



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.47699

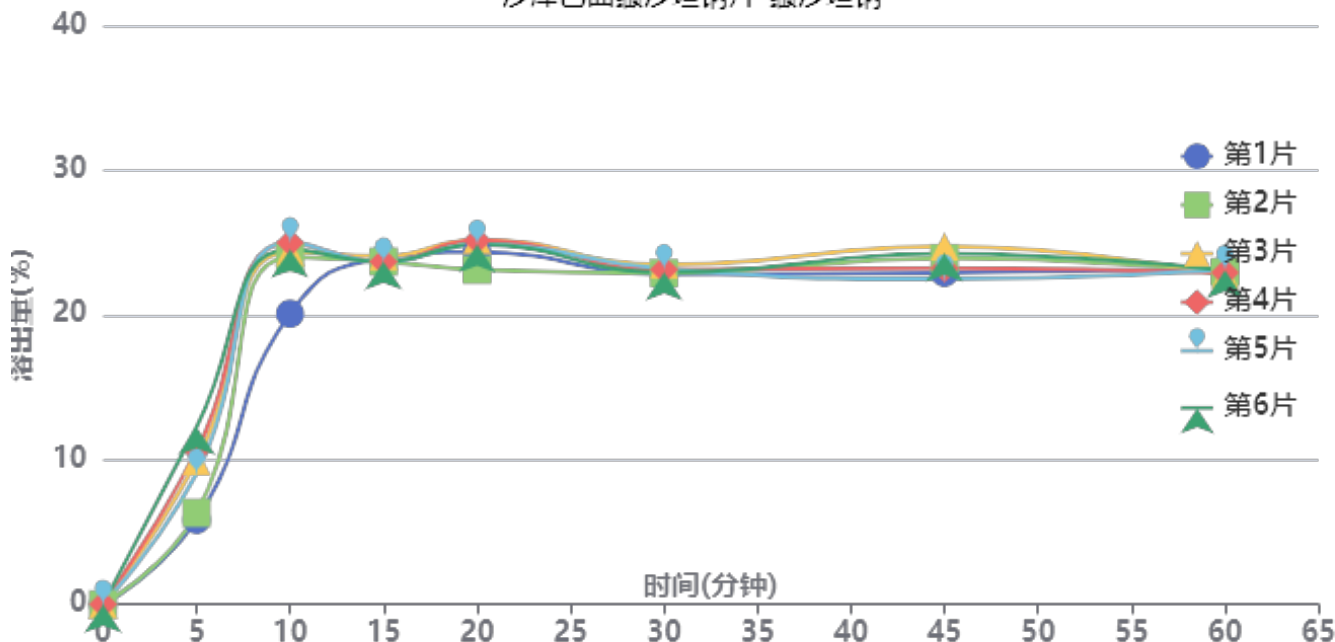
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	27.34	1103489	1105154	1106494	1105259	1105393	1105158	0.10
2	27.25	1105216	1108029				1106622	0.18

单位质量响应值	RSD%	判断
40422.75	40609.98	0.33
		数据可信

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-缬沙坦钠



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032721批-缬沙坦钠-pH2.0

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	146012	-	146012	5.837	9.00	27.77	5.84	9.00	27.78
	2	158454	-	158454	6.334			6.33		
	3	247547	-	247547	9.895			9.90		
	4	265596	-	265596	10.617			10.62		
	5	226247	-	226247	9.044			9.04		
	6	306926	-	306926	12.269			12.27		
10min	1	502337	-	502337	20.081	23.83	7.89	20.09	23.84	7.90
	2	599331	-	599331	23.958			23.97		
	3	609506	-	609506	24.365			24.38		
	4	625175	-	625175	24.991			25.01		
	5	626280	-	626280	25.035			25.05		
	6	613418	-	613418	24.521			24.54		
15min	1	597353	-	597353	23.879	23.73	0.73	23.92	23.78	0.72
	2	591314	-	591314	23.637			23.69		
	3	600532	-	600532	24.006			24.06		
	4	590953	-	590953	23.623			23.68		
	5	590301	-	590301	23.597			23.65		
	6	590856	-	590856	23.619			23.68		
20min	1	607124	-	607124	24.269	24.50	3.20	24.35	24.60	3.19
	2	576014	-	576014	23.026			23.12		
	3	628001	-	628001	25.104			25.20		
	4	626882	-	626882	25.059			25.16		
	5	620118	-	620118	24.789			24.88		
	6	619538	-	619538	24.766			24.87		
30min	1	567798	-	567798	22.697	22.95	1.05	22.82	23.08	1.07
	2	569500	-	569500	22.765			22.89		
	3	584127	-	584127	23.350			23.49		
	4	575388	-	575388	23.001			23.14		
	5	576726	-	576726	23.054			23.19		
	6	570783	-	570783	22.817			22.96		
45min	1	569356	-	569356	22.760	23.41	3.65	22.92	23.58	3.62
	2	594487	-	594487	23.764			23.93		
	3	614323	-	614323	24.557			24.73		
	4	576389	-	576389	23.041			23.22		
	5	557914	-	557914	22.302			22.48		
	6	601730	-	601730	24.054			24.23		
60min	1	574856	-	574856	22.979	22.79	0.74	23.18	23.01	0.71
	2	569515	-	569515	22.766			22.97		
	3	563292	-	563292	22.517			22.74		
	4	568181	-	568181	22.713			22.93		
	5	573449	-	573449	22.923			23.14		
	6	571774	-	571774	22.856			23.08		
极限	1	577283	-	577283	23.076	22.97	1.00	23.31	23.22	1.00
	2	573193	-	573193	22.913			23.16		
	3	578230	-	578230	23.114			23.37		
	4	582194	-	582194	23.273			23.53		
	5	566430	-	566430	22.643			22.89		
	6	570420	-	570420	22.802			23.06		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.45065

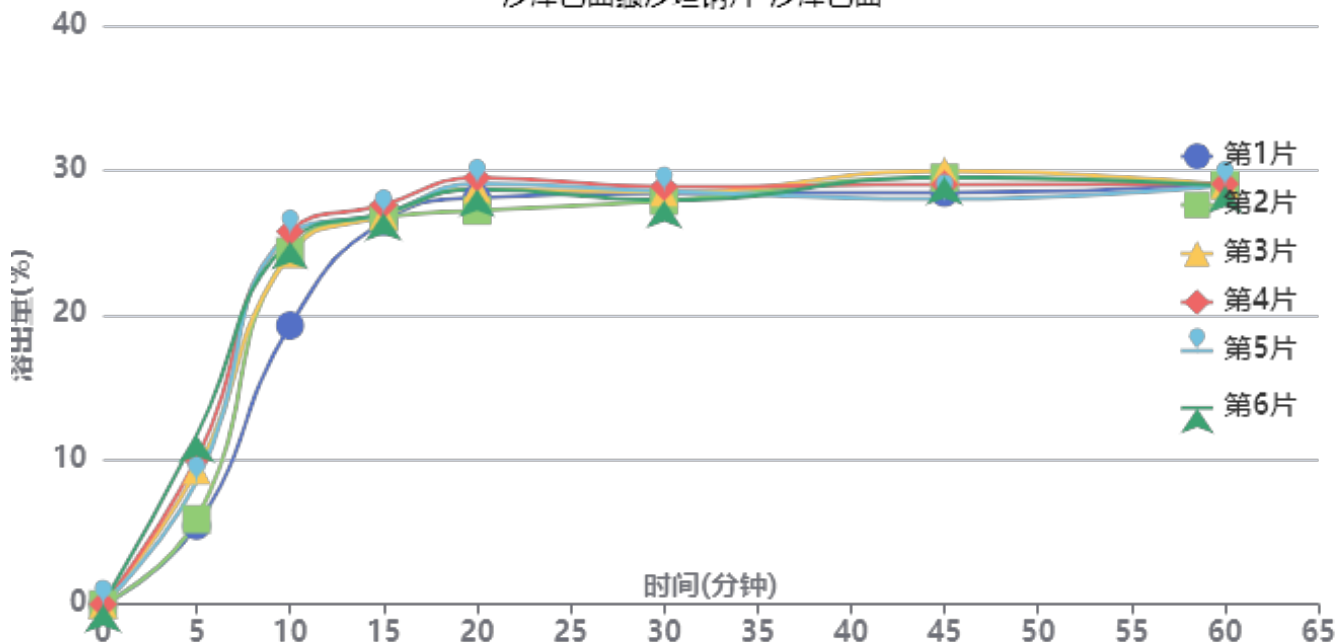
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	27.34	1910336	1911622	1916167	1916517	1915538	1914036	0.15
2	27.25	1913596	1918295				1915946	0.18

单位质量响应值		RSD%	判断
70008.63	70309.94	0.31	数据可信

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-沙库巴曲



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032721批-沙库巴曲-pH2.0

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	249150	-	249150	5.434	8.47	28.64	5.43	8.47	28.63
	2	269861	-	269861	5.886			5.89		
	3	424741	-	424741	9.264			9.26		
	4	459687	-	459687	10.026			10.03		
	5	389955	-	389955	8.505			8.50		
	6	536681	-	536681	11.705			11.70		
10min	1	883160	-	883160	19.262	24.03	10.06	19.27	24.05	10.07
	2	1117950	-	1117950	24.382			24.39		
	3	1109343	-	1109343	24.195			24.21		
	4	1180123	-	1180123	25.738			25.76		
	5	1171885	-	1171885	25.559			25.57		
	6	1149297	-	1149297	25.066			25.09		
15min	1	1210701	-	1210701	26.405	26.89	1.40	26.45	26.94	1.42
	2	1224177	-	1224177	26.699			26.75		
	3	1229078	-	1229078	26.806			26.86		
	4	1262566	-	1262566	27.537			27.60		
	5	1234578	-	1234578	26.926			26.98		
	6	1236304	-	1236304	26.964			27.03		
20min	1	1284359	-	1284359	28.012	28.44	2.79	28.10	28.54	2.80
	2	1243235	-	1243235	27.115			27.21		
	3	1312211	-	1312211	28.619			28.72		
	4	1346751	-	1346751	29.373			29.48		
	5	1328043	-	1328043	28.965			29.07		
	6	1309938	-	1309938	28.570			28.68		
30min	1	1297076	-	1297076	28.289	28.21	1.33	28.42	28.35	1.34
	2	1272556	-	1272556	27.754			27.89		
	3	1299078	-	1299078	28.333			28.48		
	4	1316001	-	1316001	28.702			28.86		
	5	1301970	-	1301970	28.396			28.55		
	6	1273309	-	1273309	27.771			27.92		
45min	1	1295715	-	1295715	28.259	28.88	2.54	28.44	29.07	2.53
	2	1343167	-	1343167	29.294			29.48		
	3	1364903	-	1364903	29.768			29.96		
	4	1321470	-	1321470	28.821			29.02		
	5	1275325	-	1275325	27.815			28.01		
	6	1344280	-	1344280	29.319			29.52		
60min	1	1320828	-	1320828	28.807	28.75	0.17	29.03	28.99	0.15
	2	1318063	-	1318063	28.747			28.98		
	3	1317815	-	1317815	28.741			28.99		
	4	1320340	-	1320340	28.797			29.05		
	5	1315623	-	1315623	28.694			28.94		
	6	1315742	-	1315742	28.696			28.95		
极限	1	1311768	-	1311768	28.610	28.53	1.27	28.88	28.82	1.25
	2	1313851	-	1313851	28.655			28.94		
	3	1317206	-	1317206	28.728			29.02		
	4	1328597	-	1328597	28.977			29.27		
	5	1283250	-	1283250	27.988			28.28		
	6	1293834	-	1293834	28.218			28.52		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

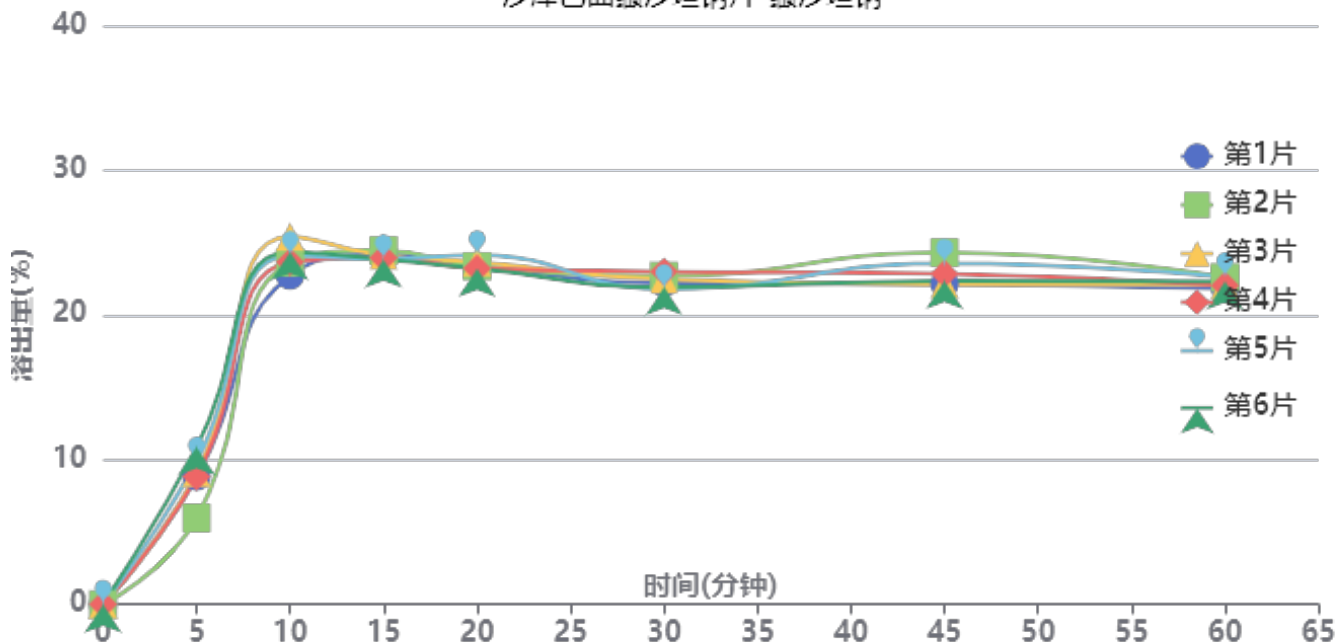
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.47699

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	27.34	1110945	1107248	1105521	1105029	1104740	1106697	0.24
2	27.25	1113117	1111186				1112152	0.13
单位质量响应值				RSD%	判断			
40479.04		40812.92		0.59	数据可信			

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-缬沙坦钠



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032821批-缬沙坦钠-pH2.0

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	221551	-	221551	8.828	8.91	18.42	8.83	8.91	18.41
	2	149765	-	149765	5.968			5.97		
	3	228144	-	228144	9.091			9.09		
	4	221322	-	221322	8.819			8.82		
	5	247973	-	247973	9.881			9.88		
	6	272535	-	272535	10.860			10.86		
10min	1	569804	-	569804	22.705	23.96	3.74	22.72	23.98	3.75
	2	592622	-	592622	23.614			23.62		
	3	637189	-	637189	25.390			25.41		
	4	593072	-	593072	23.632			23.65		
	5	604487	-	604487	24.087			24.10		
	6	610784	-	610784	24.338			24.36		
15min	1	605685	-	605685	24.135	24.01	0.99	24.19	24.07	0.97
	2	612410	-	612410	24.403			24.45		
	3	603558	-	603558	24.050			24.11		
	4	599575	-	599575	23.891			23.95		
	5	597474	-	597474	23.808			23.86		
	6	596829	-	596829	23.782			23.84		
20min	1	584721	-	584721	23.299	23.40	1.51	23.39	23.50	1.51
	2	584350	-	584350	23.285			23.37		
	3	591058	-	591058	23.552			23.65		
	4	580267	-	580267	23.122			23.22		
	5	603444	-	603444	24.046			24.14		
	6	580125	-	580125	23.116			23.21		
30min	1	554084	-	554084	22.079	22.22	2.09	22.21	22.35	2.08
	2	566638	-	566638	22.579			22.71		
	3	560280	-	560280	22.326			22.46		
	4	573835	-	573835	22.866			23.00		
	5	543684	-	543684	21.664			21.80		
	6	546741	-	546741	21.786			21.92		
45min	1	551098	-	551098	21.960	22.71	3.92	22.13	22.88	3.88
	2	605835	-	605835	24.141			24.31		
	3	550689	-	550689	21.943			22.12		
	4	569206	-	569206	22.681			22.85		
	5	586808	-	586808	23.383			23.56		
	6	556195	-	556195	22.163			22.34		
60min	1	542490	-	542490	21.617	22.04	1.48	21.82	22.25	1.46
	2	562038	-	562038	22.396			22.60		
	3	549360	-	549360	21.890			22.10		
	4	547586	-	547586	21.820			22.03		
	5	562725	-	562725	22.423			22.63		
	6	554647	-	554647	22.101			22.31		
极限	1	577527	-	577527	23.013	22.46	1.60	23.25	22.71	1.57
	2	567976	-	567976	22.632			22.88		
	3	562796	-	562796	22.426			22.67		
	4	562219	-	562219	22.403			22.65		
	5	549959	-	549959	21.914			22.16		
	6	561599	-	561599	22.378			22.63		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

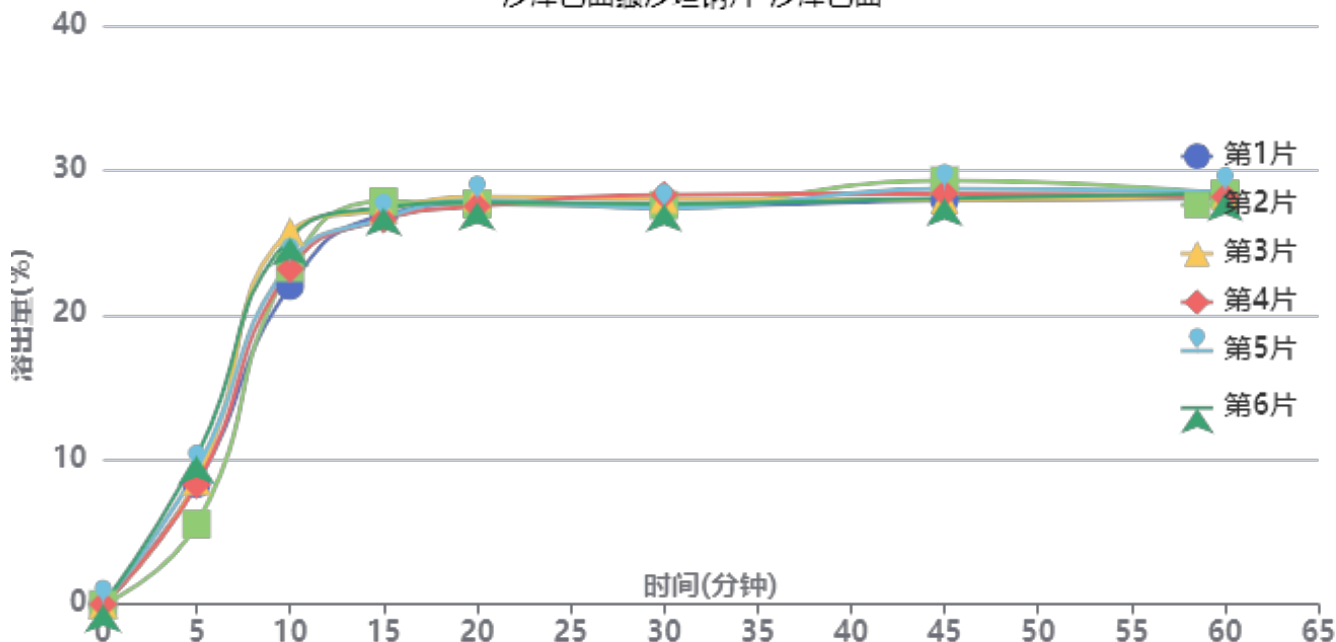
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.45065

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	27.34	1923411	1916654	1912919	1912066	1911659	1915342	0.26
2	27.25	1926842	1923002				1924922	0.15
单位质量响应值			RSD%		判断			
70056.40		70639.34		0.59		数据可信		

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-沙库巴曲



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032821批-沙库巴曲-pH2.0

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	382730	-	382730	8.325	8.37	18.92	8.33	8.37	18.89
	2	254495	-	254495	5.536			5.54		
	3	392216	-	392216	8.531			8.53		
	4	379760	-	379760	8.260			8.26		
	5	428908	-	428908	9.330			9.33		
	6	471382	-	471382	10.253			10.25		
10min	1	1011206	-	1011206	21.996	23.85	5.95	22.01	23.86	5.96
	2	1069322	-	1069322	23.260			23.27		
	3	1183900	-	1183900	25.752			25.77		
	4	1065003	-	1065003	23.166			23.18		
	5	1085528	-	1085528	23.612			23.63		
	6	1163497	-	1163497	25.308			25.33		
15min	1	1234733	-	1234733	26.858	27.06	1.79	26.91	27.11	1.78
	2	1277808	-	1277808	27.795			27.84		
	3	1250839	-	1250839	27.208			27.27		
	4	1219990	-	1219990	26.537			26.59		
	5	1223084	-	1223084	26.604			26.66		
	6	1256783	-	1256783	27.337			27.40		
20min	1	1267496	-	1267496	27.570	27.68	0.82	27.67	27.78	0.82
	2	1267786	-	1267786	27.577			27.67		
	3	1289516	-	1289516	28.049			28.15		
	4	1259645	-	1259645	27.399			27.50		
	5	1278847	-	1278847	27.817			27.92		
	6	1272663	-	1272663	27.683			27.79		
30min	1	1259208	-	1259208	27.390	27.60	1.26	27.53	27.75	1.25
	2	1262060	-	1262060	27.452			27.59		
	3	1281004	-	1281004	27.864			28.01		
	4	1294657	-	1294657	28.161			28.30		
	5	1251126	-	1251126	27.214			27.36		
	6	1265881	-	1265881	27.535			27.69		
45min	1	1275157	-	1275157	27.737	28.20	1.91	27.92	28.39	1.89
	2	1337954	-	1337954	29.103			29.29		
	3	1275991	-	1275991	27.755			27.95		
	4	1296618	-	1296618	28.204			28.39		
	5	1311597	-	1311597	28.530			28.72		
	6	1281304	-	1281304	27.871			28.07		
60min	1	1278847	-	1278847	27.817	28.05	0.61	28.05	28.29	0.61
	2	1293461	-	1293461	28.135			28.37		
	3	1286747	-	1286747	27.989			28.23		
	4	1284039	-	1284039	27.930			28.17		
	5	1299993	-	1299993	28.277			28.52		
	6	1294645	-	1294645	28.161			28.40		
极限	1	1316492	-	1316492	28.636	28.24	1.04	28.92	28.52	1.03
	2	1295503	-	1295503	28.179			28.46		
	3	1300355	-	1300355	28.285			28.57		
	4	1298903	-	1298903	28.253			28.54		
	5	1275191	-	1275191	27.738			28.02		
	6	1302683	-	1302683	28.336			28.63		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

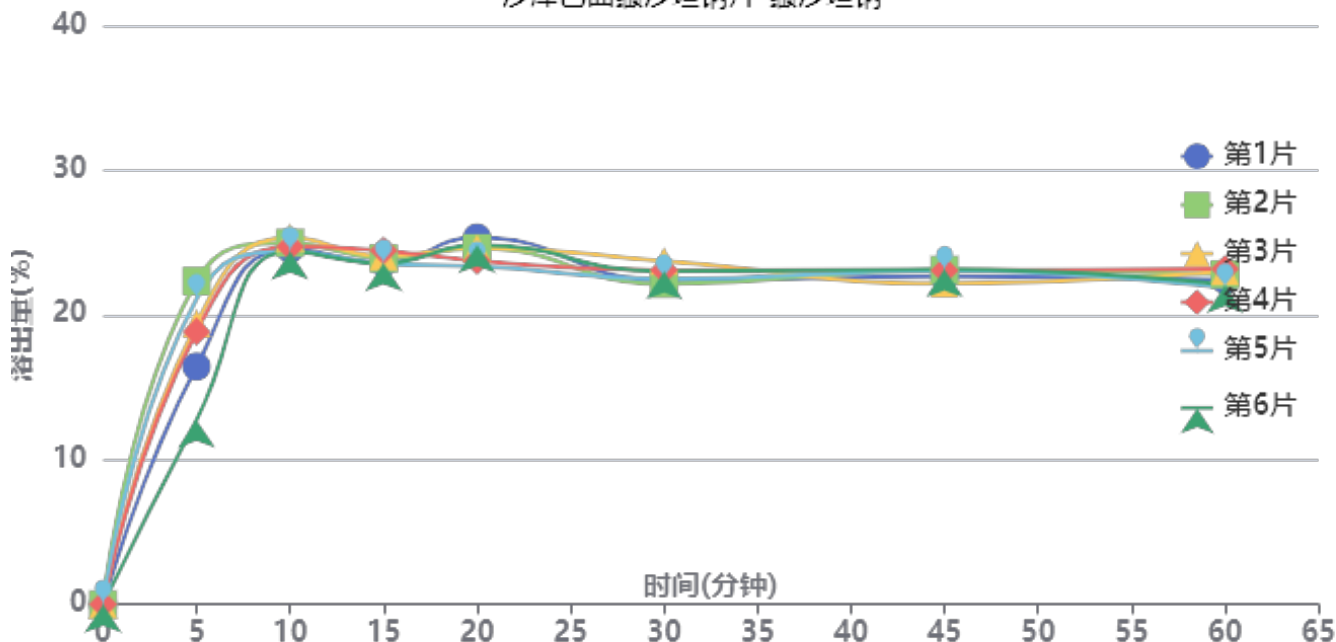
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.47699

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	27.34	1113195	1111601	1110725	1110471	1109346	1111068	0.13
2	27.25	1104420	1106658				1105539	0.15
单位质量响应值				RSD%	判断			
40638.92		40570.24		0.12	数据可信			

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-缬沙坦钠



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032921批-缬沙坦钠-pH2.0

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	412253	-	412253	16.444	18.49	18.70	16.44	18.49	18.69
	2	560172	-	560172	22.344			22.34		
	3	486765	-	486765	19.416			19.42		
	4	472695	-	472695	18.854			18.85		
	5	529856	-	529856	21.134			21.13		
	6	320048	-	320048	12.766			12.77		
10min	1	615330	-	615330	24.544	24.70	1.50	24.57	24.74	1.51
	2	625274	-	625274	24.940			24.98		
	3	634662	-	634662	25.315			25.35		
	4	619044	-	619044	24.692			24.72		
	5	610962	-	610962	24.370			24.40		
	6	610960	-	610960	24.369			24.39		
15min	1	590418	-	590418	23.550	23.79	1.52	23.62	23.86	1.53
	2	597657	-	597657	23.839			23.92		
	3	601292	-	601292	23.984			24.06		
	4	611420	-	611420	24.388			24.46		
	5	587729	-	587729	23.443			23.52		
	6	589469	-	589469	23.512			23.57		
20min	1	632905	-	632905	25.245	24.31	3.03	25.35	24.42	3.00
	2	614105	-	614105	24.495			24.61		
	3	614406	-	614406	24.507			24.62		
	4	591972	-	591972	23.612			23.73		
	5	583333	-	583333	23.267			23.38		
	6	620003	-	620003	24.730			24.83		
30min	1	557375	-	557375	22.232	22.66	2.57	22.38	22.81	2.56
	2	551415	-	551415	21.994			22.15		
	3	591023	-	591023	23.574			23.73		
	4	575340	-	575340	22.949			23.10		
	5	560107	-	560107	22.341			22.49		
	6	573534	-	573534	22.877			23.02		
45min	1	563666	-	563666	22.483	22.69	1.71	22.67	22.88	1.69
	2	574809	-	574809	22.927			23.12		
	3	551226	-	551226	21.987			22.18		
	4	573515	-	573515	22.876			23.07		
	5	573379	-	573379	22.870			23.06		
	6	576430	-	576430	22.992			23.17		
60min	1	556497	-	556497	22.197	22.34	2.38	22.42	22.57	2.36
	2	566022	-	566022	22.577			22.81		
	3	571768	-	571768	22.806			23.04		
	4	575501	-	575501	22.955			23.18		
	5	542209	-	542209	21.627			21.86		
	6	548283	-	548283	21.869			22.09		
极限	1	589465	-	589465	23.512	22.74	4.86	23.77	23.00	4.82
	2	611108	-	611108	24.375			24.65		
	3	541152	-	541152	21.585			21.85		
	4	574166	-	574166	22.902			23.17		
	5	564502	-	564502	22.516			22.78		
	6	540340	-	540340	21.553			21.81		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

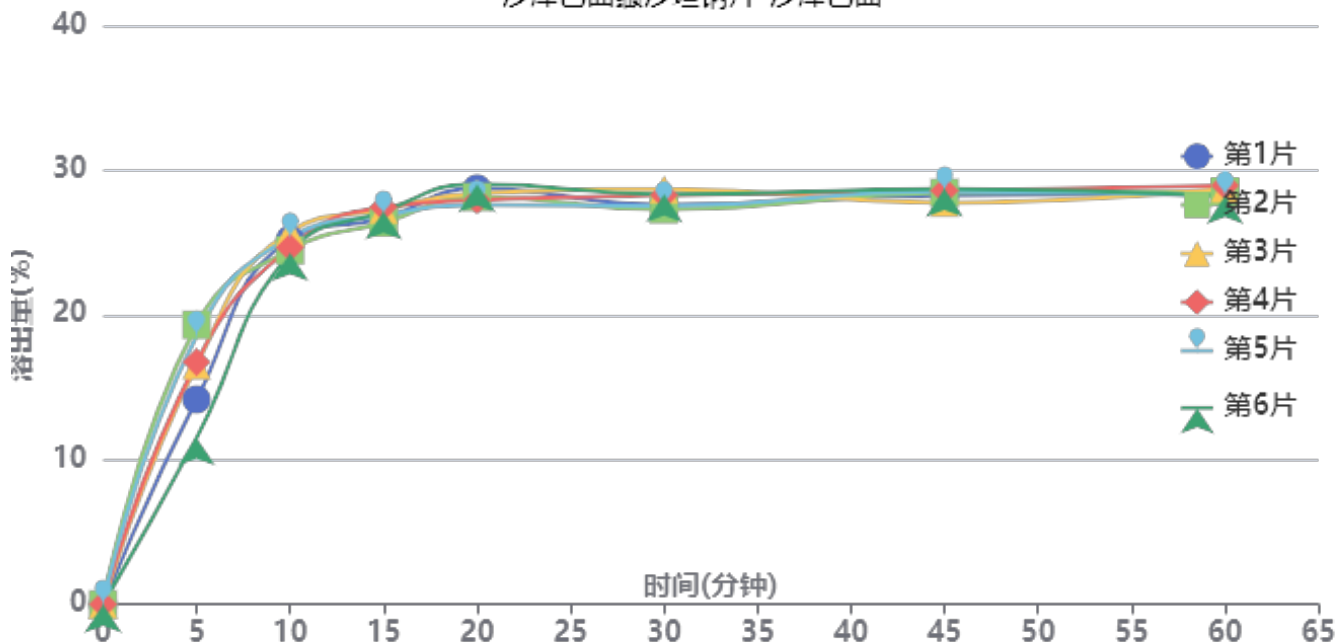
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.45065

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	27.34	1926907	1924018	1922279	1921447	1920099	1922950	0.14
2	27.25	1910520	1915200				1912860	0.18
单位质量响应值			RSD%		判断			
70334.67		70196.70		0.14		数据可信		

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-沙库巴曲



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032921批-沙库巴曲-pH2.0

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	650269	-	650269	14.161	16.14	17.92	14.16	16.14	17.92
	2	887158	-	887158	19.320			19.32		
	3	758638	-	758638	16.521			16.52		
	4	769086	-	769086	16.748			16.75		
	5	852742	-	852742	18.570			18.57		
	6	528941	-	528941	11.519			11.52		
10min	1	1157156	-	1157156	25.199	24.93	2.29	25.22	24.95	2.30
	2	1122843	-	1122843	24.452			24.48		
	3	1180818	-	1180818	25.714			25.74		
	4	1130543	-	1130543	24.620			24.65		
	5	1163209	-	1163209	25.331			25.36		
	6	1113812	-	1113812	24.255			24.27		
15min	1	1222403	-	1222403	26.620	26.91	1.51	26.69	26.98	1.49
	2	1208310	-	1208310	26.313			26.39		
	3	1249814	-	1249814	27.217			27.29		
	4	1258030	-	1258030	27.396			27.46		
	5	1231491	-	1231491	26.818			26.89		
	6	1244338	-	1244338	27.098			27.16		
20min	1	1315337	-	1315337	28.644	28.20	1.93	28.75	28.31	1.90
	2	1287519	-	1287519	28.038			28.15		
	3	1298727	-	1298727	28.282			28.40		
	4	1276746	-	1276746	27.804			27.92		
	5	1261666	-	1261666	27.475			27.59		
	6	1329318	-	1329318	28.948			29.05		
30min	1	1260216	-	1260216	27.444	27.80	1.99	27.60	27.96	1.98
	2	1246078	-	1246078	27.136			27.30		
	3	1309808	-	1309808	28.523			28.69		
	4	1291171	-	1291171	28.118			28.28		
	5	1256941	-	1256941	27.372			27.54		
	6	1294346	-	1294346	28.187			28.34		
45min	1	1288248	-	1288248	28.054	28.18	1.24	28.26	28.39	1.21
	2	1296573	-	1296573	28.235			28.44		
	3	1264864	-	1264864	27.545			27.76		
	4	1303523	-	1303523	28.387			28.59		
	5	1302078	-	1302078	28.355			28.56		
	6	1309338	-	1309338	28.513			28.71		
60min	1	1290810	-	1290810	28.110	28.25	1.03	28.36	28.50	1.03
	2	1298466	-	1298466	28.276			28.53		
	3	1308007	-	1308007	28.484			28.74		
	4	1317367	-	1317367	28.688			28.94		
	5	1284672	-	1284672	27.976			28.23		
	6	1284380	-	1284380	27.970			28.22		
极限	1	1328200	-	1328200	28.924	28.27	2.77	29.22	28.57	2.75
	2	1347059	-	1347059	29.335			29.64		
	3	1248144	-	1248144	27.181			27.48		
	4	1295821	-	1295821	28.219			28.52		
	5	1296717	-	1296717	28.238			28.54		
	6	1272540	-	1272540	27.712			28.01		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

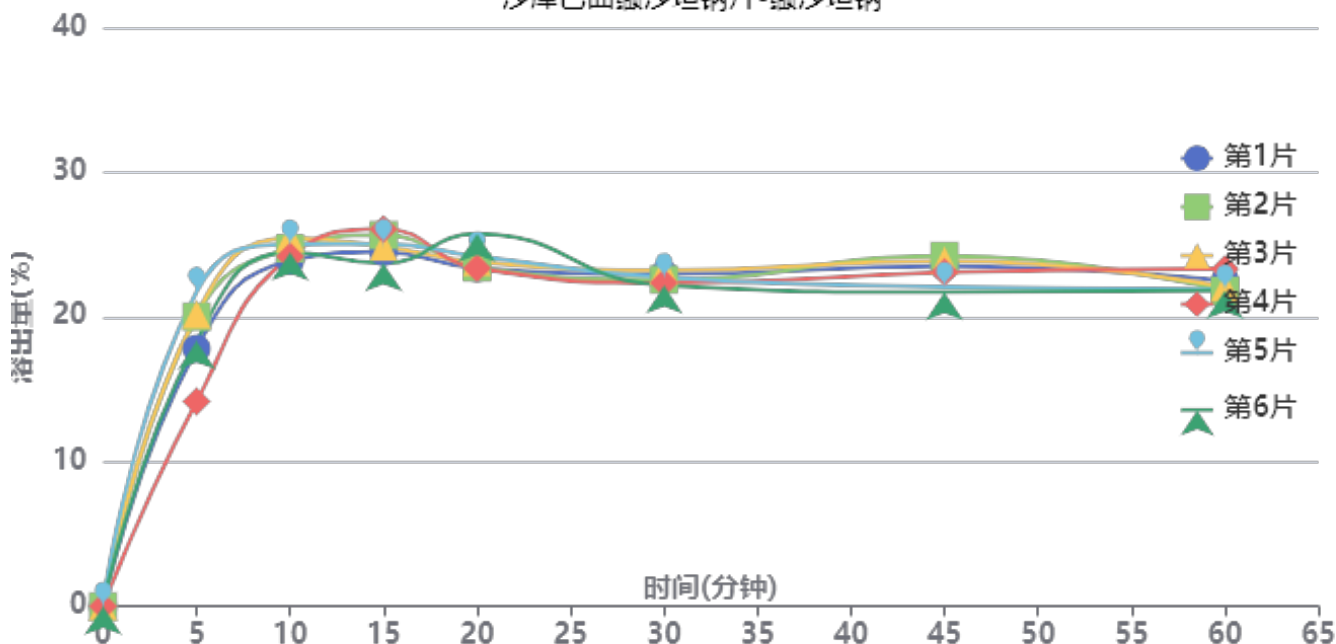
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.47699

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	27.34	1101763	1103095	1103553	1103210	1110850	1104494	0.33
2	27.25	1102925	1095264				1099094	0.50
单位质量响应值			RSD%		判断			
40398.46		40333.72		0.12		数据可信		

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-缬沙坦钠



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032421批-缬沙坦钠-pH2.0

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	443770	-	443770	17.805	18.71	14.12	17.81	18.71	14.12
	2	499048	-	499048	20.023			20.02		
	3	502859	-	502859	20.176			20.18		
	4	352998	-	352998	14.163			14.16		
	5	542424	-	542424	21.764			21.76		
	6	456524	-	456524	18.317			18.32		
10min	1	594241	-	594241	23.843	24.59	2.34	23.87	24.62	2.35
	2	615672	-	615672	24.702			24.74		
	3	633811	-	633811	25.430			25.46		
	4	602043	-	602043	24.156			24.18		
	5	622955	-	622955	24.995			25.03		
	6	608798	-	608798	24.427			24.46		
15min	1	608740	-	608740	24.424	24.90	3.36	24.49	24.98	3.35
	2	637626	-	637626	25.583			25.66		
	3	617797	-	617797	24.788			24.86		
	4	648085	-	648085	26.003			26.07		
	5	622382	-	622382	24.972			25.05		
	6	589447	-	589447	23.650			23.72		
20min	1	580023	-	580023	23.272	23.88	3.87	23.38	23.99	3.85
	2	580834	-	580834	23.305			23.42		
	3	590406	-	590406	23.689			23.81		
	4	580152	-	580152	23.277			23.38		
	5	600171	-	600171	24.081			24.20		
	6	639102	-	639102	25.643			25.75		
30min	1	568843	-	568843	22.824	22.52	1.70	22.97	22.68	1.70
	2	559006	-	559006	22.429			22.58		
	3	575068	-	575068	23.073			23.23		
	4	553761	-	553761	22.218			22.36		
	5	562426	-	562426	22.566			22.73		
	6	549308	-	549308	22.040			22.19		
45min	1	581328	-	581328	23.325	22.89	4.36	23.51	23.08	4.32
	2	598759	-	598759	24.024			24.22		
	3	590083	-	590083	23.676			23.87		
	4	570715	-	570715	22.899			23.08		
	5	545589	-	545589	21.891			22.09		
	6	536325	-	536325	21.519			21.71		
60min	1	555516	-	555516	22.289	22.01	2.70	22.51	22.24	2.65
	2	537418	-	537418	21.563			21.80		
	3	544522	-	544522	21.848			22.08		
	4	575687	-	575687	23.098			23.32		
	5	540137	-	540137	21.672			21.91		
	6	538646	-	538646	21.612			21.84		
极限	1	593682	-	593682	23.820	22.93	3.02	24.08	23.20	2.98
	2	589102	-	589102	23.636			23.91		
	3	563760	-	563760	22.620			22.89		
	4	572394	-	572394	22.966			23.23		
	5	548475	-	548475	22.006			22.28		
	6	561804	-	561804	22.541			22.80		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.45065

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	27.34	1907224	1908416	1909893	1908963	1922759	1911451	0.34
2	27.25	1910533	1896000				1903266	0.54
单位质量响应值			RSD%		判断			
69914.08		69844.62		0.08		数据可信		

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-沙库巴曲



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032421批-沙库巴曲-pH2.0

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	672004	-	672004	14.715	16.24	15.19	14.72	16.24	15.17
	2	803456	-	803456	17.593			17.59		
	3	821470	-	821470	17.988			17.99		
	4	560677	-	560677	12.277			12.28		
	5	865449	-	865449	18.951			18.95		
	6	726288	-	726288	15.904			15.90		
10min	1	1045371	-	1045371	22.891	24.06	3.41	22.92	24.09	3.42
	2	1093185	-	1093185	23.938			23.97		
	3	1141555	-	1141555	24.997			25.03		
	4	1072192	-	1072192	23.478			23.50		
	5	1138437	-	1138437	24.929			24.96		
	6	1103161	-	1103161	24.156			24.18		
15min	1	1192957	-	1192957	26.122	27.02	2.93	26.19	27.09	2.91
	2	1228953	-	1228953	26.911			26.98		
	3	1252134	-	1252134	27.418			27.49		
	4	1296213	-	1296213	28.383			28.44		
	5	1222049	-	1222049	26.759			26.83		
	6	1212683	-	1212683	26.554			26.62		
20min	1	1212595	-	1212595	26.552	27.52	3.44	26.66	27.63	3.43
	2	1227032	-	1227032	26.869			26.98		
	3	1259609	-	1259609	27.582			27.70		
	4	1260346	-	1260346	27.598			27.70		
	5	1244778	-	1244778	27.257			27.37		
	6	1336329	-	1336329	29.262			29.37		
30min	1	1263599	-	1263599	27.669	27.56	1.55	27.82	27.72	1.54
	2	1229562	-	1229562	26.924			27.08		
	3	1285832	-	1285832	28.156			28.32		
	4	1270962	-	1270962	27.831			27.98		
	5	1247973	-	1247973	27.327			27.49		
	6	1254691	-	1254691	27.474			27.63		
45min	1	1313502	-	1313502	28.762	28.30	2.65	28.96	28.50	2.62
	2	1323456	-	1323456	28.980			29.18		
	3	1323661	-	1323661	28.985			29.19		
	4	1291016	-	1291016	28.270			28.47		
	5	1255135	-	1255135	27.484			27.69		
	6	1246879	-	1246879	27.303			27.51		
60min	1	1282227	-	1282227	28.077	28.01	1.38	28.32	28.26	1.35
	2	1266269	-	1266269	27.728			27.98		
	3	1283699	-	1283699	28.109			28.37		
	4	1310953	-	1310953	28.706			28.95		
	5	1268797	-	1268797	27.783			28.04		
	6	1263887	-	1263887	27.676			27.93		
极限	1	1334030	-	1334030	29.212	28.85	0.86	29.50	29.15	0.84
	2	1327165	-	1327165	29.061			29.36		
	3	1318062	-	1318062	28.862			29.17		
	4	1308606	-	1308606	28.655			28.95		
	5	1311930	-	1311930	28.728			29.03		
	6	1305155	-	1305155	28.579			28.88		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

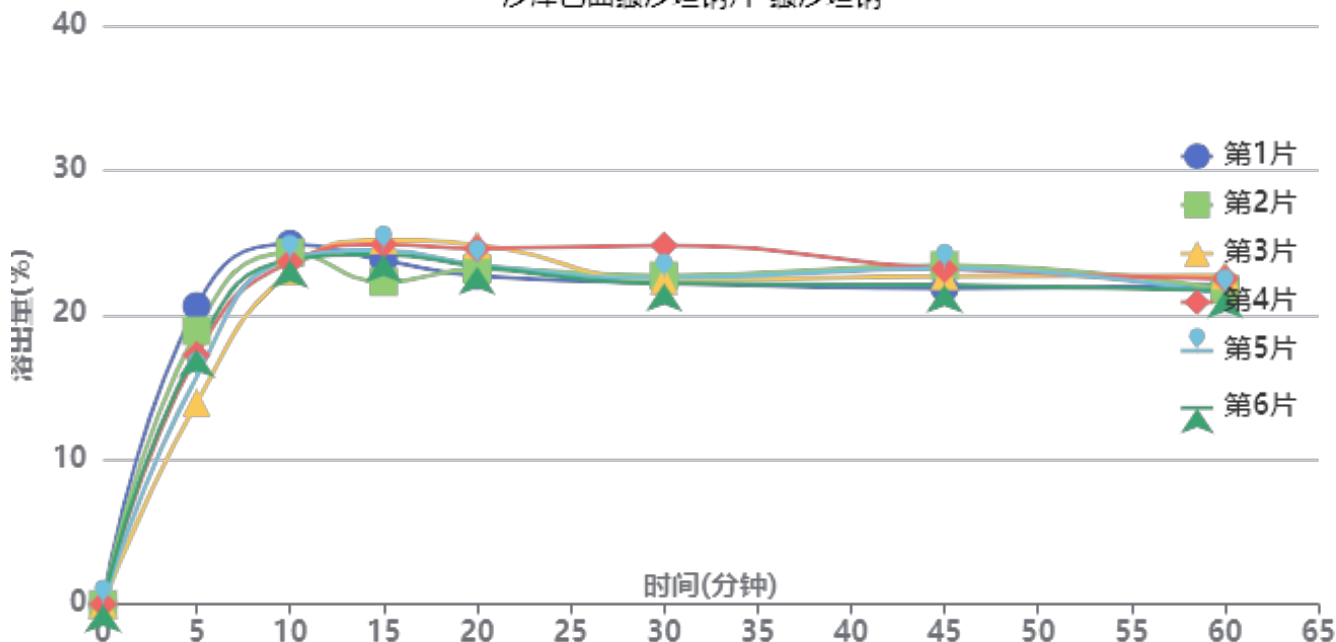
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.47699

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	27.34	1102795	1104896	1104118	1105260	1103942	1104202	0.09
2	27.25	1106443	1104014				1105228	0.16
单位质量响应值				RSD%	判断			
40387.78		40558.83		0.30	数据可信			

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-缬沙坦钠



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032521批-缬沙坦钠-pH2.0

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	515132	-	515132	20.614	17.33	13.54	20.61	17.33	13.53
	2	472677	-	472677	18.915			18.91		
	3	348147	-	348147	13.932			13.93		
	4	430257	-	430257	17.217			17.22		
	5	392796	-	392796	15.718			15.72		
	6	439693	-	439693	17.595			17.60		
10min	1	621724	-	621724	24.879	23.89	2.65	24.91	23.92	2.66
	2	606367	-	606367	24.265			24.30		
	3	575018	-	575018	23.010			23.03		
	4	589979	-	589979	23.609			23.64		
	5	595087	-	595087	23.813			23.84		
	6	593869	-	593869	23.765			23.79		
15min	1	592610	-	592610	23.714	24.06	4.29	23.79	24.13	4.26
	2	555131	-	555131	22.214			22.29		
	3	627535	-	627535	25.112			25.17		
	4	619987	-	619987	24.810			24.88		
	5	609809	-	609809	24.403			24.47		
	6	602544	-	602544	24.112			24.18		
20min	1	564515	-	564515	22.590	23.58	3.58	22.71	23.69	3.55
	2	576407	-	576407	23.066			23.17		
	3	618417	-	618417	24.747			24.85		
	4	611566	-	611566	24.473			24.58		
	5	584010	-	584010	23.370			23.48		
	6	580831	-	580831	23.243			23.35		
30min	1	551431	-	551431	22.066	22.66	4.40	22.22	22.80	4.38
	2	563889	-	563889	22.565			22.71		
	3	555736	-	555736	22.239			22.38		
	4	615864	-	615864	24.645			24.80		
	5	559840	-	559840	22.403			22.55		
	6	550224	-	550224	22.018			22.17		
45min	1	541097	-	541097	21.653	22.55	2.93	21.84	22.74	2.91
	2	580898	-	580898	23.246			23.43		
	3	562136	-	562136	22.495			22.68		
	4	574461	-	574461	22.988			23.18		
	5	575675	-	575675	23.037			23.22		
	6	546607	-	546607	21.873			22.06		
60min	1	545954	-	545954	21.847	21.81	2.30	22.07	22.04	2.29
	2	538451	-	538451	21.547			21.77		
	3	562750	-	562750	22.519			22.74		
	4	556845	-	556845	22.283			22.51		
	5	530306	-	530306	21.221			21.44		
	6	536577	-	536577	21.472			21.69		
极限	1	580897	-	580897	23.246	22.77	2.72	23.51	23.02	2.70
	2	564003	-	564003	22.570			22.83		
	3	587091	-	587091	23.493			23.75		
	4	575366	-	575366	23.024			23.29		
	5	561694	-	561694	22.477			22.73		
	6	544395	-	544395	21.785			22.04		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

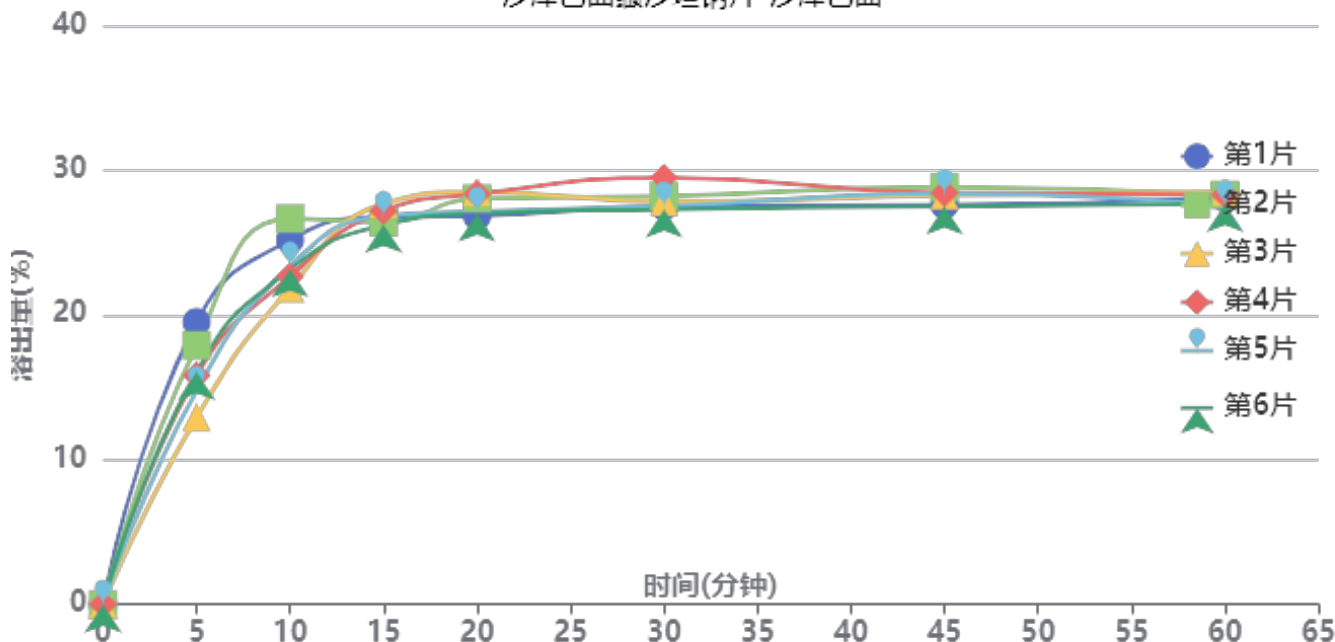
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.45065

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	27.34	1908688	1912047	1911349	1913151	1910417	1911130	0.09
2	27.25	1915767	1911177				1913472	0.17
单位质量响应值			RSD%		判断			
69902.34		70219.16		0.32		数据可信		

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-沙库巴曲



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032521批-沙库巴曲-pH2.0

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	893065	-	893065	19.505	16.17	14.32	19.51	16.17	14.32
	2	819997	-	819997	17.909			17.91		
	3	591900	-	591900	12.927			12.93		
	4	723962	-	723962	15.812			15.81		
	5	676224	-	676224	14.769			14.77		
	6	735919	-	735919	16.073			16.07		
10min	1	1151893	-	1151893	25.158	23.79	7.47	25.19	23.81	7.48
	2	1219215	-	1219215	26.628			26.66		
	3	998792	-	998792	21.814			21.84		
	4	1036825	-	1036825	22.645			22.67		
	5	1068866	-	1068866	23.345			23.37		
	6	1058745	-	1058745	23.124			23.15		
15min	1	1222344	-	1222344	26.697	26.79	1.98	26.77	26.86	1.96
	2	1206234	-	1206234	26.345			26.42		
	3	1264623	-	1264623	27.620			27.68		
	4	1242029	-	1242029	27.127			27.19		
	5	1226672	-	1226672	26.791			26.85		
	6	1197764	-	1197764	26.160			26.23		
20min	1	1223650	-	1223650	26.725	27.54	2.69	26.84	27.65	2.68
	2	1278724	-	1278724	27.928			28.05		
	3	1299924	-	1299924	28.391			28.50		
	4	1293767	-	1293767	28.257			28.37		
	5	1237580	-	1237580	27.030			27.14		
	6	1231411	-	1231411	26.895			27.00		
30min	1	1252614	-	1252614	27.358	27.82	2.88	27.52	27.98	2.87
	2	1283873	-	1283873	28.041			28.21		
	3	1266730	-	1266730	27.666			27.82		
	4	1342479	-	1342479	29.321			29.48		
	5	1252844	-	1252844	27.363			27.52		
	6	1242979	-	1242979	27.147			27.30		
45min	1	1254066	-	1254066	27.390	27.97	1.85	27.60	28.17	1.85
	2	1310597	-	1310597	28.624			28.84		
	3	1285066	-	1285066	28.067			28.26		
	4	1292181	-	1292181	28.222			28.43		
	5	1290891	-	1290891	28.194			28.39		
	6	1249970	-	1249970	27.300			27.50		
60min	1	1274247	-	1274247	27.830	27.83	1.34	28.09	28.08	1.33
	2	1284024	-	1284024	28.044			28.30		
	3	1295249	-	1295249	28.289			28.53		
	4	1284469	-	1284469	28.054			28.31		
	5	1252264	-	1252264	27.350			27.60		
	6	1256042	-	1256042	27.433			27.68		
极限	1	1342940	-	1342940	29.331	28.79	3.16	29.63	29.08	3.15
	2	1385902	-	1385902	30.269			30.57		
	3	1320112	-	1320112	28.832			29.12		
	4	1297727	-	1297727	28.343			28.64		
	5	1294270	-	1294270	28.268			28.56		
	6	1268430	-	1268430	27.703			27.99		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

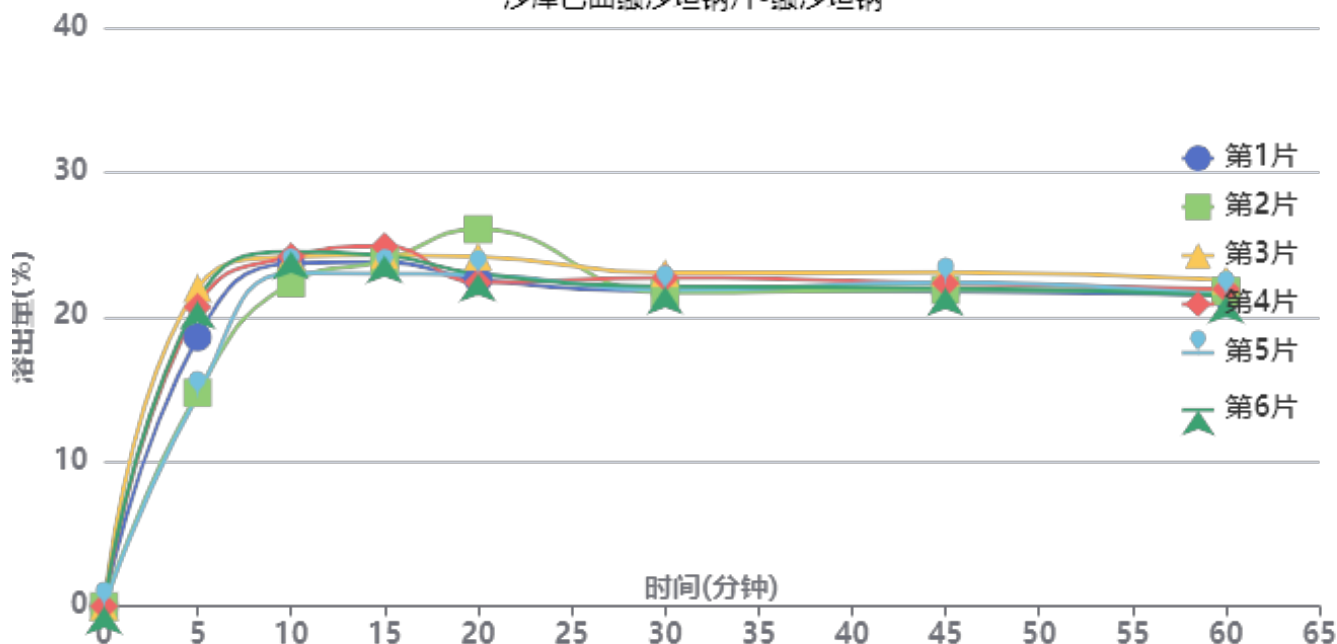
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.47699

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	27.34	1107144	1103860	1105159	1106248	1107462	1105975	0.14
2	27.25	1113330	1112274				1112802	0.07
单位质量响应值				RSD%	判断			
40452.63		40836.77		0.67	数据可信			

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-缬沙坦钠



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032621批-缬沙坦钠-pH2.0

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	466841	-	466841	18.603	18.61	17.49	18.60	18.61	17.50
	2	370520	-	370520	14.765			14.76		
	3	552007	-	552007	21.997			22.00		
	4	518956	-	518956	20.680			20.68		
	5	365447	-	365447	14.563			14.56		
	6	528605	-	528605	21.064			21.06		
10min	1	594235	-	594235	23.679	23.63	3.47	23.71	23.66	3.48
	2	560220	-	560220	22.324			22.35		
	3	605448	-	605448	24.126			24.16		
	4	605723	-	605723	24.137			24.17		
	5	577513	-	577513	23.013			23.04		
	6	614900	-	614900	24.503			24.54		
15min	1	595481	-	595481	23.729	23.95	2.63	23.80	24.02	2.65
	2	597958	-	597958	23.828			23.89		
	3	607535	-	607535	24.209			24.29		
	4	622638	-	622638	24.811			24.89		
	5	575335	-	575335	22.926			22.99		
	6	606998	-	606998	24.188			24.26		
20min	1	564173	-	564173	22.482	23.41	5.96	22.59	23.52	5.92
	2	651544	-	651544	25.963			26.06		
	3	603880	-	603880	24.064			24.18		
	4	559057	-	559057	22.278			22.39		
	5	572717	-	572717	22.822			22.92		
	6	573768	-	573768	22.864			22.98		
30min	1	543519	-	543519	21.658	22.05	2.47	21.81	22.20	2.48
	2	540531	-	540531	21.539			21.68		
	3	574230	-	574230	22.882			23.04		
	4	565975	-	565975	22.553			22.71		
	5	545170	-	545170	21.724			21.86		
	6	551193	-	551193	21.964			22.12		
45min	1	541345	-	541345	21.572	22.06	2.18	21.76	22.24	2.17
	2	544460	-	544460	21.696			21.88		
	3	574394	-	574394	22.889			23.08		
	4	555583	-	555583	22.139			22.33		
	5	557808	-	557808	22.228			22.40		
	6	547274	-	547274	21.808			22.00		
60min	1	533912	-	533912	21.276	21.57	1.91	21.50	21.79	1.91
	2	541213	-	541213	21.567			21.78		
	3	560115	-	560115	22.320			22.55		
	4	544316	-	544316	21.690			21.92		
	5	533904	-	533904	21.275			21.49		
	6	533645	-	533645	21.265			21.49		
极限	1	546117	-	546117	21.762	21.78	1.51	22.02	22.04	1.50
	2	547411	-	547411	21.814			22.07		
	3	561704	-	561704	22.383			22.65		
	4	538470	-	538470	21.457			21.72		
	5	544613	-	544613	21.702			21.95		
	6	540532	-	540532	21.539			21.80		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



沙库巴曲缬沙坦钠片项目信息

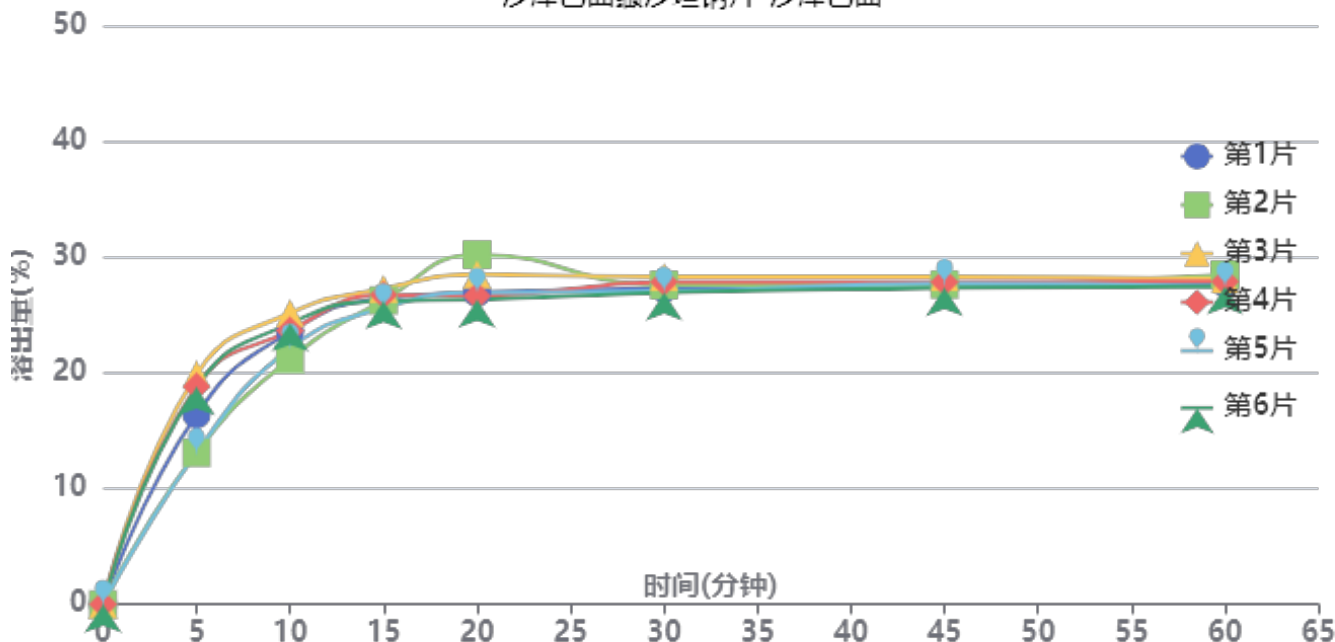
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	DSMF-4022-230920	对照品来源	工作对照品	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.85	对照品水分(%)	5.54	对照品稀释倍数	500
标示量(mg)	50	供试品稀释倍数	1	系数	0.45065

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	27.34	1915983	1910655	1912088	1914675	1916371	1913954	0.14
2	27.25	1927437	1924541				1925989	0.11
单位质量响应值				RSD%	判断			
70005.63		70678.50		0.68	数据可信			

溶出曲线测定

沙库巴曲缬沙坦钠片-沙库巴曲



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024032621批-沙库巴曲-pH2.0

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	753864	-	753864	16.399	16.67	17.93	16.40	16.67	17.92
	2	602089	-	602089	13.098			13.10		
	3	913110	-	913110	19.864			19.86		
	4	864974	-	864974	18.816			18.82		
	5	602537	-	602537	13.107			13.11		
	6	861979	-	861979	18.751			18.75		
10min	1	1081203	-	1081203	23.520	23.29	6.19	23.55	23.32	6.21
	2	973152	-	973152	21.170			21.19		
	3	1154890	-	1154890	25.123			25.16		
	4	1085527	-	1085527	23.614			23.65		
	5	1015373	-	1015373	22.088			22.11		
	6	1114552	-	1114552	24.246			24.28		
15min	1	1212314	-	1212314	26.372	26.35	2.11	26.44	26.42	2.12
	2	1204348	-	1204348	26.199			26.26		
	3	1250015	-	1250015	27.192			27.27		
	4	1225759	-	1225759	26.665			26.74		
	5	1173930	-	1173930	25.537			25.60		
	6	1201446	-	1201446	26.136			26.21		
20min	1	1232259	-	1232259	26.806	27.48	5.44	26.92	27.59	5.40
	2	1384202	-	1384202	30.111			30.21		
	3	1304368	-	1304368	28.375			28.50		
	4	1219318	-	1219318	26.525			26.64		
	5	1234038	-	1234038	26.845			26.95		
	6	1204148	-	1204148	26.195			26.31		
30min	1	1246703	-	1246703	27.120	27.35	1.86	27.28	27.50	1.86
	2	1261564	-	1261564	27.444			27.59		
	3	1292840	-	1292840	28.124			28.29		
	4	1273132	-	1273132	27.695			27.85		
	5	1236730	-	1236730	26.903			27.05		
	6	1231557	-	1231557	26.791			26.95		
45min	1	1254831	-	1254831	27.297	27.51	1.21	27.50	27.72	1.22
	2	1261091	-	1261091	27.433			27.63		
	3	1290518	-	1290518	28.074			28.29		
	4	1270496	-	1270496	27.638			27.84		
	5	1265580	-	1265580	27.531			27.72		
	6	1246176	-	1246176	27.109			27.31		
60min	1	1264463	-	1264463	27.507	27.61	1.41	27.75	27.86	1.41
	2	1298357	-	1298357	28.244			28.49		
	3	1279583	-	1279583	27.836			28.10		
	4	1270144	-	1270144	27.630			27.88		
	5	1252528	-	1252528	27.247			27.48		
	6	1251159	-	1251159	27.217			27.47		
极限	1	1273252	-	1273252	27.698	27.51	1.29	27.99	27.80	1.28
	2	1272933	-	1272933	27.691			27.98		
	3	1284374	-	1284374	27.940			28.25		
	4	1238999	-	1238999	26.953			27.25		
	5	1263969	-	1263969	27.496			27.78		
	6	1253402	-	1253402	27.266			27.56		



操作者: 谢鑫慧

日期: 2024-10-18

复核者:

未审阅版本

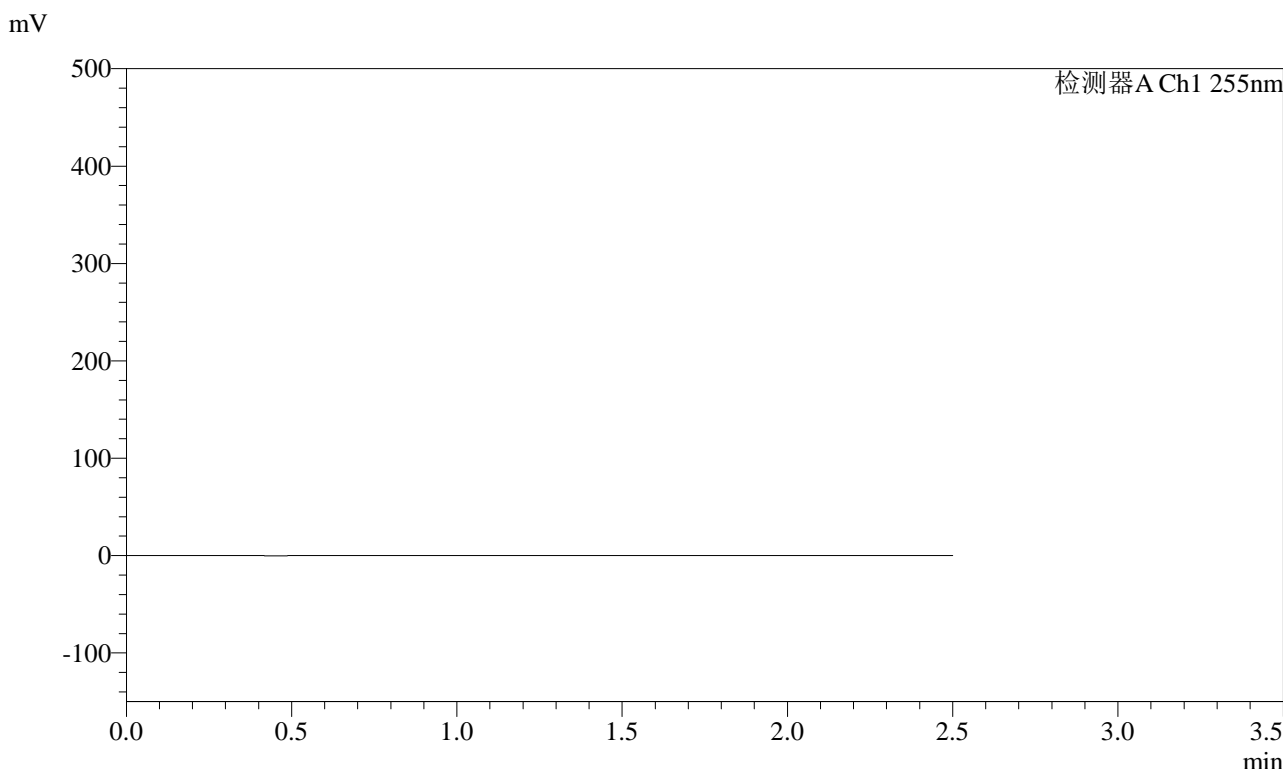


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5668-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
样品瓶号: 1-9 版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l 实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 10:41:38 处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:29:29
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
溶剂

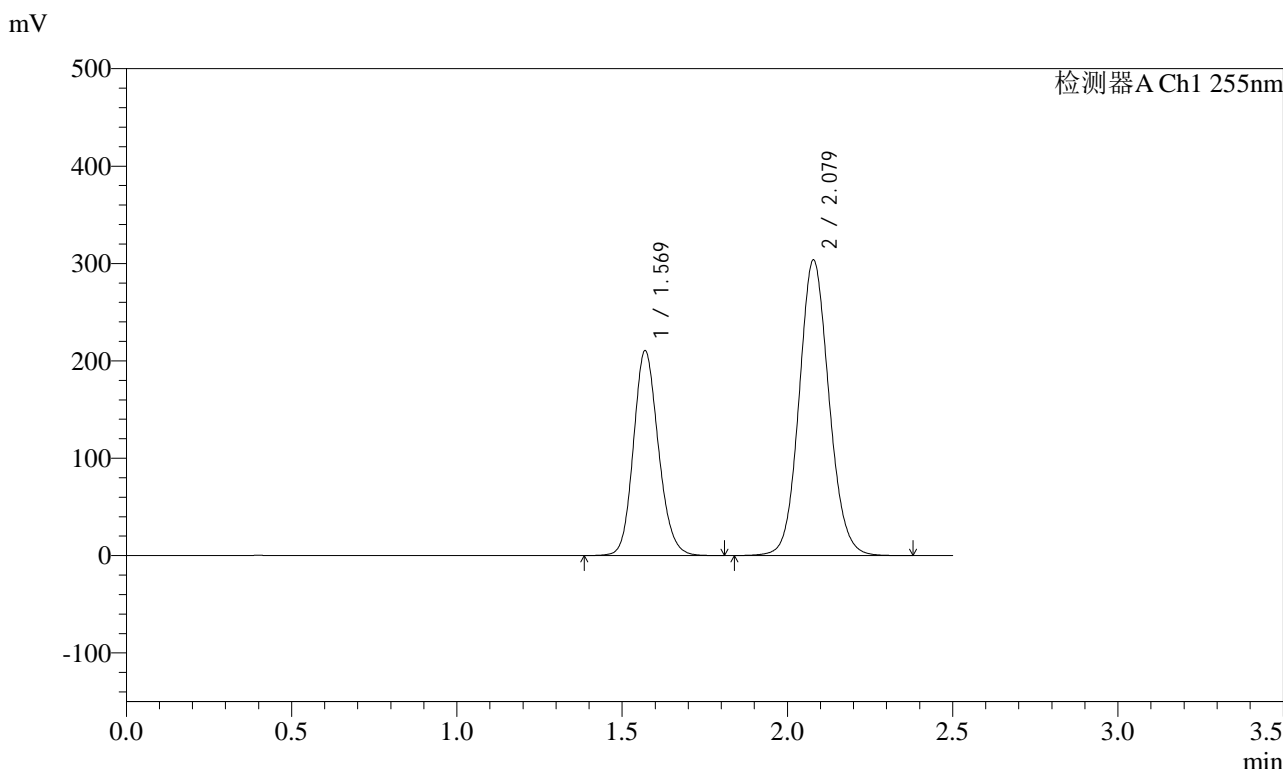


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30℃ 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5669-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 10:44:32 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:29:33 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

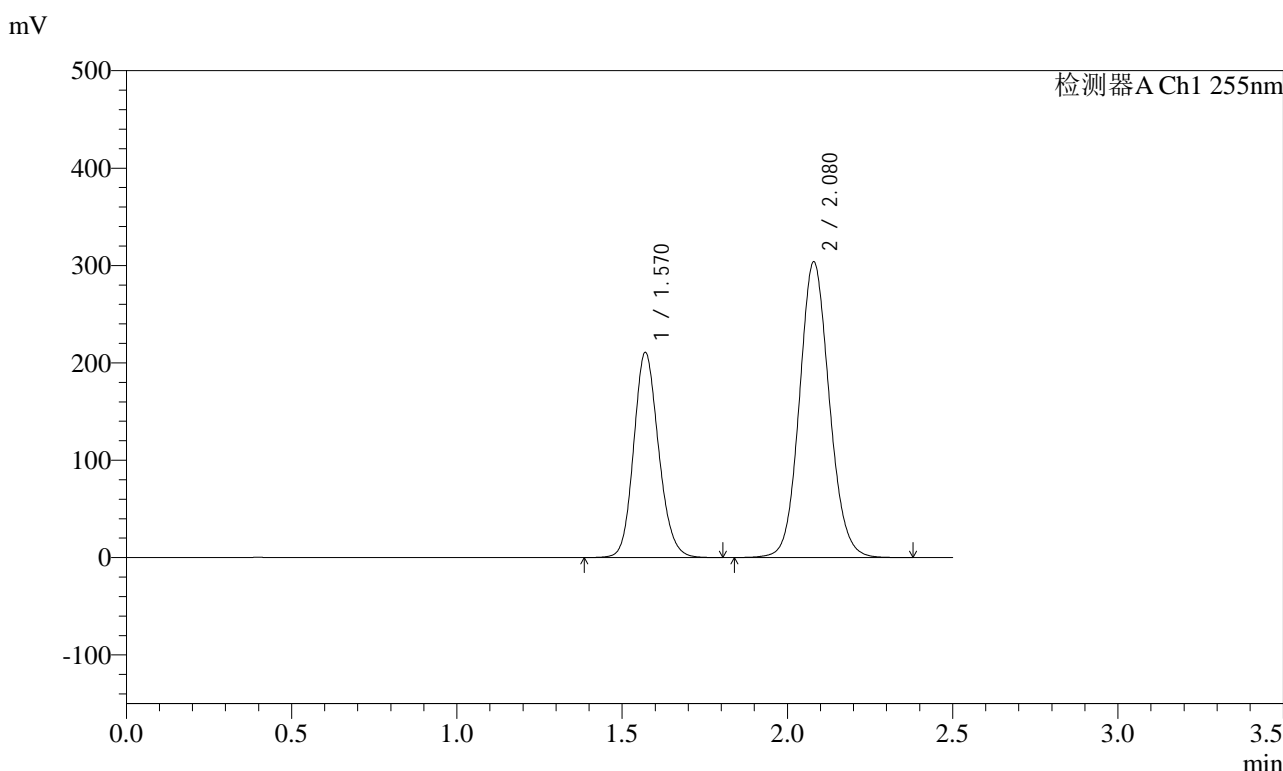
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.569	1103489	36.614	210622	2101	1.148	--
2	2.079	1910336	63.386	303860	2571	1.098	3.385
总计		3013825	100.000	514482			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5670-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 10:47:25 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:29:36 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

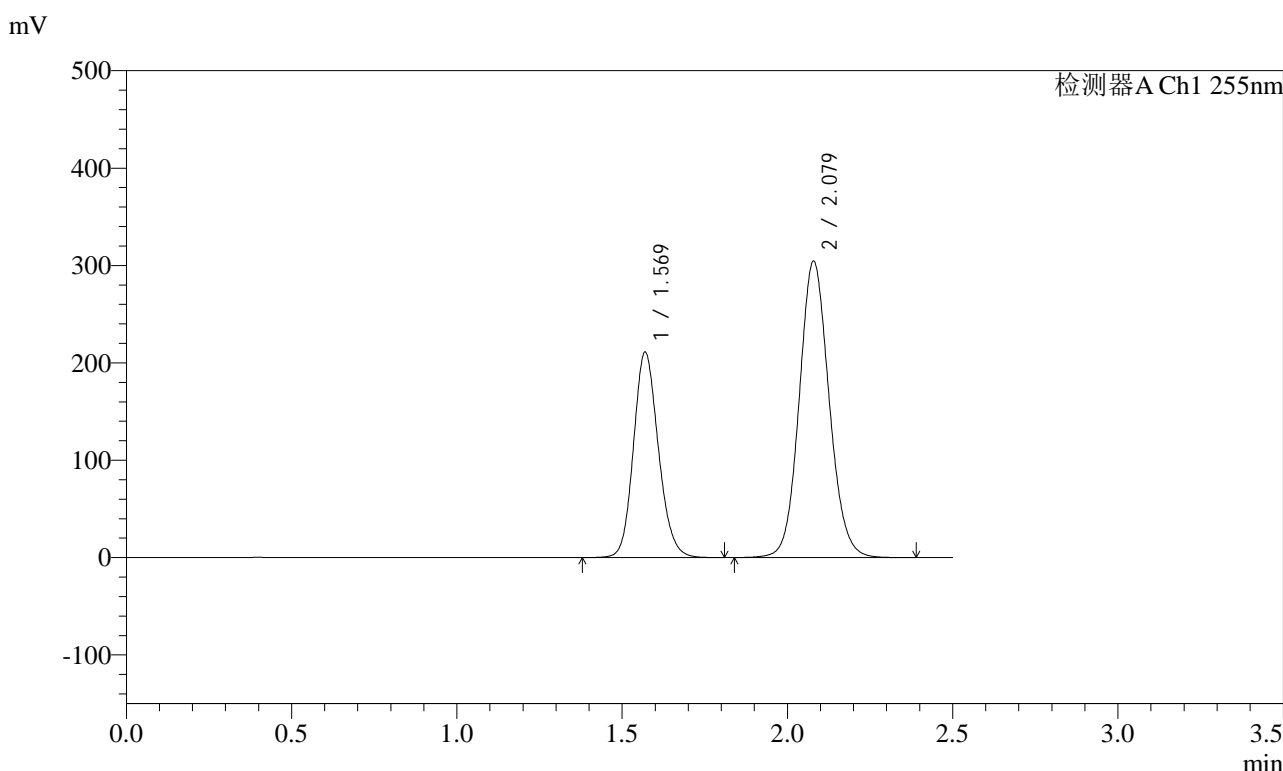
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1105154	36.634	210697	2102	1.149	--
2	2.080	1911622	63.366	303865	2572	1.098	3.386
总计		3016776	100.000	514562			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5671-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 10:50:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:29:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

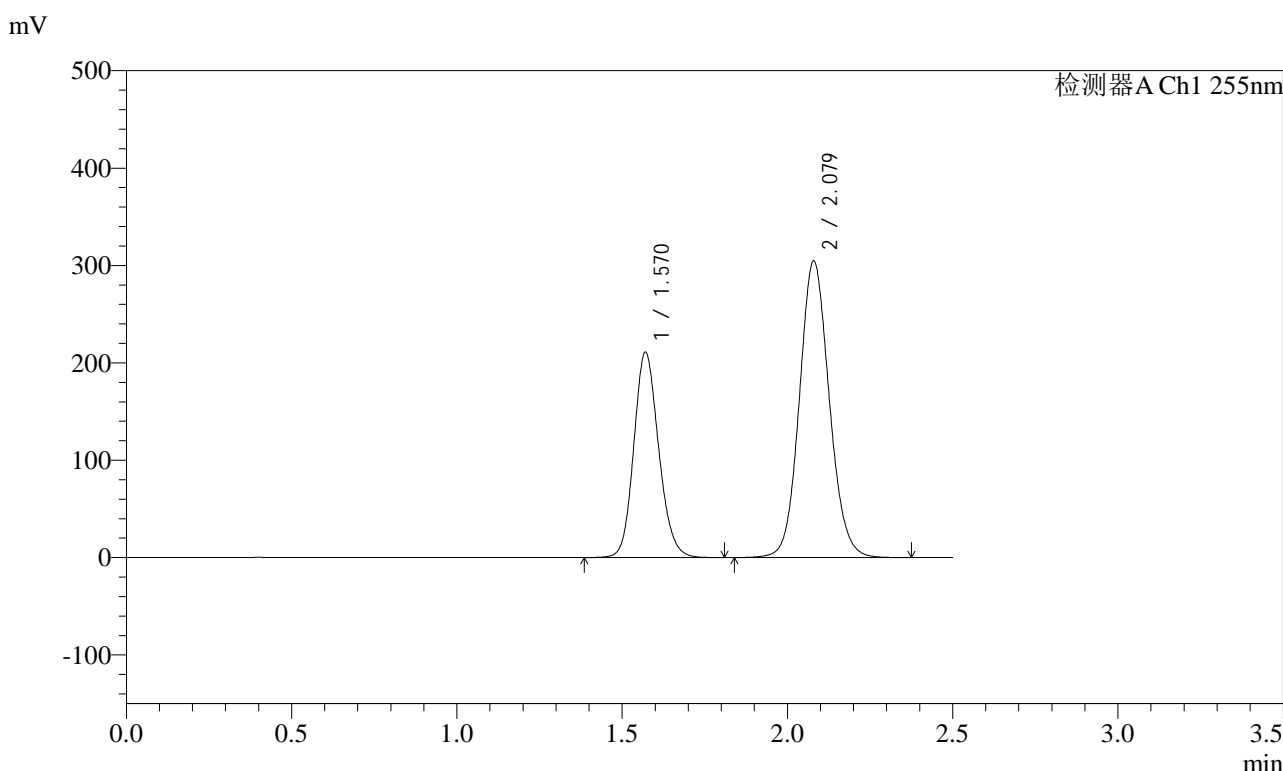
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.569	1106494	36.607	211131	2100	1.148	--
2	2.079	1916167	63.393	304670	2570	1.098	3.385
总计		3022661	100.000	515802			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30℃	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5672-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-4.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：1-18	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 10:53:11	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:29:41	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1105259	36.576	210814	2106	1.149	--
2	2.079	1916517	63.424	304785	2570	1.098	3.384
总计		3021776	100.000	515599			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

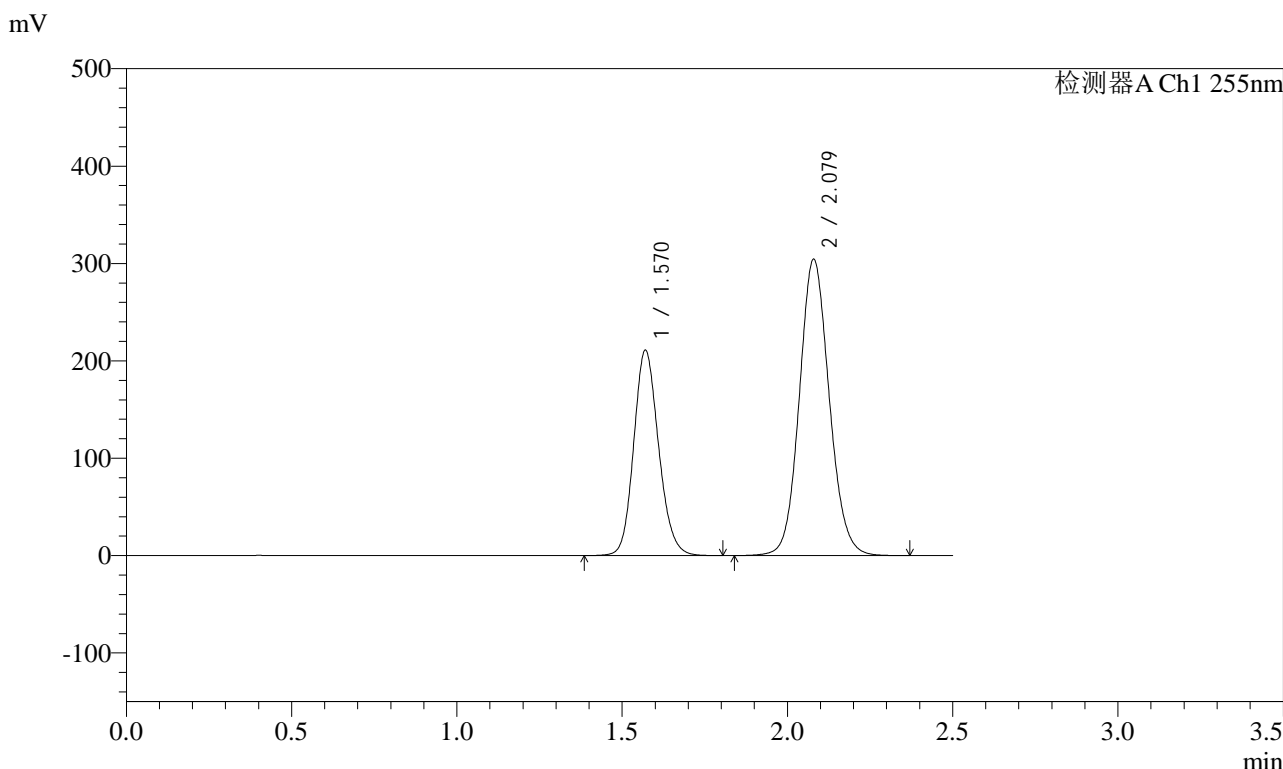


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30℃ 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5673-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 10:56:04 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:29:45 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

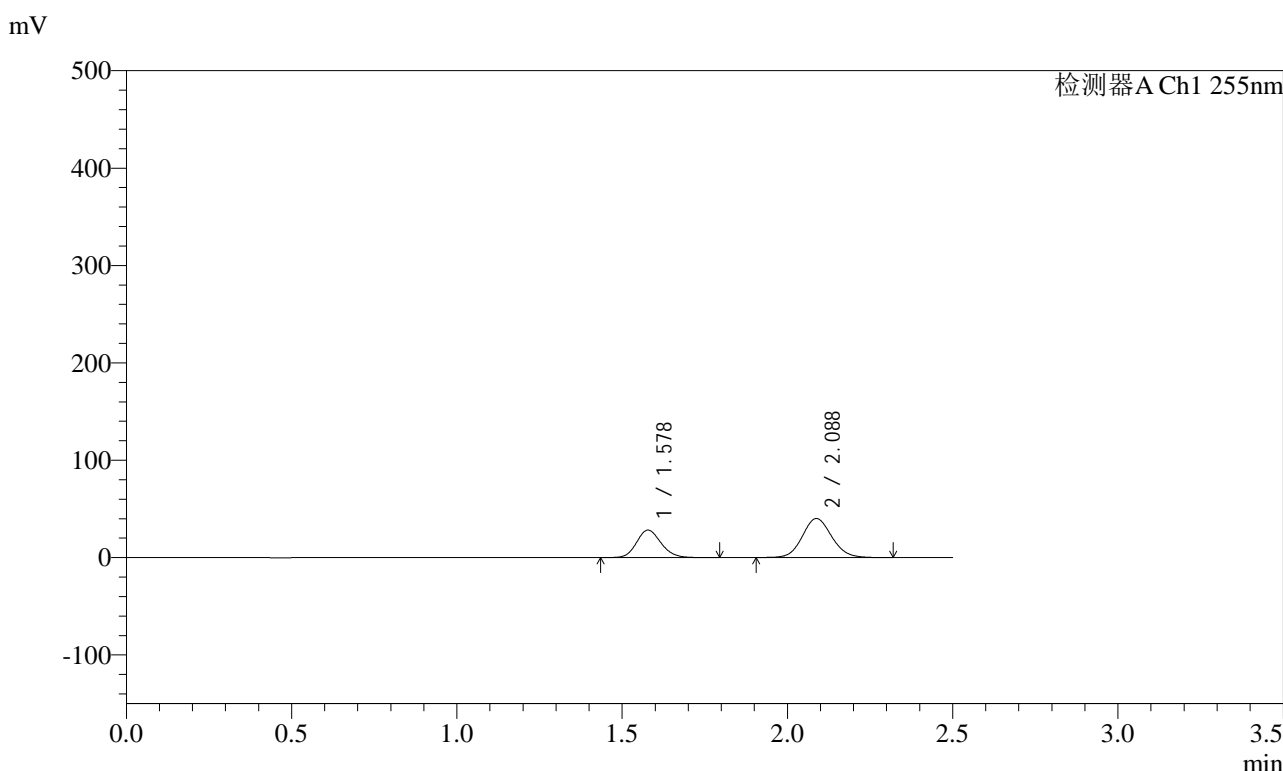
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1105393	36.591	210831	2106	1.148	--
2	2.079	1915538	63.409	304557	2570	1.098	3.384
总计		3020931	100.000	515388			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5674-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 10:58:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:29:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

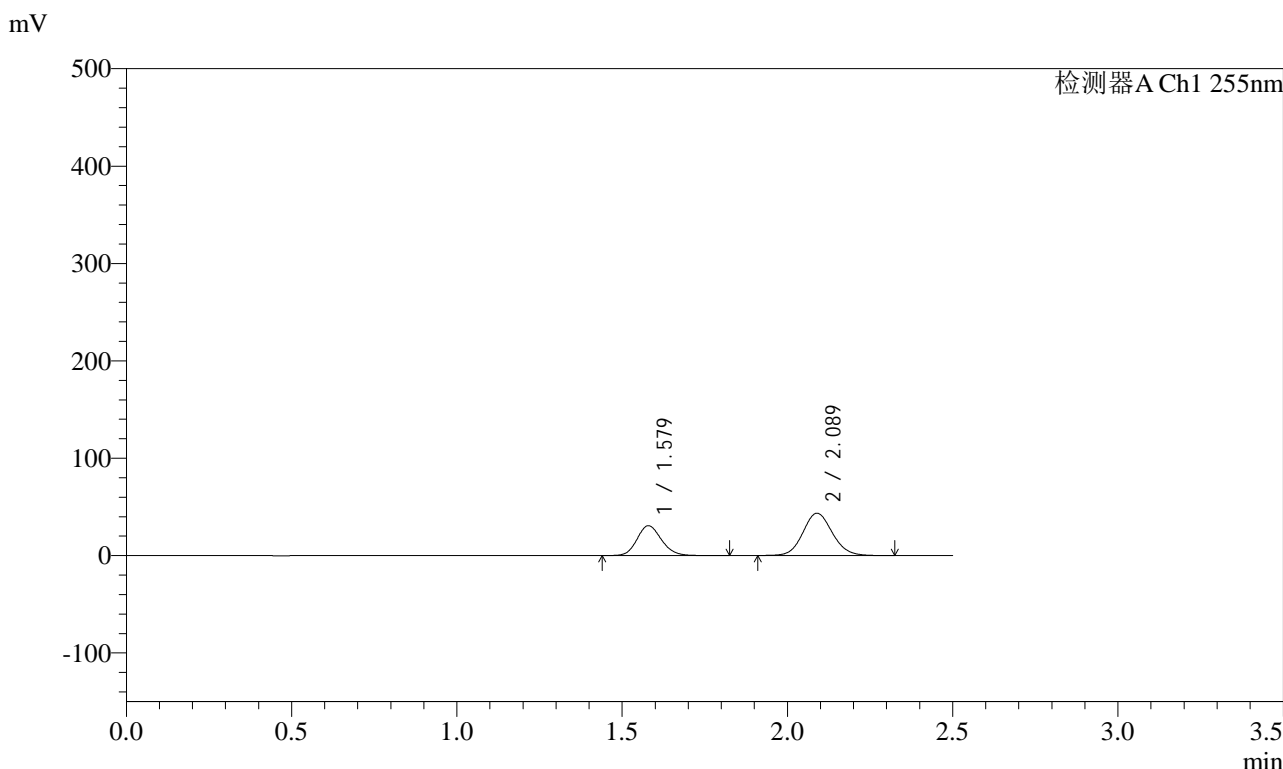
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	146012	36.950	28324	2188	1.147	--
2	2.088	249150	63.050	40144	2645	1.098	3.428
总计		395163	100.000	68468			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5675-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P2.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：1-10	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 11:01:49	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:29:50	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	158454	36.995	30701	2196	1.147	--
2	2.089	269861	63.005	43507	2652	1.099	3.433
总计		428316	100.000	74208			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

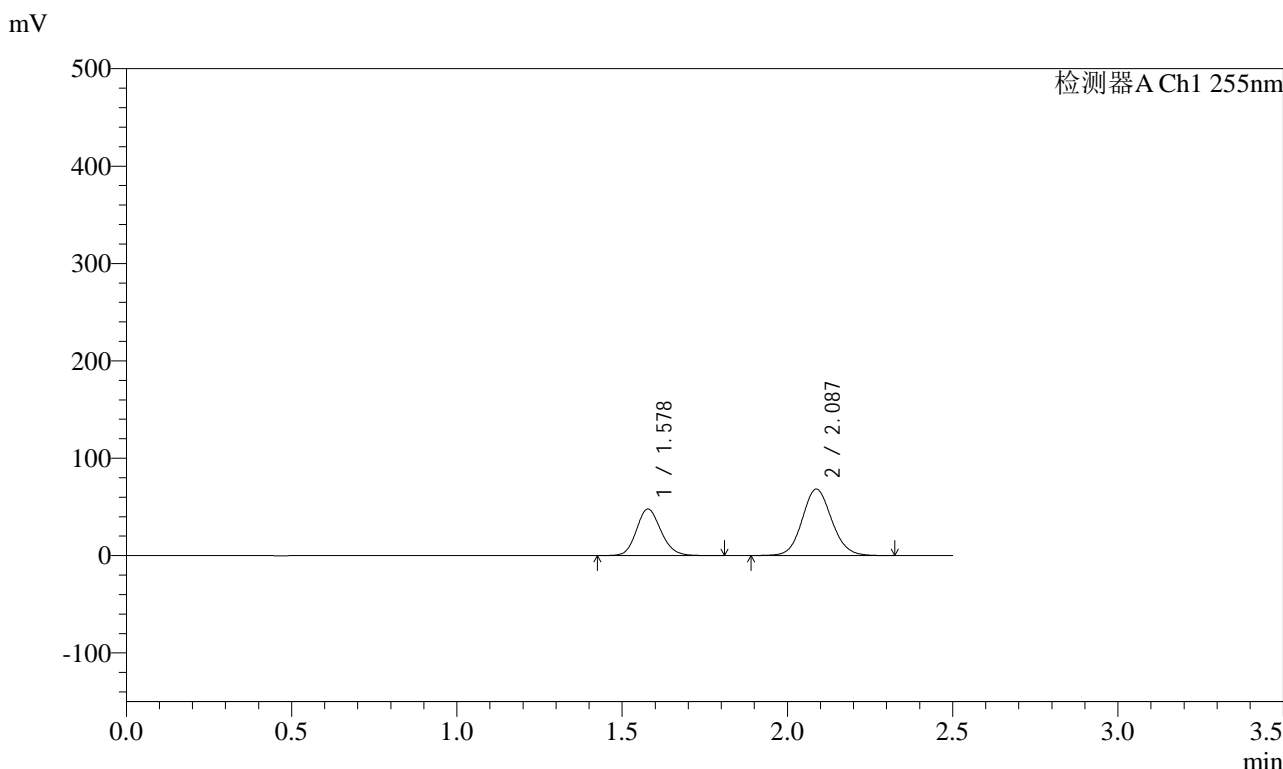


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5676-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:04:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:29:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

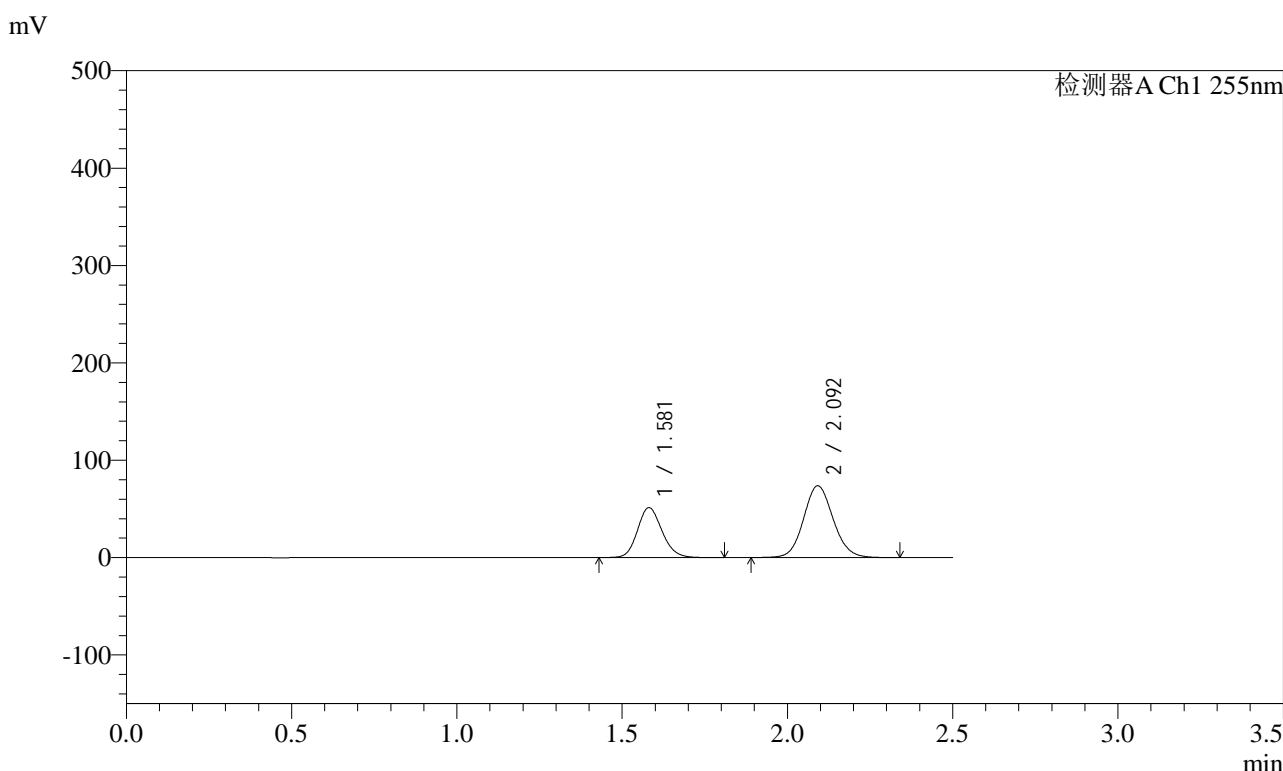
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	247547	36.822	47902	2182	1.145	--
2	2.087	424741	63.178	68303	2642	1.096	3.425
总计		672288	100.000	116205			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5677-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:07:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:29:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

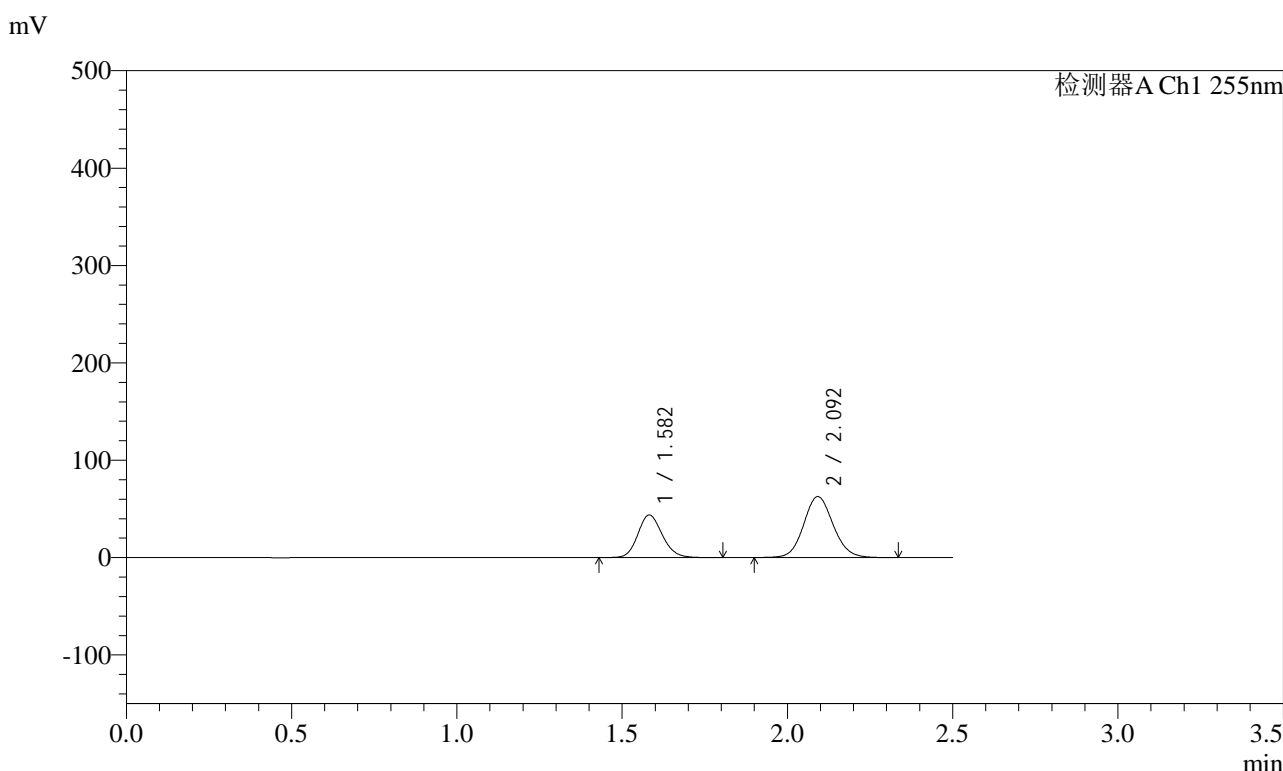
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.581	265596	36.620	51265	2186	1.146	--
2	2.092	459687	63.380	73754	2647	1.097	3.429
总计		725284	100.000	125019			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5678-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:10:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:29:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

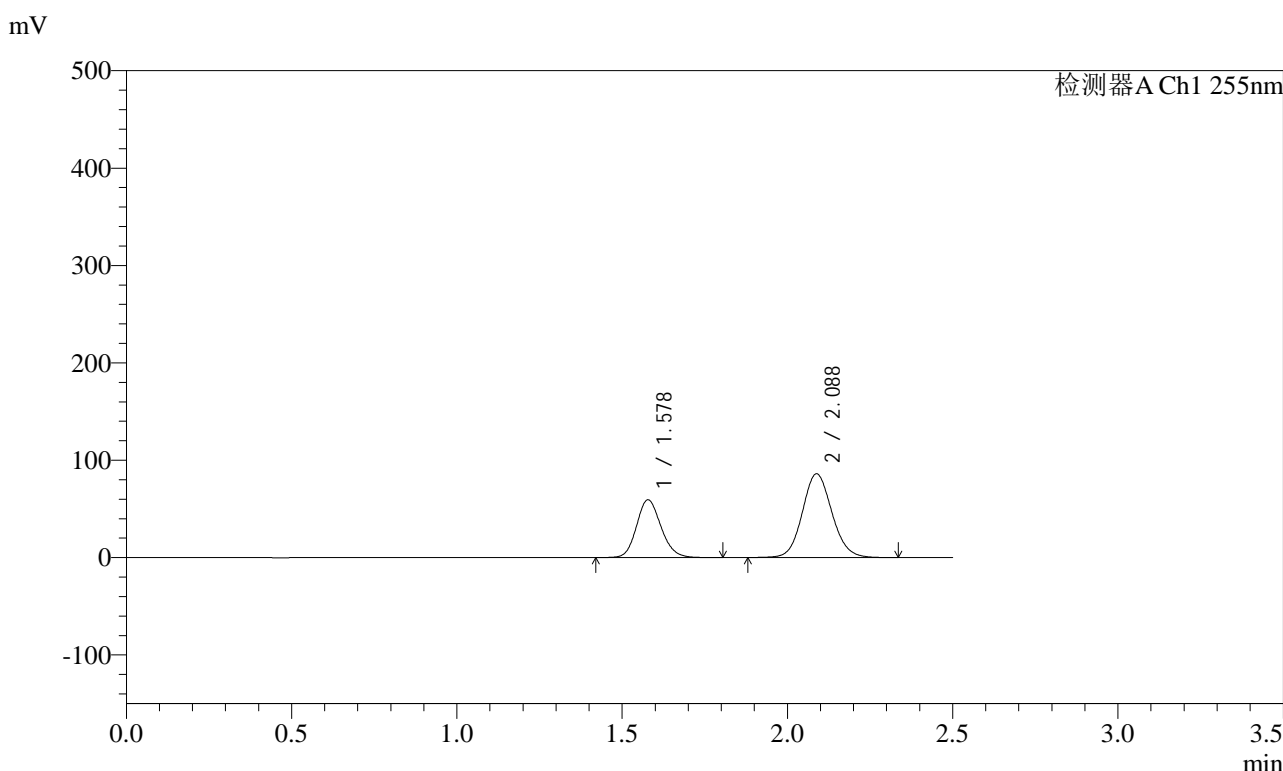
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.582	226247	36.716	43825	2201	1.146	--
2	2.092	389955	63.284	62711	2656	1.098	3.430
总计		616202	100.000	106536			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5679-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:13:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

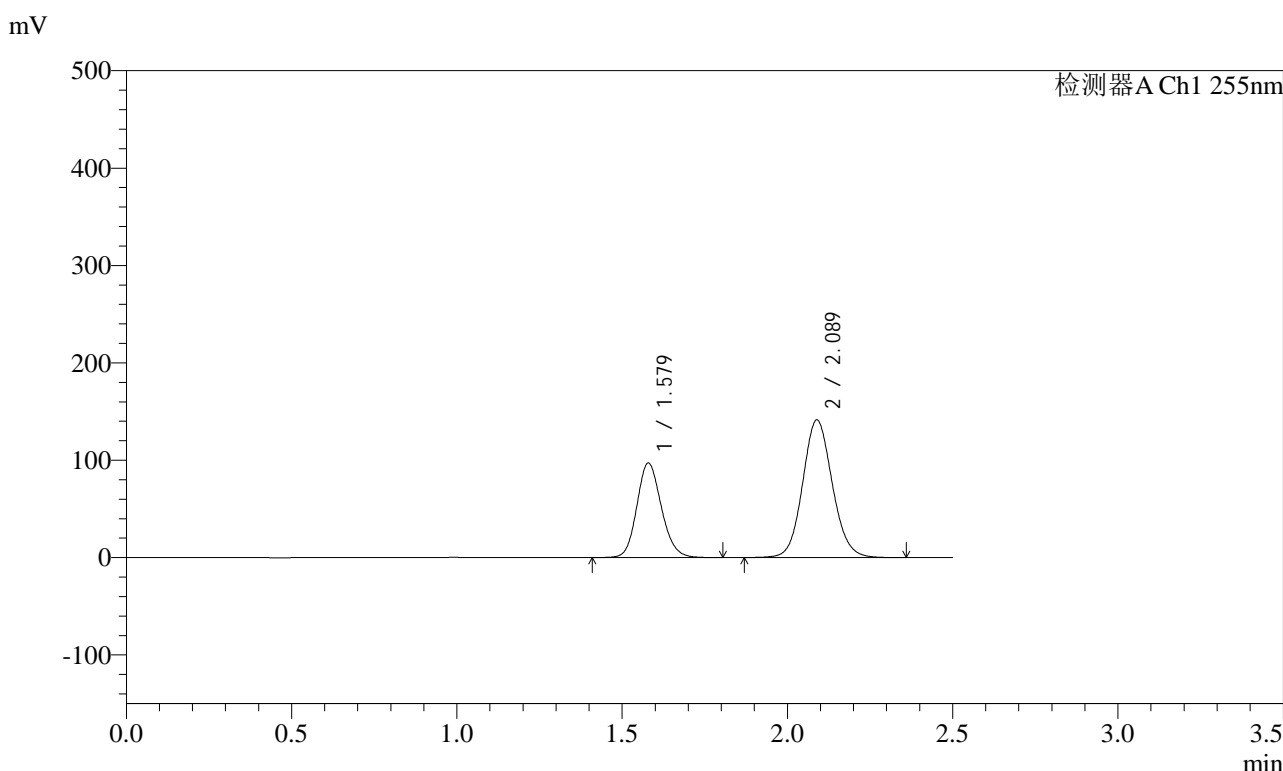
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	306926	36.383	59459	2186	1.147	--
2	2.088	536681	63.617	86104	2634	1.097	3.425
总计		843607	100.000	145563			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5680-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

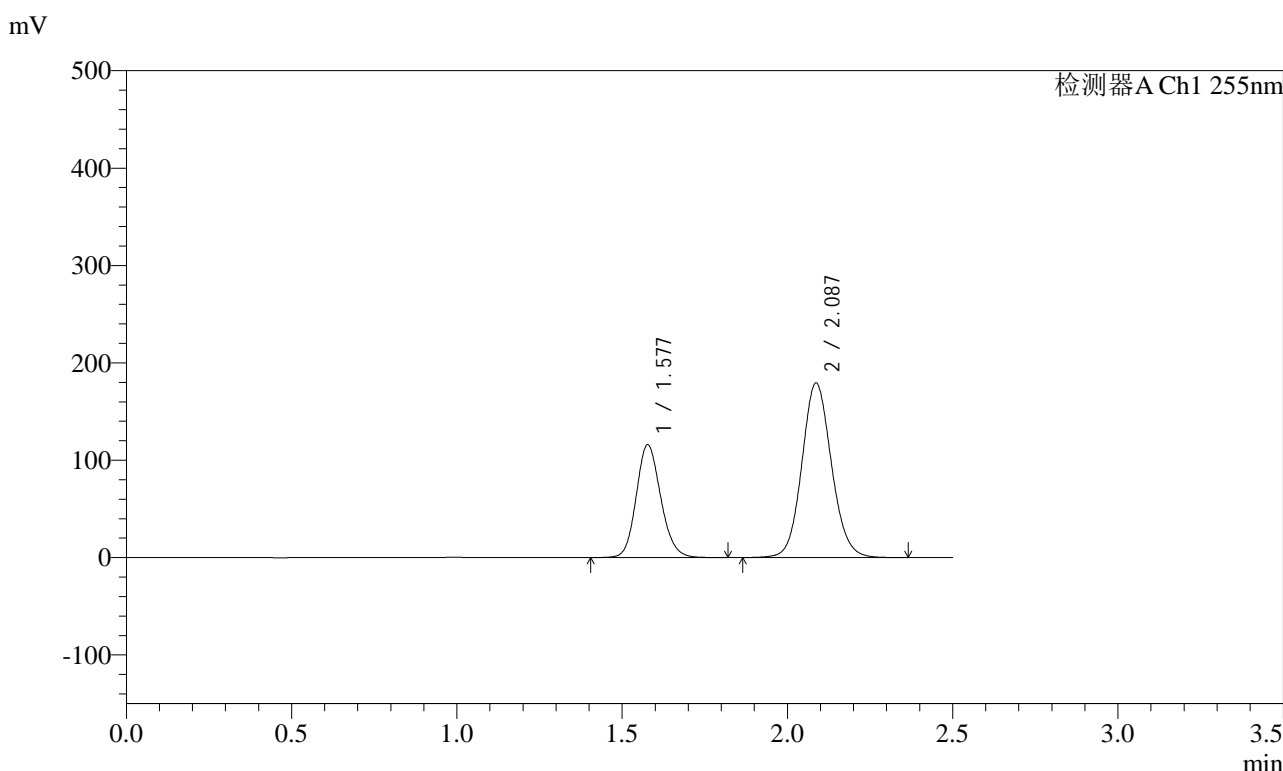
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	502337	36.257	97259	2191	1.147	--
2	2.089	883160	63.743	141517	2632	1.096	3.423
总计		1385498	100.000	238776			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5681-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P2.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：1-11	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 11:18:59	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:30:05	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

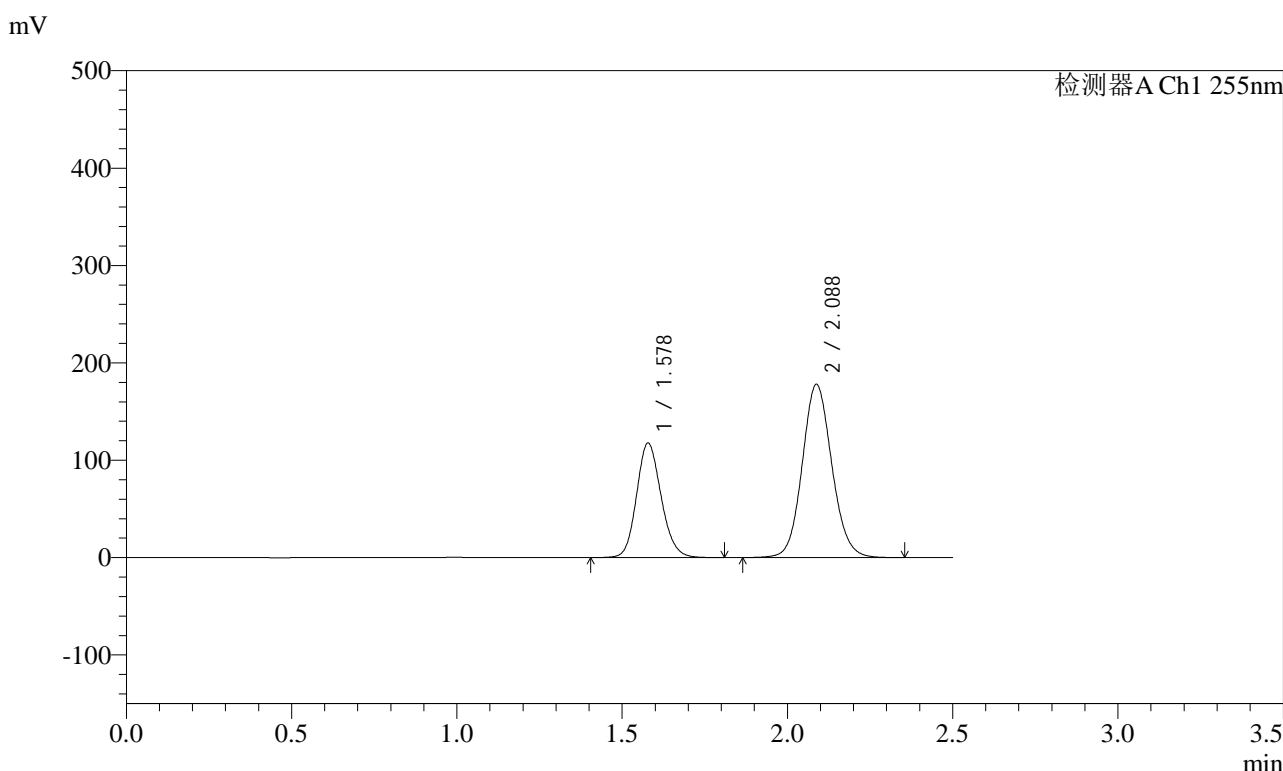
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	599331	34.900	116001	2183	1.146	--
2	2.087	1117950	65.100	179313	2637	1.098	3.423
总计		1717281	100.000	295314			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5682-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 11:21:52	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

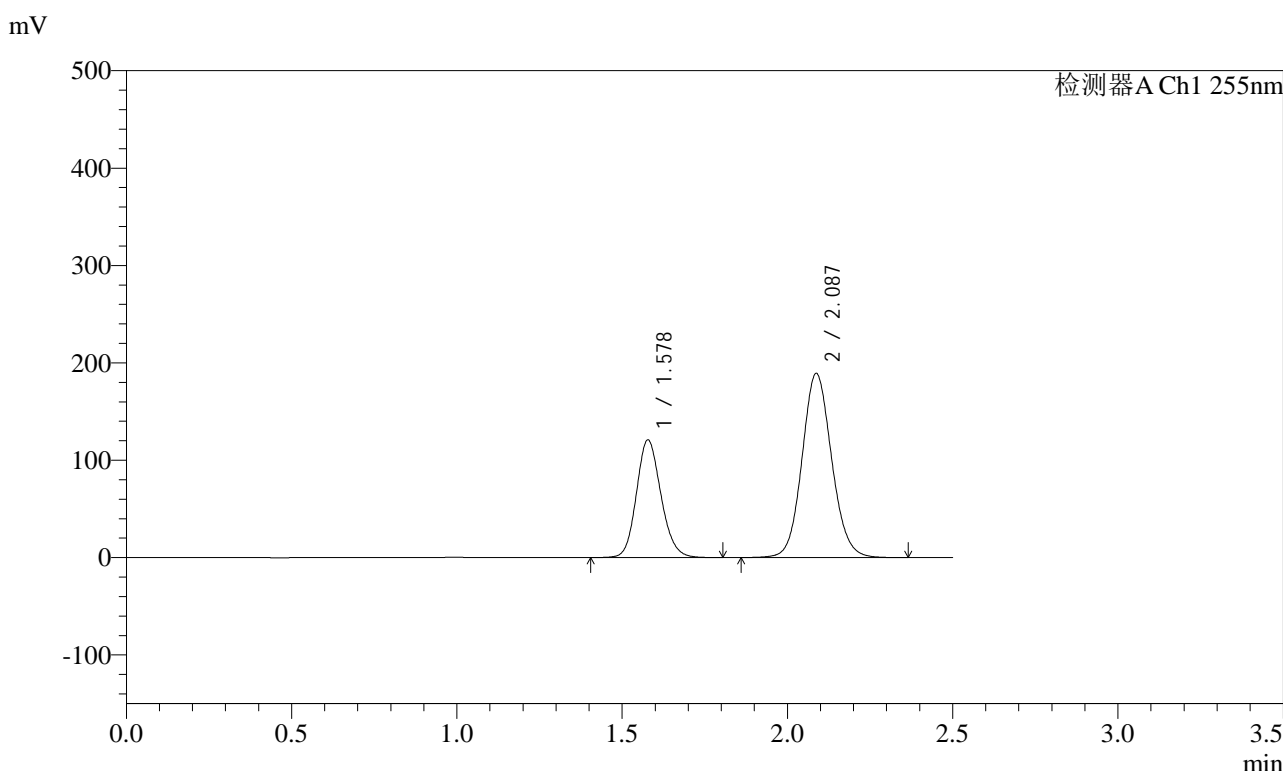
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	609506	35.460	117843	2180	1.146	--
2	2.088	1109343	64.540	178065	2639	1.098	3.421
总计		1718849	100.000	295908			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5683-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:24:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

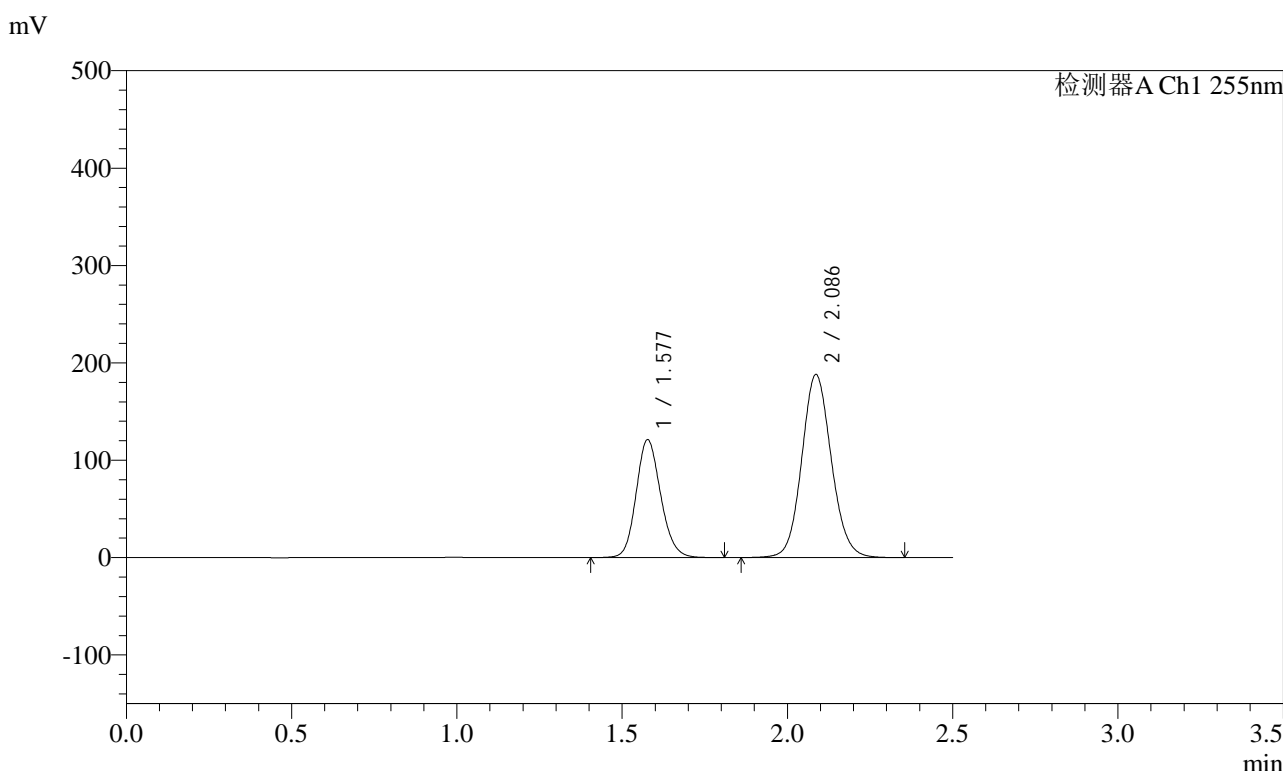
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	625175	34.630	121043	2185	1.147	--
2	2.087	1180123	65.370	189300	2638	1.097	3.423
总计		1805298	100.000	310343			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5684-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 11:27:36	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

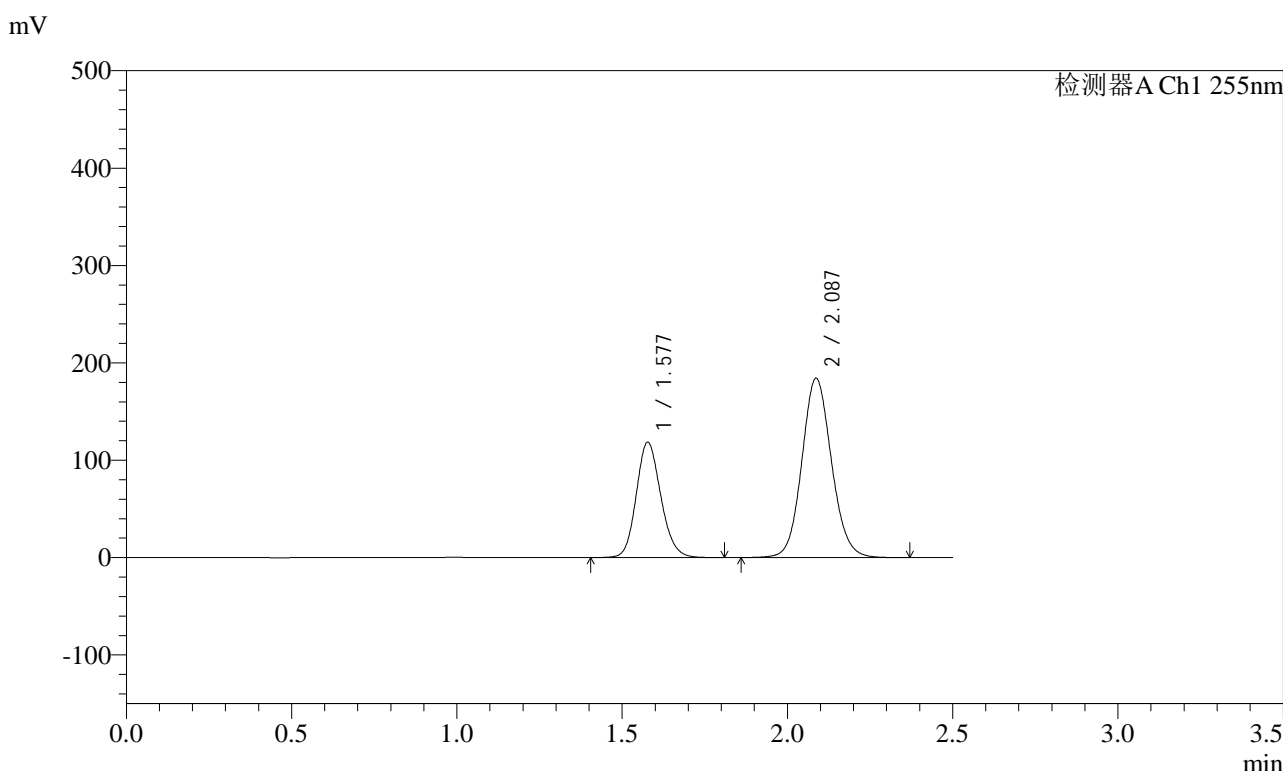
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	626280	34.829	121198	2185	1.147	--
2	2.086	1171885	65.171	187862	2636	1.098	3.423
总计		1798164	100.000	309059			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5685-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:30:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

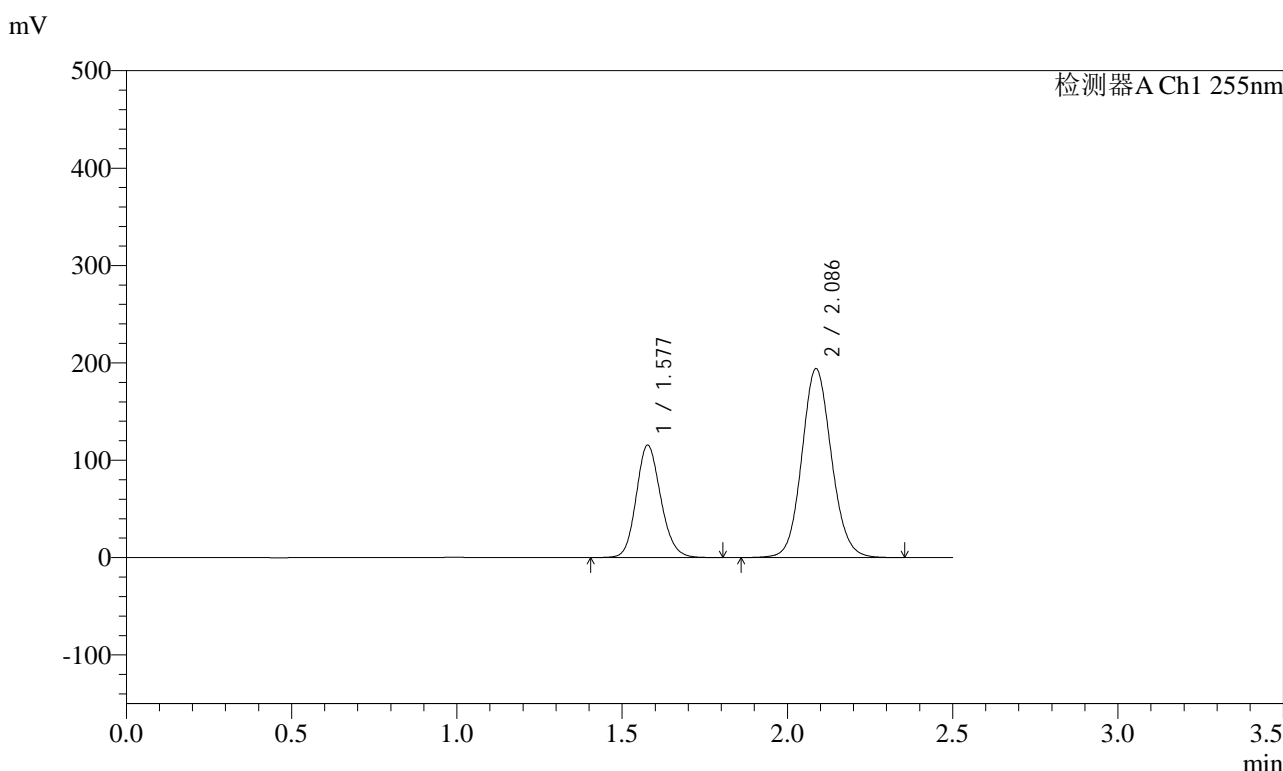
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	613418	34.800	118661	2180	1.148	--
2	2.087	1149297	65.200	184178	2635	1.098	3.421
总计		1762715	100.000	302839			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5686-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:33:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

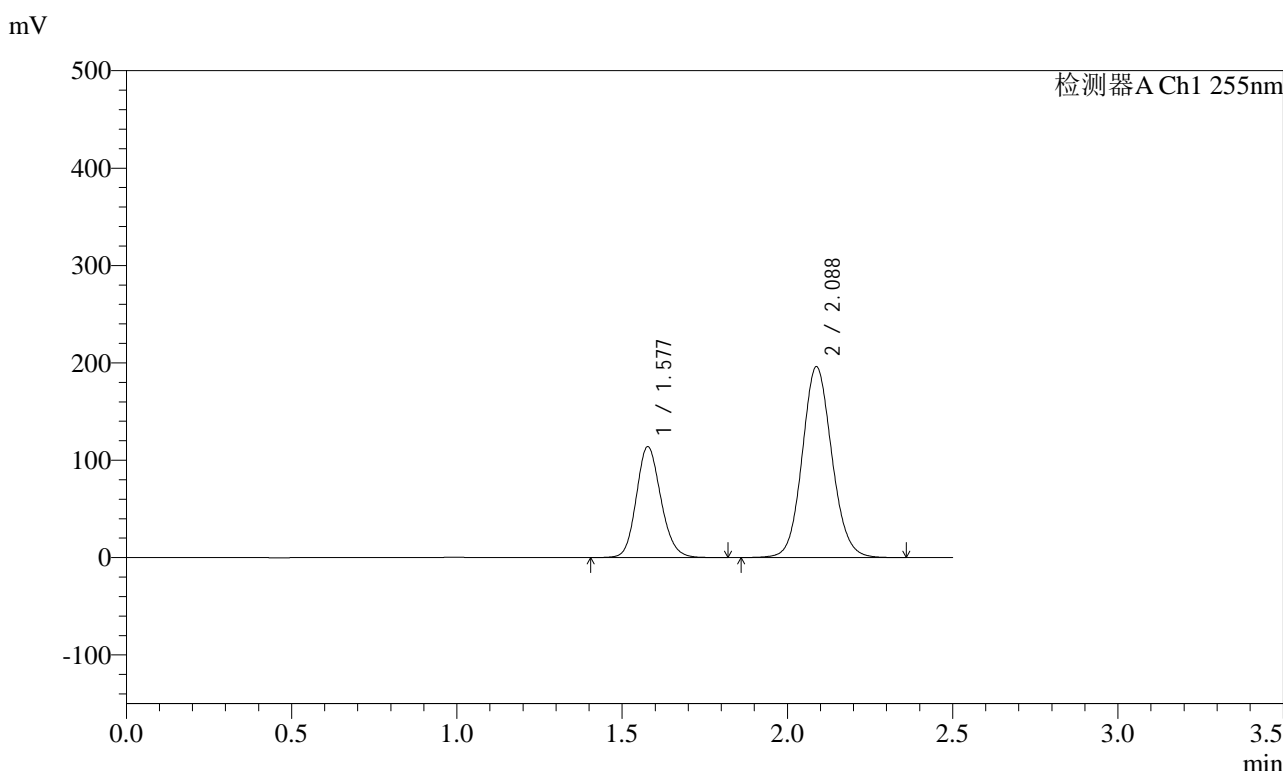
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	597353	33.038	115535	2180	1.148	--
2	2.086	1210701	66.962	194003	2633	1.099	3.421
总计		1808053	100.000	309538			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5687-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-12
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 11:36:12 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:30:20 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

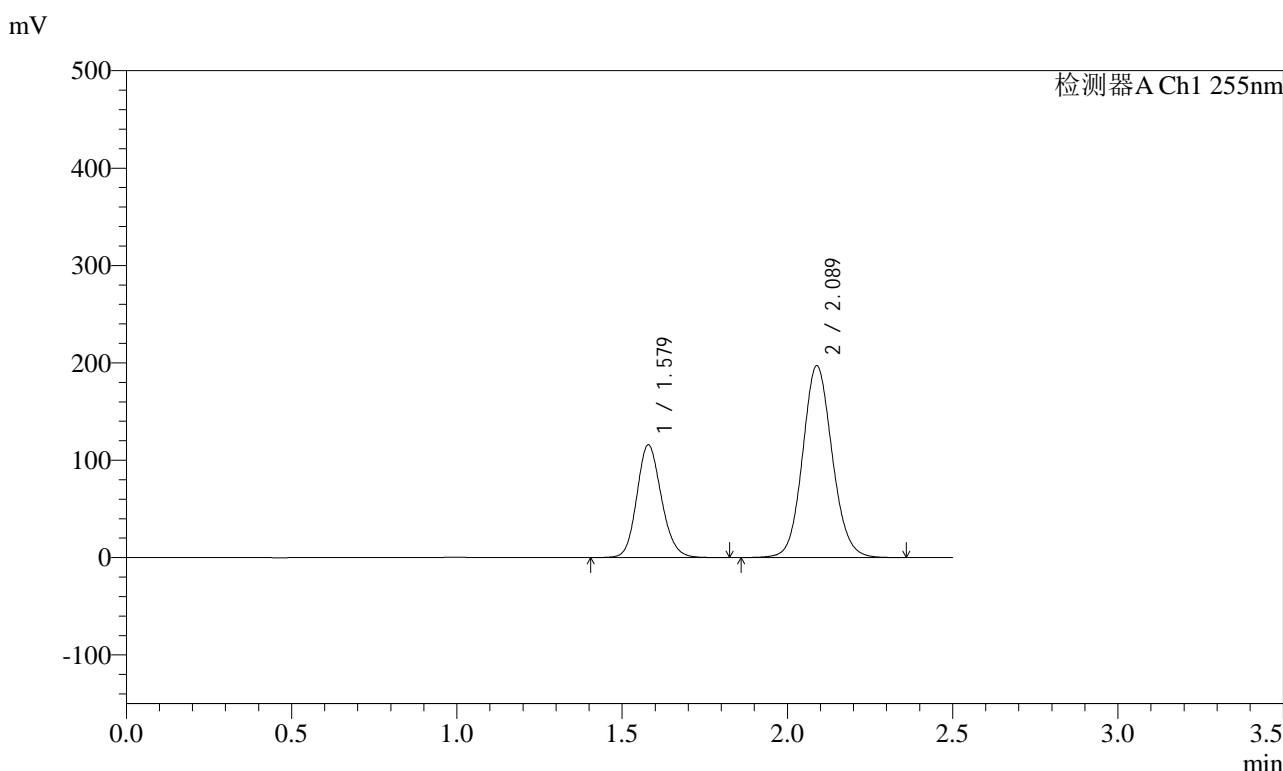
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	591314	32.570	114121	2175	1.147	--
2	2.088	1224177	67.430	196300	2634	1.098	3.424
总计		1815491	100.000	310422			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5688-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:39:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	600532	32.823	115923	2176	1.148	--
2	2.089	1229078	67.177	197247	2640	1.098	3.421
总计		1829610	100.000	313170			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

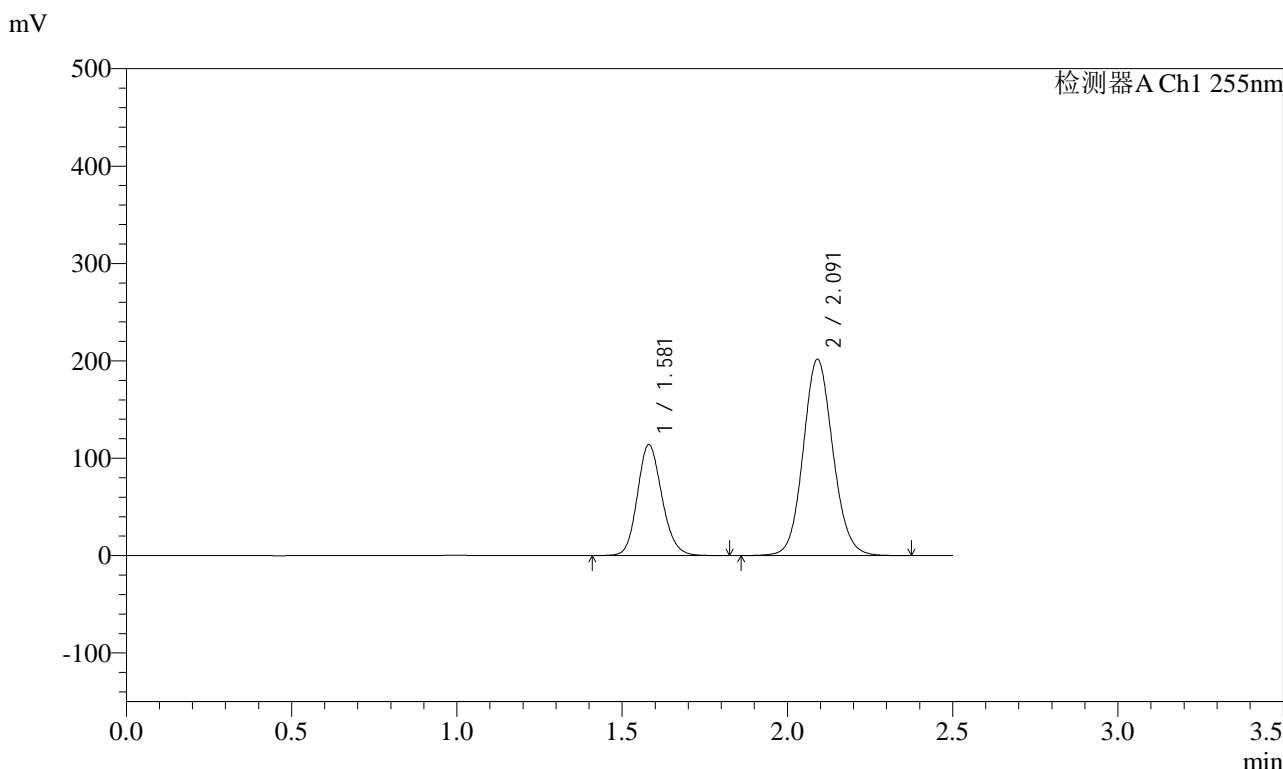


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5689-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:41:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.581	590953	31.883	113932	2185	1.147	--
2	2.091	1262566	68.117	201612	2629	1.099	3.419
总计		1853519	100.000	315544			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

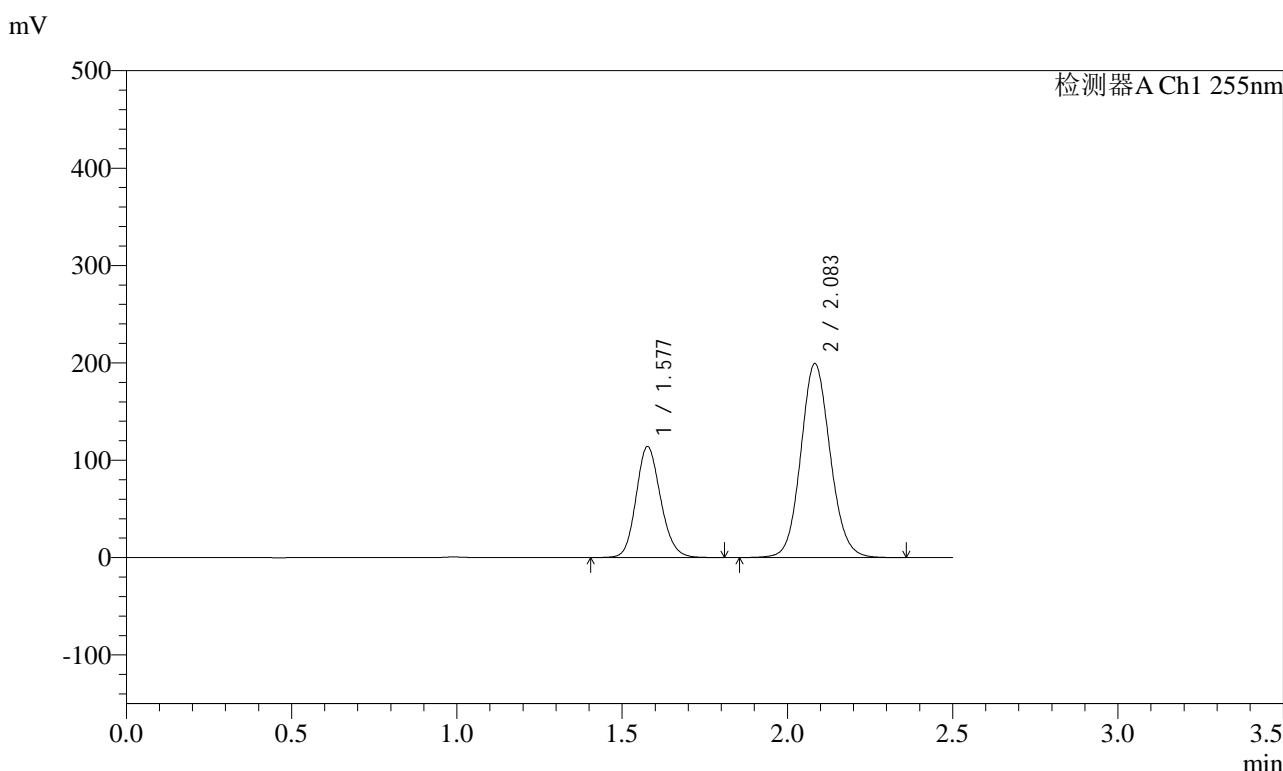


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5737-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 14:04:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

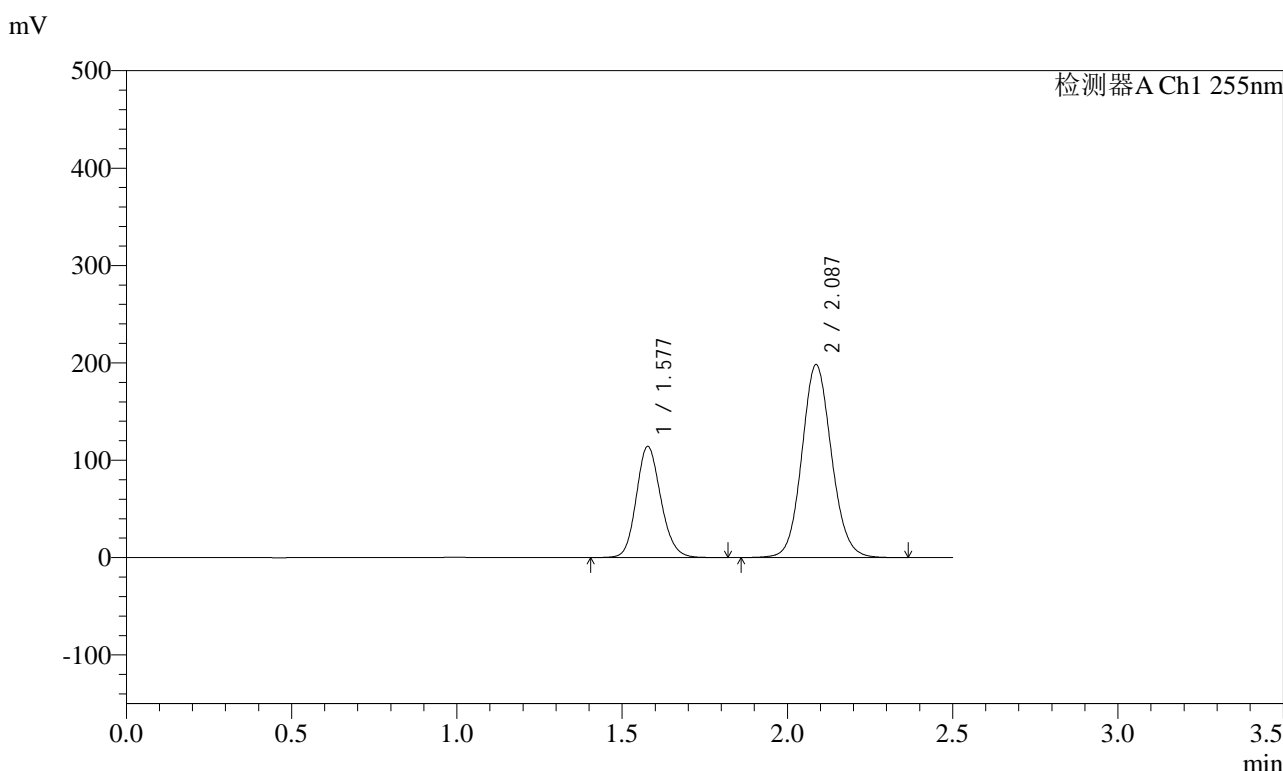
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	590301	32.347	114029	2176	1.148	--
2	2.083	1234578	67.653	199395	2658	1.099	3.412
总计		1824879	100.000	313424			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5691-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 11:47:39	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	590856	32.337	114302	2181	1.148	--
2	2.087	1236304	67.663	198160	2634	1.099	3.421
总计		1827160	100.000	312462			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

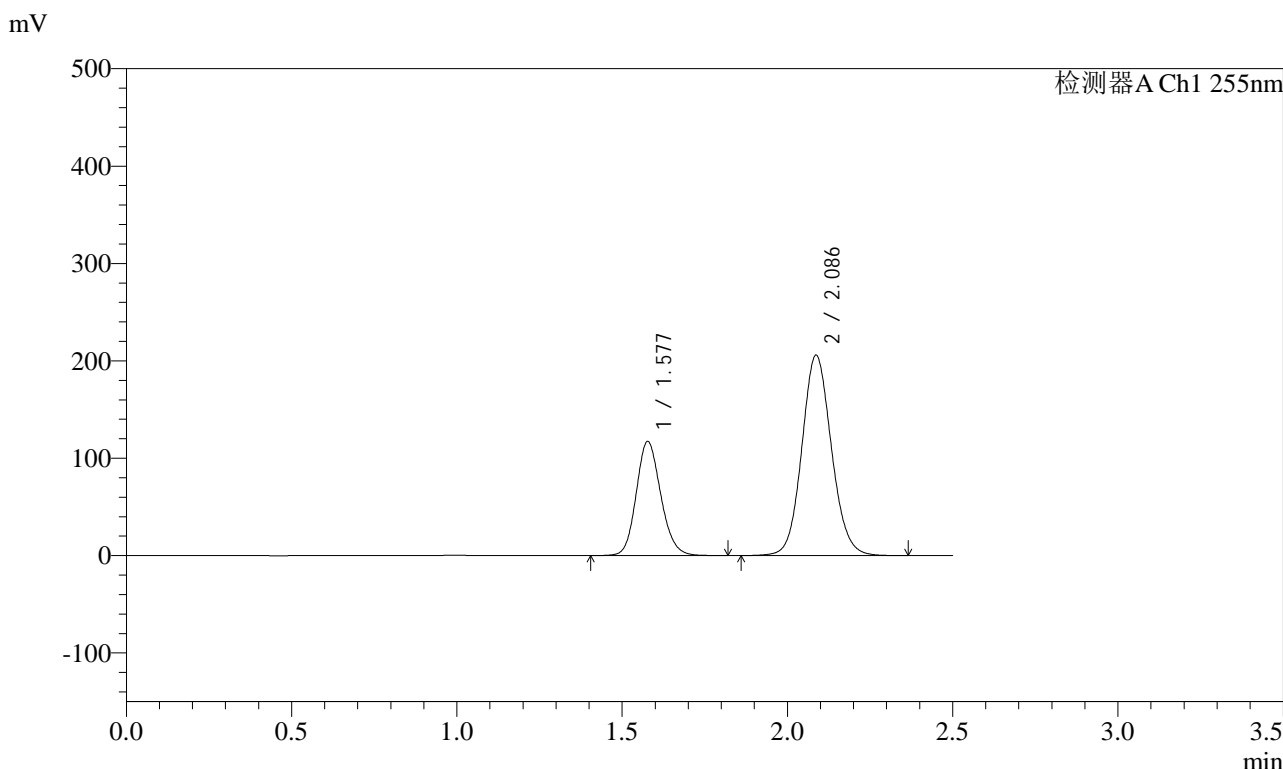


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5692-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:50:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

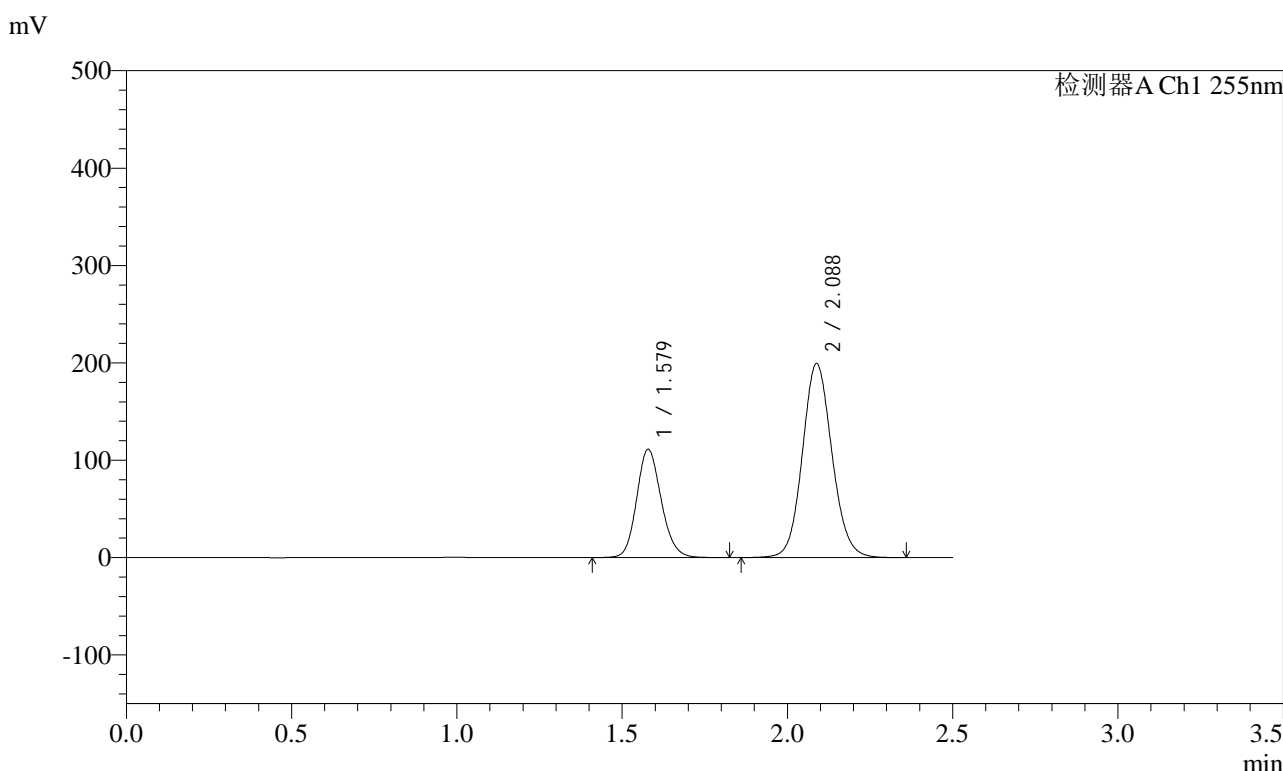
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	607124	32.098	117406	2182	1.147	--
2	2.086	1284359	67.902	205806	2634	1.099	3.421
总计		1891483	100.000	323212			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5693-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:53:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

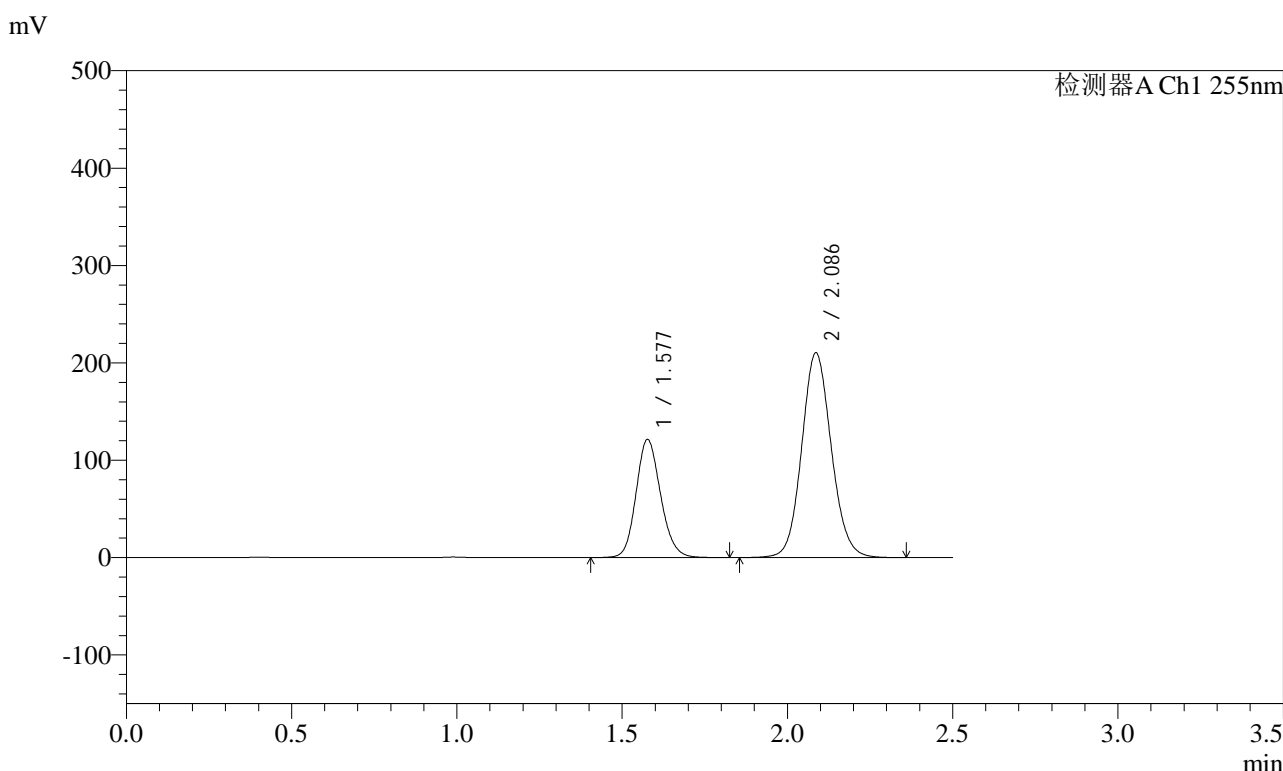
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	576014	31.662	111389	2184	1.148	--
2	2.088	1243235	68.338	199485	2639	1.099	3.424
总计		1819249	100.000	310874			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5694-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 11:56:16	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

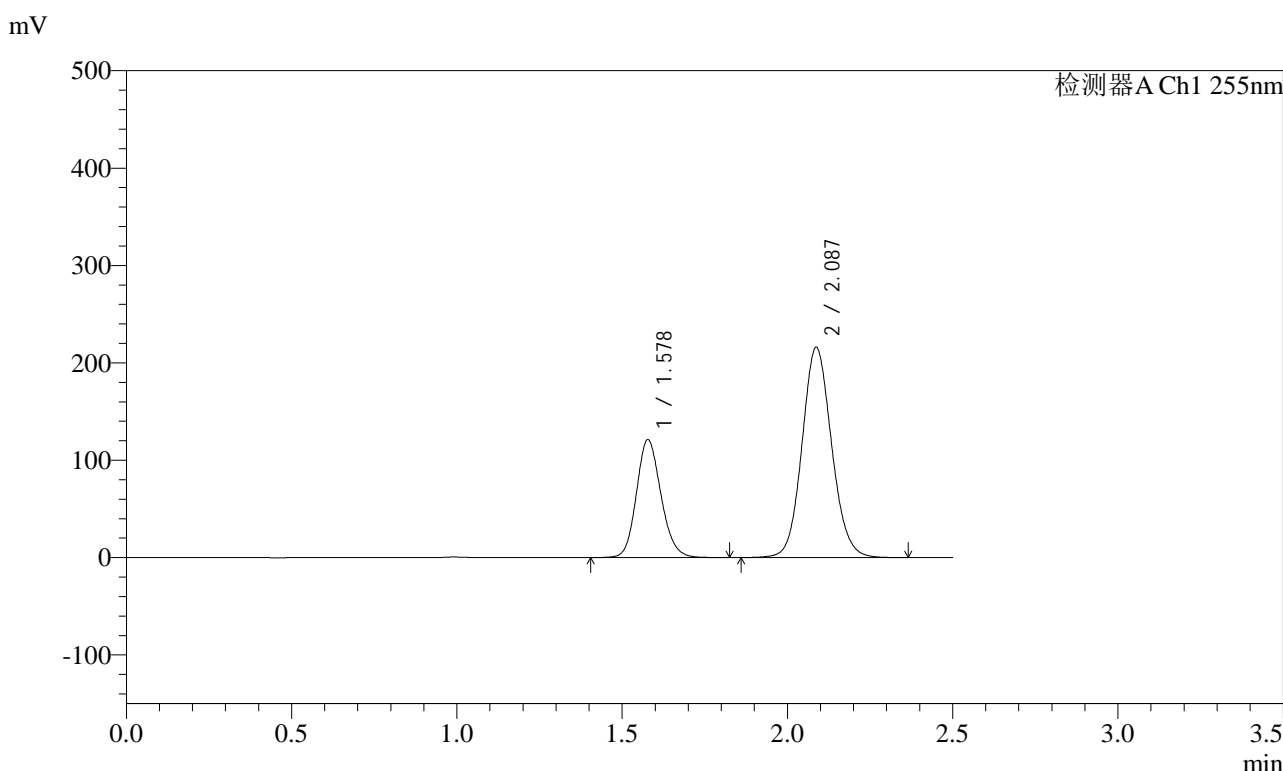
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	628001	32.368	121390	2181	1.148	--
2	2.086	1312211	67.632	210175	2633	1.099	3.422
总计		1940212	100.000	331565			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5695-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 11:59:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

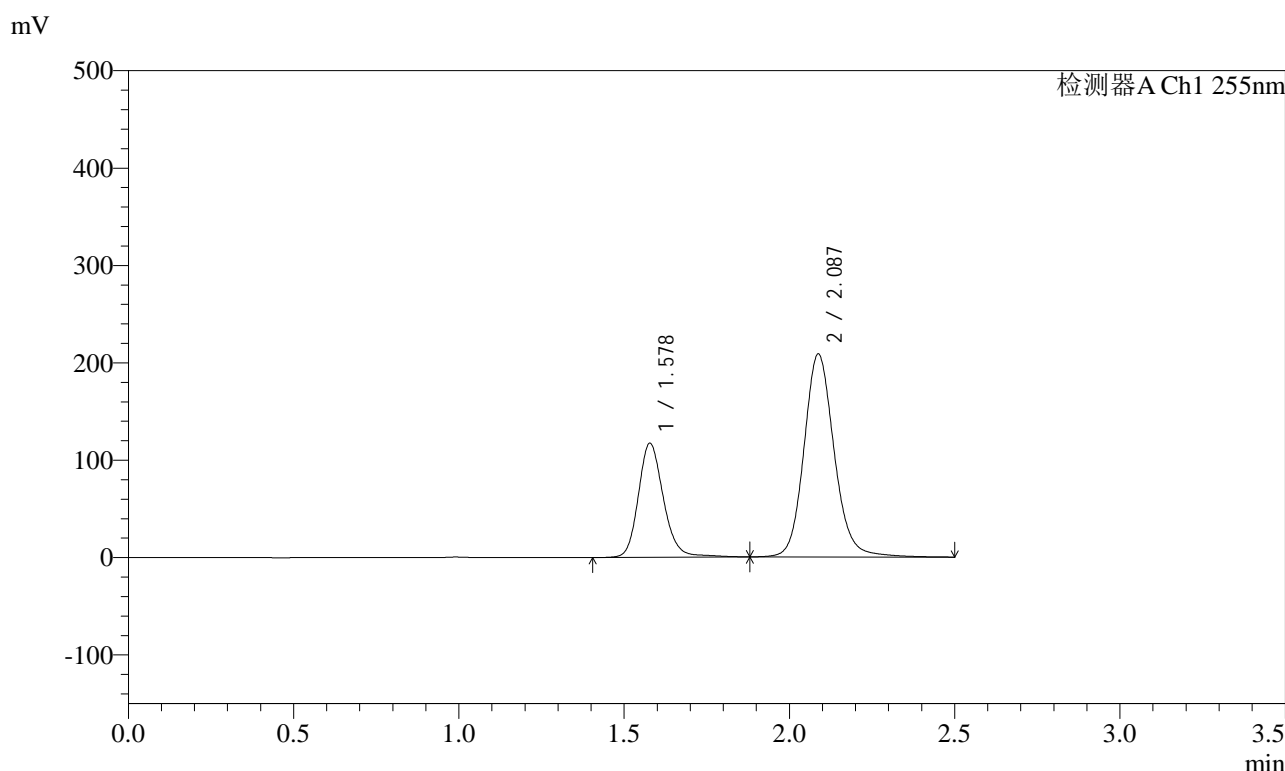
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	626882	31.763	121284	2183	1.148	--
2	2.087	1346751	68.237	215932	2635	1.099	3.421
总计		1973633	100.000	337216			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5696-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:02:00	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	620118	31.831	117335	2164	1.173	--
2	2.087	1328043	68.169	208574	2614	1.133	3.407
总计		1948161	100.000	325909			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

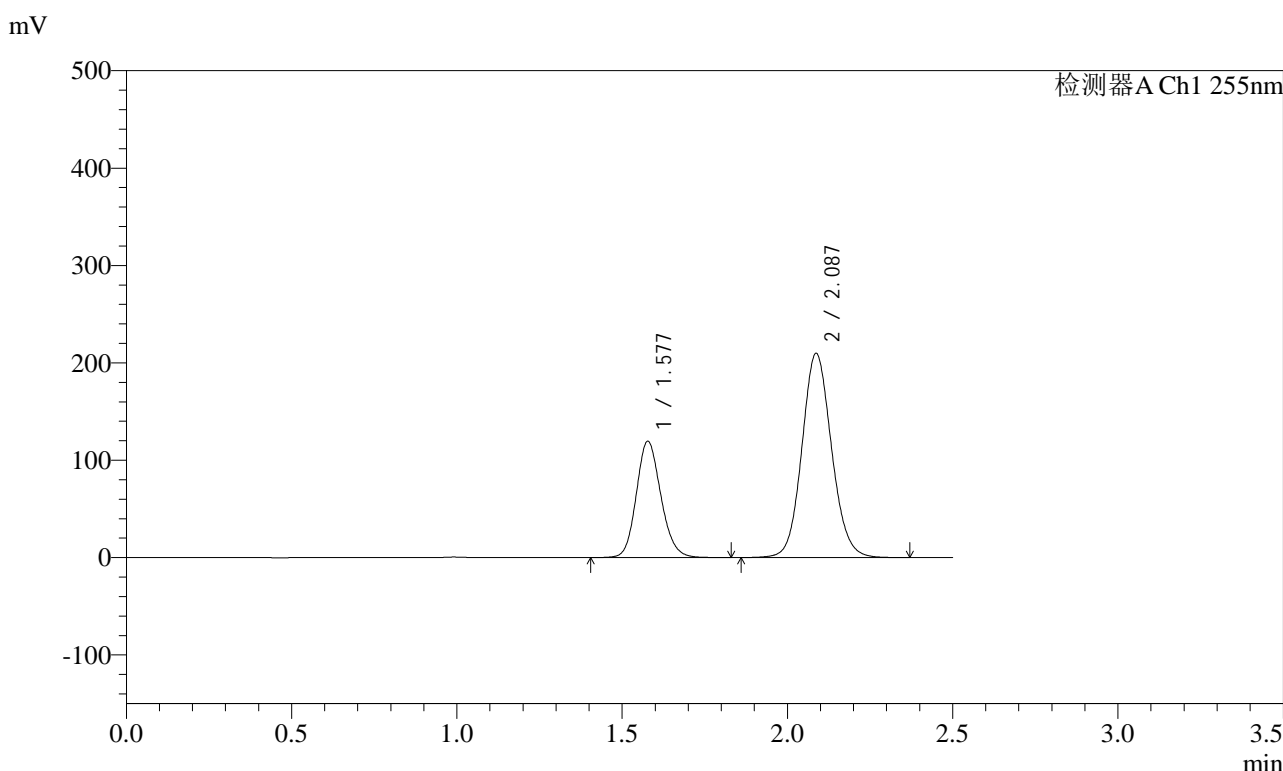


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5697-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 12:04:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:30:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	619538	32.109	119689	2181	1.149	--
2	2.087	1309938	67.891	209816	2632	1.100	3.420
总计		1929476	100.000	329505			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

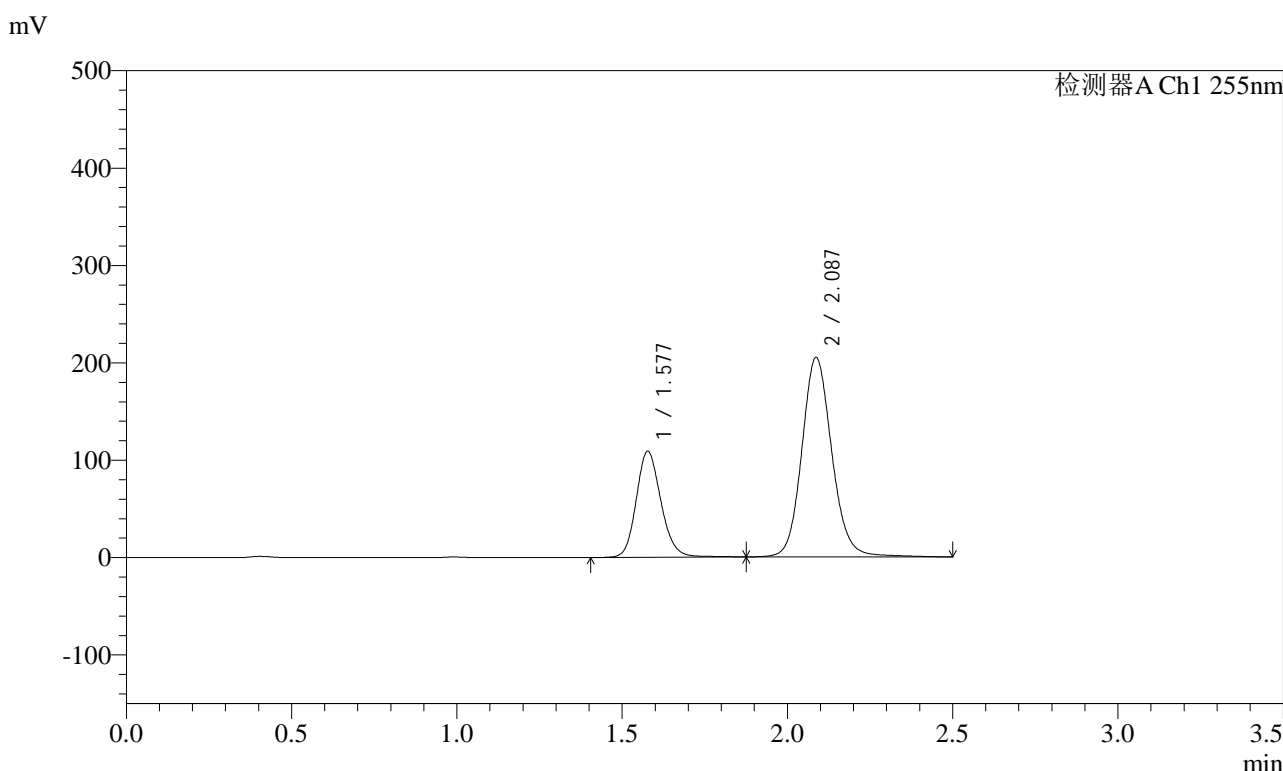


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5698-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 12:07:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	567798	30.447	109031	2183	1.157	--
2	2.087	1297076	69.553	204952	2632	1.120	3.421
总计		1864874	100.000	313983			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

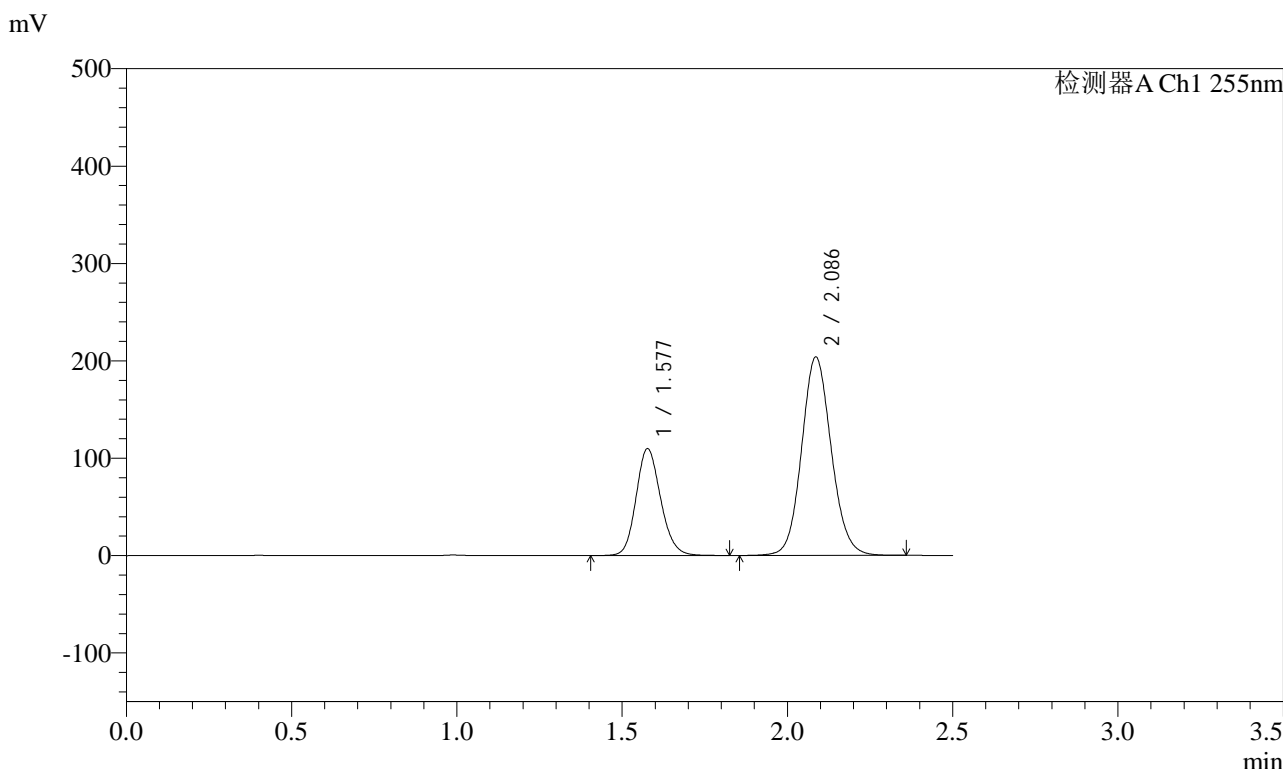


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5699-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 12:10:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

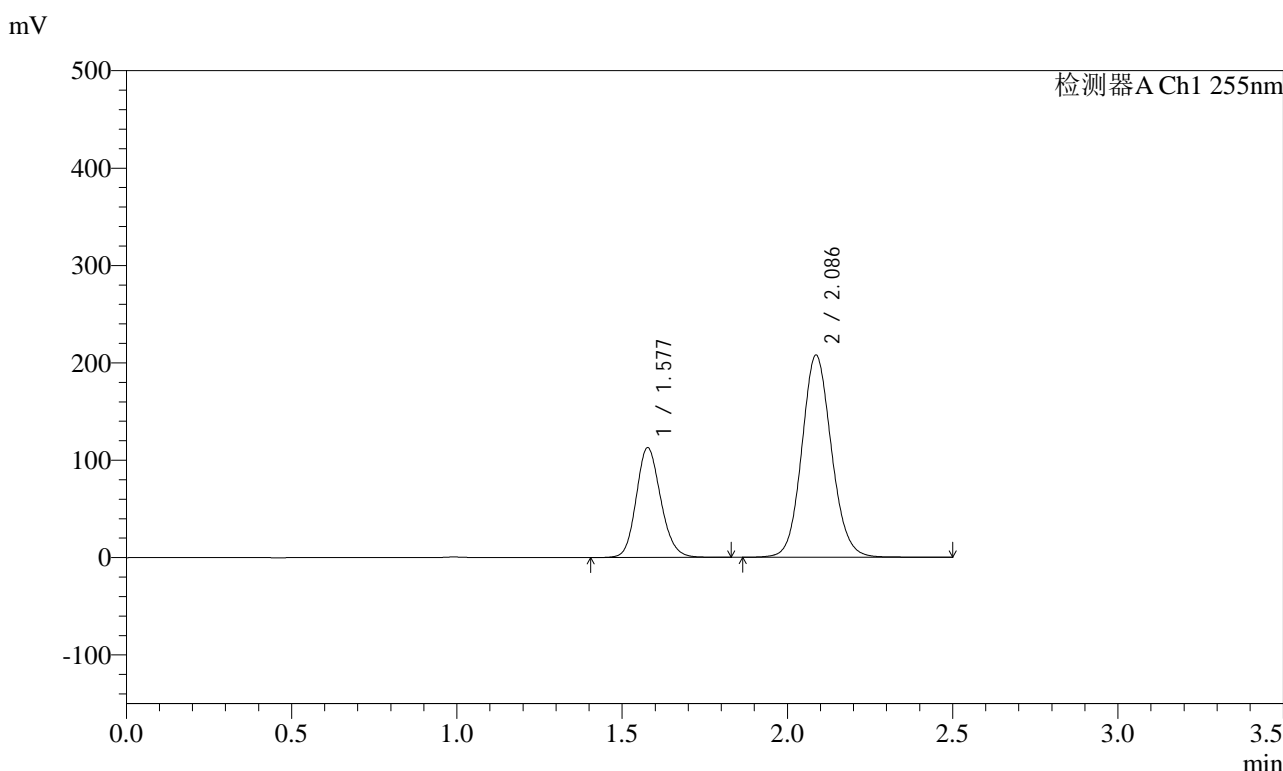
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	569500	30.917	109878	2178	1.152	--
2	2.086	1272556	69.083	203648	2629	1.102	3.418
总计		1842056	100.000	313526			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5700-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:13:27	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:30:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	584127	31.018	112894	2181	1.150	--
2	2.086	1299078	68.982	207642	2631	1.102	3.420
总计		1883205	100.000	320536			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

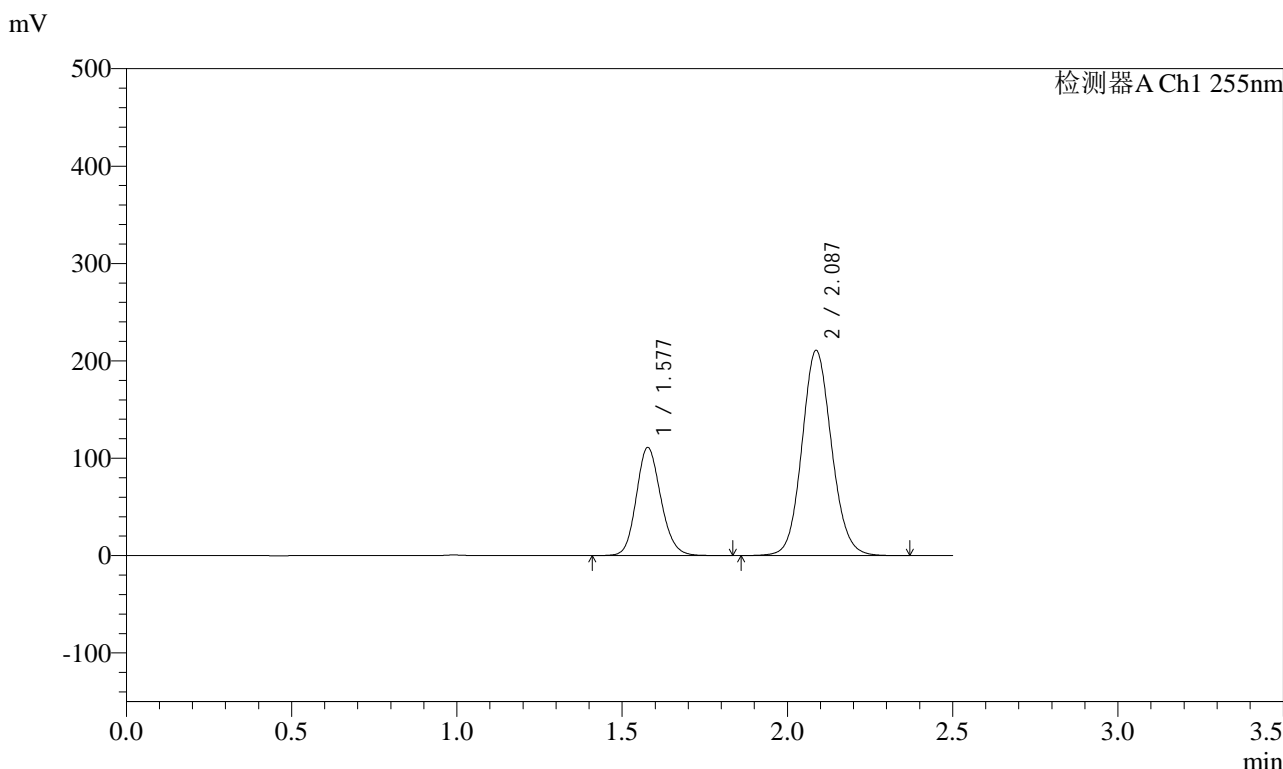


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5701-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-32 版本号：6.115
 进样体积：10 μl 实验者：xiexinhui
 进样时间：2024/10/17 12:16:19 处理者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:30:58
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

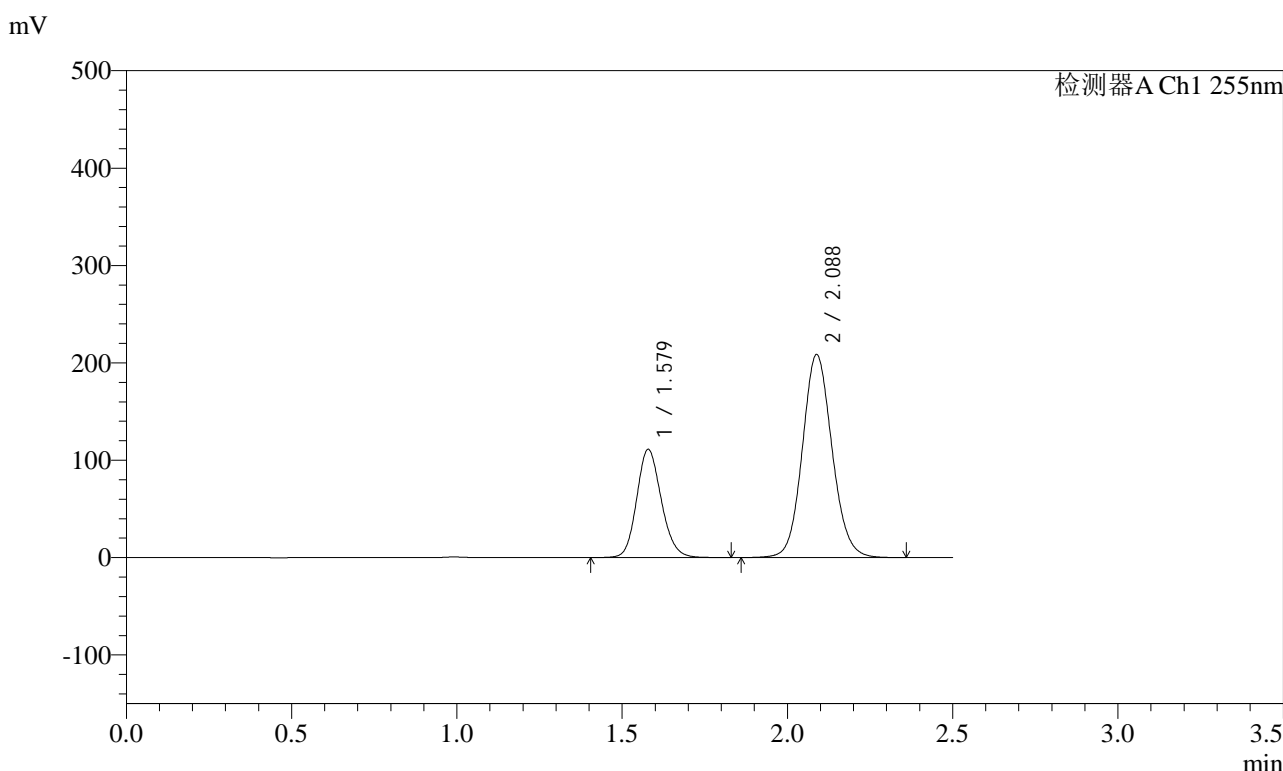
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	575388	30.421	111190	2178	1.149	--
2	2.087	1316001	69.579	210846	2632	1.100	3.420
总计		1891390	100.000	322036			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5702-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-41
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 12:19:11 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:00 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

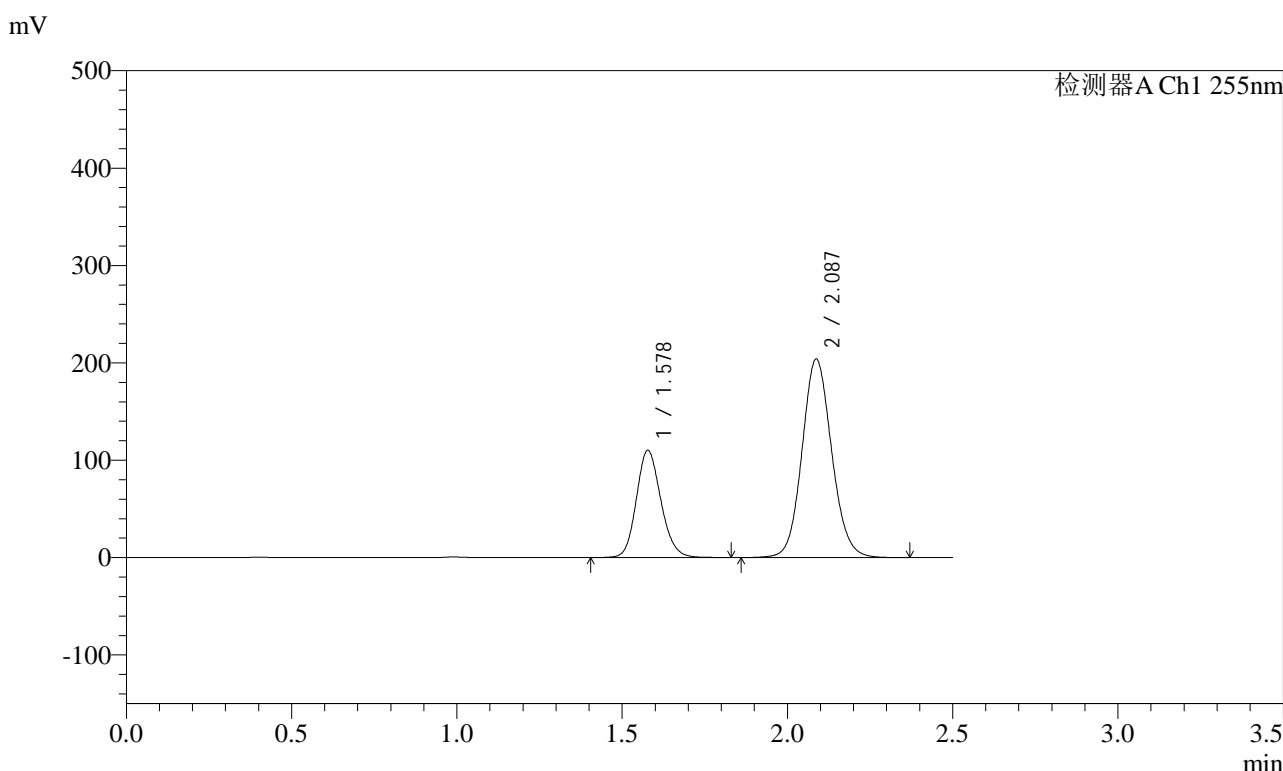
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	576726	30.698	111334	2178	1.148	--
2	2.088	1301970	69.302	208718	2634	1.099	3.419
总计		1878696	100.000	320052			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5703-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:22:03	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	570783	30.952	110295	2183	1.149	--
2	2.087	1273309	69.048	204006	2632	1.100	3.422
总计		1844092	100.000	314300			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

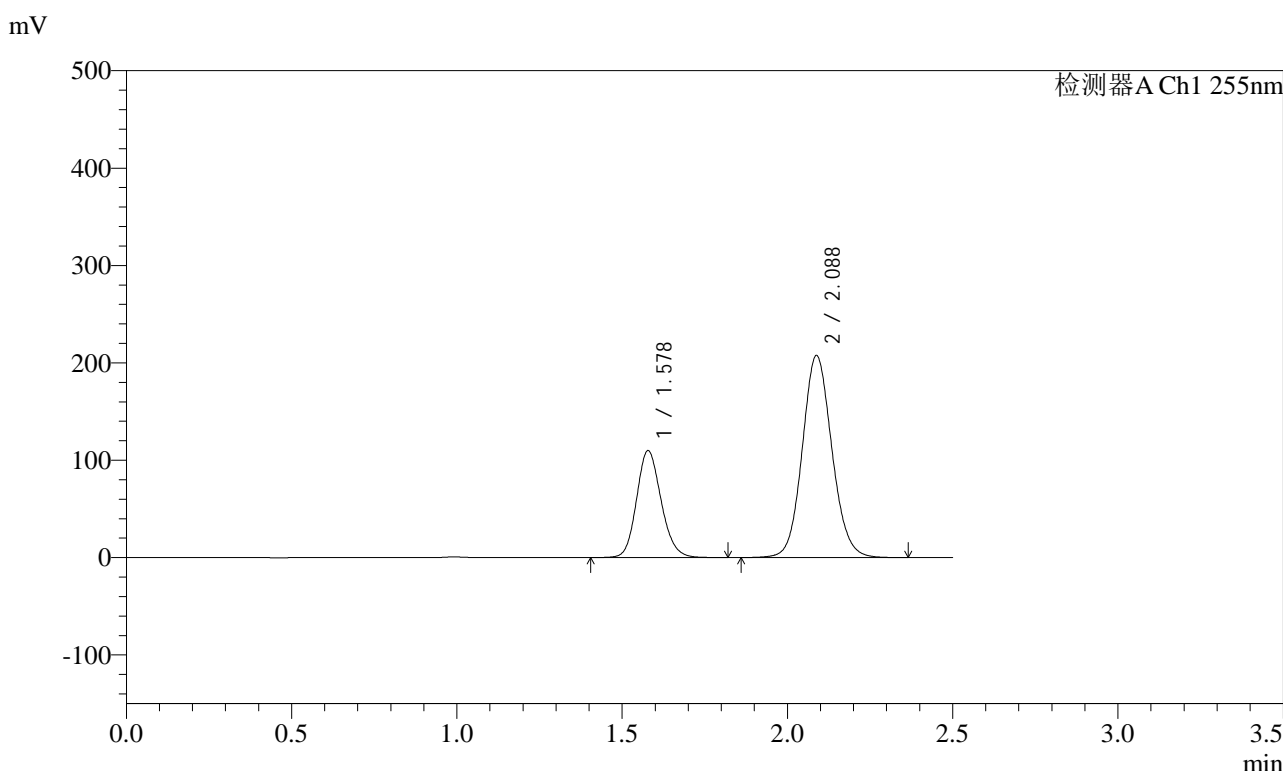


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5704-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 12:24:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	569356	30.527	110086	2180	1.149	--
2	2.088	1295715	69.473	207801	2636	1.099	3.422
总计		1865071	100.000	317886			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

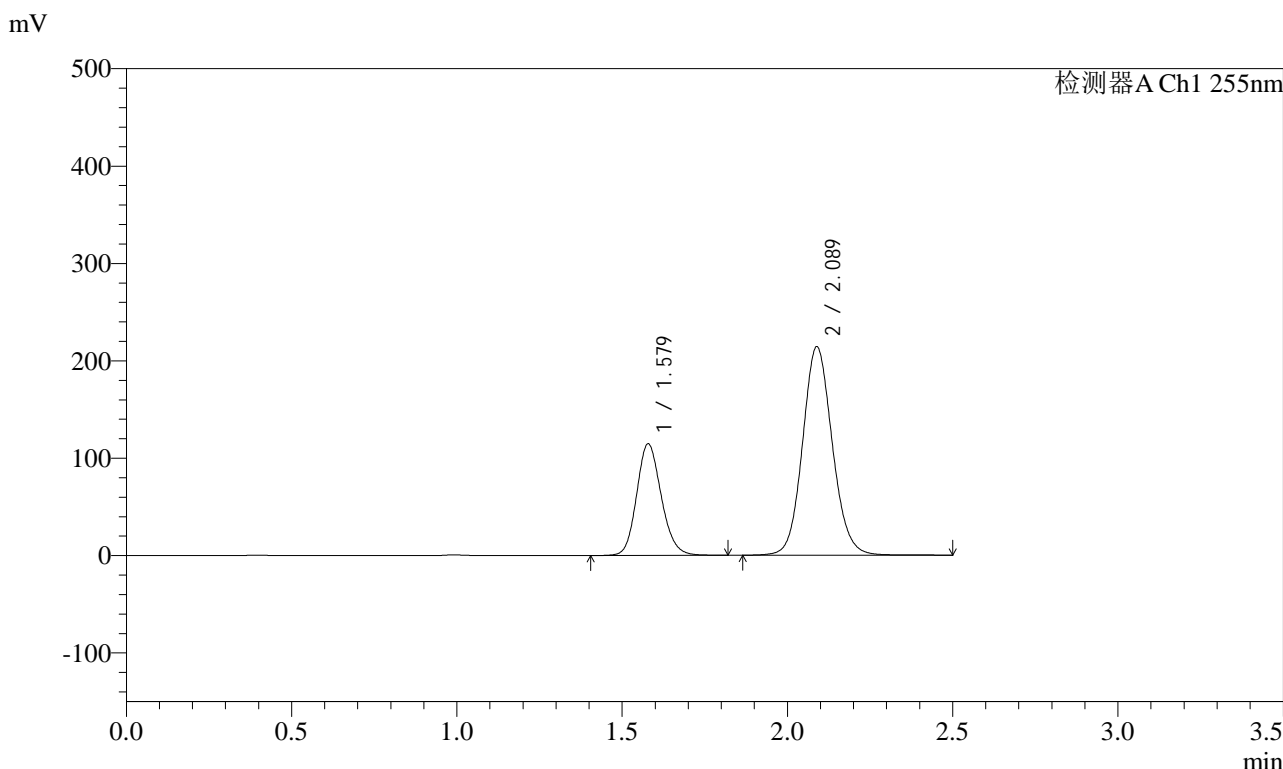


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5705-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 12:27:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

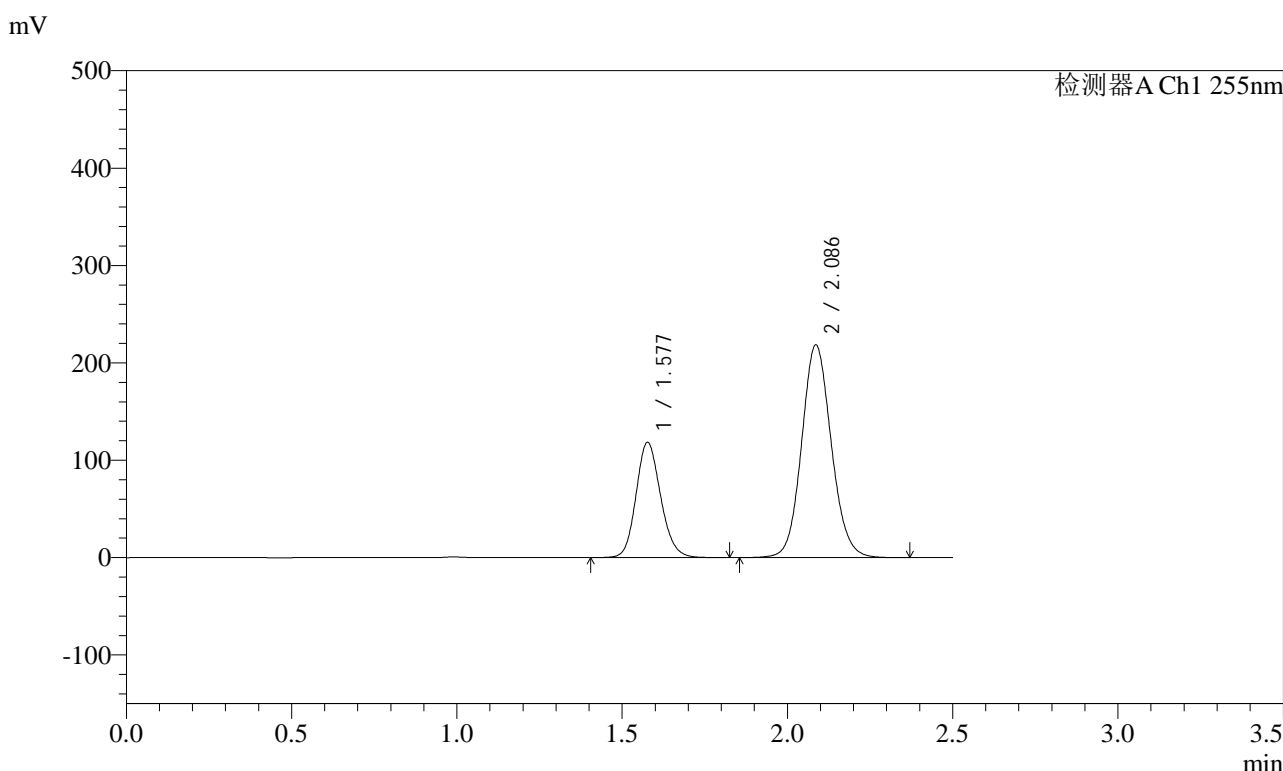
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	594487	30.681	114866	2182	1.152	--
2	2.089	1343167	69.319	214371	2629	1.103	3.423
总计		1937654	100.000	329236			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5706-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:30:38	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	614323	31.039	118508	2175	1.150	--
2	2.086	1364903	68.961	218337	2627	1.100	3.417
总计		1979226	100.000	336845			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

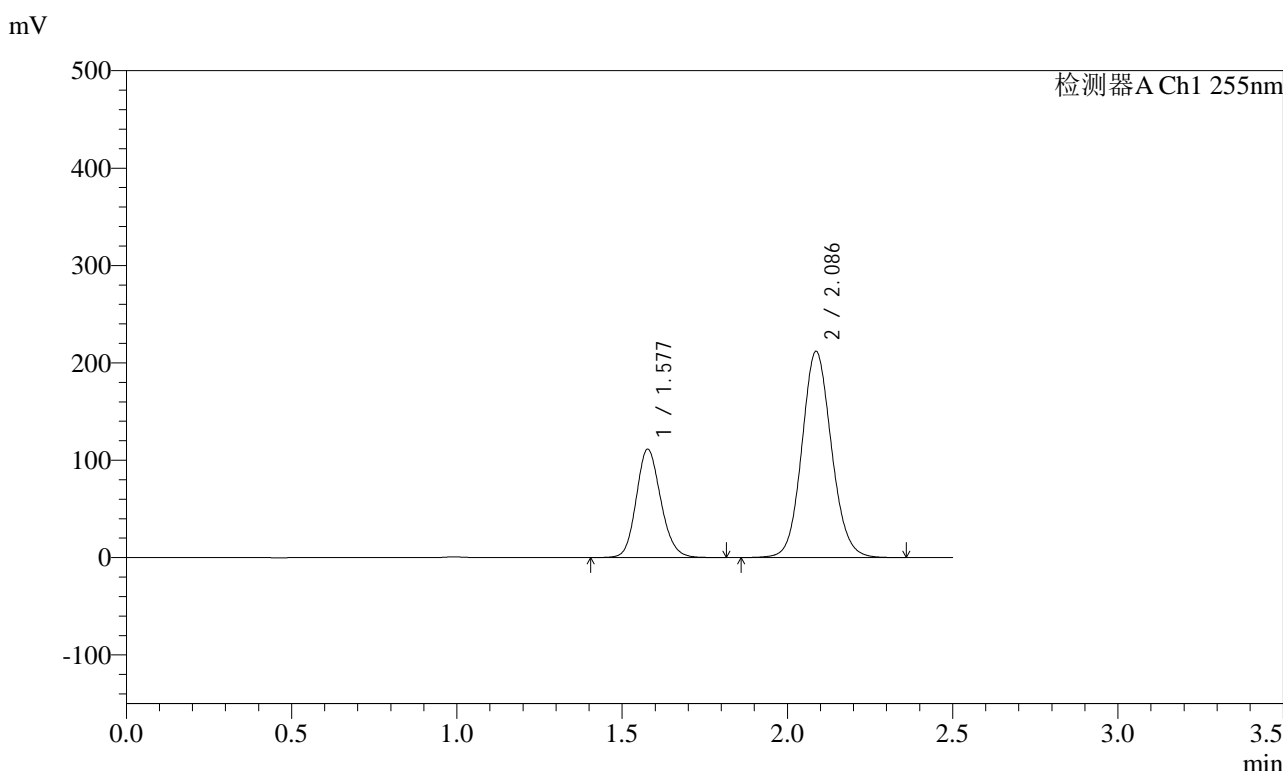


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5707-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P4.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：1-33	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 12:33:31	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:13	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

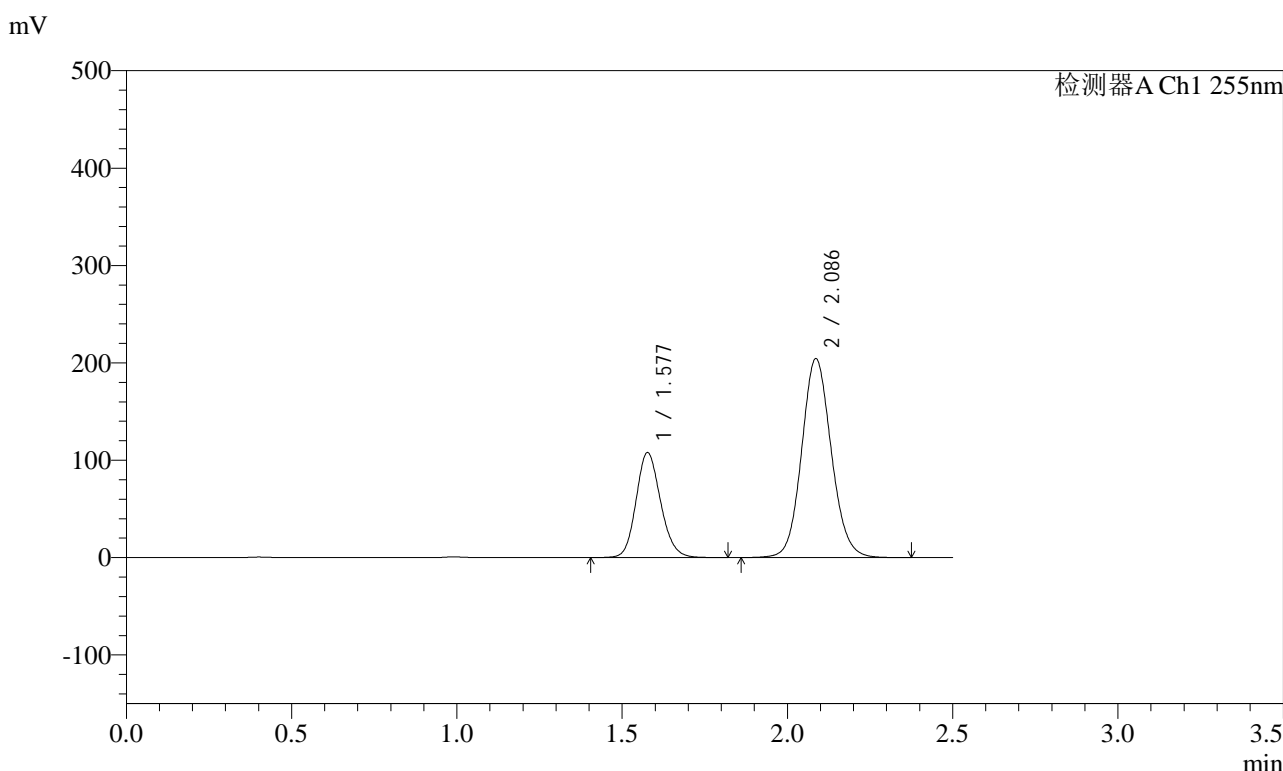
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	576389	30.370	111477	2182	1.148	--
2	2.086	1321470	69.630	211740	2632	1.100	3.421
总计		1897860	100.000	323217			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5708-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-42
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 12:36:23 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:16 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

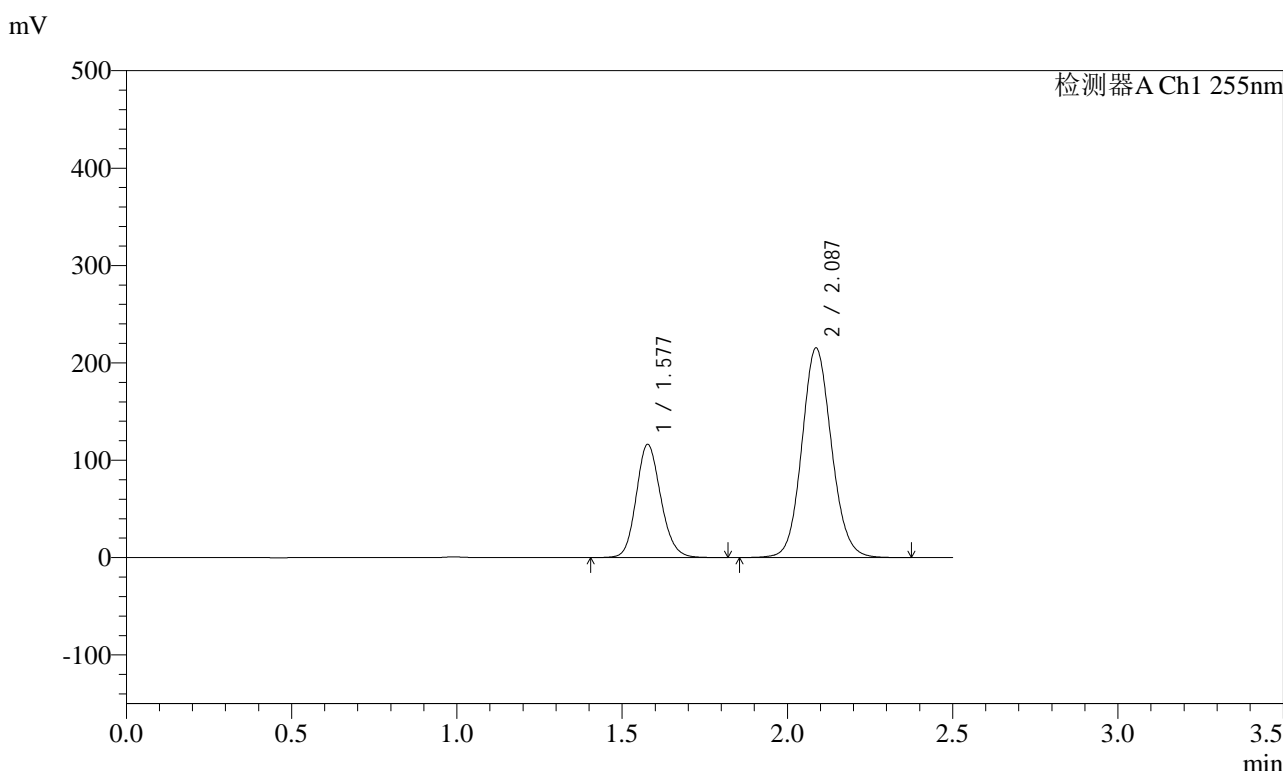
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	557914	30.433	107856	2181	1.149	--
2	2.086	1275325	69.567	204214	2631	1.100	3.421
总计		1833239	100.000	312070			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5709-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:39:15	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

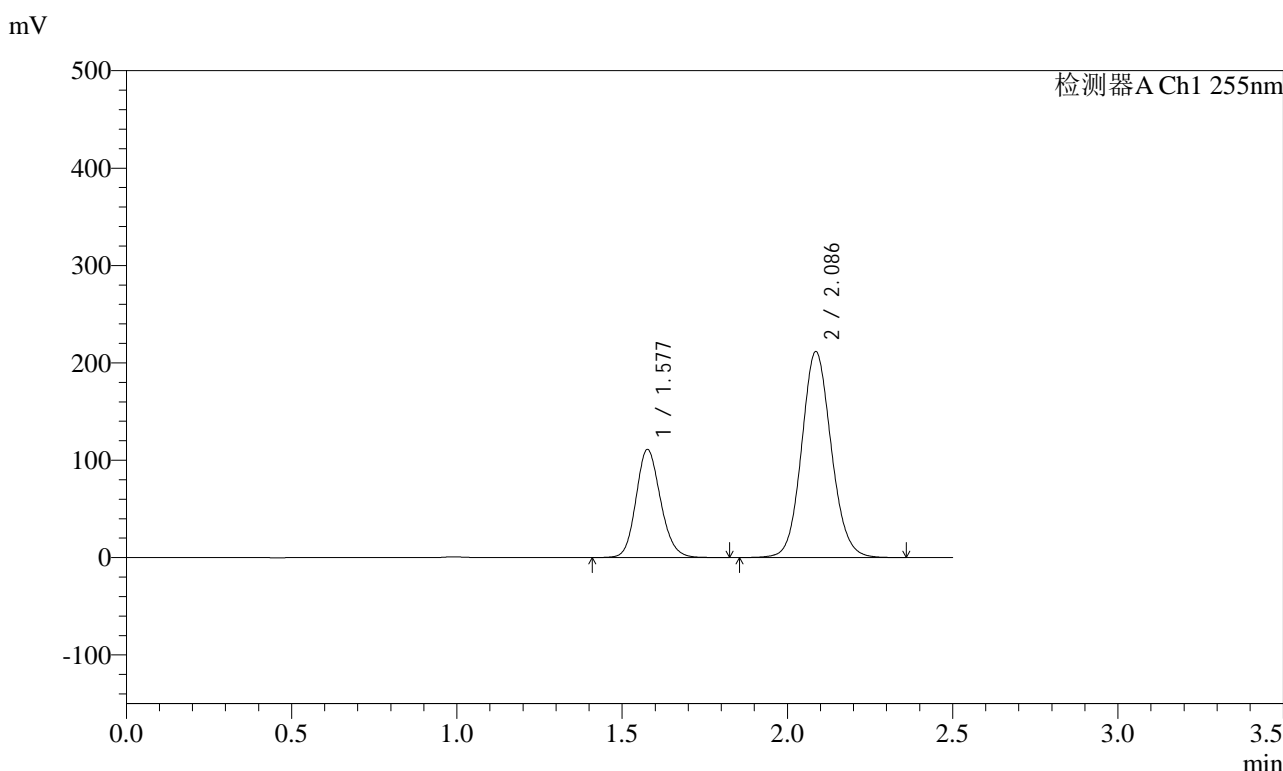
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	601730	30.921	116365	2182	1.149	--
2	2.087	1344280	69.079	215301	2633	1.100	3.422
总计		1946010	100.000	331666			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5710-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P1.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：1-7	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 12:42:07	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:21	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

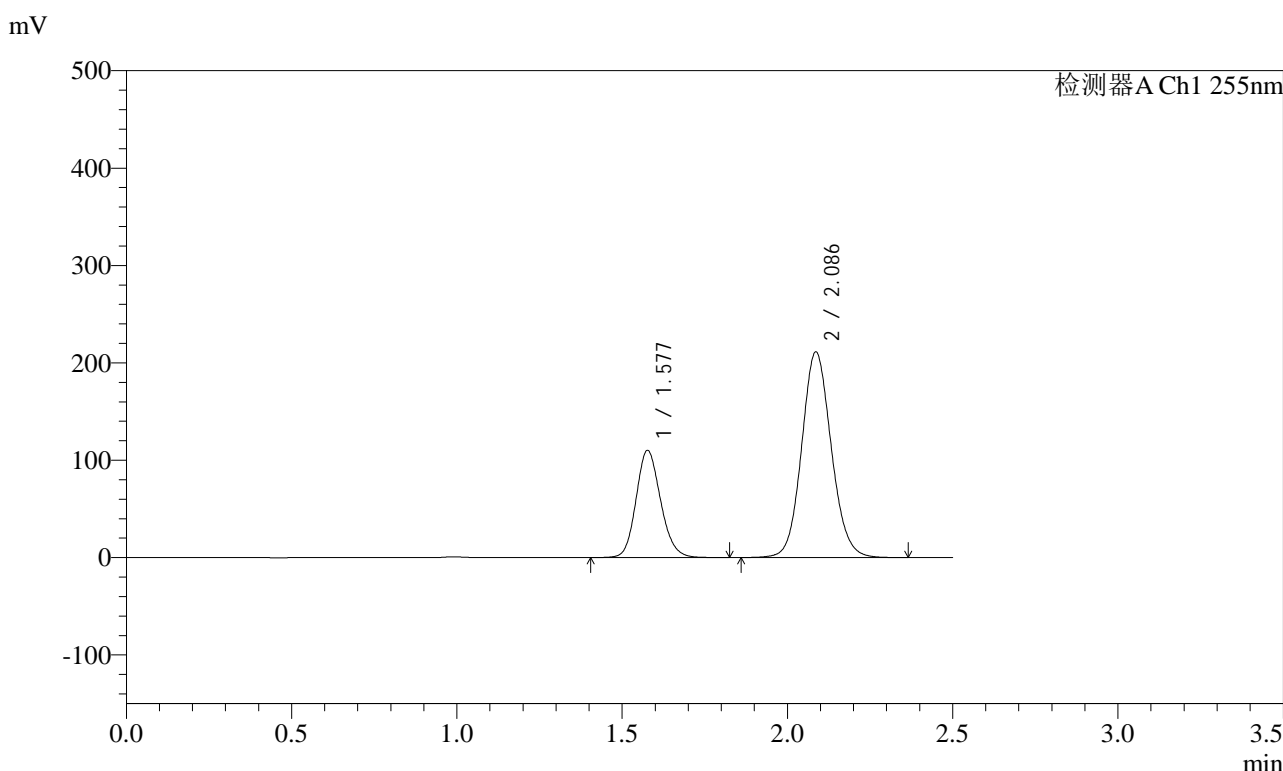
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	574856	30.324	111058	2179	1.149	--
2	2.086	1320828	69.676	211433	2632	1.100	3.421
总计		1895684	100.000	322491			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5711-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:44:59	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

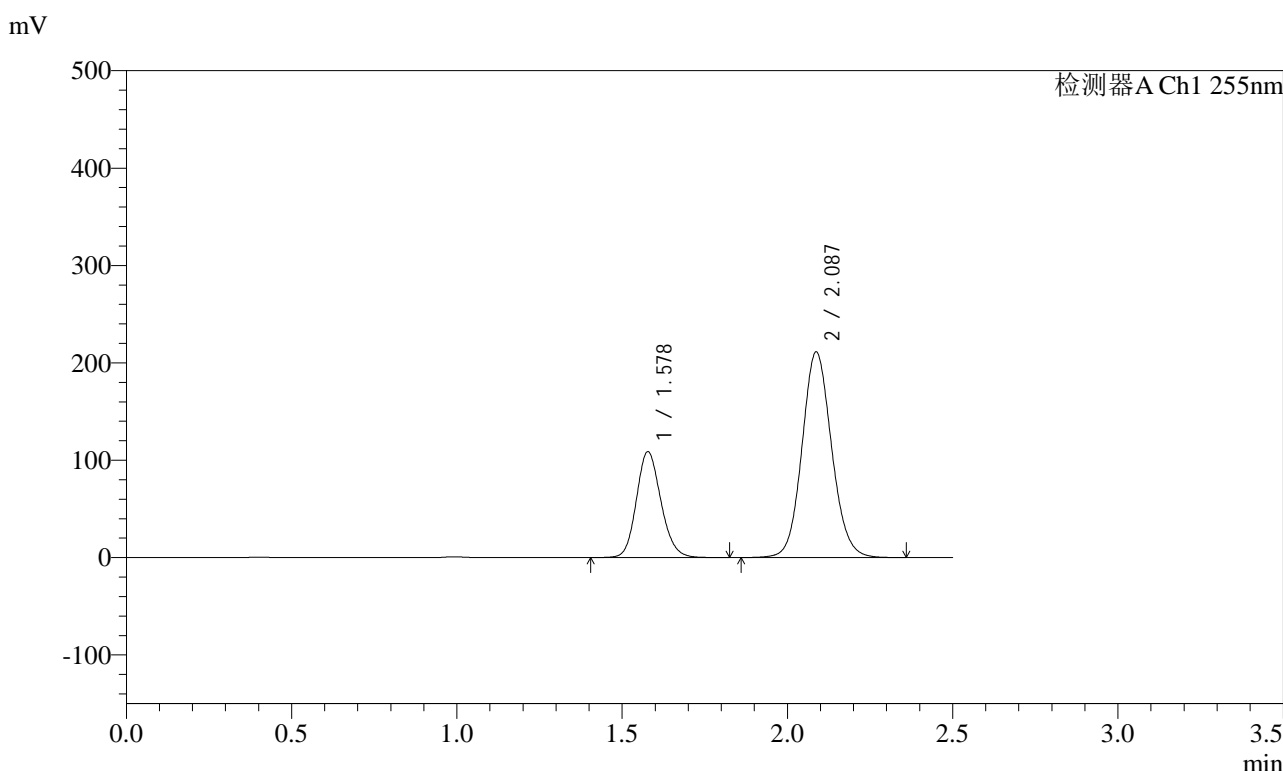
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	569515	30.172	110107	2183	1.149	--
2	2.086	1318063	69.828	211064	2633	1.100	3.422
总计		1887578	100.000	321171			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5712-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:47:50	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

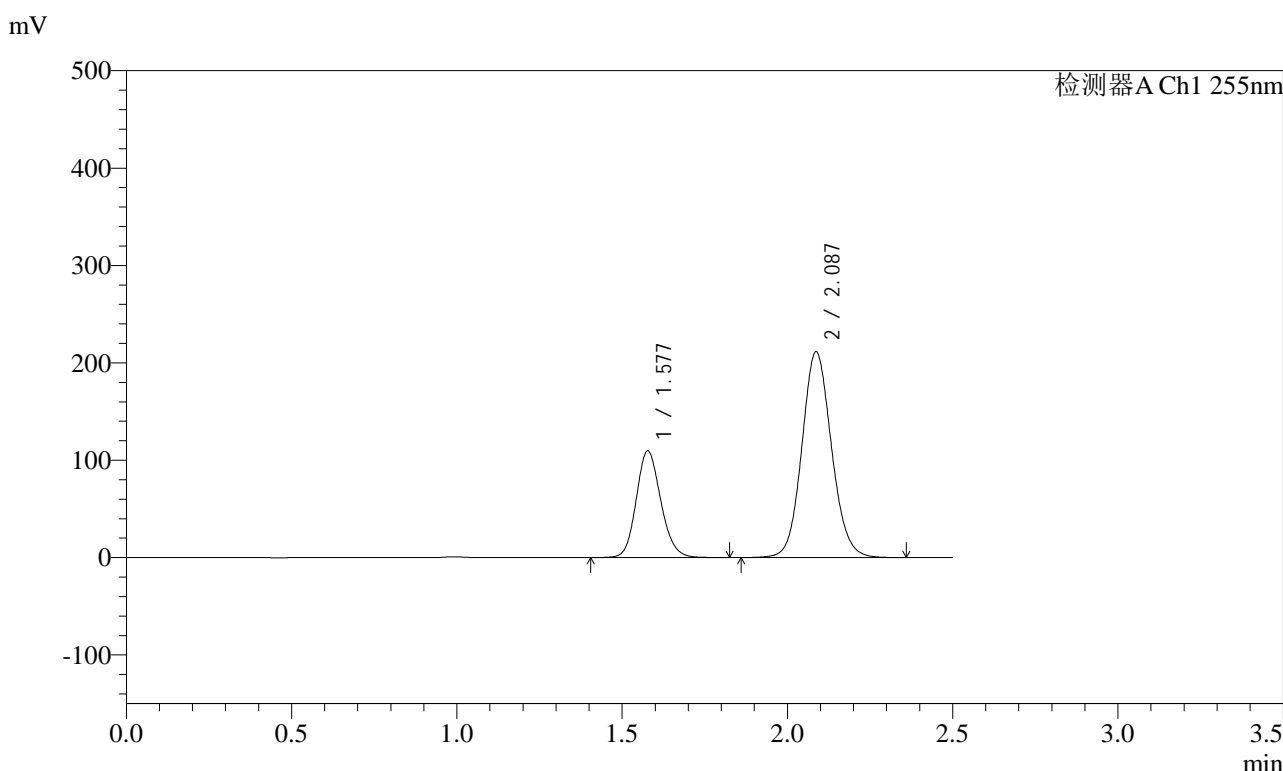
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	563292	29.945	108954	2181	1.149	--
2	2.087	1317815	70.055	211257	2634	1.100	3.420
总计		1881107	100.000	320211			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5713-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:50:41	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:31:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

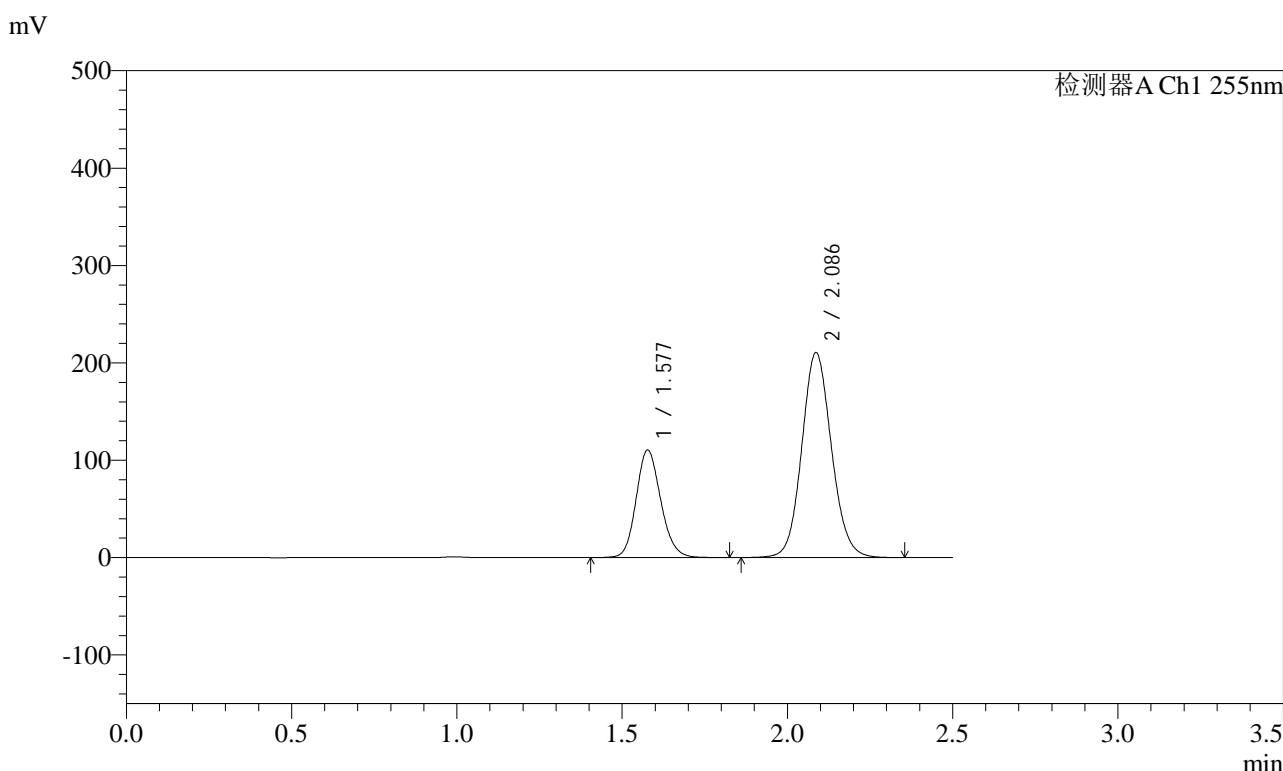
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	568181	30.086	109635	2172	1.147	--
2	2.087	1320340	69.914	211441	2629	1.099	3.416
总计		1888521	100.000	321076			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5714-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 12:53:33	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

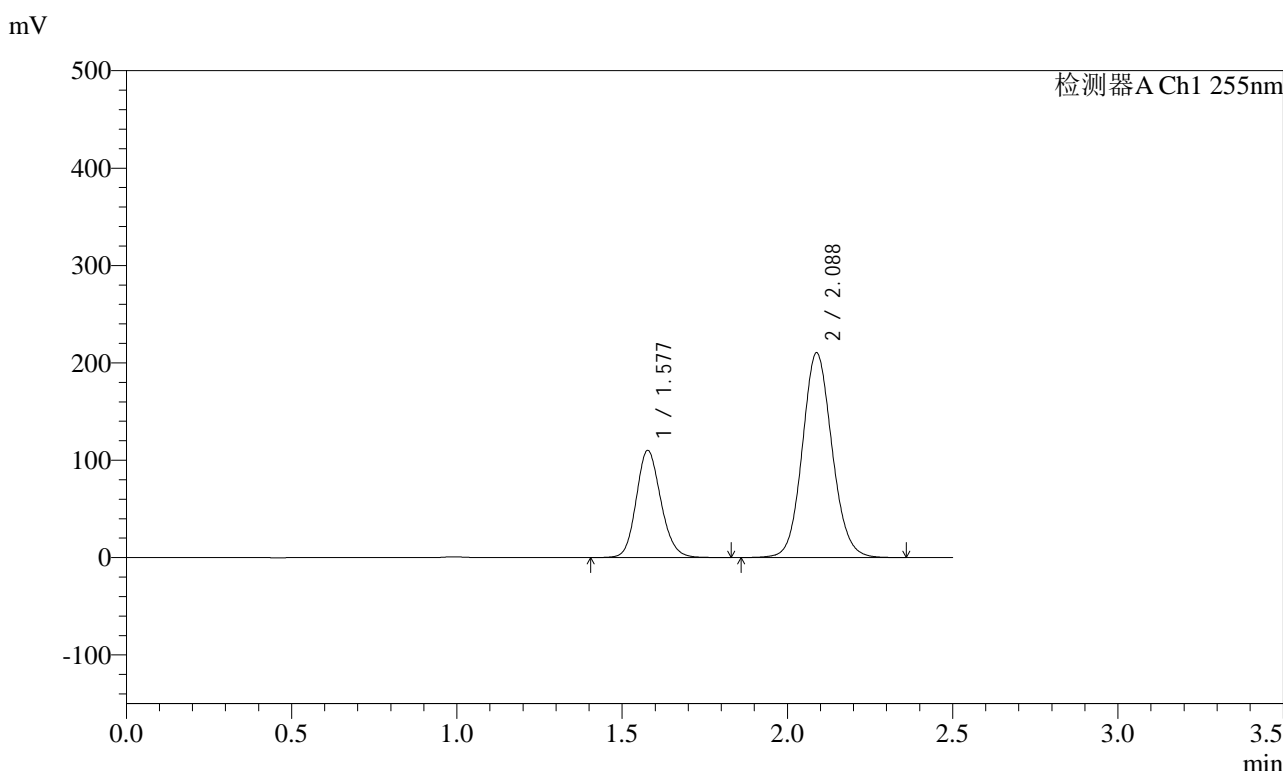
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	573449	30.356	110576	2169	1.148	--
2	2.086	1315623	69.644	210447	2623	1.099	3.414
总计		1889072	100.000	321022			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5715-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 12:56:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	571774	30.292	110190	2168	1.148	--
2	2.088	1315742	69.708	210543	2624	1.098	3.422
总计		1887516	100.000	320732			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

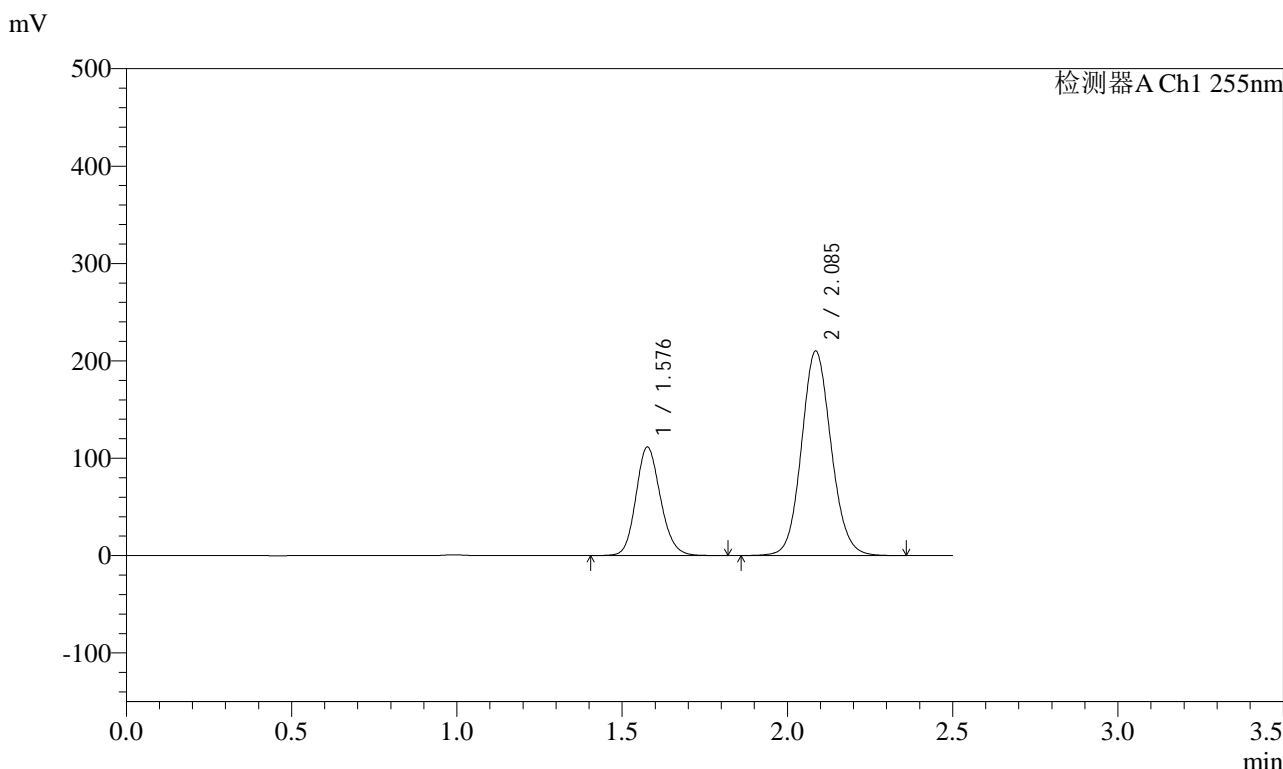


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5716-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-8
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 12:59:17 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:36 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	577283	30.559	111426	2176	1.148	--
2	2.085	1311768	69.441	210027	2627	1.100	3.419
总计		1889051	100.000	321453			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

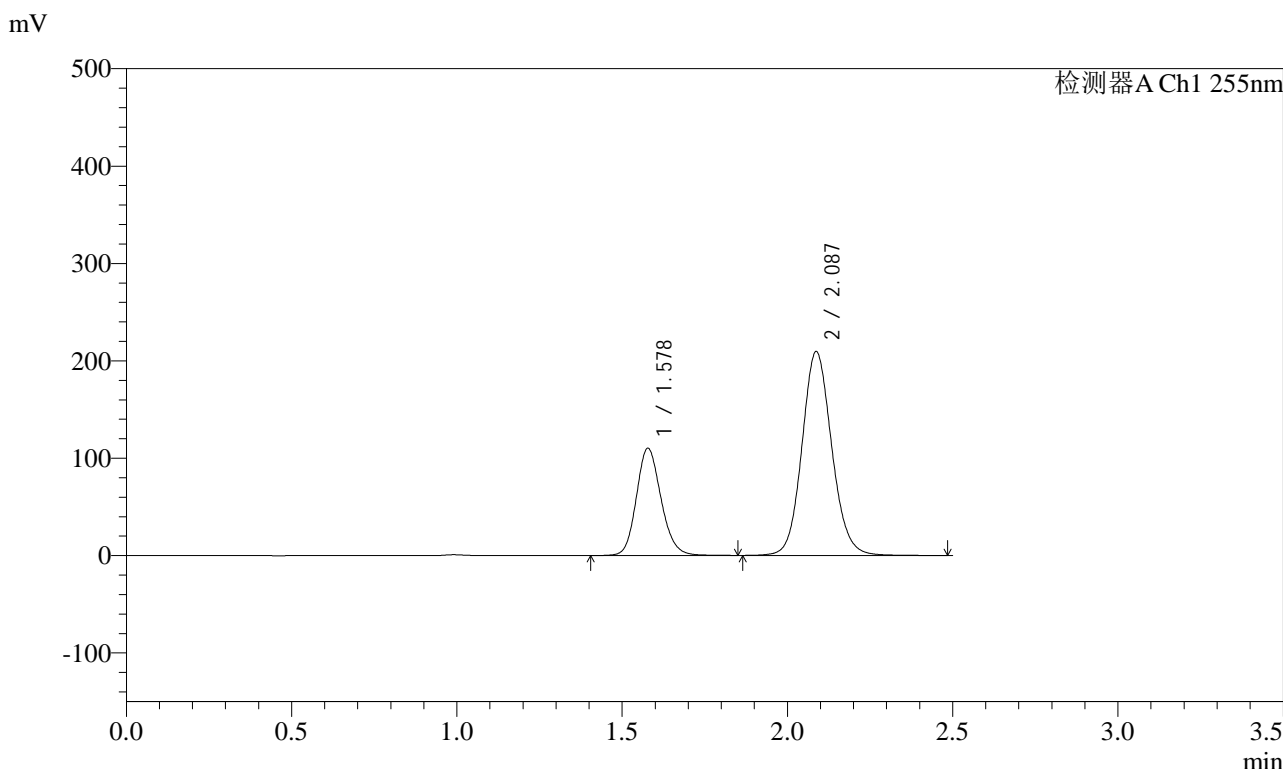


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5717-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:02:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	573193	30.375	110373	2176	1.155	--
2	2.087	1313851	69.625	209515	2627	1.107	3.415
总计		1887044	100.000	319889			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

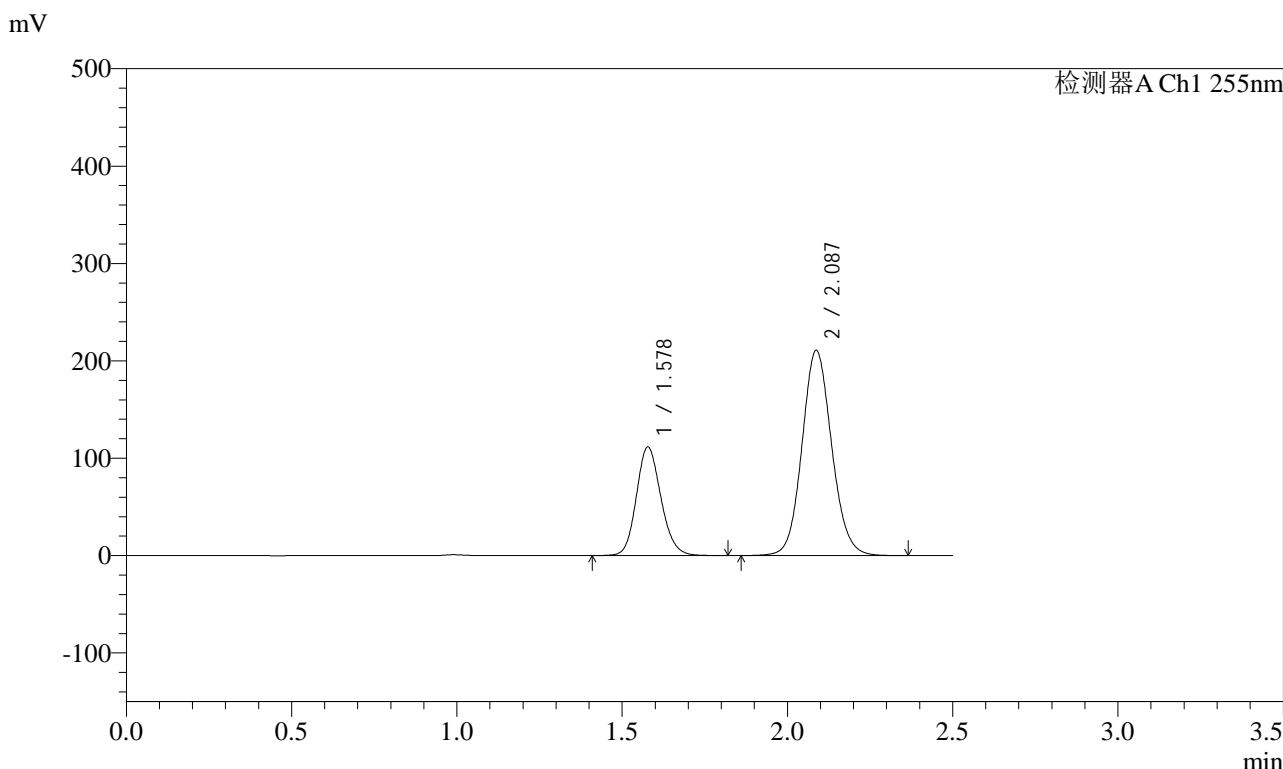


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5718-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:05:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	578230	30.506	111730	2176	1.148	--
2	2.087	1317206	69.494	210944	2627	1.099	3.416
总计		1895436	100.000	322674			

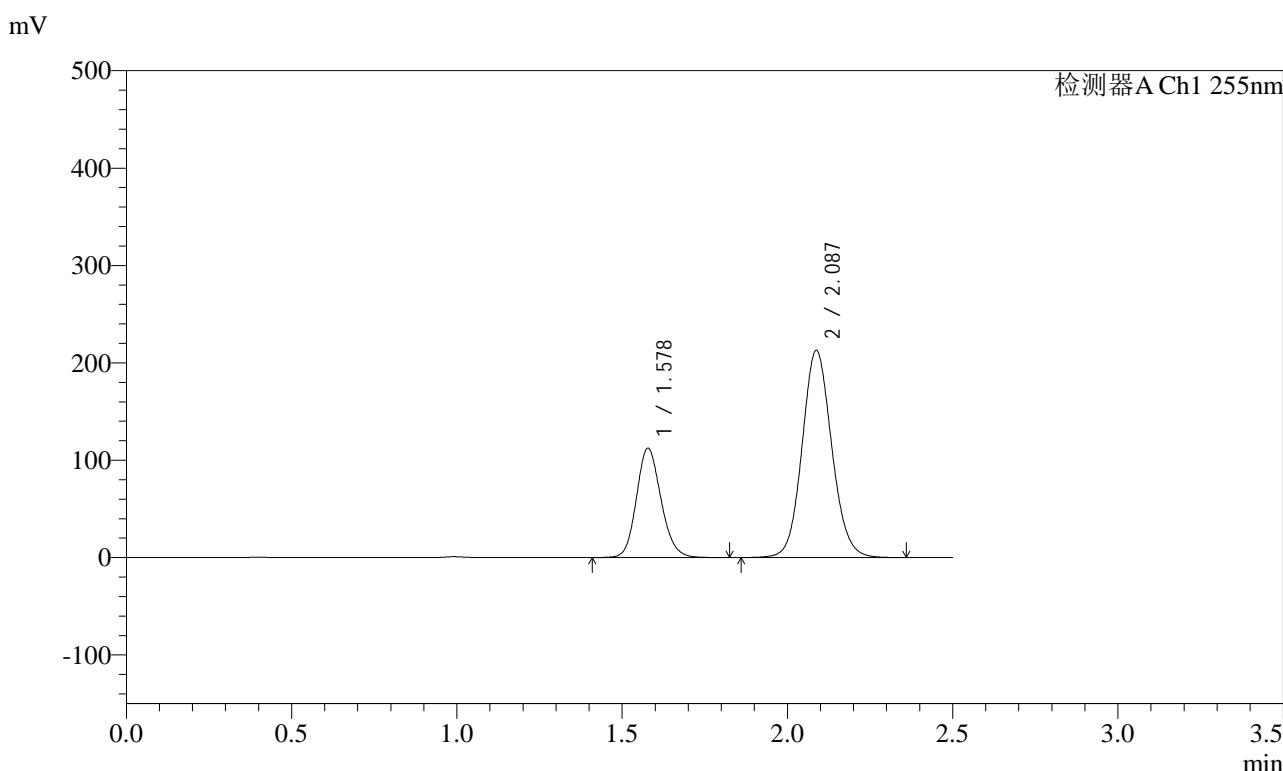
图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5719-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:07:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:31:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.578	582194	30.469	112515	2179	1.148	--
2	2.087	1328597	69.531	212878	2630	1.098	3.419
总计		1910792	100.000	325393			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

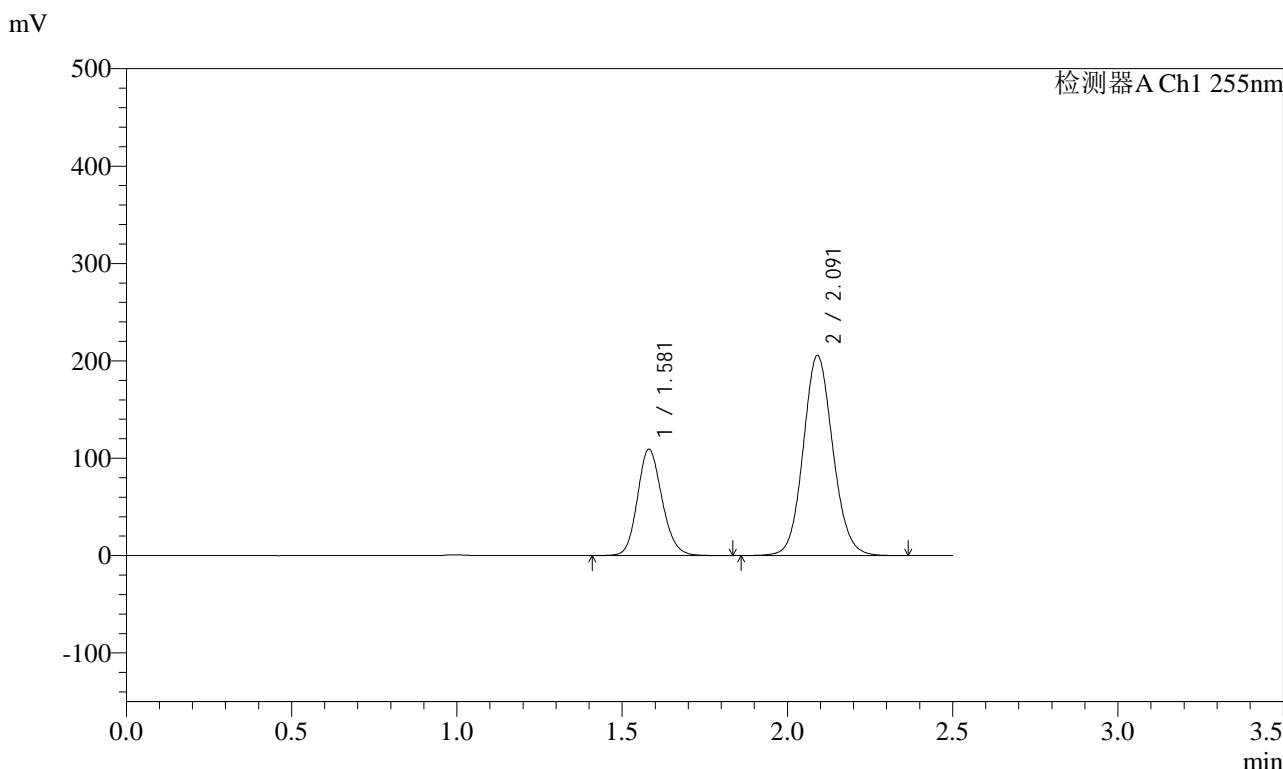


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5720-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:10:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:31:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.581	566430	30.623	109168	2186	1.147	--
2	2.091	1283250	69.377	205370	2639	1.098	3.420
总计		1849680	100.000	314538			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

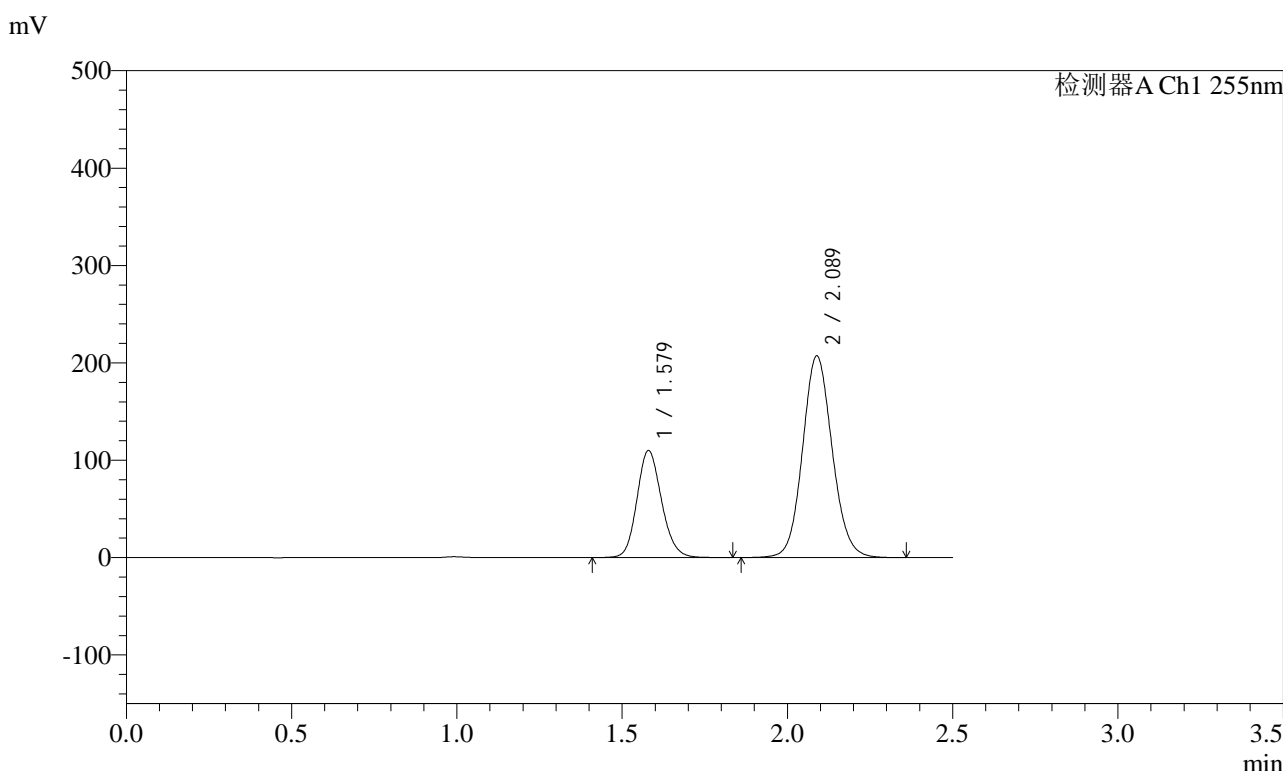


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5721-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-53
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 13:13:41 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:49 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

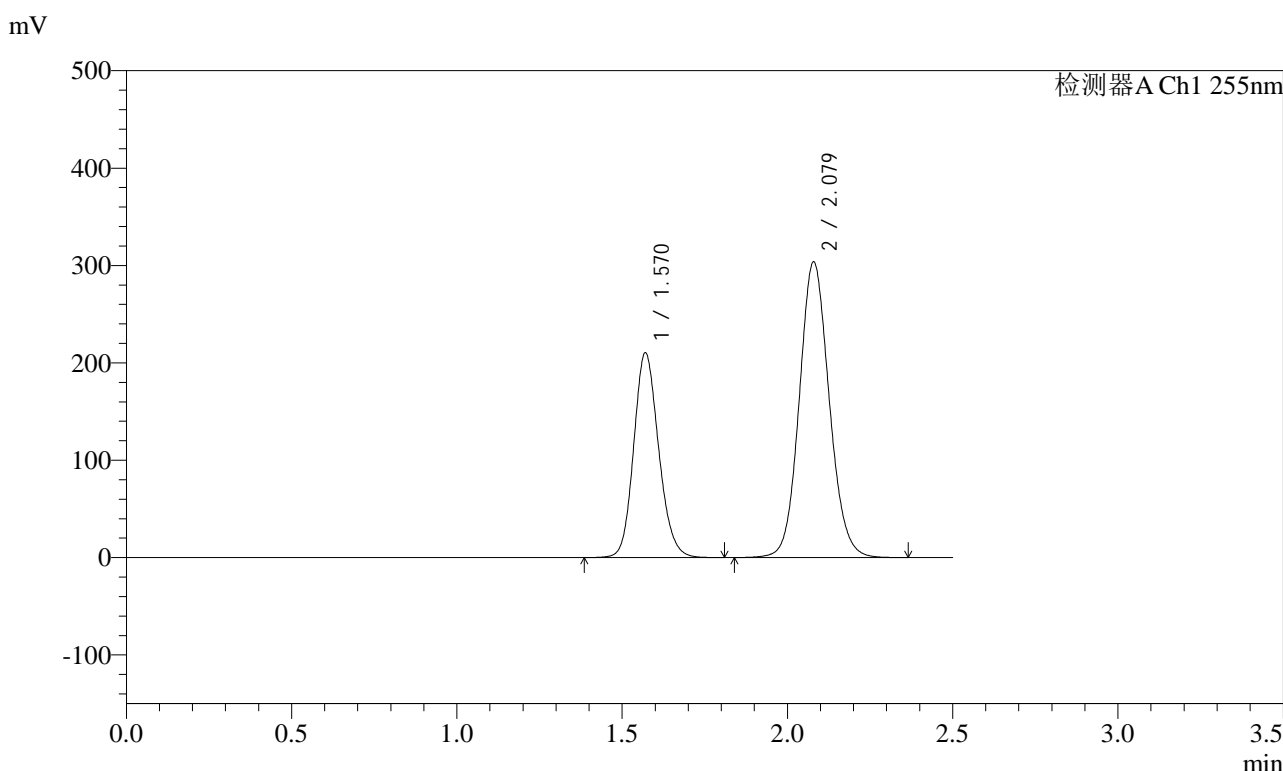
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.579	570420	30.598	110097	2179	1.147	--
2	2.089	1293834	69.402	207336	2633	1.098	3.416
总计		1864254	100.000	317432			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5722-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 13:16:34 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:51 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

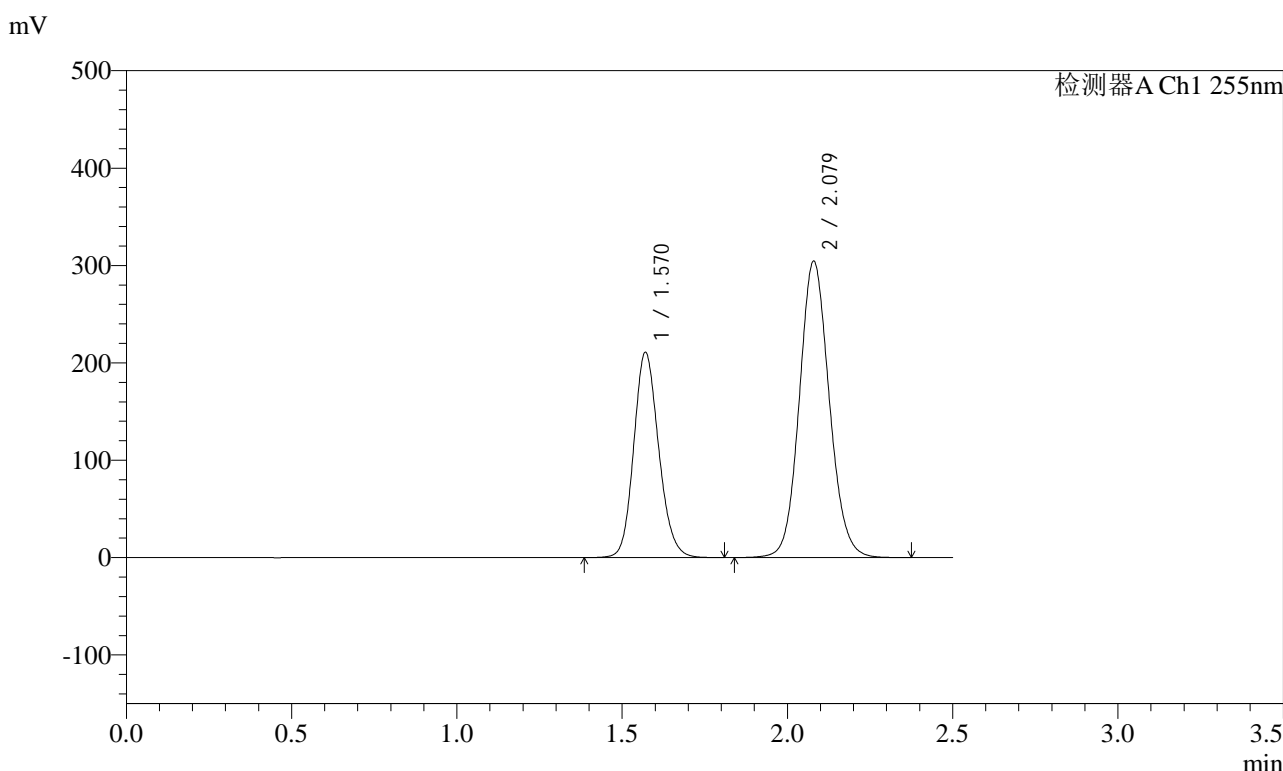
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1105216	36.611	210319	2094	1.150	--
2	2.079	1913596	63.389	303930	2561	1.100	3.376
总计		3018812	100.000	514249			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5723-2 - zzp-2024032721p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 13:19:28 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:54 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1108029	36.613	210751	2094	1.150	--
2	2.079	1918295	63.387	304601	2562	1.100	3.376
总计		3026324	100.000	515352			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

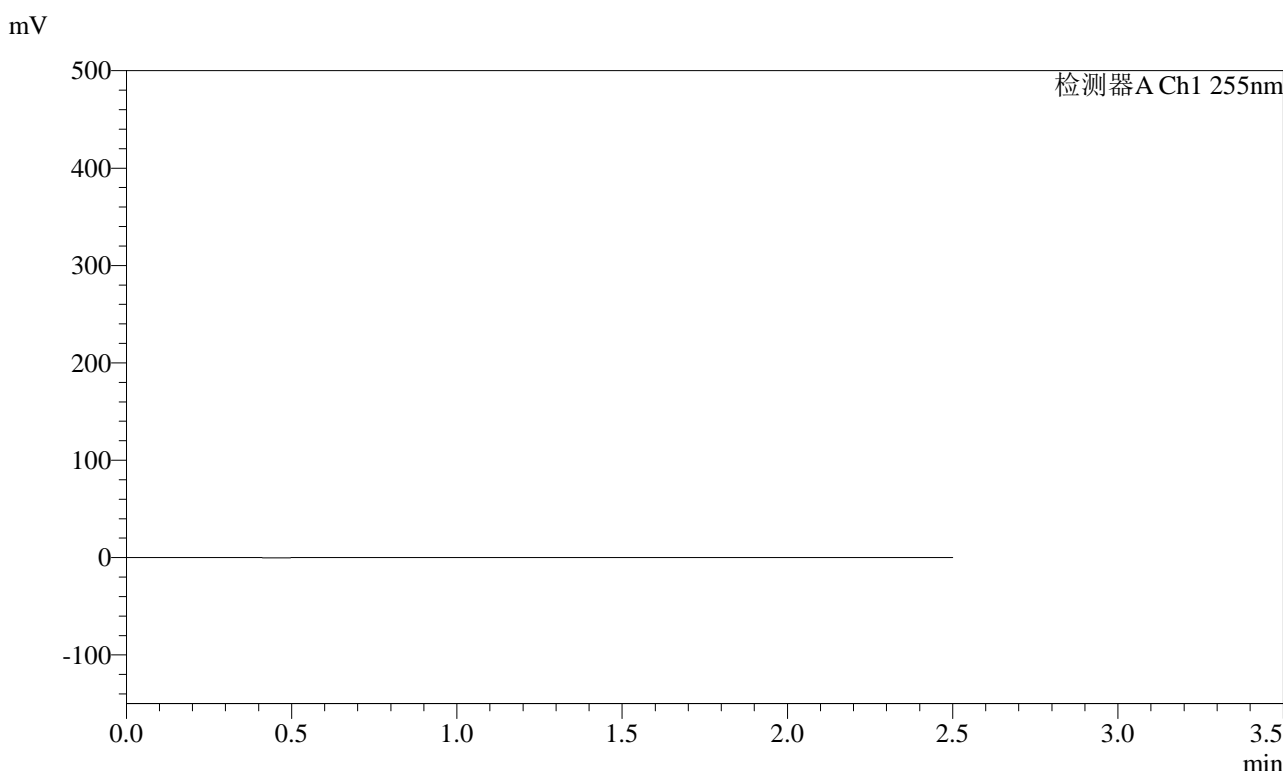


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30°C 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5724-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-9
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 13:22:22 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:56 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

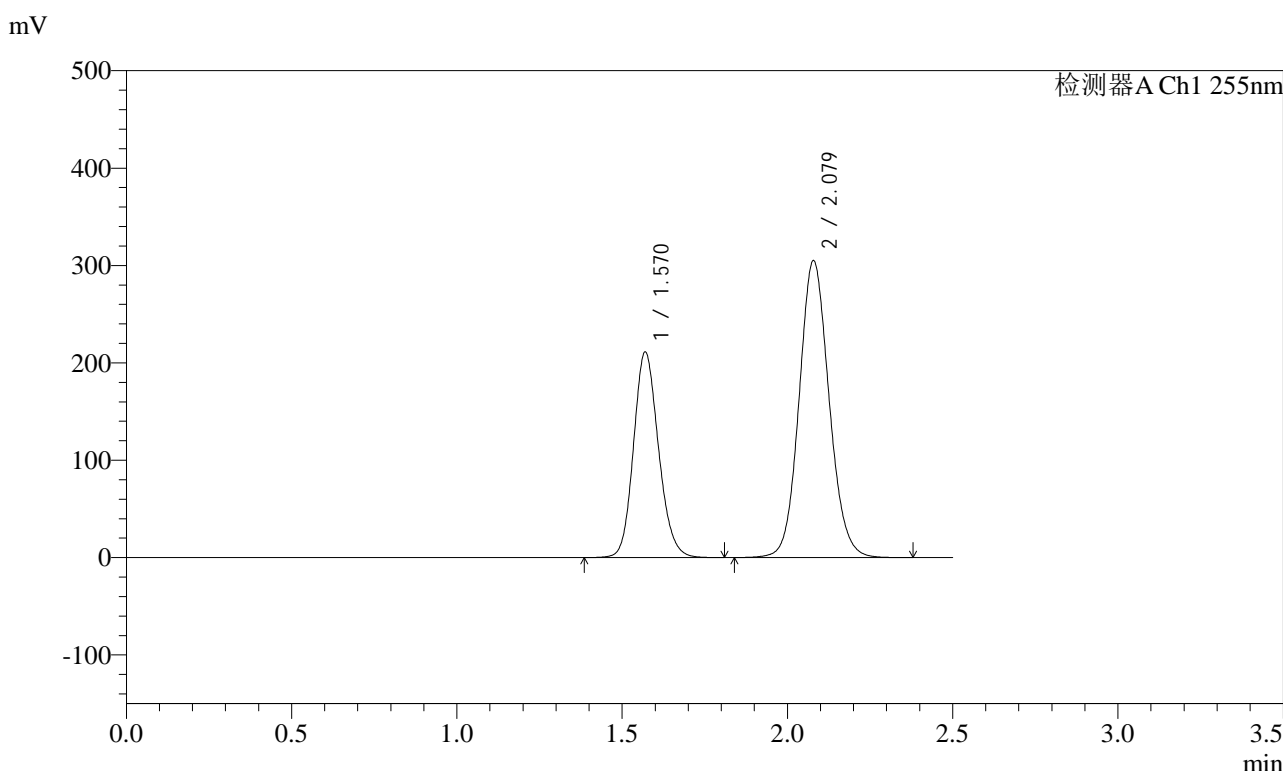
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速：1.5ml/min
 柱 温：30℃ 波 长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5725-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 13:25:16 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:31:59 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

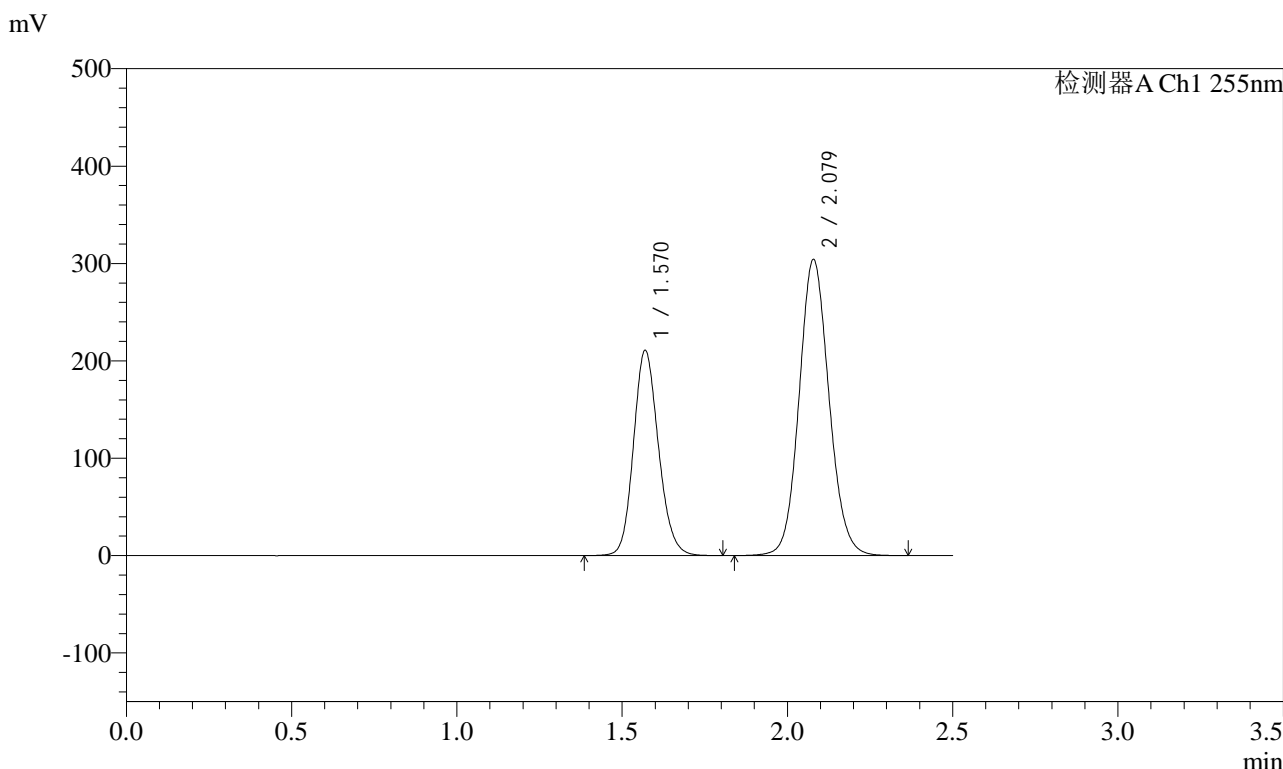
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1110945	36.612	211285	2088	1.150	--
2	2.079	1923411	63.388	305189	2558	1.100	3.373
总计		3034356	100.000	516475			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30℃	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5726-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-2.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：2-18	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 13:28:10	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:32:01	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

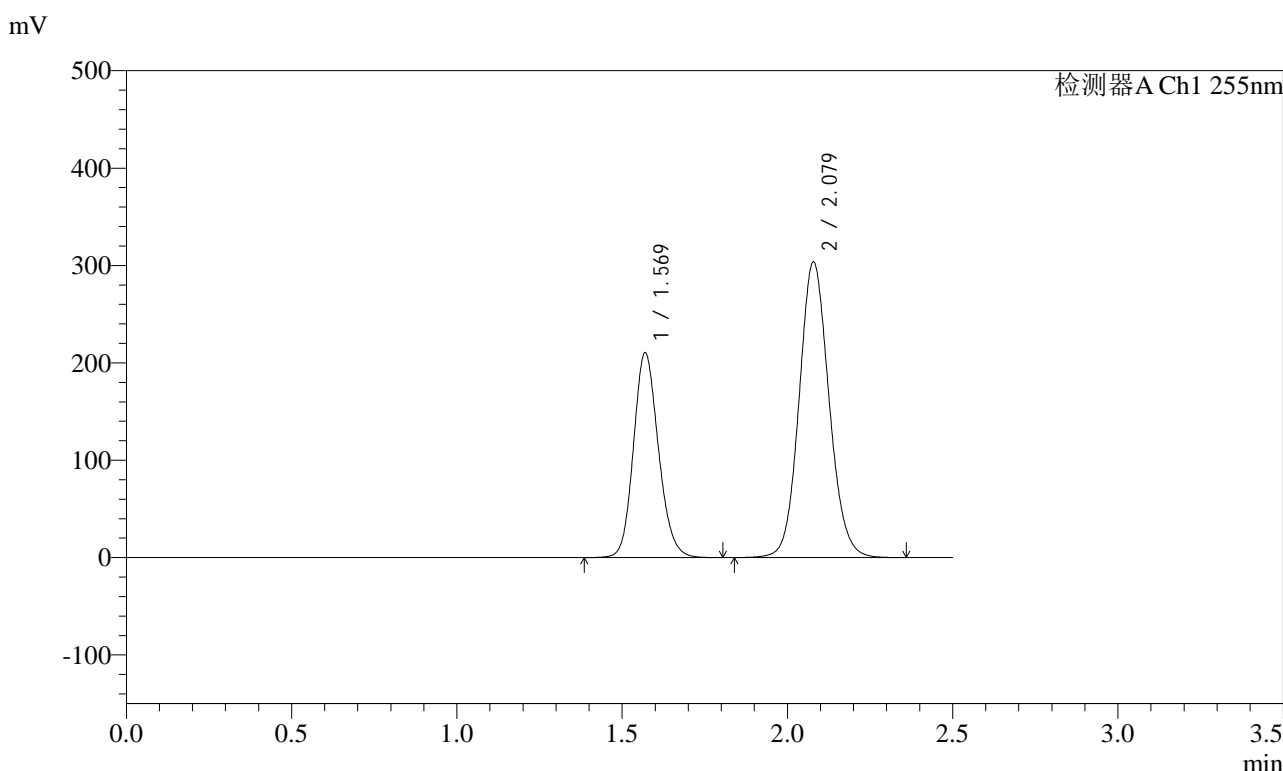
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.570	1107248	36.617	210869	2093	1.150	--
2	2.079	1916654	63.383	304413	2562	1.100	3.377
总计		3023902	100.000	515281			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5727-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 13:31:04	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

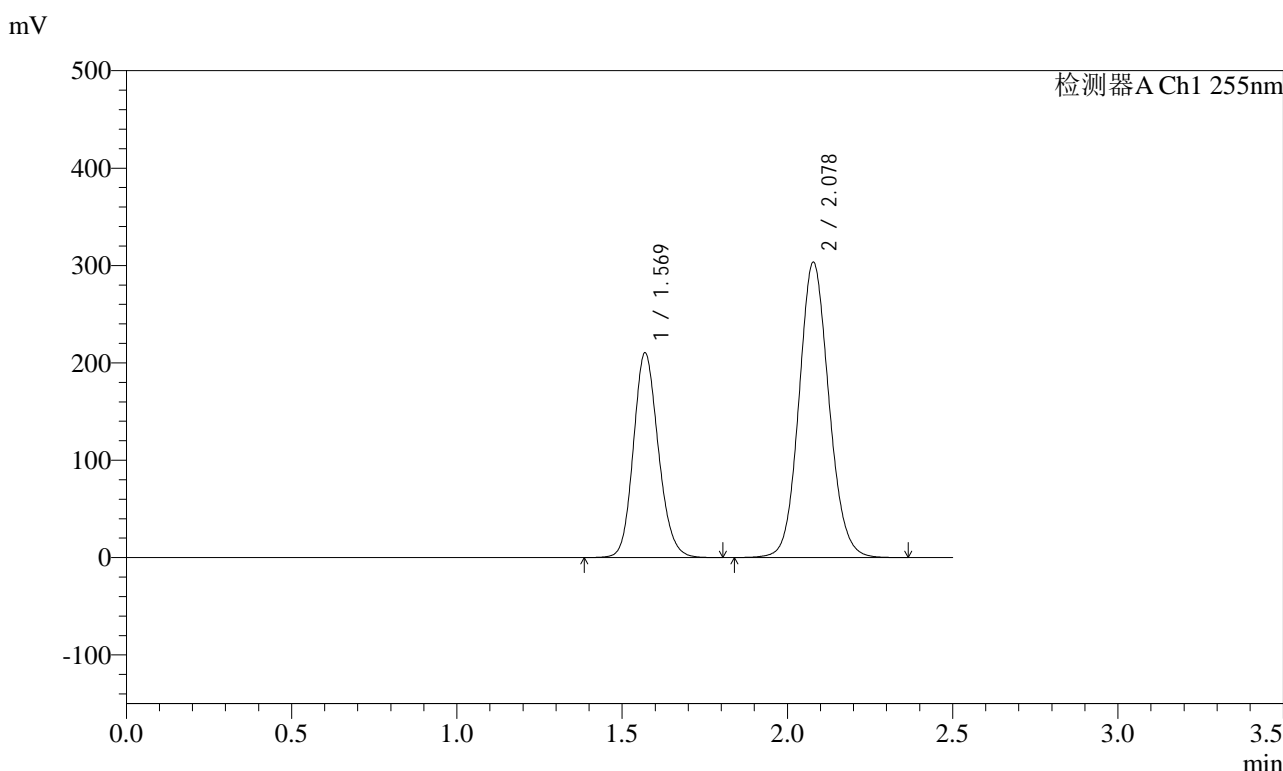
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.569	1105521	36.626	210505	2089	1.150	--
2	2.079	1912919	63.374	303864	2562	1.100	3.376
总计		3018440	100.000	514369			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5729-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:36:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

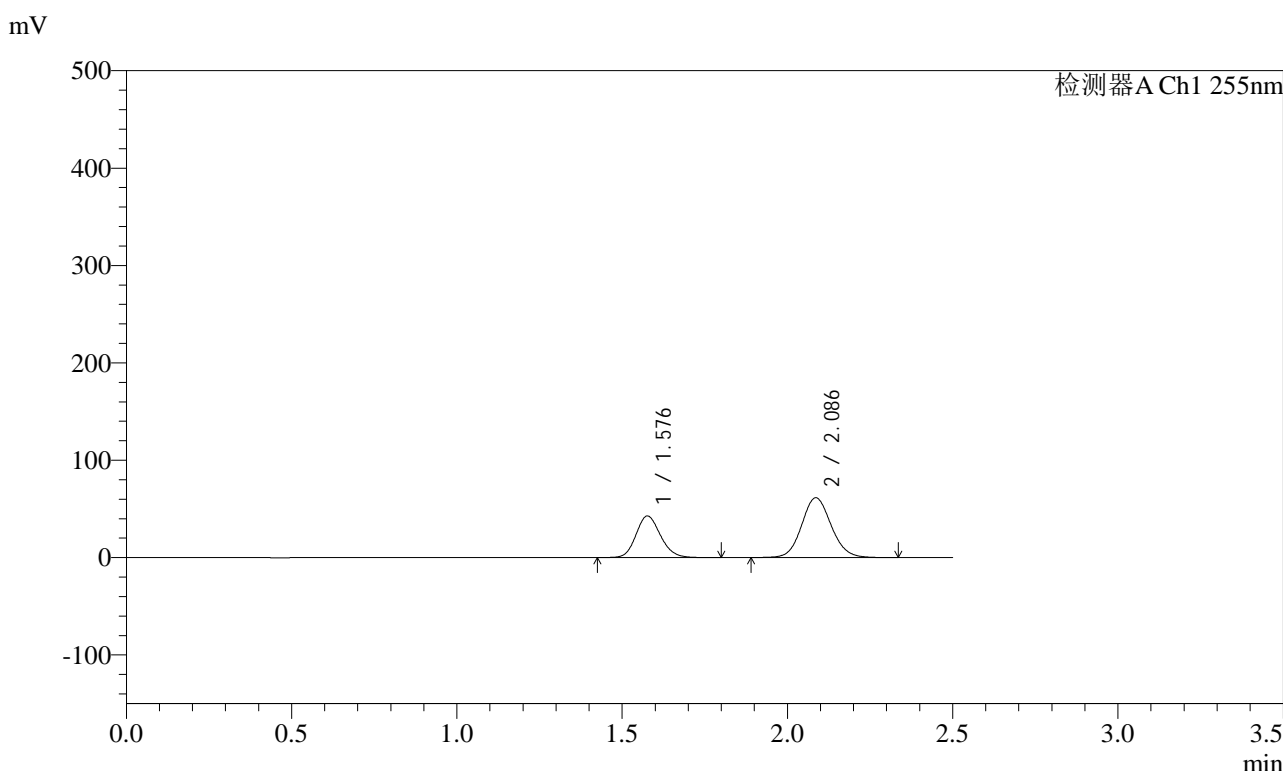
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.569	1104740	36.624	210437	2089	1.150	--
2	2.078	1911659	63.376	303655	2561	1.100	3.376
总计		3016398	100.000	514092			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5730-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P1.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：2-1	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 13:39:45	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:32:11	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

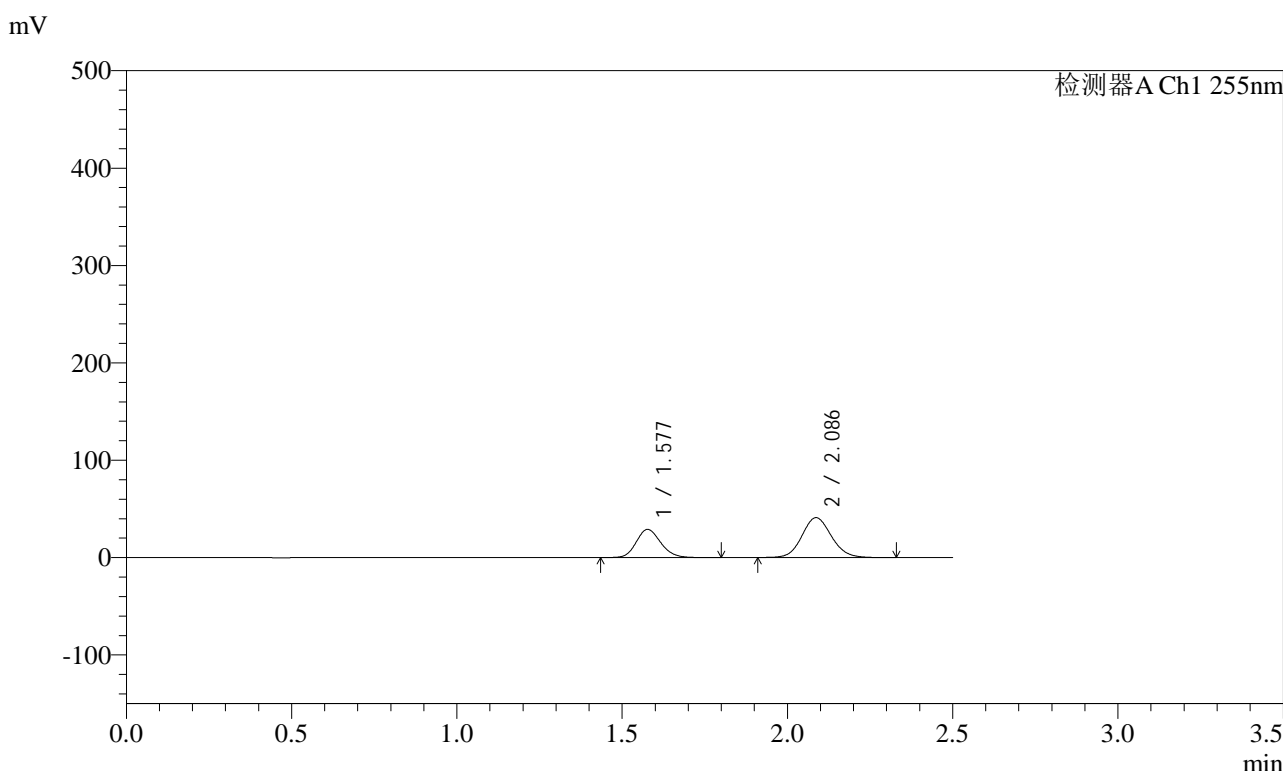
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	221551	36.664	42761	2173	1.149	--
2	2.086	382730	63.336	61346	2629	1.099	3.419
总计		604281	100.000	104108			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5731-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:42:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	149765	37.047	28961	2177	1.150	--
2	2.086	254495	62.953	40945	2636	1.102	3.421
总计		404260	100.000	69906			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

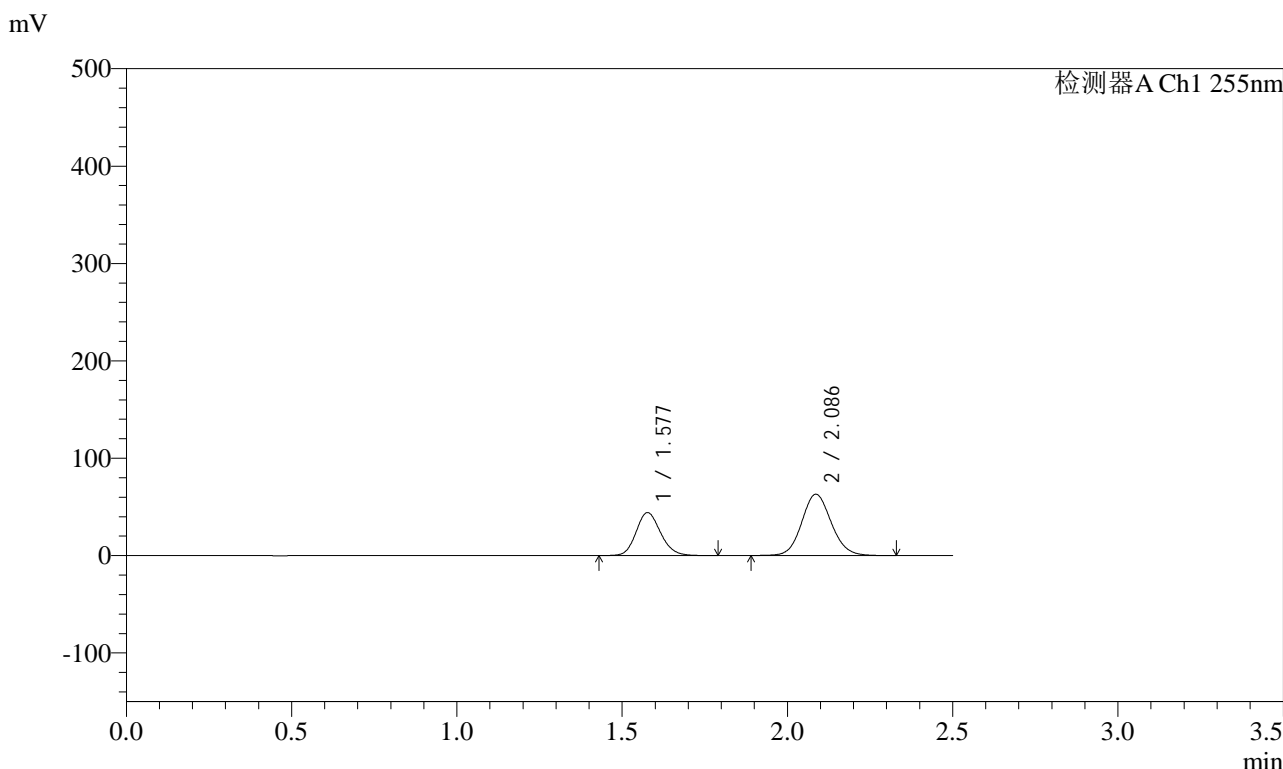


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5732-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:45:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

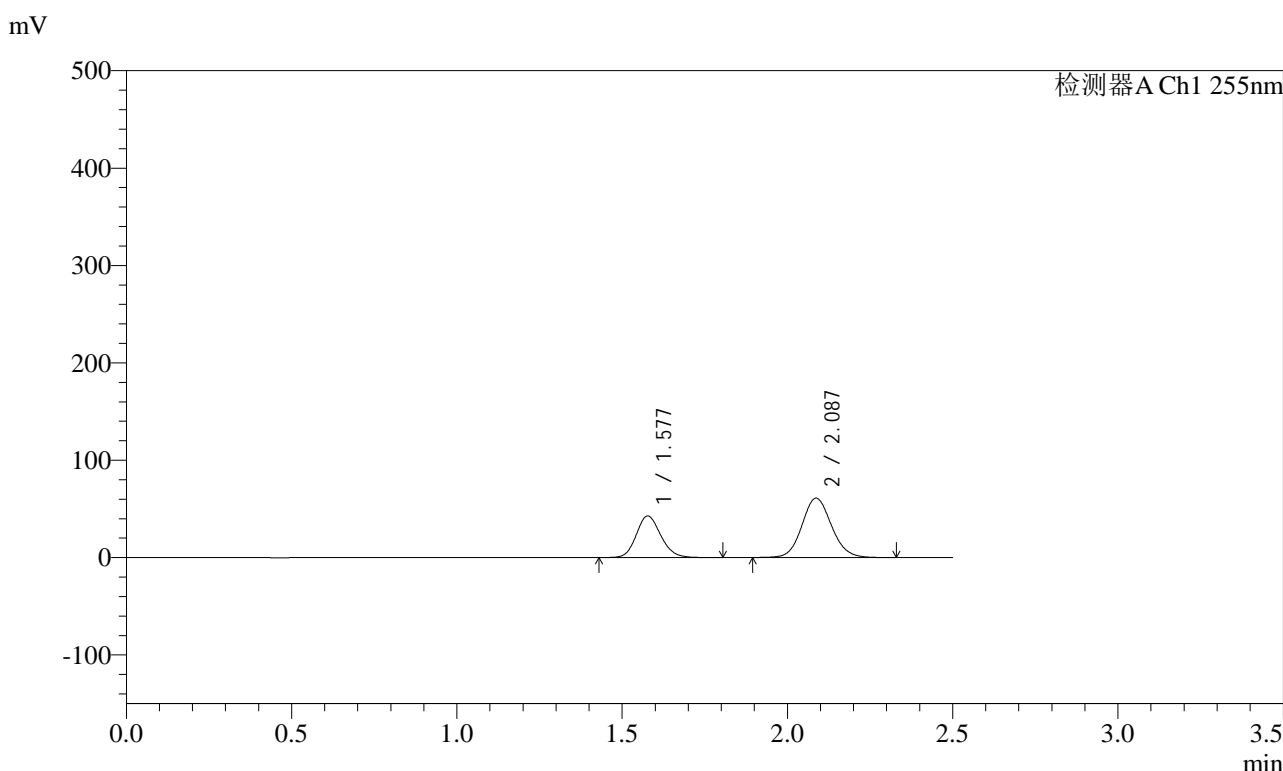
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	228144	36.776	44140	2176	1.147	--
2	2.086	392216	63.224	62914	2632	1.099	3.420
总计		620360	100.000	107054			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5733-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 13:48:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

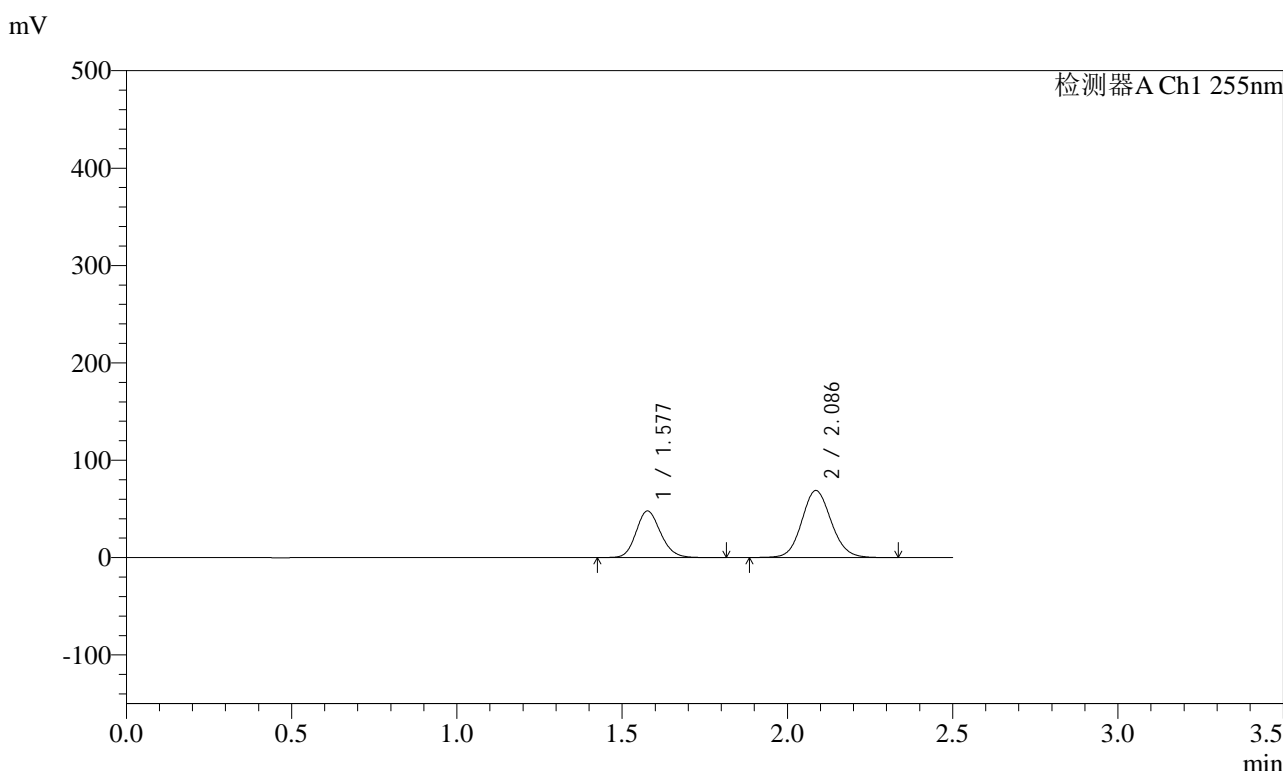
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	221322	36.821	42820	2178	1.148	--
2	2.087	379760	63.179	61015	2638	1.100	3.422
总计		601082	100.000	103835			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5734-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 13:51:17	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

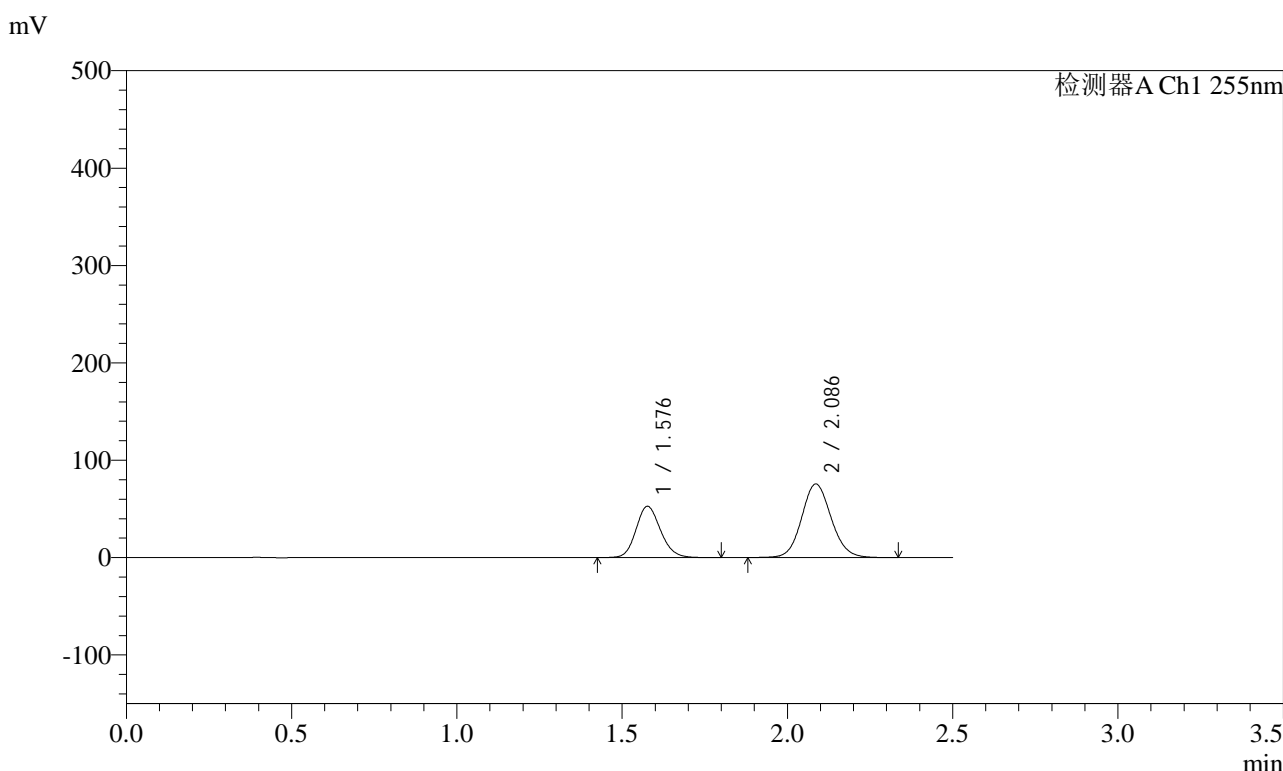
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	247973	36.635	47903	2177	1.148	--
2	2.086	428908	63.365	68807	2634	1.098	3.422
总计		676880	100.000	116710			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5735-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 13:54:09	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

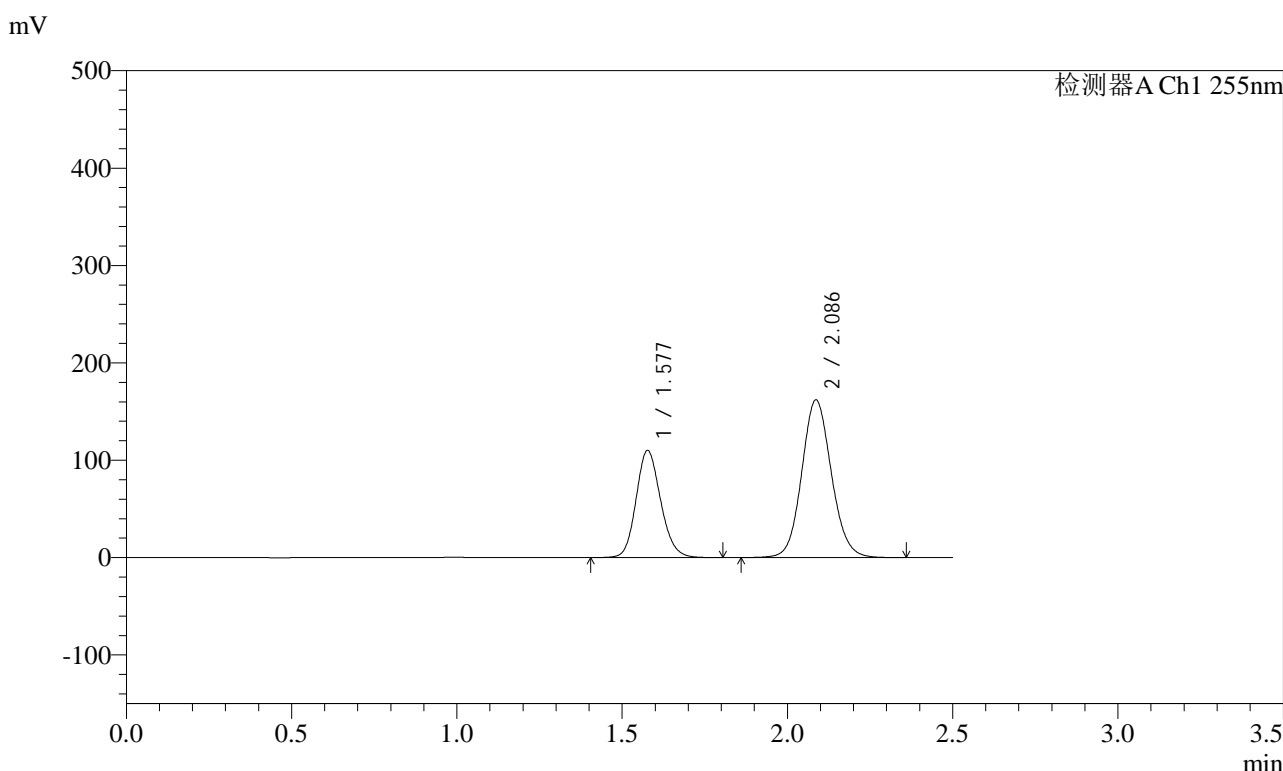
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.576	272535	36.635	52702	2178	1.148	--
2	2.086	471382	63.365	75581	2632	1.099	3.420
总计		743917	100.000	128283			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5736-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 13:57:02	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

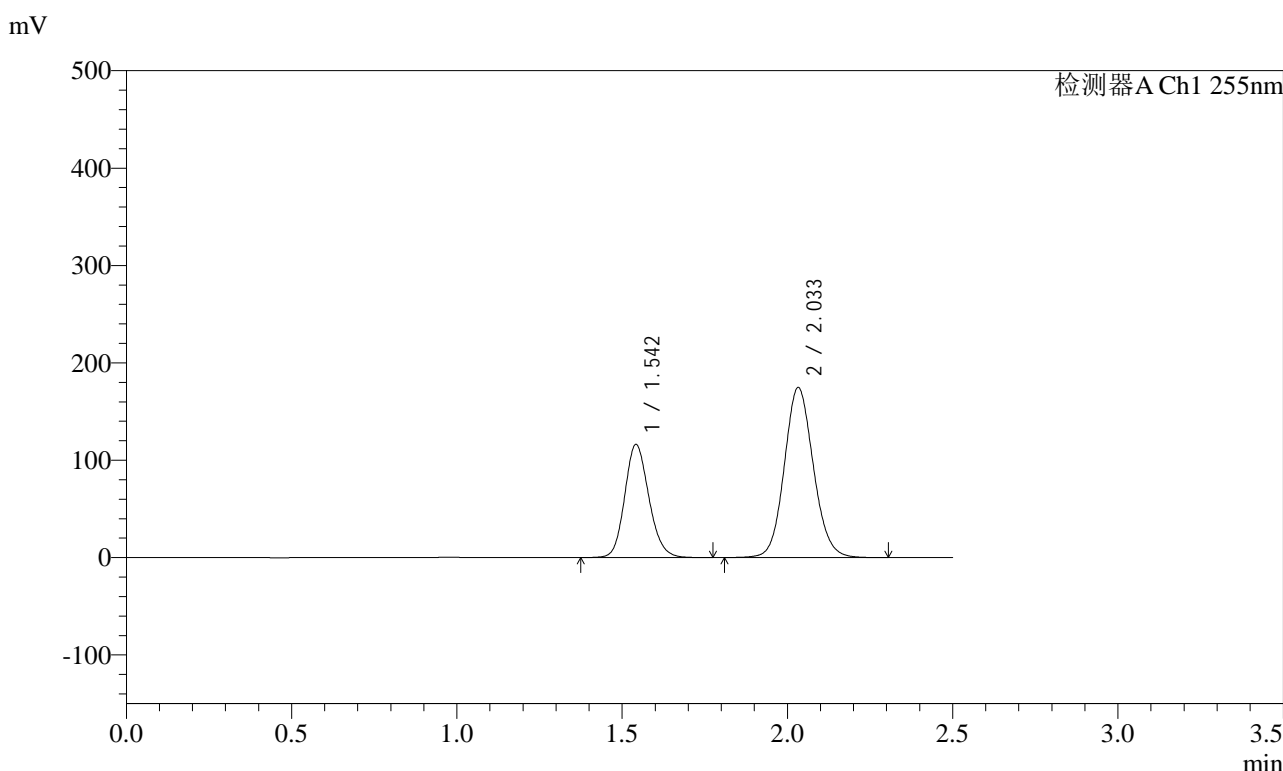
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.577	569804	36.040	110099	2176	1.147	--
2	2.086	1011206	63.960	161893	2628	1.098	3.418
总计		1581010	100.000	271992			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5738-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P2.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：2-11	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 14:15:56	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:32:29	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

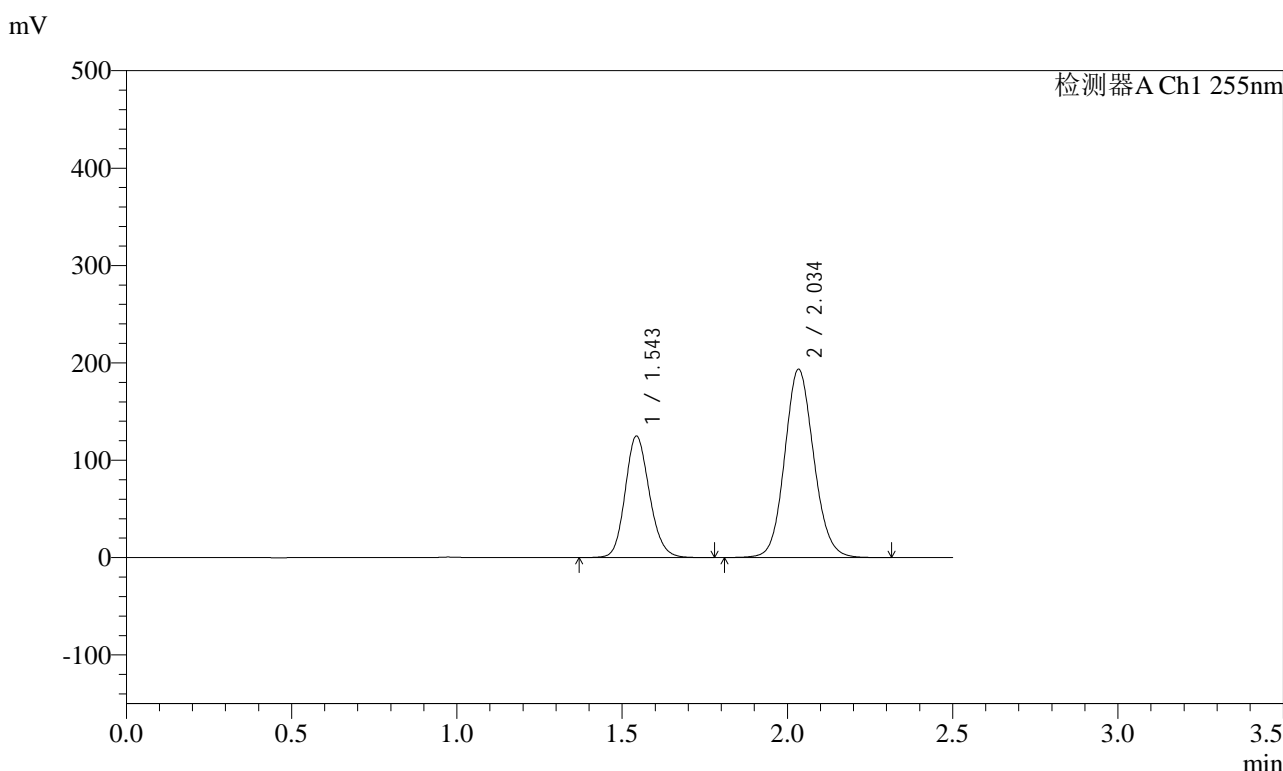
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	592622	35.658	116226	2142	1.152	--
2	2.033	1069322	64.342	174791	2594	1.101	3.351
总计		1661943	100.000	291017			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5739-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:18:50	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

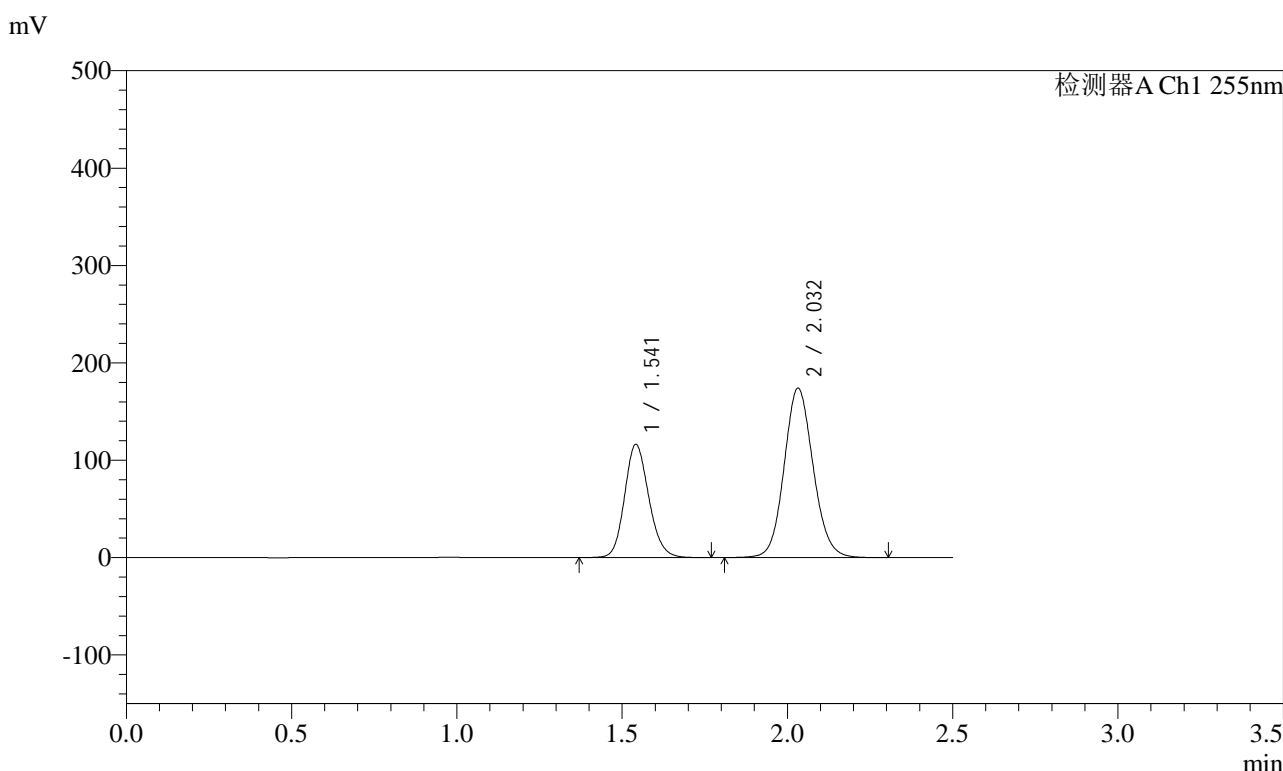
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	637189	34.989	124964	2142	1.151	--
2	2.034	1183900	65.011	193541	2598	1.102	3.348
总计		1821088	100.000	318506			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5740-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:21:43	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

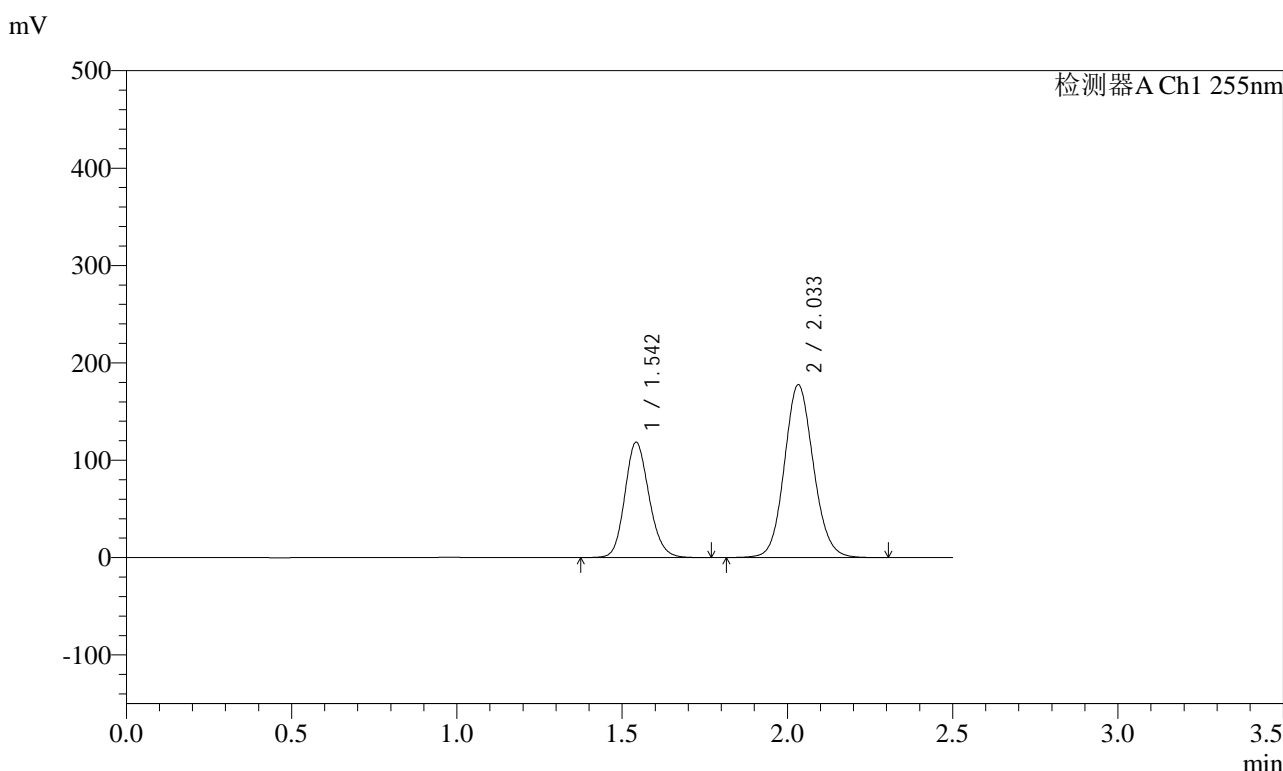
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	593072	35.769	116242	2143	1.151	--
2	2.032	1065003	64.231	174074	2596	1.102	3.351
总计		1658075	100.000	290316			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5741-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:24:36	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

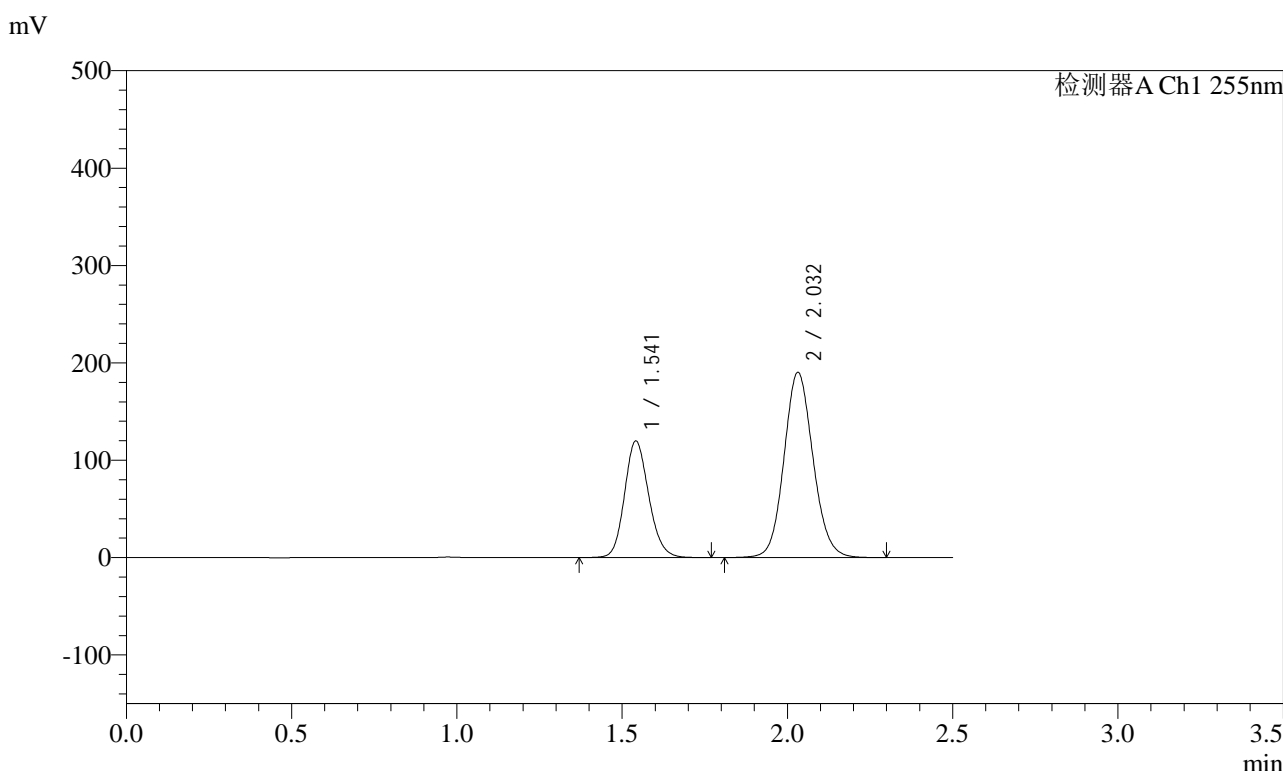
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	604487	35.768	118555	2143	1.151	--
2	2.033	1085528	64.232	177650	2600	1.102	3.351
总计		1690015	100.000	296205			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5742-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:27:29	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:32:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	610784	34.424	119694	2143	1.151	--
2	2.032	1163497	65.576	190226	2595	1.102	3.350
总计		1774281	100.000	309920			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

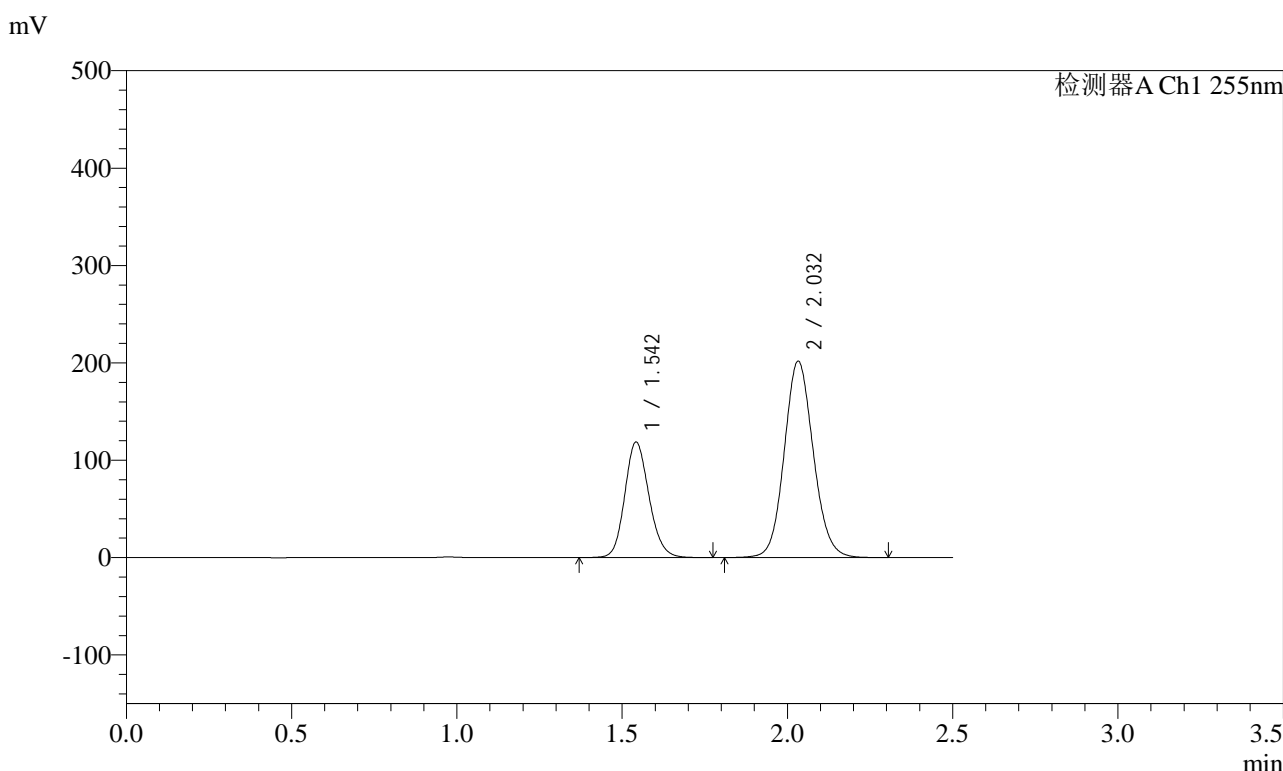


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5743-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 14:30:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

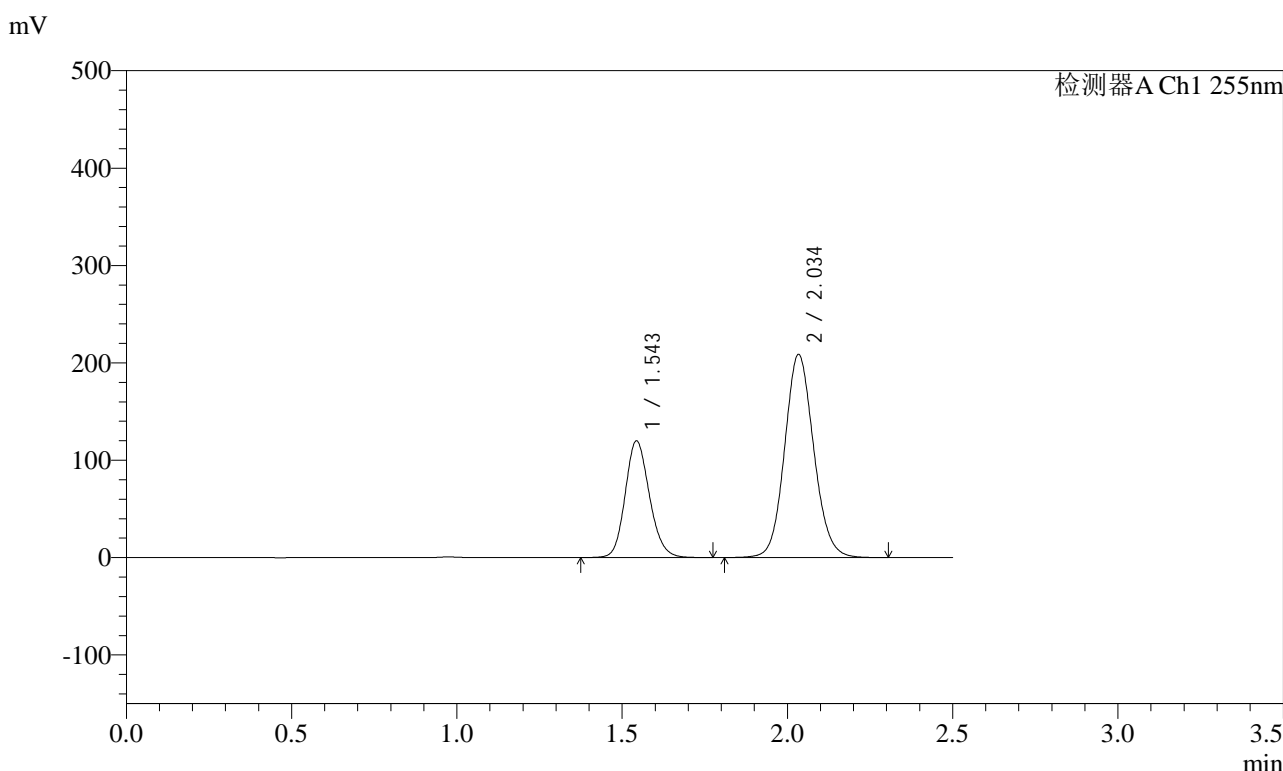
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	605685	32.910	118786	2142	1.151	--
2	2.032	1234733	67.090	201879	2596	1.102	3.349
总计		1840418	100.000	320665			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5744-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:33:15	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

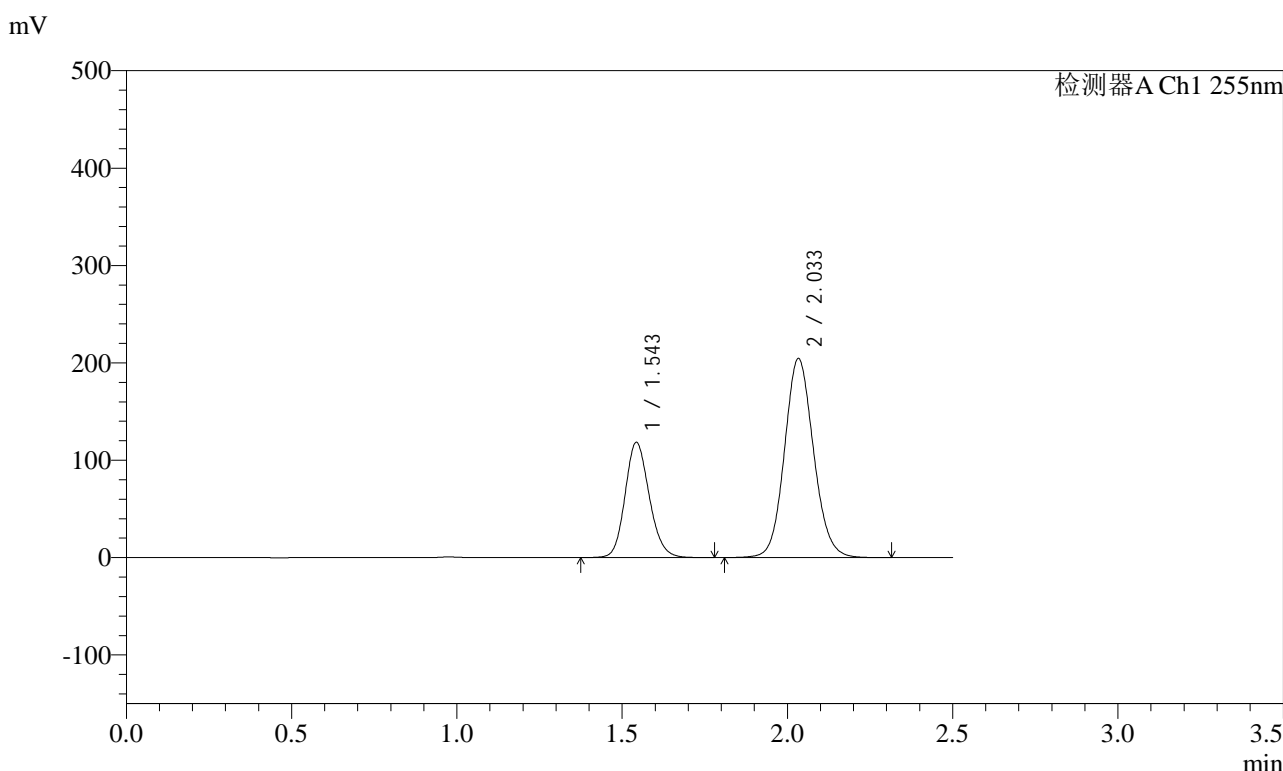
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	612410	32.399	120028	2138	1.151	--
2	2.034	1277808	67.601	208780	2593	1.103	3.343
总计		1890218	100.000	328807			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5745-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:36:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	603558	32.547	118535	2149	1.151	--
2	2.033	1250839	67.453	204659	2600	1.102	3.350
总计		1854397	100.000	323195			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

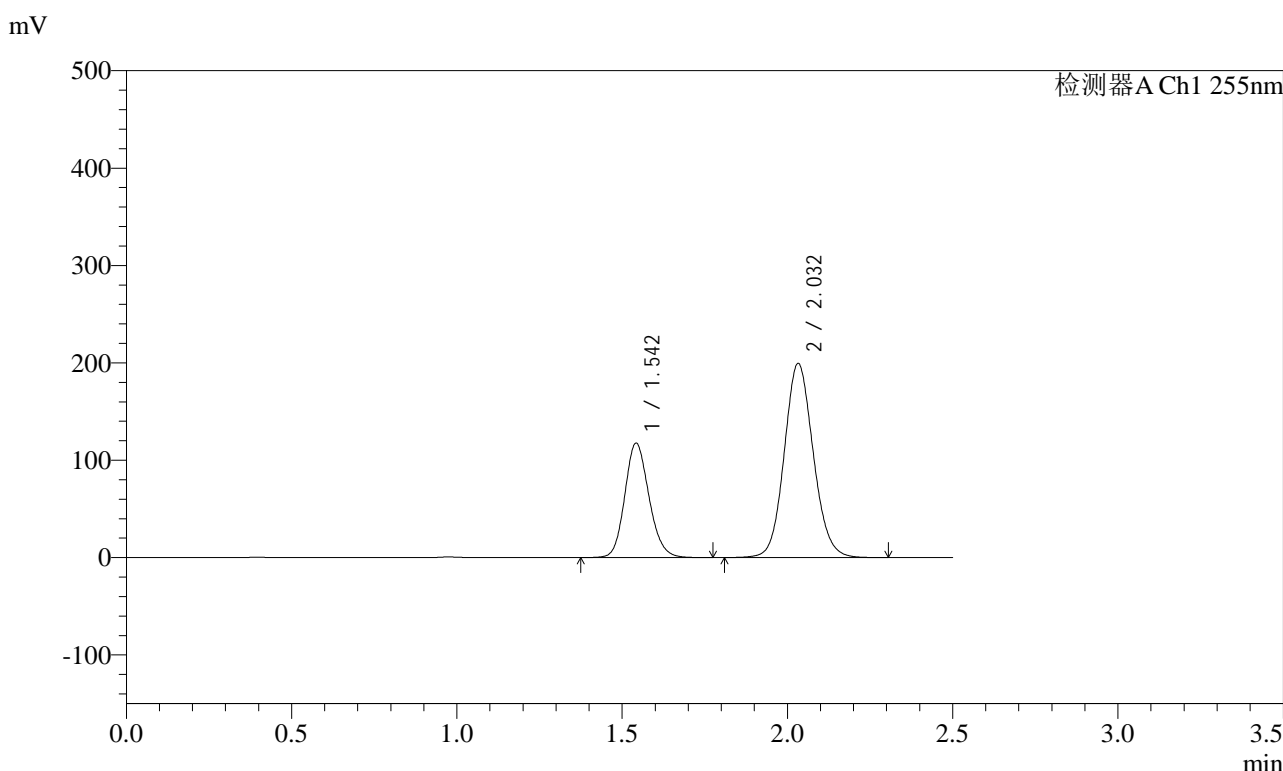


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5746-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 14:39:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

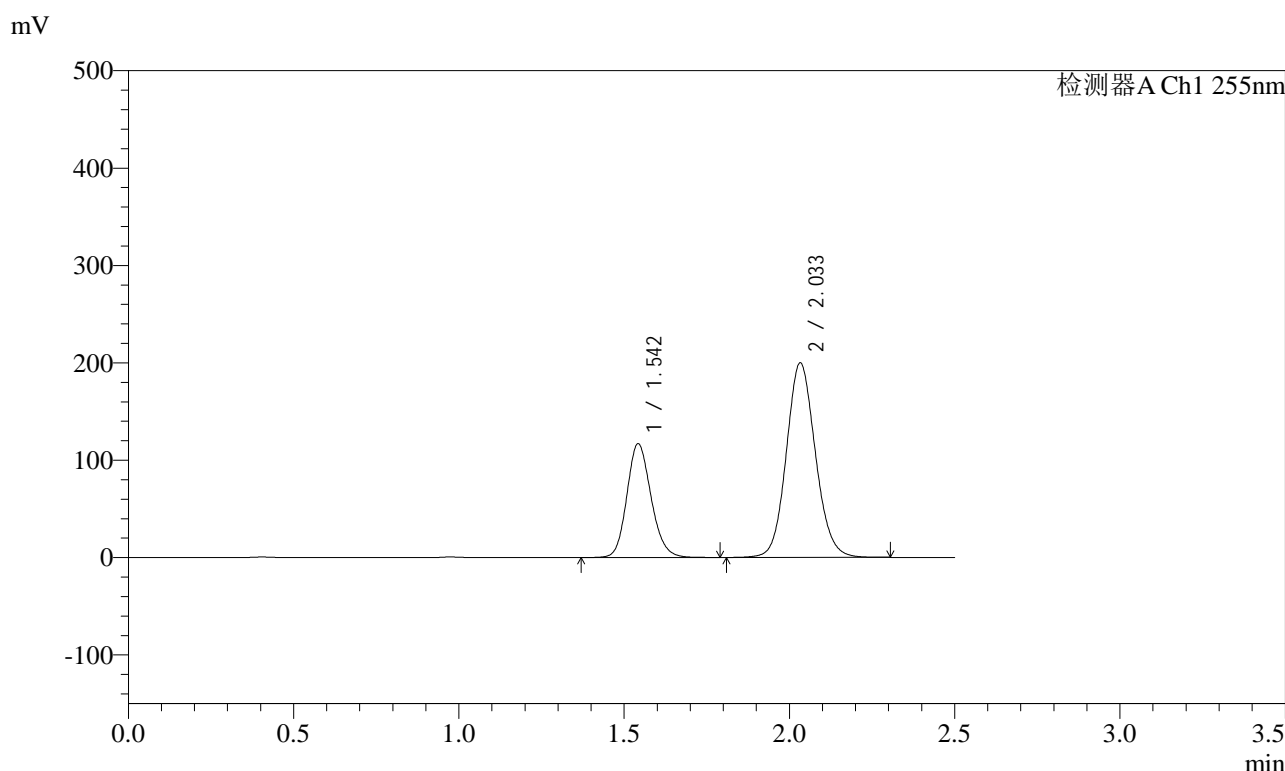
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	599575	32.952	117595	2143	1.151	--
2	2.032	1219990	67.048	199517	2597	1.102	3.349
总计		1819565	100.000	317112			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5747-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:41:55	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	597474	32.818	117070	2147	1.156	--
2	2.033	1223084	67.182	200003	2601	1.105	3.352
总计		1820558	100.000	317073			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

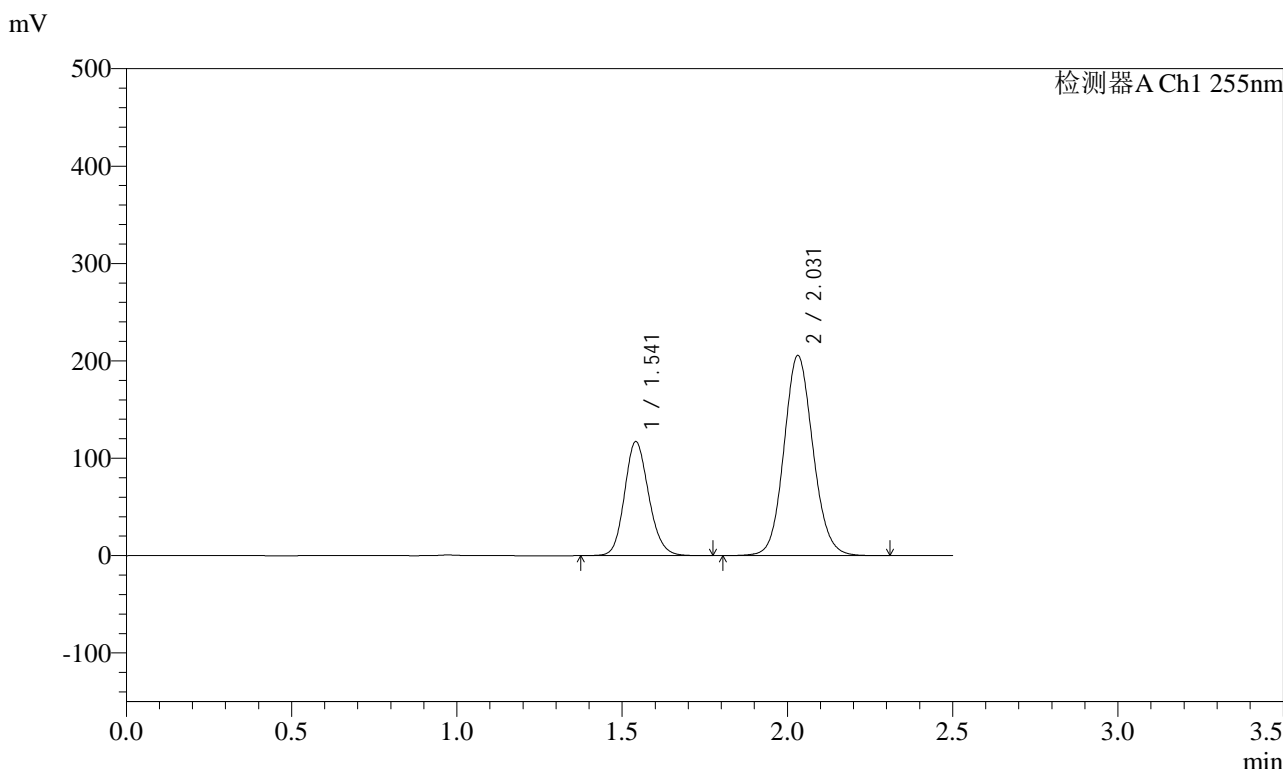


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5748-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 14:44:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:32:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

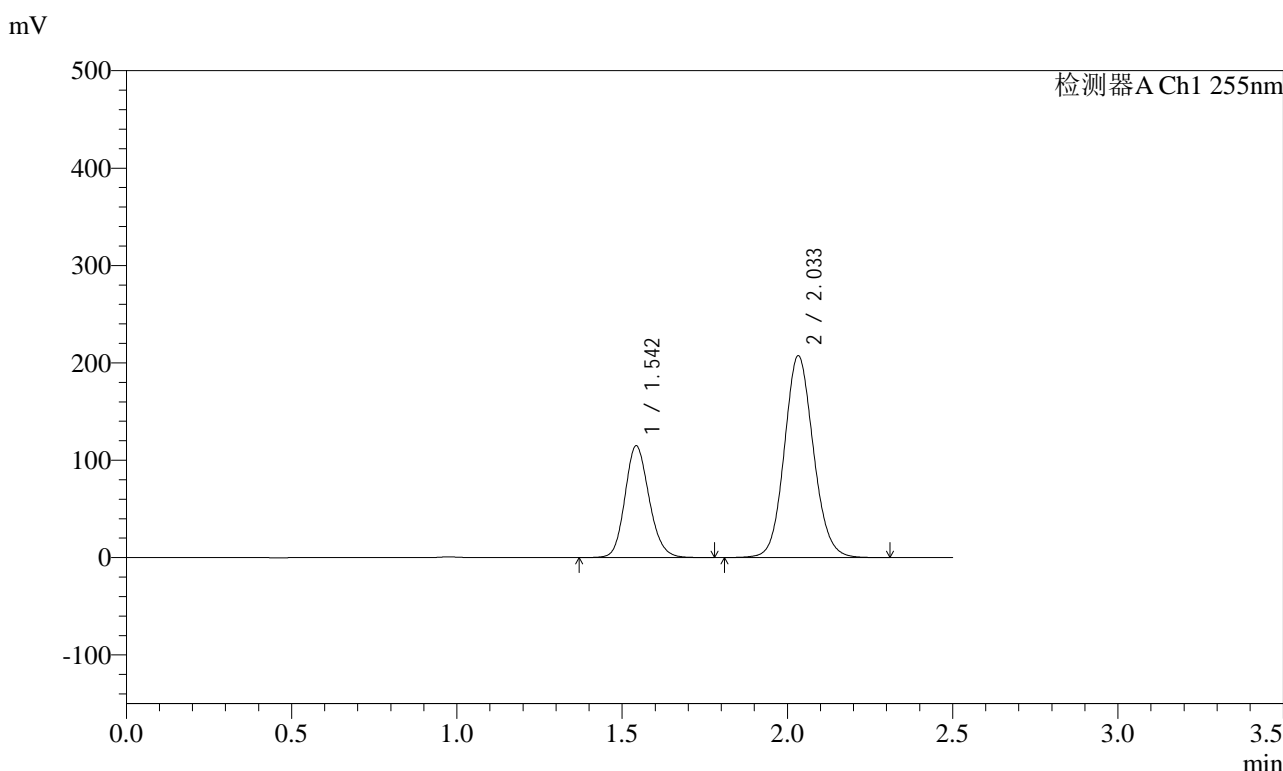
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	596829	32.198	117087	2147	1.151	--
2	2.031	1256783	67.802	205559	2600	1.101	3.353
总计		1853611	100.000	322646			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5749-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 14:47:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:32:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	584721	31.569	114870	2151	1.151	--
2	2.033	1267496	68.431	207494	2602	1.102	3.353
总计		1852217	100.000	322364			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

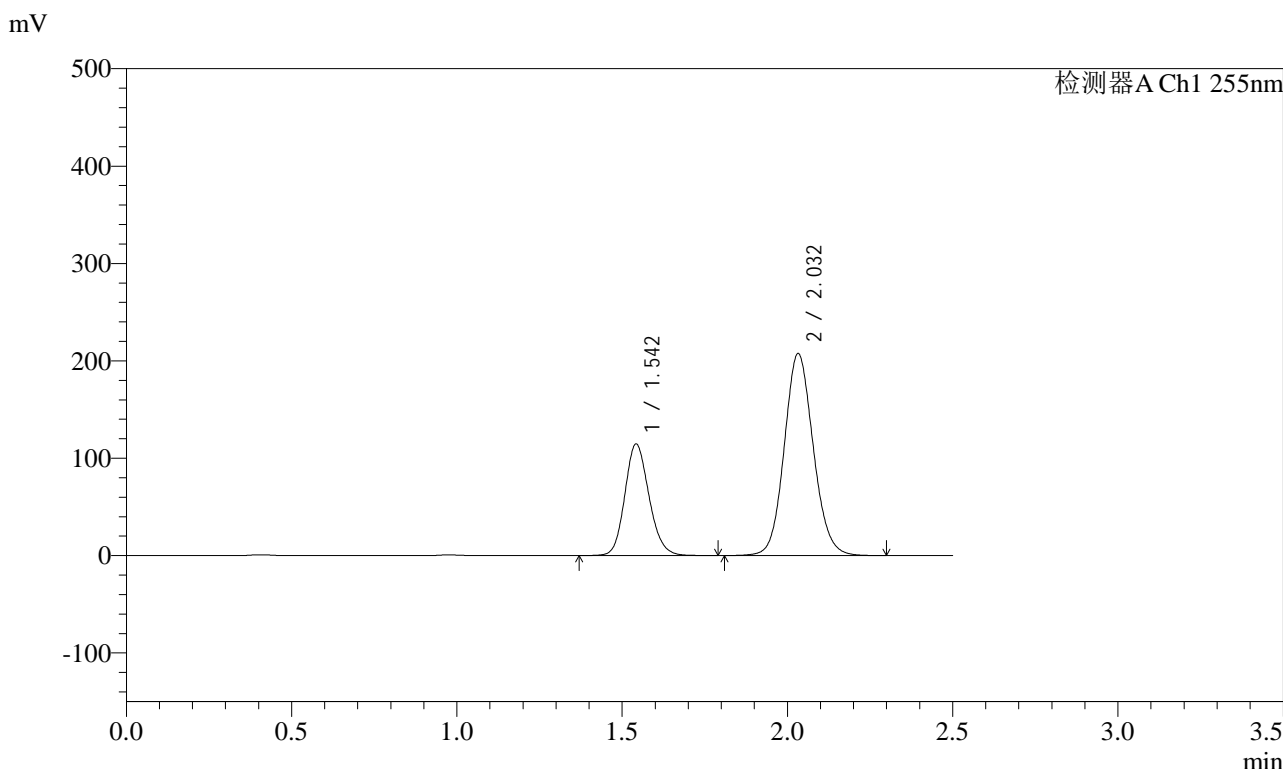


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5750-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:50:35	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

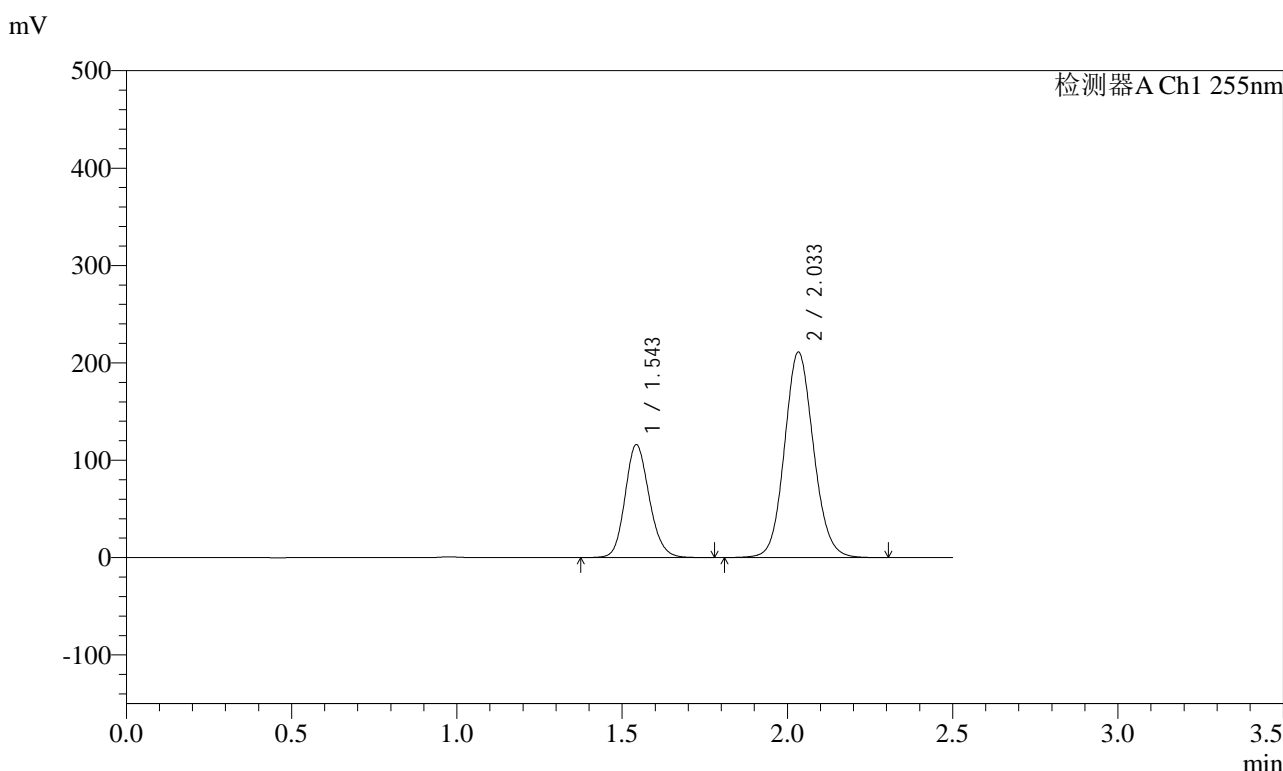
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	584350	31.550	114706	2150	1.151	--
2	2.032	1267786	68.450	207568	2603	1.102	3.353
总计		1852136	100.000	322275			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5751-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:53:29	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

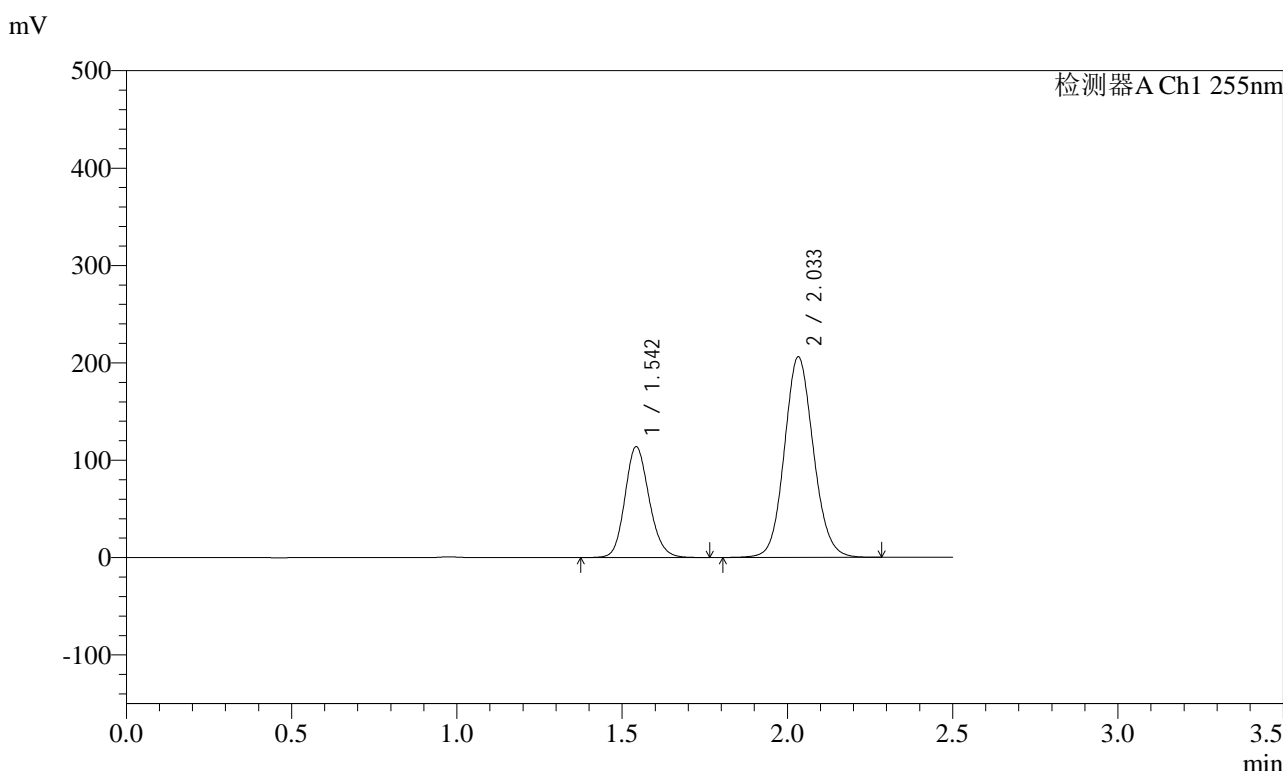
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	591058	31.430	116118	2150	1.151	--
2	2.033	1289516	68.570	211191	2603	1.101	3.352
总计		1880574	100.000	327309			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5752-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 14:56:22	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	580267	31.538	114000	2149	1.151	--
2	2.033	1259645	68.462	206141	2600	1.100	3.352
总计		1839912	100.000	320141			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

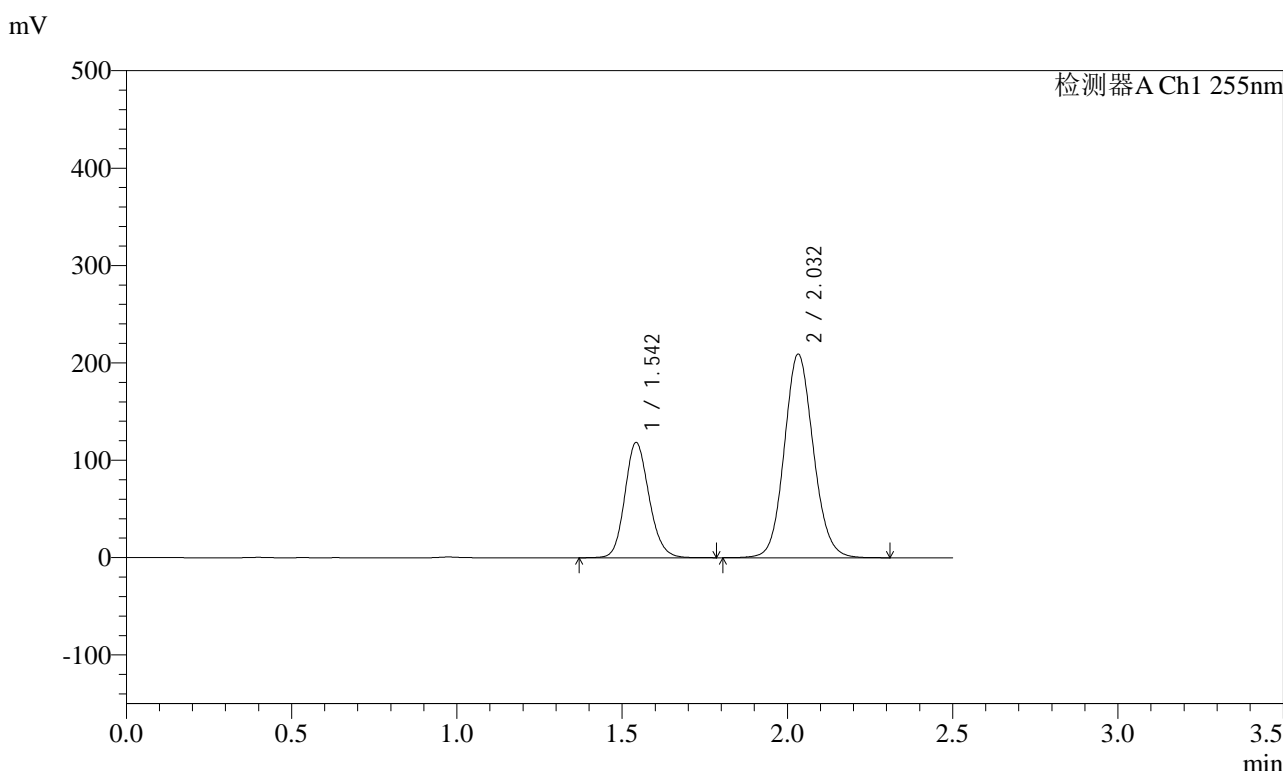


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5753-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 14:59:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

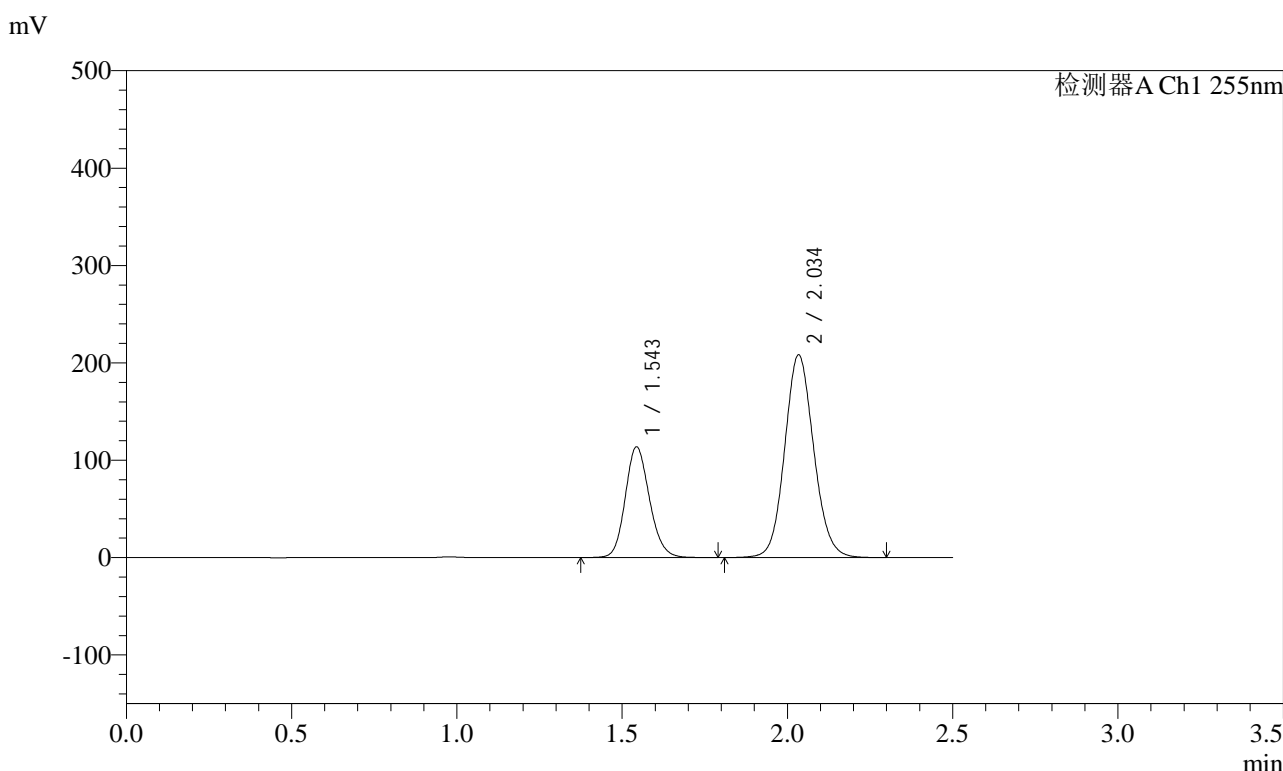
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	603444	32.059	118475	2151	1.151	--
2	2.032	1278847	67.941	209293	2601	1.102	3.353
总计		1882290	100.000	327768			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5754-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:02:09	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

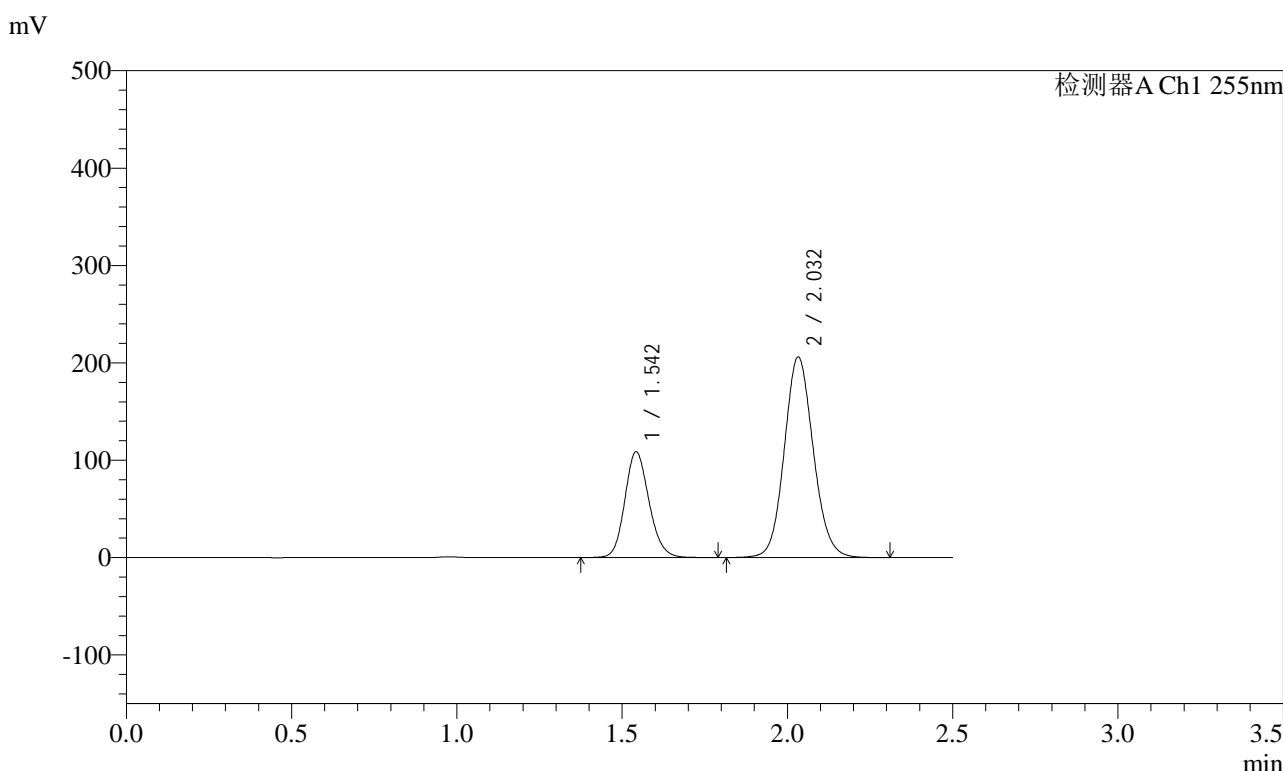
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	580125	31.311	113873	2147	1.151	--
2	2.034	1272663	68.689	208369	2604	1.101	3.350
总计		1852788	100.000	322242			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5755-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:05:03	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

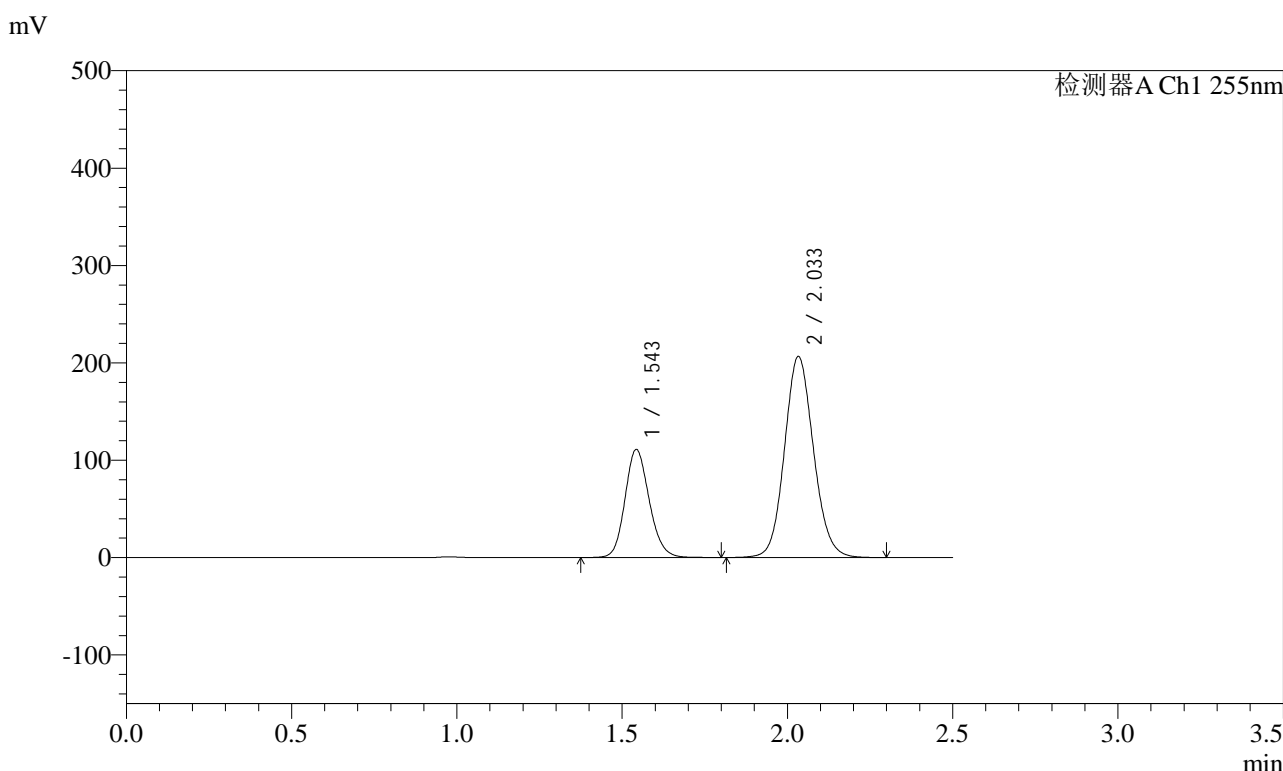
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	554084	30.557	108770	2149	1.151	--
2	2.032	1259208	69.443	206162	2602	1.101	3.353
总计		1813292	100.000	314932			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5756-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:07:57	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	566638	30.986	111196	2151	1.152	--
2	2.033	1262060	69.014	206652	2603	1.102	3.353
总计		1828697	100.000	317849			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

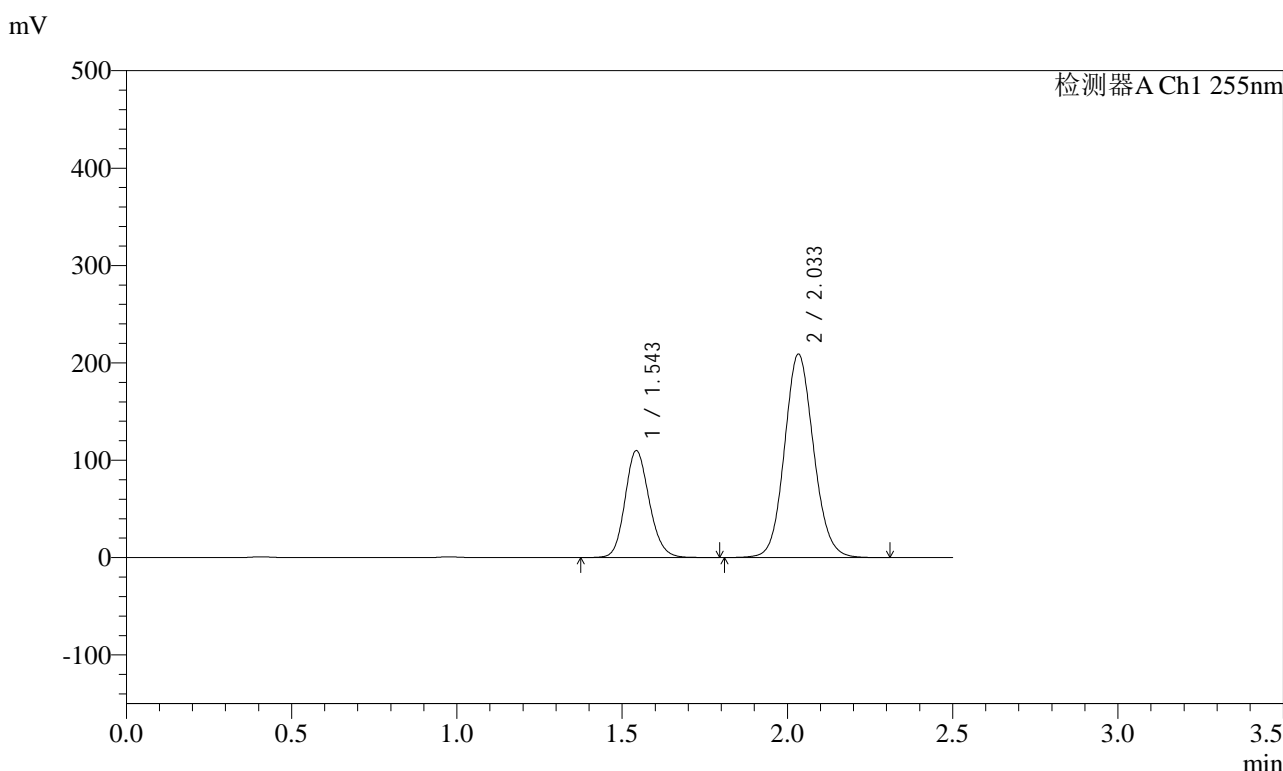


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5757-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:10:51	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:33:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	560280	30.429	109965	2149	1.151	--
2	2.033	1281004	69.571	209129	2586	1.102	3.346
总计		1841284	100.000	319094			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

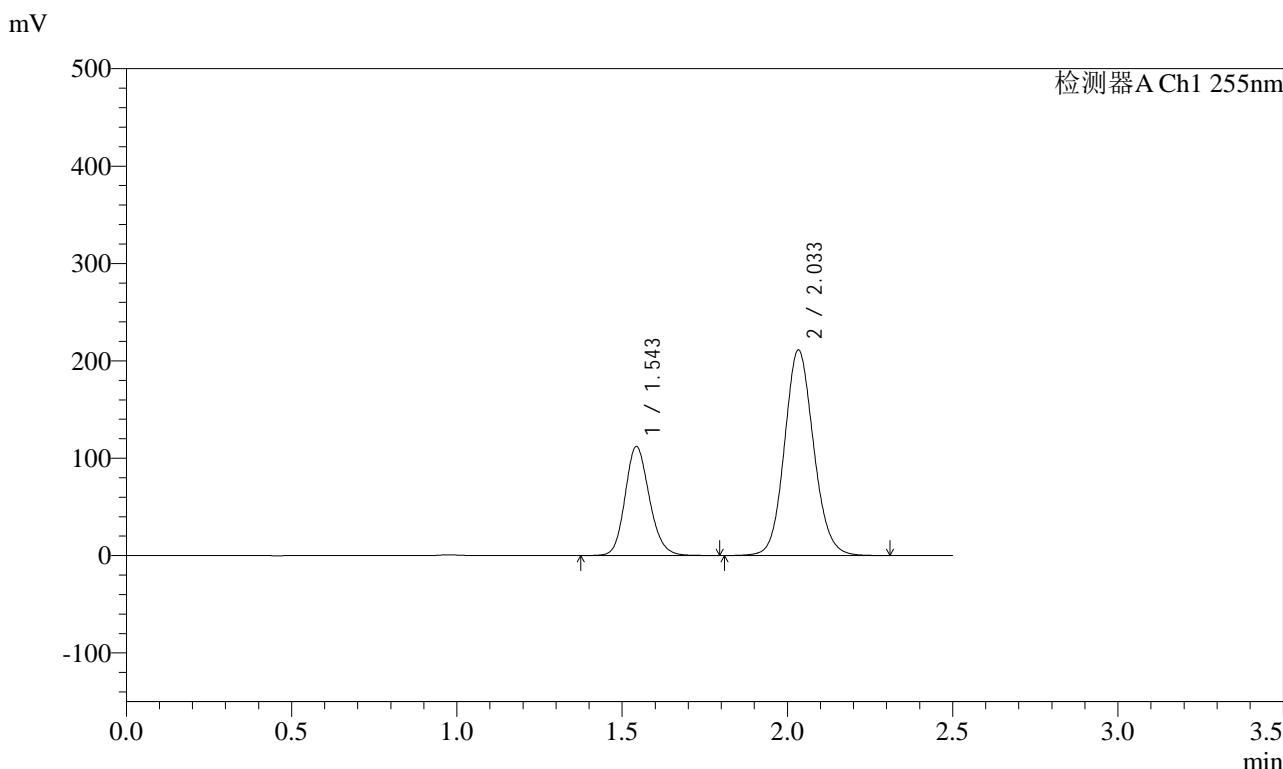


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5758-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-32
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 15:13:45 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:33:21 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	573835	30.711	112195	2139	1.158	--
2	2.033	1294657	69.289	211341	2593	1.106	3.344
总计		1868492	100.000	323536			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

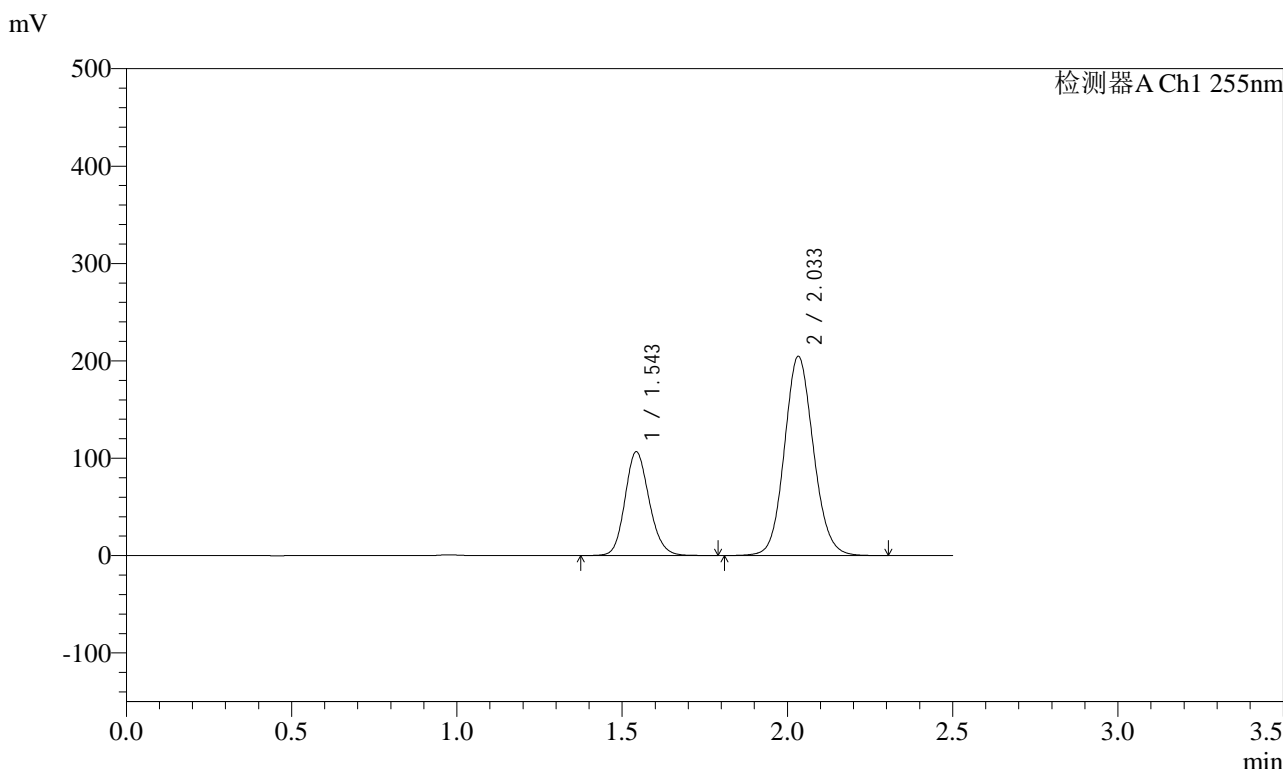


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5759-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:16:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

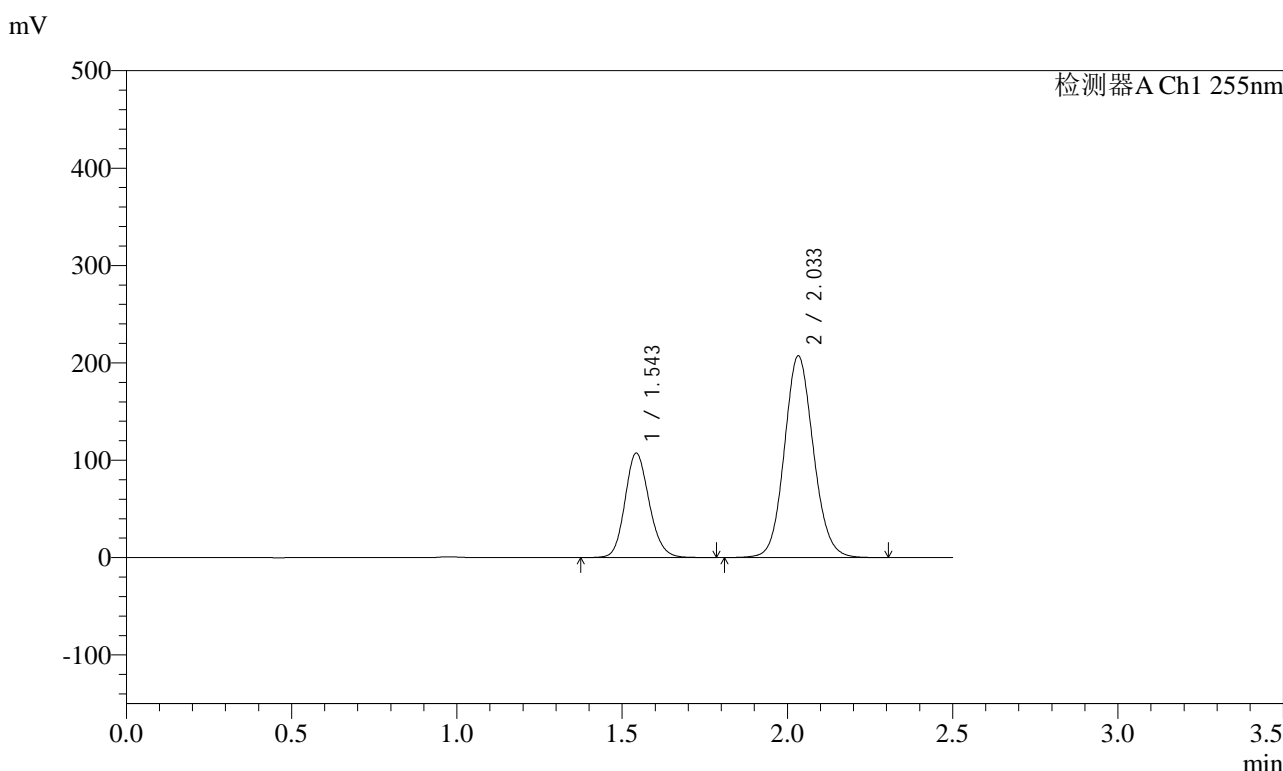
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	543684	30.292	106678	2147	1.150	--
2	2.033	1251126	69.708	204790	2601	1.101	3.351
总计		1794809	100.000	311469			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5760-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:19:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

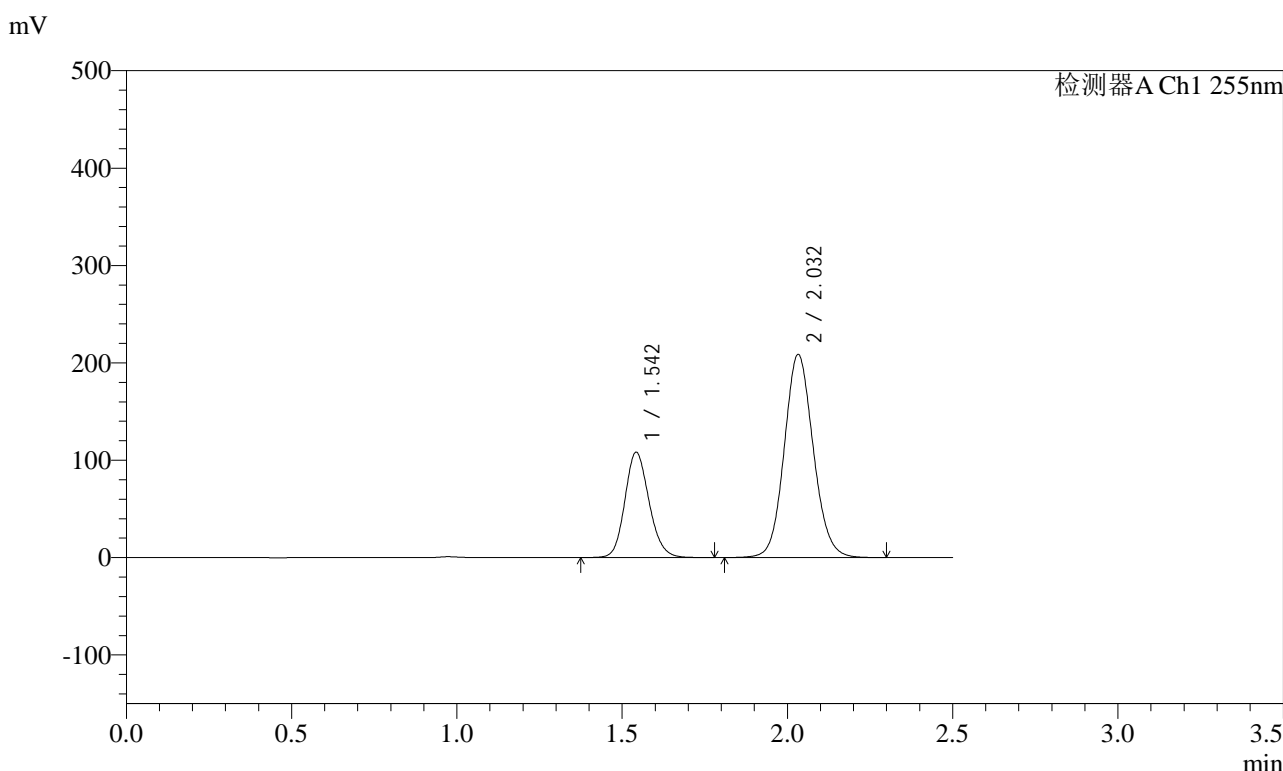
检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	546741	30.163	107394	2151	1.150	--
2	2.033	1265881	69.837	207305	2604	1.101	3.352
总计		1812623	100.000	314699			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5761-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:22:27	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:33:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

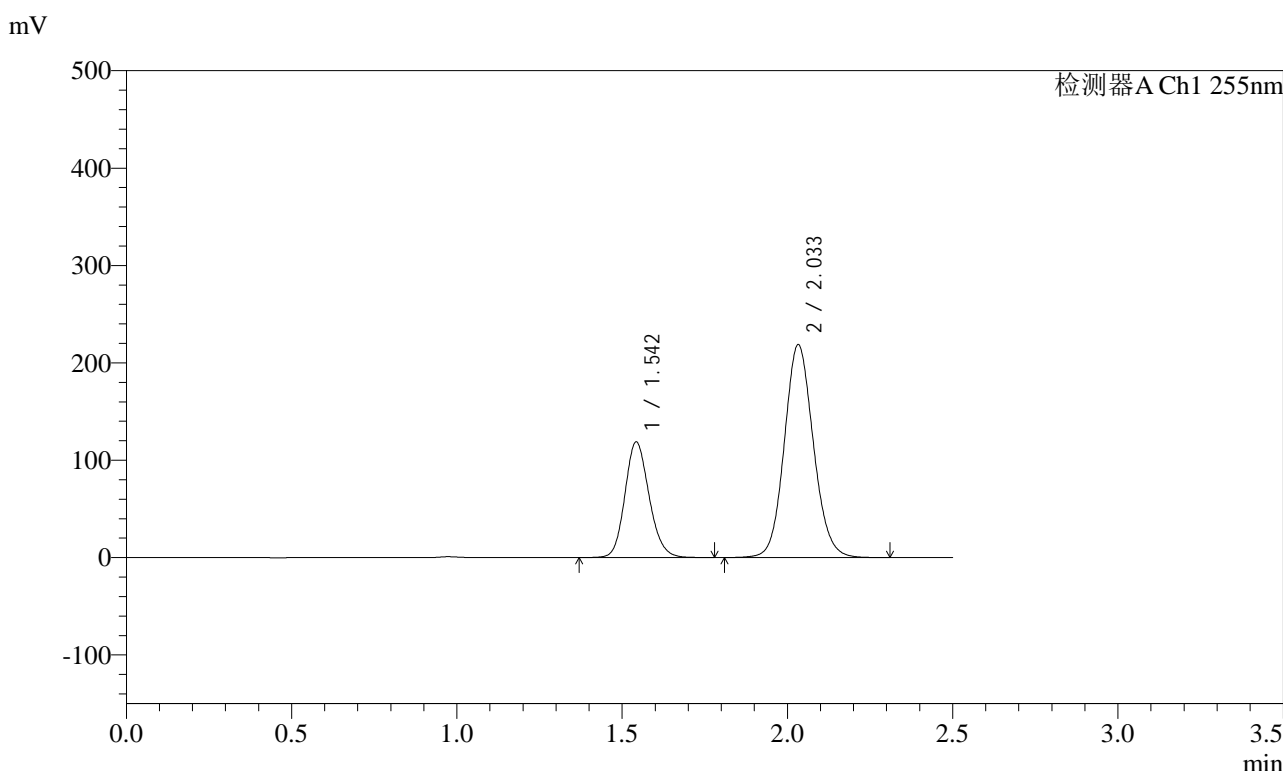
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	551098	30.176	108267	2151	1.150	--
2	2.032	1275157	69.824	208781	2603	1.101	3.352
总计		1826255	100.000	317048			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5762-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:25:21	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	605835	31.168	118859	2145	1.152	--
2	2.033	1337954	68.832	218810	2598	1.103	3.349
总计		1943788	100.000	337669			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

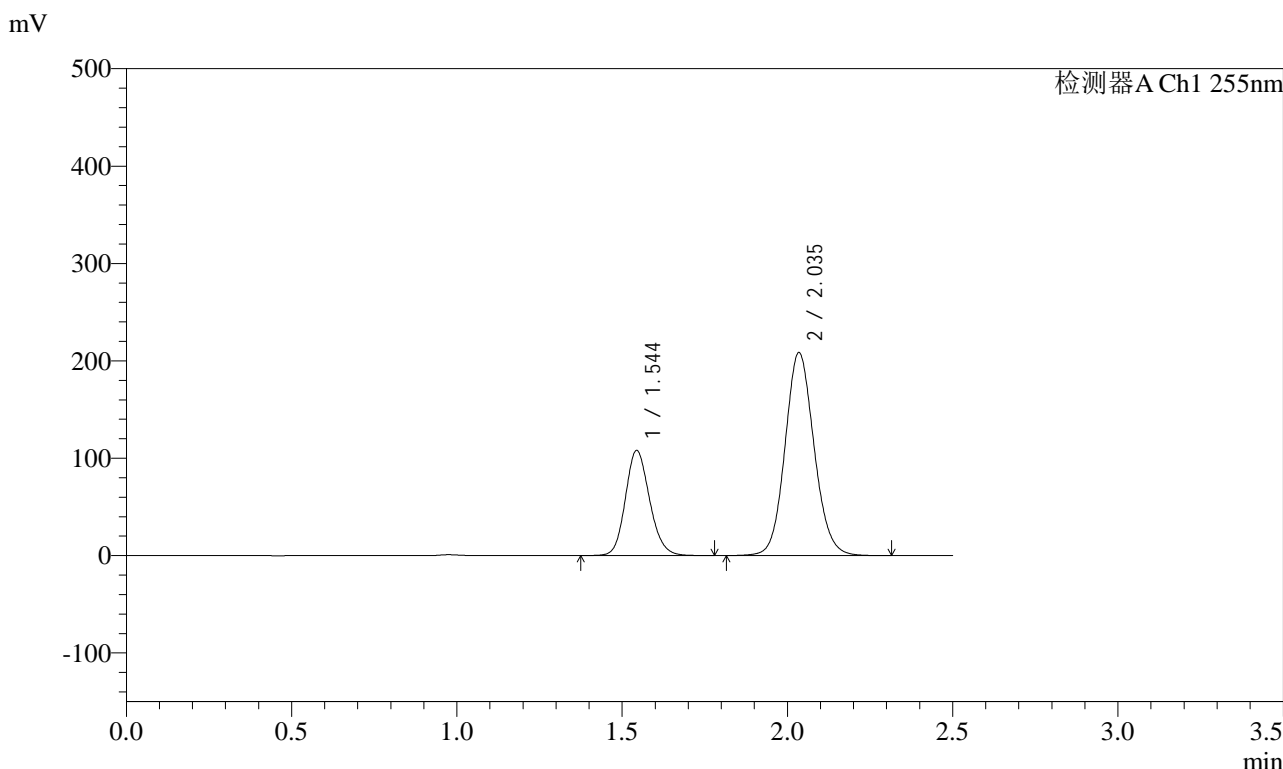


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5763-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:28:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:33:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

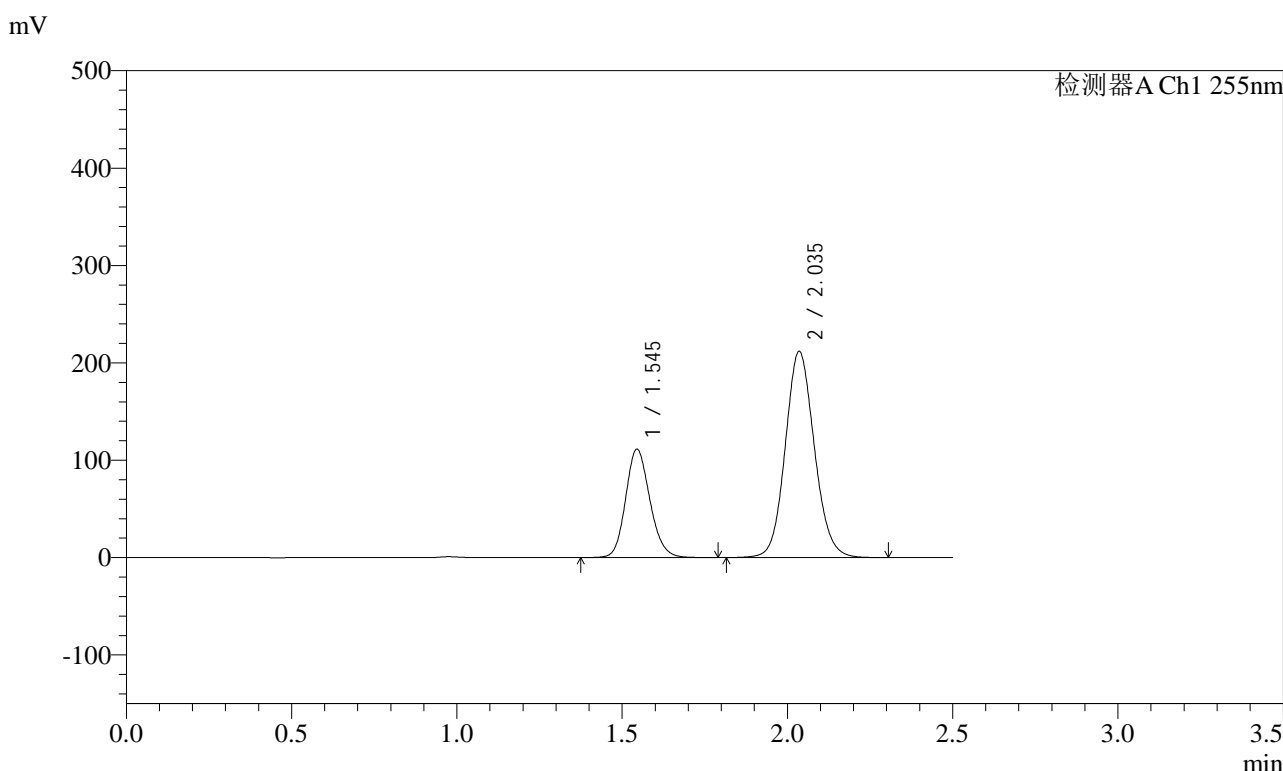
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	550689	30.147	108091	2149	1.152	--
2	2.035	1275991	69.853	208544	2602	1.102	3.353
总计		1826679	100.000	316636			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5764-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:31:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

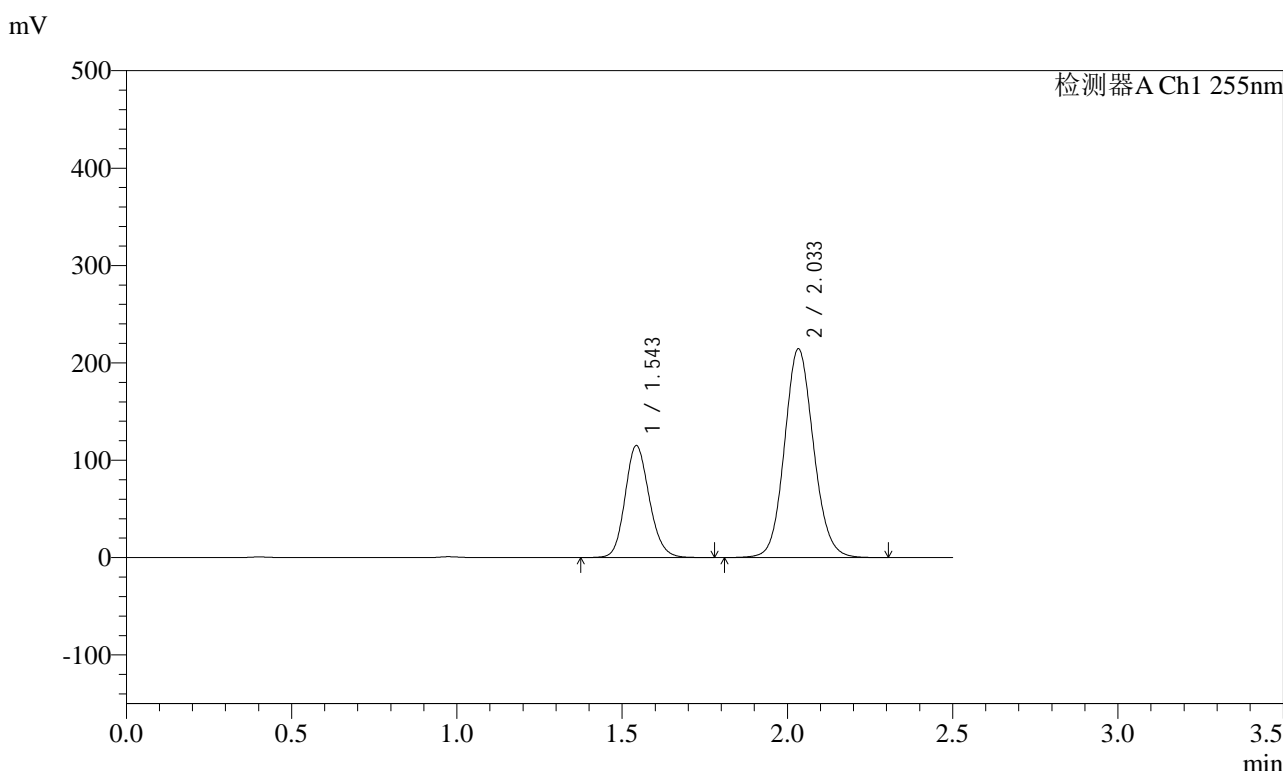
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	569206	30.507	111430	2144	1.152	--
2	2.035	1296618	69.493	211610	2600	1.103	3.349
总计		1865825	100.000	323040			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5765-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-42	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:34:02	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

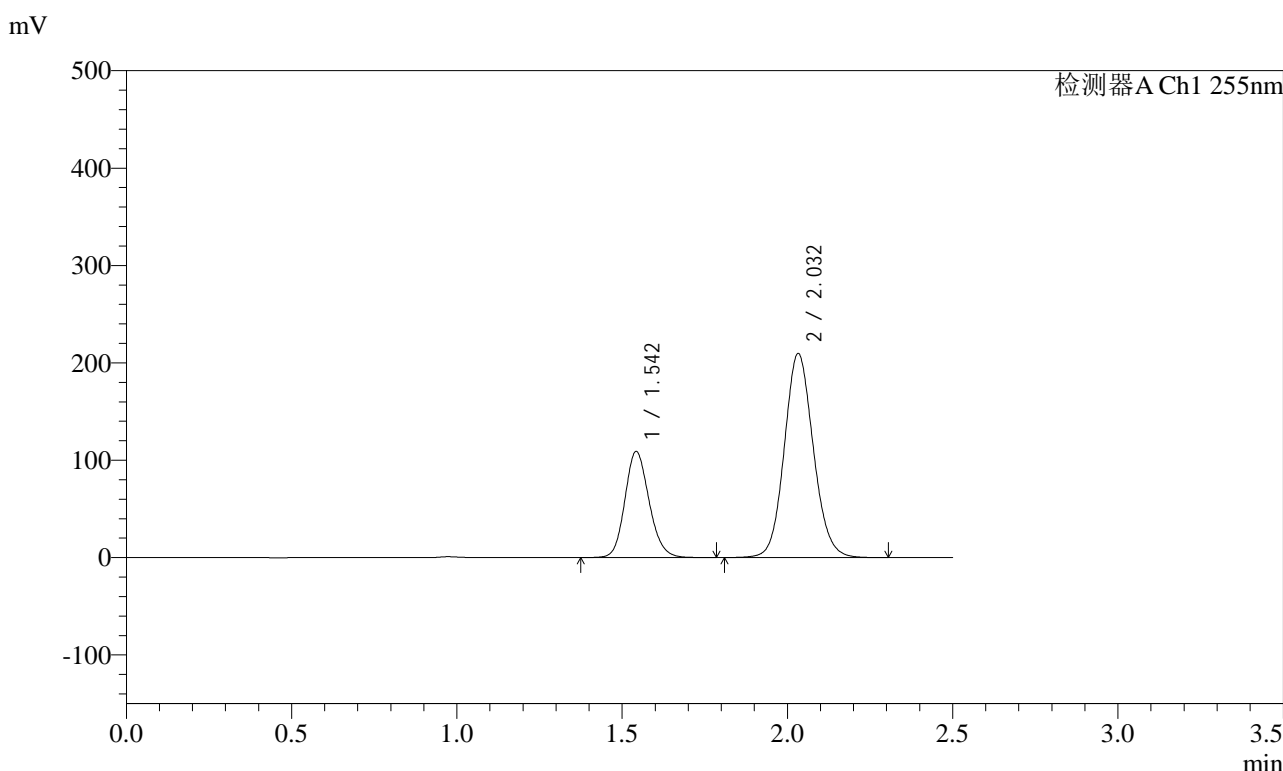
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	586808	30.911	115195	2148	1.152	--
2	2.033	1311597	69.089	214605	2600	1.102	3.350
总计		1898404	100.000	329800			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5766-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:36:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

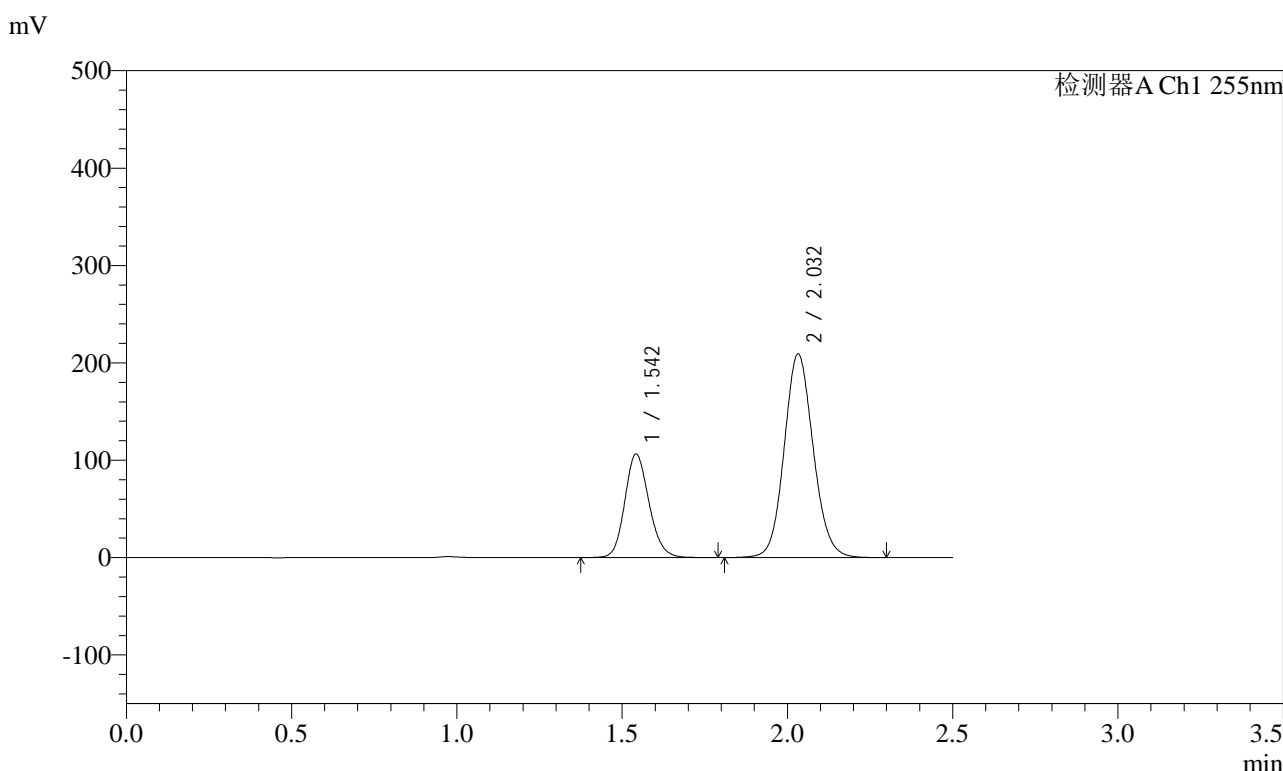
检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	556195	30.269	109134	2146	1.152	--
2	2.032	1281304	69.731	209666	2600	1.102	3.350
总计		1837499	100.000	318799			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5767-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:39:49	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:33:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

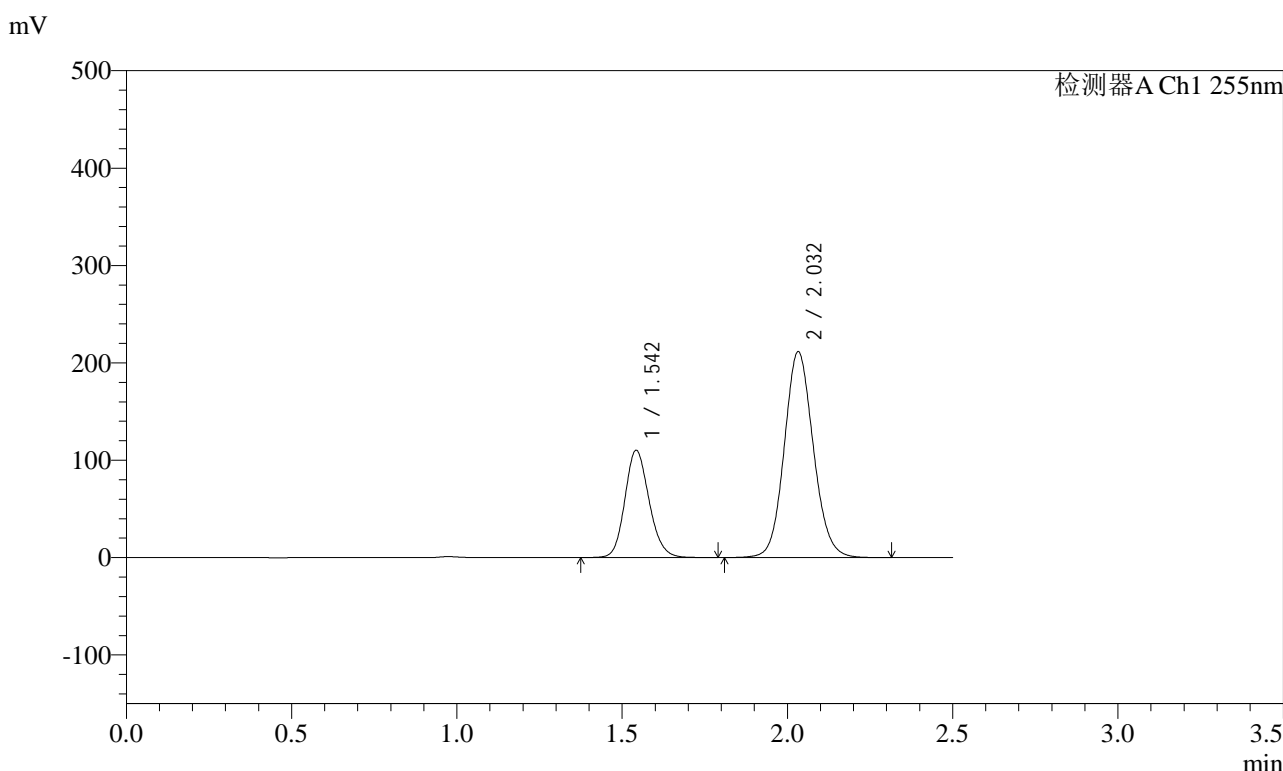
检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	542490	29.785	106420	2147	1.152	--
2	2.032	1278847	70.215	209246	2600	1.102	3.350
总计		1821337	100.000	315666			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5768-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:42:43	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

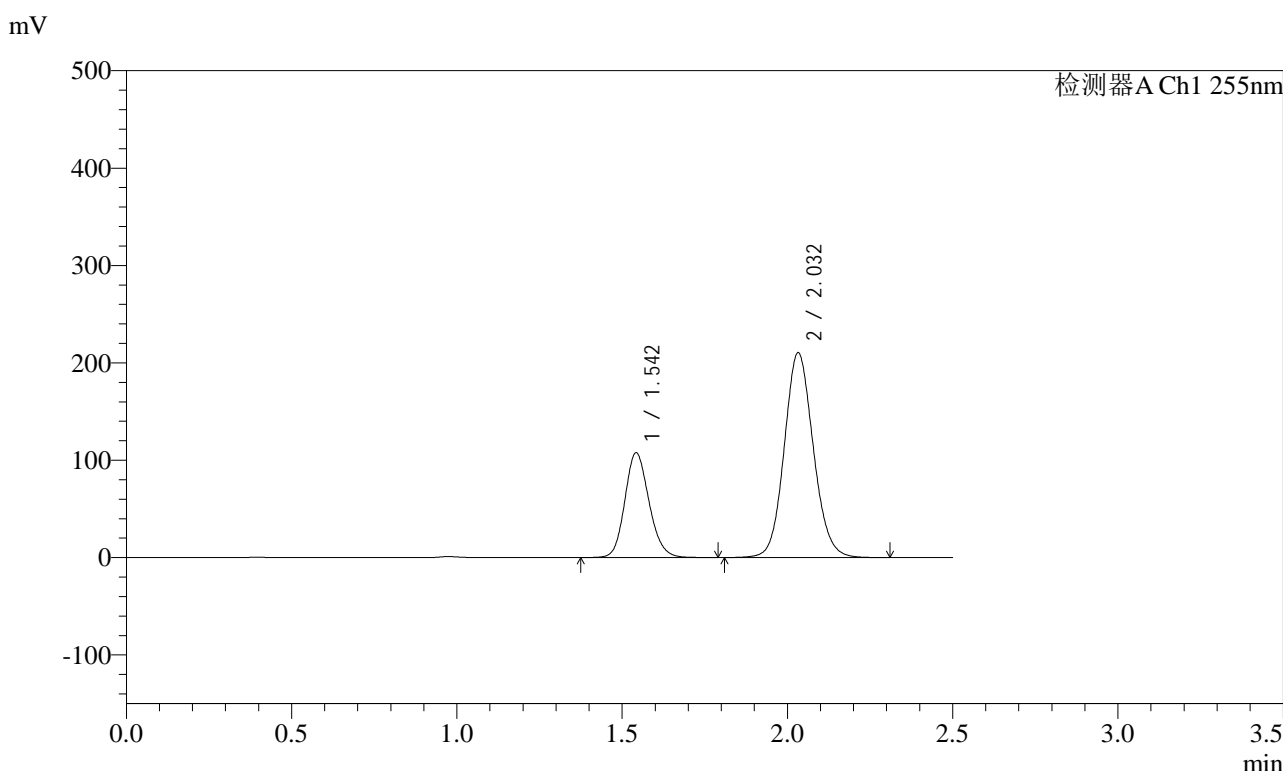
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	562038	30.290	110249	2146	1.152	--
2	2.032	1293461	69.710	211581	2599	1.103	3.349
总计		1855499	100.000	321830			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5769-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 15:45:37	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

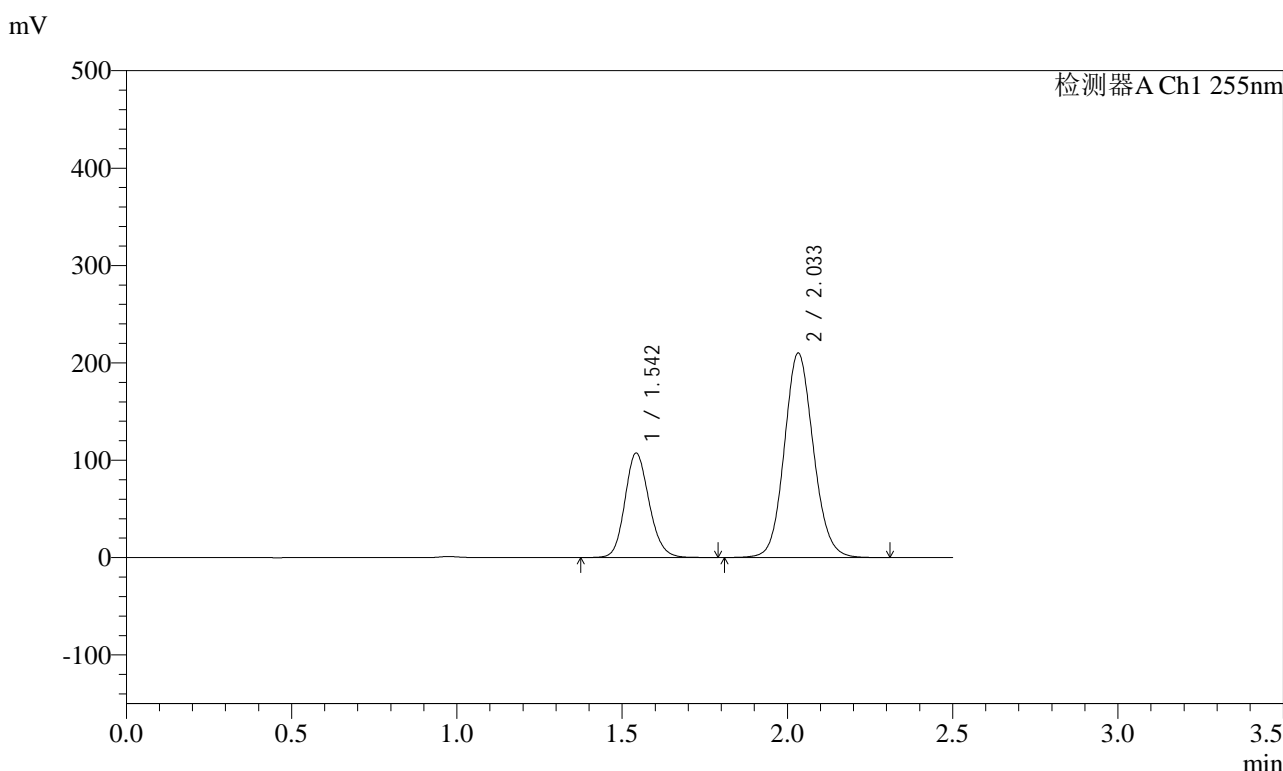
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	549360	29.920	107768	2146	1.152	--
2	2.032	1286747	70.080	210499	2599	1.102	3.350
总计		1836108	100.000	318267			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5801-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 17:18:43	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:33:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

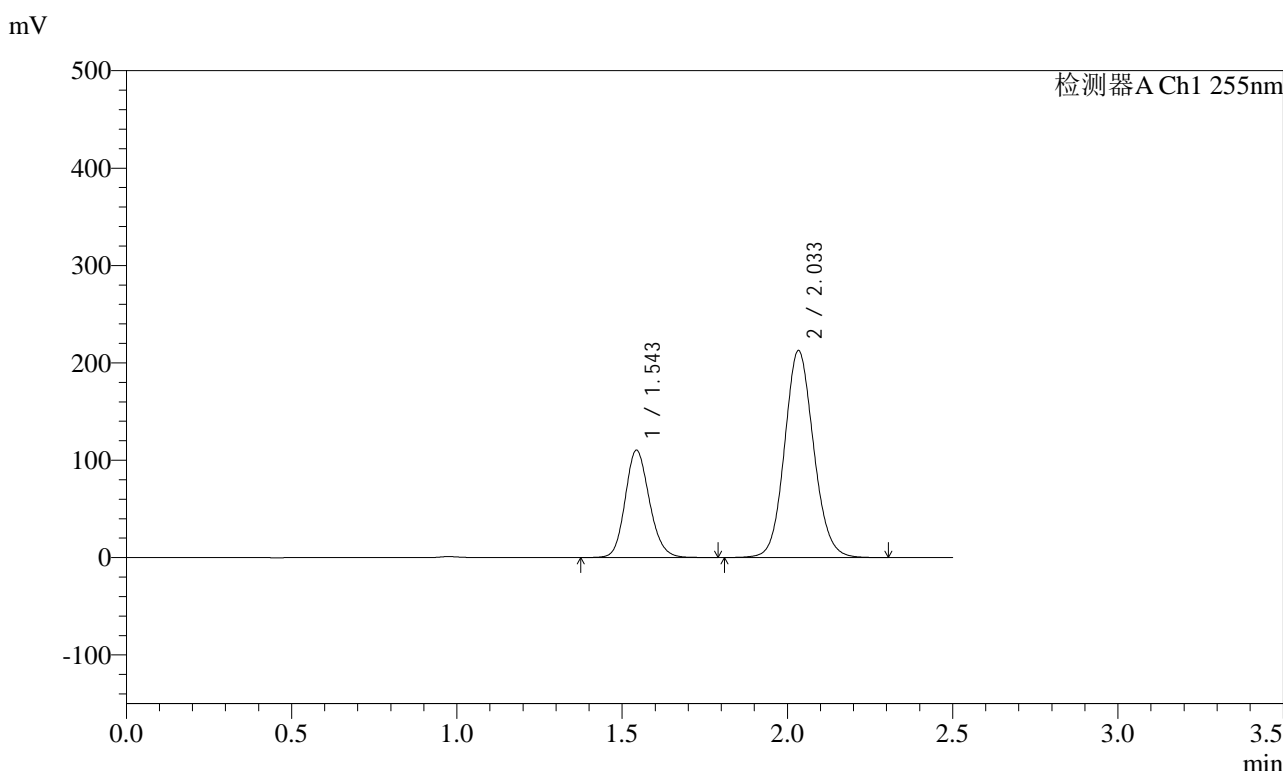
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	547586	29.896	107422	2146	1.153	--
2	2.033	1284039	70.104	210151	2602	1.103	3.351
总计		1831625	100.000	317573			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5771-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:51:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

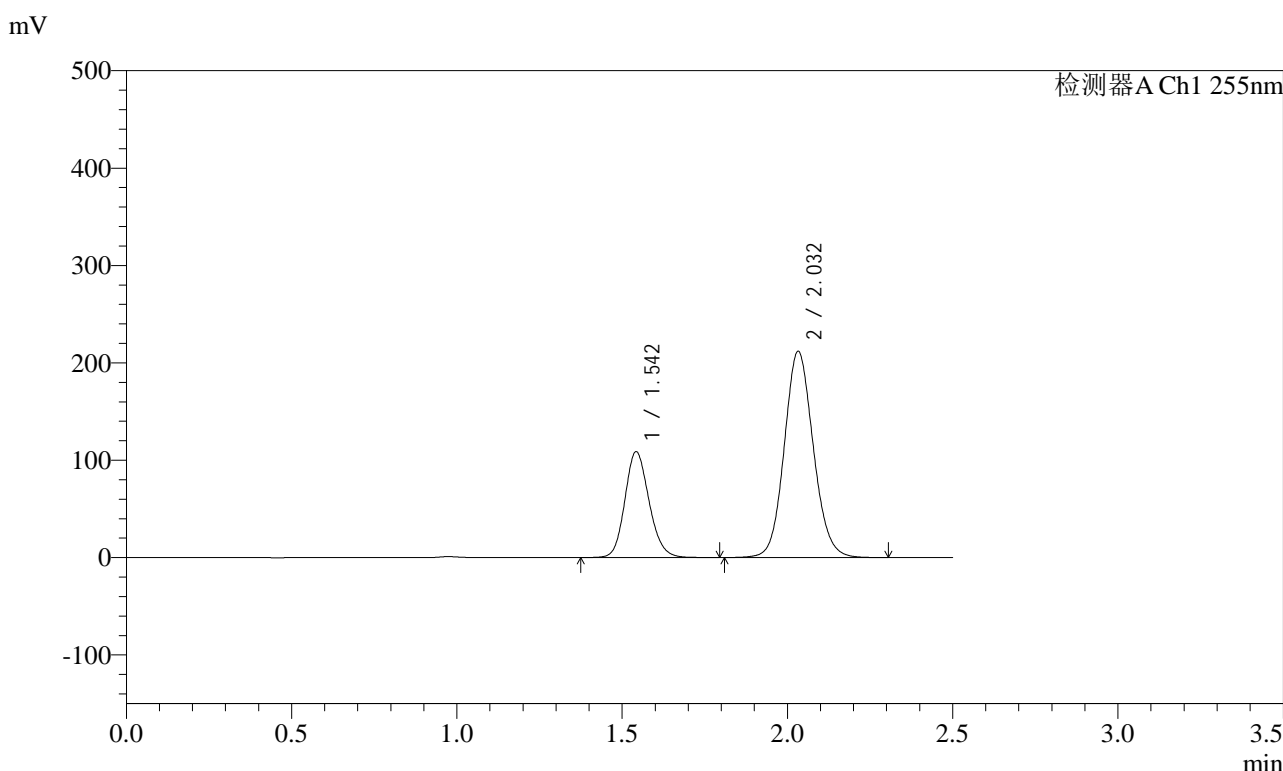
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	562725	30.210	110414	2144	1.152	--
2	2.033	1299993	69.790	212814	2601	1.102	3.348
总计		1862718	100.000	323229			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5772-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:54:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

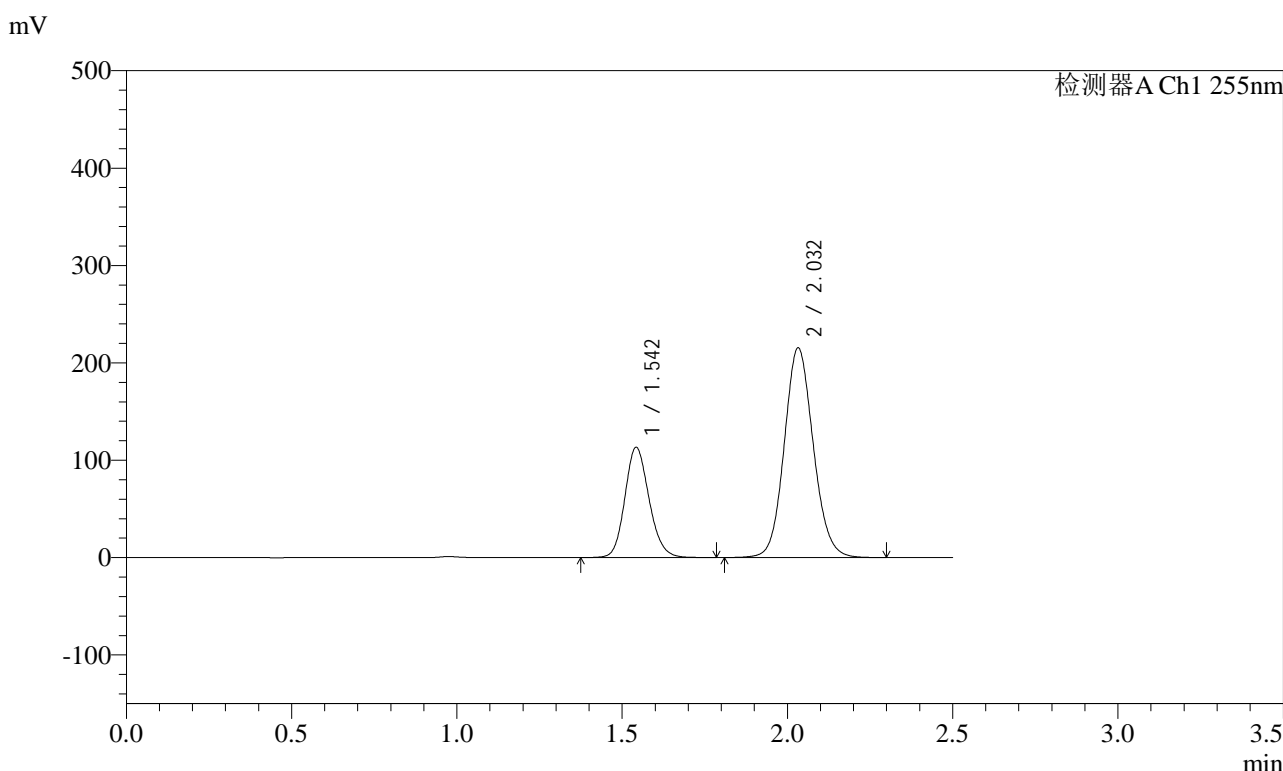
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	554647	29.992	108867	2149	1.152	--
2	2.032	1294645	70.008	211893	2602	1.103	3.352
总计		1849293	100.000	320760			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5773-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 15:57:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:33:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	577527	30.492	113344	2149	1.151	--
2	2.032	1316492	69.508	215450	2601	1.102	3.351
总计		1894019	100.000	328794			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

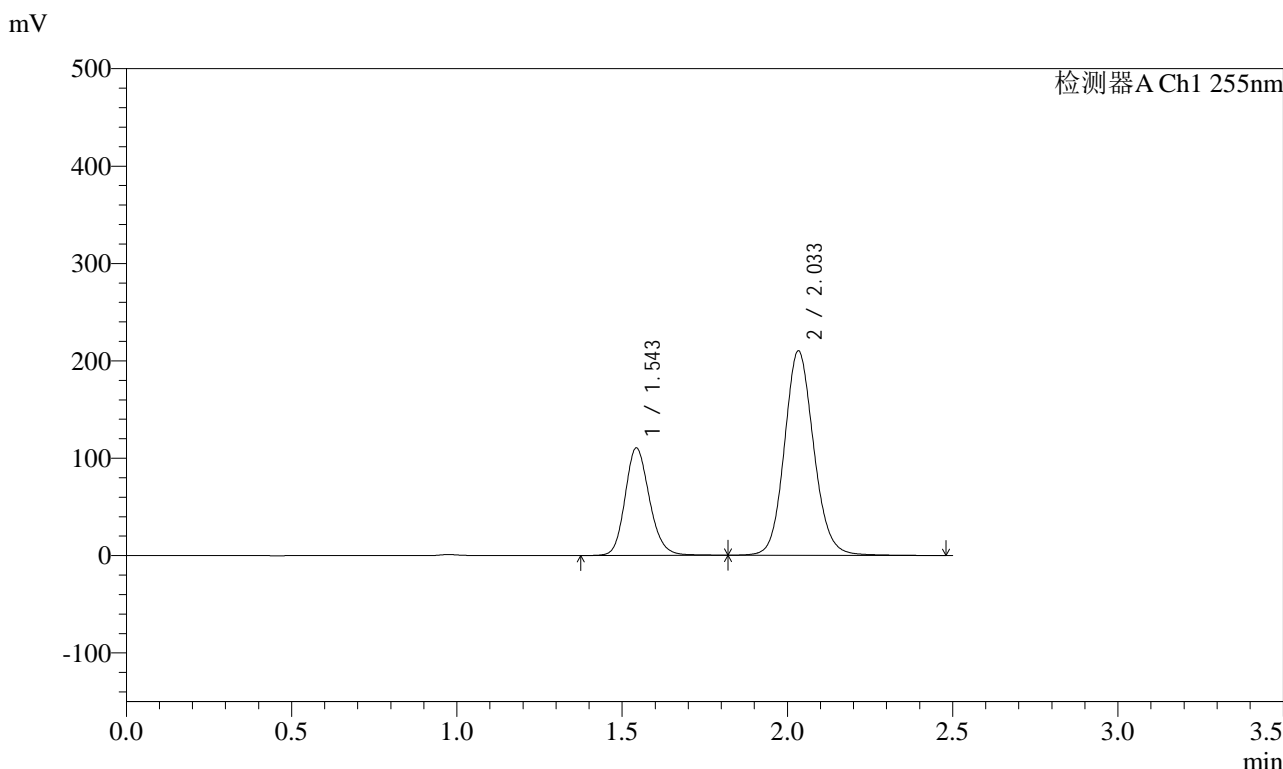


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5774-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-17
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:00:06 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:01 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

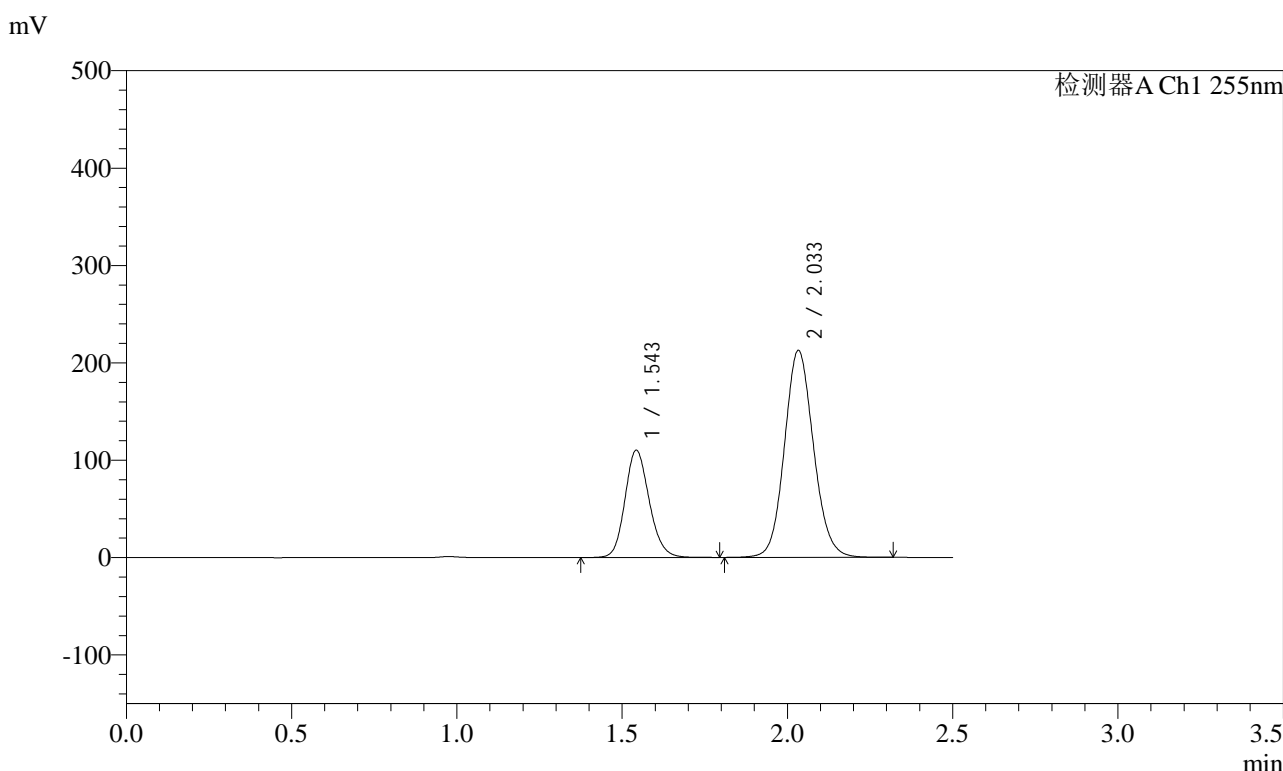
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	567976	30.479	110588	2140	1.164	--
2	2.033	1295503	69.521	210167	2590	1.115	3.343
总计		1863479	100.000	320755			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5775-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:03:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	562796	30.207	110330	2147	1.154	--
2	2.033	1300355	69.793	212730	2600	1.104	3.351
总计		1863151	100.000	323061			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

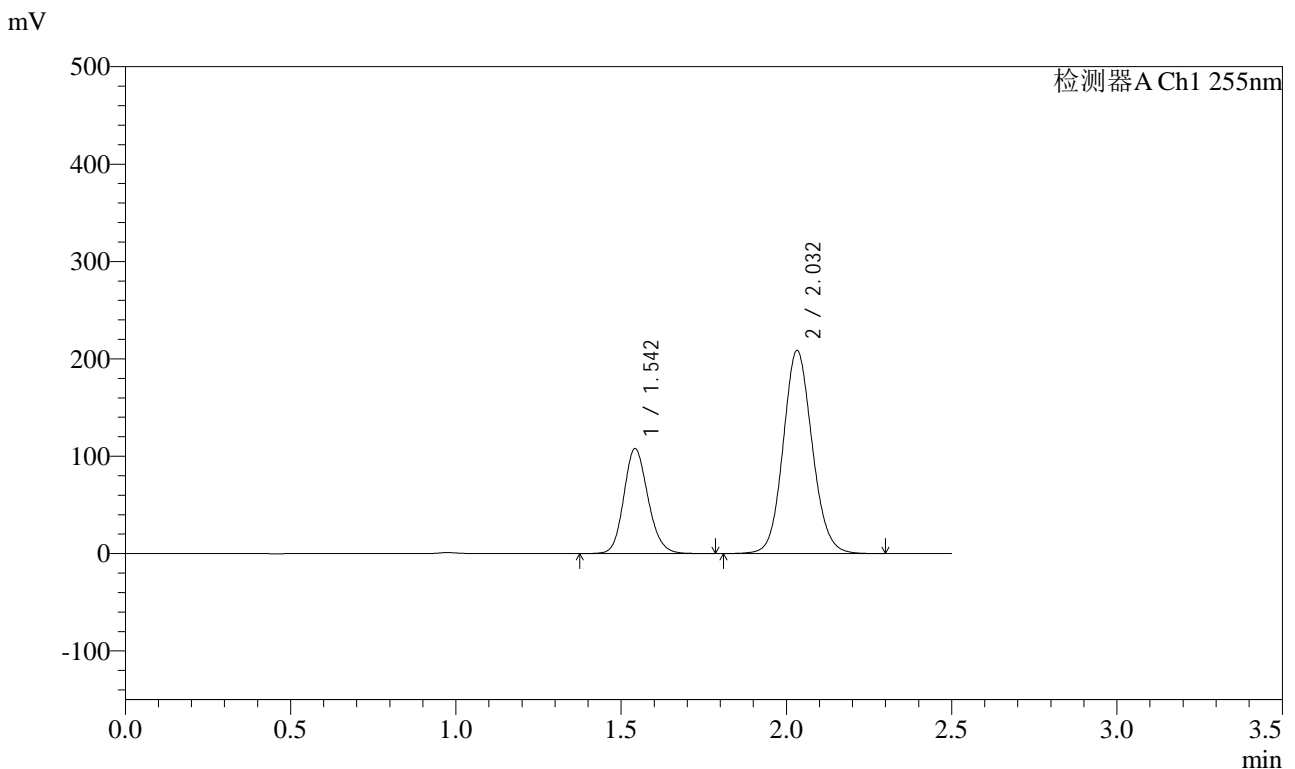


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5777-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-44
 进样体积：10 µl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:08:48 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:09 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

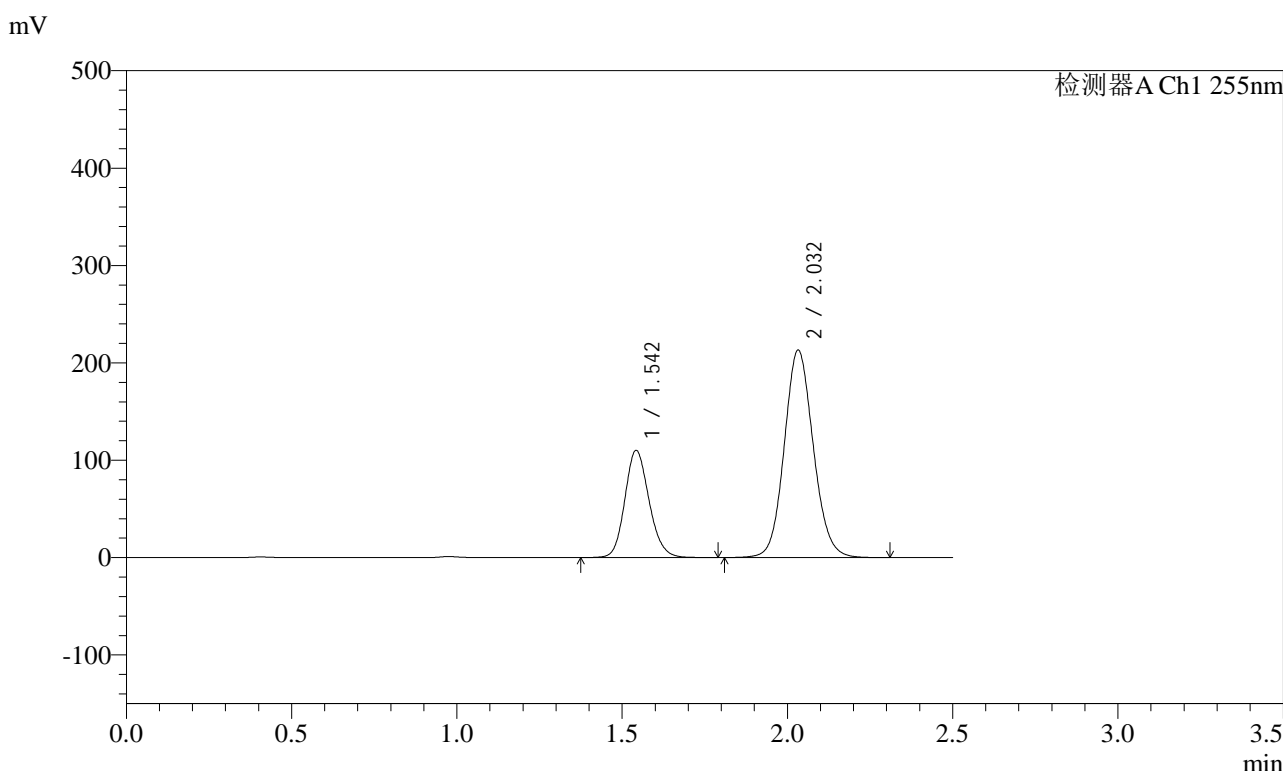
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	549959	30.132	107945	2149	1.152	--
2	2.032	1275191	69.868	208675	2600	1.102	3.351
总计		1825150	100.000	316620			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速：1.5ml/min
 柱温：30 $^{\circ}$ C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5778-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-53
 进样体积：10 μ l 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:11:42 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:12 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

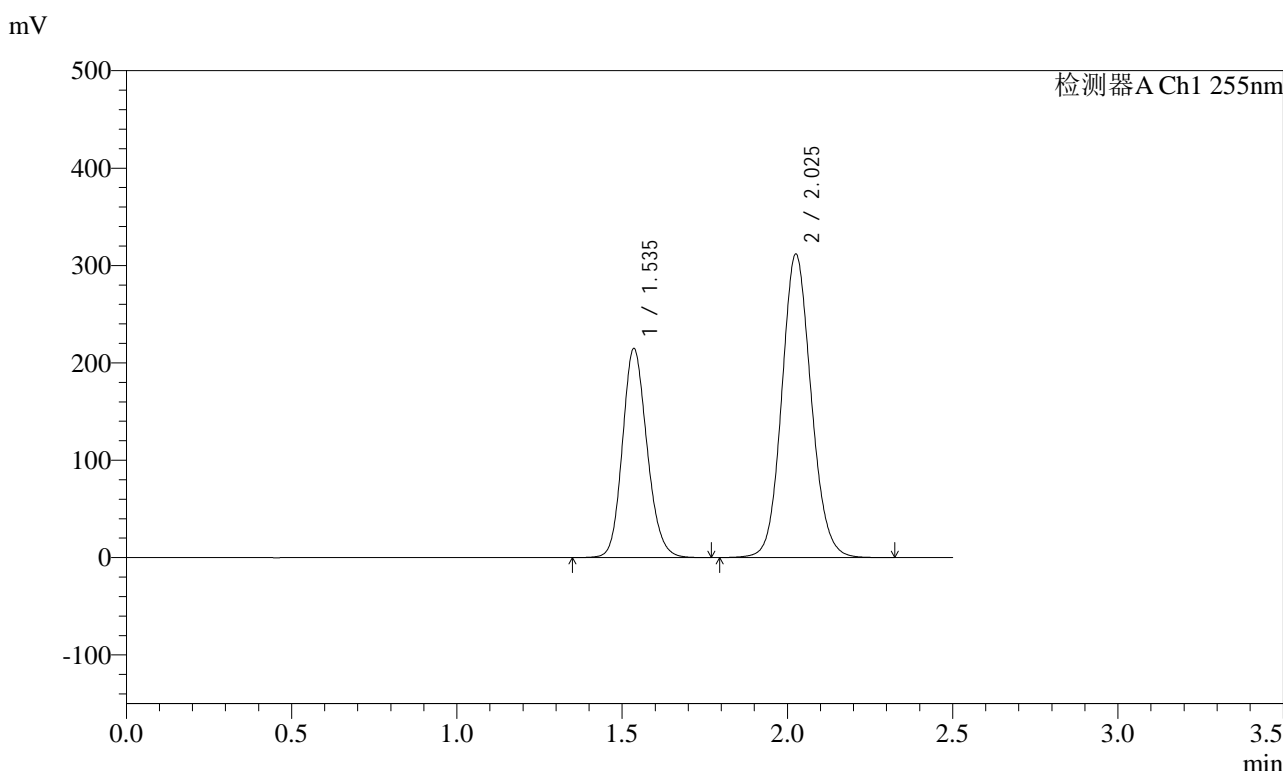
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	561599	30.124	110195	2147	1.152	--
2	2.032	1302683	69.876	213158	2601	1.102	3.350
总计		1864282	100.000	323353			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5779-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:14:36 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:14 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

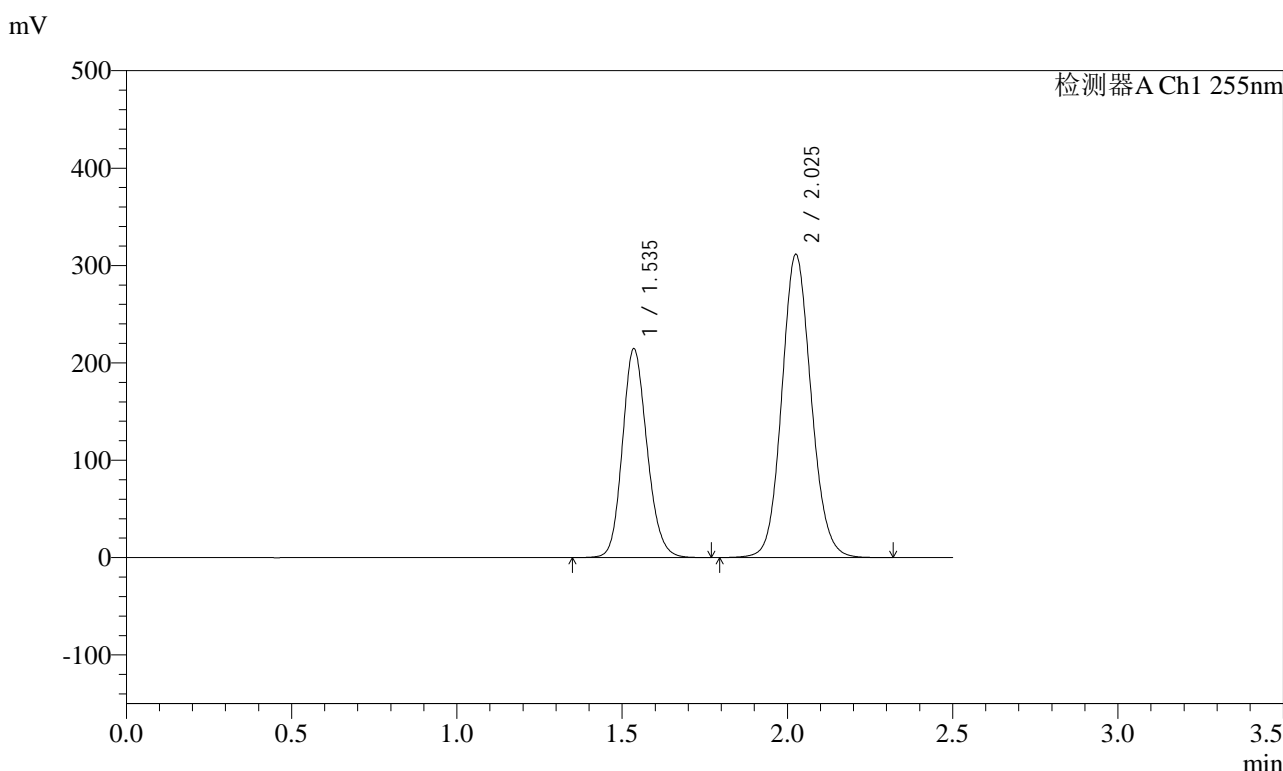
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1113117	36.616	214598	2058	1.155	--
2	2.025	1926842	63.384	311581	2526	1.104	3.304
总计		3039959	100.000	526179			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5780-2 - zzp-2024032821p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:17:30 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:17 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

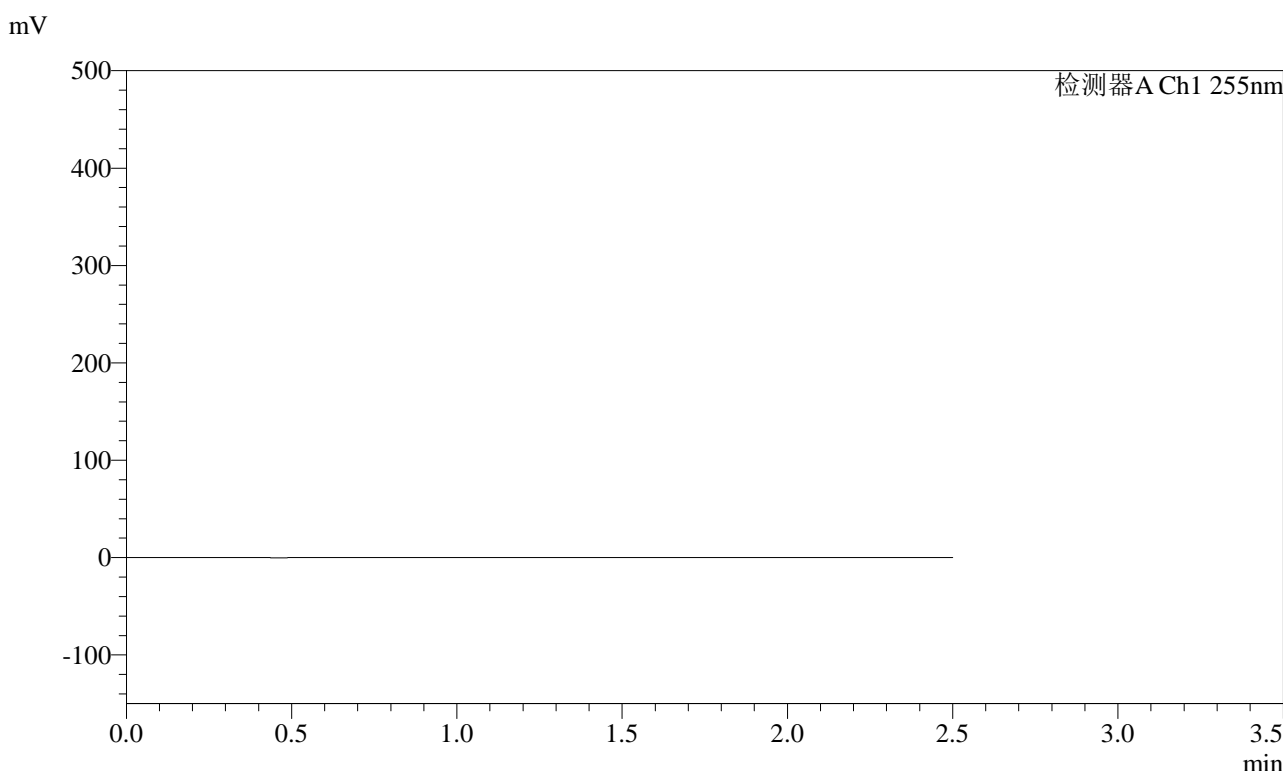
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1111186	36.622	214457	2061	1.155	--
2	2.025	1923002	63.378	311276	2533	1.104	3.308
总计		3034188	100.000	525733			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5781-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 16:20:23	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

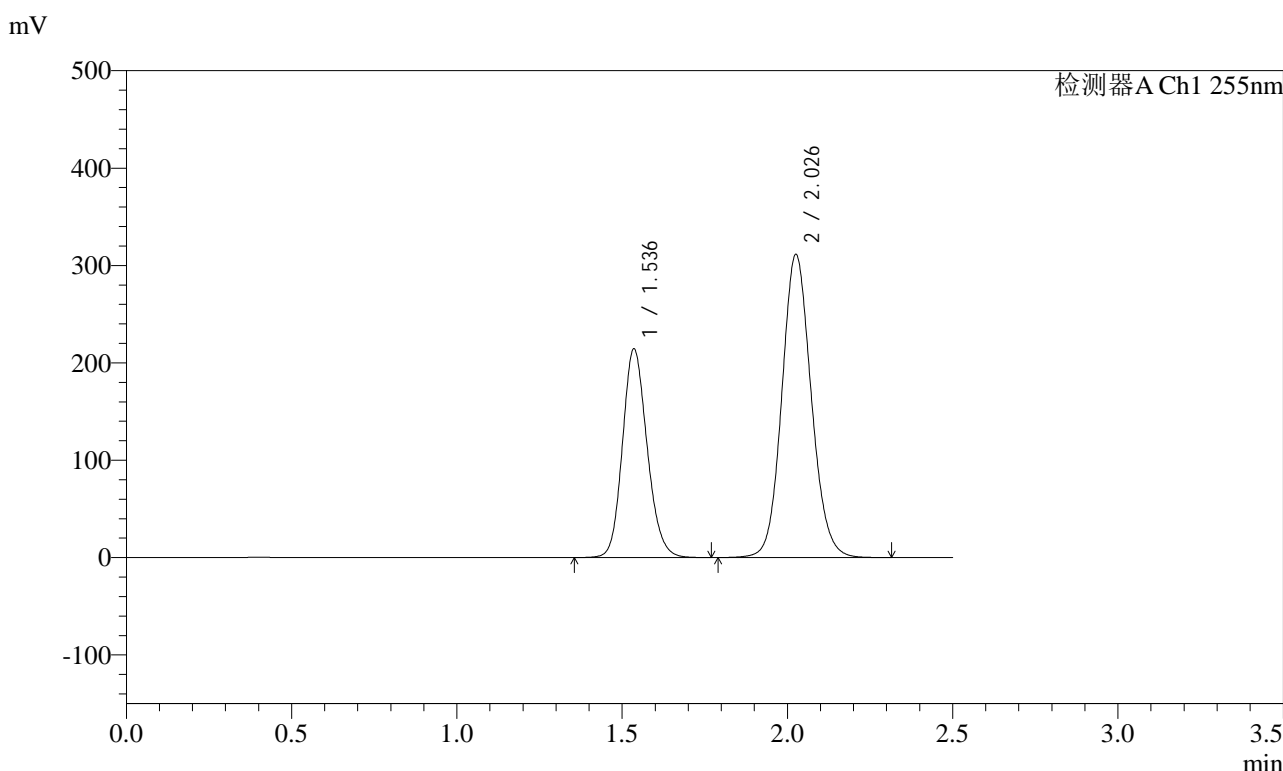
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5782-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：3-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:23:15 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:22 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

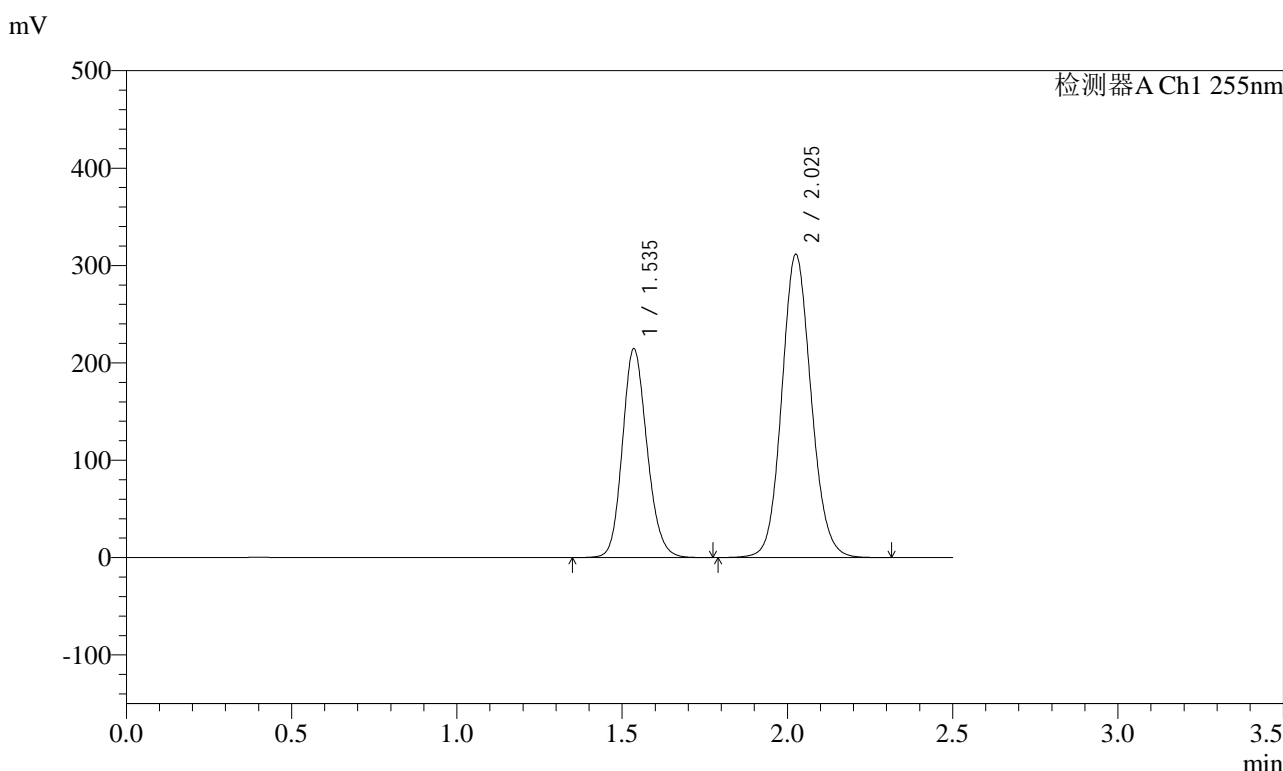
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1113195	36.617	214151	2049	1.156	--
2	2.026	1926907	63.383	311164	2521	1.105	3.299
总计		3040102	100.000	525316			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5783-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:26:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:34:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

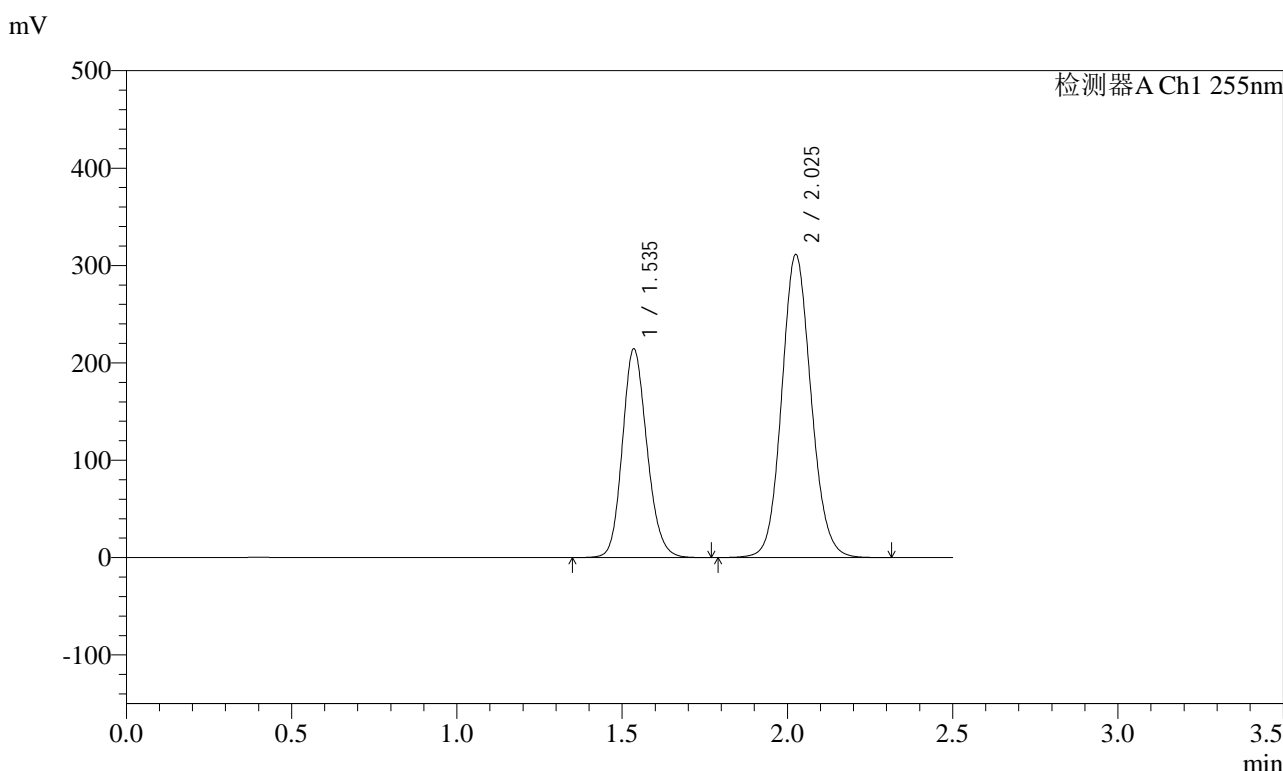
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1111601	36.619	214445	2059	1.155	--
2	2.025	1924018	63.381	311317	2528	1.105	3.305
总计		3035619	100.000	525762			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5784-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:28:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

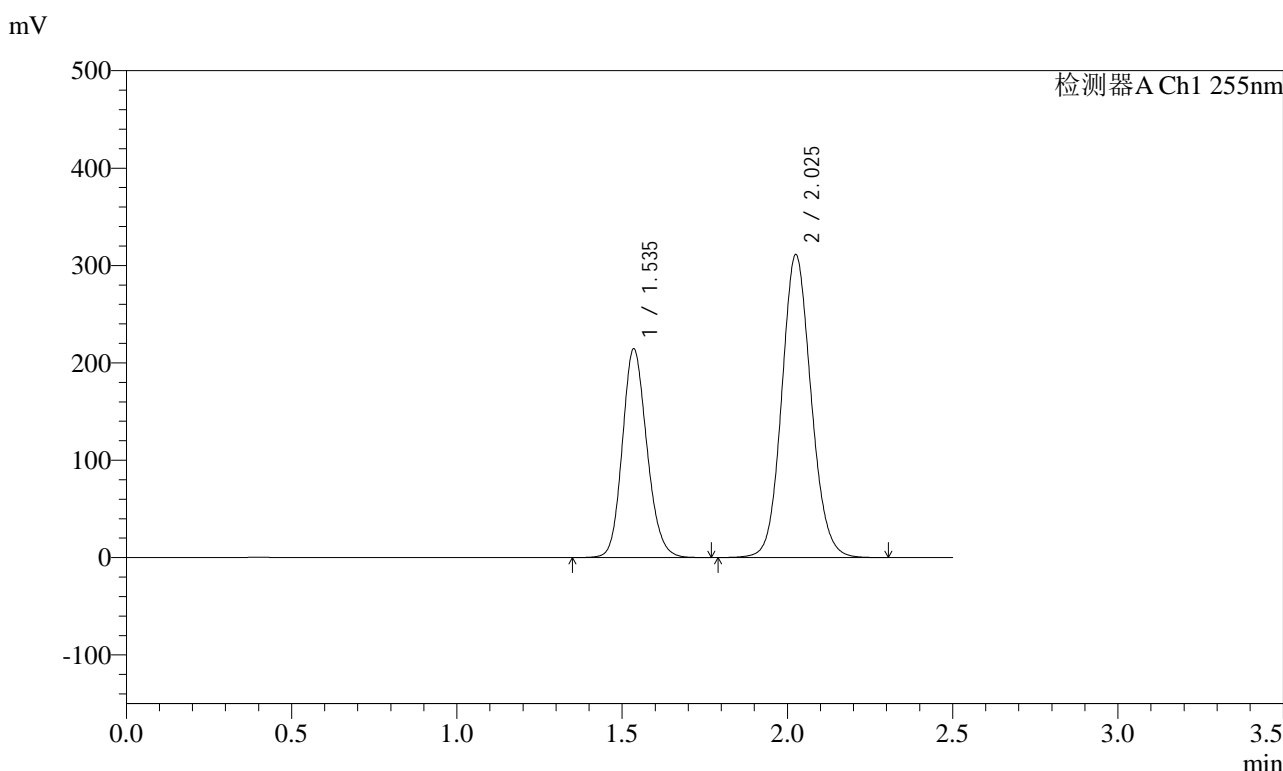
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1110725	36.621	214374	2059	1.155	--
2	2.025	1922279	63.379	311191	2529	1.104	3.306
总计		3033005	100.000	525565			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5785-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:31:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:34:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

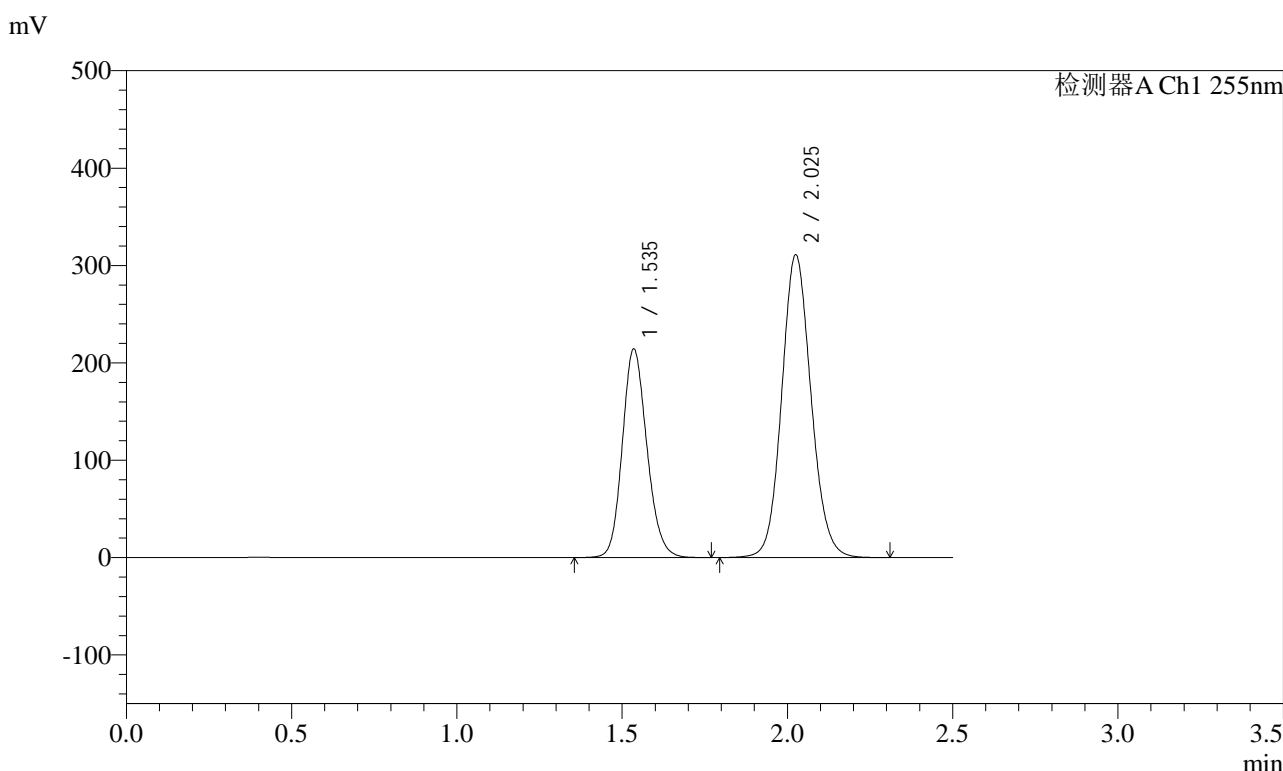
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1110471	36.626	214393	2060	1.155	--
2	2.025	1921447	63.374	311058	2531	1.104	3.308
总计		3031918	100.000	525450			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5786-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:34:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

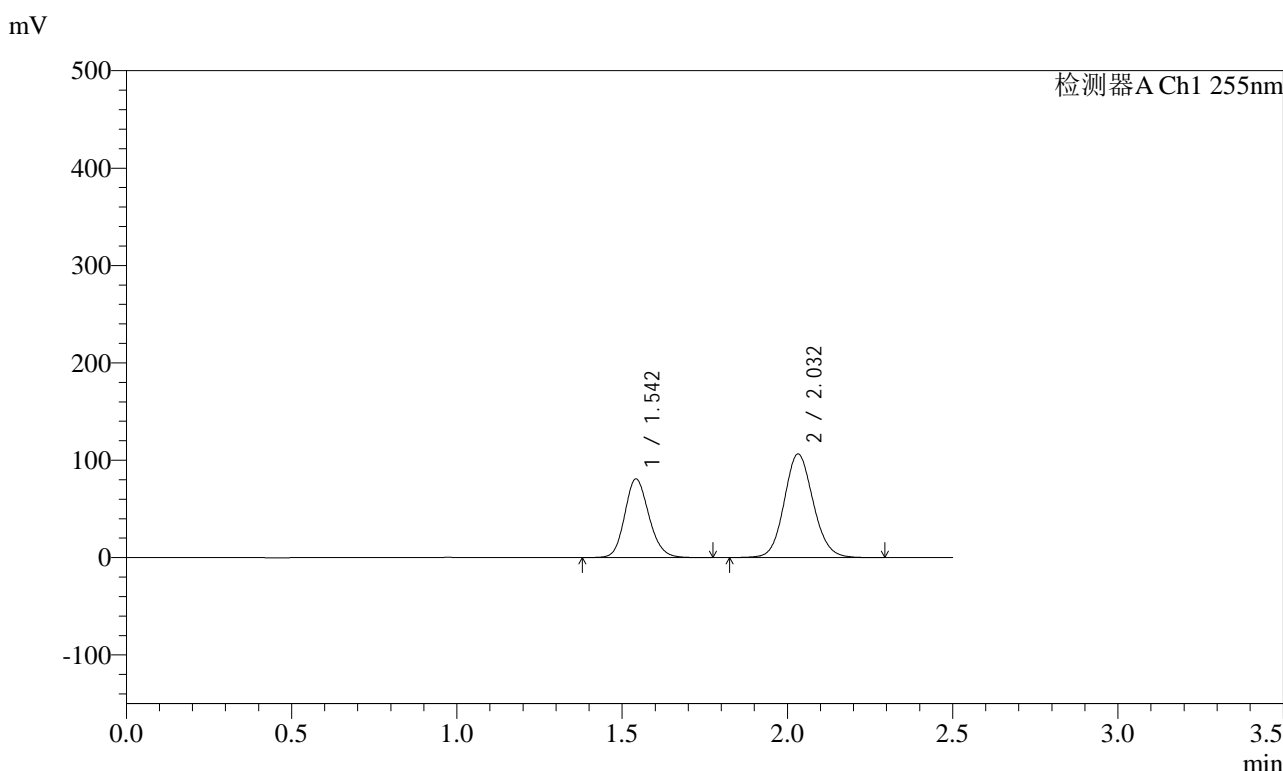
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1109346	36.619	214272	2062	1.155	--
2	2.025	1920099	63.381	310937	2530	1.104	3.308
总计		3029445	100.000	525209			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5787-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:37:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

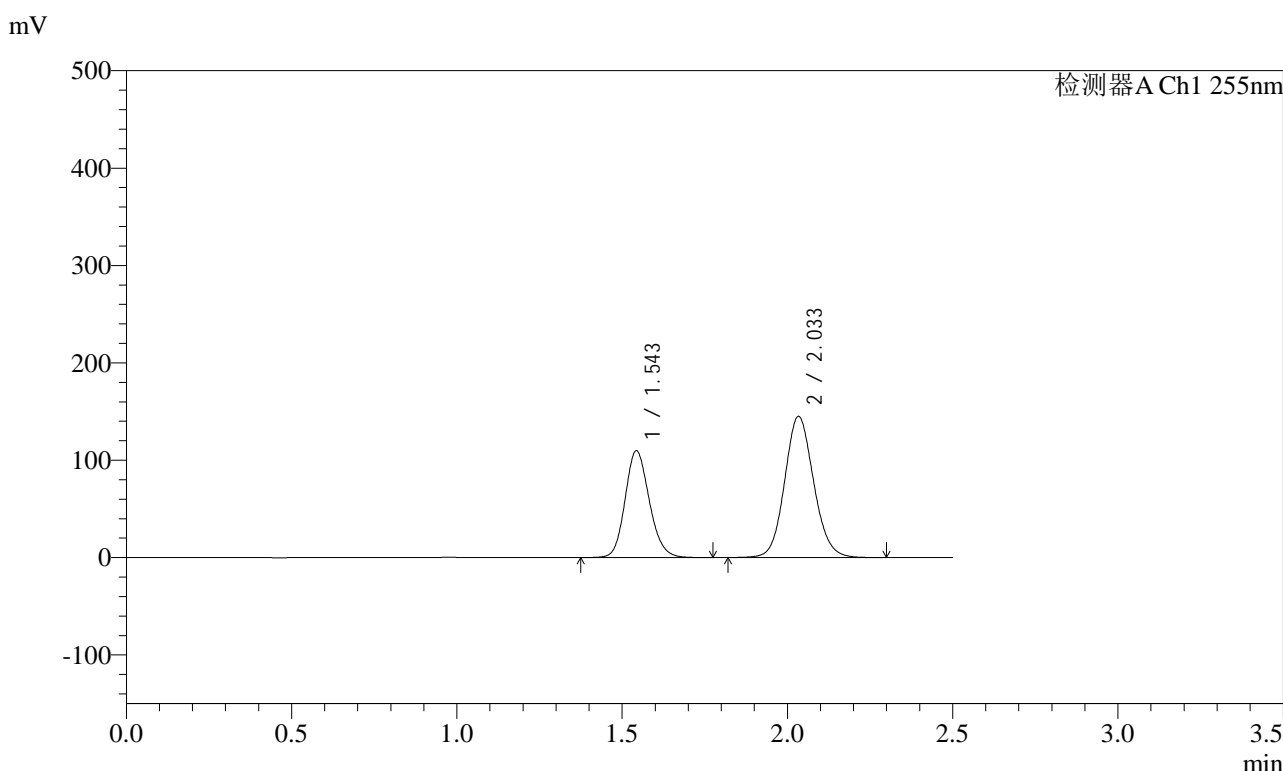
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	412253	38.799	80823	2140	1.153	--
2	2.032	650269	61.201	106420	2599	1.103	3.349
总计		1062522	100.000	187243			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5788-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:40:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

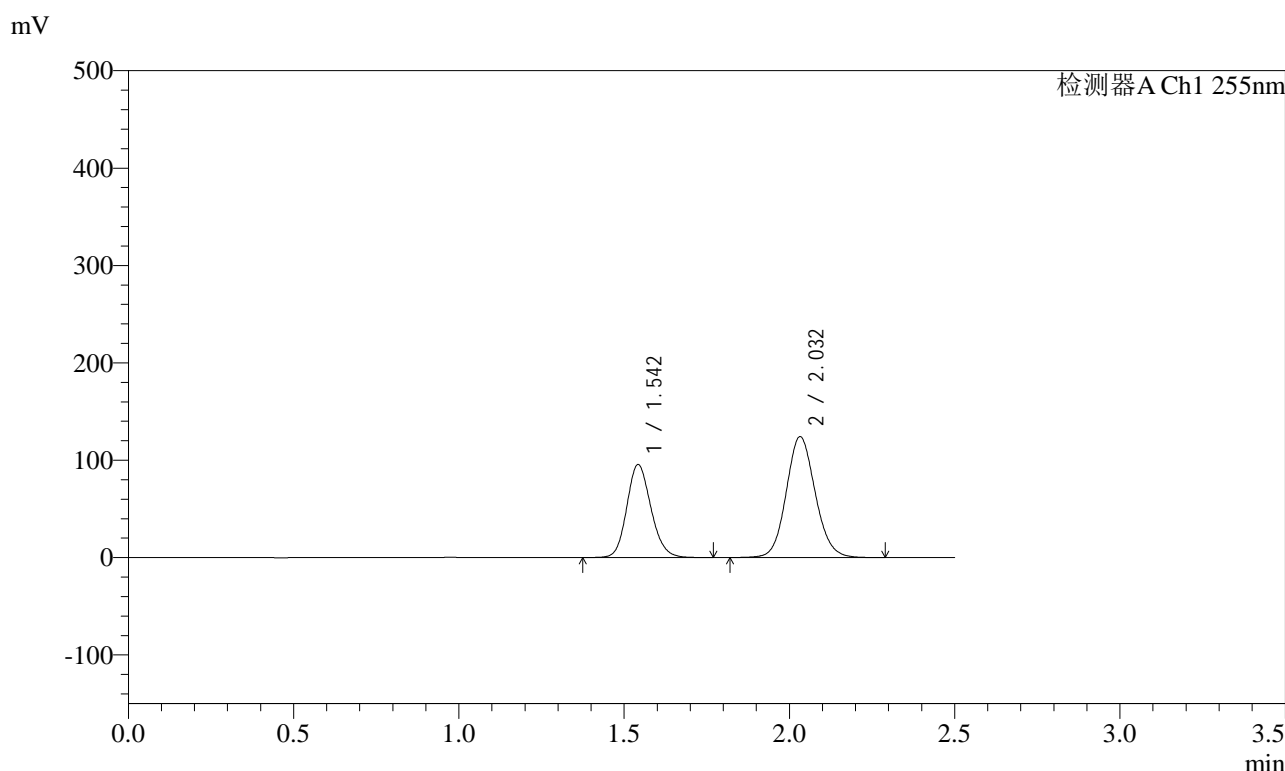
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	560172	38.704	109920	2144	1.152	--
2	2.033	887158	61.296	145206	2600	1.102	3.350
总计		1447329	100.000	255126			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5789-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:43:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

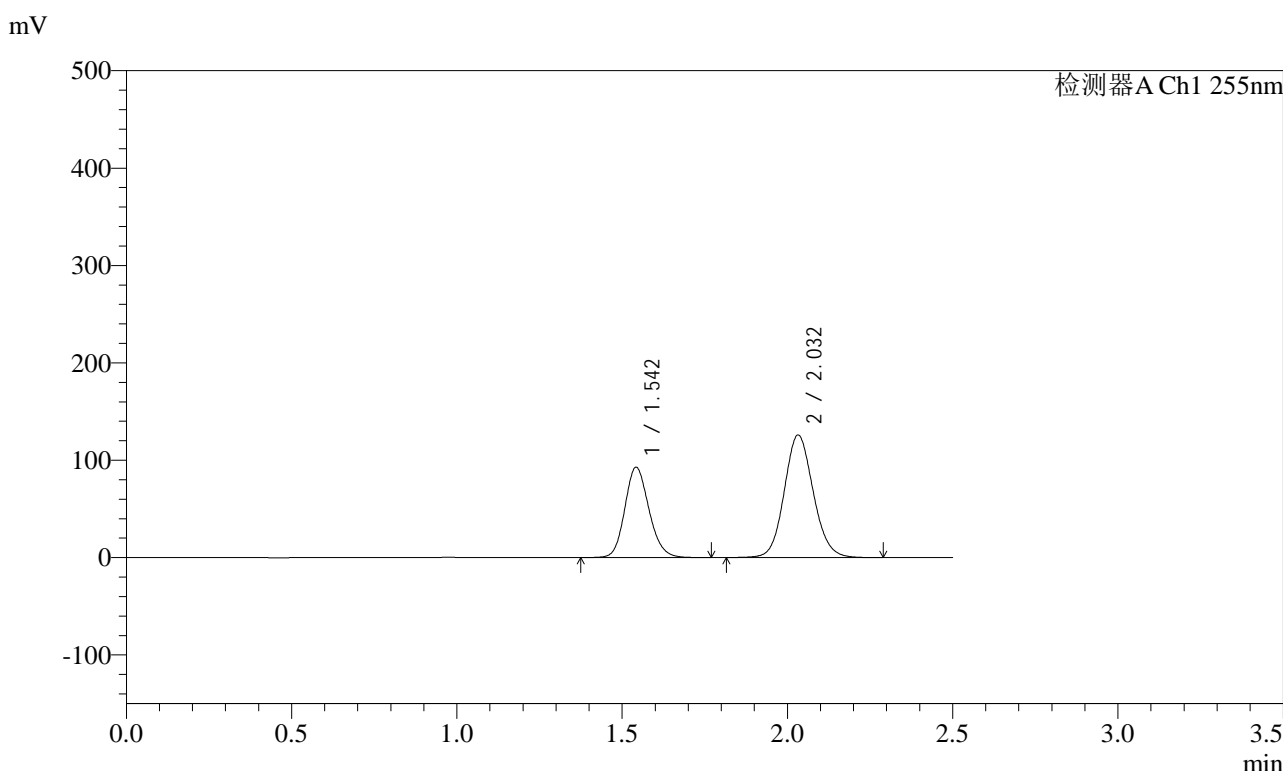
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	486765	39.085	95602	2149	1.151	--
2	2.032	758638	60.915	124264	2605	1.102	3.353
总计		1245403	100.000	219866			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5790-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：3-28
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 16:46:11 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:34:43 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	472695	38.066	92840	2151	1.152	--
2	2.032	769086	61.934	125959	2604	1.102	3.354
总计		1241780	100.000	218799			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

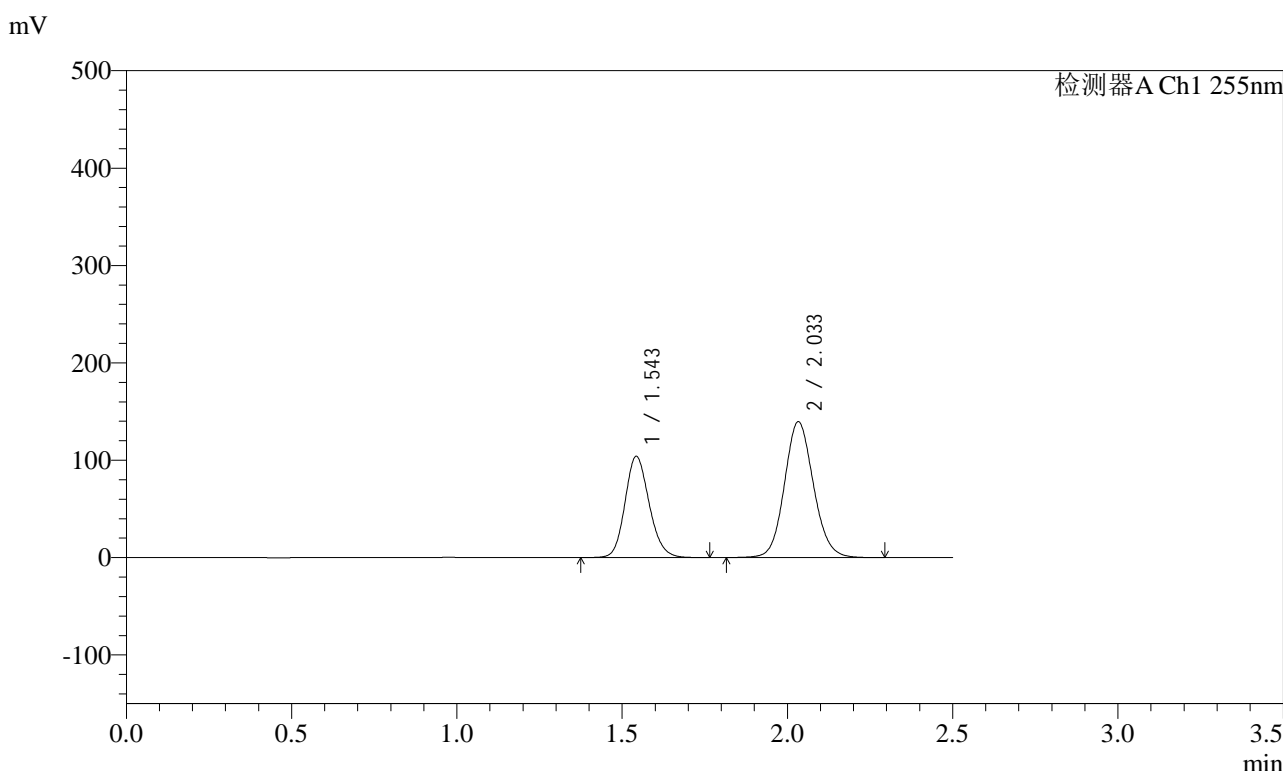


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5791-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:49:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

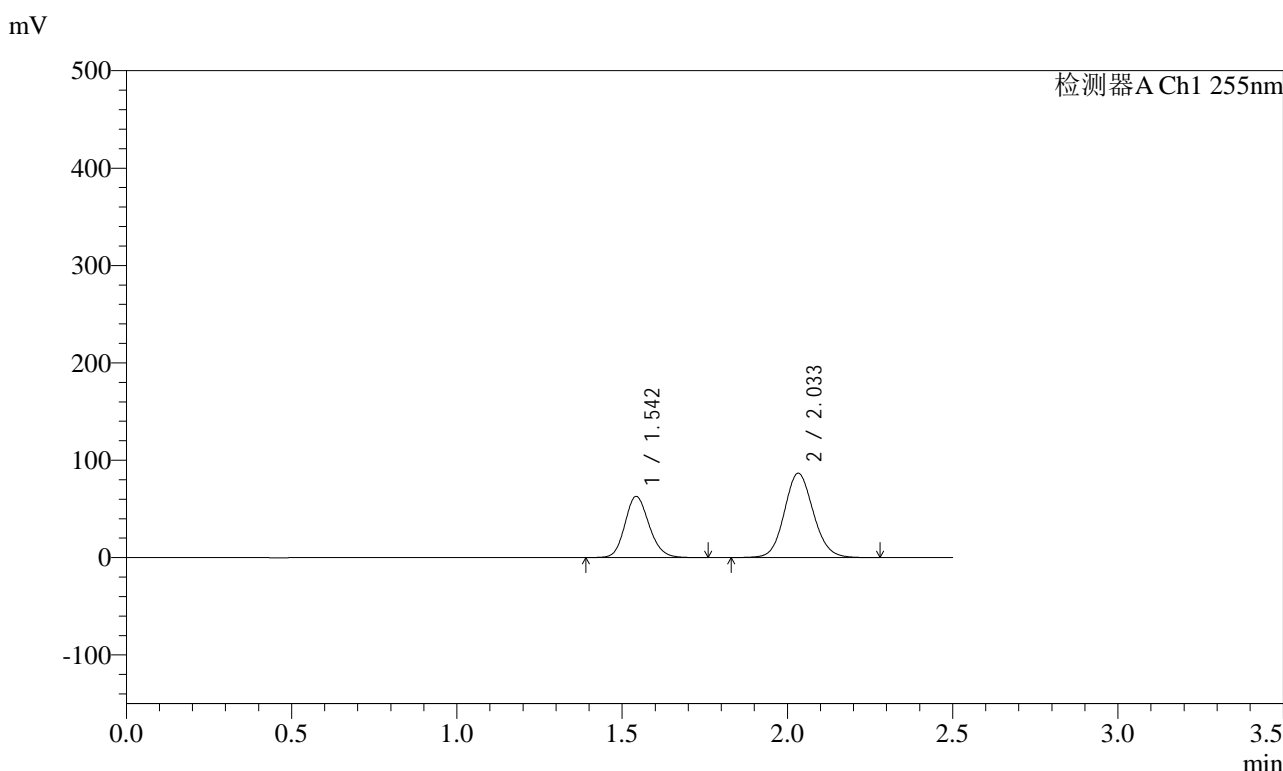
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	529856	38.323	104064	2149	1.152	--
2	2.033	852742	61.677	139613	2603	1.102	3.352
总计		1382598	100.000	243678			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5792-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:51:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

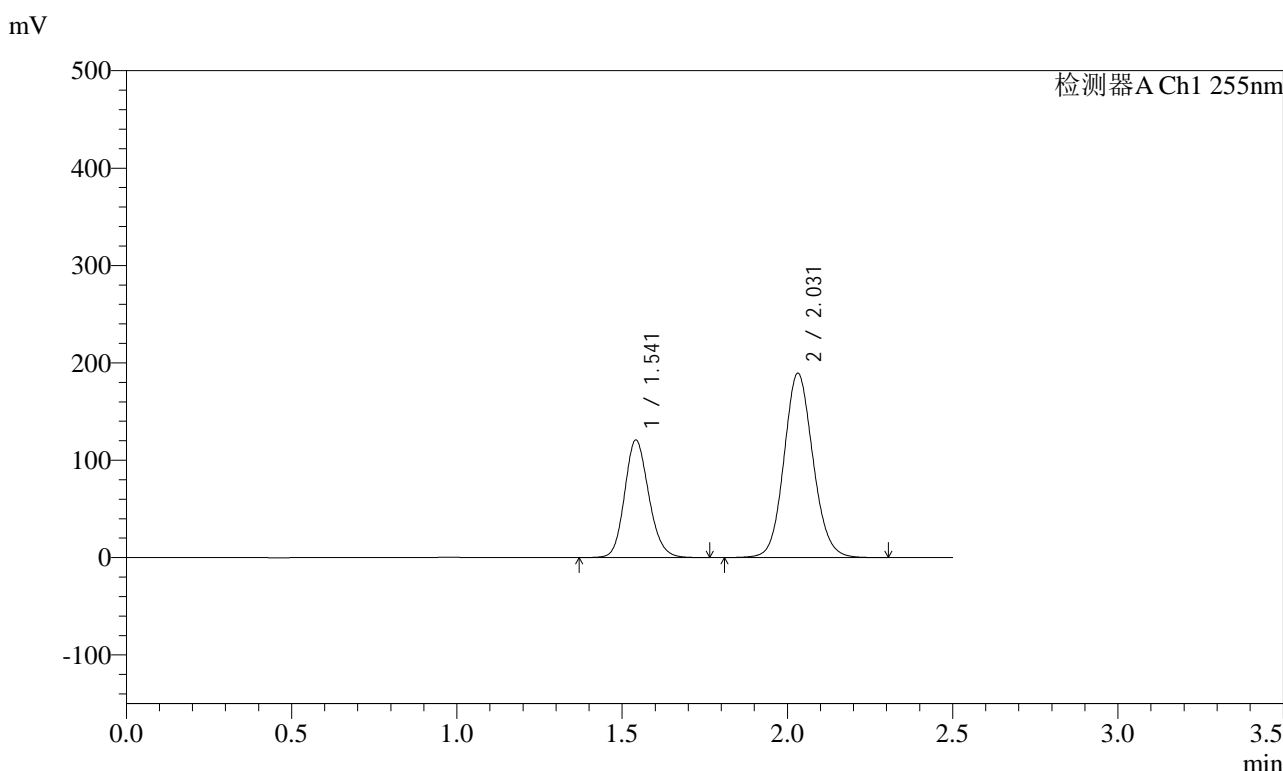
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	320048	37.698	62917	2149	1.152	--
2	2.033	528941	62.302	86697	2605	1.101	3.353
总计		848989	100.000	149614			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5793-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:54:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

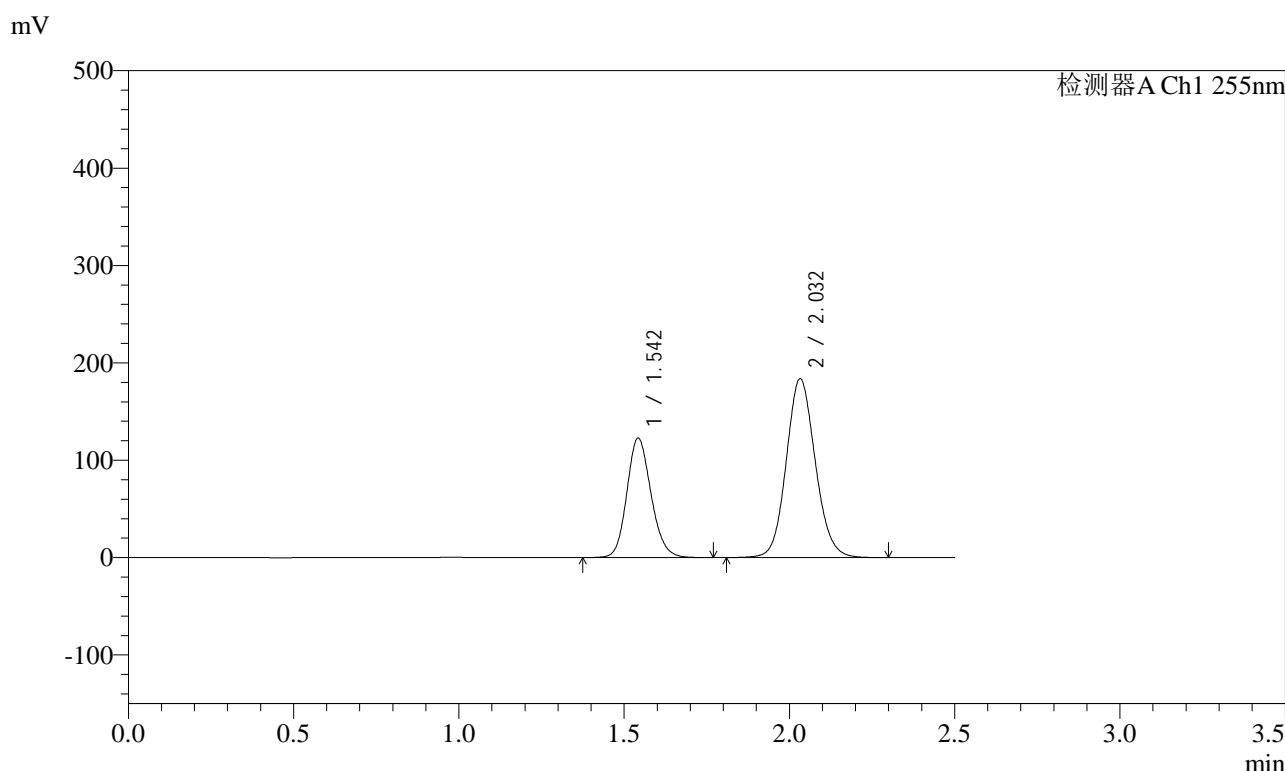
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	615330	34.716	120733	2148	1.152	--
2	2.031	1157156	65.284	189284	2600	1.102	3.352
总计		1772486	100.000	310017			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5794-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 16:57:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:34:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

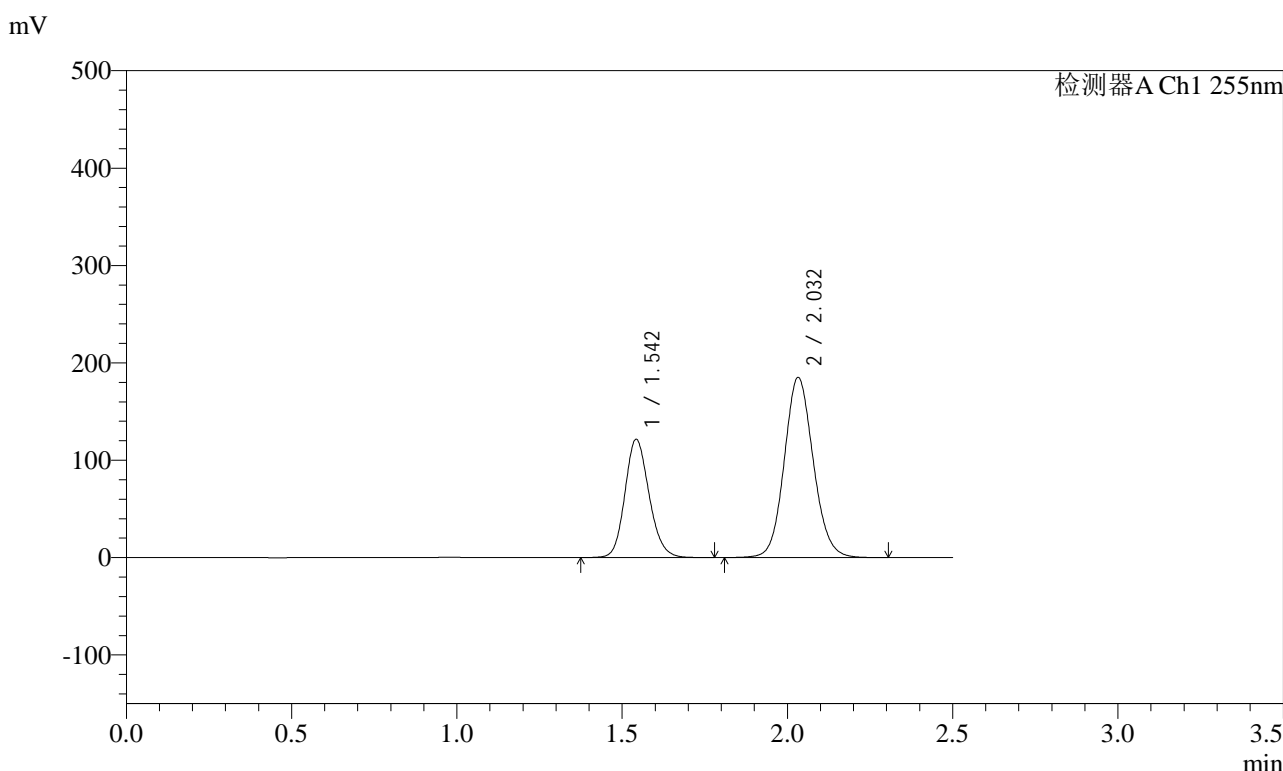
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	625274	35.768	122775	2148	1.152	--
2	2.032	1122843	64.232	183775	2602	1.103	3.351
总计		1748117	100.000	306551			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5796-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:03:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:34:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

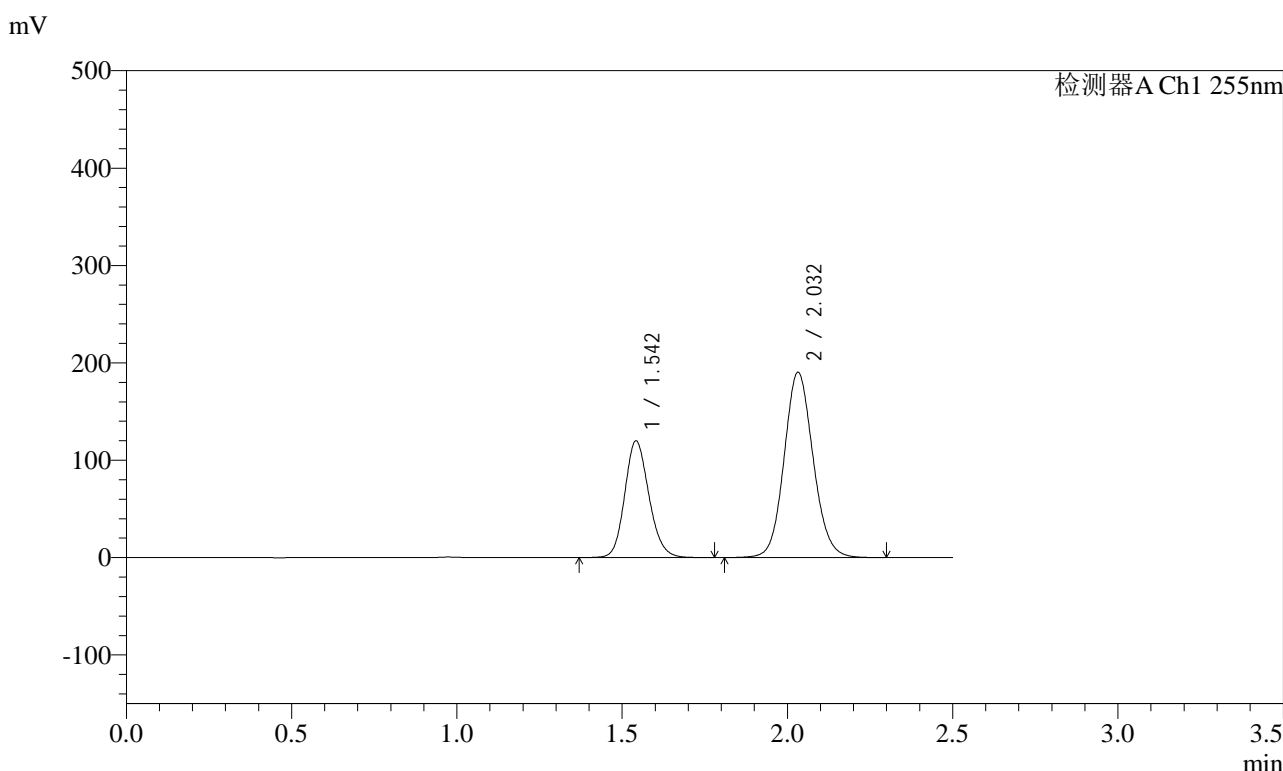
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	619044	35.382	121632	2151	1.152	--
2	2.032	1130543	64.618	185138	2605	1.102	3.353
总计		1749587	100.000	306770			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5797-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:06:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:35:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

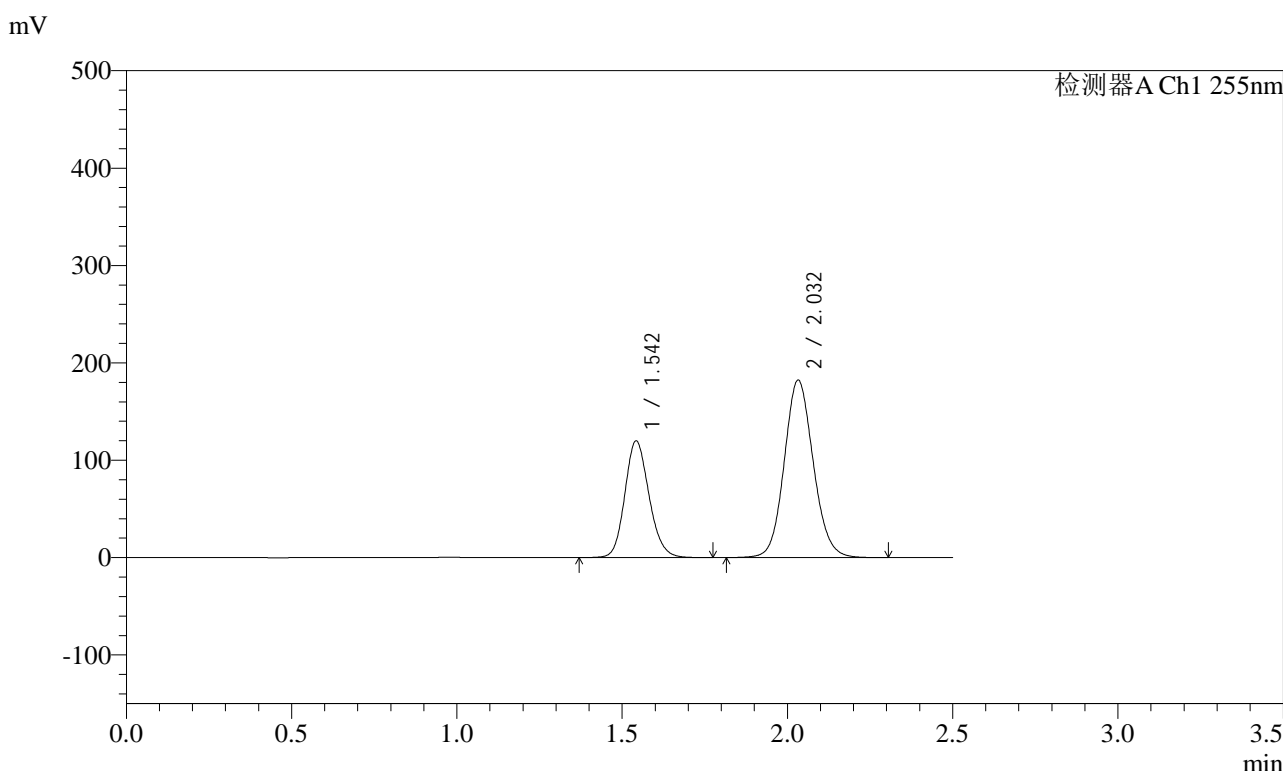
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	610962	34.436	119912	2145	1.153	--
2	2.032	1163209	65.564	190360	2601	1.103	3.351
总计		1774171	100.000	310271			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5798-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:09:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

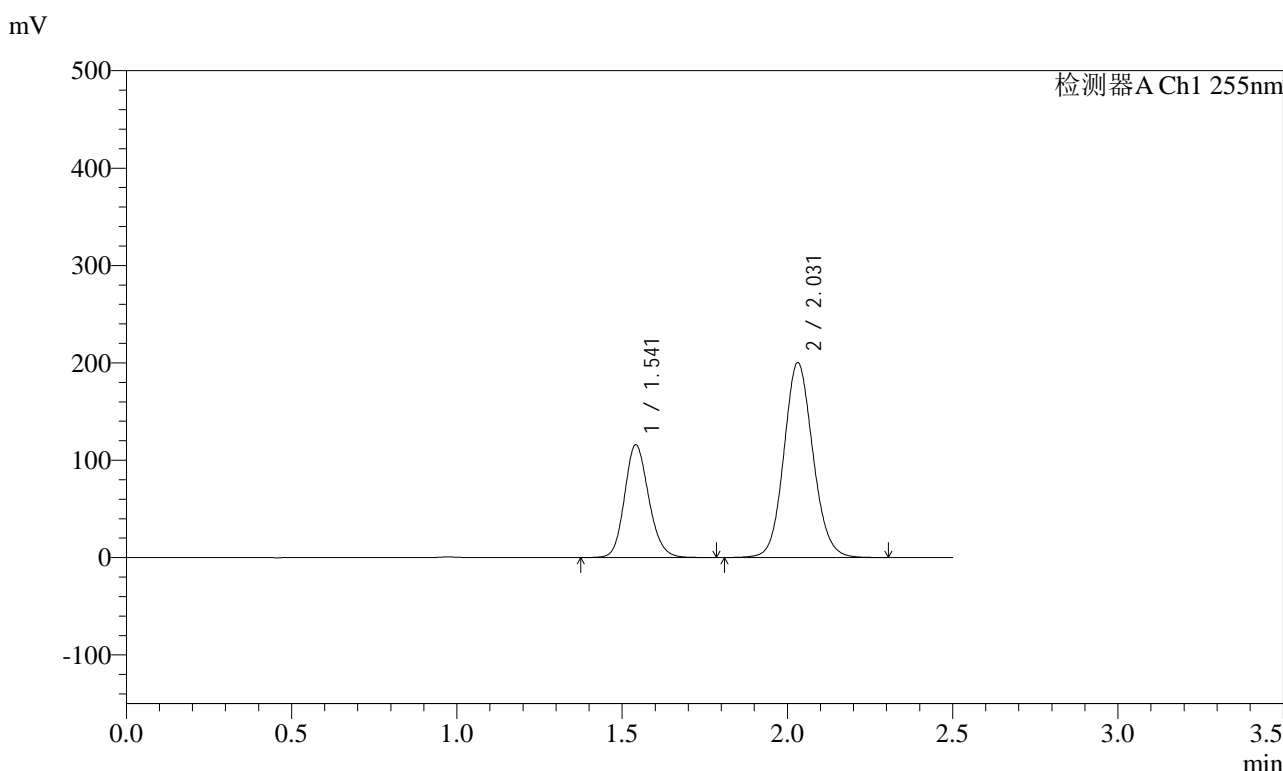
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	610960	35.423	119938	2150	1.152	--
2	2.032	1113812	64.577	182355	2603	1.103	3.352
总计		1724772	100.000	302293			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5799-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:11:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

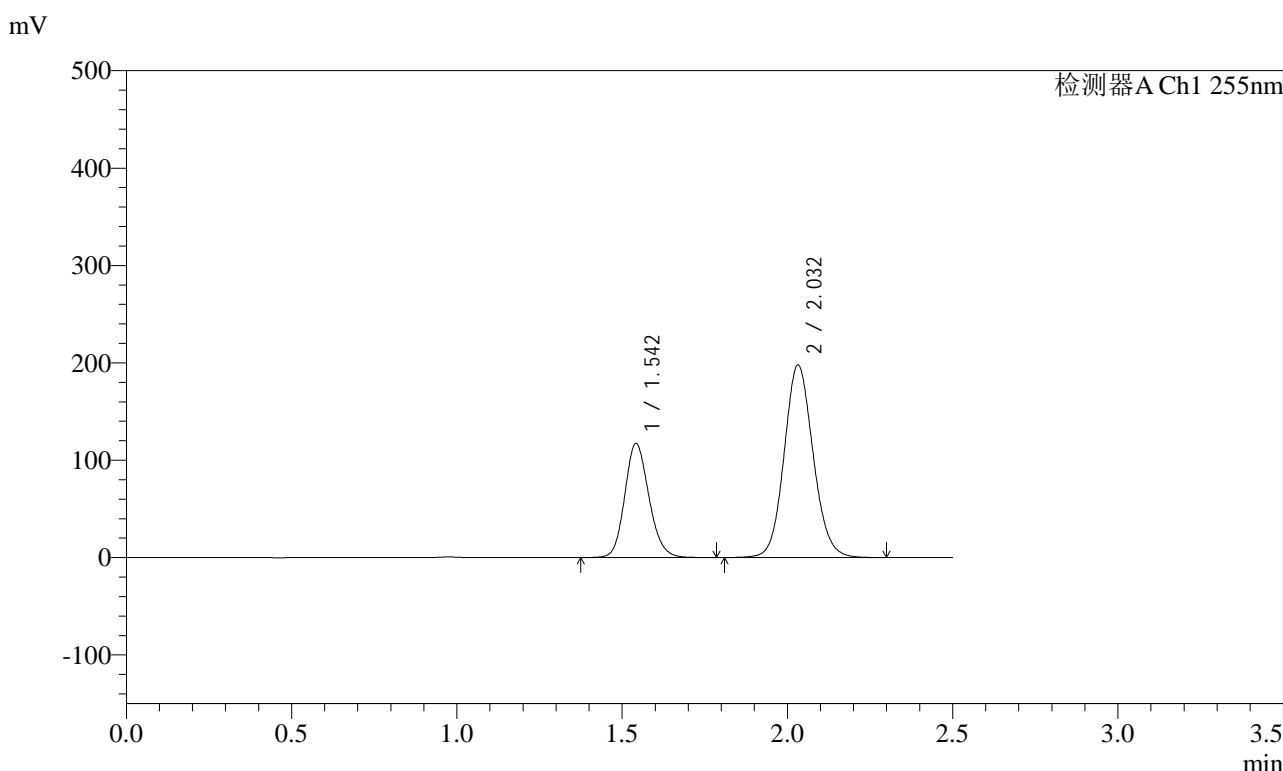
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	590418	32.569	115817	2149	1.153	--
2	2.031	1222403	67.431	200031	2602	1.103	3.353
总计		1812822	100.000	315849			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5800-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:14:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

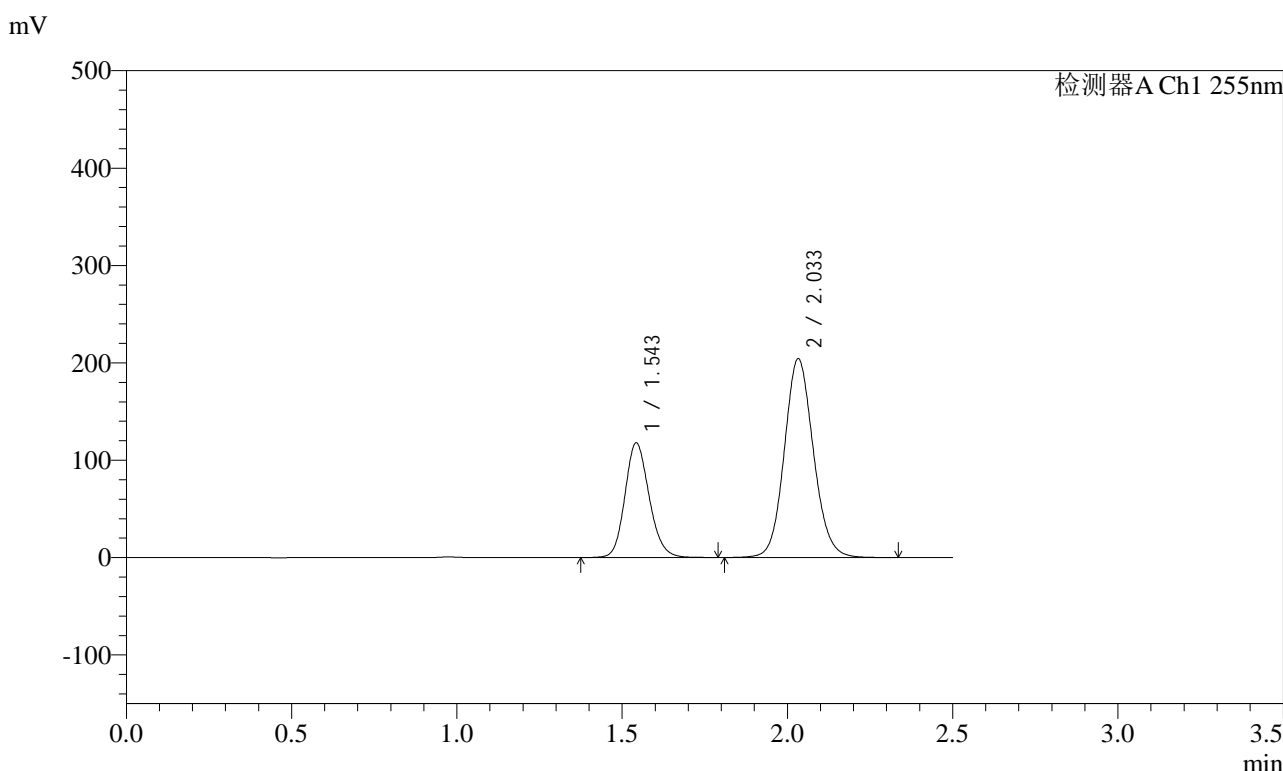
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	597657	33.093	117289	2146	1.153	--
2	2.032	1208310	66.907	197755	2601	1.103	3.351
总计		1805967	100.000	315044			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5802-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 17:21:33	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

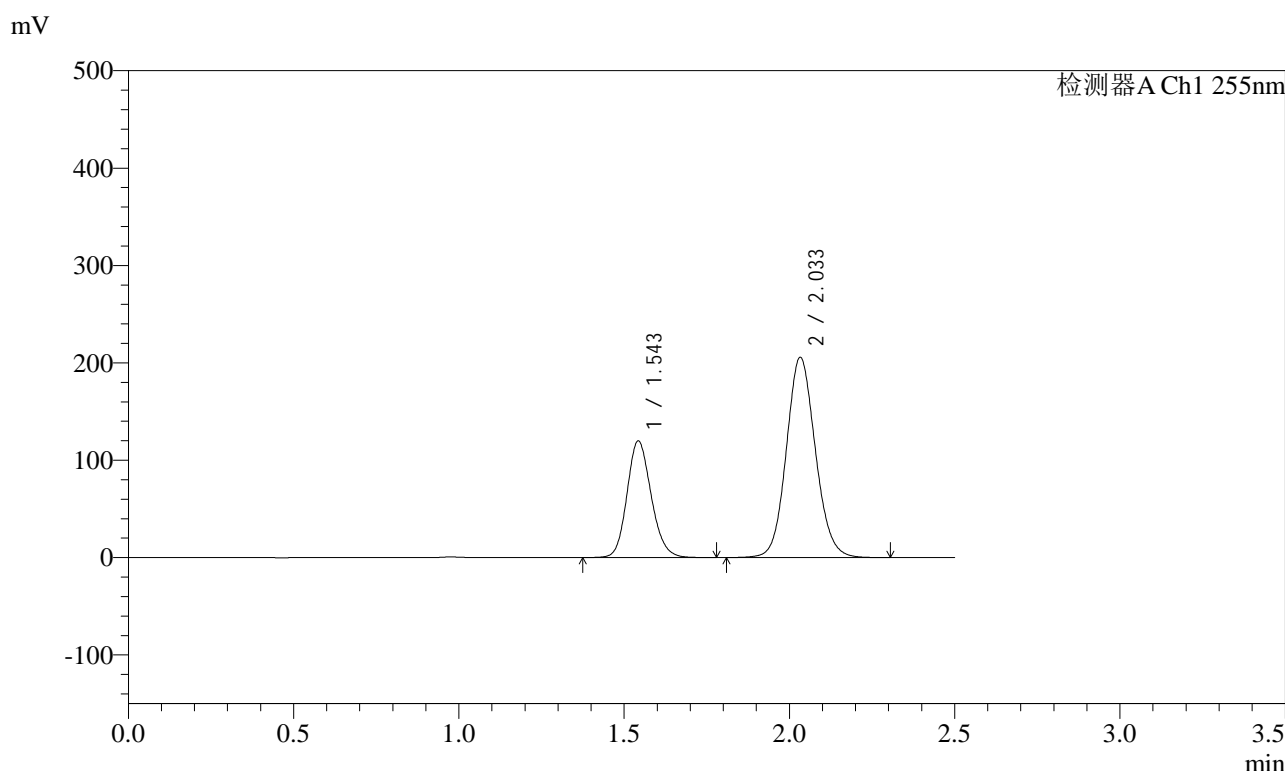
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	601292	32.483	117862	2148	1.156	--
2	2.033	1249814	67.517	204257	2599	1.106	3.350
总计		1851105	100.000	322118			

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5803-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:24:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	611420	32.706	119964	2145	1.153	--
2	2.033	1258030	67.294	205854	2600	1.103	3.349
总计		1869449	100.000	325818			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

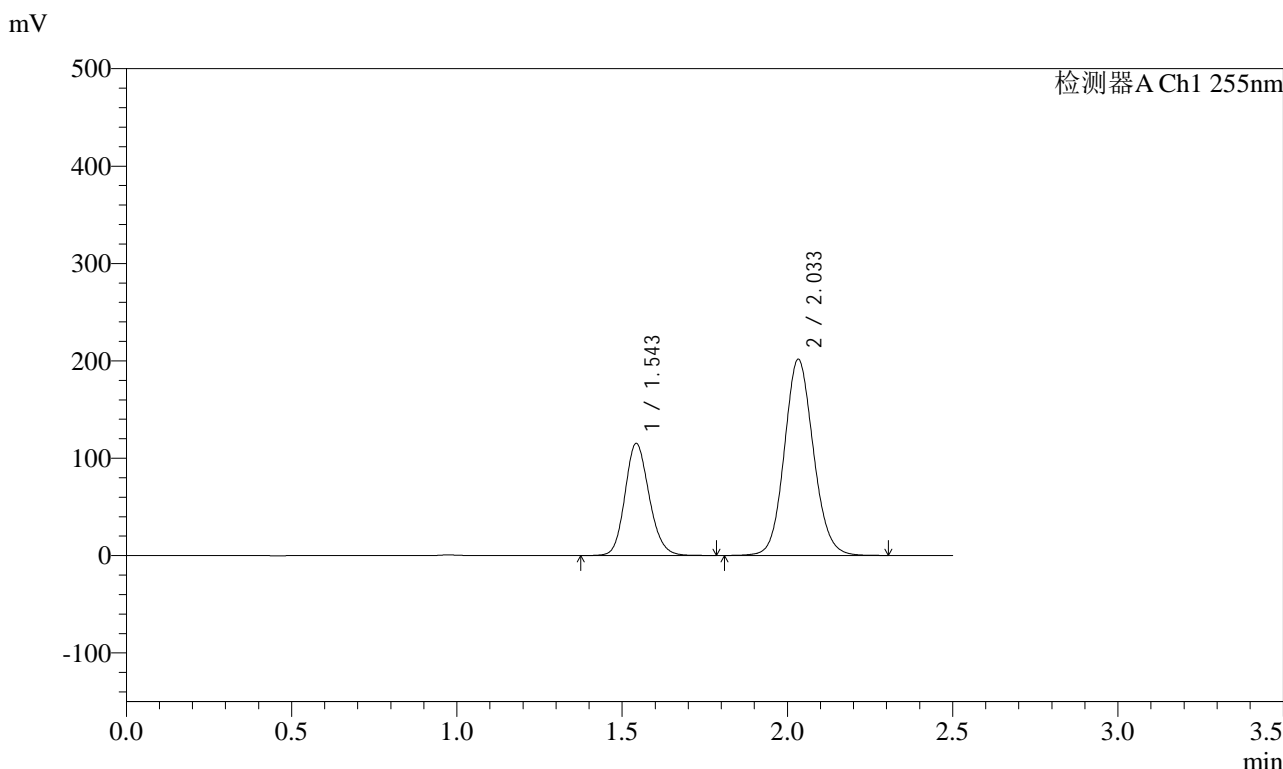


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5804-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:27:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

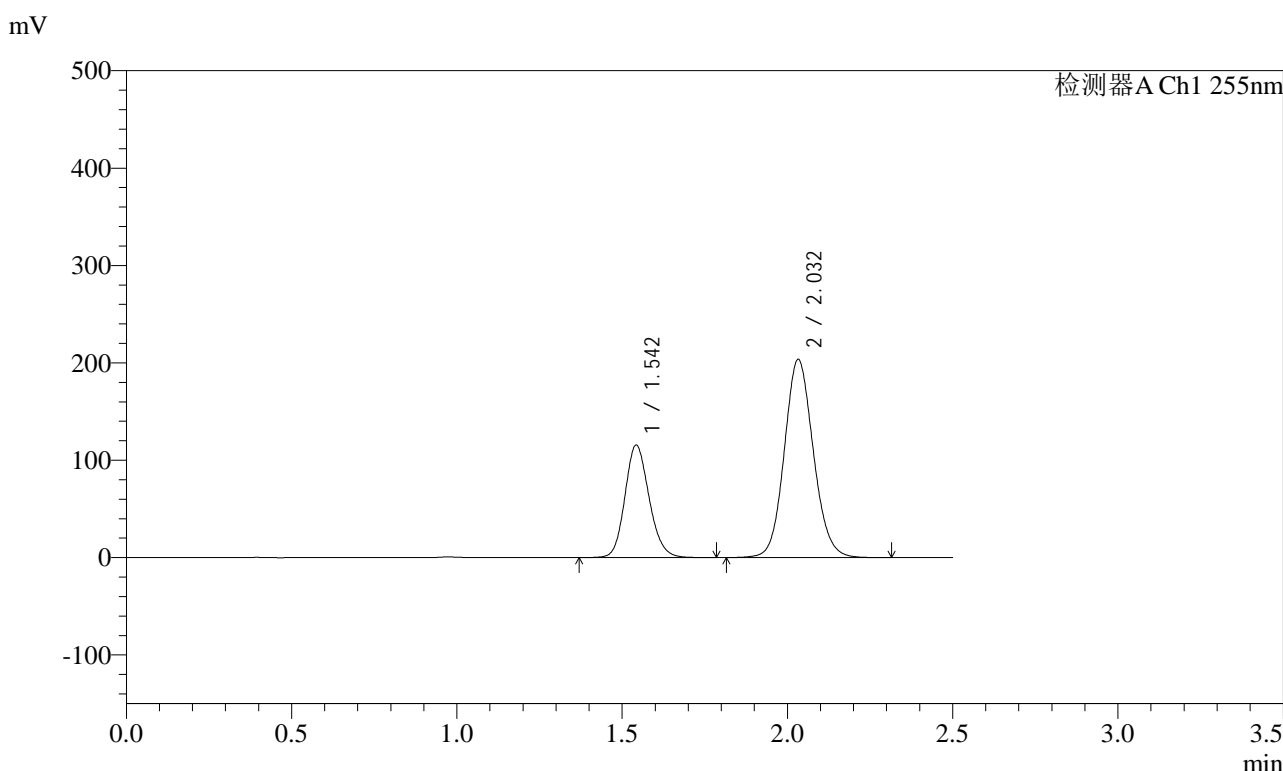
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	587729	32.307	115272	2143	1.153	--
2	2.033	1231491	67.693	201612	2602	1.103	3.350
总计		1819220	100.000	316884			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5805-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:30:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

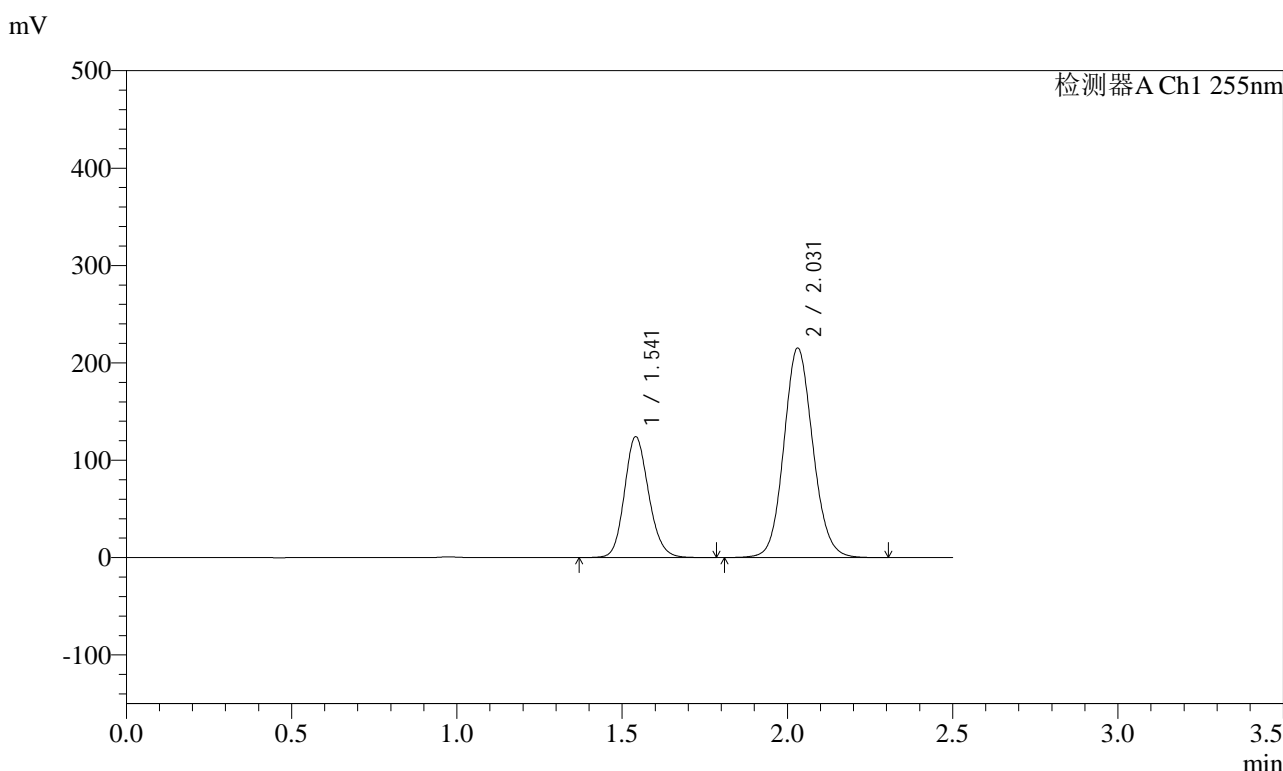
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	589469	32.145	115647	2147	1.153	--
2	2.032	1244338	67.855	203635	2601	1.103	3.350
总计		1833807	100.000	319282			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5806-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:32:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:35:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

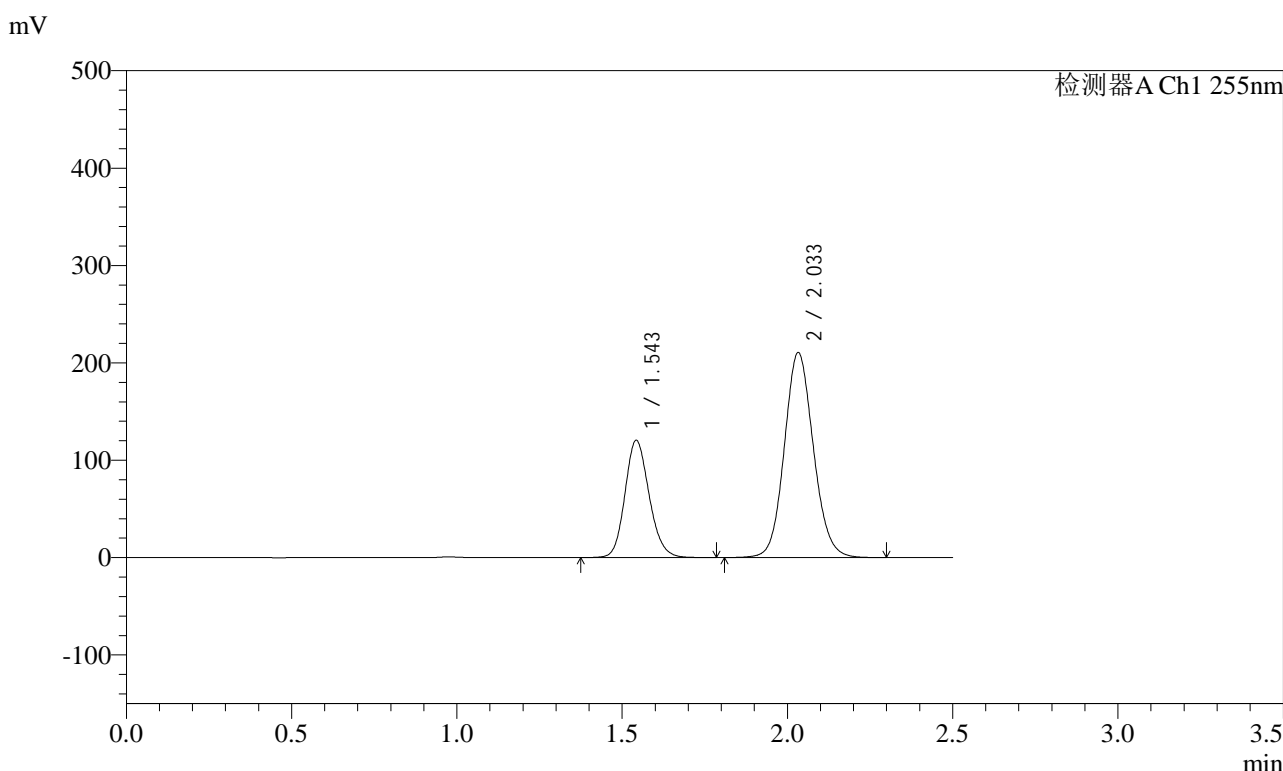
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	632905	32.486	124026	2147	1.152	--
2	2.031	1315337	67.514	215075	2600	1.103	3.352
总计		1948242	100.000	339101			

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5807-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:35:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

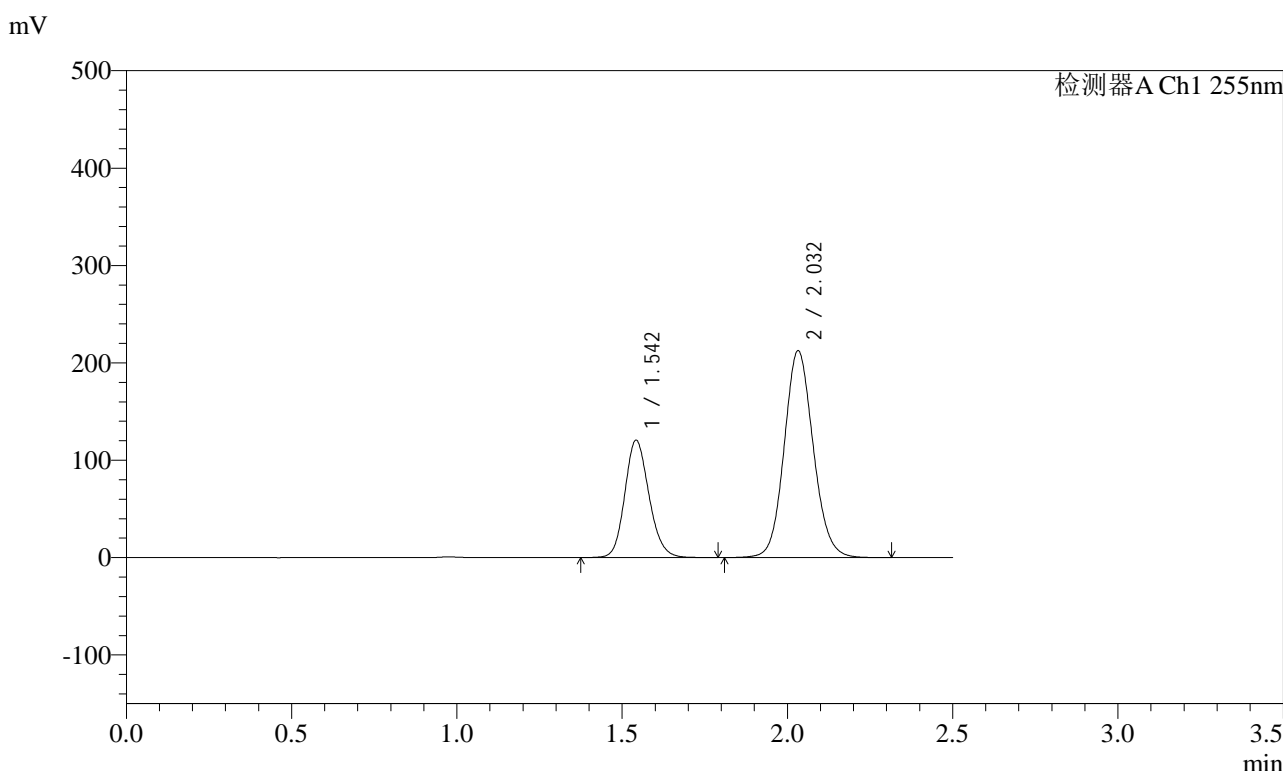
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	614105	32.294	120511	2147	1.153	--
2	2.033	1287519	67.706	210711	2600	1.103	3.350
总计		1901625	100.000	331222			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5808-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:38:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:35:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

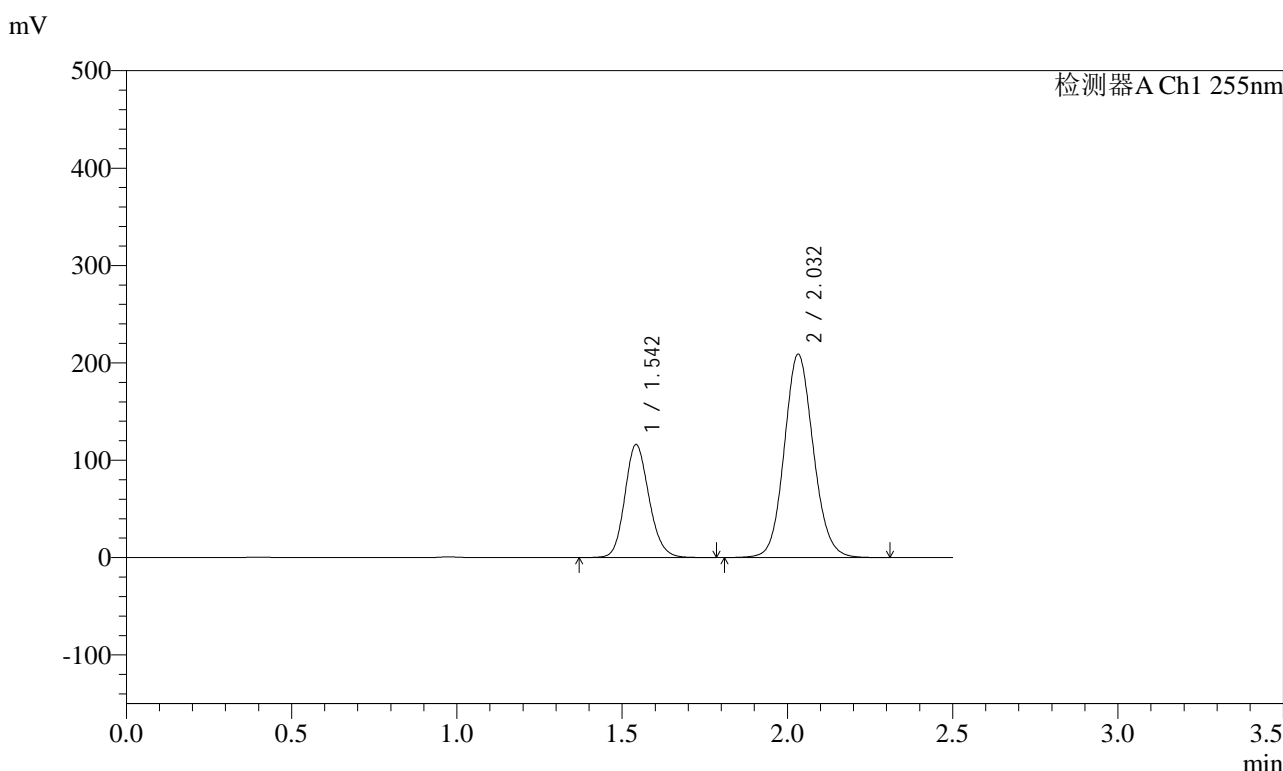
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	614406	32.115	120602	2149	1.153	--
2	2.032	1298727	67.885	212548	2602	1.103	3.352
总计		1913134	100.000	333151			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5809-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 17:41:33	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

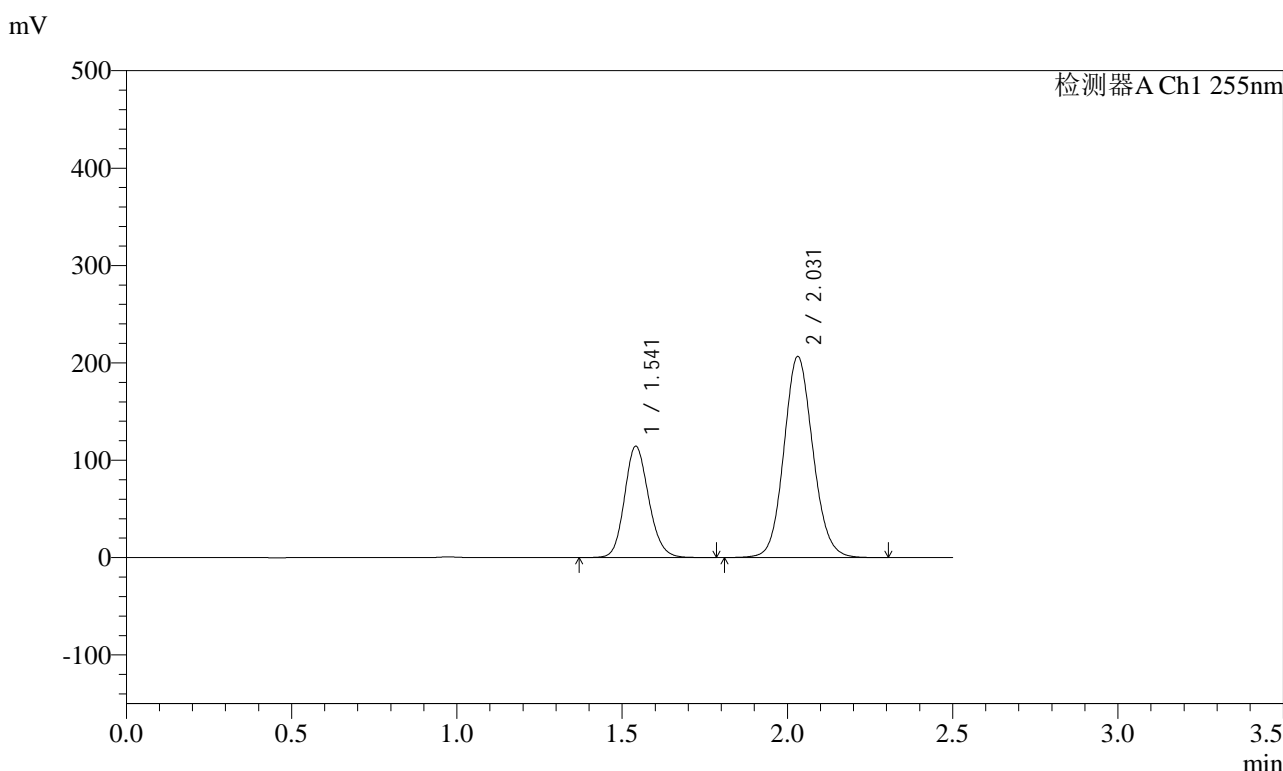
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	591972	31.678	116173	2150	1.153	--
2	2.032	1276746	68.322	208926	2601	1.103	3.353
总计		1868719	100.000	325099			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5810-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:44:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

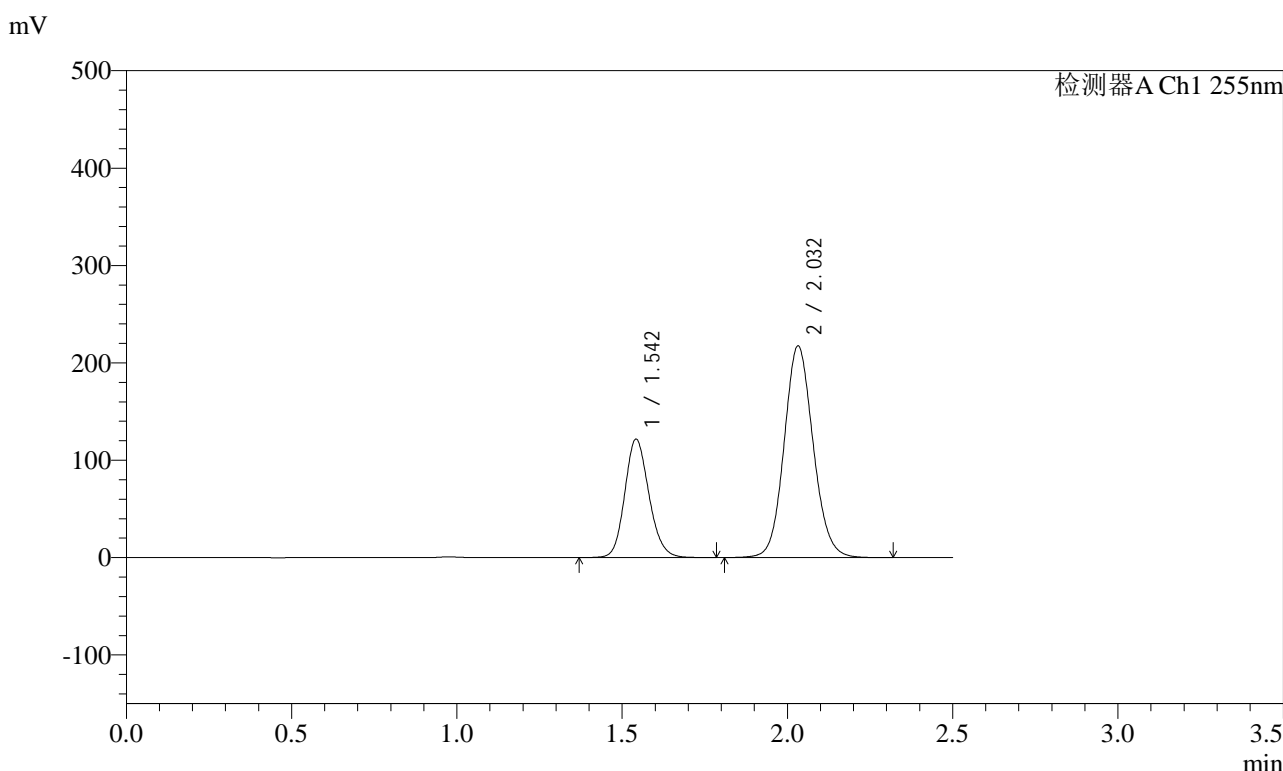
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	583333	31.617	114337	2148	1.153	--
2	2.031	1261666	68.383	206369	2601	1.102	3.353
总计		1844999	100.000	320706			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5811-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:47:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

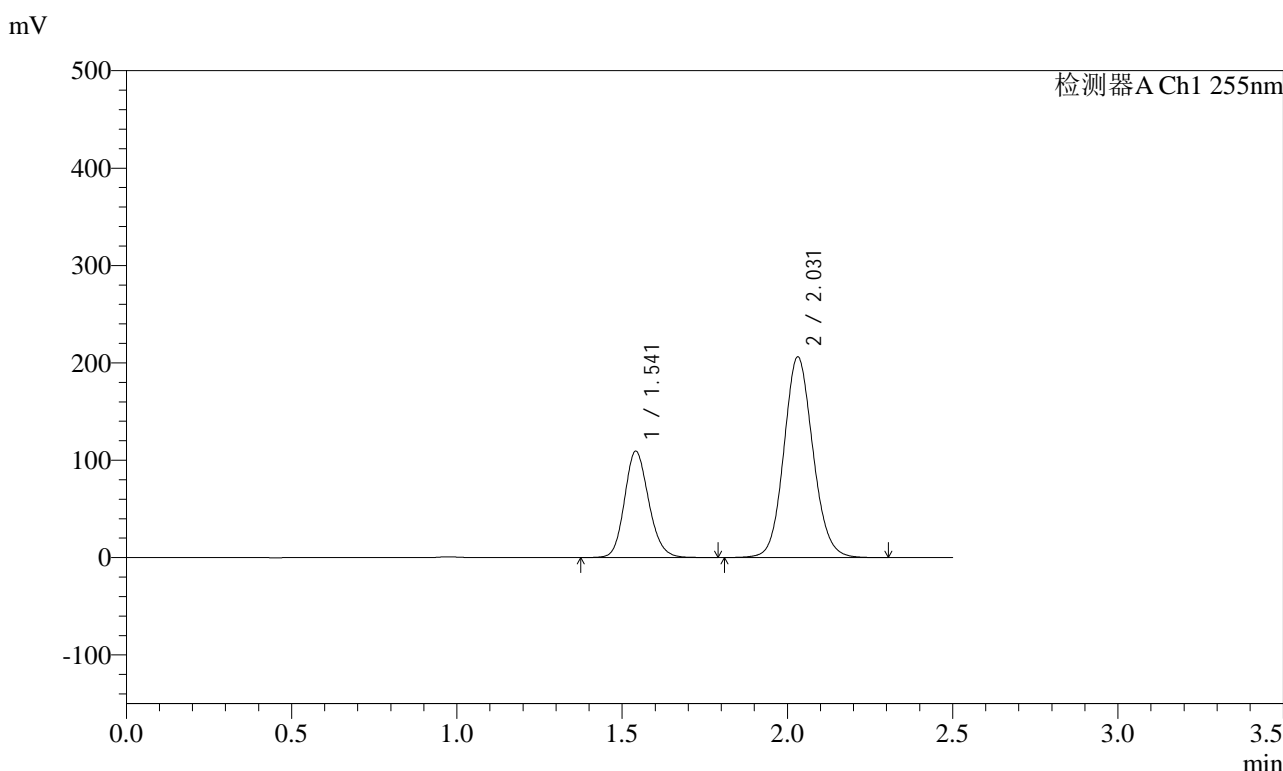
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	620003	31.806	121682	2149	1.152	--
2	2.032	1329318	68.194	217517	2601	1.102	3.351
总计		1949321	100.000	339199			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5812-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 17:50:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

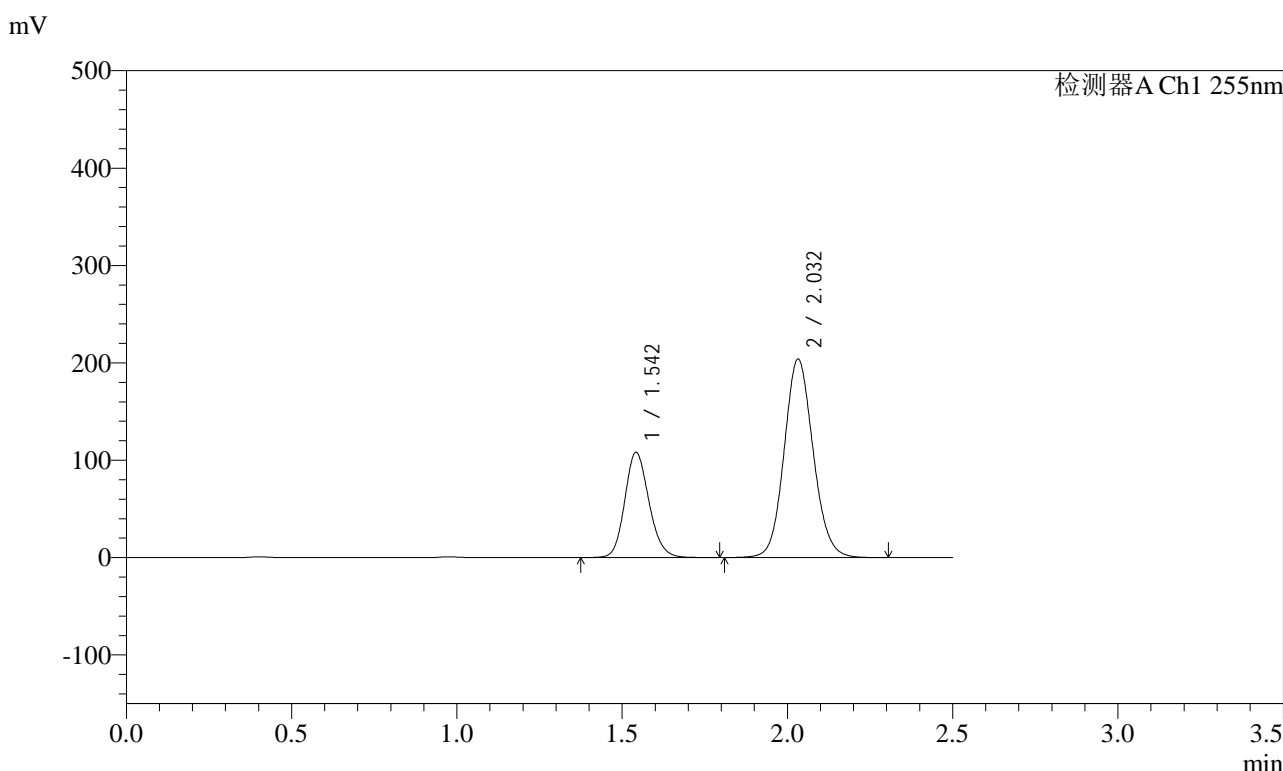
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	557375	30.666	109171	2146	1.154	--
2	2.031	1260216	69.334	205985	2598	1.103	3.351
总计		1817590	100.000	315156			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5813-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:52:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

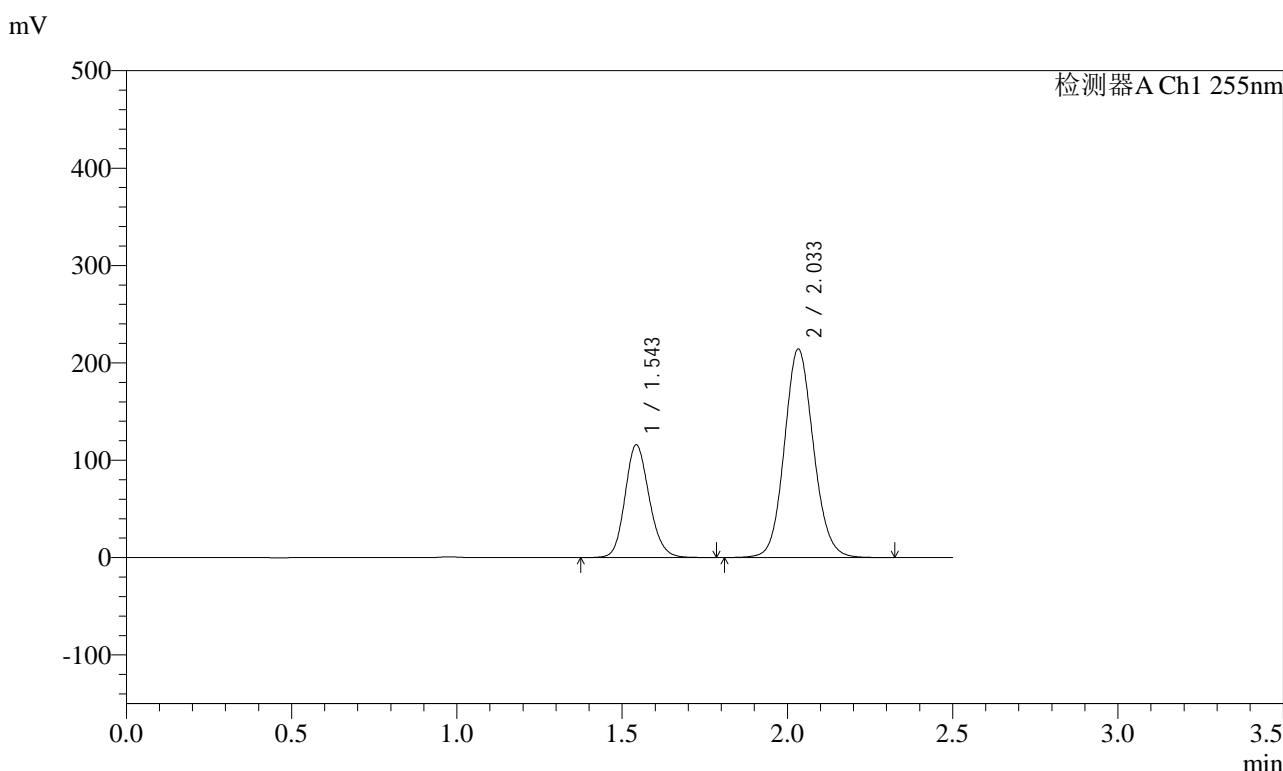
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	551415	30.677	108192	2147	1.152	--
2	2.032	1246078	69.323	203961	2602	1.102	3.351
总计		1797493	100.000	312153			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5814-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 17:55:51	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:35:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

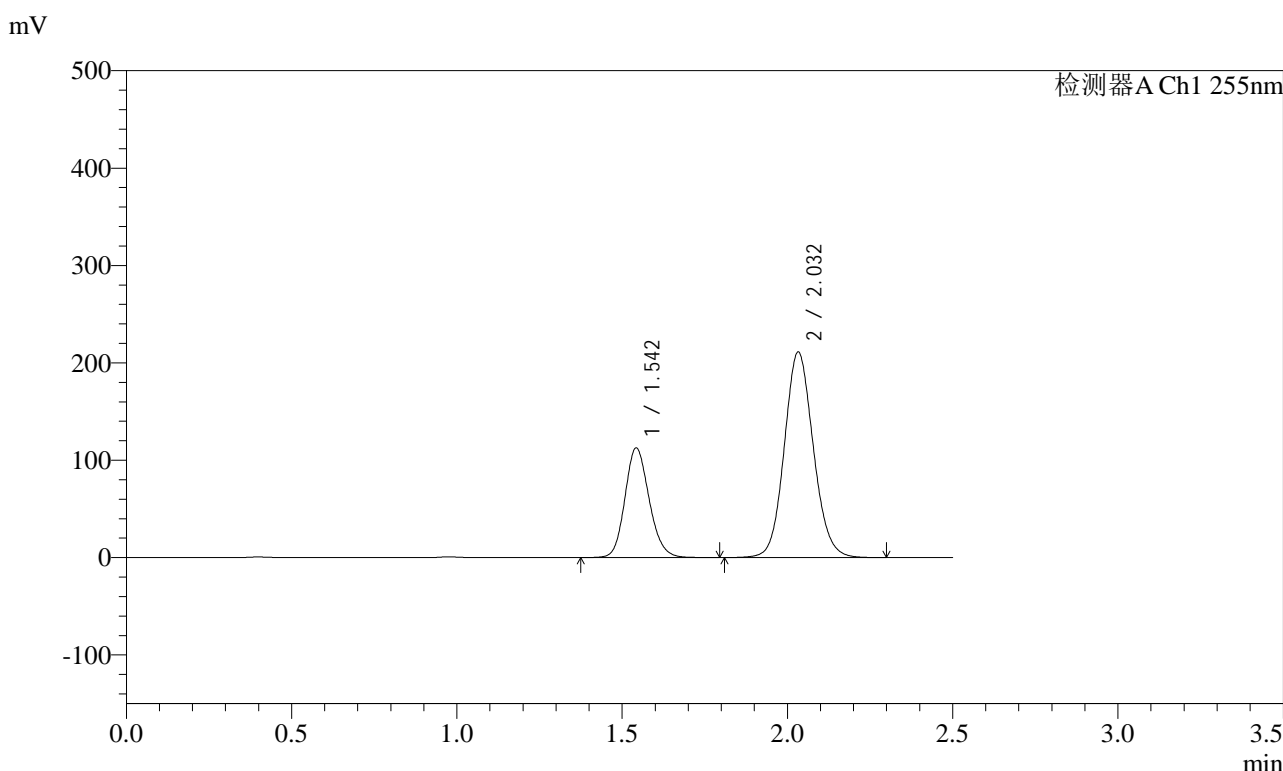
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	591023	31.093	115925	2146	1.152	--
2	2.033	1309808	68.907	214313	2600	1.103	3.349
总计		1900831	100.000	330238			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5815-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 17:58:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:35:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

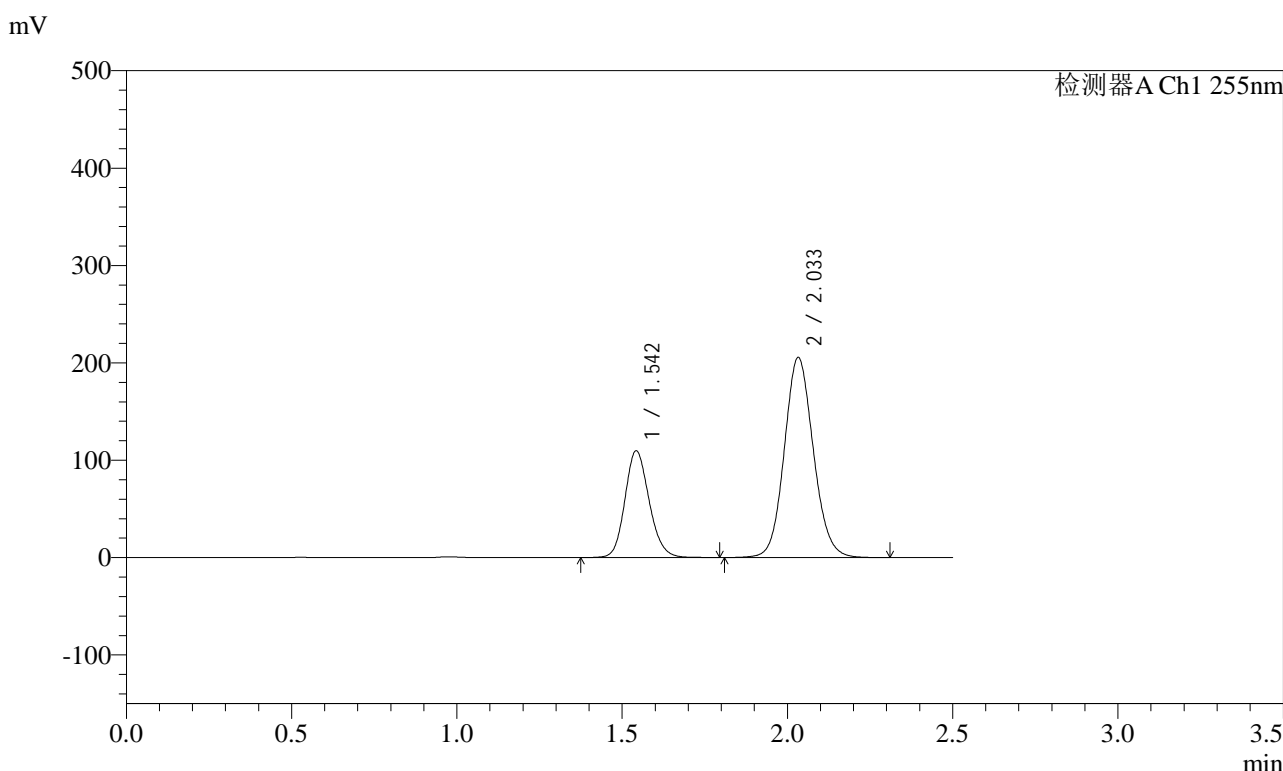
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	575340	30.824	112813	2145	1.152	--
2	2.032	1291171	69.176	211264	2600	1.102	3.349
总计		1866511	100.000	324077			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5816-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:01:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

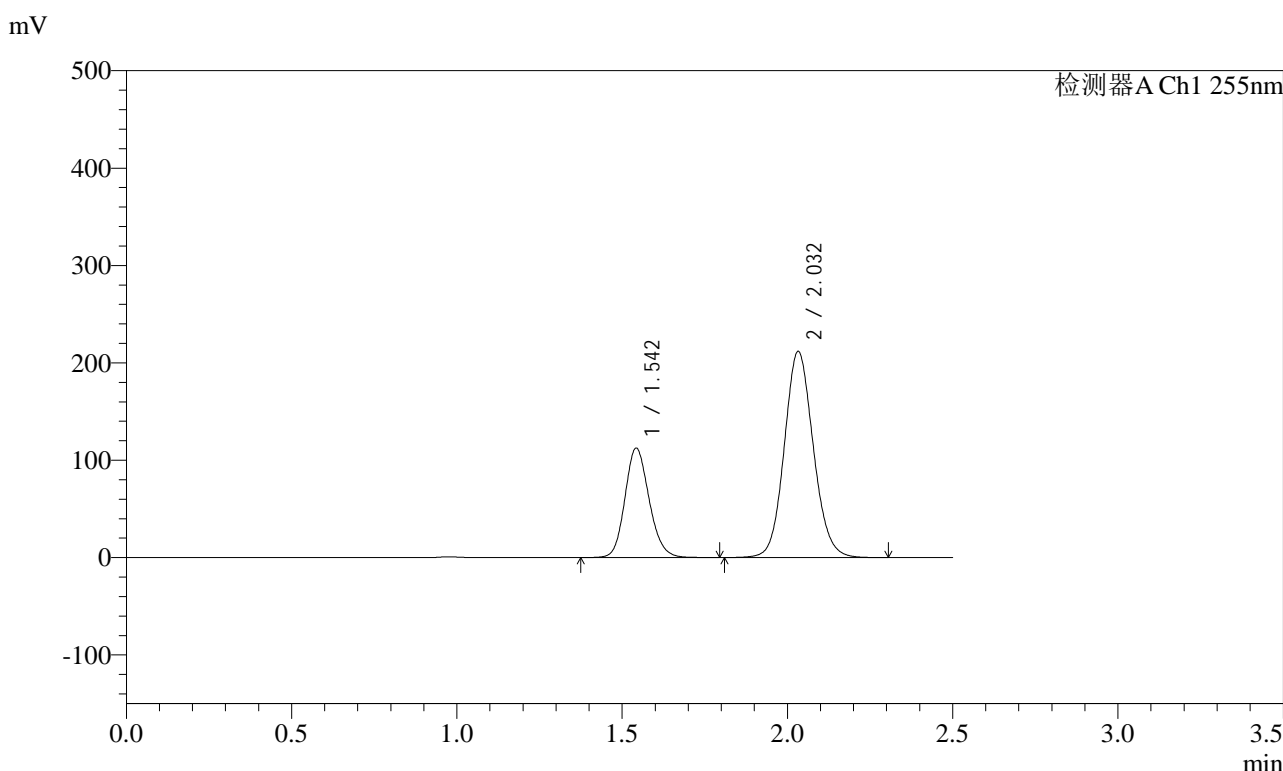
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	560107	30.825	109820	2148	1.153	--
2	2.033	1256941	69.175	205642	2600	1.103	3.350
总计		1817048	100.000	315463			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5817-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:04:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

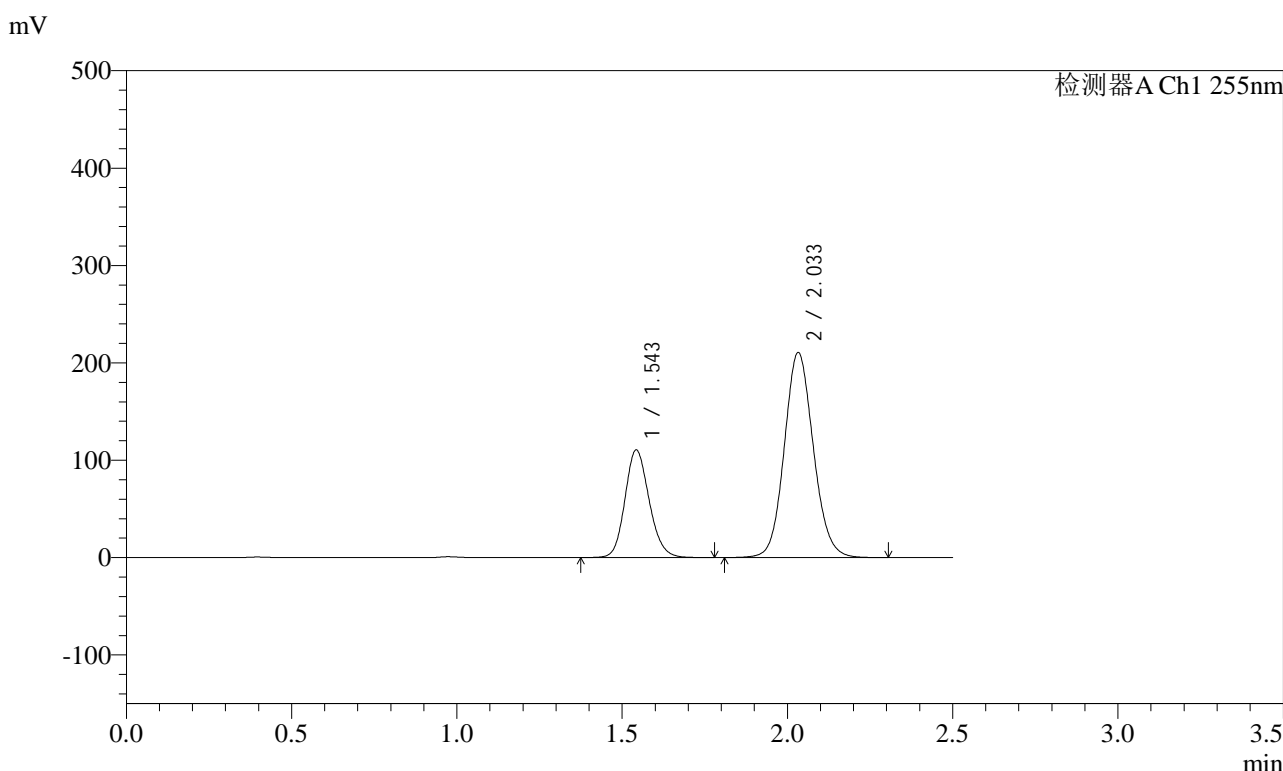
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	573534	30.705	112539	2148	1.152	--
2	2.032	1294346	69.295	211855	2601	1.103	3.350
总计		1867880	100.000	324394			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5818-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:07:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

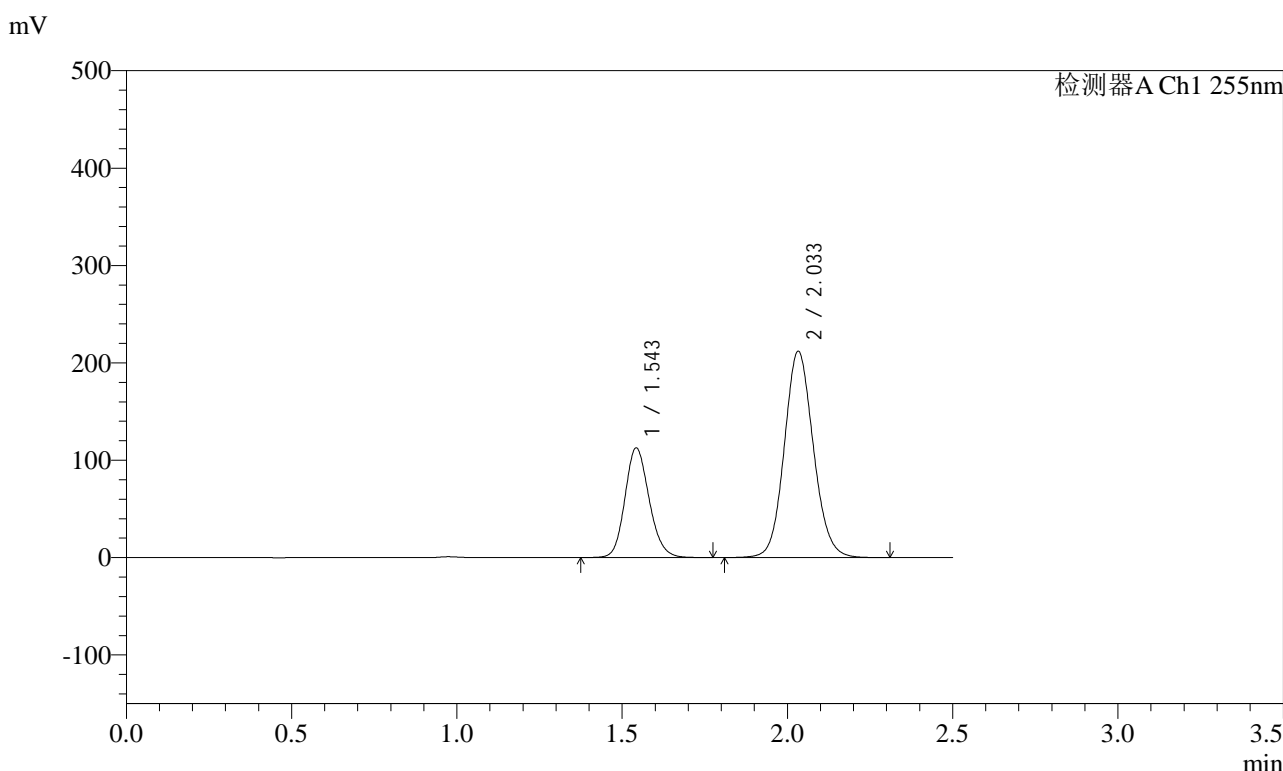
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	563666	30.437	110620	2146	1.152	--
2	2.033	1288248	69.563	210785	2600	1.102	3.348
总计		1851915	100.000	321405			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5819-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 18:10:06	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

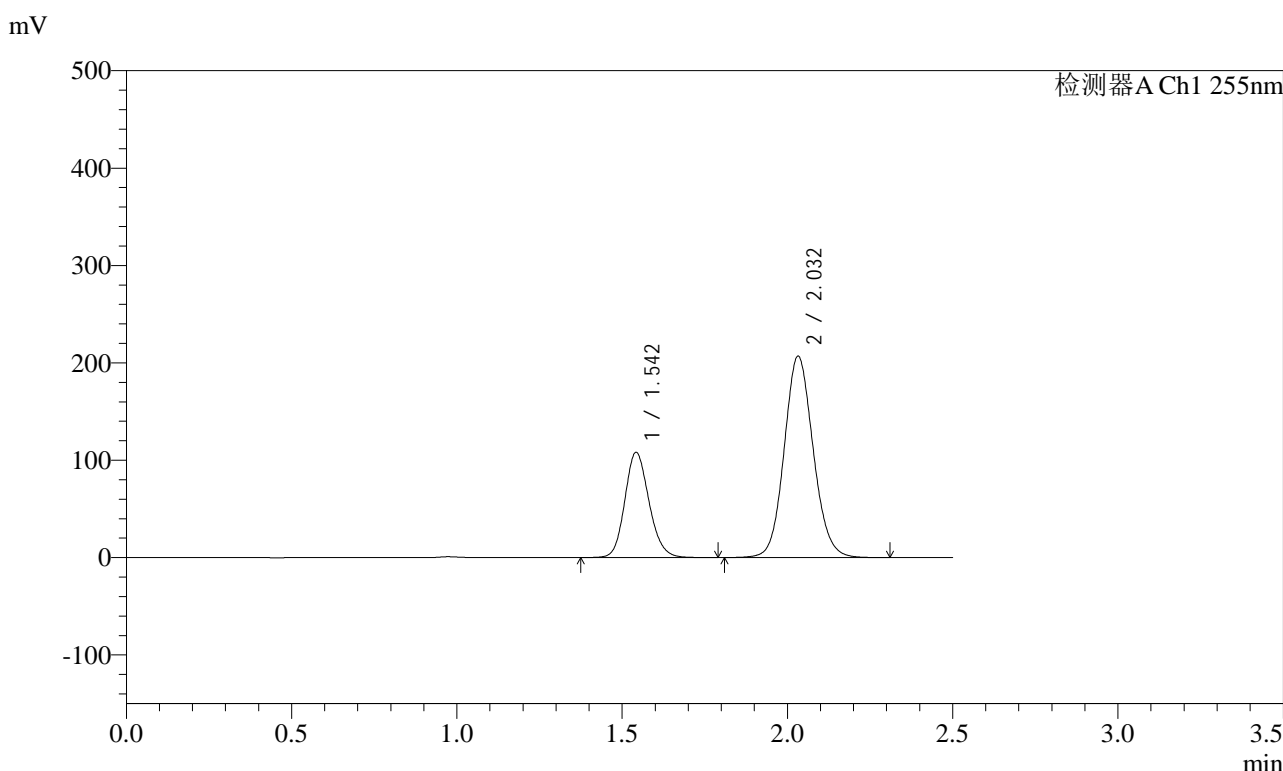
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	574809	30.716	112811	2146	1.152	--
2	2.033	1296573	69.284	212071	2598	1.102	3.348
总计		1871382	100.000	324882			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5820-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:12:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

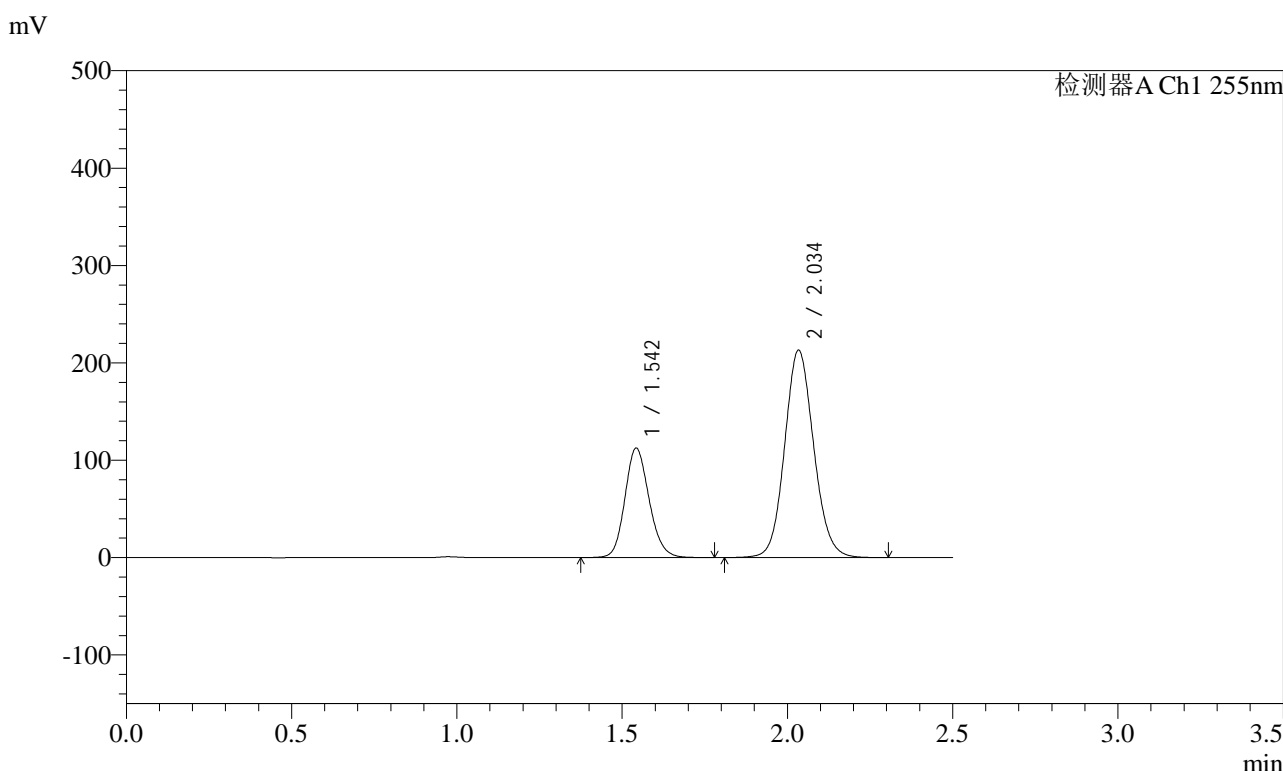
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	551226	30.352	108186	2147	1.152	--
2	2.032	1264864	69.648	206955	2601	1.102	3.350
总计		1816090	100.000	315141			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5821-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 18:15:48	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:35:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

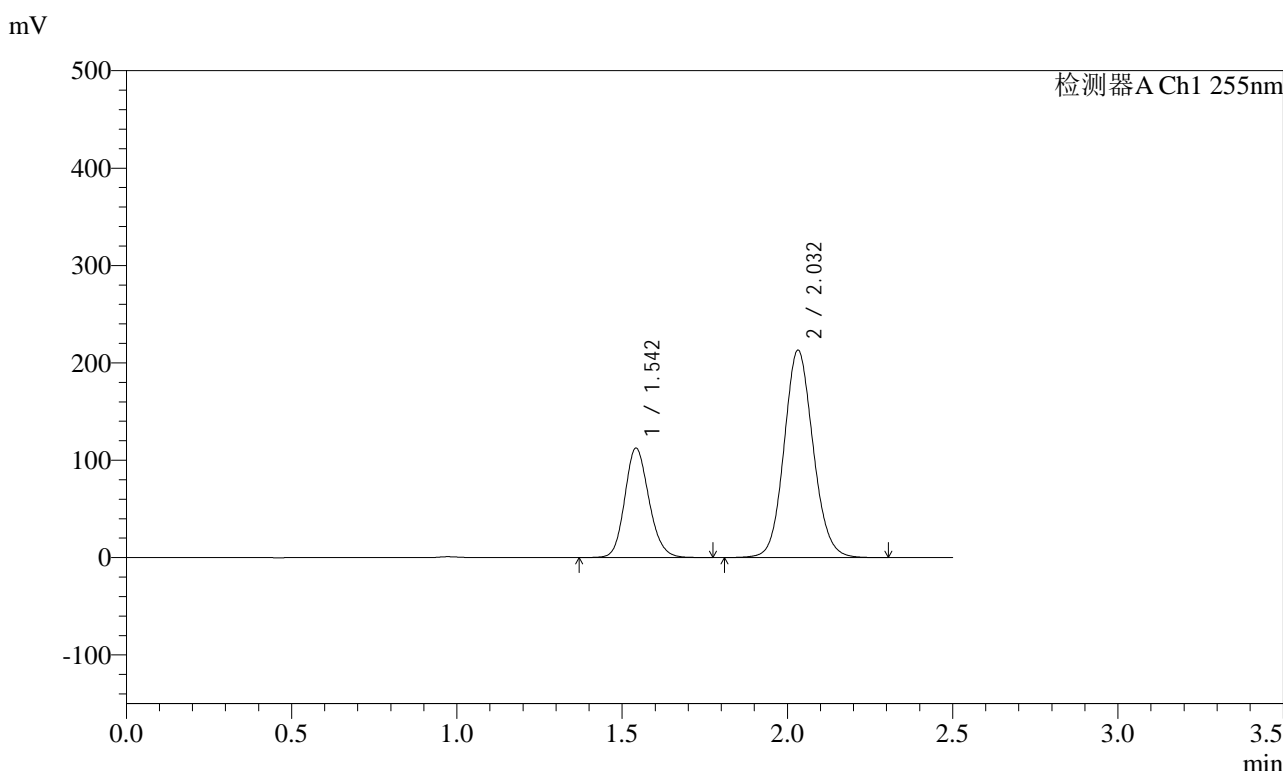
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	573515	30.554	112547	2146	1.152	--
2	2.034	1303523	69.446	213222	2599	1.101	3.356
总计		1877038	100.000	325768			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5822-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:18:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:36:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

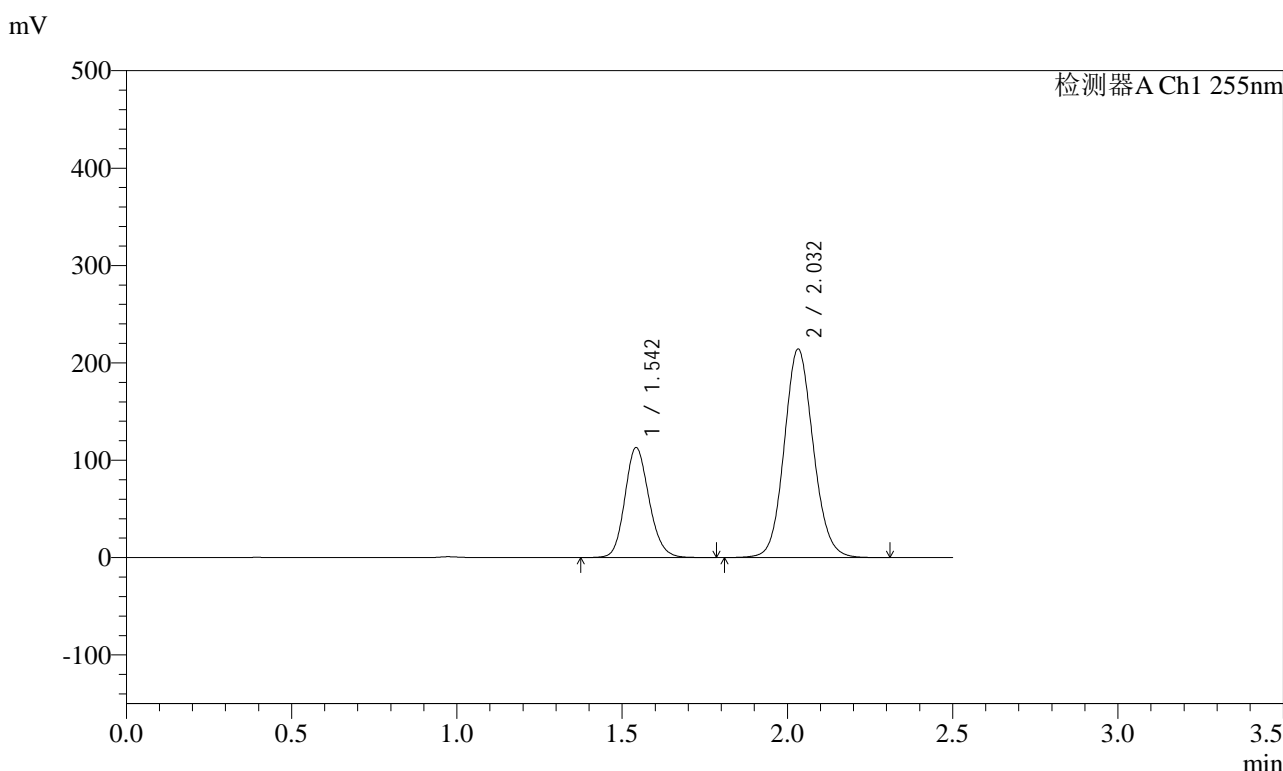
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	573379	30.573	112542	2148	1.152	--
2	2.032	1302078	69.427	213043	2600	1.102	3.350
总计		1875457	100.000	325585			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5823-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:21:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

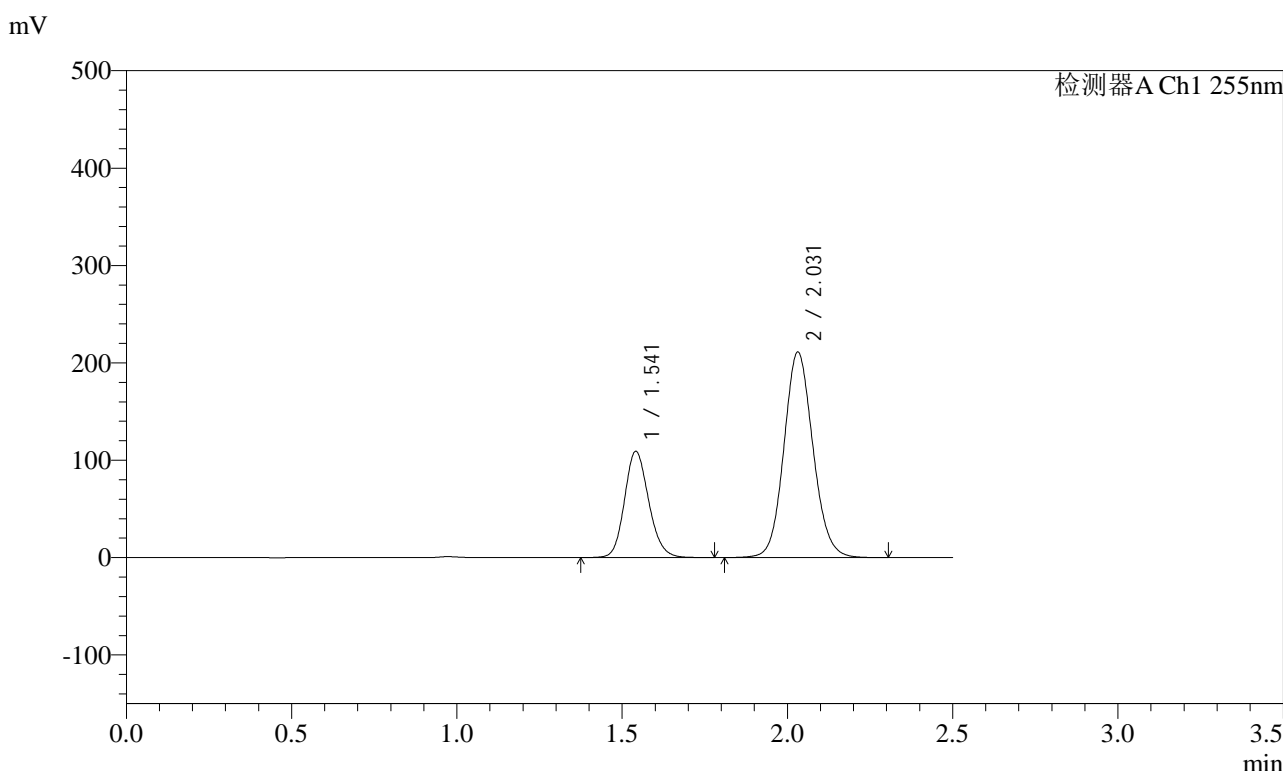
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	576430	30.567	113148	2149	1.152	--
2	2.032	1309338	69.433	214292	2601	1.103	3.351
总计		1885768	100.000	327440			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5824-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 18:24:22	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

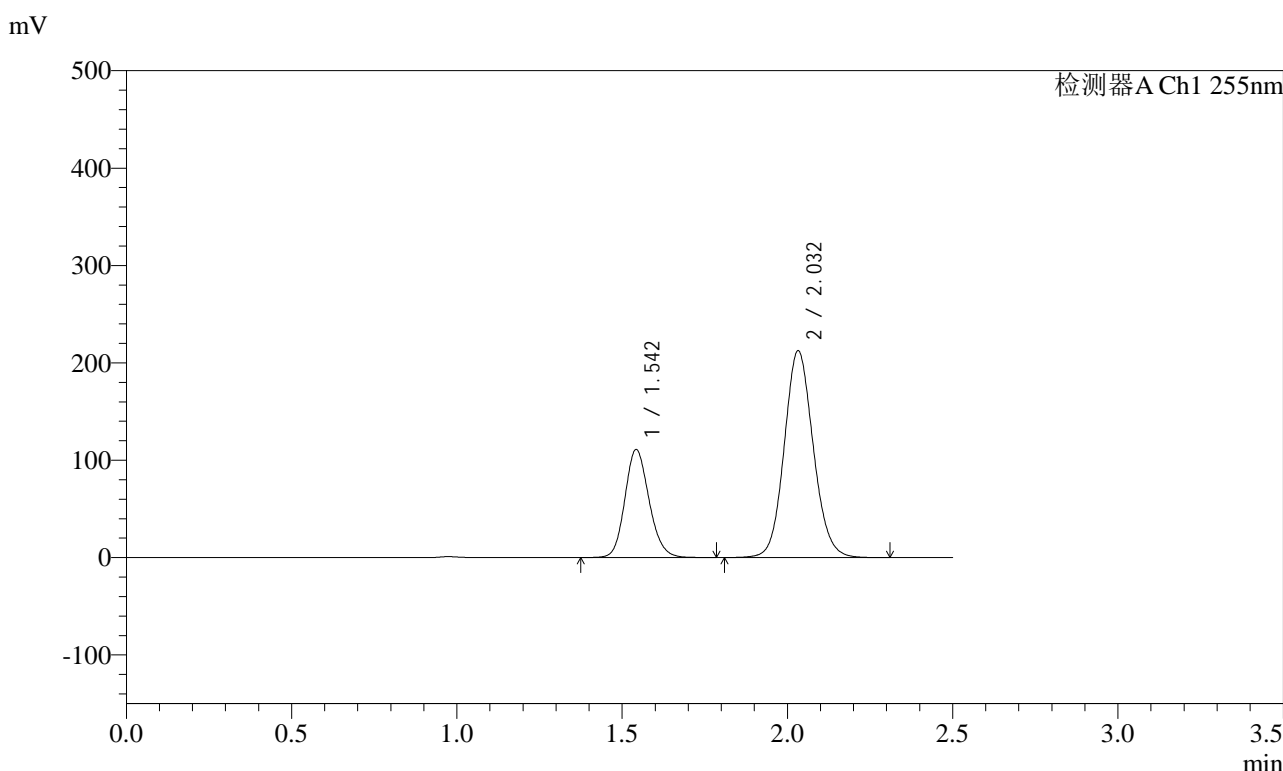
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.541	556497	30.125	109092	2145	1.152	--
2	2.031	1290810	69.875	211054	2598	1.103	3.351
总计		1847307	100.000	320146			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5825-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 18:27:13	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:36:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

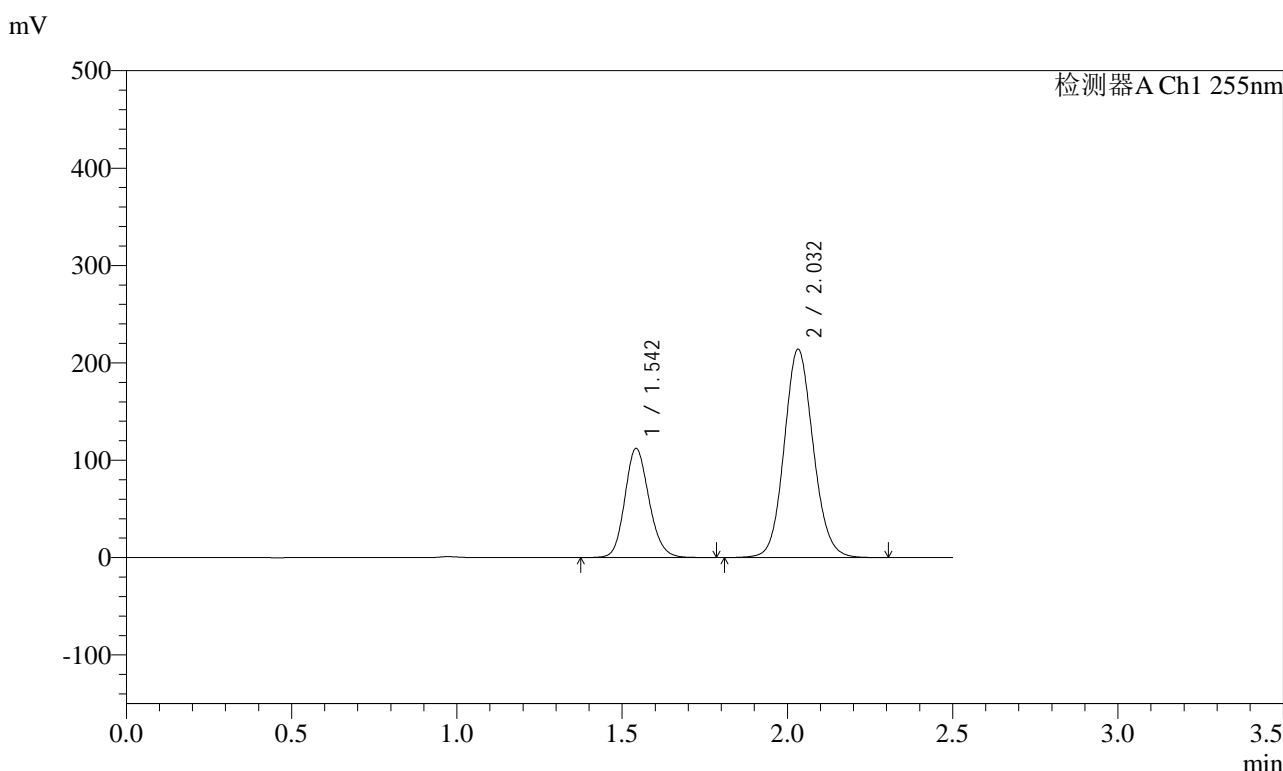
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	566022	30.358	111126	2150	1.151	--
2	2.032	1298466	69.642	212556	2602	1.102	3.351
总计		1864487	100.000	323682			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5826-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 18:30:03	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

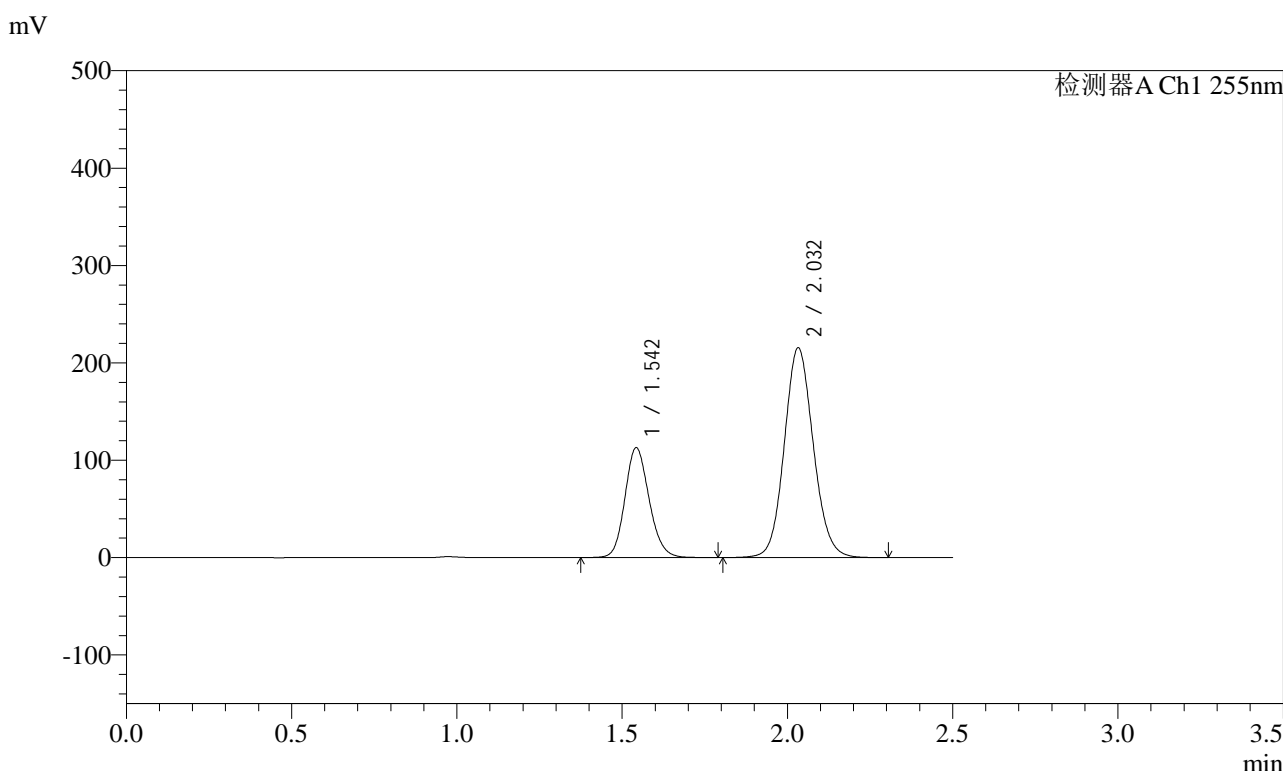
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	571768	30.417	112224	2148	1.152	--
2	2.032	1308007	69.583	214084	2601	1.102	3.351
总计		1879775	100.000	326308			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5827-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:36:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

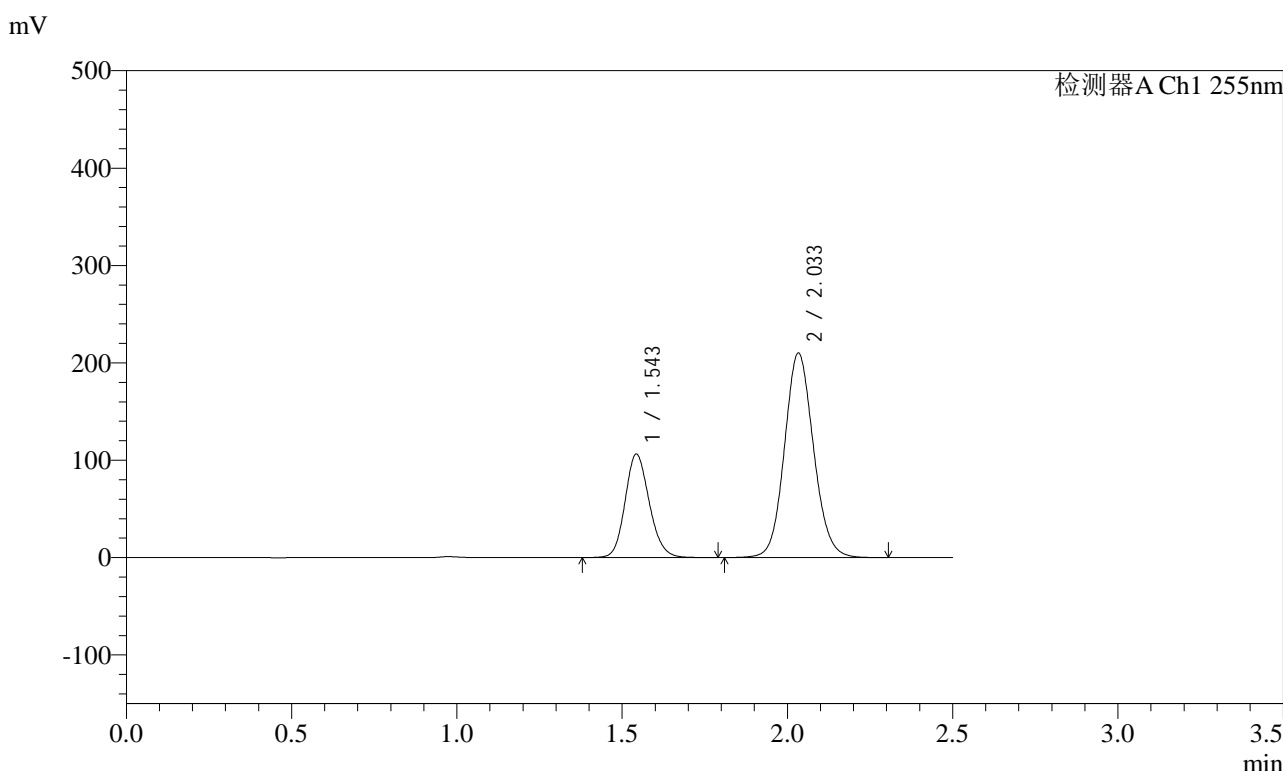
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	575501	30.404	112966	2148	1.150	--
2	2.032	1317367	69.596	215627	2601	1.101	3.350
总计		1892867	100.000	328593			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5828-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:35:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

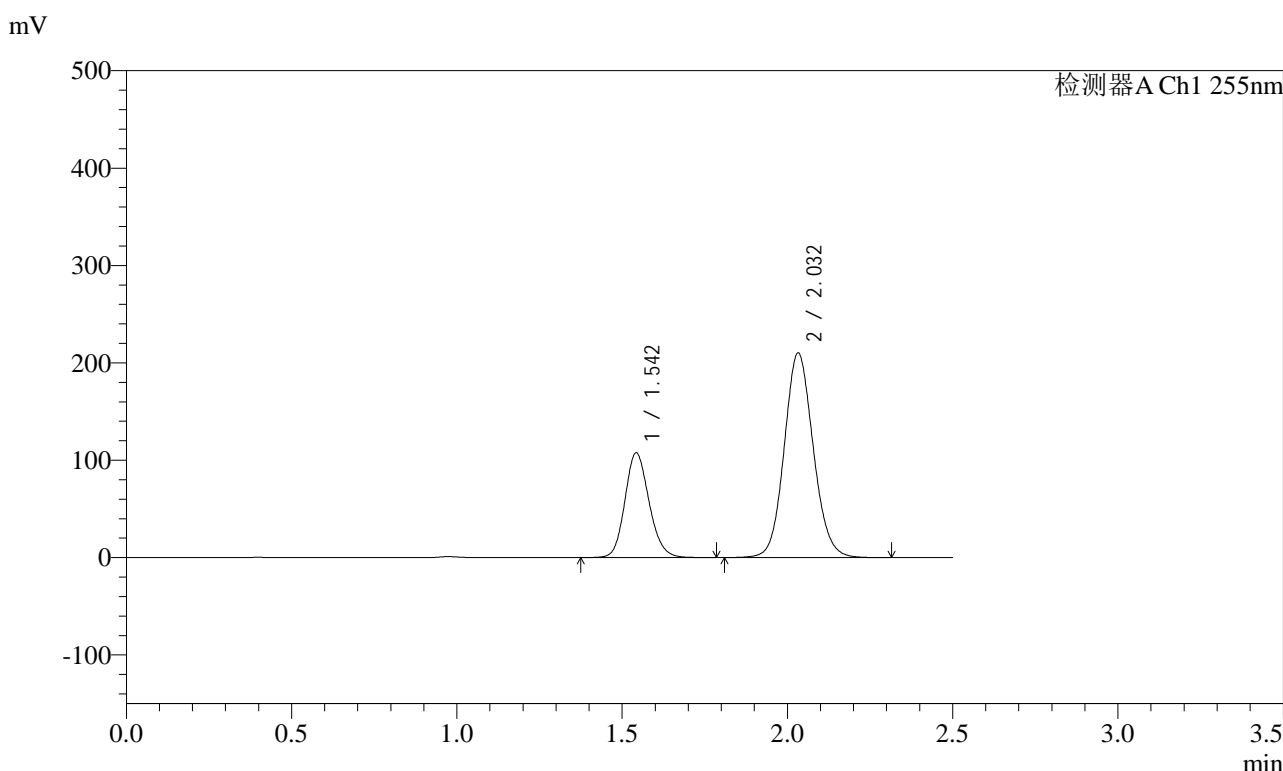
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	542209	29.679	106410	2145	1.151	--
2	2.033	1284672	70.321	210222	2599	1.101	3.348
总计		1826881	100.000	316633			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5829-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 18:38:37	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

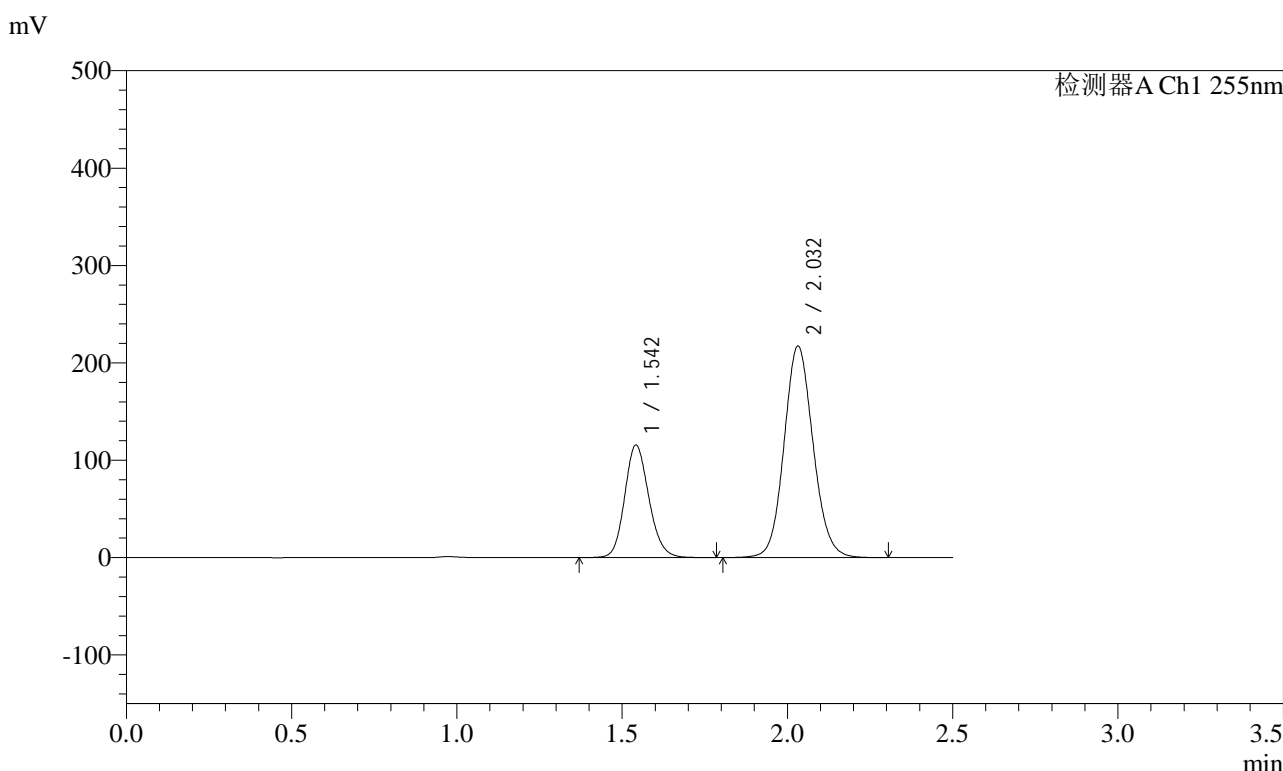
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	548283	29.917	107668	2150	1.150	--
2	2.032	1284380	70.083	210252	2601	1.101	3.350
总计		1832663	100.000	317920			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5830-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:41:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

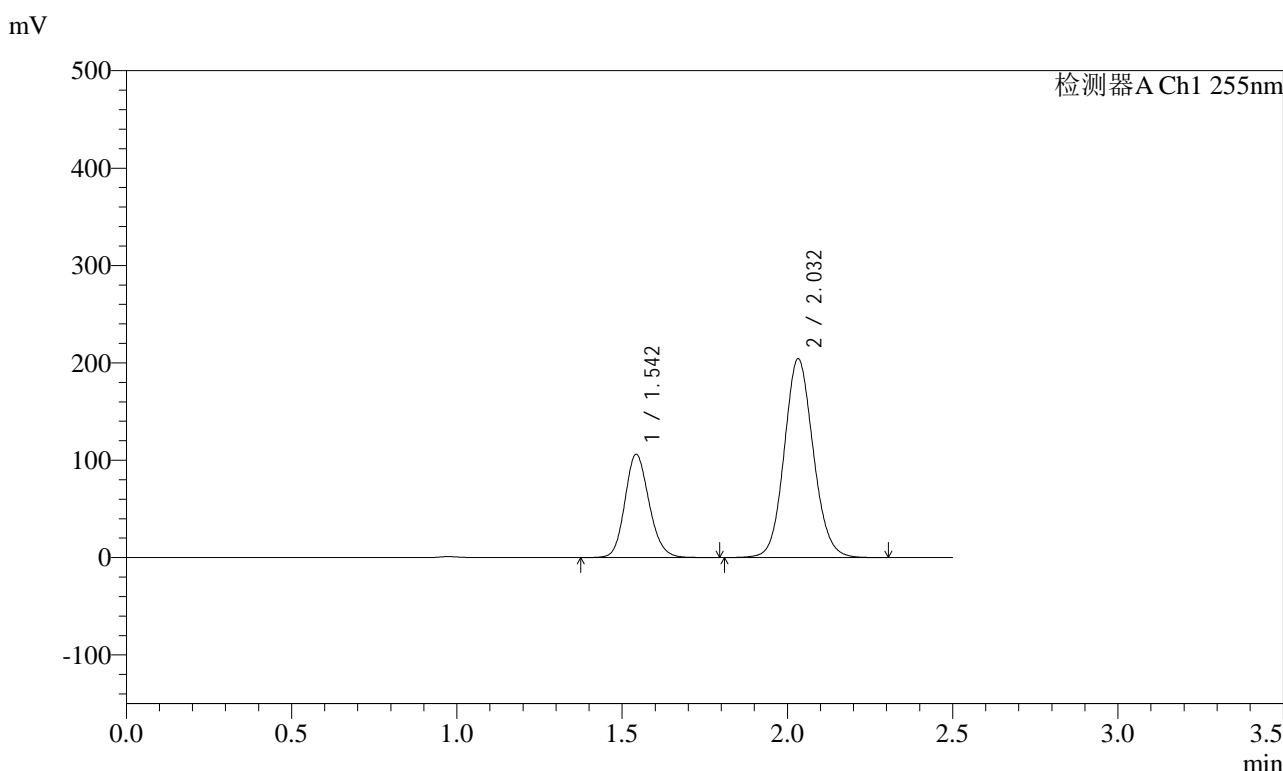
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	589465	30.739	115622	2142	1.151	--
2	2.032	1328200	69.261	217304	2600	1.101	3.349
总计		1917665	100.000	332925			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5832-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 18:47:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

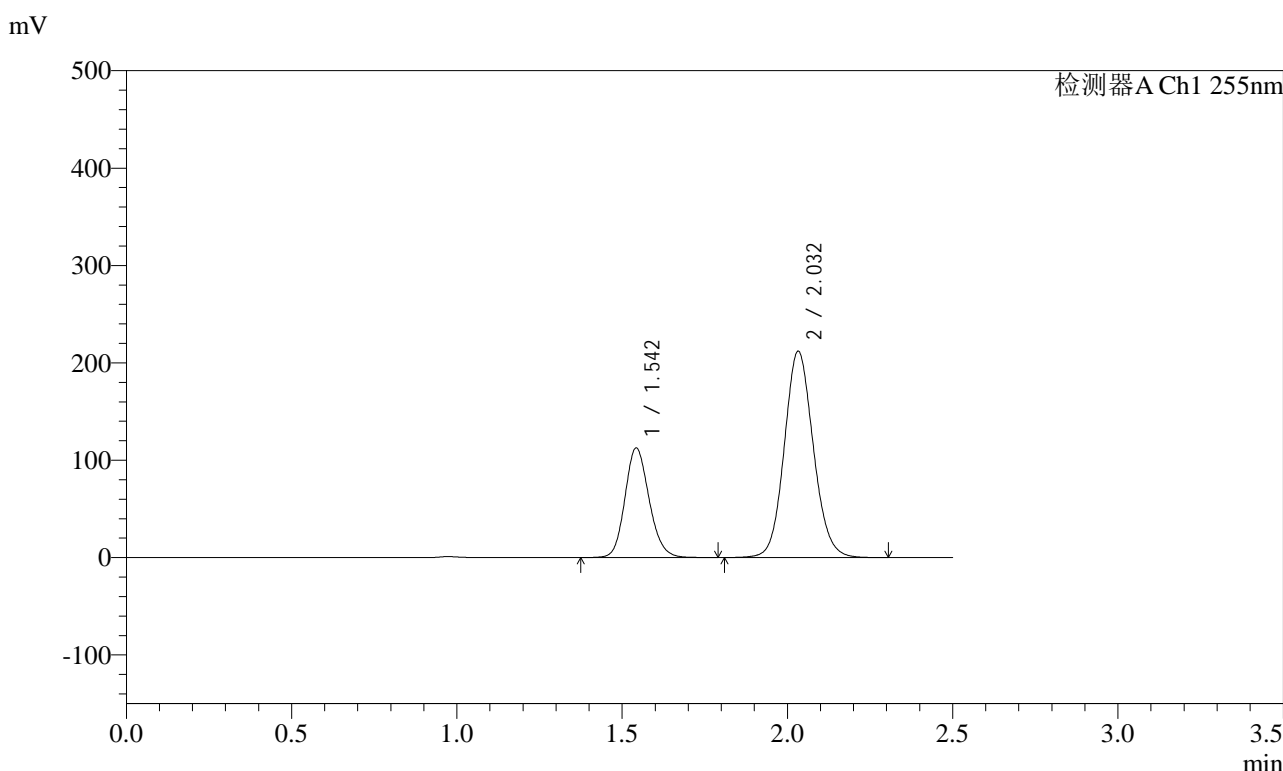
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	541152	30.244	106207	2148	1.150	--
2	2.032	1248144	69.756	204316	2602	1.101	3.350
总计		1789296	100.000	310523			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5833-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：3-35
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 18:50:05 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:31 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

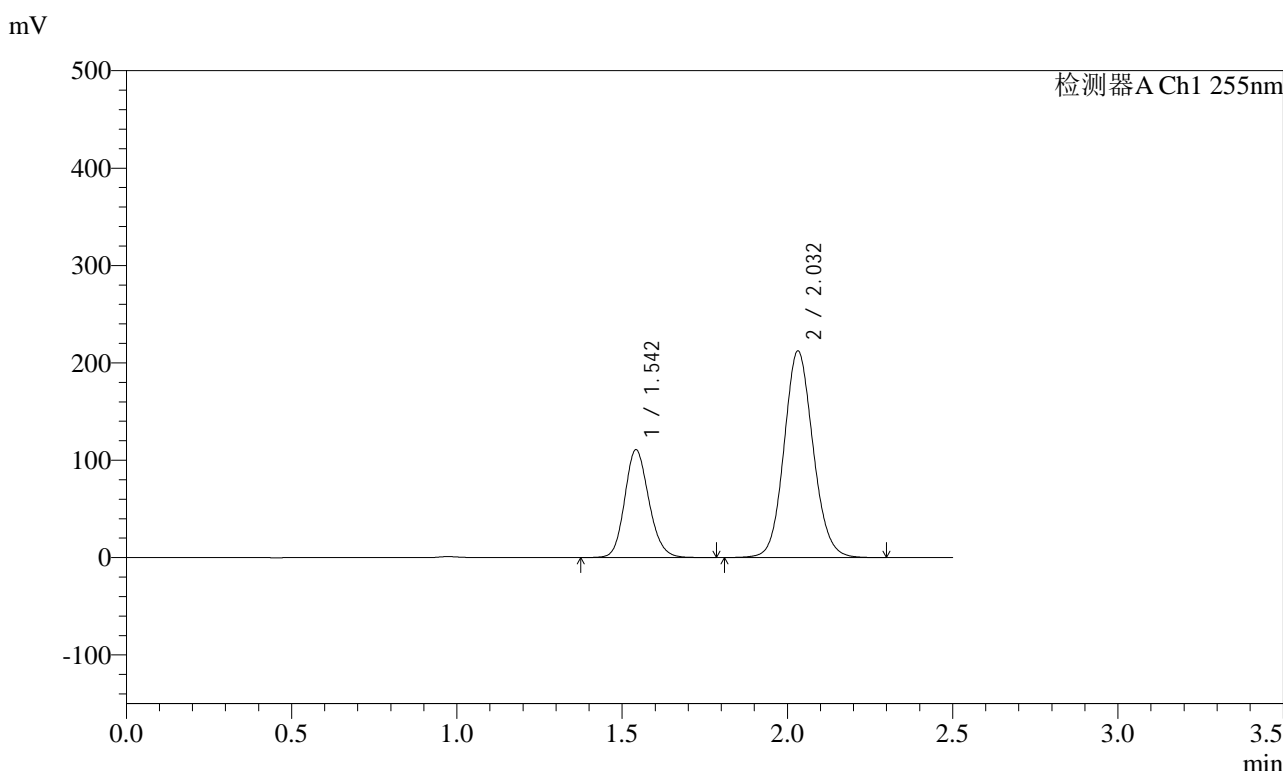
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	574166	30.704	112718	2148	1.151	--
2	2.032	1295821	69.296	212106	2601	1.102	3.350
总计		1869988	100.000	324824			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5834-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：3-44	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 18:52:56	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:34	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

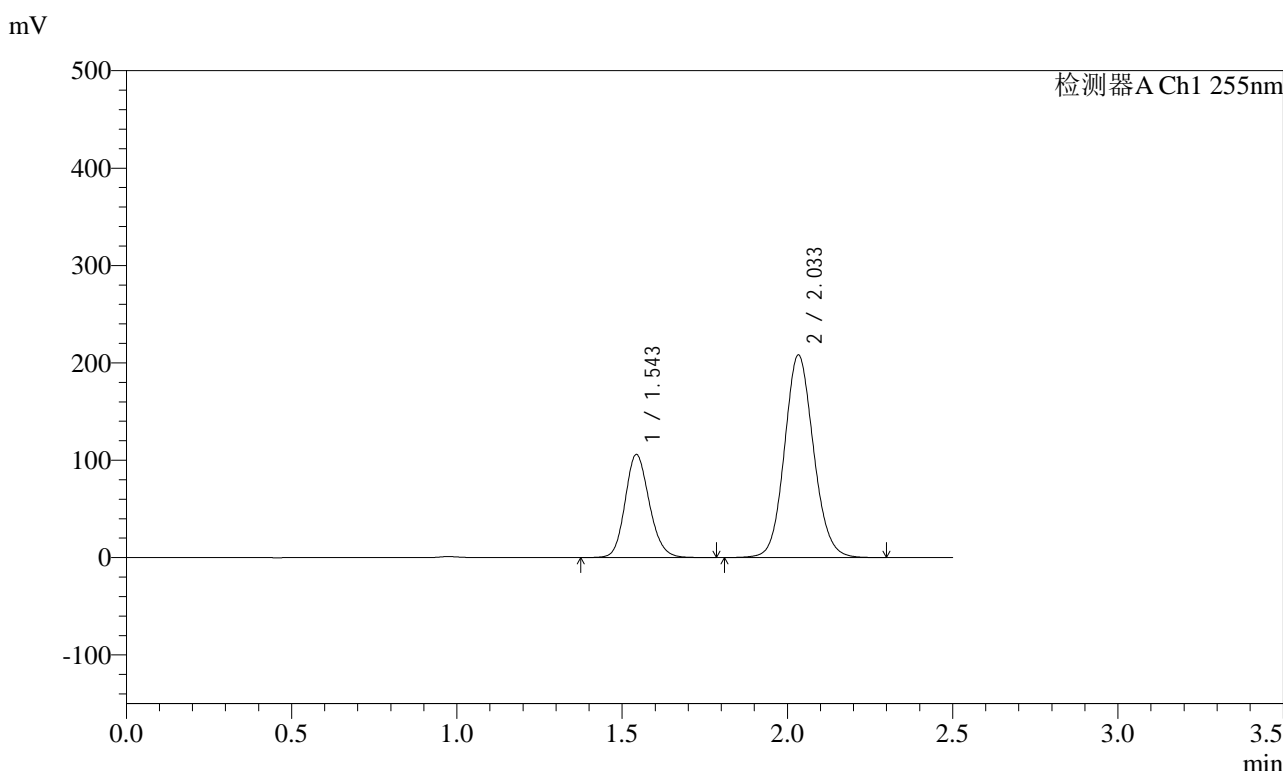
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	564502	30.330	110767	2145	1.152	--
2	2.032	1296717	69.670	212166	2599	1.102	3.350
总计		1861218	100.000	322933			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5835-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：3-53
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 18:55:47 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:36 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

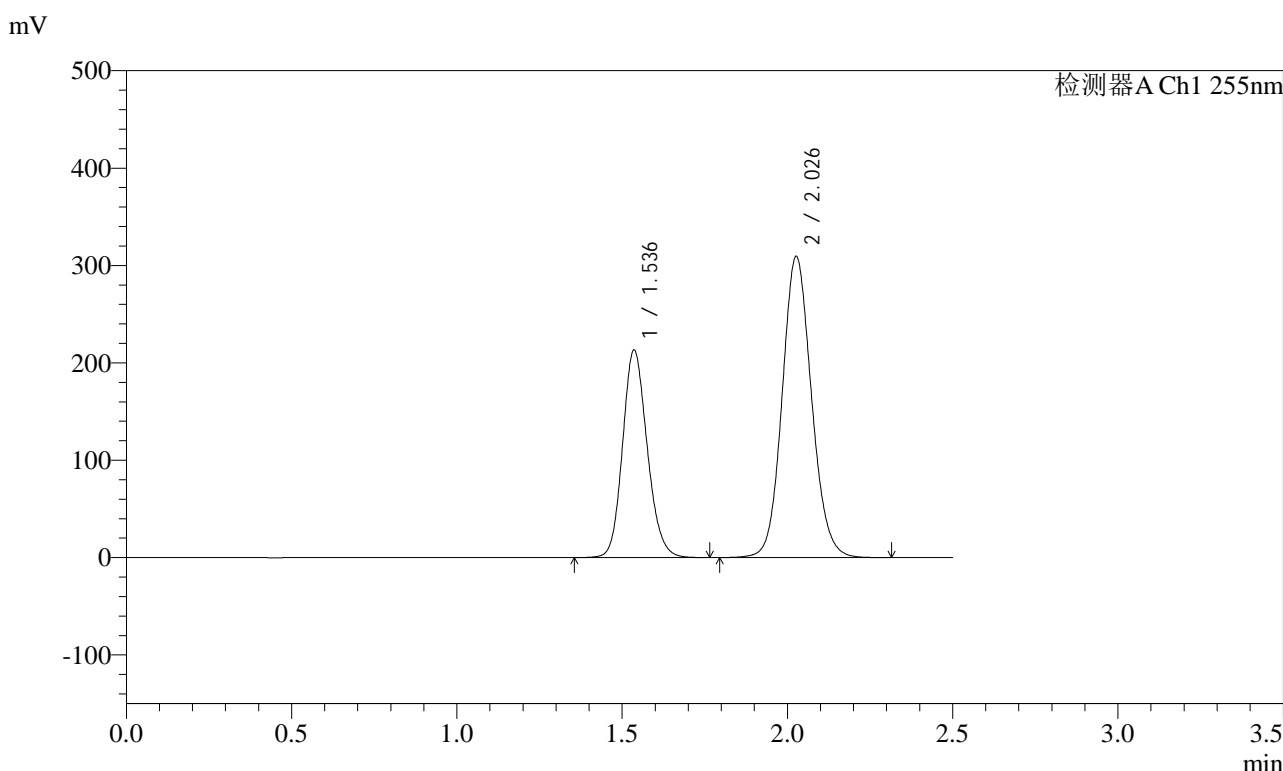
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	540340	29.806	106051	2148	1.152	--
2	2.033	1272540	70.194	208250	2601	1.102	3.350
总计		1812880	100.000	314301			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5836-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：3-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 18:58:39 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:39 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

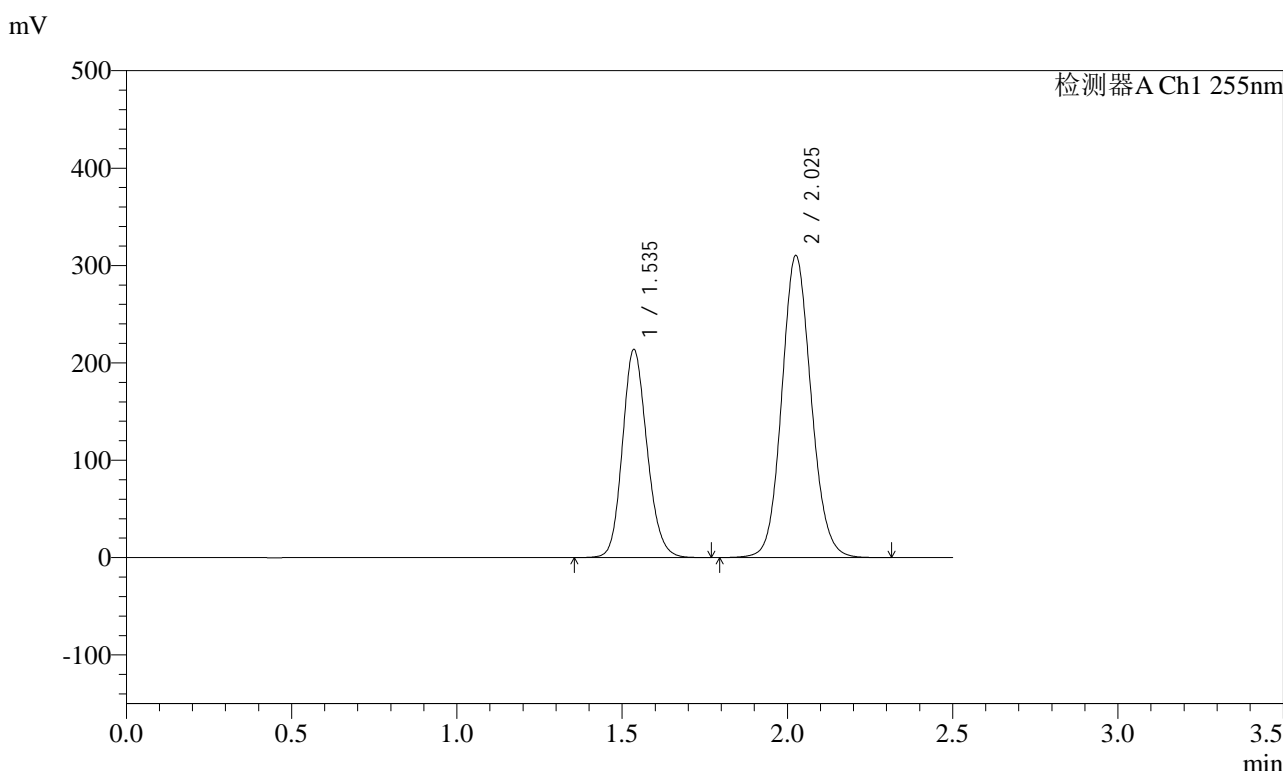
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1104420	36.632	212880	2060	1.155	--
2	2.026	1910520	63.368	309242	2532	1.104	3.309
总计		3014940	100.000	522122			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5837-2 - zzp-2024032921p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：3-27
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 19:01:32 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:41 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

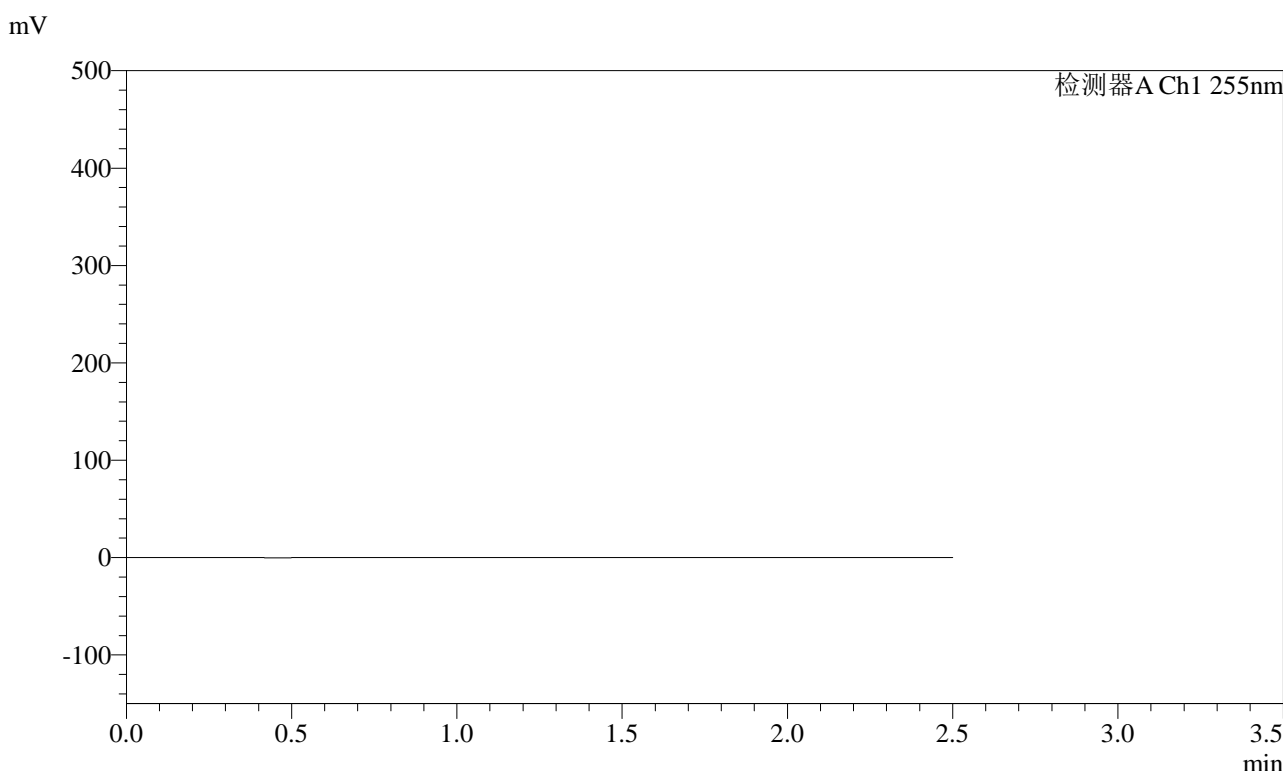
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1106658	36.622	213670	2063	1.154	--
2	2.025	1915200	63.378	310176	2532	1.104	3.307
总计		3021858	100.000	523846			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5838-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 19:04:25	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

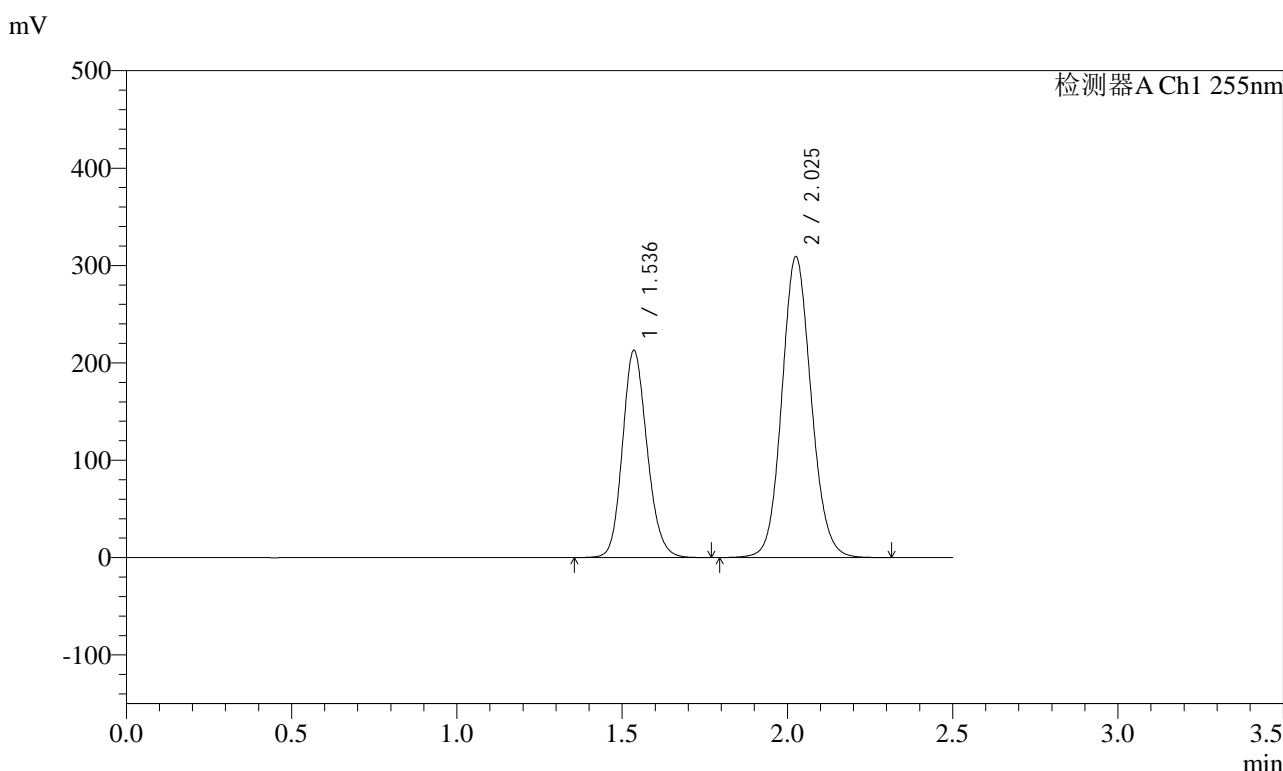
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5839-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:07:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:36:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1101763	36.616	212657	2061	1.155	--
2	2.025	1907224	63.384	308749	2534	1.103	3.308
总计		3008987	100.000	521406			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

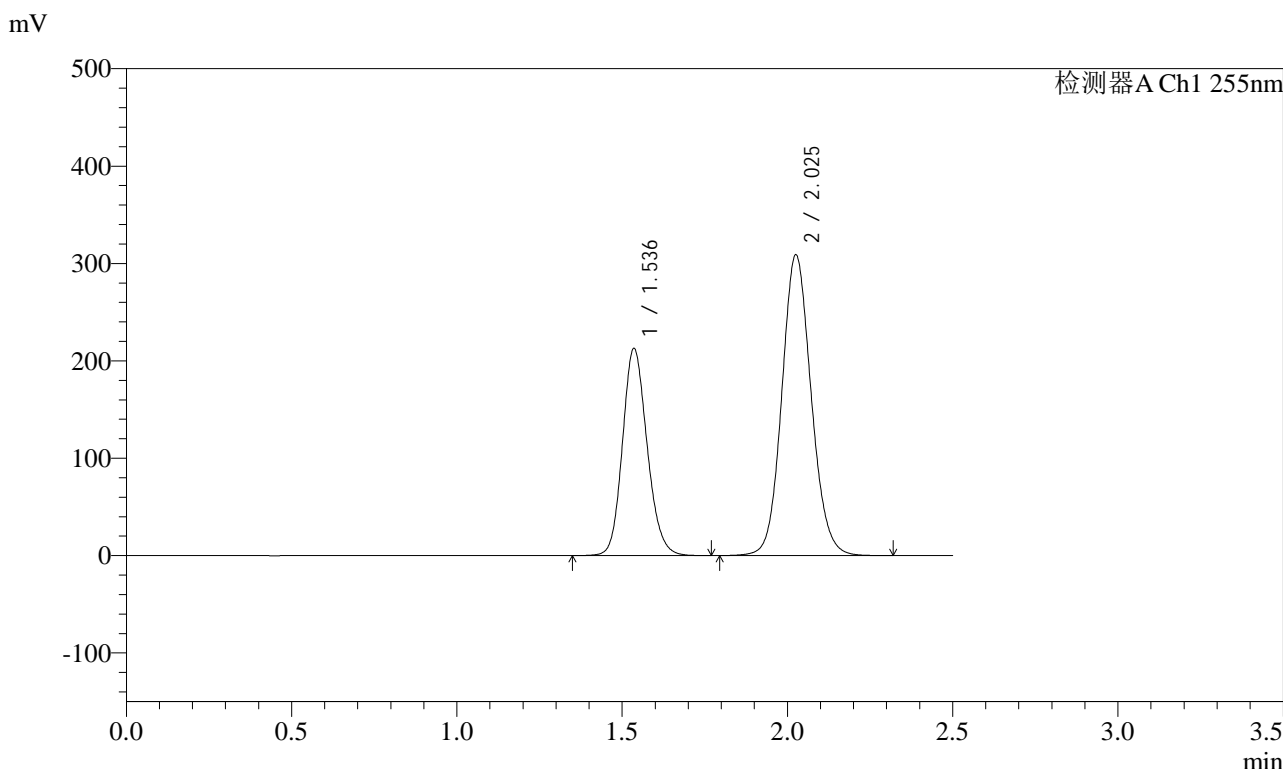


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5840-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：4-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 19:10:11 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:49 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

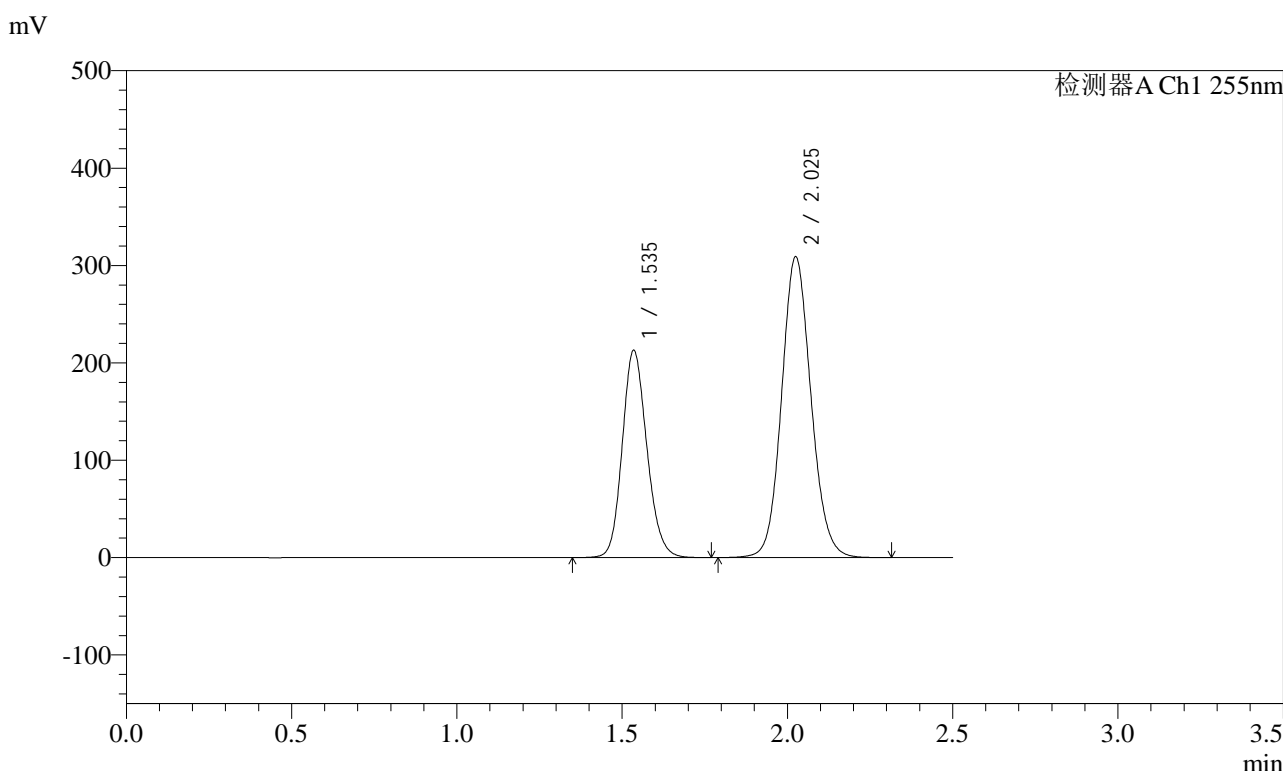
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1103095	36.629	212622	2057	1.155	--
2	2.025	1908416	63.371	308754	2527	1.104	3.303
总计		3011510	100.000	521376			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5841-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：4-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 19:13:04 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:36:51 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

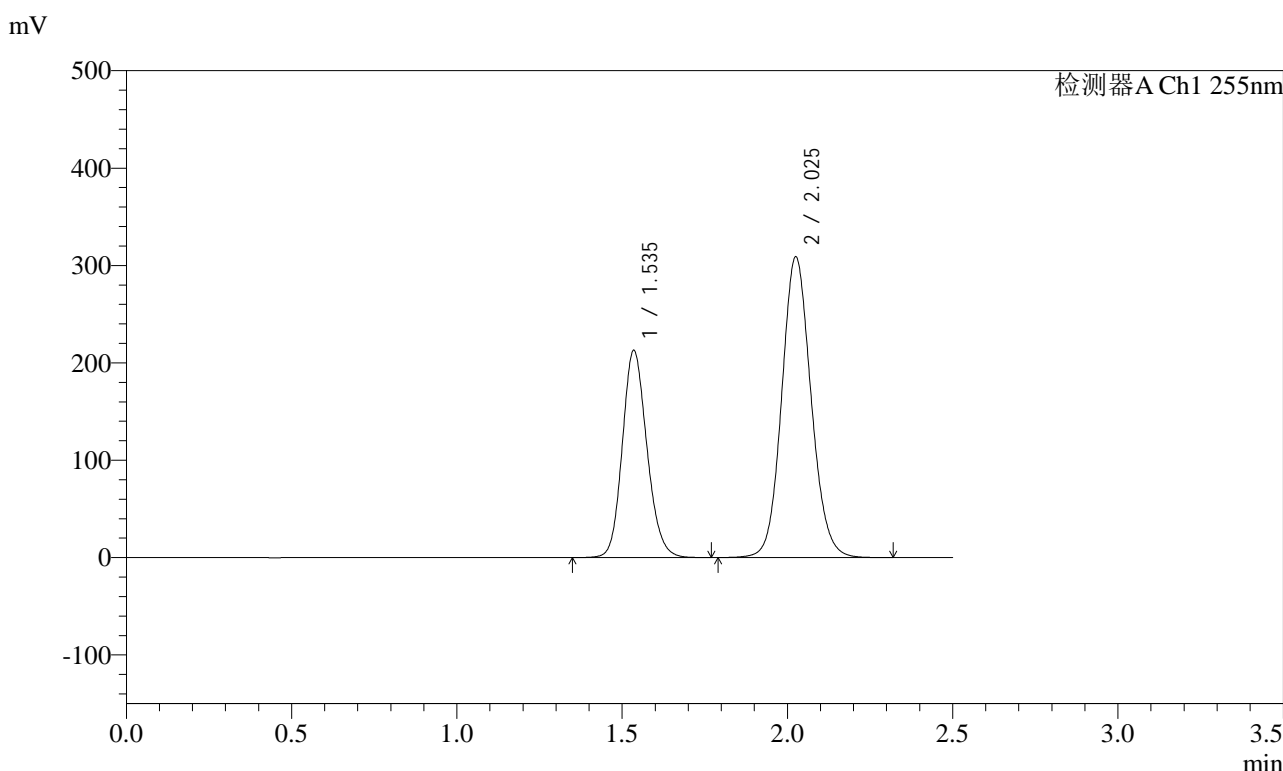
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1103553	36.621	212895	2055	1.154	--
2	2.025	1909893	63.379	309059	2525	1.104	3.303
总计		3013446	100.000	521954			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5842-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:15:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

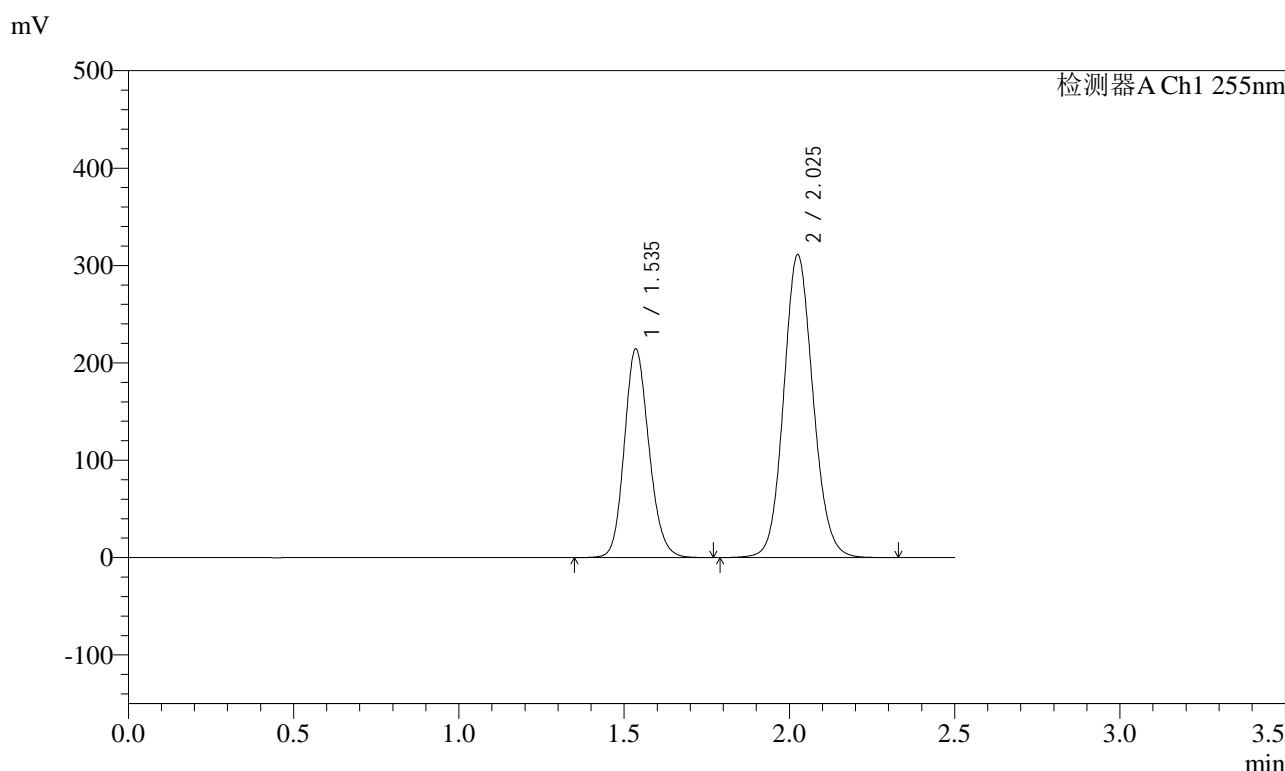
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1103210	36.625	212825	2055	1.155	--
2	2.025	1908963	63.375	308877	2527	1.104	3.304
总计		3012173	100.000	521702			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5843-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 19:18:52	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

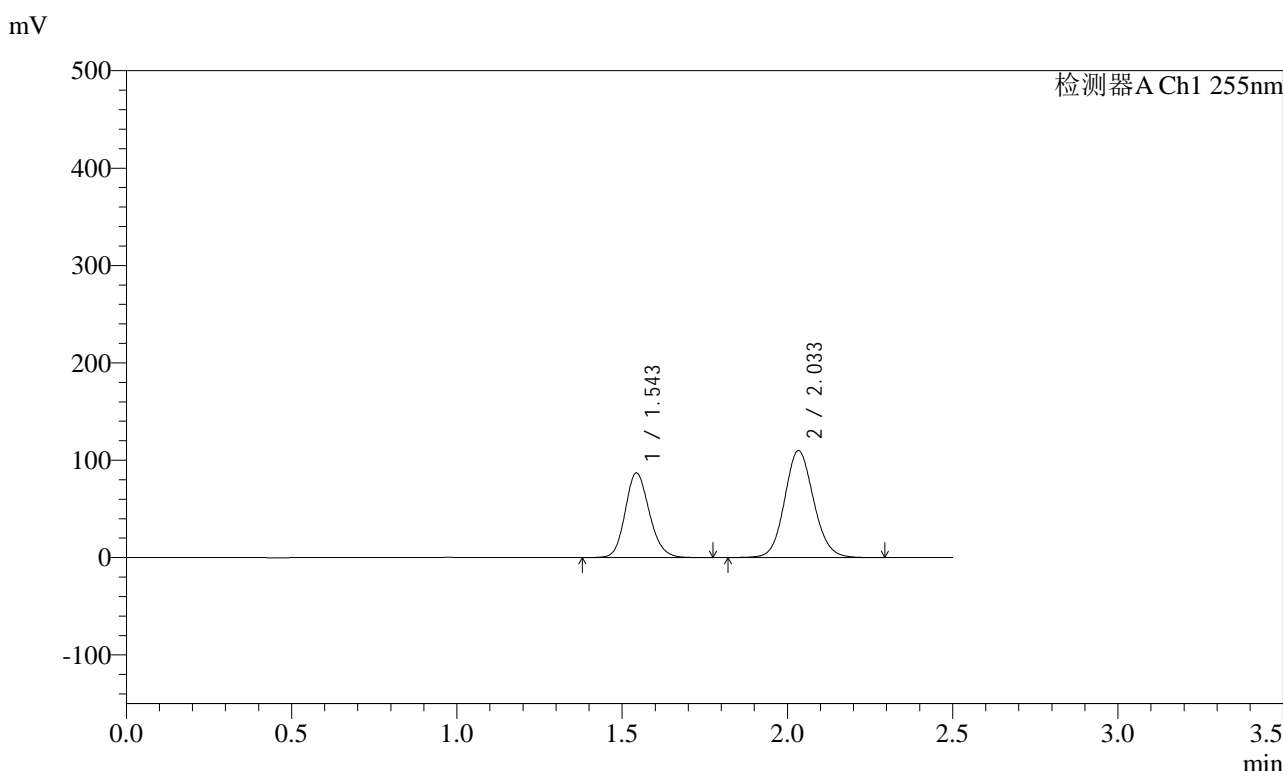
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1110850	36.618	214289	2057	1.154	--
2	2.025	1922759	63.382	311125	2526	1.104	3.304
总计		3033609	100.000	525414			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5844-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:21:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:36:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

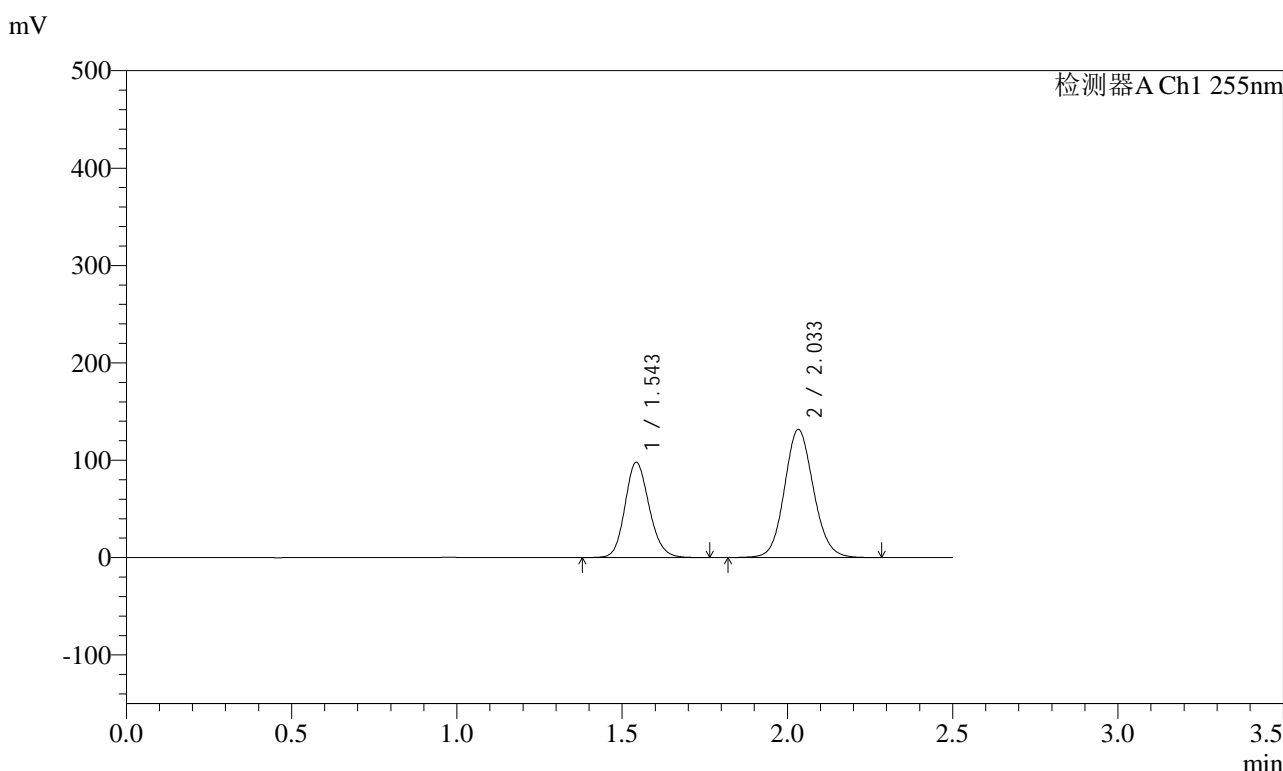
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	443770	39.772	87072	2143	1.152	--
2	2.033	672004	60.228	109990	2599	1.101	3.347
总计		1115774	100.000	197062			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5845-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:24:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

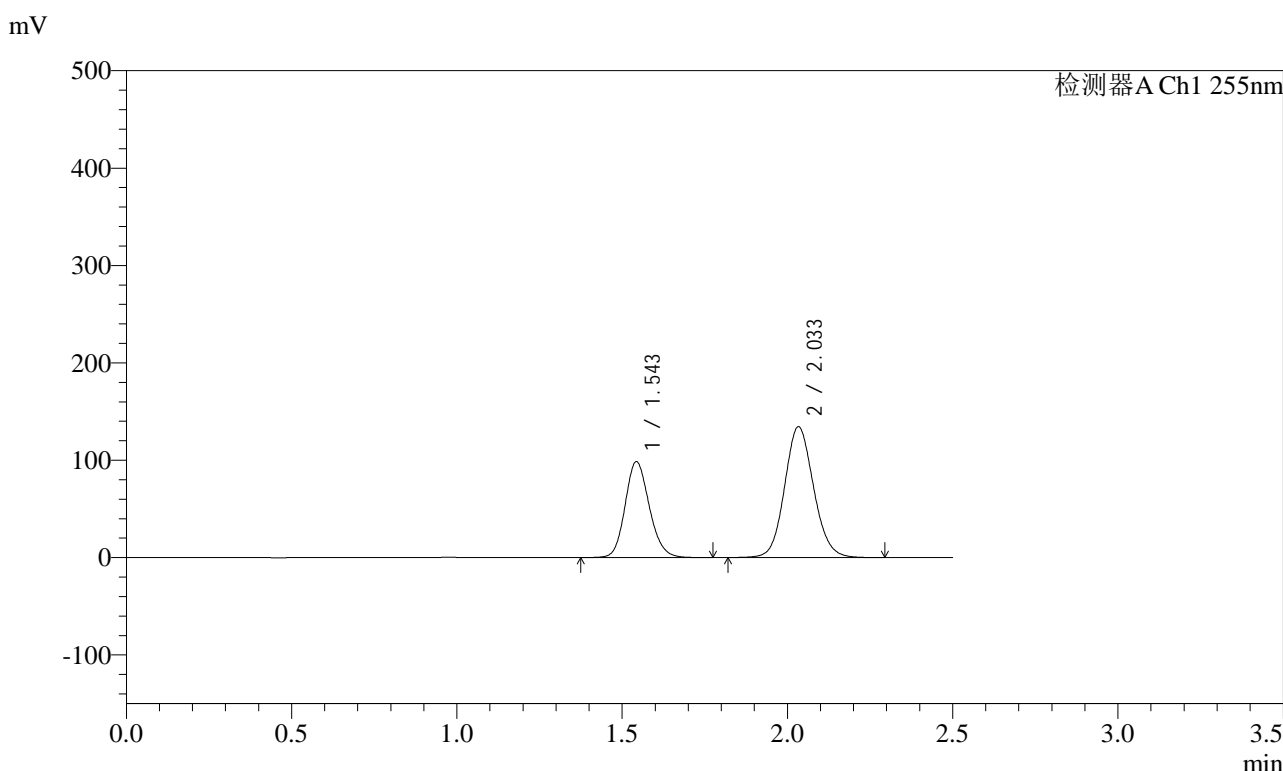
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	499048	38.315	98003	2147	1.151	--
2	2.033	803456	61.685	131611	2603	1.101	3.351
总计		1302504	100.000	229614			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5846-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:27:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

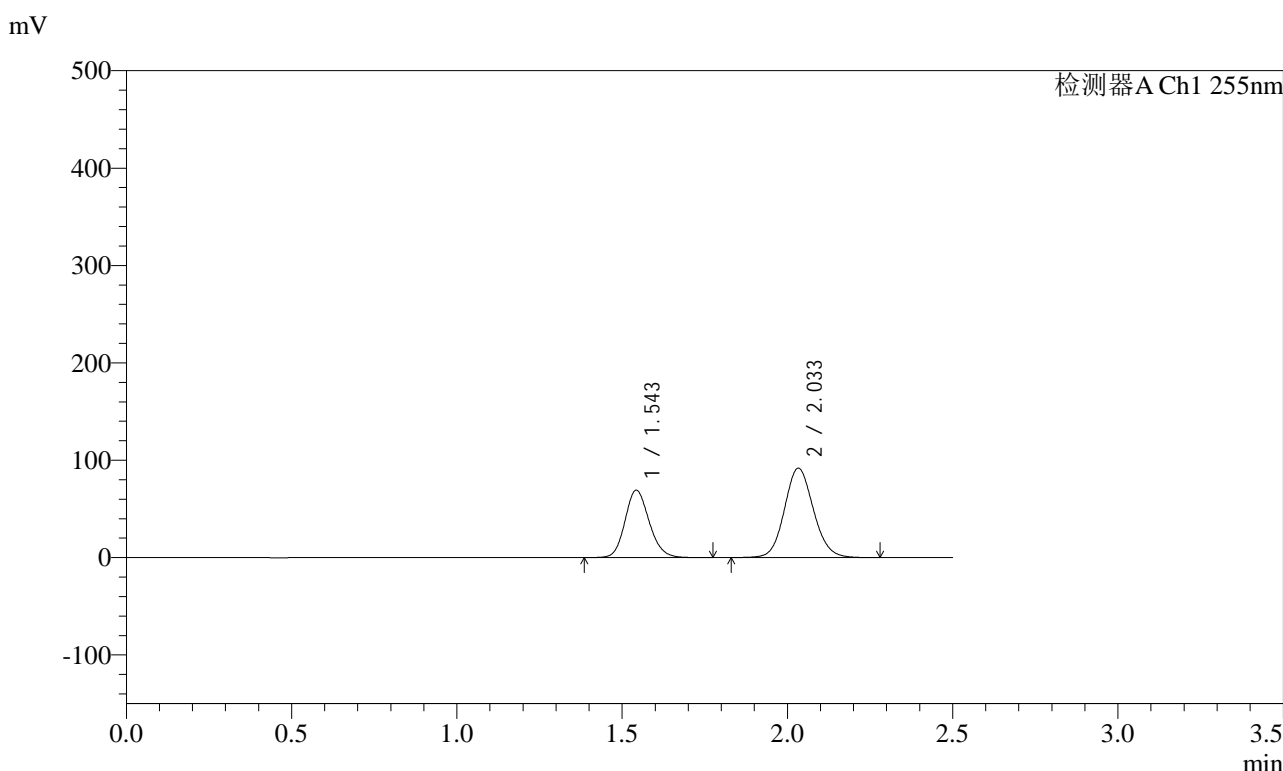
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	502859	37.971	98734	2149	1.152	--
2	2.033	821470	62.029	134533	2602	1.102	3.351
总计		1324329	100.000	233267			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5847-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:30:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

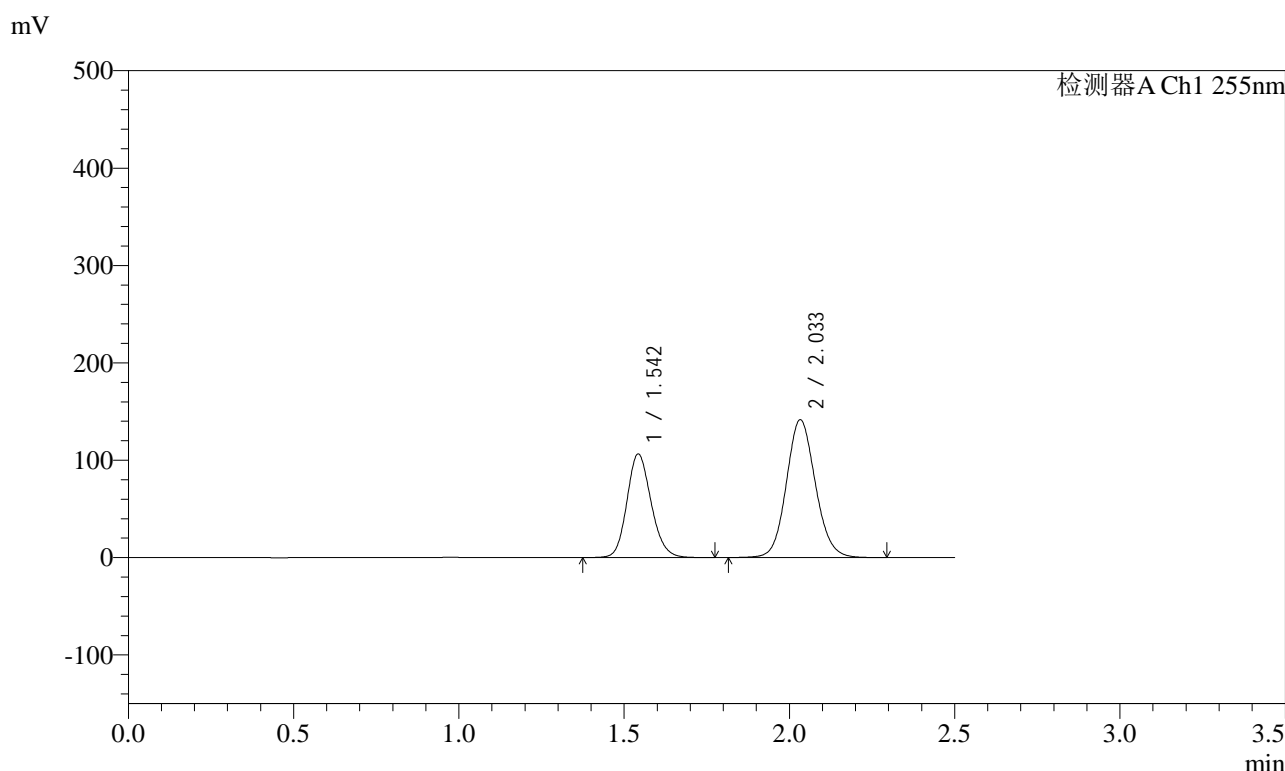
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	352998	38.635	69359	2148	1.152	--
2	2.033	560677	61.365	91896	2606	1.102	3.352
总计		913675	100.000	161255			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5848-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:33:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:37:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

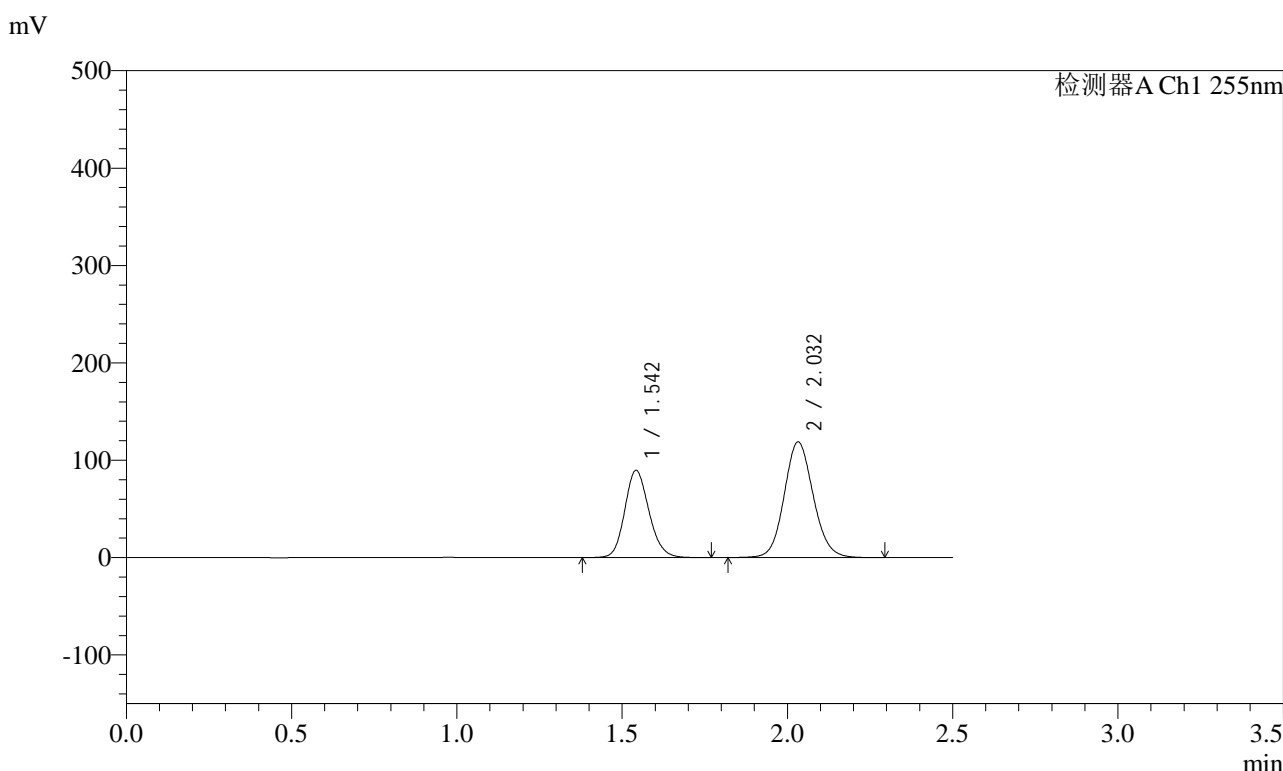
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	542424	38.528	106505	2148	1.152	--
2	2.033	865449	61.472	141718	2604	1.101	3.352
总计		1407873	100.000	248223			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5849-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:36:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

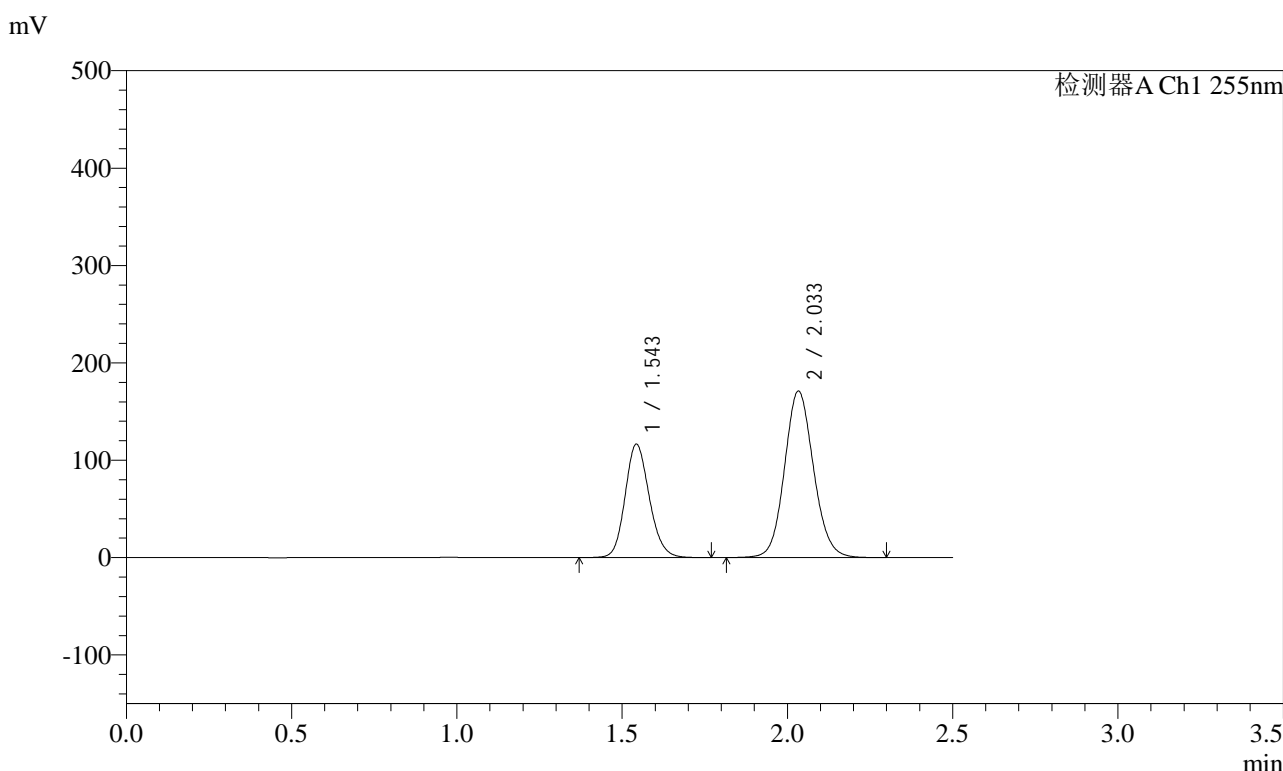
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	456524	38.597	89589	2145	1.152	--
2	2.032	726288	61.403	118895	2602	1.102	3.351
总计		1182812	100.000	208484			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5850-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:38:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

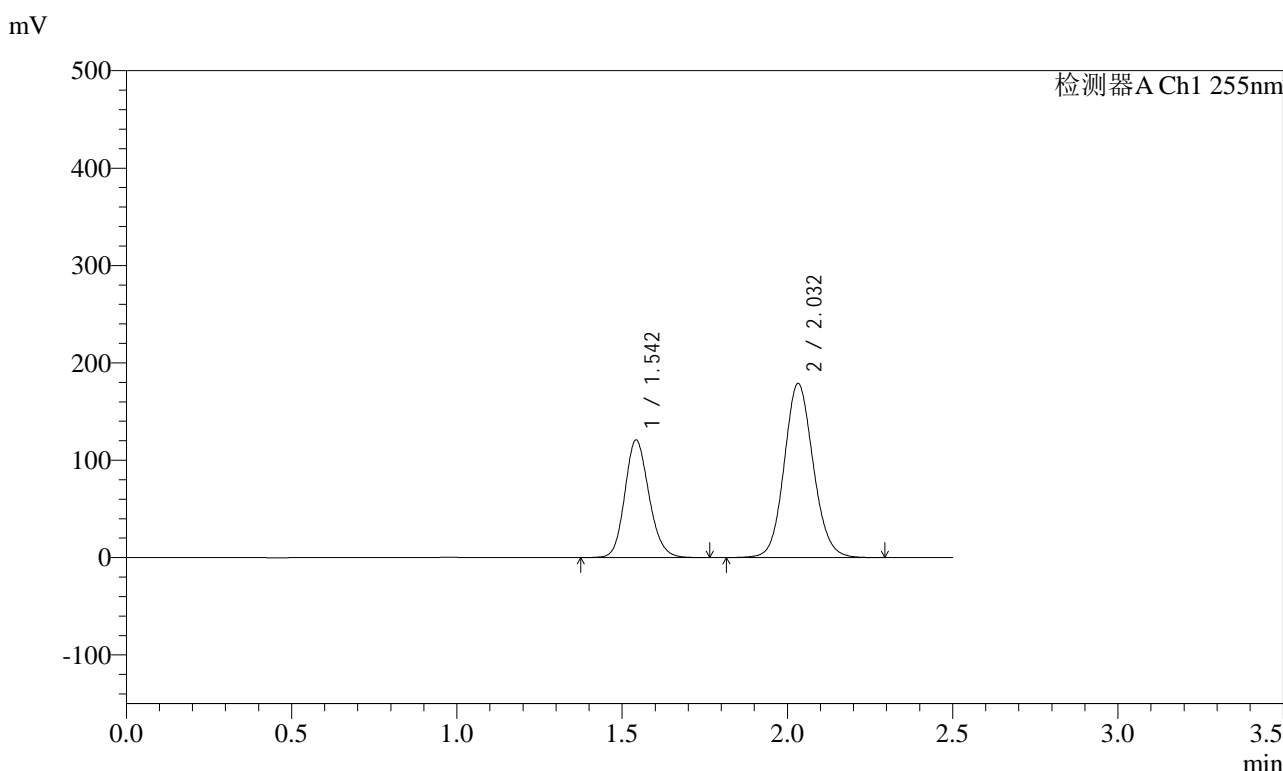
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	594241	36.243	116666	2147	1.151	--
2	2.033	1045371	63.757	171144	2602	1.102	3.350
总计		1639611	100.000	287809			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5851-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 19:41:50	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:37:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

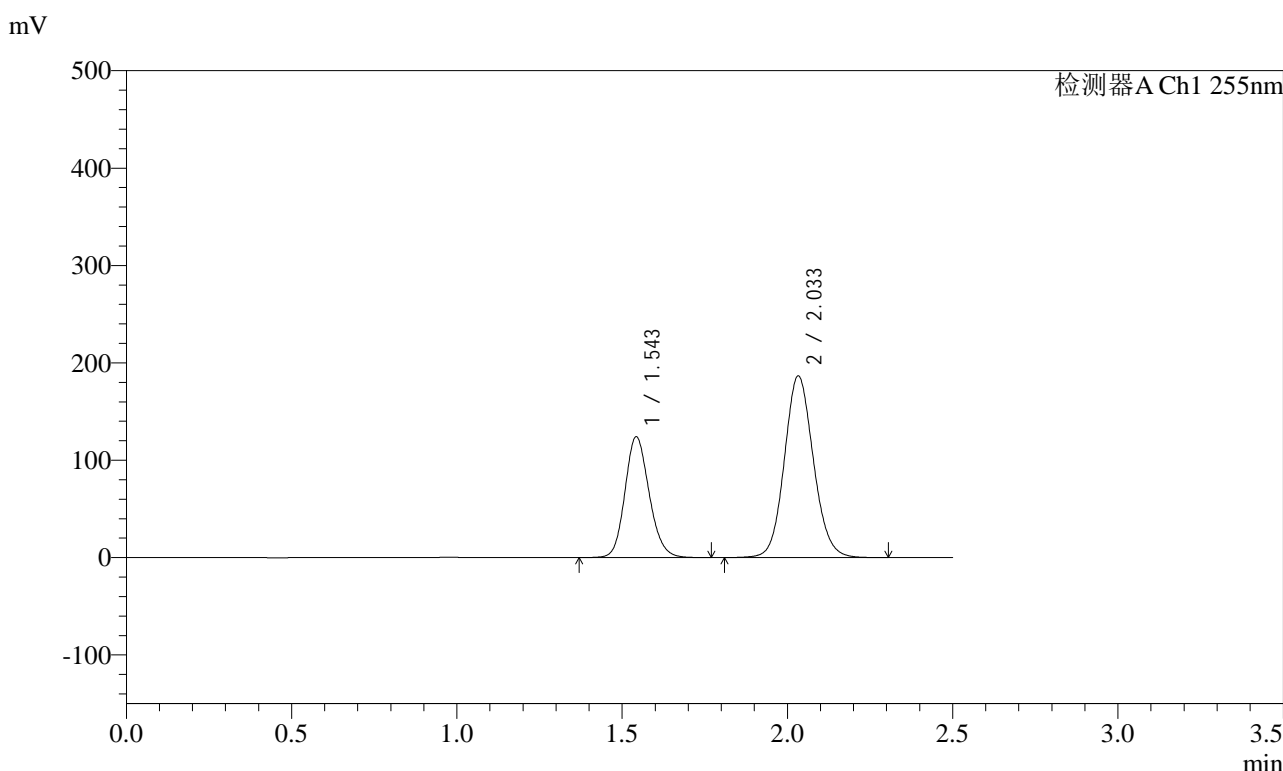
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	615672	36.028	120853	2145	1.152	--
2	2.032	1093185	63.972	178920	2600	1.102	3.350
总计		1708858	100.000	299773			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5852-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 19:44:43	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

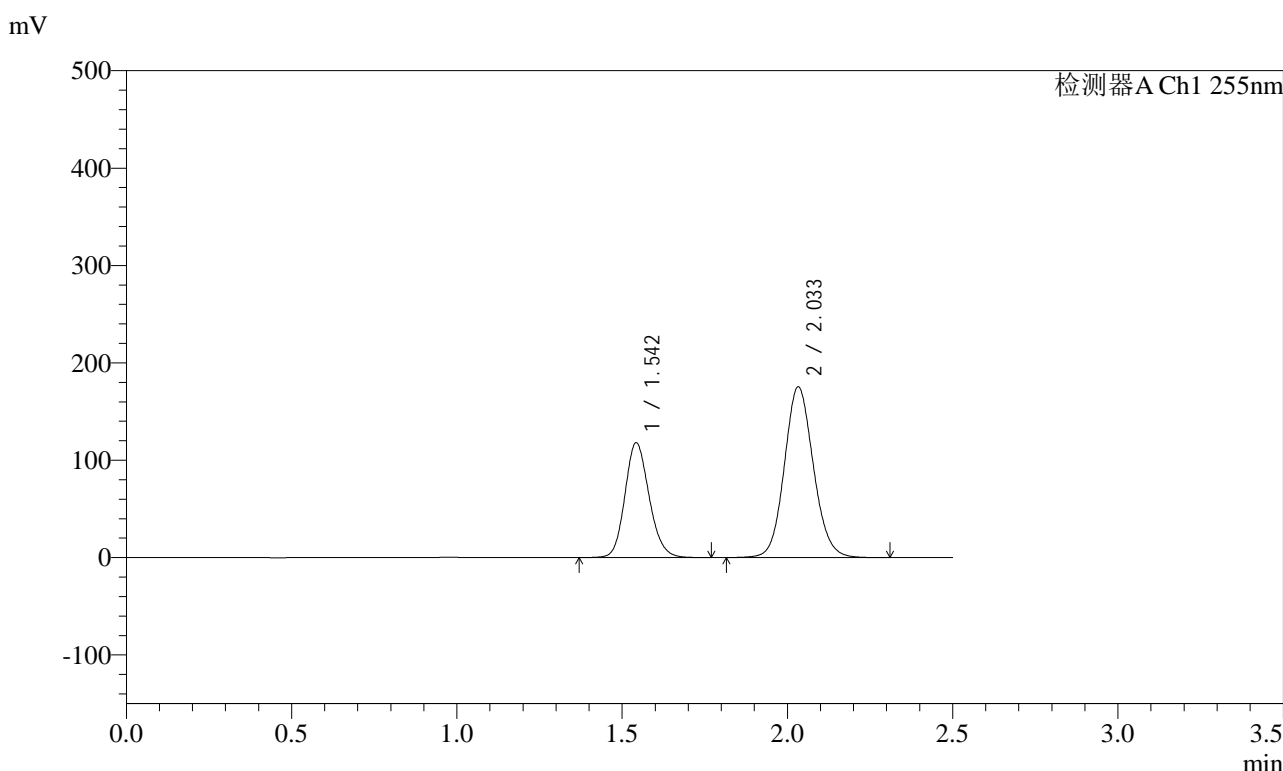
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	633811	35.700	124289	2142	1.152	--
2	2.033	1141555	64.300	186739	2599	1.102	3.348
总计		1775366	100.000	311028			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5853-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:47:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

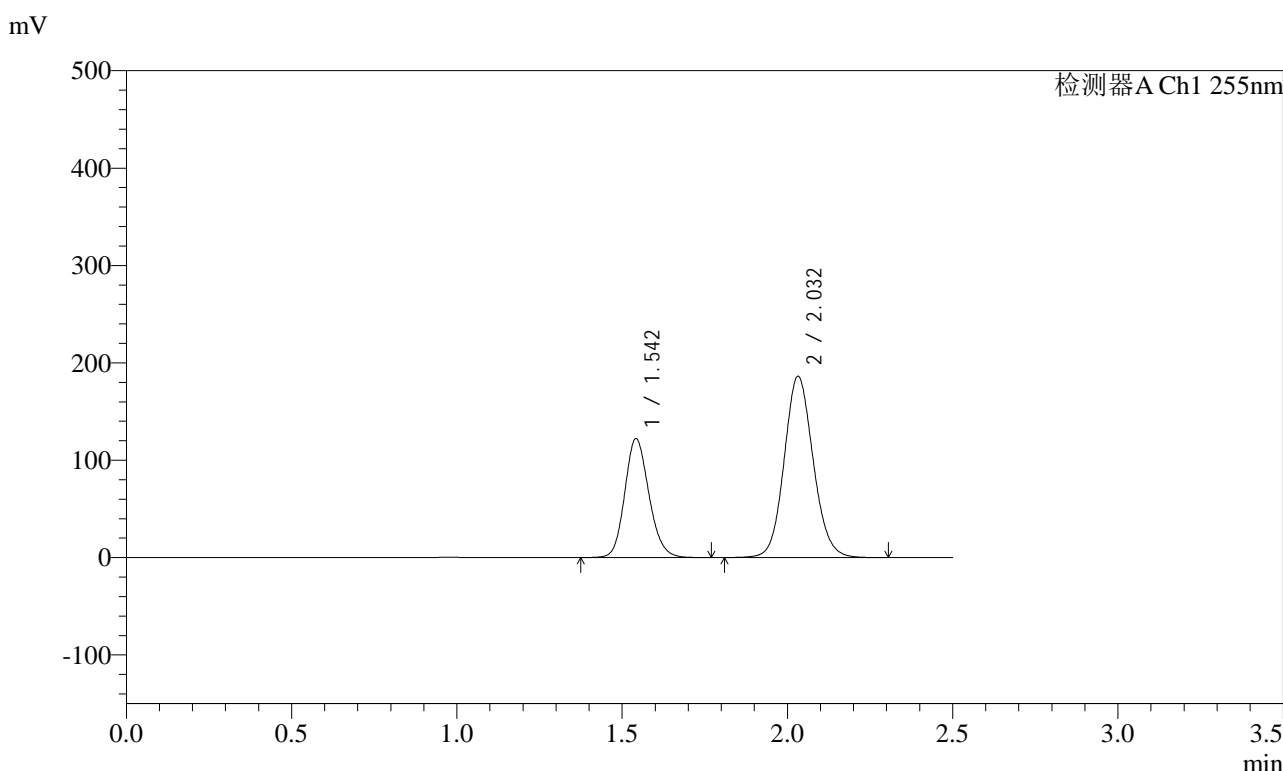
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	602043	35.959	118095	2143	1.152	--
2	2.033	1072192	64.041	175415	2600	1.102	3.349
总计		1674235	100.000	293510			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5854-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:50:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

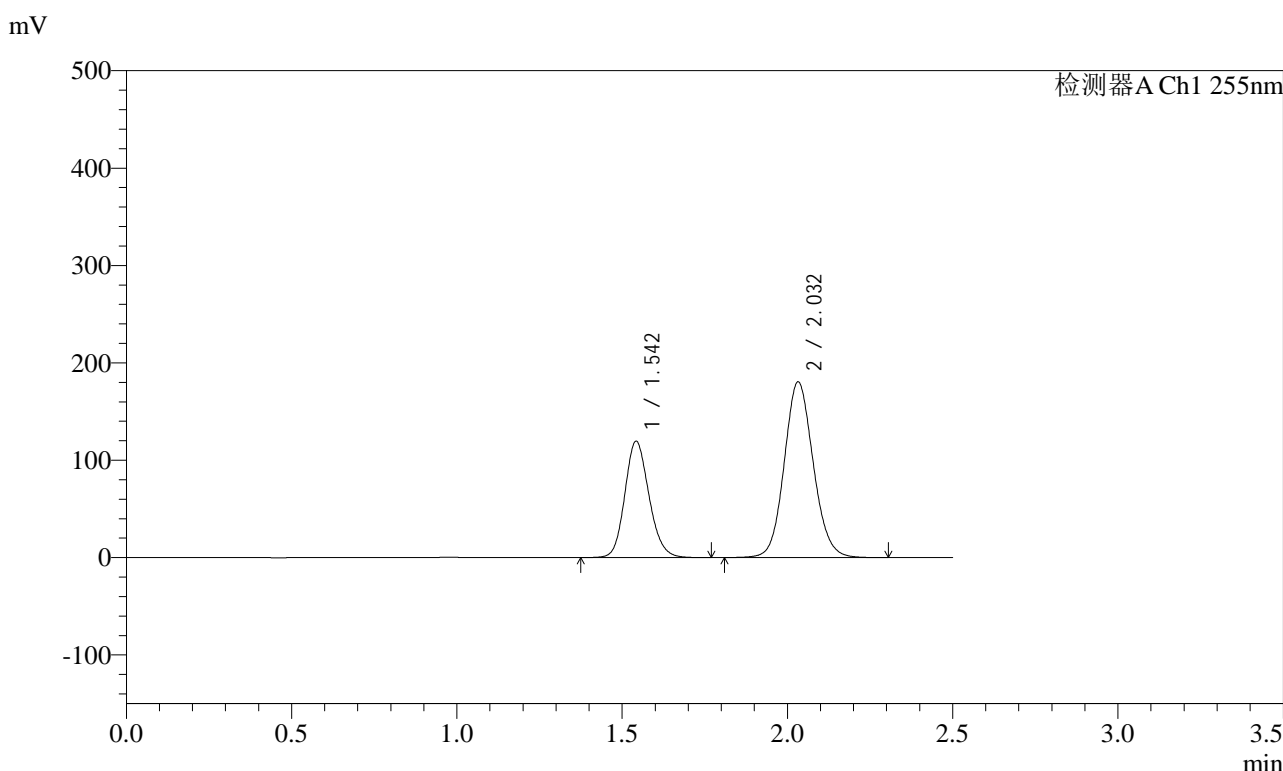
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	622955	35.367	122263	2146	1.152	--
2	2.032	1138437	64.633	186247	2600	1.102	3.351
总计		1761392	100.000	308510			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5855-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:53:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

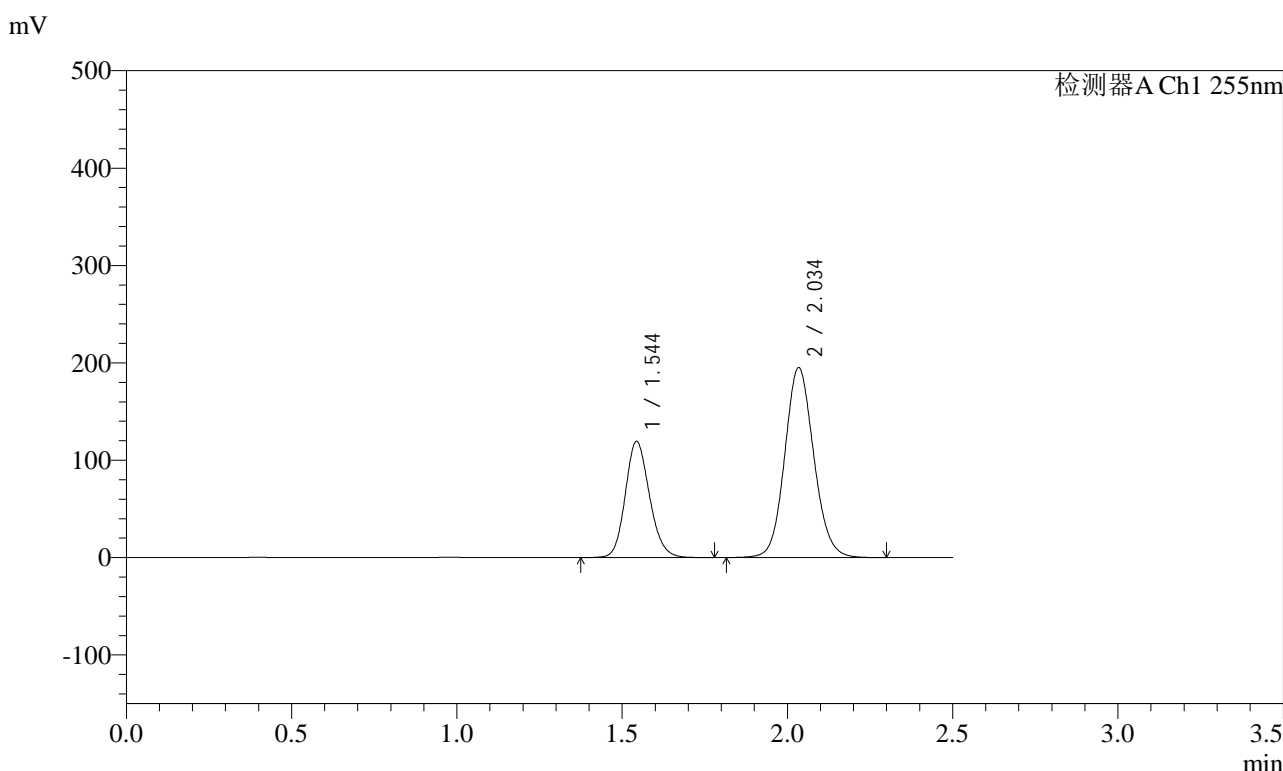
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	608798	35.561	119576	2149	1.152	--
2	2.032	1103161	64.439	180578	2603	1.102	3.353
总计		1711959	100.000	300153			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5856-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:56:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

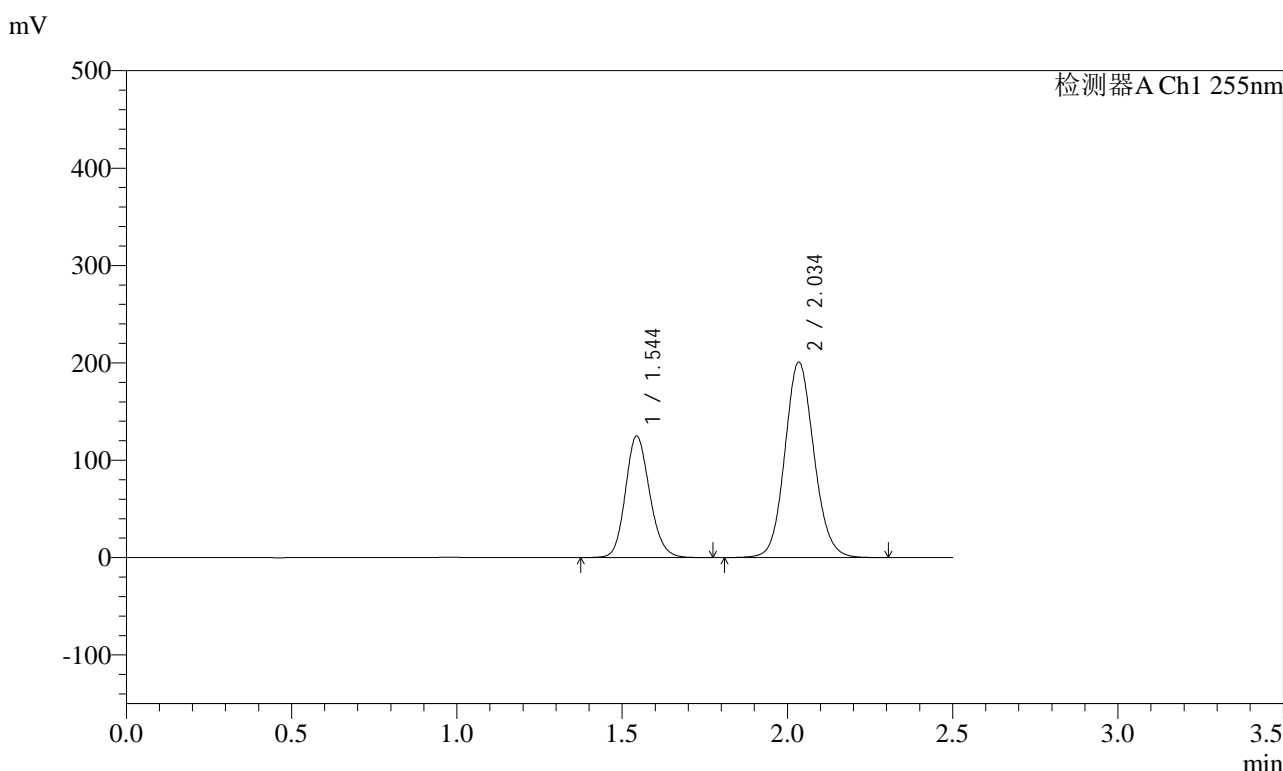
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	608740	33.787	119490	2148	1.153	--
2	2.034	1192957	66.213	195247	2602	1.102	3.350
总计		1801697	100.000	314737			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5857-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 19:59:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

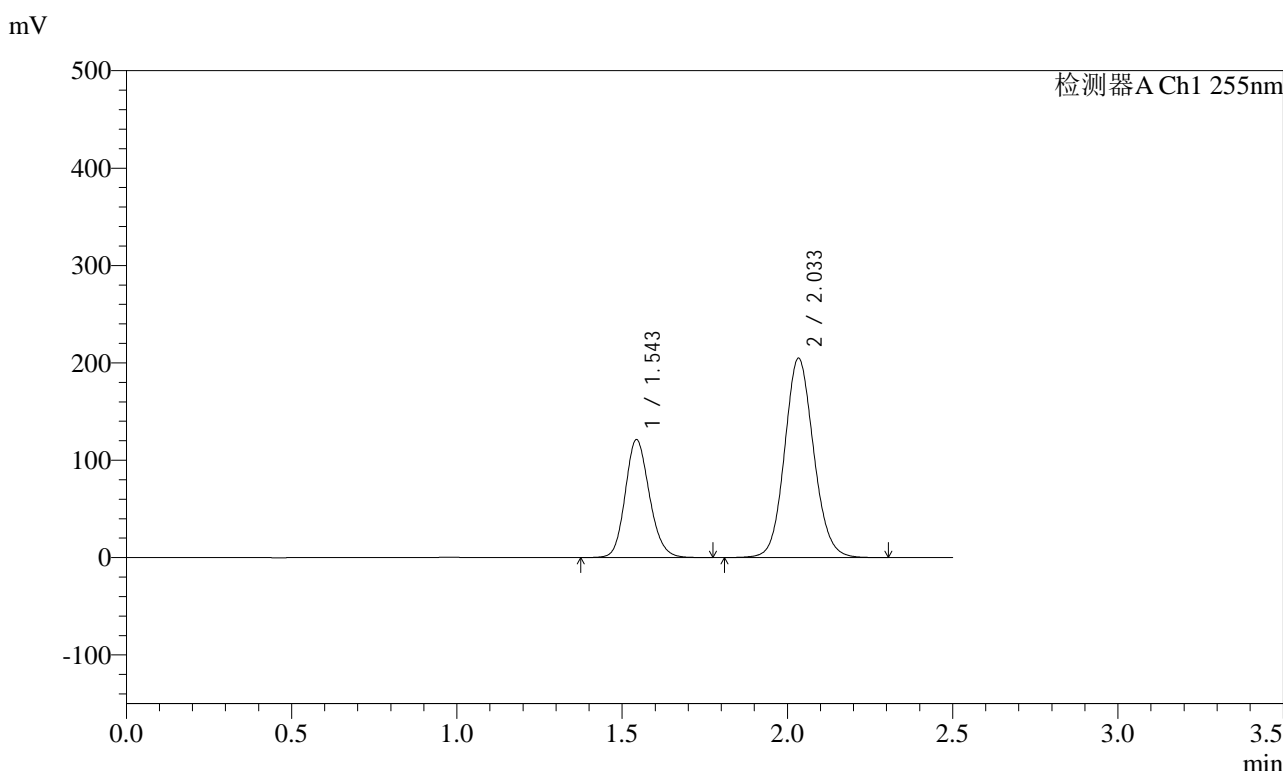
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	637626	34.160	125018	2145	1.153	--
2	2.034	1228953	65.840	200921	2600	1.102	3.347
总计		1866580	100.000	325939			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5858-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:01:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

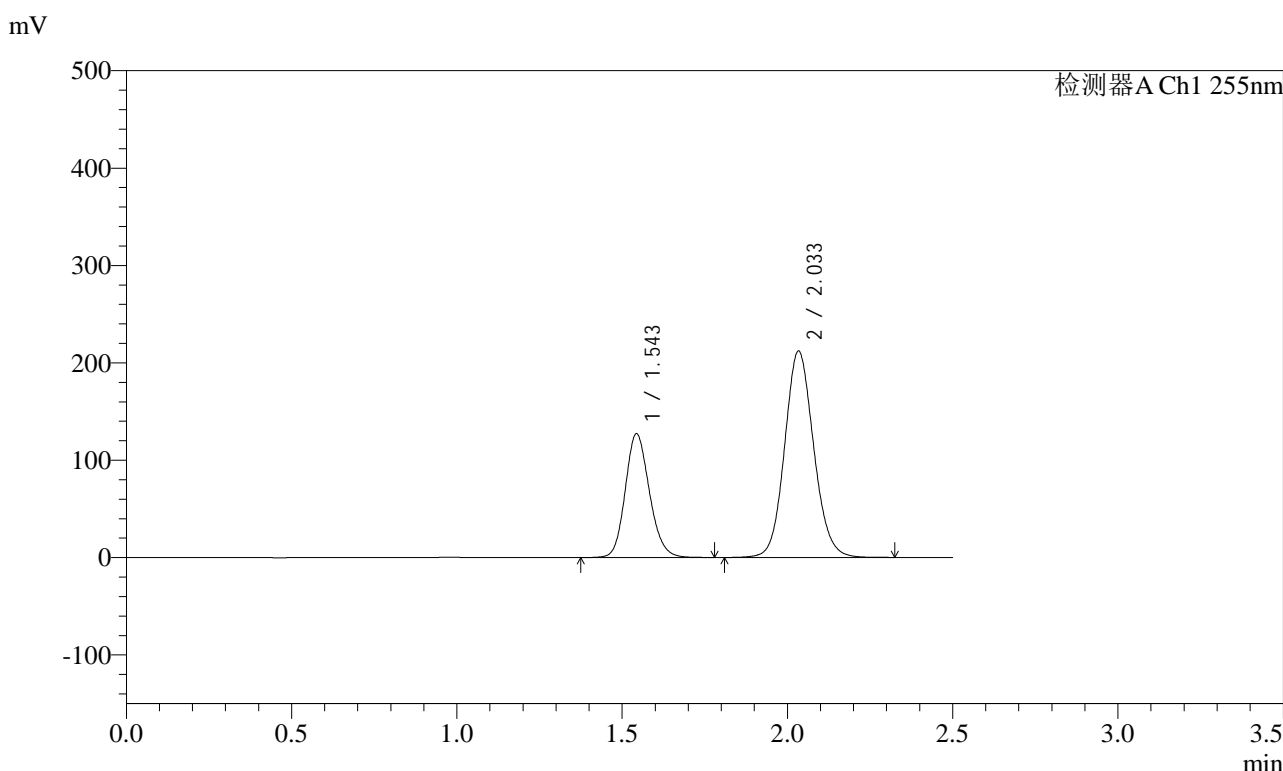
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	617797	33.039	121314	2145	1.152	--
2	2.033	1252134	66.961	204931	2601	1.102	3.348
总计		1869931	100.000	326245			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5859-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:04:49	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

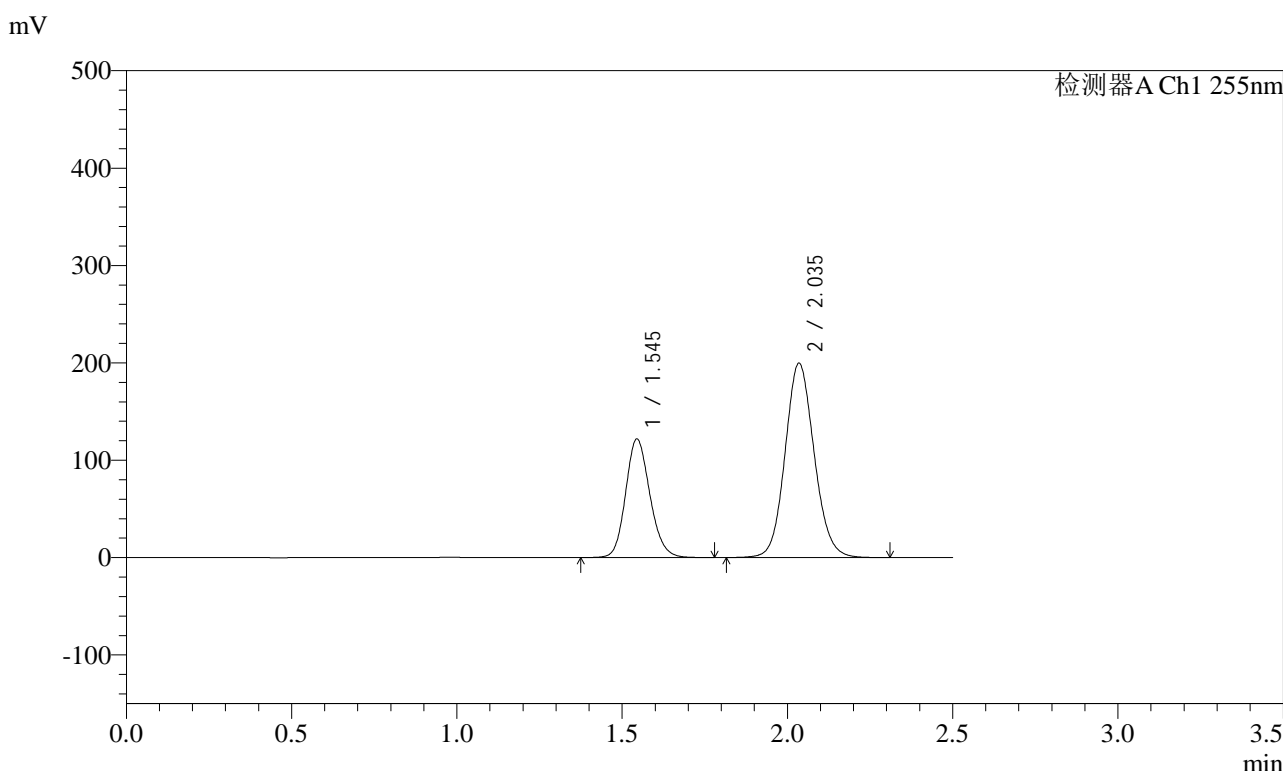
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	648085	33.333	127312	2149	1.154	--
2	2.033	1296213	66.667	212182	2604	1.103	3.351
总计		1944297	100.000	339495			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5860-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:07:40	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

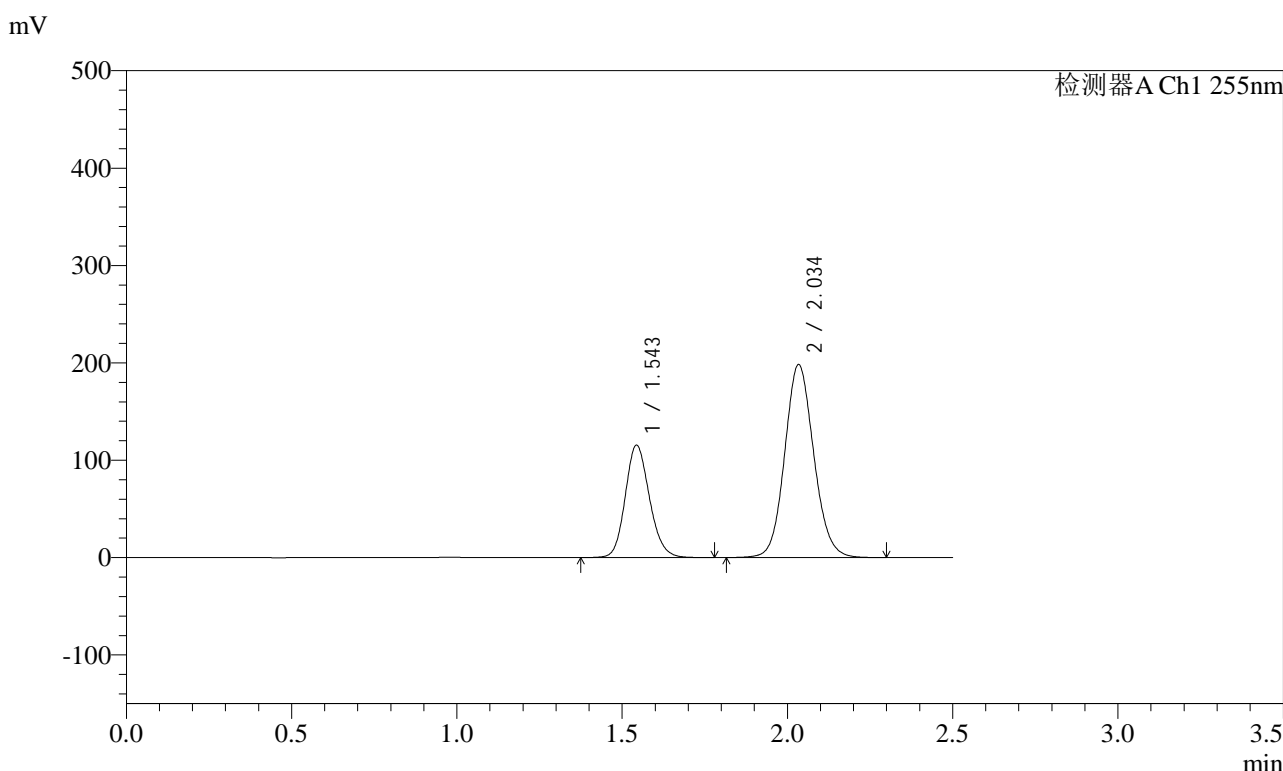
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	622382	33.744	121904	2146	1.154	--
2	2.035	1222049	66.256	199641	2600	1.104	3.347
总计		1844431	100.000	321545			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5861-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:10:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:37:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

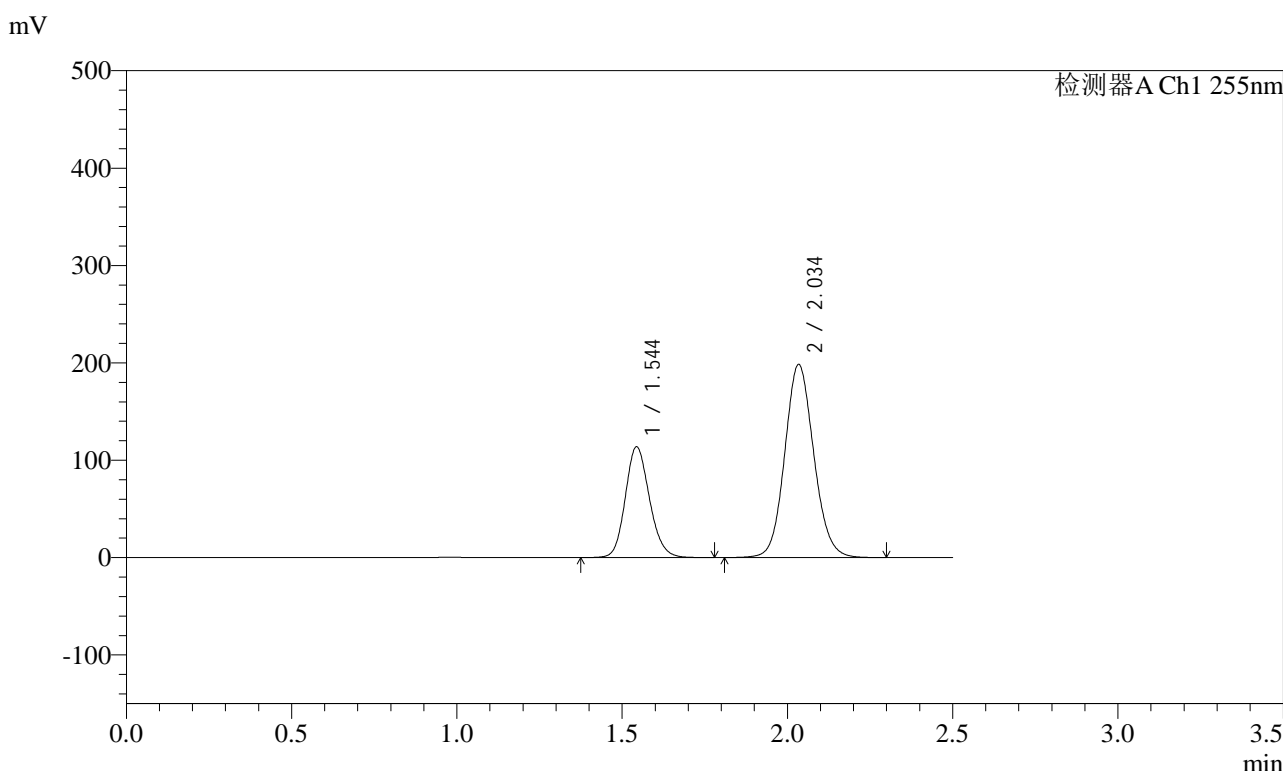
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	589447	32.708	115613	2143	1.153	--
2	2.034	1212683	67.292	198387	2600	1.102	3.348
总计		1802130	100.000	314000			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5862-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:13:25	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:37:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

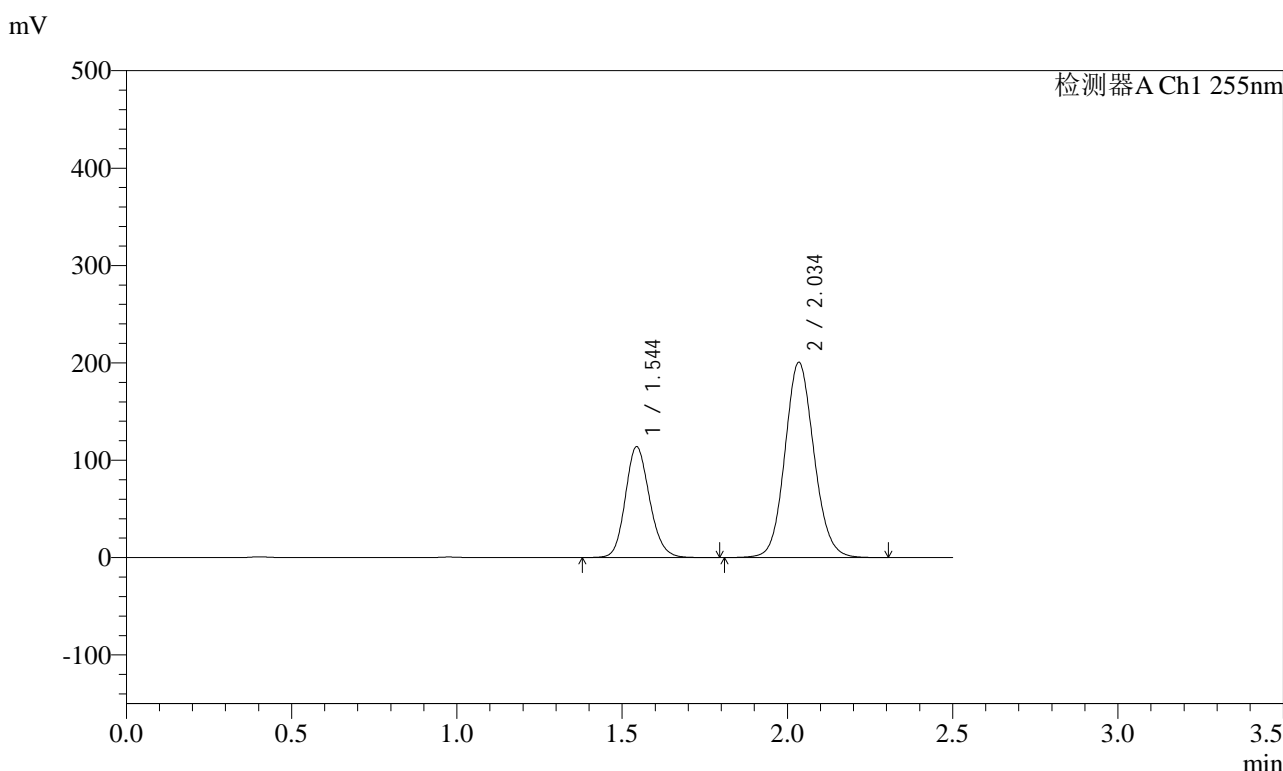
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	580023	32.356	113936	2152	1.152	--
2	2.034	1212595	67.644	198530	2605	1.101	3.352
总计		1792618	100.000	312466			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5863-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:16:17	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

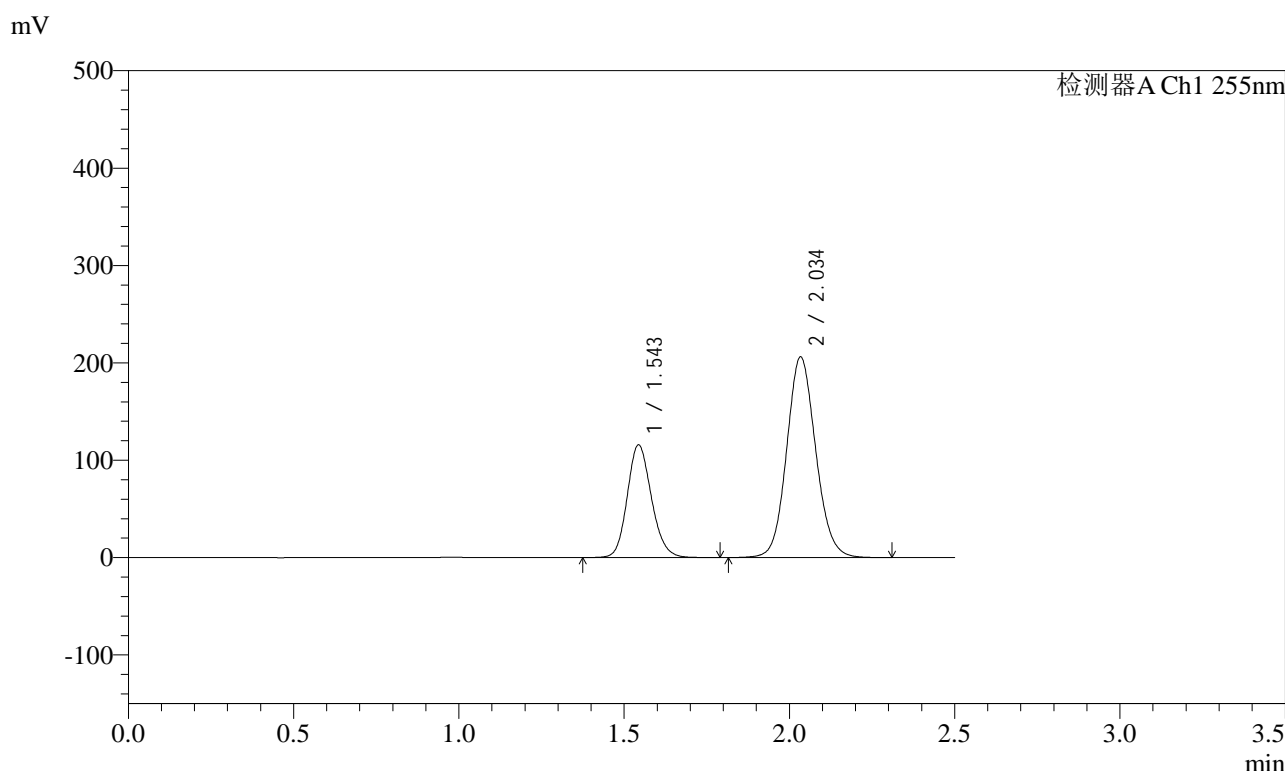
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	580834	32.128	113992	2149	1.152	--
2	2.034	1227032	67.872	200622	2601	1.101	3.352
总计		1807865	100.000	314615			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5864-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P3.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：4-22	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 20:19:08	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:37:51	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

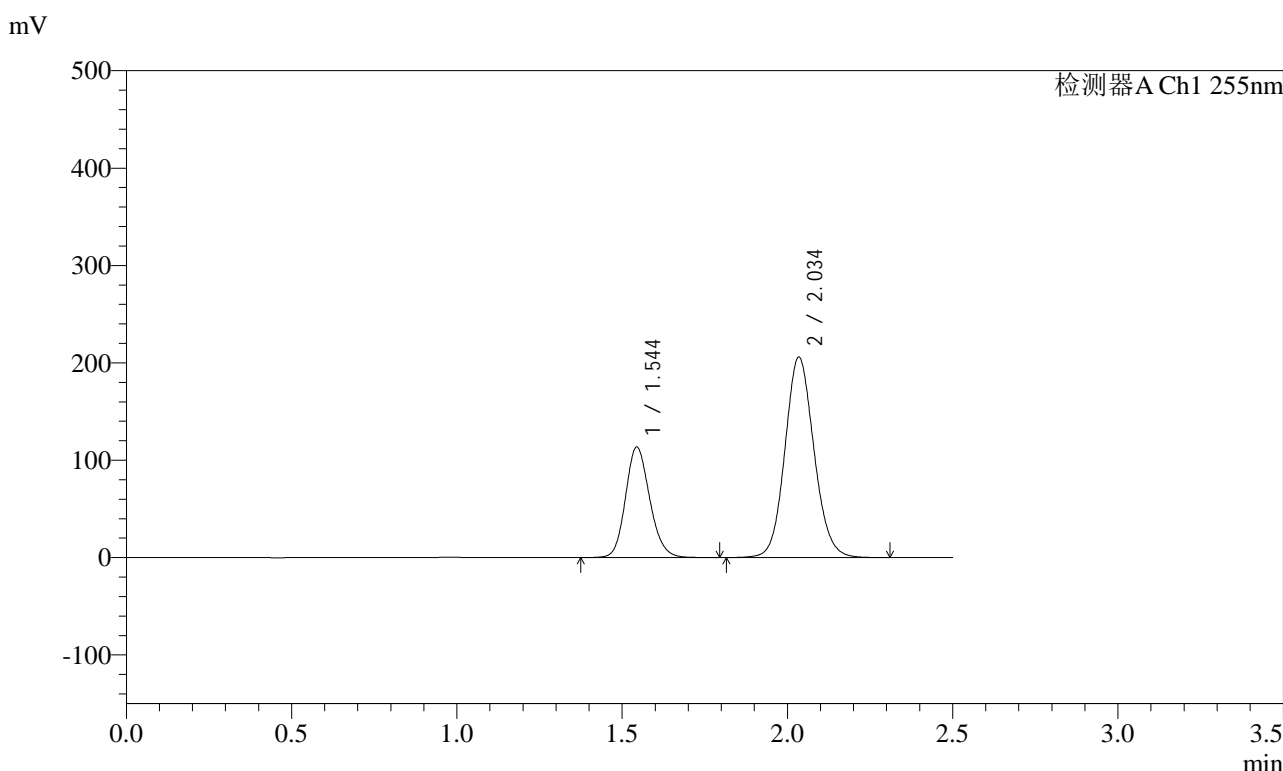
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	590406	31.914	115913	2147	1.152	--
2	2.034	1259609	68.086	206216	2604	1.102	3.350
总计		1850015	100.000	322130			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5865-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P4.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：4-31	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 20:22:00	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:37:53	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

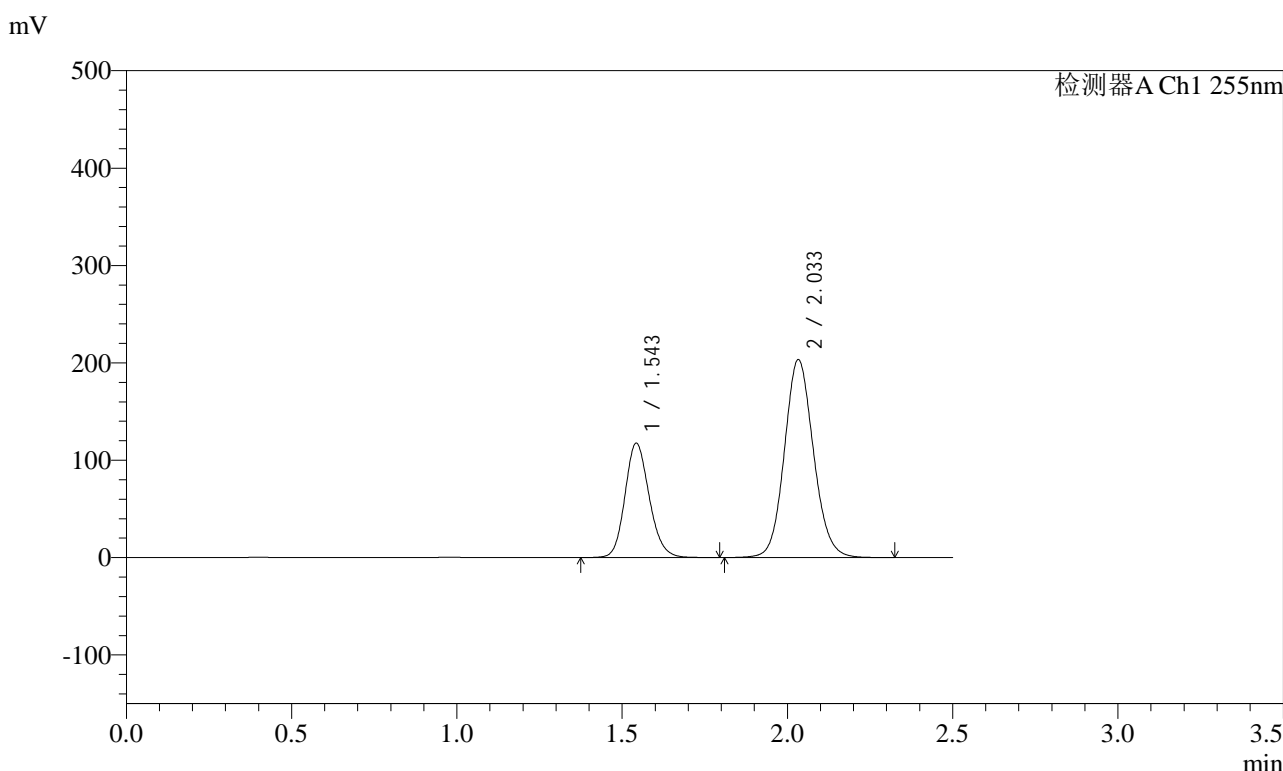
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	580152	31.521	113608	2144	1.154	--
2	2.034	1260346	68.479	205992	2599	1.103	3.346
总计		1840497	100.000	319600			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5866-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:24:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

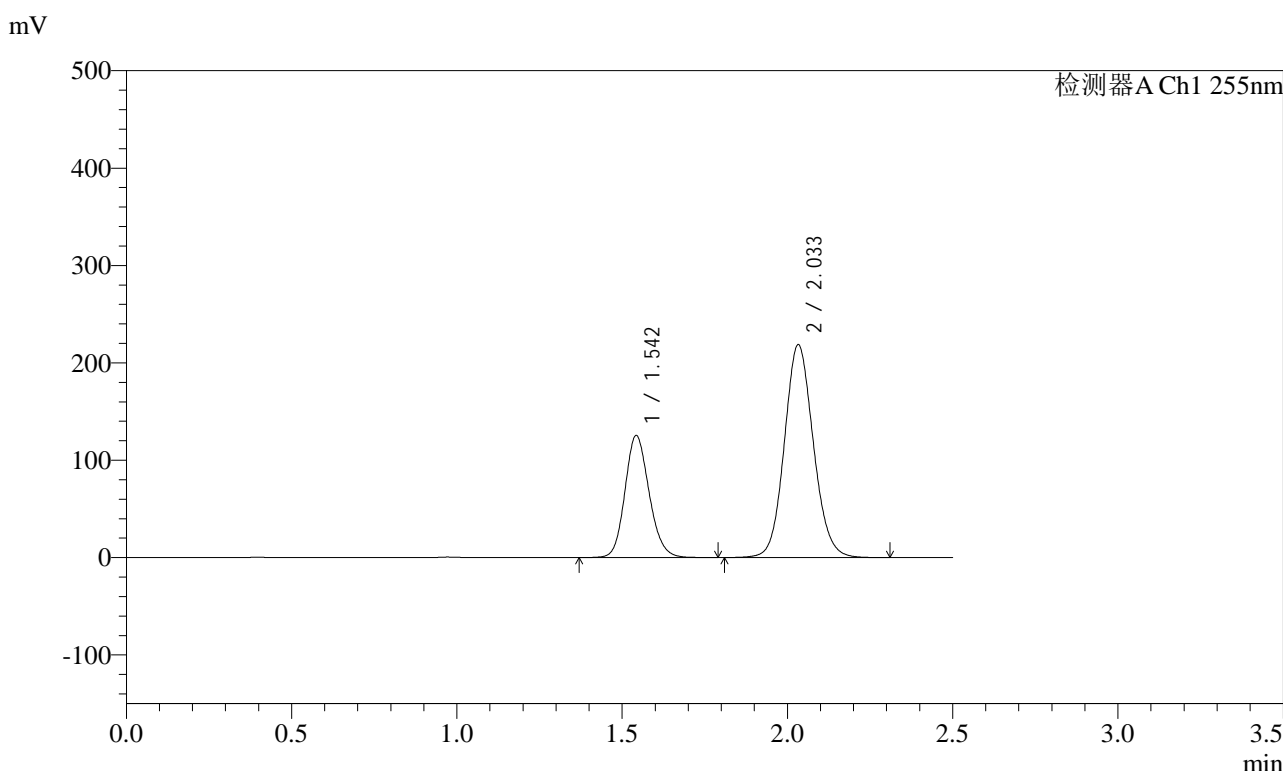
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	600171	32.531	117631	2144	1.155	--
2	2.033	1244778	67.469	203495	2598	1.104	3.348
总计		1844950	100.000	321126			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5867-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:27:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:37:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	639102	32.353	125449	2149	1.151	--
2	2.033	1336329	67.647	218738	2602	1.102	3.351
总计		1975432	100.000	344187			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

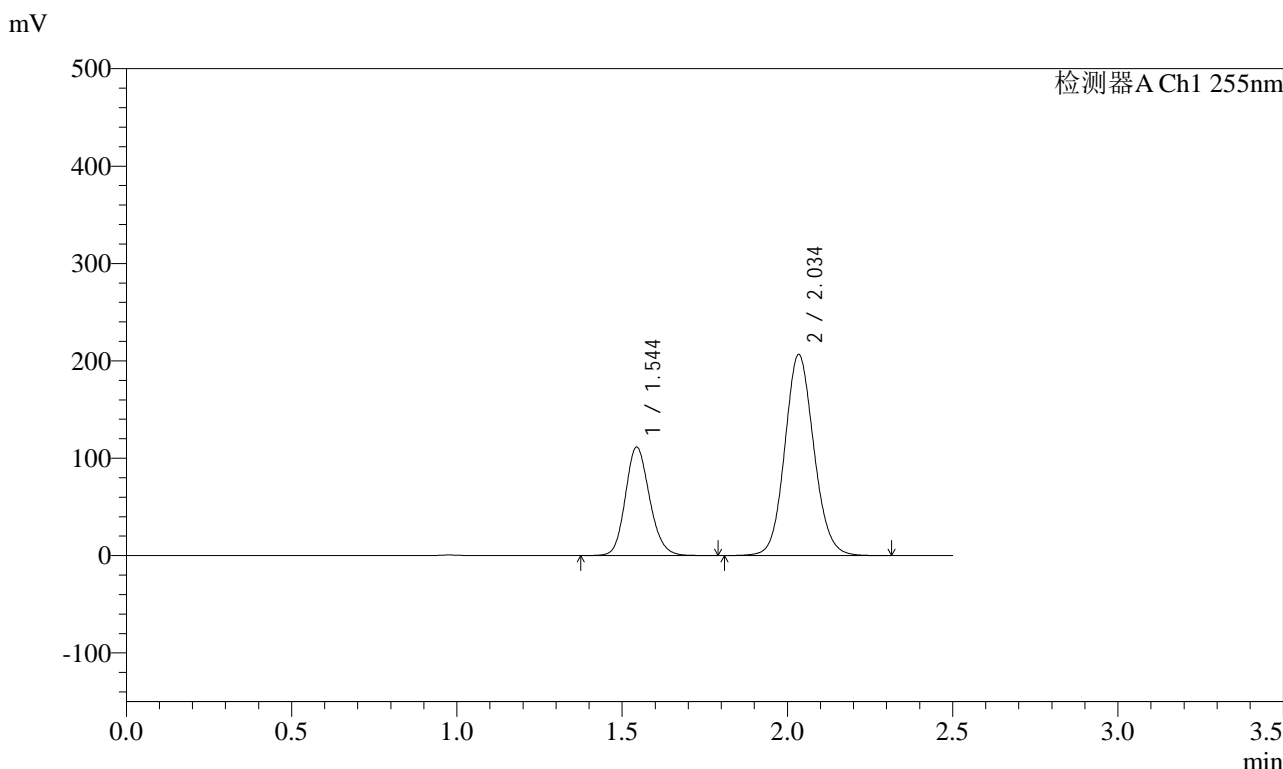


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5868-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:30:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:38:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

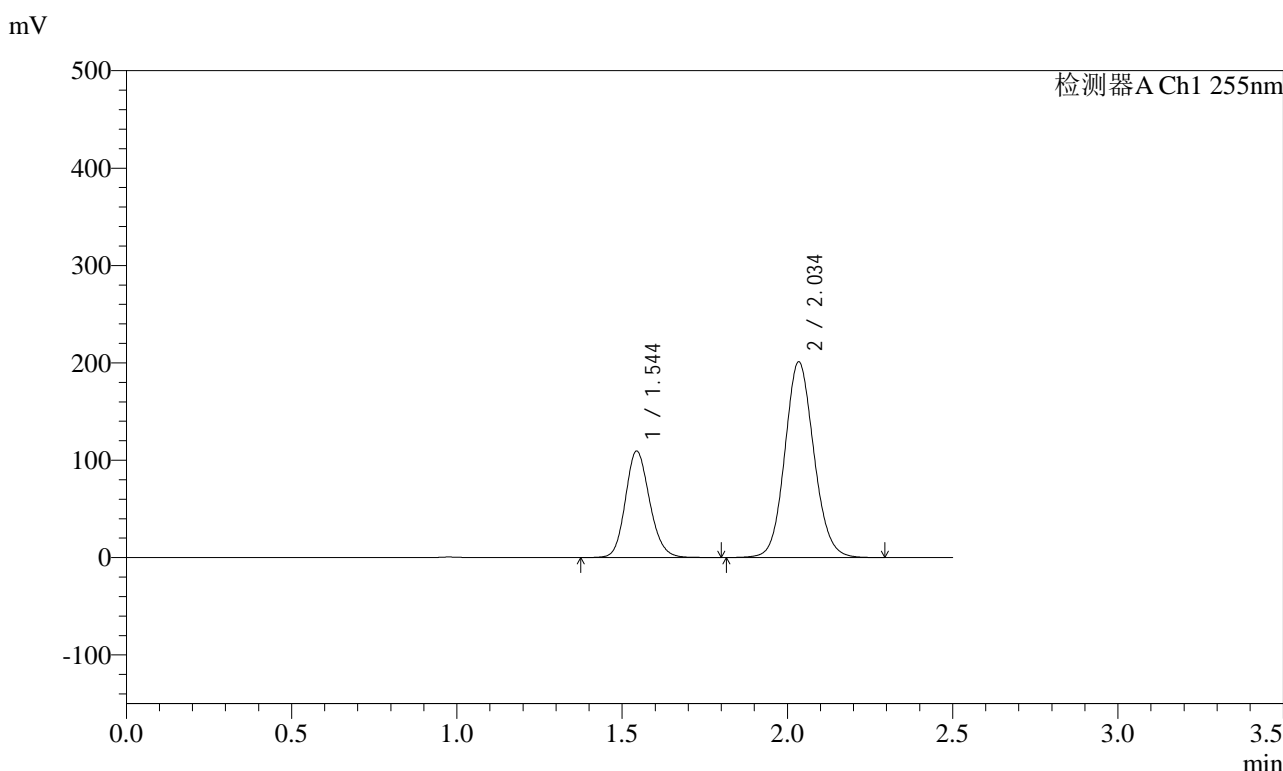
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	568843	31.043	111597	2147	1.152	--
2	2.034	1263599	68.957	206702	2602	1.102	3.349
总计		1832442	100.000	318299			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5869-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:33:32	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:38:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

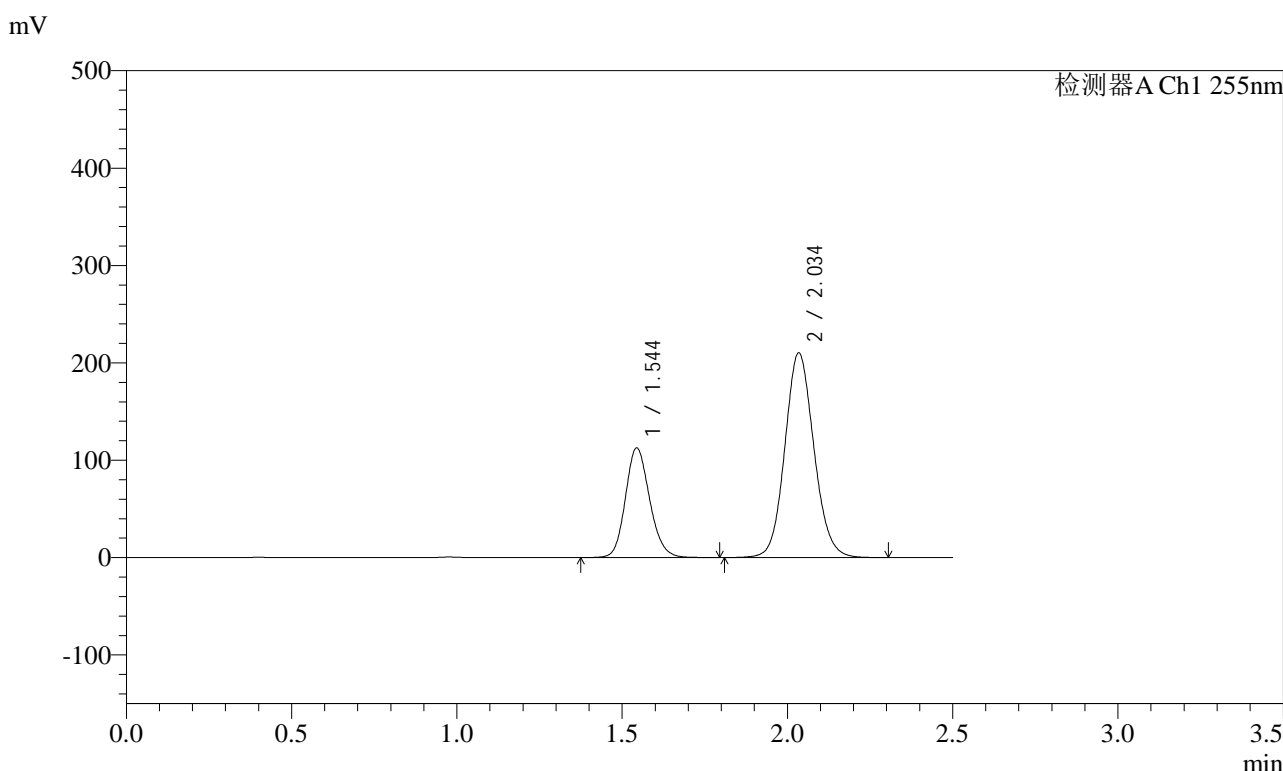
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	559006	31.254	109569	2147	1.152	--
2	2.034	1229562	68.746	201160	2601	1.102	3.348
总计		1788568	100.000	310729			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5870-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:36:25	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:38:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	575068	30.903	112789	2149	1.152	--
2	2.034	1285832	69.097	210349	2602	1.102	3.349
总计		1860901	100.000	323138			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

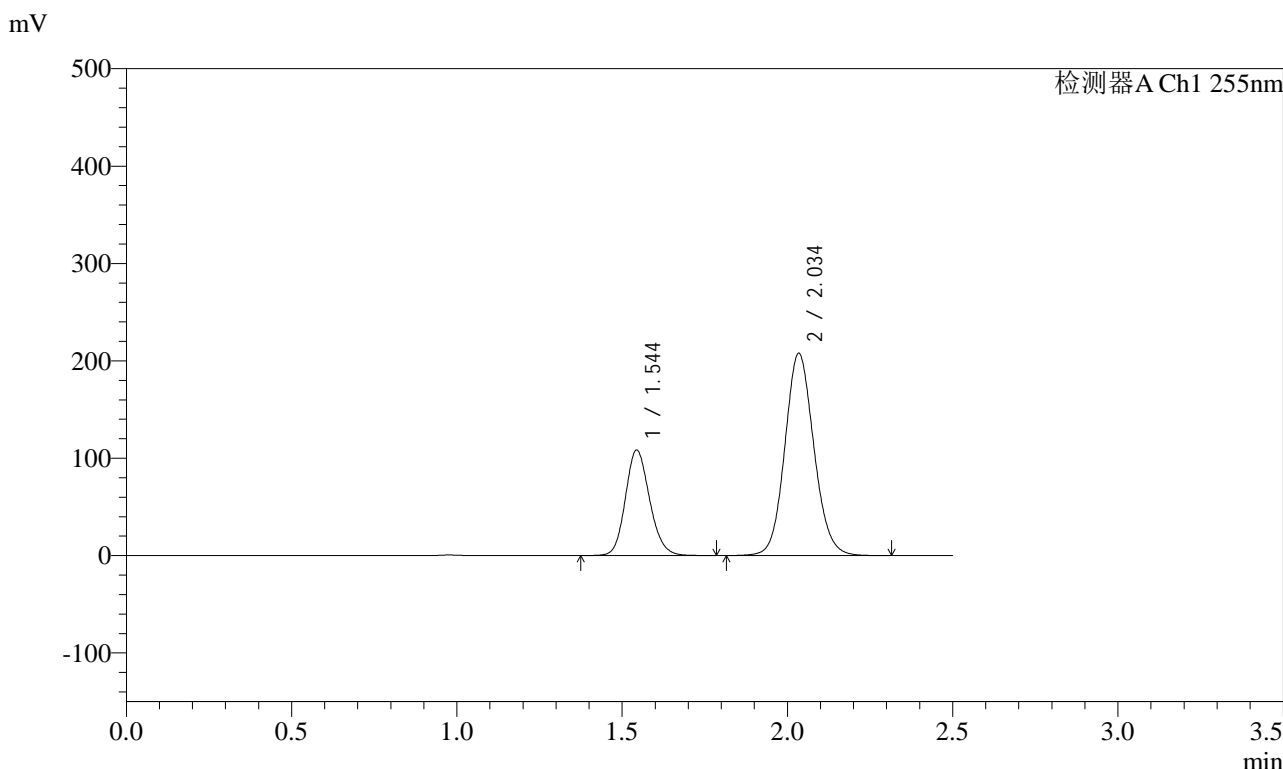


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5871-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:39:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:38:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

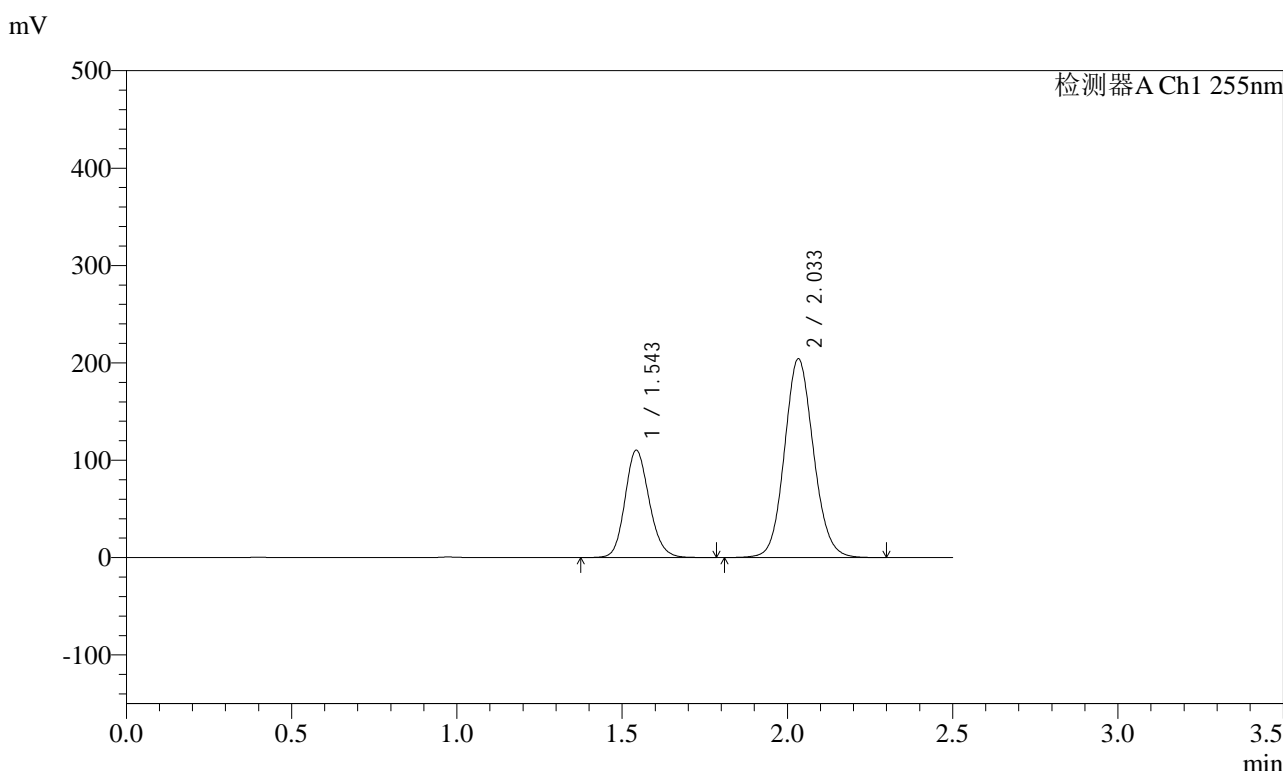
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	553761	30.348	108581	2147	1.152	--
2	2.034	1270962	69.652	207869	2602	1.102	3.349
总计		1824722	100.000	316451			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5872-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:42:11	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:38:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

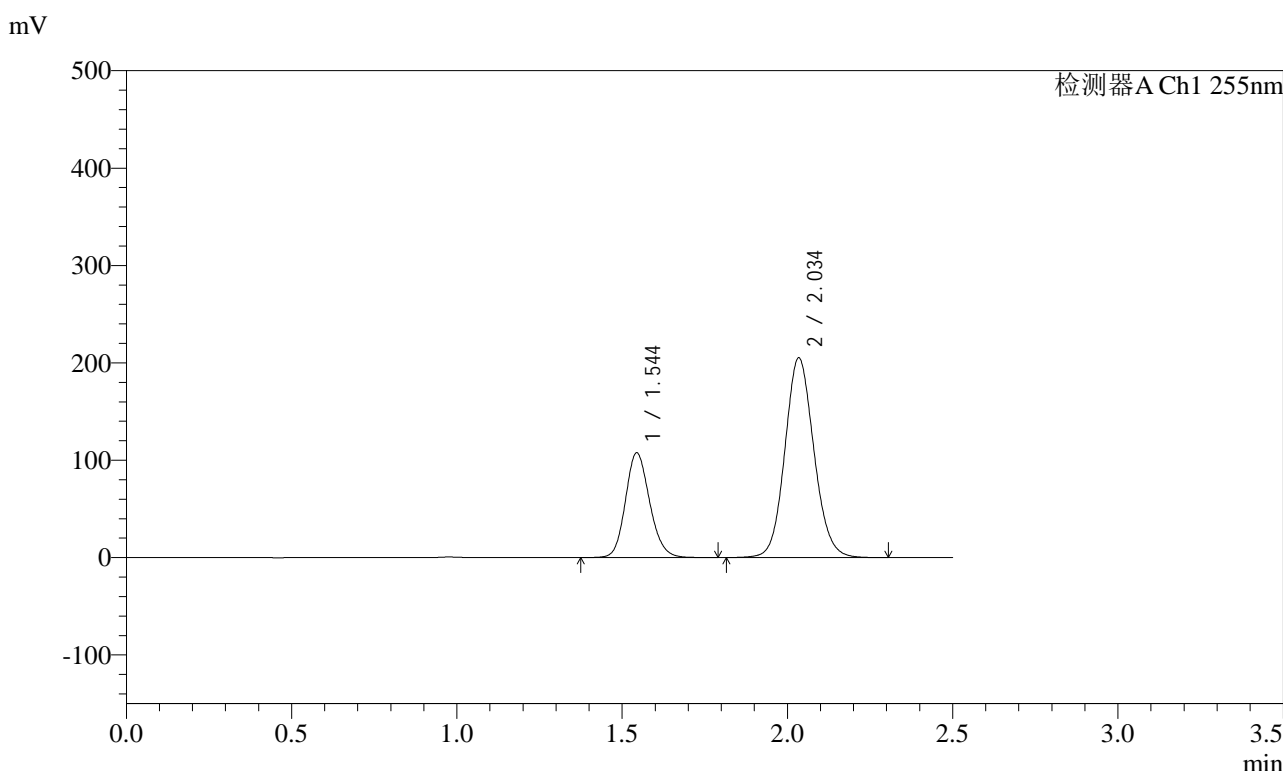
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	562426	31.066	110372	2148	1.152	--
2	2.033	1247973	68.934	204265	2600	1.102	3.351
总计		1810399	100.000	314636			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5873-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:45:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:38:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	549308	30.449	107716	2147	1.152	--
2	2.034	1254691	69.551	205231	2602	1.102	3.348
总计		1804000	100.000	312946			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

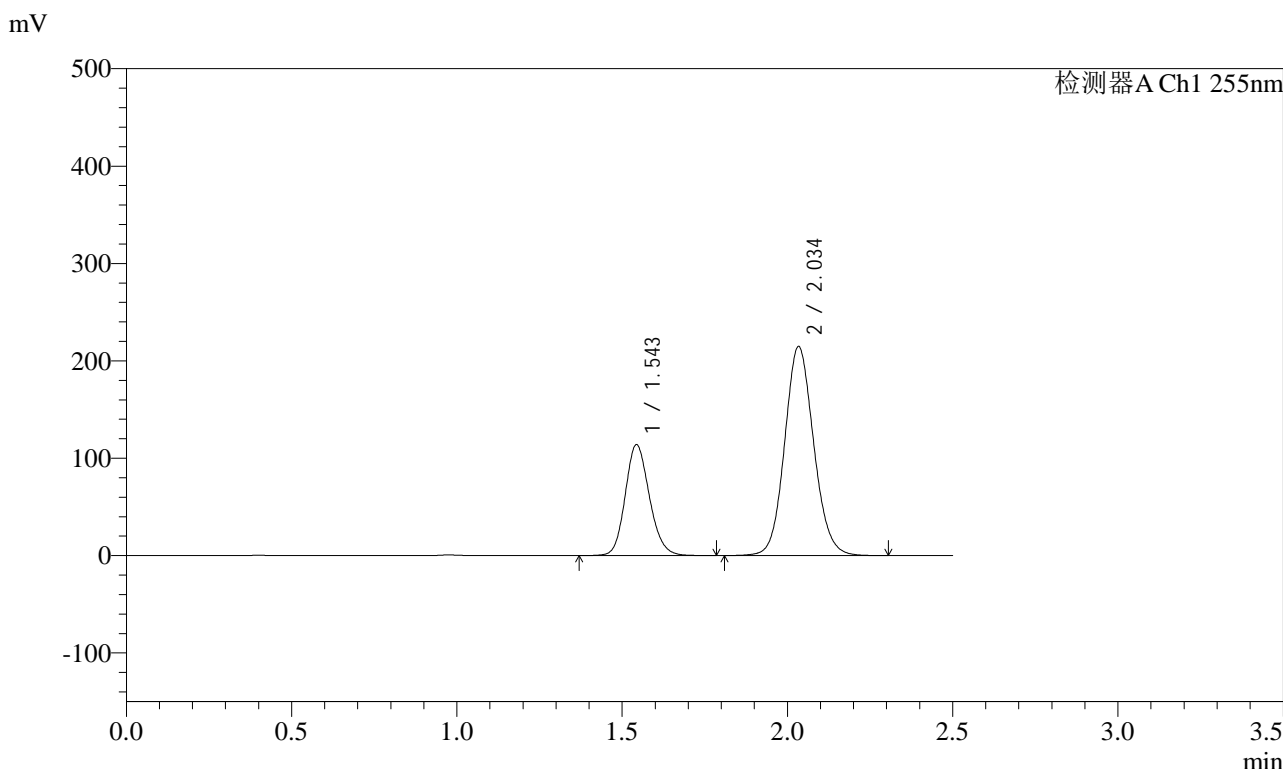


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5874-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:47:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:38:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

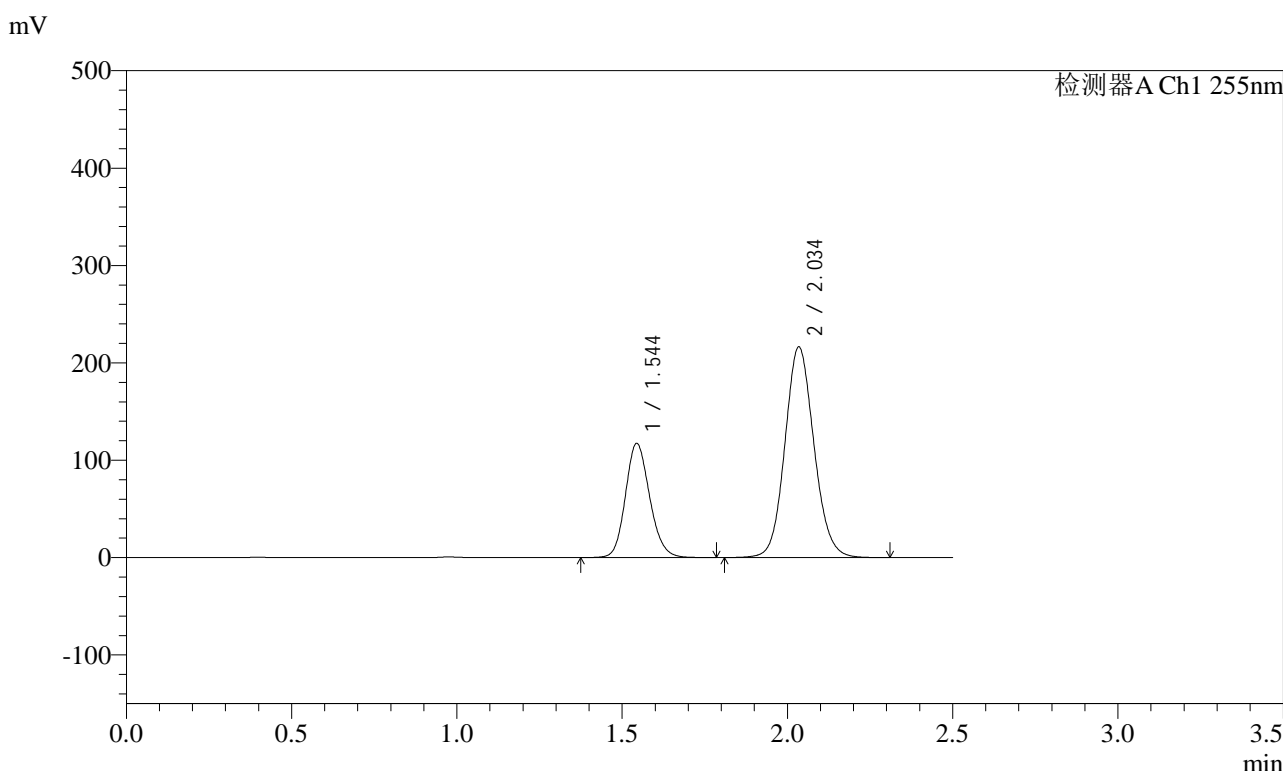
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	581328	30.680	114058	2145	1.153	--
2	2.034	1313502	69.320	214935	2601	1.102	3.349
总计		1894830	100.000	328992			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5875-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 20:50:49	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:38:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	598759	31.149	117455	2148	1.152	--
2	2.034	1323456	68.851	216470	2603	1.102	3.350
总计		1922215	100.000	333925			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

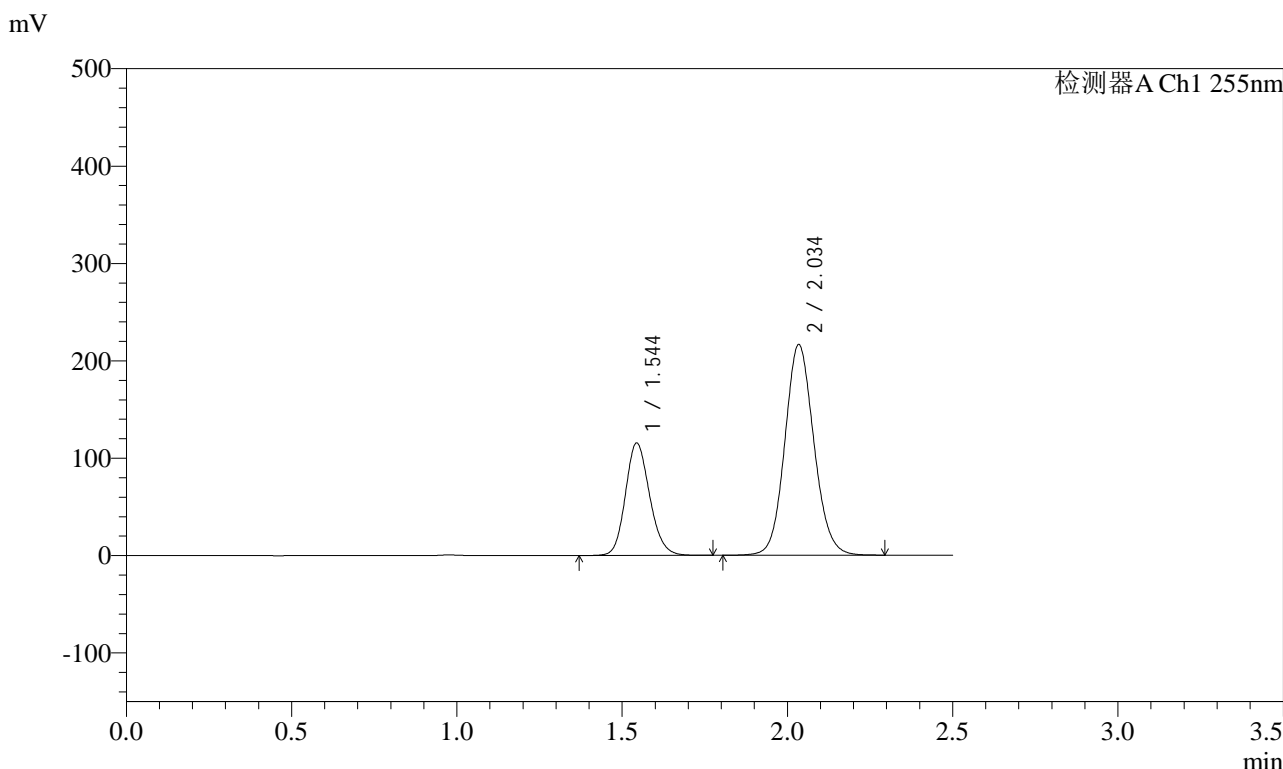


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5876-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:53:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:38:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

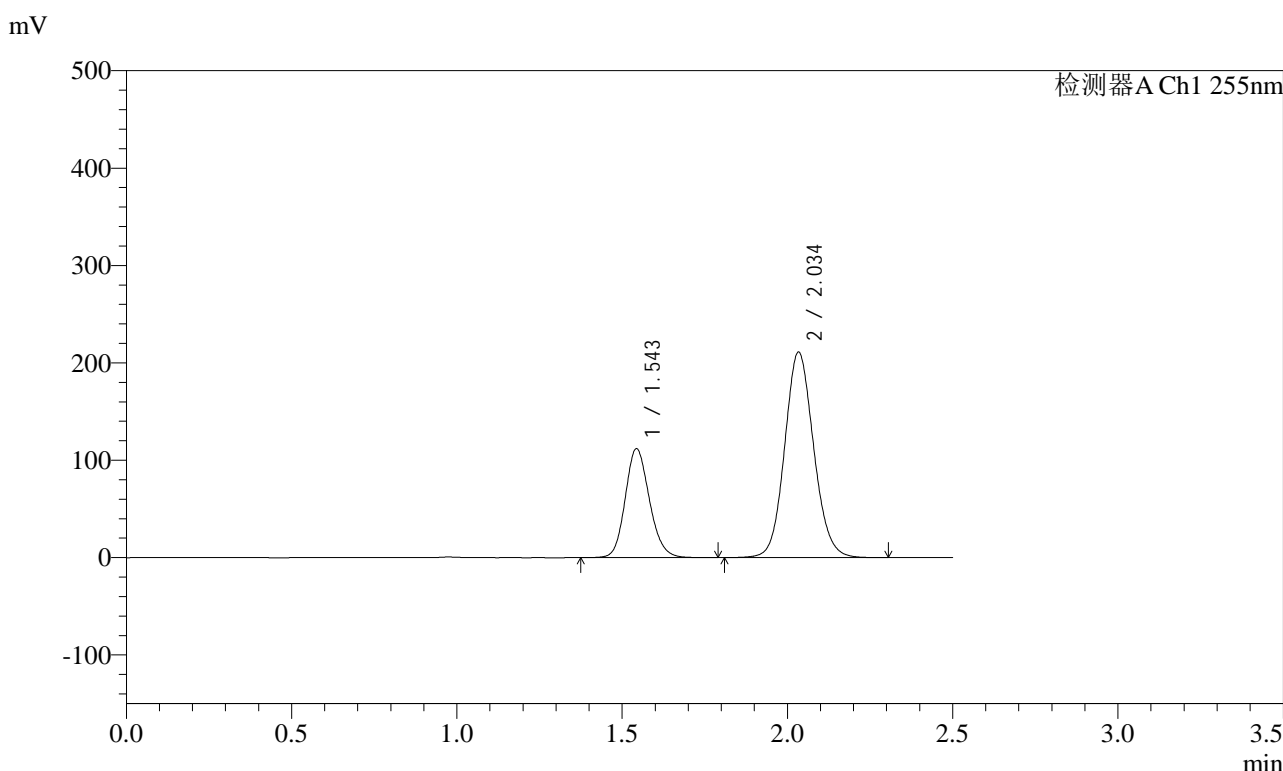
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	590083	30.834	115739	2148	1.154	--
2	2.034	1323661	69.166	216453	2600	1.102	3.348
总计		1913744	100.000	332192			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-62/31-5877-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:56:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:38:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

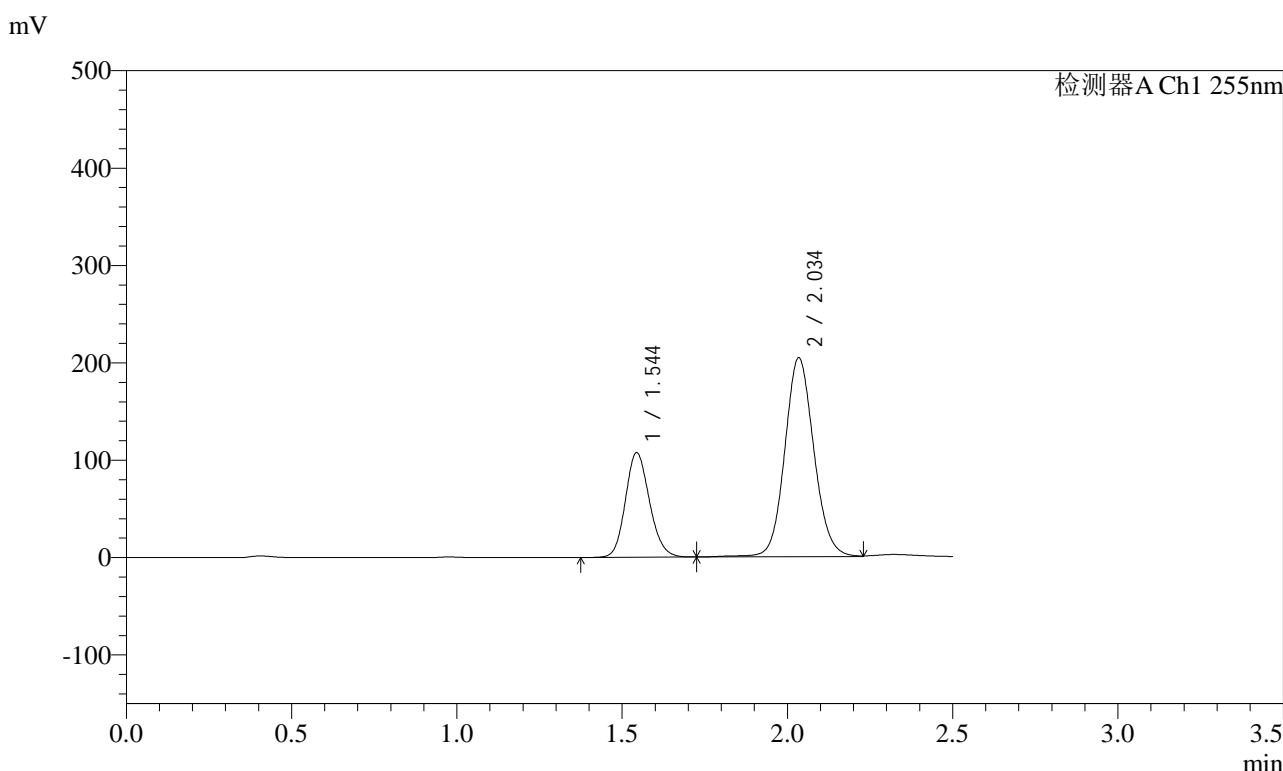
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	570715	30.655	112058	2148	1.152	--
2	2.034	1291016	69.345	211322	2602	1.102	3.350
总计		1861731	100.000	323380			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-63/31-5878-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 20:59:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:39:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

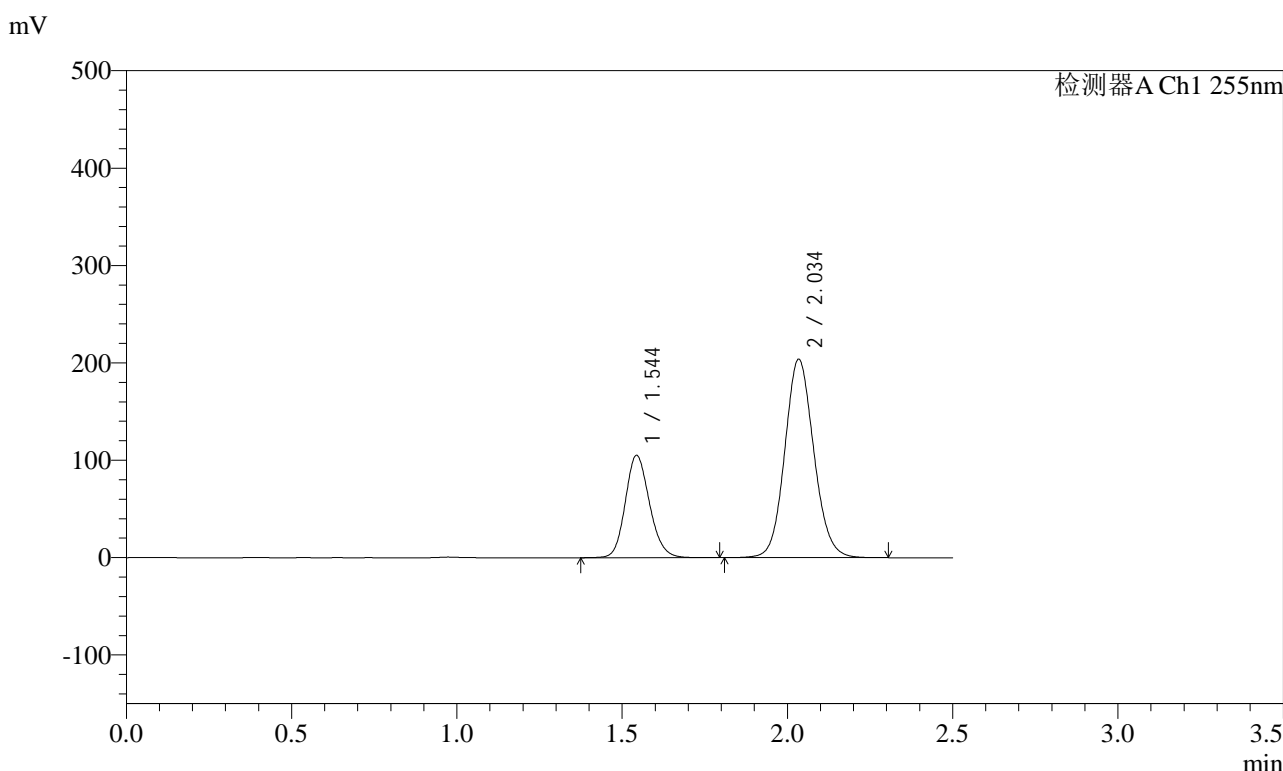
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	545589	30.298	107670	2156	1.148	--
2	2.034	1255135	69.702	204515	2607	1.098	3.354
总计		1800724	100.000	312185			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5879-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:02:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:40:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

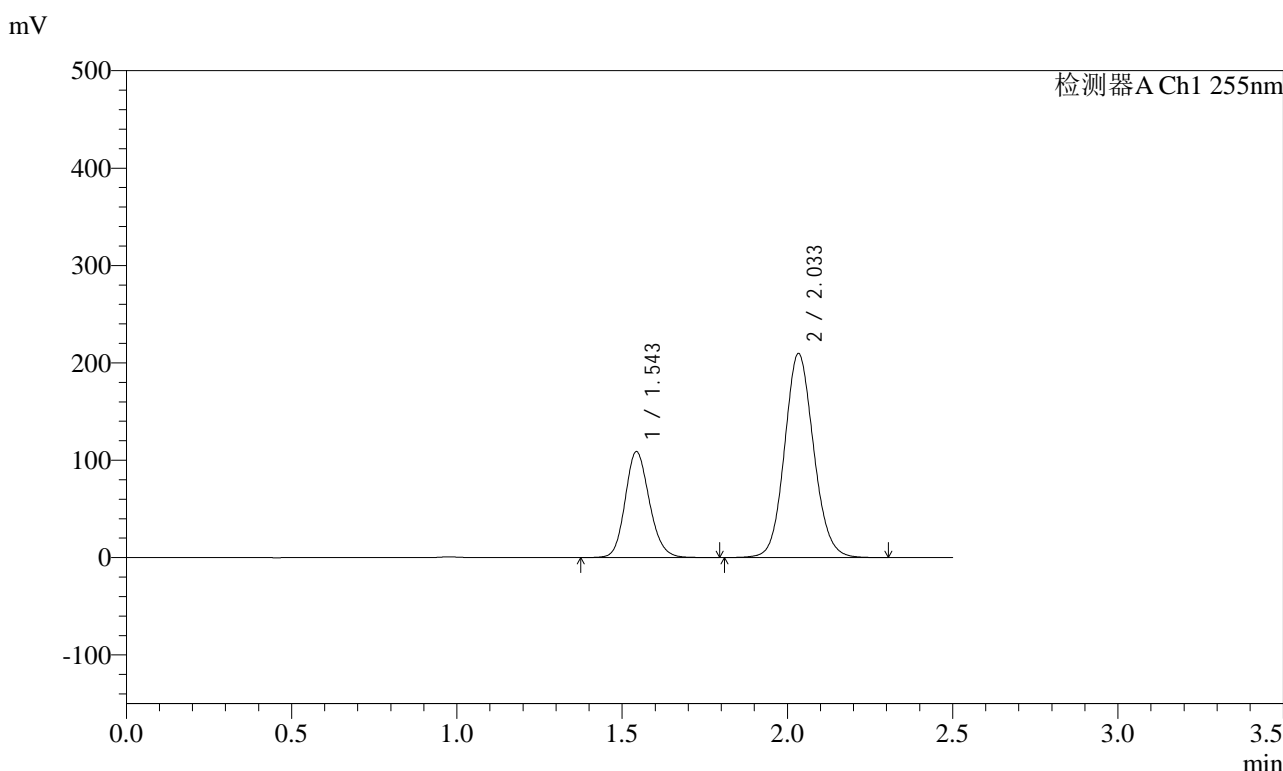
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	536325	30.076	105265	2150	1.152	--
2	2.034	1246879	69.924	204032	2603	1.102	3.352
总计		1783204	100.000	309297			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5880-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:05:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:40:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

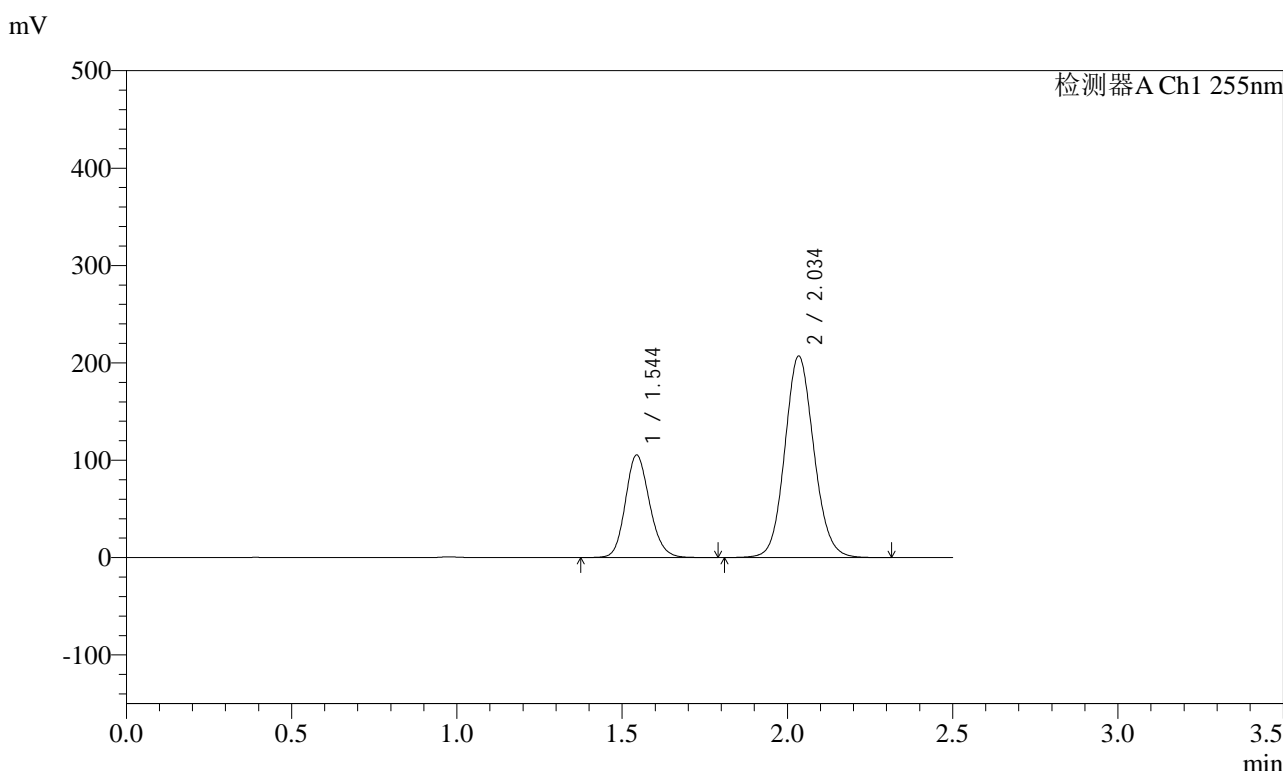
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	555516	30.228	108958	2145	1.153	--
2	2.033	1282227	69.772	209765	2599	1.102	3.348
总计		1837743	100.000	318724			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5881-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:08:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:40:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

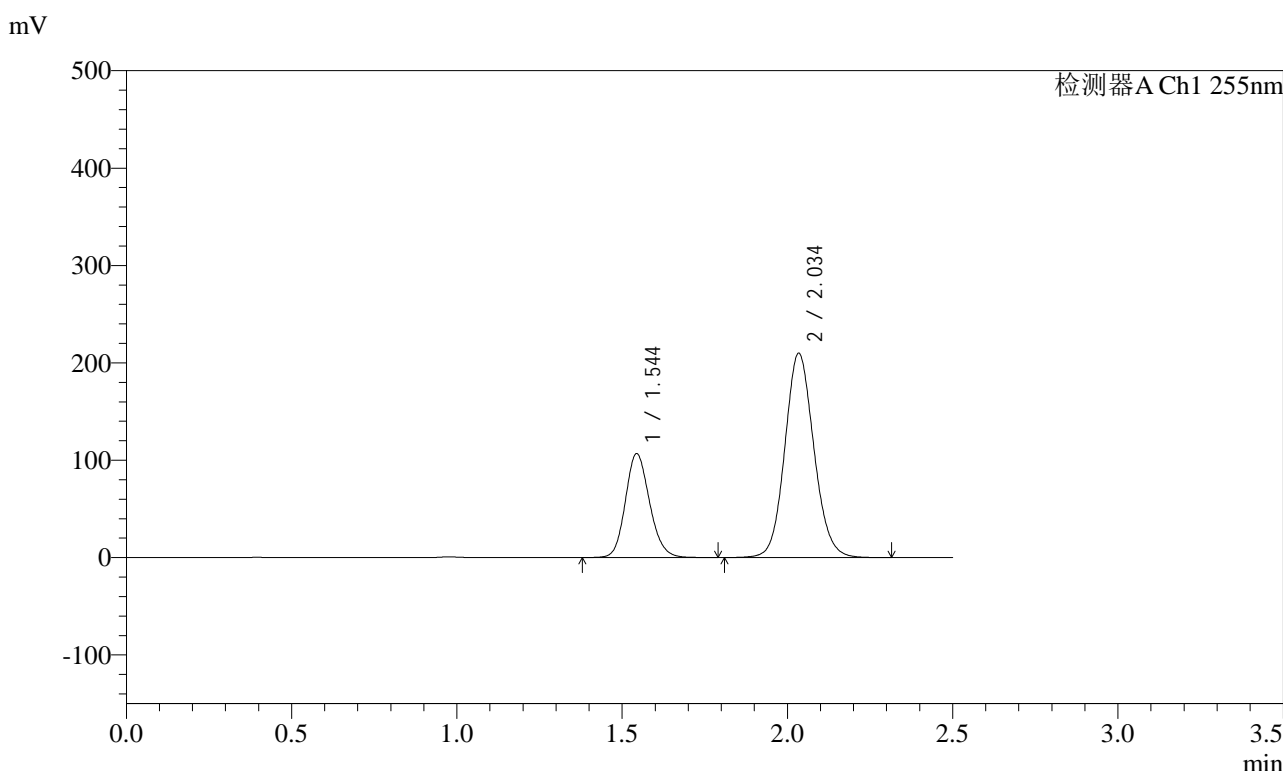
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	537418	29.796	105430	2149	1.152	--
2	2.034	1266269	70.204	207184	2603	1.102	3.350
总计		1803687	100.000	312613			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5882-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 21:10:59	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:40:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

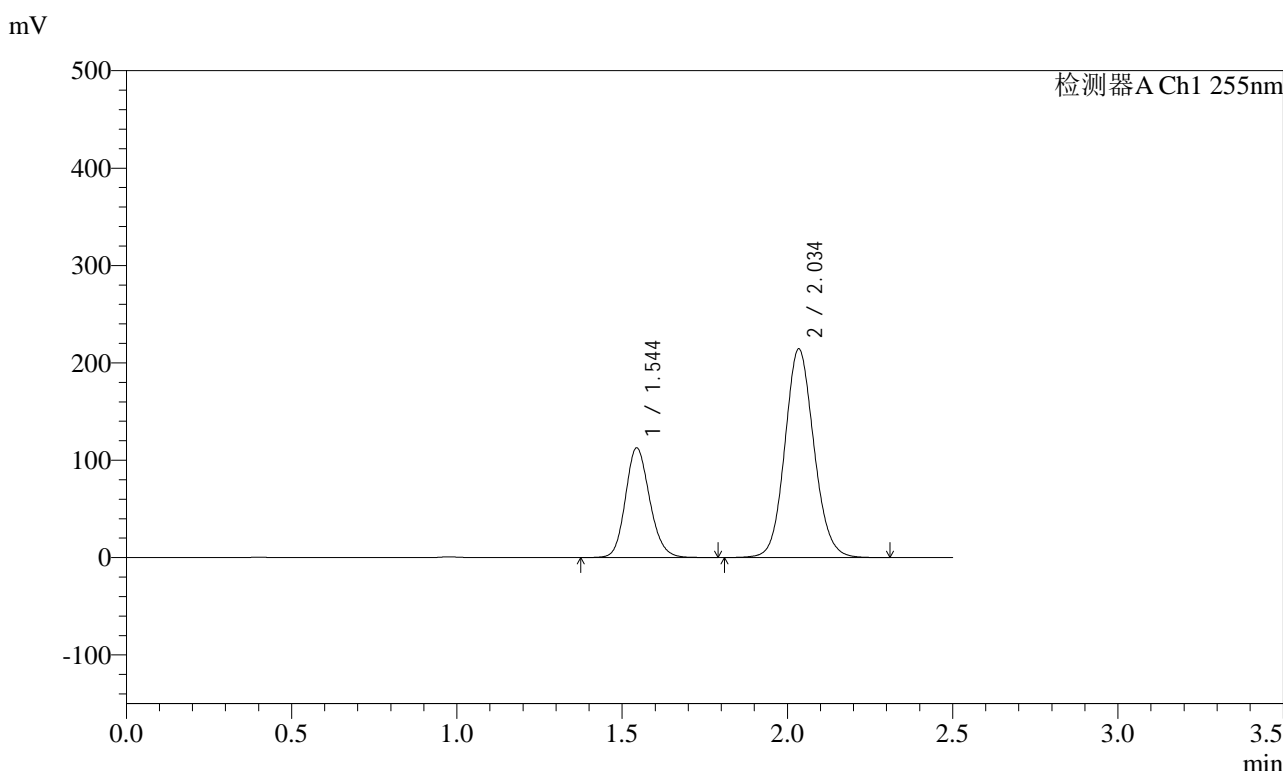
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	544522	29.784	106880	2149	1.152	--
2	2.034	1283699	70.216	209990	2602	1.102	3.350
总计		1828221	100.000	316871			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5883-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 4-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 21:13:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:40:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	575687	30.514	112862	2147	1.153	--
2	2.034	1310953	69.486	214420	2603	1.103	3.349
总计		1886640	100.000	327282			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

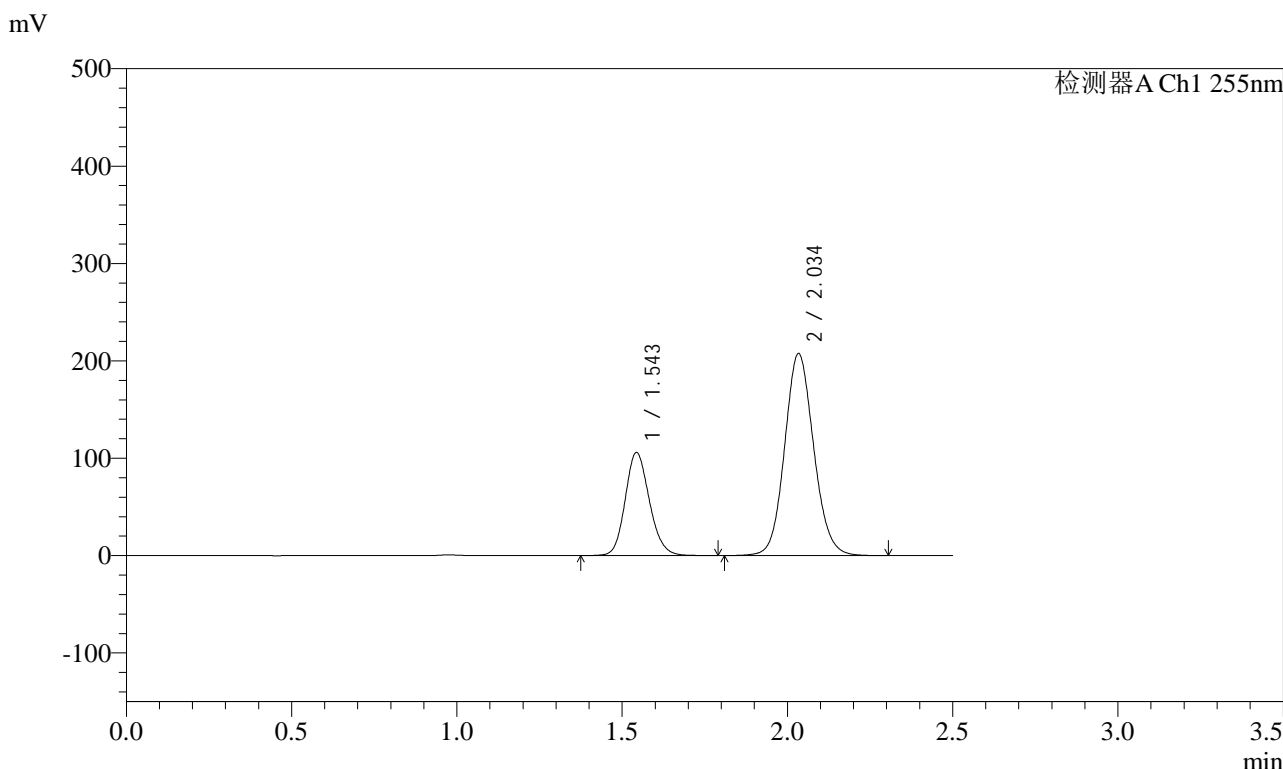


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5884-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:16:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:40:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

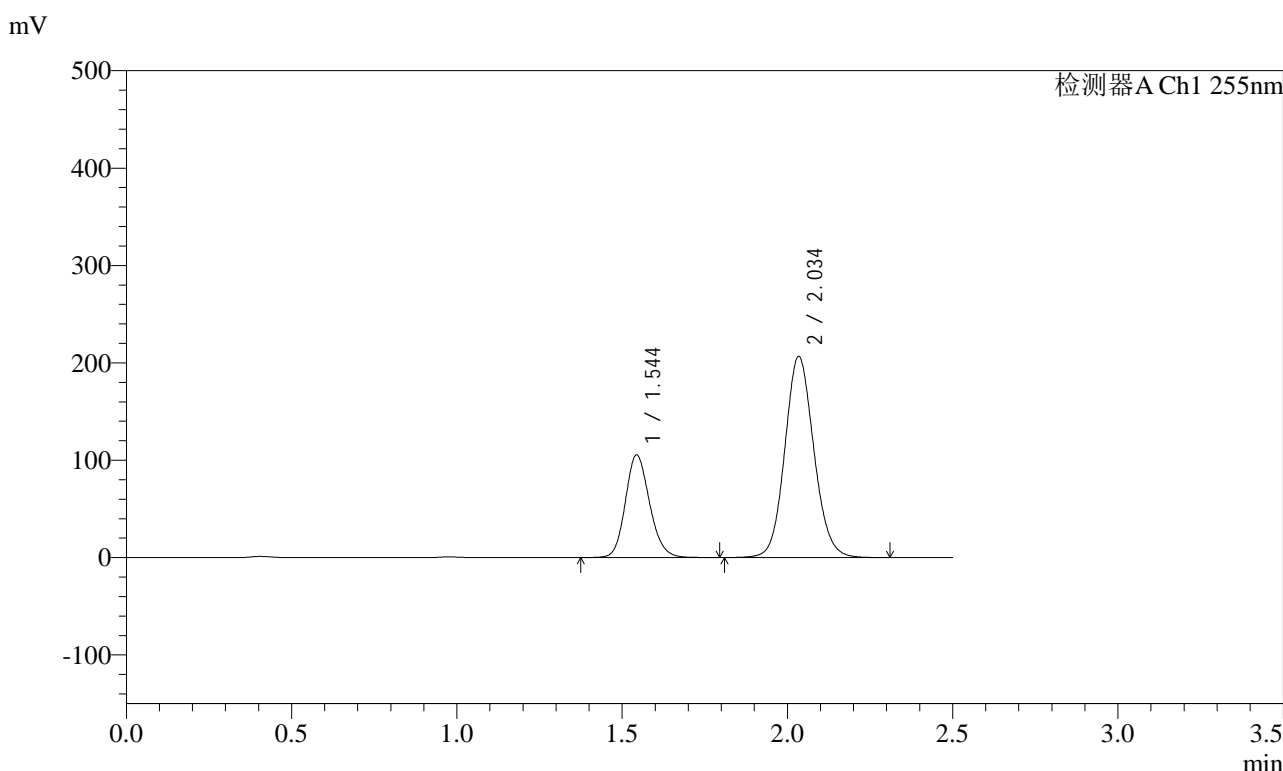
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	540137	29.859	106091	2149	1.152	--
2	2.034	1268797	70.141	207682	2602	1.102	3.351
总计		1808935	100.000	313773			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5885-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:19:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:41:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

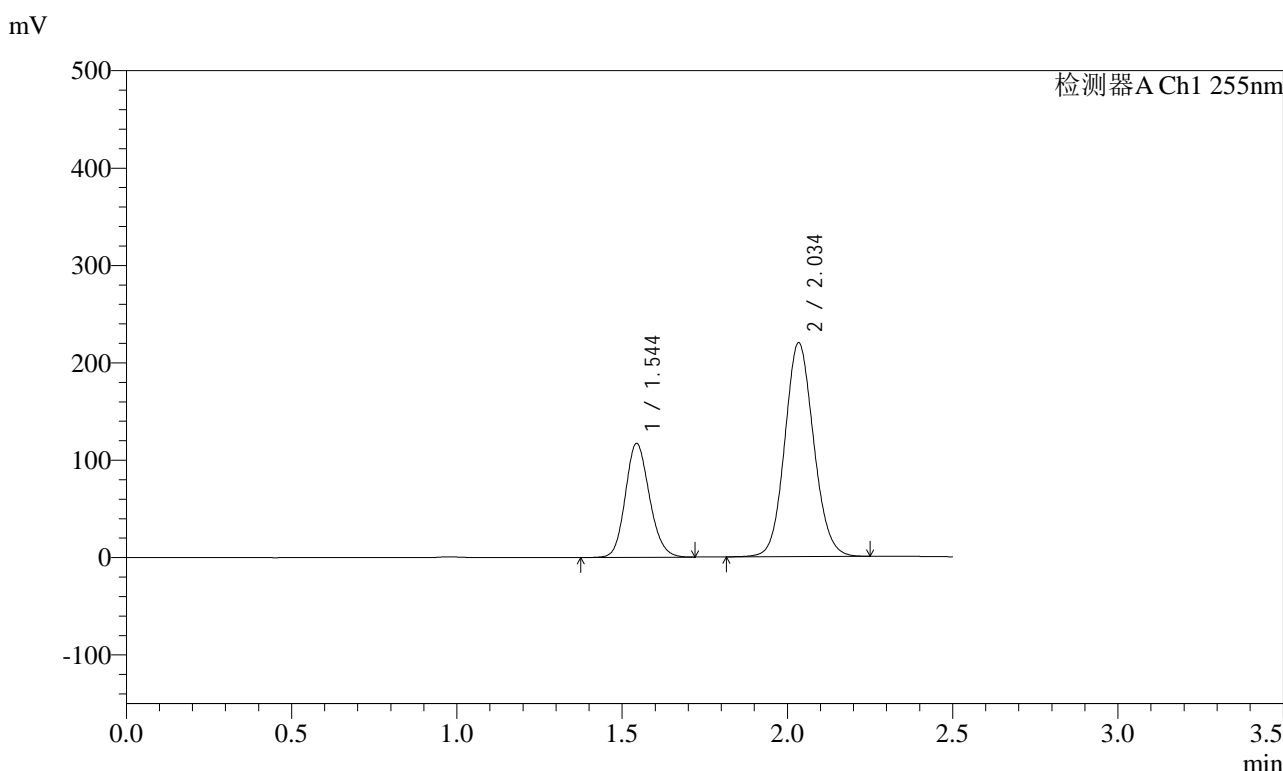
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	538646	29.883	105570	2148	1.154	--
2	2.034	1263887	70.117	206759	2603	1.102	3.349
总计		1802532	100.000	312329			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5886-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:22:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

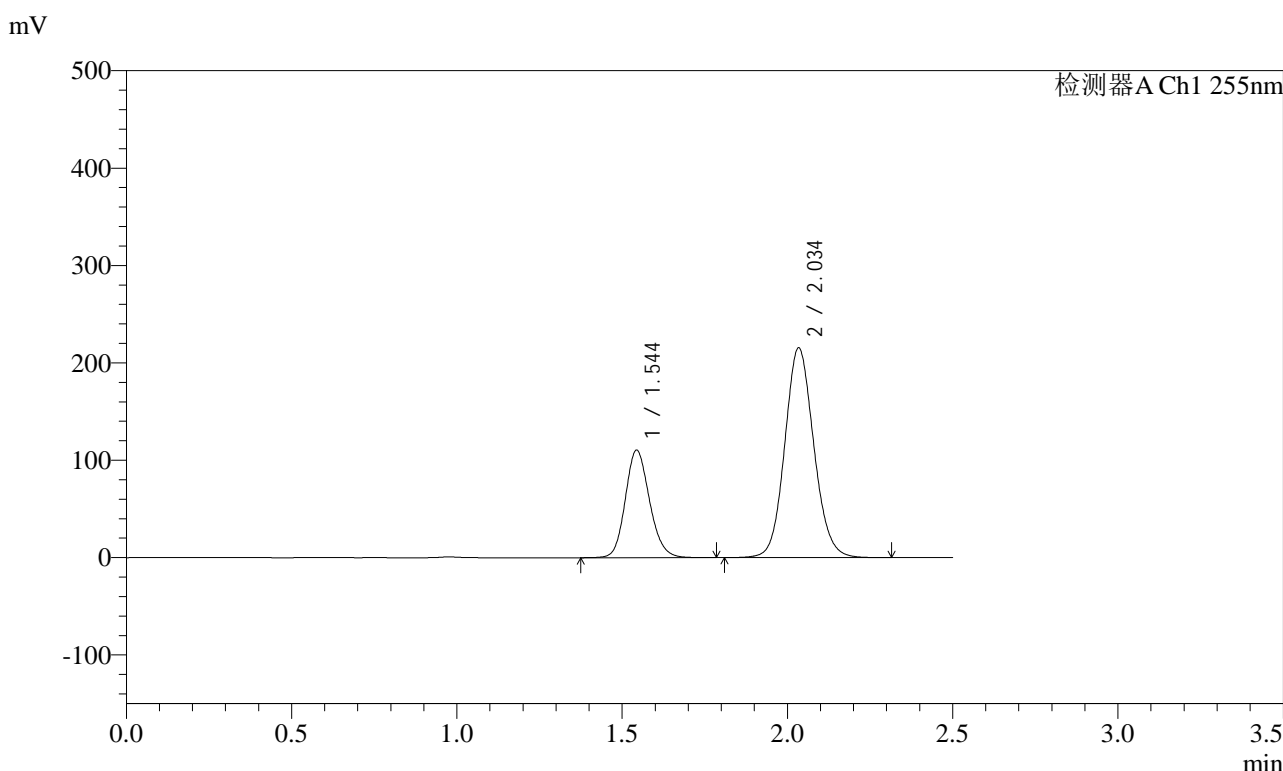
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	593682	30.797	117200	2155	1.146	--
2	2.034	1334030	69.203	219762	2616	1.096	3.357
总计		1927712	100.000	336962			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5888-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：4-26	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/17 21:28:17	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:41:09	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	563760	29.958	110594	2149	1.152	--
2	2.034	1318062	70.042	215631	2603	1.103	3.350
总计		1881822	100.000	326225			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

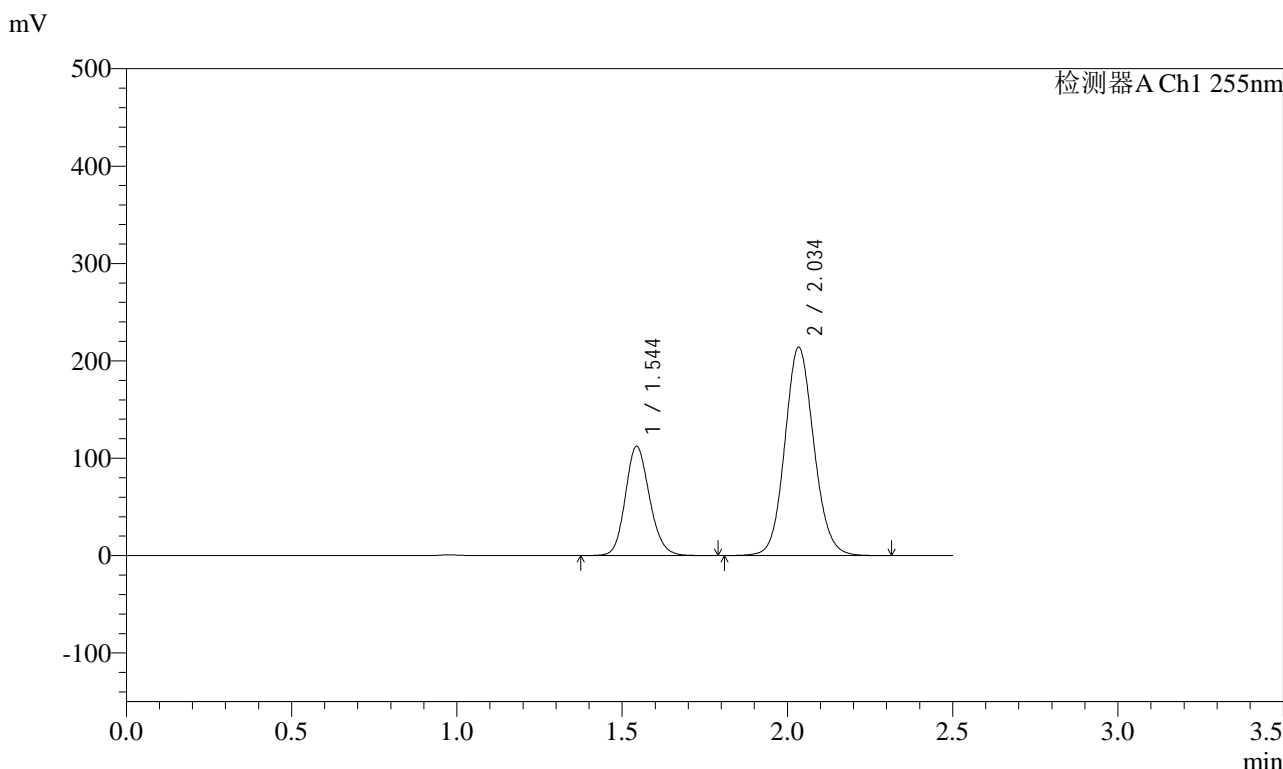


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5889-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：4-35
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 21:31:10 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:41:12 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	572394	30.430	112366	2151	1.152	--
2	2.034	1308606	69.570	214125	2604	1.102	3.352
总计		1880999	100.000	326490			

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

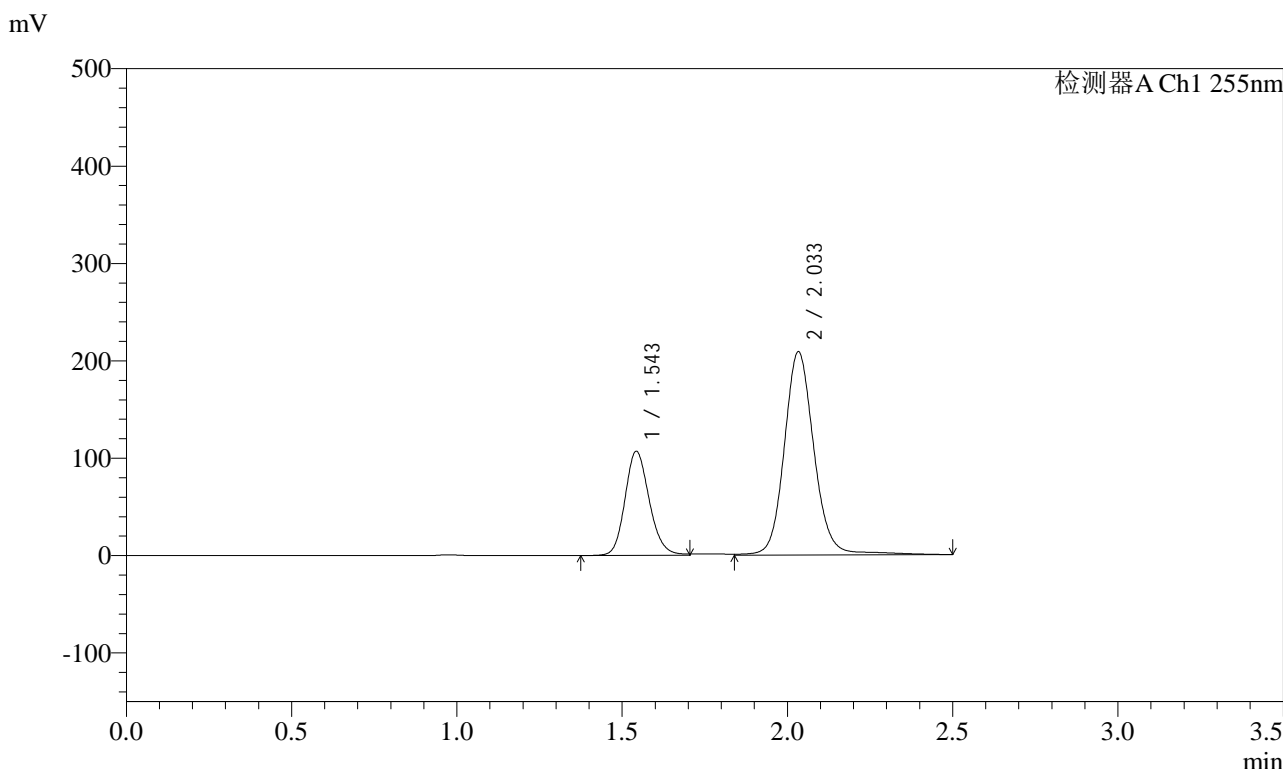


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-64/31-5890-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:34:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:39:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	548475	29.481	107124	2146	1.164	--
2	2.033	1311930	70.519	208986	2596	1.113	3.349
总计		1860405	100.000	316110			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

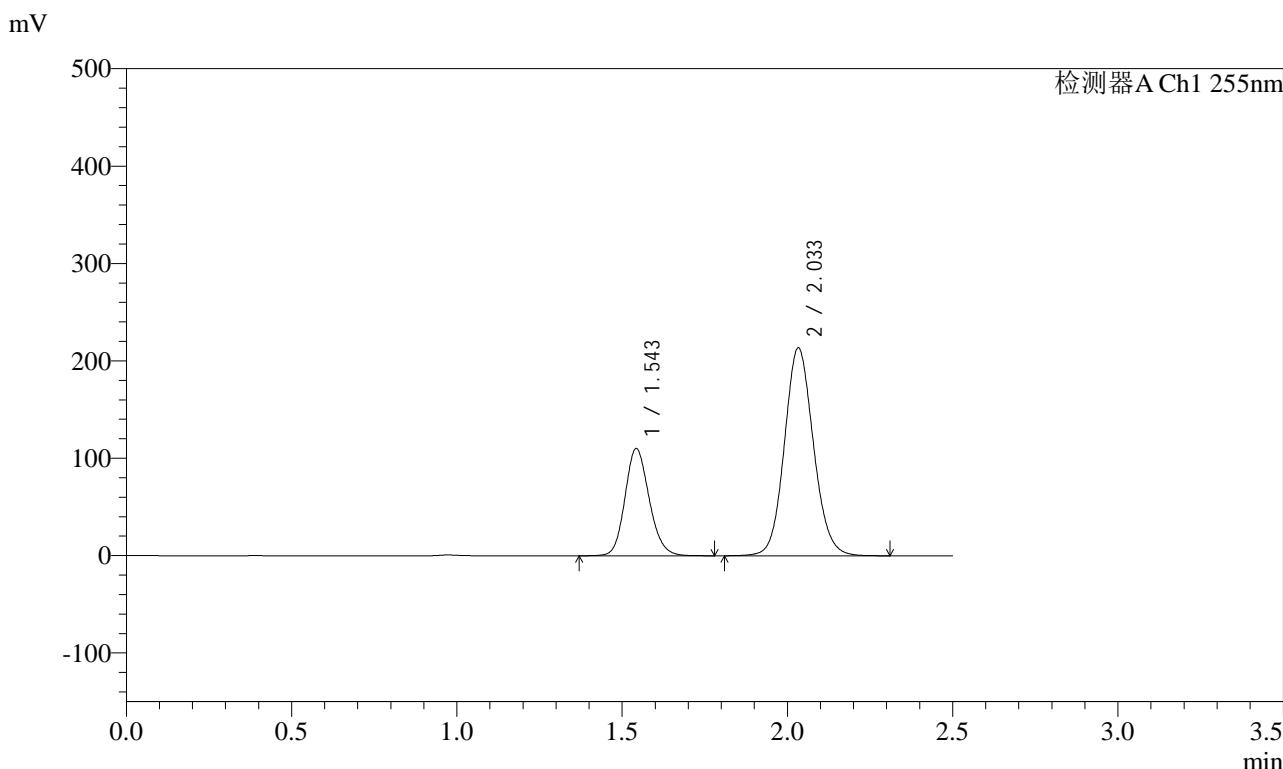


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5891-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：4-53
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 21:36:56 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:41:14 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

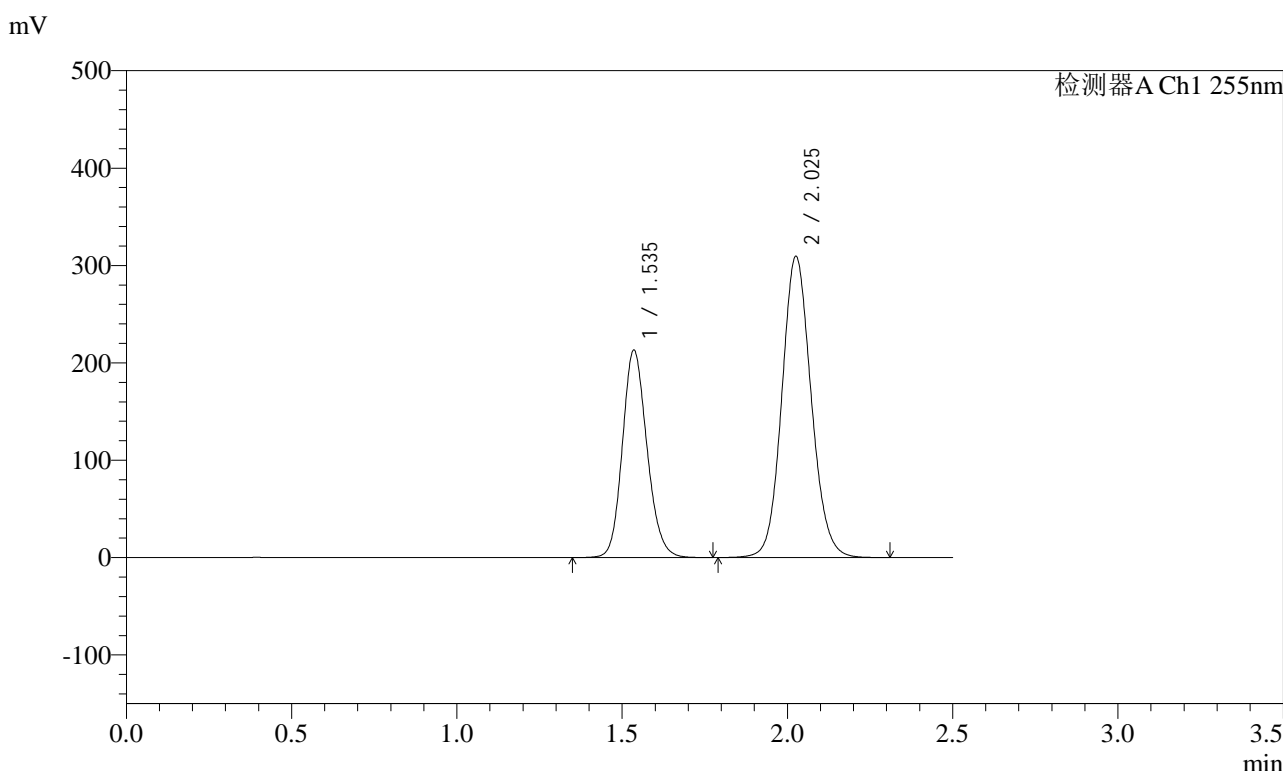
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	561804	30.092	110281	2148	1.151	--
2	2.033	1305155	69.908	213676	2603	1.102	3.352
总计		1866959	100.000	323957			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032421批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5892-2 - zzp-2024032421p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:39:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

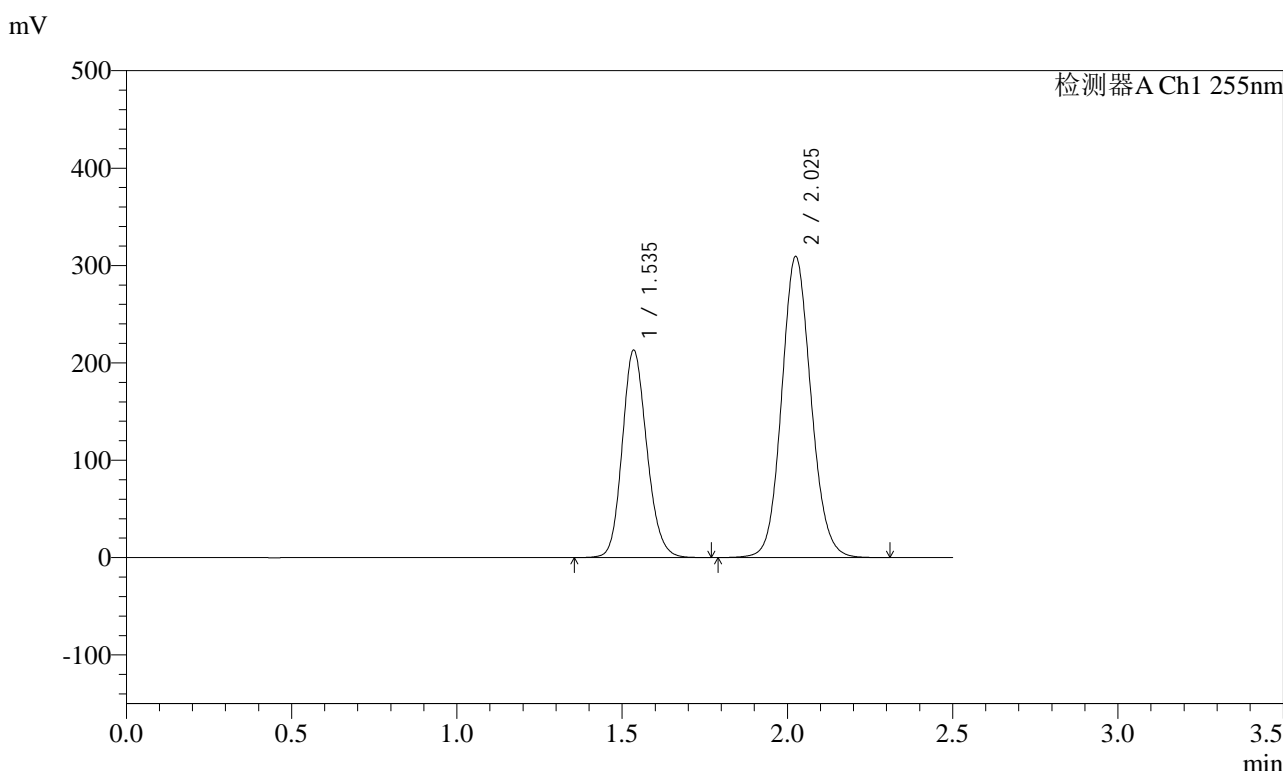
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1102925	36.600	212981	2064	1.154	--
2	2.025	1910533	63.400	309232	2533	1.103	3.311
总计		3013458	100.000	522213			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032421批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5895-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 21:48:29 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:41:24 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

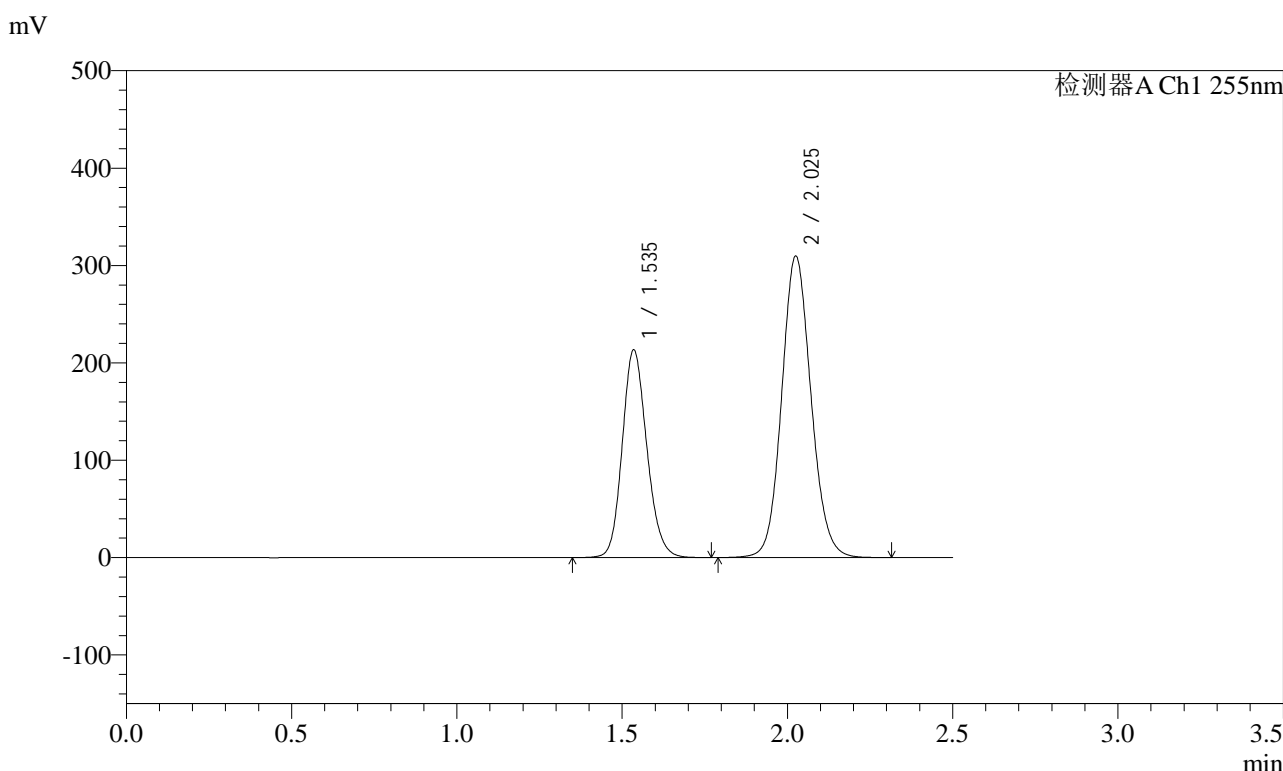
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1102795	36.620	213151	2062	1.154	--
2	2.025	1908688	63.380	309228	2532	1.103	3.310
总计		3011483	100.000	522379			

图226 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5896-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:51:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:41:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

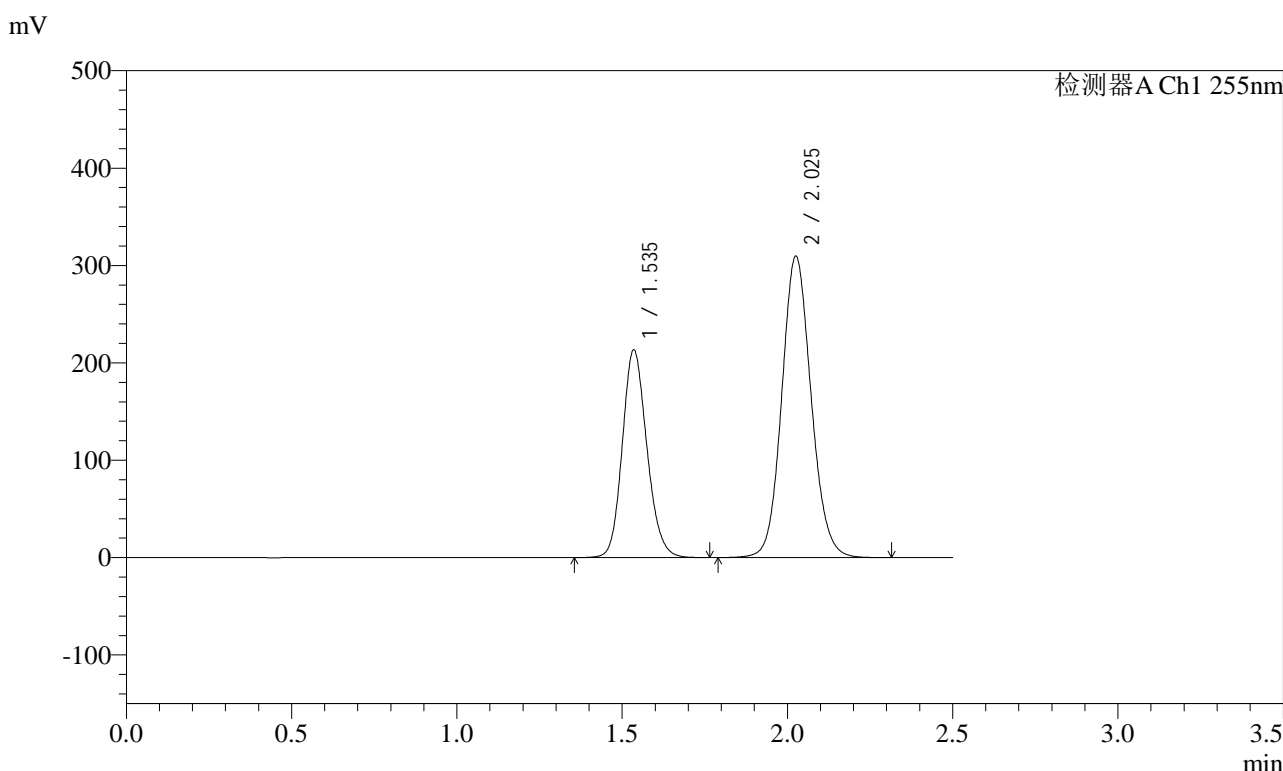
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1104896	36.623	213495	2060	1.154	--
2	2.025	1912047	63.377	309670	2531	1.103	3.309
总计		3016943	100.000	523165			

图227 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5897-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 21:54:14 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:41:30 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

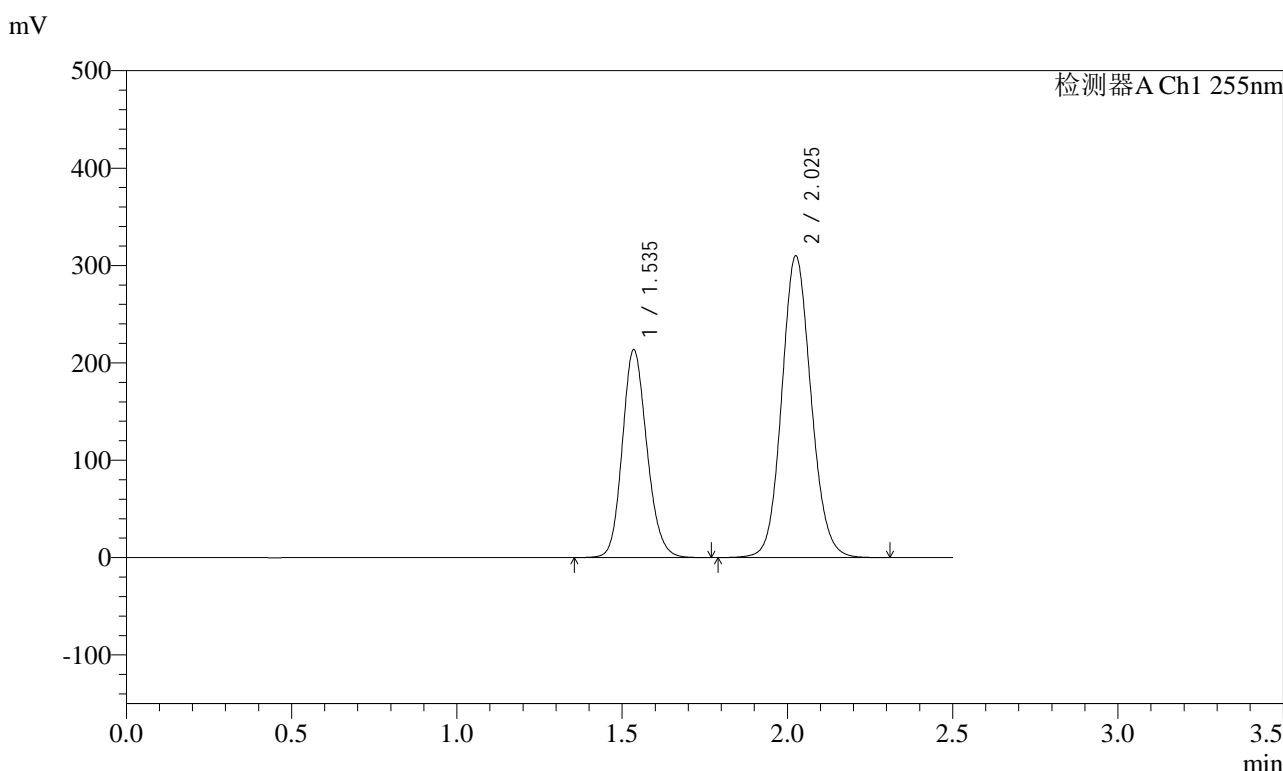
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1104118	36.615	213319	2061	1.153	--
2	2.025	1911349	63.385	309447	2530	1.103	3.309
总计		3015466	100.000	522766			

图228 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5898-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 21:57:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

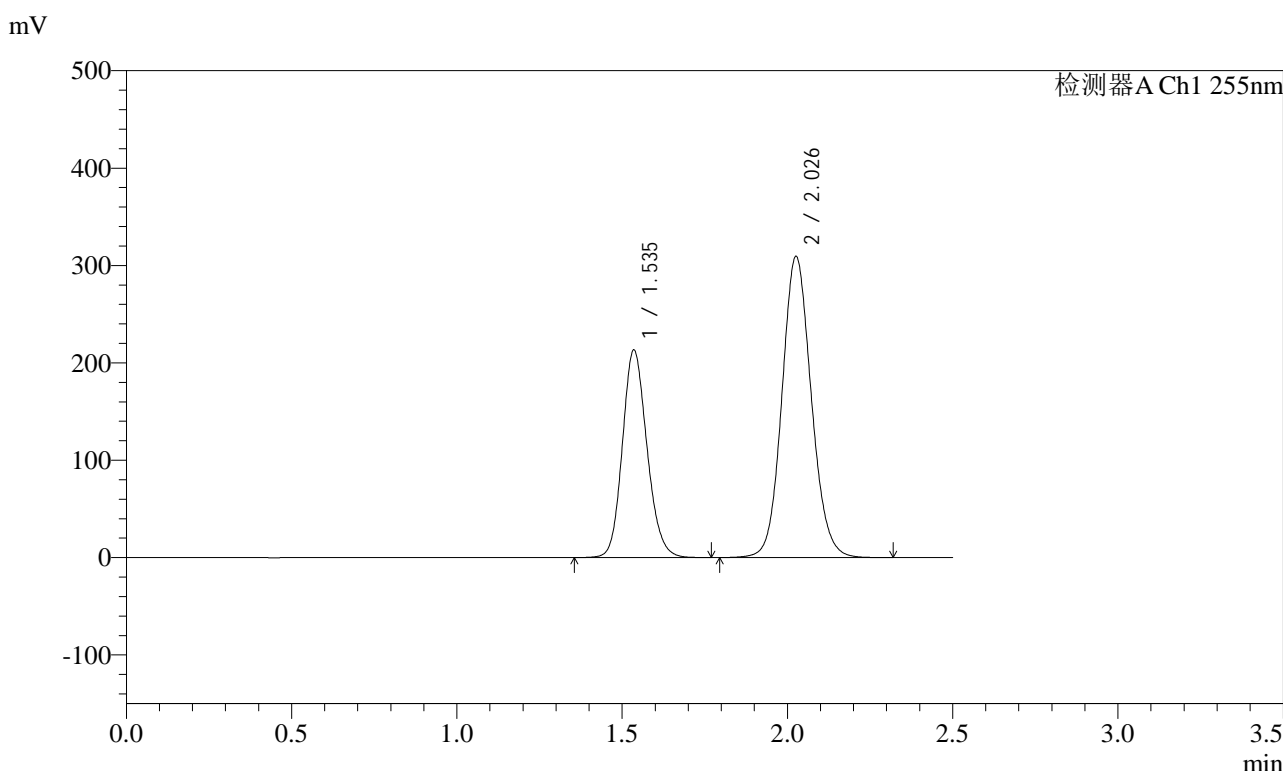
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1105260	36.617	213561	2062	1.154	--
2	2.025	1913151	63.383	309847	2533	1.103	3.310
总计		3018410	100.000	523408			

图229 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5899-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/17 22:00:01 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:41:35 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

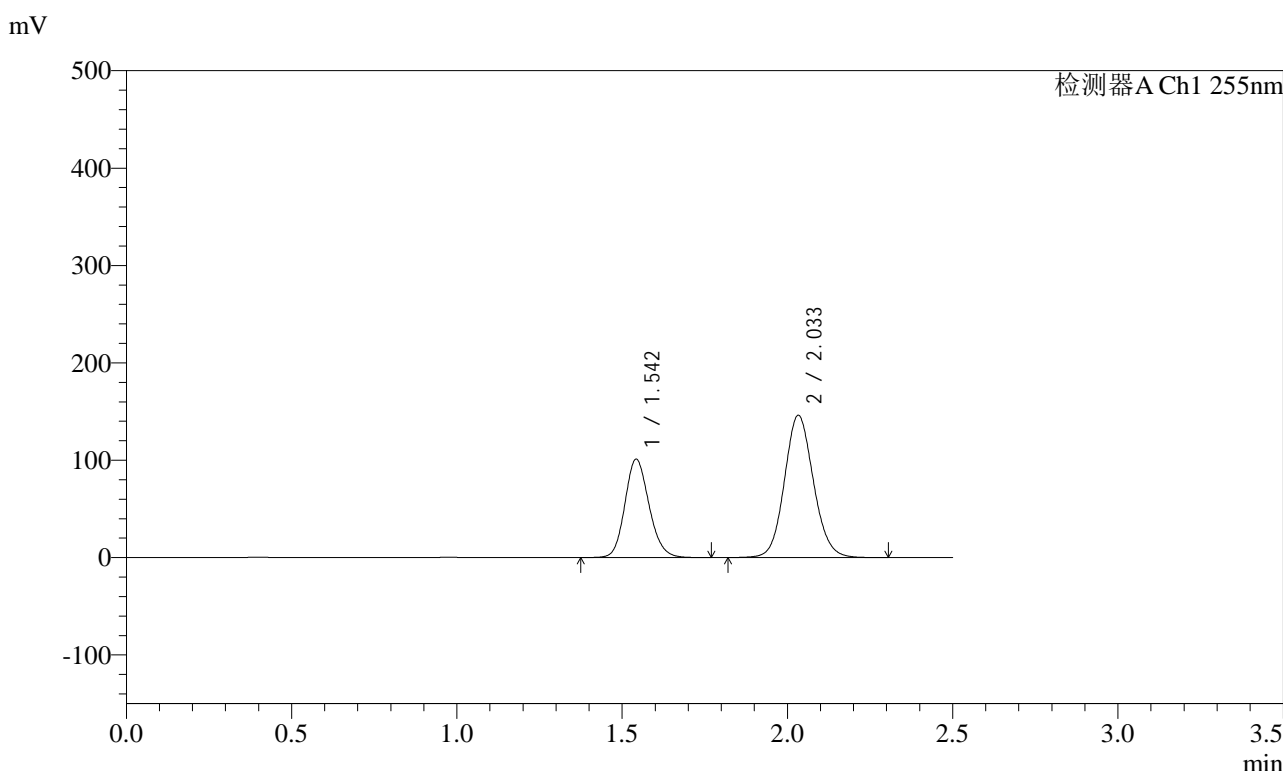
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1103942	36.623	213078	2059	1.153	--
2	2.026	1910417	63.377	308965	2533	1.103	3.310
总计		3014360	100.000	522043			

图230 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5900-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:02:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

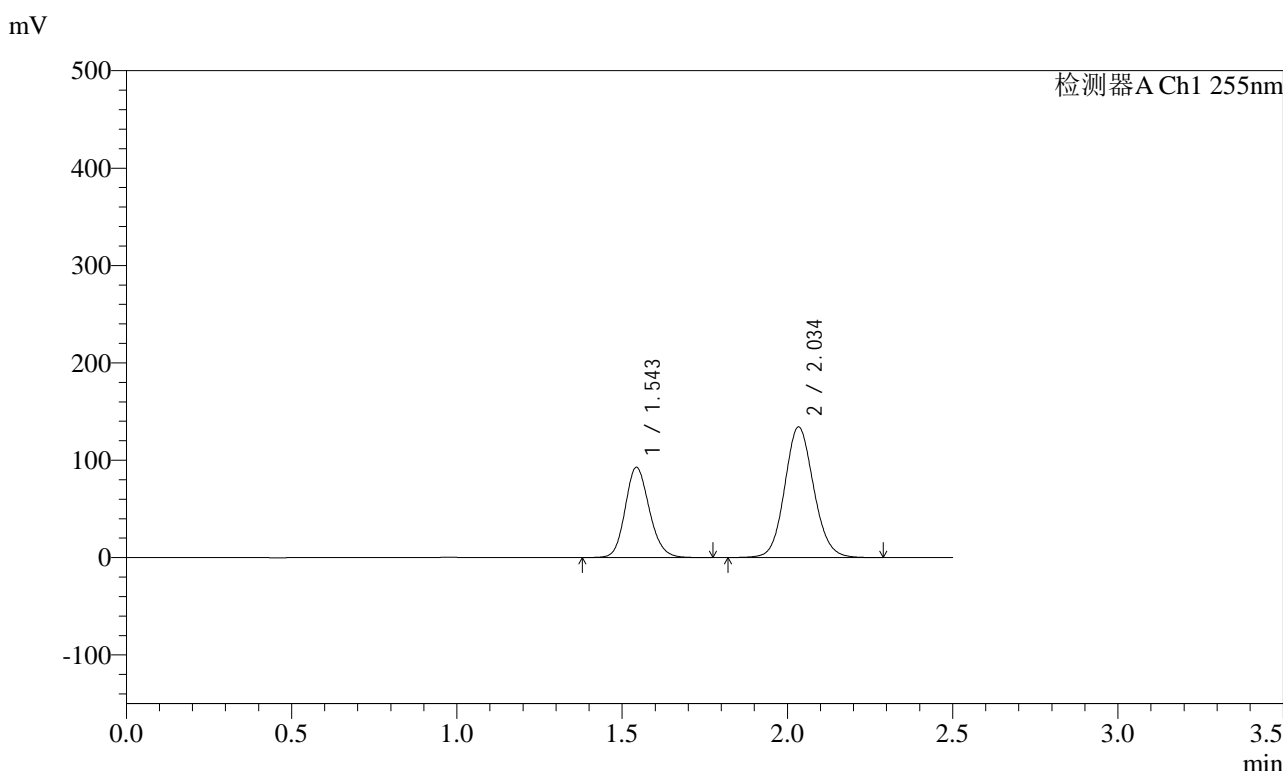
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	515132	36.581	101174	2150	1.151	--
2	2.033	893065	63.419	146269	2604	1.101	3.355
总计		1408198	100.000	247443			

图231 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5901-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:05:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

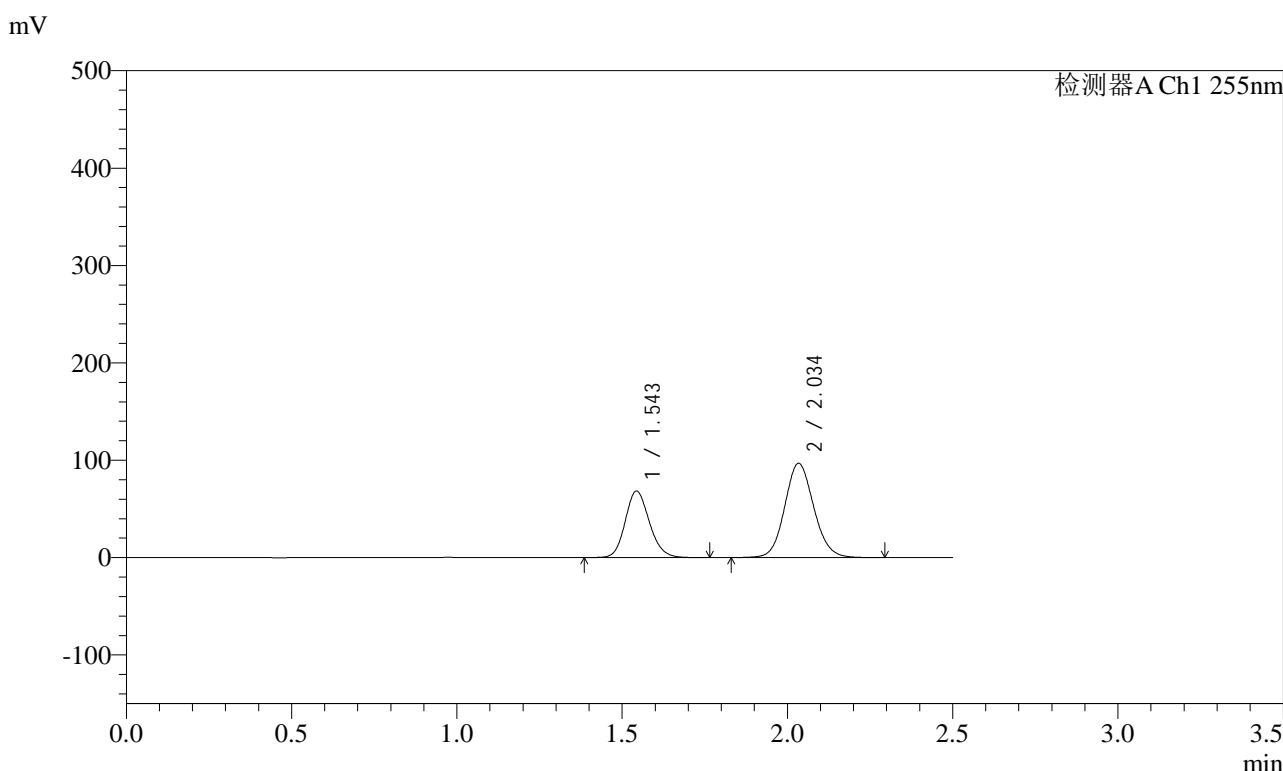
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	472677	36.566	92862	2148	1.150	--
2	2.034	819997	63.434	134327	2605	1.101	3.352
总计		1292674	100.000	227189			

图232 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5902-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:08:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

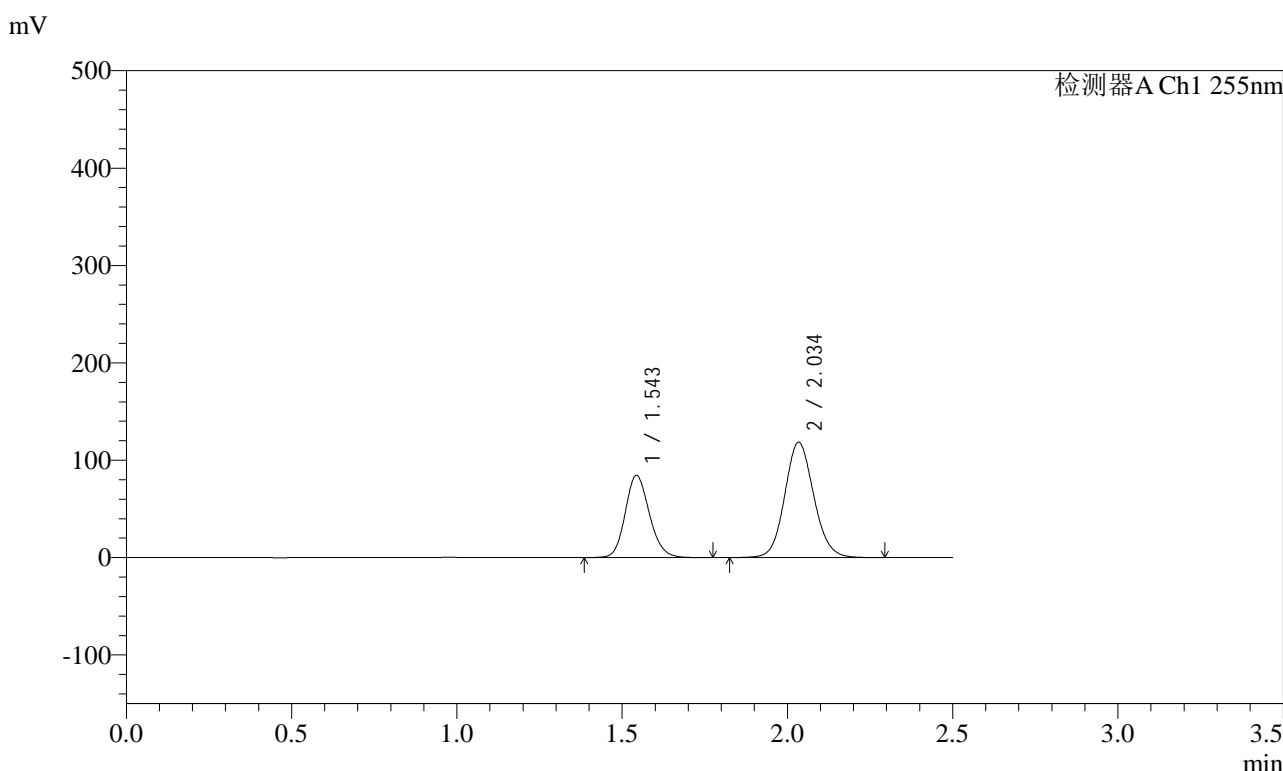
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	348147	37.035	68427	2147	1.151	--
2	2.034	591900	62.965	96937	2605	1.101	3.352
总计		940047	100.000	165364			

图233 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5903-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:11:28	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	430257	37.277	84489	2147	1.152	--
2	2.034	723962	62.723	118551	2605	1.101	3.352
总计		1154218	100.000	203040			

图234 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

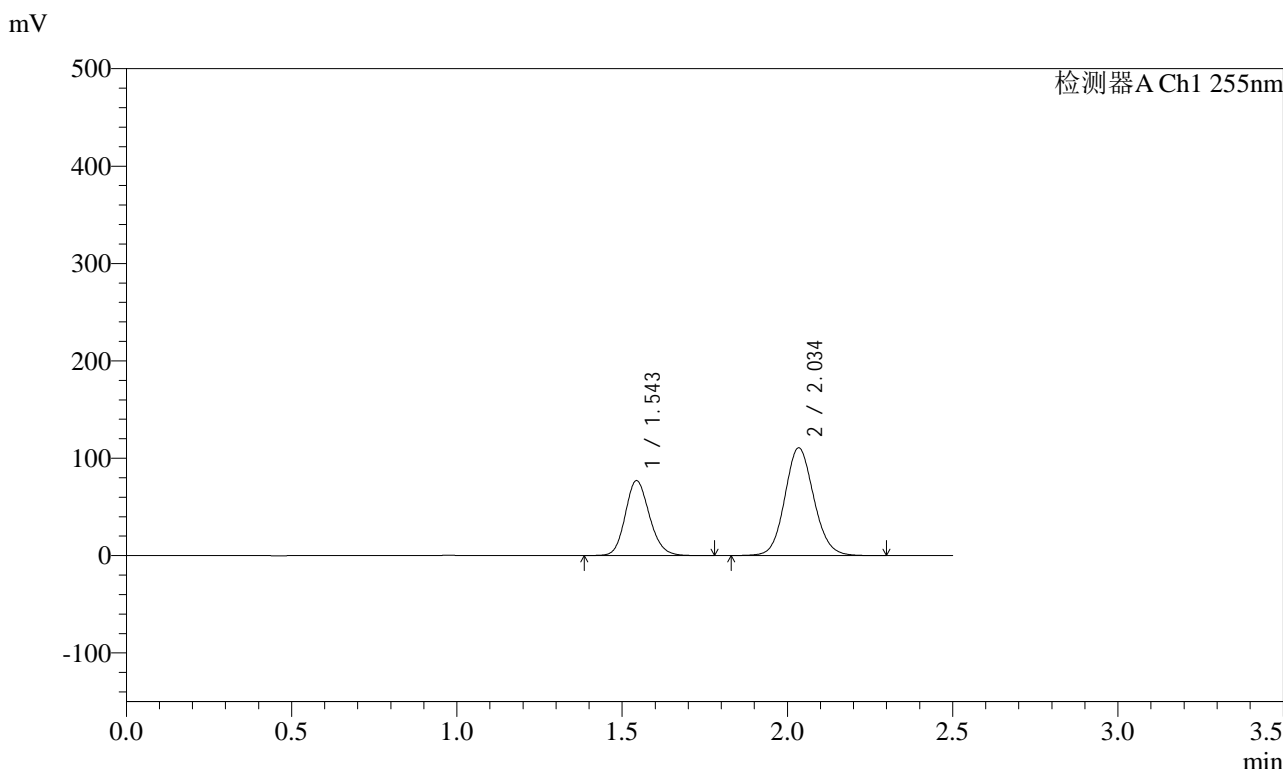


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5904-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:14:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

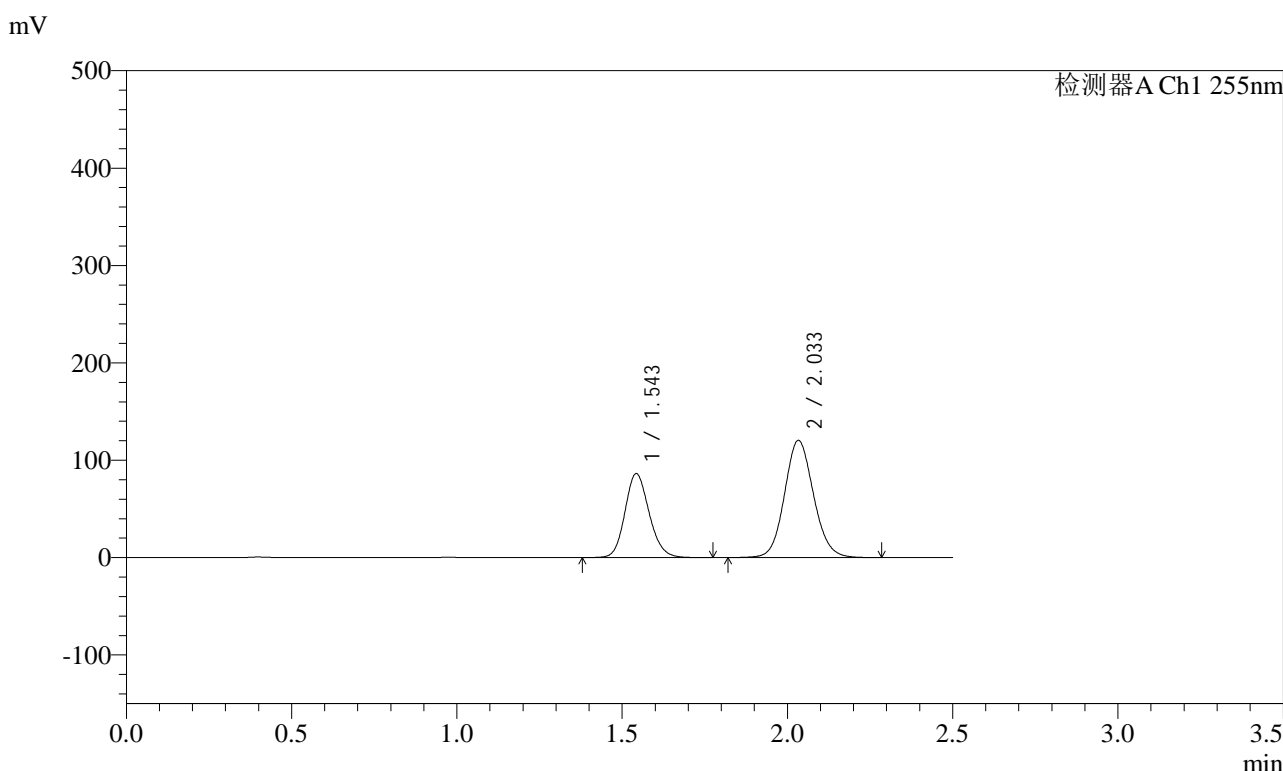
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	392796	36.744	77145	2149	1.152	--
2	2.034	676224	63.256	110765	2606	1.102	3.353
总计		1069020	100.000	187911			

图235 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5905-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:17:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

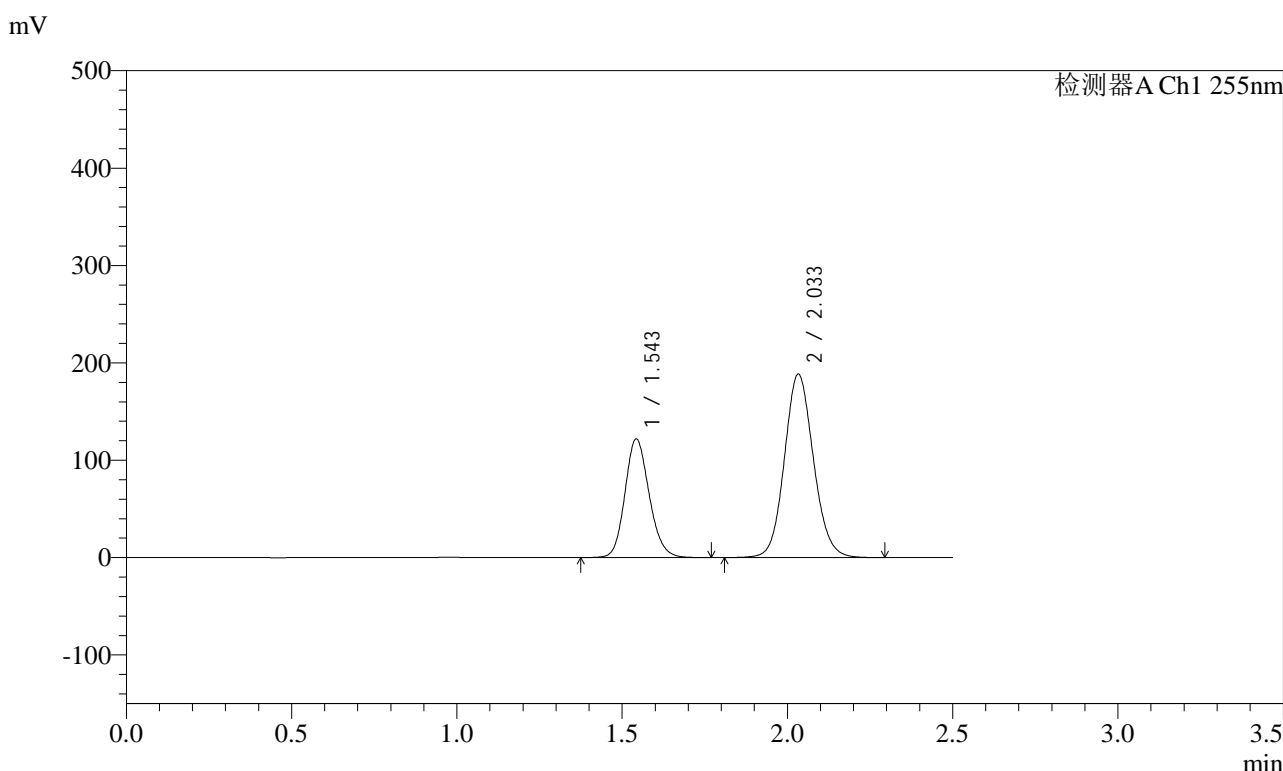
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	439693	37.401	86322	2149	1.152	--
2	2.033	735919	62.599	120513	2602	1.101	3.354
总计		1175612	100.000	206834			

图236 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-65/31-5906-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:20:04	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:41:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

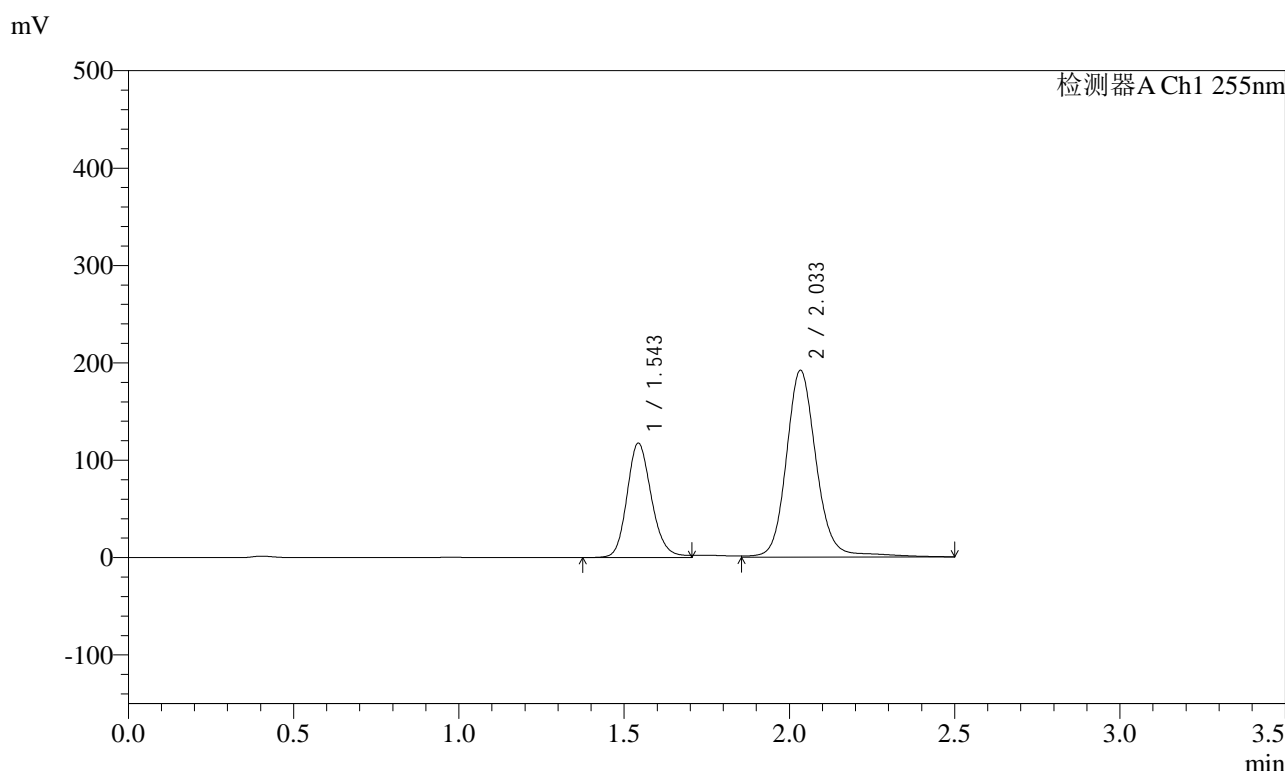
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	621724	35.054	122070	2147	1.151	--
2	2.033	1151893	64.946	188573	2601	1.101	3.351
总计		1773617	100.000	310642			

图237 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-66/31-5907-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:22:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:42:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

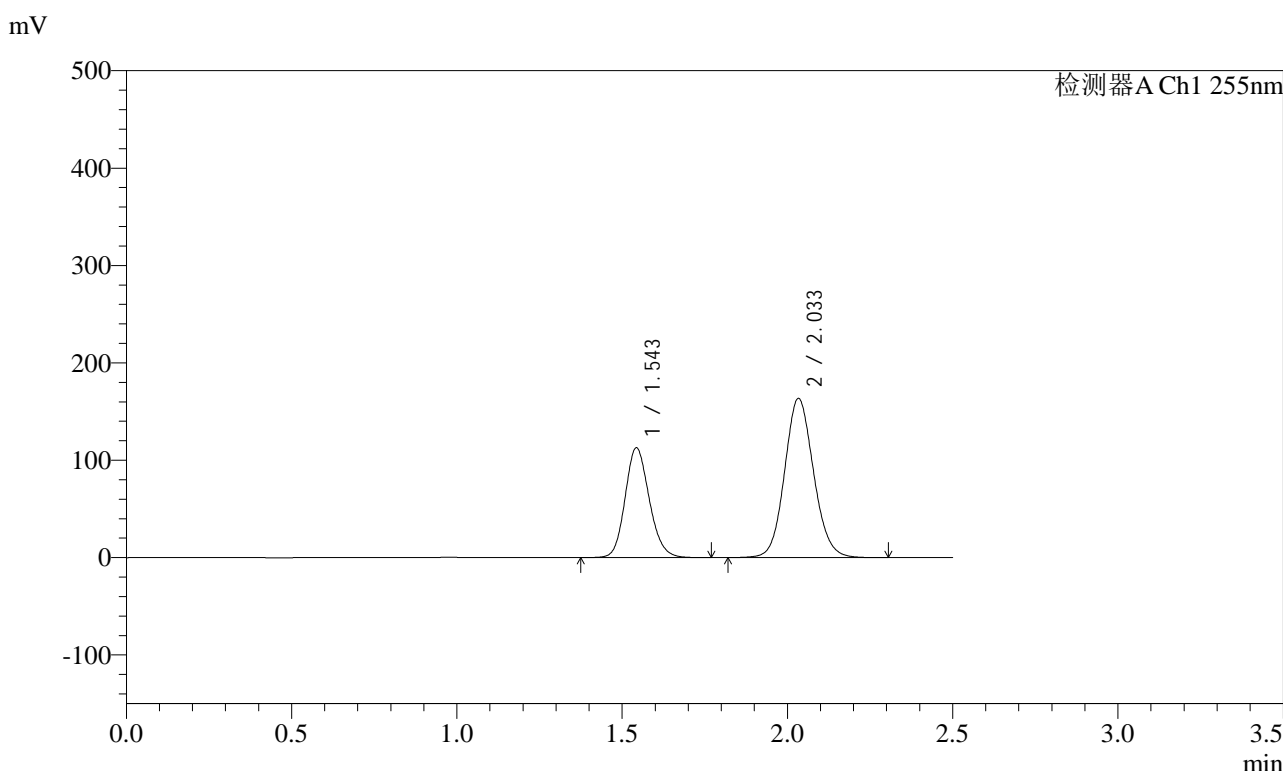
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	606367	33.215	117632	2137	1.177	--
2	2.033	1219215	66.785	192169	2584	1.126	3.342
总计		1825582	100.000	309801			

图238 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5908-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:25:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:43:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

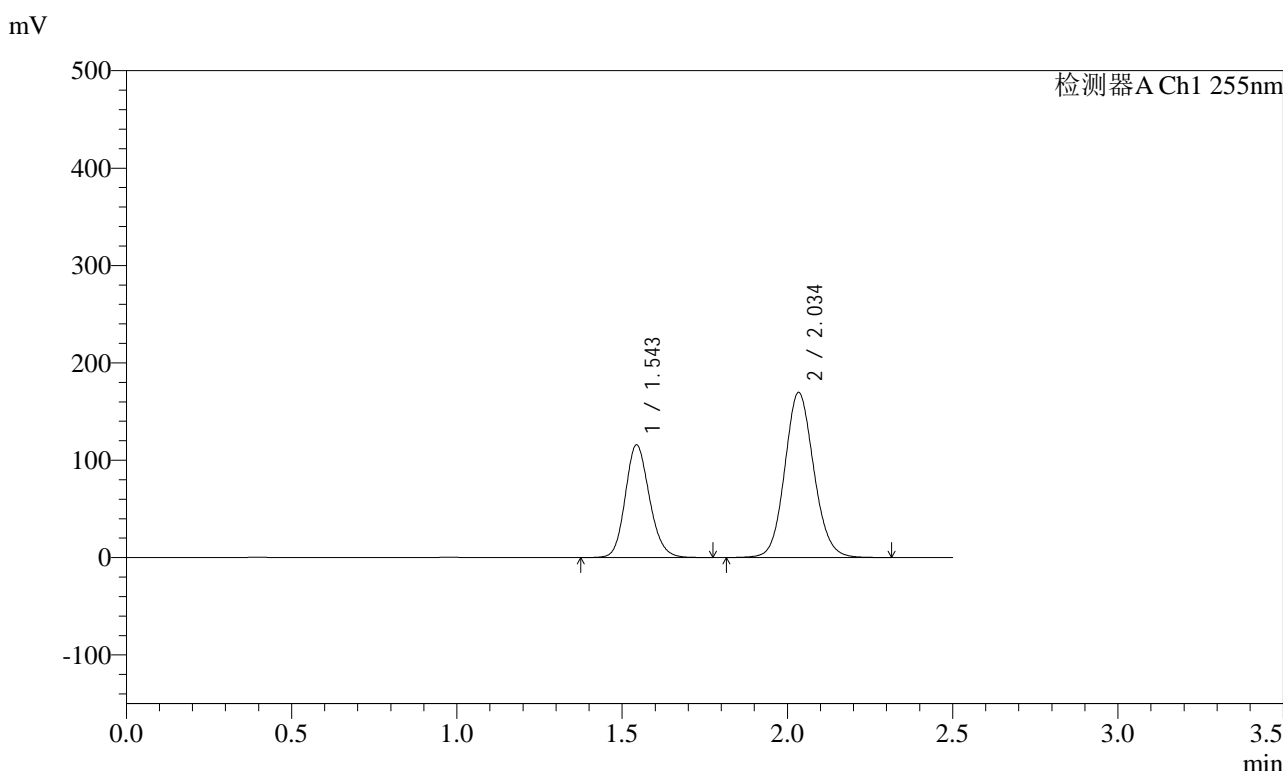
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	575018	36.537	112961	2150	1.151	--
2	2.033	998792	63.463	163629	2605	1.101	3.353
总计		1573810	100.000	276590			

图239 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5909-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:28:40	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:43:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

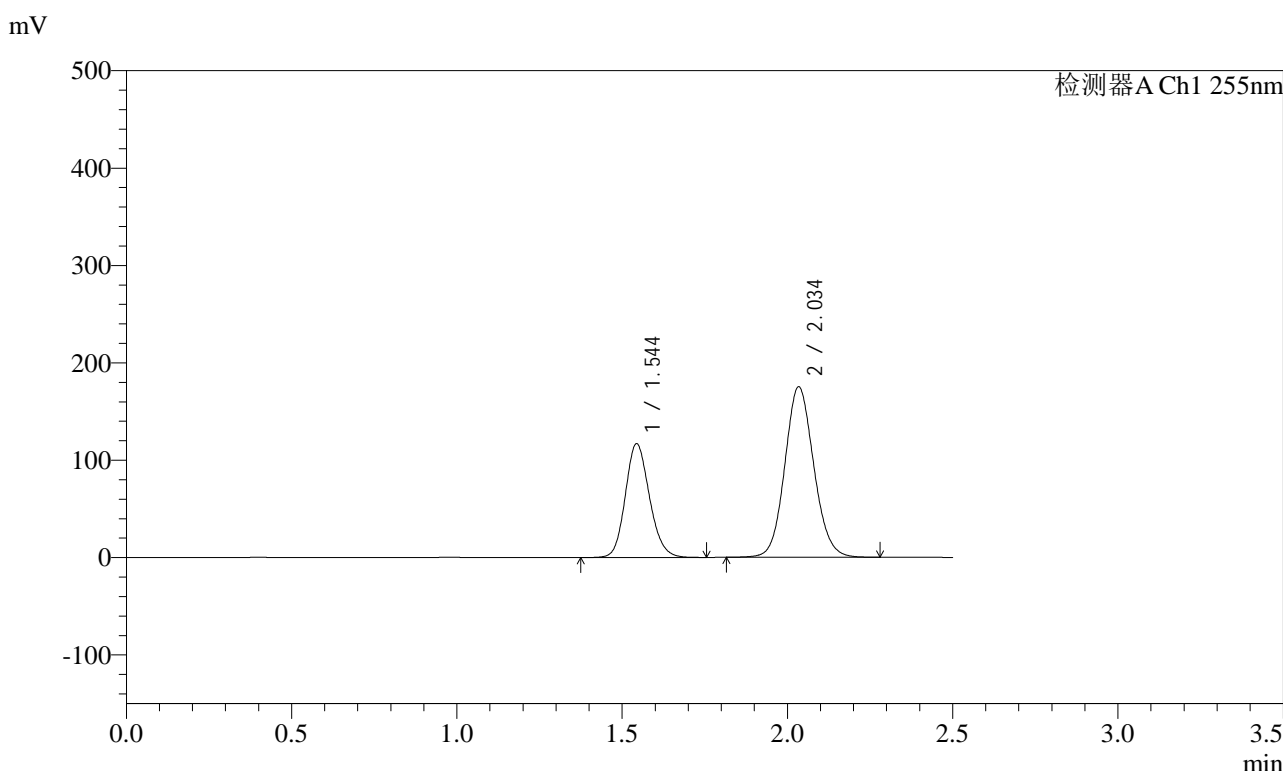
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	589979	36.266	115821	2145	1.152	--
2	2.034	1036825	63.734	169687	2604	1.102	3.350
总计		1626804	100.000	285508			

图240 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5910-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:31:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:43:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

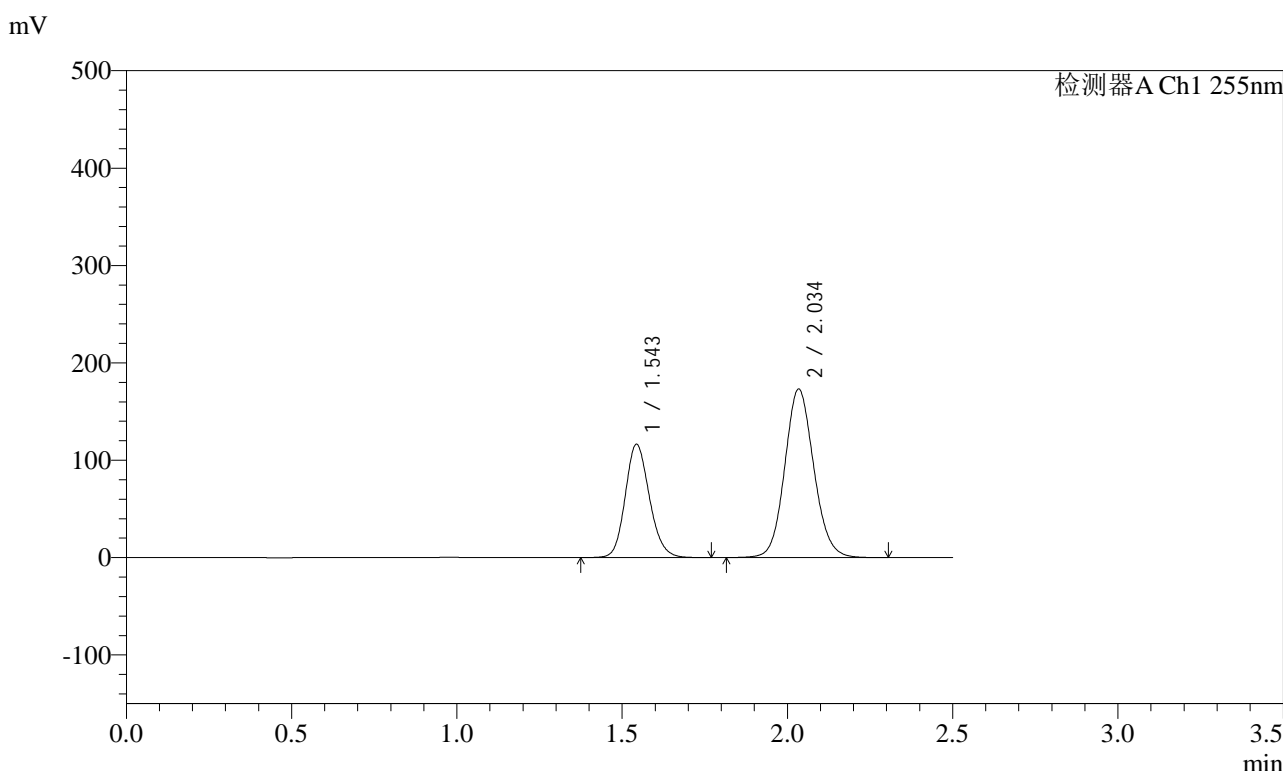
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	595087	35.763	117024	2148	1.150	--
2	2.034	1068866	64.237	175271	2607	1.100	3.352
总计		1663952	100.000	292295			

图241 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5911-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:34:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:43:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

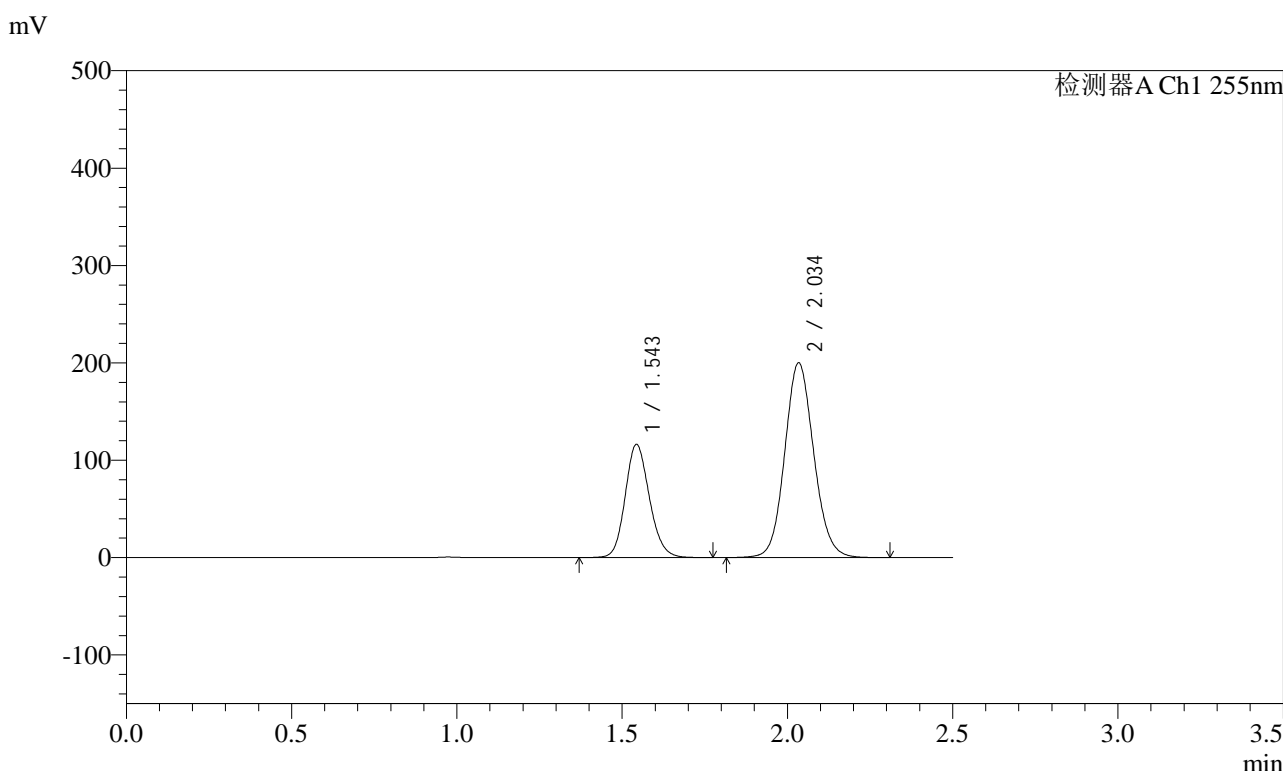
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	593869	35.935	116547	2144	1.152	--
2	2.034	1058745	64.065	173203	2602	1.102	3.350
总计		1652614	100.000	289750			

图242 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5912-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:37:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:44:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

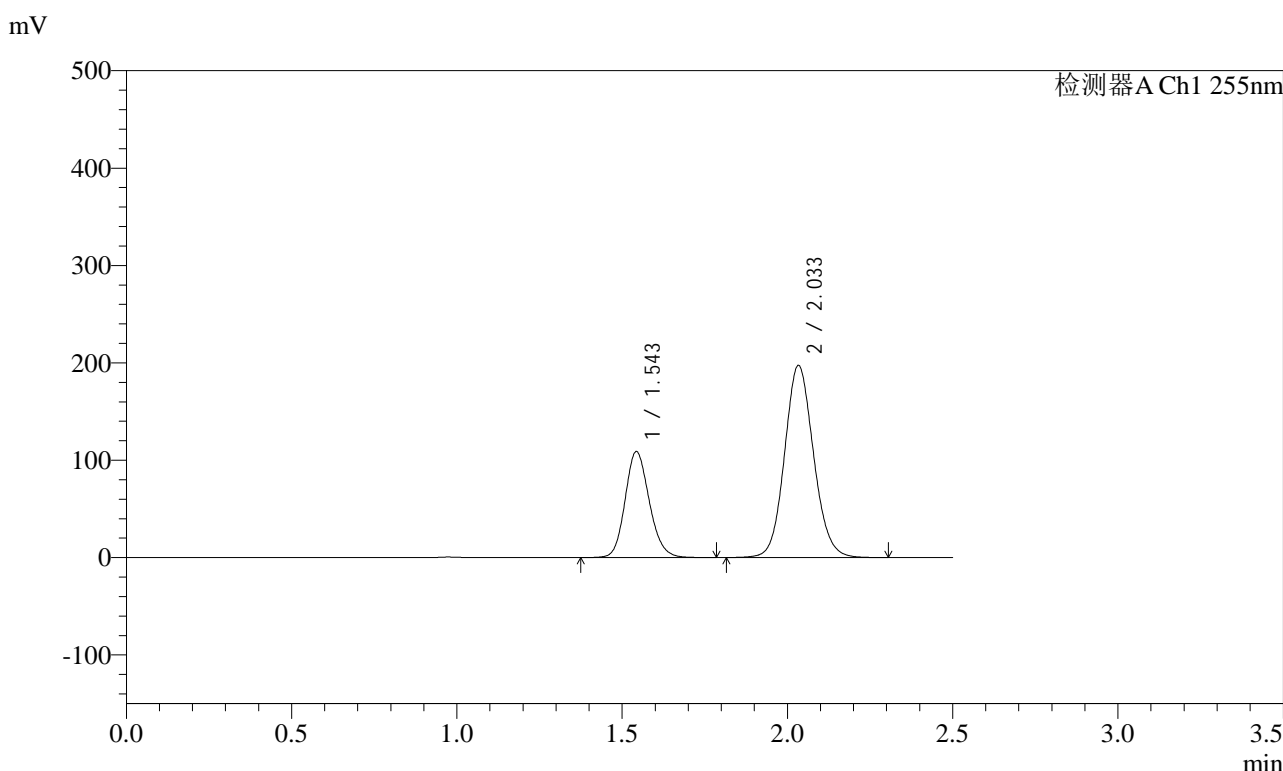
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	592610	32.652	116412	2149	1.151	--
2	2.034	1222344	67.348	200204	2607	1.101	3.354
总计		1814953	100.000	316616			

图243 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5913-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:40:09	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

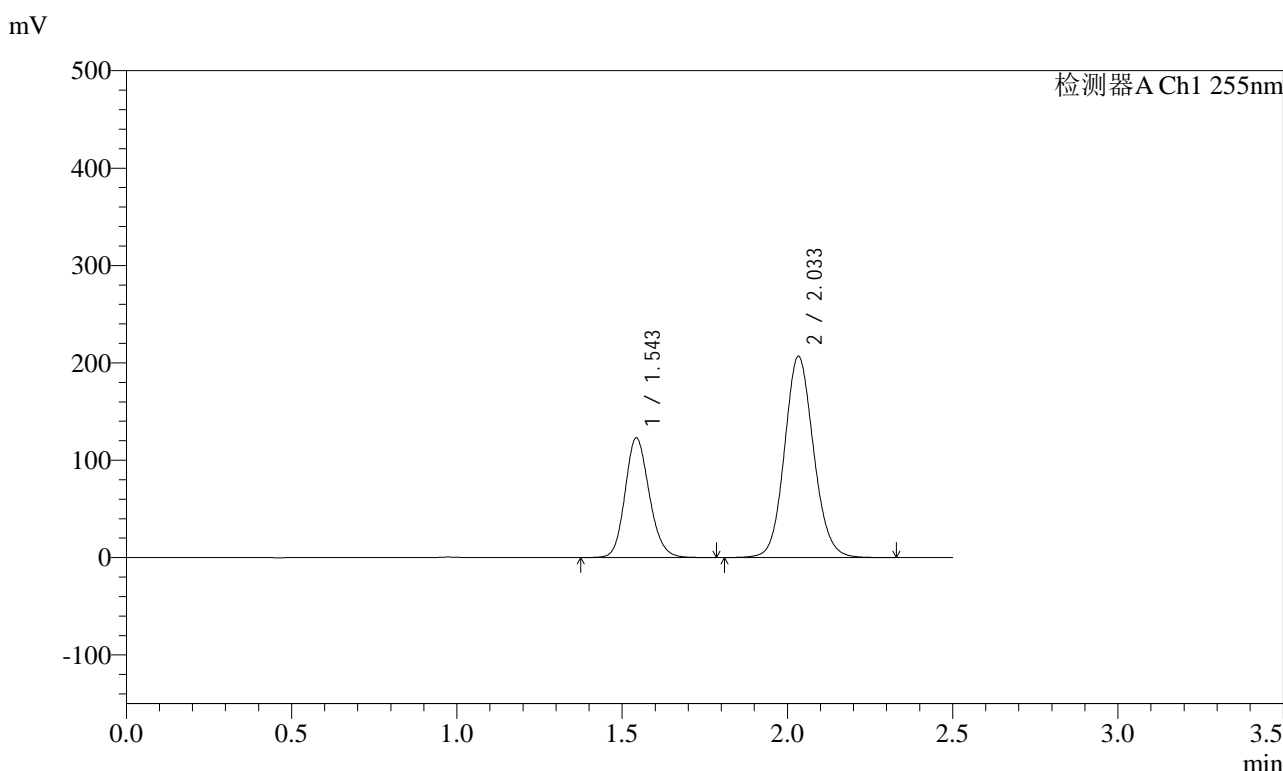
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	555131	31.517	109018	2150	1.152	--
2	2.033	1206234	68.483	197516	2604	1.102	3.352
总计		1761365	100.000	306534			

图244 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5914-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:43:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:44:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

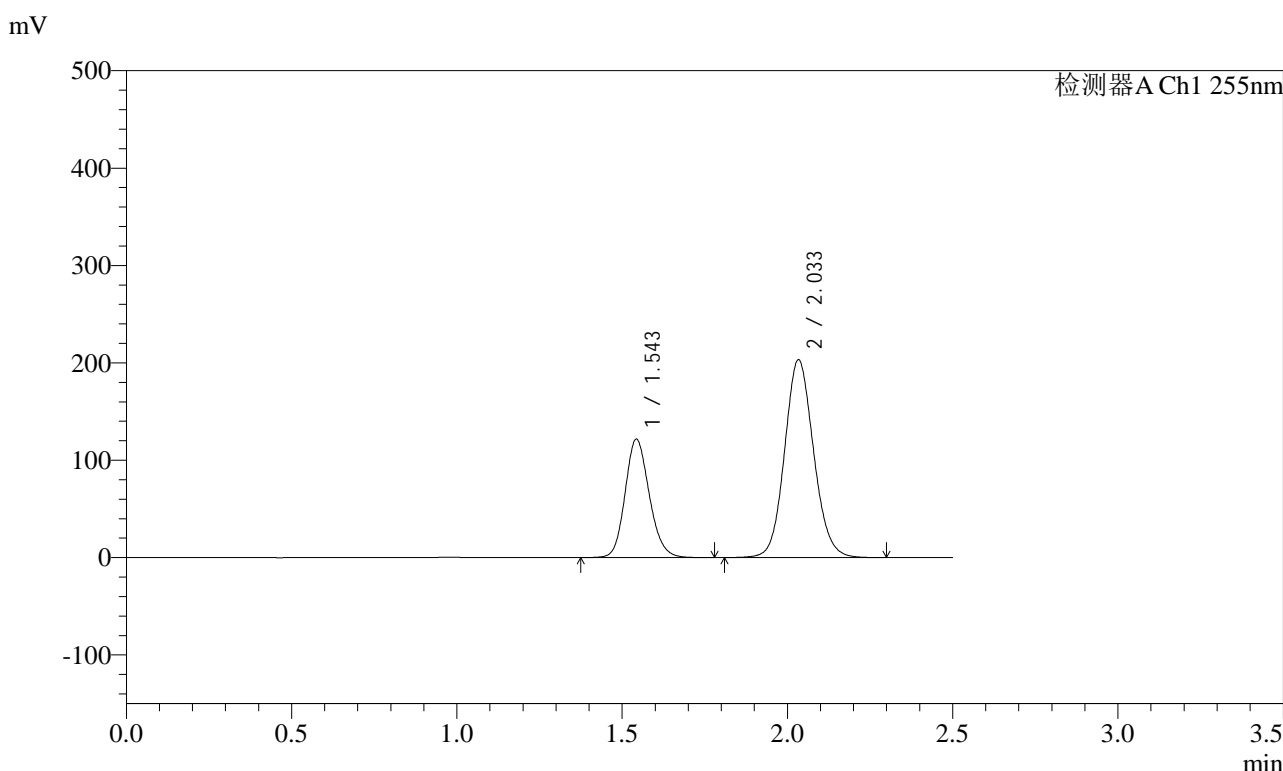
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	627535	33.165	123134	2148	1.153	--
2	2.033	1264623	66.835	206855	2601	1.103	3.351
总计		1892158	100.000	329989			

图245 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5915-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:45:53	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

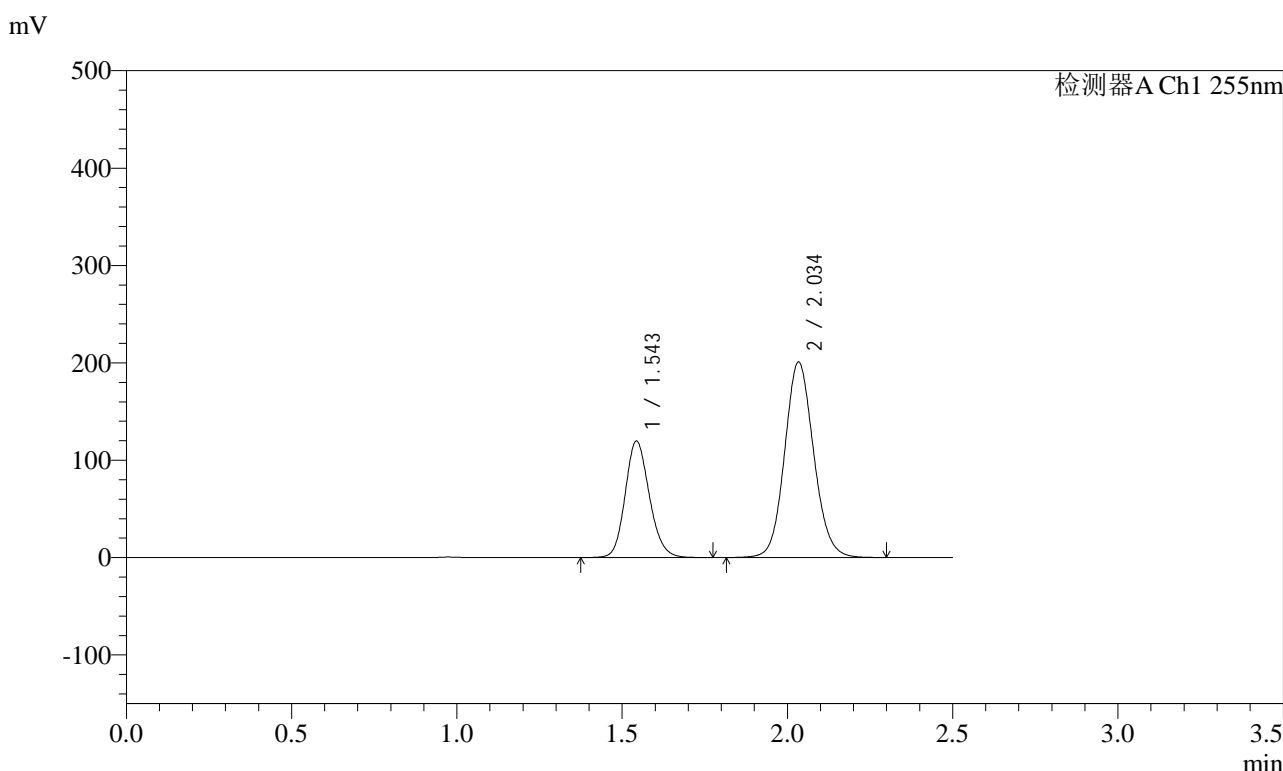
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	619987	33.297	121792	2151	1.151	--
2	2.033	1242029	66.703	203348	2603	1.101	3.353
总计		1862016	100.000	325140			

图246 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5916-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 22:48:45	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	609809	33.205	119815	2151	1.152	--
2	2.034	1226672	66.795	200941	2605	1.102	3.353
总计		1836481	100.000	320756			

图247 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

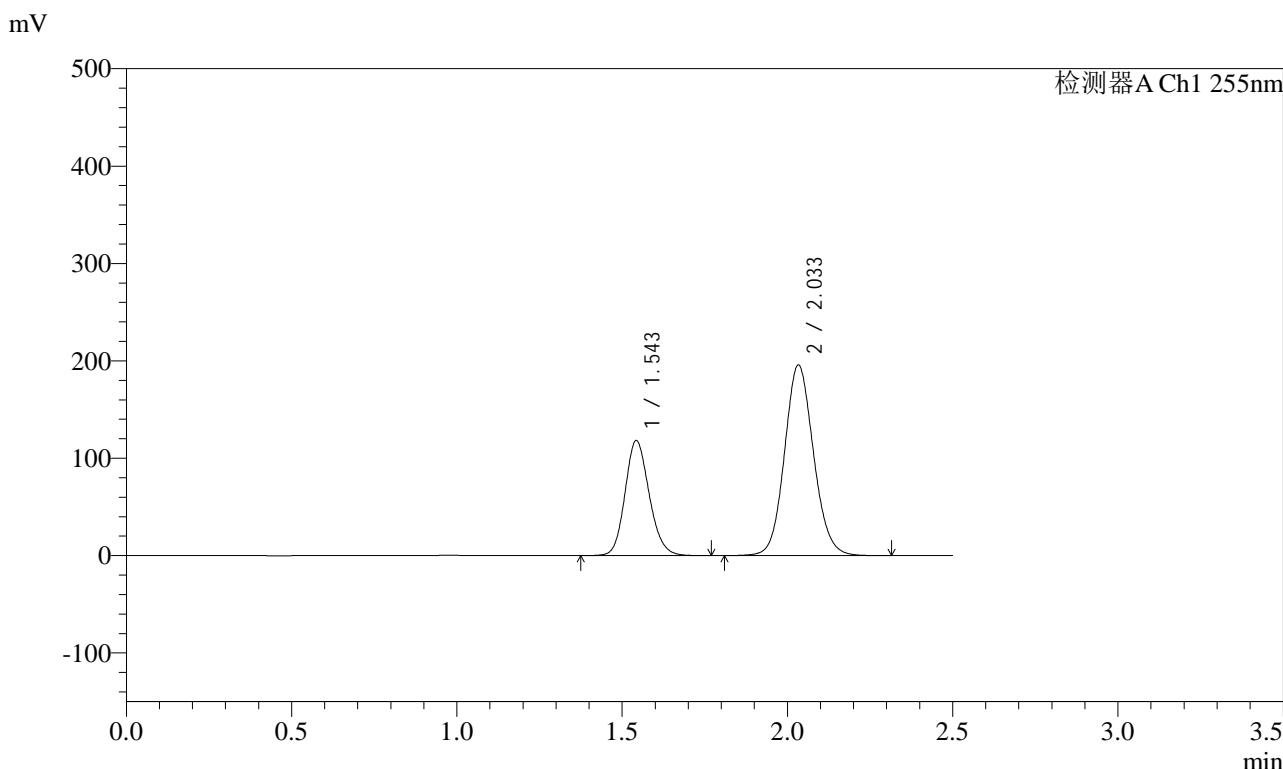


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5917-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:51:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	602544	33.469	118289	2146	1.152	--
2	2.033	1197764	66.531	195994	2602	1.102	3.351
总计		1800308	100.000	314283			

图248 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

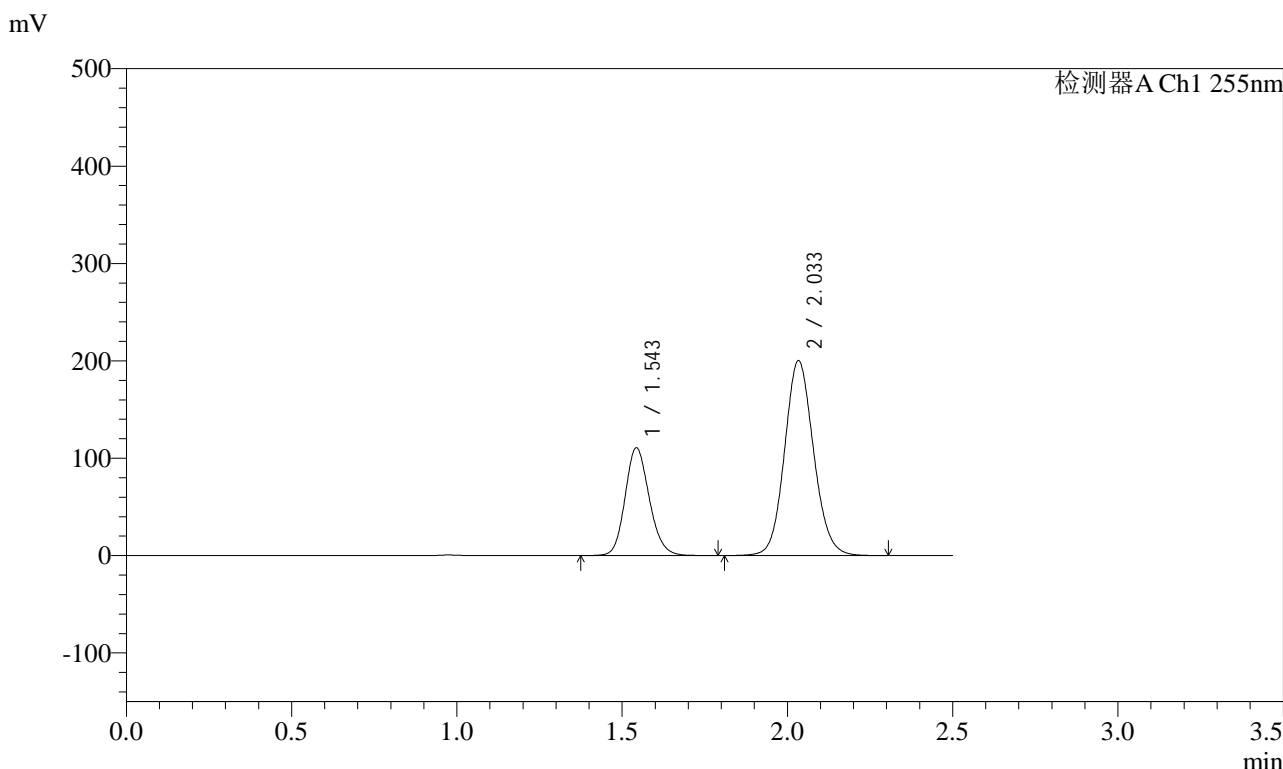


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5918-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:54:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	564515	31.570	110864	2151	1.152	--
2	2.033	1223650	68.430	200355	2603	1.102	3.353
总计		1788165	100.000	311219			

图249 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

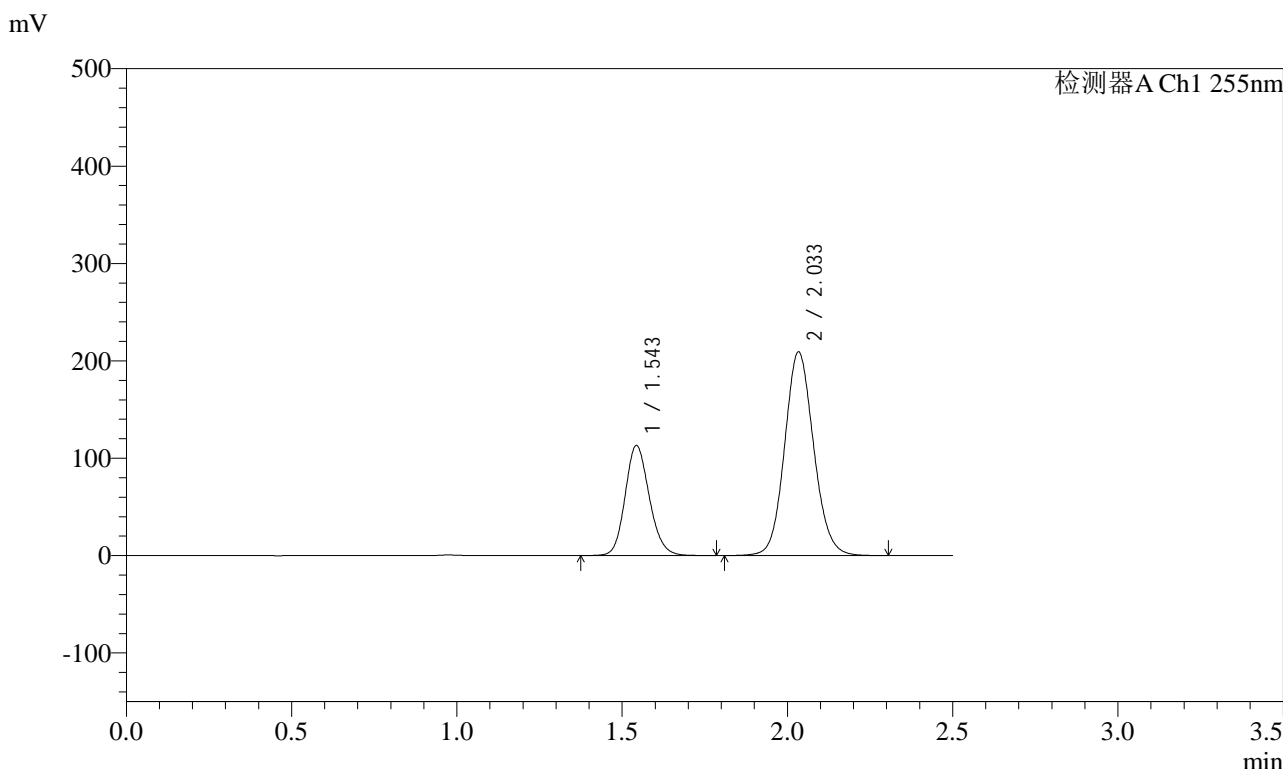


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5919-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 22:57:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

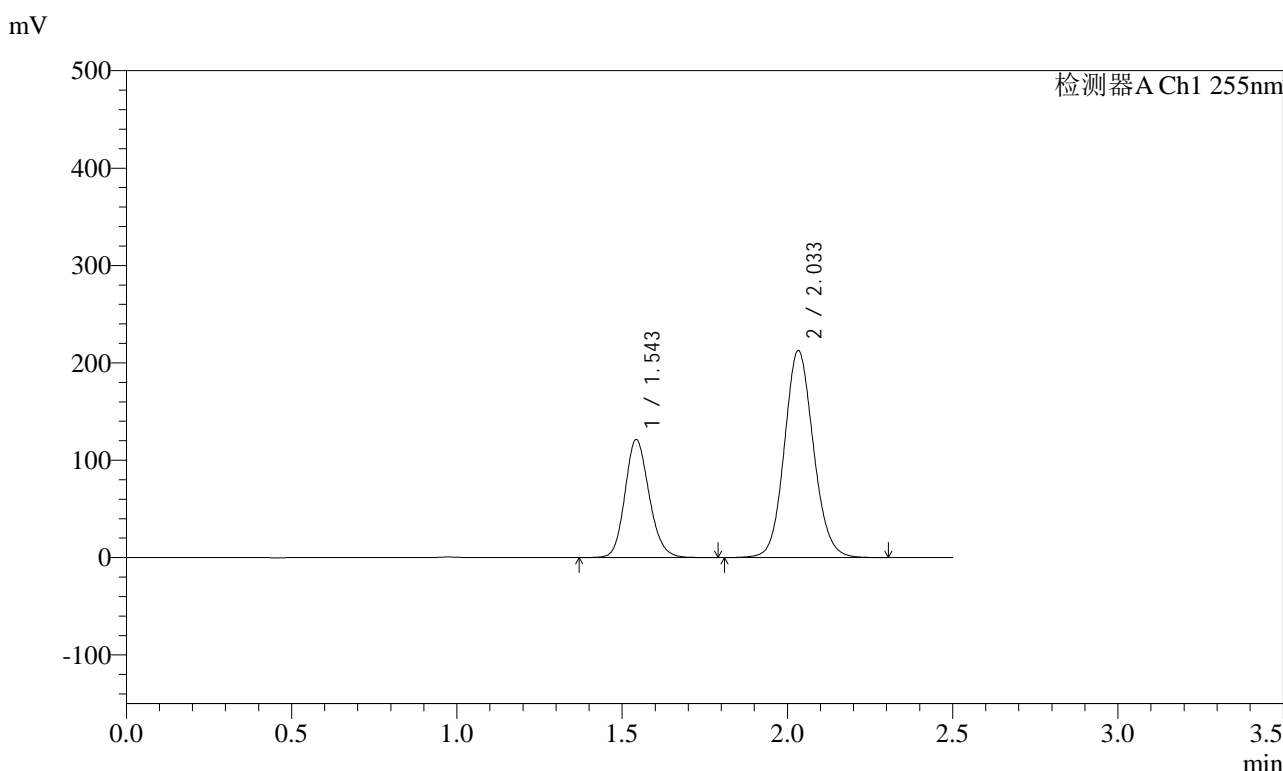
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	576407	31.071	113239	2152	1.152	--
2	2.033	1278724	68.929	209369	2604	1.102	3.354
总计		1855131	100.000	322608			

图250 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5920-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/10/17 23:00:14 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:44:21
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

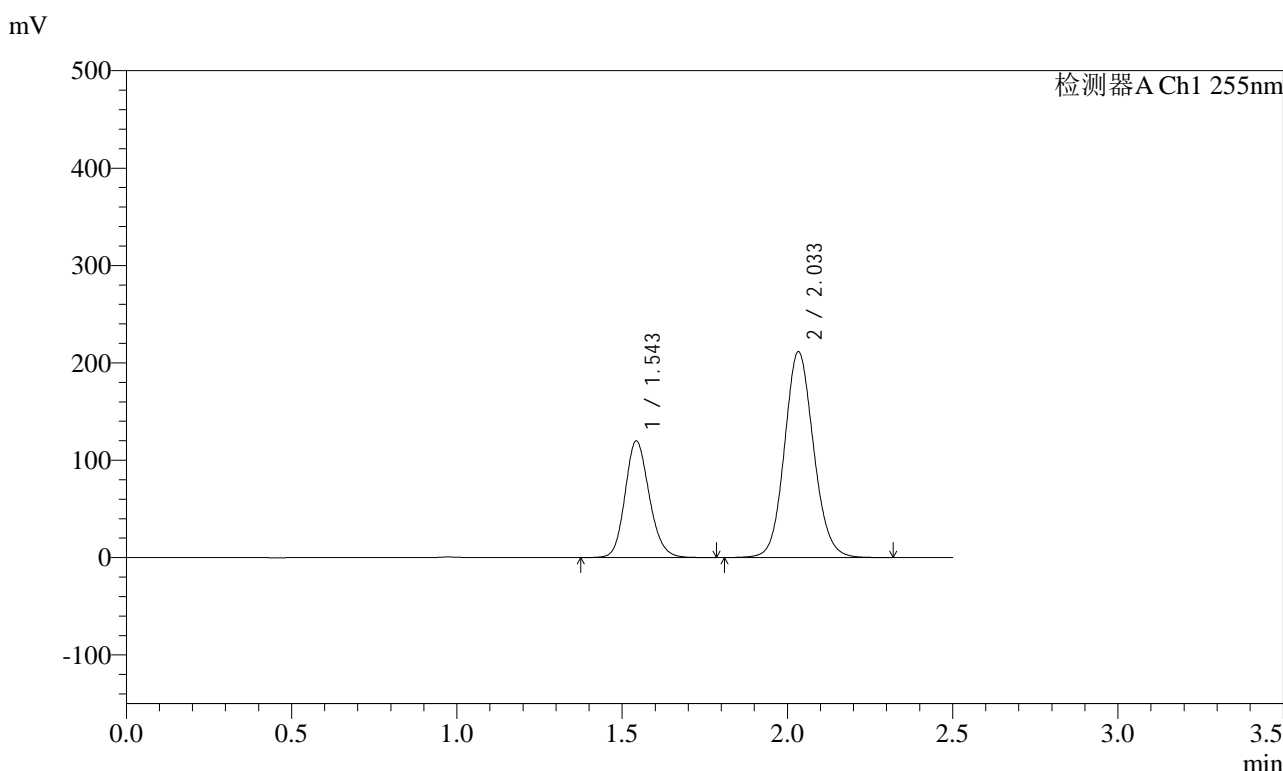
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	618417	32.237	121391	2149	1.152	--
2	2.033	1299924	67.763	212809	2604	1.102	3.353
总计		1918341	100.000	334200			

图251 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5921-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 23:03:06	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

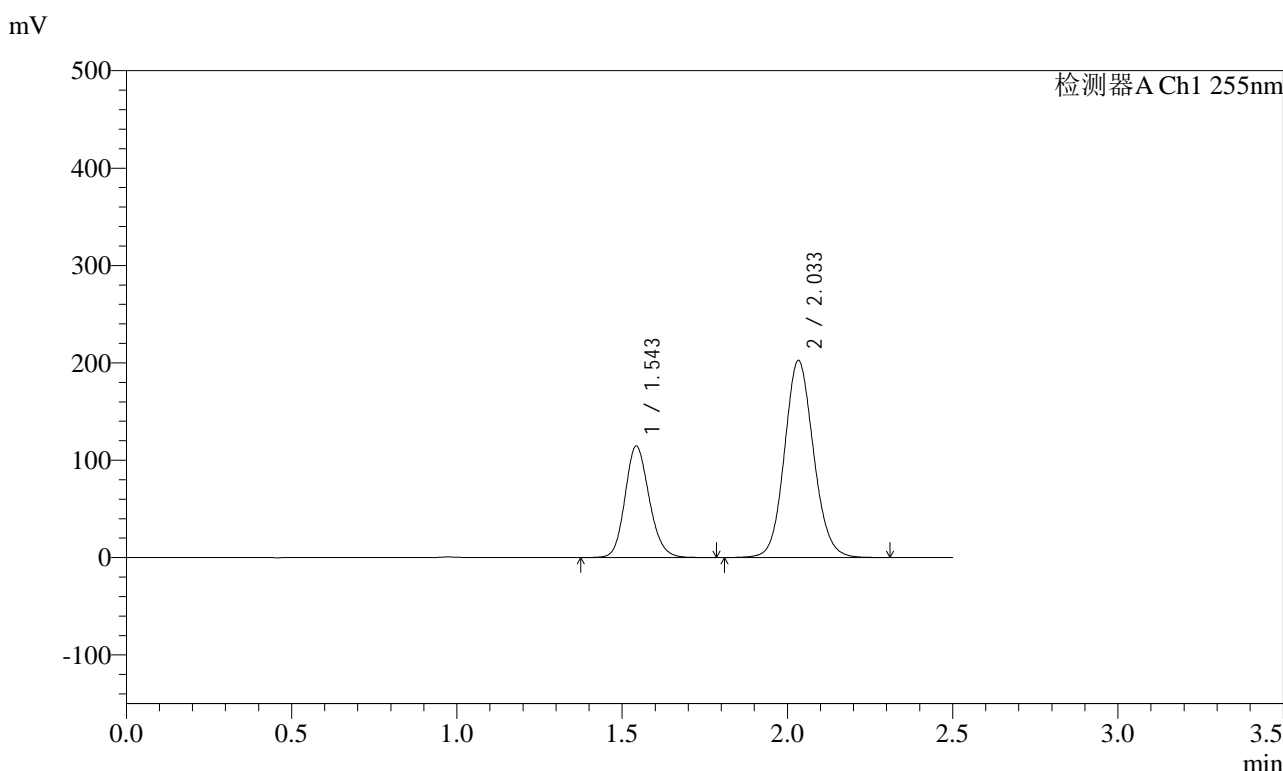
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	611566	32.098	119925	2146	1.153	--
2	2.033	1293767	67.902	211599	2600	1.103	3.351
总计		1905333	100.000	331524			

图252 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5922-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-40	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 23:05:58	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

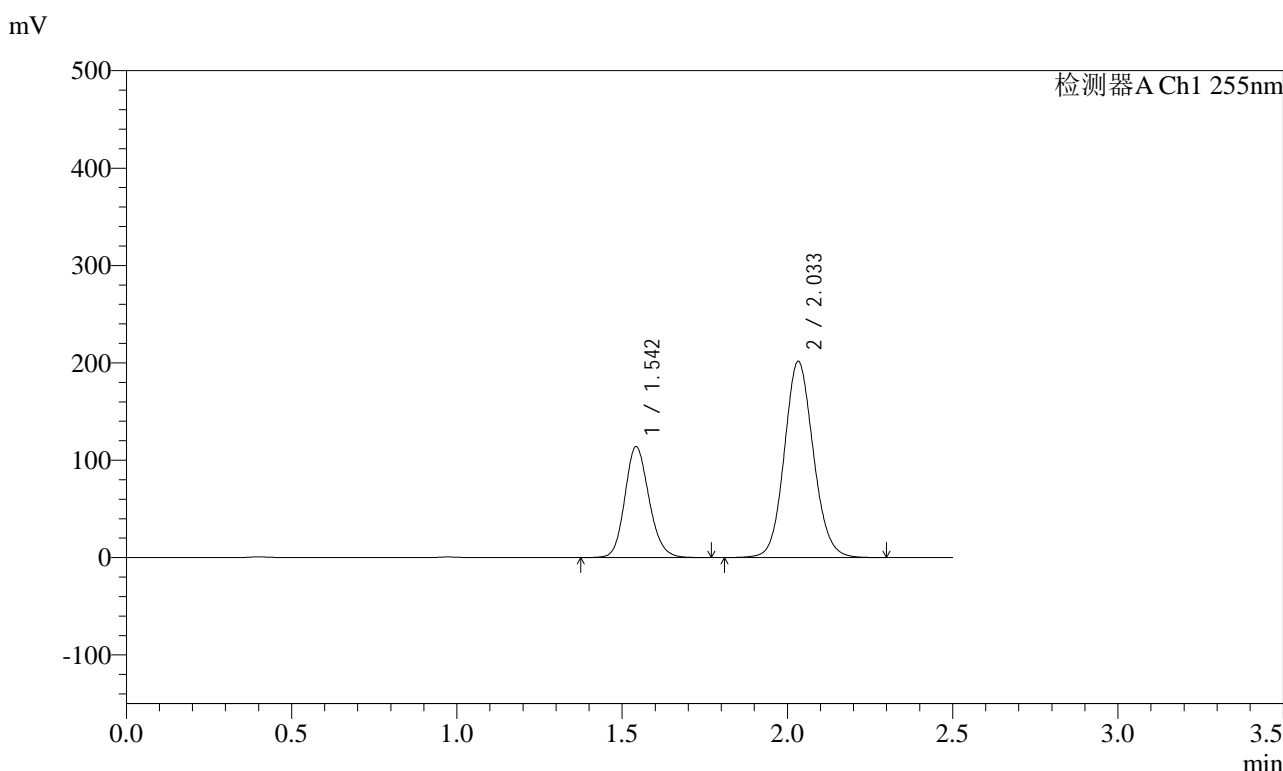
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	584010	32.060	114624	2148	1.152	--
2	2.033	1237580	67.940	202569	2602	1.102	3.352
总计		1821590	100.000	317193			

图253 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5923-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 23:08:50	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:44:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

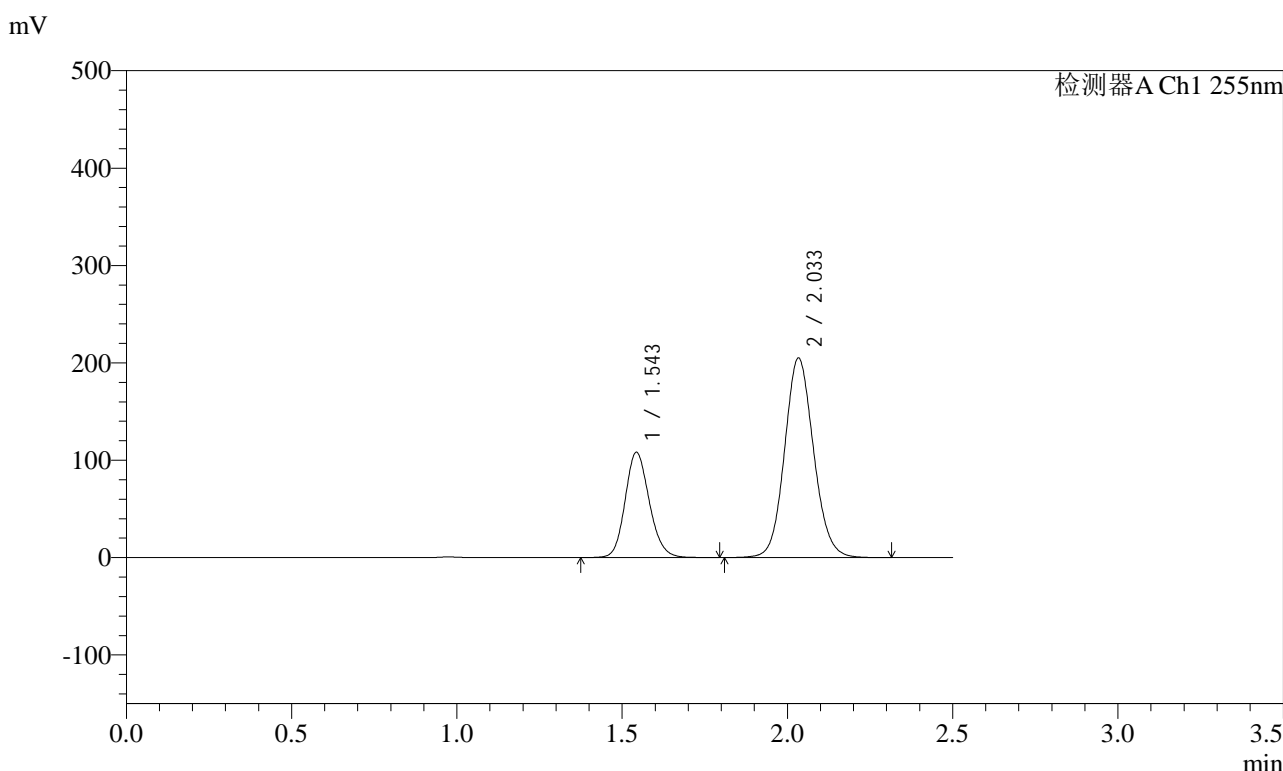
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	580831	32.050	114111	2152	1.151	--
2	2.033	1231411	67.950	201664	2605	1.102	3.356
总计		1812241	100.000	315776			

图254 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5924-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:11:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	551431	30.566	108318	2153	1.151	--
2	2.033	1252614	69.434	205182	2606	1.101	3.354
总计		1804045	100.000	313500			

图255 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

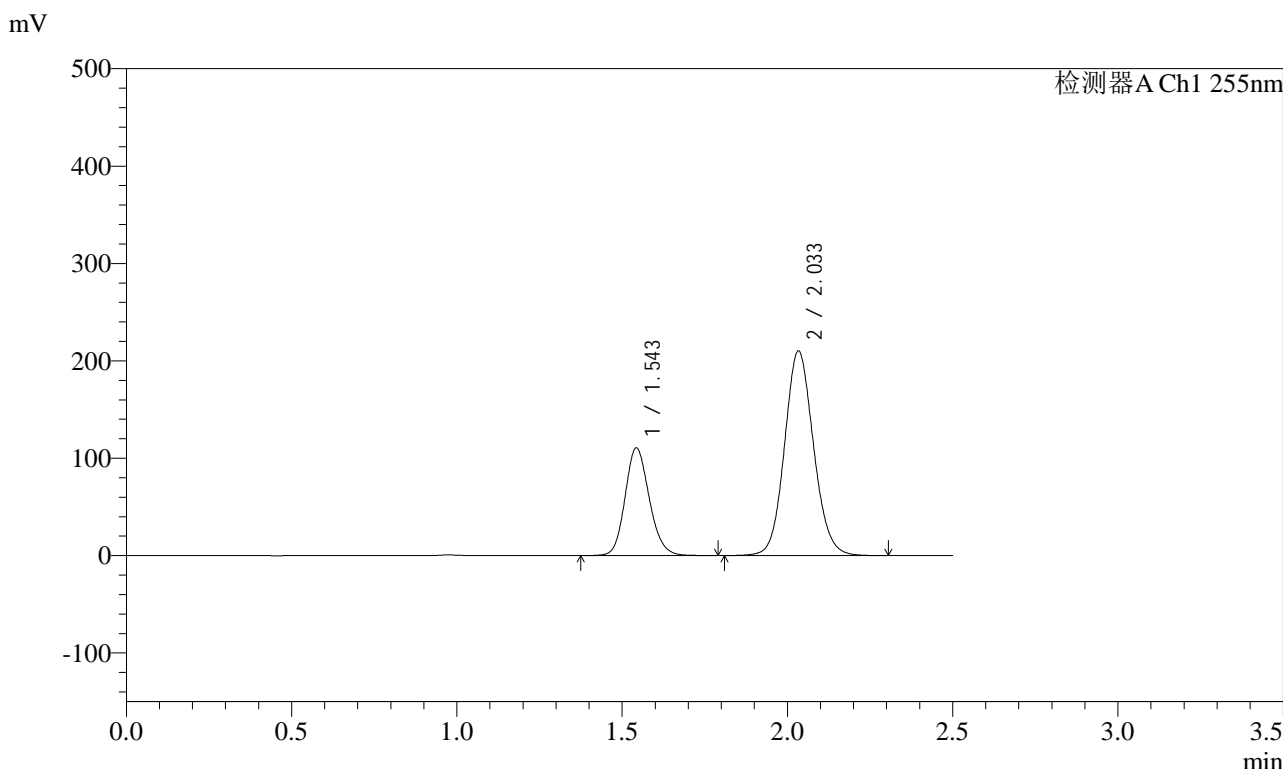


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5925-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:14:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:44:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

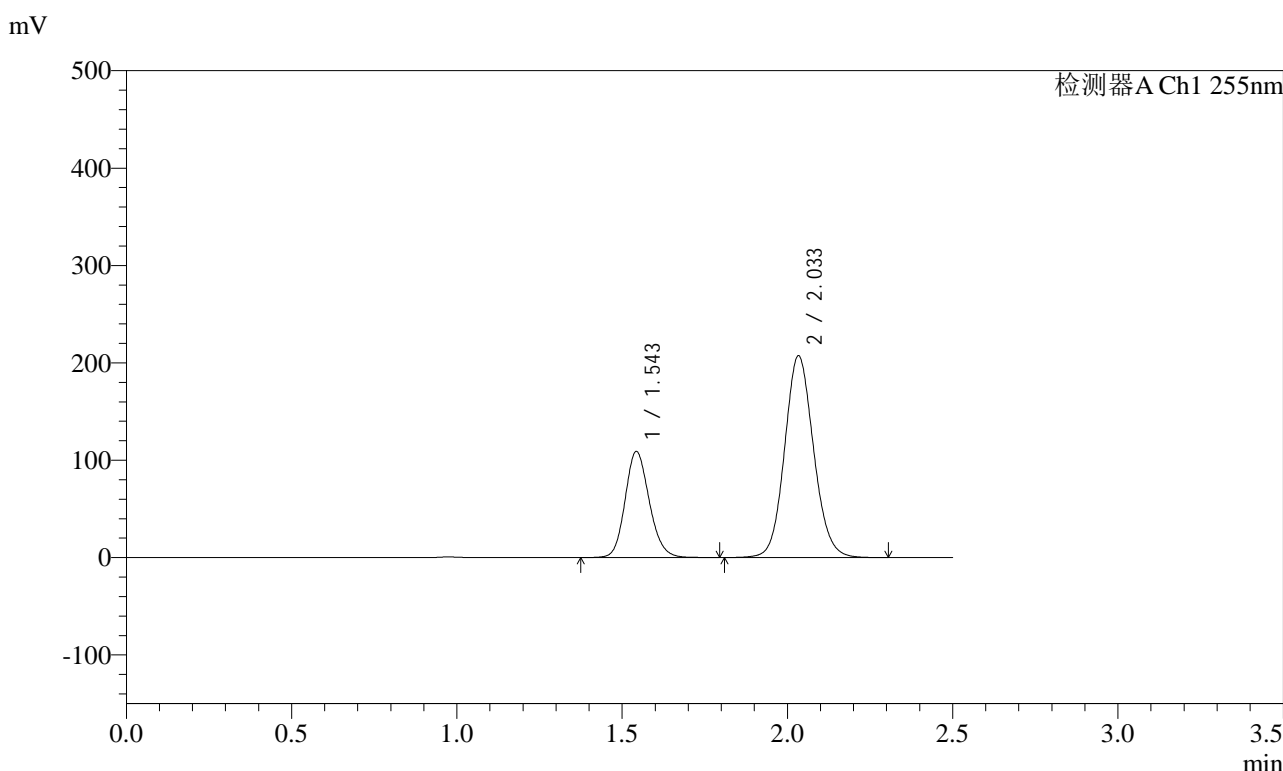
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	563889	30.517	110790	2153	1.151	--
2	2.033	1283873	69.483	210311	2605	1.101	3.354
总计		1847762	100.000	321101			

图256 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5926-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:17:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

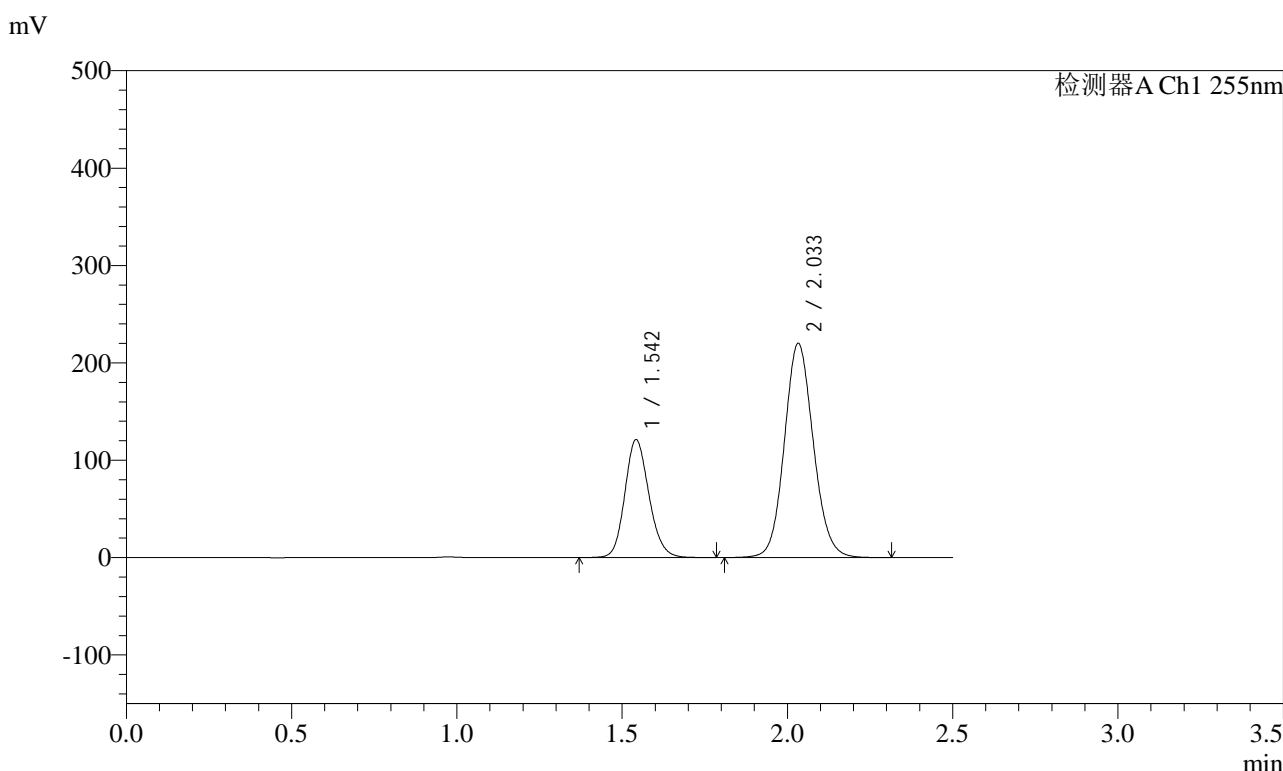
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	555736	30.494	109141	2152	1.151	--
2	2.033	1266730	69.506	207466	2605	1.101	3.354
总计		1822466	100.000	316608			

图257 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5927-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:20:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

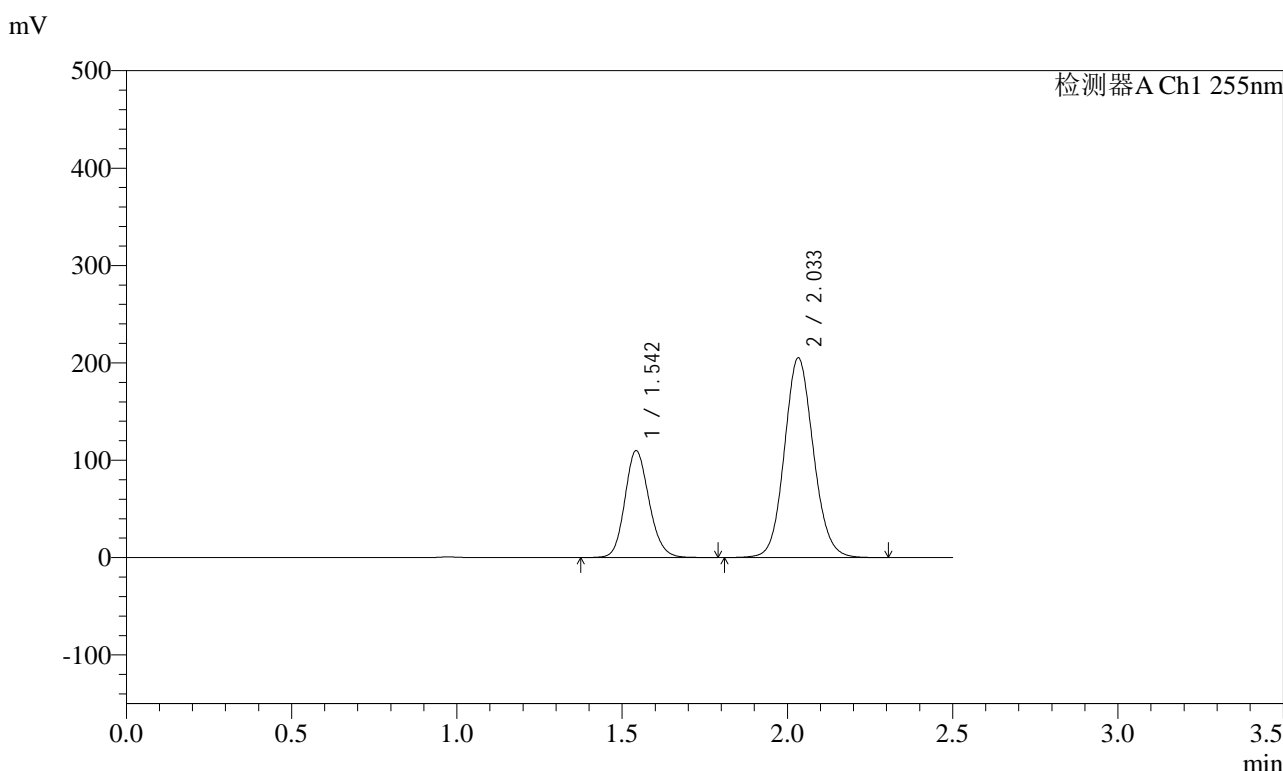
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	615864	31.448	121175	2159	1.151	--
2	2.033	1342479	68.552	220147	2612	1.101	3.361
总计		1958343	100.000	341322			

图258 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5928-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:23:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

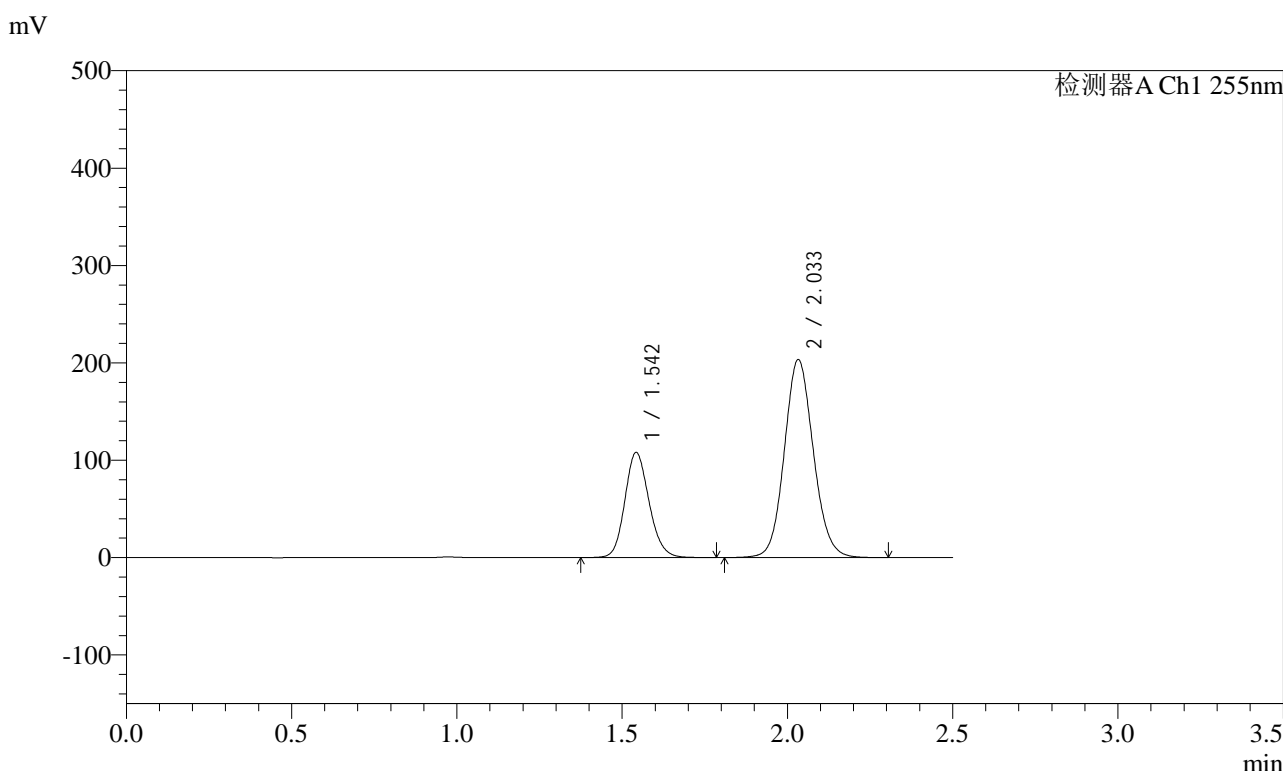
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	559840	30.885	109906	2151	1.150	--
2	2.033	1252844	69.115	205217	2605	1.101	3.355
总计		1812684	100.000	315123			

图259 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5929-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:26:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	550224	30.684	108008	2148	1.151	--
2	2.033	1242979	69.316	203528	2604	1.101	3.354
总计		1793202	100.000	311536			

图260 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

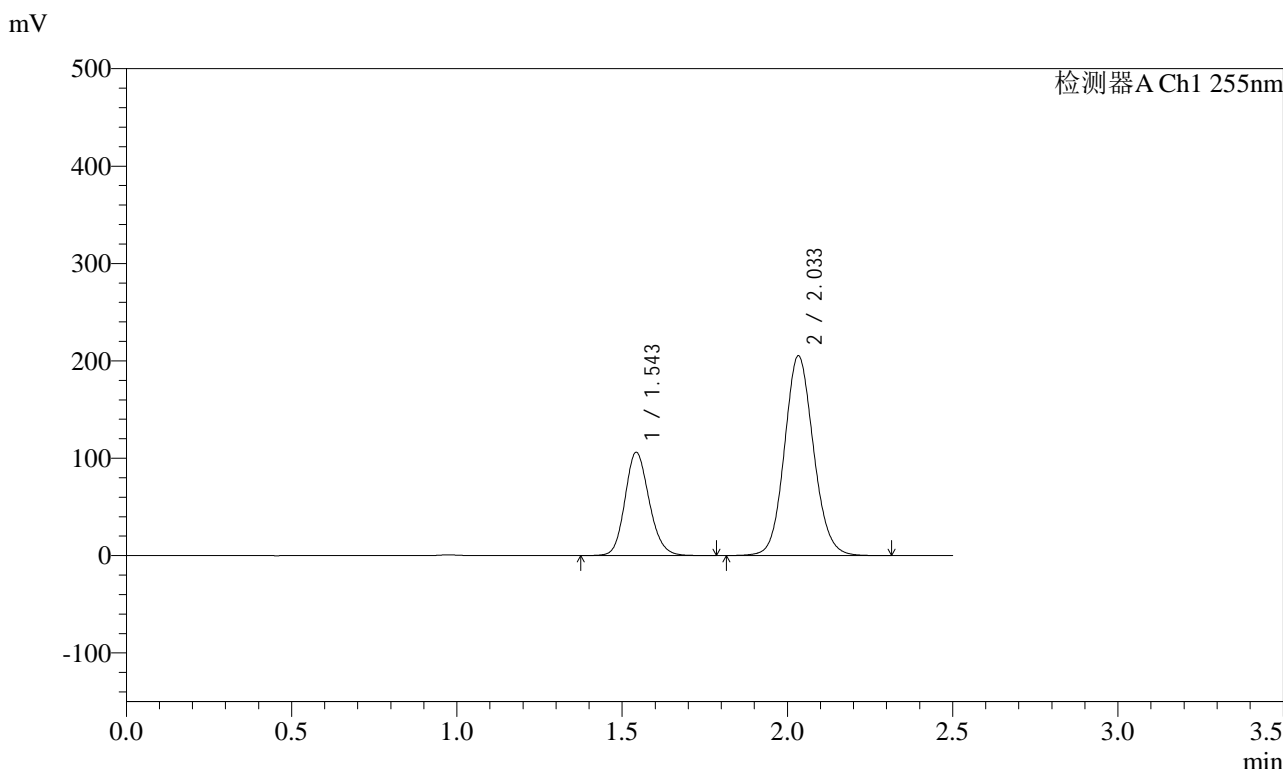


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5930-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:28:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:44:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	541097	30.142	106249	2150	1.150	--
2	2.033	1254066	69.858	205350	2602	1.101	3.354
总计		1795163	100.000	311599			

图261 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

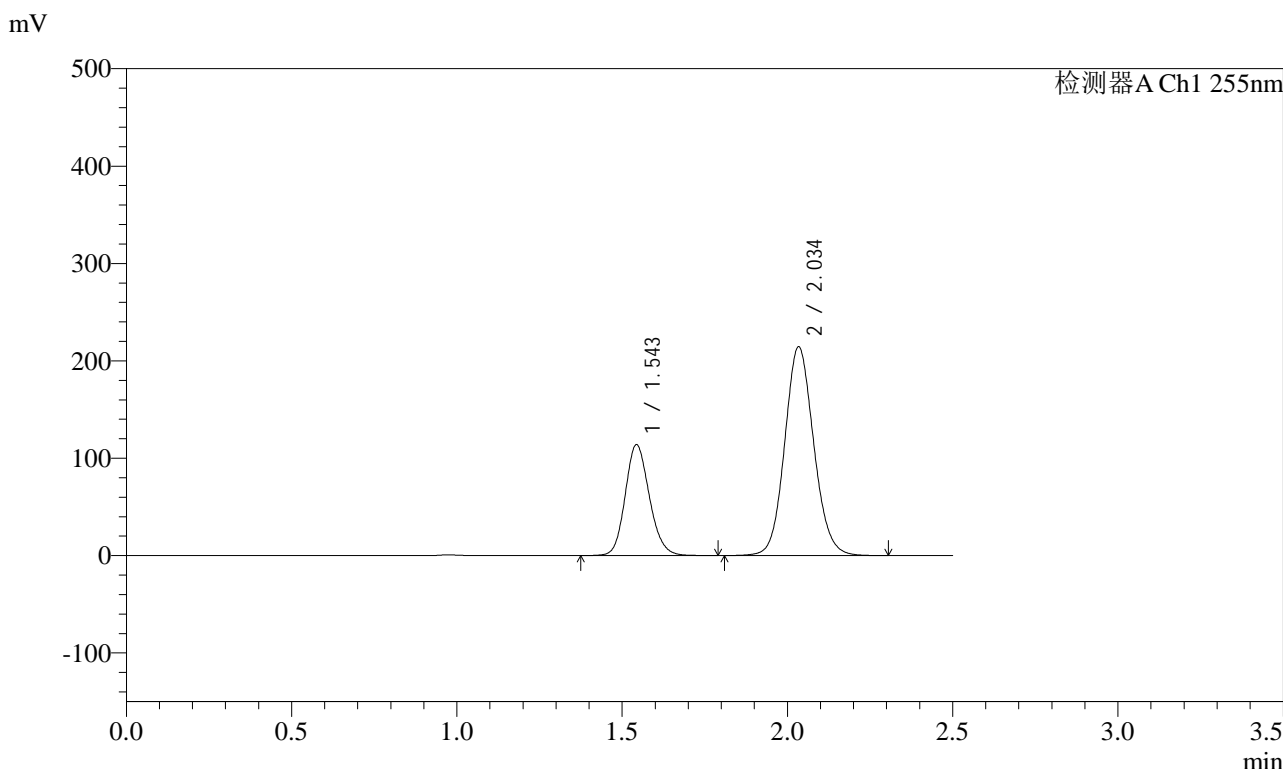


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5931-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: xiexinhui
 进样时间: 2024/10/17 23:31:46 处理者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:50
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

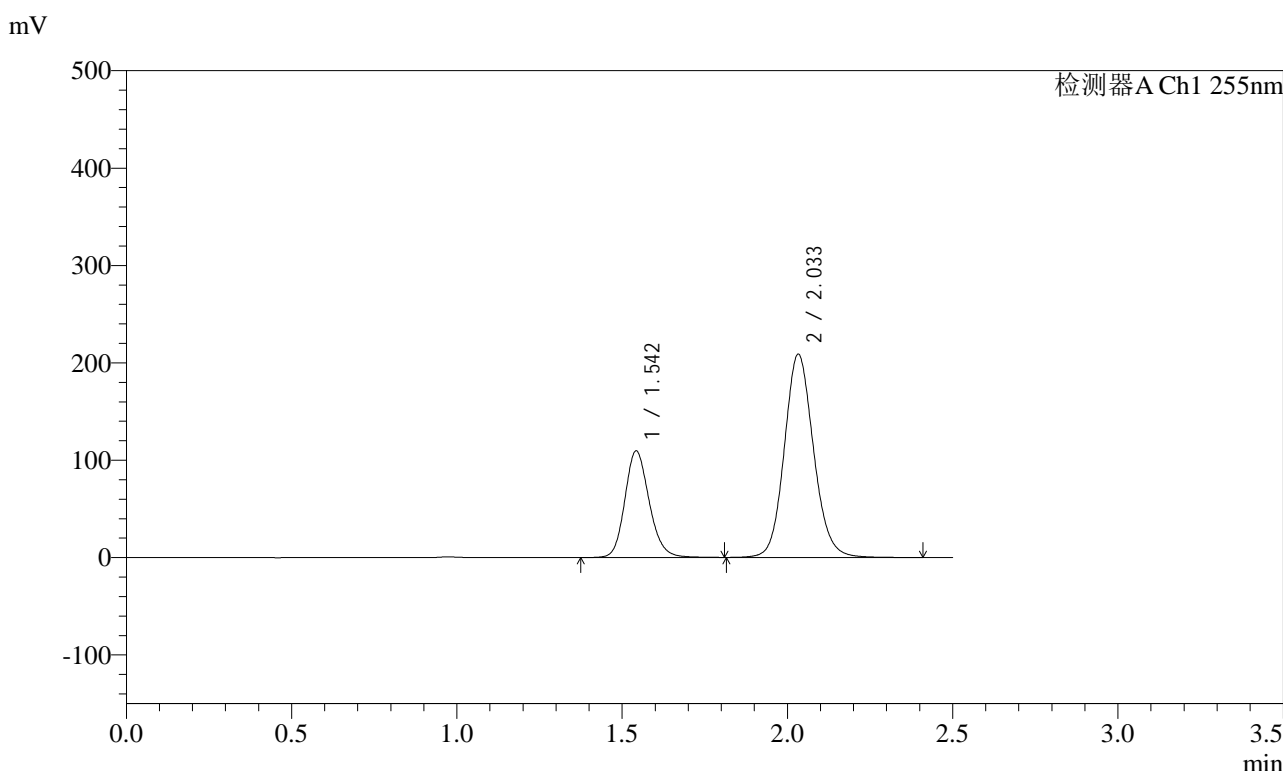
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	580898	30.711	114084	2148	1.150	--
2	2.034	1310597	69.289	214591	2604	1.101	3.352
总计		1891495	100.000	328675			

图262 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5932-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:34:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

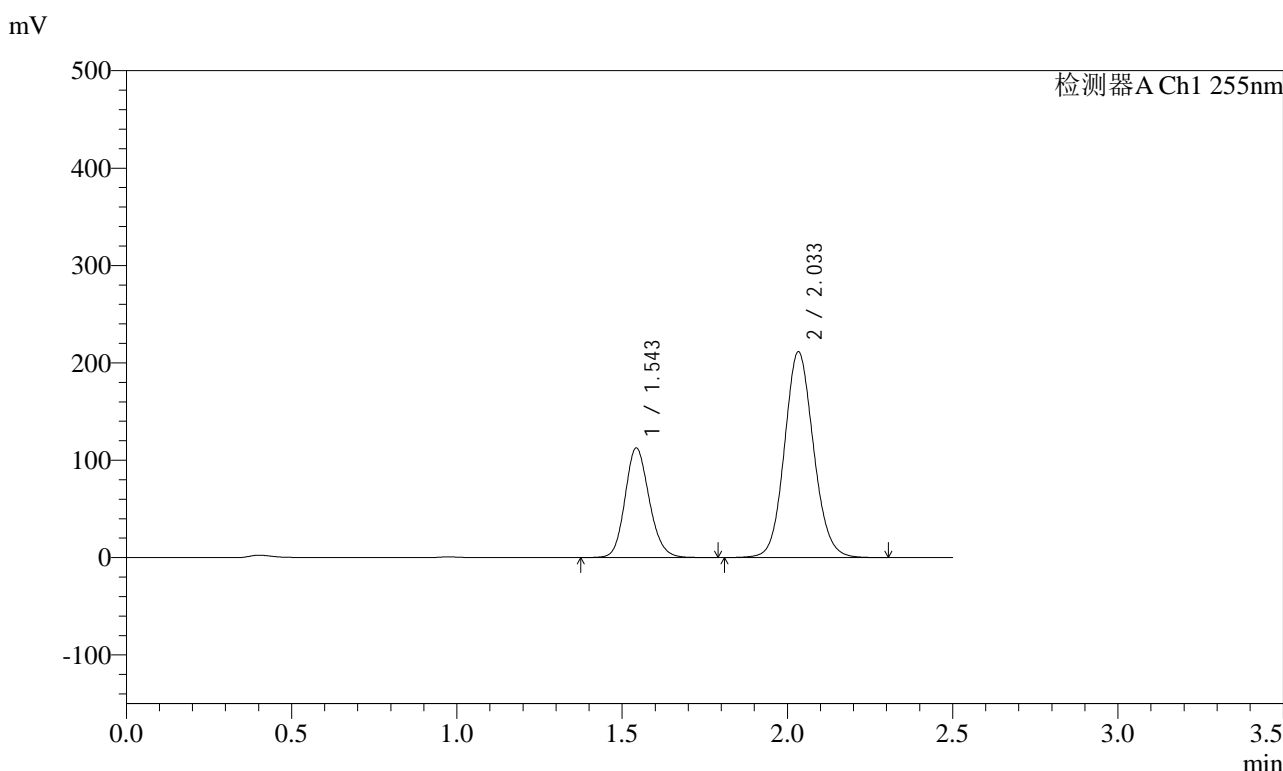
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	562136	30.432	109545	2146	1.166	--
2	2.033	1285066	69.568	208919	2595	1.115	3.350
总计		1847202	100.000	318464			

图263 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5933-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/17 23:37:30	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	574461	30.775	112693	2147	1.150	--
2	2.033	1292181	69.225	211511	2602	1.101	3.351
总计		1866643	100.000	324204			

图264 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

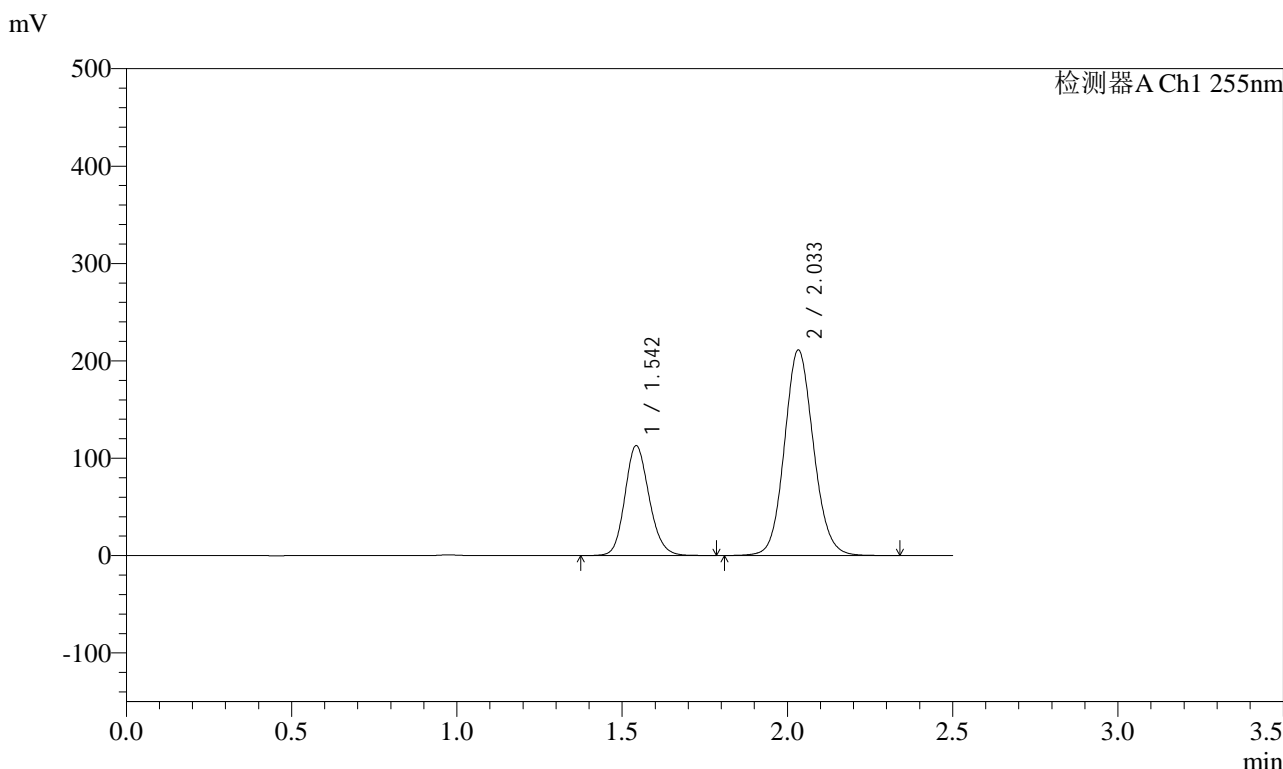


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5934-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:40:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:44:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

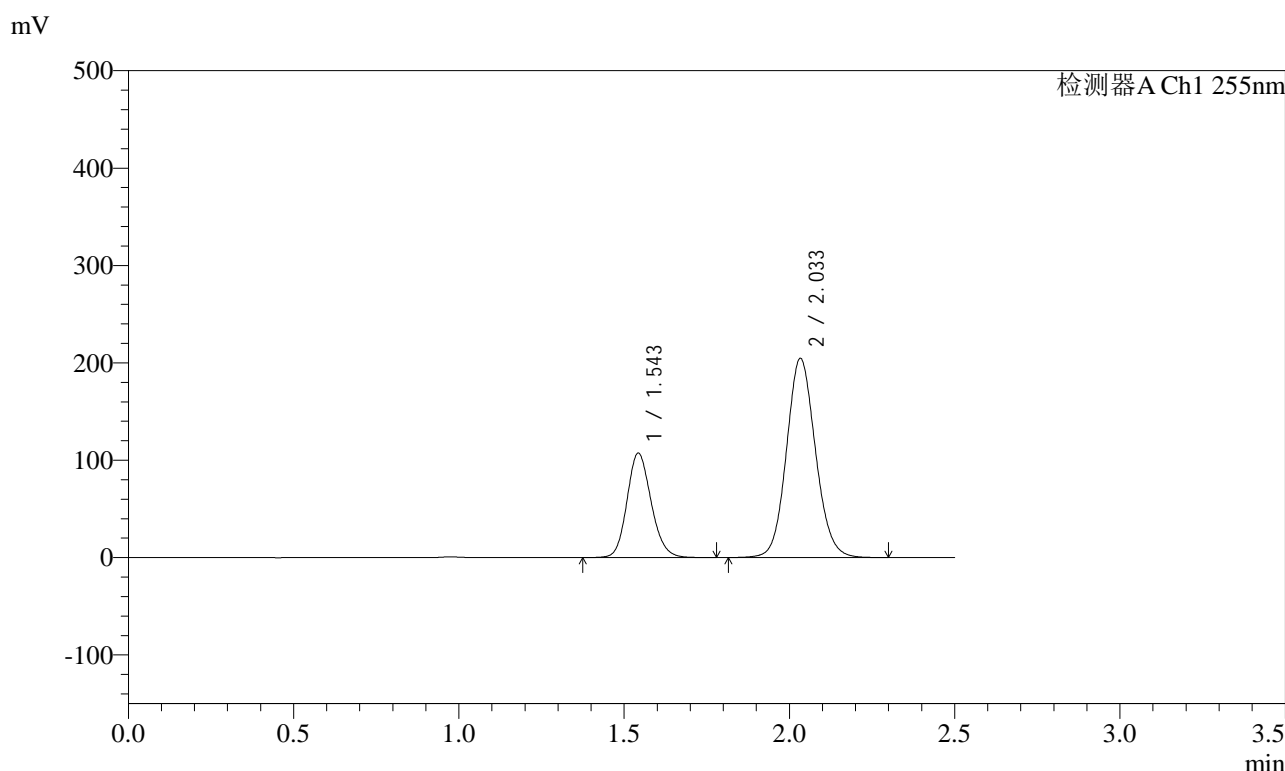
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	575675	30.841	113036	2149	1.150	--
2	2.033	1290891	69.159	211302	2604	1.101	3.354
总计		1866566	100.000	324338			

图265 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5935-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:43:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:45:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

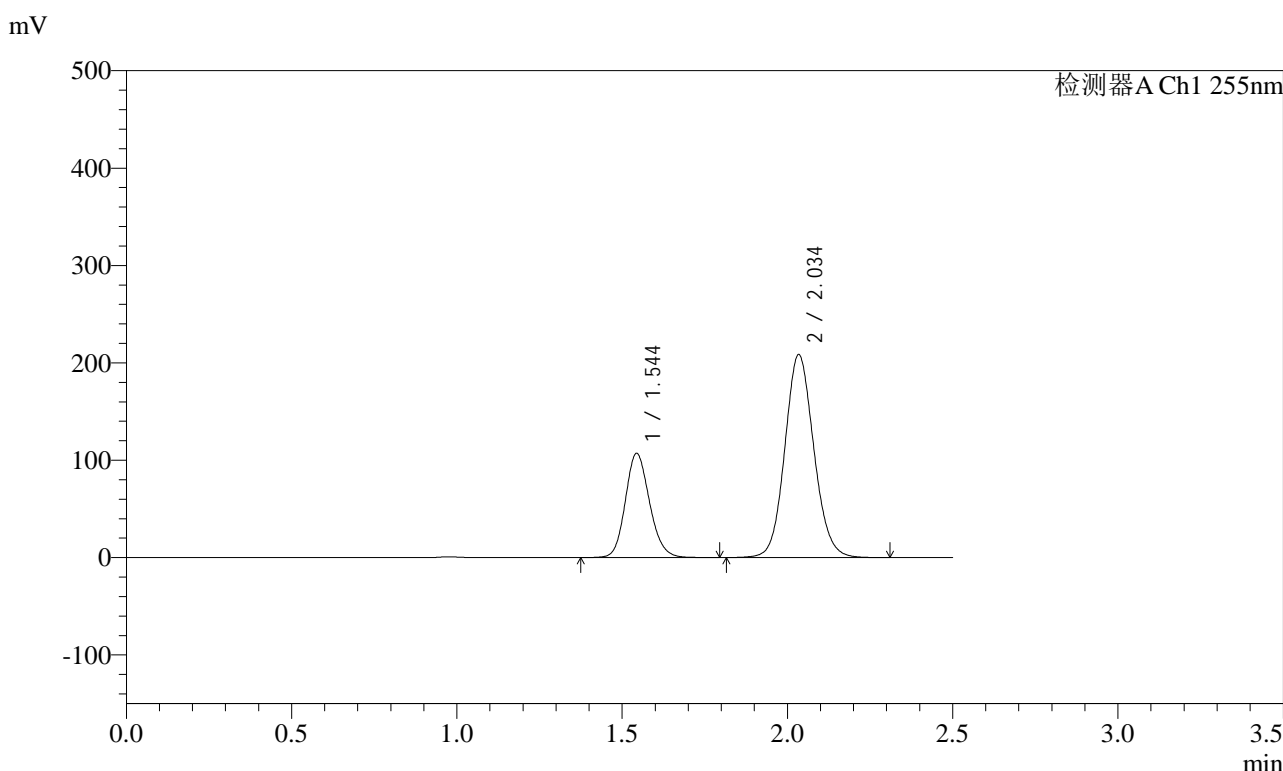
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	546607	30.425	107379	2151	1.150	--
2	2.033	1249970	69.575	204762	2604	1.100	3.354
总计		1796577	100.000	312141			

图266 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5936-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:46:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:45:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

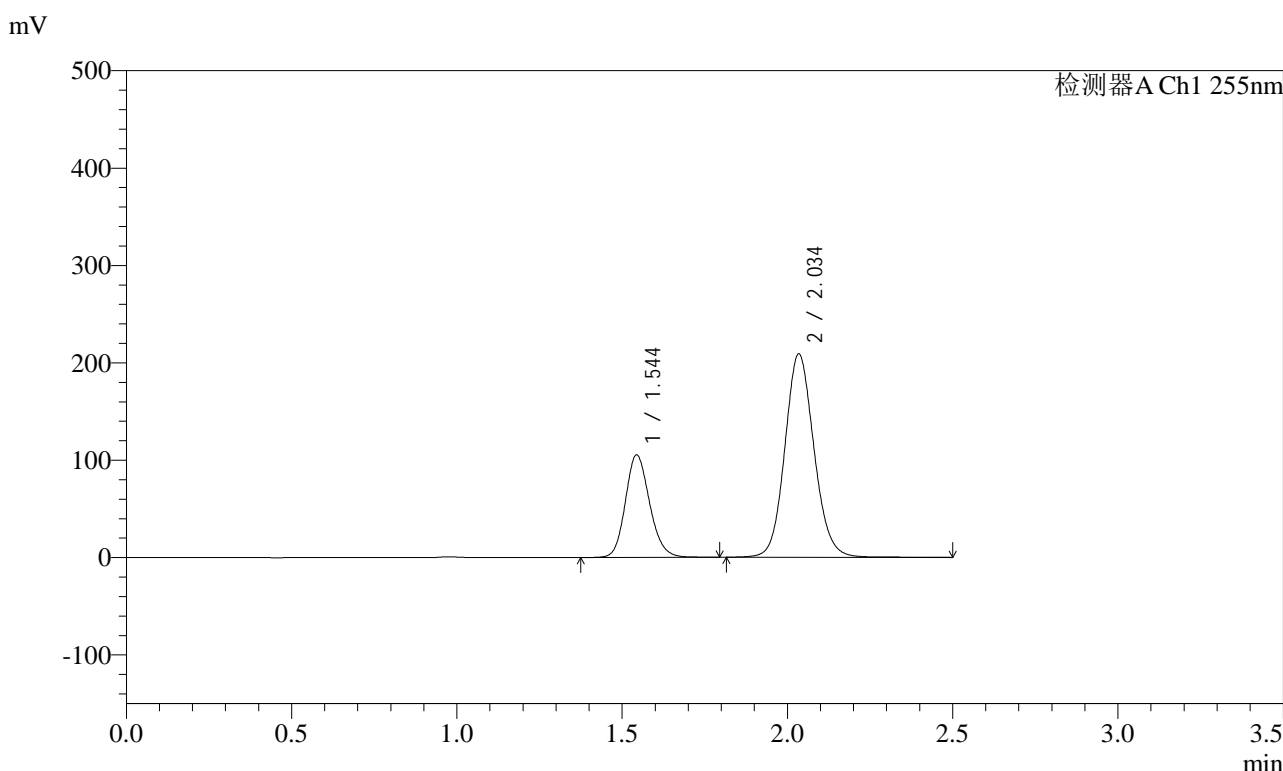
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	545954	29.994	107165	2150	1.150	--
2	2.034	1274247	70.006	208611	2606	1.100	3.352
总计		1820200	100.000	315777			

图267 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5937-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:48:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:45:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

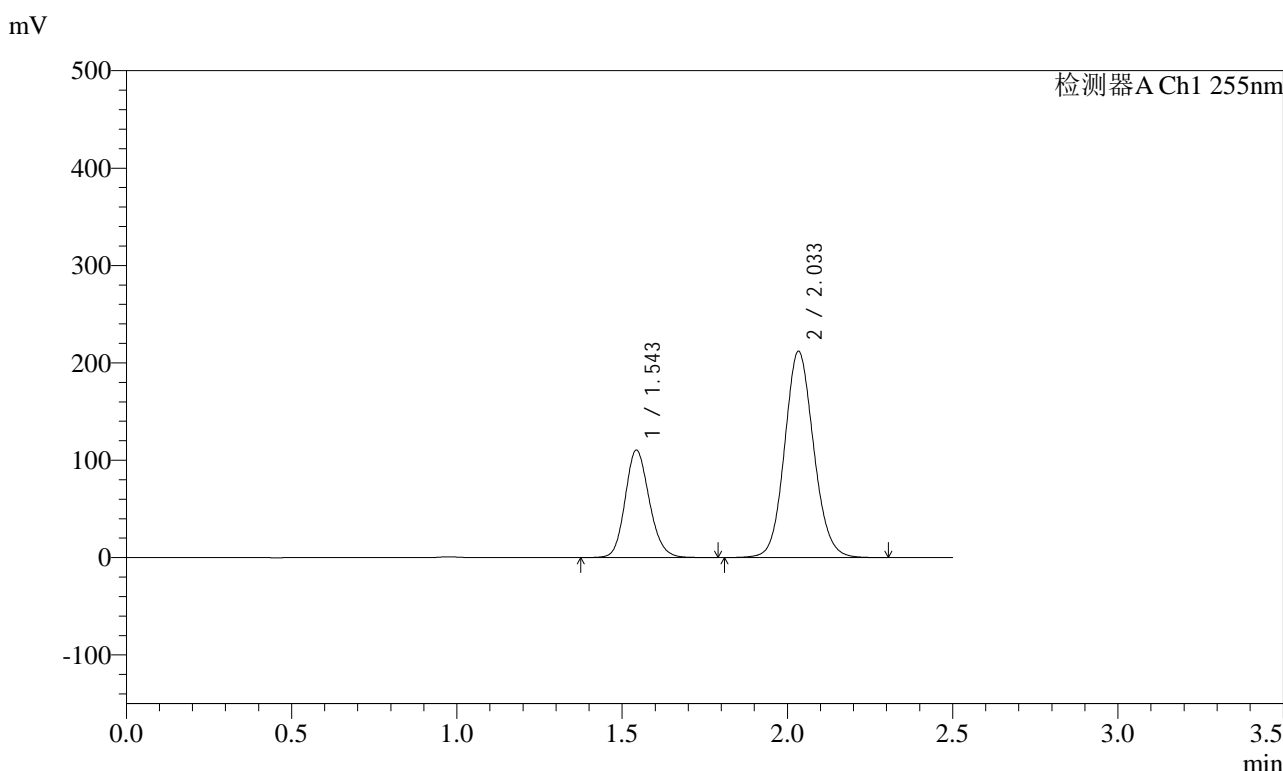
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	538451	29.545	105486	2147	1.156	--
2	2.034	1284024	70.455	209049	2601	1.106	3.350
总计		1822476	100.000	314535			

图268 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5938-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:51:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:45:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

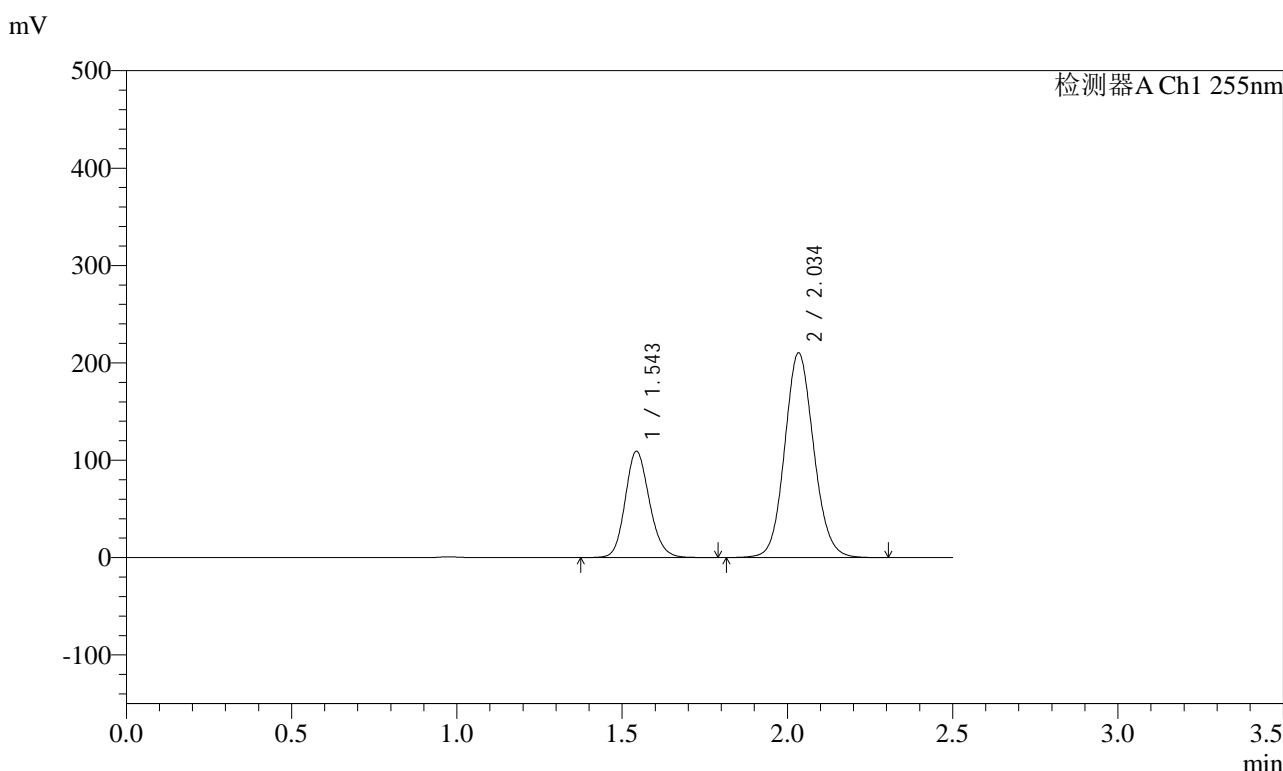
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	562750	30.288	110518	2150	1.151	--
2	2.033	1295249	69.712	212083	2604	1.101	3.353
总计		1857999	100.000	322601			

图269 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5939-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:54:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:45:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

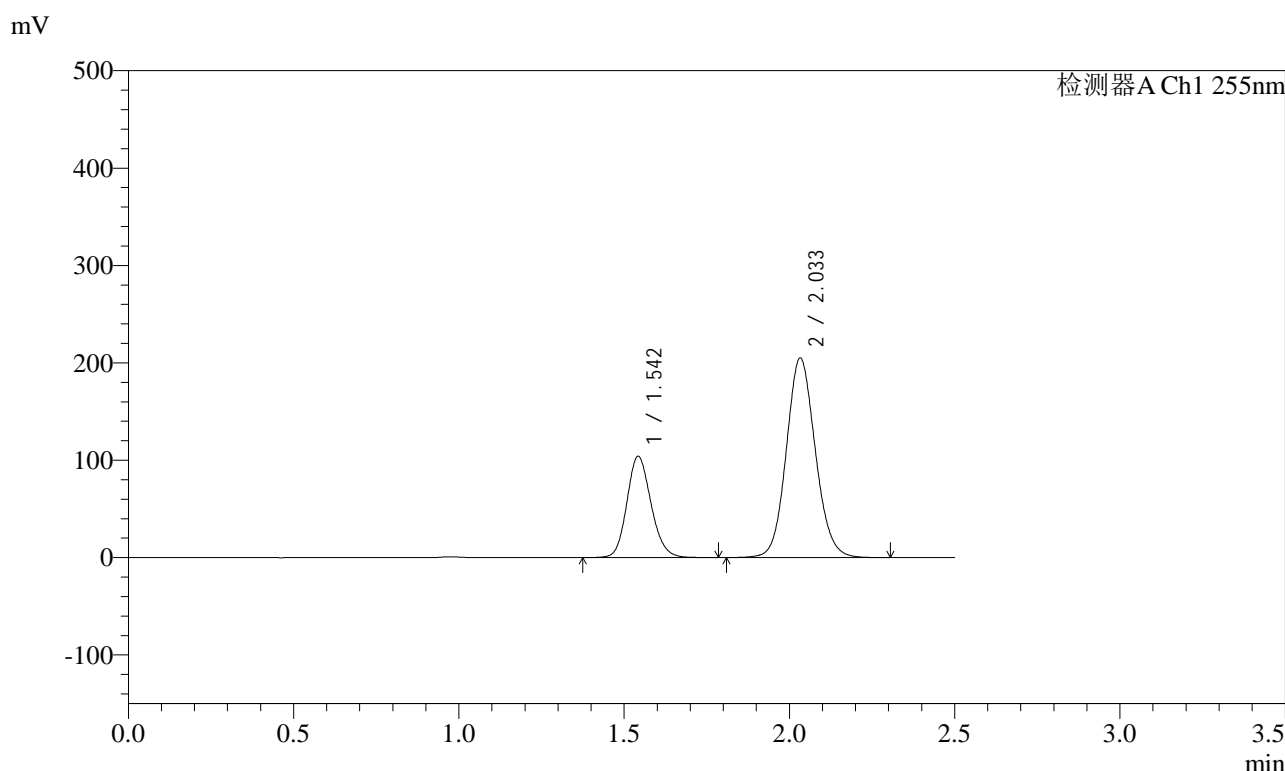
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	556845	30.242	109359	2148	1.150	--
2	2.034	1284469	69.758	210412	2606	1.101	3.352
总计		1841314	100.000	319771			

图270 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5940-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/17 23:57:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:45:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

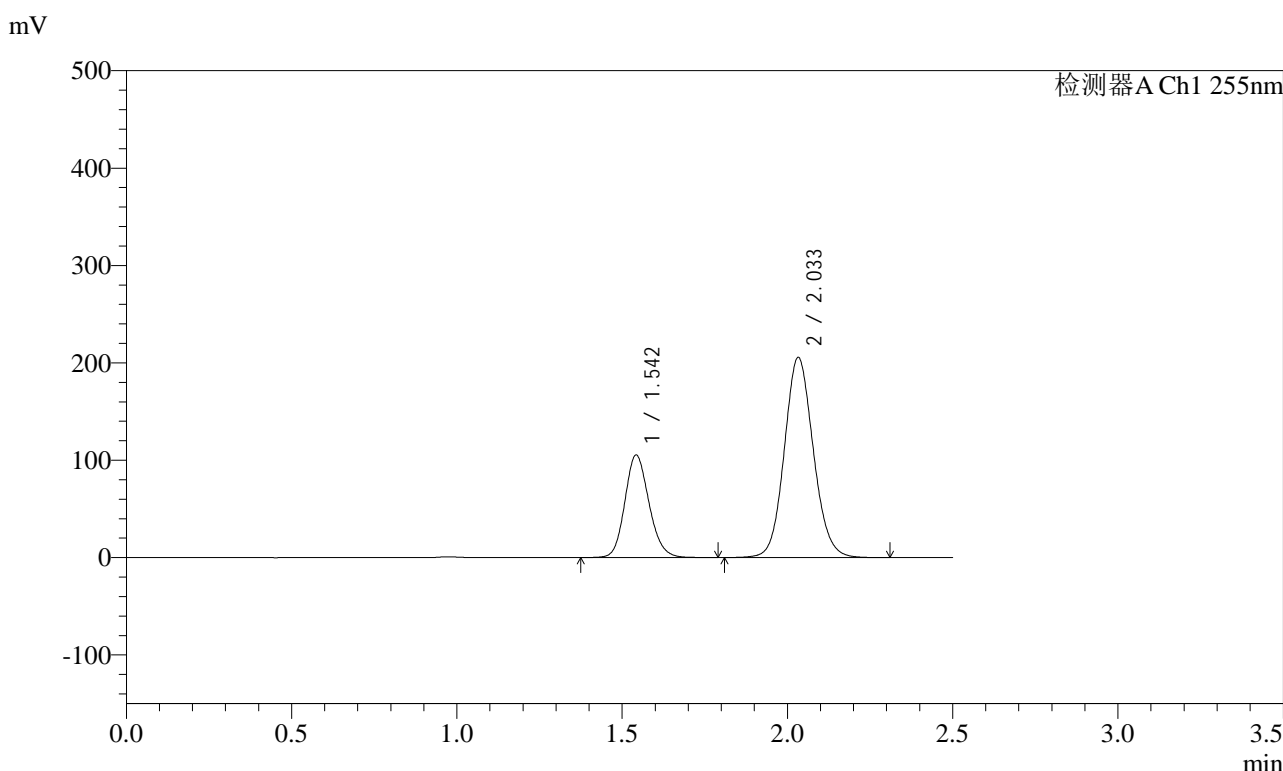
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	530306	29.750	104137	2150	1.150	--
2	2.033	1252264	70.250	205073	2604	1.101	3.354
总计		1782569	100.000	309211			

图271 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5941-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 00:00:27	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:45:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	536577	29.933	105358	2150	1.151	--
2	2.033	1256042	70.067	205670	2604	1.101	3.354
总计		1792619	100.000	311028			

图272 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

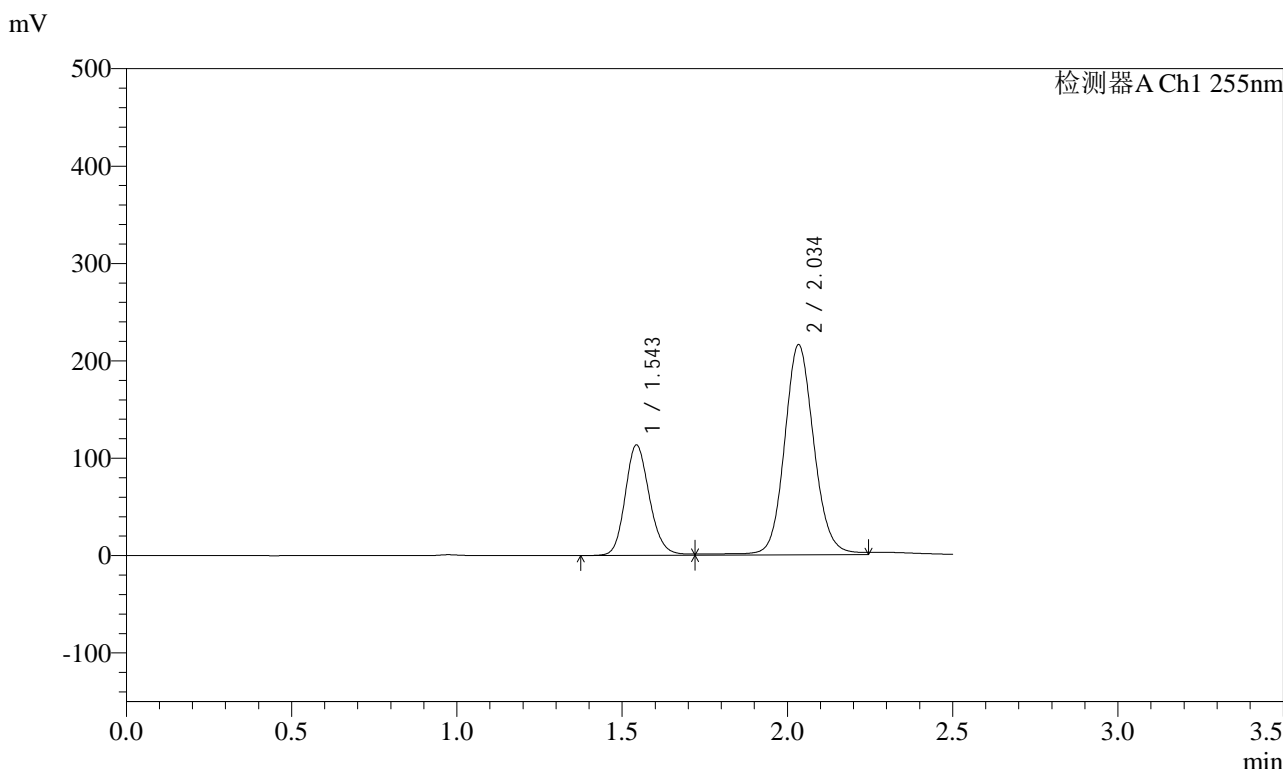


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-67/31-5942-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-8
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/18 00:03:20 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:45:20 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

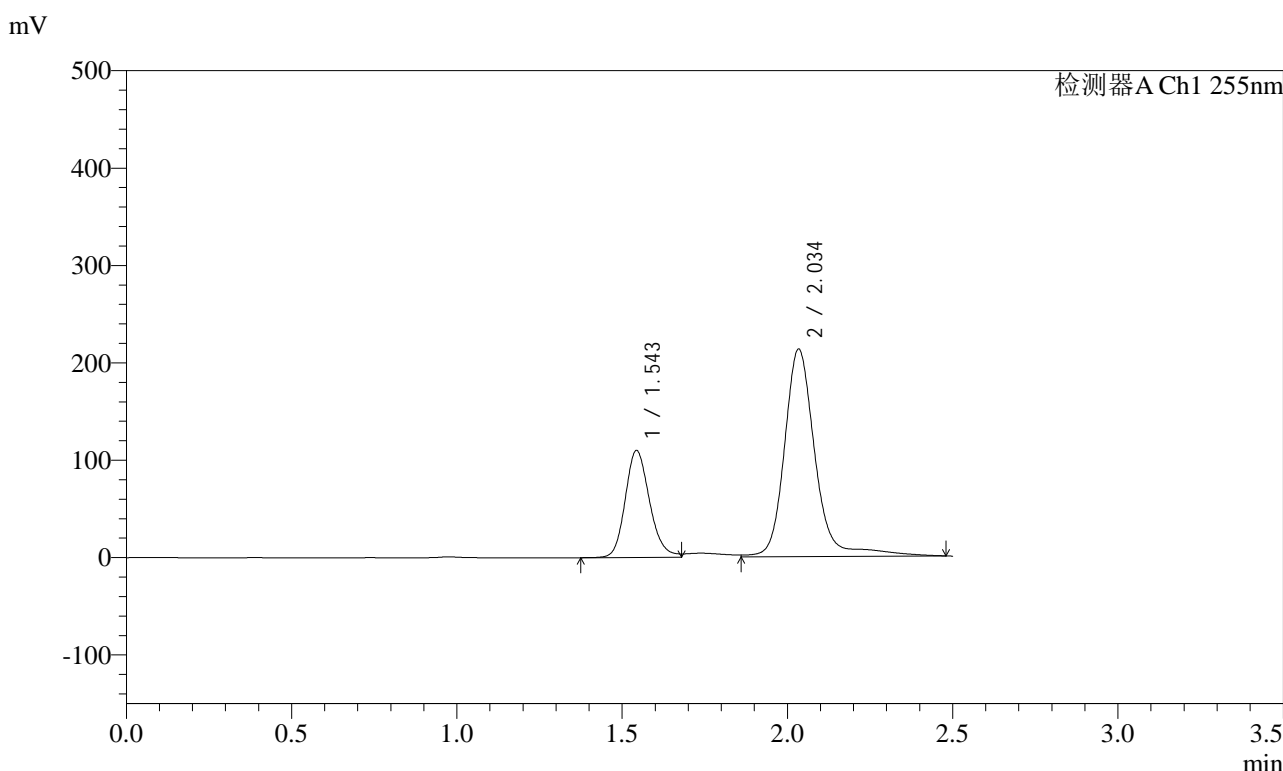
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	580897	30.195	113559	2152	1.163	--
2	2.034	1342940	69.805	215923	2601	1.109	3.352
总计		1923837	100.000	329482			

图273 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-68/31-5943-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:06:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:48:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

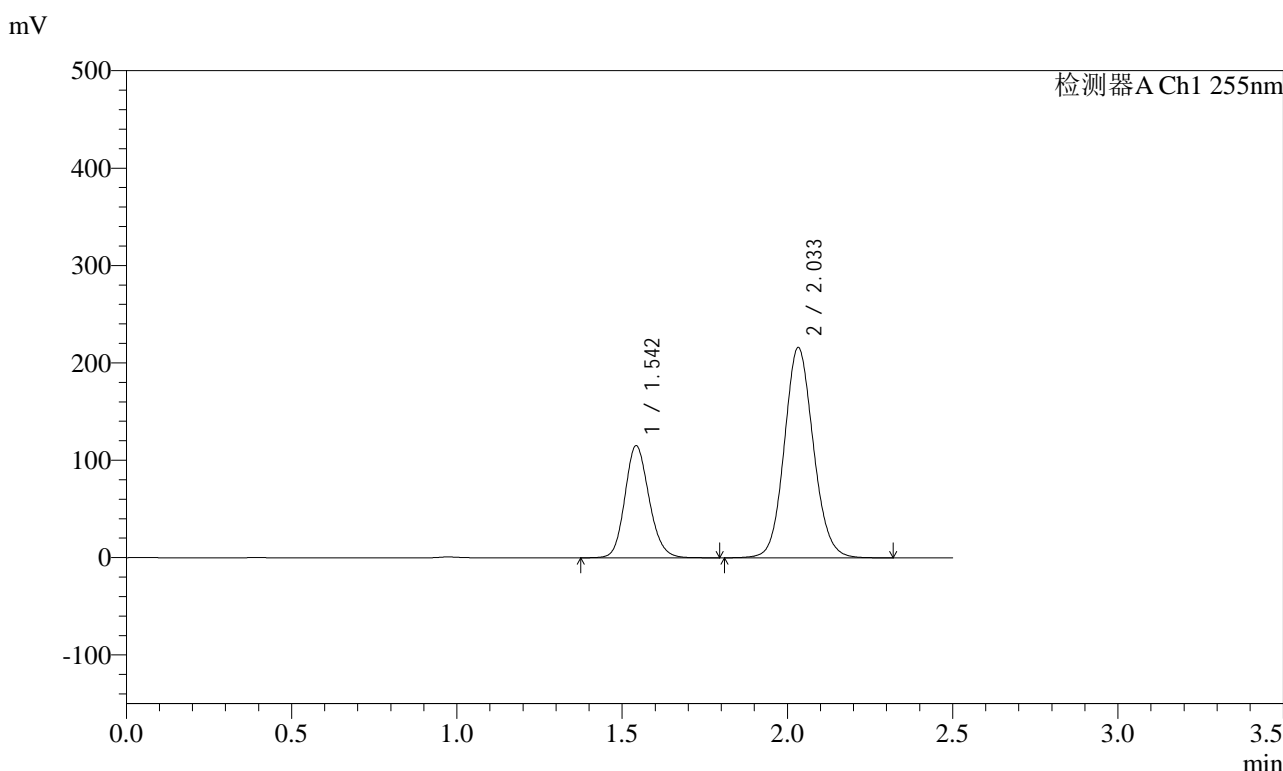
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	564003	28.925	110039	2148	1.189	--
2	2.034	1385902	71.075	213426	2594	1.153	3.348
总计		1949904	100.000	323465			

图274 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5944-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:09:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:50:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

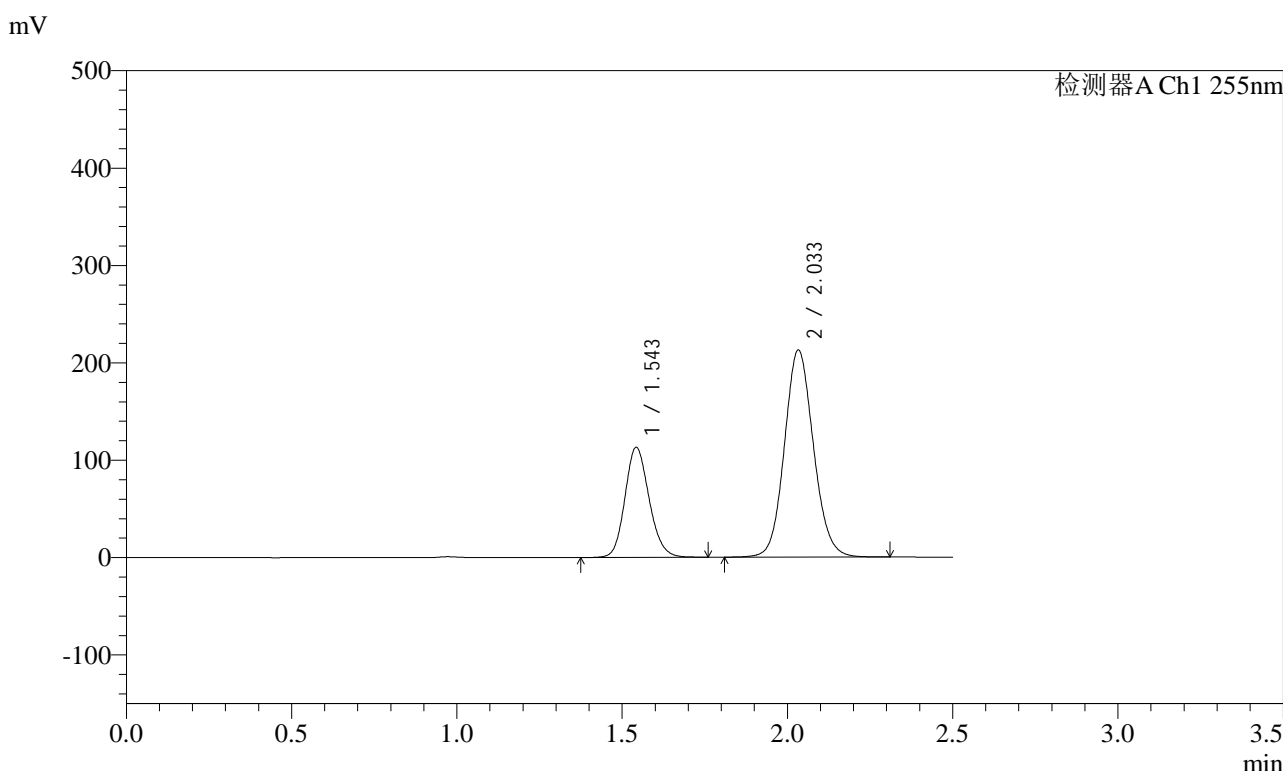
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	587091	30.783	115255	2149	1.151	--
2	2.033	1320112	69.217	216153	2604	1.101	3.354
总计		1907203	100.000	331408			

图275 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5945-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-35	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 00:11:59	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:50:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

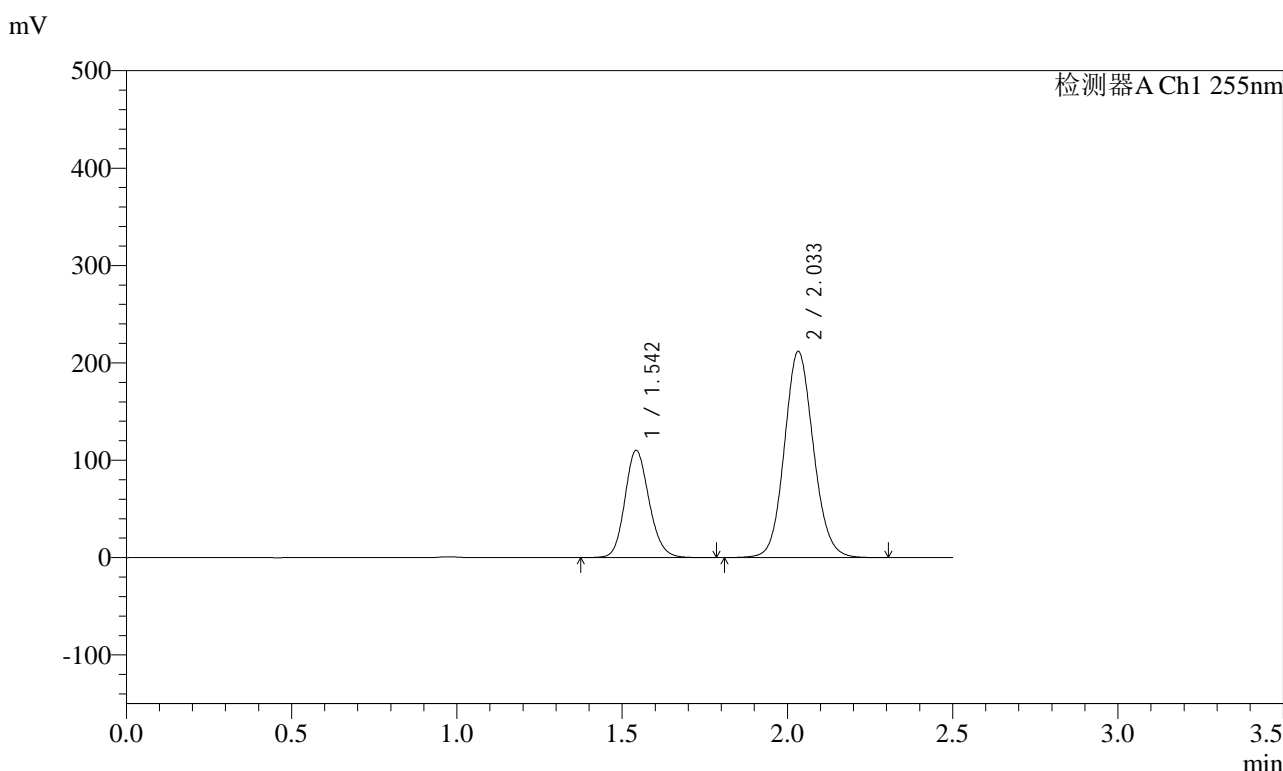
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	575366	30.717	113249	2153	1.149	--
2	2.033	1297727	69.283	212835	2607	1.101	3.356
总计		1873094	100.000	326084			

图276 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5946-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：1-44
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/18 00:14:52 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:50:35 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

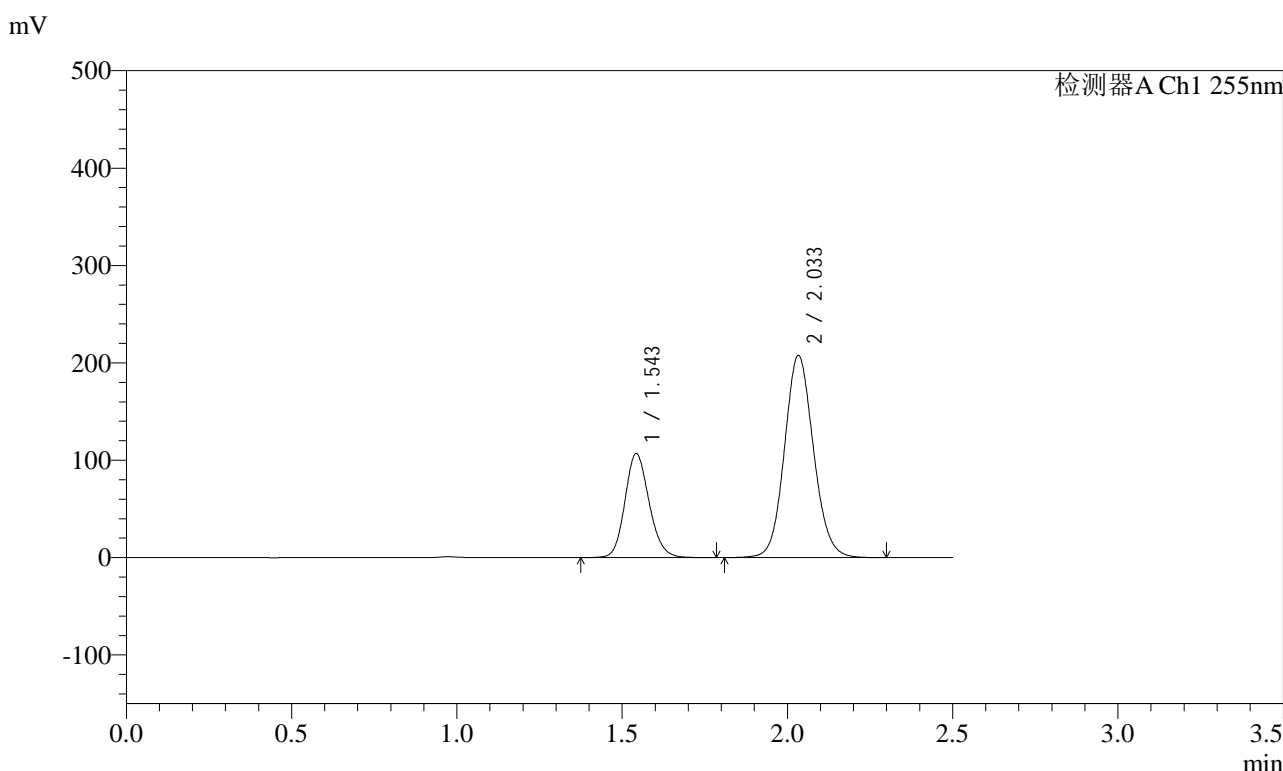
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	561694	30.264	110268	2148	1.150	--
2	2.033	1294270	69.736	211876	2603	1.101	3.353
总计		1855964	100.000	322144			

图277 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5947-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:17:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:50:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

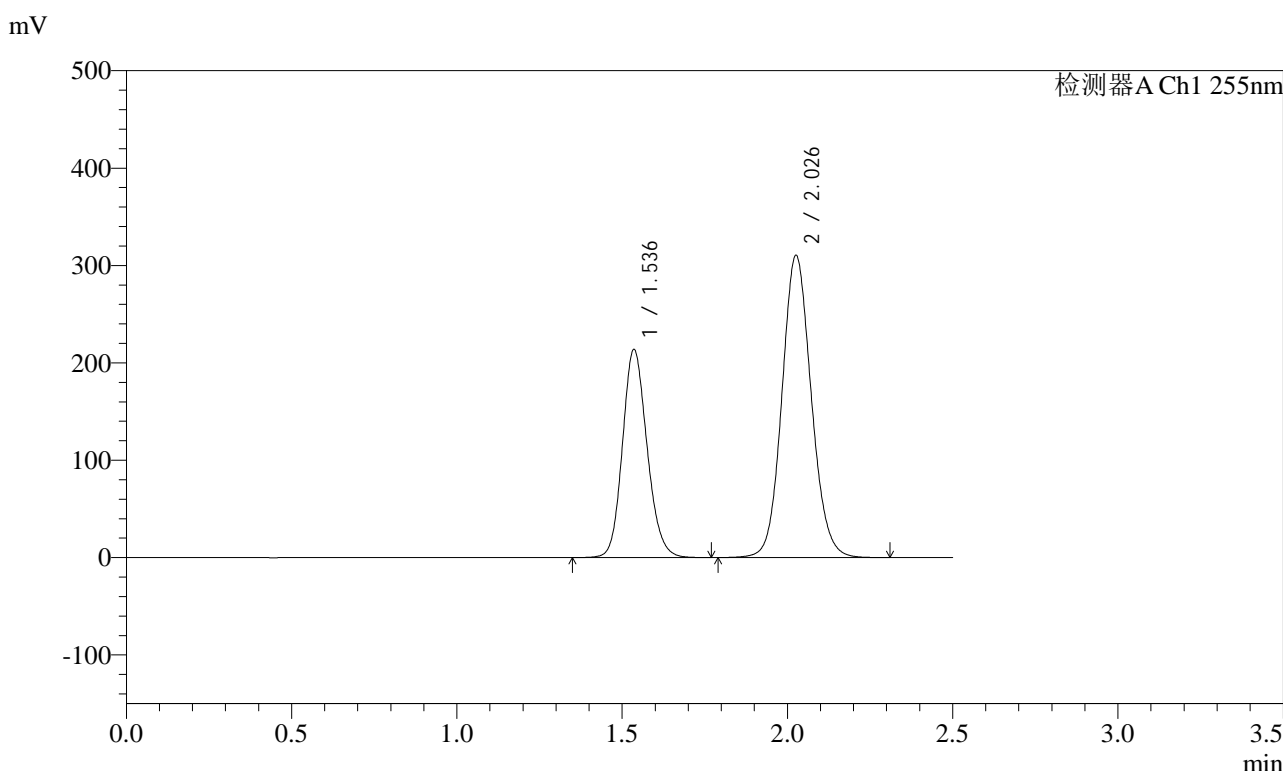
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	544395	30.030	106959	2151	1.149	--
2	2.033	1268430	69.970	207772	2604	1.100	3.355
总计		1812824	100.000	314731			

图278 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5948-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:20:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:50:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

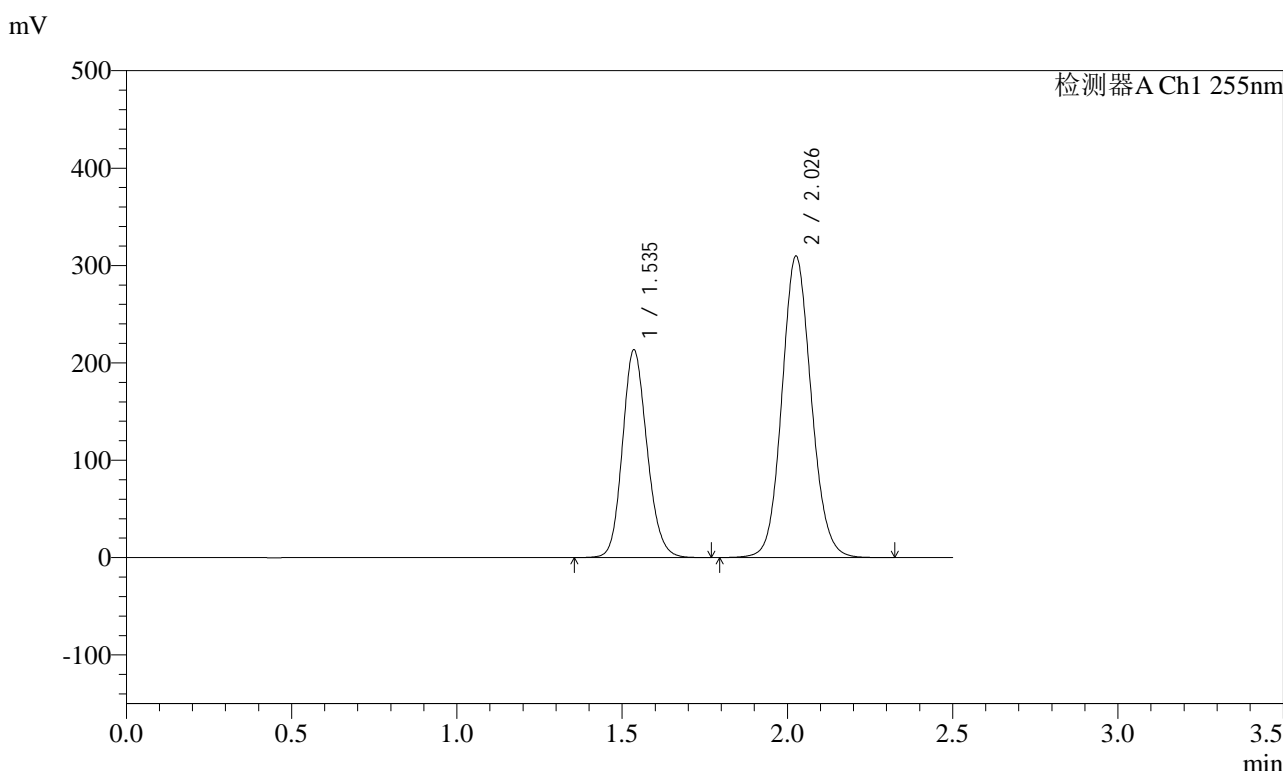
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1106443	36.610	213601	2063	1.151	--
2	2.026	1915767	63.390	310082	2535	1.101	3.310
总计		3022210	100.000	523683			

图279 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5949-2 - zzp-2024032521p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:23:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:50:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1104014	36.615	213138	2062	1.151	--
2	2.026	1911177	63.385	309340	2534	1.101	3.310
总计		3015191	100.000	522478			

图280 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032521批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2

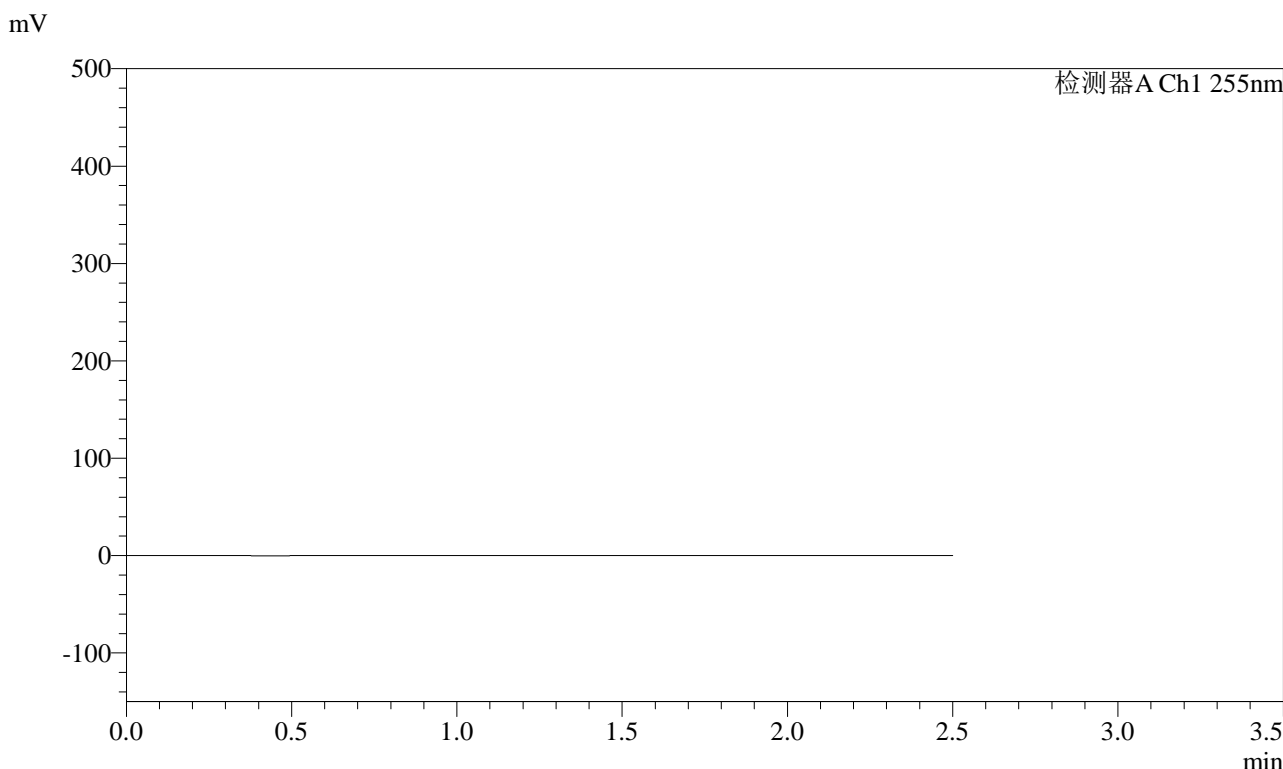


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温: 30 $^{\circ}$ C 波 长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5950-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:26:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:50:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

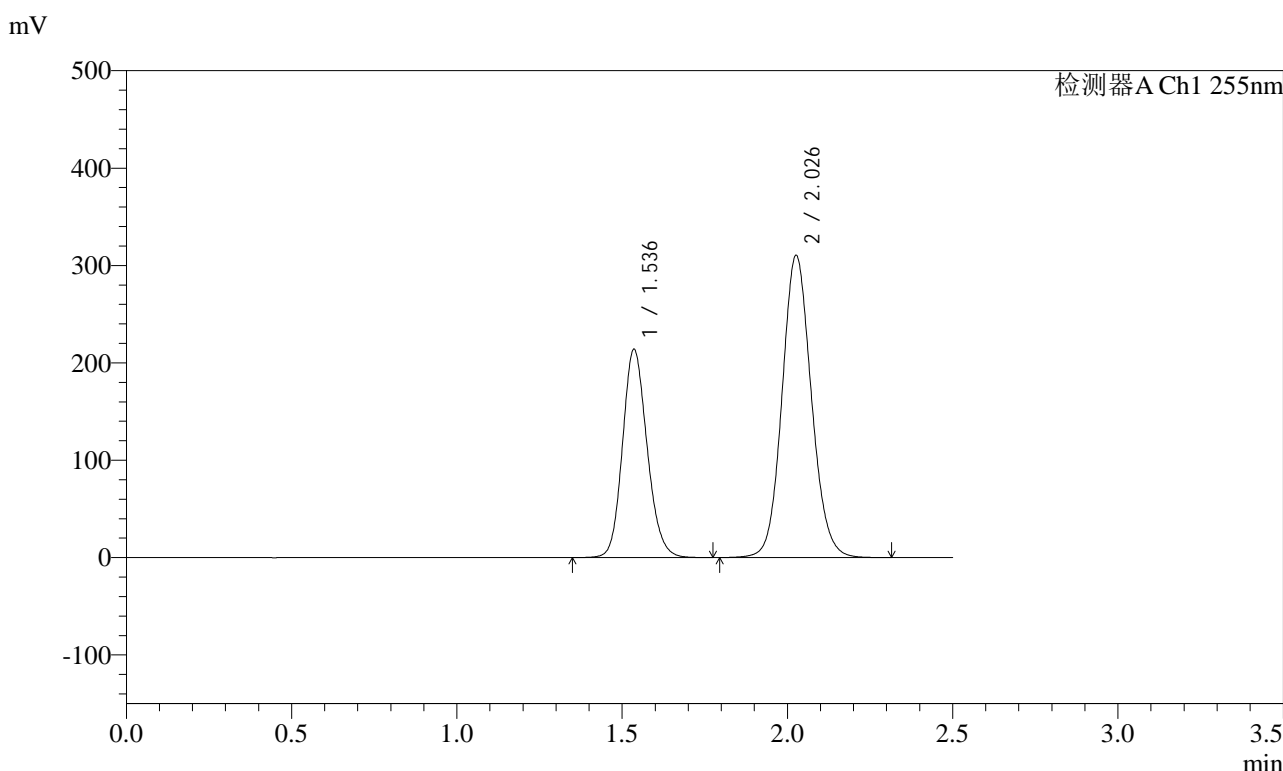
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图281 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5951-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 00:29:19	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:50:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

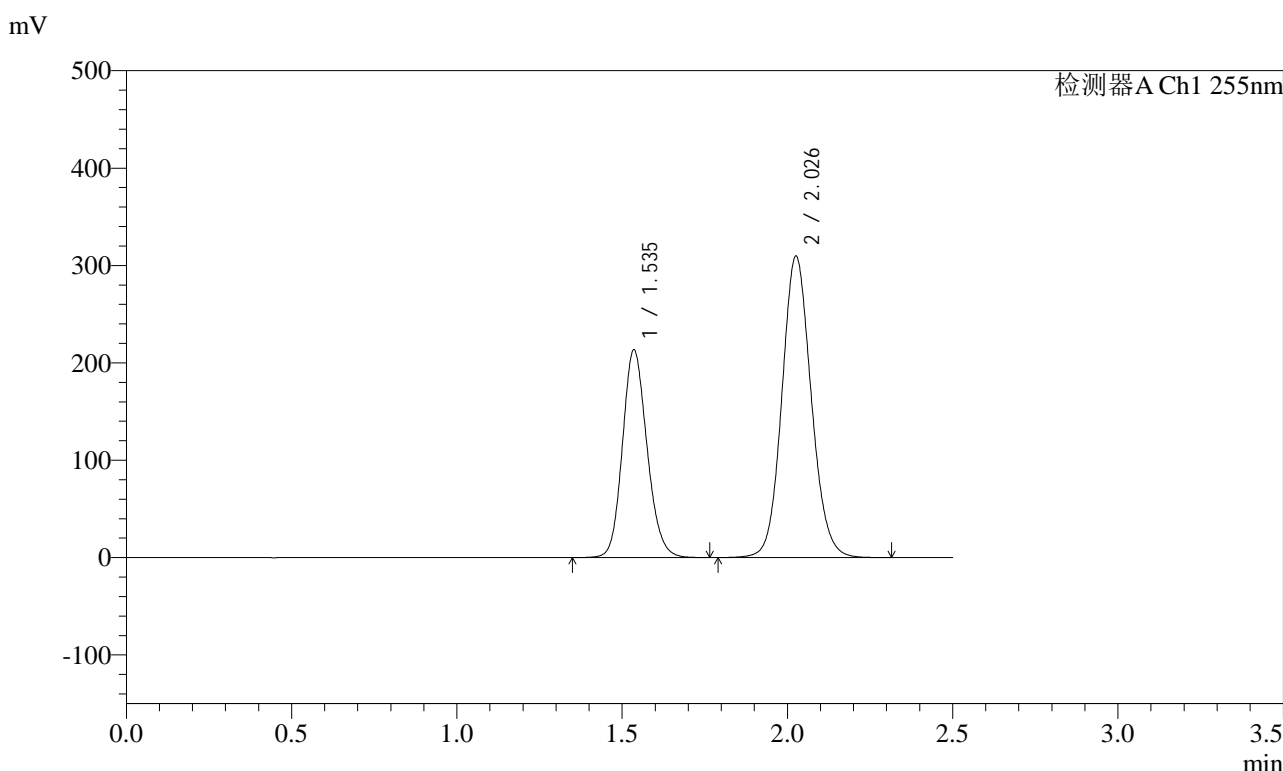
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1107144	36.622	213668	2062	1.152	--
2	2.026	1915983	63.378	310153	2536	1.101	3.311
总计		3023127	100.000	523821			

图282 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5952-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/18 00:32:13 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:50:51 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

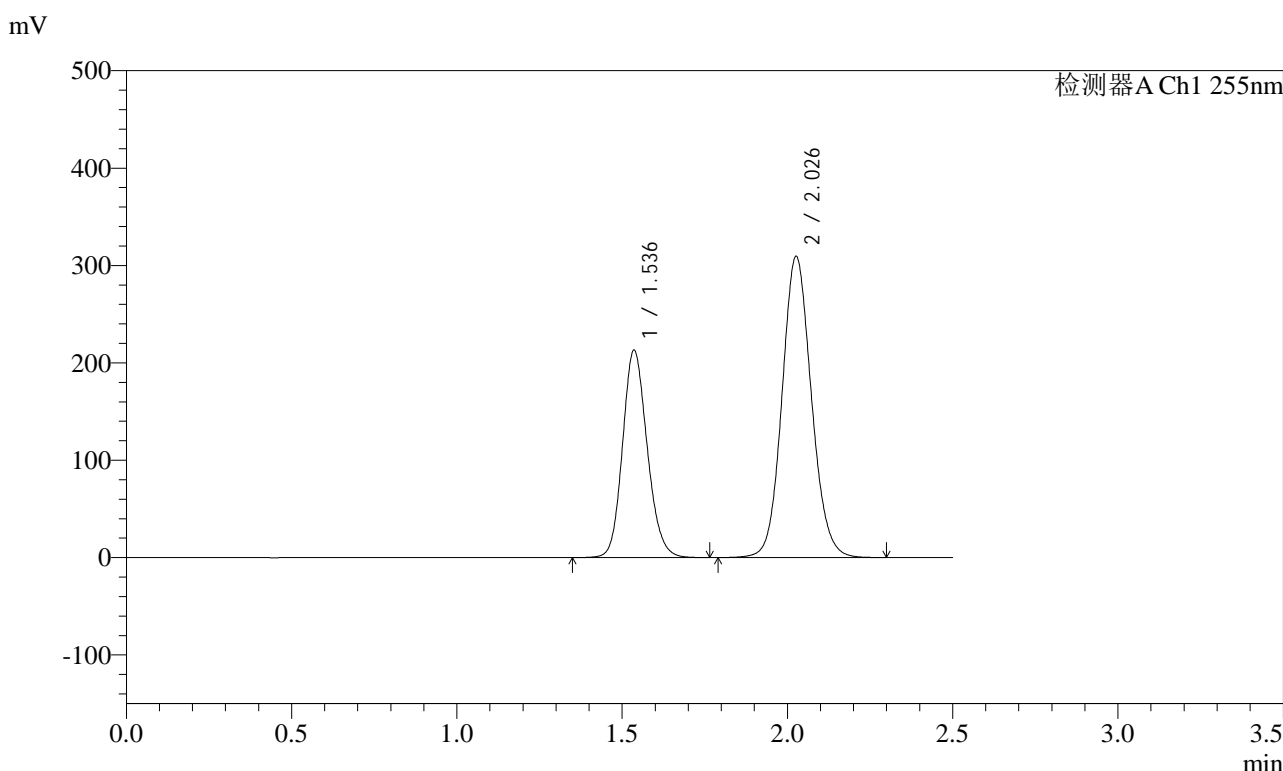
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.535	1103860	36.618	213147	2064	1.151	--
2	2.026	1910655	63.382	309251	2534	1.101	3.310
总计		3014515	100.000	522398			

图283 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30℃ 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5953-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-18
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/18 00:35:07 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:50:54 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1105159	36.628	212735	2053	1.153	--
2	2.026	1912088	63.372	309124	2528	1.102	3.304
总计		3017247	100.000	521859			

图284 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-3

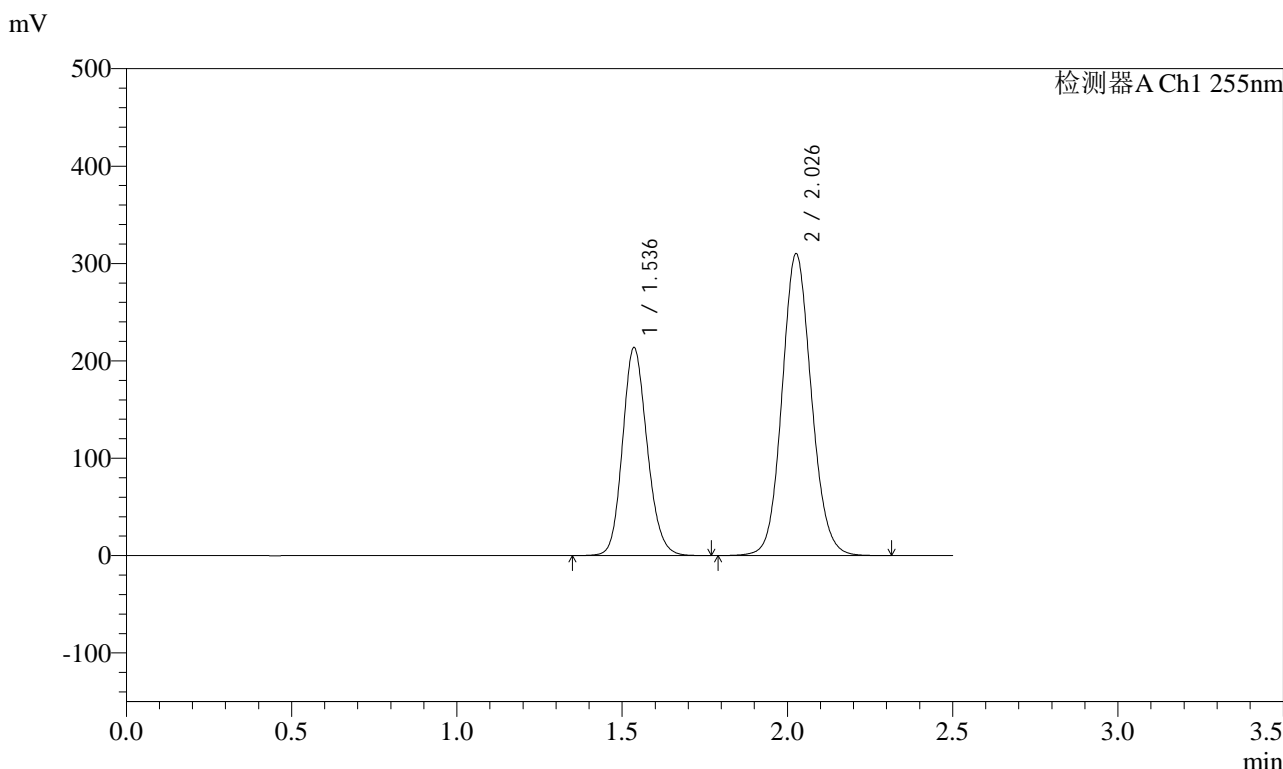


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5954-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:38:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:50:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

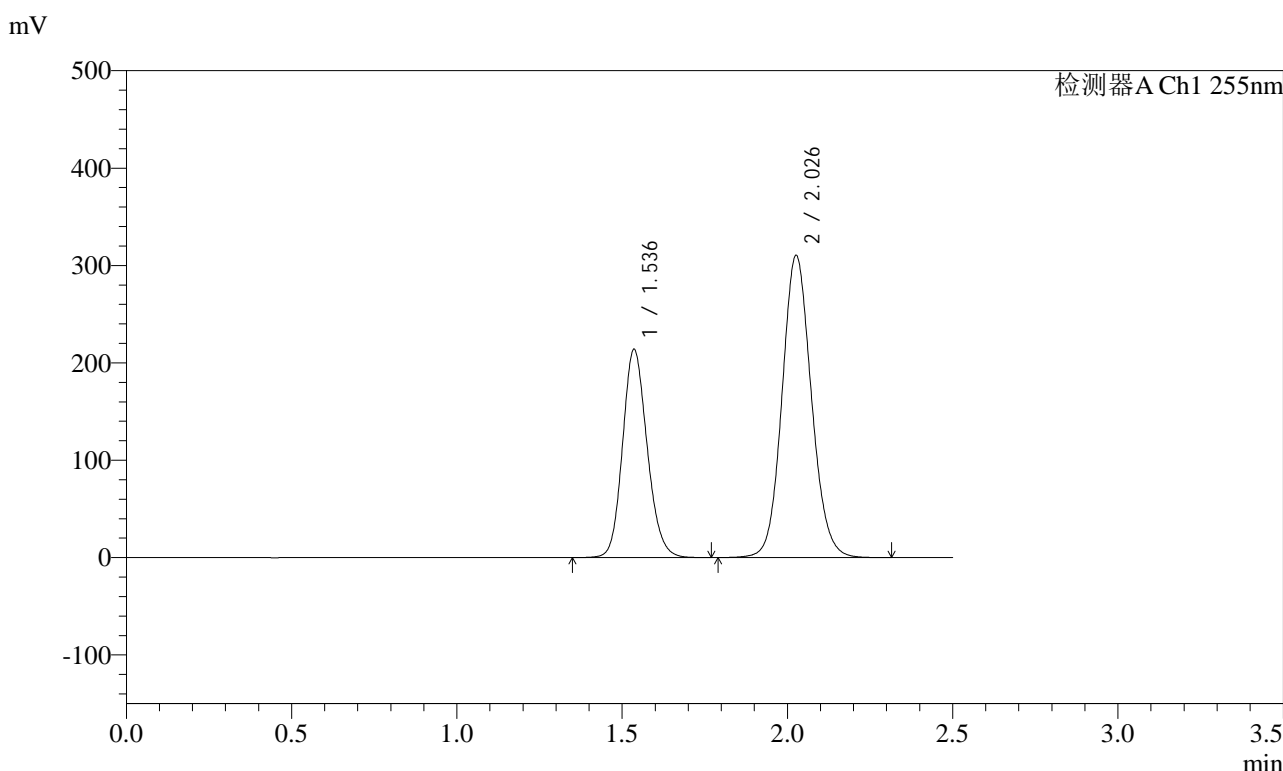
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1106248	36.620	213296	2060	1.151	--
2	2.026	1914675	63.380	309778	2533	1.101	3.309
总计		3020922	100.000	523075			

图285 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30℃	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5955-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz1-5.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：2-18	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/18 00:40:55	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:50:59	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

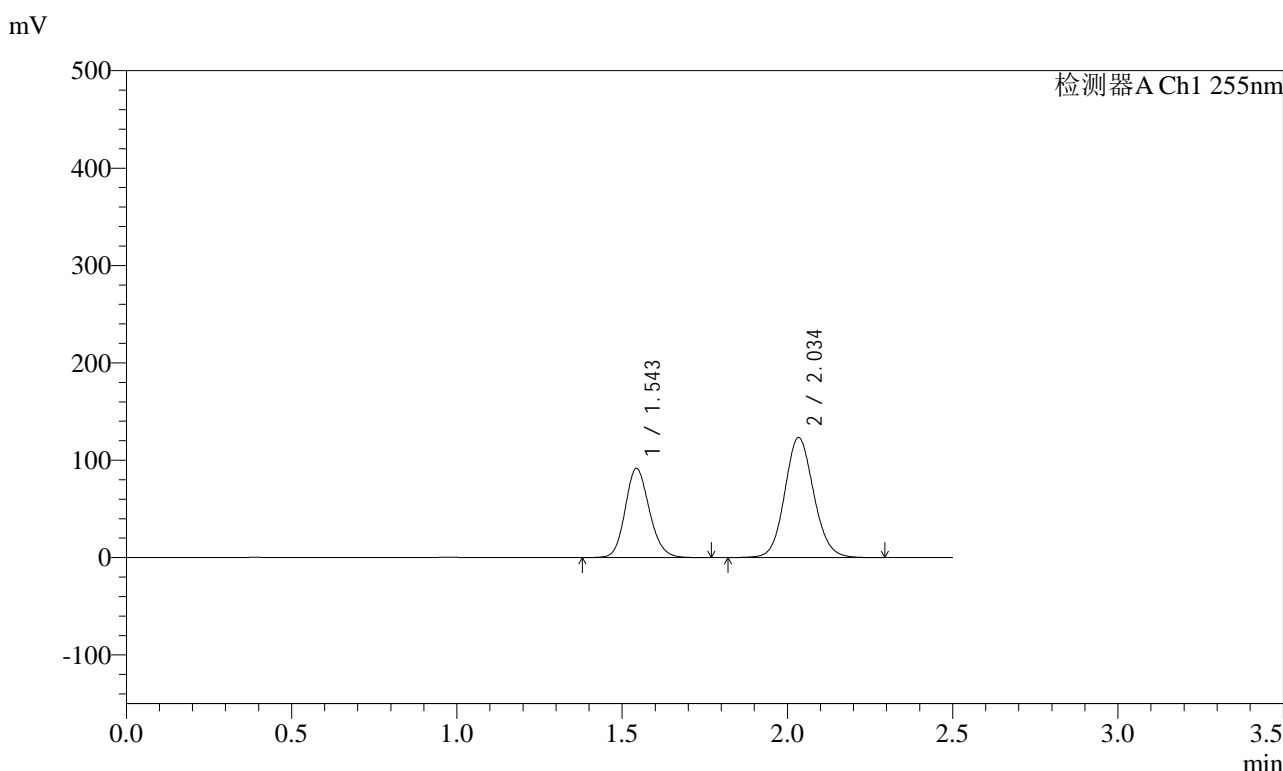
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.536	1107462	36.624	213526	2062	1.152	--
2	2.026	1916371	63.376	310147	2534	1.101	3.309
总计		3023833	100.000	523673			

图286 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5956-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:43:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:51:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

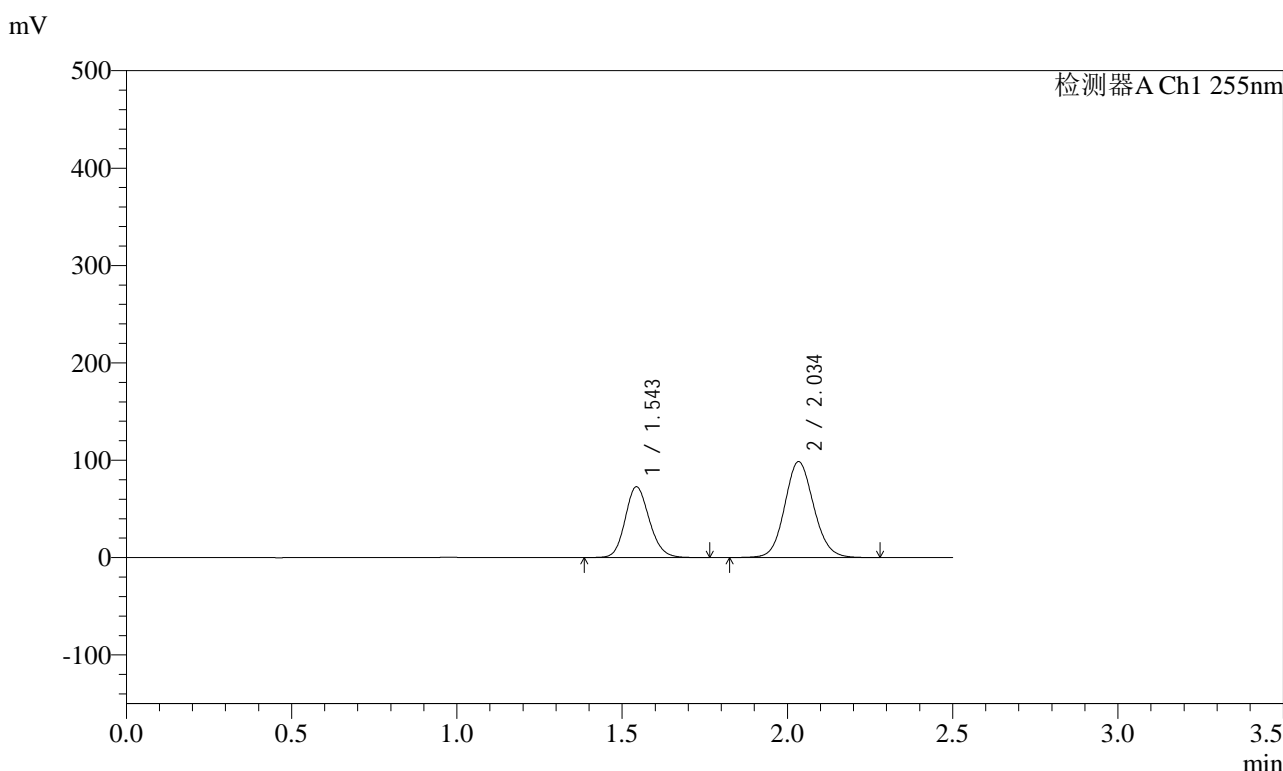
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	466841	38.244	91694	2146	1.149	--
2	2.034	753864	61.756	123447	2604	1.099	3.352
总计		1220705	100.000	215141			

图287 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5957-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:46:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

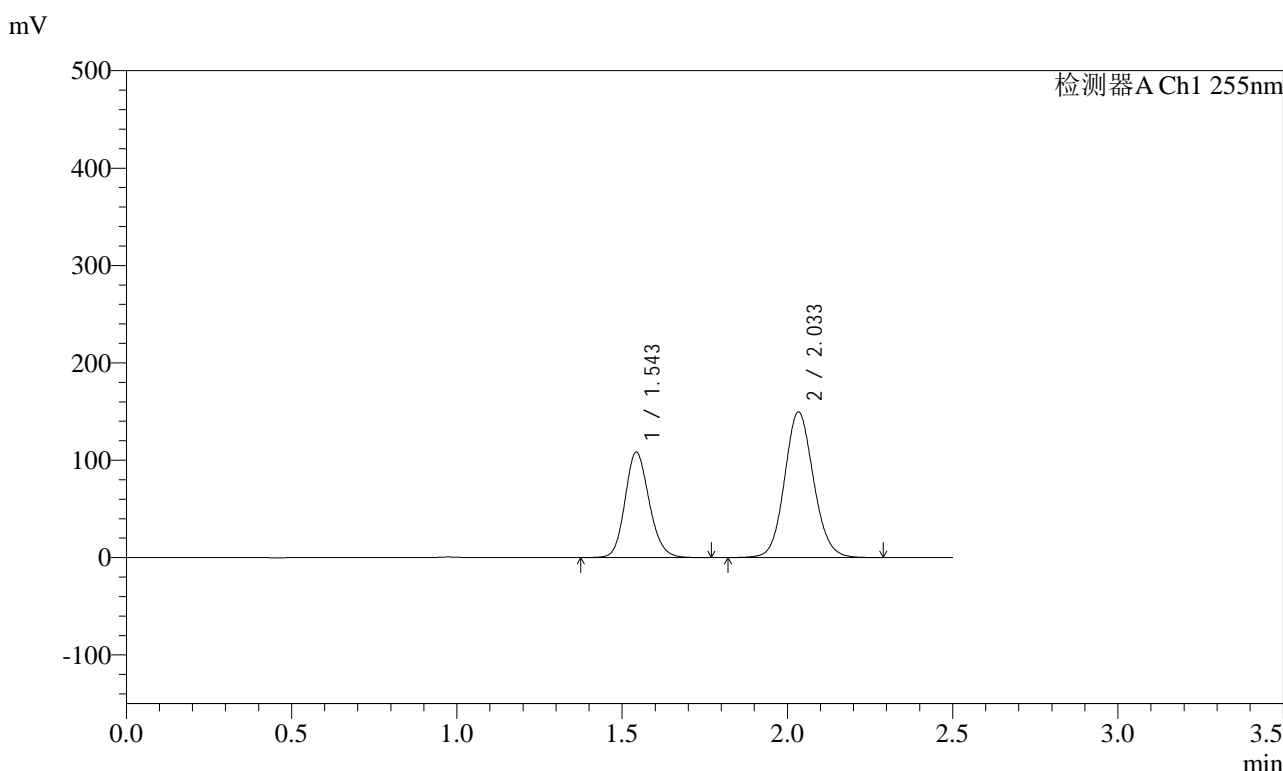
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	370520	38.095	72821	2146	1.149	--
2	2.034	602089	61.905	98674	2607	1.099	3.353
总计		972609	100.000	171495			

图288 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5958-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:49:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	552007	37.677	108491	2150	1.149	--
2	2.033	913110	62.323	149666	2606	1.099	3.355
总计		1465117	100.000	258157			

图289 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

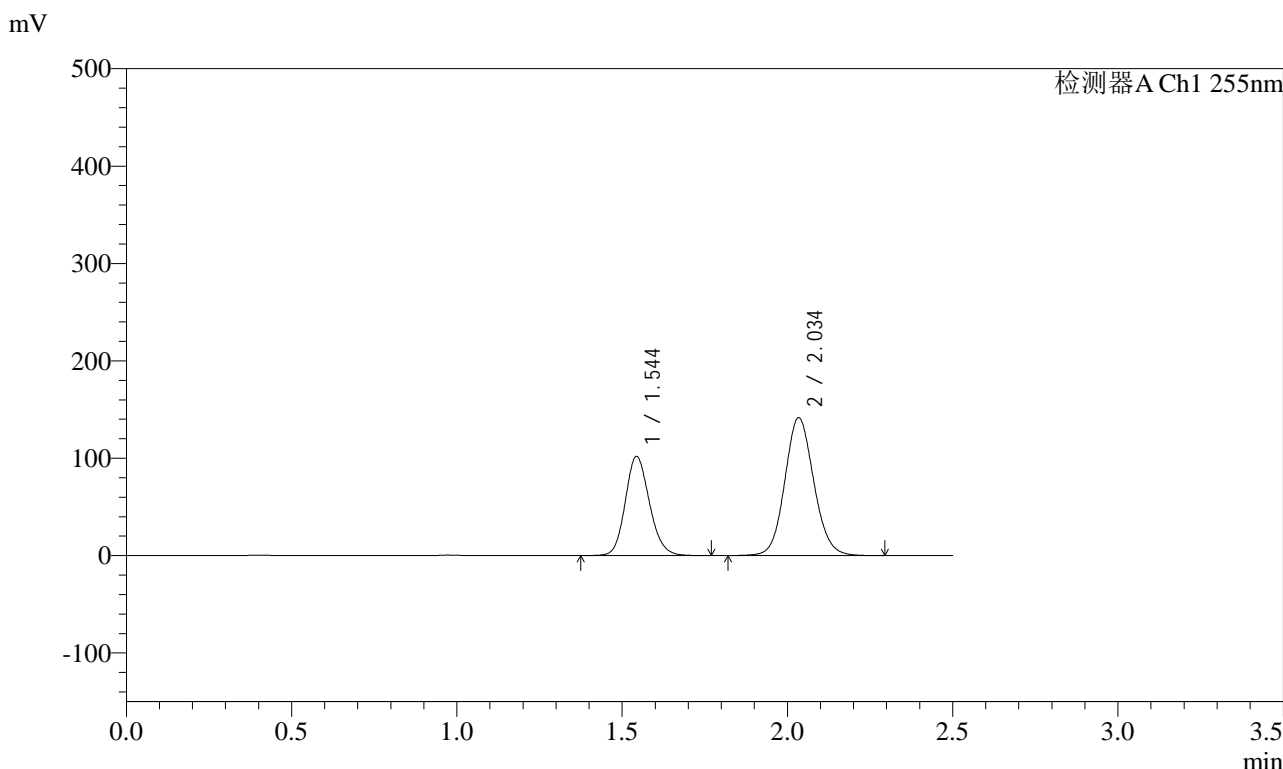


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速：1.5ml/min
 柱温：30°C 波长：255nm
 数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5959-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号：2-28
 进样体积：10 μl 版本号：6.115
 进样时间：2024/10/18 00:52:28 实验者：xiexinhui
 处理时间(V2)：2024/10/18 10:51:10 处理者：xiexinhui
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

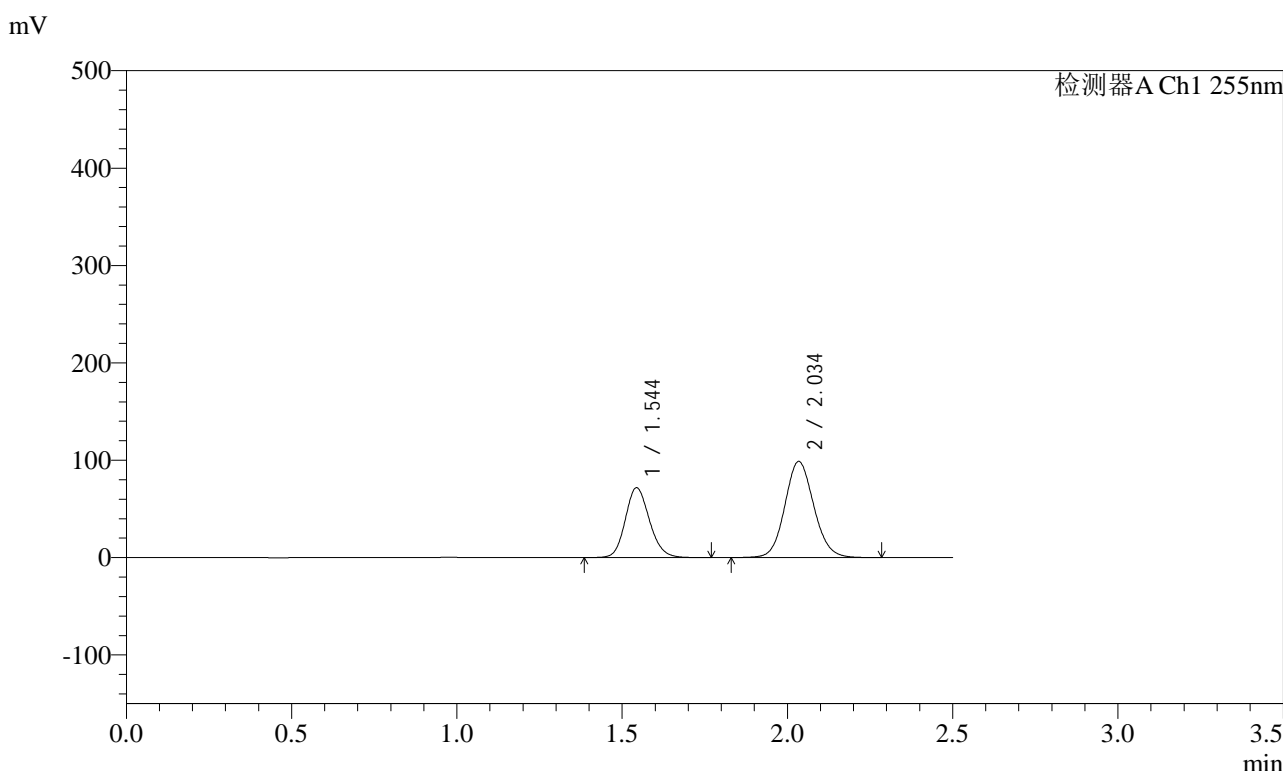
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	518956	37.499	102030	2151	1.148	--
2	2.034	864974	62.501	141762	2609	1.099	3.354
总计		1383931	100.000	243792			

图290 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5960-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 00:55:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

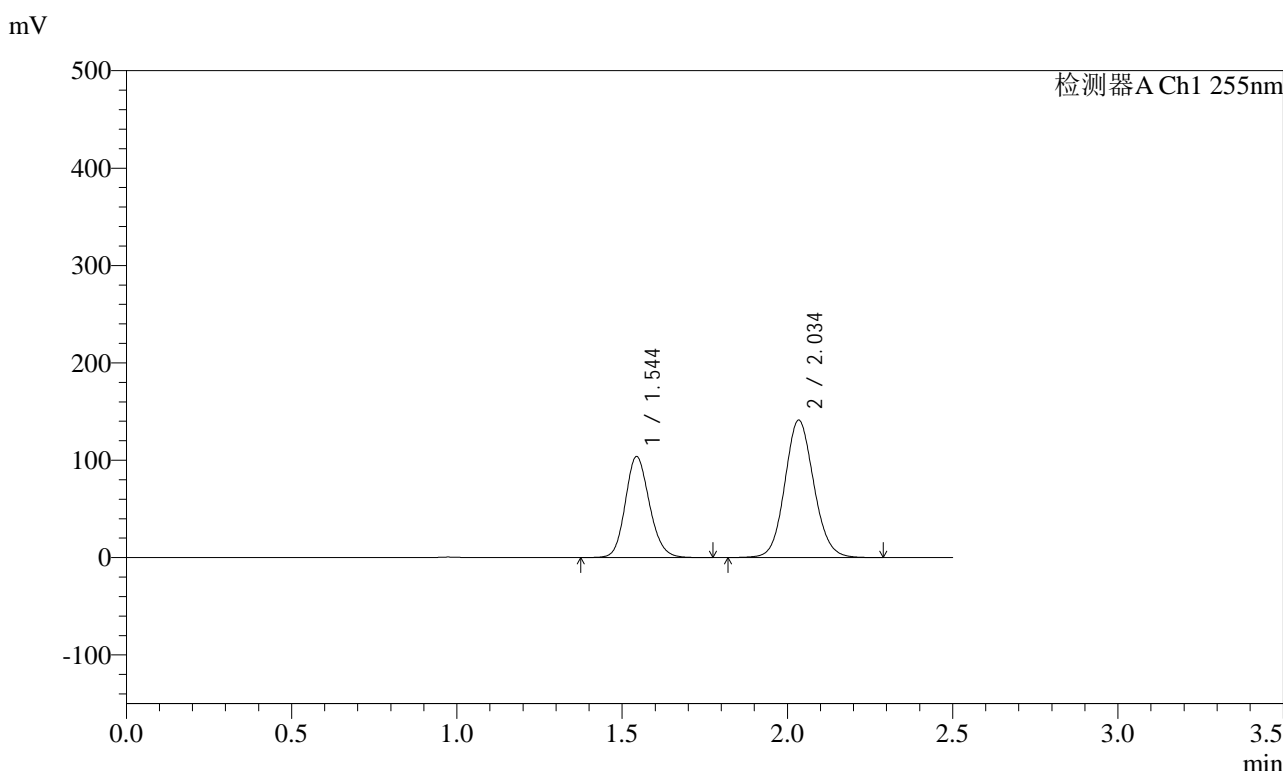
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	365447	37.753	71853	2154	1.150	--
2	2.034	602537	62.247	98805	2611	1.099	3.356
总计		967984	100.000	170658			

图291 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5961-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 00:58:14	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

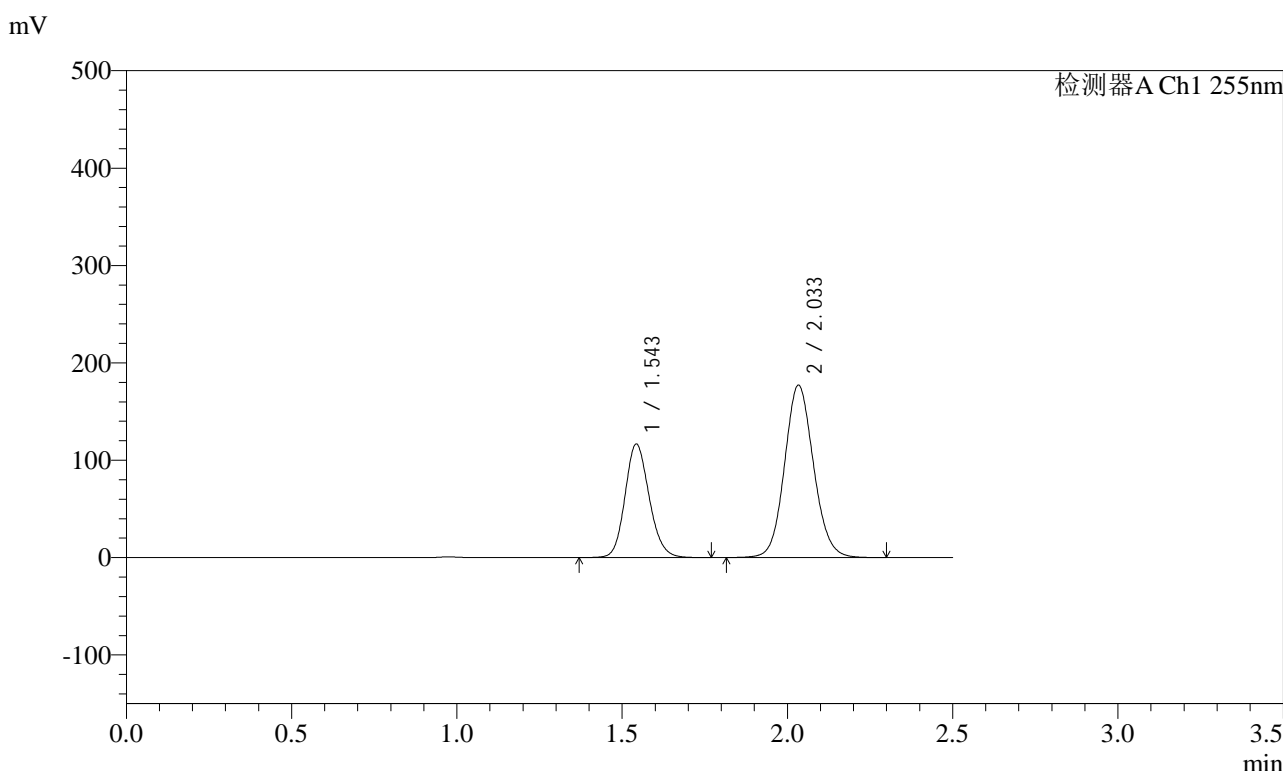
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	528605	38.013	103902	2154	1.149	--
2	2.034	861979	61.987	141256	2609	1.099	3.355
总计		1390584	100.000	245158			

图292 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5962-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:01:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

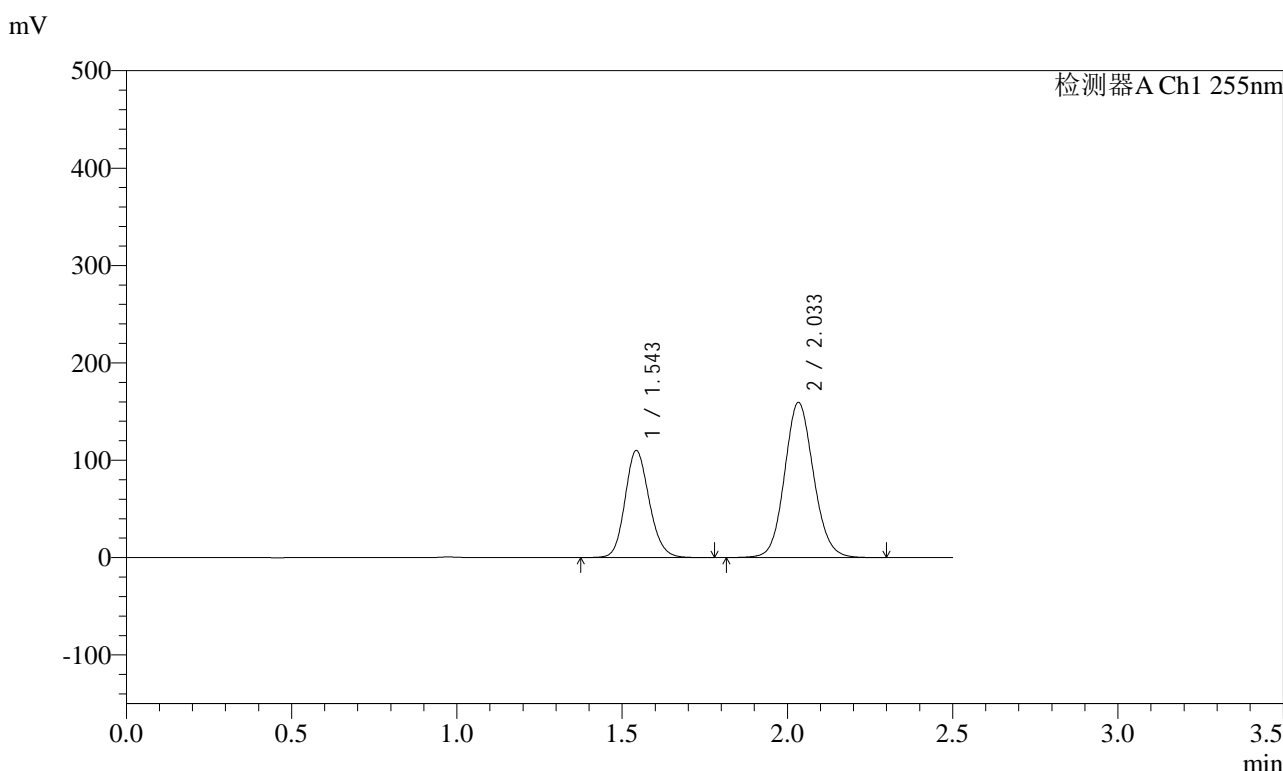
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	594235	35.467	116760	2152	1.149	--
2	2.033	1081203	64.533	177149	2604	1.099	3.355
总计		1675437	100.000	293910			

图293 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5963-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:04:02	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:51:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	560220	36.535	110091	2152	1.149	--
2	2.033	973152	63.465	159504	2607	1.099	3.355
总计		1533372	100.000	269595			

图294 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

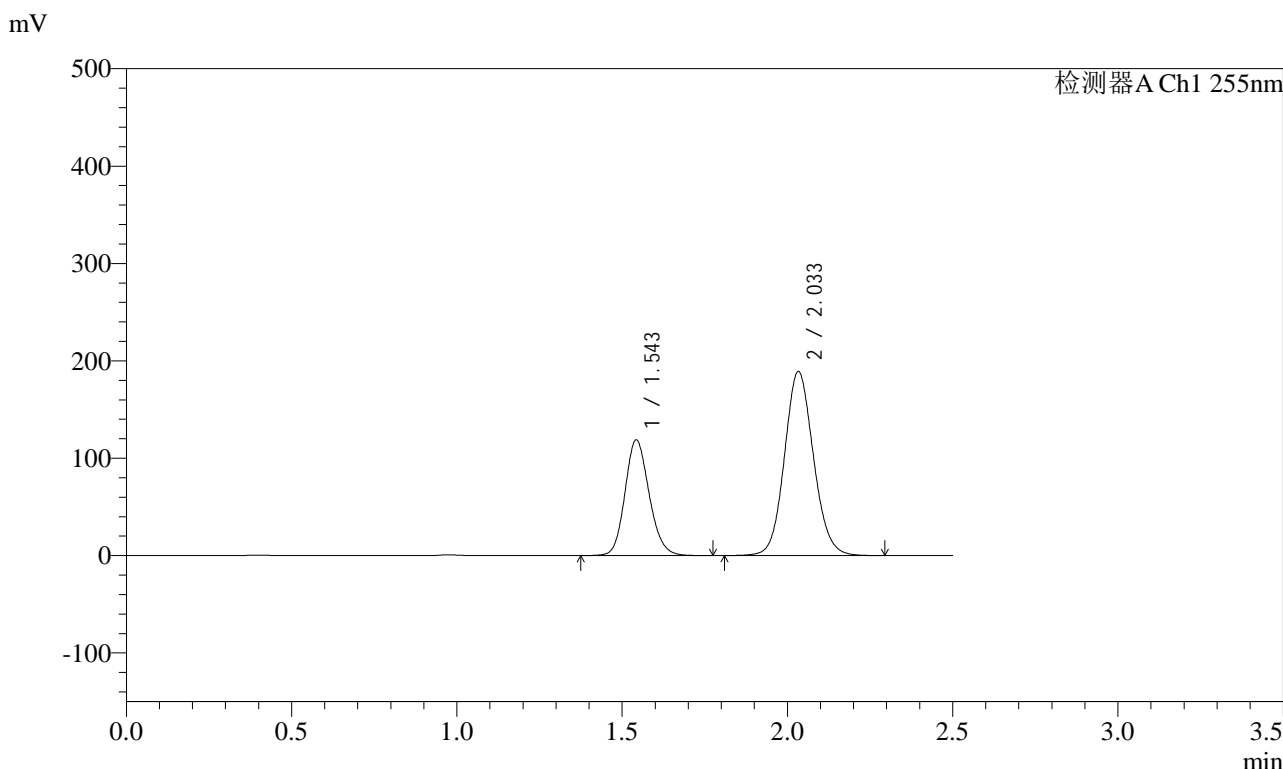


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5964-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:06:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

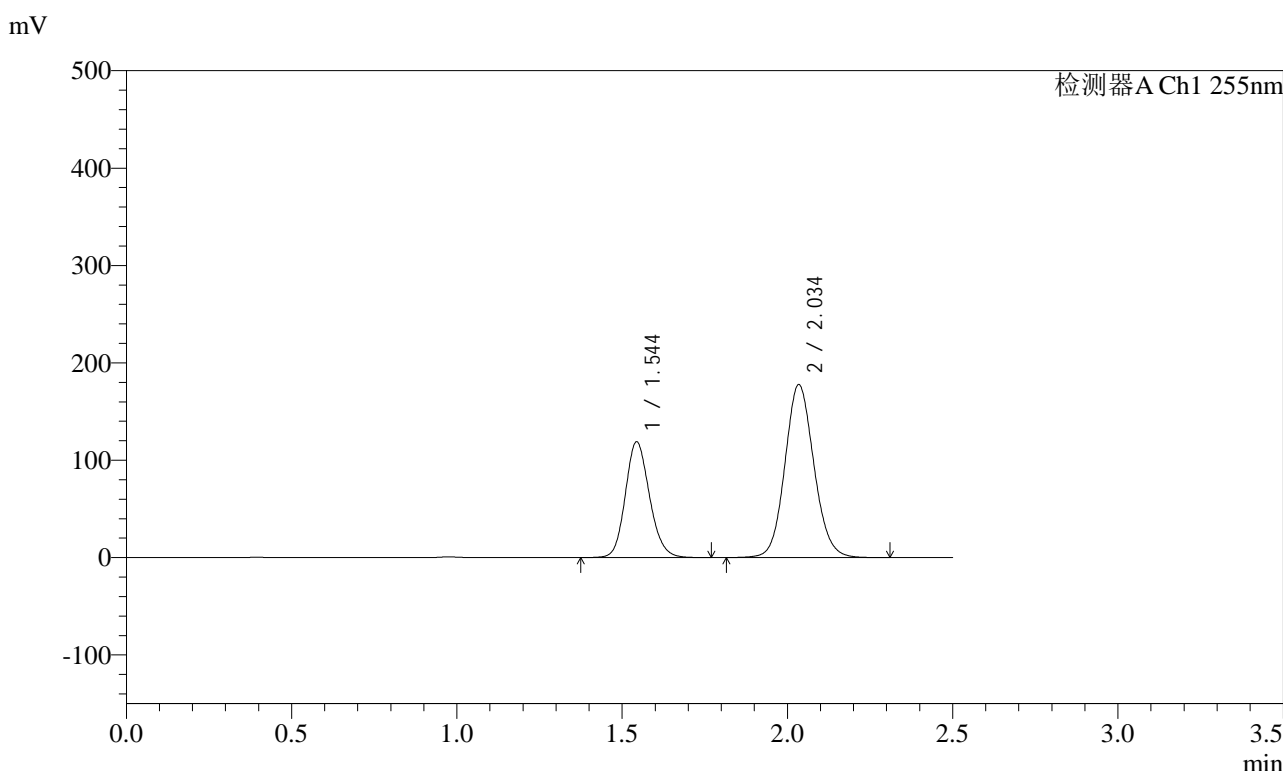
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	605448	34.394	118995	2152	1.149	--
2	2.033	1154890	65.606	189210	2605	1.099	3.355
总计		1760339	100.000	308205			

图295 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5965-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:09:48	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

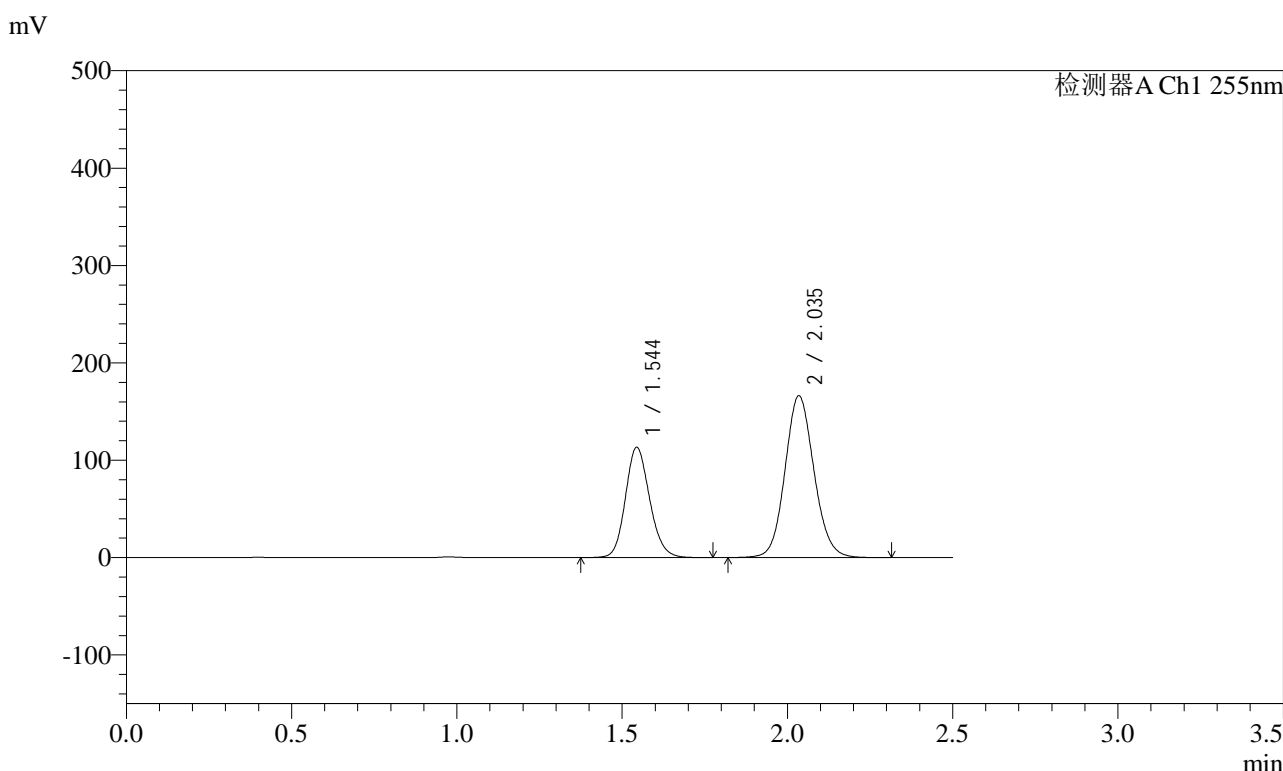
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	605723	35.815	119036	2152	1.149	--
2	2.034	1085527	64.185	177736	2607	1.099	3.355
总计		1691250	100.000	296772			

图296 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速：1.5ml/min
柱温：30°C	波长：255nm
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5966-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P5.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号：2-38	版本号：6.115
进样体积：10 μl	实验者：xiexinhui
进样时间：2024/10/18 01:12:41	处理者：xiexinhui
处理时间(V2)：2024/10/18 10:51:28	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

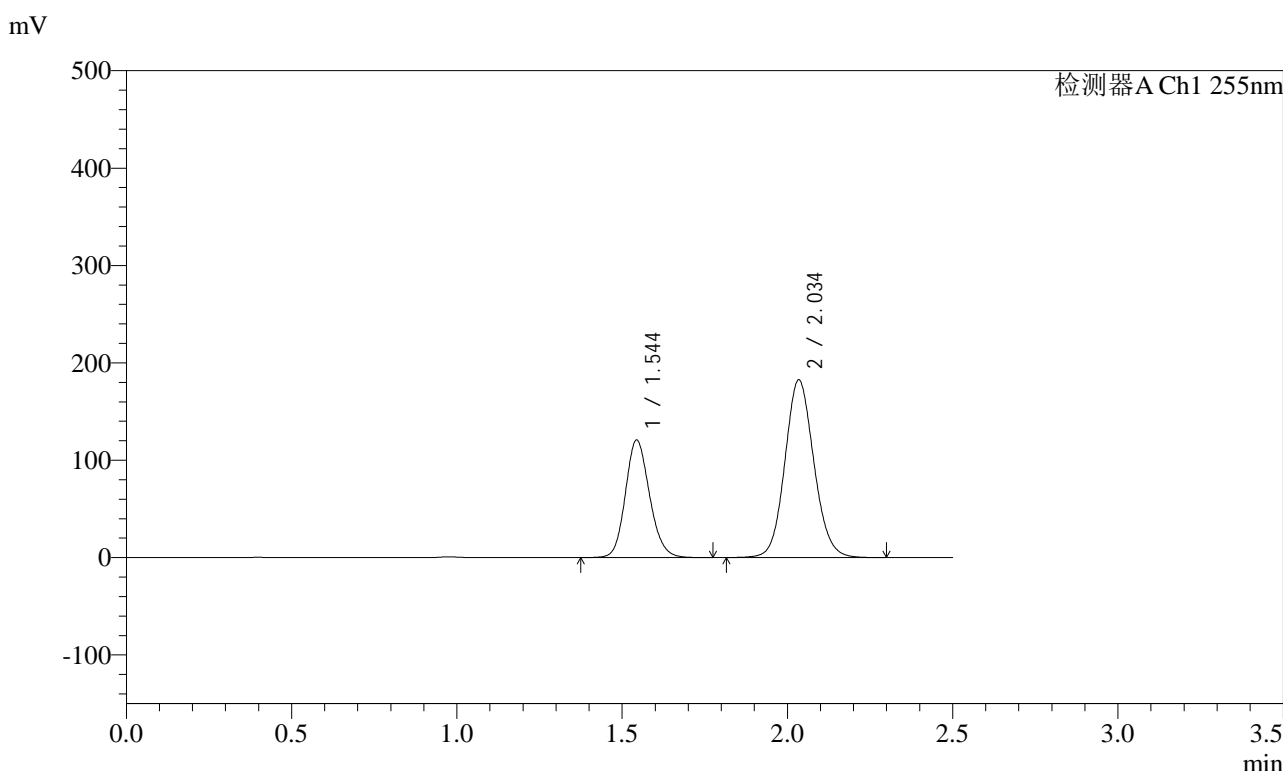
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	577513	36.256	113448	2154	1.150	--
2	2.035	1015373	63.744	166208	2608	1.099	3.355
总计		1592887	100.000	279656			

图297 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5967-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:15:35	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:51:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

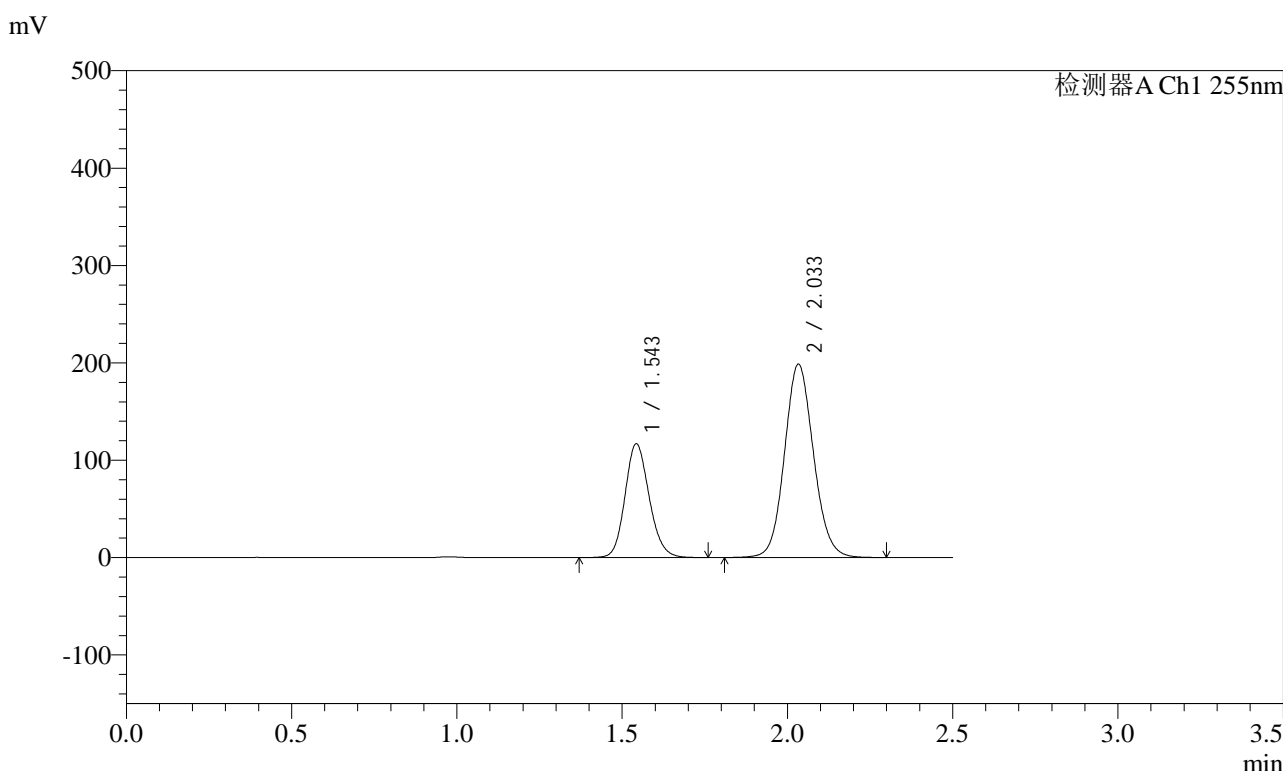
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	614900	35.555	120869	2154	1.149	--
2	2.034	1114552	64.445	182599	2610	1.099	3.355
总计		1729453	100.000	303468			

图298 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5968-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:18:27	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

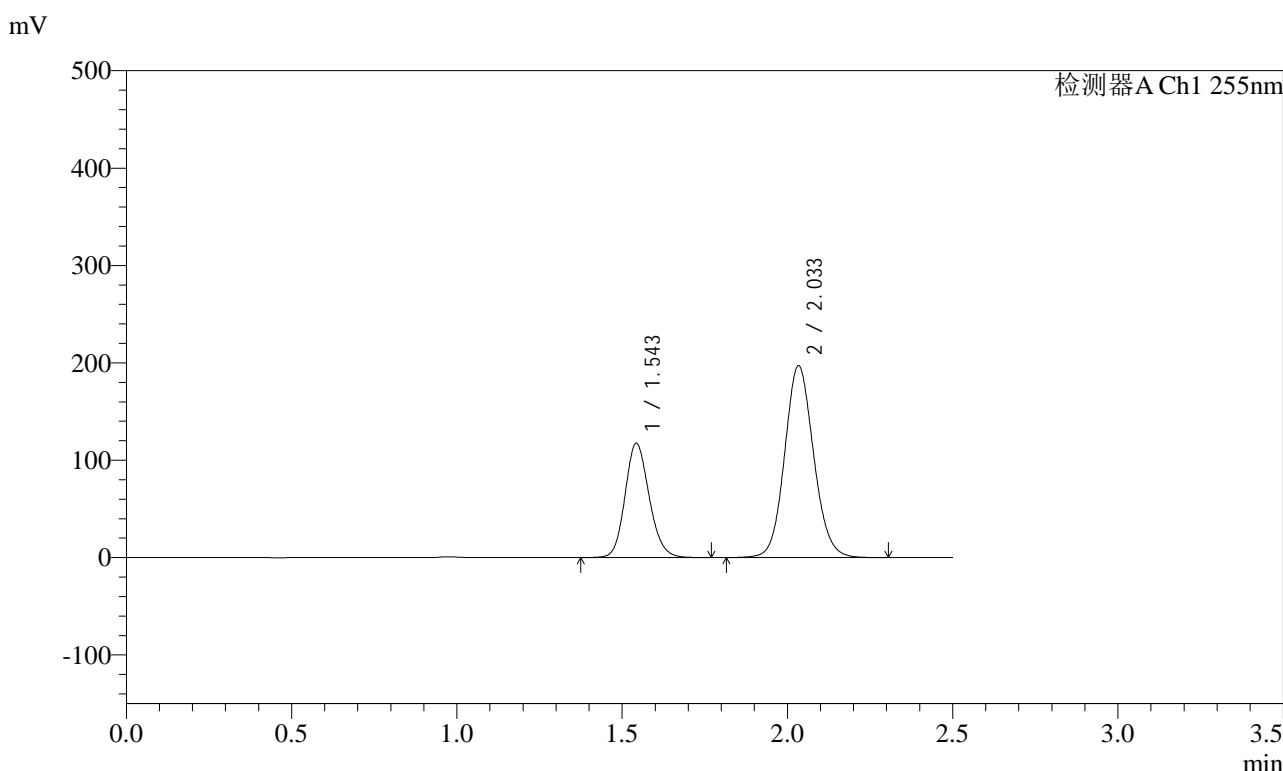
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	595481	32.940	117093	2153	1.148	--
2	2.033	1212314	67.060	198732	2607	1.099	3.356
总计		1807796	100.000	315824			

图299 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5969-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:21:22	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	597958	33.177	117532	2152	1.148	--
2	2.033	1204348	66.823	197282	2605	1.099	3.356
总计		1802306	100.000	314814			

图300 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片2
供试品溶液-1

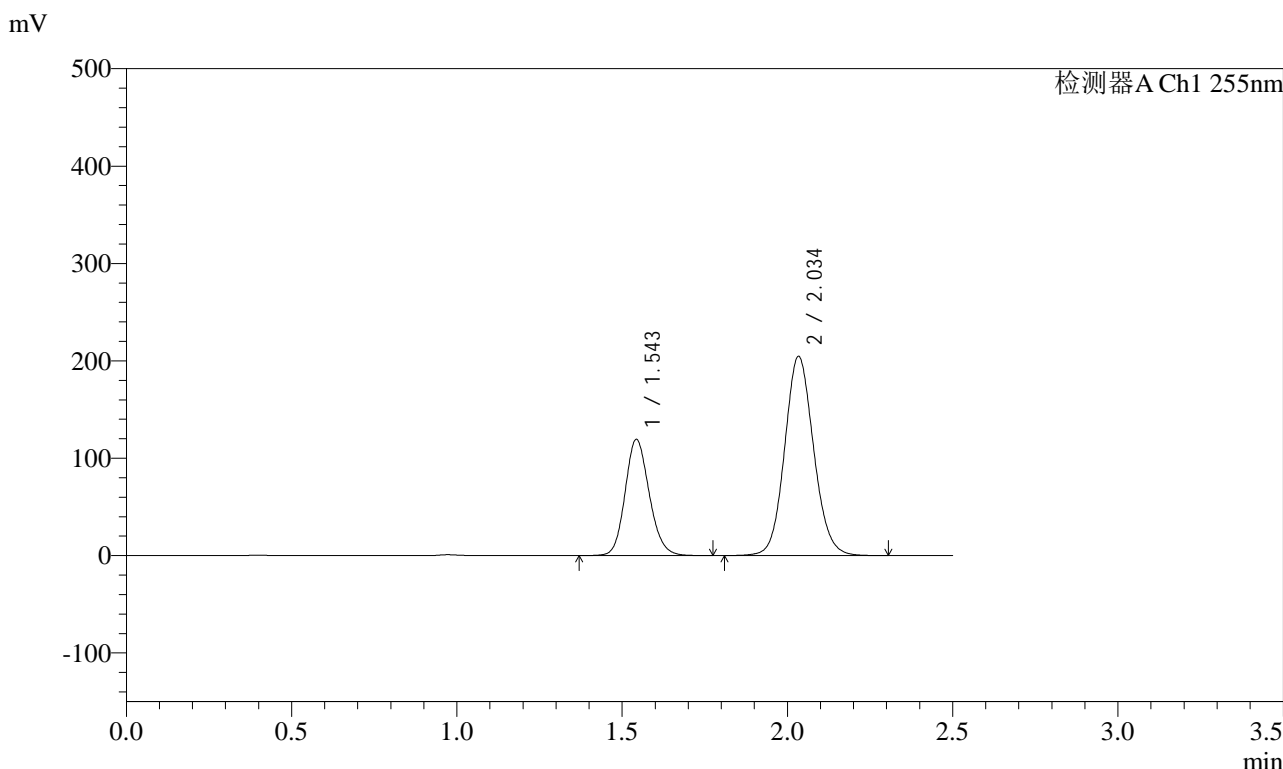


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5970-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:24:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:51:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

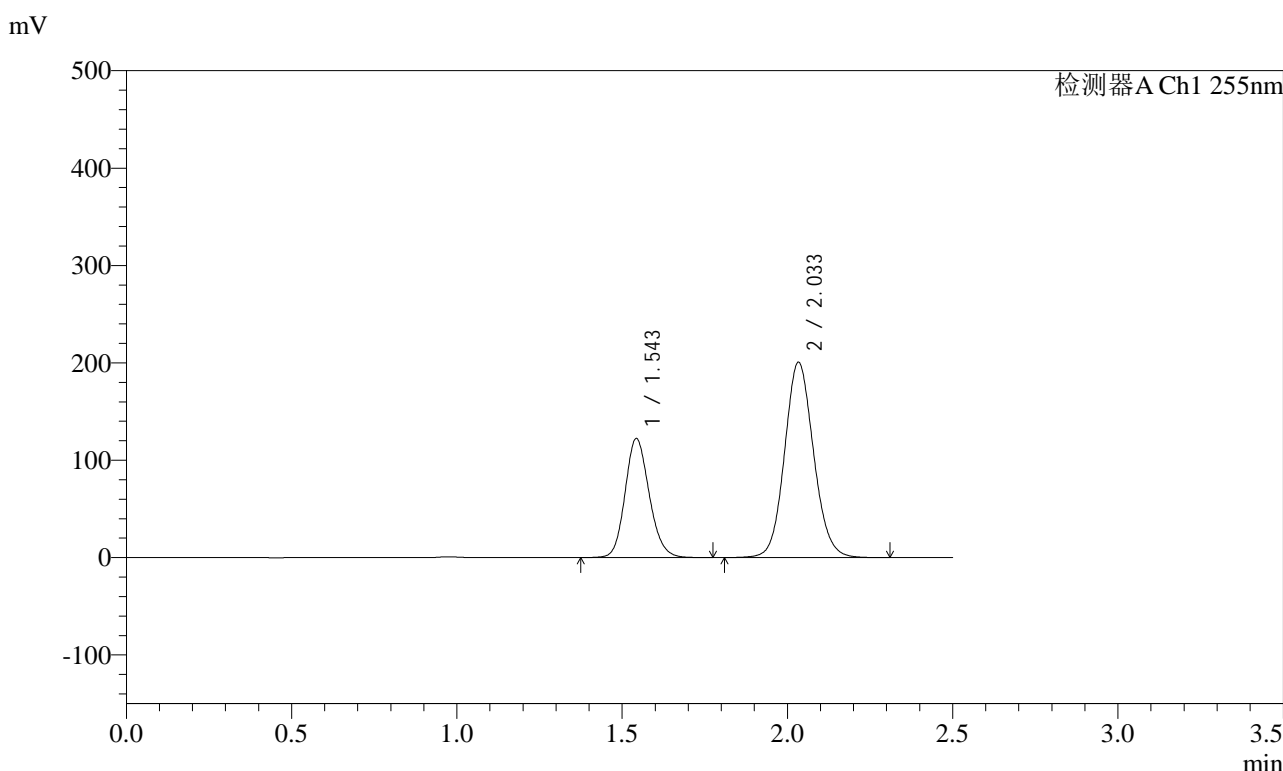
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	607535	32.706	119472	2156	1.148	--
2	2.034	1250015	67.294	204792	2607	1.099	3.357
总计		1857550	100.000	324264			

图301 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5971-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:27:08	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:51:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

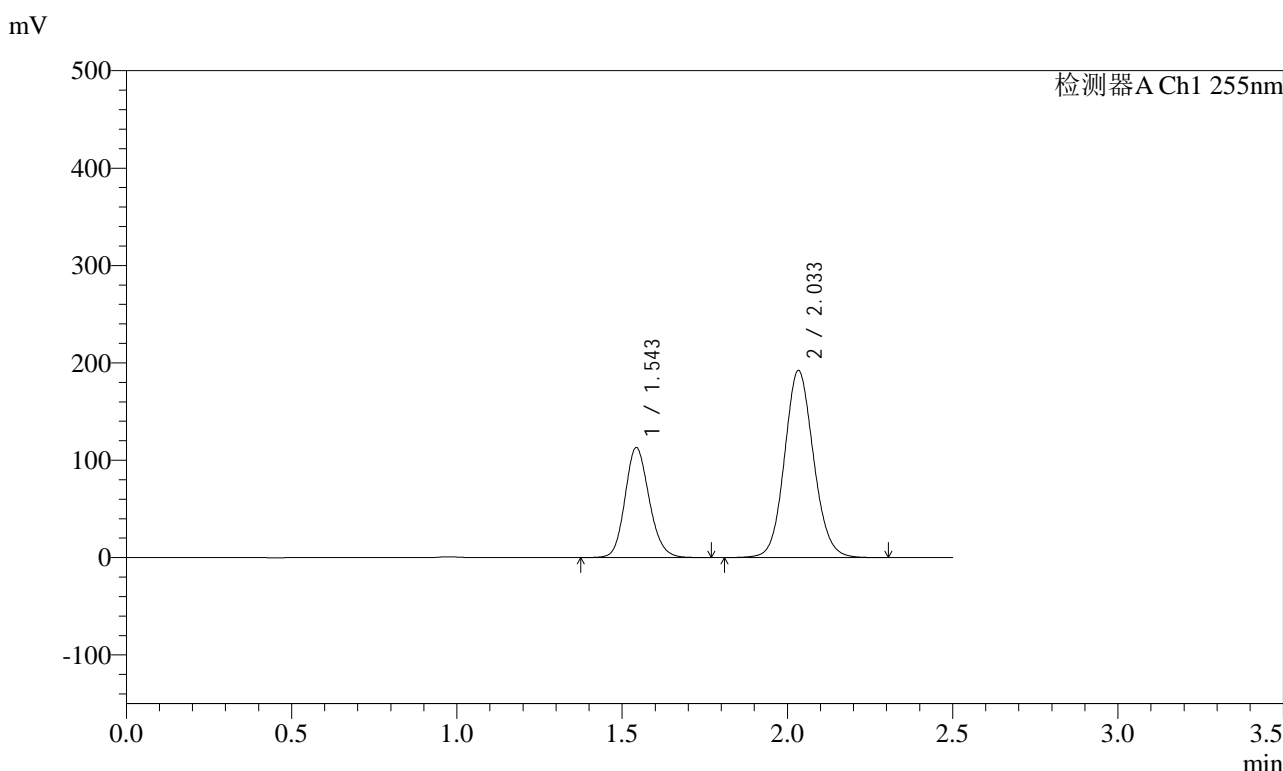
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	622638	33.685	122427	2153	1.148	--
2	2.033	1225759	66.315	200817	2606	1.098	3.355
总计		1848397	100.000	323243			

图302 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5972-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:30:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

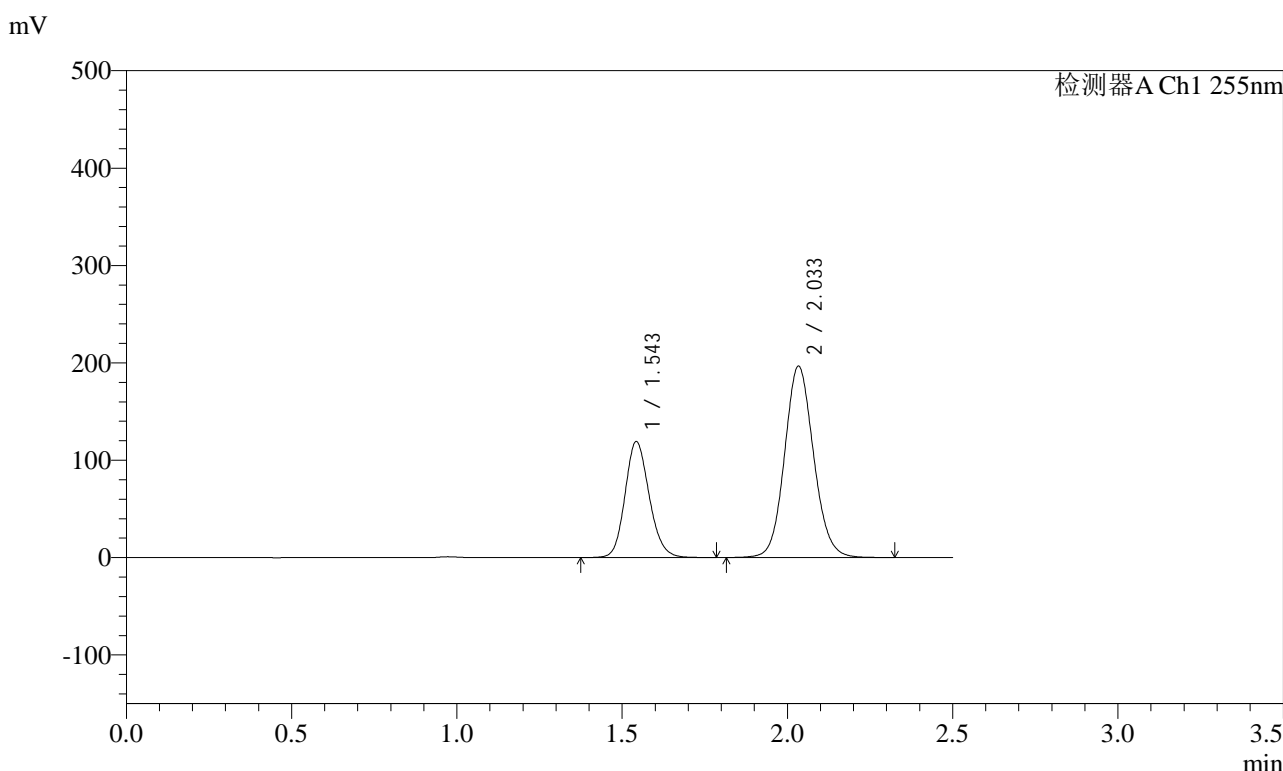
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	575335	32.890	113142	2154	1.148	--
2	2.033	1173930	67.110	192347	2606	1.099	3.356
总计		1749265	100.000	305489			

图303 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-69/31-5973-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:32:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:51:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

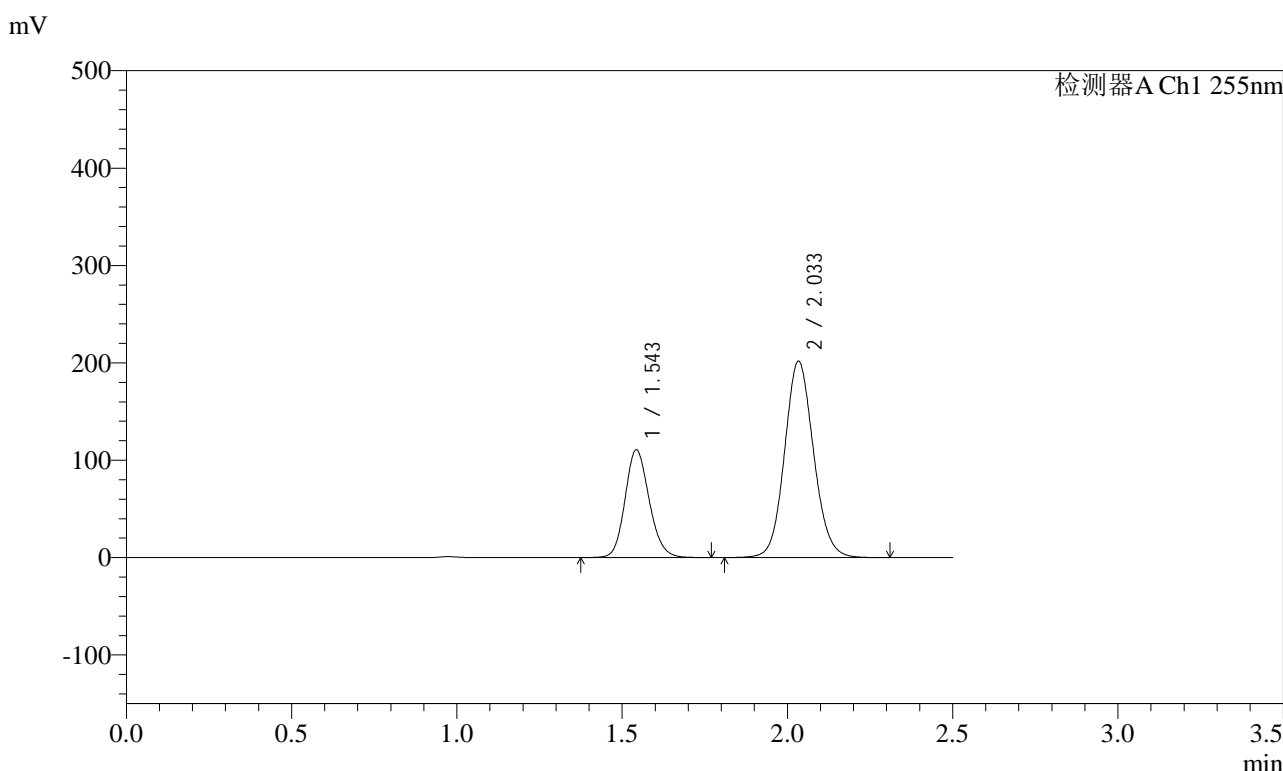
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	606998	33.565	119243	2152	1.149	--
2	2.033	1201446	66.435	196757	2605	1.100	3.356
总计		1808444	100.000	316000			

图304 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5974-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:35:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

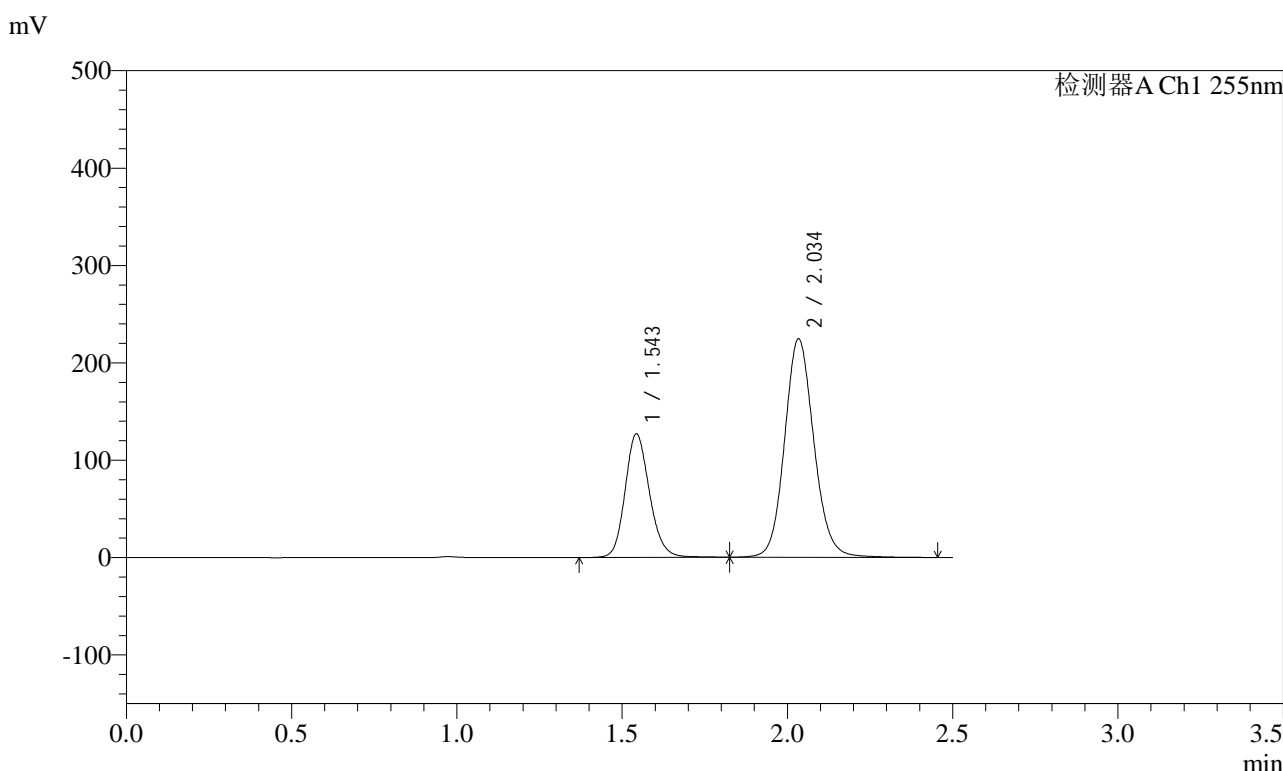
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	564173	31.405	110887	2152	1.148	--
2	2.033	1232259	68.595	201894	2606	1.099	3.355
总计		1796431	100.000	312781			

图305 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5975-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:38:42	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	651544	32.005	127088	2145	1.159	--
2	2.034	1384202	67.995	224620	2597	1.114	3.349
总计		2035746	100.000	351708			

图306 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

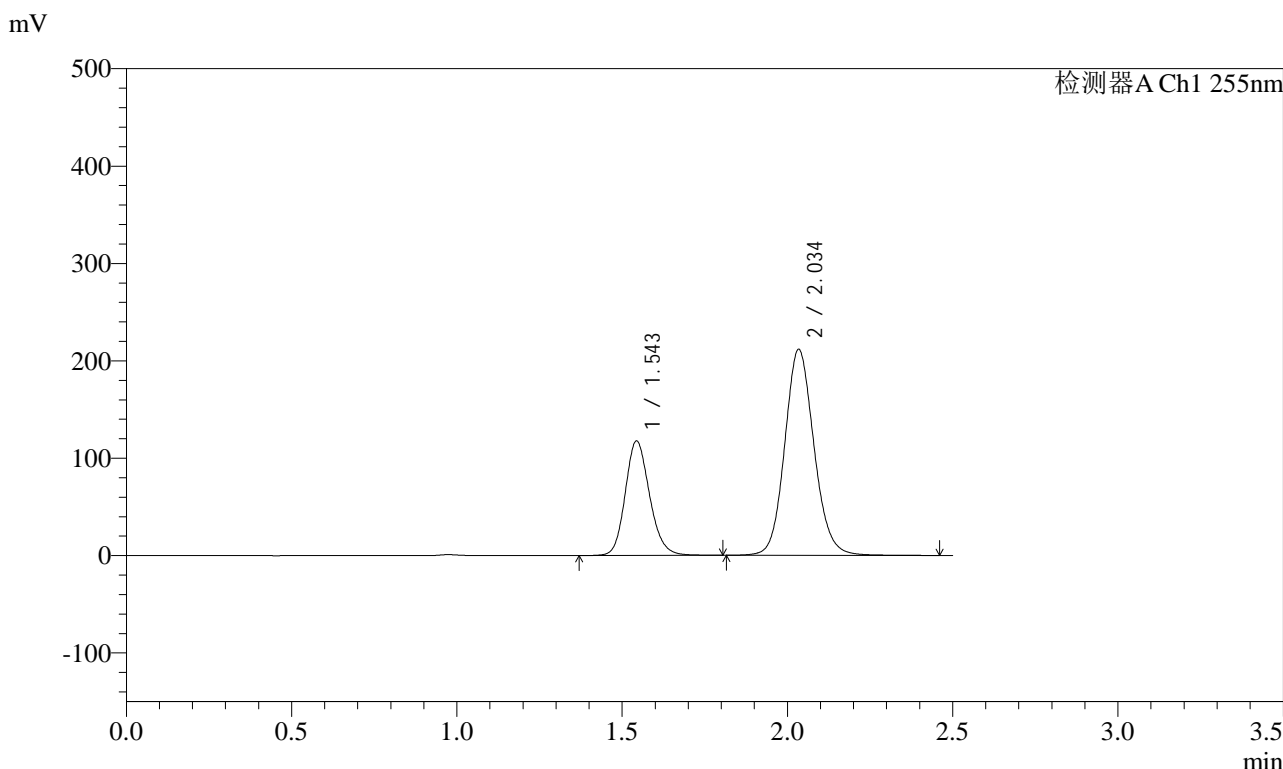


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5976-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:41:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	603880	31.646	117813	2141	1.163	--
2	2.034	1304368	68.354	211761	2594	1.114	3.346
总计		1908248	100.000	329573			

图307 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

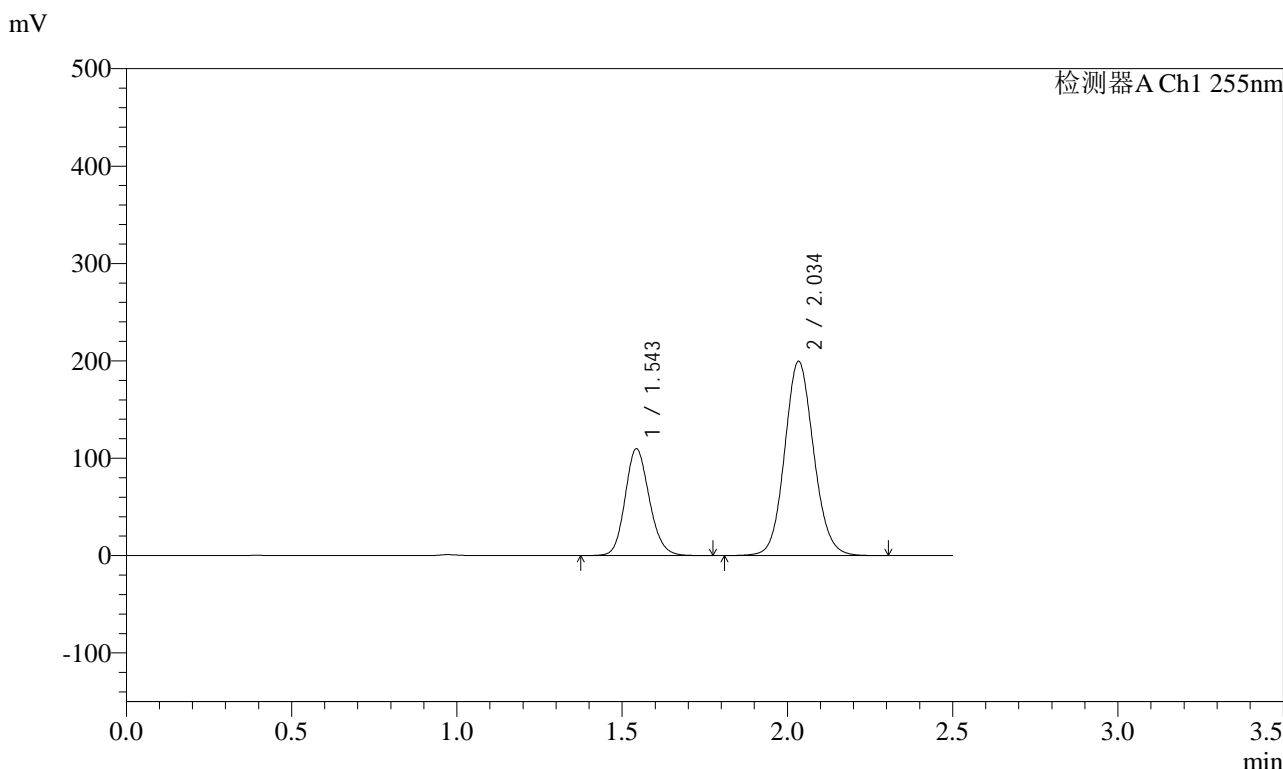


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5977-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:44:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

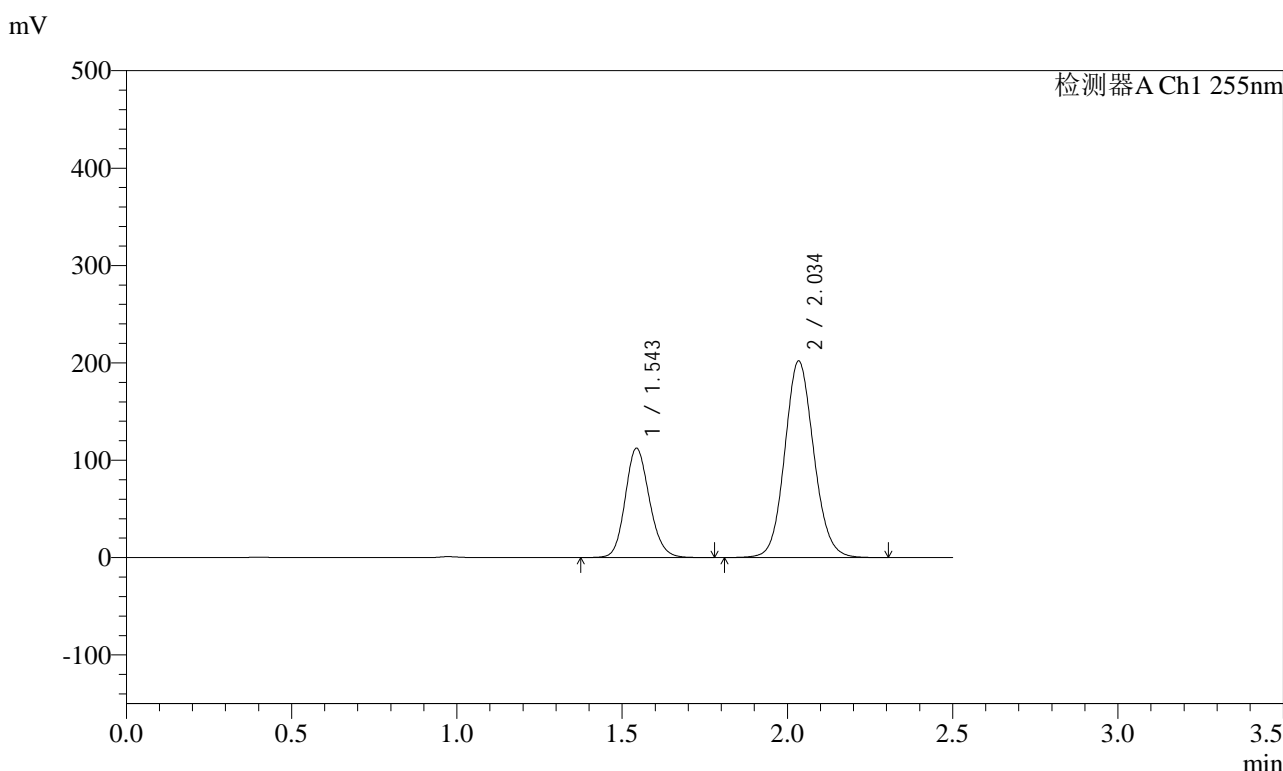
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	559057	31.436	109885	2152	1.148	--
2	2.034	1219318	68.564	199707	2606	1.099	3.355
总计		1778375	100.000	309592			

图308 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5978-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:47:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

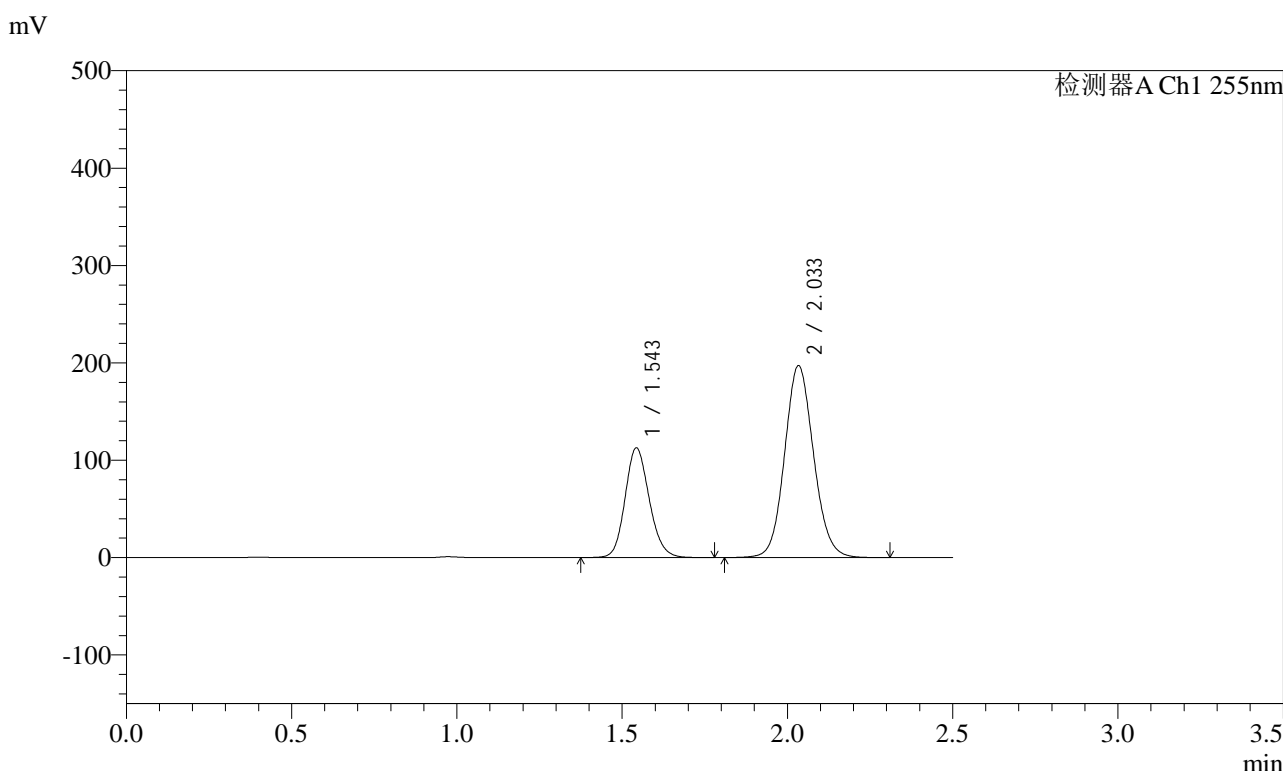
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	572717	31.699	112477	2148	1.149	--
2	2.034	1234038	68.301	202047	2605	1.099	3.353
总计		1806755	100.000	314524			

图309 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5979-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:50:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

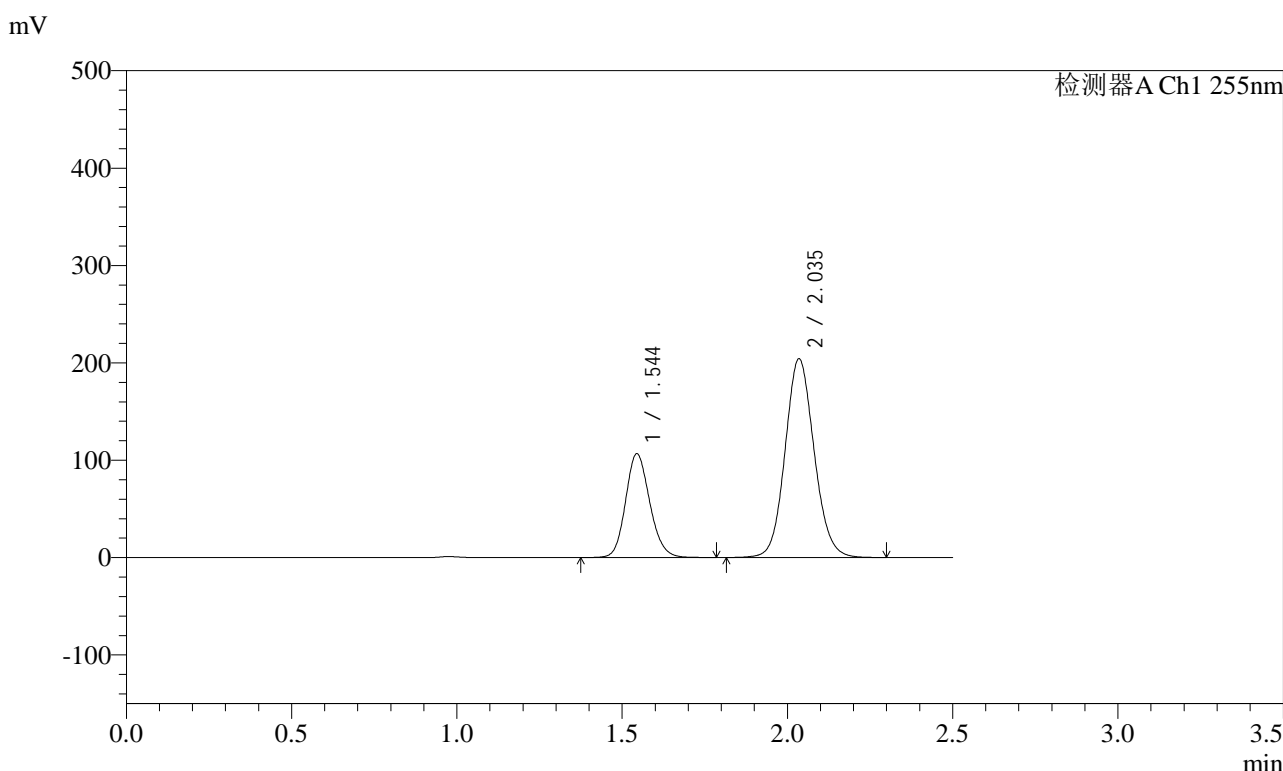
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	573768	32.272	112834	2153	1.147	--
2	2.033	1204148	67.728	197338	2609	1.098	3.356
总计		1777916	100.000	310172			

图310 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5980-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 01:53:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

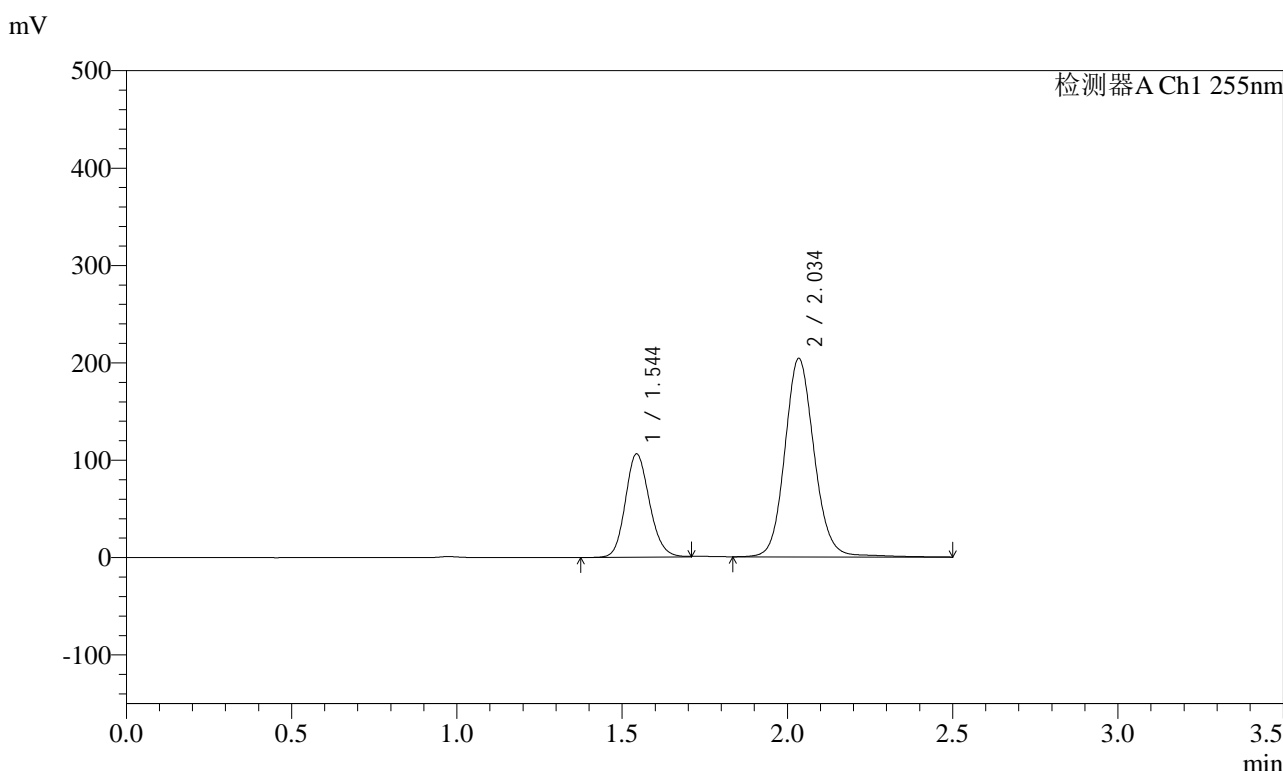
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	543519	30.360	106687	2154	1.148	--
2	2.035	1246703	69.640	204063	2607	1.099	3.353
总计		1790222	100.000	310749			

图311 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5981-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:56:03	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

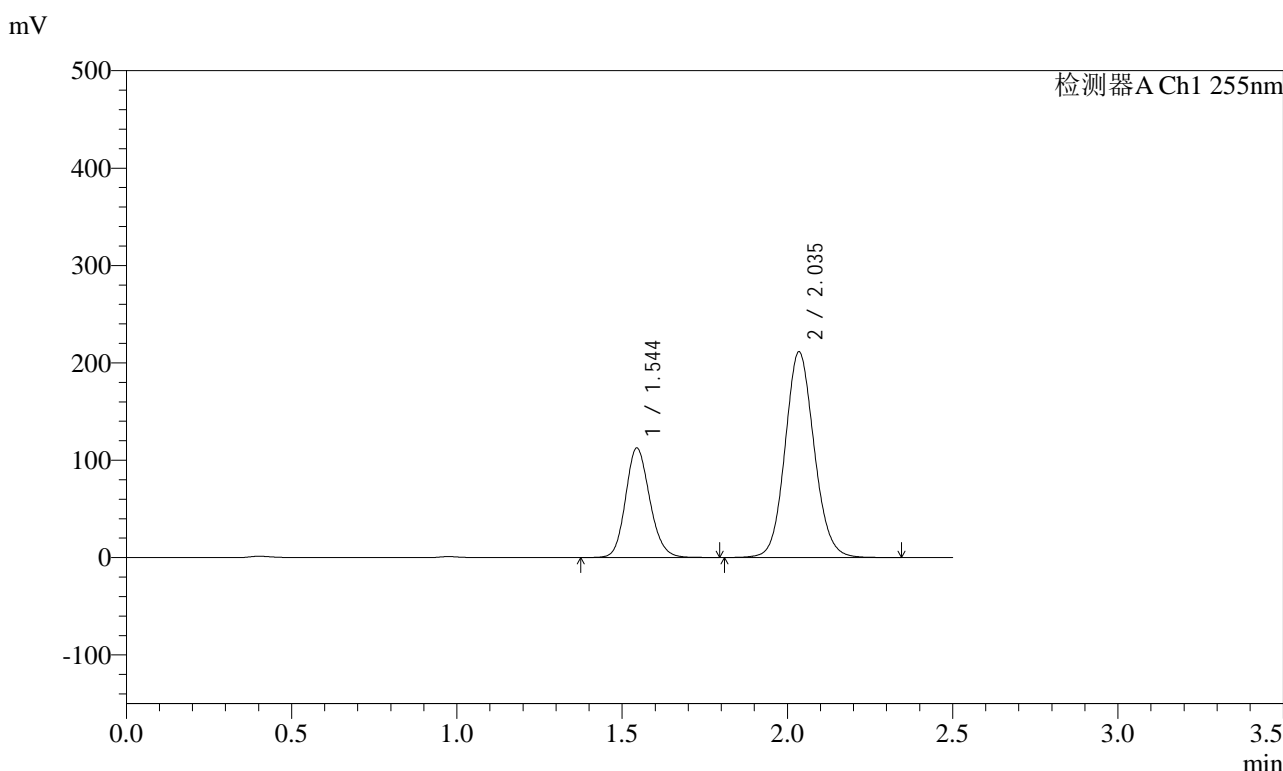
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	540531	29.995	106385	2159	1.151	--
2	2.034	1261564	70.005	203993	2609	1.111	3.357
总计		1802095	100.000	310378			

图312 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5982-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 01:58:57	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

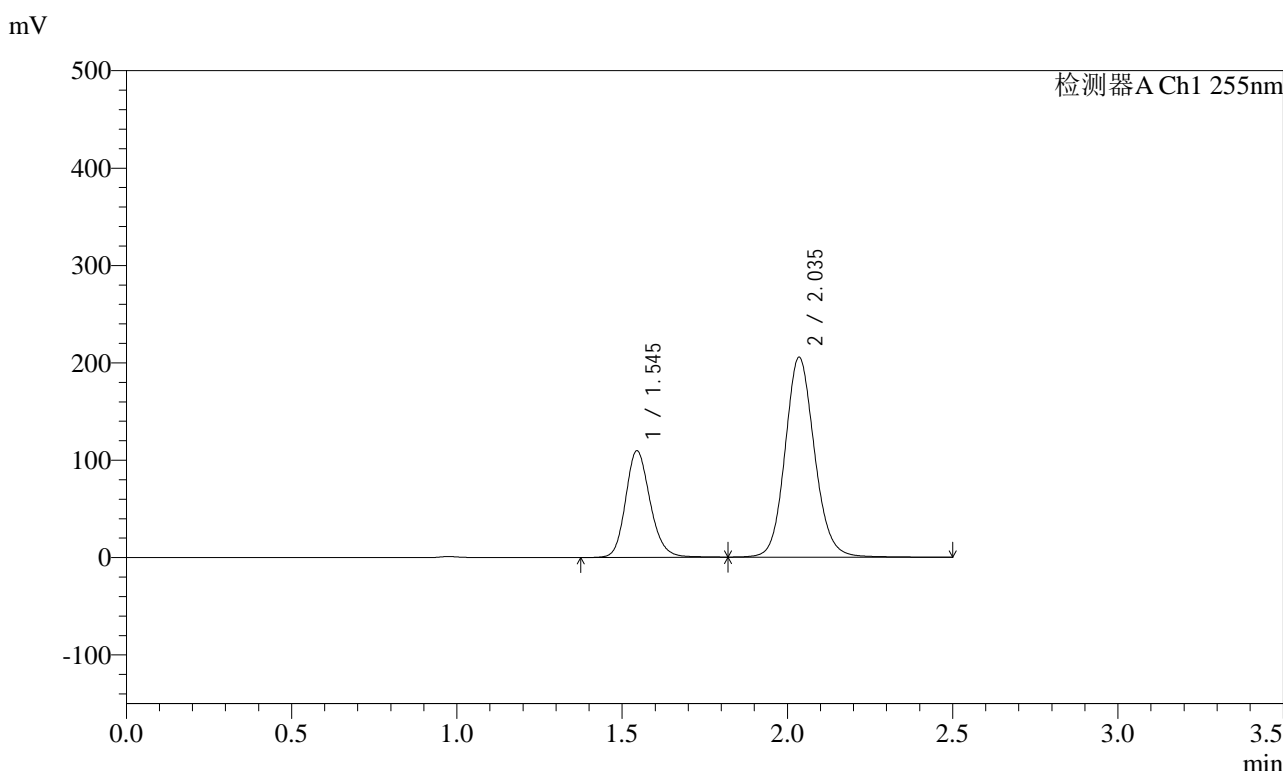
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	574230	30.756	112577	2151	1.150	--
2	2.035	1292840	69.244	211310	2603	1.101	3.351
总计		1867071	100.000	323887			

图313 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5983-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:01:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

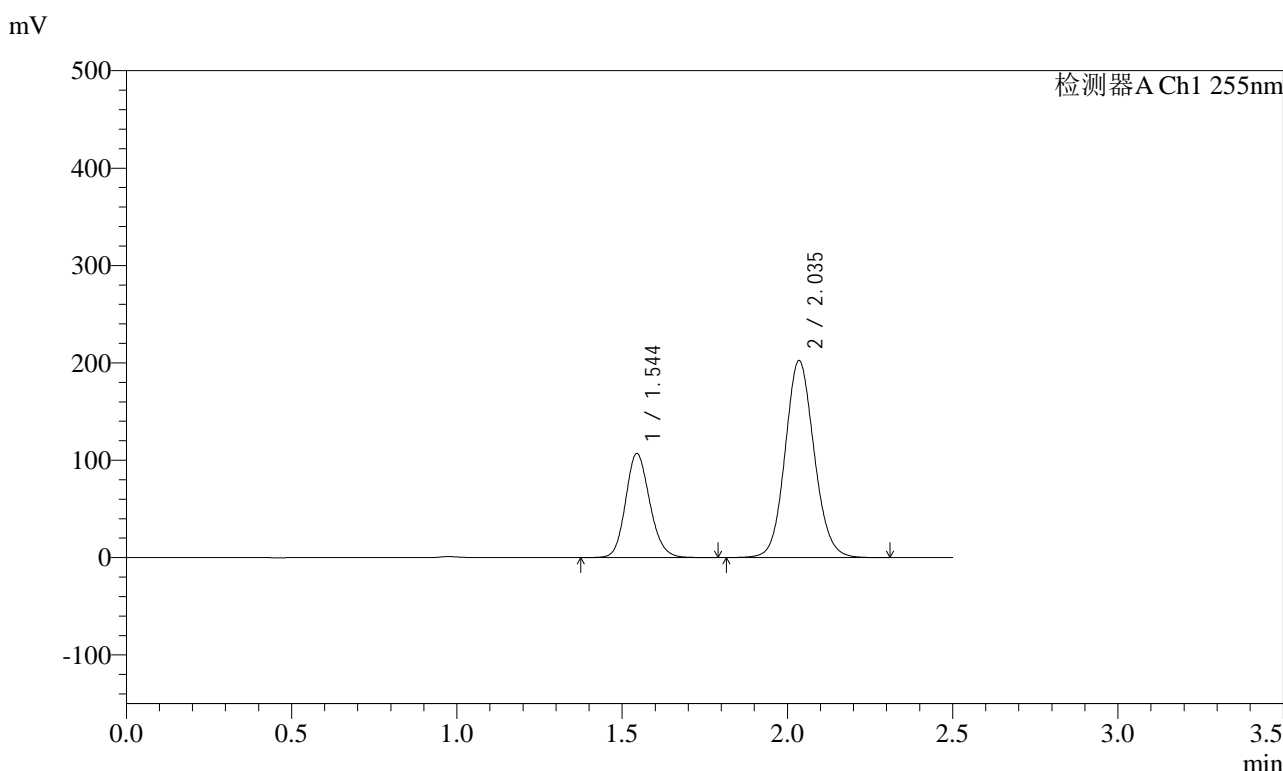
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	565975	30.774	109616	2130	1.171	--
2	2.035	1273132	69.226	205380	2582	1.119	3.336
总计		1839107	100.000	314996			

图314 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5984-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:04:43	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

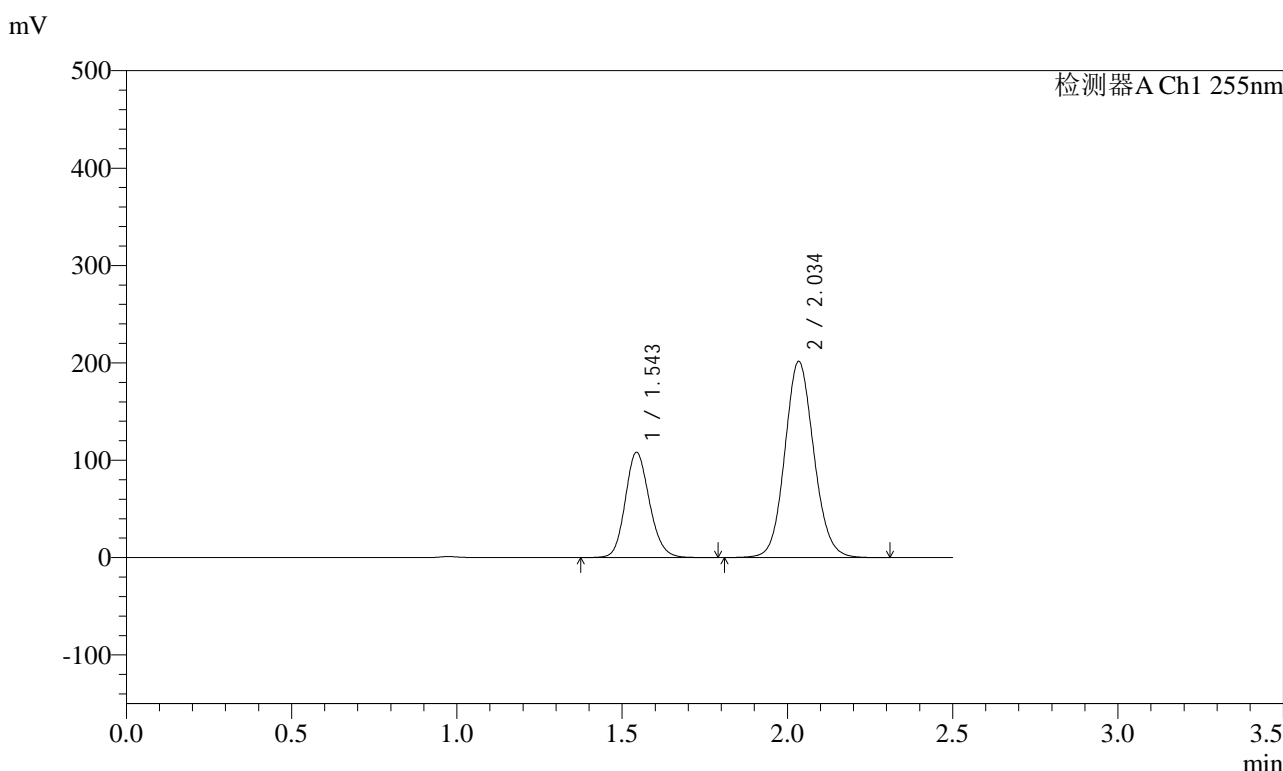
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	545170	30.595	107002	2155	1.148	--
2	2.035	1236730	69.405	202382	2608	1.098	3.355
总计		1781900	100.000	309384			

图315 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5985-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:07:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

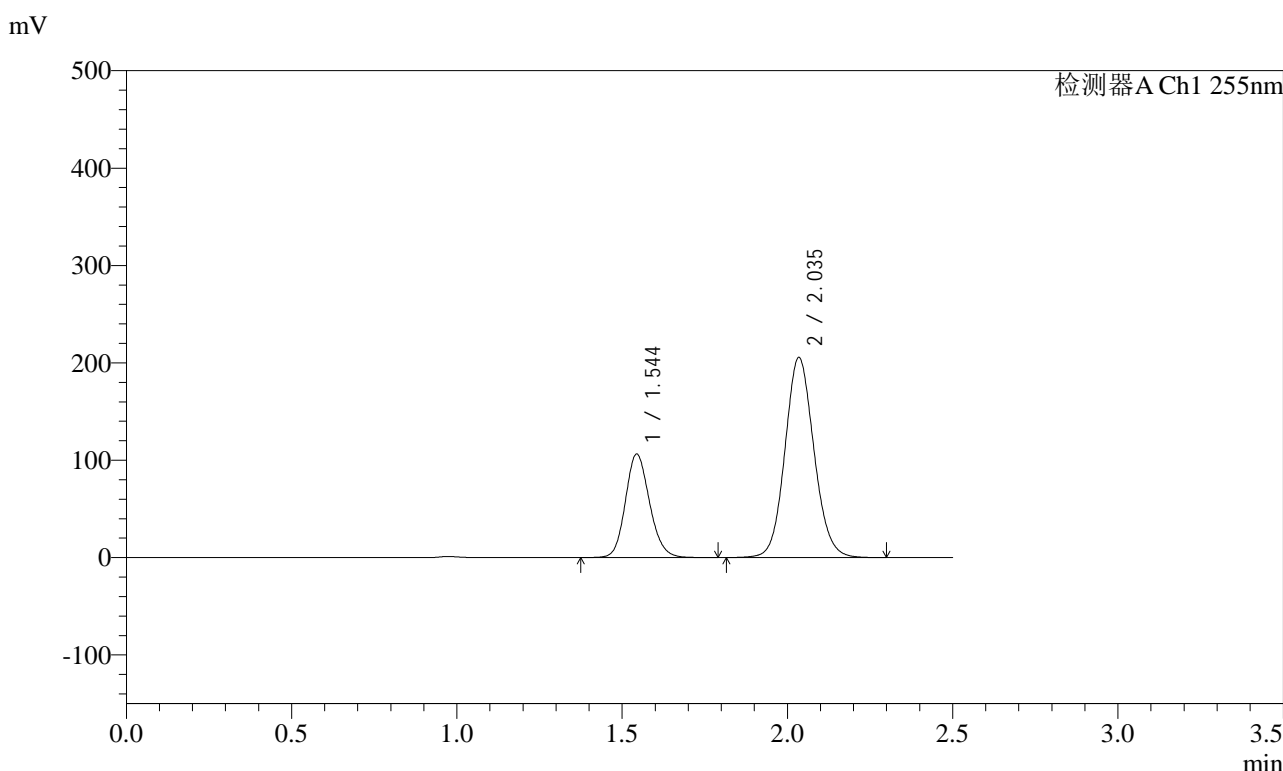
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	551193	30.918	108241	2148	1.148	--
2	2.034	1231557	69.082	201621	2605	1.098	3.353
总计		1782750	100.000	309863			

图316 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5986-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:10:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:52:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

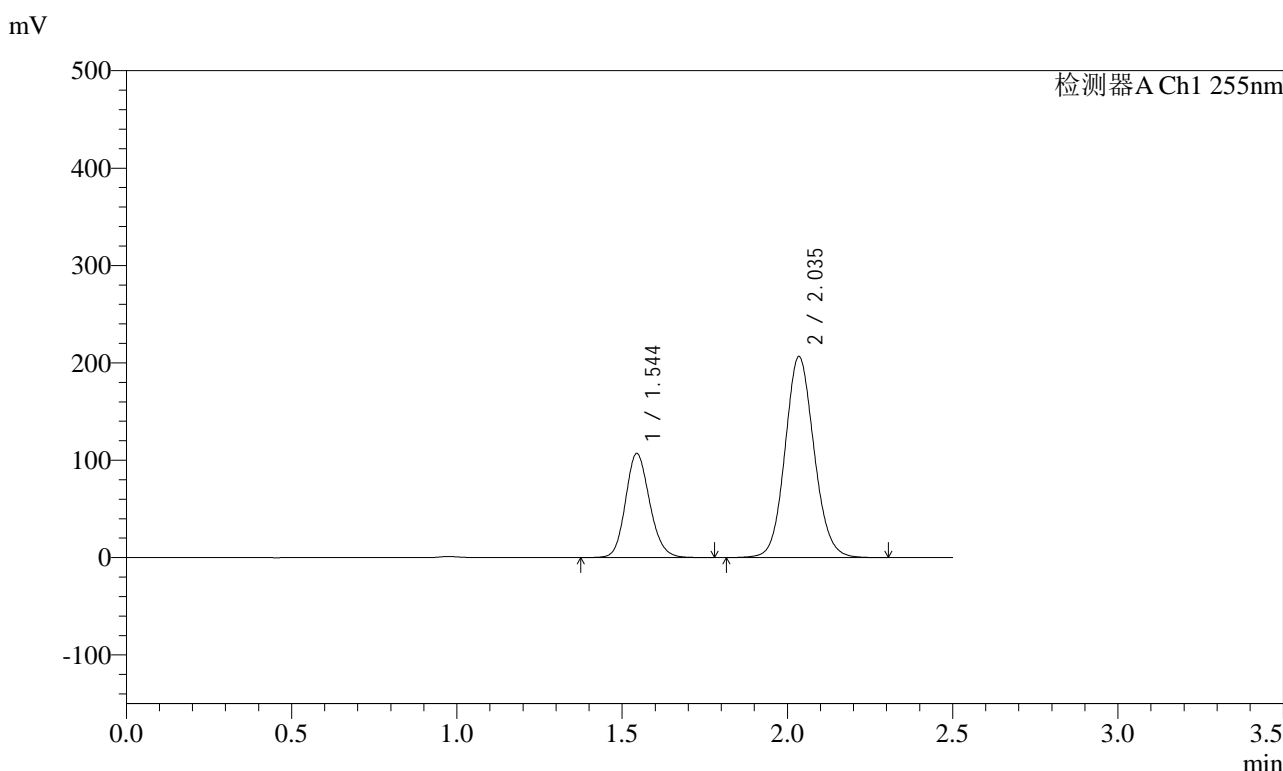
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	541345	30.139	106383	2154	1.147	--
2	2.035	1254831	69.861	205528	2609	1.098	3.356
总计		1796176	100.000	311911			

图317 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5987-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:13:23	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

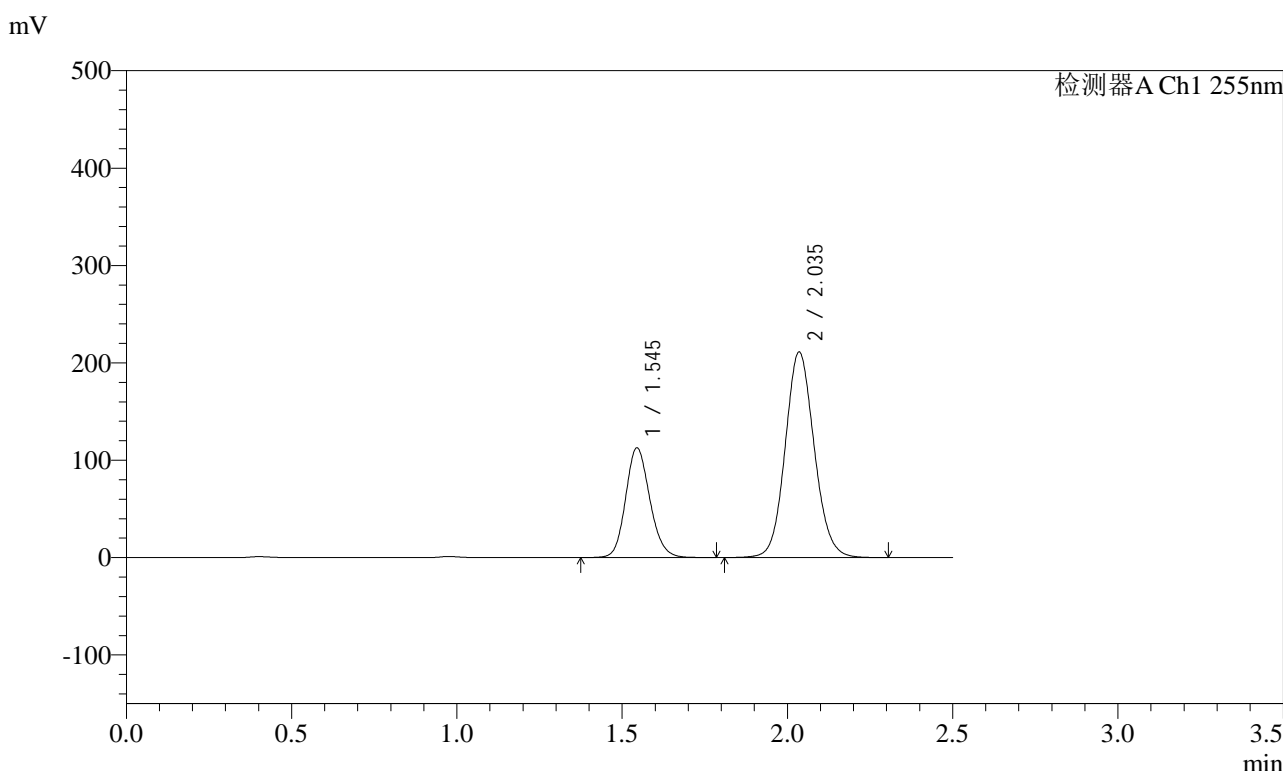
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	544460	30.155	107005	2157	1.147	--
2	2.035	1261091	69.845	206556	2611	1.098	3.357
总计		1805550	100.000	313561			

图318 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5988-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:16:18	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

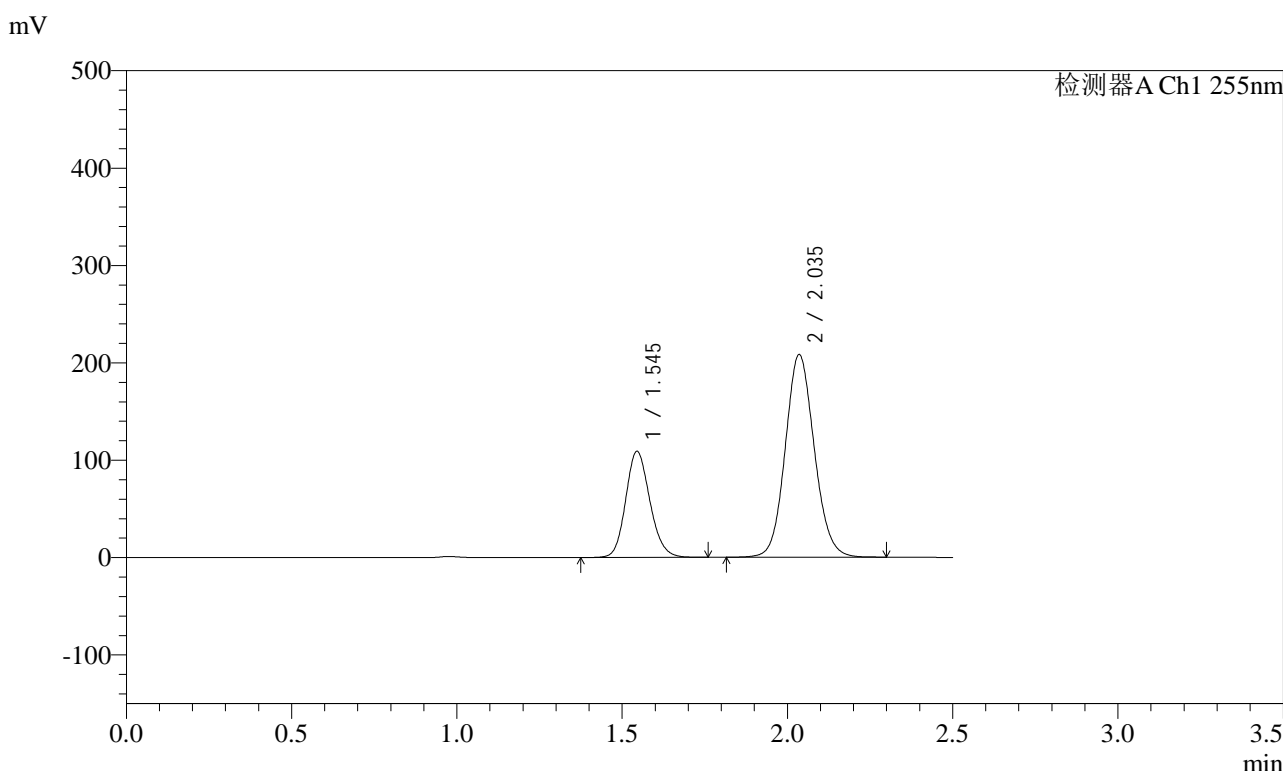
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	574394	30.800	112755	2154	1.147	--
2	2.035	1290518	69.200	211076	2607	1.098	3.354
总计		1864913	100.000	323831			

图319 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5989-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:19:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	555583	30.425	109074	2153	1.149	--
2	2.035	1270496	69.575	208024	2610	1.099	3.354
总计		1826079	100.000	317098			

图320 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片4
供试品溶液-1

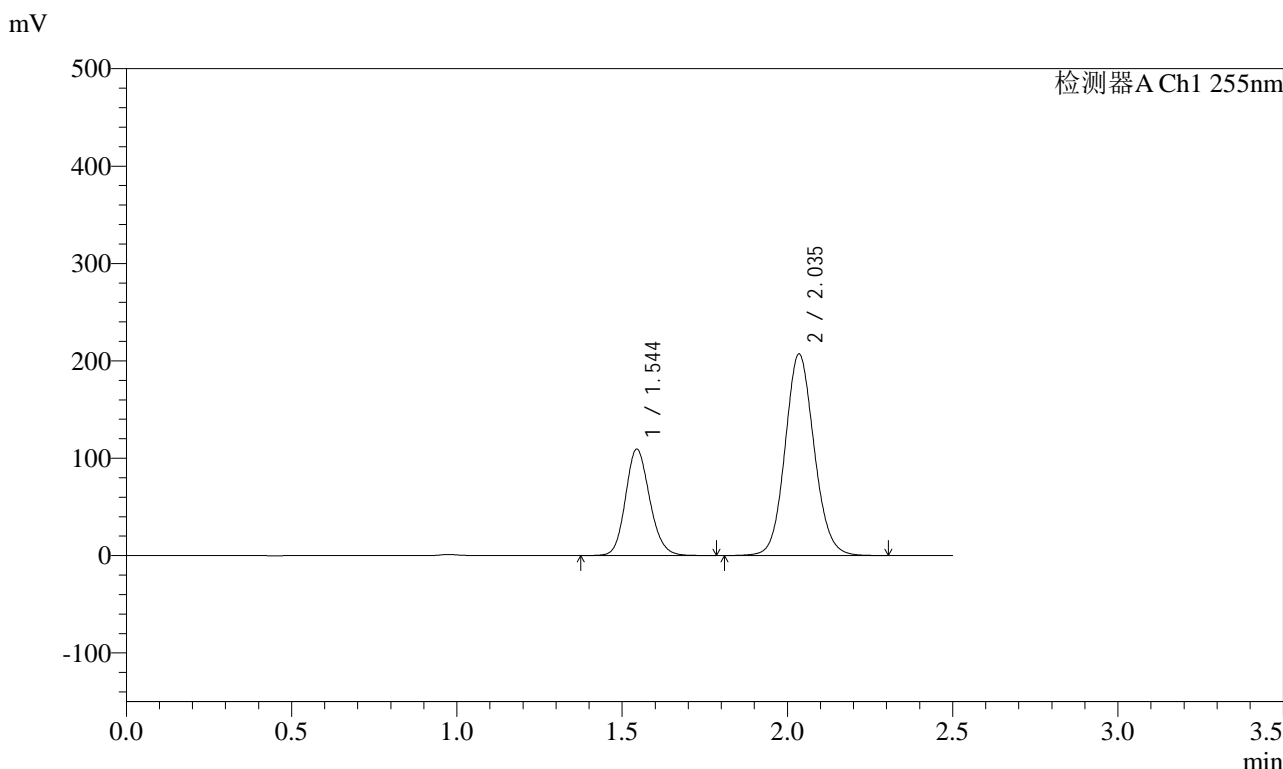


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5990-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:22:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:52:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

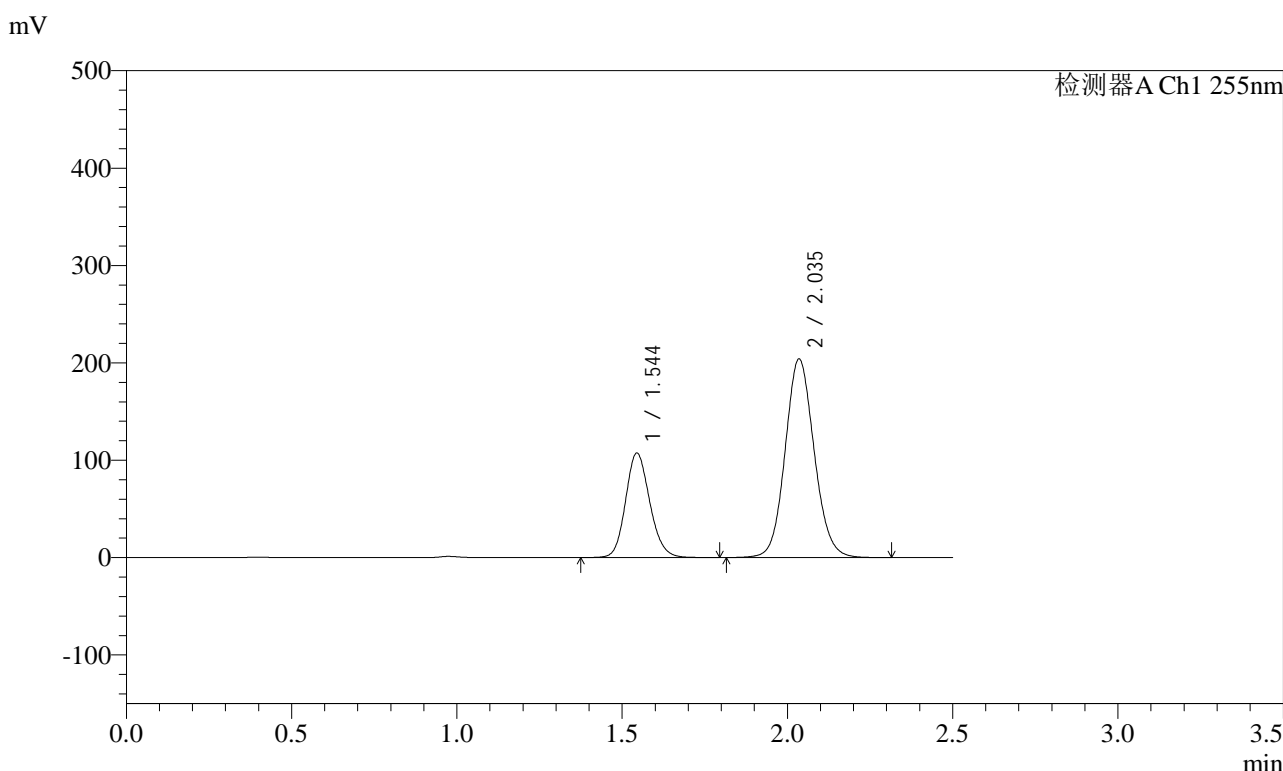
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	557808	30.592	109473	2152	1.148	--
2	2.035	1265580	69.408	207026	2604	1.098	3.354
总计		1823388	100.000	316499			

图321 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5991-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:24:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

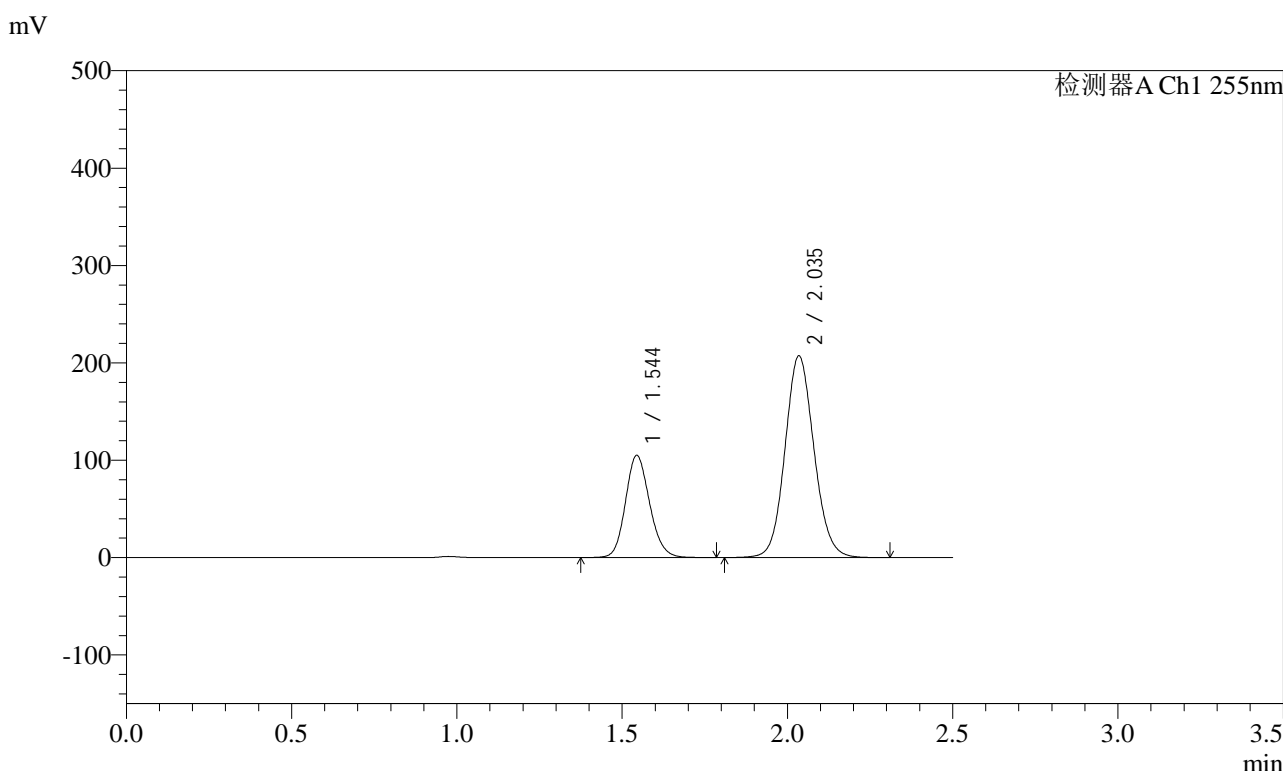
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	547274	30.515	107480	2156	1.148	--
2	2.035	1246176	69.485	203967	2610	1.098	3.356
总计		1793450	100.000	311447			

图322 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5992-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:27:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

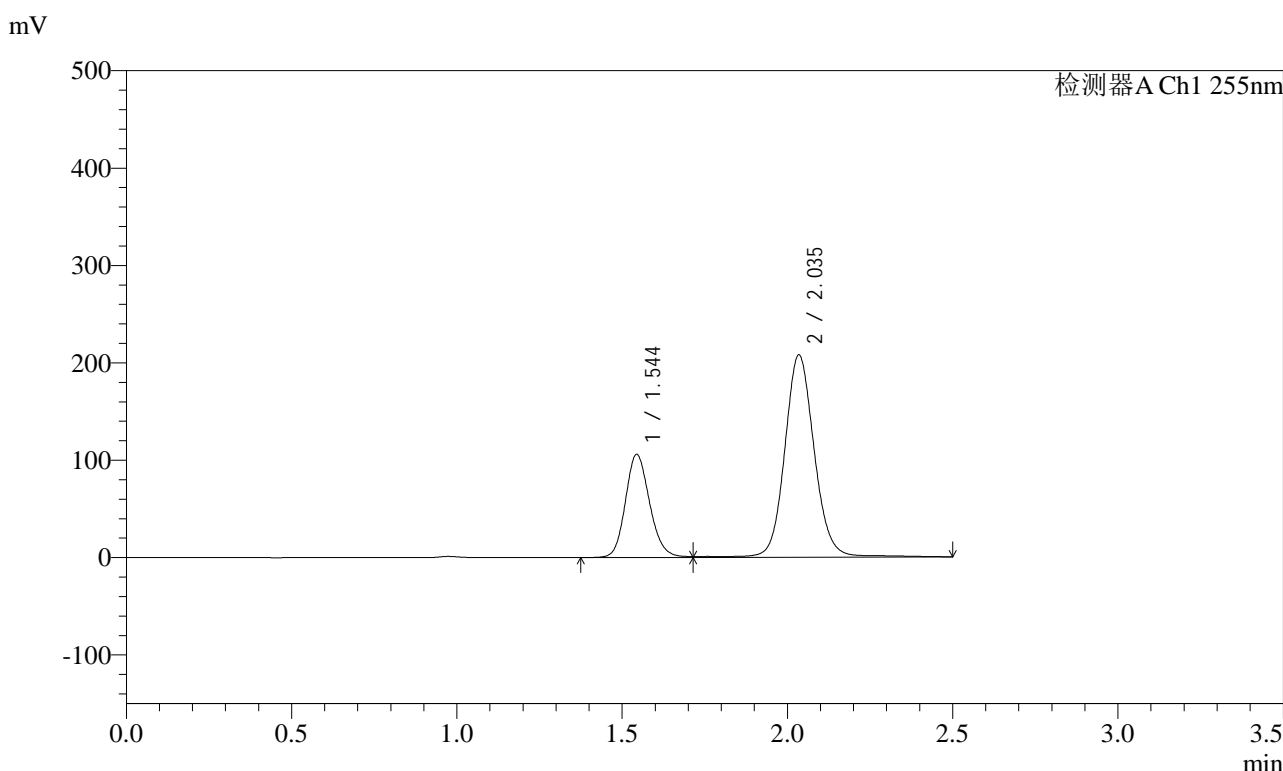
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	533912	29.689	105043	2160	1.146	--
2	2.035	1264463	70.311	207195	2612	1.097	3.358
总计		1798376	100.000	312238			

图323 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5993-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:30:49	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

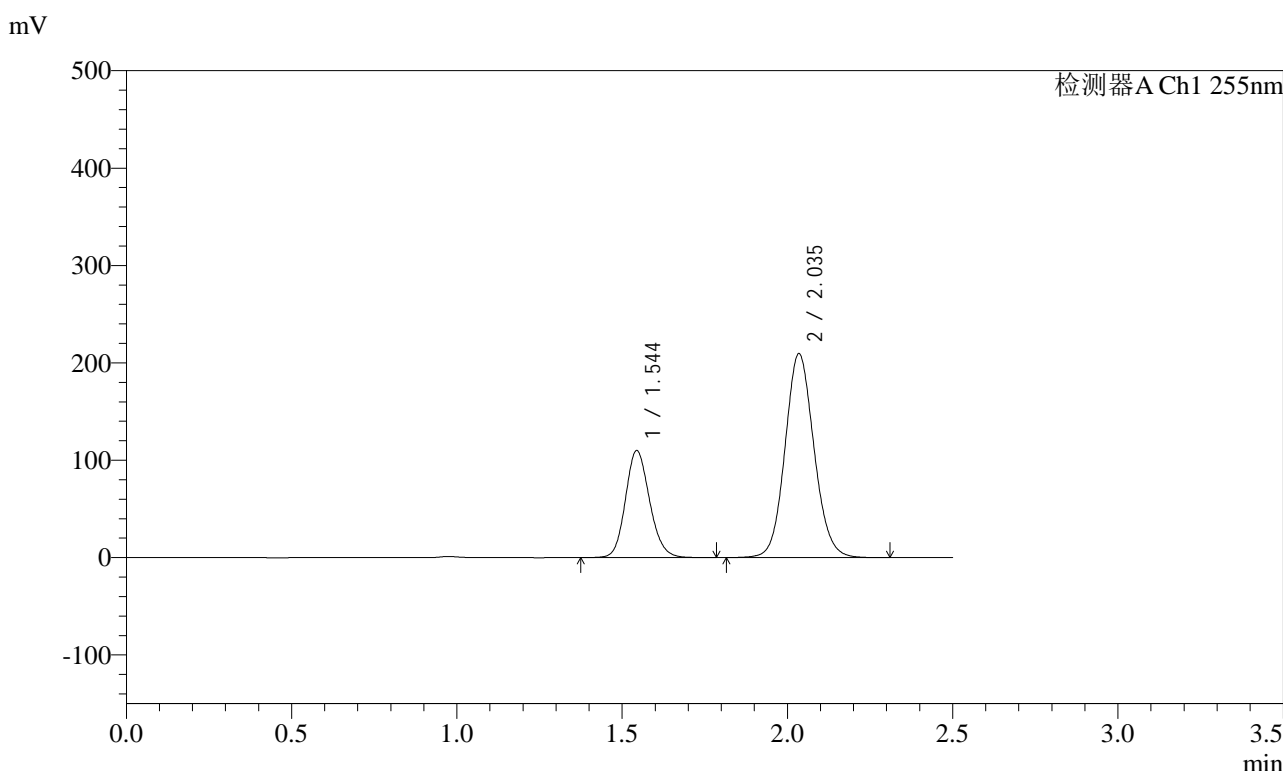
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	541213	29.421	106042	2157	1.154	--
2	2.035	1298357	70.579	207886	2606	1.100	3.356
总计		1839570	100.000	313928			

图324 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5994-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:33:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:53:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

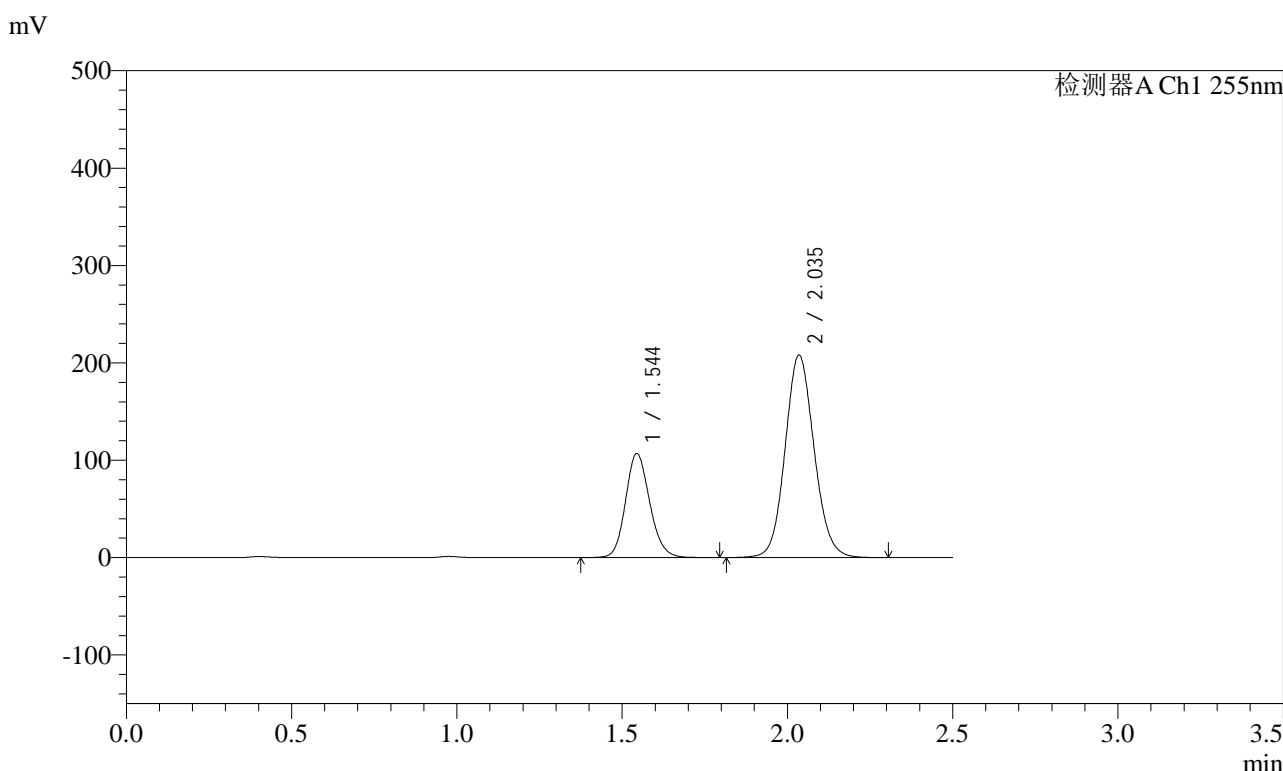
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	560115	30.446	110126	2159	1.146	--
2	2.035	1279583	69.554	209561	2610	1.097	3.358
总计		1839699	100.000	319687			

图325 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5995-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:36:35	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

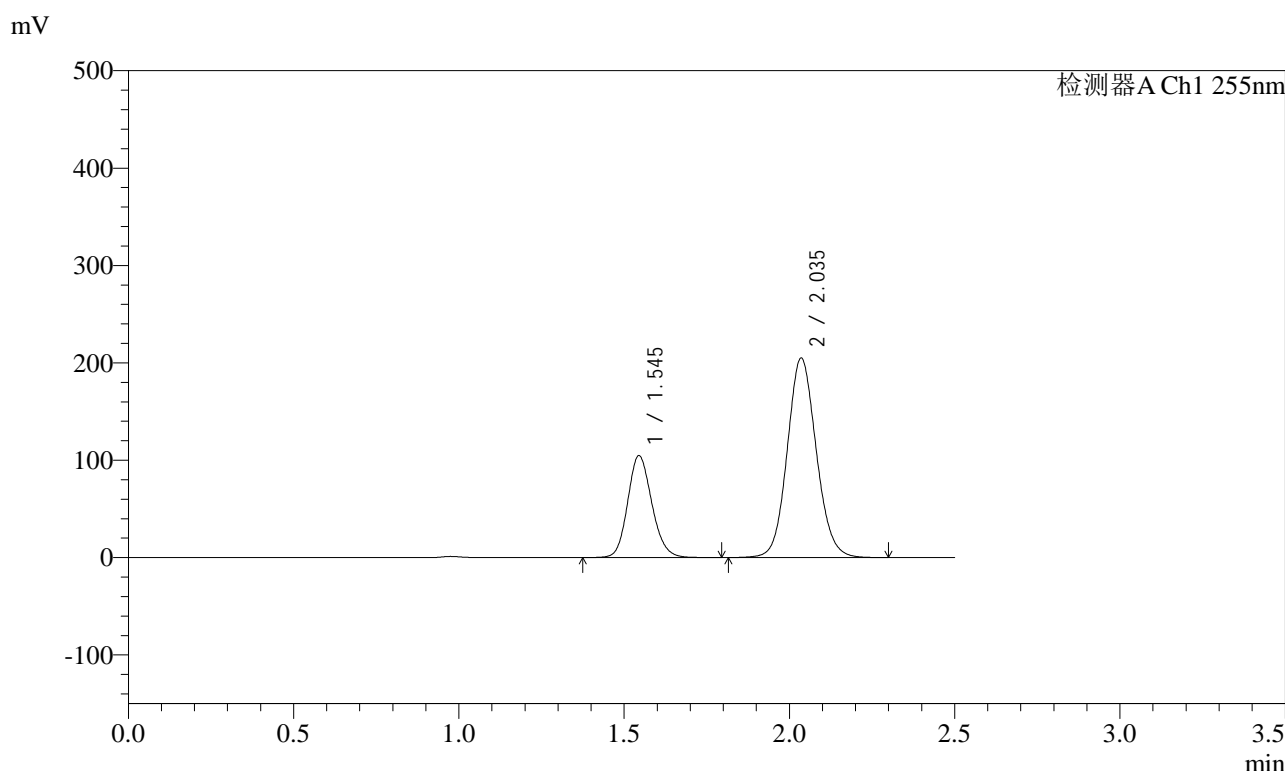
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	544316	29.999	106959	2158	1.147	--
2	2.035	1270144	70.001	207961	2610	1.097	3.357
总计		1814460	100.000	314920			

图326 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5996-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:39:29	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

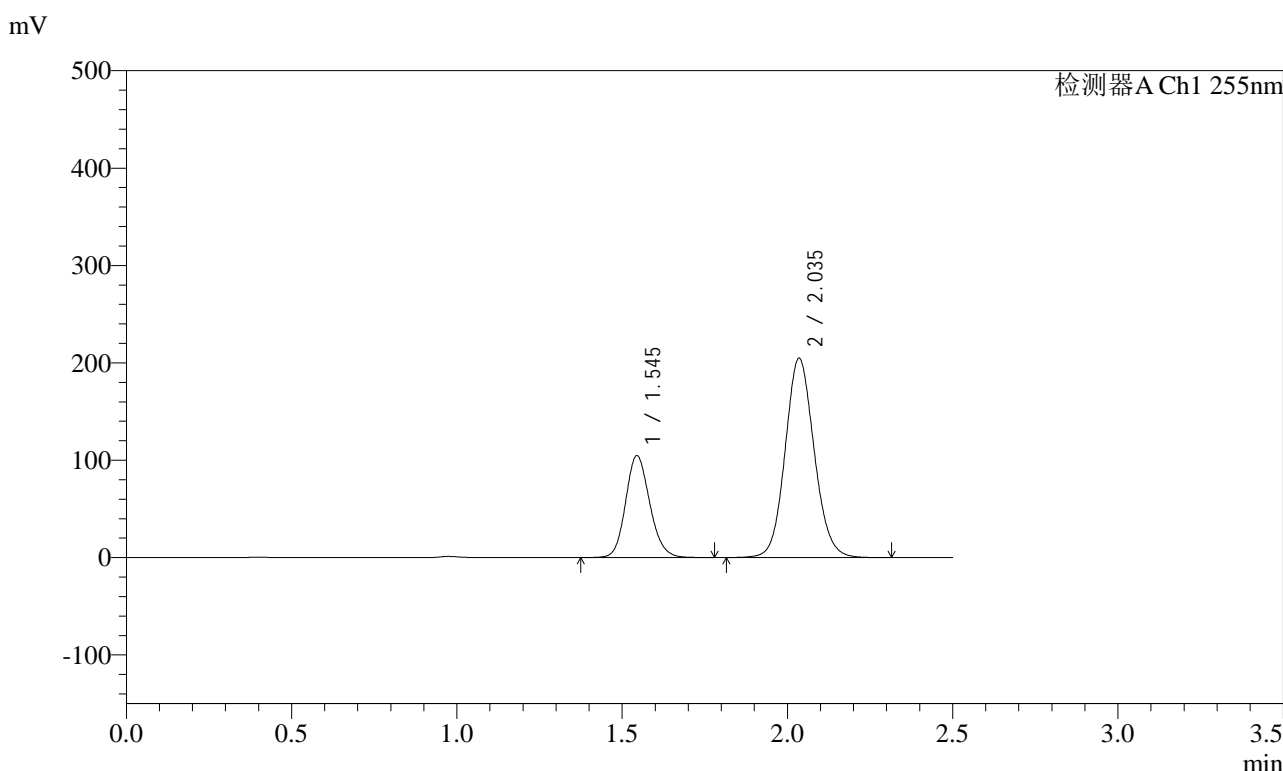
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	533904	29.887	104738	2155	1.147	--
2	2.035	1252528	70.113	204832	2609	1.097	3.355
总计		1786432	100.000	309570			

图327 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5997-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 02:42:22	处理者: xiexinhui
处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

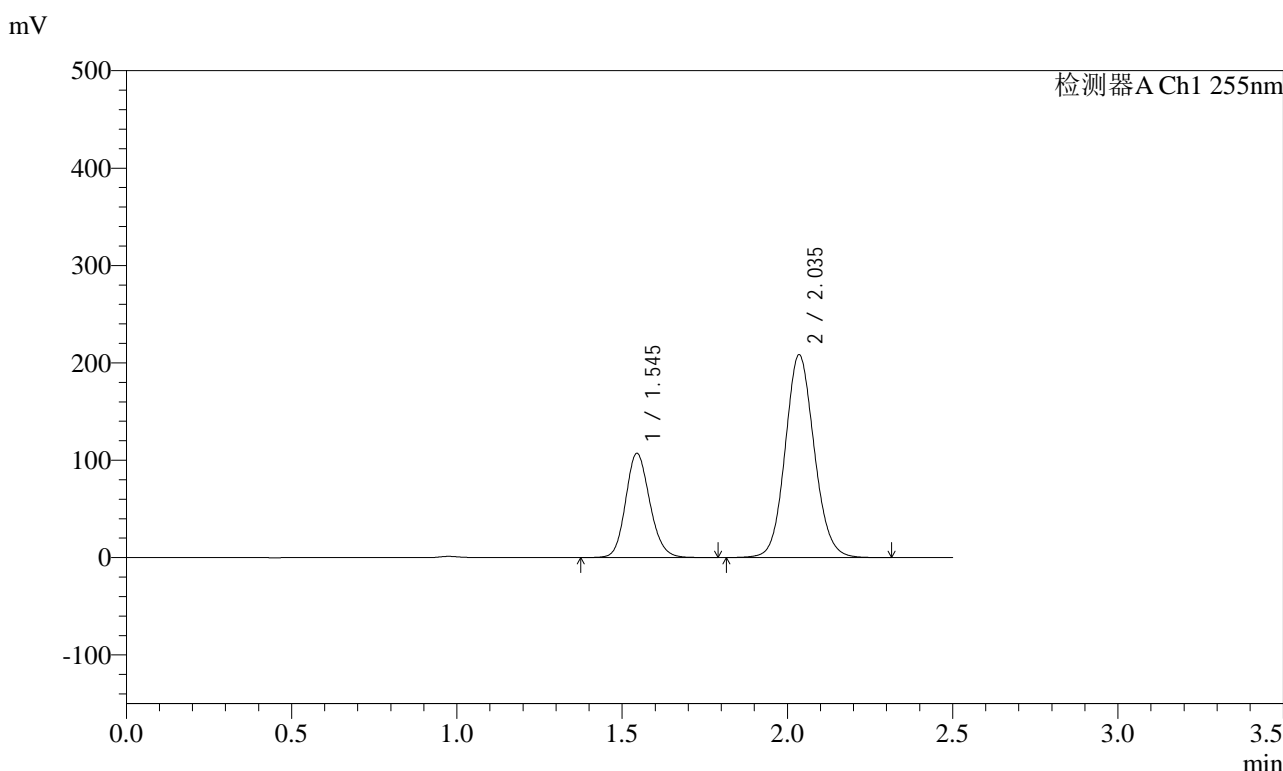
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	533645	29.899	104821	2157	1.148	--
2	2.035	1251159	70.101	204718	2609	1.098	3.356
总计		1784803	100.000	309539			

图328 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-5998-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:45:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

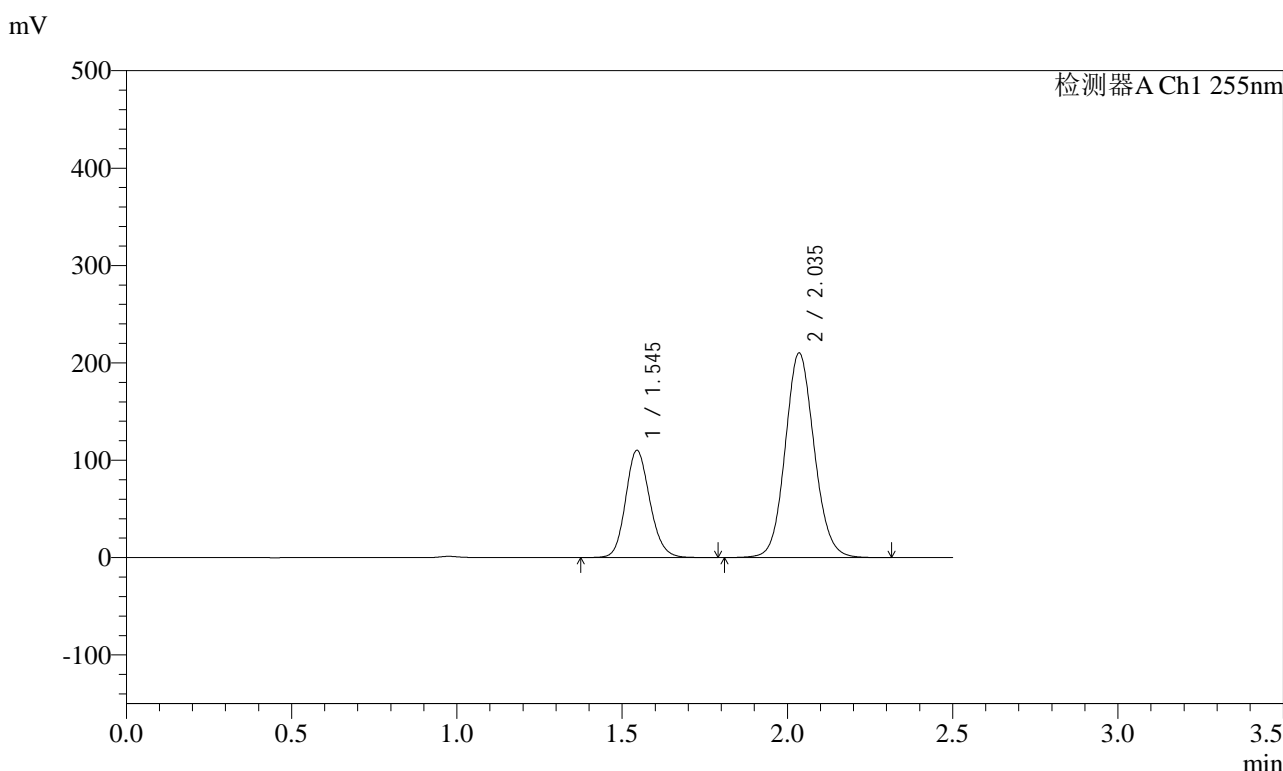
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	546117	30.017	107169	2153	1.148	--
2	2.035	1273252	69.983	208245	2609	1.099	3.355
总计		1819369	100.000	315414			

图329 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-6000-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:51:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

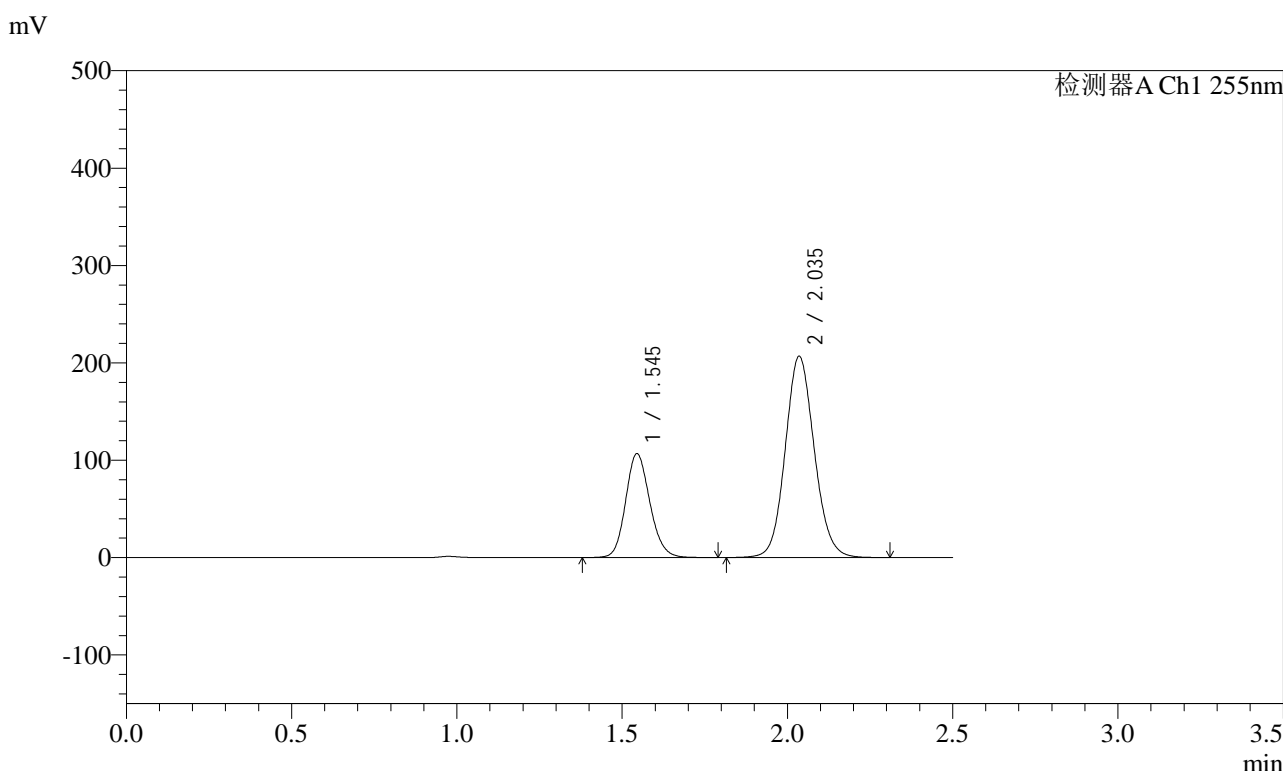
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	561704	30.427	110241	2154	1.147	--
2	2.035	1284374	69.573	210110	2610	1.098	3.355
总计		1846078	100.000	320351			

图331 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-6002-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:56:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/10/18 10:53:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

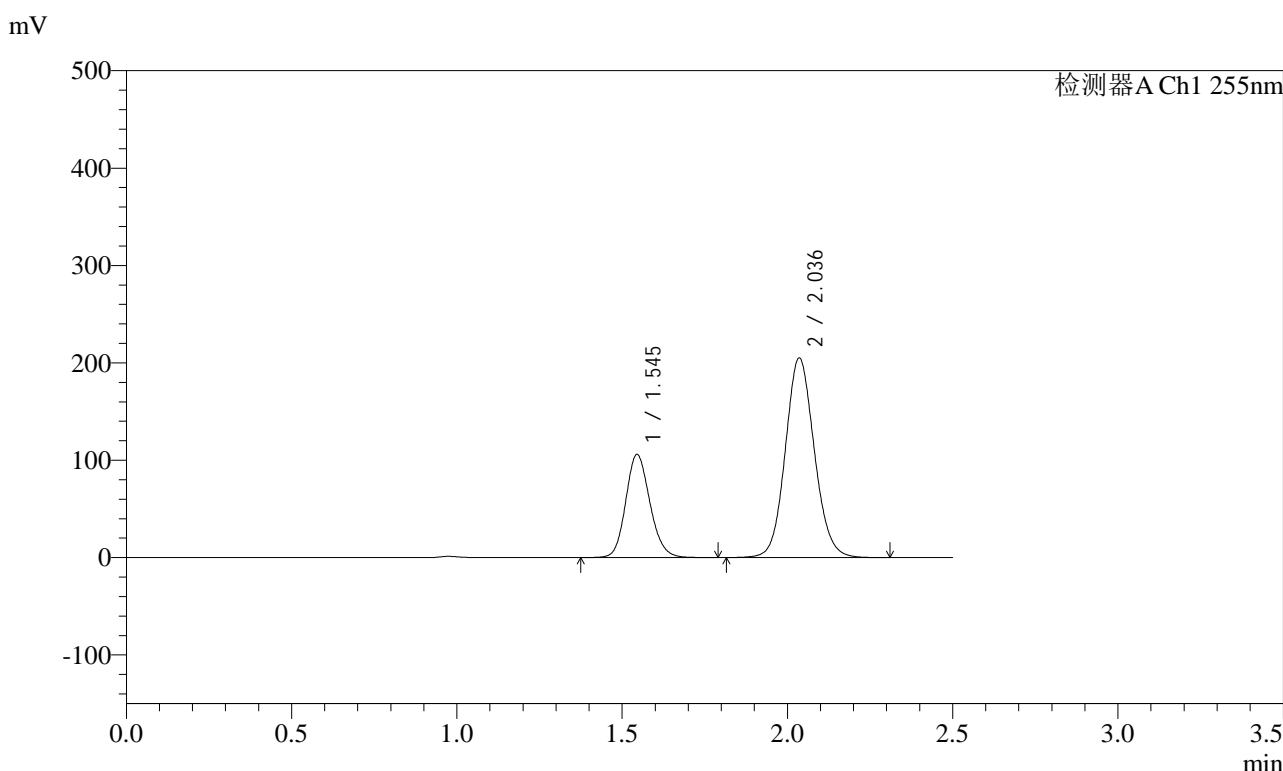
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	544613	30.113	106801	2151	1.150	--
2	2.035	1263969	69.887	206577	2607	1.100	3.353
总计		1808582	100.000	313378			

图333 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-6003-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/10/18 02:59:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2) : 2024/10/18 10:53:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

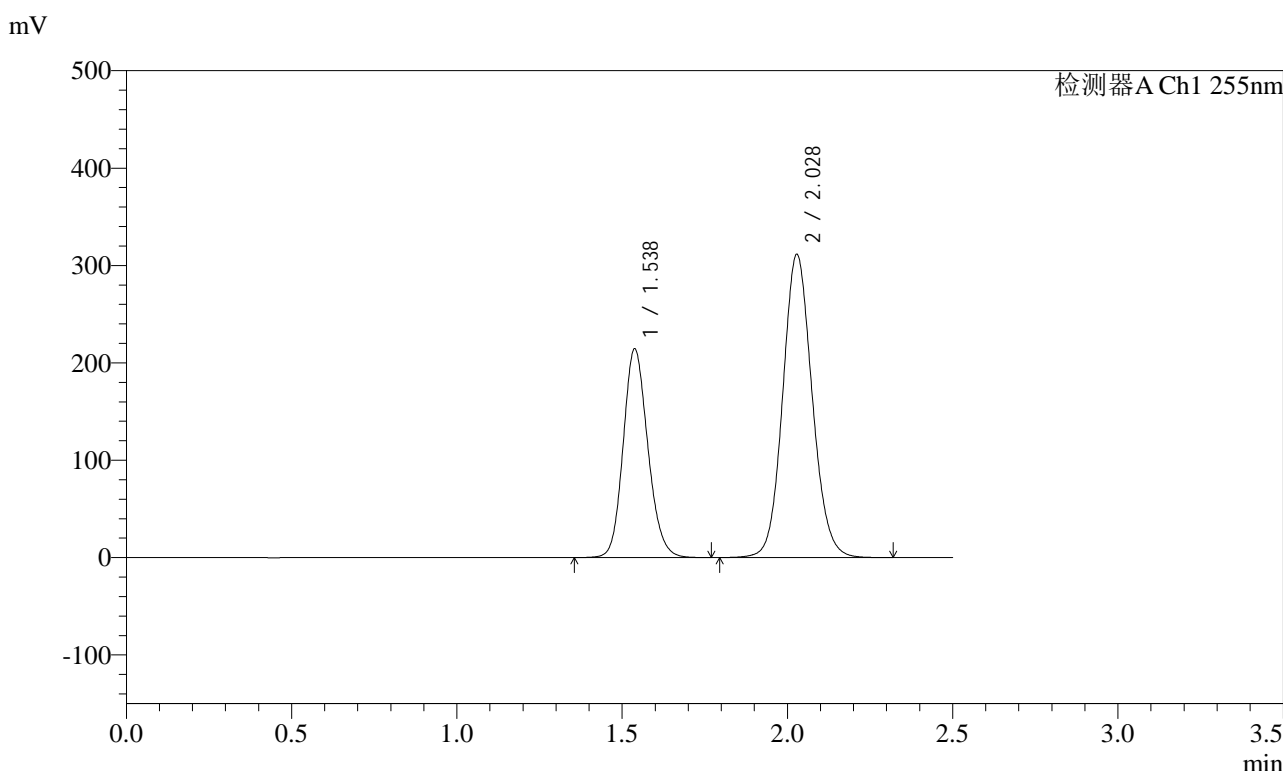
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	540532	30.131	105999	2151	1.149	--
2	2.036	1253402	69.869	204888	2609	1.099	3.354
总计		1793934	100.000	310888			

图334 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-6004-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 03:02:42	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:53:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

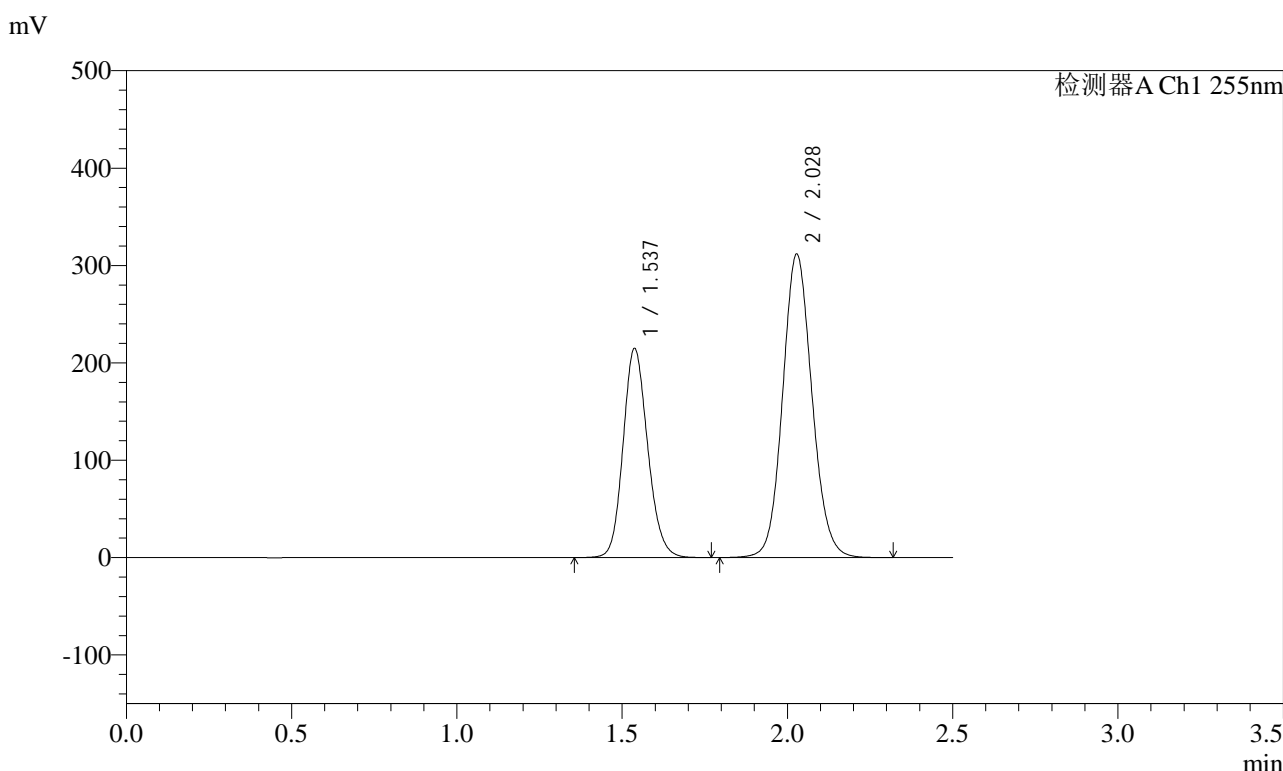
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.538	1113330	36.613	214600	2054	1.151	--
2	2.028	1927437	63.387	311642	2525	1.100	3.301
总计		3040767	100.000	526241			

图335 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 28-70/31-6005-2 - zzp-2024032621p-rcqx-jf50z-pH2.0jz-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcqx-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20241017-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/10/18 03:05:36	处理者: xiexinhui
处理时间(V2): 2024/10/18 10:53:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.537	1112274	36.626	215030	2065	1.150	--
2	2.028	1924541	63.374	311909	2537	1.100	3.310
总计		3036815	100.000	526939			

图336 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032621批-pH2.0介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2