



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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	16.61	134315	134120	134343	133978	134104	134172	0.12
2	16.60	134941	134961				134951	0.02

单位质量响应值	RSD%	判断
8077.78	0.46	数据可信

中间条件9月-供试品溶液-shui(内含0.22%SDS)

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2025050921	1	133175	133840	133508	98.75	98.72	0.84	97.85% ~ 99.58%
	2	132655	132522	132588	98.07			
	3	135041	134622	134832	99.73			
	4	132429	132351	132390	97.93			
	5	132771	132550	132660	98.12			
	6	134633	134968	134800	99.71			
2025051021	1	134988	135433	135210	100.01	100.59	0.99	99.55% ~ 101.63%
	2	137907	137790	137848	101.96			
	3	136168	136701	136434	100.92			
	4	133804	134250	134027	99.14			
	5	135474	135657	135566	100.27			
	6	136762	136917	136840	101.22			
2025051121	1	137231	137149	137190	101.48	101.89	1.19	100.62% ~ 103.16%
	2	137025	136915	136970	101.31			
	3	138552	138417	138484	102.43			
	4	135106	135472	135289	100.07			
	5	140081	139993	140037	103.58			
	6	138552	138553	138552	102.48			



操作者: 谢超君

日期: 2026-03-02

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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	16.61	132970	132908	132748	133138	132863	132925	0.11
2	16.60	133426	133613				133520	0.10
单位质量响应值			RSD%		判断			
8002.71		8043.37		0.36		数据可信		

长期9月-供试品溶液-shui(内含0.22%SDS)

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2025050921	1	132932	132922	132927	99.31	98.99	1.28	97.66% ~ 100.32%
	2	132429	132431	132430	98.94			
	3	131126	131023	131074	97.93			
	4	135384	135533	135458	101.20			
	5	132407	132447	132427	98.94			
	6	130669	130662	130666	97.62			
2025051021	1	135299	135581	135440	101.19	100.16	1.23	98.88% ~ 101.45%
	2	134448	134711	134580	100.55			
	3	133290	133261	133276	99.57			
	4	136059	136109	136084	101.67			
	5	131665	131485	131575	98.30			
	6	133216	133705	133460	99.71			
2025051121	1	135169	135222	135196	101.01	100.95	2.46	98.35% ~ 103.55%
	2	135077	135279	135178	100.99			
	3	132452	133007	132730	99.16			
	4	140125	140119	140122	104.69			
	5	136996	136855	136926	102.30			
	6	130644	130467	130556	97.54			



操作者: 谢超君

日期: 2026-03-02

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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	16.61	271131	270688	270673	271222	270868	270916	0.10
2	16.60	272331	272548				272440	0.06
单位质量响应值			RSD%	判断				
16310.42		16412.05	0.44	数据可信				

中间条件9月-供试品溶液-shui(内含0.22%SDS)

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2025050921	1	267068	266857	266962	97.80	97.92	0.48	97.42% ~ 98.41%
	2	267181	266730	266956	97.80			
	3	265136	264956	265046	97.10			
	4	267664	267912	267788	98.11			
	5	268270	268583	268426	98.34			
	6	268638	268231	268434	98.34			
2025051021	1	264871	265042	264956	97.07	97.86	1.29	96.54% ~ 99.18%
	2	271218	271655	271436	99.44			
	3	269828	270080	269954	98.90			
	4	268842	269282	269062	98.57			
	5	263541	263331	263436	96.51			
	6	264158	263689	263924	96.69			
2025051121	1	268479	268443	268461	98.35	98.04	0.69	97.34% ~ 98.75%
	2	267024	266933	266978	97.81			
	3	264028	264732	264380	96.86			
	4	269639	269724	269682	98.80			
	5	268860	268416	268638	98.42			
	6	267693	267424	267558	98.02			



操作者: 谢超君

日期: 2026-03-02

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 ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	16.61	271674	272367	272342	272337	272232	272190	0.11
2	16.60	270596	270550				270573	0.02
单位质量响应值			RSD%		判断			
16387.12		16299.58		0.38		数据可信		

长期9月-供试品溶液-shui(内含0.22%SDS)

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2025050921	1	265503	265360	265432	97.35	97.83	1.31	96.49% ~ 99.17%
	2	262648	262604	262626	96.32			
	3	267930	267776	267853	98.24			
	4	268306	268714	268510	98.48			
	5	264044	263678	263861	96.77			
	6	272410	271901	272156	99.82			
2025051021	1	266739	266742	266740	97.83	97.94	0.90	97.03% ~ 98.86%
	2	263120	263304	263212	96.53			
	3	266345	266300	266322	97.68			
	4	270462	270213	270338	99.15			
	5	268432	268550	268491	98.47			
	6	267504	266920	267212	98.00			
2025051121	1	267102	267852	267477	98.10	98.08	0.83	97.22% ~ 98.93%
	2	268399	268290	268344	98.42			
	3	267602	267879	267740	98.20			
	4	266601	266274	266438	97.72			
	5	270409	270746	270578	99.24			
	6	263919	263837	263878	96.78			



操作者: 谢超君

日期: 2026-03-02

复核者:

未审阅版本

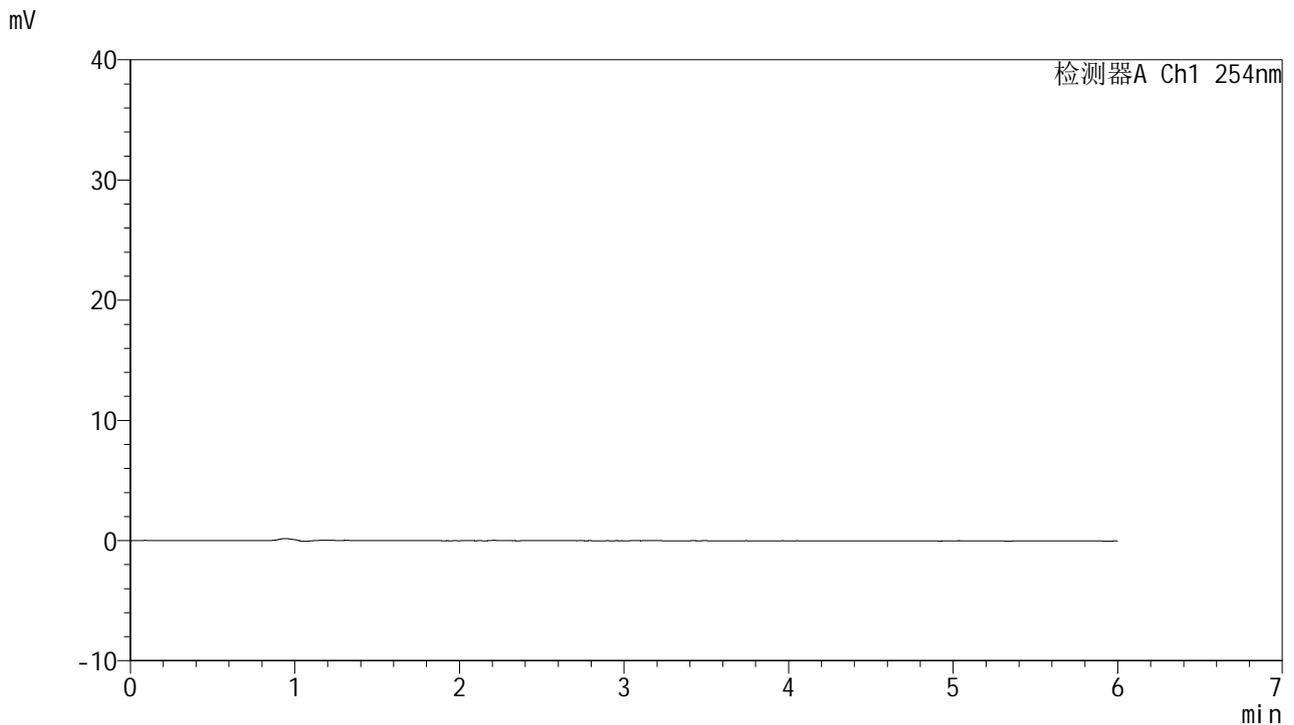


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1823-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:05:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

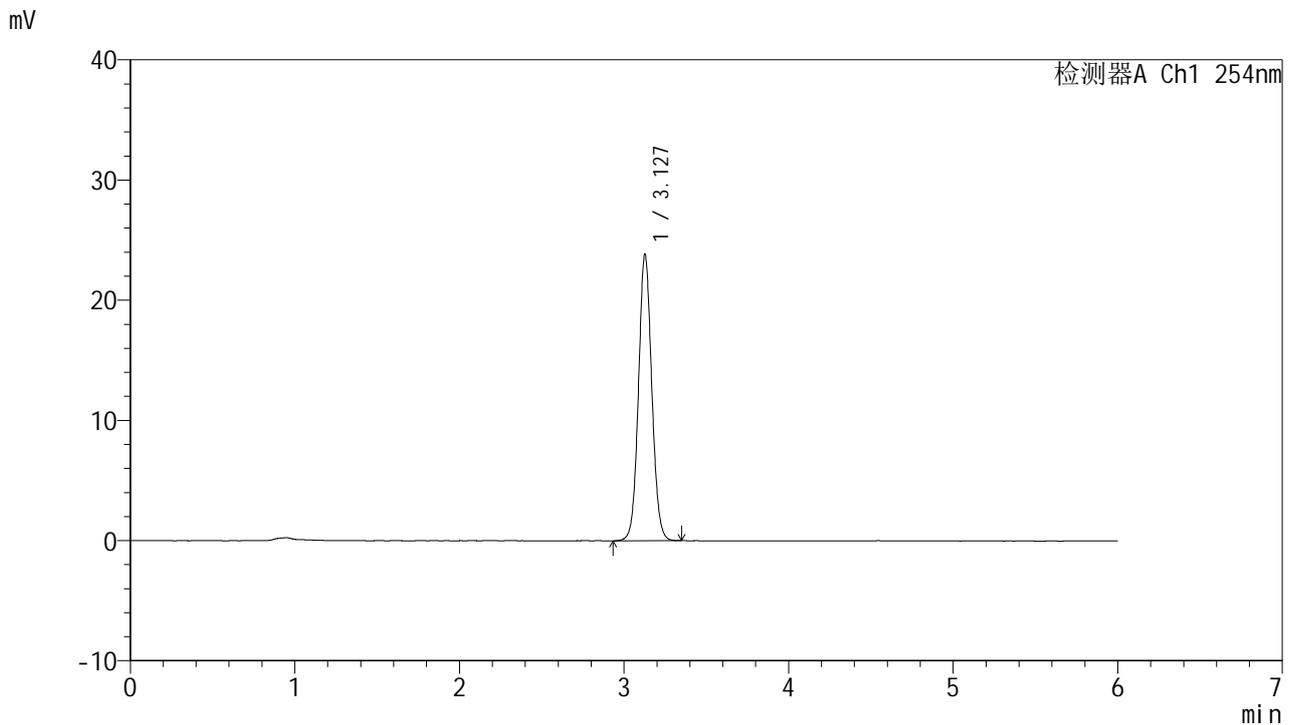
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1824-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:12:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.127	134315	100.000	23765	7245	1.066	--
总计		134315	100.000	23765			

图2 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

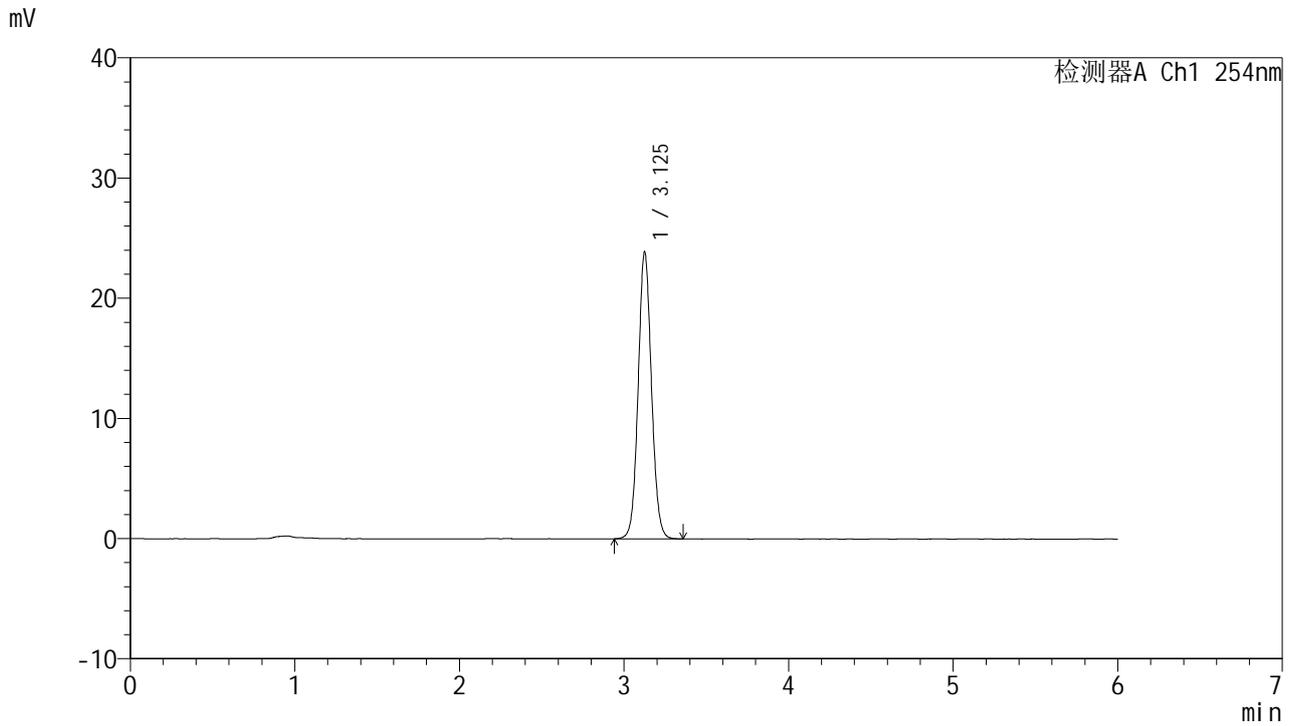


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1825-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:18:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

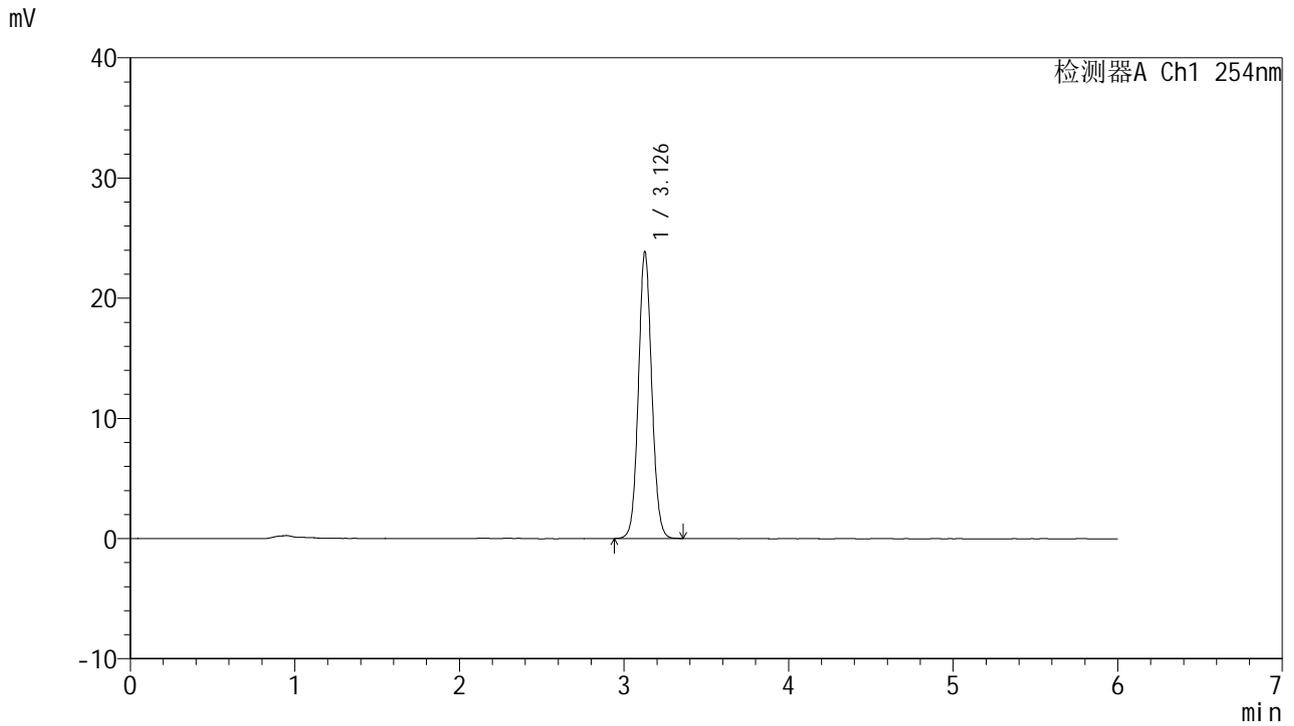
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.125	134120	100.000	23771	7255	1.071	--
总计		134120	100.000	23771			

图3 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1826-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:24:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.126	134343	100.000	23748	7234	1.072	--
总计		134343	100.000	23748			

图4 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

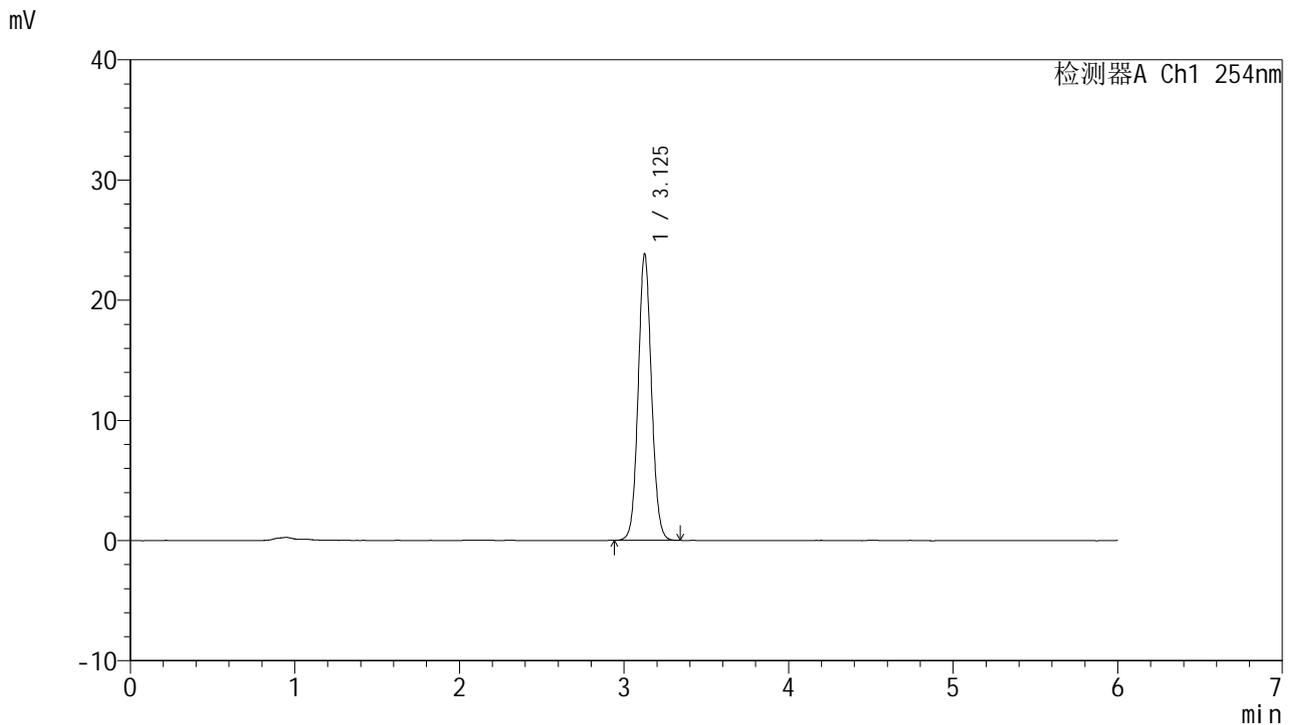


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1827-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:31:20 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

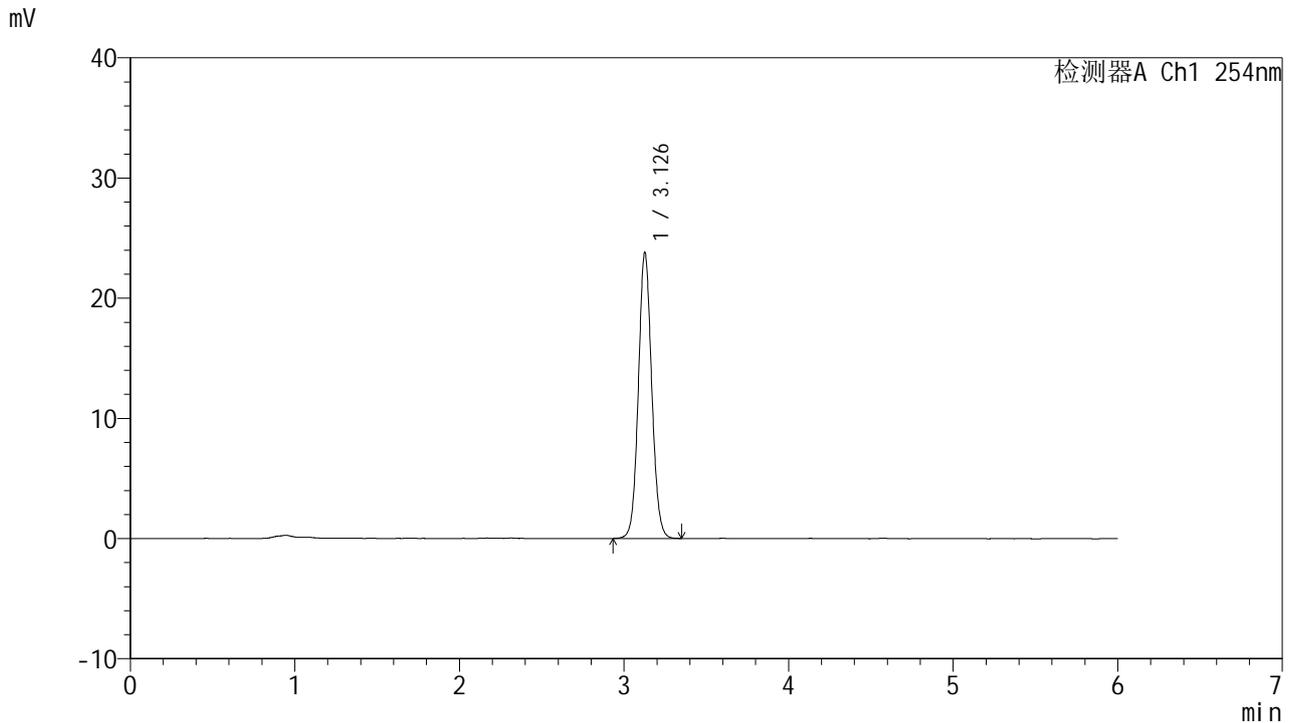
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.125	133978	100.000	23739	7240	1.074	--
总计		133978	100.000	23739			

图5 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1828-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:37:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.126	134104	100.000	23667	7233	1.074	--
总计		134104	100.000	23667			

图6 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

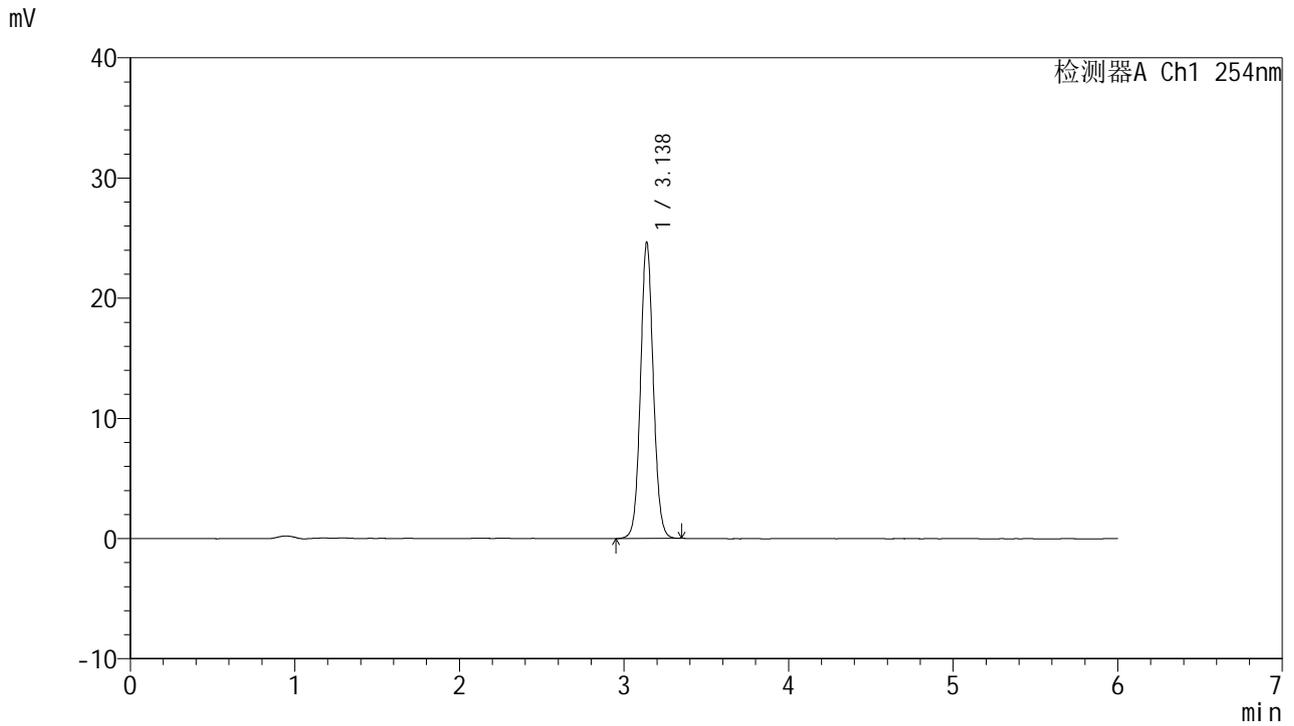


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1829-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:44:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	133175	100.000	24648	7952	1.070	--
总计		133175	100.000	24648			

图7 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1

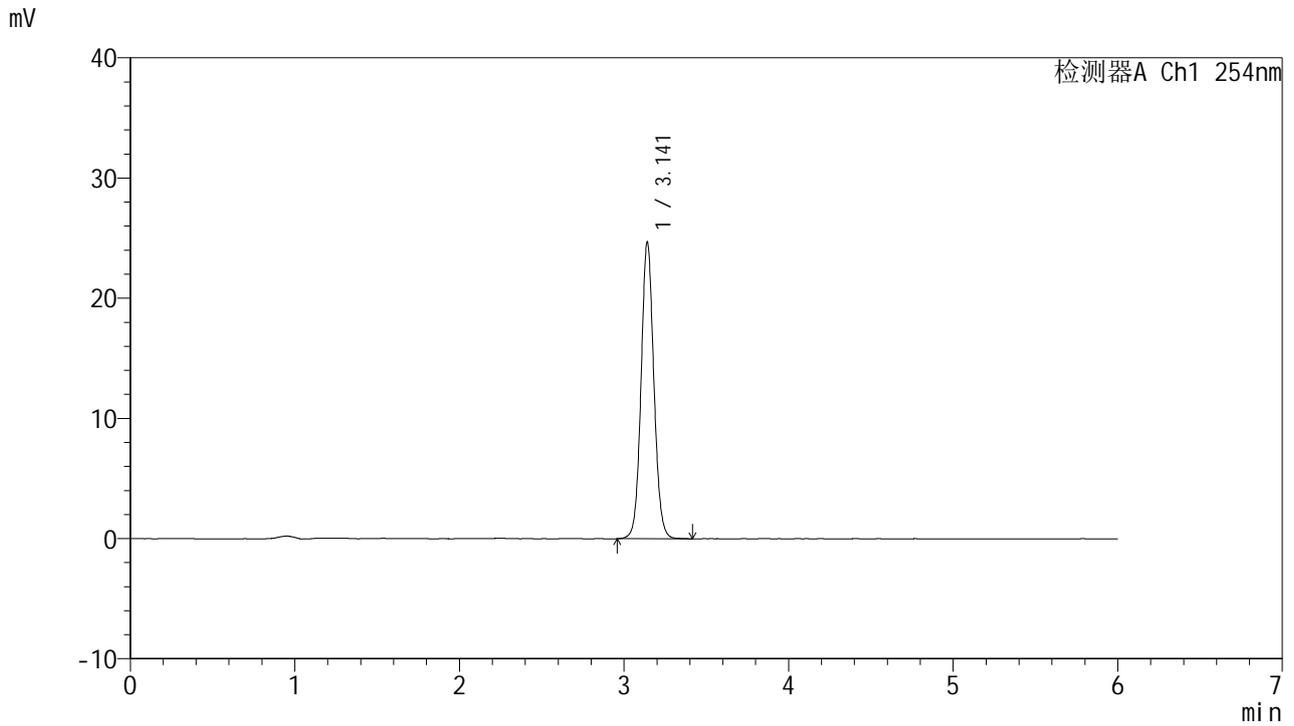


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1830-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:50:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.141	133840	100.000	24623	7963	1.074	--
总计		133840	100.000	24623			

图8 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

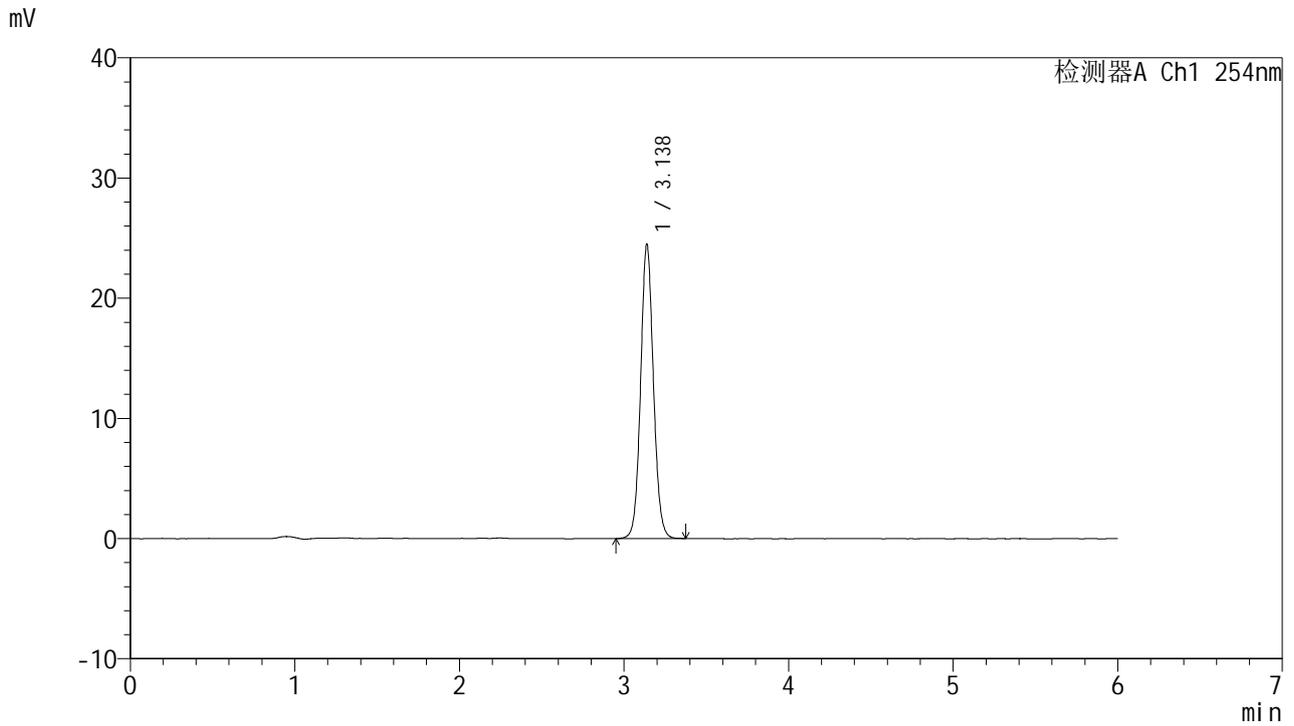


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1831-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 17:56:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	132655	100.000	24495	7938	1.075	--
总计		132655	100.000	24495			

图9 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

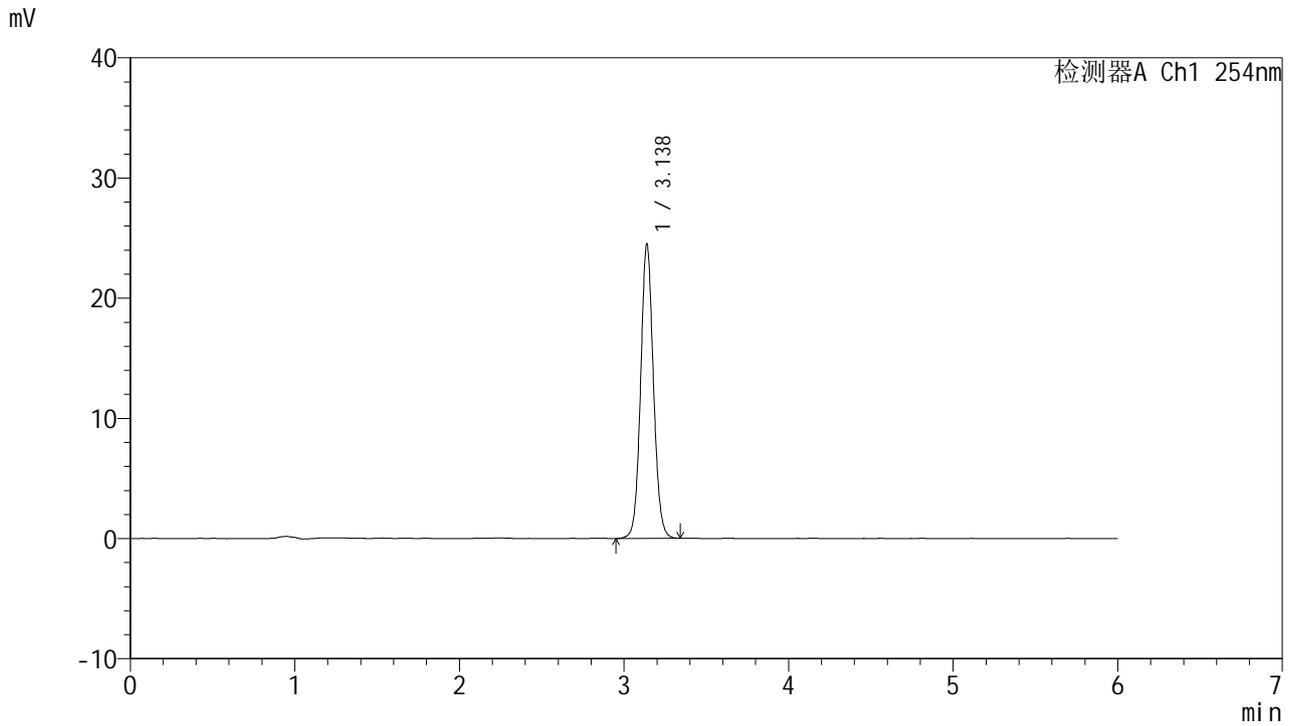


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1832-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:03:13 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	132522	100.000	24497	7948	1.074	--
总计		132522	100.000	24497			

图10 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2

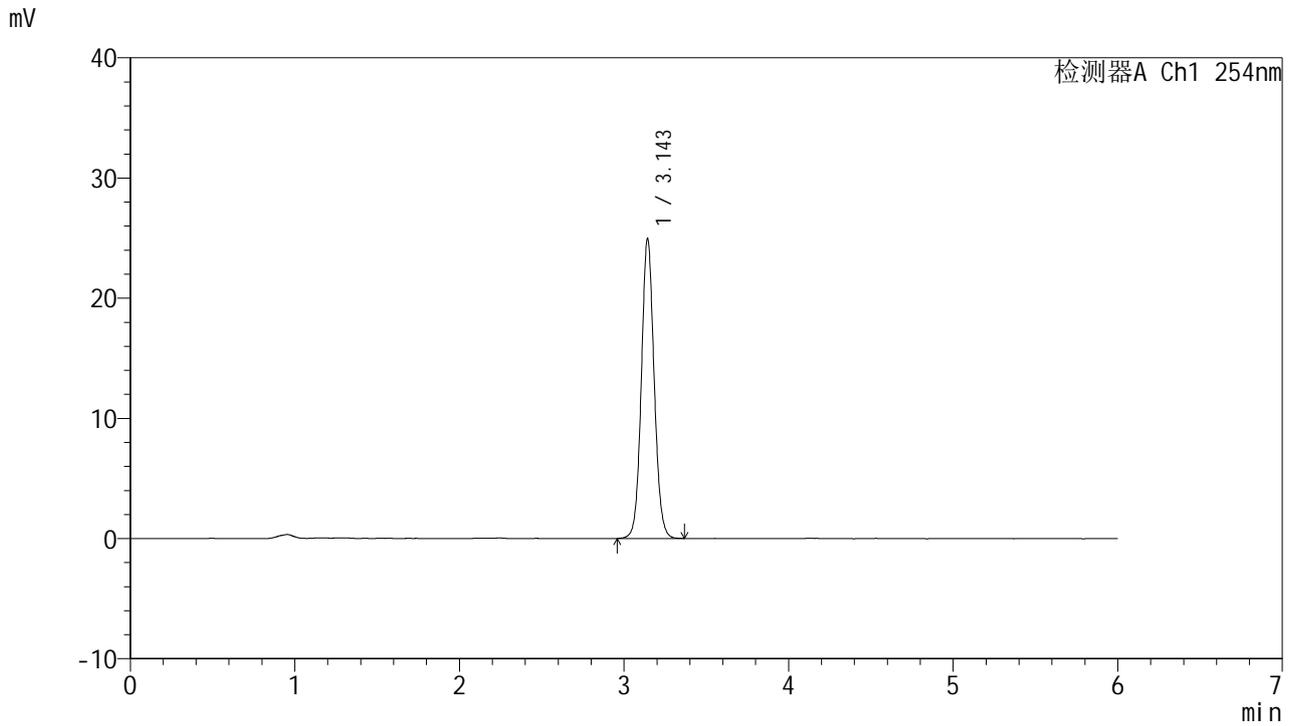


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1833-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:09:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.143	135041	100.000	24800	7977	1.076	--
总计		135041	100.000	24800			

图11 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1

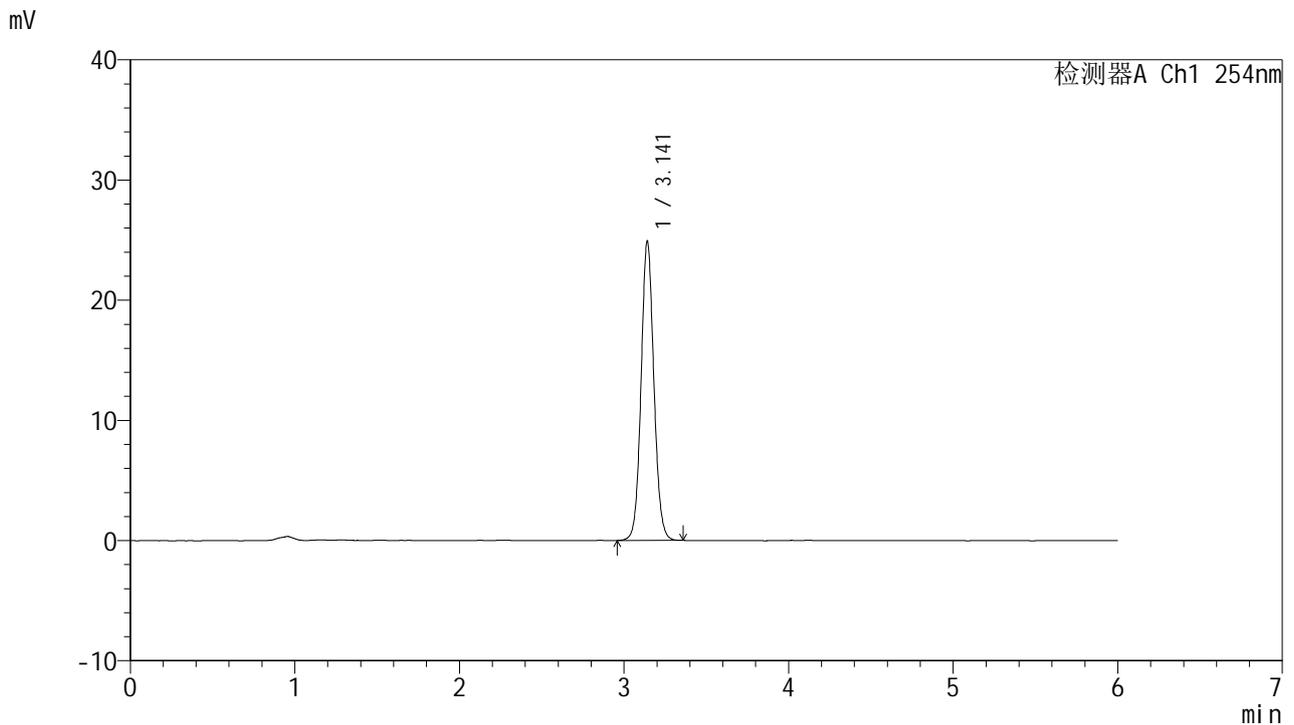


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1834-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:15:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.141	134622	100.000	24820	7975	1.078	--
总计		134622	100.000	24820			

图12 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2

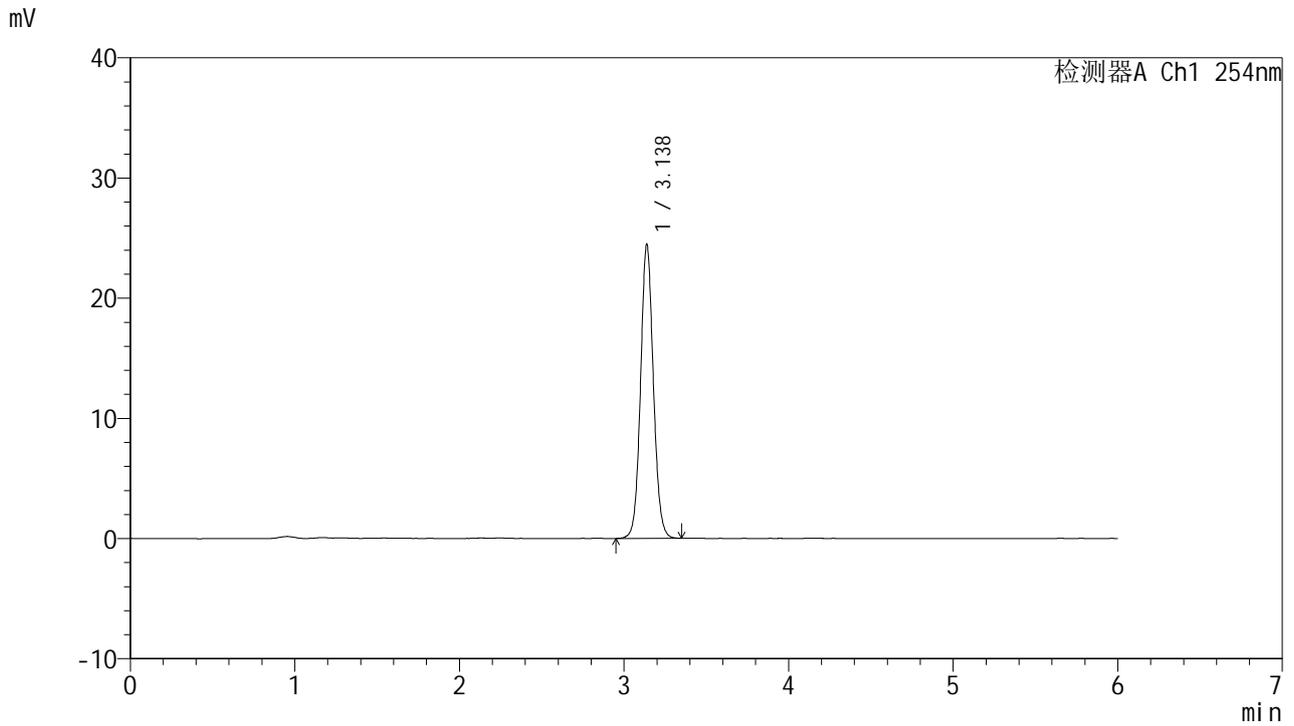


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1835-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:22:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	132429	100.000	24465	7944	1.075	--
总计		132429	100.000	24465			

图13 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

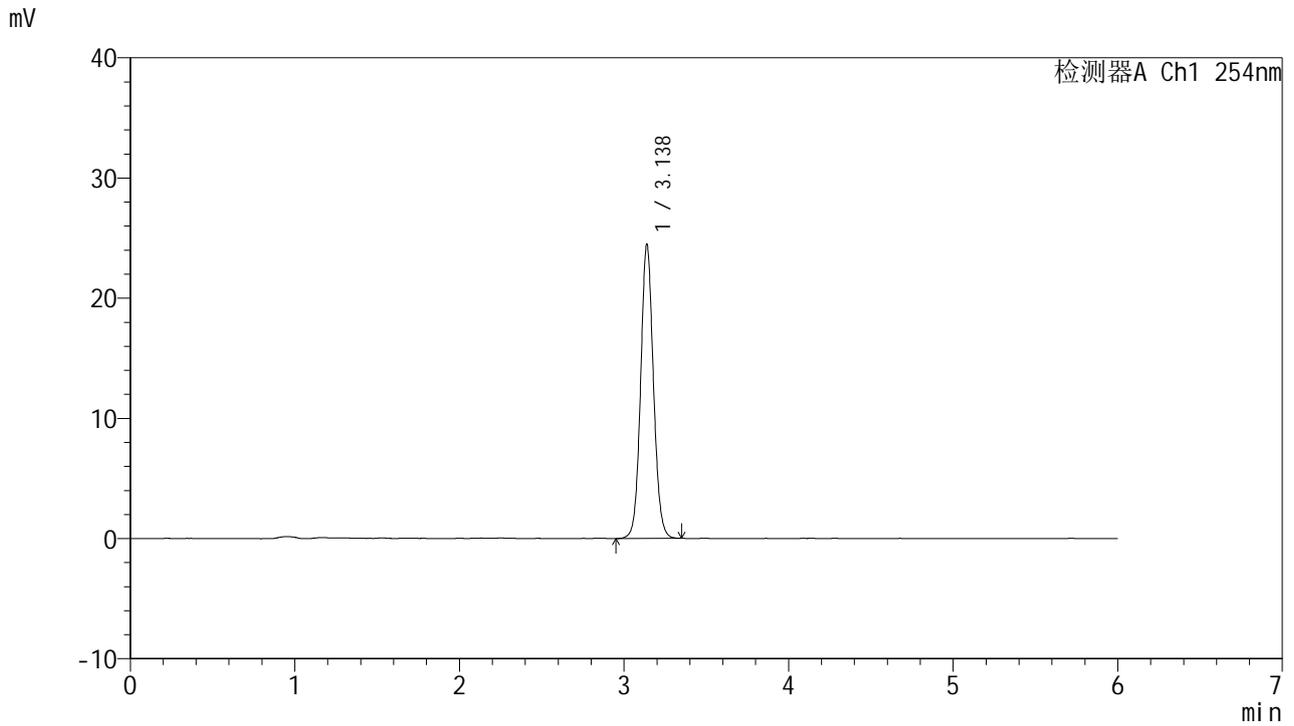


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1836-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:28:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:11:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	132351	100.000	24467	7937	1.076	--
总计		132351	100.000	24467			

图14 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2

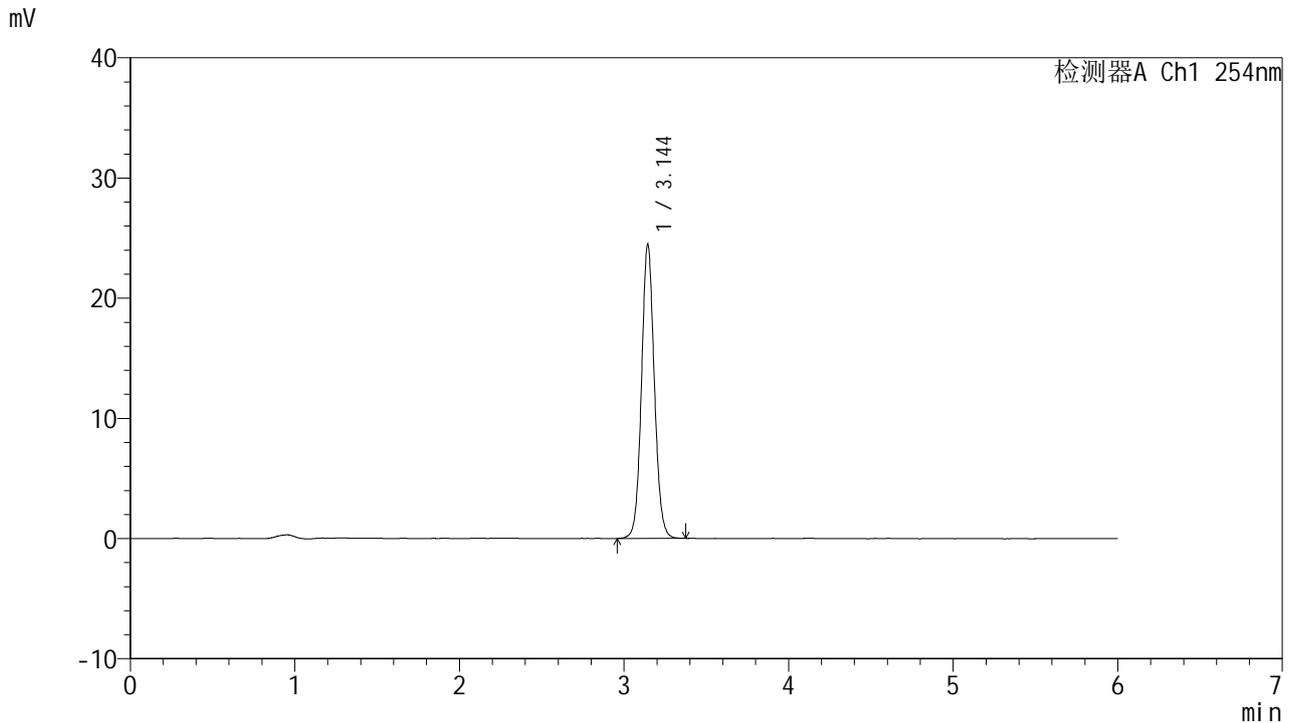


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1837-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:35:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

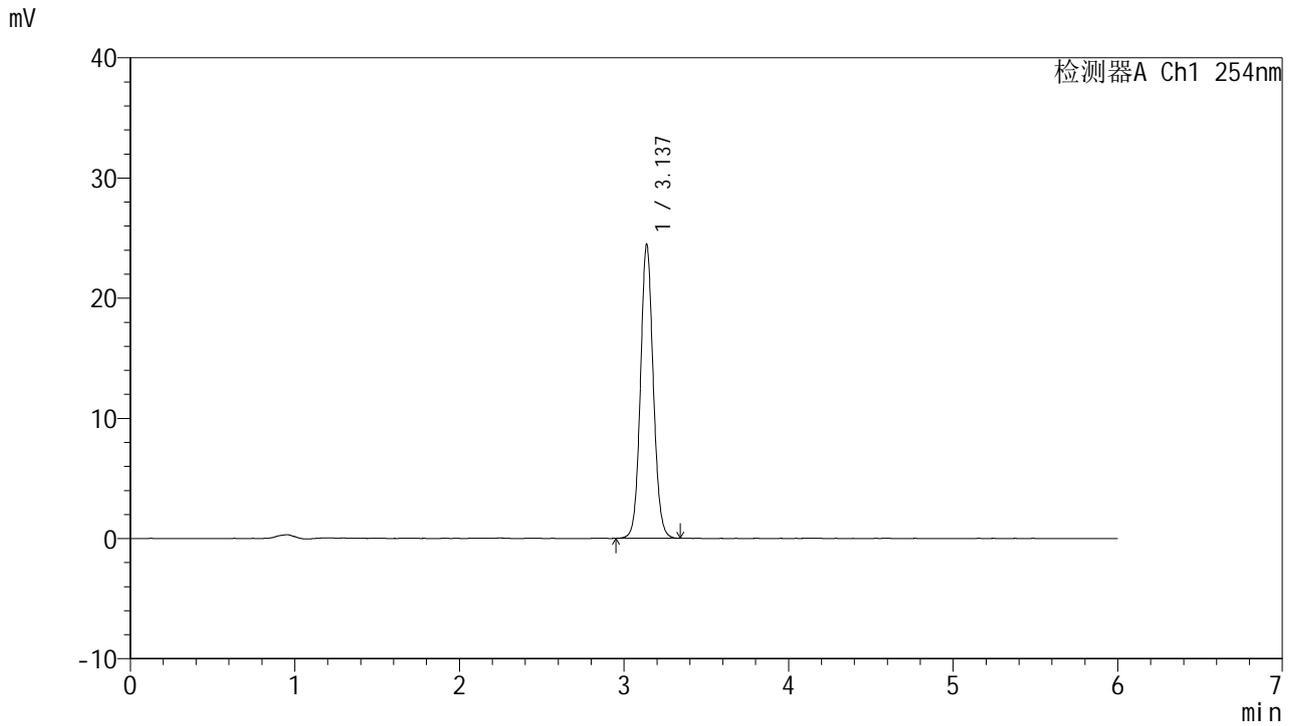
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	132771	100.000	24393	7954	1.076	--
总计		132771	100.000	24393			

图15 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1838-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:41:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.137	132550	100.000	24455	7933	1.078	--
总计		132550	100.000	24455			

图16 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

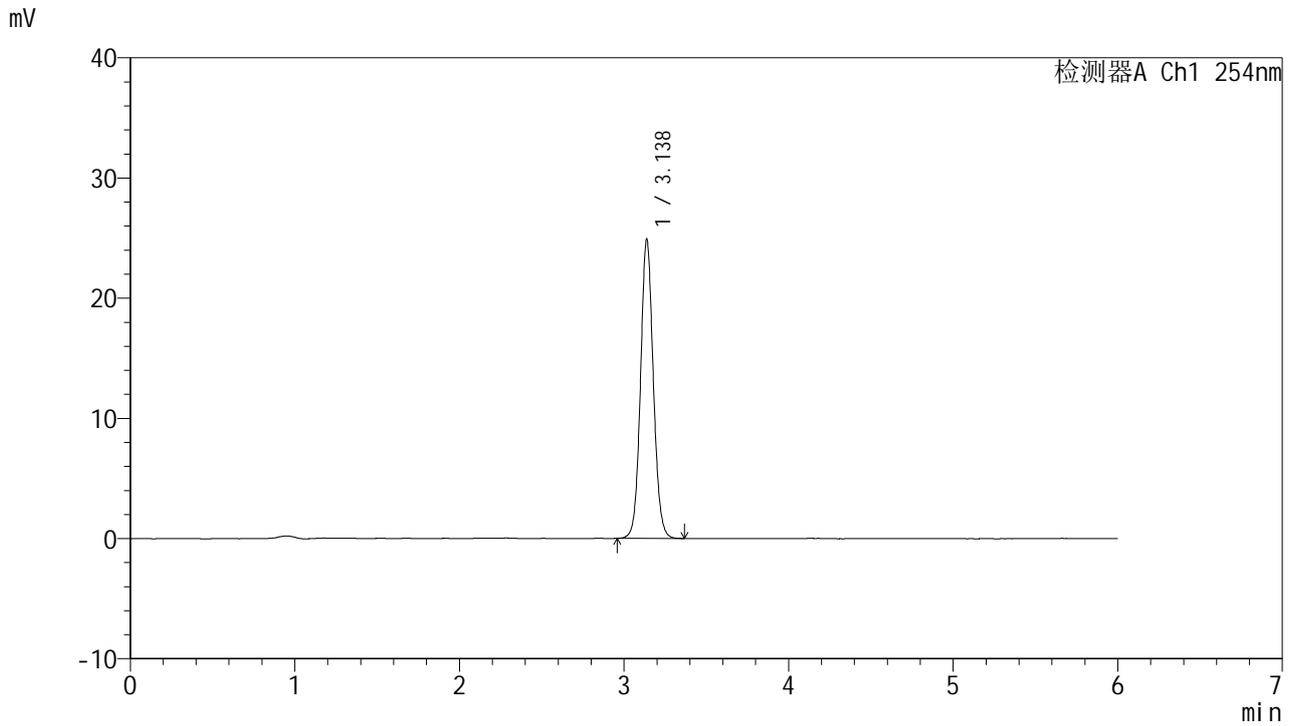


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1839-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:47:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

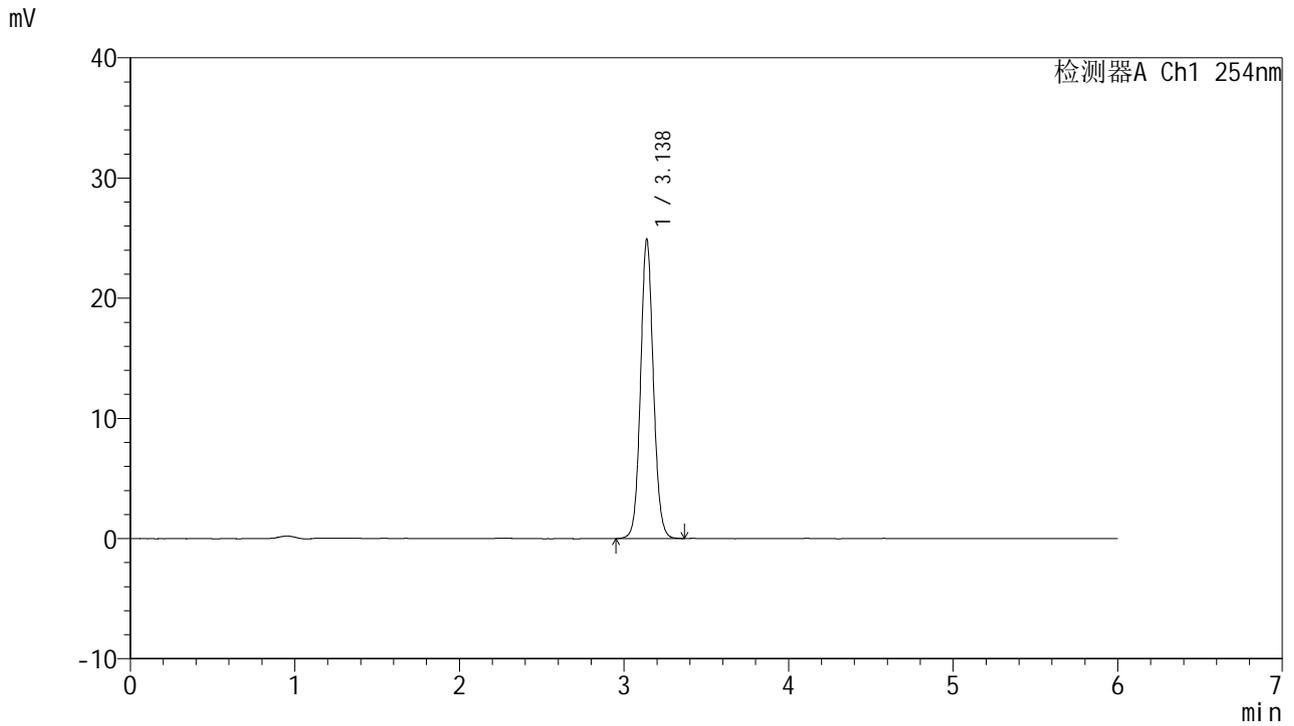
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	134633	100.000	24885	7963	1.078	--
总计		134633	100.000	24885			

图17 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1840-2 - zzp-zj9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 18:54:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	134968	100.000	24903	7942	1.078	--
总计		134968	100.000	24903			

图18 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

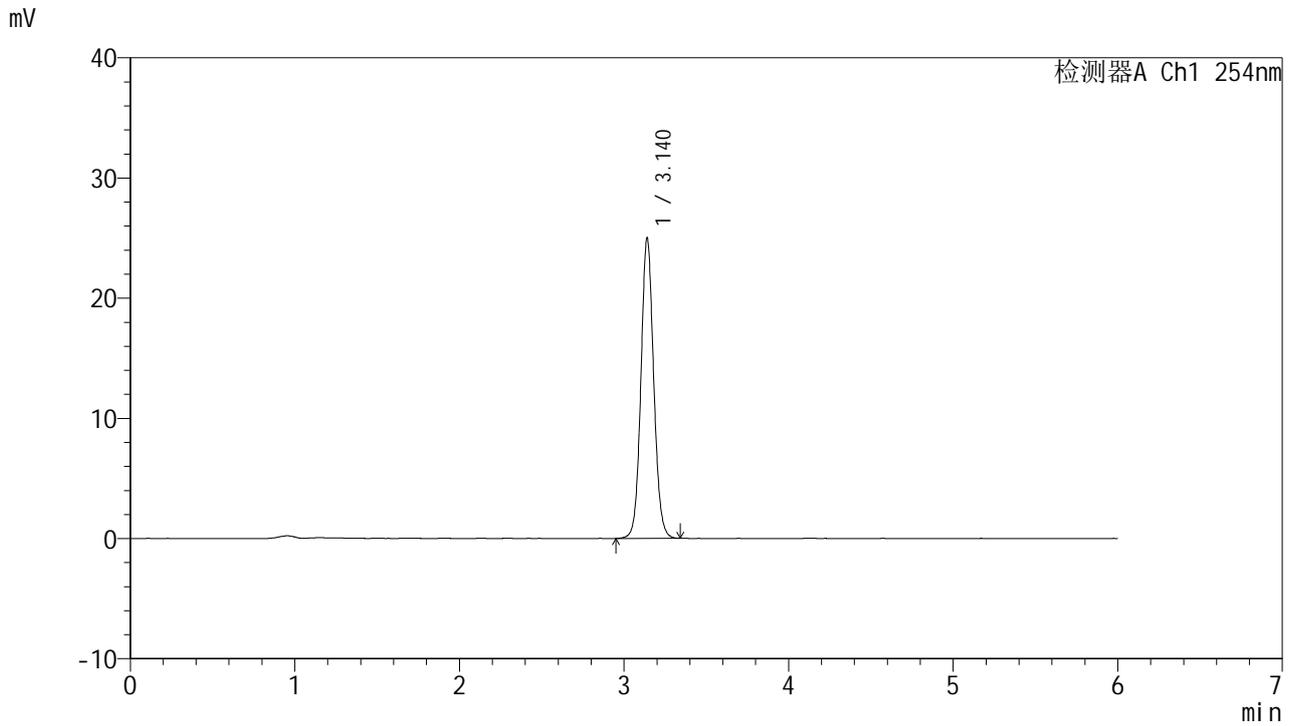


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1841-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:00:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.140	134988	100.000	24961	7994	1.078	--
总计		134988	100.000	24961			

图19 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1

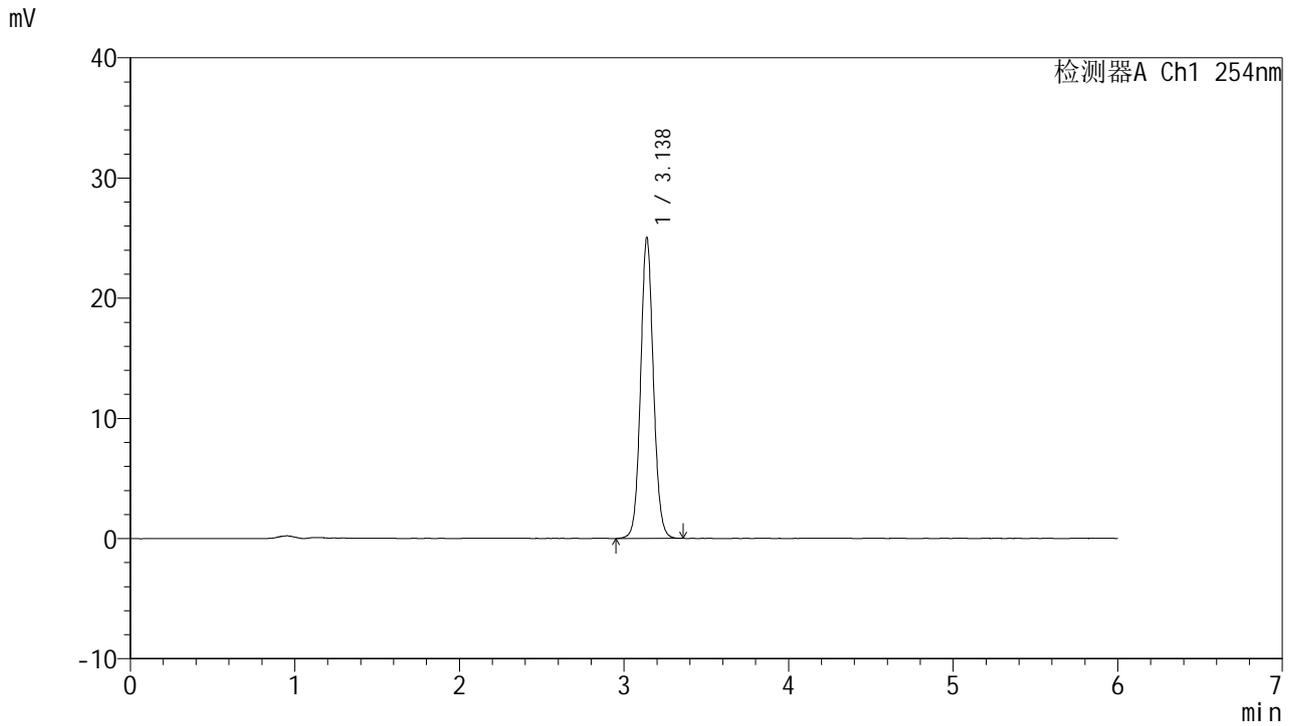


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1842-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:06:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	135433	100.000	25037	7966	1.077	--
总计		135433	100.000	25037			

图20 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

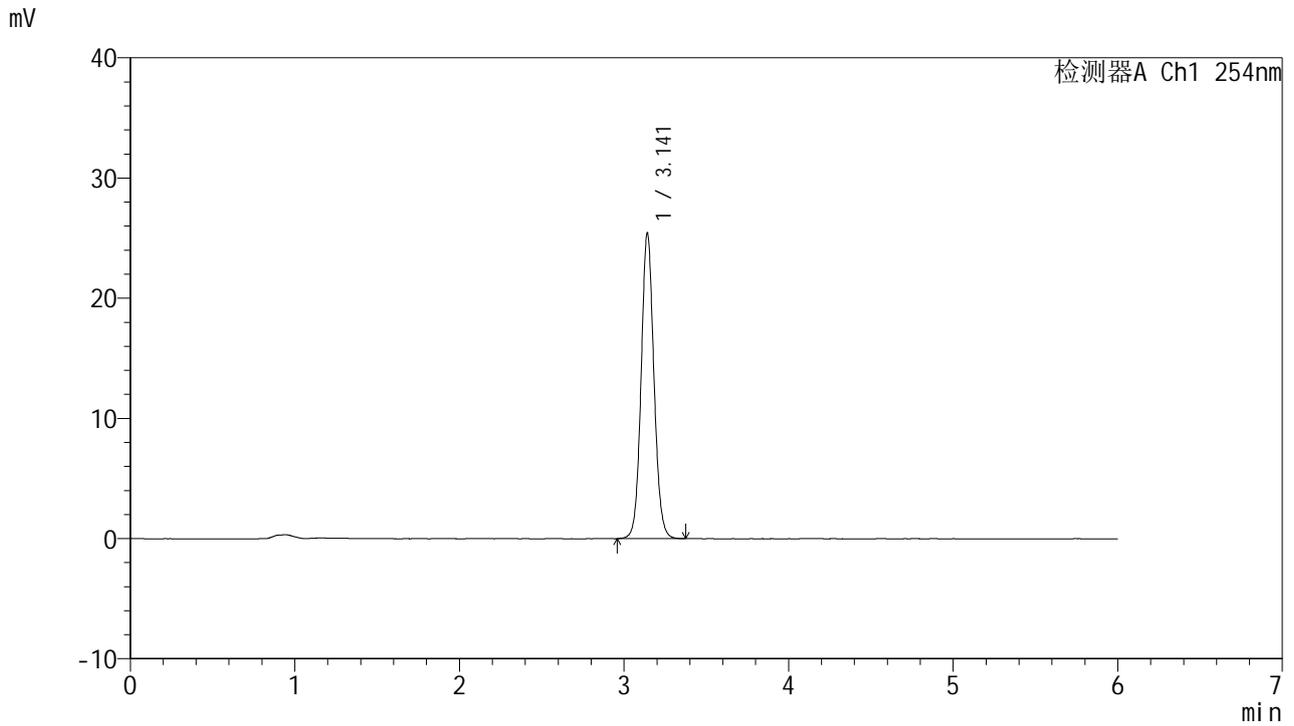


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1843-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:13:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.141	137907	100.000	25339	7959	1.080	--
总计		137907	100.000	25339			

图21 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1

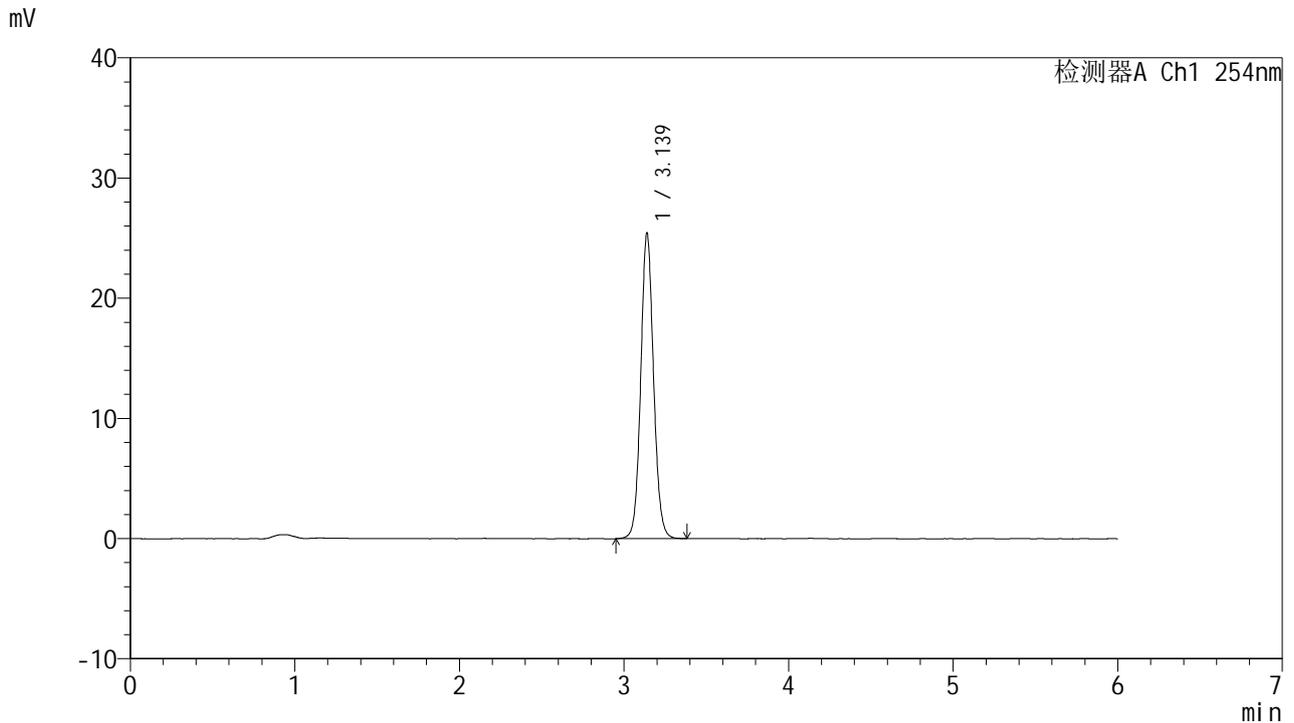


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1844-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:19:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.139	137790	100.000	25422	7972	1.080	--
总计		137790	100.000	25422			

图22 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2

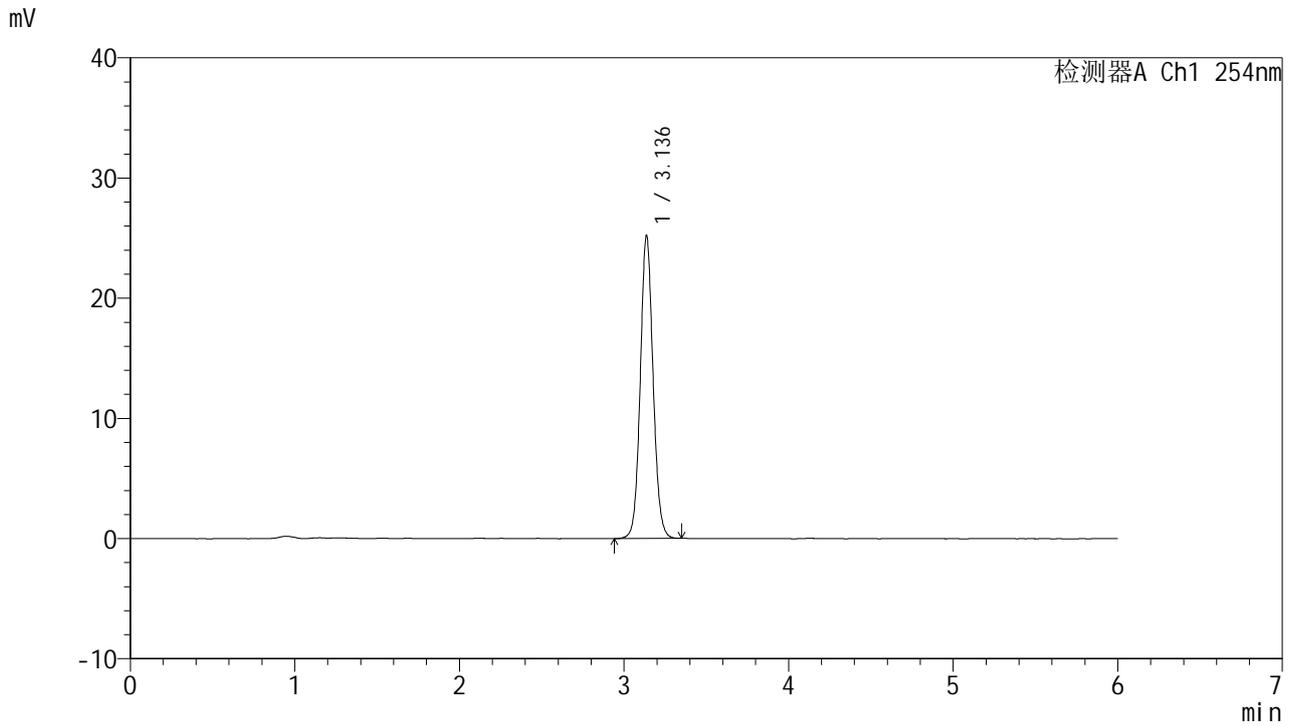


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1845-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:26:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	136168	100.000	25158	7962	1.079	--
总计		136168	100.000	25158			

图23 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1

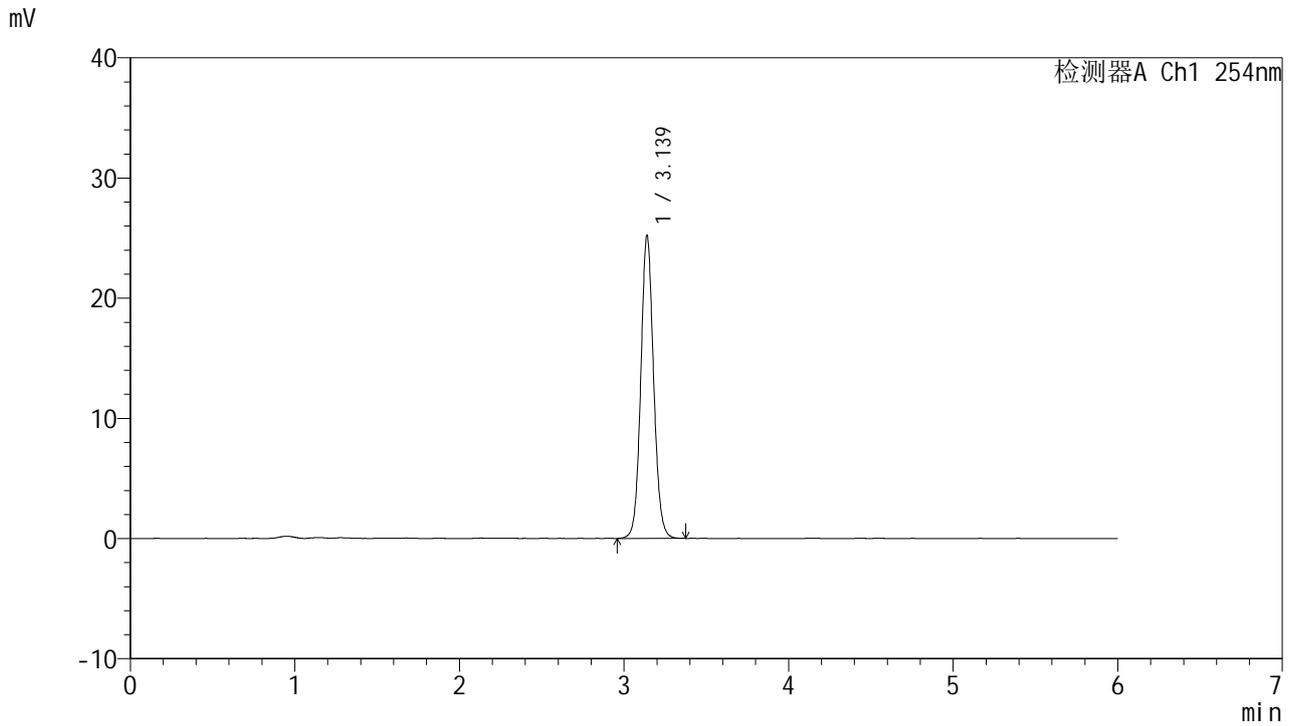


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1846-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:32:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.139	136701	100.000	25206	7949	1.081	--
总计		136701	100.000	25206			

图24 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2

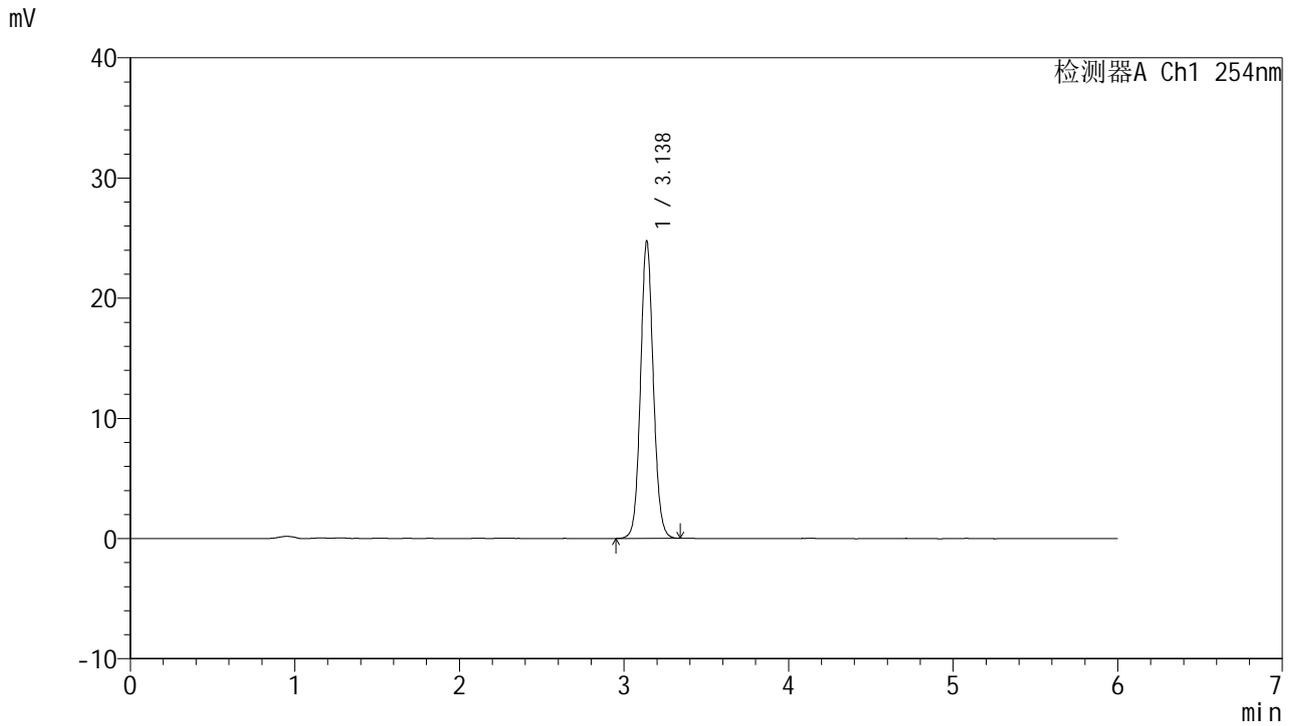


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1847-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:38:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	133804	100.000	24739	7960	1.081	--
总计		133804	100.000	24739			

图25 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

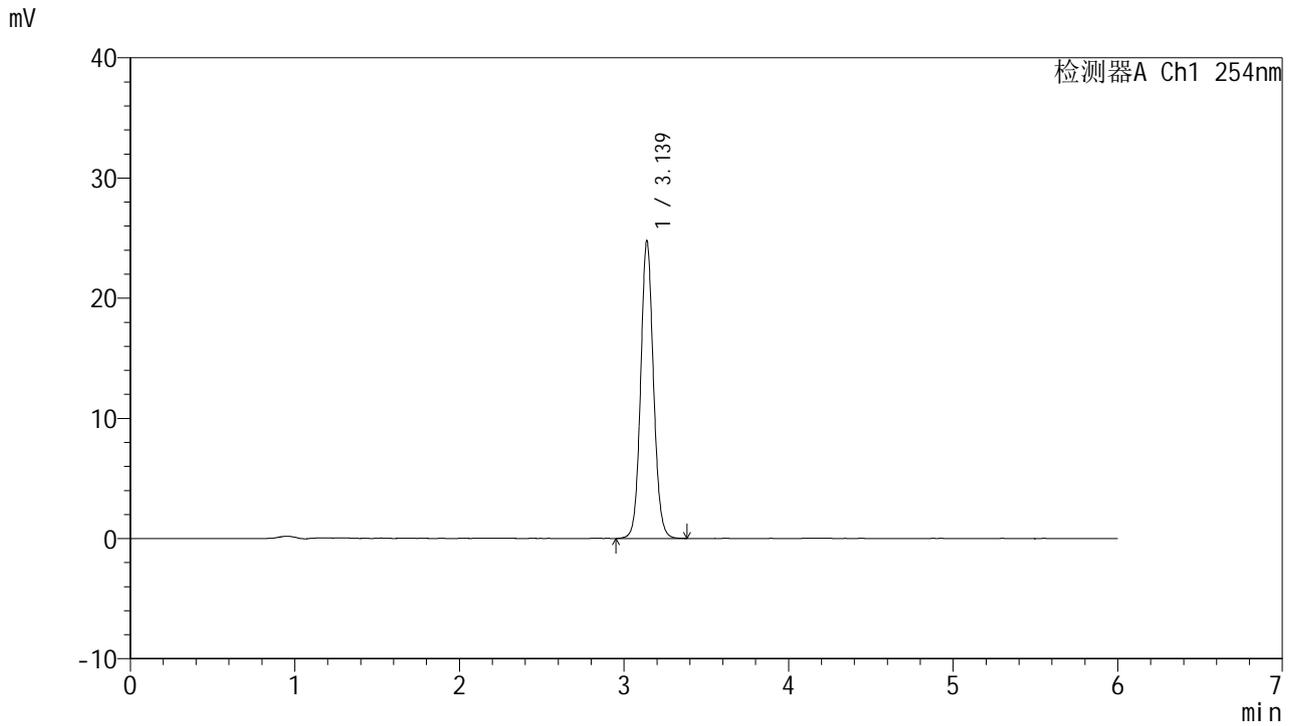


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1848-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:45:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.139	134250	100.000	24770	7951	1.080	--
总计		134250	100.000	24770			

图26 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2

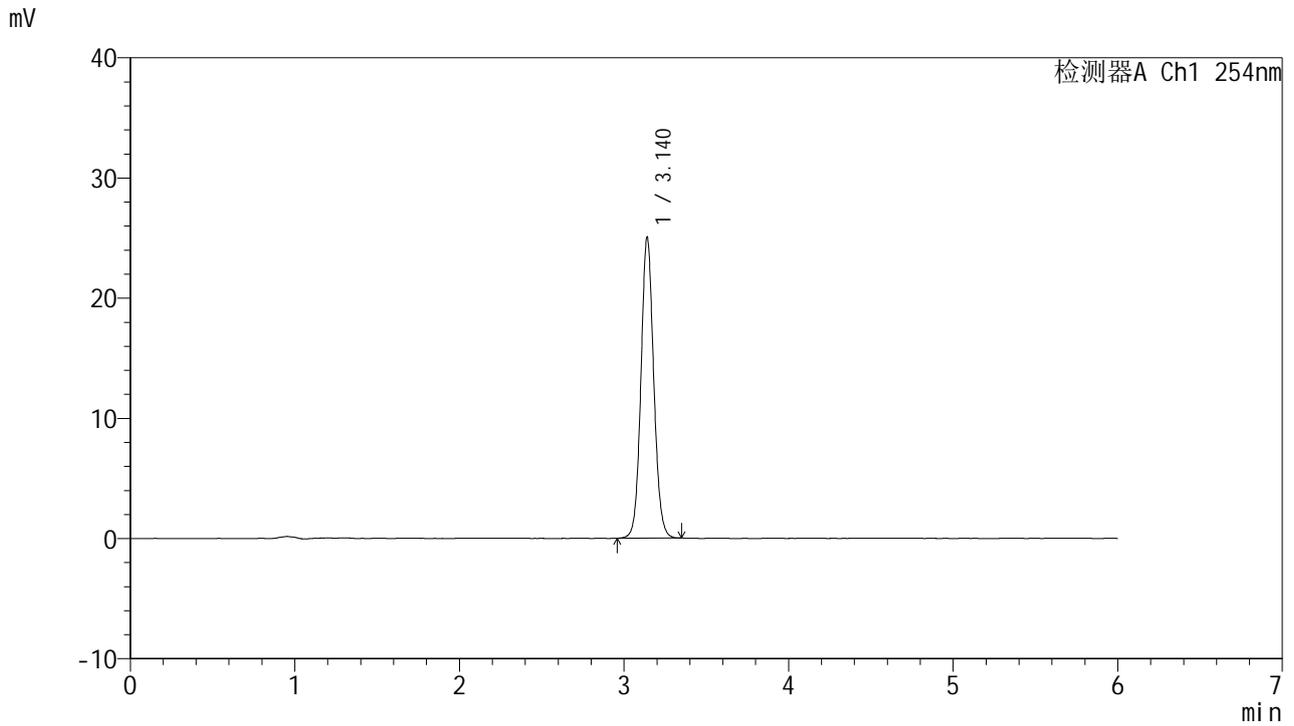


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1849-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:51:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.140	135474	100.000	25014	7977	1.082	--
总计		135474	100.000	25014			

图27 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1

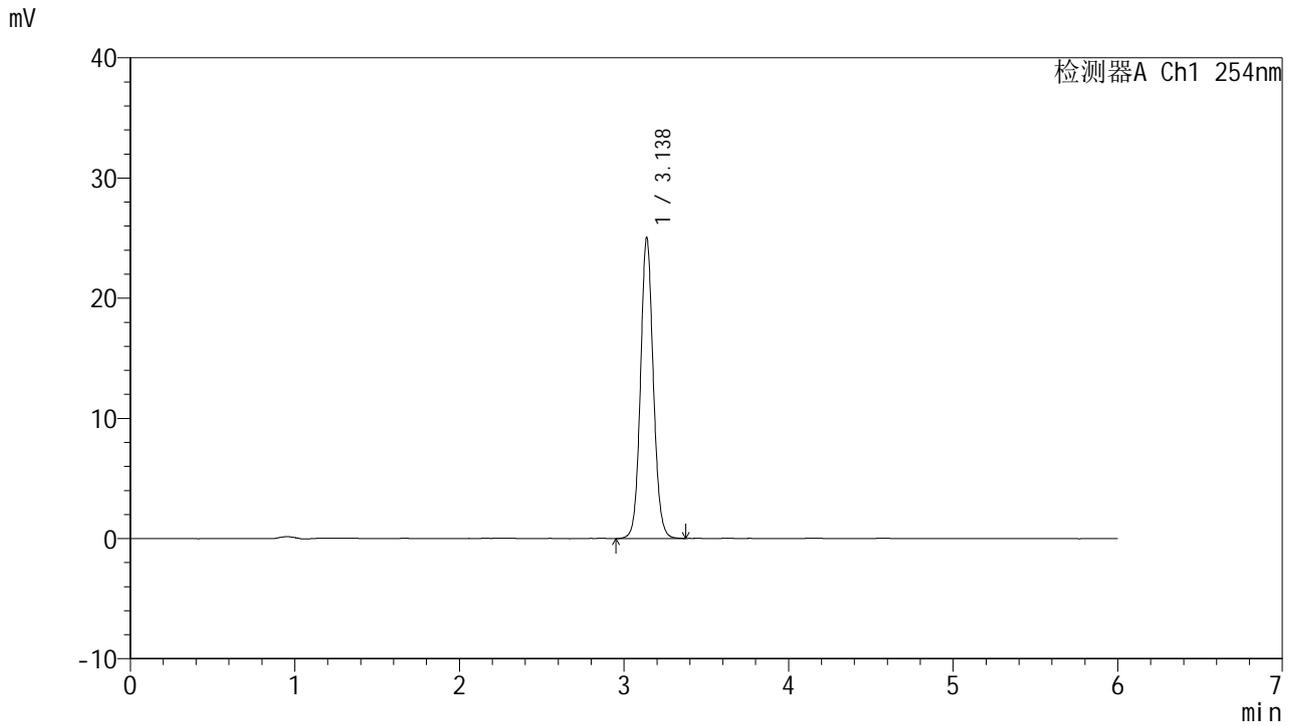


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1850-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 19:57:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	135657	100.000	25033	7970	1.082	--
总计		135657	100.000	25033			

图28 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

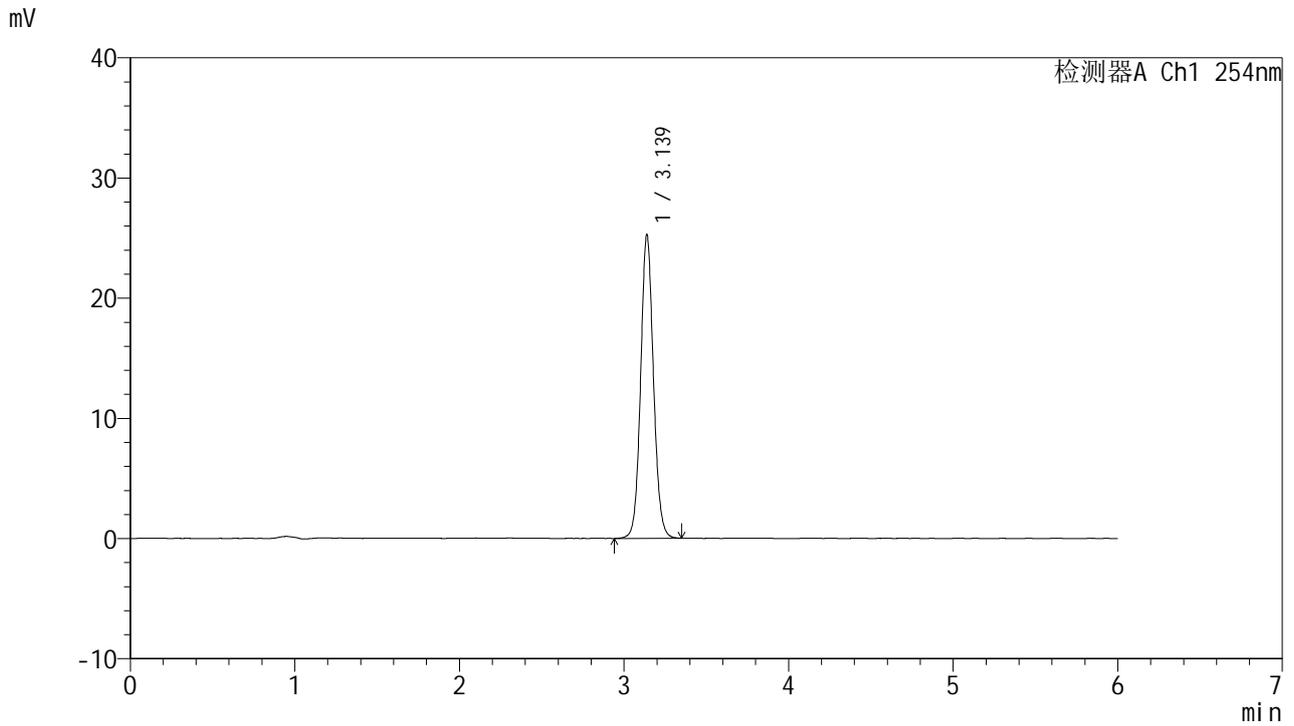


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1851-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:04:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.139	136762	100.000	25264	7963	1.080	--
总计		136762	100.000	25264			

图29 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

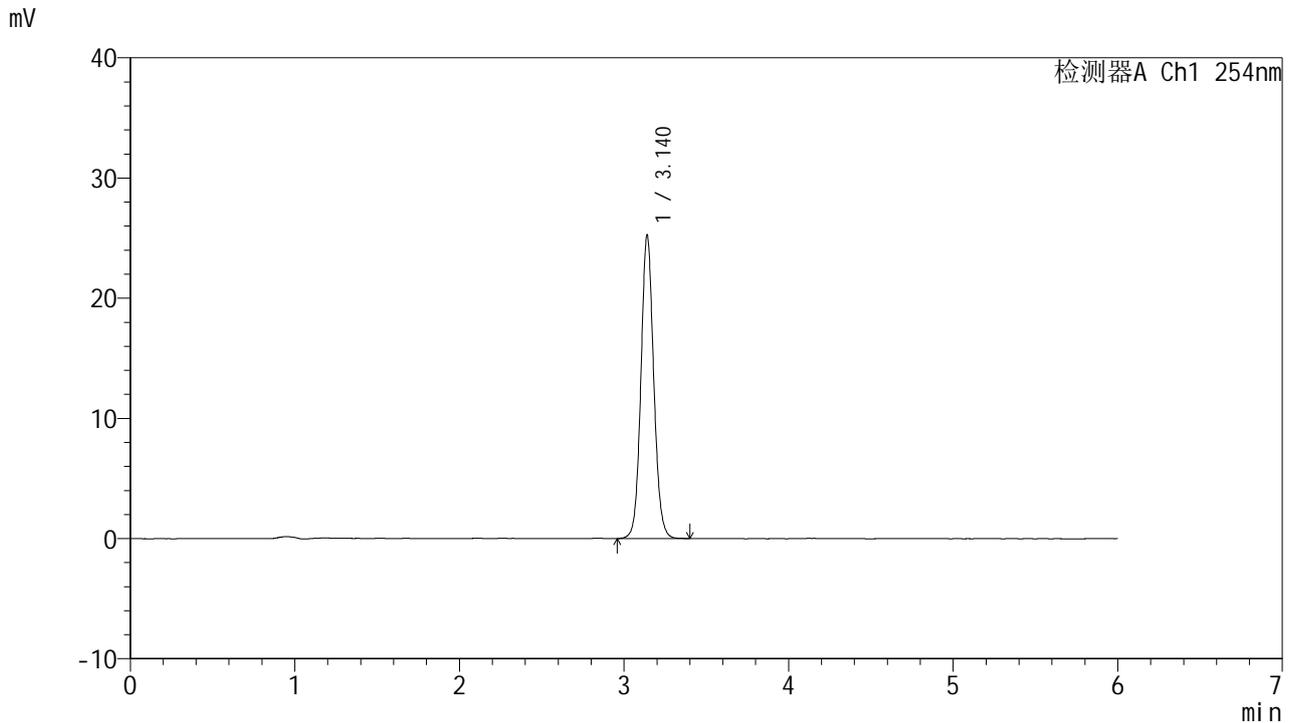


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1852-2 - zzp-zj9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:10:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

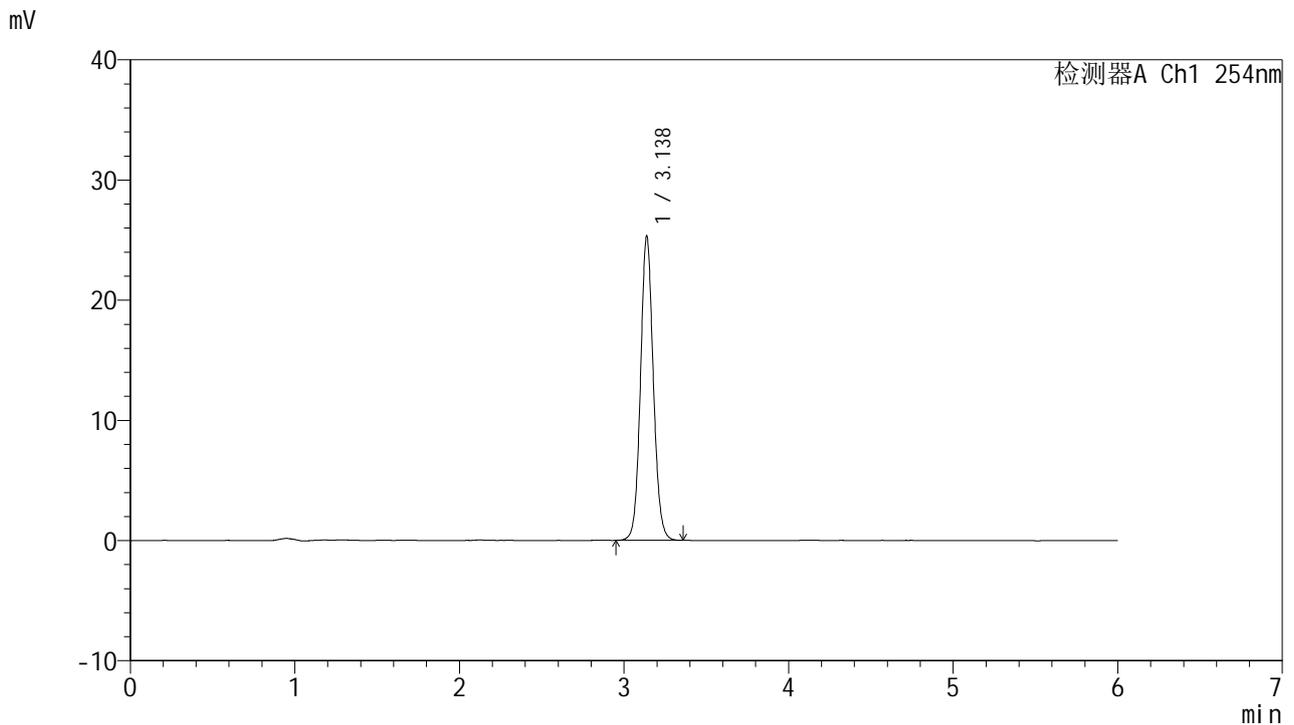
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.140	136917	100.000	25225	7984	1.085	--
总计		136917	100.000	25225			

图30 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1853-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:16:54 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	137231	100.000	25316	7947	1.082	--
总计		137231	100.000	25316			

图31 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1

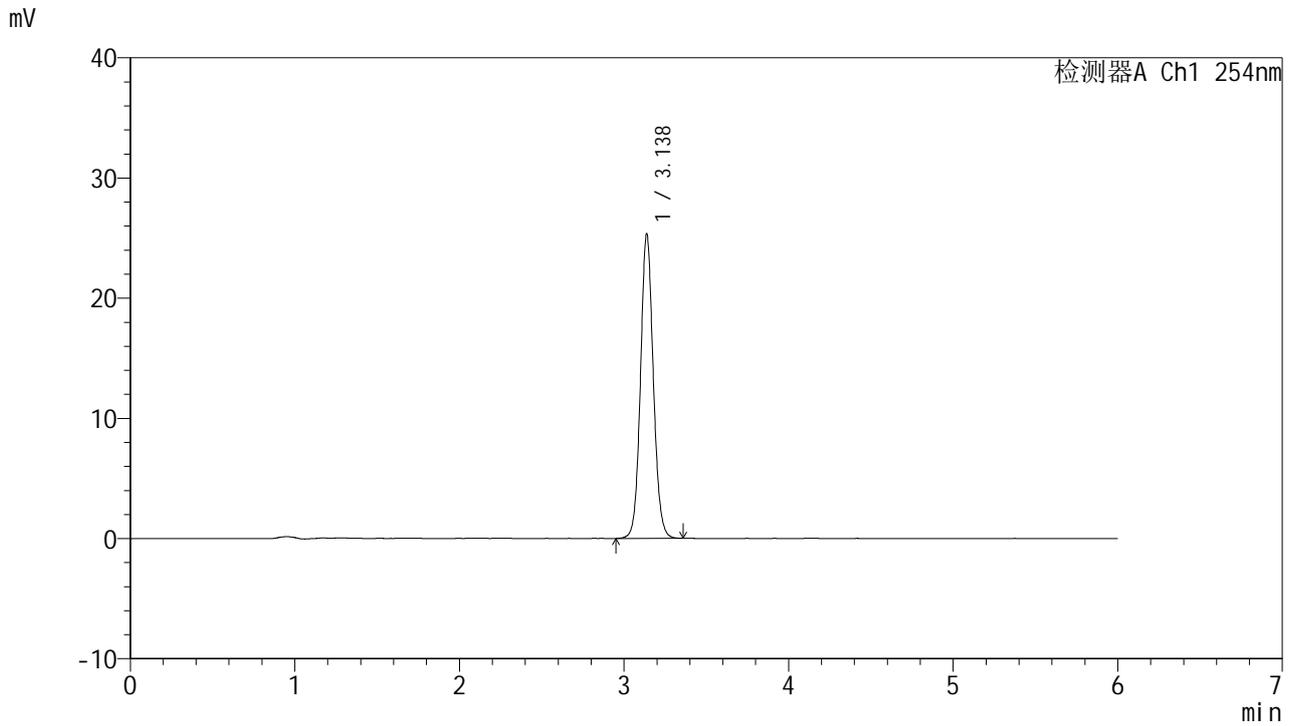


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1854-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:23:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	137149	100.000	25335	7960	1.083	--
总计		137149	100.000	25335			

图32 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

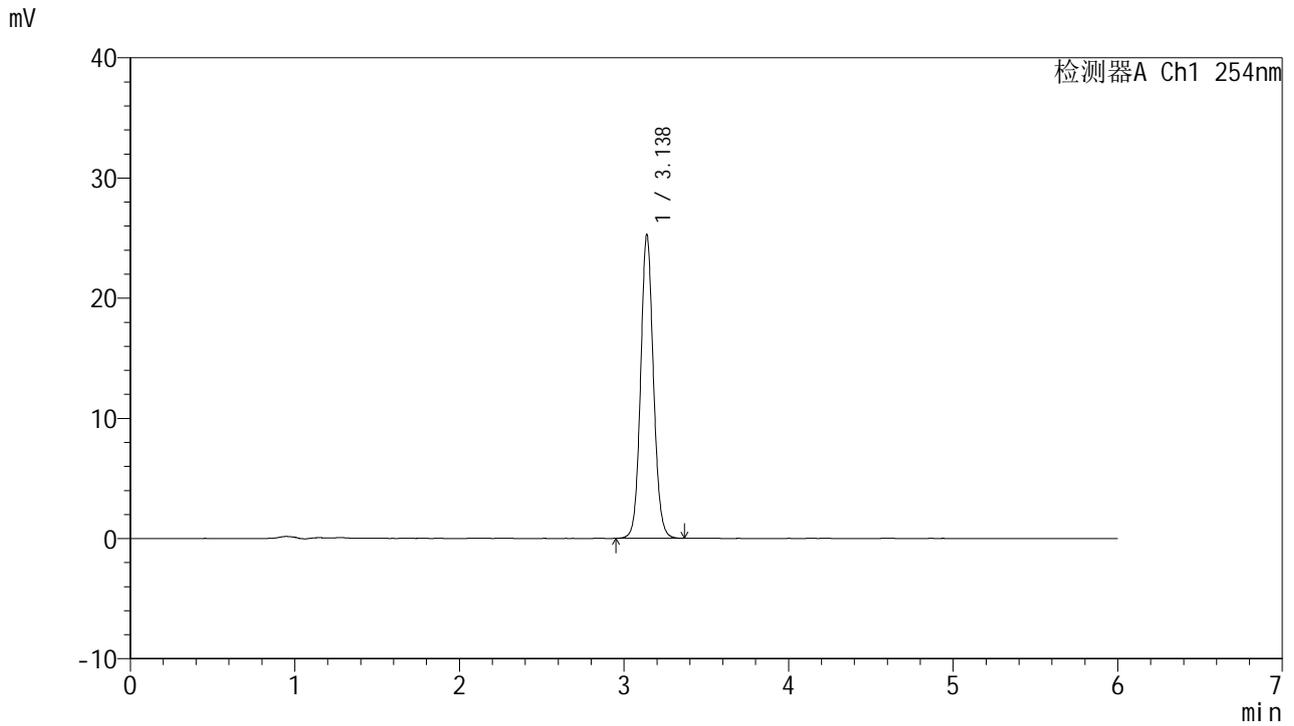


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1855-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:29:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:12:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	137025	100.000	25277	7945	1.083	--
总计		137025	100.000	25277			

图33 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1

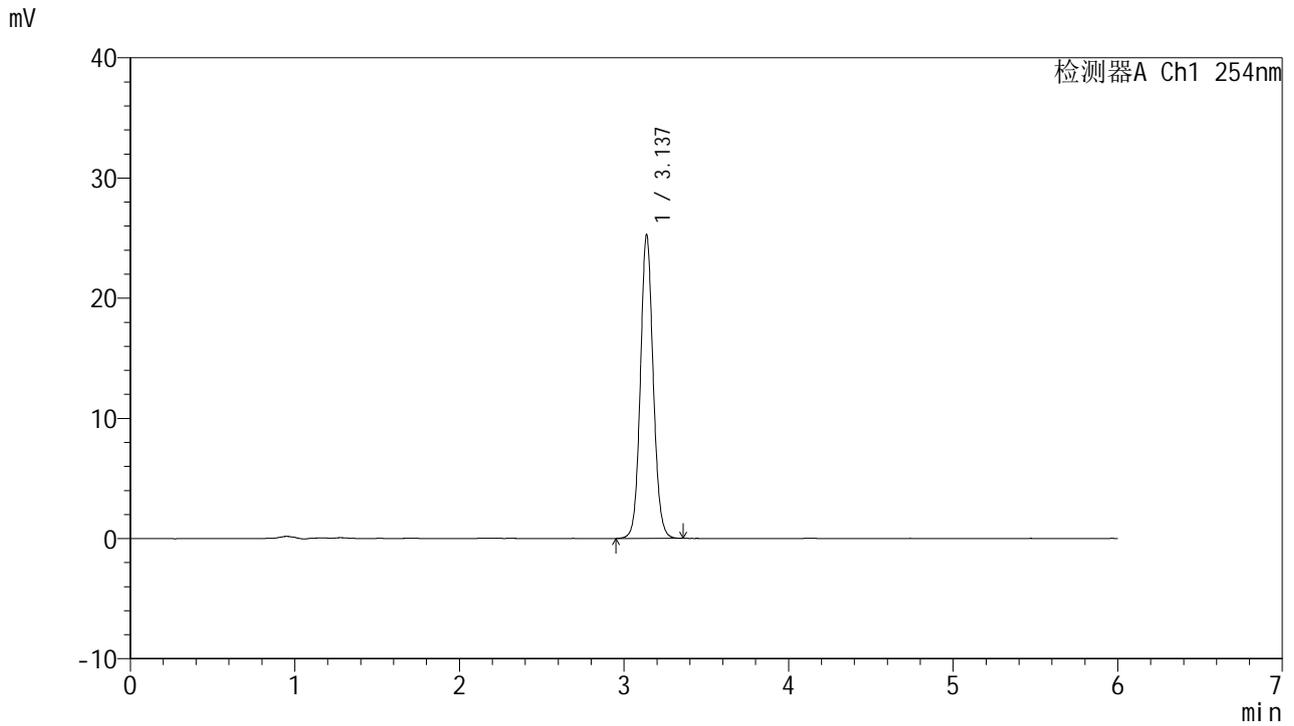


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1856-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:36:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.137	136915	100.000	25251	7950	1.083	--
总计		136915	100.000	25251			

图34 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2

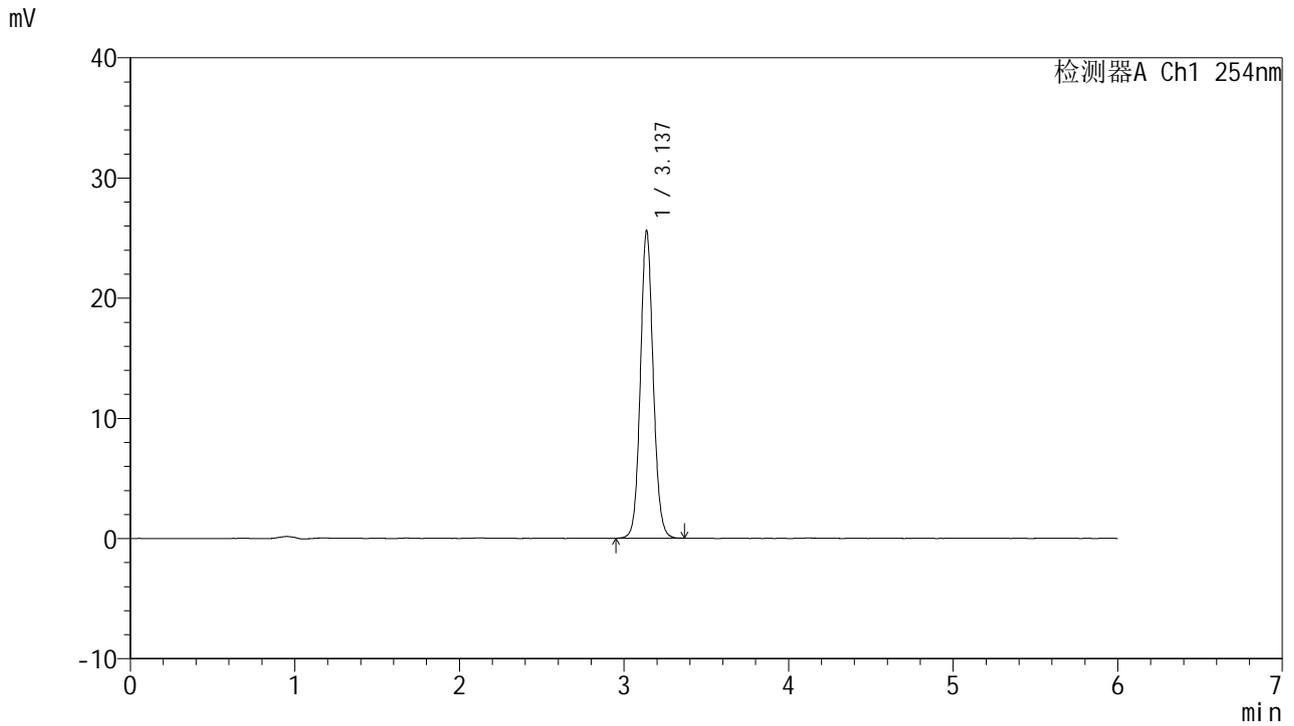


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1857-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:42:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.137	138552	100.000	25567	7952	1.084	--
总计		138552	100.000	25567			

图35 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1

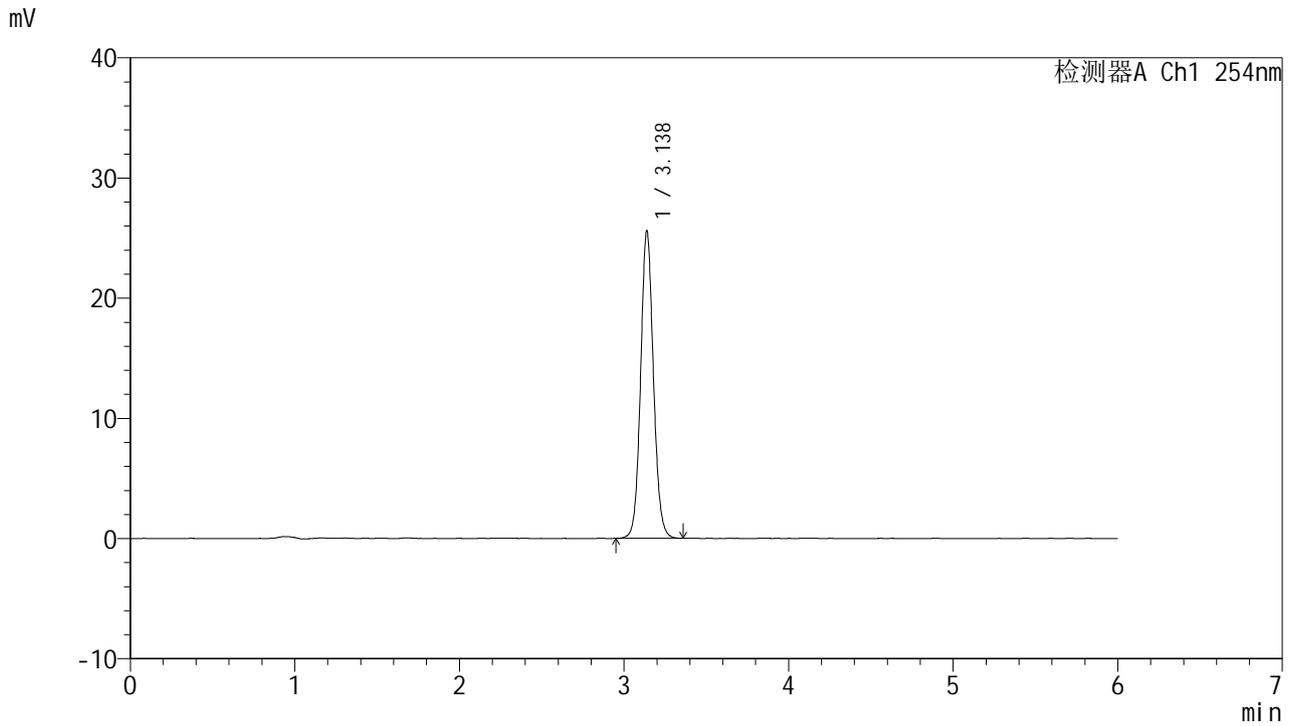


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1858-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:48:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	138417	100.000	25576	7974	1.082	--
总计		138417	100.000	25576			

图36 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2

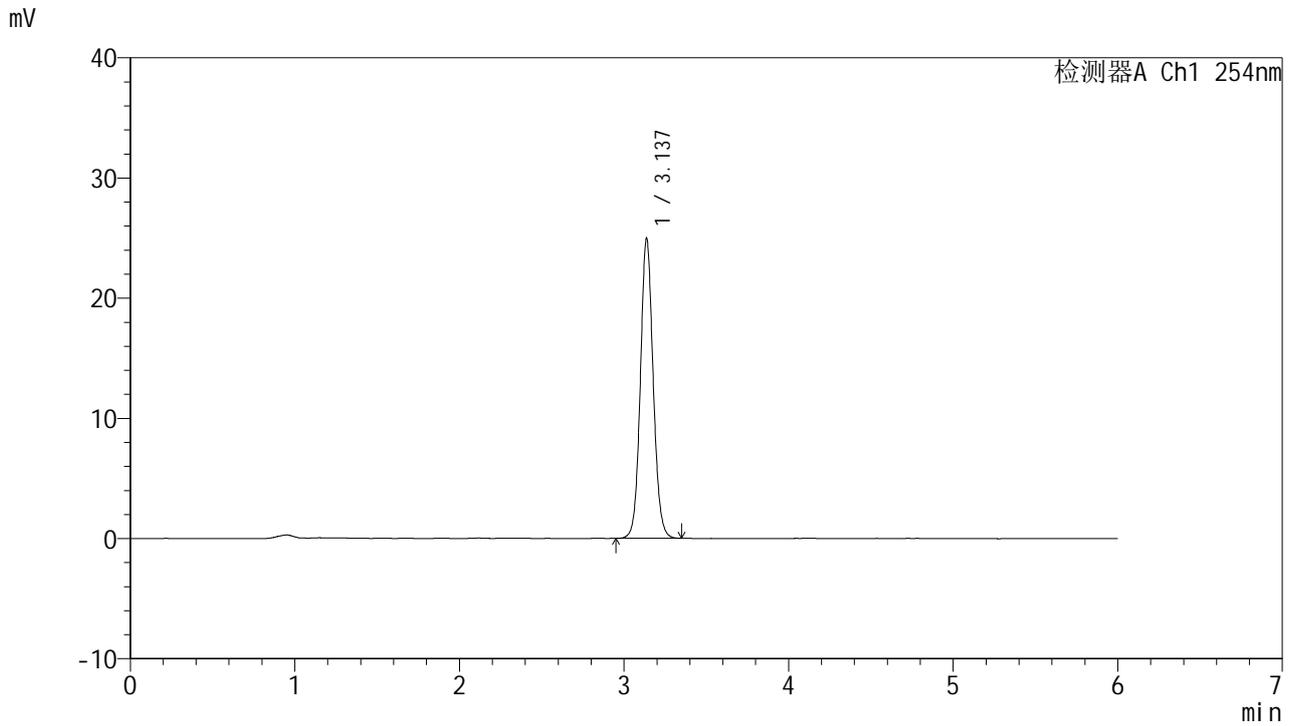


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1859-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 20:55:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.137	135106	100.000	24935	7953	1.083	--
总计		135106	100.000	24935			

图37 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

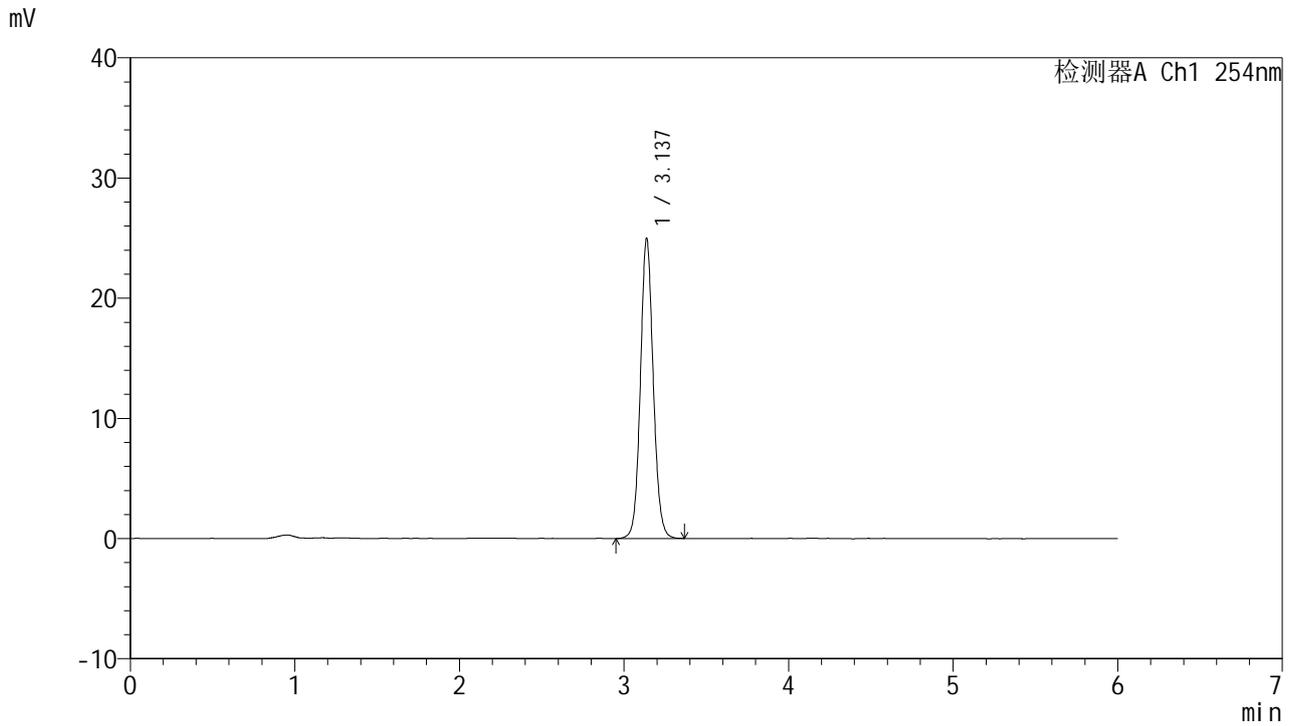


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1860-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:01:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.137	135472	100.000	24956	7947	1.083	--
总计		135472	100.000	24956			

图38 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2

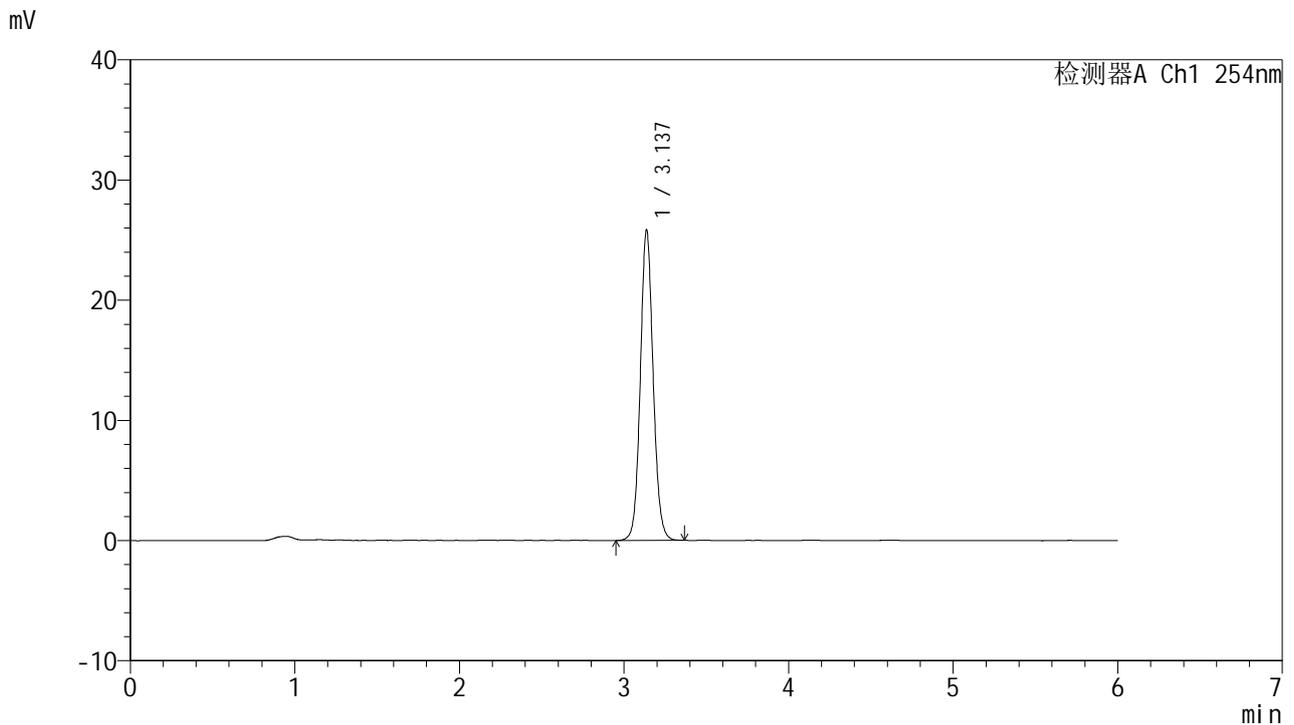


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1861-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:07:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.137	140081	100.000	25806	7952	1.084	--
总计		140081	100.000	25806			

图39 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1

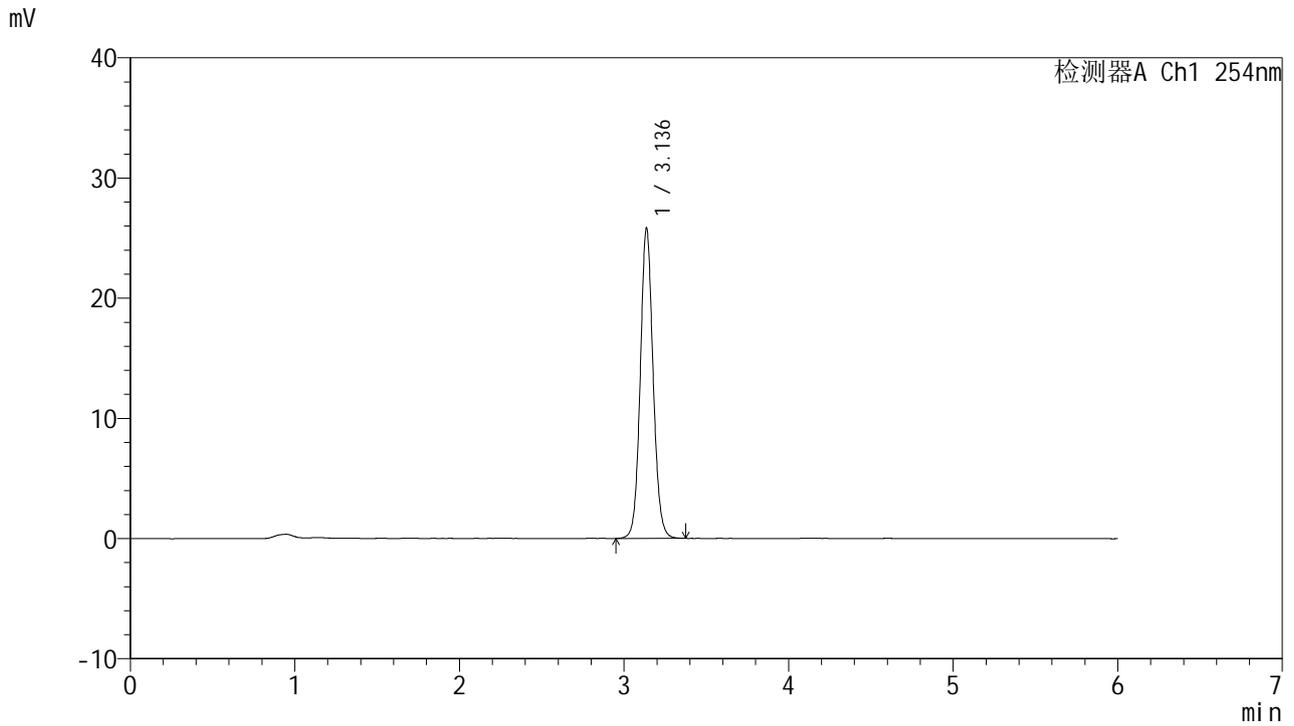


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1862-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:14:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	139993	100.000	25776	7948	1.084	--
总计		139993	100.000	25776			

图40 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

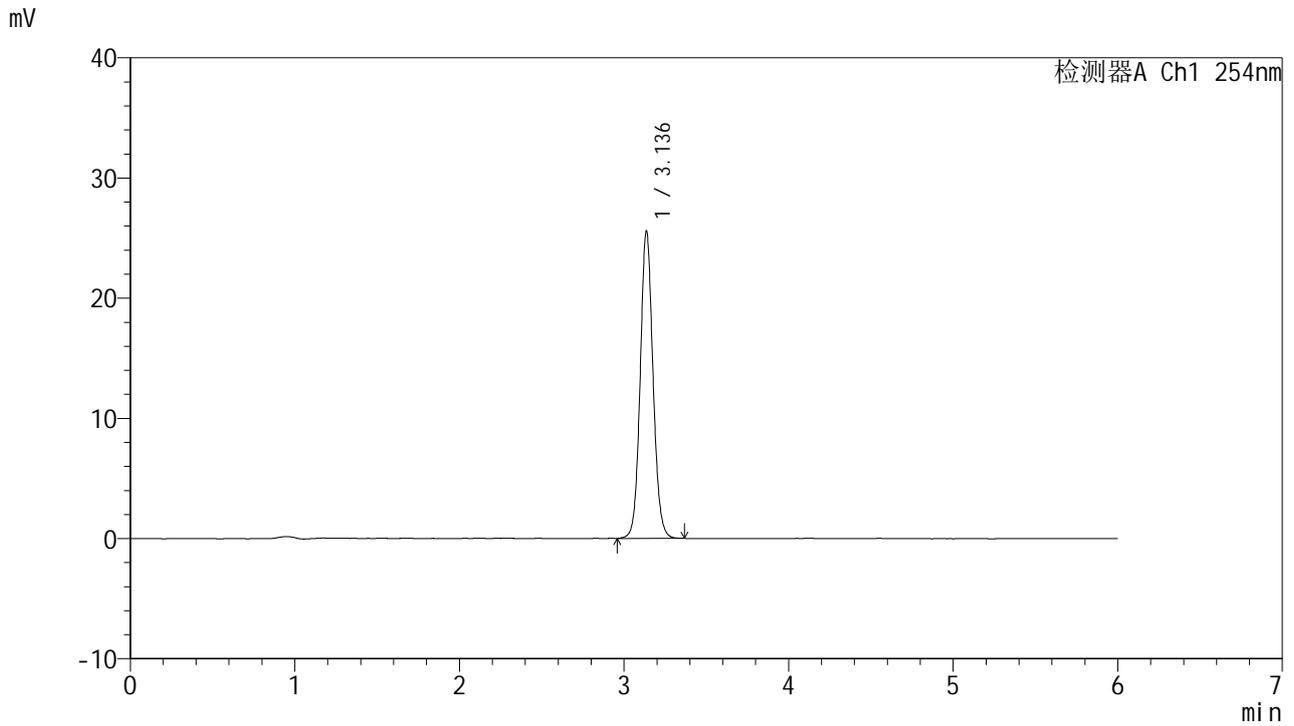


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1863-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:20:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	138552	100.000	25512	7948	1.084	--
总计		138552	100.000	25512			

图41 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

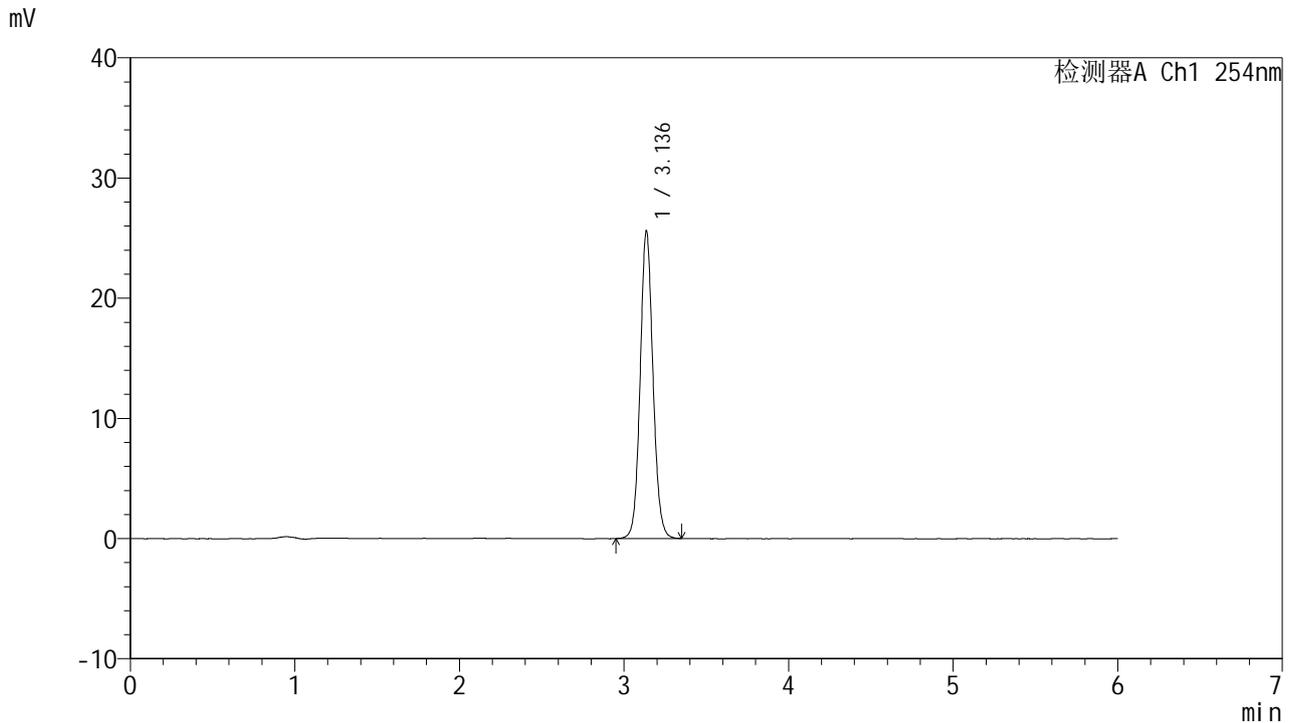


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1864-2 - zzp-zj9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:26:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	138553	100.000	25508	7954	1.085	--
总计		138553	100.000	25508			

图42 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

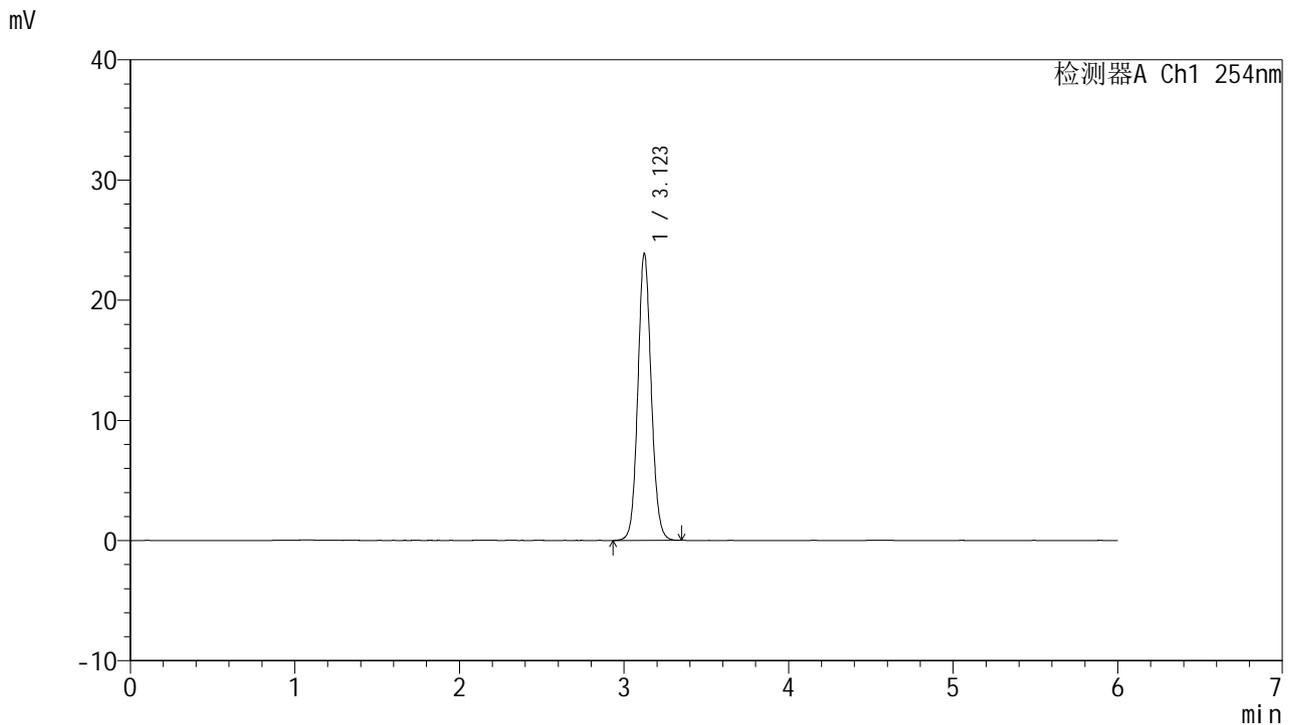


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1865-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:33:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

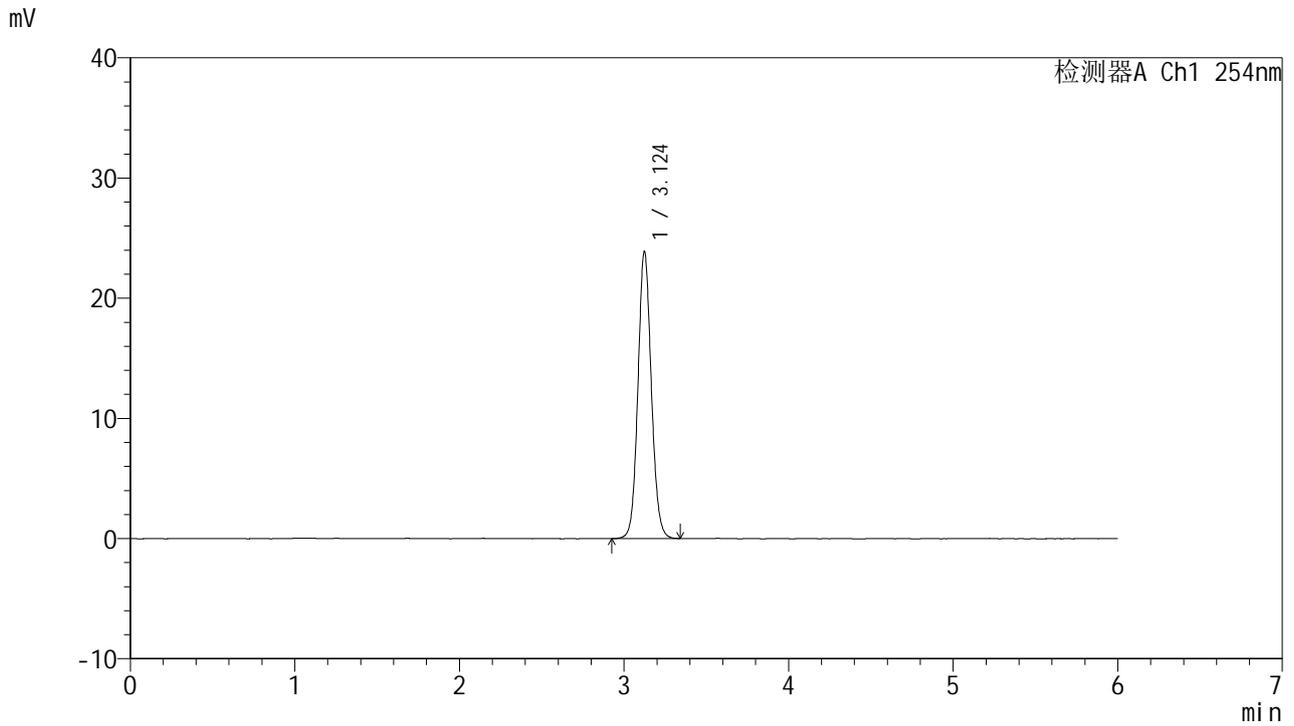
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.123	134941	100.000	23870	7209	1.087	--
总计		134941	100.000	23870			

图43 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1866-2 - zzp-zj9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2026/02/28 21:39:39	处理者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/02 09:13:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)	

<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	3.124	134961	100.000	23859	7199	1.087	--
总计		134961	100.000	23859			

图44 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

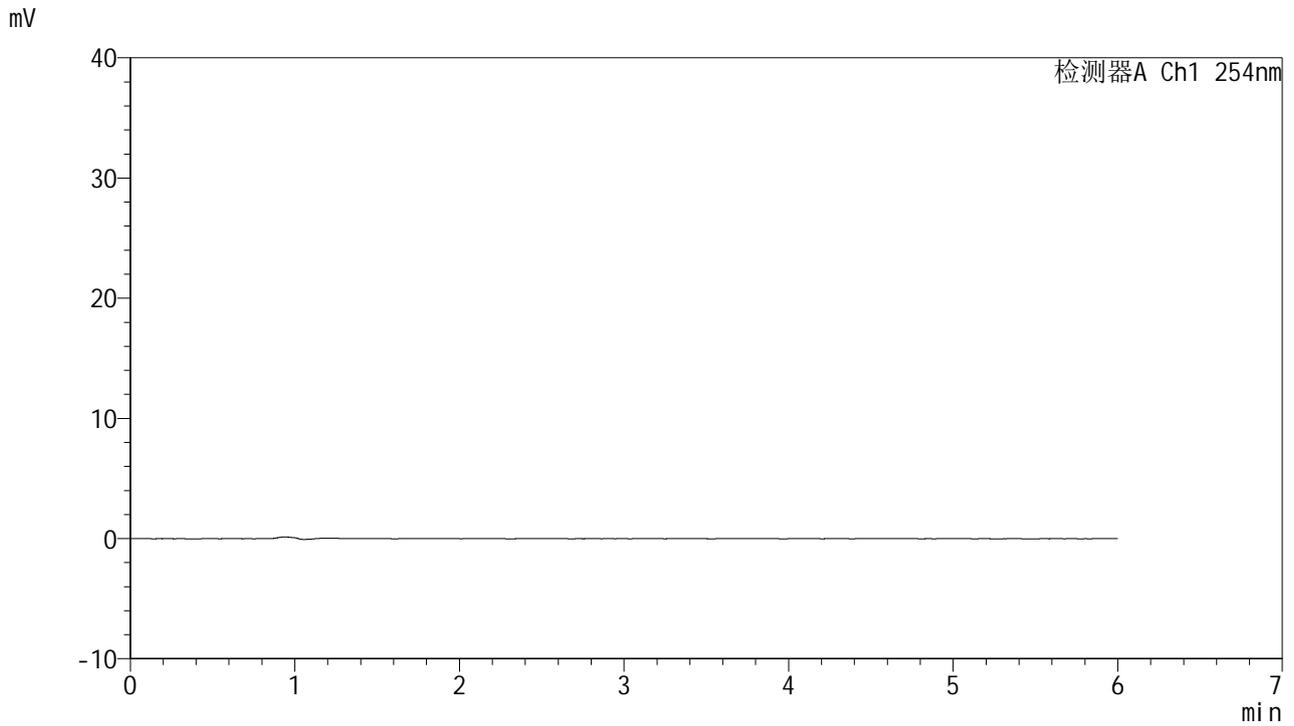


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1911-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:27:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:15:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

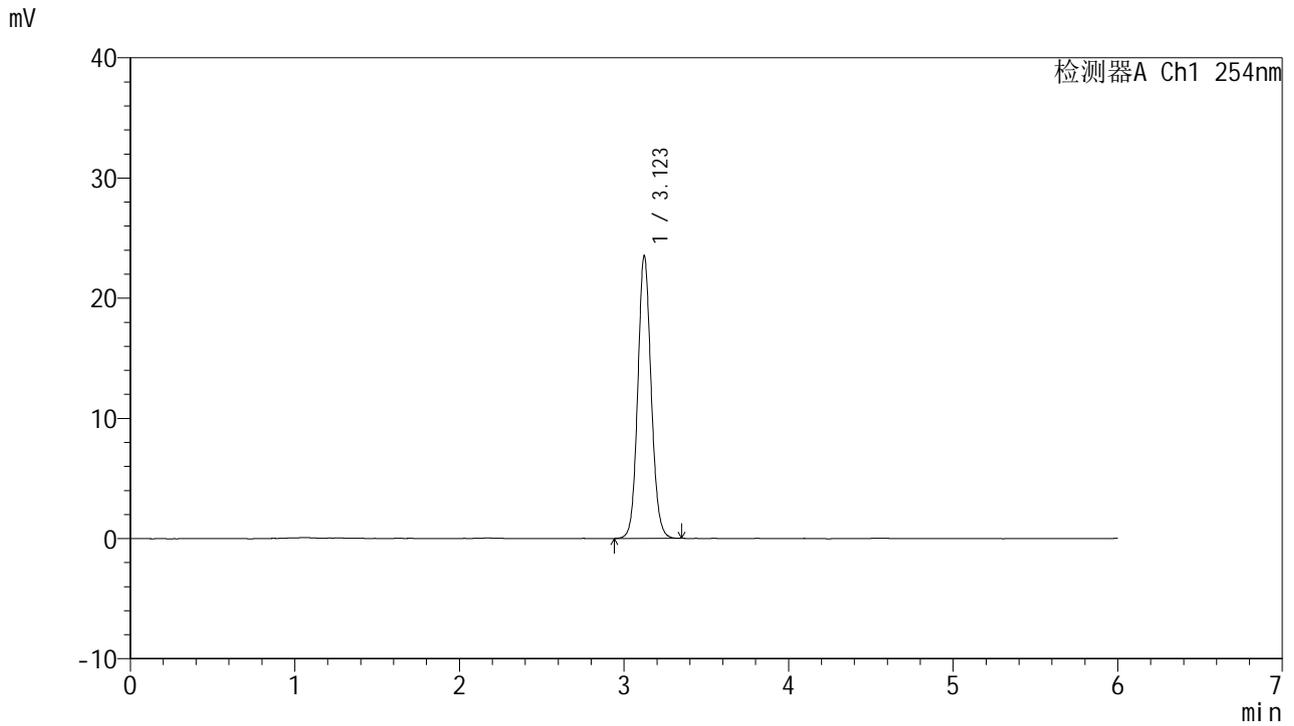
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图45 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1912-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:33:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:15:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.123	132970	100.000	23528	7219	1.093	--
总计		132970	100.000	23528			

图46 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

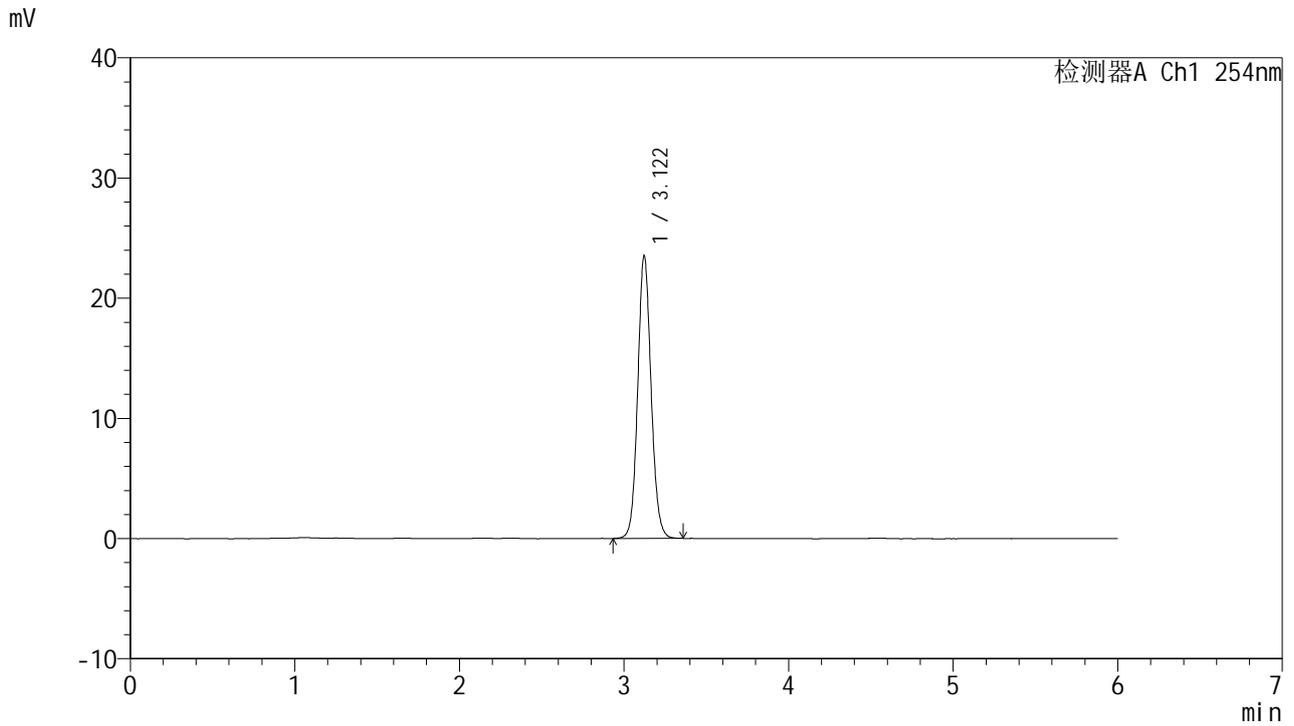


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1913-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:39:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:15:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.122	132908	100.000	23526	7226	1.093	--
总计		132908	100.000	23526			

图47 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



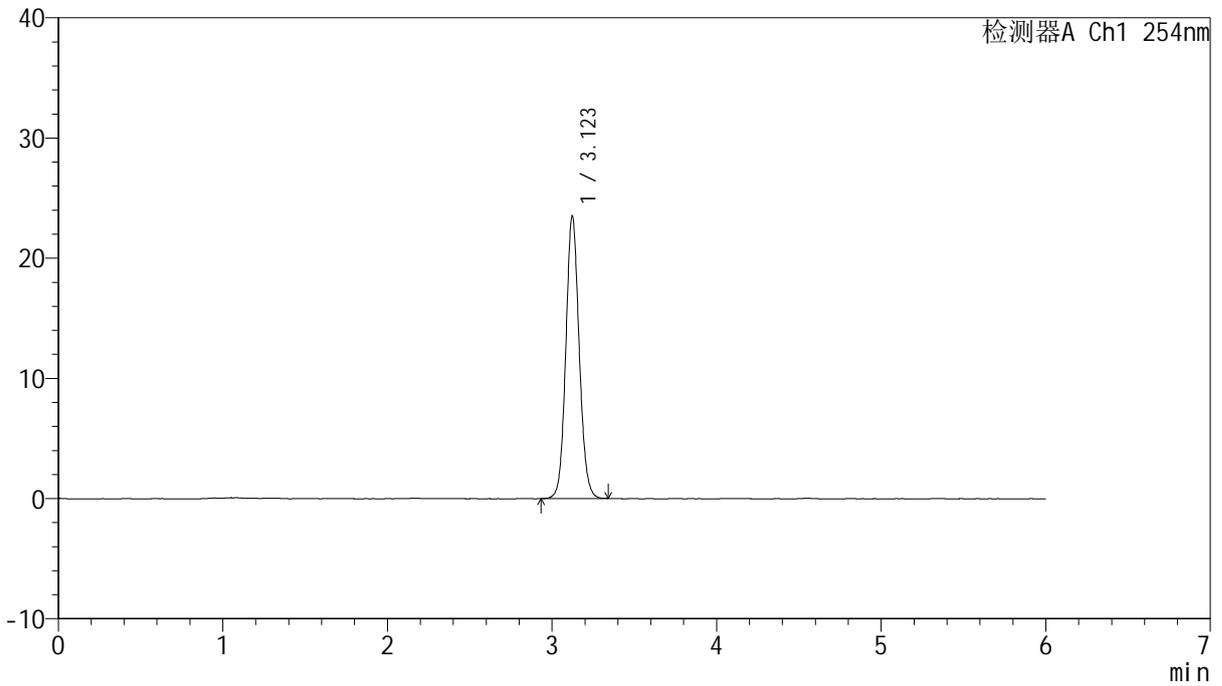
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1914-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:46:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:15:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.123	132748	100.000	23510	7222	1.091	--
总计		132748	100.000	23510			

图48 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

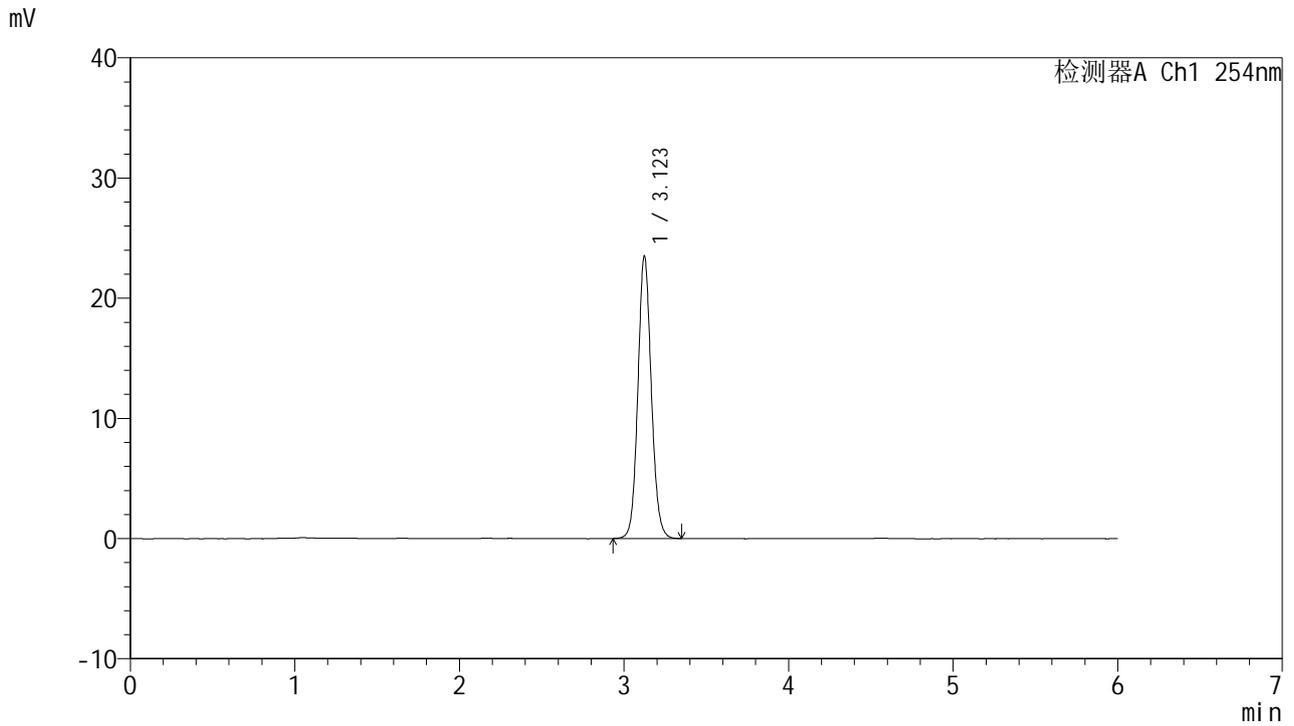


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1915-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:52:41 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:15:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.123	133138	100.000	23491	7190	1.093	--
总计		133138	100.000	23491			

图49 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

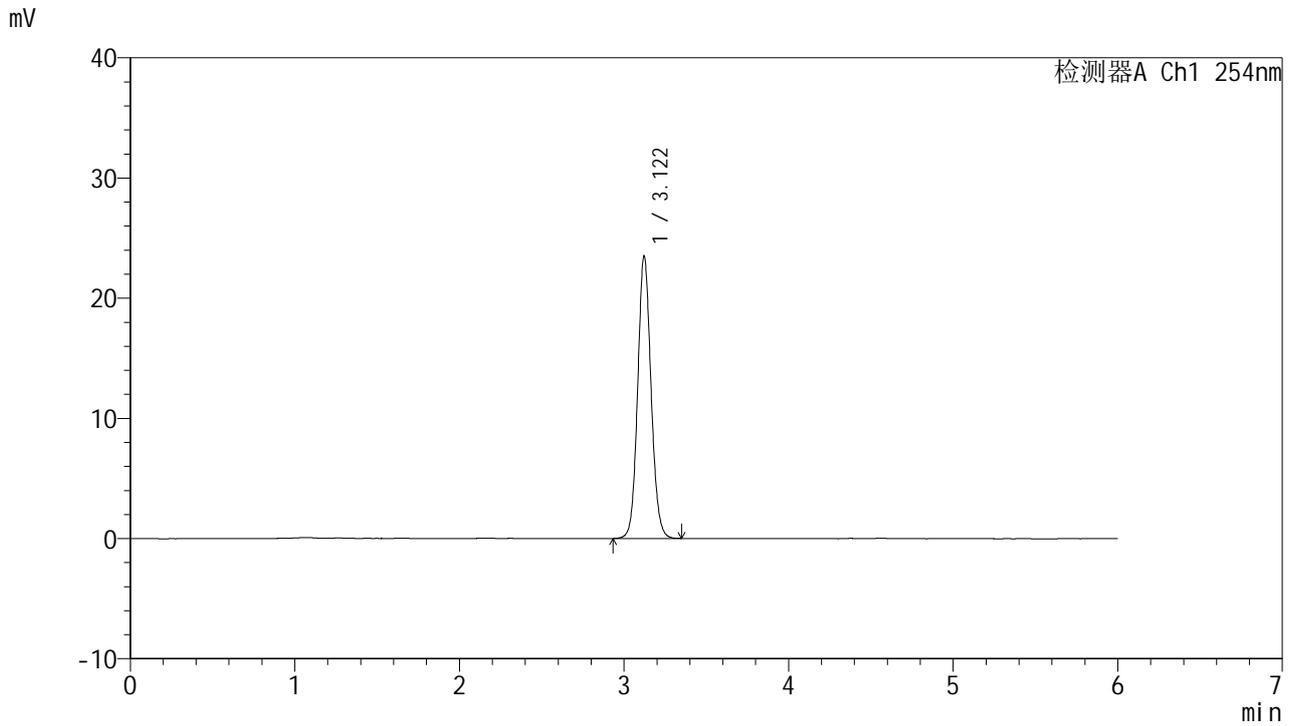


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1916-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:59:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.122	132863	100.000	23505	7206	1.093	--
总计		132863	100.000	23505			

图50 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

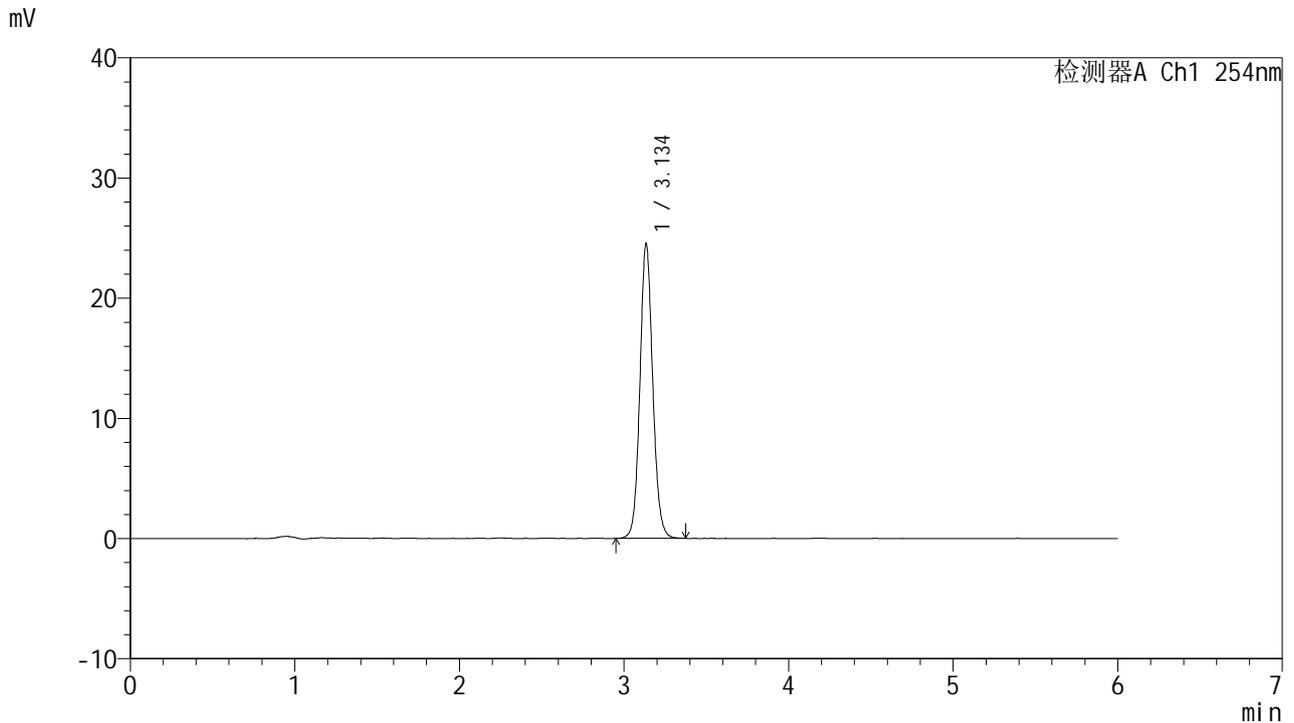


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1917-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:05:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	132932	100.000	24358	7951	1.093	--
总计		132932	100.000	24358			

图51 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1

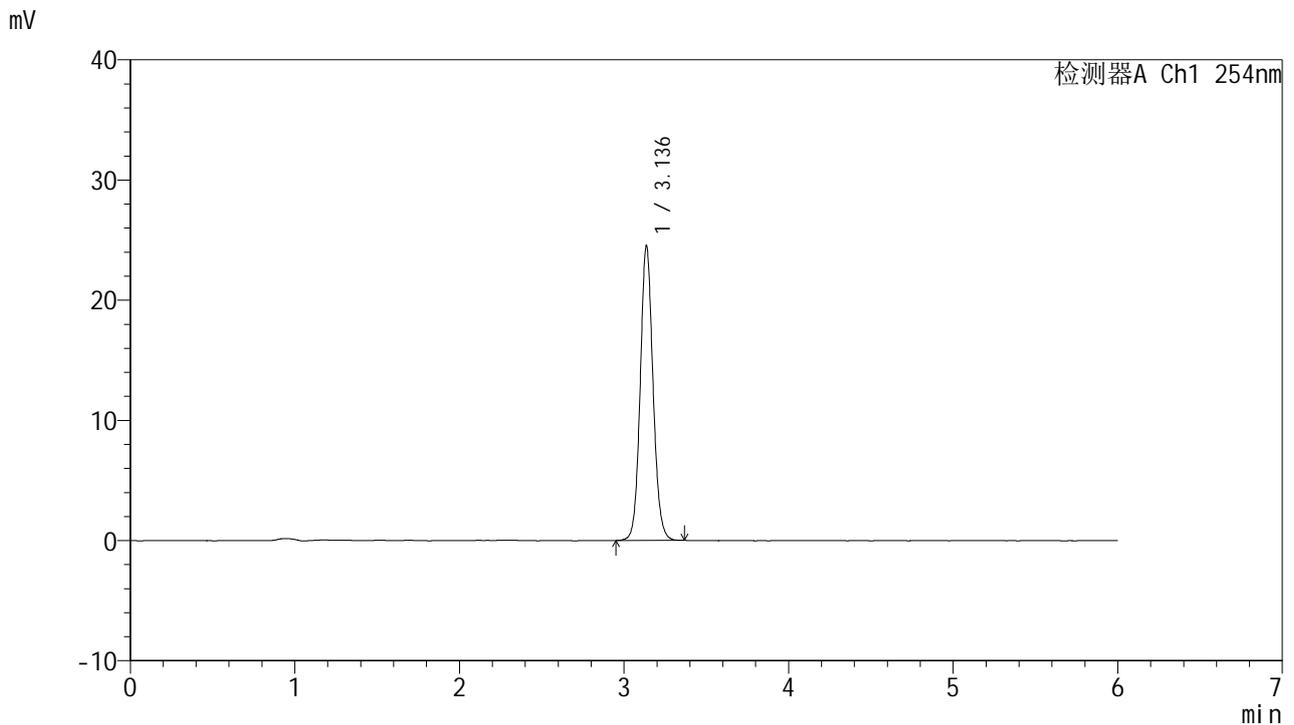


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1918-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:11:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	132922	100.000	24462	7970	1.092	--
总计		132922	100.000	24462			

图52 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

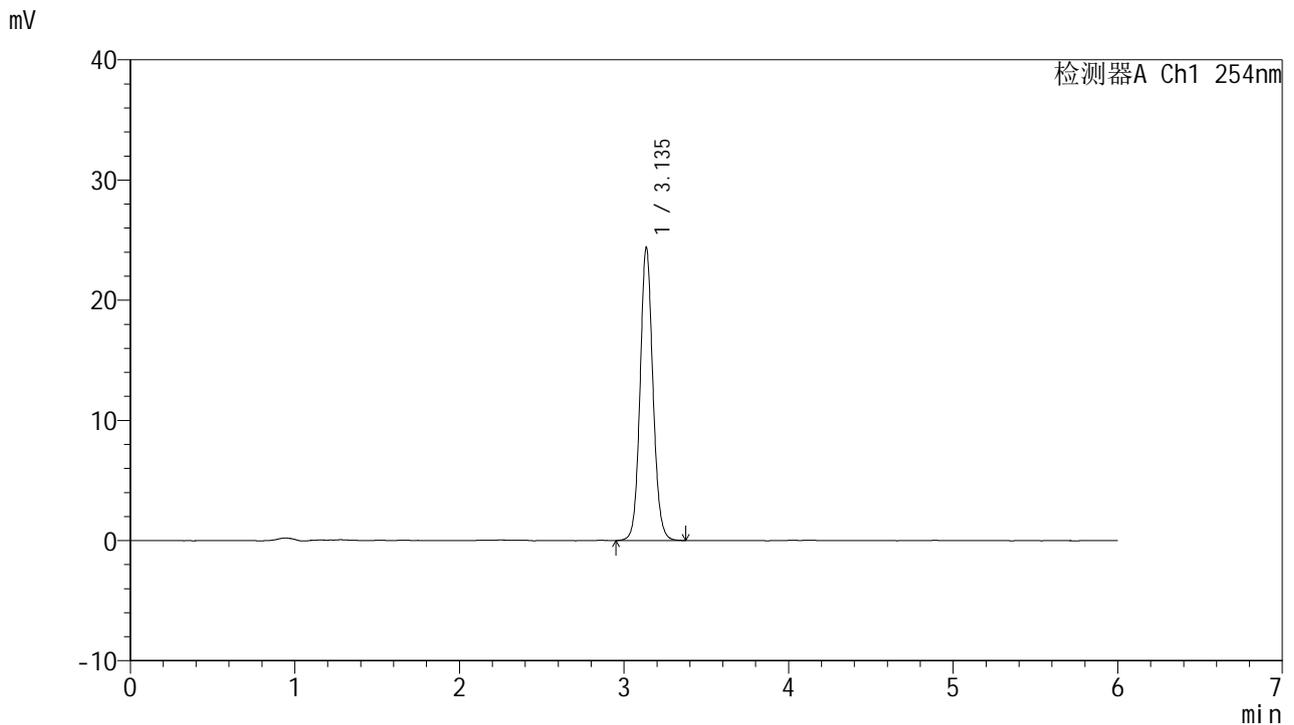


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1919-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:18:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	132429	100.000	24287	7946	1.090	--
总计		132429	100.000	24287			

图53 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1

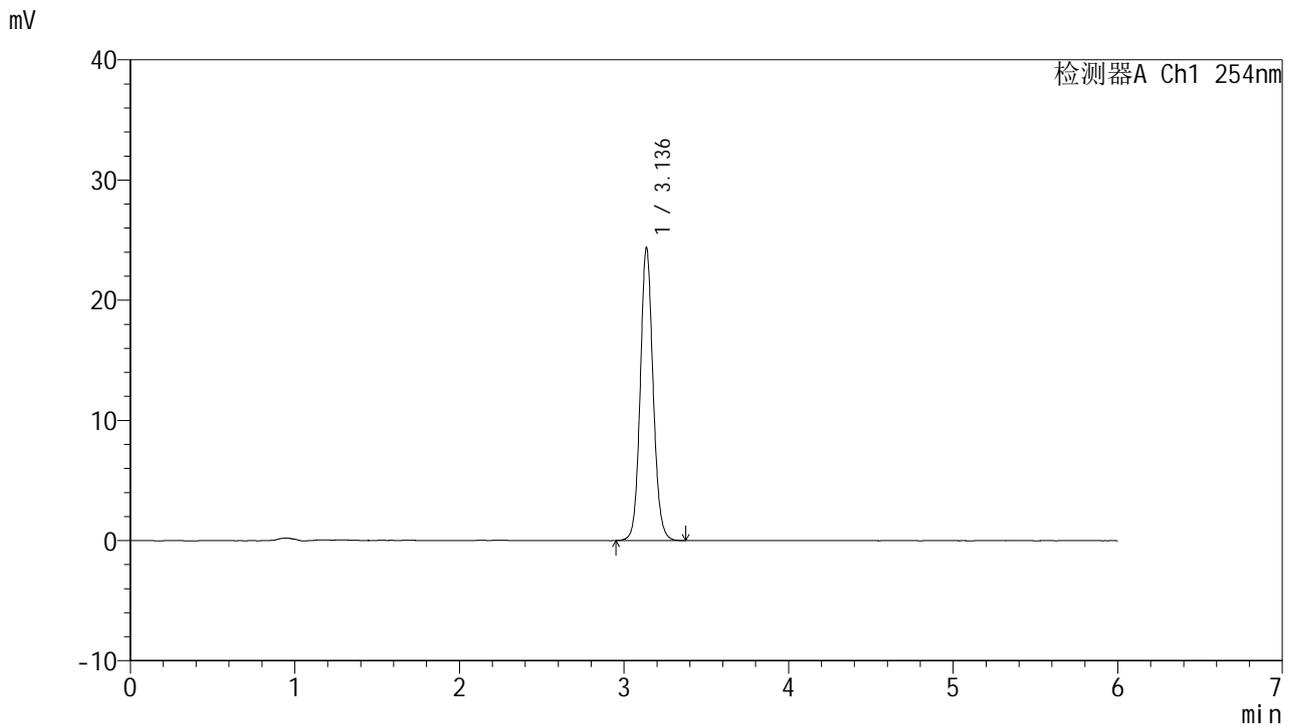


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1920-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:24:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	132431	100.000	24326	7957	1.093	--
总计		132431	100.000	24326			

图54 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2

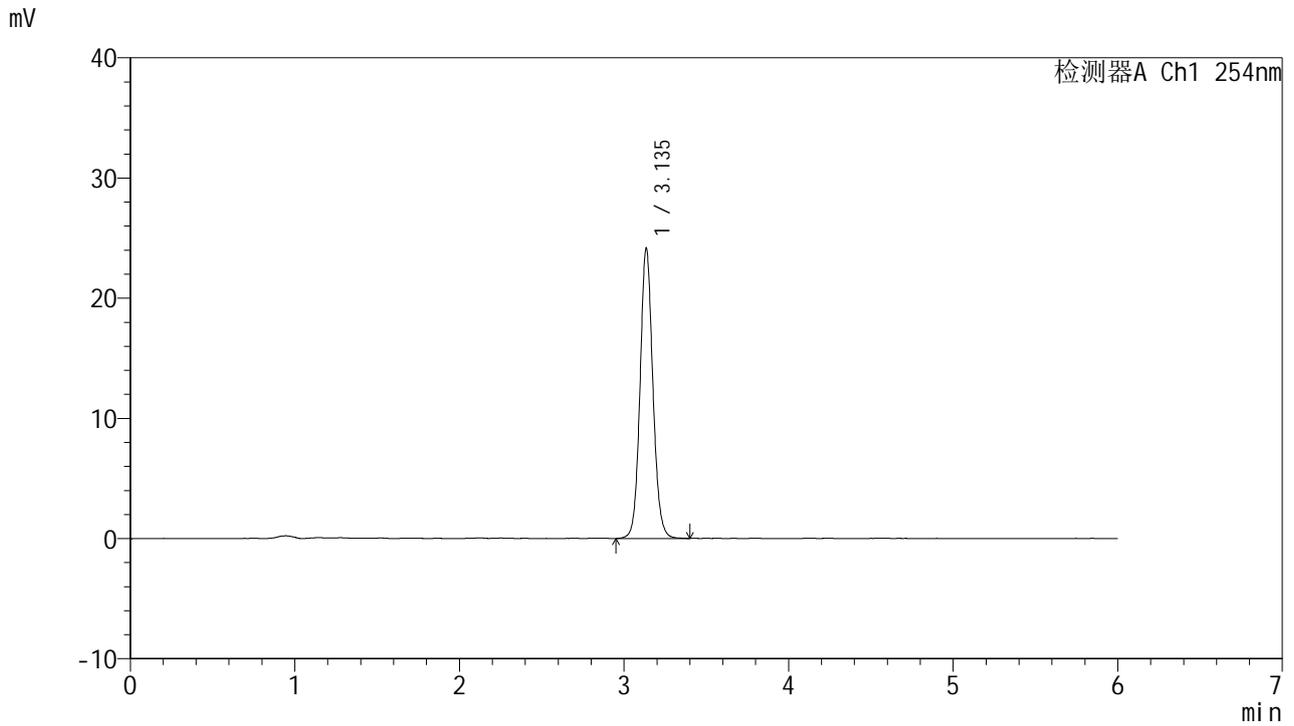


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1921-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:30:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	131126	100.000	24018	7946	1.092	--
总计		131126	100.000	24018			

图55 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1

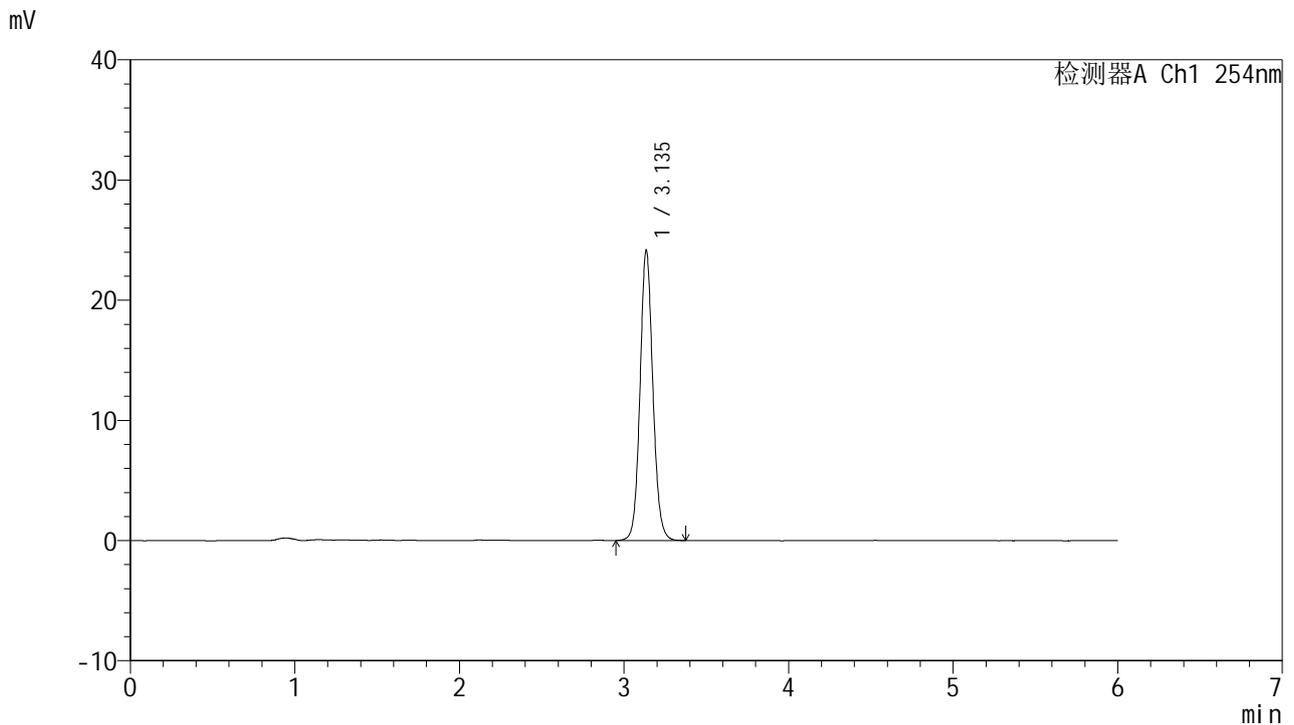


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1922-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:37:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	131023	100.000	24015	7951	1.091	--
总计		131023	100.000	24015			

图56 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

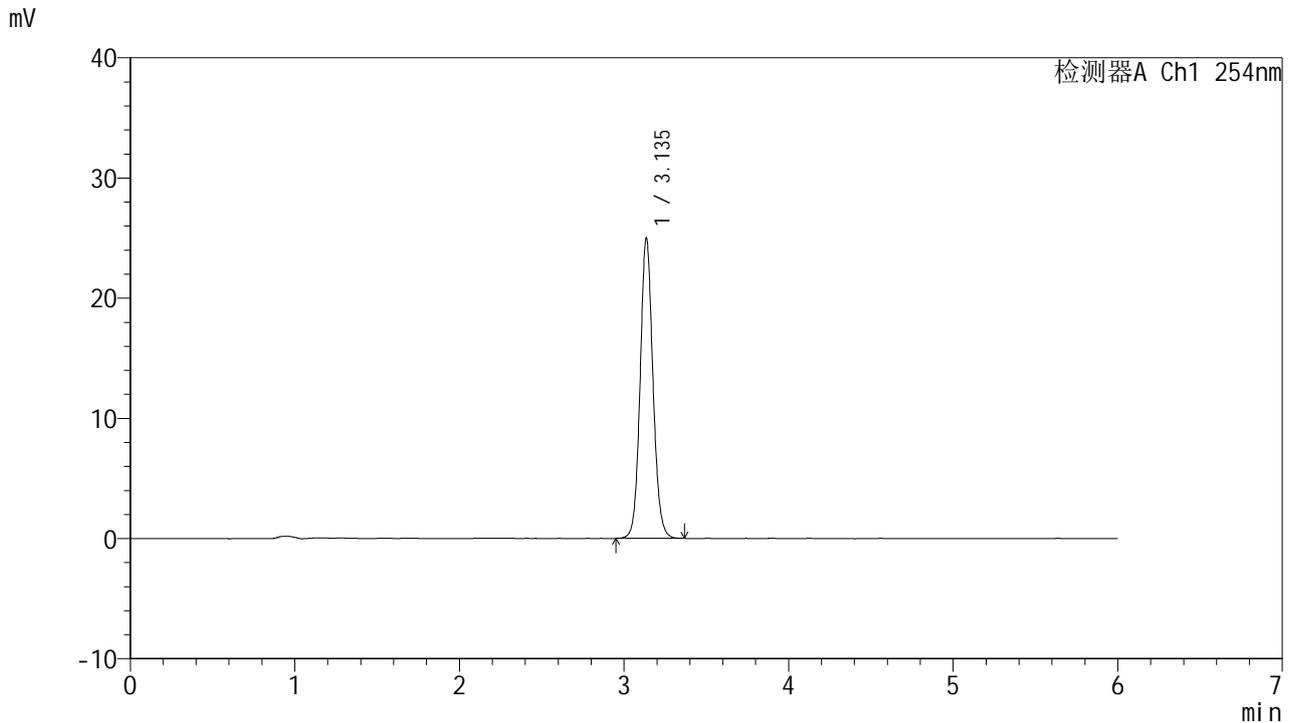


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1923-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:43:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	135384	100.000	24888	7973	1.091	--
总计		135384	100.000	24888			

图57 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

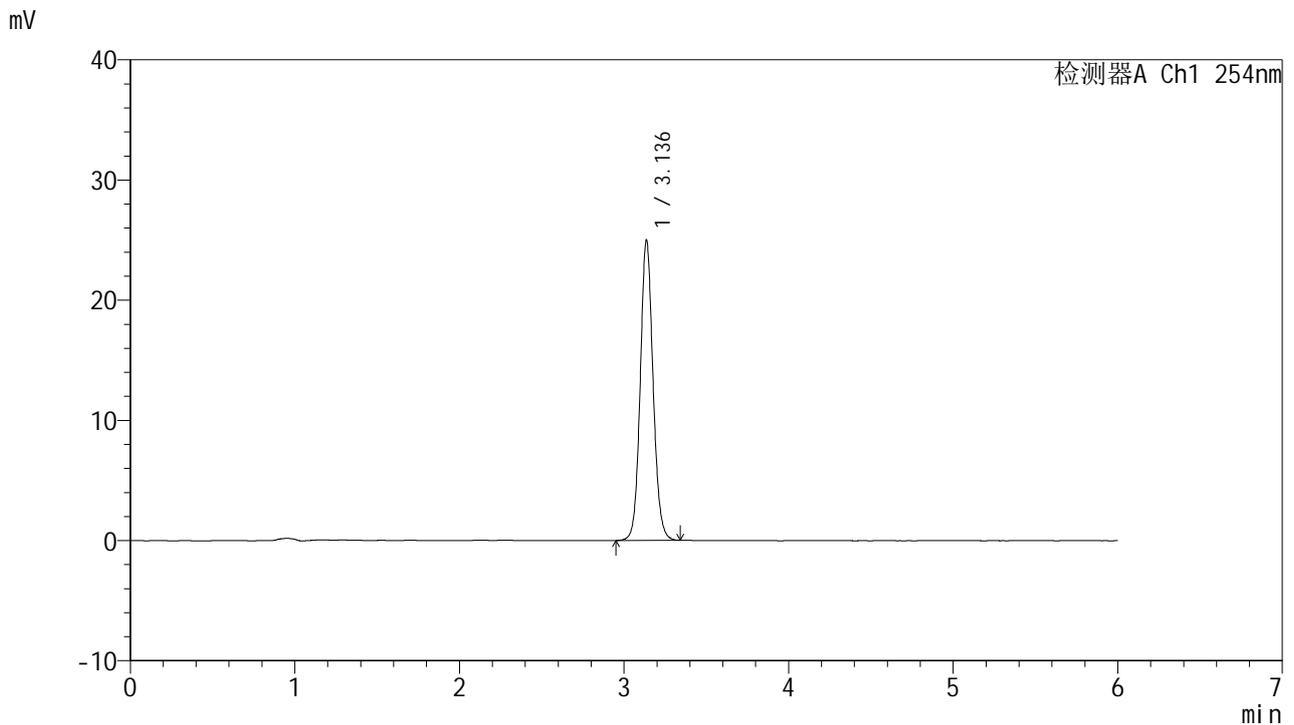


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1924-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:49:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	135533	100.000	24926	7952	1.091	--
总计		135533	100.000	24926			

图58 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2

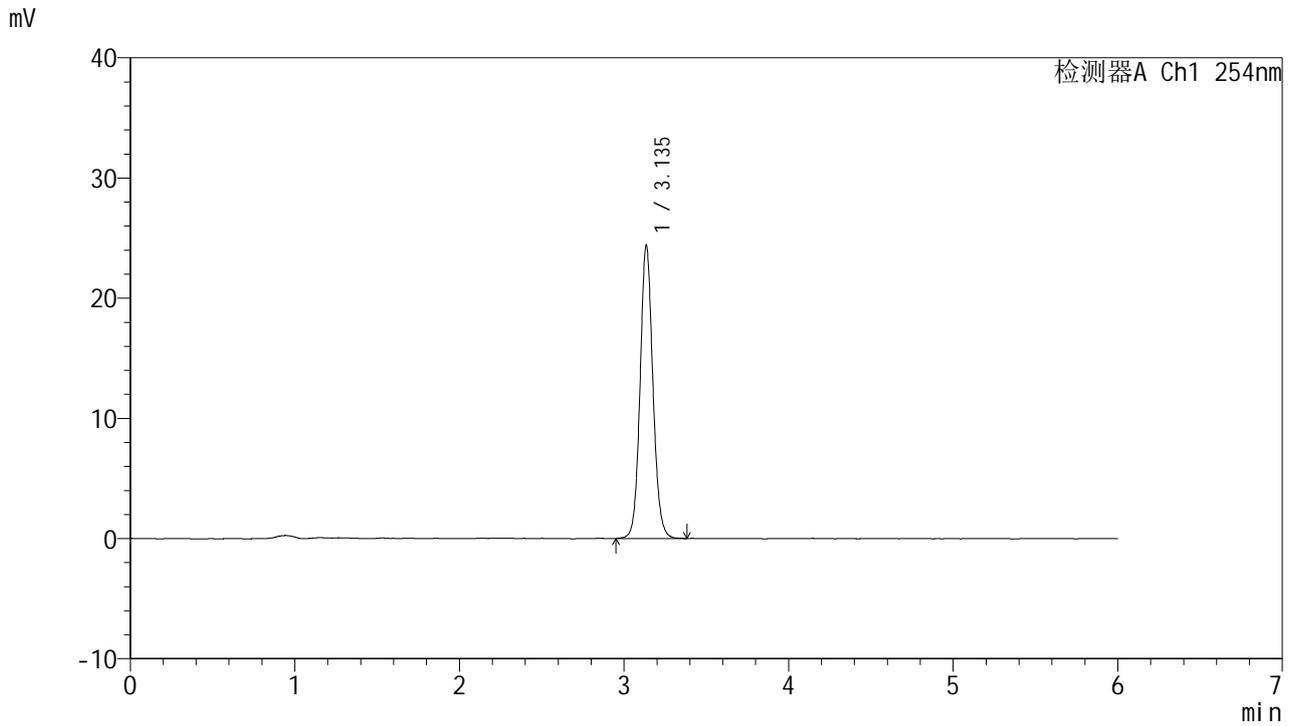


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1925-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 03:56:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	132407	100.000	24272	7960	1.093	--
总计		132407	100.000	24272			

图59 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1

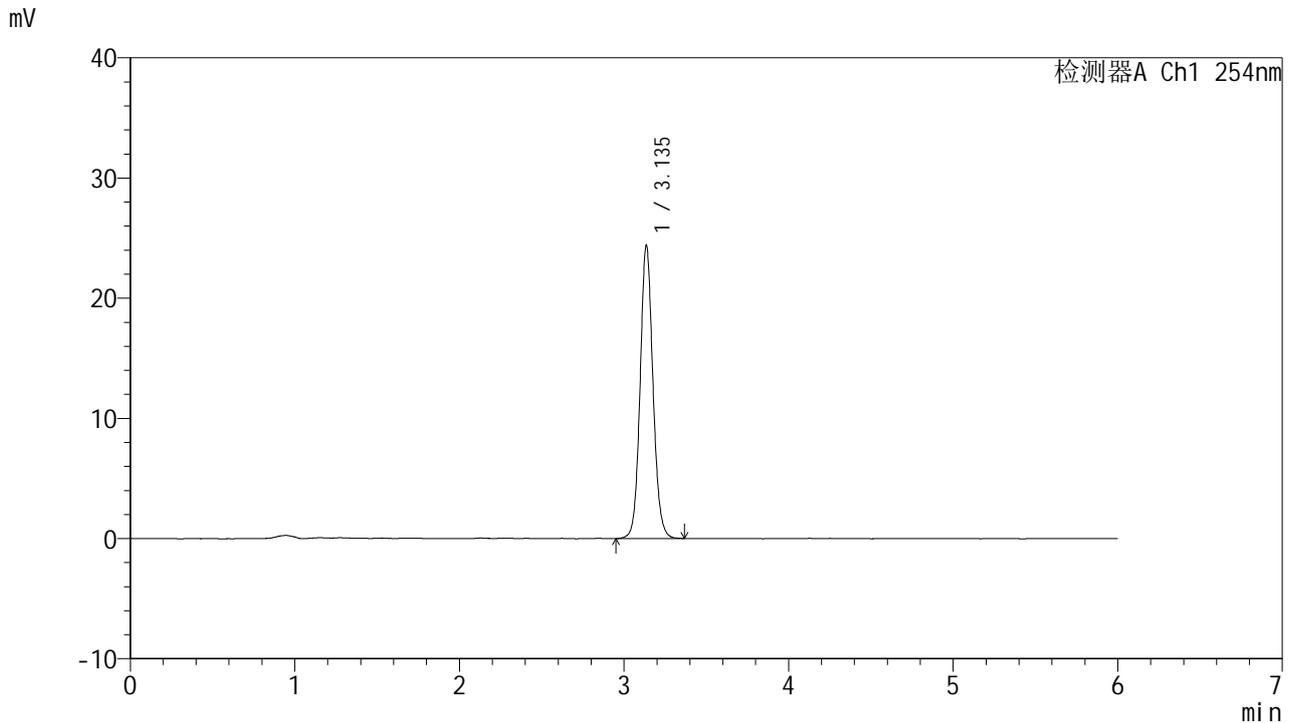


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1926-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:02:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	132447	100.000	24301	7952	1.092	--
总计		132447	100.000	24301			

图60 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

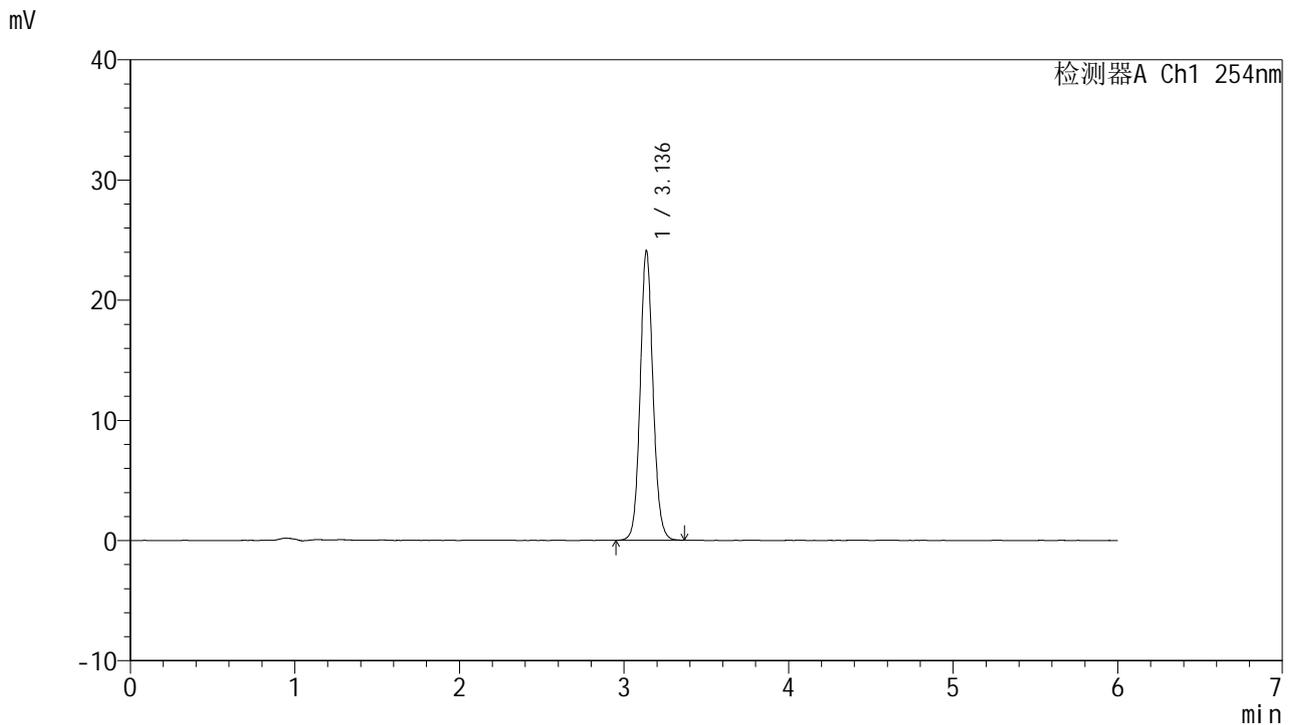


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1927-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:09:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	130669	100.000	24024	7958	1.092	--
总计		130669	100.000	24024			

图61 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

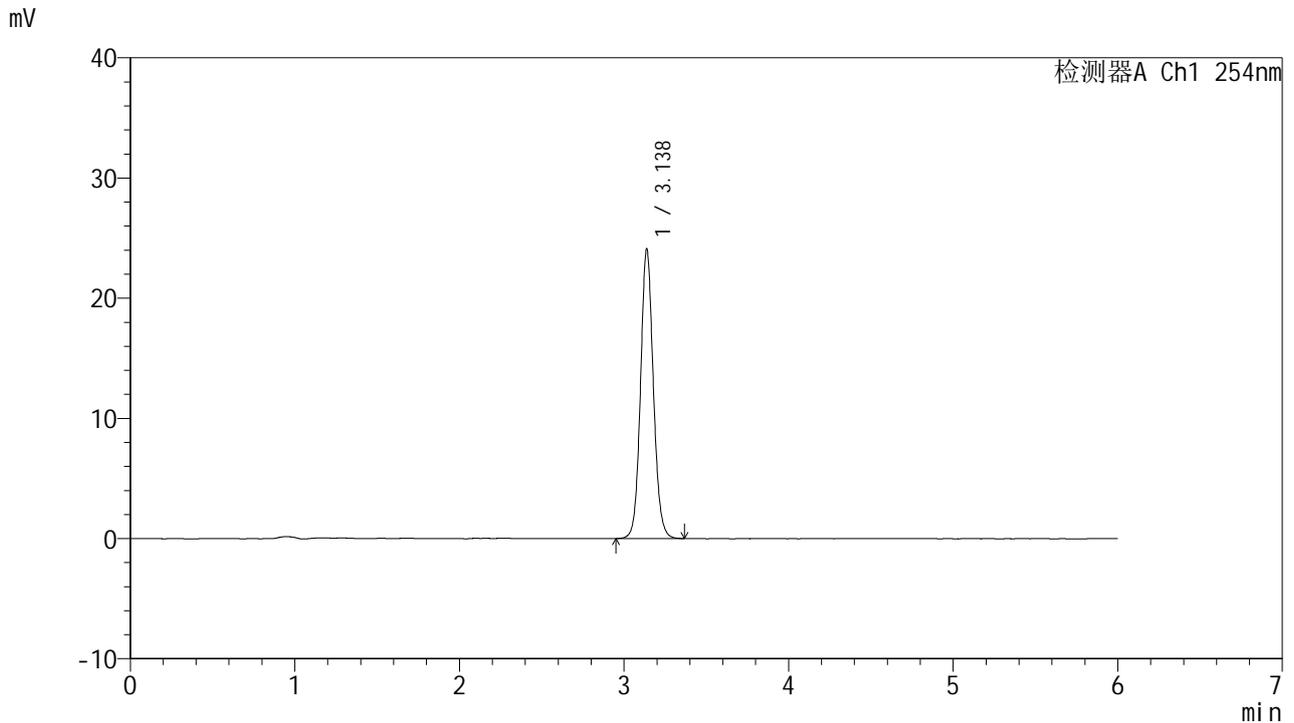


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-144/24-1928-2 - zzp-cq9y-2025050921p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:15:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:16:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.138	130662	100.000	24083	7957	1.090	--
总计		130662	100.000	24083			

图62 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050921批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

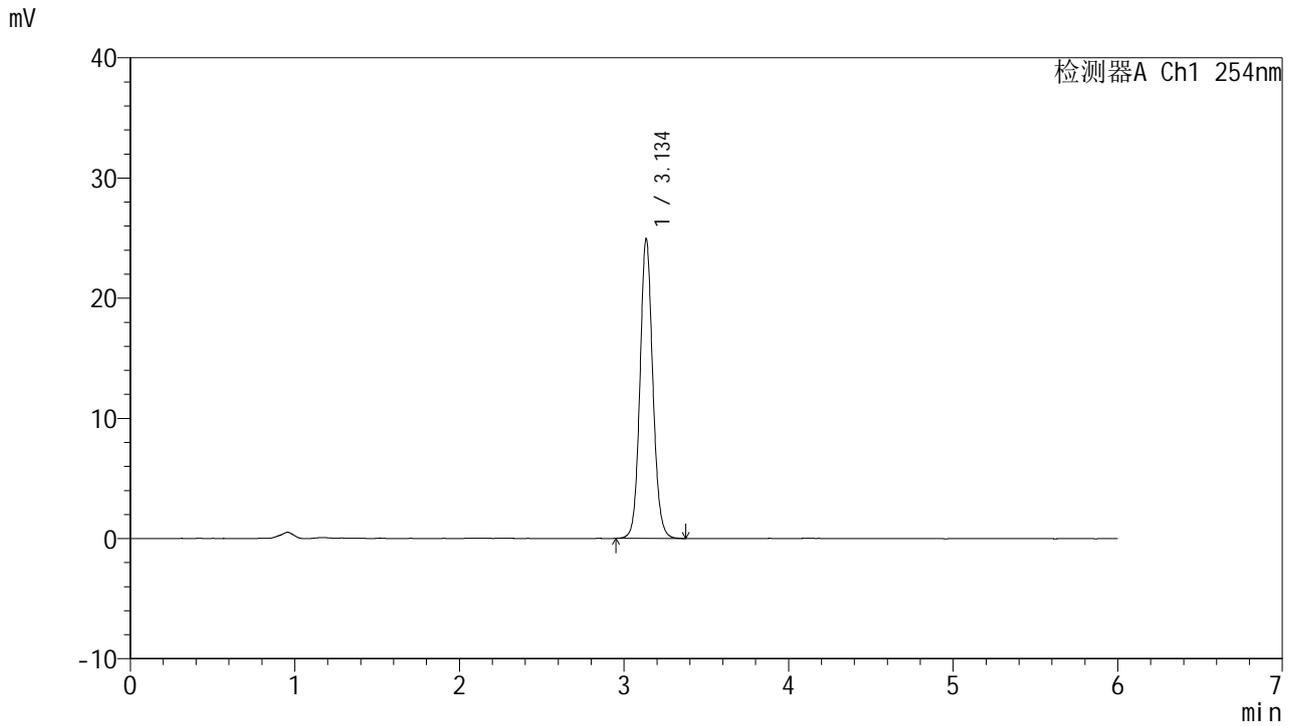


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1929-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:21:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	135299	100.000	24772	7957	1.093	--
总计		135299	100.000	24772			

图63 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1

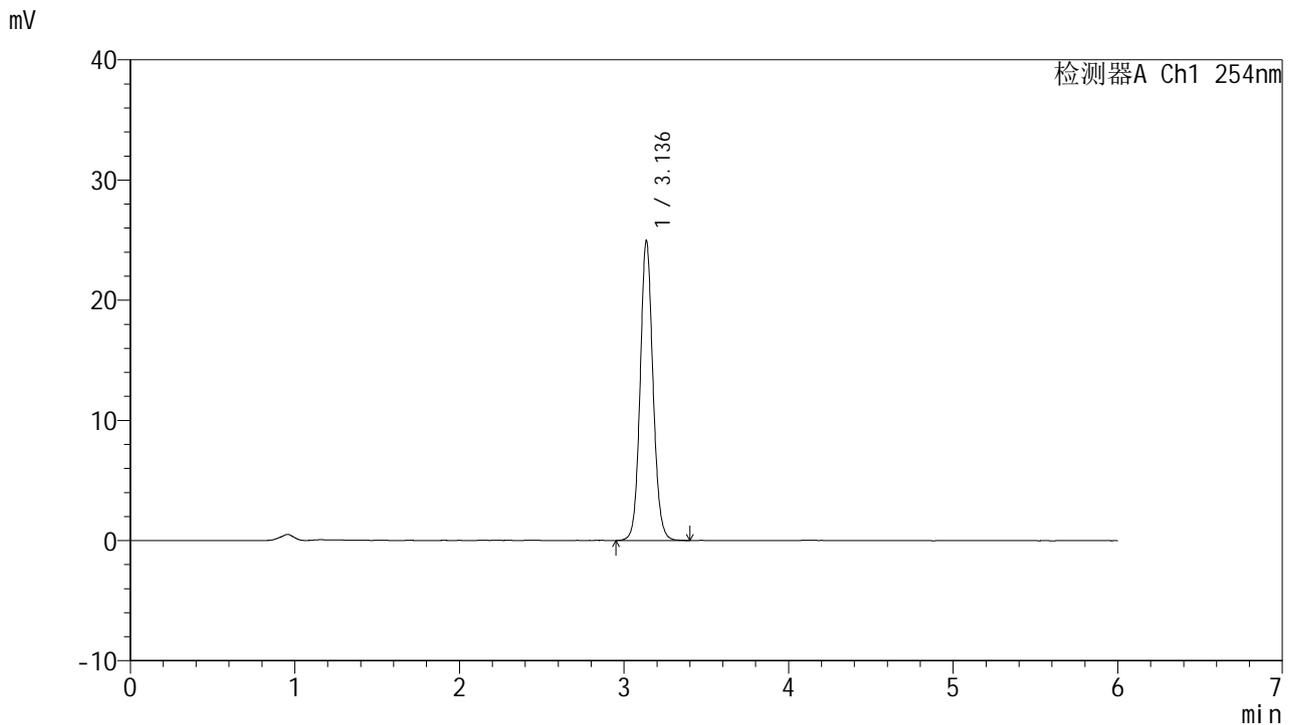


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1930-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:28:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	135581	100.000	24868	7950	1.091	--
总计		135581	100.000	24868			

图64 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

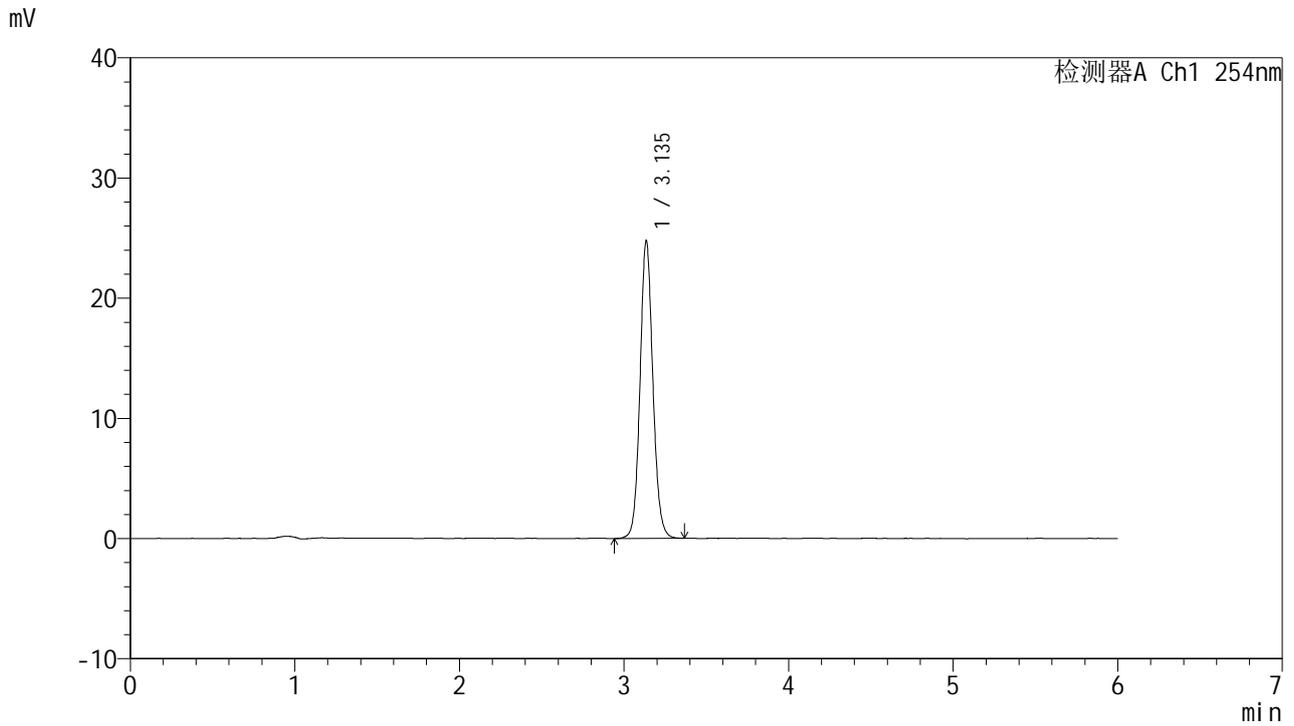


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1931-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:34:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	134448	100.000	24632	7938	1.093	--
总计		134448	100.000	24632			

图65 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1

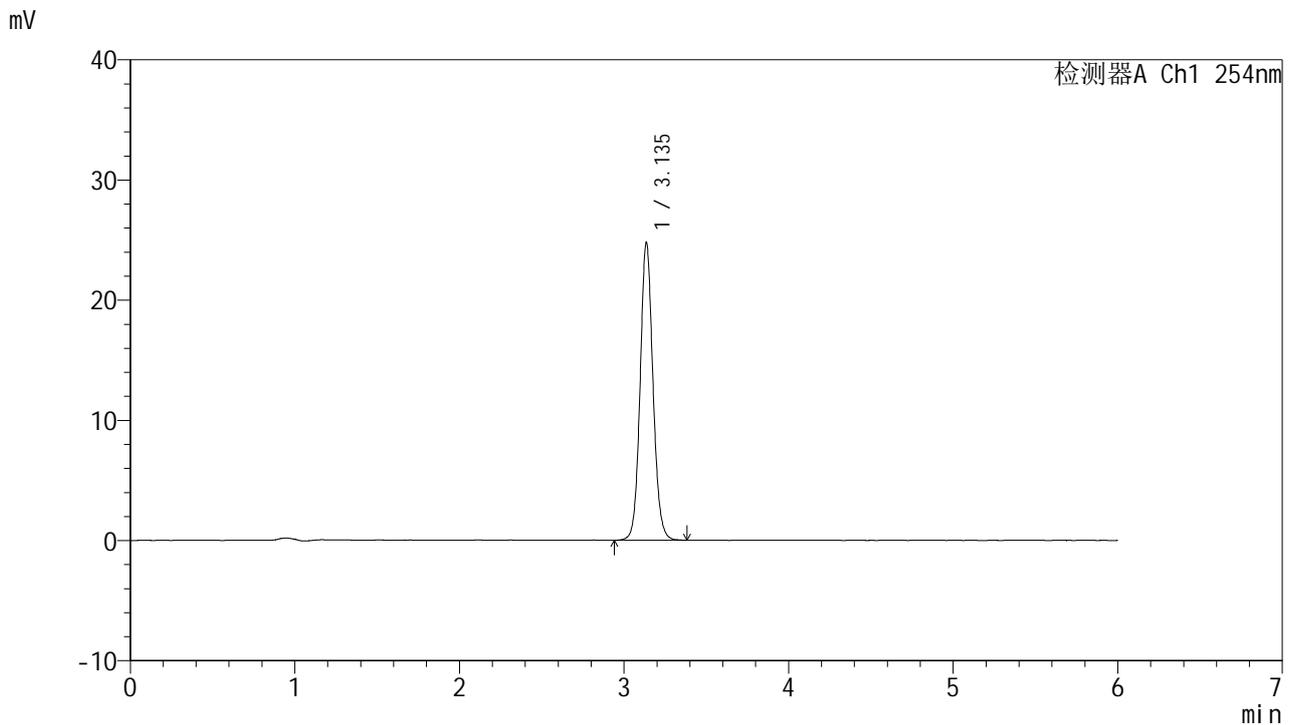


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1932-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:40:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	134711	100.000	24687	7940	1.092	--
总计		134711	100.000	24687			

图66 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

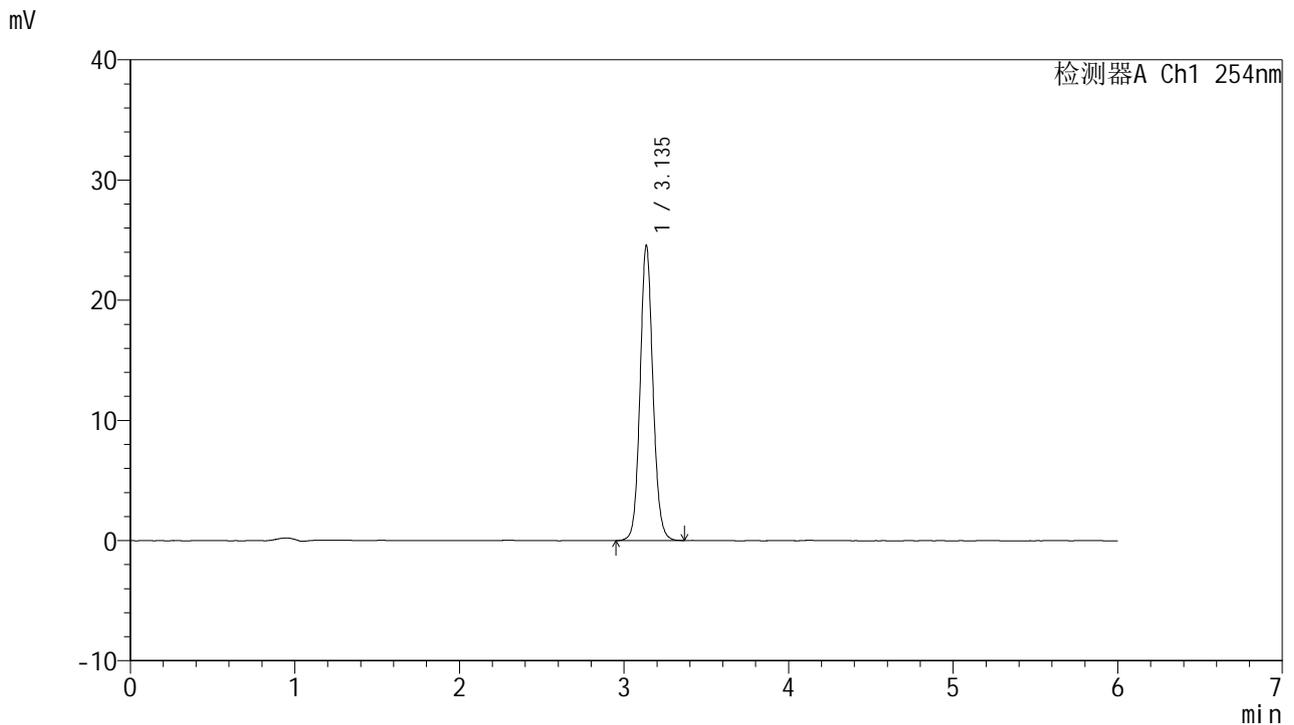


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1933-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:47:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	133290	100.000	24463	7967	1.091	--
总计		133290	100.000	24463			

图67 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

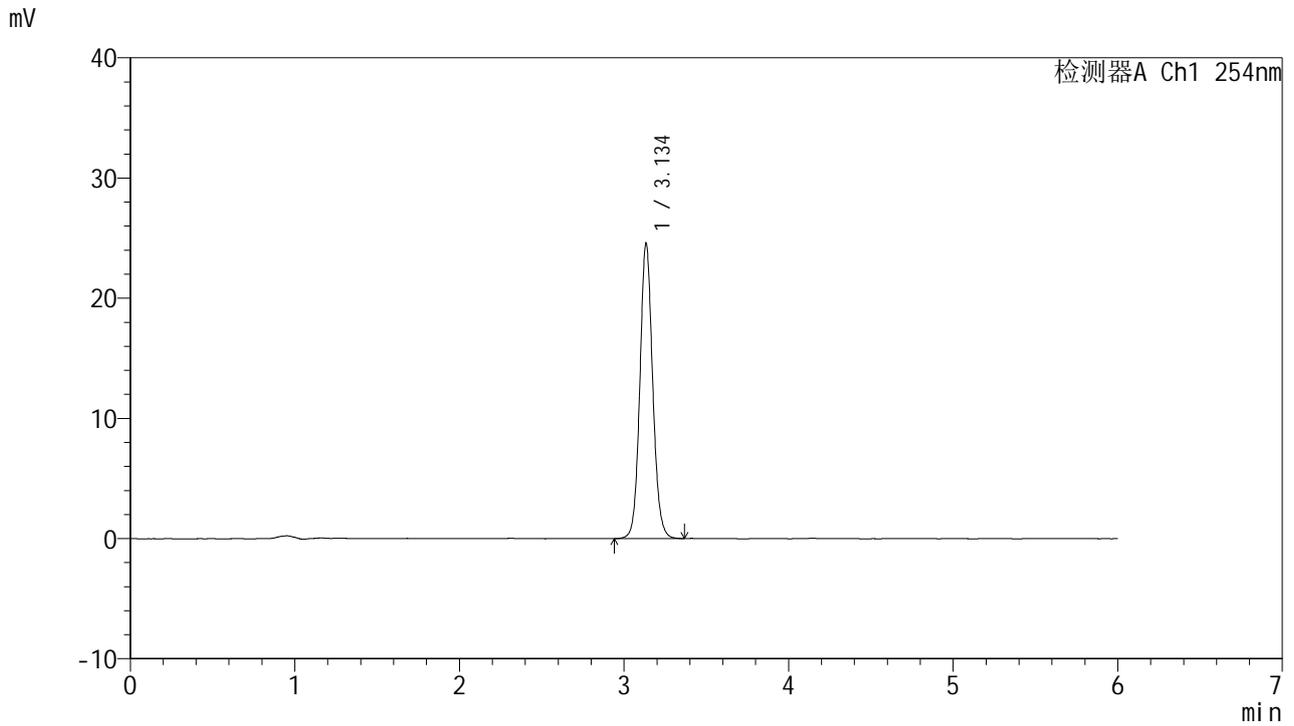


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1934-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:53:32 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	133261	100.000	24424	7961	1.091	--
总计		133261	100.000	24424			

图68 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

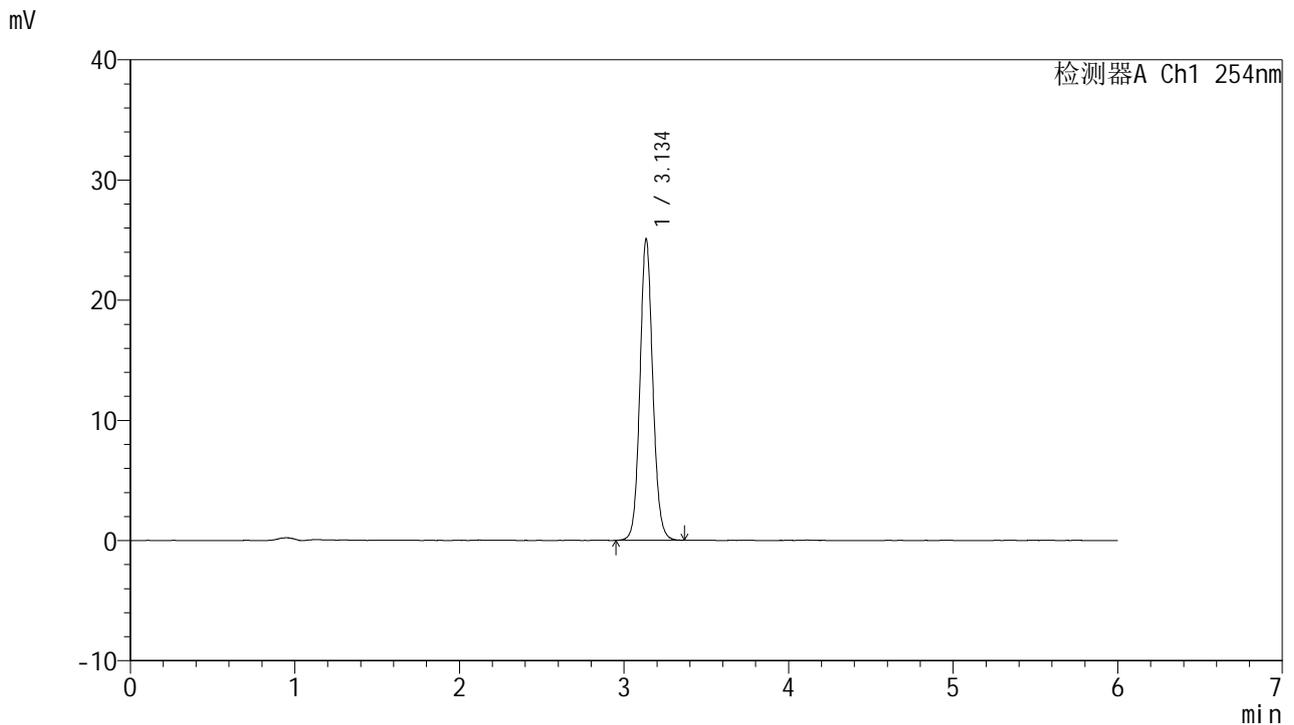


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1935-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 04:59:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	136059	100.000	24907	7960	1.093	--
总计		136059	100.000	24907			

图69 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

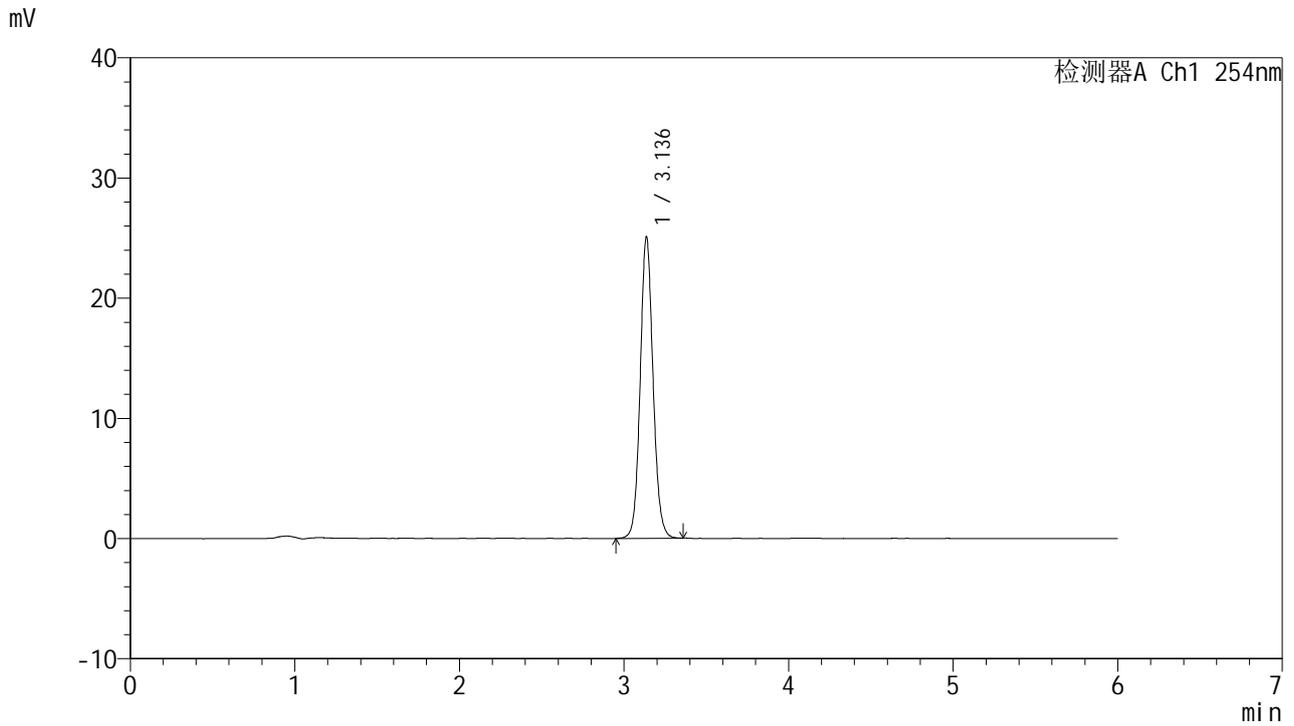


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1936-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:06:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	136109	100.000	25028	7950	1.091	--
总计		136109	100.000	25028			

图70 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2

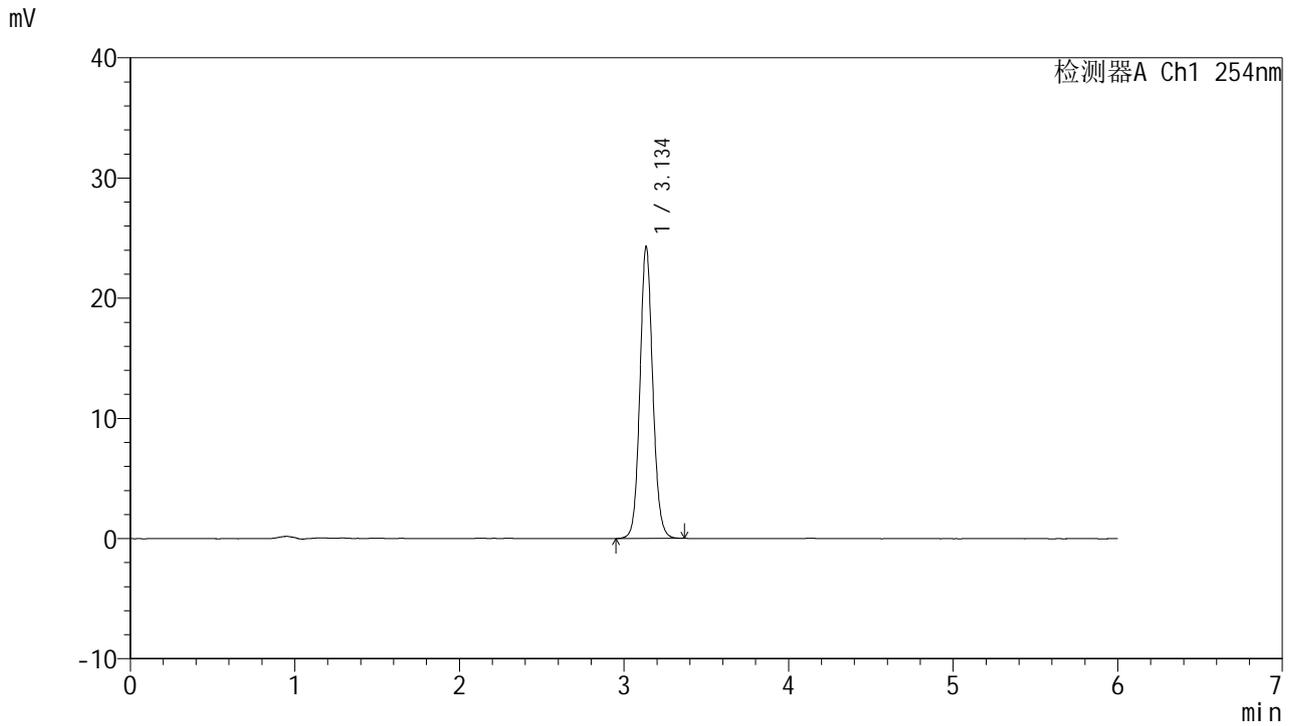


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1937-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:12:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	131665	100.000	24125	7944	1.094	--
总计		131665	100.000	24125			

图71 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1

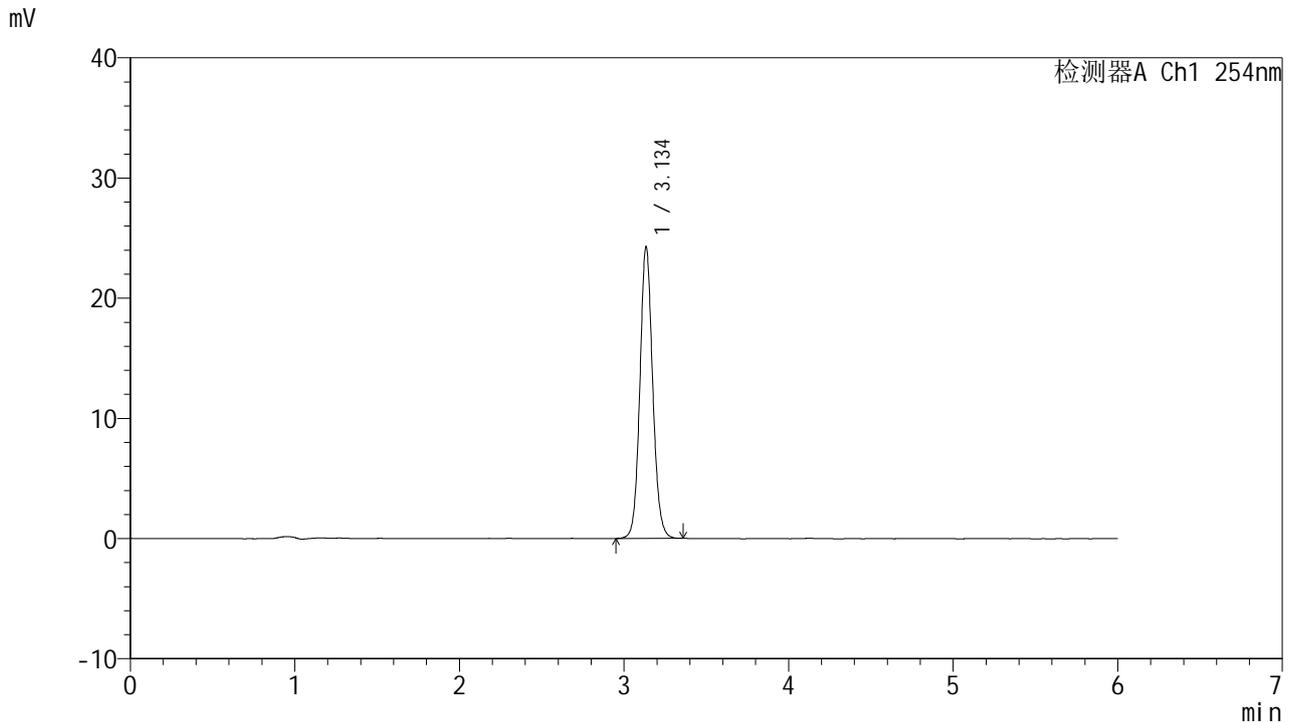


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1938-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:18:57 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	131485	100.000	24145	7971	1.094	--
总计		131485	100.000	24145			

图72 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

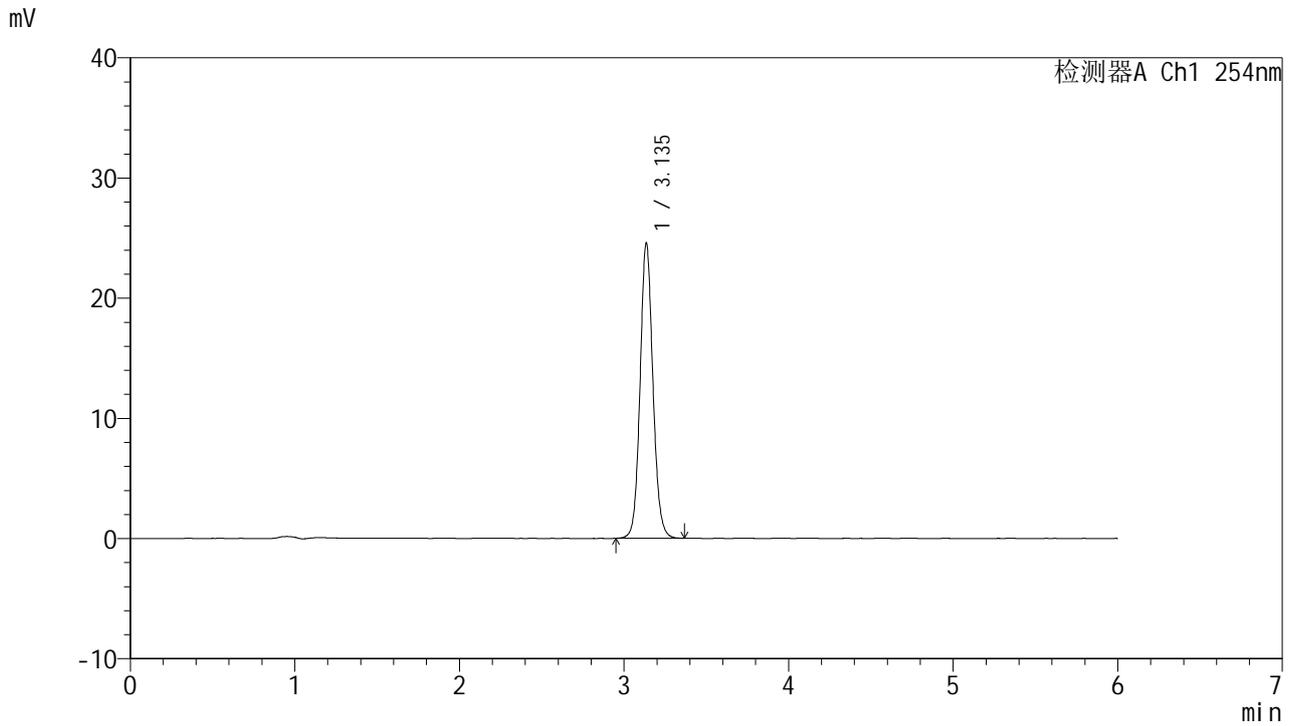


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1939-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:25:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	133216	100.000	24467	7978	1.093	--
总计		133216	100.000	24467			

图73 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

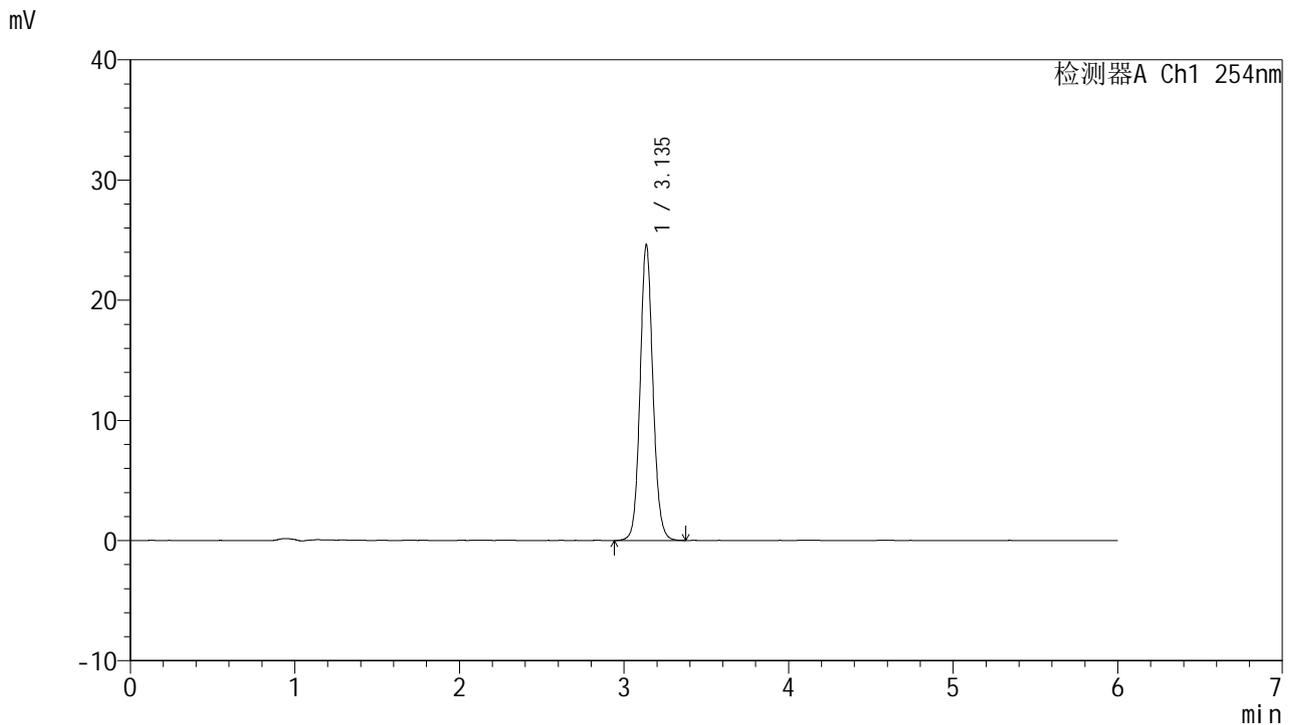


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1940-2 - zzp-cq9y-2025051021p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:31:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:17:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	133705	100.000	24509	7963	1.093	--
总计		133705	100.000	24509			

图74 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051021批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

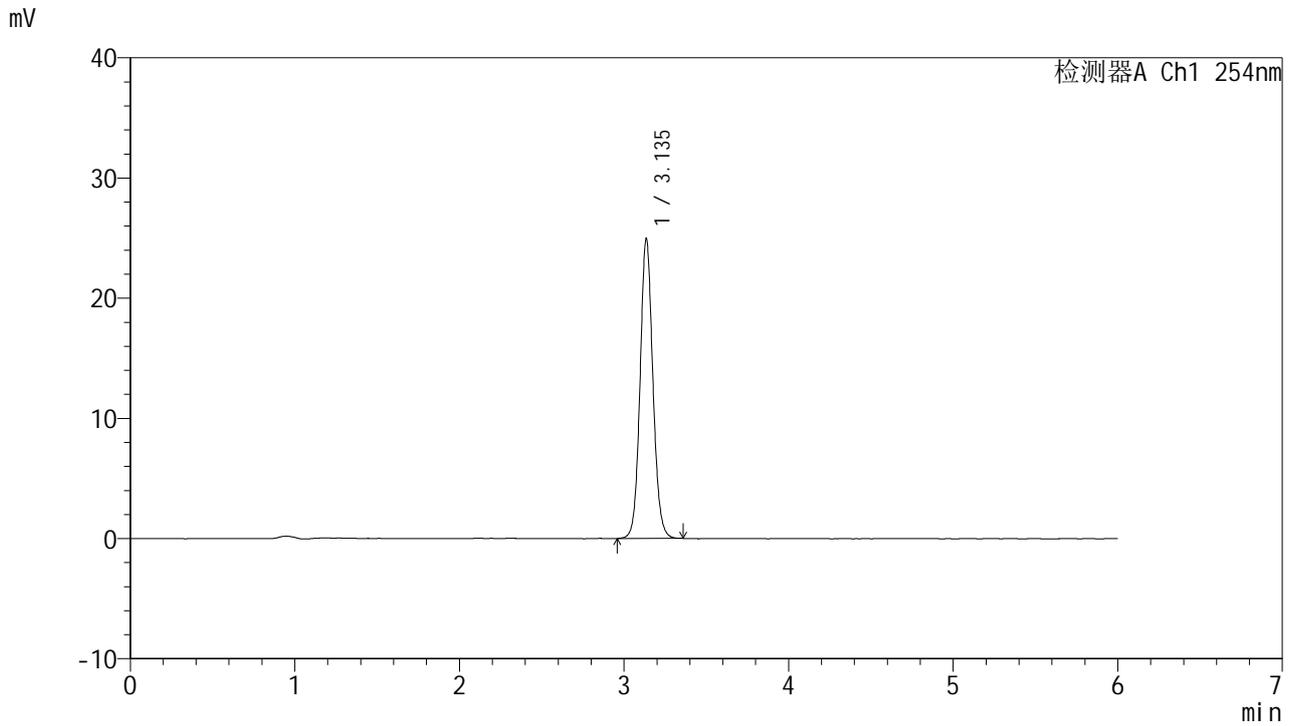


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1941-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:38:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	135169	100.000	24825	7960	1.090	--
总计		135169	100.000	24825			

图75 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1

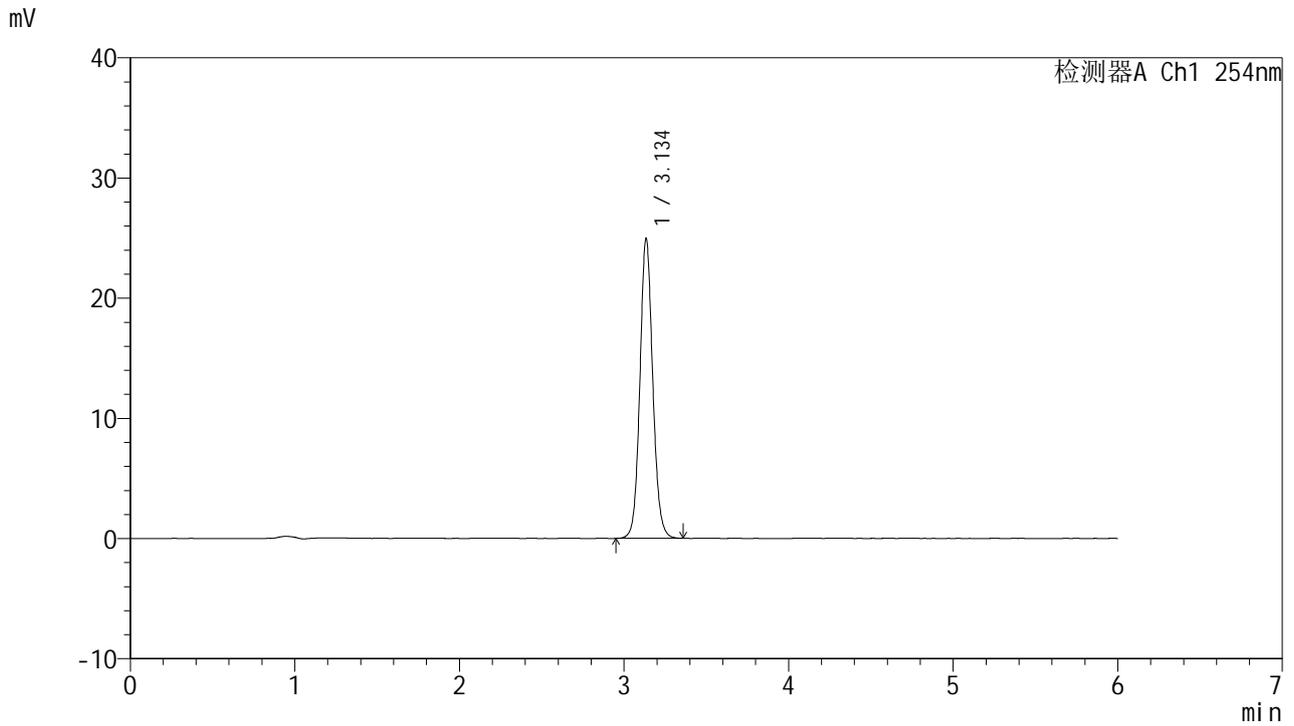


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1942-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:44:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	135222	100.000	24784	7951	1.091	--
总计		135222	100.000	24784			

图76 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

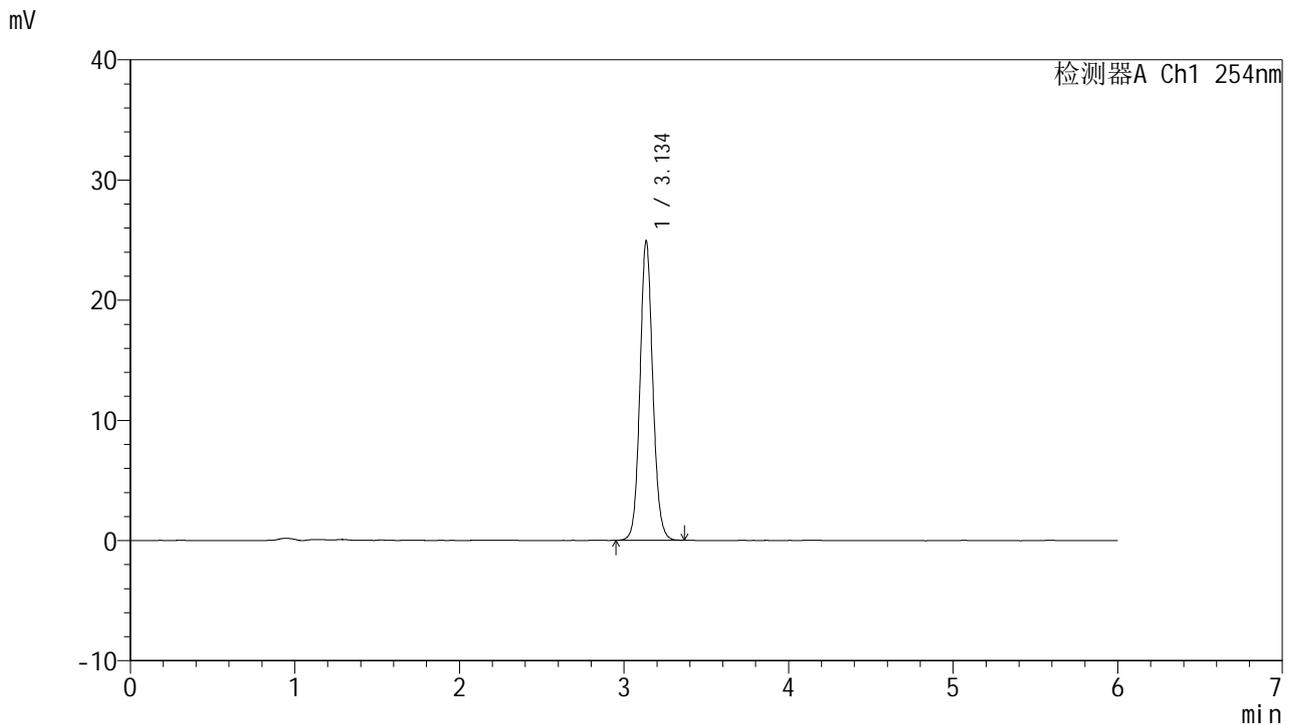


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1943-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:50:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	135077	100.000	24753	7959	1.094	--
总计		135077	100.000	24753			

图77 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

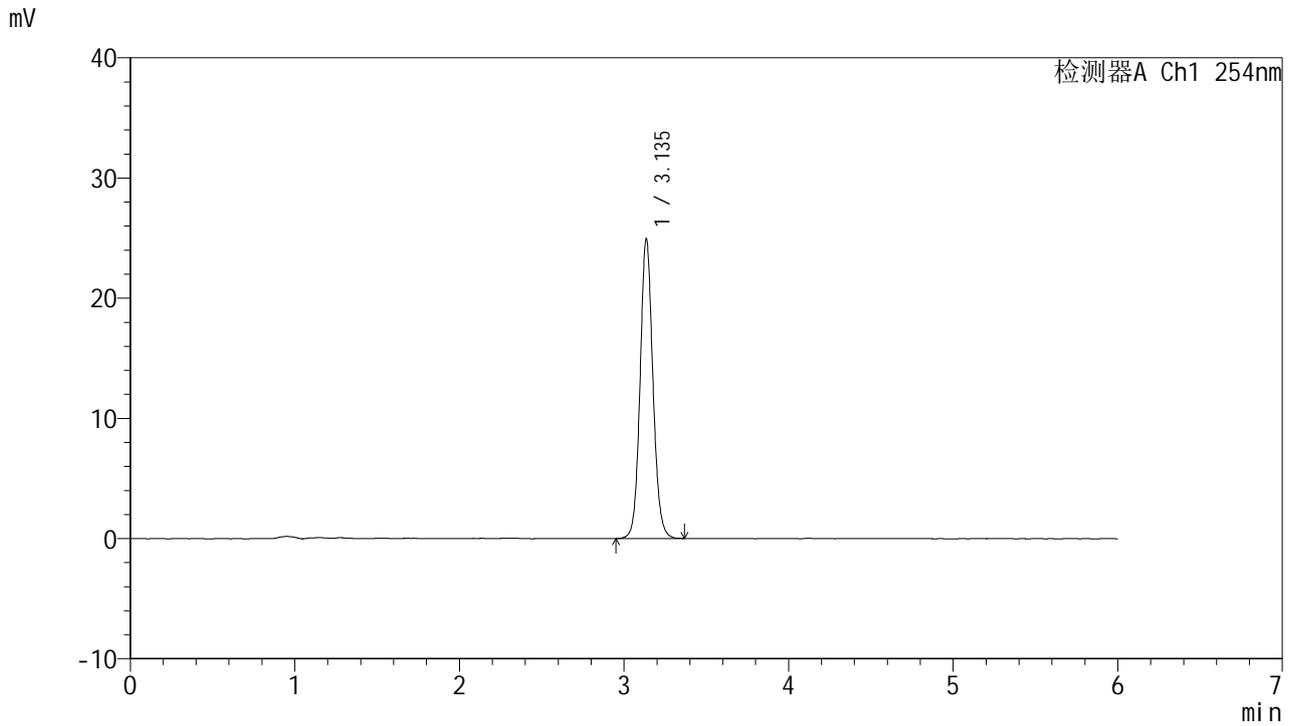


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1944-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 05:57:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	135279	100.000	24827	7965	1.091	--
总计		135279	100.000	24827			

图78 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

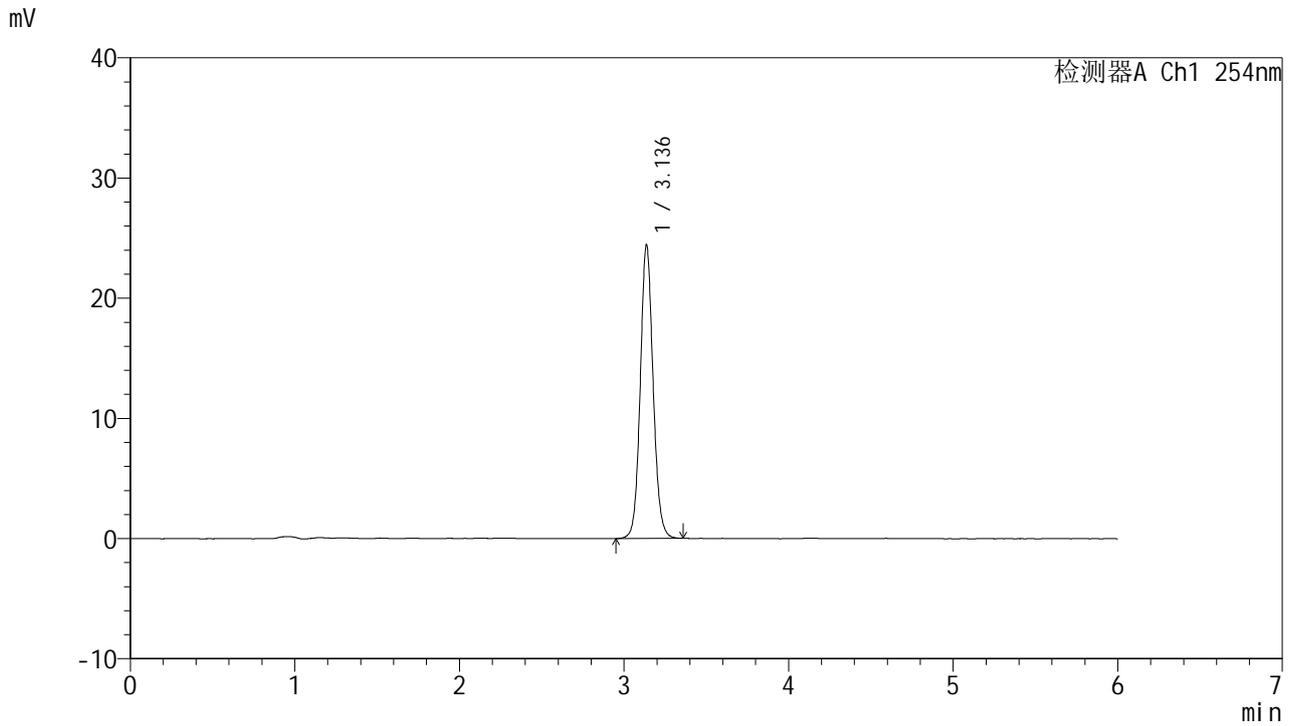


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1945-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:03:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.136	132452	100.000	24377	7952	1.090	--
总计		132452	100.000	24377			

图79 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1

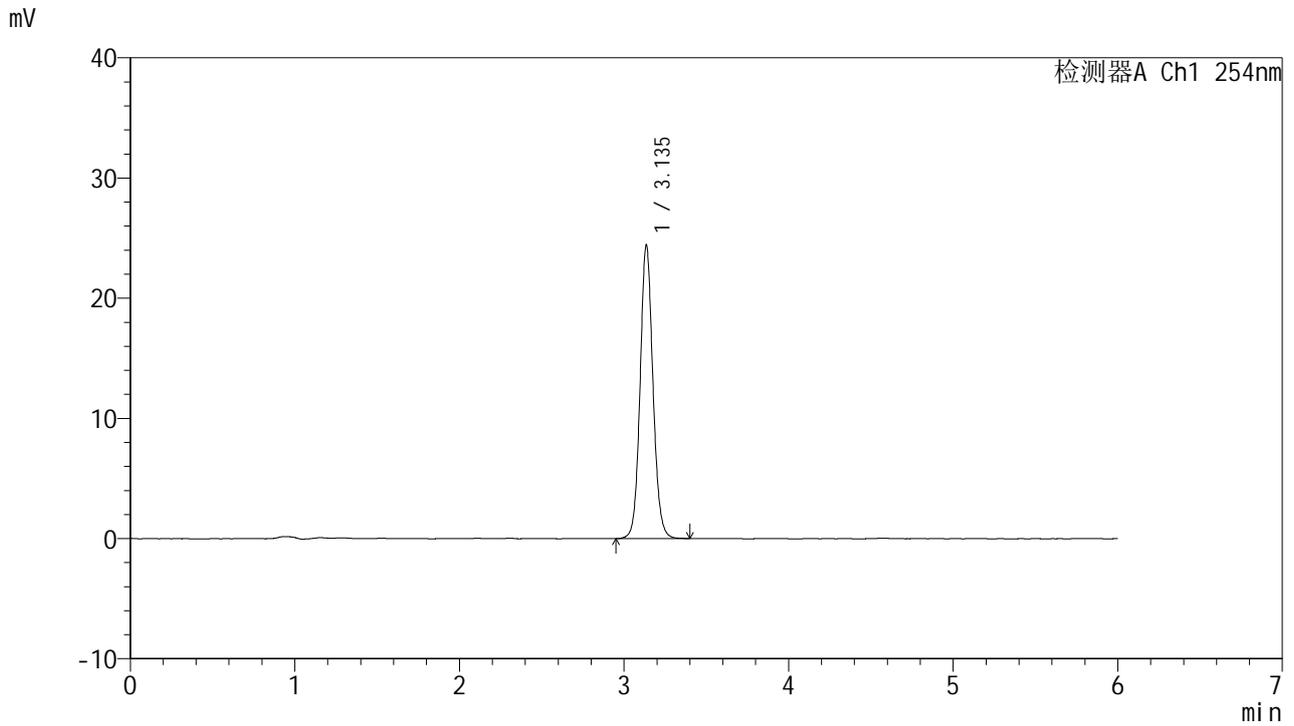


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1946-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:09:47 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	133007	100.000	24334	7946	1.092	--
总计		133007	100.000	24334			

图80 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2

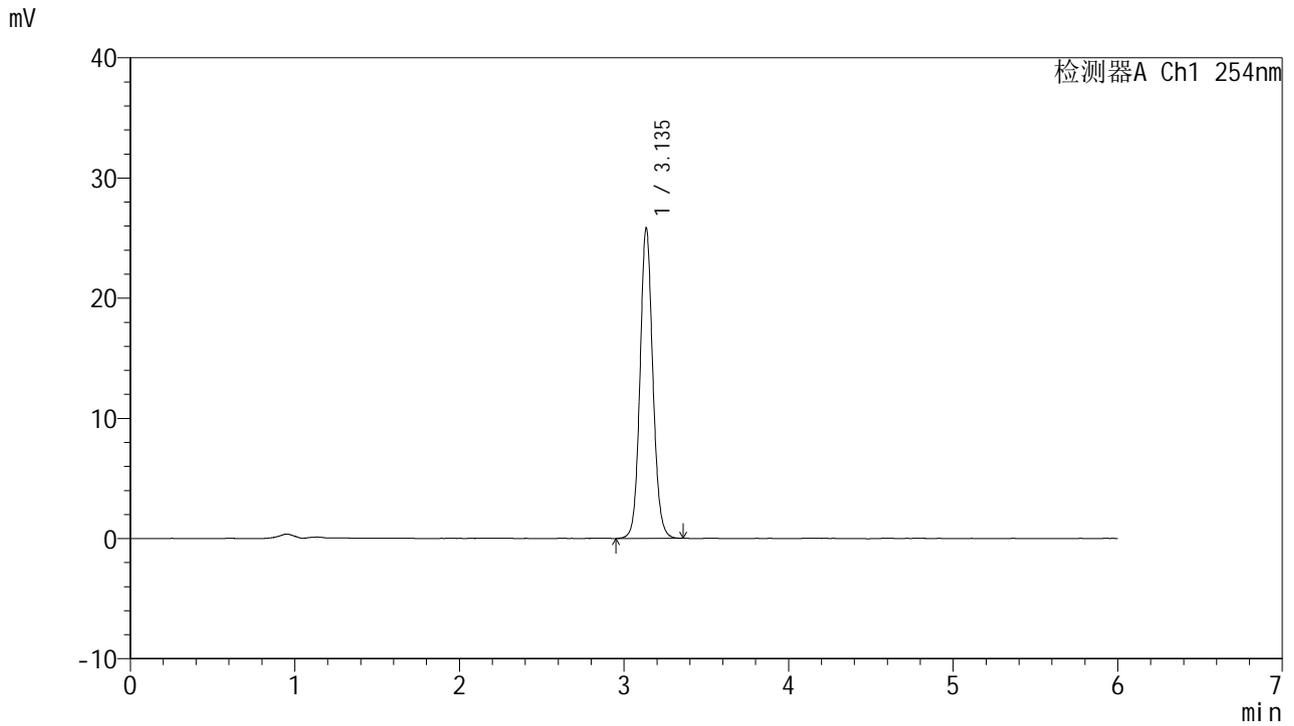


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1947-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:16:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	140125	100.000	25680	7958	1.091	--
总计		140125	100.000	25680			

图81 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

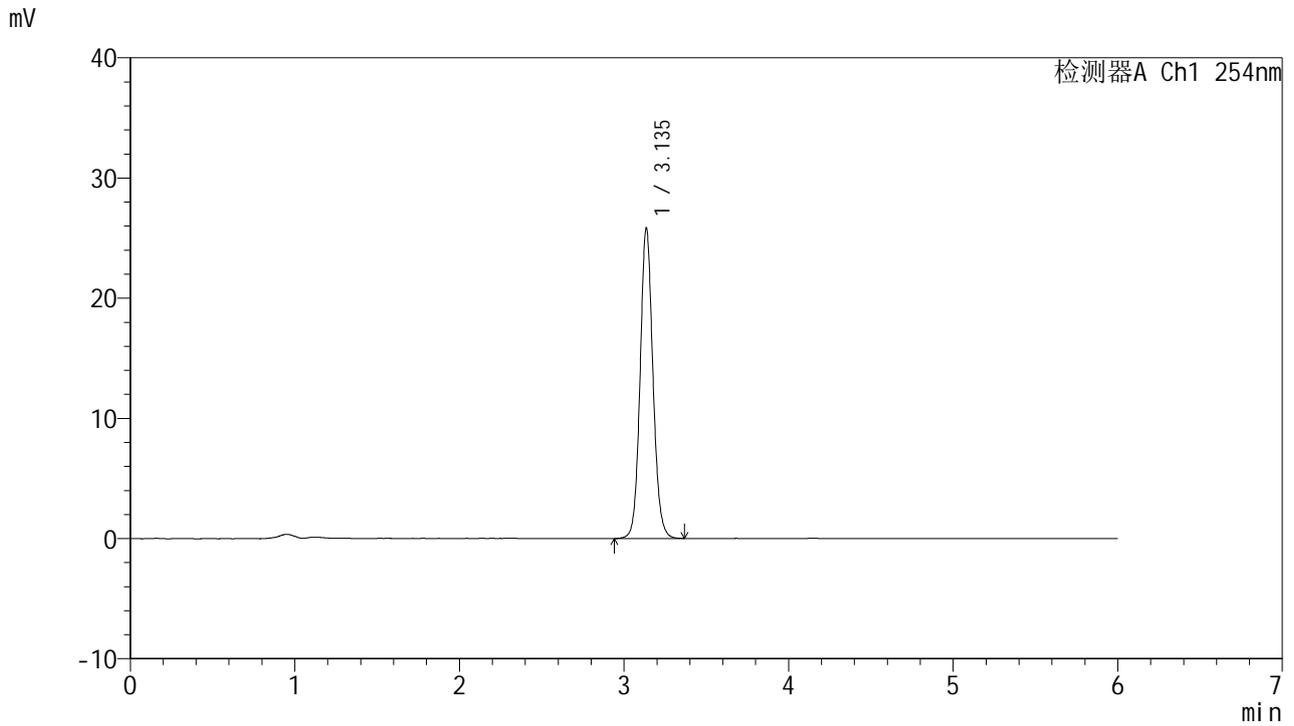


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1948-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:22:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	140119	100.000	25726	7976	1.093	--
总计		140119	100.000	25726			

图82 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2

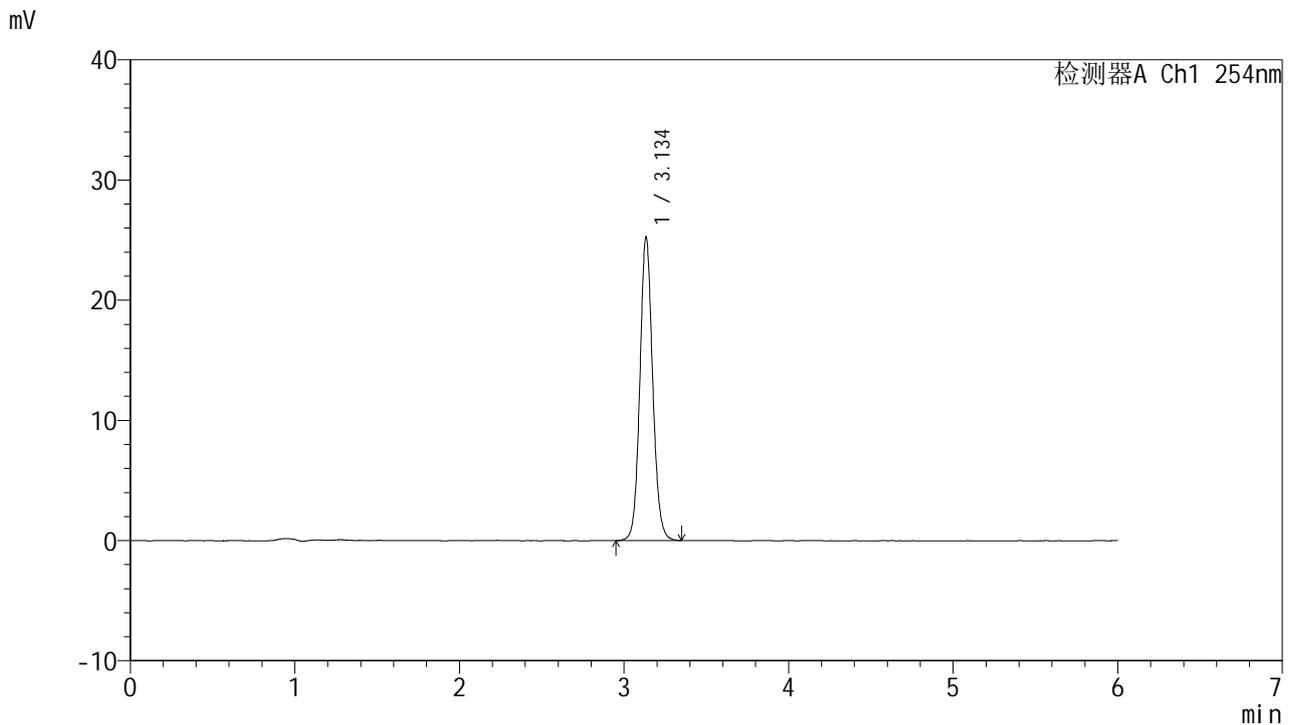


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1949-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:28:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	136996	100.000	25121	7959	1.092	--
总计		136996	100.000	25121			

图83 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1

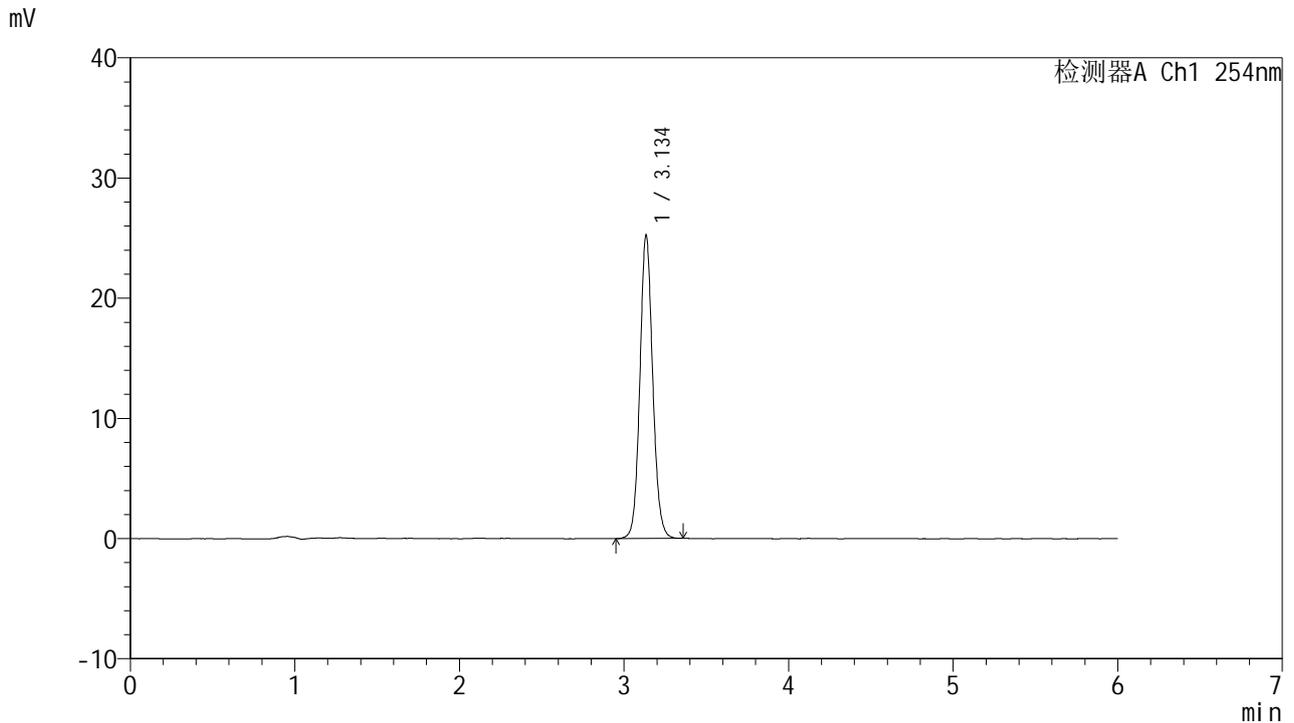


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1950-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:35:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	136855	100.000	25104	7948	1.092	--
总计		136855	100.000	25104			

图84 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

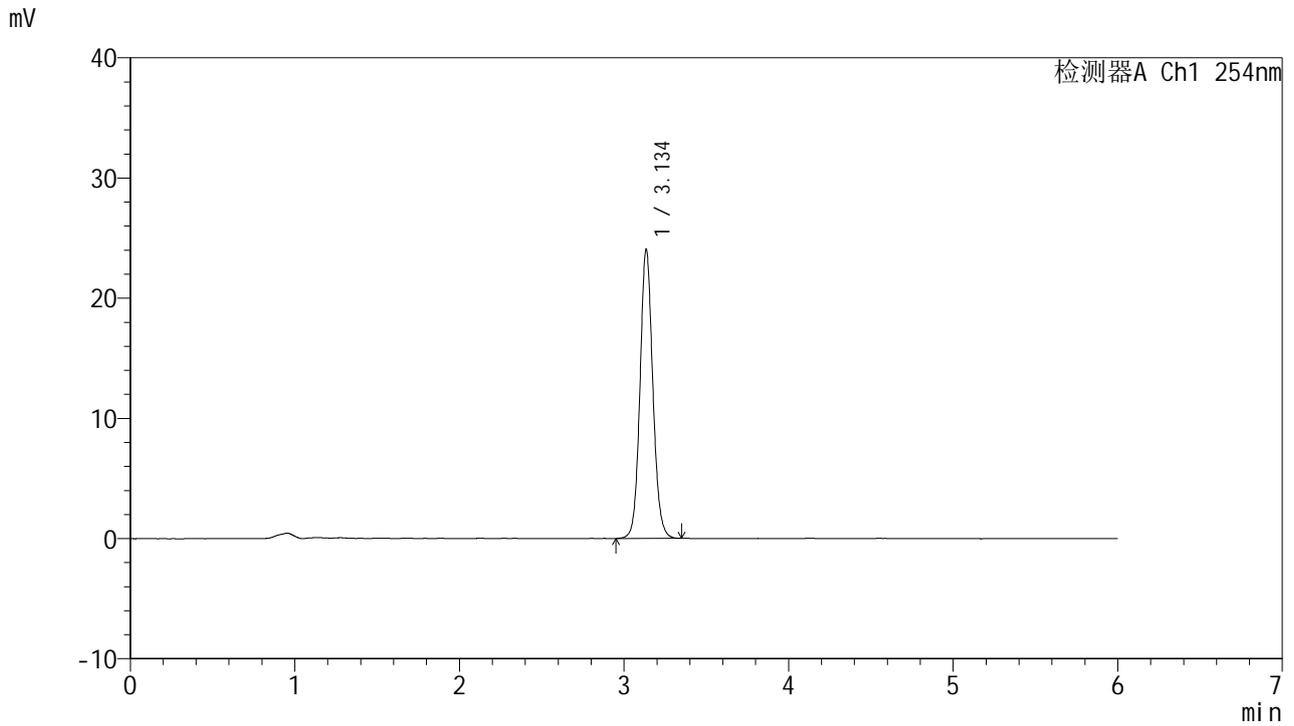


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1951-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:41:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.134	130644	100.000	23903	7943	1.093	--
总计		130644	100.000	23903			

图85 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

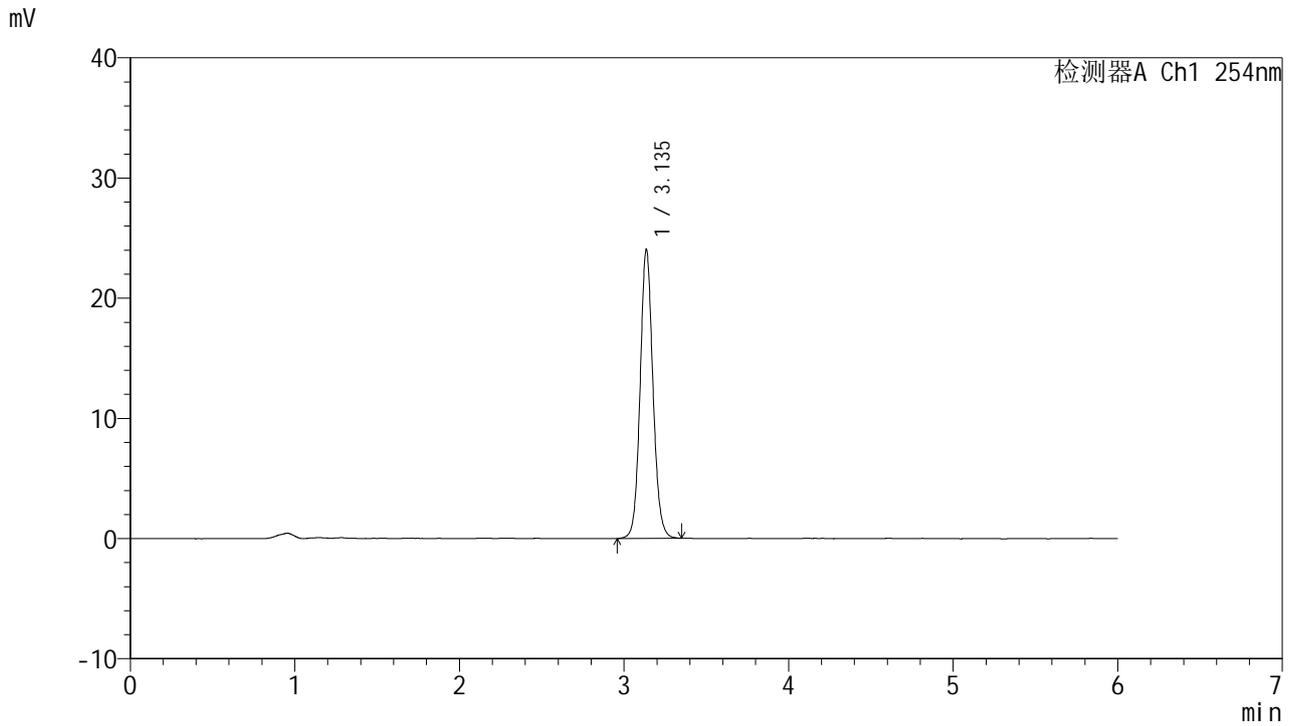


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1952-2 - zzp-cq9y-2025051121p-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:47:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.135	130467	100.000	23955	7962	1.092	--
总计		130467	100.000	23955			

图86 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025051121批)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

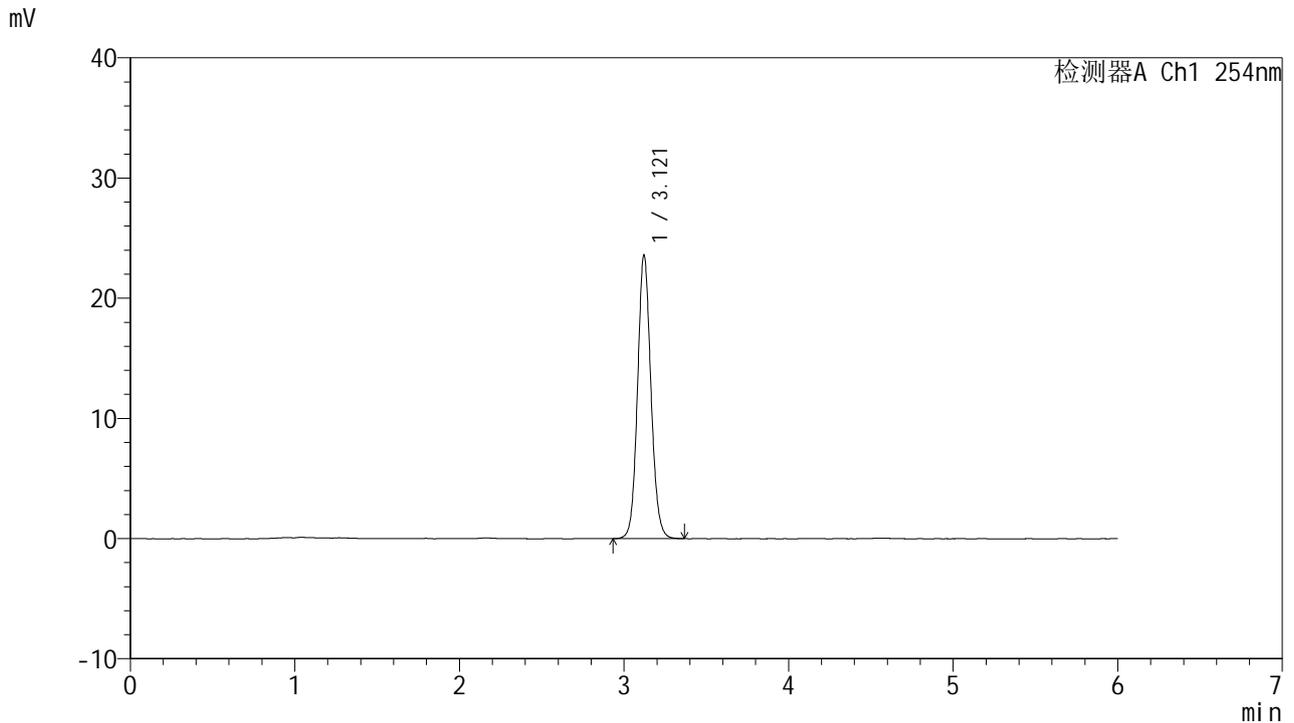


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1953-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 06:54:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.121	133426	100.000	23598	7208	1.095	--
总计		133426	100.000	23598			

图87 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

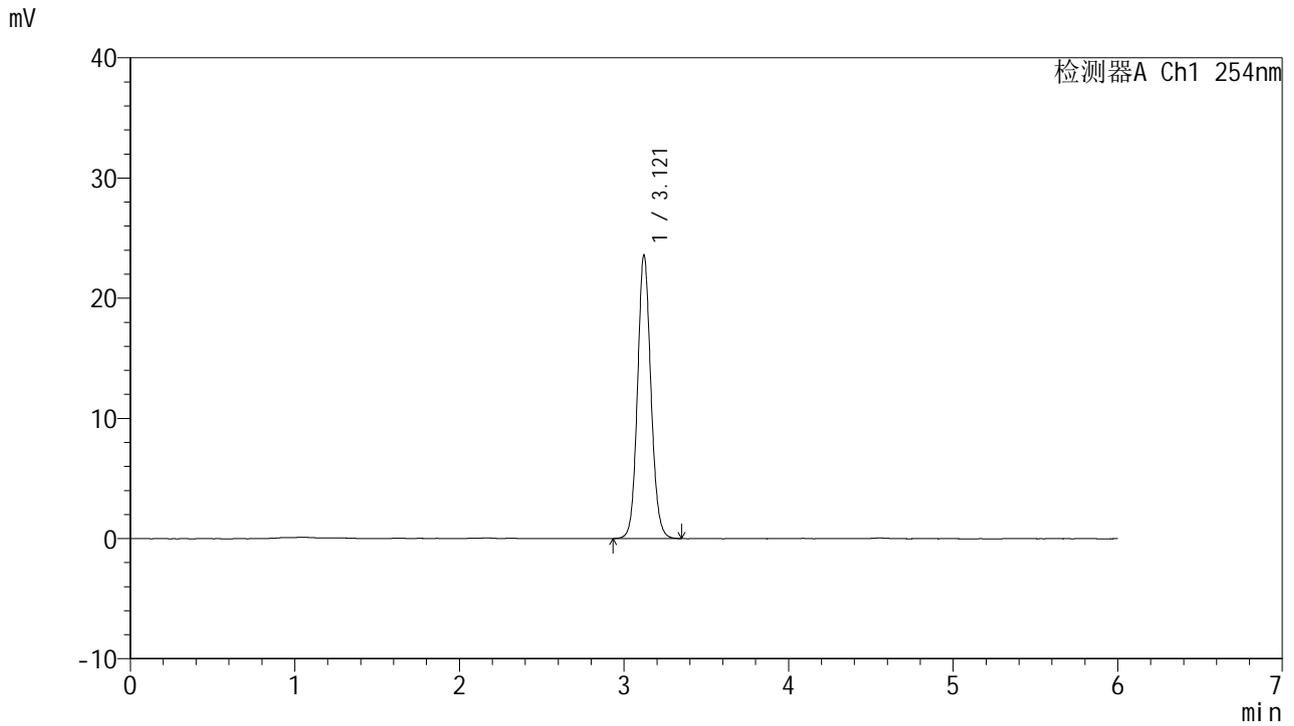


QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-145/24-1954-2 - zzp-cq9y-rcd-7.5mg-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:00:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:18:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<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	3.121	133613	100.000	23596	7204	1.096	--
总计		133613	100.000	23596			

图88 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2



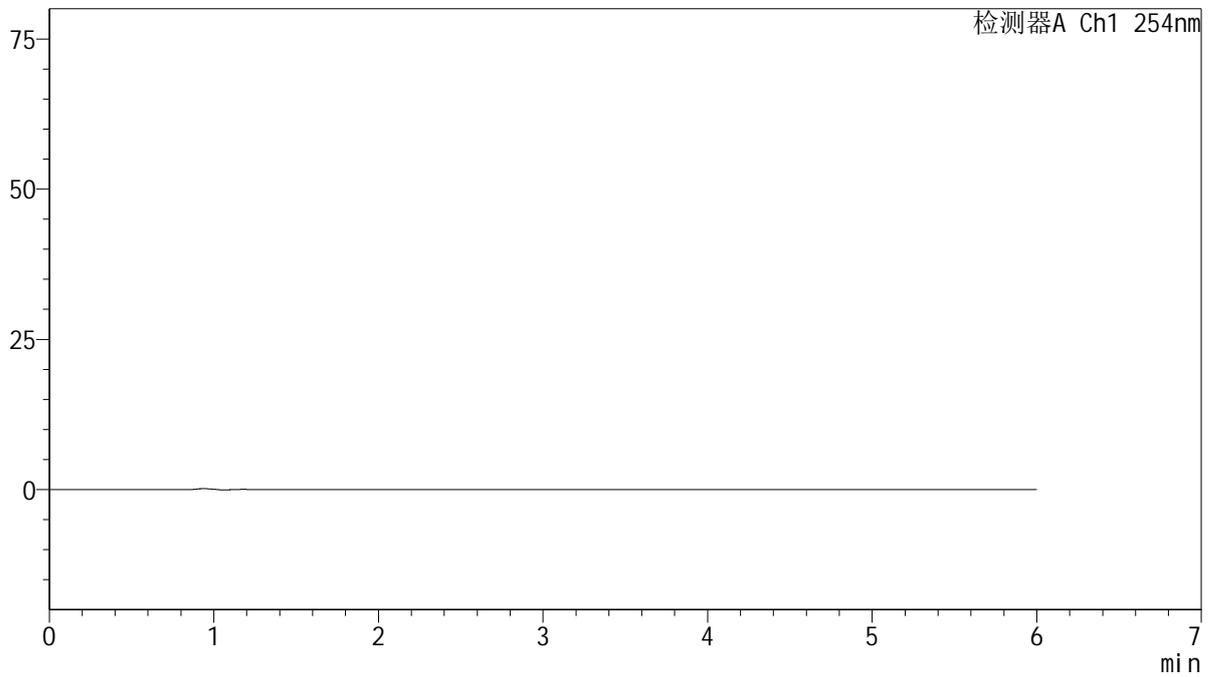
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1867-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:46:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:45:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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89 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 溶剂



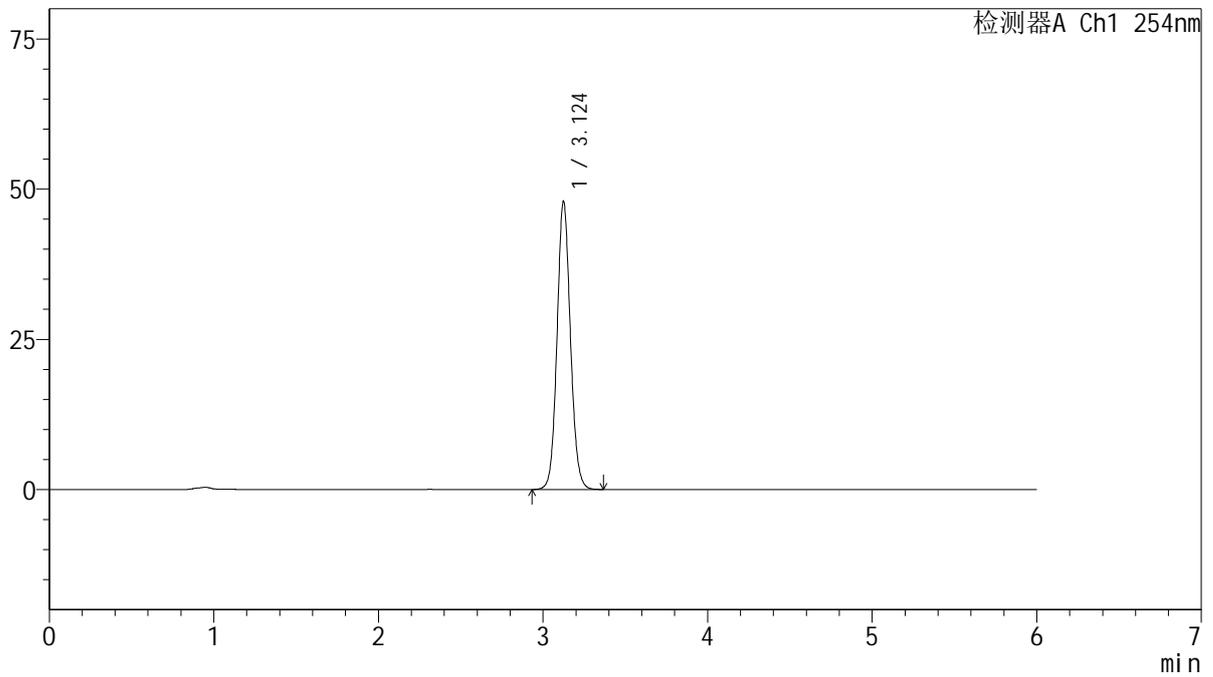
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1868-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:52:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:45:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.124	271131	100.000	47853	7212	1.088	--
总计		271131	100.000	47853			

图90 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1



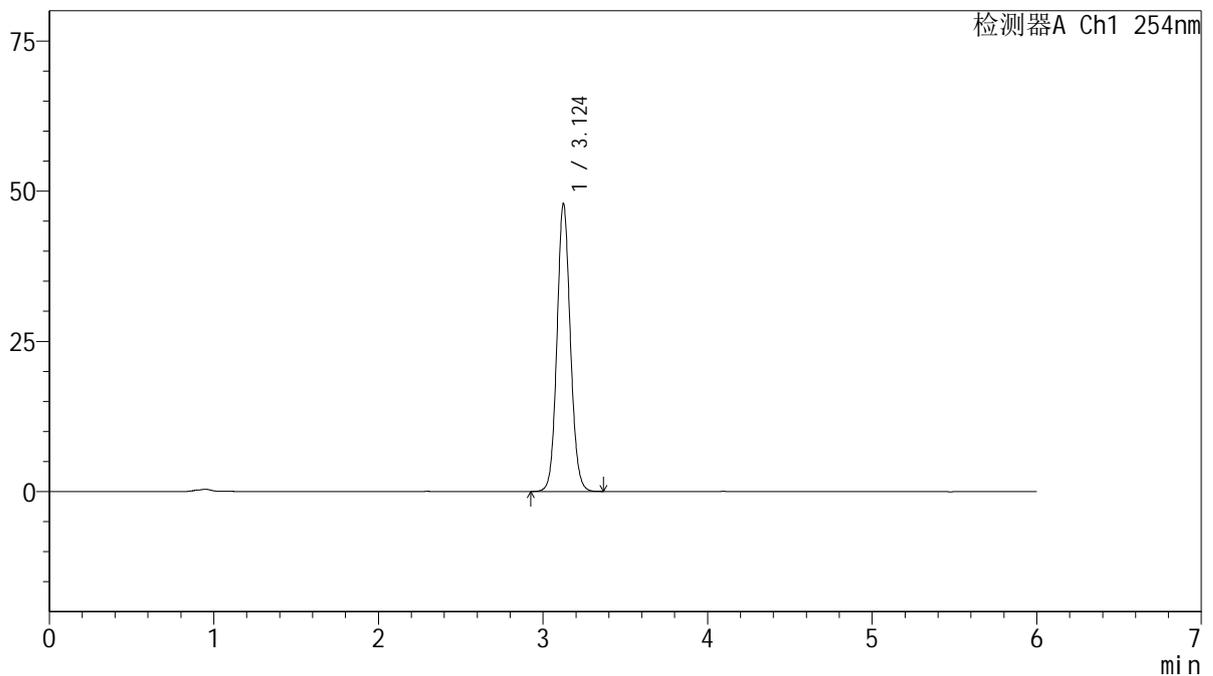
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1869-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 21:58:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:45:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.124	270688	100.000	47839	7209	1.088	--
总计		270688	100.000	47839			

图91 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2



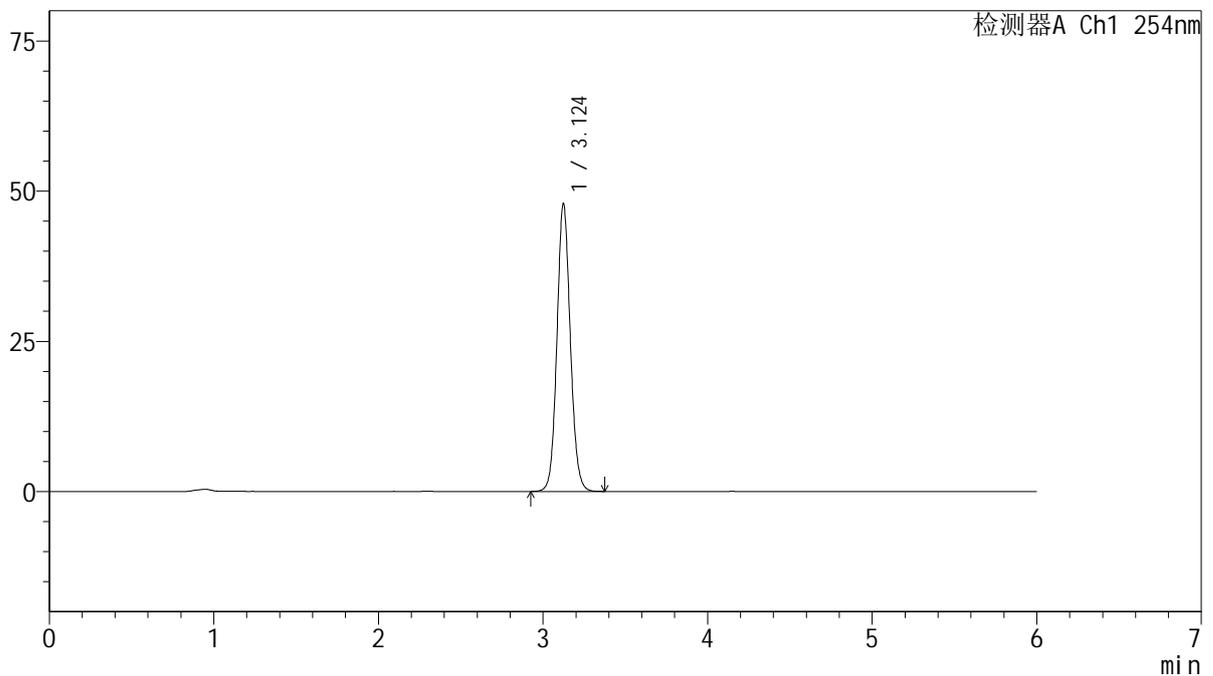
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1870-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:05:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:45:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.124	270673	100.000	47863	7219	1.090	--
总计		270673	100.000	47863			

图92 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



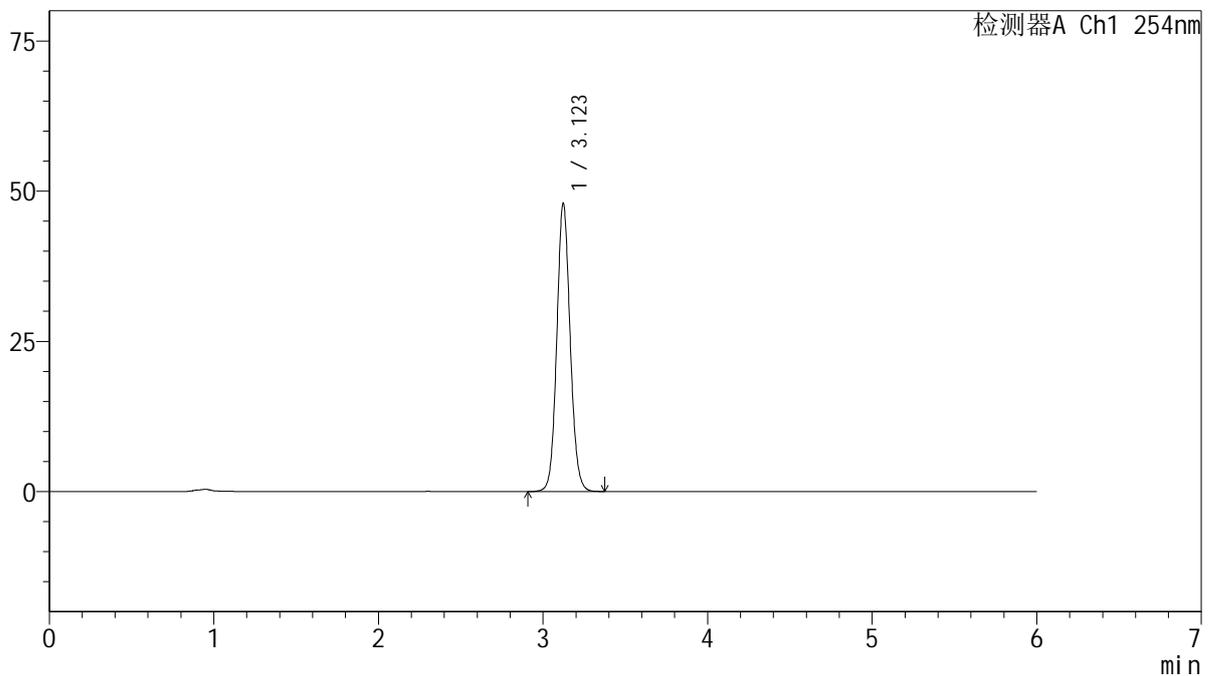
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1871-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:11:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:45:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.123	271222	100.000	47962	7210	1.088	--
总计		271222	100.000	47962			

图93 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



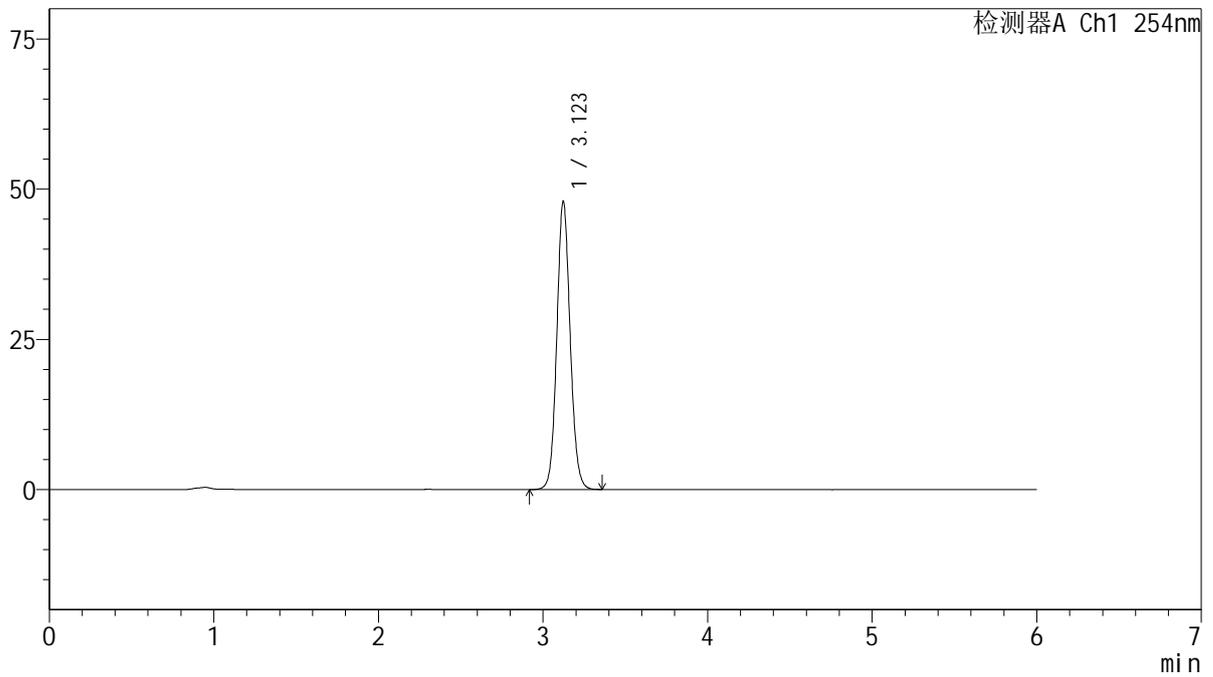
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1872-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:18:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:45:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.123	270868	100.000	47958	7223	1.088	--
总计		270868	100.000	47958			

图94 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



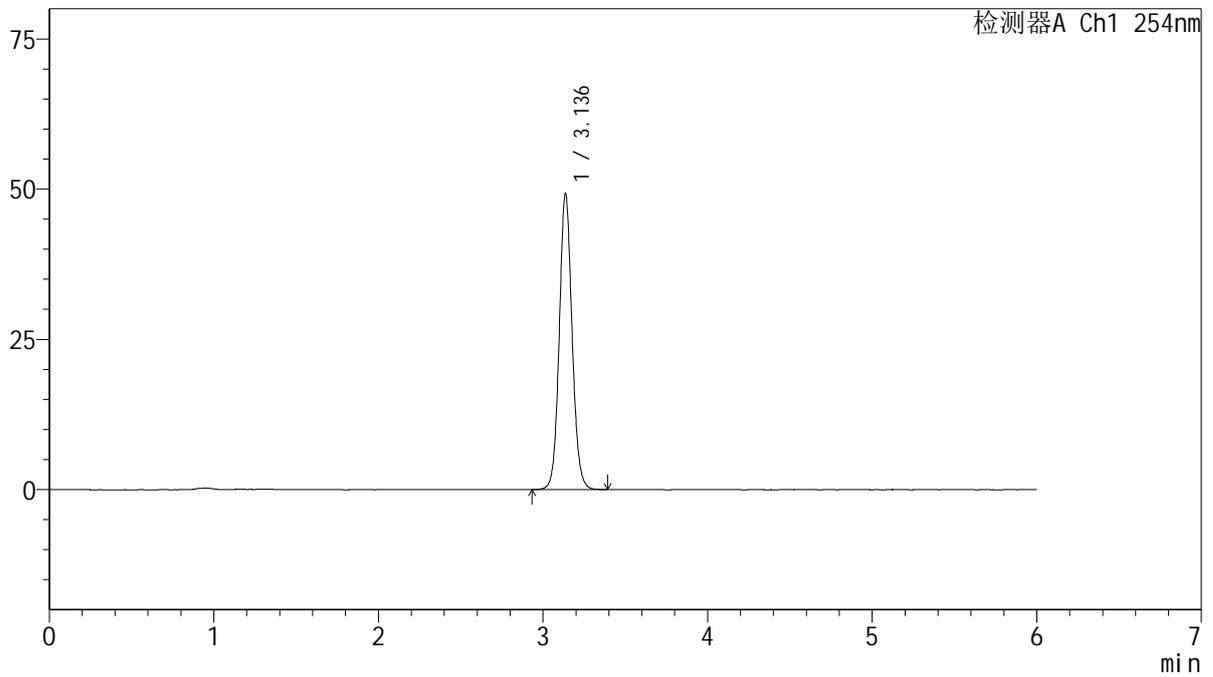
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1873-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:24:28 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	267068	100.000	49181	7963	1.084	--
总计		267068	100.000	49181			

图95 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1



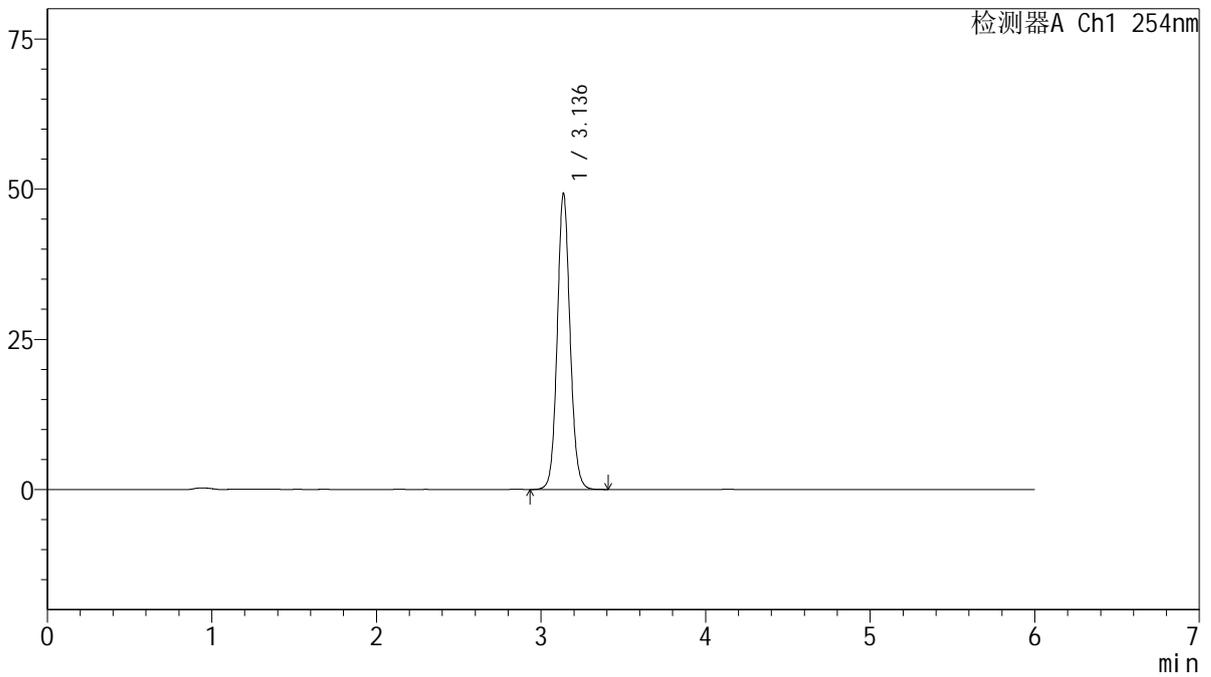
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1874-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:30:51 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	266857	100.000	49163	7985	1.085	--
总计		266857	100.000	49163			

图96 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2



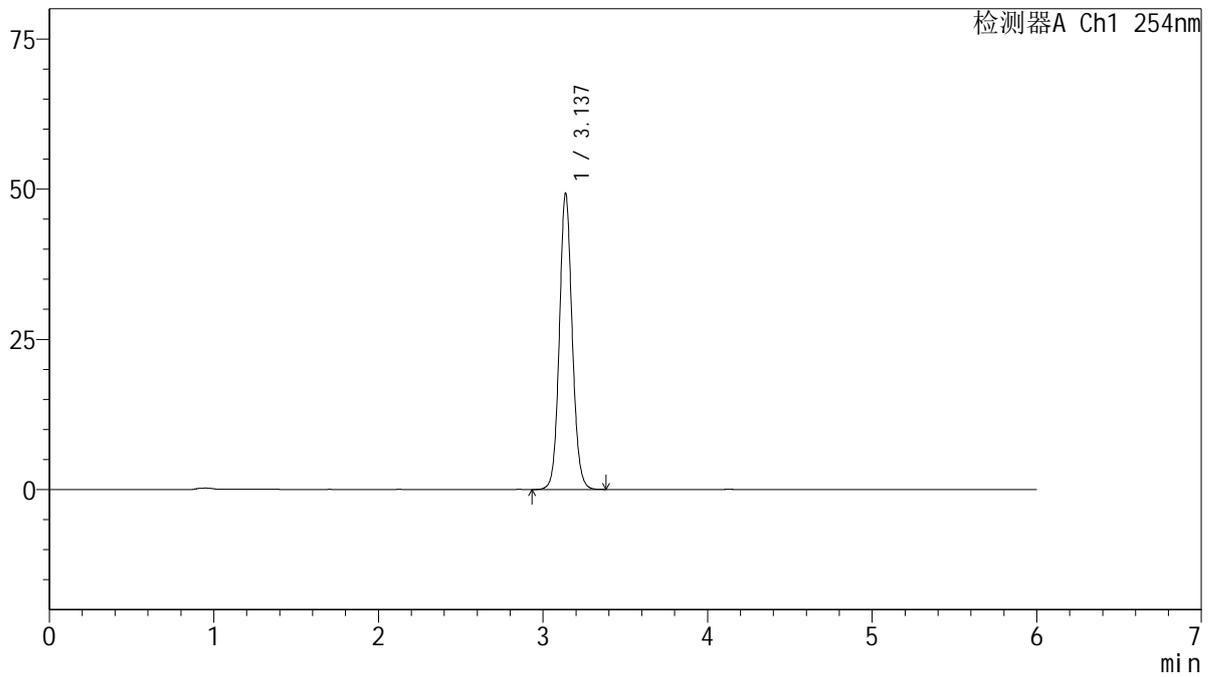
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1875-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:37:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.137	267181	100.000	49254	7972	1.086	--
总计		267181	100.000	49254			

图97 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1



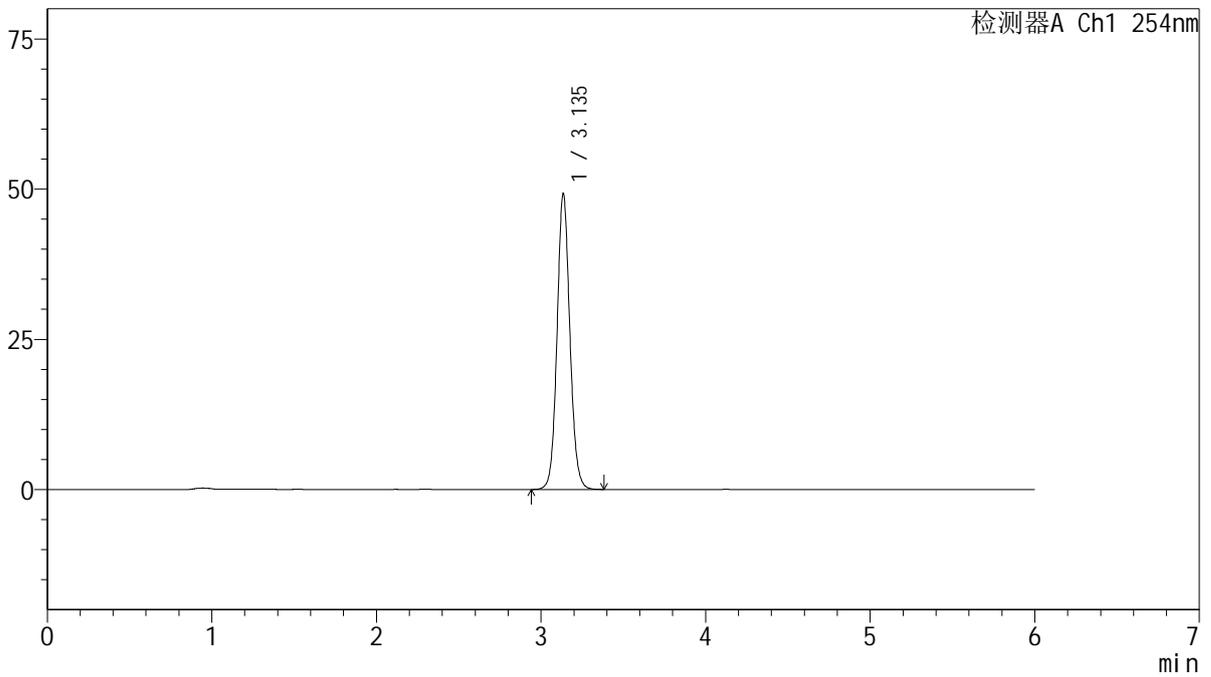
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1876-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:43:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	266730	100.000	48988	7960	1.086	--
总计		266730	100.000	48988			

图98 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2



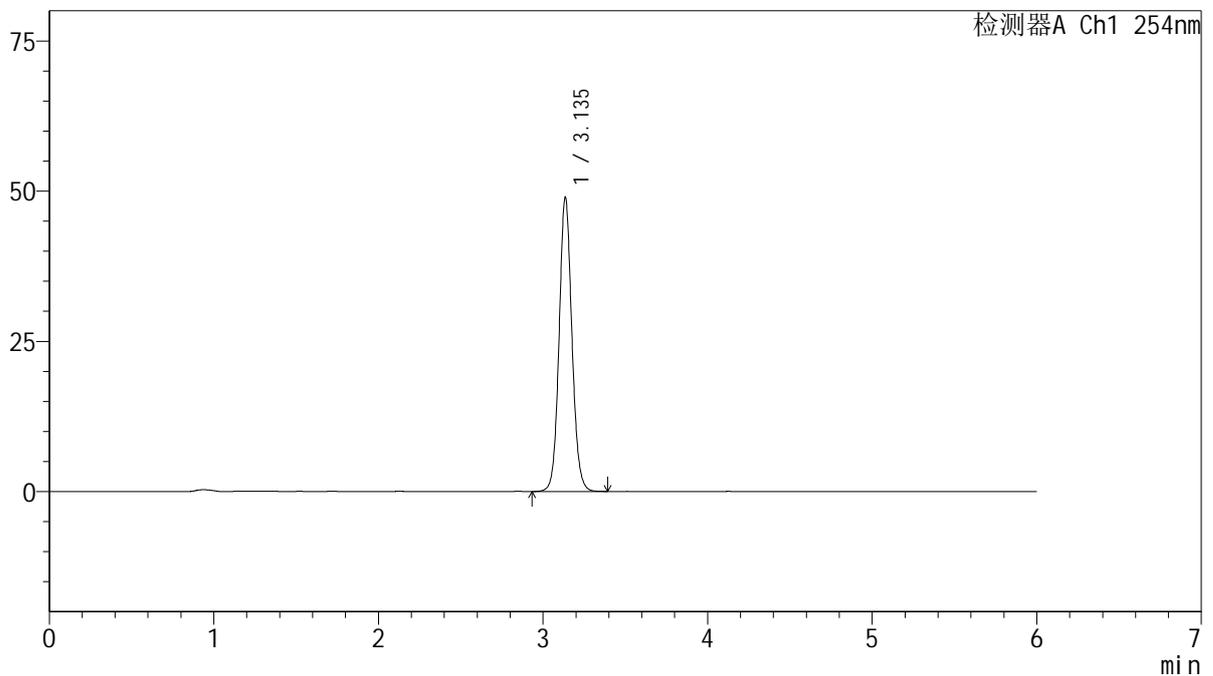
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1877-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:50:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	265136	100.000	48756	7976	1.086	--
总计		265136	100.000	48756			

图99 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1



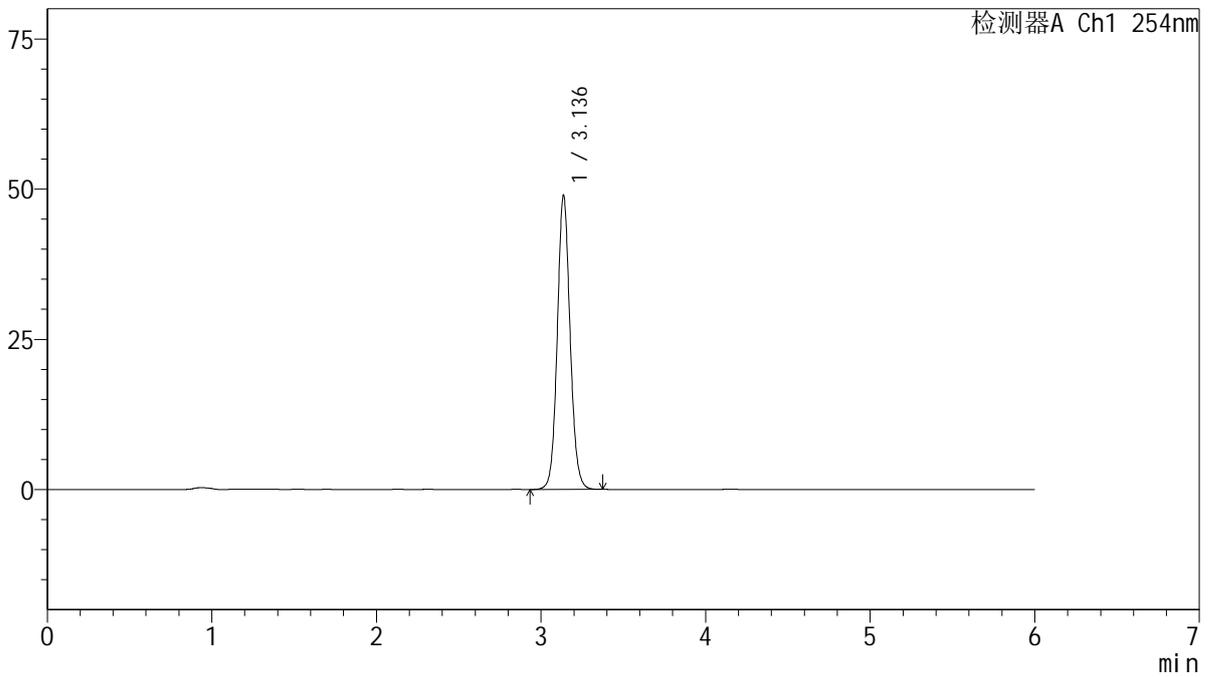
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1878-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 22:56:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	264956	100.000	48845	7973	1.086	--
总计		264956	100.000	48845			

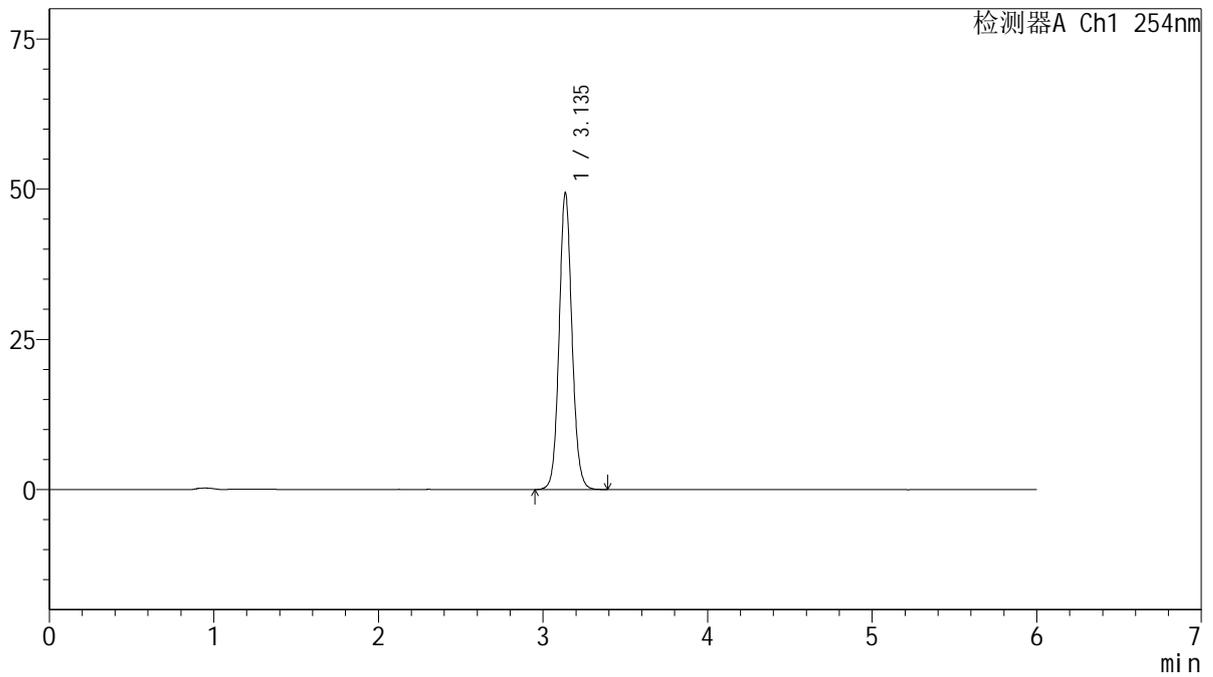
图100 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1879-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:02:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	267664	100.000	49211	7966	1.086	--
总计		267664	100.000	49211			

图101 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1



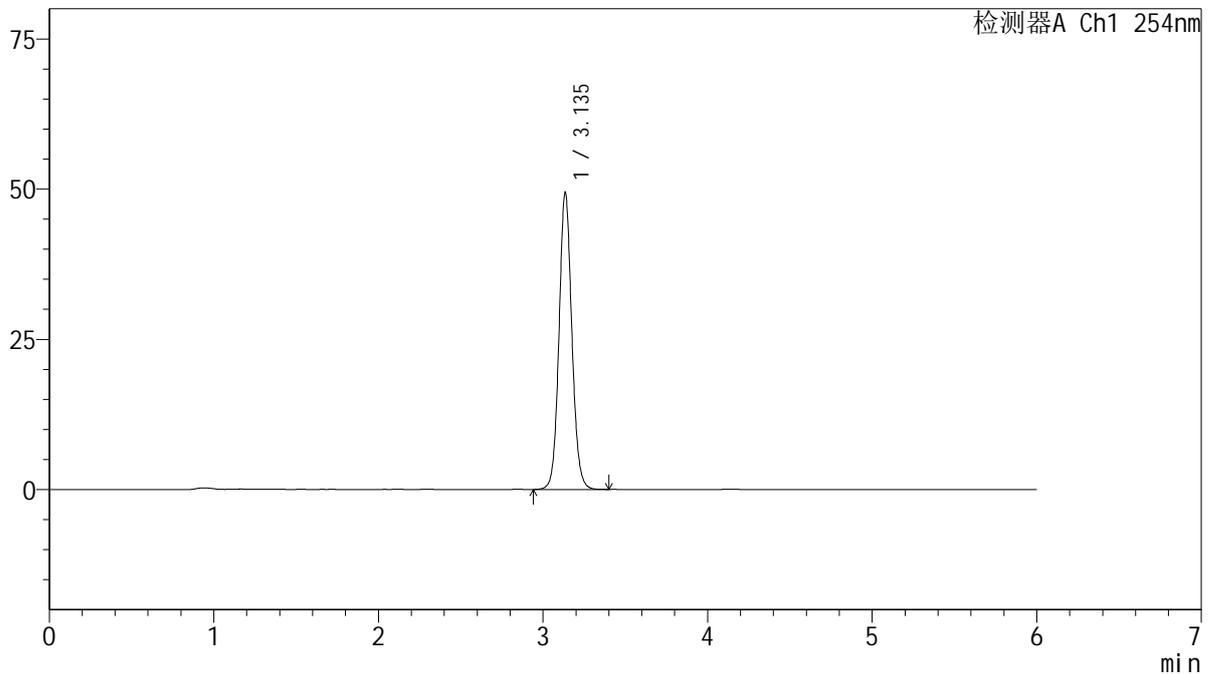
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1880-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:09:10 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	267912	100.000	49145	7955	1.087	--
总计		267912	100.000	49145			

图102 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2



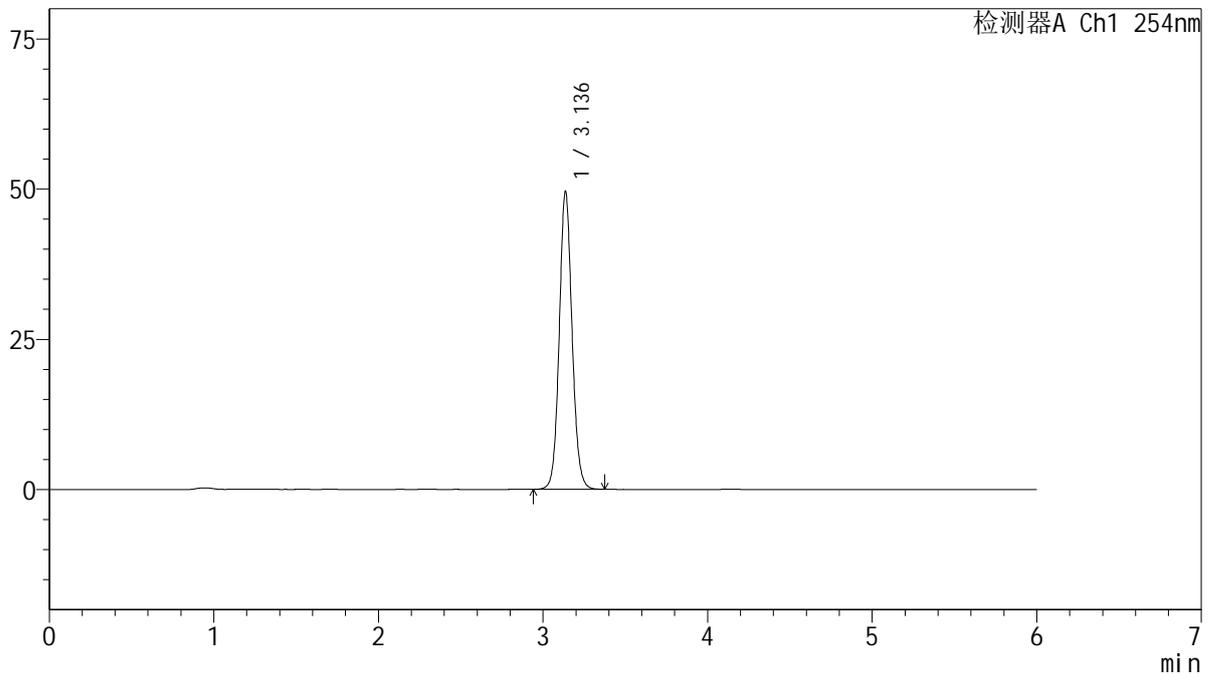
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1881-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:15:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	268270	100.000	49469	7983	1.086	--
总计		268270	100.000	49469			

图103 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1



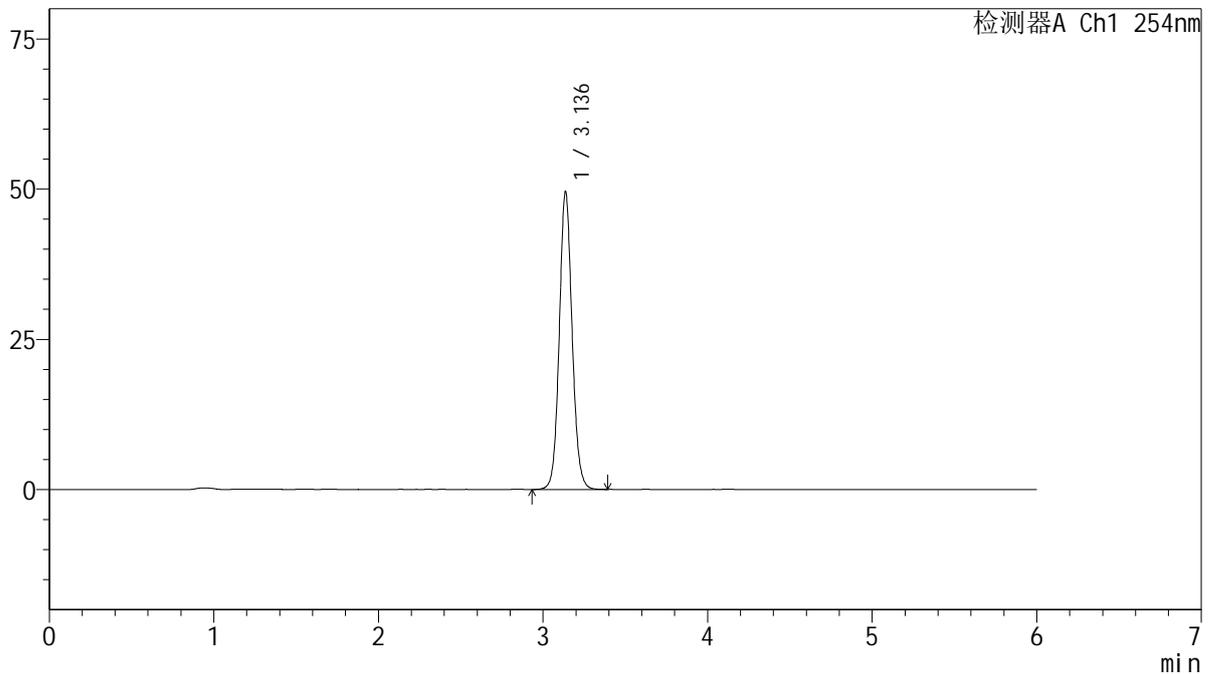
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1882-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:21:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	268583	100.000	49476	7964	1.087	--
总计		268583	100.000	49476			

图104 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2



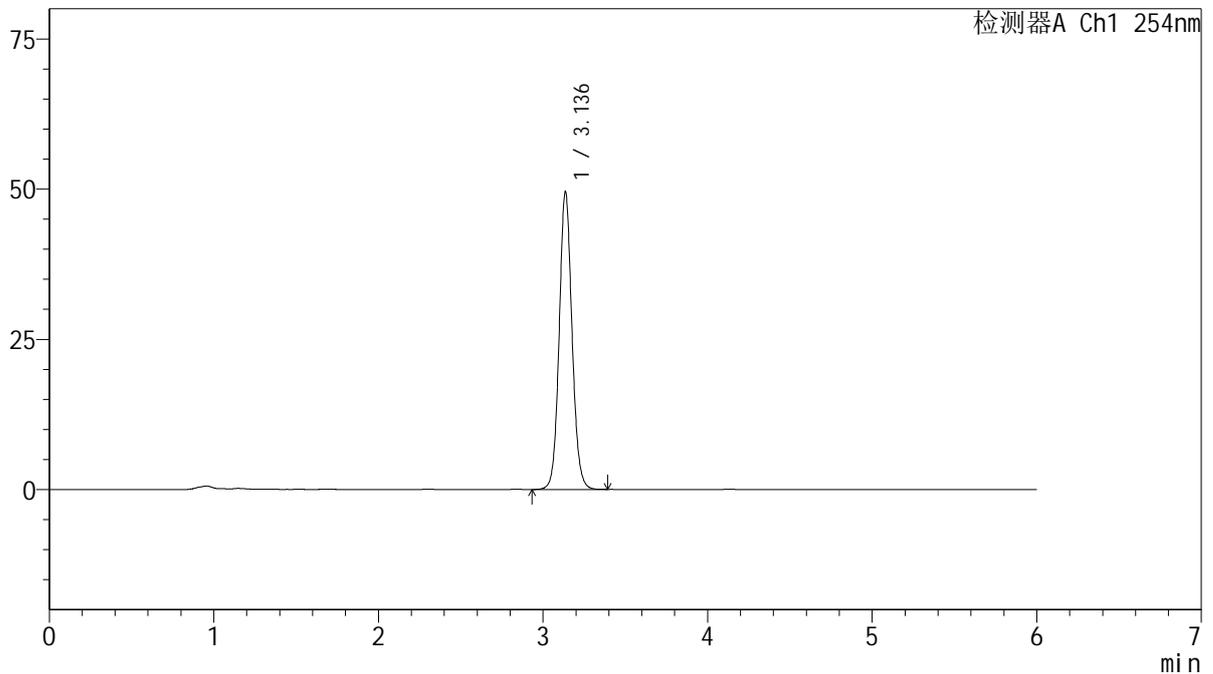
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1883-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:28:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	268638	100.000	49409	7955	1.086	--
总计		268638	100.000	49409			

图105 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1



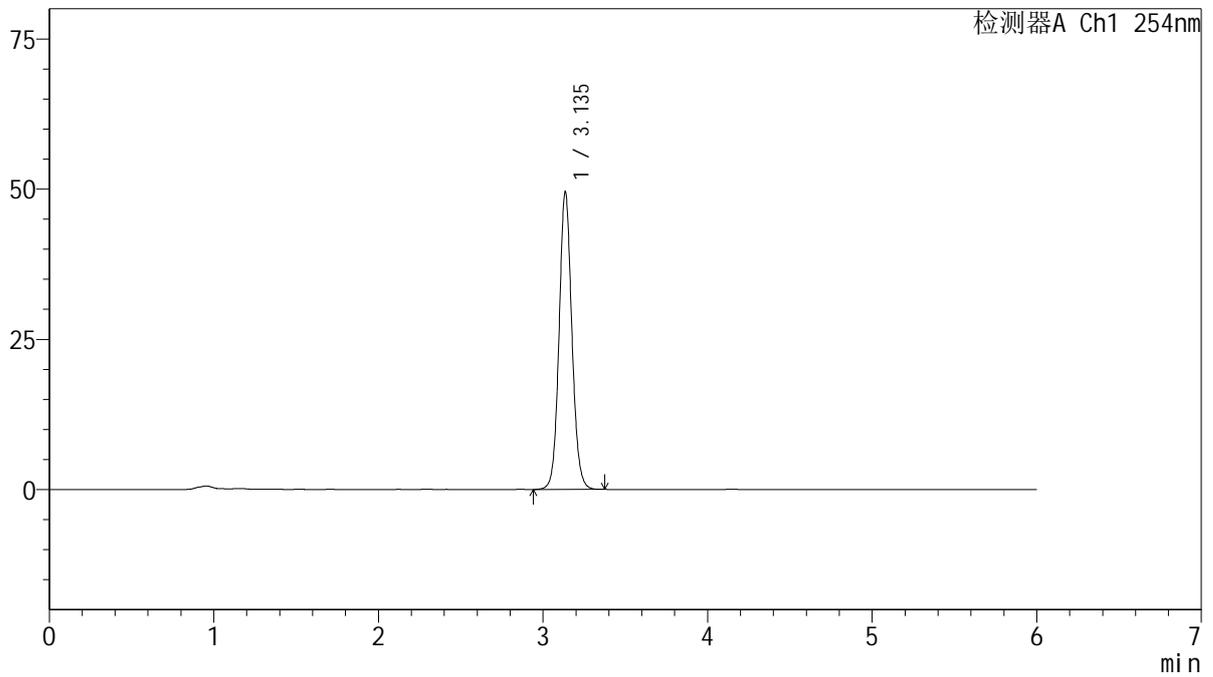
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1884-3 - zzp-zj9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:34:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	268231	100.000	49284	7960	1.085	--
总计		268231	100.000	49284			

图106 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2



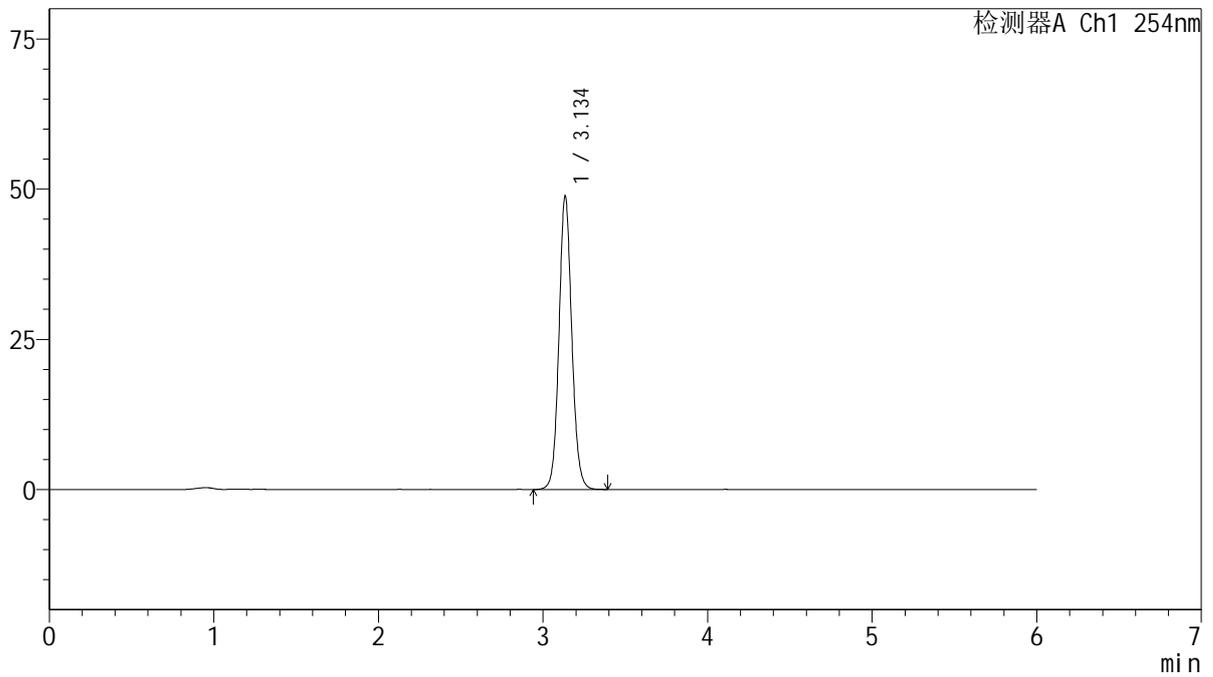
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1885-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:41:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	264871	100.000	48531	7961	1.087	--
总计		264871	100.000	48531			

图107 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1



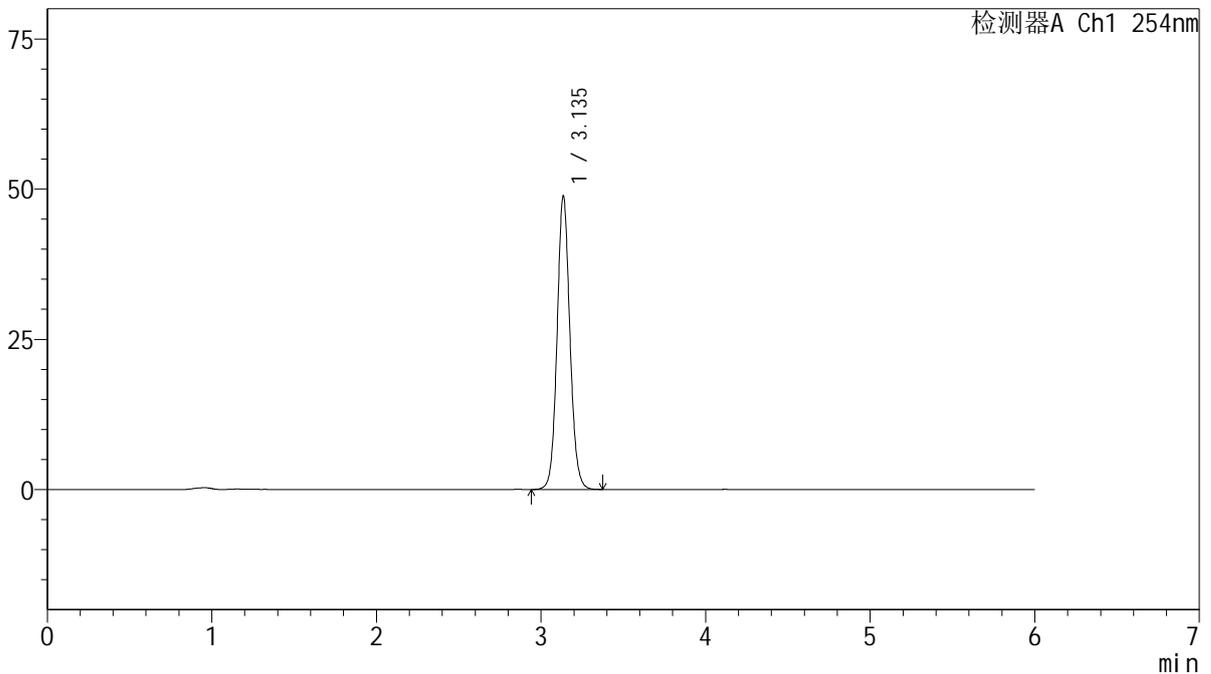
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1886-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:47:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	265042	100.000	48647	7949	1.088	--
总计		265042	100.000	48647			

图108 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2



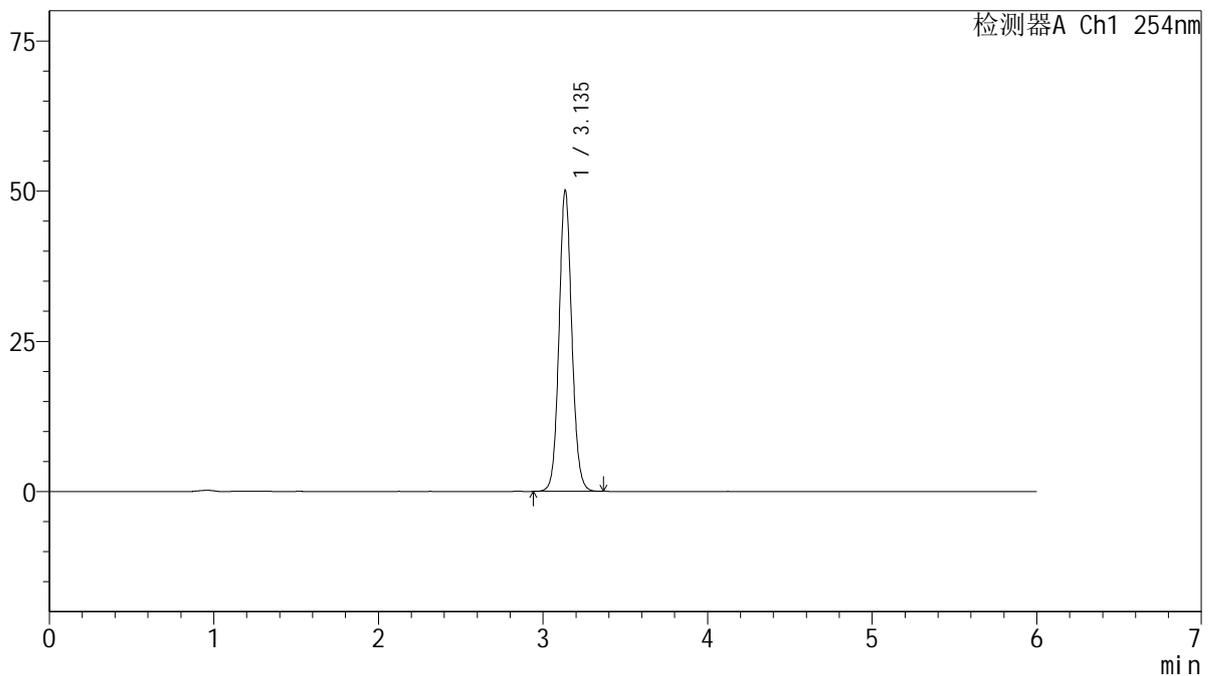
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1887-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/02/28 23:53:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	271218	100.000	49831	7970	1.087	--
总计		271218	100.000	49831			

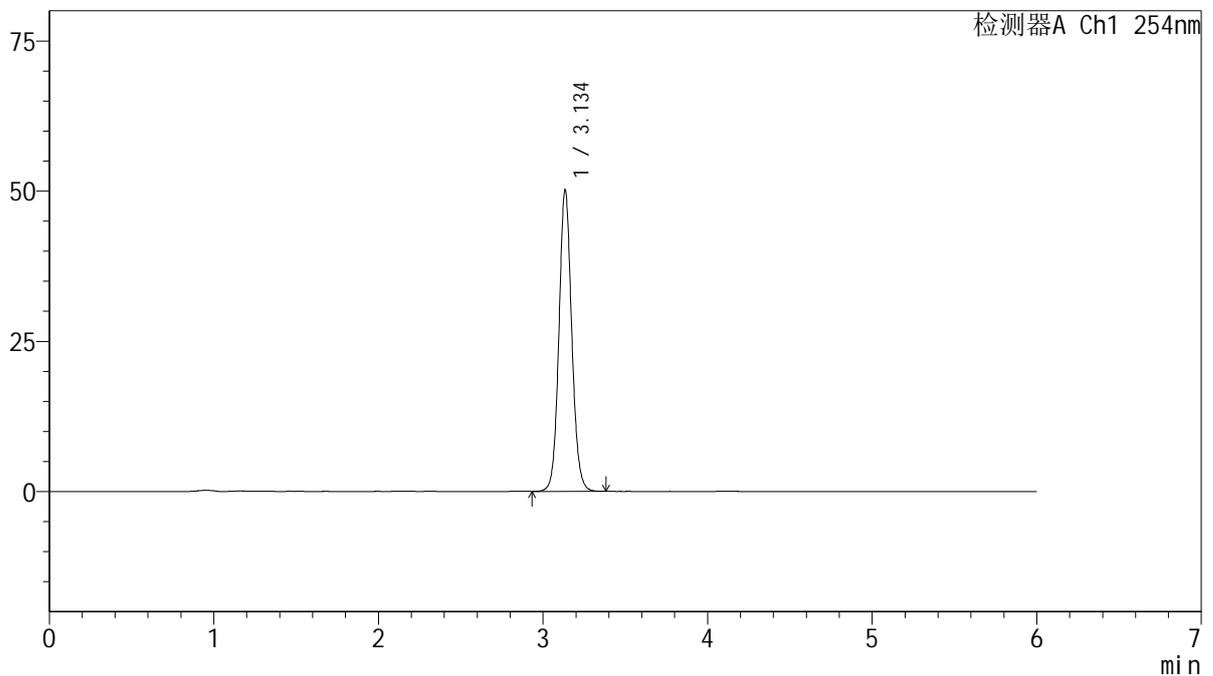
图109 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1888-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:00:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	271655	100.000	49805	7969	1.087	--
总计		271655	100.000	49805			

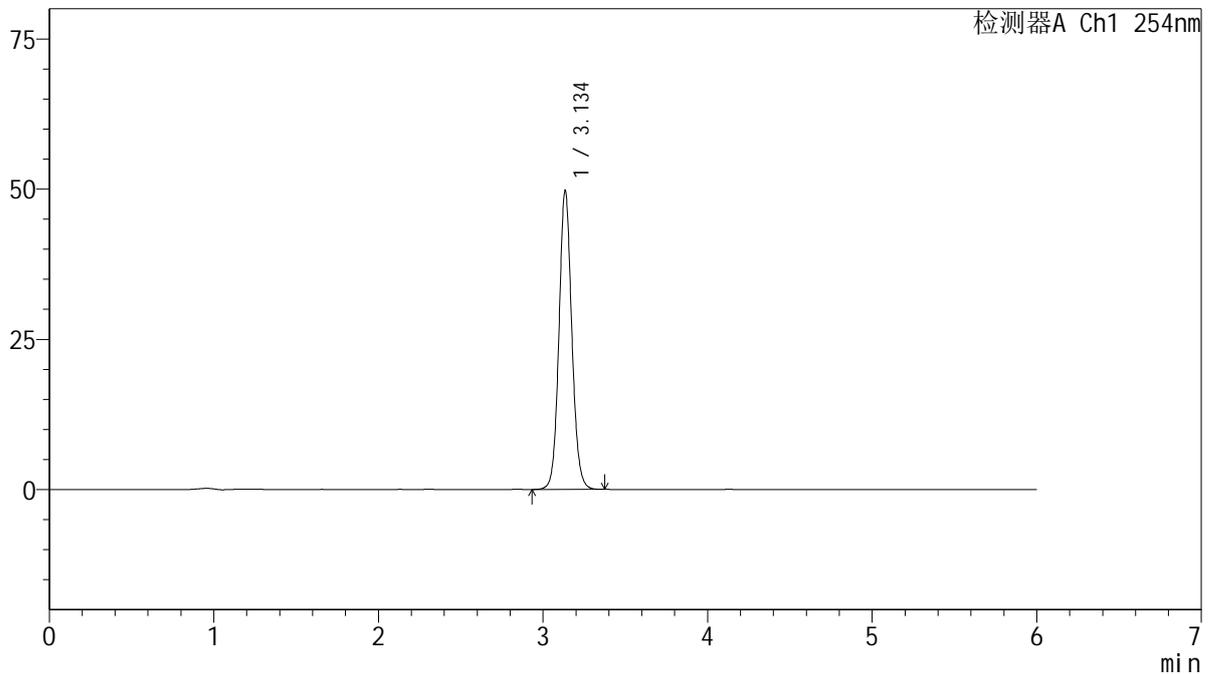
图110 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1889-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:06:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	269828	100.000	49422	7948	1.087	--
总计		269828	100.000	49422			

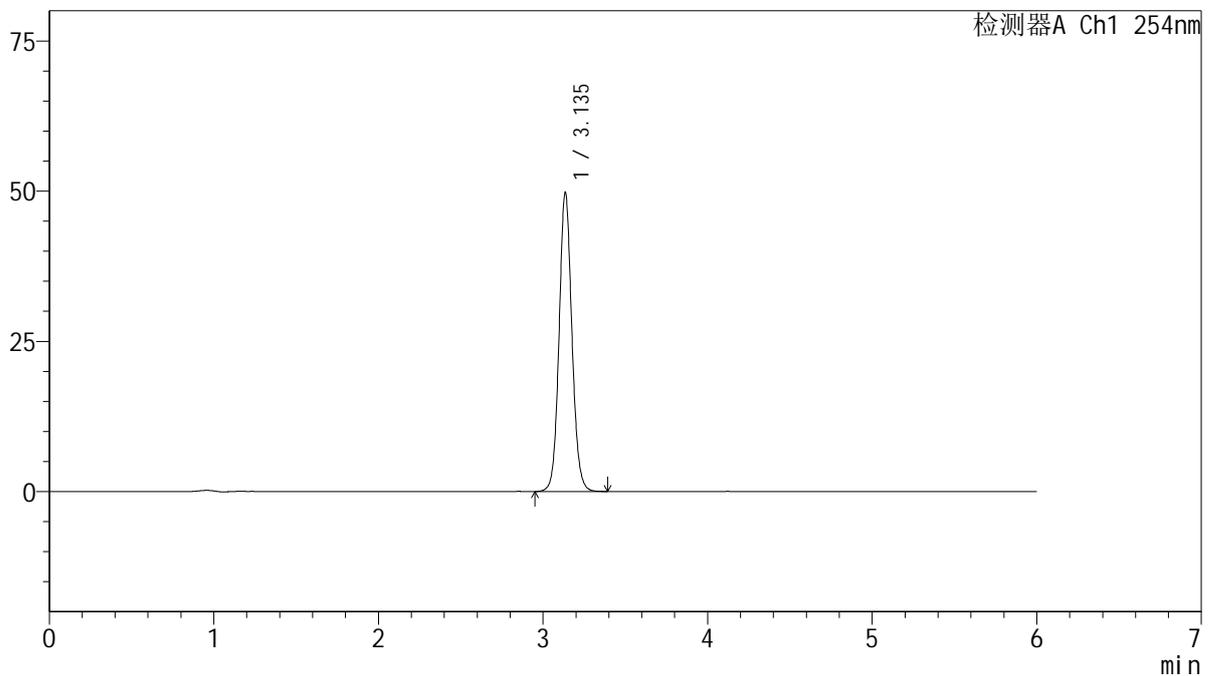
图111 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1890-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:13:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	270080	100.000	49556	7957	1.087	--
总计		270080	100.000	49556			

图112 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2



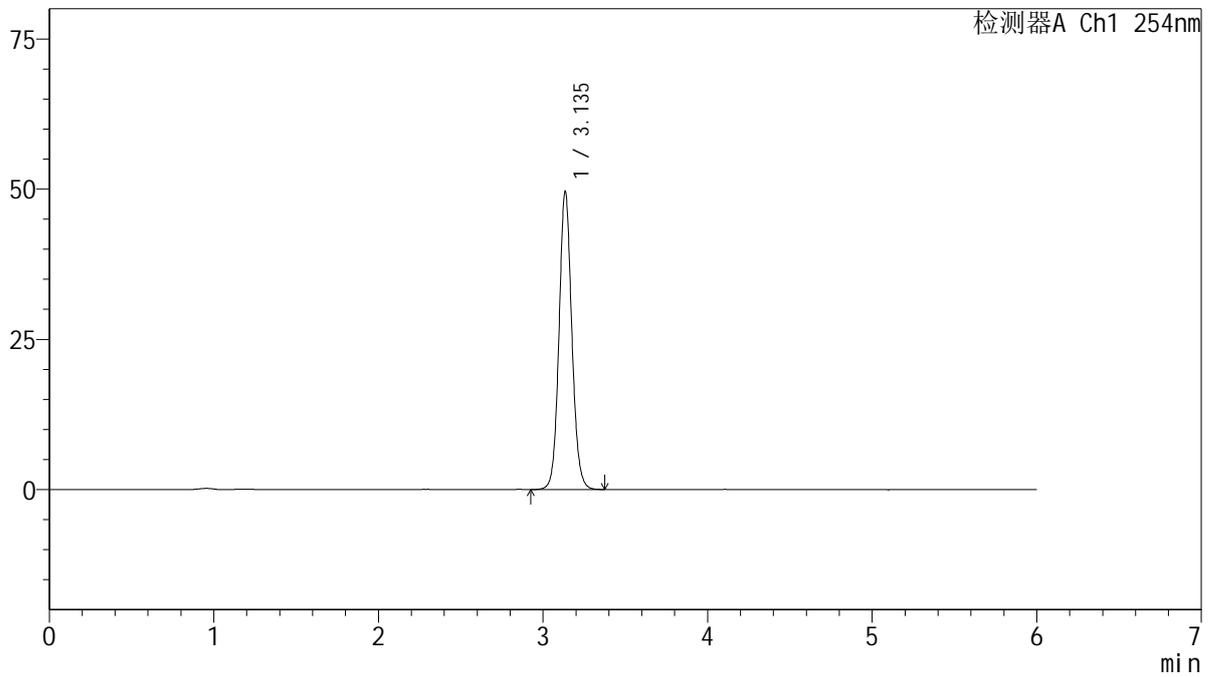
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1891-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:19:25 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	268842	100.000	49329	7968	1.087	--
总计		268842	100.000	49329			

图113 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1



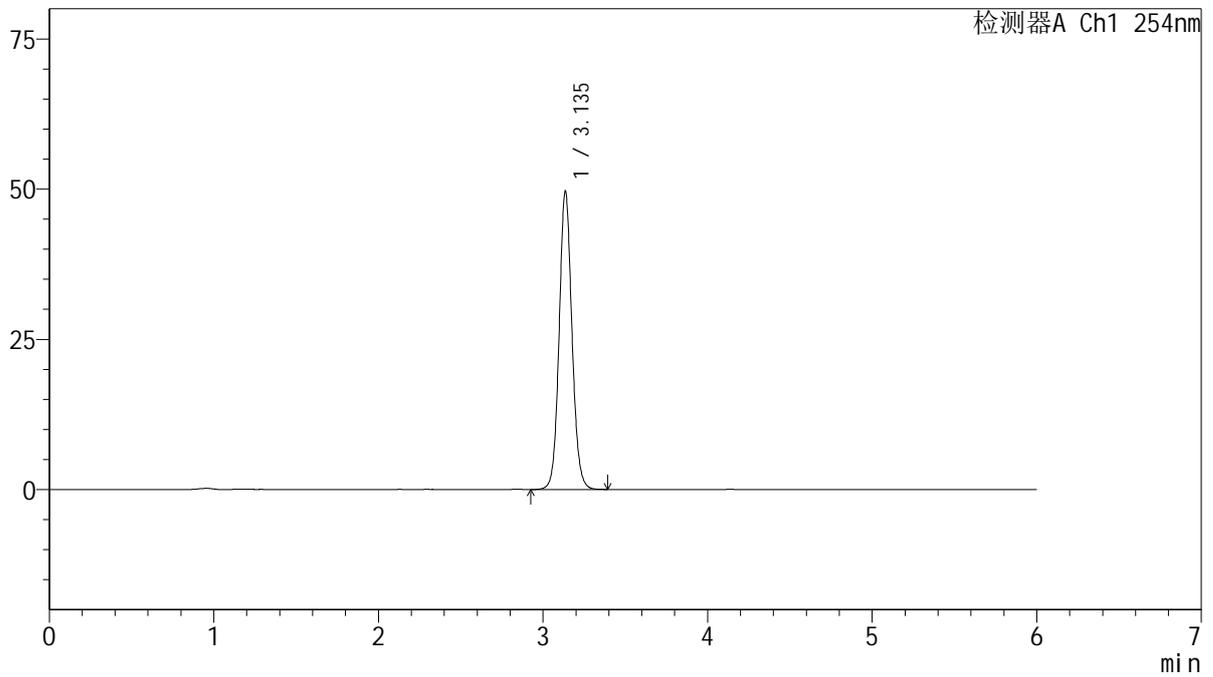
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1892-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:25:48 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	269282	100.000	49474	7963	1.087	--
总计		269282	100.000	49474			

图114 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2



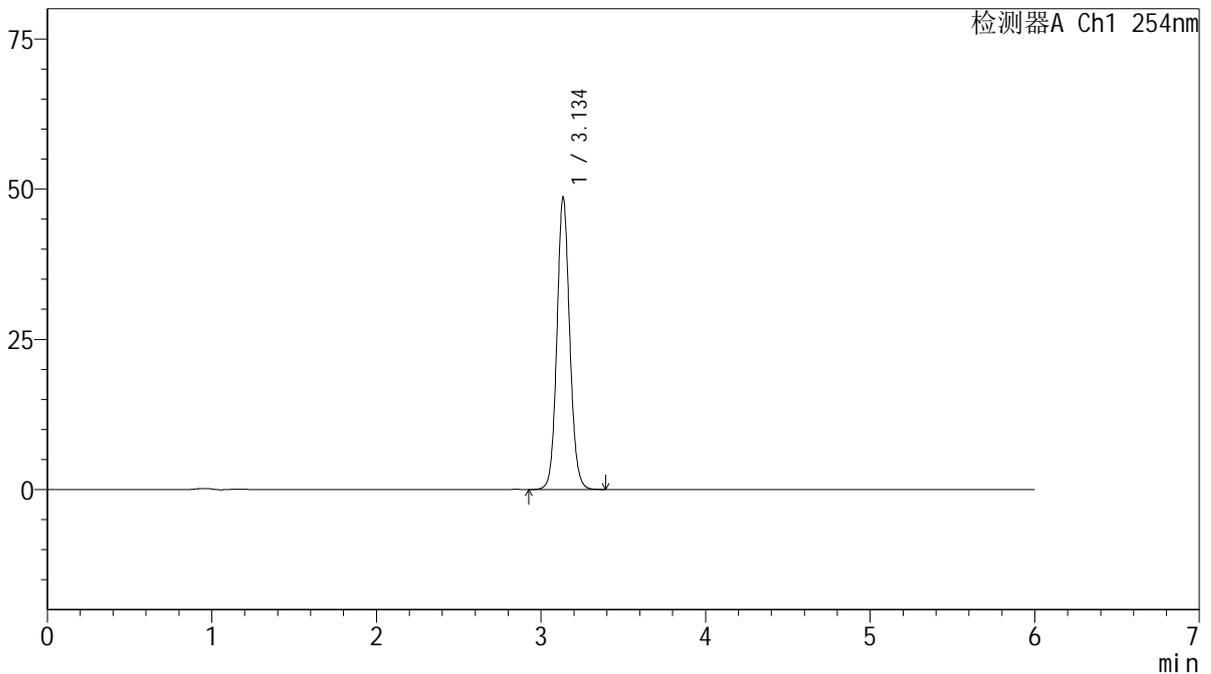
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1893-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:32:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	263541	100.000	48306	7963	1.088	--
总计		263541	100.000	48306			

图115 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1



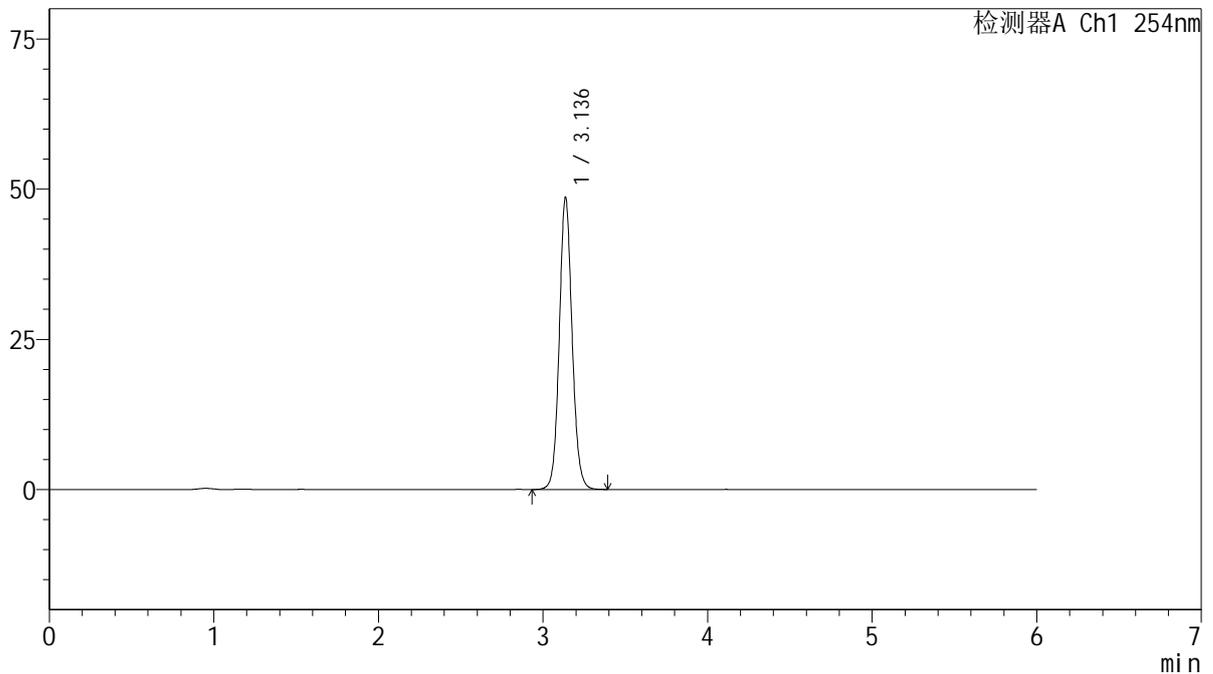
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1894-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:38:35 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	263331	100.000	48535	7988	1.088	--
总计		263331	100.000	48535			

图116 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2



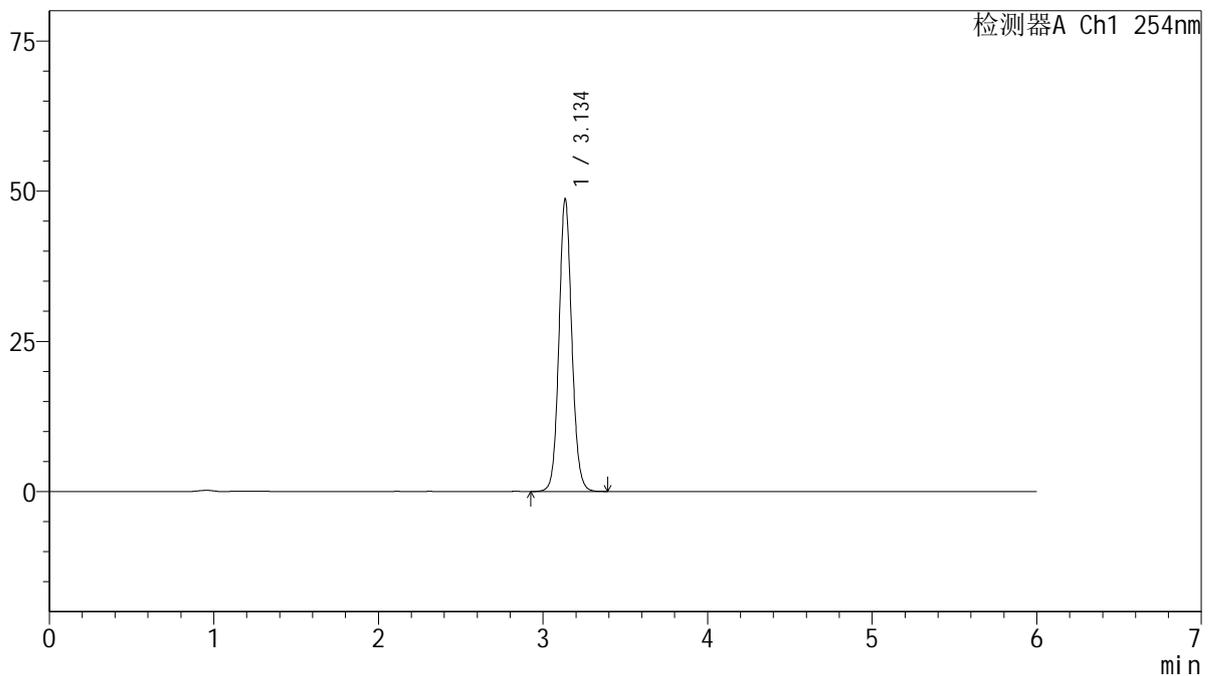
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1895-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:44:58 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:46:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	264158	100.000	48382	7951	1.088	--
总计		264158	100.000	48382			

图117 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1



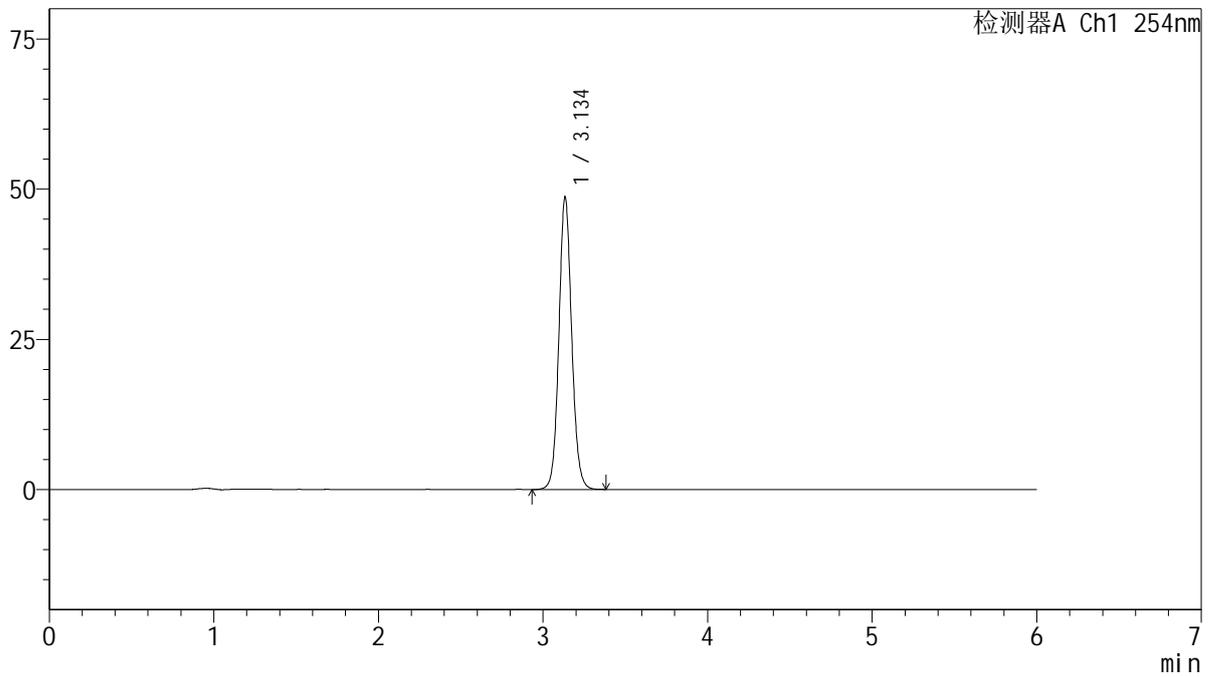
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1896-3 - zzp-zj9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:51:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	263689	100.000	48385	7966	1.087	--
总计		263689	100.000	48385			

图118 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2



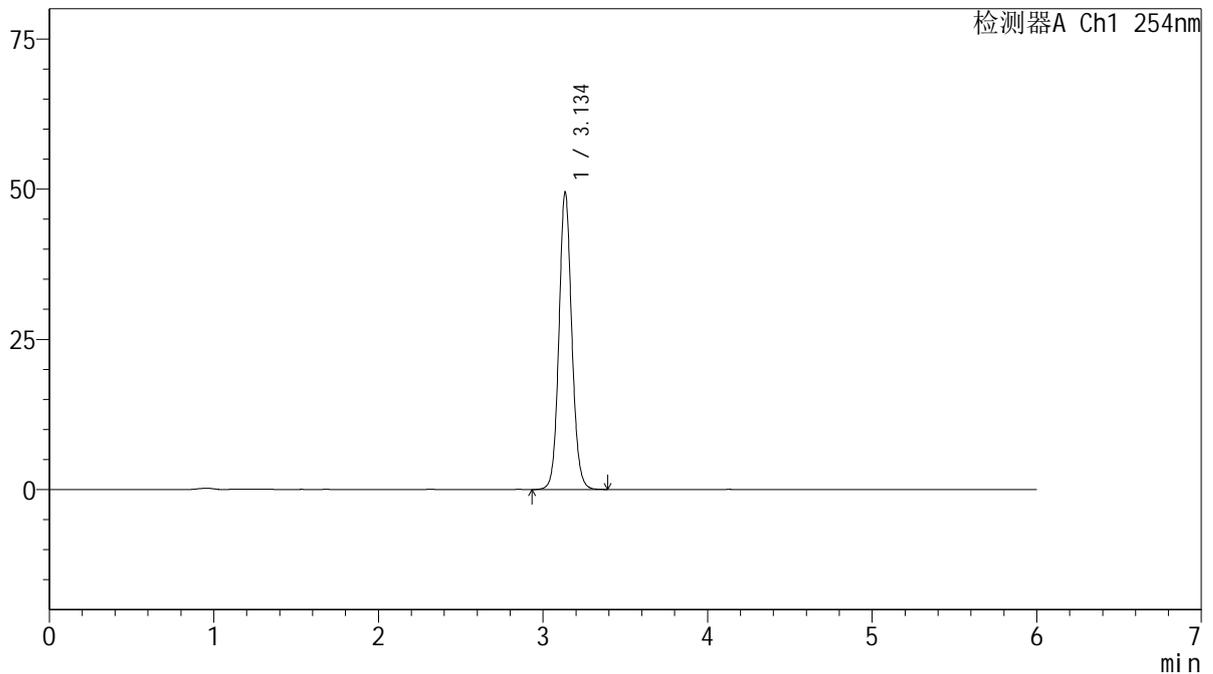
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1897-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 00:57:45 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	268479	100.000	49161	7964	1.089	--
总计		268479	100.000	49161			

图119 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1



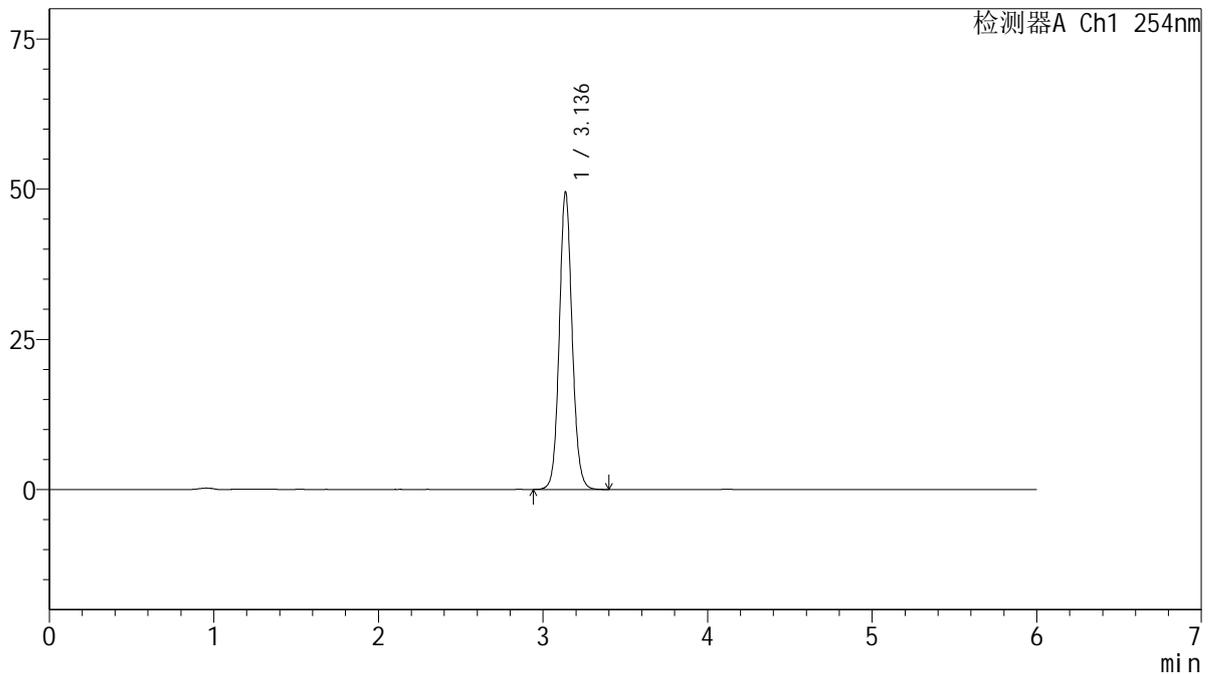
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1898-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:04:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	268443	100.000	49420	7964	1.089	--
总计		268443	100.000	49420			

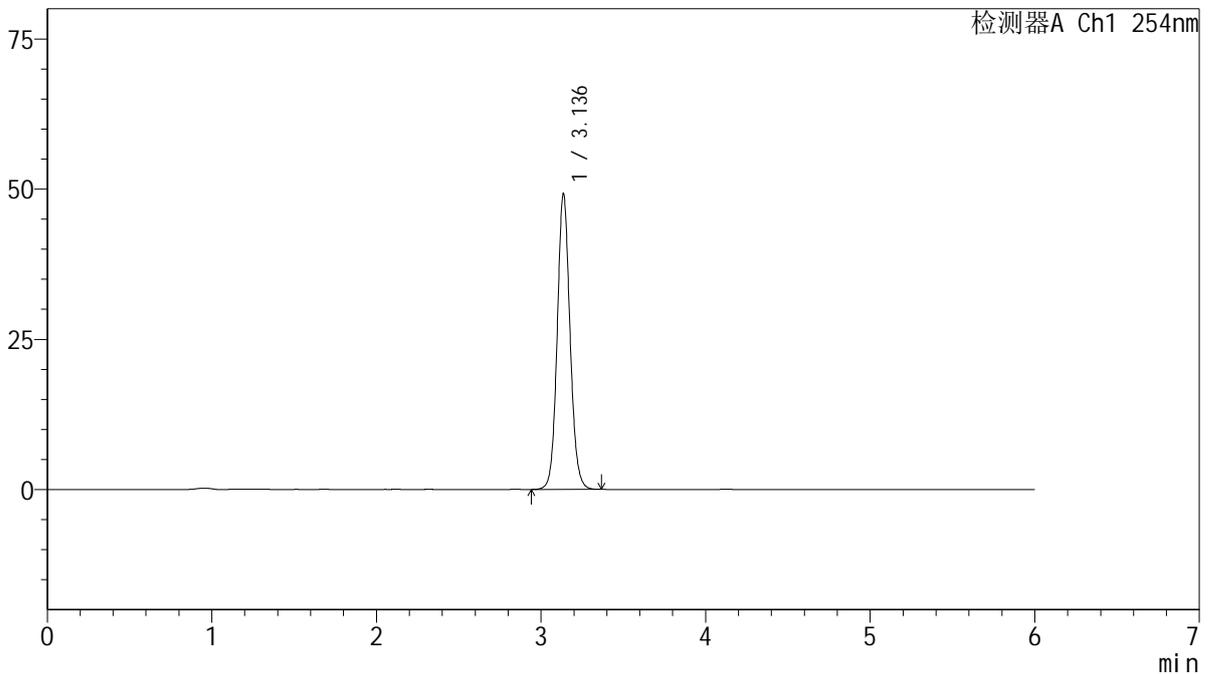
图120 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1899-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:10:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	267024	100.000	49074	7953	1.088	--
总计		267024	100.000	49074			

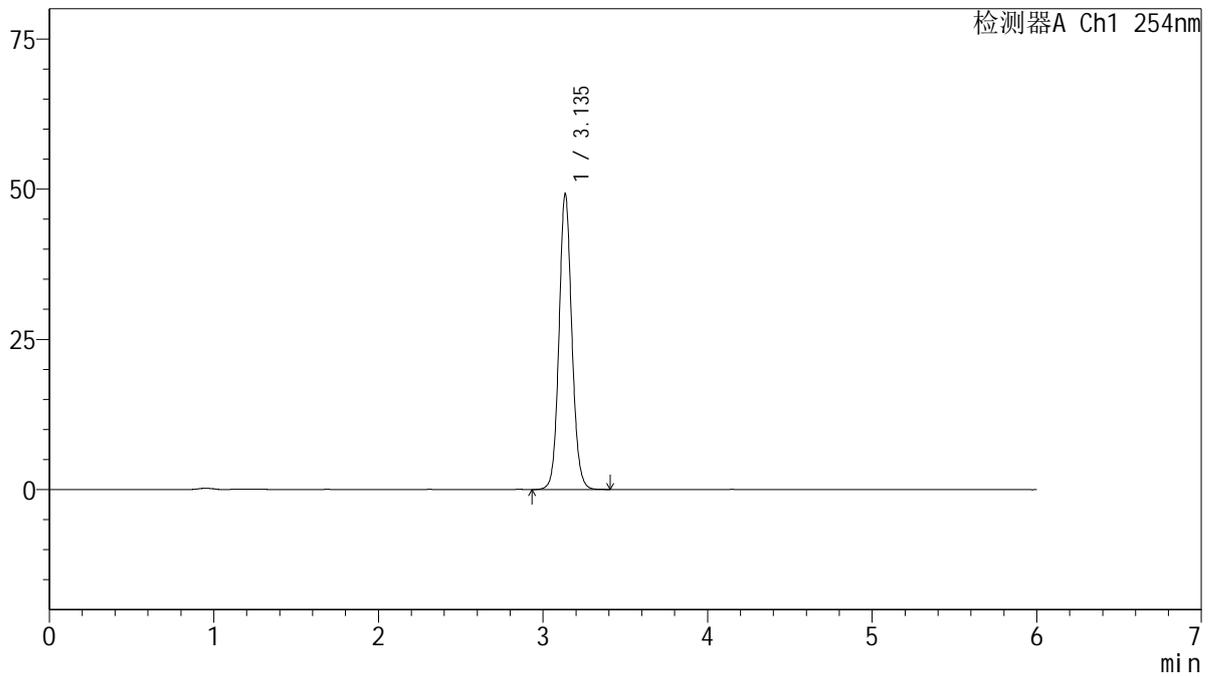
图121 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1900-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:16:56 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	266933	100.000	48941	7970	1.089	--
总计		266933	100.000	48941			

图122 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2



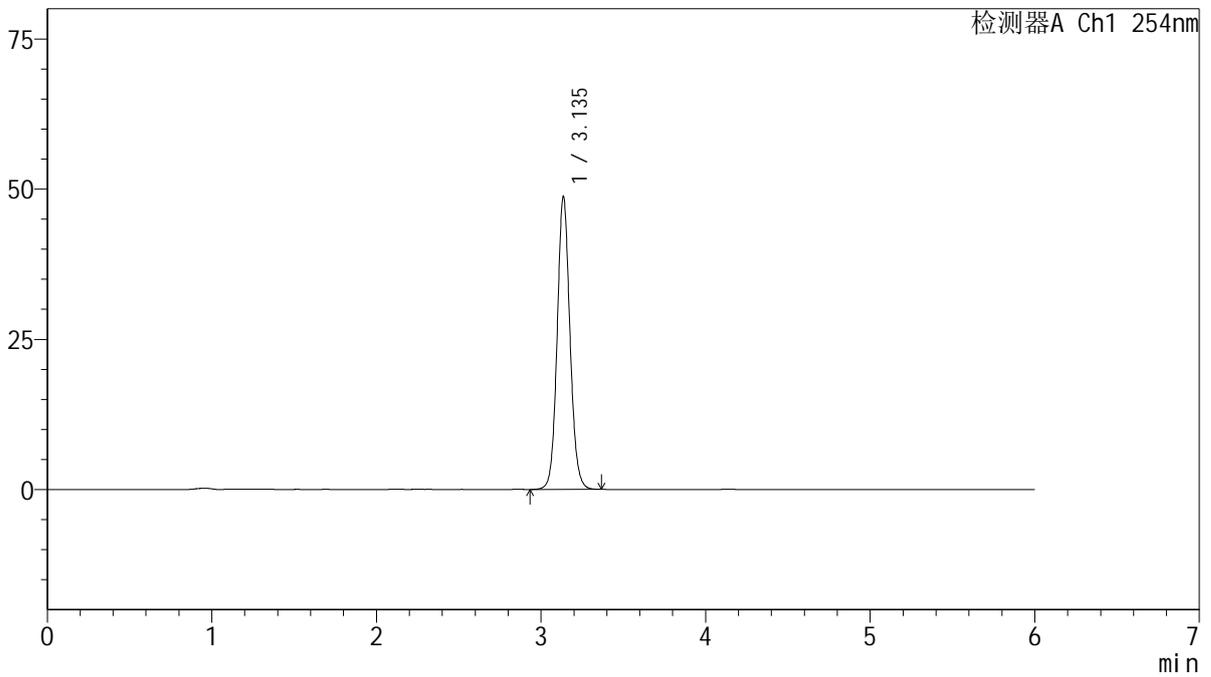
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1901-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:23:19 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	264028	100.000	48571	7968	1.088	--
总计		264028	100.000	48571			

图123 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1



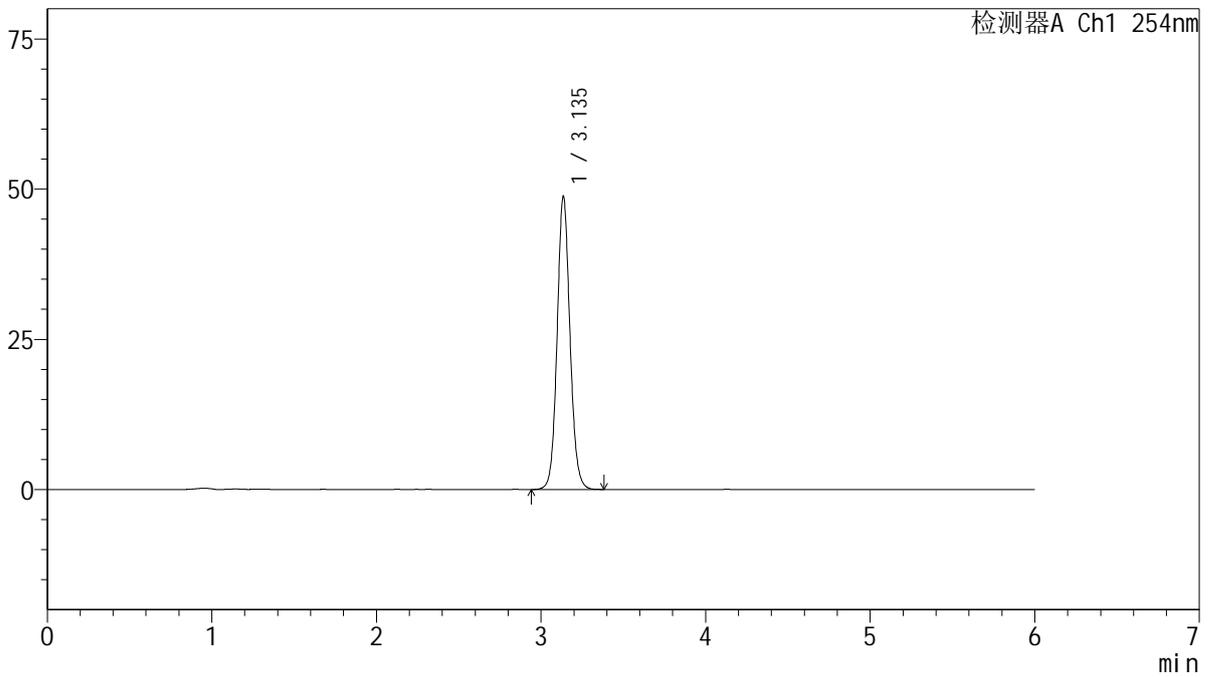
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1902-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:29:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	264732	100.000	48605	7945	1.088	--
总计		264732	100.000	48605			

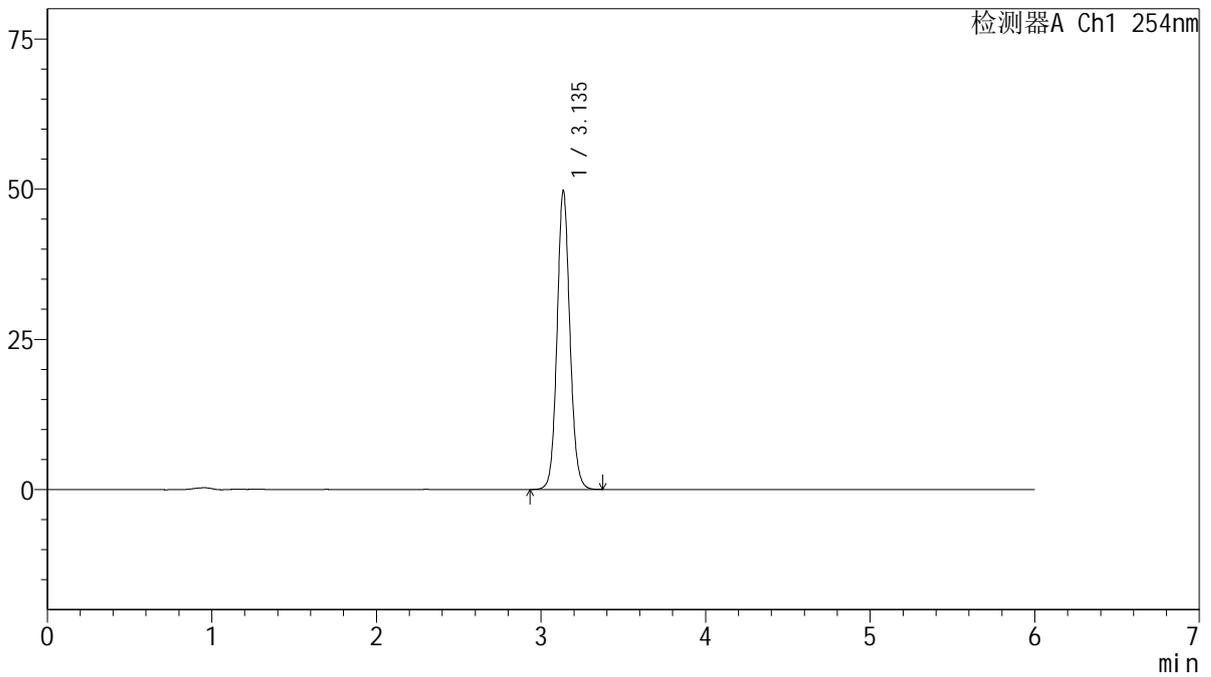
图124 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1903-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:36:06 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	269639	100.000	49504	7959	1.089	--
总计		269639	100.000	49504			

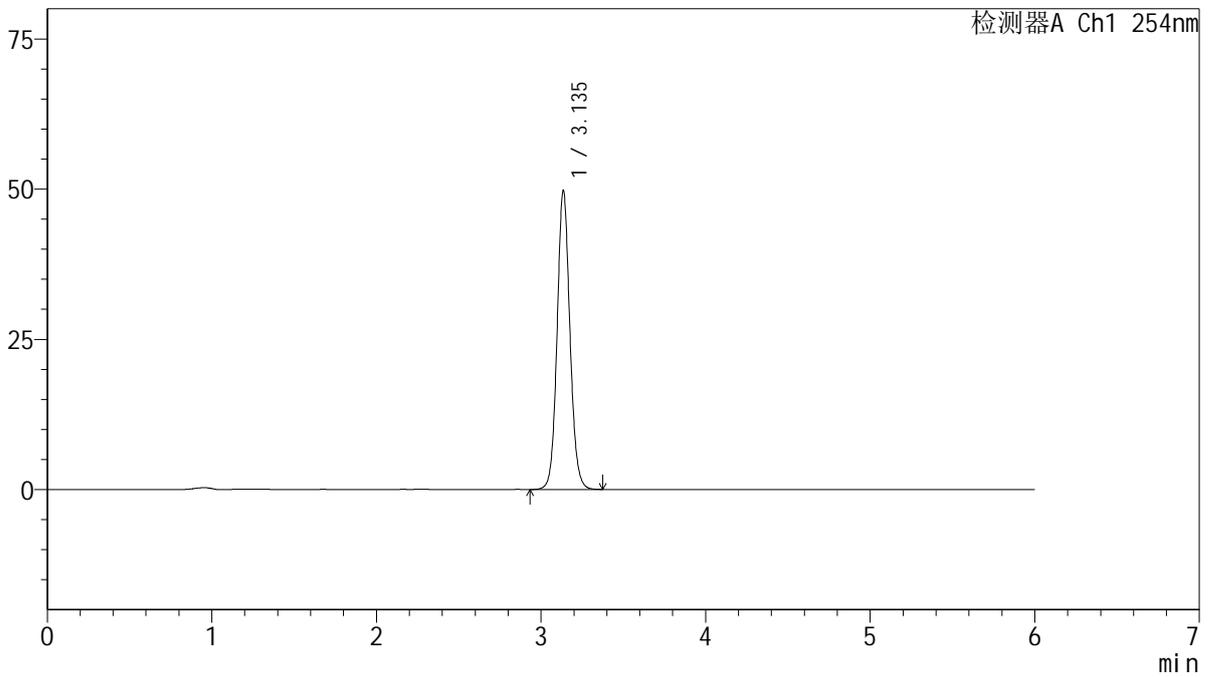
图125 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1904-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:42:29 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	269724	100.000	49535	7976	1.087	--
总计		269724	100.000	49535			

图126 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2



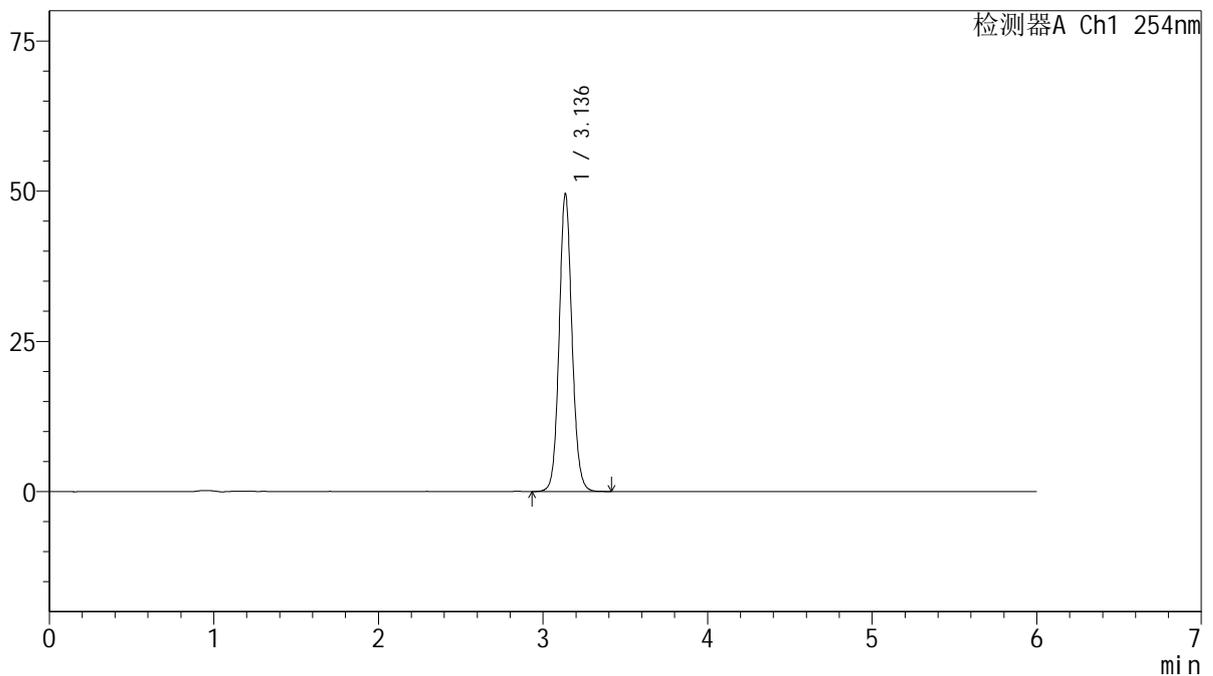
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1905-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:48:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	268860	100.000	49386	7965	1.089	--
总计		268860	100.000	49386			

图127 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1



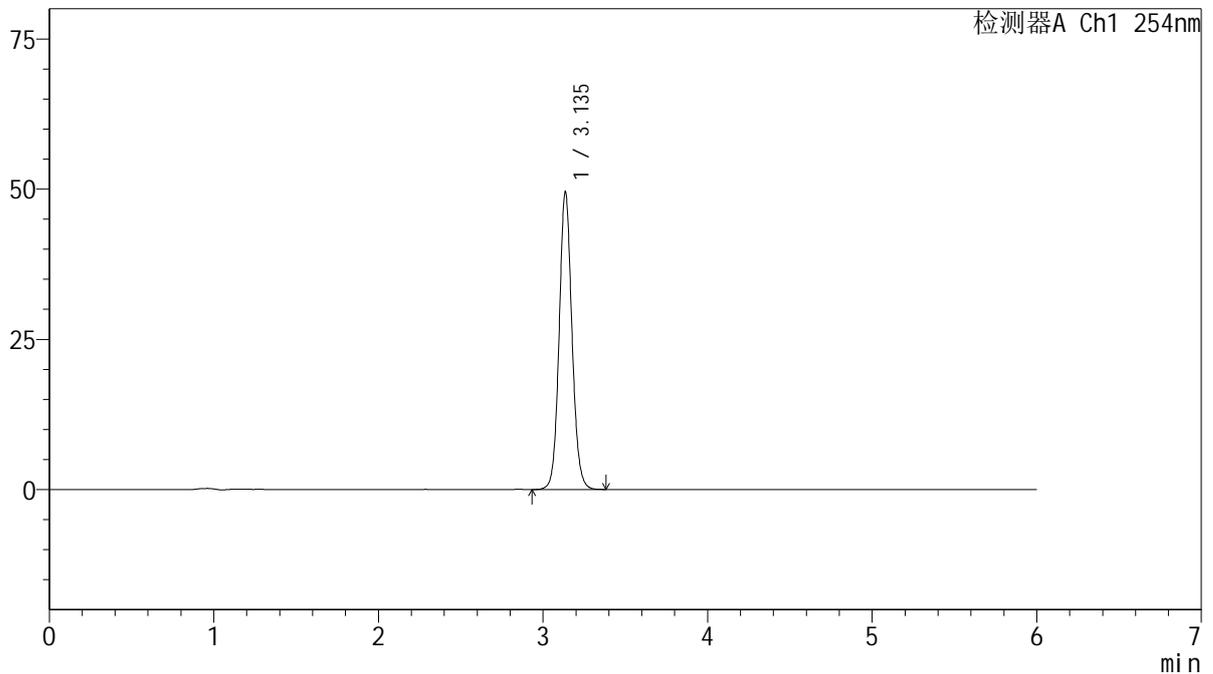
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1906-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 01:55:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	268416	100.000	49361	7983	1.089	--
总计		268416	100.000	49361			

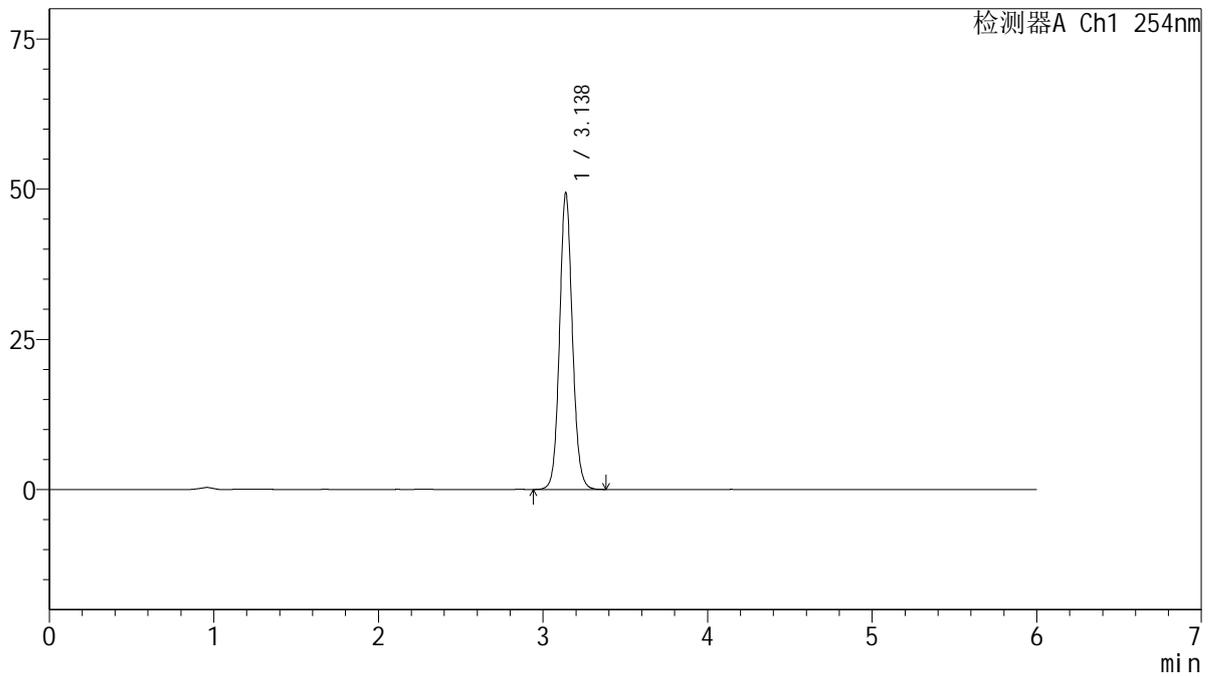
图128 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1907-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:01:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	267693	100.000	49367	7981	1.088	--
总计		267693	100.000	49367			

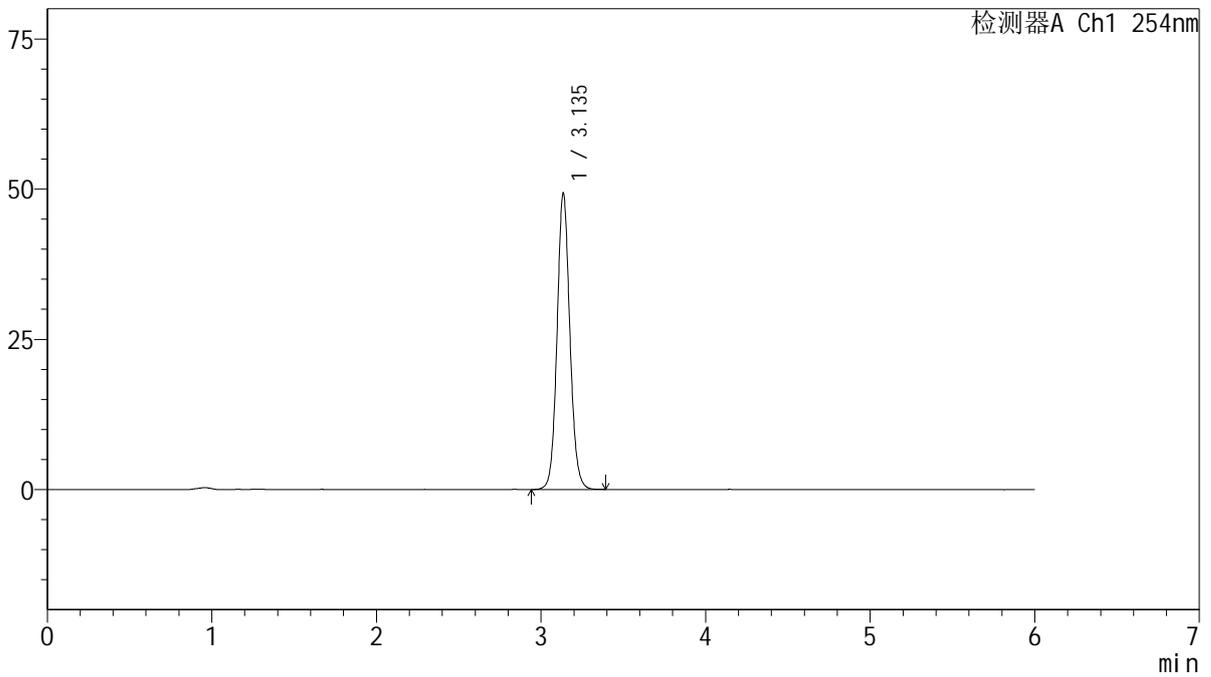
图129 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1908-3 - zzp-zj9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:08:02 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	267424	100.000	49074	7965	1.089	--
总计		267424	100.000	49074			

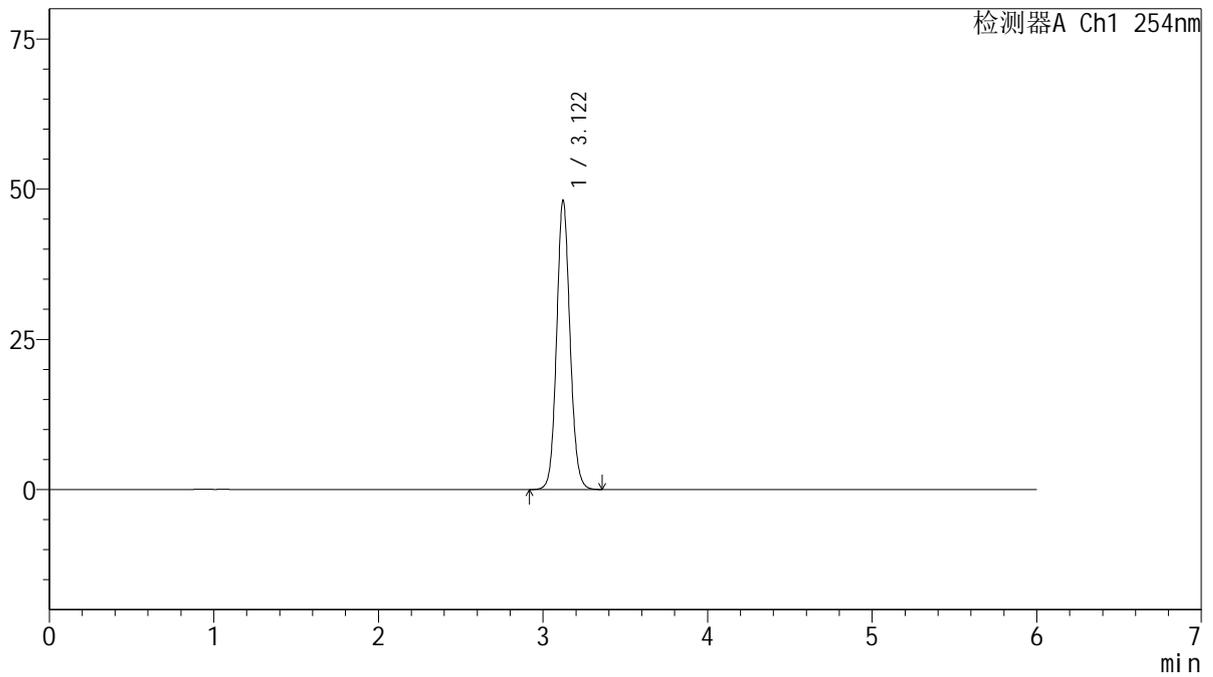
图130 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1909-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:14:26 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	272331	100.000	48163	7212	1.093	--
总计		272331	100.000	48163			

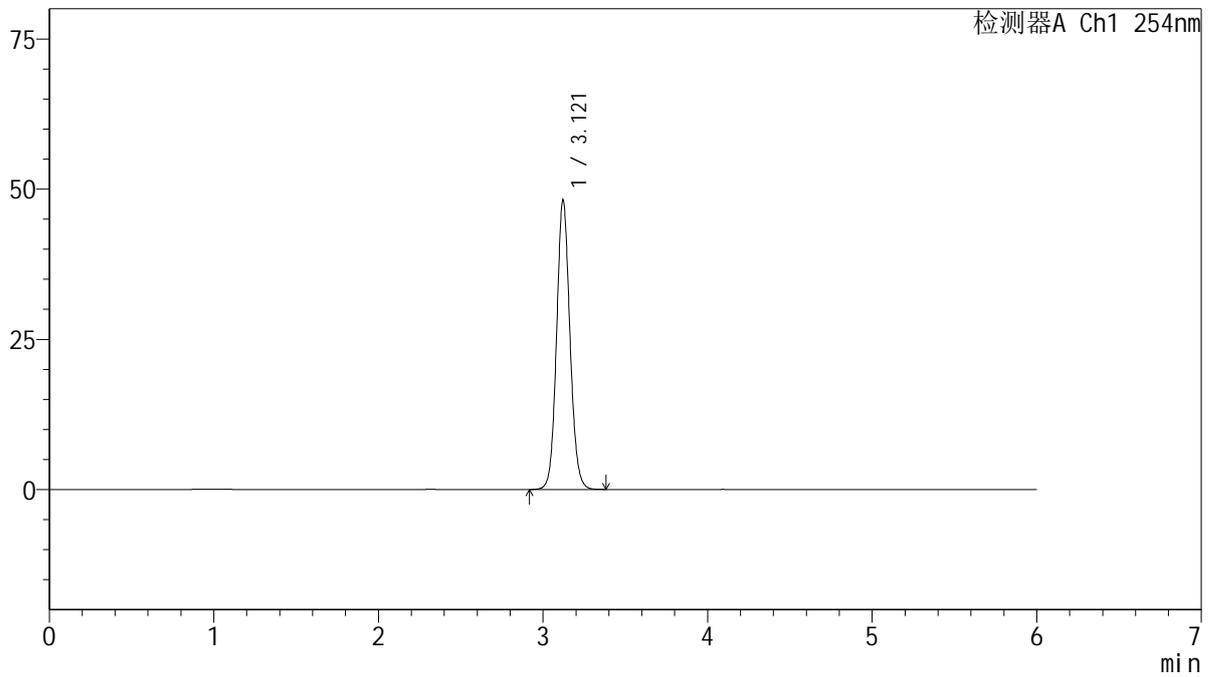
图131 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-146/24-1910-3 - zzp-zj9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 02:20:50 实验者: xiechaojun
 处理时间(V3): 2026/03/02 09:47:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	272548	100.000	48156	7197	1.093	--
总计		272548	100.000	48156			

图132 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2



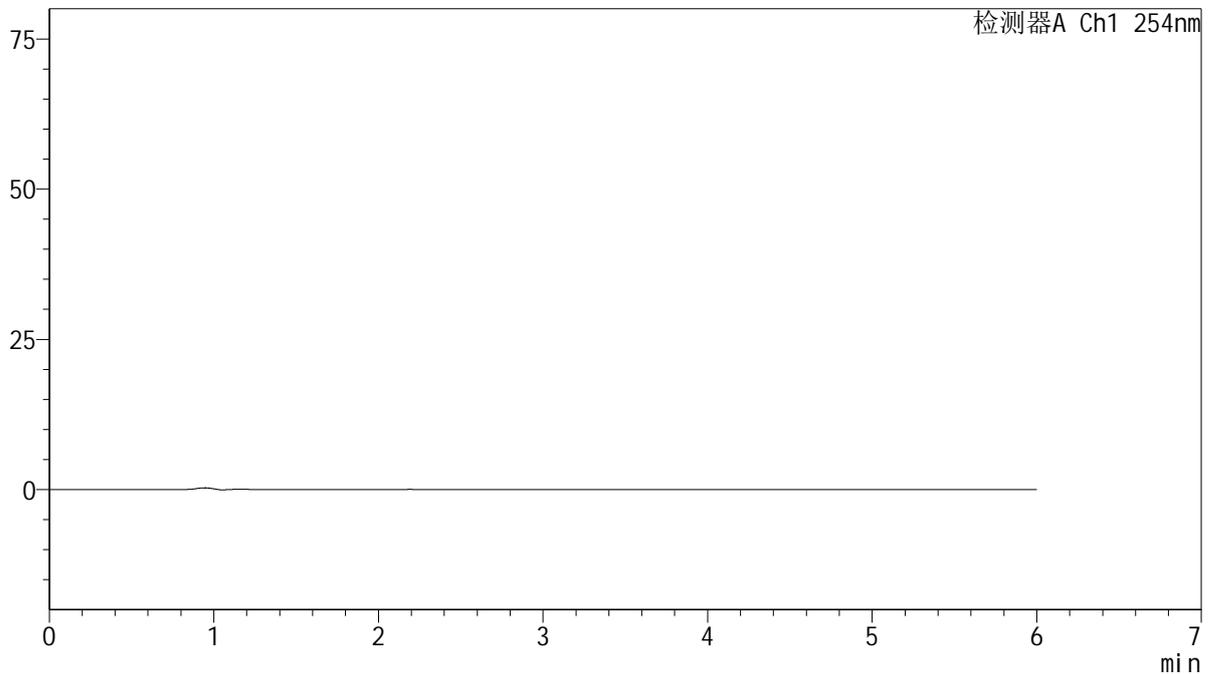
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1955-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:07:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:48:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	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133 托伐普坦口崩片溶出度测定中间条件9月HPLC图谱
自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
溶剂



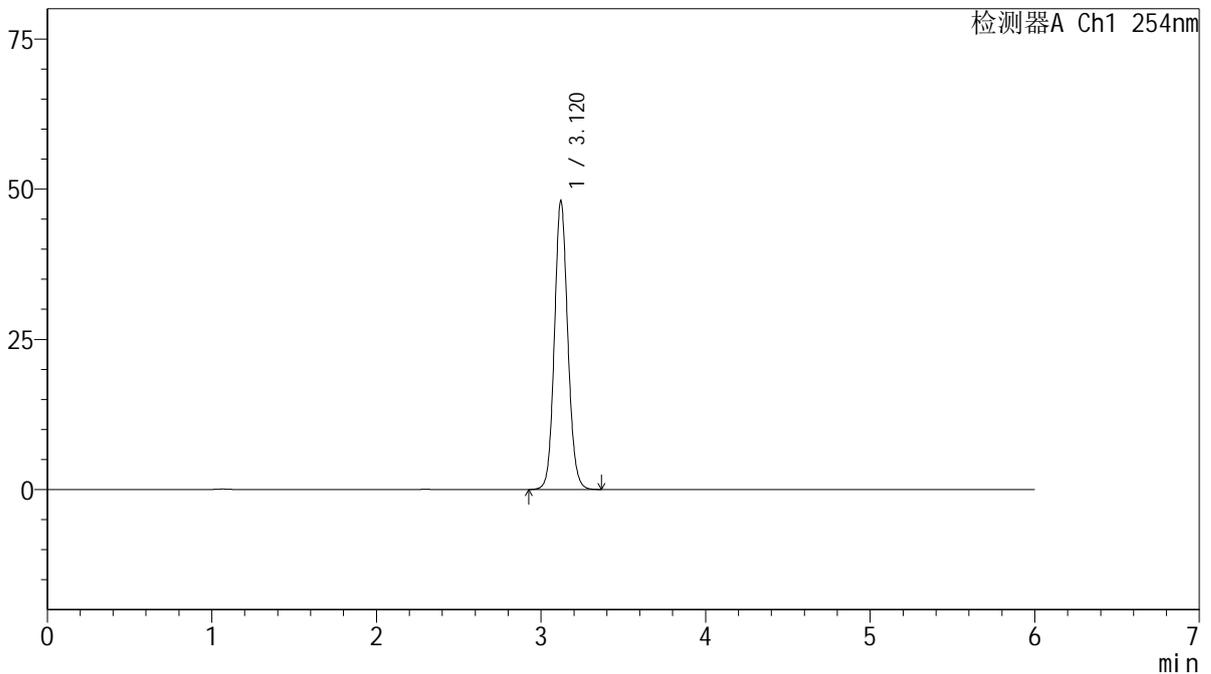
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1956-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:13:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:48:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.120	271674	100.000	48025	7222	1.096	--
总计		271674	100.000	48025			

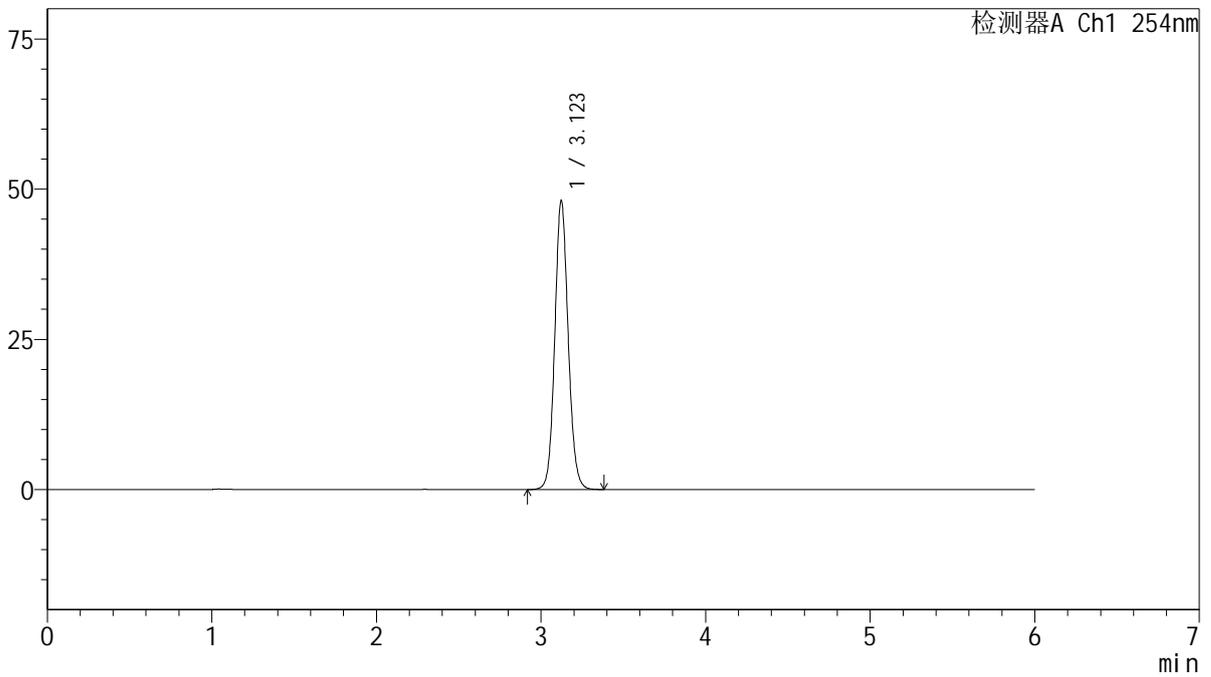
图134 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 254nm
数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1957-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: xiechaojun
进样时间: 2026/03/01 07:19:51	处理者: xiechaojun
处理时间(V2): 2026/03/02 09:48:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.123	272367	100.000	48090	7212	1.096	--
总计		272367	100.000	48090			

图135 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2



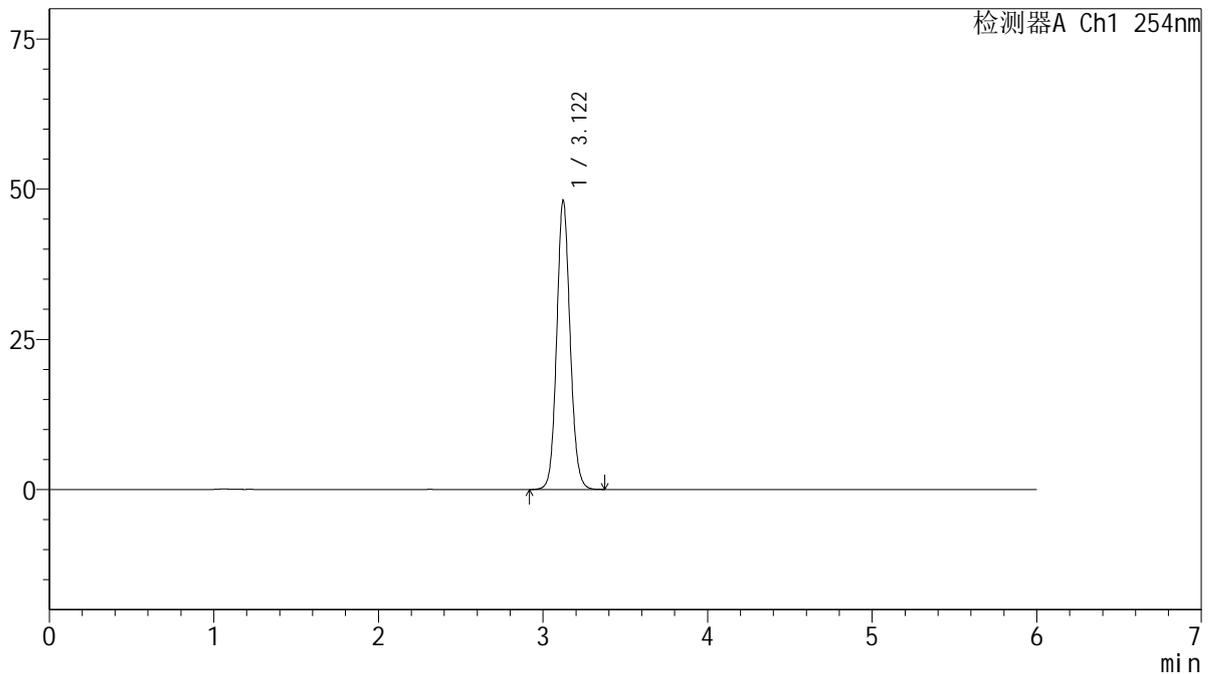
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1958-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:26:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:48:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	272342	100.000	48117	7206	1.095	--
总计		272342	100.000	48117			

图136 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3



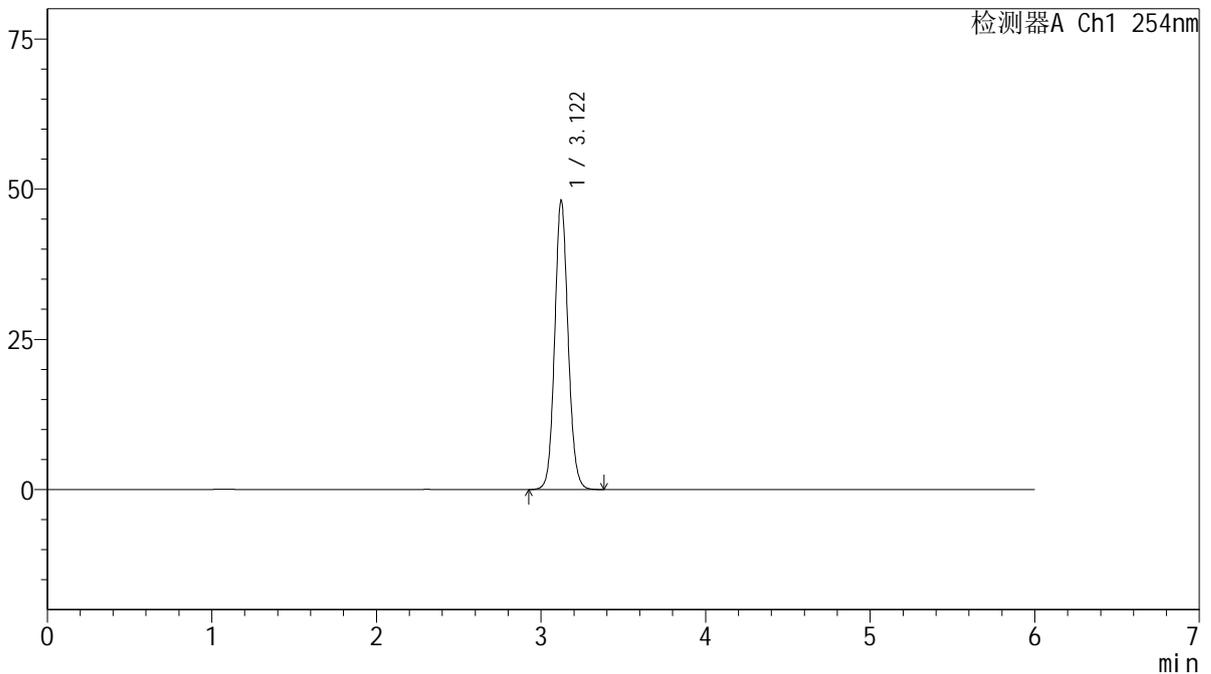
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1959-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:32:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:48:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.122	272337	100.000	48124	7209	1.096	--
总计		272337	100.000	48124			

图137 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4



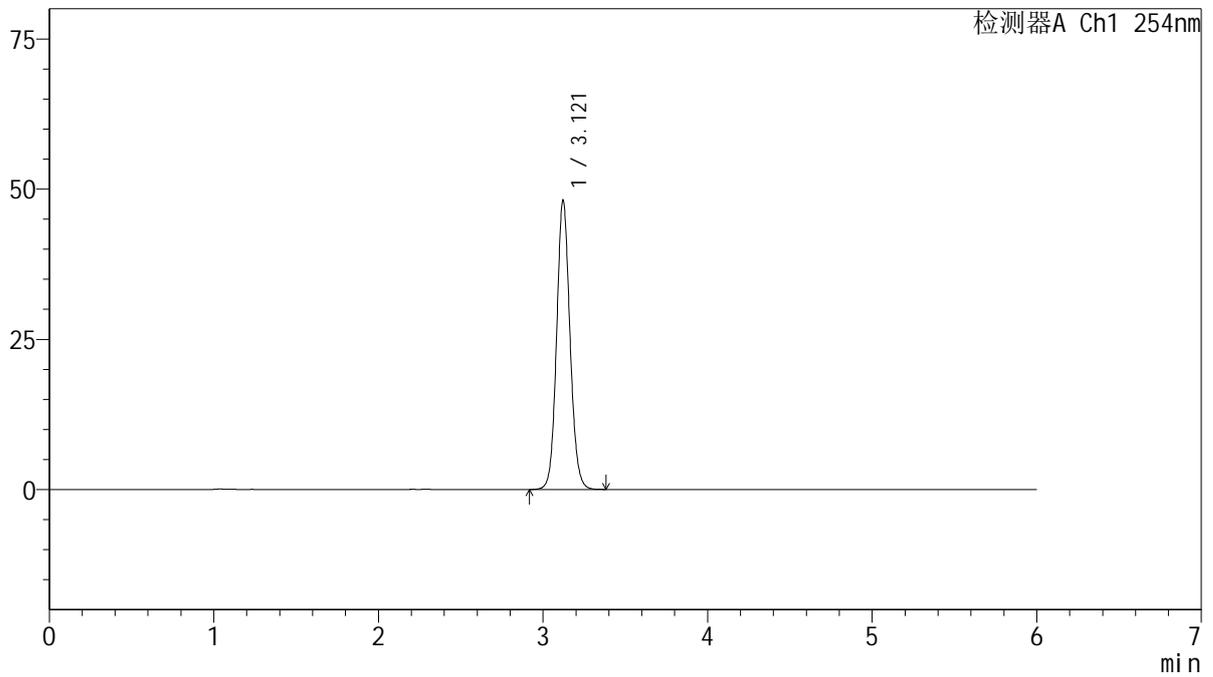
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1960-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:39:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	272232	100.000	48127	7218	1.095	--
总计		272232	100.000	48127			

图138 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5



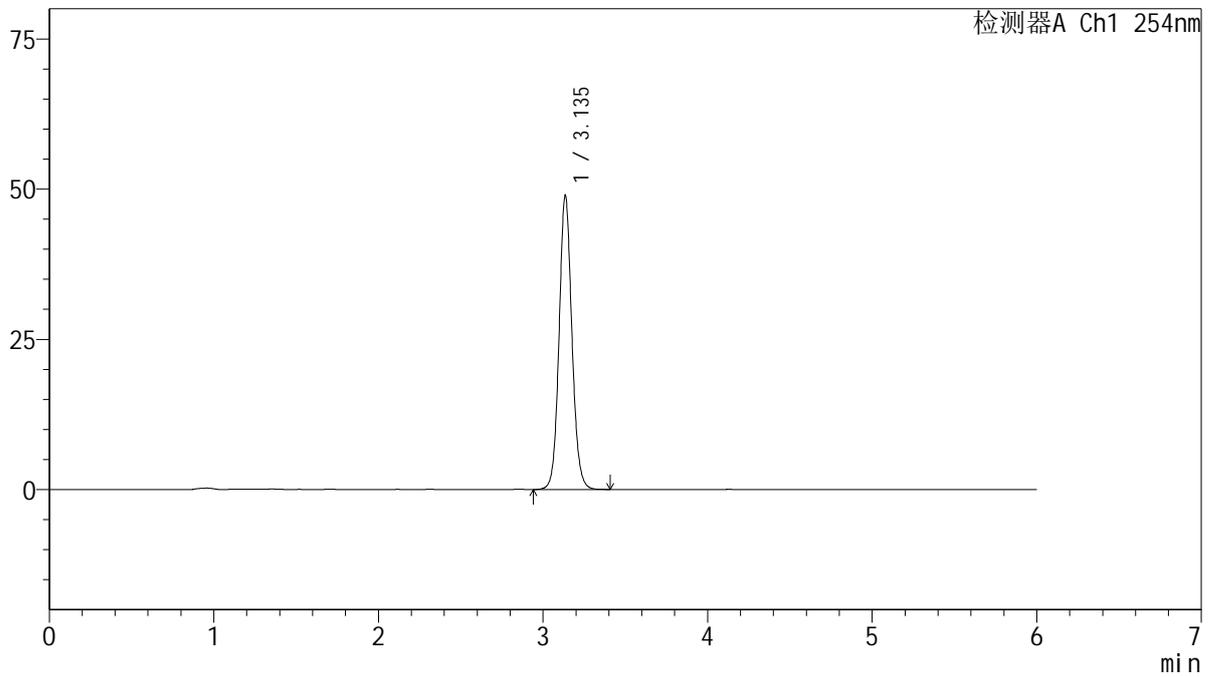
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1961-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:45:24 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	265503	100.000	48708	7970	1.092	--
总计		265503	100.000	48708			

图139 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1



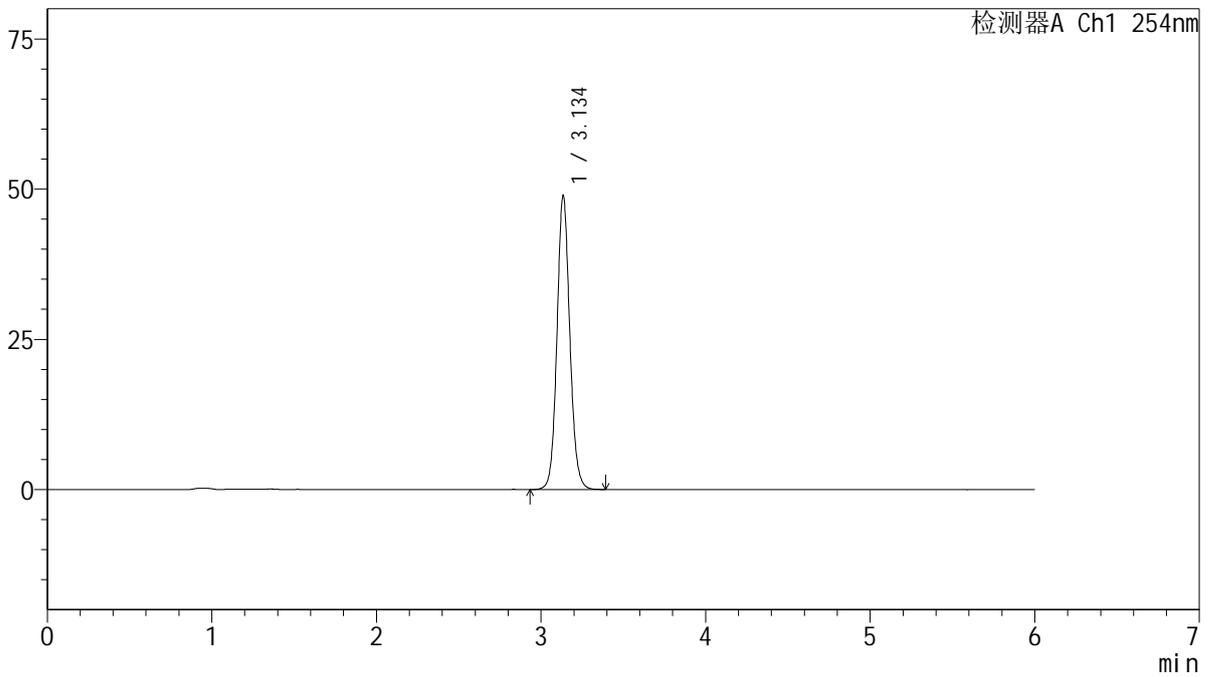
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1962-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:51:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	265360	100.000	48606	7968	1.094	--
总计		265360	100.000	48606			

图140 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2



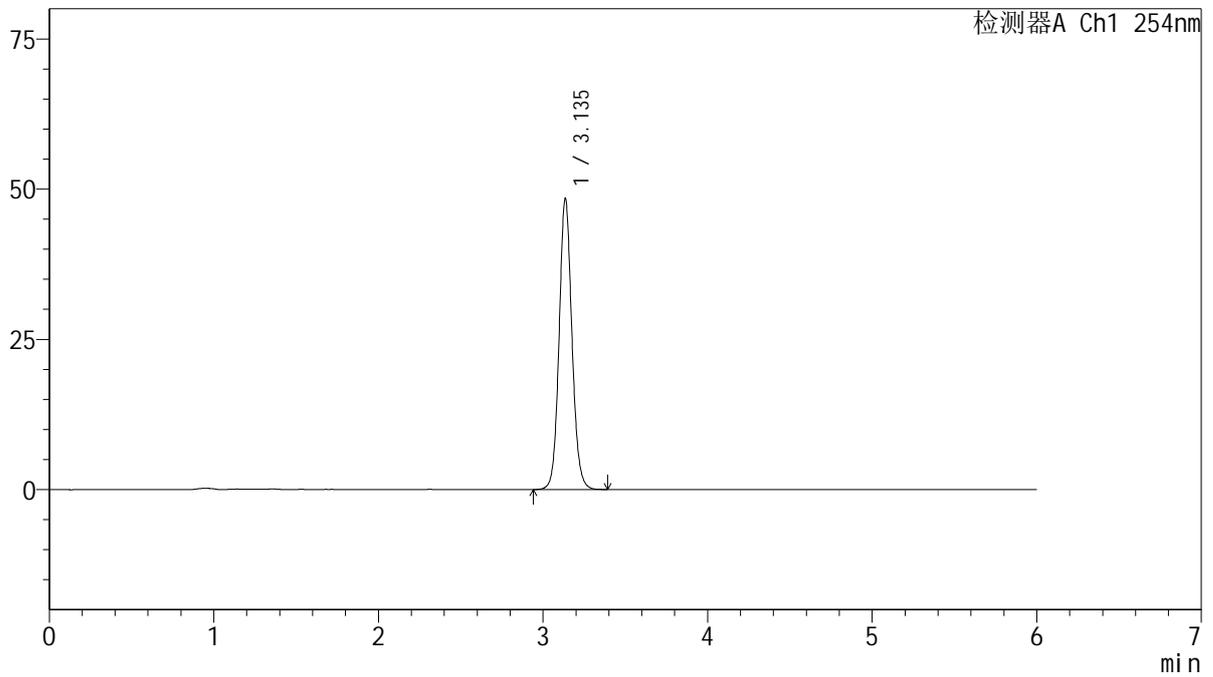
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1963-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 07:58:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	262648	100.000	48230	7984	1.093	--
总计		262648	100.000	48230			

图141 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1



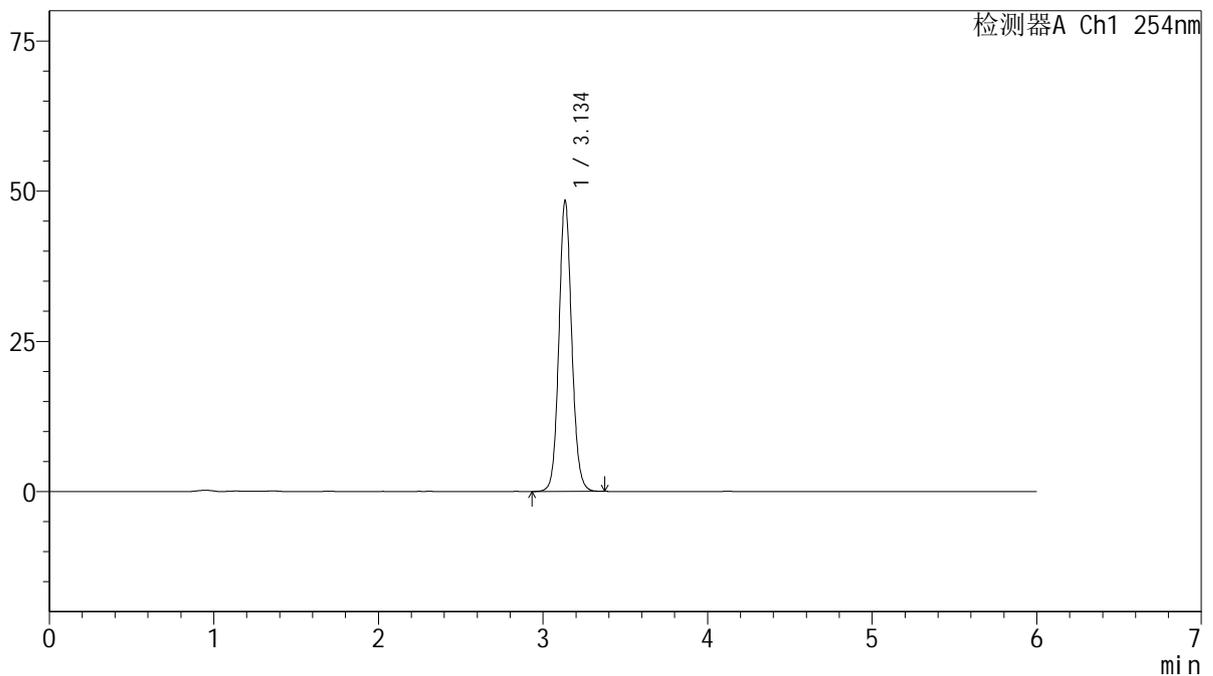
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1964-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:04:31 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	262604	100.000	48112	7966	1.093	--
总计		262604	100.000	48112			

图142 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2



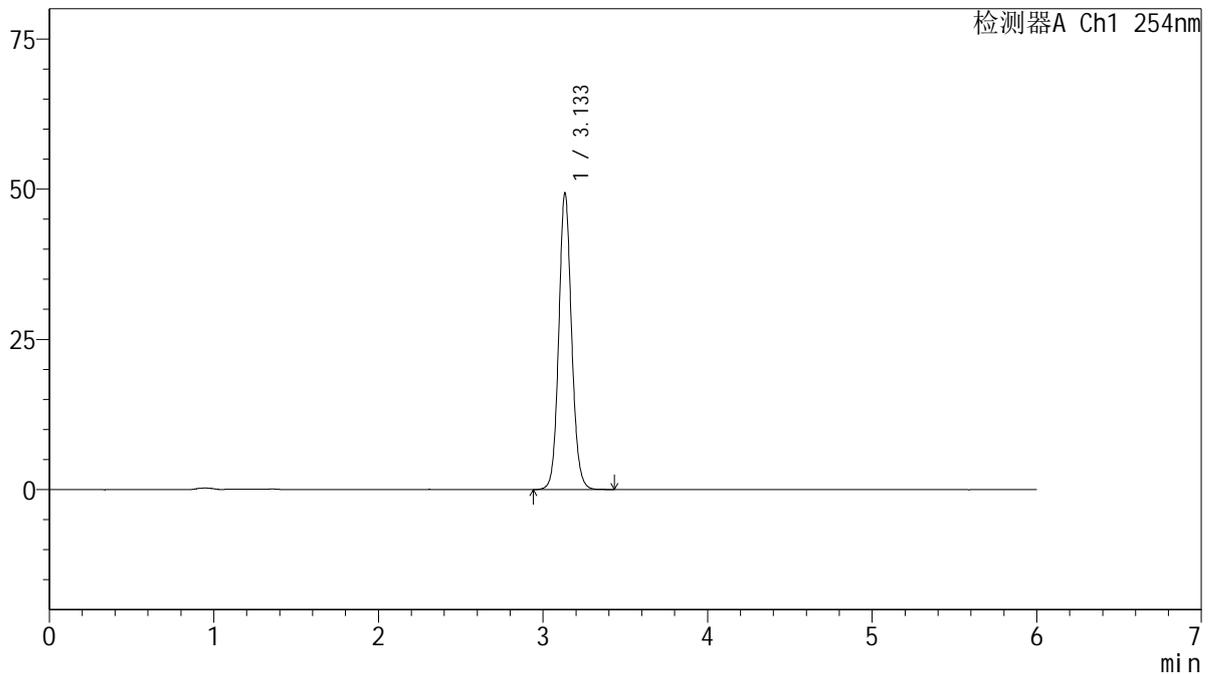
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1965-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:10:53 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	267930	100.000	49184	7959	1.093	--
总计		267930	100.000	49184			

图143 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1



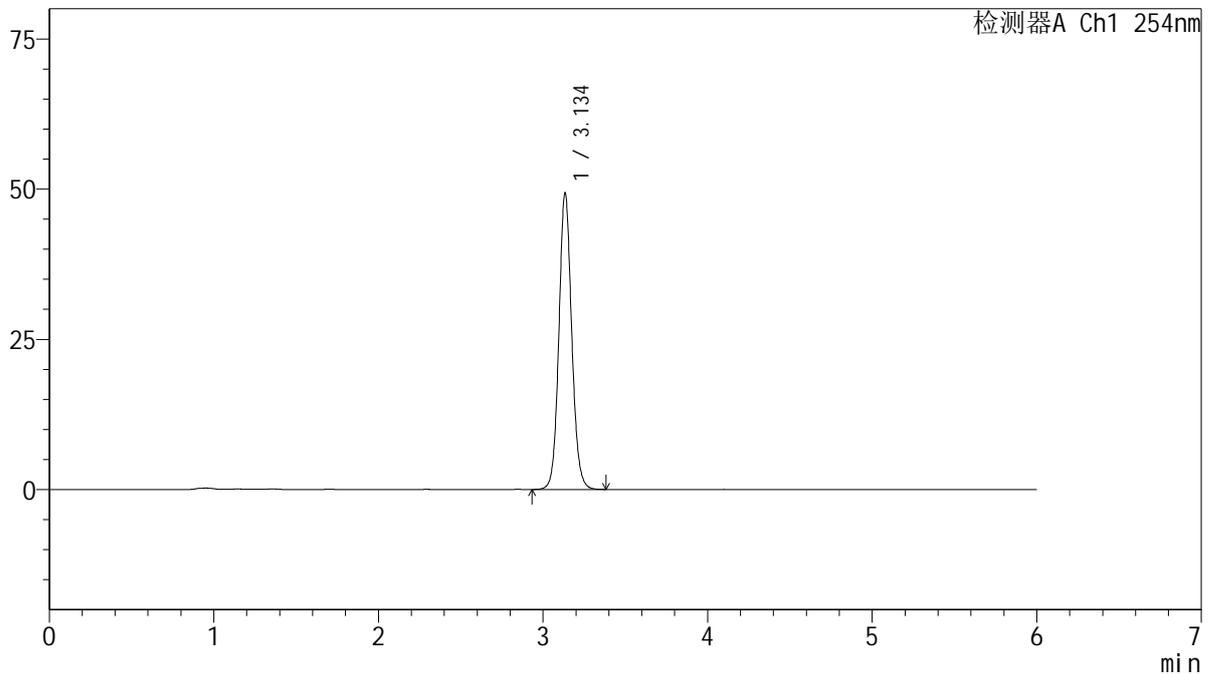
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1966-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:17:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	267776	100.000	49056	7958	1.092	--
总计		267776	100.000	49056			

图144 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-2



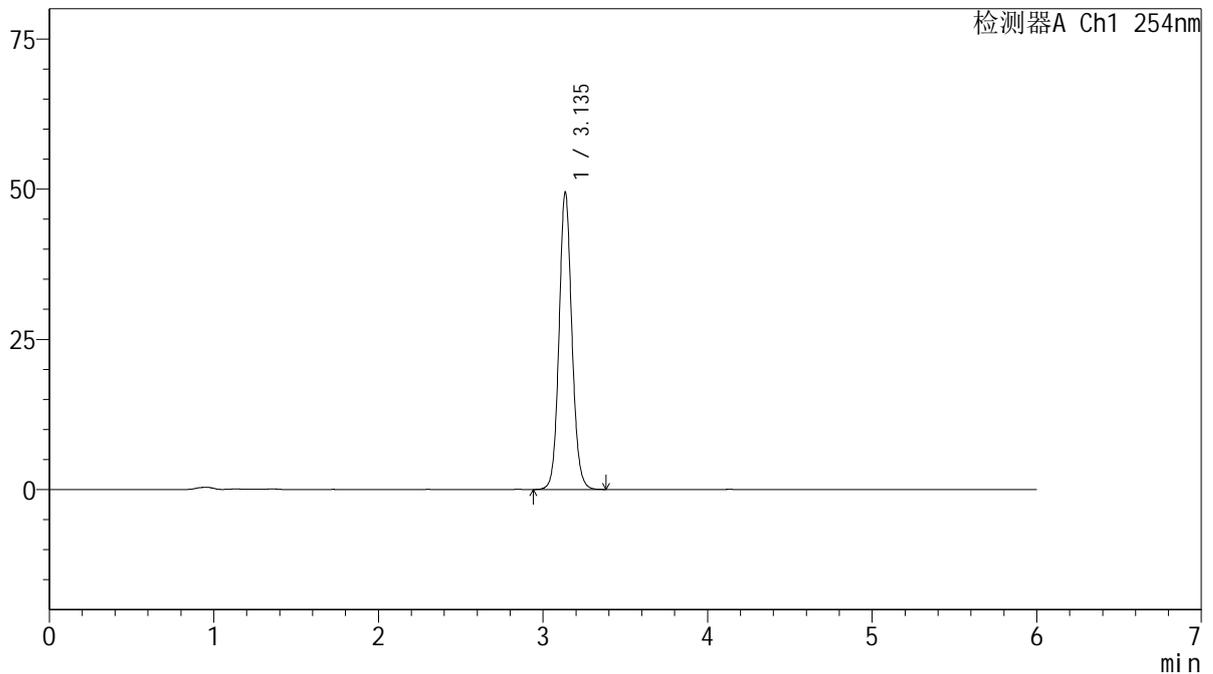
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1967-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:23:38 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	268306	100.000	49240	7971	1.092	--
总计		268306	100.000	49240			

图145 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1



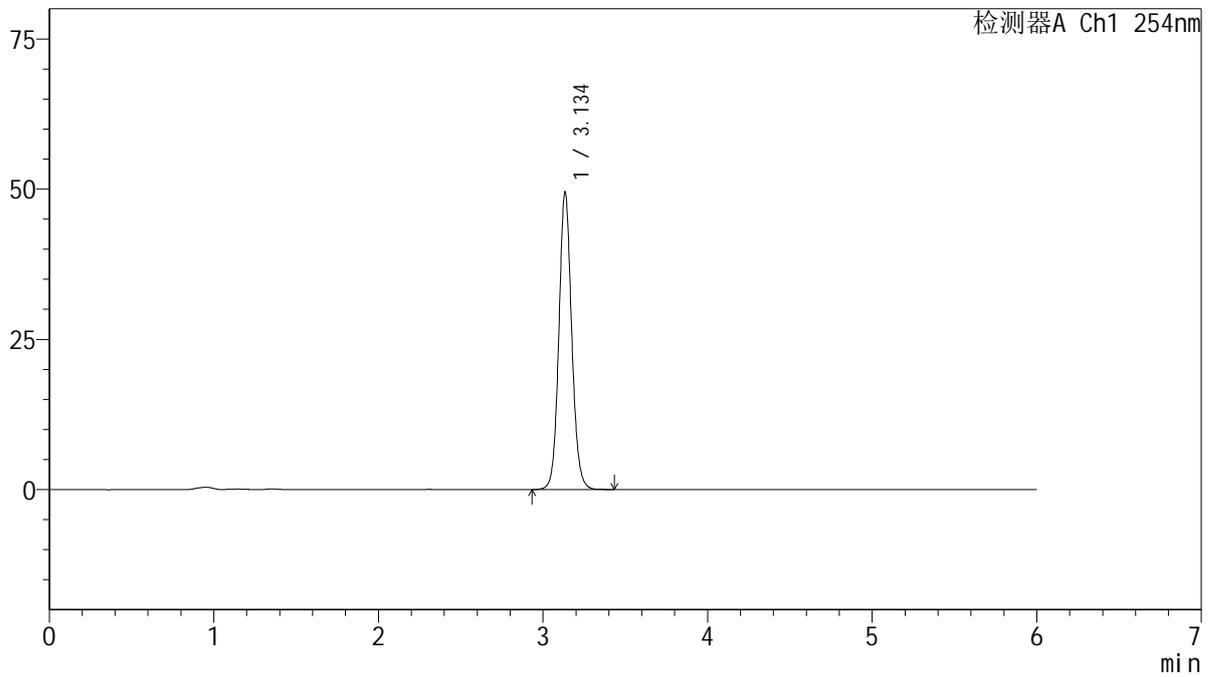
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1968-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:30:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	268714	100.000	49211	7963	1.094	--
总计		268714	100.000	49211			

图146 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2



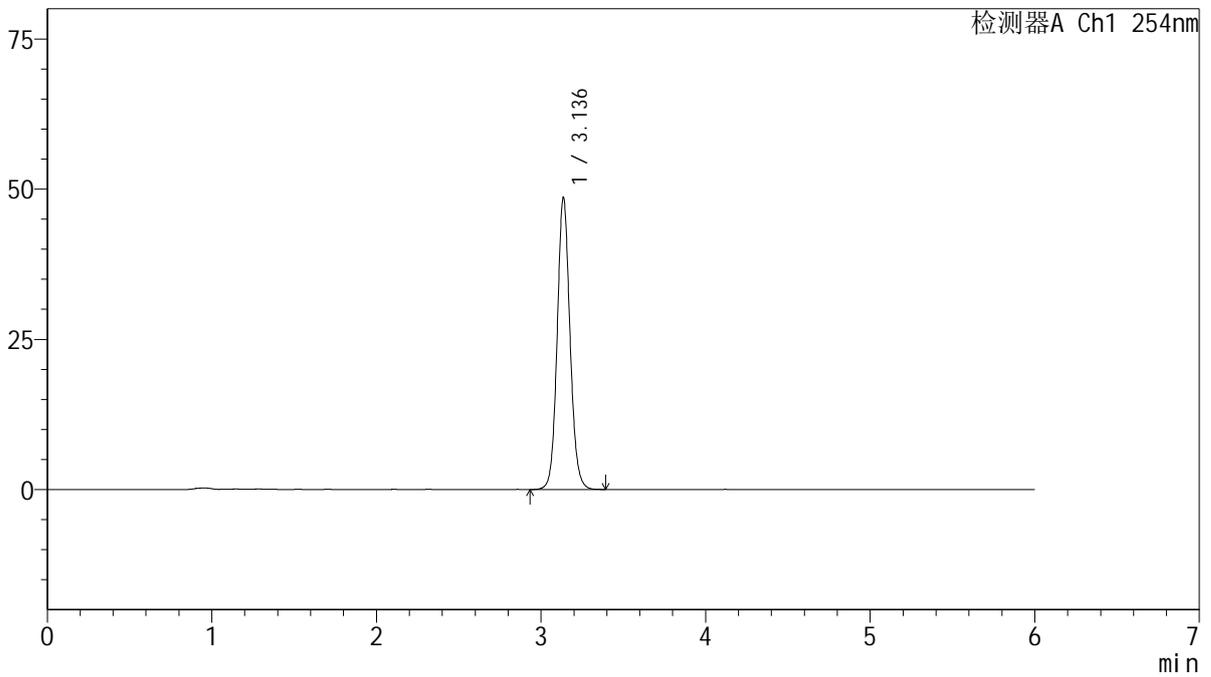
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1969-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:36:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	264044	100.000	48461	7960	1.093	--
总计		264044	100.000	48461			

图147 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1



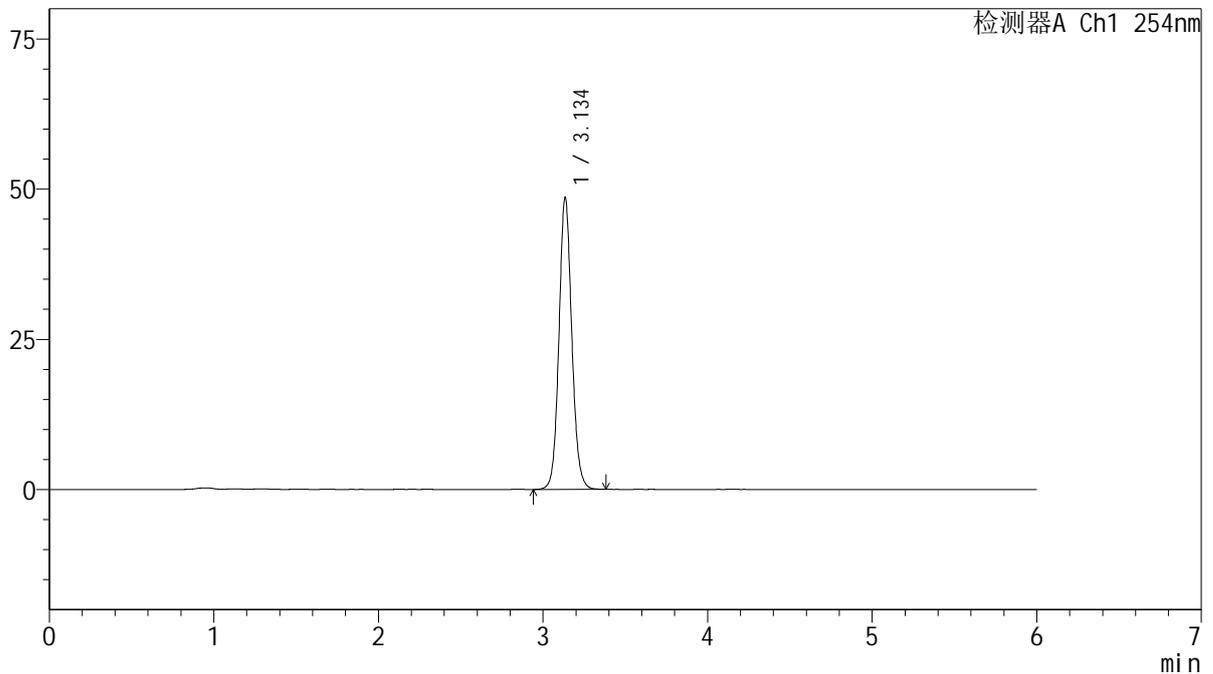
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1970-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:42:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	263678	100.000	48275	7970	1.093	--
总计		263678	100.000	48275			

图148 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2



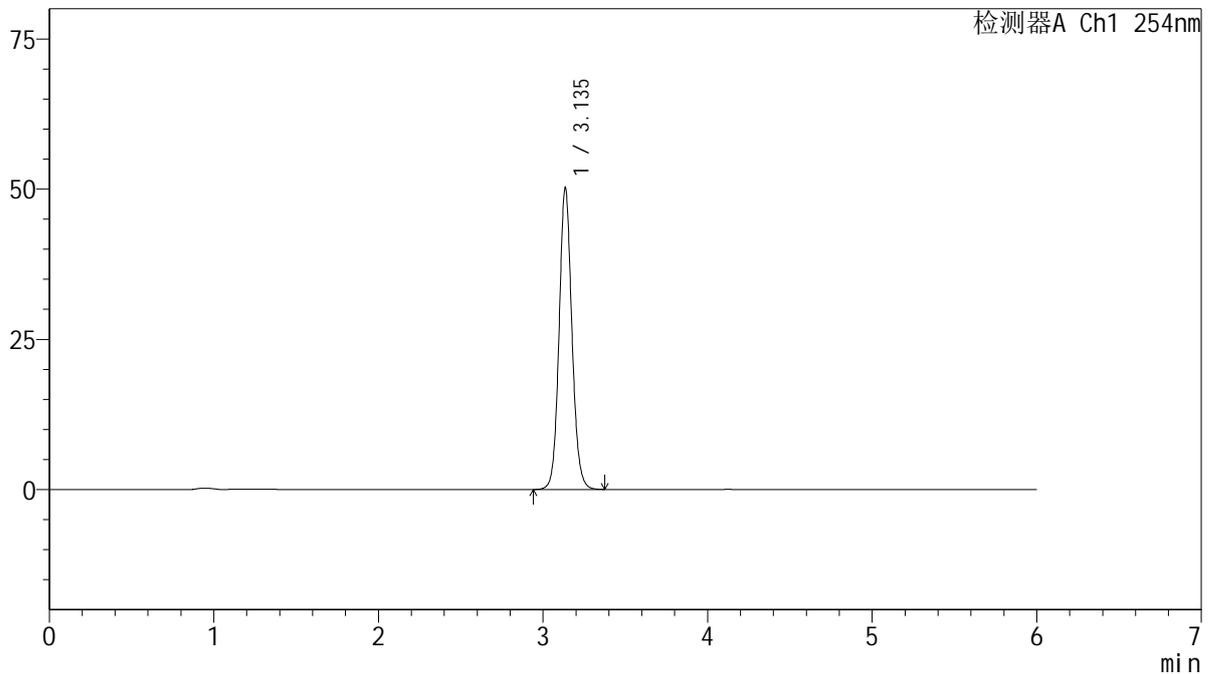
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1971-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:49:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	272410	100.000	49970	7976	1.093	--
总计		272410	100.000	49970			

图149 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1



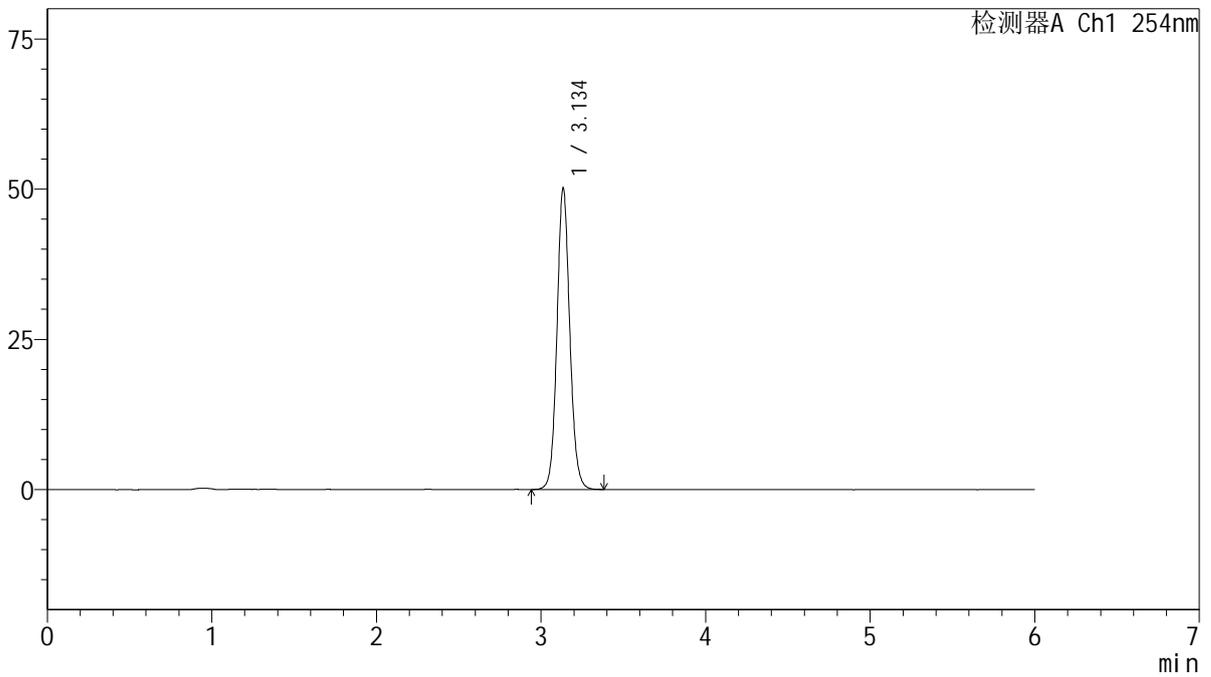
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1972-2 - zzp-cq9y-2025050421p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 08:55:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	271901	100.000	49819	7979	1.093	--
总计		271901	100.000	49819			

图150 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050421批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2



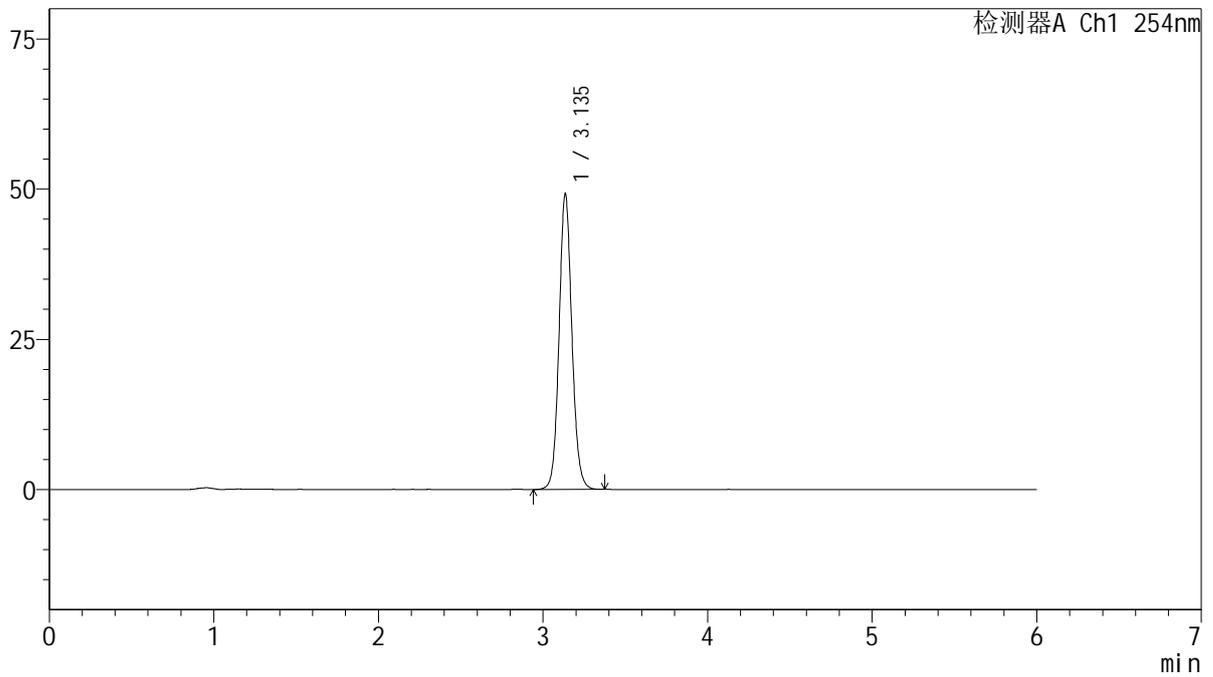
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1973-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:01:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	266739	100.000	48963	7973	1.093	--
总计		266739	100.000	48963			

图151 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1



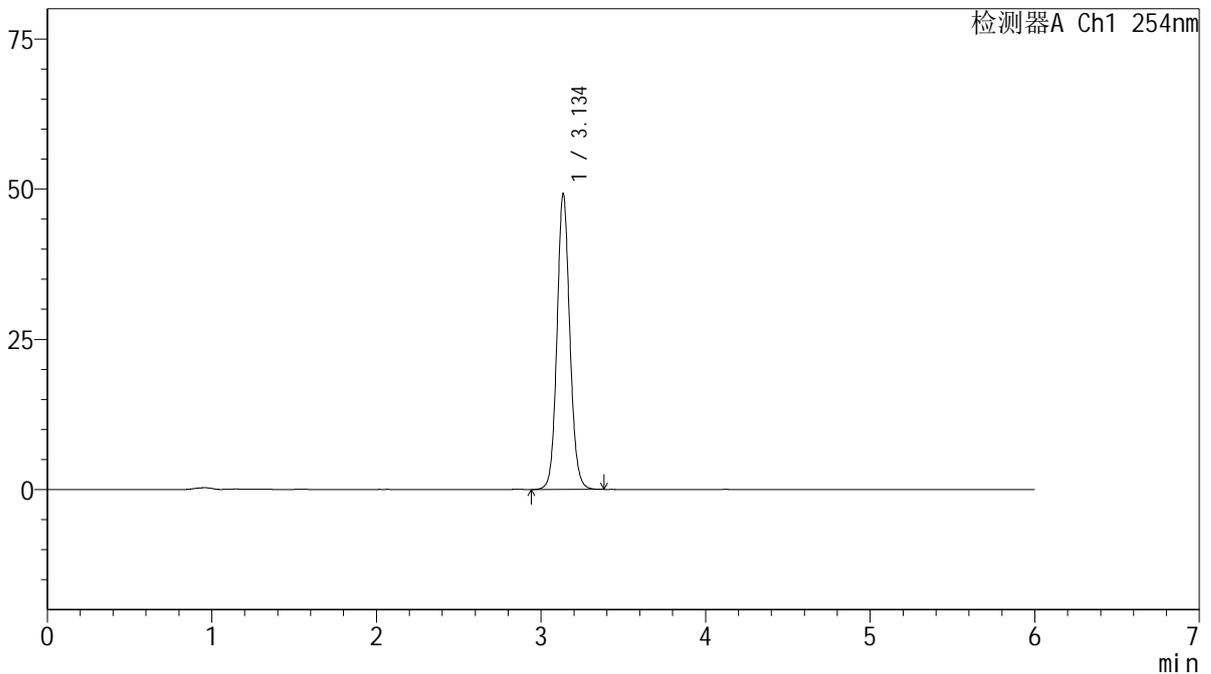
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1974-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:08:11 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	266742	100.000	48914	7982	1.093	--
总计		266742	100.000	48914			

图152 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2



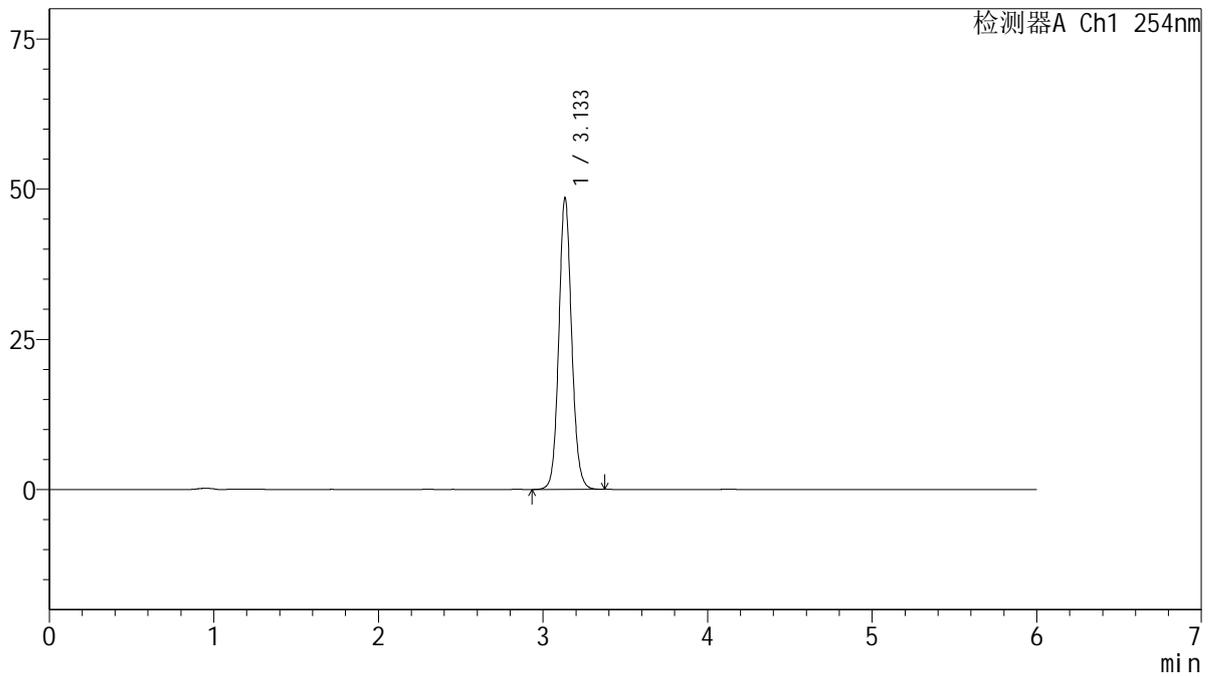
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1975-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:14:34 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	263120	100.000	48313	7975	1.094	--
总计		263120	100.000	48313			

图153 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1



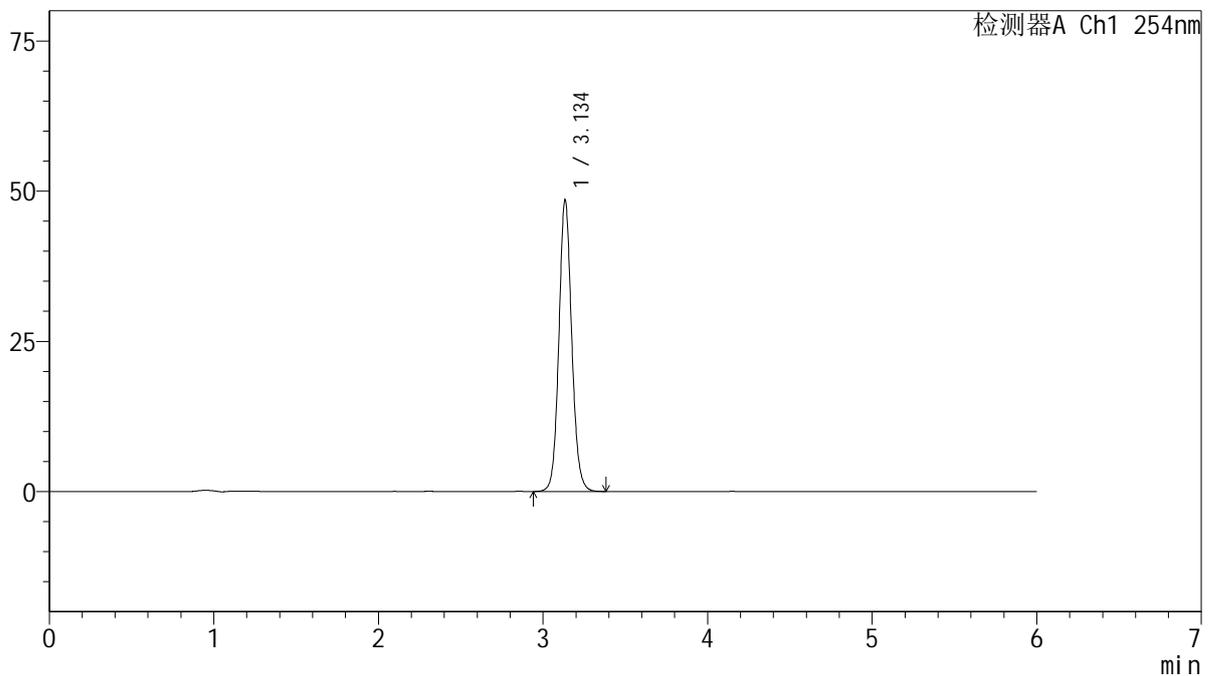
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1976-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:20:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	263304	100.000	48232	7958	1.095	--
总计		263304	100.000	48232			

图154 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2



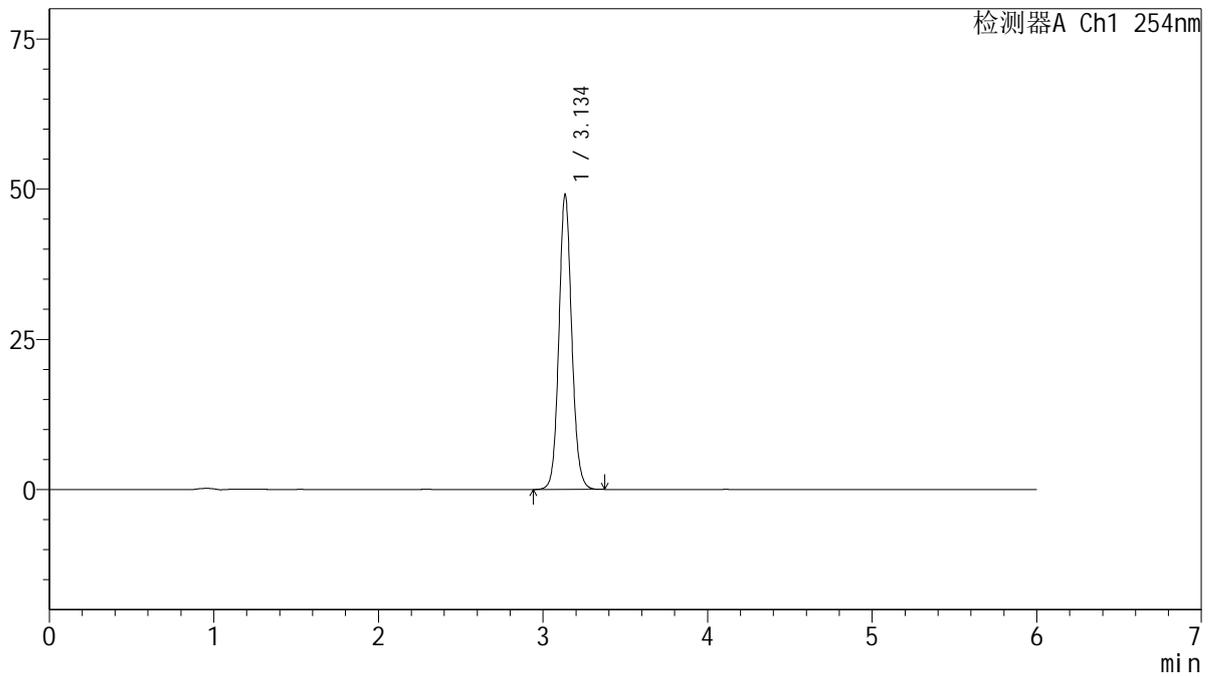
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1977-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:27:17 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	266345	100.000	48794	7961	1.094	--
总计		266345	100.000	48794			

图155 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1



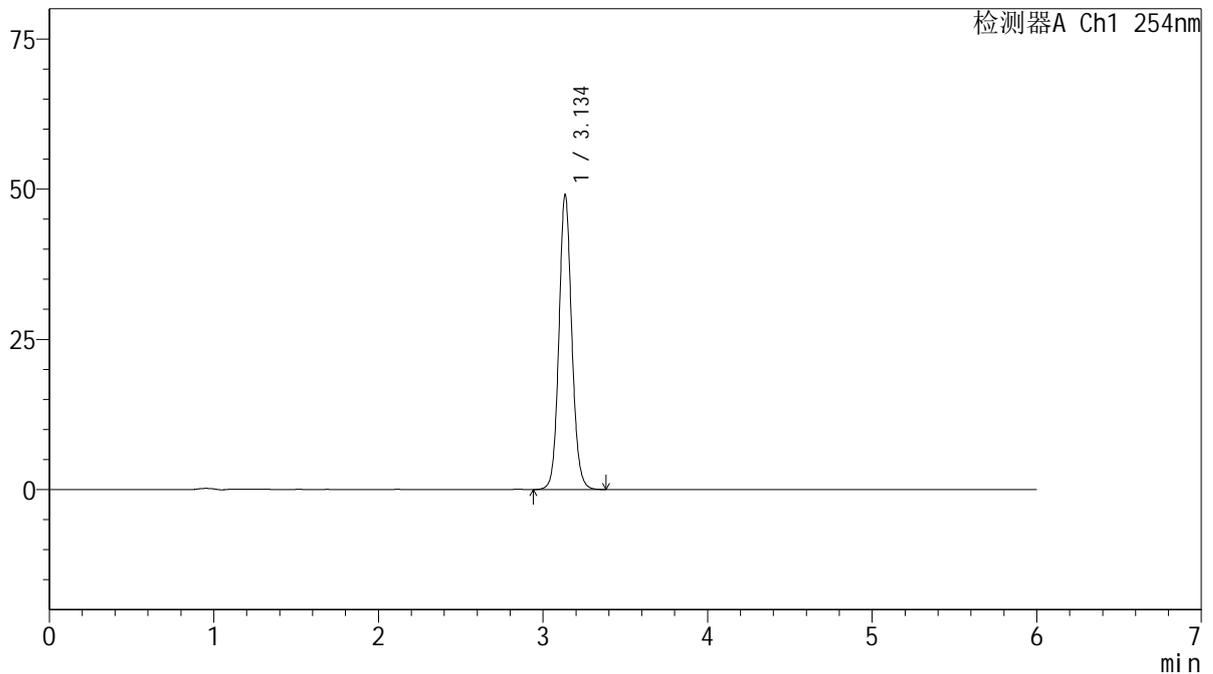
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1978-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:33:39 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	266300	100.000	48743	7969	1.094	--
总计		266300	100.000	48743			

图156 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



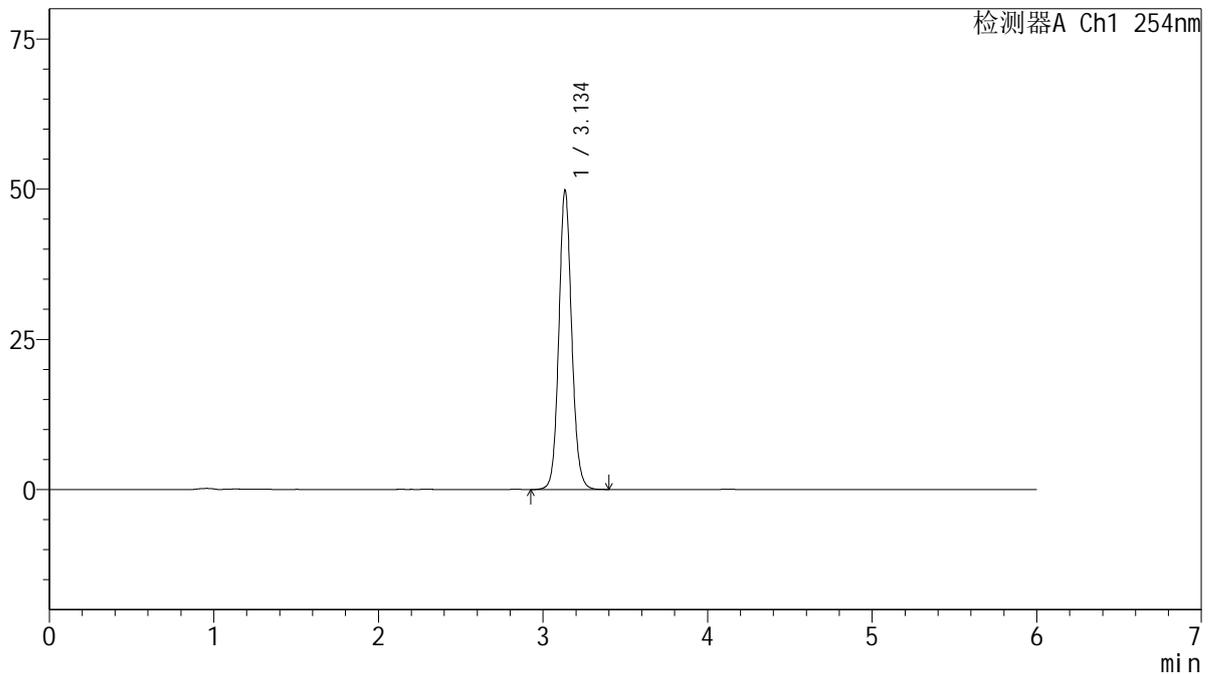
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1979-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:40:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	270462	100.000	49556	7957	1.094	--
总计		270462	100.000	49556			

图157 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1



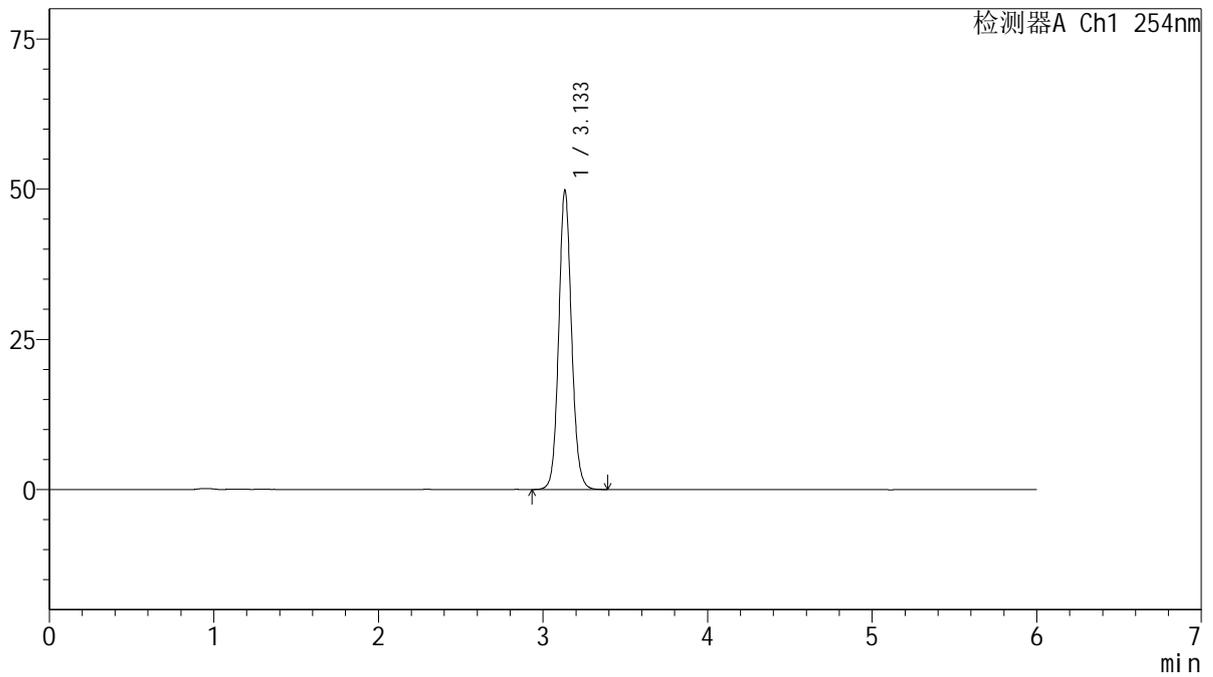
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1980-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:46:23 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:49:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	270213	100.000	49662	7964	1.094	--
总计		270213	100.000	49662			

图158 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2



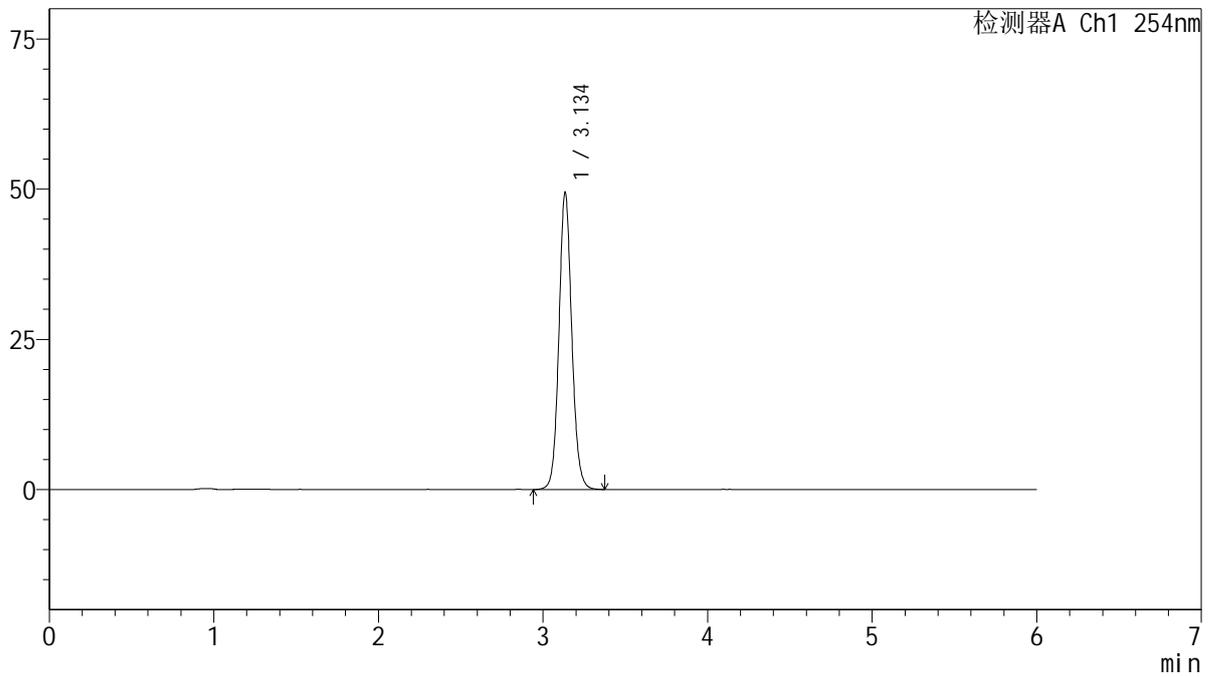
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1981-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:52:46 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	268432	100.000	49105	7954	1.094	--
总计		268432	100.000	49105			

图159 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-1



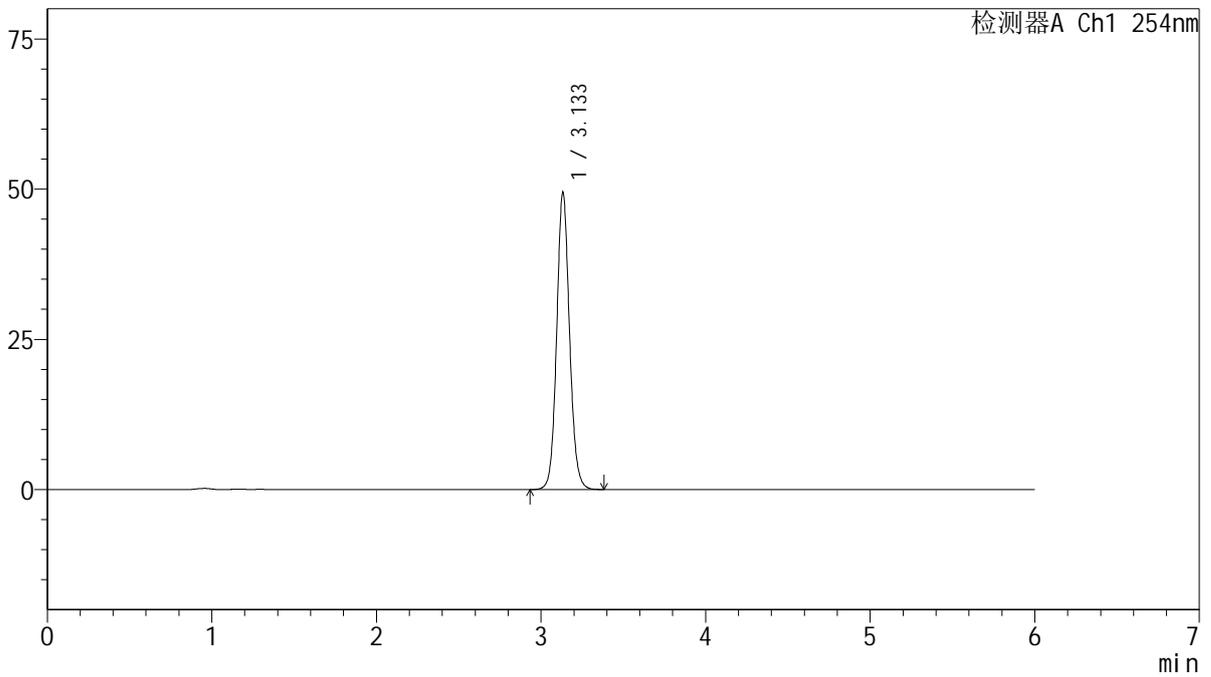
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1982-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 09:59:08 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	268550	100.000	49308	7942	1.094	--
总计		268550	100.000	49308			

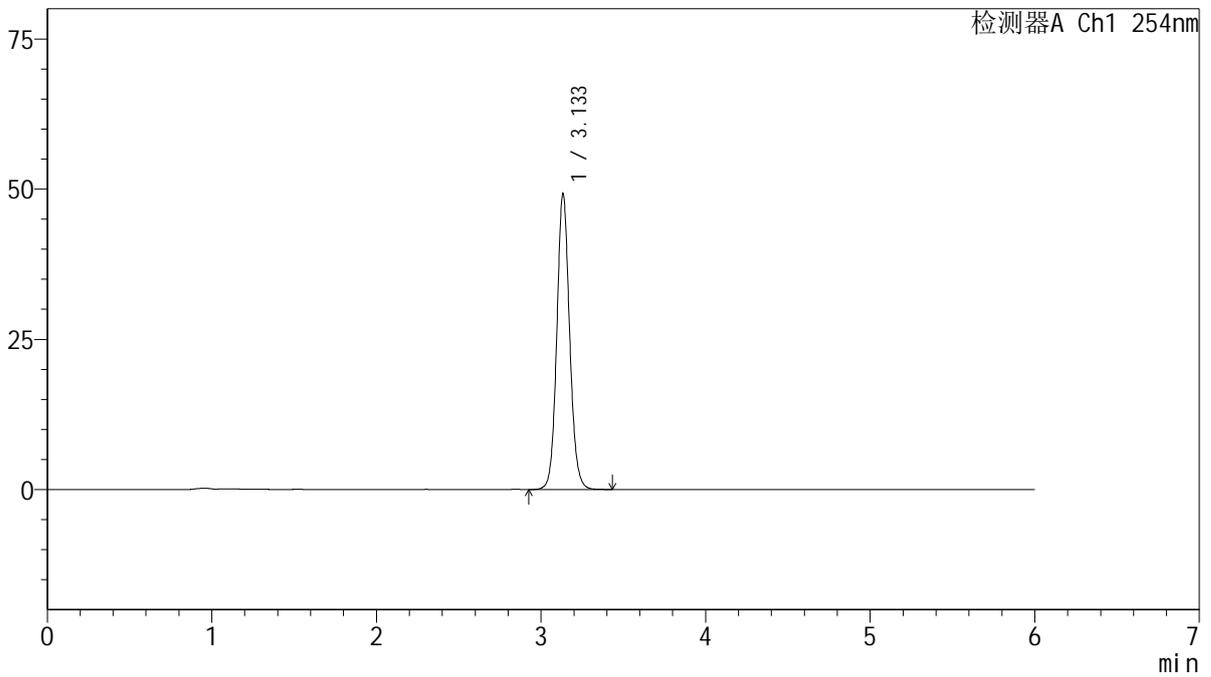
图160 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1983-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:05:30 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	267504	100.000	49012	7965	1.094	--
总计		267504	100.000	49012			

图161 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1



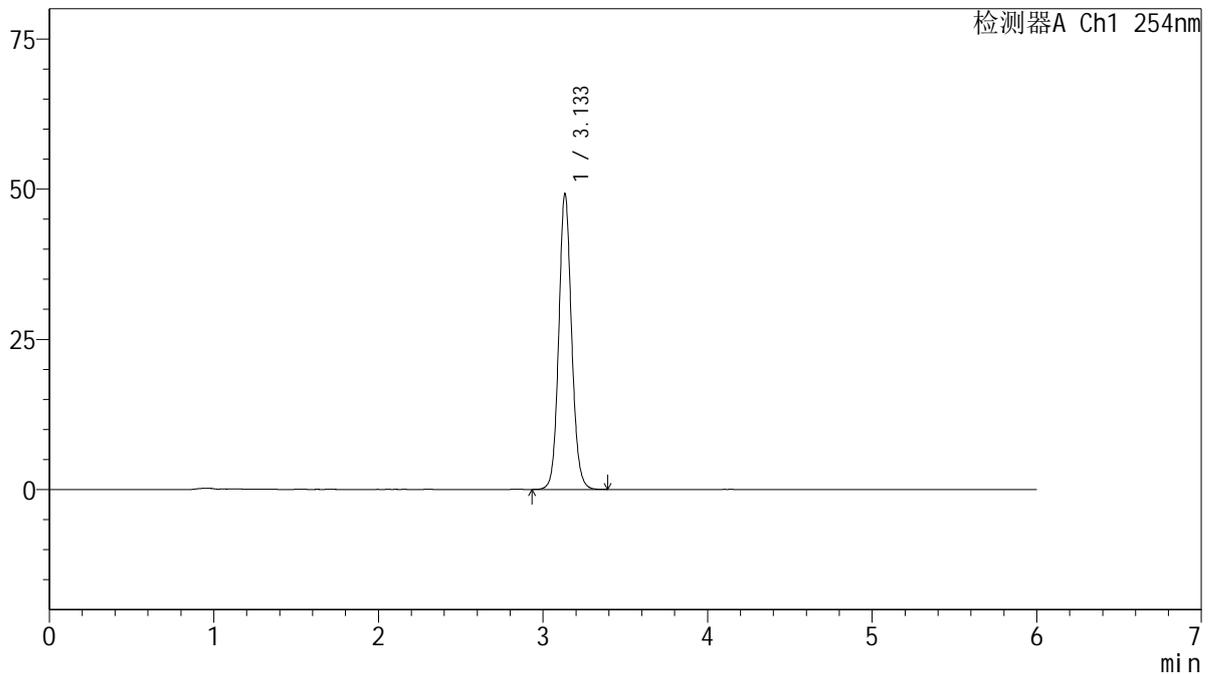
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1984-2 - zzp-cq9y-2025050621p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:11:52 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	266920	100.000	49043	7967	1.094	--
总计		266920	100.000	49043			

图162 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050621批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2



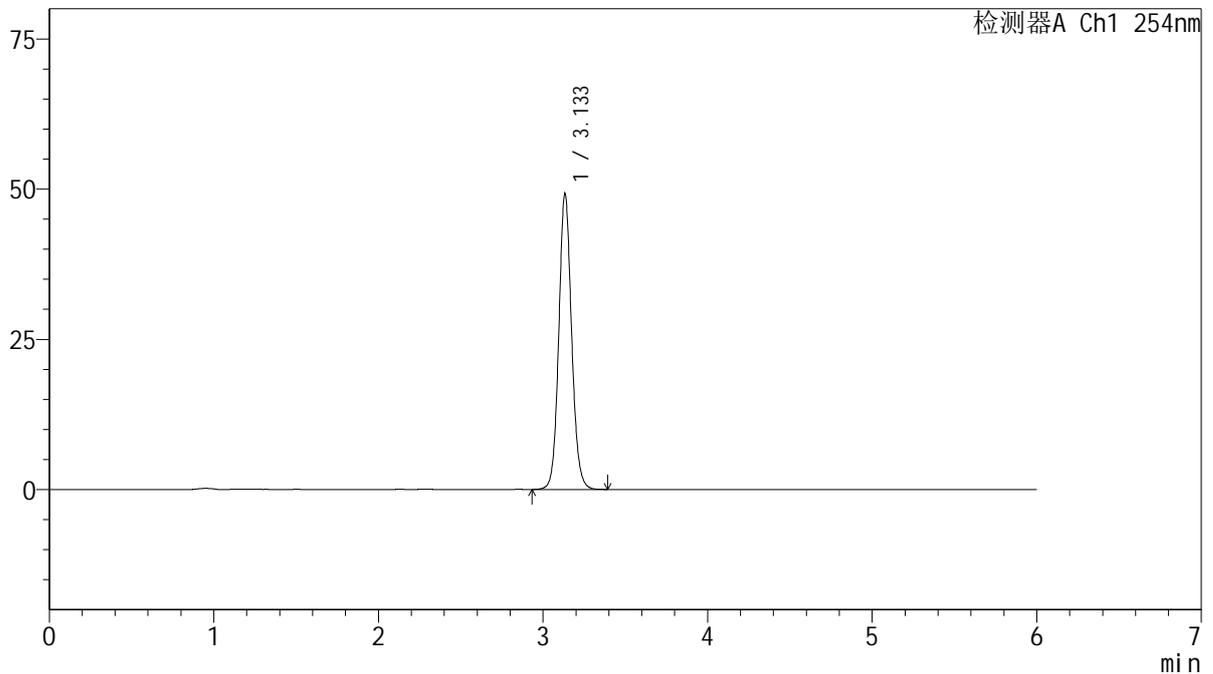
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1985-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:18:15 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	267102	100.000	49013	7954	1.095	--
总计		267102	100.000	49013			

图163 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-1



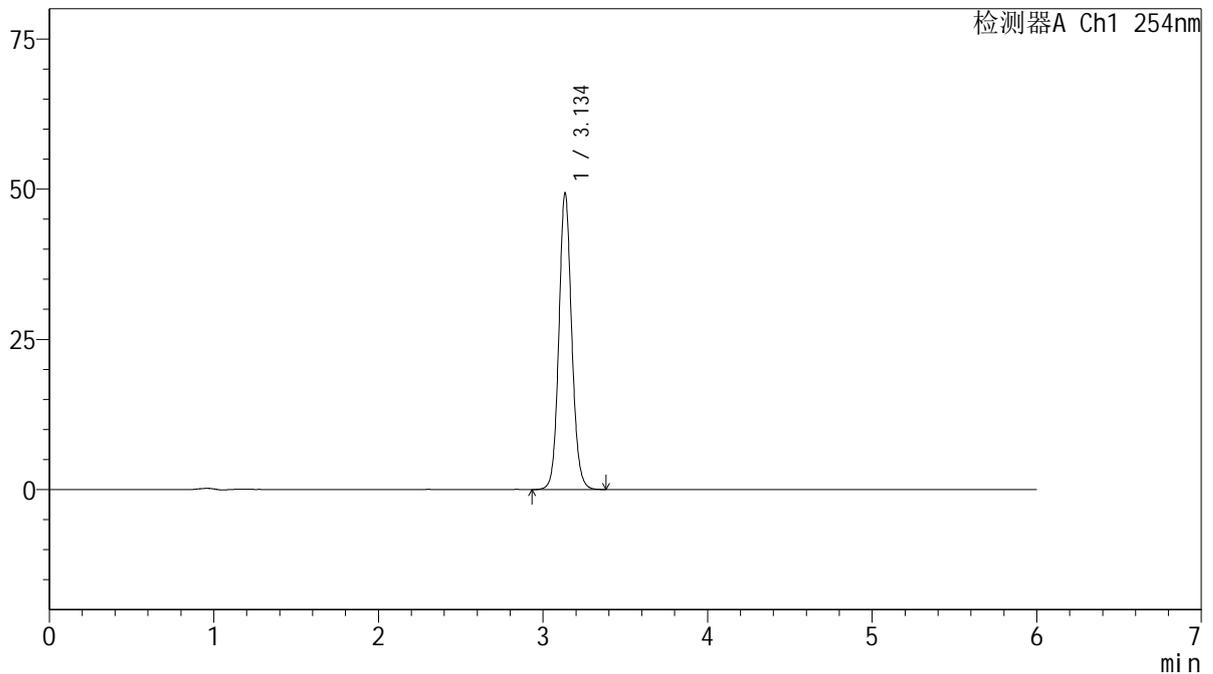
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1986-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:24:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	267852	100.000	49065	7956	1.094	--
总计		267852	100.000	49065			

图164 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片1
 供试品溶液-2



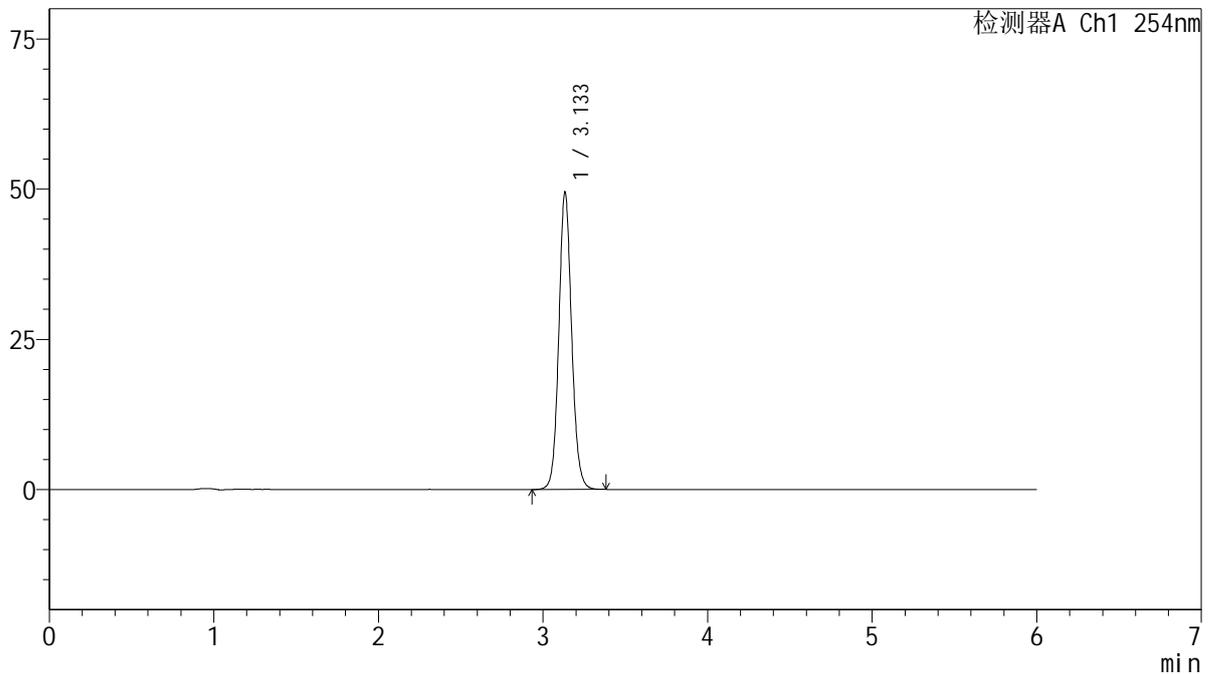
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1987-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:31:00 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	268399	100.000	49257	7973	1.094	--
总计		268399	100.000	49257			

图165 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-1



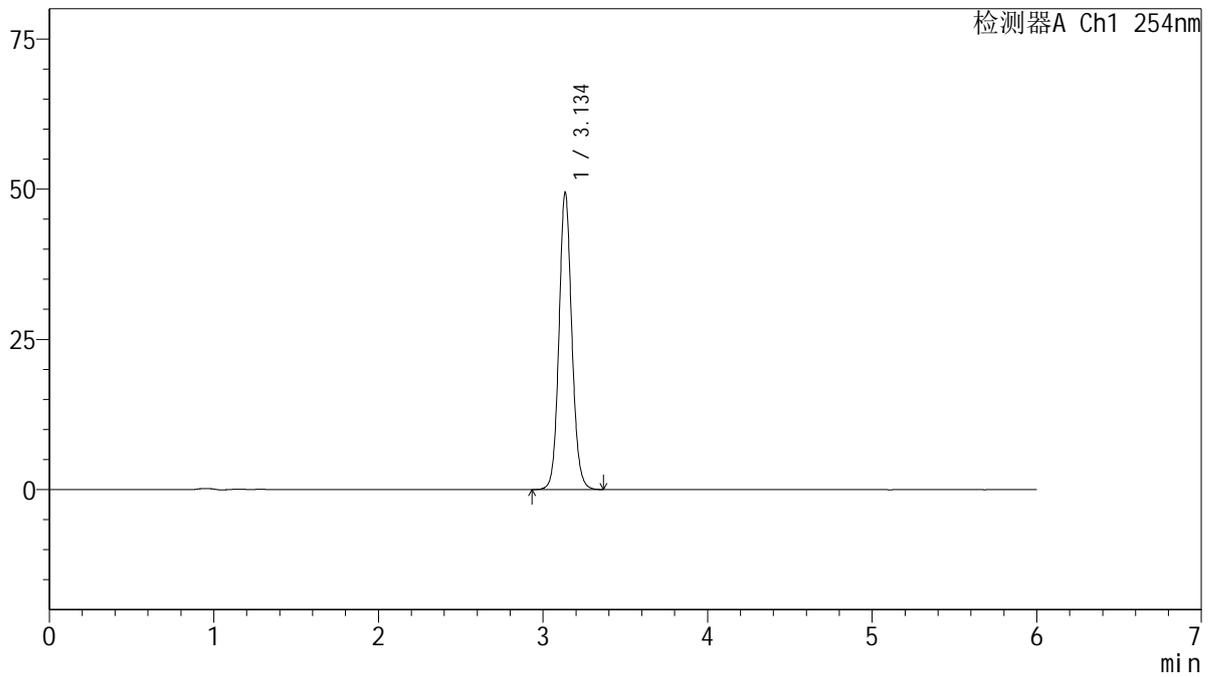
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1988-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:37:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	268290	100.000	49146	7974	1.094	--
总计		268290	100.000	49146			

图166 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片2
 供试品溶液-2



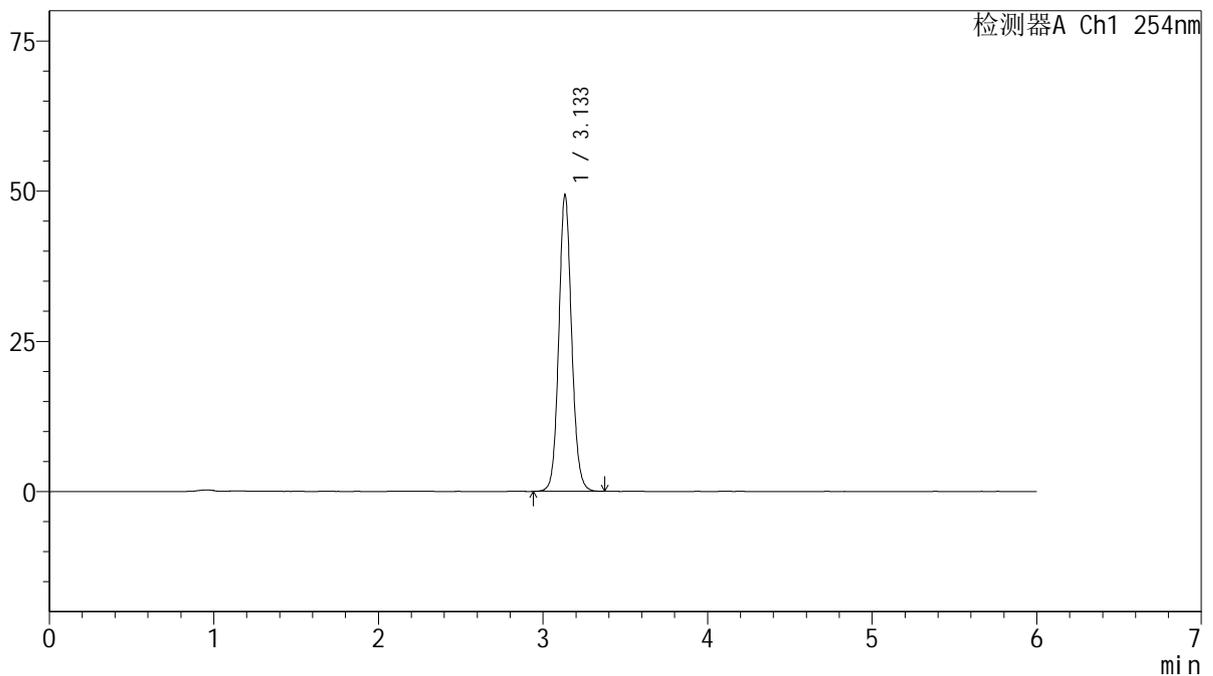
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1989-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:43:43 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	267602	100.000	49138	7955	1.094	--
总计		267602	100.000	49138			

图167 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片3
 供试品溶液-1



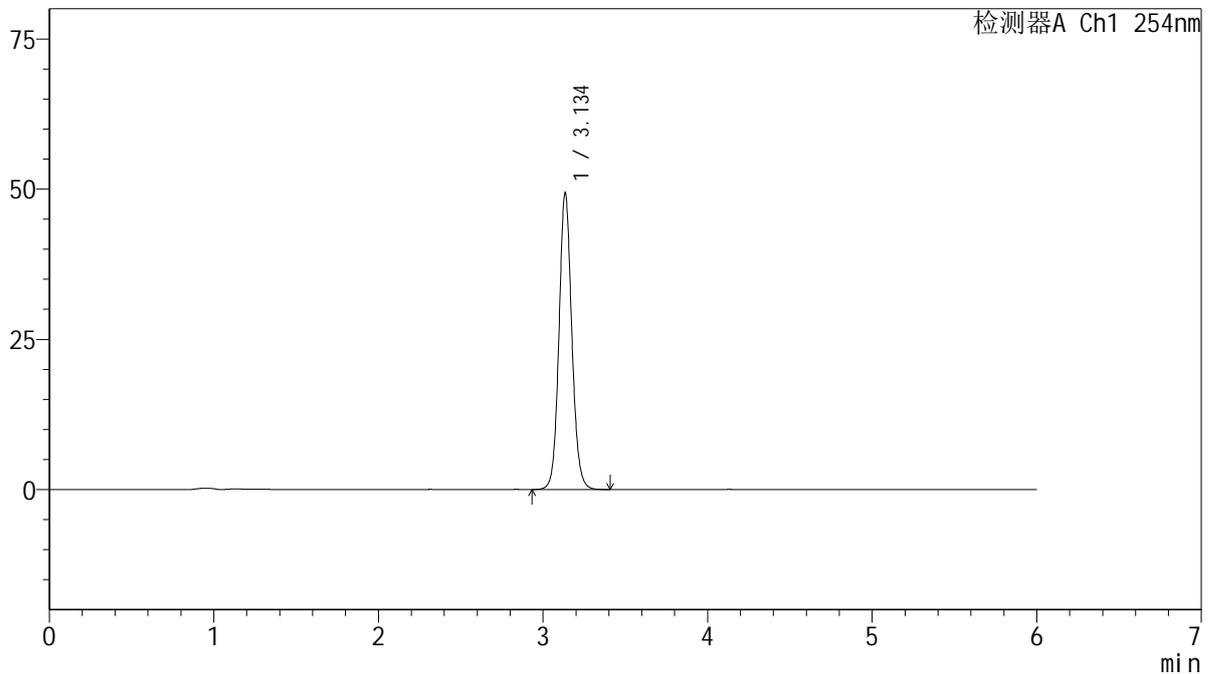
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1990-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:50:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	267879	100.000	49038	7970	1.094	--
总计		267879	100.000	49038			

图168 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2



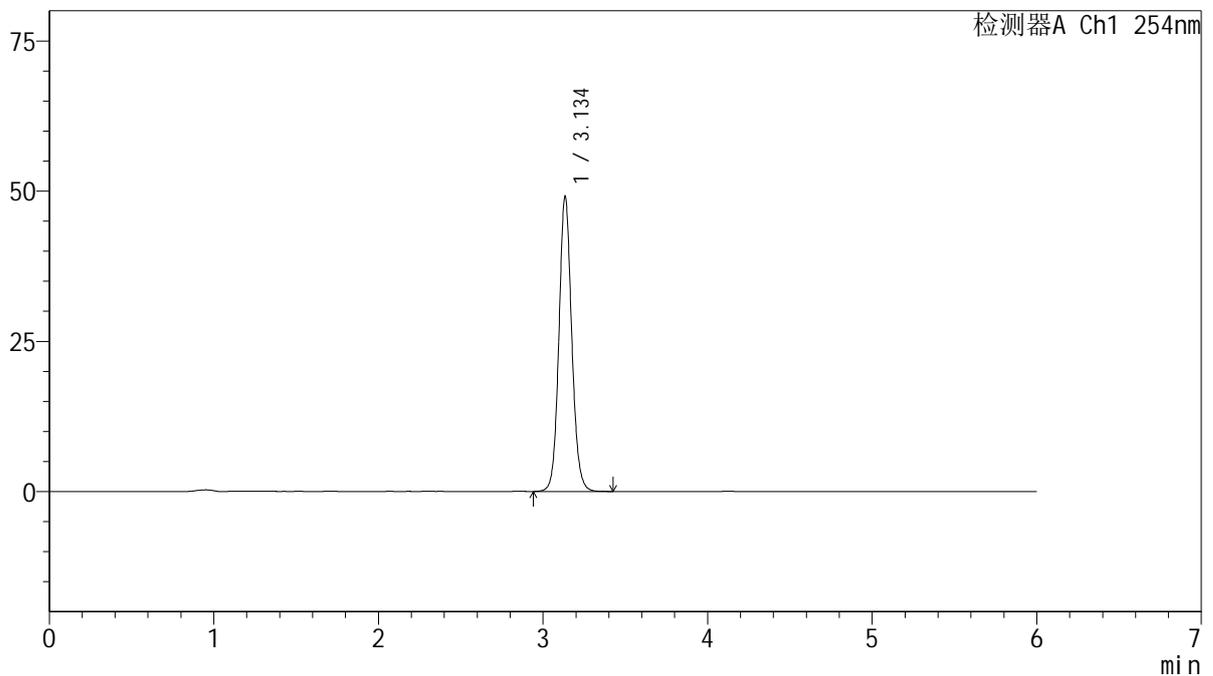
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1991-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 10:56:27 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	266601	100.000	48807	7968	1.095	--
总计		266601	100.000	48807			

图169 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-1



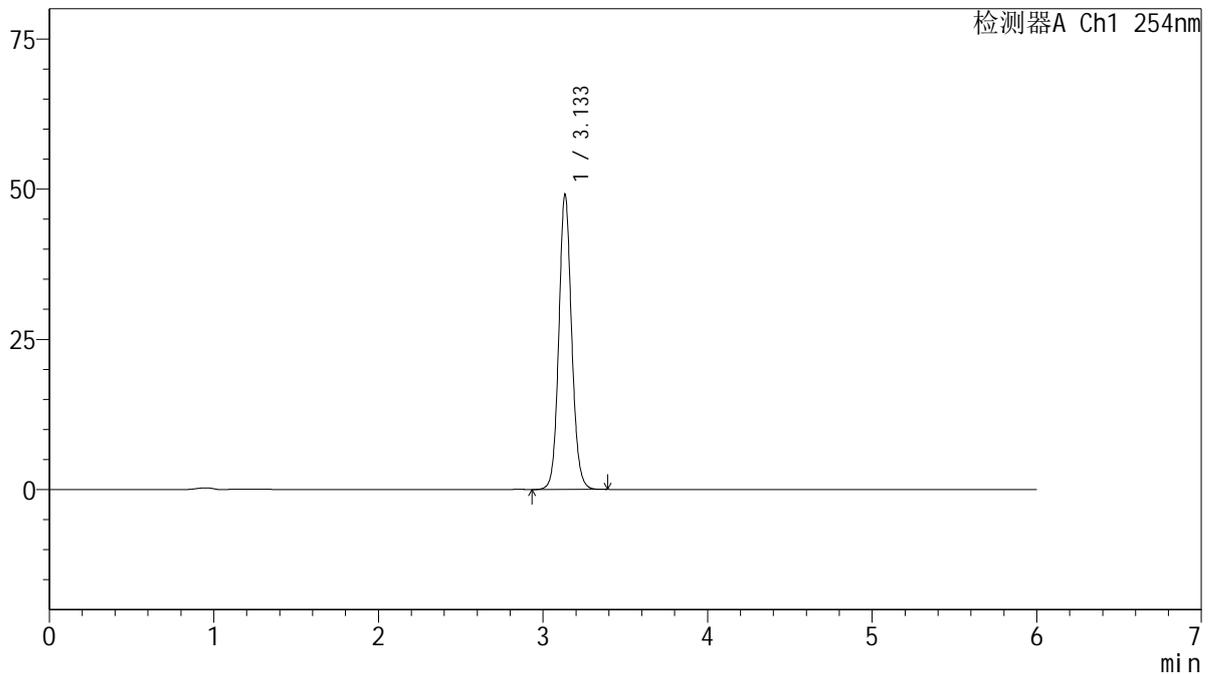
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1992-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:02:49 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	266274	100.000	48867	7973	1.094	--
总计		266274	100.000	48867			

图170 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片4
 供试品溶液-2



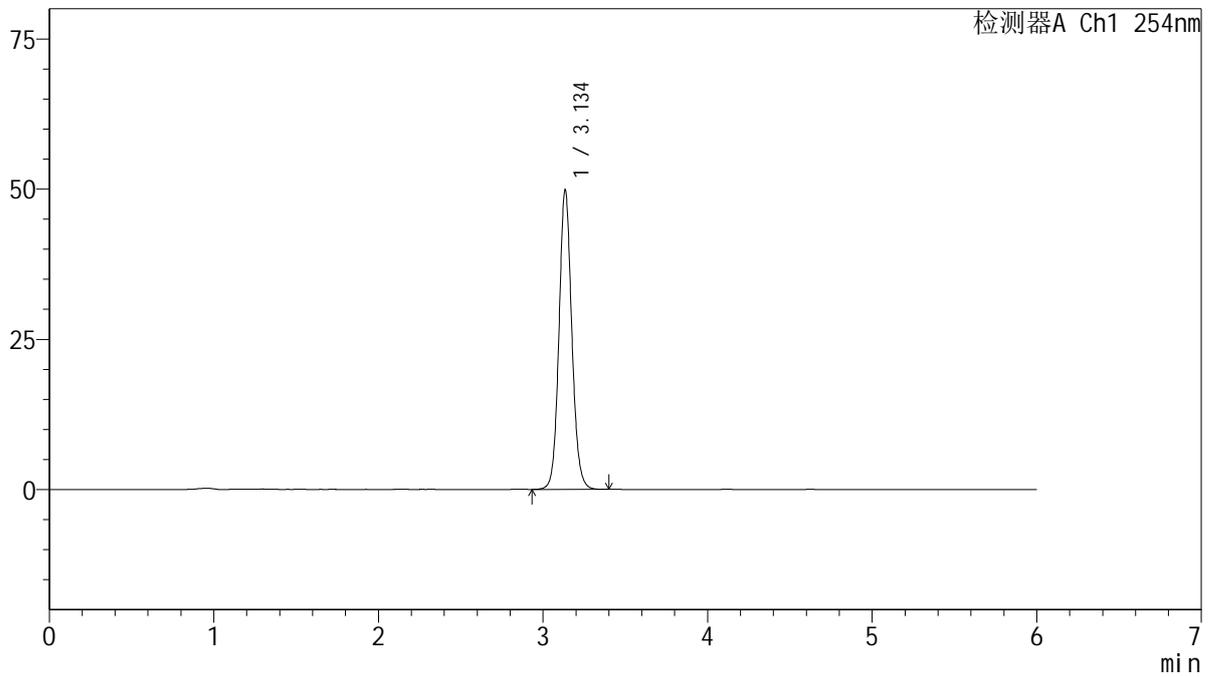
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1993-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:09:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	270409	100.000	49512	7970	1.095	--
总计		270409	100.000	49512			

图171 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1



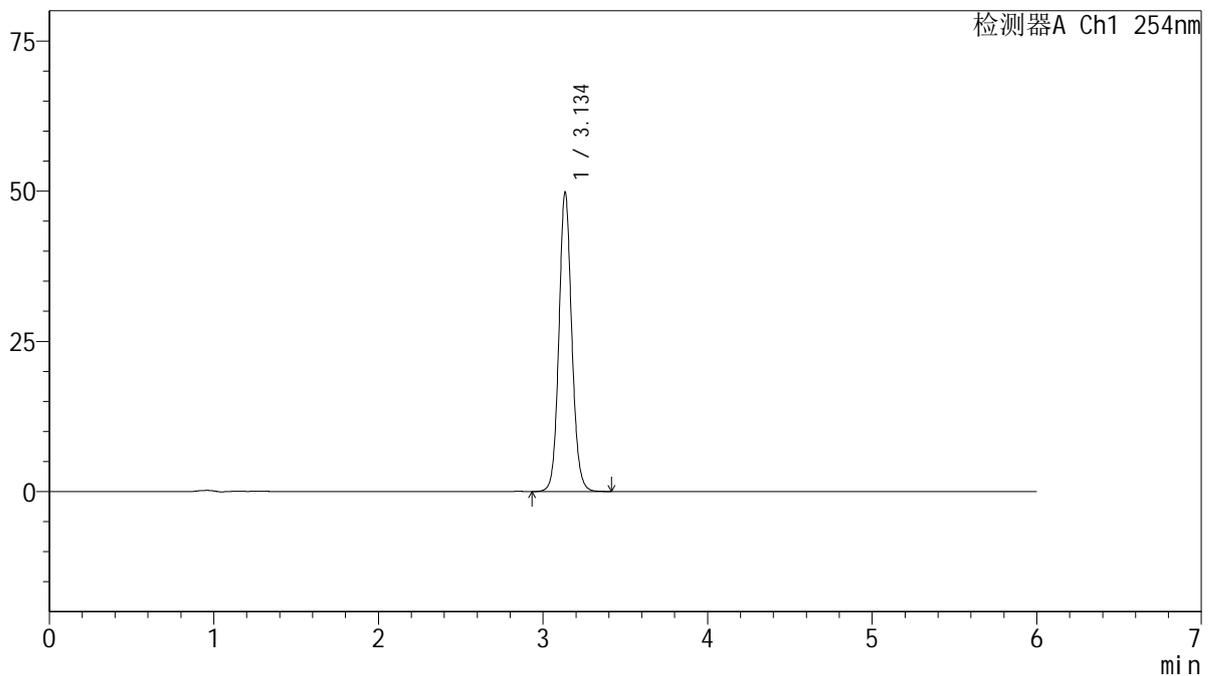
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1994-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:15:33 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.134	270746	100.000	49506	7952	1.095	--
总计		270746	100.000	49506			

图172 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片5
 供试品溶液-2



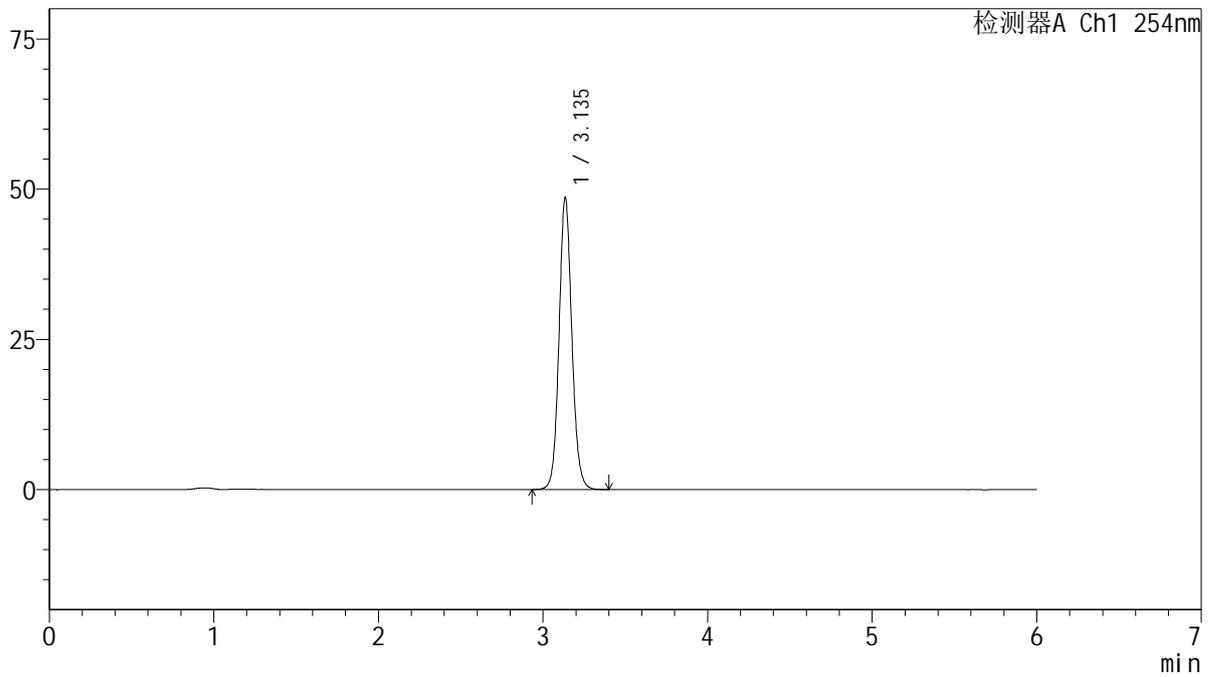
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1995-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:21:55 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	263919	100.000	48335	7970	1.095	--
总计		263919	100.000	48335			

图173 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1



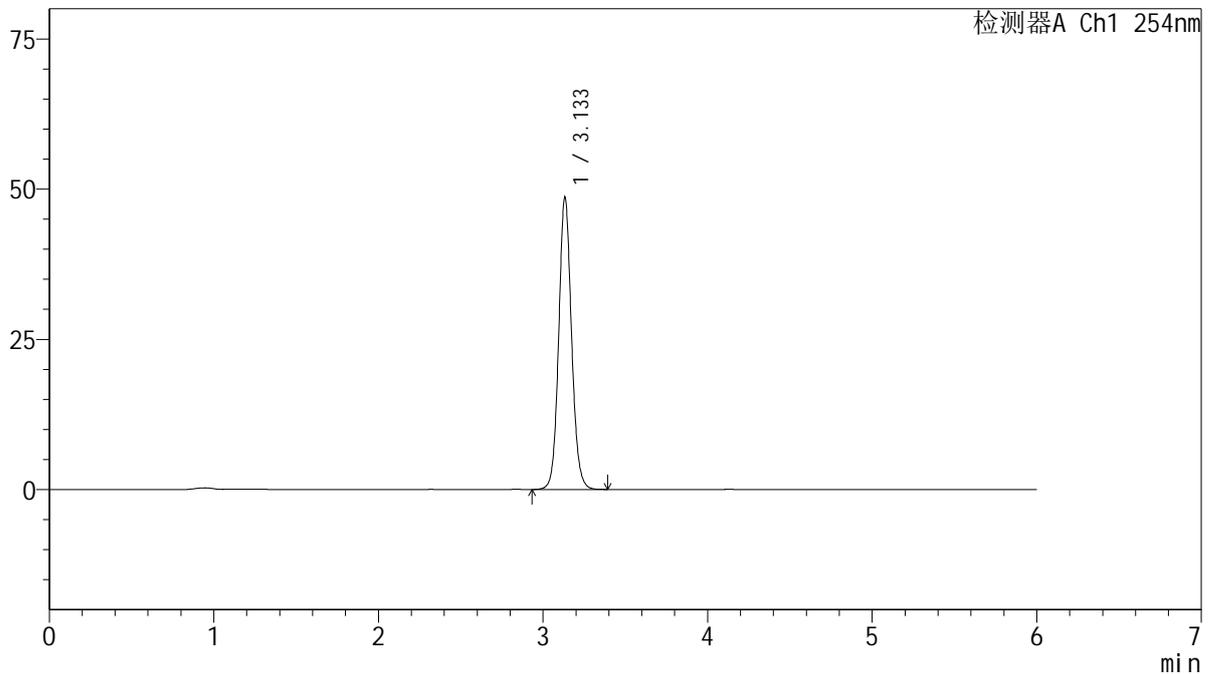
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1996-2 - zzp-cq9y-2025050821p-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:28:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.133	263837	100.000	48482	7960	1.093	--
总计		263837	100.000	48482			

图174 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(2025050821批)(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-2



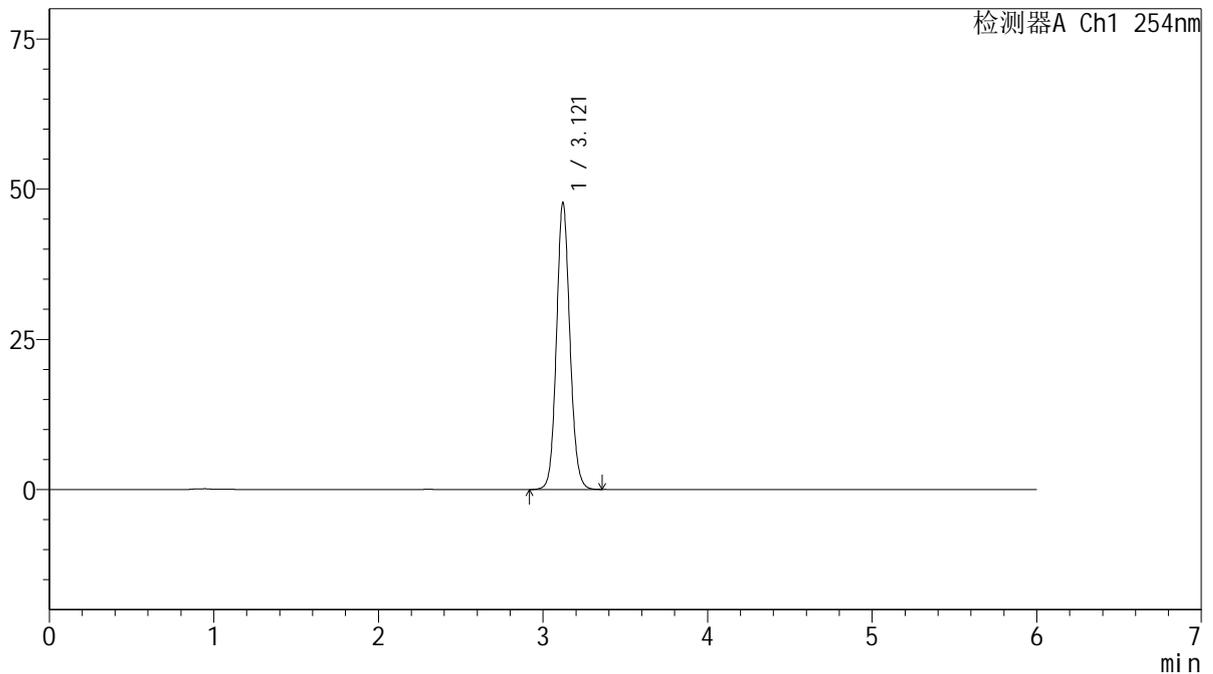
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1997-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:34:42 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	270596	100.000	47747	7195	1.097	--
总计		270596	100.000	47747			

图175 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1



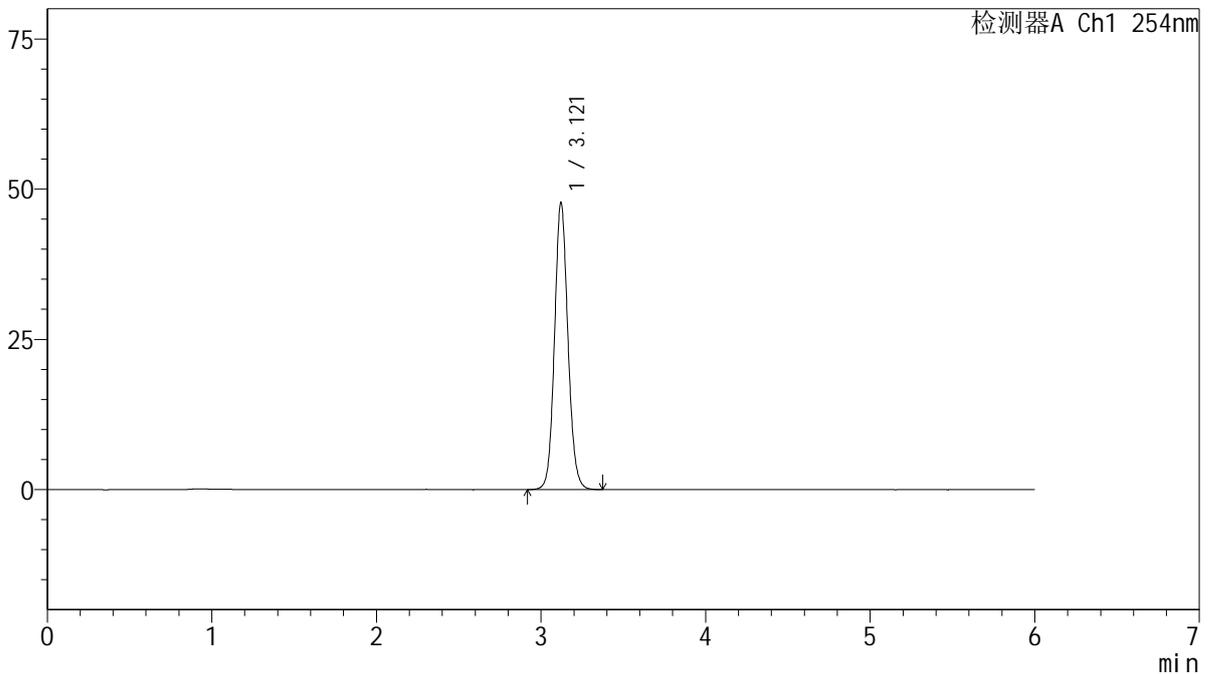
QTL-359

<样品信息>

色谱柱: LP-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 254nm
 数据文件名: RC\$QTL-359 - 0-147/24-1998-2 - zzp-cq9y-rcd-15mg-shui+0.22sdsjz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-359 - QTL-359-rcd-FX273-新.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-359 - 20260228-FX273.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/01 11:41:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/02 09:50:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 254nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.121	270550	100.000	47778	7207	1.097	--
总计		270550	100.000	47778			

图176 托伐普坦口崩片溶出度测定长期9月HPLC图谱
 自制品(15mg规格)-shui(内含0.22%SDS)介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2