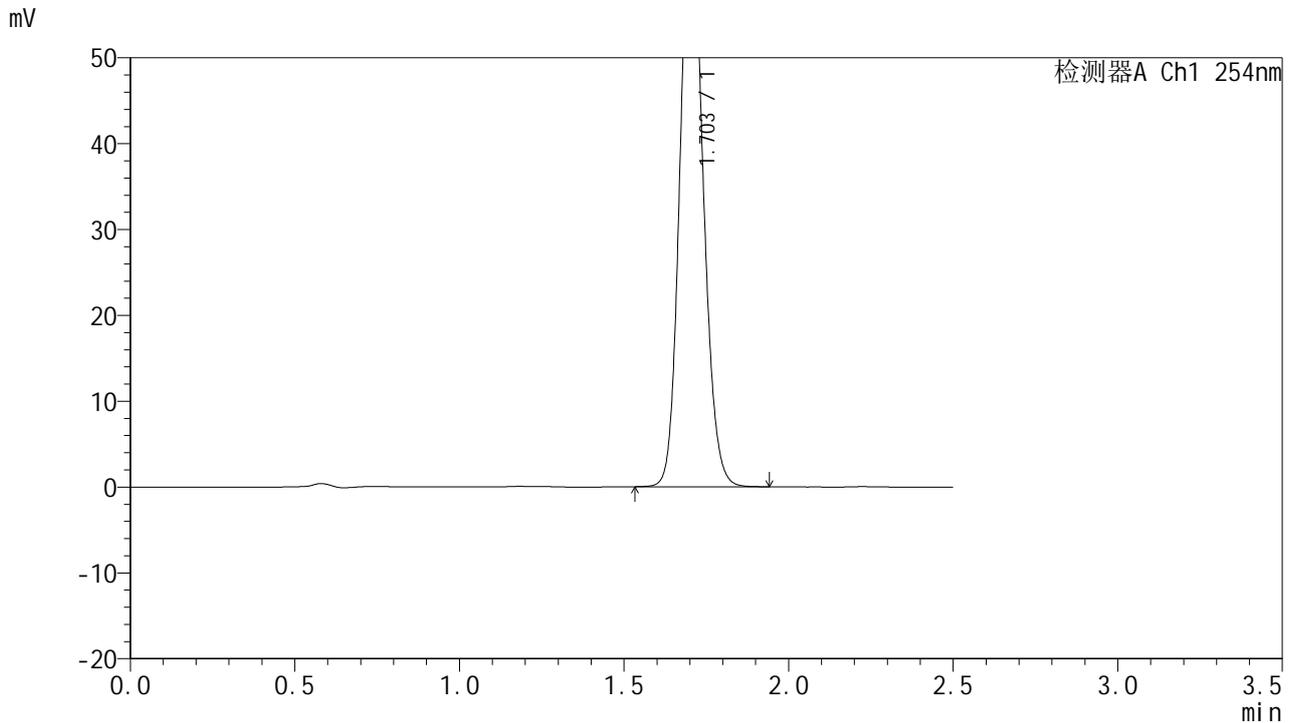


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3184-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 14:30:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	332299	100.000	68144	2858	1.131	--
总计		332299	100.000	68144			

图78 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

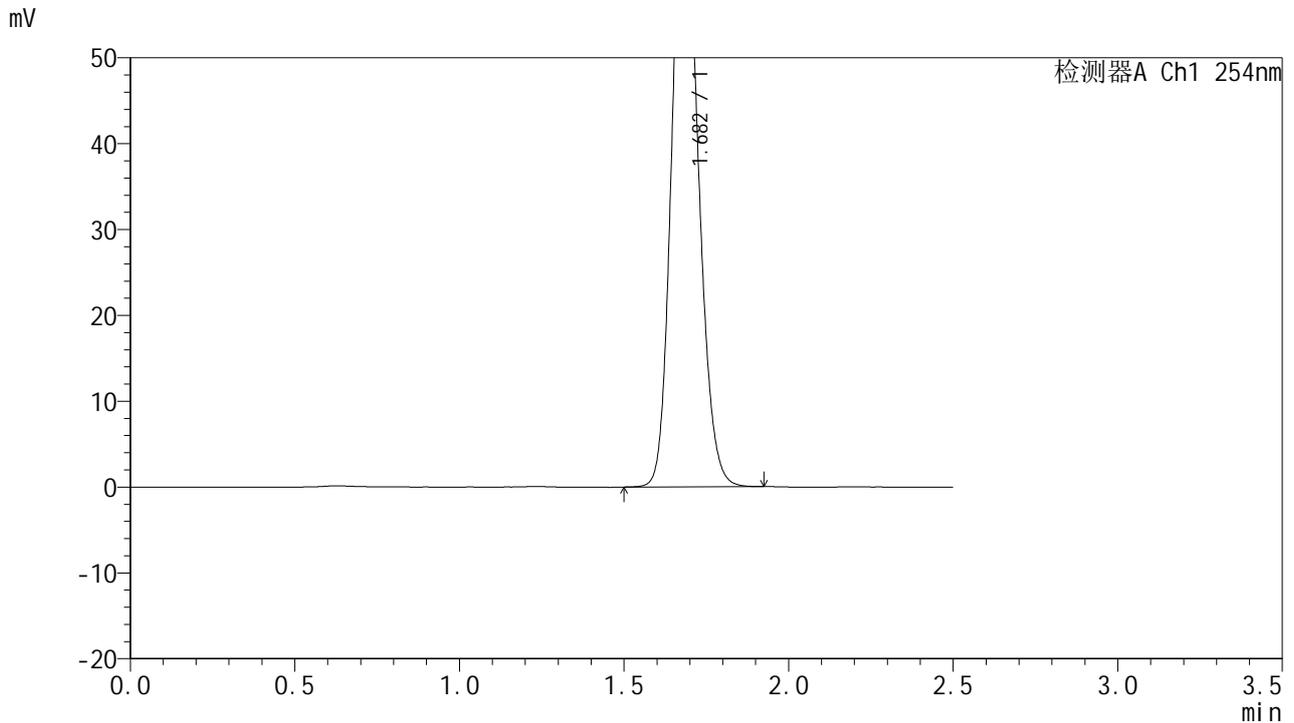


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3185-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:33:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:26  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	398910	100.000	72022	2140	1.153	--
总计		398910	100.000	72022			

图79 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

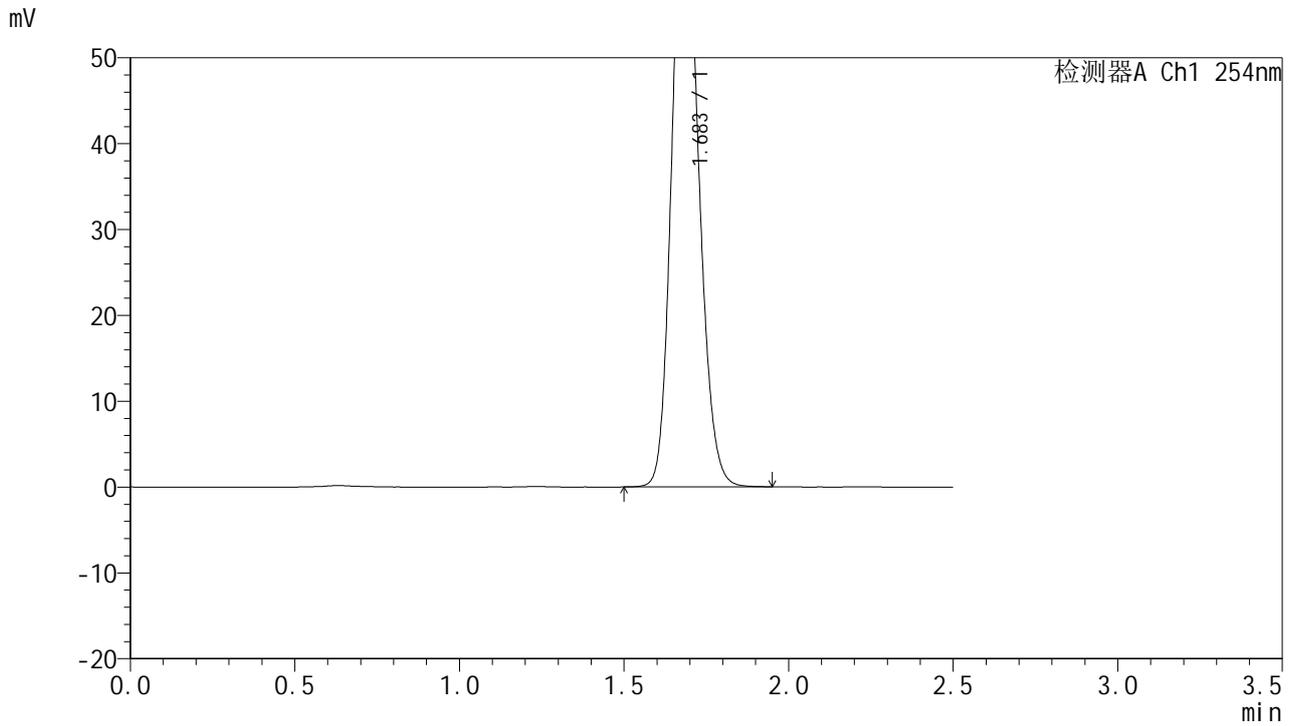


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3186-2 - zzp-2025050421p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 14:36:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	399235	100.000	71985	2144	1.153	--
总计		399235	100.000	71985			

图80 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050421批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



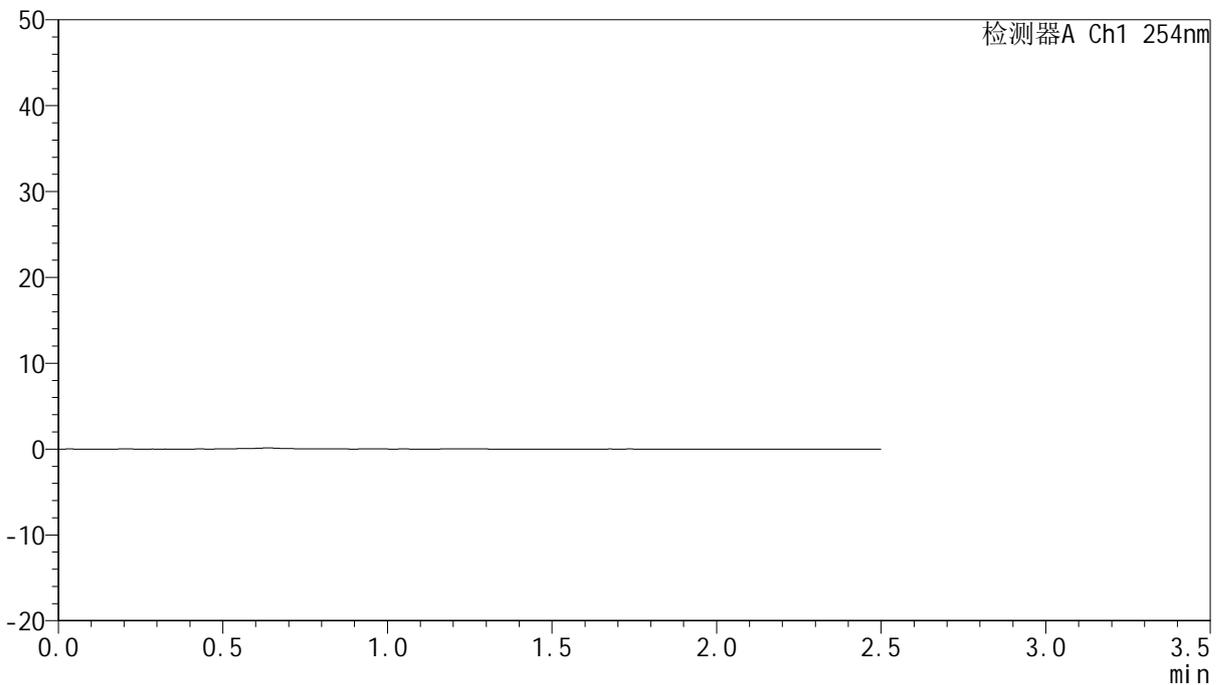
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3187-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:38:57      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图81 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

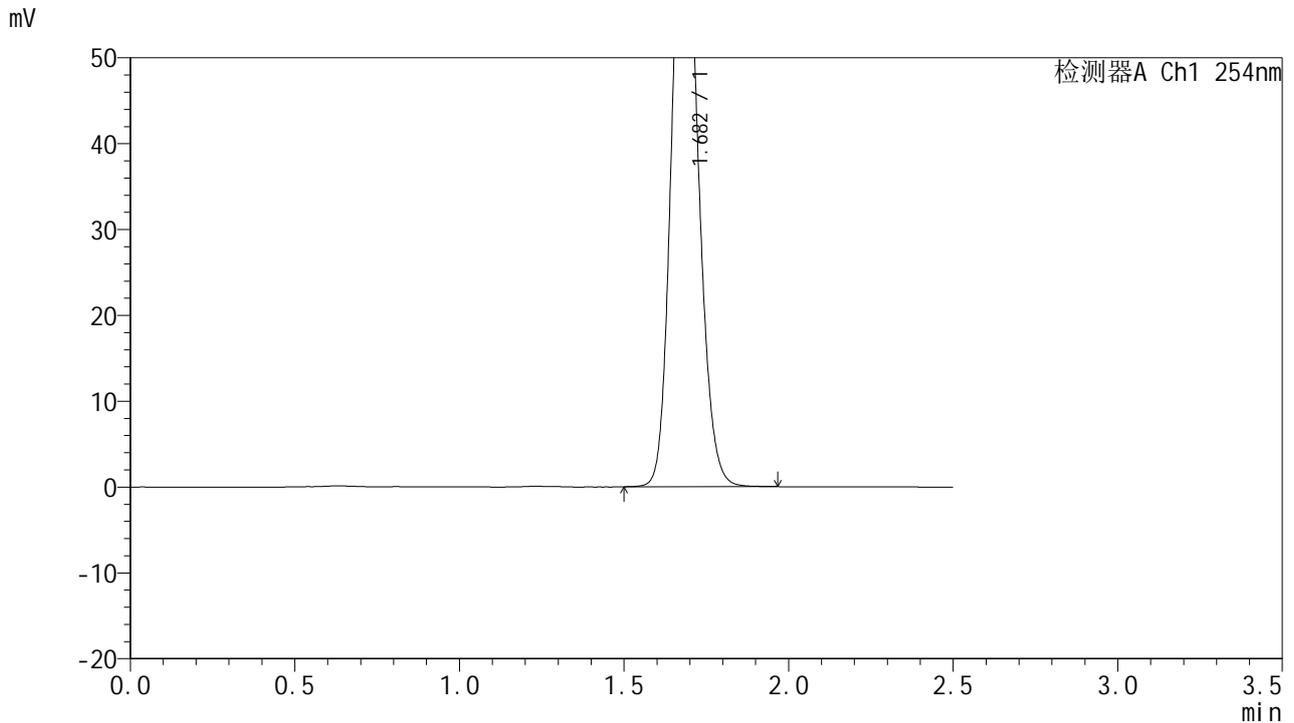


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3188-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:41:52      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	406163	100.000	74178	2188	1.146	--
总计		406163	100.000	74178			

图82 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

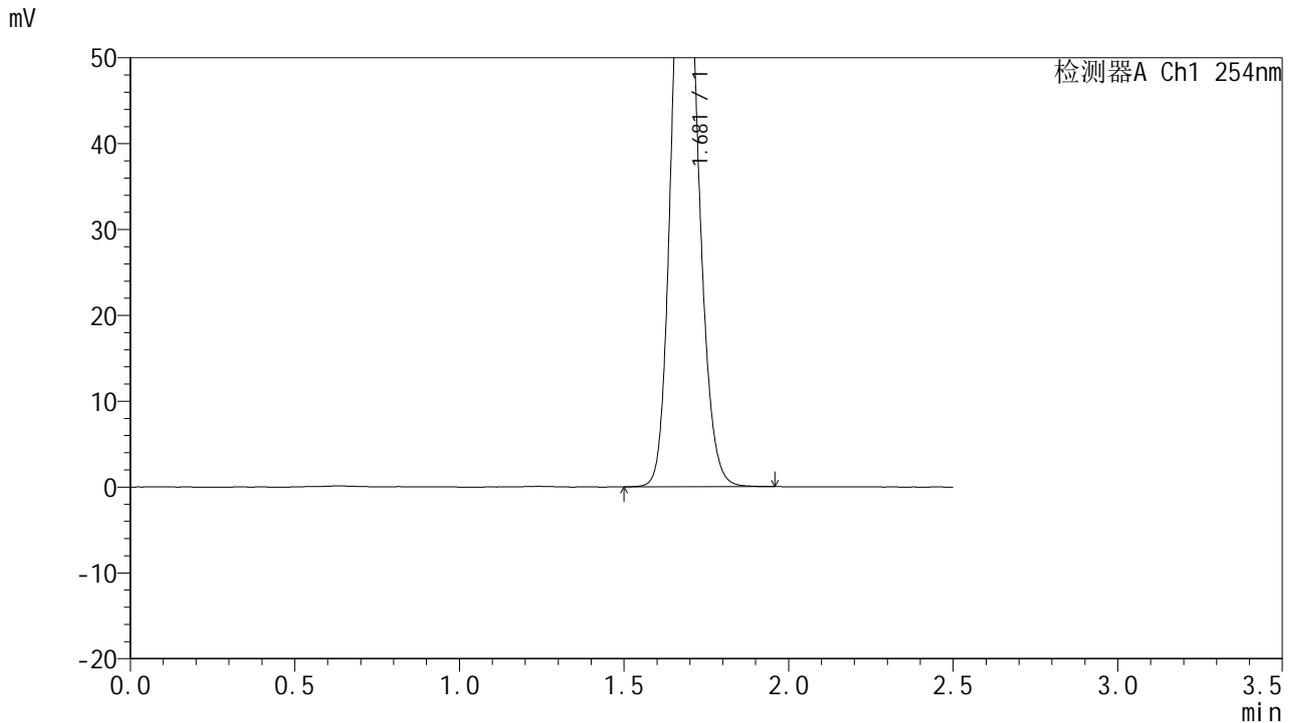


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3189-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 14:44:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.681	406259	100.000	74217	2187	1.147	--
总计		406259	100.000	74217			

图83 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

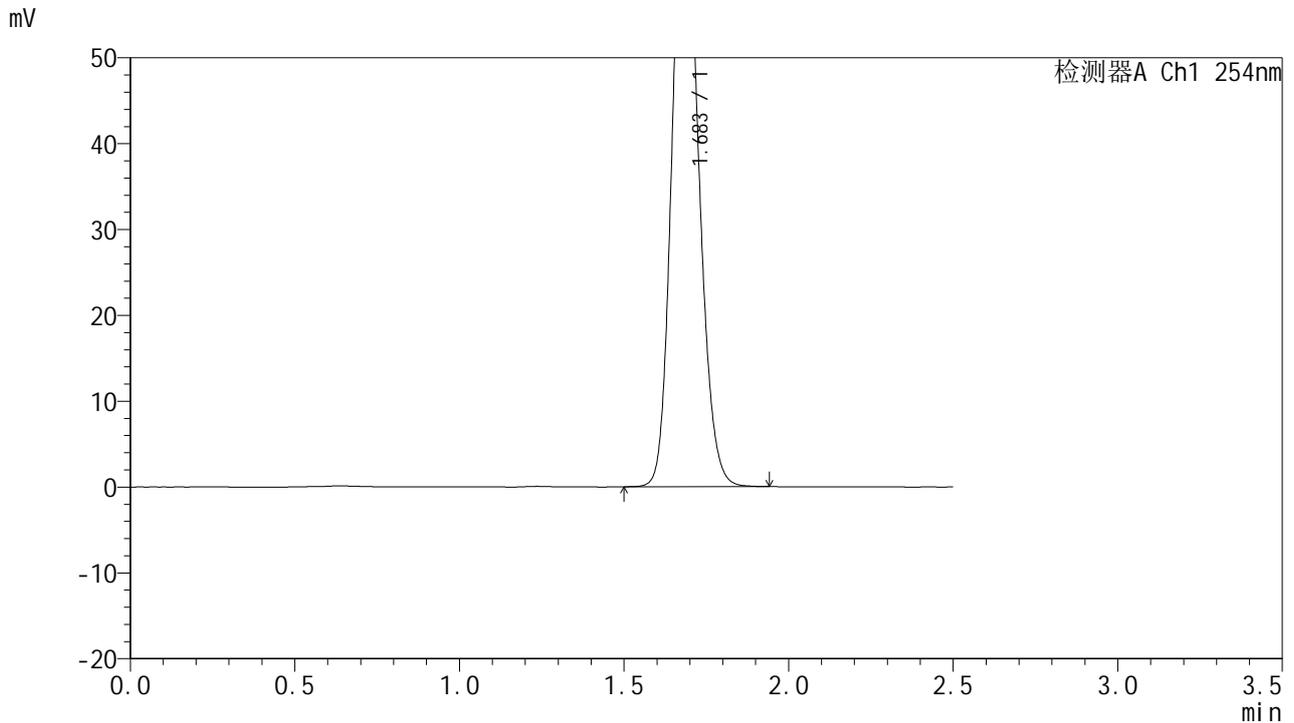


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3190-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:47:41      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	402442	100.000	72568	2146	1.154	--
总计		402442	100.000	72568			

图84 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

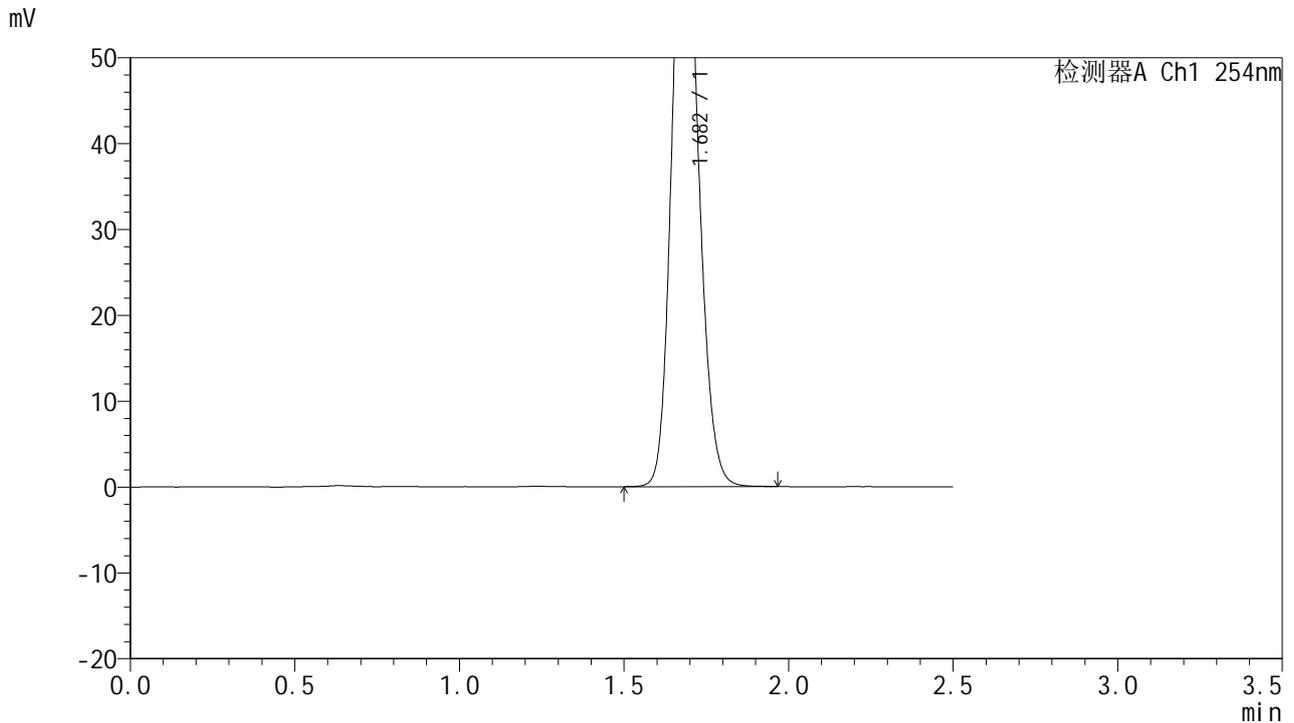


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3191-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:50:35      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:42  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	405062	100.000	73394	2162	1.150	--
总计		405062	100.000	73394			

图85 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

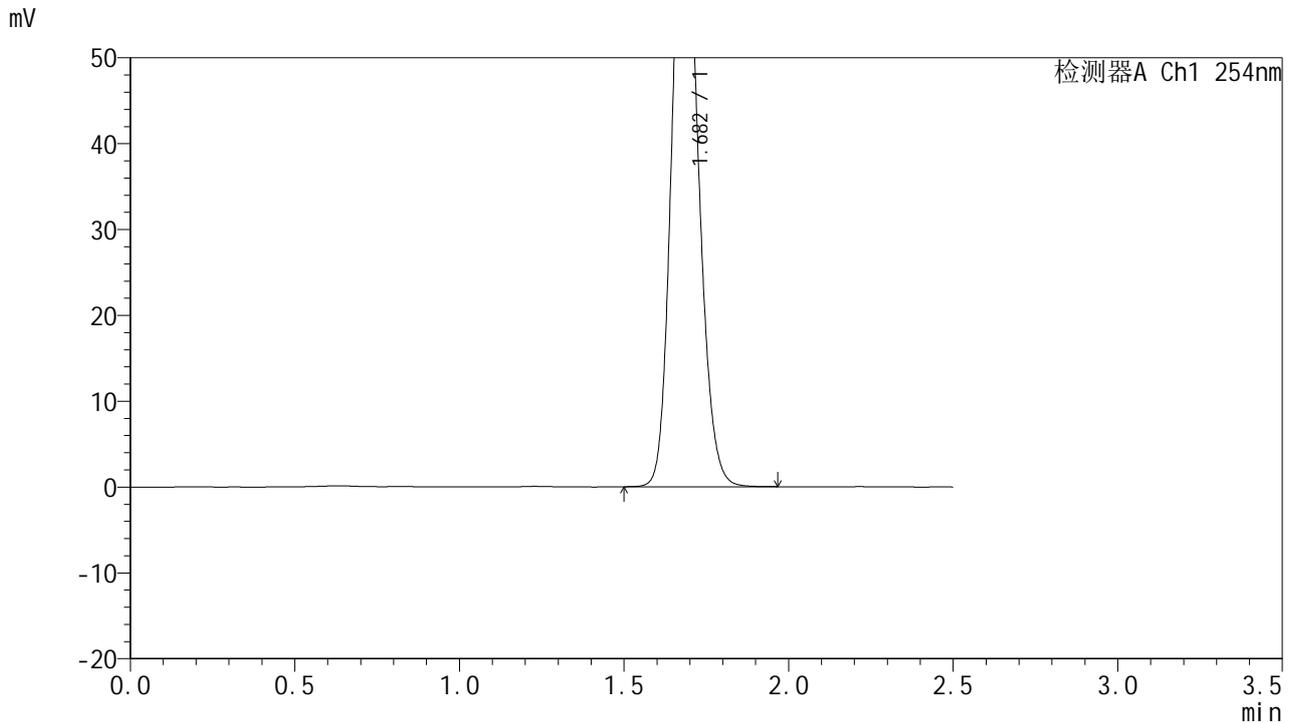


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3192-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:53:29      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	403212	100.000	72897	2149	1.152	--
总计		403212	100.000	72897			

图86 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

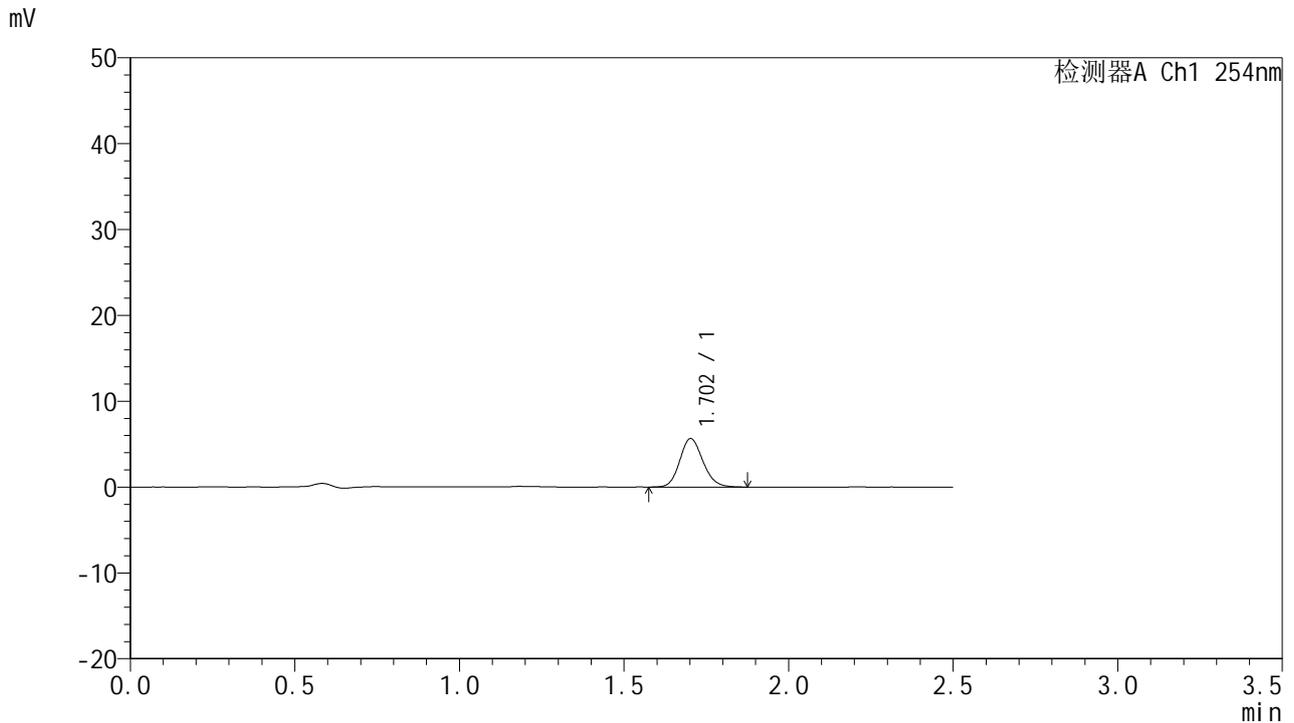


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3193-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 14:56:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	27673	100.000	5636	2823	1.142	--
总计		27673	100.000	5636			

图87 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

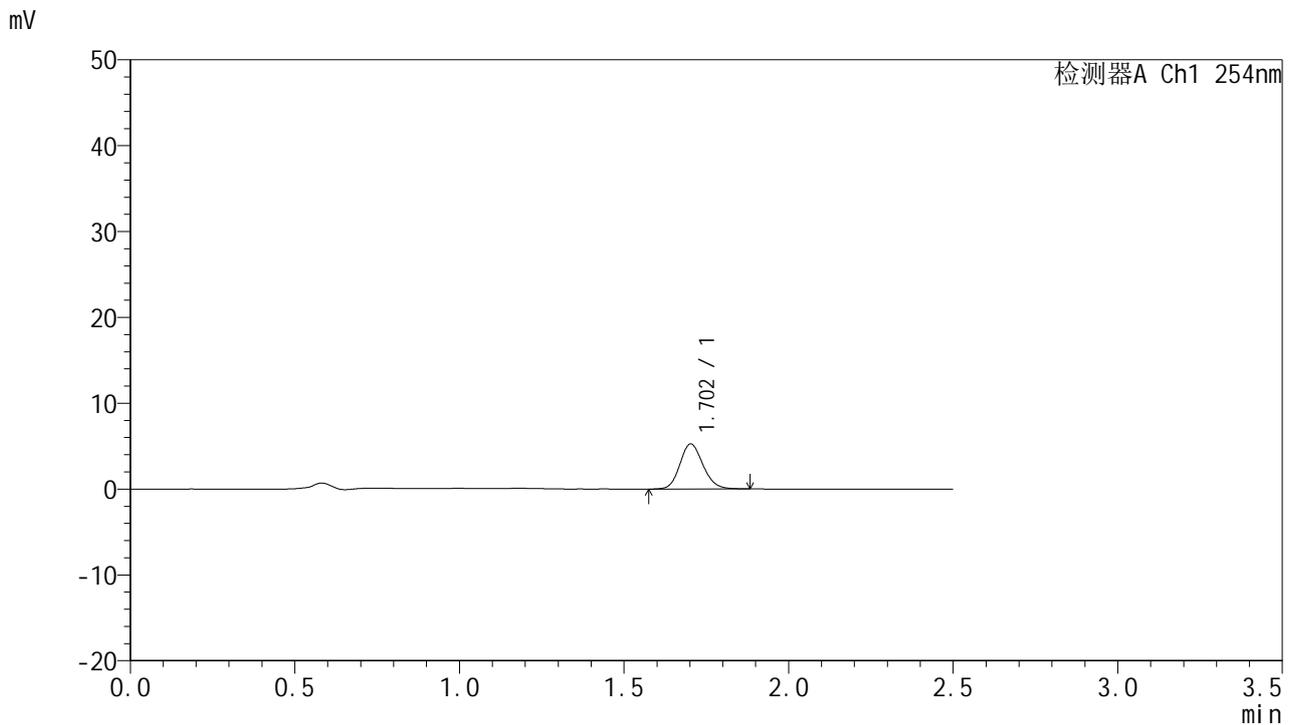


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3194-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 14:59:18      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:51  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	25643	100.000	5239	2823	1.136	--
总计		25643	100.000	5239			

图88 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

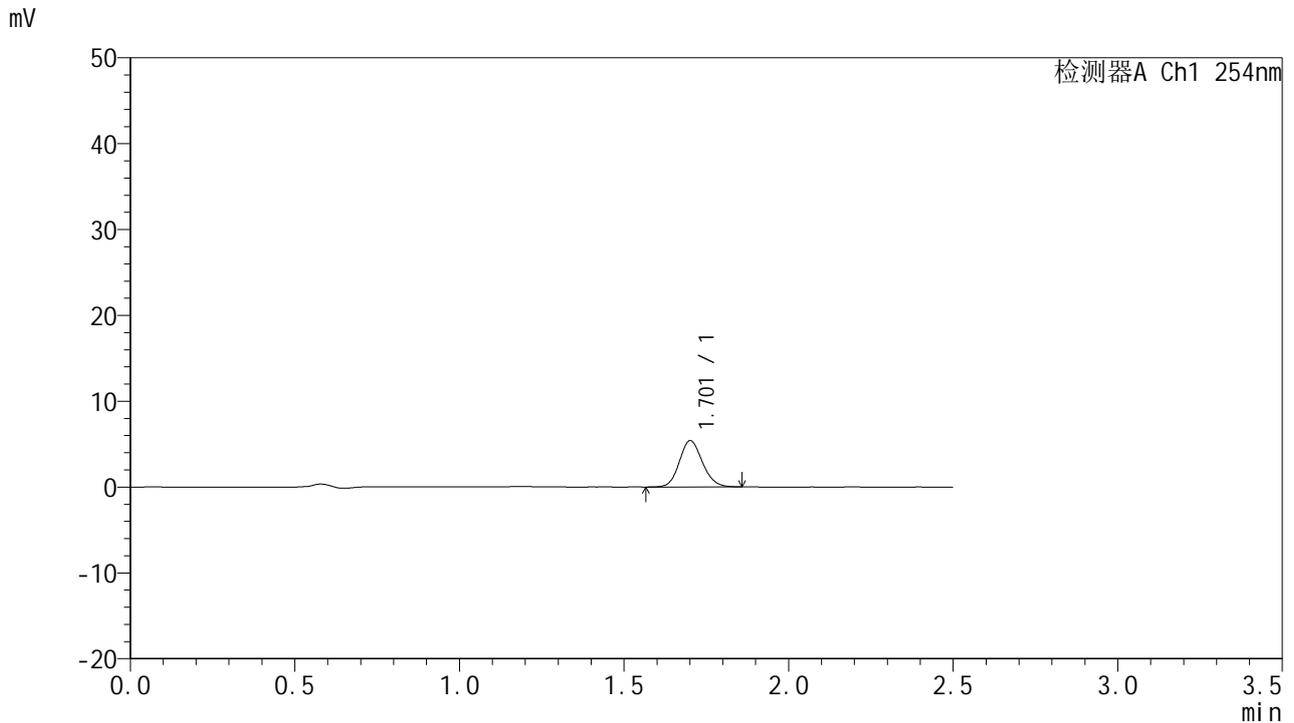


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3195-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:02:11      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	26352	100.000	5357	2825	1.126	--
总计		26352	100.000	5357			

图89 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

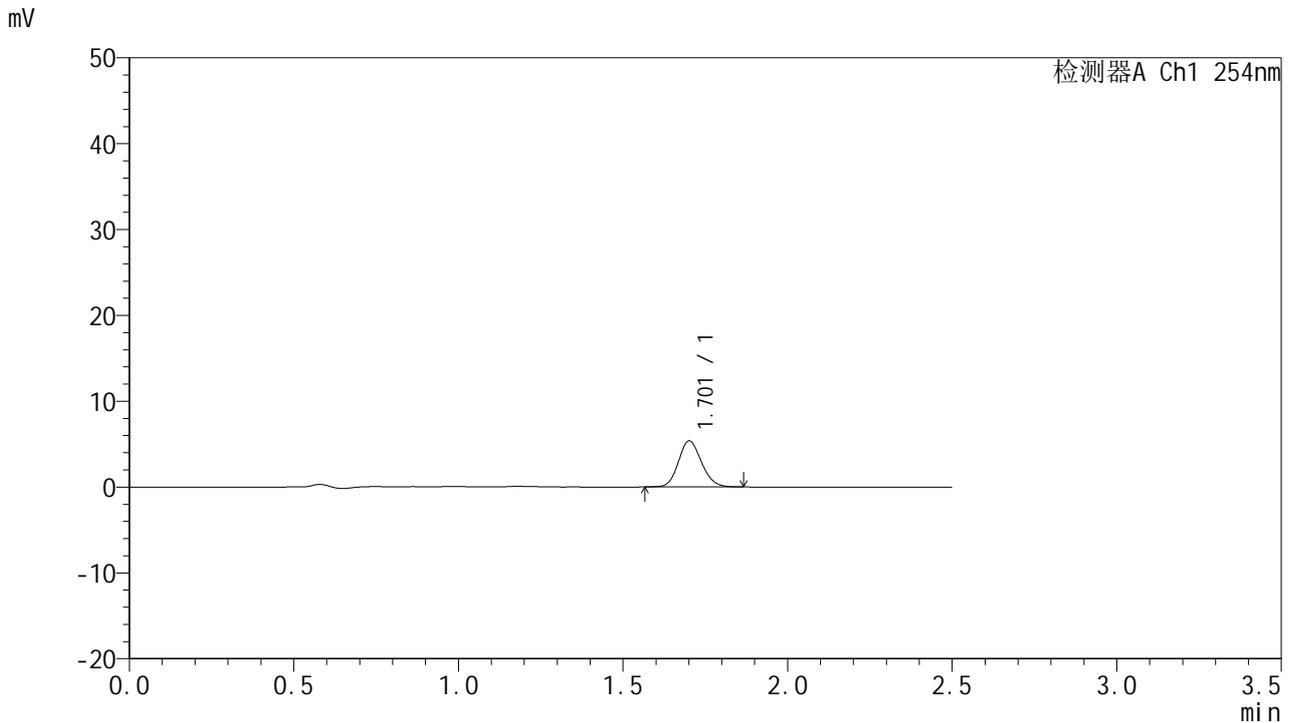


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3196-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:05:05      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	26224	100.000	5335	2810	1.135	--
总计		26224	100.000	5335			

图90 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

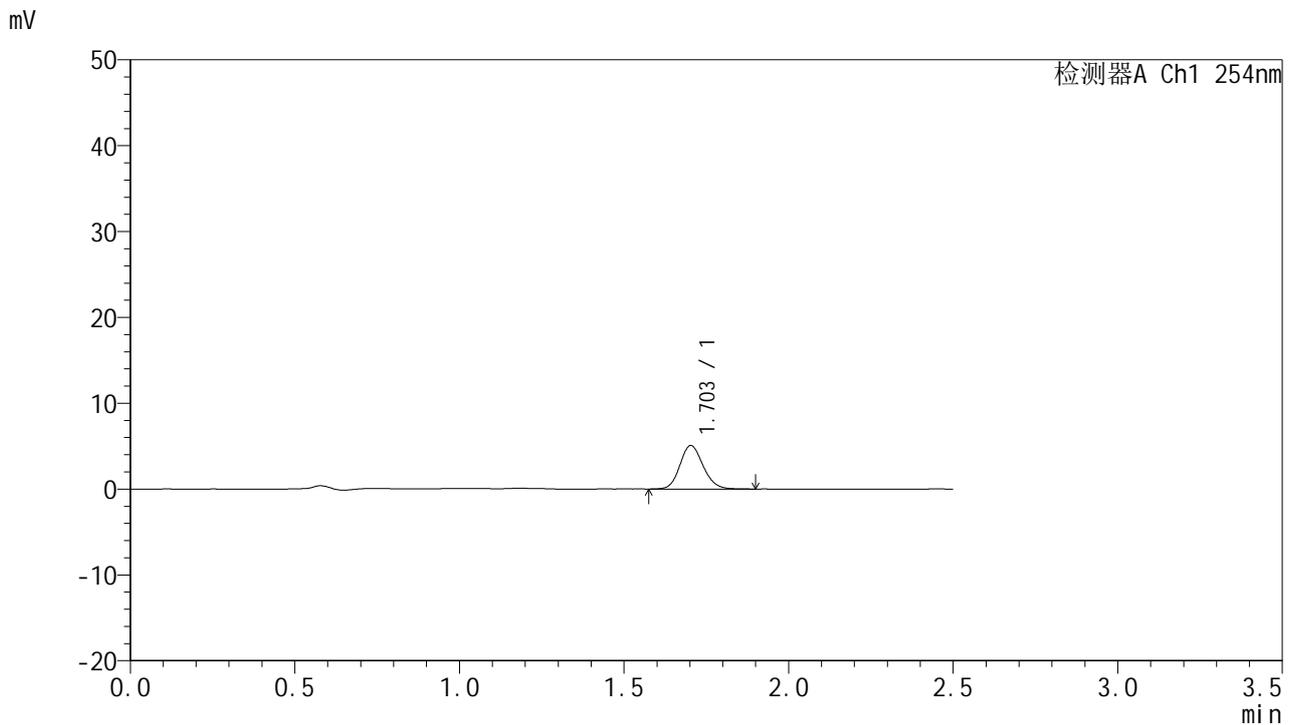


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3197-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-37      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:07:58      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:21:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	24982	100.000	5065	2808	1.144	--
总计		24982	100.000	5065			

图91 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

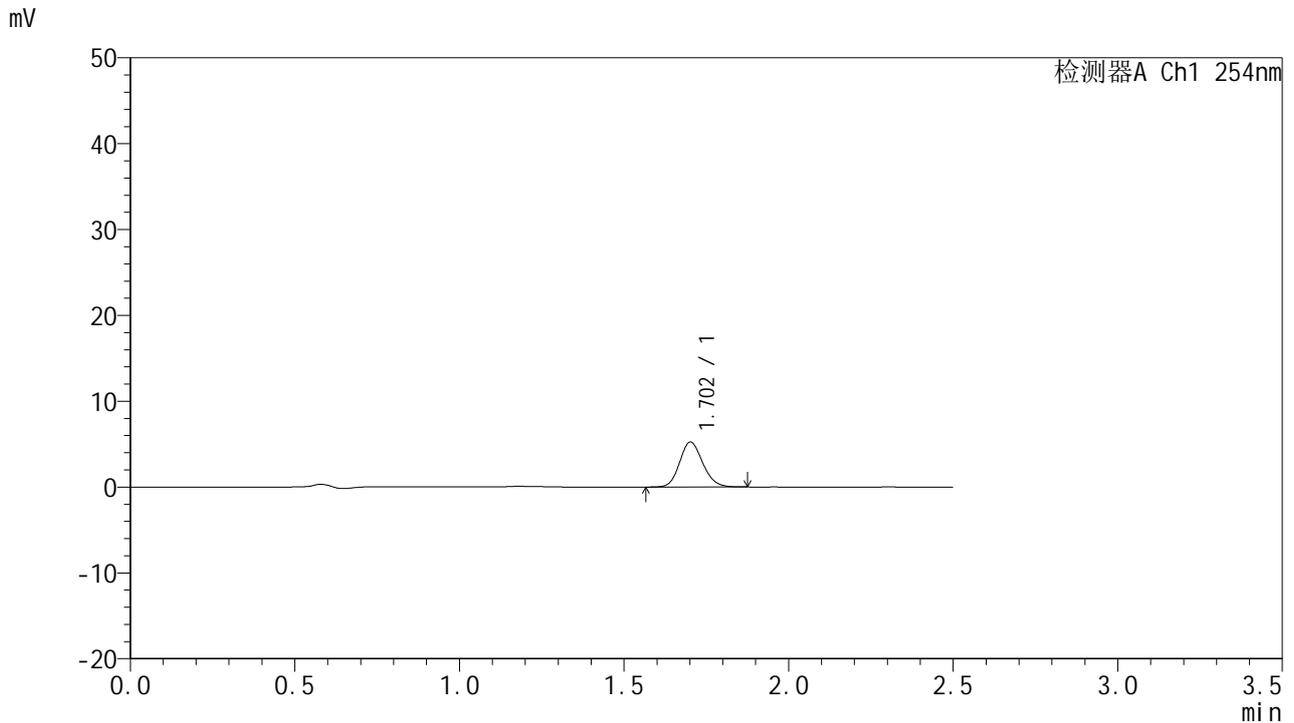


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3198-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:10:51      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	25666	100.000	5217	2804	1.143	--
总计		25666	100.000	5217			

图92 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

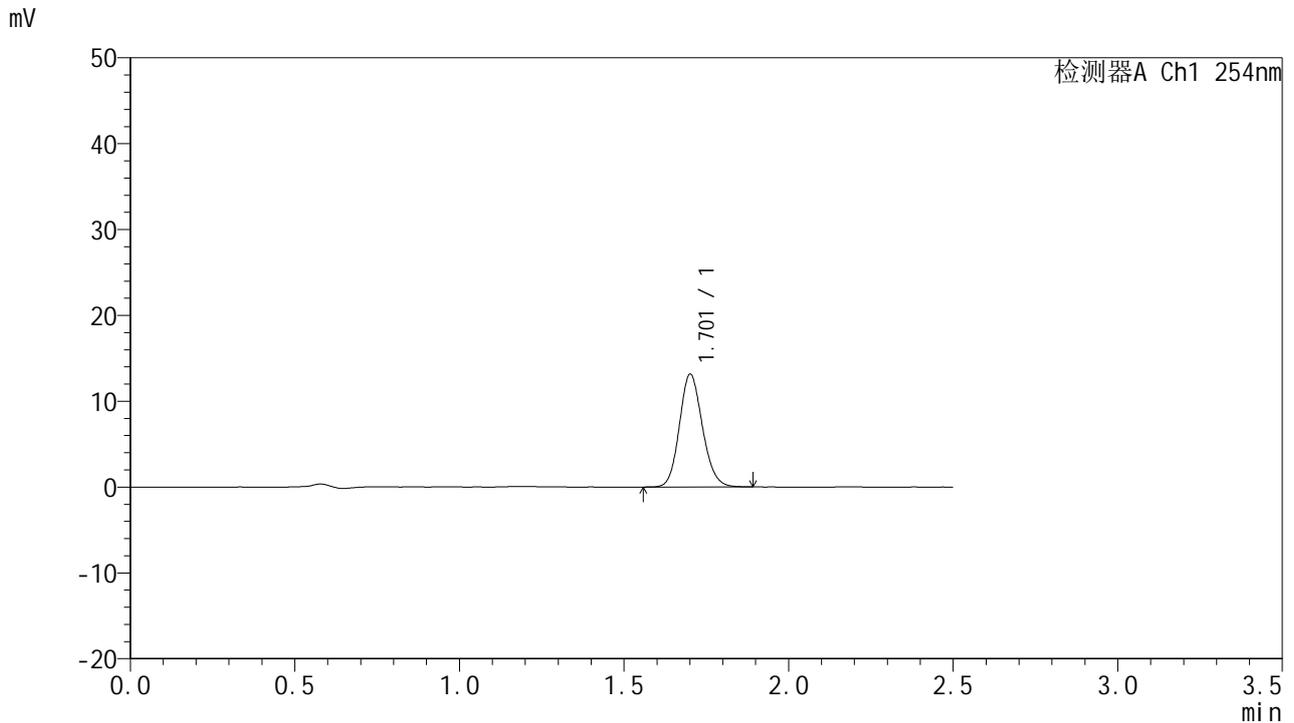


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3199-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:13:45 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	64109	100.000	13055	2841	1.138	--
总计		64109	100.000	13055			

图93 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

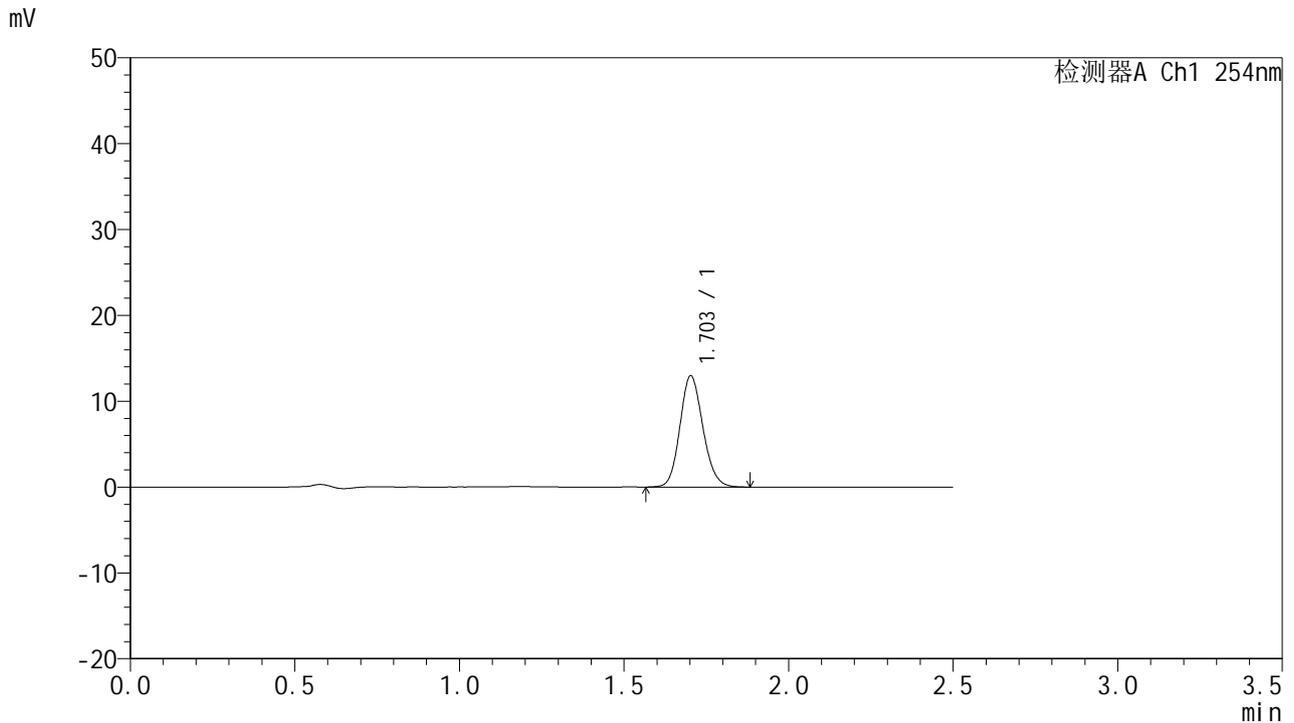


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3200-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-11      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:16:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	63086	100.000	12933	2852	1.134	--
总计		63086	100.000	12933			

图94 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

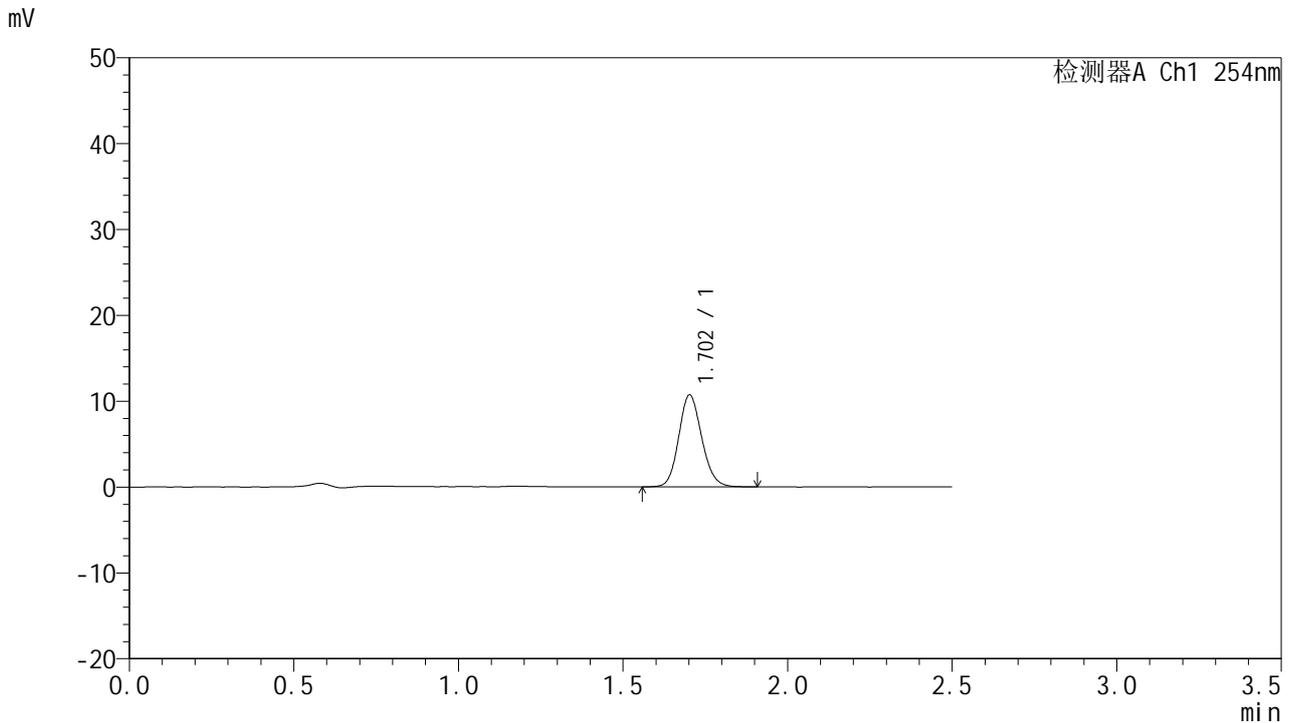


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3201-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:19:32 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	52103	100.000	10666	2856	1.132	--
总计		52103	100.000	10666			

图95 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

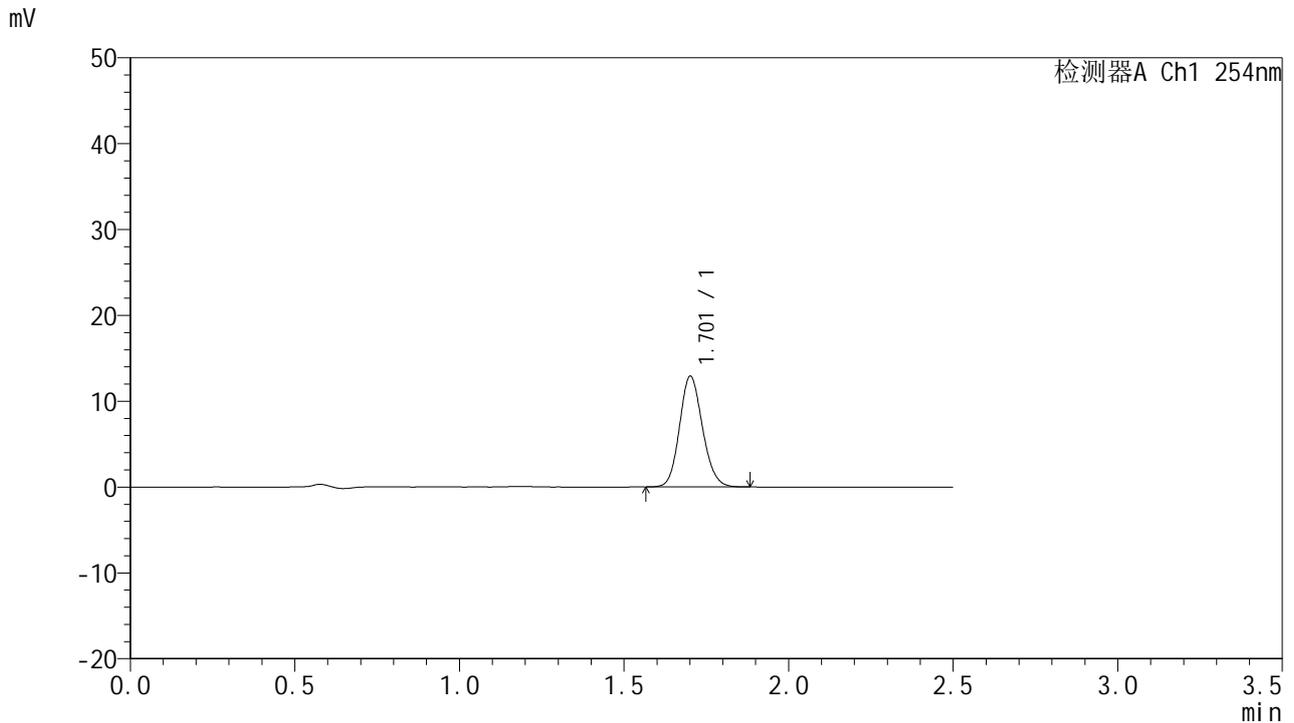


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3202-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:22:25      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:13  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	62662	100.000	12829	2850	1.130	--
总计		62662	100.000	12829			

图96 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

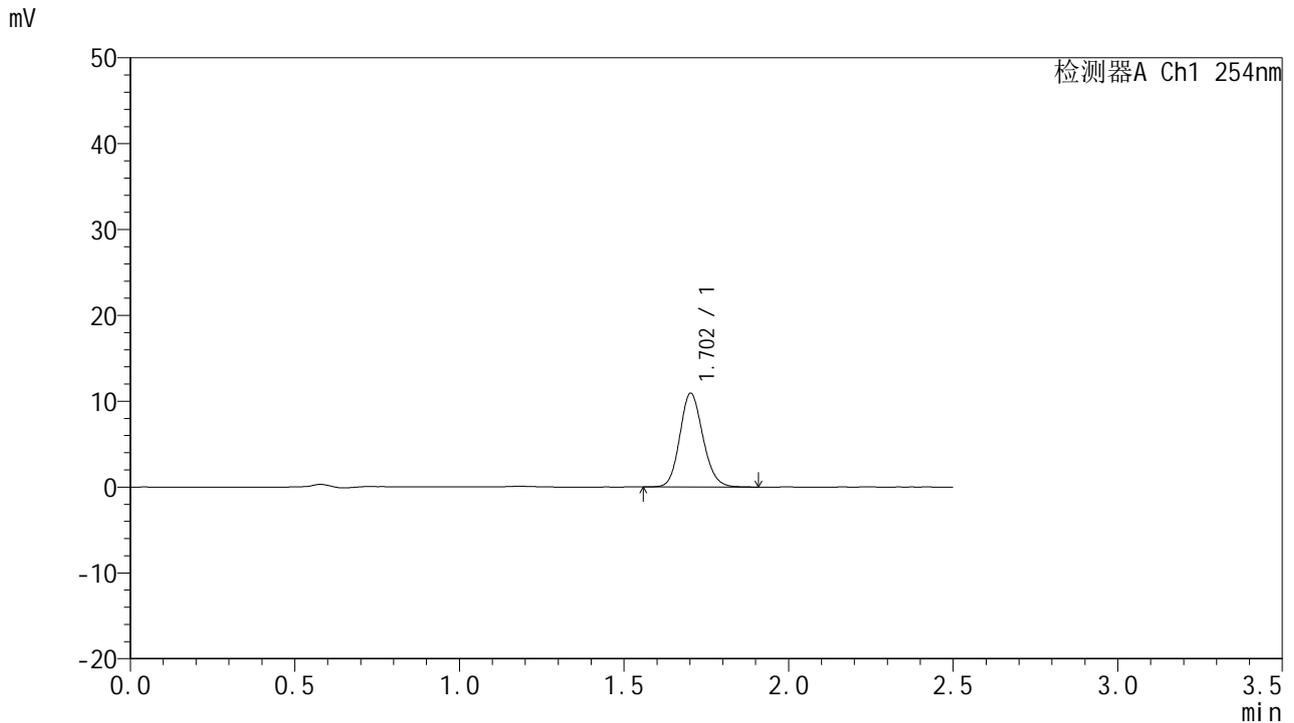


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3203-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:25:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	53466	100.000	10906	2827	1.134	--
总计		53466	100.000	10906			

图97 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

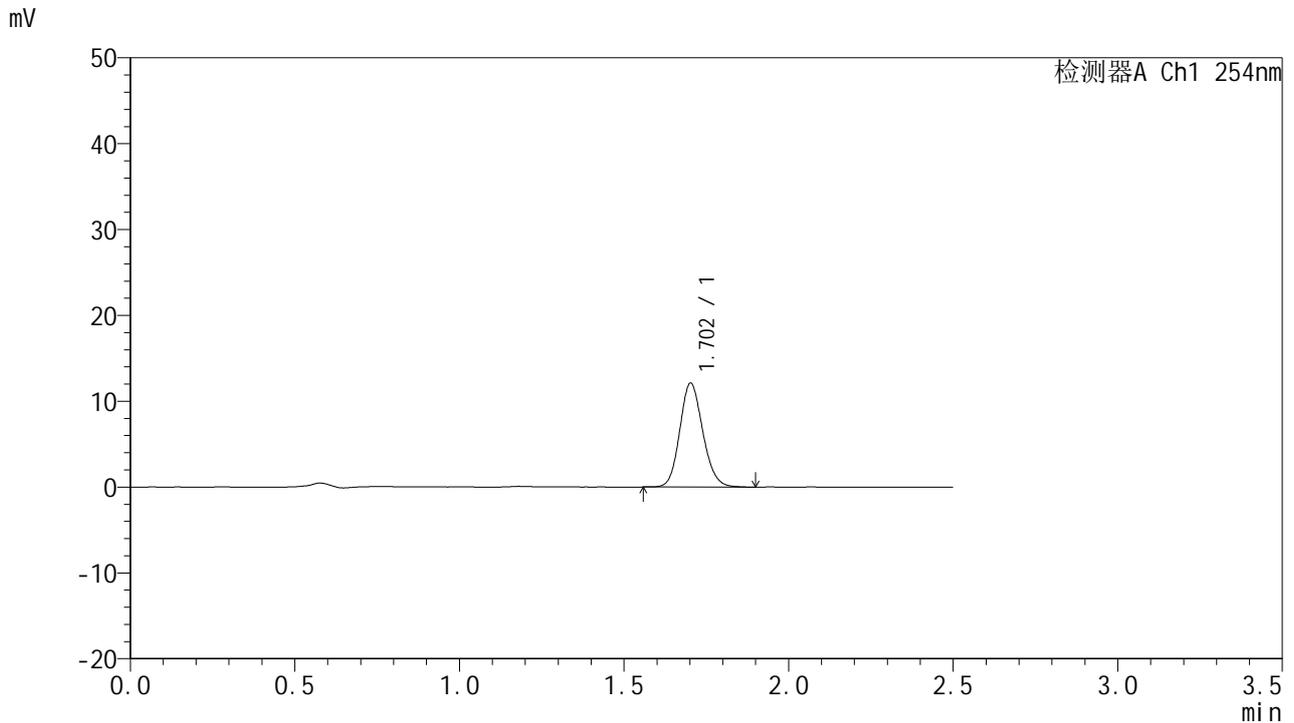


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3204-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-47 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:28:10 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	58904	100.000	12061	2847	1.137	--
总计		58904	100.000	12061			

图98 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

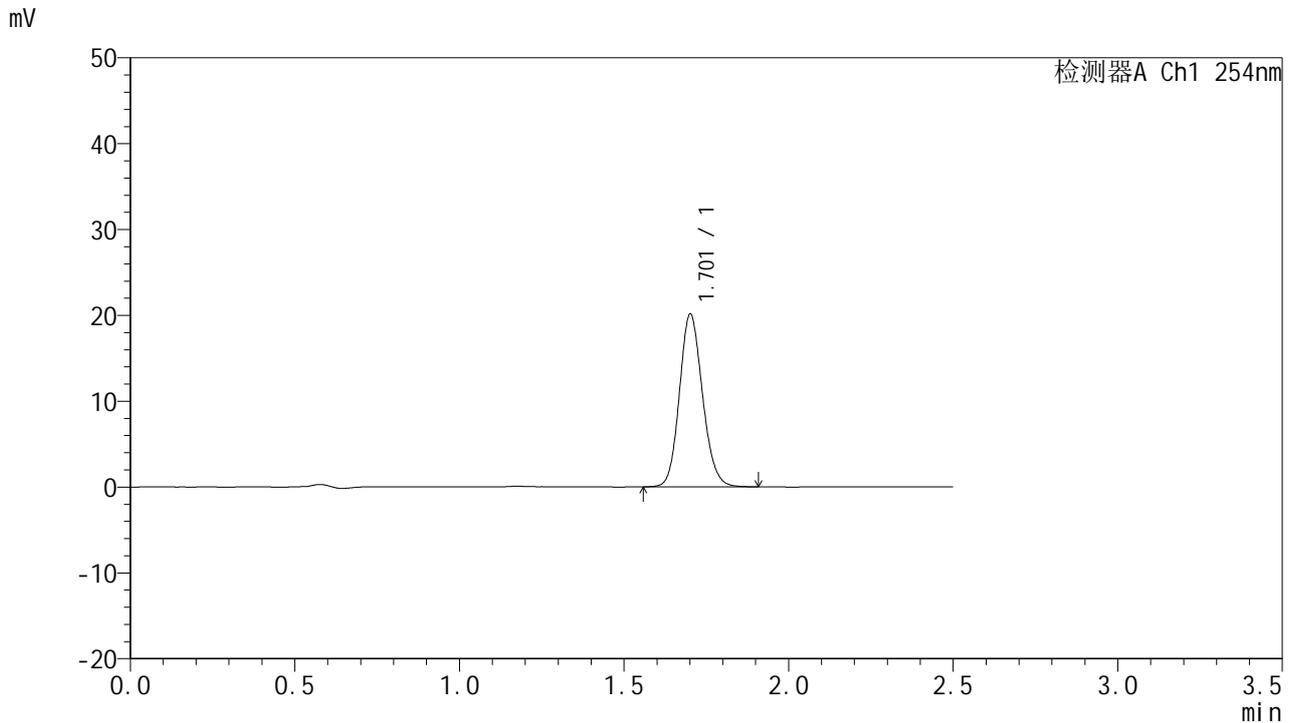


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3205-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:31:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	98005	100.000	19983	2840	1.135	--
总计		98005	100.000	19983			

图99 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

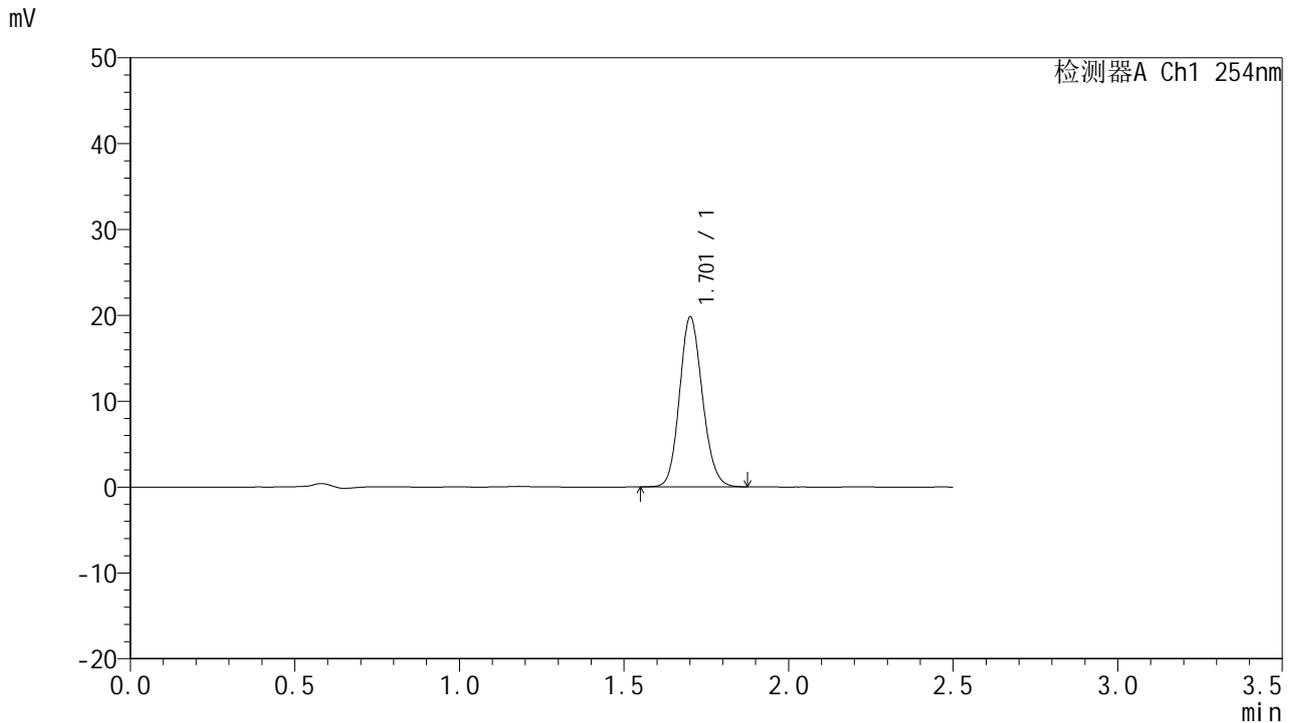


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3206-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:33:57      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	95814	100.000	19653	2861	1.130	--
总计		95814	100.000	19653			

图100 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

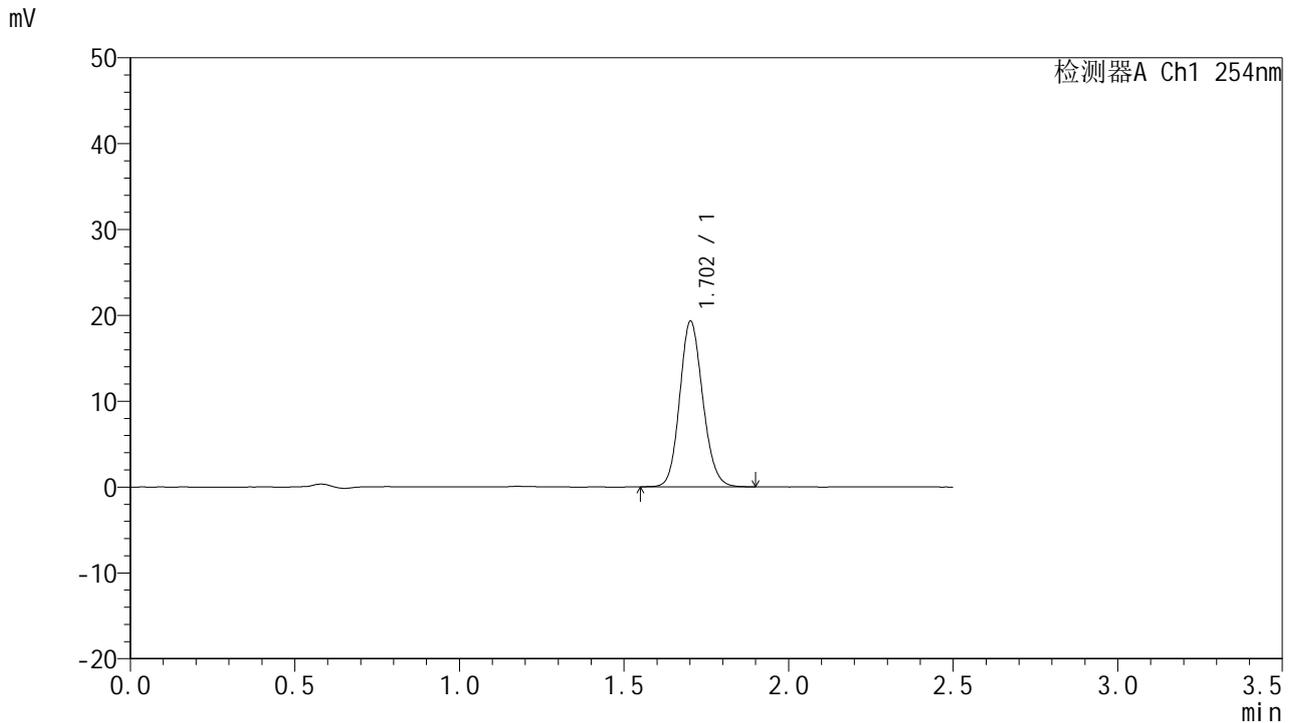


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3207-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:36:50      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:28  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	93899	100.000	19219	2845	1.130	--
总计		93899	100.000	19219			

图101 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

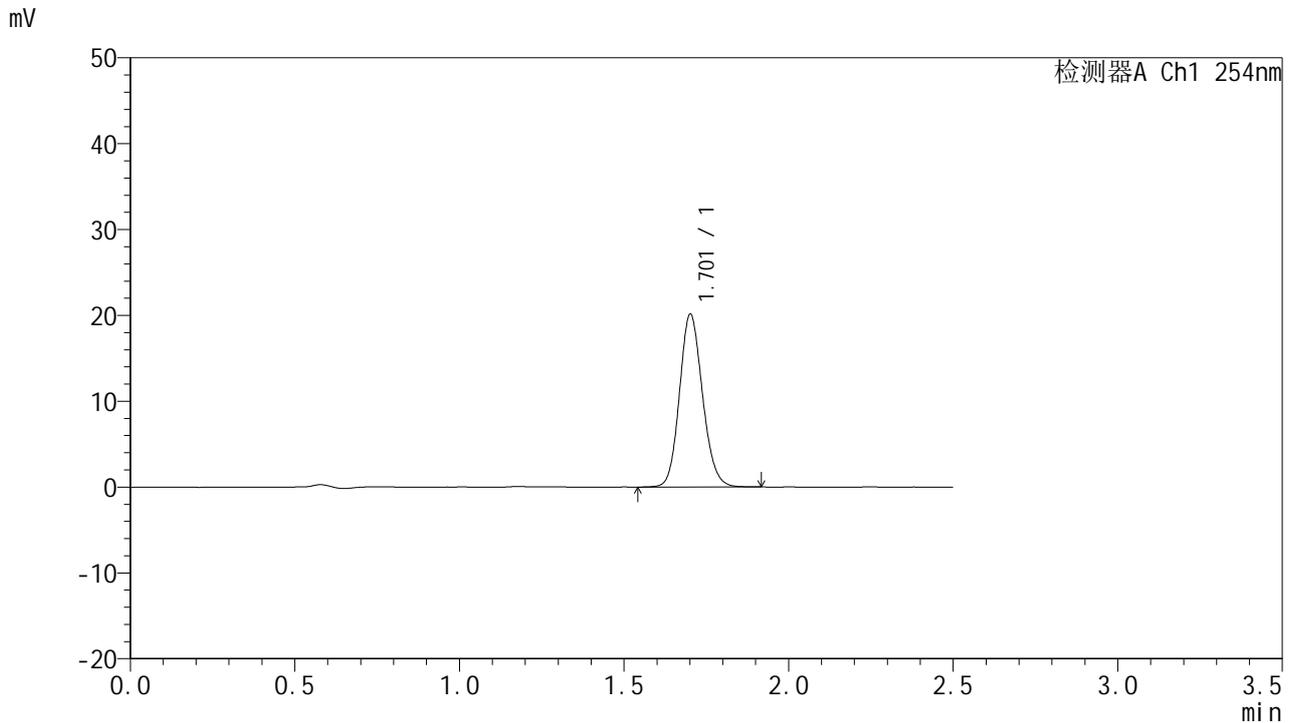


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3208-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:39:43      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	98088	100.000	20008	2849	1.132	--
总计		98088	100.000	20008			

图102 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

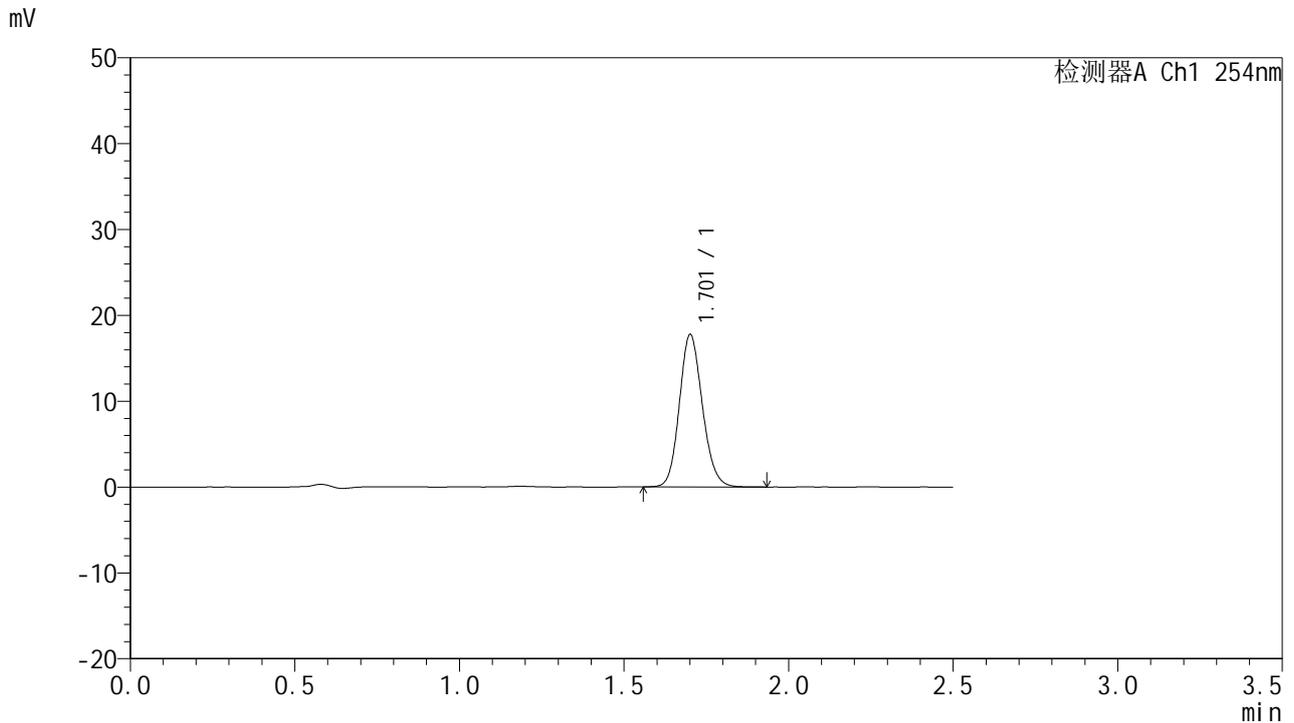


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3209-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:42:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	86402	100.000	17615	2853	1.136	--
总计		86402	100.000	17615			

图103 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

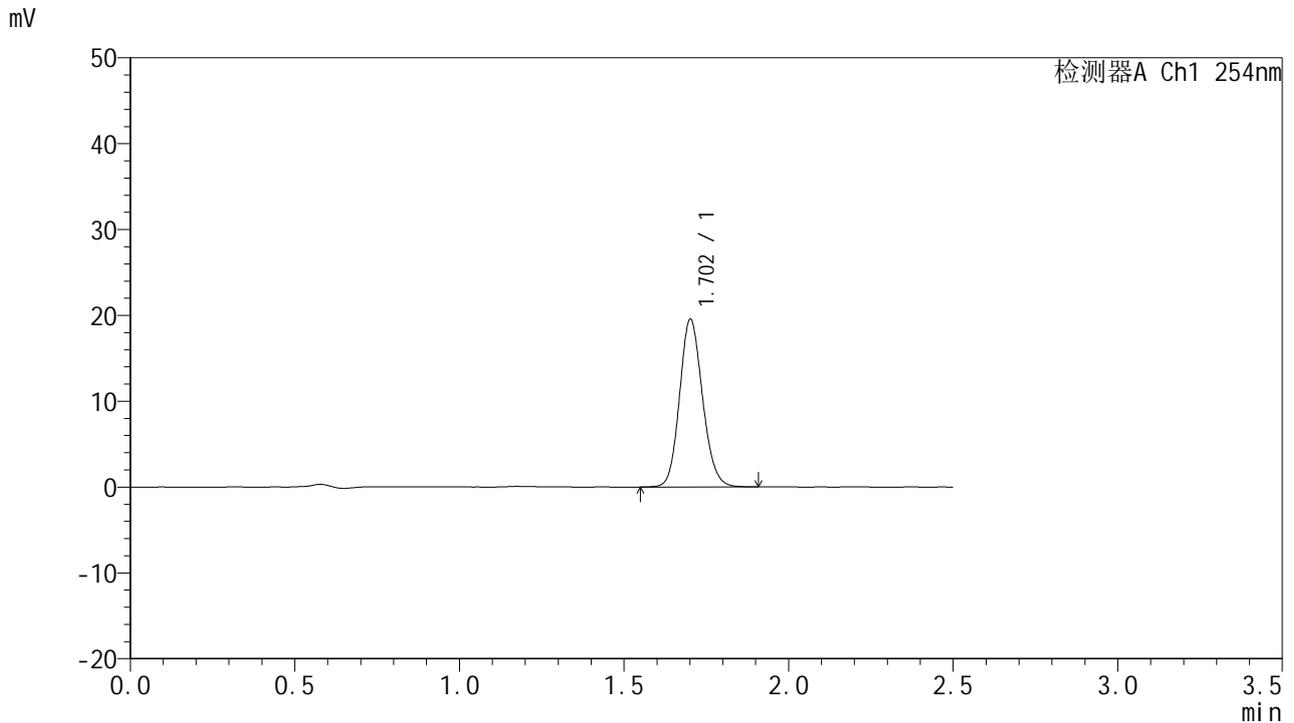


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3210-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:45:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	94963	100.000	19439	2864	1.132	--
总计		94963	100.000	19439			

图104 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

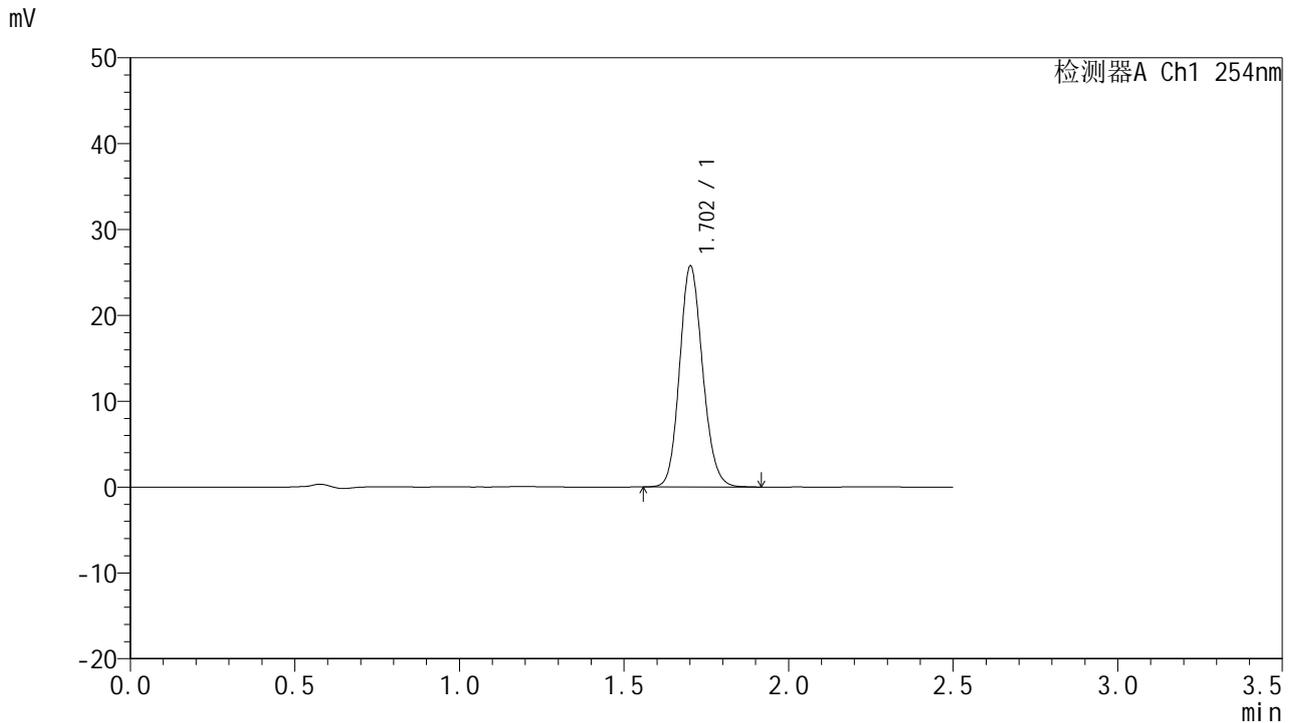


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3211-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:48:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	125670	100.000	25612	2837	1.136	--
总计		125670	100.000	25612			

图105 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

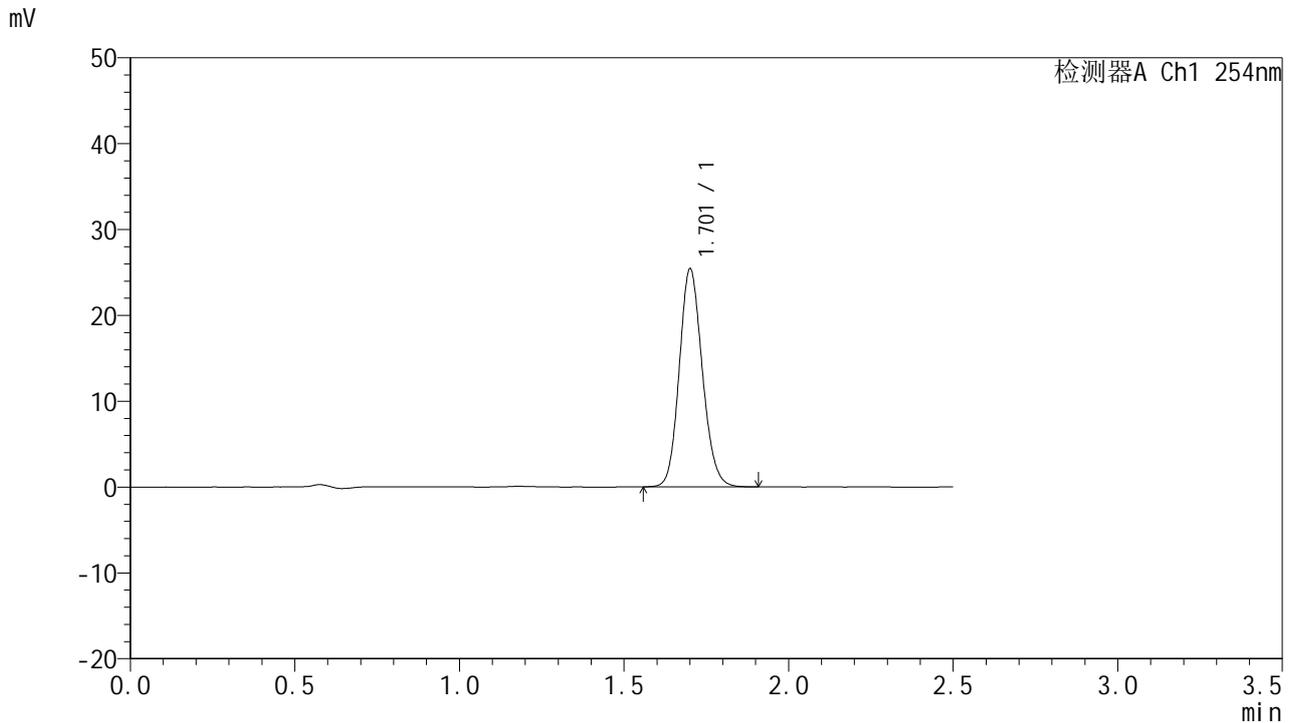


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3212-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 15:51:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	123744	100.000	25204	2836	1.136	--
总计		123744	100.000	25204			

图106 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

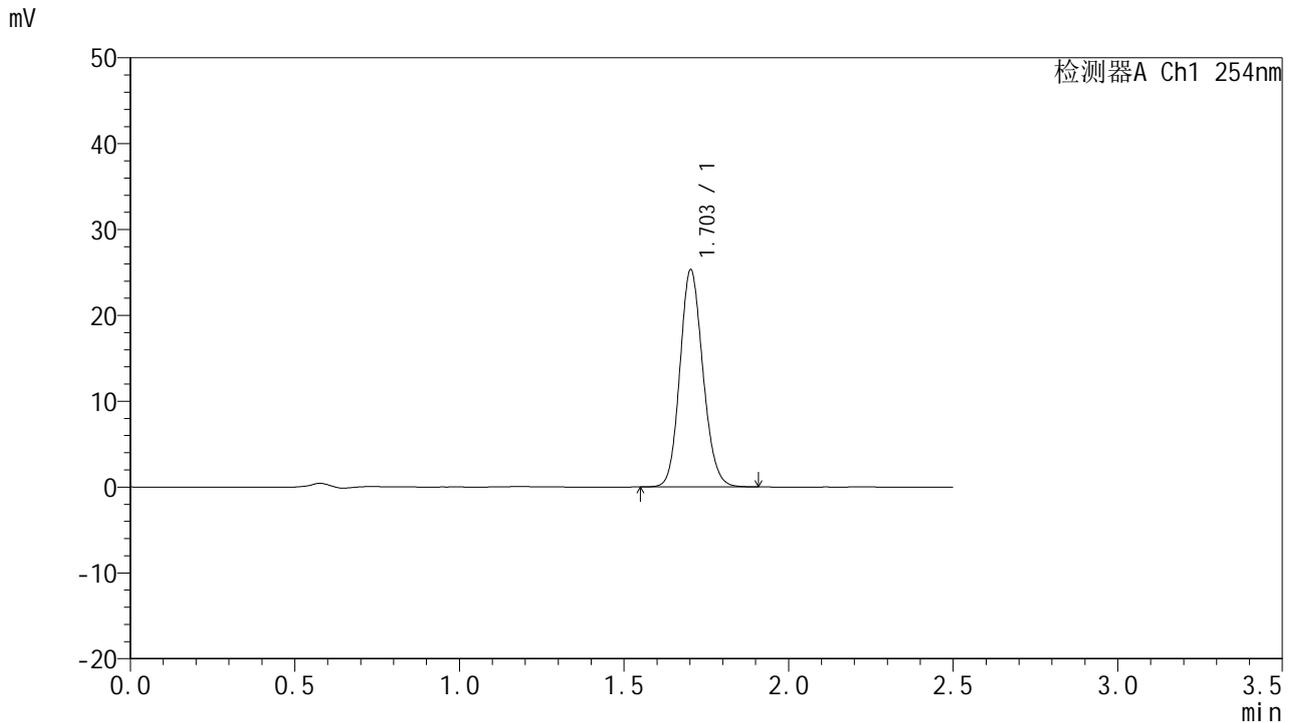


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3213-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:54:11      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	123130	100.000	25237	2846	1.132	--
总计		123130	100.000	25237			

图107 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

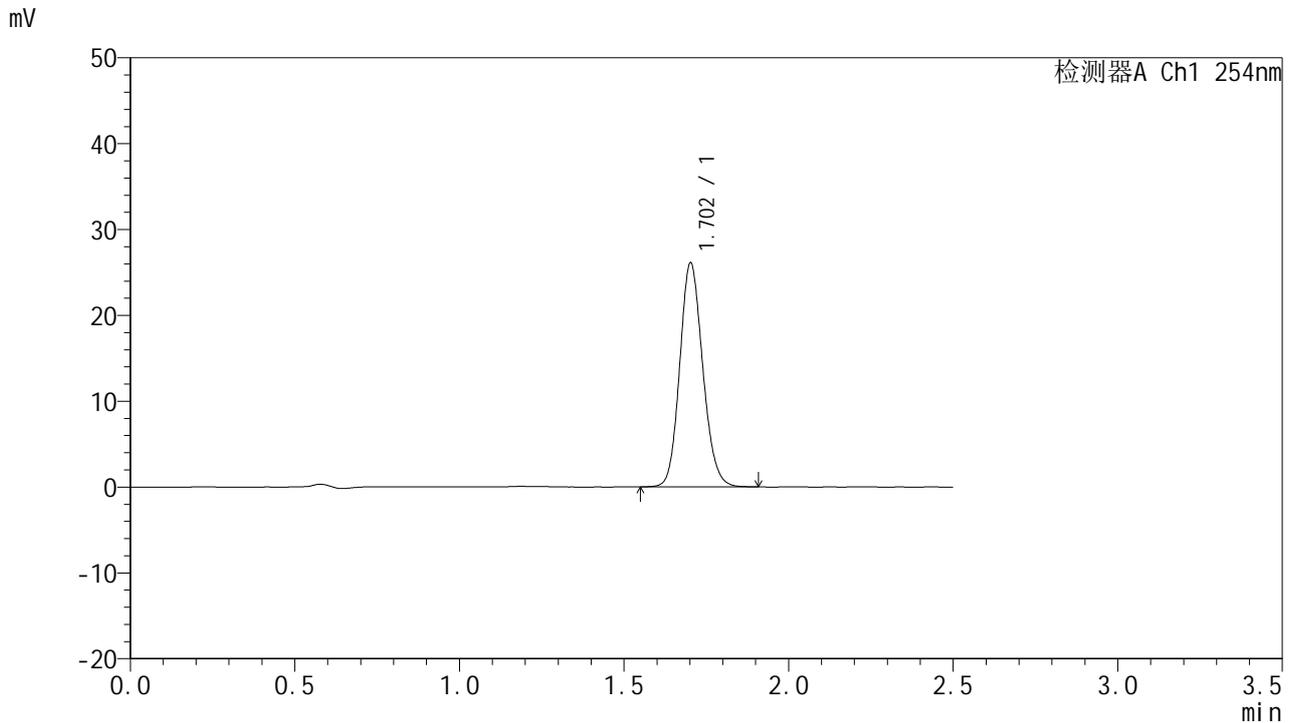


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3214-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:57:05      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	127016	100.000	25988	2848	1.136	--
总计		127016	100.000	25988			

图108 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

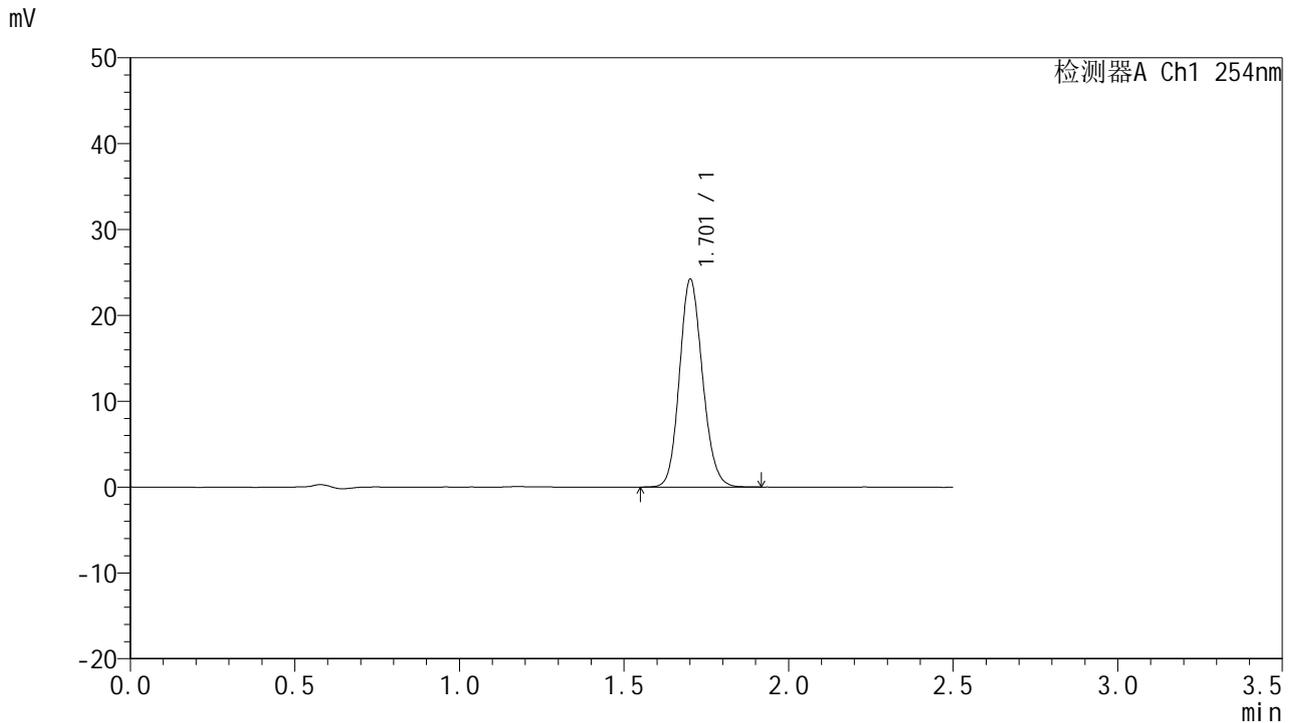


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3215-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 15:59:58      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	117885	100.000	24044	2838	1.134	--
总计		117885	100.000	24044			

图109 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

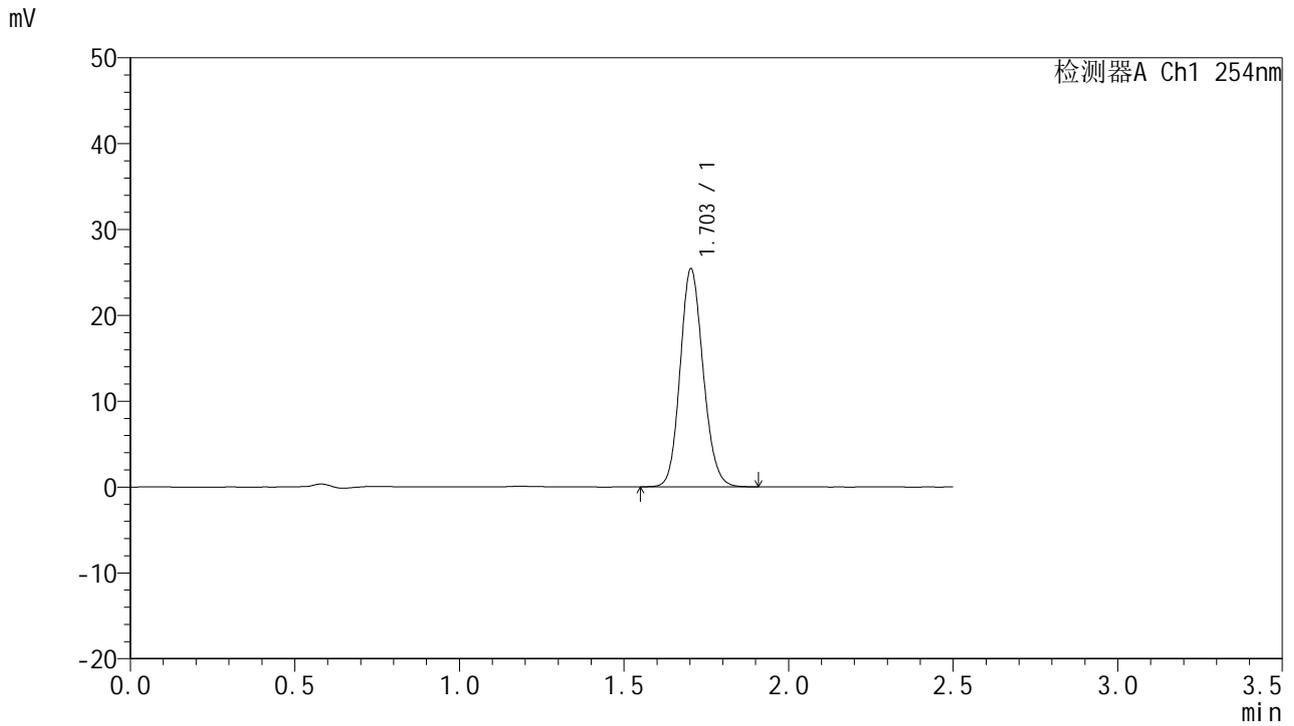


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3216-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:02:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	123556	100.000	25366	2850	1.132	--
总计		123556	100.000	25366			

图110 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

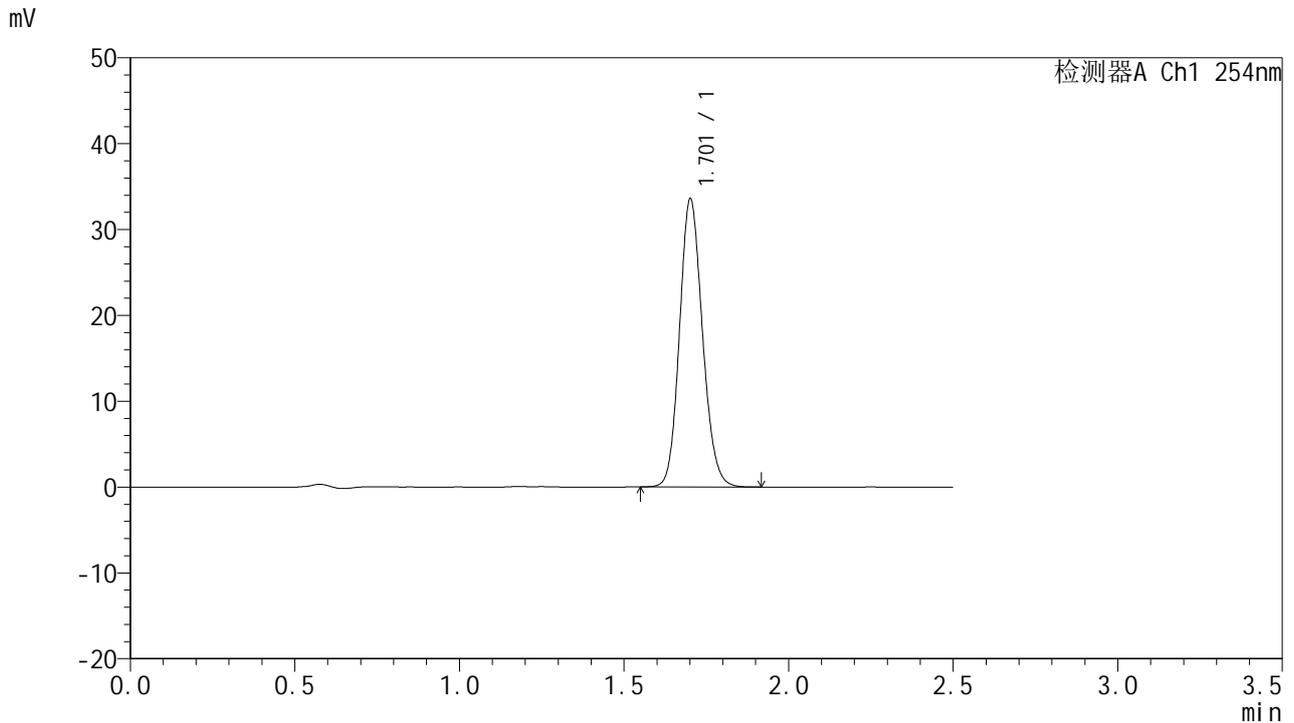


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3217-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:05:45 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	162835	100.000	33364	2861	1.133	--
总计		162835	100.000	33364			

图111 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

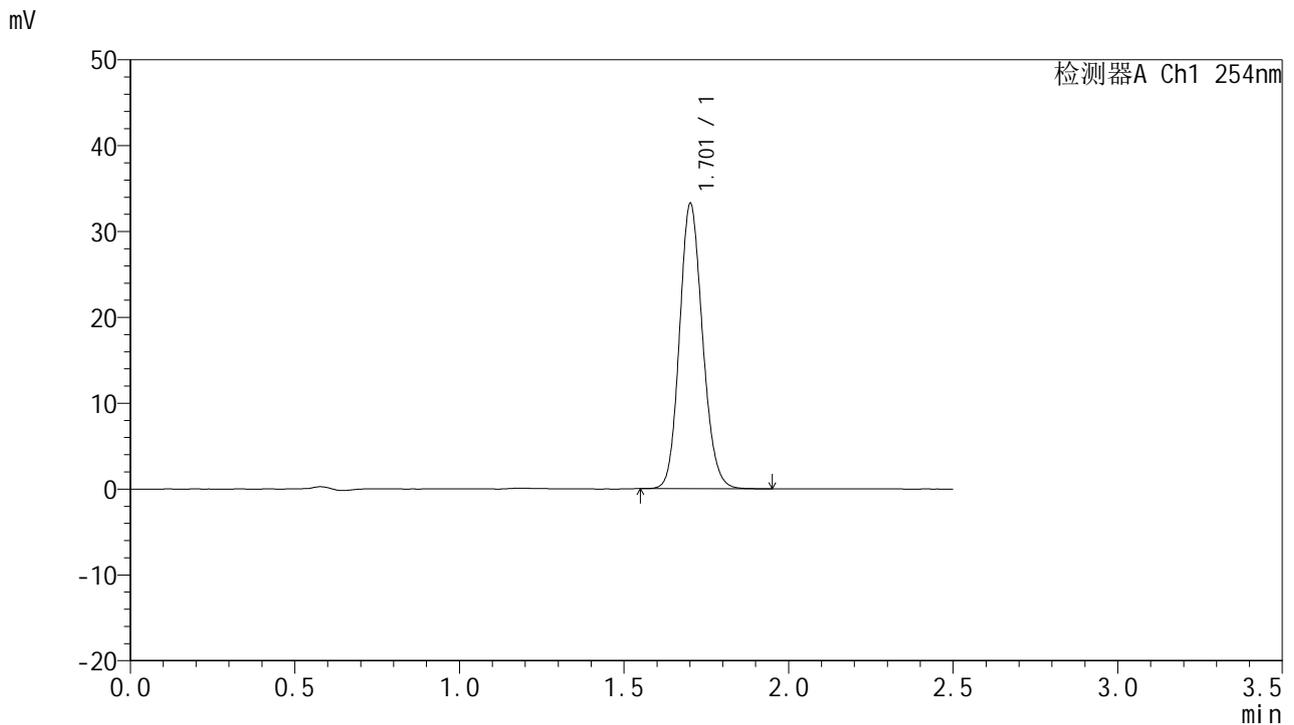


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3218-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:08:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:22:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	162004	100.000	33015	2834	1.137	--
总计		162004	100.000	33015			

图112 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

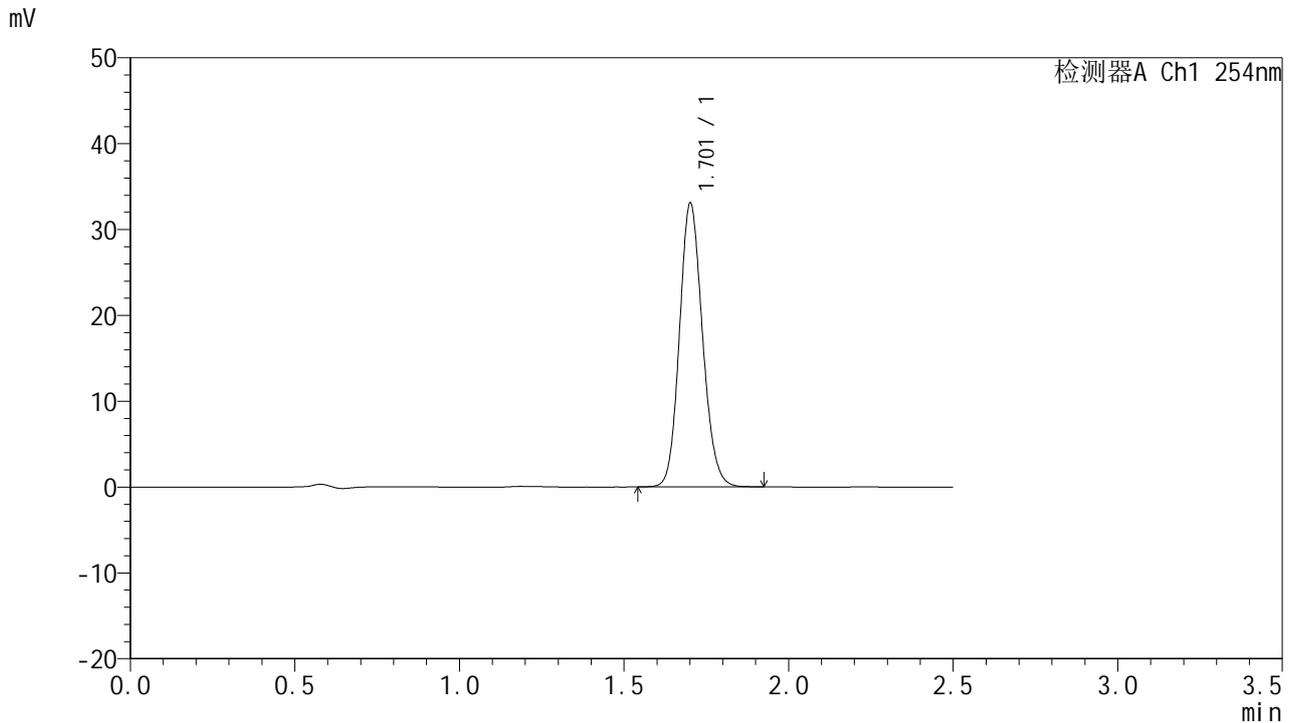


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3219-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:11:32      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	161011	100.000	32833	2837	1.134	--
总计		161011	100.000	32833			

图113 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

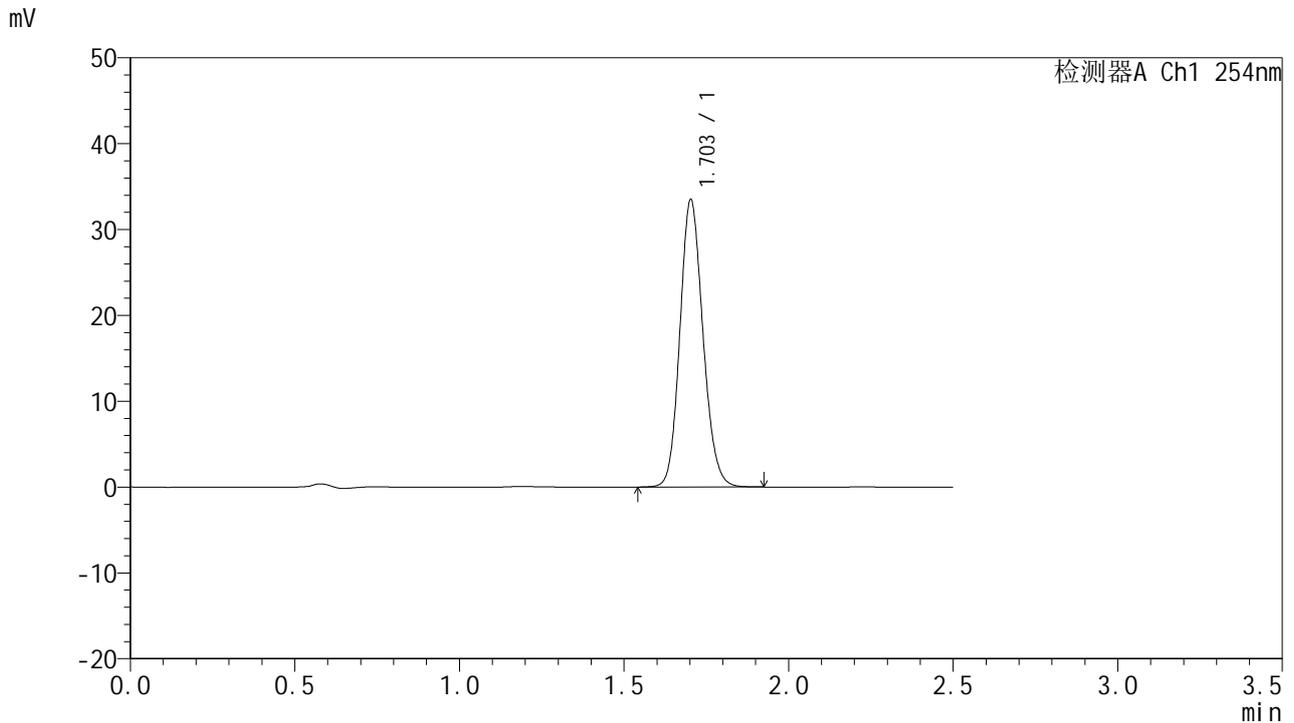


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3220-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:14:26 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:04  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	163194	100.000	33387	2843	1.134	--
总计		163194	100.000	33387			

图114 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

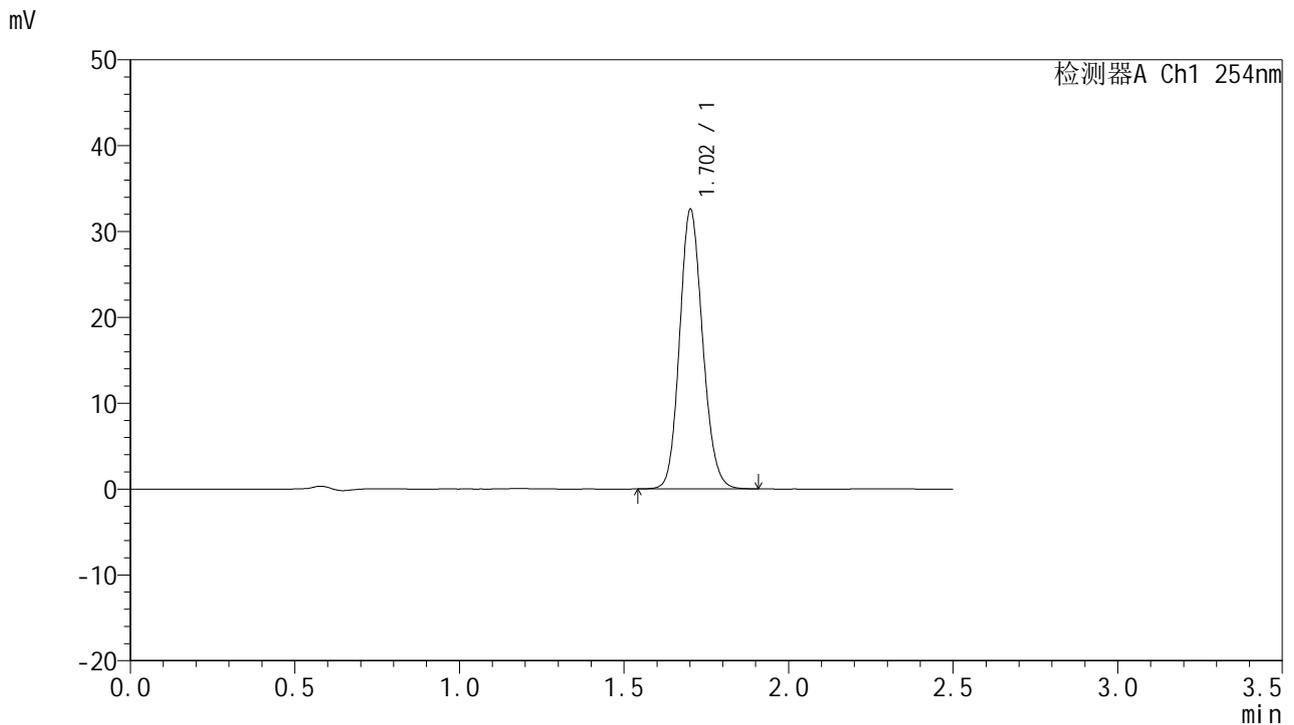


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3221-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-41      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:17:20      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:07  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	158419	100.000	32377	2840	1.132	--
总计		158419	100.000	32377			

图115 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

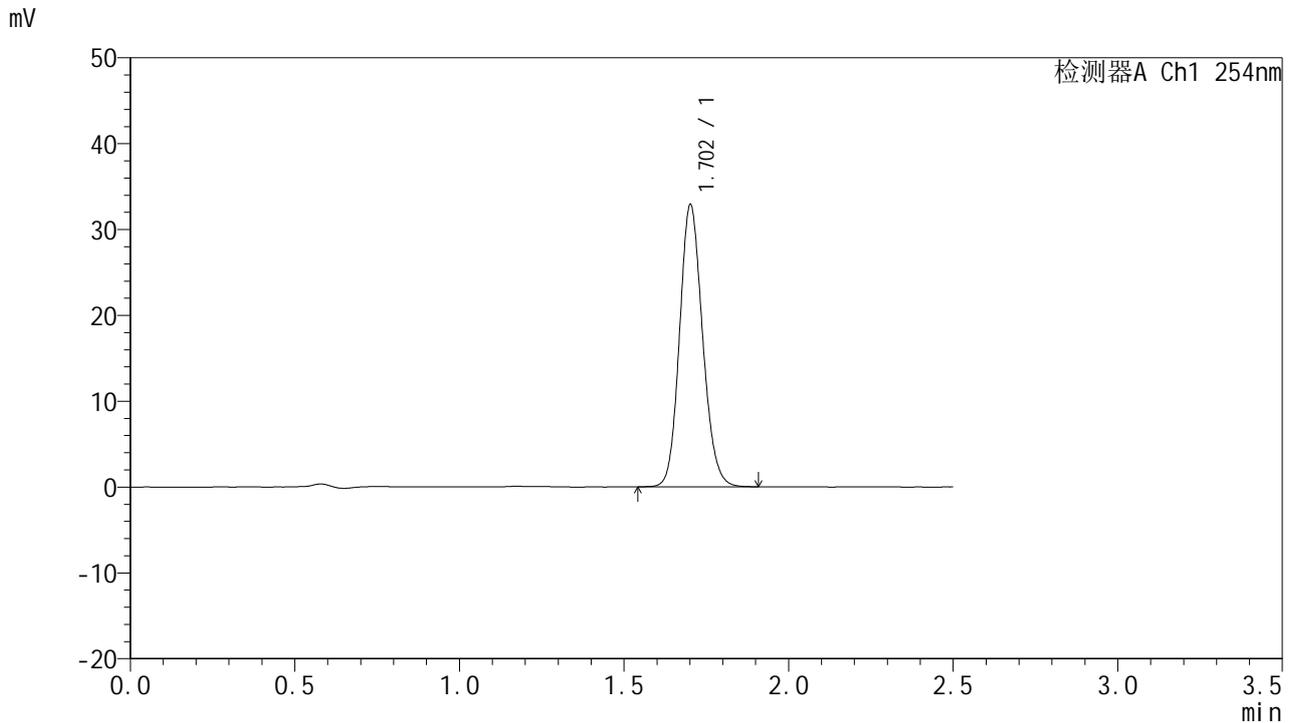


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3222-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:20:13      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:10  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	160108	100.000	32668	2836	1.135	--
总计		160108	100.000	32668			

图116 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

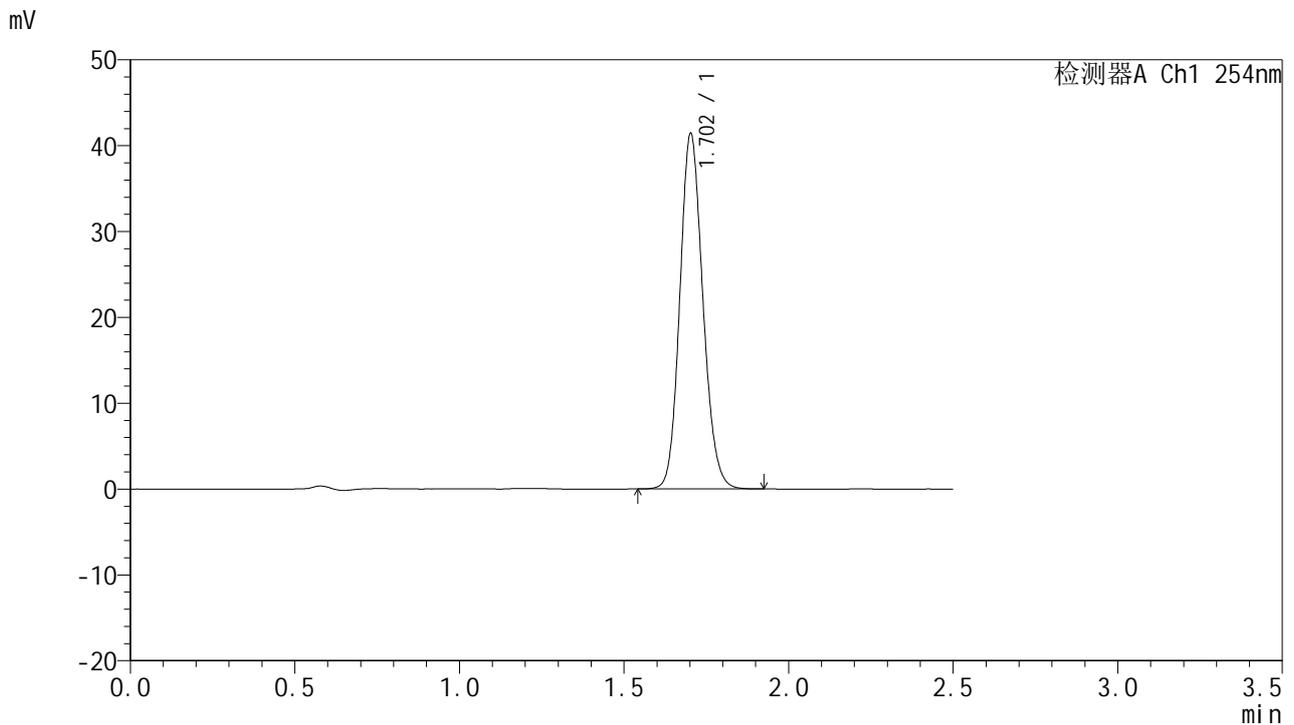


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3223-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:23:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	201557	100.000	41271	2849	1.134	--
总计		201557	100.000	41271			

图117 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

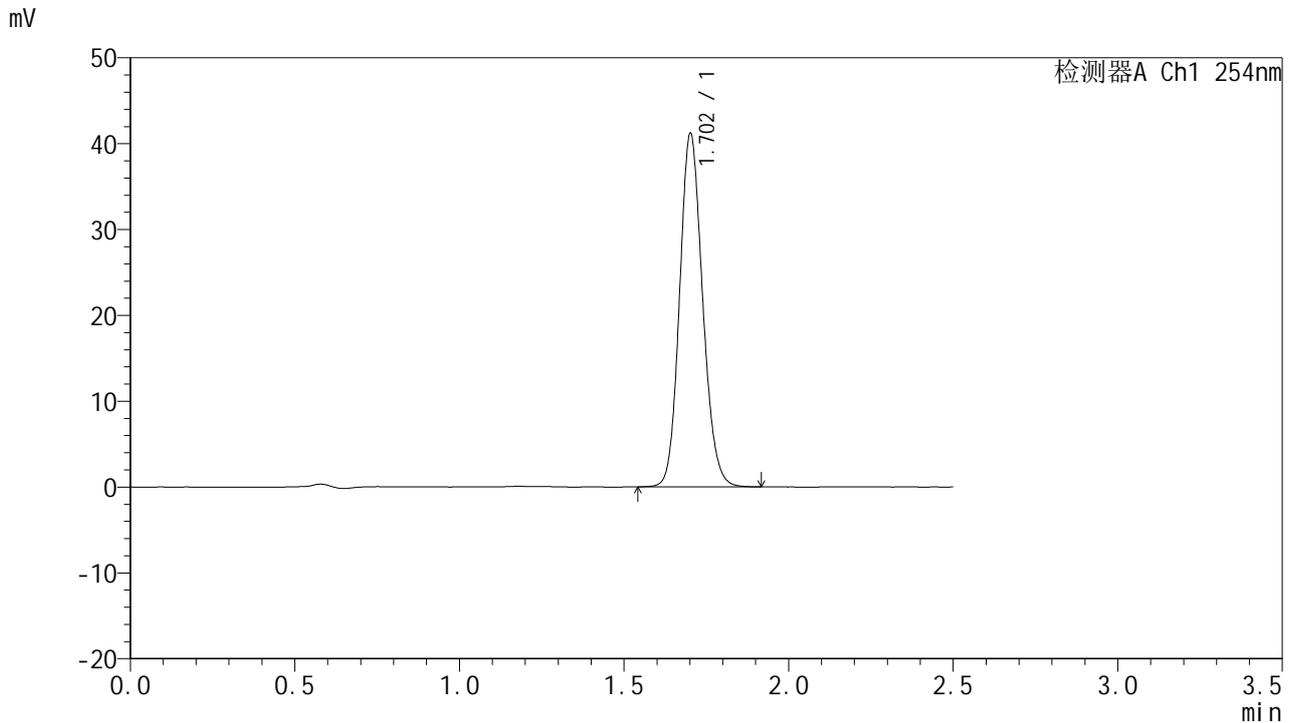


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3224-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:26:00      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	200328	100.000	40935	2847	1.134	--
总计		200328	100.000	40935			

图118 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

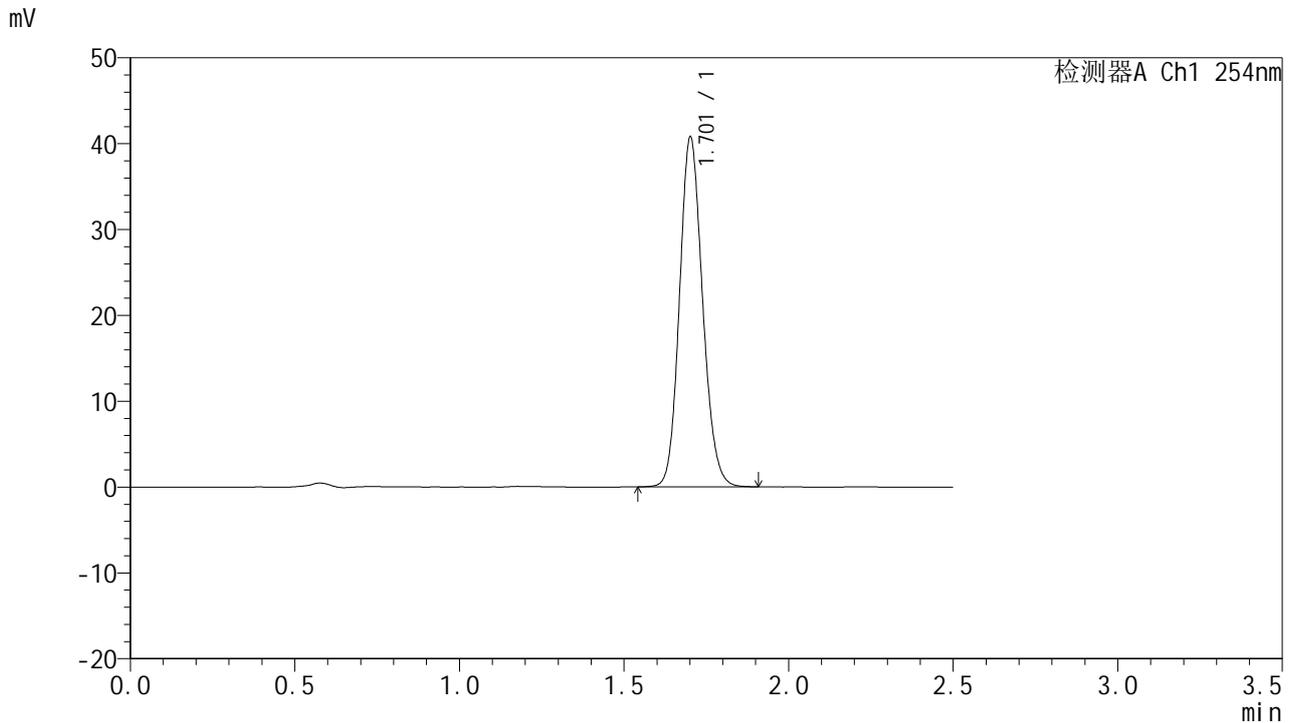


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3225-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-24      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:28:54      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	198769	100.000	40498	2832	1.135	--
总计		198769	100.000	40498			

图119 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

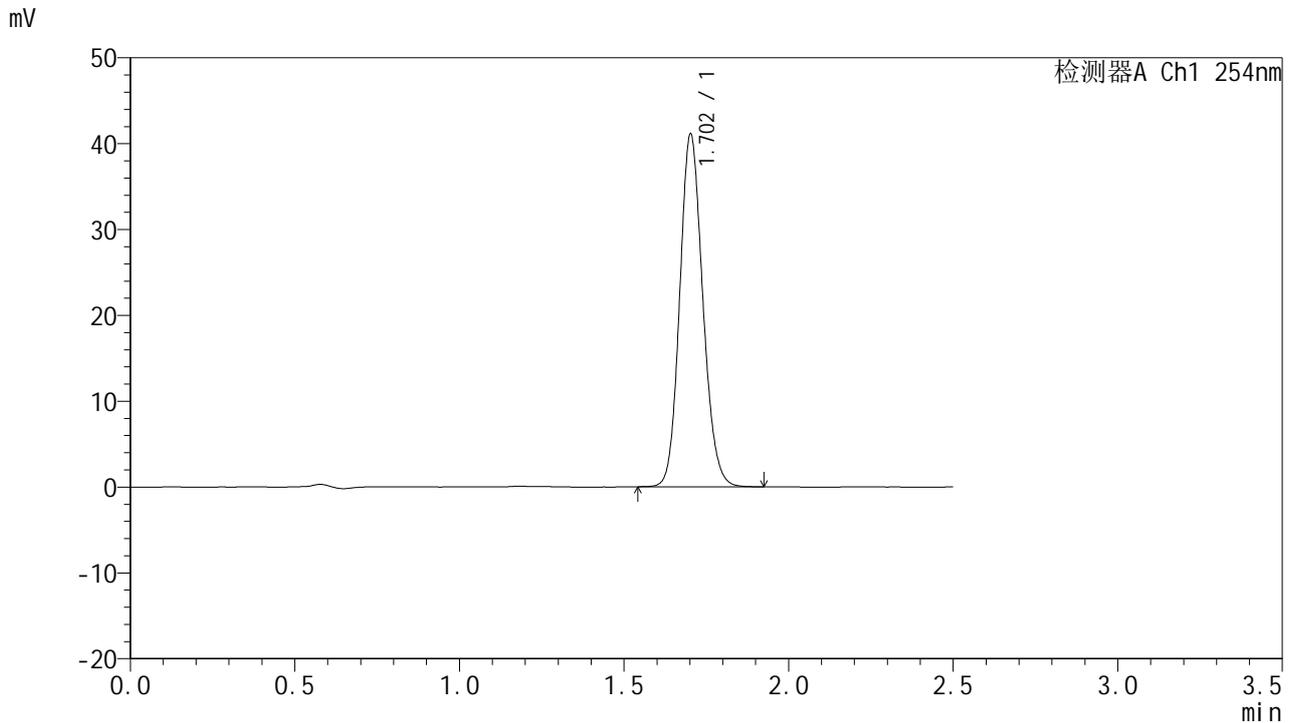


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3226-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:31:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	200301	100.000	40920	2836	1.134	--
总计		200301	100.000	40920			

图120 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

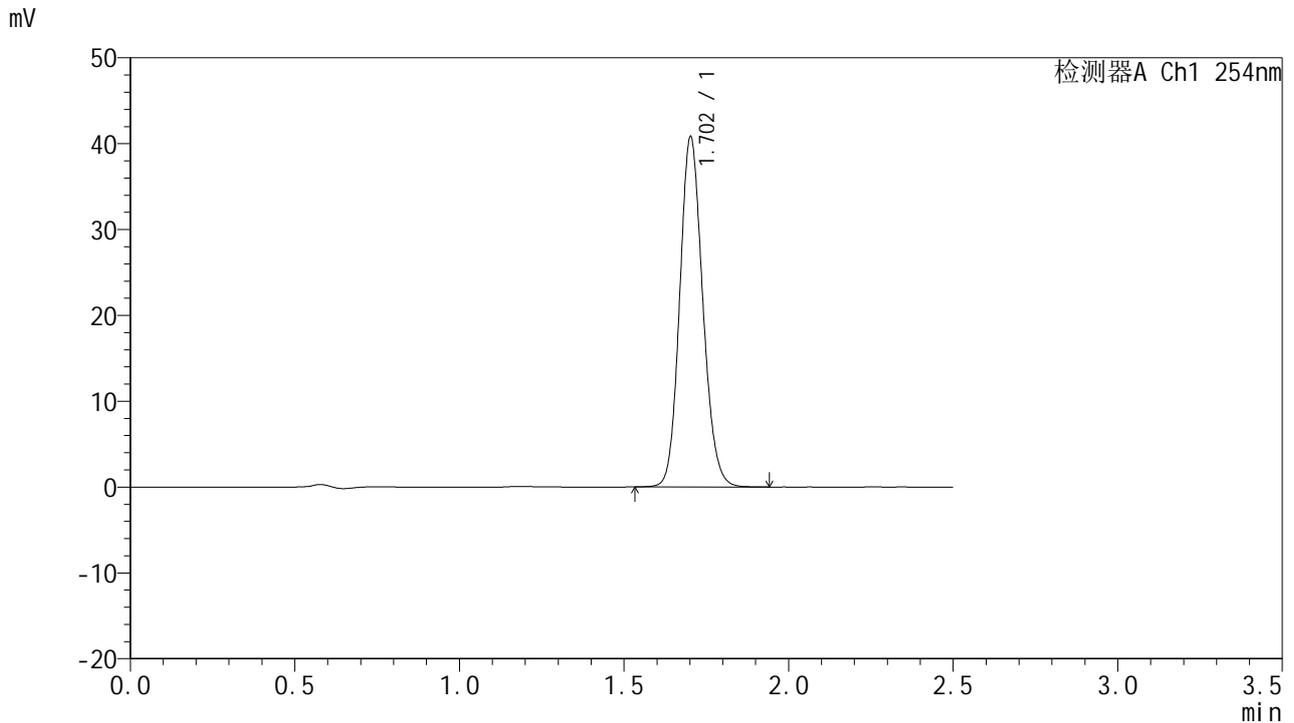


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3227-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:34:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	198658	100.000	40609	2845	1.133	--
总计		198658	100.000	40609			

图121 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

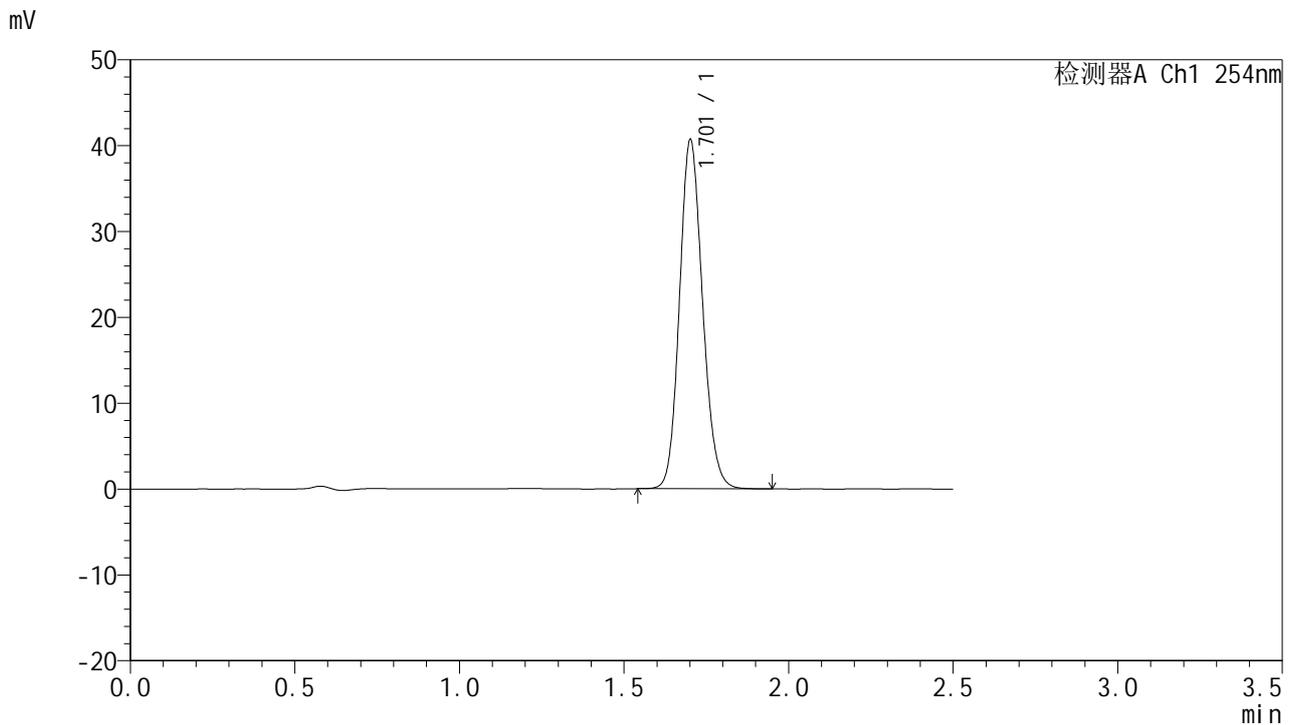


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3228-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:37:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	198555	100.000	40418	2832	1.135	--
总计		198555	100.000	40418			

图122 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



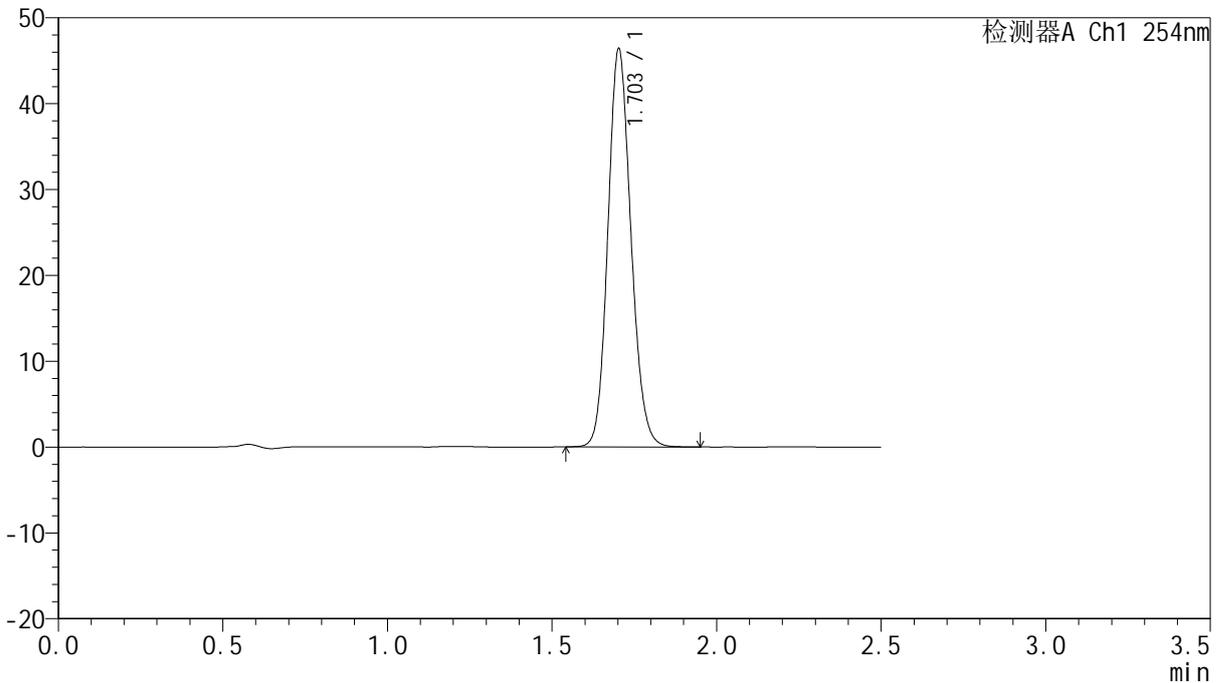
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3229-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:40:29 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	226178	100.000	46239	2839	1.134	--
总计		226178	100.000	46239			

图123 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

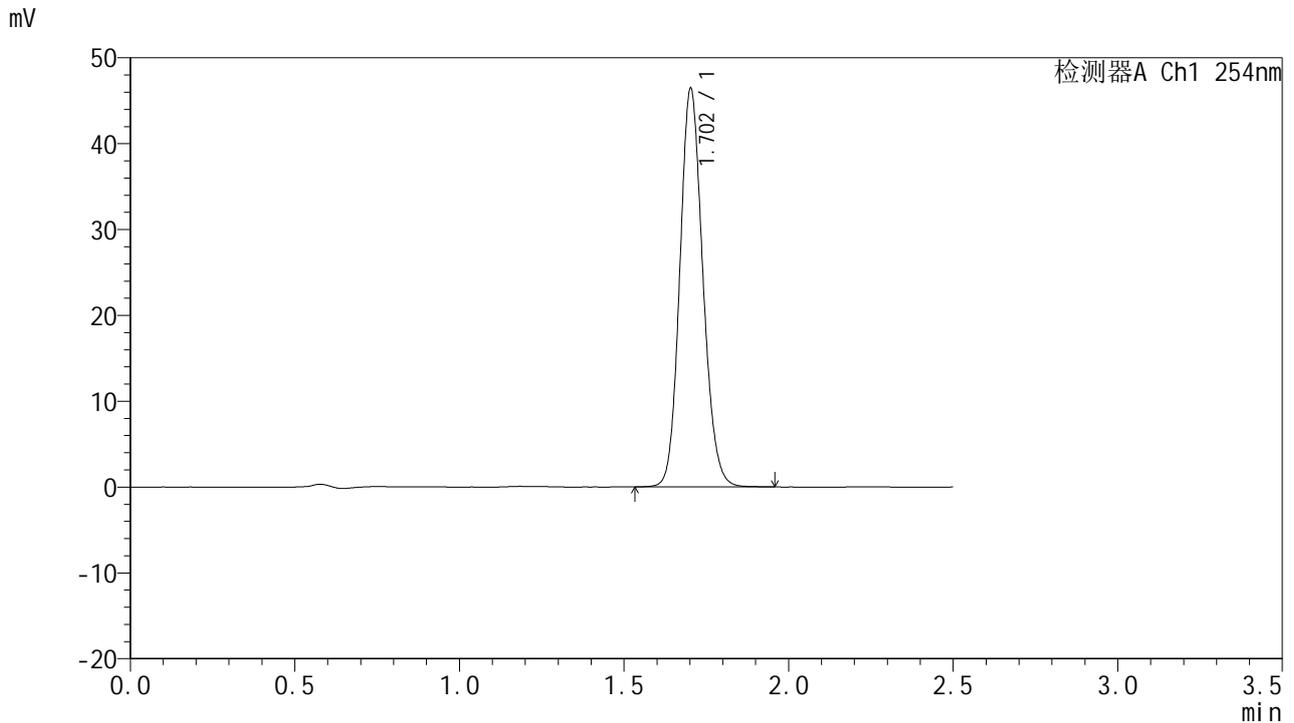


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3230-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-16      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:43:22      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	225957	100.000	46257	2853	1.131	--
总计		225957	100.000	46257			

图124 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

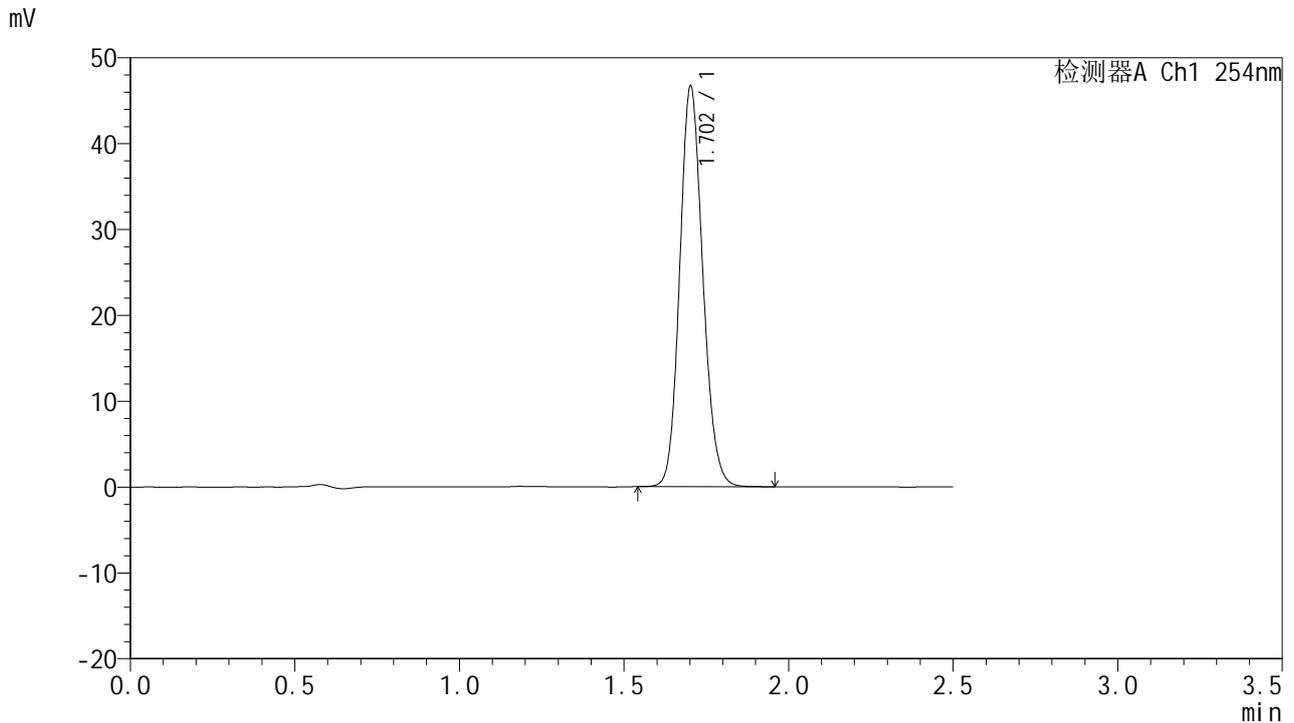


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3231-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:46:16      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	227503	100.000	46484	2838	1.133	--
总计		227503	100.000	46484			

图125 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

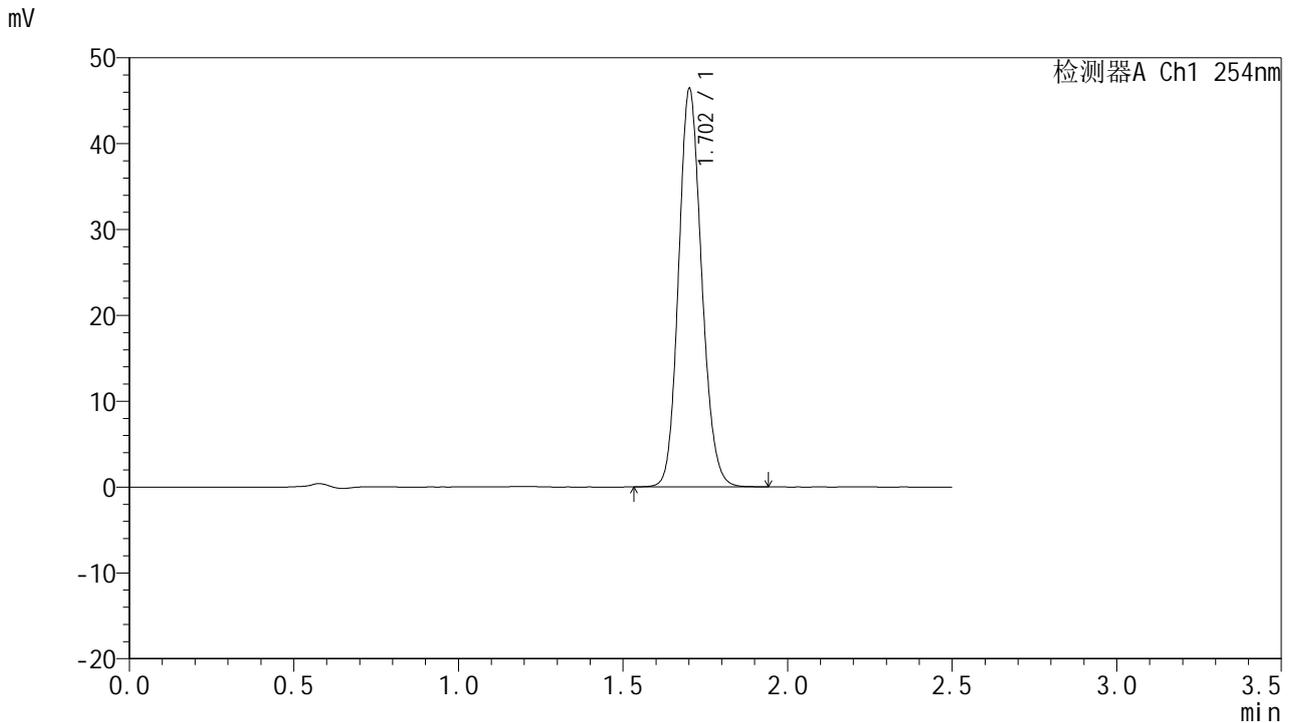


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3232-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:49:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	226420	100.000	46129	2833	1.136	--
总计		226420	100.000	46129			

图126 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

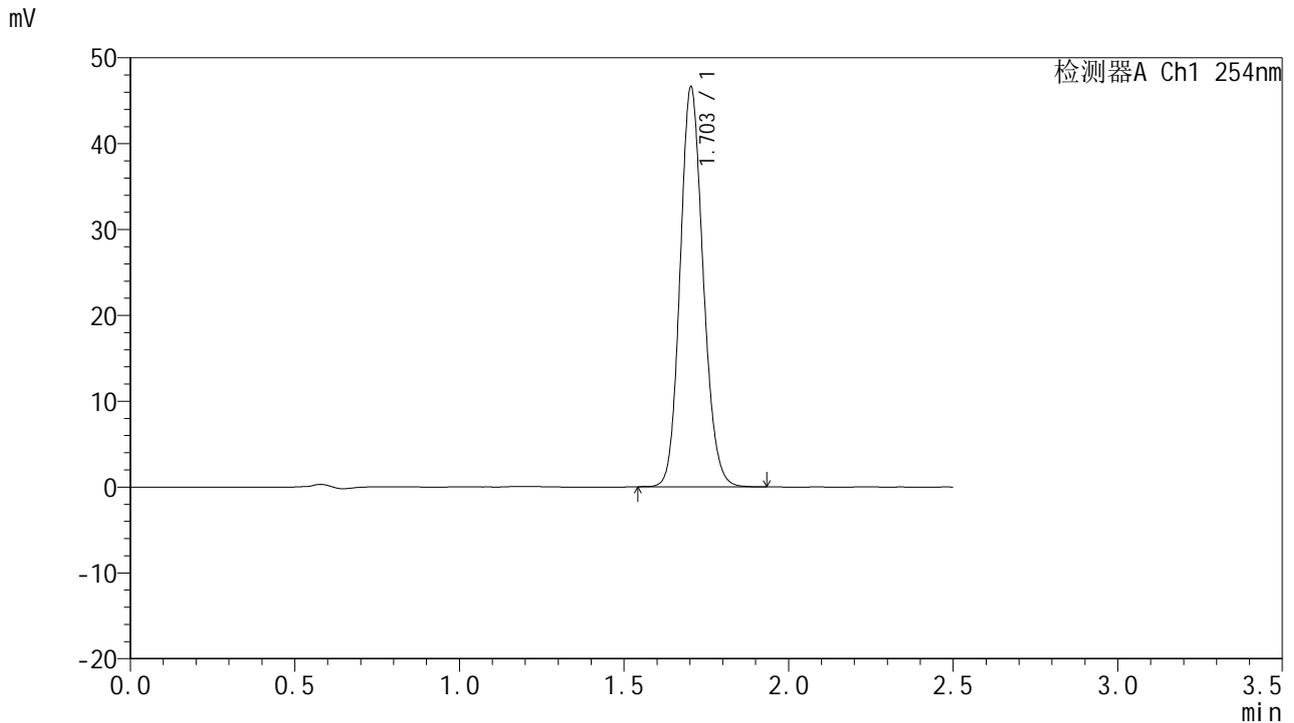


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3233-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 16:52:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	226970	100.000	46524	2846	1.133	--
总计		226970	100.000	46524			

图127 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

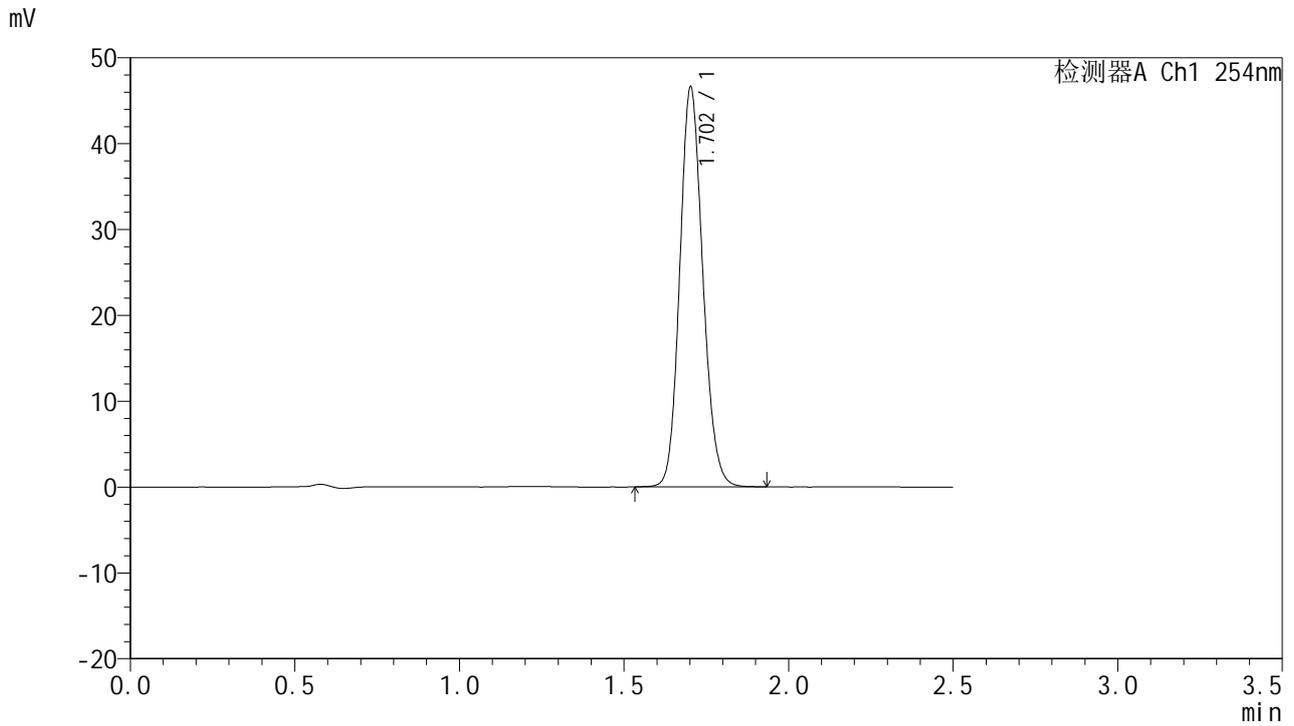


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3234-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:54:58      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:46  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	226483	100.000	46381	2853	1.133	--
总计		226483	100.000	46381			

图128 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

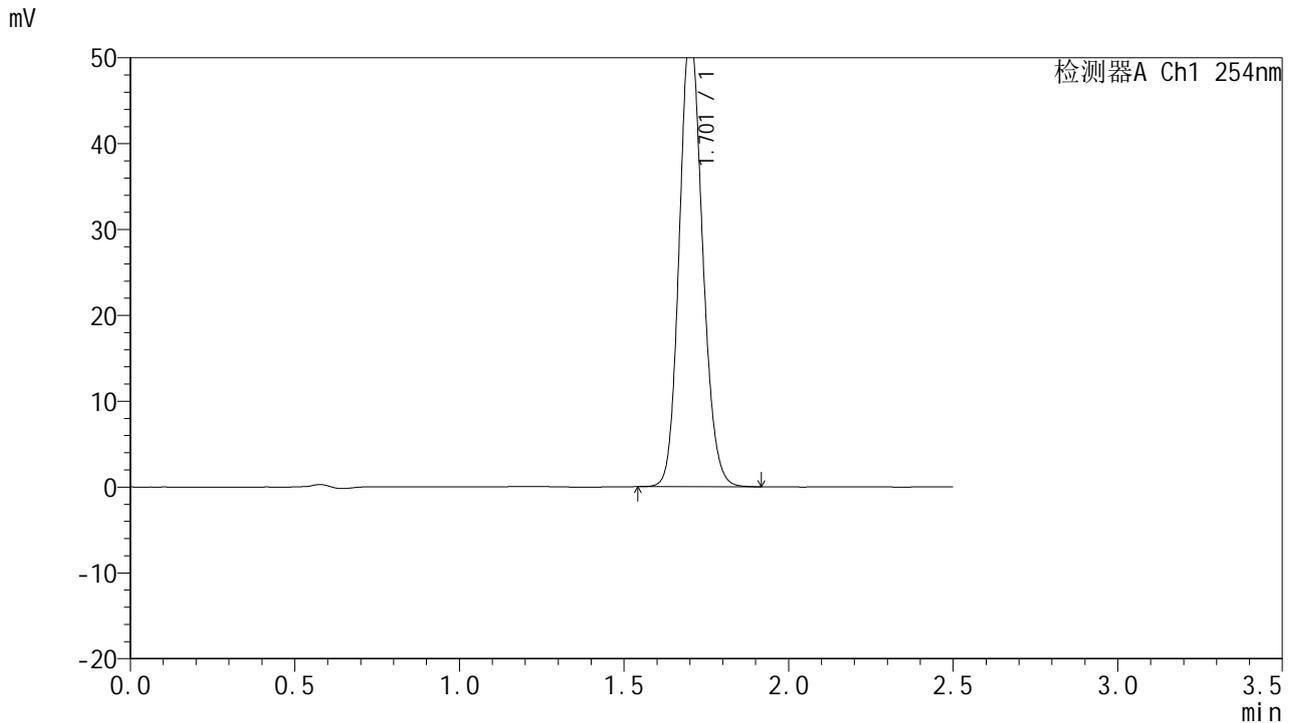


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3235-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-8 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 16:57:53 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:49  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	259079	100.000	52803	2843	1.135	--
总计		259079	100.000	52803			

图129 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1

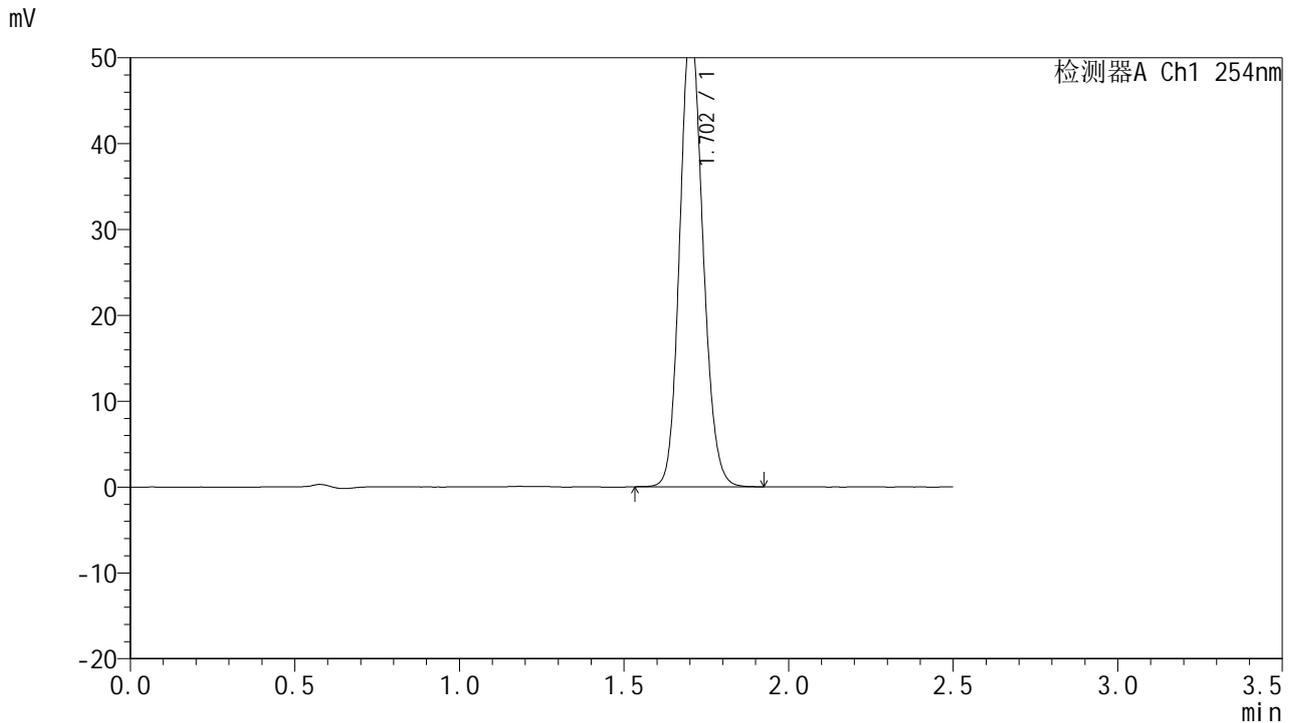


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3236-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:00:48      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	261504	100.000	53524	2845	1.132	--
总计		261504	100.000	53524			

图130 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1

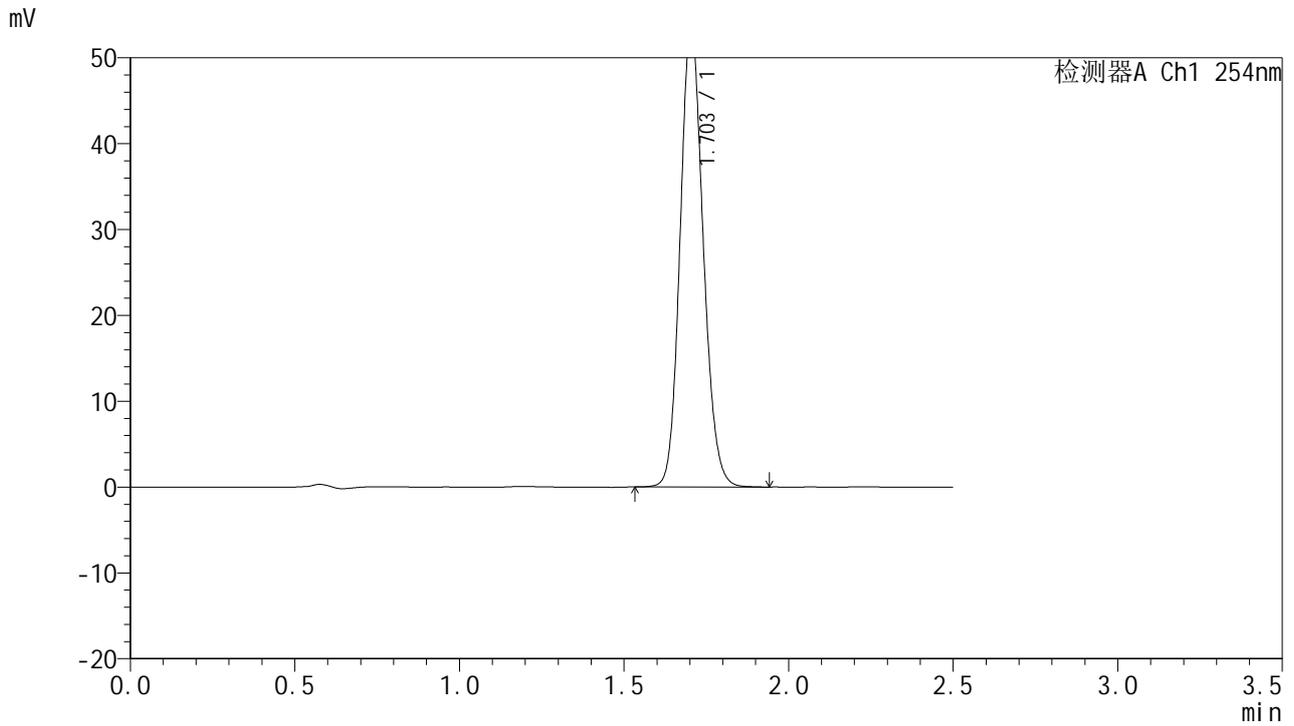


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3237-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-26      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:03:43      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	261809	100.000	53686	2845	1.132	--
总计		261809	100.000	53686			

图131 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1

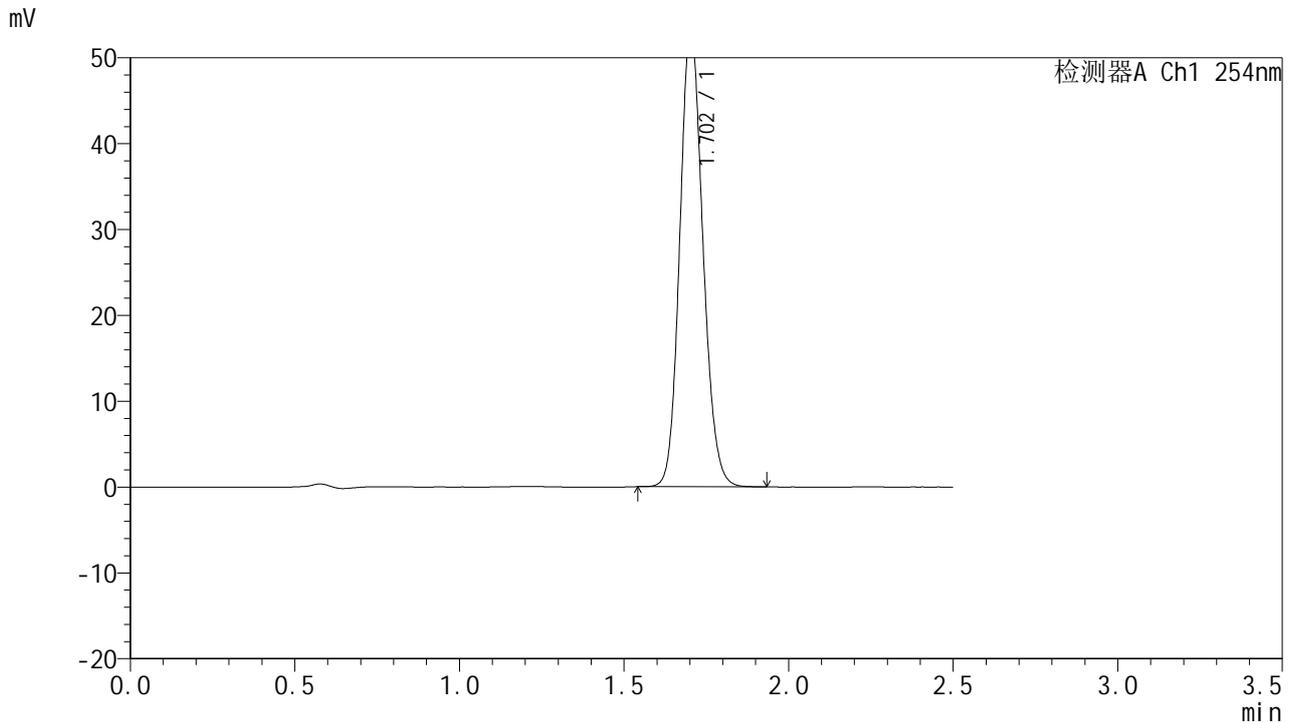


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3238-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:06:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:23:57  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	260820	100.000	53426	2849	1.133	--
总计		260820	100.000	53426			

图132 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1

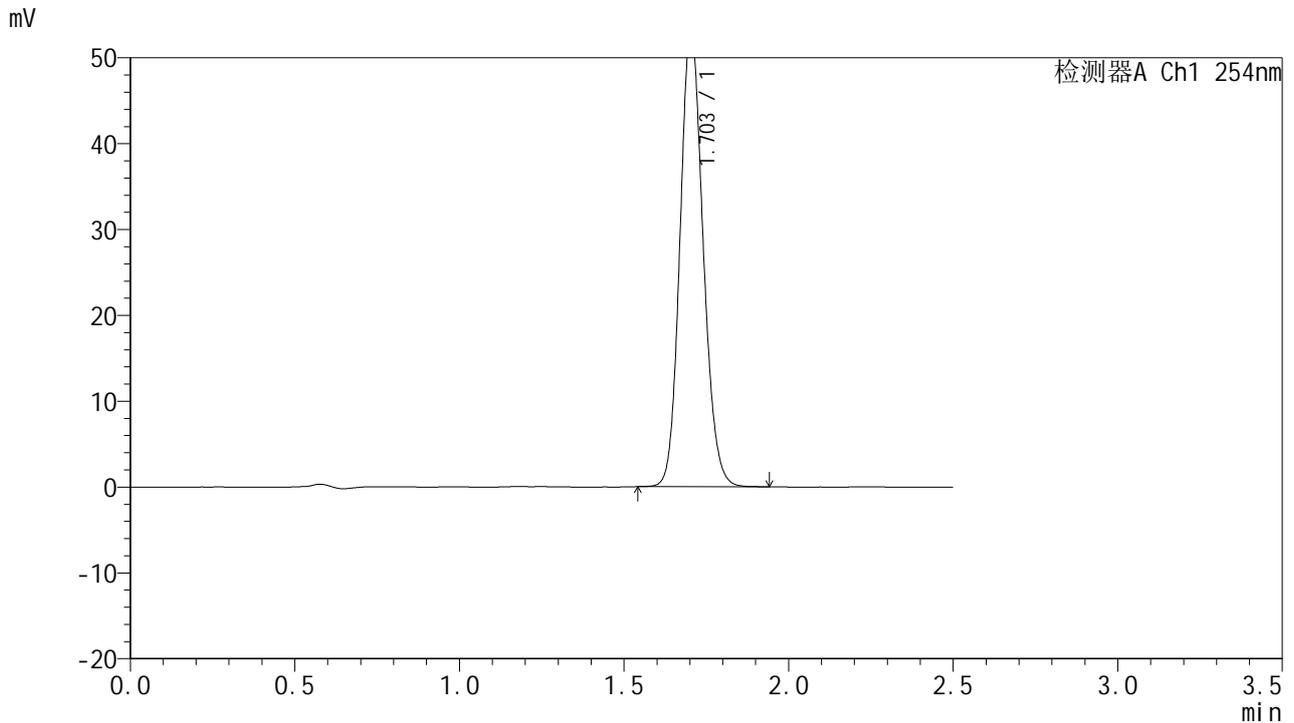


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3239-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:09:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	260315	100.000	53348	2845	1.133	--
总计		260315	100.000	53348			

图133 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1

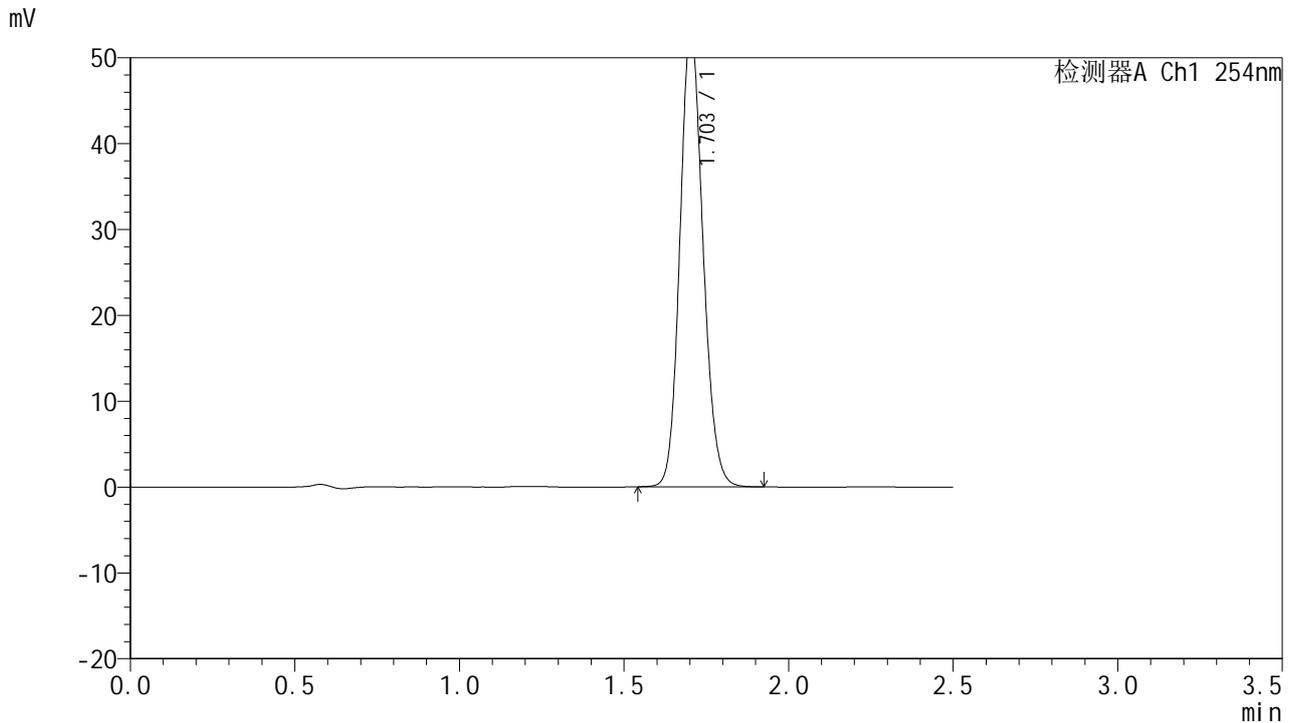


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3240-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-53      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:12:26      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:03  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	259013	100.000	53153	2857	1.131	--
总计		259013	100.000	53153			

图134 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1

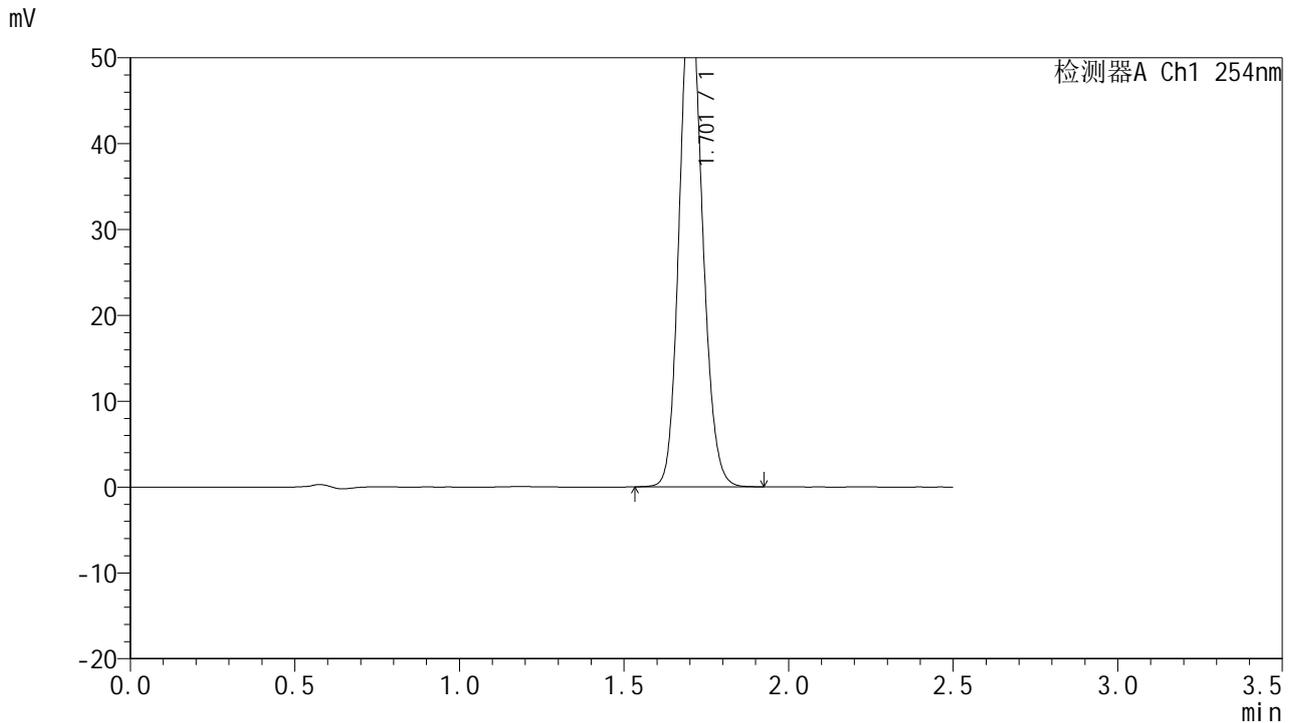


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3241-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:15:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	281456	100.000	57261	2836	1.135	--
总计		281456	100.000	57261			

图135 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1

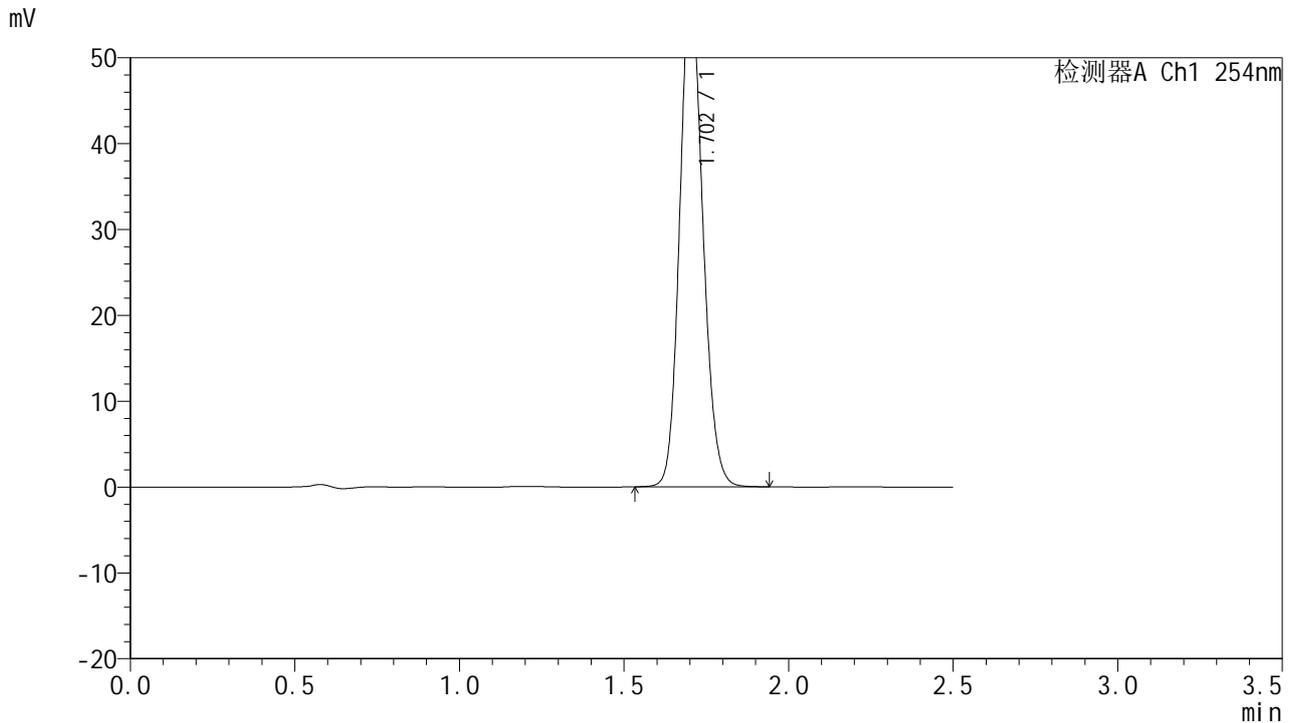


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3242-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:18:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	282810	100.000	57796	2841	1.134	--
总计		282810	100.000	57796			

图136 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1

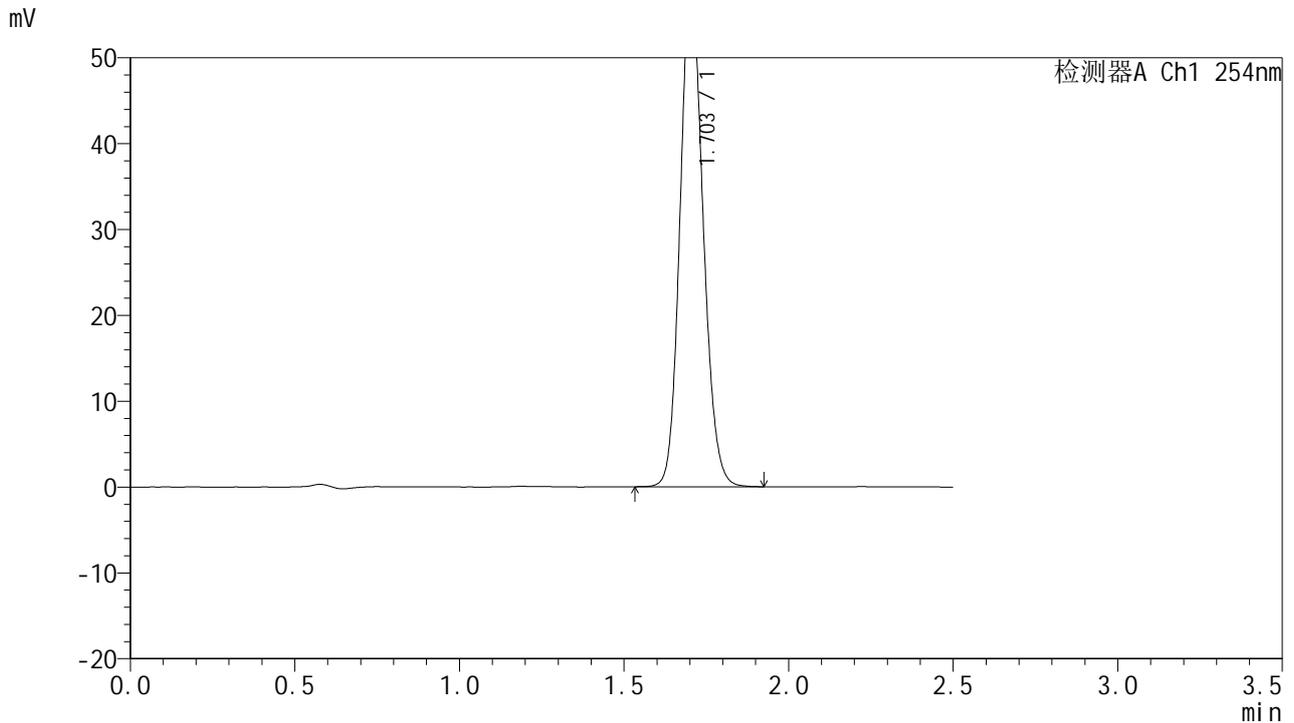


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3243-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-23      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:21:01      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:11  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	284594	100.000	58317	2846	1.132	--
总计		284594	100.000	58317			

图137 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1

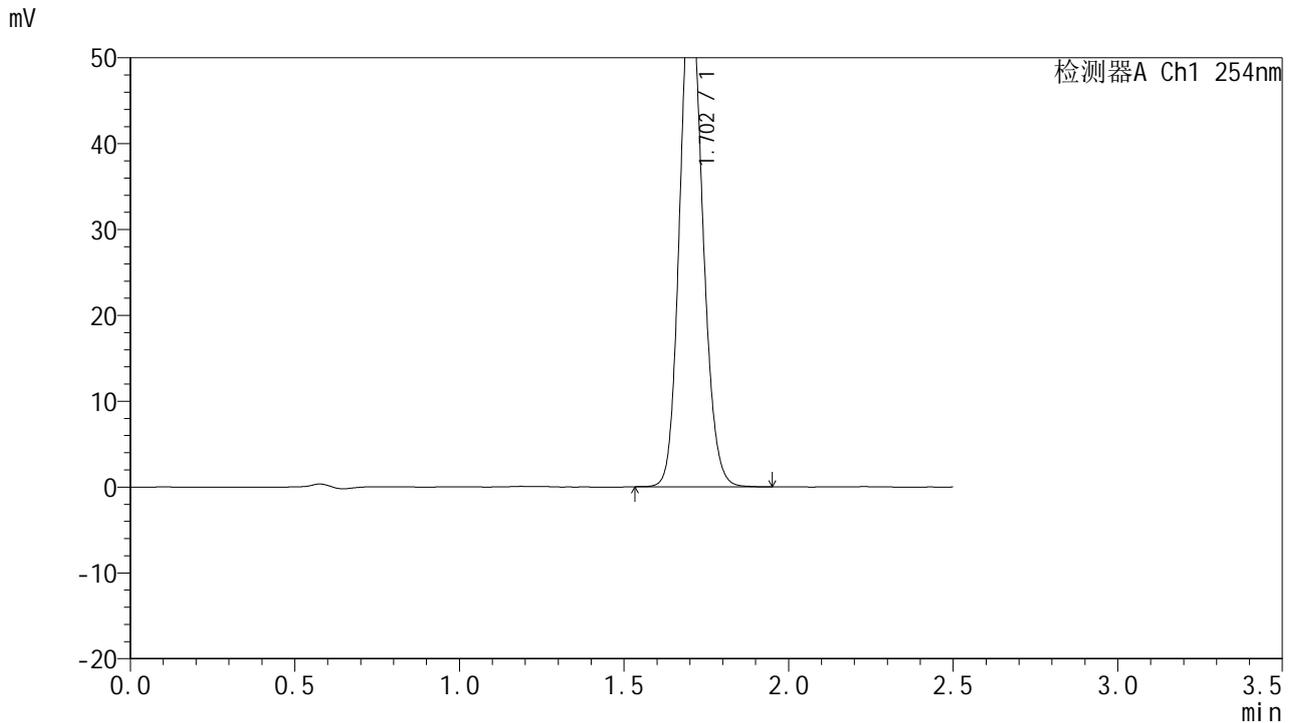


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3244-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-32      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:23:53      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	282902	100.000	57814	2848	1.134	--
总计		282902	100.000	57814			

图138 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

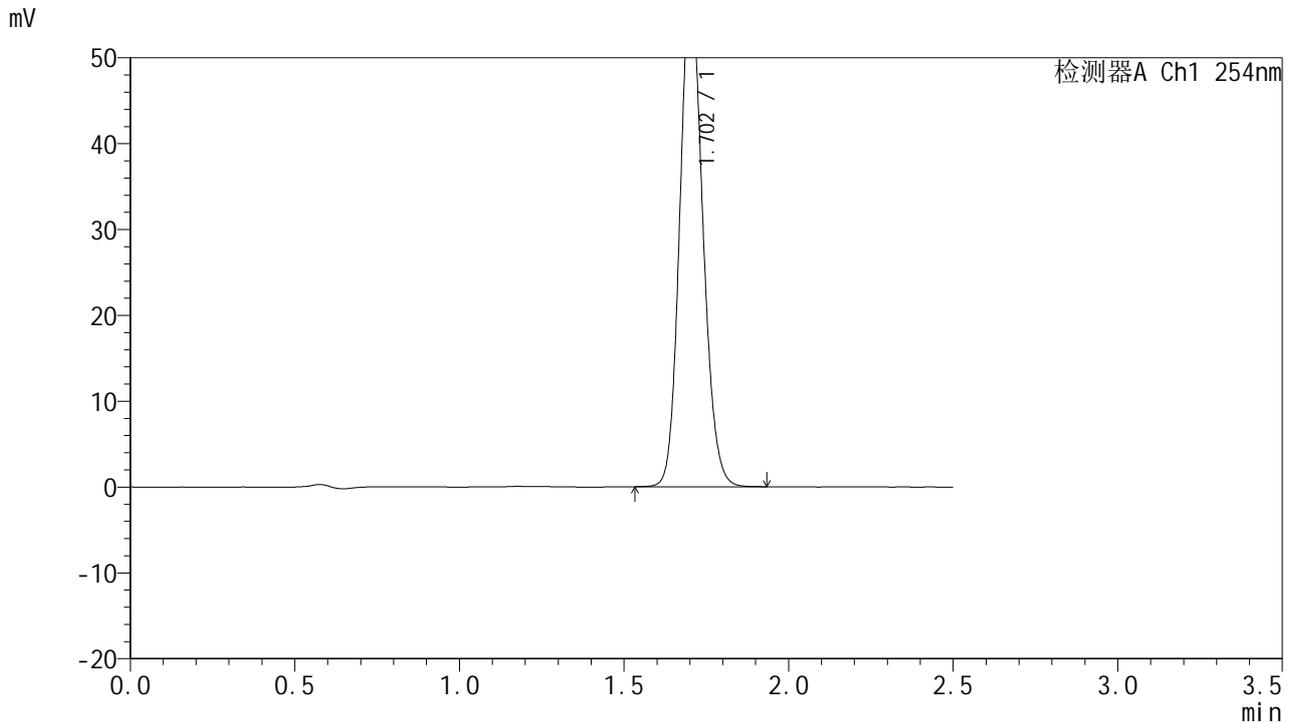


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3245-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:26:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	281969	100.000	57564	2833	1.134	--
总计		281969	100.000	57564			

图139 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1

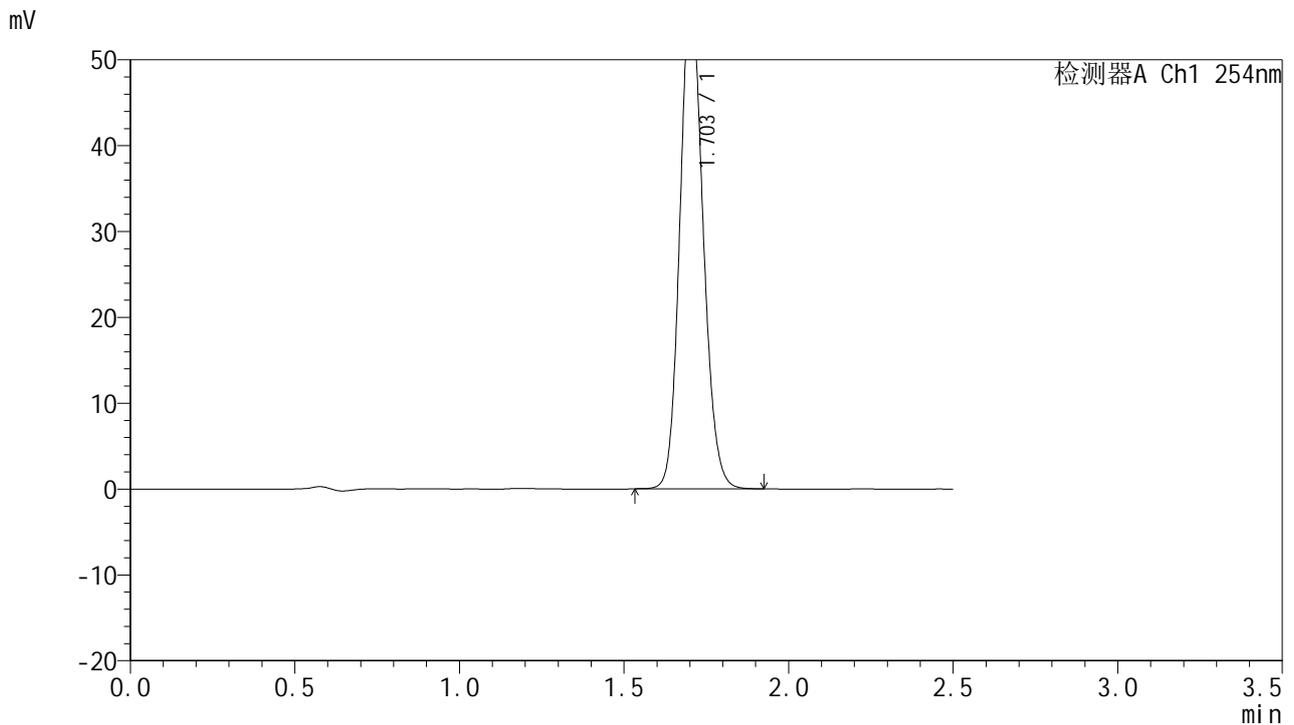


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3246-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:29:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	280930	100.000	57552	2843	1.132	--
总计		280930	100.000	57552			

图140 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1

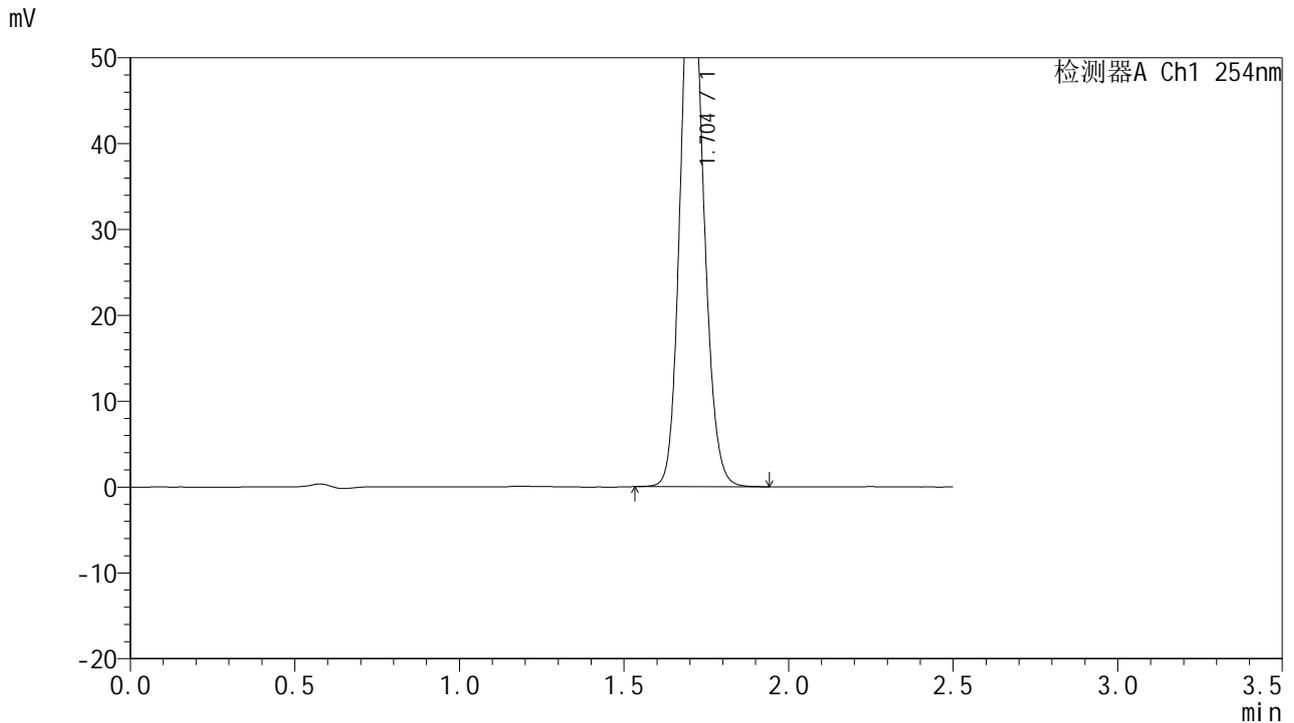


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3247-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:32:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	309372	100.000	63487	2854	1.132	--
总计		309372	100.000	63487			

图141 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片1  
 供试品溶液-1

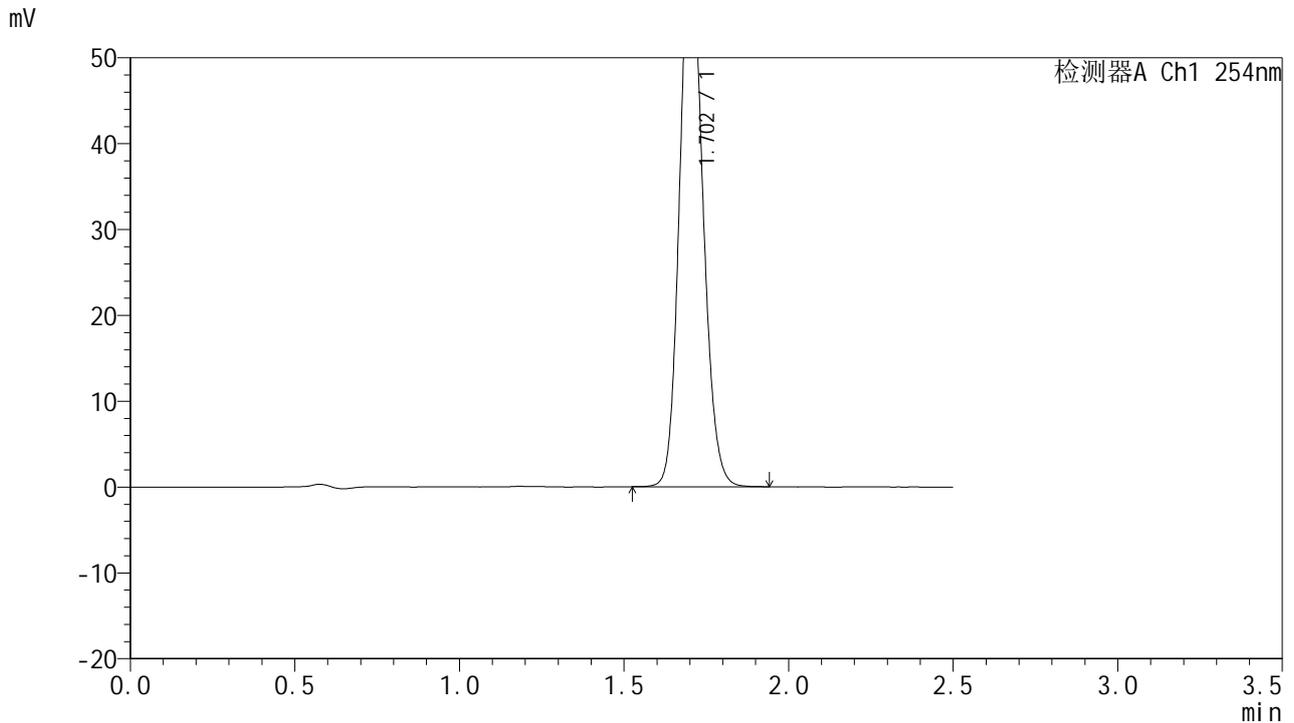


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3248-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-15 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:35:19 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:25  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	311027	100.000	63446	2837	1.134	--
总计		311027	100.000	63446			

图142 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片2  
 供试品溶液-1

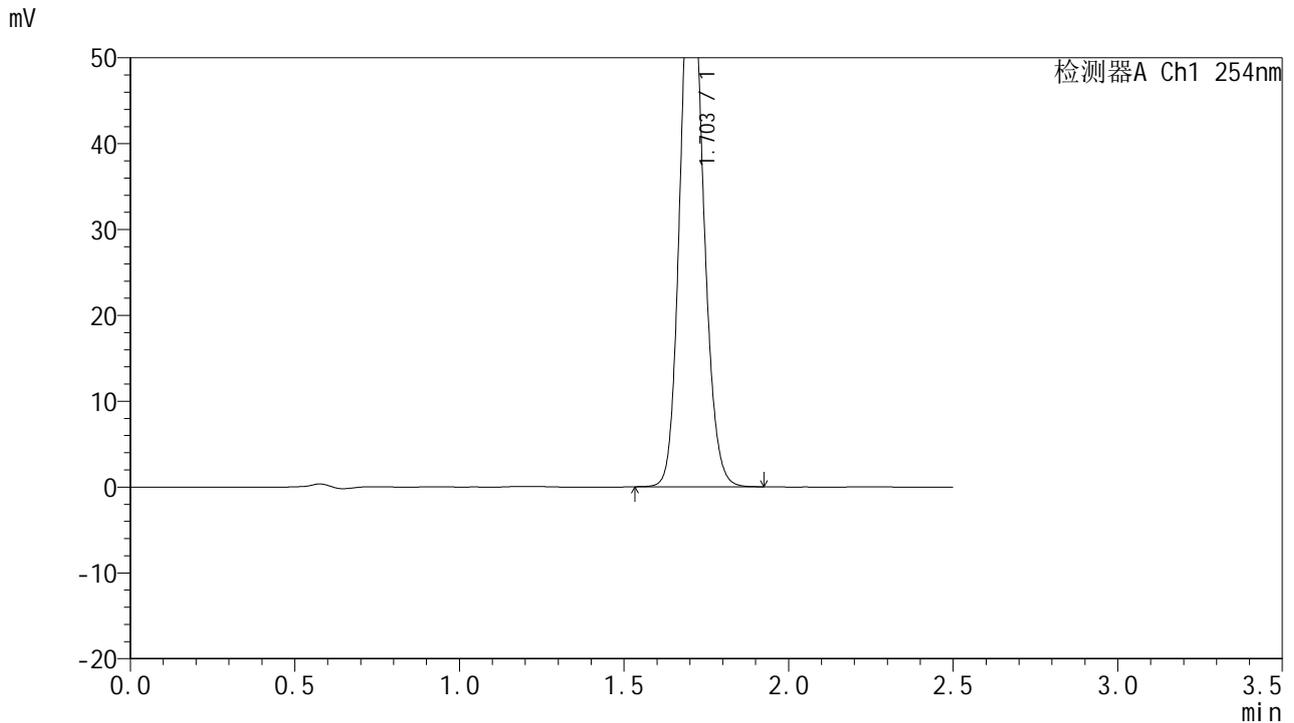


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3249-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:38:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	309736	100.000	63493	2844	1.132	--
总计		309736	100.000	63493			

图143 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片3  
 供试品溶液-1

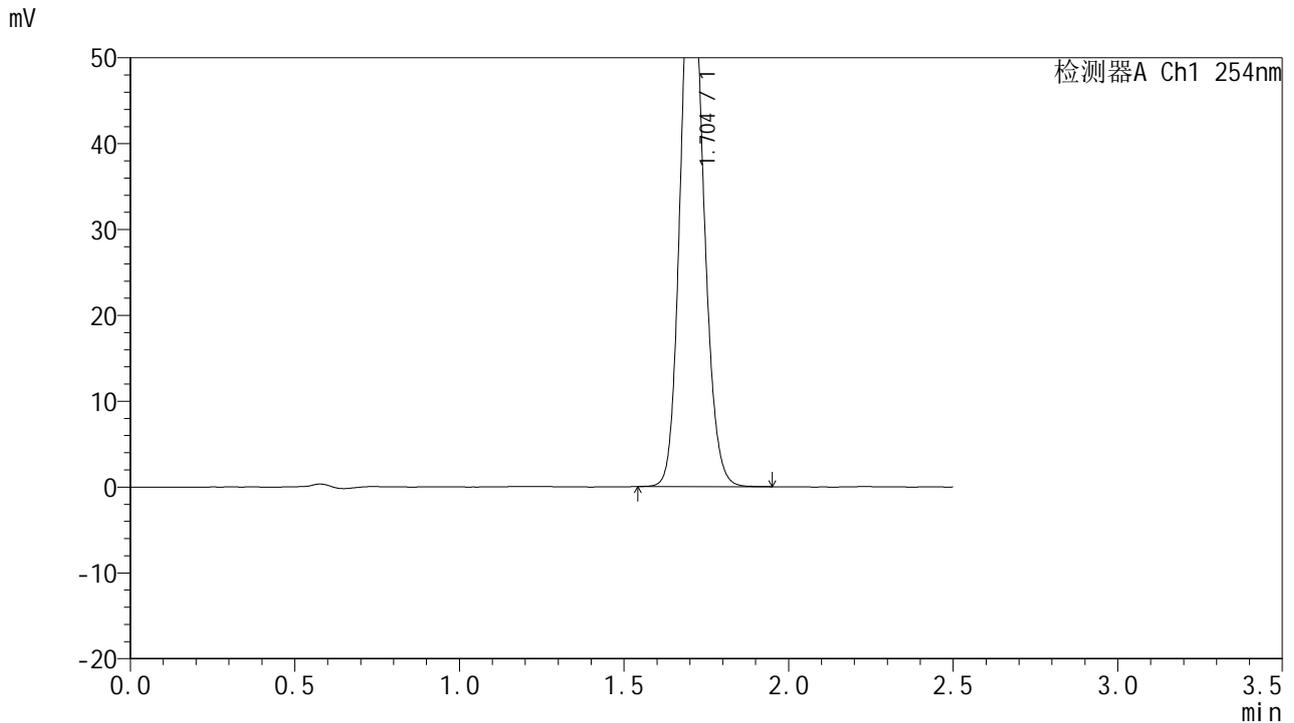


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3250-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:41:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	312559	100.000	64234	2858	1.132	--
总计		312559	100.000	64234			

图144 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片4  
 供试品溶液-1

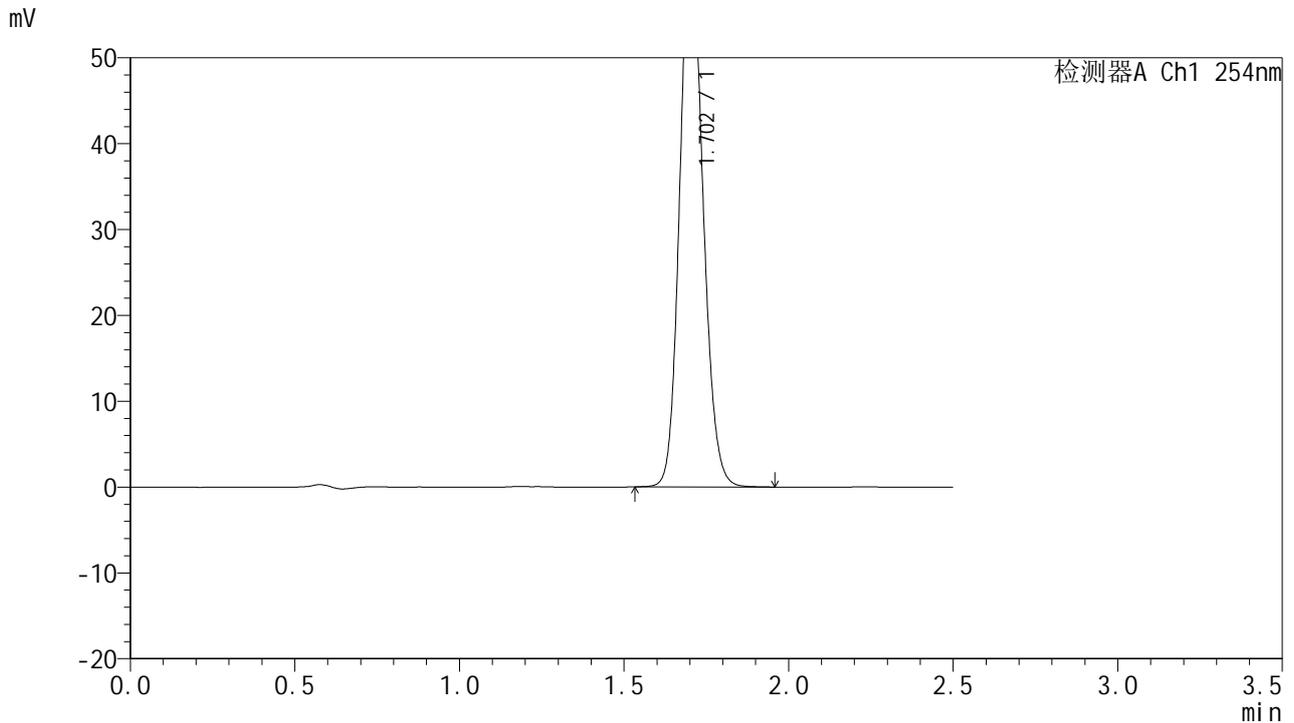


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3251-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-42 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:43:55 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:34  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	312013	100.000	63861	2852	1.132	--
总计		312013	100.000	63861			

图145 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片5  
 供试品溶液-1

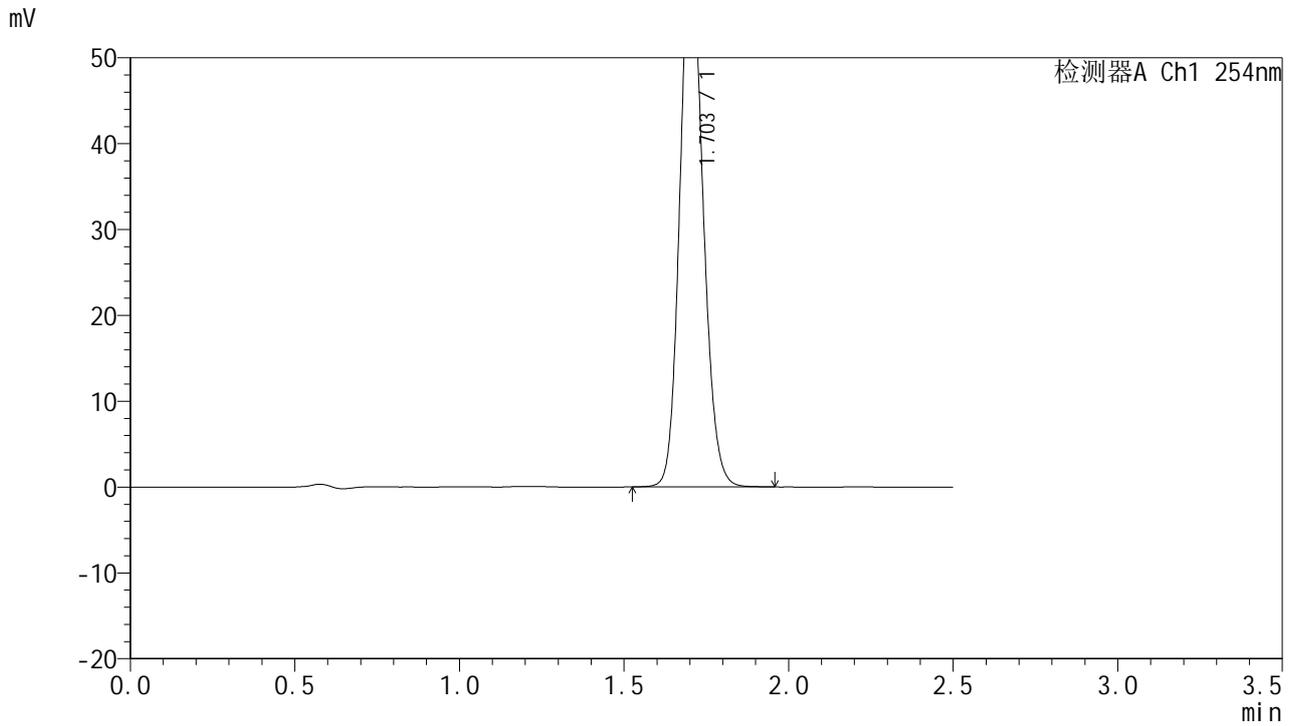


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3252-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:46:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	305767	100.000	62440	2838	1.134	--
总计		305767	100.000	62440			

图146 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片6  
 供试品溶液-1

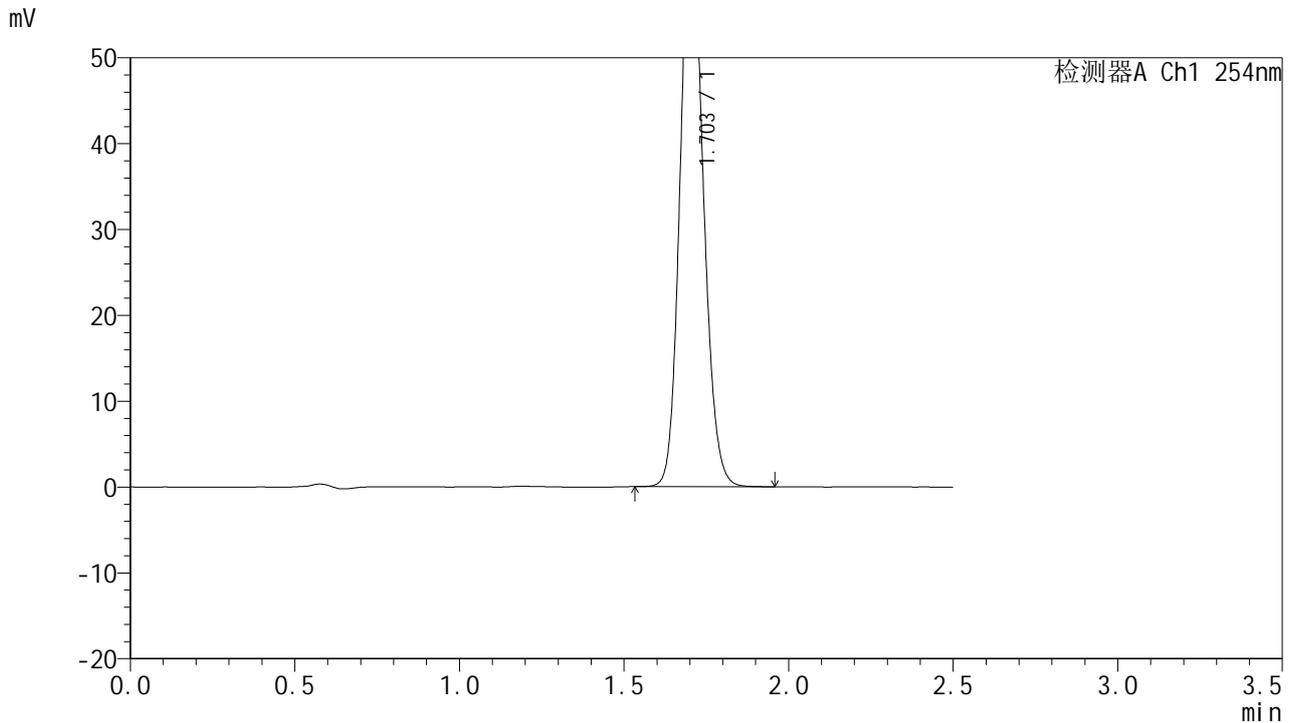


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3253-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-7      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:49:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	323250	100.000	66249	2844	1.133	--
总计		323250	100.000	66249			

图147 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片1  
 供试品溶液-1

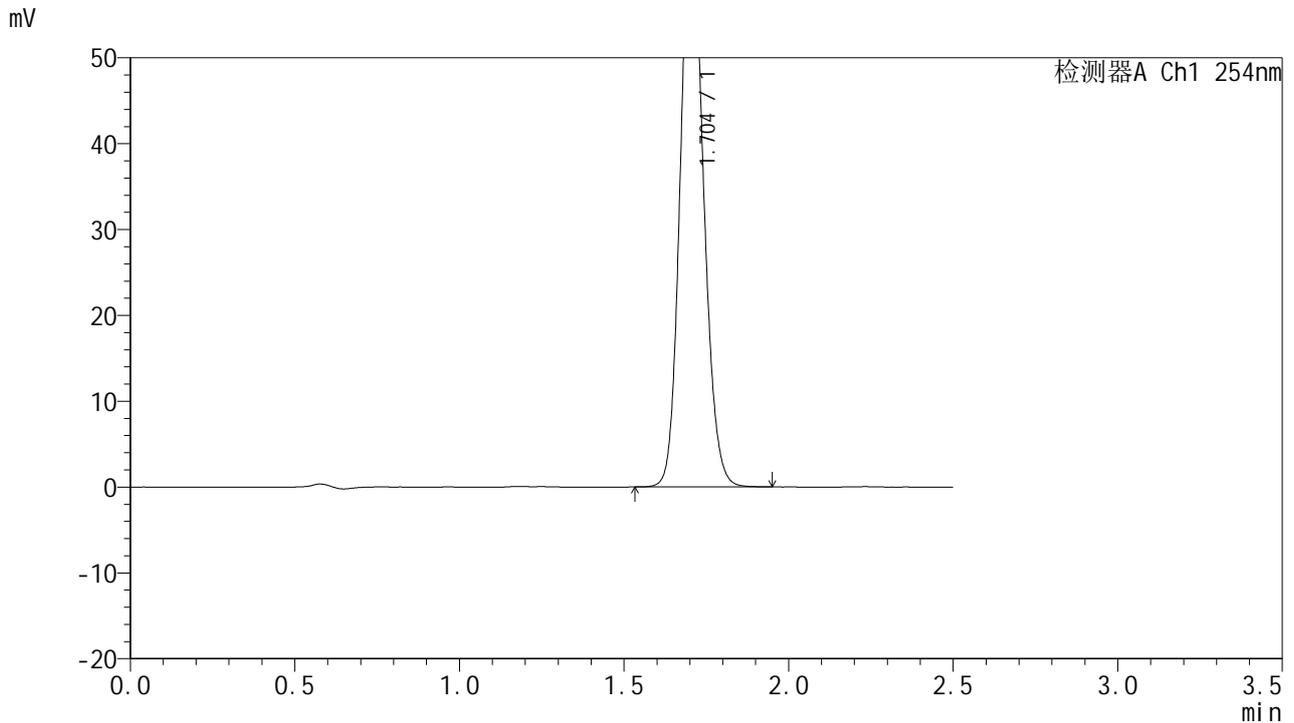


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3254-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 17:52:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	326828	100.000	67076	2851	1.133	--
总计		326828	100.000	67076			

图148 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片2  
 供试品溶液-1

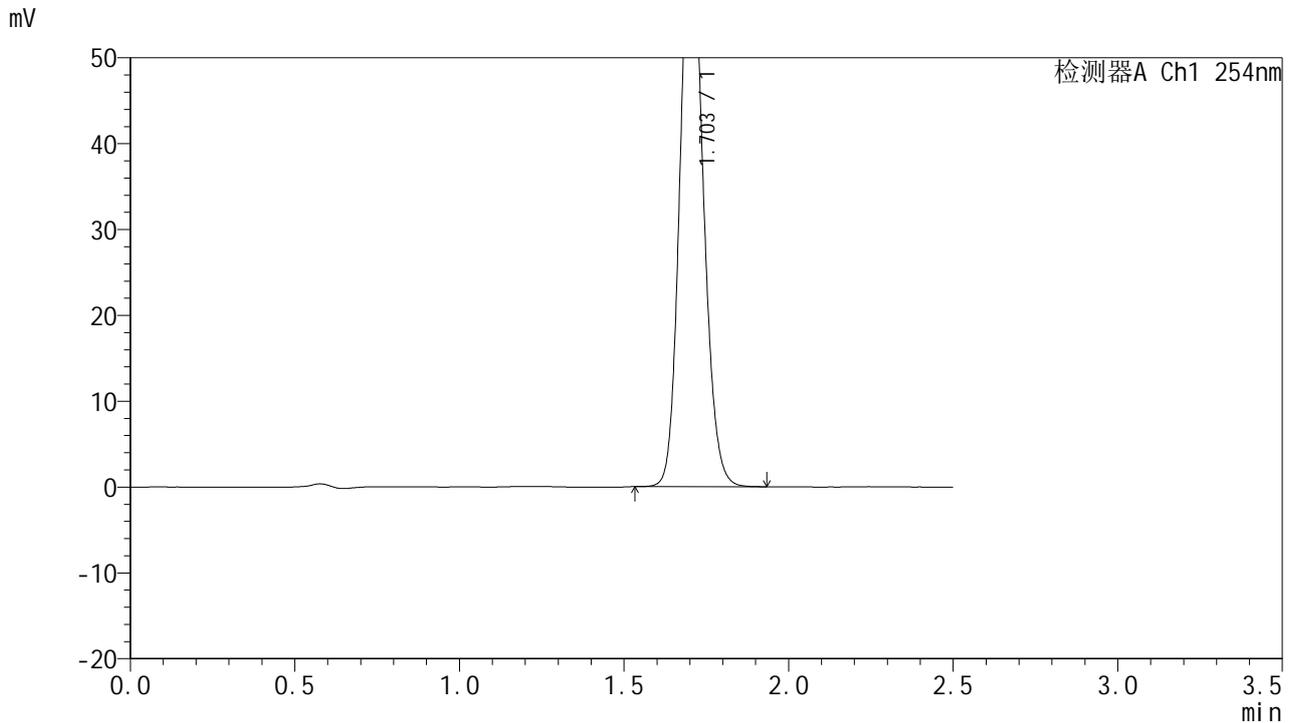


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3255-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:55:21      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:45  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	325490	100.000	66614	2839	1.134	--
总计		325490	100.000	66614			

图149 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片3  
 供试品溶液-1

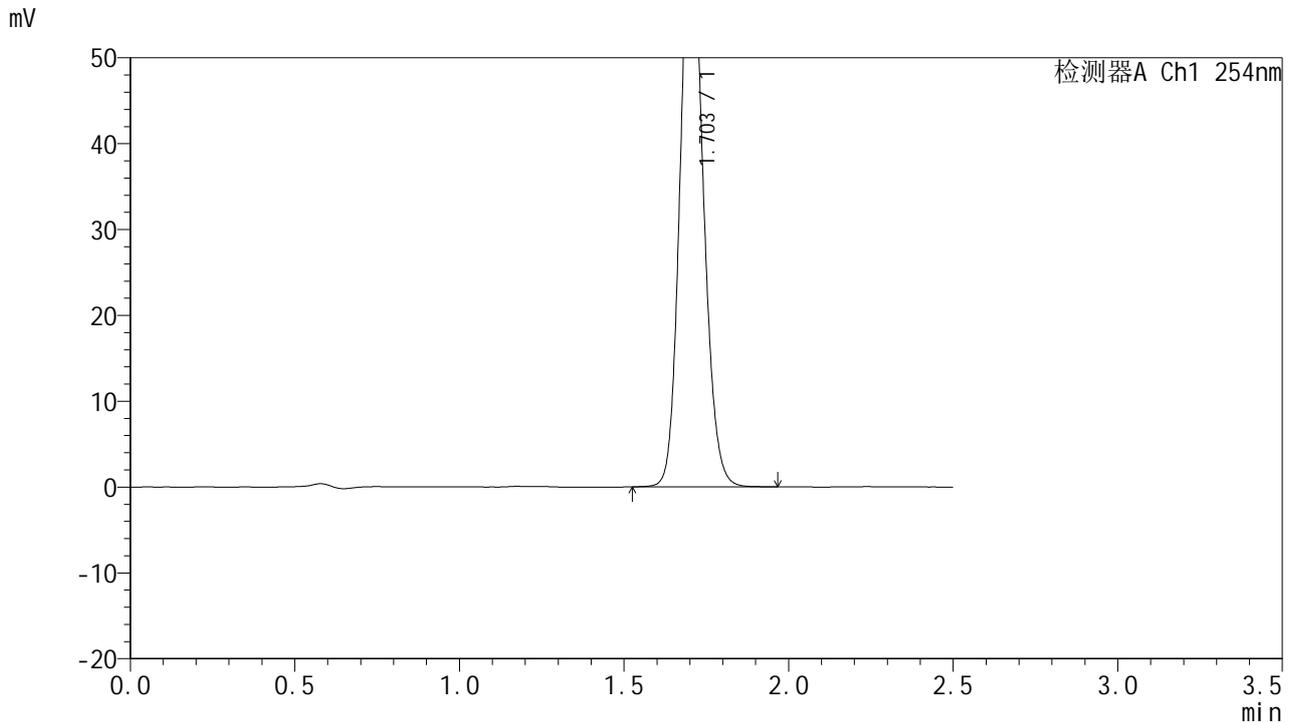


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3256-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-34 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 17:58:13 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	322653	100.000	66008	2840	1.133	--
总计		322653	100.000	66008			

图150 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片4  
 供试品溶液-1

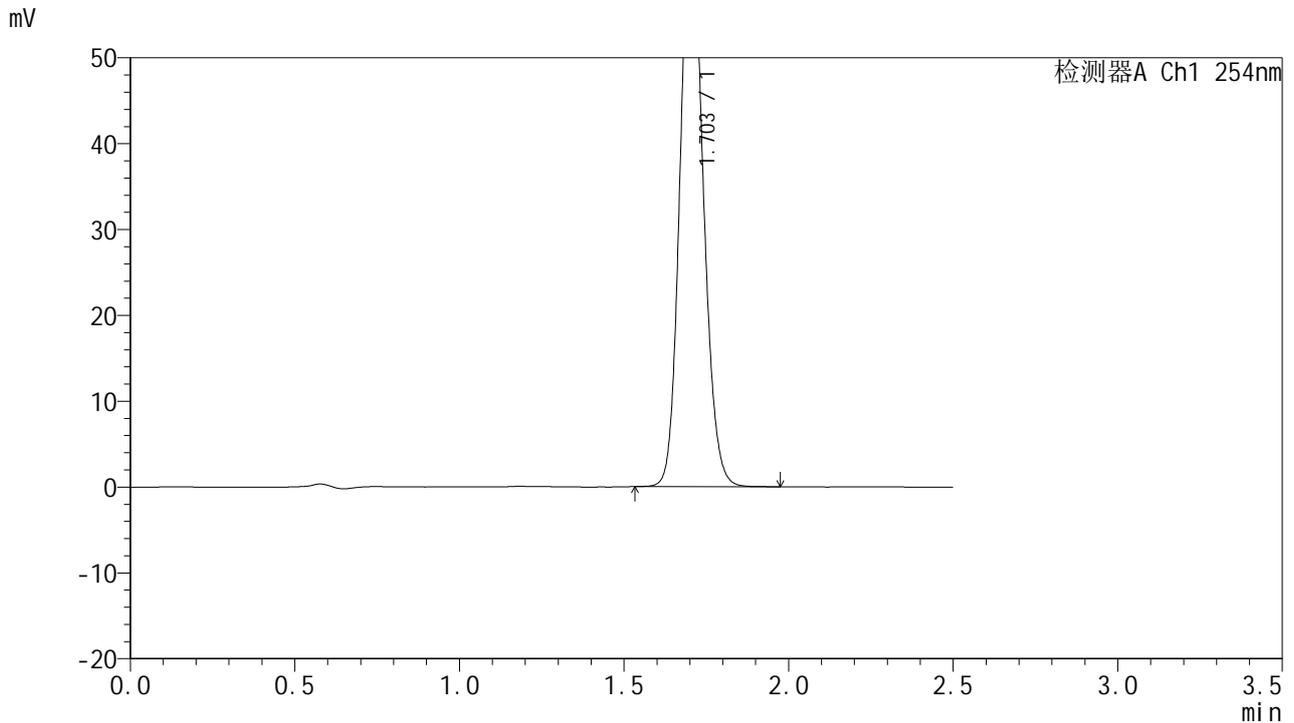


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3257-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:01:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	325801	100.000	66922	2862	1.132	--
总计		325801	100.000	66922			

图151 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片5  
 供试品溶液-1

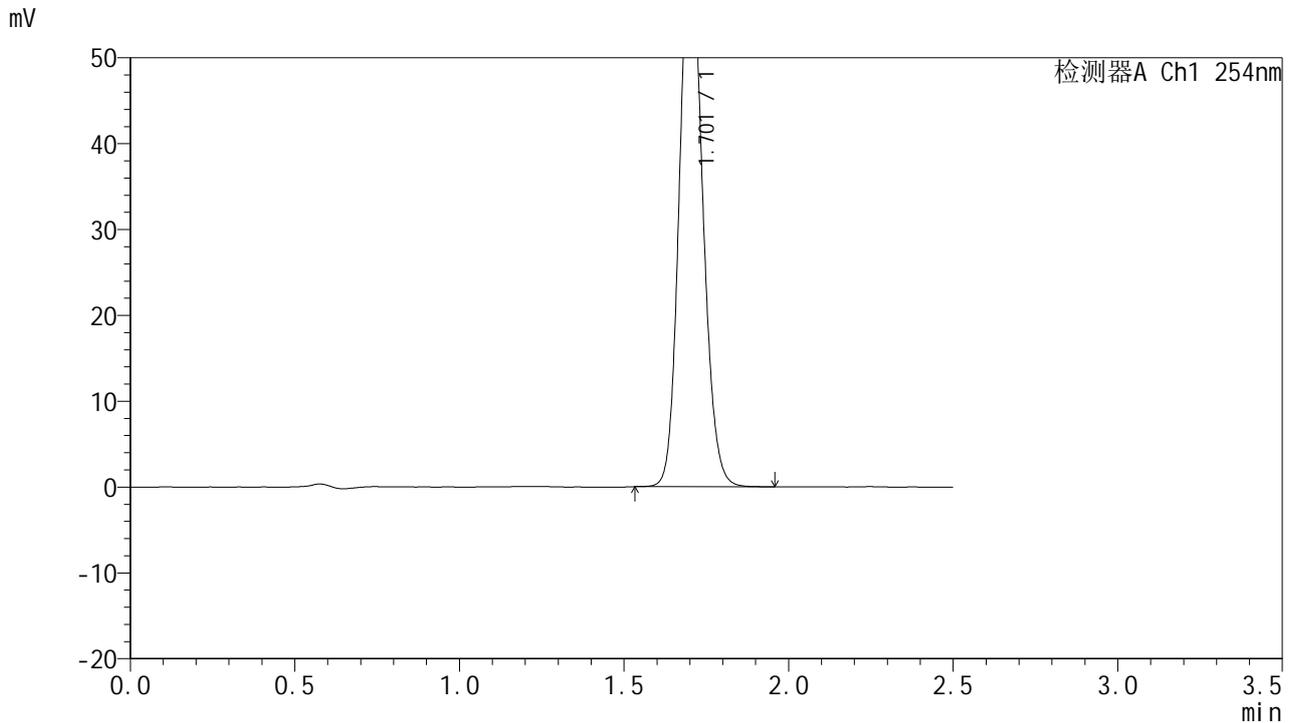


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3258-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-52      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:03:55      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	313839	100.000	64004	2848	1.134	--
总计		313839	100.000	64004			

图152 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片6  
 供试品溶液-1

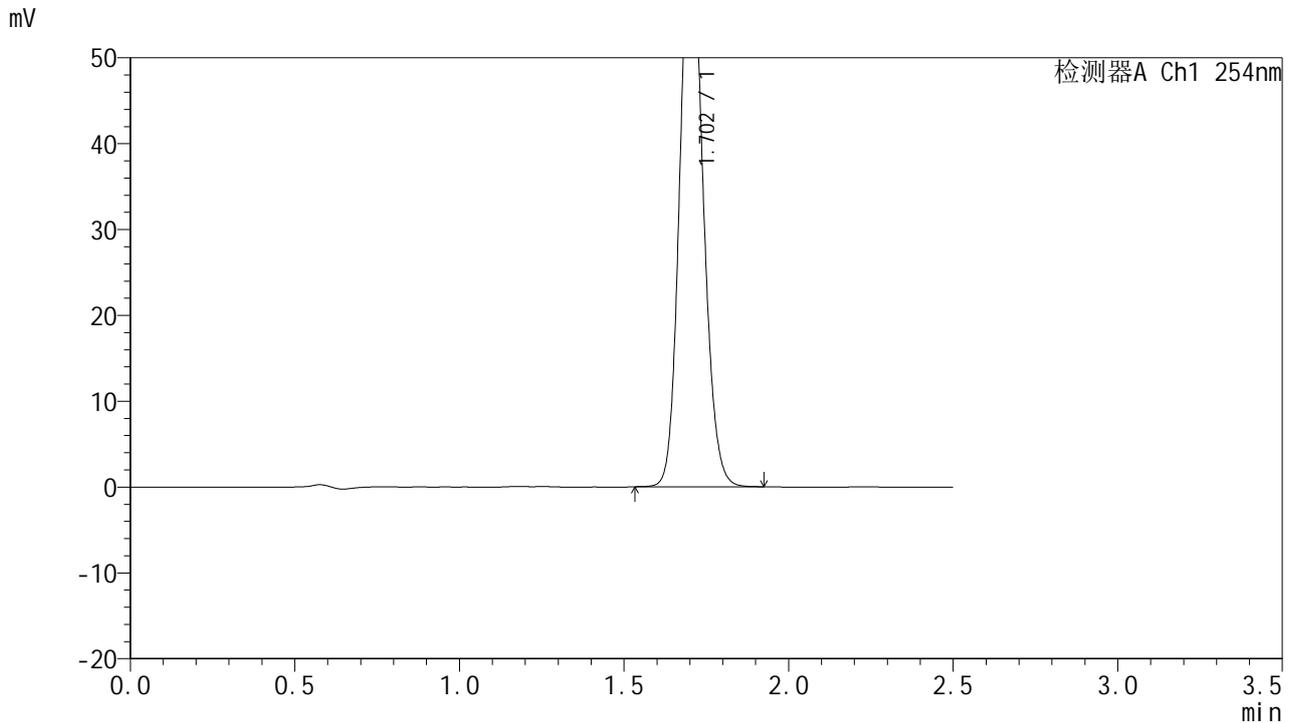


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3259-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:06:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	322734	100.000	66045	2843	1.134	--
总计		322734	100.000	66045			

图153 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

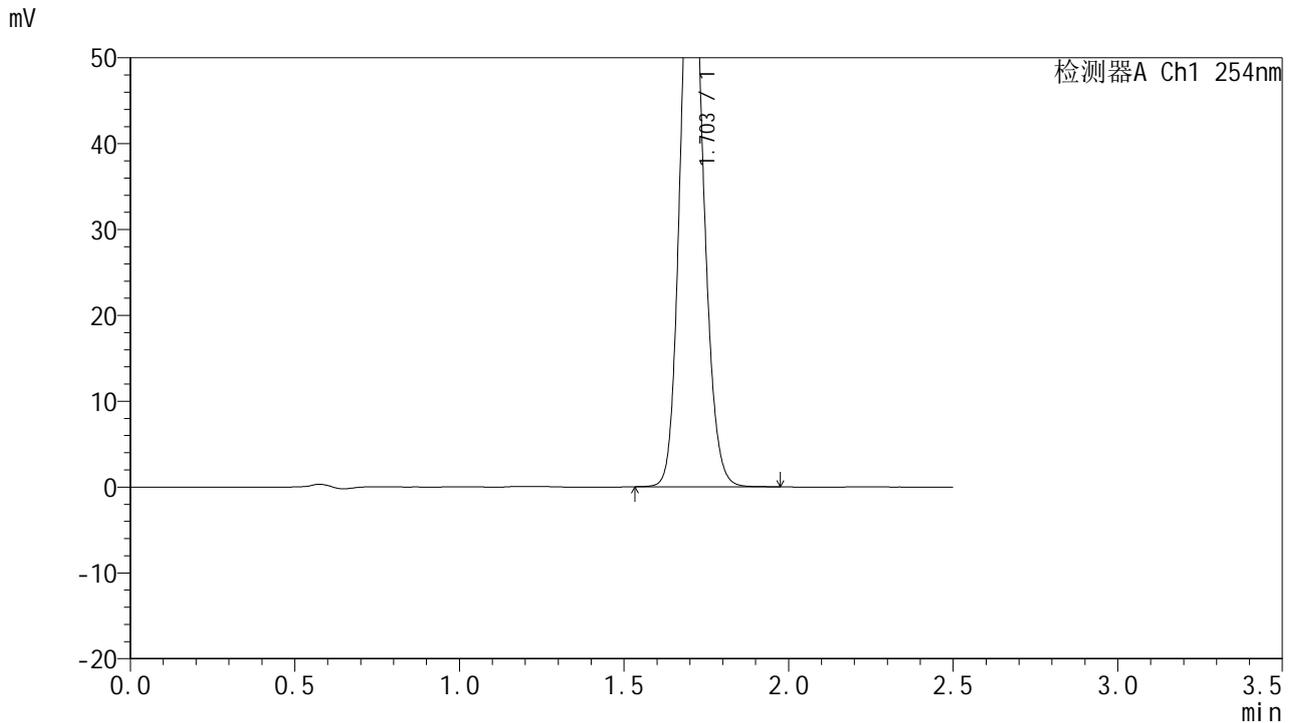


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3260-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:09:40      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:24:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	331108	100.000	67786	2841	1.134	--
总计		331108	100.000	67786			

图154 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



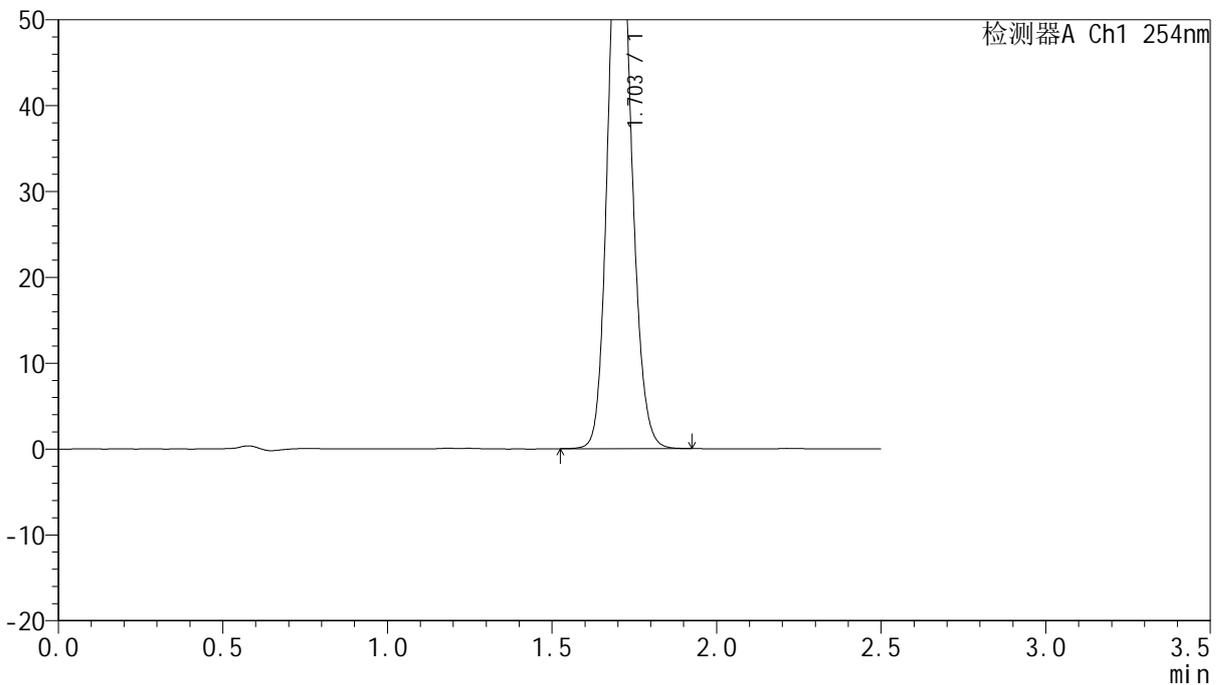
# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3261-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-26      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:12:33      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	330078	100.000	67594	2845	1.134	--
总计		330078	100.000	67594			

图155 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

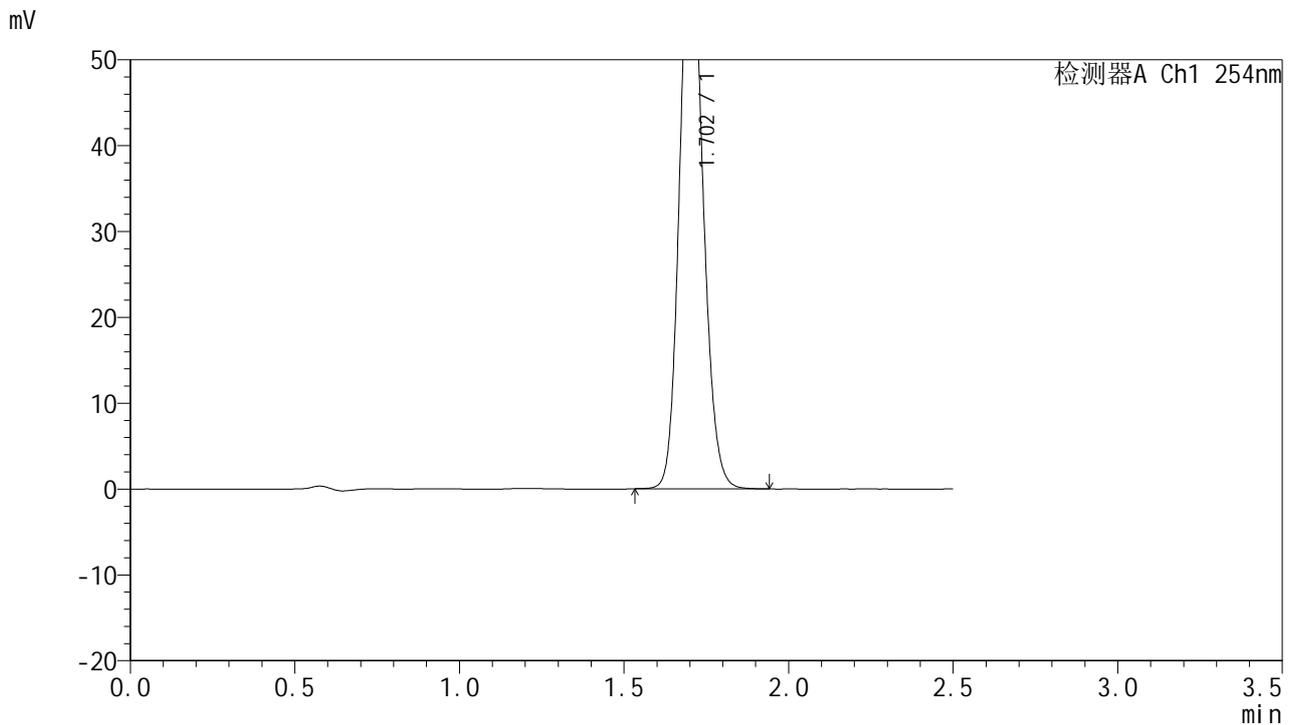


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3262-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:15:25      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	325529	100.000	66468	2839	1.134	--
总计		325529	100.000	66468			

图156 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

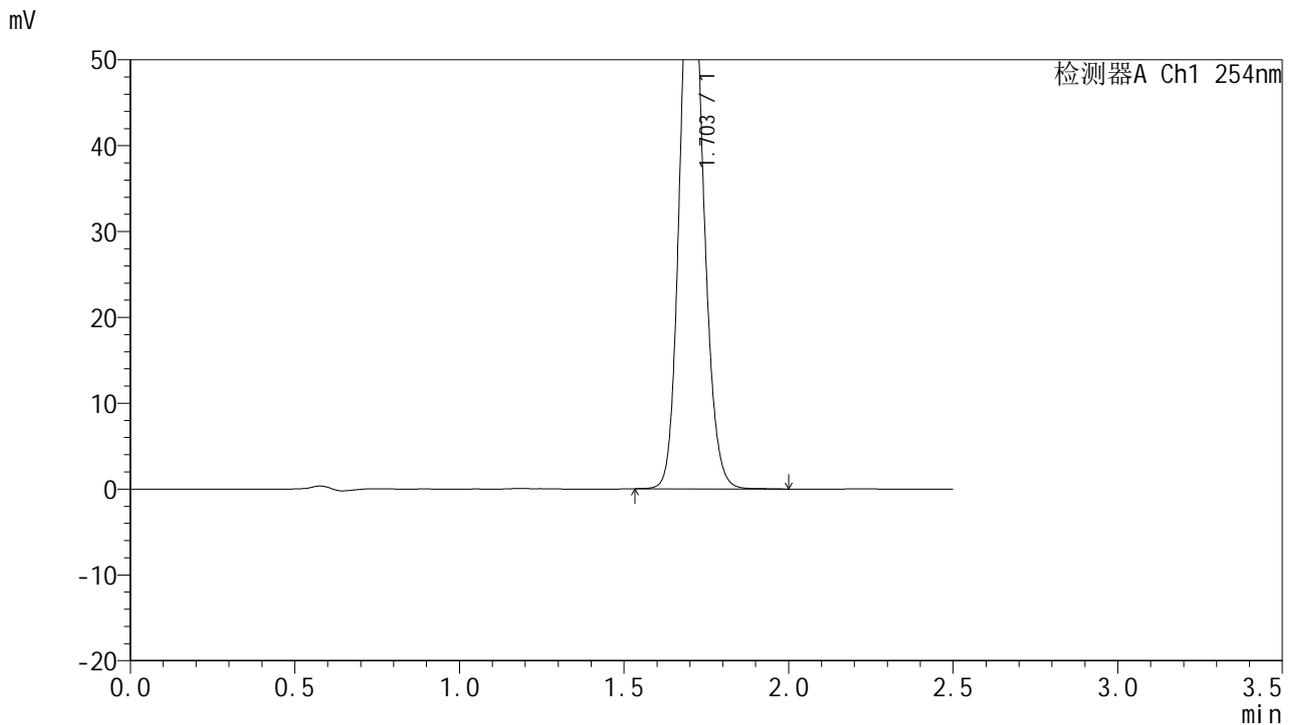


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3263-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:18:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	328808	100.000	67171	2839	1.134	--
总计		328808	100.000	67171			

图157 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

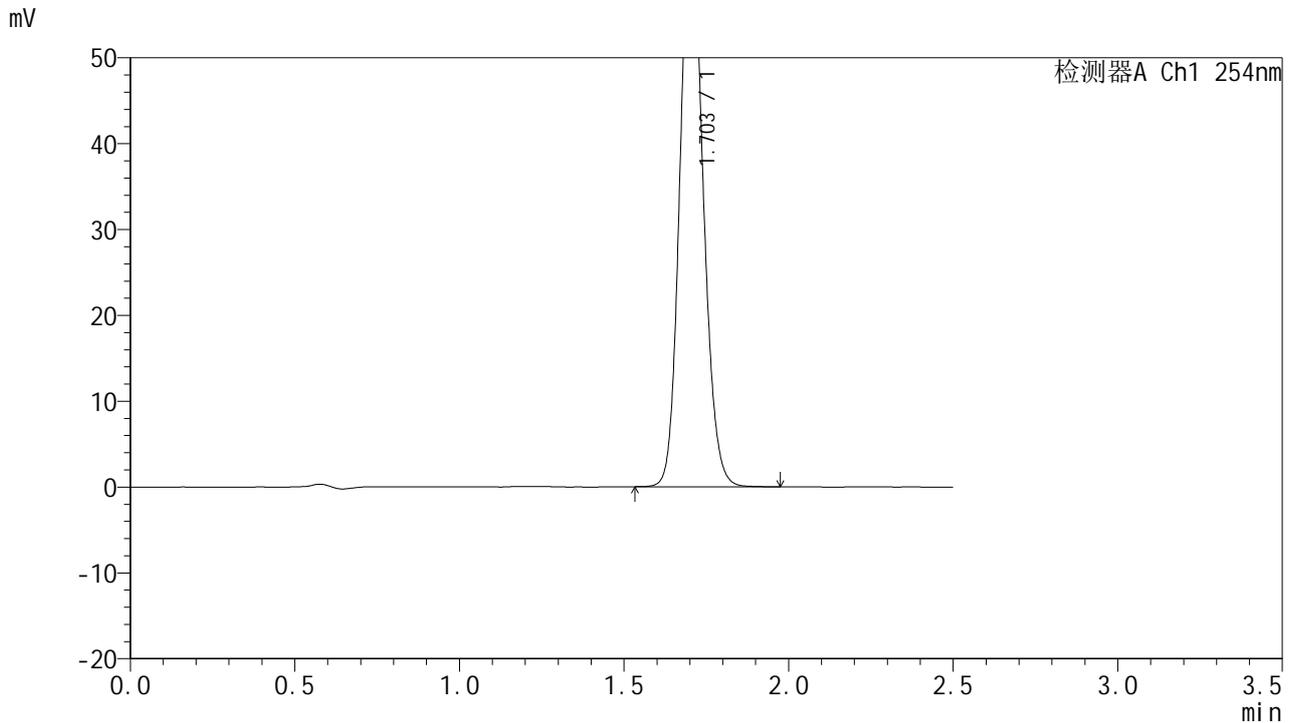


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3264-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:21:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	325081	100.000	66533	2849	1.132	--
总计		325081	100.000	66533			

图158 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

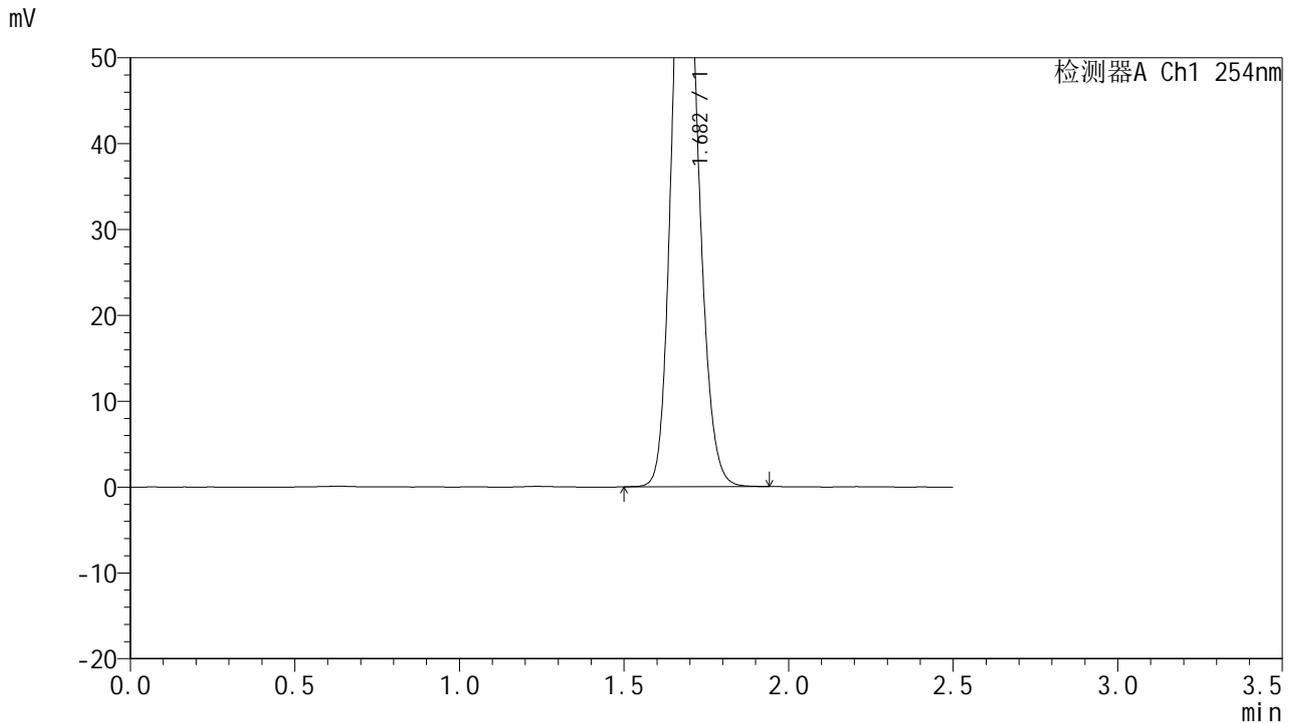


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3265-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:24:03      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.682	403817	100.000	73304	2163	1.151	--
总计		403817	100.000	73304			

图159 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

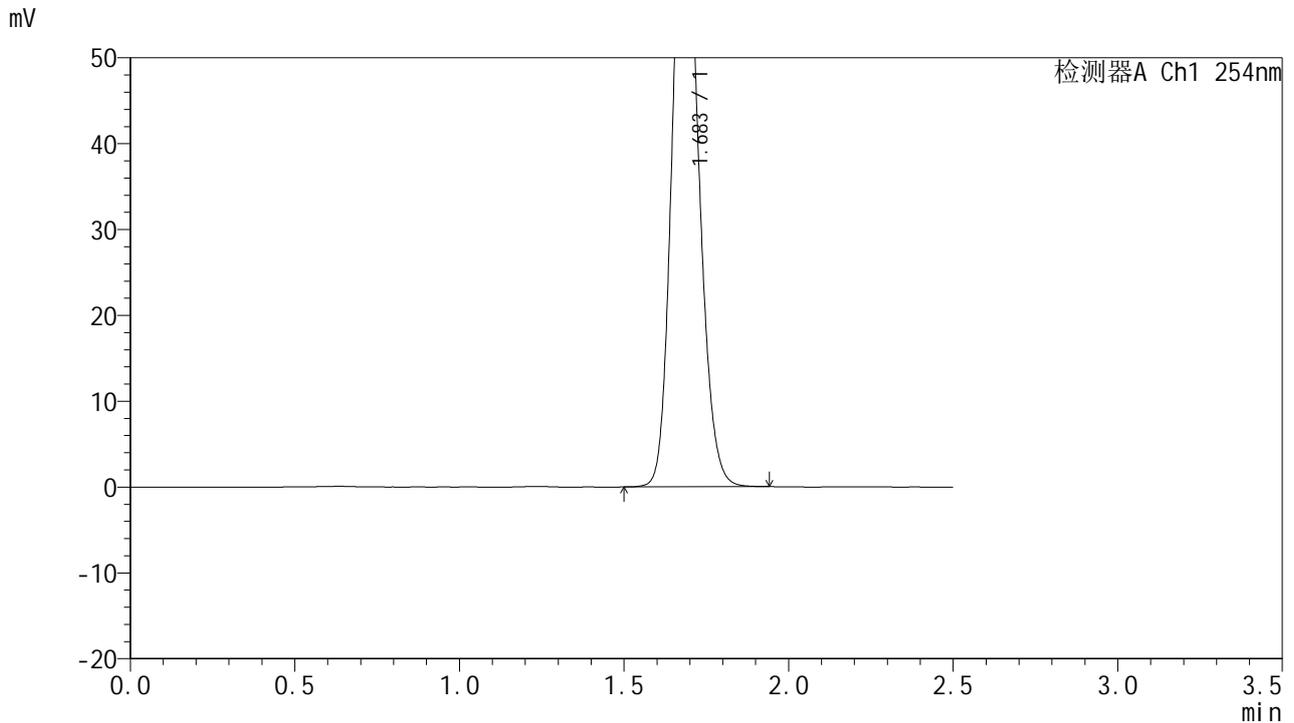


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3266-2 - zzp-2025050621p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:26:57      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	400999	100.000	72257	2144	1.156	--
总计		400999	100.000	72257			

图160 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050621批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

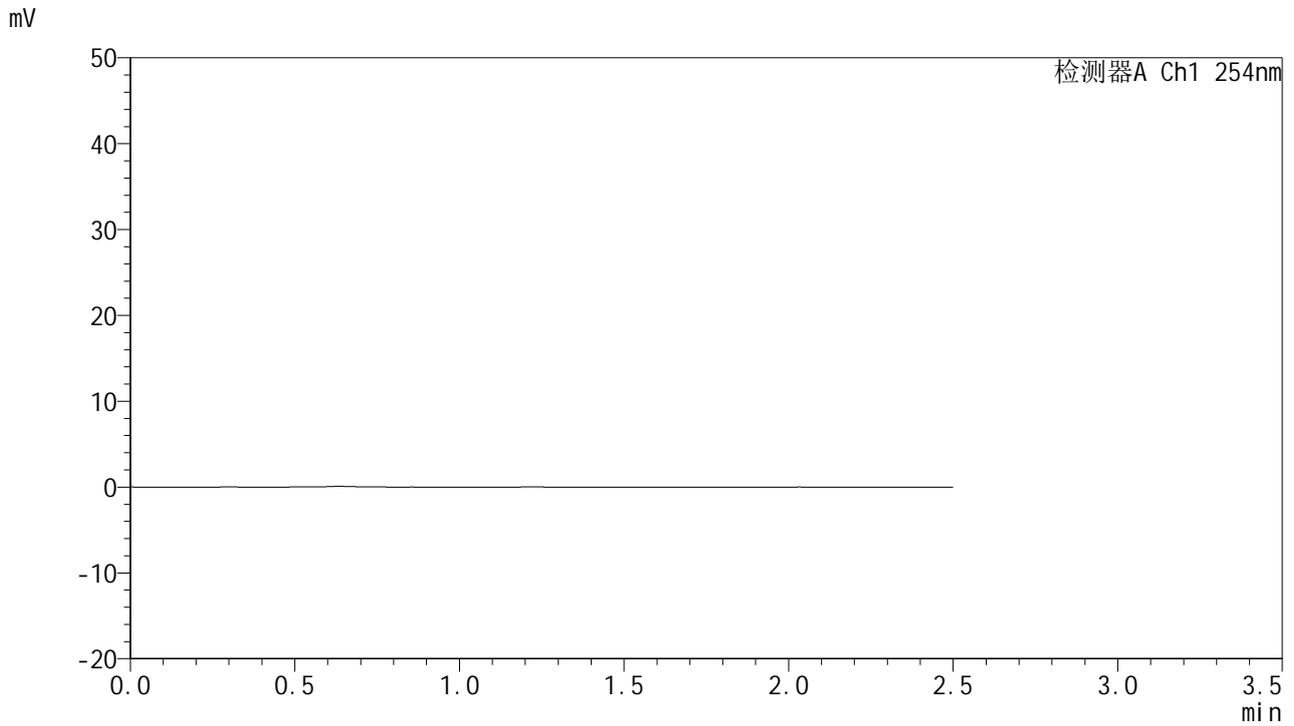


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3267-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-9      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:29:50      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

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

图161 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

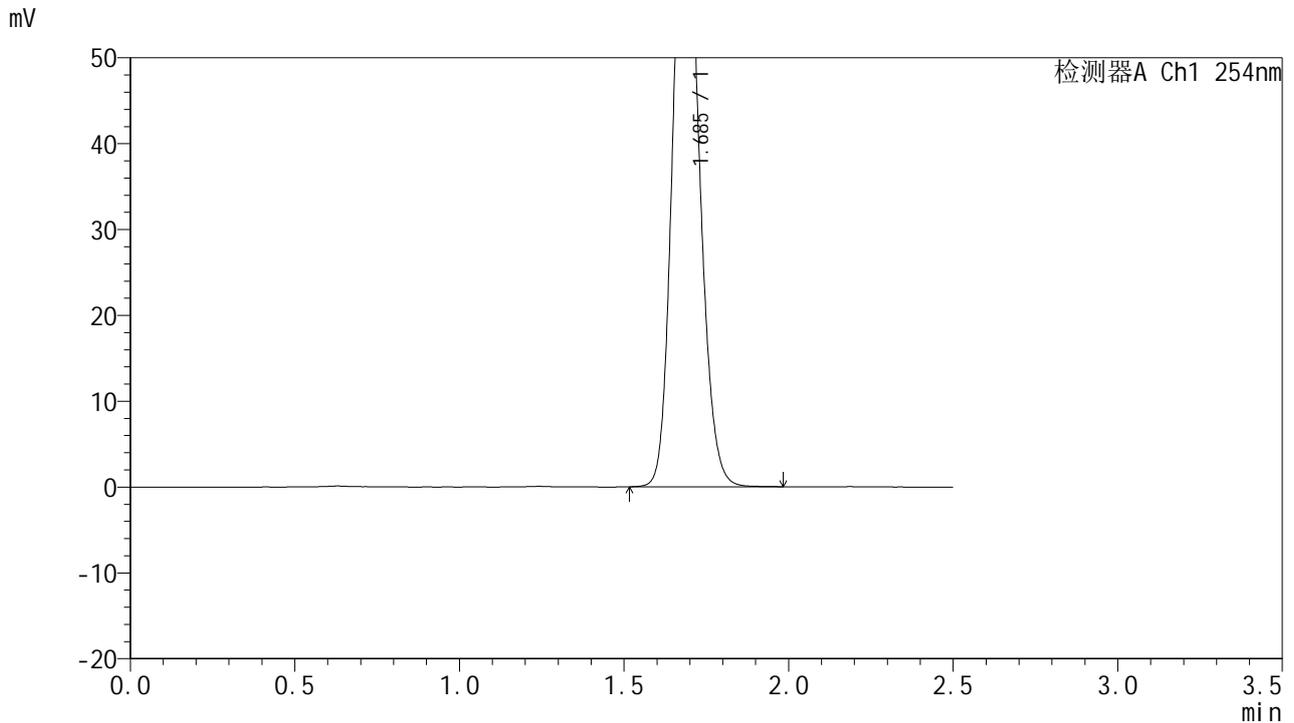


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3268-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:32:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	406281	100.000	73370	2166	1.151	--
总计		406281	100.000	73370			

图162 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

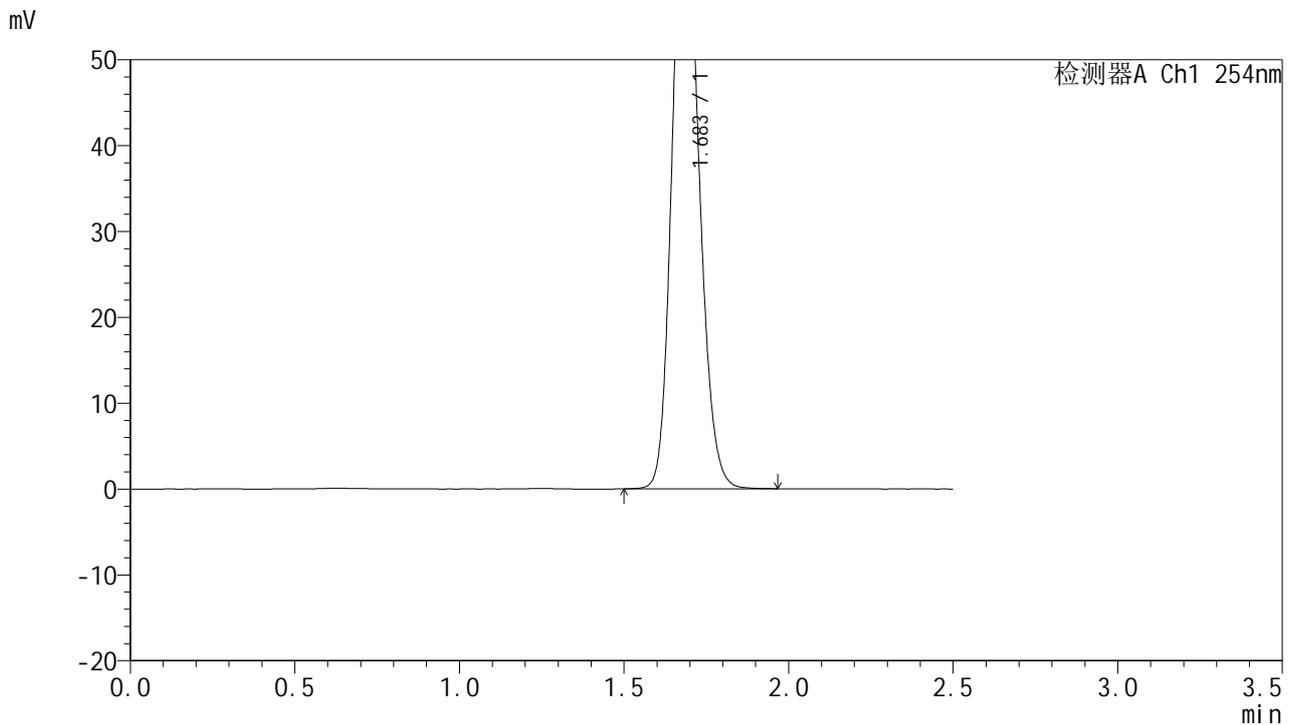


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3269-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:35:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	401789	100.000	72185	2140	1.157	--
总计		401789	100.000	72185			

图163 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

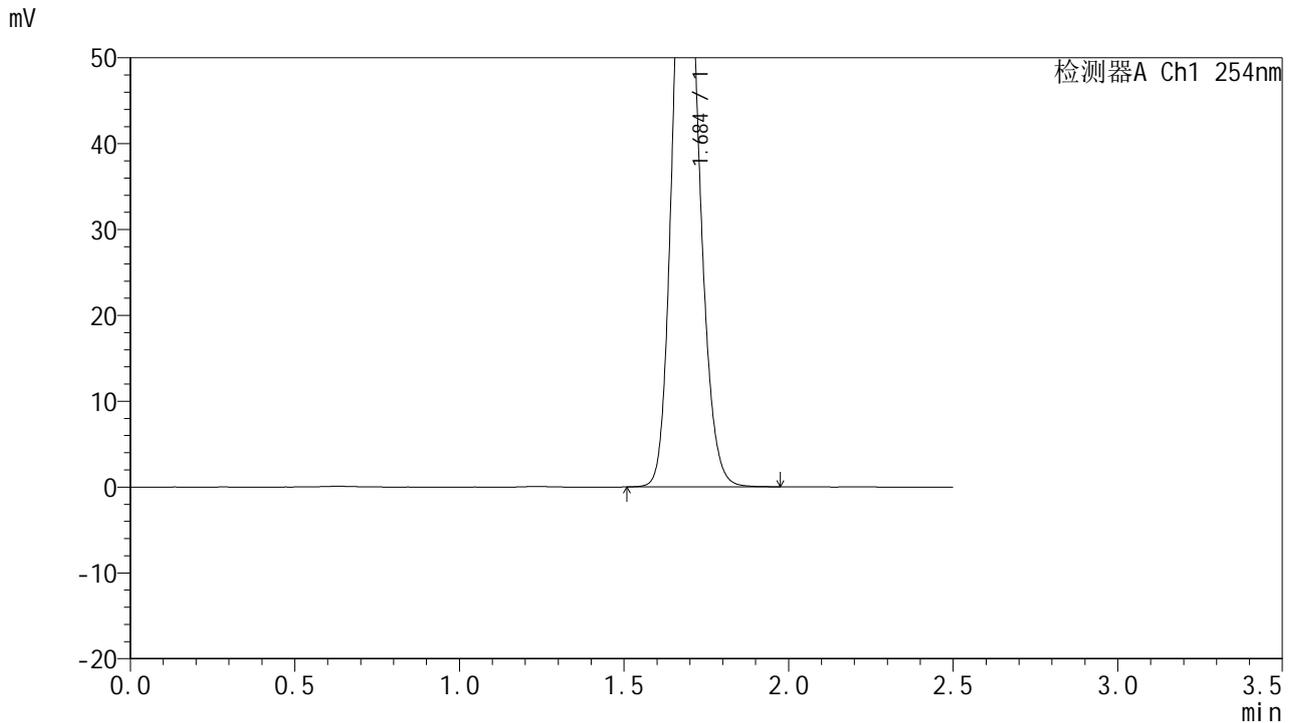


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3270-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:38:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.684	402463	100.000	72184	2141	1.157	--
总计		402463	100.000	72184			

图164 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

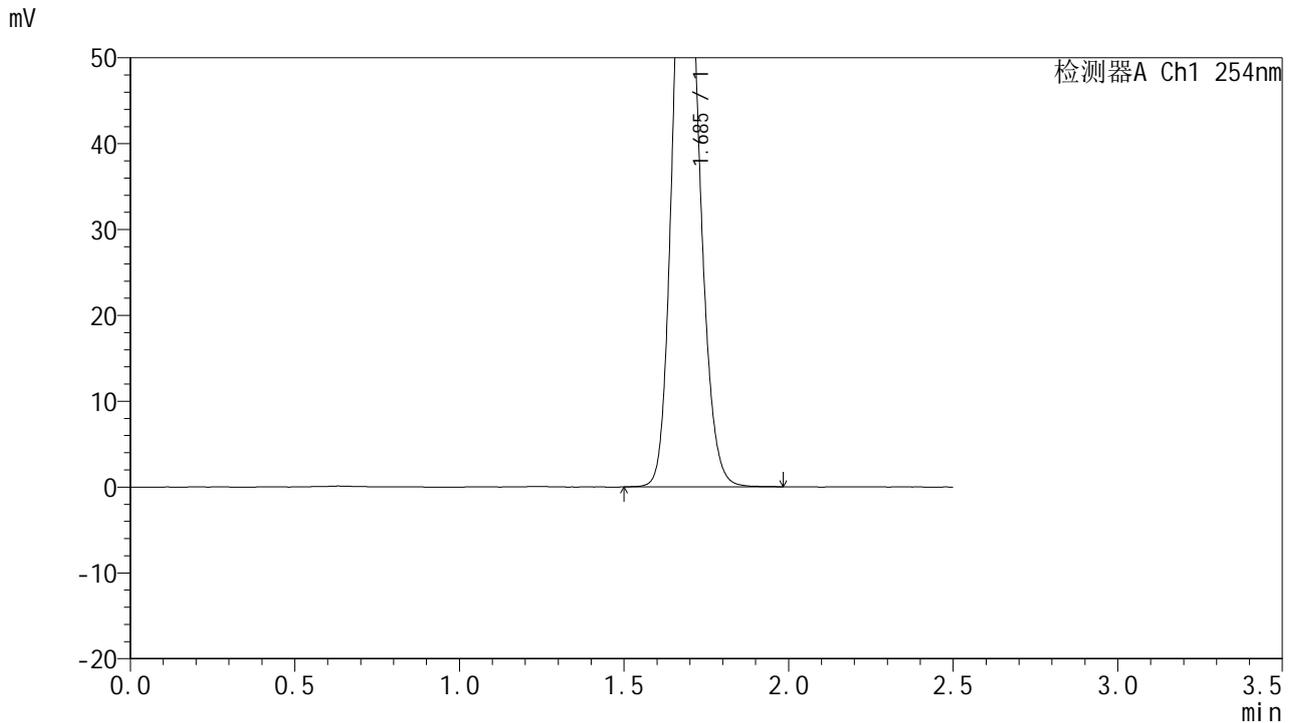


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3271-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:41:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.685	406386	100.000	73218	2159	1.152	--
总计		406386	100.000	73218			

图165 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

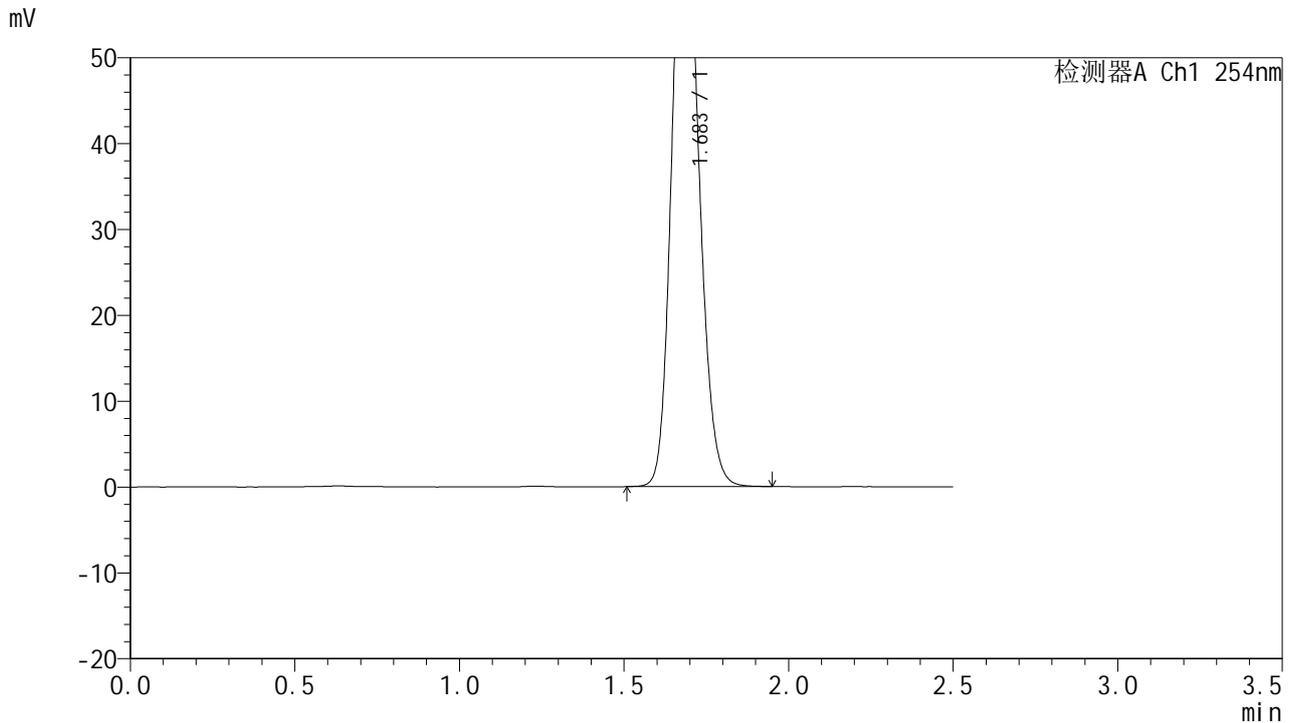


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3272-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:44:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.683	405274	100.000	73320	2160	1.152	--
总计		405274	100.000	73320			

图166 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

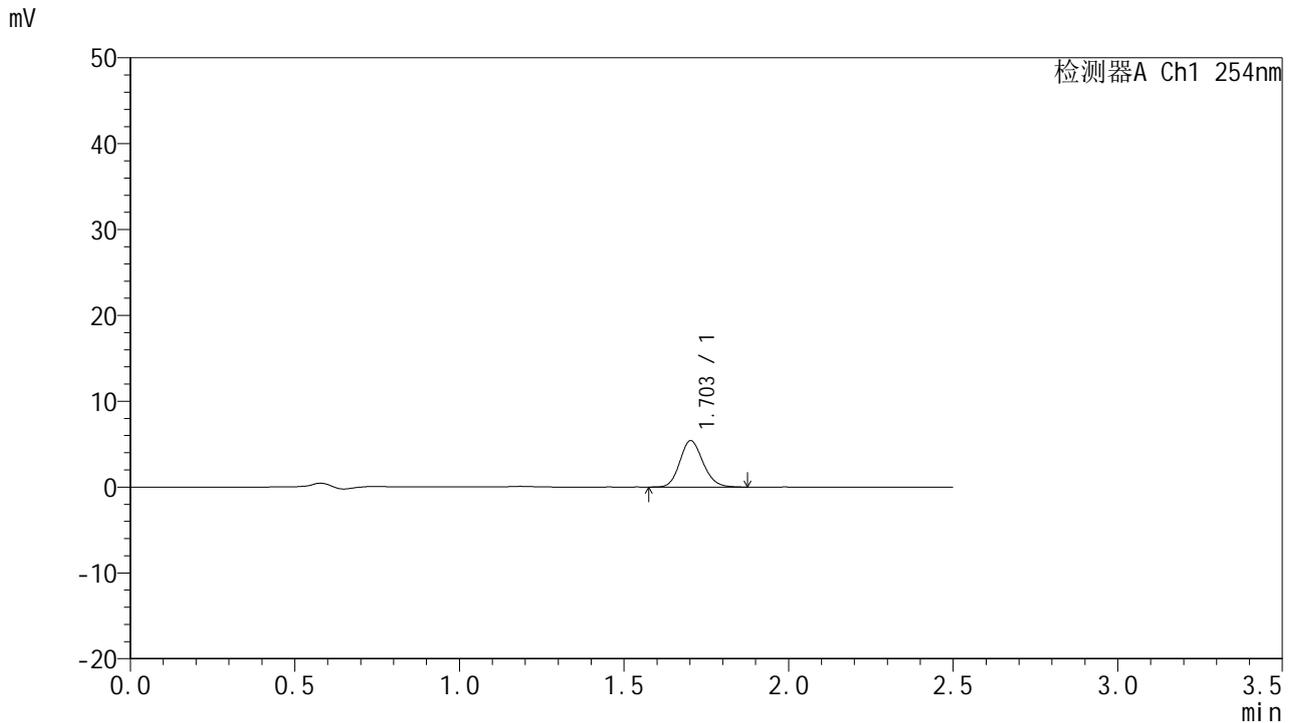


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3273-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:47:09      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:37  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	26478	100.000	5398	2814	1.141	--
总计		26478	100.000	5398			

图167 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

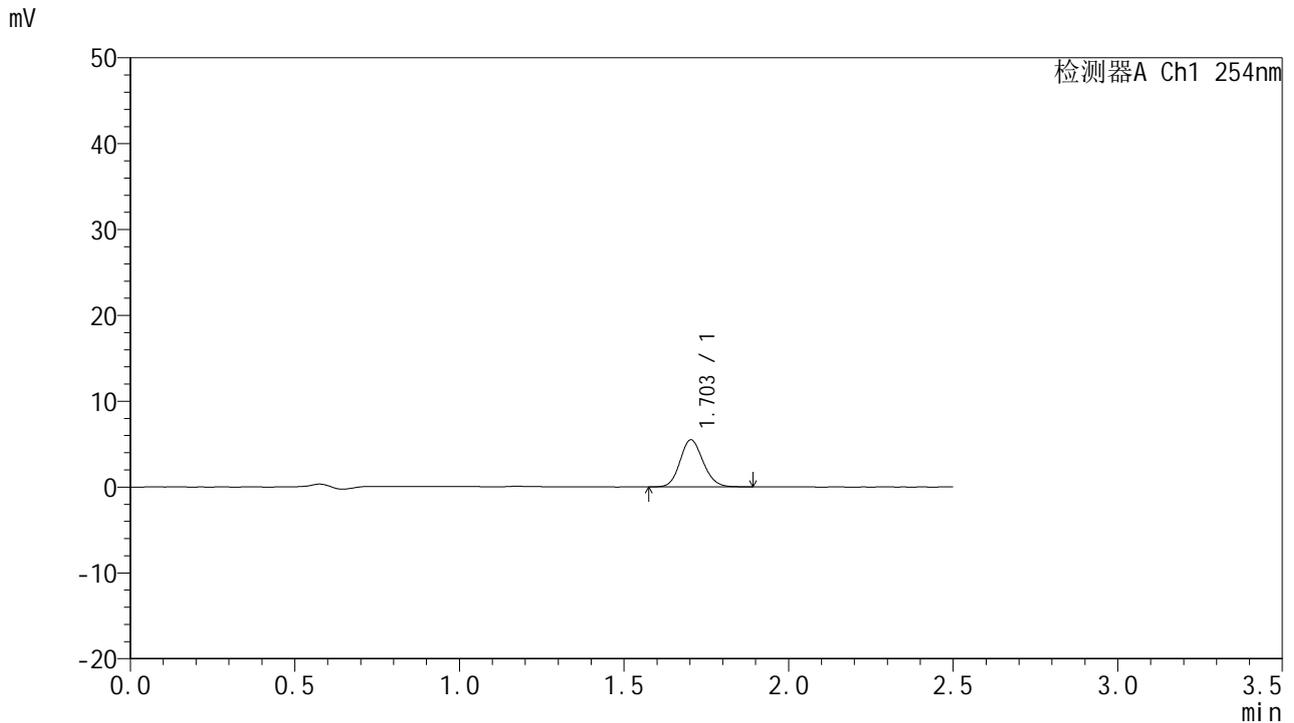


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3274-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:50:01      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:40  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	26812	100.000	5484	2831	1.130	--
总计		26812	100.000	5484			

图168 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

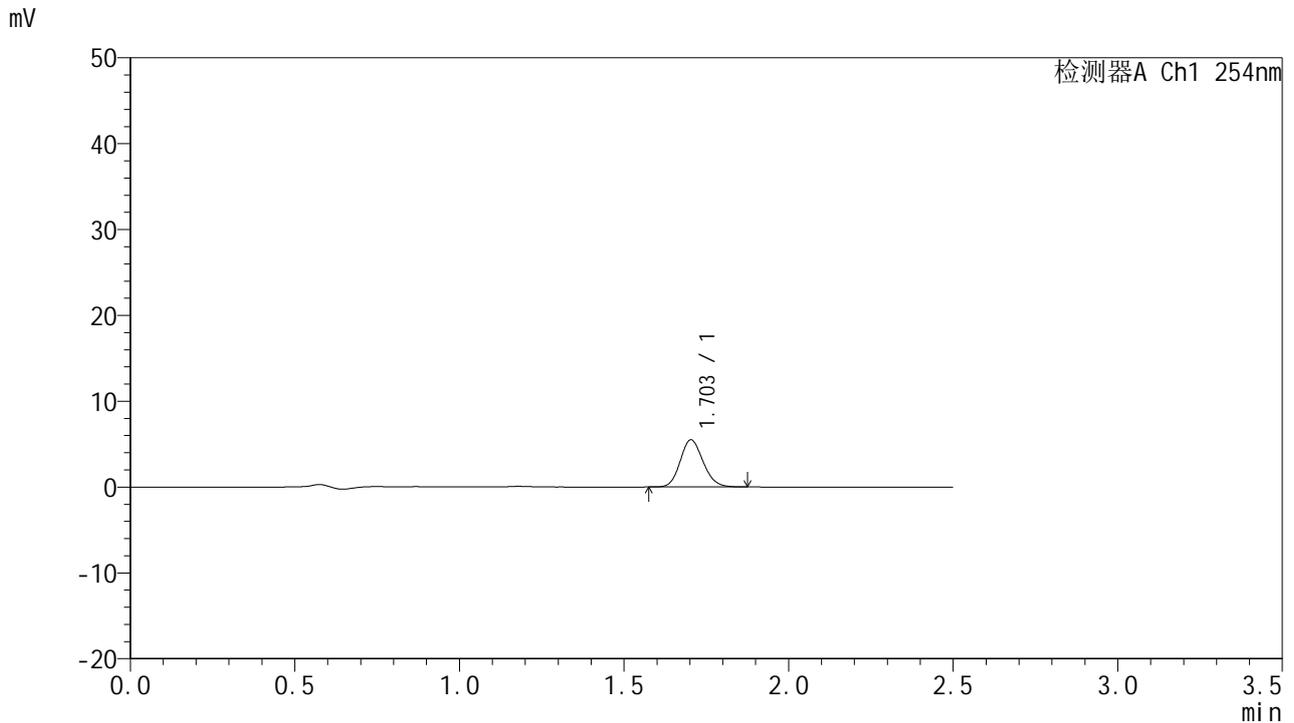


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3275-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:52:52      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:43  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	26607	100.000	5487	2854	1.136	--
总计		26607	100.000	5487			

图169 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

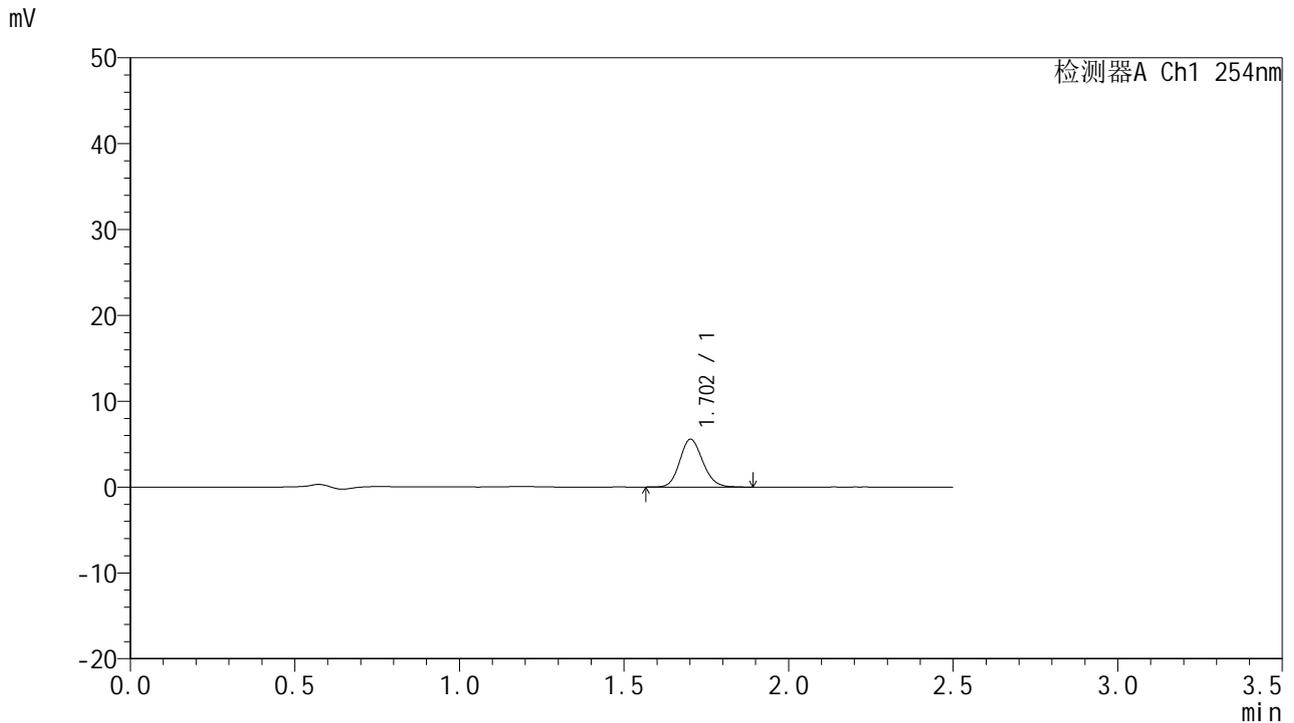


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3276-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 18:55:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	27096	100.000	5552	2854	1.141	--
总计		27096	100.000	5552			

图170 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

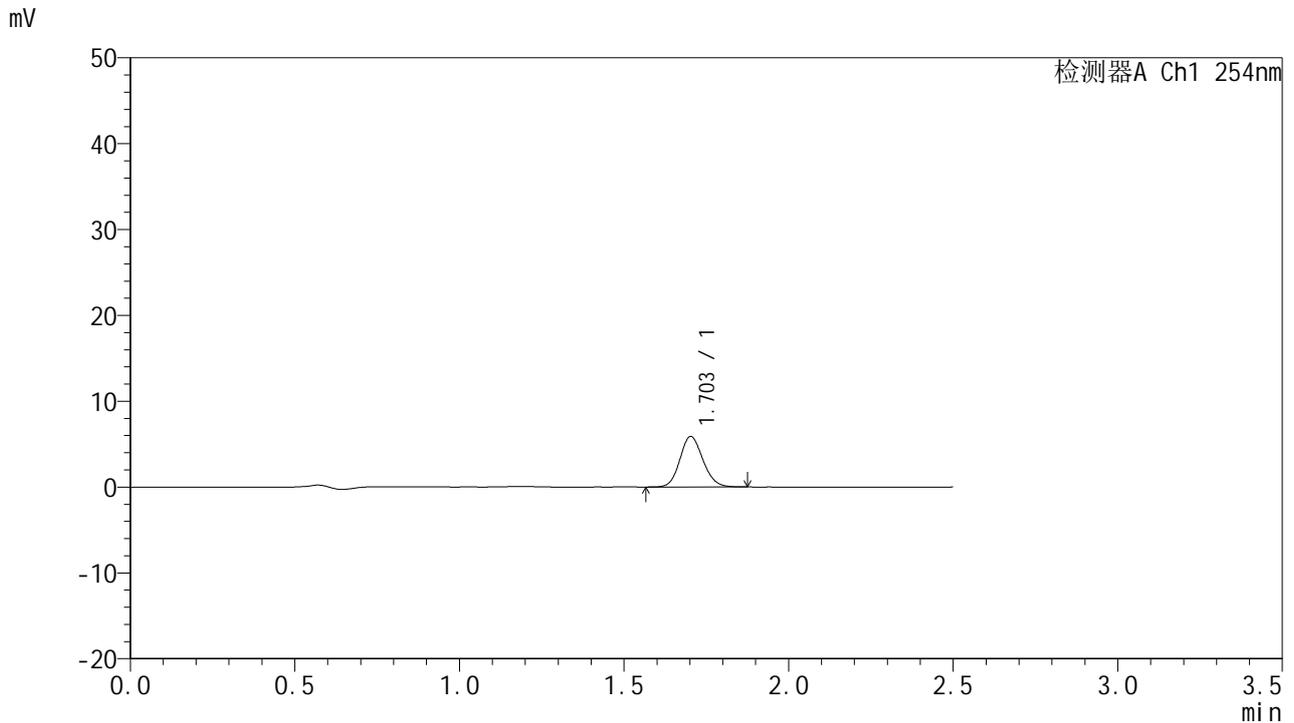


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3277-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 18:58:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:48  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	28665	100.000	5874	2831	1.126	--
总计		28665	100.000	5874			

图171 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

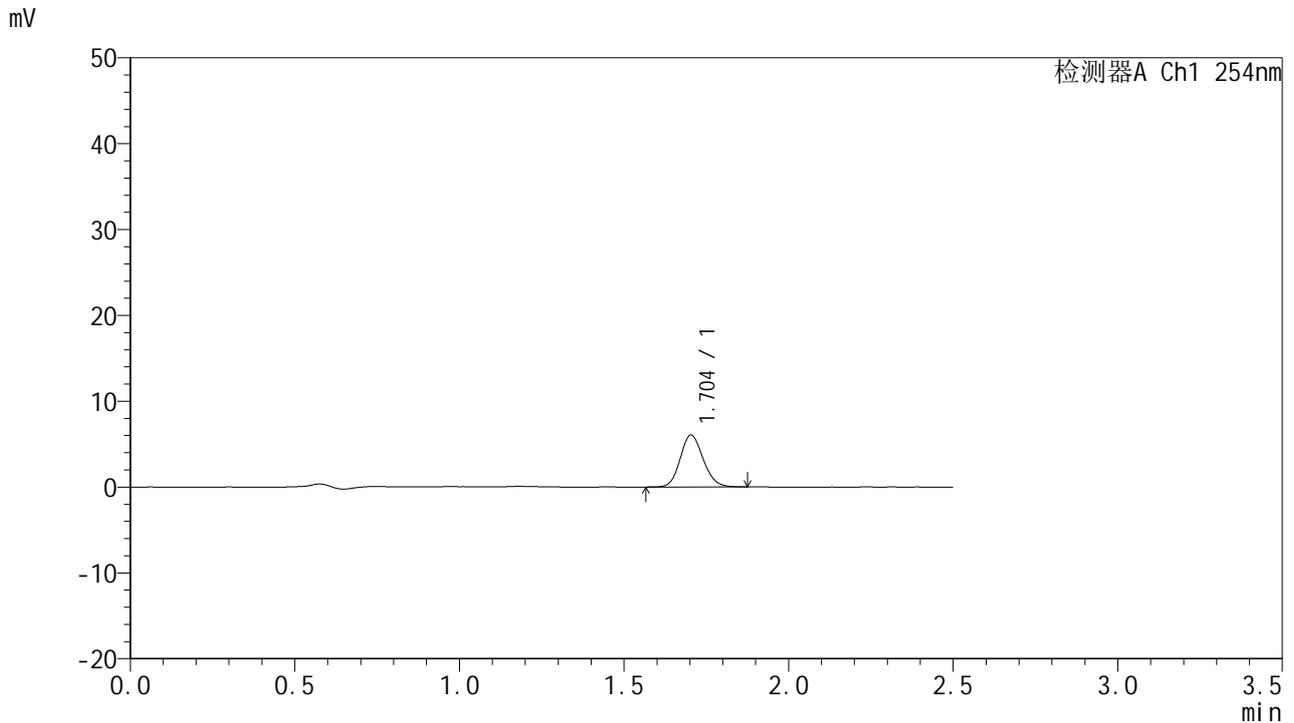


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3278-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:01:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	29519	100.000	6051	2847	1.135	--
总计		29519	100.000	6051			

图172 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

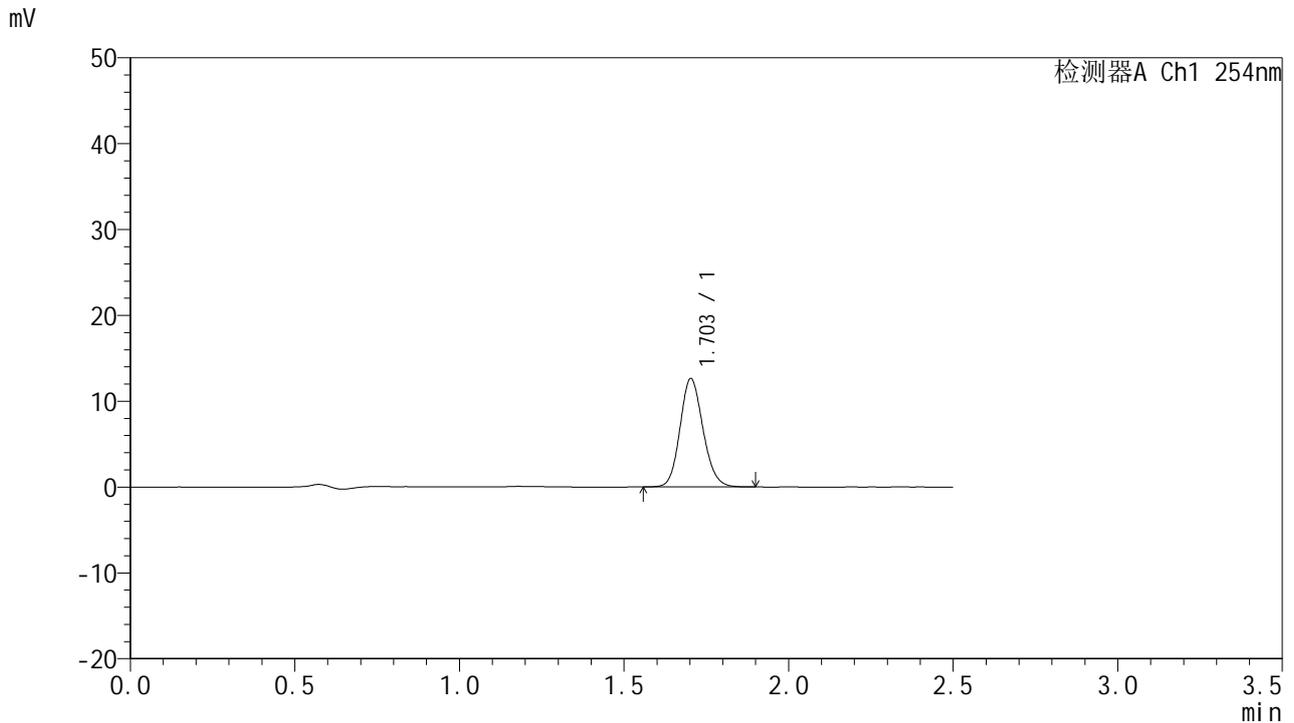


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3279-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:04:24      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	61418	100.000	12603	2856	1.133	--
总计		61418	100.000	12603			

图173 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

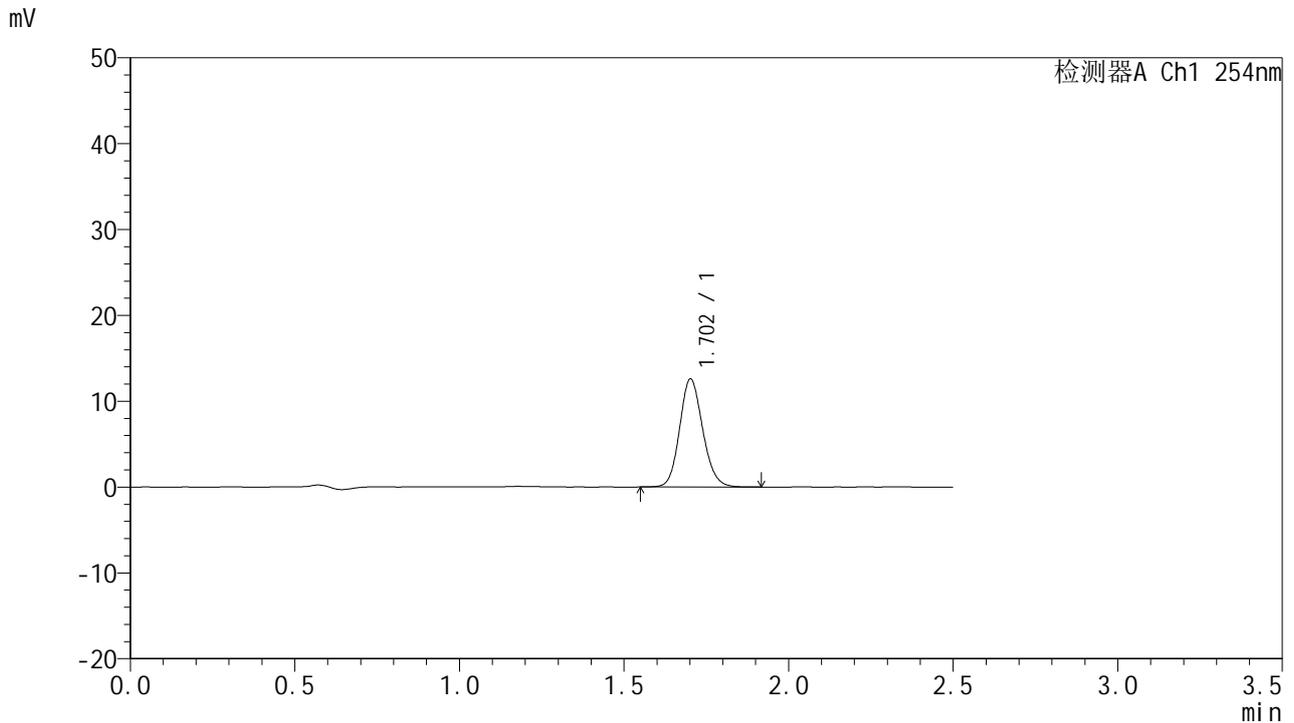


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3280-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:07:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:25:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	61491	100.000	12530	2834	1.132	--
总计		61491	100.000	12530			

图174 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

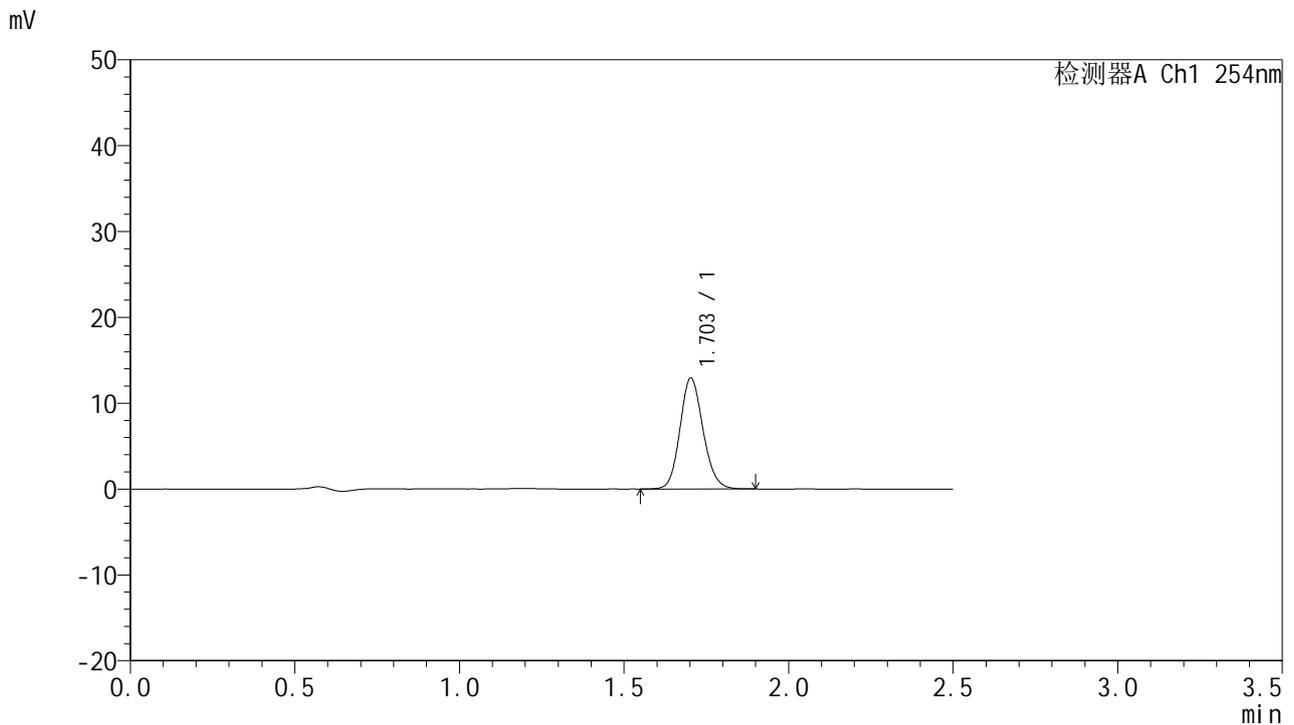


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3281-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:10:08      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:00  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	63043	100.000	12905	2841	1.130	--
总计		63043	100.000	12905			

图175 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

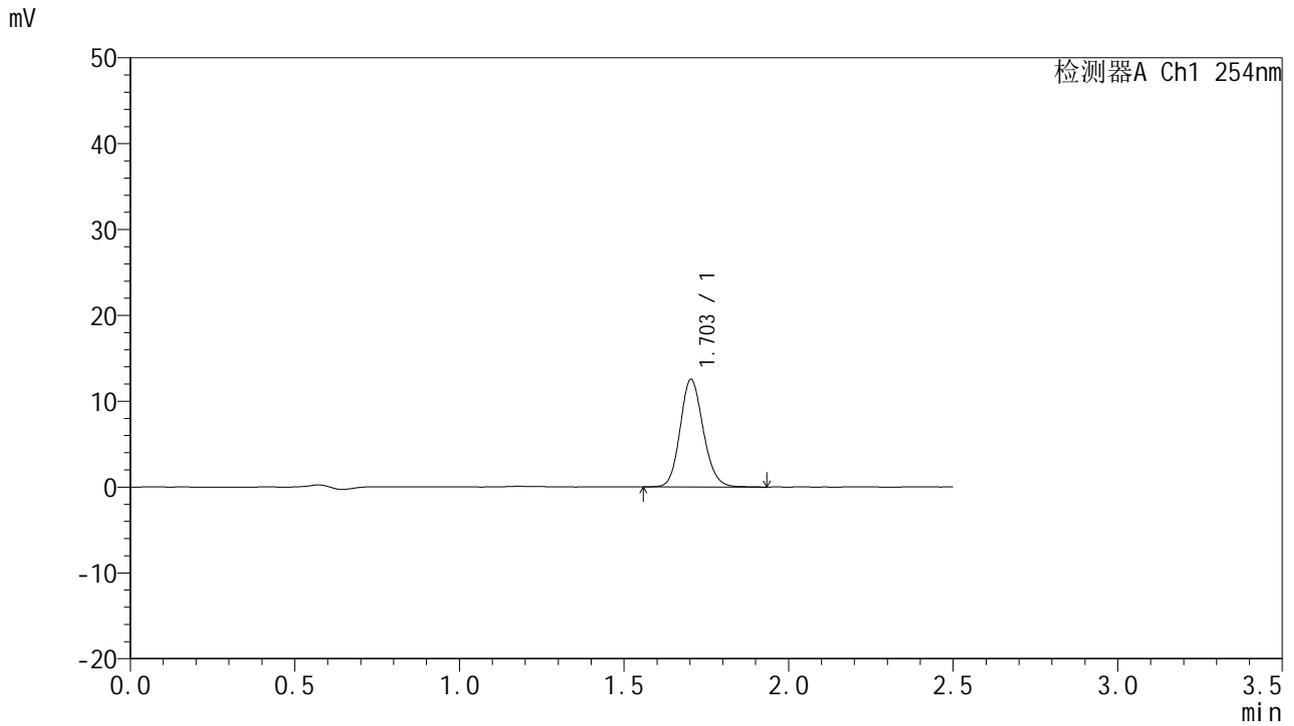


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3282-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:13:00      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:02  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	61272	100.000	12532	2848	1.136	--
总计		61272	100.000	12532			

图176 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

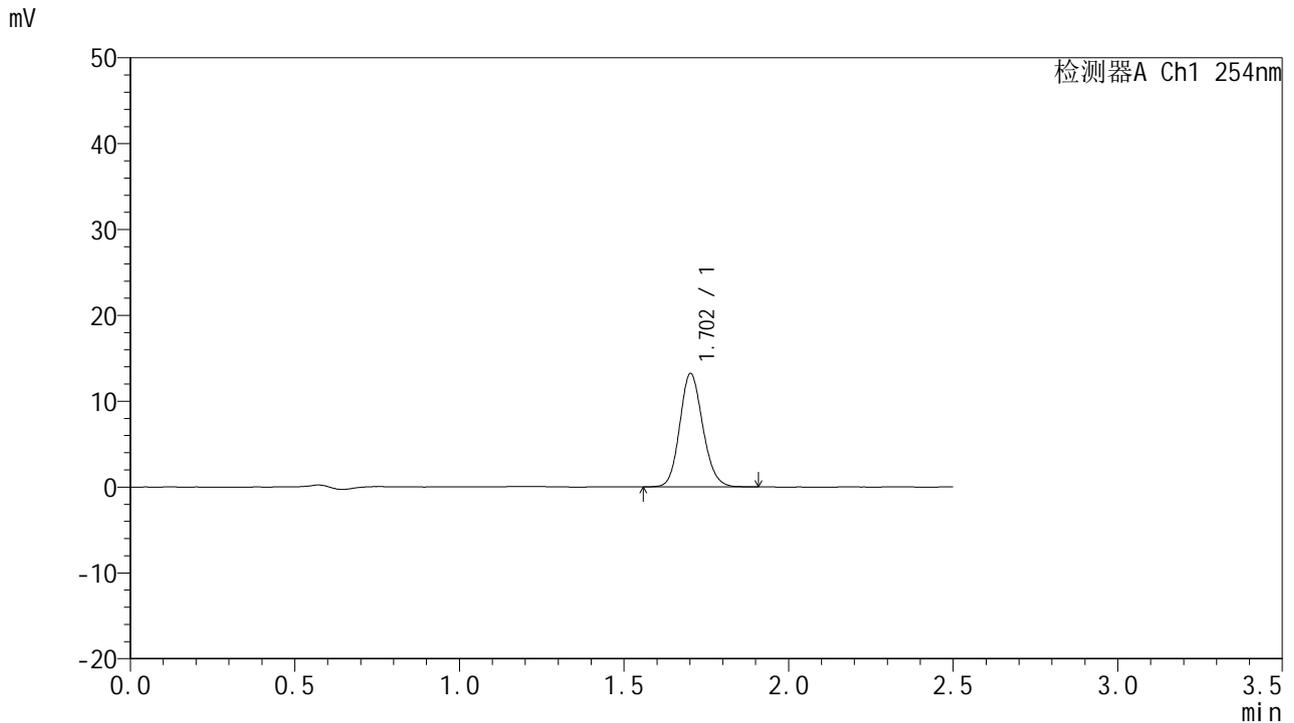


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3283-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:15:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	64540	100.000	13175	2837	1.133	--
总计		64540	100.000	13175			

图177 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

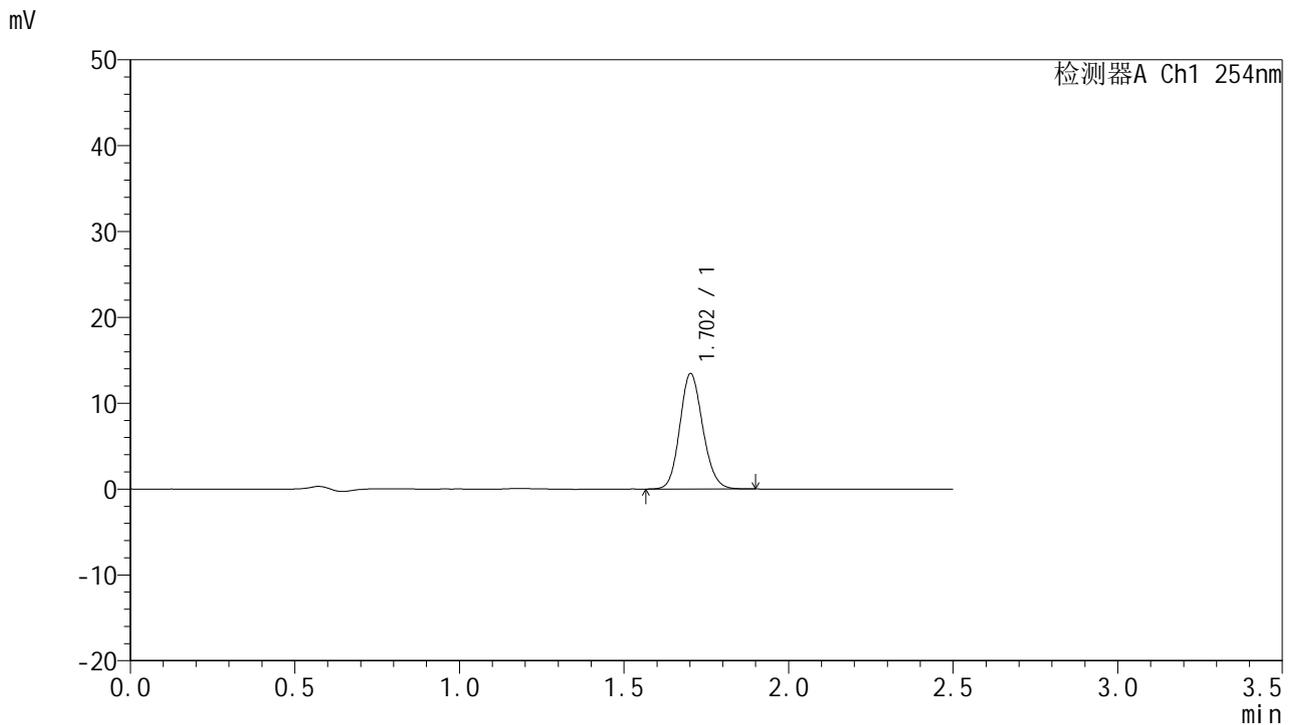


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3284-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:18:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	65268	100.000	13396	2856	1.131	--
总计		65268	100.000	13396			

图178 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

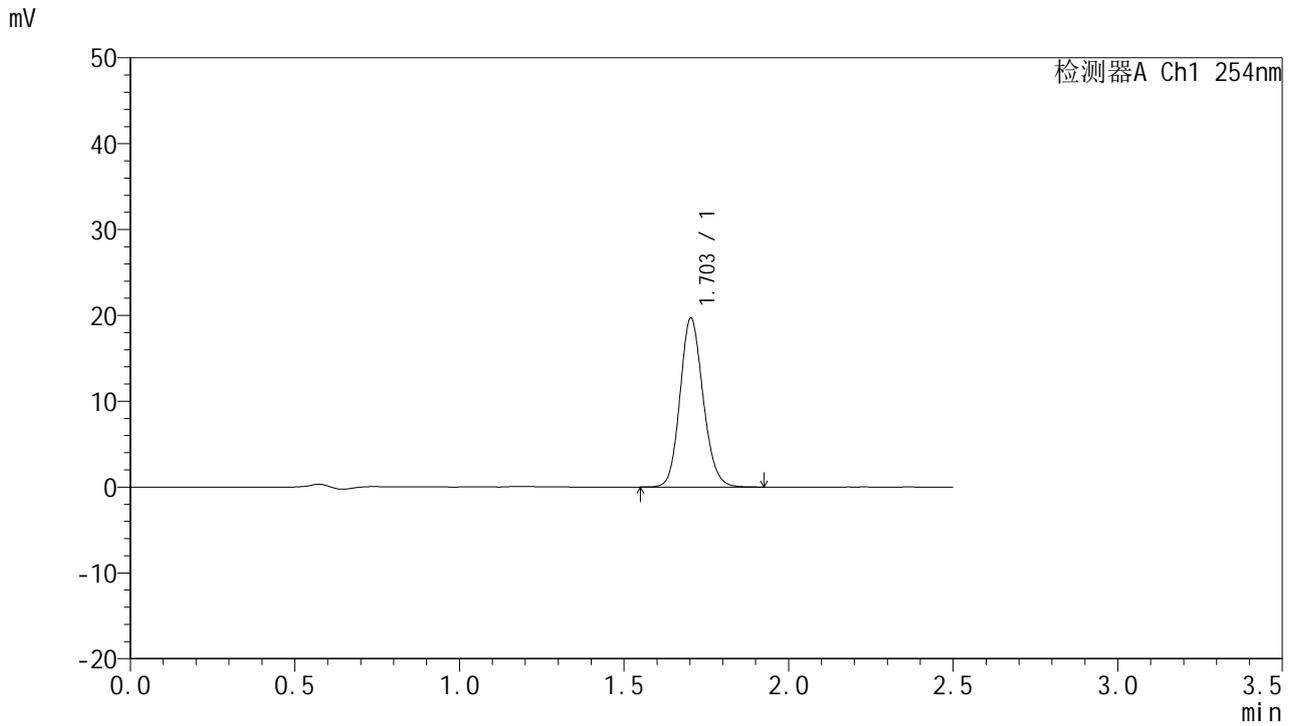


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3285-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:21:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	96049	100.000	19642	2841	1.134	--
总计		96049	100.000	19642			

图179 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

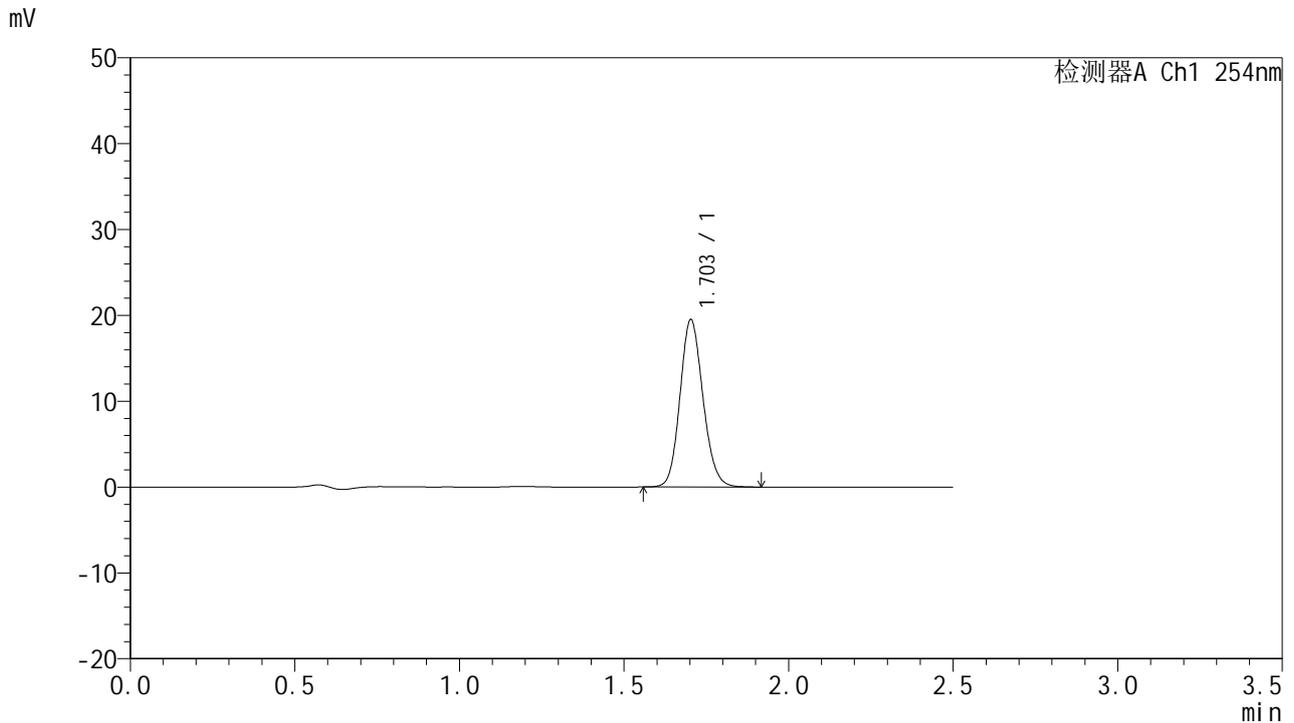


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3286-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:24:29      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:14  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	94740	100.000	19470	2866	1.131	--
总计		94740	100.000	19470			

图180 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

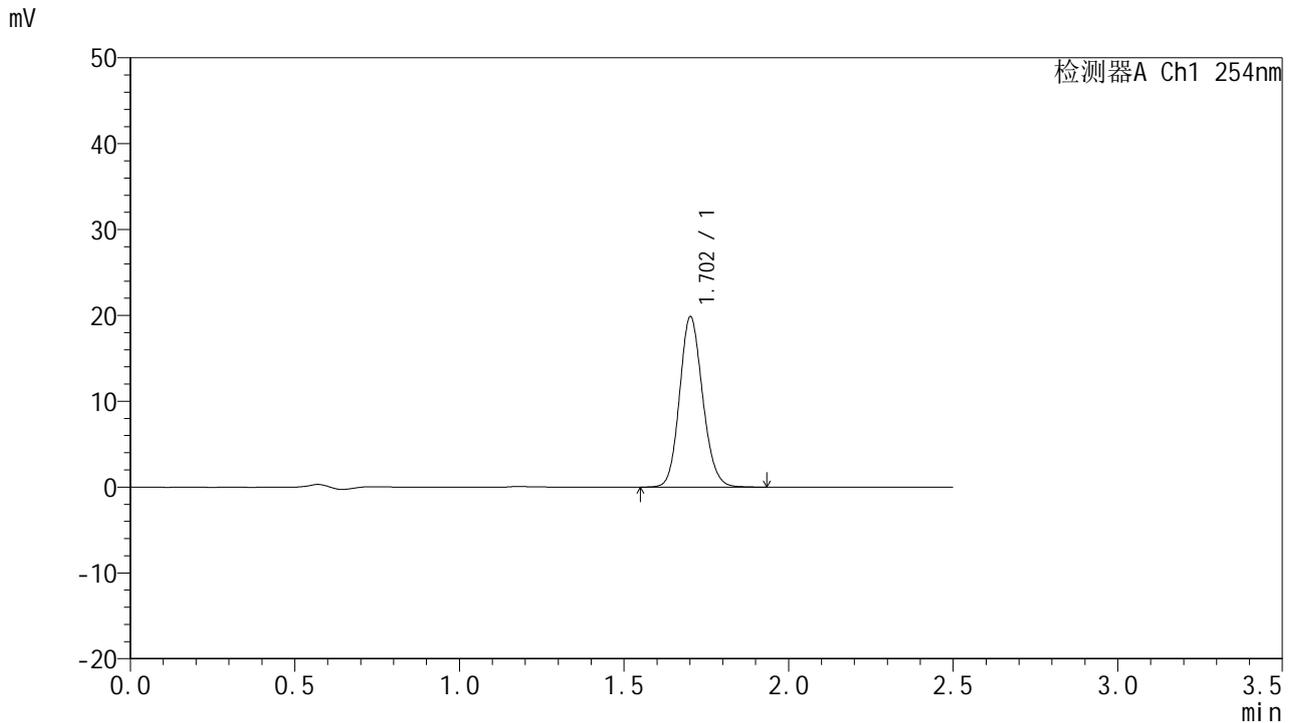


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3287-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:27:21      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:16  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	97013	100.000	19759	2838	1.132	--
总计		97013	100.000	19759			

图181 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

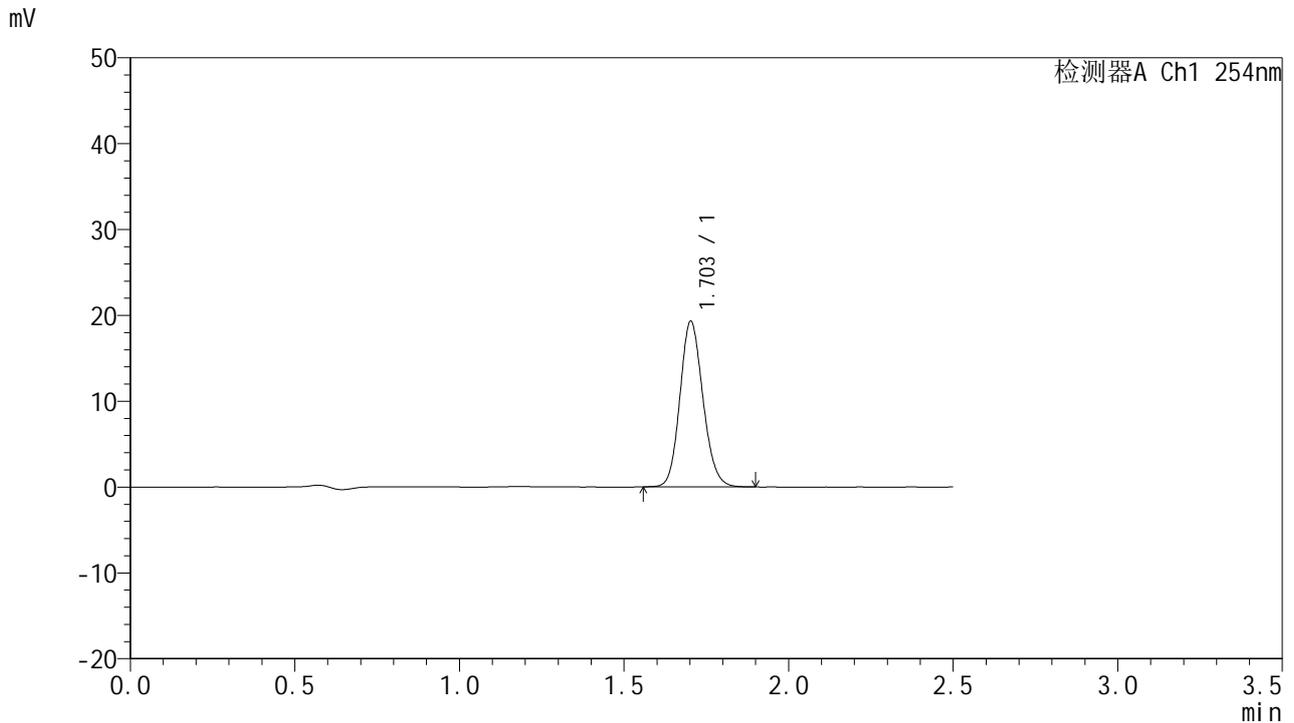


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3288-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:30:14 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:19  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	93976	100.000	19254	2848	1.134	--
总计		93976	100.000	19254			

图182 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

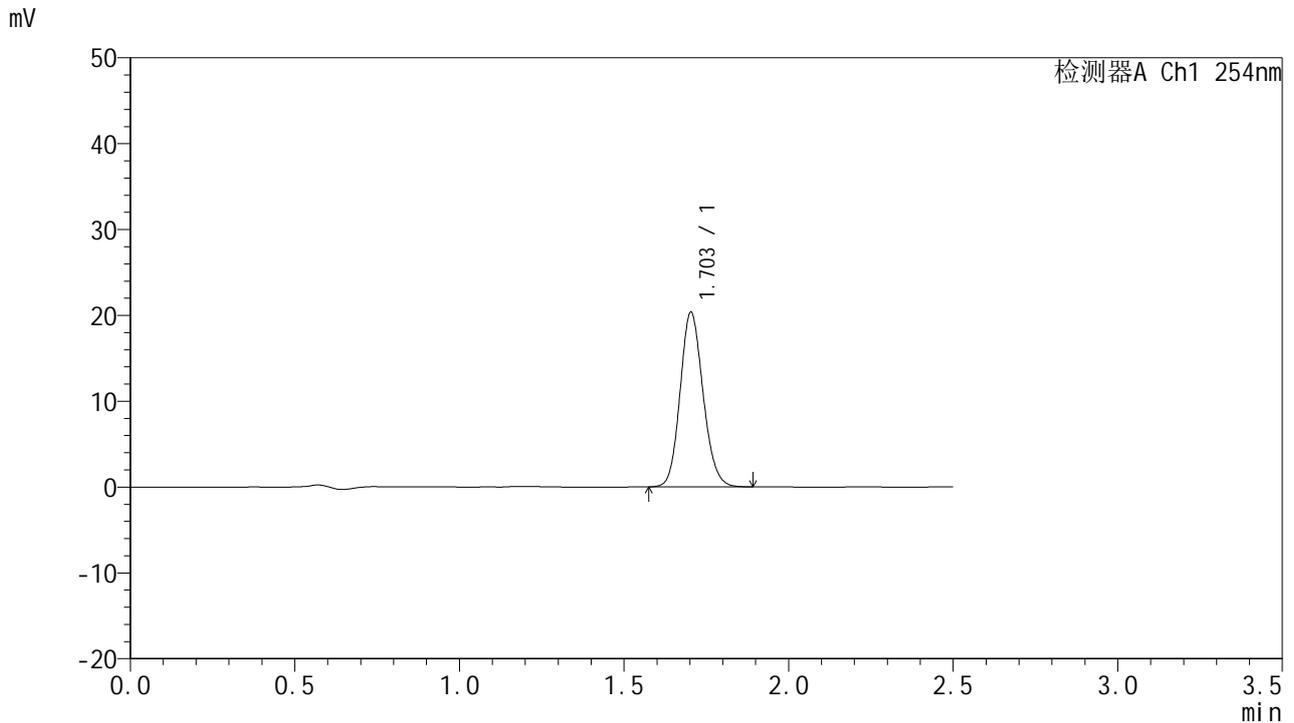


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3289-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:33:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	98892	100.000	20324	2856	1.132	--
总计		98892	100.000	20324			

图183 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

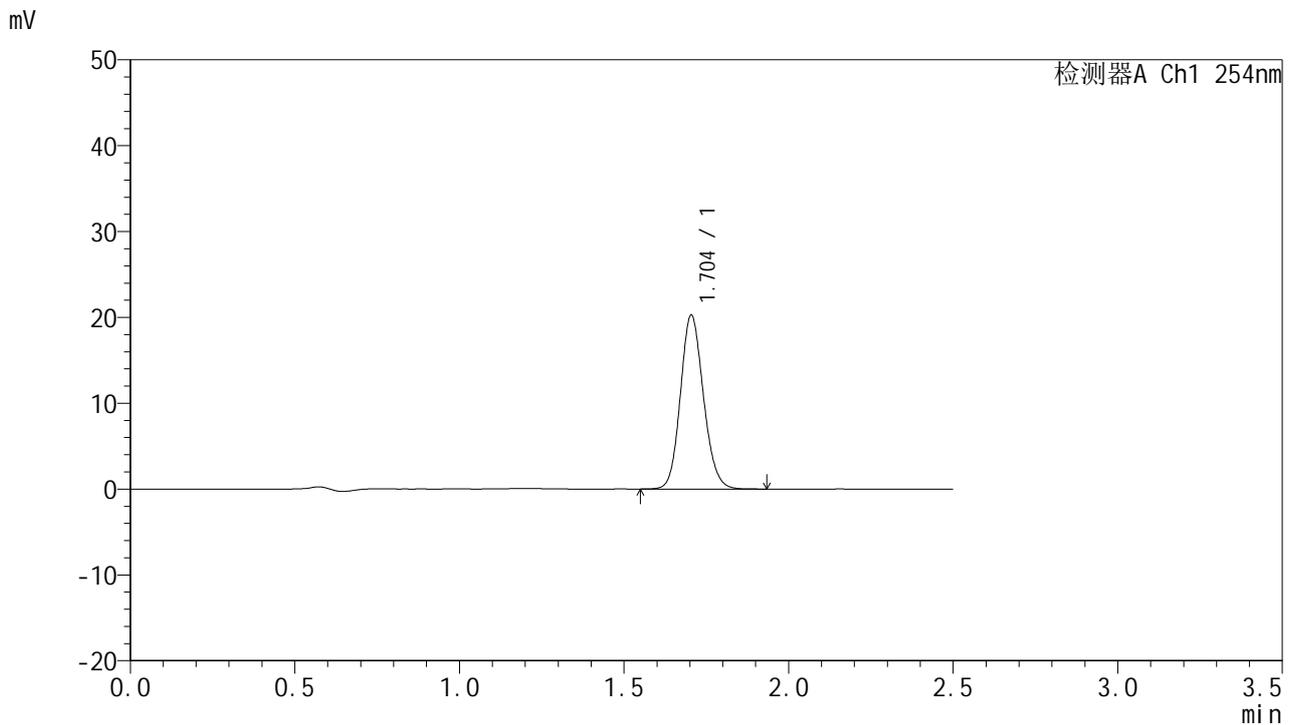


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3290-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:35:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	98724	100.000	20272	2857	1.131	--
总计		98724	100.000	20272			

图184 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

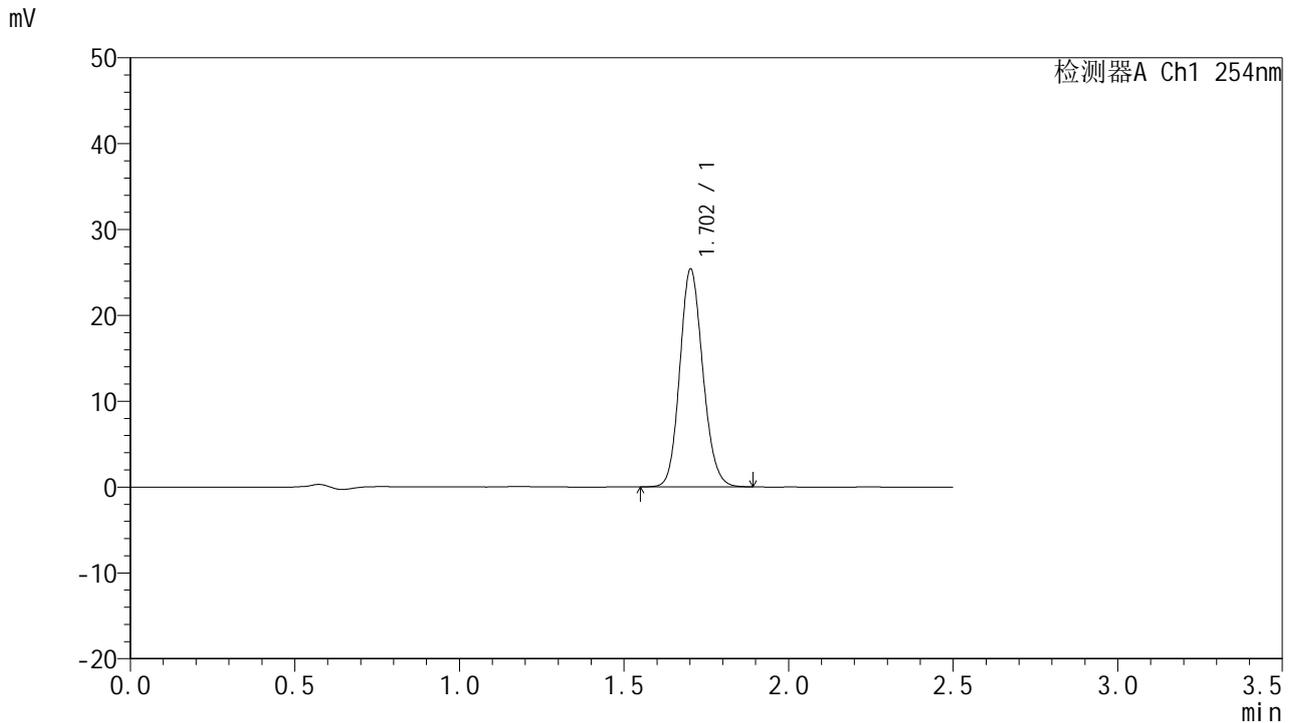


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3291-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:38:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	123466	100.000	25272	2845	1.134	--
总计		123466	100.000	25272			

图185 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

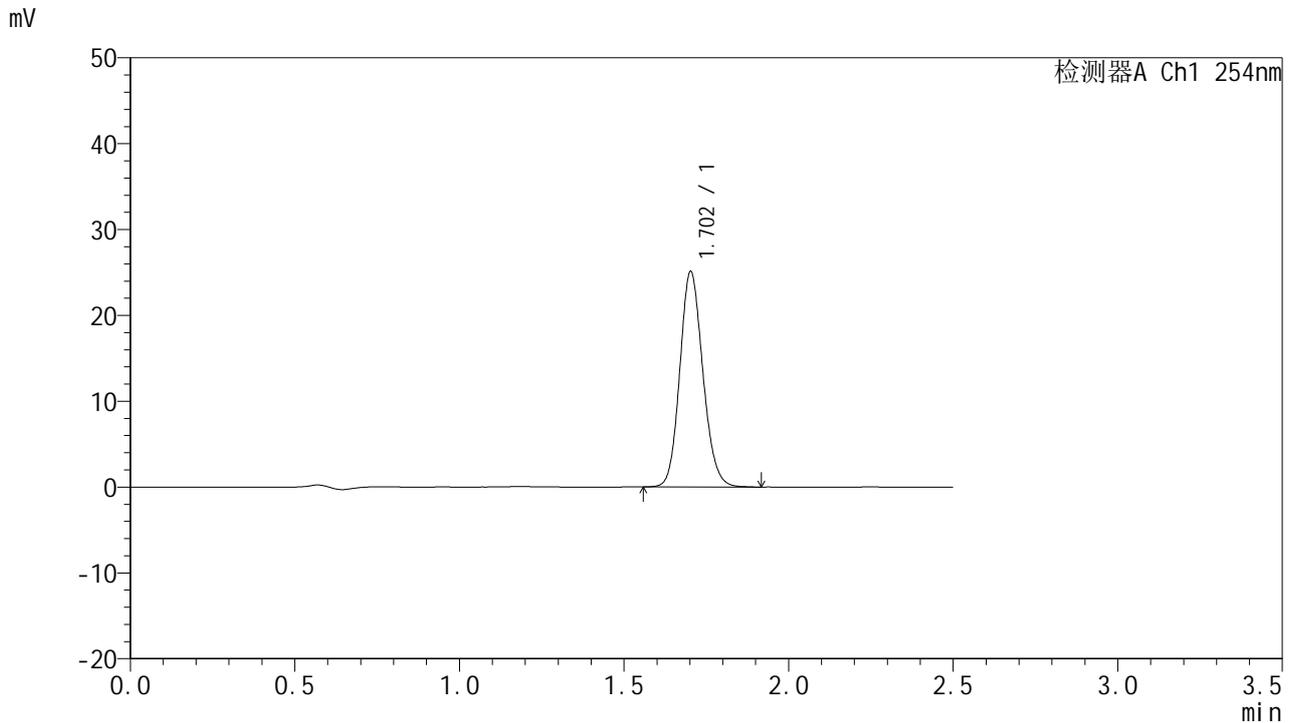


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3292-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 19:41:43 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:31  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	122238	100.000	25023	2851	1.134	--
总计		122238	100.000	25023			

图186 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

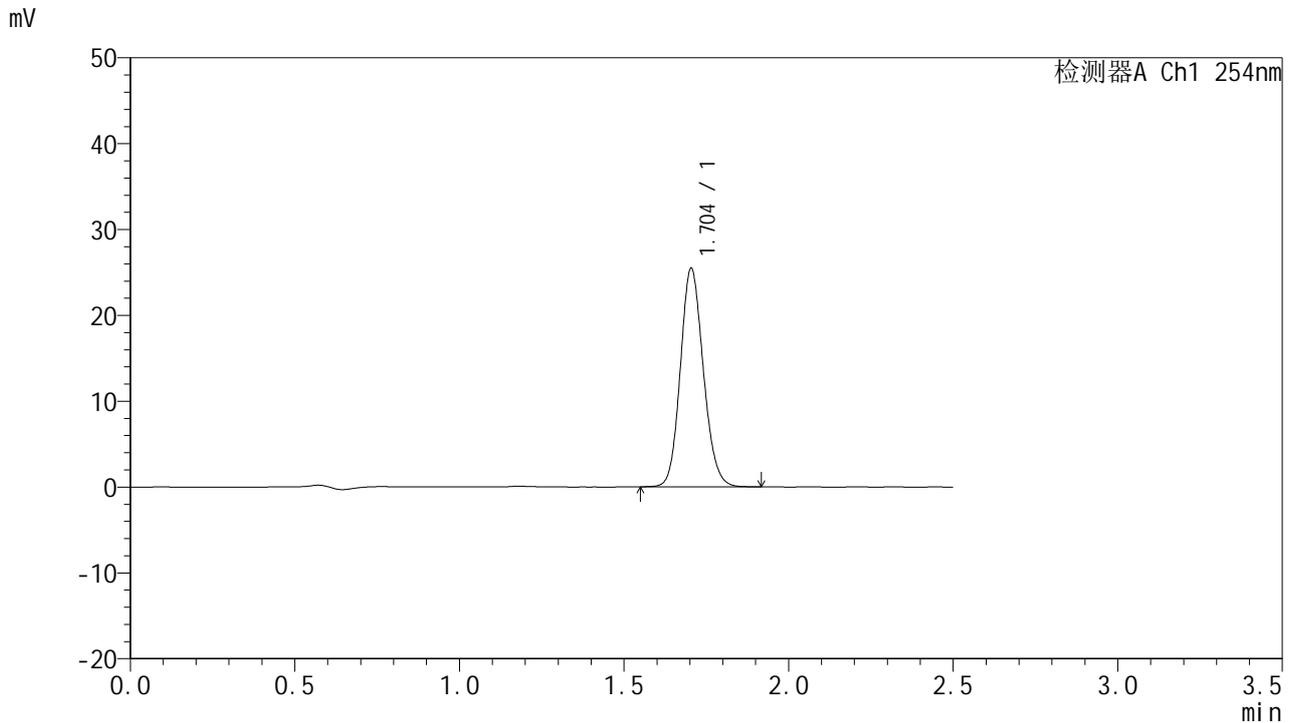


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3293-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:44:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	123728	100.000	25452	2859	1.131	--
总计		123728	100.000	25452			

图187 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

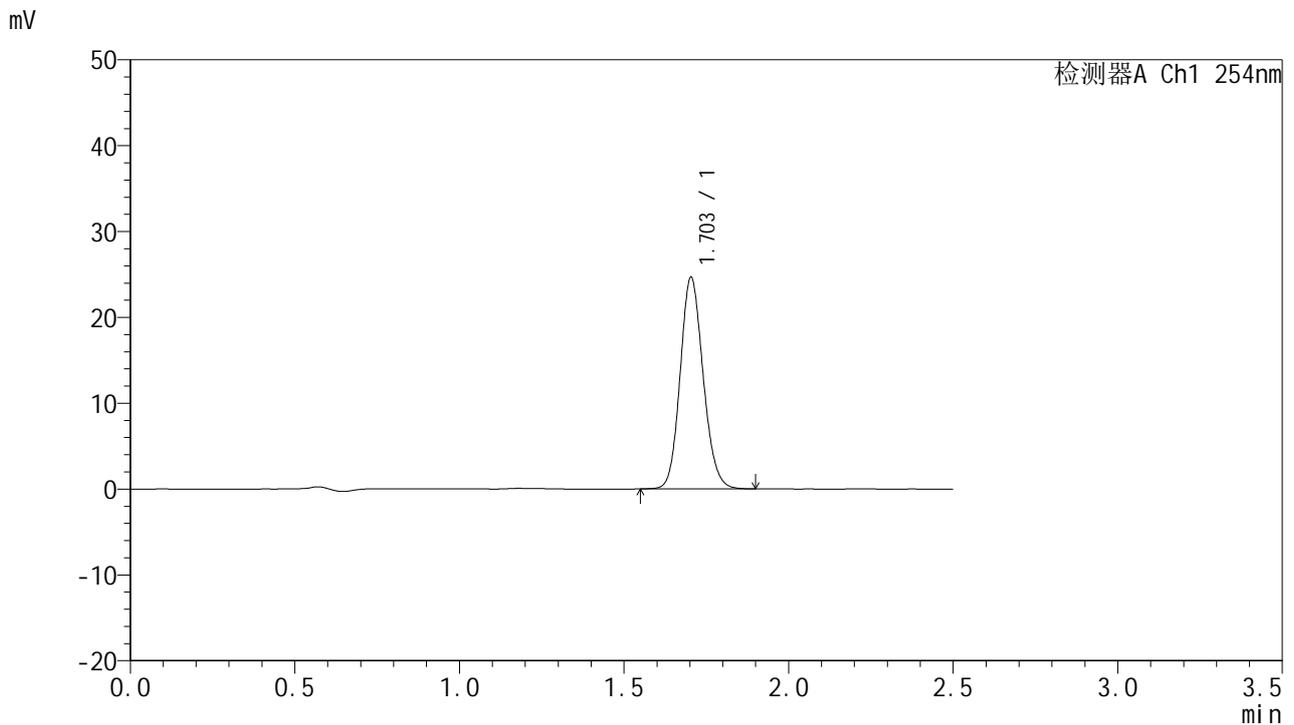


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3294-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:47:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	119961	100.000	24622	2856	1.132	--
总计		119961	100.000	24622			

图188 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

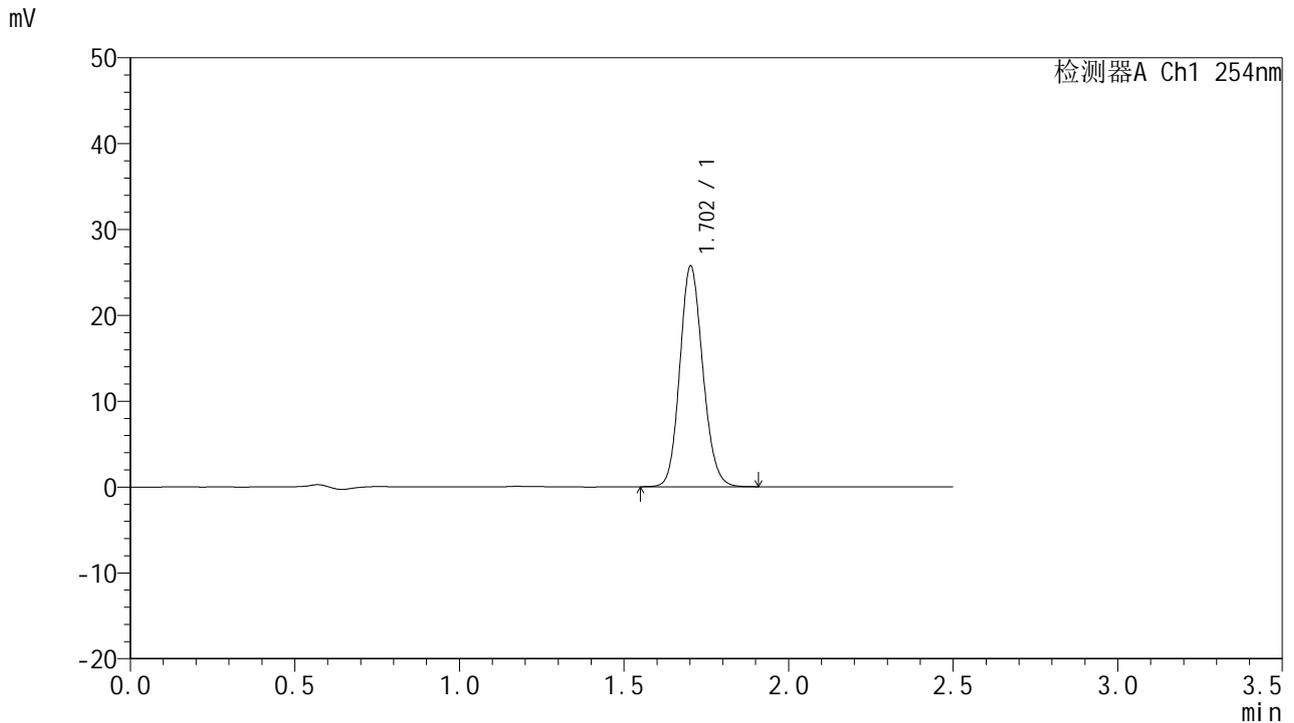


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3295-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:50:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	125118	100.000	25619	2849	1.133	--
总计		125118	100.000	25619			

图189 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

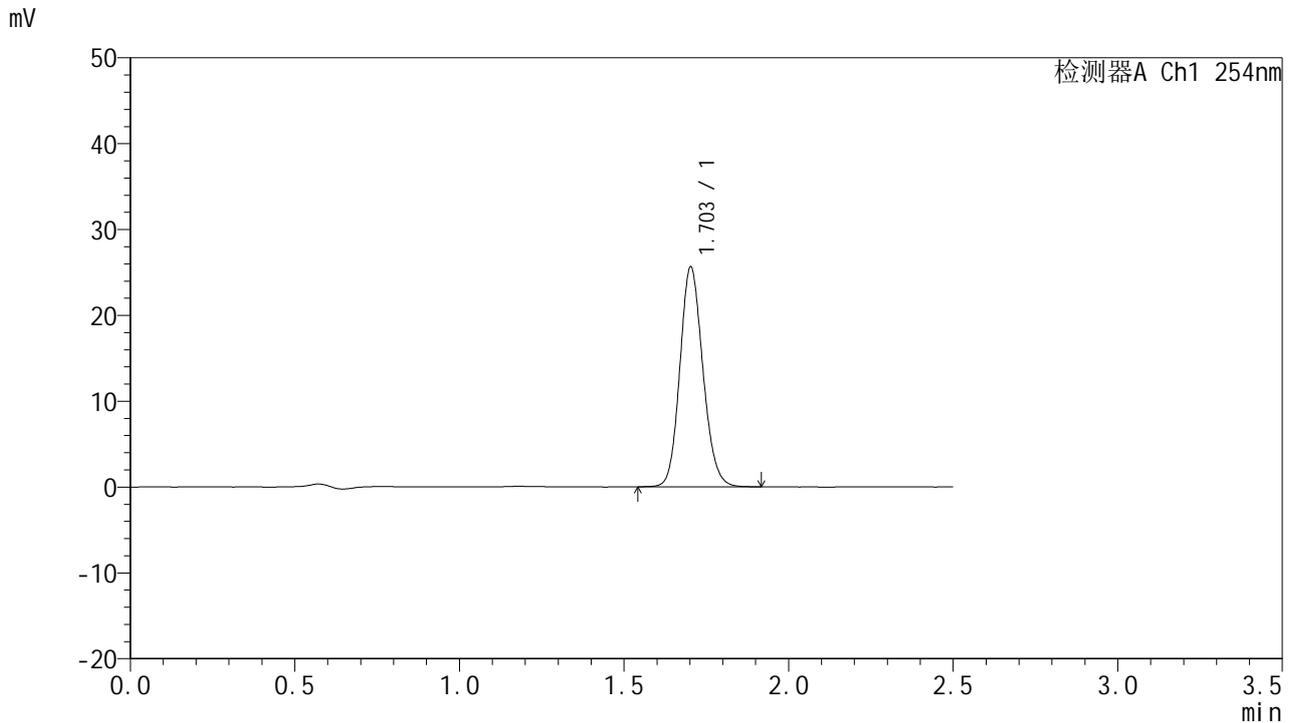


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3296-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:53:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	124661	100.000	25526	2849	1.134	--
总计		124661	100.000	25526			

图190 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

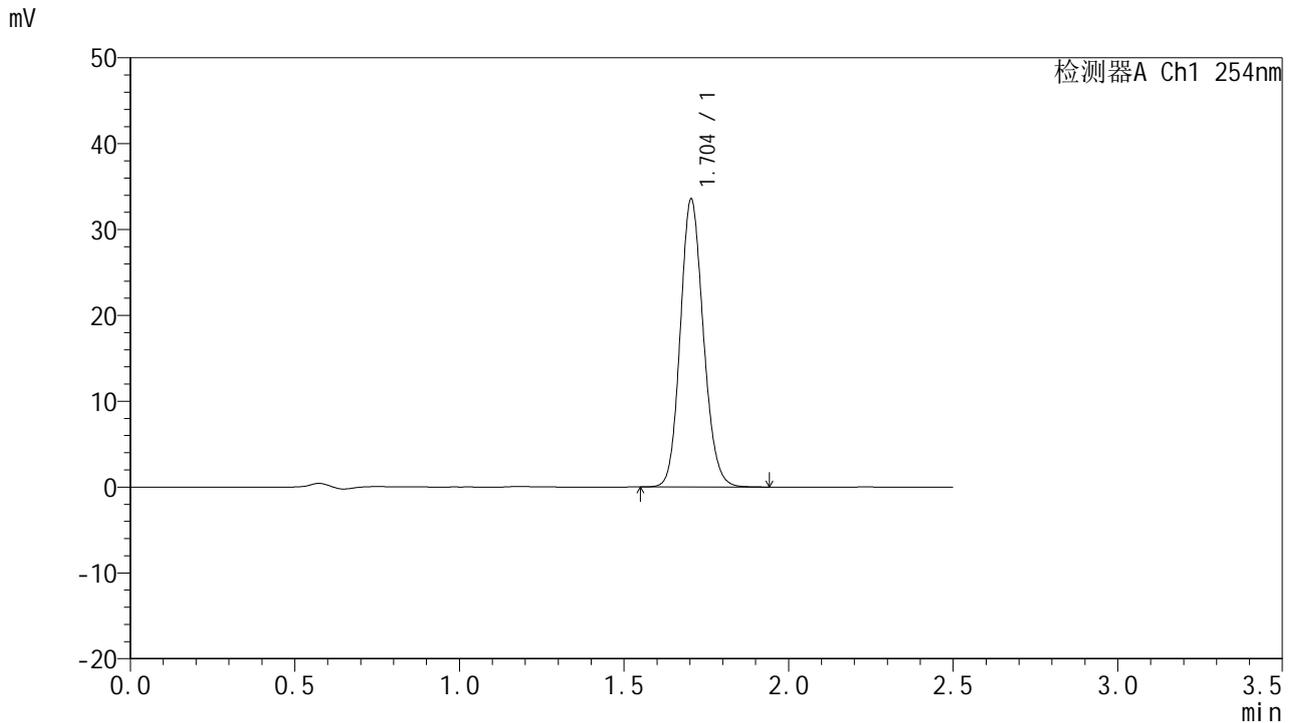


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3297-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:56:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	163751	100.000	33533	2840	1.133	--
总计		163751	100.000	33533			

图191 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

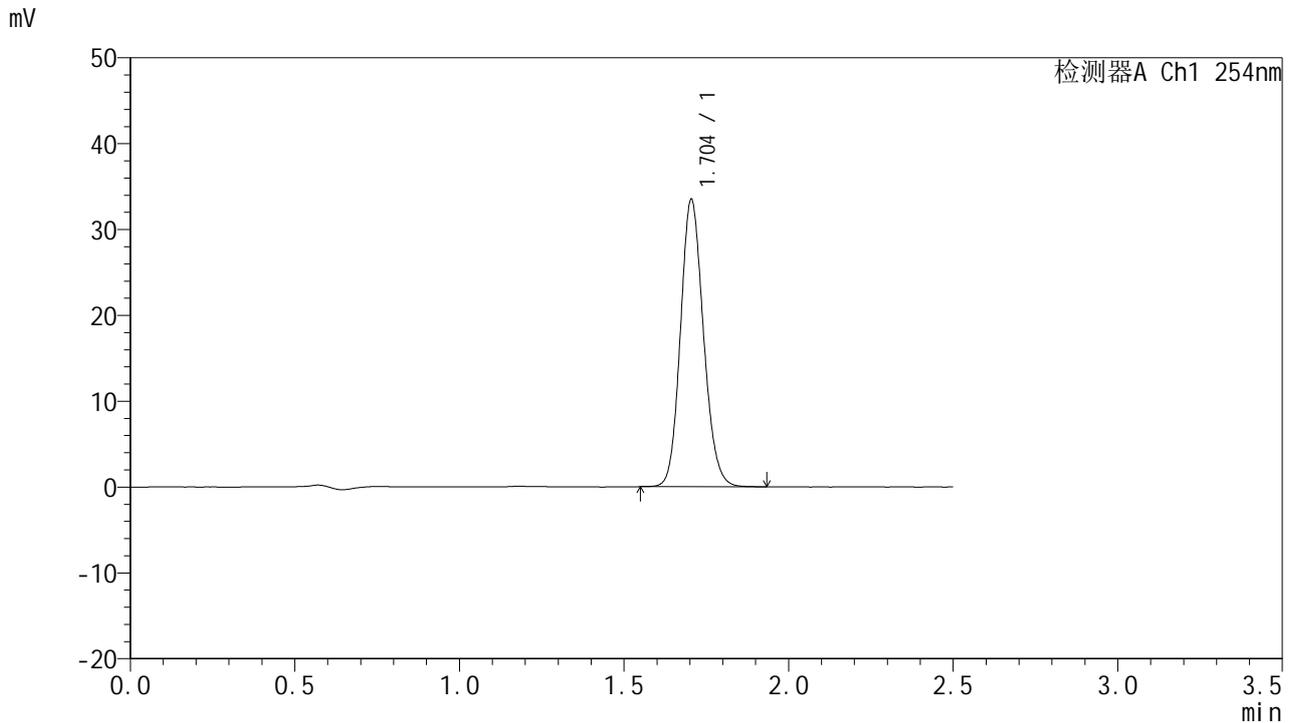


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3298-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 19:58:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	162946	100.000	33479	2860	1.134	--
总计		162946	100.000	33479			

图192 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

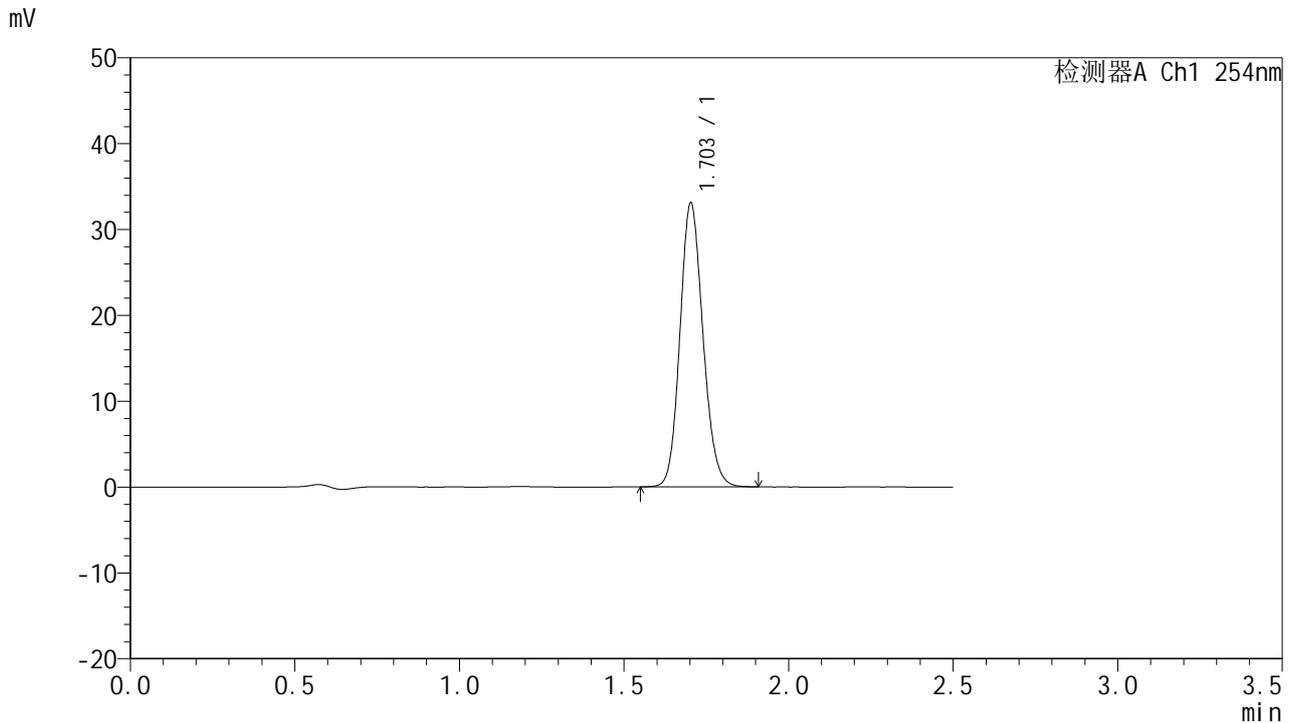


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3299-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:01:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	160756	100.000	32994	2853	1.134	--
总计		160756	100.000	32994			

图193 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

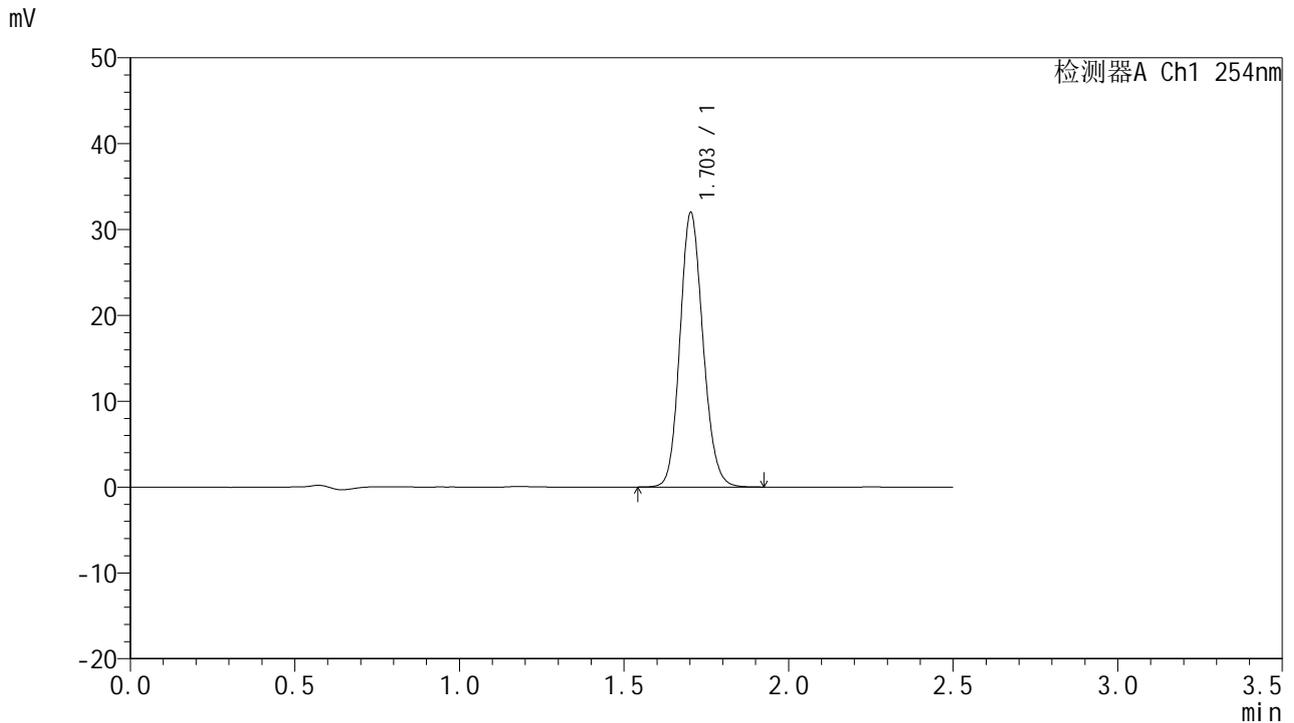


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3300-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:04:41      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:54  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	155847	100.000	31900	2846	1.133	--
总计		155847	100.000	31900			

图194 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

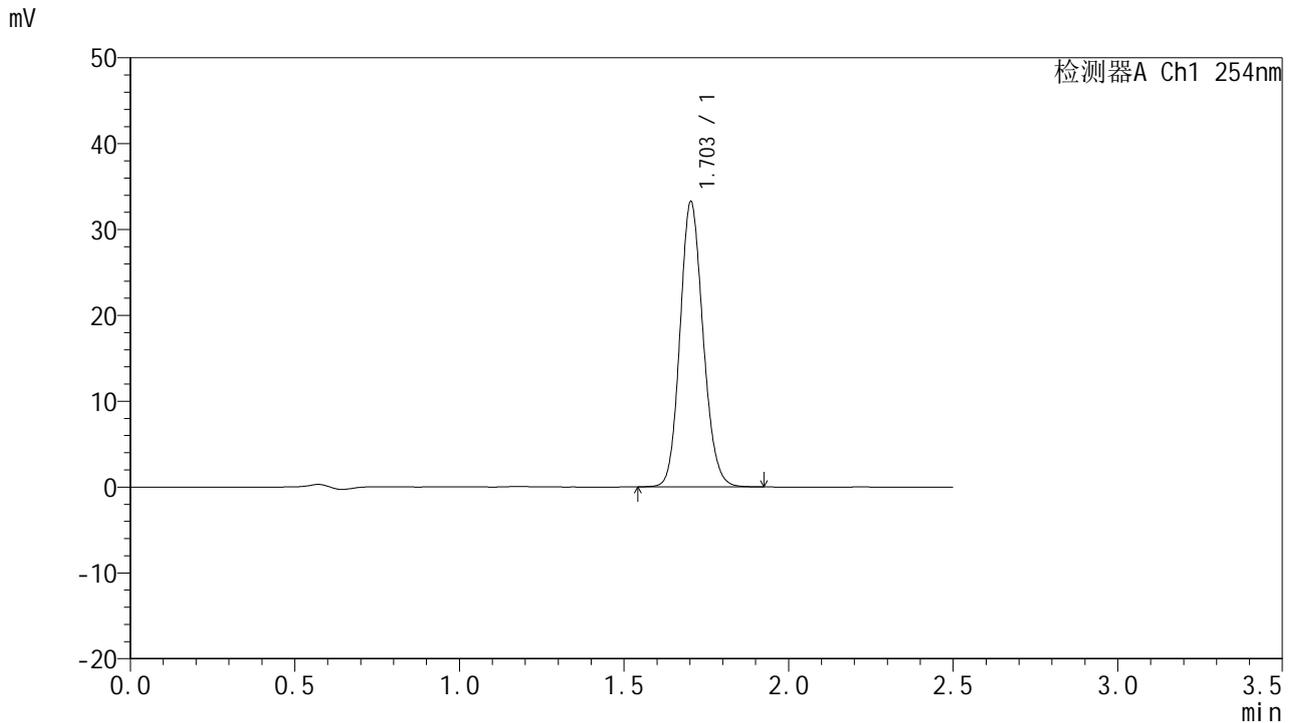


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3301-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:07:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:26:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	162022	100.000	33159	2838	1.135	--
总计		162022	100.000	33159			

图195 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

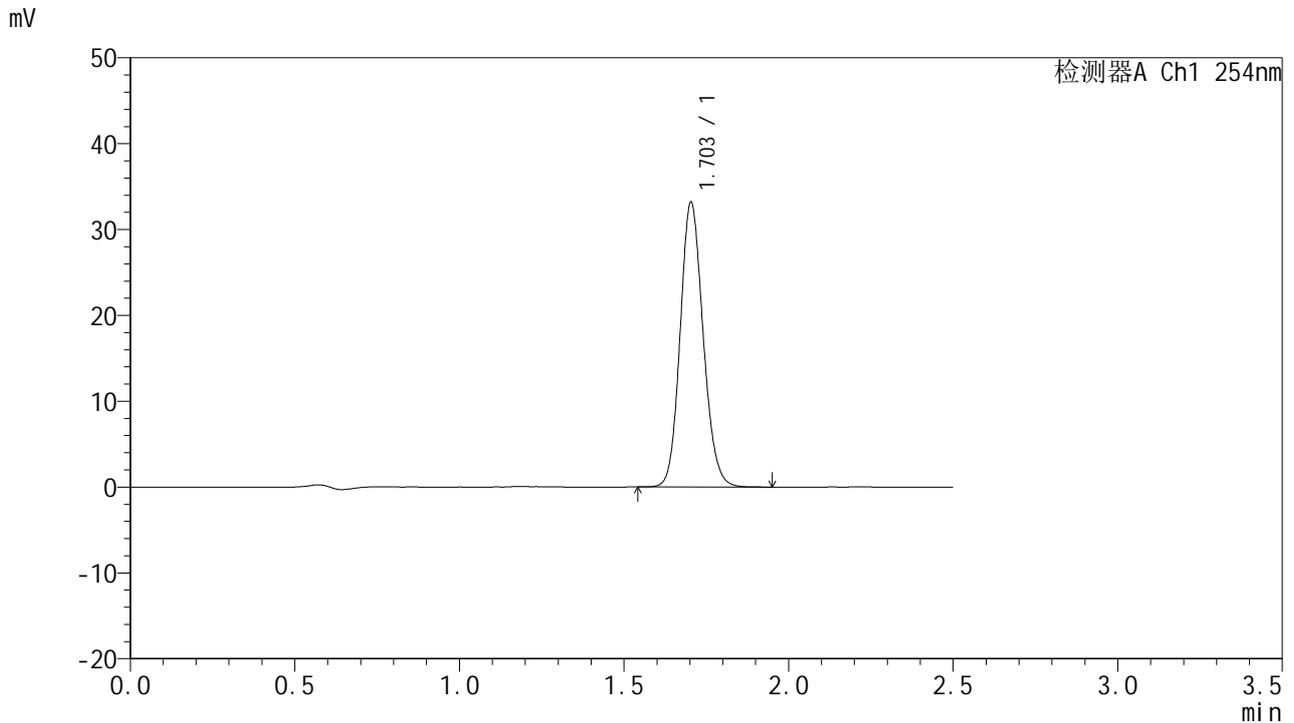


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3302-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:10:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	161399	100.000	33148	2860	1.131	--
总计		161399	100.000	33148			

图196 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

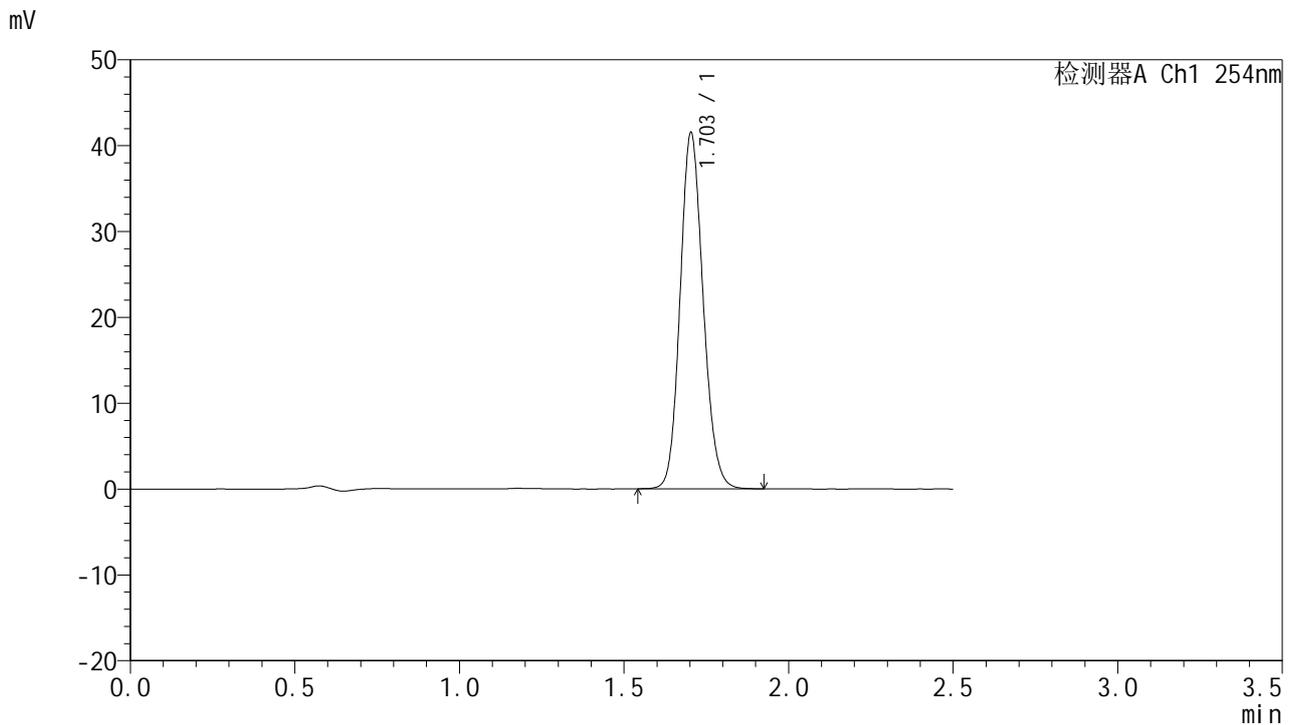


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3303-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:13:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	201765	100.000	41418	2853	1.132	--
总计		201765	100.000	41418			

图197 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

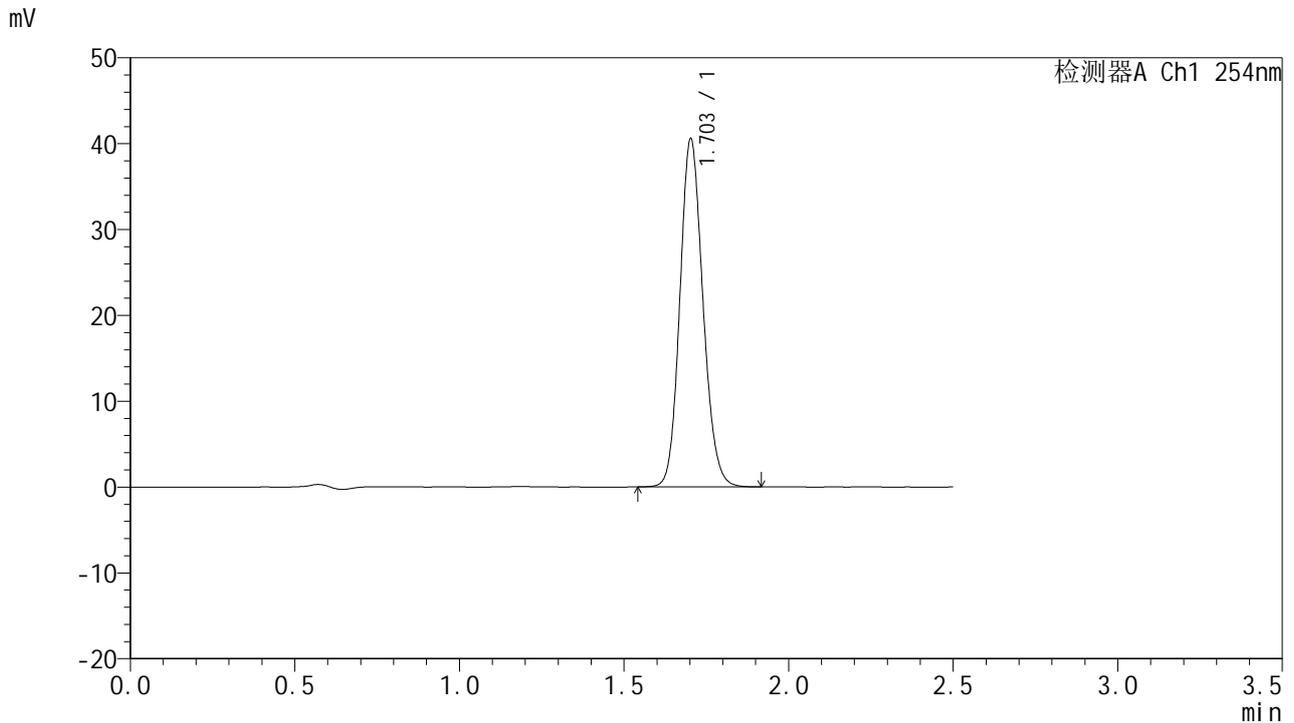


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3304-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:16:10      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:05  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	197474	100.000	40430	2846	1.134	--
总计		197474	100.000	40430			

图198 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

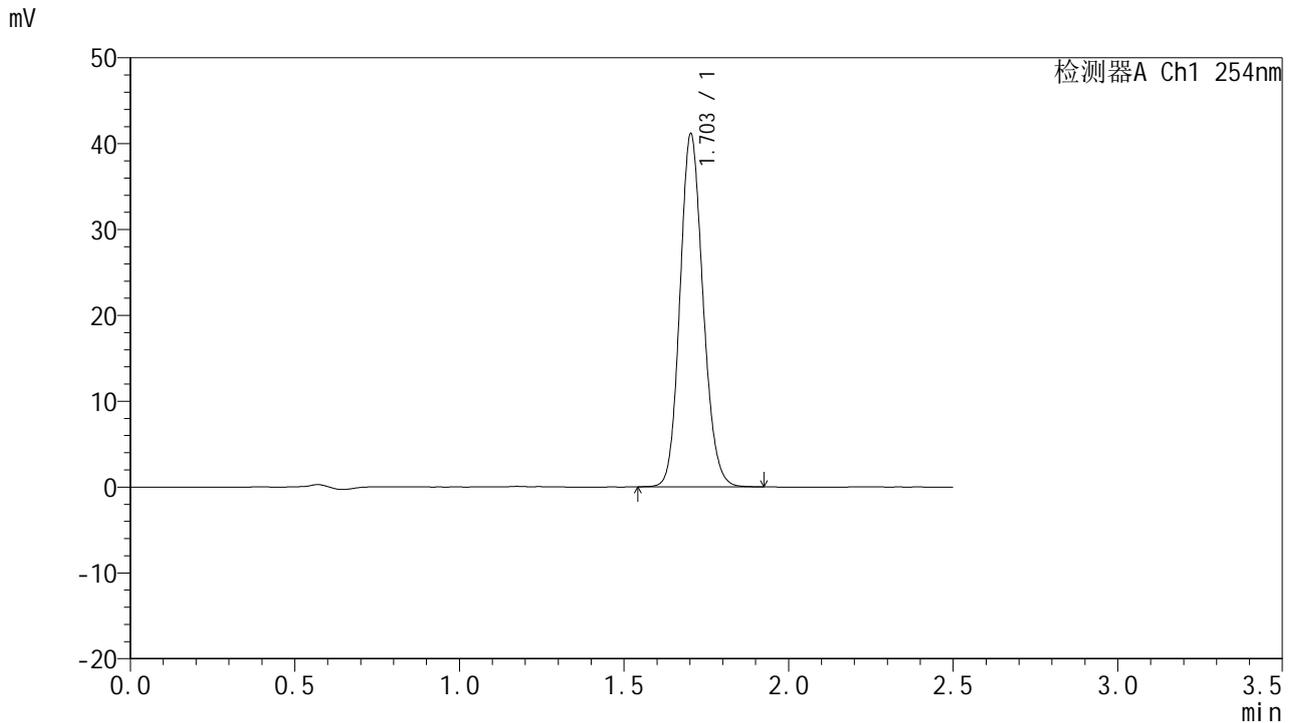


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3305-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:19:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	200305	100.000	41026	2843	1.132	--
总计		200305	100.000	41026			

图199 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

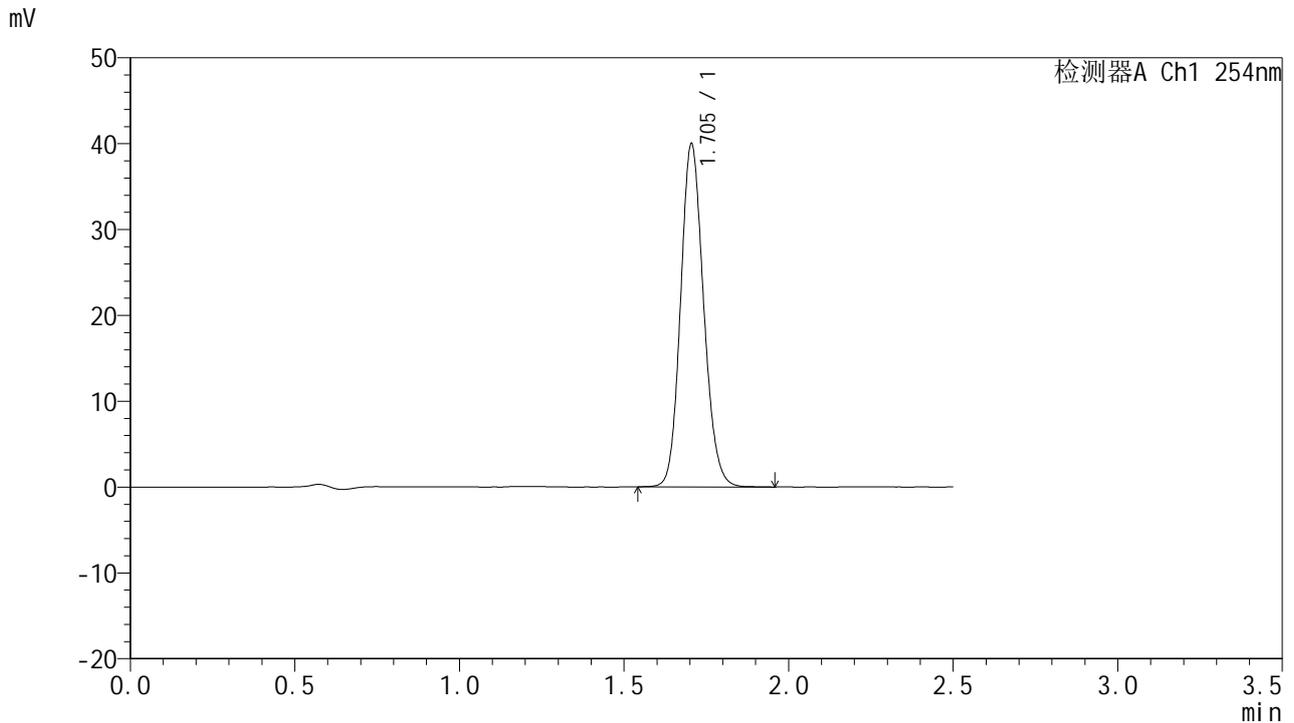


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3306-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:21:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	194737	100.000	39991	2854	1.134	--
总计		194737	100.000	39991			

图200 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

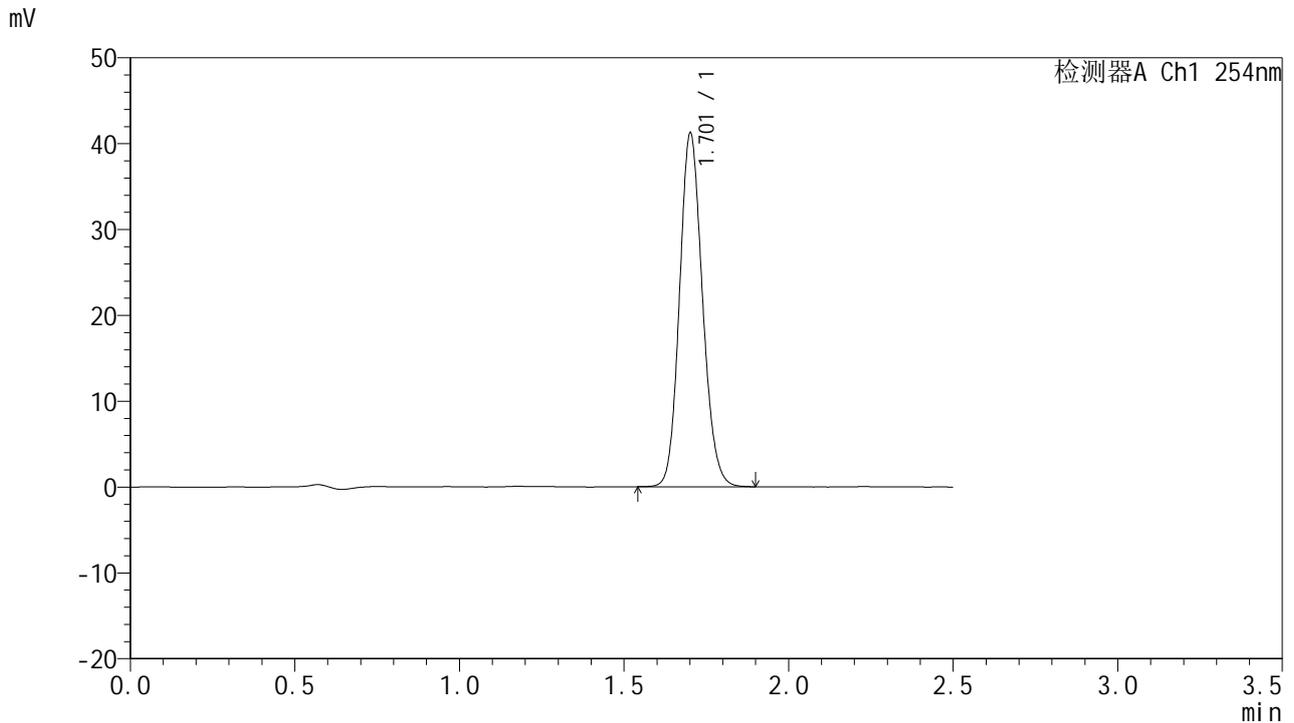


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3307-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:24:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.701	200143	100.000	40929	2854	1.133	--
总计		200143	100.000	40929			

图201 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

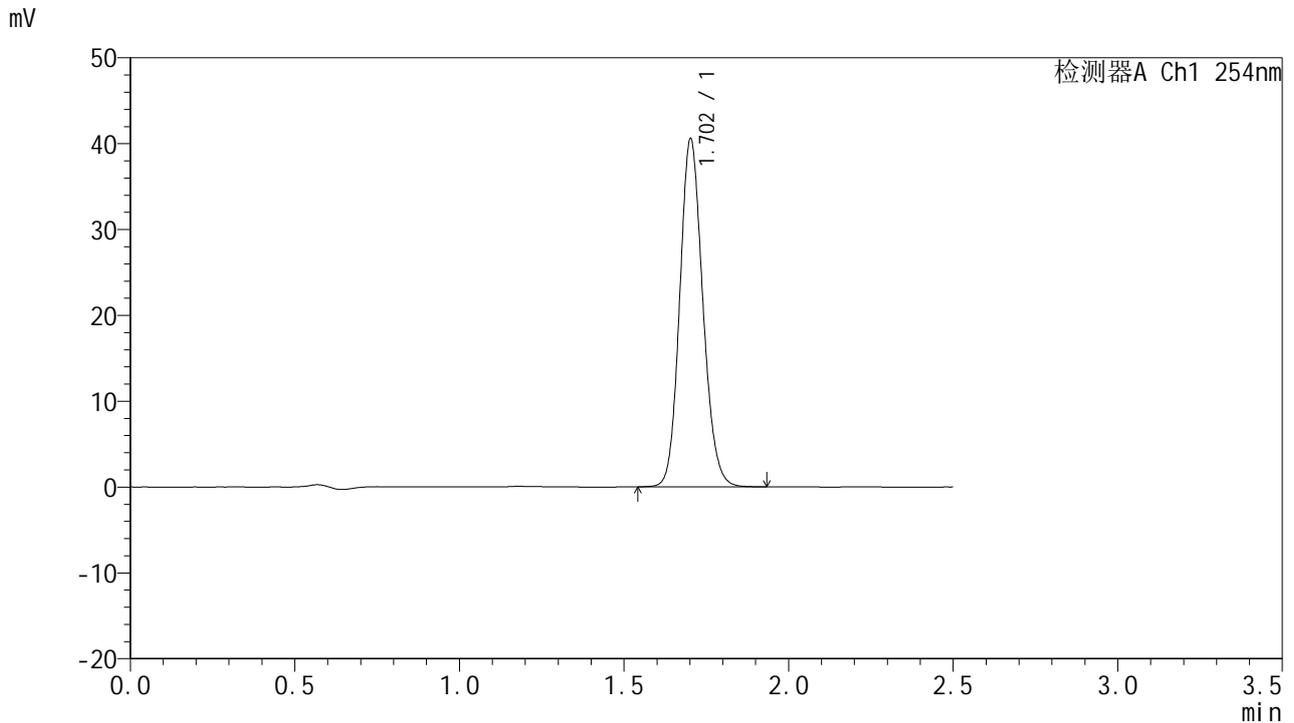


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3308-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:27:39 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	197743	100.000	40372	2837	1.135	--
总计		197743	100.000	40372			

图202 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

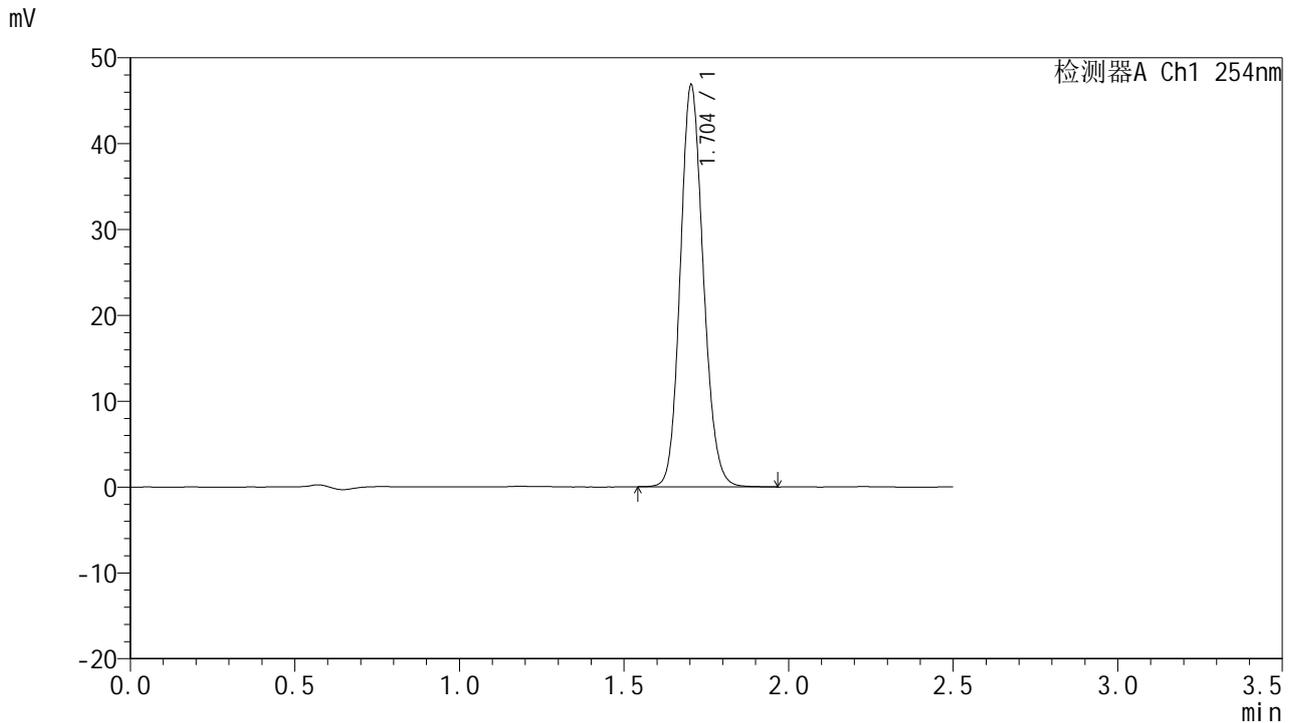


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3309-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-7 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:30:31 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	228105	100.000	46789	2852	1.133	--
总计		228105	100.000	46789			

图203 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

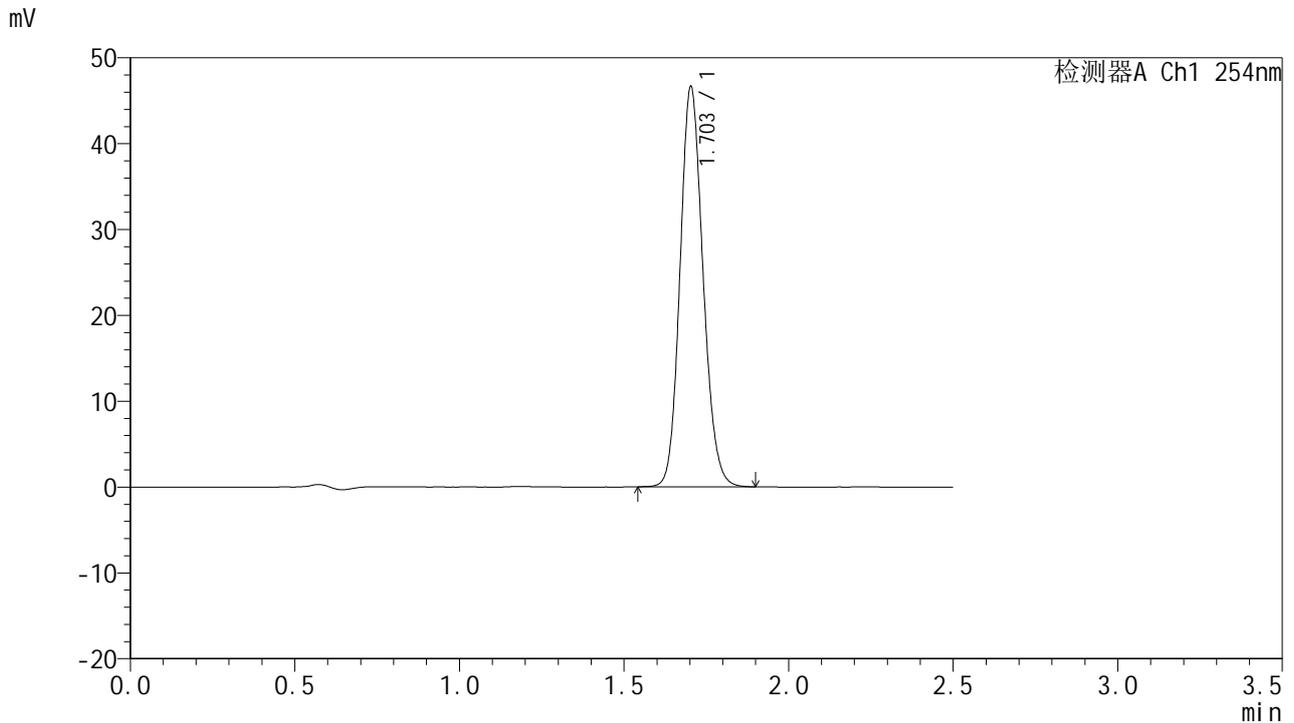


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3310-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:33:24 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:24  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	226531	100.000	46520	2856	1.133	--
总计		226531	100.000	46520			

图204 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

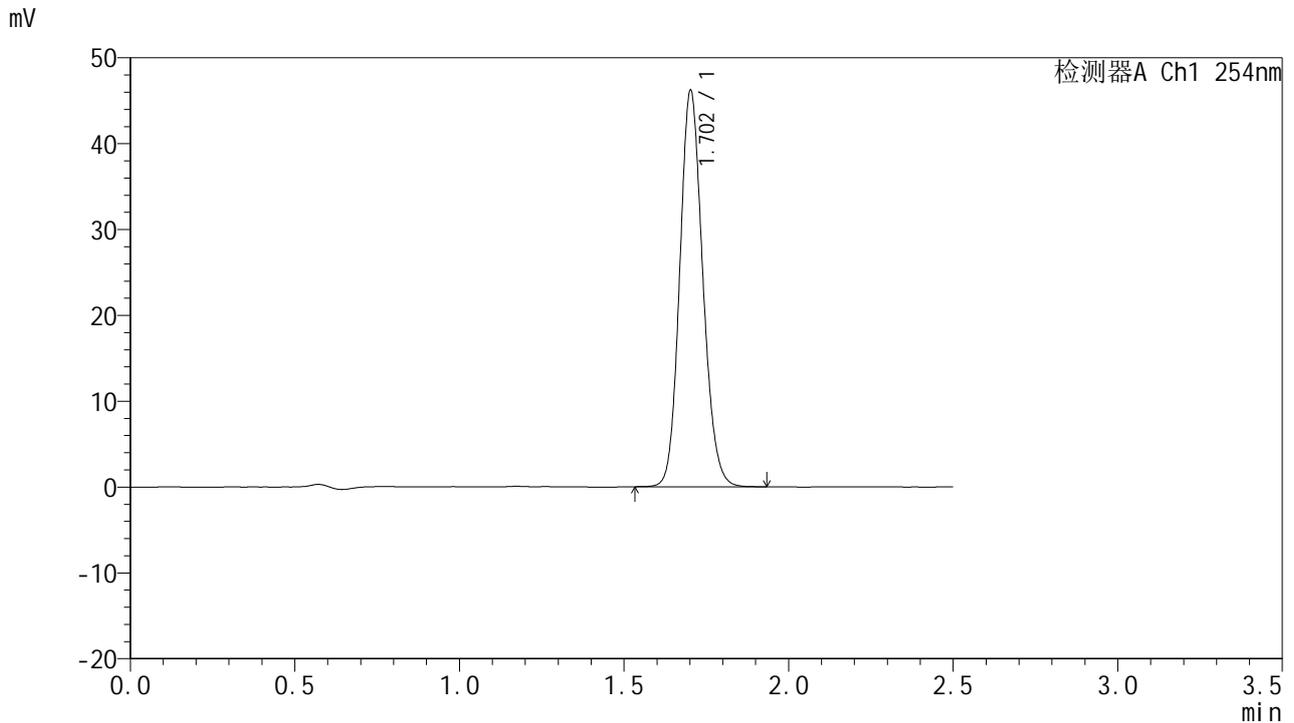


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3311-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:36:16      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:27  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.702	225178	100.000	45987	2840	1.135	--
总计		225178	100.000	45987			

图205 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

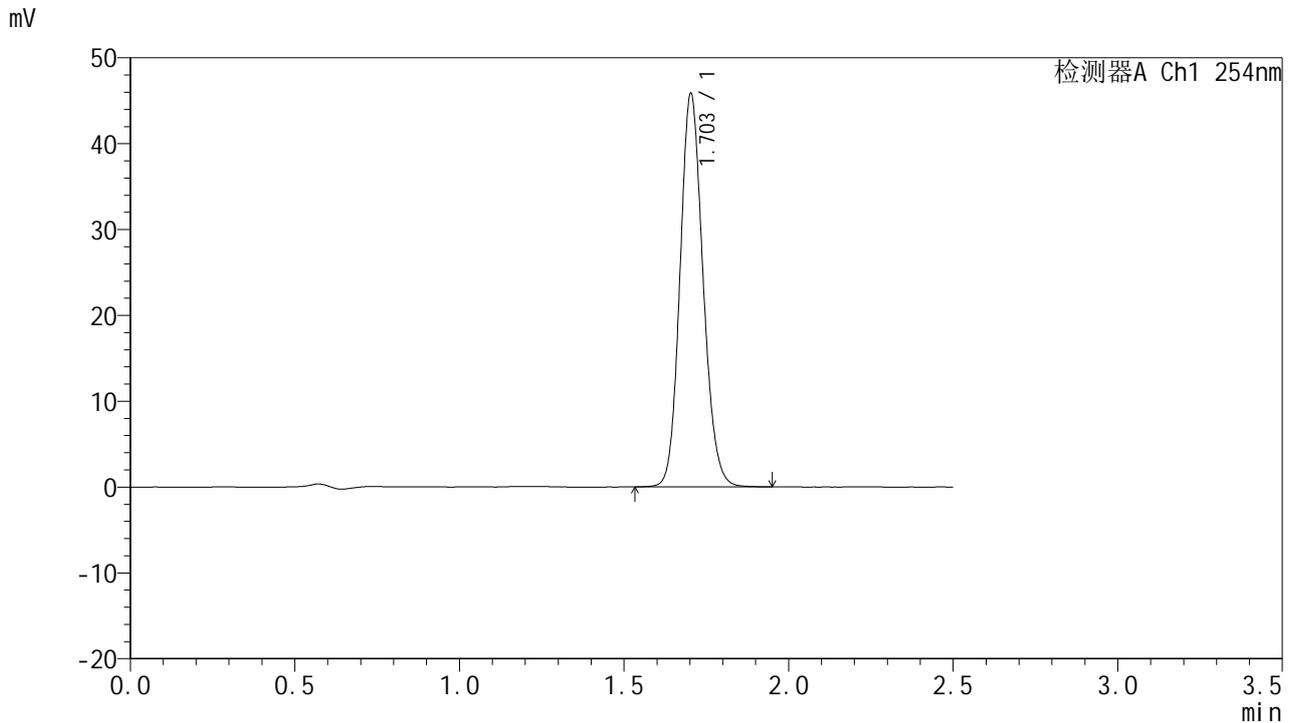


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3312-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:39:08      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.703	223152	100.000	45733	2852	1.133	--
总计		223152	100.000	45733			

图206 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

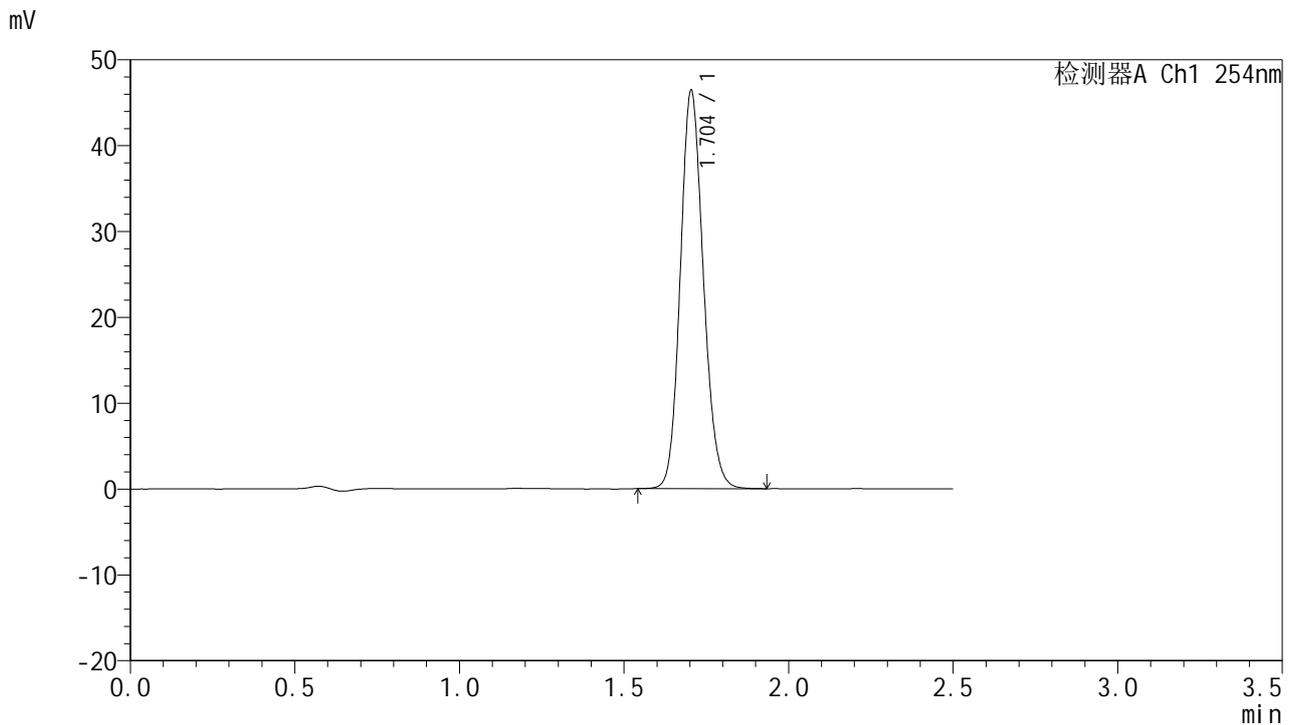


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3313-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:42:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	226268	100.000	46368	2844	1.134	--
总计		226268	100.000	46368			

图207 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

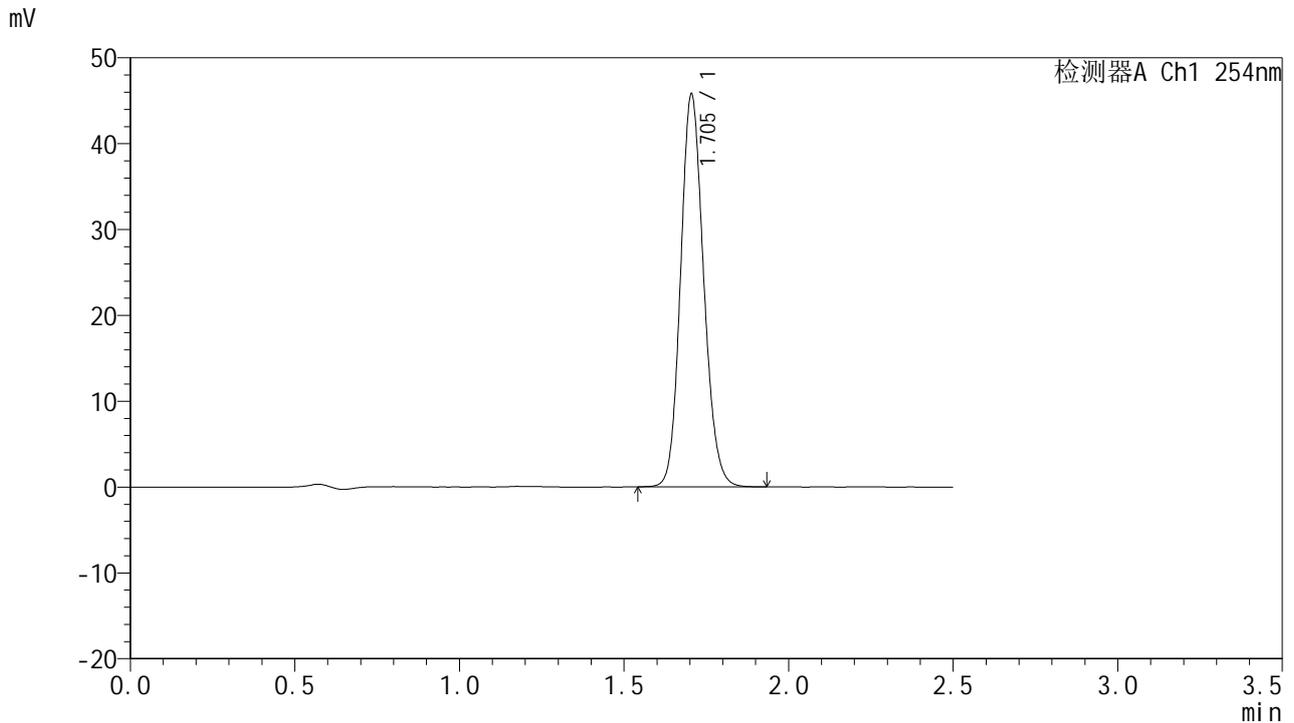


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3314-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:44:52 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	223058	100.000	45755	2847	1.135	--
总计		223058	100.000	45755			

图208 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

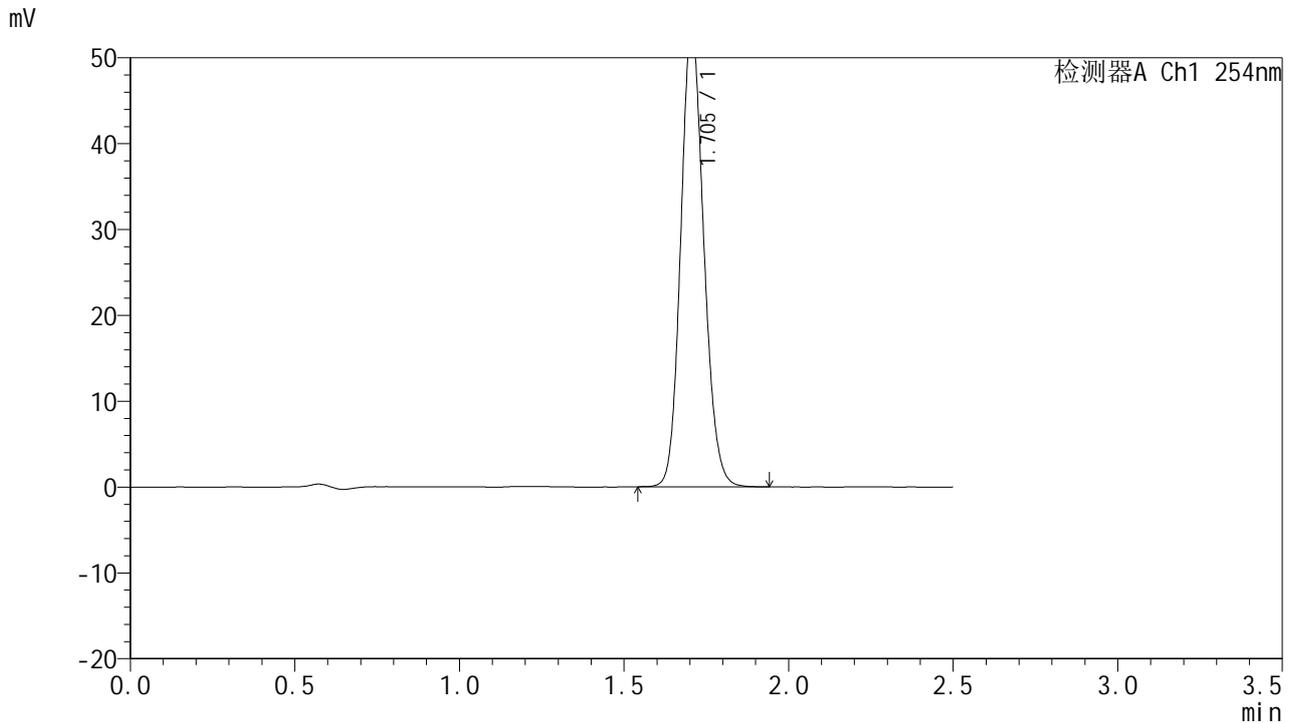


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3315-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:47:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	260406	100.000	53462	2853	1.133	--
总计		260406	100.000	53462			

图209 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片1  
 供试品溶液-1

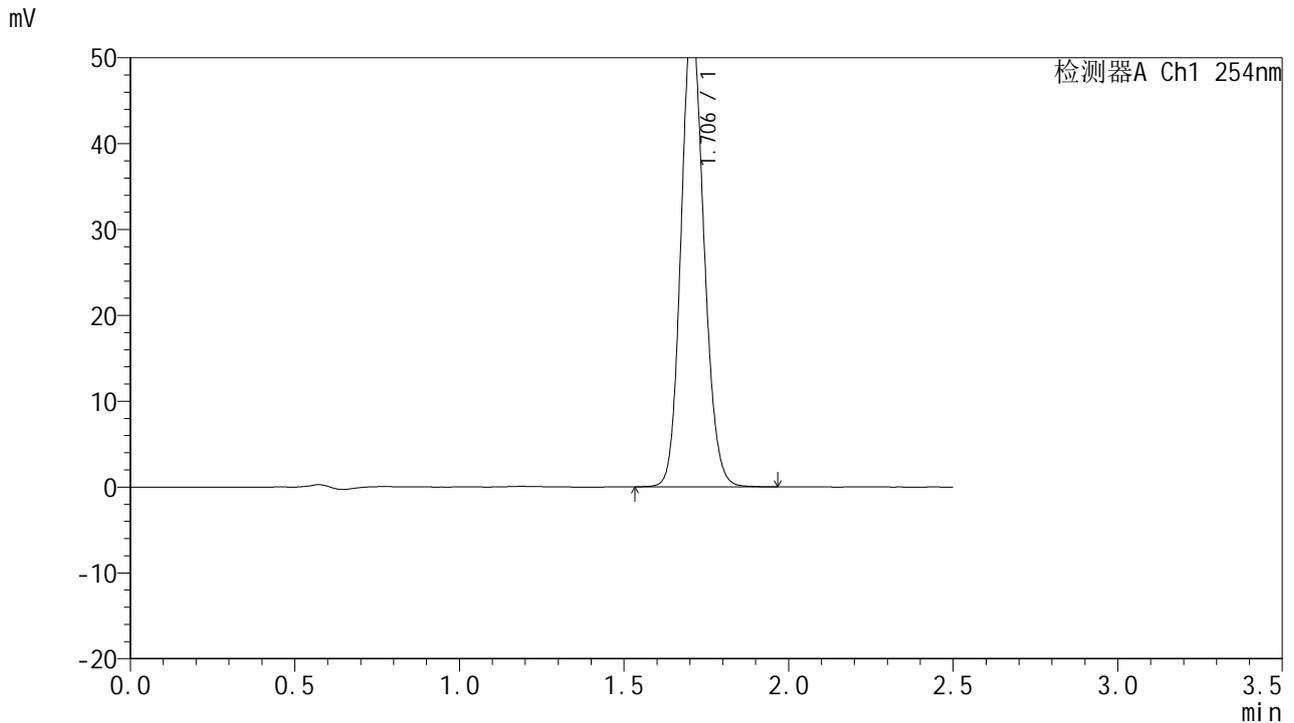


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3316-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-17      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:50:38      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:41  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	261844	100.000	53910	2881	1.129	--
总计		261844	100.000	53910			

图210 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片2  
 供试品溶液-1

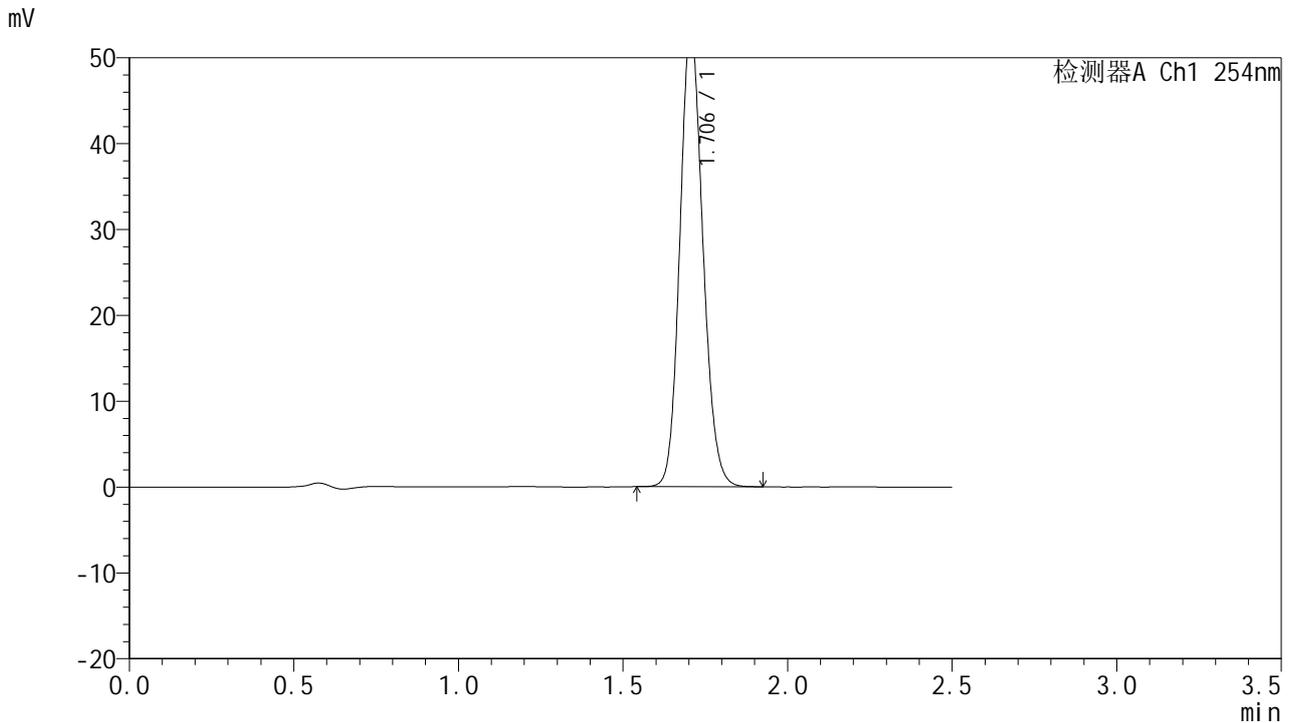


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3317-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:53:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	259044	100.000	53310	2862	1.133	--
总计		259044	100.000	53310			

图211 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片3  
 供试品溶液-1

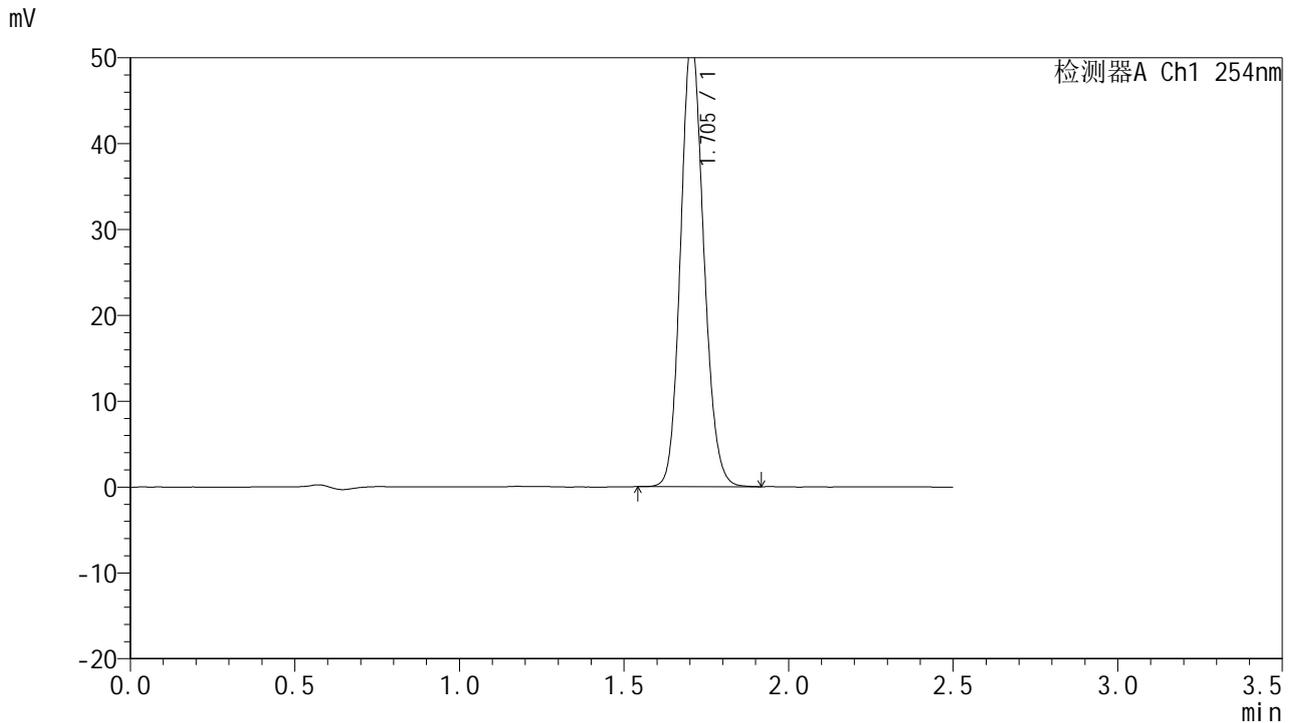


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3318-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 20:56:24      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:47  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	254143	100.000	52169	2846	1.133	--
总计		254143	100.000	52169			

图212 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片4  
 供试品溶液-1

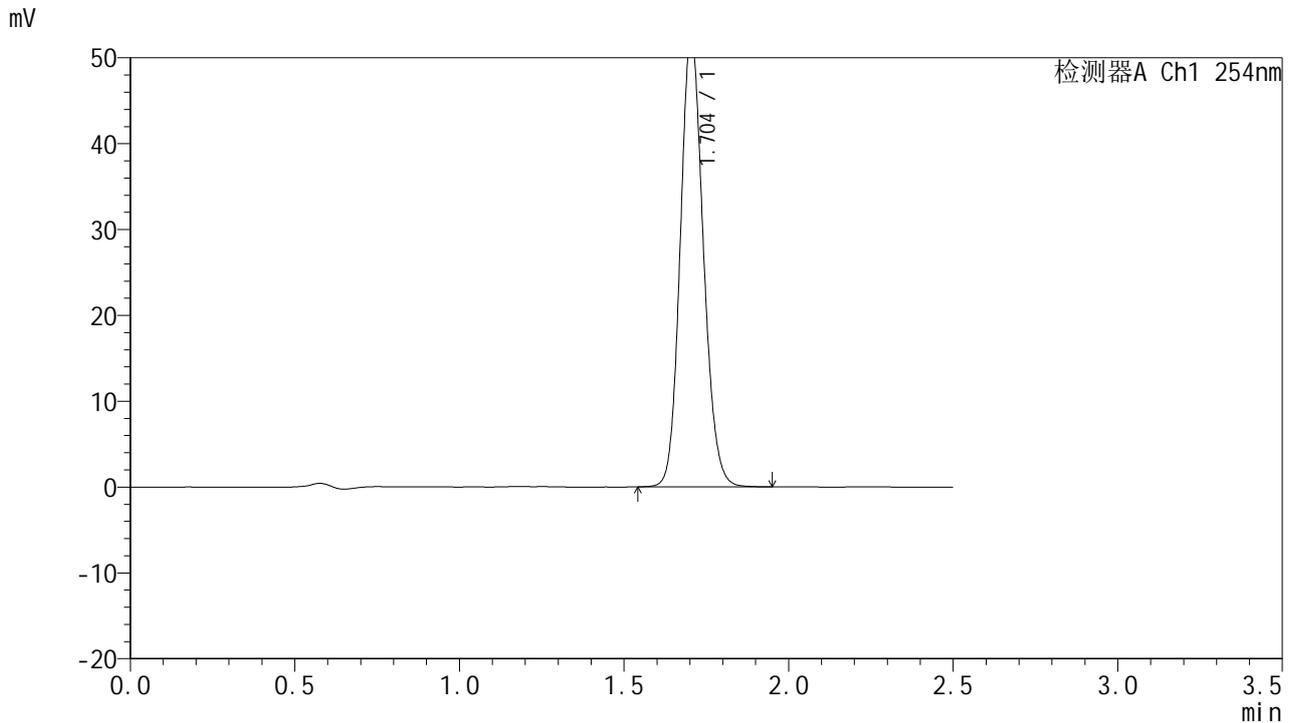


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3319-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 20:59:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	256022	100.000	52587	2857	1.132	--
总计		256022	100.000	52587			

图213 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片5  
 供试品溶液-1

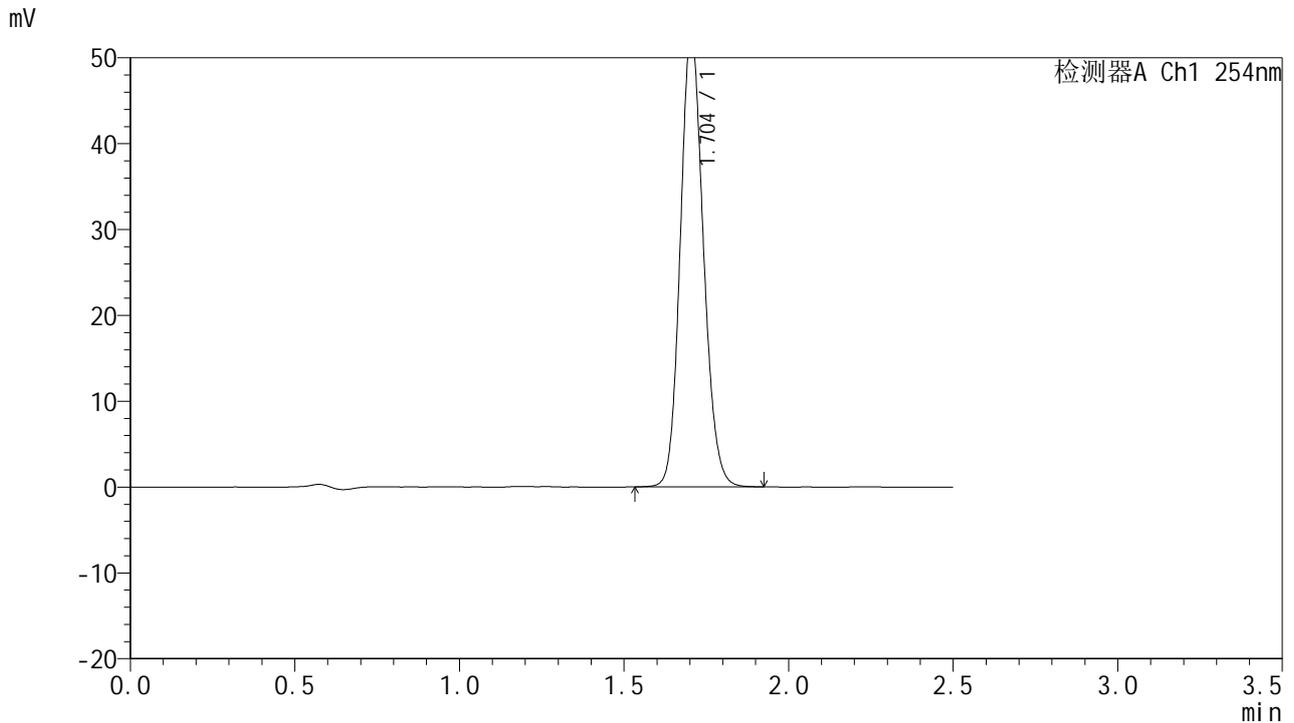


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3320-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-90min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-53 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:02:09 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:52  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	257736	100.000	52881	2850	1.133	--
总计		257736	100.000	52881			

图214 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-90min-片6  
 供试品溶液-1

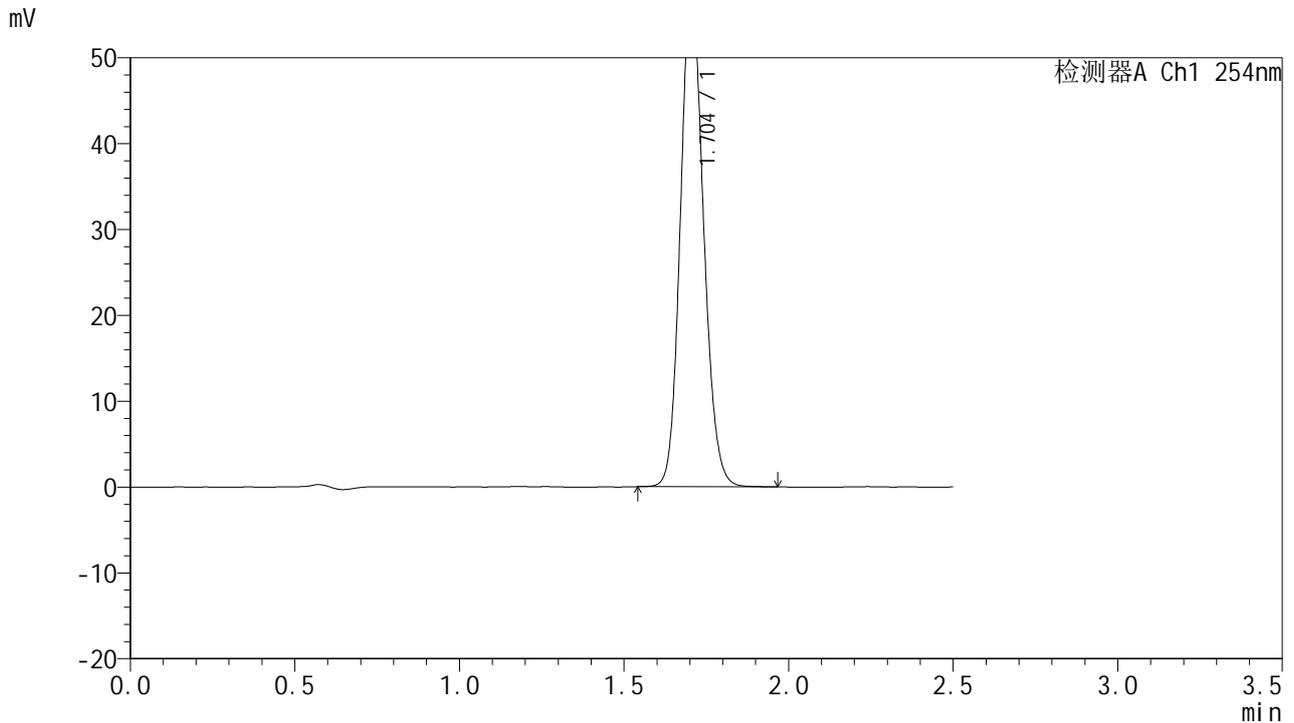


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3321-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-1 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:05:03 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:55  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	282780	100.000	58026	2852	1.132	--
总计		282780	100.000	58026			

图215 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片1  
 供试品溶液-1

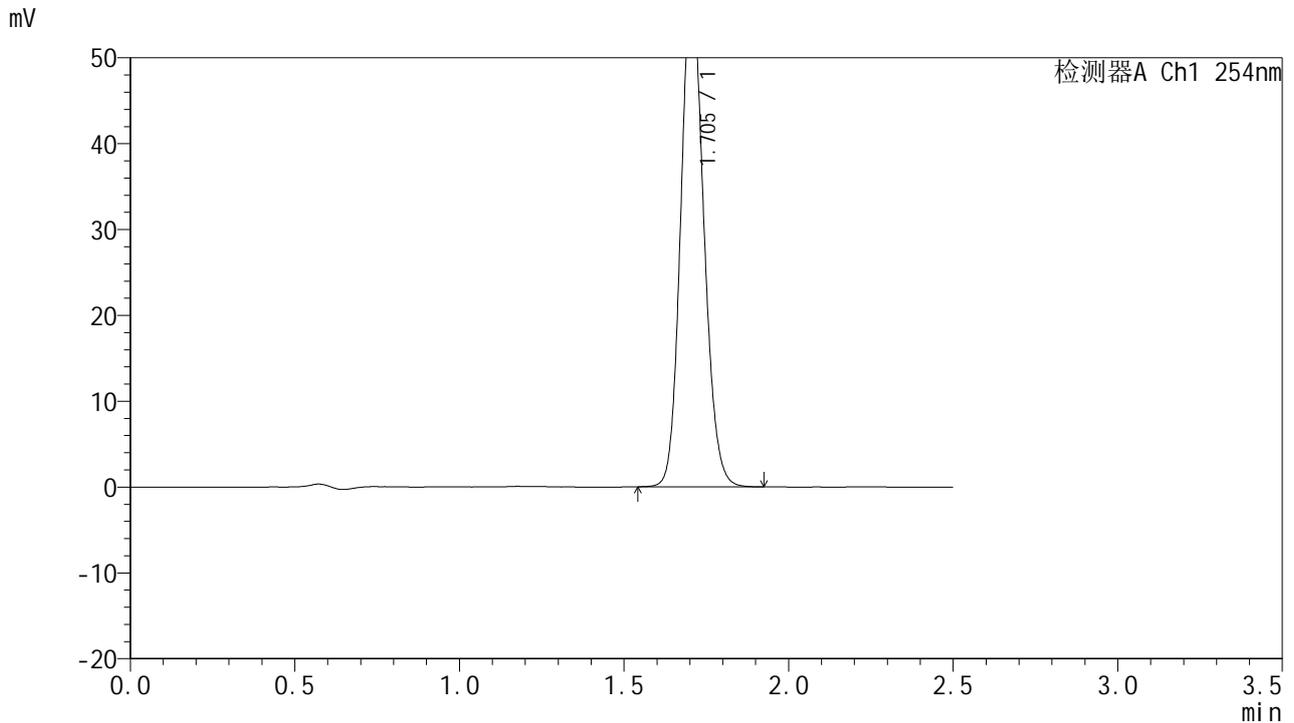


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3322-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-10      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:07:56      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:27:58  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	282436	100.000	58004	2852	1.131	--
总计		282436	100.000	58004			

图216 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片2  
 供试品溶液-1

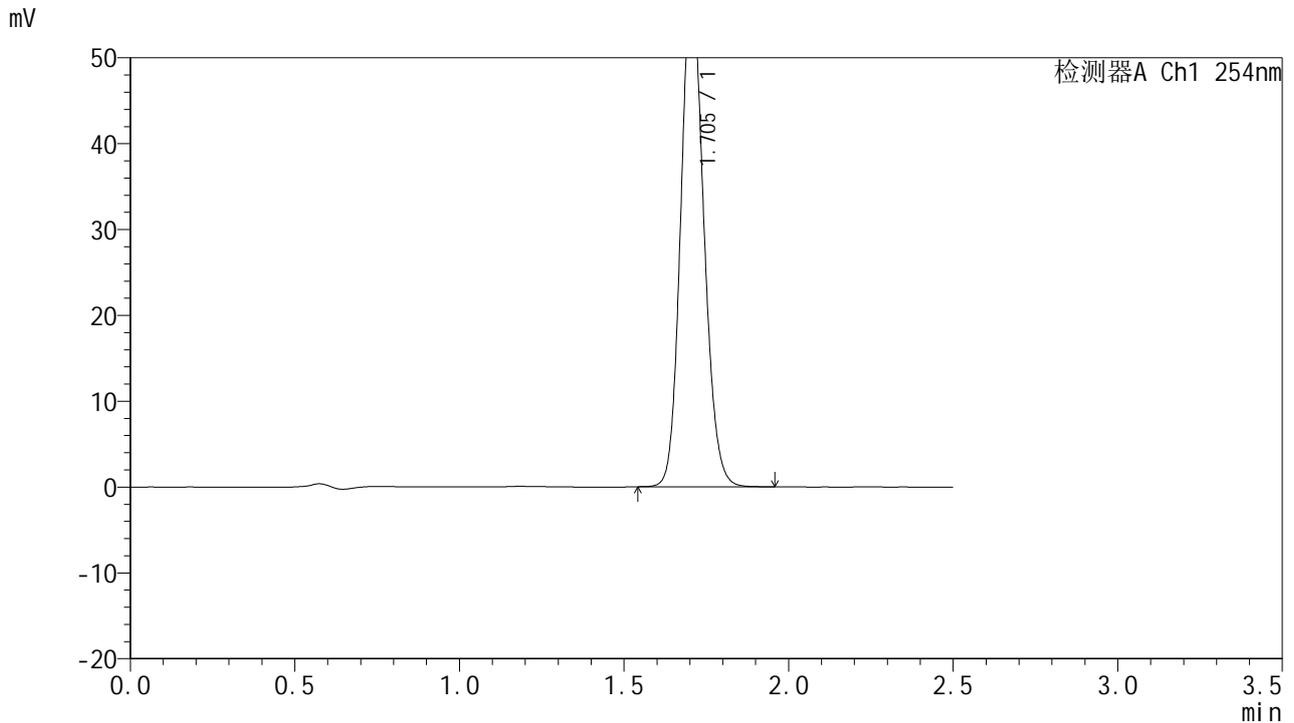


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3323-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-19      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:10:48      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:01  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	282891	100.000	58050	2852	1.133	--
总计		282891	100.000	58050			

图217 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片3  
 供试品溶液-1

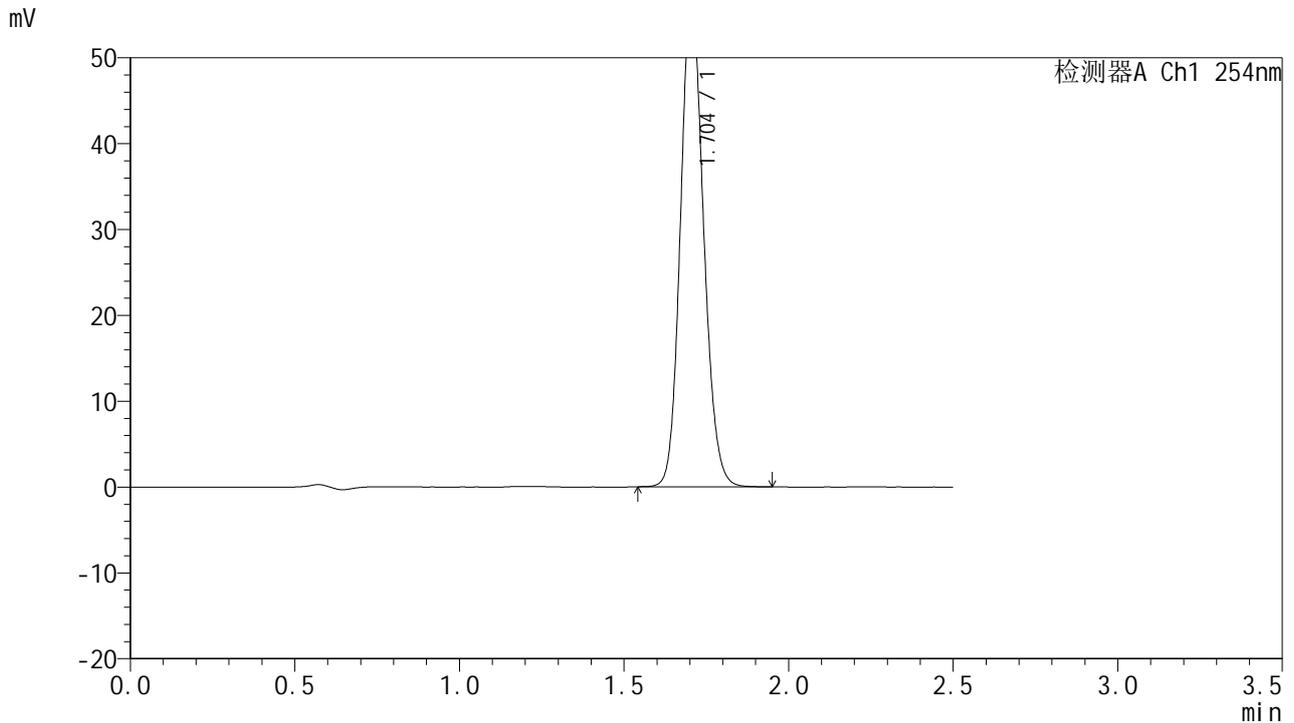


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3324-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:13:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	278130	100.000	57098	2853	1.132	--
总计		278130	100.000	57098			

图218 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片4  
 供试品溶液-1

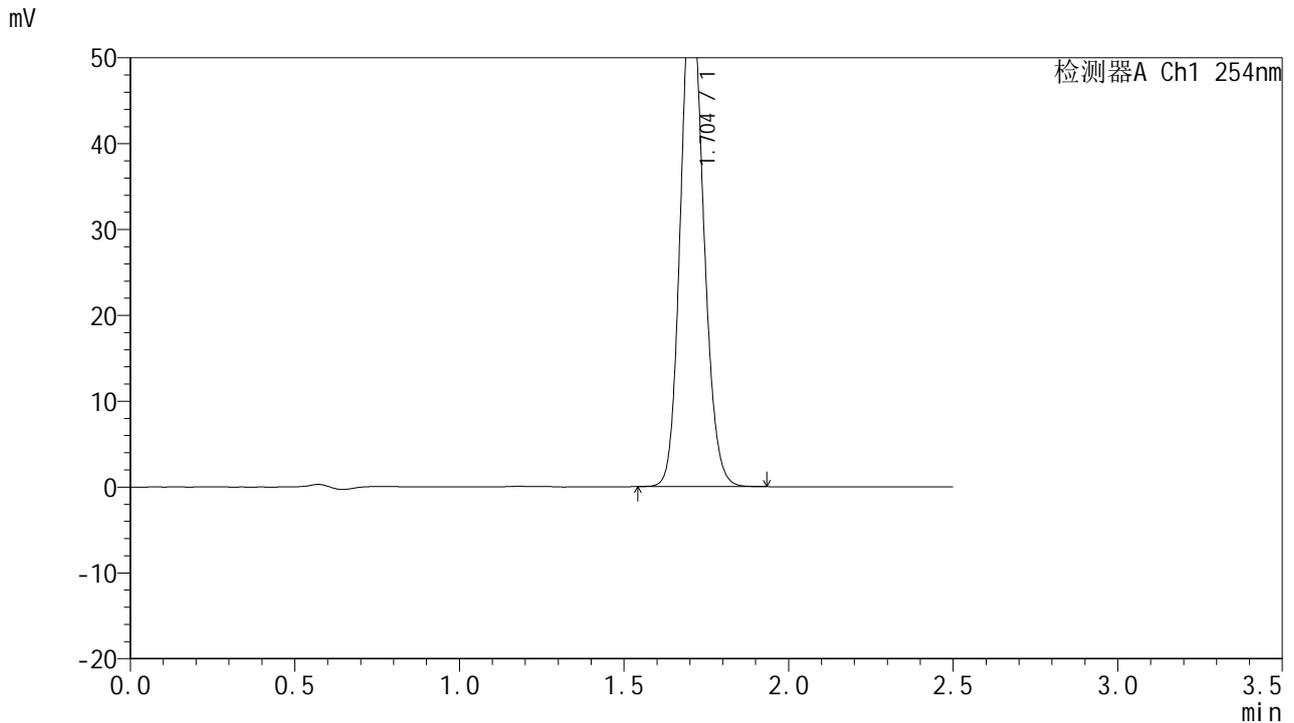


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3325-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:16:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	282460	100.000	58058	2857	1.133	--
总计		282460	100.000	58058			

图219 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片5  
 供试品溶液-1

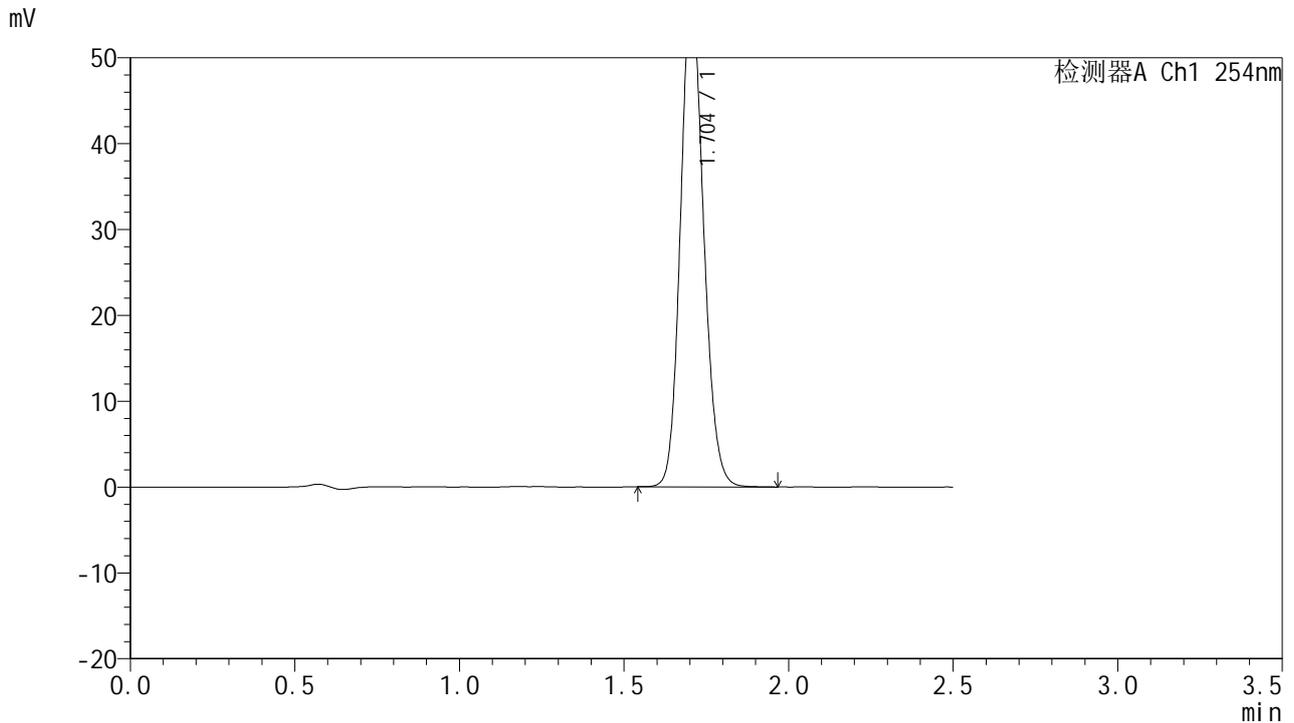


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3326-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:19:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	278797	100.000	57308	2861	1.133	--
总计		278797	100.000	57308			

图220 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-120min-片6  
 供试品溶液-1

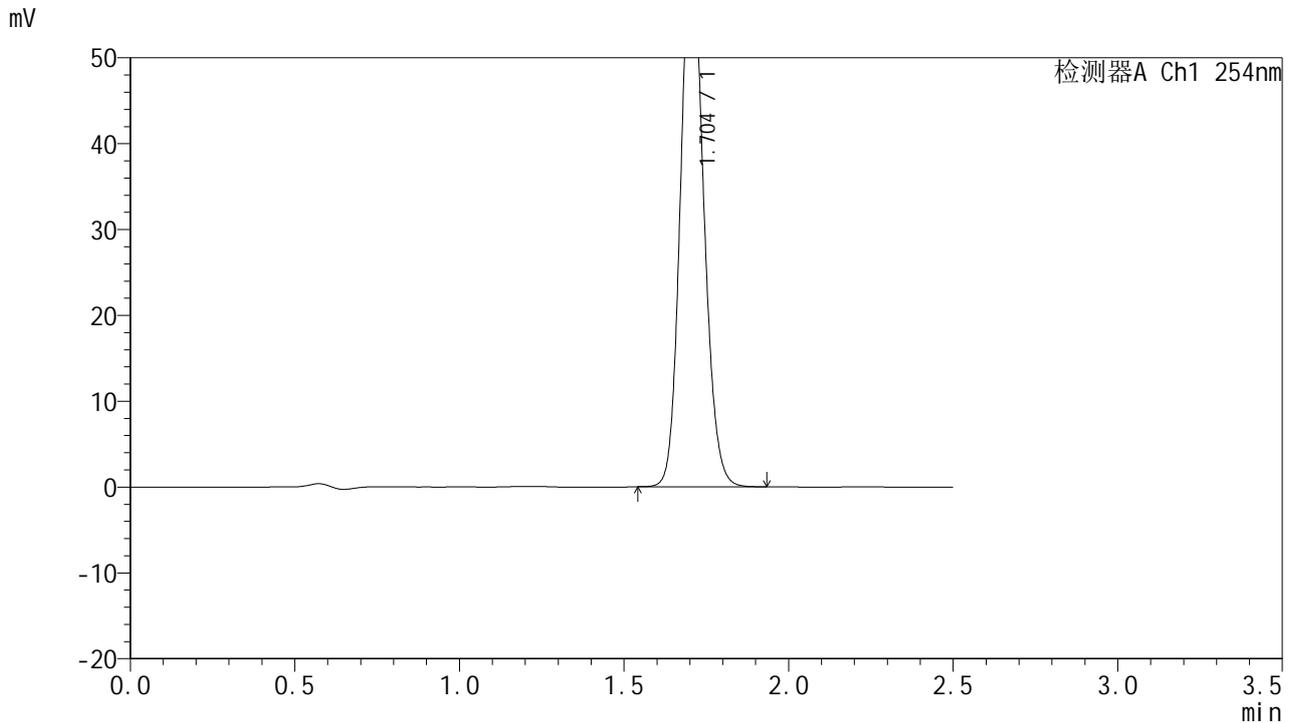


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3327-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-2      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:22:16      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:12  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	308238	100.000	63340	2858	1.132	--
总计		308238	100.000	63340			

图221 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片1  
 供试品溶液-1

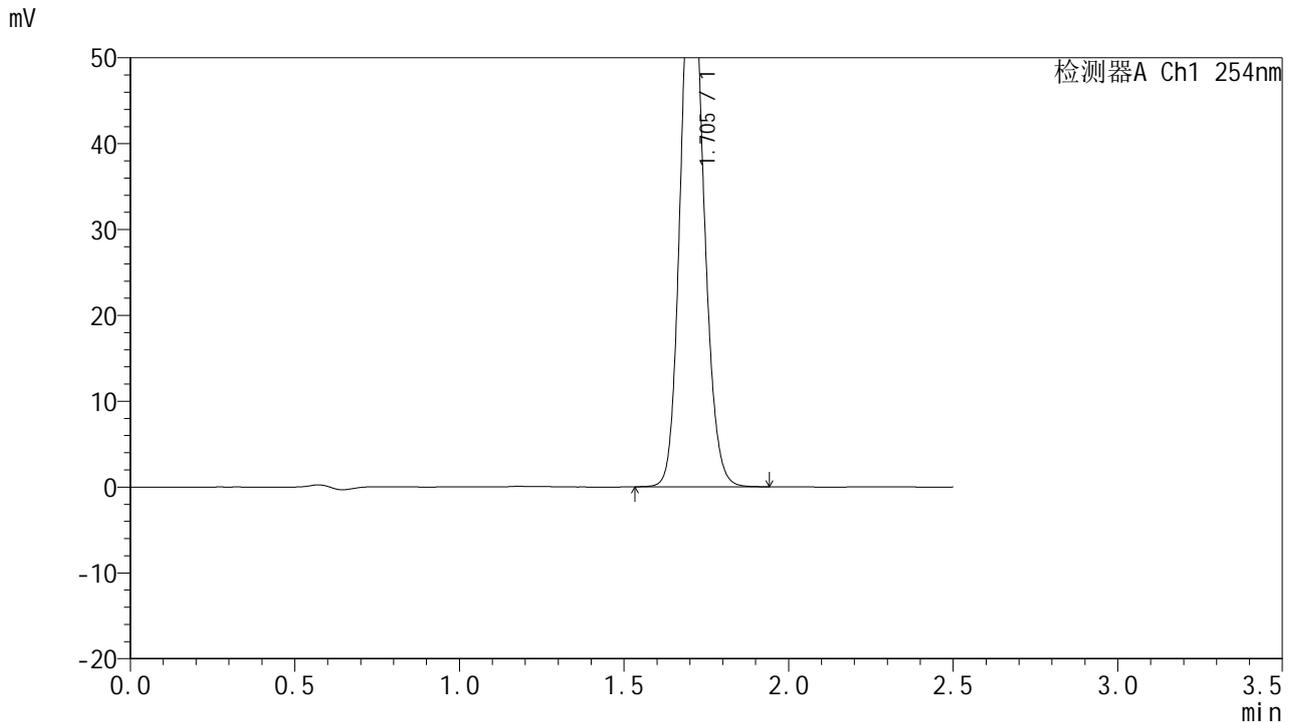


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3328-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-11      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:25:08      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:15  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	311717	100.000	63983	2853	1.133	--
总计		311717	100.000	63983			

图222 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片2  
 供试品溶液-1

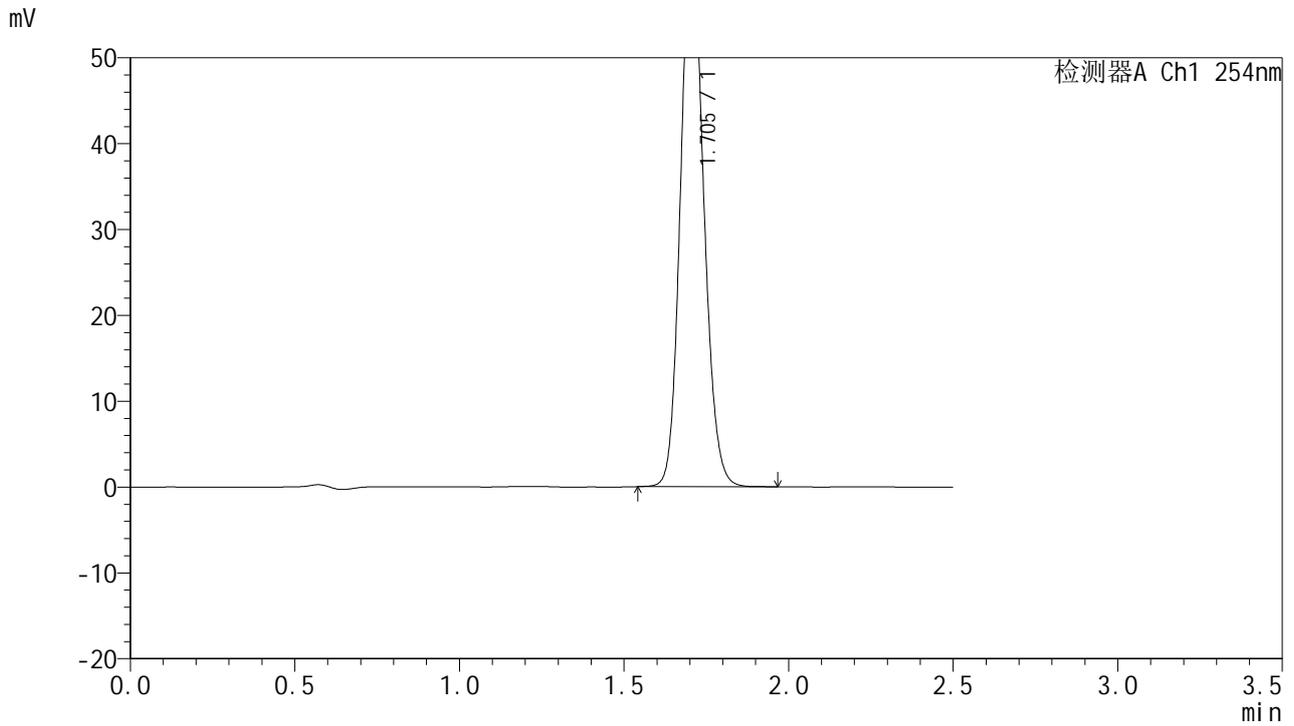


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3329-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-20      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:28:01      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:18  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	311747	100.000	64051	2858	1.132	--
总计		311747	100.000	64051			

图223 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片3  
 供试品溶液-1

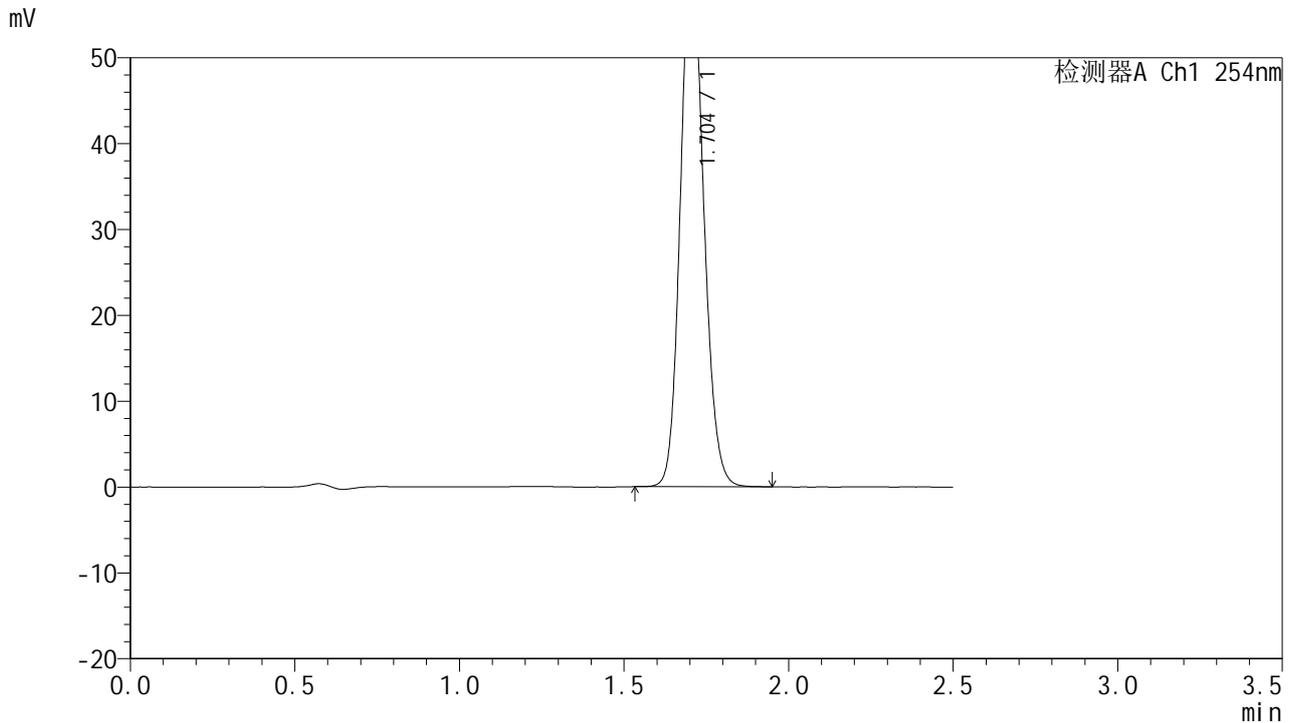


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3330-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-29      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:30:54      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:21  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.704	304162	100.000	62521	2859	1.132	--
总计		304162	100.000	62521			

图224 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片4  
 供试品溶液-1

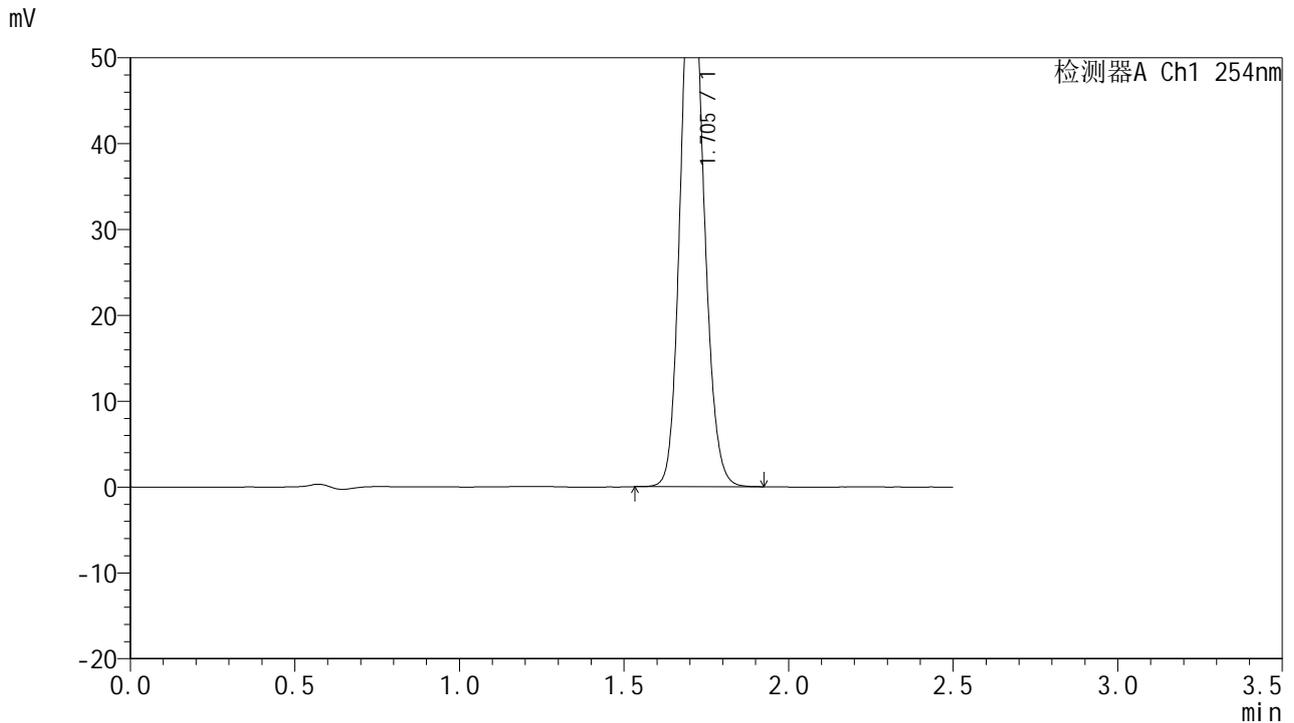


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3331-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:33:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	311508	100.000	64059	2860	1.132	--
总计		311508	100.000	64059			

图225 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片5  
 供试品溶液-1

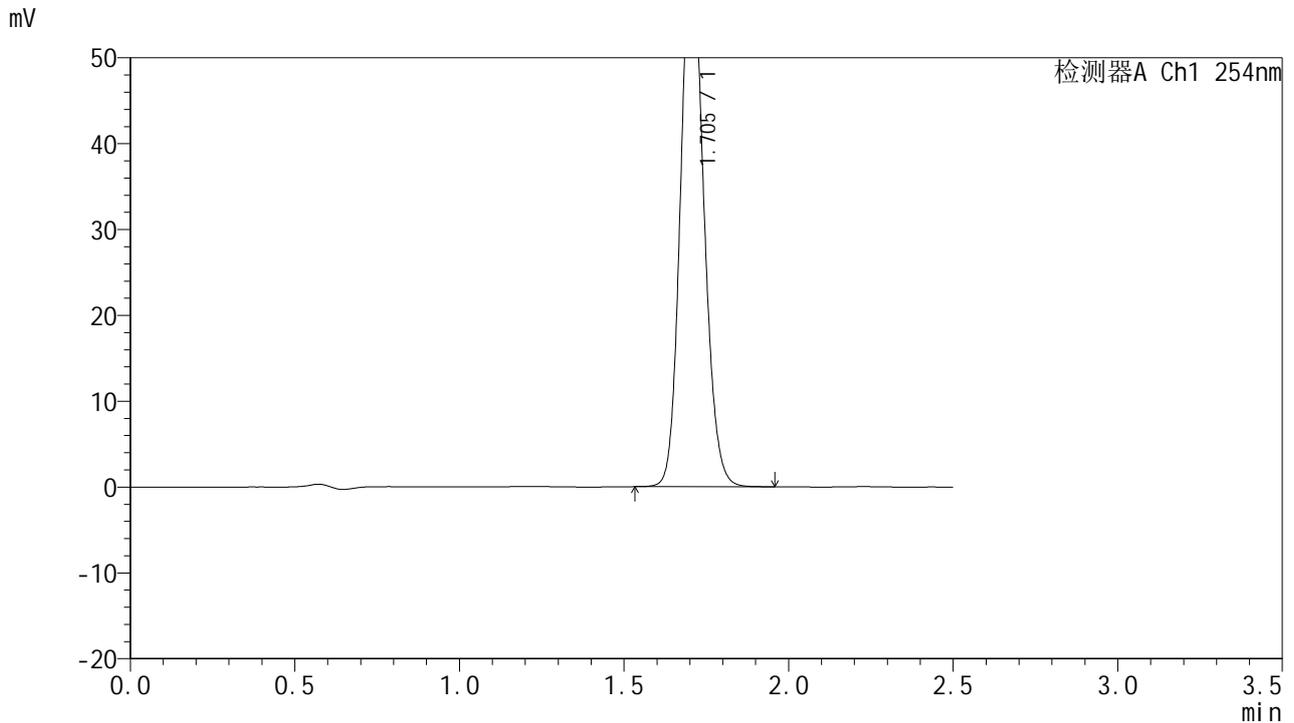


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3332-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-180min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:36:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	308110	100.000	63206	2847	1.134	--
总计		308110	100.000	63206			

图226 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-180min-片6  
 供试品溶液-1

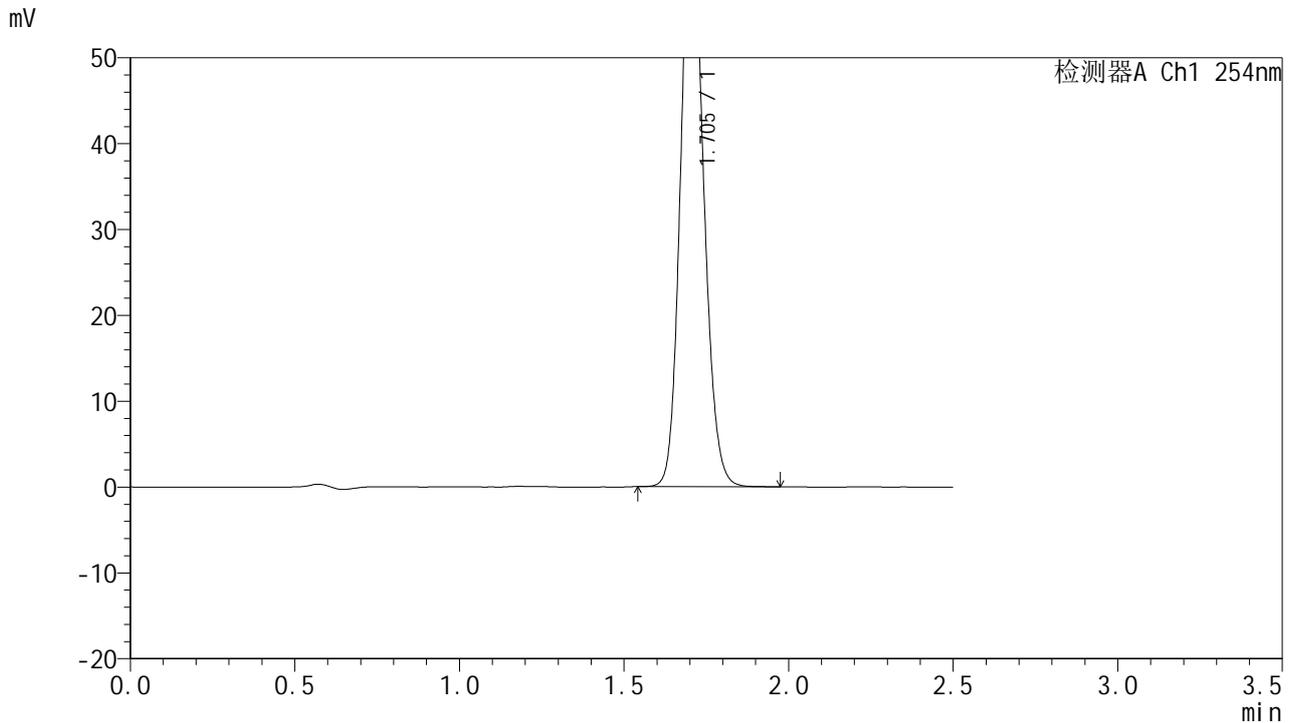


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3333-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-3      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:39:32      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:29  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	326035	100.000	67058	2864	1.134	--
总计		326035	100.000	67058			

图227 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片1  
 供试品溶液-1

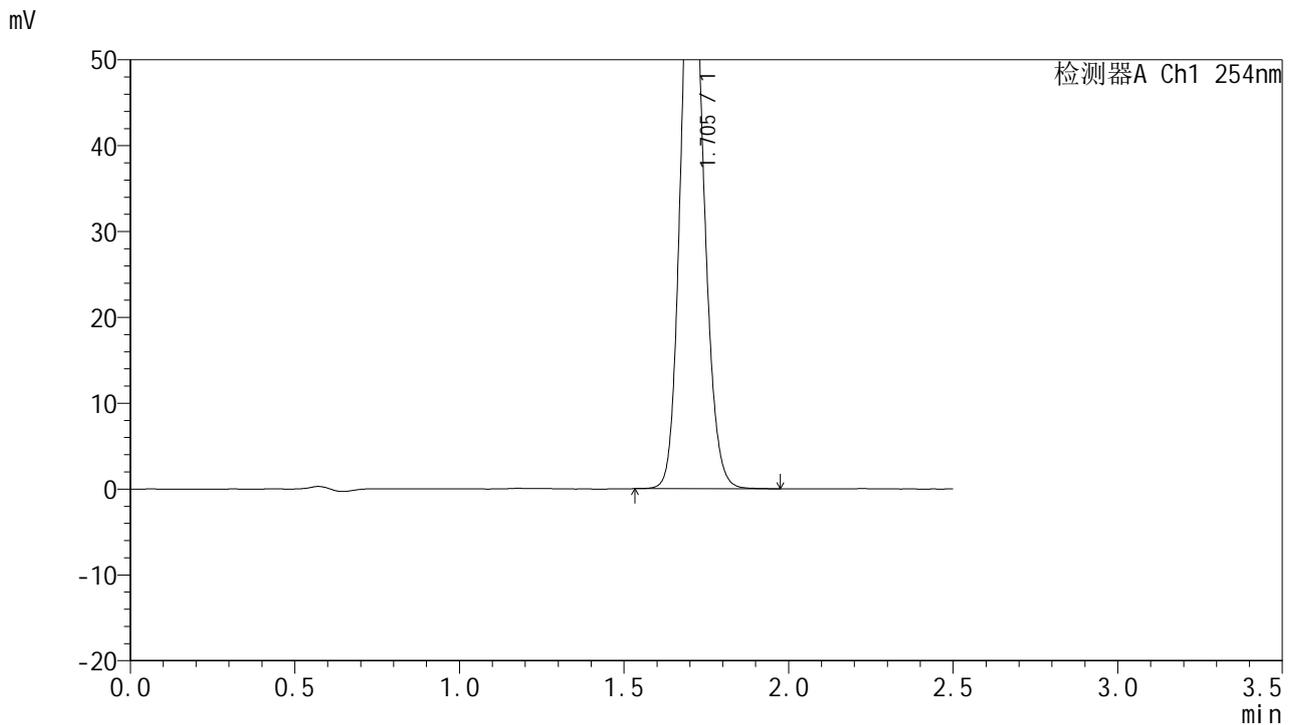


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3334-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-12      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 µl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:42:25      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:32  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	328004	100.000	67369	2859	1.134	--
总计		328004	100.000	67369			

图228 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片2  
 供试品溶液-1

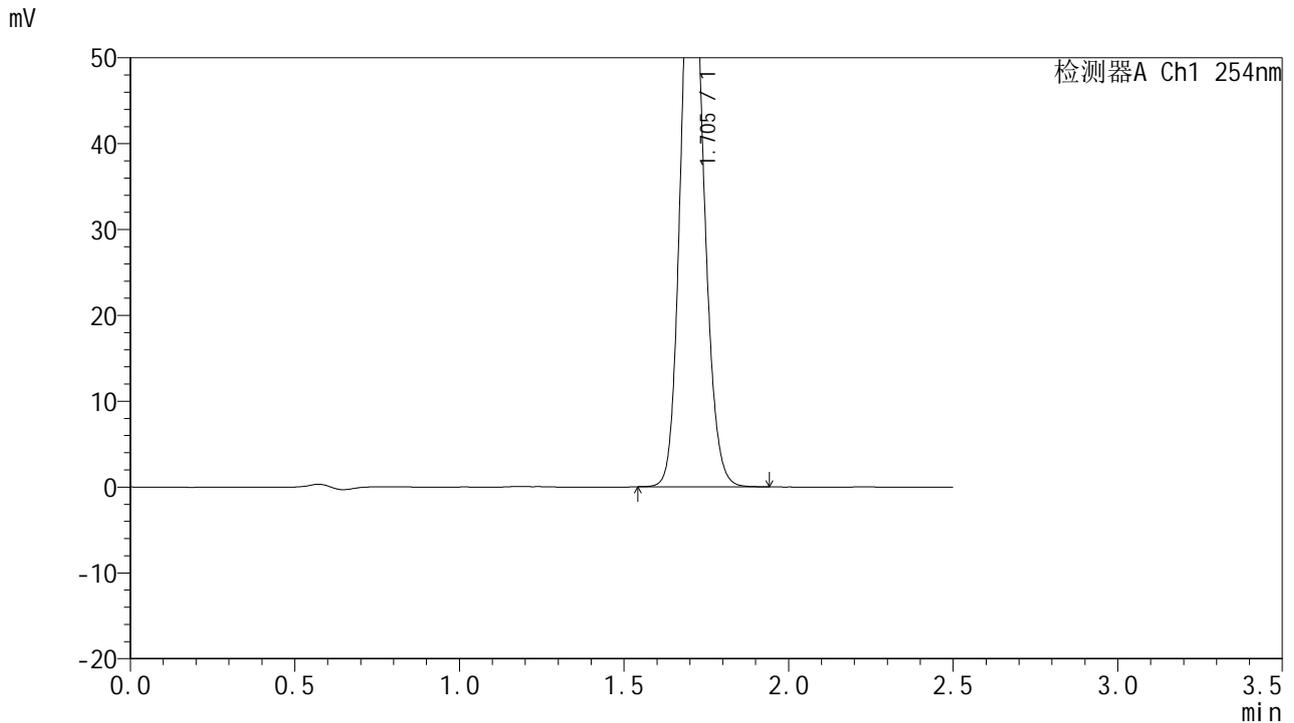


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3335-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-21      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:45:18      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:35  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	327453	100.000	67317	2858	1.132	--
总计		327453	100.000	67317			

图229 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片3  
 供试品溶液-1

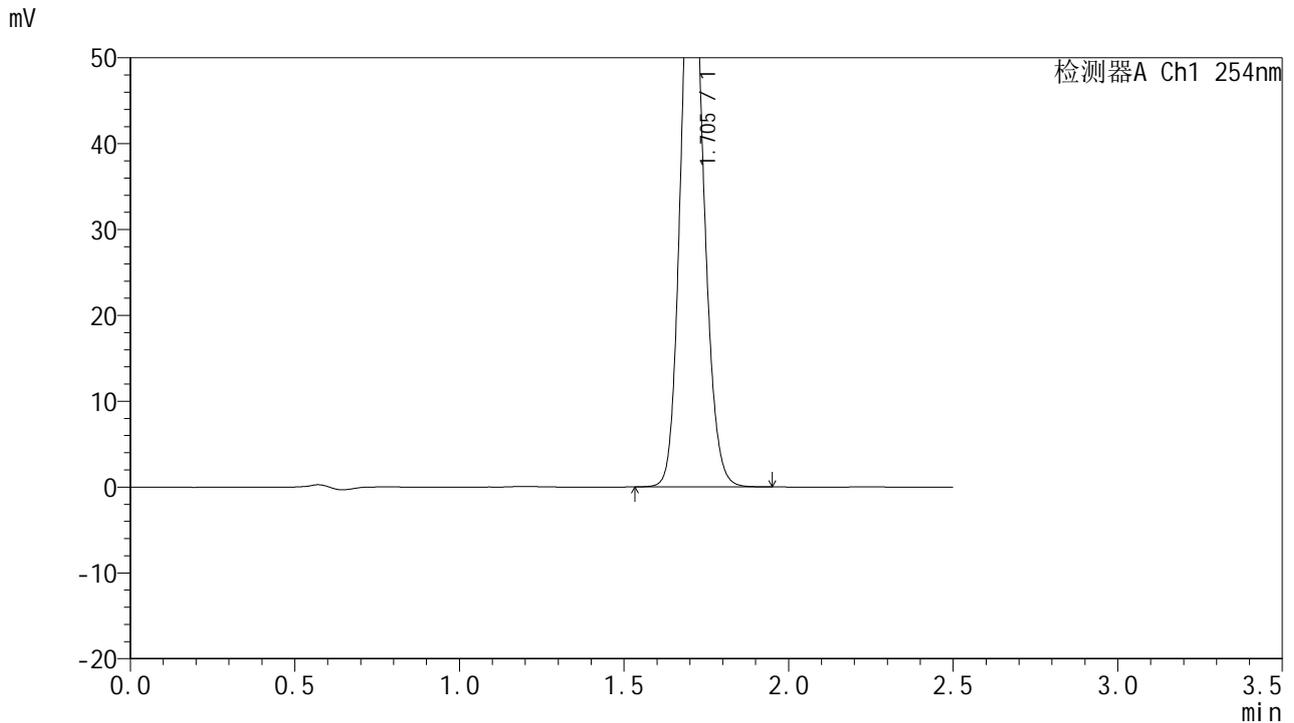


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3336-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-30      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:48:11      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:38  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	321906	100.000	66205	2863	1.133	--
总计		321906	100.000	66205			

图230 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片4  
 供试品溶液-1

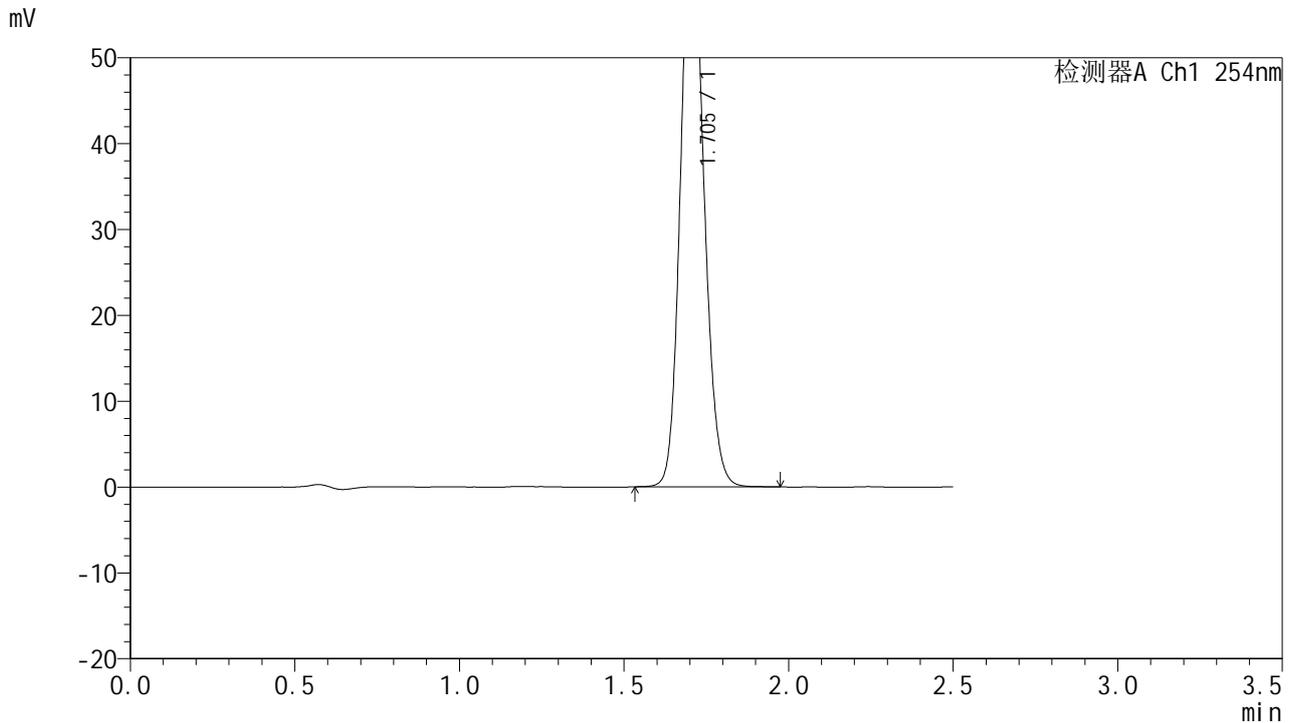


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5µm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3337-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:51:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	327883	100.000	67312	2853	1.133	--
总计		327883	100.000	67312			

图231 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片5  
 供试品溶液-1

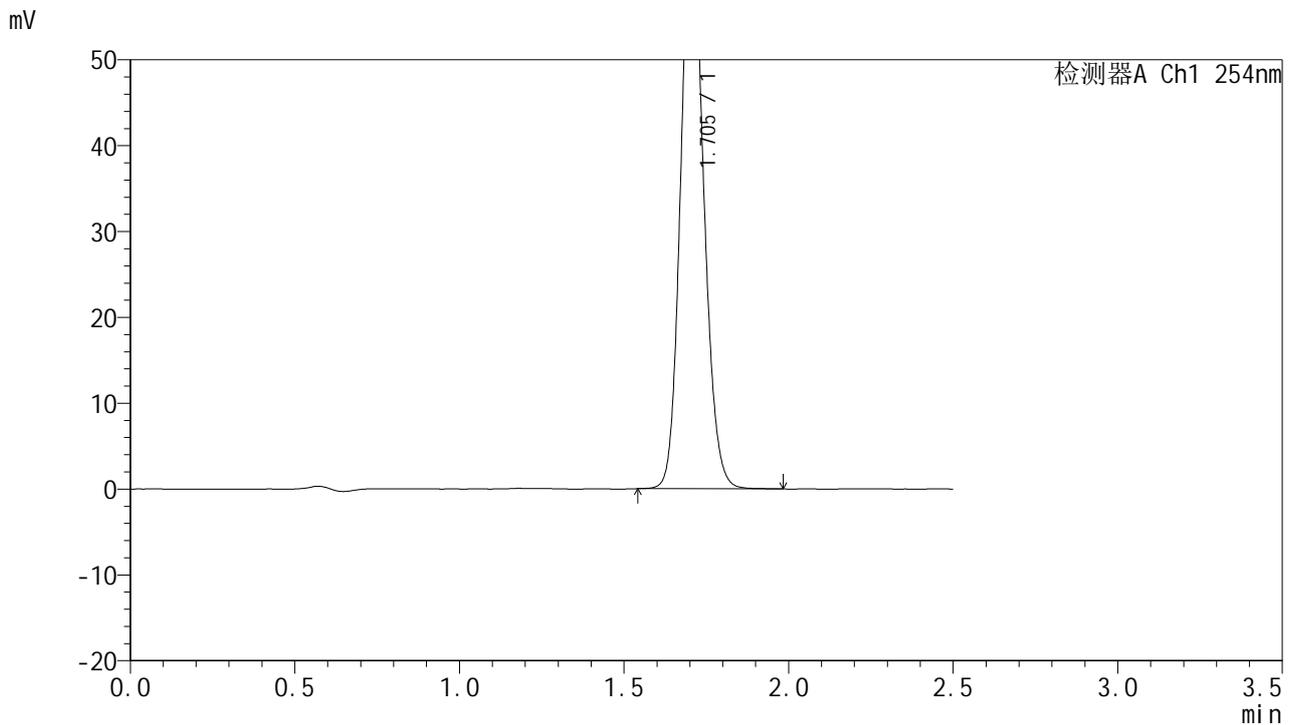


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3338-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:53:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	321591	100.000	66141	2864	1.132	--
总计		321591	100.000	66141			

图232 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-240min-片6  
 供试品溶液-1

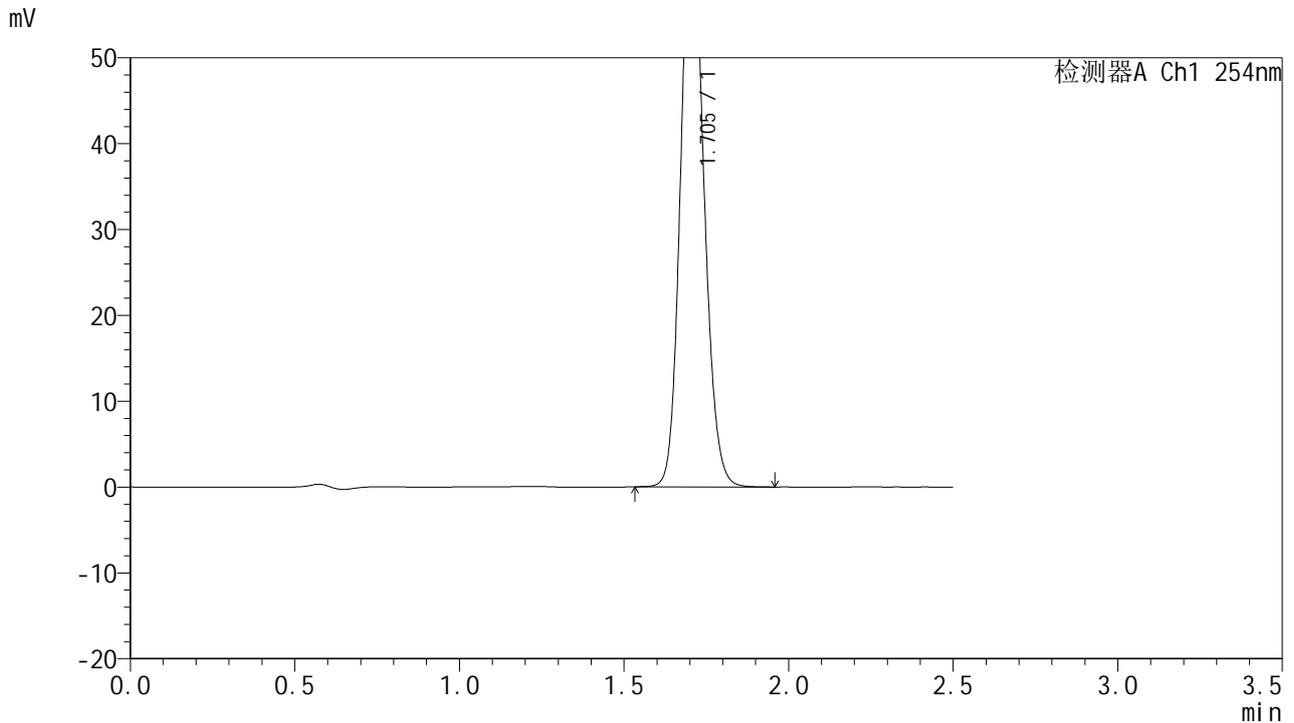


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3339-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 21:56:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	329285	100.000	67677	2860	1.132	--
总计		329285	100.000	67677			

图233 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

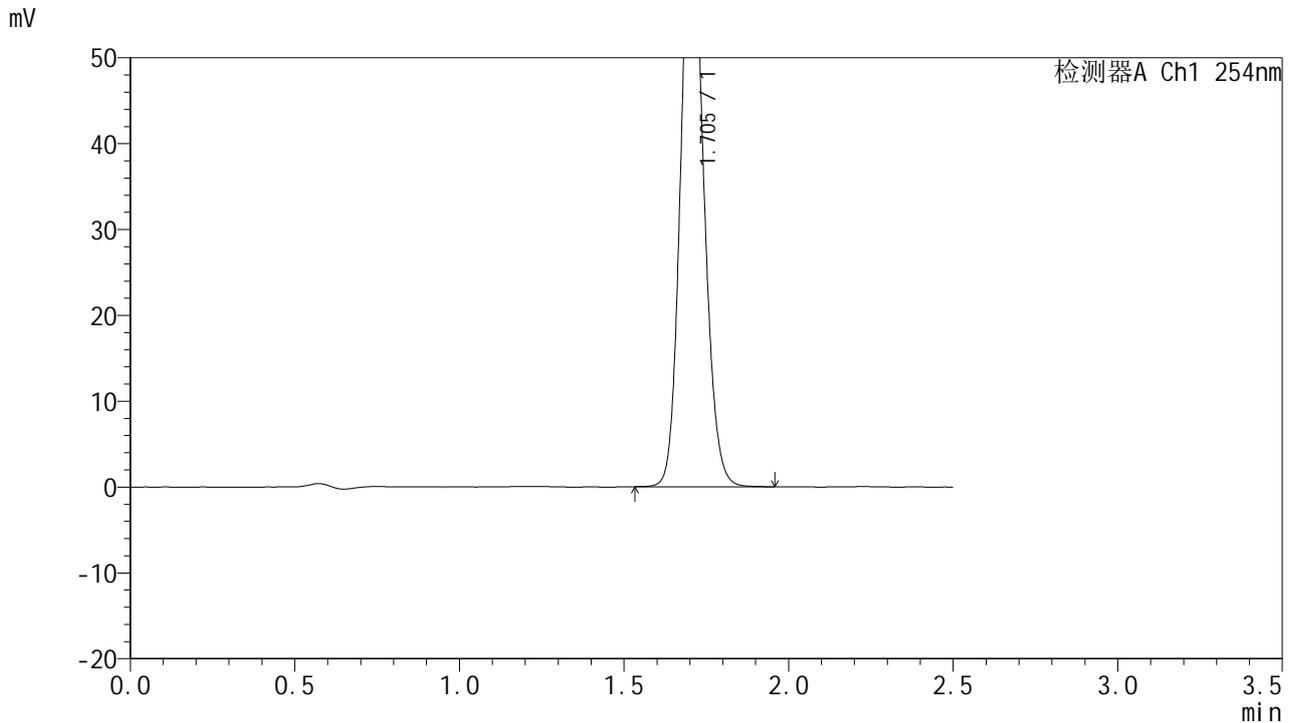


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3340-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-13      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 21:59:41      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:50  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	328817	100.000	67535	2857	1.132	--
总计		328817	100.000	67535			

图234 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

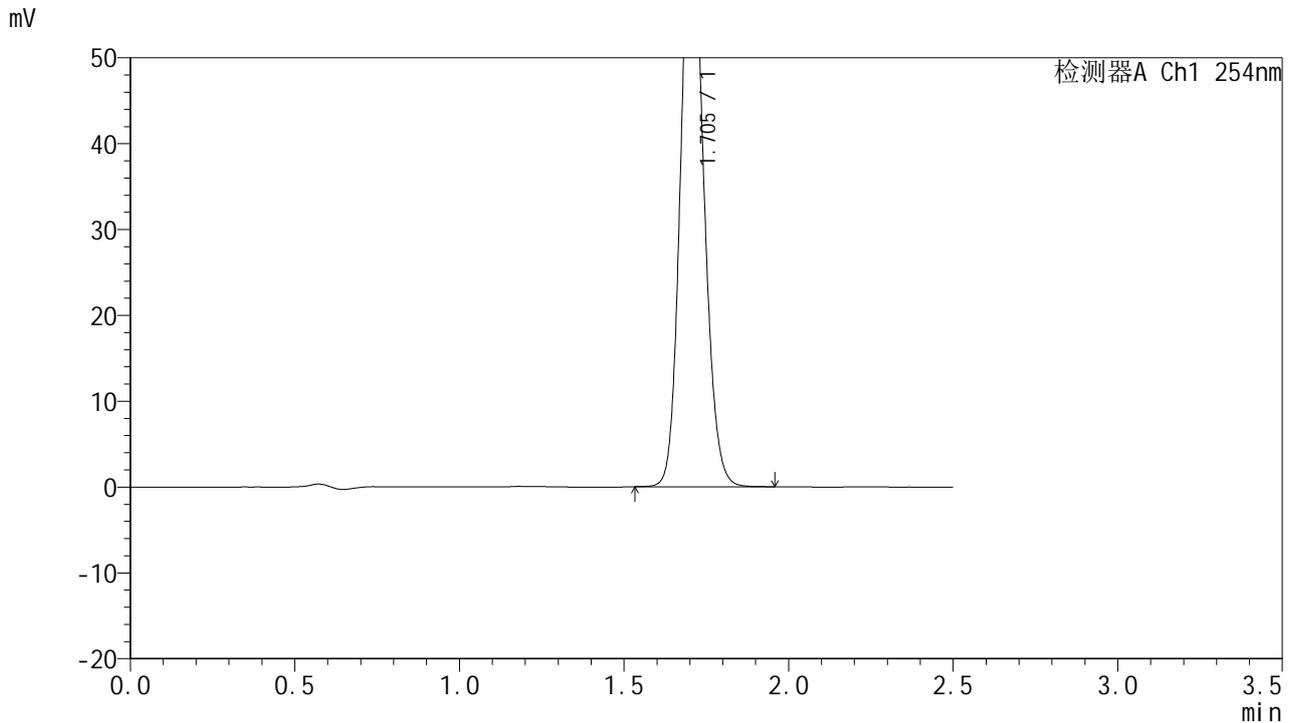


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3341-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-22      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 22:02:35      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:53  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	330173	100.000	67900	2859	1.131	--
总计		330173	100.000	67900			

图235 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

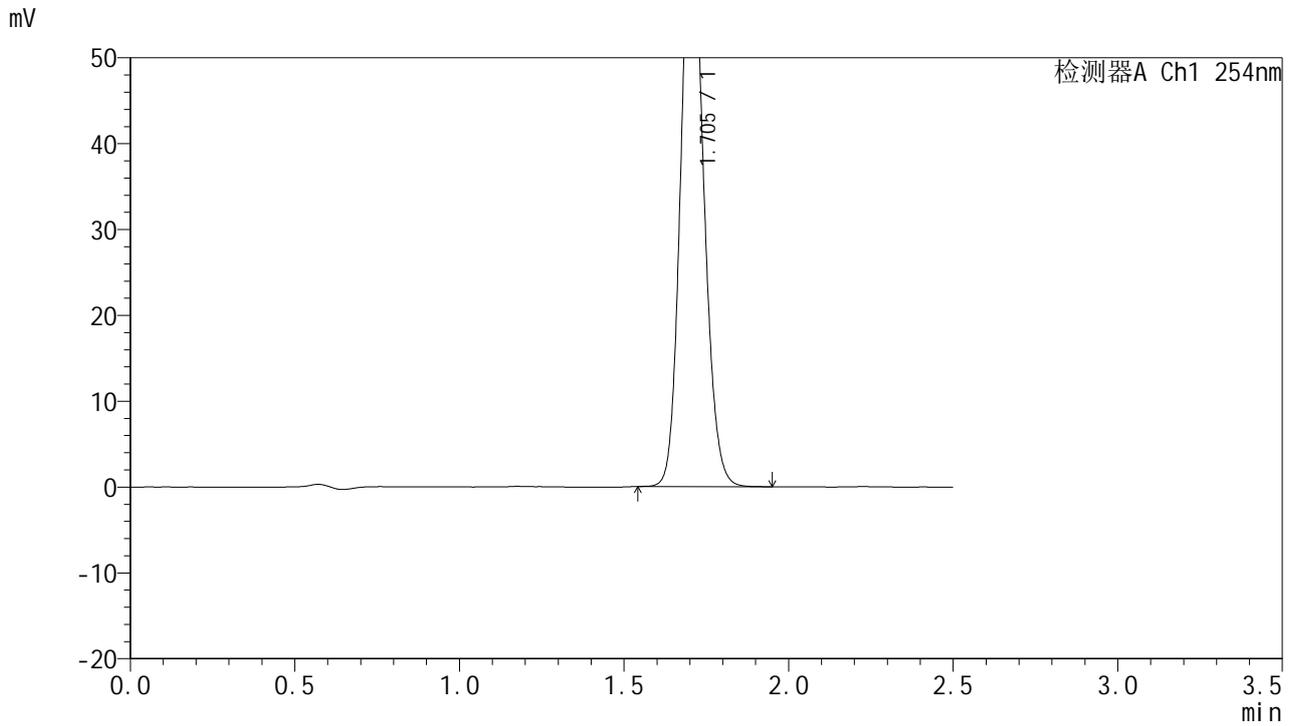


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速: 2.0ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3342-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-31 版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 22:05:29 处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:56  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.705	324308	100.000	66674	2858	1.132	--
总计		324308	100.000	66674			

图236 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

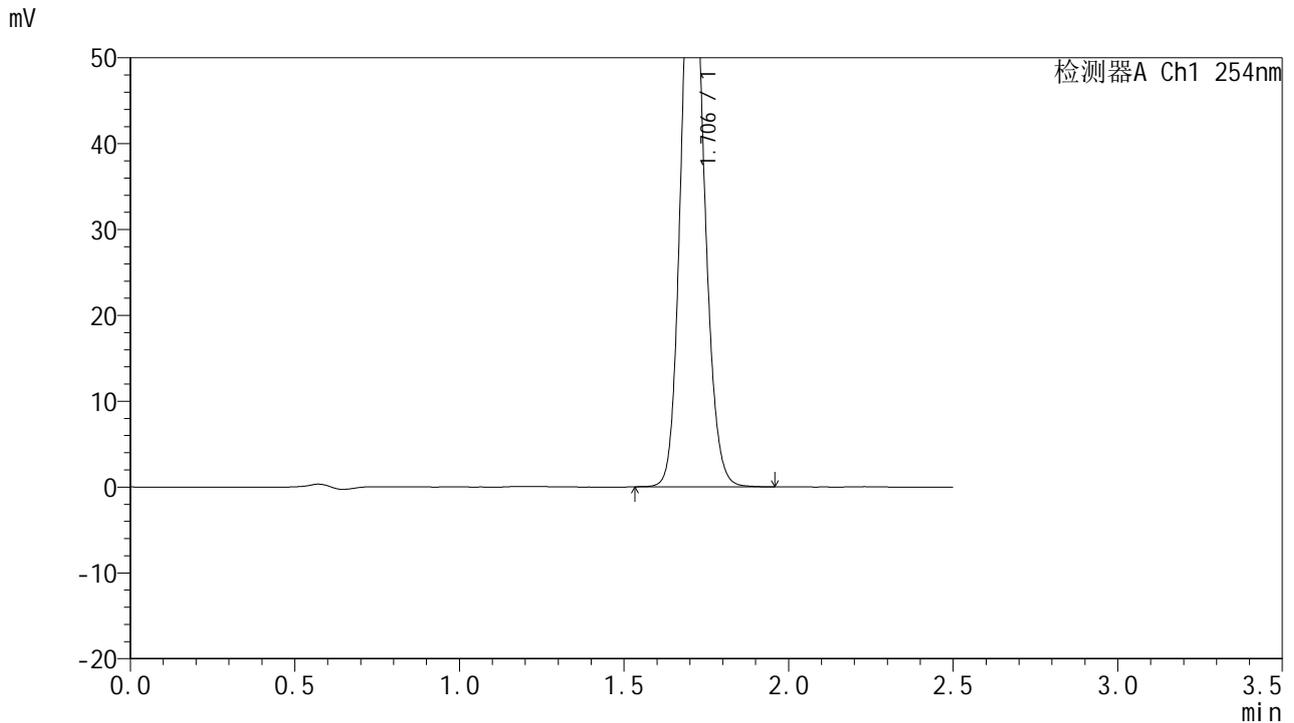


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3343-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-40      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 22:08:20      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:28:59  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	329941	100.000	67803	2867	1.131	--
总计		329941	100.000	67803			

图237 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

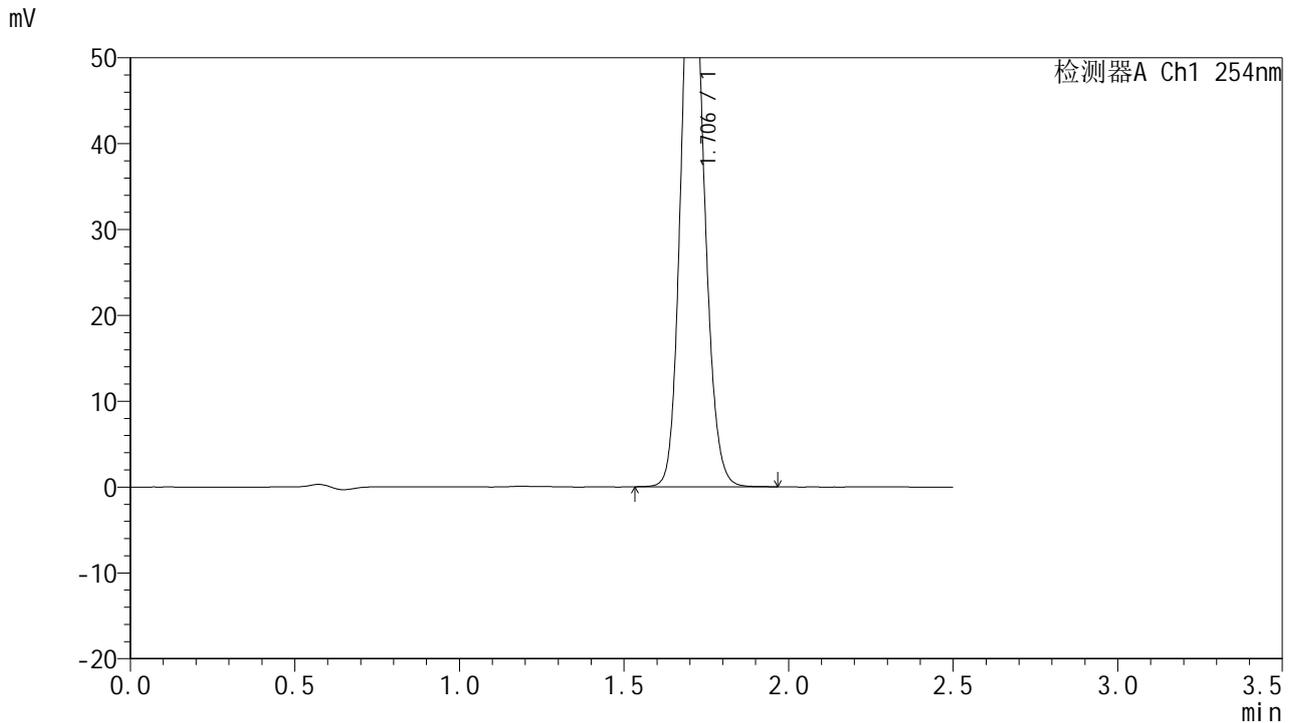


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3344-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 22:11:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:29:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.706	324603	100.000	66679	2866	1.133	--
总计		324603	100.000	66679			

图238 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

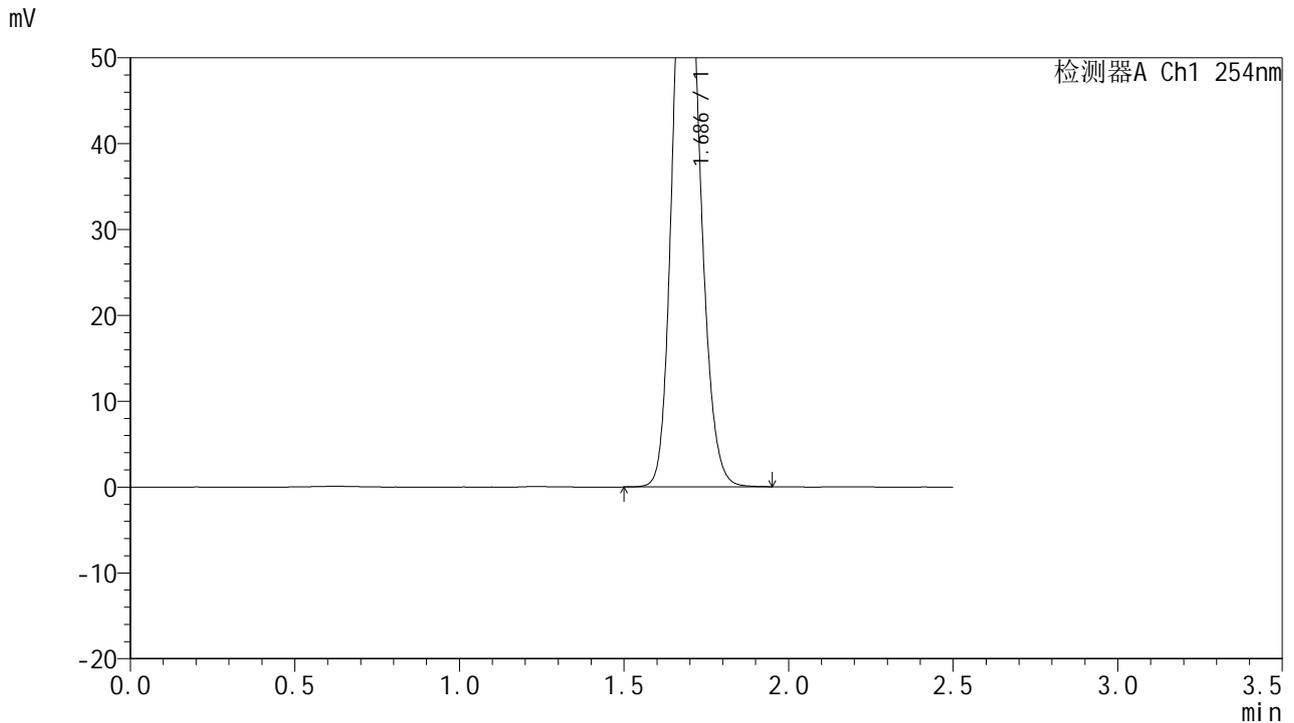


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3345-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/11/27 22:14:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:29:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	406196	100.000	73278	2156	1.155	--
总计		406196	100.000	73278			

图239 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

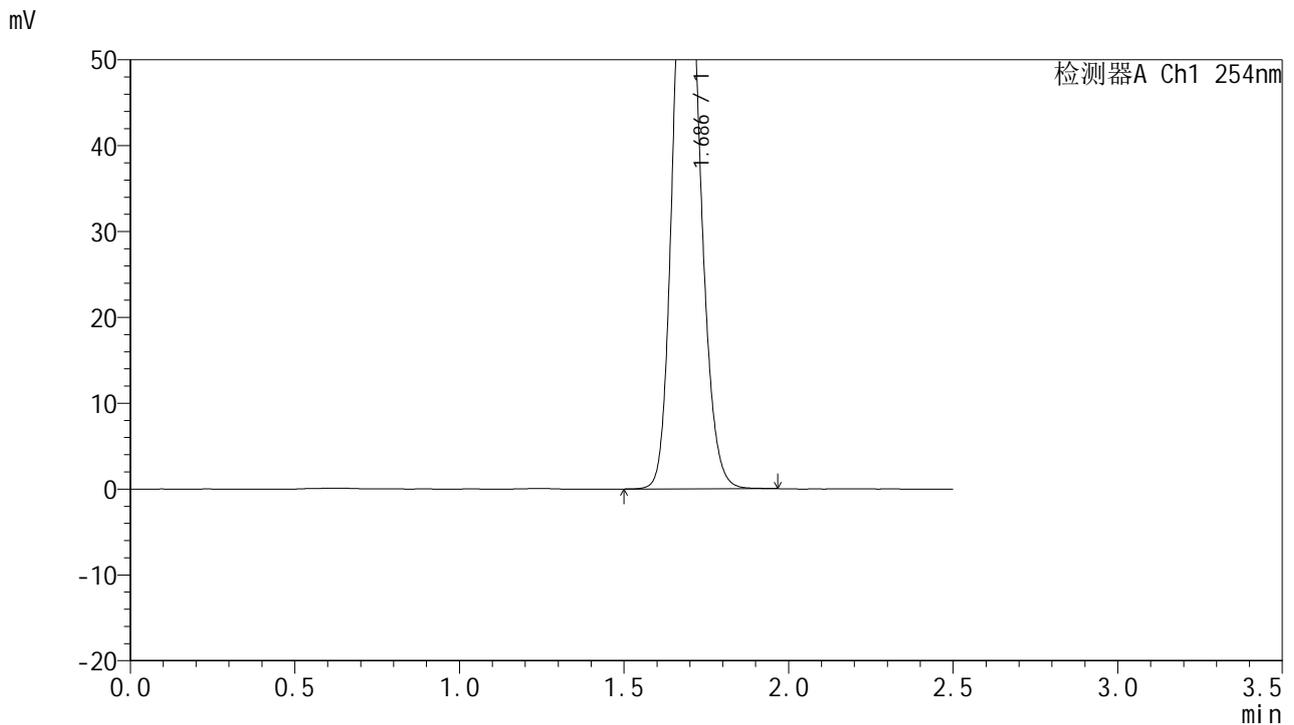


# QTL-359

## <样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm\*4.6mm,5μm)      流 速: 2.0ml/min  
 柱 温: 30°C      波 长: 254nm  
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 27-66/29-3346-2 - zzp-2025050821p-zjtj6y-rcqx-15mg-jf50z-pH6.8jz-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcqx-FX278-新.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20251127-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27      版本号: 6.115  
 进样体积: 10 μl      实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/11/27 22:16:59      处理者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/11/28 09:29:08  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.686	407047	100.000	73483	2154	1.154	--
总计		407047	100.000	73483			

图240 托伐普坦口崩片溶出曲线测定中间条件6月HPLC图谱  
 自制品-2025050821批(15mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转  
 对照品溶液-2-2