



塞来昔布片项目信息

介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	510141-202102	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.6	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

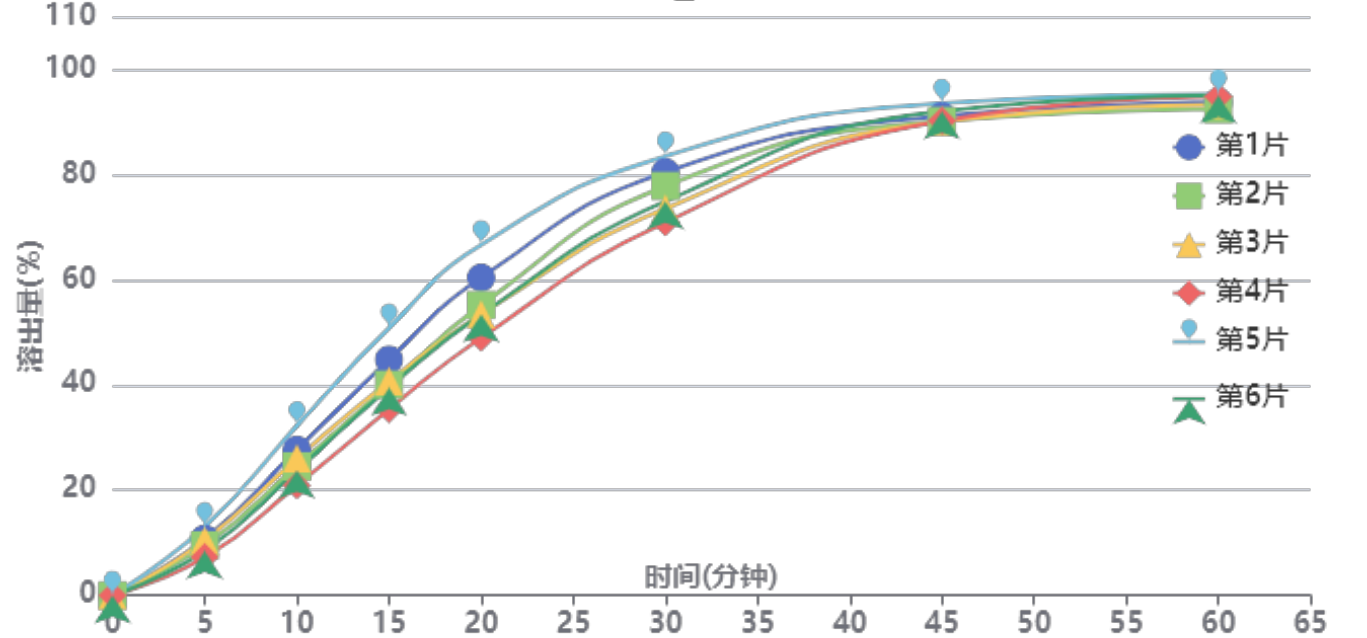
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	9.96	1520055	1518822	1522569	1520633	1520631	1520542	0.09
2	9.92	1513540	1509127				1511334	0.21

单位质量响应值		RSD%	判断
152664.86	152352.22	0.15	数据可信

溶出曲线测定

塞来昔布片



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	164791	-	164791	10.762	9.91	20.31	10.76	9.91	20.33
	2	145621	-	145621	9.510			9.51		
	3	160082	-	160082	10.455			10.45		
	4	110734	-	110734	7.232			7.23		
	5	199747	-	199747	13.045			13.05		
	6	129698	-	129698	8.470			8.47		
10min	1	423374	-	423374	27.650	25.82	14.99	27.67	25.84	14.99
	2	375177	-	375177	24.502			24.52		
	3	398330	-	398330	26.014			26.03		
	4	319560	-	319560	20.870			20.88		
	5	493117	-	493117	32.204			32.22		
	6	363017	-	363017	23.708			23.72		
15min	1	685324	-	685324	44.757	41.81	12.70	44.81	41.86	12.70
	2	612345	-	612345	39.991			40.04		
	3	622286	-	622286	40.640			40.69		
	4	541010	-	541010	35.332			35.37		
	5	776870	-	776870	50.736			50.80		
	6	603432	-	603432	39.409			39.46		
20min	1	922707	-	922707	60.260	56.21	11.08	60.38	56.33	11.09
	2	843277	-	843277	55.073			55.18		
	3	816030	-	816030	53.293			53.41		
	4	748253	-	748253	48.867			48.96		
	5	1017904	-	1017904	66.477			66.62		
	6	816240	-	816240	53.307			53.41		
30min	1	1228510	-	1228510	80.231	76.63	6.04	80.45	76.83	6.06
	2	1188184	-	1188184	77.598			77.79		
	3	1122736	-	1122736	73.324			73.52		
	4	1082802	-	1082802	70.716			70.88		
	5	1274325	-	1274325	83.223			83.47		
	6	1143798	-	1143798	74.699			74.89		
45min	1	1389636	-	1389636	90.754	90.85	1.49	91.09	91.17	1.51
	2	1375436	-	1375436	89.827			90.14		
	3	1374327	-	1374327	89.754			90.06		
	4	1376999	-	1376999	89.929			90.20		
	5	1426056	-	1426056	93.133			93.50		
	6	1404315	-	1404315	91.713			92.01		
60min	1	1427868	-	1427868	93.251	93.62	1.23	93.72	94.07	1.23
	2	1407529	-	1407529	91.923			92.37		
	3	1420871	-	1420871	92.794			93.23		
	4	1445373	-	1445373	94.394			94.80		
	5	1451109	-	1451109	94.769			95.28		
	6	1448154	-	1448154	94.576			95.01		
极限	1	1453828	-	1453828	94.946	95.45	1.25	95.56	96.04	1.24
	2	1437695	-	1437695	93.893			94.48		
	3	1448821	-	1448821	94.619			95.20		
	4	1477532	-	1477532	96.494			97.05		
	5	1464966	-	1464966	95.674			96.32		
	6	1486179	-	1486179	97.059			97.64		



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



塞来昔布片项目信息

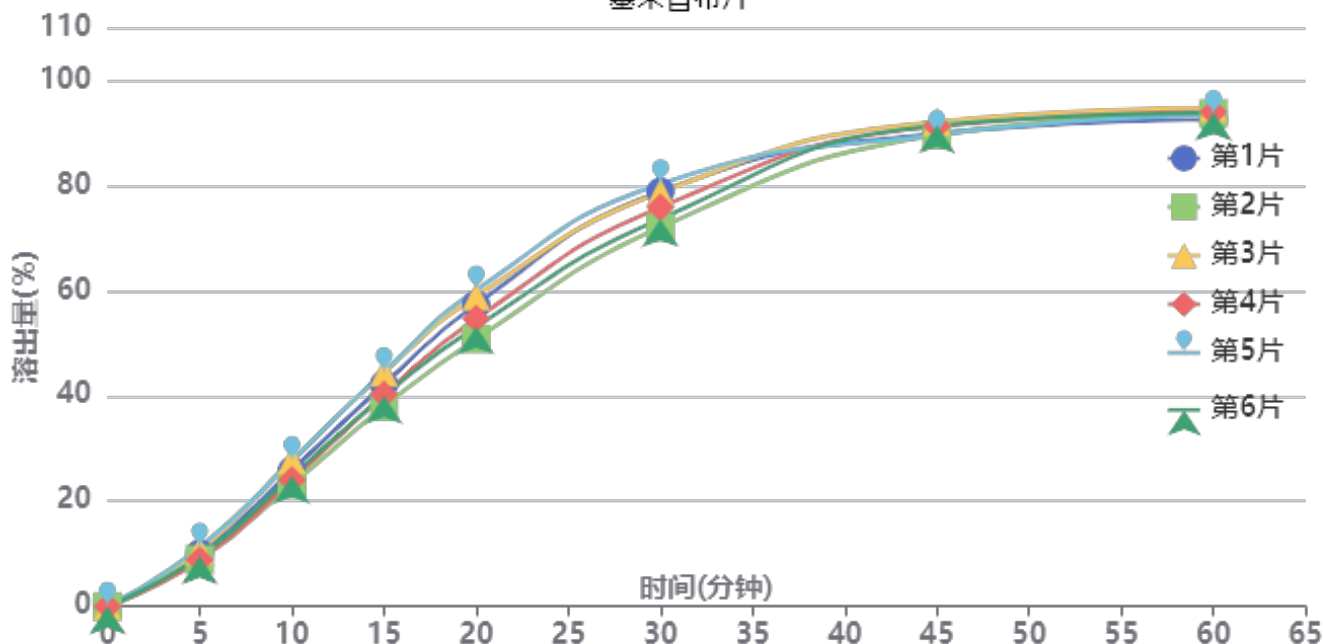
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	510141-202102	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.6	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.96	1519437	1521341	1519740	1519739	1517040	1519459	0.11
2	9.92	1515030	1515440				1515235	0.02
单位质量响应值				RSD%	判断			
152556.12				0.09	数据可信			

溶出曲线测定

塞来昔布片



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	154239	-	154239	10.064	9.83	9.78	10.06	9.83	9.77
	2	136407	-	136407	8.900			8.90		
	3	161651	-	161651	10.547			10.55		
	4	134912	-	134912	8.803			8.80		
	5	172190	-	172190	11.235			11.23		
	6	144649	-	144649	9.438			9.44		
10min	1	395878	-	395878	25.830	25.53	7.57	25.84	25.54	7.56
	2	354428	-	354428	23.125			23.14		
	3	425966	-	425966	27.793			27.81		
	4	367459	-	367459	23.976			23.99		
	5	424172	-	424172	27.676			27.69		
	6	379362	-	379362	24.752			24.77		
15min	1	645643	-	645643	42.126	41.51	6.36	42.18	41.56	6.37
	2	580960	-	580960	37.906			37.95		
	3	680006	-	680006	44.368			44.43		
	4	616348	-	616348	40.215			40.26		
	5	682482	-	682482	44.530			44.59		
	6	611986	-	611986	39.930			39.98		
20min	1	878257	-	878257	57.304	55.73	6.40	57.42	55.85	6.40
	2	777123	-	777123	50.705			50.81		
	3	900839	-	900839	58.777			58.90		
	4	836586	-	836586	54.585			54.69		
	5	919176	-	919176	59.973			60.10		
	6	813226	-	813226	53.061			53.17		
30min	1	1205220	-	1205220	78.637	76.35	4.25	78.84	76.55	4.26
	2	1101094	-	1101094	71.843			72.02		
	3	1202429	-	1202429	78.455			78.67		
	4	1159459	-	1159459	75.651			75.84		
	5	1227128	-	1227128	80.066			80.28		
	6	1125933	-	1125933	73.464			73.65		
45min	1	1372150	-	1372150	89.529	90.33	1.20	89.85	90.64	1.20
	2	1368351	-	1368351	89.281			89.57		
	3	1406729	-	1406729	91.785			92.11		
	4	1394167	-	1394167	90.965			91.27		
	5	1368951	-	1368951	89.320			89.66		
	6	1396057	-	1396057	91.089			91.39		
60min	1	1410762	-	1410762	92.048	93.23	0.78	92.50	93.68	0.78
	2	1429256	-	1429256	93.255			93.68		
	3	1444642	-	1444642	94.259			94.73		
	4	1432884	-	1432884	93.491			93.93		
	5	1425257	-	1425257	92.994			93.46		
	6	1430727	-	1430727	93.351			93.79		
极限	1	1441100	-	1441100	94.027	94.98	0.76	94.62	95.57	0.75
	2	1457953	-	1457953	95.127			95.69		
	3	1468873	-	1468873	95.840			96.45		
	4	1459994	-	1459994	95.260			95.84		
	5	1443608	-	1443608	94.191			94.80		
	6	1462881	-	1462881	95.449			96.03		



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



塞来昔布片项目信息

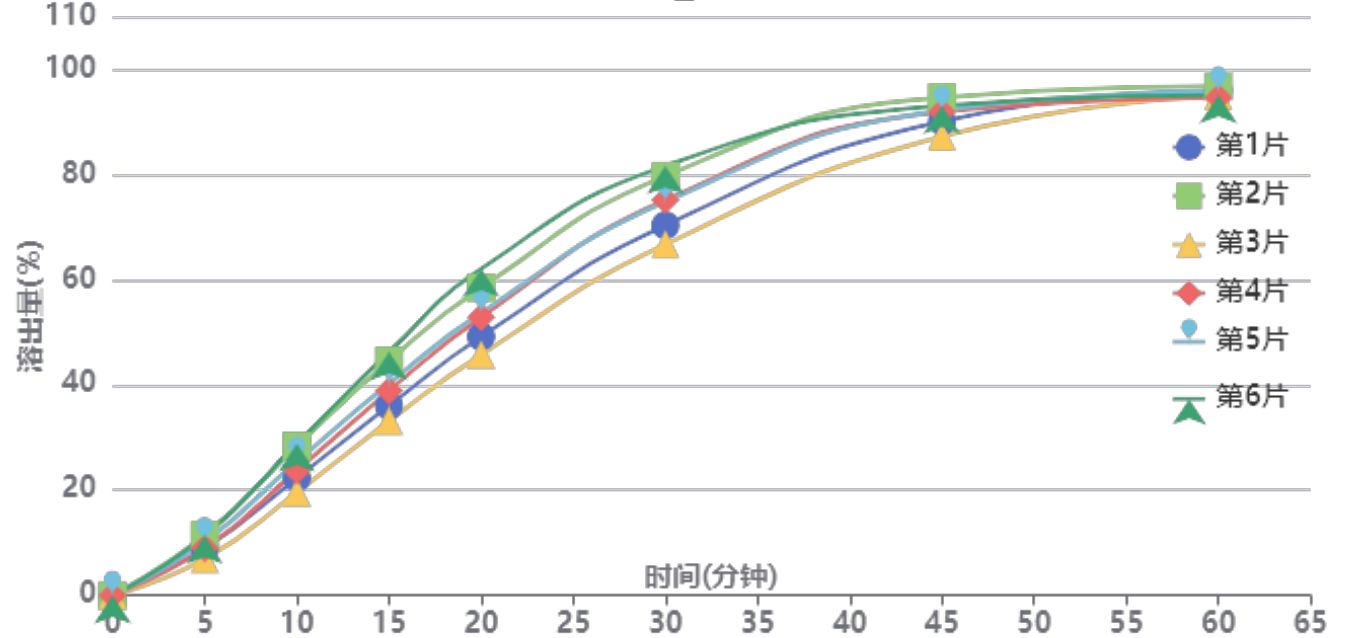
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	510141-202102	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.6	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.96	1514146	1515600	1516058	1514232	1513315	1514670	0.08
2	9.92	1515838	1516274				1516056	0.03
单位质量响应值				RSD%	判断			
152075.30				0.35	数据可信			

溶出曲线测定

塞来昔布片



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	137473	-	137473	8.981	9.65	17.71	8.98	9.64	17.72
	2	175569	-	175569	11.470			11.47		
	3	105950	-	105950	6.922			6.92		
	4	137961	-	137961	9.013			9.01		
	5	156269	-	156269	10.209			10.21		
	6	172661	-	172661	11.280			11.28		
10min	1	341187	-	341187	22.291	24.68	14.47	22.30	24.70	14.48
	2	433681	-	433681	28.333			28.35		
	3	299224	-	299224	19.549			19.56		
	4	362846	-	362846	23.706			23.72		
	5	389118	-	389118	25.422			25.44		
	6	440644	-	440644	28.788			28.81		
15min	1	550724	-	550724	35.980	39.80	12.51	36.03	39.85	12.52
	2	681446	-	681446	44.521			44.58		
	3	506562	-	506562	33.095			33.13		
	4	594385	-	594385	38.833			38.88		
	5	615089	-	615089	40.185			40.24		
	6	707194	-	707194	46.203			46.26		
20min	1	751185	-	751185	49.077	53.57	11.09	49.18	53.68	11.09
	2	892959	-	892959	58.339			58.47		
	3	698996	-	698996	45.667			45.76		
	4	807414	-	807414	52.750			52.86		
	5	821126	-	821126	53.646			53.76		
	6	948132	-	948132	61.944			62.07		
30min	1	1073749	-	1073749	70.151	74.53	7.46	70.33	74.72	7.47
	2	1216687	-	1216687	79.489			79.70		
	3	1019039	-	1019039	66.576			66.73		
	4	1147463	-	1147463	74.967			75.15		
	5	1141800	-	1141800	74.597			74.79		
	6	1245858	-	1245858	81.395			81.62		
45min	1	1374836	-	1374836	89.822	91.20	2.79	90.10	91.50	2.81
	2	1443465	-	1443465	94.305			94.64		
	3	1331184	-	1331184	86.970			87.23		
	4	1401259	-	1401259	91.548			91.85		
	5	1406010	-	1406010	91.858			92.16		
	6	1418847	-	1418847	92.697			93.04		
60min	1	1462490	-	1462490	95.548	95.09	0.84	95.96	95.53	0.85
	2	1473896	-	1473896	96.293			96.77		
	3	1447602	-	1447602	94.576			94.96		
	4	1441031	-	1441031	94.146			94.58		
	5	1460023	-	1460023	95.387			95.83		
	6	1447795	-	1447795	94.588			95.07		
极限	1	1487730	-	1487730	97.197	96.65	0.57	97.75	97.23	0.58
	2	1489401	-	1489401	97.306			97.93		
	3	1472733	-	1472733	96.217			96.75		
	4	1468440	-	1468440	95.937			96.51		
	5	1476269	-	1476269	96.448			97.04		
	6	1481250	-	1481250	96.774			97.40		



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



塞来昔布片项目信息

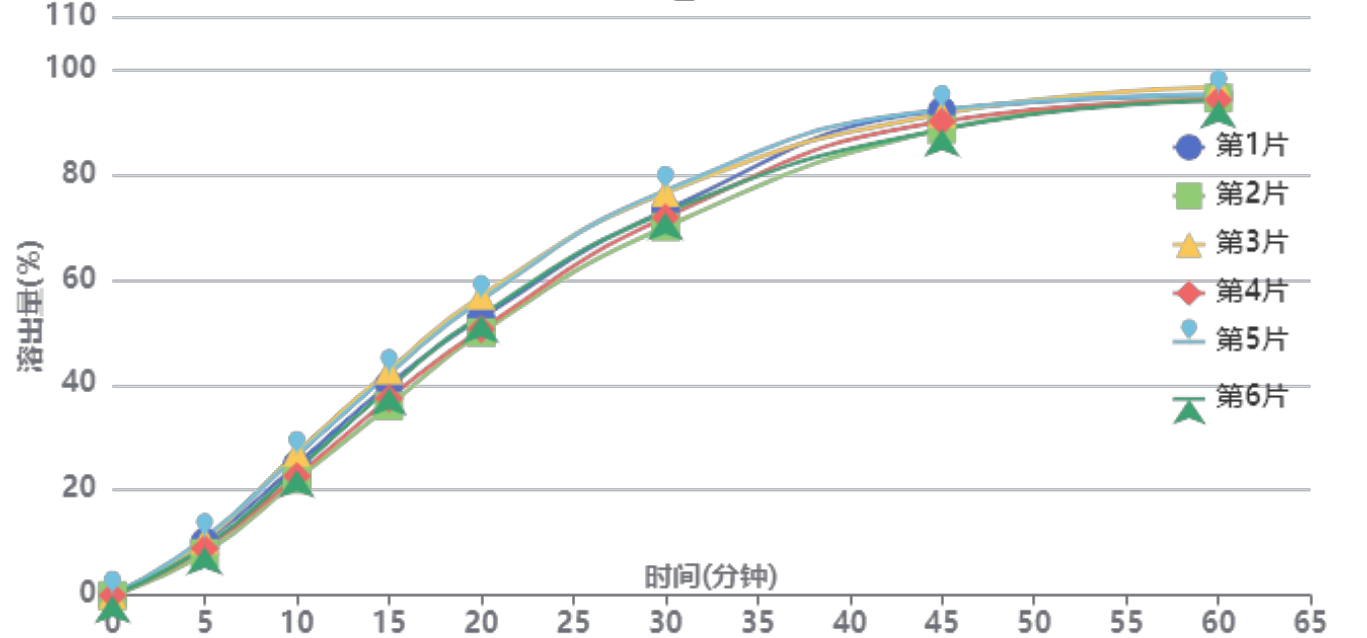
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	510141-202102	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.6	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.96	1512468	1522758	1511831	1514618	1515026	1515340	0.29
2	9.92	1514846	1517169				1516008	0.11
单位质量响应值				RSD%	判断			
152142.57				0.32	数据可信			

溶出曲线测定

塞来昔布片



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	155604	-	155604	10.164	9.62	11.36	10.16	9.62	11.37
	2	122670	-	122670	8.013			8.01		
	3	160699	-	160699	10.497			10.50		
	4	136519	-	136519	8.917			8.92		
	5	167024	-	167024	10.910			10.91		
	6	141138	-	141138	9.219			9.22		
10min	1	380426	-	380426	24.849	24.51	8.44	24.86	24.52	8.43
	2	336620	-	336620	21.988			22.00		
	3	415101	-	415101	27.114			27.13		
	4	347173	-	347173	22.677			22.69		
	5	406903	-	406903	26.579			26.59		
	6	364877	-	364877	23.833			23.85		
15min	1	612994	-	612994	40.040	39.57	6.62	40.09	39.62	6.62
	2	549936	-	549936	35.921			35.97		
	3	653411	-	653411	42.680			42.74		
	4	572178	-	572178	37.374			37.42		
	5	643829	-	643829	42.054			42.11		
	6	602510	-	602510	39.355			39.40		
20min	1	805562	-	805562	52.619	53.16	5.33	52.73	53.27	5.34
	2	763571	-	763571	49.876			49.97		
	3	870012	-	870012	56.828			56.95		
	4	772595	-	772595	50.465			50.57		
	5	857965	-	857965	56.041			56.16		
	6	813346	-	813346	53.127			53.24		
30min	1	1117302	-	1117302	72.981	73.35	3.66	73.17	73.54	3.67
	2	1069556	-	1069556	69.862			70.04		
	3	1167982	-	1167982	76.292			76.50		
	4	1096452	-	1096452	71.619			71.80		
	5	1174713	-	1174713	76.731			76.93		
	6	1111404	-	1111404	72.596			72.78		
45min	1	1405501	-	1405501	91.806	90.22	1.88	92.11	90.52	1.89
	2	1351308	-	1351308	88.266			88.54		
	3	1396333	-	1396333	91.207			91.53		
	4	1374722	-	1374722	89.796			90.08		
	5	1408128	-	1408128	91.978			92.30		
	6	1351606	-	1351606	88.286			88.58		
60min	1	1448924	-	1448924	94.642	94.48	0.95	95.08	94.91	0.96
	2	1440565	-	1440565	94.096			94.51		
	3	1470416	-	1470416	96.046			96.50		
	4	1435118	-	1435118	93.741			94.16		
	5	1450301	-	1450301	94.732			95.19		
	6	1432999	-	1432999	93.602			94.03		
极限	1	1473389	-	1473389	96.240	95.70	0.51	96.82	96.28	0.52
	2	1457347	-	1457347	95.193			95.74		
	3	1466327	-	1466327	95.779			96.38		
	4	1456327	-	1456327	95.126			95.69		
	5	1472967	-	1472967	96.213			96.81		
	6	1464573	-	1464573	95.665			96.23		



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



塞来昔布片项目信息

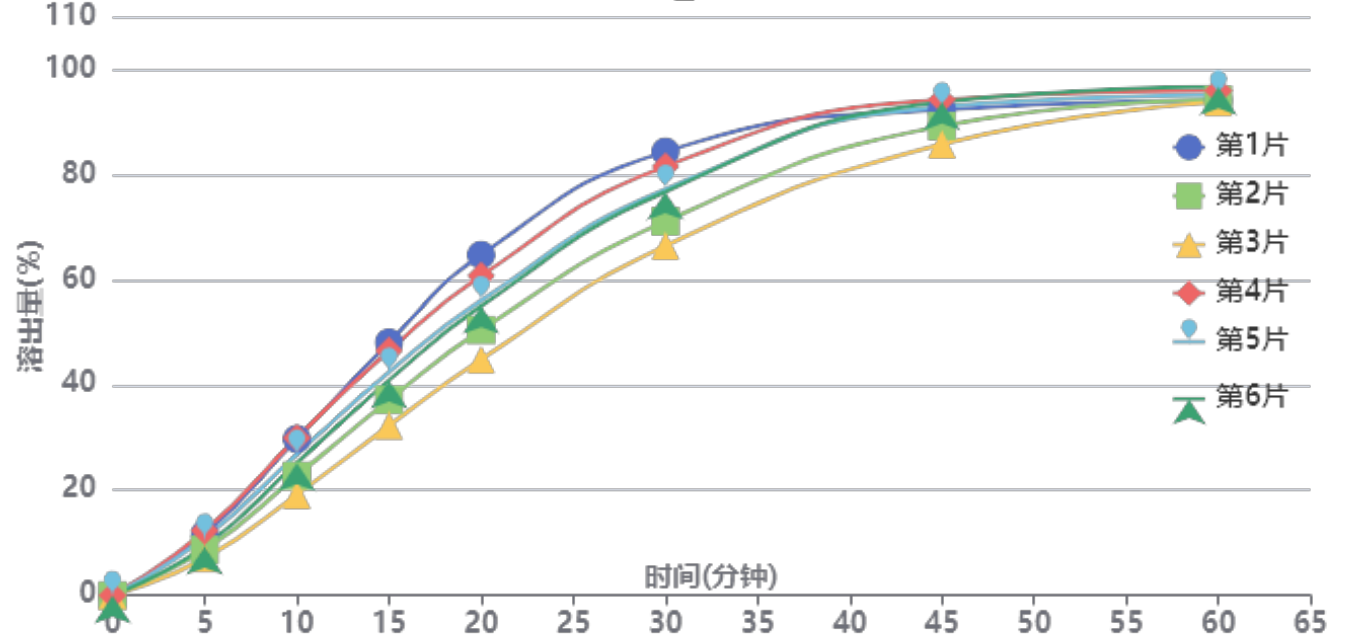
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	510141-202102	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.6	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.96	1519833	1520321	1520163	1519357	1520205	1519976	0.03
2	9.92	1513343	1511564				1512454	0.09
单位质量响应值				RSD%	判断			
152608.03				0.07	数据可信			

溶出曲线测定

塞来昔布片



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	179023	-	179023	11.689	9.99	19.94	11.69	9.99	19.91
	2	132709	-	132709	8.665			8.67		
	3	108058	-	108058	7.056			7.06		
	4	188251	-	188251	12.292			12.29		
	5	167003	-	167003	10.905			10.90		
	6	142915	-	142915	9.332			9.33		
10min	1	455120	-	455120	29.717	25.57	16.37	29.73	25.59	16.37
	2	348125	-	348125	22.731			22.74		
	3	292656	-	292656	19.109			19.12		
	4	458309	-	458309	29.926			29.94		
	5	410295	-	410295	26.791			26.81		
	6	385439	-	385439	25.168			25.18		
15min	1	735095	-	735095	47.999	41.15	14.27	48.06	41.20	14.27
	2	567937	-	567937	37.084			37.13		
	3	493620	-	493620	32.231			32.27		
	4	710891	-	710891	46.418			46.48		
	5	648709	-	648709	42.358			42.41		
	6	625302	-	625302	40.830			40.88		
20min	1	989028	-	989028	64.579	55.18	12.84	64.71	55.29	12.85
	2	770531	-	770531	50.312			50.42		
	3	685433	-	685433	44.756			44.84		
	4	928354	-	928354	60.618			60.75		
	5	856538	-	856538	55.928			56.05		
	6	840312	-	840312	54.869			54.98		
30min	1	1288072	-	1288072	84.106	76.01	8.63	84.34	76.21	8.65
	2	1086061	-	1086061	70.915			71.09		
	3	1015144	-	1015144	66.285			66.44		
	4	1244900	-	1244900	81.287			81.51		
	5	1178963	-	1178963	76.981			77.19		
	6	1171658	-	1171658	76.504			76.70		
45min	1	1408482	-	1408482	91.968	91.04	3.56	92.33	91.35	3.58
	2	1361777	-	1361777	88.918			89.20		
	3	1309121	-	1309121	85.480			85.73		
	4	1437748	-	1437748	93.879			94.22		
	5	1417448	-	1417448	92.553			92.87		
	6	1431048	-	1431048	93.441			93.75		
60min	1	1432641	-	1432641	93.545	94.48	1.21	94.04	94.93	1.23
	2	1436144	-	1436144	93.774			94.19		
	3	1429580	-	1429580	93.346			93.73		
	4	1461190	-	1461190	95.410			95.90		
	5	1449093	-	1449093	94.620			95.08		
	6	1473389	-	1473389	96.206			96.66		
极限	1	1466118	-	1466118	95.731	96.28	1.08	96.37	96.87	1.09
	2	1465162	-	1465162	95.669			96.23		
	3	1459633	-	1459633	95.308			95.83		
	4	1482370	-	1482370	96.793			97.42		
	5	1470690	-	1470690	96.030			96.63		
	6	1502910	-	1502910	98.134			98.73		



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



塞来昔布片项目信息

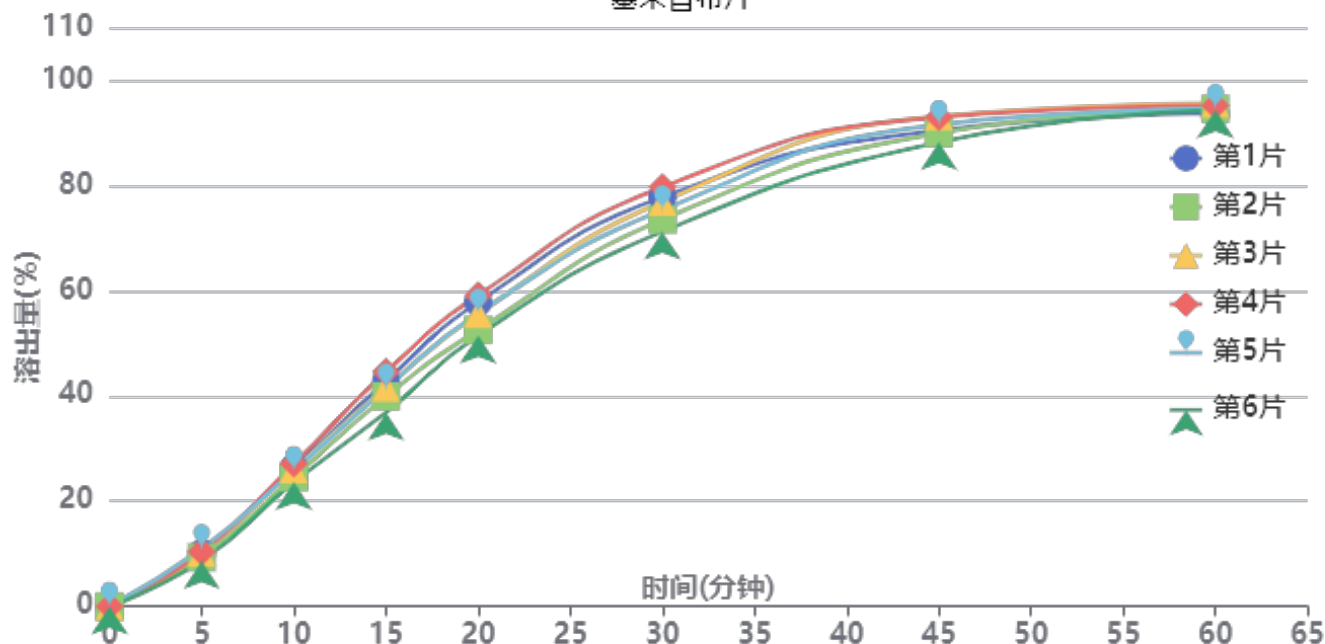
介质体积(ml)	1000	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	510141-202102	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.6	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	50
标示量(mg)	200	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	9.96	1527840	1509323	1508566	1508469	1508057	1512451	0.57
2	9.92	1517826	1516350				1517088	0.07
单位质量响应值				RSD%	判断			
151852.51				0.51	数据可信			

溶出曲线测定

塞来昔布片



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



中间条件24月-供试品溶液-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	154710	-	154710	10.112	9.94	8.40	10.11	9.94	8.39
	2	142424	-	142424	9.309			9.31		
	3	156341	-	156341	10.218			10.22		
	4	158457	-	158457	10.356			10.36		
	5	168215	-	168215	10.994			10.99		
	6	132162	-	132162	8.638			8.64		
10min	1	402697	-	402697	26.320	25.57	4.94	26.33	25.59	4.94
	2	375760	-	375760	24.559			24.57		
	3	398602	-	398602	26.052			26.07		
	4	414709	-	414709	27.105			27.12		
	5	394412	-	394412	25.778			25.79		
	6	361584	-	361584	23.633			23.65		
15min	1	653592	-	653592	42.718	41.13	6.40	42.77	41.19	6.40
	2	610123	-	610123	39.877			39.93		
	3	635421	-	635421	41.530			41.58		
	4	681144	-	681144	44.518			44.57		
	5	633078	-	633078	41.377			41.43		
	6	562879	-	562879	36.789			36.84		
20min	1	882779	-	882779	57.697	55.27	5.32	57.82	55.38	5.32
	2	801969	-	801969	52.415			52.53		
	3	848818	-	848818	55.477			55.59		
	4	902809	-	902809	59.006			59.13		
	5	850611	-	850611	55.595			55.71		
	6	786490	-	786490	51.404			51.51		
30min	1	1187046	-	1187046	77.583	75.54	4.03	77.79	75.74	4.04
	2	1122004	-	1122004	73.332			73.52		
	3	1173316	-	1173316	76.686			76.89		
	4	1216059	-	1216059	79.480			79.69		
	5	1149686	-	1149686	75.142			75.34		
	6	1086872	-	1086872	71.036			71.22		
45min	1	1379159	-	1379159	90.140	90.74	2.09	90.46	91.05	2.10
	2	1371500	-	1371500	89.639			89.94		
	3	1420463	-	1420463	92.839			93.15		
	4	1417681	-	1417681	92.657			92.99		
	5	1396095	-	1396095	91.247			91.56		
	6	1345070	-	1345070	87.912			88.20		
60min	1	1426196	-	1426196	93.214	94.20	0.71	93.67	94.65	0.71
	2	1440057	-	1440057	94.120			94.55		
	3	1455480	-	1455480	95.128			95.58		
	4	1449154	-	1449154	94.714			95.18		
	5	1440467	-	1440467	94.147			94.60		
	6	1436585	-	1436585	93.893			94.31		
极限	1	1460808	-	1460808	95.476	96.54	1.94	96.07	97.12	1.95
	2	1467380	-	1467380	95.906			96.48		
	3	1476594	-	1476594	96.508			97.10		
	4	1533966	-	1533966	100.258			100.87		
	5	1466003	-	1466003	95.816			96.41		
	6	1457426	-	1457426	95.255			95.82		



操作者: 谢超君

日期: 2025-03-12

复核者:

未审阅版本



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1461-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:43:36

实验者: xiechaojun

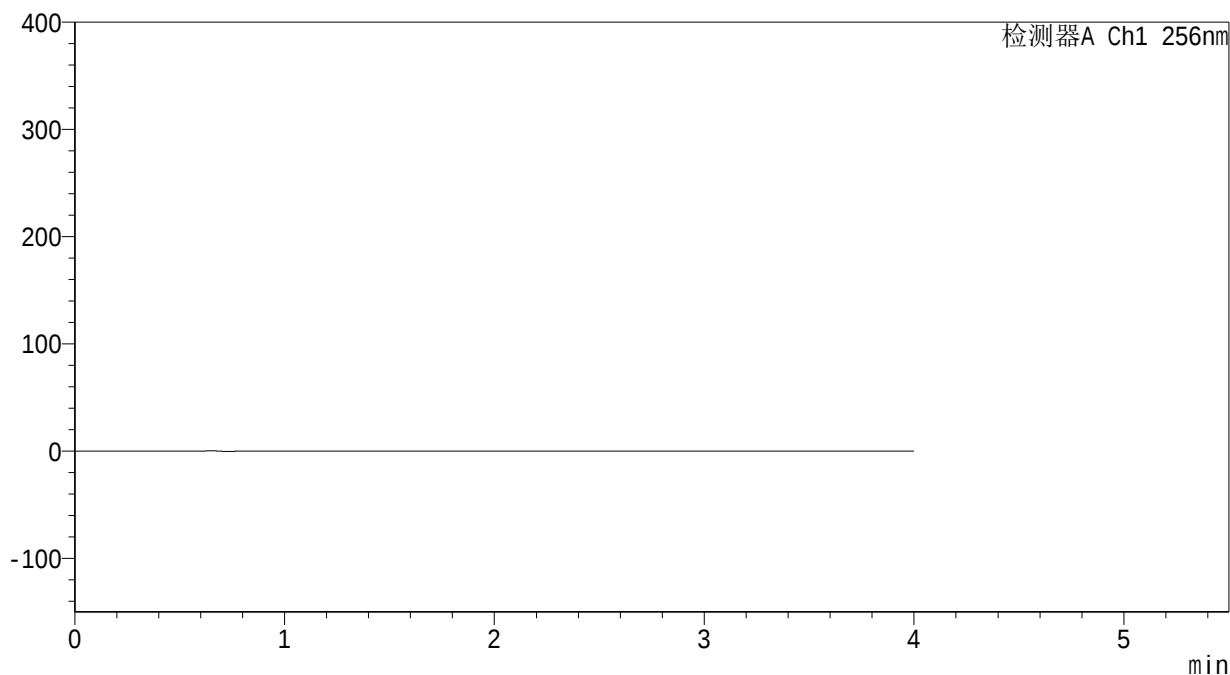
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:54:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	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 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1462-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:47:59

实验者: xiechaojun

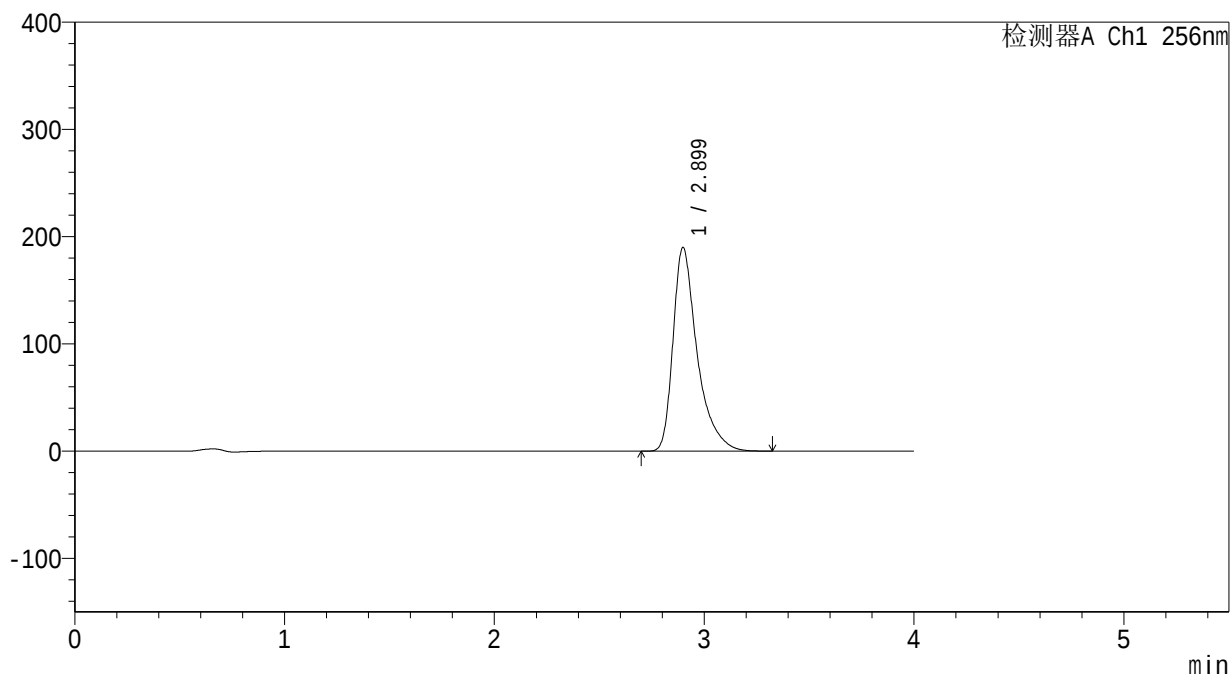
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.899	1520055	100.000	189862	3394	1.481	--
总计		1520055	100.000	189862			

图2 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1463-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:52:22

实验者: xiechaojun

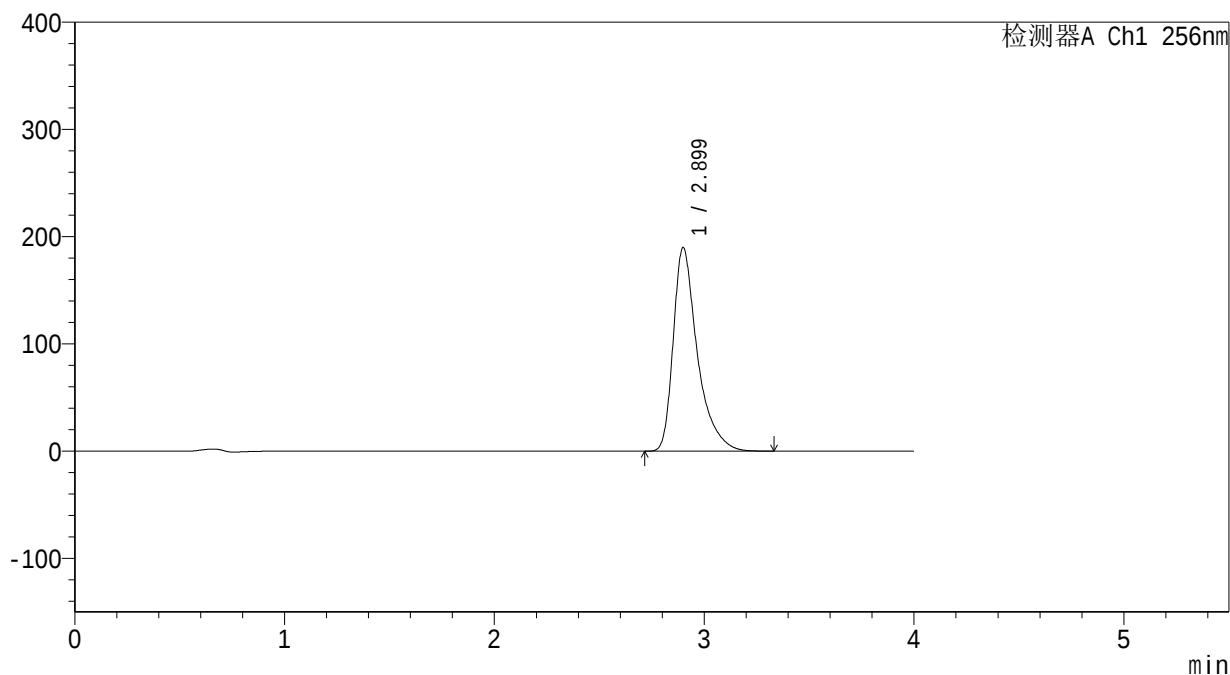
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.899	1518822	100.000	189595	3398	1.483	--
总计		1518822	100.000	189595			

图3 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1464-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:56:44

实验者: xiechaojun

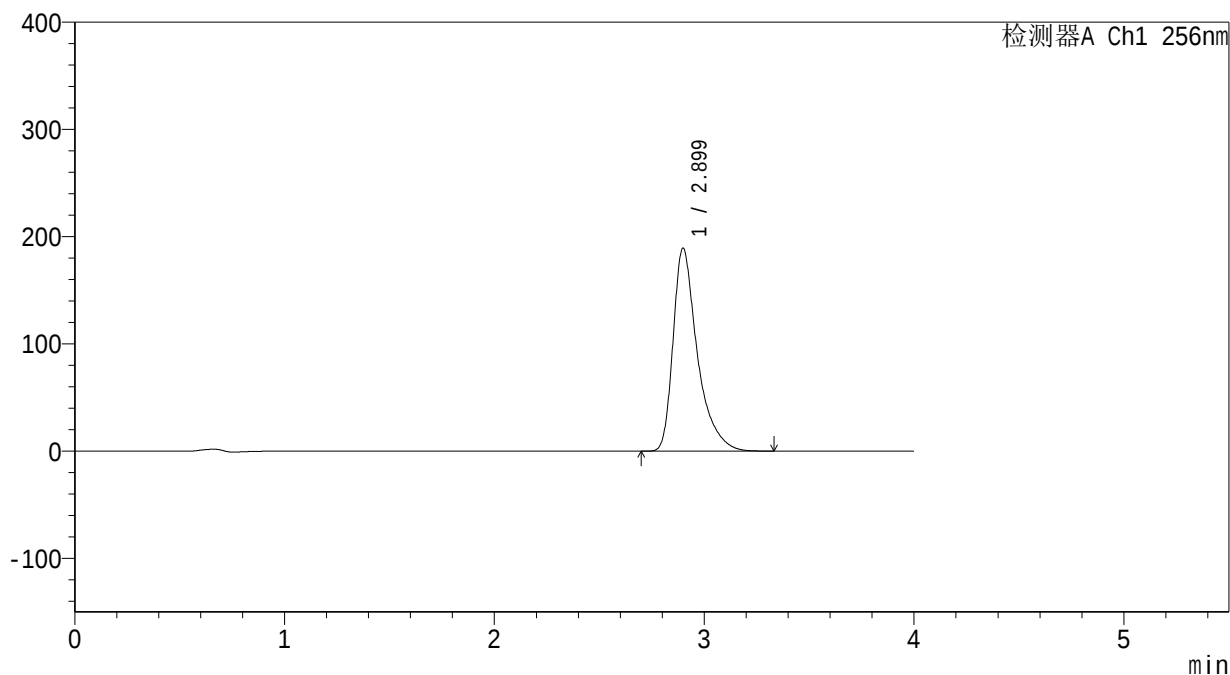
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.899	1522569	100.000	189192	3353	1.485	--
总计		1522569	100.000	189192			

图4 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1465-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:01:07

实验者: xiechaojun

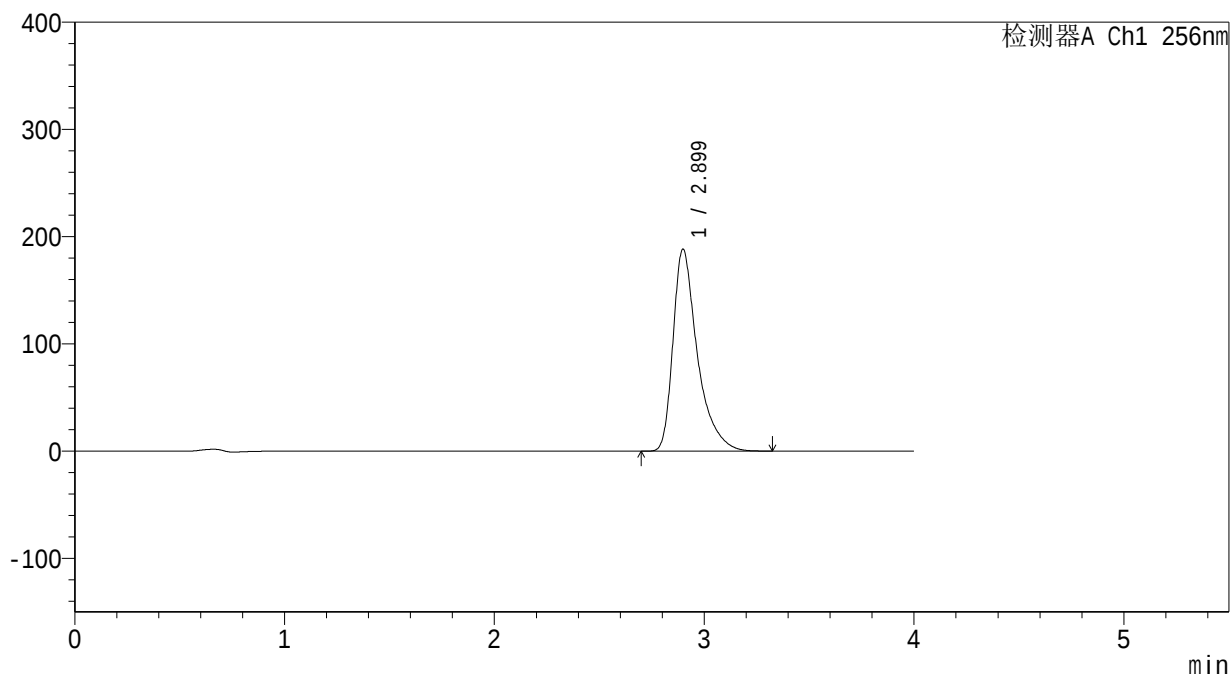
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.899	1520633	100.000	188319	3336	1.493	--
总计		1520633	100.000	188319			

图5 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1466-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:05:29

实验者: xiechaojun

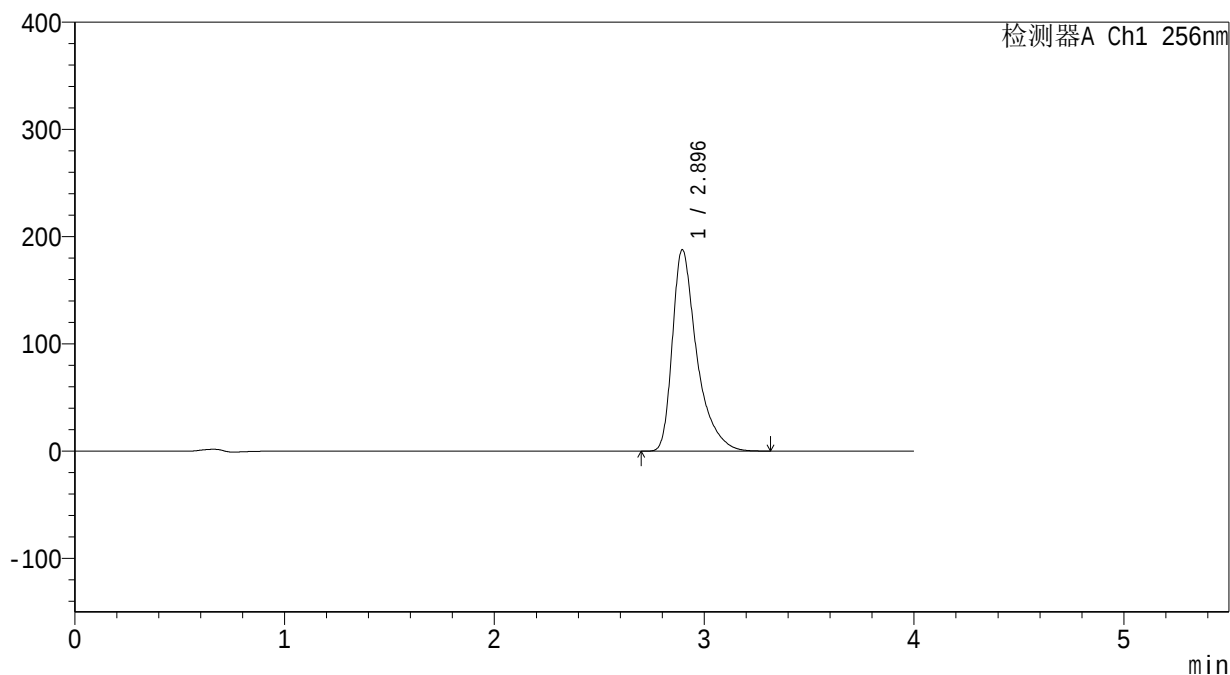
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.896	1520631	100.000	187931	3311	1.498	--
总计		1520631	100.000	187931			

图6 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1467-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:09:51

实验者: xiechaojun

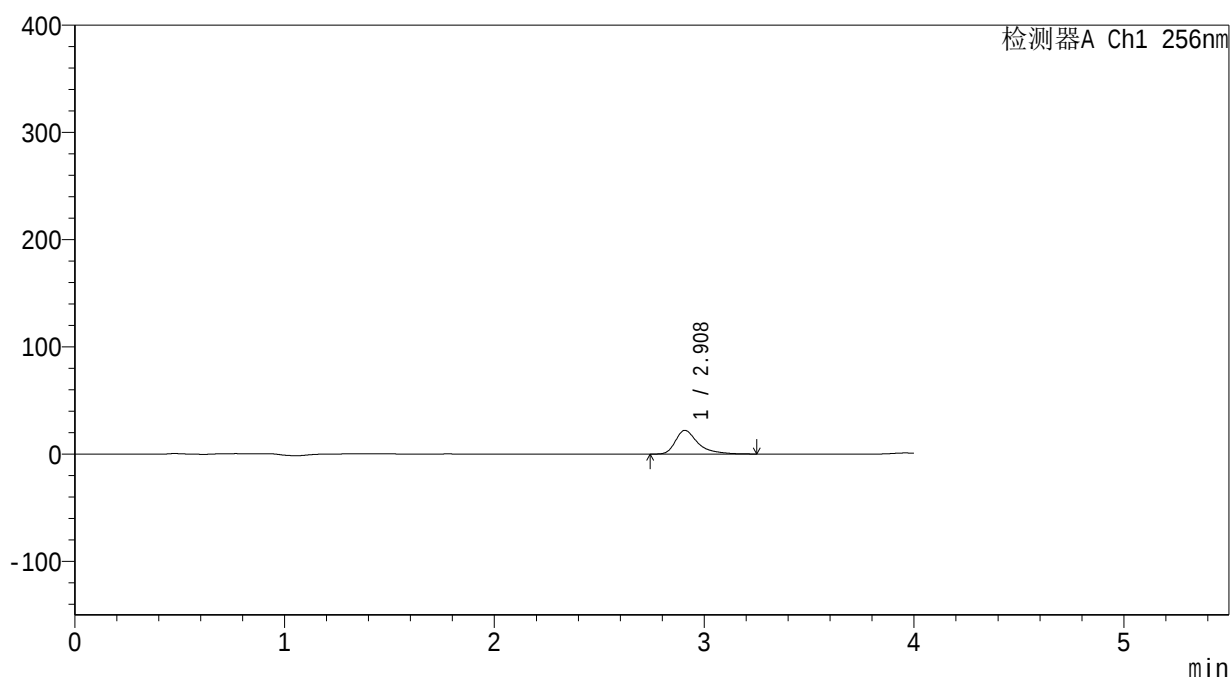
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.908	164791	100.000	22040	3959	1.482	--
总计		164791	100.000	22040			

图7 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1468-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-10

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:14:13

实验者: xiechaojun

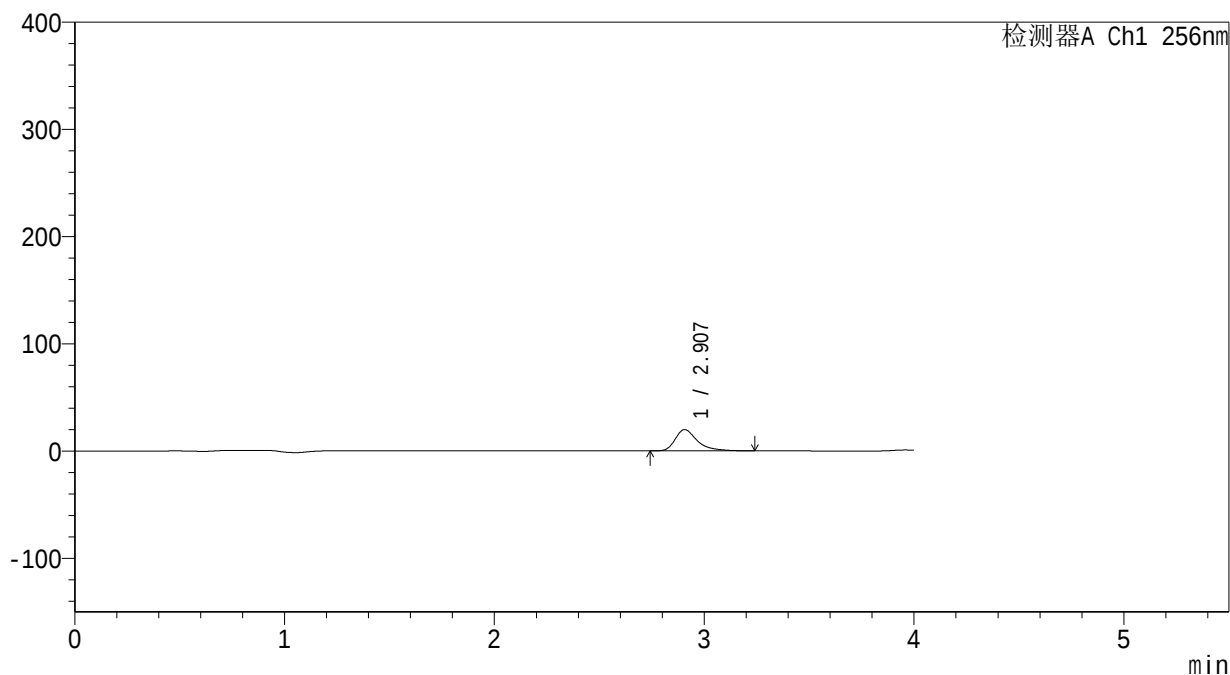
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.907	145621	100.000	19849	4044	1.434	--
总计		145621	100.000	19849			

图8 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1469-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:18:35

实验者: xiechaojun

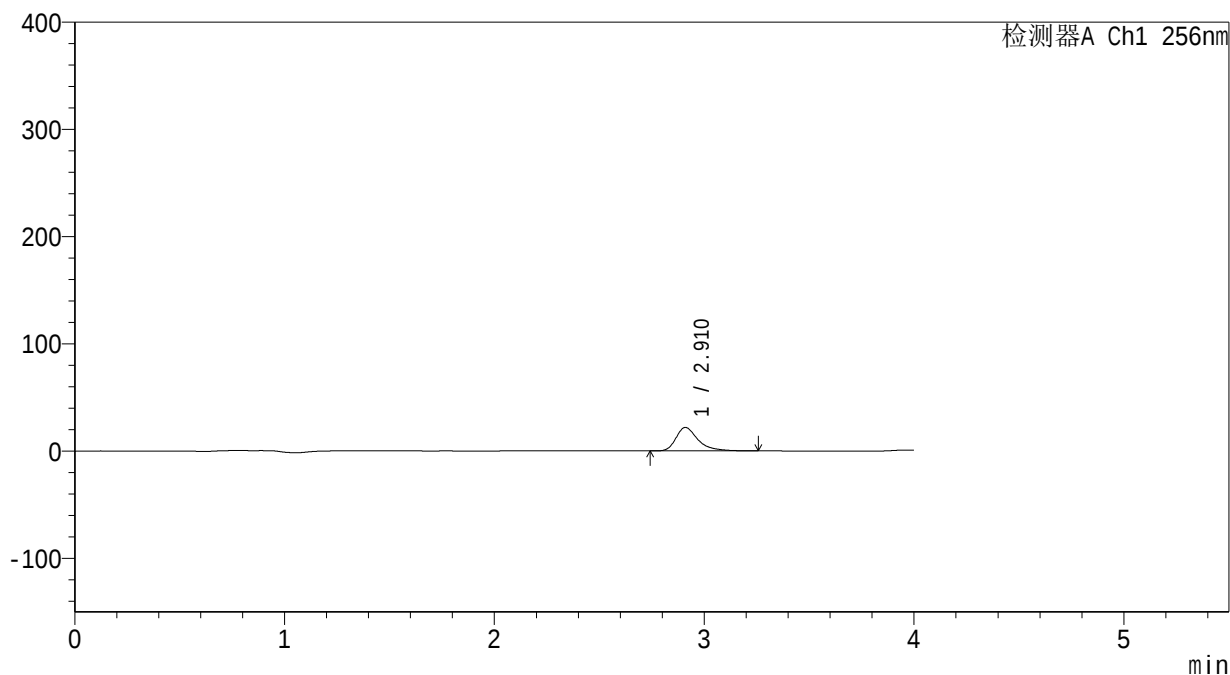
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.910	160082	100.000	21885	4075	1.409	--
总计		160082	100.000	21885			

图9 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1470-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:22:57

实验者: xiechaojun

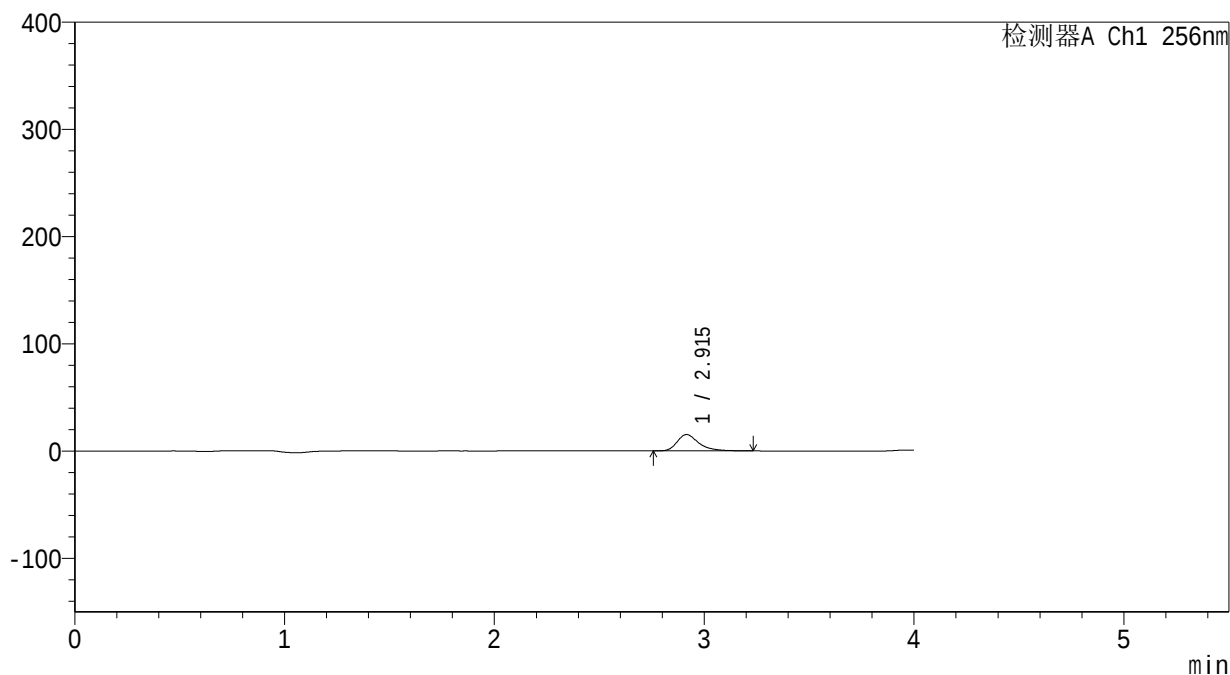
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.915	110734	100.000	15278	4126	1.383	--
总计		110734	100.000	15278			

图10 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1471-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-37

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 12:27:19

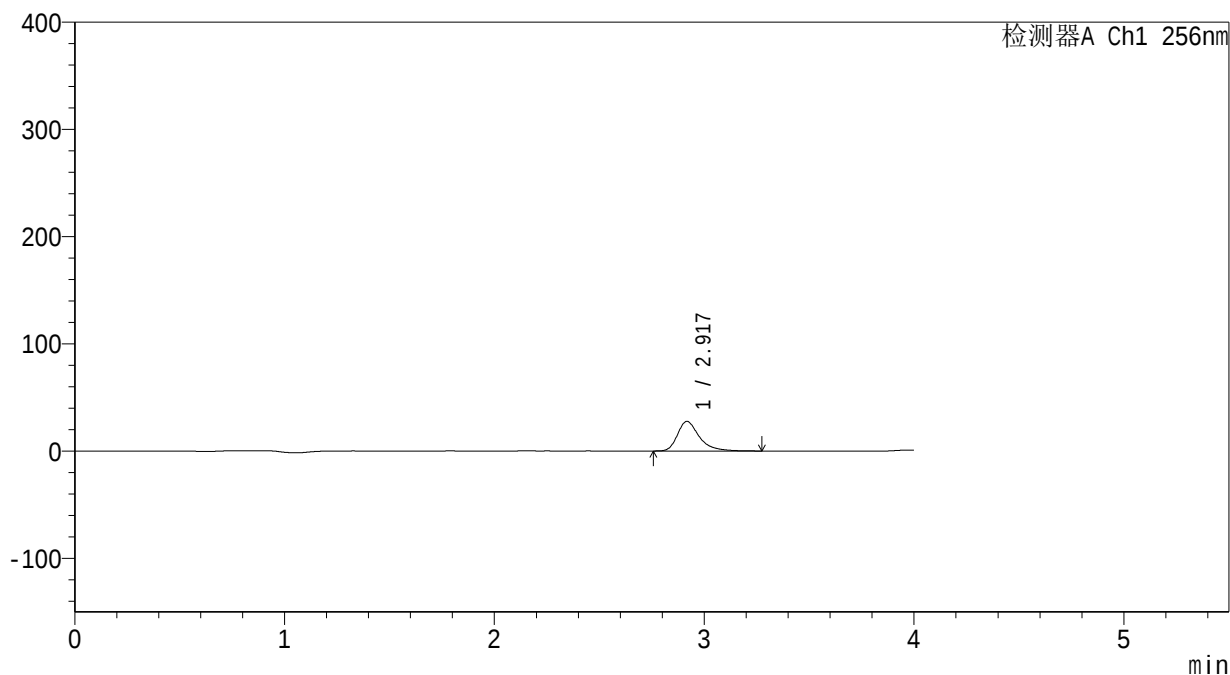
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.917	199747	100.000	27494	4128	1.380	--
总计		199747	100.000	27494			

图11 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1472-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-46

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:31:41

实验者: xiechaojun

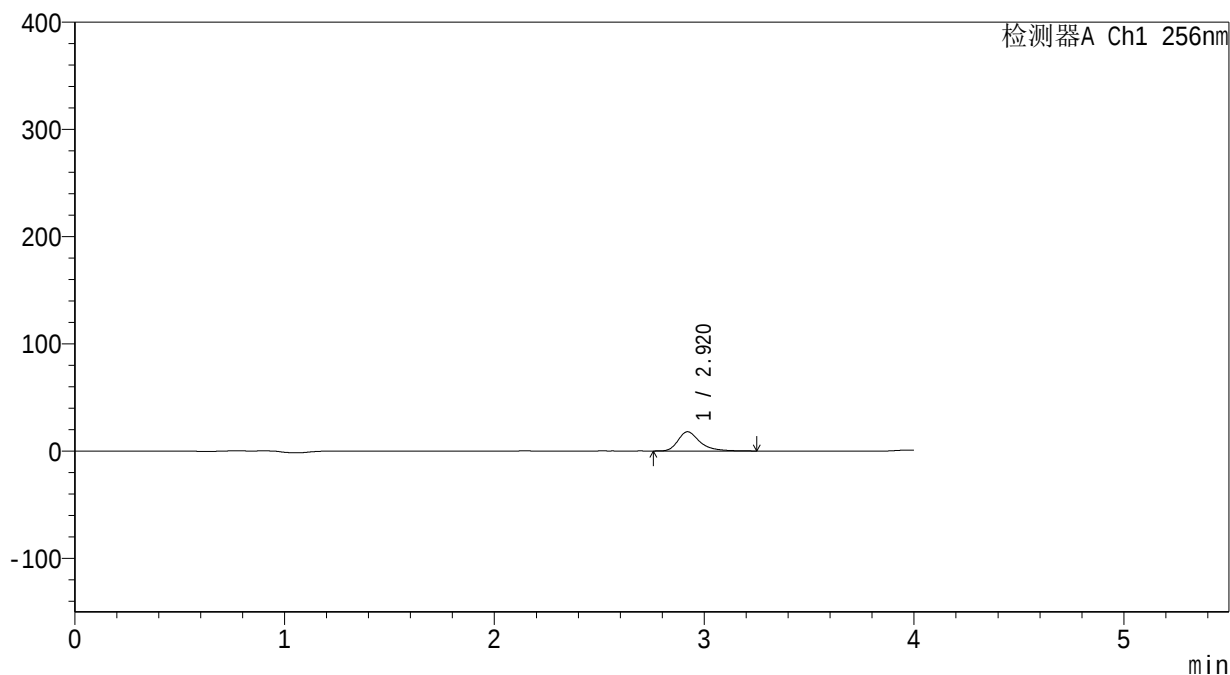
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.920	129698	100.000	17913	4124	1.367	--
总计		129698	100.000	17913			

图12 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1473-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:36:04

实验者: xiechaojun

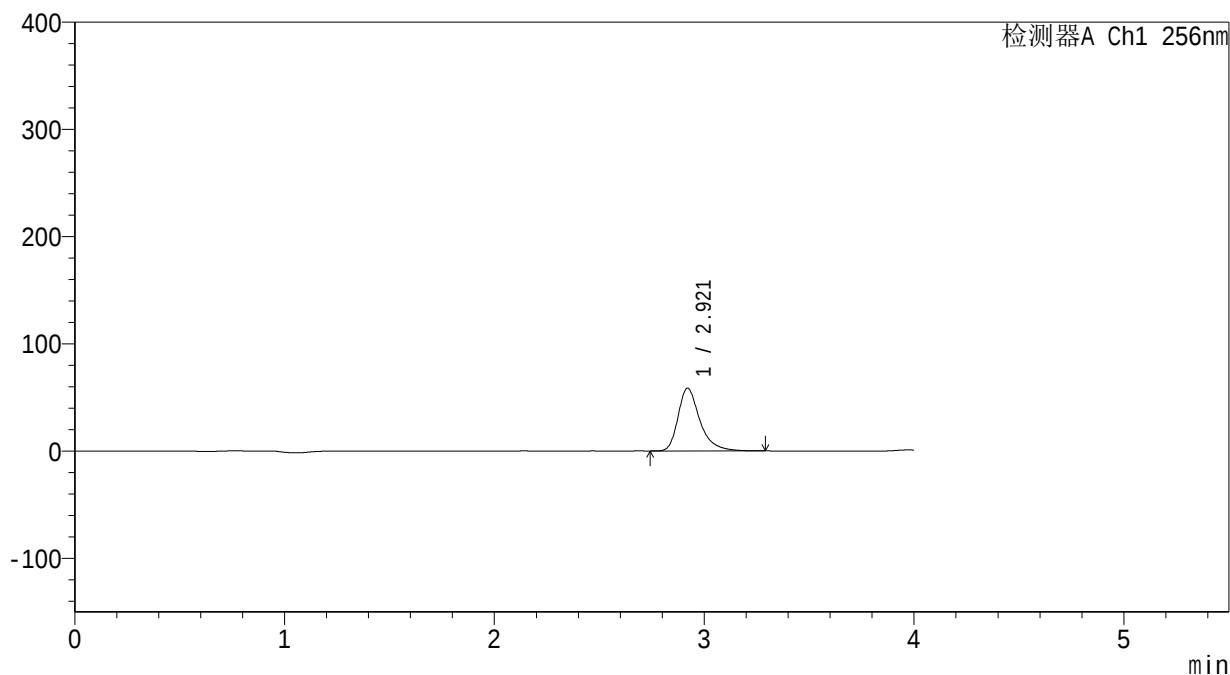
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:40

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.921	423374	100.000	58598	4132	1.362	--
总计		423374	100.000	58598			

图13 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1474-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-11

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 12:40:26

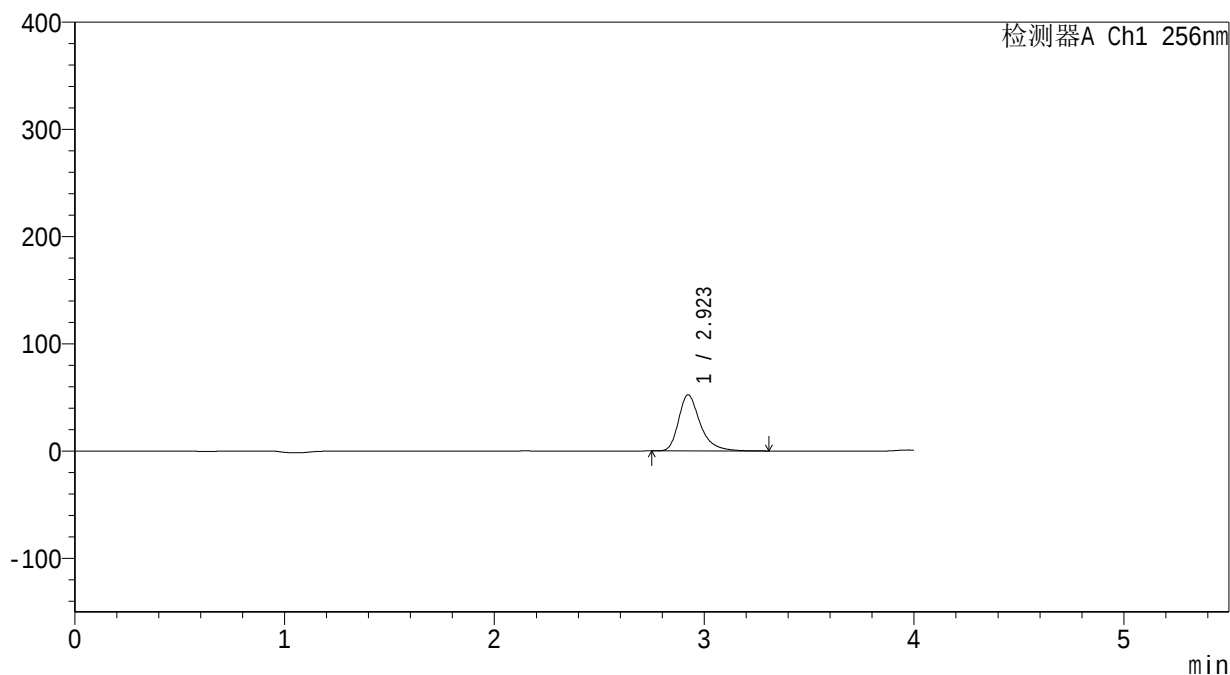
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.923	375177	100.000	52361	4187	1.346	--
总计		375177	100.000	52361			

图14 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1475-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:44:48

实验者: xiechaojun

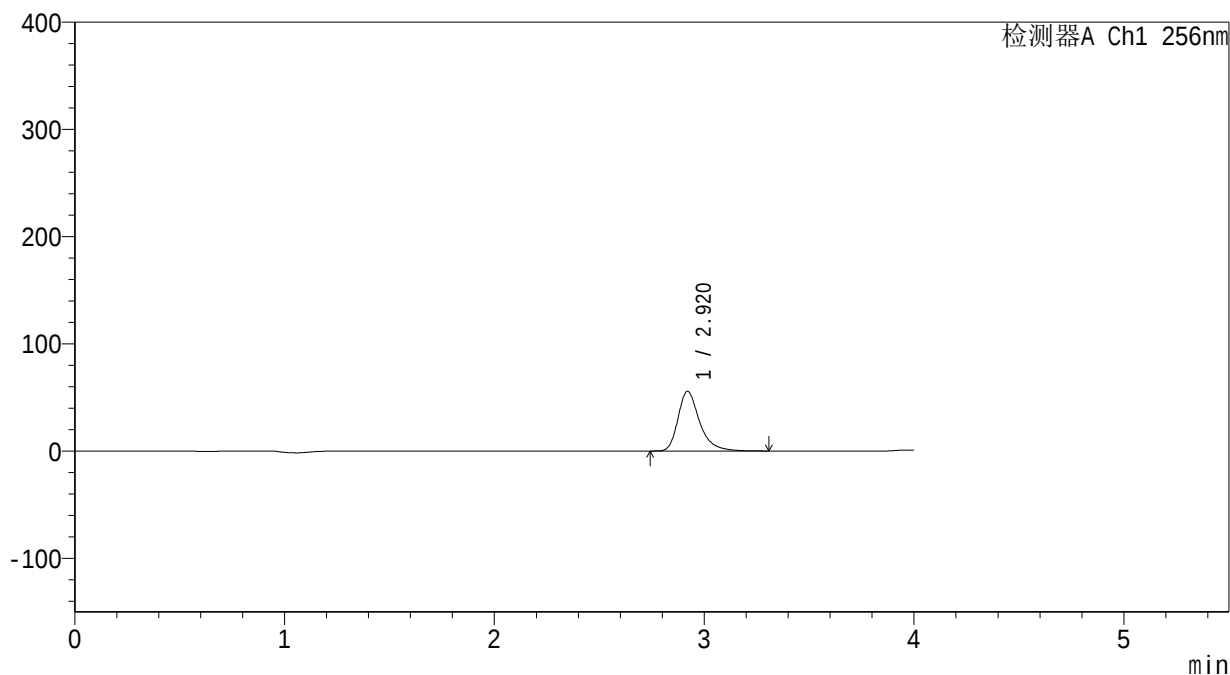
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:46

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.920	398330	100.000	55678	4191	1.339	--
总计		398330	100.000	55678			

图15 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1476-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-29

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:49:11

实验者: xiechaojun

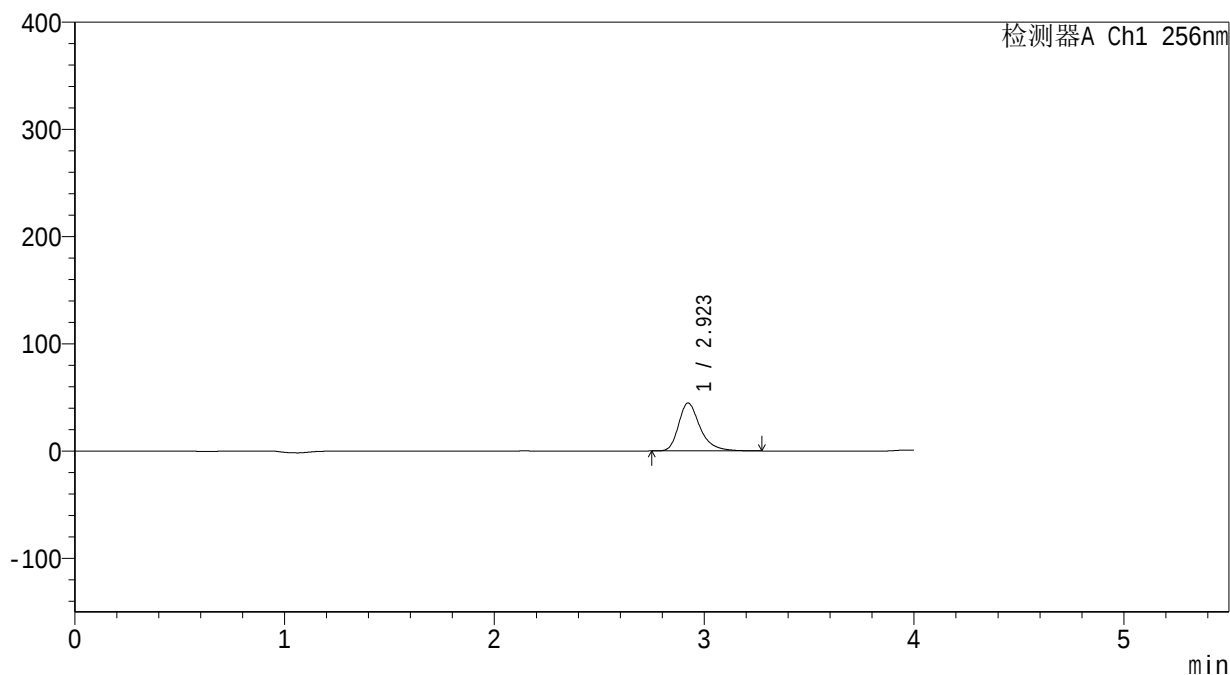
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.923	319560	100.000	44730	4190	1.332	--
总计		319560	100.000	44730			

图16 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

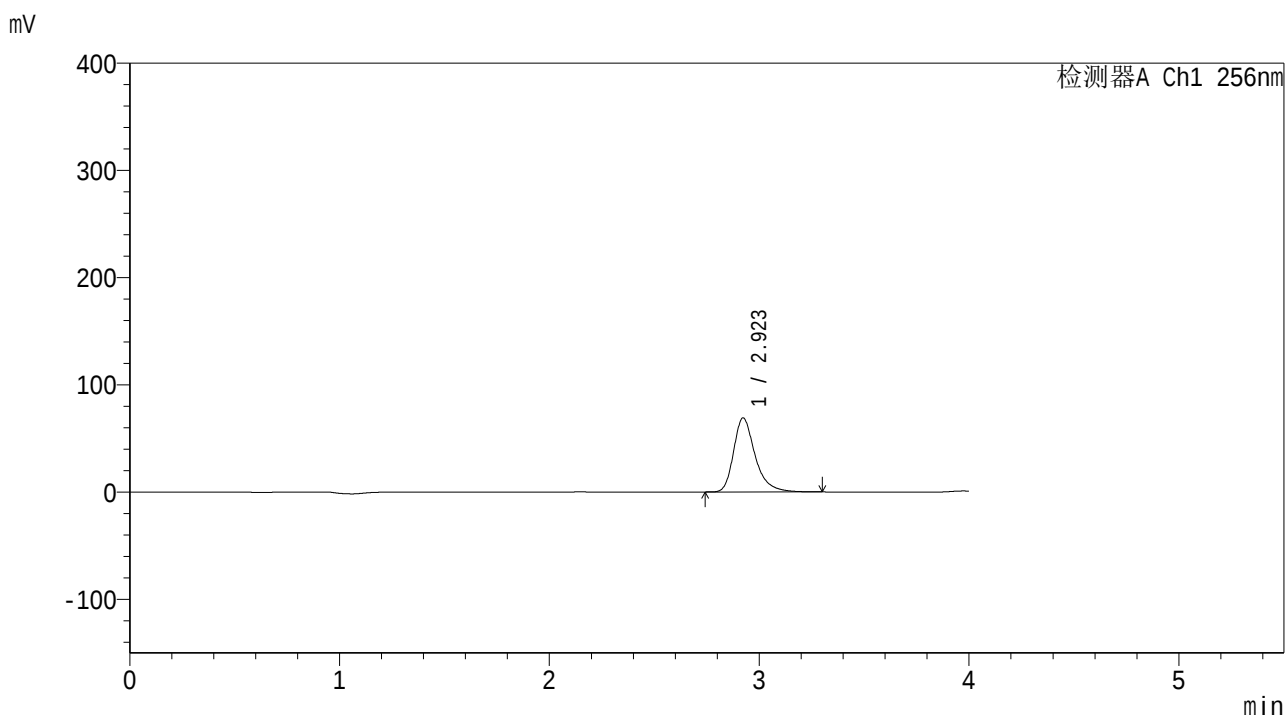


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1477-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 12:53:33 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:54:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.923	493117	100.000	69066	4201	1.331	--
总计		493117	100.000	69066			

图17 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1478-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:57:55

实验者: xiechaojun

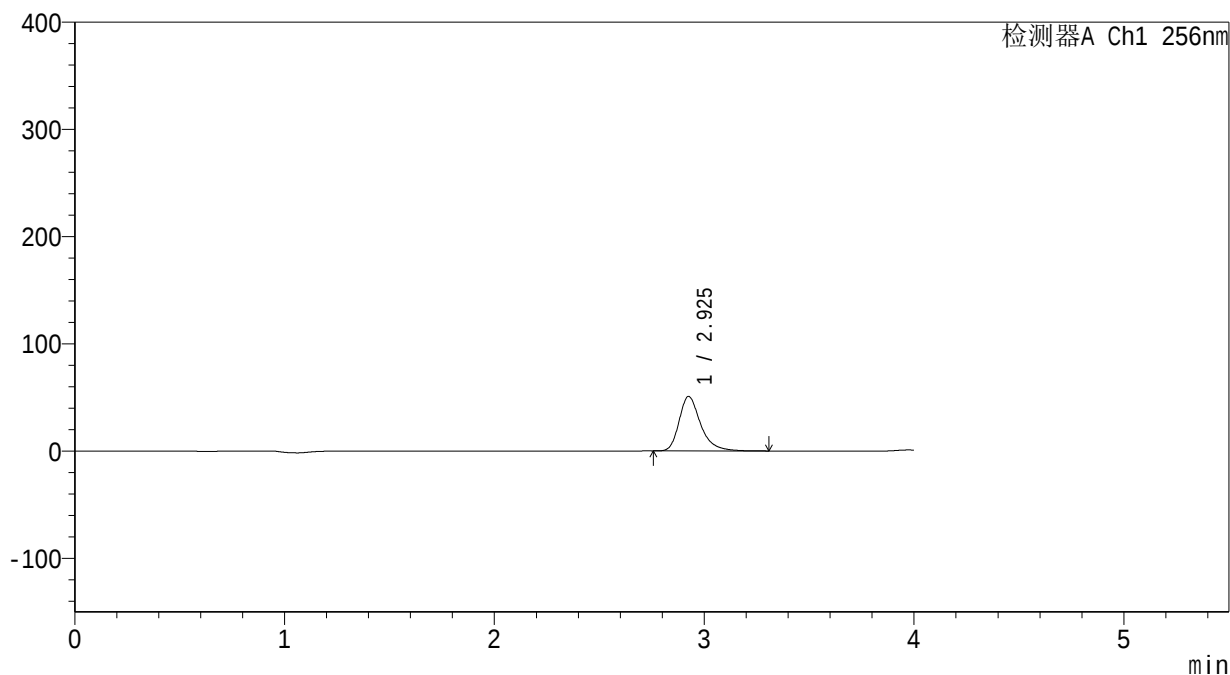
处理时间(V3): 2025/03/12 09:54:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.925	363017	100.000	50694	4208	1.327	--
总计		363017	100.000	50694			

图18 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1479-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-3

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:02:17

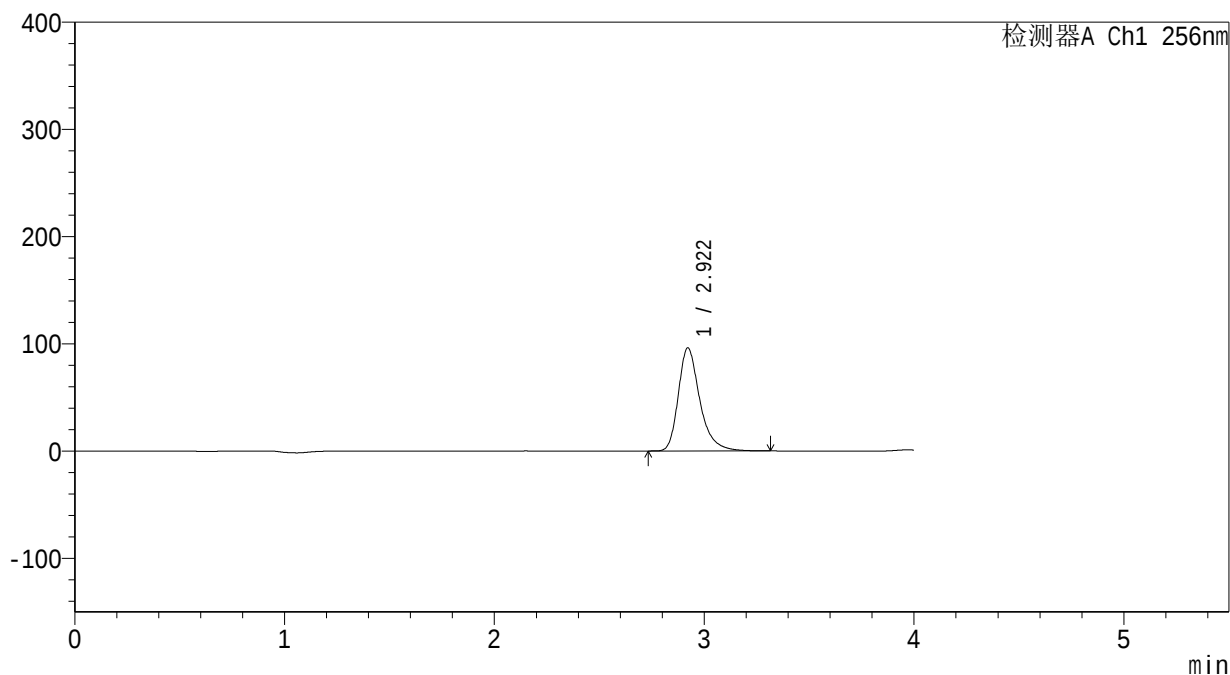
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:54:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.922	685324	100.000	96200	4203	1.322	--
总计		685324	100.000	96200			

图19 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



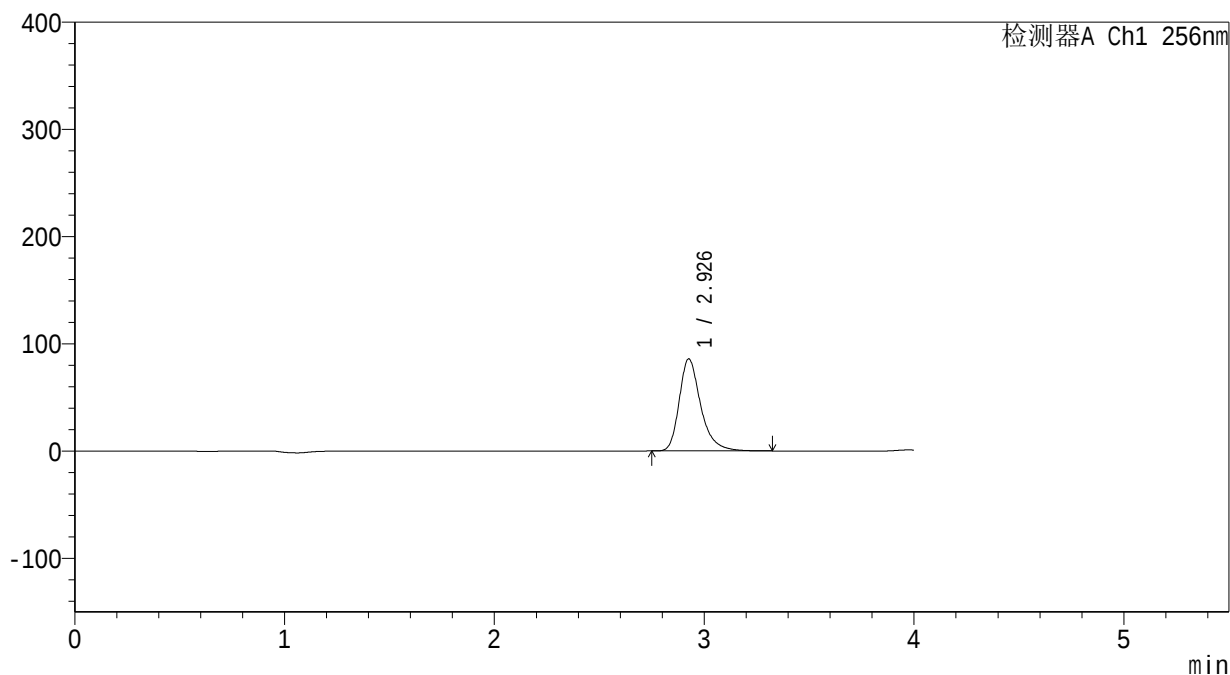
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1480-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P2.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 13:06:39 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:54:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.926	612345	100.000	85593	4217	1.319	--
总计		612345	100.000	85593			

图20 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1481-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-21

版本号: 6.115

进样体积: 5 μl

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:11:01

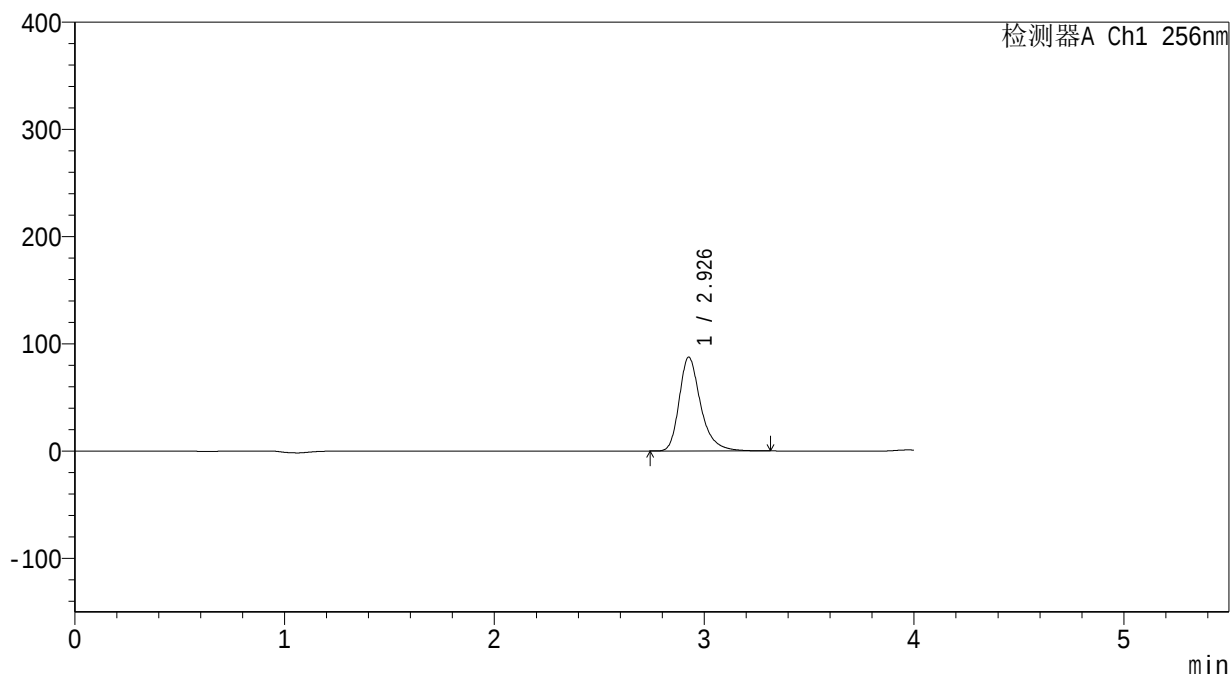
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.926	622286	100.000	87145	4226	1.317	--
总计		622286	100.000	87145			

图21 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1482-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-30

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:15:22

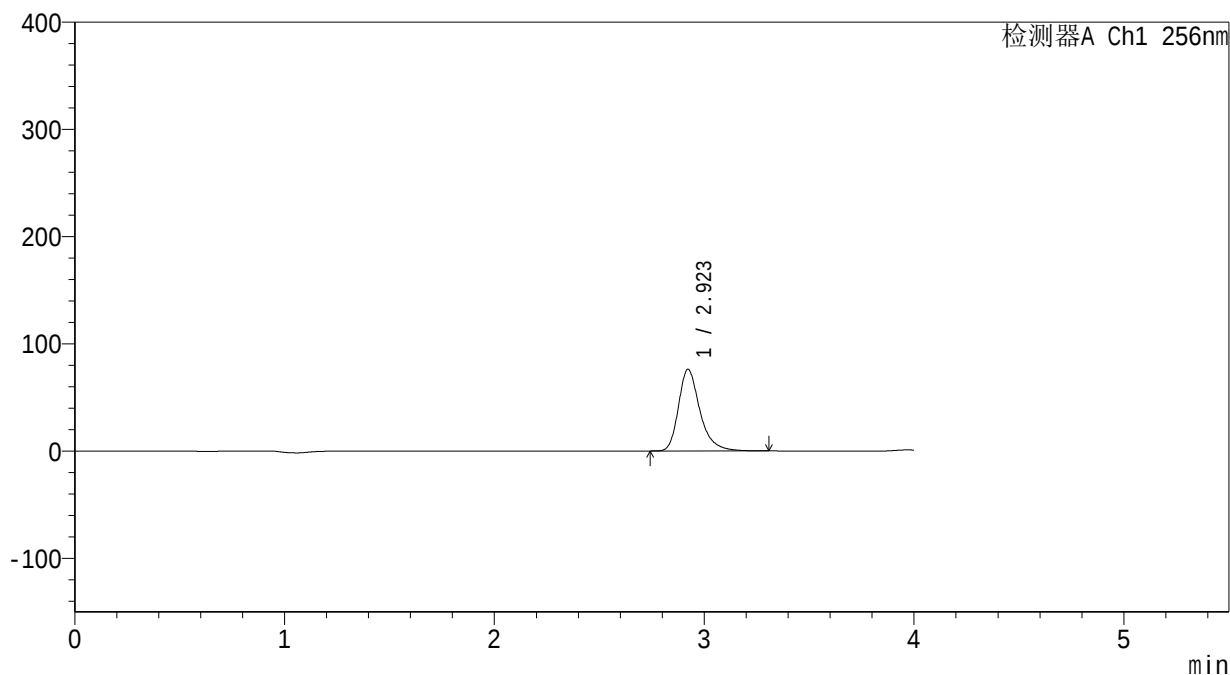
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.923	541010	100.000	76169	4229	1.311	--
总计		541010	100.000	76169			

图22 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



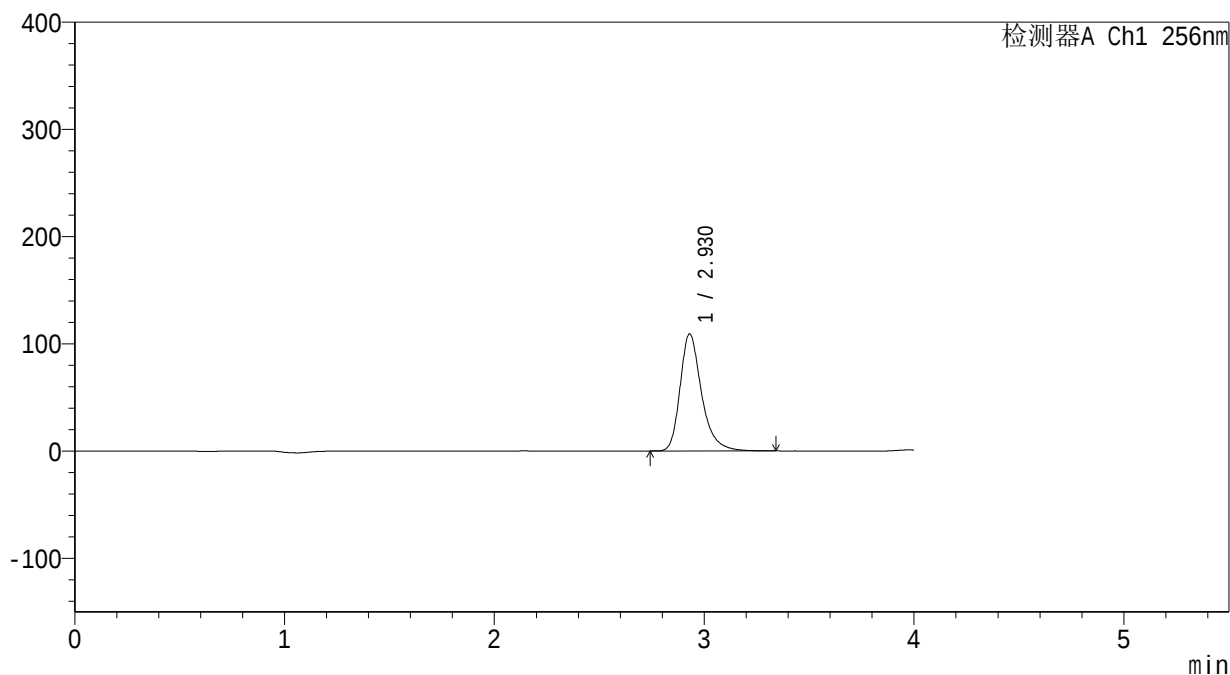
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1483-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 13:19:44 实验者: xiechaojun
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:08 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.930	776870	100.000	109305	4241	1.308	--
总计		776870	100.000	109305			

图23 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1484-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:24:06

实验者: xiechaojun

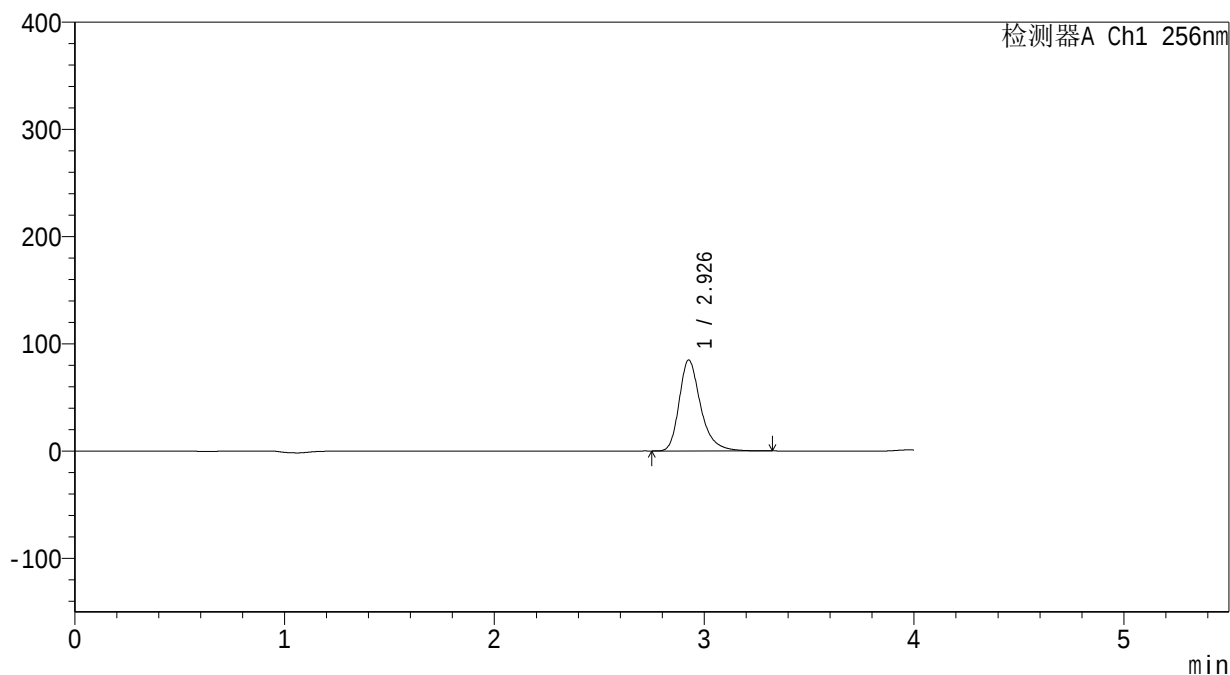
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.926	603432	100.000	84523	4223	1.308	--
总计		603432	100.000	84523			

图24 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1485-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-4

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:28:29

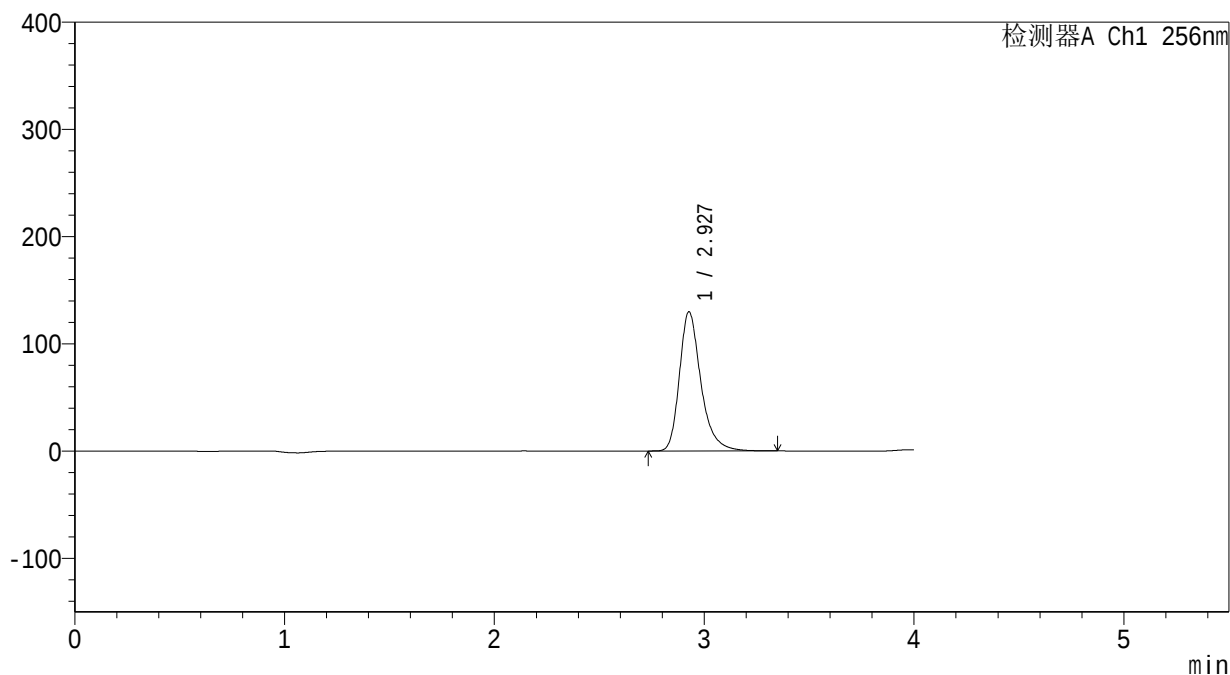
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.927	922707	100.000	129609	4235	1.305	--
总计		922707	100.000	129609			

图25 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1486-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:32:51

实验者: xiechaojun

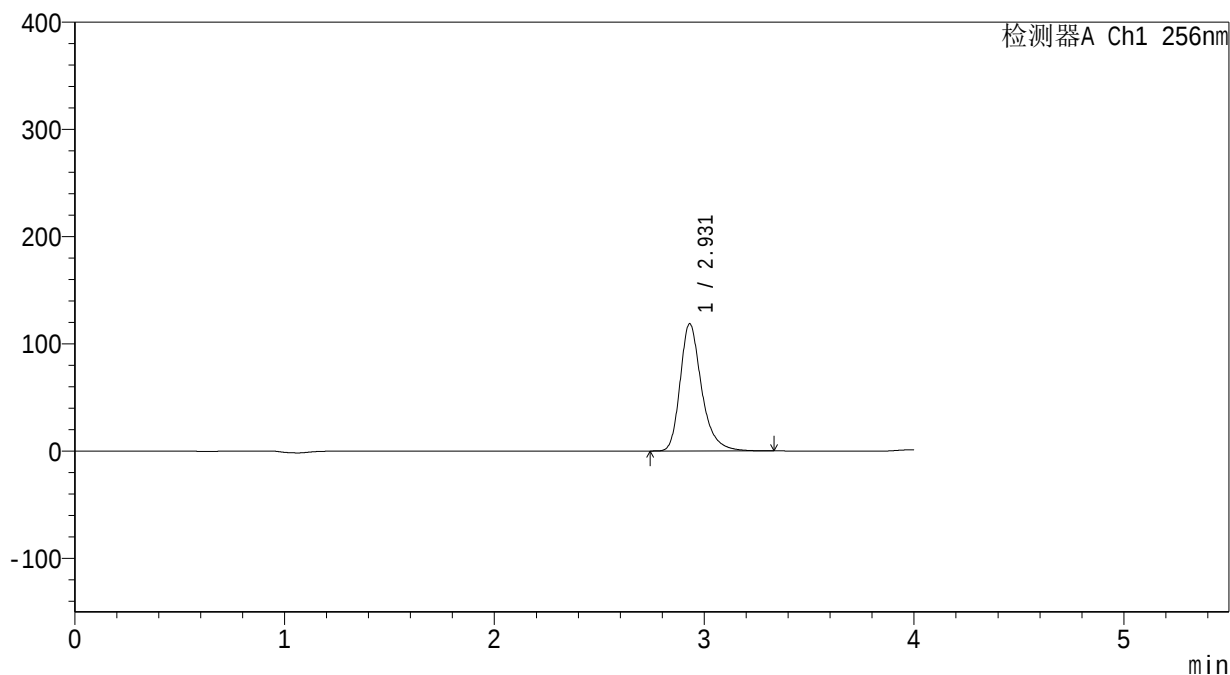
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.931	843277	100.000	118718	4235	1.301	--
总计		843277	100.000	118718			

图26 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1487-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-22

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:37:13

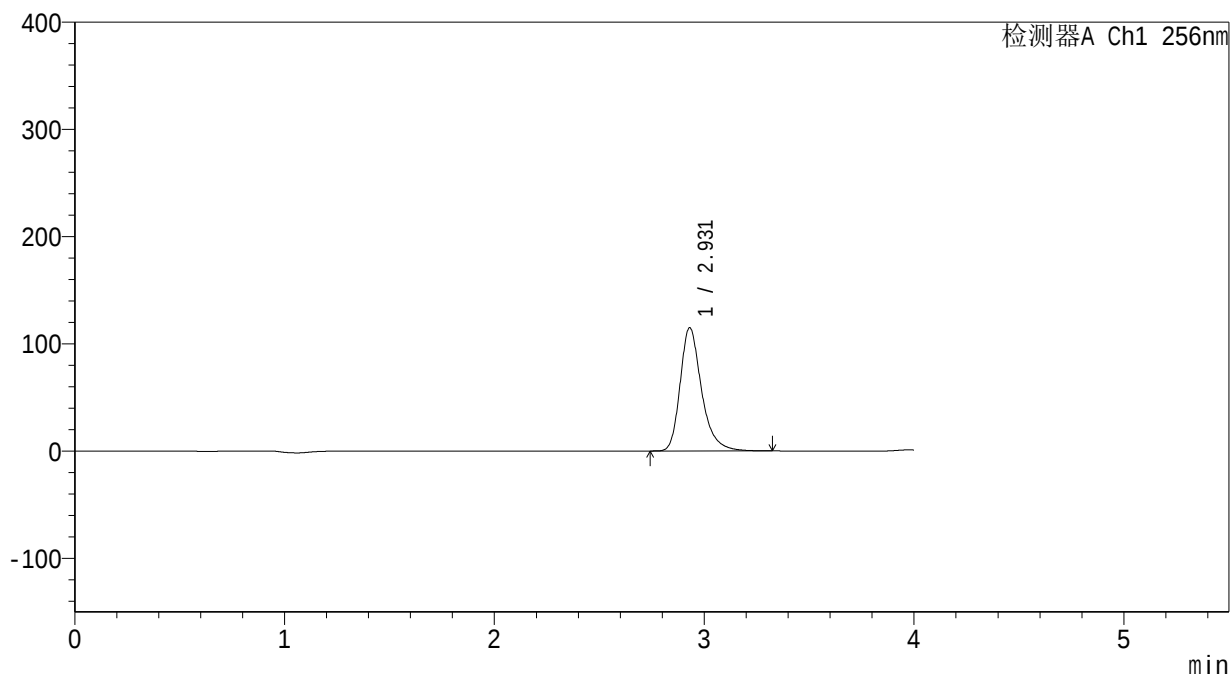
处理者: xiechaojun

处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.931	816030	100.000	115067	4248	1.300	--
总计		816030	100.000	115067			

图27 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1488-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-31

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:41:35

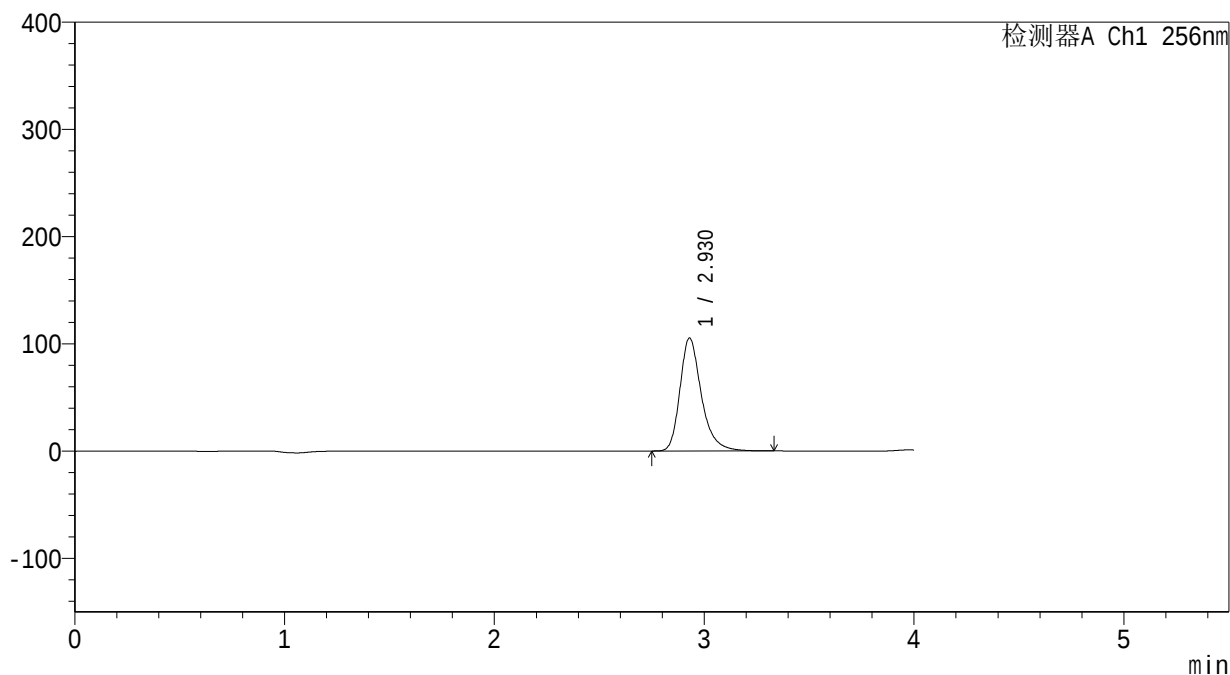
处理者: xiechaojun

处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.930	748253	100.000	105401	4239	1.297	--
总计		748253	100.000	105401			

图28 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1489-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-40

版本号: 6.115

进样体积: 5 μl

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:45:57

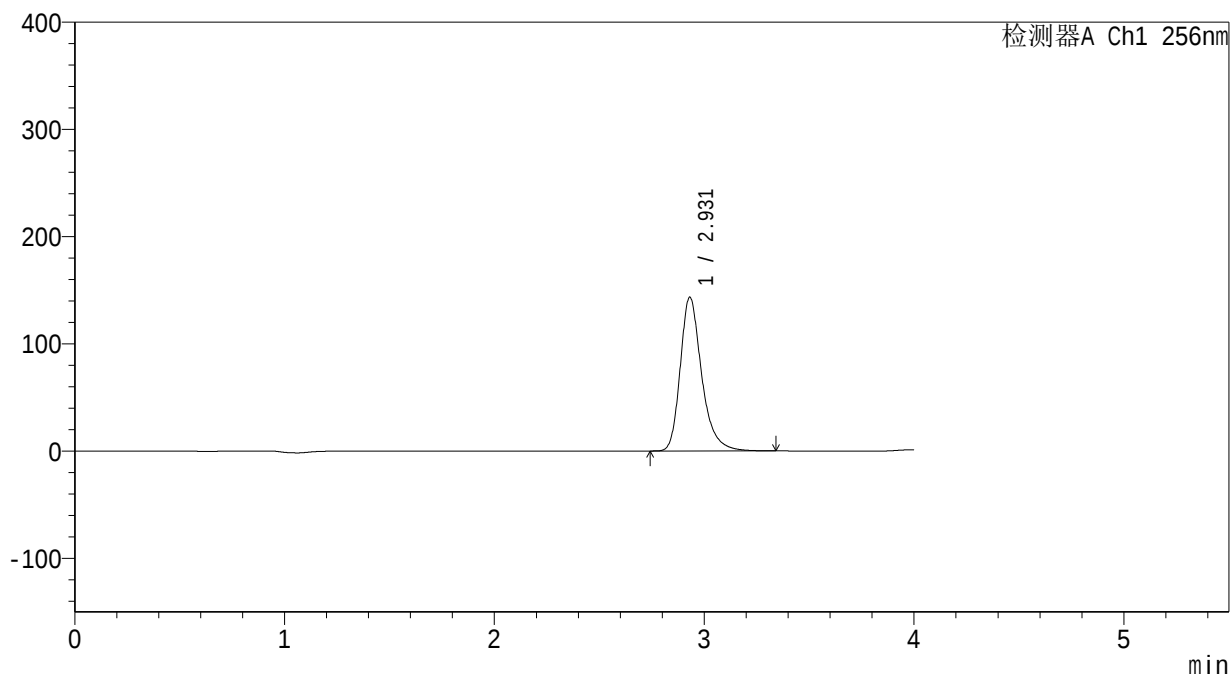
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.931	1017904	100.000	143436	4243	1.296	--
总计		1017904	100.000	143436			

图29 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1490-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-49

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 13:50:19

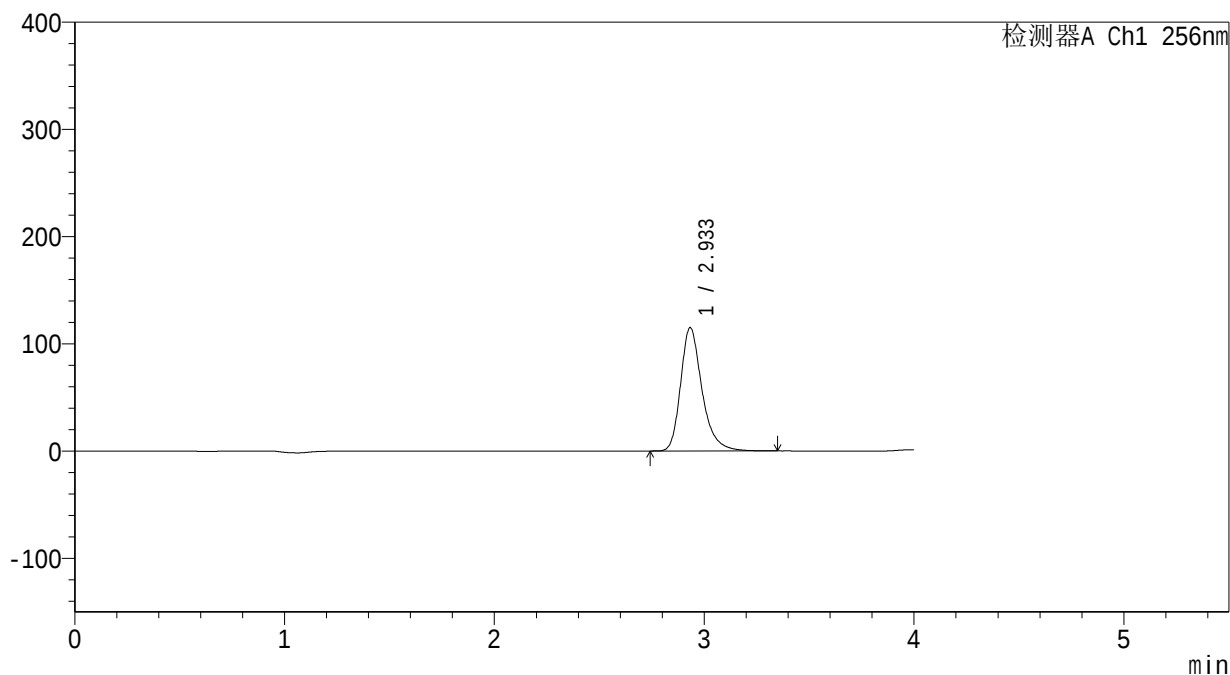
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:55:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.933	816240	100.000	114838	4252	1.295	--
总计		816240	100.000	114838			

图30 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1491-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:54:41

实验者: xiechaojun

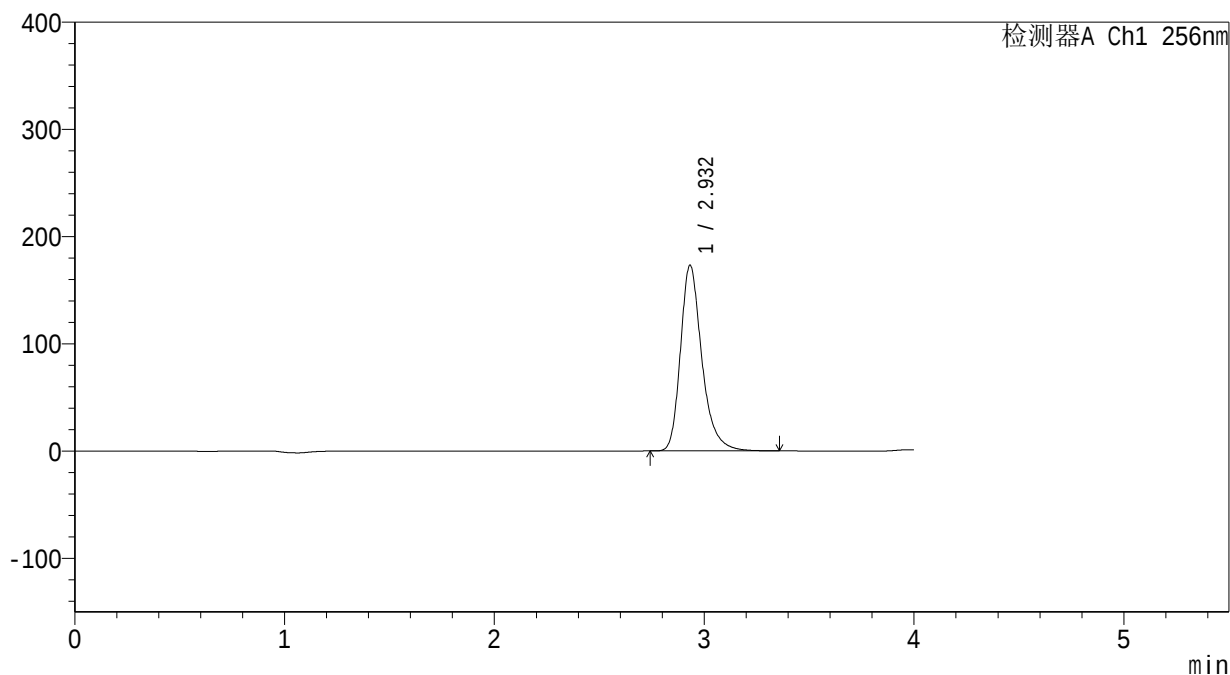
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:30

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.932	1228510	100.000	173085	4252	1.294	--
总计		1228510	100.000	173085			

图31 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1492-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:59:02

实验者: xiechaojun

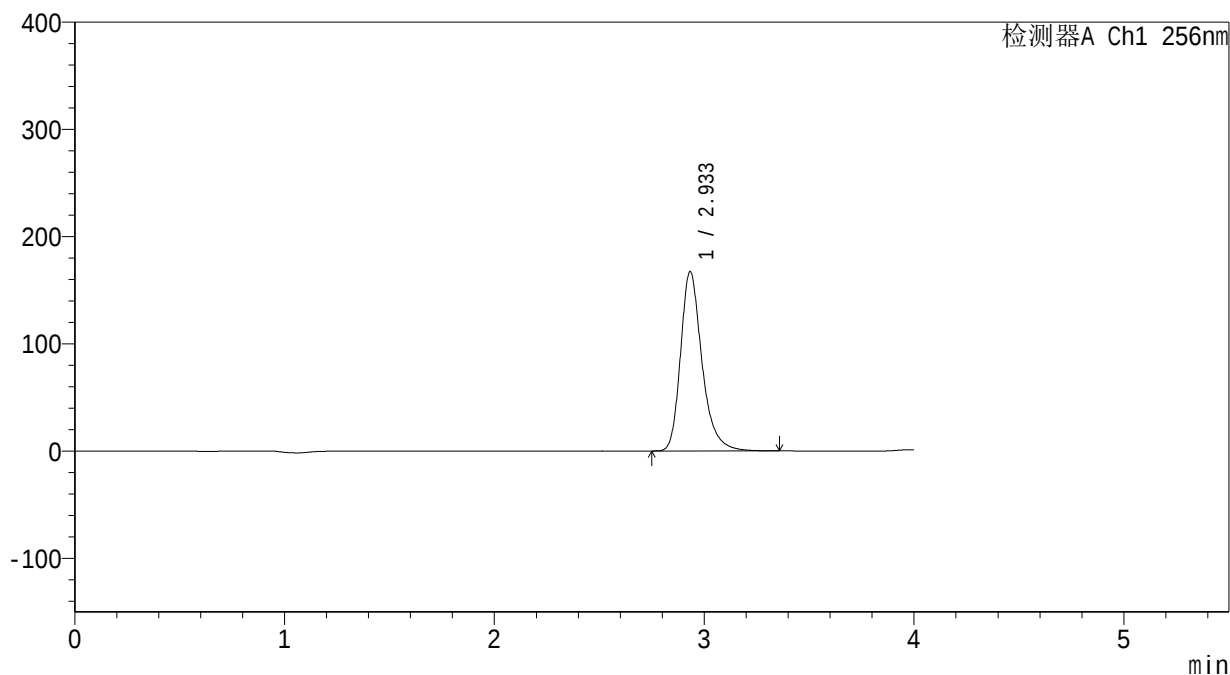
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.933	1188184	100.000	167093	4244	1.292	--
总计		1188184	100.000	167093			

图32 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1493-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:03:24

实验者: xiechaojun

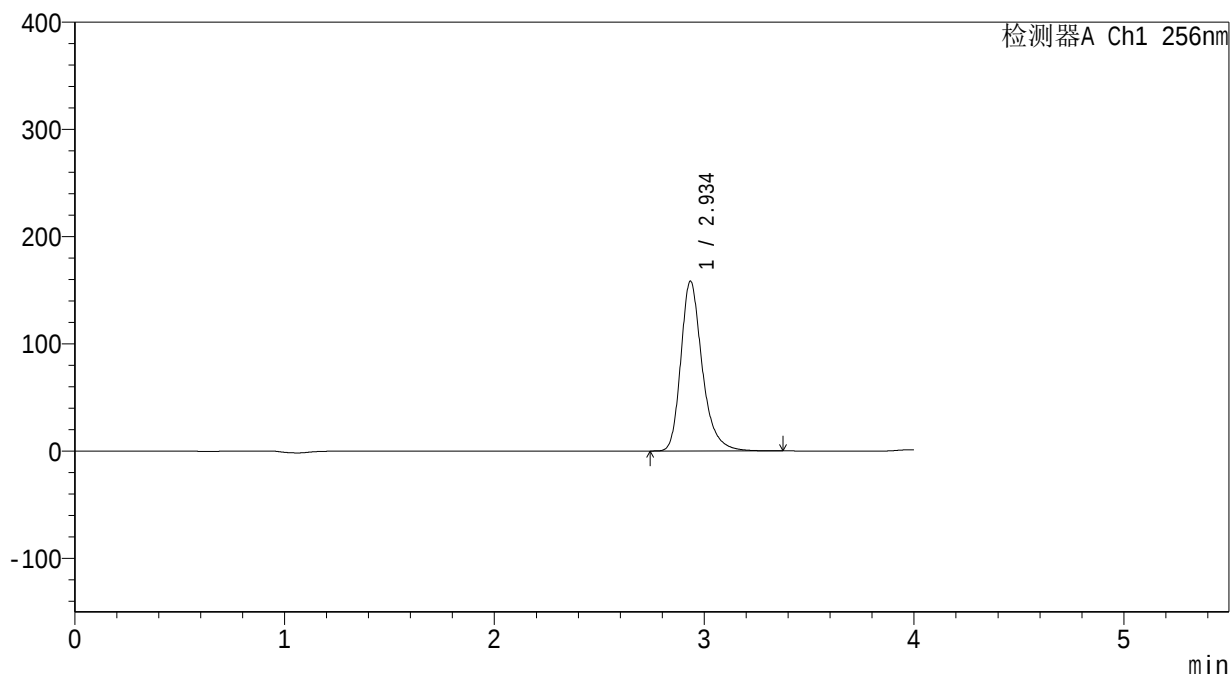
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:35

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.934	1122736	100.000	157799	4269	1.289	--
总计		1122736	100.000	157799			

图33 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1494-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:07:46

实验者: xiechaojun

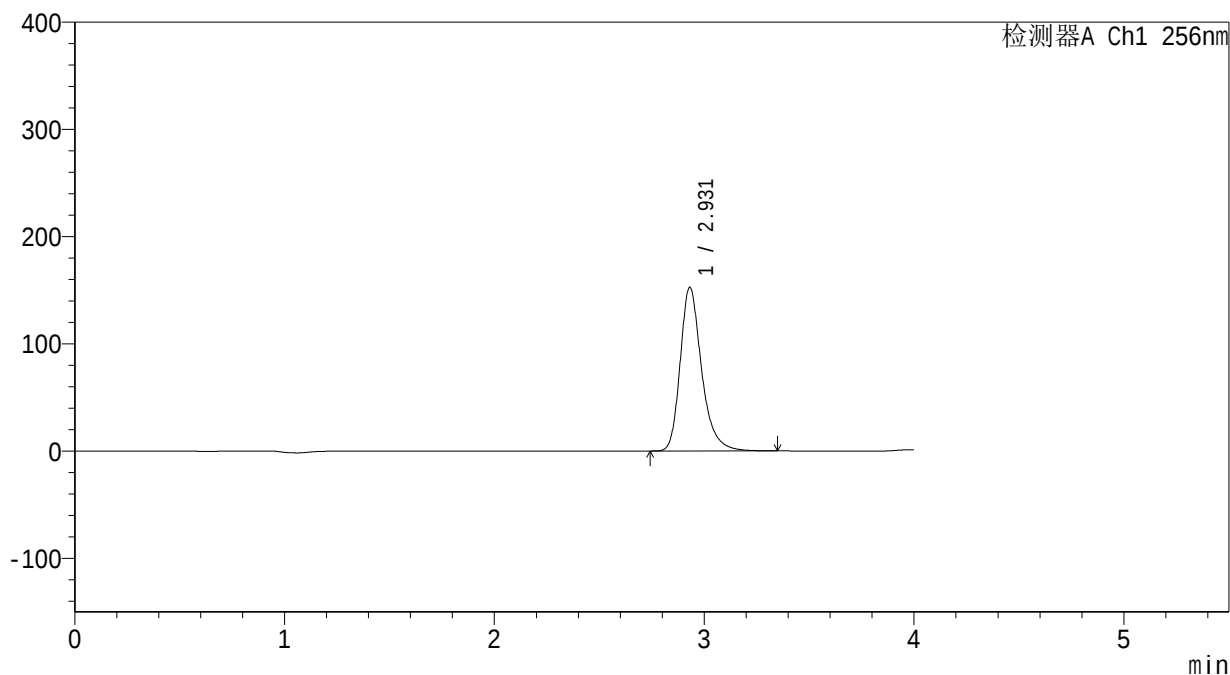
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.931	1082802	100.000	152767	4248	1.287	--
总计		1082802	100.000	152767			

图34 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1495-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:12:08

实验者: xiechaojun

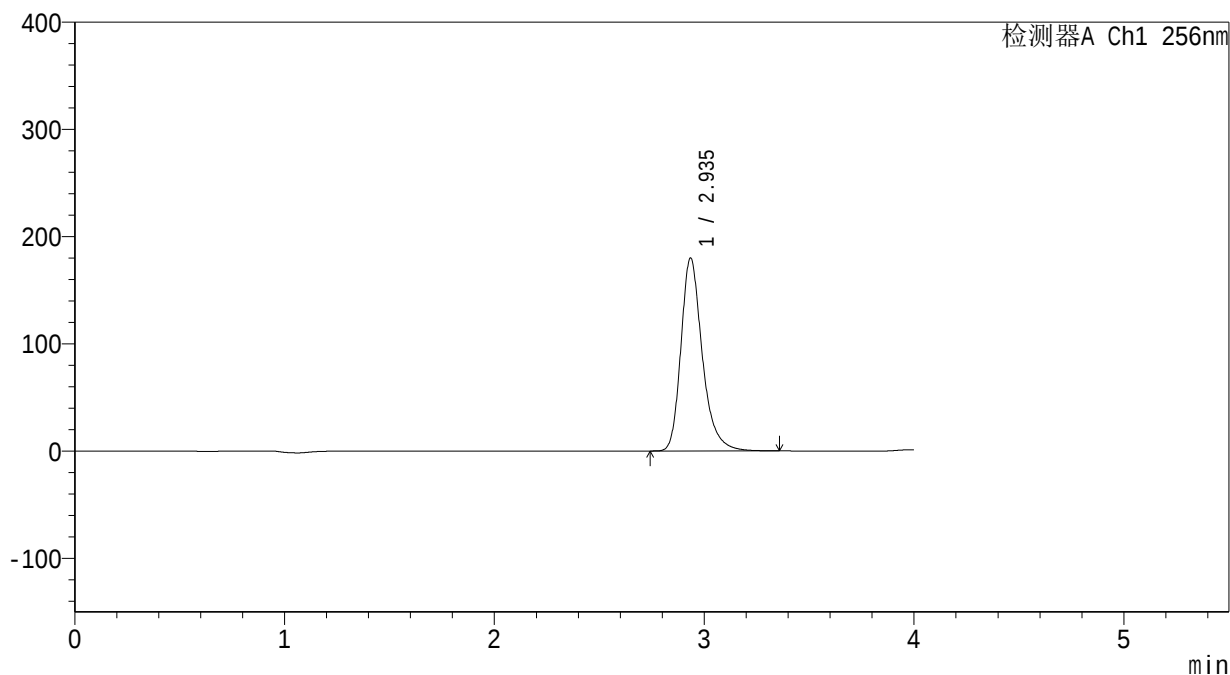
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:40

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.935	1274325	100.000	179350	4268	1.286	--
总计		1274325	100.000	179350			

图35 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1496-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:16:30

实验者: xiechaojun

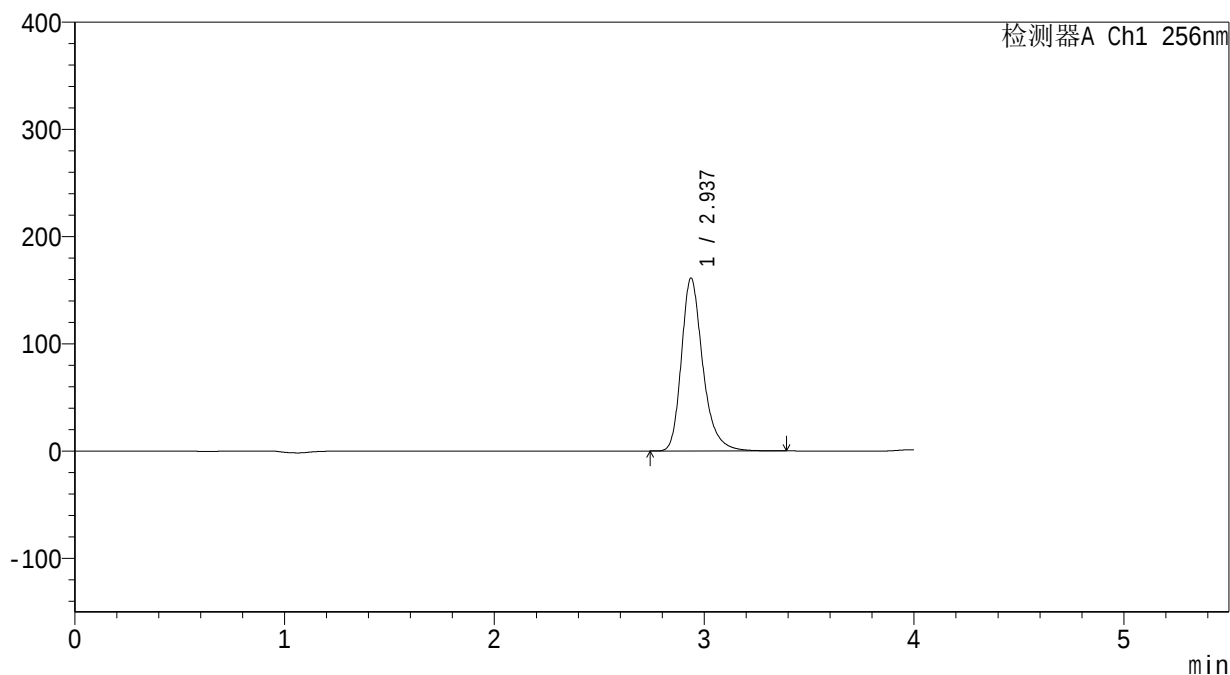
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:43

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.937	1143798	100.000	161157	4259	1.284	--
总计		1143798	100.000	161157			

图36 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1497-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-6

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 14:20:52

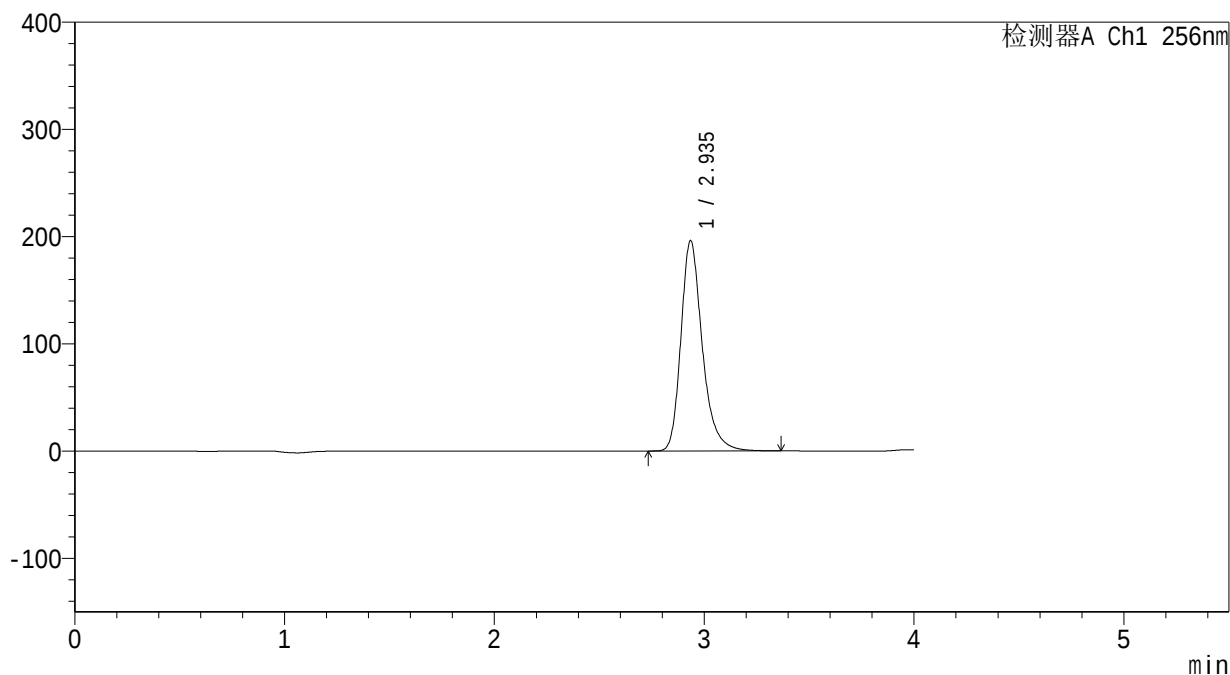
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:55:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.935	1389636	100.000	195478	4259	1.279	--
总计		1389636	100.000	195478			

图37 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1498-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:25:14

实验者: xiechaojun

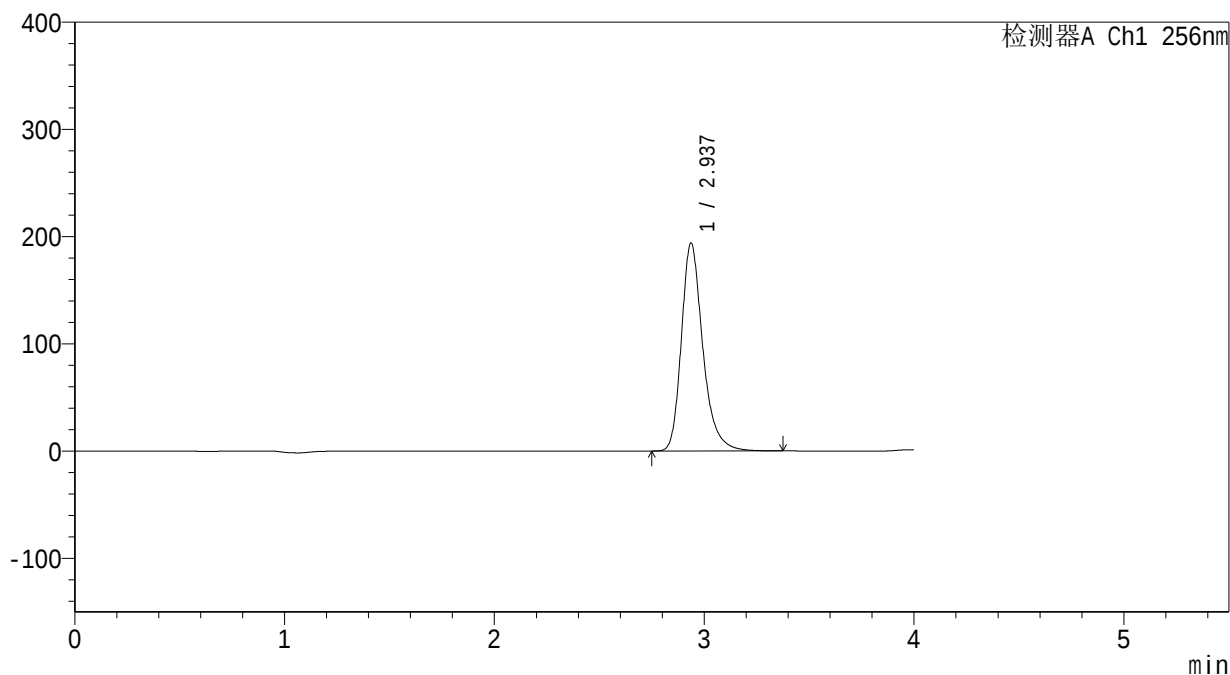
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.937	1375436	100.000	193869	4252	1.277	--
总计		1375436	100.000	193869			

图38 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1499-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:29:36

实验者: xiechaojun

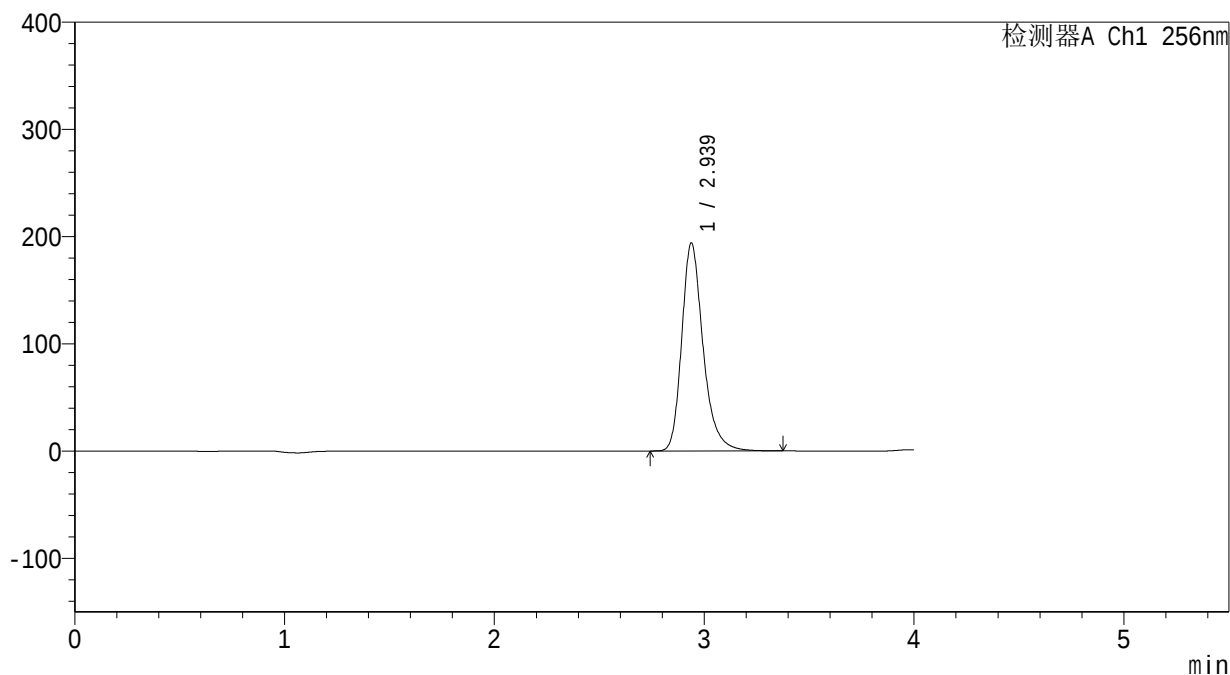
处理时间(V3): 2025/03/12 09:55:51

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.939	1374327	100.000	193952	4261	1.275	--
总计		1374327	100.000	193952			

图39 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1500-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:33:58

实验者: xiechaojun

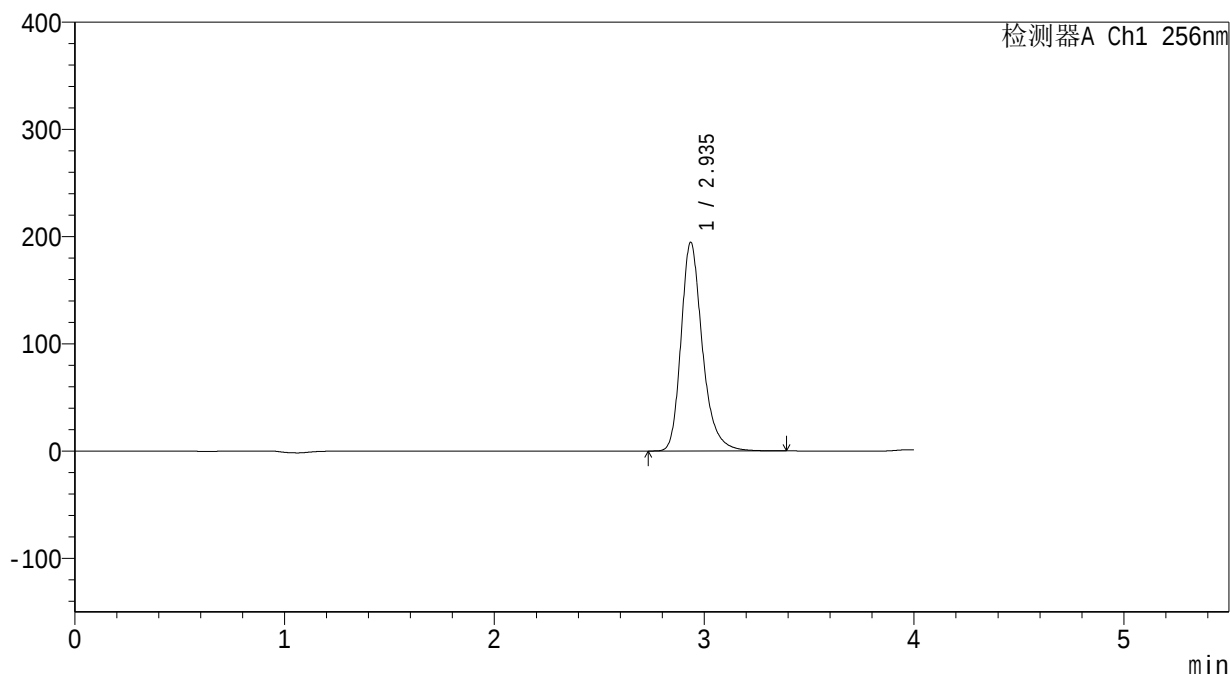
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.935	1376999	100.000	194195	4268	1.273	--
总计		1376999	100.000	194195			

图40 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1501-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:38:21

实验者: xiechaojun

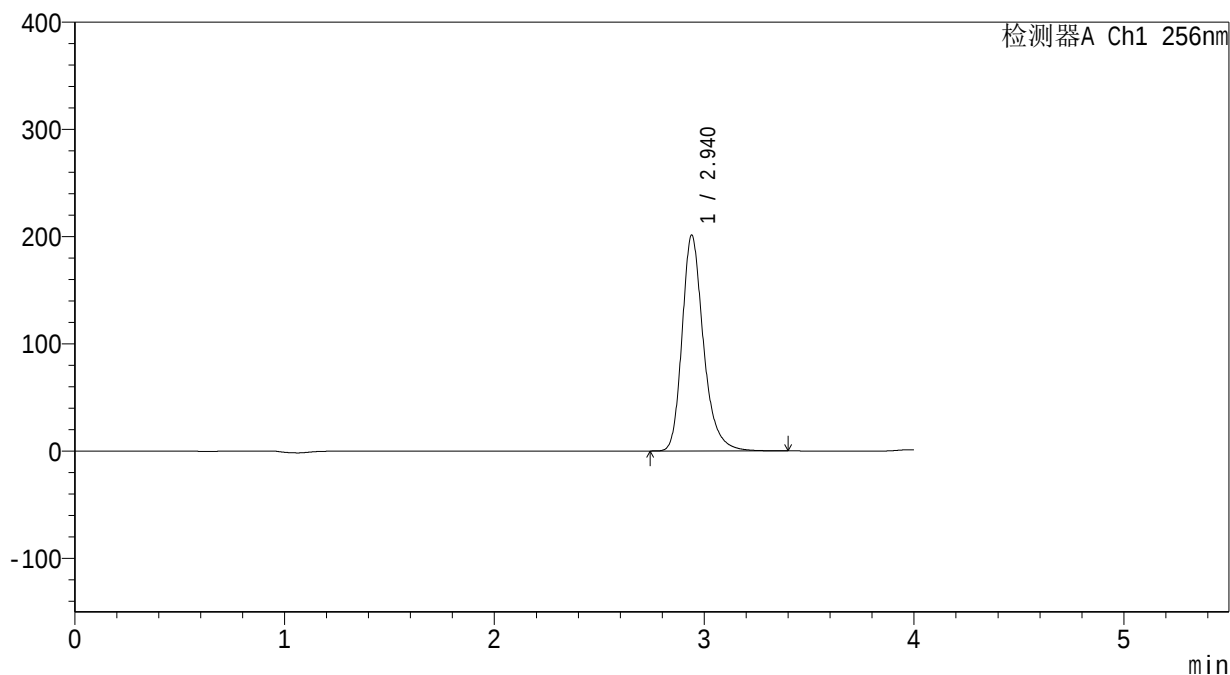
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:55:56

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.940	1426056	100.000	201065	4269	1.269	--
总计		1426056	100.000	201065			

图41 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1502-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-51

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 14:42:43

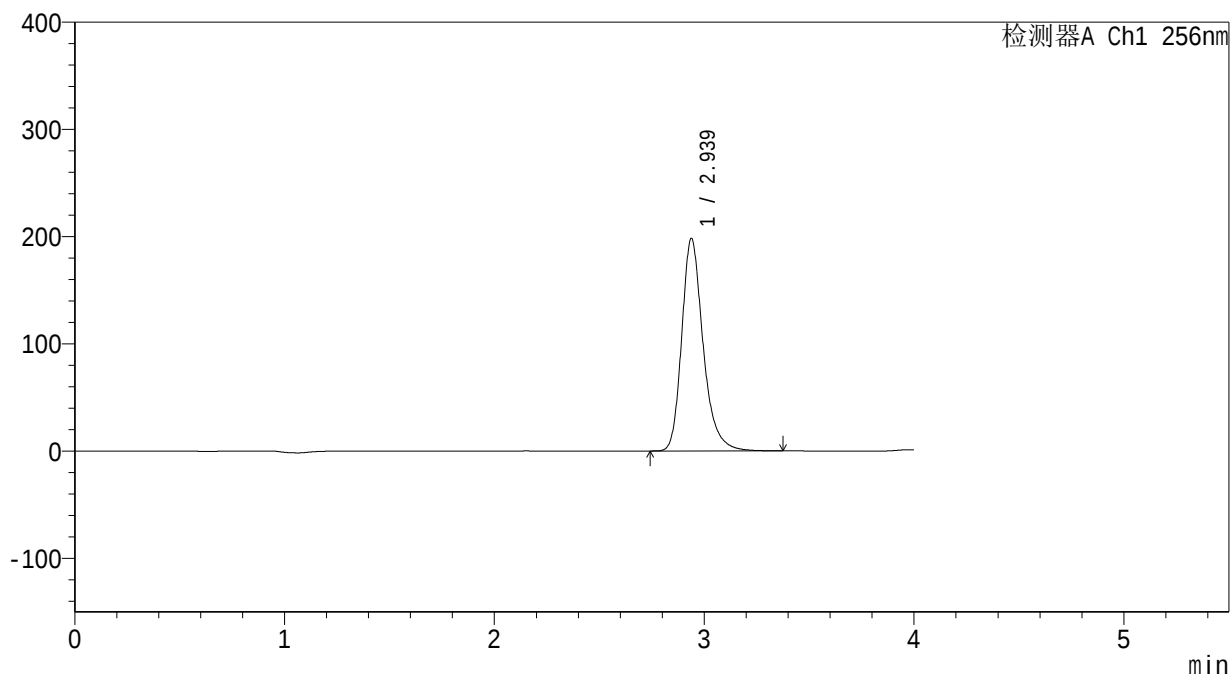
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:55:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.939	1404315	100.000	198193	4258	1.266	--
总计		1404315	100.000	198193			

图42 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1503-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-7

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:47:06

实验者: xiechaojun

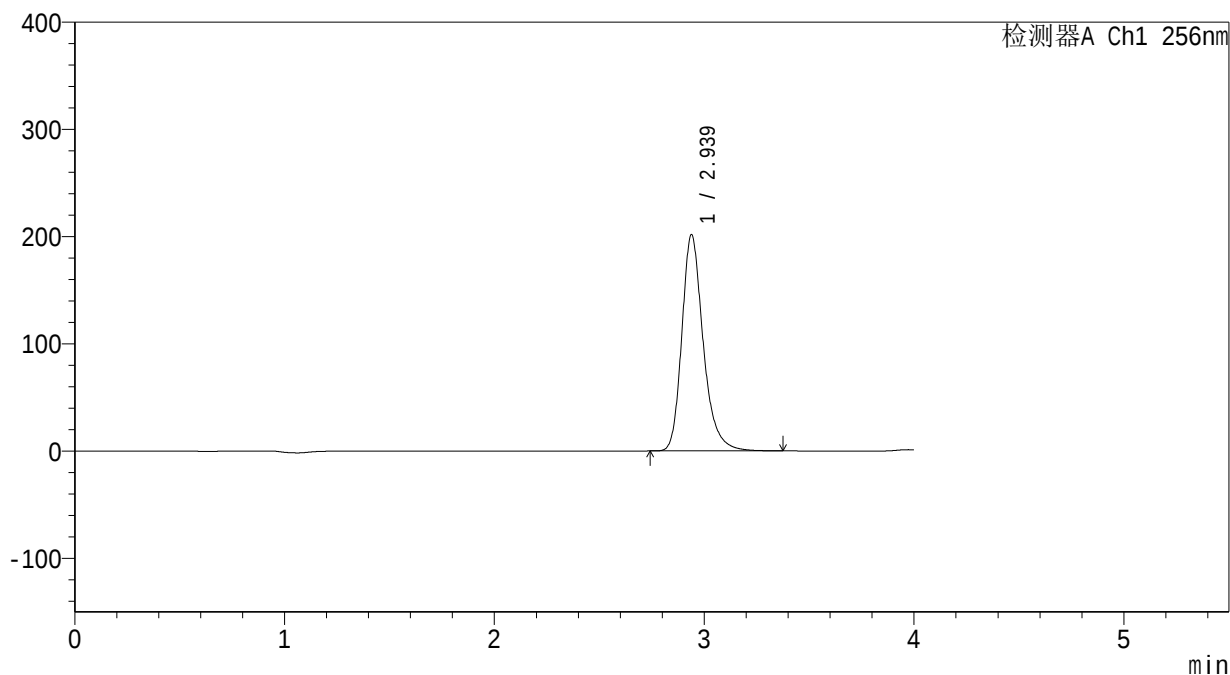
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:02

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.939	1427868	100.000	201673	4267	1.264	--
总计		1427868	100.000	201673			

图43 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1504-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-16

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 14:51:28

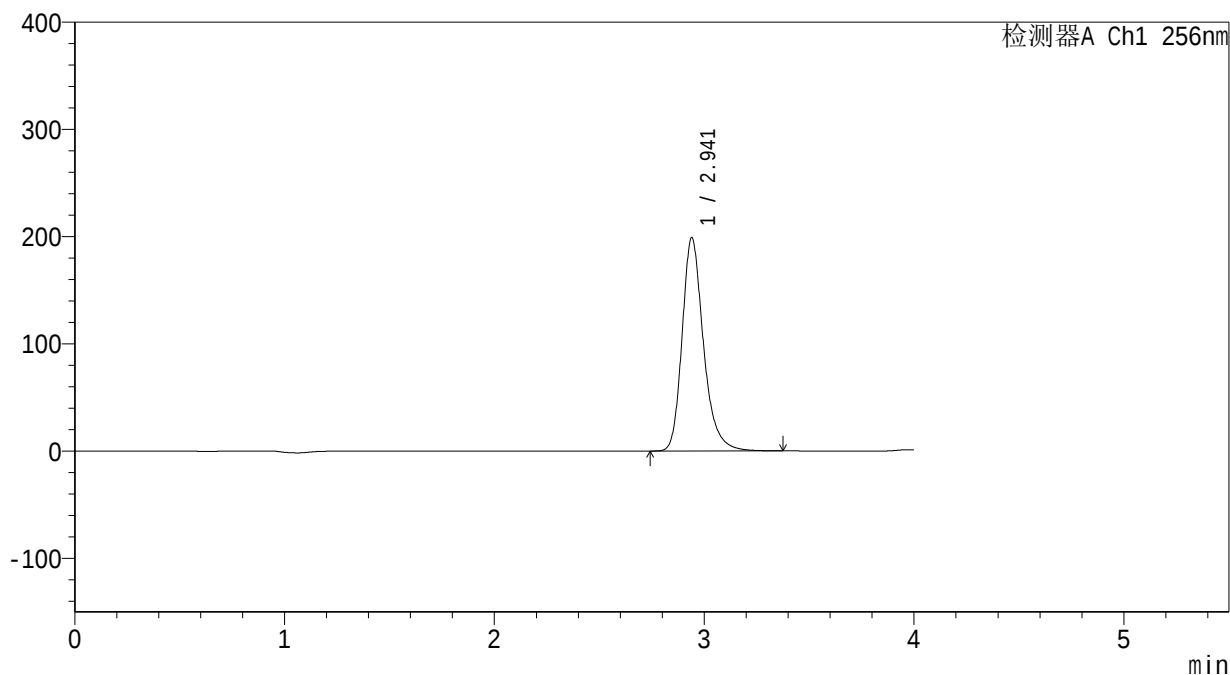
处理者: xiechaojun

处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.941	1407529	100.000	198657	4273	1.261	--
总计		1407529	100.000	198657			

图44 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1505-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:55:50

实验者: xiechaojun

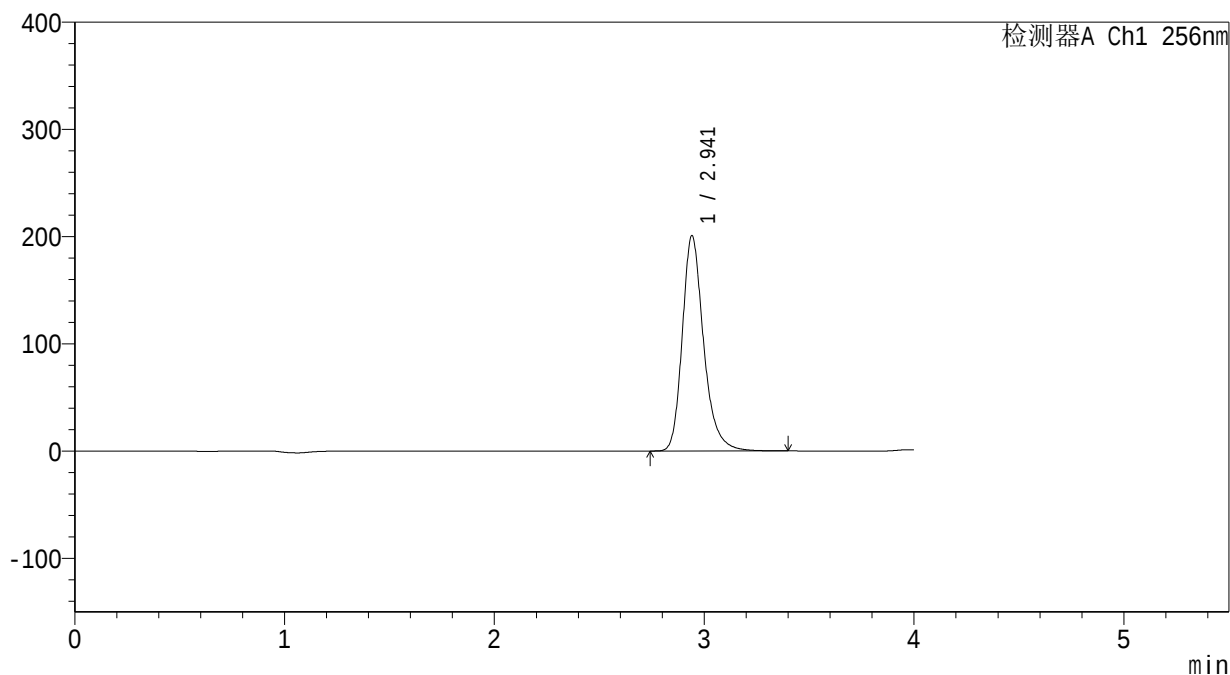
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:56:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.941	1420871	100.000	200310	4275	1.260	--
总计		1420871	100.000	200310			

图45 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1506-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:00:12

实验者: xiechaojun

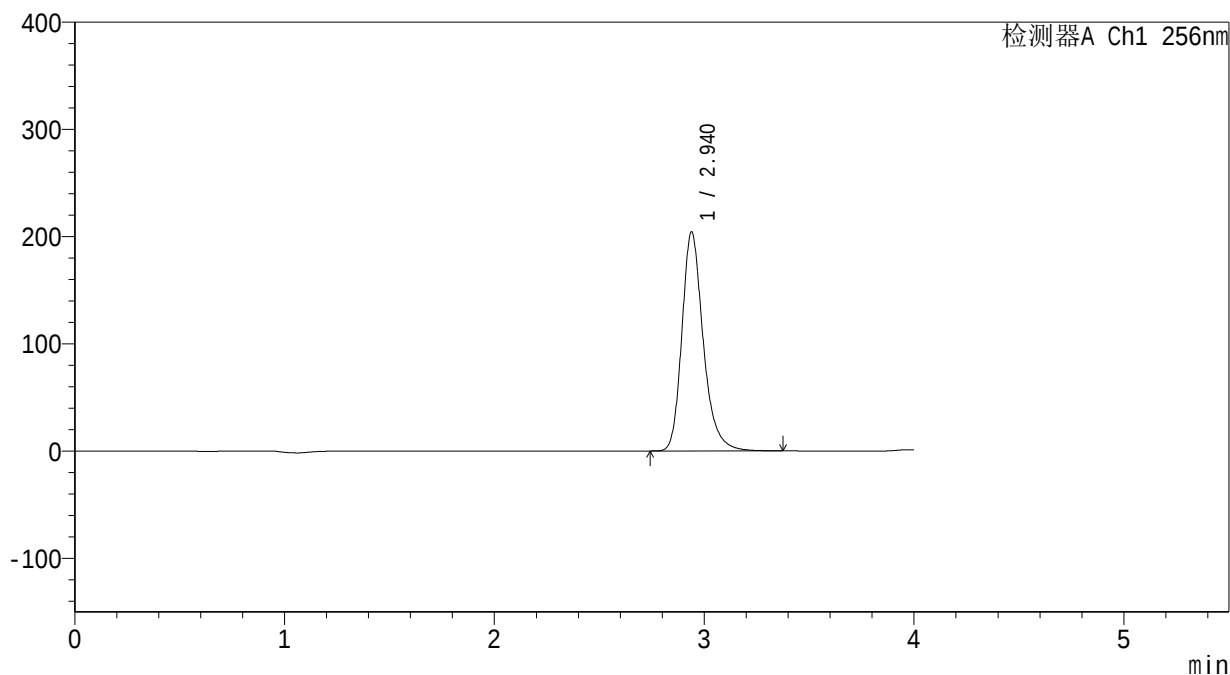
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:56:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.940	1445373	100.000	204211	4266	1.256	--
总计		1445373	100.000	204211			

图46 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1507-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:04:35

实验者: xiechaojun

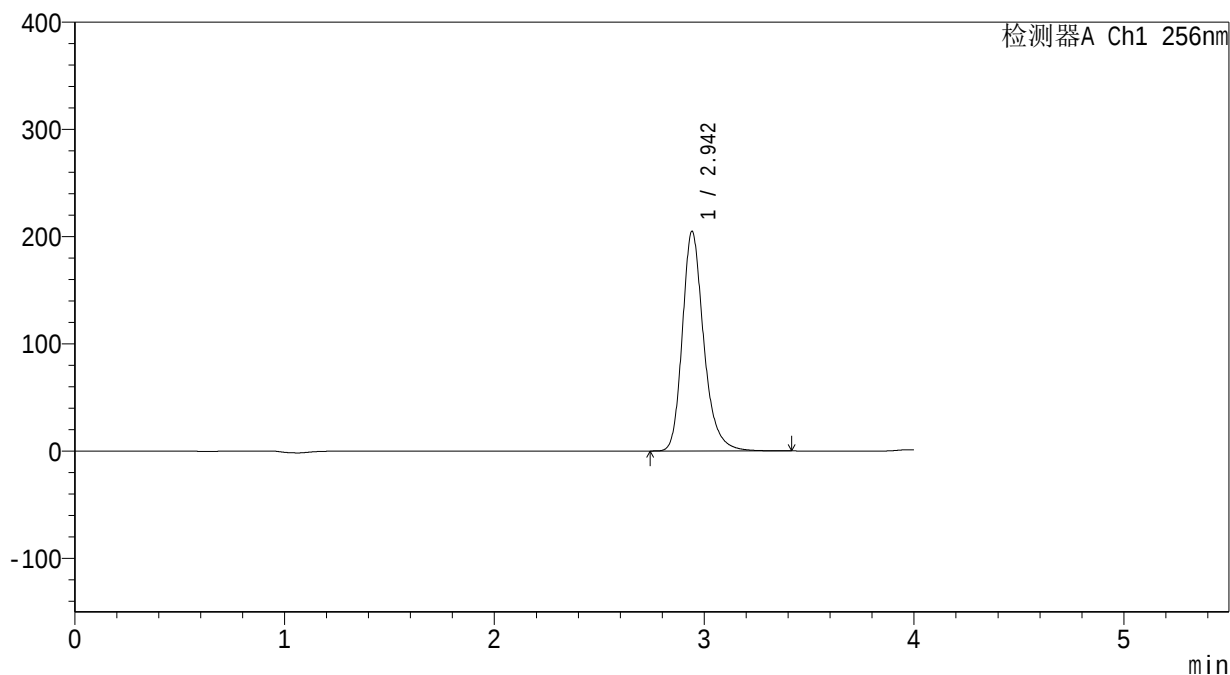
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.942	1451109	100.000	204228	4267	1.254	--
总计		1451109	100.000	204228			

图47 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1508-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:08:57

实验者: xiechaojun

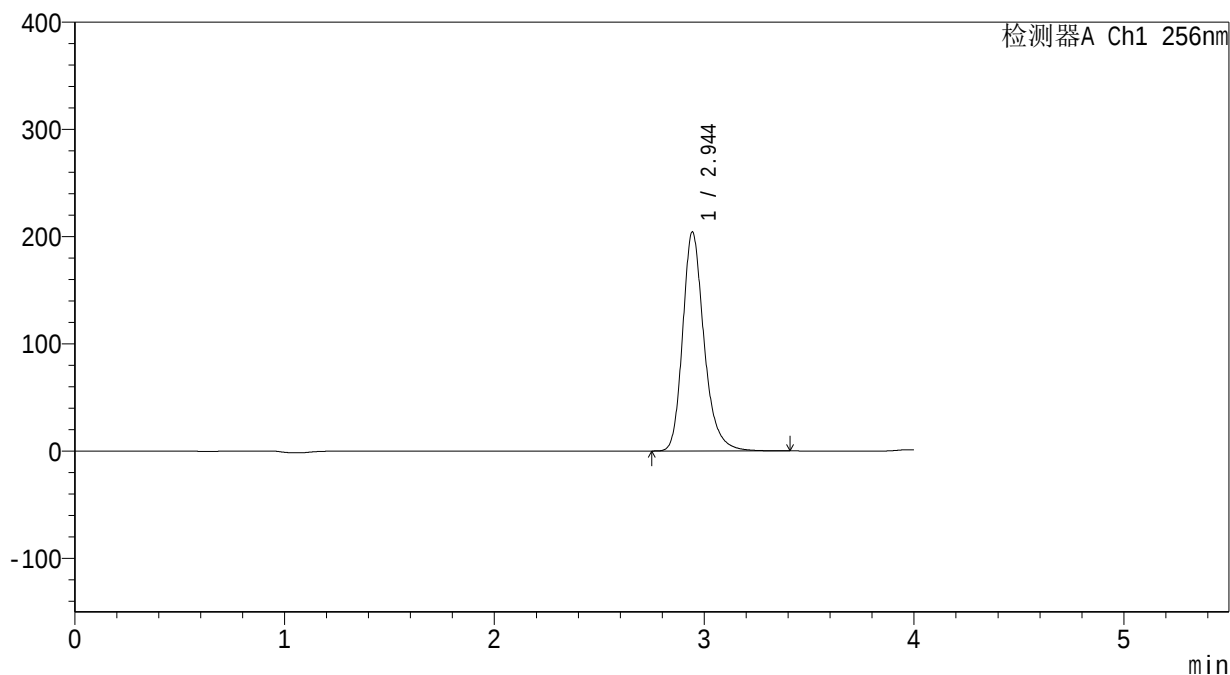
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.944	1448154	100.000	203820	4262	1.250	--
总计		1448154	100.000	203820			

图48 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1509-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:13:20

实验者: xiechaojun

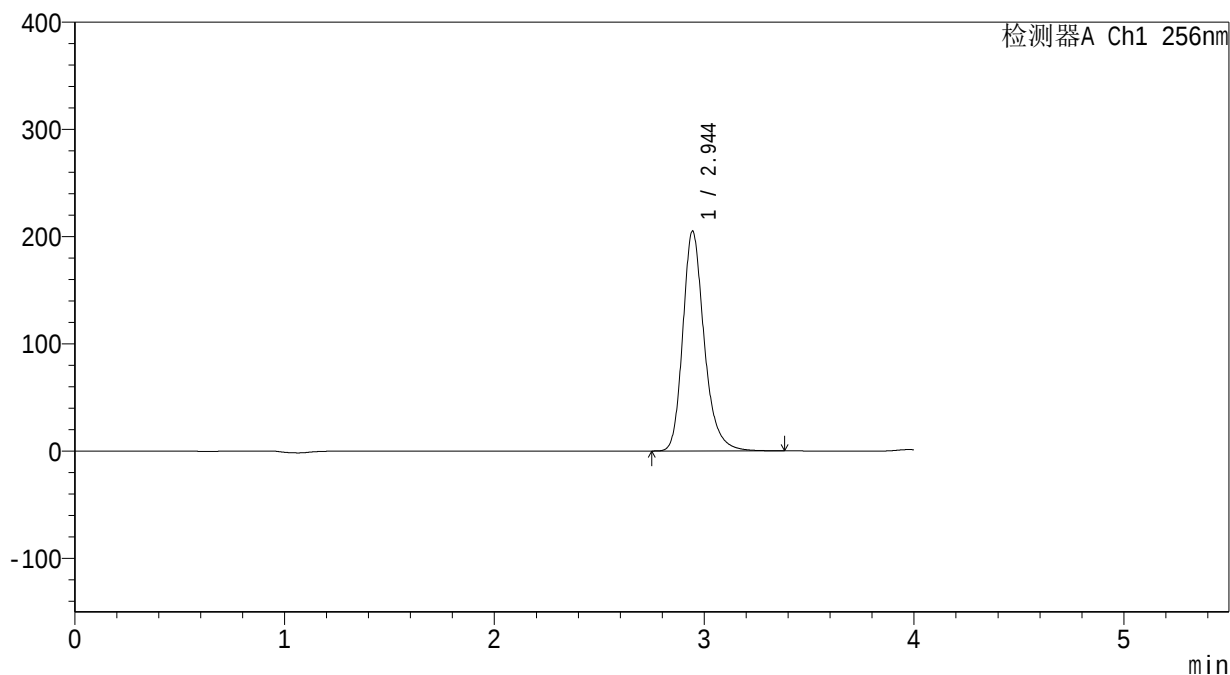
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.944	1453828	100.000	204825	4257	1.248	--
总计		1453828	100.000	204825			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1510-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:17:43

实验者: xiechaojun

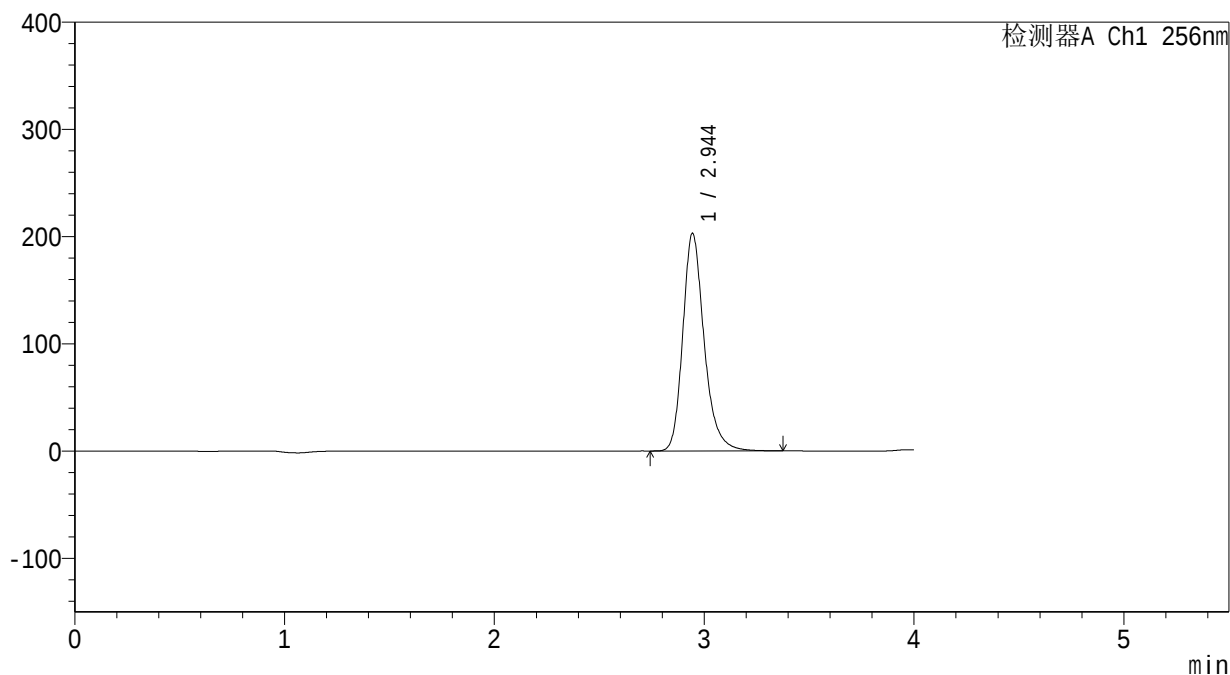
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:56:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.944	1437695	100.000	202703	4264	1.244	--
总计		1437695	100.000	202703			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1511-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:22:06

实验者: xiechaojun

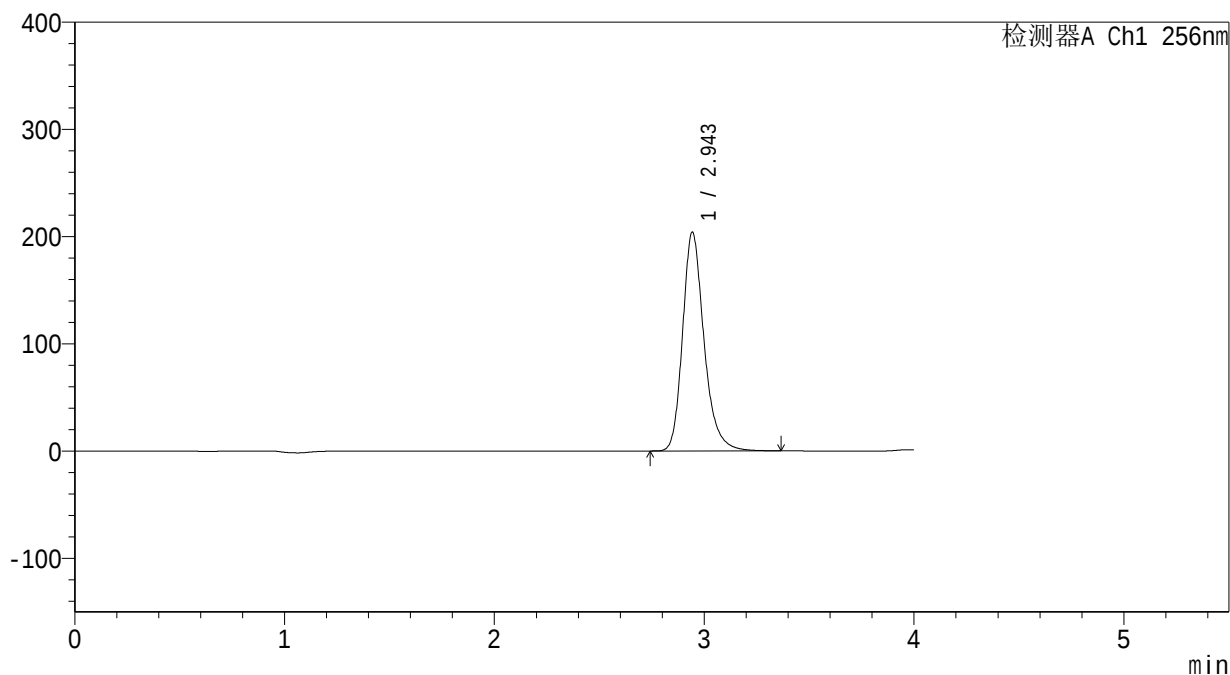
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.943	1448821	100.000	203512	4238	1.244	--
总计		1448821	100.000	203512			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1512-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:26:29

实验者: xiechaojun

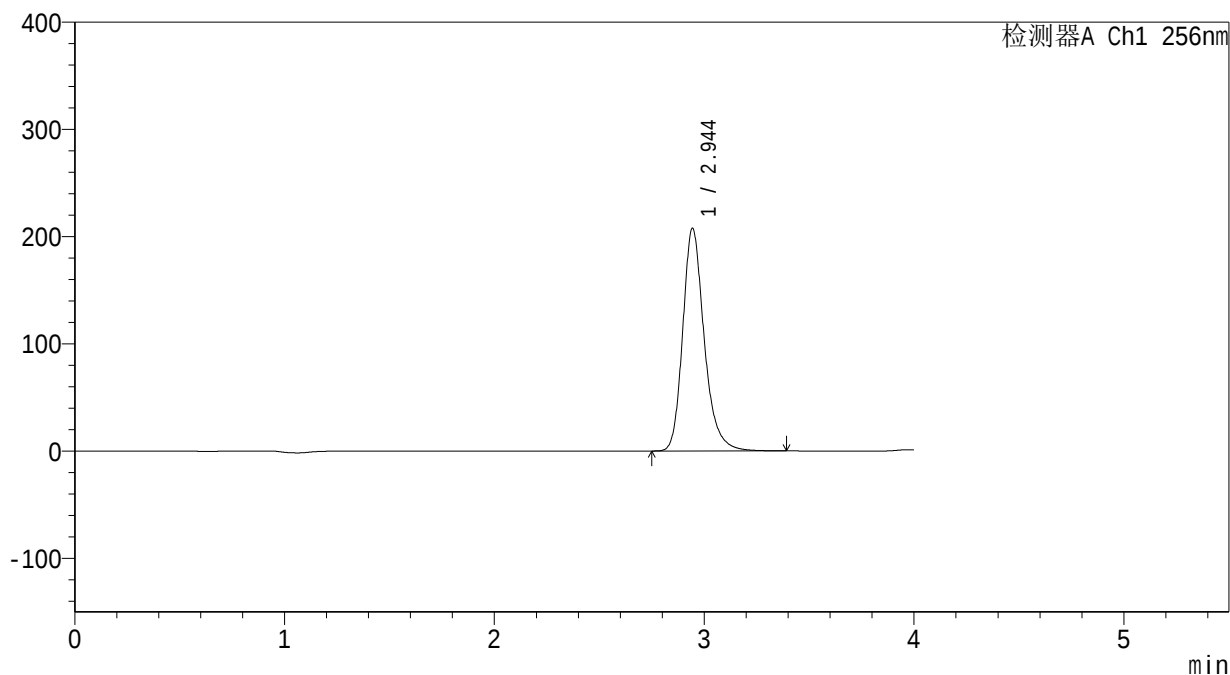
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.944	1477532	100.000	207472	4227	1.241	--
总计		1477532	100.000	207472			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1513-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:30:51

实验者: xiechaojun

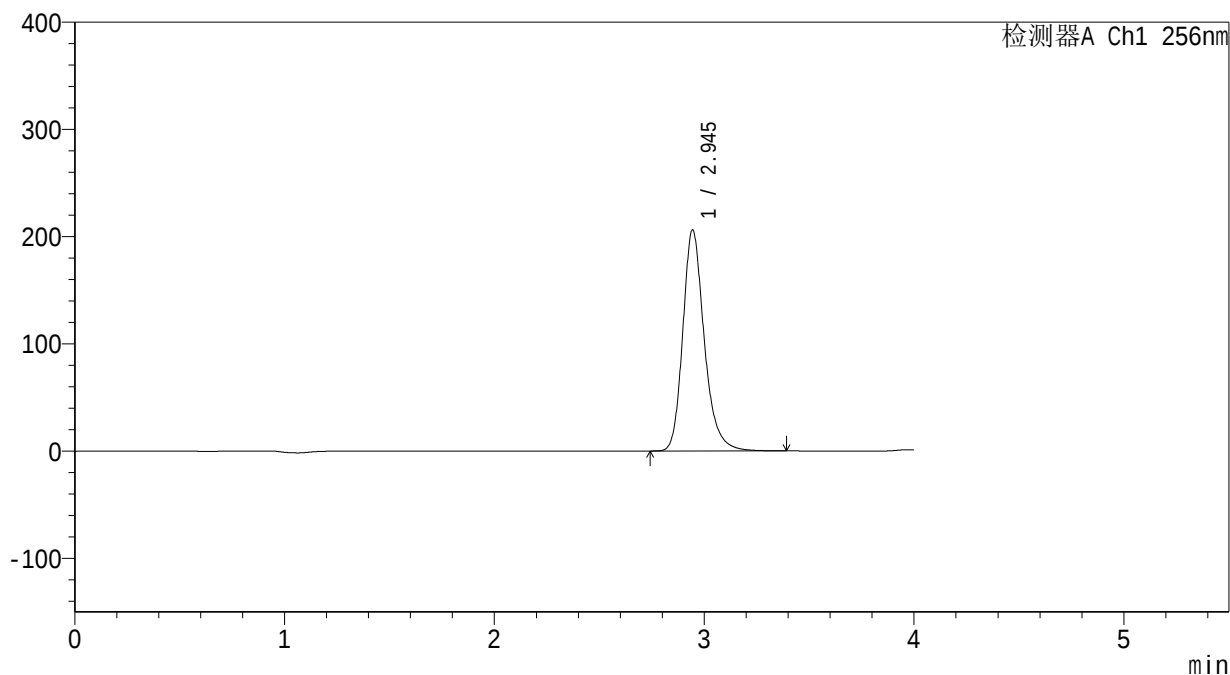
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.945	1464966	100.000	206012	4238	1.238	--
总计		1464966	100.000	206012			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1514-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:35:14

实验者: xiechaojun

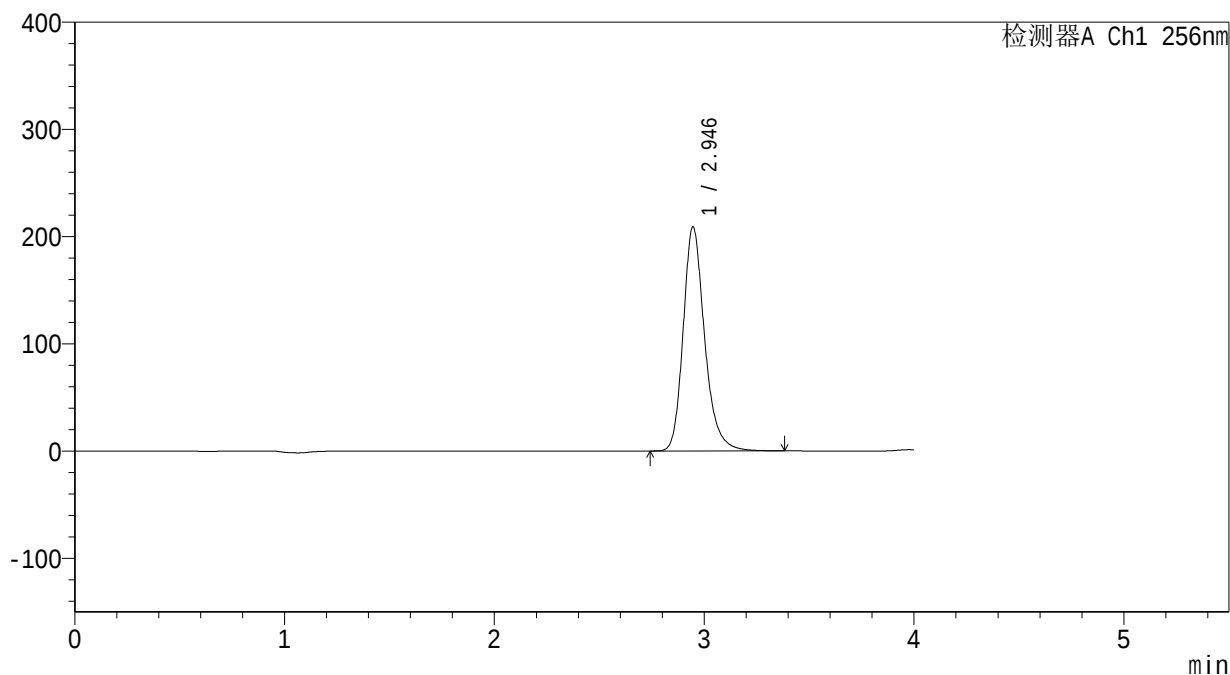
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.946	1486179	100.000	209137	4234	1.234	--
总计		1486179	100.000	209137			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1515-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-27

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 15:39:37

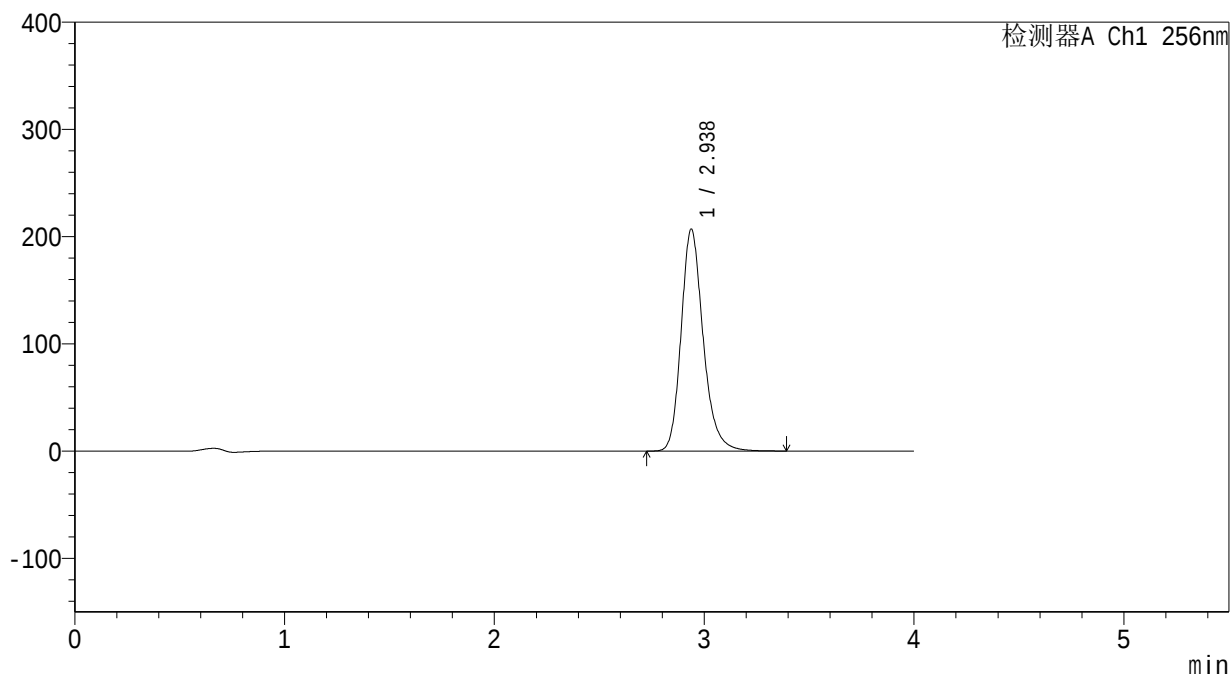
处理者: xiechaojun

处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.938	1513540	100.000	206970	3946	1.220	--
总计		1513540	100.000	206970			

图55 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1516-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:44:00

实验者: xiechaojun

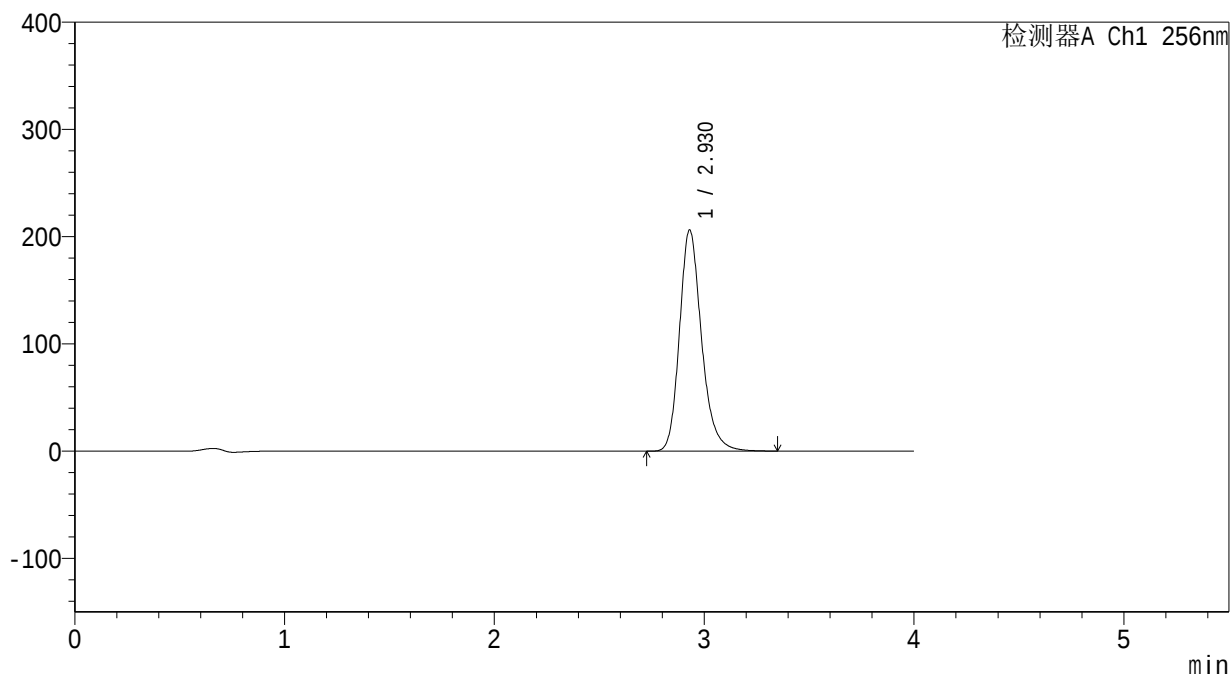
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:56:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.930	1509127	100.000	206432	3923	1.221	--
总计		1509127	100.000	206432			

图56 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1517-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-9

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 15:48:24

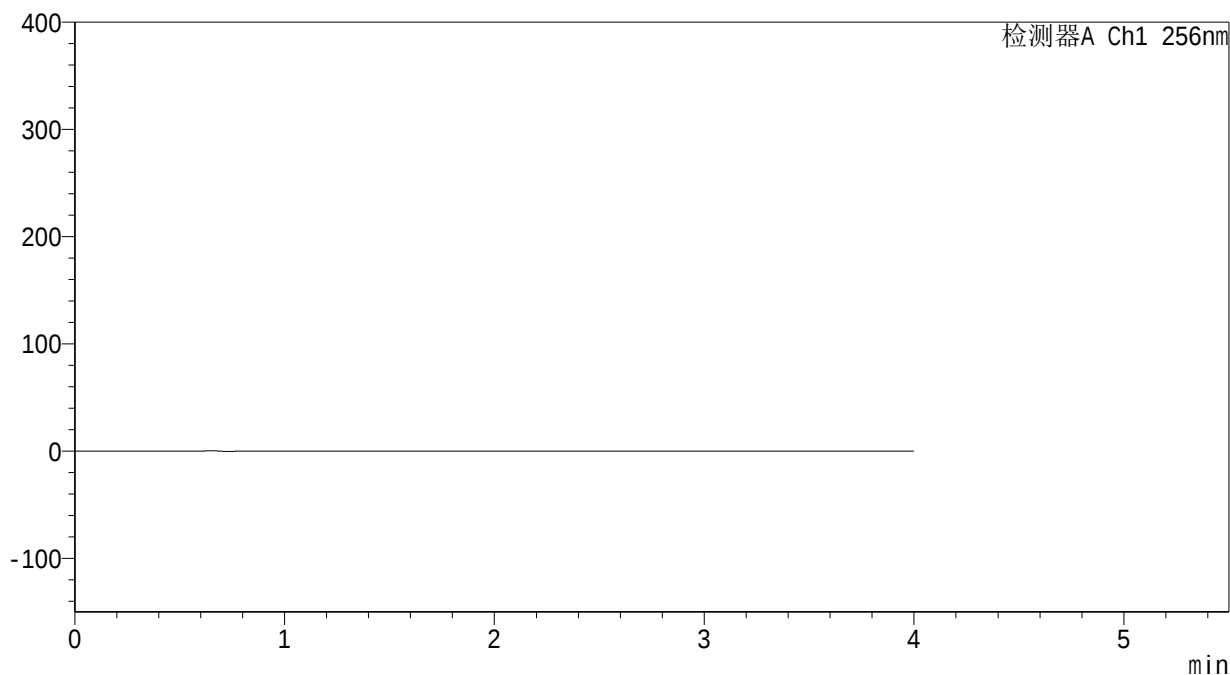
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:56:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	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57 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1518-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:52:49

实验者: xiechaojun

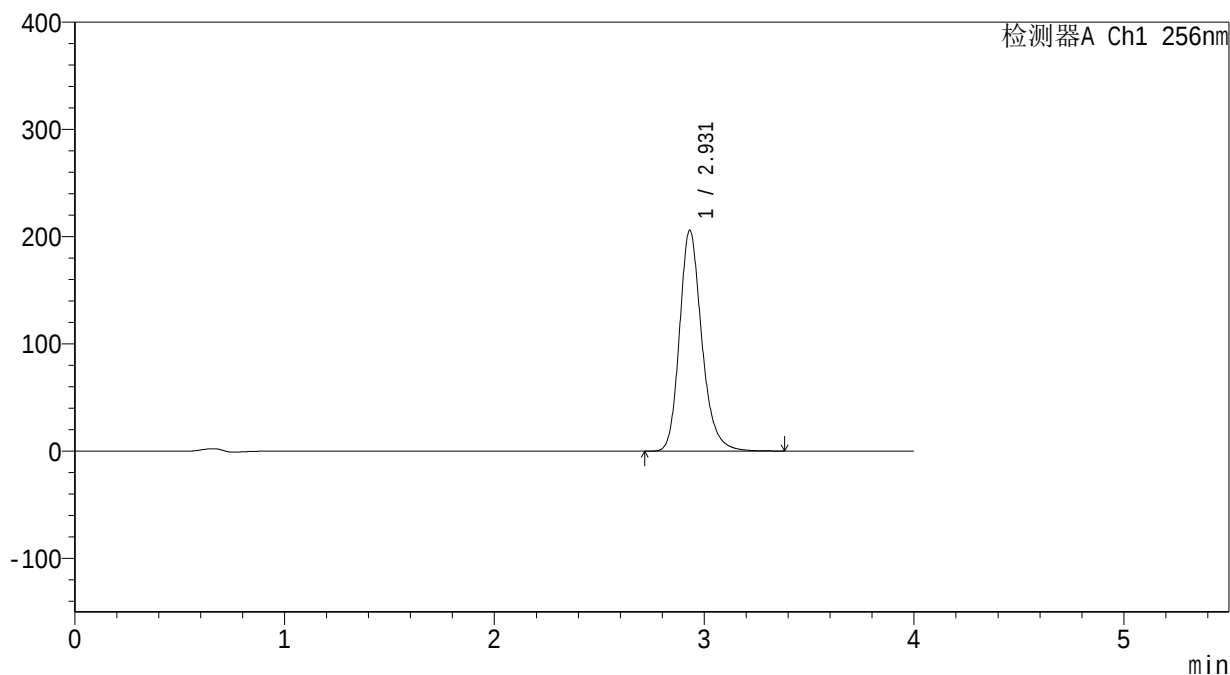
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.931	1519437	100.000	206102	3863	1.219	--
总计		1519437	100.000	206102			

图58 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1519-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:57:14

实验者: xiechaojun

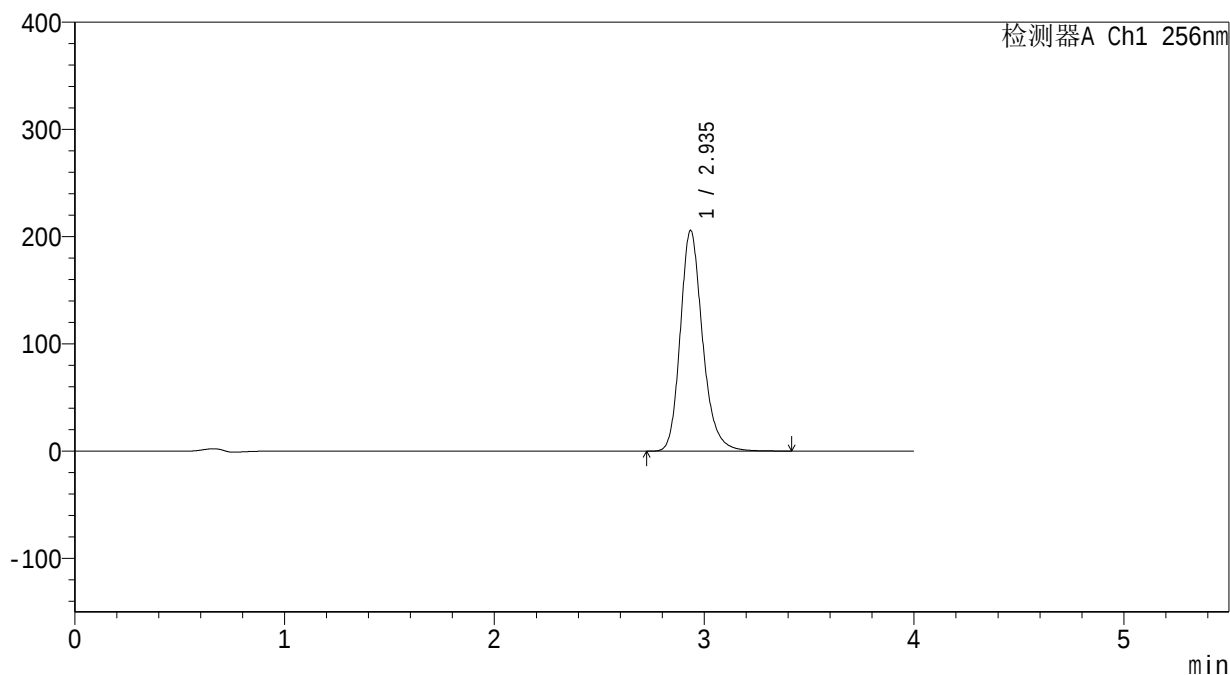
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.935	1521341	100.000	205306	3862	1.217	--
总计		1521341	100.000	205306			

图59 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1520-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:01:38

实验者: xiechaojun

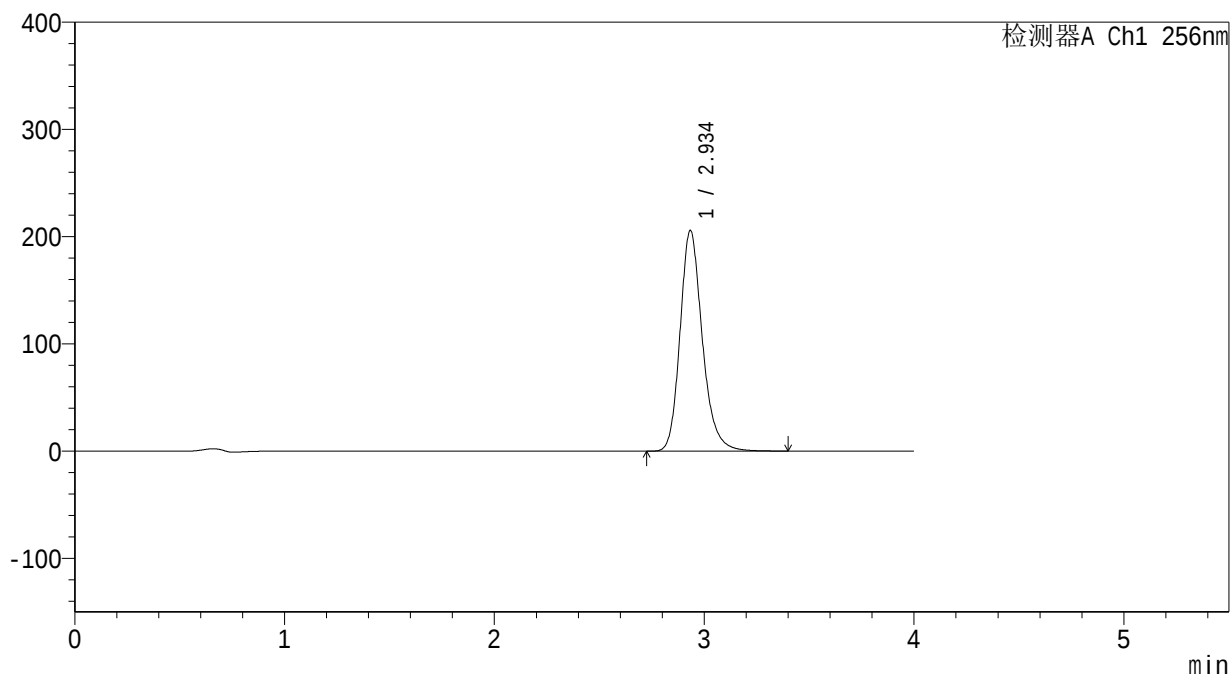
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.934	1519740	100.000	205309	3861	1.214	--
总计		1519740	100.000	205309			

图60 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1521-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:06:03

实验者: xiechaojun

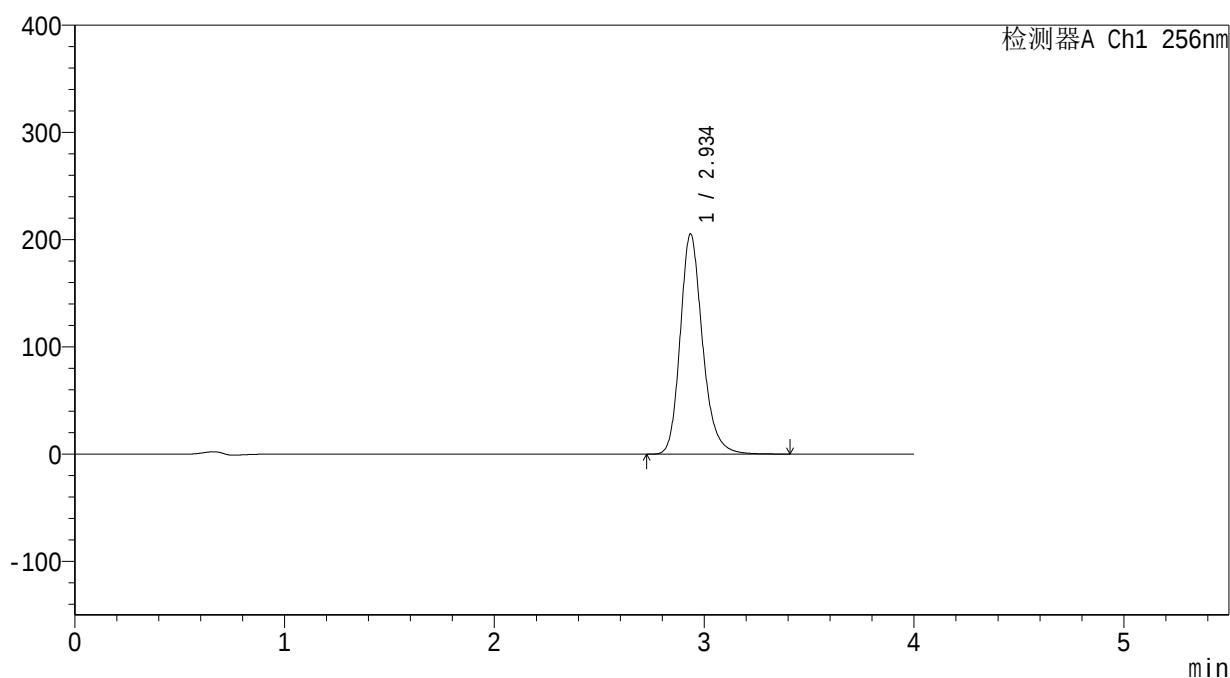
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:50

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.934	1519739	100.000	204694	3842	1.213	--
总计		1519739	100.000	204694			

图61 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1522-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:10:28

实验者: xiechaojun

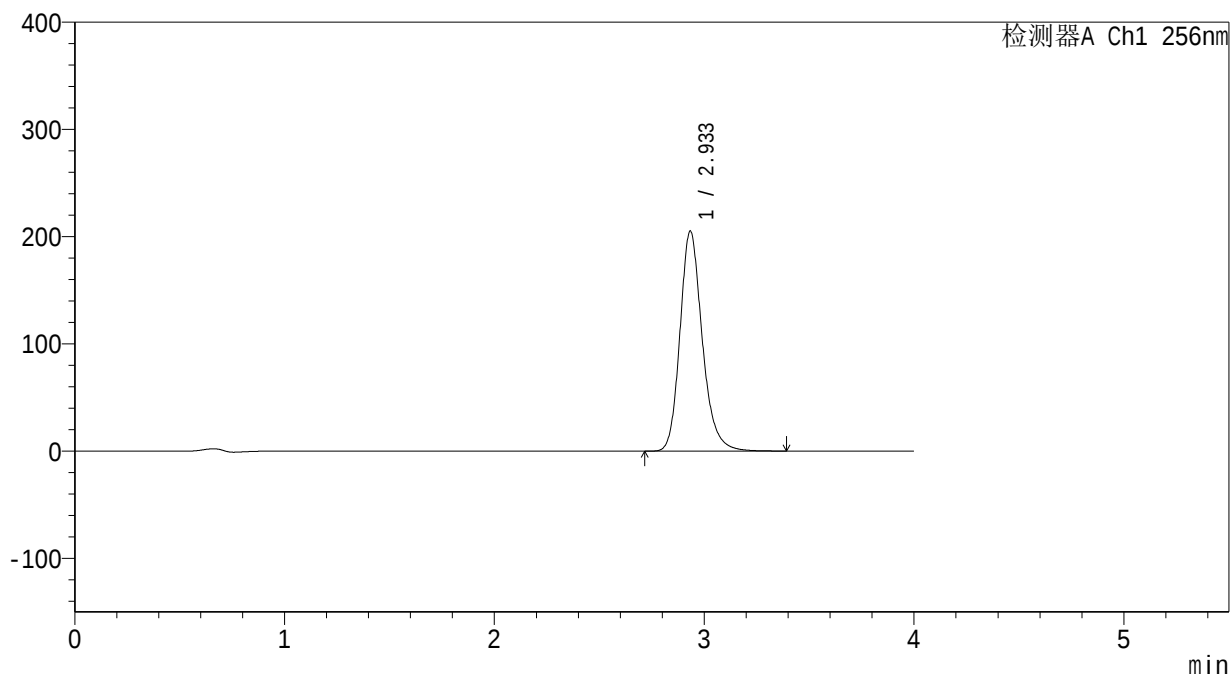
处理时间(V3): 2025/03/12 09:56:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.933	1517040	100.000	204793	3845	1.209	--
总计		1517040	100.000	204793			

图62 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1523-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-1

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 16:14:51

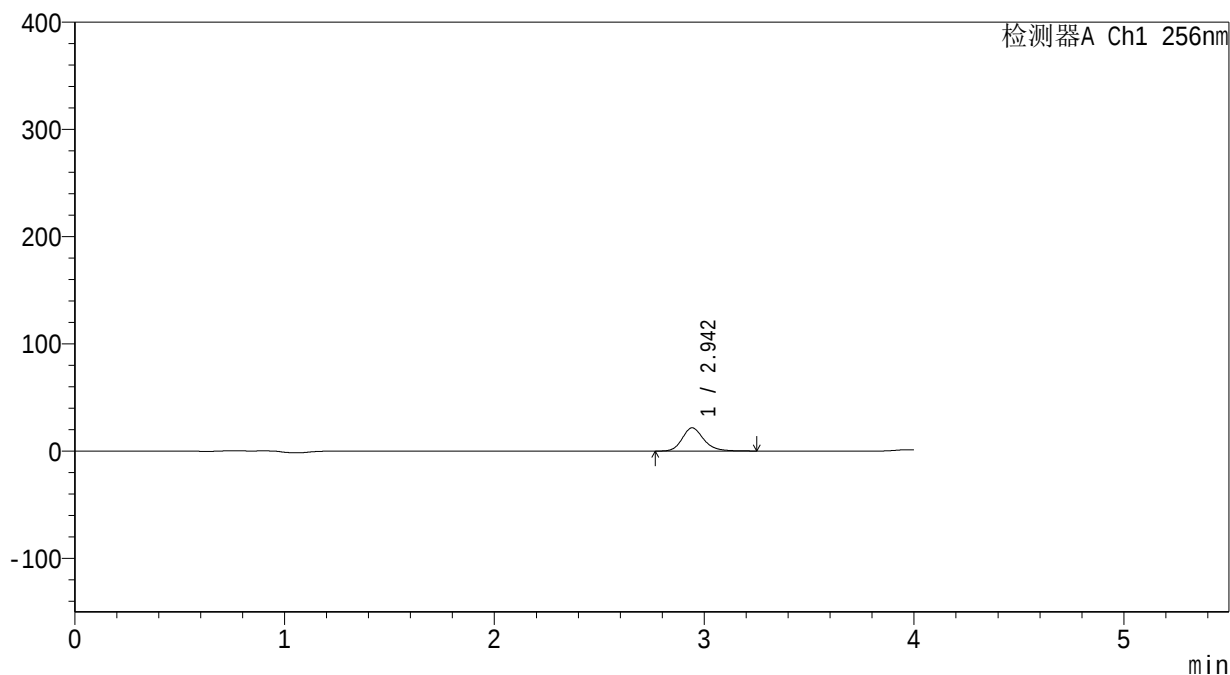
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:56:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.942	154239	100.000	21590	4170	1.205	--
总计		154239	100.000	21590			

图63 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1524-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:19:15

实验者: xiechaojun

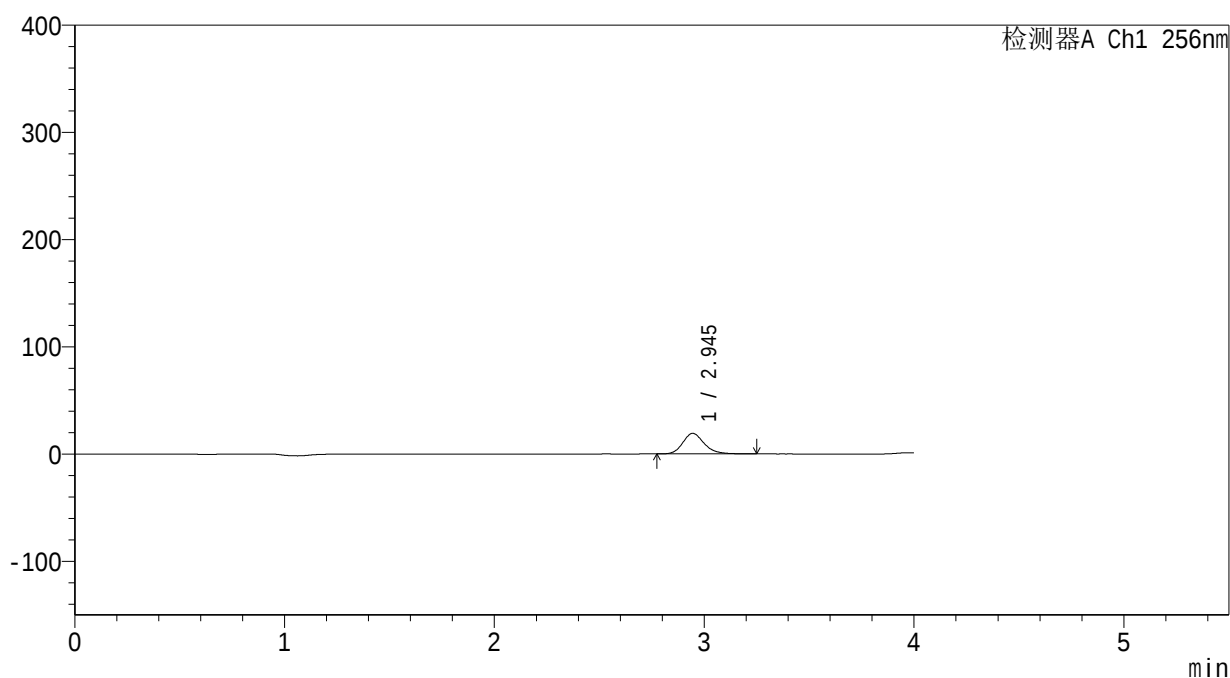
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:56:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.945	136407	100.000	19197	4180	1.199	--
总计		136407	100.000	19197			

图64 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1525-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:23:39

实验者: xiechaojun

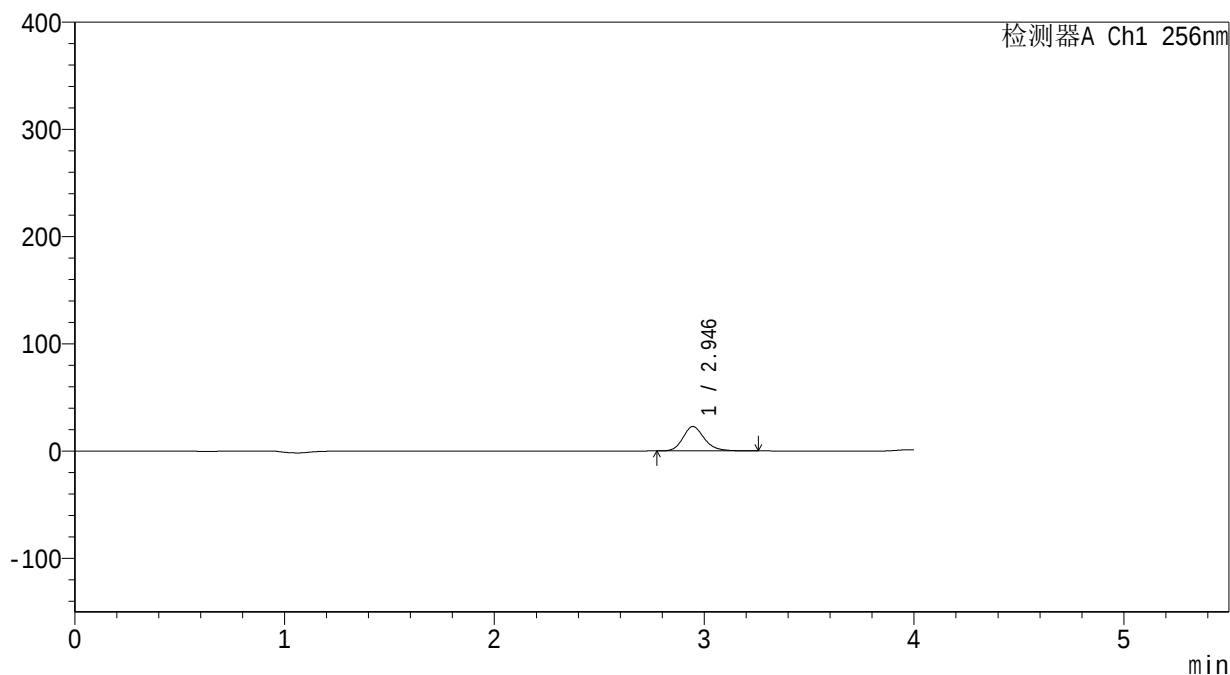
处理时间(V3): 2025/03/12 09:57:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.946	161651	100.000	22778	4182	1.193	--
总计		161651	100.000	22778			

图65 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1526-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:28:03

实验者: xiechaojun

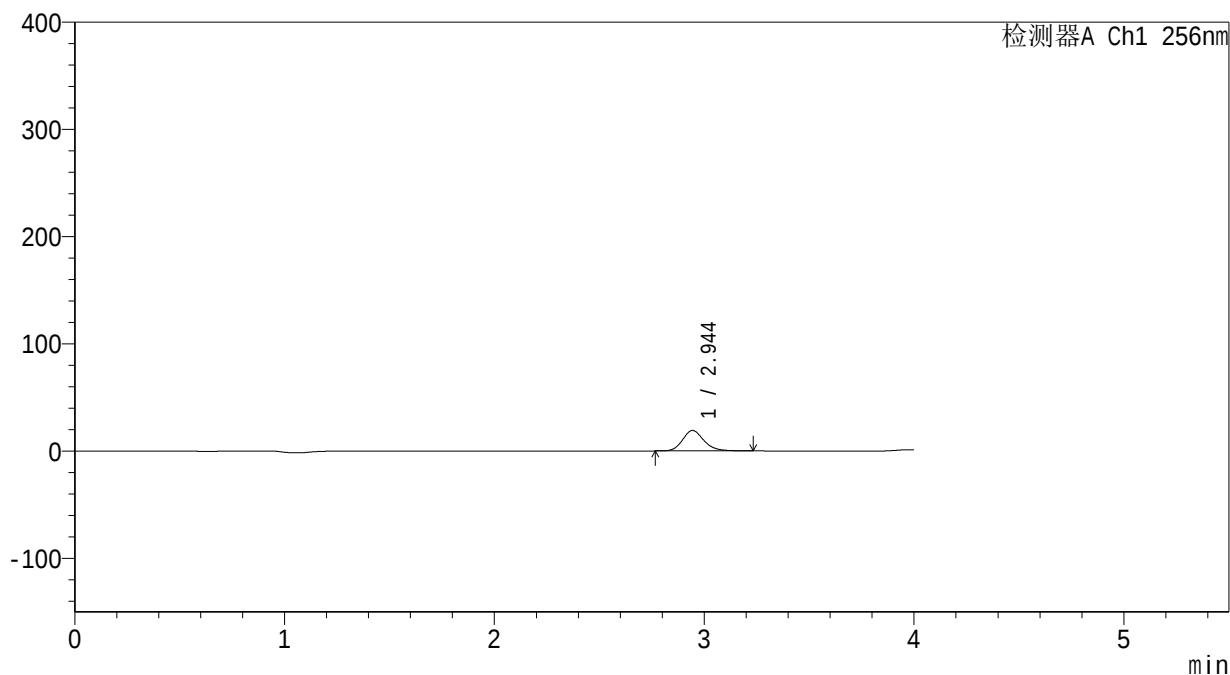
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.944	134912	100.000	19099	4210	1.183	--
总计		134912	100.000	19099			

图66 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1527-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:32:27

实验者: xiechaojun

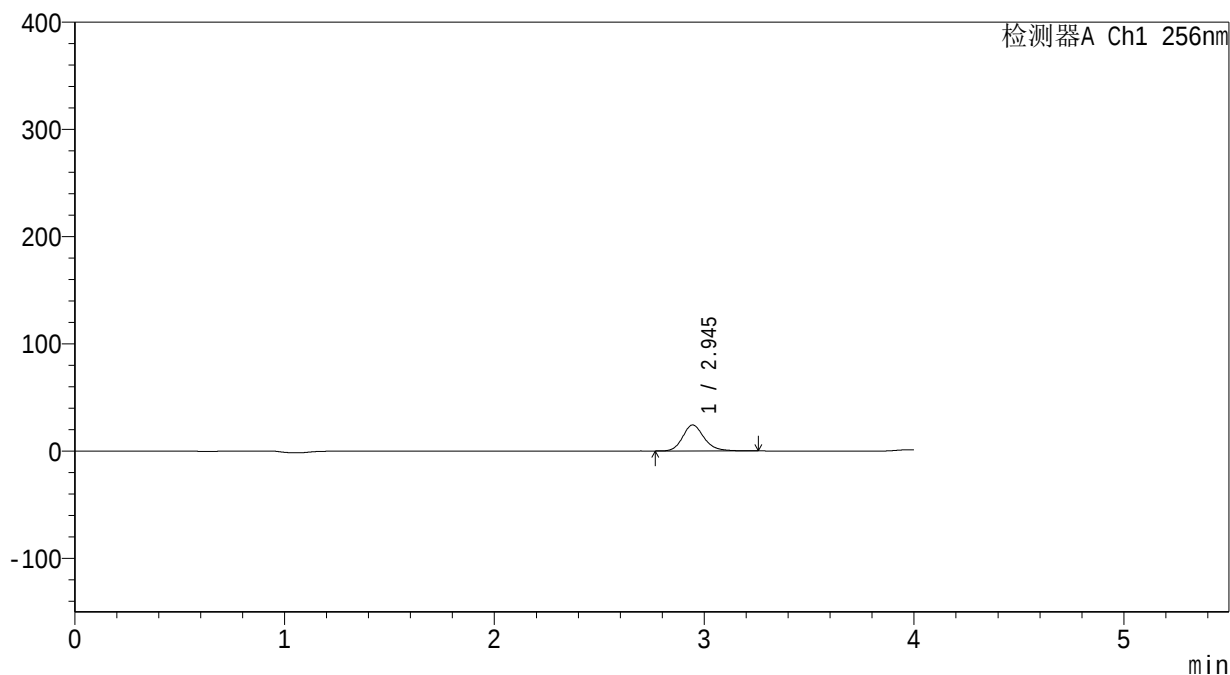
处理时间(V3): 2025/03/12 09:57:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.945	172190	100.000	24272	4197	1.184	--
总计		172190	100.000	24272			

图67 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1528-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:36:50

实验者: xiechaojun

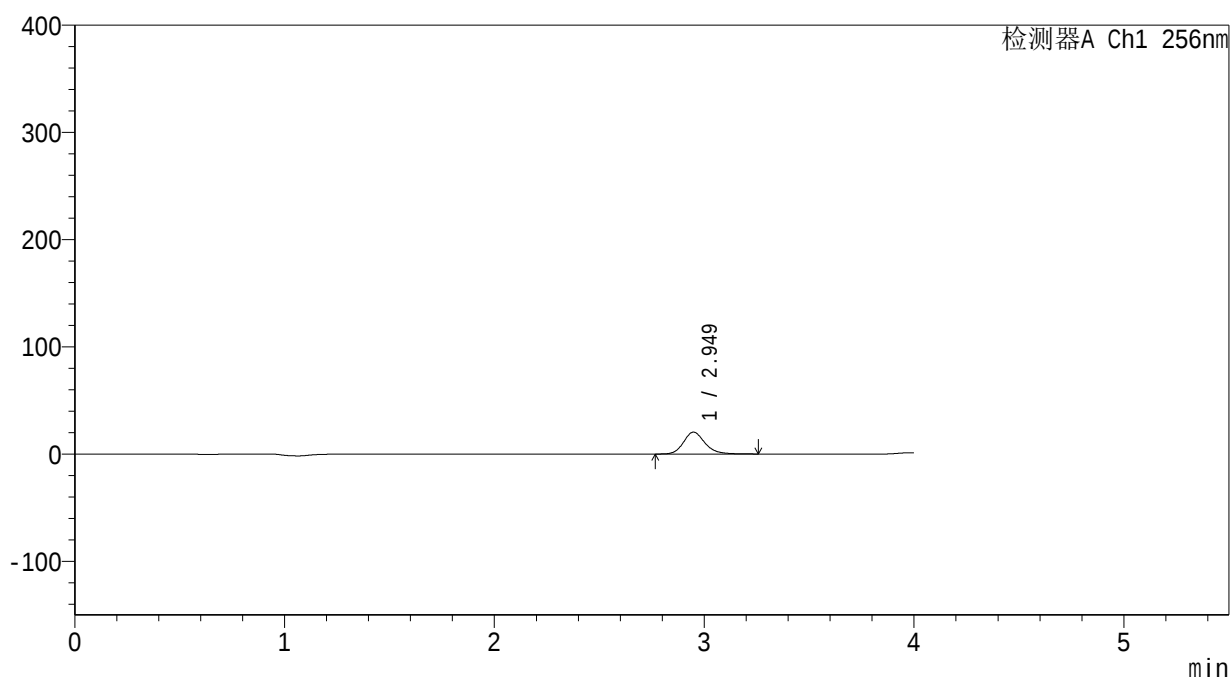
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.949	144649	100.000	20380	4202	1.183	--
总计		144649	100.000	20380			

图68 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1529-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:41:13

实验者: xiechaojun

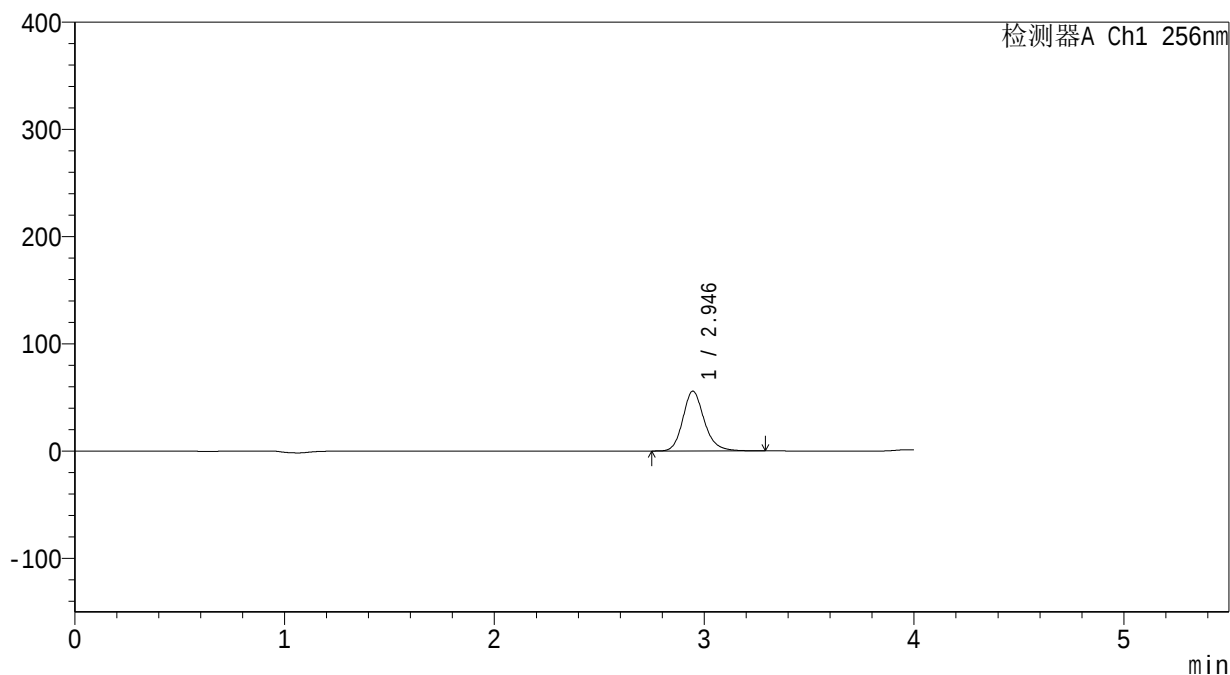
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.946	395878	100.000	55806	4198	1.183	--
总计		395878	100.000	55806			

图69 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1530-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-11

版本号: 6.115

进样体积: 5 μl

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 16:45:36

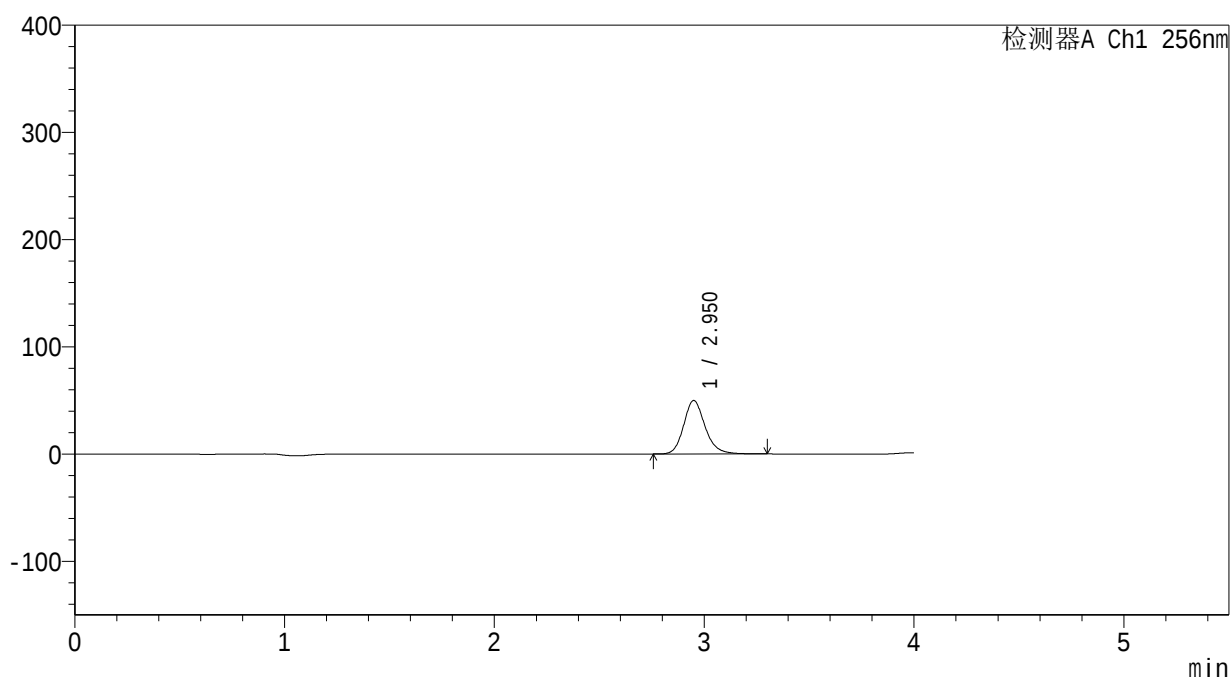
处理者: xiechaojun

处理时间(V3): 2025/03/12 09:57:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.950	354428	100.000	49758	4190	1.180	--
总计		354428	100.000	49758			

图70 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

70



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1531-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:49:58

实验者: xiechaojun

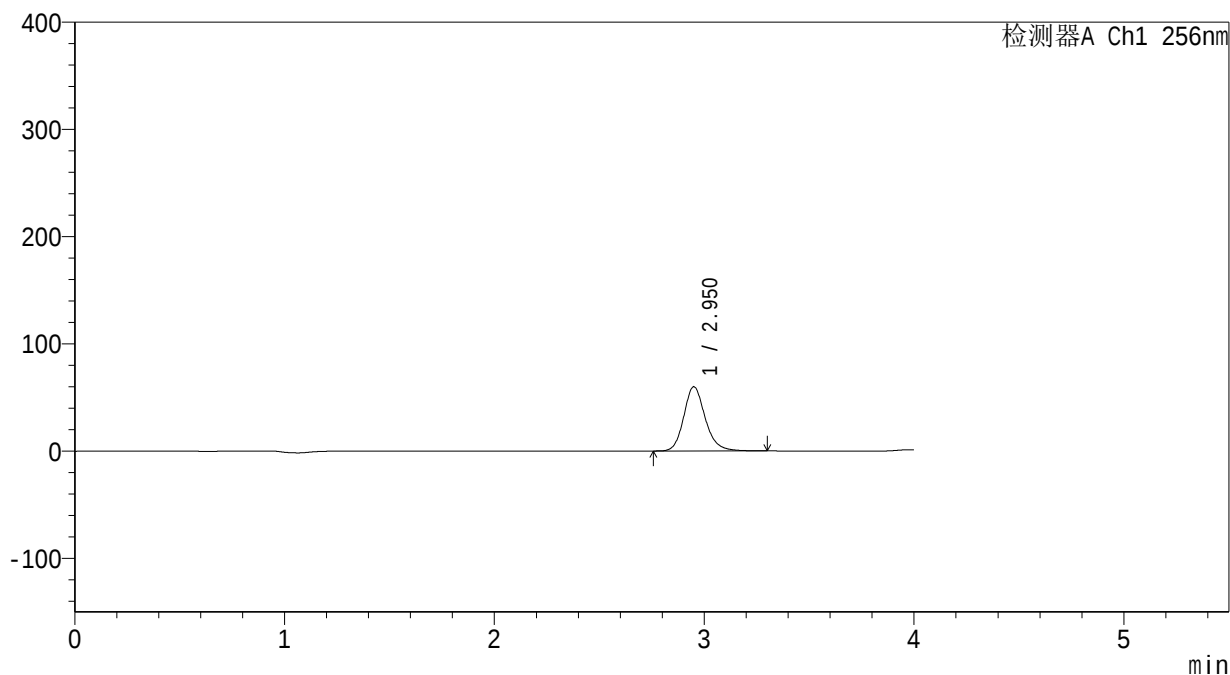
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.950	425966	100.000	59749	4191	1.179	--
总计		425966	100.000	59749			

图71 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1532-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:54:21

实验者: xiechaojun

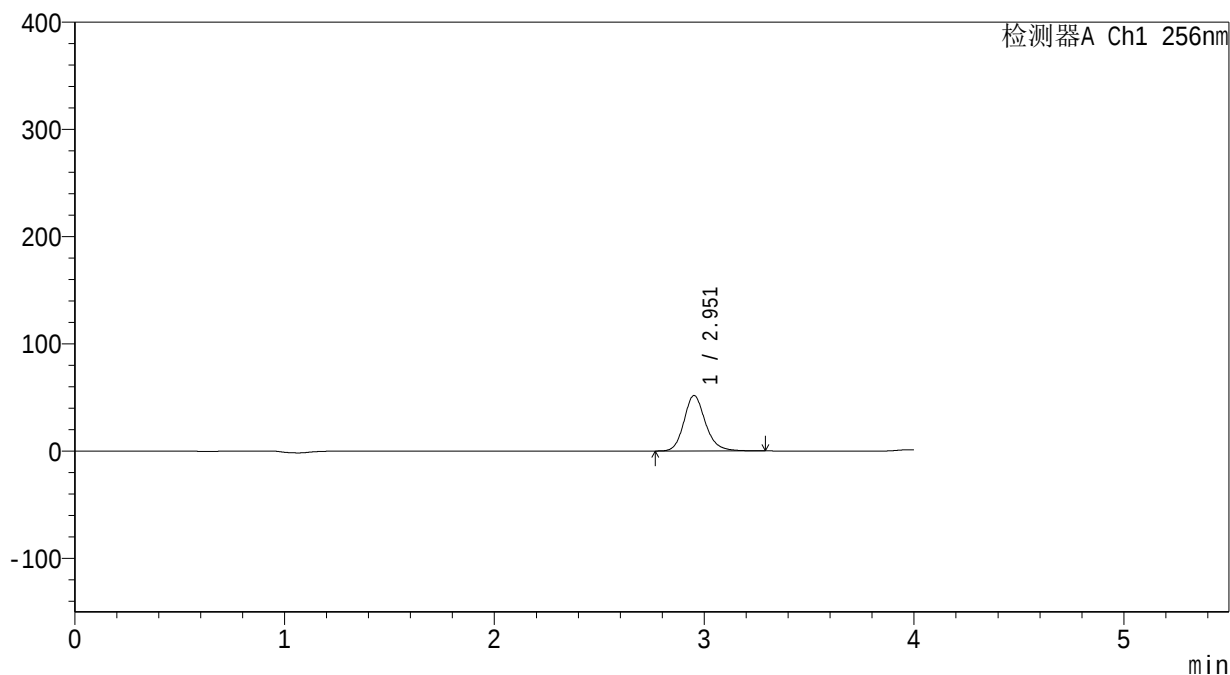
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.951	367459	100.000	51582	4200	1.177	--
总计		367459	100.000	51582			

图72 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1533-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:58:43

实验者: xiechaojun

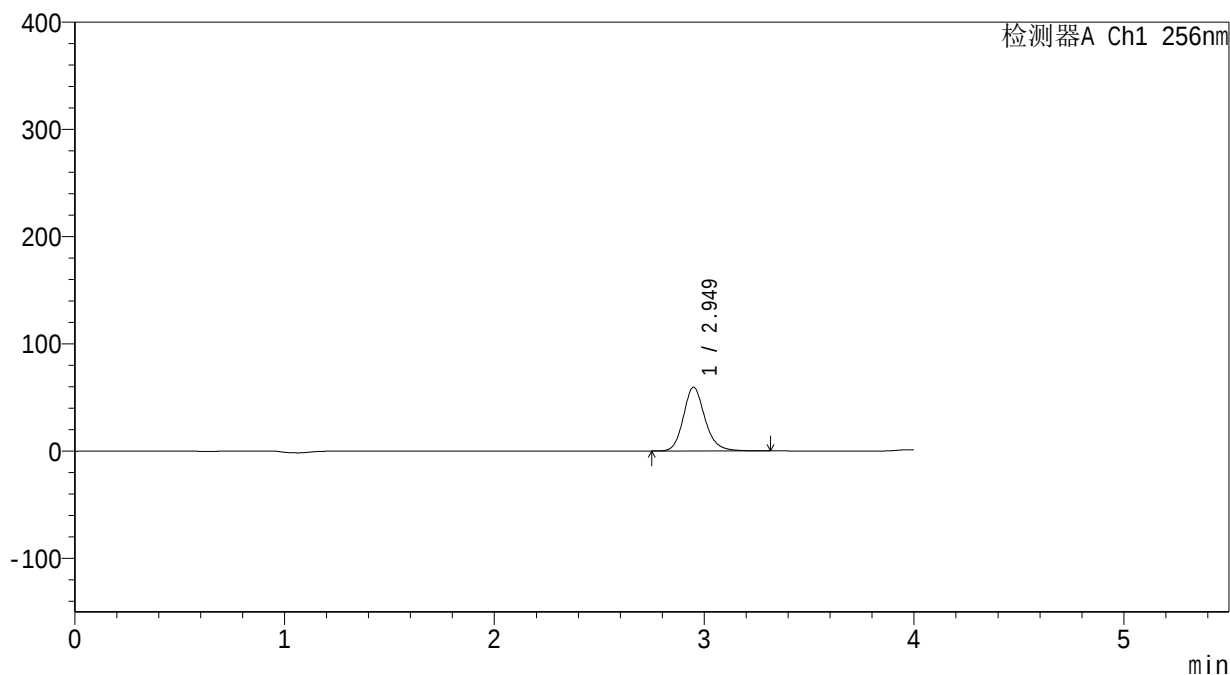
处理时间(V3): 2025/03/12 09:57:22

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.949	424172	100.000	59401	4156	1.174	--
总计		424172	100.000	59401			

图73 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1534-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:03:06

实验者: xiechaojun

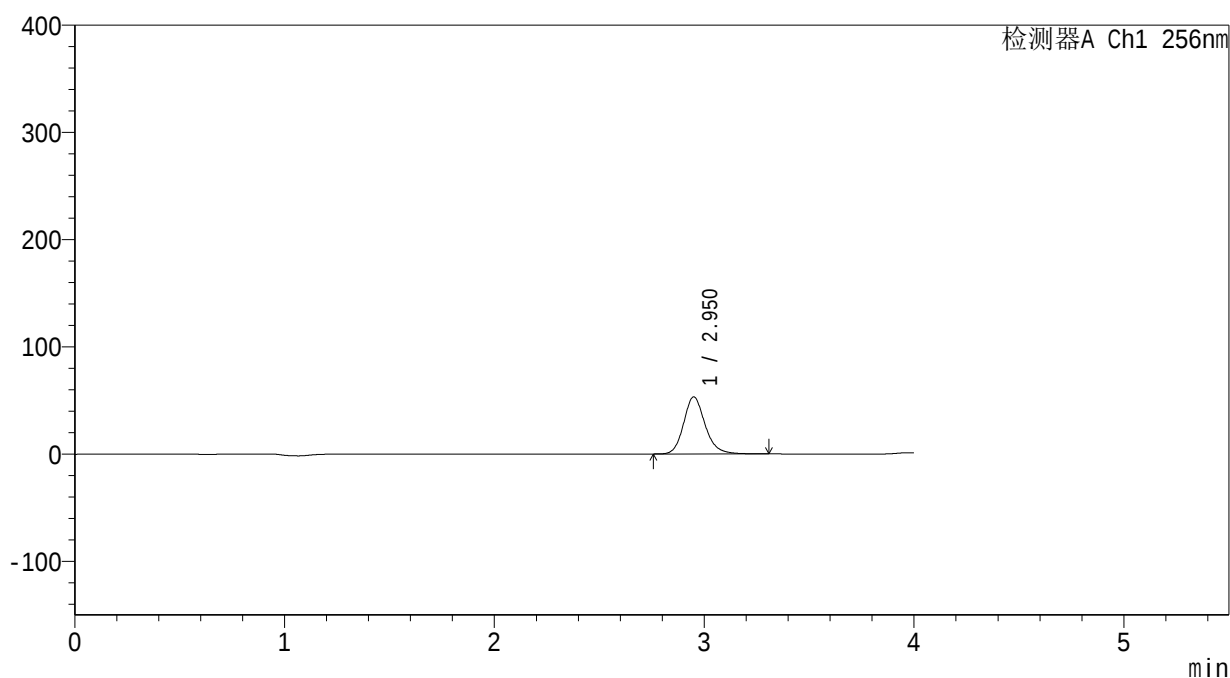
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.950	379362	100.000	53121	4172	1.172	--
总计		379362	100.000	53121			

图74 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1535-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:07:29

实验者: xiechaojun

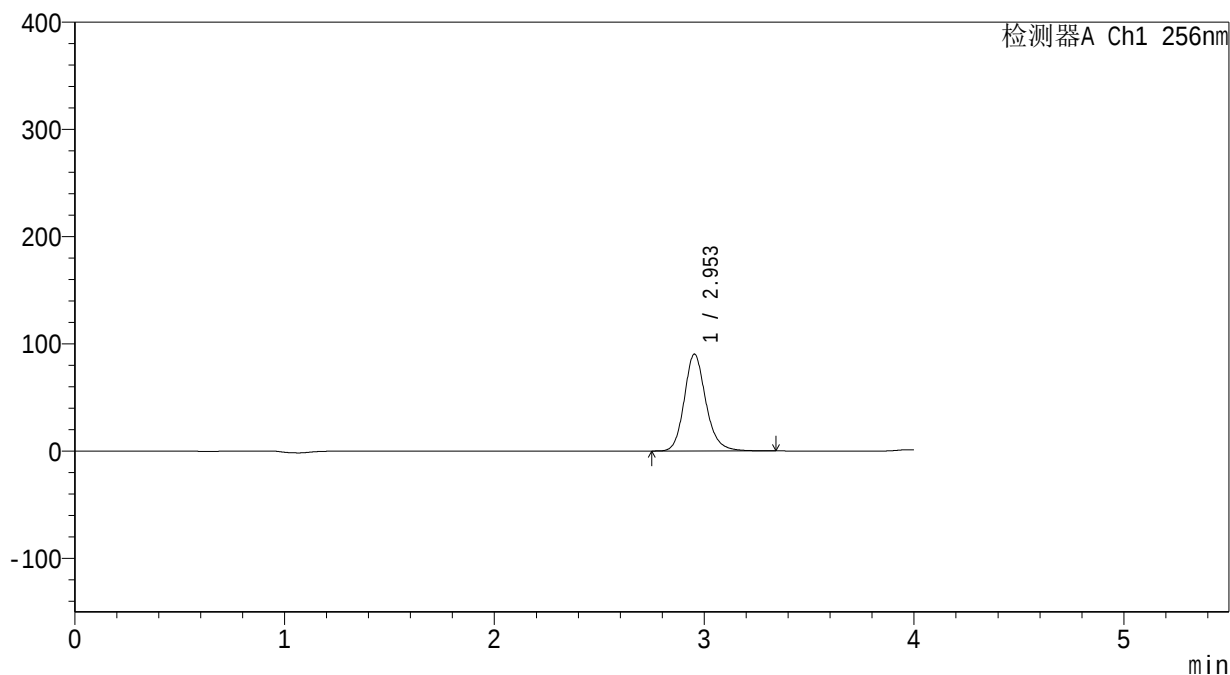
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.953	645643	100.000	90266	4158	1.171	--
总计		645643	100.000	90266			

图75 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1536-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:11:53

实验者: xiechaojun

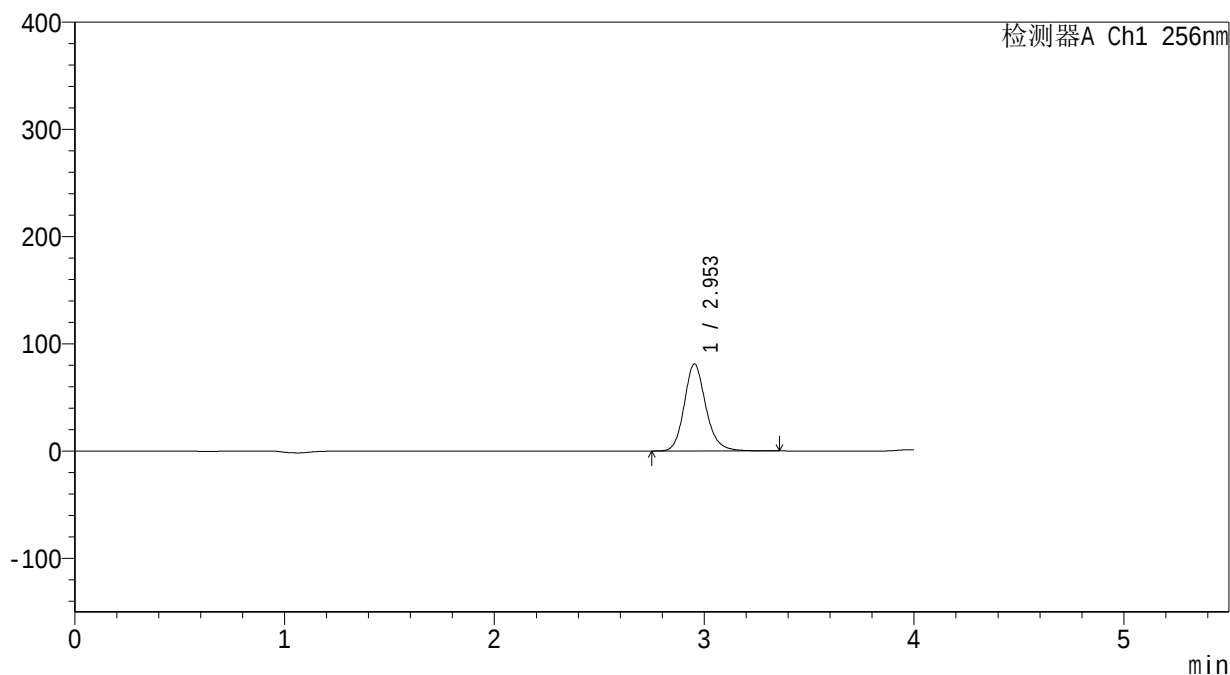
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:30

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.953	580960	100.000	81160	4154	1.168	--
总计		580960	100.000	81160			

图76 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1537-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:16:17

实验者: xiechaojun

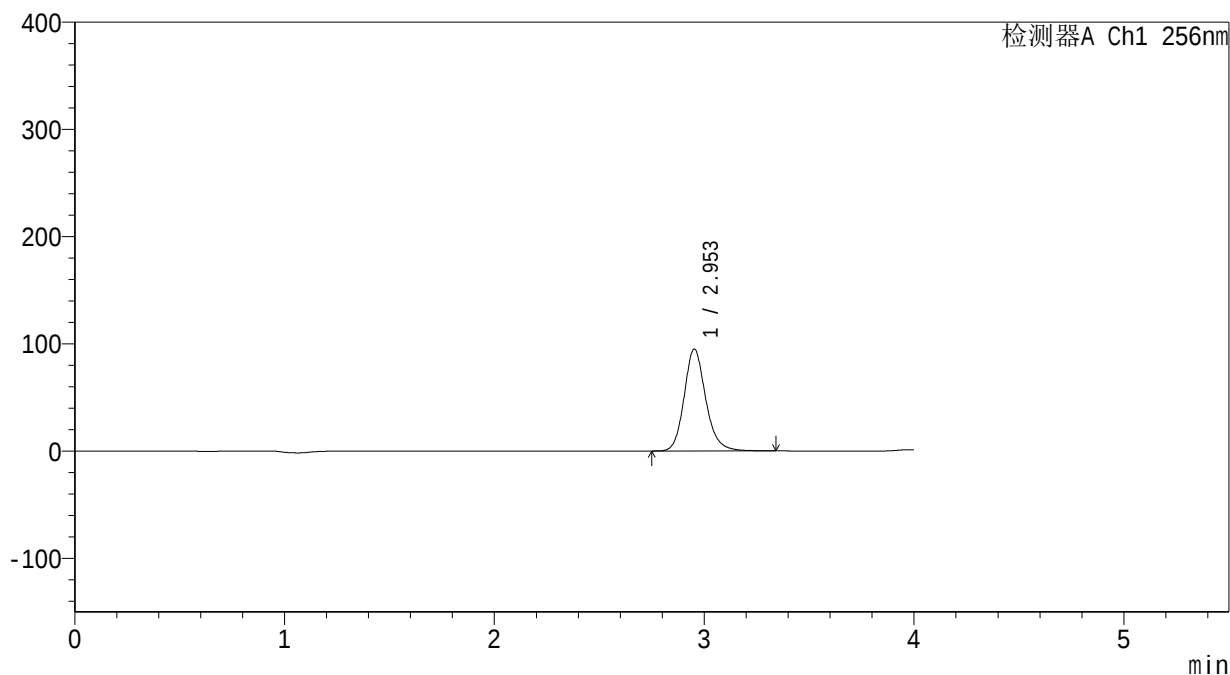
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.953	680006	100.000	94919	4147	1.167	--
总计		680006	100.000	94919			

图77 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1538-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:20:41

实验者: xiechaojun

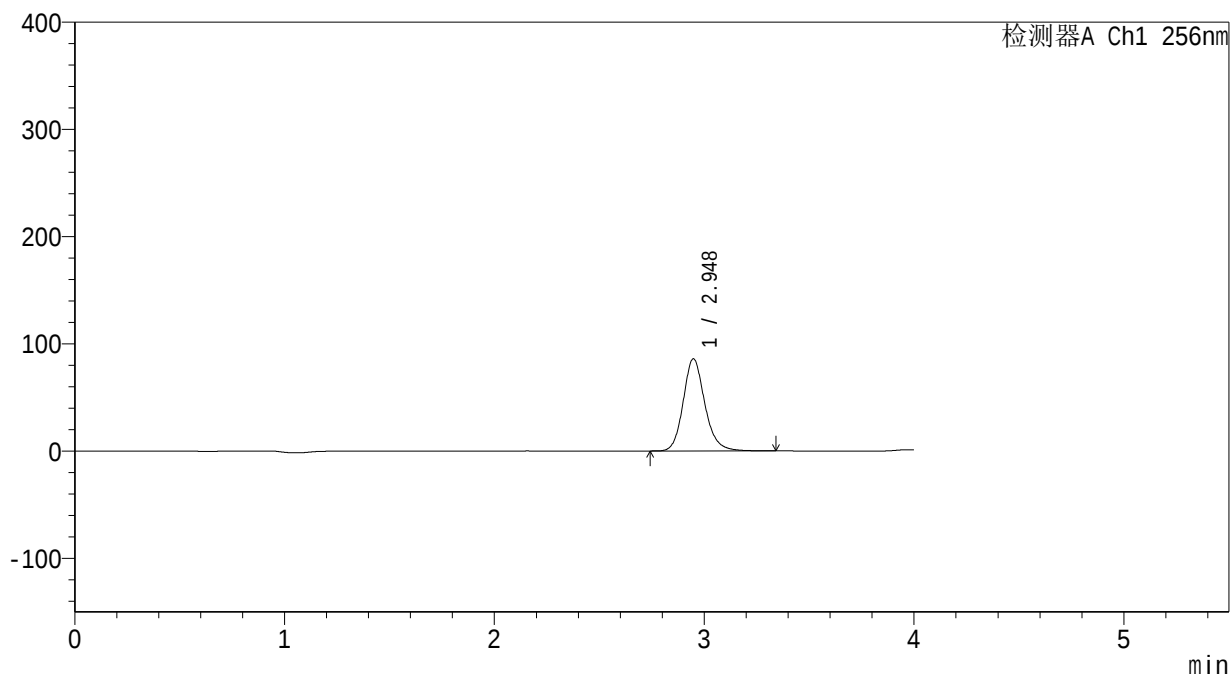
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.948	616348	100.000	85960	4122	1.164	--
总计		616348	100.000	85960			

图78 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1539-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:25:04

实验者: xiechaojun

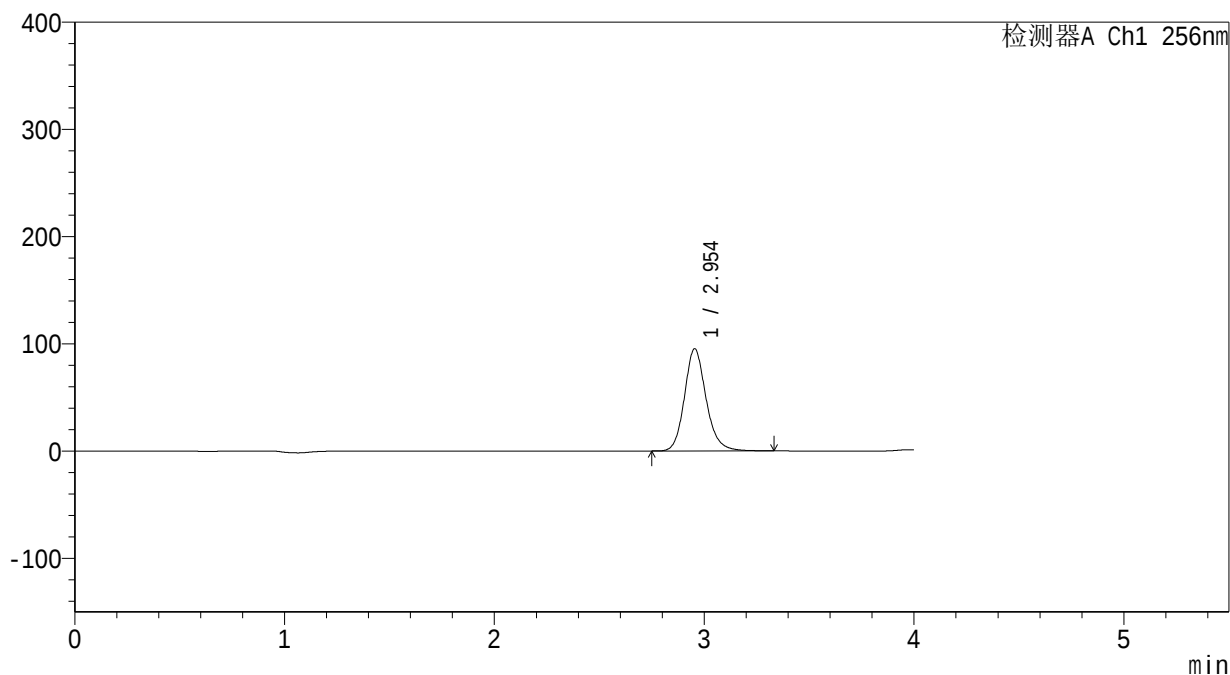
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.954	682482	100.000	95338	4141	1.161	--
总计		682482	100.000	95338			

图79 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1540-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:29:28

实验者: xiechaojun

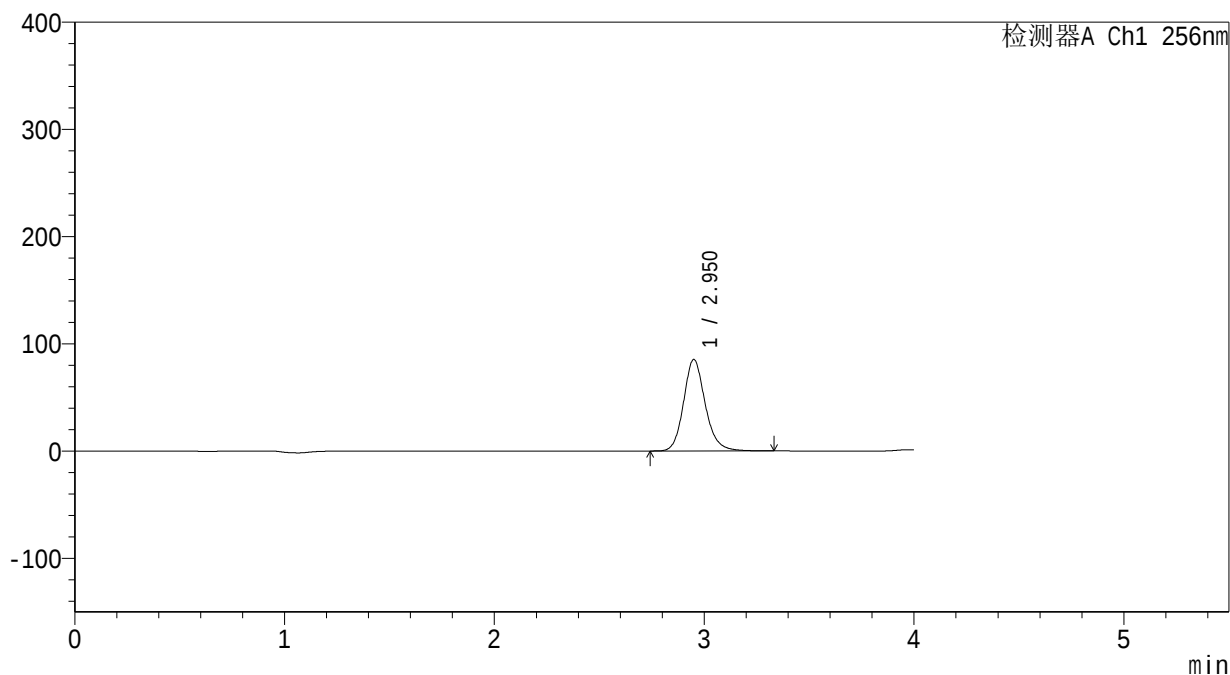
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.950	611986	100.000	85096	4119	1.160	--
总计		611986	100.000	85096			

图80 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1541-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:33:51

实验者: xiechaojun

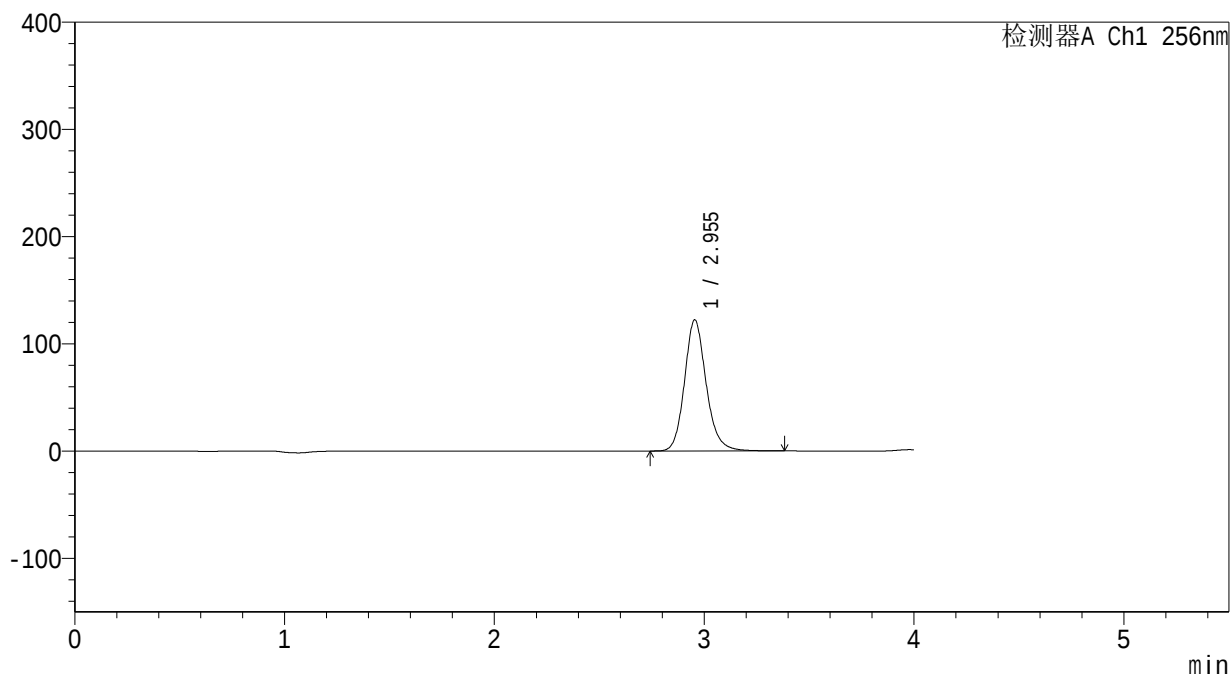
处理时间(V3): 2025/03/12 09:57:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.955	878257	100.000	122296	4124	1.156	--
总计		878257	100.000	122296			

图81 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1542-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:38:14

实验者: xiechaojun

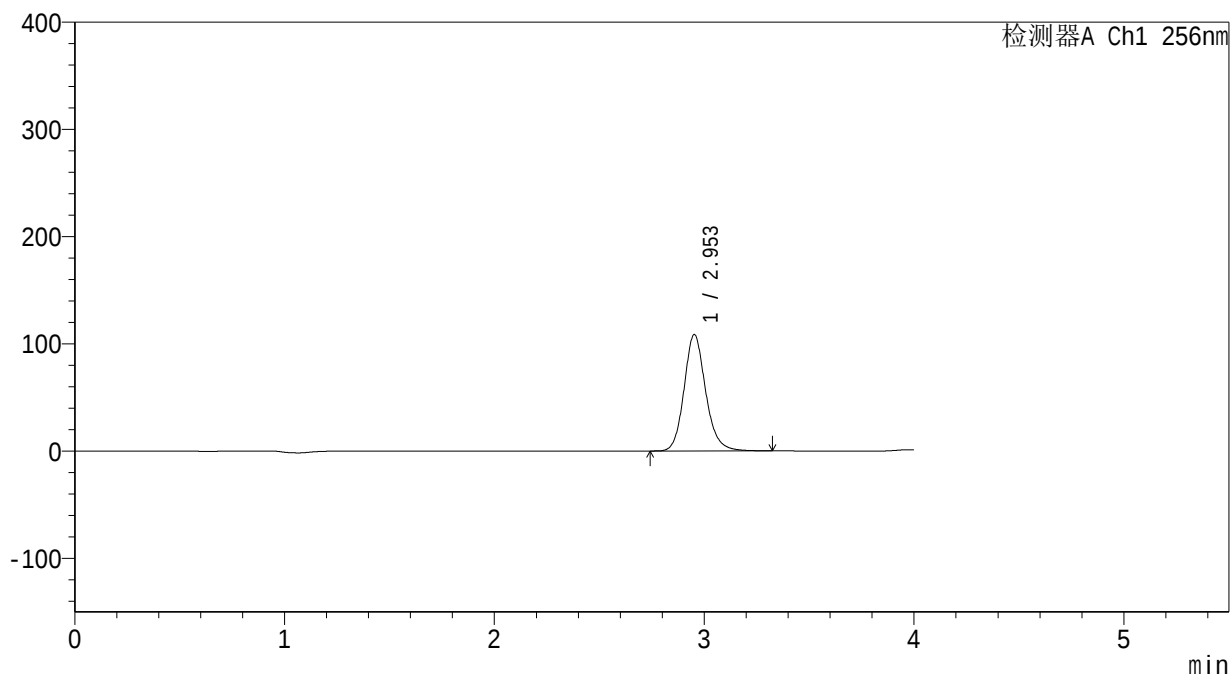
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.953	777123	100.000	108447	4134	1.152	--
总计		777123	100.000	108447			

图82 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1543-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:42:38

实验者: xiechaojun

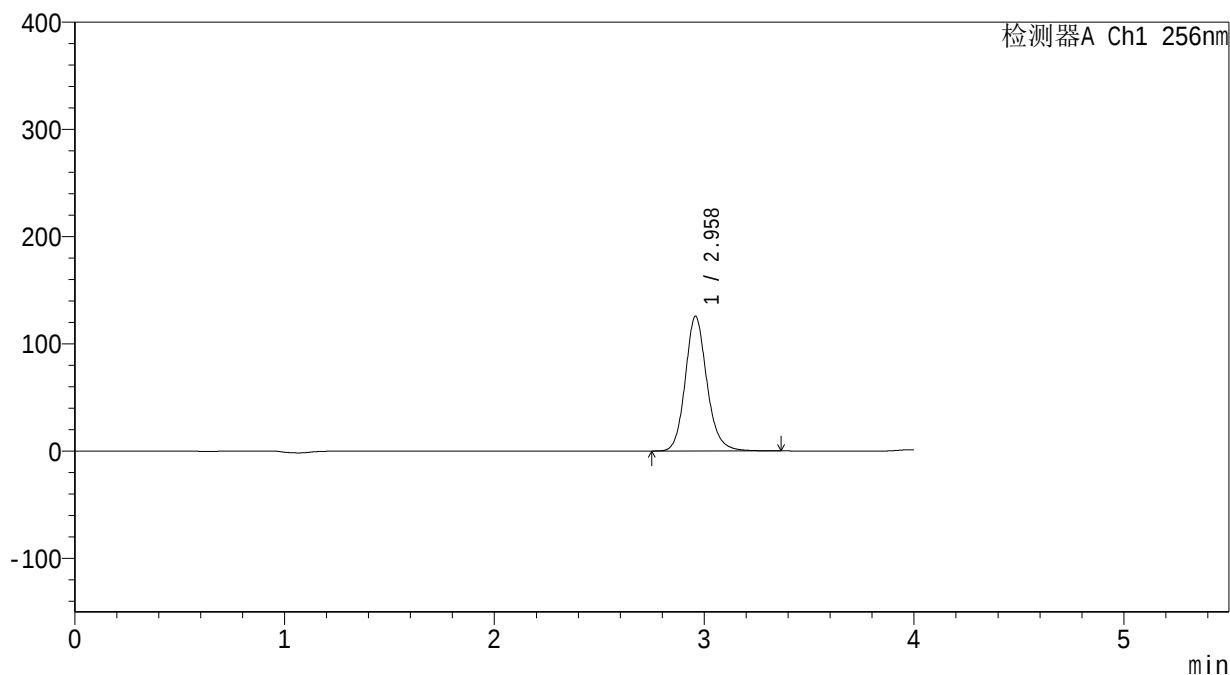
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.958	900839	100.000	125282	4139	1.150	--
总计		900839	100.000	125282			

图83 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1544-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:47:02

实验者: xiechaojun

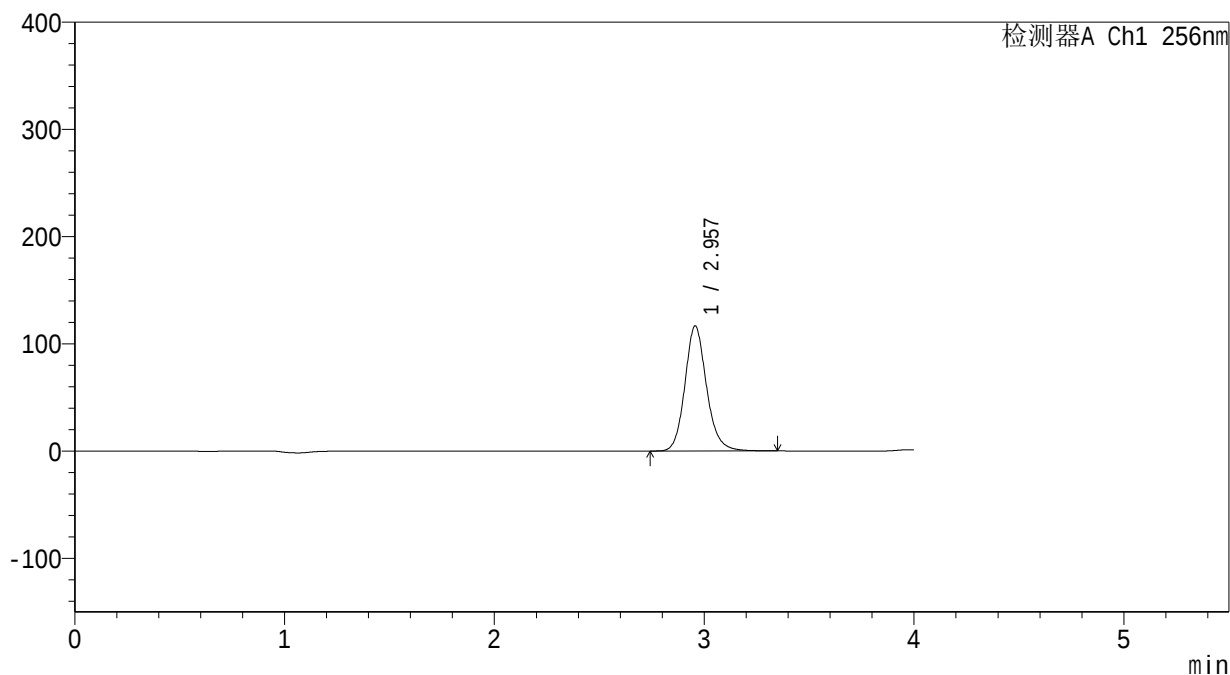
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:57:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.957	836586	100.000	116545	4128	1.147	--
总计		836586	100.000	116545			

图84 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1545-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:51:26

实验者: xiechaojun

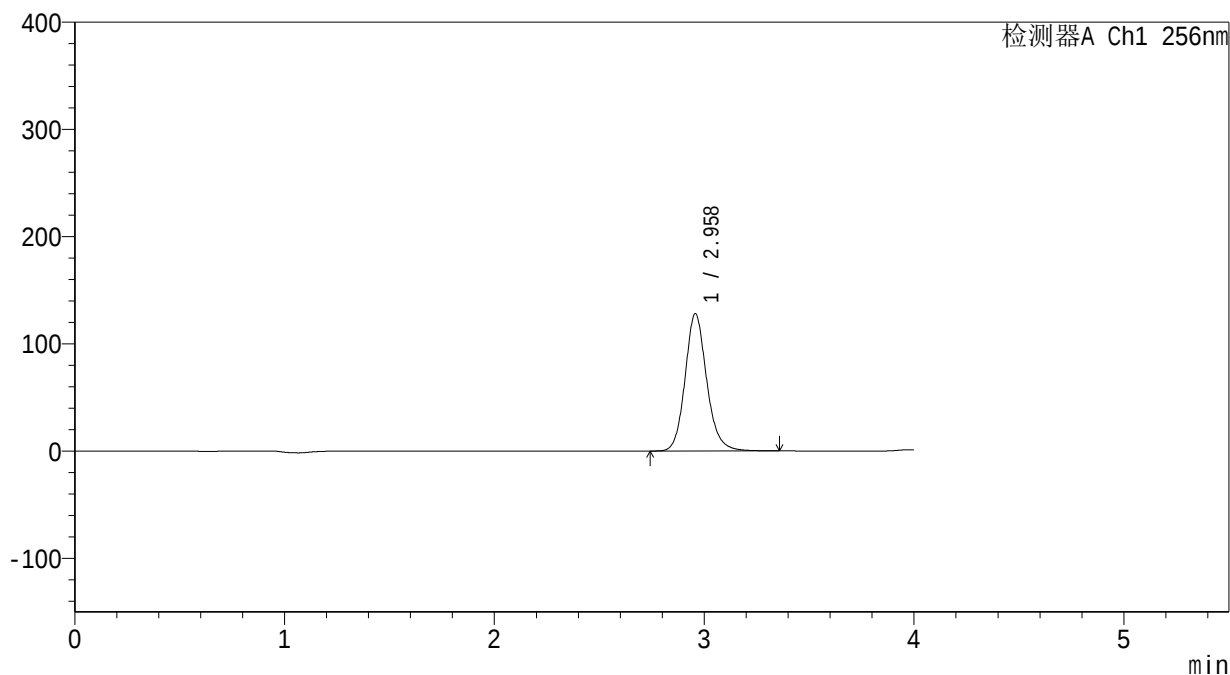
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:57:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.958	919176	100.000	127843	4125	1.145	--
总计		919176	100.000	127843			

图85 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1546-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-49

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 17:55:49

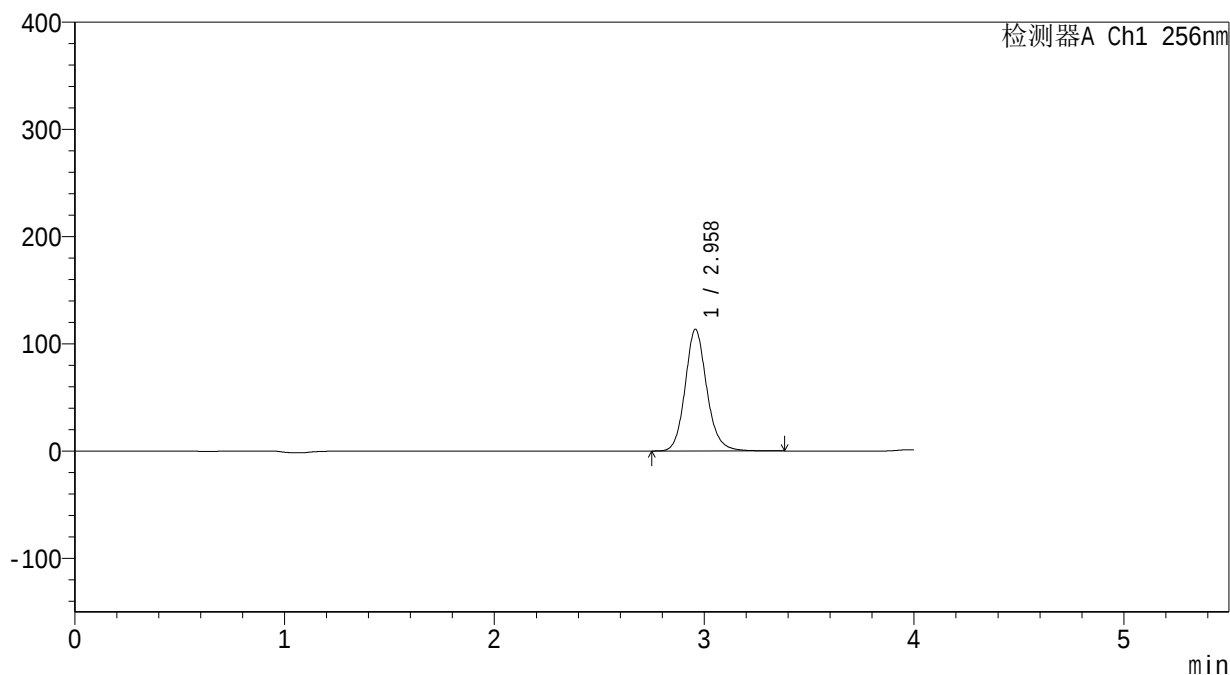
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:57:57

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.958	813226	100.000	113208	4140	1.140	--
总计		813226	100.000	113208			

图86 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1547-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:00:12

实验者: xiechaojun

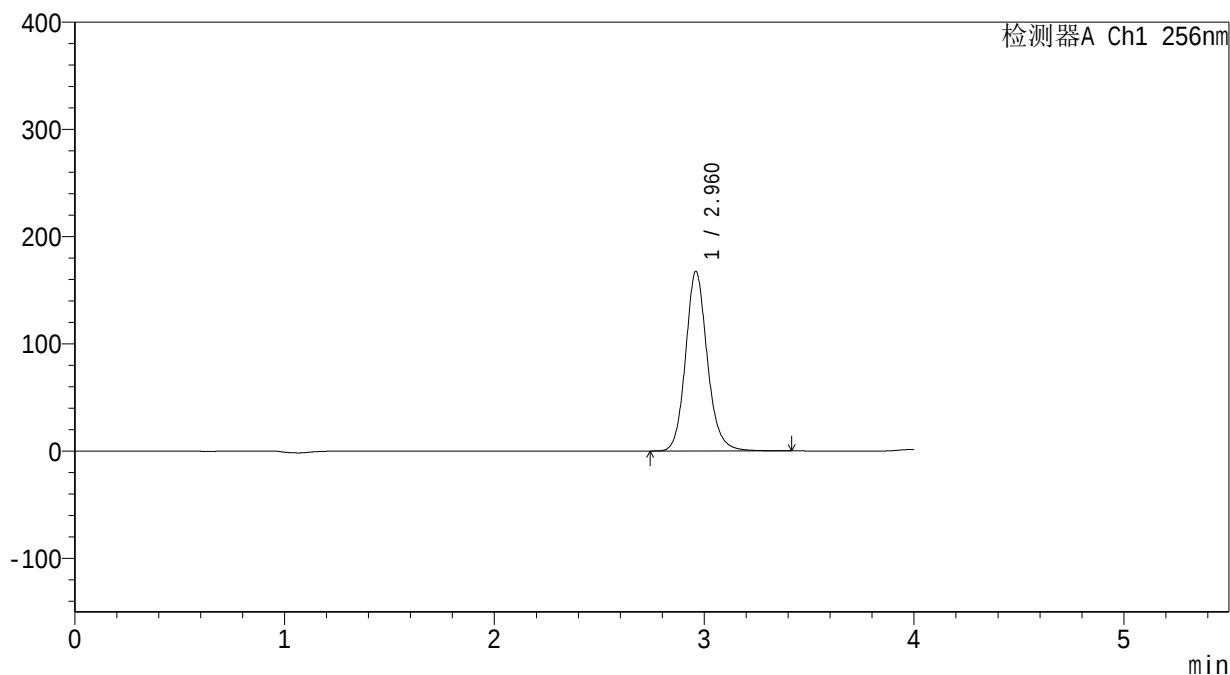
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:00

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.960	1205220	100.000	167158	4122	1.139	--
总计		1205220	100.000	167158			

图87 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1548-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:04:36

实验者: xiechaojun

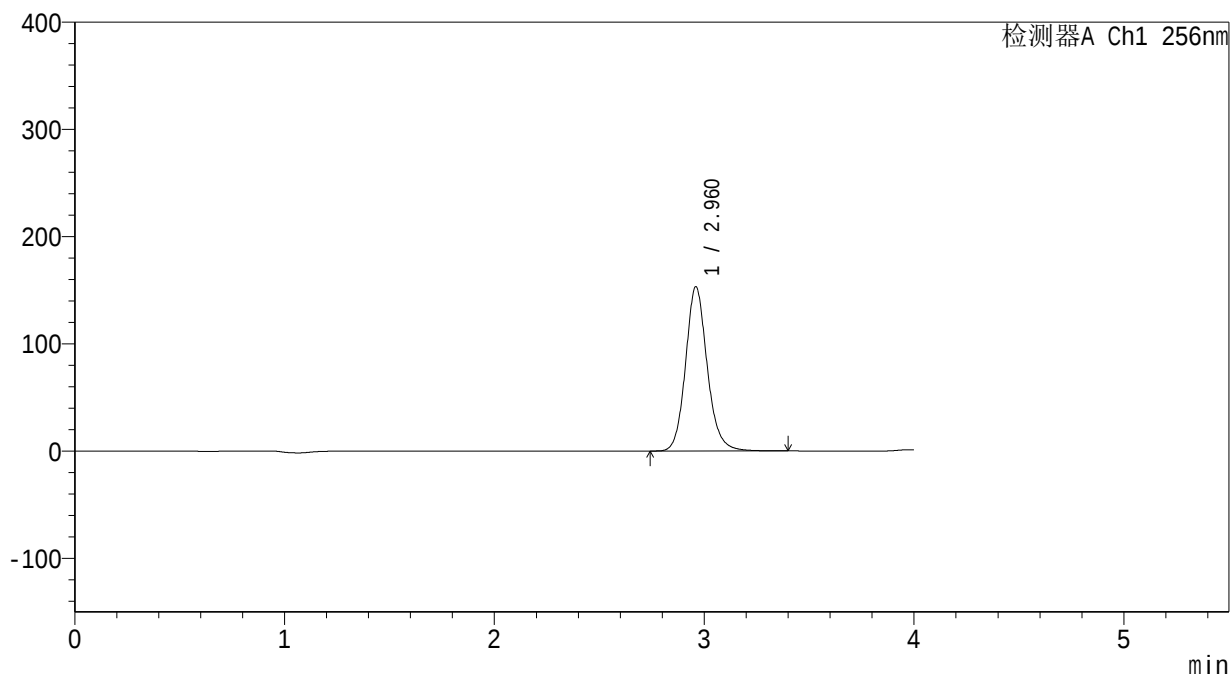
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:58:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.960	1101094	100.000	152863	4132	1.137	--
总计		1101094	100.000	152863			

图88 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

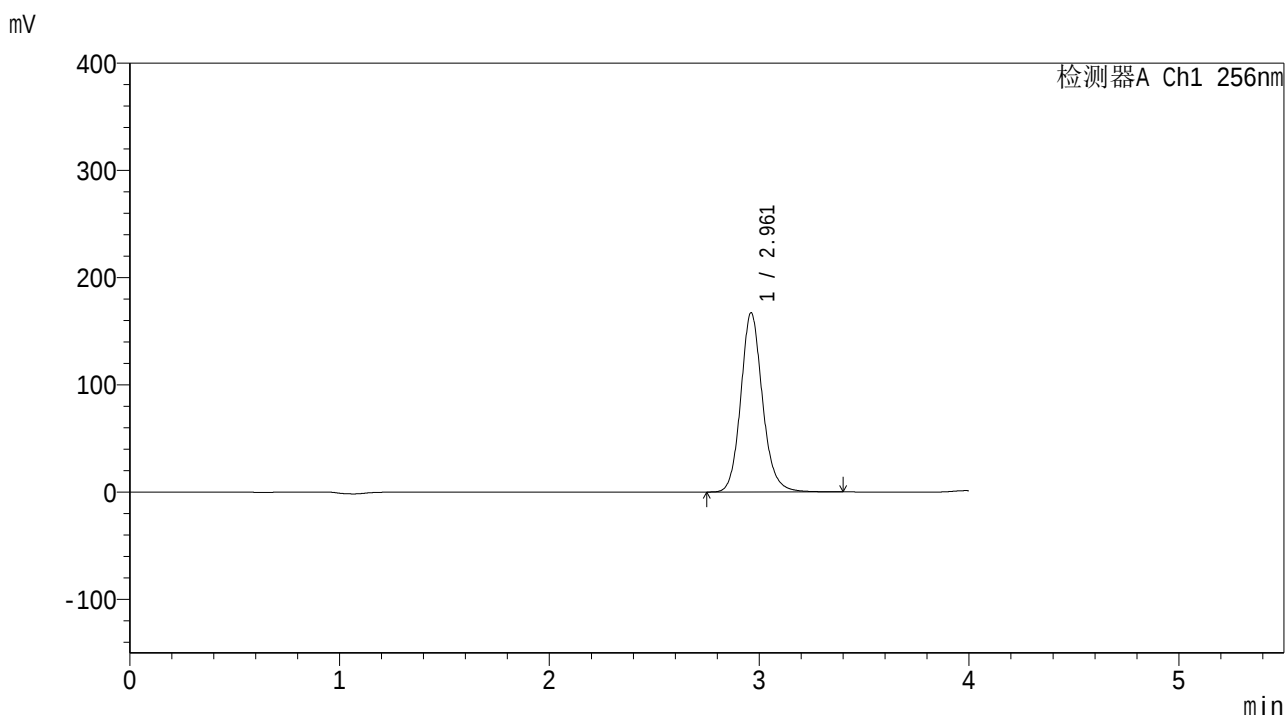


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1549-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P3.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 2-23
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 18:08:59 实验者: xiechaojun
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:58:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.961	1202429	100.000	167040	4123	1.135	--
总计		1202429	100.000	167040			

图89 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1550-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:13:22

实验者: xiechaojun

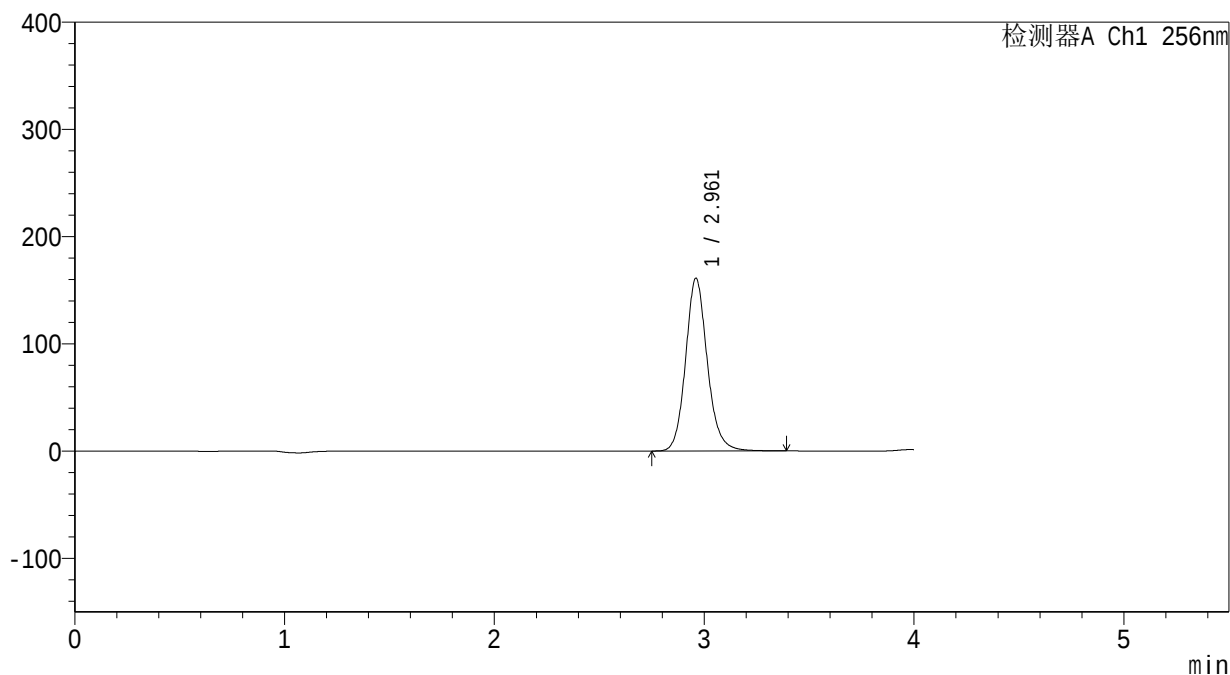
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.961	1159459	100.000	160829	4114	1.134	--
总计		1159459	100.000	160829			

图90 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1551-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:17:45

实验者: xiechaojun

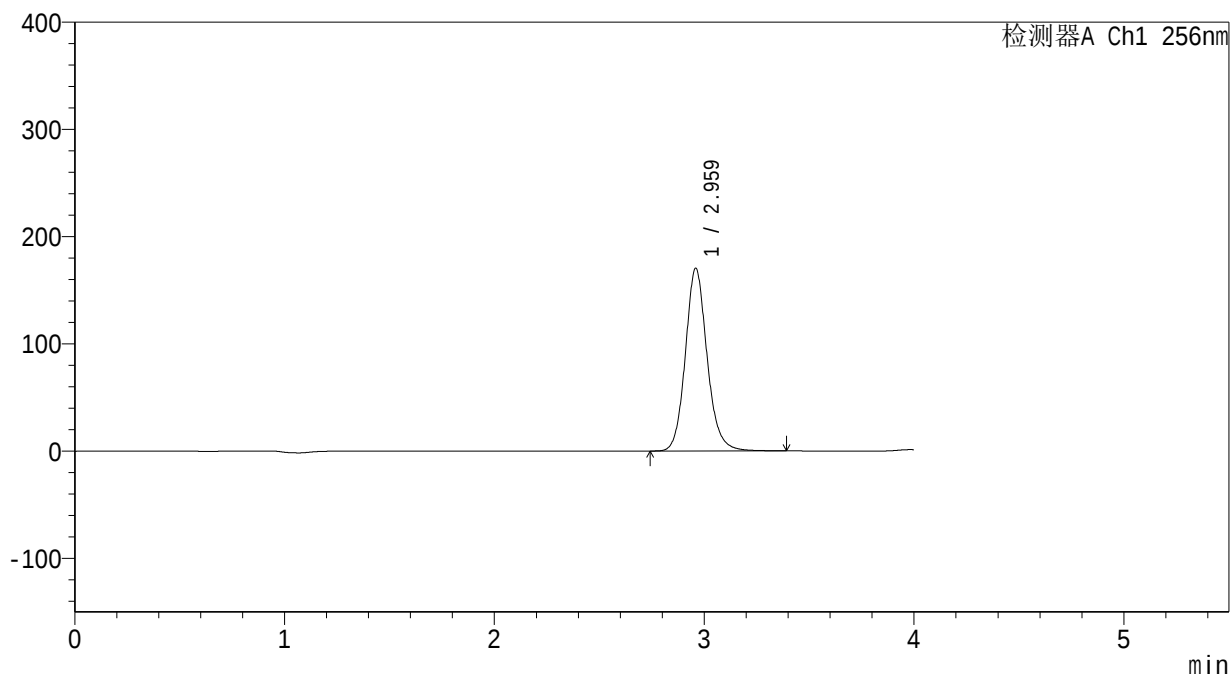
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.959	1227128	100.000	169799	4105	1.132	--
总计		1227128	100.000	169799			

图91 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1552-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:22:08

实验者: xiechaojun

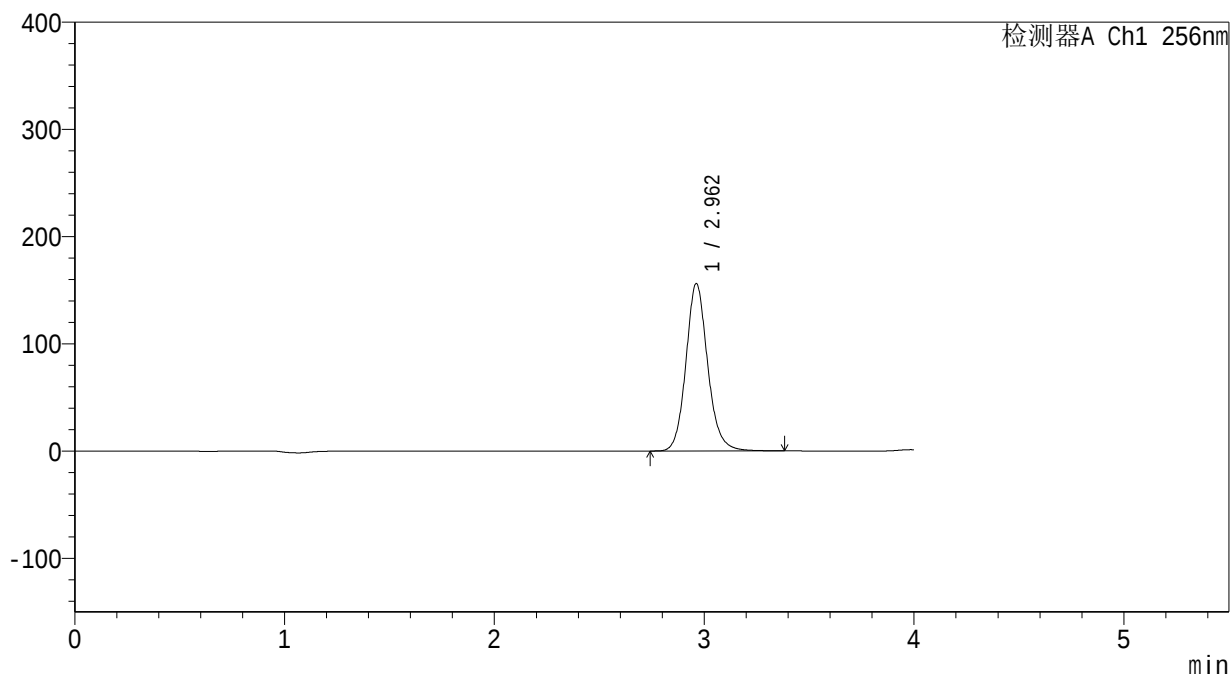
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:58:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.962	1125933	100.000	156163	4104	1.128	--
总计		1125933	100.000	156163			

图92 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1553-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:26:32

实验者: xiechaojun

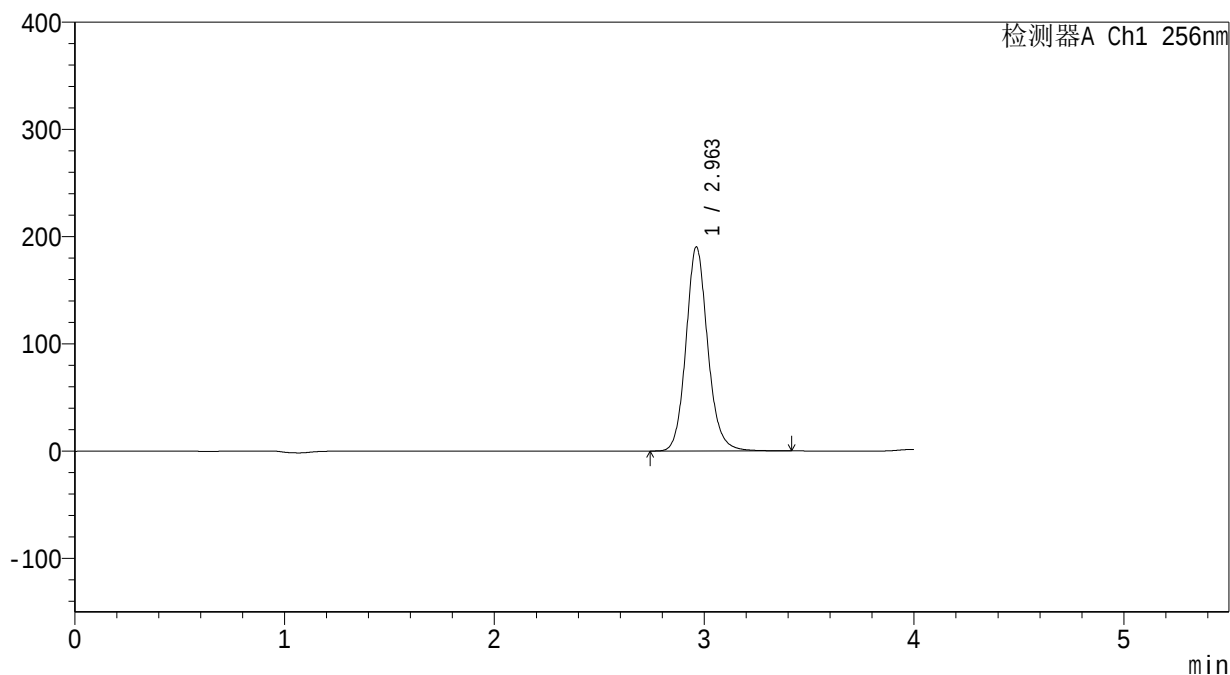
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:58:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.963	1372150	100.000	190366	4103	1.127	--
总计		1372150	100.000	190366			

图93 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1554-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:30:55

实验者: xiechaojun

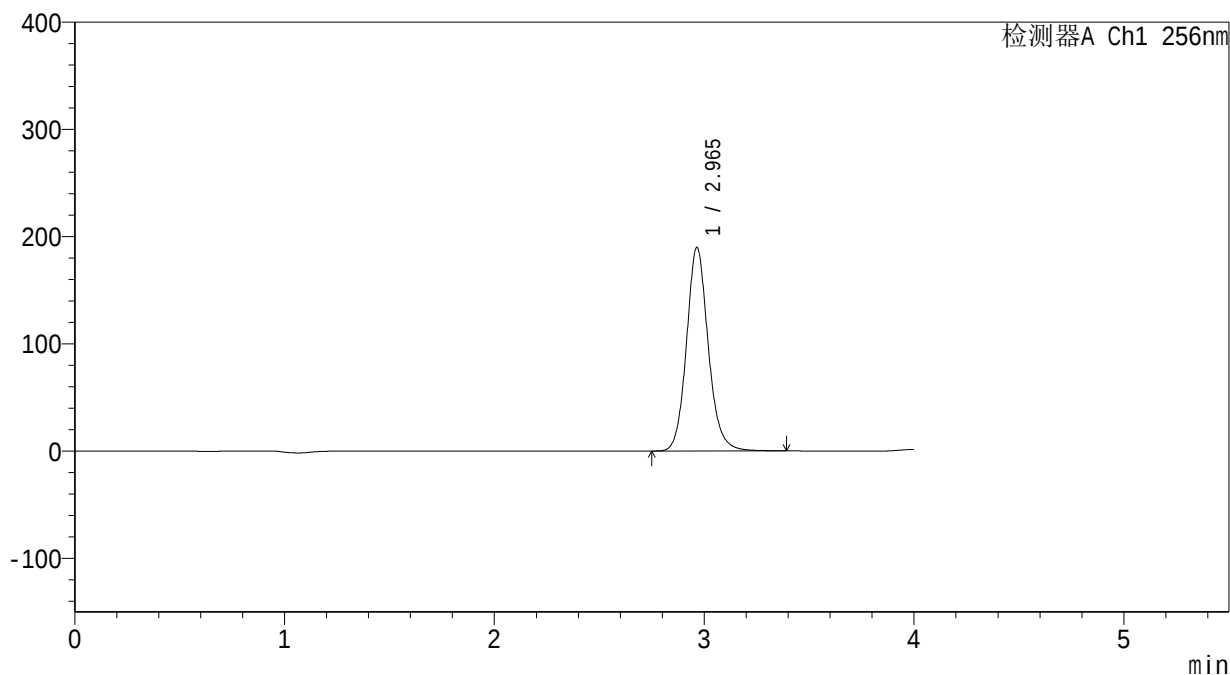
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.965	1368351	100.000	189817	4115	1.125	--
总计		1368351	100.000	189817			

图94 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1555-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:35:18

实验者: xiechaojun

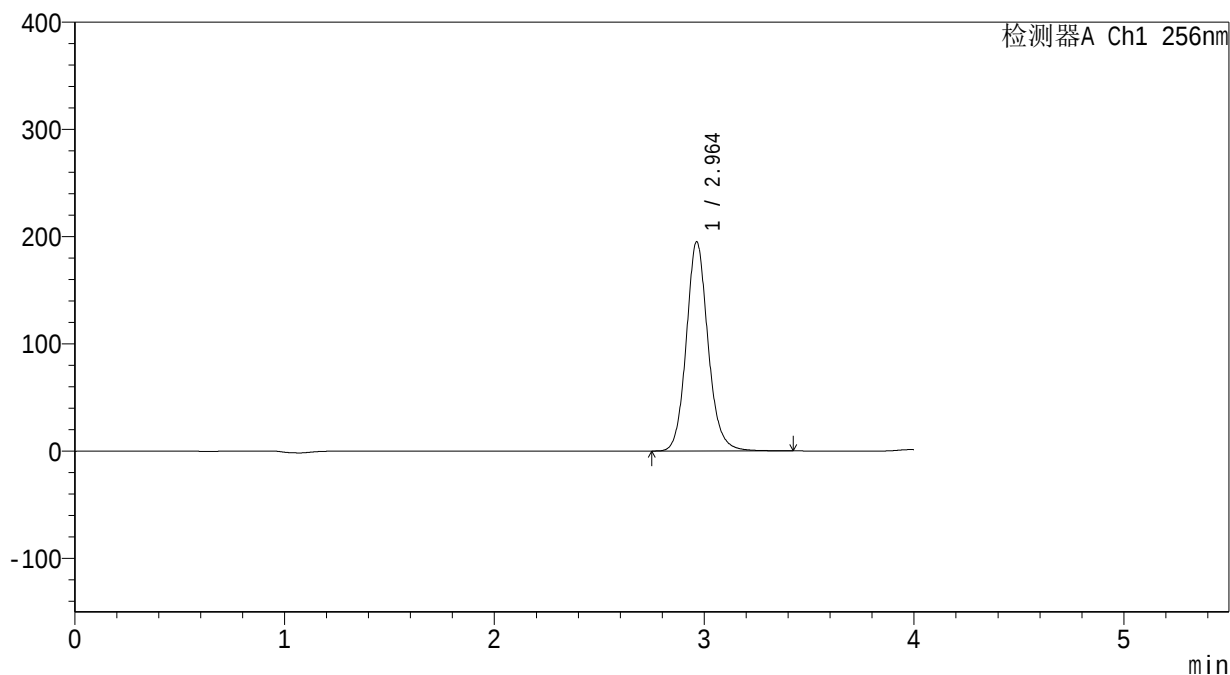
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.964	1406729	100.000	195228	4114	1.123	--
总计		1406729	100.000	195228			

图95 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1556-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:39:42

实验者: xiechaojun

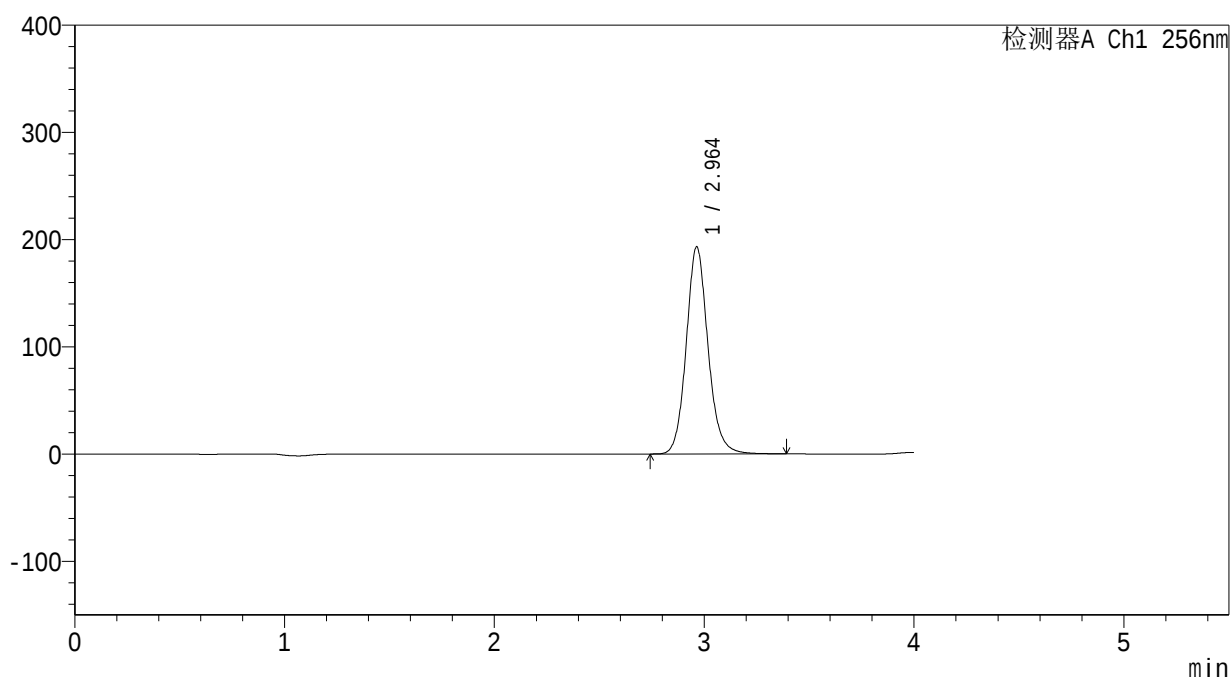
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.964	1394167	100.000	193221	4095	1.120	--
总计		1394167	100.000	193221			

图96 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1557-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-42

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:44:05

实验者: xiechaojun

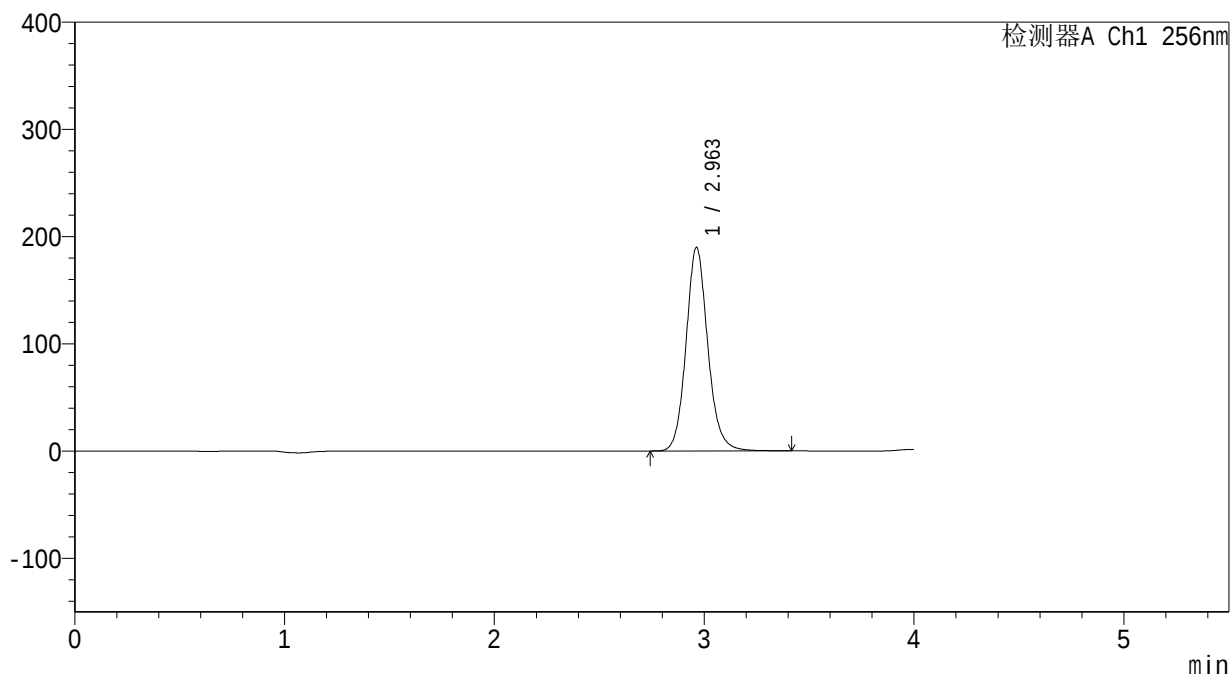
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.963	1368951	100.000	189984	4103	1.118	--
总计		1368951	100.000	189984			

图97 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1558-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:48:28

实验者: xiechaojun

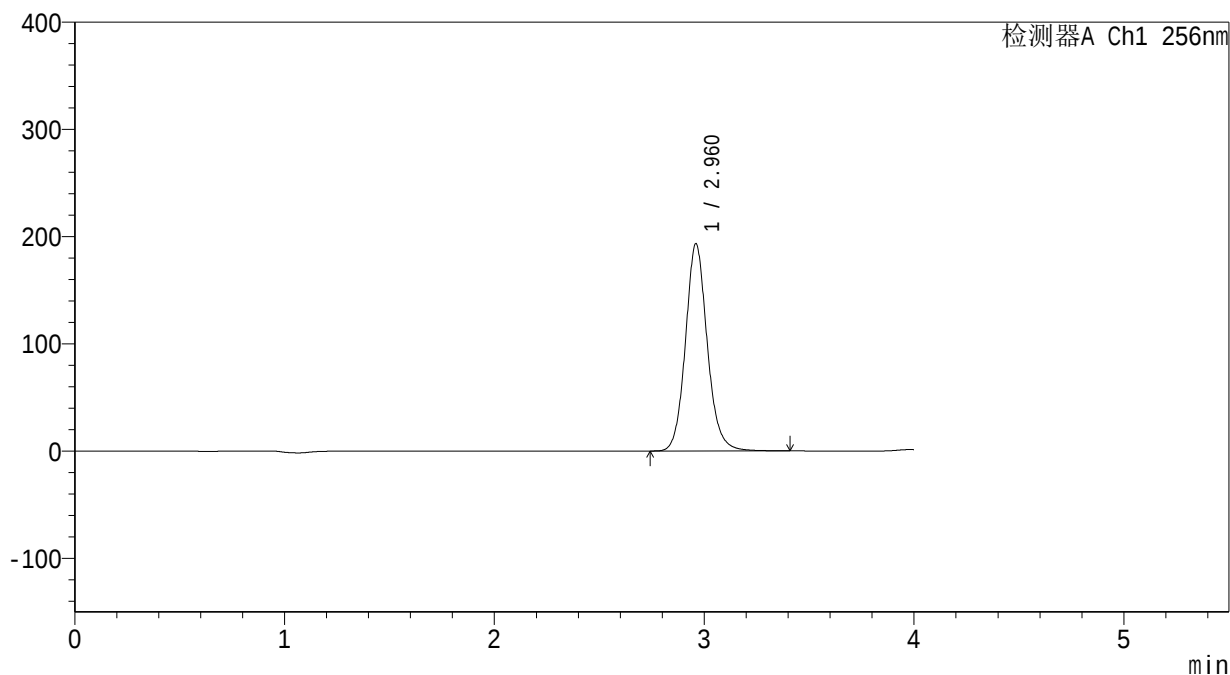
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.960	1396057	100.000	192855	4079	1.115	--
总计		1396057	100.000	192855			

图98 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1559-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-7

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 18:52:52

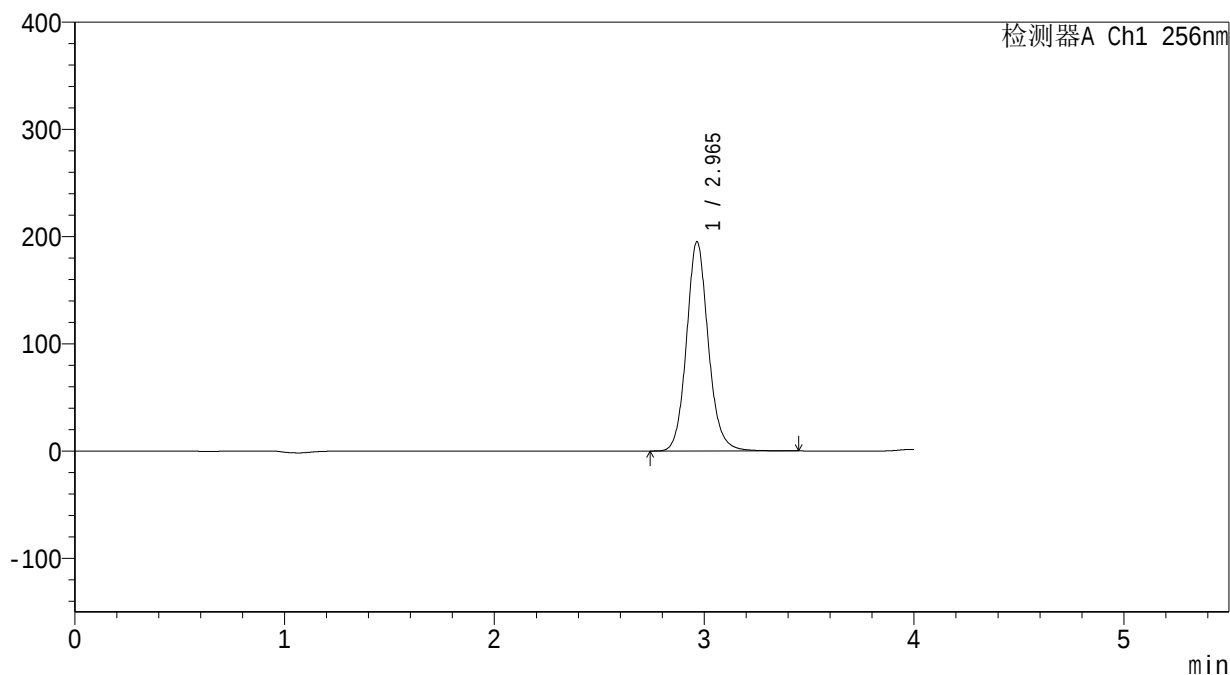
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.965	1410762	100.000	195081	4096	1.115	--
总计		1410762	100.000	195081			

图99 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1560-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:57:16

实验者: xiechaojun

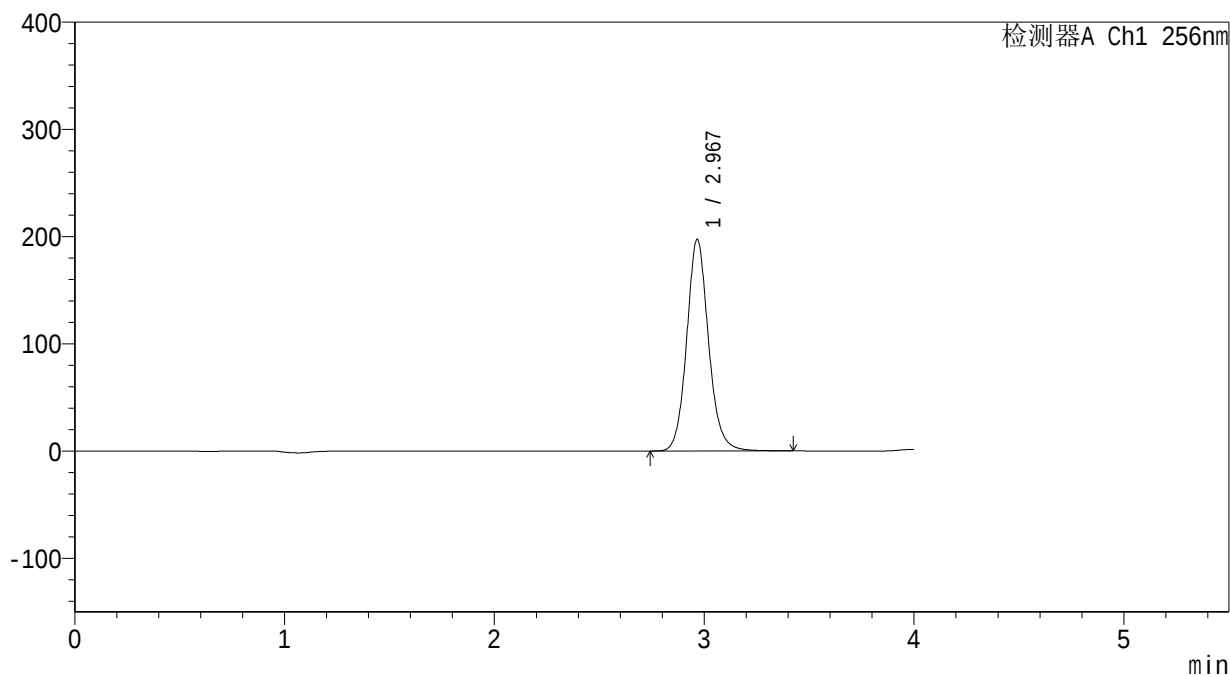
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:58:35

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1429256	100.000	196909	4077	1.112	--
总计		1429256	100.000	196909			

图100 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

100



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1561-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:01:39

实验者: xiechaojun

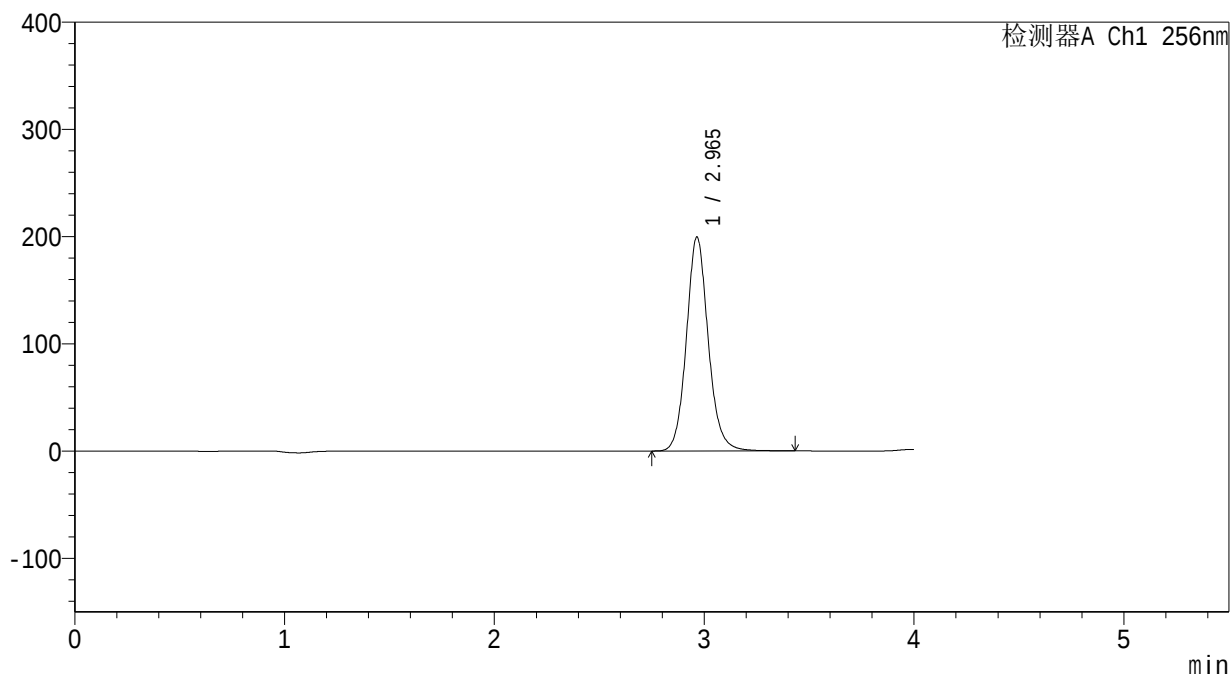
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:58:38

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.965	1444642	100.000	199507	4081	1.110	--
总计		1444642	100.000	199507			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1562-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:06:02

实验者: xiechaojun

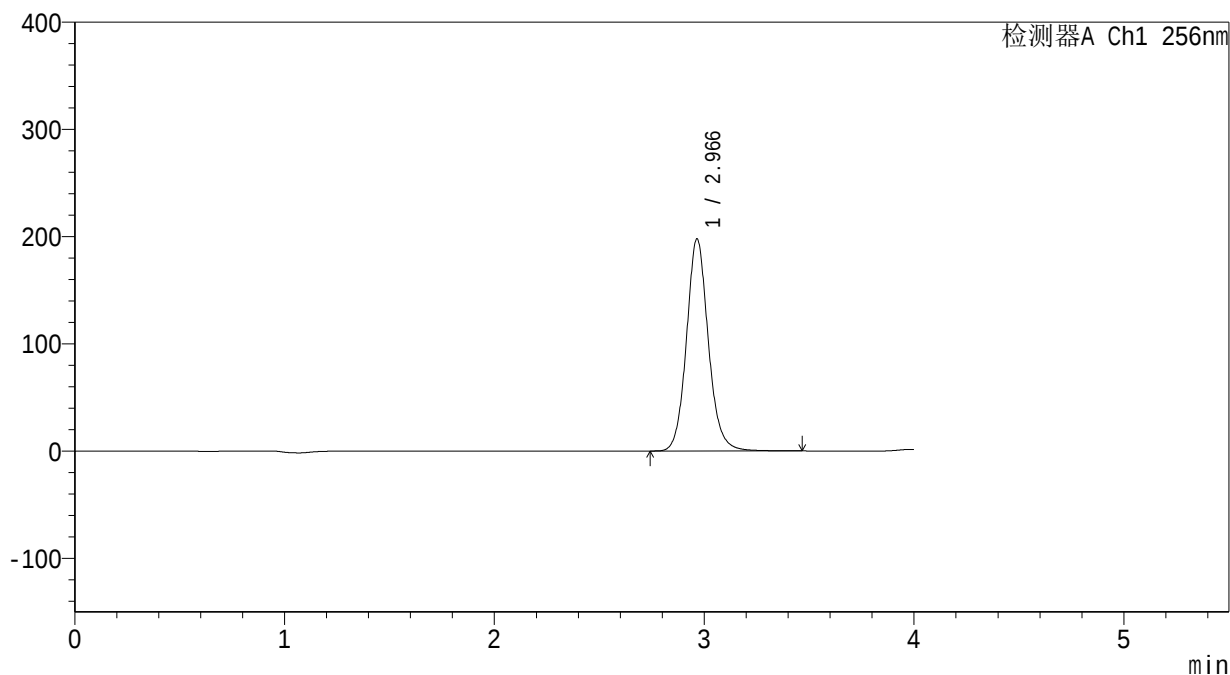
处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	1432884	100.000	197714	4082	1.109	--
总计		1432884	100.000	197714			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1563-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:10:26

实验者: xiechaojun

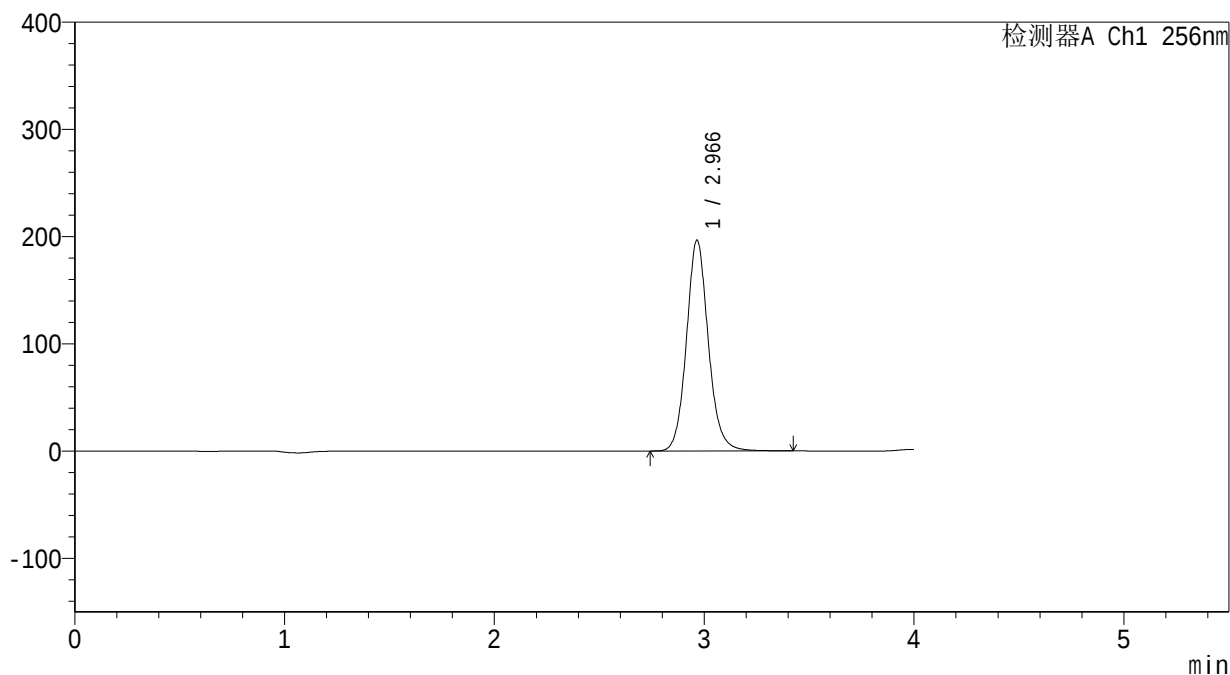
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	1425257	100.000	196499	4064	1.106	--
总计		1425257	100.000	196499			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1564-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:14:49

实验者: xiechaojun

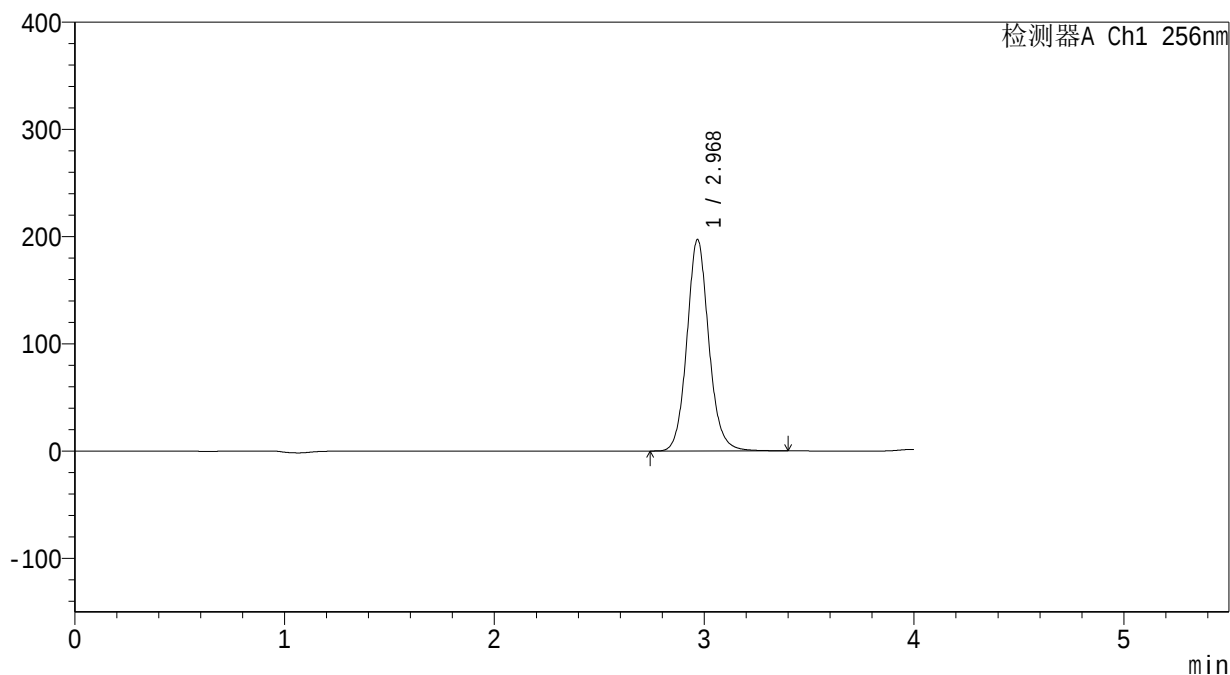
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1430727	100.000	196663	4061	1.104	--
总计		1430727	100.000	196663			

图104 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1565-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 5 μl

进样时间:2025/03/11 19:19:13

处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

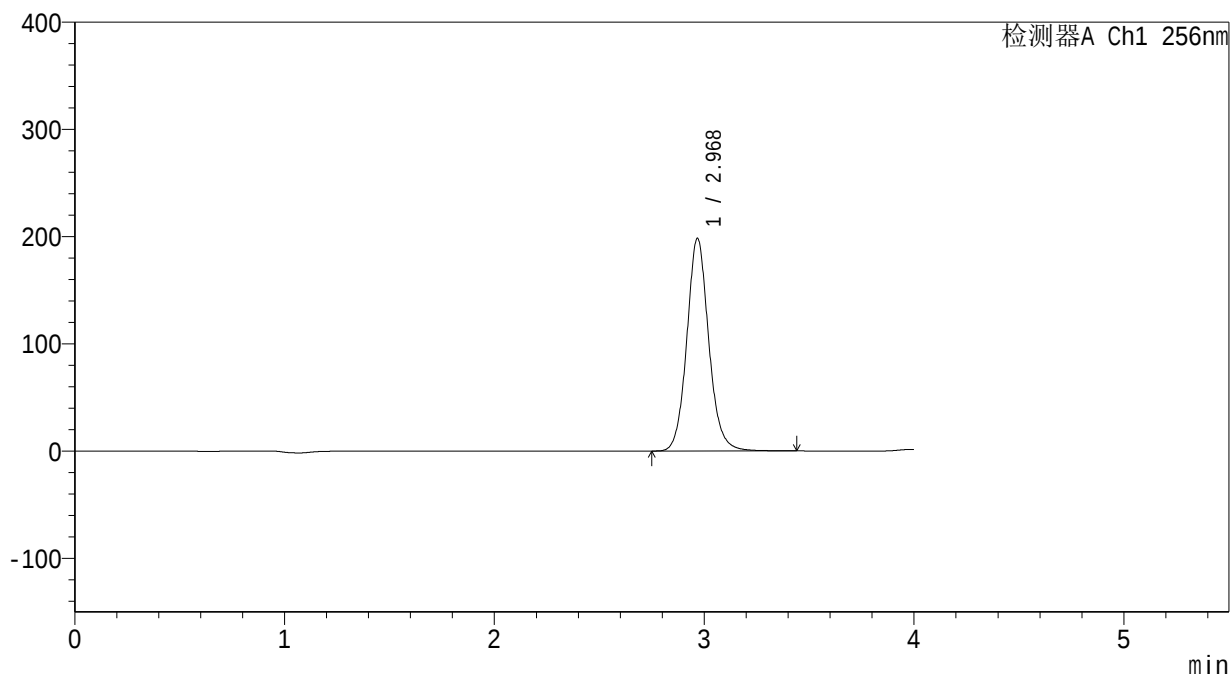
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1441100	100.000	197673	4057	1.102	--
总计		1441100	100.000	197673			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1566-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-17

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 19:23:37

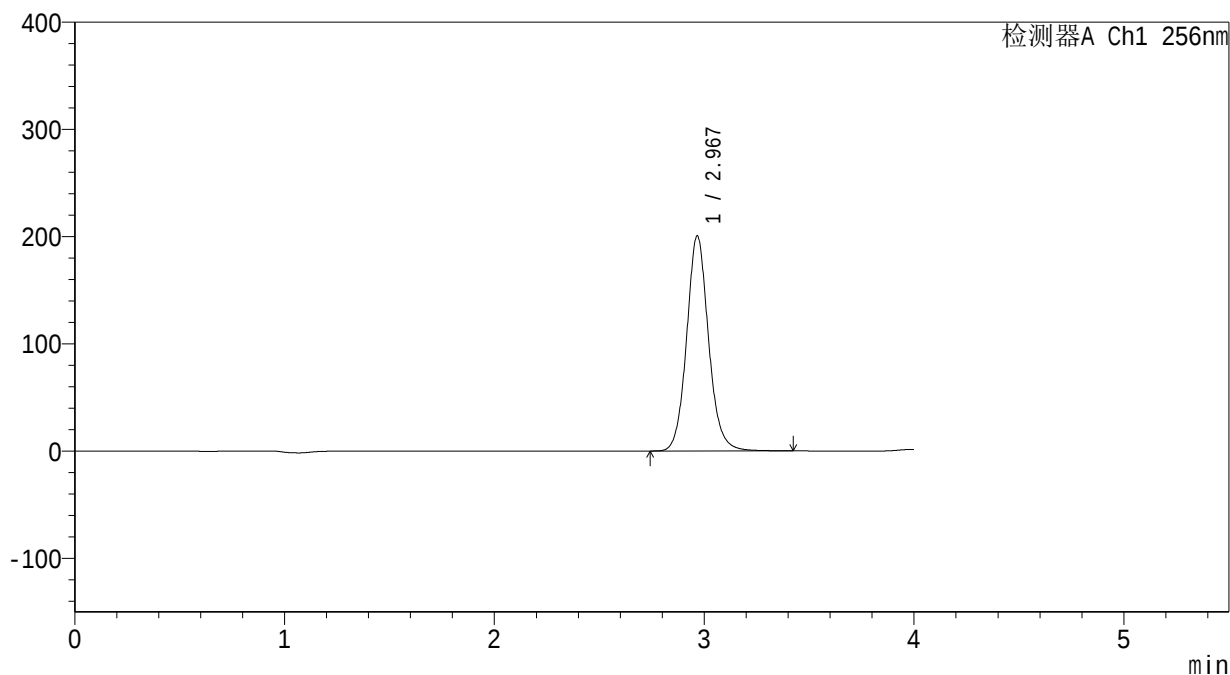
处理者: xiechaojun

处理时间 (V3): 2025/03/12 09:58:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1457953	100.000	200203	4051	1.100	--
总计		1457953	100.000	200203			

图106 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片2

供试品溶液-1

106

Page 106/336



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1567-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:28:01

实验者: xiechaojun

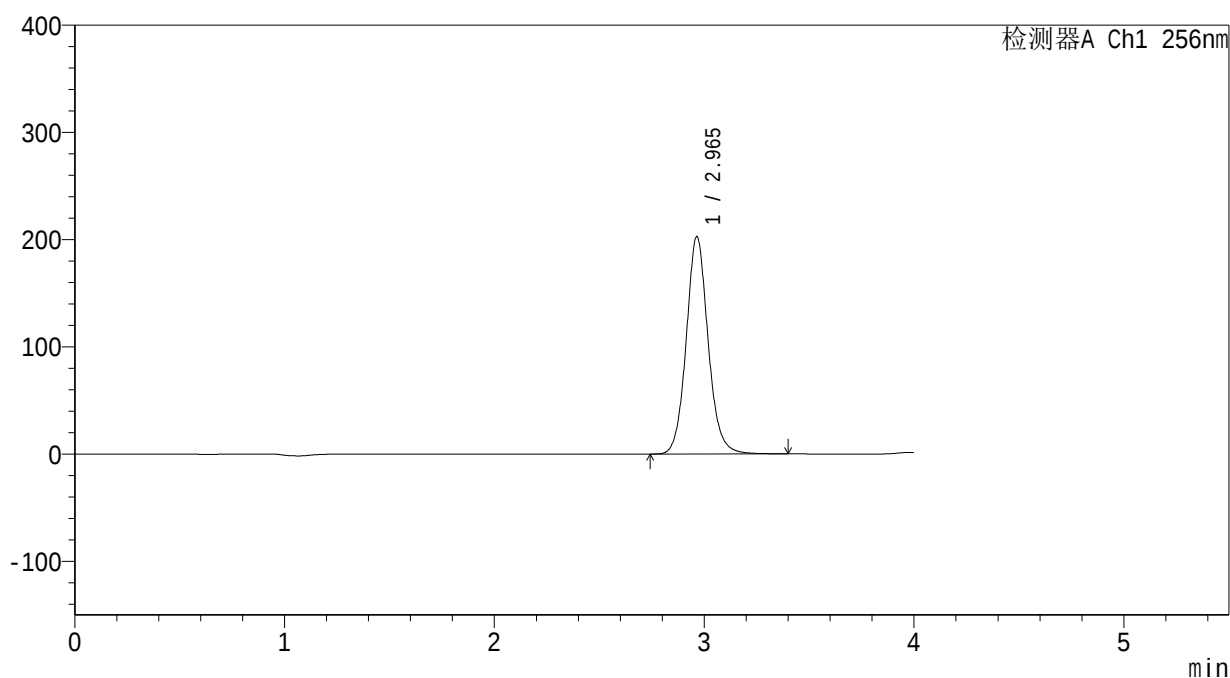
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.965	1468873	100.000	202786	4064	1.097	--
总计		1468873	100.000	202786			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1568-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:32:25

实验者: xiechaojun

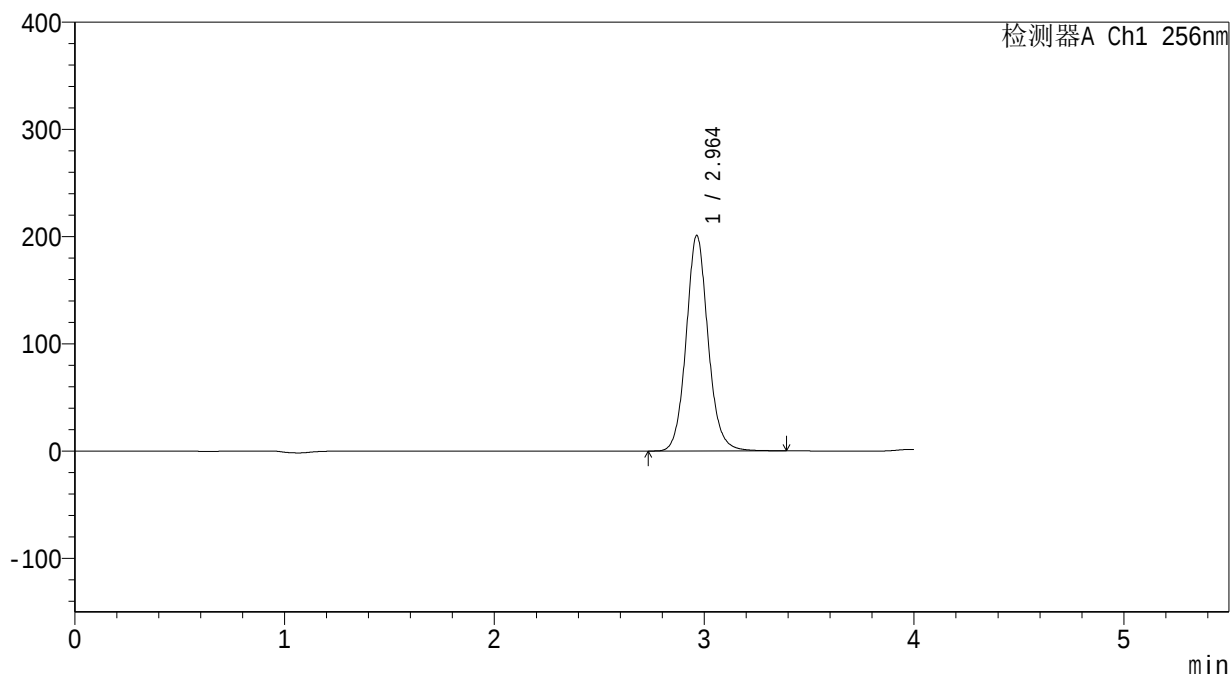
处理时间(V3): 2025/03/12 09:58:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.964	1459994	100.000	200991	4038	1.096	--
总计		1459994	100.000	200991			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1569-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:36:49

实验者: xiechaojun

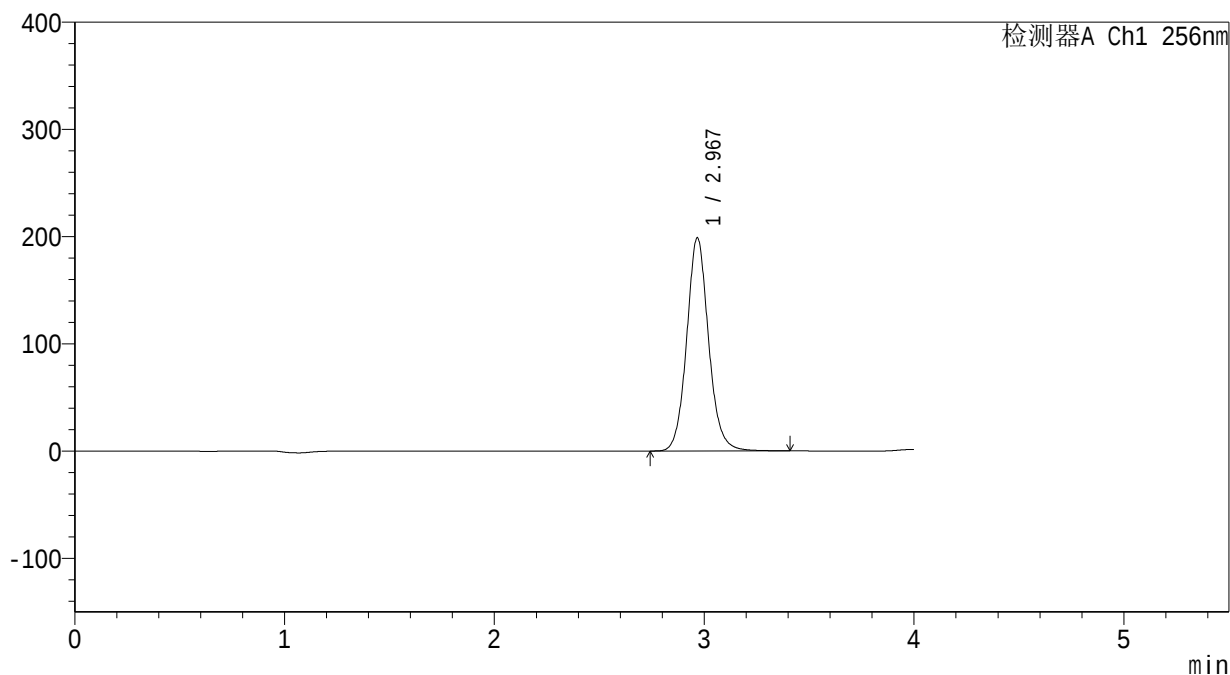
处理时间(V3): 2025/03/12 09:59:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1443608	100.000	198237	4055	1.094	--
总计		1443608	100.000	198237			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1570-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:41:13

实验者: xiechaojun

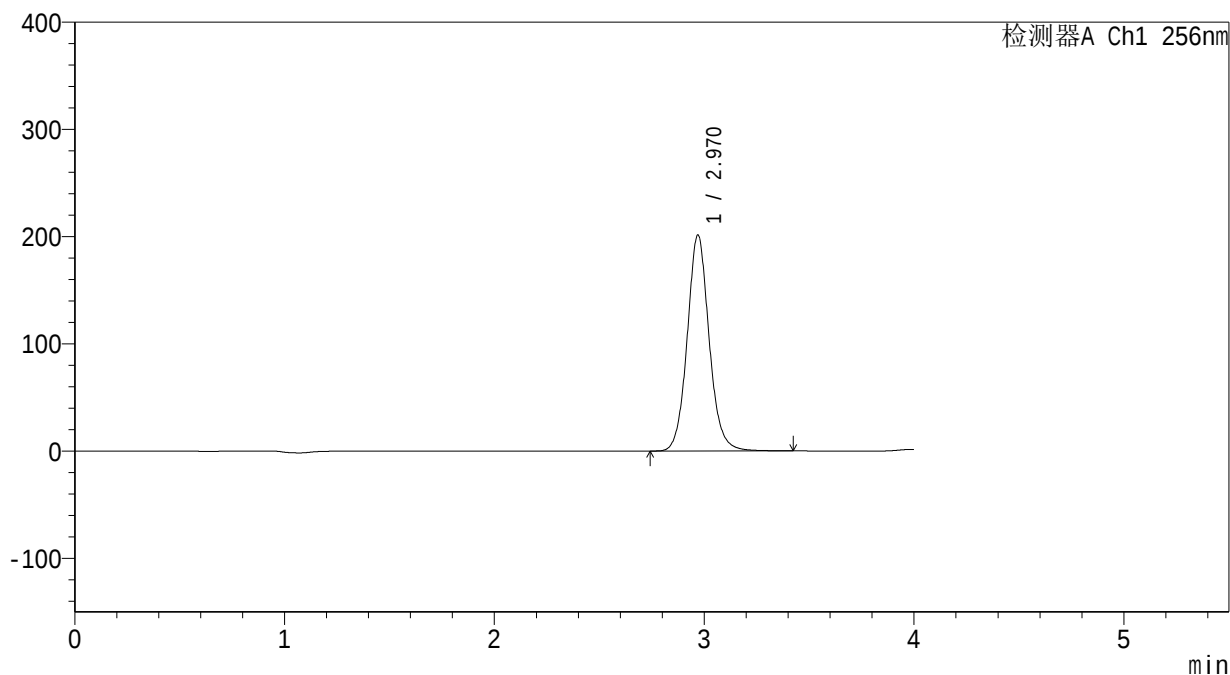
处理时间(V3): 2025/03/12 09:59:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.970	1462881	100.000	201309	4058	1.089	--
总计		1462881	100.000	201309			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1571-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-27

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 19:45:37

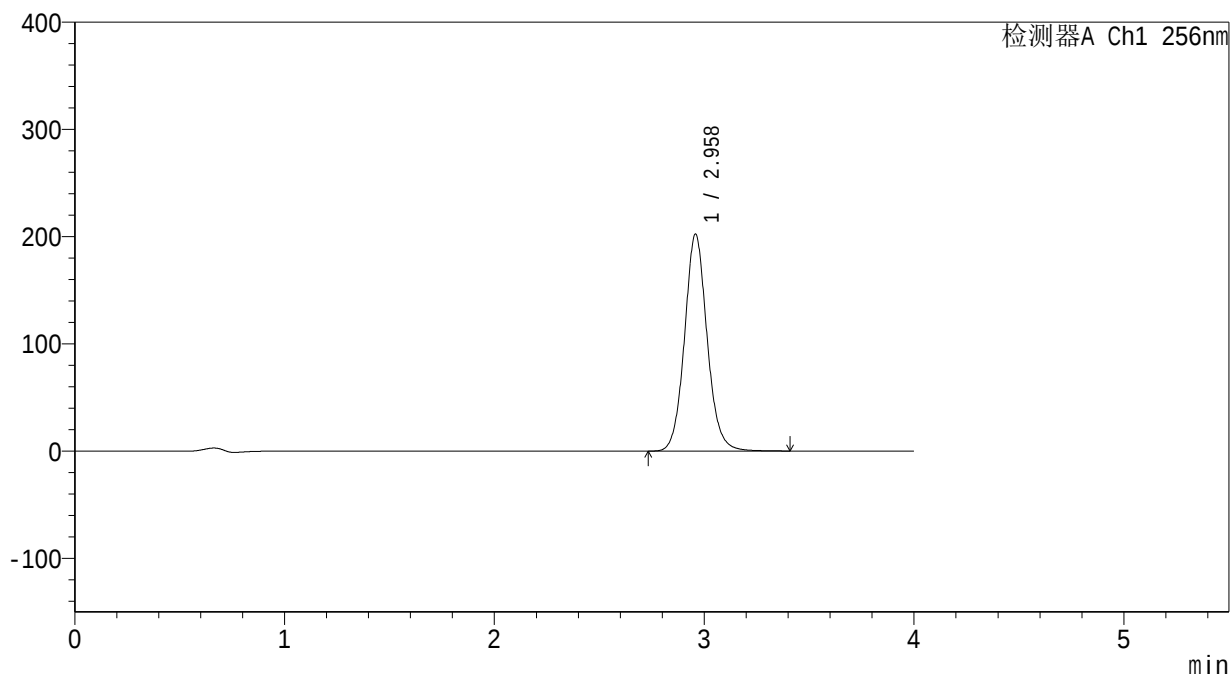
处理者: xiechaojun

处理时间(V3): 2025/03/12 09:59:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.958	1515030	100.000	201794	3767	1.090	--
总计		1515030	100.000	201794			

图111 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1572-3 - zzp-2023010511p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:50:00

实验者: xiechaojun

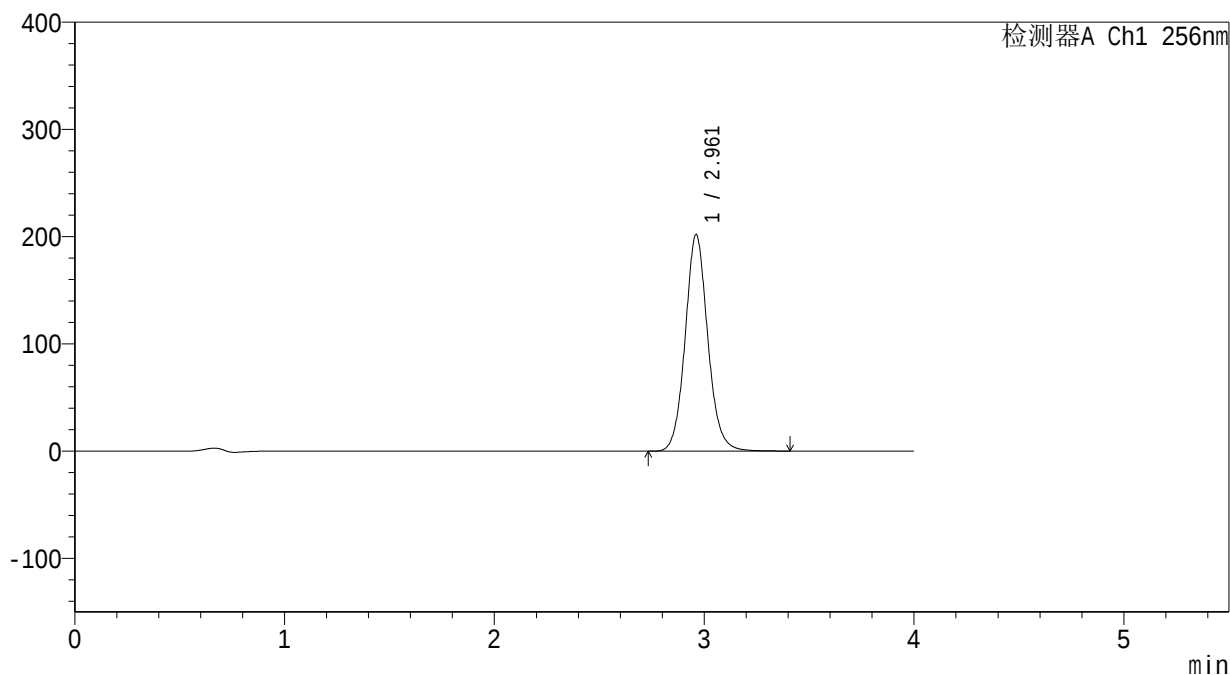
处理时间 (V3) : 2025/03/12 09:59:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.961	1515440	100.000	201945	3764	1.090	--
总计		1515440	100.000	201945			

图112 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010511批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1573-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-9

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:54:22

实验者: xiechaojun

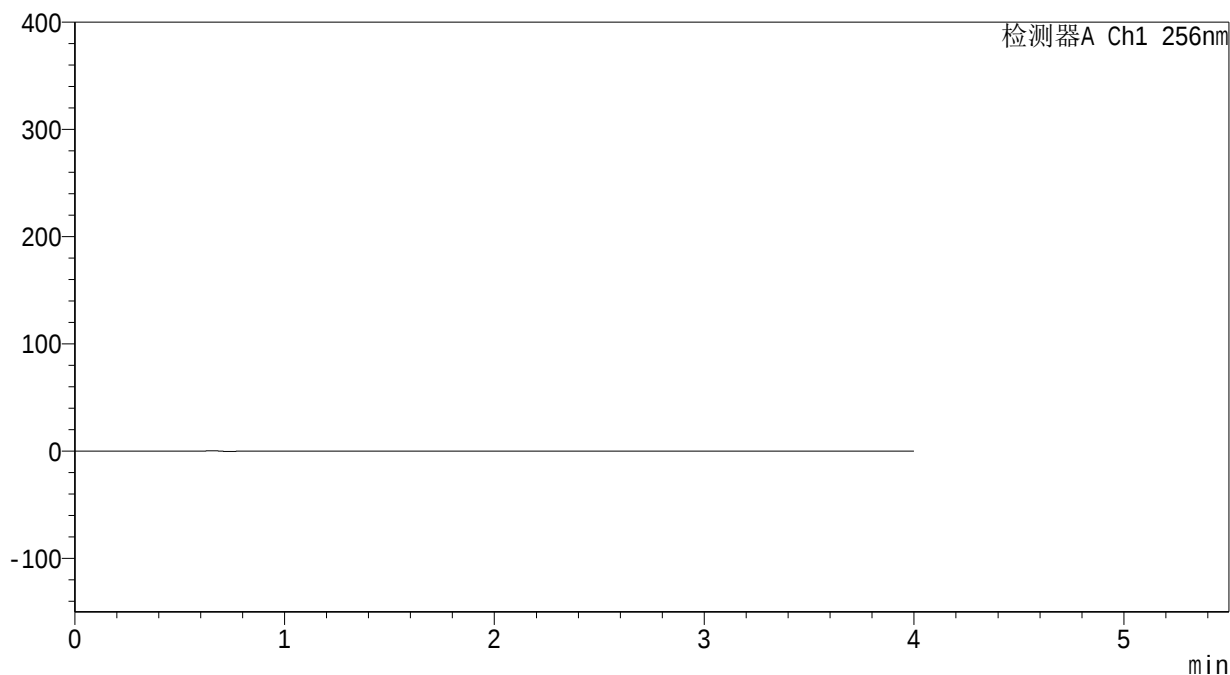
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	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113 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1574-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:58:44

实验者: xiechaojun

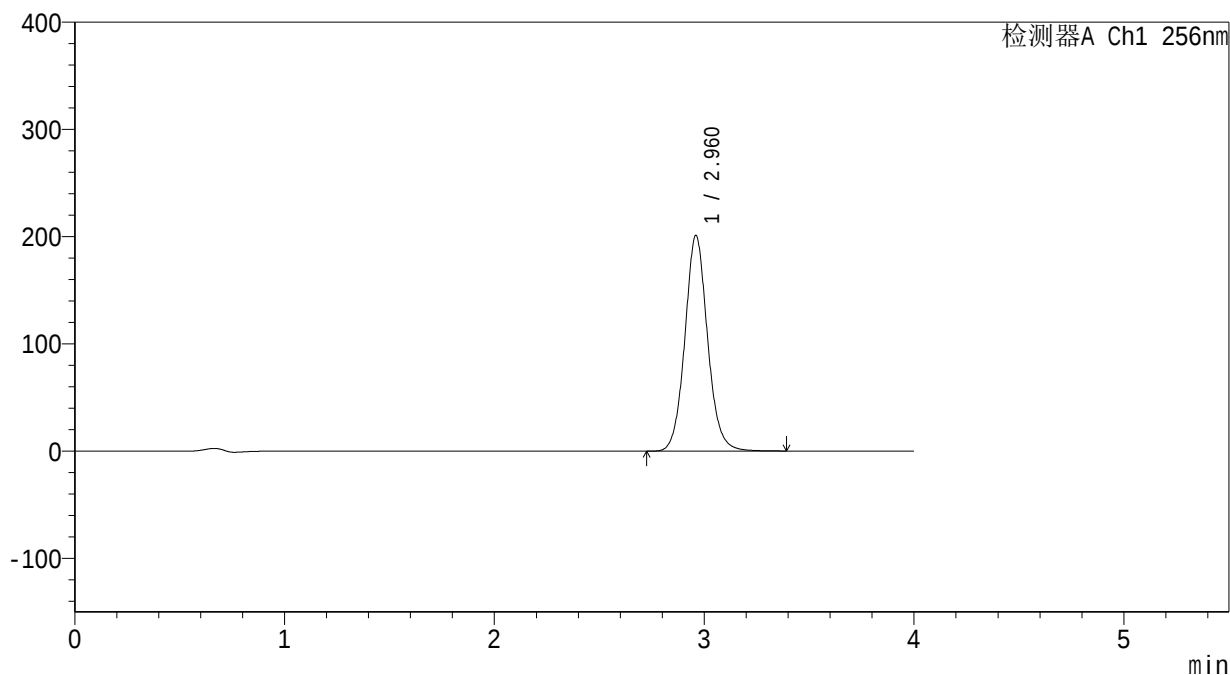
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.960	1514146	100.000	200788	3731	1.085	--
总计		1514146	100.000	200788			

图114 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1575-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:03:07

实验者: xiechaojun

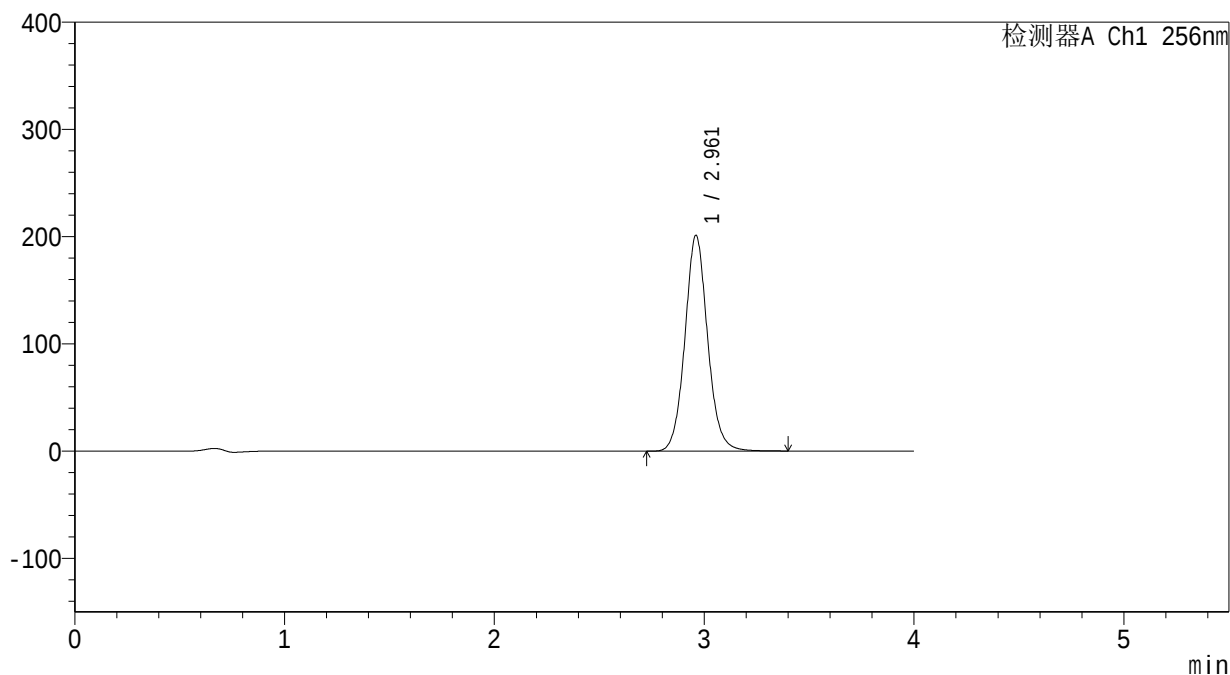
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.961	1515600	100.000	200916	3726	1.082	--
总计		1515600	100.000	200916			

图115 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1576-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:07:29

实验者: xiechaojun

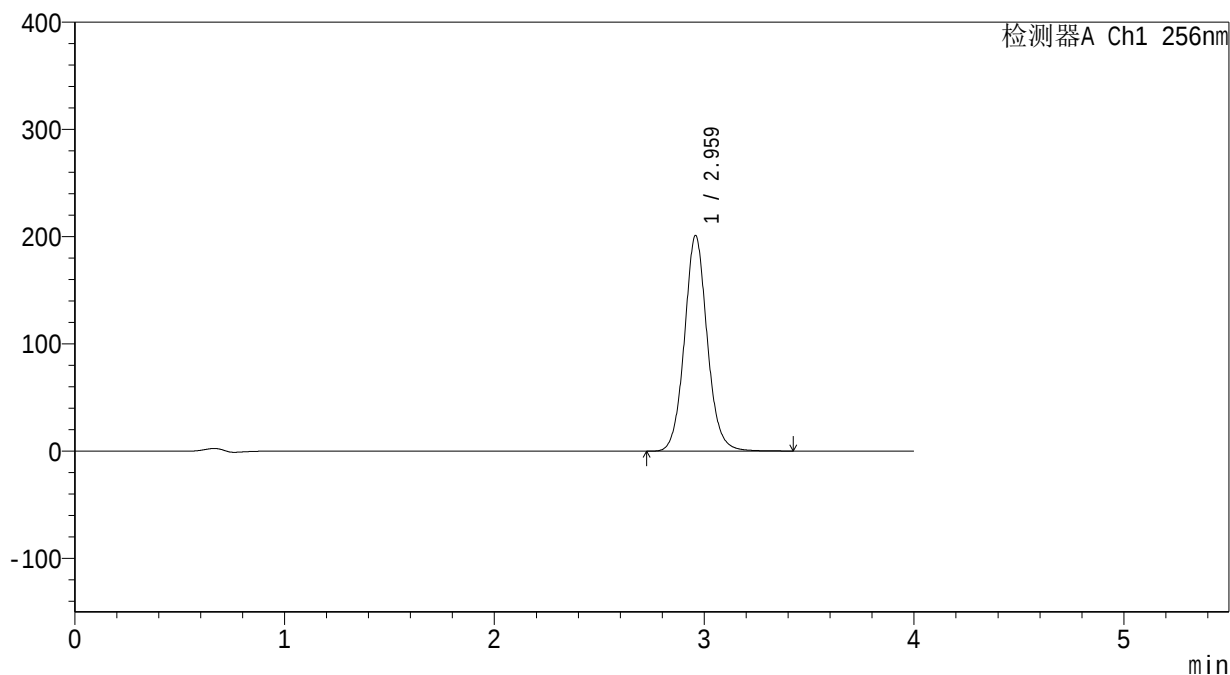
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.959	1516058	100.000	200466	3714	1.080	--
总计		1516058	100.000	200466			

图116 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1577-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:11:51

实验者: xiechaojun

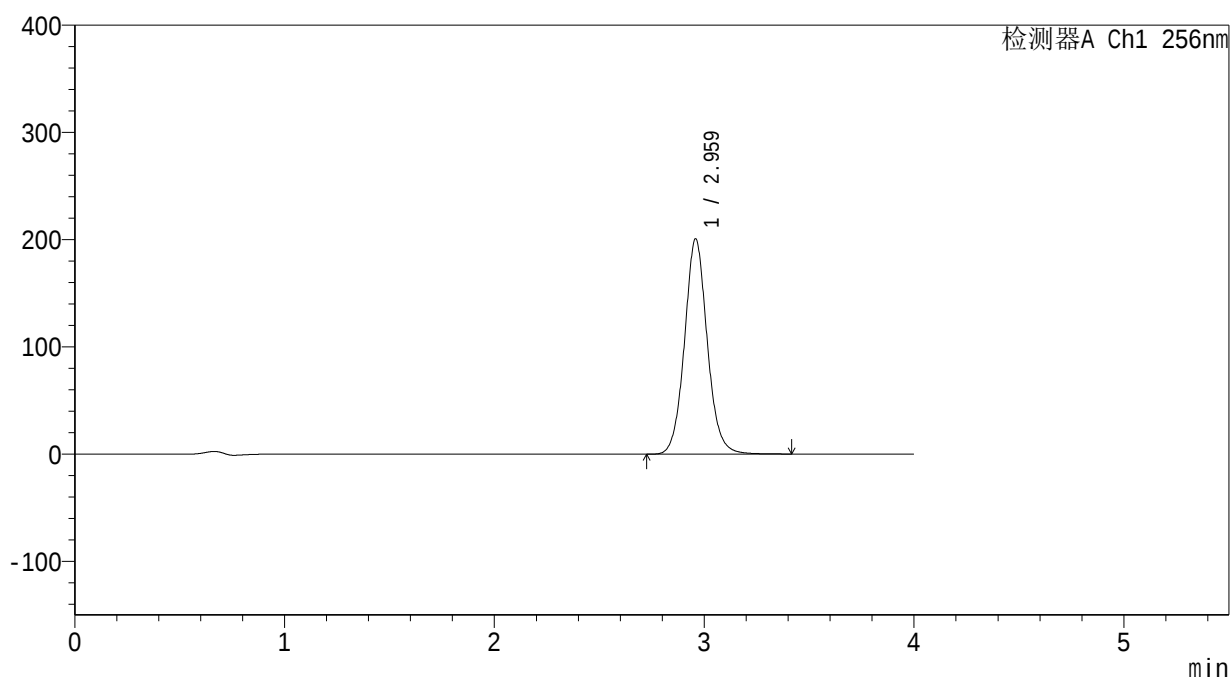
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:22

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.959	1514232	100.000	200103	3714	1.077	--
总计		1514232	100.000	200103			

图117 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1578-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:16:14

实验者: xiechaojun

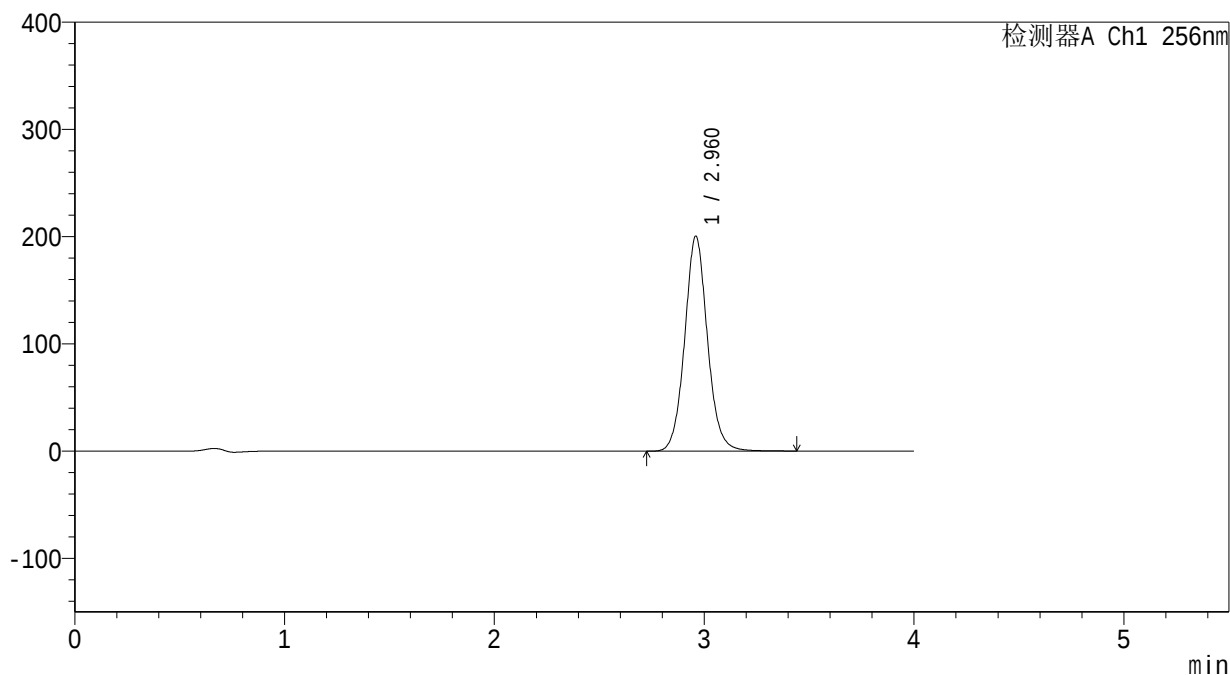
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.960	1513315	100.000	199948	3714	1.075	--
总计		1513315	100.000	199948			

图118 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1579-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-1

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 20:20:35

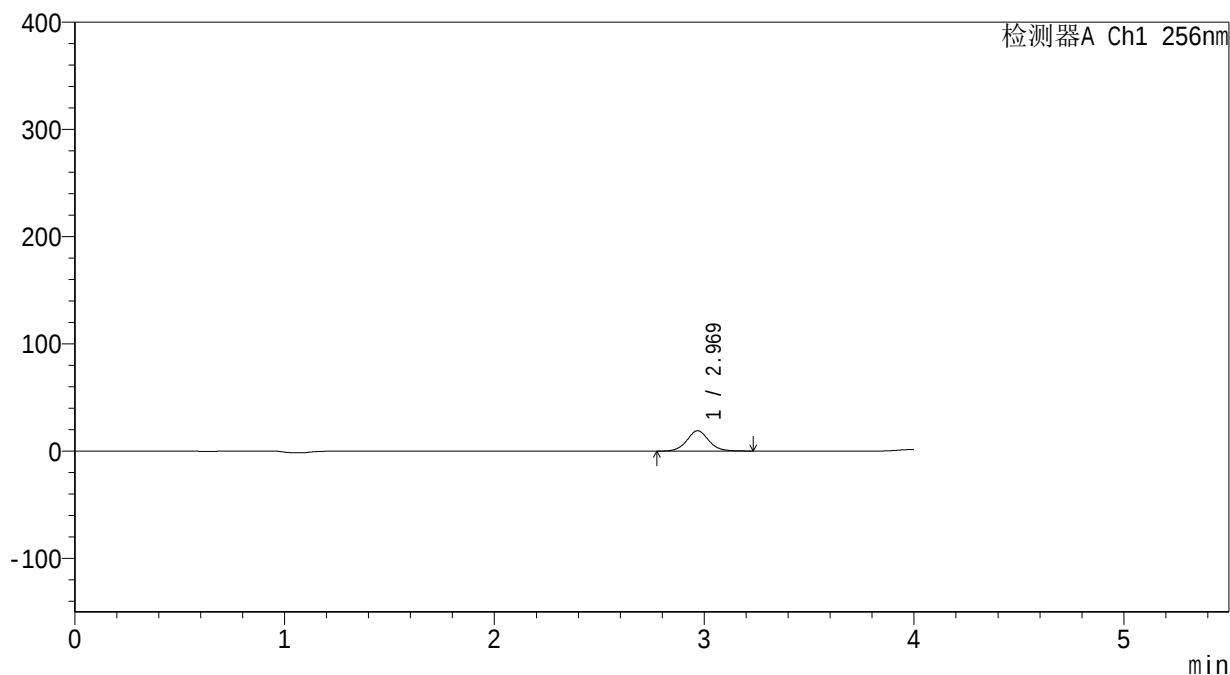
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:28

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	137473	100.000	18901	4001	1.060	--
总计		137473	100.000	18901			

图119 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

119



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1580-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-10

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:24:57

实验者: xiechaojun

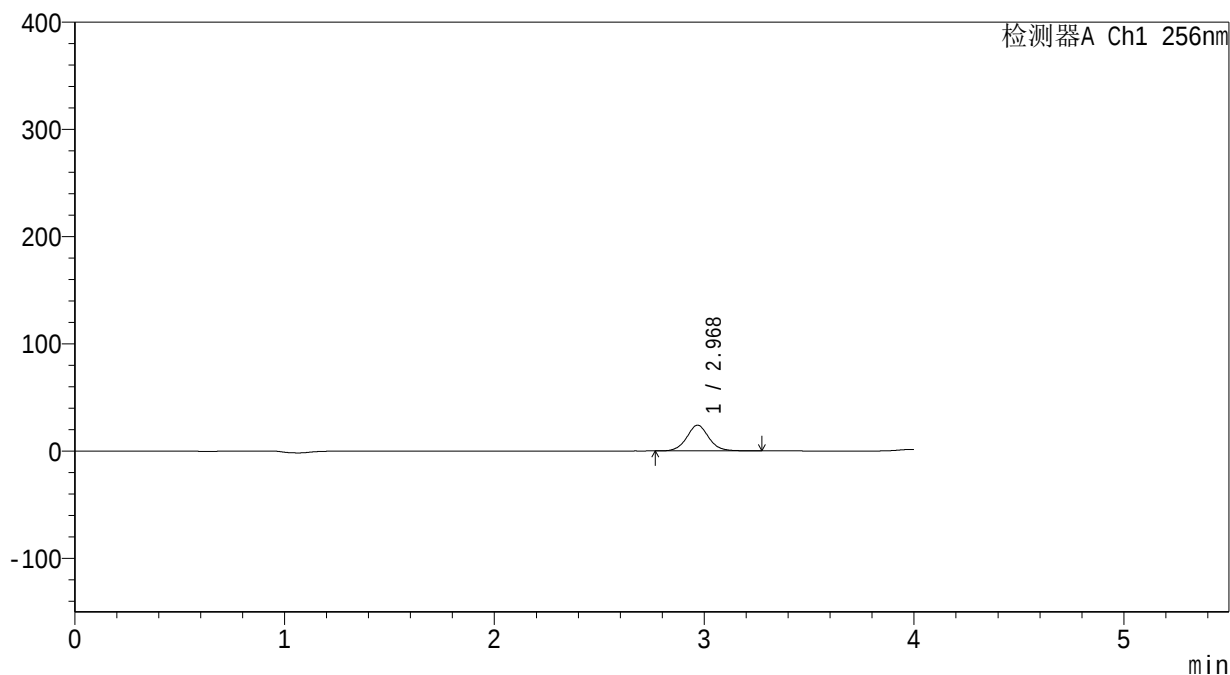
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	175569	100.000	23969	3990	1.060	--
总计		175569	100.000	23969			

图120 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

120



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1581-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-19

版本号: 6.115

进样体积: 5 μl

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 20:29:18

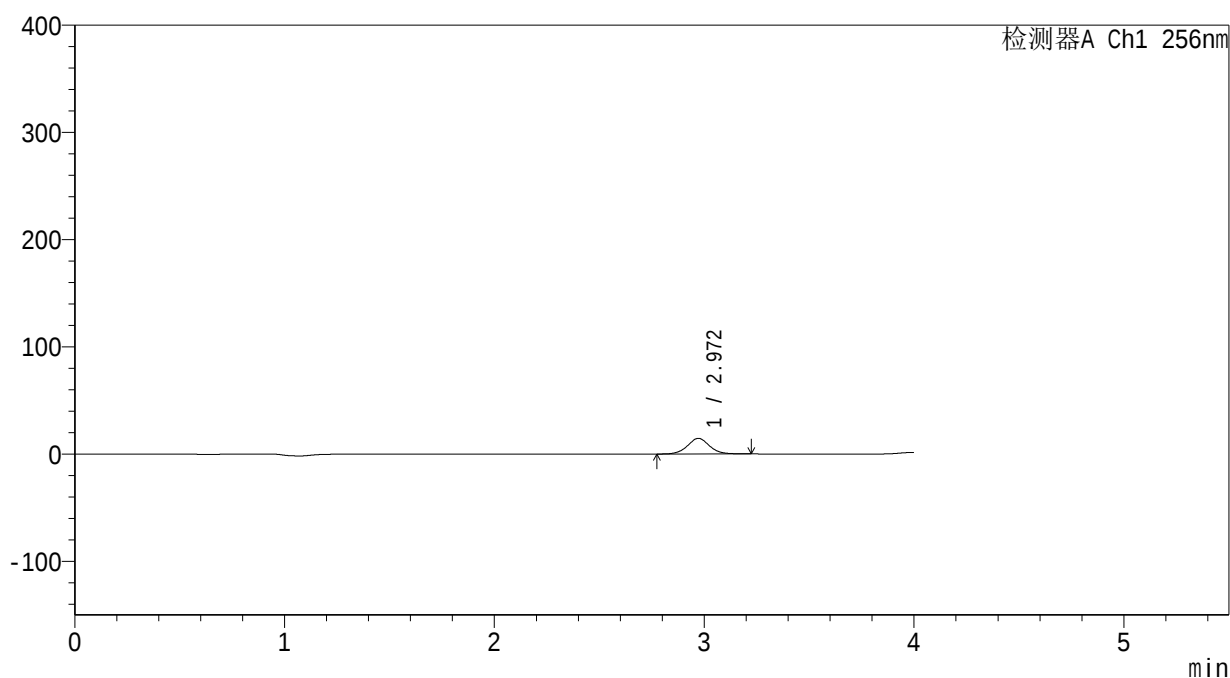
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2): 2025/03/12 09:59:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	105950	100.000	14564	3997	1.050	--
总计		105950	100.000	14564			

图121 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

121



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1582-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-28

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:33:40

实验者: xiechaojun

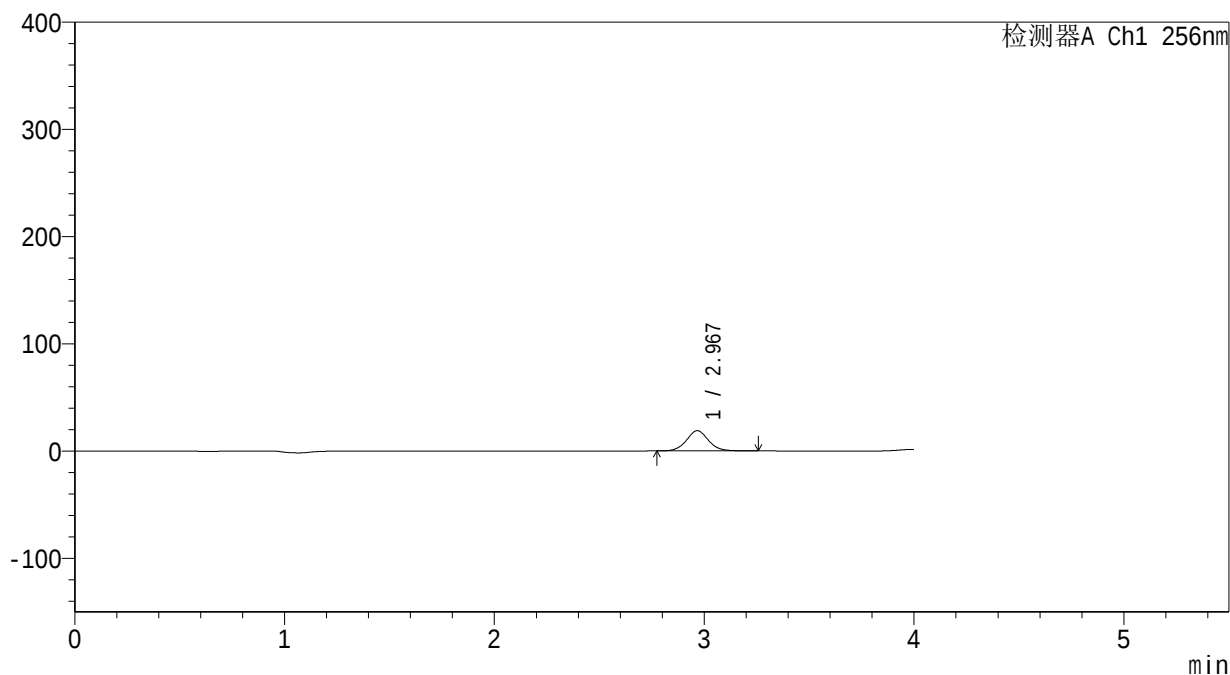
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	137961	100.000	18870	3984	1.054	--
总计		137961	100.000	18870			

图122 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

122



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1583-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:38:02

实验者: xiechaojun

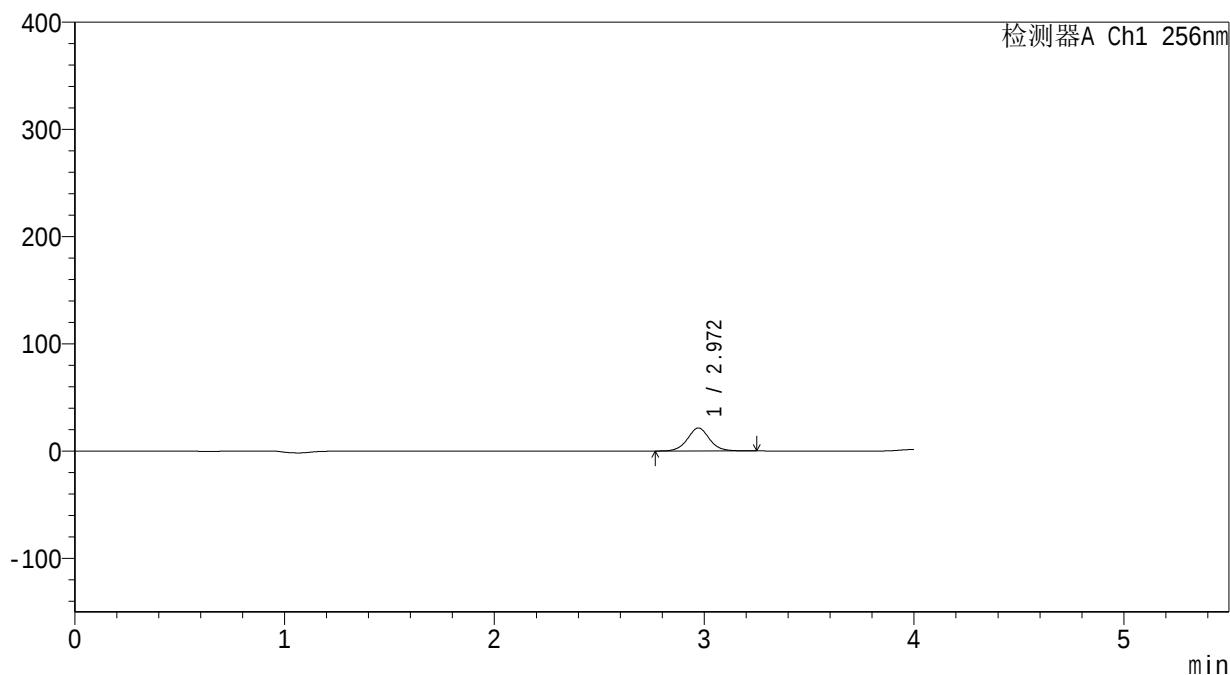
处理时间 (V2): 2025/03/12 09:59:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	156269	100.000	21455	4001	1.049	--
总计		156269	100.000	21455			

图123 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

123



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1584-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-46

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:42:24

实验者: xiechaojun

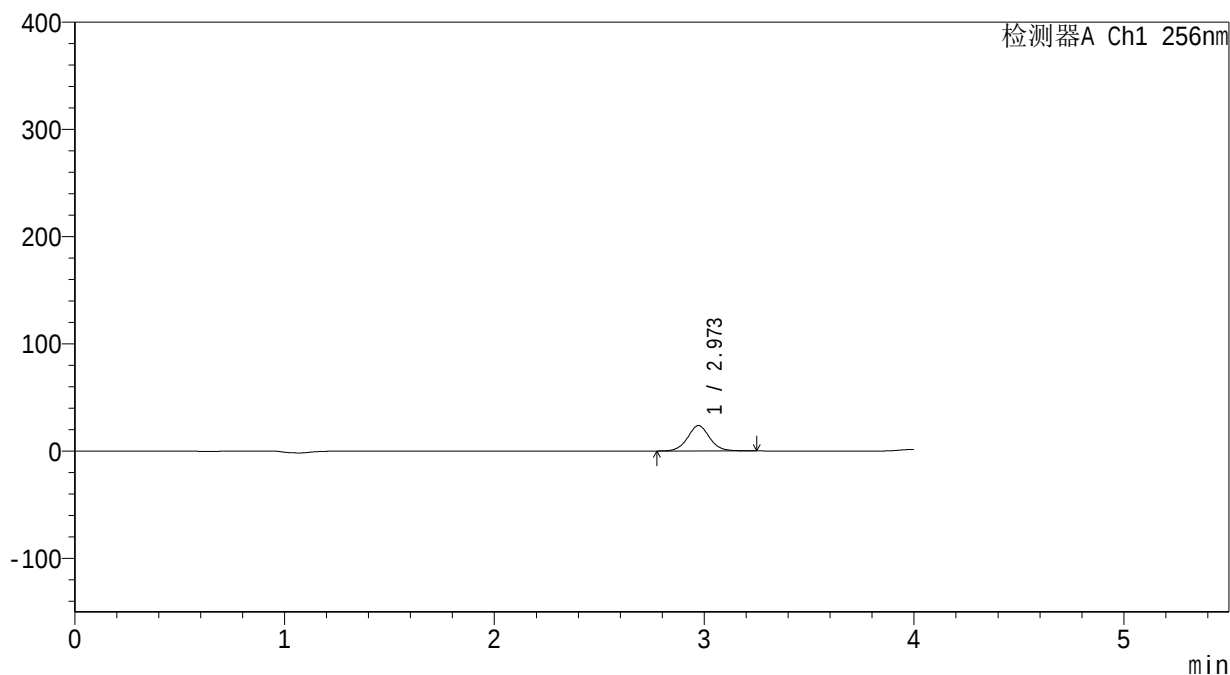
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	172661	100.000	23657	3982	1.050	--
总计		172661	100.000	23657			

图124 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1585-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-2

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:46:46

实验者: xiechaojun

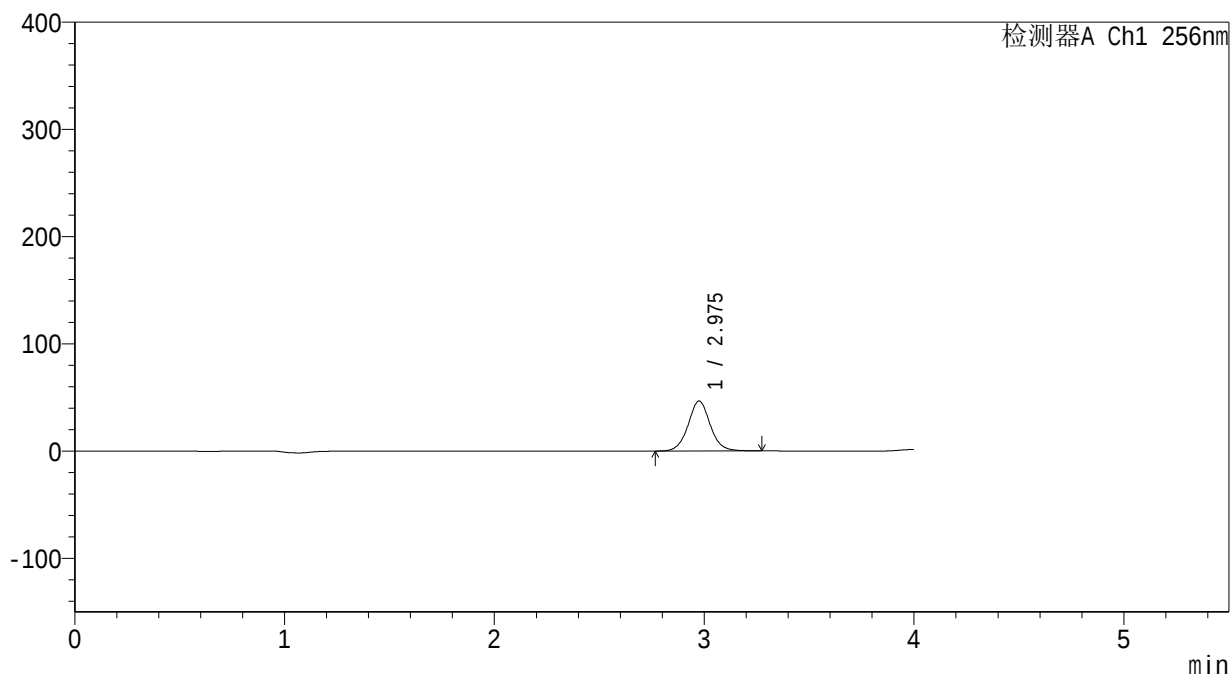
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	341187	100.000	46446	3978	1.050	--
总计		341187	100.000	46446			

图125 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

125



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1586-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-11

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:51:08

实验者: xiechaojun

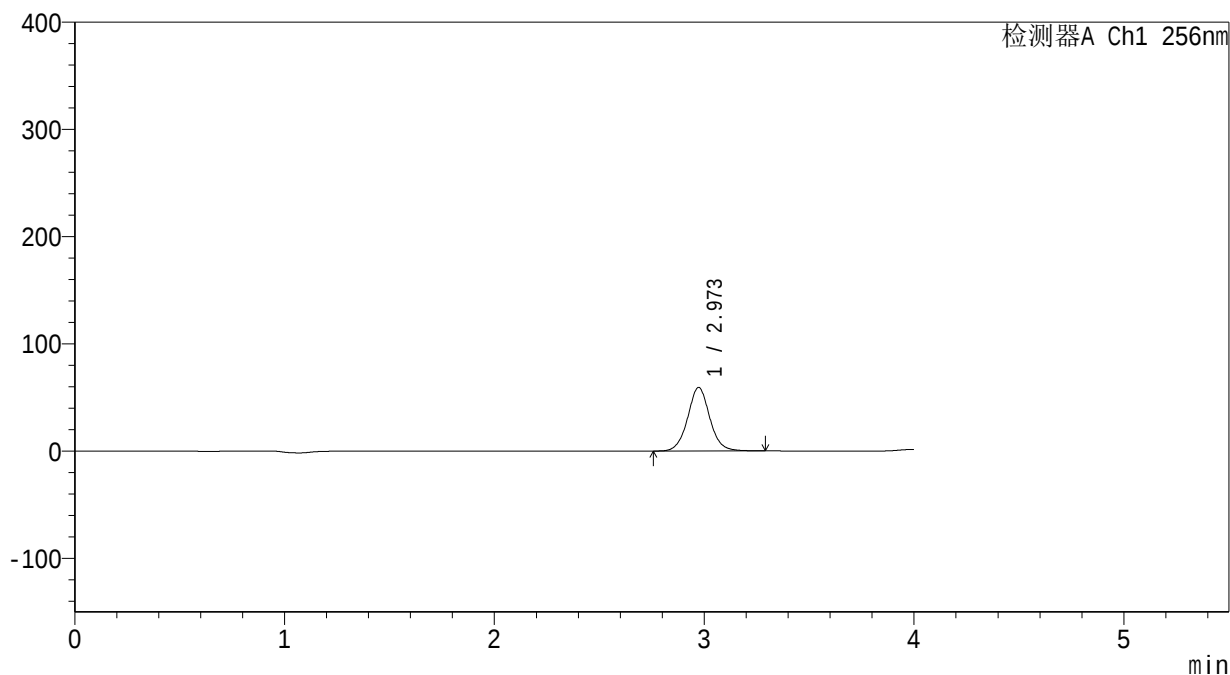
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	433681	100.000	59260	3988	1.050	--
总计		433681	100.000	59260			

图126 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

126

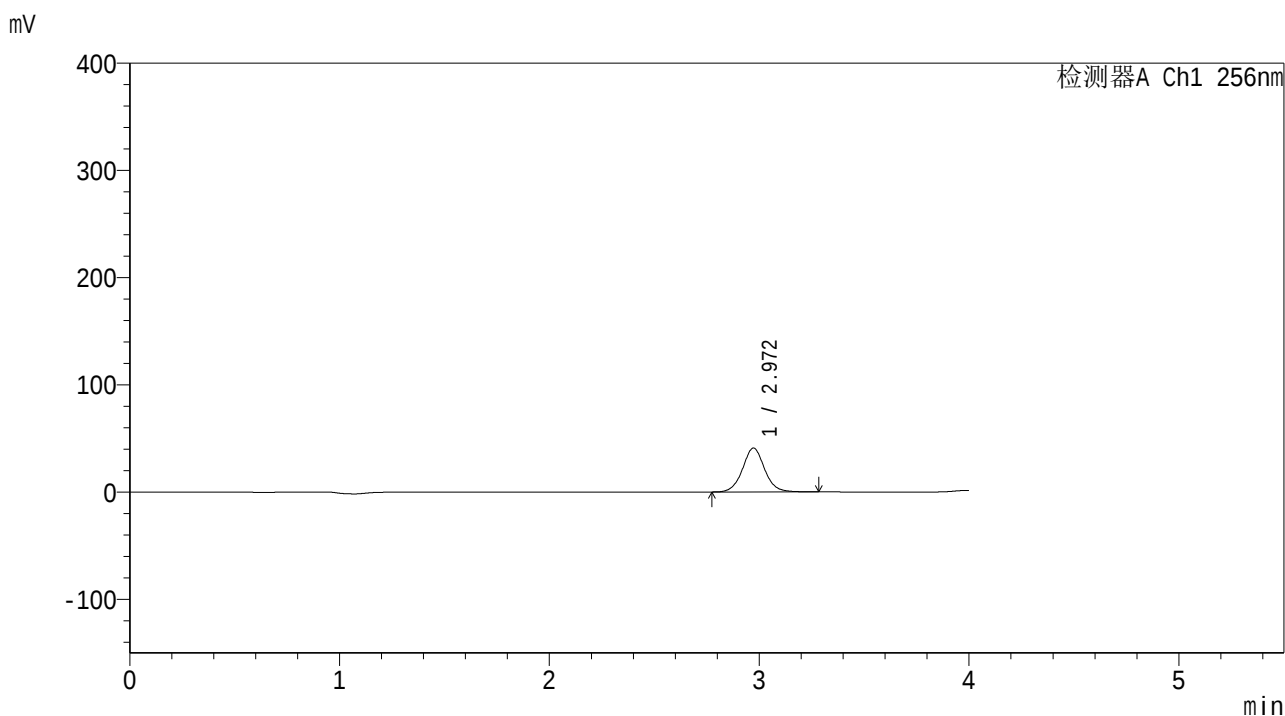


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1587-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P3.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 20:55:29 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 09:59:50 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	299224	100.000	40929	3988	1.050	--
总计		299224	100.000	40929			

图127 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

127



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1588-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-29

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 20:59:51

实验者: xiechaojun

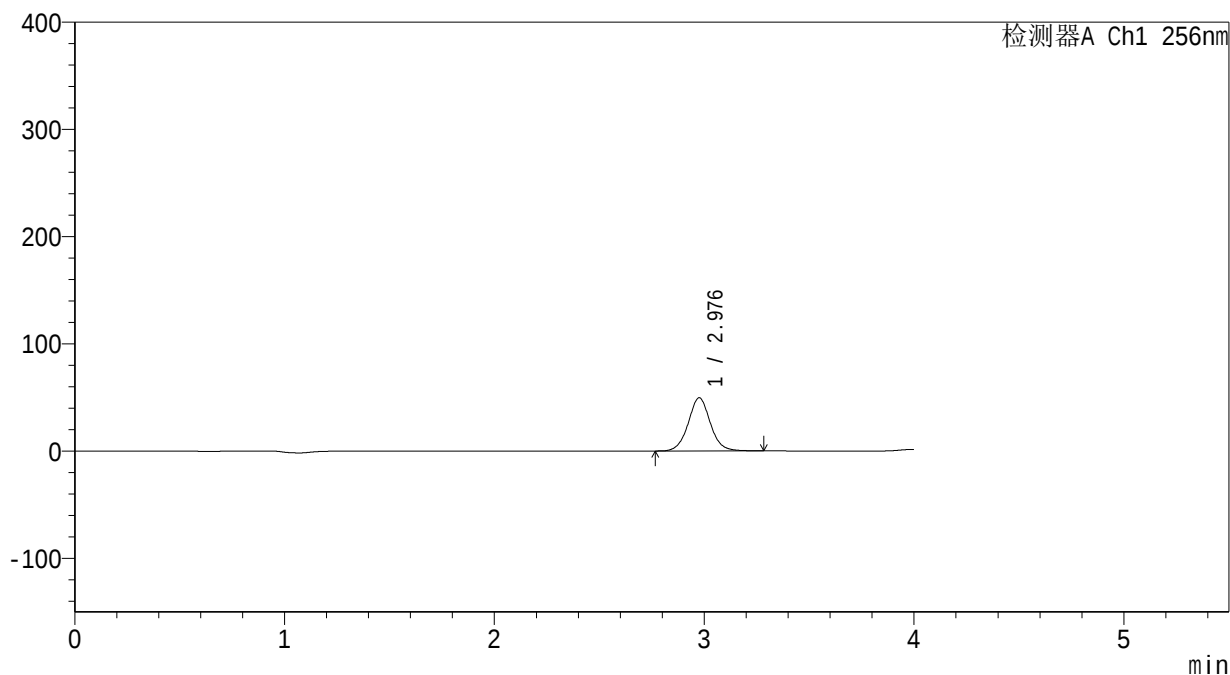
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	362846	100.000	49391	3979	1.047	--
总计		362846	100.000	49391			

图128 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

128

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1589-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-38

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:04:12

实验者: xiechaojun

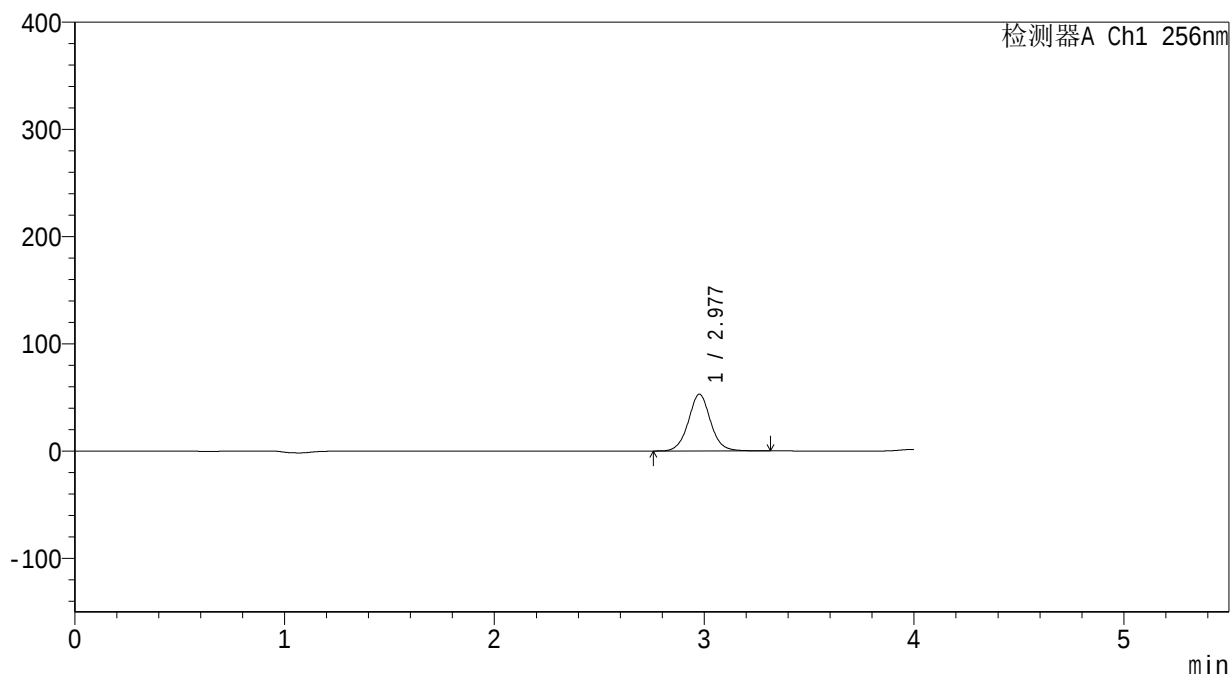
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.977	389118	100.000	52880	3975	1.047	--
总计		389118	100.000	52880			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1590-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-47

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:08:34

实验者: xiechaojun

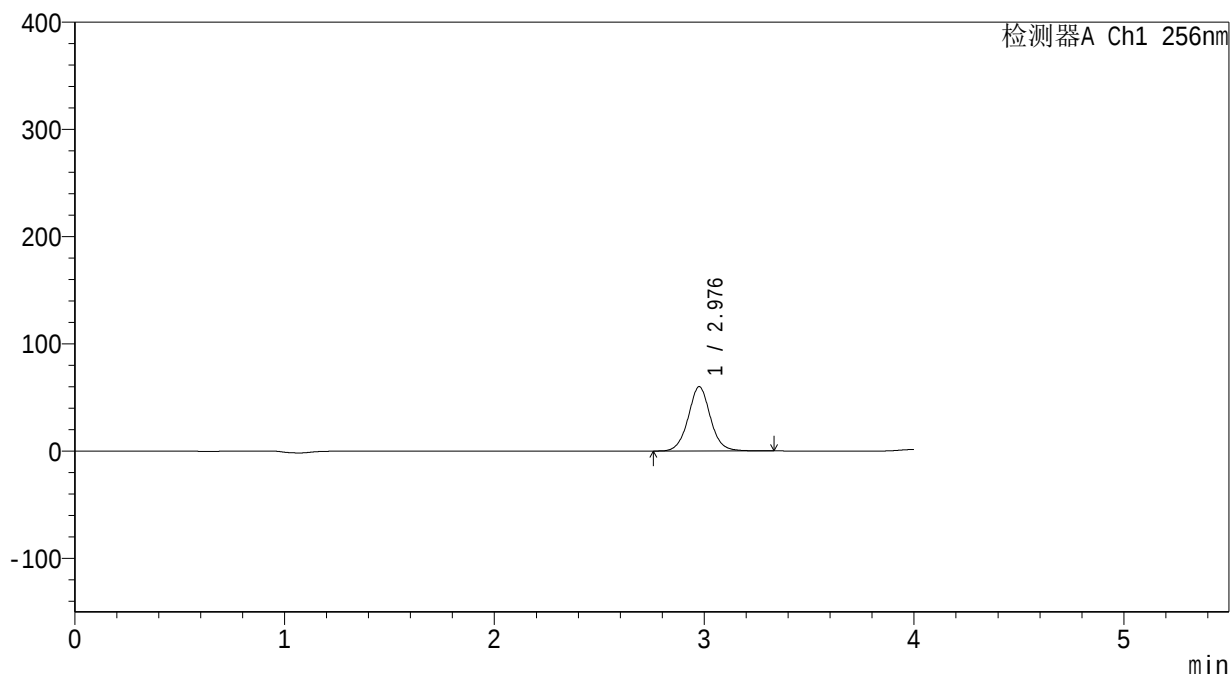
处理时间(V2): 2025/03/12 09:59:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	440644	100.000	59752	3967	1.047	--
总计		440644	100.000	59752			

图130 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1591-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:12:56

实验者: xiechaojun

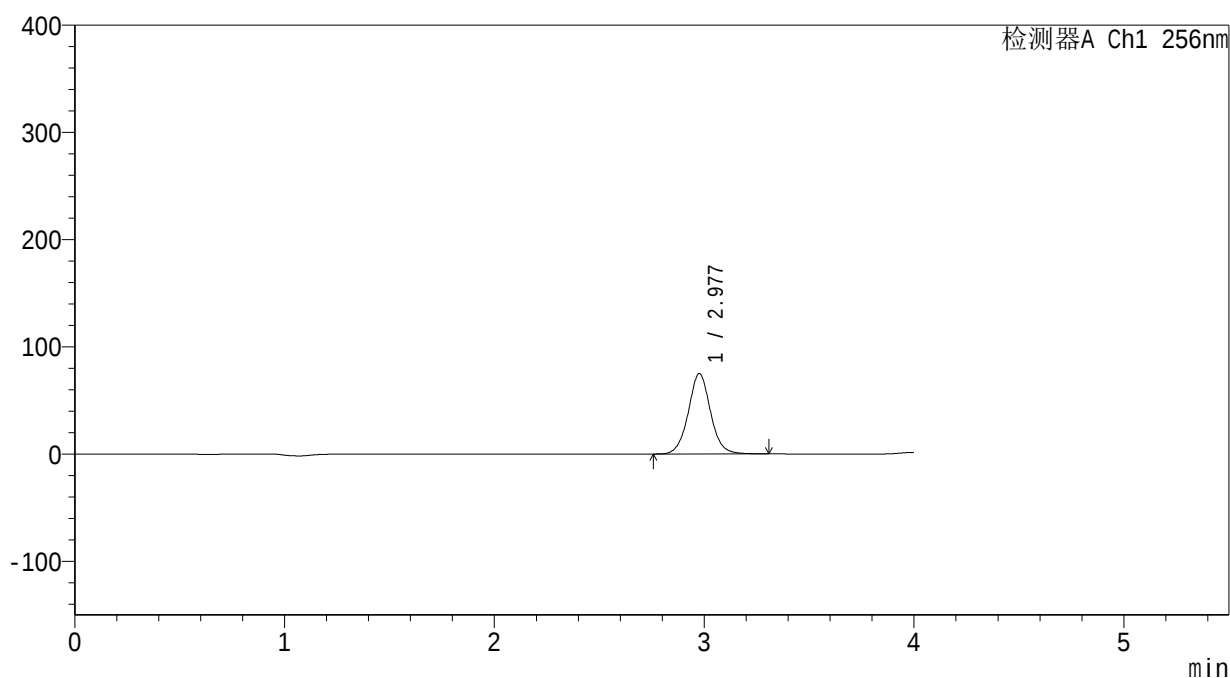
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.977	550724	100.000	74789	3958	1.044	--
总计		550724	100.000	74789			

图131 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

131

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1592-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-12

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:17:17

实验者: xiechaojun

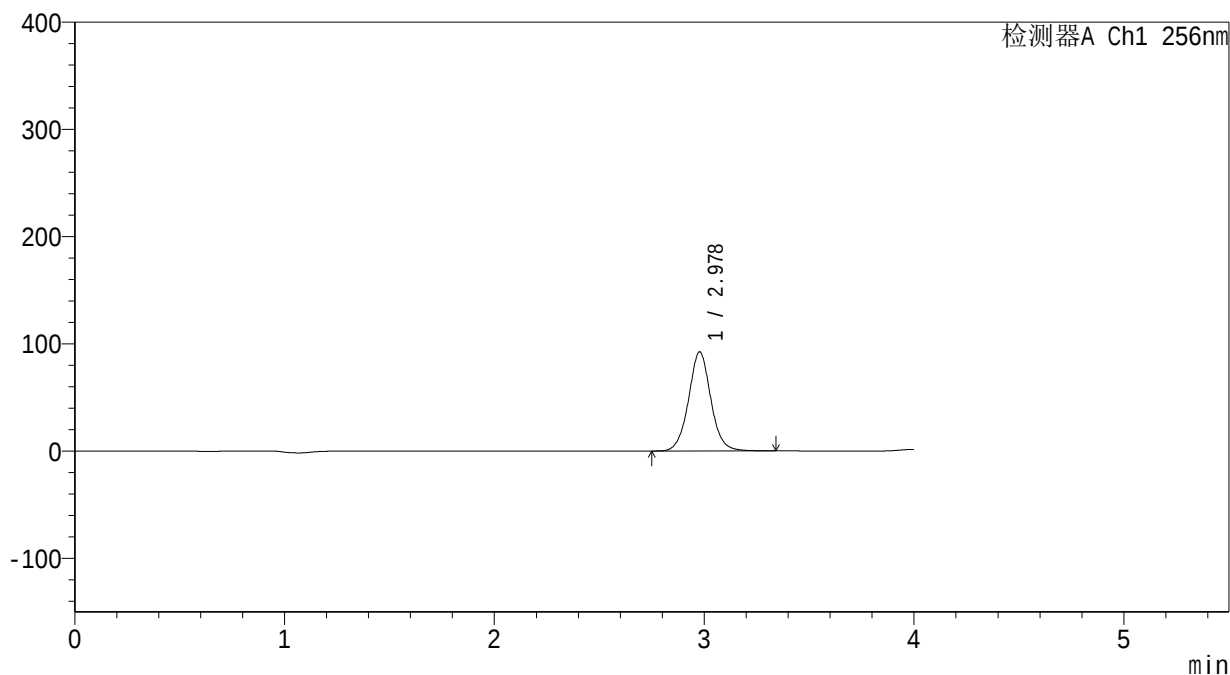
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.978	681446	100.000	92351	3944	1.044	--
总计		681446	100.000	92351			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1593-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:21:39

实验者: xiechaojun

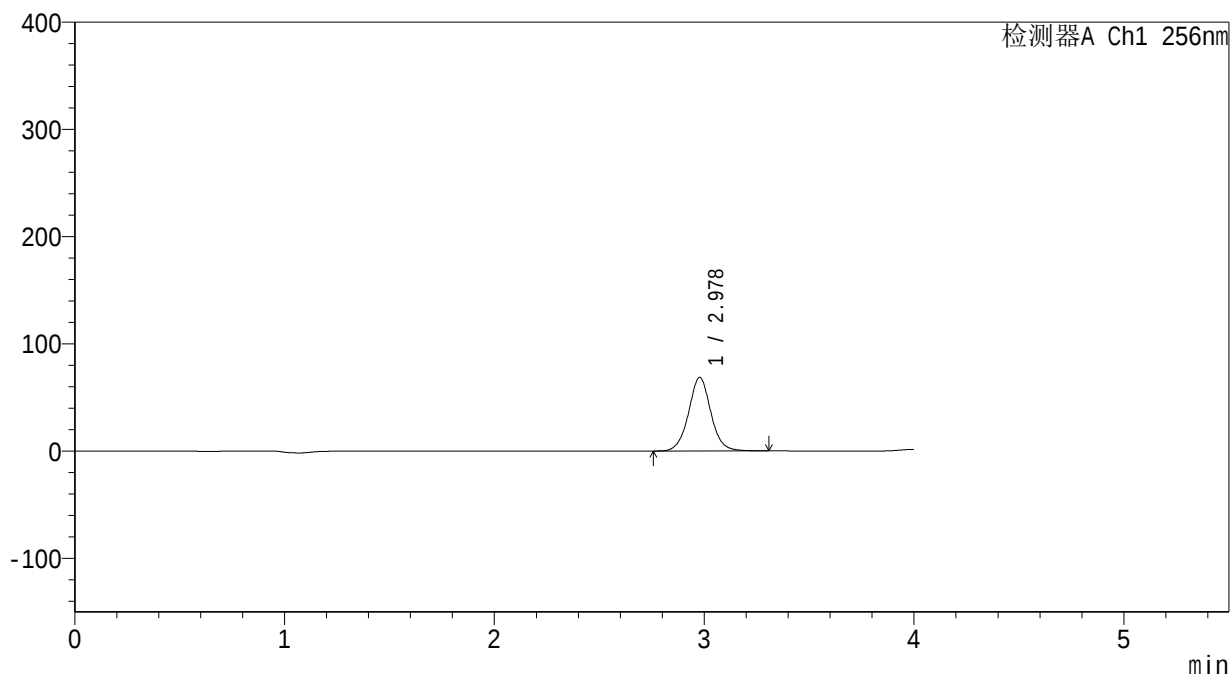
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:00:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.978	506562	100.000	68621	3938	1.040	--
总计		506562	100.000	68621			

图133 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1594-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-30

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:26:01

实验者: xiechaojun

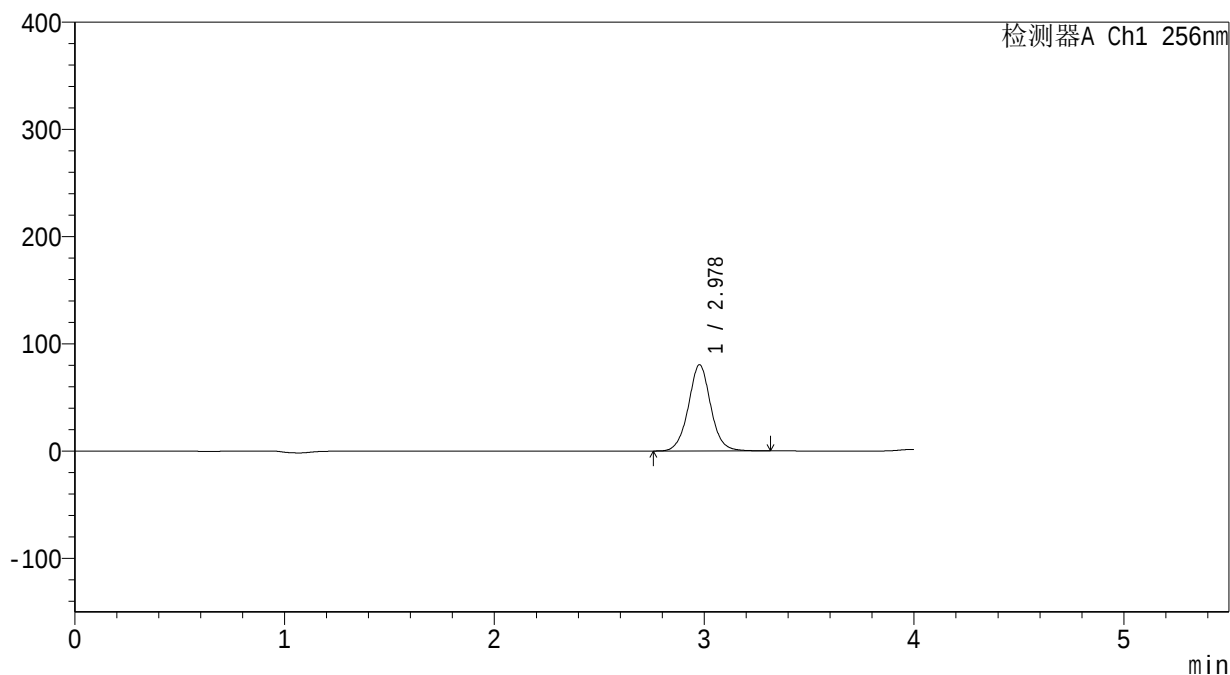
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.978	594385	100.000	80316	3921	1.038	--
总计		594385	100.000	80316			

图134 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1595-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:30:23

实验者: xiechaojun

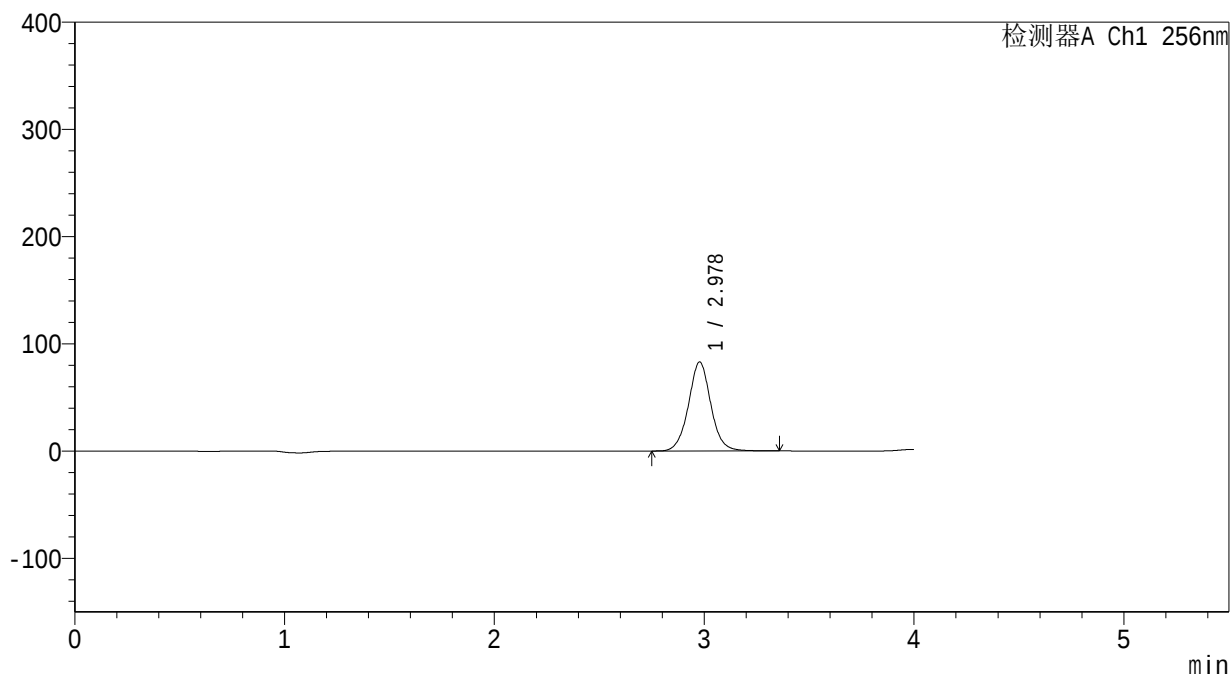
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.978	615089	100.000	82941	3912	1.037	--
总计		615089	100.000	82941			

图135 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

135

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1596-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-48

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:34:45

实验者: xiechaojun

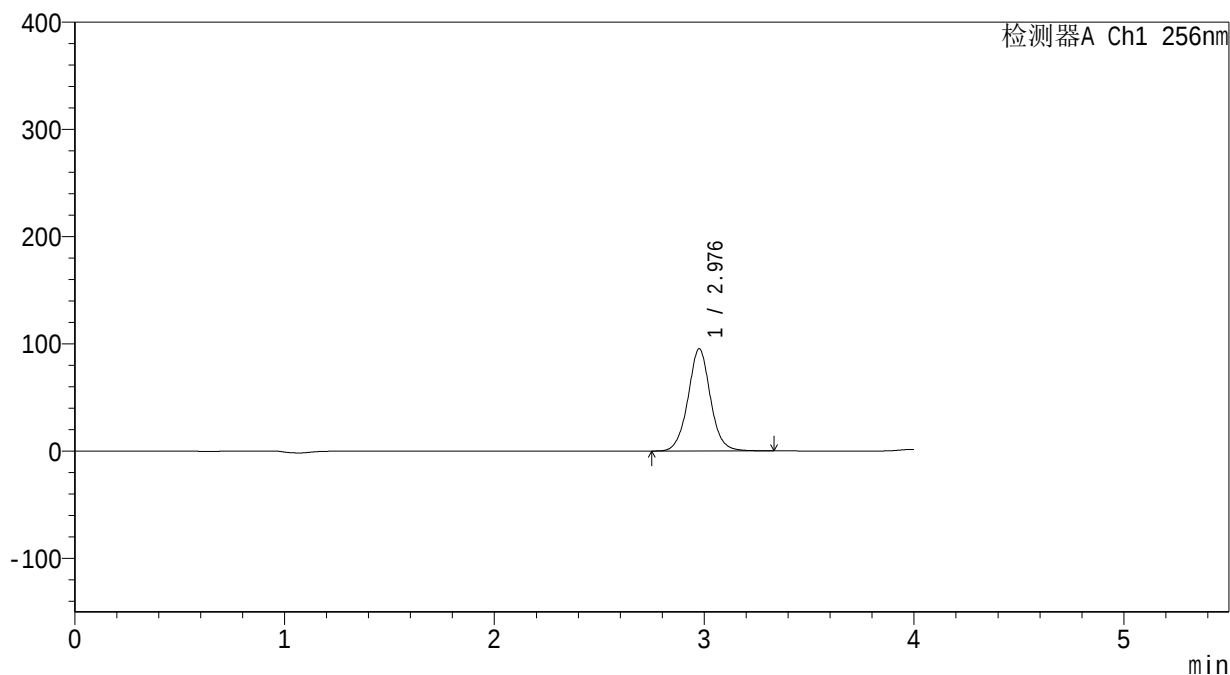
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	707194	100.000	94956	3892	1.034	--
总计		707194	100.000	94956			



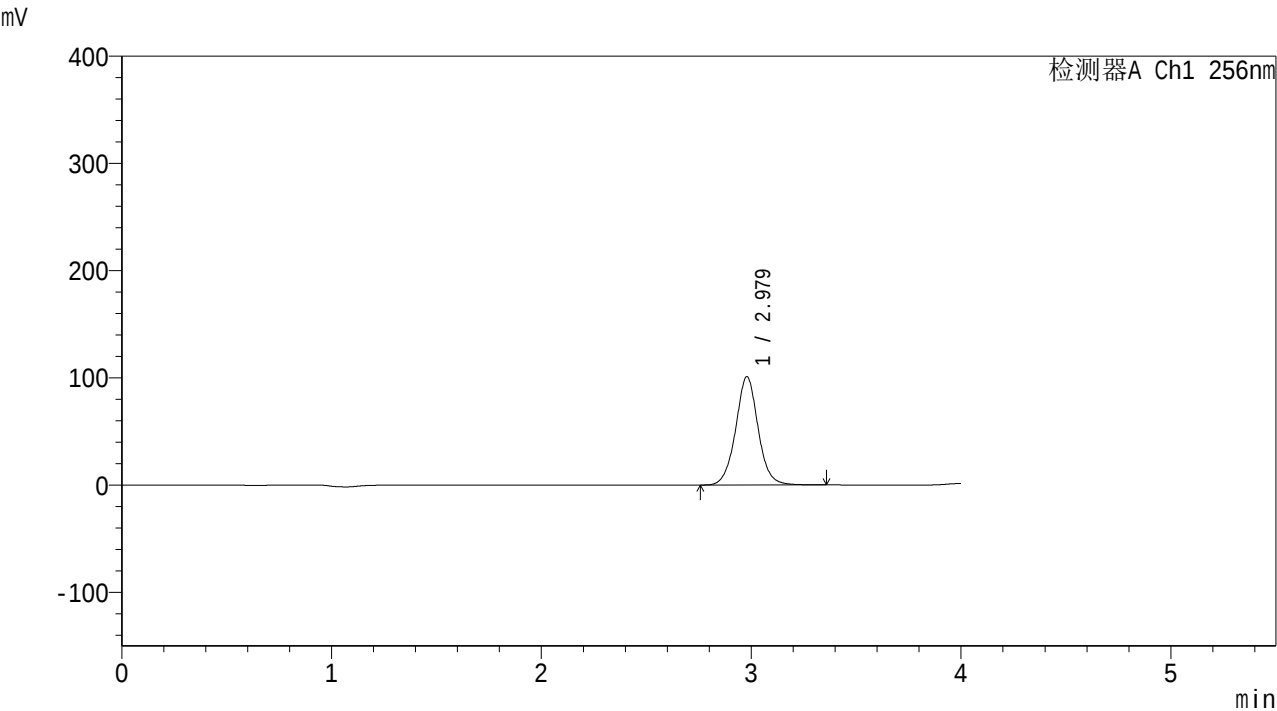
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1597-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P1.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 5 μl
进样时间:2025/03/11 21:39:06
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:00:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.0ml/min
波长: 256nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.979	751185	100.000	101033	3890	1.033	--
总计		751185	100.000	101033			

图137 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1598-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:43:27

实验者: xiechaojun

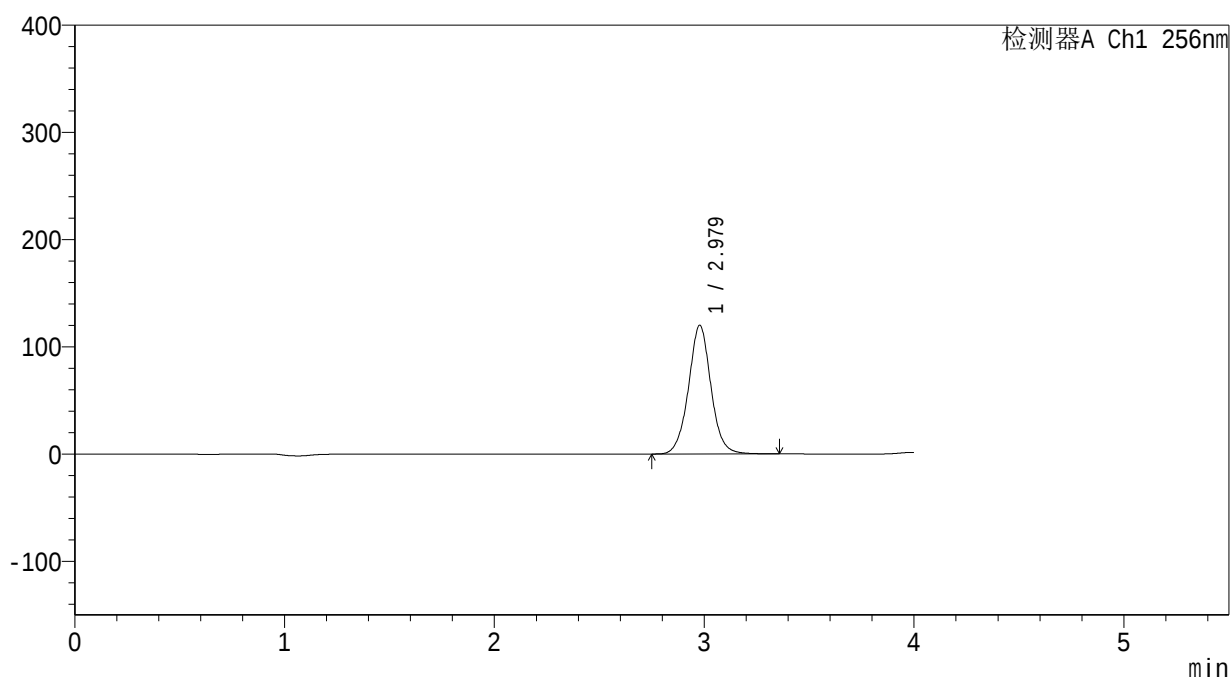
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.979	892959	100.000	119985	3882	1.031	--
总计		892959	100.000	119985			

图138 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

138



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1599-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:47:48

实验者: xiechaojun

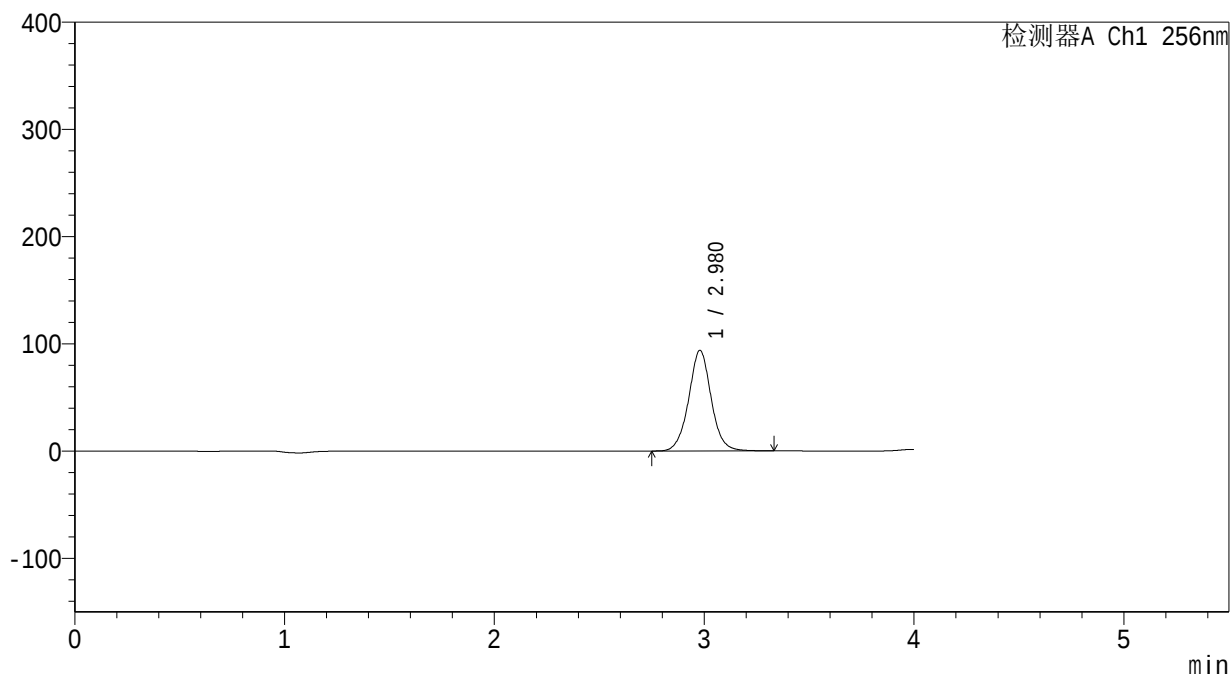
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:00:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.980	698996	100.000	93880	3875	1.030	--
总计		698996	100.000	93880			

图139 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1600-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-31

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:52:10

实验者: xiechaojun

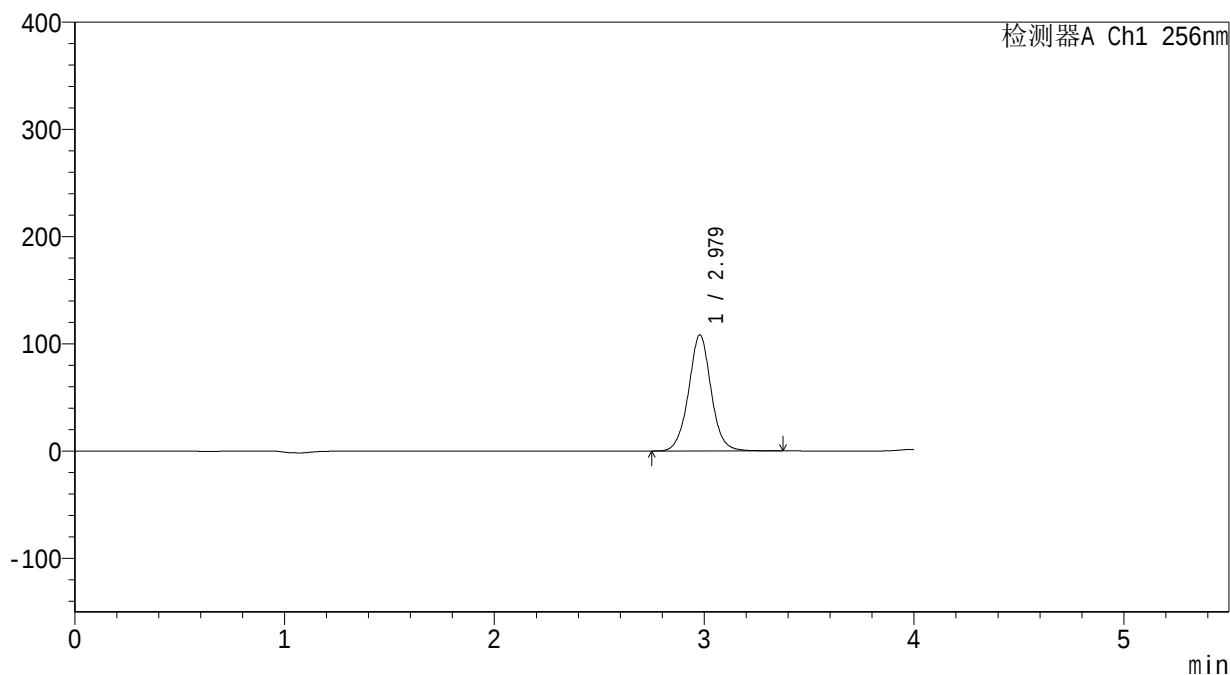
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.979	807414	100.000	108316	3874	1.028	--
总计		807414	100.000	108316			

图140 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

140



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1601-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 21:56:32

实验者: xiechaojun

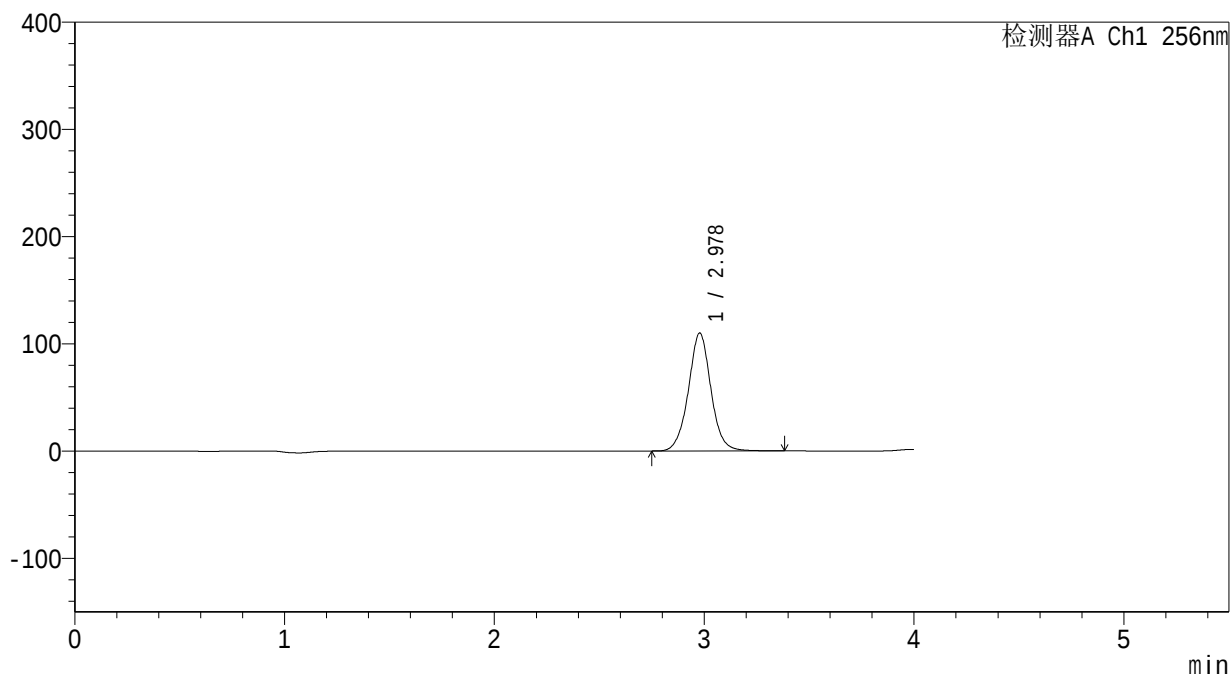
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.978	821126	100.000	109949	3864	1.026	--
总计		821126	100.000	109949			

图141 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

141



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1602-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-49

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:00:54

实验者: xiechaojun

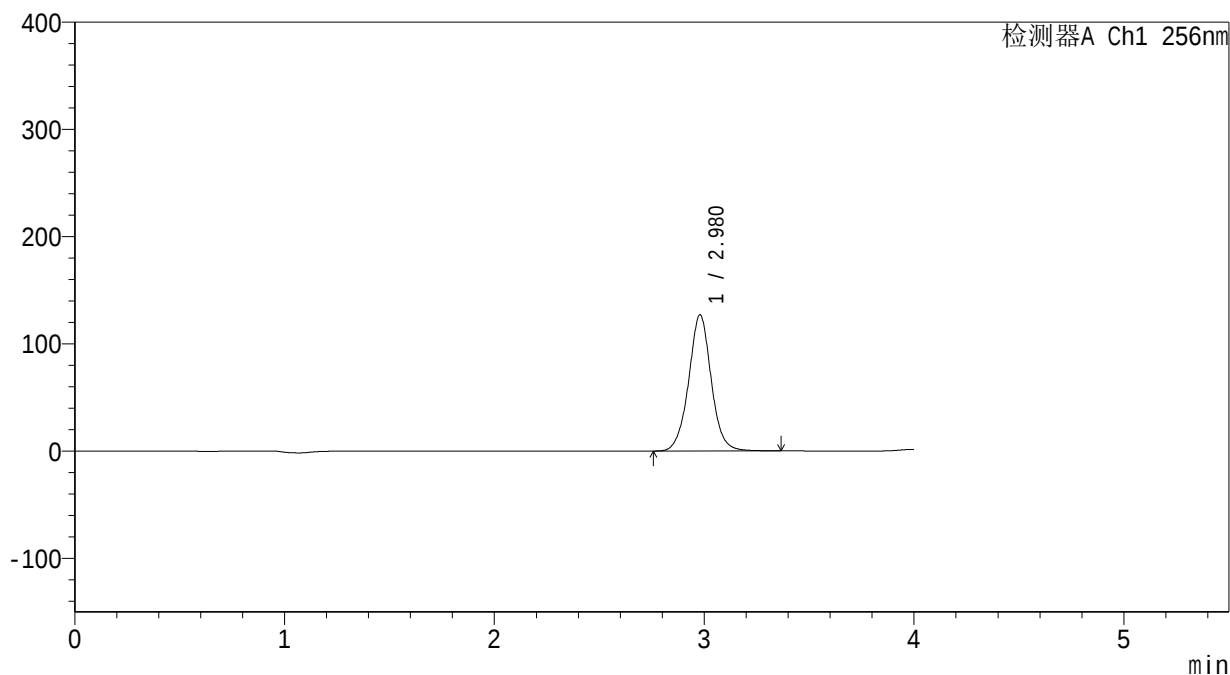
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.980	948132	100.000	127022	3865	1.024	--
总计		948132	100.000	127022			

图142 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

142



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1603-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-5

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:05:15

实验者: xiechaojun

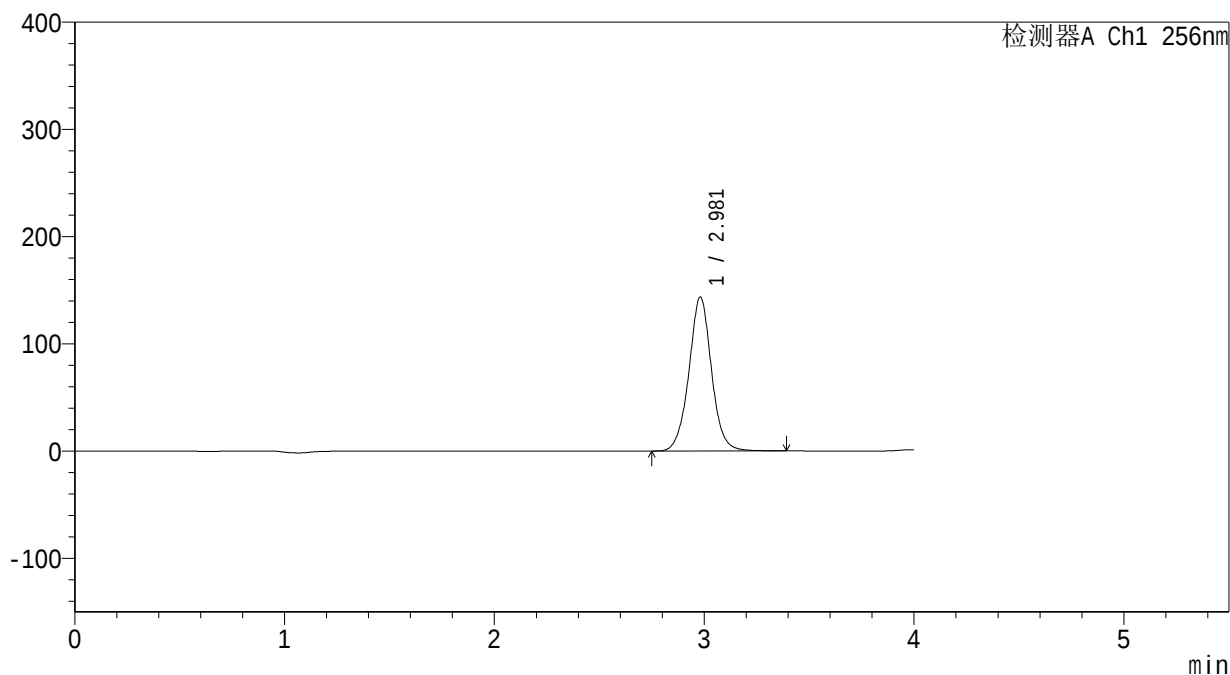
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:34

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.981	1073749	100.000	143589	3861	1.023	--
总计		1073749	100.000	143589			

图143 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

143

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1604-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-14

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:09:36

实验者: xiechaojun

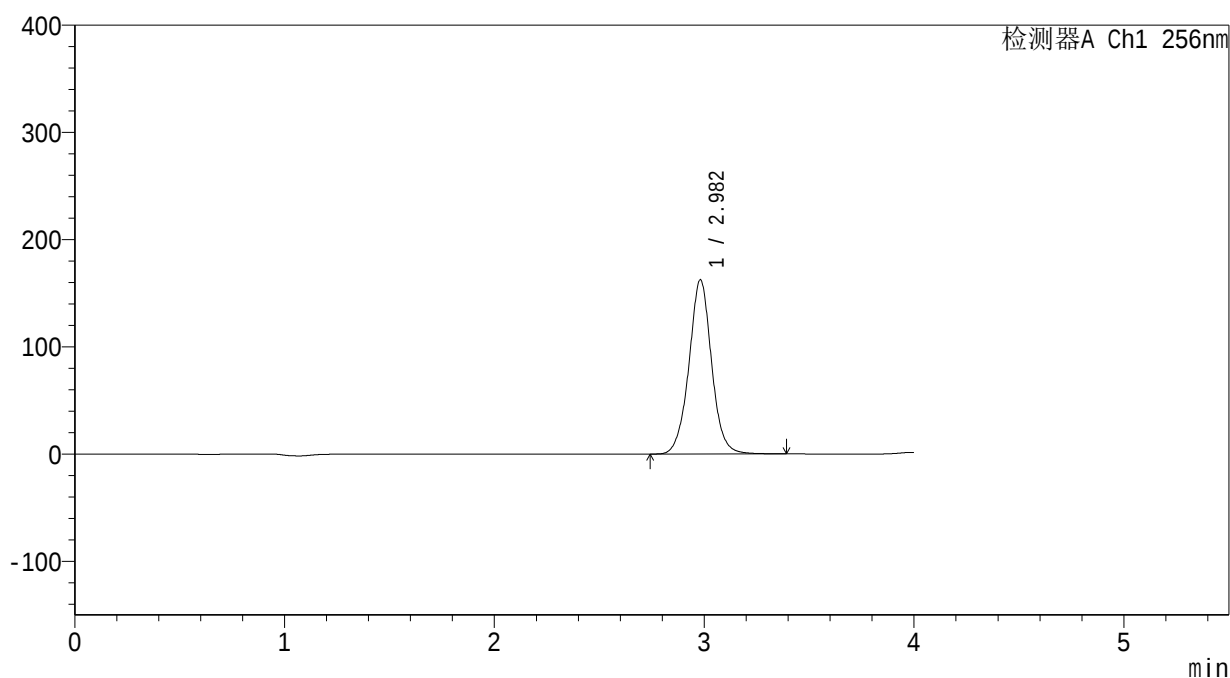
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.982	1216687	100.000	162441	3850	1.021	--
总计		1216687	100.000	162441			

图144 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1605-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:13:57

实验者: xiechaojun

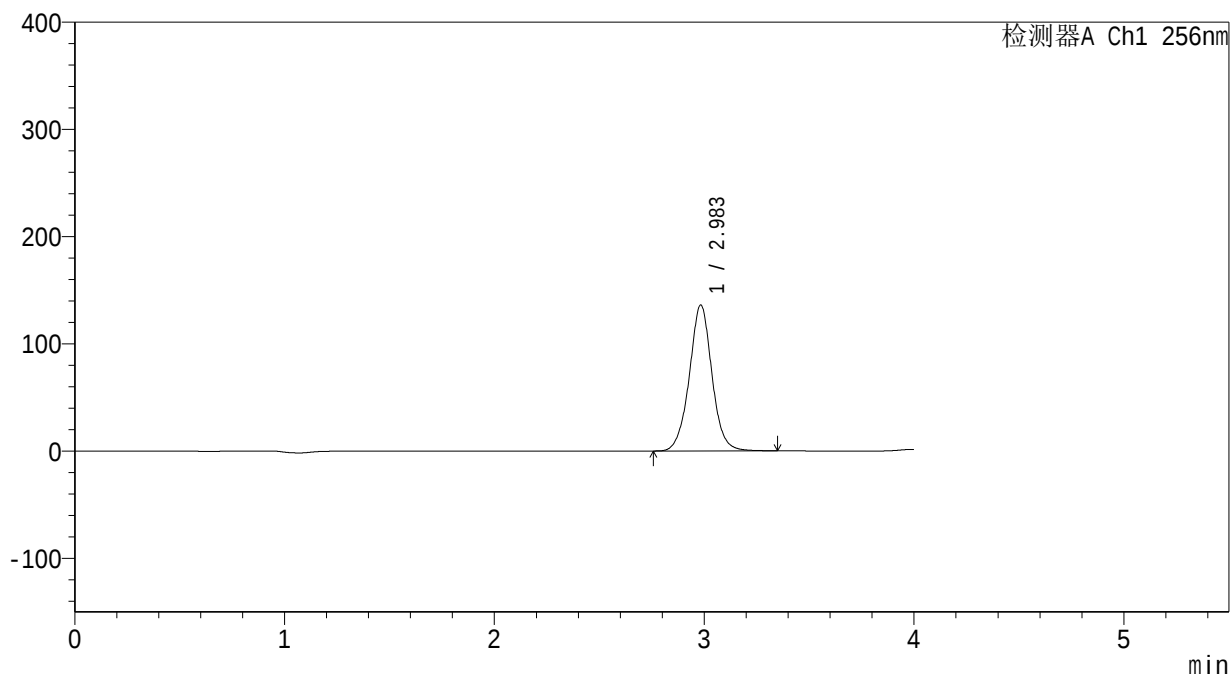
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.983	1019039	100.000	135803	3849	1.019	--
总计		1019039	100.000	135803			

图145 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

145



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1606-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:18:18

实验者: xiechaojun

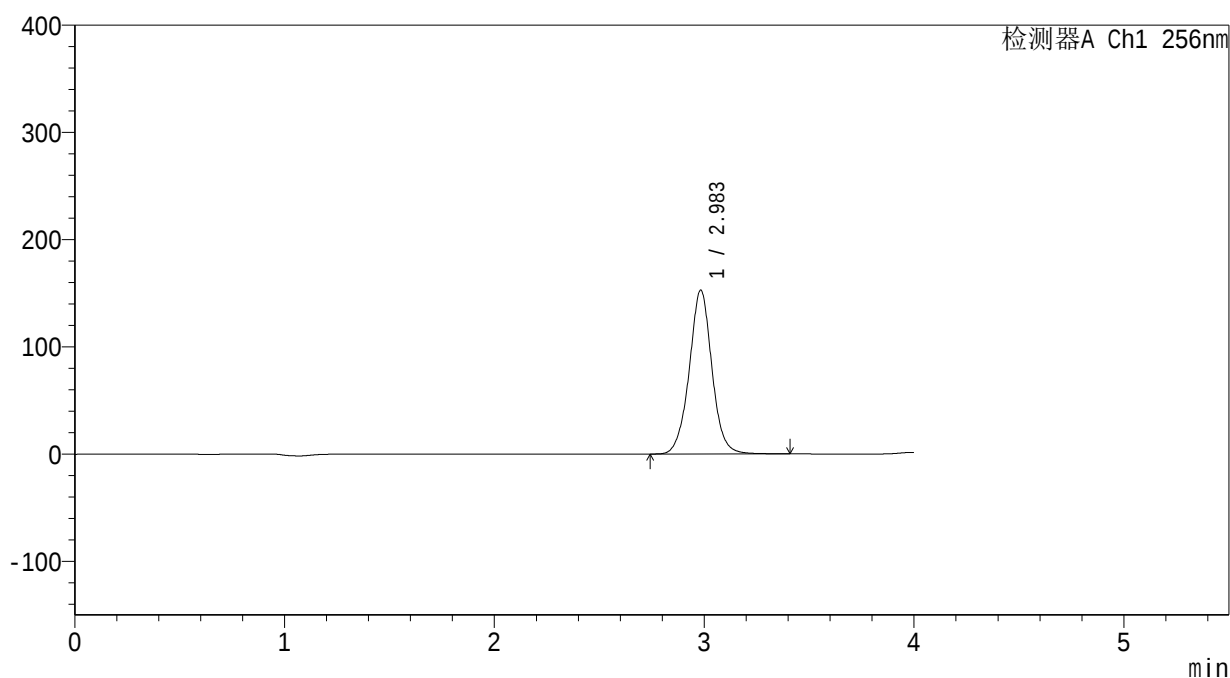
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:00:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.983	1147463	100.000	152543	3838	1.018	--
总计		1147463	100.000	152543			

图146 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

146



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1607-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-41

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:22:39

实验者: xiechaojun

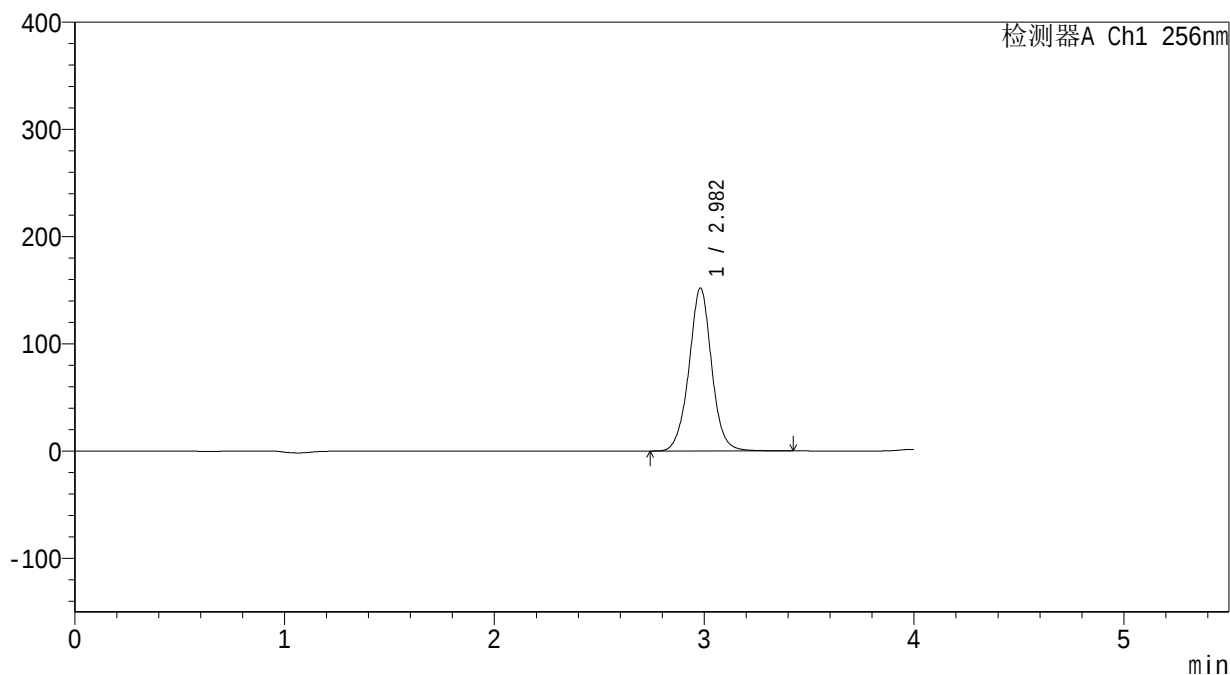
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.982	1141800	100.000	151928	3833	1.016	--
总计		1141800	100.000	151928			

图147 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1608-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:27:00

实验者: xiechaojun

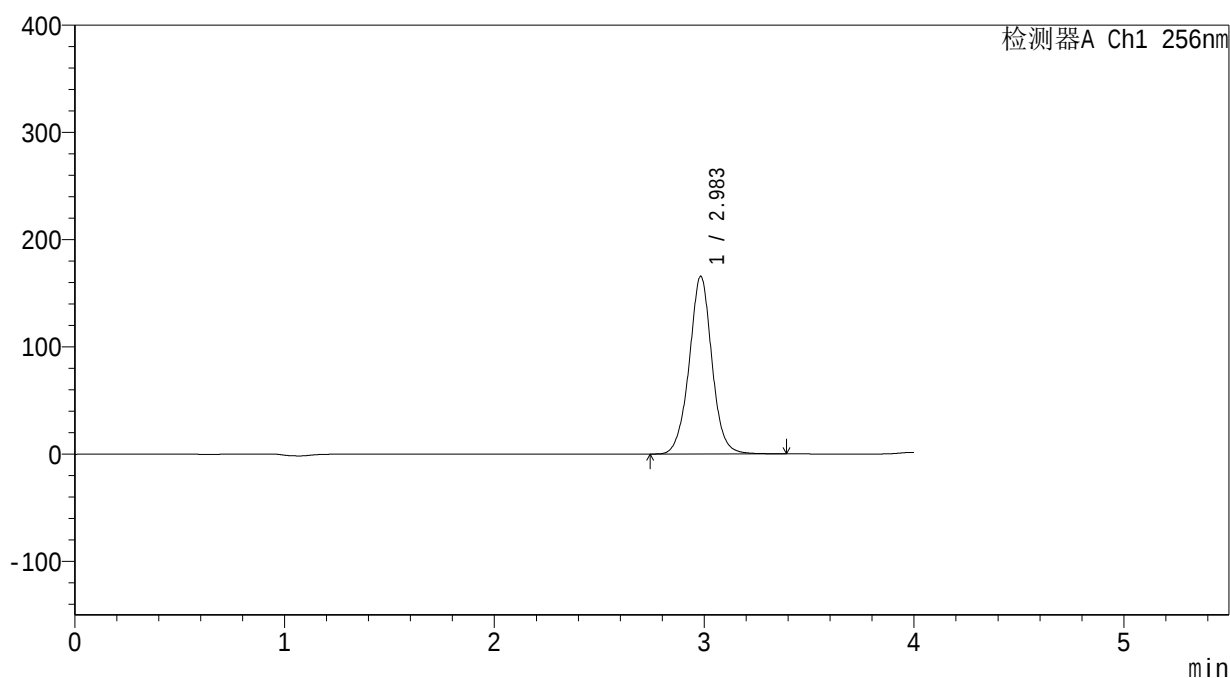
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.983	1245858	100.000	165363	3824	1.014	--
总计		1245858	100.000	165363			

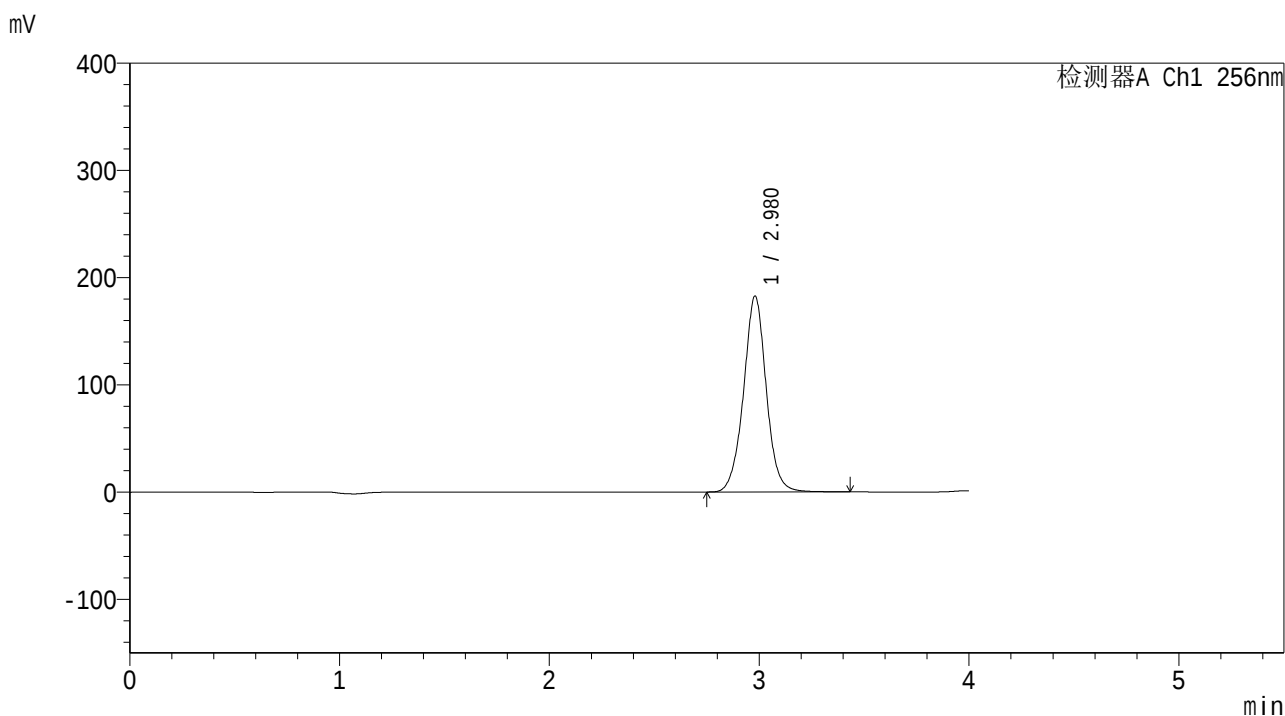


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1609-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P1.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 3-6
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 22:31:21 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:51 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.980	1374836	100.000	182751	3814	1.014	--
总计		1374836	100.000	182751			

图149 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1610-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-15

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:35:42

实验者: xiechaojun

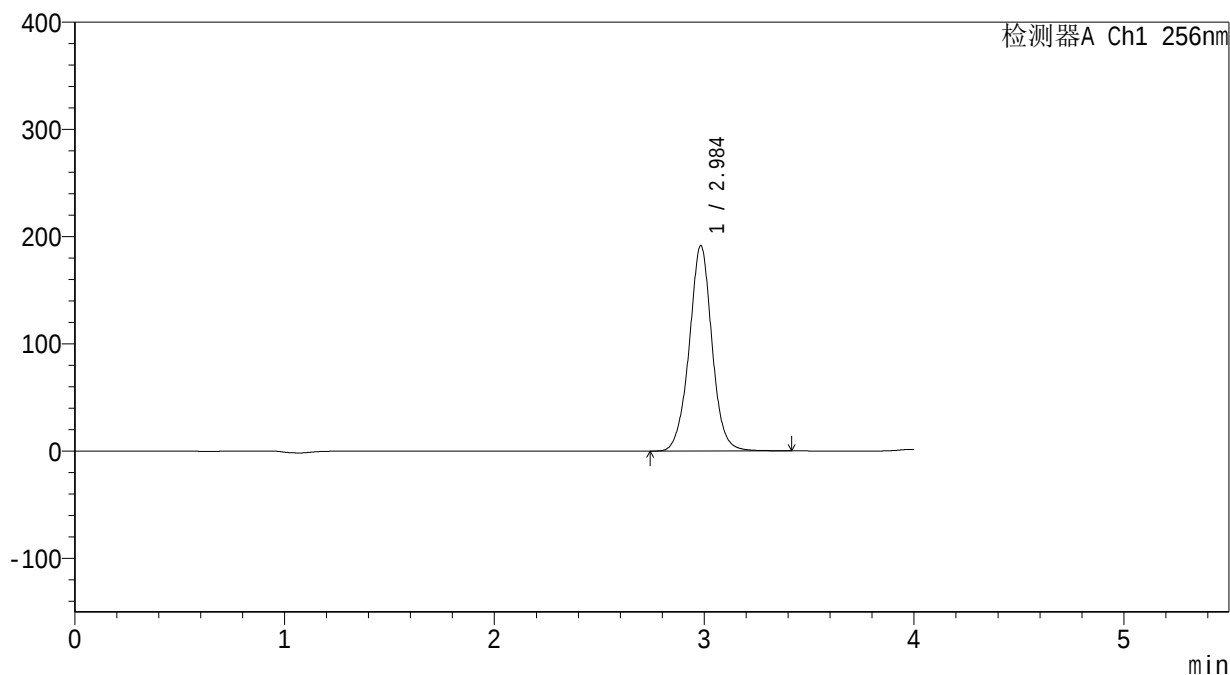
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.984	1443465	100.000	191096	3808	1.012	--
总计		1443465	100.000	191096			

图150 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

150

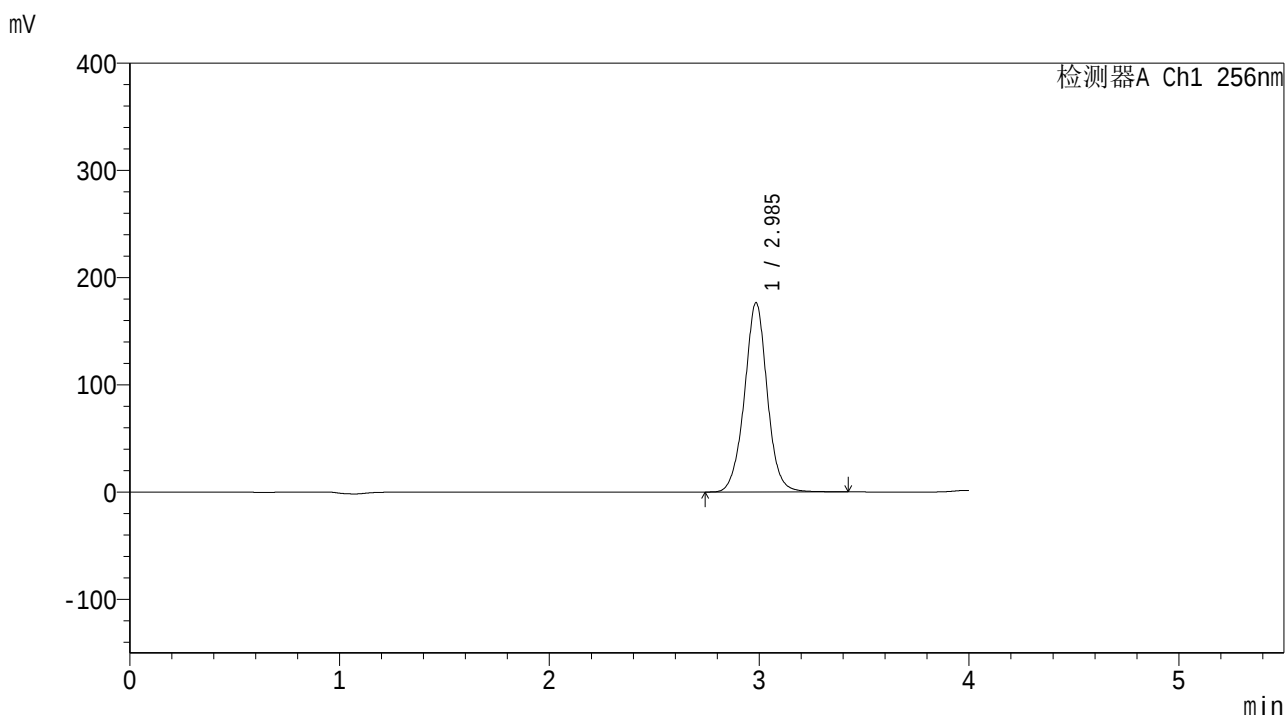


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1611-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P3.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 3-24
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 22:40:03 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:56 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.985	1331184	100.000	176028	3805	1.011	--
总计		1331184	100.000	176028			

图151 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

151



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1612-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:44:24

实验者: xiechaojun

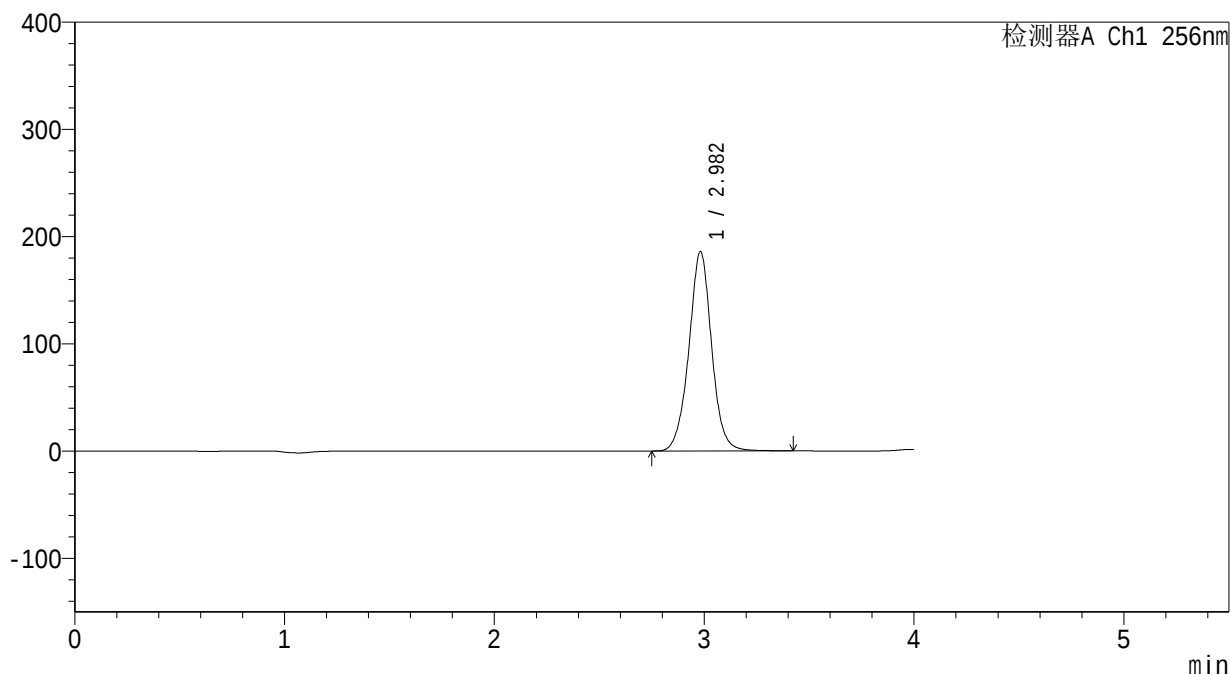
处理时间(V2): 2025/03/12 10:00:59

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.982	1401259	100.000	185837	3805	1.010	--
总计		1401259	100.000	185837			

图152 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

152

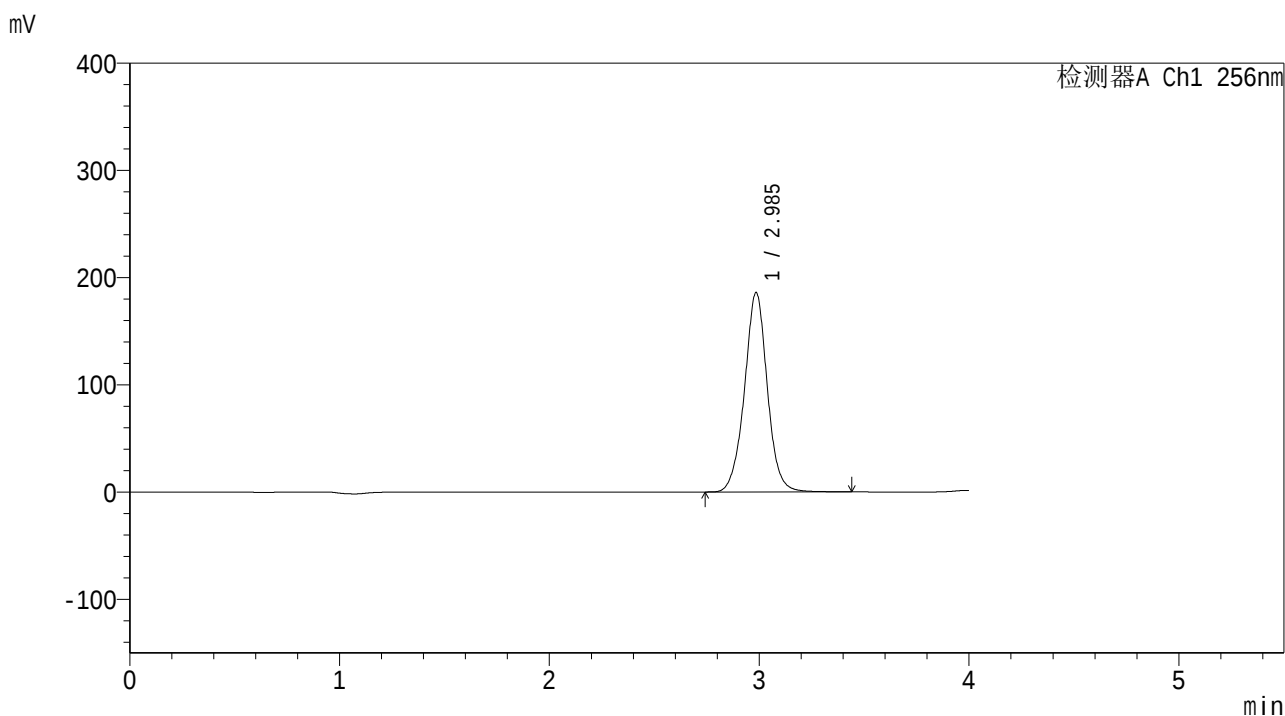


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1613-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 3-42
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 22:48:45 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:01:02 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.985	1406010	100.000	185577	3793	1.008	--
总计		1406010	100.000	185577			

图153 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

153



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1614-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-51

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:53:06

实验者: xiechaojun

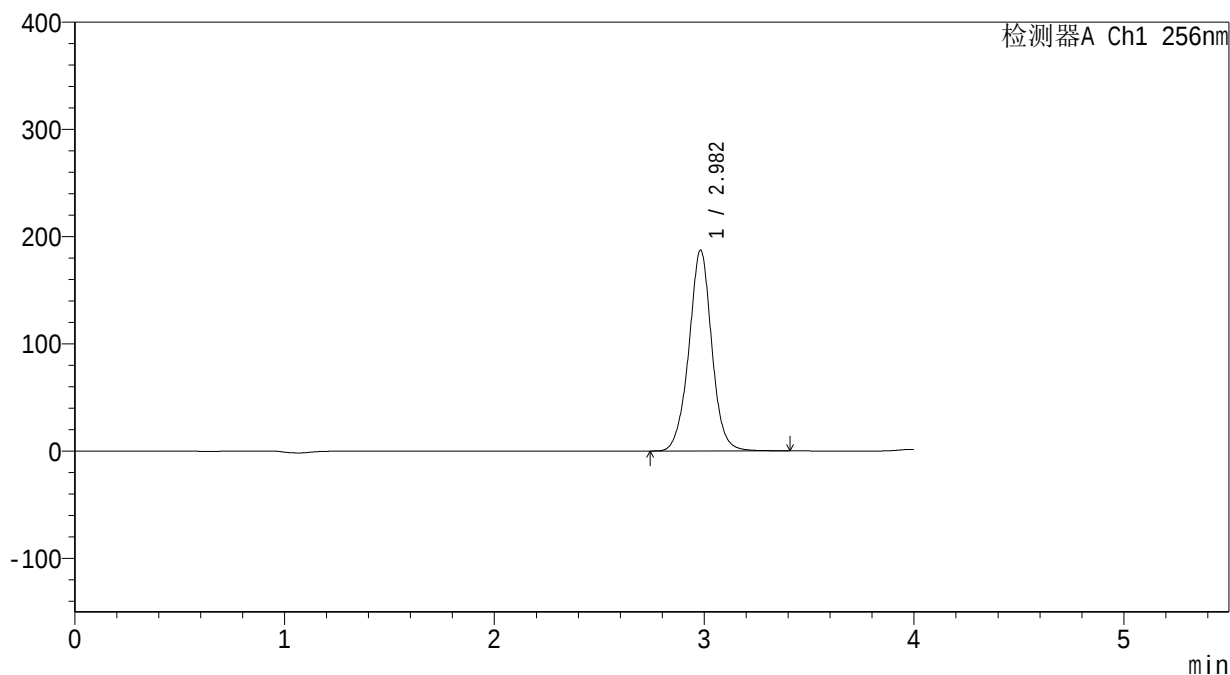
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:04

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.982	1418847	100.000	187184	3768	1.006	--
总计		1418847	100.000	187184			

图154 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1615-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 22:57:27

实验者: xiechaojun

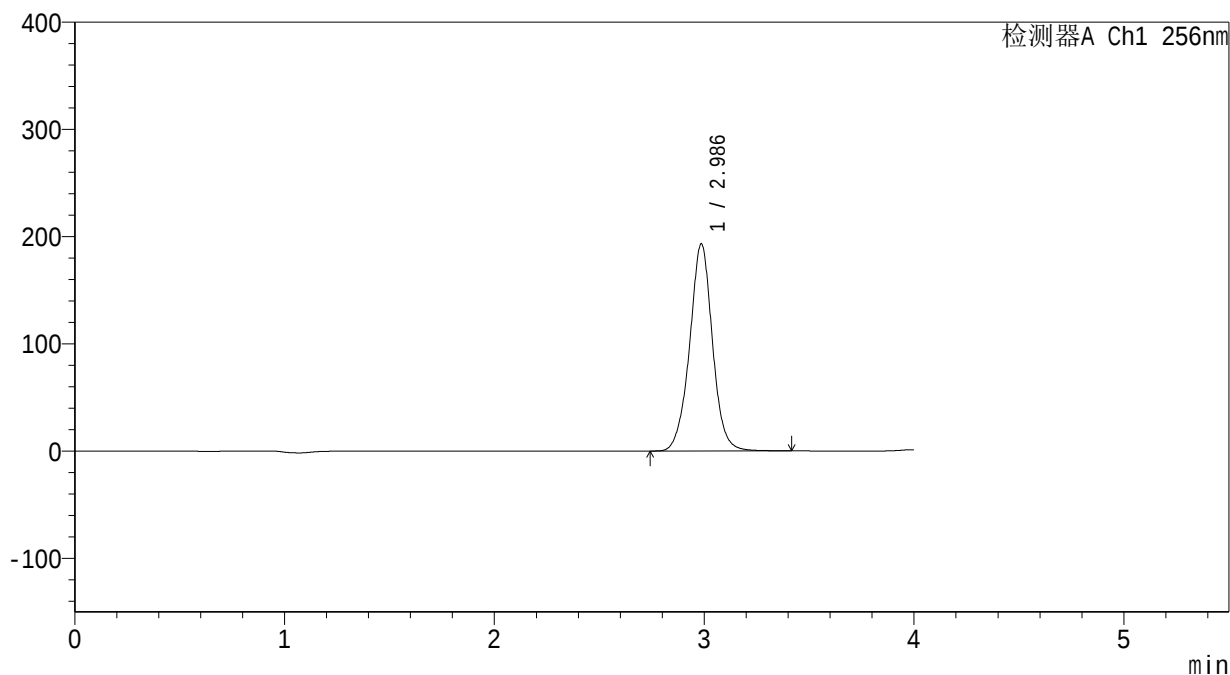
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.986	1462490	100.000	192994	3785	1.003	--
总计		1462490	100.000	192994			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1616-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:01:48

实验者: xiechaojun

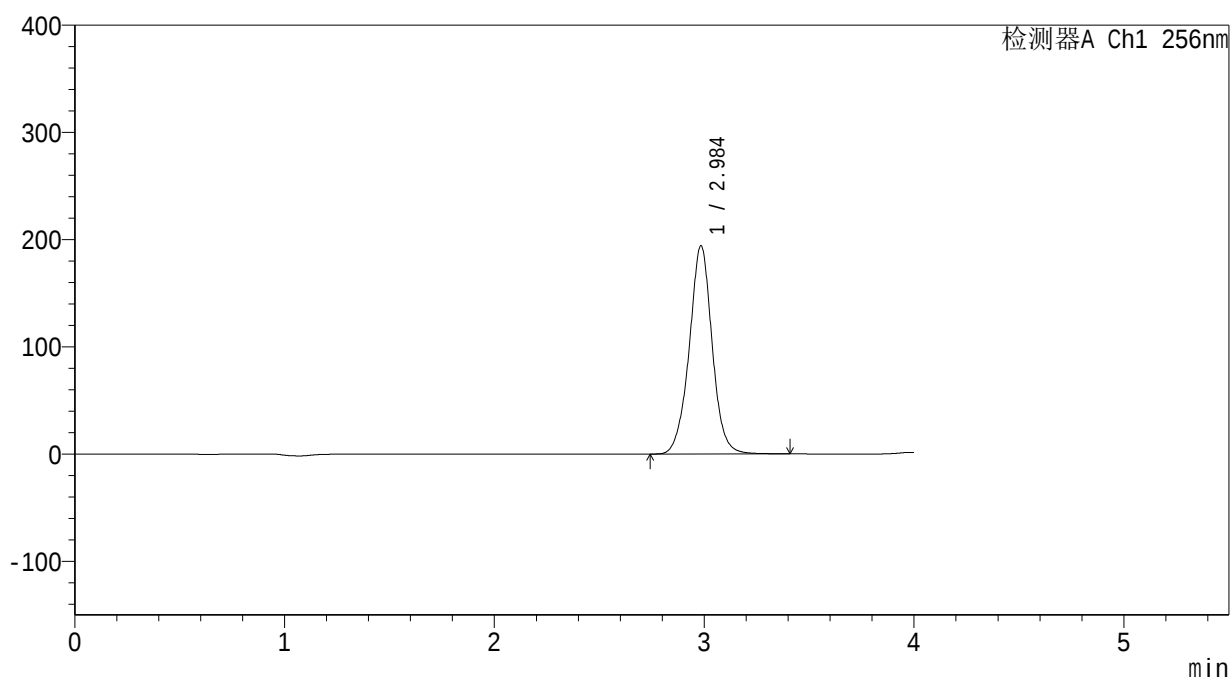
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.984	1473896	100.000	193617	3761	1.003	--
总计		1473896	100.000	193617			

图156 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

156



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1617-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-25

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:06:09

实验者: xiechaojun

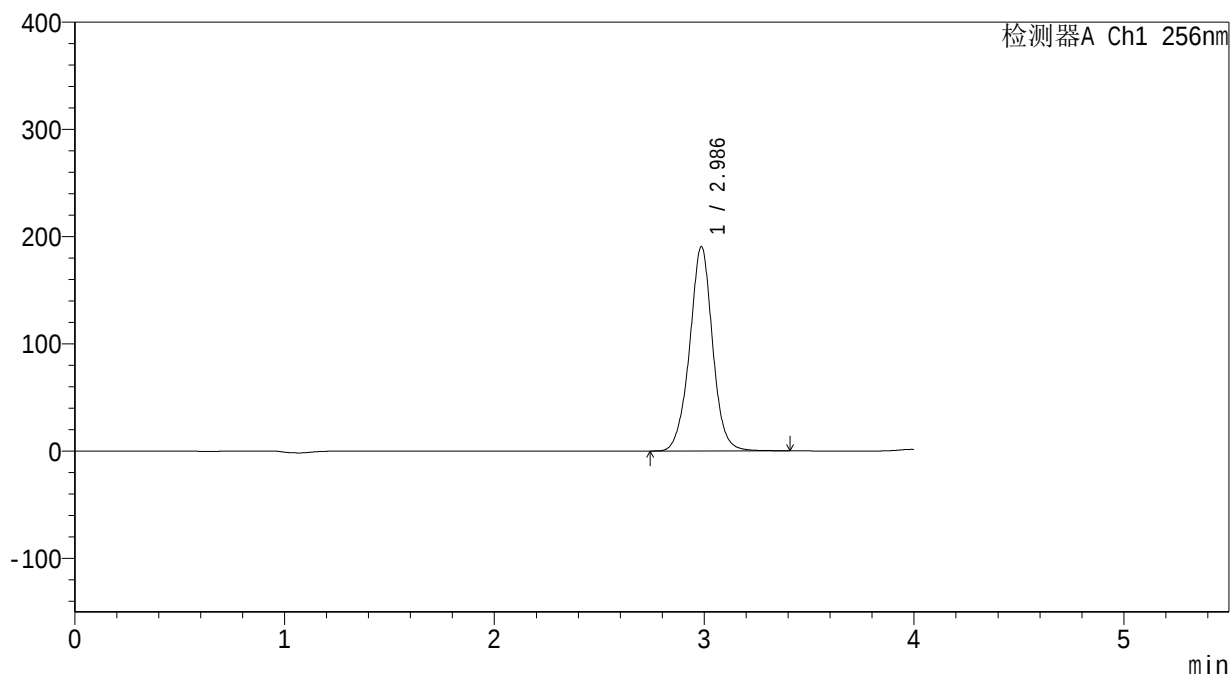
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:01:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.986	1447602	100.000	190482	3758	1.001	--
总计		1447602	100.000	190482			

图157 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

157



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1618-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-34

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:10:30

实验者: xiechaojun

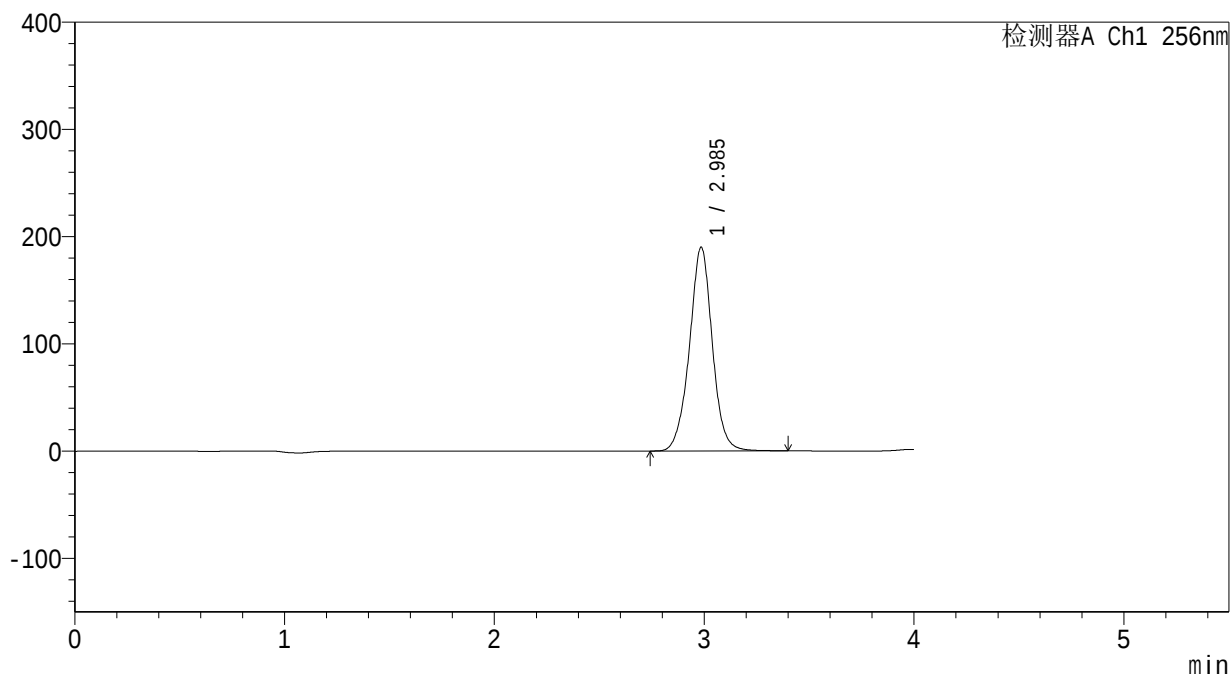
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.985	1441031	100.000	189693	3767	0.999	--
总计		1441031	100.000	189693			

图158 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

158



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)
柱温:30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1619-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 3-43
进样体积: 5 μ l
进样时间:2025/03/11 23:14:51
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:18
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

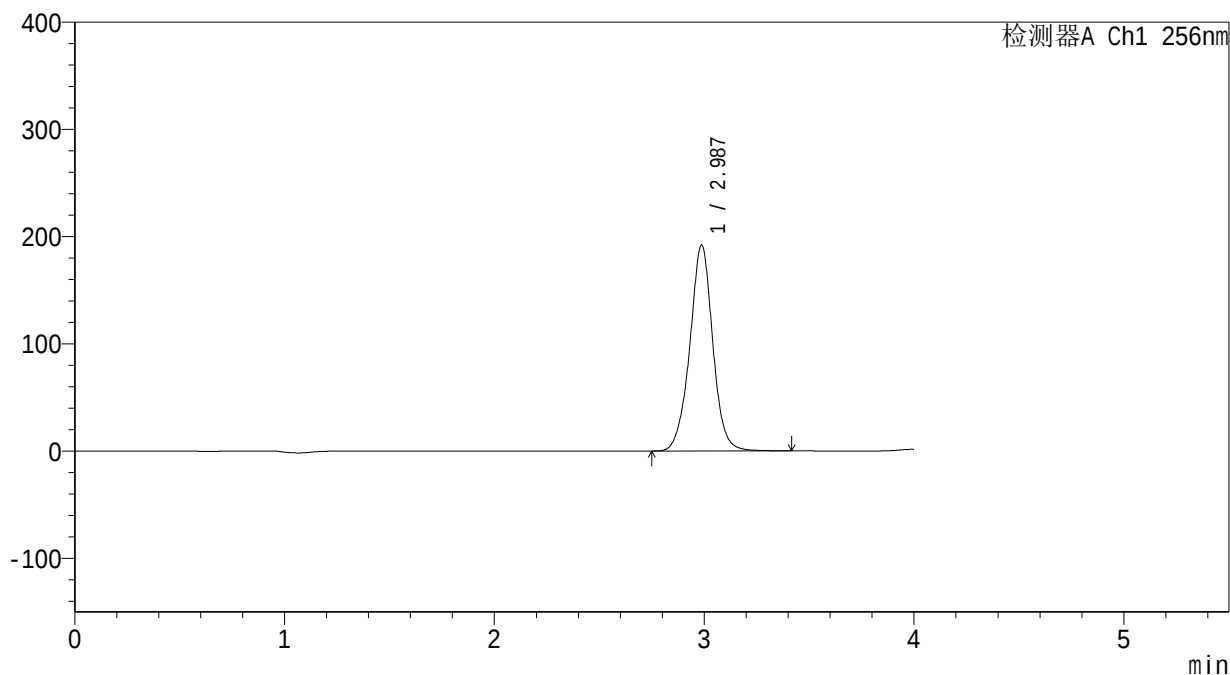
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.987	1460023	100.000	192178	3758	0.997	--
总计		1460023	100.000	192178			

图159 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

159



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1620-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-52

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:19:12

实验者: xiechaojun

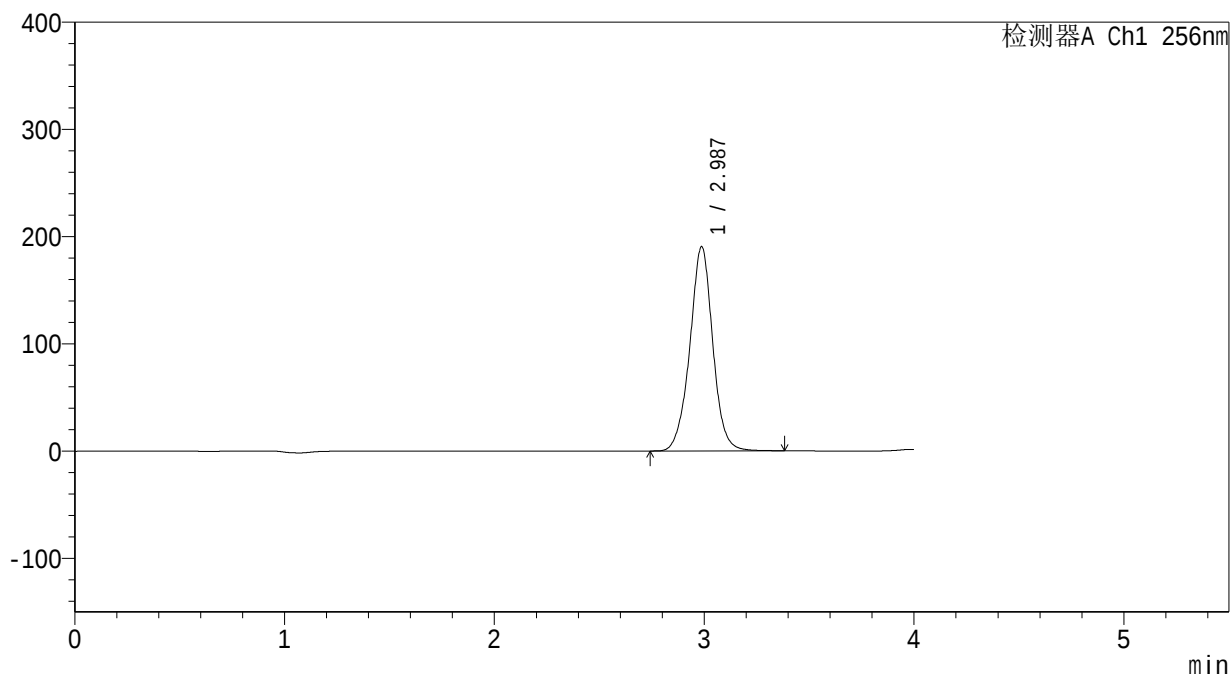
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.987	1447795	100.000	190570	3753	0.996	--
总计		1447795	100.000	190570			

图160 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

160



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1621-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-8

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:23:34

实验者: xiechaojun

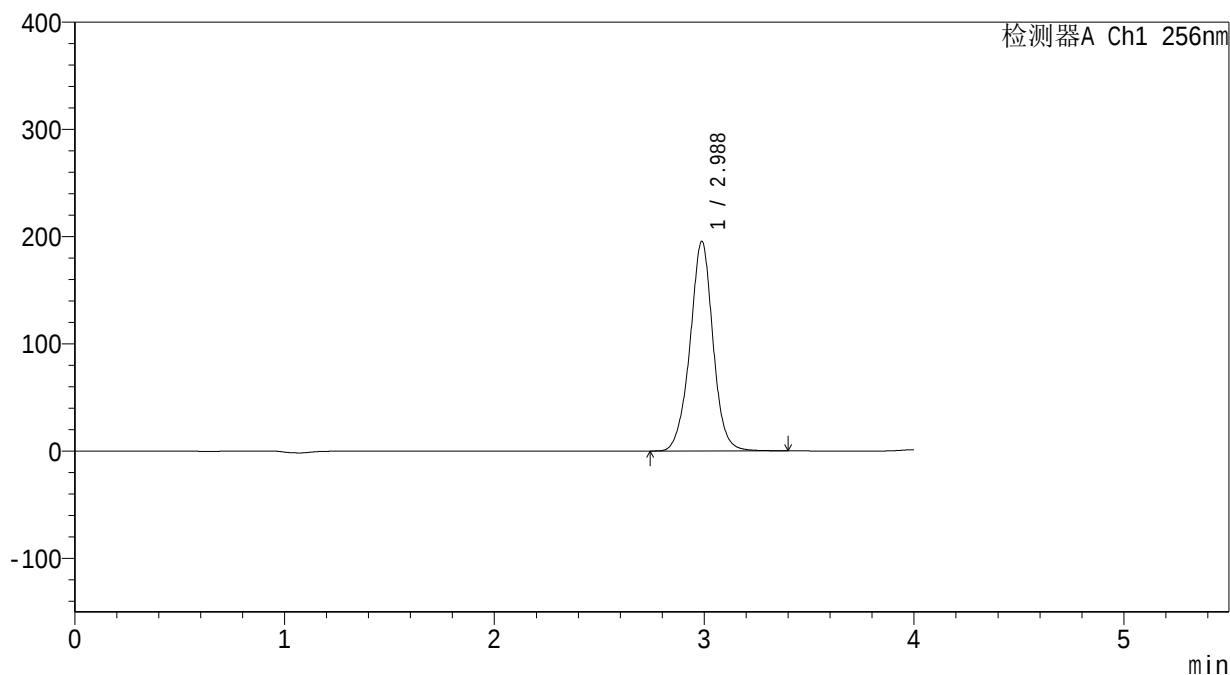
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.988	1487730	100.000	195585	3751	0.994	--
总计		1487730	100.000	195585			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1622-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-17

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:27:56

实验者: xiechaojun

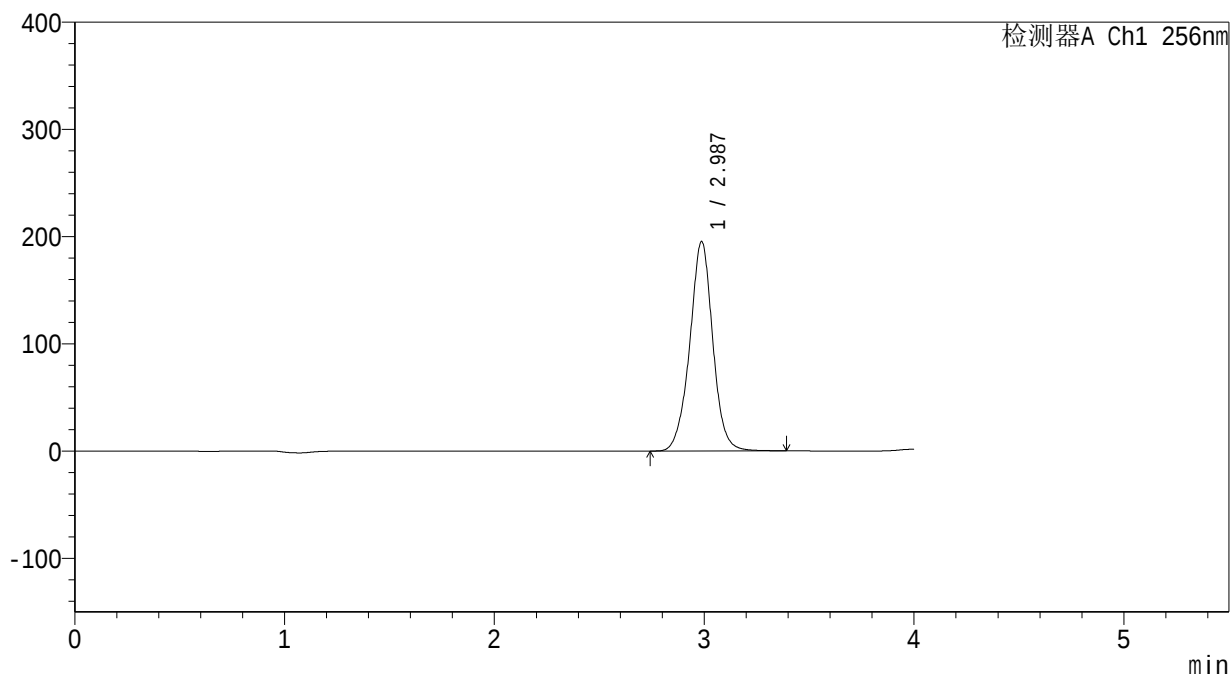
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.987	1489401	100.000	195390	3729	0.993	--
总计		1489401	100.000	195390			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1623-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-26

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:32:18

实验者: xiechaojun

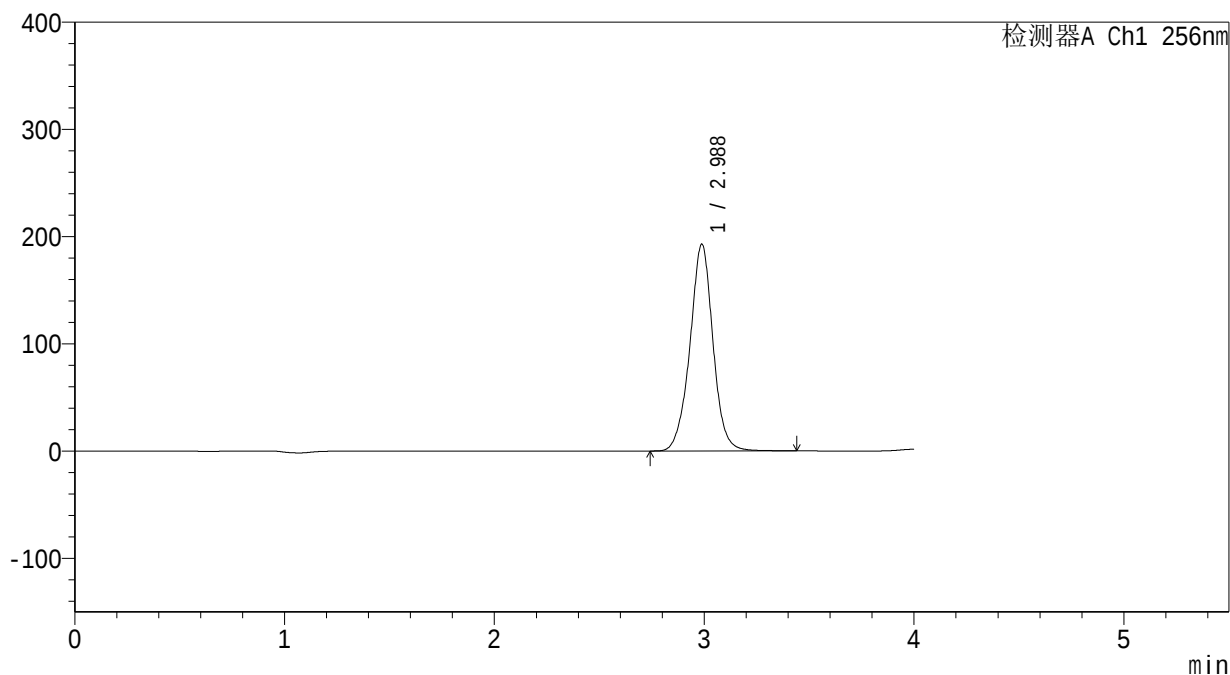
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:01:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.988	1472733	100.000	192989	3729	0.993	--
总计		1472733	100.000	192989			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1624-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-35

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:36:40

实验者: xiechaojun

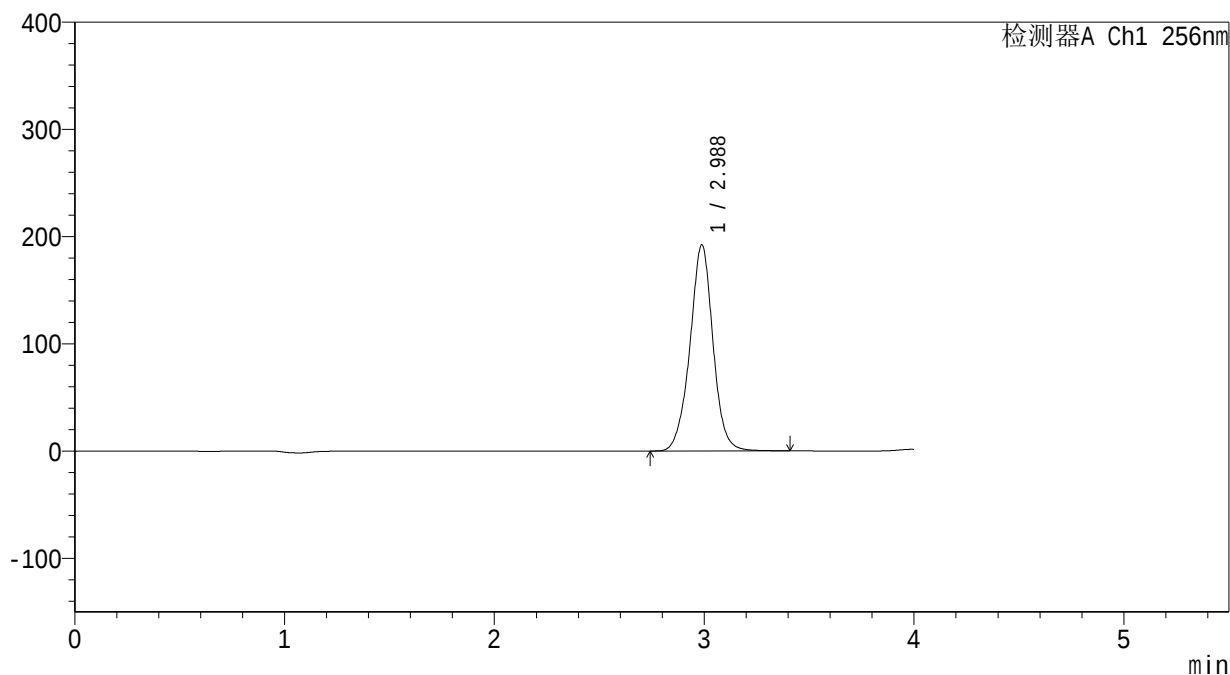
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:01:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.988	1468440	100.000	192361	3724	0.991	--
总计		1468440	100.000	192361			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1625-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-44

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:41:02

实验者: xiechaojun

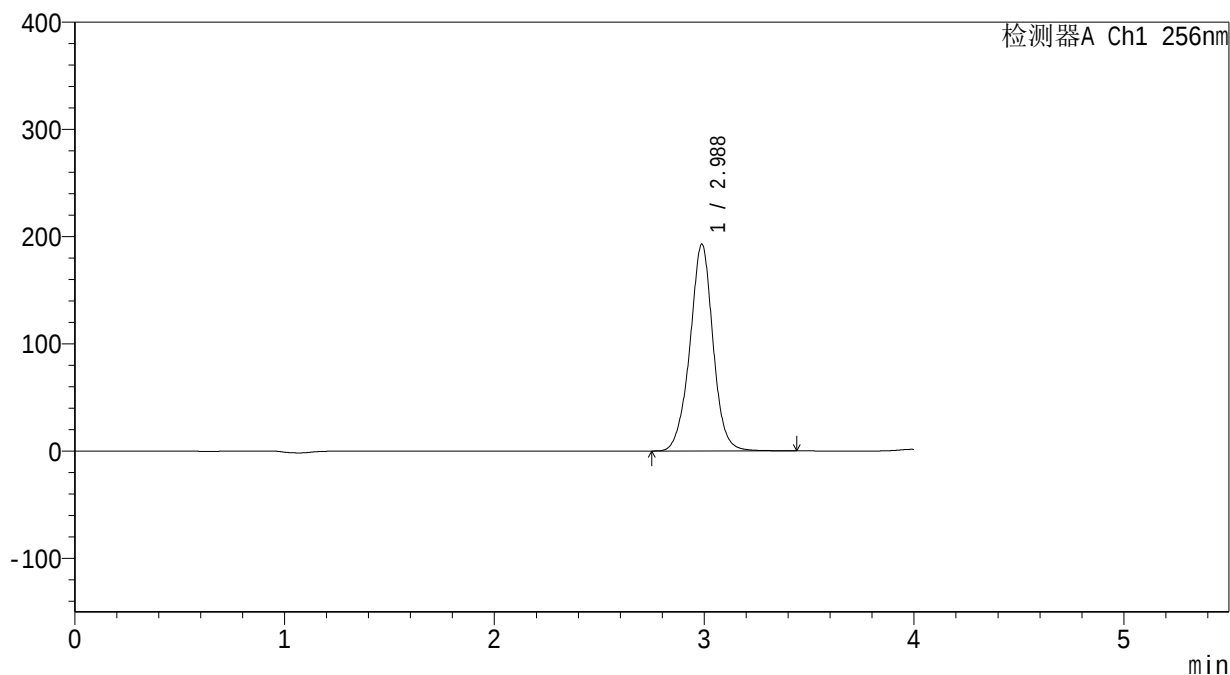
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:01:35

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.988	1476269	100.000	192990	3712	0.991	--
总计		1476269	100.000	192990			

图165 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片5

供试品溶液-1

165

Page 165/336



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1626-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-53

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:45:24

实验者: xiechaojun

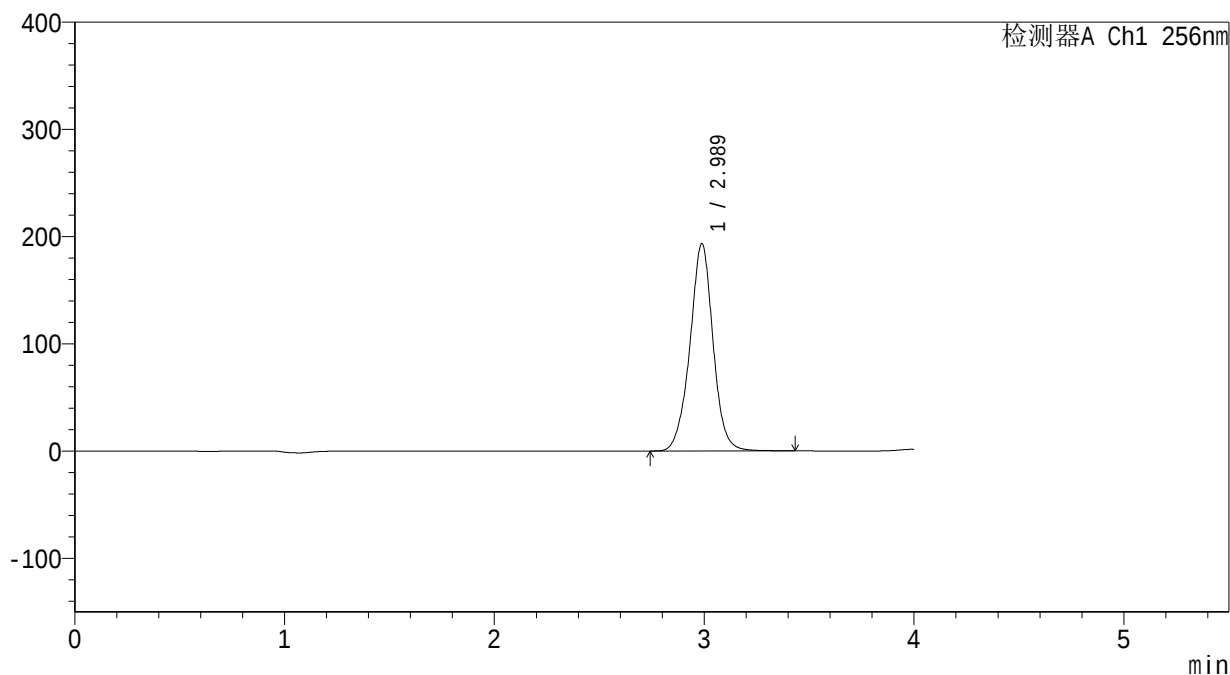
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.989	1481250	100.000	193429	3703	0.989	--
总计		1481250	100.000	193429			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1627-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:49:46

实验者: xiechaojun

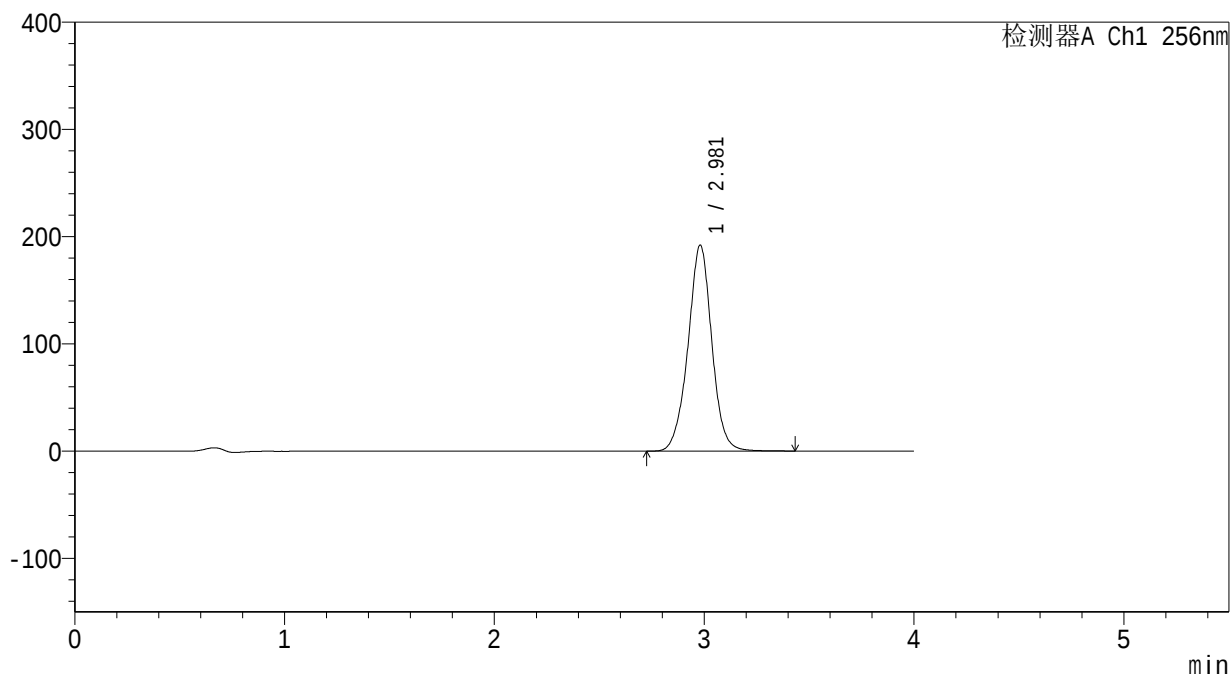
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:40

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.981	1515838	100.000	192113	3443	0.993	--
总计		1515838	100.000	192113			

图167 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1628-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:54:07

实验者: xiechaojun

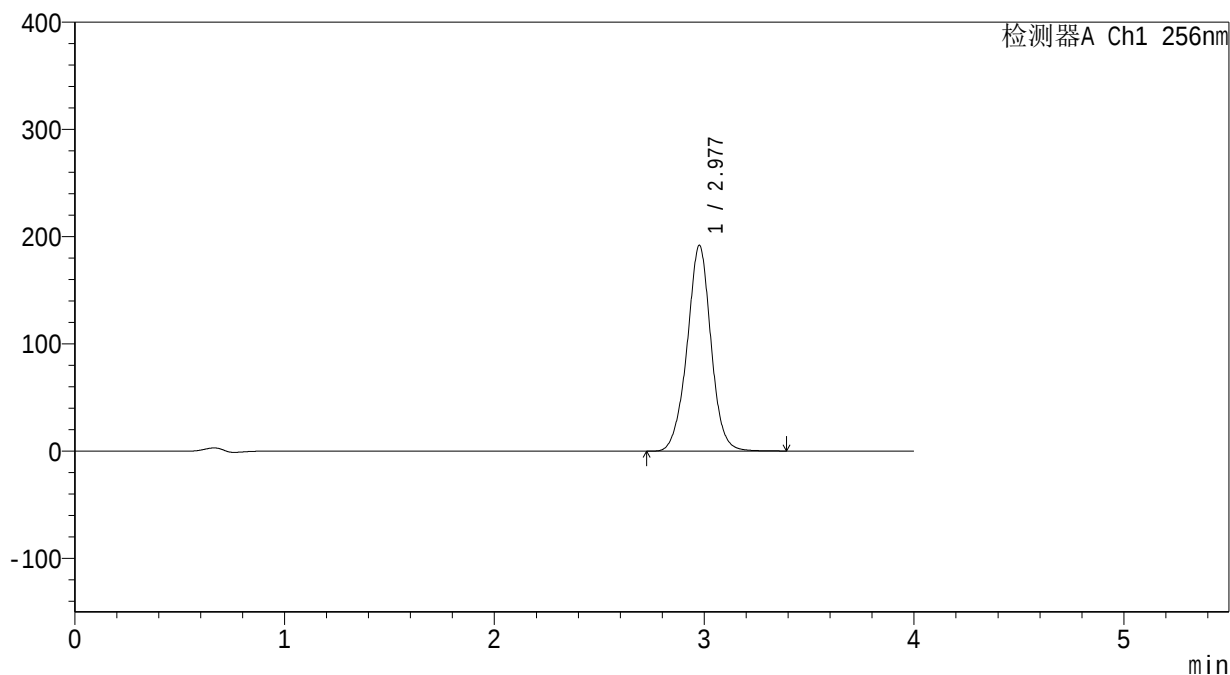
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:43

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.977	1516274	100.000	191519	3424	0.992	--
总计		1516274	100.000	191519			

图168 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1629-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-9

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 23:58:31

实验者: xiechaojun

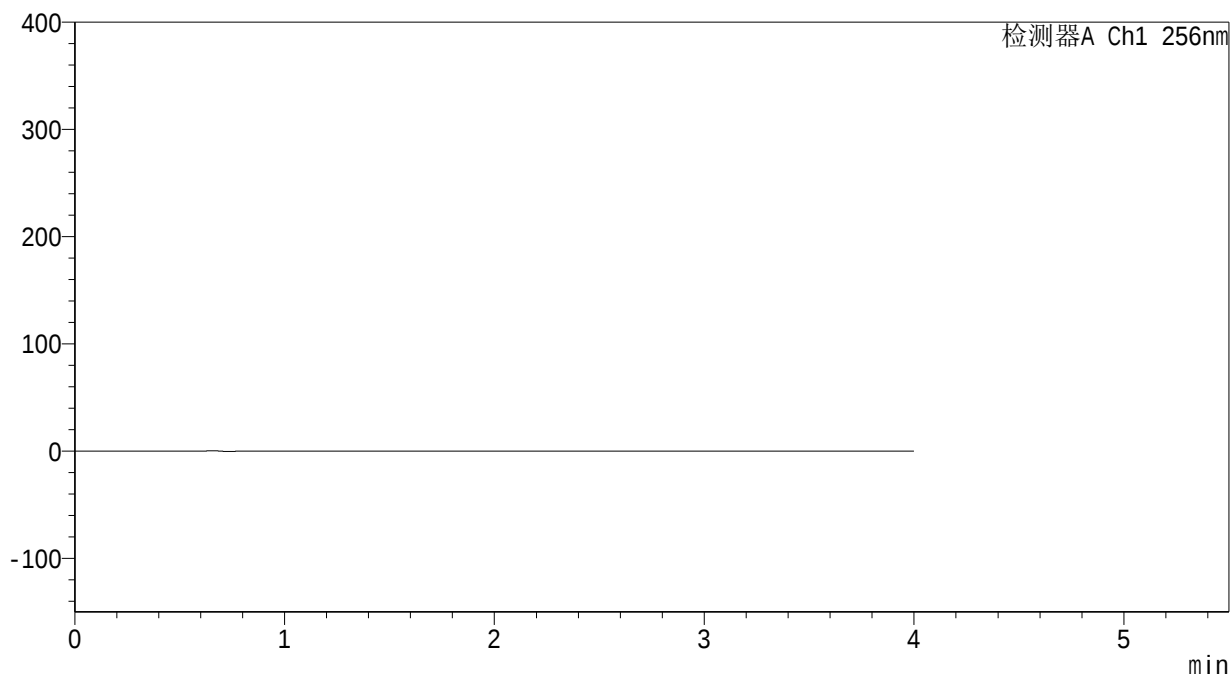
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:46

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	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169 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1630-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:02:55

实验者: xiechaojun

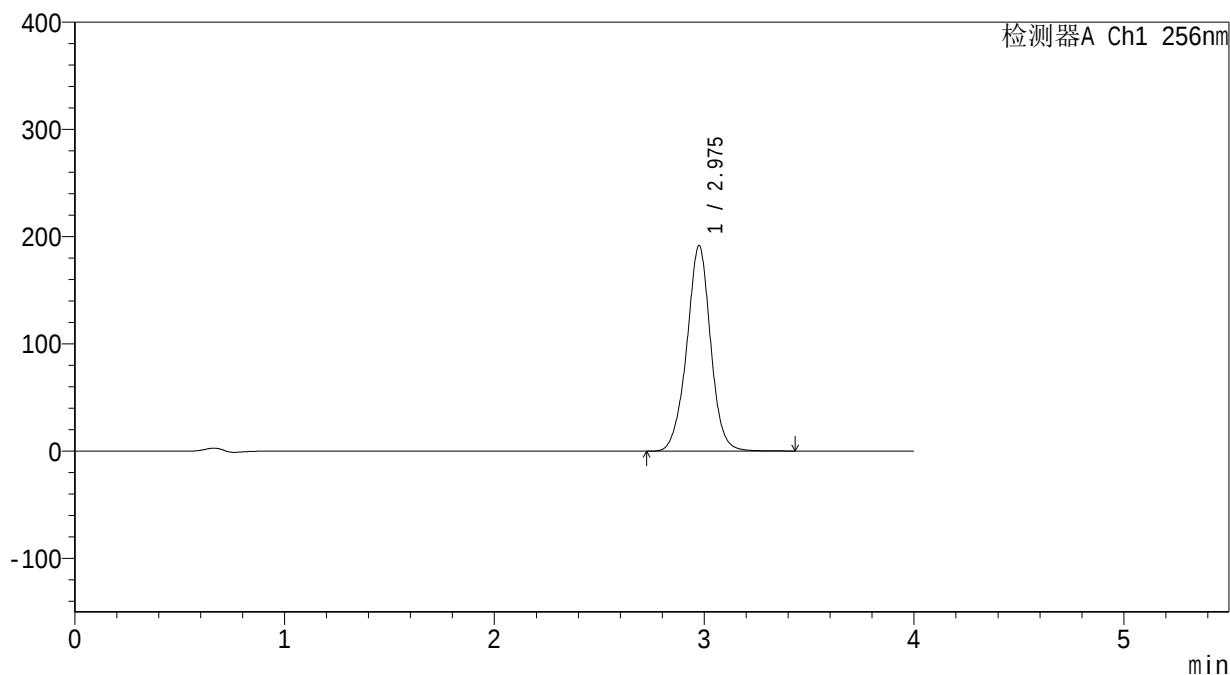
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:49

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1512468	100.000	191183	3438	0.989	--
总计		1512468	100.000	191183			

图170 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1631-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:07:19

实验者: xiechaojun

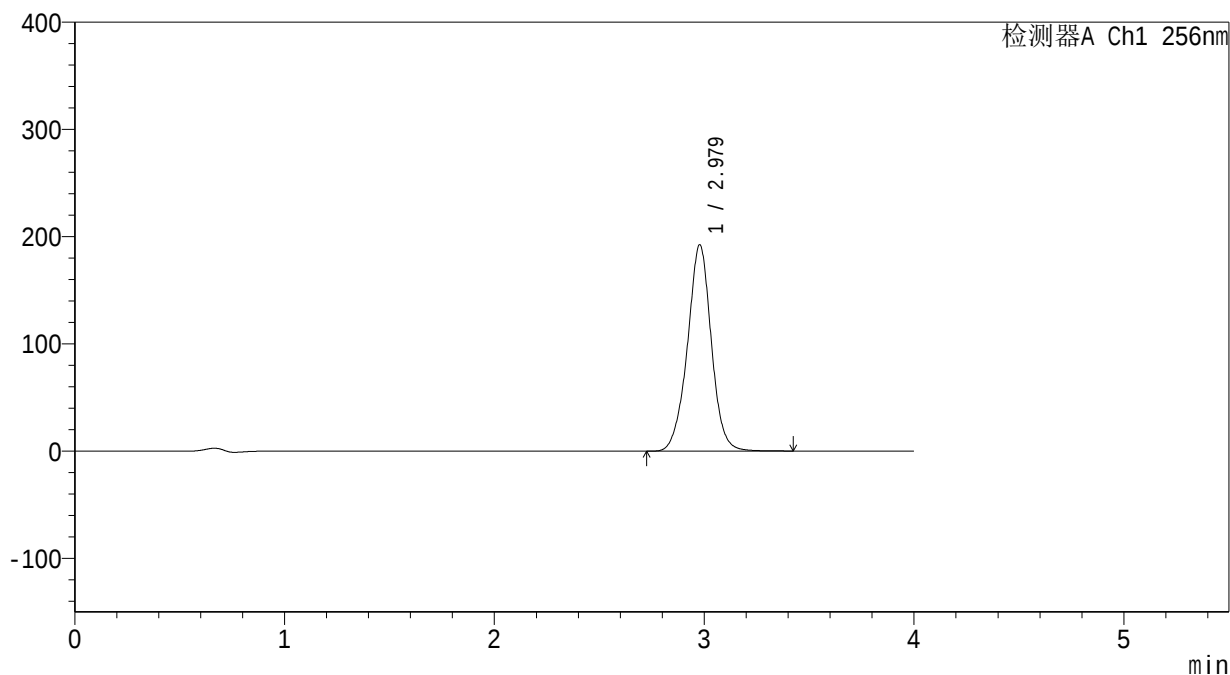
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.979	1522758	100.000	192441	3427	0.987	--
总计		1522758	100.000	192441			

图171 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1632-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:11:43

实验者: xiechaojun

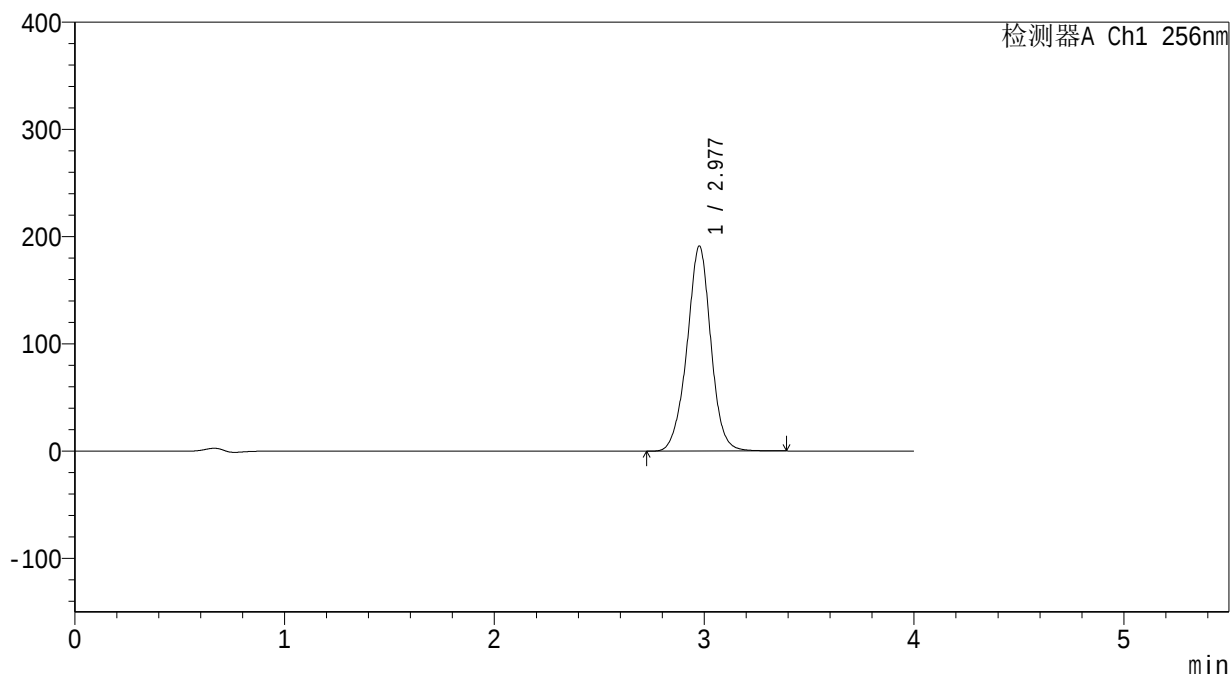
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.977	1511831	100.000	190758	3419	0.985	--
总计		1511831	100.000	190758			

图172 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1633-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:16:07

实验者: xiechaojun

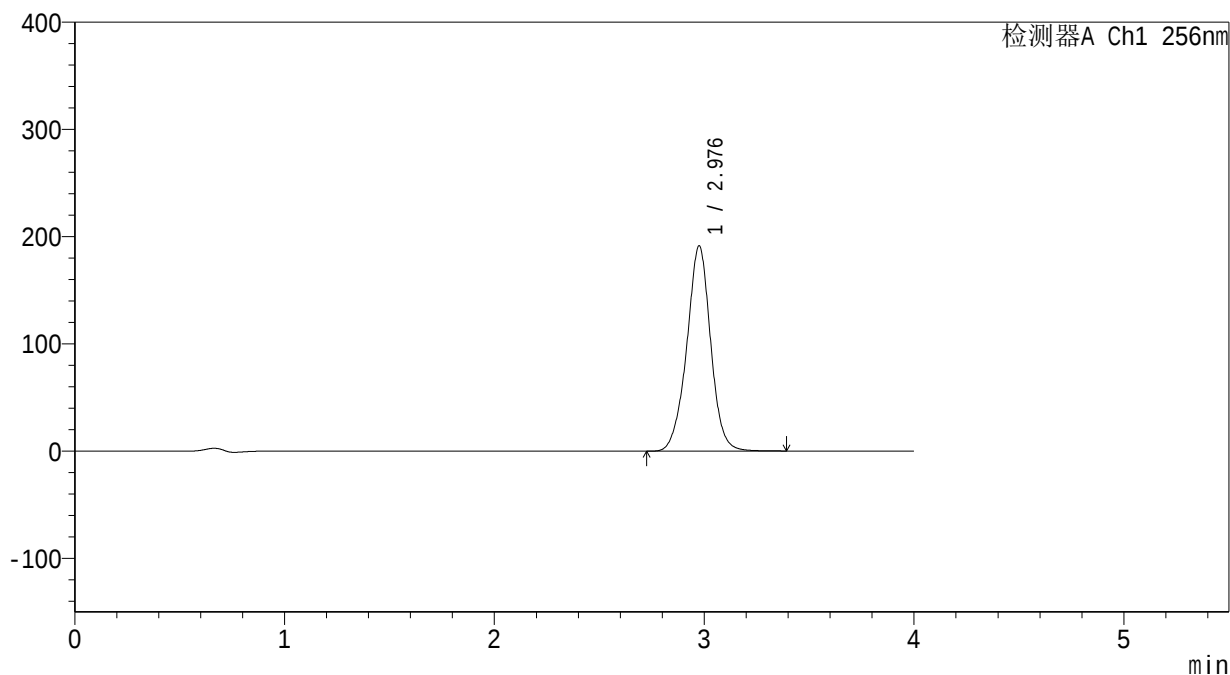
处理时间(V2): 2025/03/12 10:01:57

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	1514618	100.000	190755	3408	0.984	--
总计		1514618	100.000	190755			

图173 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1634-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:20:31

实验者: xiechaojun

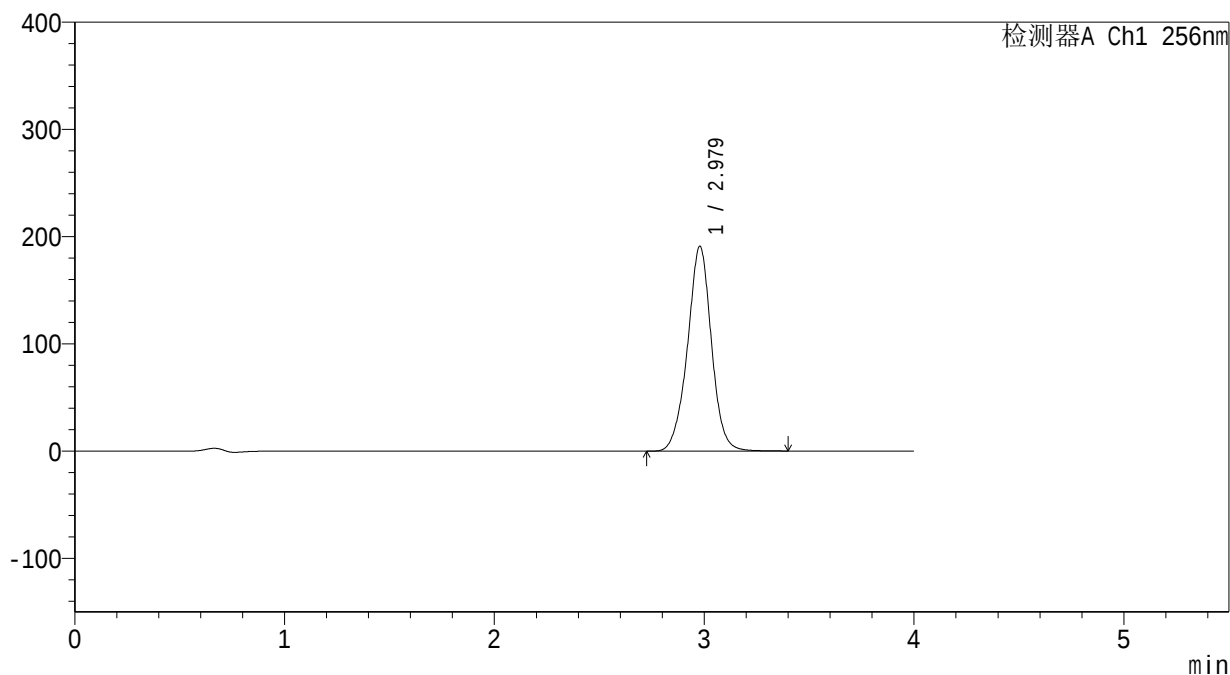
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:00

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.979	1515026	100.000	191132	3407	0.984	--
总计		1515026	100.000	191132			

图174 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1635-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-1

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/12 00:24:53

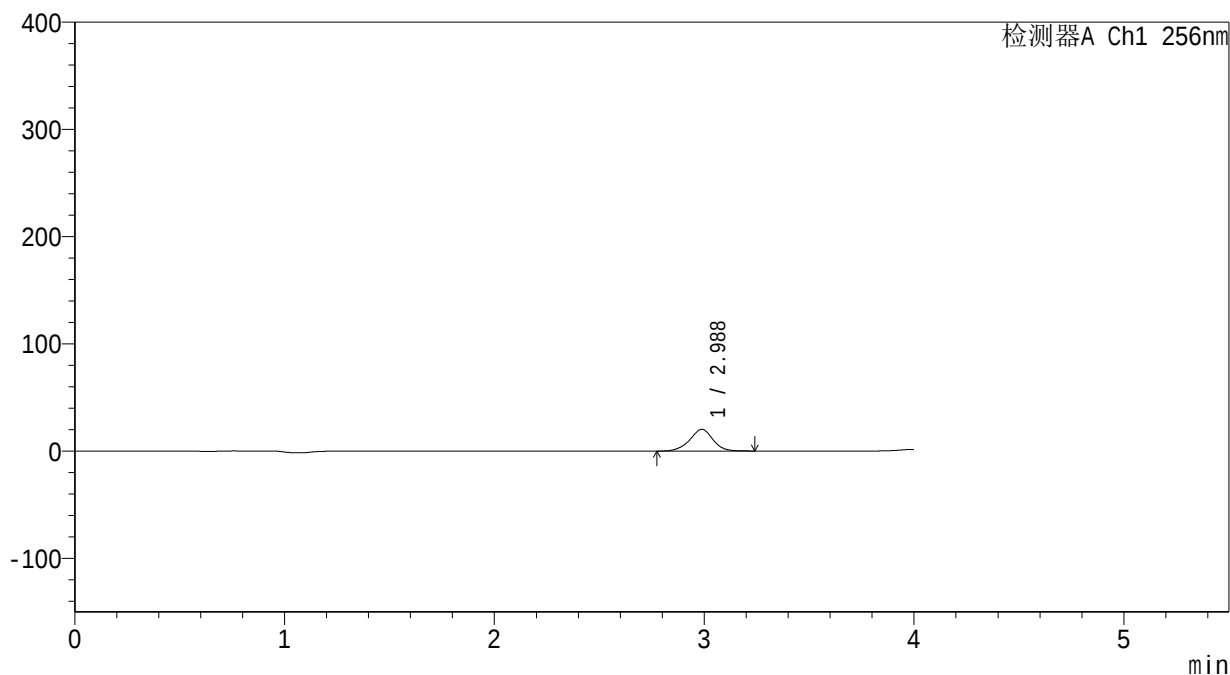
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.988	155604	100.000	20332	3660	0.969	--
总计		155604	100.000	20332			

图175 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

175



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1636-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-10

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:29:15

实验者: xiechaojun

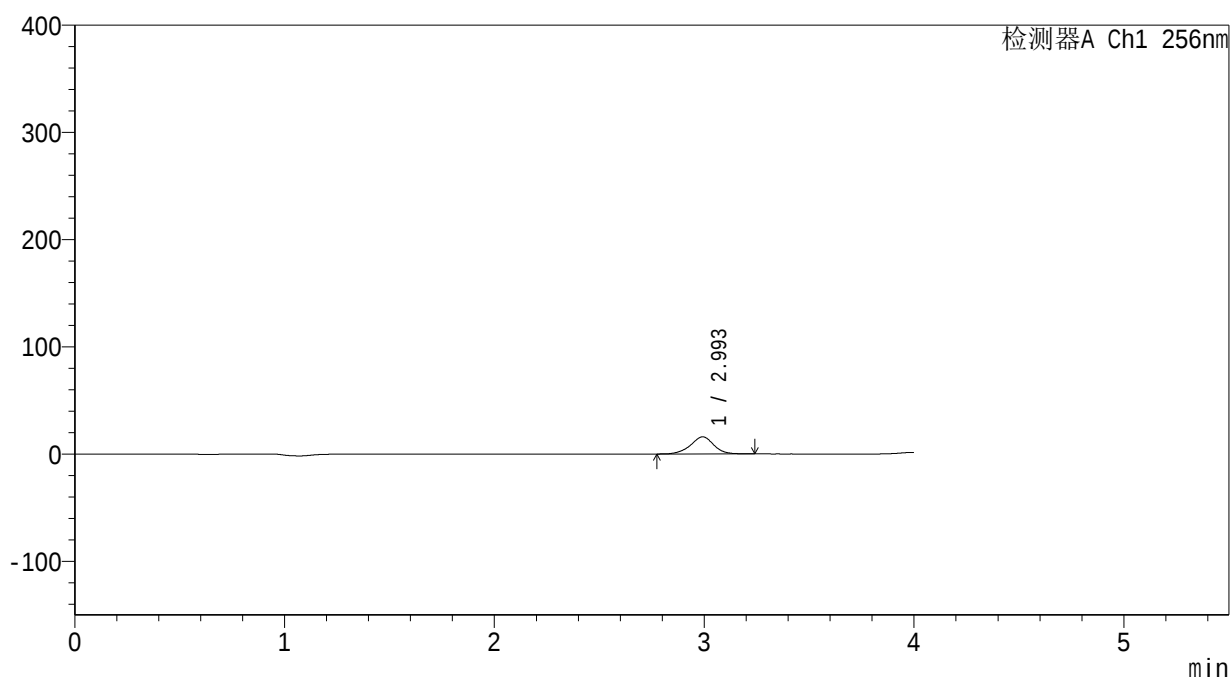
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	122670	100.000	15917	3656	0.964	--
总计		122670	100.000	15917			

图176 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

176



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1637-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:33:37

实验者: xiechaojun

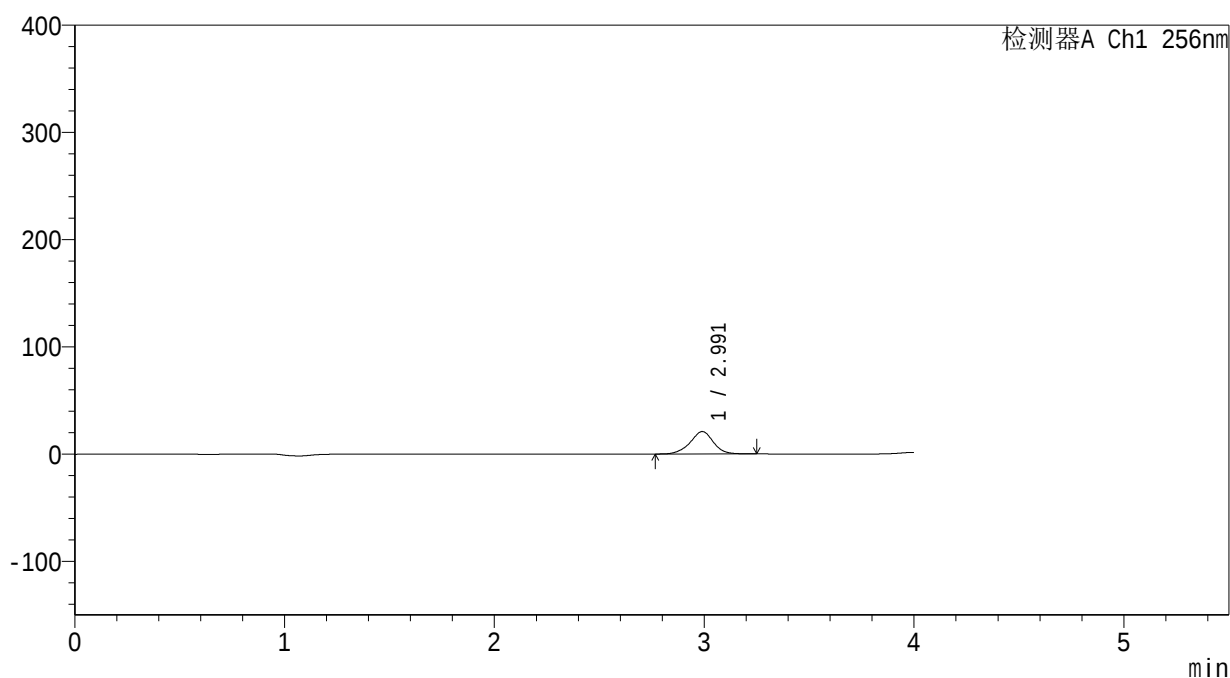
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.991	160699	100.000	20877	3635	0.965	--
总计		160699	100.000	20877			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1638-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:37:59

实验者: xiechaojun

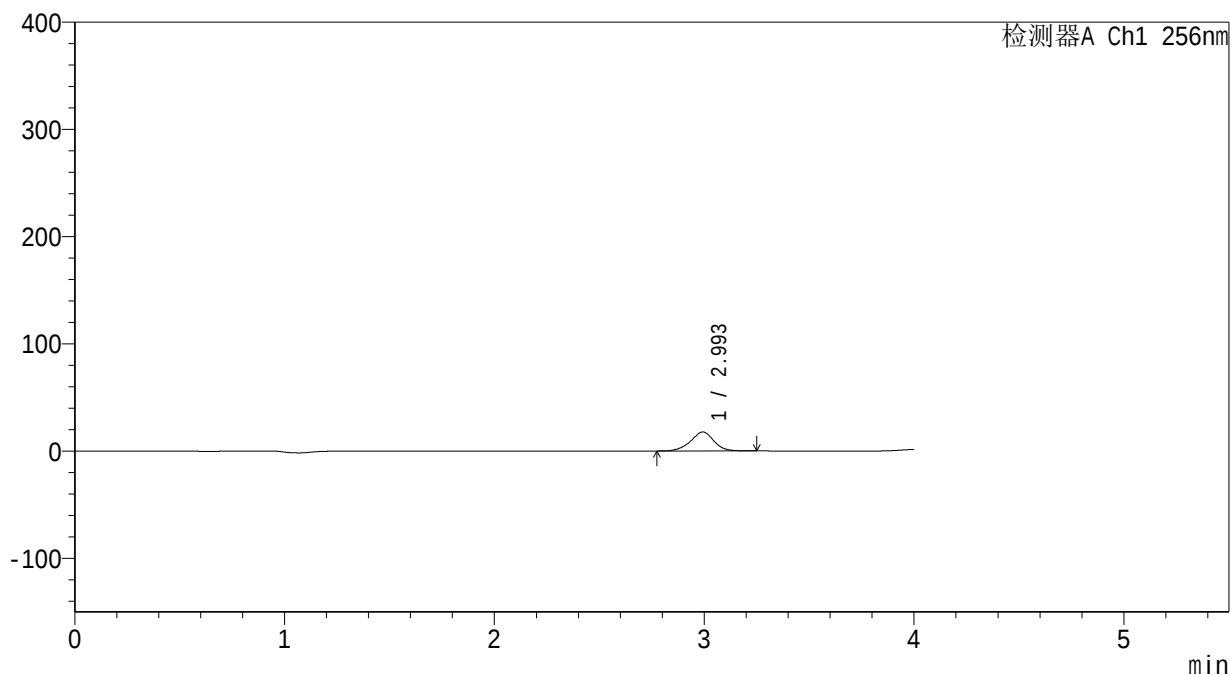
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	136519	100.000	17665	3627	0.963	--
总计		136519	100.000	17665			

图178 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

178



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1639-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-37

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:42:21

实验者: xiechaojun

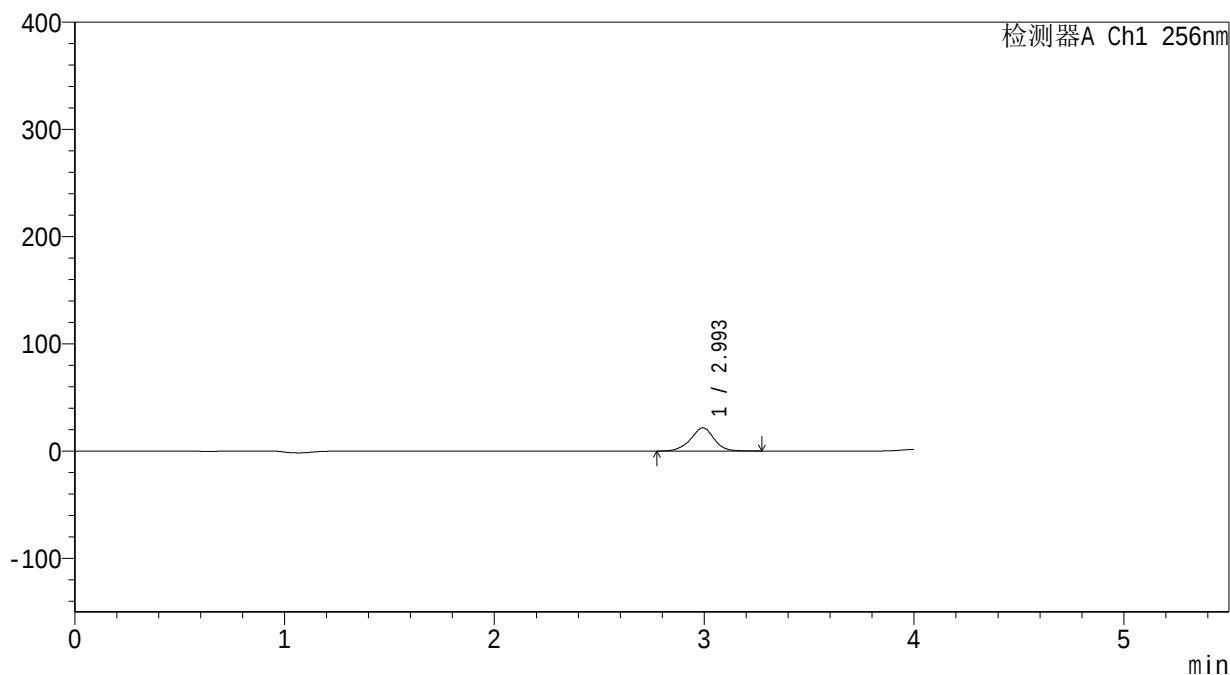
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.993	167024	100.000	21557	3624	0.964	--
总计		167024	100.000	21557			

图179 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

179



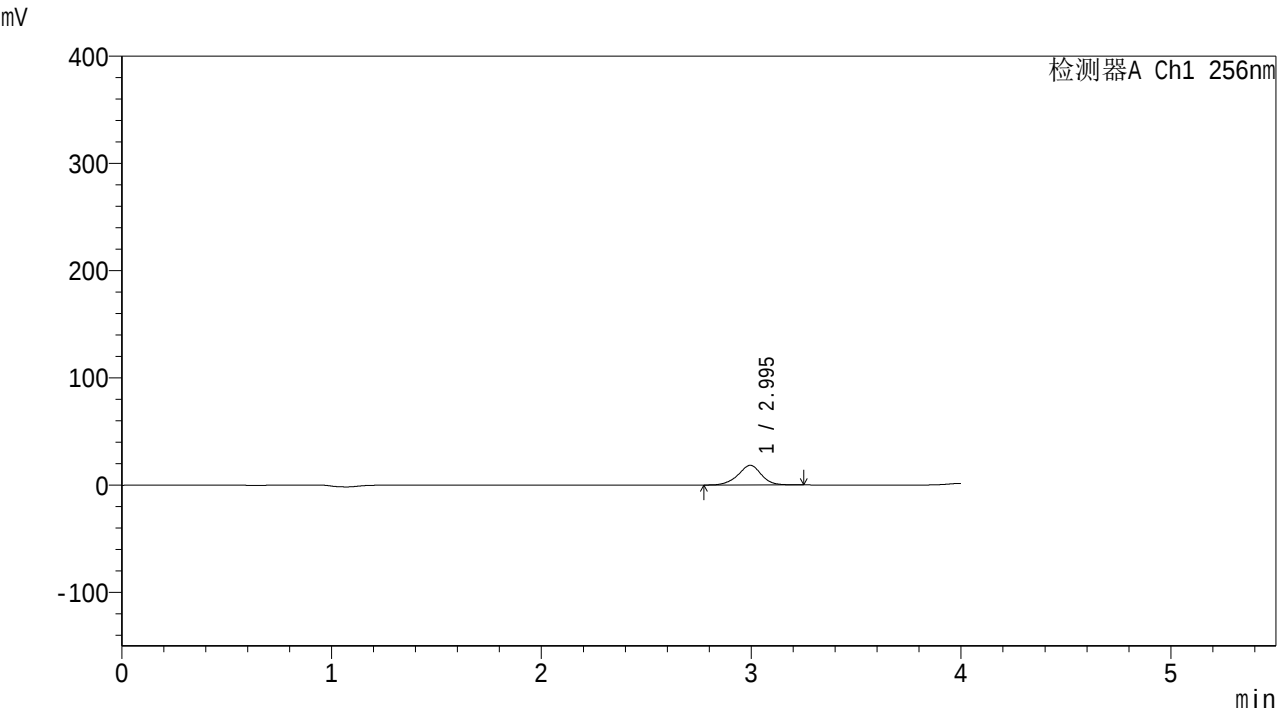
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1640-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 4-46
进样体积: 5 μl
进样时间:2025/03/12 00:46:43
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:02:17
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

流速: 1.0ml/min
波长: 256nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	141138	100.000	18299	3623	0.964	--
总计		141138	100.000	18299			

图180 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1641-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:51:06

实验者: xiechaojun

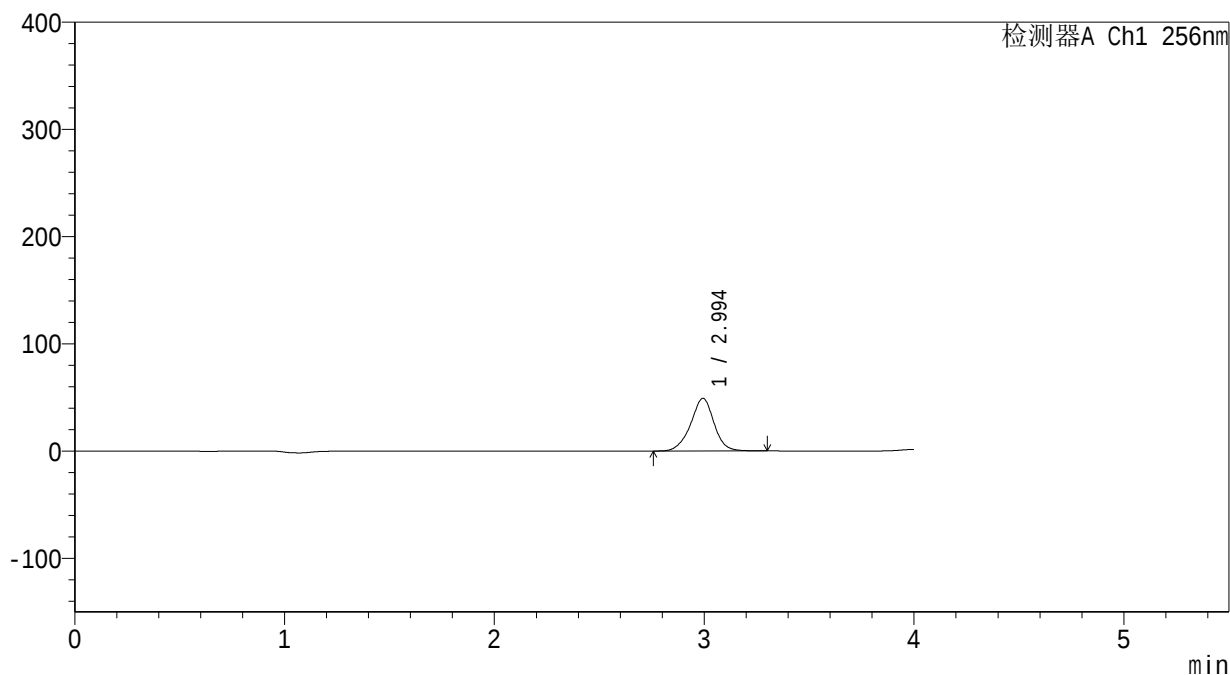
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	380426	100.000	49015	3610	0.964	--
总计		380426	100.000	49015			

图181 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

181



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1642-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:55:28

实验者: xiechaojun

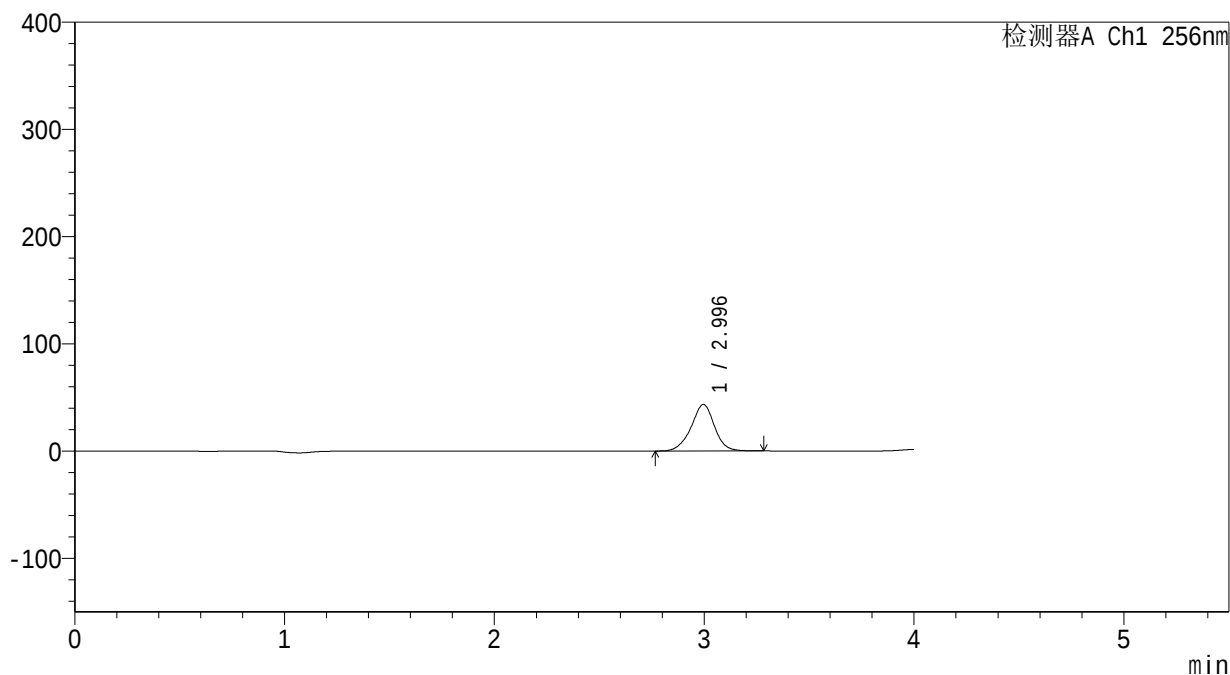
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	336620	100.000	43416	3598	0.963	--
总计		336620	100.000	43416			

图182 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

182



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1643-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-20

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 00:59:50

实验者: xiechaojun

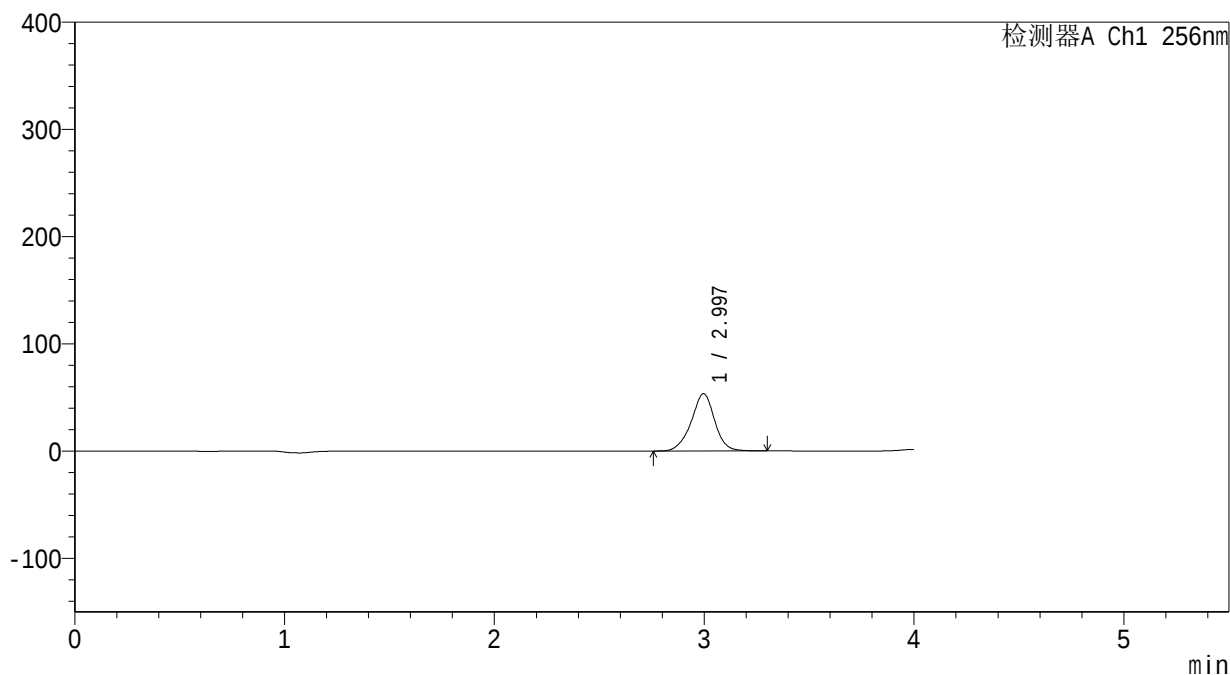
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	415101	100.000	53396	3588	0.962	--
总计		415101	100.000	53396			

图183 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

183



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1644-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-29

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:04:12

实验者: xiechaojun

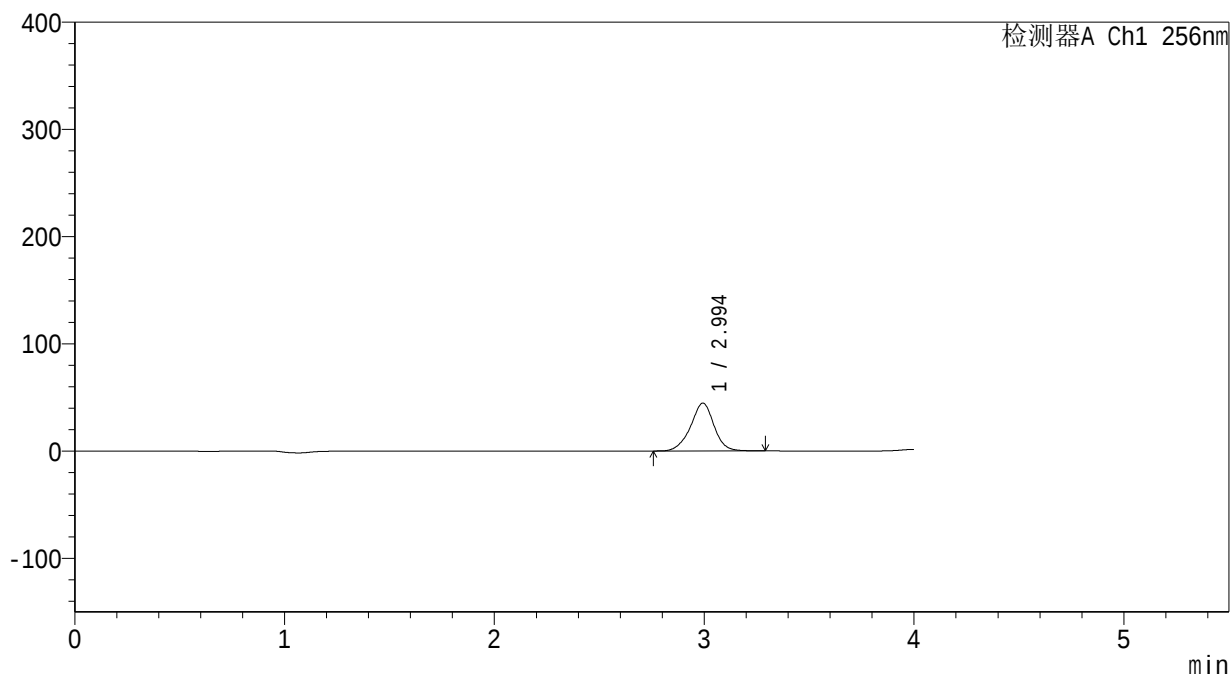
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	347173	100.000	44506	3568	0.962	--
总计		347173	100.000	44506			

图184 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1



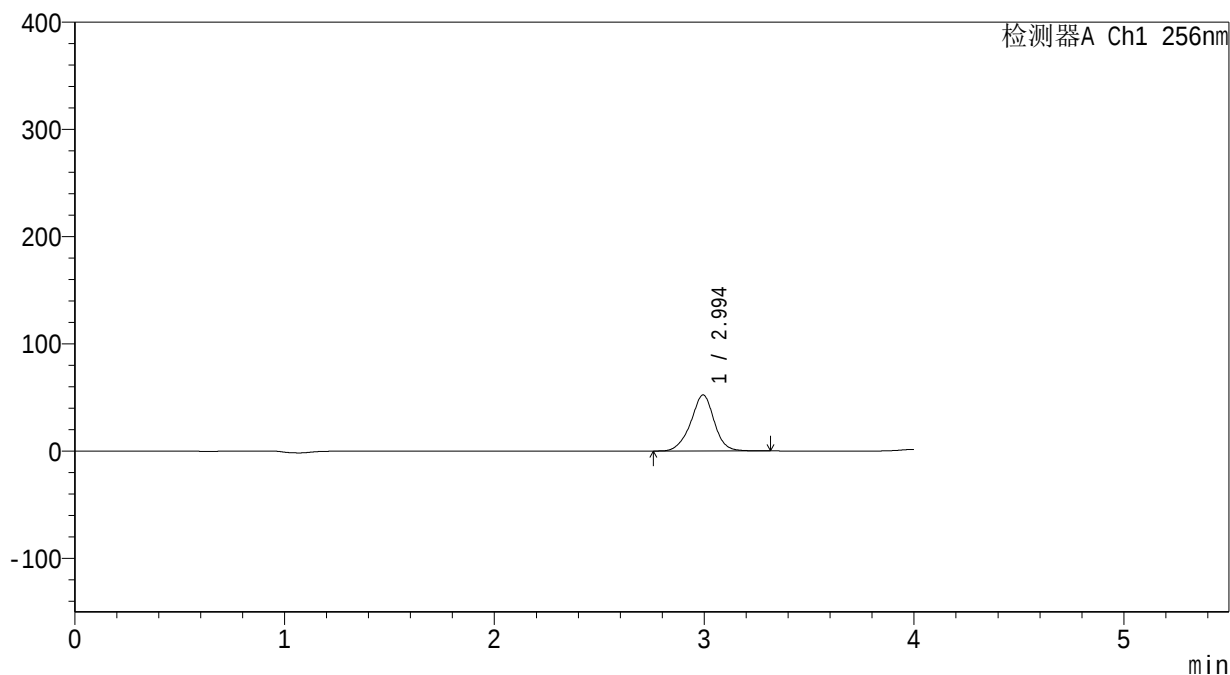
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1645-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 4-38
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/12 01:08:34 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:02:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	406903	100.000	52213	3579	0.962	--
总计		406903	100.000	52213			

图185 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

185

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1646-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-47

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:12:56

实验者: xiechaojun

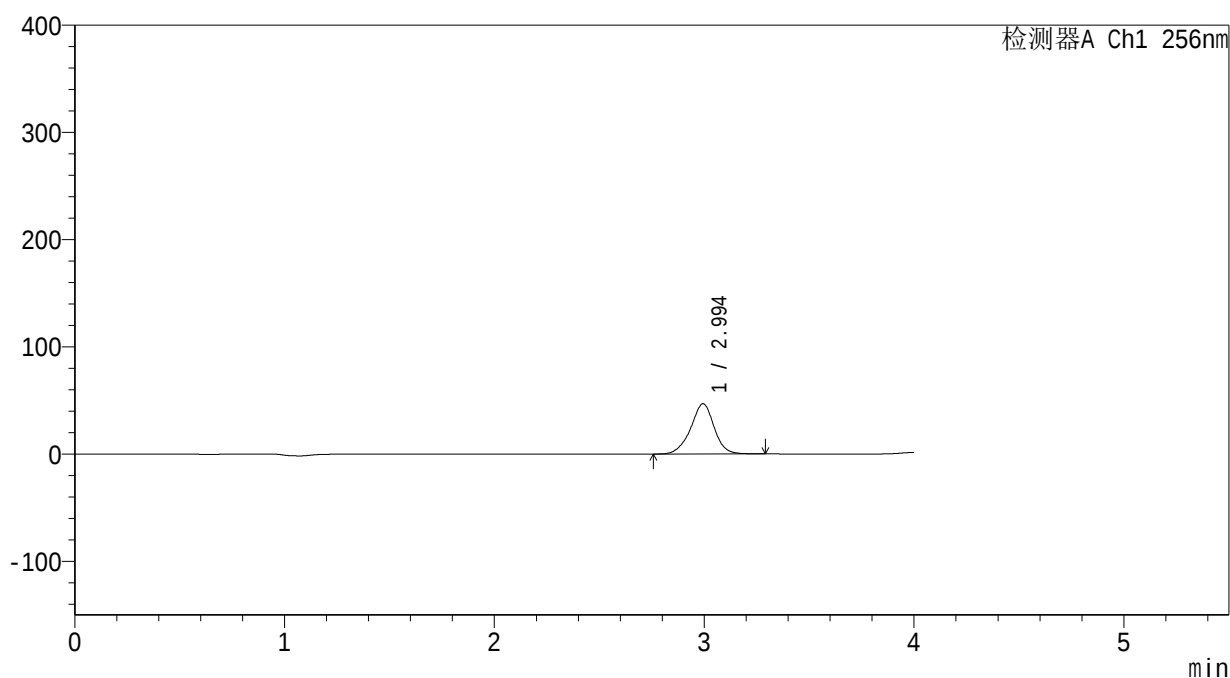
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:34

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.994	364877	100.000	46789	3567	0.960	--
总计		364877	100.000	46789			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1647-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-3

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:17:19

实验者: xiechaojun

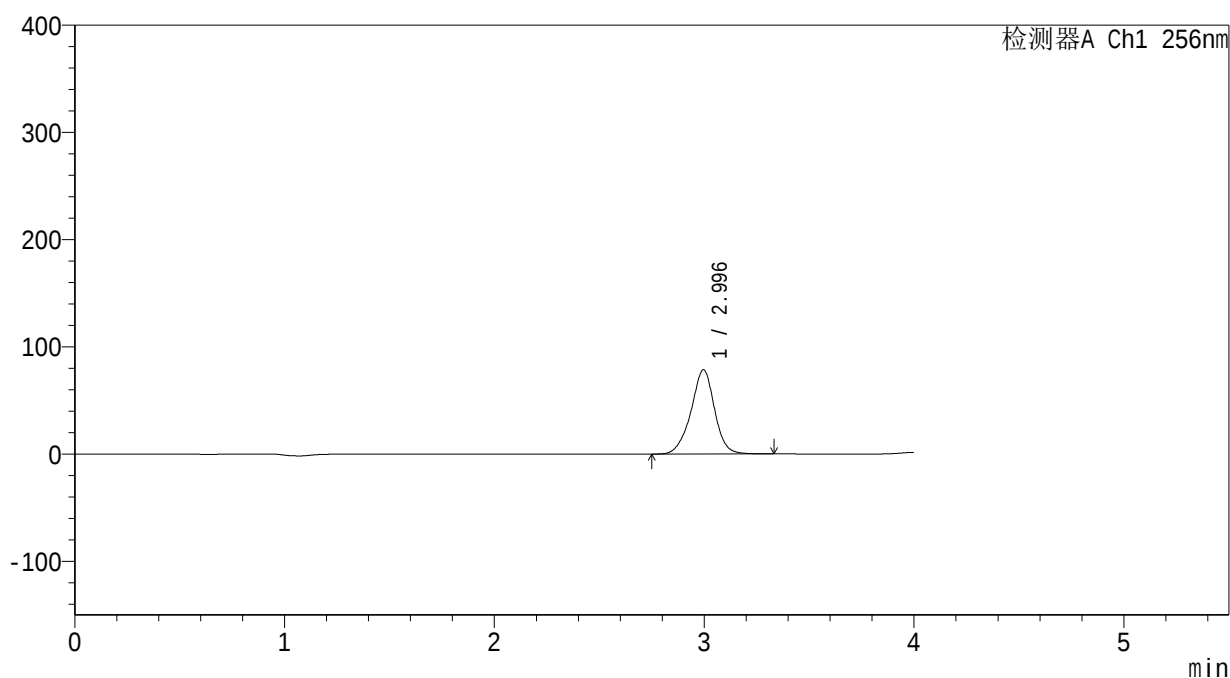
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.996	612994	100.000	78515	3570	0.958	--
总计		612994	100.000	78515			

图187 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

187

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1648-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-12

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:21:41

实验者: xiechaojun

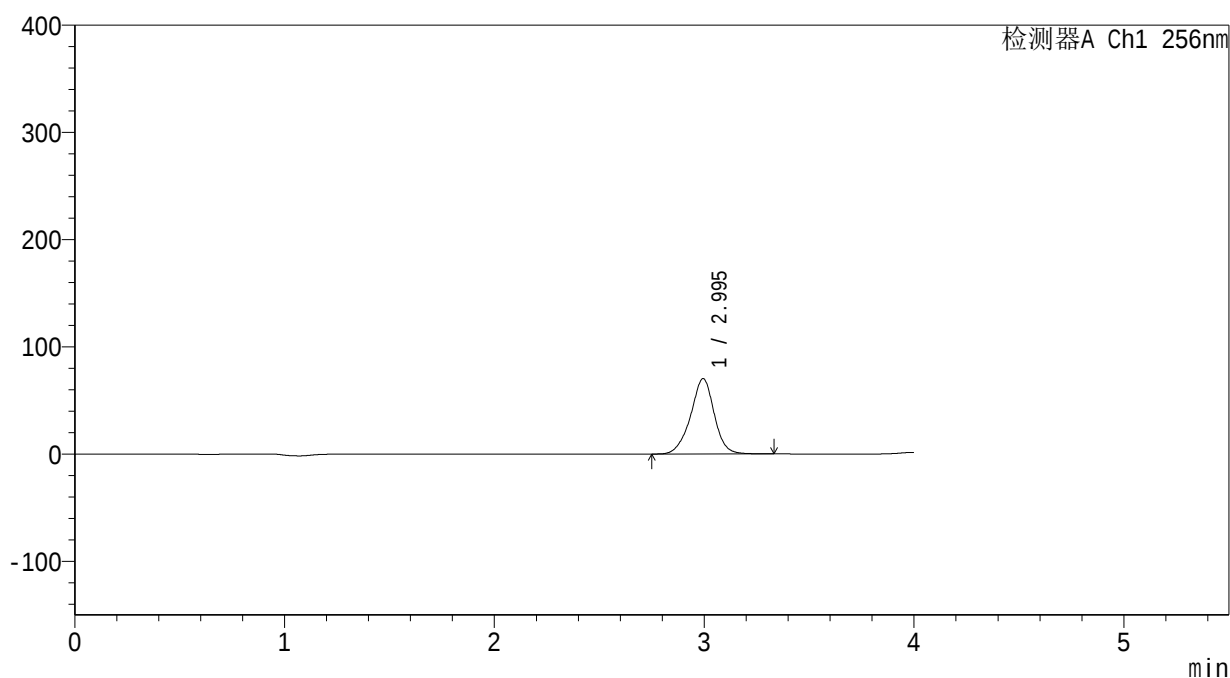
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.995	549936	100.000	70231	3548	0.957	--
总计		549936	100.000	70231			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1649-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-21

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:26:03

实验者: xiechaojun

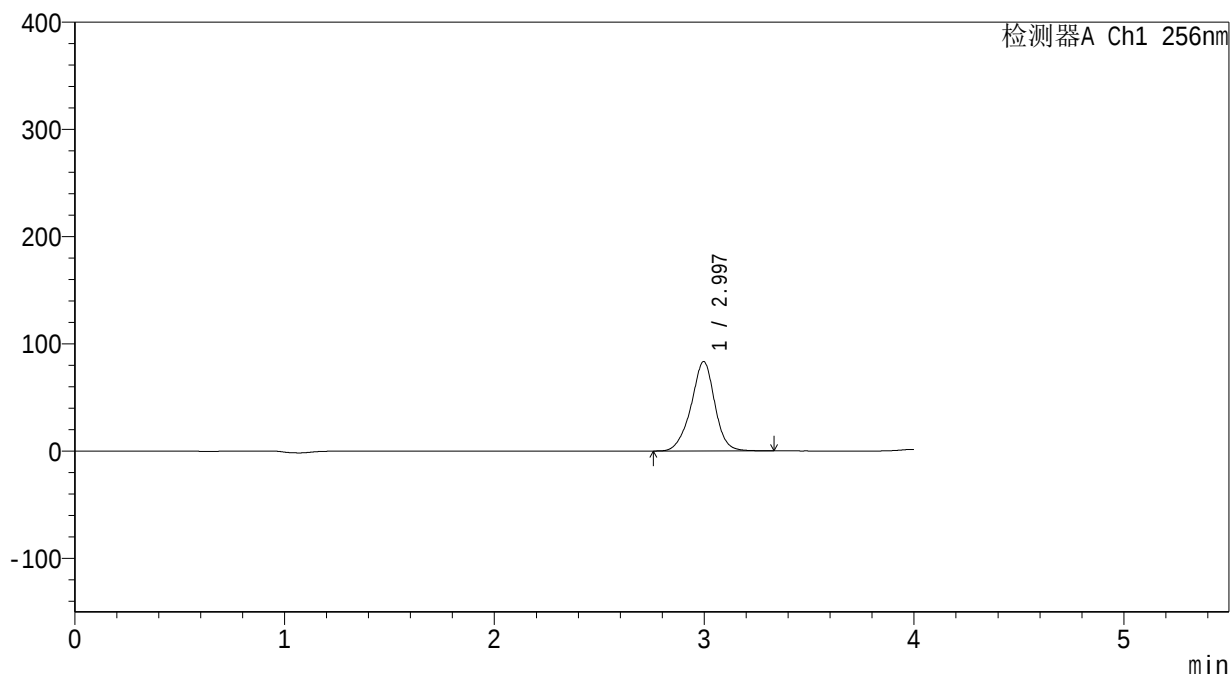
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	653411	100.000	83397	3547	0.955	--
总计		653411	100.000	83397			

图189 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1650-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-30

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:30:25

实验者: xiechaojun

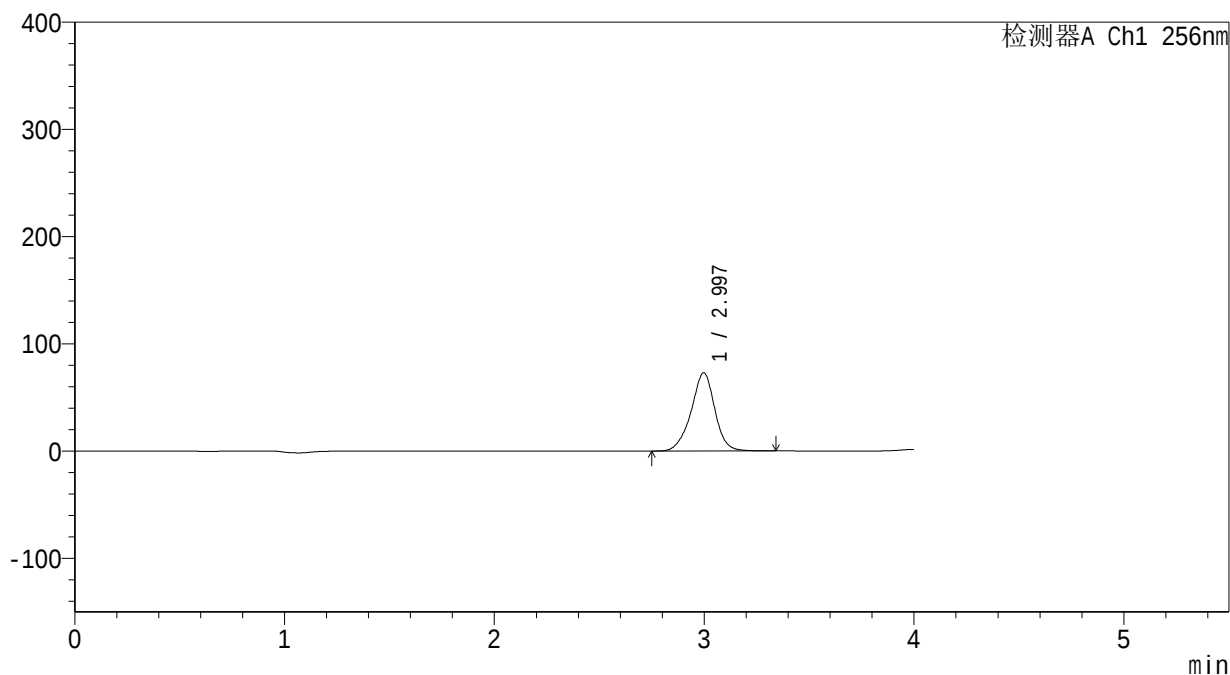
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	572178	100.000	72957	3545	0.954	--
总计		572178	100.000	72957			

图190 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

190



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1651-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-39

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:34:47

实验者: xiechaojun

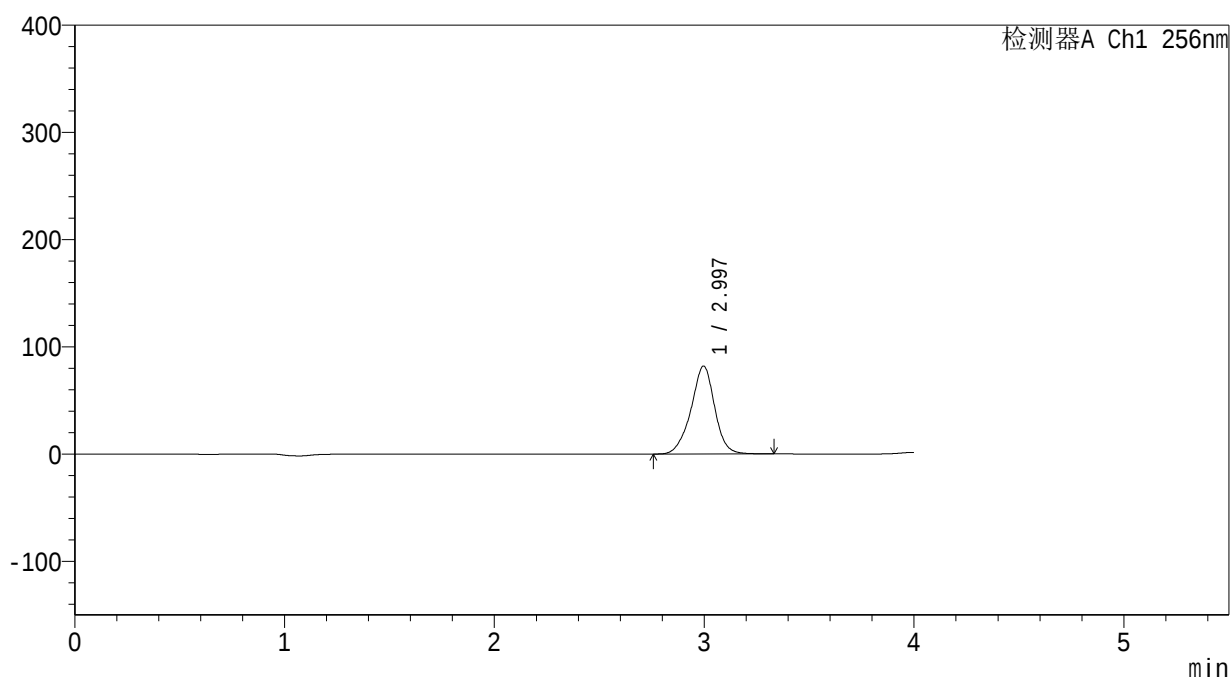
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	643829	100.000	82003	3533	0.954	--
总计		643829	100.000	82003			

图191 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

191



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1652-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-48

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:39:09

实验者: xiechaojun

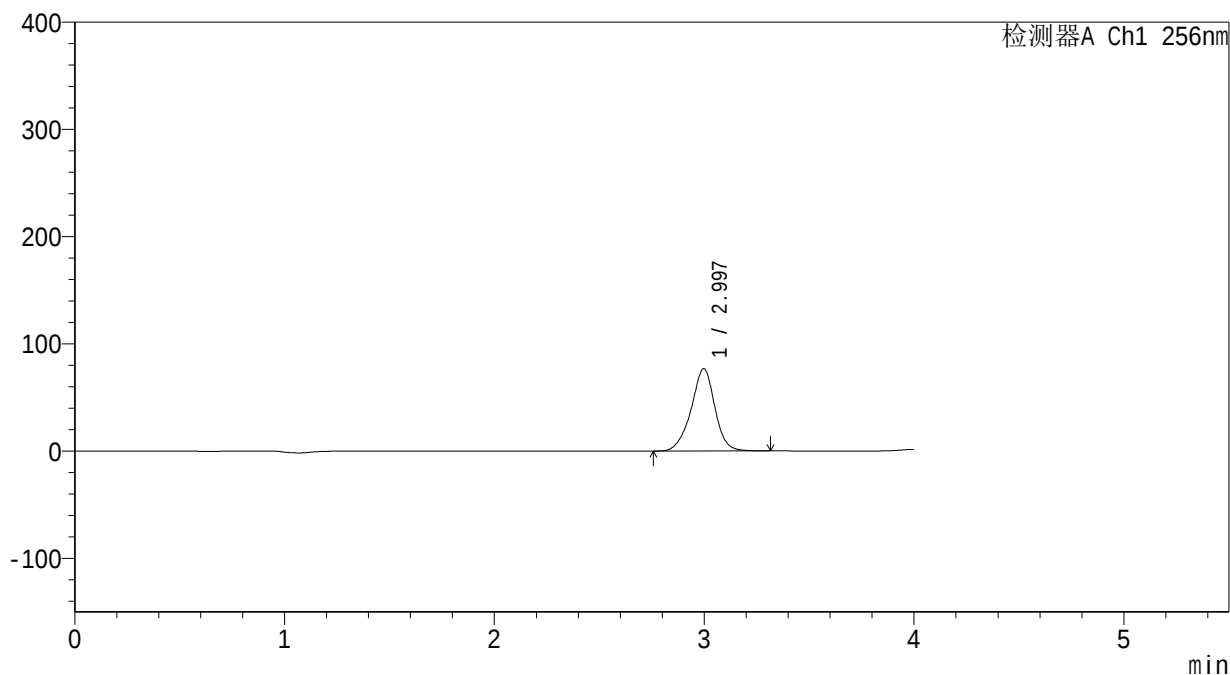
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:50

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.997	602510	100.000	76762	3533	0.951	--
总计		602510	100.000	76762			

图192 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

192



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1653-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:43:32

实验者: xiechaojun

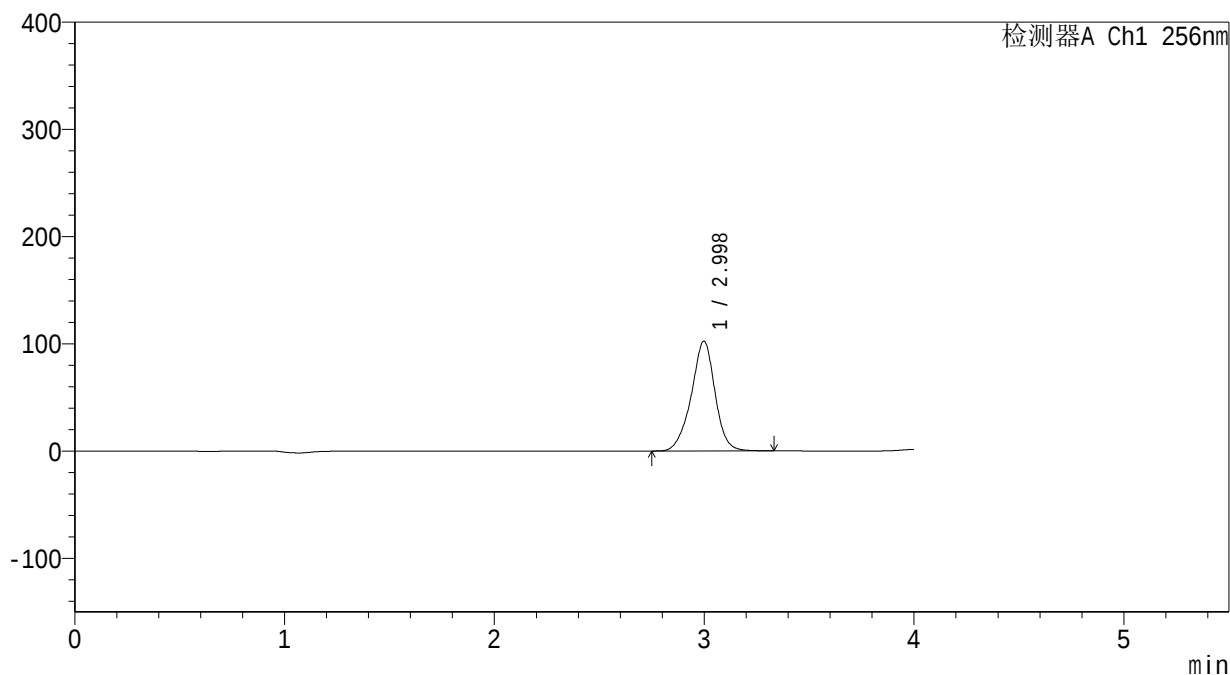
处理时间(V2): 2025/03/12 10:02:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	805562	100.000	102412	3524	0.952	--
总计		805562	100.000	102412			

图193 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

193



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1654-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-13

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:47:55

实验者: xiechaojun

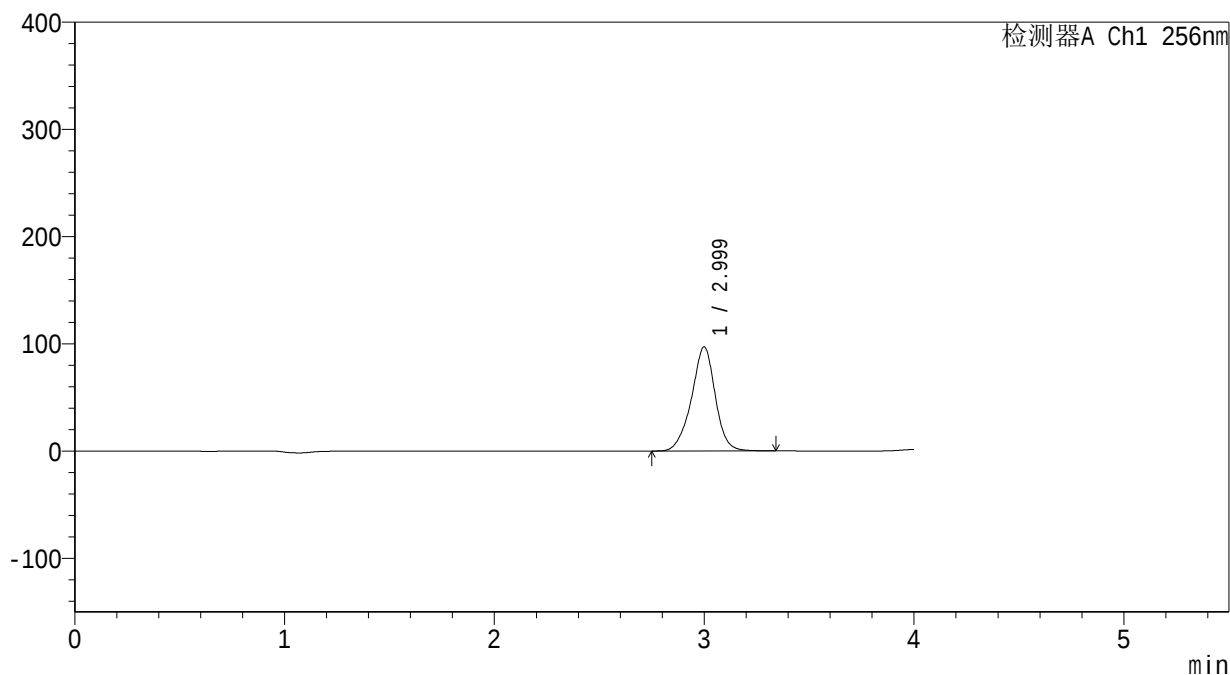
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	763571	100.000	96924	3527	0.951	--
总计		763571	100.000	96924			

图194 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1655-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:52:18

实验者: xiechaojun

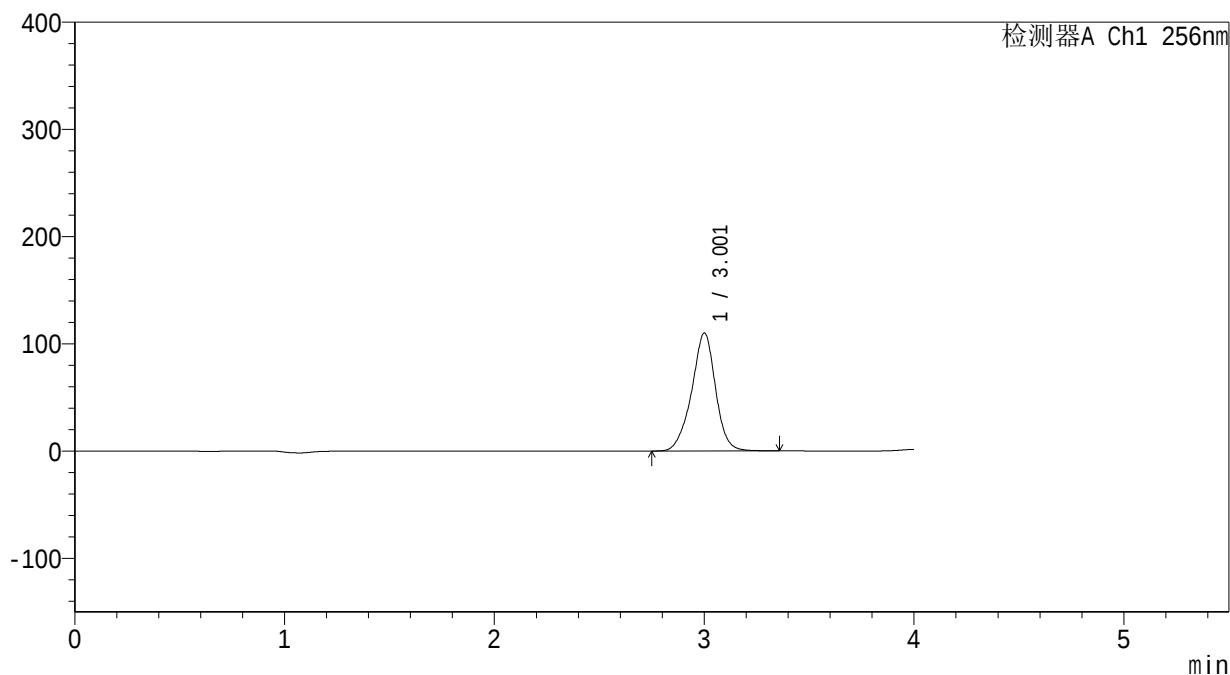
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:02:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	870012	100.000	109705	3498	0.949	--
总计		870012	100.000	109705			

图195 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

195



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1656-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 01:56:40

实验者: xiechaojun

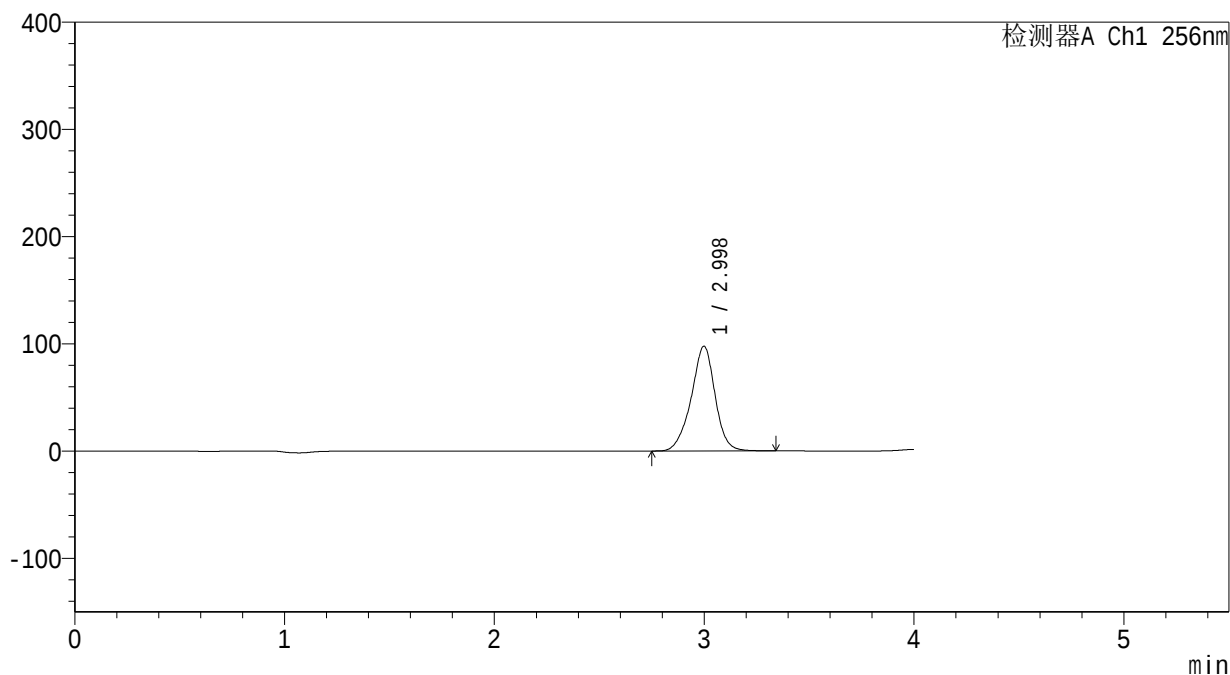
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.998	772595	100.000	97661	3488	0.948	--
总计		772595	100.000	97661			

图196 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

196



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1657-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-40

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:01:03

实验者: xiechaojun

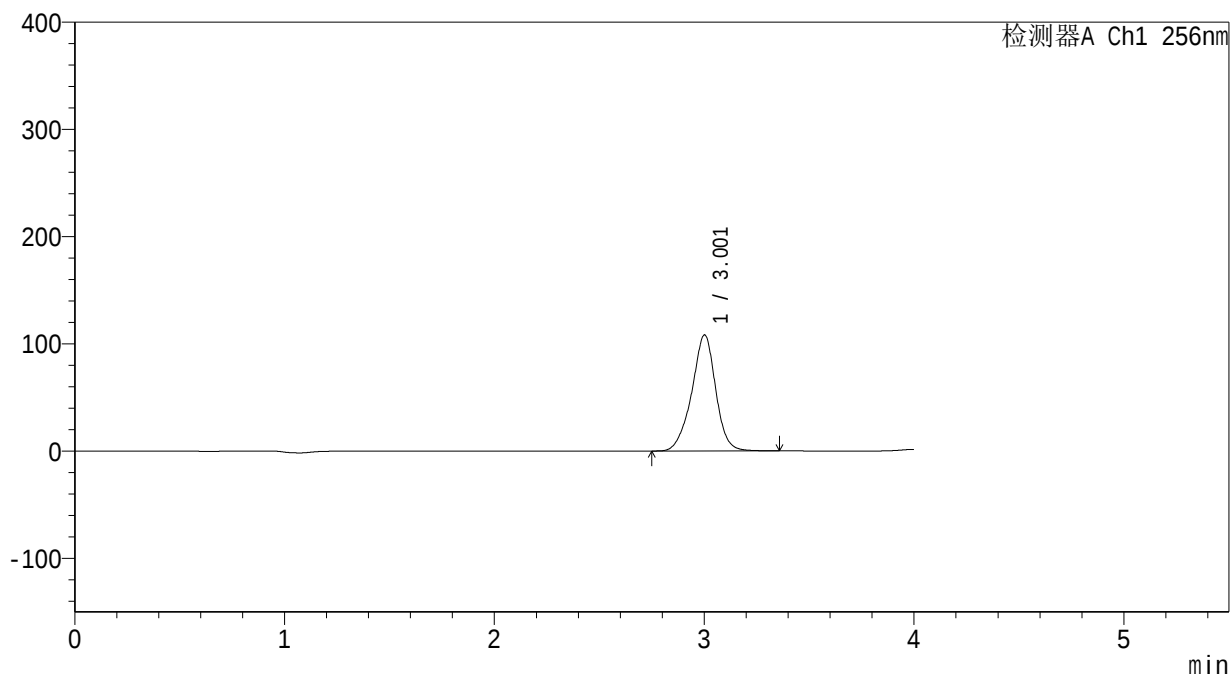
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	857965	100.000	107934	3481	0.946	--
总计		857965	100.000	107934			

图197 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

197



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1658-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-49

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:05:25

实验者: xiechaojun

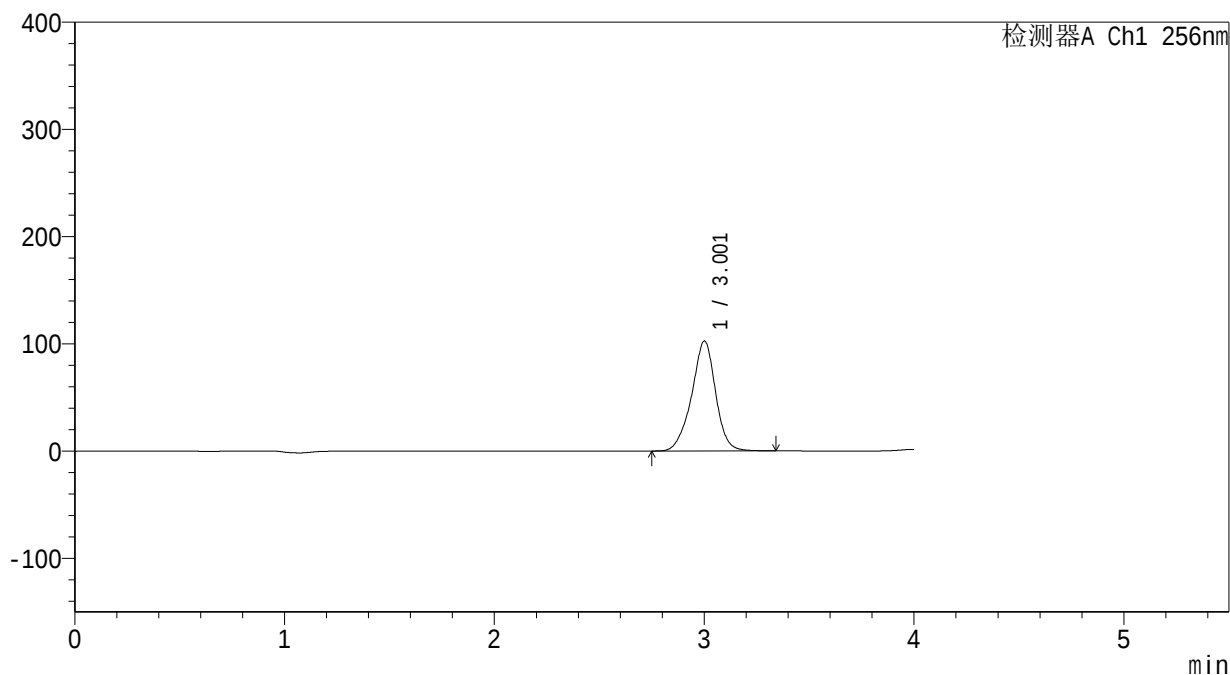
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.001	813346	100.000	102201	3478	0.945	--
总计		813346	100.000	102201			

图198 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1



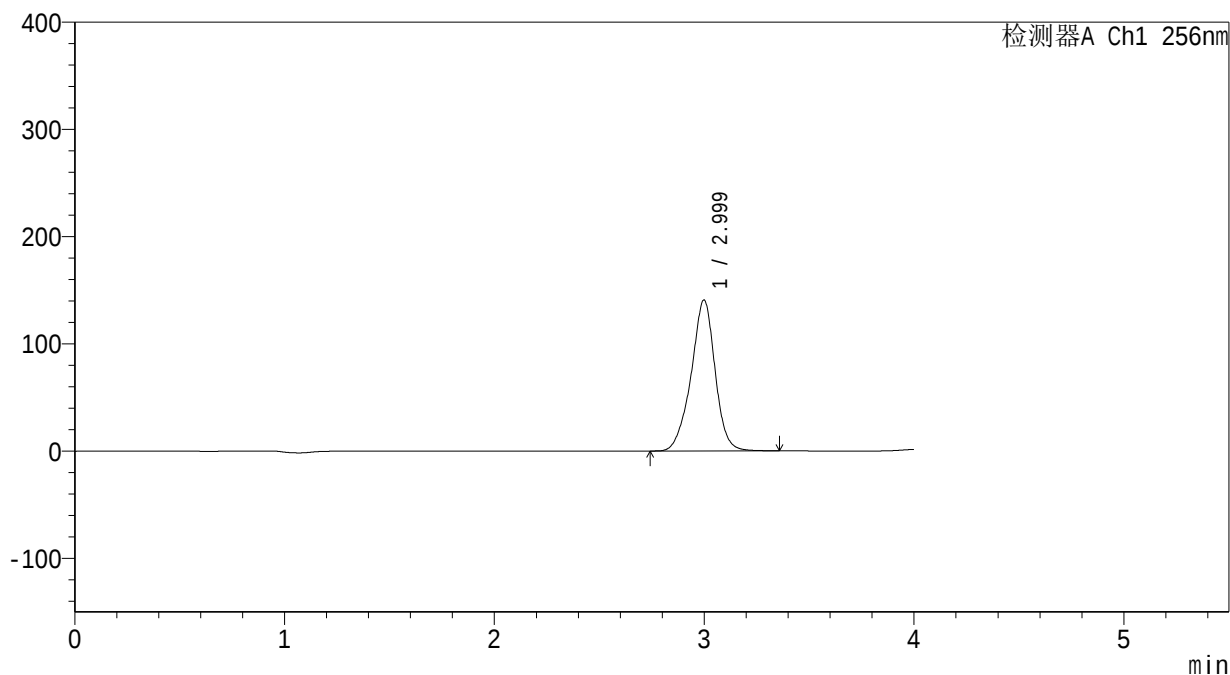
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1659-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P1.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 4-5
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/12 02:09:48 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.999	1117302	100.000	140702	3473	0.944	--
总计		1117302	100.000	140702			

图199 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

199



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1660-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:14:11

实验者: xiechaojun

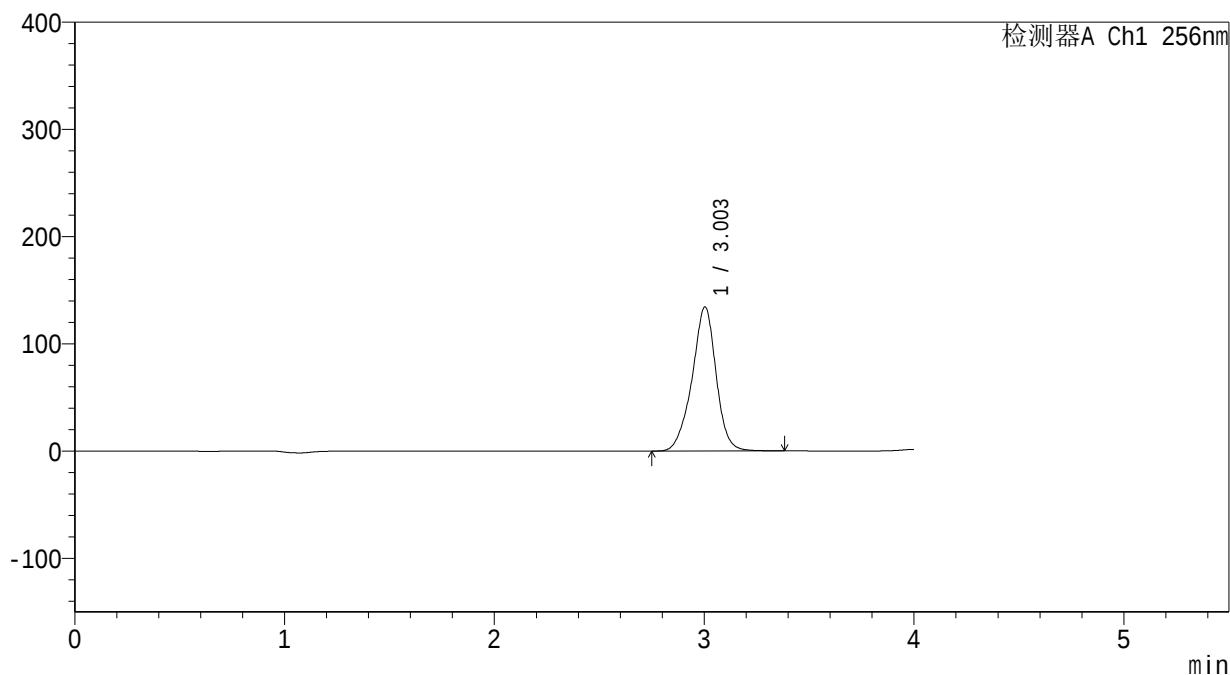
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1069556	100.000	134352	3466	0.943	--
总计		1069556	100.000	134352			

图200 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

200



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1661-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-23

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:18:33

实验者: xiechaojun

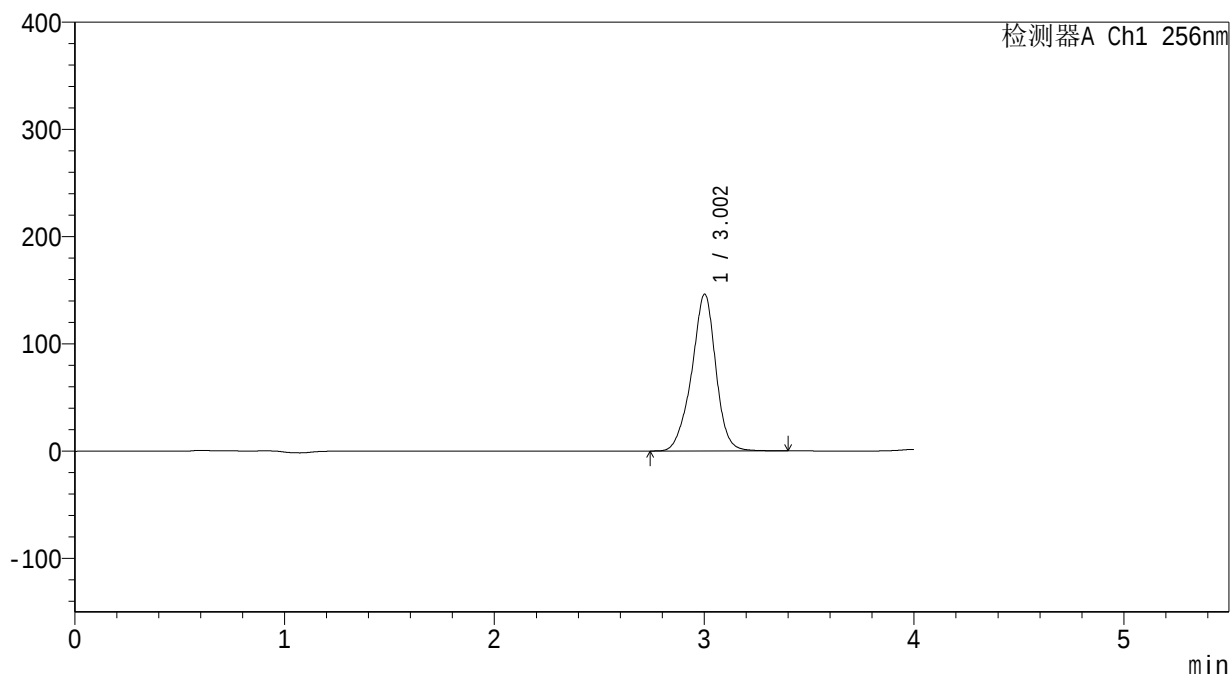
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1167982	100.000	146083	3449	0.941	--
总计		1167982	100.000	146083			



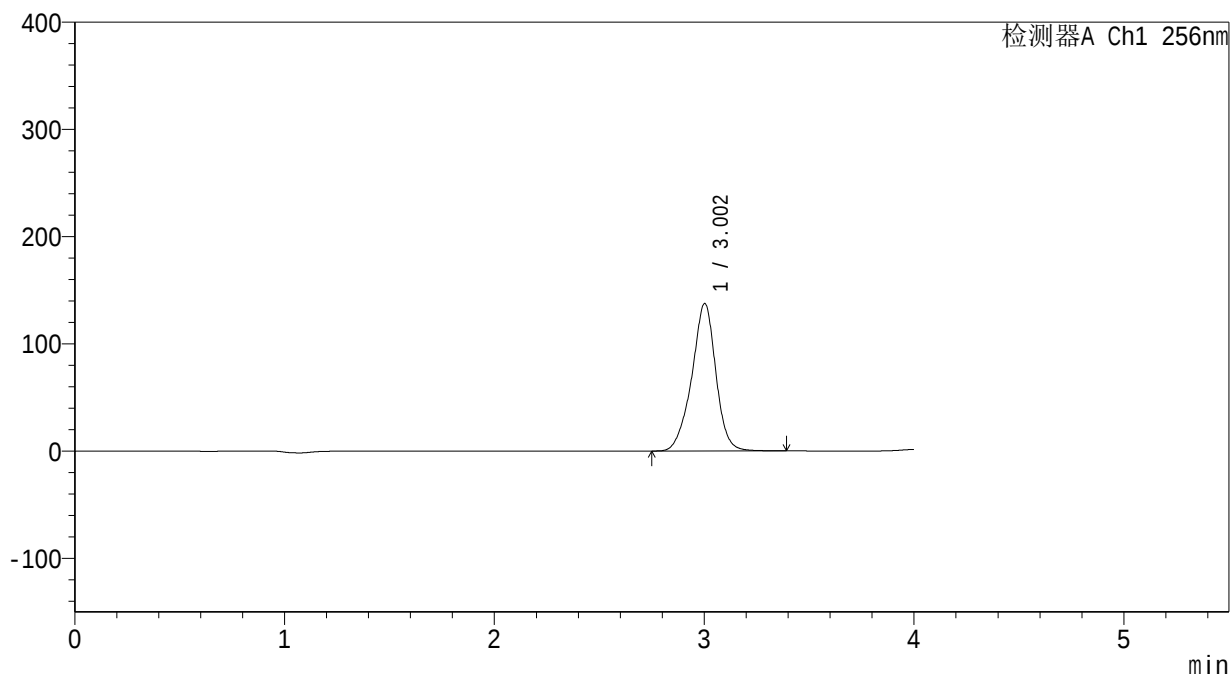
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1662-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P4.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 4-32
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/12 02:22:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:03:17 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1096452	100.000	137366	3457	0.941	--
总计		1096452	100.000	137366			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1663-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:27:19

实验者: xiechaojun

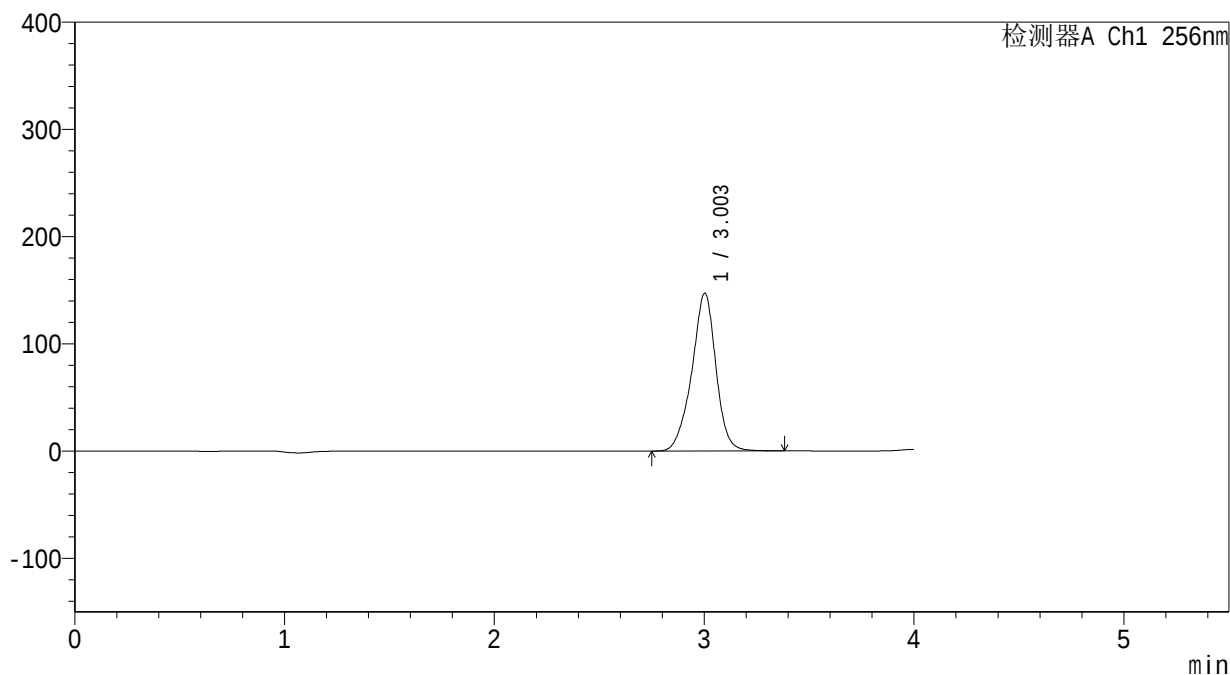
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:03:20

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1174713	100.000	147021	3446	0.940	--
总计		1174713	100.000	147021			



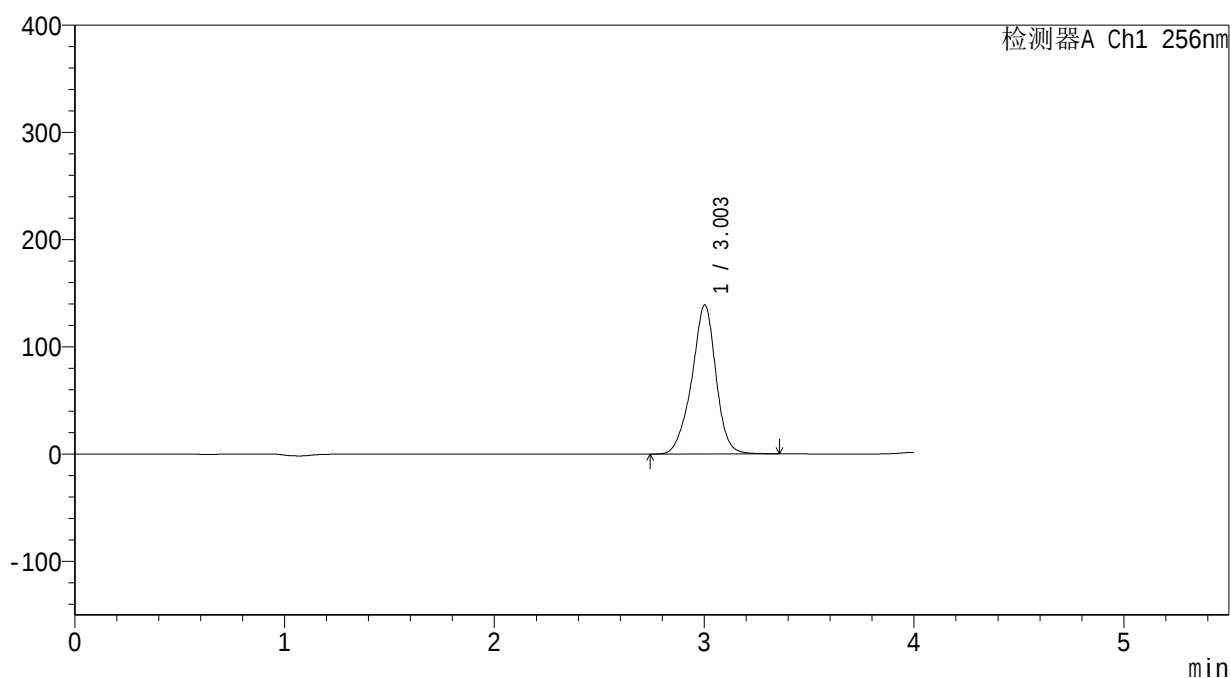
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1664-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 4-50
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/12 02:31:42 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:03:23 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1111404	100.000	138858	3435	0.939	--
总计		1111404	100.000	138858			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1665-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-6

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:36:06

实验者: xiechaojun

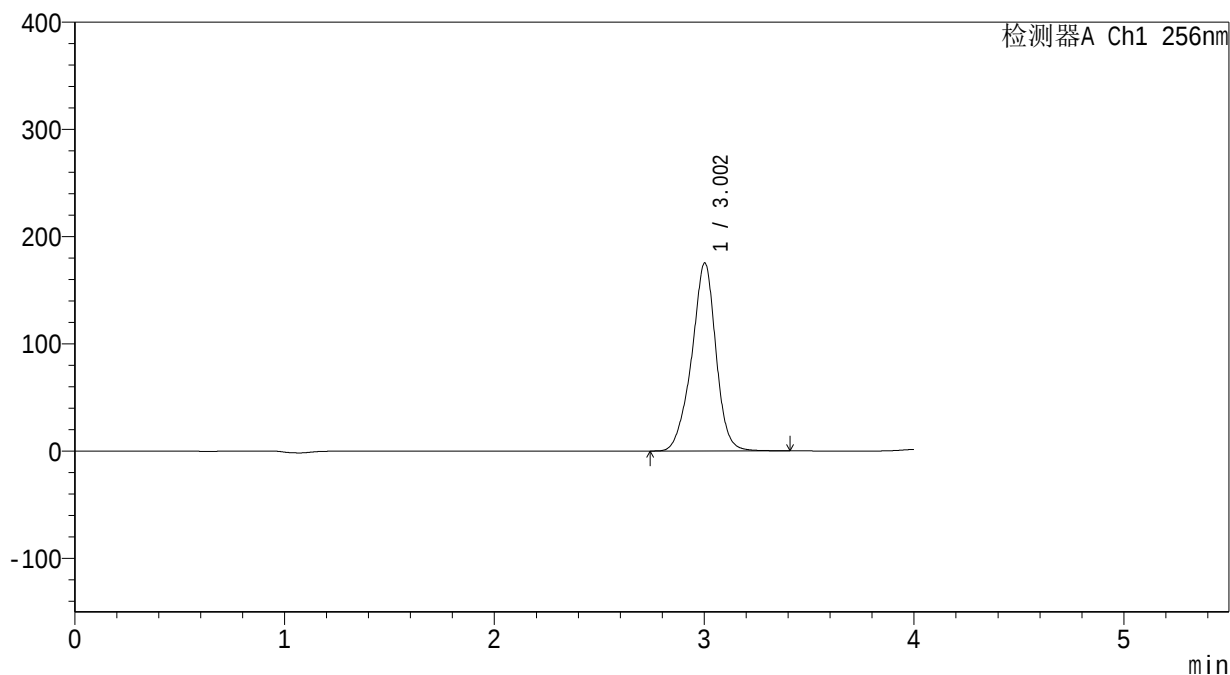
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.002	1405501	100.000	175152	3423	0.939	--
总计		1405501	100.000	175152			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1666-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-15

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:40:29

实验者: xiechaojun

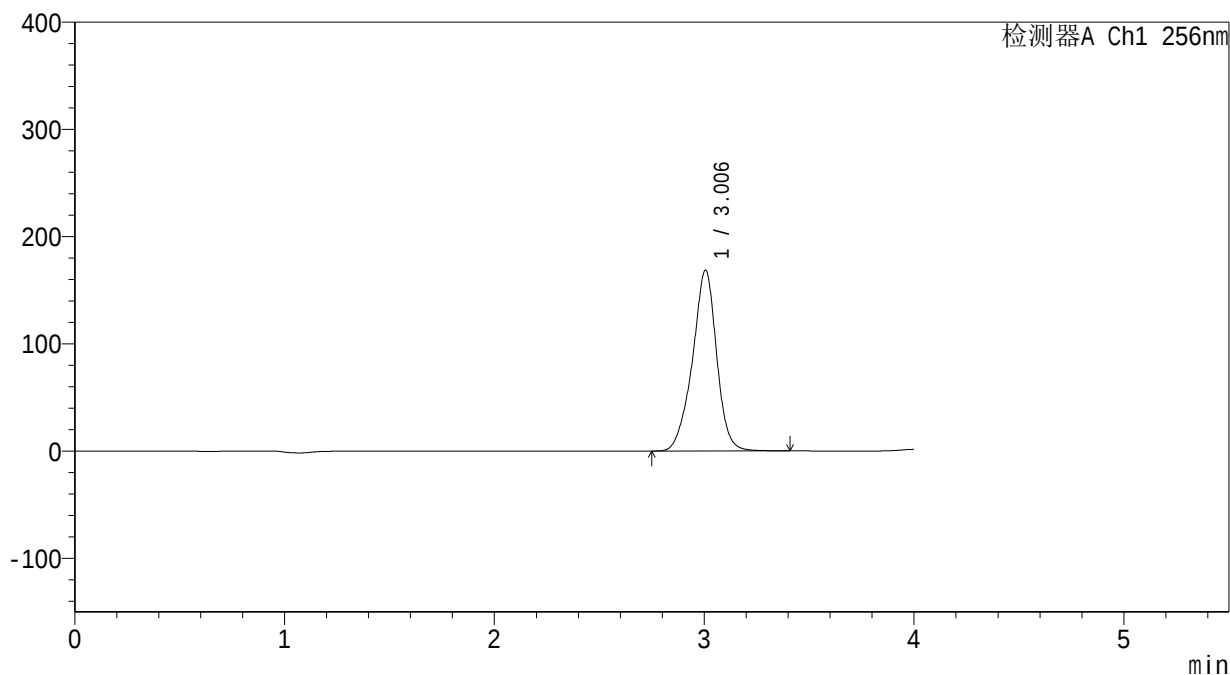
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.006	1351308	100.000	168627	3431	0.938	--
总计		1351308	100.000	168627			

图206 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

206



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1667-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-24

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:44:52

实验者: xiechaojun

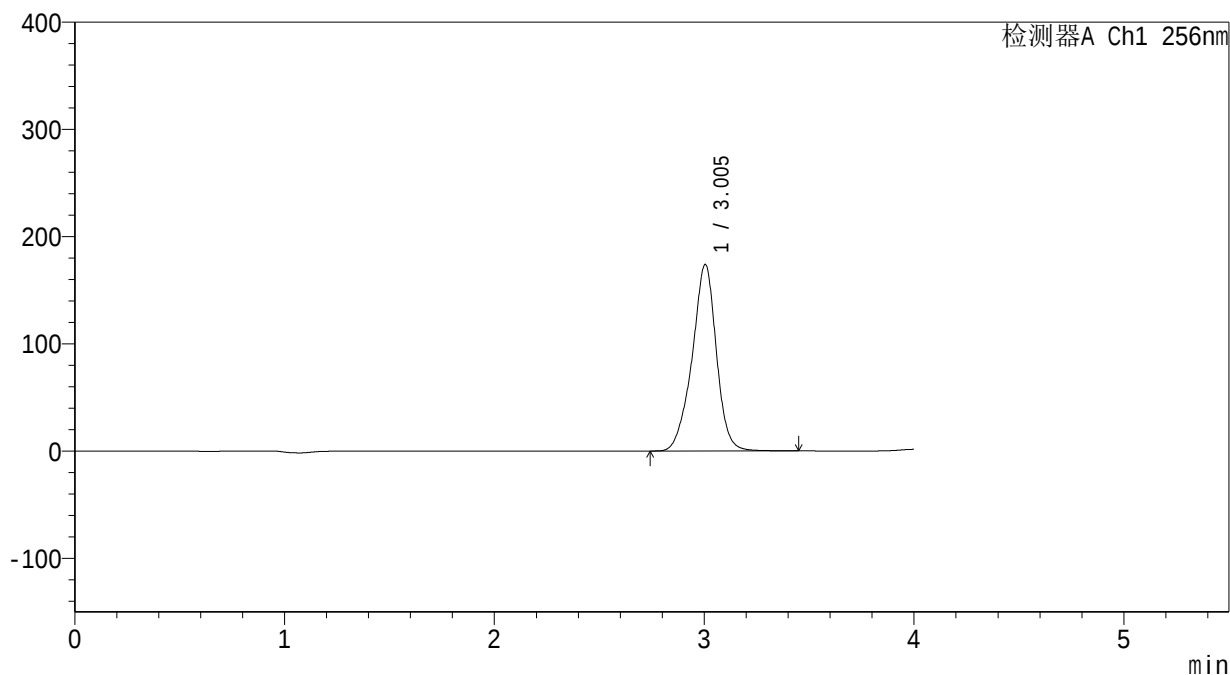
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.005	1396333	100.000	174034	3423	0.936	--
总计		1396333	100.000	174034			

图207 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

207



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1668-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-33

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:49:15

实验者: xiechaojun

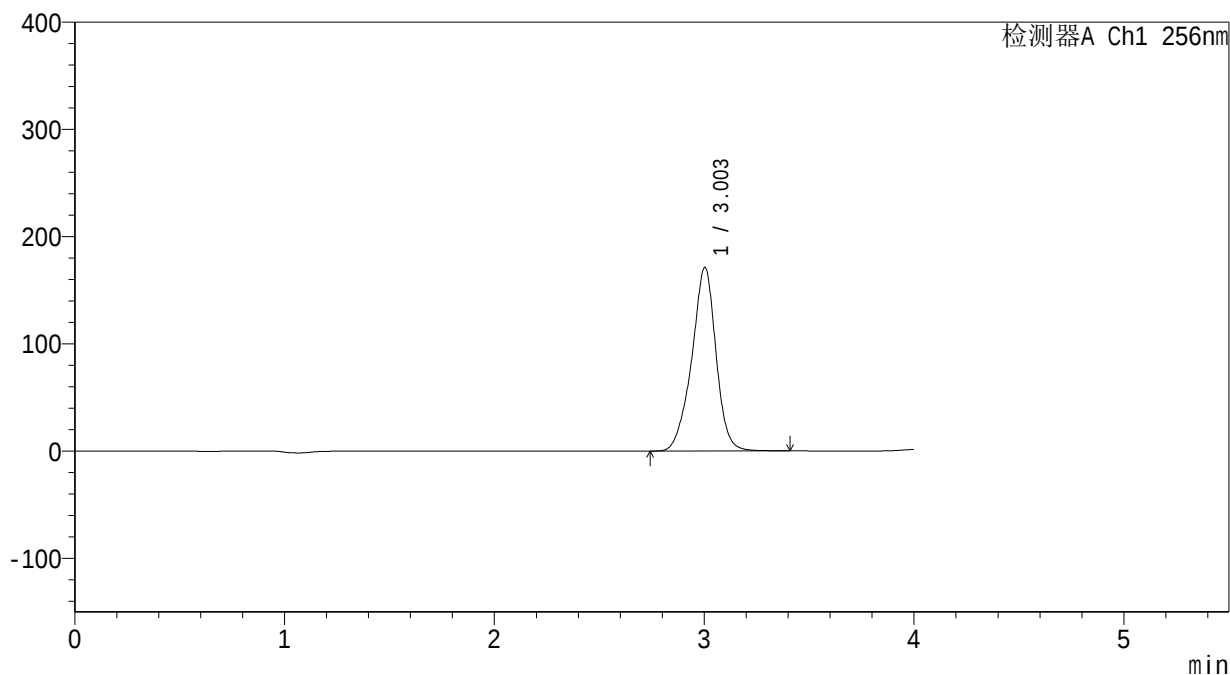
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:34

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1374722	100.000	171012	3408	0.937	--
总计		1374722	100.000	171012			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1669-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-42

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:53:38

实验者: xiechaojun

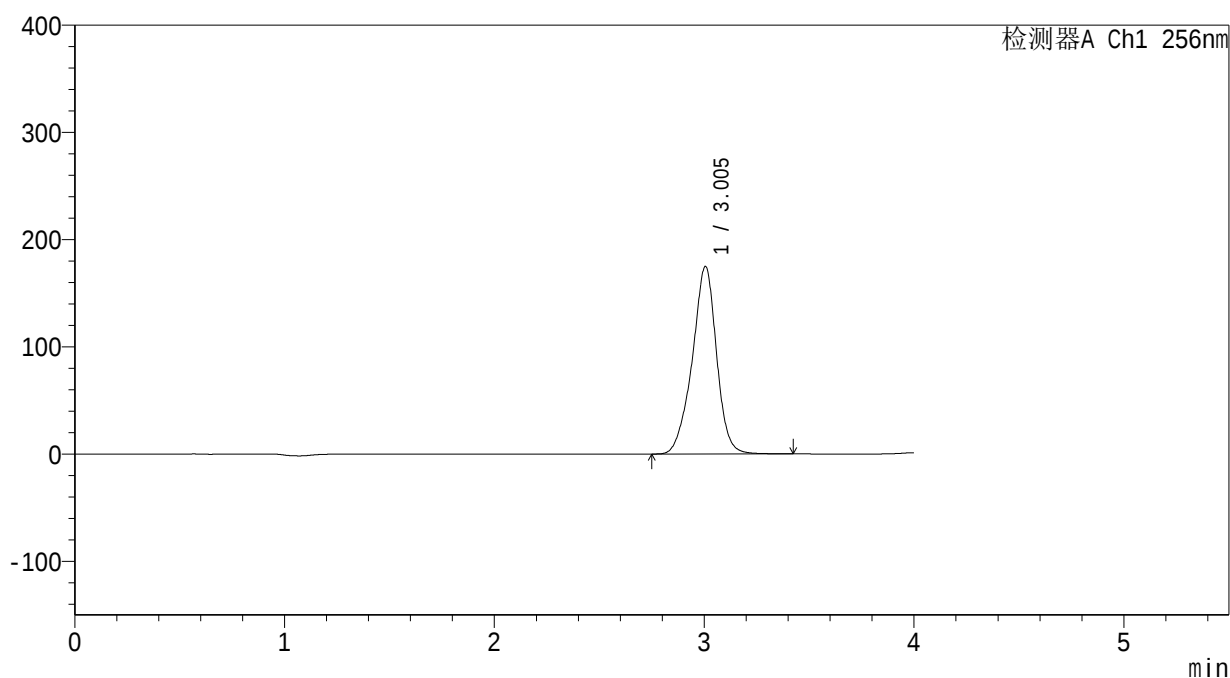
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.005	1408128	100.000	174989	3396	0.936	--
总计		1408128	100.000	174989			

图209 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

209



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1670-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-51

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 02:58:01

实验者: xiechaojun

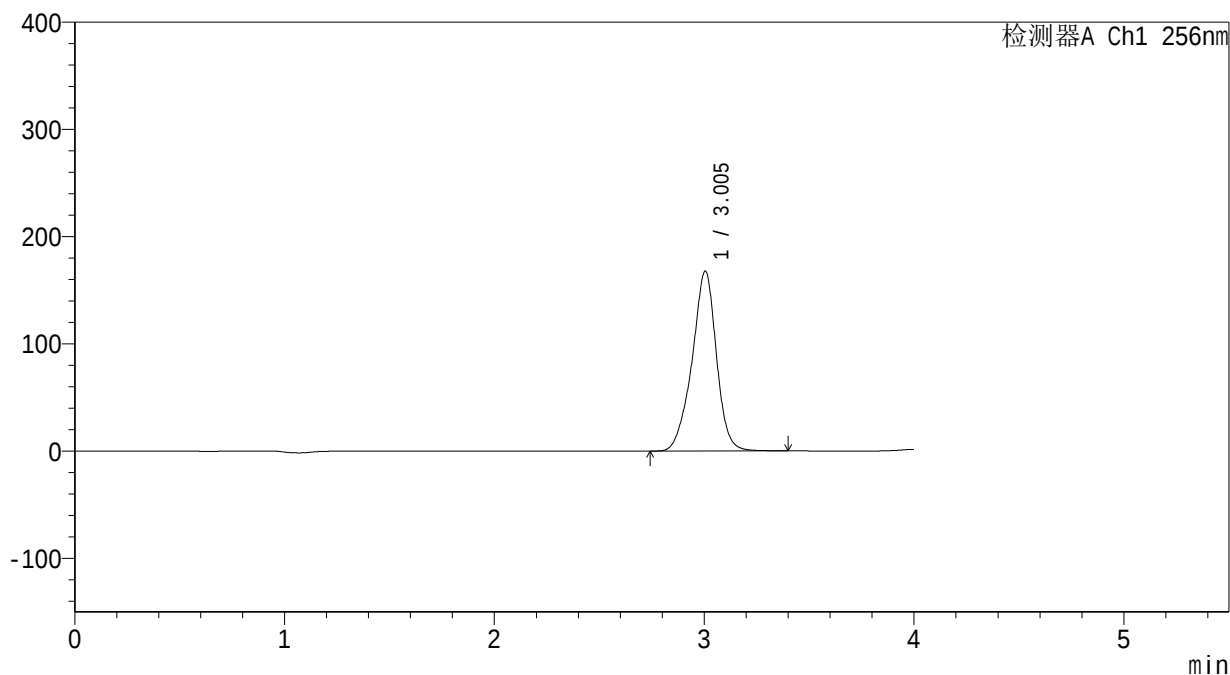
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.005	1351606	100.000	167801	3390	0.934	--
总计		1351606	100.000	167801			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1671-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:02:24

实验者: xiechaojun

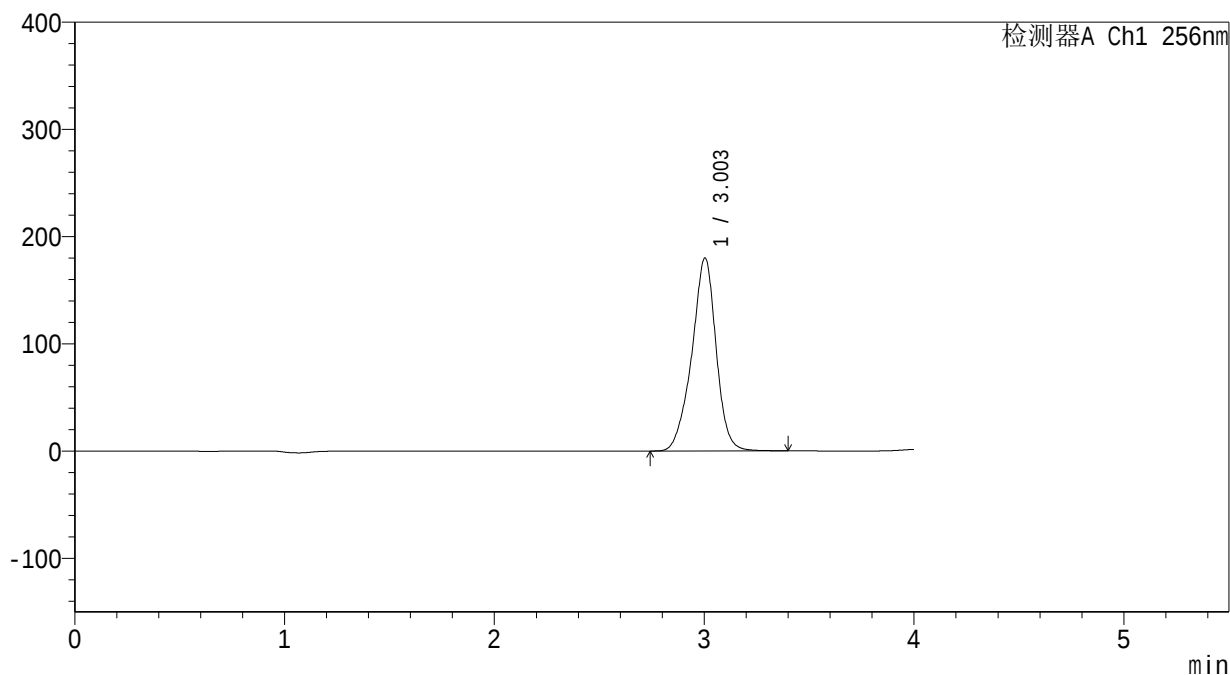
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.003	1448924	100.000	179946	3396	0.933	--
总计		1448924	100.000	179946			

图211 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

211



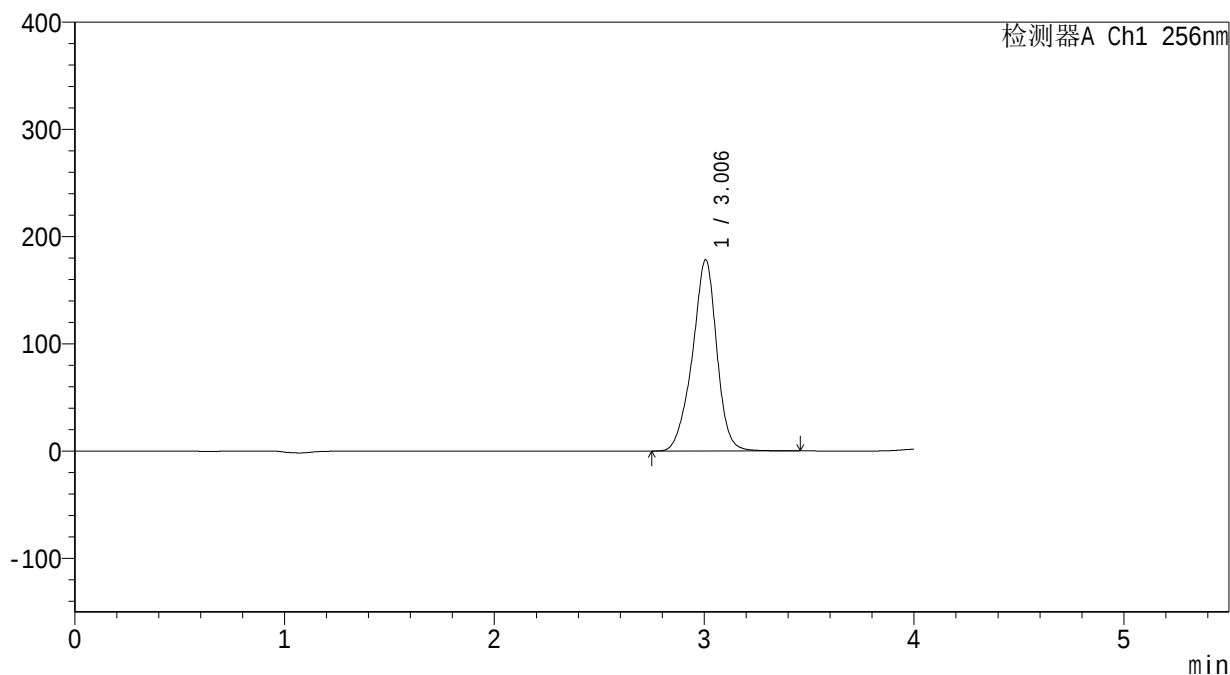
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1672-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P2.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb
样品瓶号: 4-16
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/12 03:06:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:03:44 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.006	1440565	100.000	178358	3379	0.933	--
总计		1440565	100.000	178358			

图212 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

212



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1673-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:11:11

实验者: xiechaojun

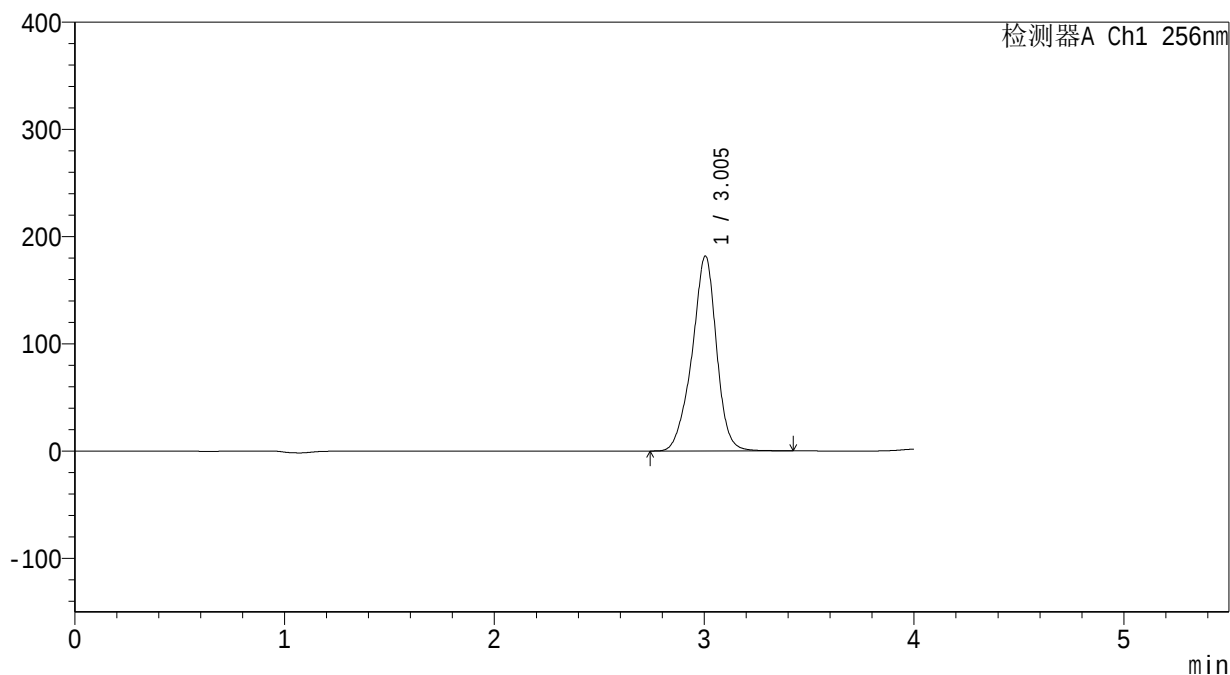
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:47

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.005	1470416	100.000	181849	3378	0.929	--
总计		1470416	100.000	181849			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1674-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:15:36

实验者: xiechaojun

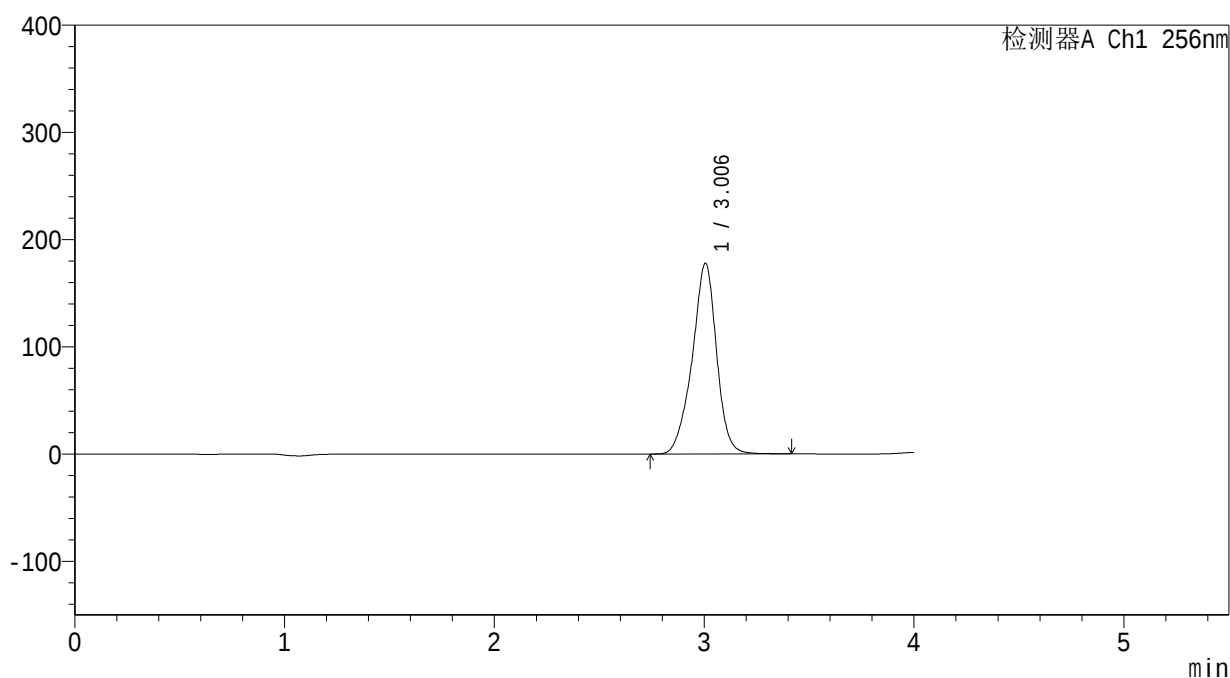
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:50

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.006	1435118	100.000	177939	3386	0.933	--
总计		1435118	100.000	177939			

图214 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

214



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1675-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-43

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:19:58

实验者: xiechaojun

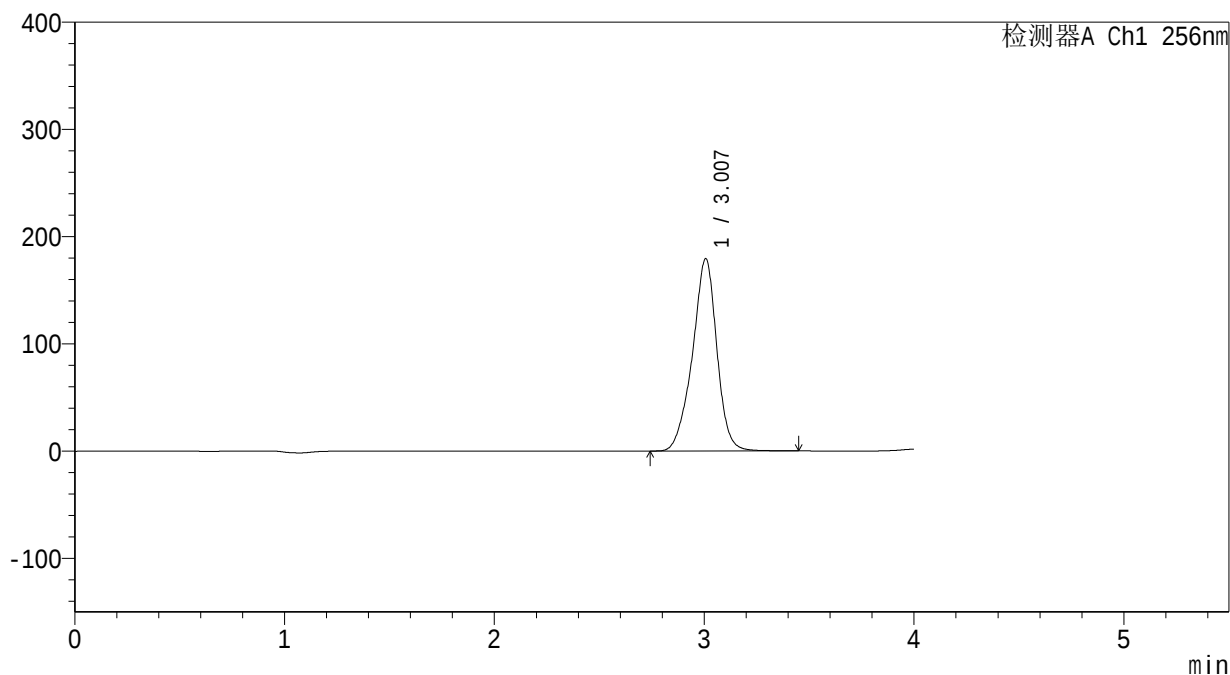
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:52

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.007	1450301	100.000	179238	3372	0.932	--
总计		1450301	100.000	179238			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1676-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-52

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:24:21

实验者: xiechaojun

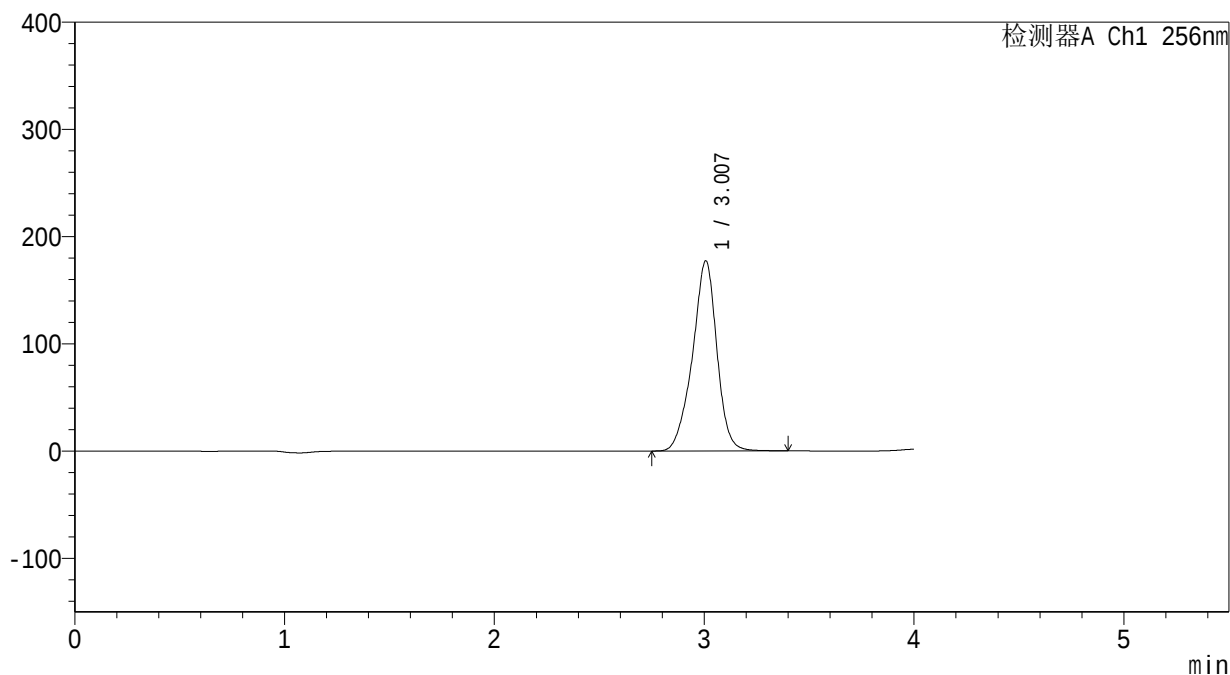
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:55

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.007	1432999	100.000	177203	3372	0.930	--
总计		1432999	100.000	177203			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1677-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-8

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:28:46

实验者: xiechaojun

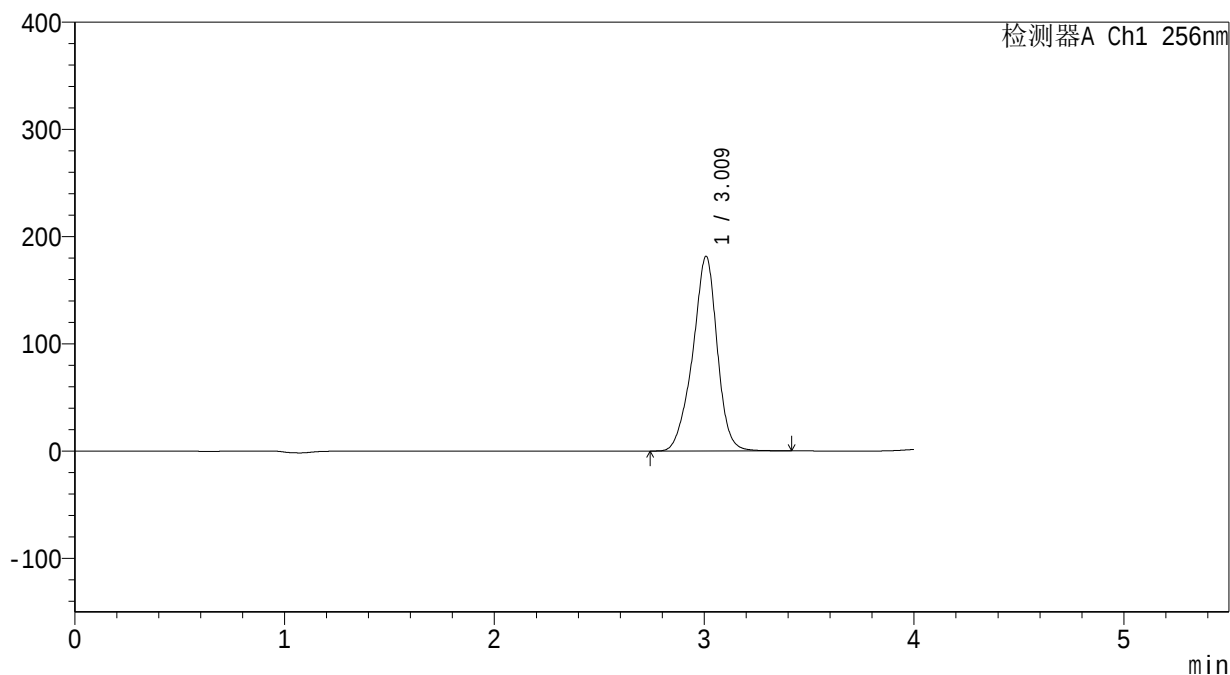
处理时间(V2): 2025/03/12 10:03:58

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.009	1473389	100.000	181057	3351	0.929	--
总计		1473389	100.000	181057			

图217 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片1

供试品溶液-1

217



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1678-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-17

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:33:10

实验者: xiechaojun

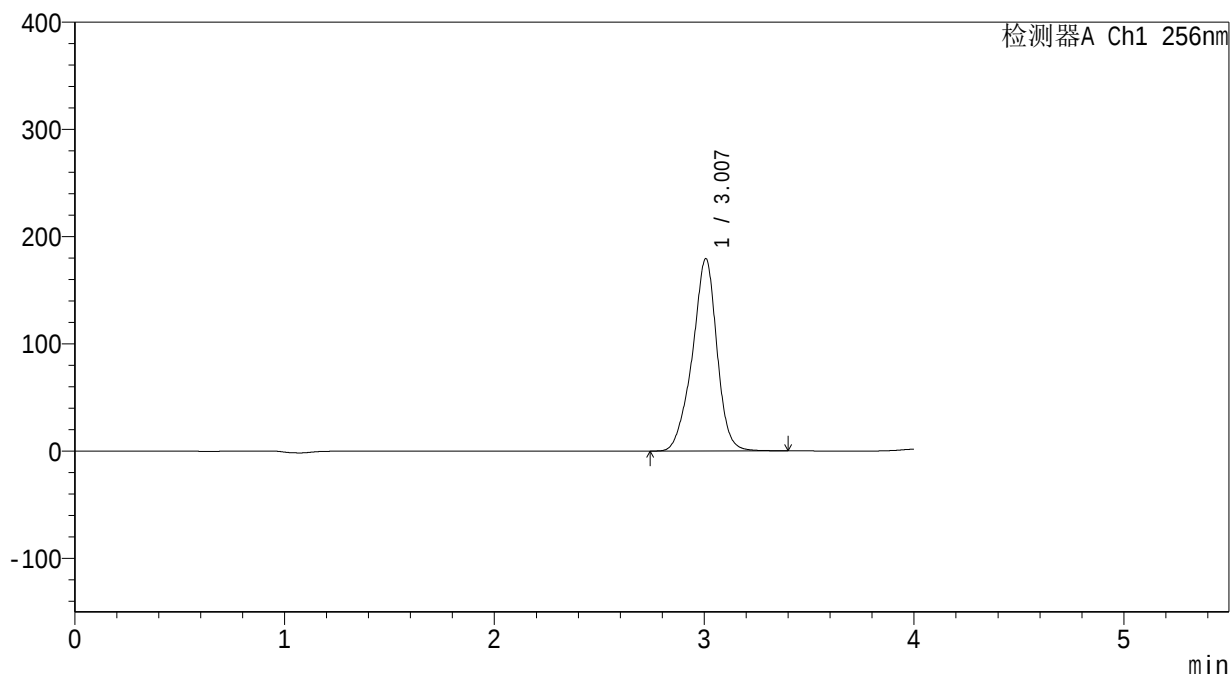
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.007	1457347	100.000	179206	3342	0.927	--
总计		1457347	100.000	179206			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1679-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-26

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:37:33

实验者: xiechaojun

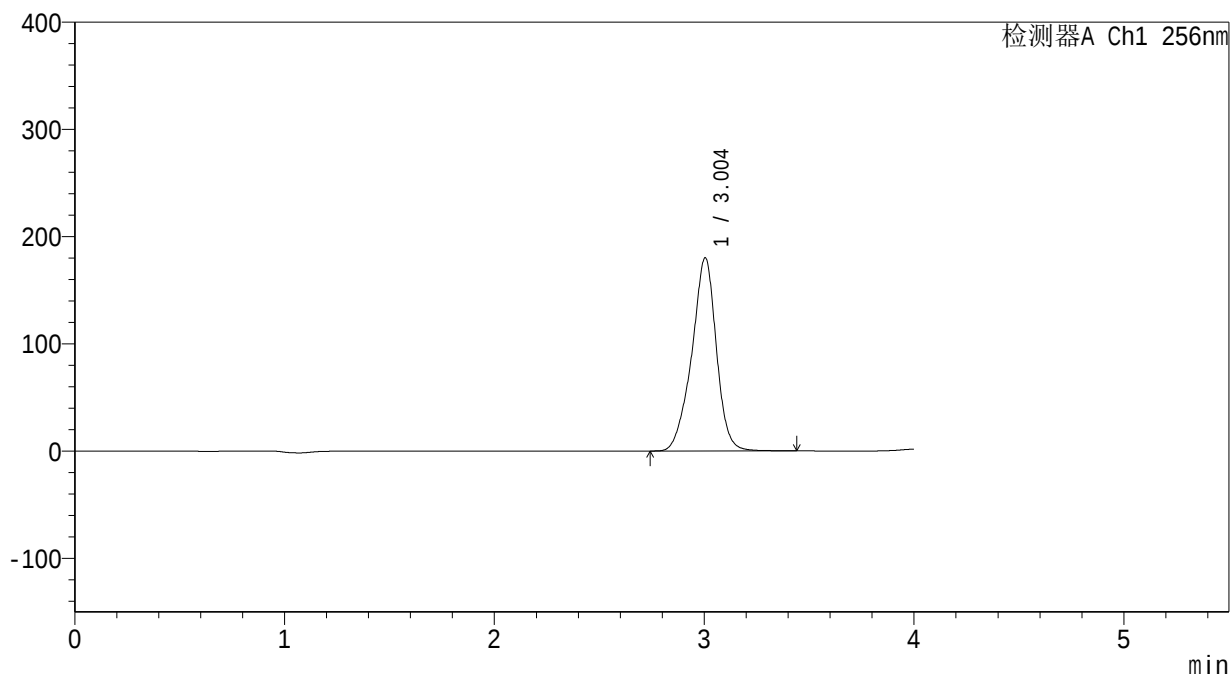
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.004	1466327	100.000	180168	3324	0.927	--
总计		1466327	100.000	180168			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1680-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-35

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:41:57

实验者: xiechaojun

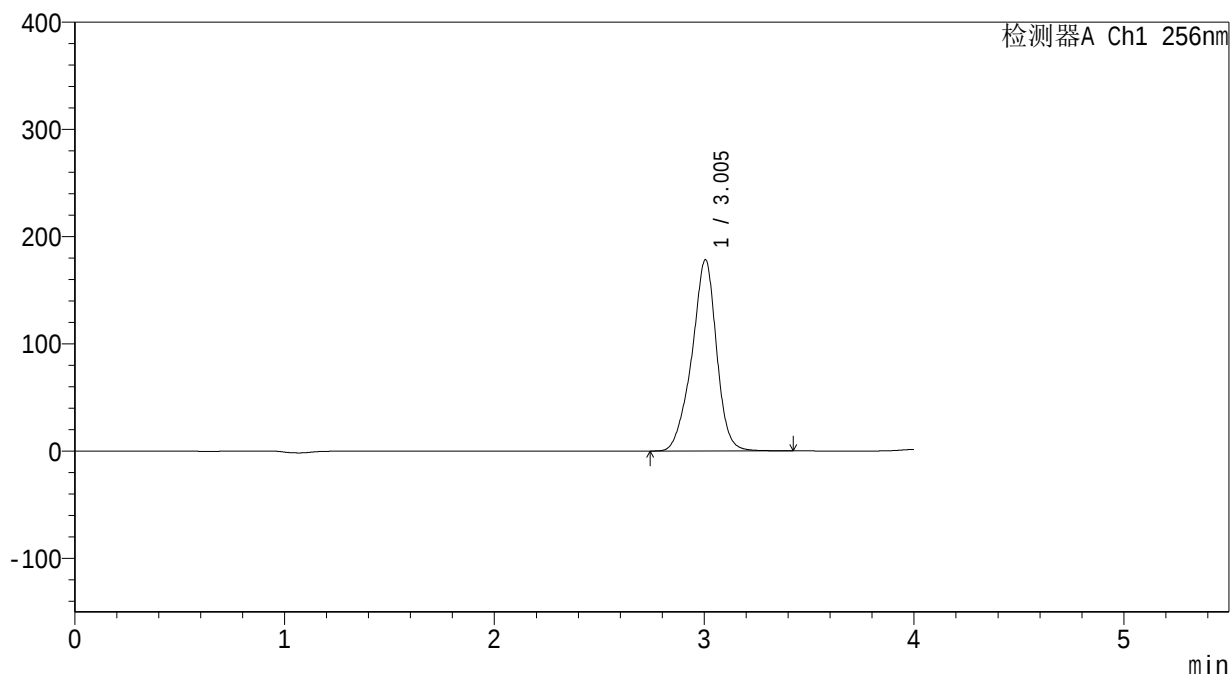
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.005	1456327	100.000	178420	3314	0.925	--
总计		1456327	100.000	178420			

图220 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-片4

供试品溶液-1

220



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1681-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:46:20

实验者: xiechaojun

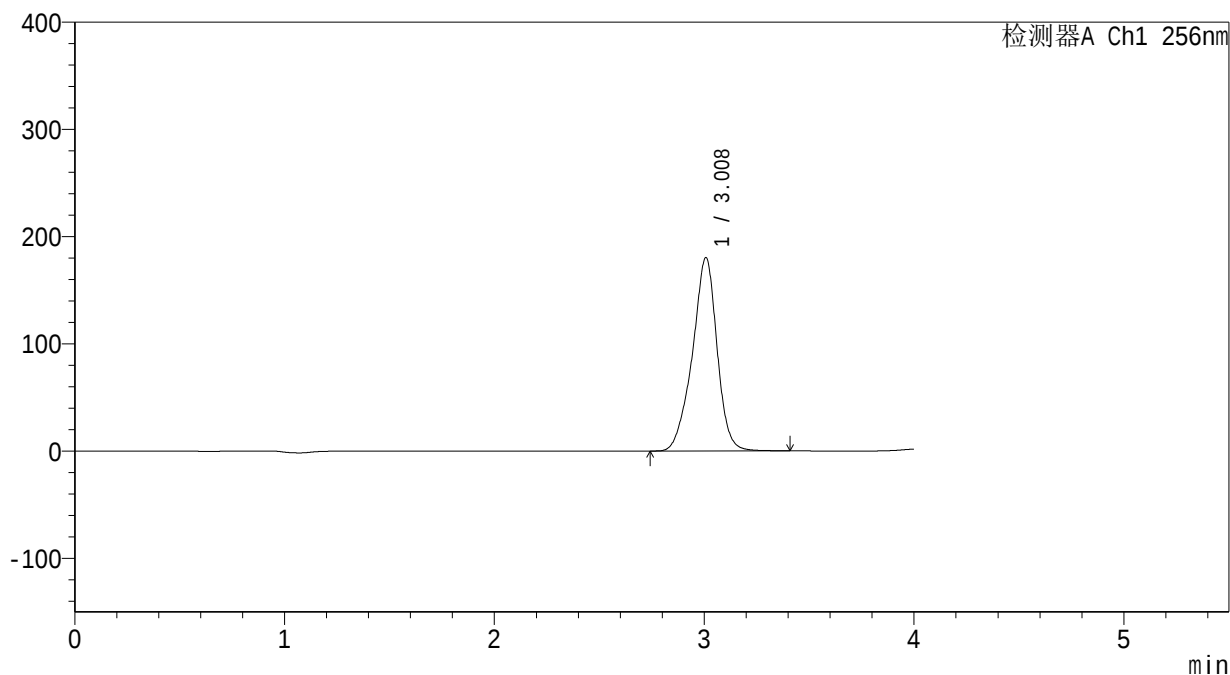
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:09

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.008	1472967	100.000	180091	3311	0.924	--
总计		1472967	100.000	180091			

图221 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片5

供试品溶液-1

221



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1682-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-53

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:50:44

实验者: xiechaojun

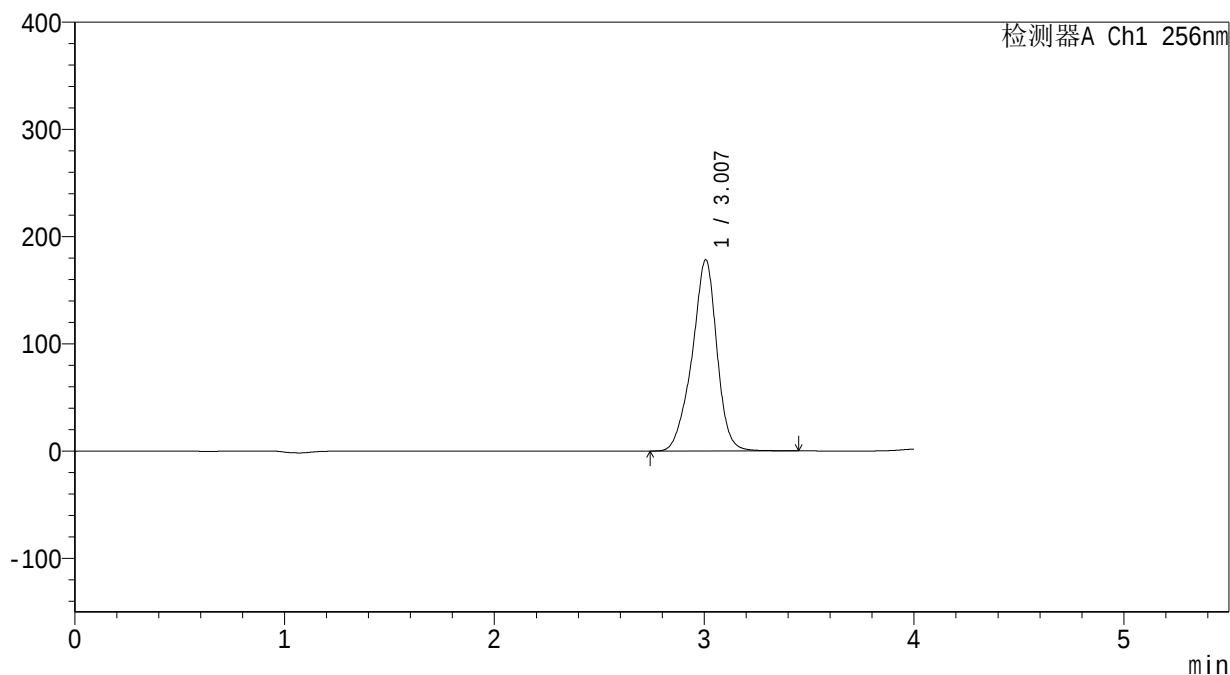
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.007	1464573	100.000	178259	3294	0.921	--
总计		1464573	100.000	178259			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1683-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:55:07

实验者: xiechaojun

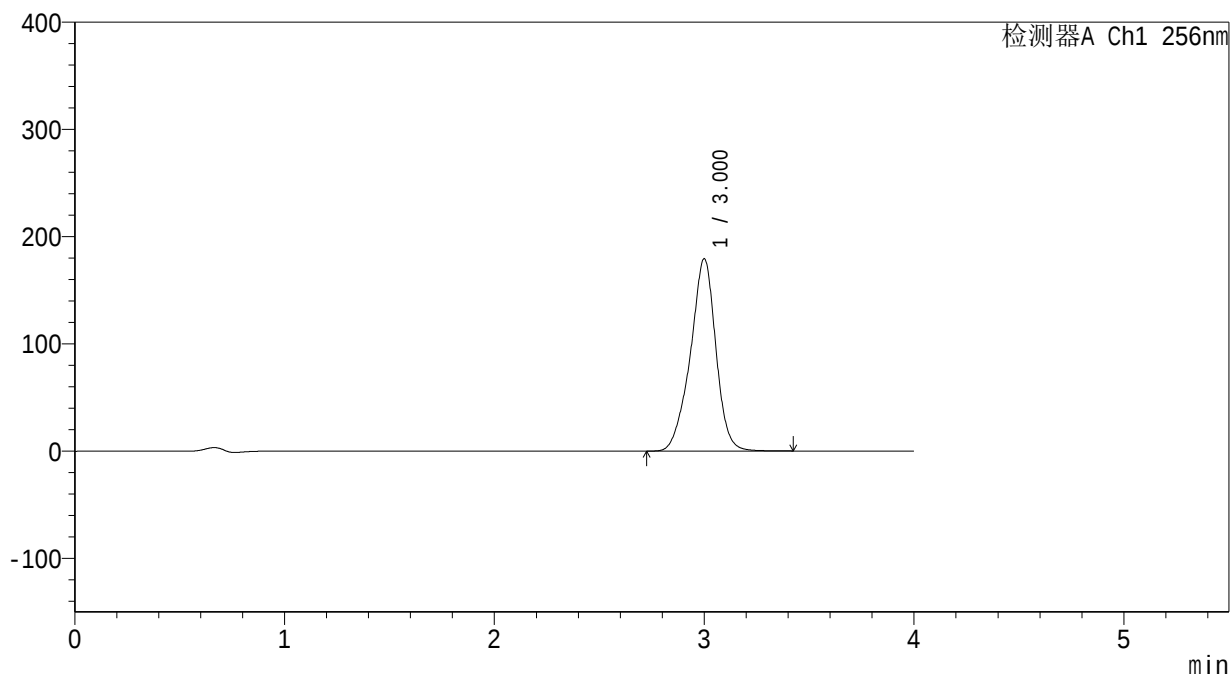
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1514846	100.000	179023	3066	0.928	--
总计		1514846	100.000	179023			

图223 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-238/24-1684-2 - zzp-2023010611p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX273.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX273-1.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/12 03:59:31

实验者: xiechaojun

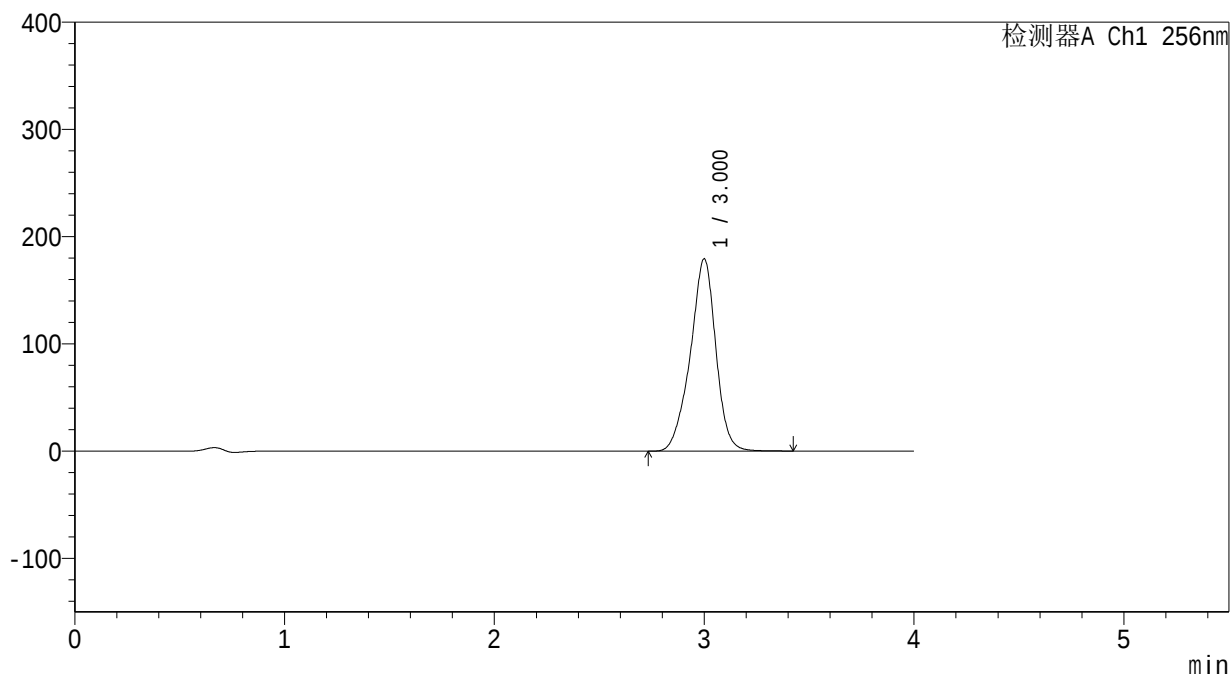
处理时间(V2): 2025/03/12 10:04:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.000	1517169	100.000	179097	3052	0.928	--
总计		1517169	100.000	179097			

图224 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010611批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30°C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2426-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:19:59

实验者: xiechaojun

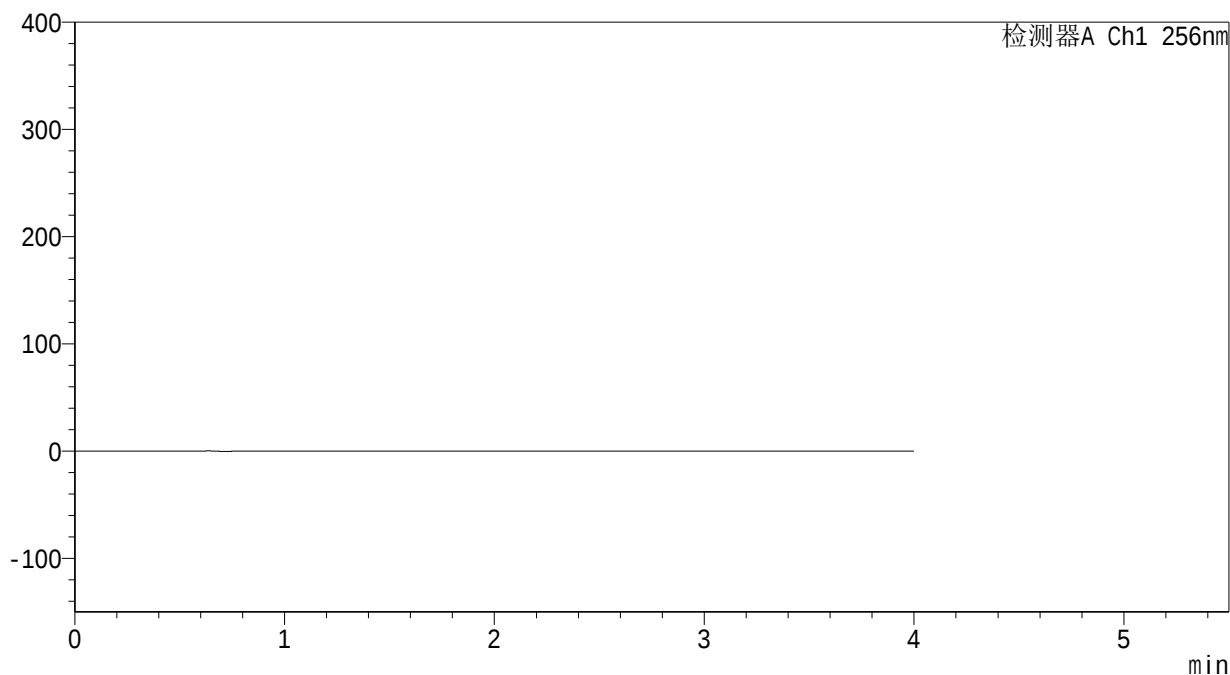
处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	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225 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂

225



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2427-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:24:22

实验者: xiechaojun

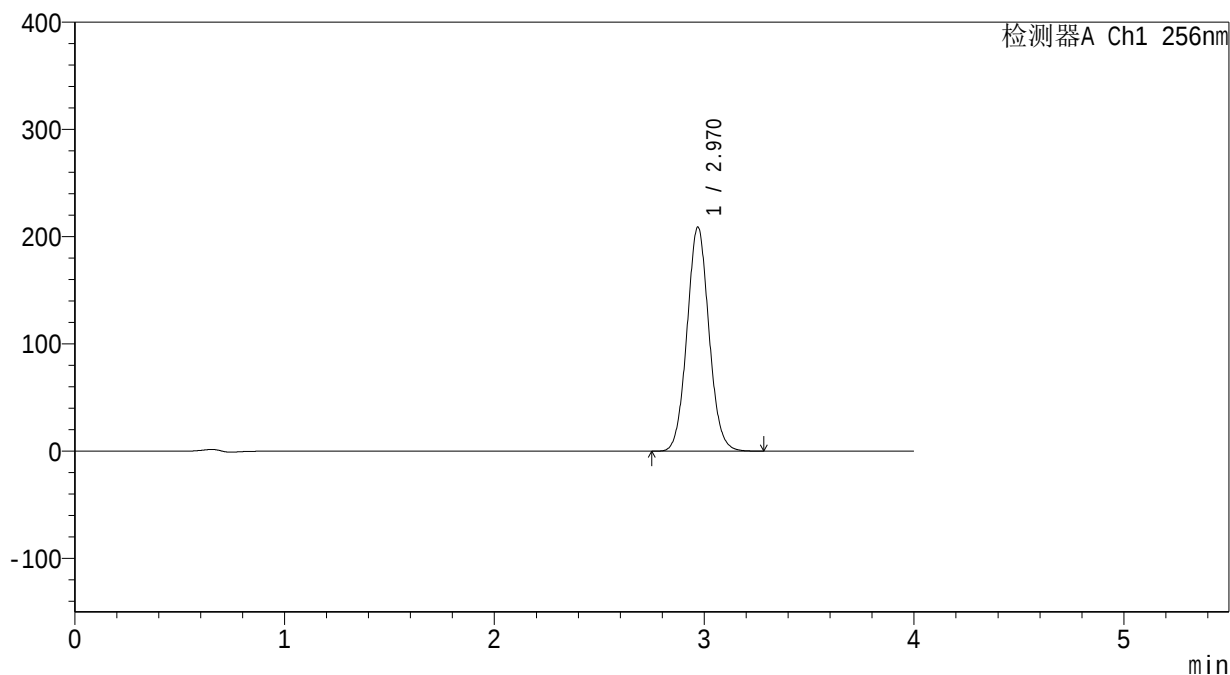
处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:30

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.970	1519833	100.000	208861	3888	1.061	--
总计		1519833	100.000	208861			

图226 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2428-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:28:44

实验者: xiechaojun

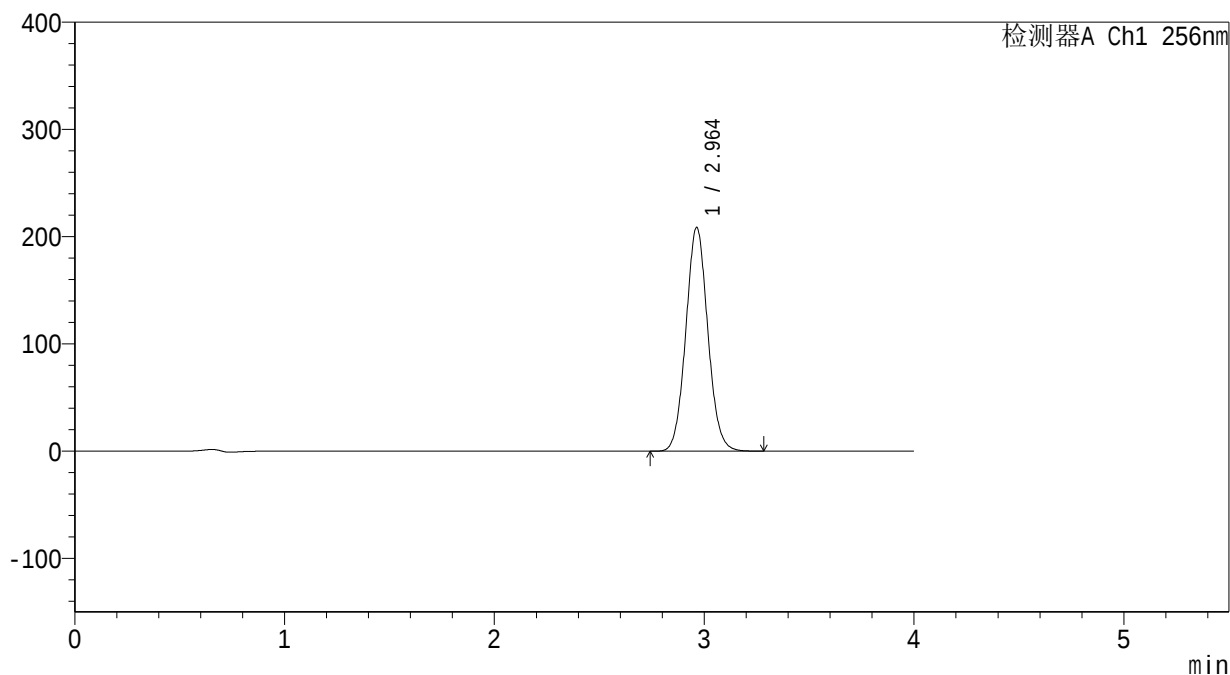
处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.964	1520321	100.000	208770	3855	1.064	--
总计		1520321	100.000	208770			

图227 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2429-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:33:08

实验者: xiechaojun

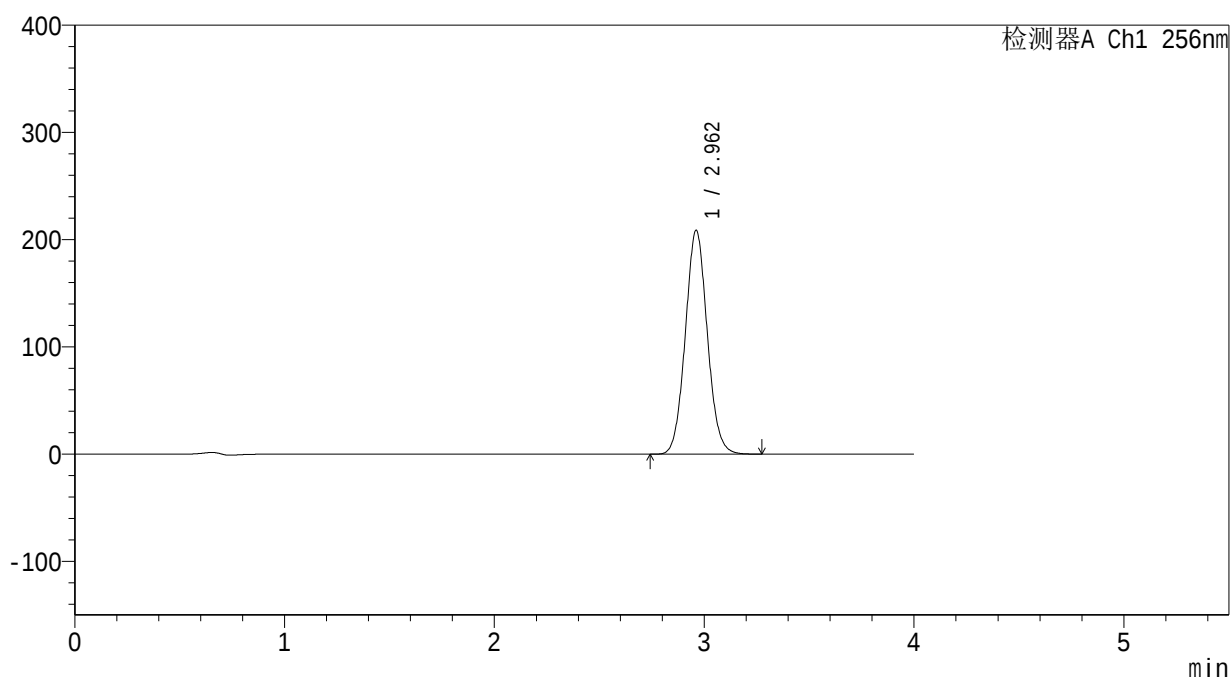
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:30:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.962	1520163	100.000	208693	3851	1.065	--
总计		1520163	100.000	208693			

图228 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2430-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:37:31

实验者: xiechaojun

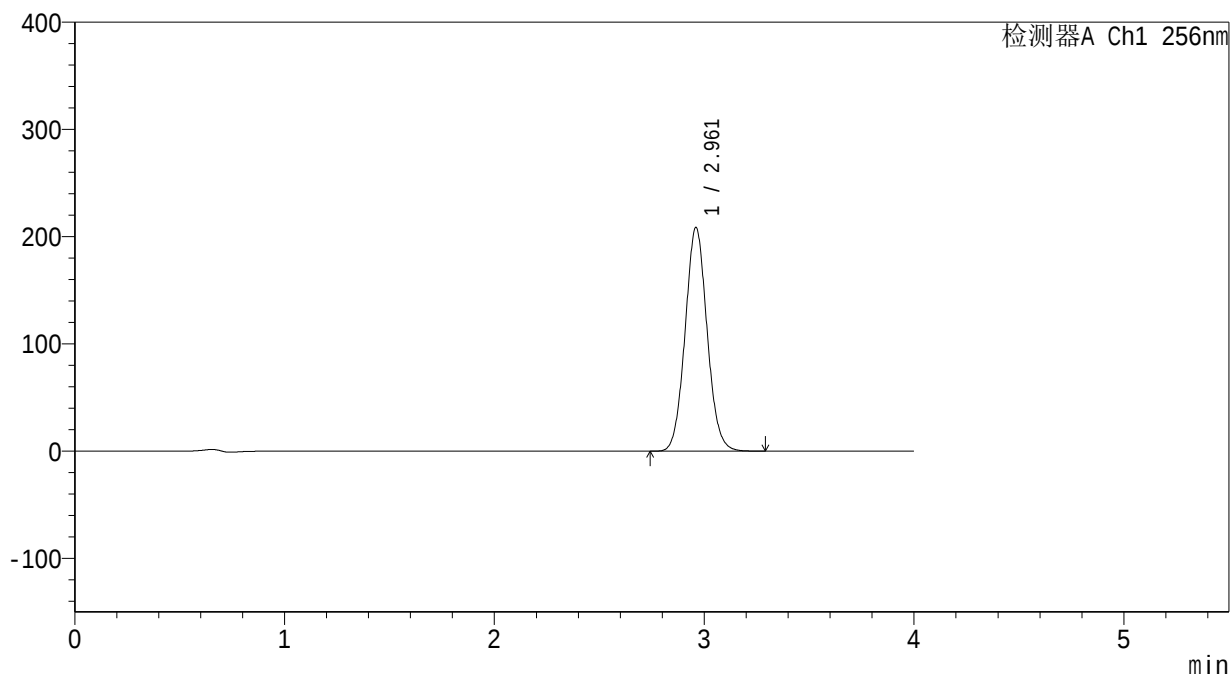
处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.961	1519357	100.000	208293	3848	1.066	--
总计		1519357	100.000	208293			

图229 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2431-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:41:53

实验者: xiechaojun

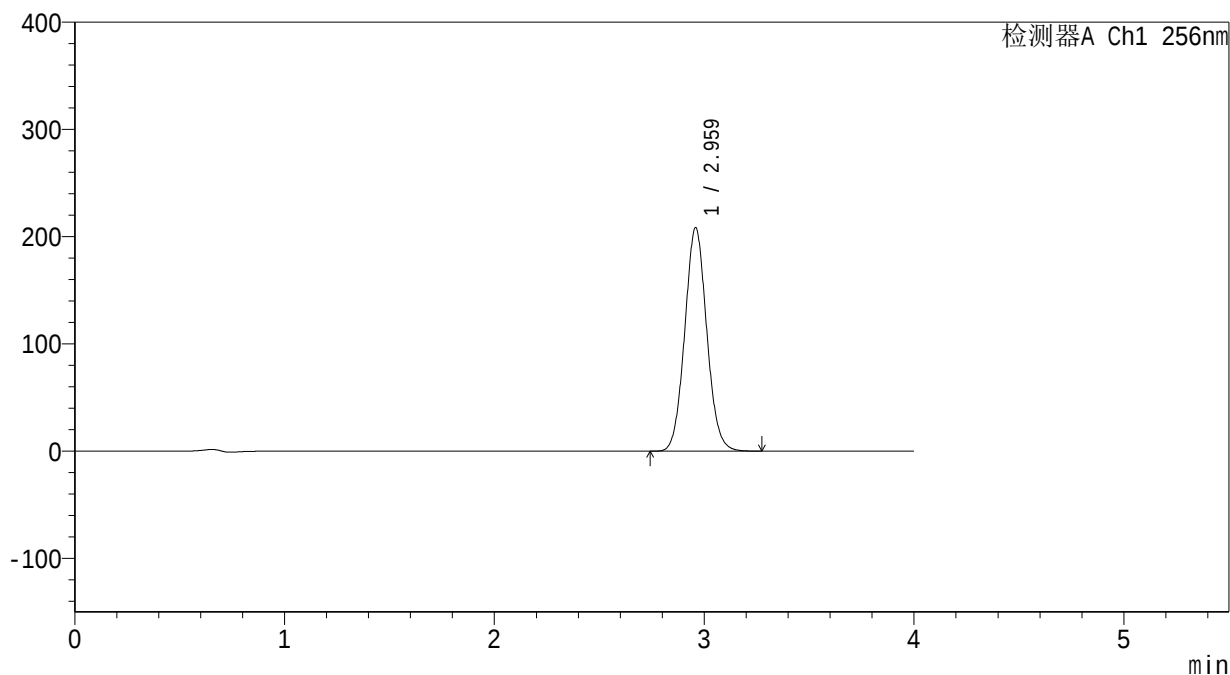
处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.959	1520205	100.000	207714	3827	1.067	--
总计		1520205	100.000	207714			

图230 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2432-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:46:15

实验者: xiechaojun

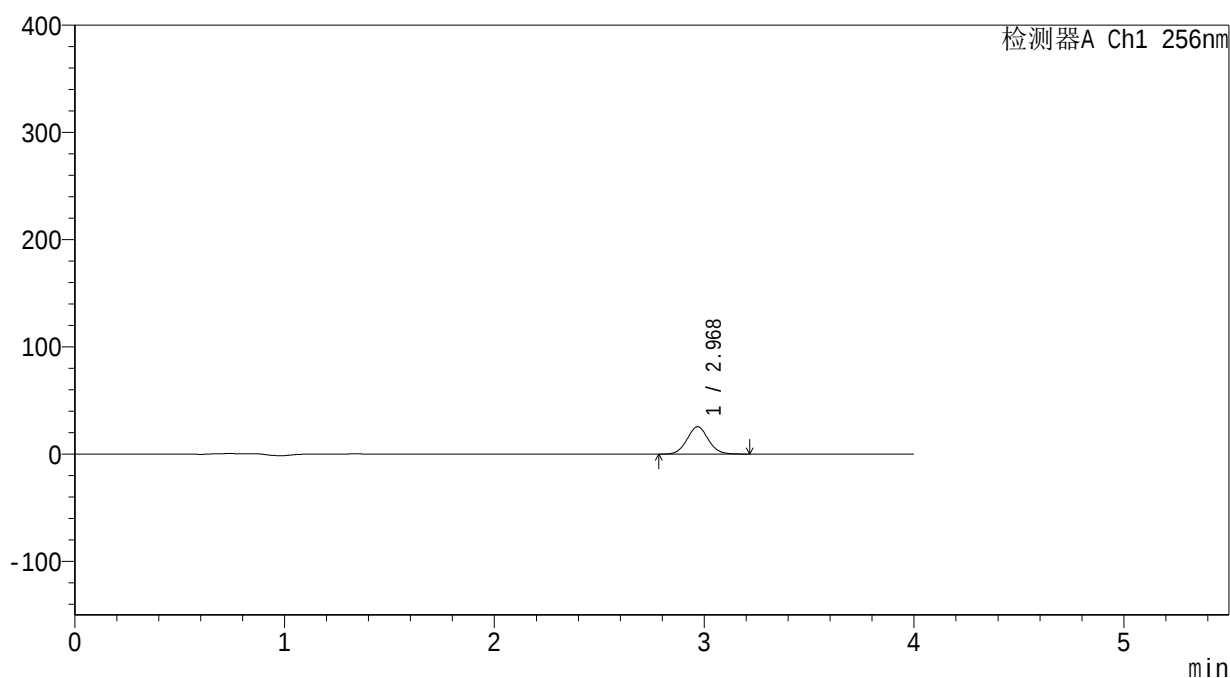
处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	179023	100.000	25417	4149	1.061	--
总计		179023	100.000	25417			

图231 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

231



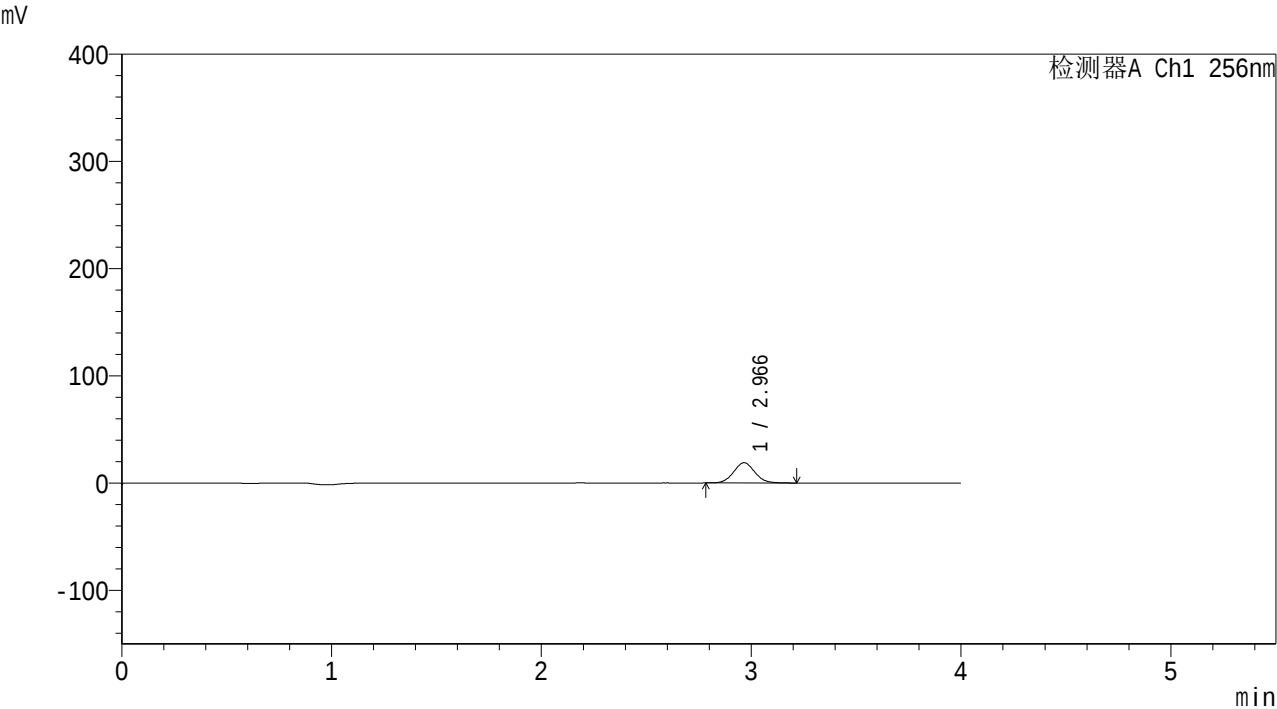
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2433-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P2.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 1-10
进样体积: 5 μl
进样时间:2025/03/11 11:50:38
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:30:48
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min
波长: 256nm
版本号: 6.115
实验者: xiechaojun
处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	132709	100.000	18870	4162	1.056	--
总计		132709	100.000	18870			

图232 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2434-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-19

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:54:59

实验者: xiechaojun

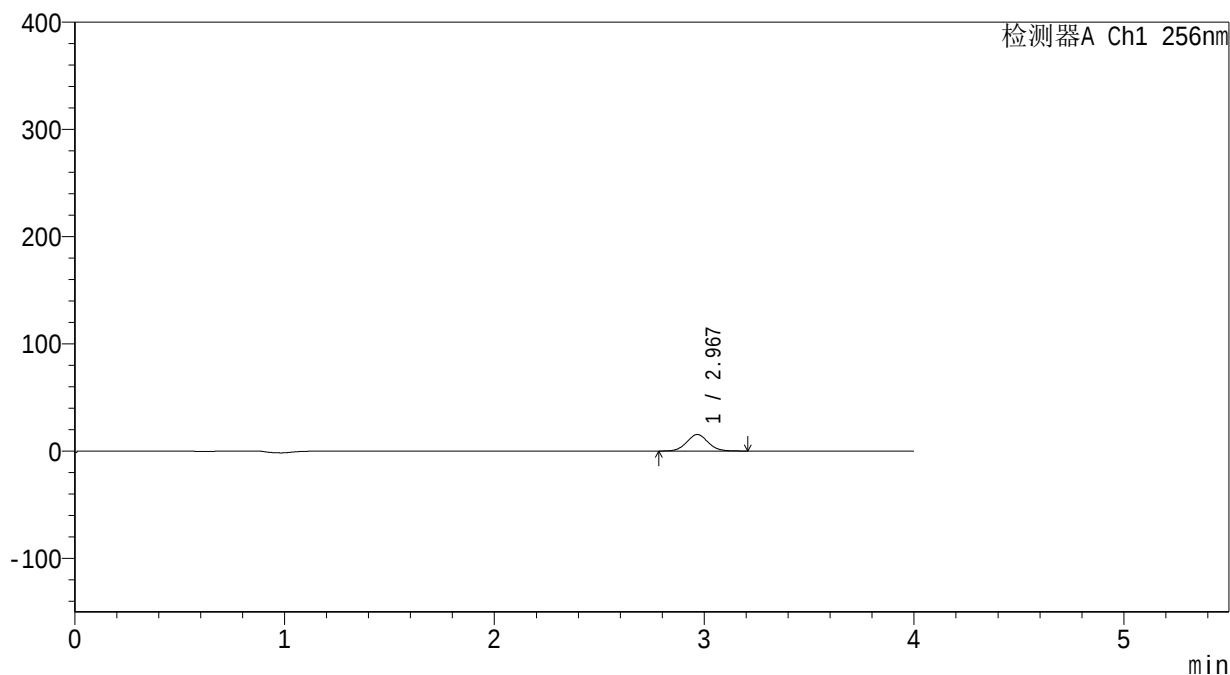
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:30:50

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	108058	100.000	15326	4151	1.056	--
总计		108058	100.000	15326			

图233 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

233



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2435-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-28

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 11:59:20

实验者: xiechaojun

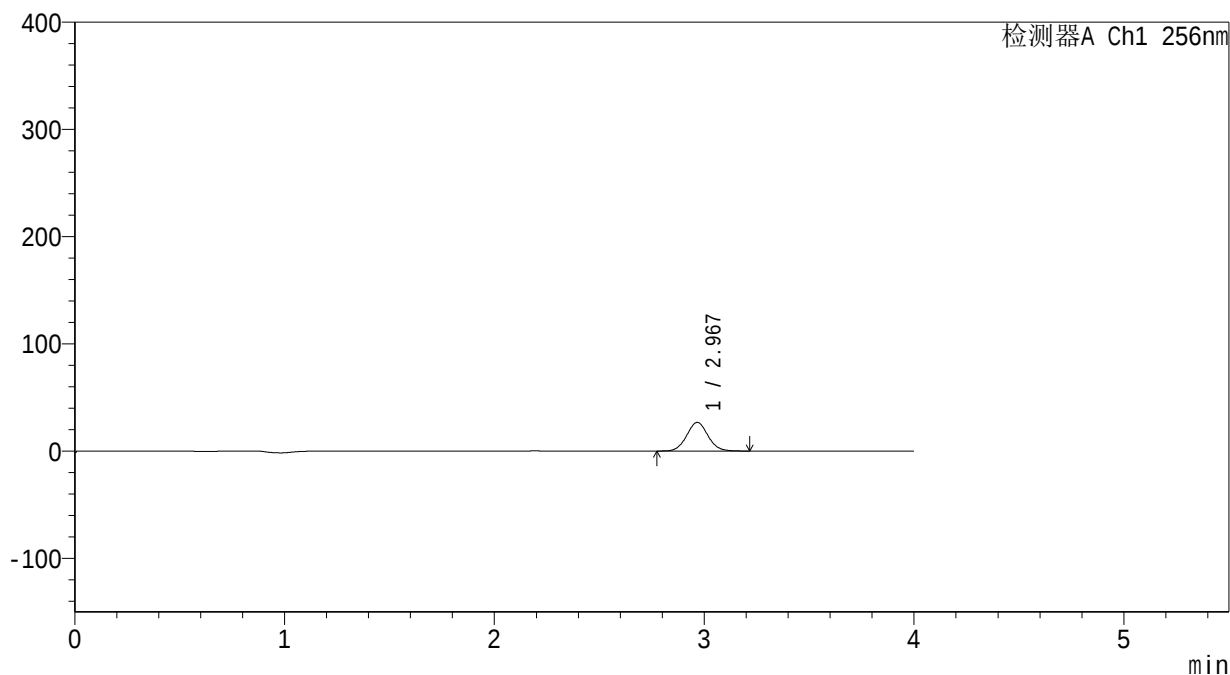
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:30:53

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	188251	100.000	26675	4132	1.055	--
总计		188251	100.000	26675			

图234 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

234



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2436-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-37

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 12:03:41

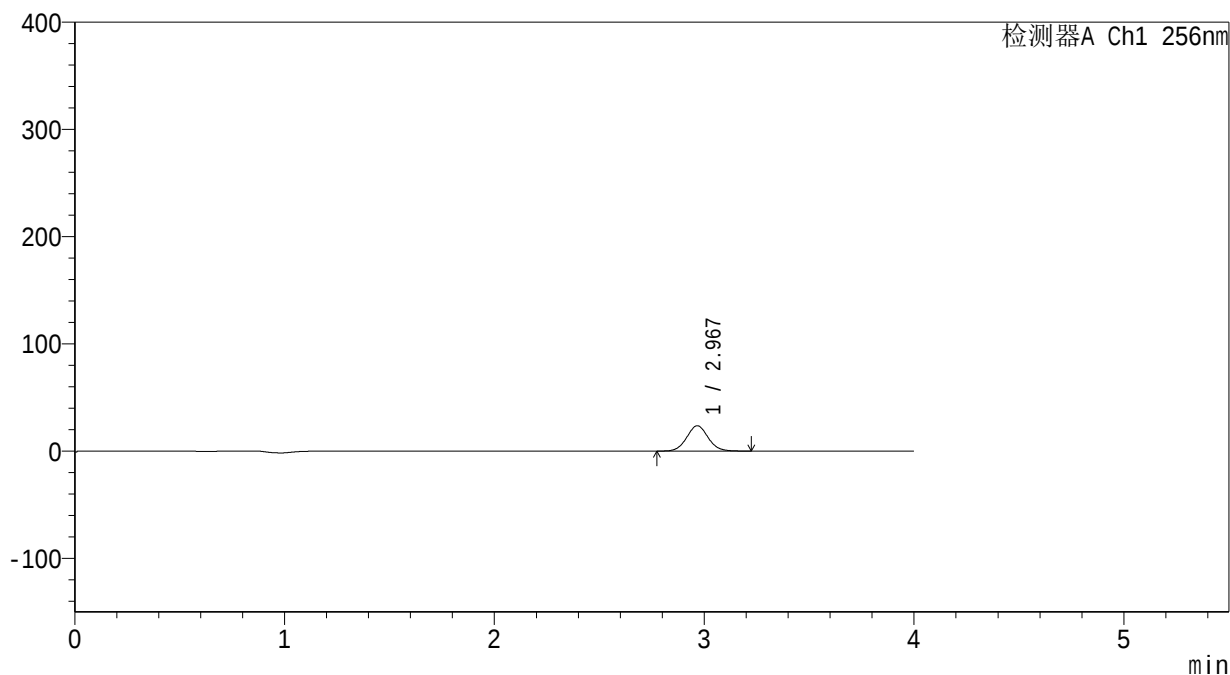
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/03/12 10:30:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	167003	100.000	23569	4110	1.058	--
总计		167003	100.000	23569			

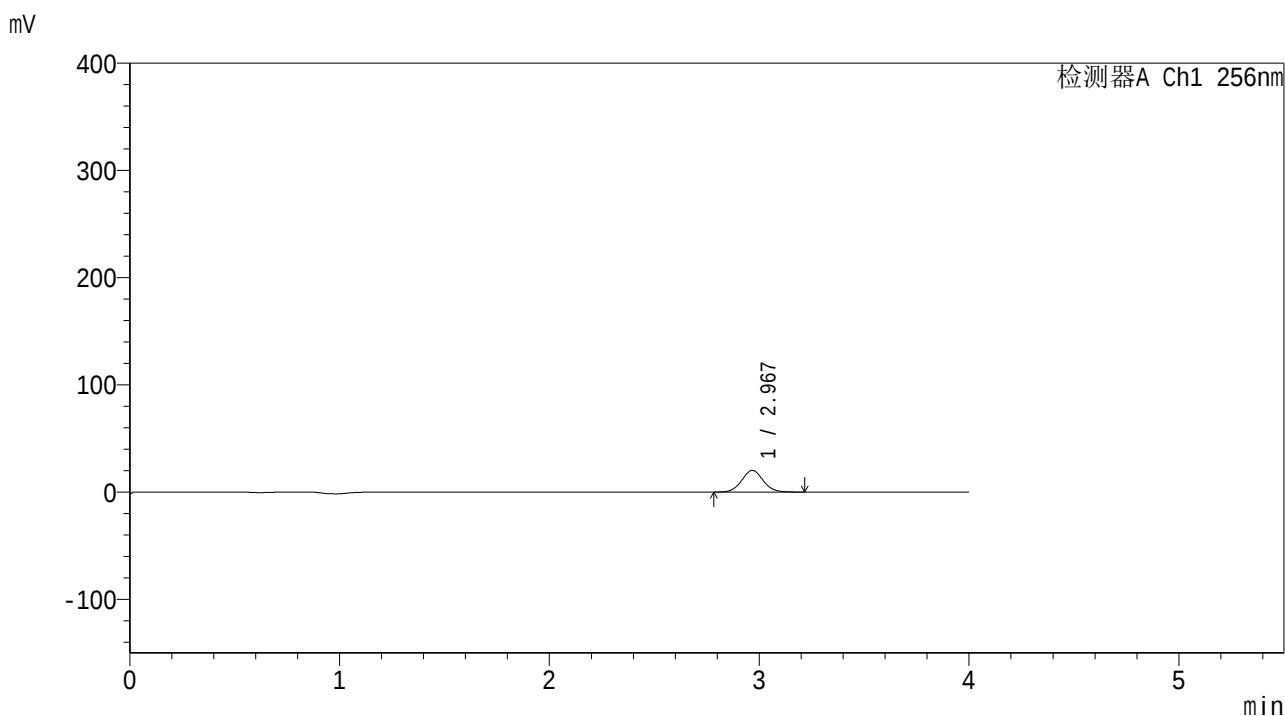


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2437-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-5min-P6.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 1-46
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 12:08:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:30:59 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	142915	100.000	20169	4105	1.057	--
总计		142915	100.000	20169			

图236 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

236



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2438-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:12:25

实验者: xiechaojun

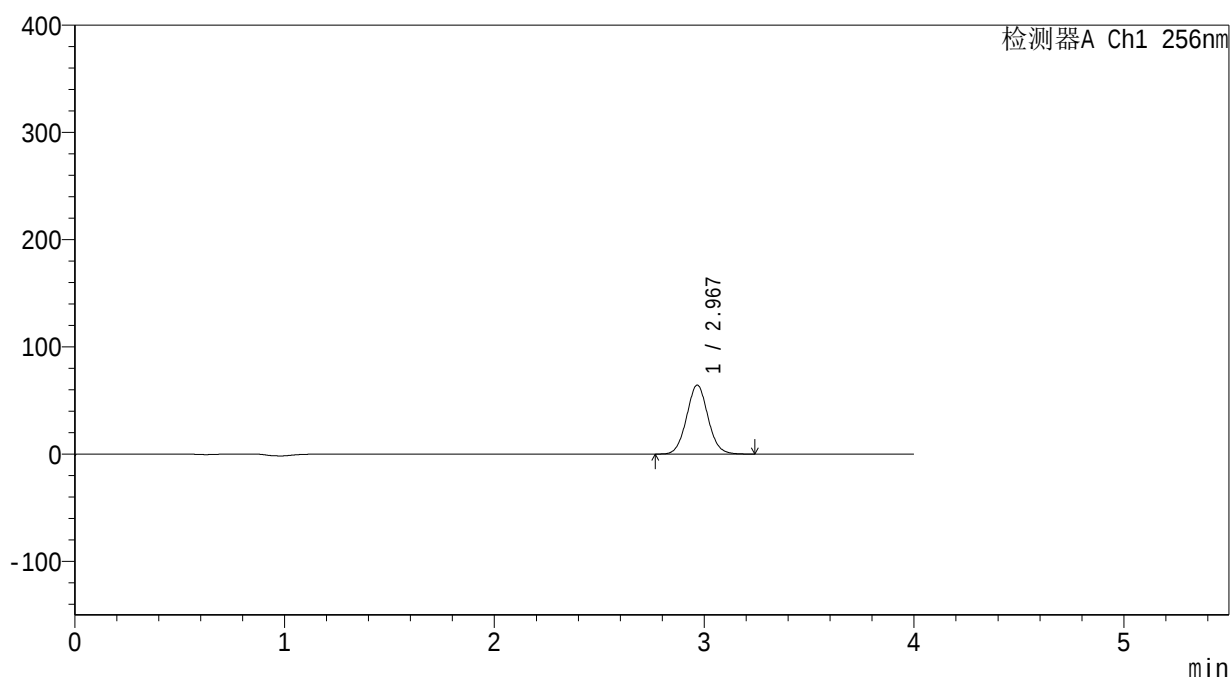
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:31:01

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	455120	100.000	64163	4091	1.056	--
总计		455120	100.000	64163			

图237 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

237

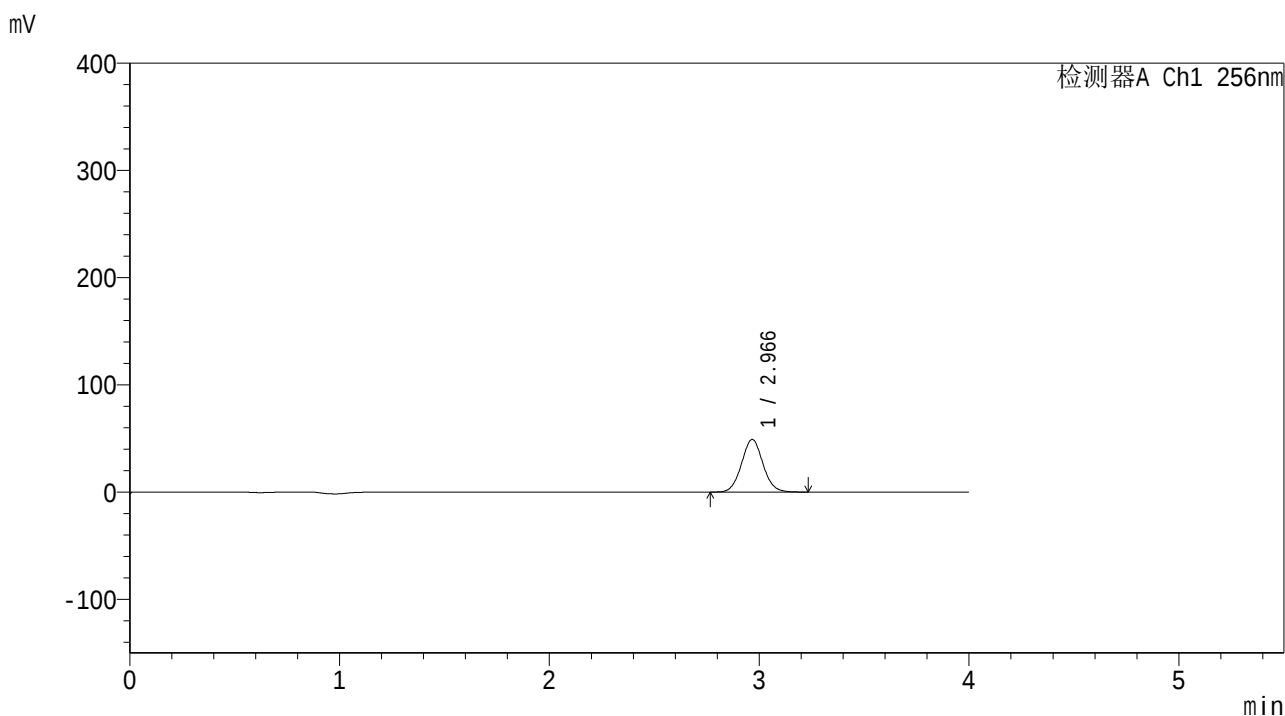


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2439-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 1-11
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 12:16:47 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:31:04 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	348125	100.000	49016	4075	1.056	--
总计		348125	100.000	49016			

图238 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

238



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2440-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:21:09

实验者: xiechaojun

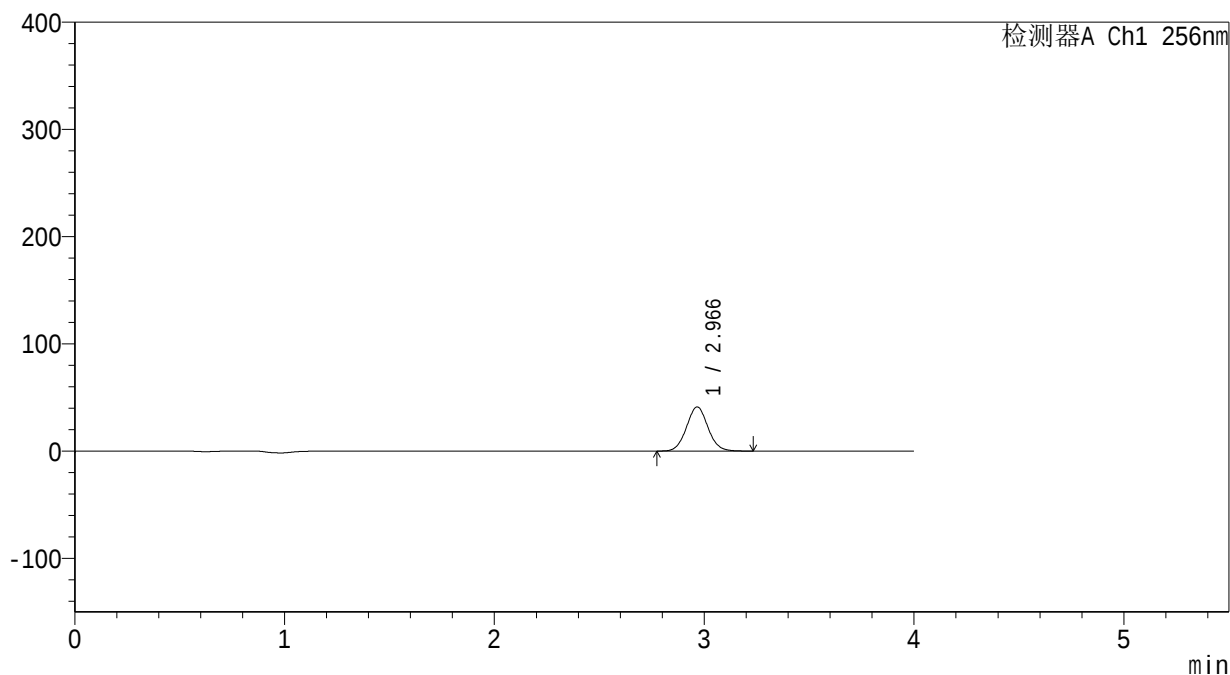
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:07

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	292656	100.000	41121	4062	1.056	--
总计		292656	100.000	41121			

图239 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

239

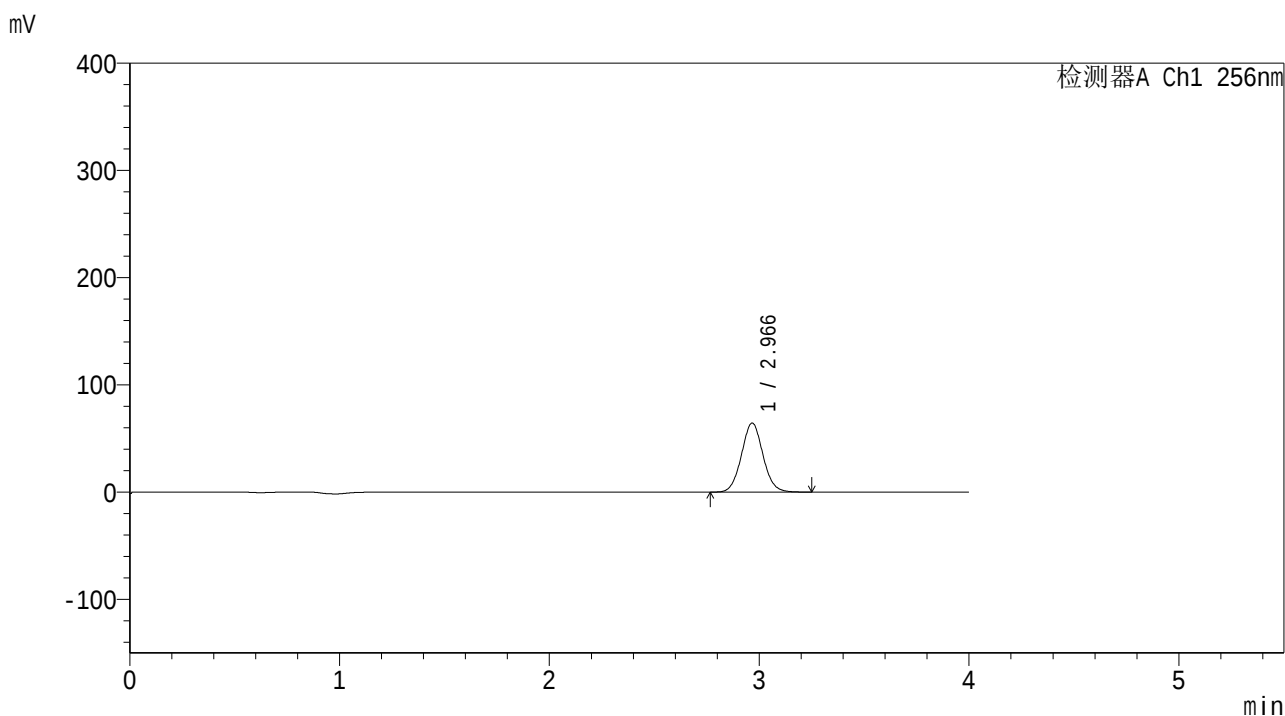


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2441-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P4.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 1-29
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 12:25:31 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:31:10 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	458309	100.000	64274	4048	1.056	--
总计		458309	100.000	64274			

图240 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

240

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2442-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:29:53

实验者: xiechaojun

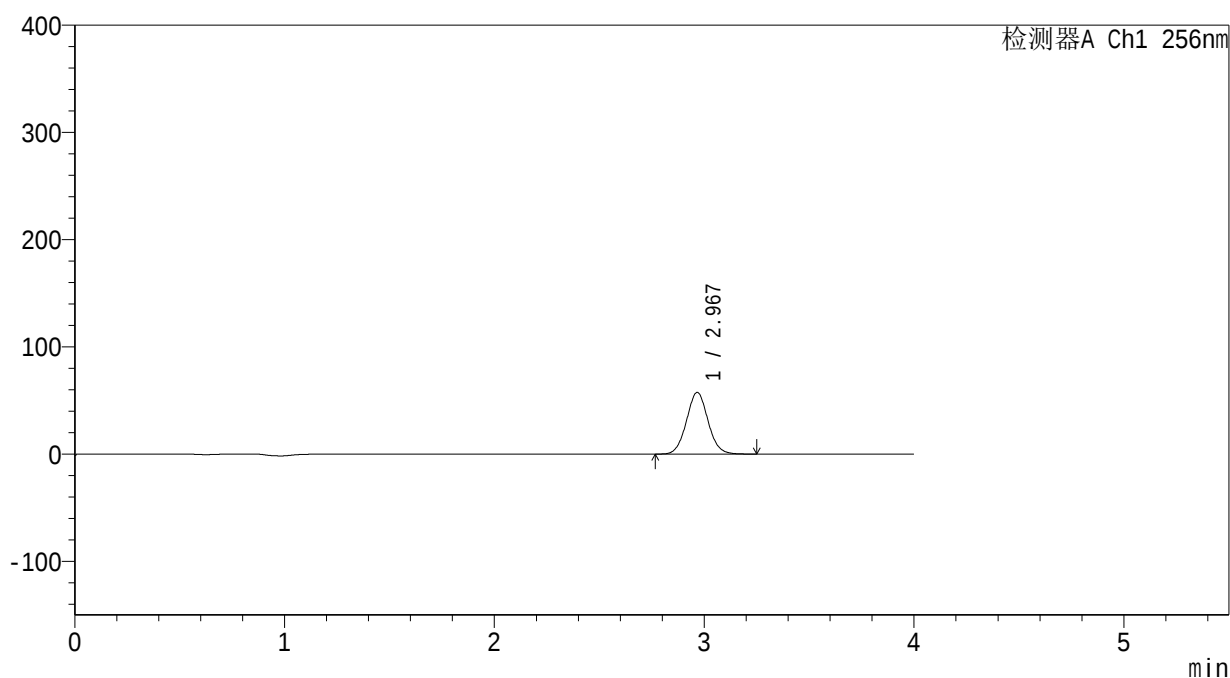
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:31:12

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	410295	100.000	57408	4029	1.055	--
总计		410295	100.000	57408			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2443-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-47

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:34:14

实验者: xiechaojun

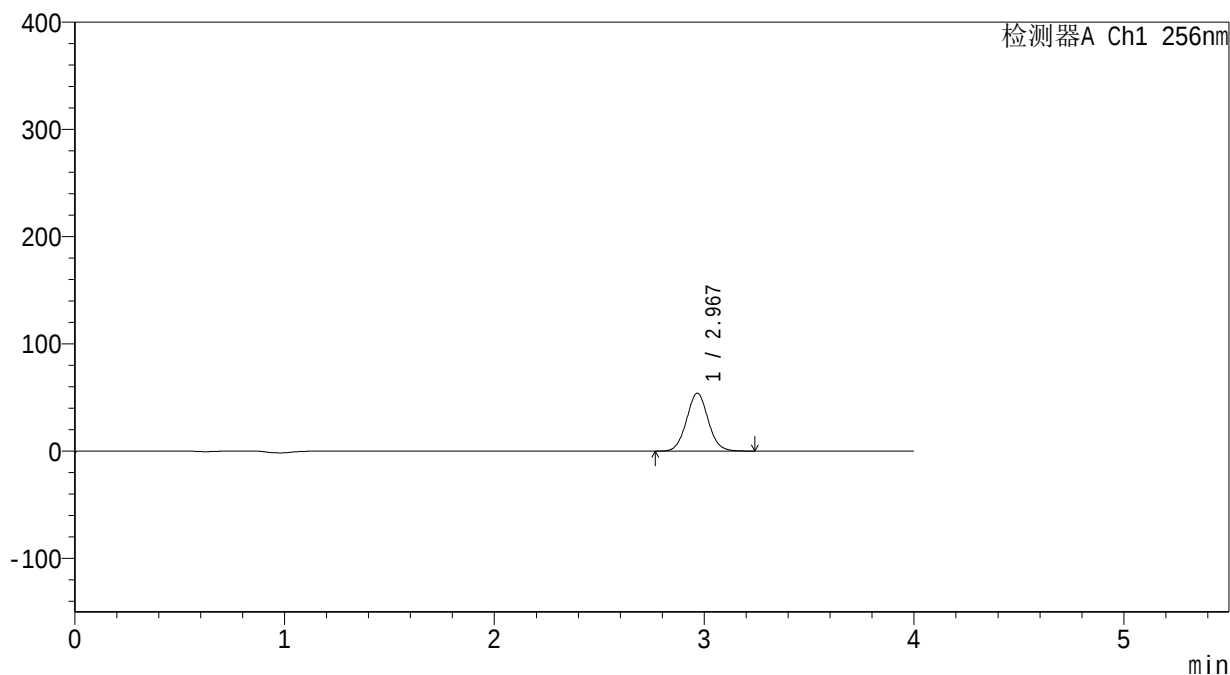
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	385439	100.000	53842	4018	1.054	--
总计		385439	100.000	53842			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2444-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:38:36

实验者: xiechaojun

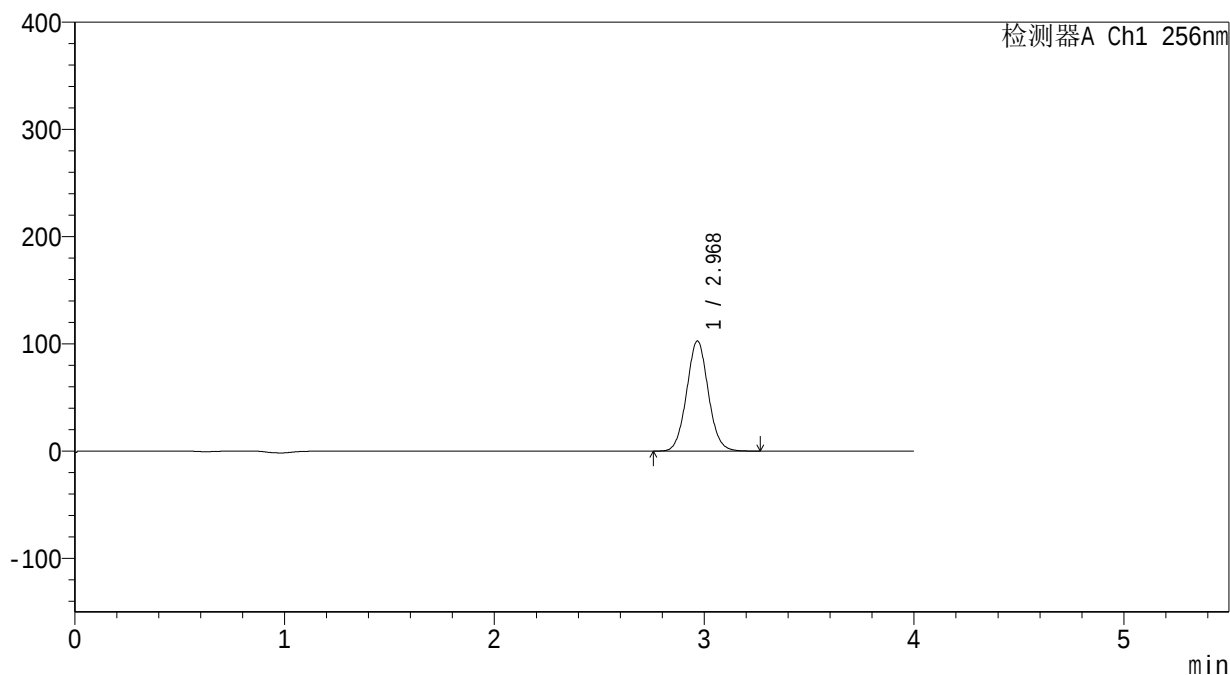
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	735095	100.000	102342	4003	1.054	--
总计		735095	100.000	102342			

图243 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2445-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:42:58

实验者: xiechaojun

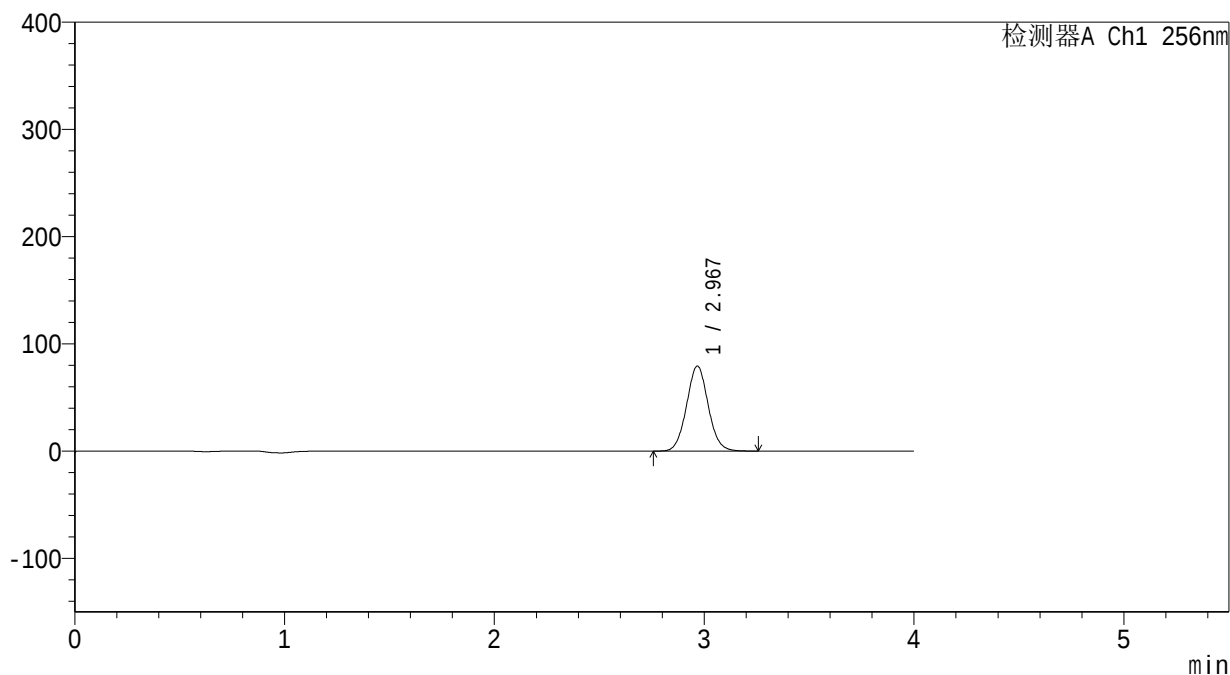
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	567937	100.000	79064	3997	1.054	--
总计		567937	100.000	79064			

图244 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

244

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2446-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:47:20

实验者: xiechaojun

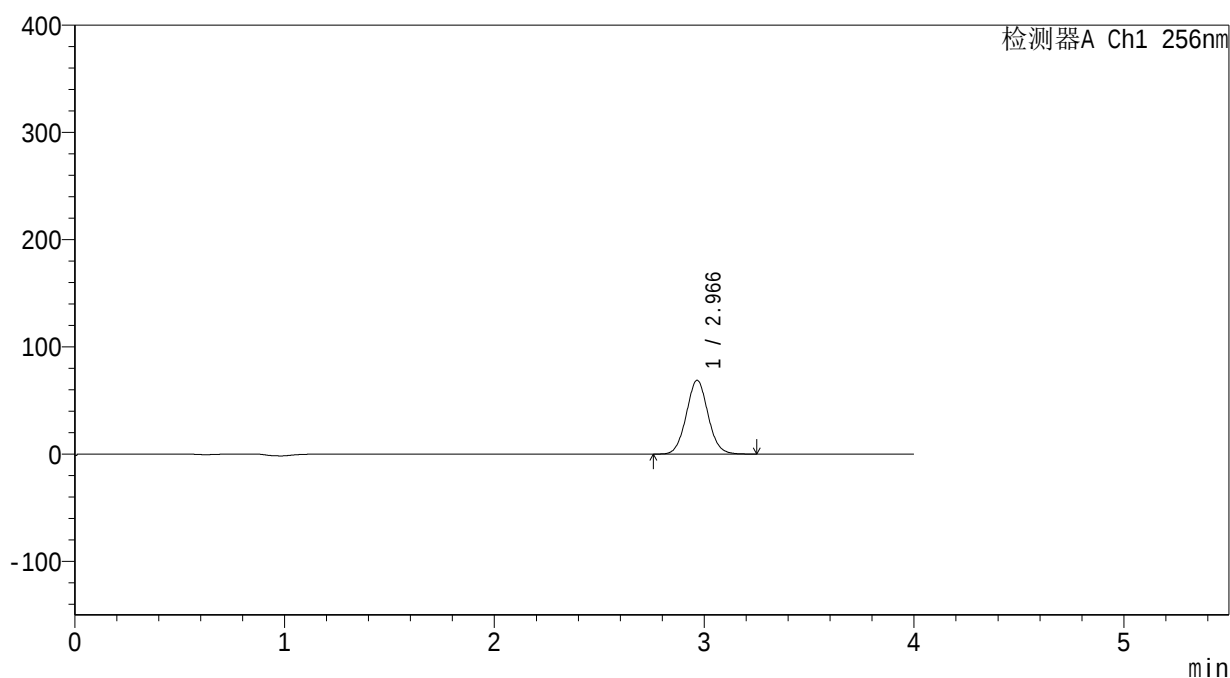
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:31:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	493620	100.000	68682	3977	1.054	--
总计		493620	100.000	68682			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2447-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 12:51:41

实验者: xiechaojun

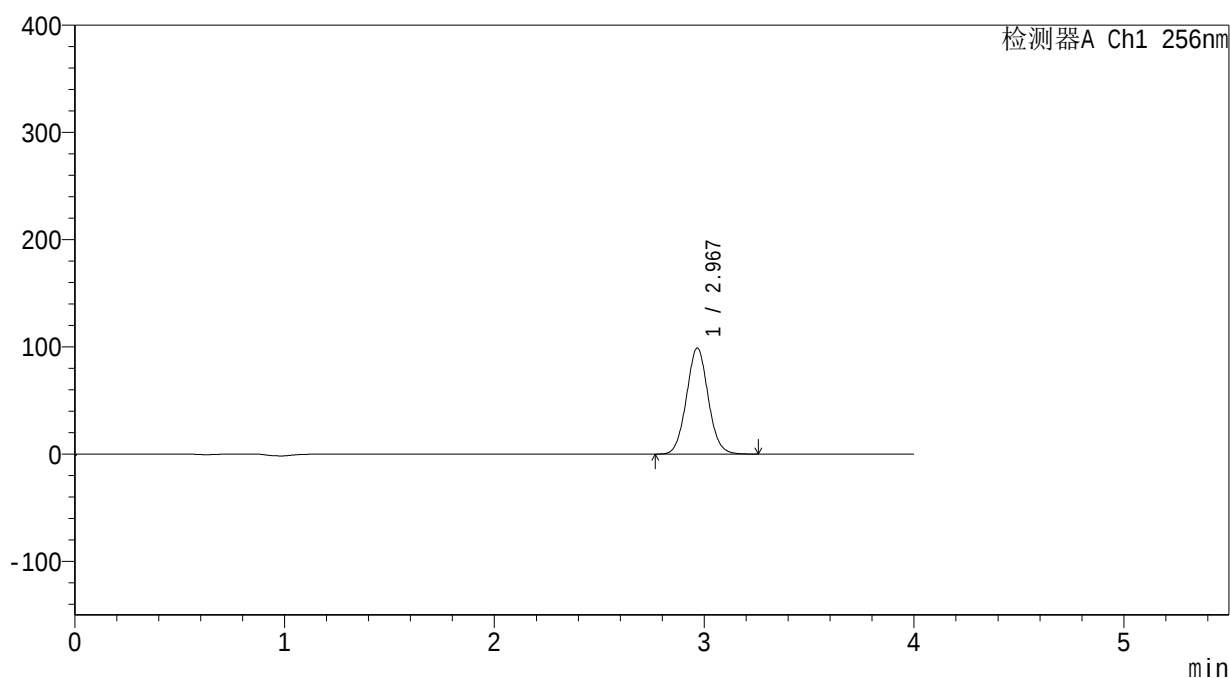
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	710891	100.000	98668	3970	1.054	--
总计		710891	100.000	98668			

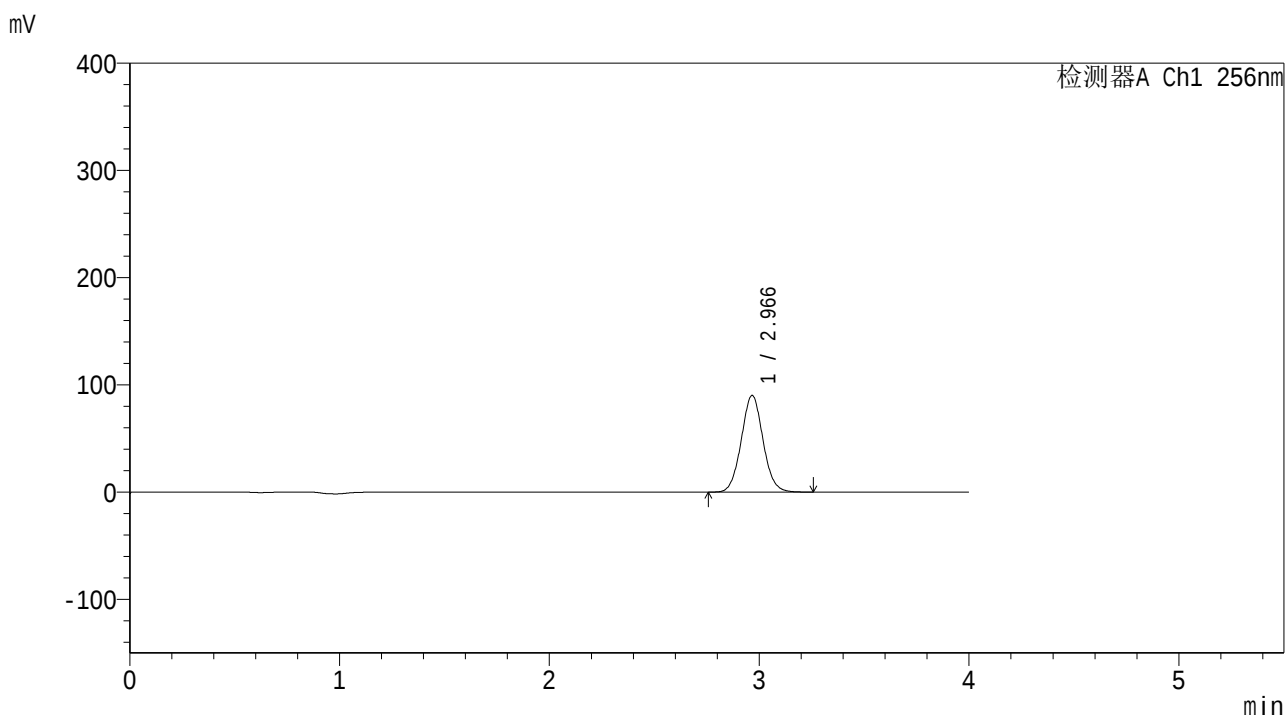


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2448-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 12:56:04 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:31:29 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	648709	100.000	90057	3954	1.052	--
总计		648709	100.000	90057			

图247 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

247



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2449-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:00:25

实验者: xiechaojun

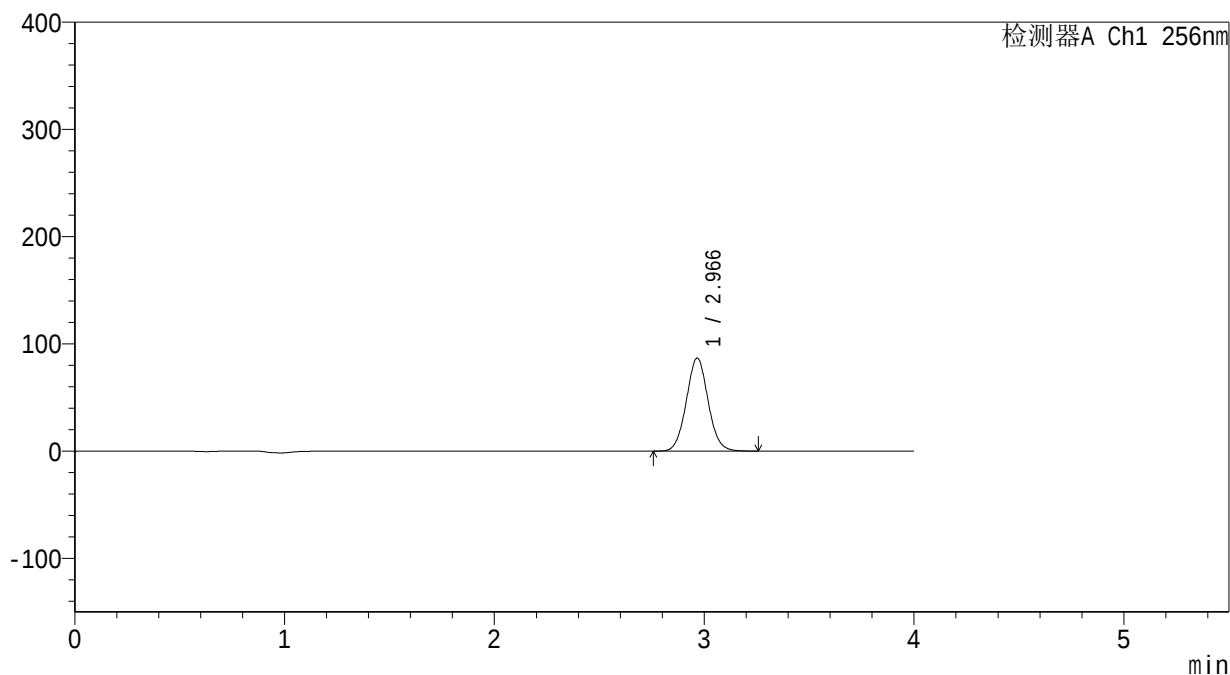
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:31:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	625302	100.000	86564	3936	1.052	--
总计		625302	100.000	86564			

图248 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

248

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2450-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 5 μ l

进样时间:2025/03/11 13:04:48

处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

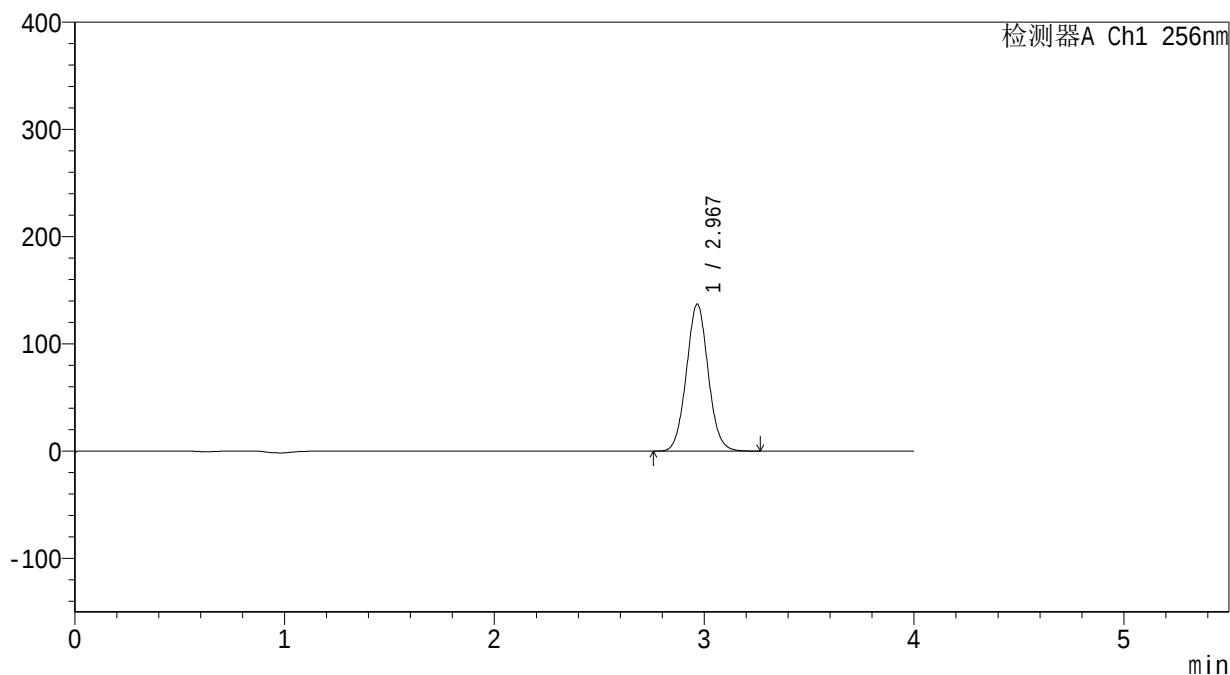
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	989028	100.000	136692	3927	1.052	--
总计		989028	100.000	136692			

图249 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2451-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:09:09

实验者: xiechaojun

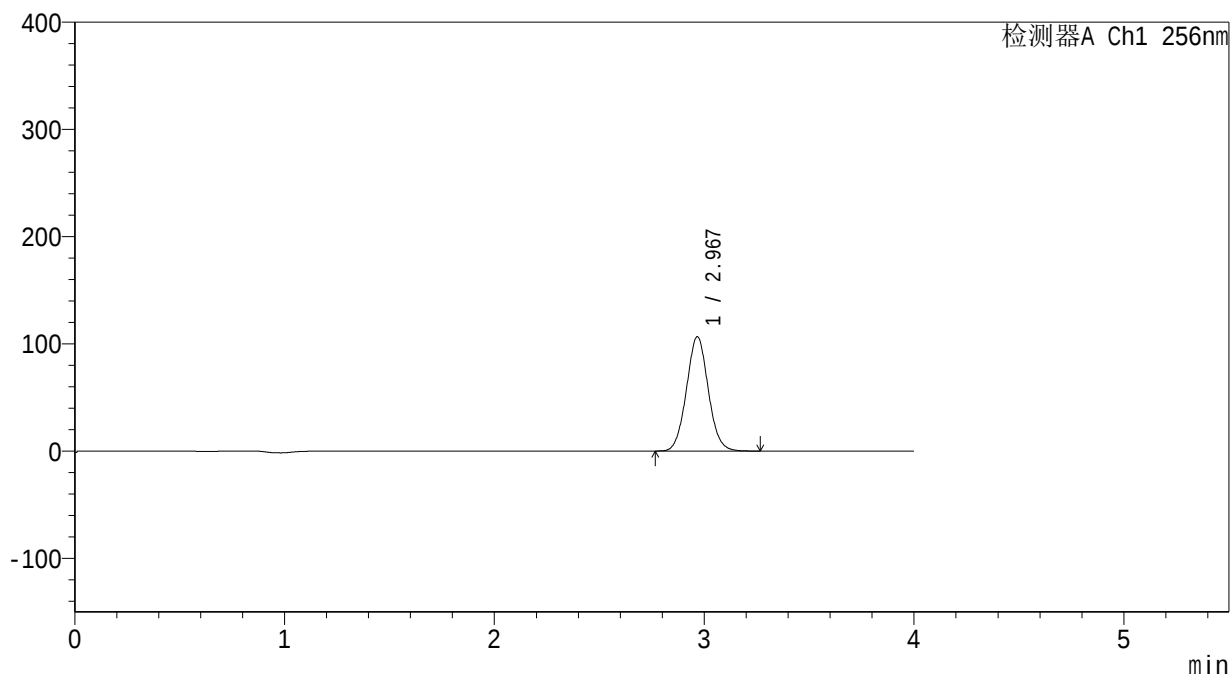
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:31:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	770531	100.000	106305	3918	1.052	--
总计		770531	100.000	106305			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2452-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:13:31

实验者: xiechaojun

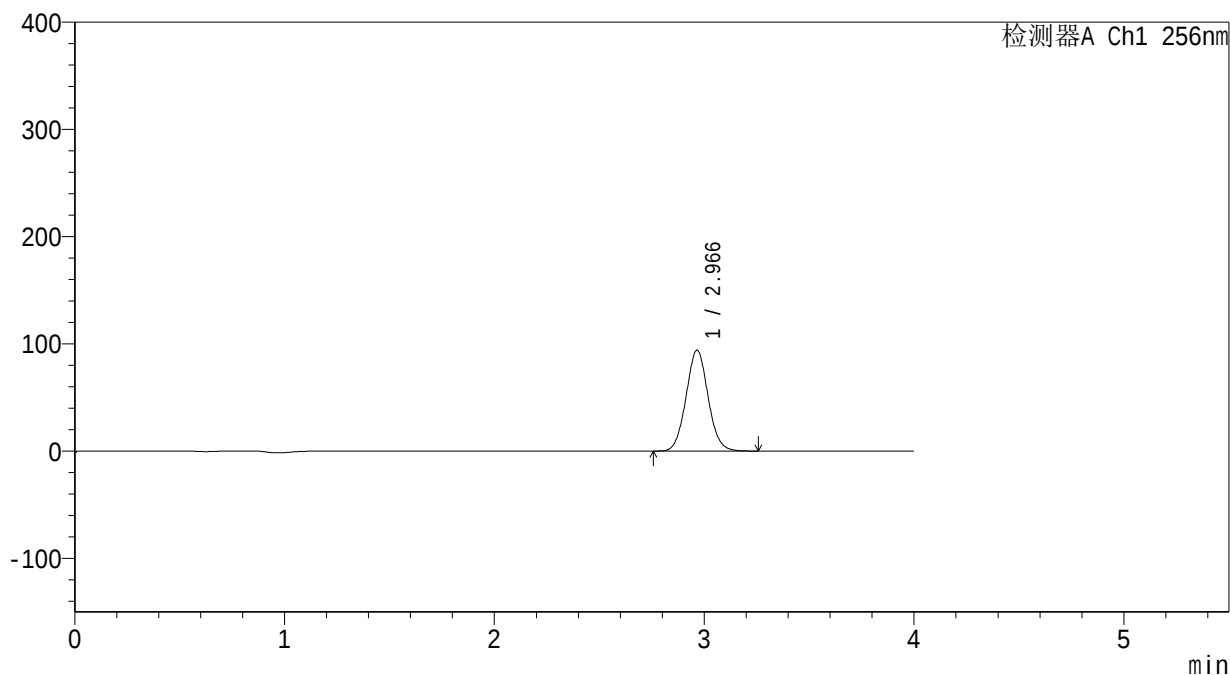
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:40

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	685433	100.000	93982	3845	1.057	--
总计		685433	100.000	93982			

图251 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

251



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2453-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:17:52

实验者: xiechaojun

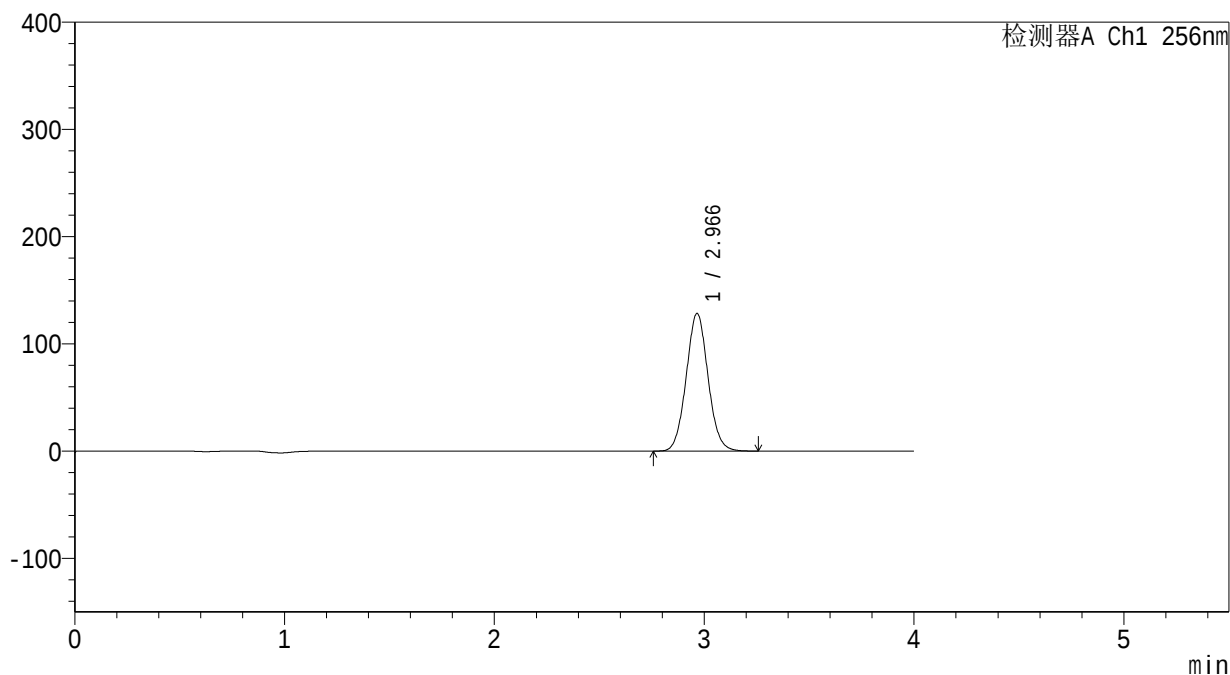
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:42

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.966	928354	100.000	128264	3909	1.056	--
总计		928354	100.000	128264			

图252 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

252

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2454-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:22:15

实验者: xiechaojun

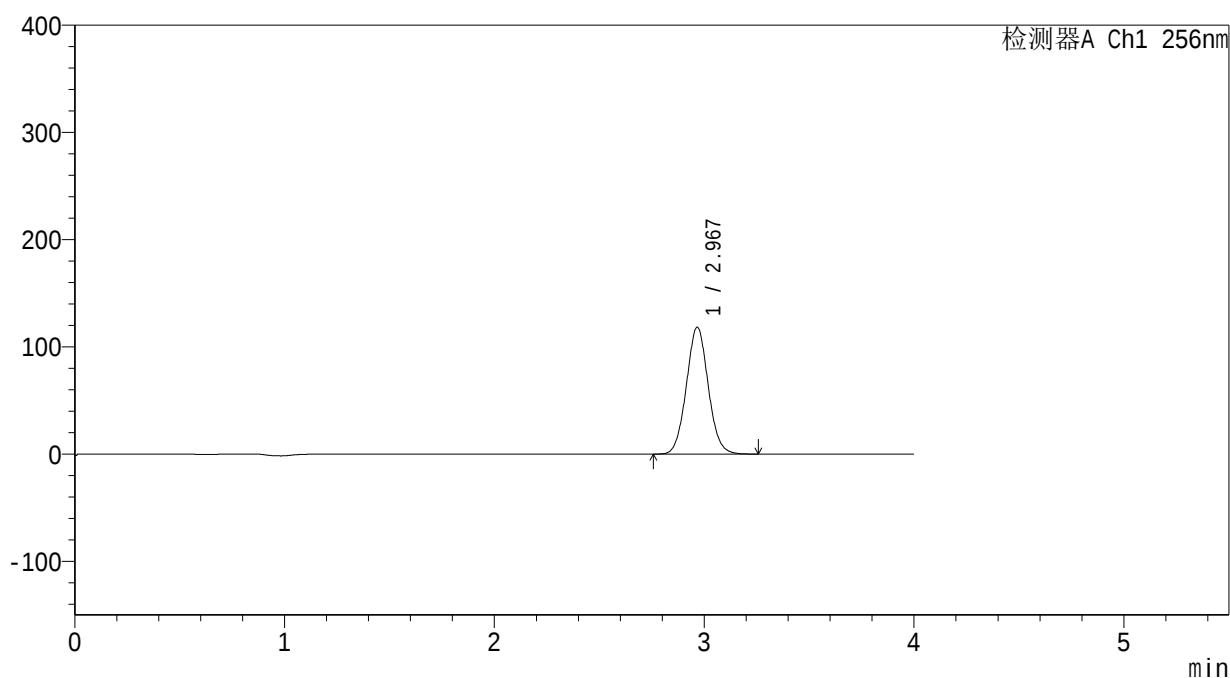
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	856538	100.000	118083	3907	1.053	--
总计		856538	100.000	118083			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2455-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-49

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:26:36

实验者: xiechaojun

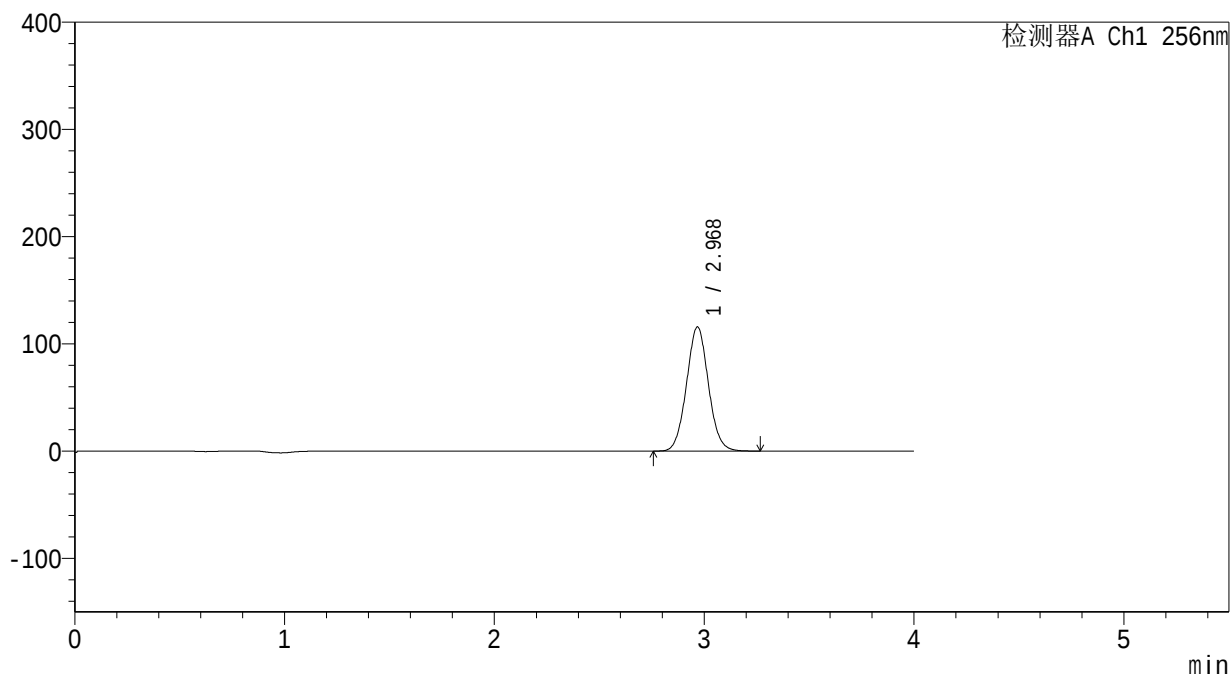
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	840312	100.000	115374	3883	1.051	--
总计		840312	100.000	115374			

图254 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

254



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2456-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:30:59

实验者: xiechaojun

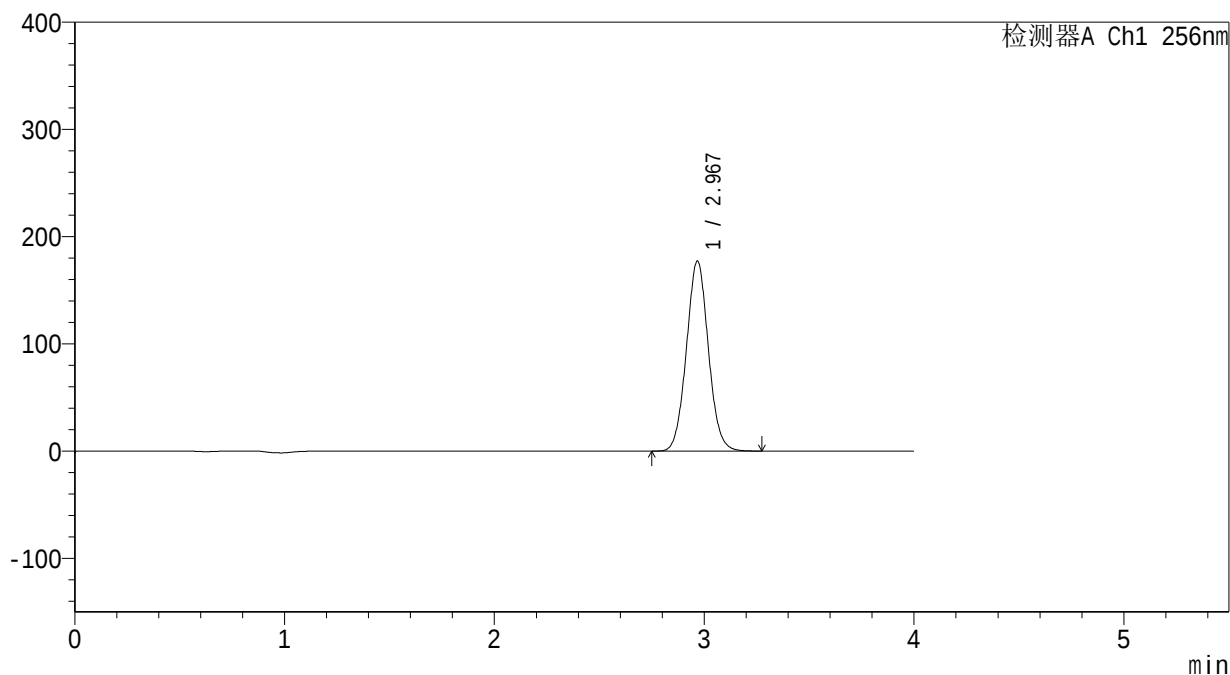
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:31:51

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1288072	100.000	176633	3871	1.050	--
总计		1288072	100.000	176633			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2457-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:35:20

实验者: xiechaojun

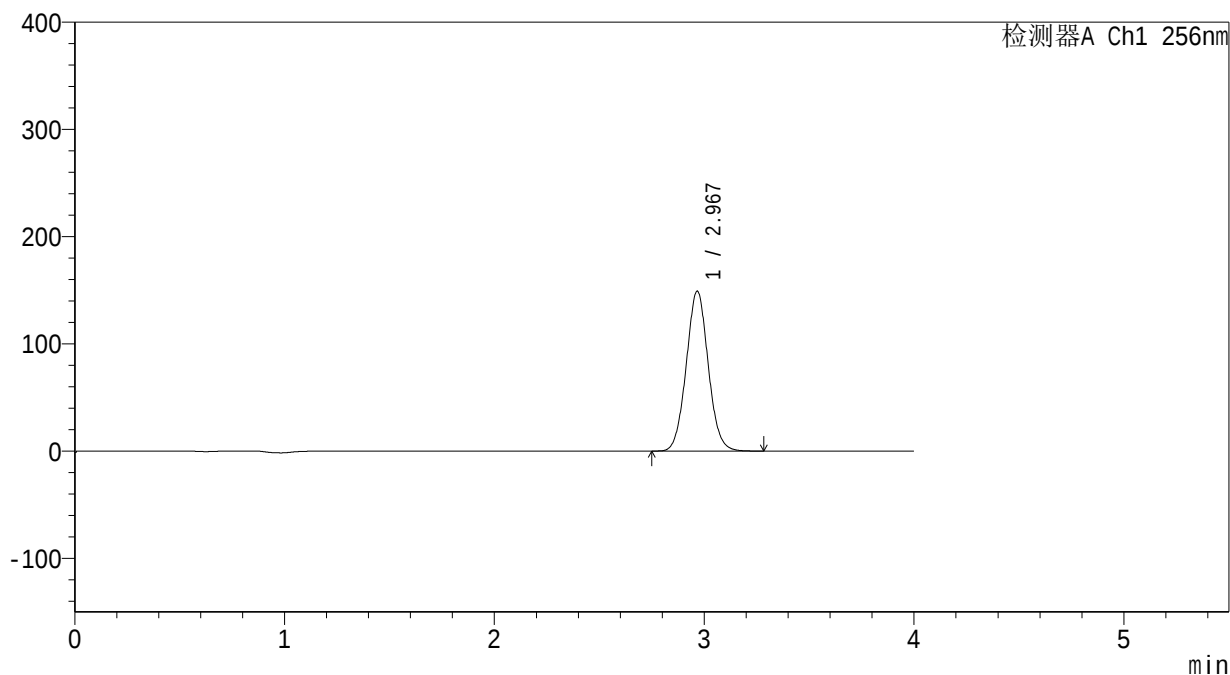
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1086061	100.000	148883	3858	1.050	--
总计		1086061	100.000	148883			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2458-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:39:43

实验者: xiechaojun

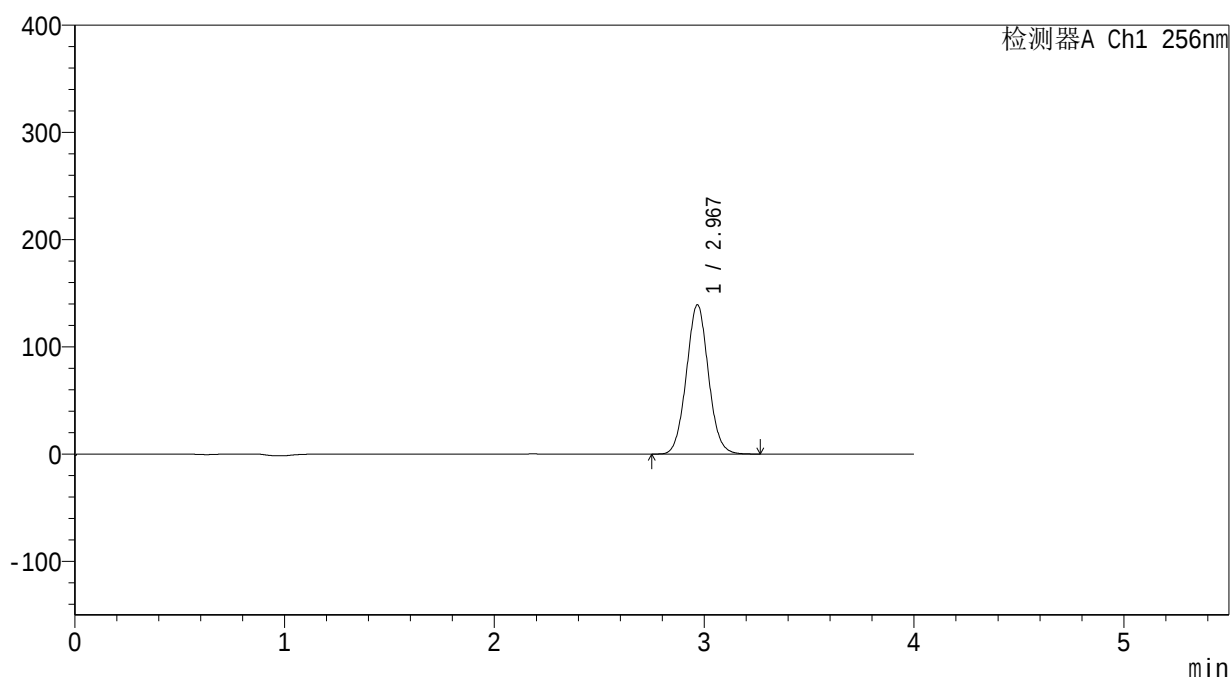
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:56

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1015144	100.000	138753	3847	1.049	--
总计		1015144	100.000	138753			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2459-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:44:05

实验者: xiechaojun

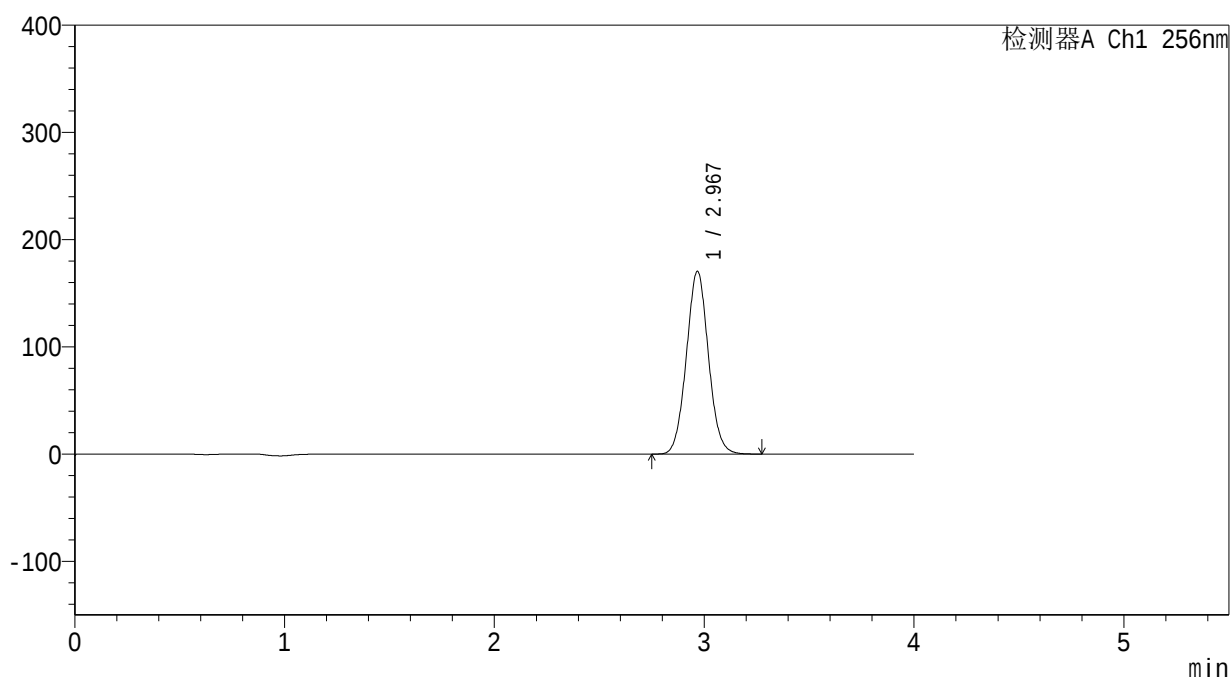
处理时间(V2): 2025/03/12 10:31:59

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1244900	100.000	169841	3835	1.049	--
总计		1244900	100.000	169841			

图258 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

258



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2460-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-41

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:48:25

实验者: xiechaojun

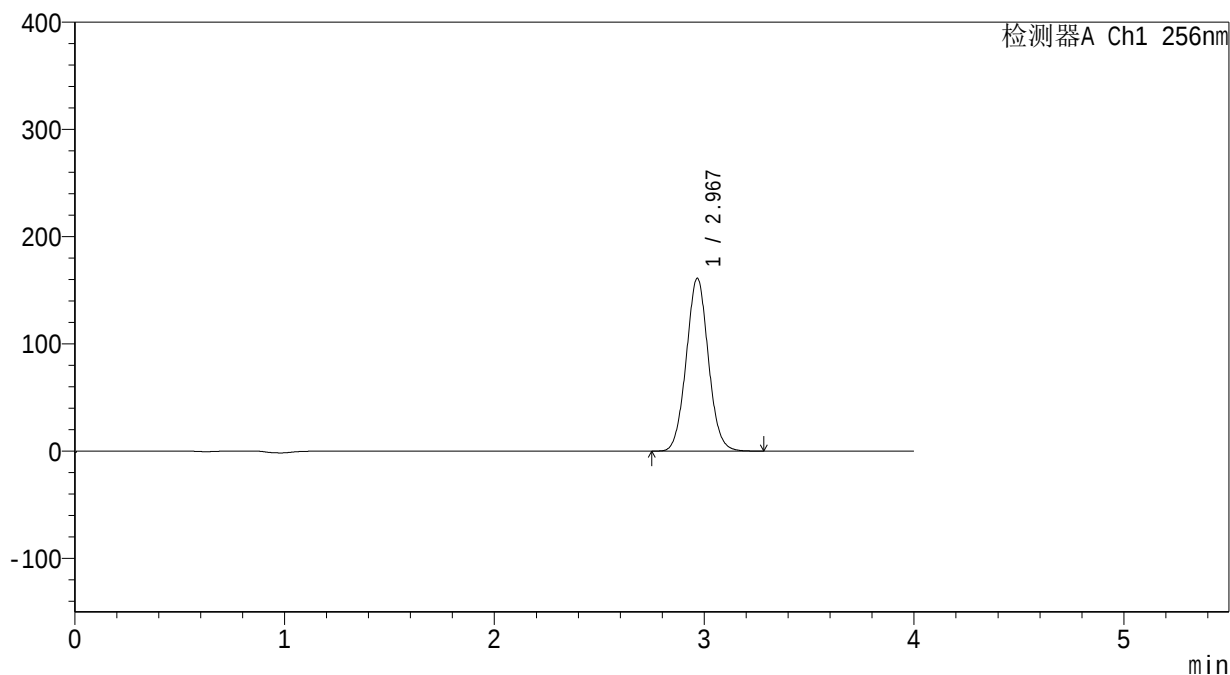
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:02

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1178963	100.000	160777	3821	1.049	--
总计		1178963	100.000	160777			

图259 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

259



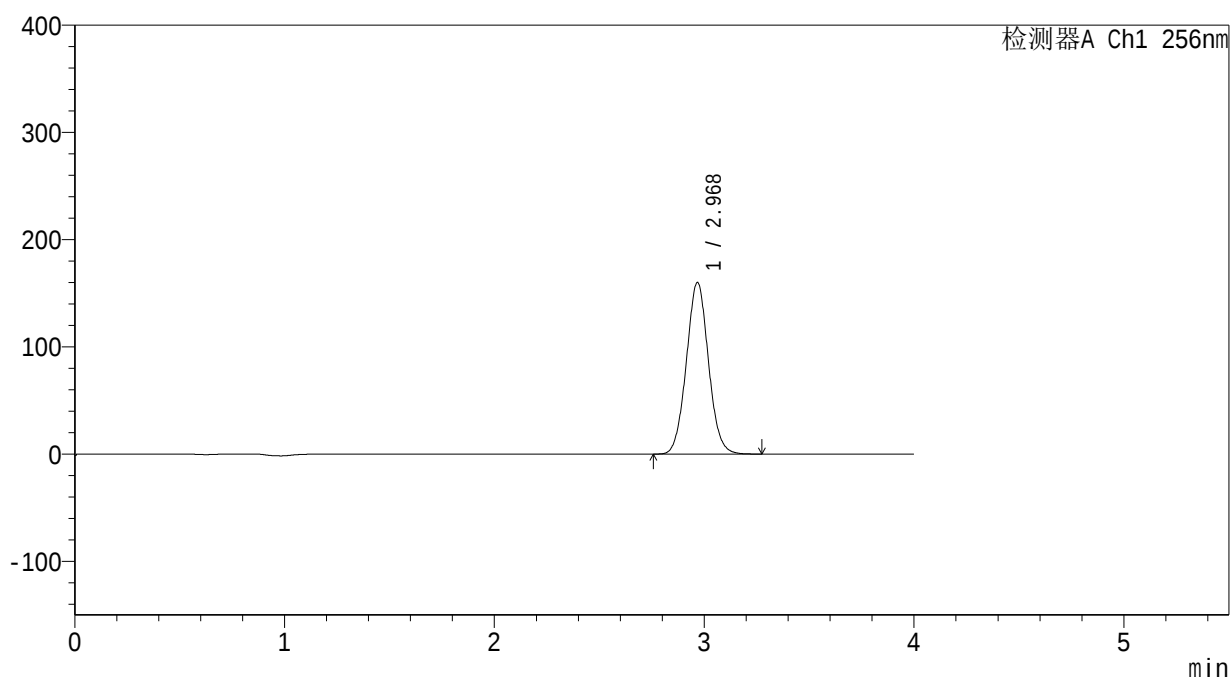
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2461-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-30min-P6.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 1-50
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 13:52:47 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:05 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1171658	100.000	159540	3814	1.048	--
总计		1171658	100.000	159540			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2462-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-6

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 13:57:10

实验者: xiechaojun

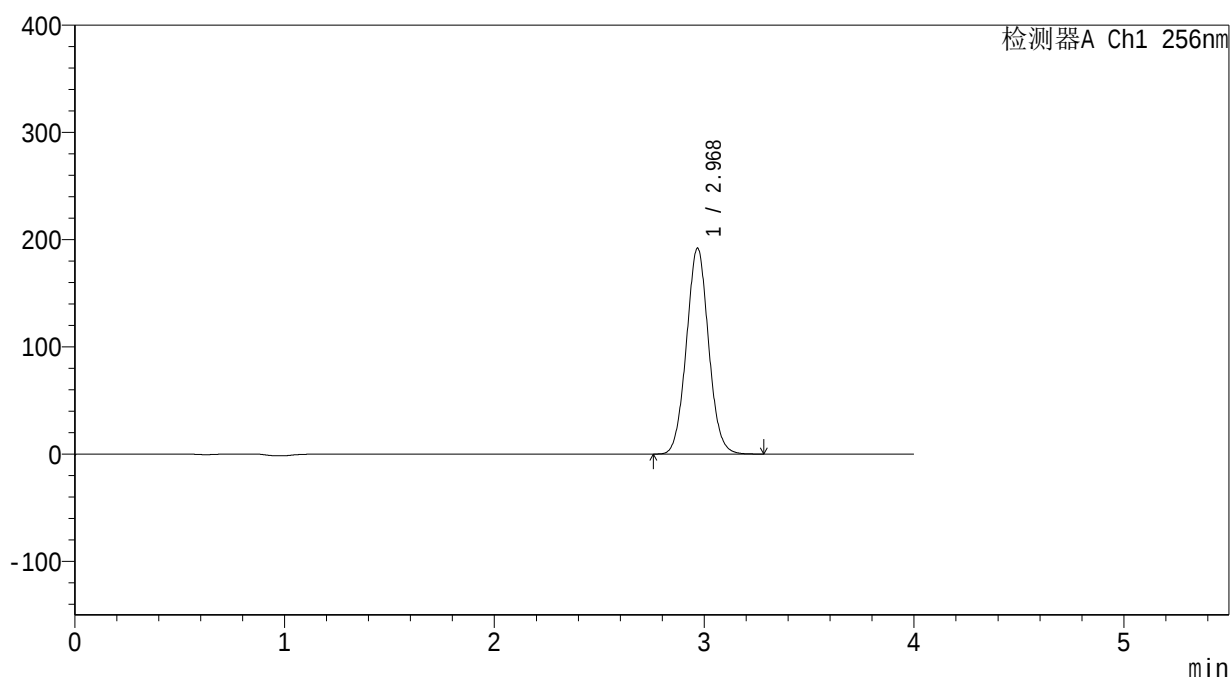
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1408482	100.000	191532	3800	1.048	--
总计		1408482	100.000	191532			

图261 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

261



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2463-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-15

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:01:33

实验者: xiechaojun

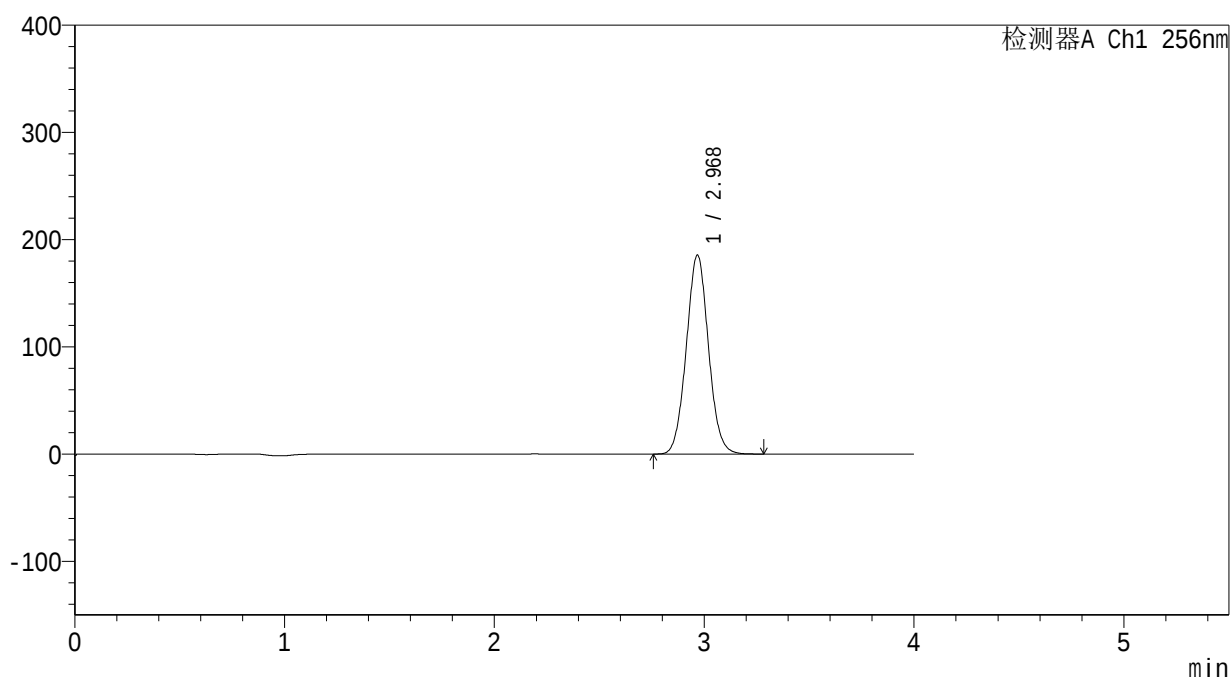
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1361777	100.000	184923	3791	1.047	--
总计		1361777	100.000	184923			

图262 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

262



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2464-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-24

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:05:55

实验者: xiechaojun

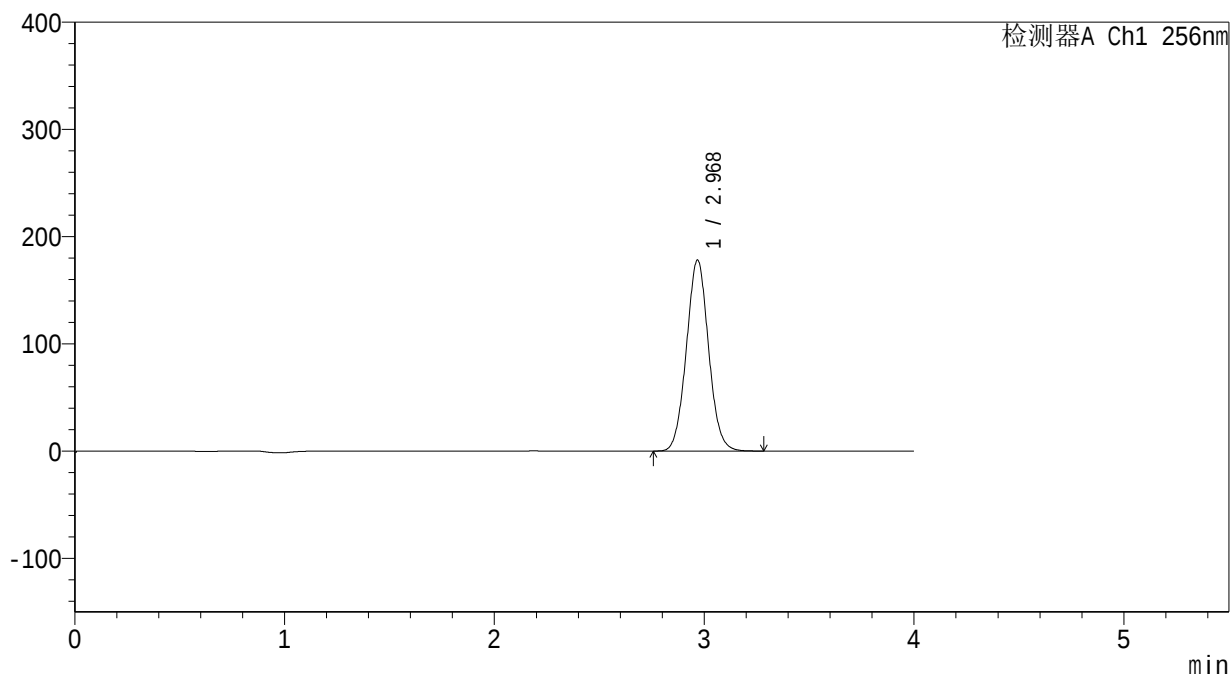
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:32:14

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1309121	100.000	177654	3784	1.047	--
总计		1309121	100.000	177654			

图263 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

263



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2465-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-33

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:10:17

实验者: xiechaojun

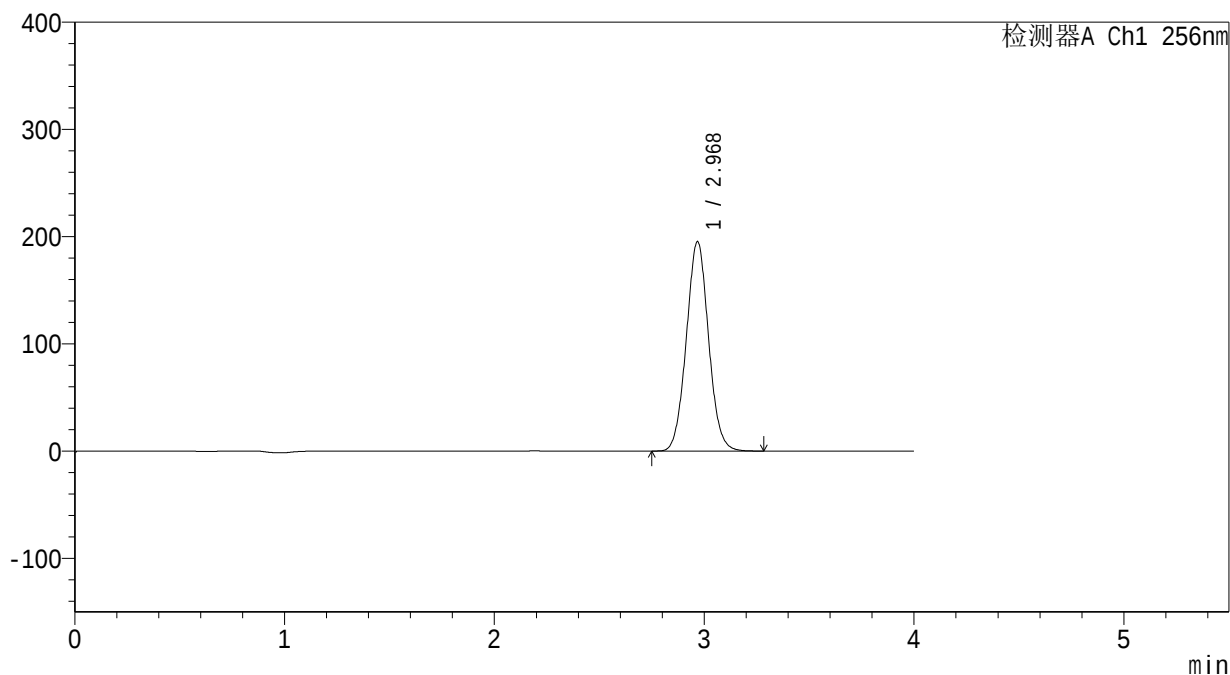
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1437748	100.000	194760	3772	1.047	--
总计		1437748	100.000	194760			

图264 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

264



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2466-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-42

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:14:40

实验者: xiechaojun

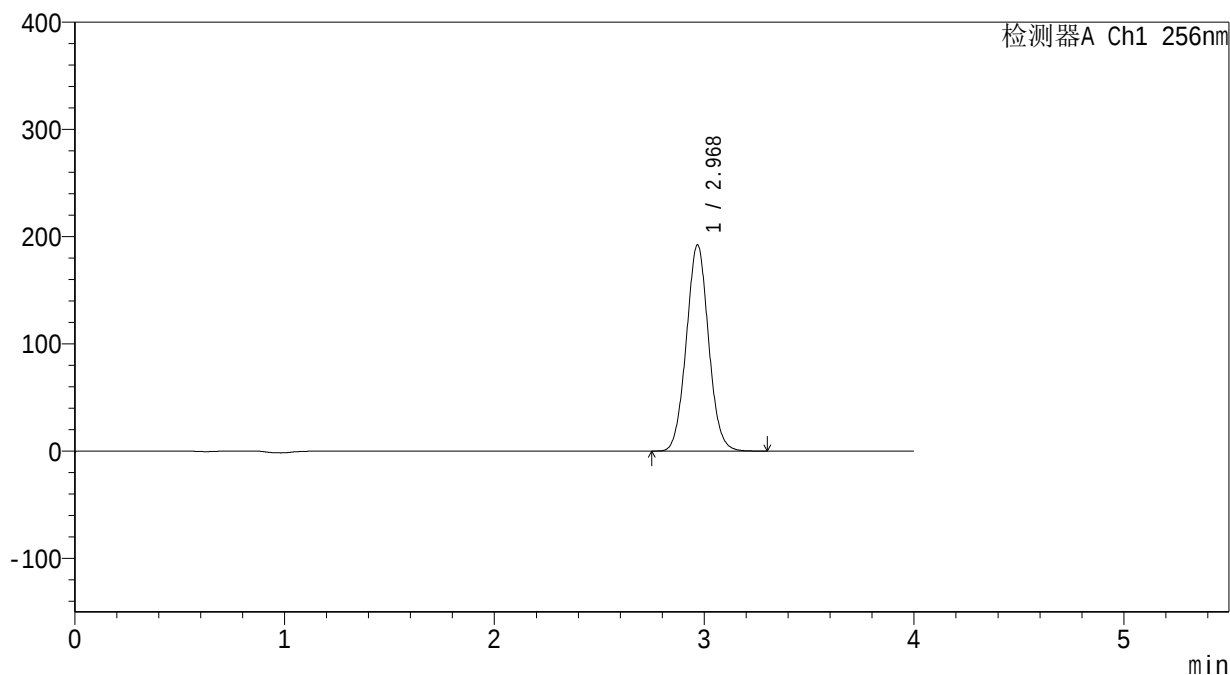
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1417448	100.000	191829	3763	1.046	--
总计		1417448	100.000	191829			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2467-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-51

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:19:01

实验者: xiechaojun

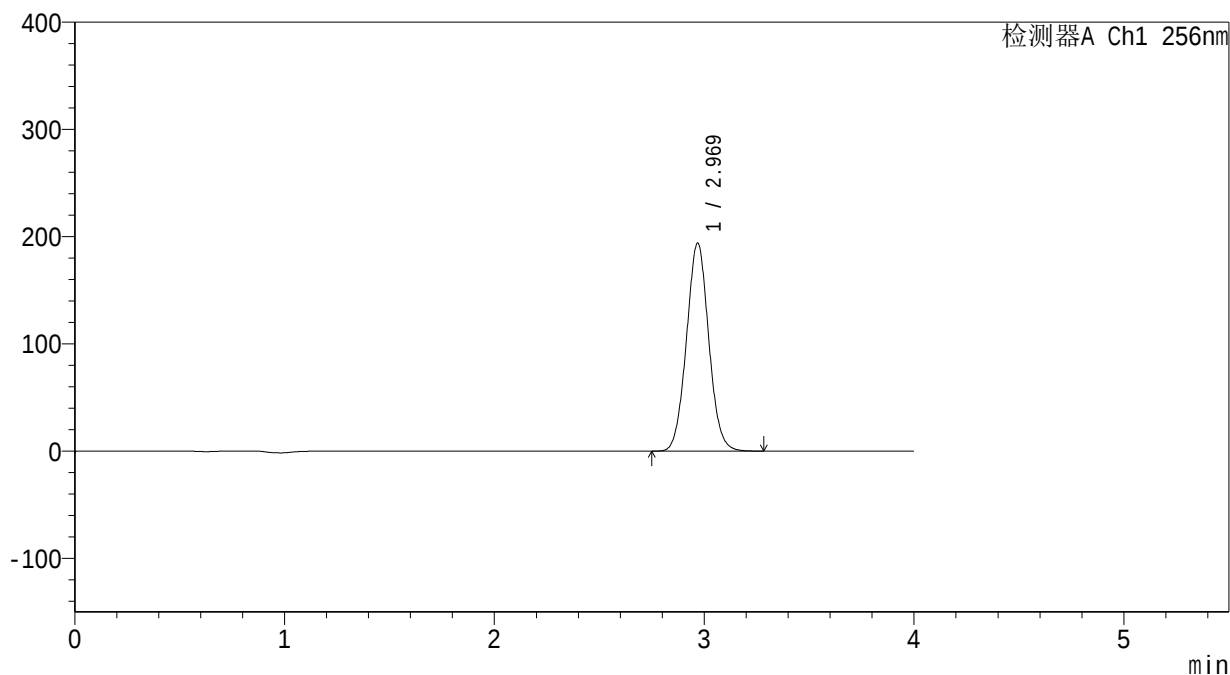
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:32:22

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1431048	100.000	193652	3753	1.046	--
总计		1431048	100.000	193652			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2468-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-7

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 14:23:24

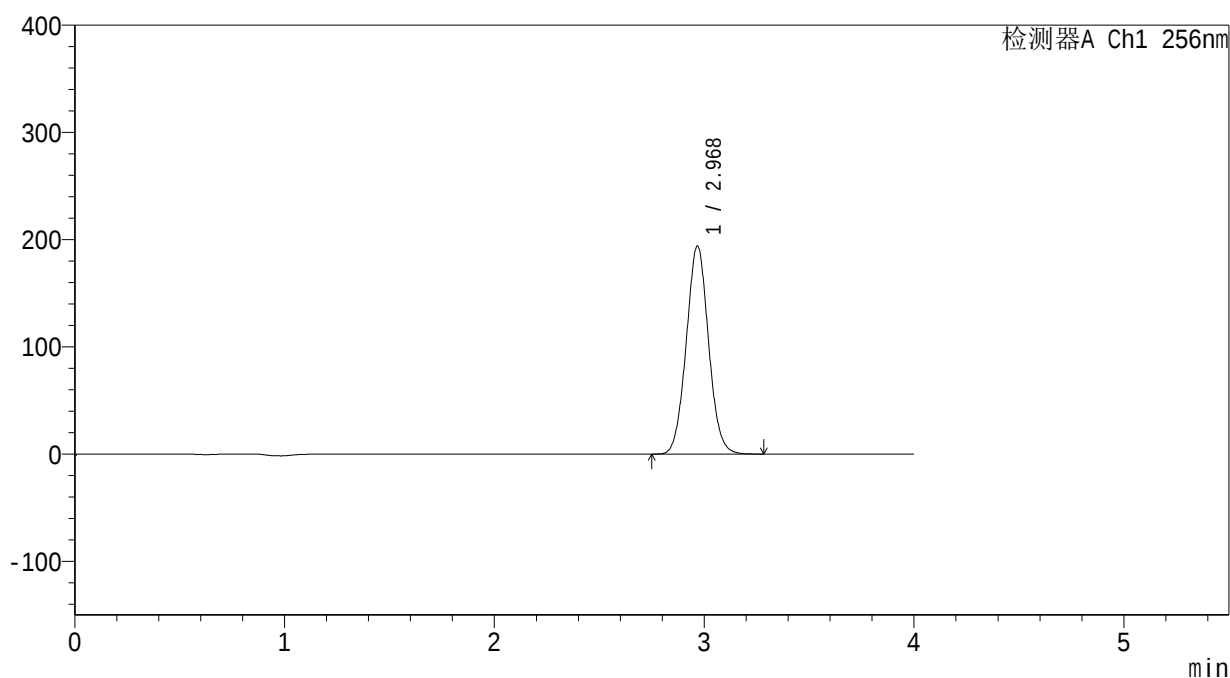
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1432641	100.000	193432	3743	1.045	--
总计		1432641	100.000	193432			

图267 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

267



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2469-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-16

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:27:46

实验者: xiechaojun

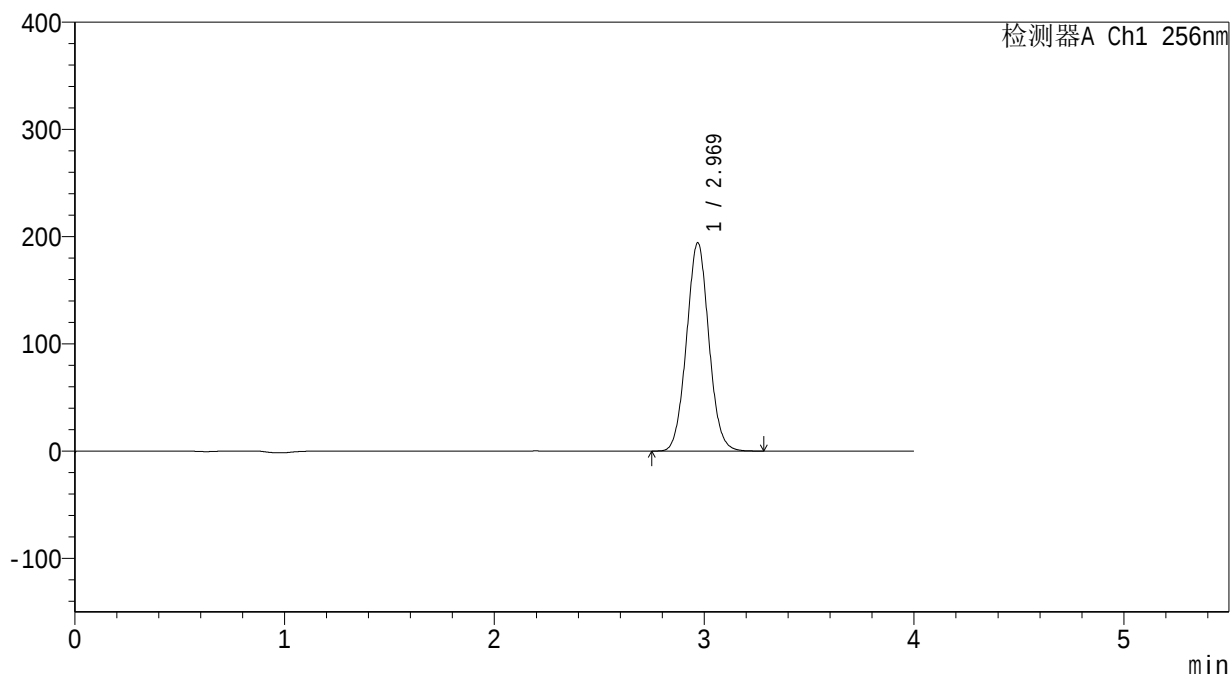
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:28

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1436144	100.000	194059	3738	1.045	--
总计		1436144	100.000	194059			

图268 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

268



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2470-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-25

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:32:08

实验者: xiechaojun

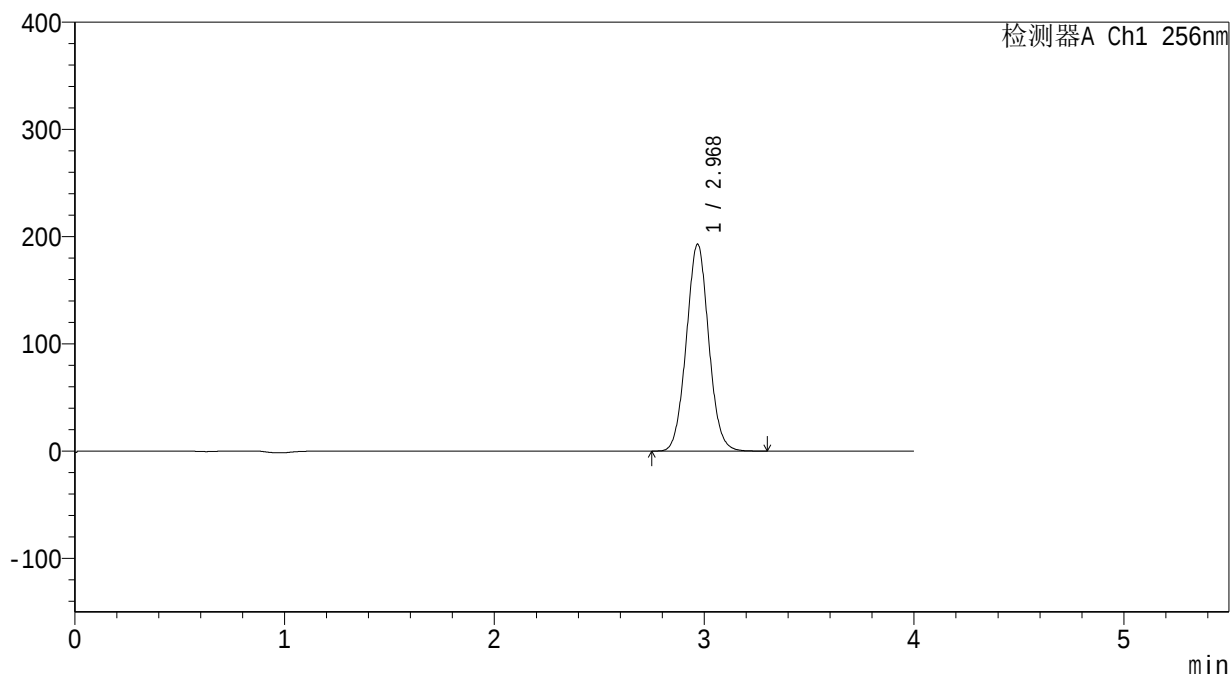
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:31

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1429580	100.000	192620	3724	1.045	--
总计		1429580	100.000	192620			

图269 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

269



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2471-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-34

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:36:31

实验者: xiechaojun

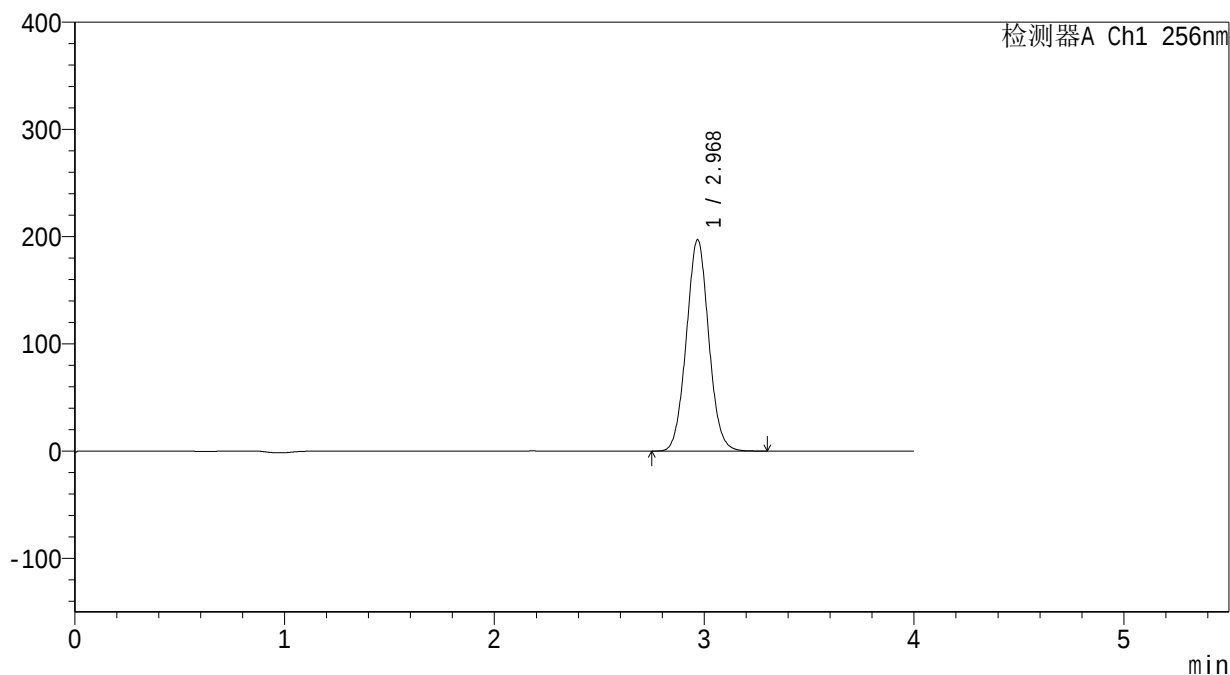
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1461190	100.000	196765	3718	1.044	--
总计		1461190	100.000	196765			

图270 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

270



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2472-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-43

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:40:51

实验者: xiechaojun

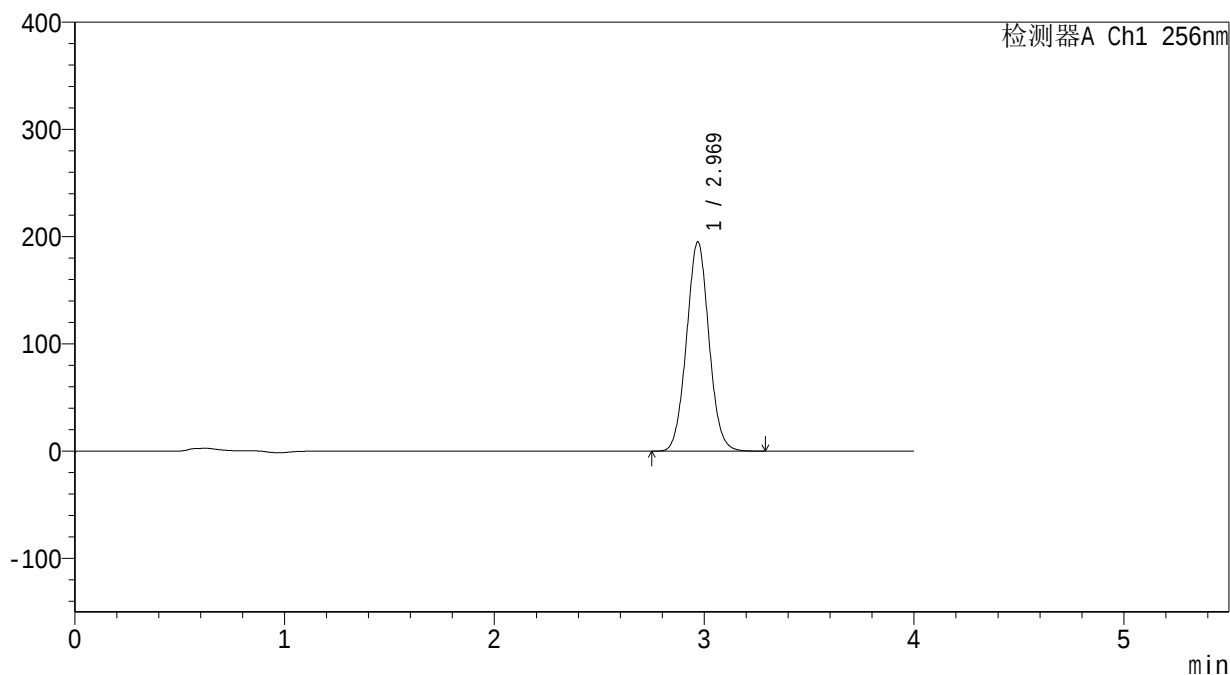
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:32:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1449093	100.000	194989	3703	1.044	--
总计		1449093	100.000	194989			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2473-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-52

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:45:13

实验者: xiechaojun

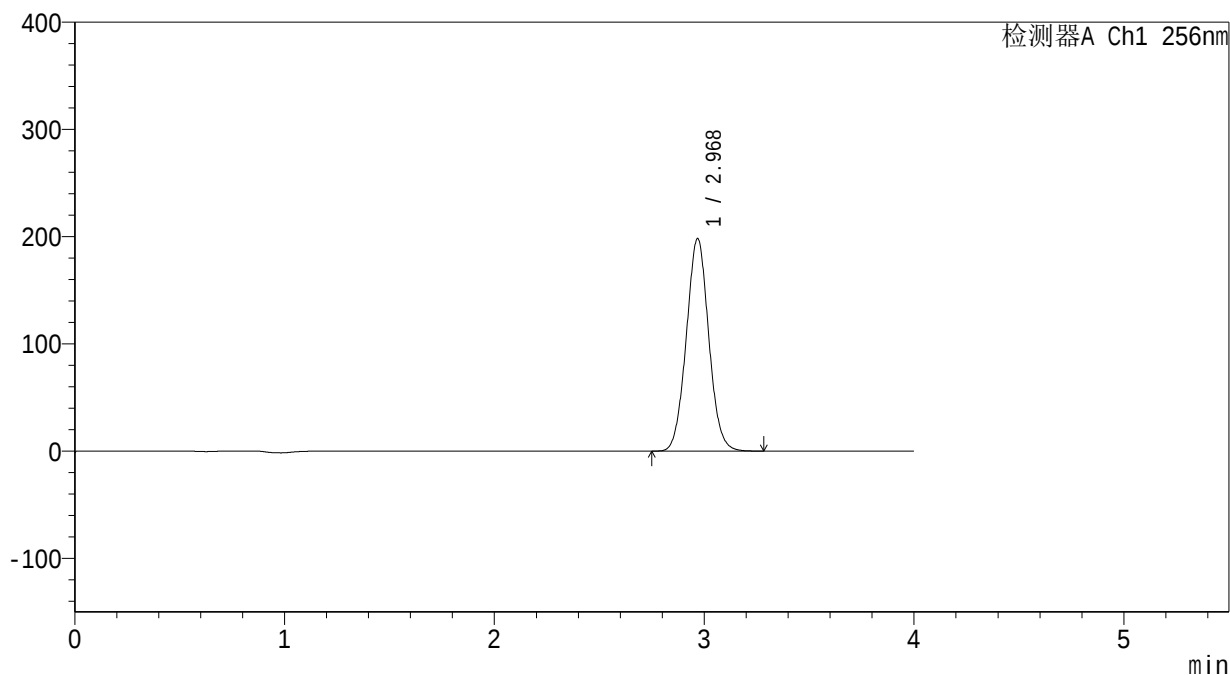
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.968	1473389	100.000	197828	3692	1.043	--
总计		1473389	100.000	197828			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2474-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-8

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:49:36

实验者: xiechaojun

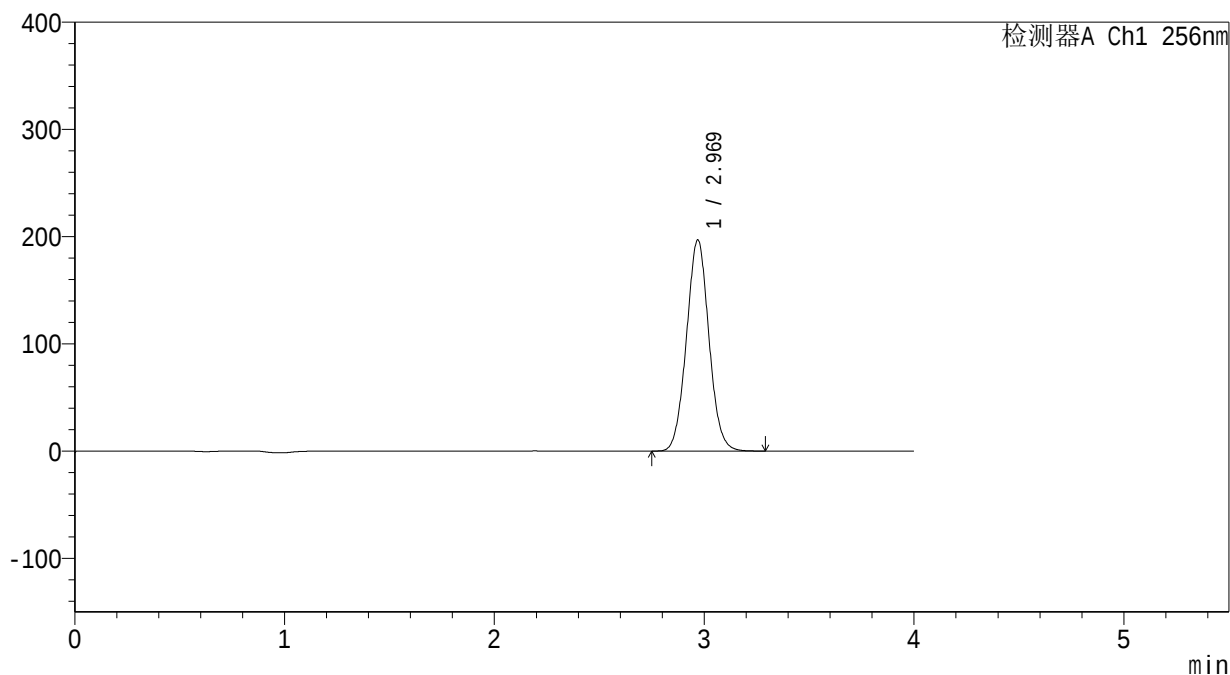
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:41

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1466118	100.000	196747	3684	1.043	--
总计		1466118	100.000	196747			

图273 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片1

供试品溶液-1

273



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2475-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-17

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:54:00

实验者: xiechaojun

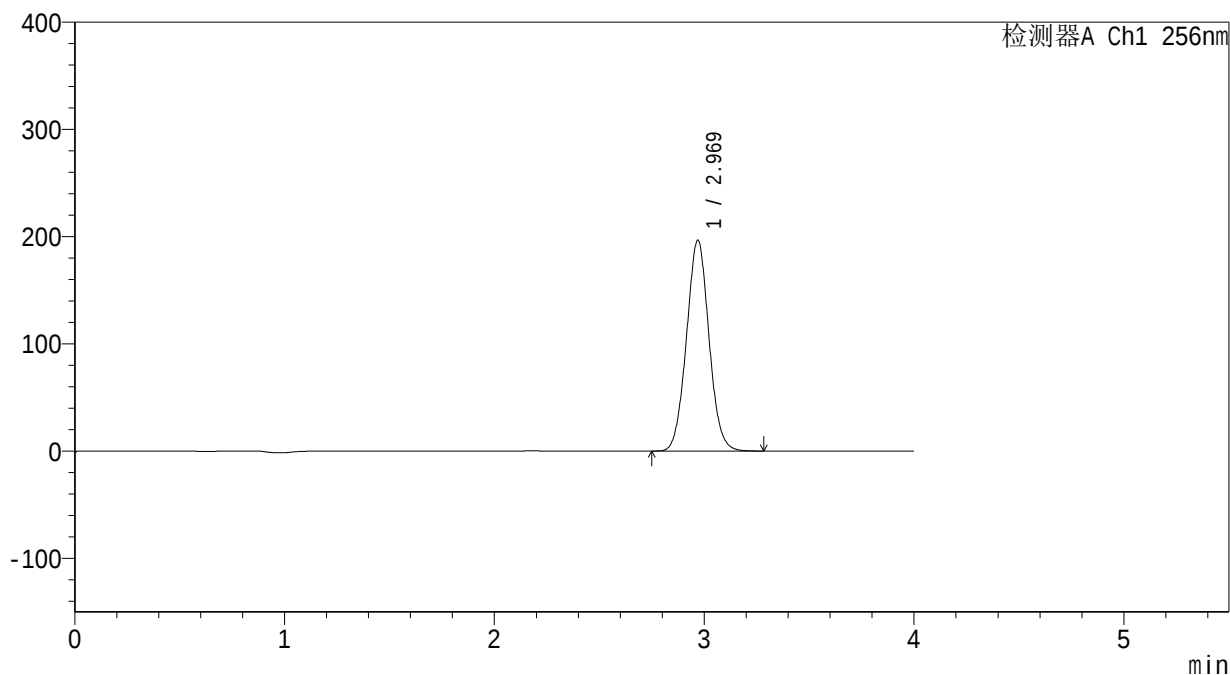
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:32:44

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1465162	100.000	196573	3680	1.042	--
总计		1465162	100.000	196573			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2476-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-26

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 14:58:23

实验者: xiechaojun

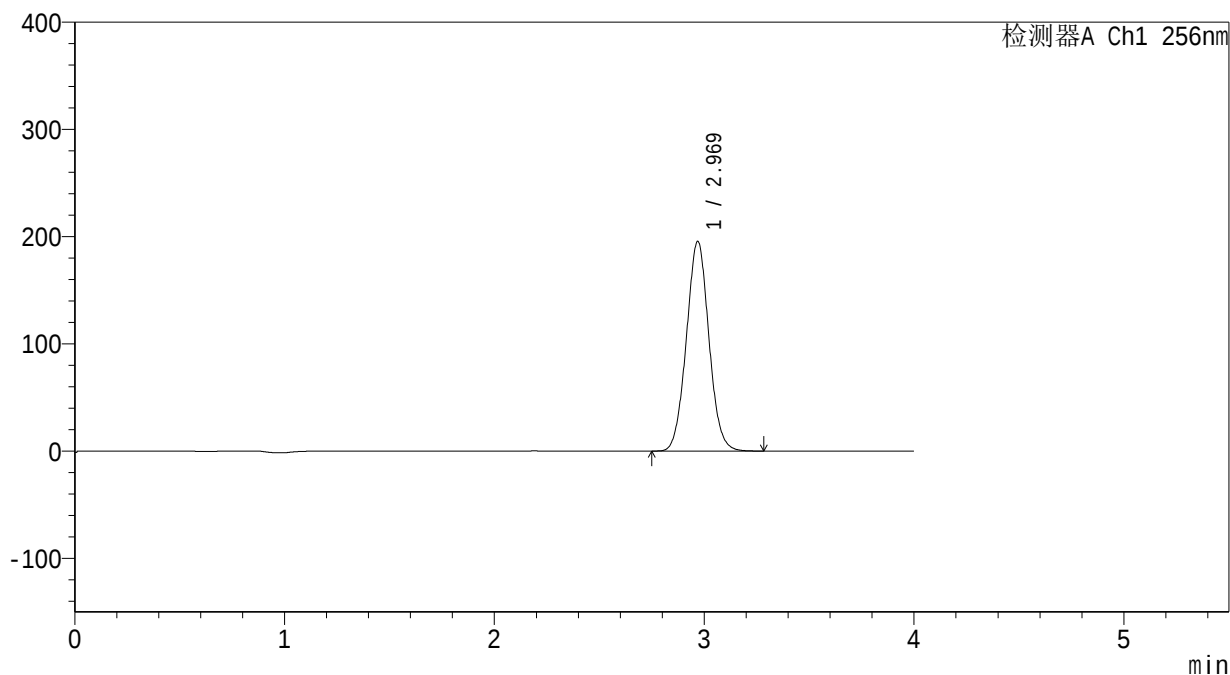
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:32:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1459633	100.000	195373	3665	1.041	--
总计		1459633	100.000	195373			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2477-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-35

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:02:45

实验者: xiechaojun

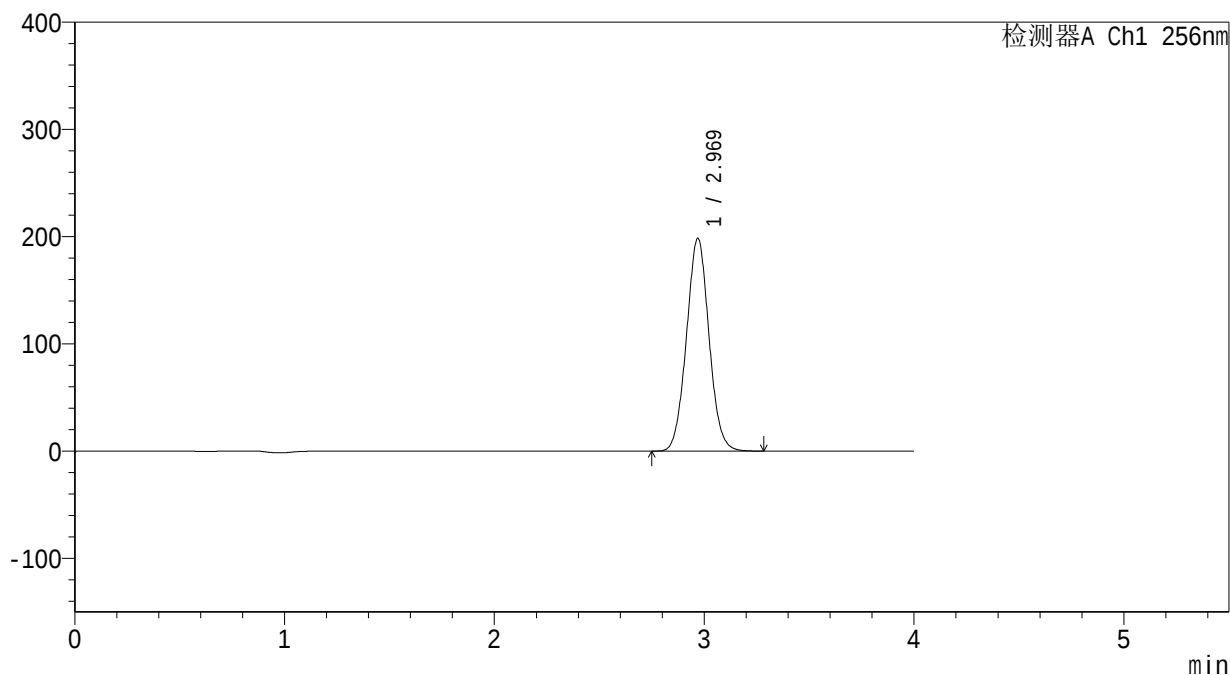
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:51

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1482370	100.000	198269	3655	1.041	--
总计		1482370	100.000	198269			

图276 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片4

供试品溶液-1

276



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2478-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-44

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:07:09

实验者: xiechaojun

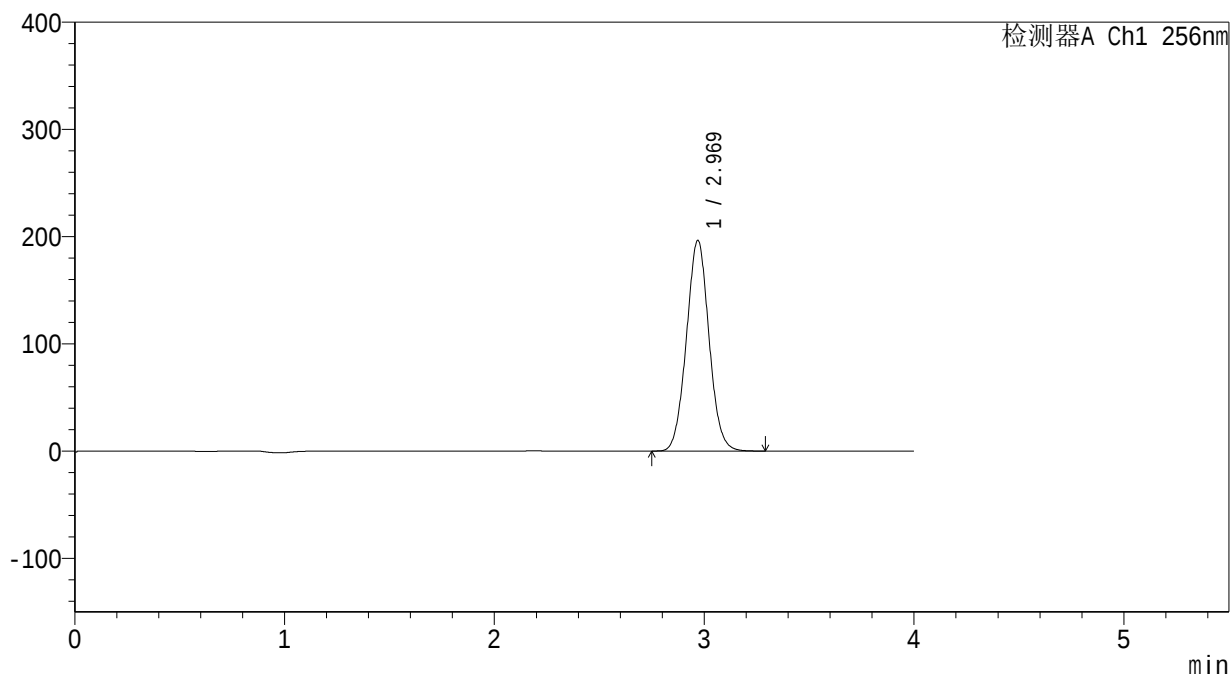
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1470690	100.000	196376	3641	1.041	--
总计		1470690	100.000	196376			

图277 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1

277



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2479-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-53

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:11:32

实验者: xiechaojun

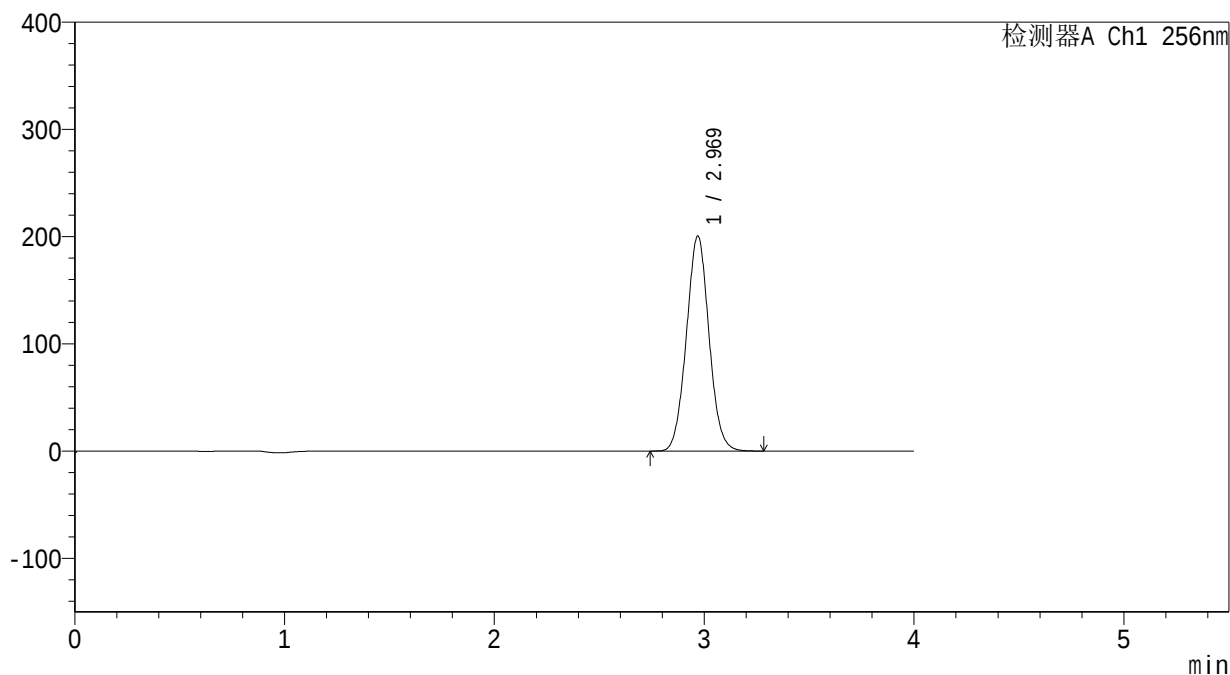
处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:56

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	1502910	100.000	200423	3631	1.040	--
总计		1502910	100.000	200423			

图278 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片6

供试品溶液-1

278

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2480-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 5 μ l

进样时间:2025/03/11 15:15:55

处理时间(V2): 2025/03/12 10:32:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

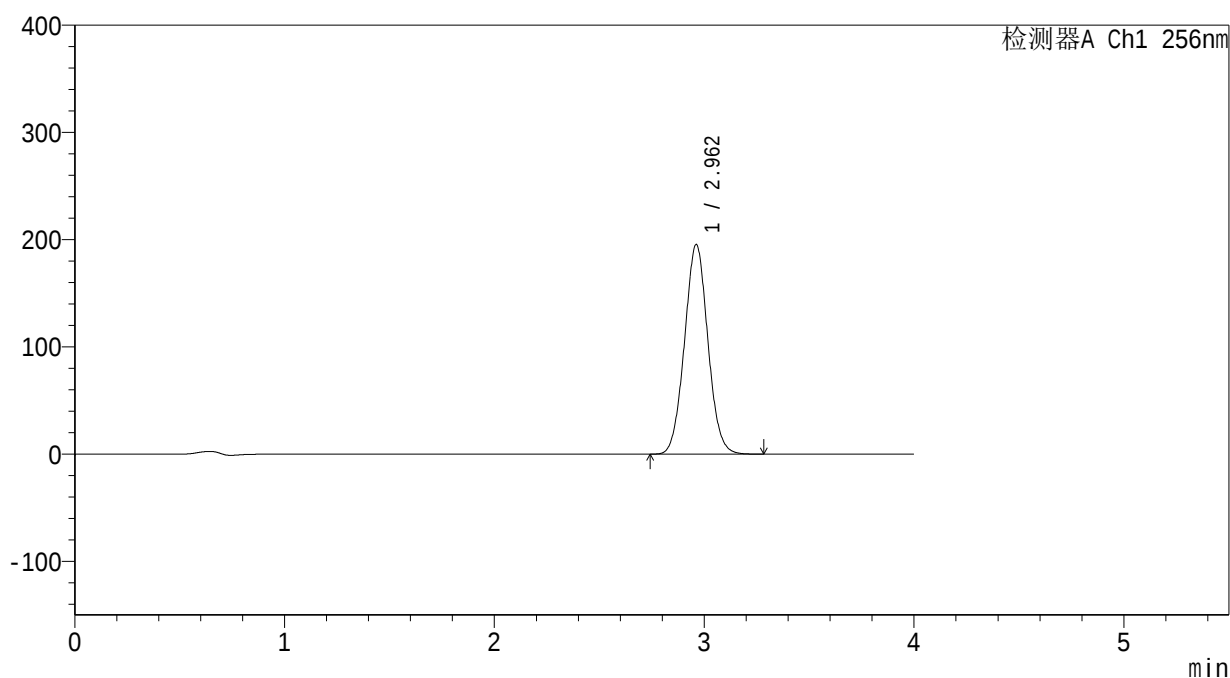
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.962	1513343	100.000	195470	3381	1.043	--
总计		1513343	100.000	195470			

图279 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2481-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-1-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:20:17

实验者: xiechaojun

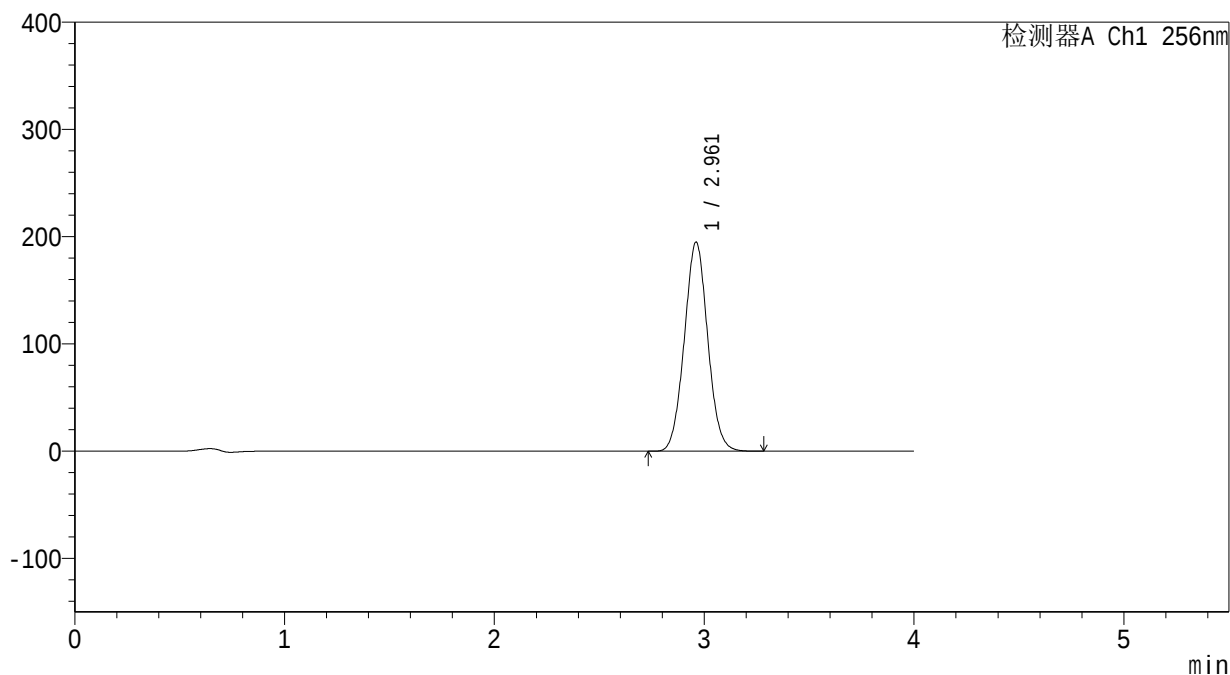
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:02

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.961	1511564	100.000	194866	3367	1.042	--
总计		1511564	100.000	194866			

图280 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

280



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2482-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-rj.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:24:41

实验者: xiechaojun

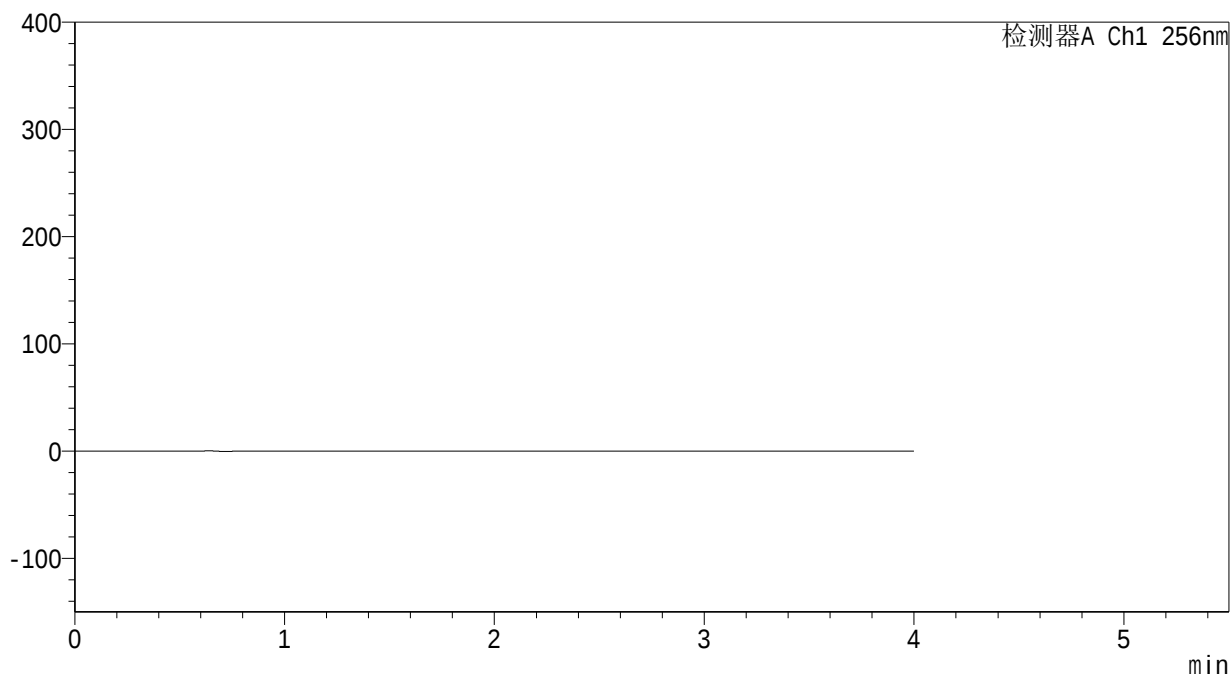
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	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281 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
溶剂

281



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2483-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:29:06

实验者: xiechaojun

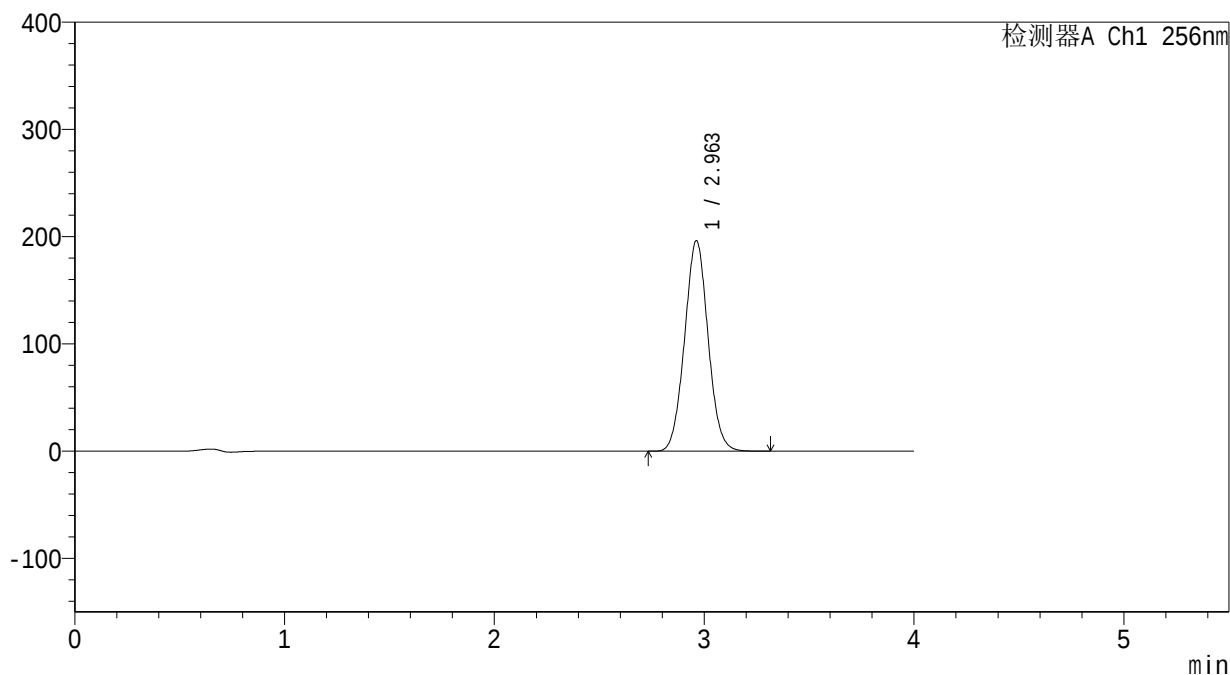
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.963	1527840	100.000	196429	3348	1.041	--
总计		1527840	100.000	196429			

图282 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2484-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

进样时间:2025/03/11 15:33:30

处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

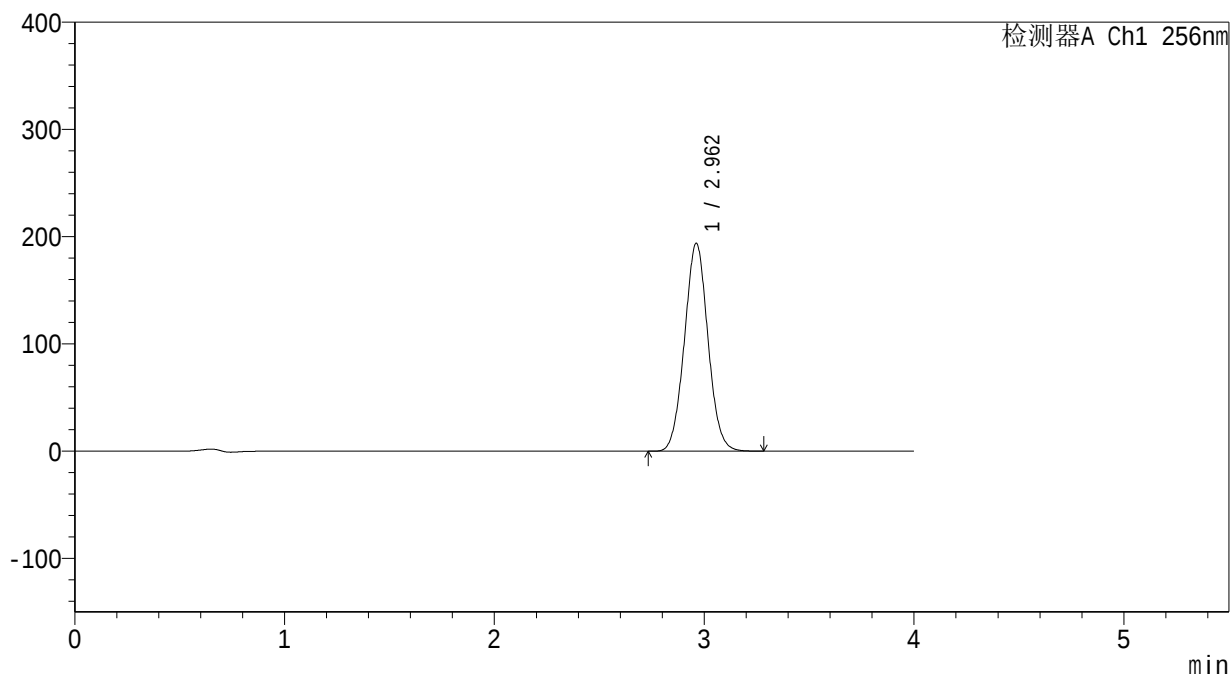
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.962	1509323	100.000	193884	3341	1.040	--
总计		1509323	100.000	193884			

图283 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2485-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:37:54

实验者: xiechaojun

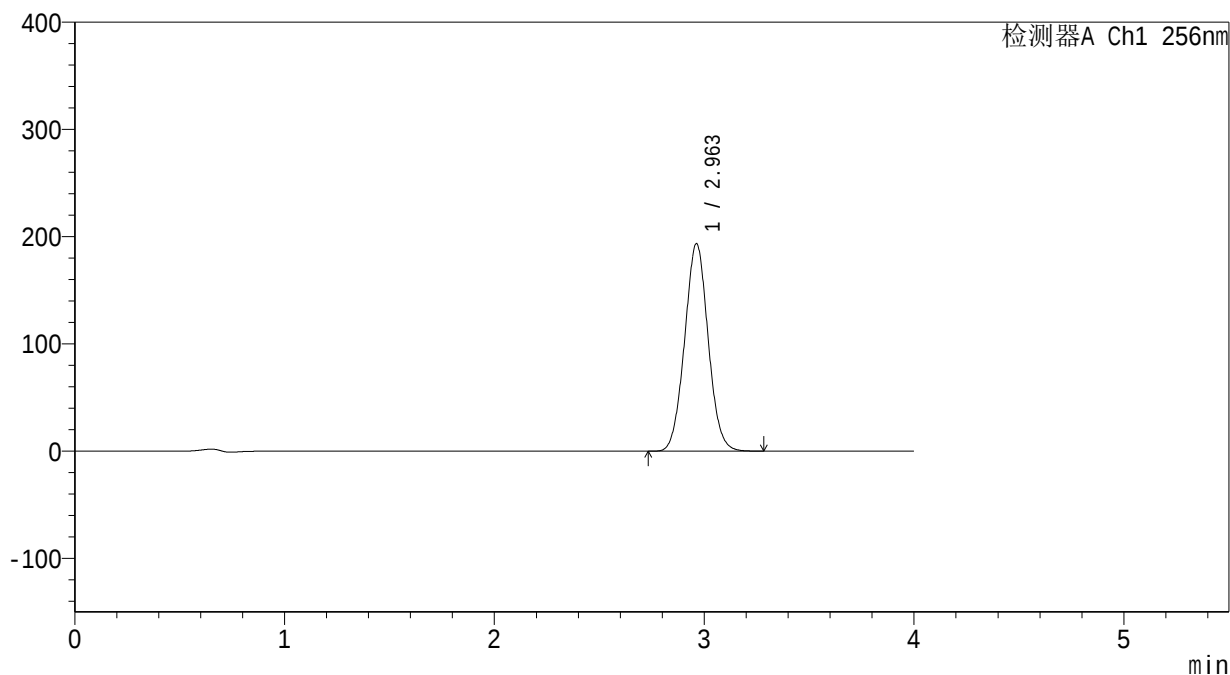
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:13

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.963	1508566	100.000	193647	3334	1.040	--
总计		1508566	100.000	193647			

图284 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2486-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:42:18

实验者: xiechaojun

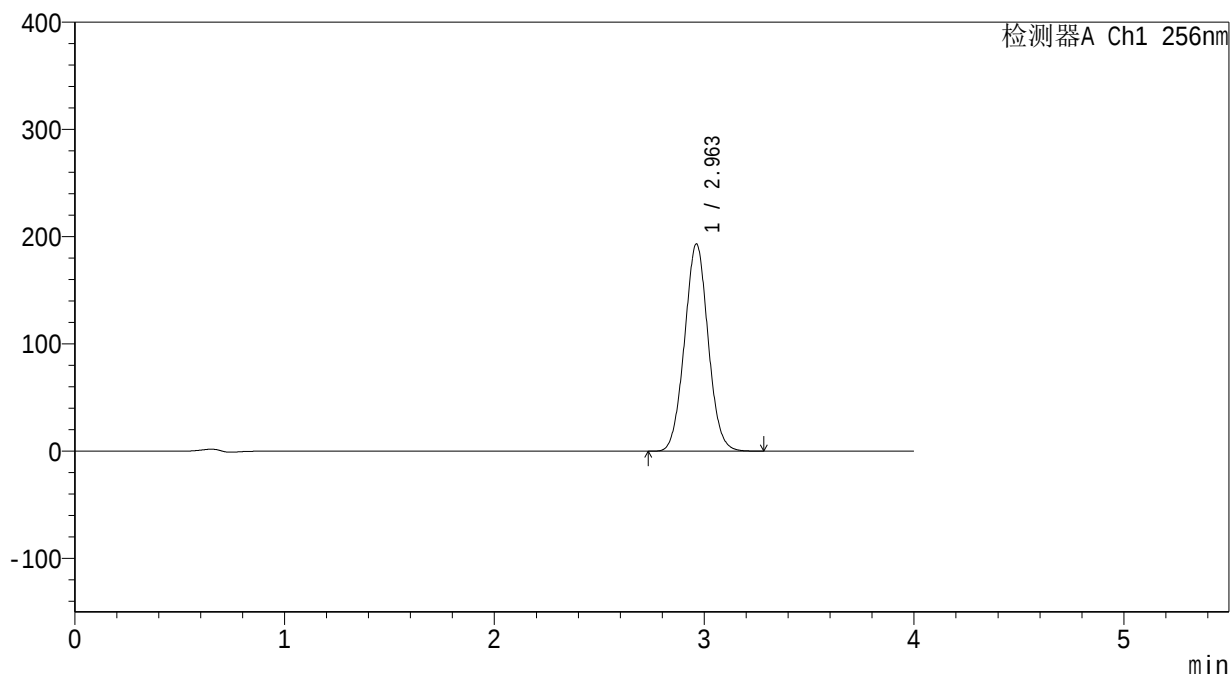
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.963	1508469	100.000	193364	3325	1.039	--
总计		1508469	100.000	193364			

图285 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

285



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2487-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:46:42

实验者: xiechaojun

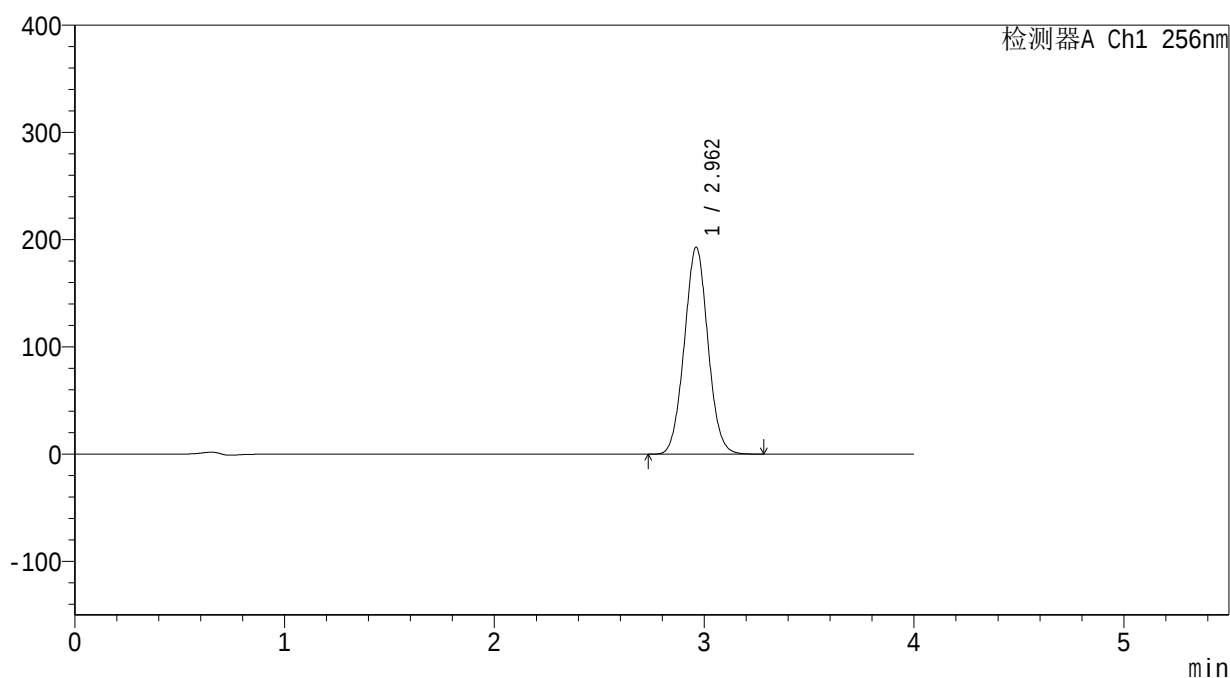
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:18

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.962	1508057	100.000	192967	3311	1.038	--
总计		1508057	100.000	192967			

图286 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2488-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-1

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 15:51:06

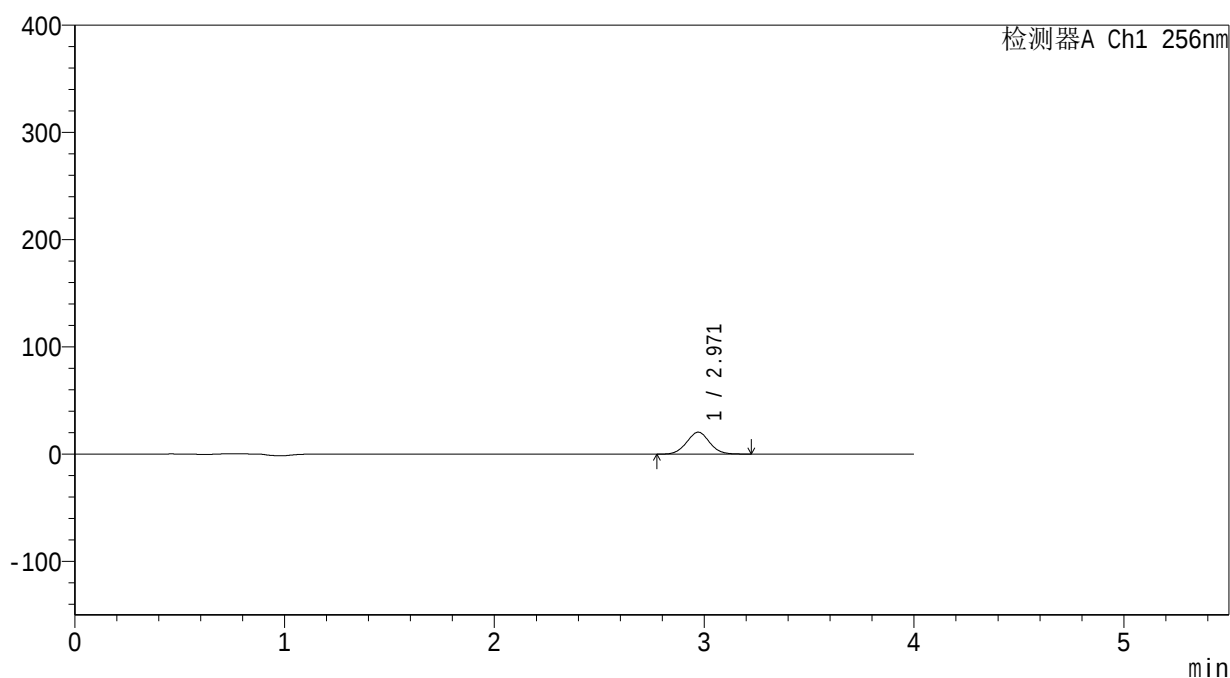
处理者: xiechaojun

处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:21

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	154710	100.000	20445	3549	1.034	--
总计		154710	100.000	20445			

图287 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2489-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:55:29

实验者: xiechaojun

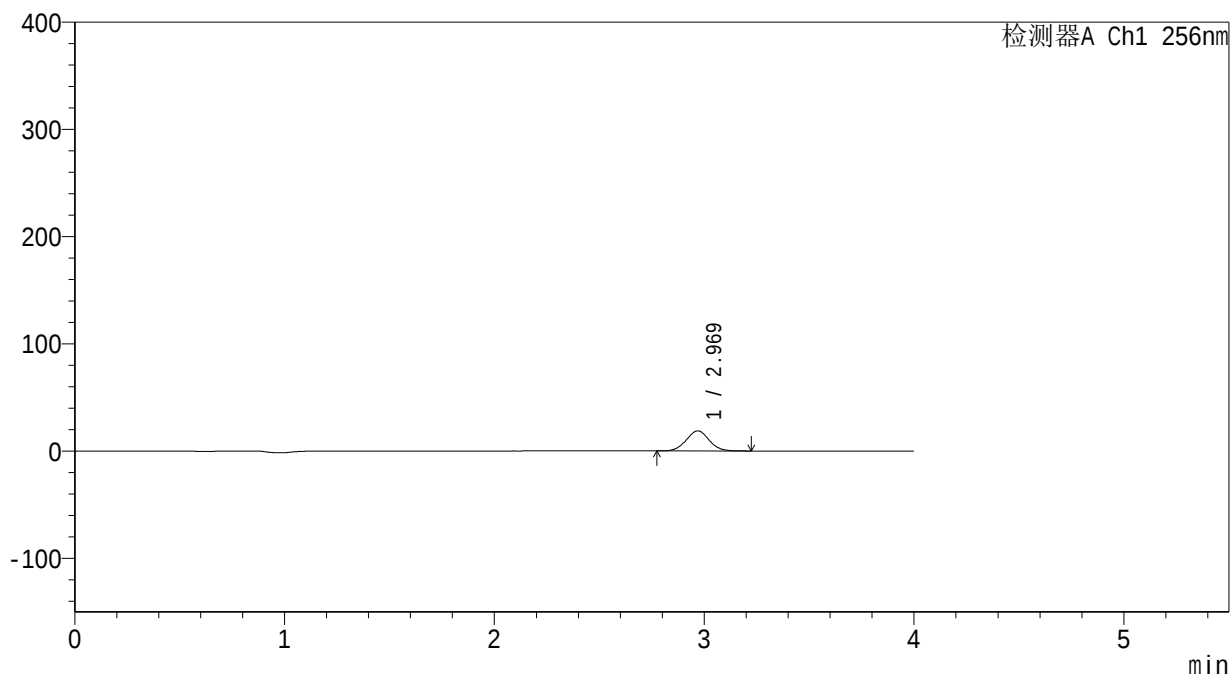
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:33:24

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.969	142424	100.000	18762	3534	1.032	--
总计		142424	100.000	18762			

图288 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

288

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2490-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-19

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 15:59:52

实验者: xiechaojun

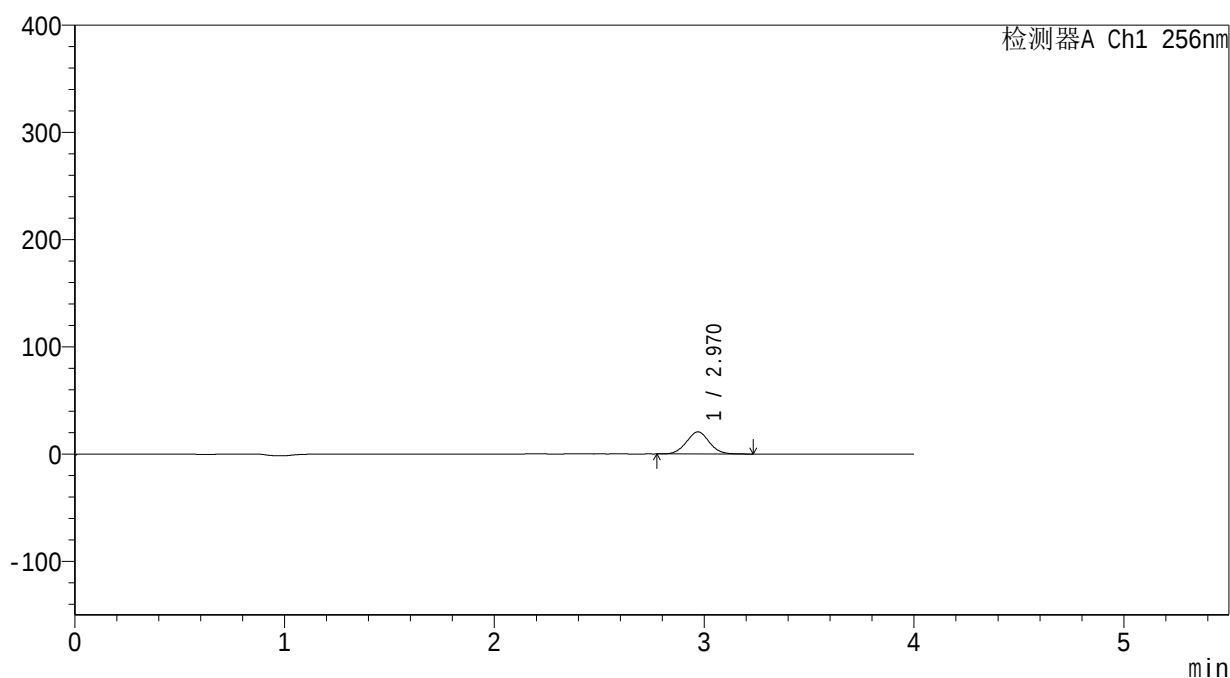
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.970	156341	100.000	20617	3540	1.032	--
总计		156341	100.000	20617			

图289 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片3
供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2491-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-28

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:04:15

实验者: xiechaojun

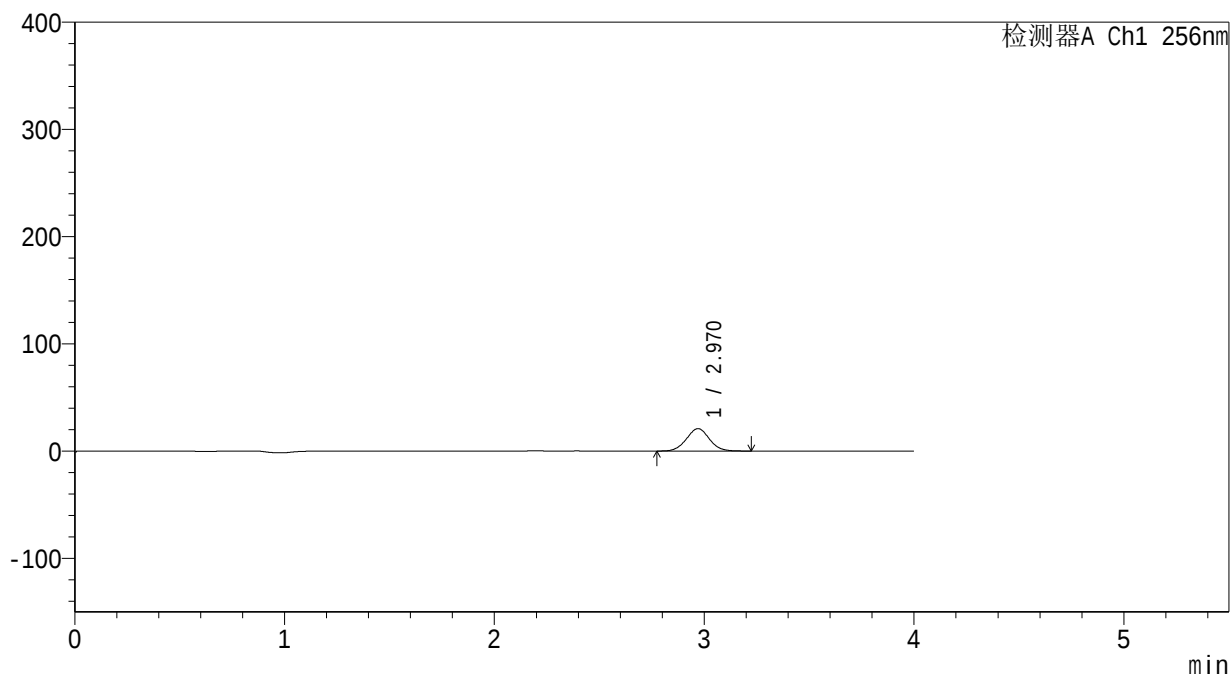
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.970	158457	100.000	20899	3529	1.033	--
总计		158457	100.000	20899			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2492-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:08:37

实验者: xiechaojun

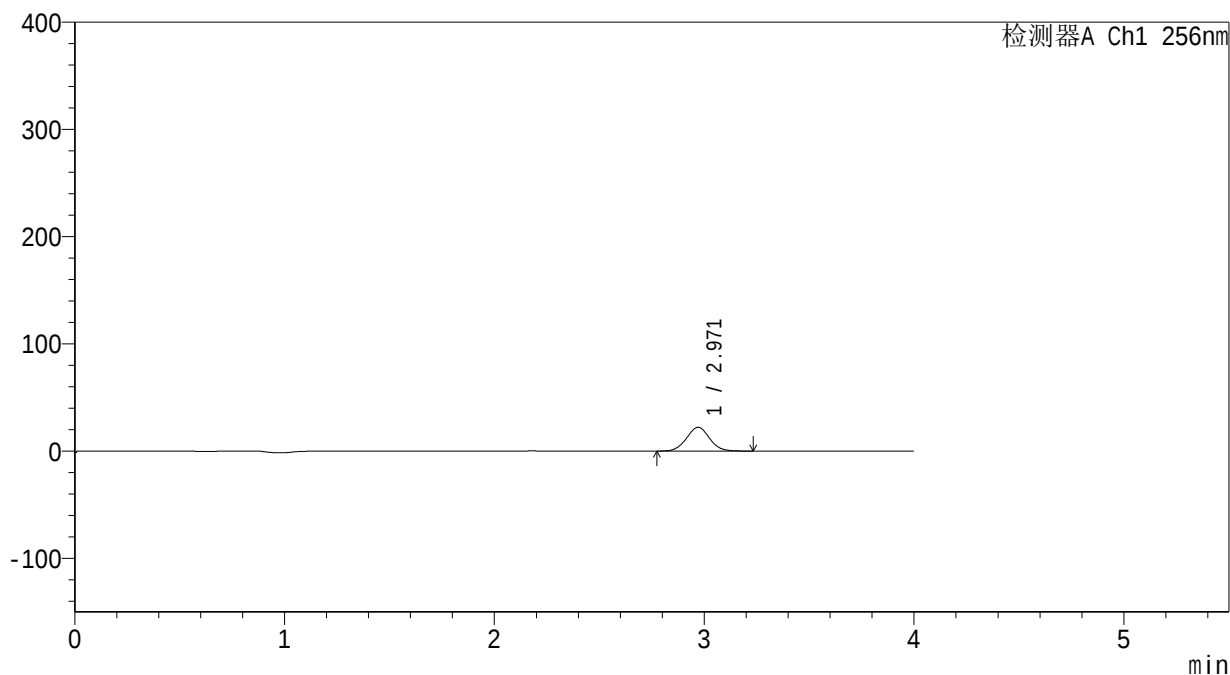
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:32

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	168215	100.000	22142	3522	1.032	--
总计		168215	100.000	22142			

图291 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

291



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2493-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 5 μl

进样时间:2025/03/11 16:13:00

处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

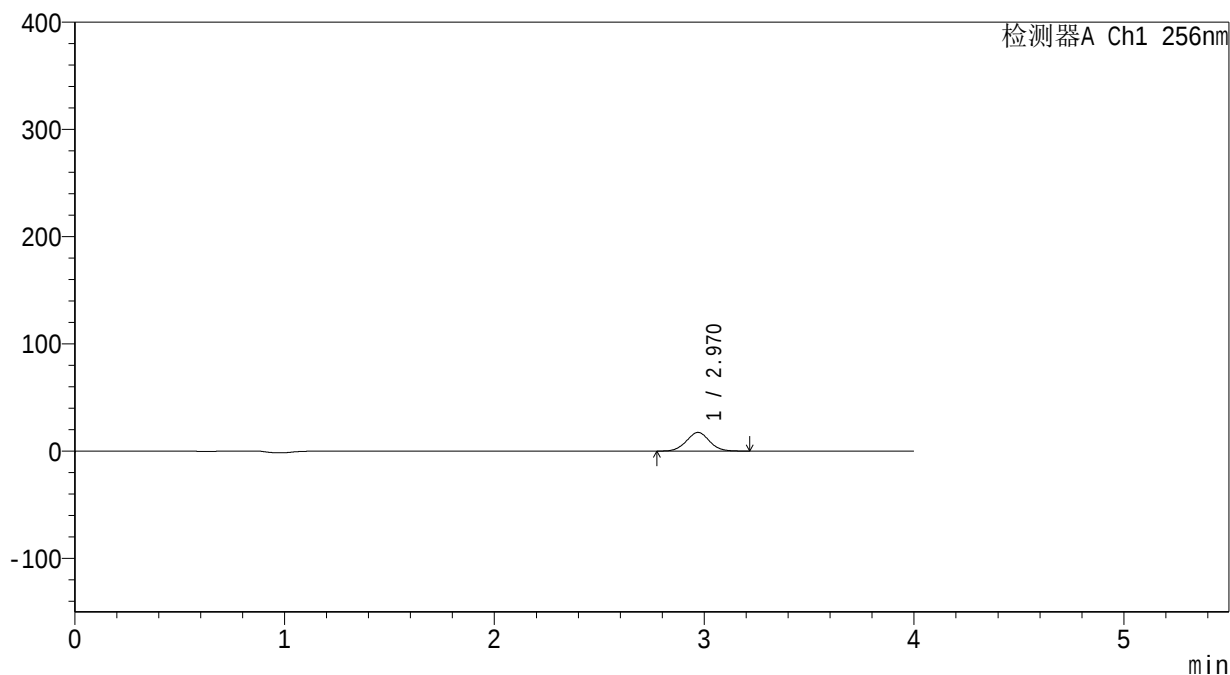
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.970	132162	100.000	17403	3502	1.031	--
总计		132162	100.000	17403			

图292 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

292



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2494-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:17:24

实验者: xiechaojun

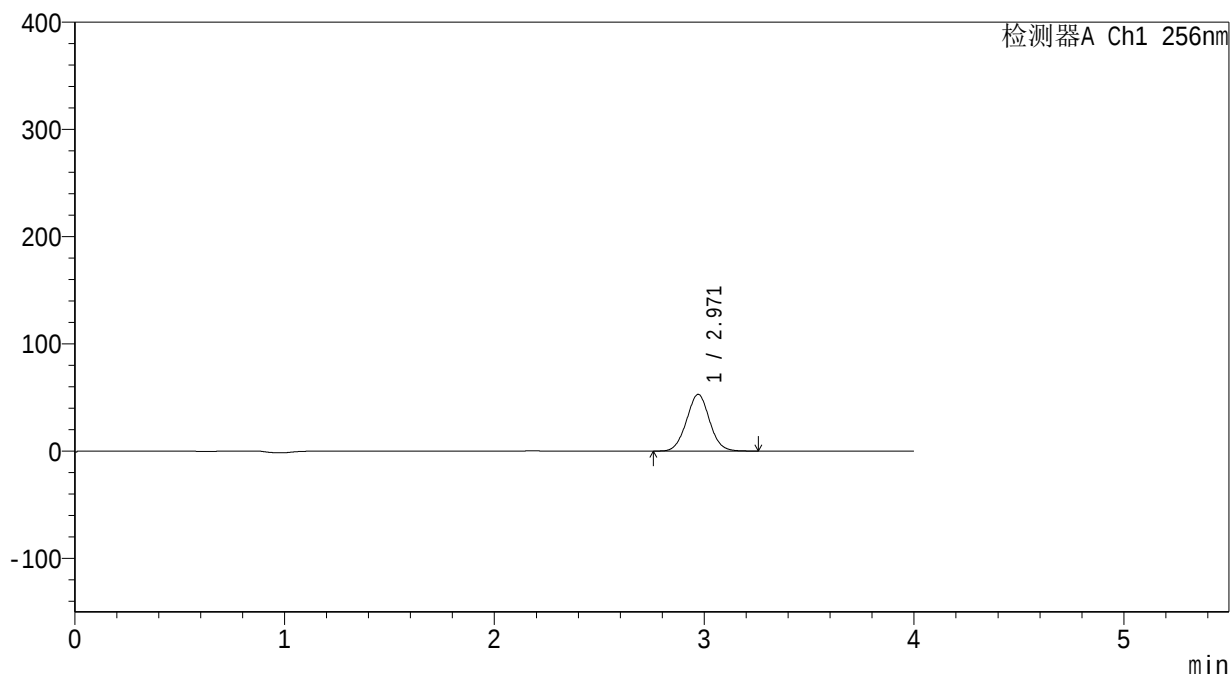
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	402697	100.000	52870	3505	1.033	--
总计		402697	100.000	52870			

图293 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

293

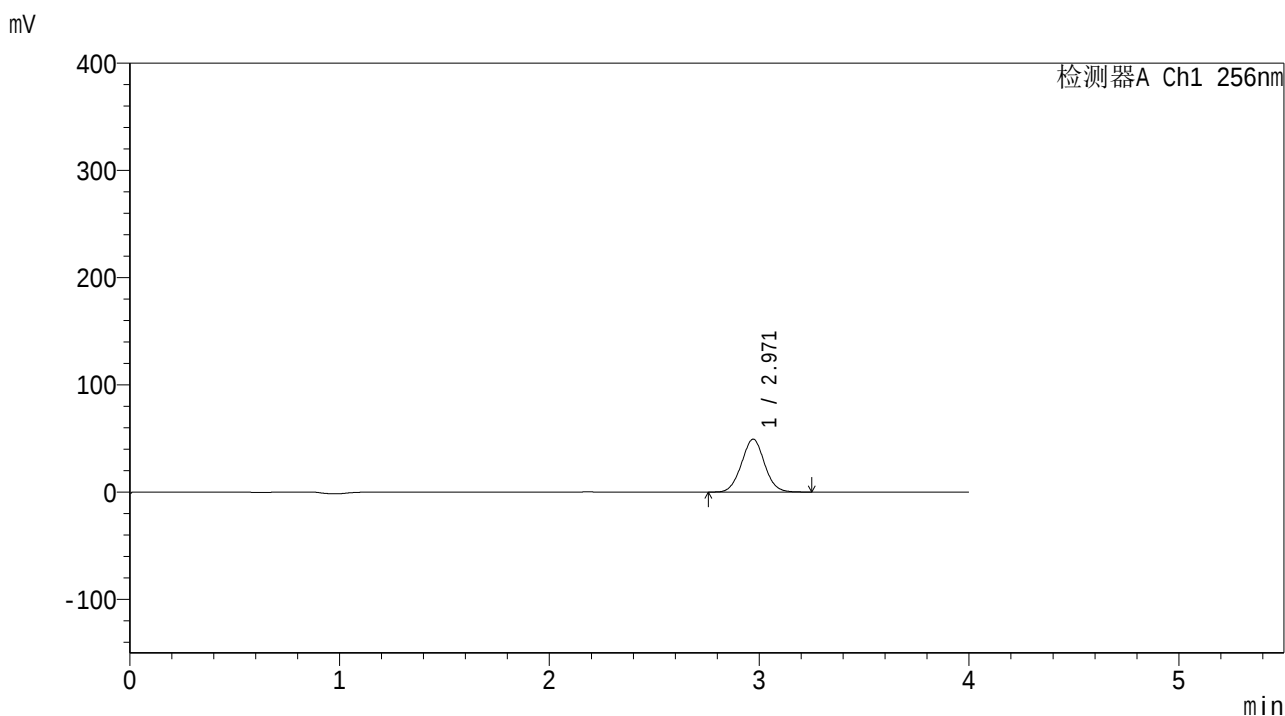


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2495-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P2.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 2-11
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 16:21:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:33:40 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	375760	100.000	49315	3500	1.032	--
总计		375760	100.000	49315			

图294 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

294



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2496-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:26:11

实验者: xiechaojun

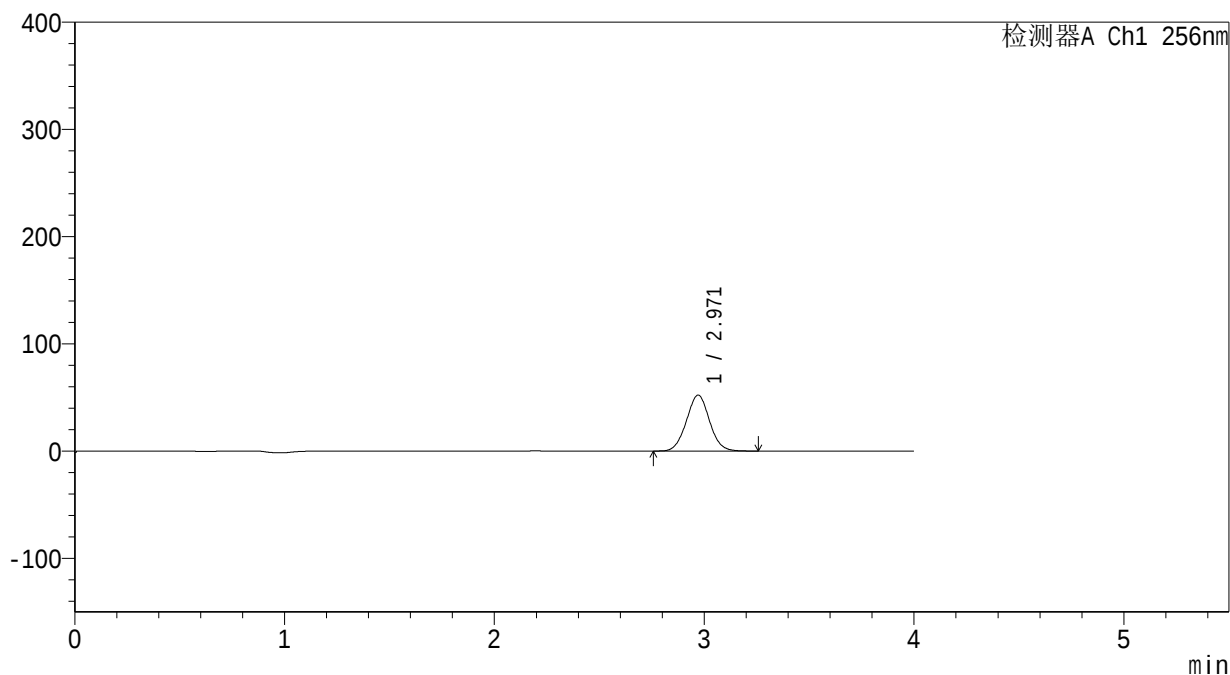
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:33:43

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	398602	100.000	52240	3487	1.033	--
总计		398602	100.000	52240			

图295 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

295



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2497-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:30:34

实验者: xiechaojun

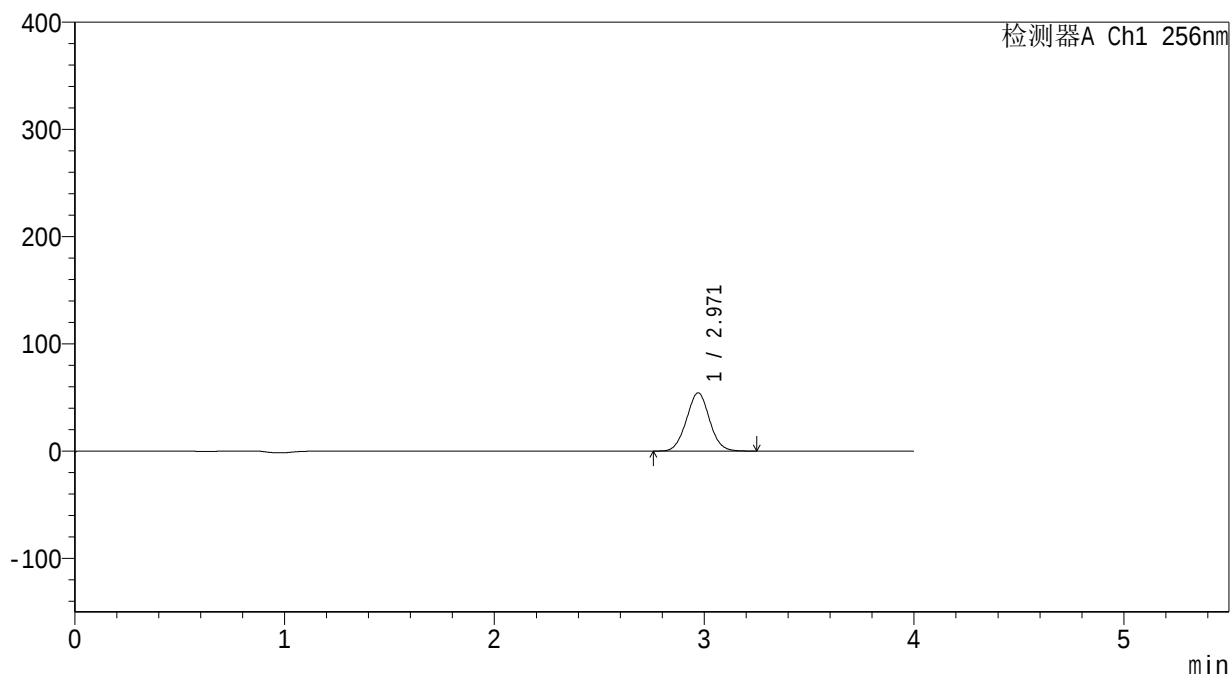
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:33:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	414709	100.000	54355	3490	1.032	--
总计		414709	100.000	54355			

图296 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

296



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2498-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-38

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:34:58

实验者: xiechaojun

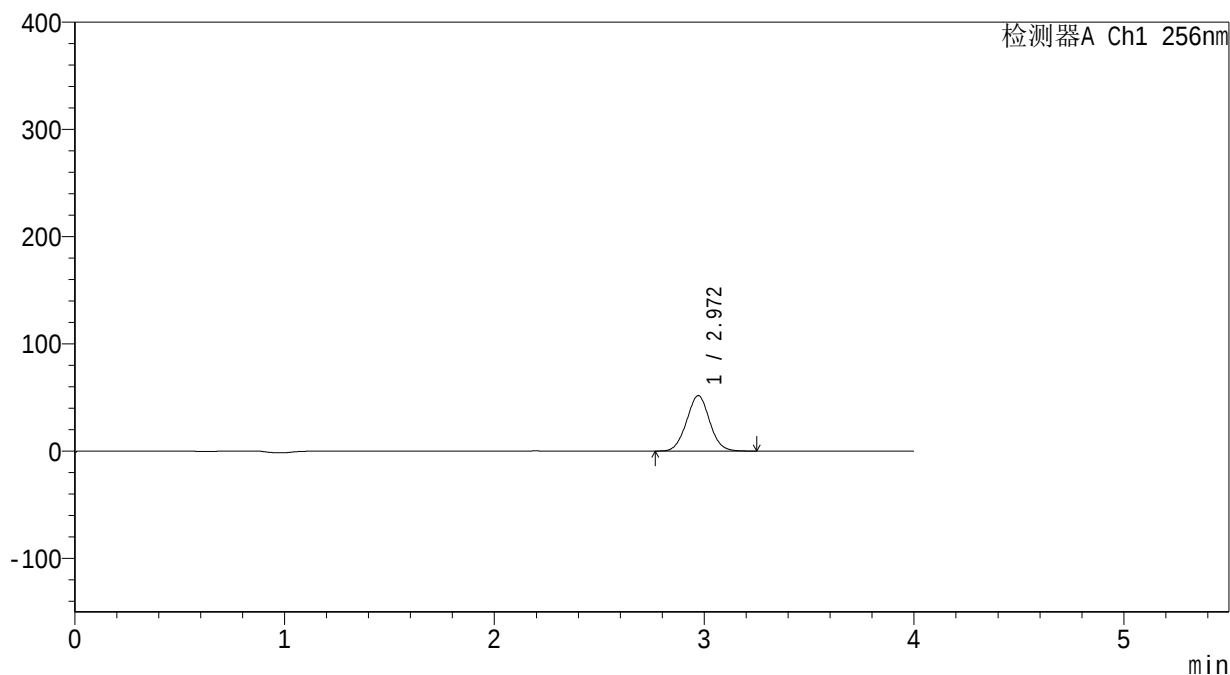
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	394412	100.000	51666	3486	1.033	--
总计		394412	100.000	51666			

图297 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

297



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2499-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-47

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:39:21

实验者: xiechaojun

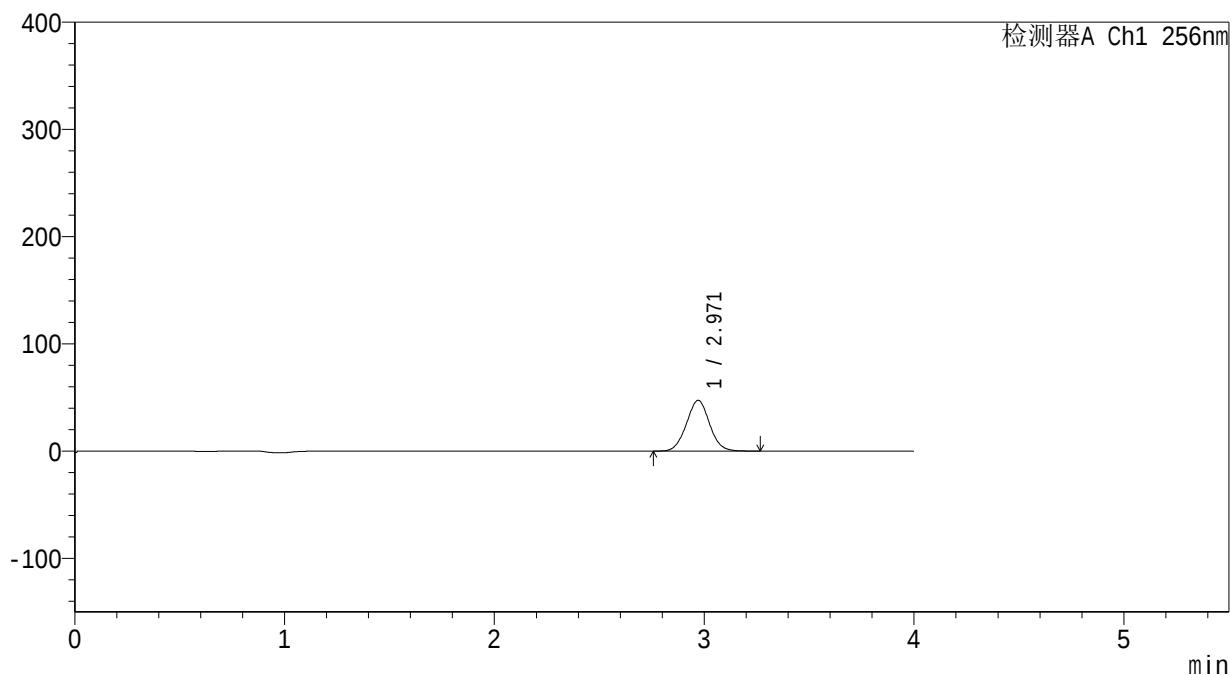
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:51

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	361584	100.000	47282	3477	1.032	--
总计		361584	100.000	47282			

图298 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

298



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2500-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:43:44

实验者: xiechaojun

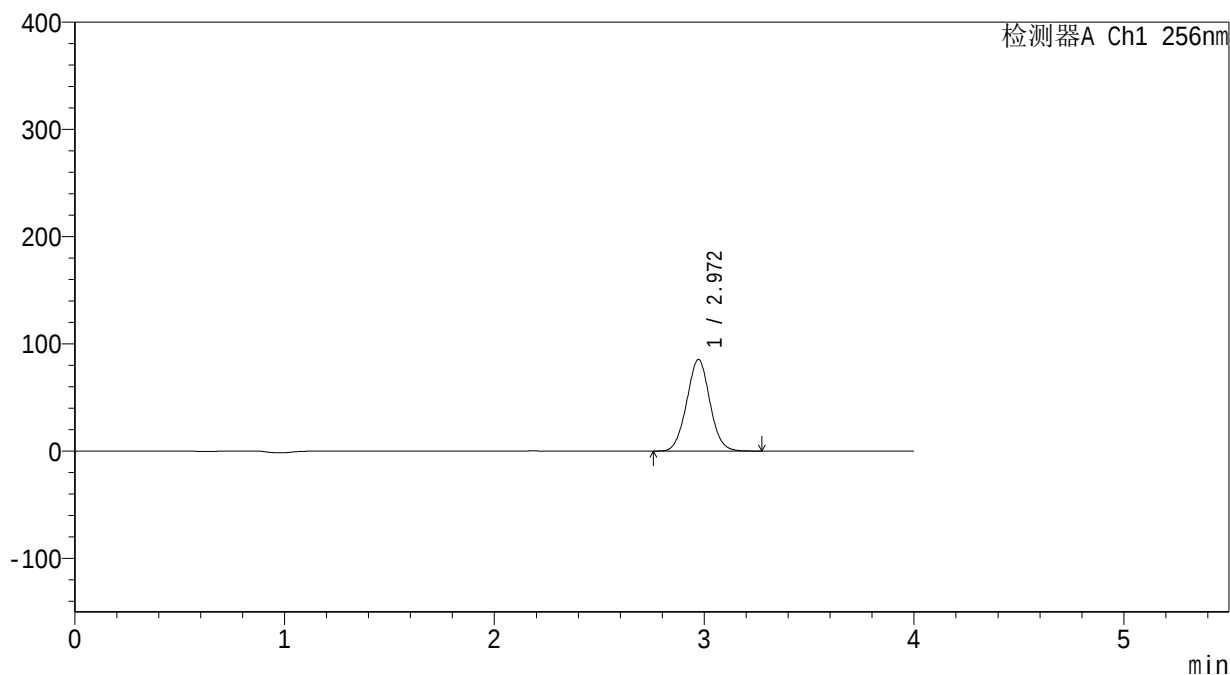
处理时间(V2): 2025/03/12 10:33:54

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	653592	100.000	85435	3475	1.032	--
总计		653592	100.000	85435			

图299 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

299



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2501-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:48:07

实验者: xiechaojun

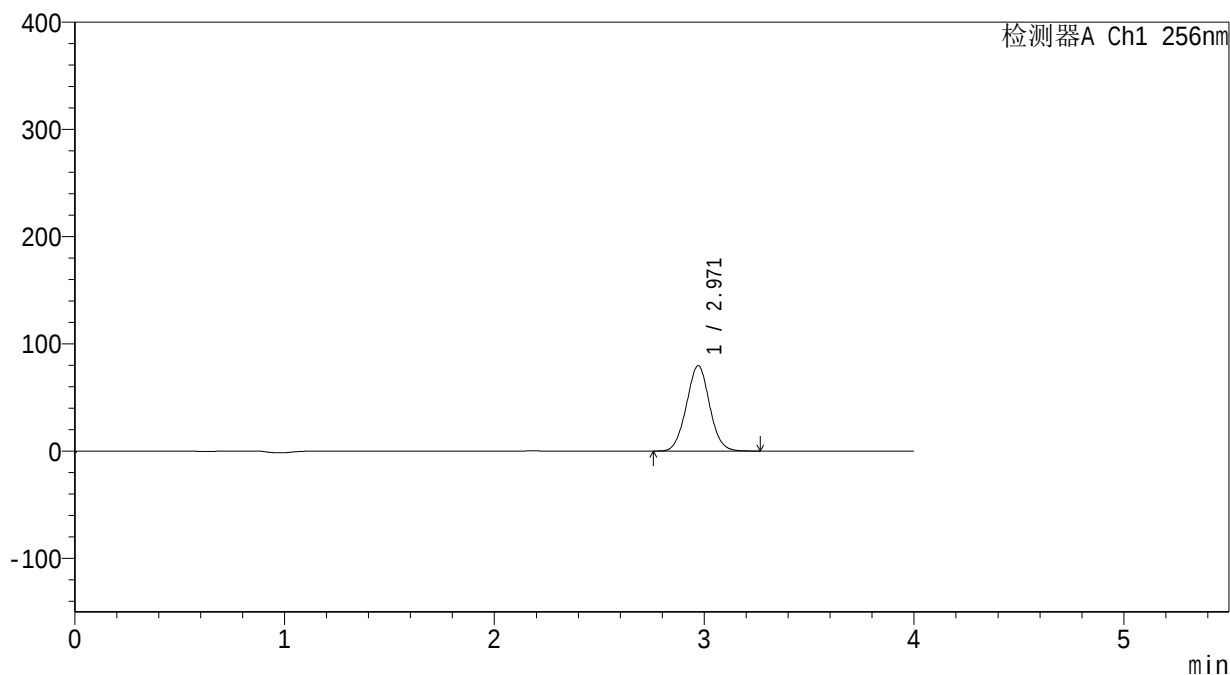
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:33:57

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.971	610123	100.000	79674	3463	1.032	--
总计		610123	100.000	79674			

图300 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

300



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2502-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:52:31

实验者: xiechaojun

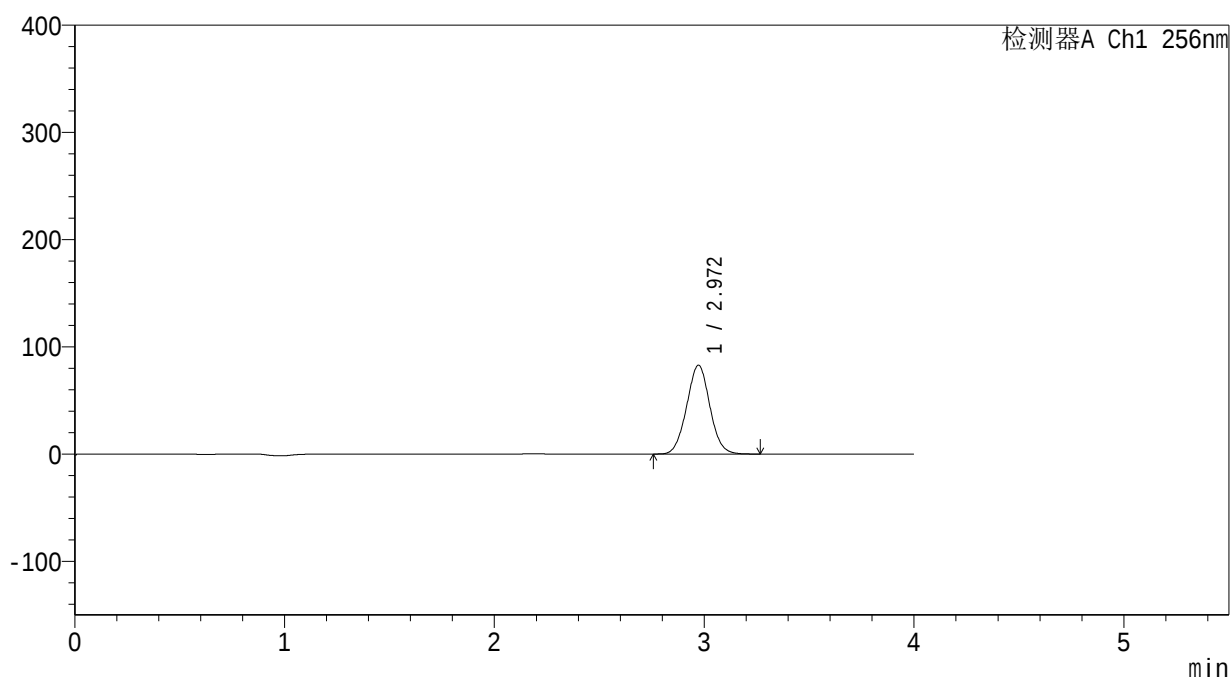
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:34:00

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	635421	100.000	82914	3459	1.032	--
总计		635421	100.000	82914			

图301 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

301



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2503-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 16:56:54

实验者: xiechaojun

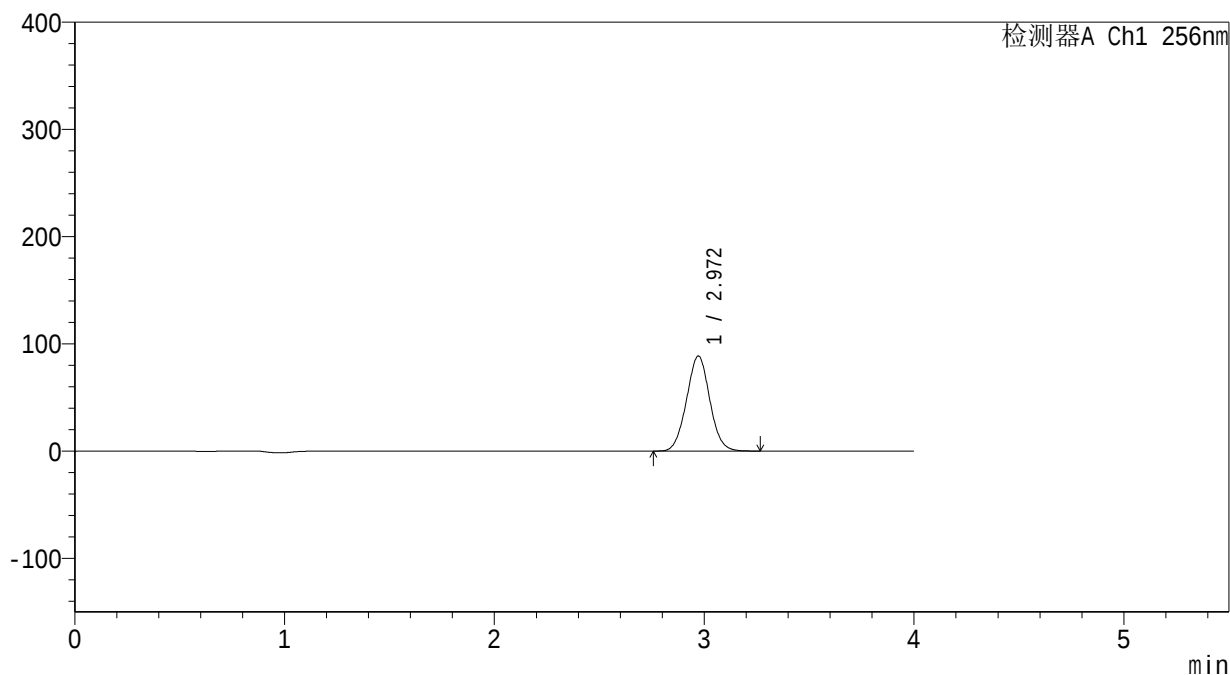
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:03

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	681144	100.000	88675	3438	1.032	--
总计		681144	100.000	88675			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2504-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-39

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:01:18

实验者: xiechaojun

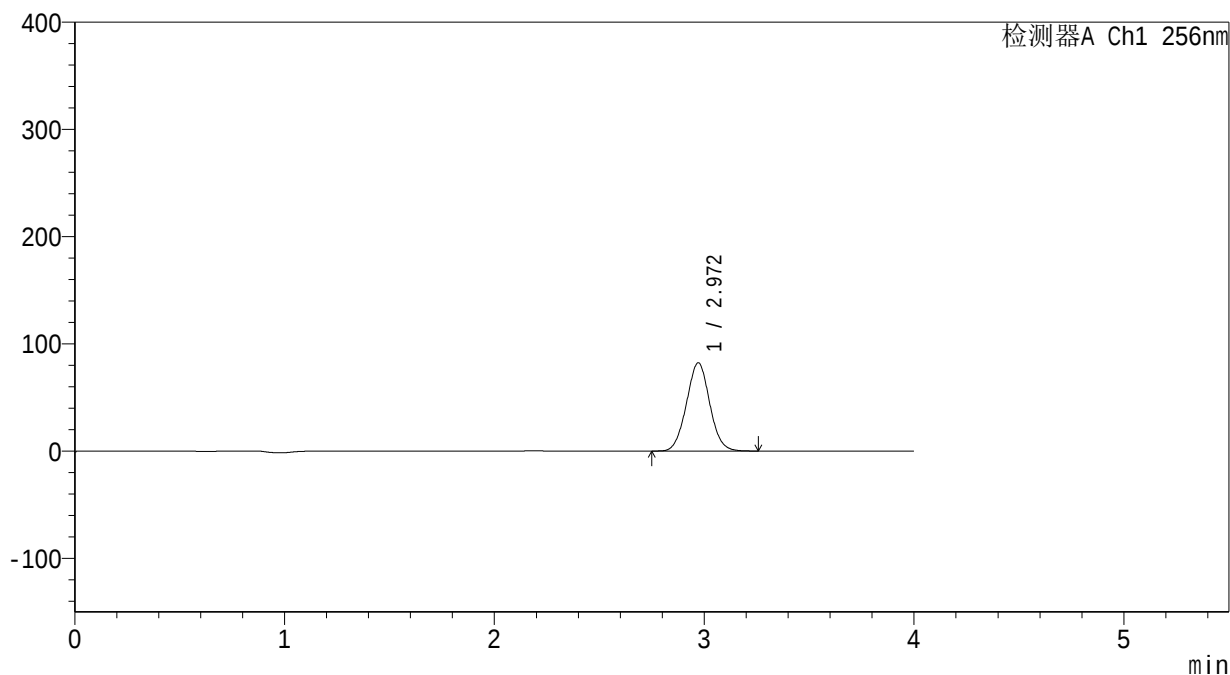
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:06

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	633078	100.000	82301	3427	1.032	--
总计		633078	100.000	82301			

图303 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

303

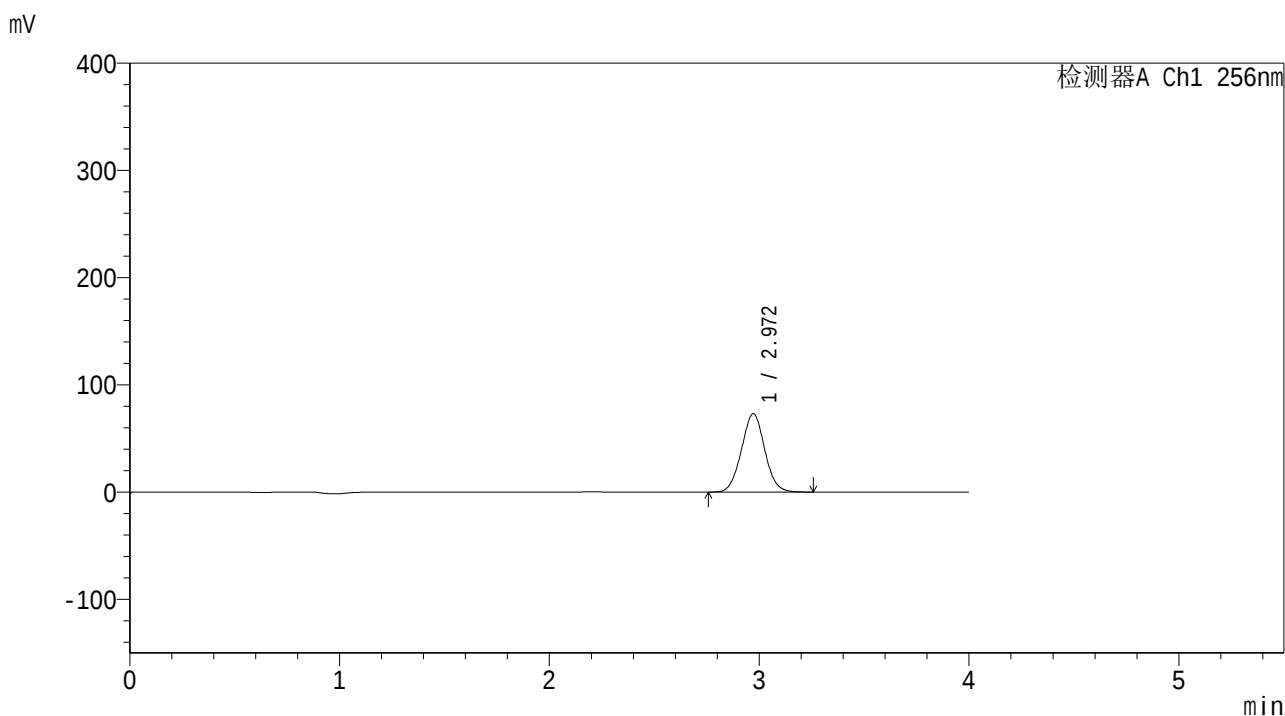


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2505-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-15min-P6.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 2-48
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 17:05:41 实验者: xiechaojun
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:09 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	562879	100.000	73081	3414	1.032	--
总计		562879	100.000	73081			

图304 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

304



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2506-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-4

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:10:04

实验者: xiechaojun

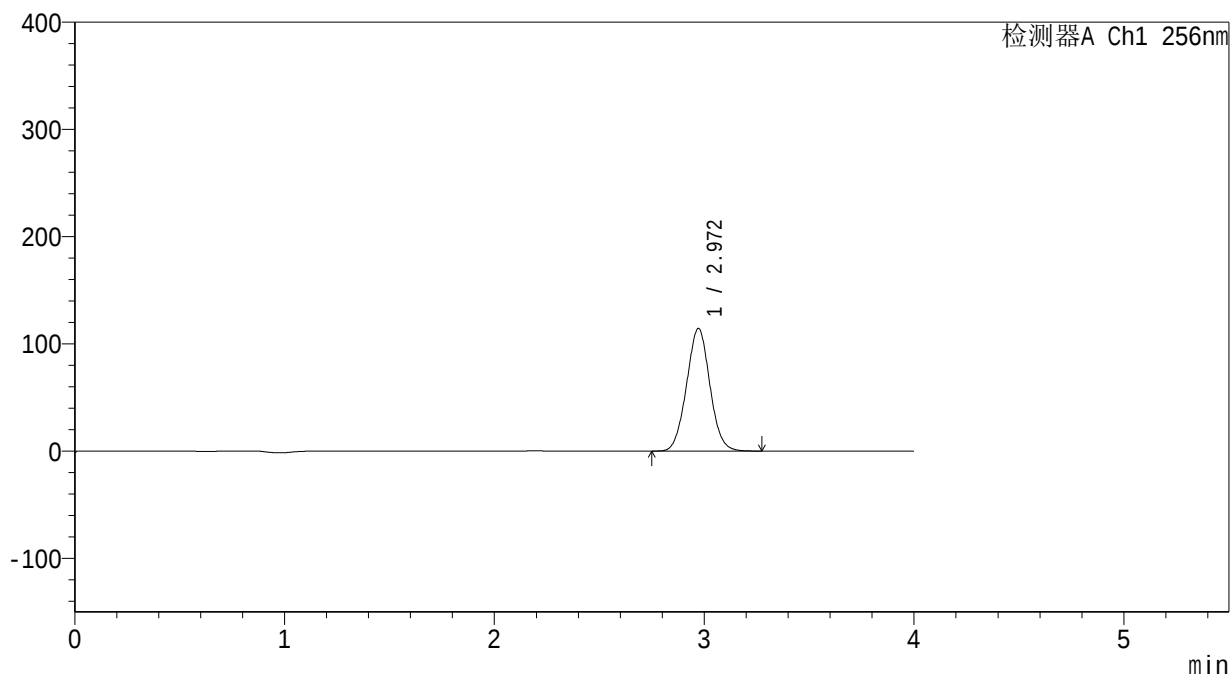
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:11

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	882779	100.000	114369	3406	1.032	--
总计		882779	100.000	114369			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2507-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:14:27

实验者: xiechaojun

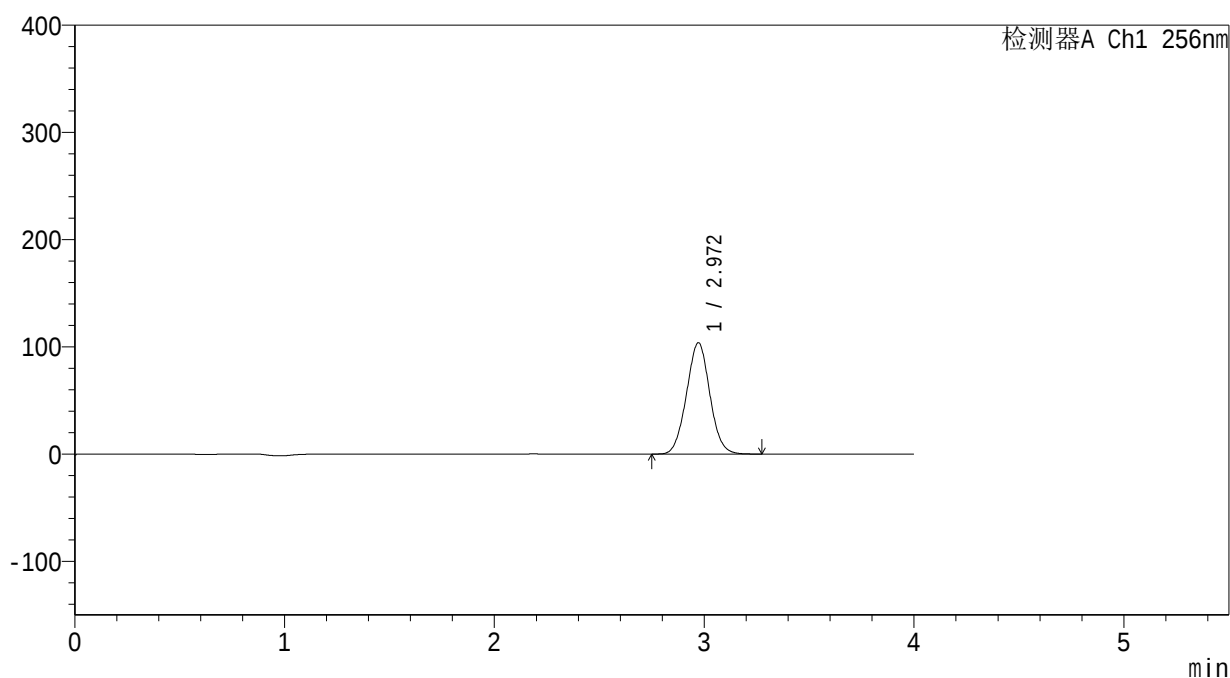
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:15

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	801969	100.000	103854	3401	1.032	--
总计		801969	100.000	103854			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2508-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-22

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:18:51

实验者: xiechaojun

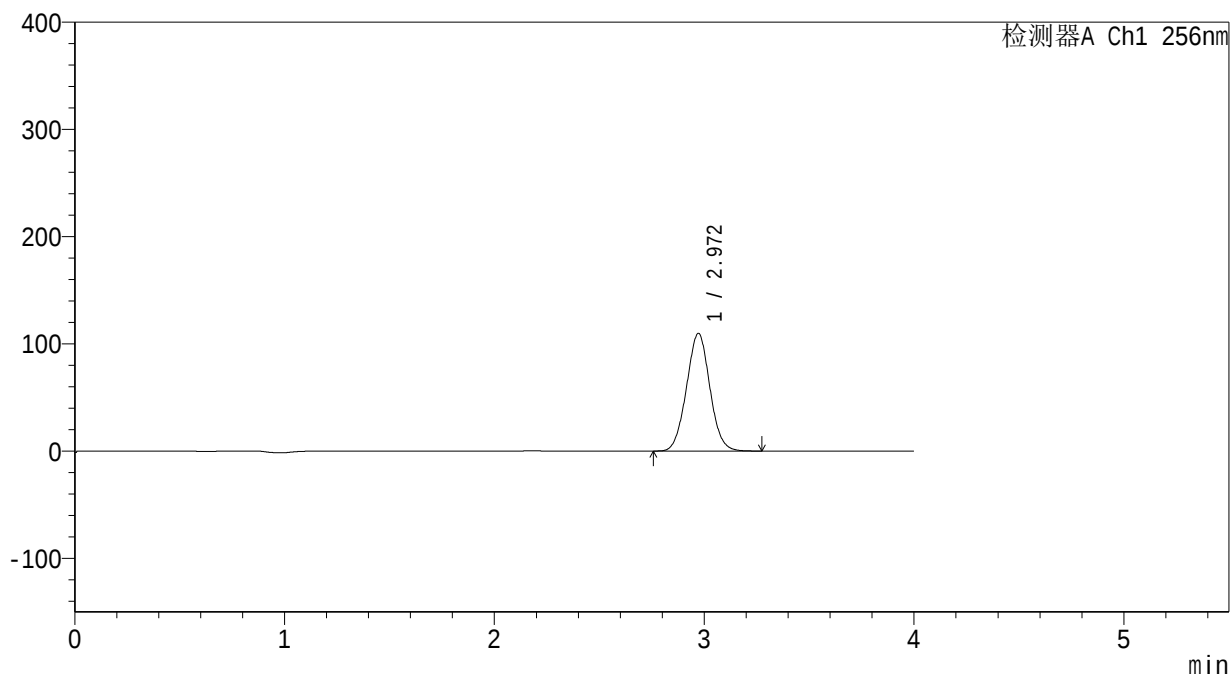
处理时间 (V2): 2025/03/12 10:34:17

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	848818	100.000	109763	3390	1.031	--
总计		848818	100.000	109763			

图307 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

307



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2509-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-31

版本号: 6.115

进样体积: 5 μ l

实验者: xiechaojun

进样时间:2025/03/11 17:23:14

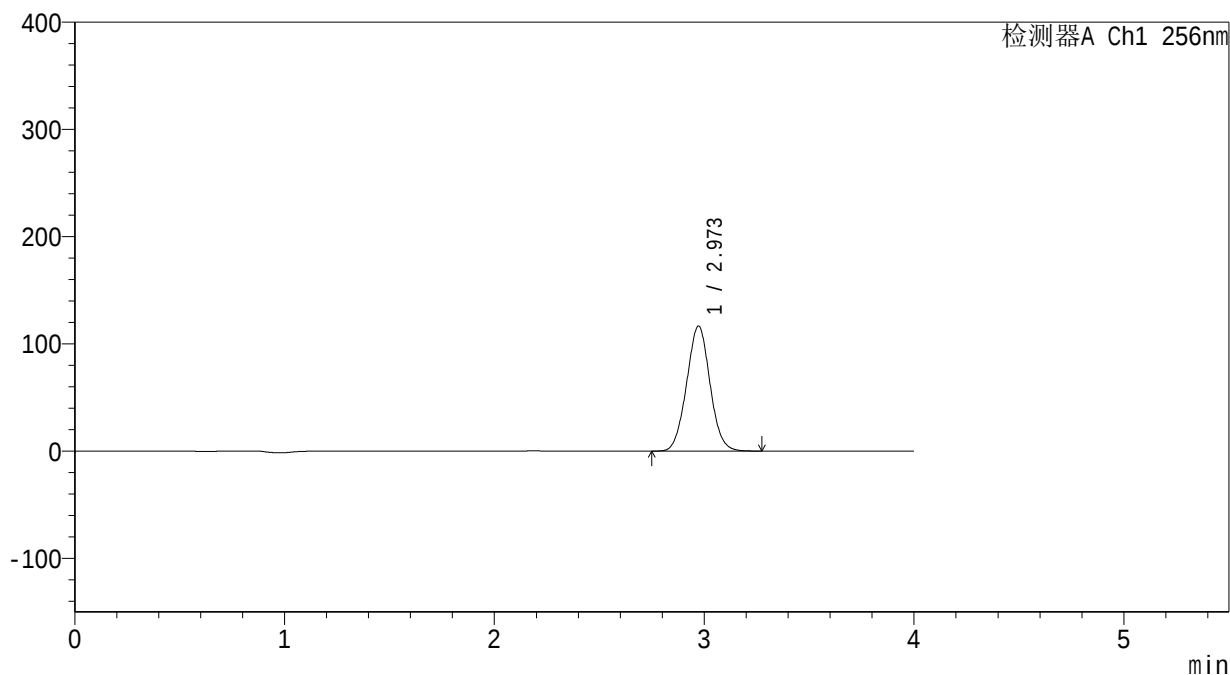
处理者: xiechaojun

处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:20

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	902809	100.000	116627	3387	1.031	--
总计		902809	100.000	116627			

图308 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

308



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2510-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:27:37

实验者: xiechaojun

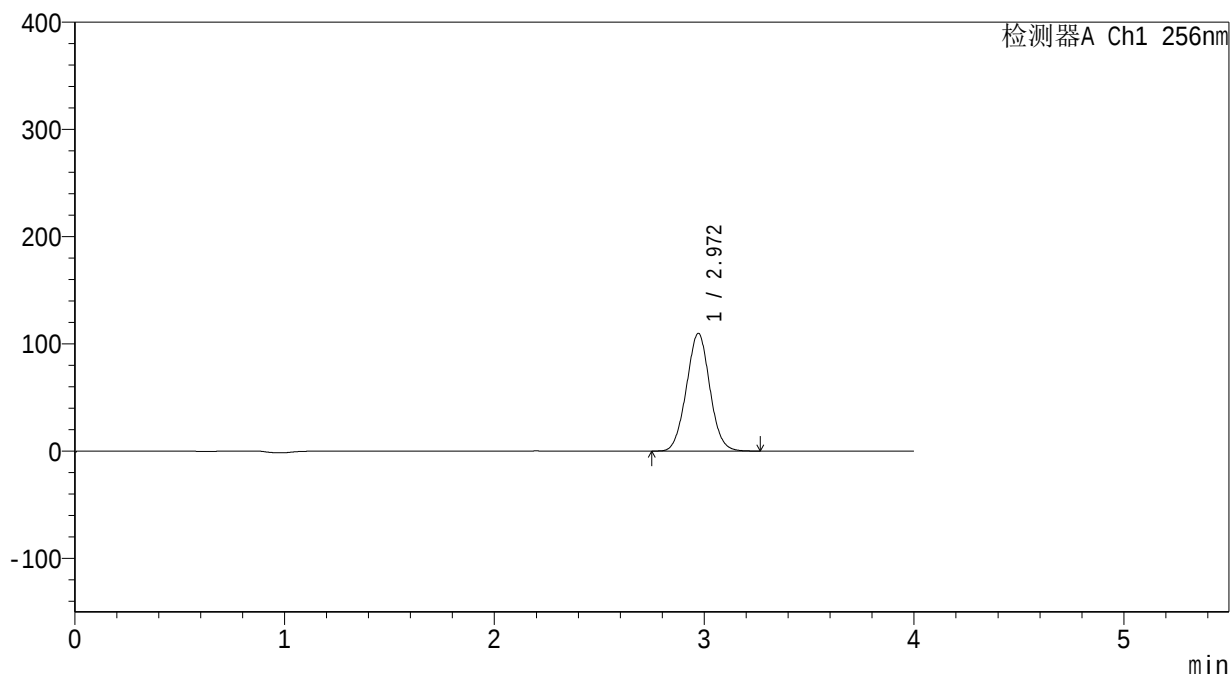
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:23

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	850611	100.000	109797	3375	1.030	--
总计		850611	100.000	109797			

图309 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

309



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2511-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-20min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-49

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:32:01

实验者: xiechaojun

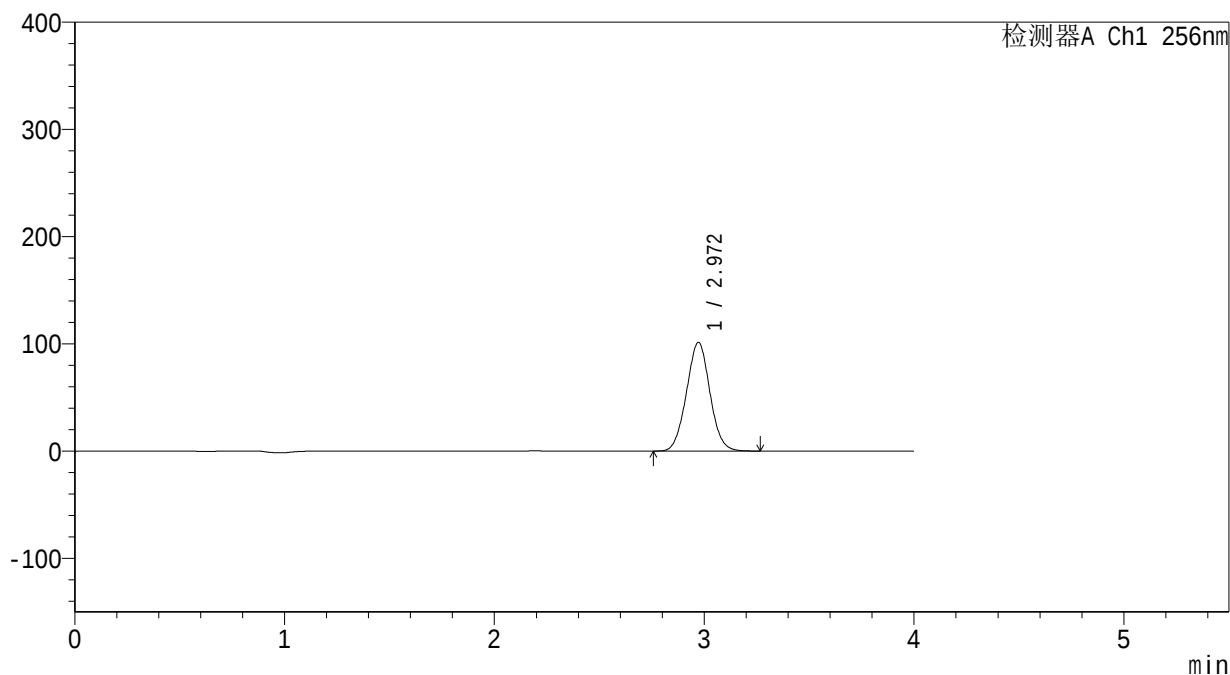
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:26

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	786490	100.000	101414	3370	1.030	--
总计		786490	100.000	101414			

图310 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

310



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2512-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:36:24

实验者: xiechaojun

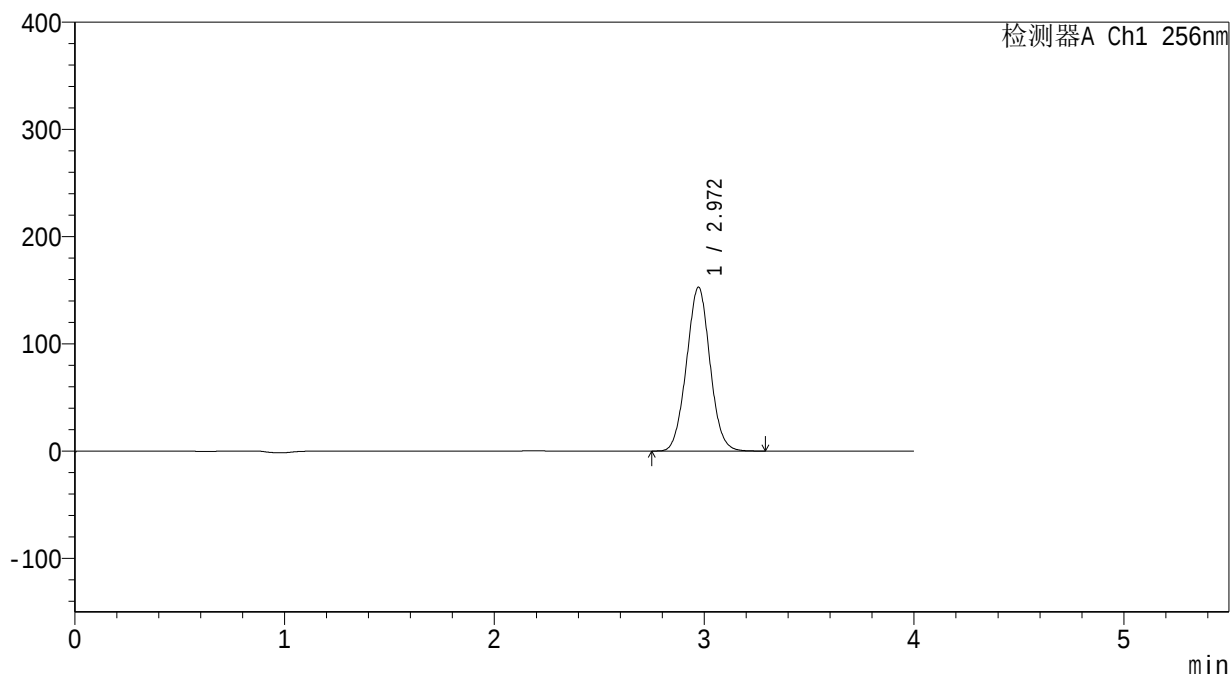
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:29

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	1187046	100.000	152803	3362	1.030	--
总计		1187046	100.000	152803			

图311 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

311



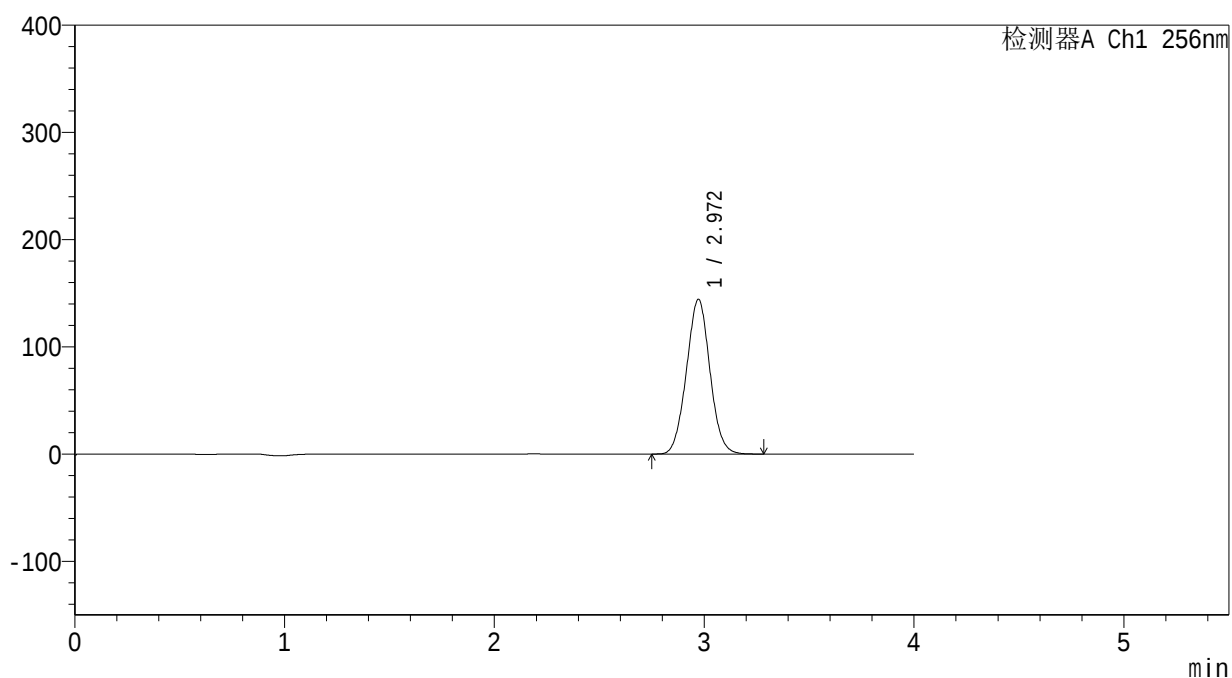
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2513-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P2.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 2-14
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 17:40:49 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:34:31 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	1122004	100.000	144365	3355	1.030	--
总计		1122004	100.000	144365			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2514-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:45:13

实验者: xiechaojun

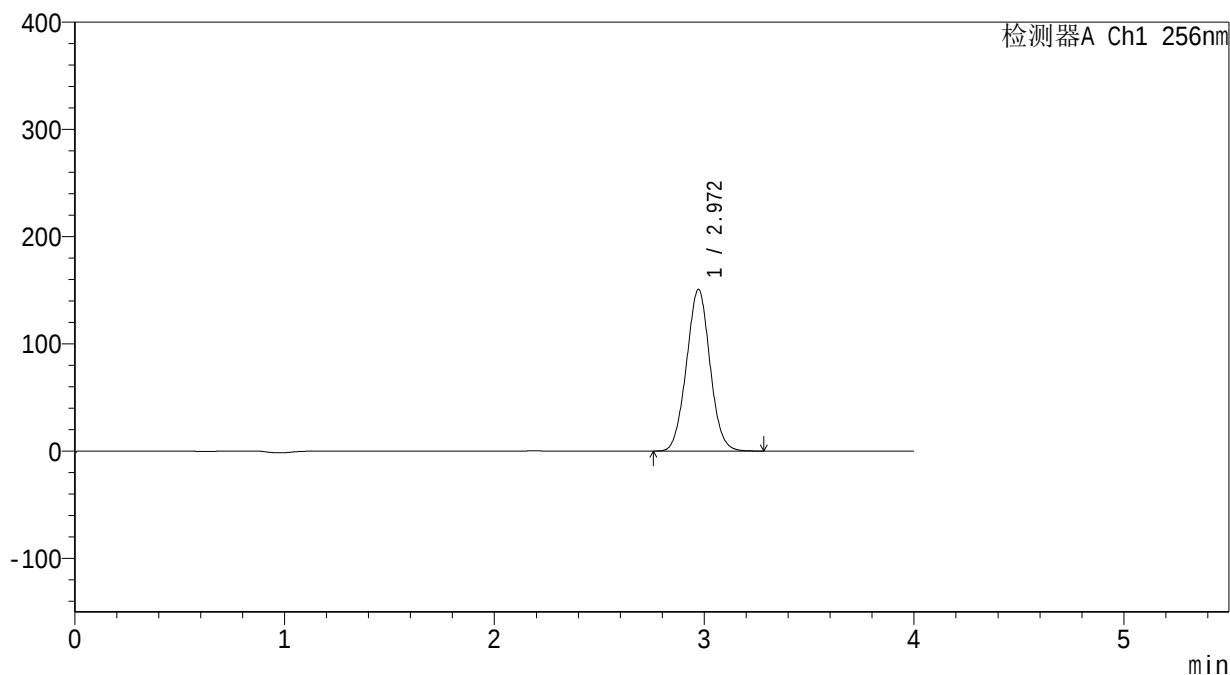
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:34

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.972	1173316	100.000	150844	3349	1.030	--
总计		1173316	100.000	150844			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2515-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-32

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:49:36

实验者: xiechaojun

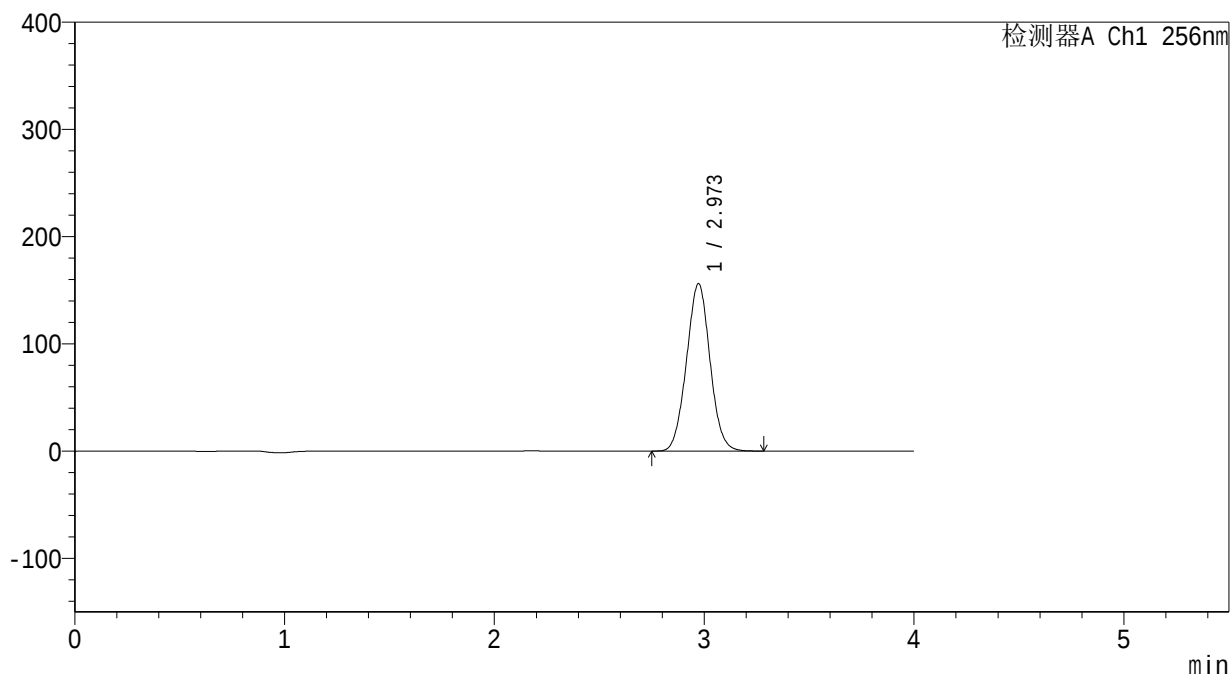
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:37

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	1216059	100.000	156161	3341	1.030	--
总计		1216059	100.000	156161			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2516-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:54:00

实验者: xiechaojun

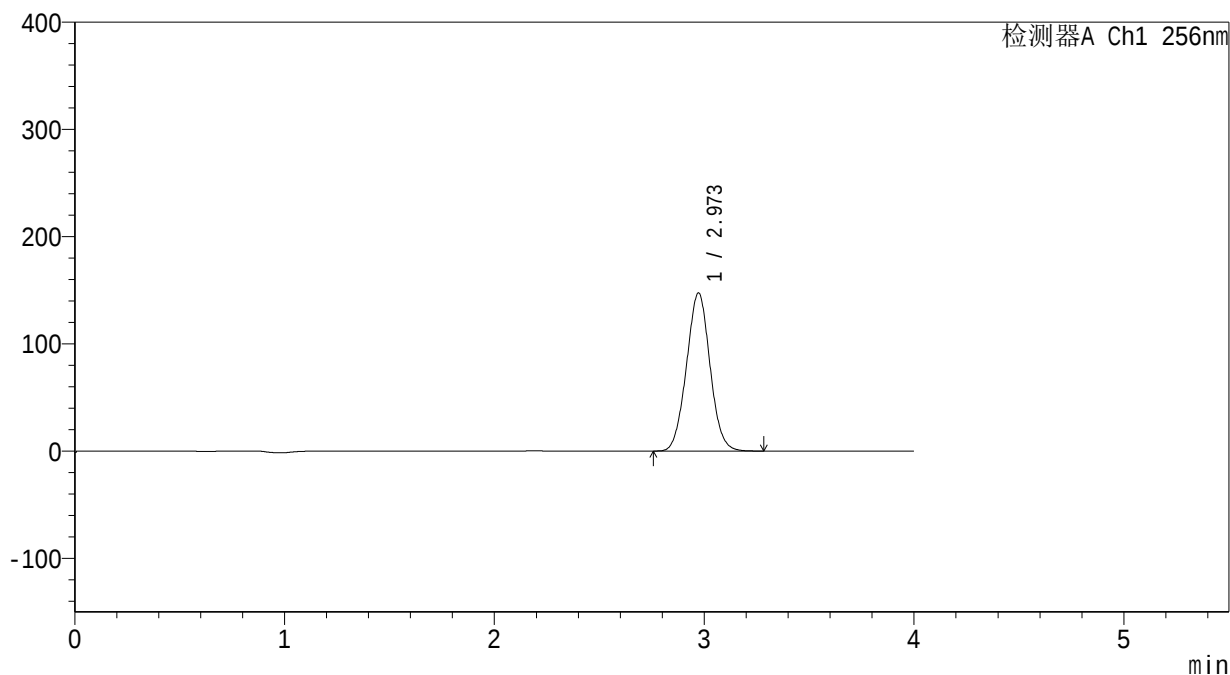
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:40

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	1149686	100.000	147506	3335	1.030	--
总计		1149686	100.000	147506			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2517-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 17:58:23

实验者: xiechaojun

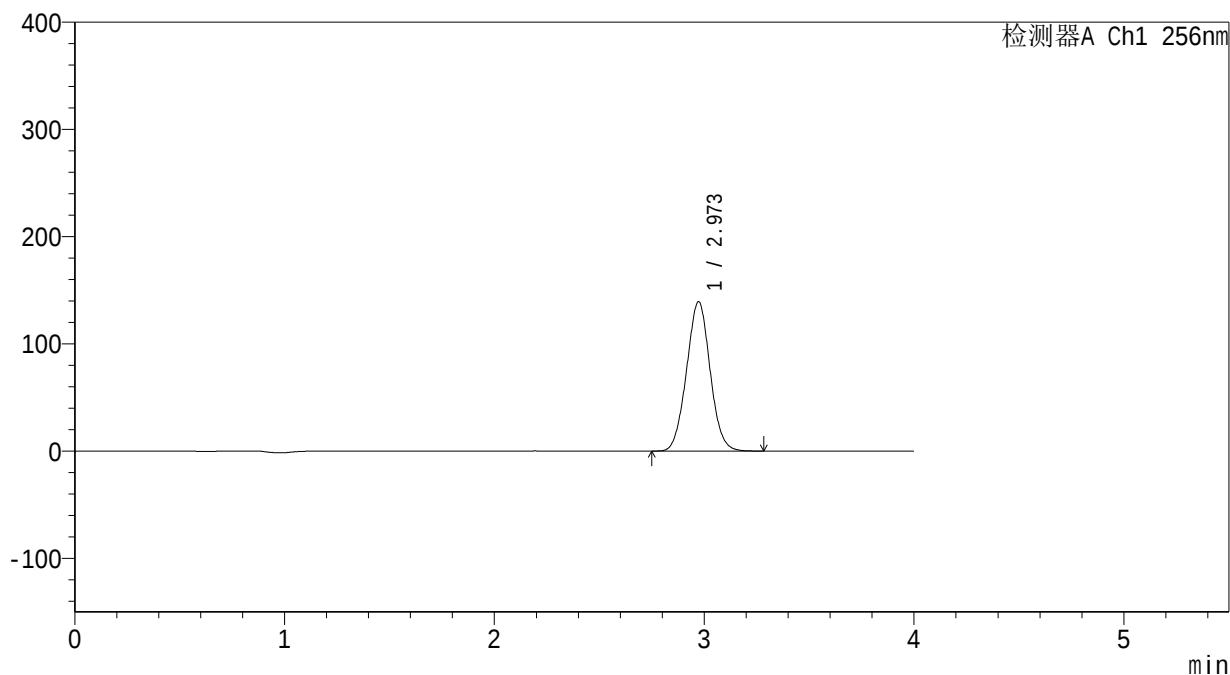
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:43

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	1086872	100.000	139279	3328	1.029	--
总计		1086872	100.000	139279			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2518-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:02:46

实验者: xiechaojun

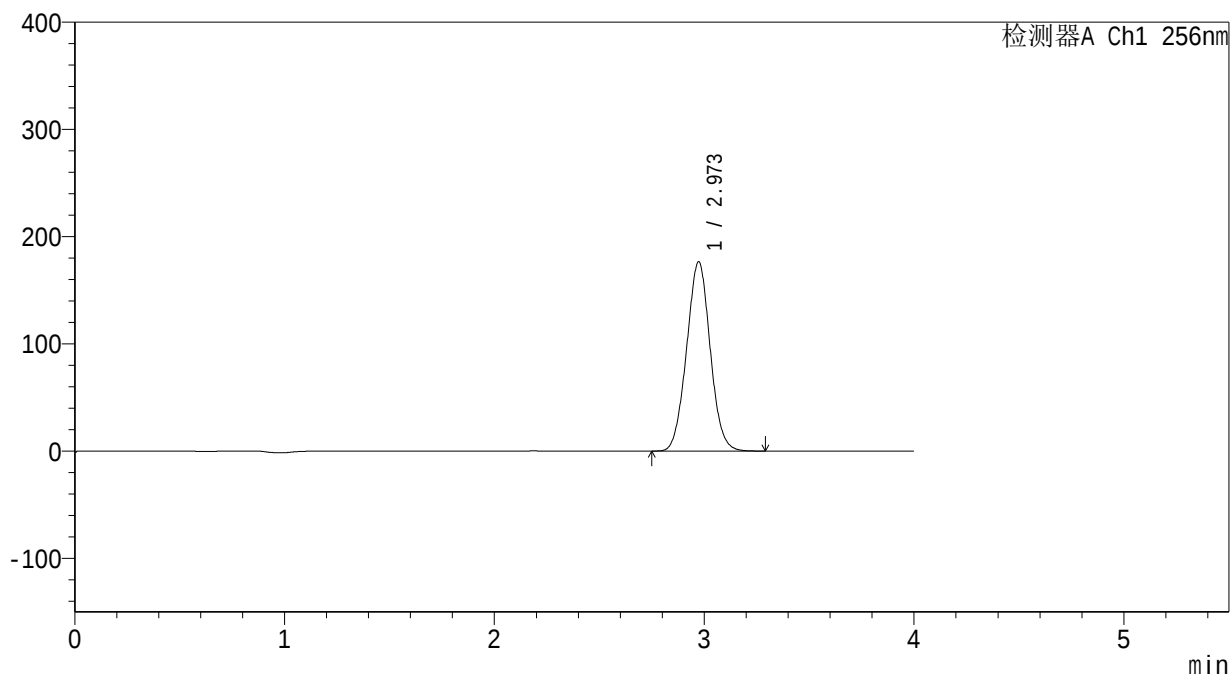
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:45

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	1379159	100.000	176519	3320	1.029	--
总计		1379159	100.000	176519			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2519-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:07:11

实验者: xiechaojun

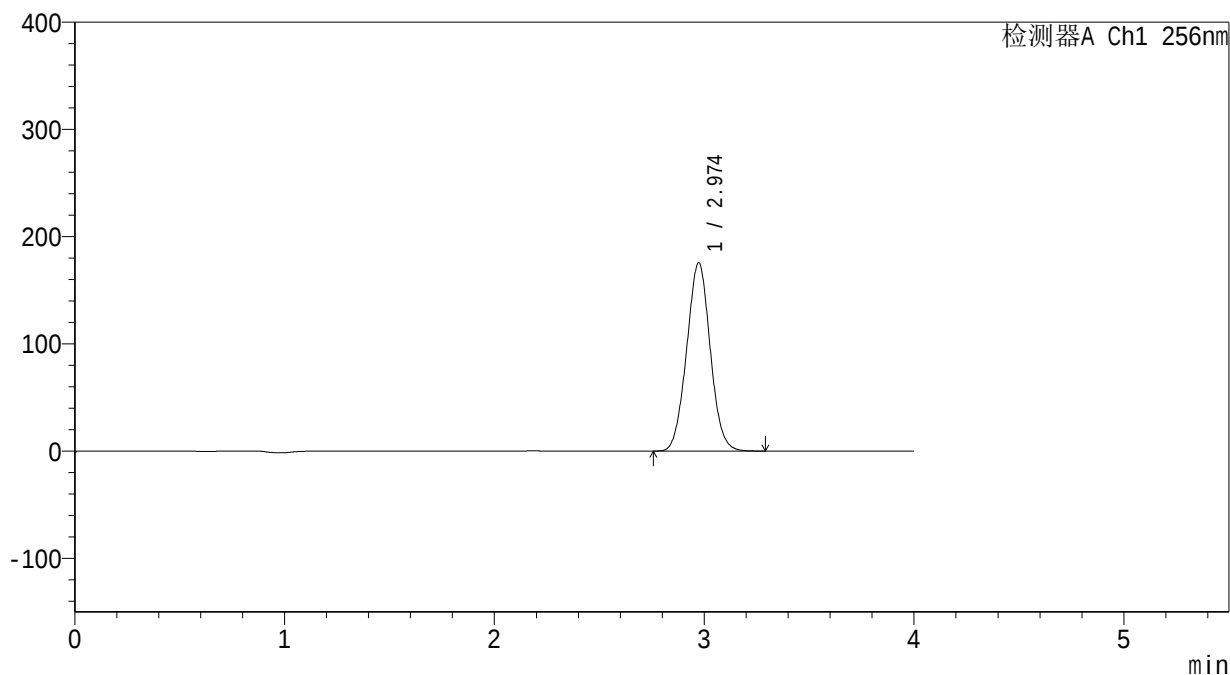
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:48

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.974	1371500	100.000	175567	3322	1.029	--
总计		1371500	100.000	175567			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2520-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:11:34

实验者: xiechaojun

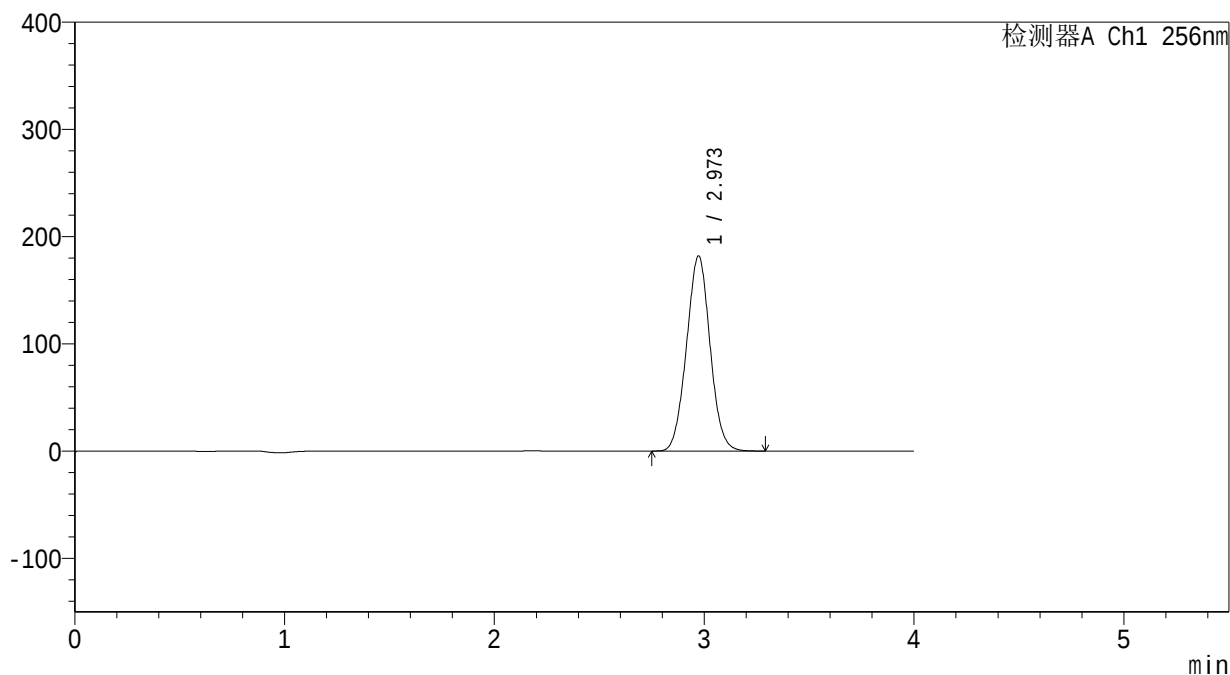
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:51

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.973	1420463	100.000	181938	3321	1.029	--
总计		1420463	100.000	181938			

图319 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

319



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)
柱温:30 $^{\circ}$ C
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2521-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P4.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 2-33
进样体积: 5 μ l
进样时间:2025/03/11 18:15:57
处理时间(V2): 2025/03/12 10:34:54
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

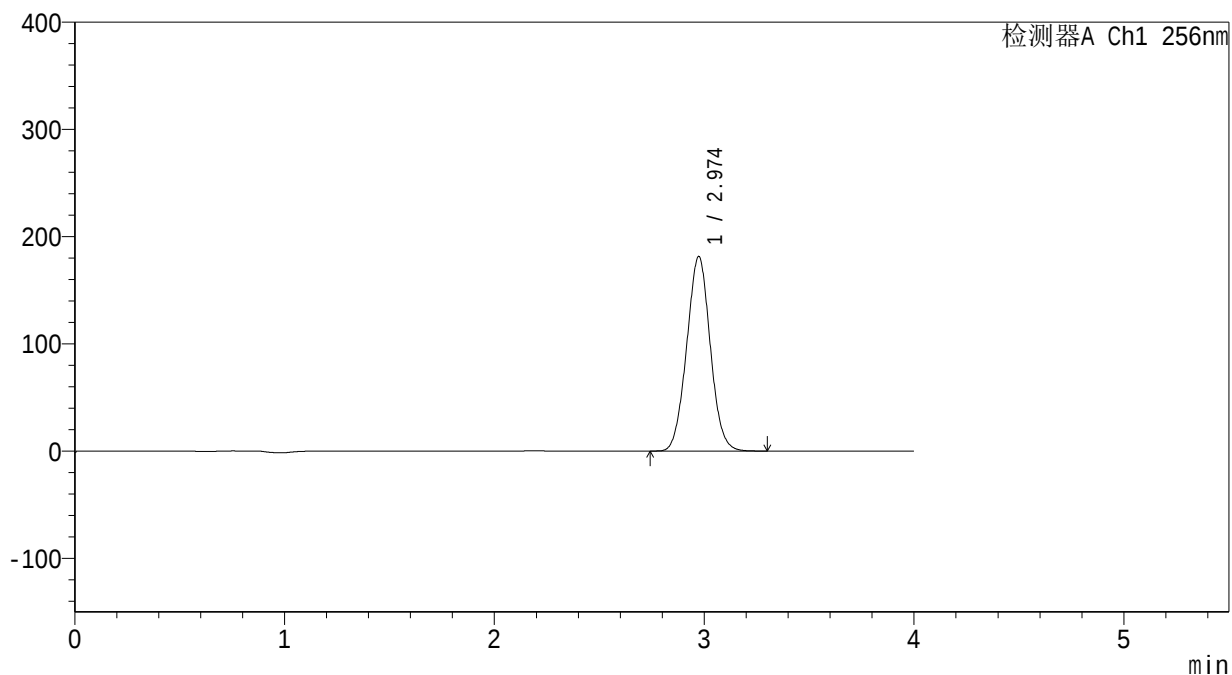
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.974	1417681	100.000	181297	3319	1.029	--
总计		1417681	100.000	181297			

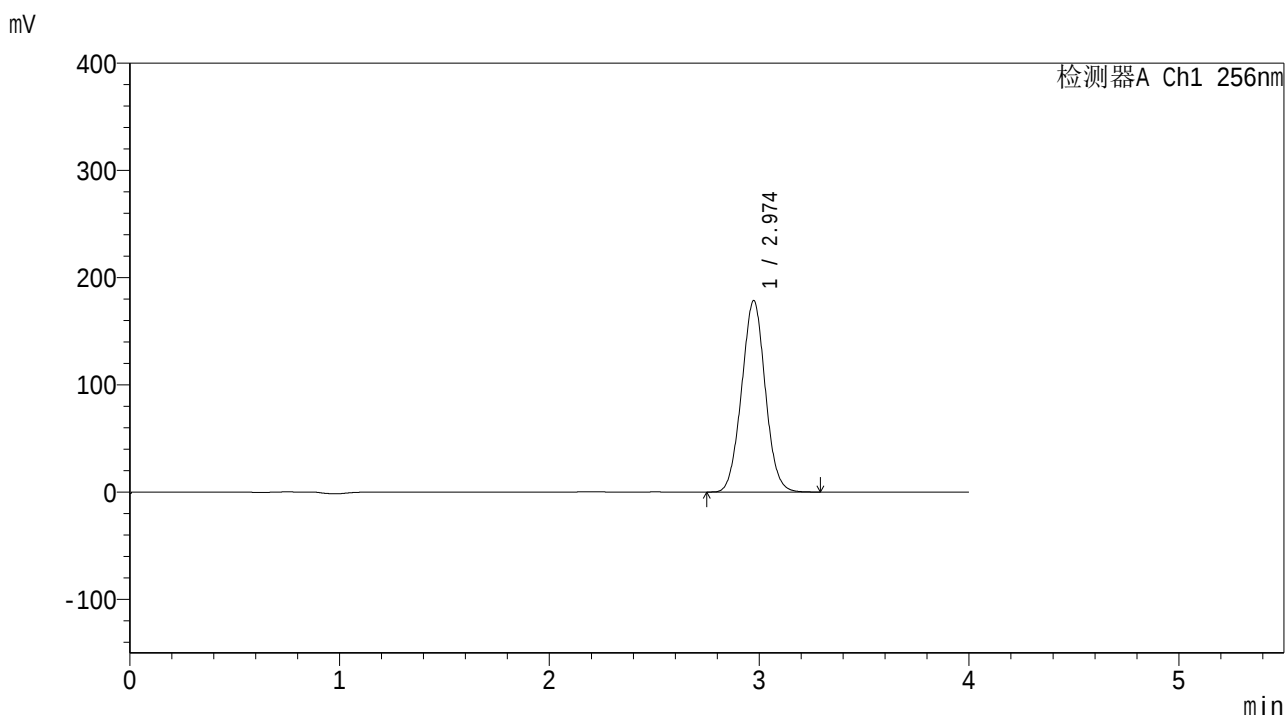


938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m) 流速: 1.0ml/min
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长: 256nm
数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2522-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P5.lcd
方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
样品瓶号: 2-42
进样体积: 5 μ l 版本号: 6.115
进样时间:2025/03/11 18:20:21 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:34:57 处理者: xiechaojun
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.974	1396095	100.000	178404	3310	1.028	--
总计		1396095	100.000	178404			

图321 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

321



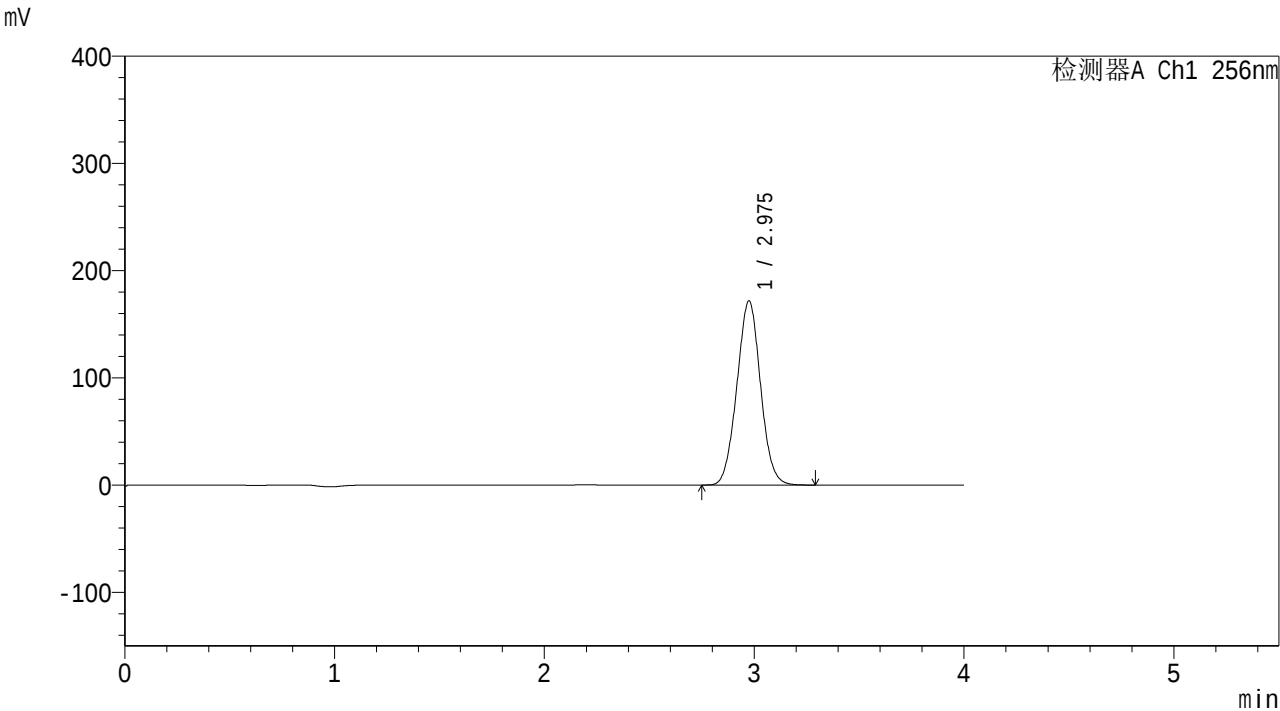
938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)
 柱温:30℃
 数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2523-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm
 批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 5 μl
 进样时间:2025/03/11 18:24:44
 处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:35:00
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min
 波长: 256nm
 版本号: 6.115
 实验者: xiechaojun
 处理者: xiechaojun

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 256nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1345070	100.000	171464	3306	1.028	--
总计		1345070	100.000	171464			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2524-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-7

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:29:07

实验者: xiechaojun

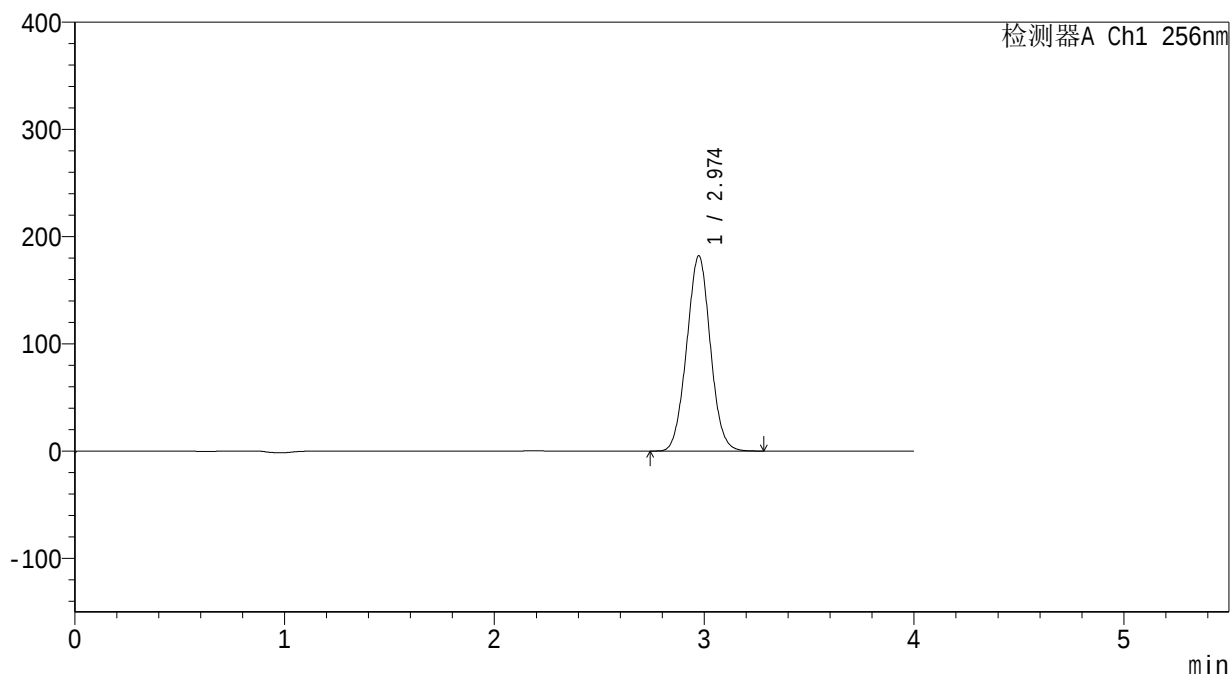
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:02

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.974	1426196	100.000	181871	3296	1.028	--
总计		1426196	100.000	181871			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2525-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:33:32

实验者: xiechaojun

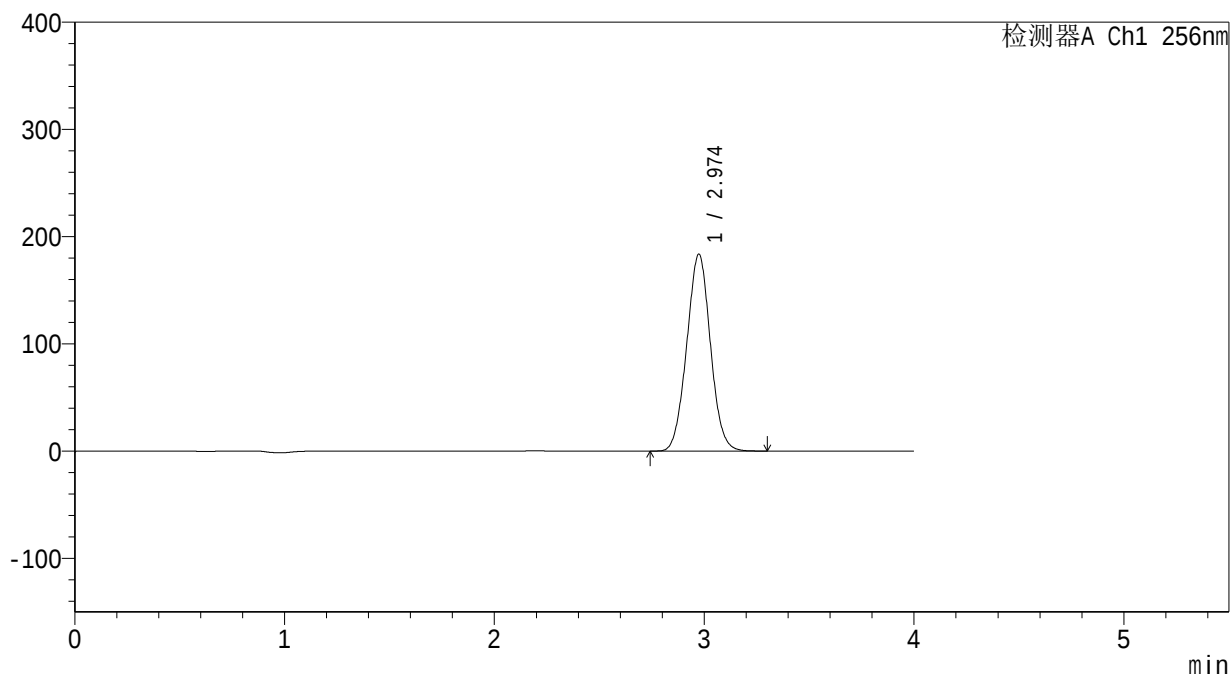
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:05

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.974	1440057	100.000	183402	3295	1.028	--
总计		1440057	100.000	183402			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2526-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:37:55

实验者: xiechaojun

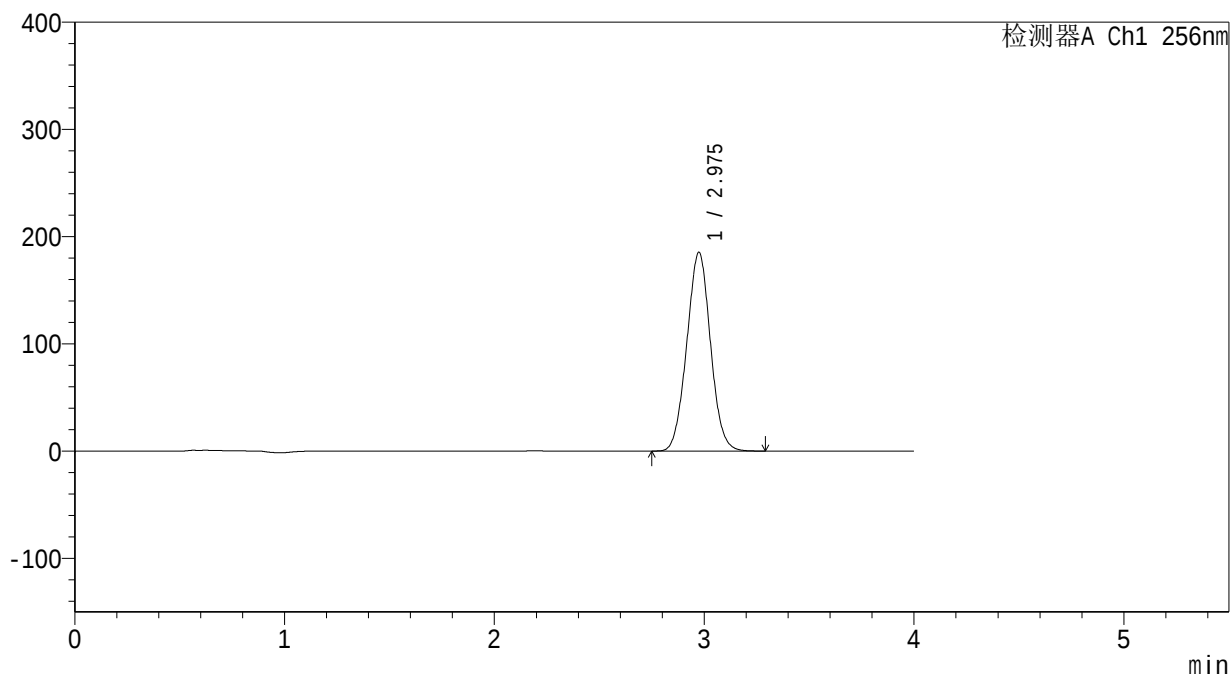
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:08

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1455480	100.000	185035	3283	1.027	--
总计		1455480	100.000	185035			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2527-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:42:19

实验者: xiechaojun

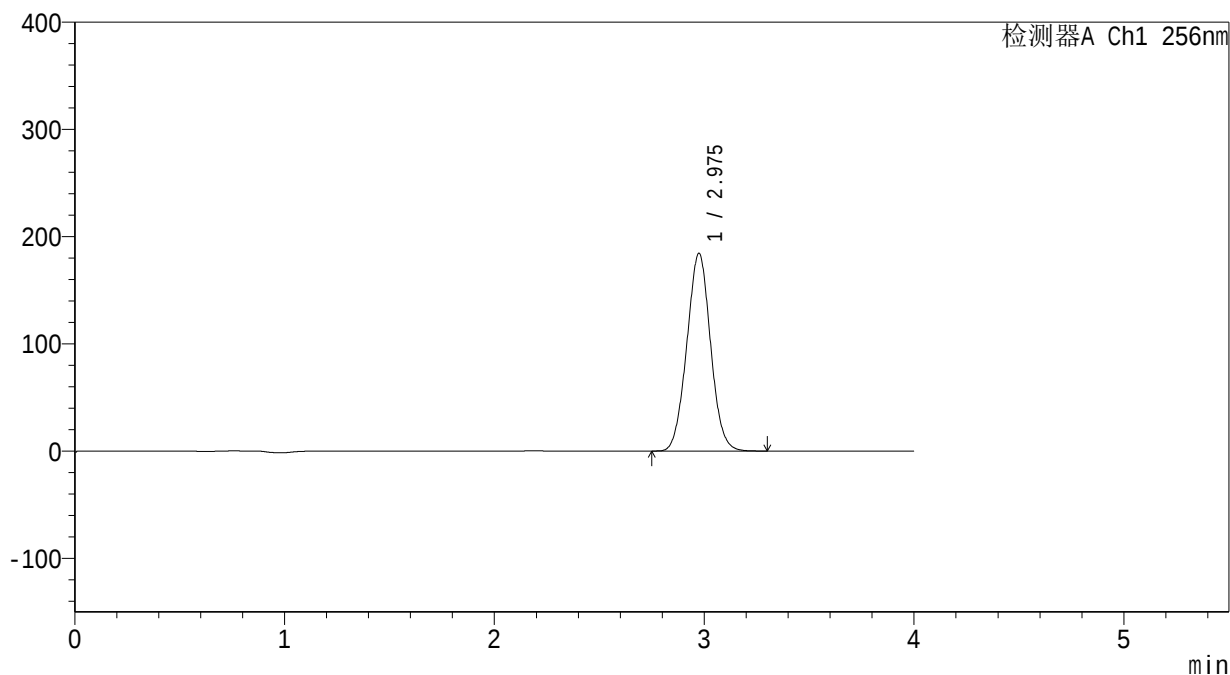
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:10

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1449154	100.000	184065	3279	1.027	--
总计		1449154	100.000	184065			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2528-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 5 μ l

进样时间:2025/03/11 18:46:42

处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

流速: 1.0ml/min

波长: 256nm

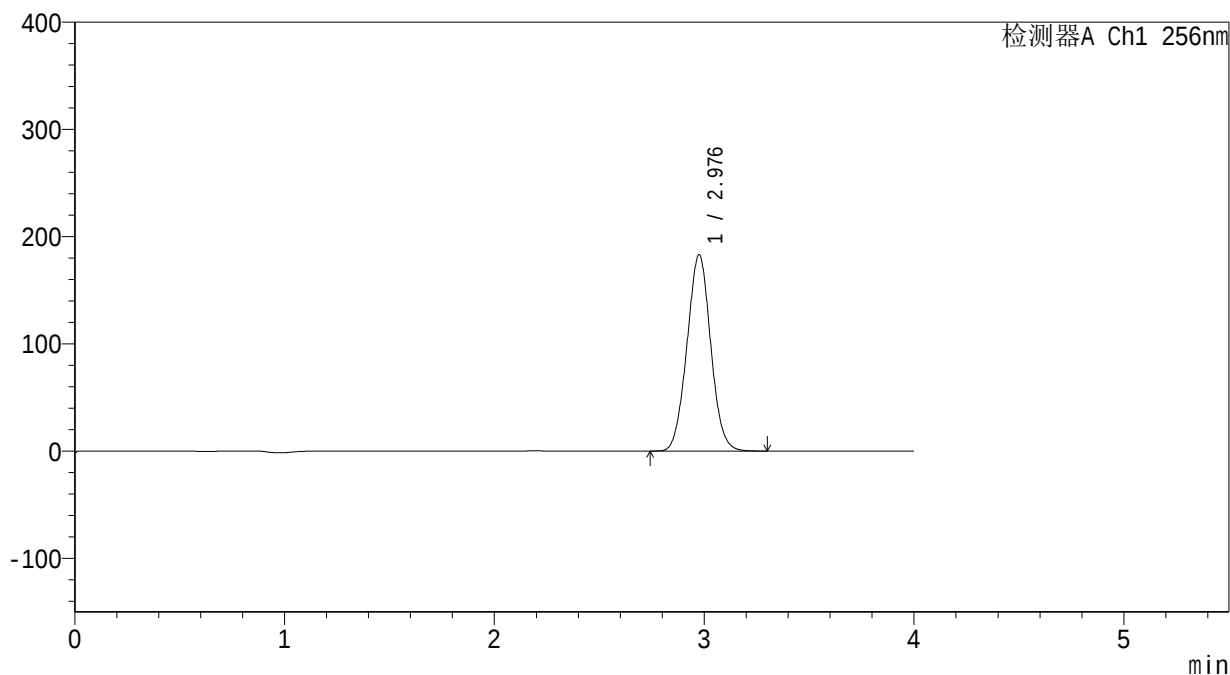
版本号: 6.115

实验者: xiechaojun

处理者: xiechaojun

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	1440467	100.000	182579	3274	1.029	--
总计		1440467	100.000	182579			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2529-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-60min-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-52

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:51:06

实验者: xiechaojun

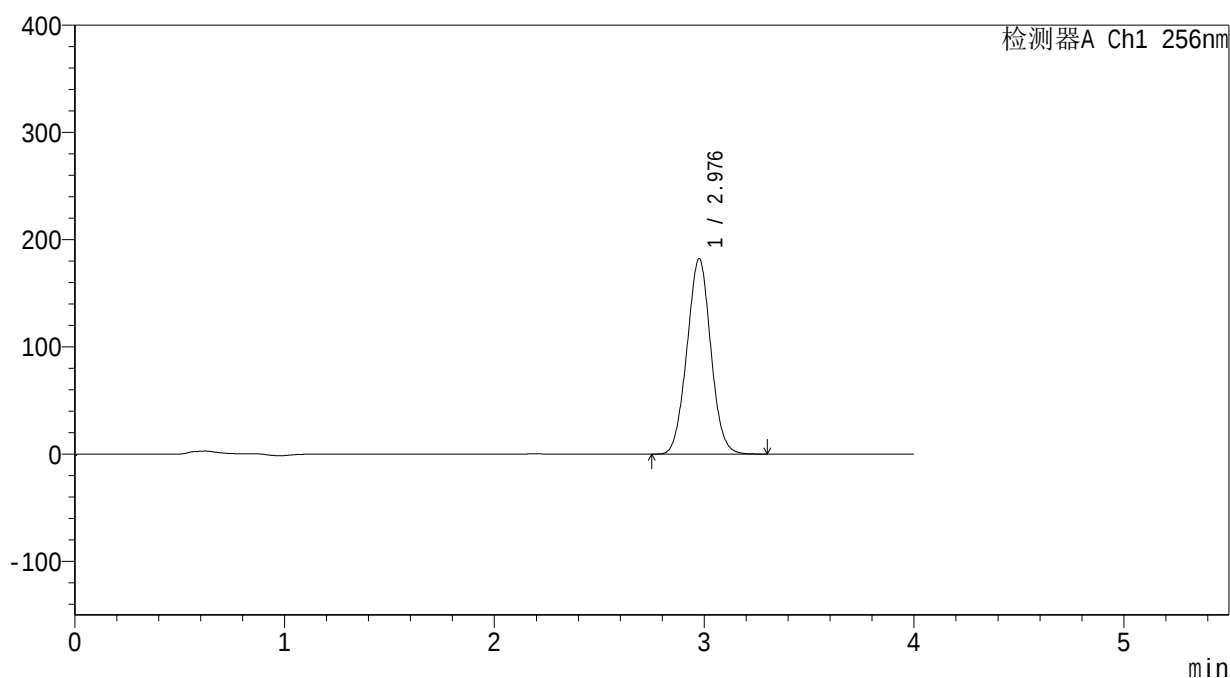
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:16

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	1436585	100.000	181695	3259	1.027	--
总计		1436585	100.000	181695			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2530-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-8

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:55:30

实验者: xiechaojun

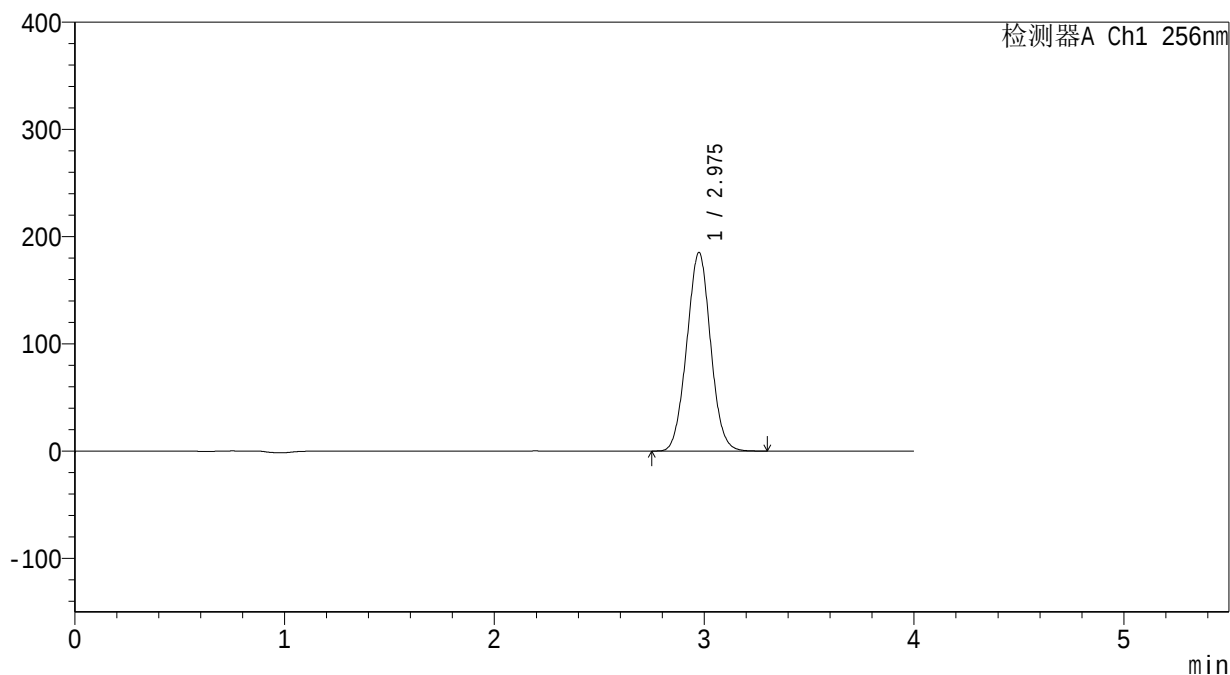
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:35:19

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1460808	100.000	184833	3251	1.028	--
总计		1460808	100.000	184833			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2531-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-17

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 18:59:54

实验者: xiechaojun

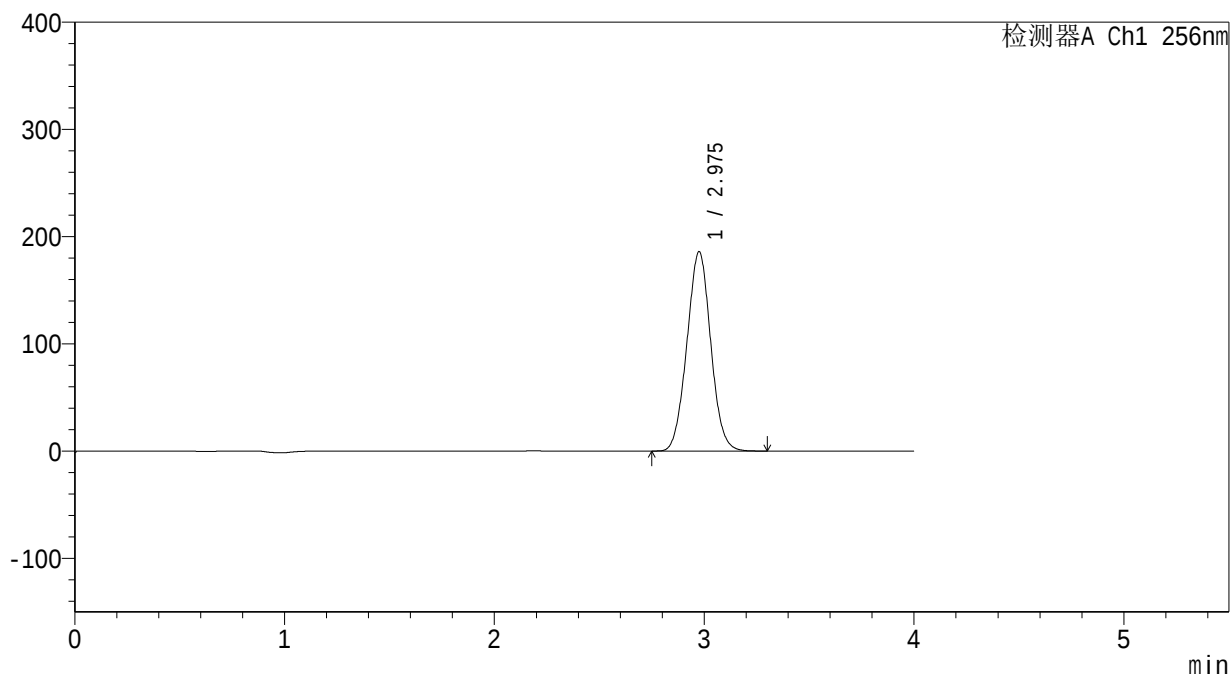
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:21

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1467380	100.000	185376	3247	1.028	--
总计		1467380	100.000	185376			



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2532-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P3.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-26

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:04:17

实验者: xiechaojun

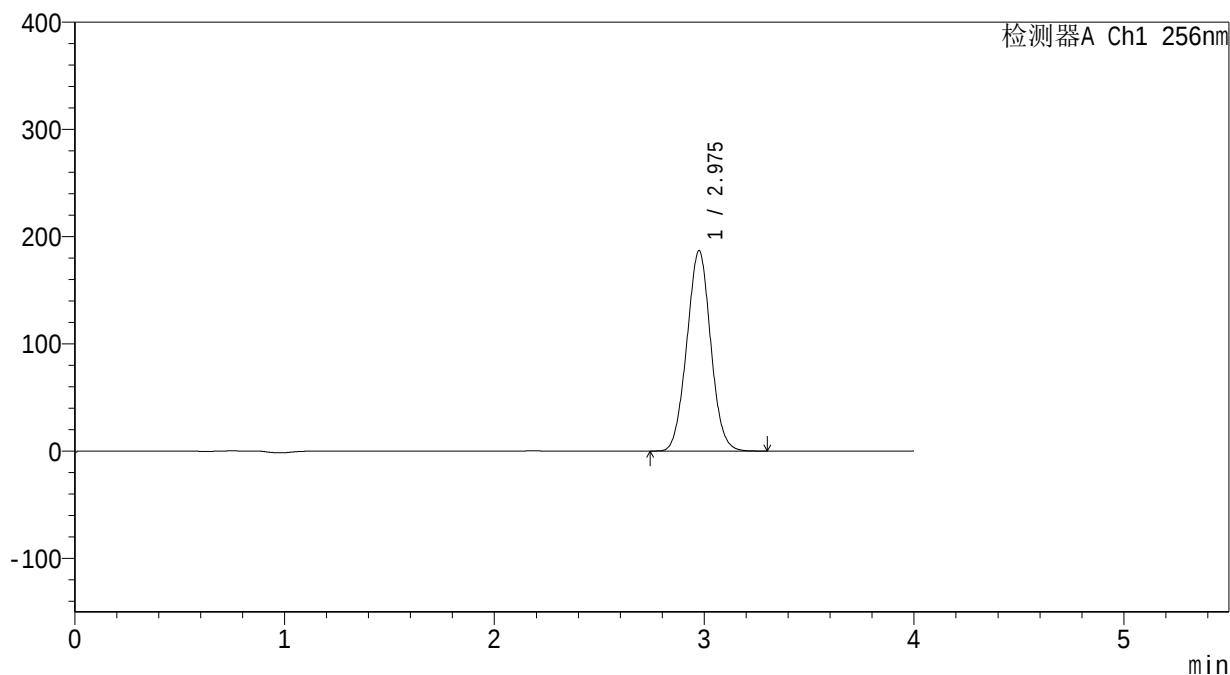
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:25

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1476594	100.000	186416	3239	1.028	--
总计		1476594	100.000	186416			

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2533-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P4.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-35

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:08:42

实验者: xiechaojun

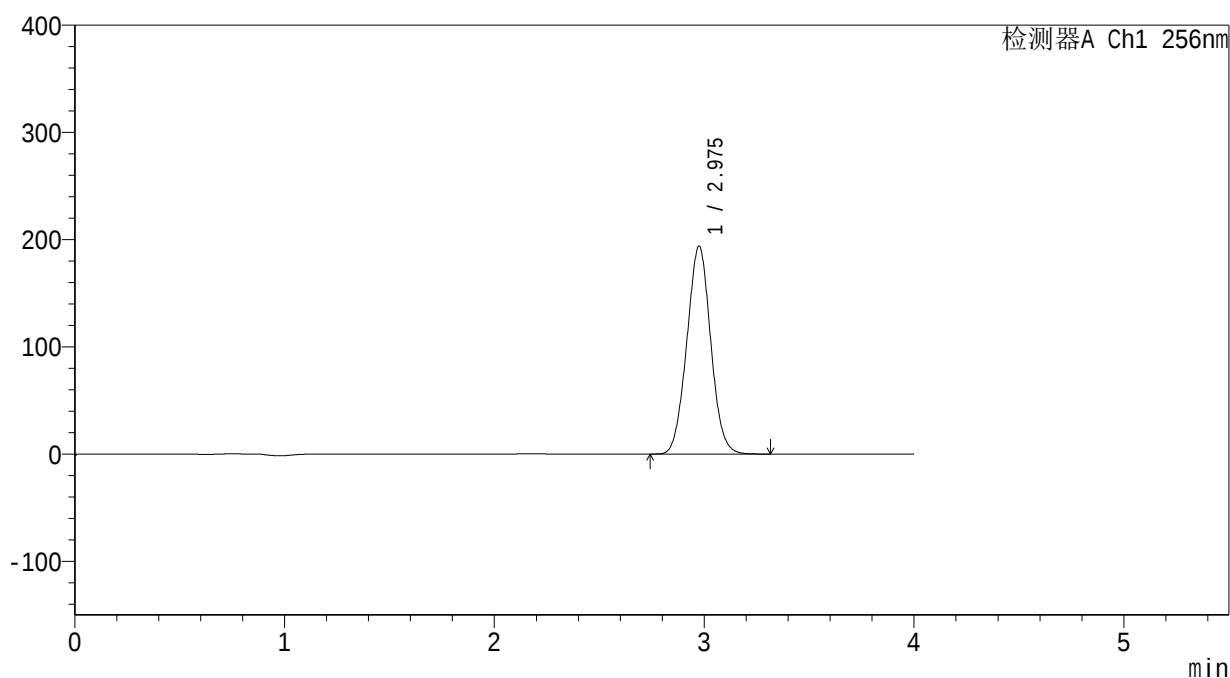
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:35:27

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.975	1533966	100.000	193392	3233	1.028	--
总计		1533966	100.000	193392			

图332 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片4

供试品溶液-1



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3μm)

流速: 1.0ml/min

柱温:30℃

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2534-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P5.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-44

进样体积: 5 μl

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:13:05

实验者: xiechaojun

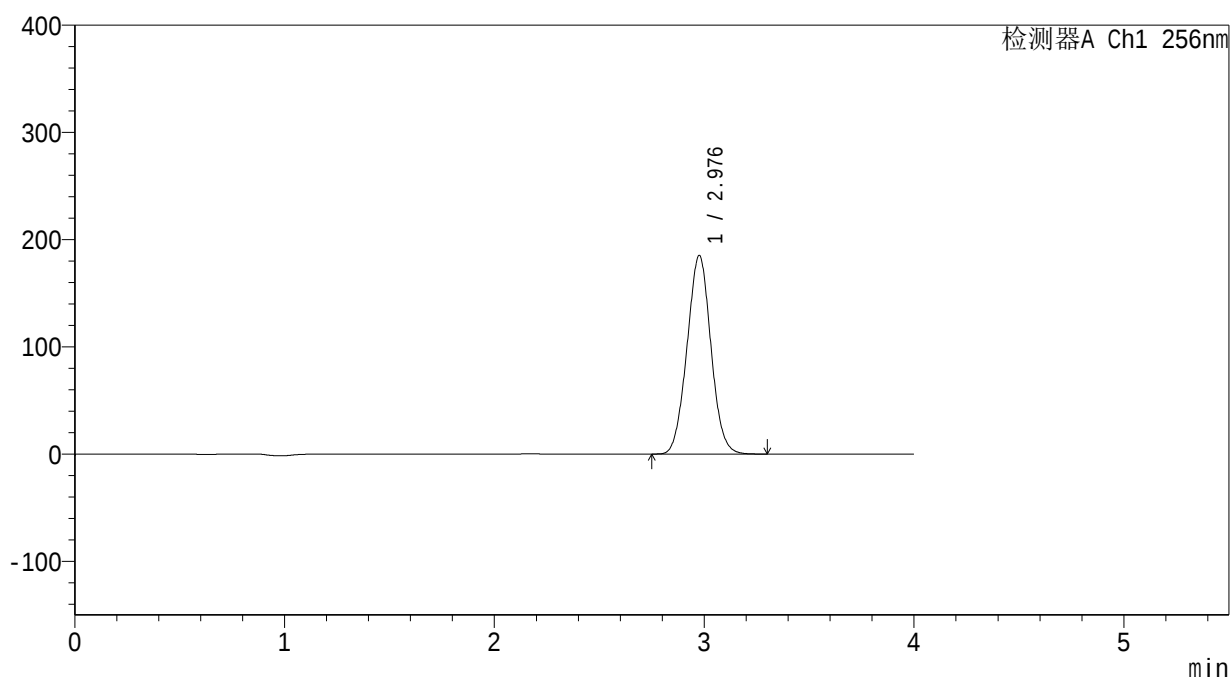
处理时间 (V2) : 2025/03/12 10:35:30

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	1466003	100.000	184713	3229	1.027	--
总计		1466003	100.000	184713			

图333 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-片5

供试品溶液-1

333



938

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2535-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-jxzs-P6.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-53

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:17:28

实验者: xiechaojun

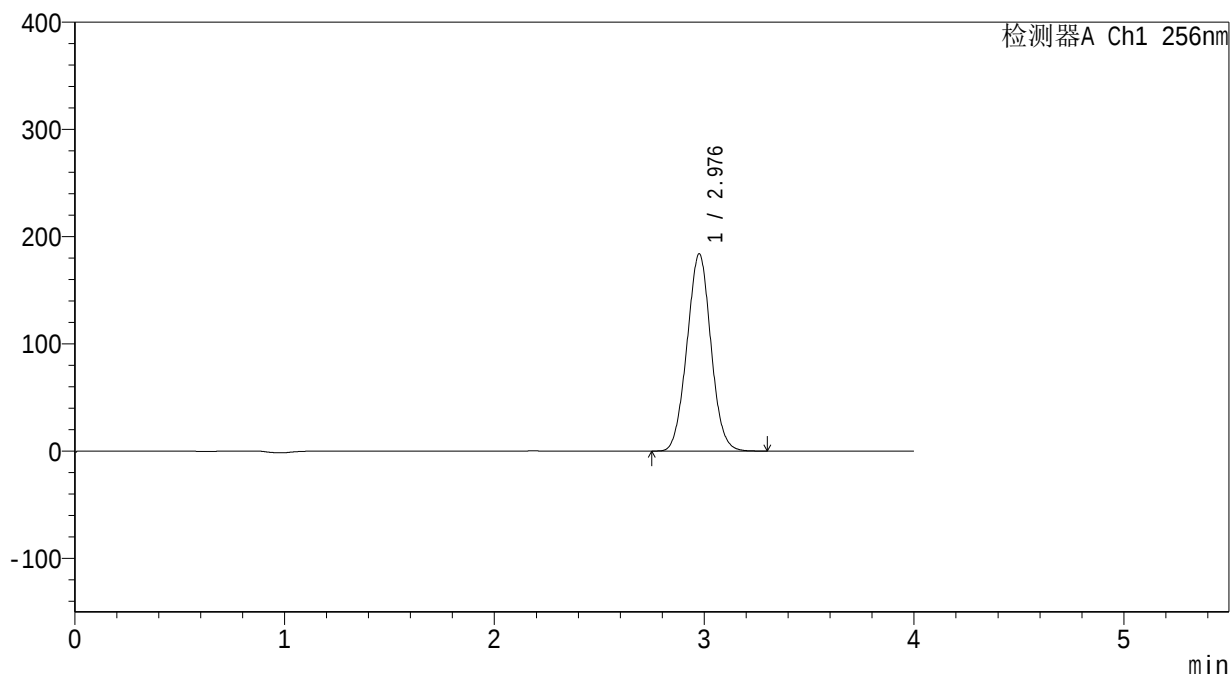
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:33

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.976	1457426	100.000	183390	3220	1.027	--
总计		1457426	100.000	183390			

图334 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱

自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转-极限转速-

片6

供试品溶液-1

334

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2536-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:21:53

实验者: xiechaojun

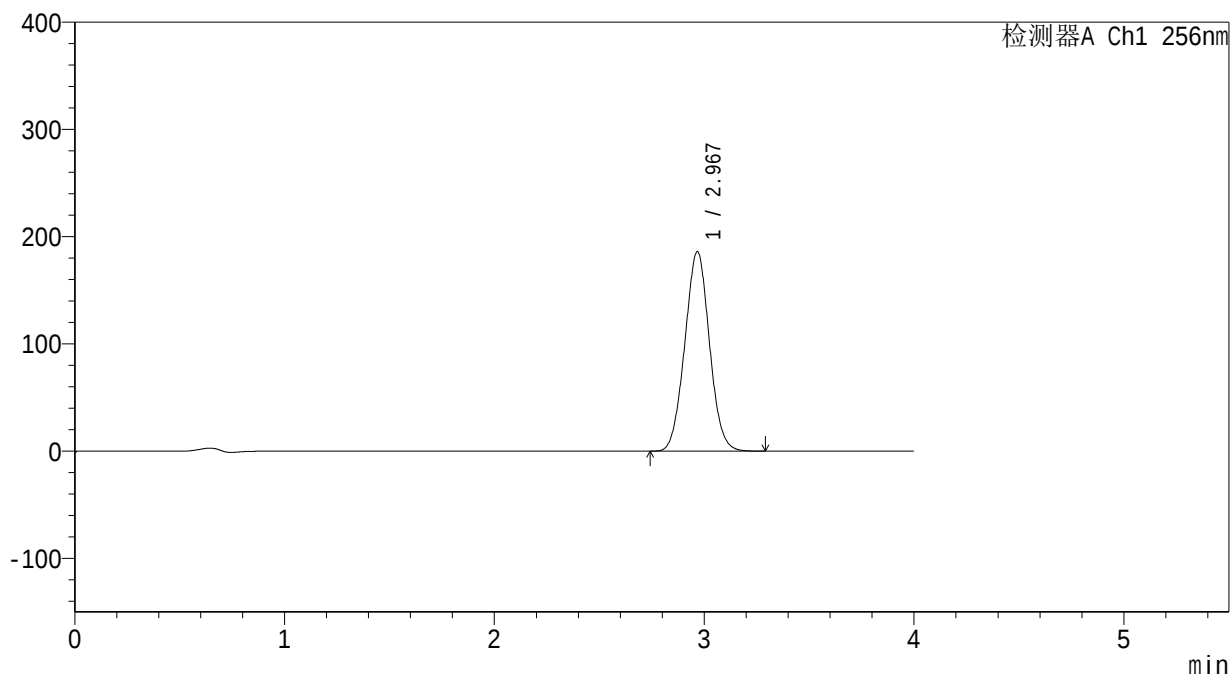
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:36

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1517826	100.000	185616	3021	1.031	--
总计		1517826	100.000	185616			

图335 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C8(50*4.6mm,3 μ m)

流速: 1.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 256nm

数据文件名: RC\$938 - 0-239/25-2537-2 - zzp-2023010711p-zj24y-rcqx-pH1.0+0.5tw80jz-2-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$938 - 938-rcqx-FX274.lcm

批处理文件名: RC\$938 - 938-20250311-FX274.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 5 μ l

版本号: 6.115

进样时间:2025/03/11 19:26:17

实验者: xiechaojun

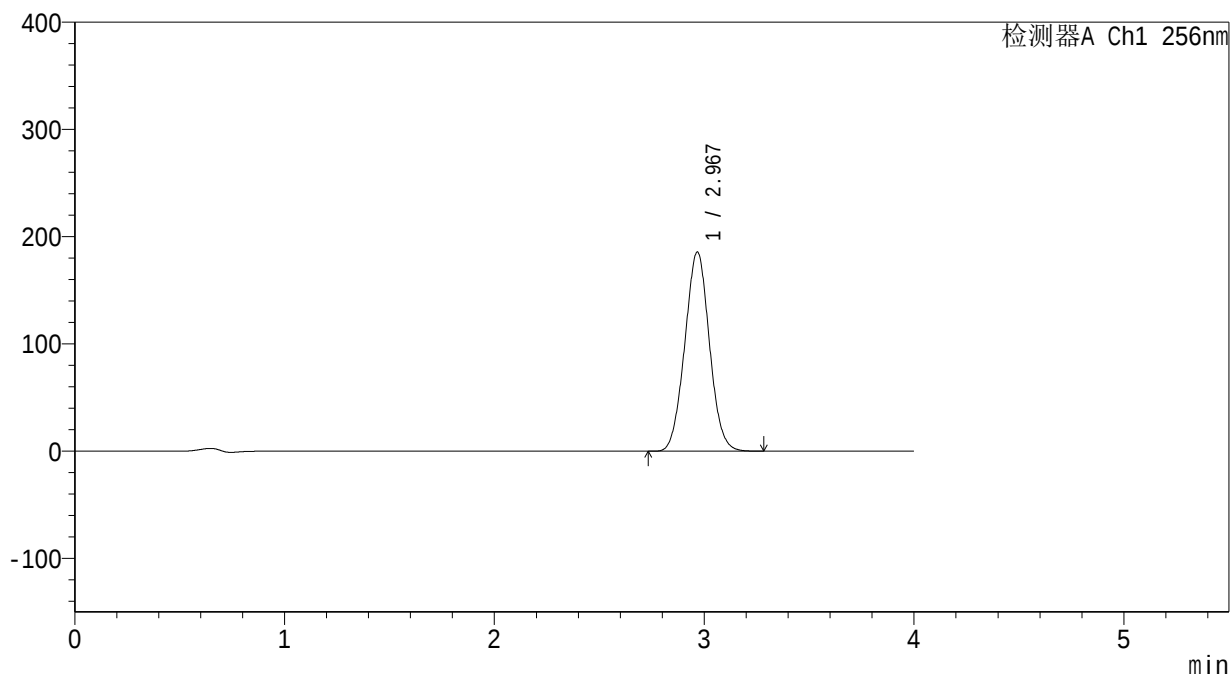
处理时间(V2): 2025/03/12 10:35:39

处理者: xiechaojun

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 256nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.967	1516350	100.000	185447	3021	1.031	--
总计		1516350	100.000	185447			

图336 塞来昔布片溶出曲线测定中间条件24月HPLC图谱
自制品-2023010711批-pH1.0(内含0.5%Tween80)介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2