



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	27.52	280486	280835	280457	280615	280352	280549	0.07
2	27.44	281740	281877				281808	0.04

单位质量响应值		RSD%	判断
10194.37	10269.97	0.53	数据可信

长期24月-供试品溶液-沙库巴曲-pH6.8

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024030121	1	321307	321427	321367	50.87	51.00	1.77	50.05% ~ 51.94%
	2	327044	327185	327114	51.78			
	3	326196	326091	326144	51.62			
	4	313923	313914	313918	49.69			
	5	327356	327482	327419	51.83			
	6	316924	317217	317070	50.19			
2024030221	1	323143	323262	323202	51.16	51.56	1.70	50.64% ~ 52.48%
	2	334686	334461	334574	52.96			
	3	323313	323643	323478	51.20			
	4	326657	326564	326610	51.70			
	5	328247	328208	328228	51.95			
	6	318306	318094	318200	50.37			
2024030321	1	302712	302577	302644	47.90	50.20	2.33	48.97% ~ 51.43%
	2	320518	320468	320493	50.73			
	3	323464	323543	323504	51.21			
	4	319642	319564	319603	50.59			
	5	317779	317933	317856	50.31			
	6	318762	318761	318762	50.46			



操作者:

日期: 2026-08-13

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	27.52	486211	486522	485957	486353	486238	486256	0.05
2	27.44	486752	486676				486714	0.02

单位质量响应值		RSD%	判断
17669.19	17737.39	0.28	数据可信

长期24月-供试品溶液-缬沙坦钠-pH6.8

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024030121	1	554183	554241	554212	47.90	48.10	1.85	47.17% ~ 49.03%
	2	566186	566652	566419	48.96			
	3	562392	562880	562636	48.63			
	4	541818	541990	541904	46.84			
	5	566283	566025	566154	48.94			
	6	547474	547833	547654	47.34			
2024030221	1	556583	556353	556468	48.10	48.54	1.83	47.61% ~ 49.46%
	2	578002	577647	577824	49.94			
	3	556499	557126	556812	48.13			
	4	562699	562671	562685	48.64			
	5	566957	567225	567091	49.02			
	6	548537	547815	548176	47.38			
2024030321	1	520337	520391	520364	44.98	47.15	2.36	45.98% ~ 48.32%
	2	549934	549448	549691	47.51			
	3	558072	557610	557841	48.22			
	4	548498	548339	548418	47.40			
	5	547157	547774	547466	47.32			
	6	549186	549149	549168	47.47			



操作者:

日期: 2026-08-13

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	27.52	567670	567808	567673	567572	567411	567627	0.03
2	27.44	567355	567571				567463	0.03
单位质量响应值			RSD%	判断				
20625.98			20680.14	0.19	数据可信			

长期24月-供试品溶液-沙库巴曲-pH6.8

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024030121	1	634539	634298	634418	49.75	47.10	4.72	44.77% ~ 49.43%
	2	585916	585982	585949	45.95			
	3	601404	601151	601278	47.15			
	4	627503	627937	627720	49.23			
	5	556606	557280	556943	43.68			
	6	596624	597651	597138	46.83			
2024030221	1	601496	600778	601137	47.14	47.63	4.22	45.52% ~ 49.74%
	2	642572	642482	642527	50.39			
	3	602168	602544	602356	47.24			
	4	606584	606896	606740	47.58			
	5	566536	566612	566574	44.43			
	6	624814	625076	624945	49.01			
2024030321	1	602782	602549	602666	47.26	47.89	4.06	45.85% ~ 49.93%
	2	610369	610137	610253	47.86			
	3	626977	627655	627316	49.19			
	4	639451	639929	639690	50.16			
	5	567821	567468	567644	44.51			
	6	616646	616495	616570	48.35			



操作者:

日期: 2026-08-13

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	27.52	980537	980504	980750	980705	980343	980568	0.02
2	27.44	981854	982555				982204	0.06
单位质量响应值			RSD%	判断				
35631.10			0.33	数据可信				

长期24月-供试品溶液-缬沙坦钠-pH6.8

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024030121	1	1094041	1094049	1094045	46.88	44.31	4.85	42.06% ~ 46.56%
	2	1006320	1006621	1006470	43.12			
	3	1036294	1035840	1036067	44.39			
	4	1081908	1082533	1082220	46.37			
	5	957440	958215	957828	41.04			
	6	1027589	1029266	1028428	44.06			
2024030221	1	1034073	1032391	1033232	44.27	44.81	4.36	42.76% ~ 46.86%
	2	1109045	1108453	1108749	47.51			
	3	1036289	1036859	1036574	44.41			
	4	1045072	1046044	1045558	44.80			
	5	973778	974163	973970	41.73			
	6	1076607	1077645	1077126	46.15			
2024030321	1	1036526	1035680	1036103	44.39	45.12	4.30	43.08% ~ 47.15%
	2	1052693	1052762	1052728	45.11			
	3	1082140	1082806	1082473	46.38			
	4	1106161	1107008	1106584	47.41			
	5	974954	975051	975002	41.78			
	6	1064919	1065416	1065168	45.64			



操作者:

日期: 2026-08-13

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	27.52	1142881	1143161	1142855	1143282	1142484	1142933	0.03
2	27.44	1145210	1145945				1145578	0.05
单位质量响应值				RSD%	判断			
41531.00				0.37	数据可信			

长期24月-供试品溶液-沙库巴曲-pH6.8

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024030121	1	1077754	1076984	1077369	41.91	47.73	7.75	43.85% ~ 51.62%
	2	1158267	1157565	1157916	45.04			
	3	1315813	1314884	1315348	51.16			
	4	1309783	1308835	1309309	50.93			
	5	1285333	1285518	1285426	50.00			
	6	1220299	1215161	1217730	47.36			
2024030221	1	1314213	1316544	1315378	51.16	49.33	5.50	46.49% ~ 52.17%
	2	1282529	1283282	1282906	49.90			
	3	1286487	1284293	1285390	50.00			
	4	1284722	1284887	1284804	49.97			
	5	1312054	1311670	1311862	51.03			
	6	1128968	1129168	1129068	43.92			
2024030321	1	1153008	1151823	1152416	44.82	45.94	7.37	42.39% ~ 49.49%
	2	1097382	1098402	1097892	42.70			
	3	1120262	1120120	1120191	43.57			
	4	1295755	1296348	1296052	50.41			
	5	1135874	1133406	1134640	44.13			
	6	1287247	1284778	1286012	50.02			



操作者:

日期: 2026-08-13

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	27.52	1976256	1977949	1978183	1978152	1977854	1977679	0.05
2	27.44	1974657	1976950				1975804	0.09
单位质量响应值			RSD%	判断				
71863.34			0.14	数据可信				

长期24月-供试品溶液-缬沙坦钠-pH6.8

批号	样品(片)	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	置信区间
2024030121	1	1851902	1850402	1851152	39.38	45.03	7.95	41.27% ~ 48.78%
	2	1995918	1994306	1995112	42.44			
	3	2270494	2269473	2269984	48.29			
	4	2264293	2263081	2263687	48.15			
	5	2220484	2220499	2220492	47.23			
	6	2103874	2096643	2100258	44.68			
2024030221	1	2273399	2276340	2274870	48.39	46.60	5.65	43.84% ~ 49.36%
	2	2215681	2216752	2216216	47.14			
	3	2223612	2220515	2222064	47.27			
	4	2219440	2219856	2219648	47.22			
	5	2268579	2268014	2268296	48.25			
	6	1944091	1943797	1943944	41.35			
2024030321	1	1984940	1984265	1984602	42.22	43.35	7.60	39.89% ~ 46.80%
	2	1888514	1889897	1889206	40.19			
	3	1928902	1928943	1928922	41.03			
	4	2241261	2242575	2241918	47.69			
	5	1959124	1955864	1957494	41.64			
	6	2226429	2222778	2224604	47.32			



操作者:

日期: 2026-08-13

复核者:

未审阅版本



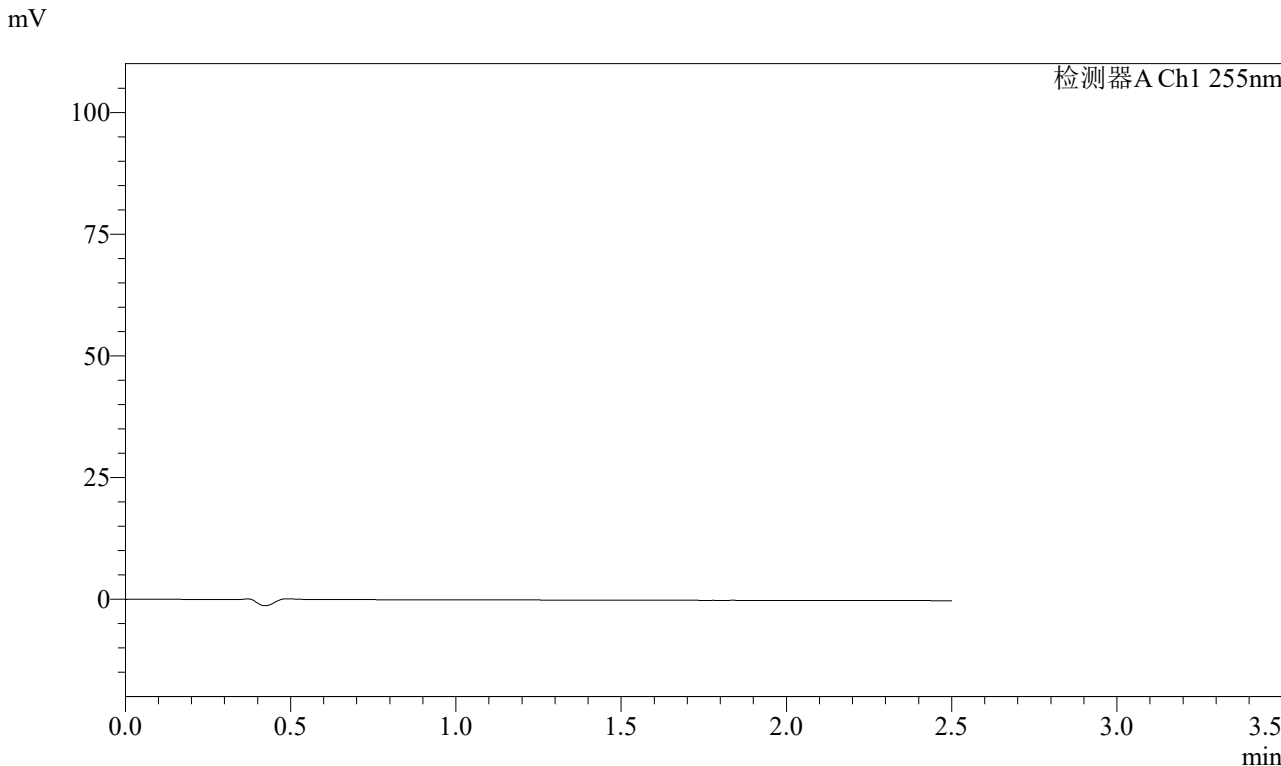
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5860-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-rj.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-9
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:30:14
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:32
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



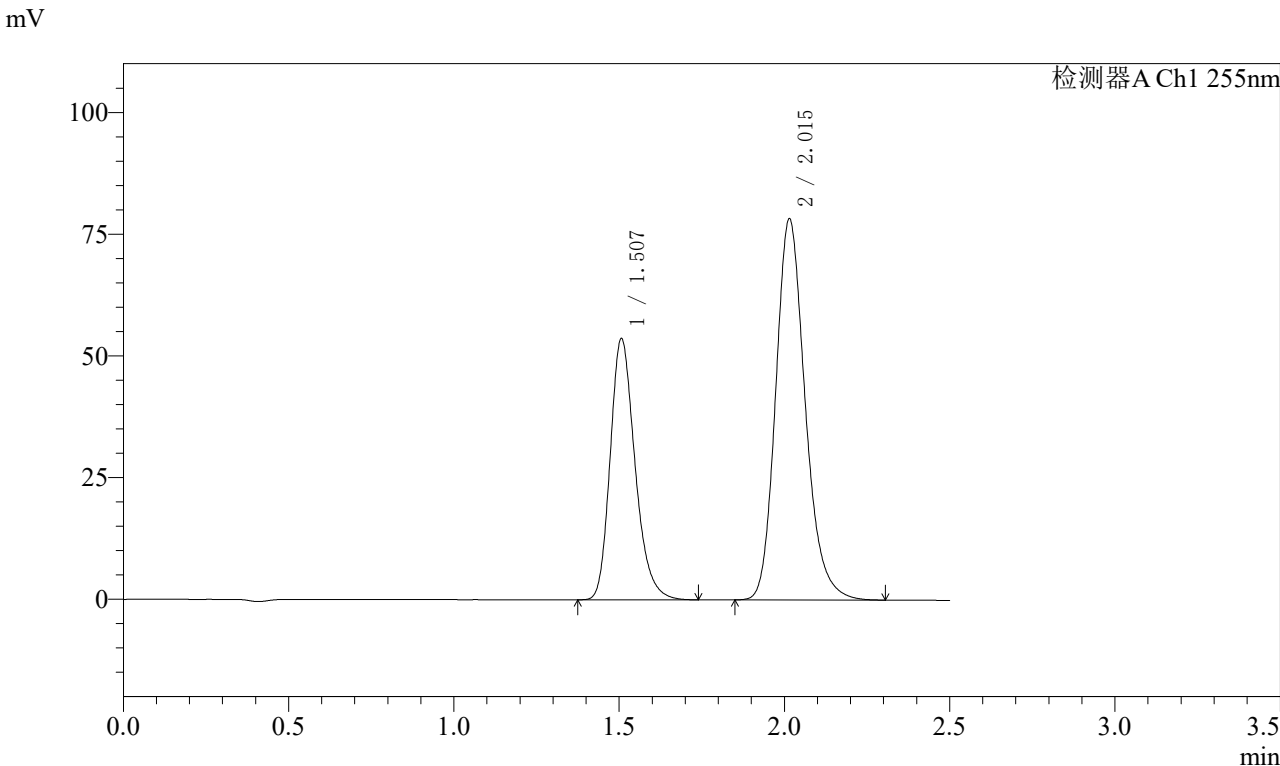
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5861-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:33:07
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:36
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	280486	36.584	53686	1979	1.245	--
2	2.015	486211	63.416	78317	2522	1.200	3.433
总计		766697	100.000	132002			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



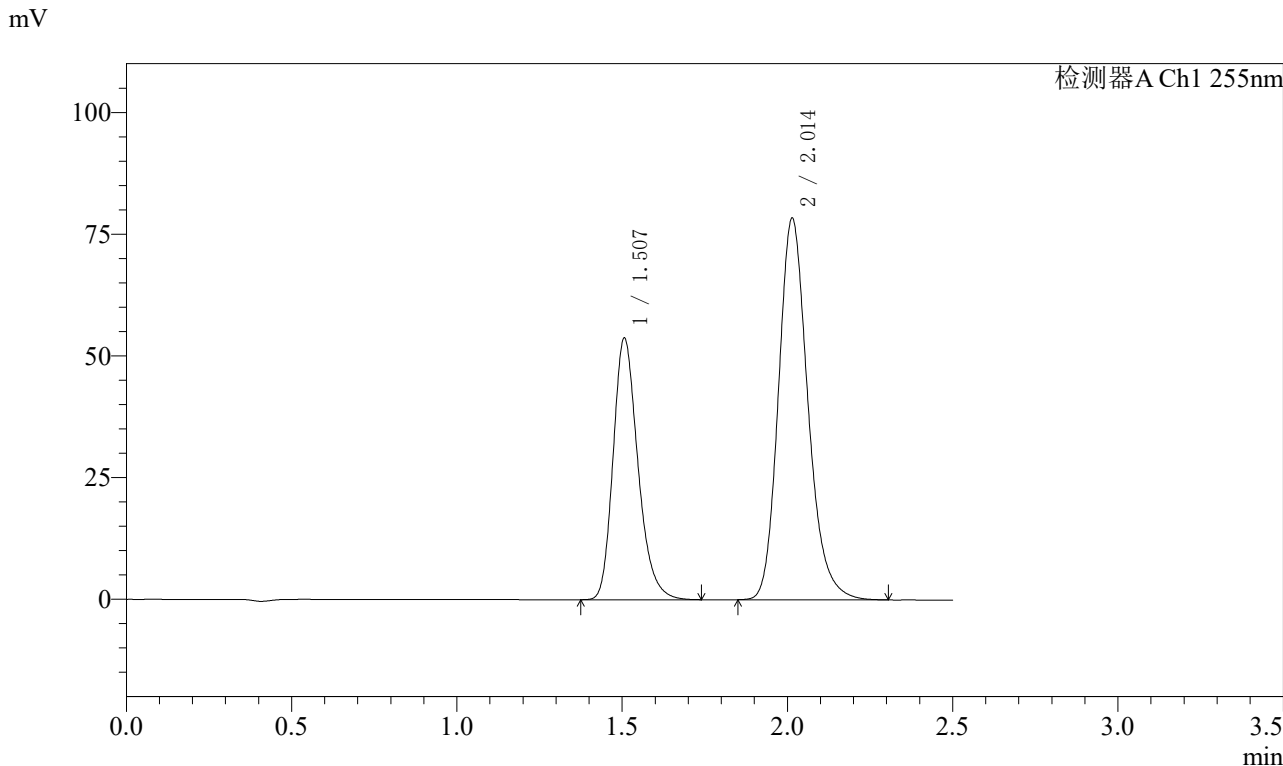
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5862-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:36:00
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:40
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	280835	36.598	53737	1981	1.246	--
2	2.014	486522	63.402	78448	2523	1.199	3.432
总计		767358	100.000	132184			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



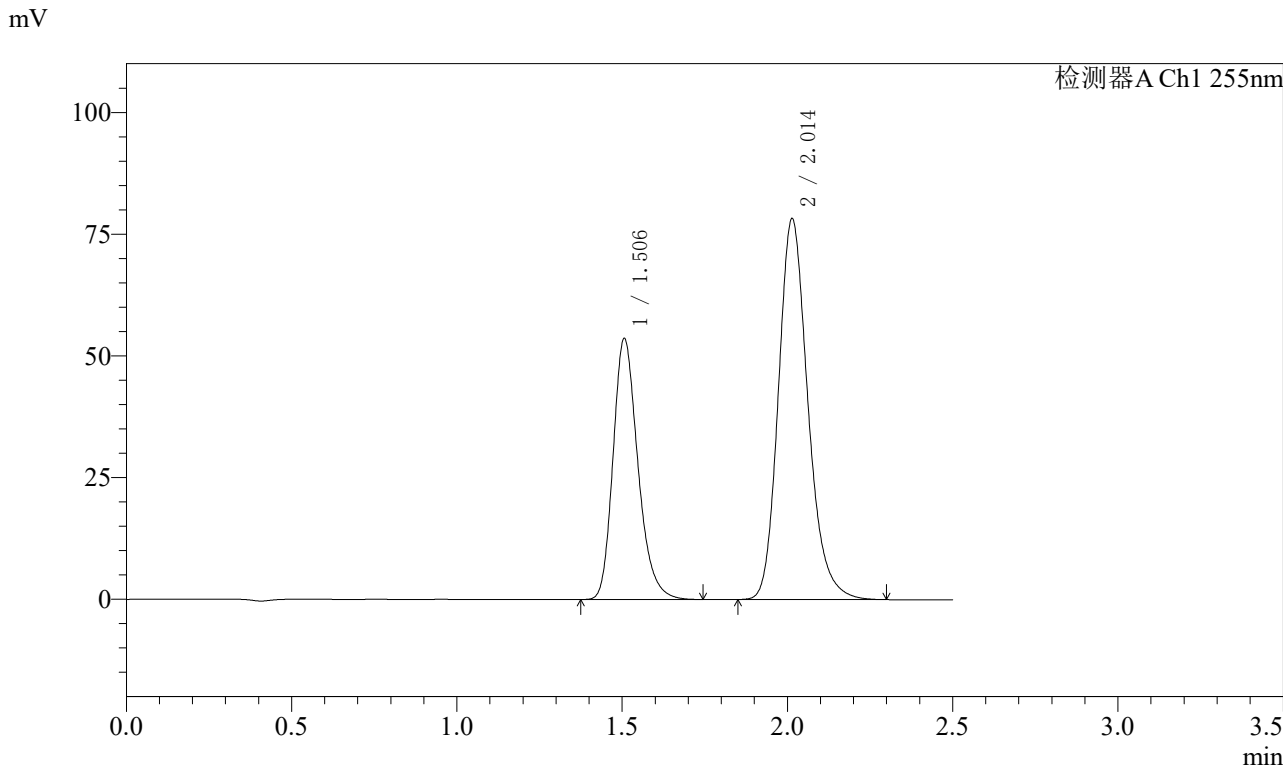
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5863-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz1-3.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:38:53
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:42
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	280457	36.593	53600	1978	1.247	--
2	2.014	485957	63.407	78316	2519	1.201	3.430
总计		766414	100.000	131916			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



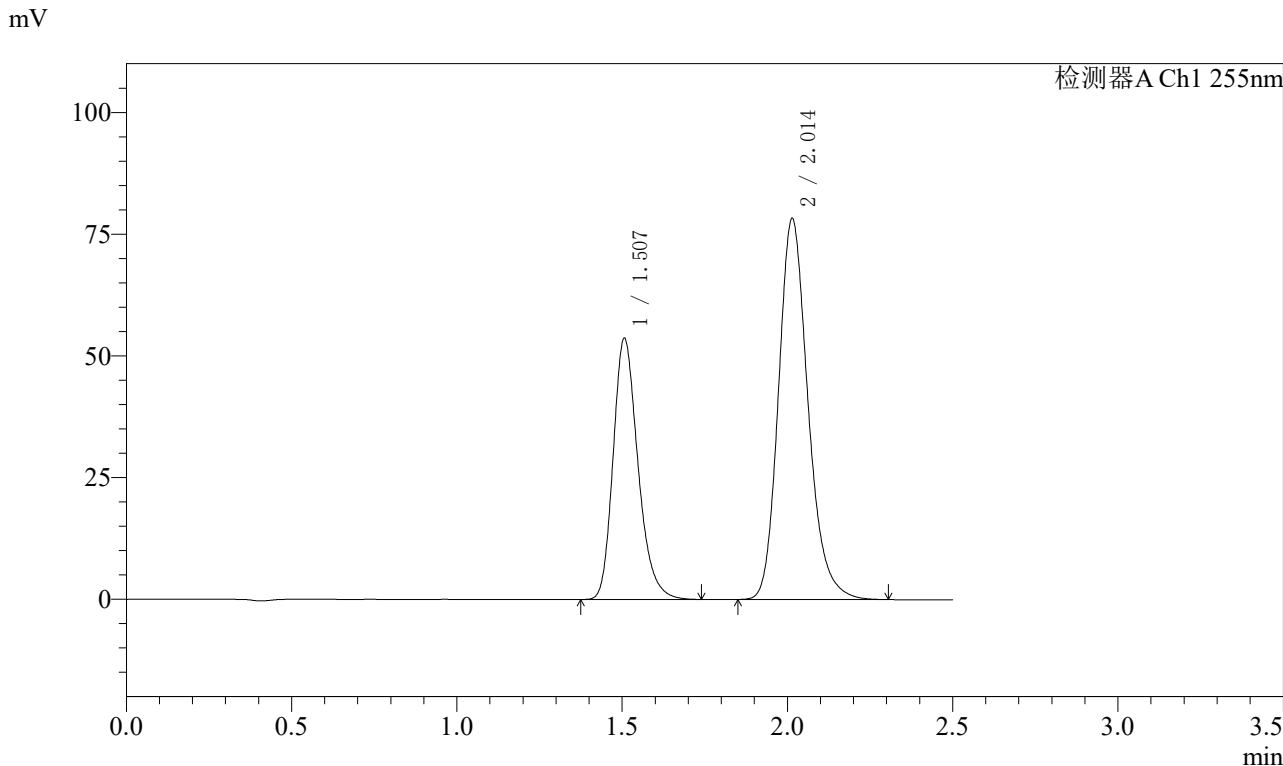
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5864-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz1-4.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:41:47
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:45
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	280615	36.588	53649	1976	1.248	--
2	2.014	486353	63.412	78326	2520	1.201	3.429
总计		766968	100.000	131975			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



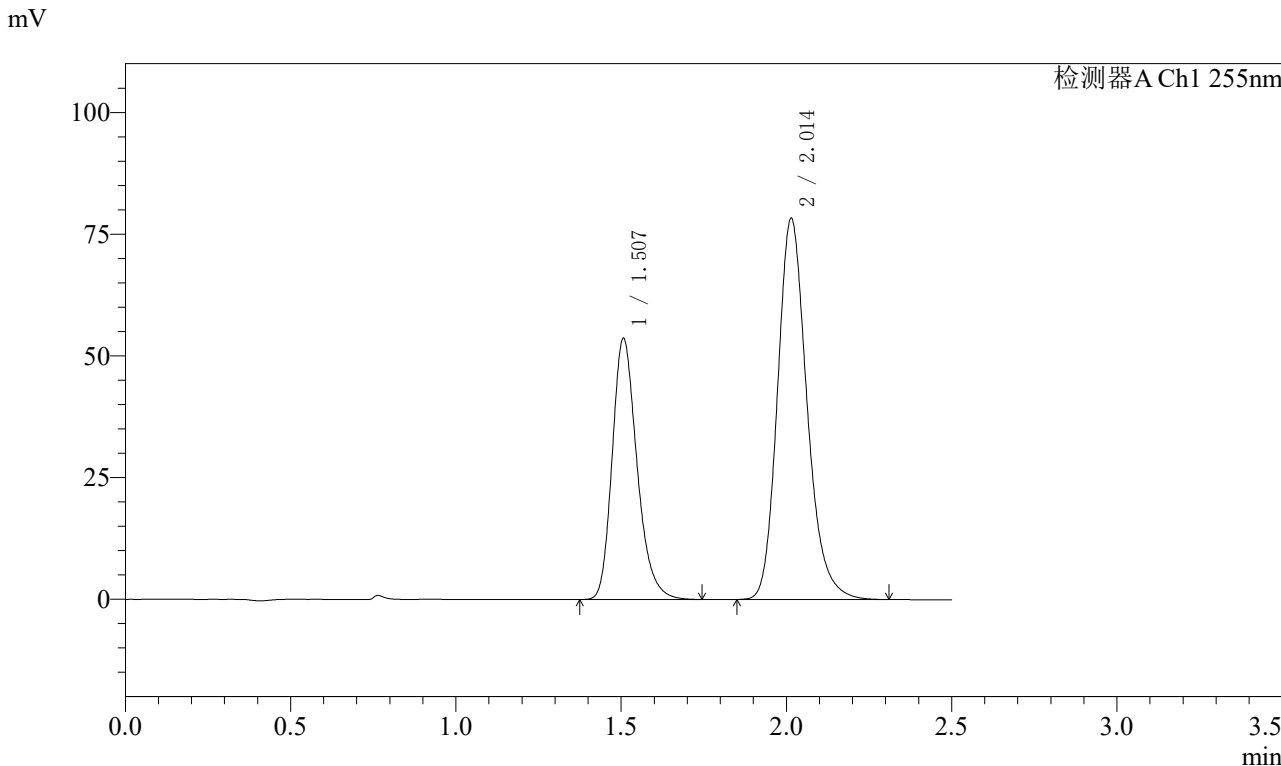
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5865-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz1-5.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:44:40
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:48
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	280352	36.571	53661	1980	1.249	--
2	2.014	486238	63.429	78364	2526	1.202	3.433
总计		766590	100.000	132024			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



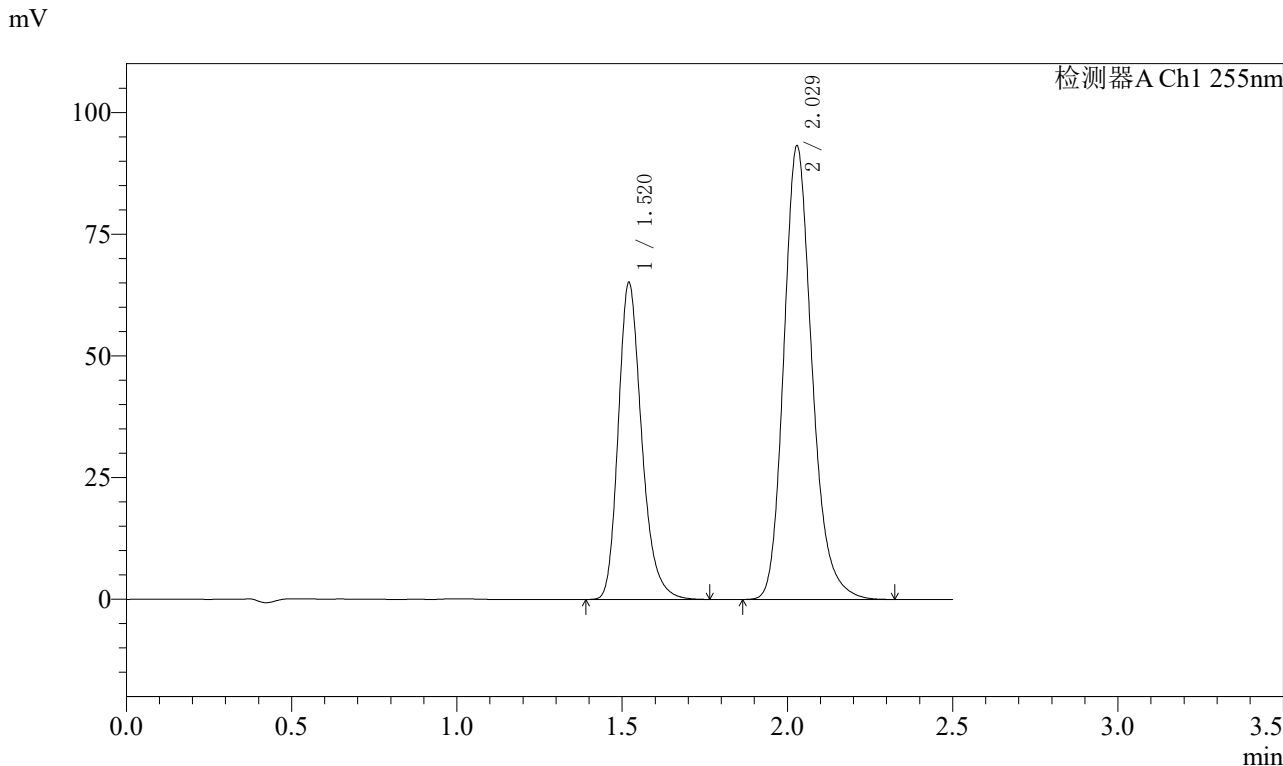
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5866-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-1
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:47:32
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:50
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	321307	36.700	65076	2281	1.248	--
2	2.029	554183	63.300	93260	2812	1.202	3.627
总计		875489	100.000	158336			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-1



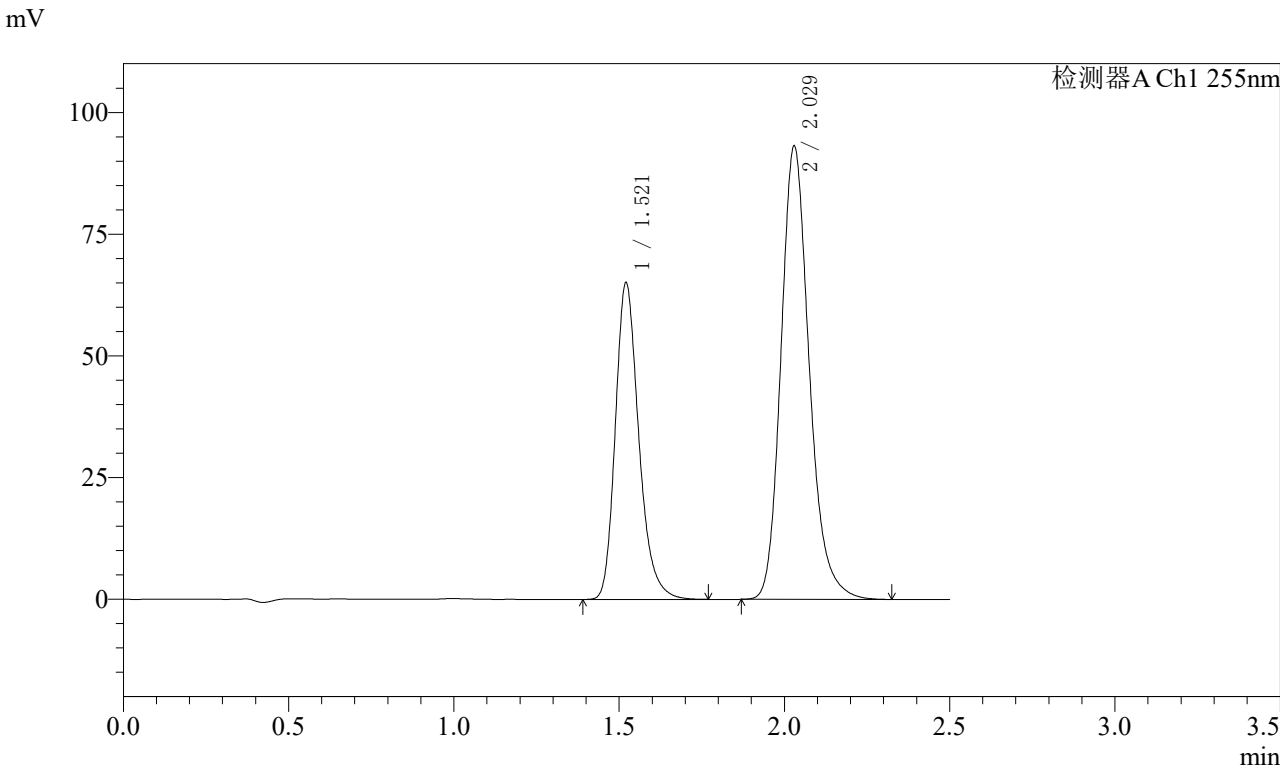
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5867-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-1
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:50:25
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:53
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	321427	36.706	64987	2282	1.250	--
2	2.029	554241	63.294	93186	2808	1.203	3.627
总计		875668	100.000	158173			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-2



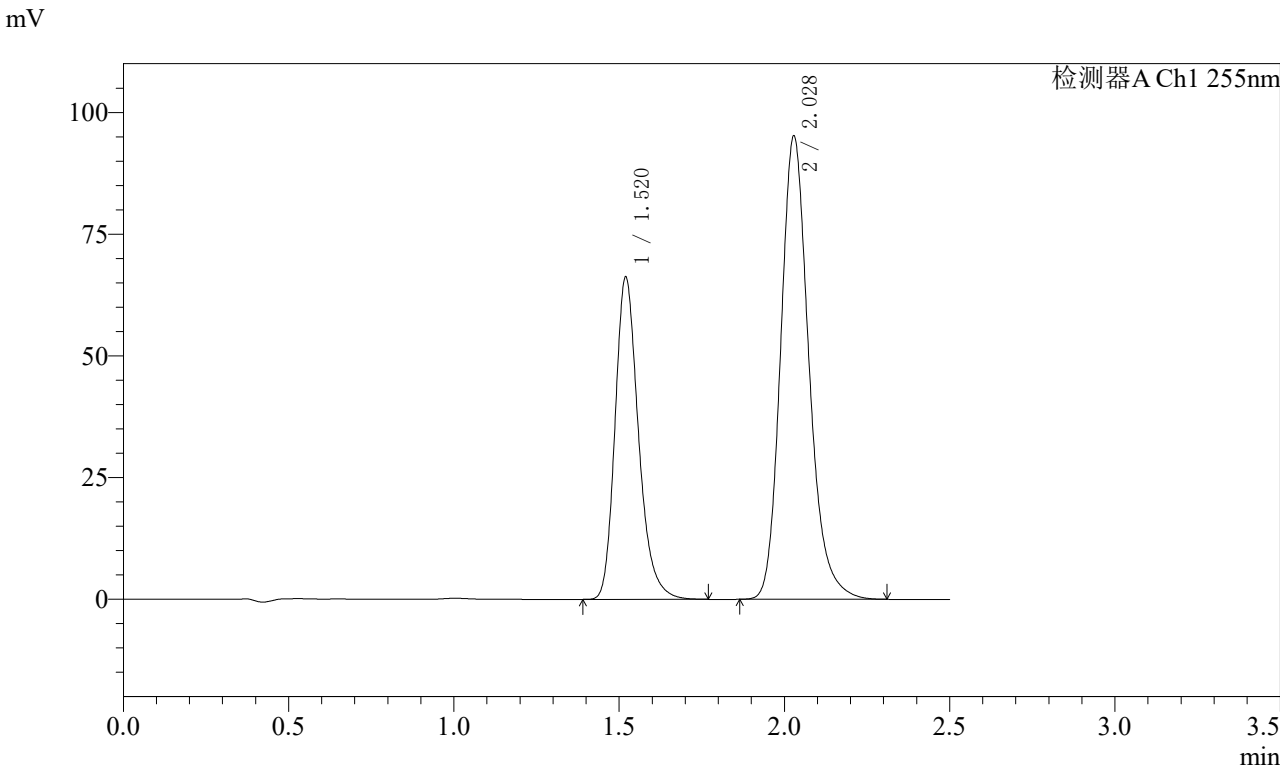
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5868-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-10
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:53:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	327044	36.614	66258	2282	1.249	--
2	2.028	566186	63.386	95248	2807	1.202	3.628
总计		893230	100.000	161507			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-1



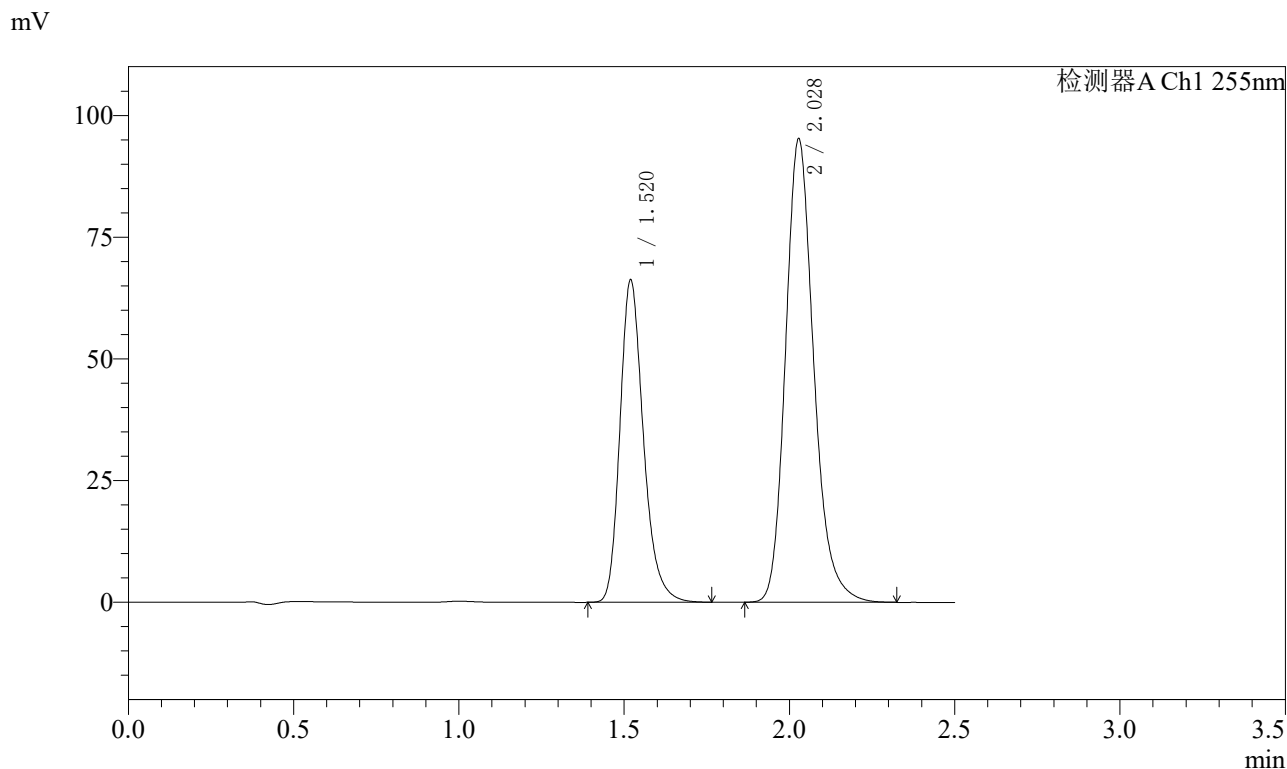
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5869-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-10
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:56:09
处理时间(V3)：2026/04/14 09:52:58
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	327185	36.605	66293	2281	1.249	--
2	2.028	566652	63.395	95275	2804	1.203	3.626
总计		893838	100.000	161568			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-2



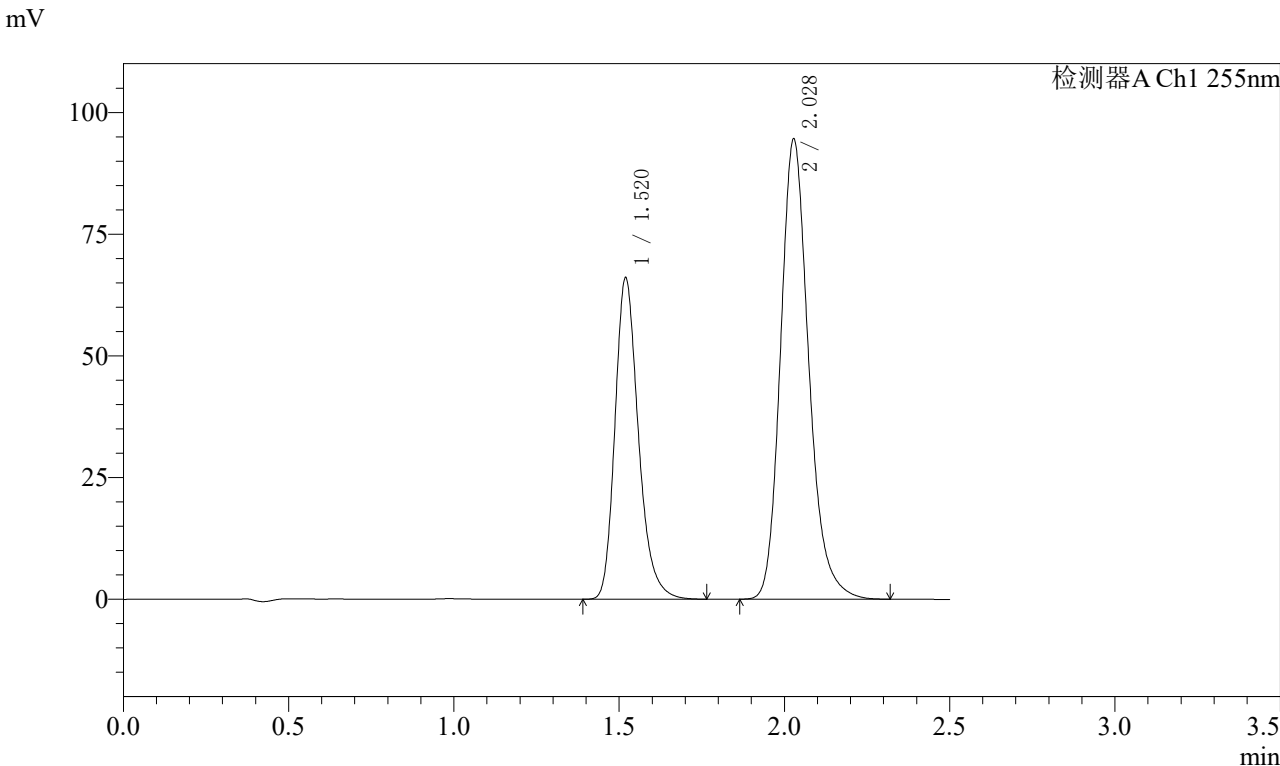
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5870-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-19
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 11:59:00
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	326196	36.709	66103	2281	1.249	--
2	2.028	562392	63.291	94606	2807	1.203	3.627
总计		888589	100.000	160709			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片3
供试品溶液-1



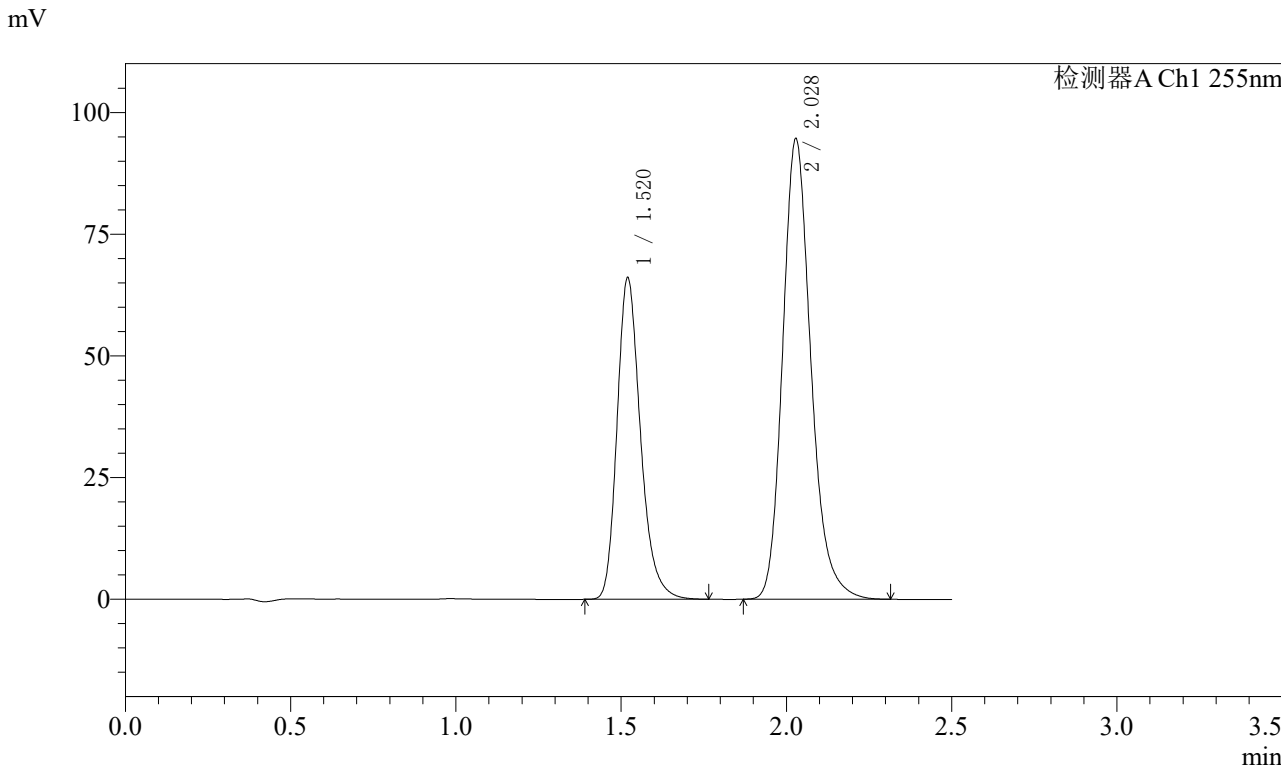
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5871-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-19
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:01:50
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:03
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	326091	36.682	66092	2284	1.250	--
2	2.028	562880	63.318	94688	2806	1.204	3.628
总计		888972	100.000	160780			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片3
供试品溶液-2



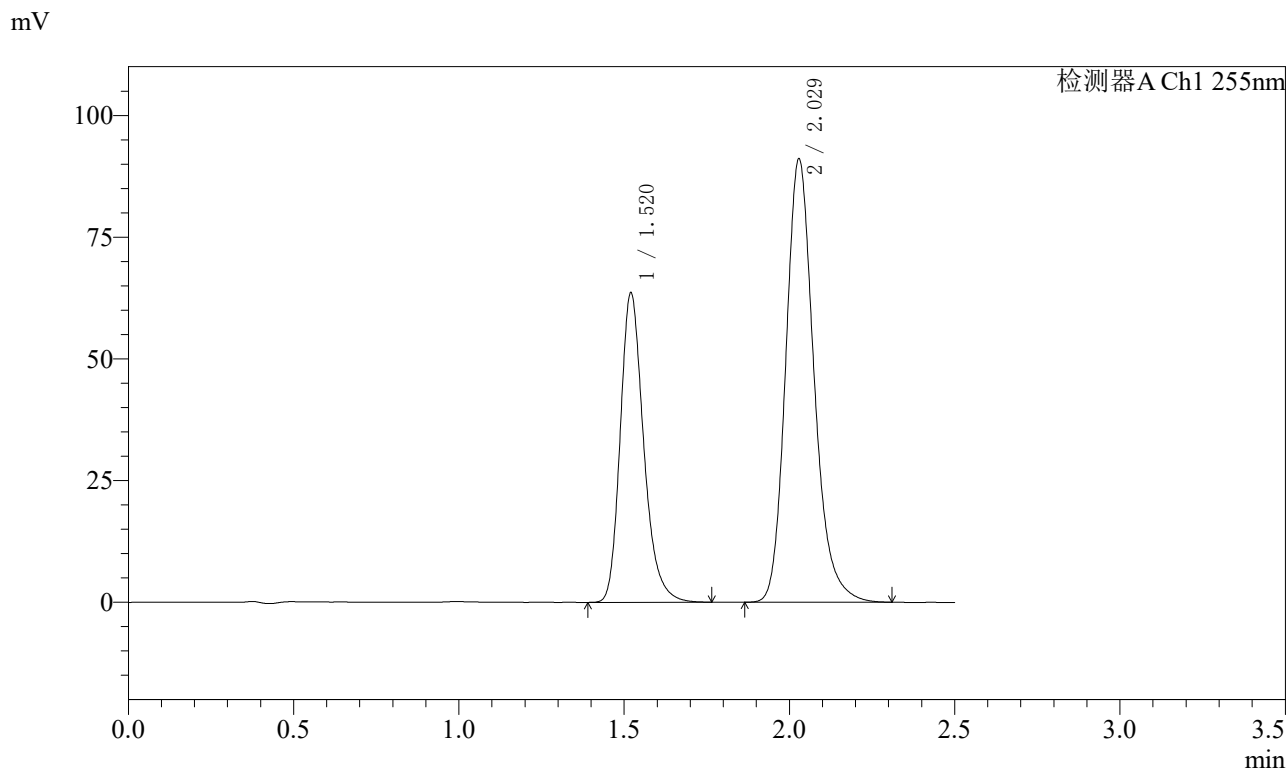
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5872-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-28
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:04:42
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:06
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	313923	36.684	63554	2285	1.250	--
2	2.029	541818	63.316	91164	2810	1.203	3.628
总计		855741	100.000	154718			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-1



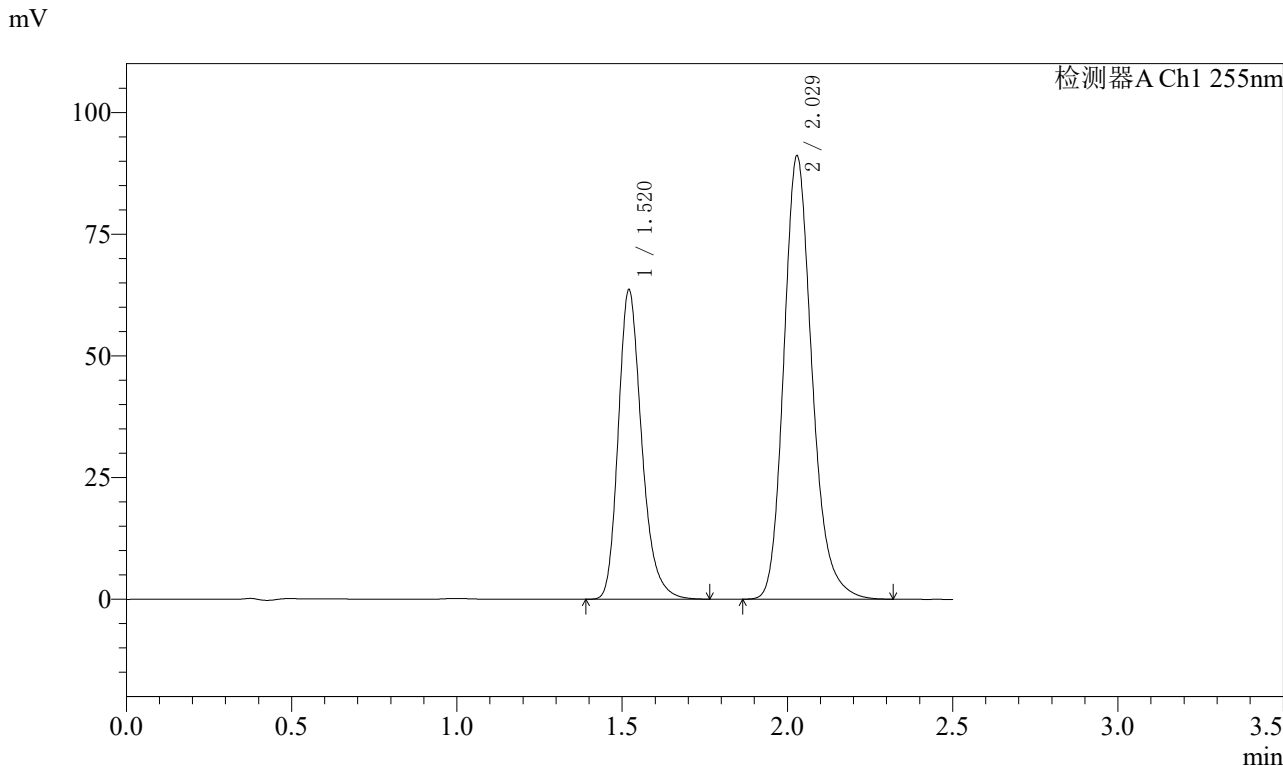
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5873-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-28
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:07:34
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:09
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	313914	36.676	63546	2286	1.251	--
2	2.029	541990	63.324	91162	2813	1.204	3.629
总计		855904	100.000	154709			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-2



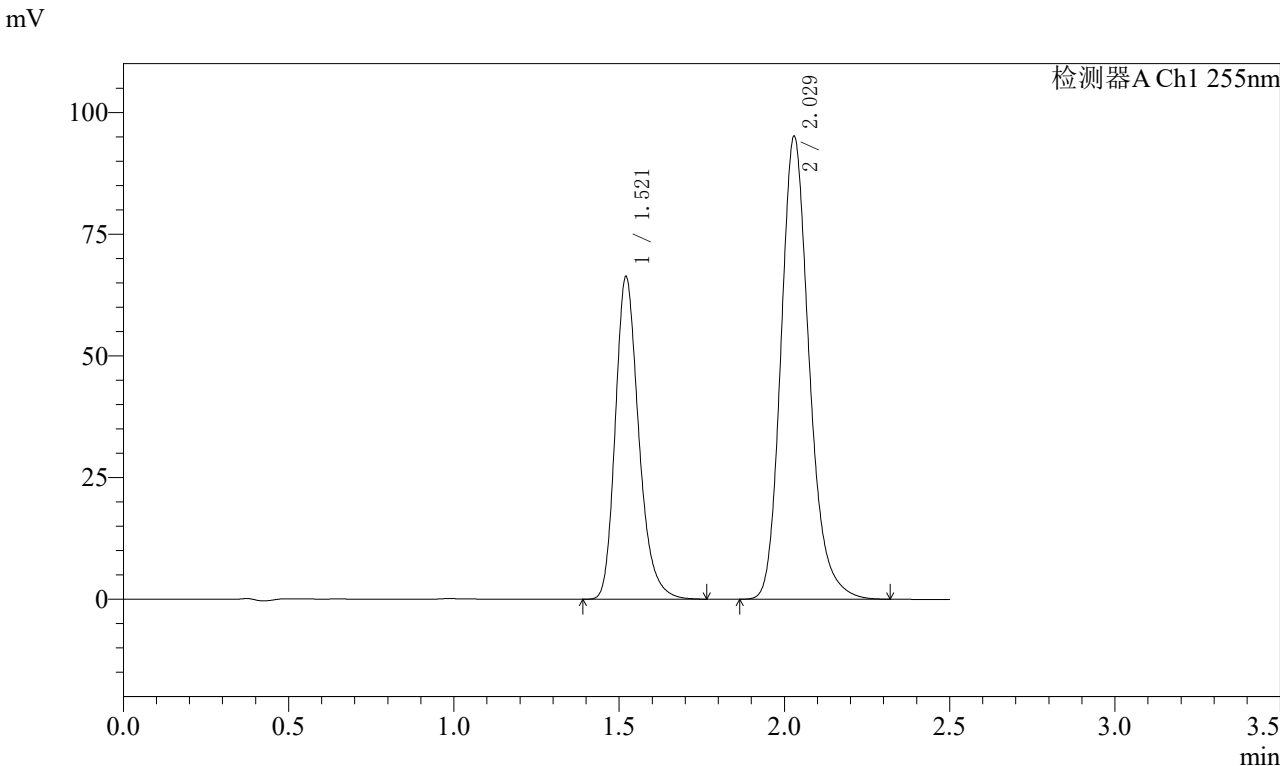
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5874-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-37
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:10:26
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:11
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	327356	36.632	66226	2285	1.251	--
2	2.029	566283	63.368	95171	2810	1.205	3.629
总计		893639	100.000	161397			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片5
供试品溶液-1



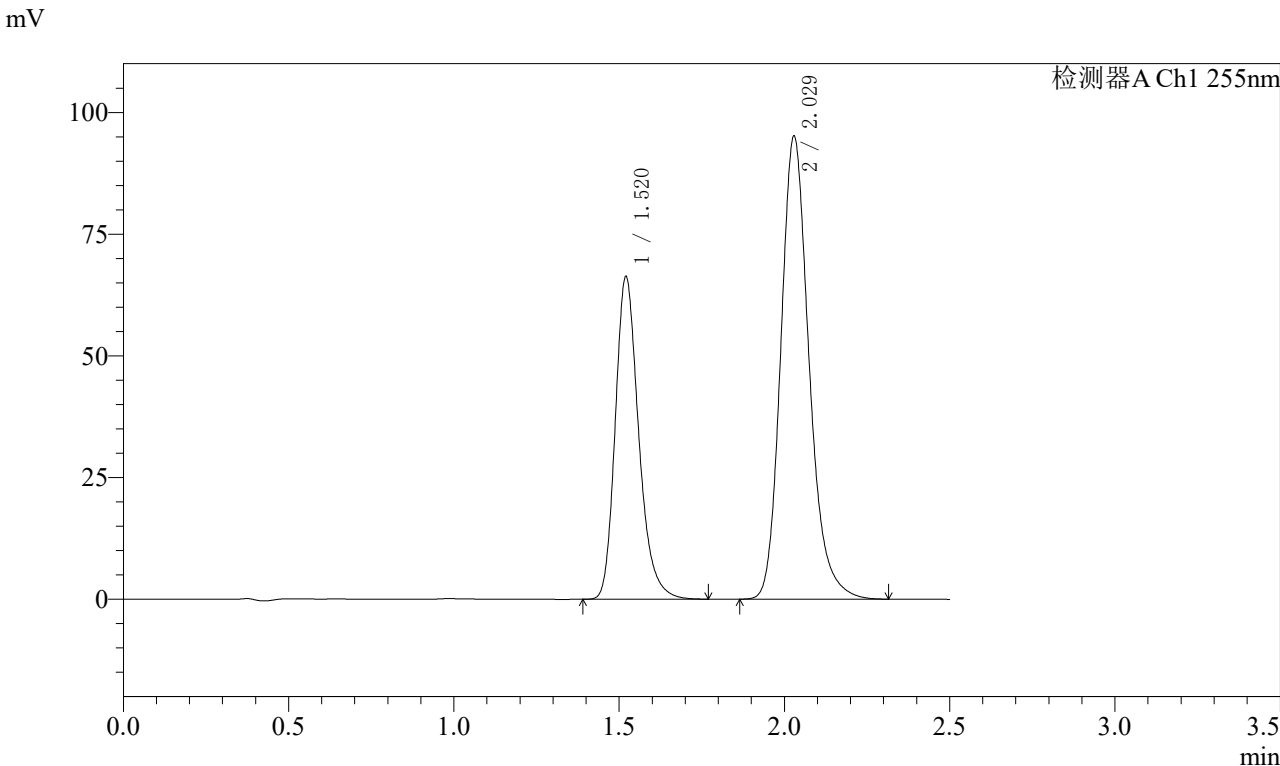
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5875-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-37
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:13:18
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:14
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	327482	36.651	66264	2282	1.251	--
2	2.029	566025	63.349	95199	2813	1.204	3.628
总计		893508	100.000	161463			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片5
供试品溶液-2



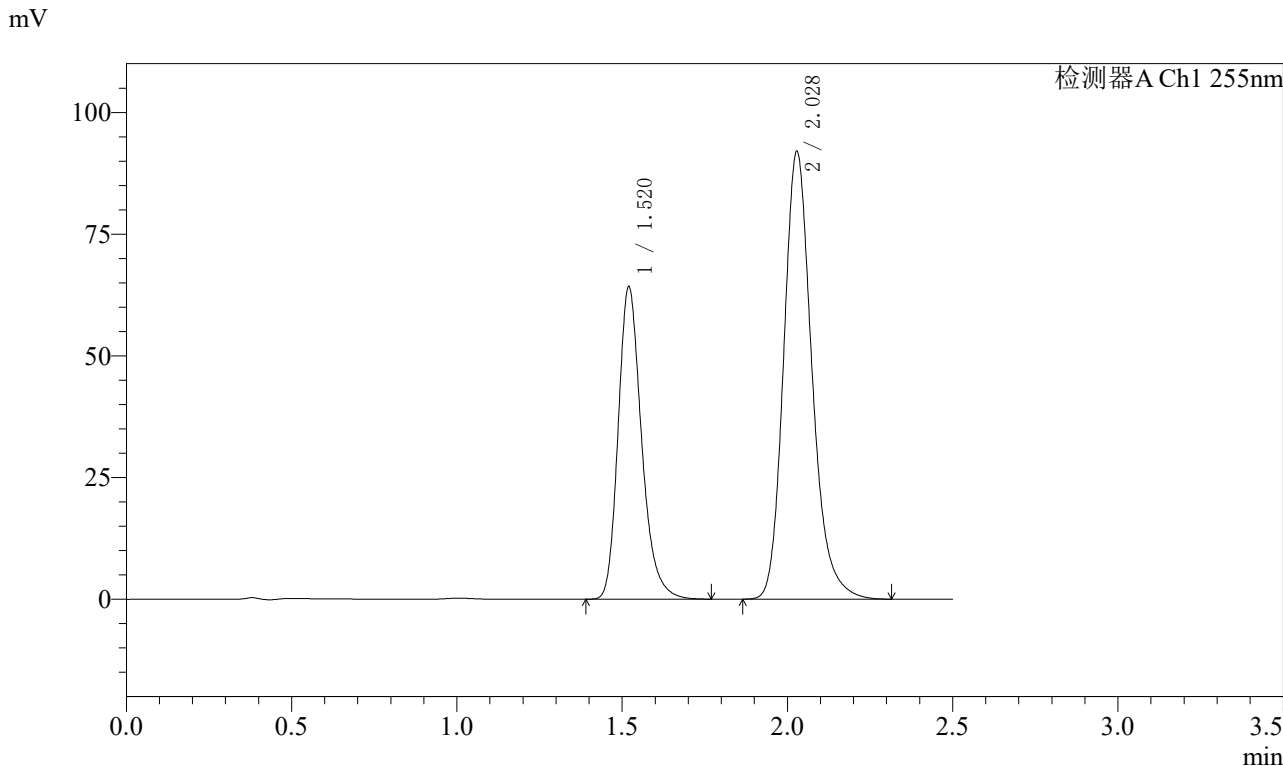
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5876-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-46
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:16:10
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:17
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	316924	36.664	64195	2285	1.251	--
2	2.028	547474	63.336	92079	2809	1.205	3.628
总计		864398	100.000	156274			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-1



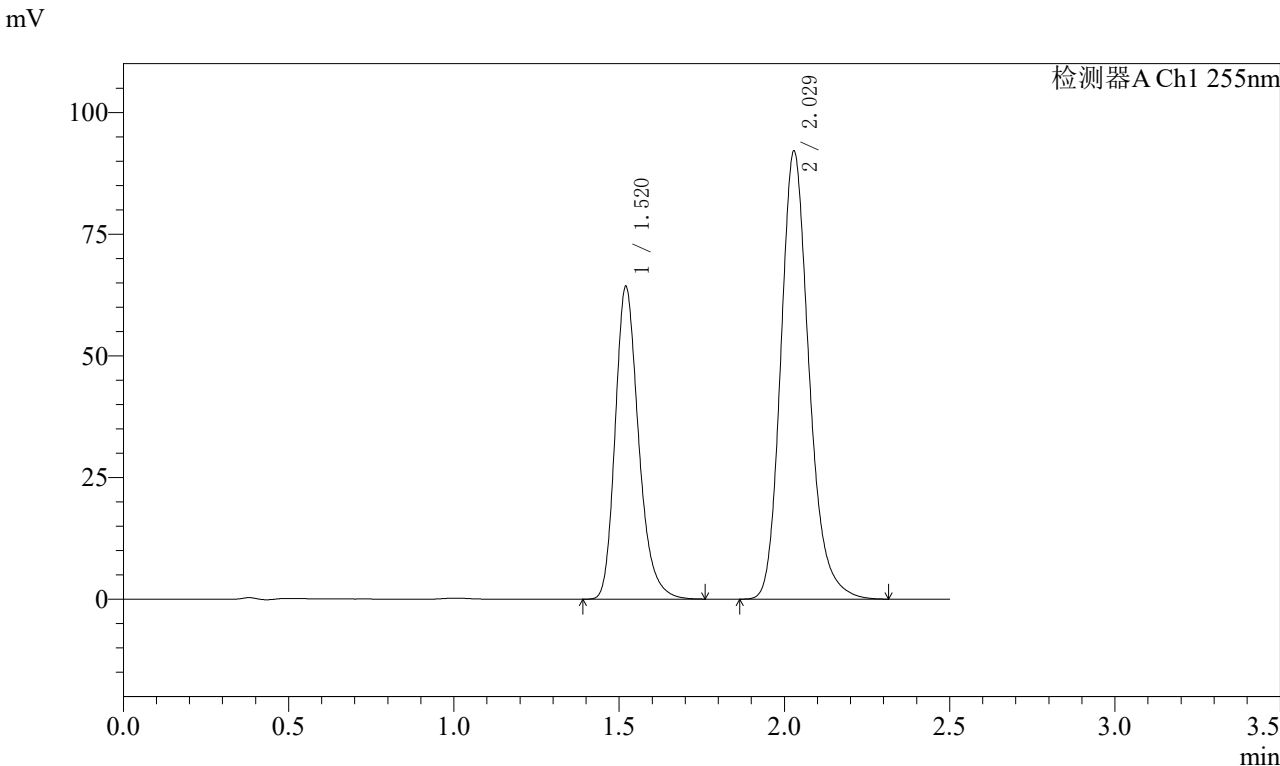
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5877-3 - zzp-cq24y-2024032721p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-46
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:19:02
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:19
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	317217	36.670	64235	2285	1.252	--
2	2.029	547833	63.330	92123	2811	1.205	3.629
总计		865049	100.000	156358			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032721批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-2



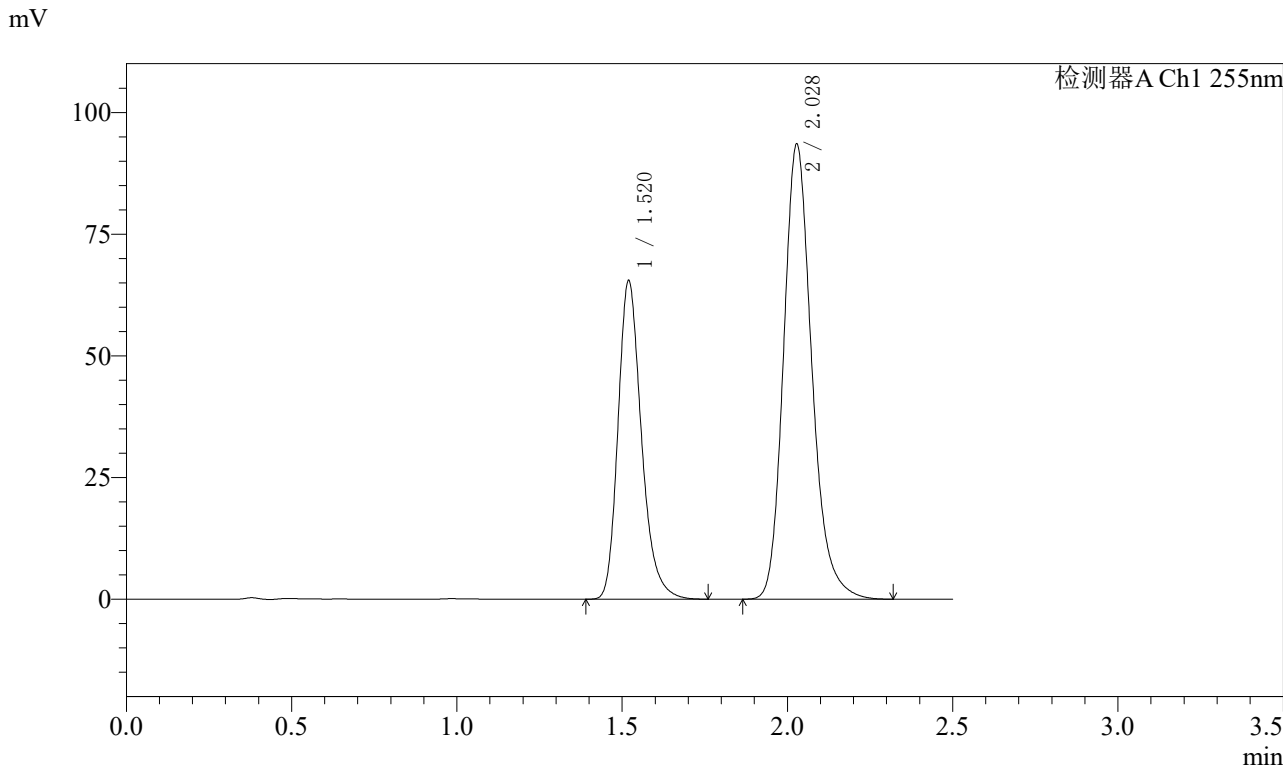
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5878-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-2
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:21:54
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:22
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	323143	36.732	65502	2284	1.252	--
2	2.028	556583	63.268	93575	2810	1.205	3.629
总计		879726	100.000	159077			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-1



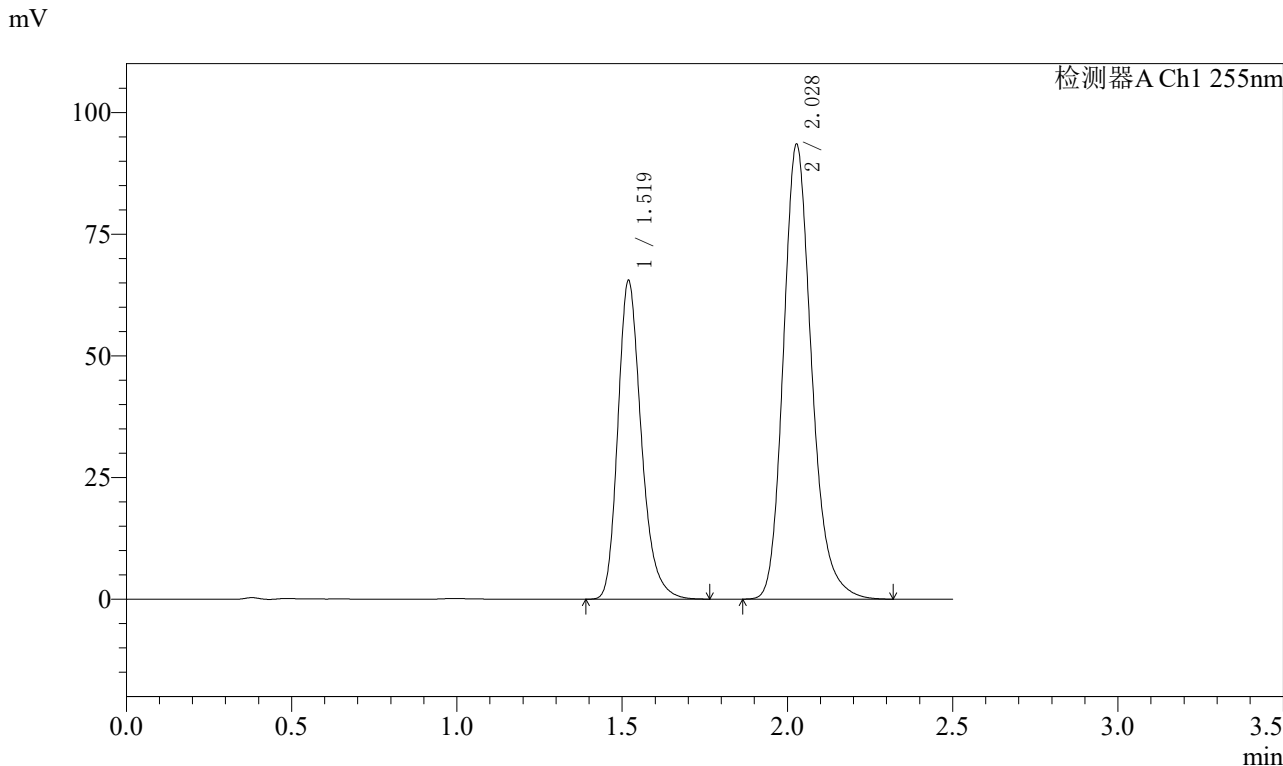
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5879-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-2
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:24:46
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:24
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	323262	36.750	65529	2283	1.253	--
2	2.028	556353	63.250	93526	2806	1.206	3.628
总计		879614	100.000	159054			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-2



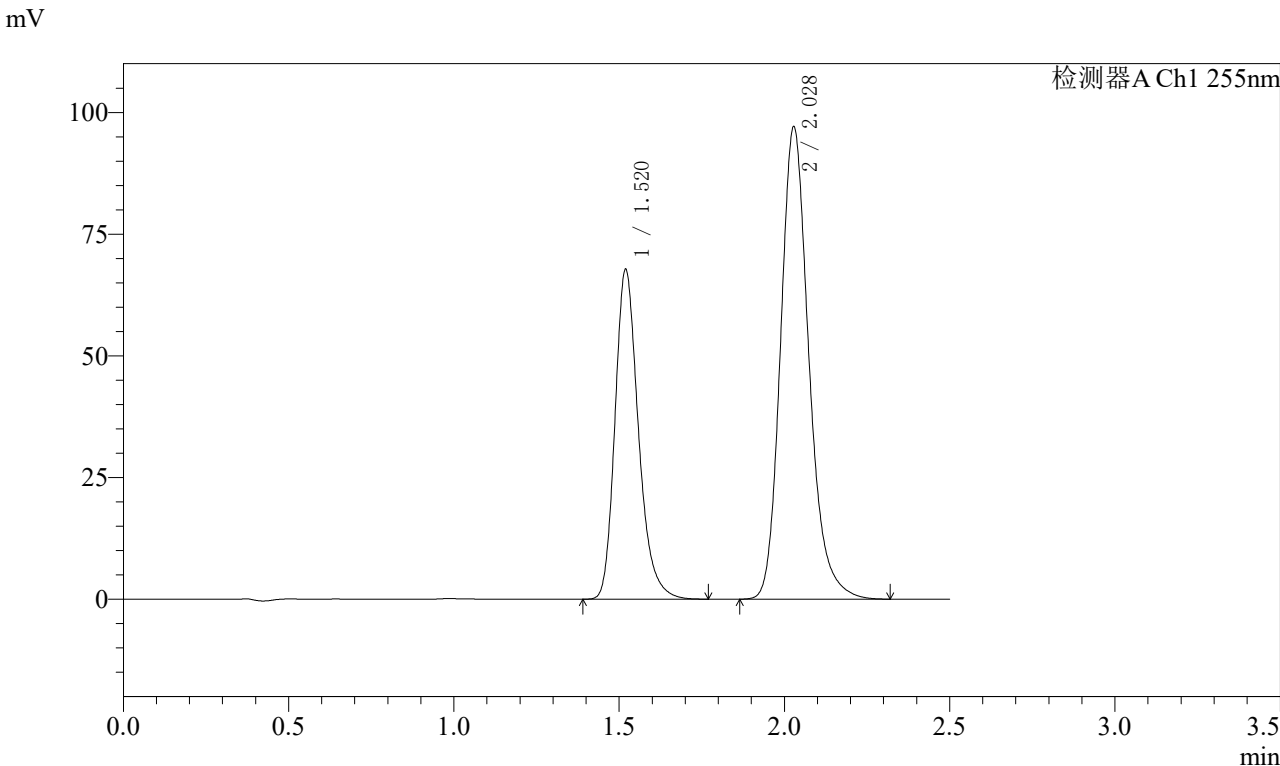
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5880-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-11
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:27:38
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:27
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	334686	36.670	67807	2283	1.252	--
2	2.028	578002	63.330	97131	2808	1.206	3.628
总计		912688	100.000	164938			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-1



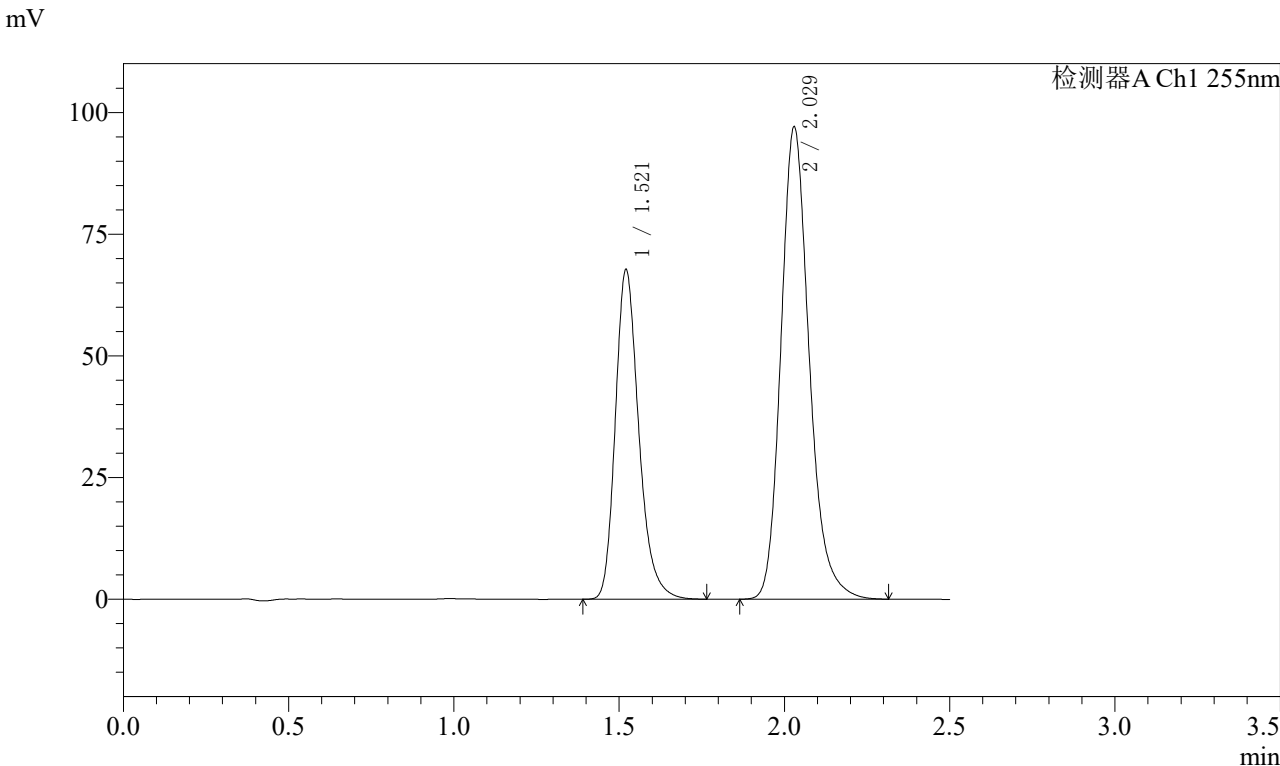
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5881-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-11
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:30:30
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:30
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	334461	36.669	67640	2287	1.253	--
2	2.029	577647	63.331	97088	2810	1.206	3.629
总计		912109	100.000	164727			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-2



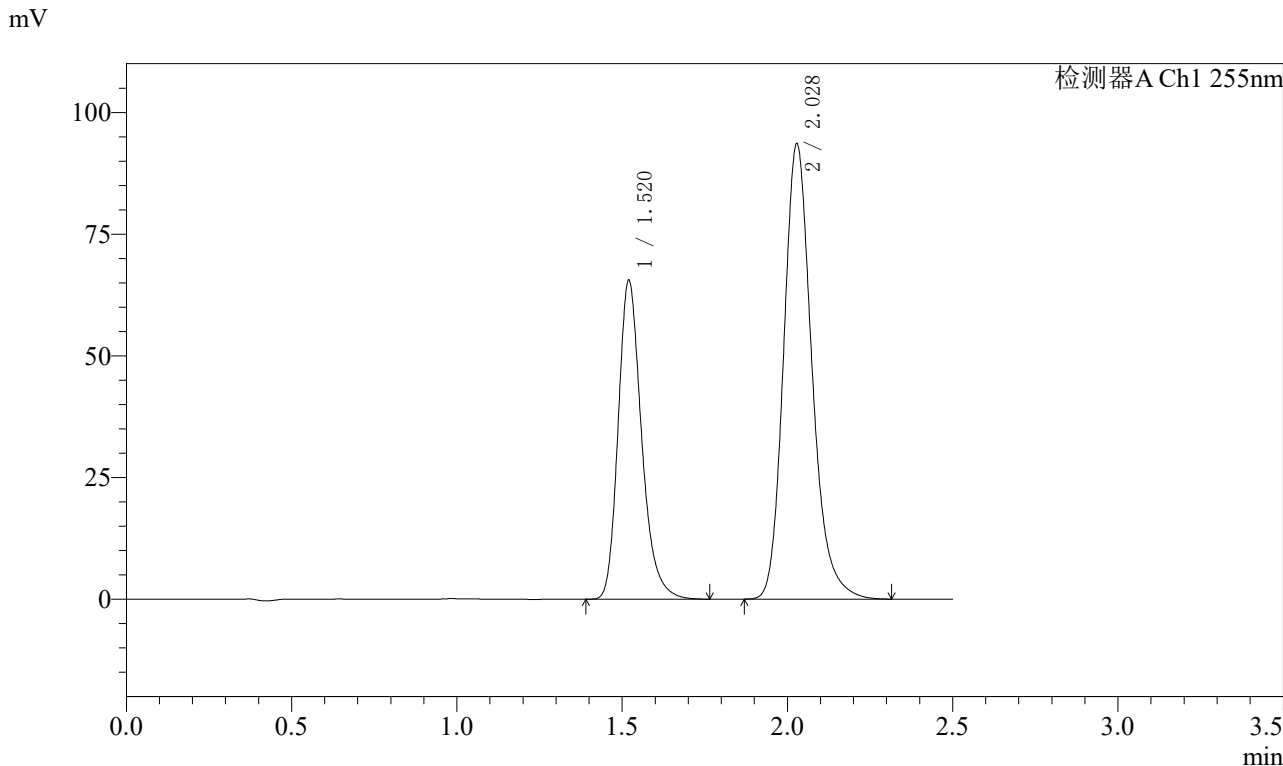
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5882-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-20
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:33:21
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:32
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	323313	36.748	65507	2287	1.253	--
2	2.028	556499	63.252	93636	2810	1.205	3.628
总计		879812	100.000	159144			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片3
供试品溶液-1



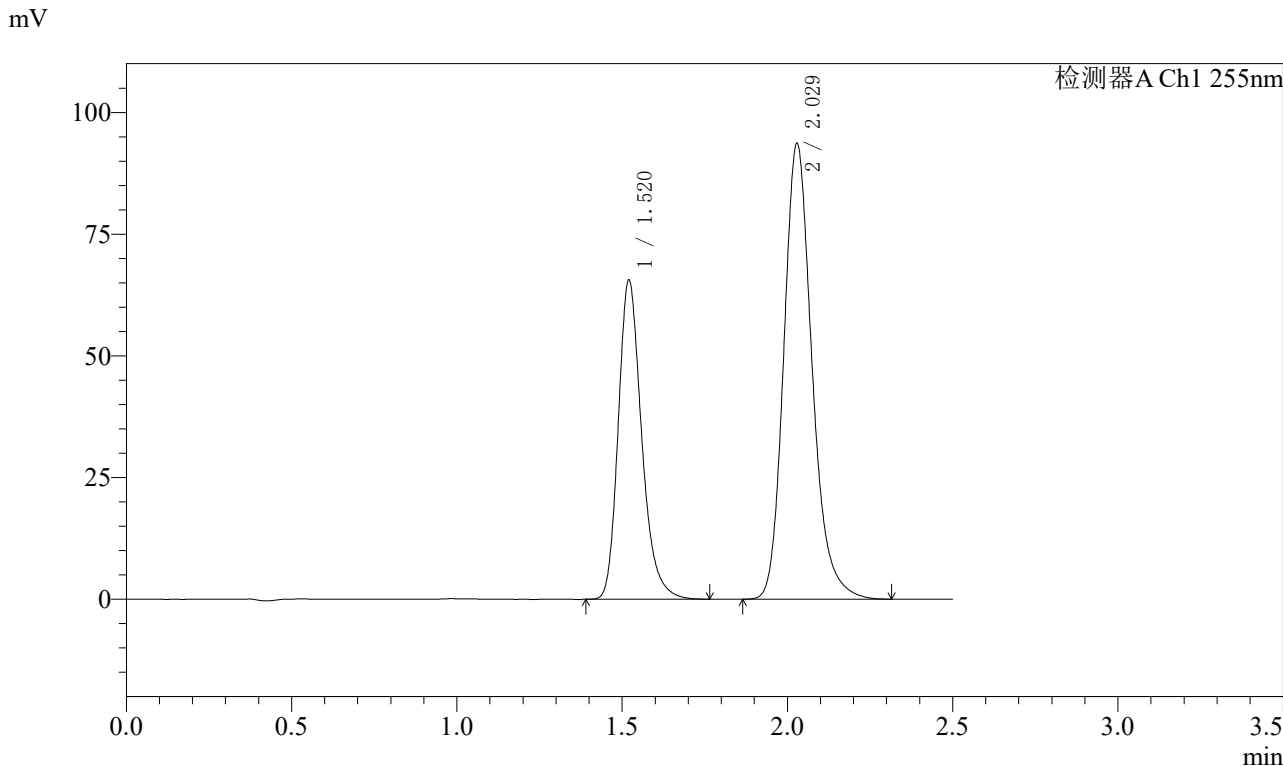
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5883-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-20
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:36:13
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:35
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	323643	36.745	65545	2288	1.253	--
2	2.029	557126	63.255	93702	2814	1.205	3.631
总计		880769	100.000	159247			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片3
供试品溶液-2



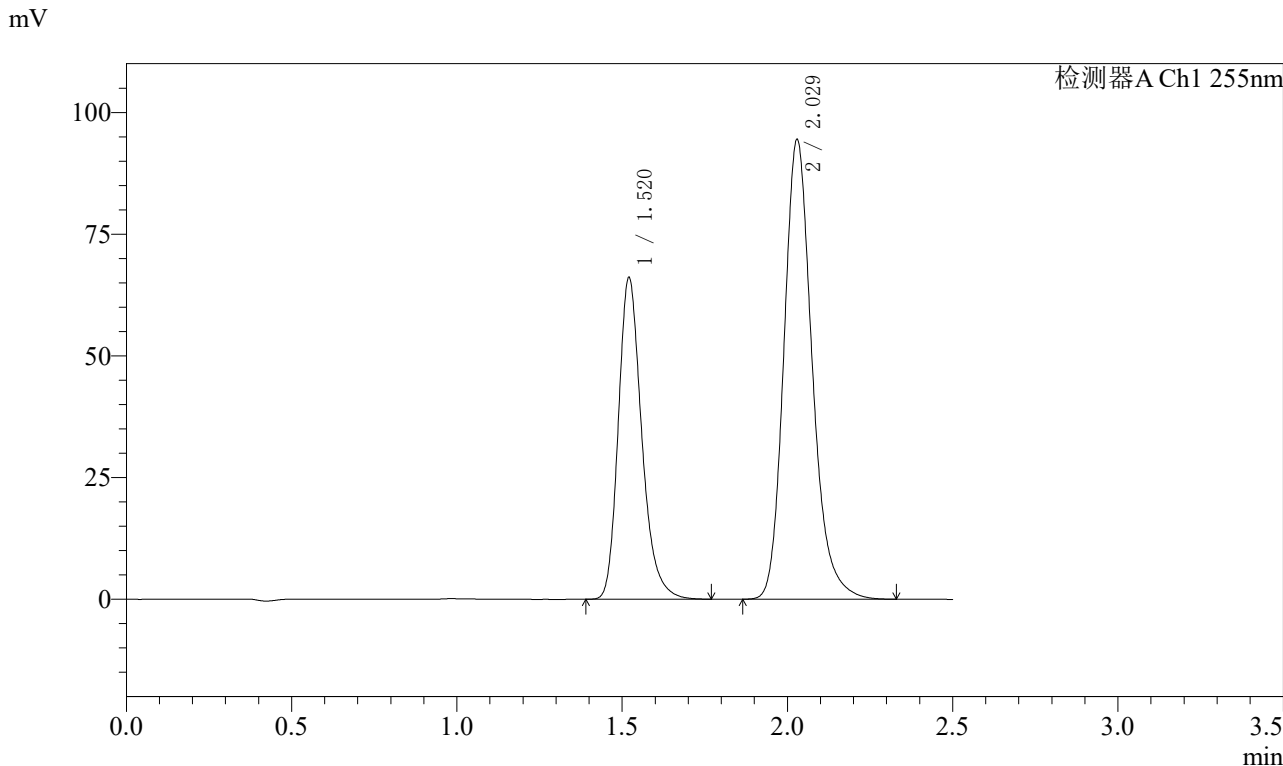
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5884-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-29
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:39:05
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:37
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	326657	36.730	66057	2282	1.253	--
2	2.029	562699	63.270	94519	2810	1.206	3.628
总计		889356	100.000	160576			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-1



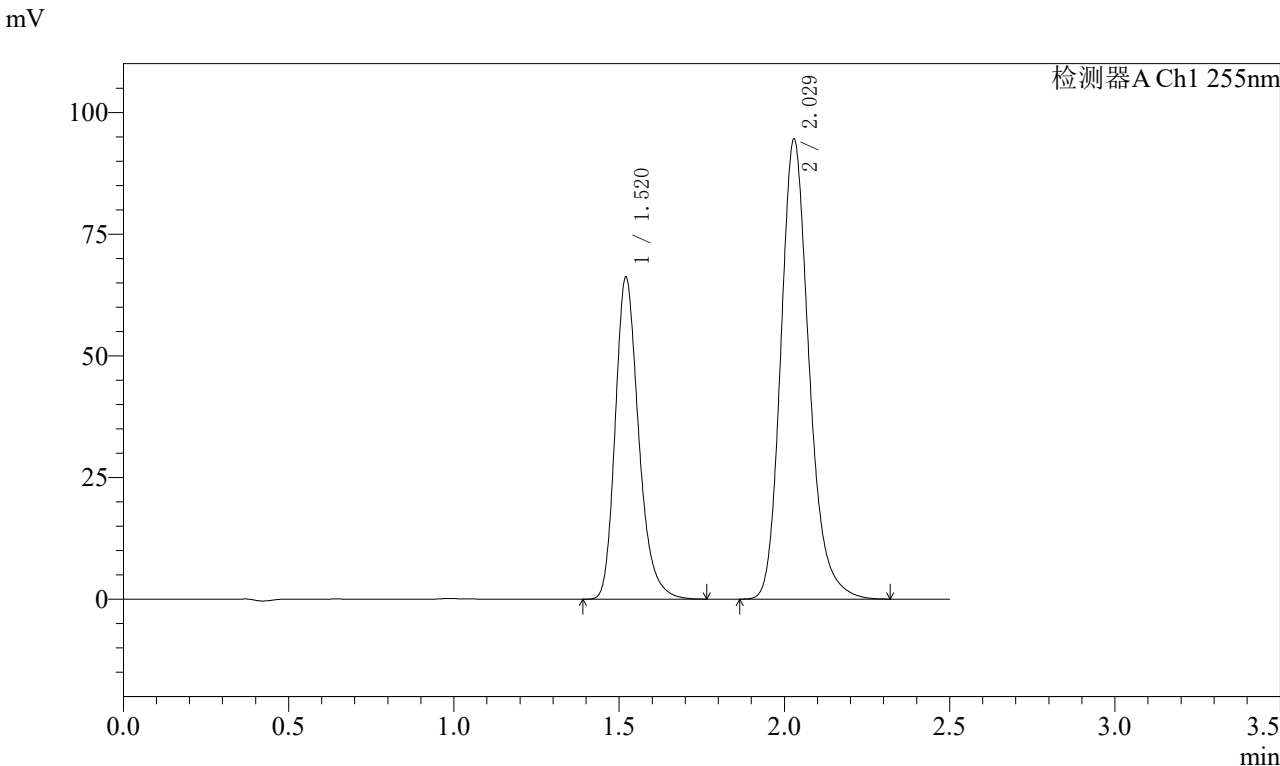
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5885-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-29
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:41:57
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:40
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	326564	36.724	66114	2285	1.252	--
2	2.029	562671	63.276	94582	2812	1.205	3.629
总计		889235	100.000	160696			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-2



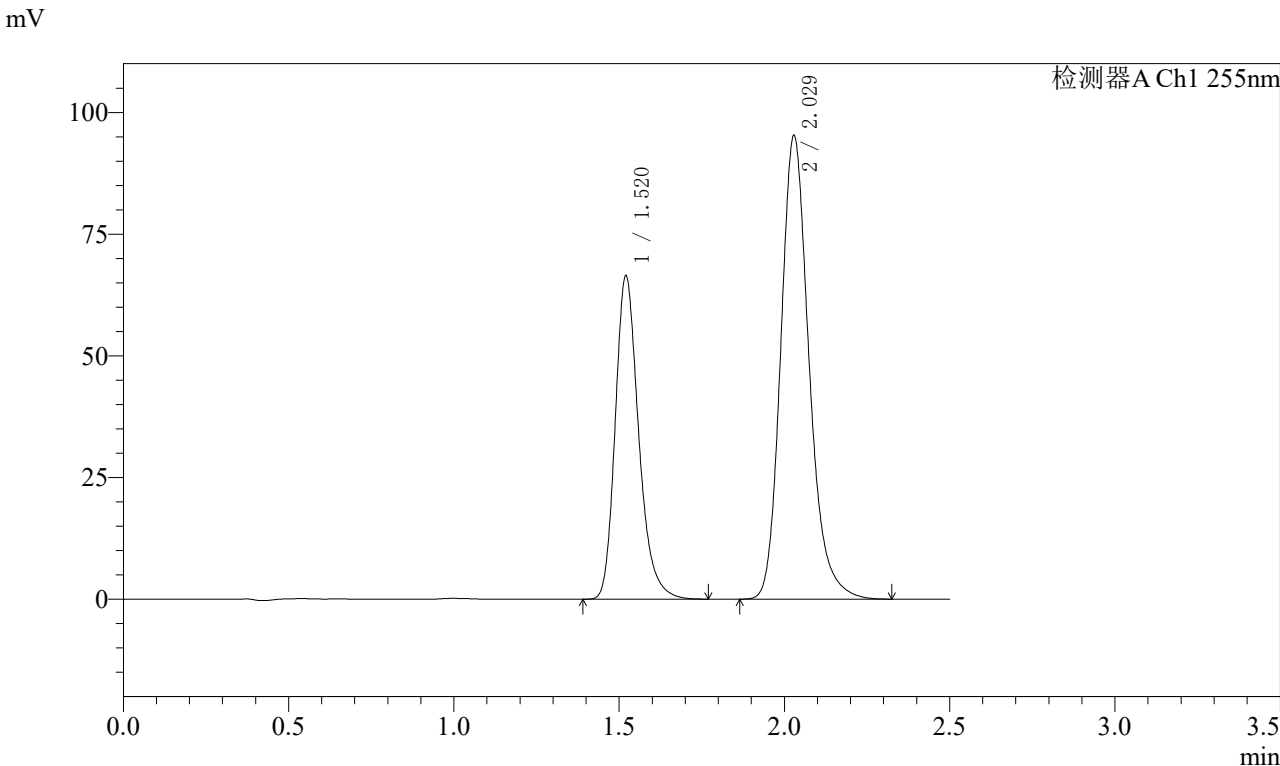
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5886-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-38
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:44:49
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:43
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	328247	36.667	66421	2286	1.254	--
2	2.029	566957	63.333	95327	2812	1.206	3.629
总计		895204	100.000	161748			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片5
供试品溶液-1



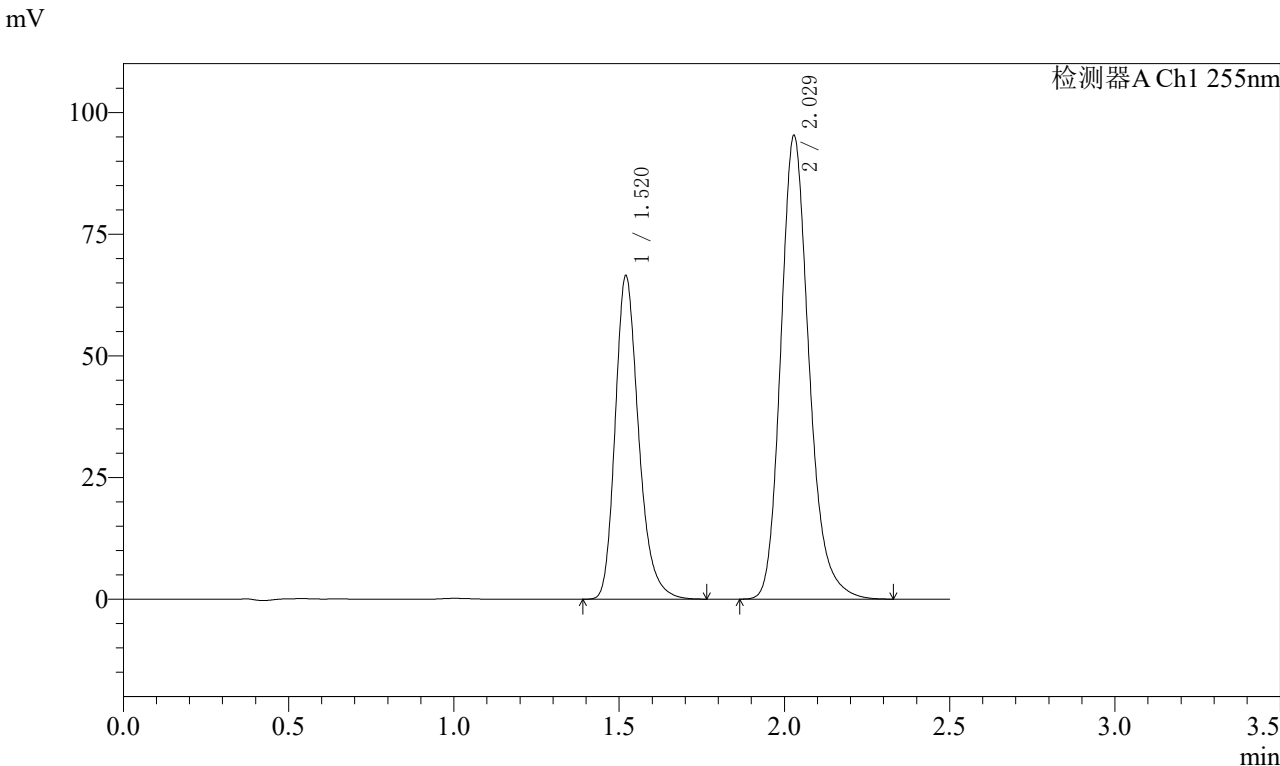
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5887-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-38
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:47:41
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:46
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	328208	36.654	66451	2288	1.253	--
2	2.029	567225	63.346	95324	2811	1.207	3.630
总计		895433	100.000	161775			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片5
供试品溶液-2



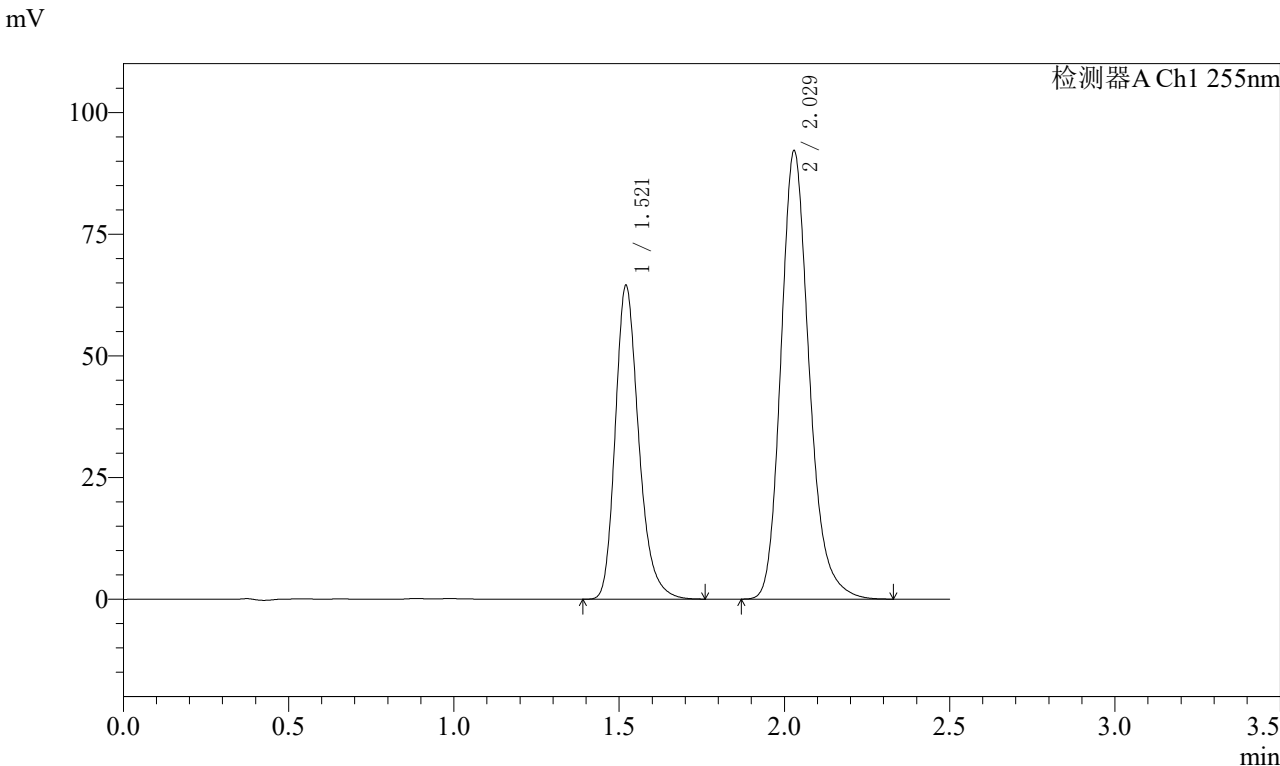
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5888-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-47
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:50:33
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:49
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	318306	36.720	64385	2287	1.253	--
2	2.029	548537	63.280	92153	2809	1.207	3.629
总计		866843	100.000	156537			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-1



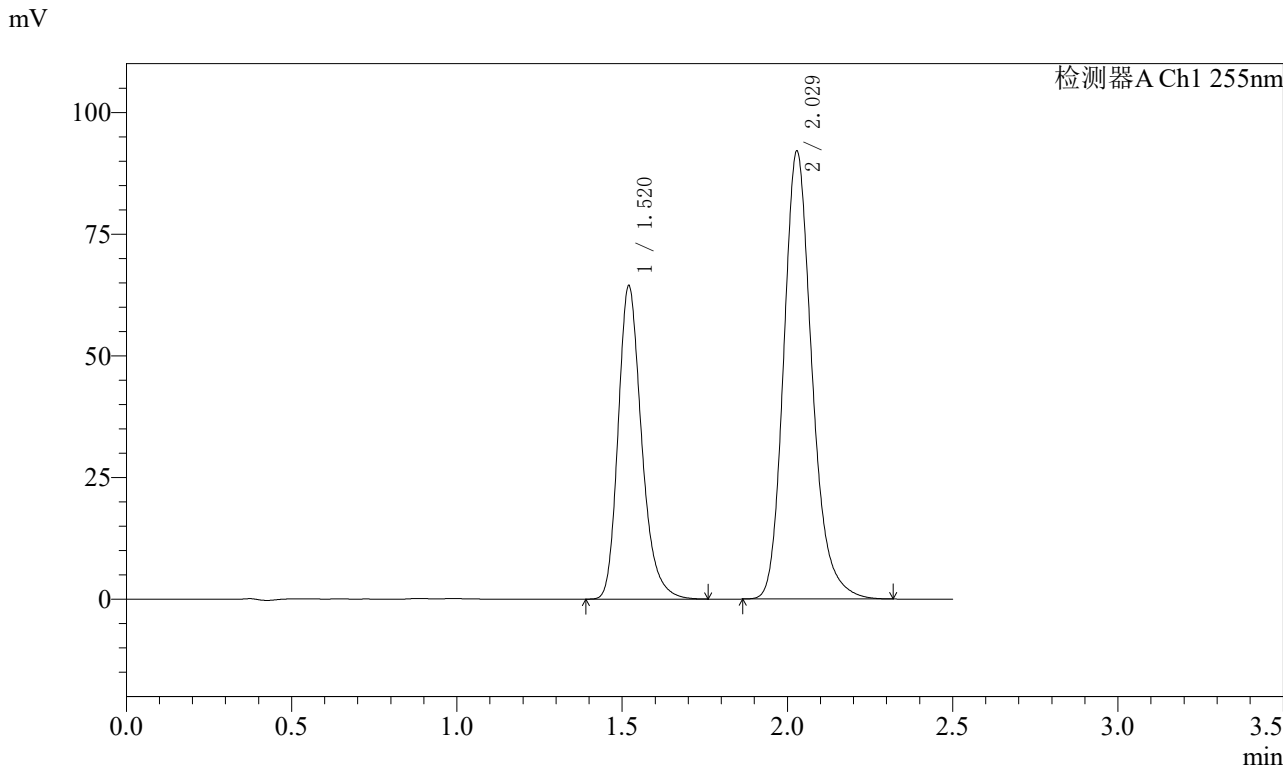
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5889-3 - zzp-cq24y-2024032821p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-47
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:53:25
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:53
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	318094	36.735	64385	2285	1.252	--
2	2.029	547815	63.265	92090	2811	1.206	3.629
总计		865908	100.000	156475			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032821批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-2



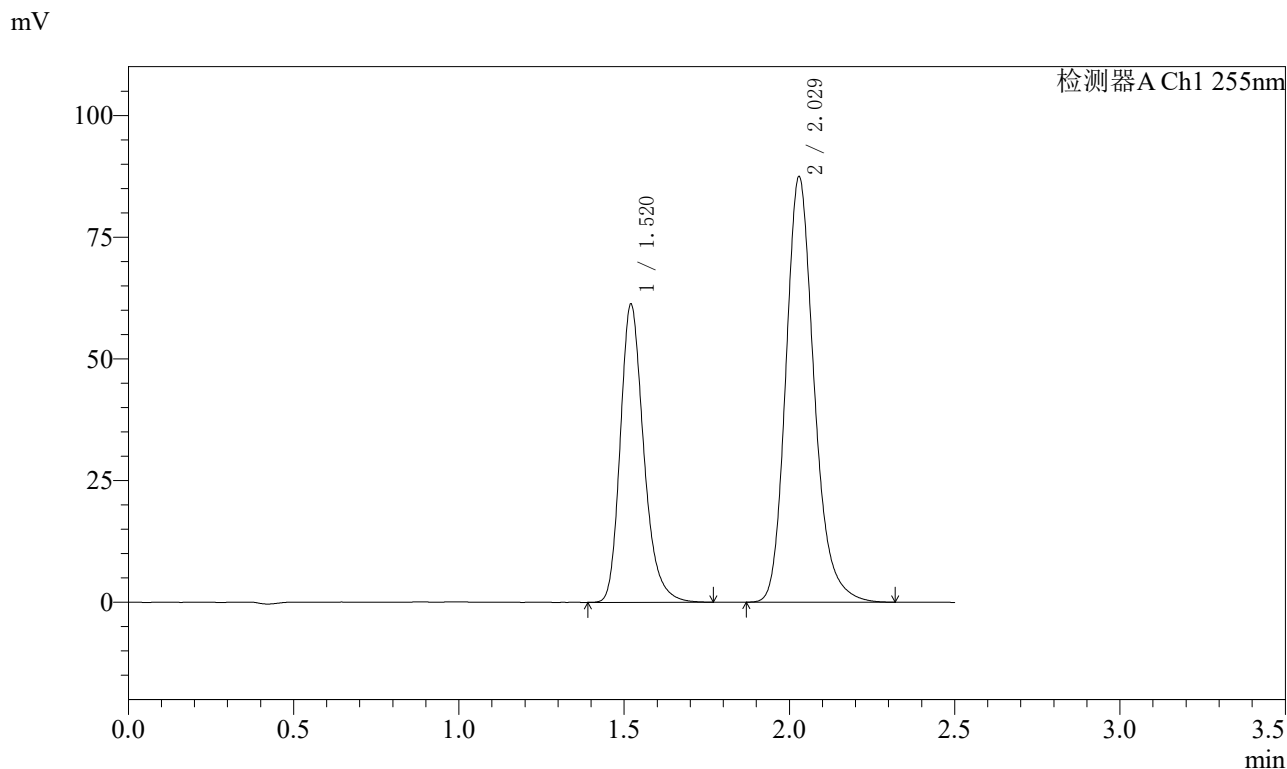
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5890-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-3
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:56:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	302712	36.779	61212	2283	1.254	--
2	2.029	520337	63.221	87481	2815	1.206	3.630
总计		823048	100.000	148693			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-1



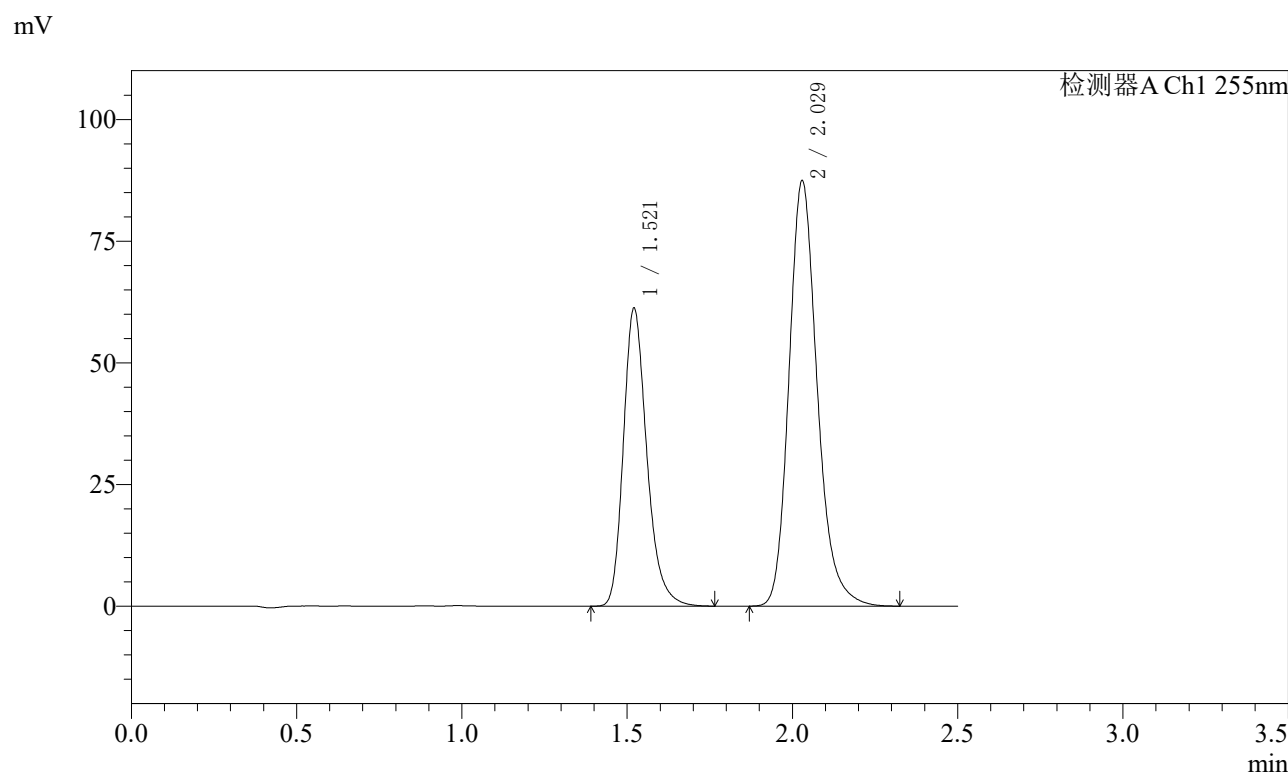
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5891-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-3
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 12:59:10
处理时间(V3)：2026/04/14 09:53:58
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	302577	36.767	61136	2286	1.254	--
2	2.029	520391	63.233	87455	2812	1.206	3.630
总计		822968	100.000	148591			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片1
供试品溶液-2



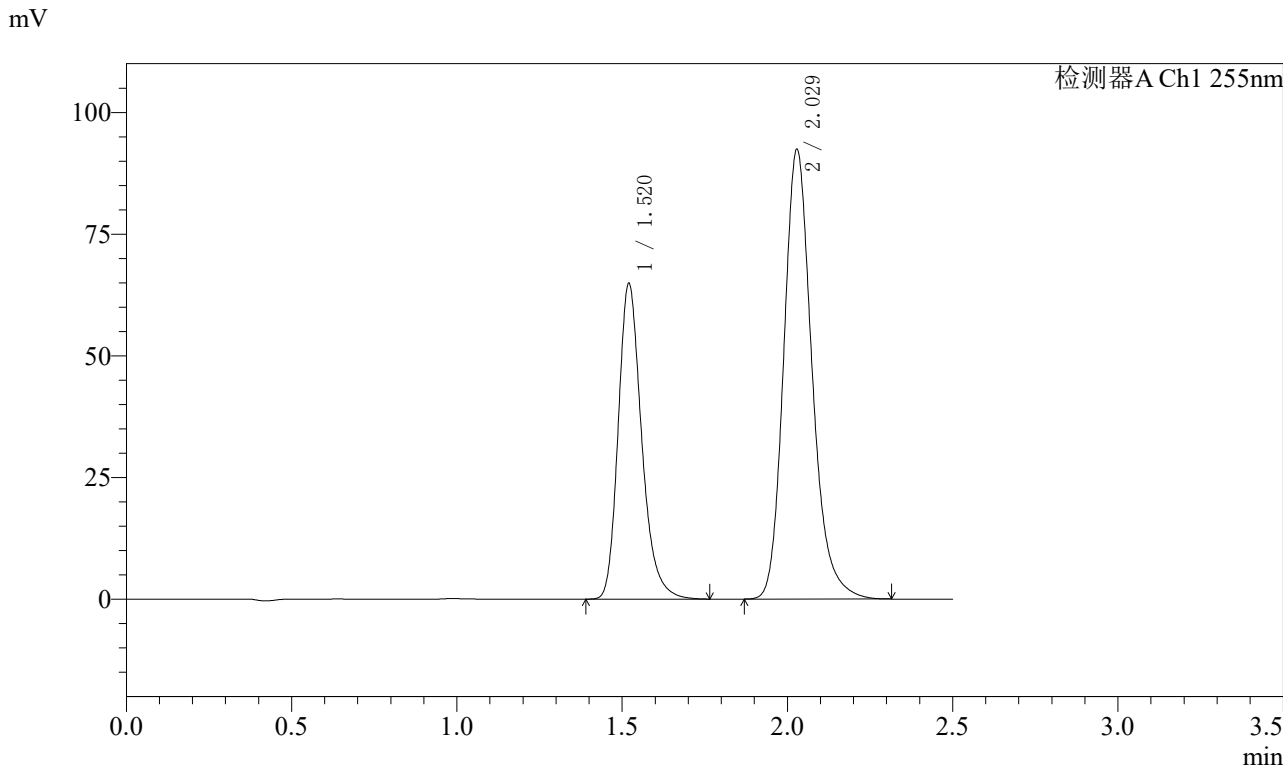
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5892-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-12
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:02:02
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	320518	36.822	64848	2286	1.253	--
2	2.029	549934	63.178	92451	2812	1.206	3.629
总计		870452	100.000	157299			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-1



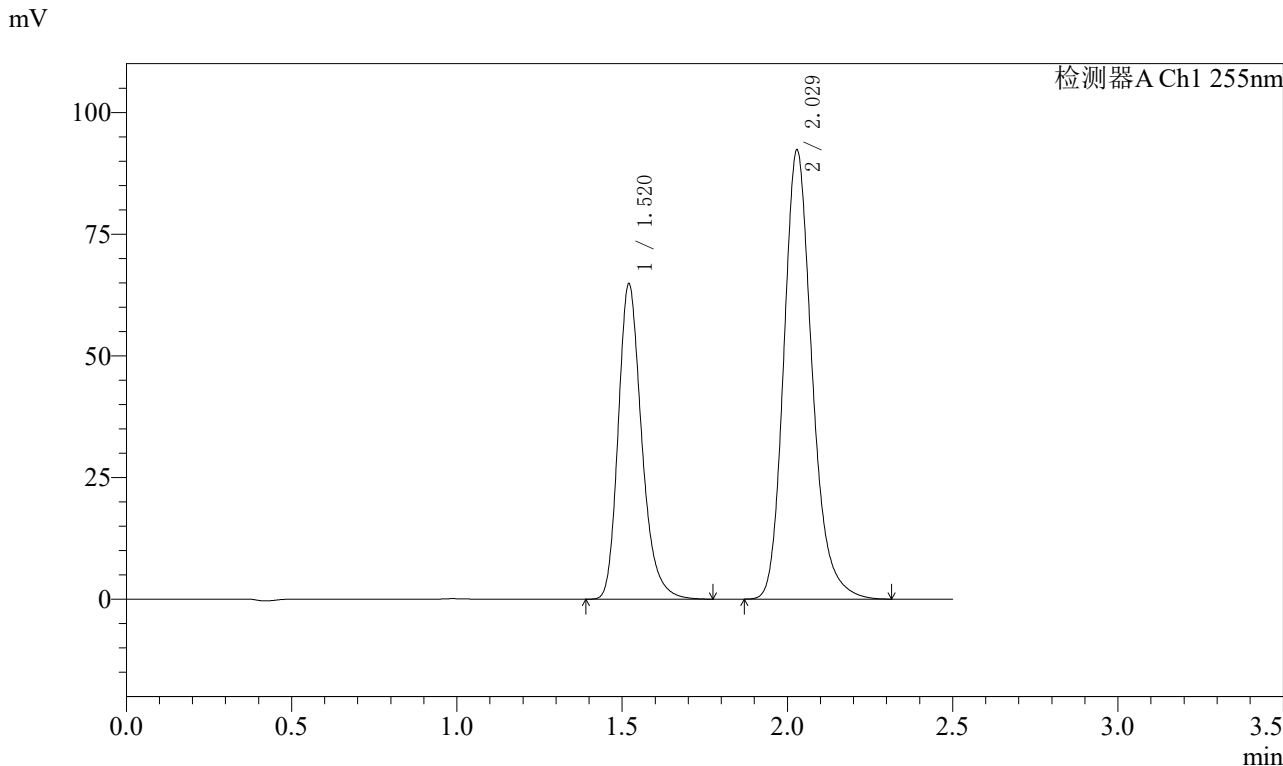
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5893-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-12
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:04:54
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:04
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	320468	36.839	64784	2285	1.255	--
2	2.029	549448	63.161	92337	2810	1.207	3.629
总计		869916	100.000	157121			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-2



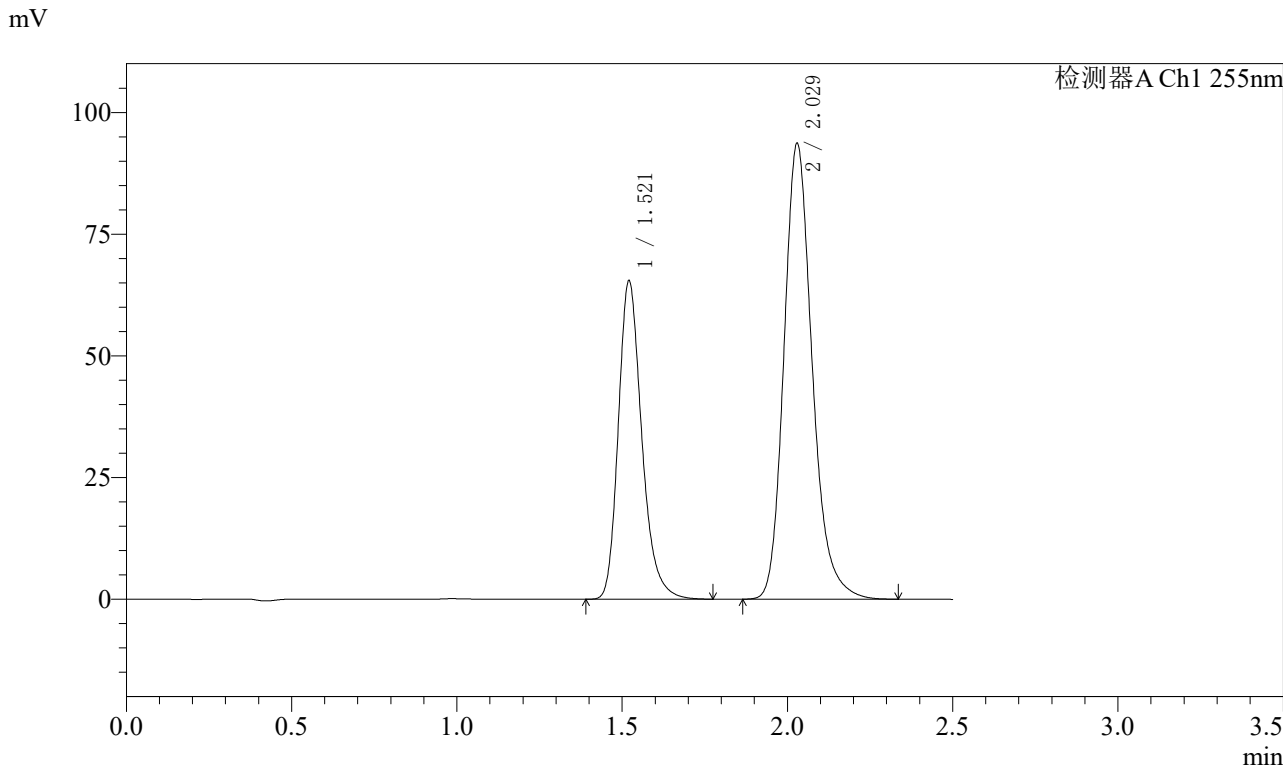
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5894-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-21
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:07:46
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	323464	36.693	65359	2286	1.254	--
2	2.029	558072	63.307	93684	2812	1.207	3.630
总计		881536	100.000	159043			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片3
供试品溶液-1



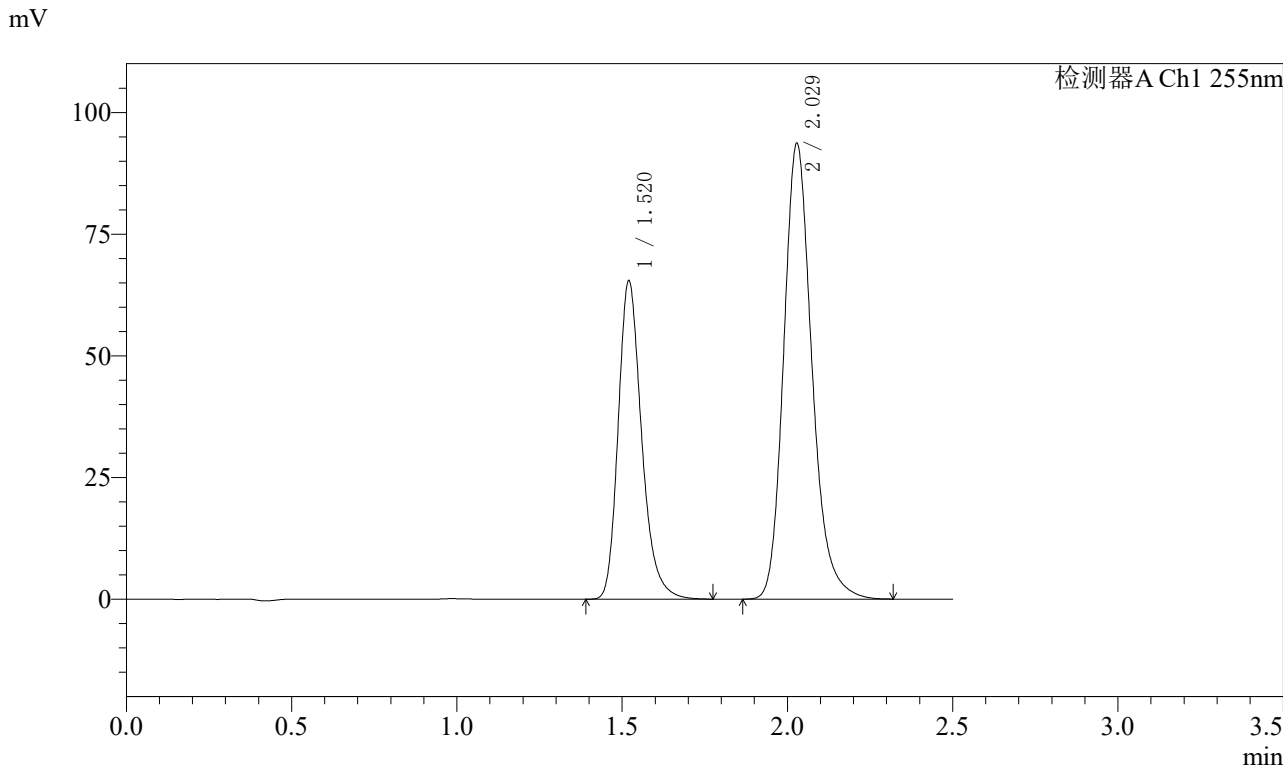
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5895-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-21
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:10:38
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:09
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	323543	36.718	65428	2286	1.254	--
2	2.029	557610	63.282	93717	2810	1.206	3.628
总计		881152	100.000	159145			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片3
供试品溶液-2



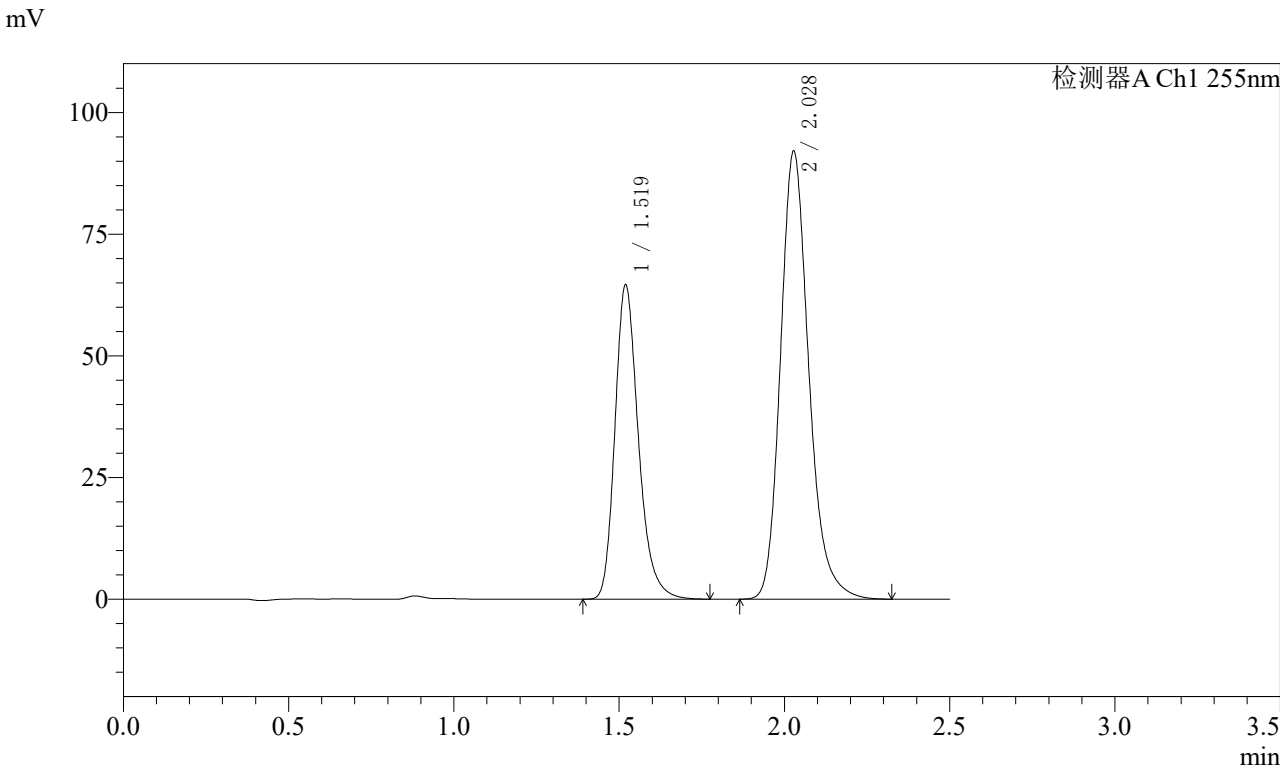
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5896-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-30
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:13:30
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	319642	36.819	64646	2280	1.254	--
2	2.028	548498	63.181	92093	2806	1.208	3.627
总计		868140	100.000	156739			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-1



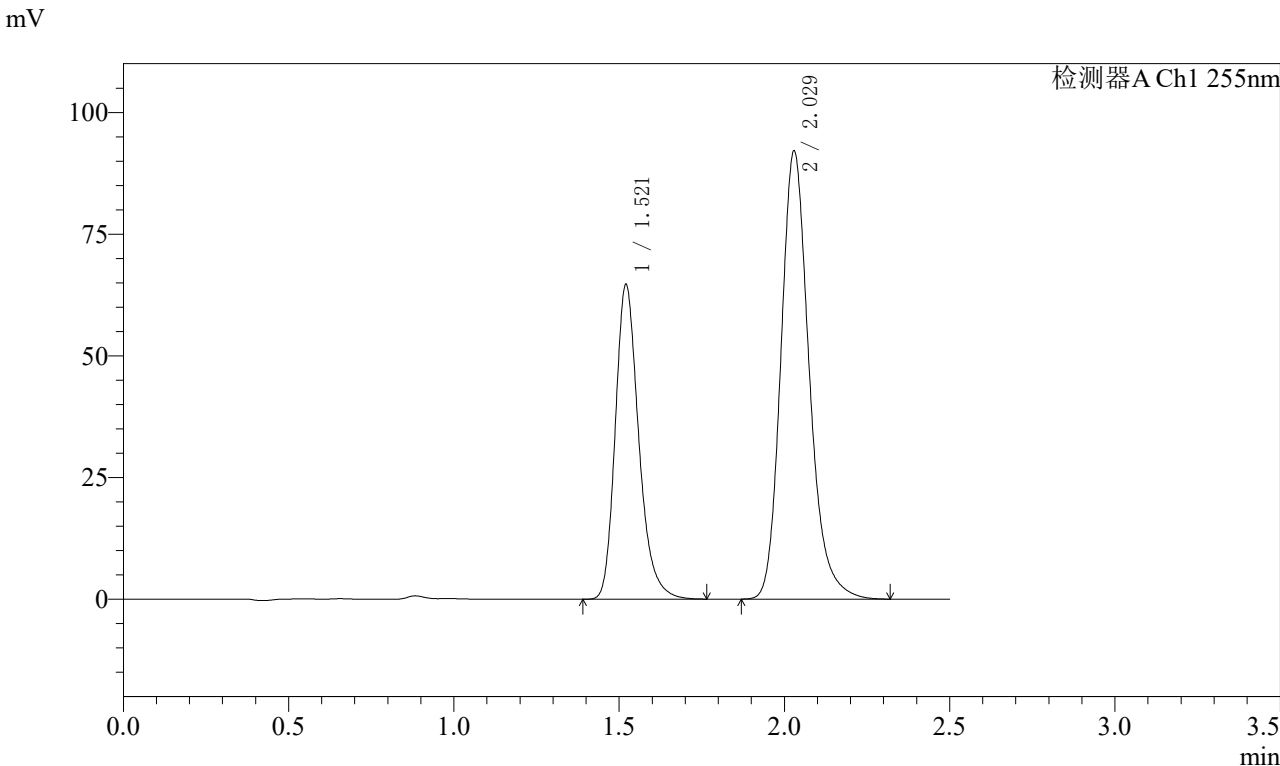
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5897-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-30
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:16:20
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:14
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	319564	36.820	64604	2284	1.253	--
2	2.029	548339	63.180	92124	2810	1.207	3.628
总计		867903	100.000	156727			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片4
供试品溶液-2



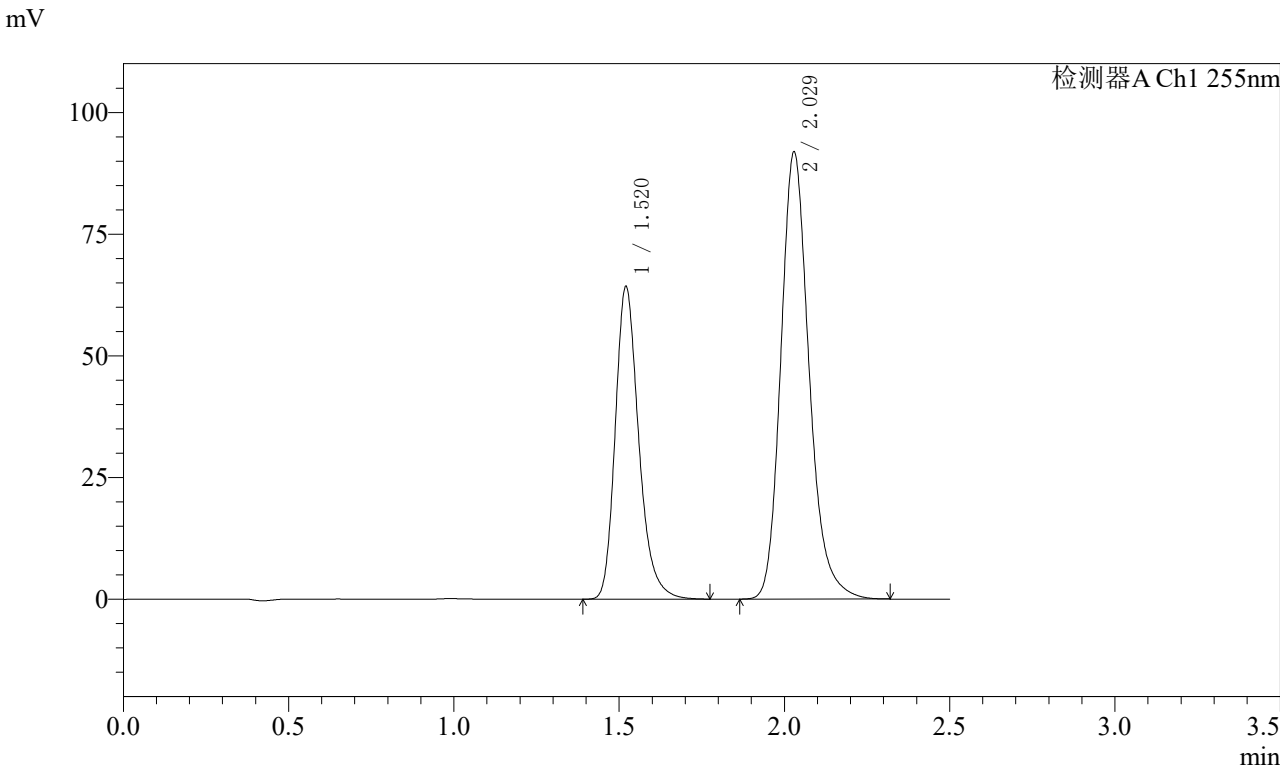
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5898-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-39
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:19:12
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:17
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	317779	36.740	64190	2284	1.255	--
2	2.029	547157	63.260	91919	2807	1.207	3.627
总计		864936	100.000	156109			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片5
供试品溶液-1



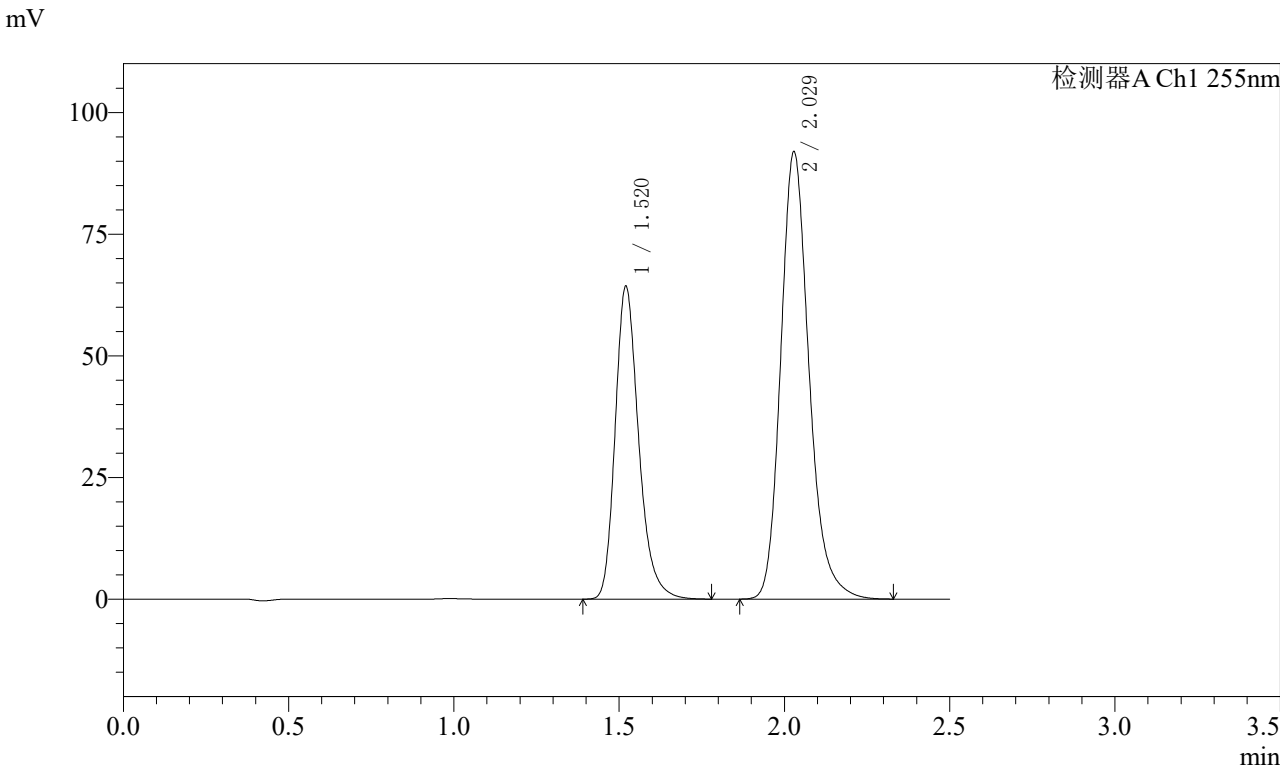
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5899-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-39
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:22:03
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:20
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	317933	36.725	64268	2285	1.255	--
2	2.029	547774	63.275	91981	2806	1.208	3.627
总计		865707	100.000	156249			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片5
供试品溶液-2



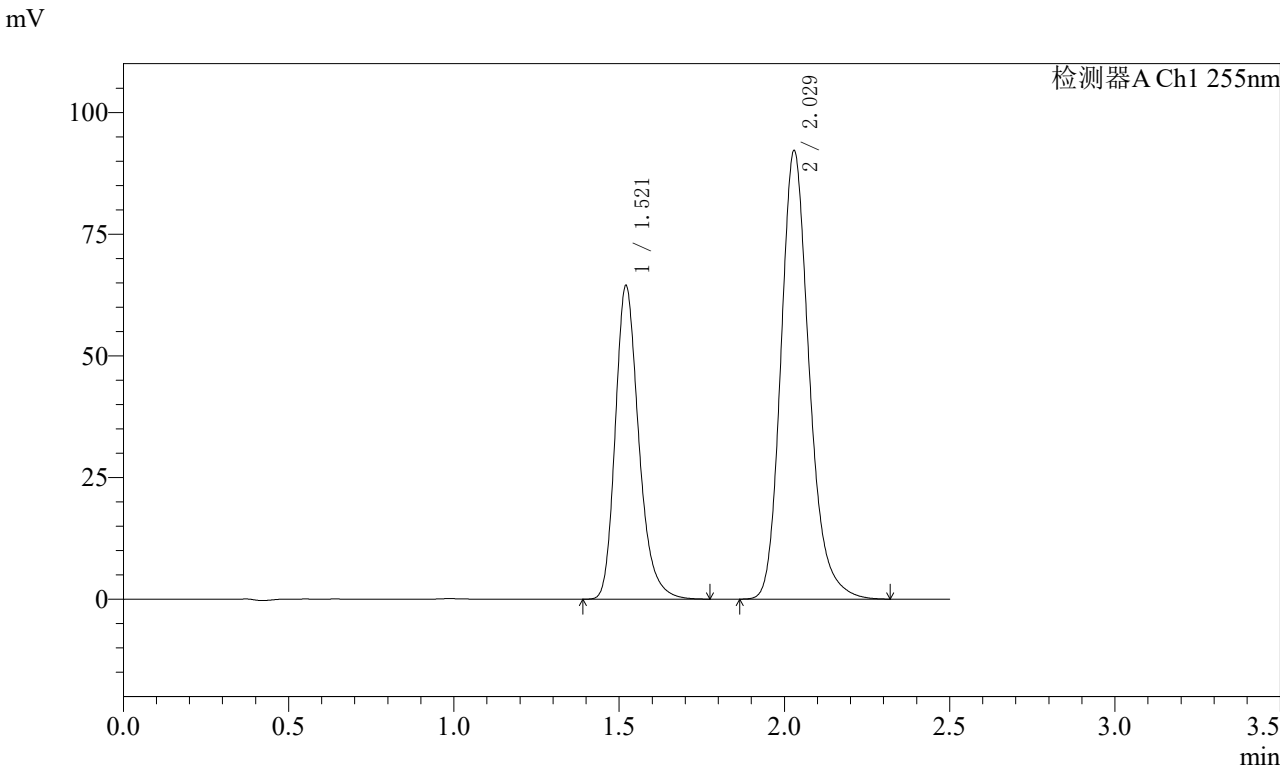
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5900-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-48
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:24:55
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:23
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	318762	36.726	64371	2285	1.255	--
2	2.029	549186	63.274	92202	2808	1.208	3.628
总计		867949	100.000	156573			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-1



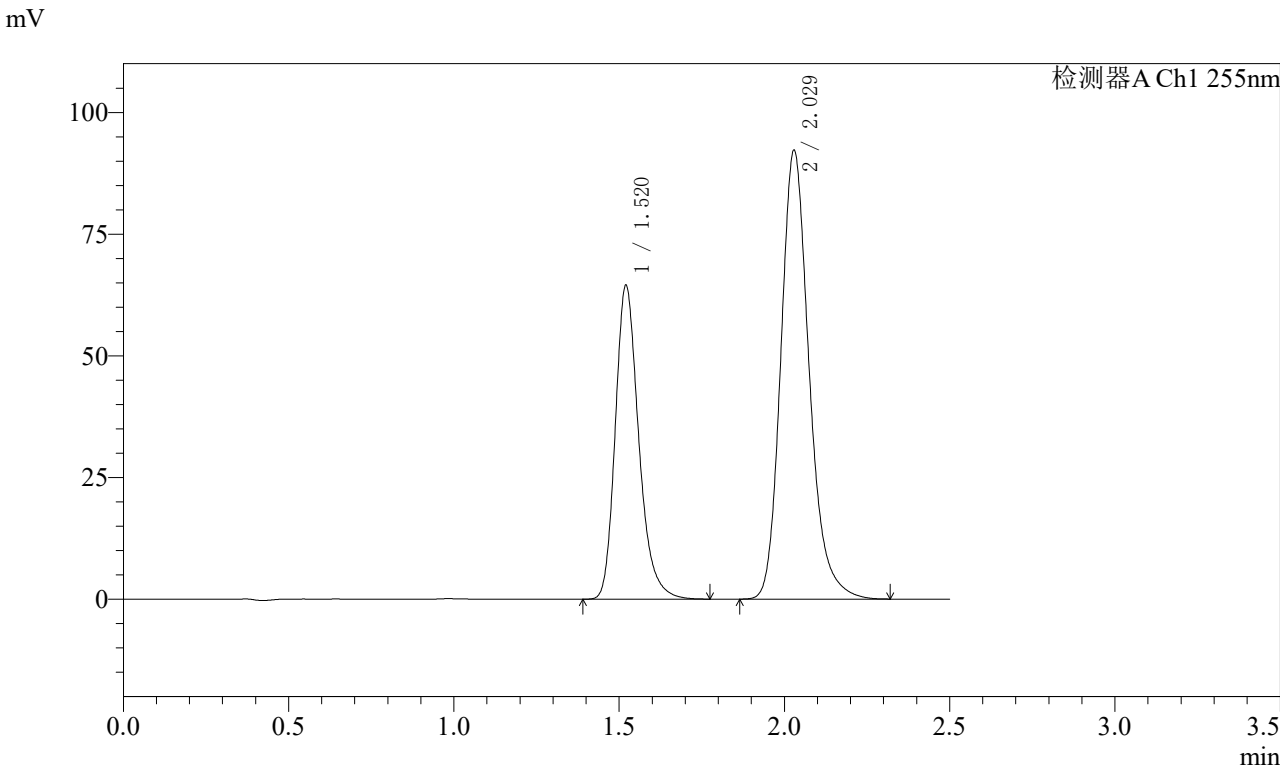
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5901-3 - zzp-cq24y-2024032921p-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-48
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:27:45
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	318761	36.727	64414	2285	1.254	--
2	2.029	549149	63.273	92242	2808	1.207	3.627
总计		867910	100.000	156657			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032921批)(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片6
供试品溶液-2



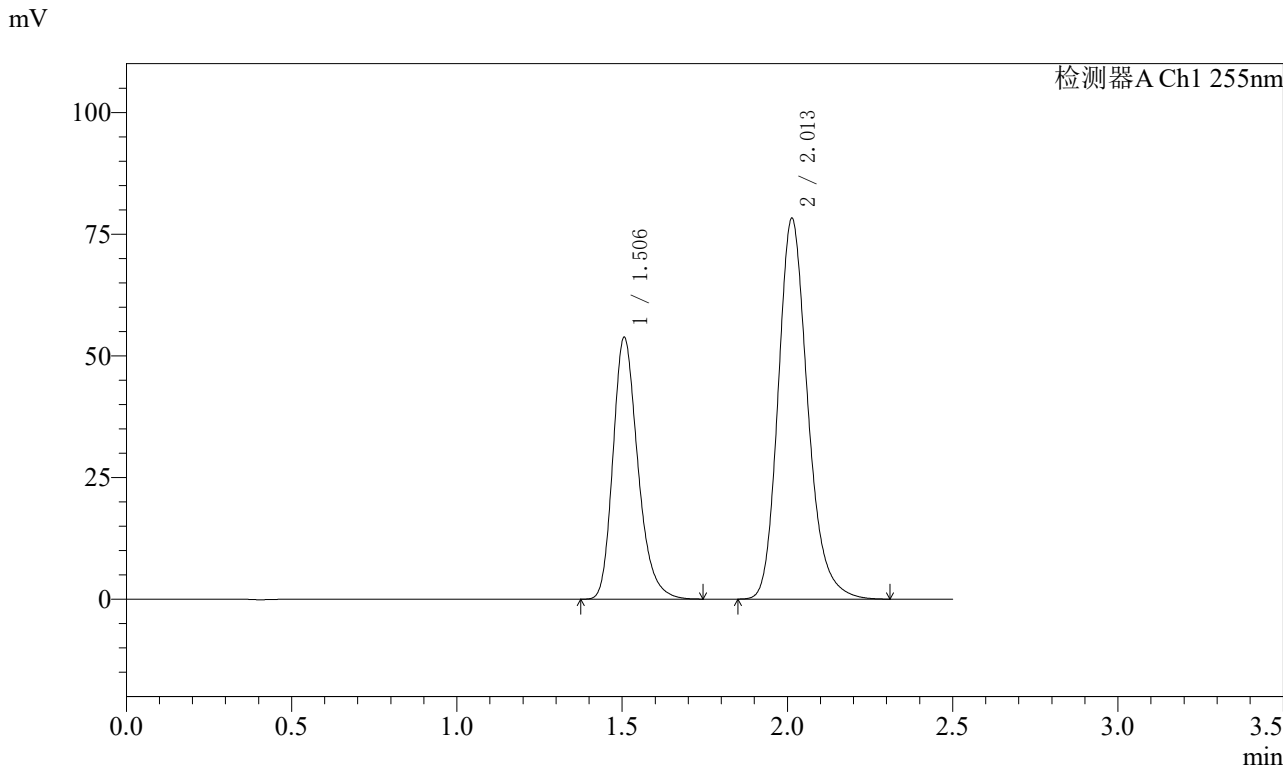
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5902-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-27
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:30:37
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:28
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	281740	36.661	53757	1982	1.256	--
2	2.013	486752	63.339	78313	2524	1.210	3.431
总计		768492	100.000	132070			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



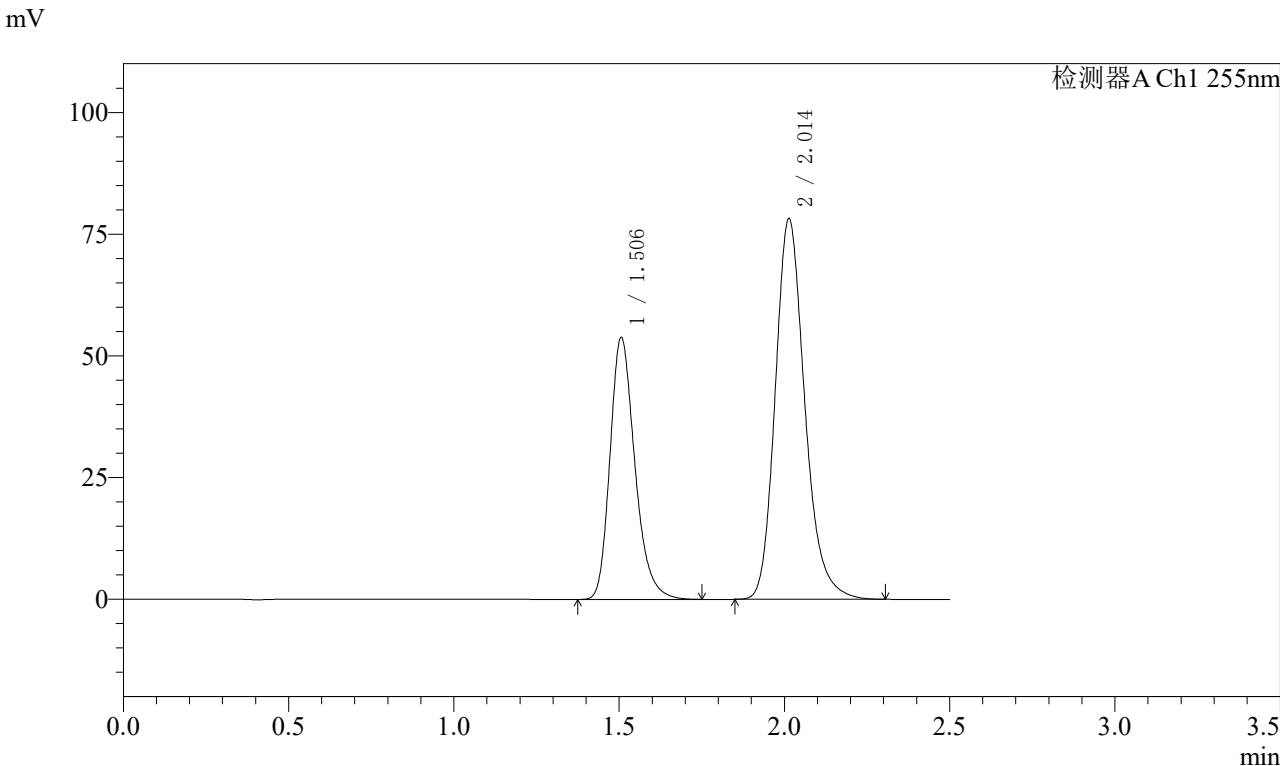
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5903-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-50mg-rcd-dz2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：1-27
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 13:33:29
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:31
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	281877	36.676	53773	1982	1.255	--
2	2.014	486676	63.324	78293	2522	1.209	3.432
总计		768553	100.000	132066			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(50mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



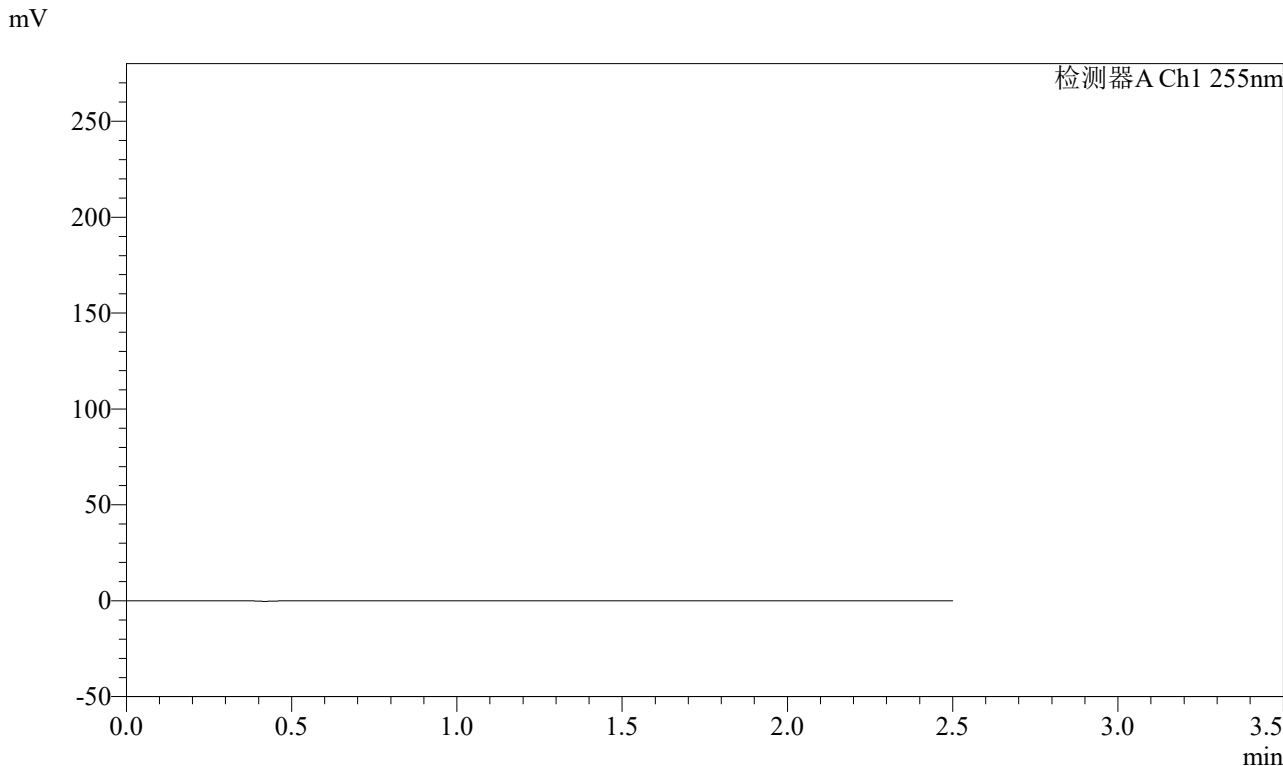
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5924-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-rj.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-9
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:33:53
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:33
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

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

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



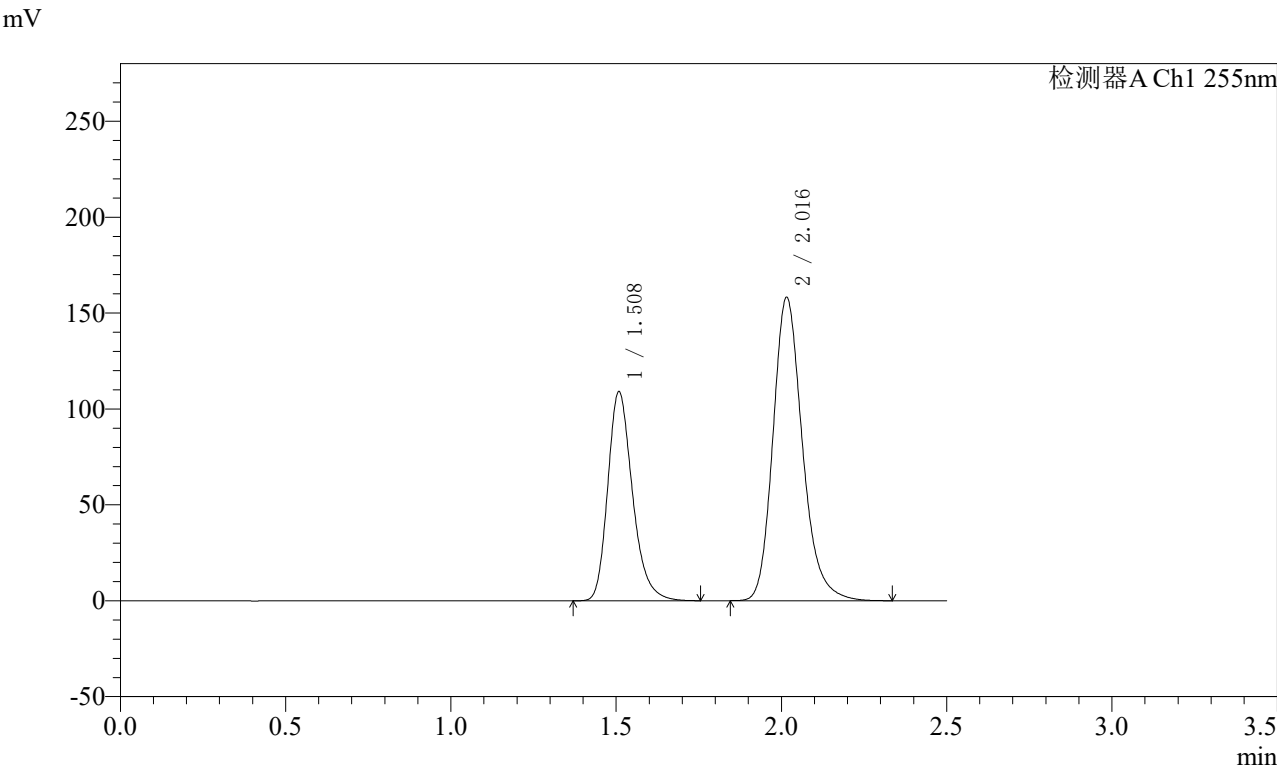
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5925-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:36:48
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:36
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	567670	36.666	109200	2014	1.256	--
2	2.016	980537	63.334	158076	2556	1.211	3.452
总计		1548207	100.000	267277			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



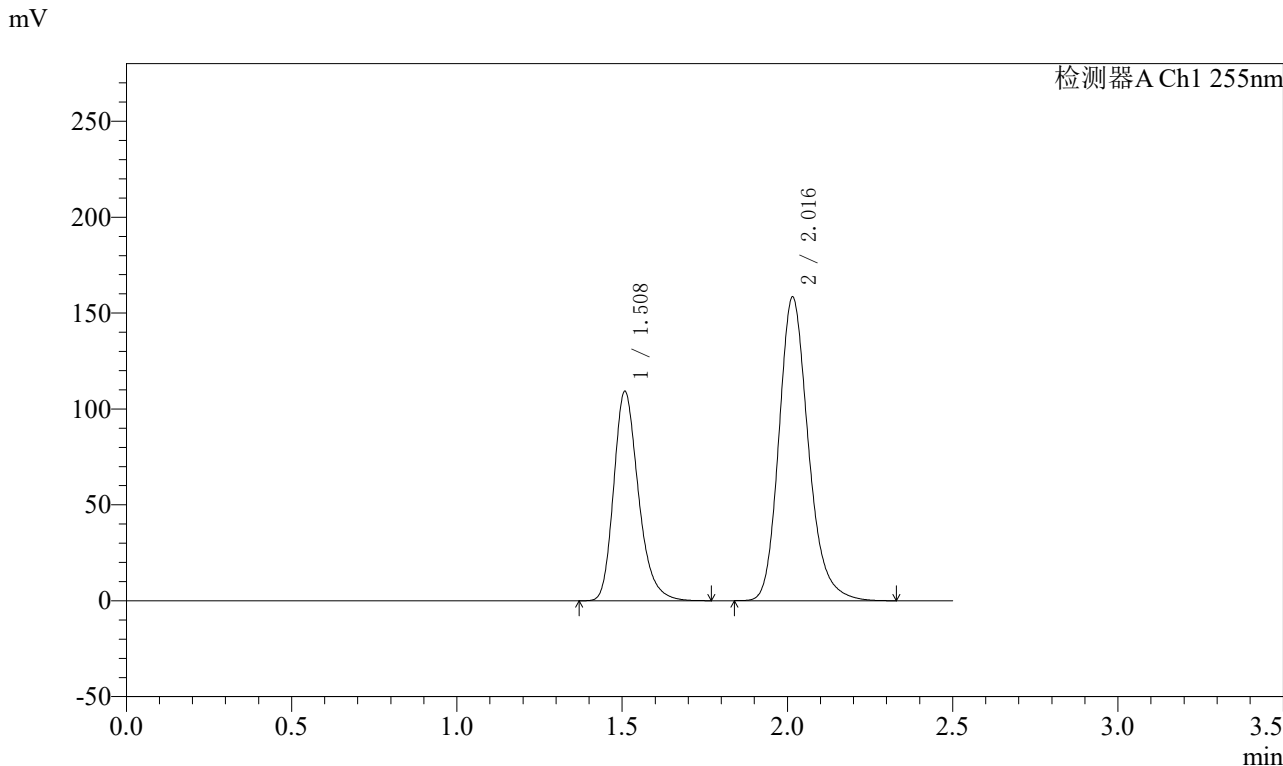
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5926-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:39:41
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:39
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	567808	36.673	109340	2019	1.255	--
2	2.016	980504	63.327	158257	2559	1.210	3.456
总计		1548313	100.000	267598			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



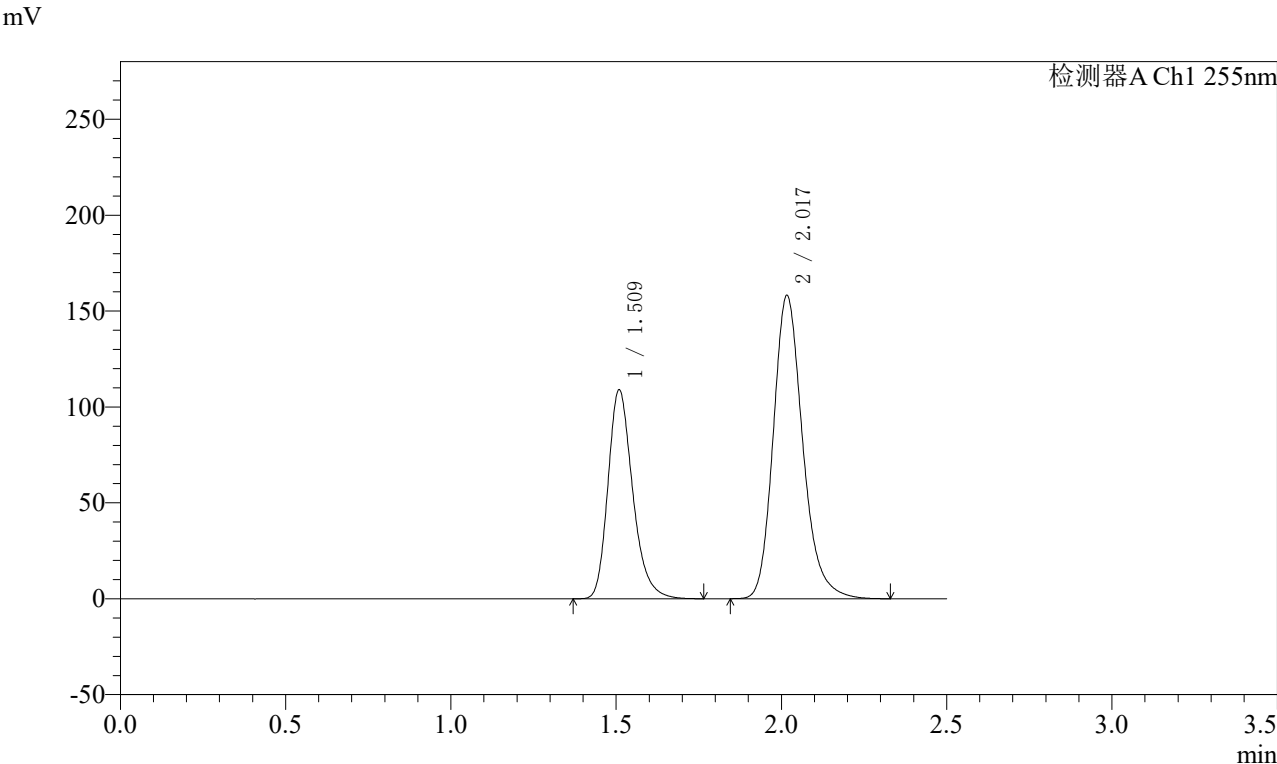
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5927-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz1-3.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:42:36
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:41
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	567673	36.661	109127	2014	1.256	--
2	2.017	980750	63.339	158139	2554	1.211	3.452
总计		1548422	100.000	267267			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



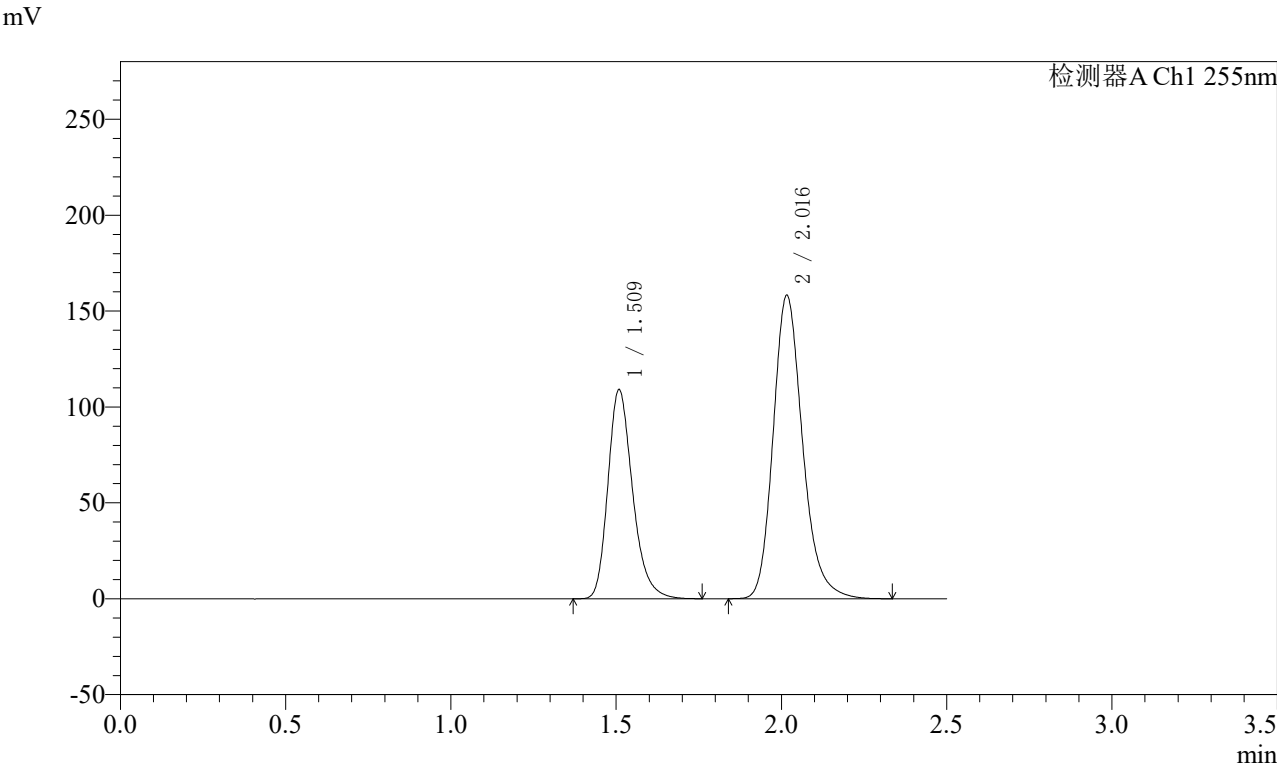
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5928-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz1-4.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:45:30
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:44
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	567572	36.658	109214	2015	1.256	--
2	2.016	980705	63.342	158162	2557	1.210	3.453
总计		1548277	100.000	267376			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



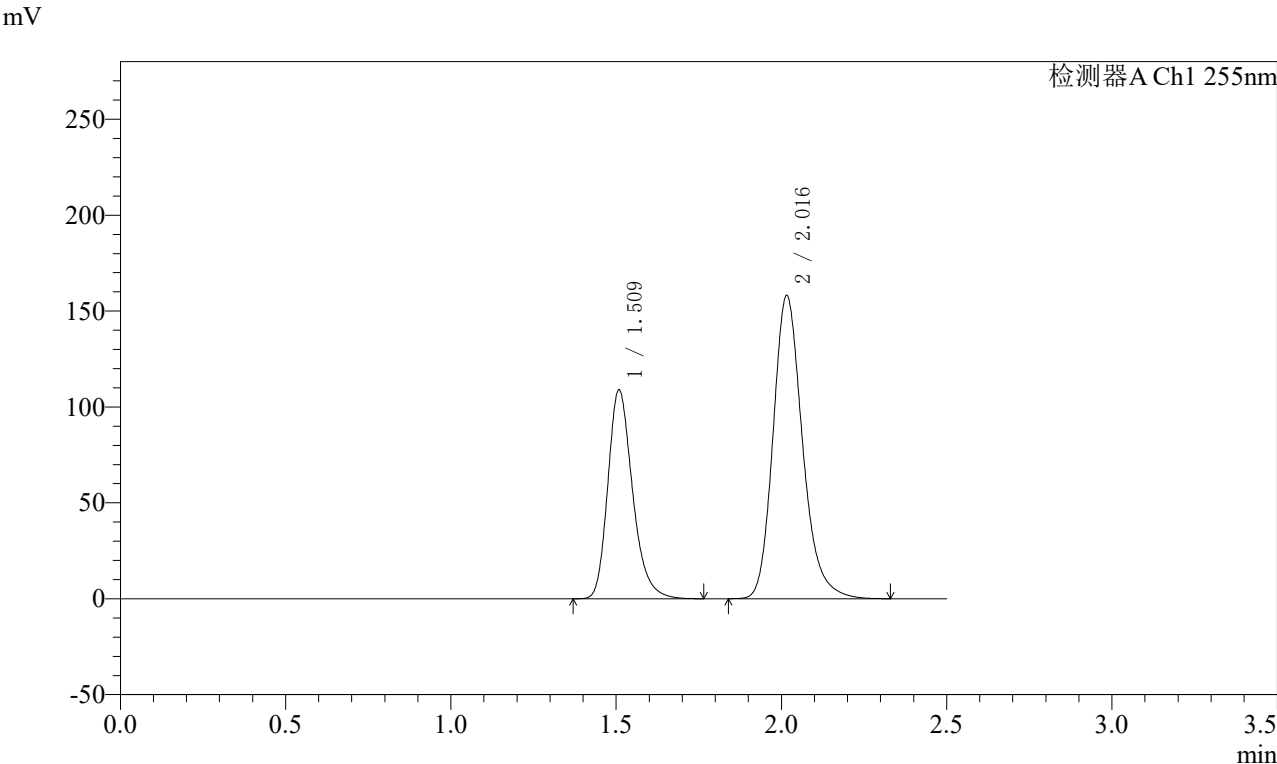
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5929-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz1-5.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:48:24
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:46
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	567411	36.660	109087	2010	1.256	--
2	2.016	980343	63.340	157966	2553	1.211	3.449
总计		1547754	100.000	267053			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



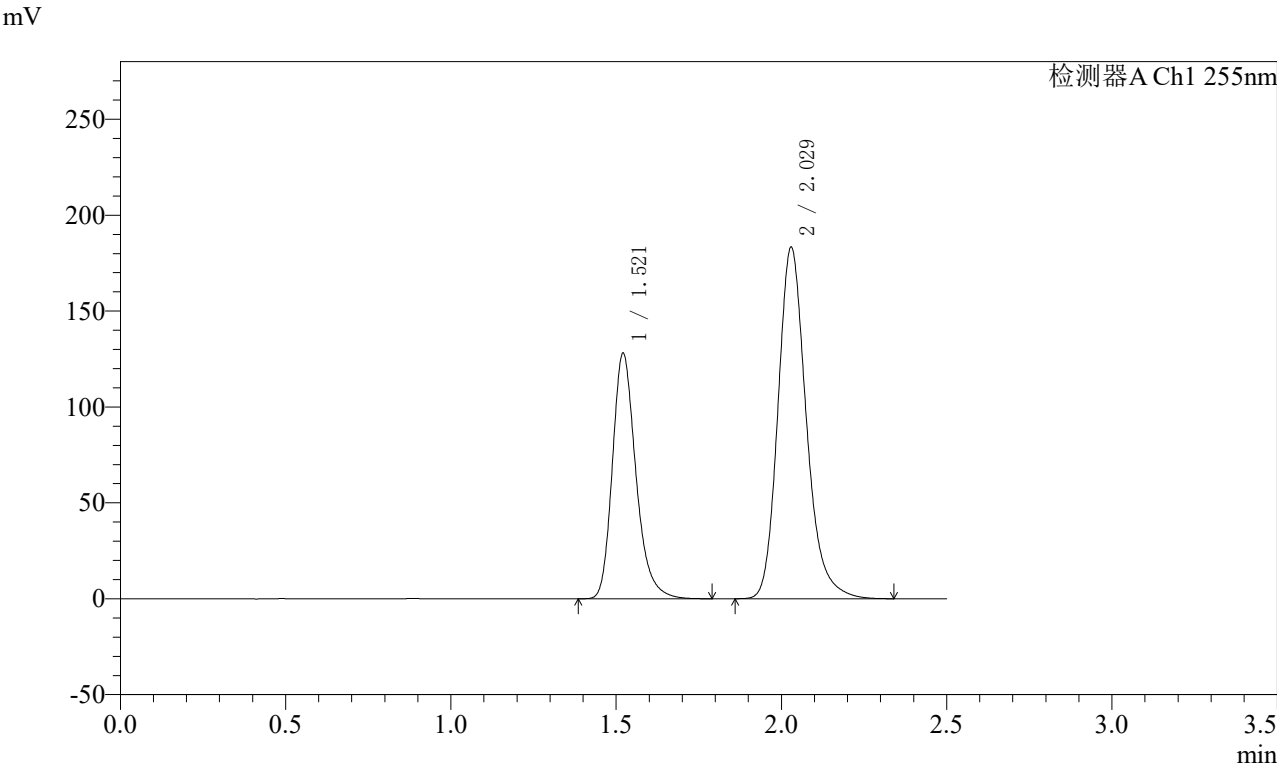
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5930-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-1
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:51:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:49
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	634539	36.709	127850	2279	1.258	--
2	2.029	1094041	63.291	183359	2806	1.211	3.624
总计		1728581	100.000	311209			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-1



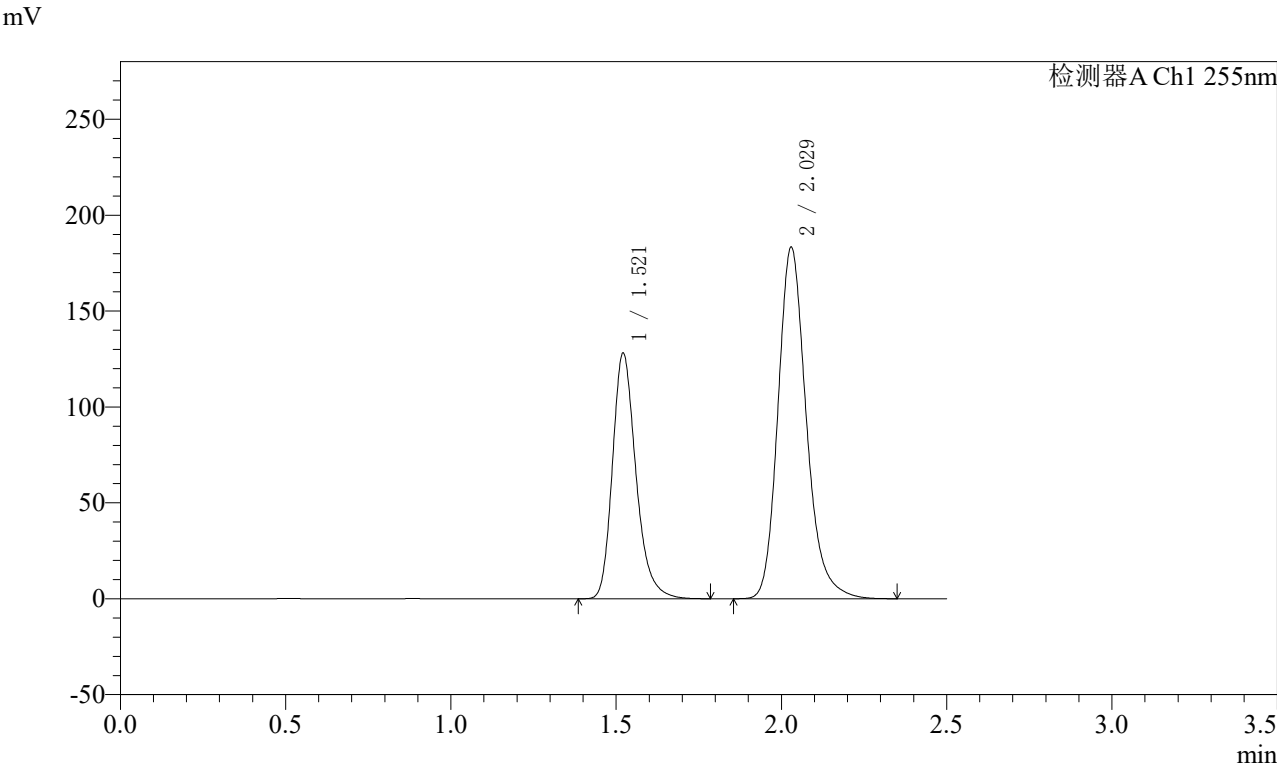
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5931-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-1
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:54:12
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:51
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	634298	36.700	127928	2284	1.257	--
2	2.029	1094049	63.300	183410	2808	1.210	3.625
总计		1728347	100.000	311338			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-2



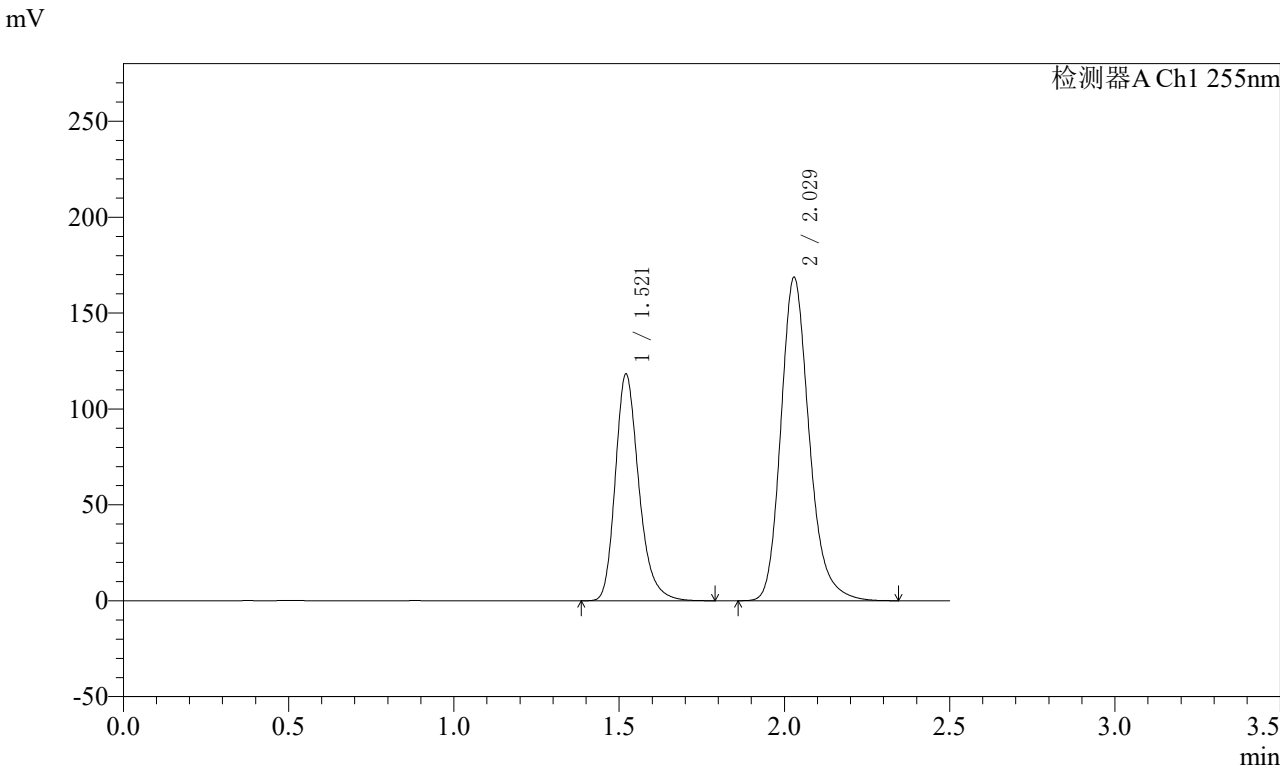
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5932-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-10
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:57:05
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:54
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	585916	36.798	118114	2281	1.256	--
2	2.029	1006320	63.202	168717	2805	1.210	3.624
总计		1592236	100.000	286831			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-1



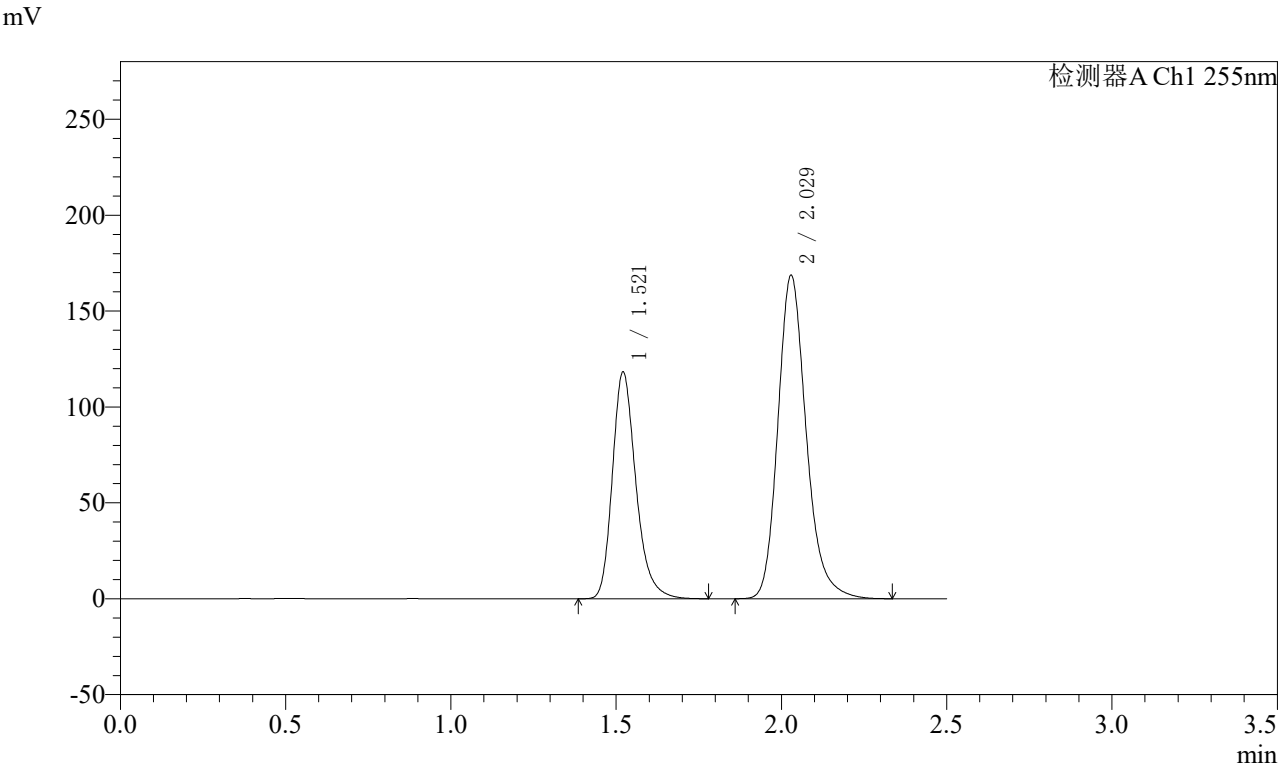
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5933-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-10
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 14:59:59
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:57
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	585982	36.794	118101	2280	1.257	--
2	2.029	1006621	63.206	168734	2806	1.210	3.624
总计		1592604	100.000	286835			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-2



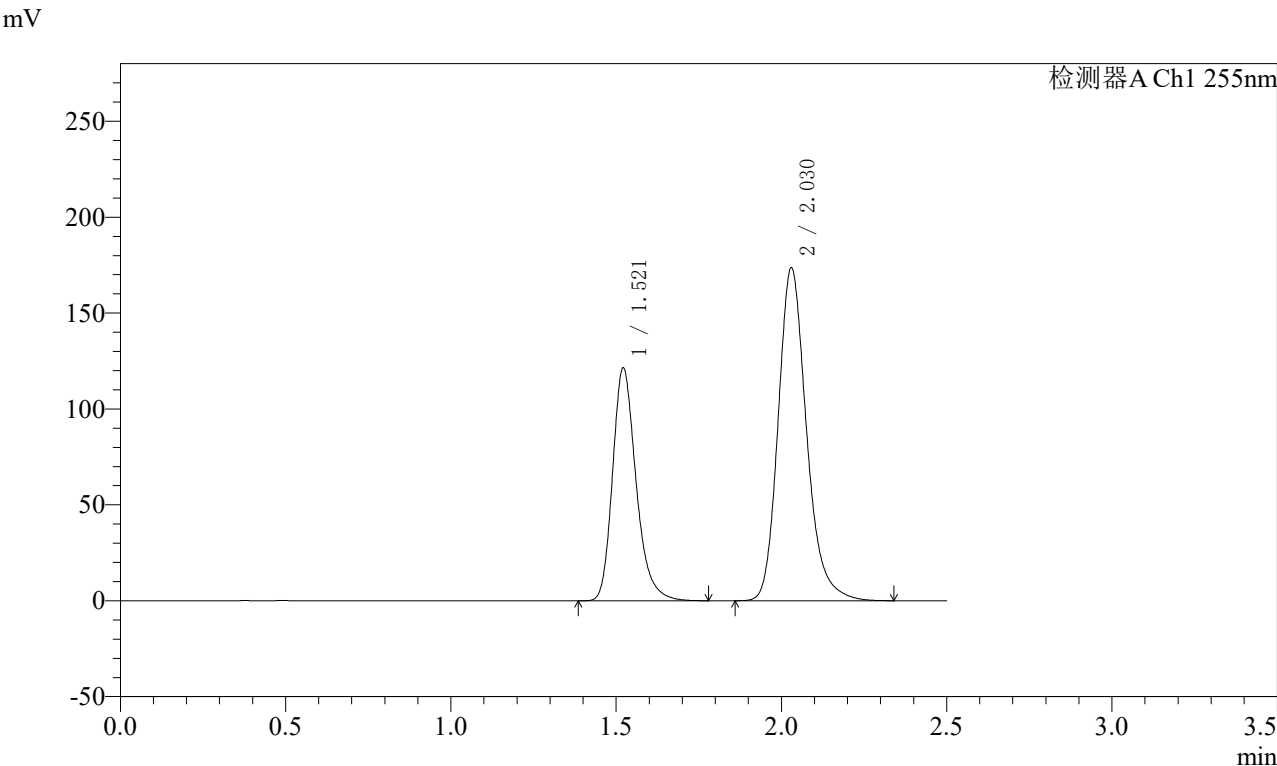
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5934-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-19
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:02:52
处理时间(V3)：2026/04/14 09:54:59
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	601404	36.723	121355	2284	1.256	--
2	2.030	1036294	63.277	173602	2807	1.210	3.625
总计		1637698	100.000	294957			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-1



SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5935-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P3-2.lcd

方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb

样品瓶号：2-19

进样体积：10 μl

进样时间：2026/04/13 15:05:45

处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:02

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min

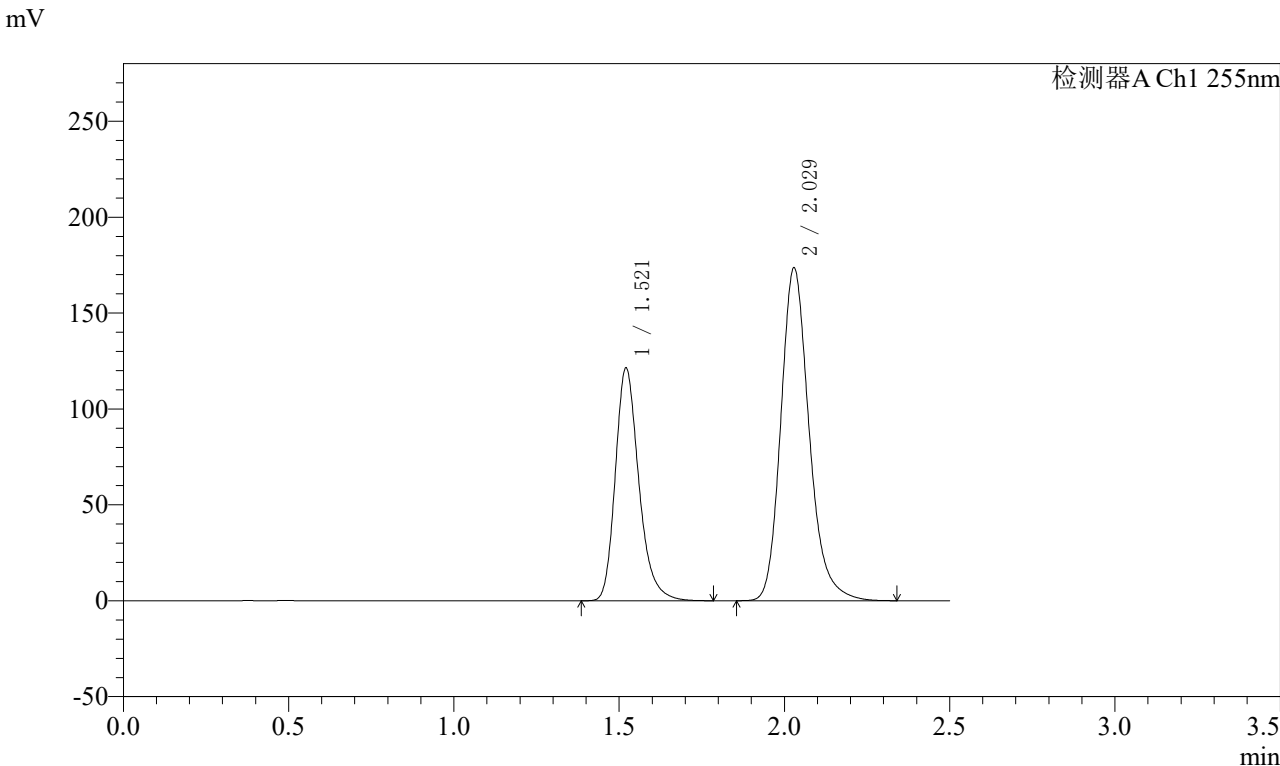
波长：255nm

版本号：6.115

实验者：xiexinhui

处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	601151	36.723	121259	2281	1.257	--
2	2.029	1035840	63.277	173698	2809	1.210	3.625
总计		1636991	100.000	294958			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-2



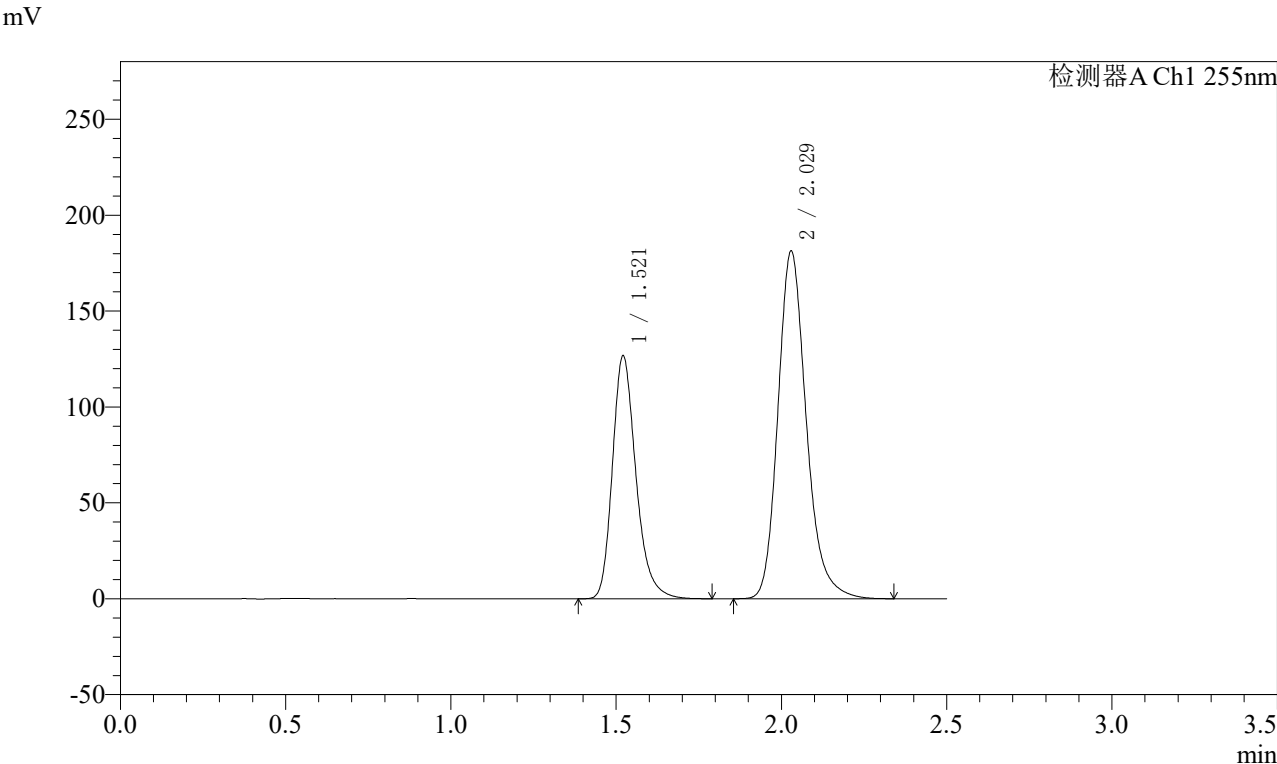
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5936-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-28
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:08:39
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:05
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	627503	36.709	126514	2284	1.256	--
2	2.029	1081908	63.291	181387	2807	1.210	3.625
总计		1709411	100.000	307901			

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-1



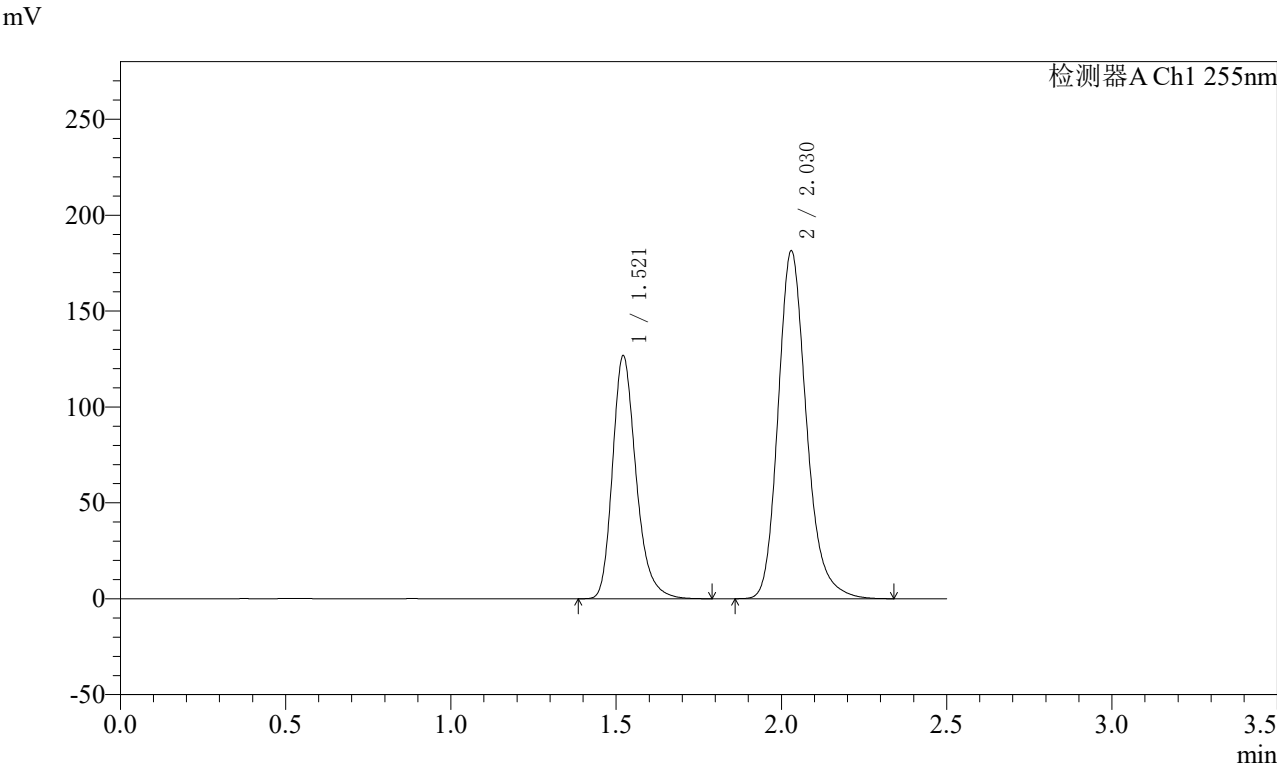
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5937-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-28
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:11:32
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	627937	36.711	126662	2284	1.257	--
2	2.030	1082533	63.289	181446	2810	1.211	3.626
总计		1710469	100.000	308108			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-2



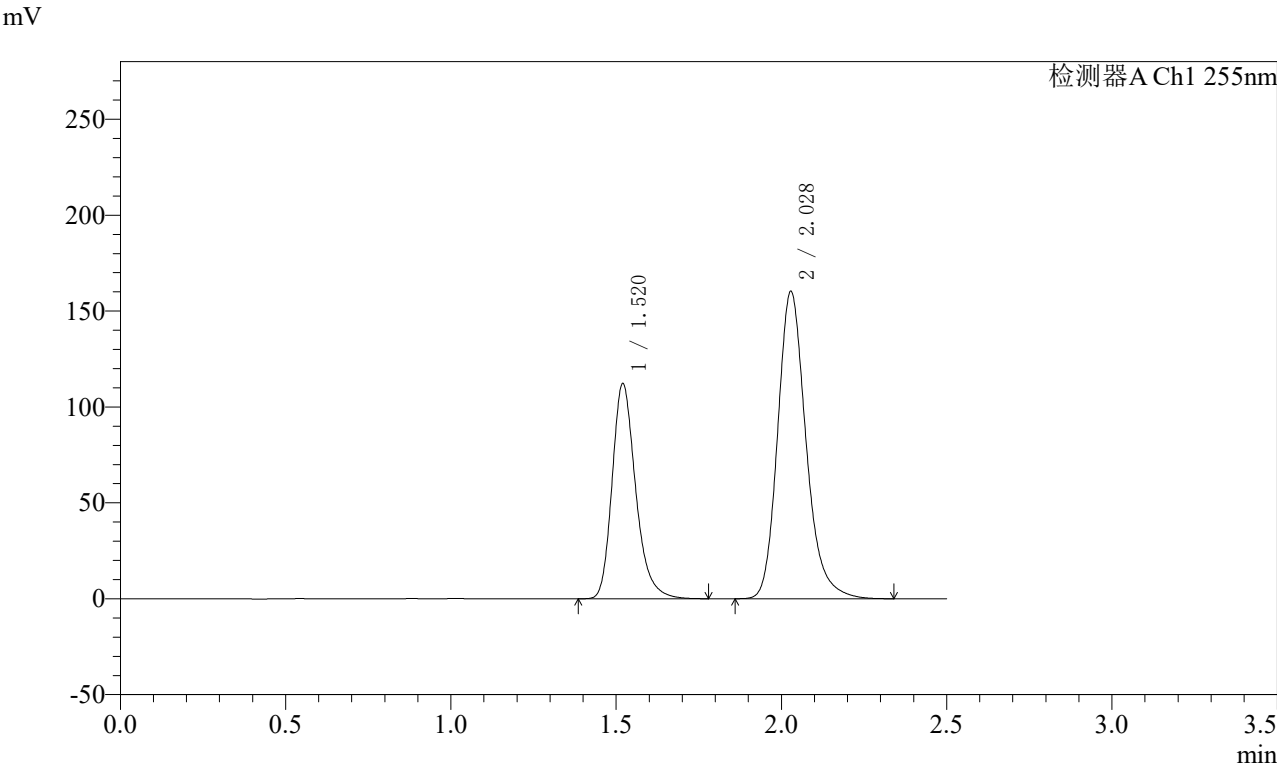
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5938-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-37
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:14:25
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:10
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	556606	36.763	112262	2276	1.257	--
2	2.028	957440	63.237	160384	2801	1.211	3.622
总计		1514046	100.000	272646			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-1



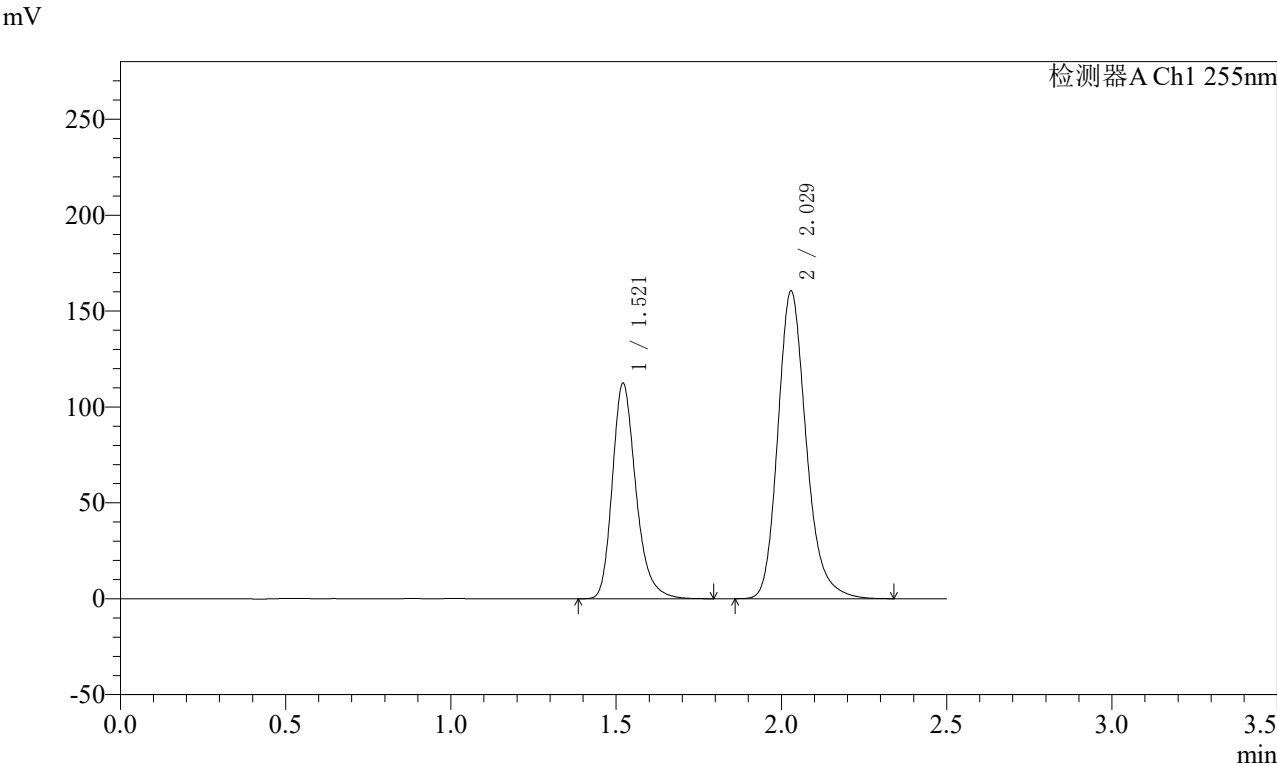
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5939-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-37
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:17:19
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	557280	36.772	112252	2279	1.257	--
2	2.029	958215	63.228	160588	2802	1.210	3.621
总计		1515495	100.000	272840			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-2



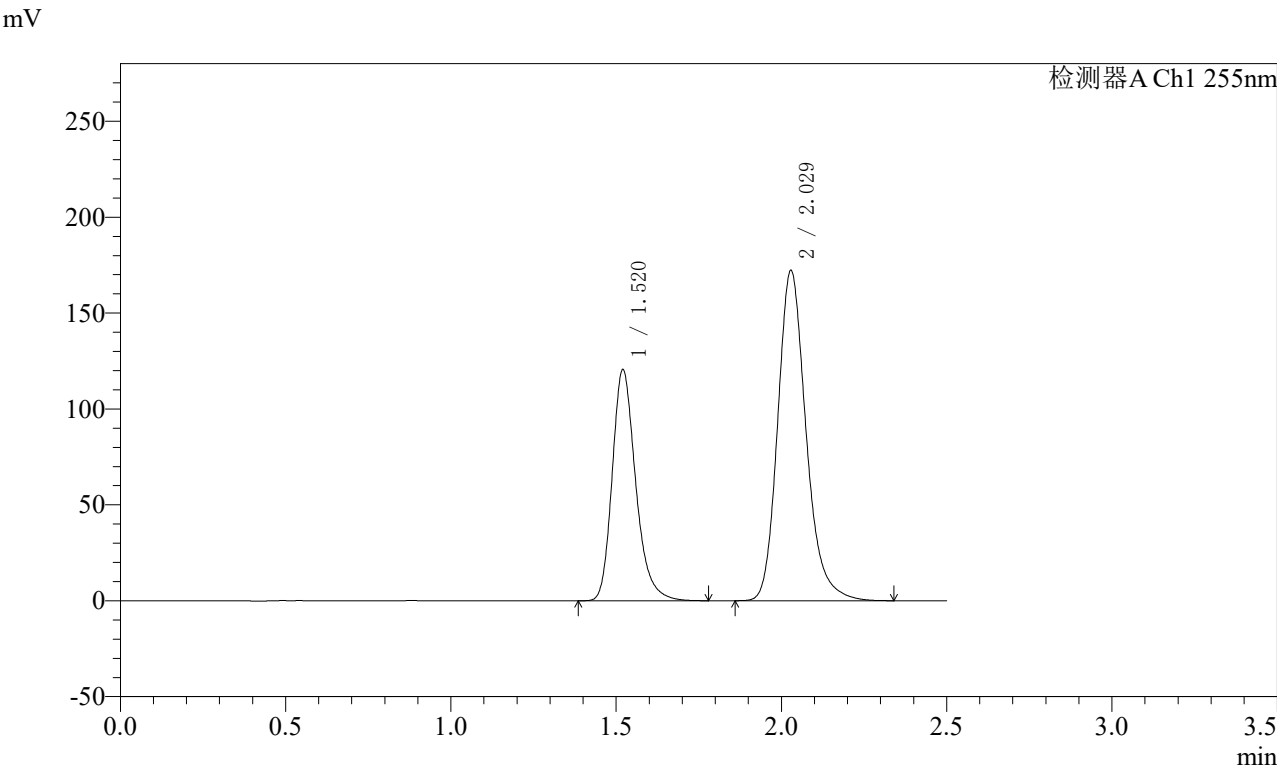
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5940-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-46
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:20:12
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	596624	36.733	120492	2283	1.256	--
2	2.029	1027589	63.267	172376	2805	1.210	3.625
总计		1624213	100.000	292867			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-1



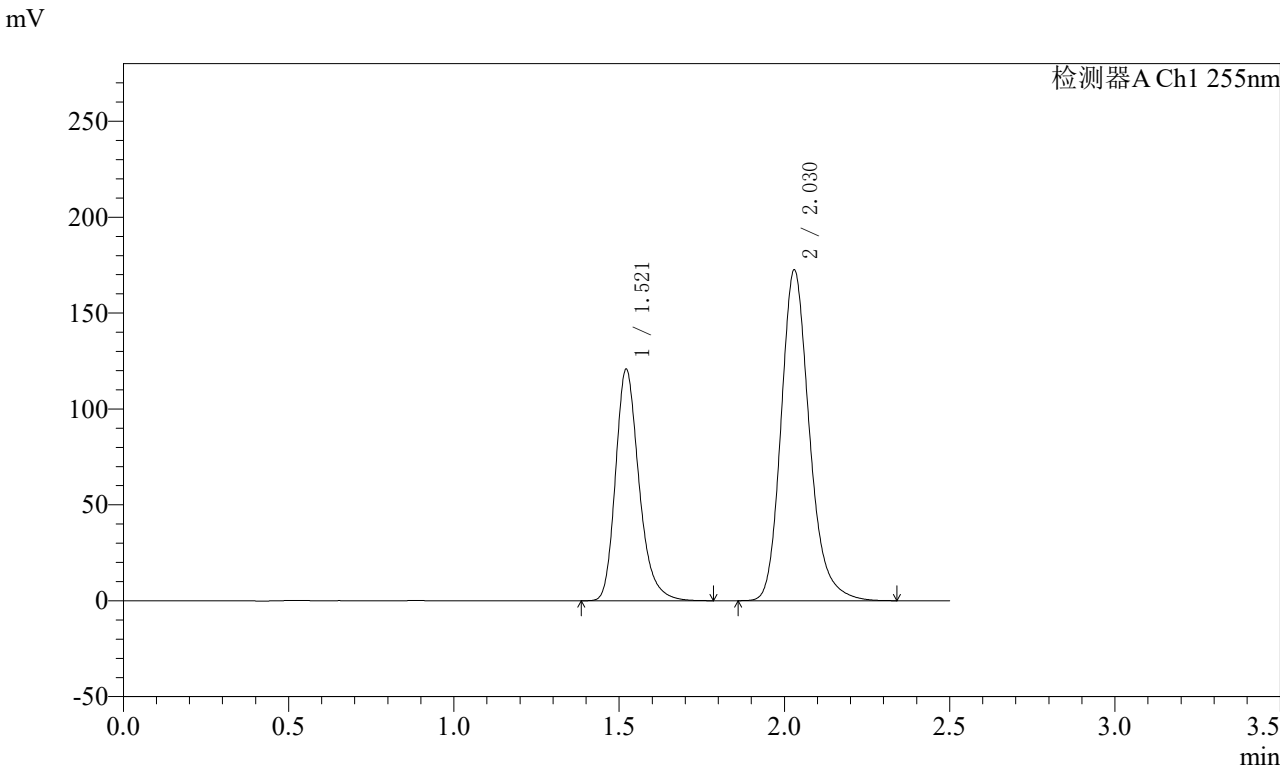
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5941-3 - zzp-cq24y-2024032421p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-46
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:23:05
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:18
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	597651	36.735	120638	2288	1.256	--
2	2.030	1029266	63.265	172506	2808	1.210	3.627
总计		1626917	100.000	293144			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032421批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-2



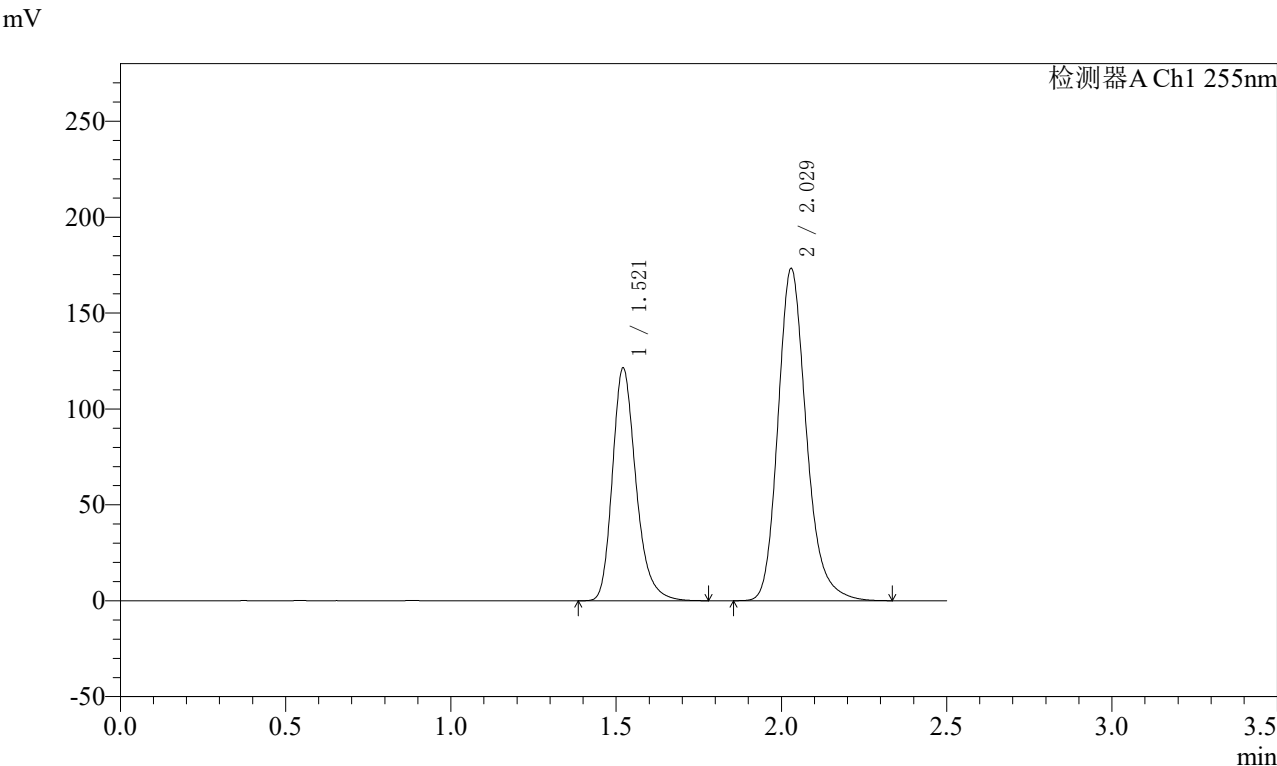
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5942-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-2
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:25:58
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:20
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	601496	36.776	121279	2283	1.256	--
2	2.029	1034073	63.224	173340	2806	1.210	3.624
总计		1635569	100.000	294619			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-1



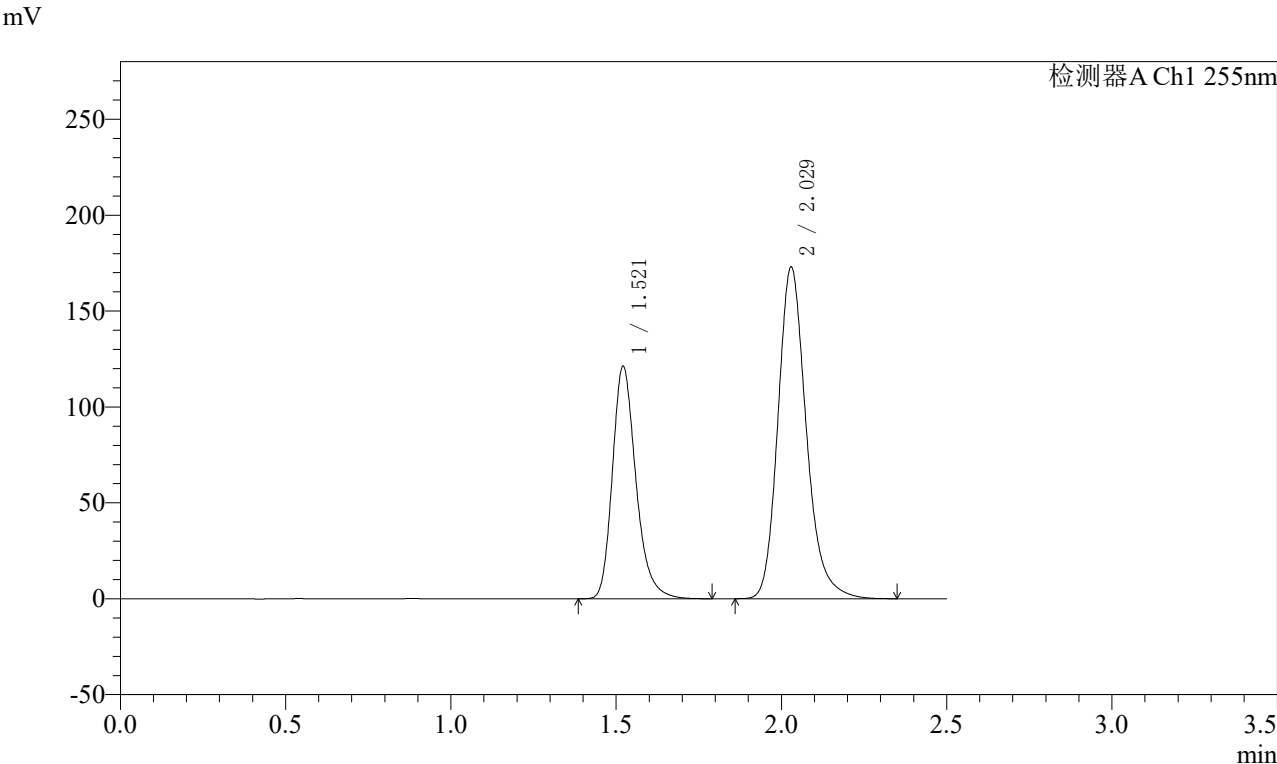
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5943-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-2
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:28:52
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:23
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	600778	36.786	121016	2280	1.257	--
2	2.029	1032391	63.214	173011	2804	1.210	3.623
总计		1633169	100.000	294027			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-2



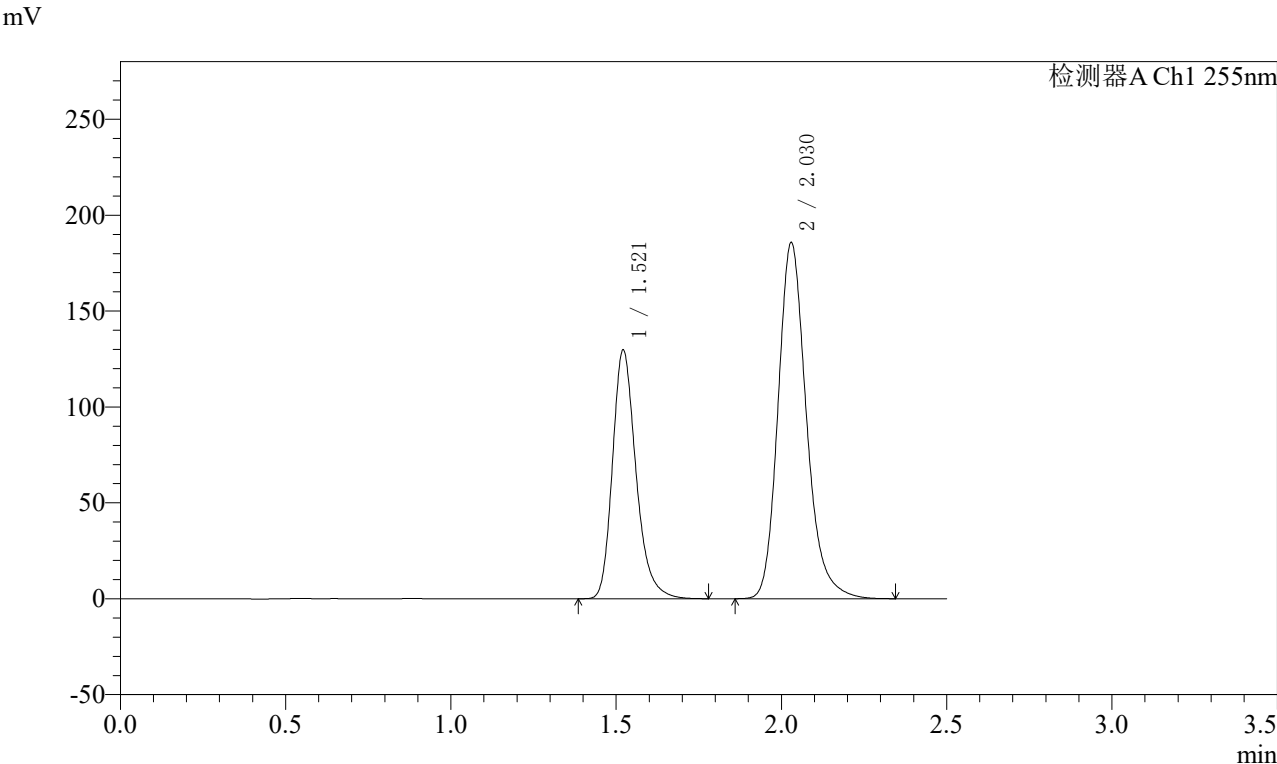
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5944-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-11
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:31:45
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	642572	36.685	129571	2282	1.257	--
2	2.030	1109045	63.315	185756	2805	1.210	3.623
总计		1751617	100.000	315326			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-1



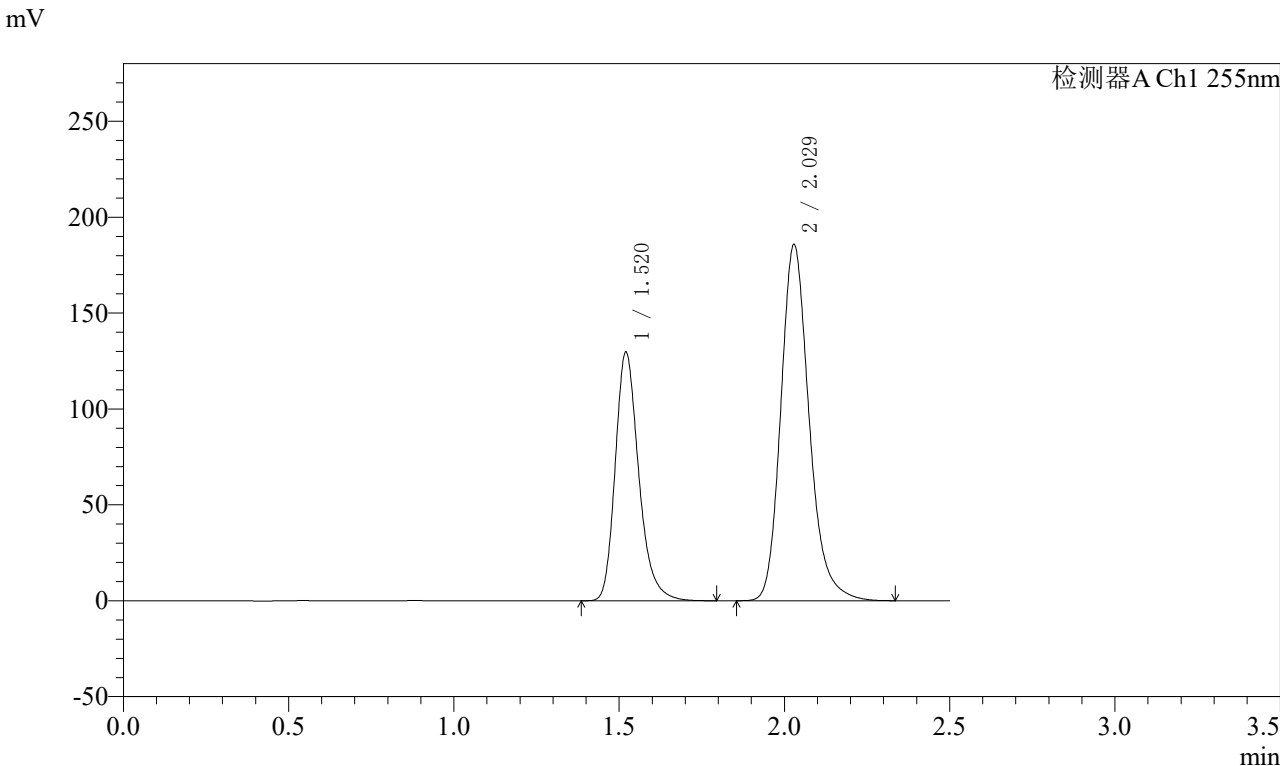
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5945-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-11
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:34:39
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:28
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	642482	36.694	129613	2277	1.257	--
2	2.029	1108453	63.306	185855	2807	1.210	3.624
总计		1750935	100.000	315468			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-2



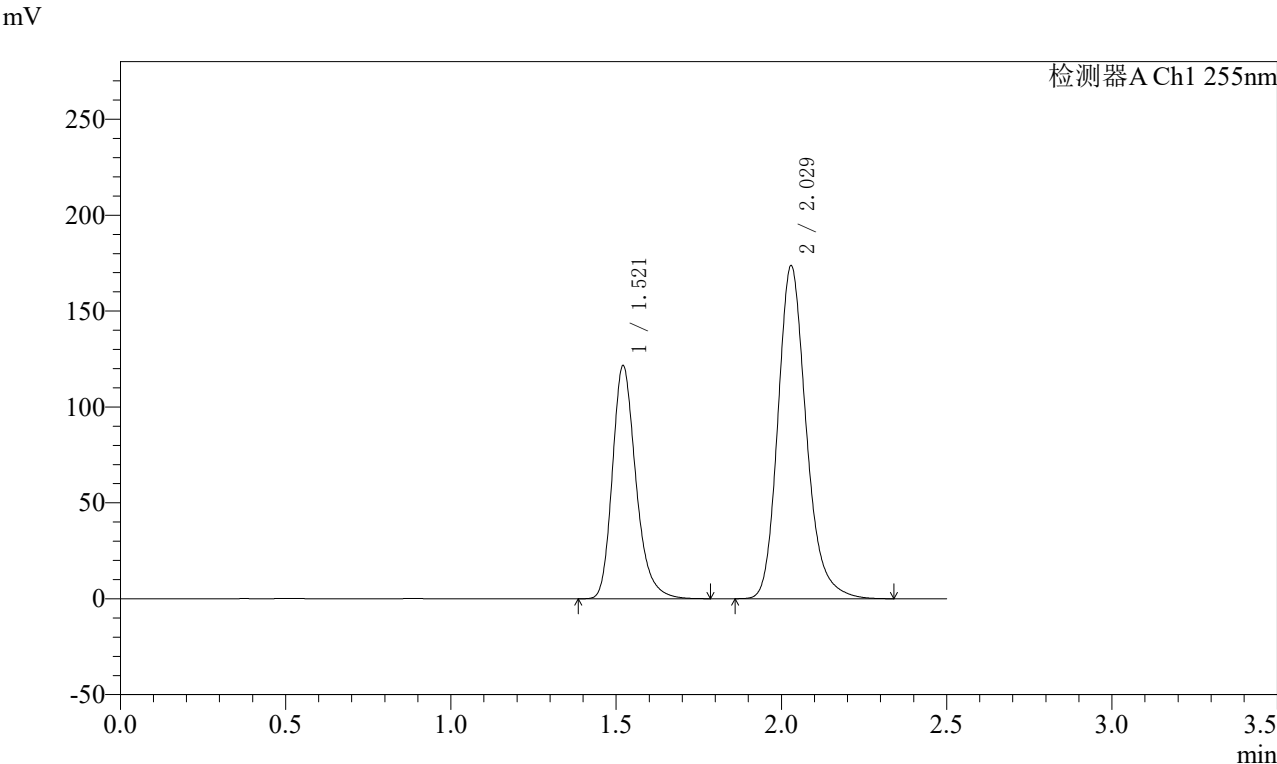
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5946-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-20
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:37:33
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:31
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	602168	36.752	121379	2282	1.257	--
2	2.029	1036289	63.248	173716	2808	1.210	3.625
总计		1638457	100.000	295095			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-1



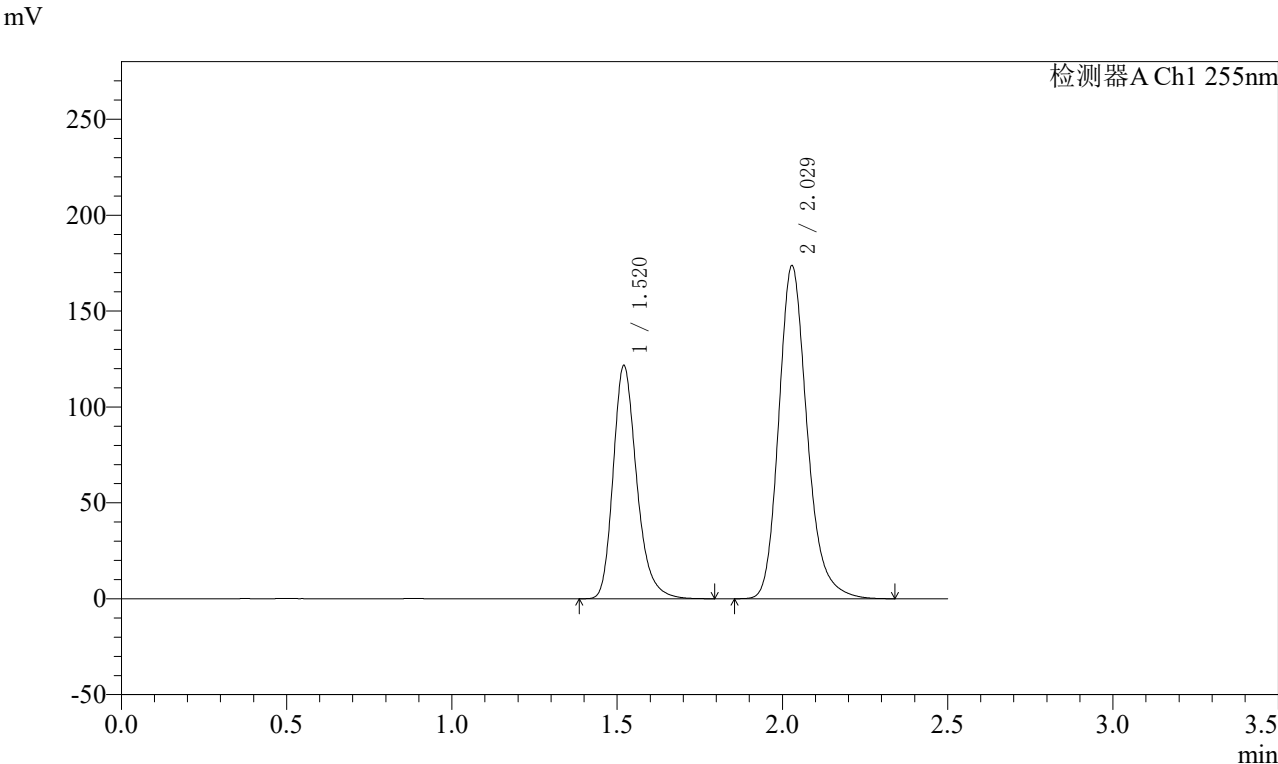
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5947-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-20
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:40:25
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:33
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	602544	36.754	121605	2280	1.257	--
2	2.029	1036859	63.246	173841	2808	1.210	3.627
总计		1639403	100.000	295446			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-2



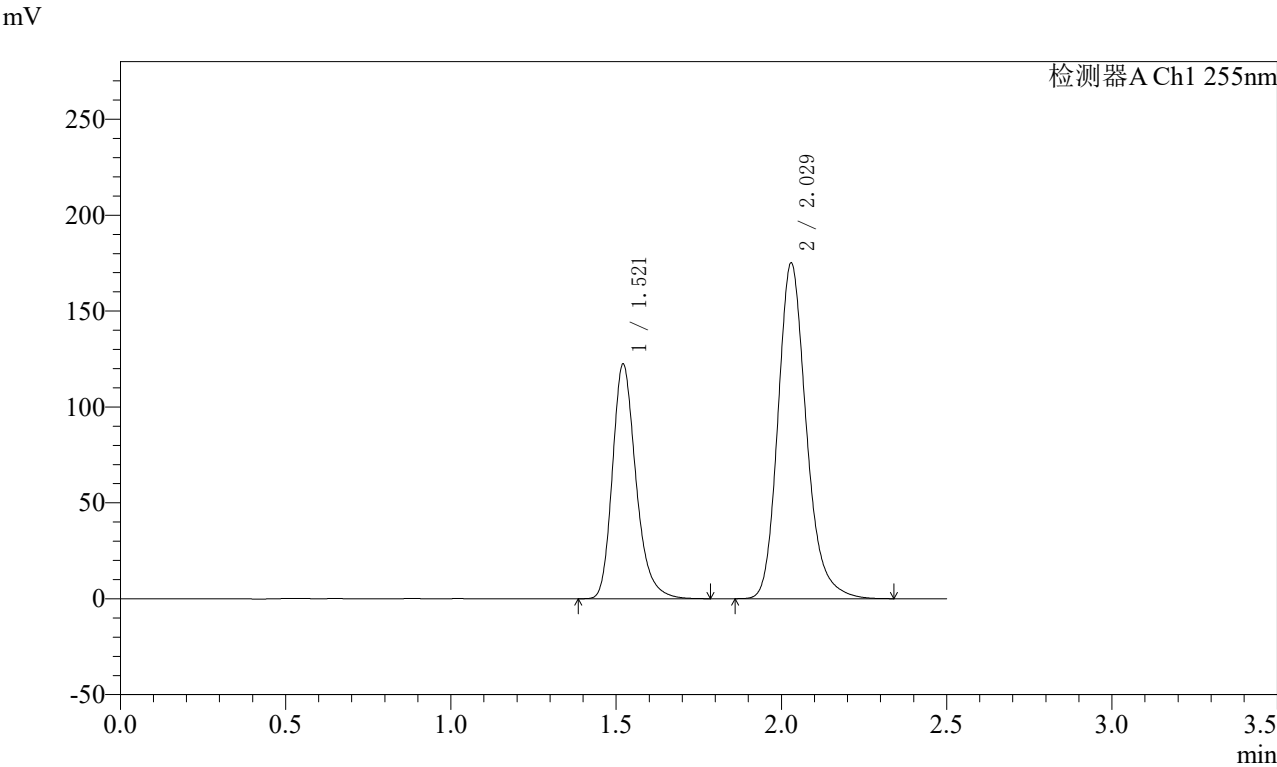
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5948-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-29
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:43:19
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:36
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	606584	36.726	122233	2282	1.257	--
2	2.029	1045072	63.274	175143	2805	1.210	3.624
总计		1651657	100.000	297376			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-1



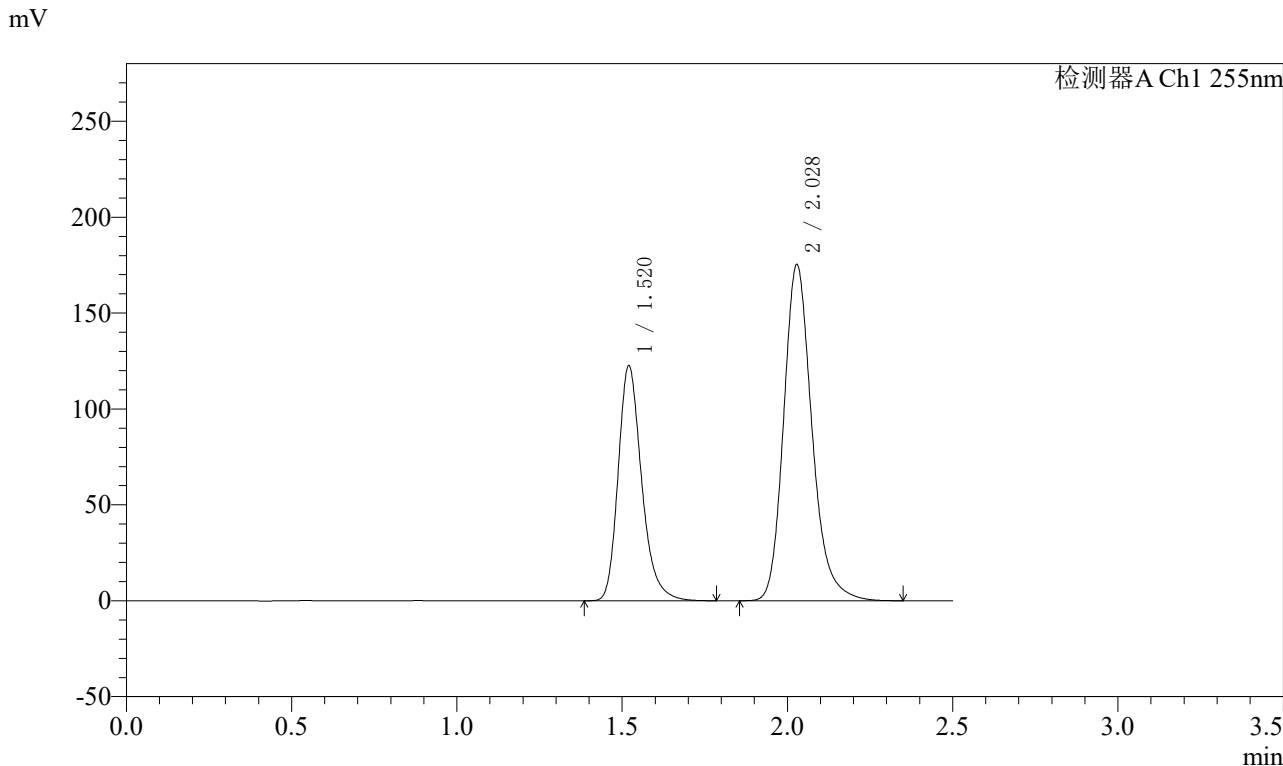
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5949-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-29
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:46:11
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:39
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	606896	36.716	122535	2281	1.257	--
2	2.028	1046044	63.284	175415	2807	1.210	3.625
总计		1652940	100.000	297950			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-2



SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5950-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P5-1.lcd

方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb

样品瓶号：2-38

进样体积：10 μl

进样时间：2026/04/13 15:49:04

处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:42

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min

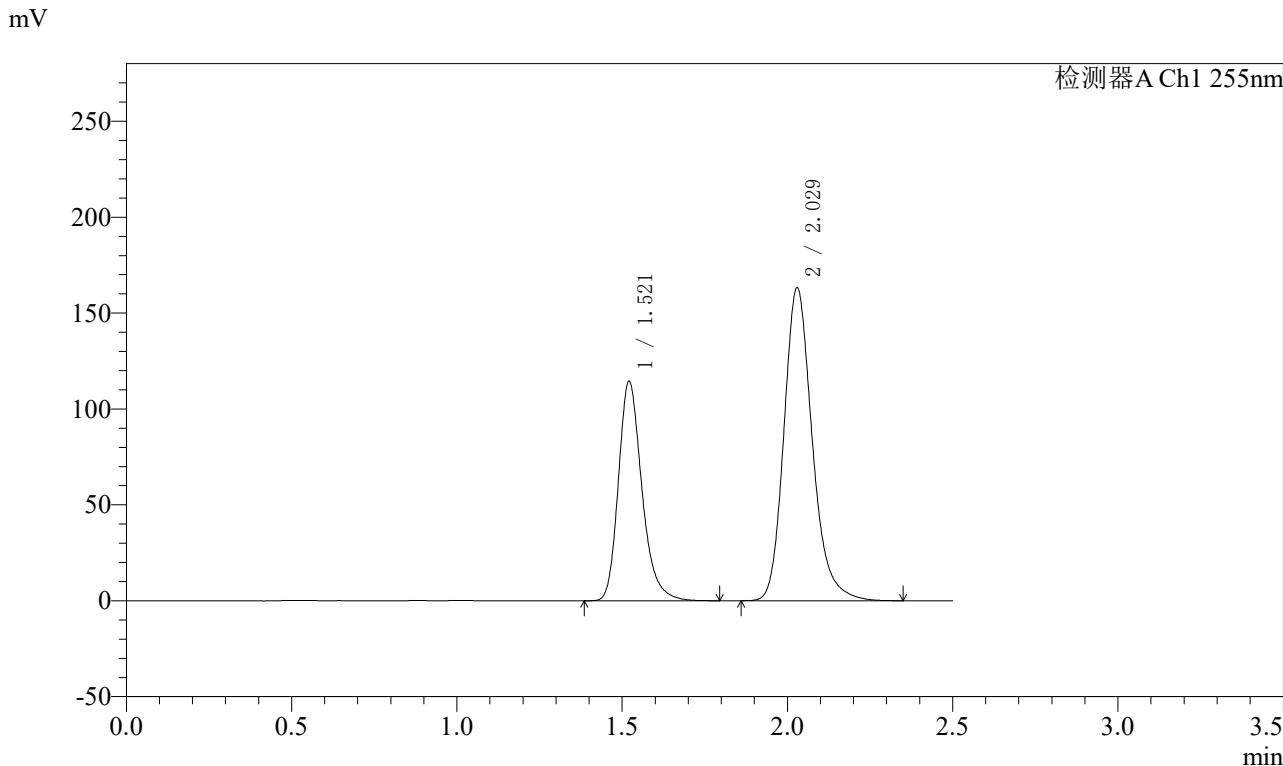
波长：255nm

版本号：6.115

实验者：xiexinhui

处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	566536	36.781	114220	2284	1.256	--
2	2.029	973778	63.219	163315	2808	1.210	3.625
总计		1540315	100.000	277535			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-1



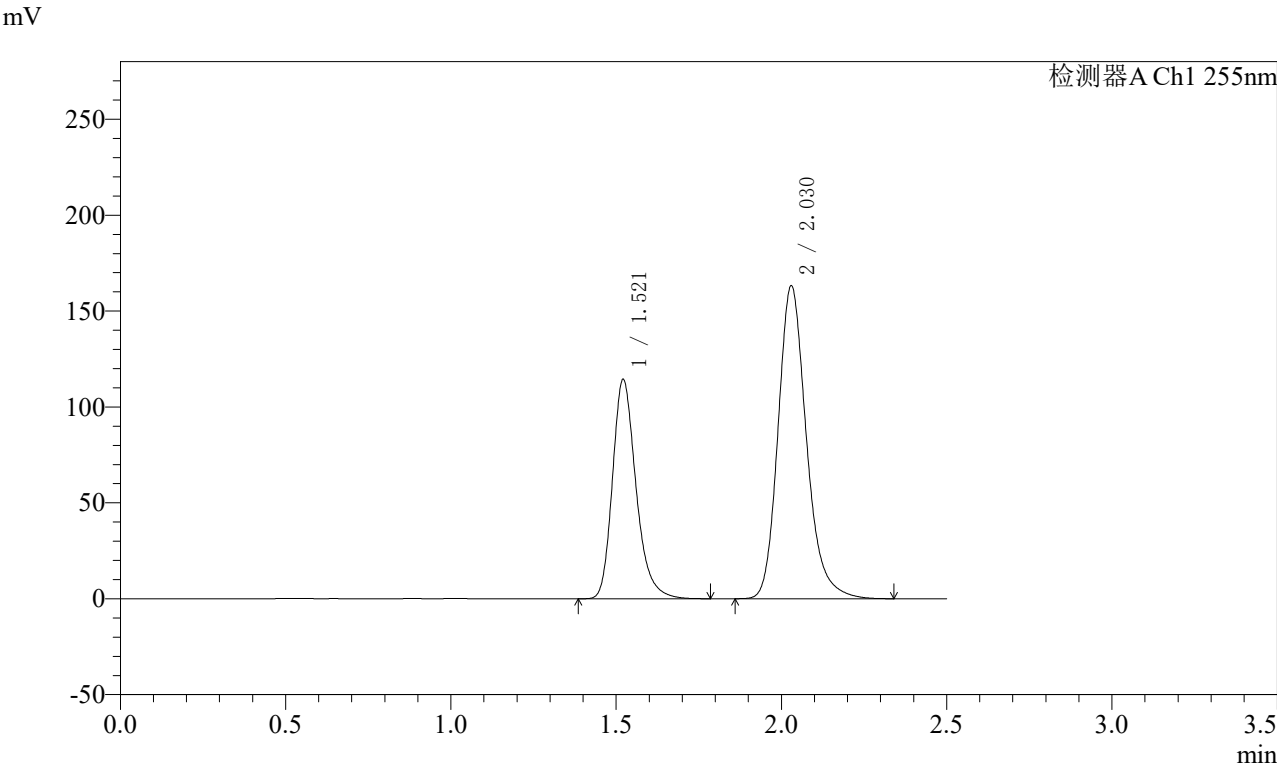
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5951-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-38
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:51:57
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:44
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	566612	36.774	114279	2284	1.257	--
2	2.030	974163	63.226	163238	2810	1.211	3.627
总计		1540775	100.000	277517			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-2



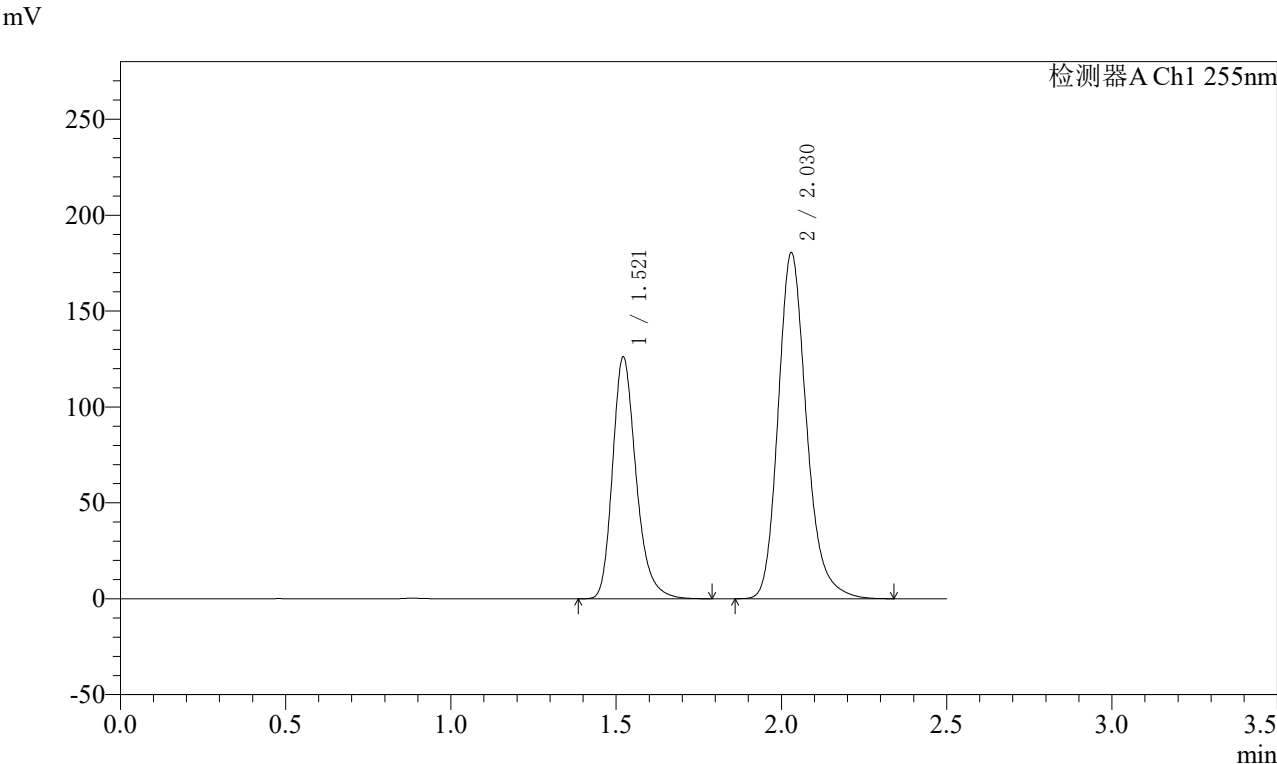
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5952-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-47
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:54:50
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:47
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	624814	36.723	126054	2284	1.257	--
2	2.030	1076607	63.277	180418	2811	1.210	3.626
总计		1701421	100.000	306472			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-1



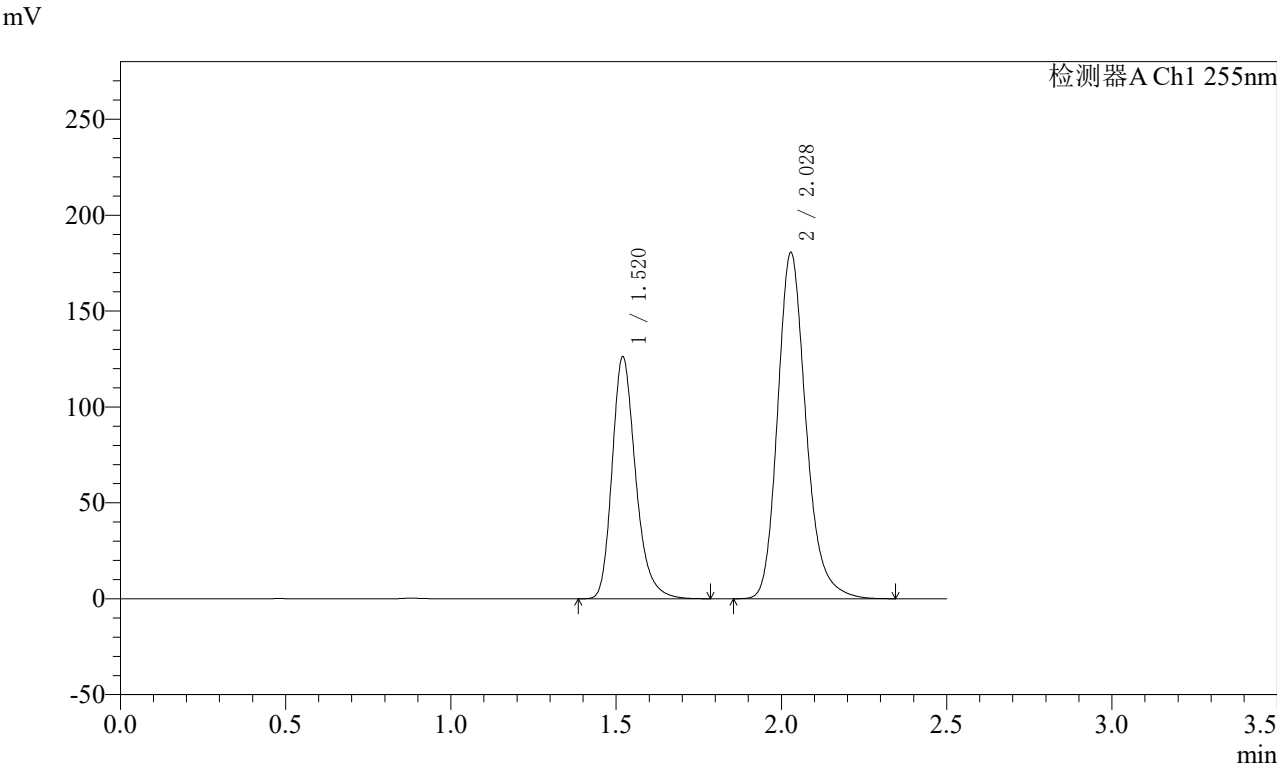
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5953-3 - zzp-cq24y-2024032521p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-47
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 15:57:43
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:50
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	625076	36.710	126234	2281	1.256	--
2	2.028	1077645	63.290	180711	2806	1.210	3.625
总计		1702721	100.000	306945			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032521批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-2



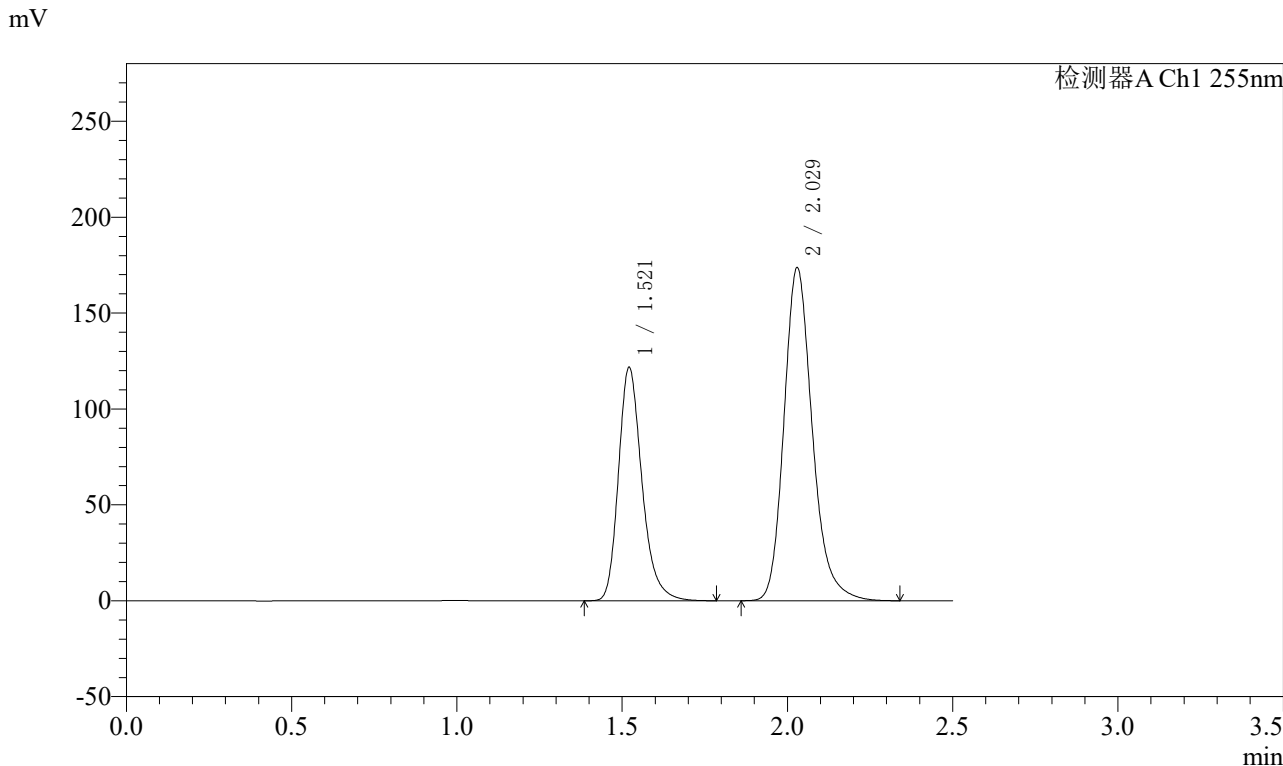
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5954-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-3
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:00:36
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:53
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	602782	36.771	121584	2287	1.257	--
2	2.029	1036526	63.229	173747	2808	1.210	3.626
总计		1639308	100.000	295331			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-1



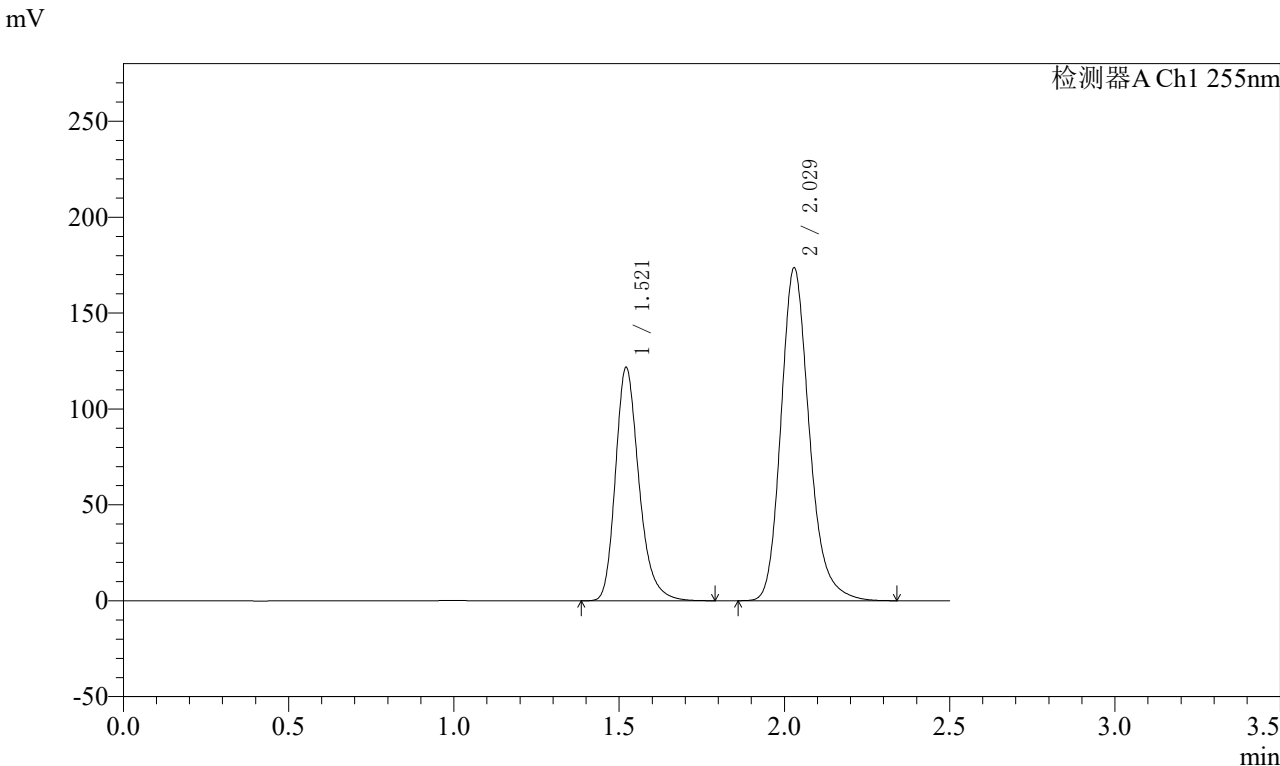
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5955-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-3
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:03:30
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	602549	36.781	121574	2287	1.257	--
2	2.029	1035680	63.219	173666	2809	1.210	3.626
总计		1638229	100.000	295240			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-2



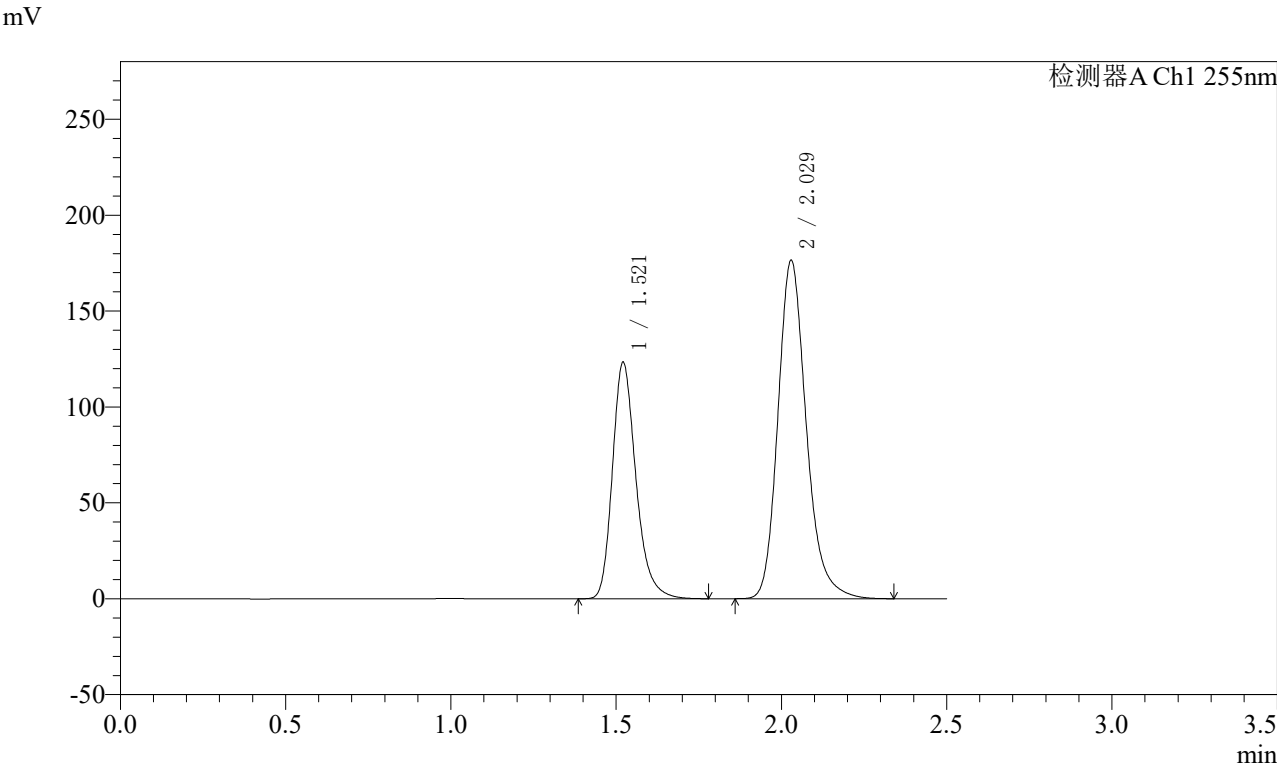
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5956-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-12
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:06:23
处理时间(V3)：2026/04/14 09:55:58
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	610369	36.702	123115	2286	1.258	--
2	2.029	1052693	63.298	176516	2808	1.210	3.626
总计		1663063	100.000	299631			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转-片2
供试品溶液-1



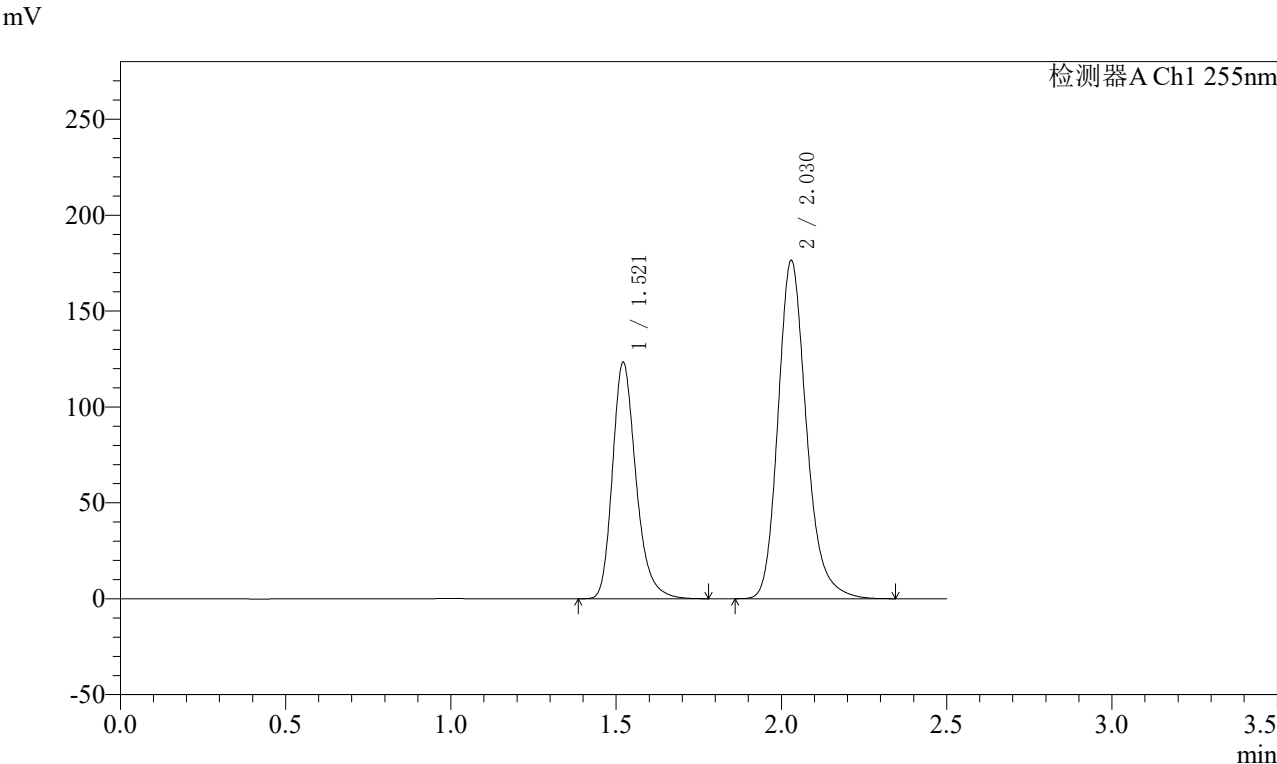
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5957-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-12
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:09:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	610137	36.691	123167	2287	1.257	--
2	2.030	1052762	63.309	176468	2811	1.210	3.628
总计		1662899	100.000	299634			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-2



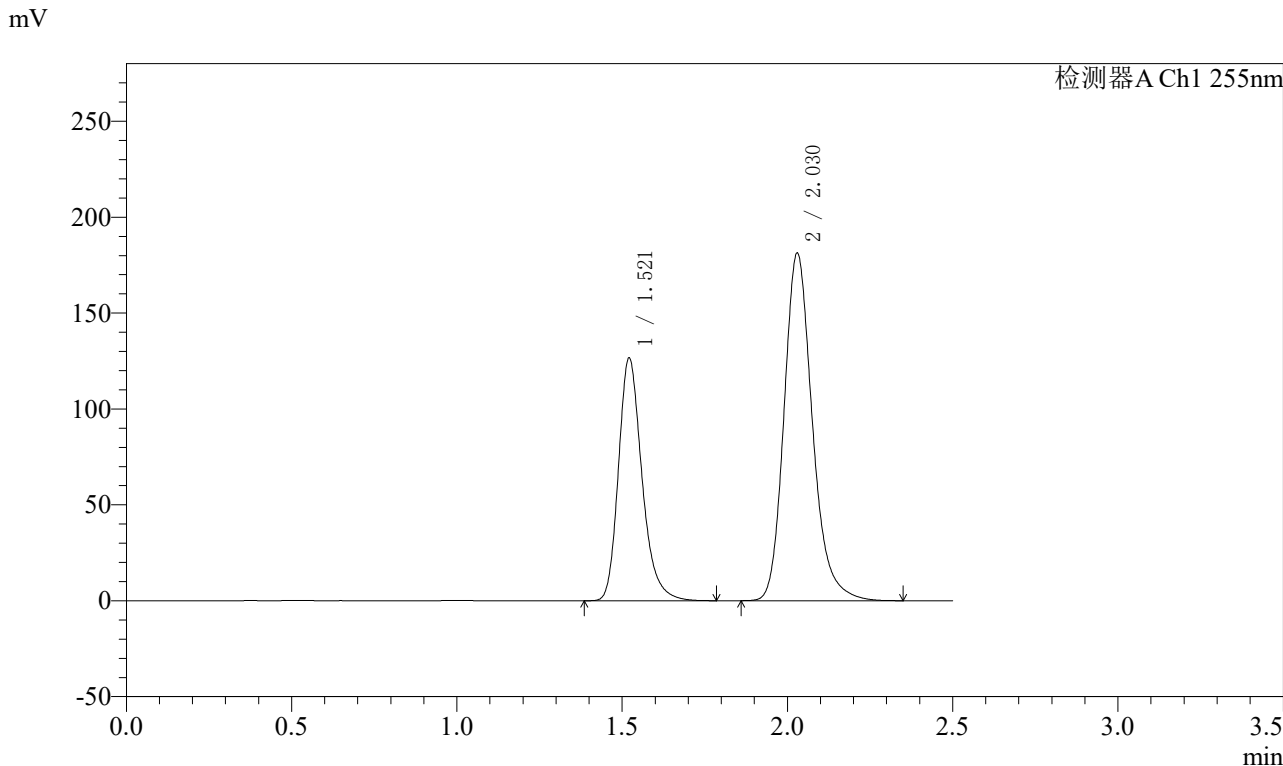
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5958-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-21
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:12:09
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:04
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	626977	36.684	126442	2285	1.258	--
2	2.030	1082140	63.316	181293	2807	1.211	3.626
总计		1709117	100.000	307735			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-1



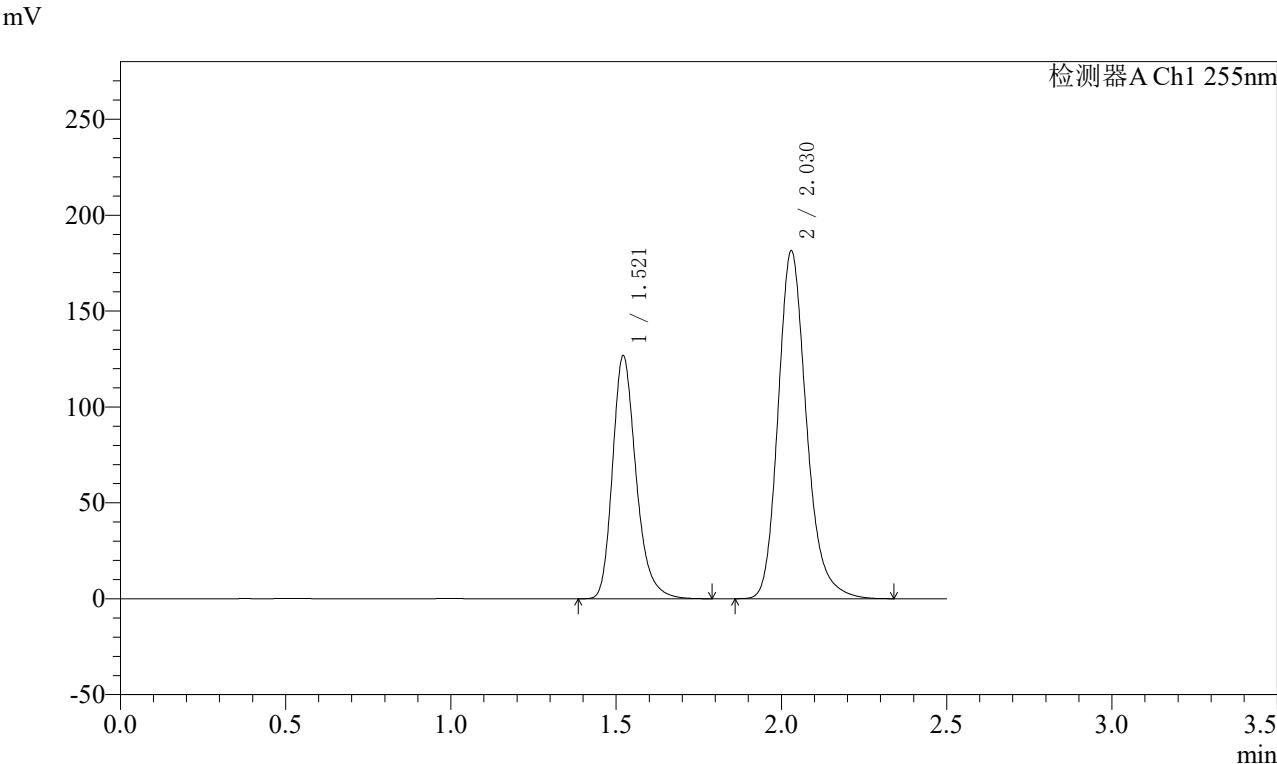
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5959-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-21
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:15:03
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:06
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	627655	36.695	126657	2286	1.257	--
2	2.030	1082806	63.305	181461	2809	1.210	3.625
总计		1710461	100.000	308118			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-2



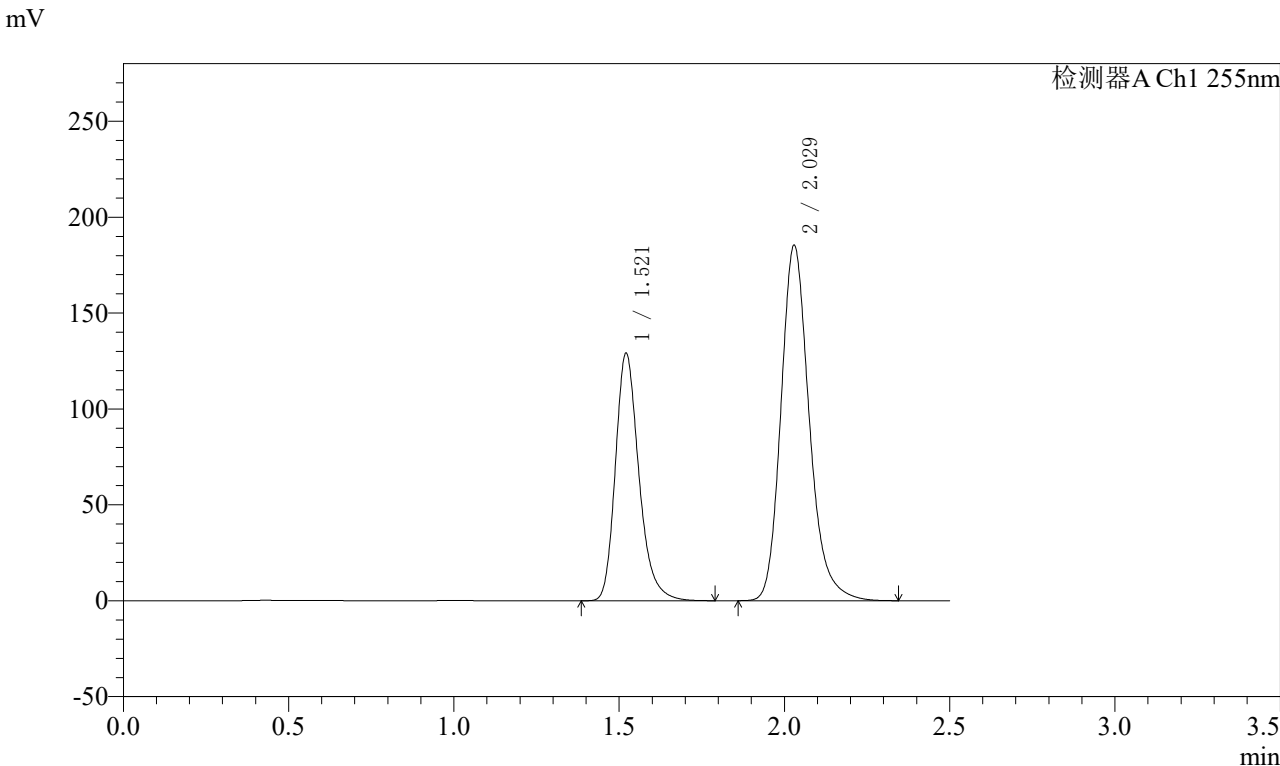
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5960-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-30
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:17:57
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:09
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	639451	36.632	128906	2284	1.257	--
2	2.029	1106161	63.368	185416	2807	1.210	3.625
总计		1745612	100.000	314321			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-1



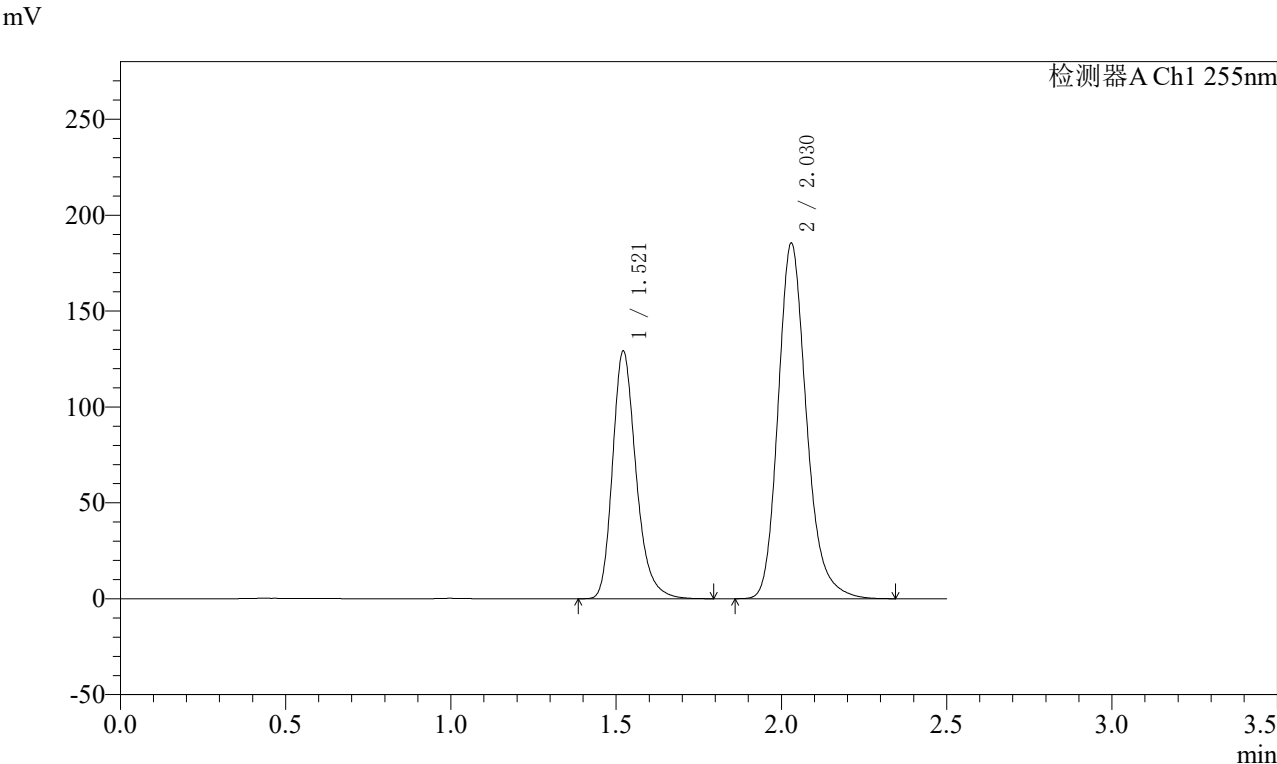
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5961-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-30
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:20:49
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	639929	36.631	129103	2285	1.257	--
2	2.030	1107008	63.369	185410	2808	1.211	3.625
总计		1746937	100.000	314514			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-2



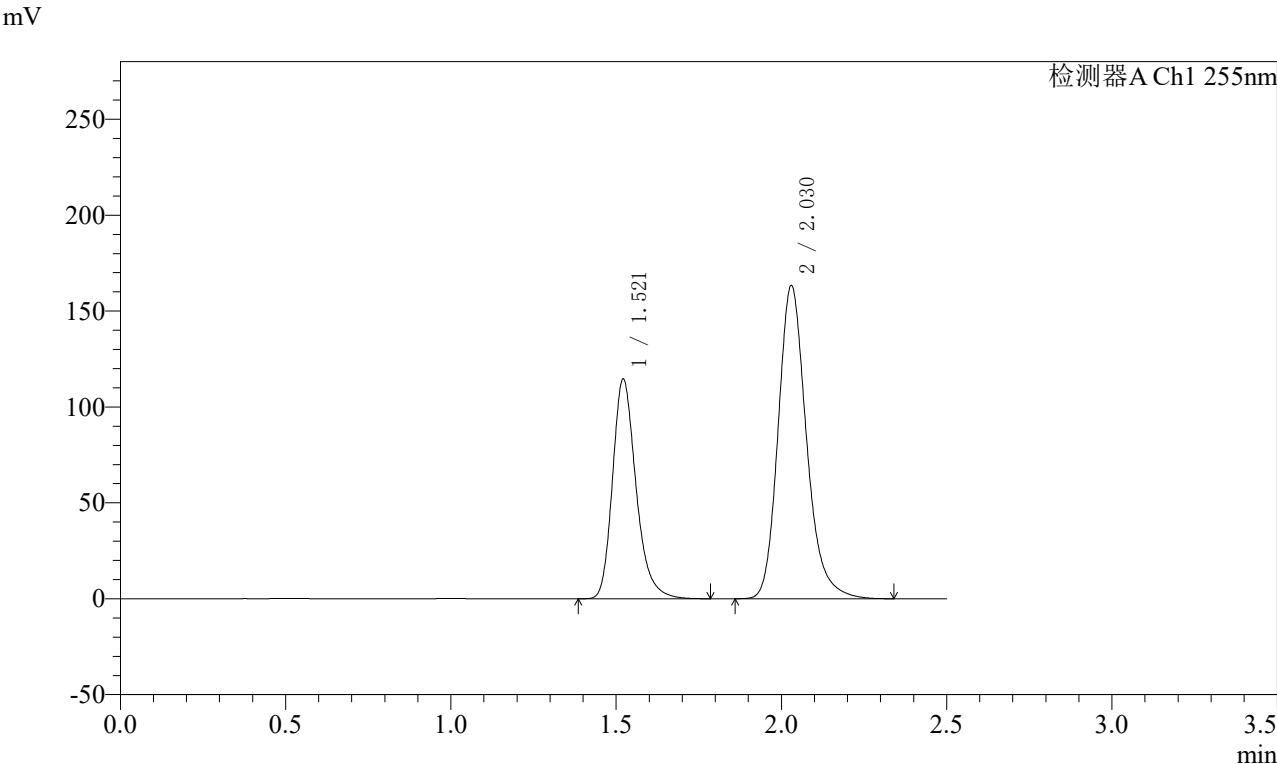
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5962-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-39
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:23:42
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:14
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	567821	36.805	114515	2285	1.257	--
2	2.030	974954	63.195	163318	2808	1.211	3.626
总计		1542775	100.000	277834			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-1



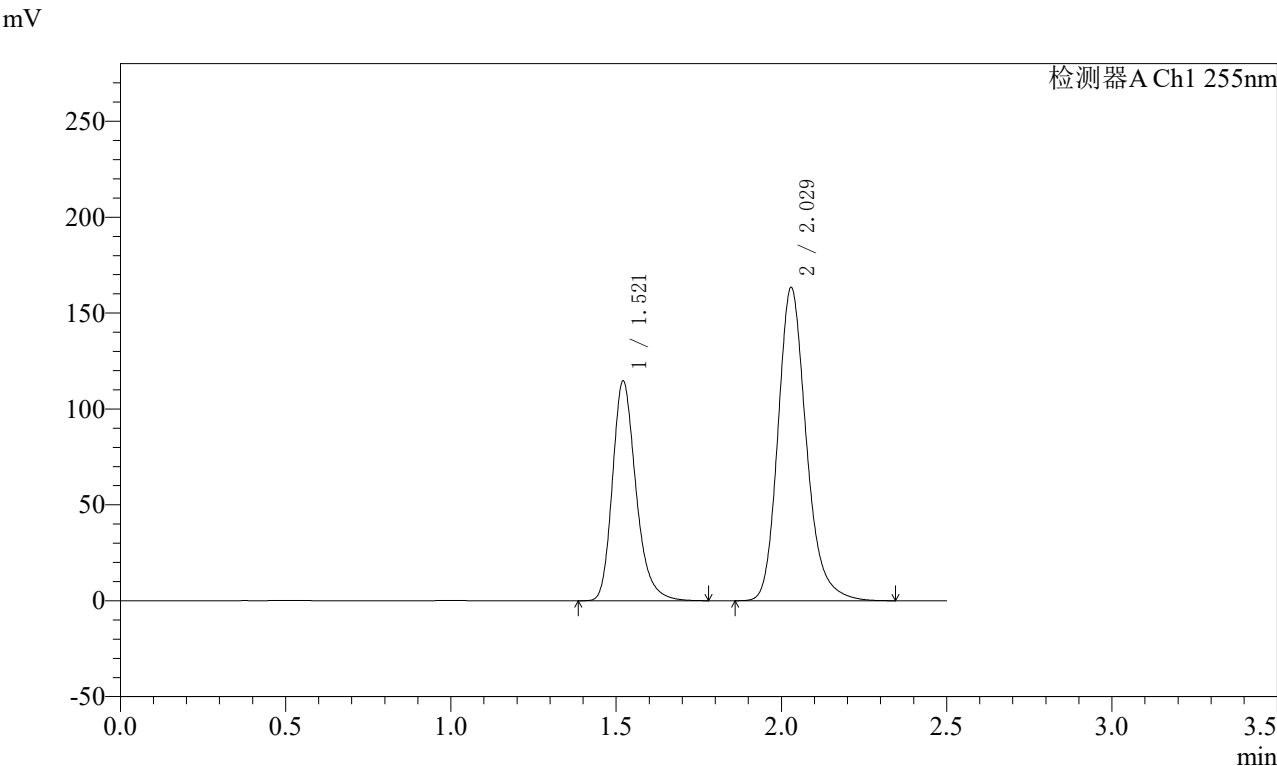
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5963-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-39
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:26:35
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:17
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	567468	36.788	114470	2285	1.256	--
2	2.029	975051	63.212	163419	2808	1.210	3.626
总计		1542520	100.000	277889			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-2



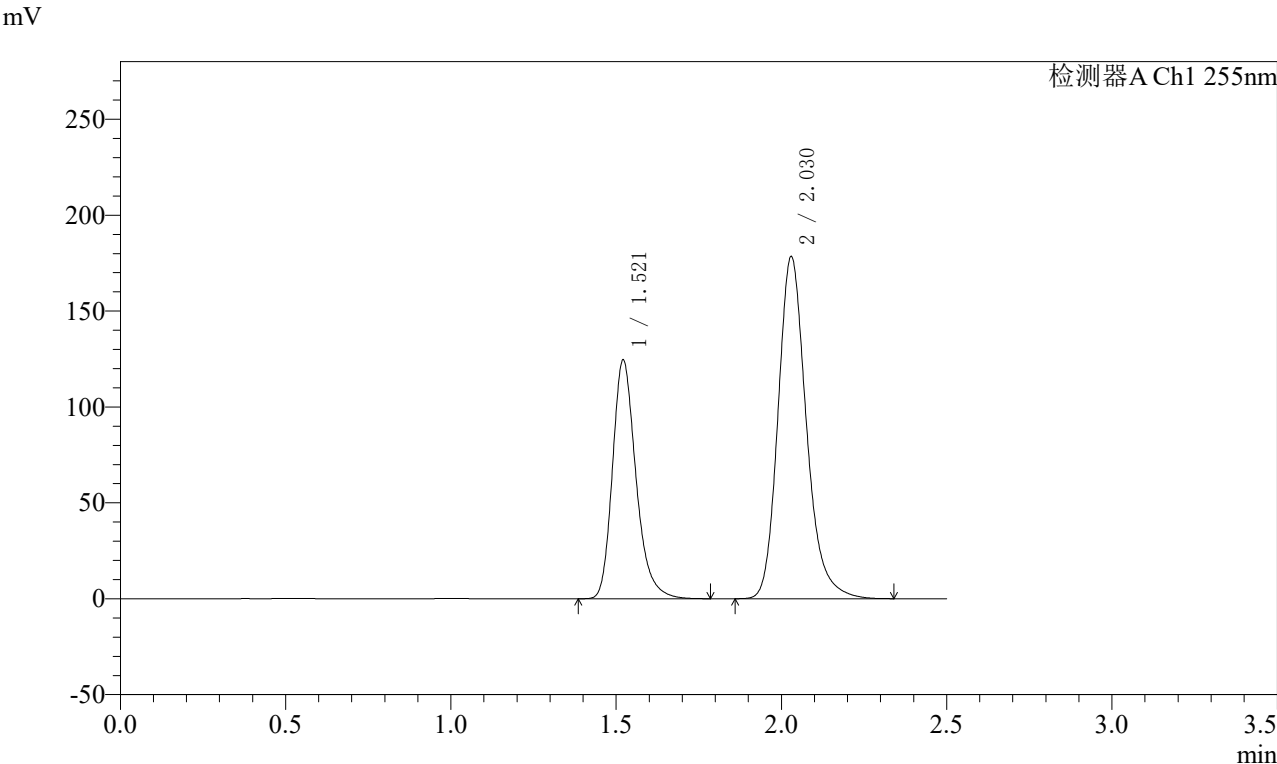
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5964-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-48
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:29:28
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:20
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	616646	36.671	124336	2284	1.257	--
2	2.030	1064919	63.329	178479	2808	1.210	3.625
总计		1681565	100.000	302815			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-1



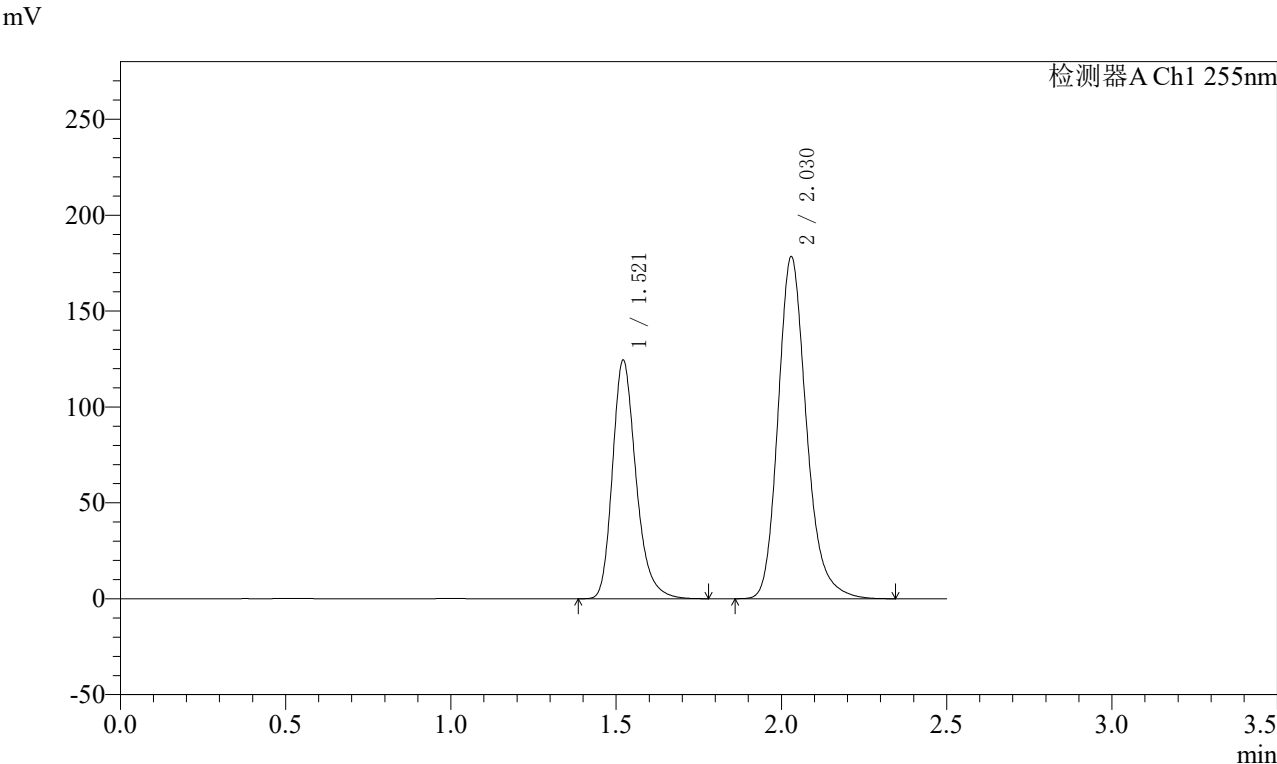
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5965-3 - zzp-cq24y-2024032621p-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-48
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:32:21
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:22
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	616495	36.654	124315	2282	1.258	--
2	2.030	1065416	63.346	178405	2806	1.211	3.625
总计		1681910	100.000	302721			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032621批)(100mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-2



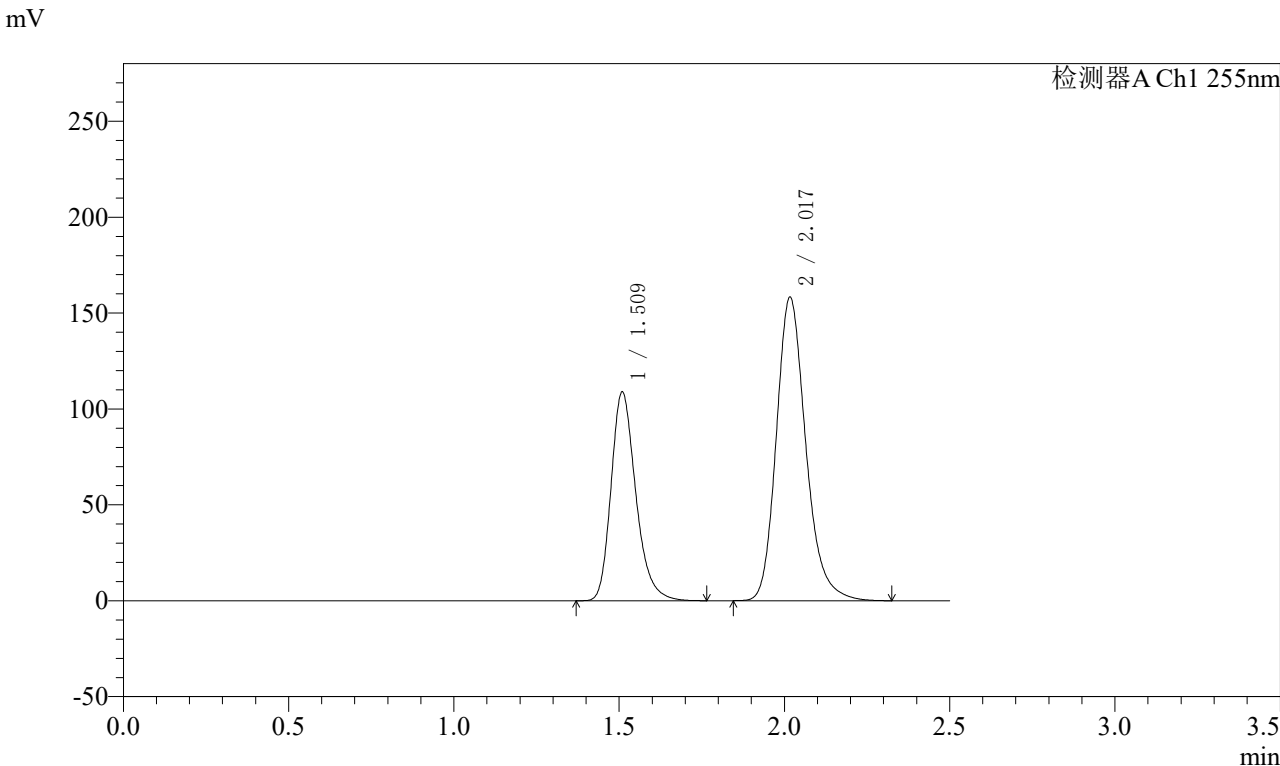
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5966-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-27
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:35:15
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:25
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	567355	36.622	108980	2014	1.257	--
2	2.017	981854	63.378	158284	2554	1.212	3.451
总计		1549209	100.000	267264			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



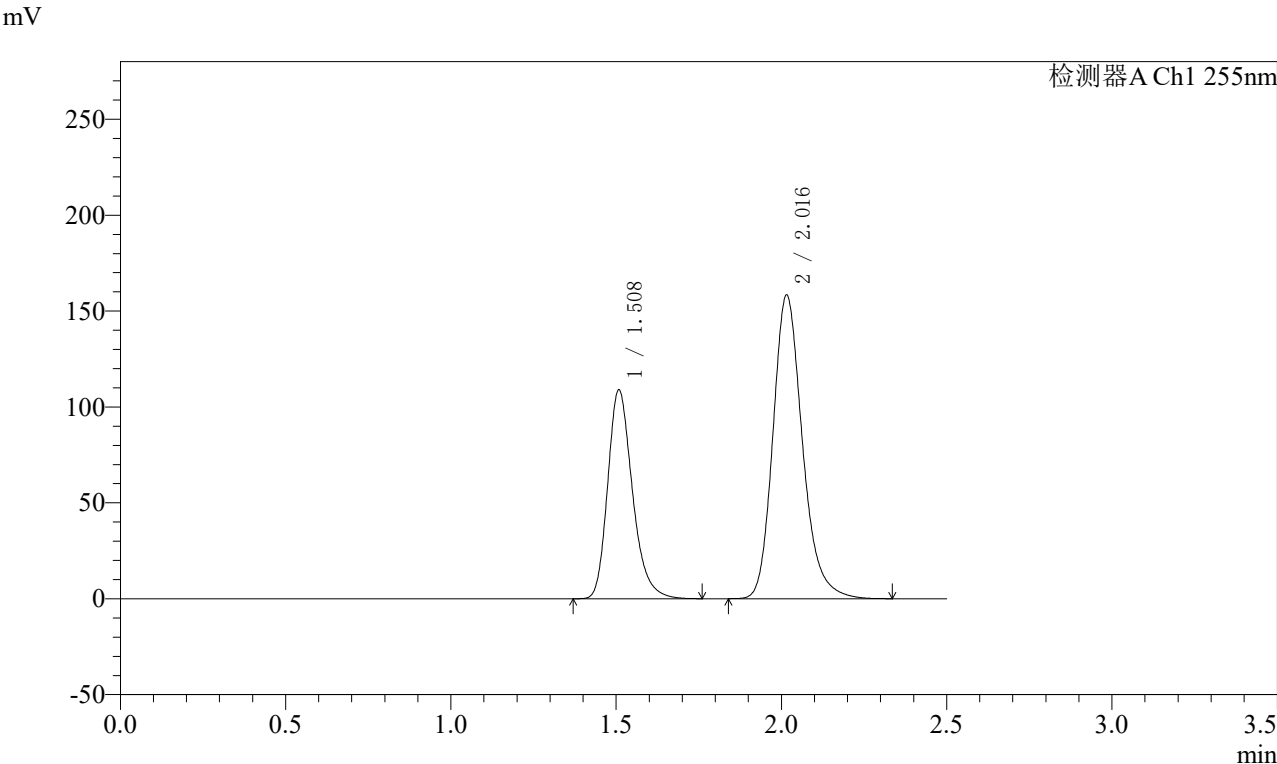
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5967-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-100mg-rcd-dz2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：2-27
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 16:38:10
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:28
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	567571	36.614	109076	2012	1.257	--
2	2.016	982555	63.386	158239	2553	1.212	3.451
总计		1550126	100.000	267315			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(100mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2



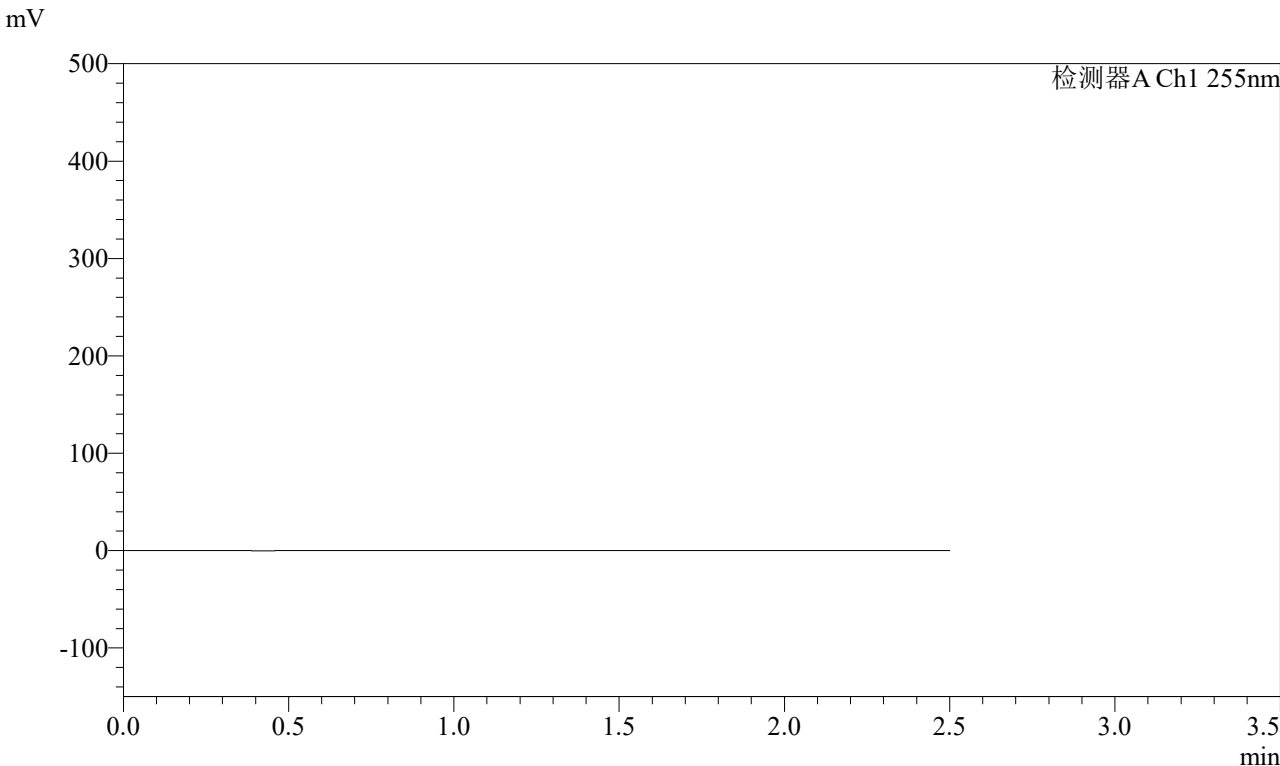
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5988-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-rj.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-9
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:38:55
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:30
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm						
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子
分离度(USP)						
总计						

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂



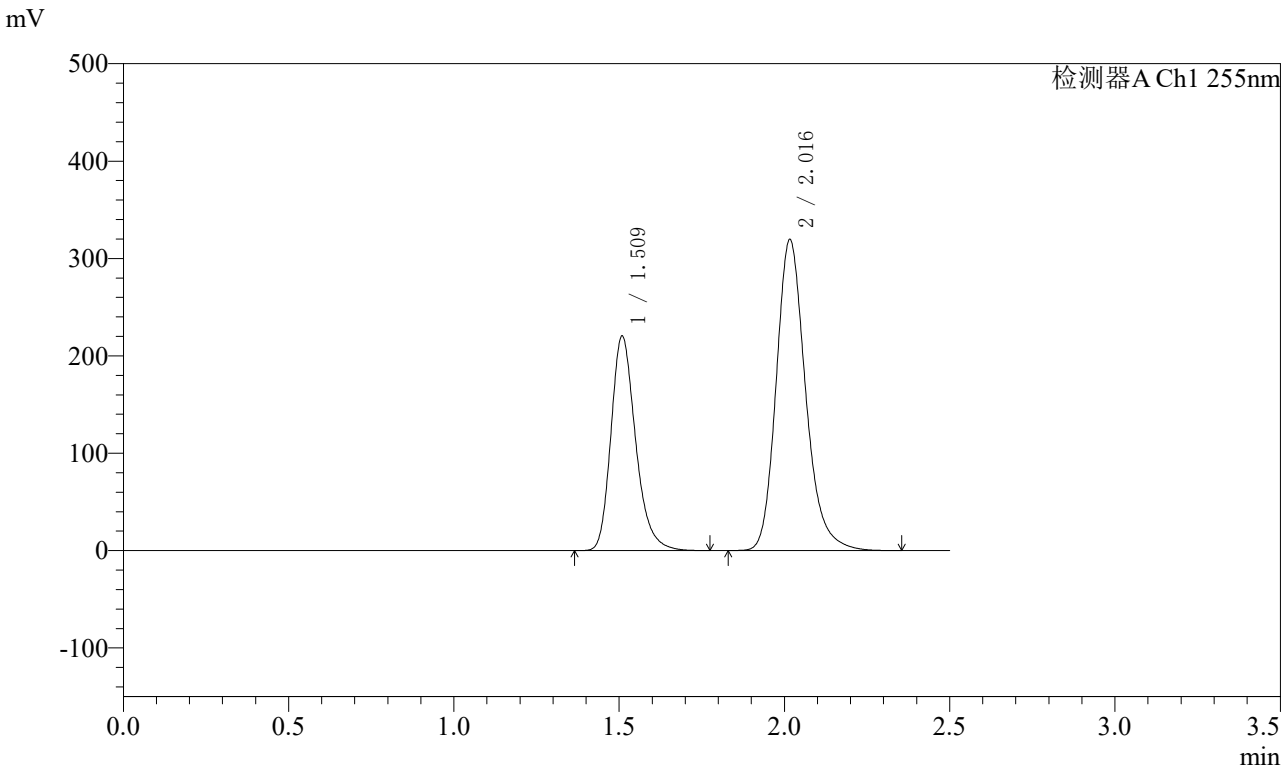
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5989-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:41:47
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:33
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	1142881	36.641	220649	2035	1.254	--
2	2.016	1976256	63.359	319354	2570	1.211	3.465
总计		3119138	100.000	540002			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1



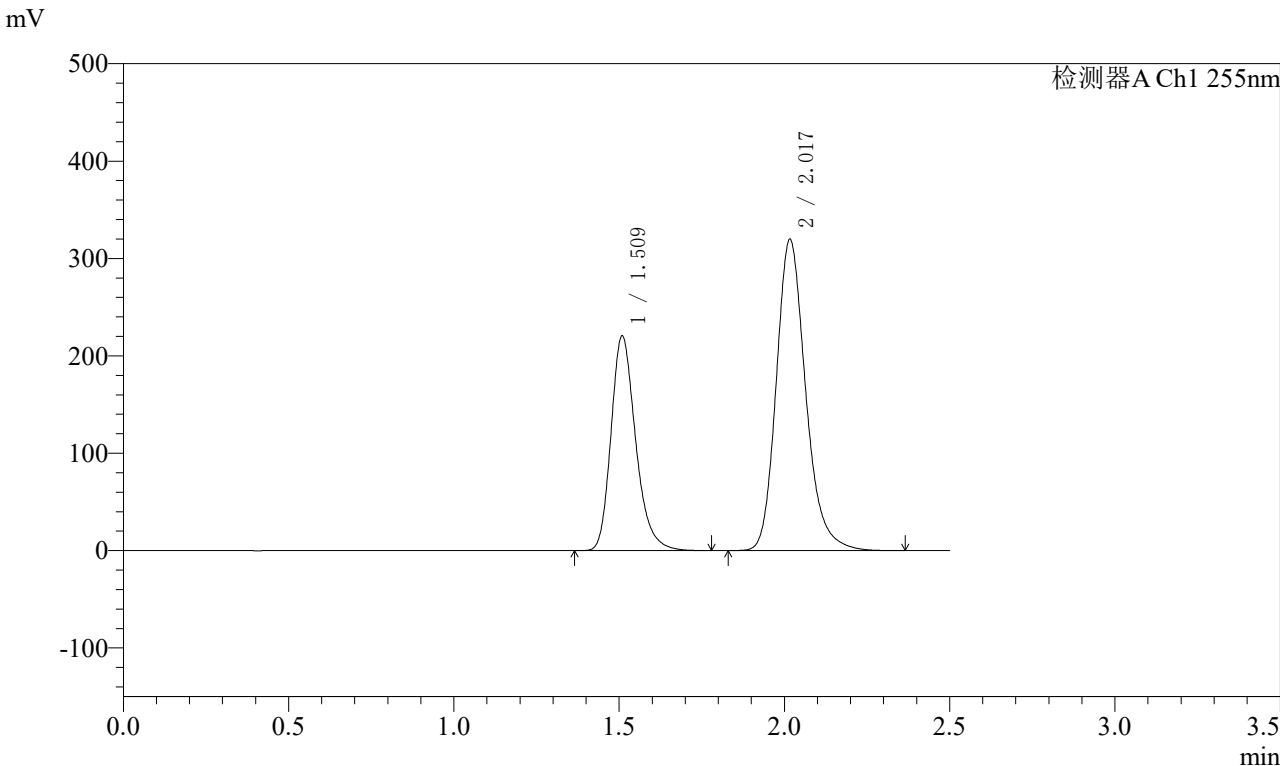
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5990-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:44:39
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:35
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	1143161	36.627	220706	2036	1.254	--
2	2.017	1977949	63.373	319659	2570	1.211	3.465
总计		3121110	100.000	540366			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2



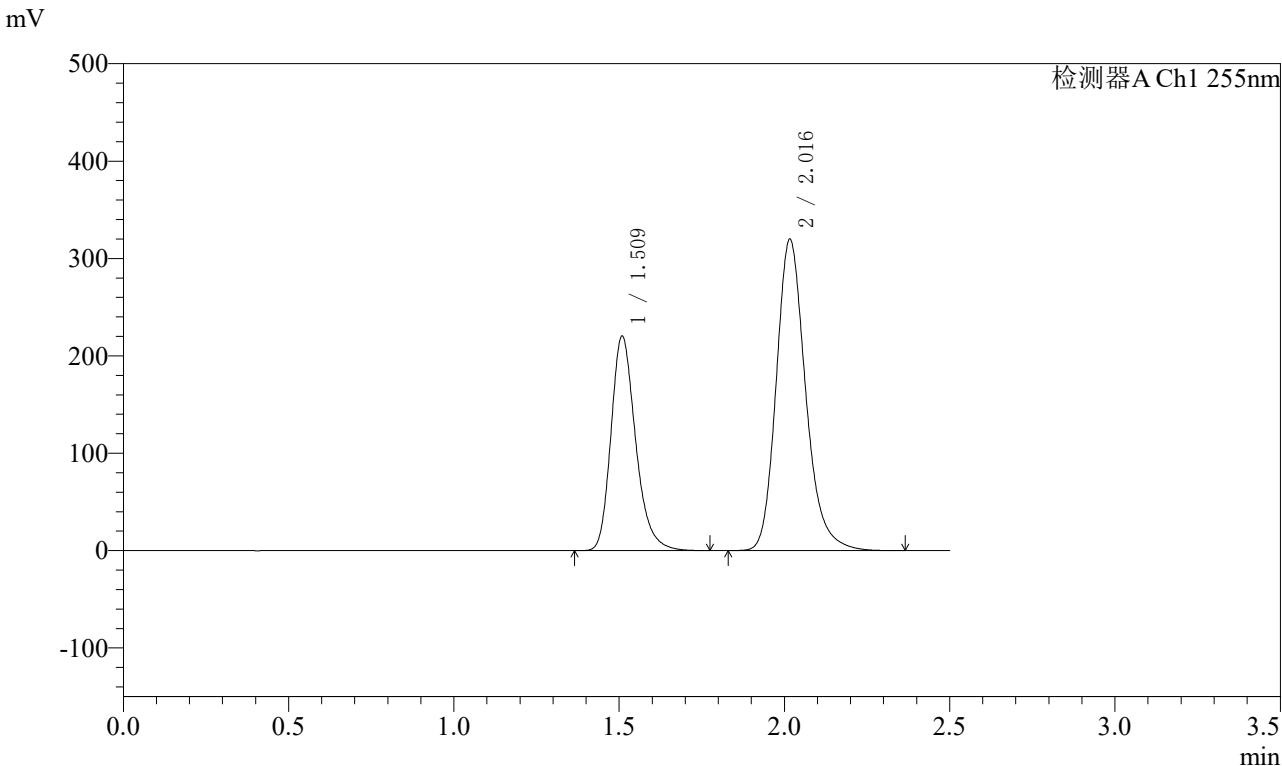
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5991-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz1-3.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:47:30
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:38
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	1142855	36.618	220629	2034	1.254	--
2	2.016	1978183	63.382	319672	2571	1.211	3.465
总计		3121038	100.000	540301			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3



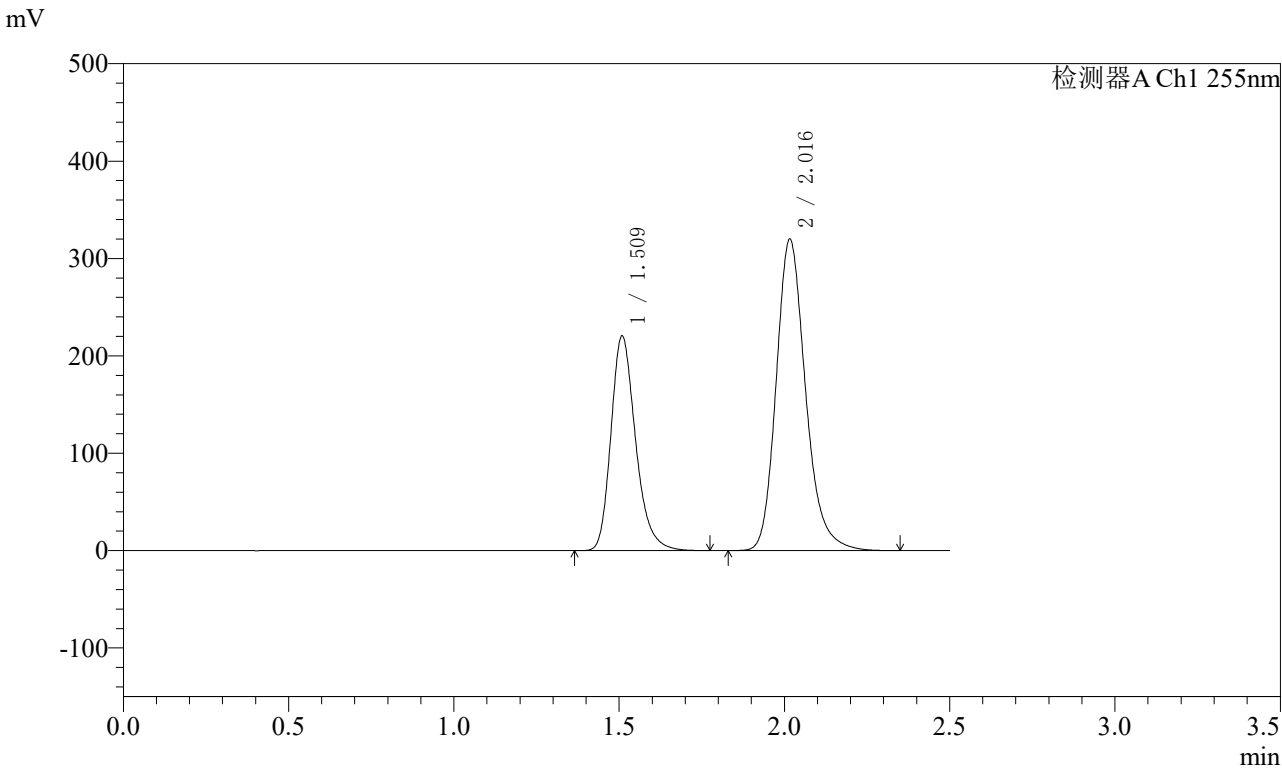
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5992-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz1-4.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:50:22
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:41
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	1143282	36.627	220762	2033	1.254	--
2	2.016	1978152	63.373	319632	2570	1.211	3.464
总计		3121434	100.000	540394			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4



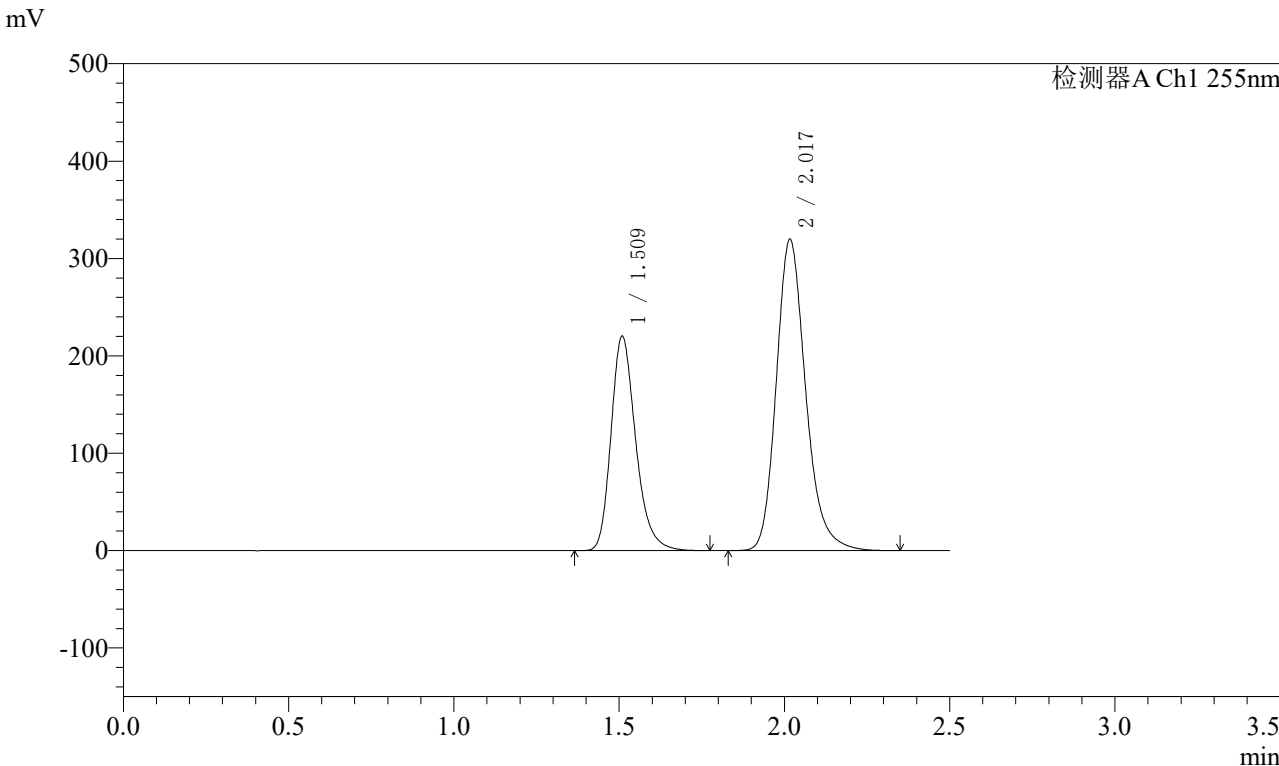
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5993-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz1-5.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-18
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:53:15
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:43
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速: 1.5ml/min
波长: 255nm
版本号: 6.115
实验者: xiexinhui
处理者: xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	1142484	36.614	220506	2033	1.254	--
2	2.017	1977854	63.386	319566	2568	1.211	3.464
总计		3120339	100.000	540072			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5



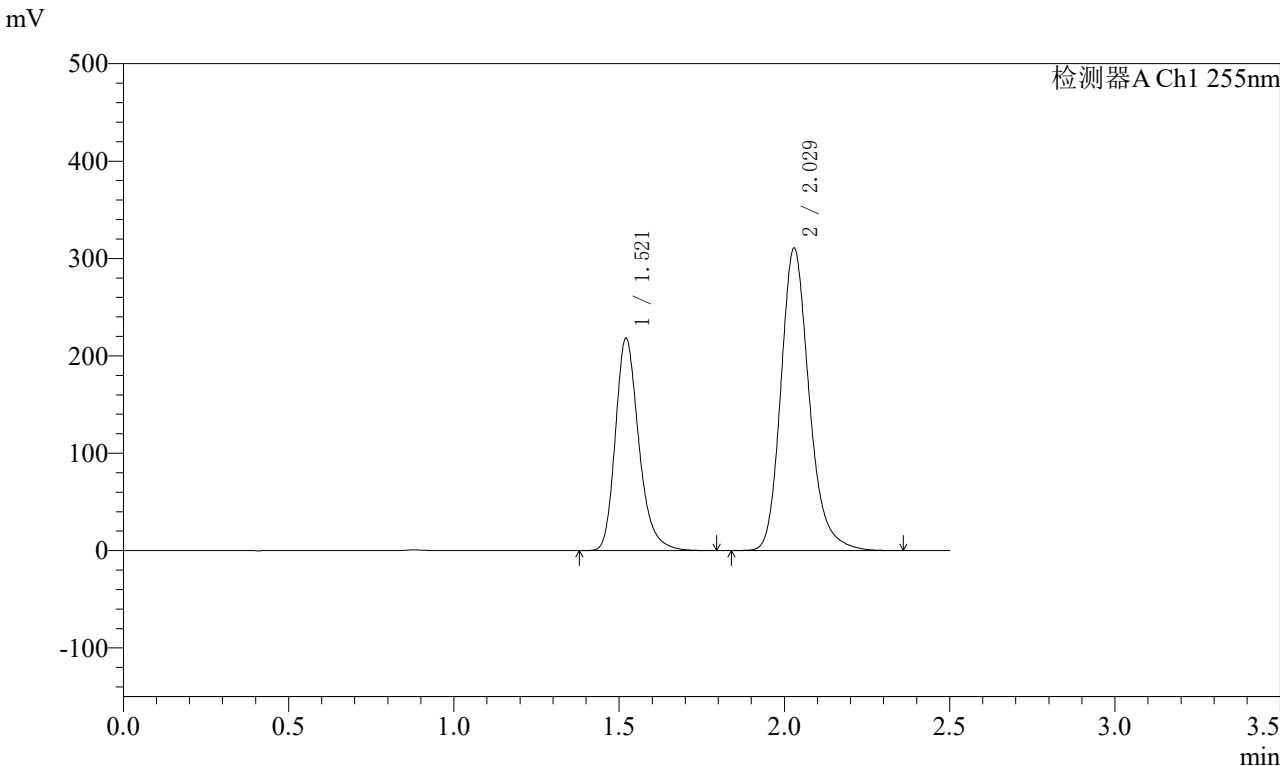
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5994-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-1
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:56:07
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:46
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1077754	36.788	217864	2295	1.257	--
2	2.029	1851902	63.212	310766	2816	1.211	3.633
总计		2929656	100.000	528629			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-1



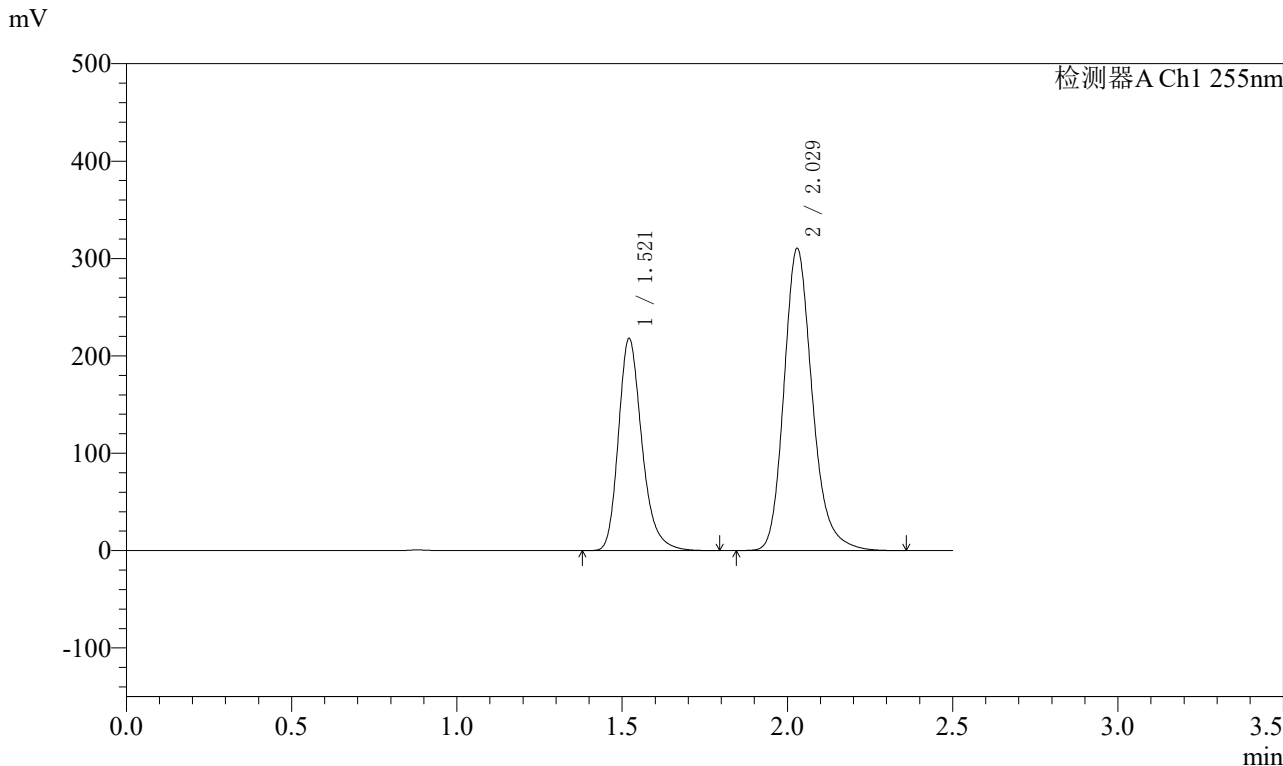
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5995-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-1
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 17:58:58
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:48
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1076984	36.790	217674	2297	1.256	--
2	2.029	1850402	63.210	310510	2818	1.210	3.634
总计		2927386	100.000	528184			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-2



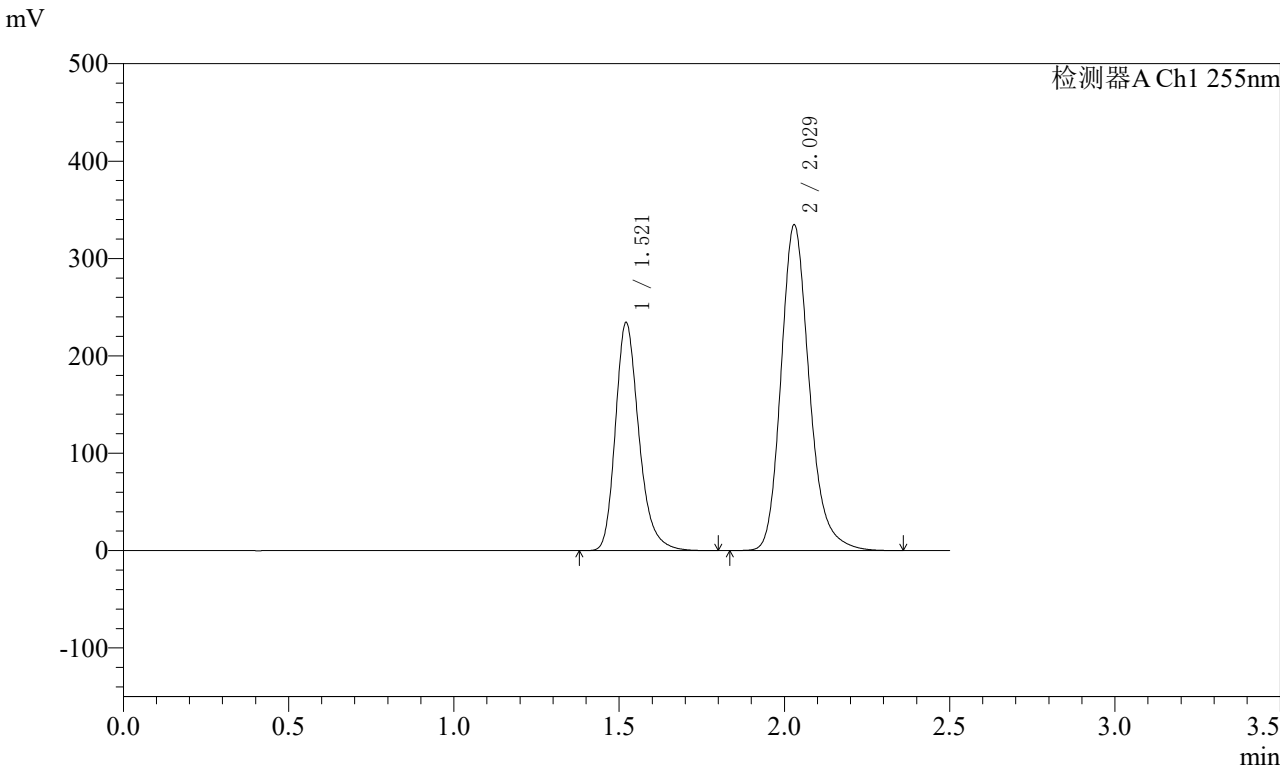
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5996-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-10
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:01:50
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:51
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1158267	36.722	234008	2295	1.256	--
2	2.029	1995918	63.278	334717	2815	1.211	3.632
总计		3154186	100.000	568725			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-1



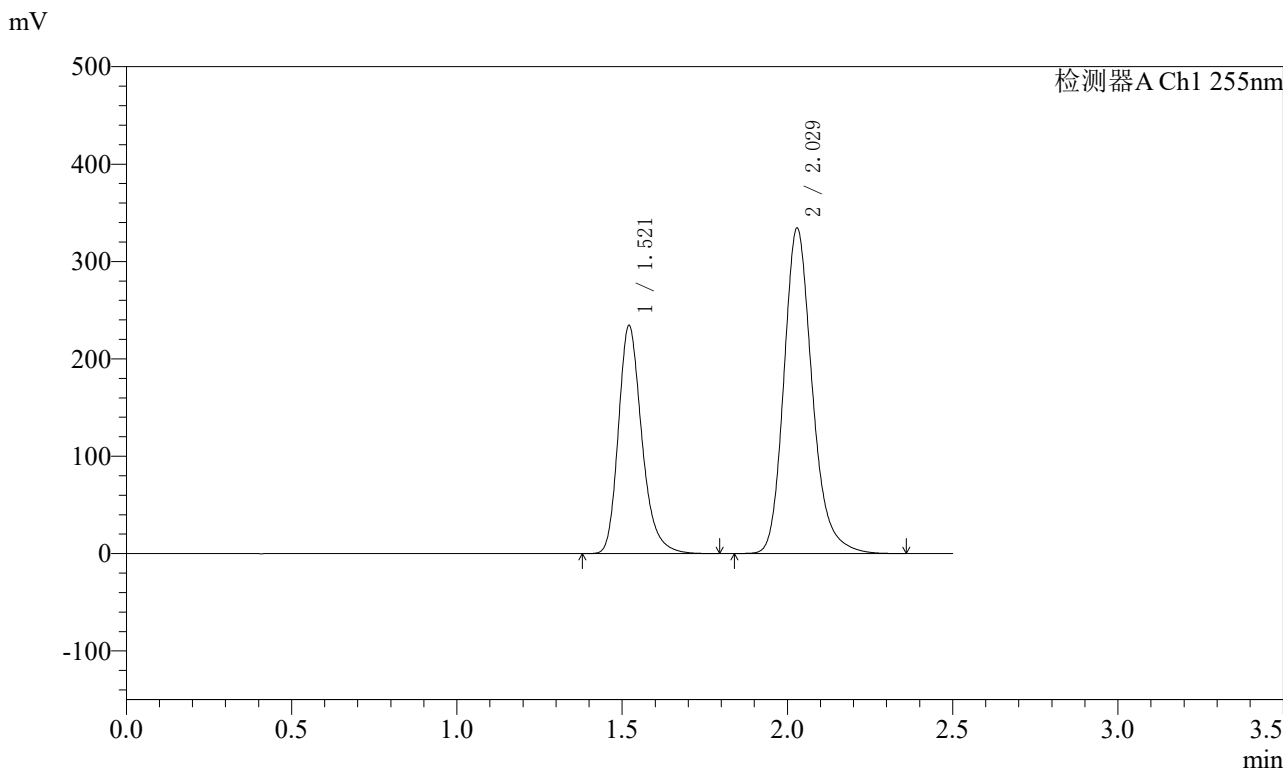
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5997-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-10
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:04:42
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:54
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1157565	36.726	233881	2294	1.256	--
2	2.029	1994306	63.274	334560	2815	1.211	3.632
总计		3151870	100.000	568441			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-2



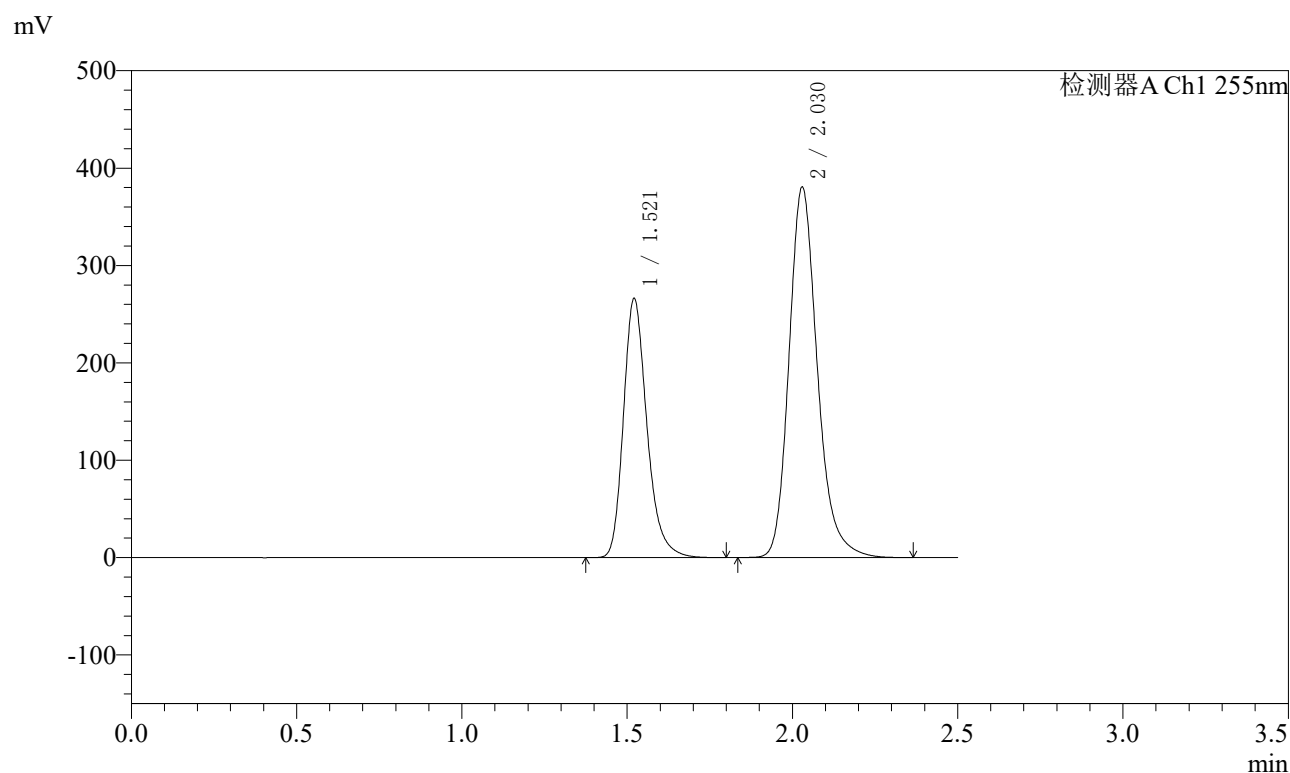
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5998-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-19
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:07:34
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1315813	36.690	265790	2294	1.256	--
2	2.030	2270494	63.310	380619	2815	1.211	3.632
总计		3586307	100.000	646408			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-1



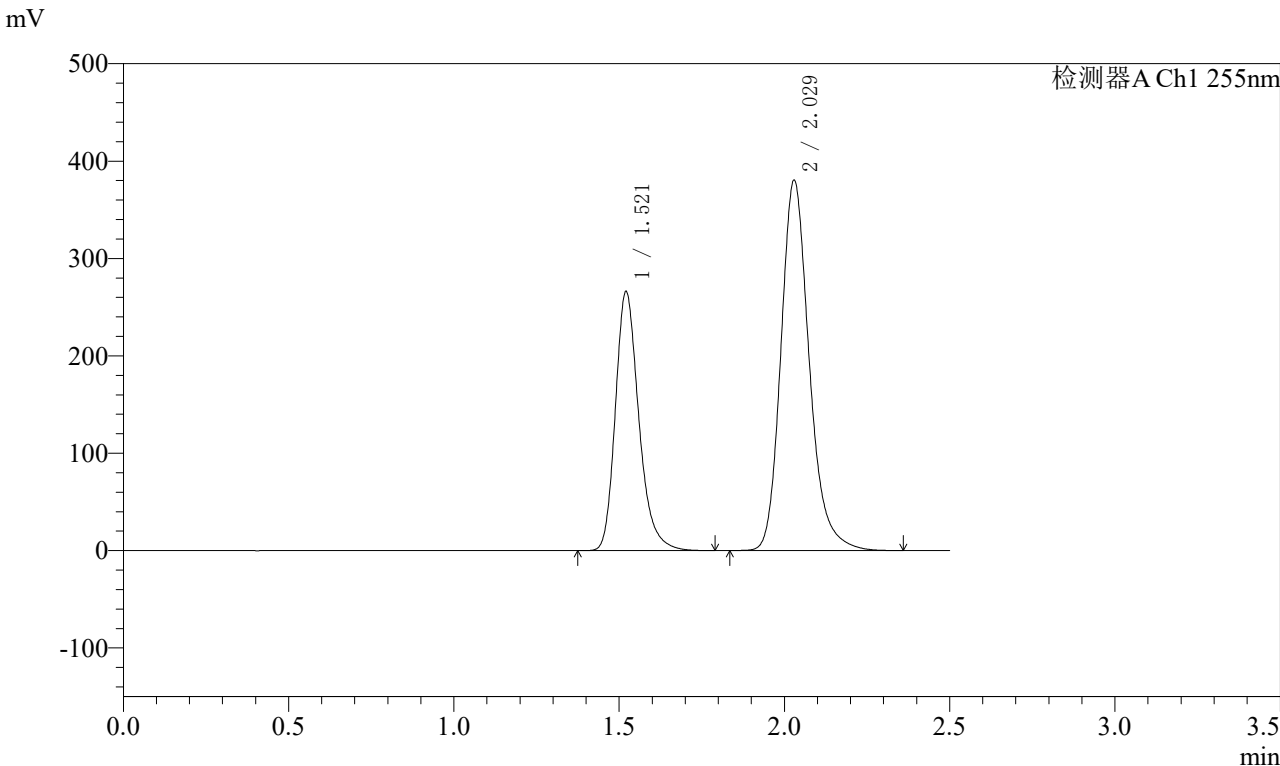
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-5999-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-19
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:10:27
处理时间(V3)：2026/04/14 09:56:59
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1314884	36.684	265683	2293	1.256	--
2	2.029	2269473	63.316	380627	2816	1.211	3.632
总计		3584356	100.000	646310			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-2



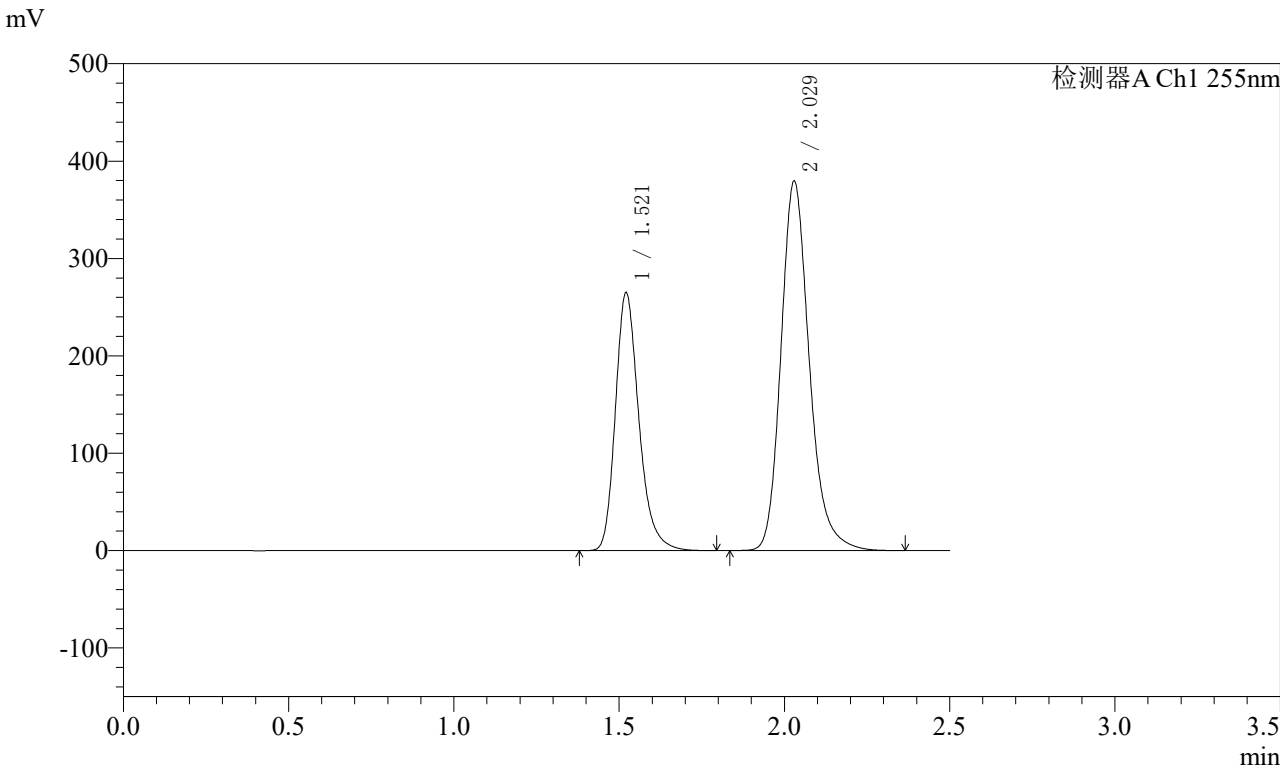
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6000-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-28
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:13:18
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:02
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1309783	36.647	264540	2293	1.256	--
2	2.029	2264293	63.353	379635	2813	1.211	3.631
总计		3574076	100.000	644175			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-1



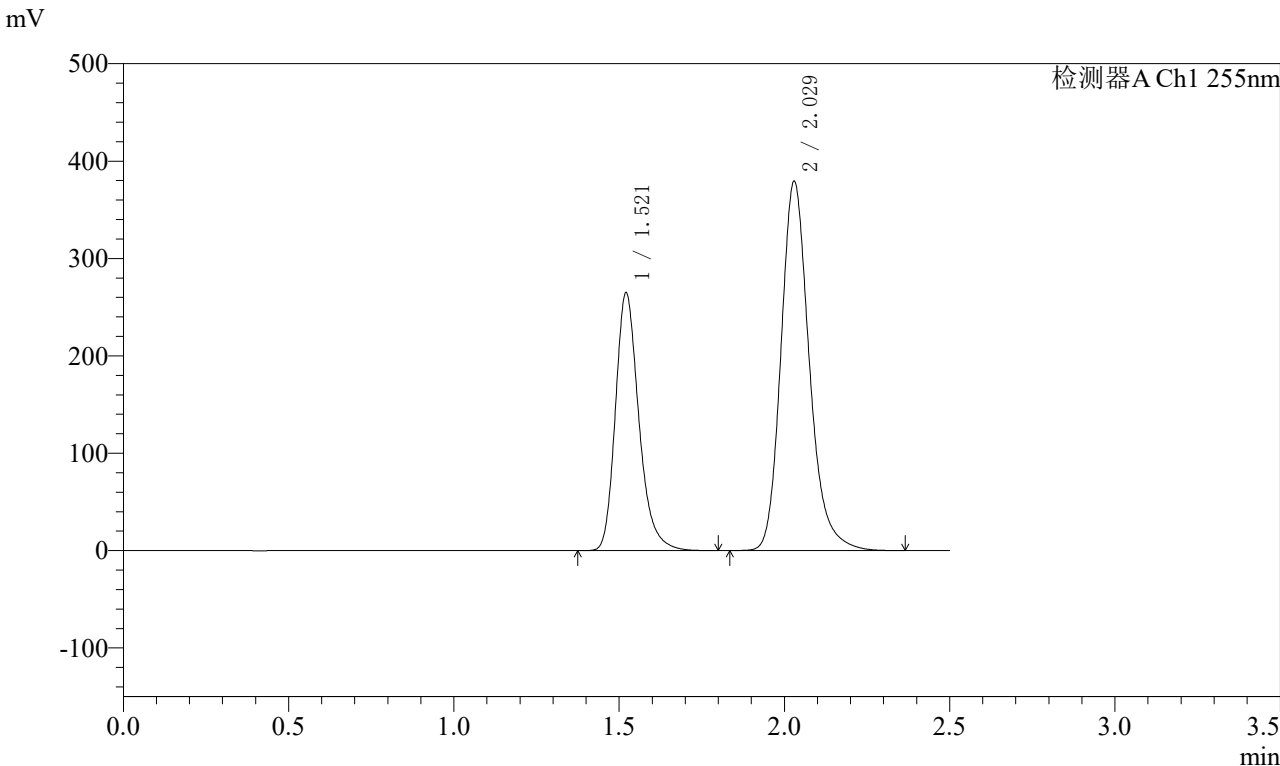
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6001-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-28
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:16:10
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:04
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1308835	36.642	264346	2294	1.256	--
2	2.029	2263081	63.358	379463	2815	1.211	3.632
总计		3571916	100.000	643809			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-2



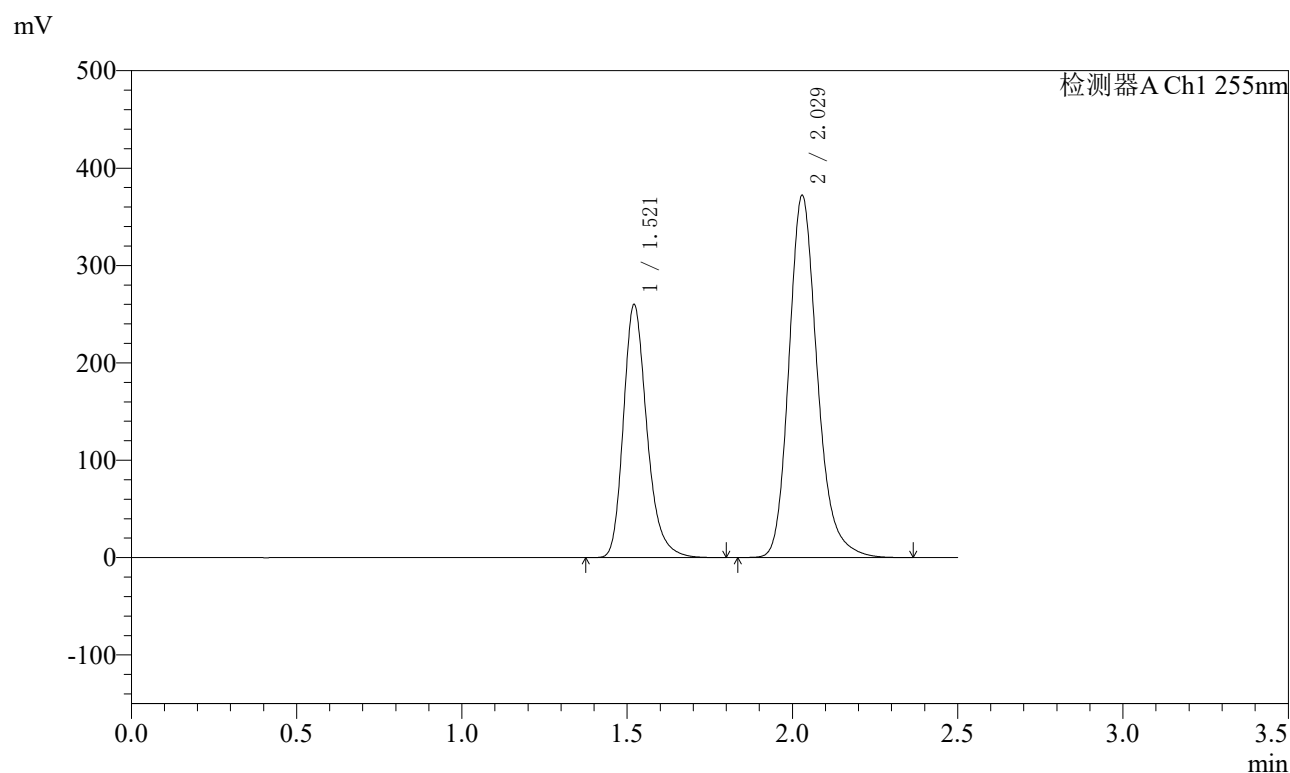
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6002-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-37
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:19:00
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1285333	36.663	259575	2293	1.257	--
2	2.029	2220484	63.337	372284	2814	1.211	3.631
总计		3505817	100.000	631859			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-1



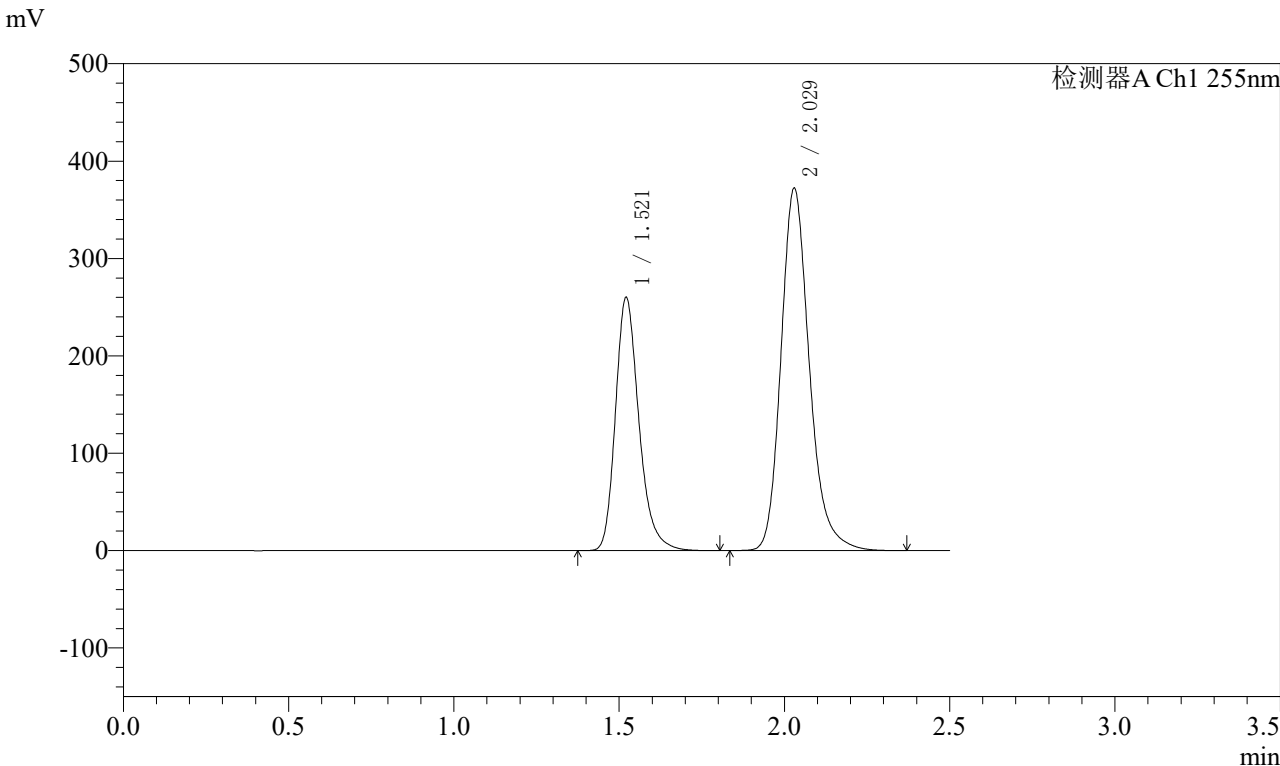
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6003-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-37
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:21:52
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:10
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1285518	36.666	259766	2295	1.256	--
2	2.029	2220499	63.334	372343	2815	1.211	3.632
总计		3506017	100.000	632109			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-2



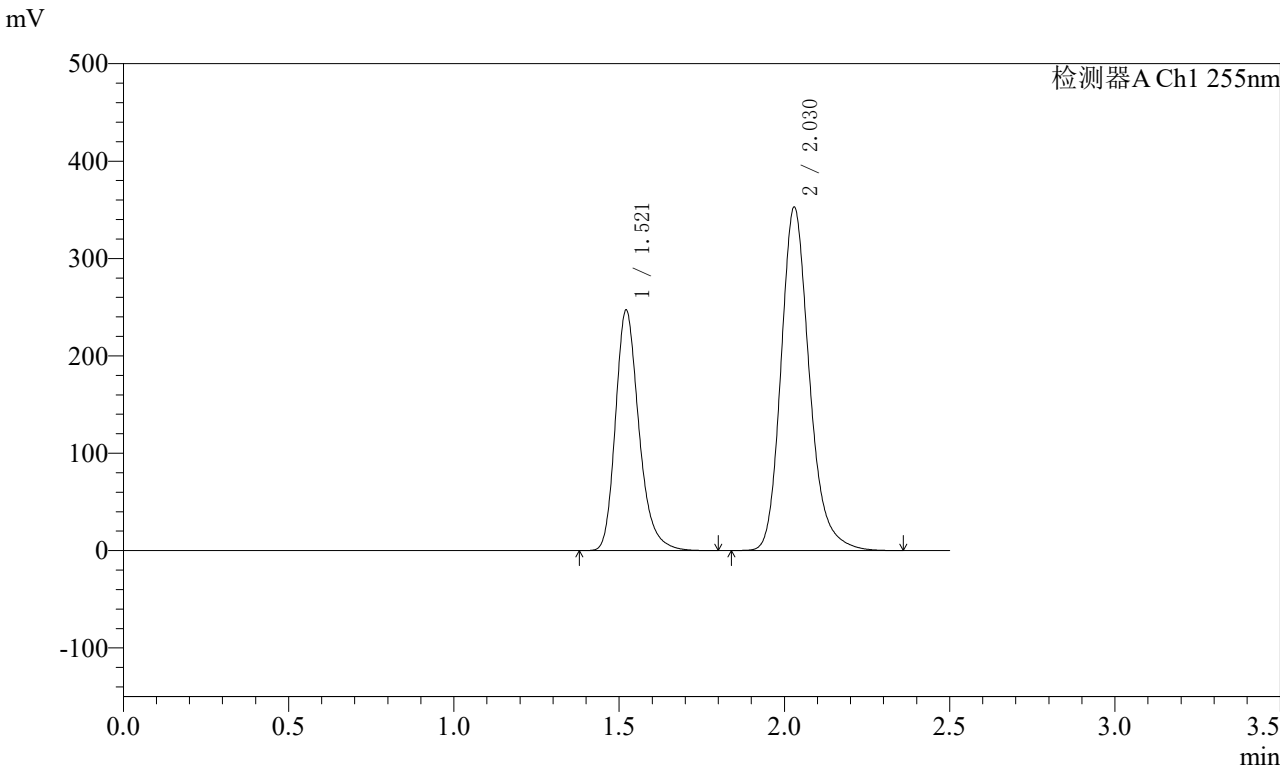
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6004-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-46
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:24:43
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:13
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1220299	36.710	246653	2297	1.257	--
2	2.030	2103874	63.290	352843	2818	1.211	3.634
总计		3324174	100.000	599496			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-1



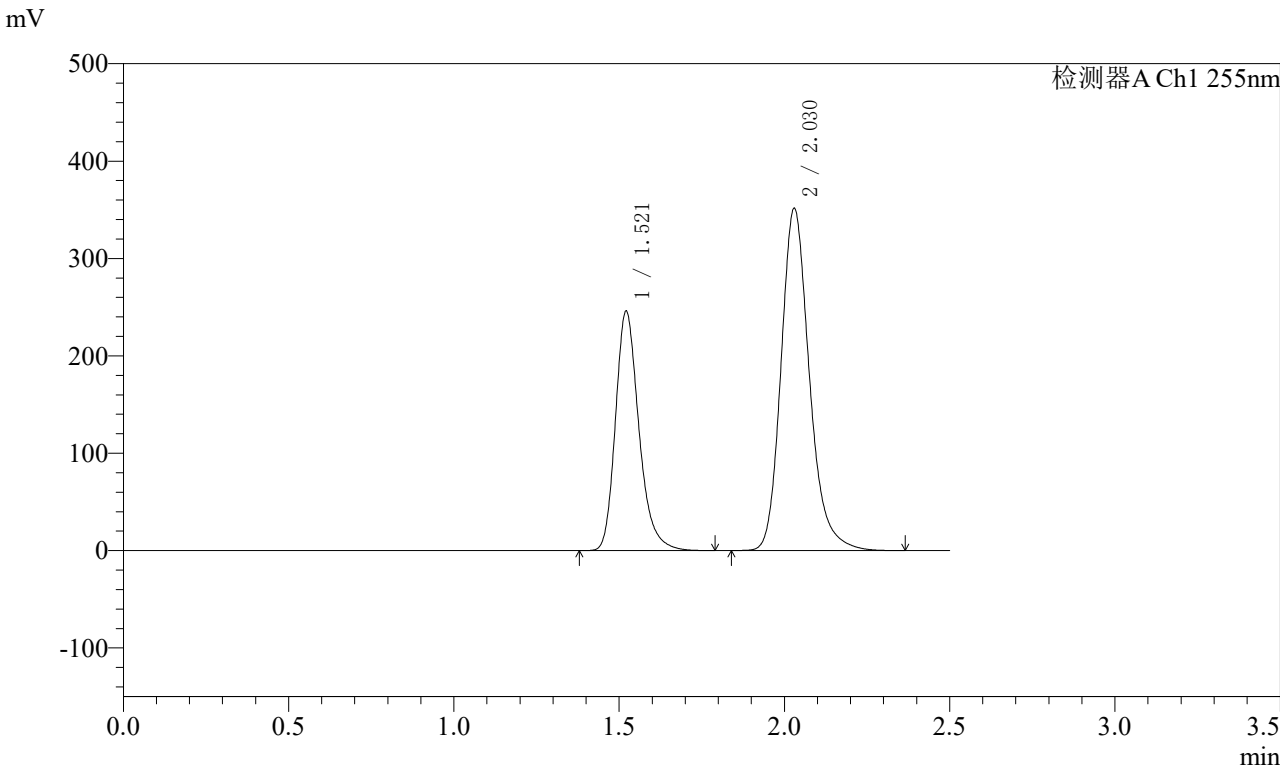
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6005-3 - zzp-cq24y-2024032121p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-46
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:27:35
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:15
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1215161	36.692	245626	2297	1.256	--
2	2.030	2096643	63.308	351614	2816	1.211	3.633
总计		3311804	100.000	597240			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032121批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-2



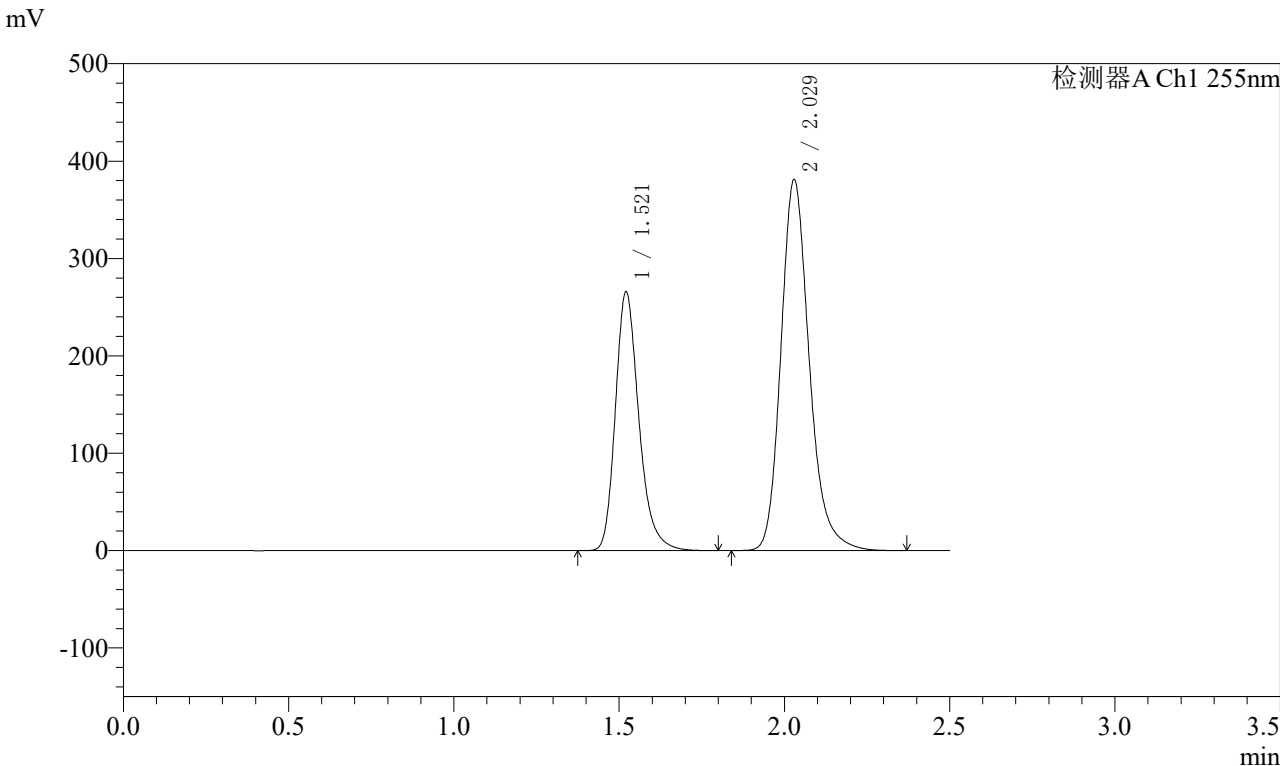
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6006-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-2
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:30:26
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:18
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1314213	36.632	265330	2293	1.256	--
2	2.029	2273399	63.368	381262	2814	1.211	3.631
总计		3587612	100.000	646592			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-1



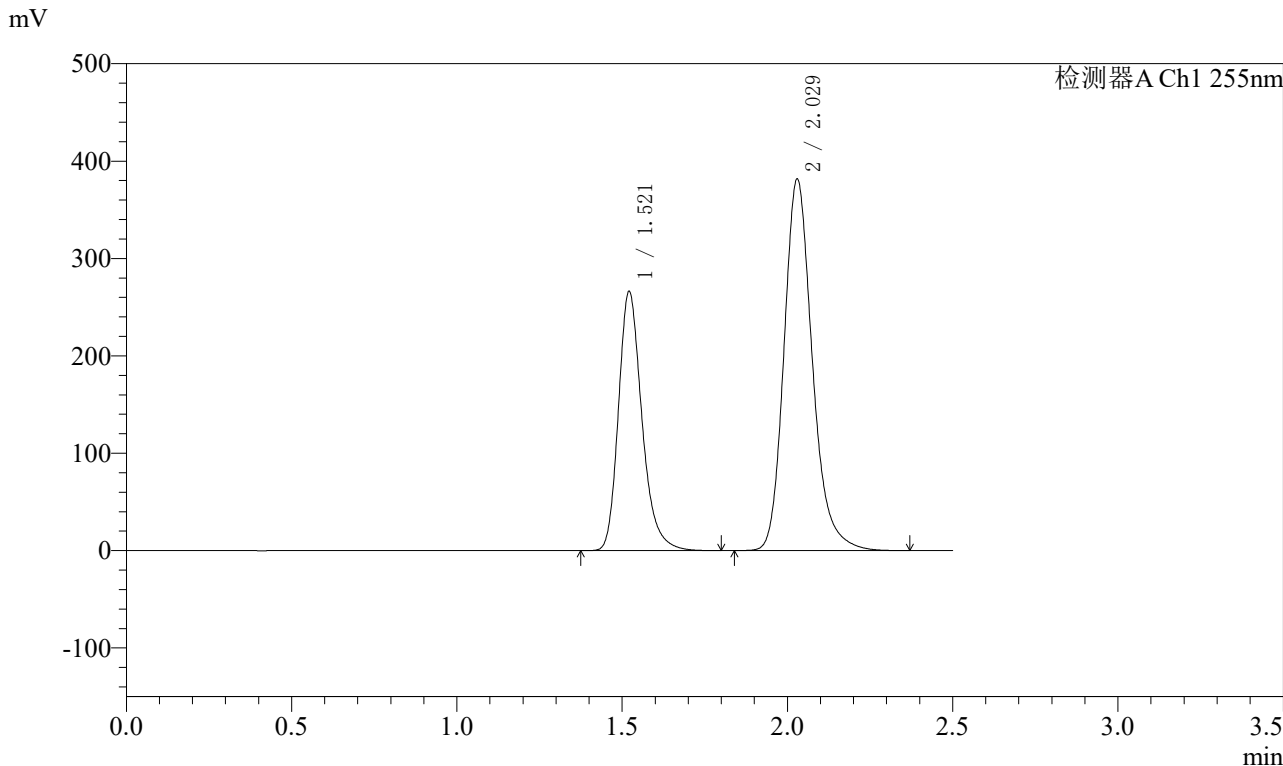
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6007-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-2
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:33:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:20
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1316544	36.643	265848	2292	1.257	--
2	2.029	2276340	63.357	381672	2816	1.211	3.632
总计		3592885	100.000	647520			

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-2



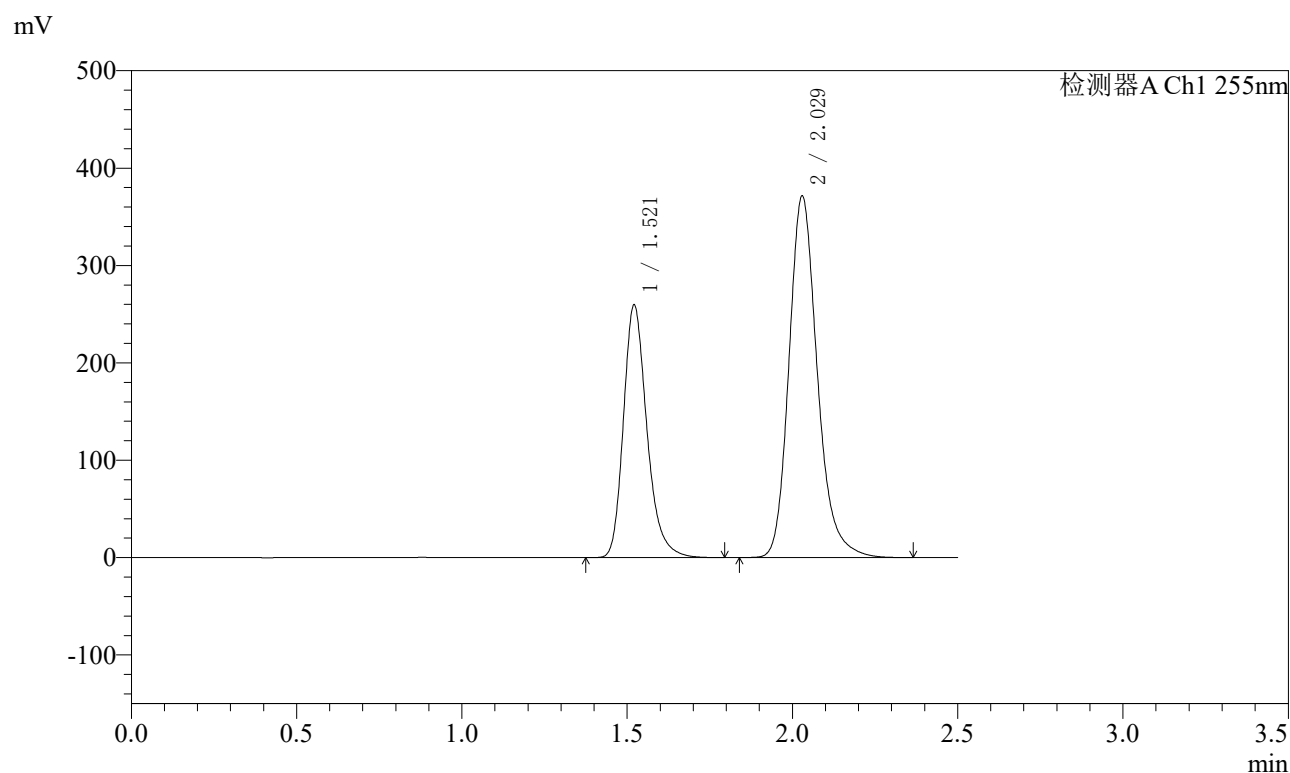
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6008-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-11
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:36:09
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:23
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1282529	36.662	259098	2294	1.256	--
2	2.029	2215681	63.338	371486	2815	1.211	3.632
总计		3498210	100.000	630584			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-1



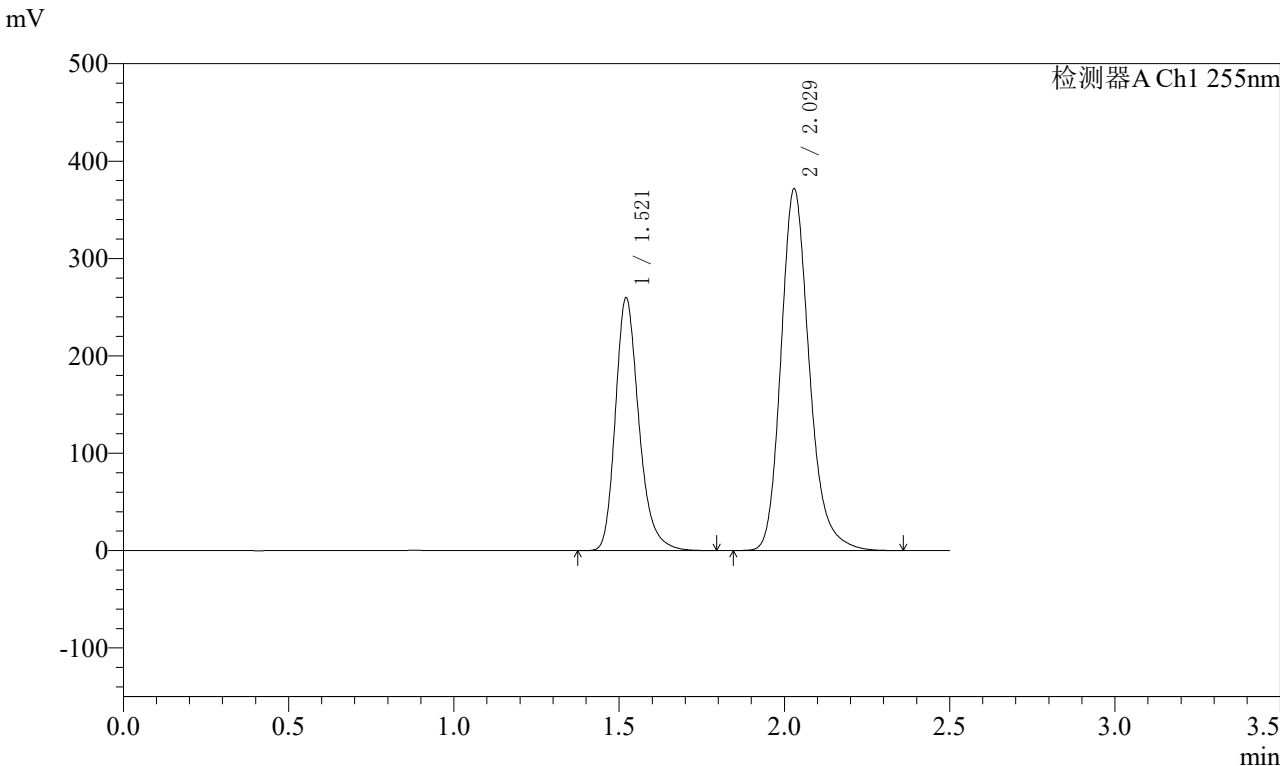
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6009-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-11
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:39:00
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:26
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1283282	36.665	259228	2294	1.255	--
2	2.029	2216752	63.335	371724	2814	1.211	3.631
总计		3500033	100.000	630952			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-2



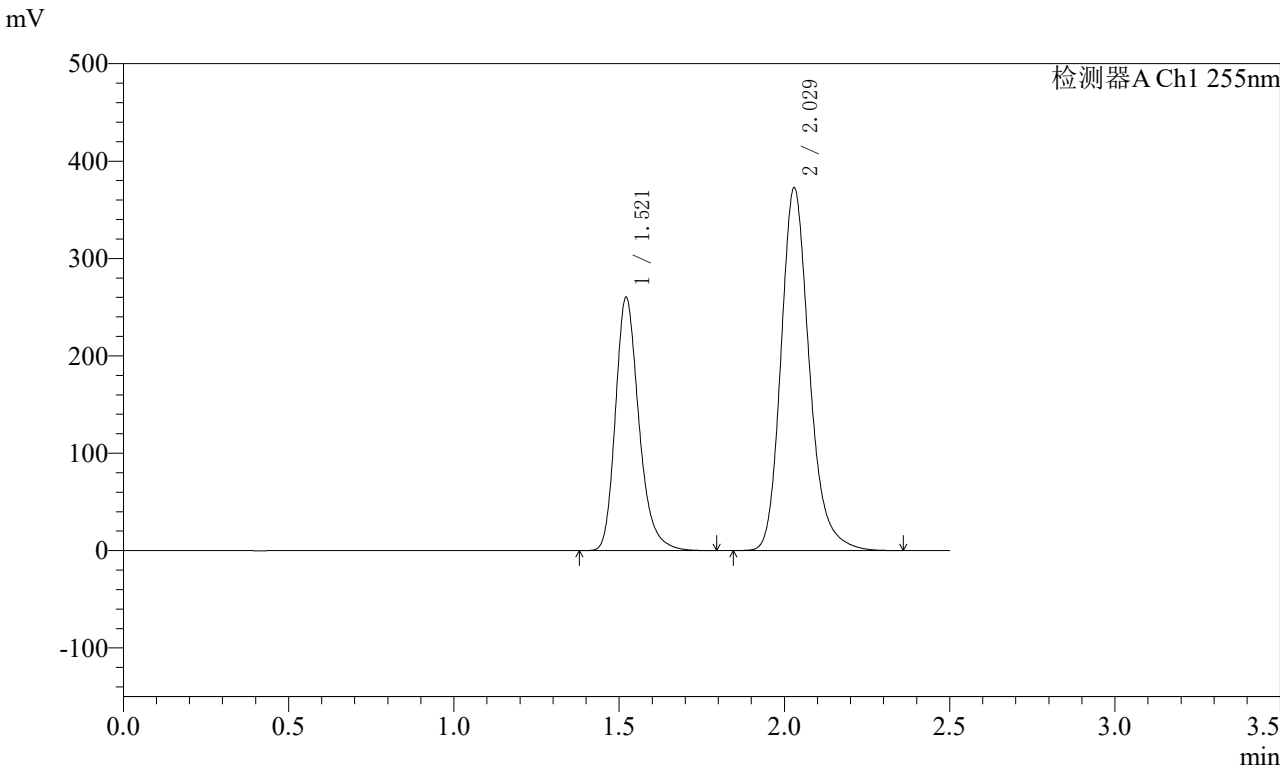
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6010-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-20
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:41:52
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:29
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1286487	36.651	259846	2294	1.256	--
2	2.029	2223612	63.349	372877	2814	1.211	3.631
总计		3510100	100.000	632723			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-1



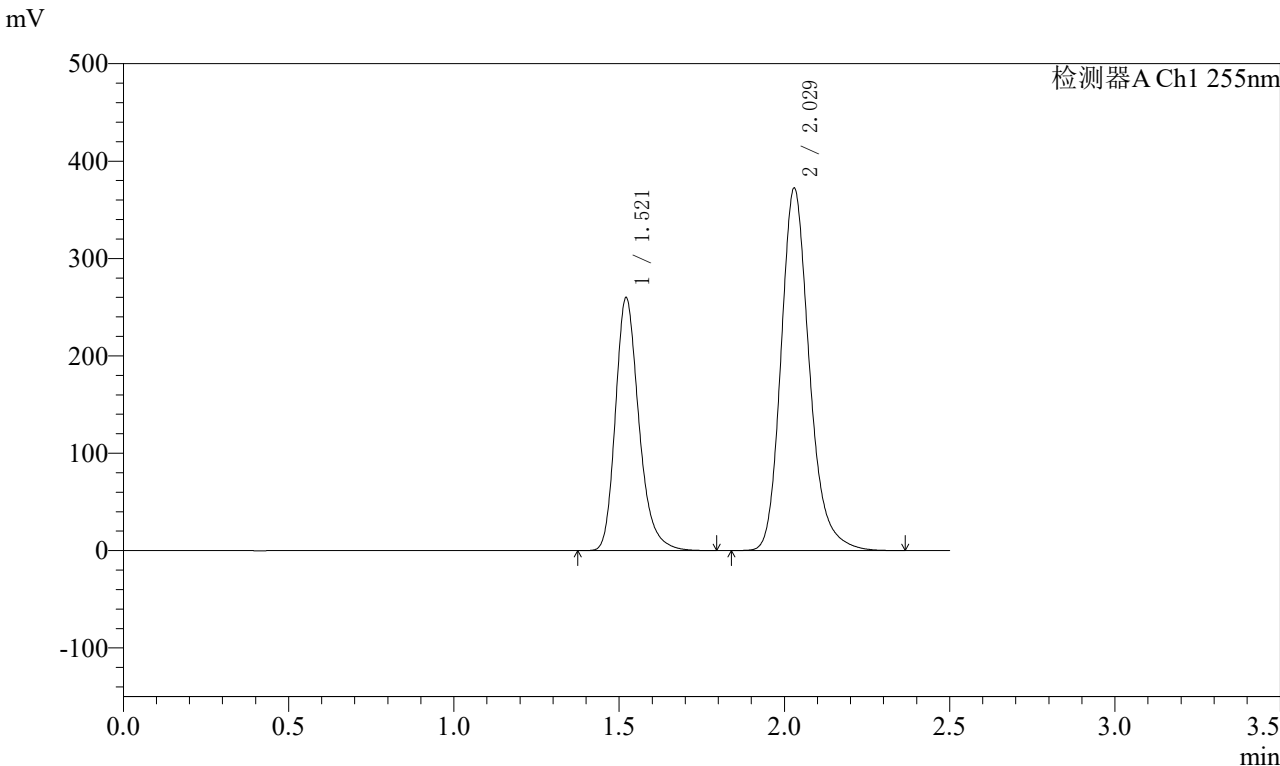
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6011-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-20
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:44:43
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:32
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1284293	36.644	259454	2295	1.257	--
2	2.029	2220515	63.356	372408	2816	1.211	3.633
总计		3504808	100.000	631862			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-2



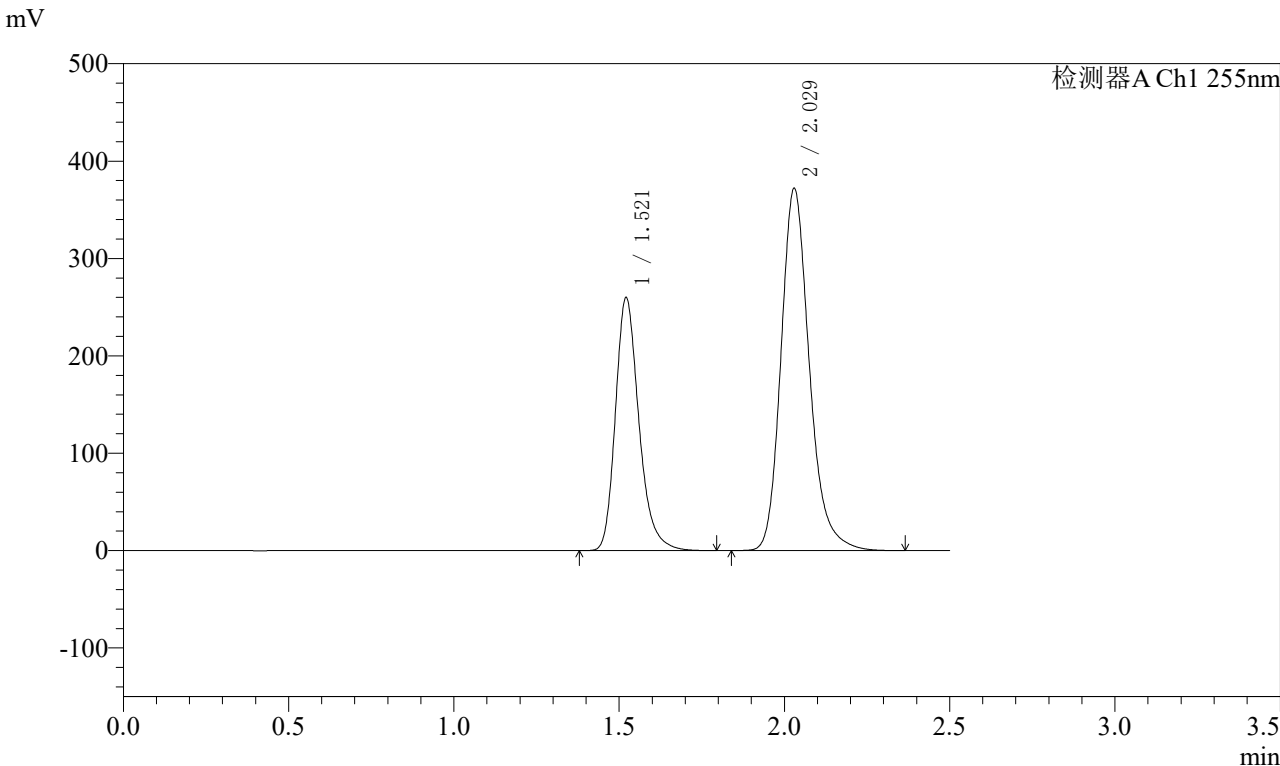
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6012-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-29
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:47:35
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:35
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1284722	36.663	259474	2293	1.257	--
2	2.029	2219440	63.337	372138	2816	1.212	3.632
总计		3504162	100.000	631611			

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-1



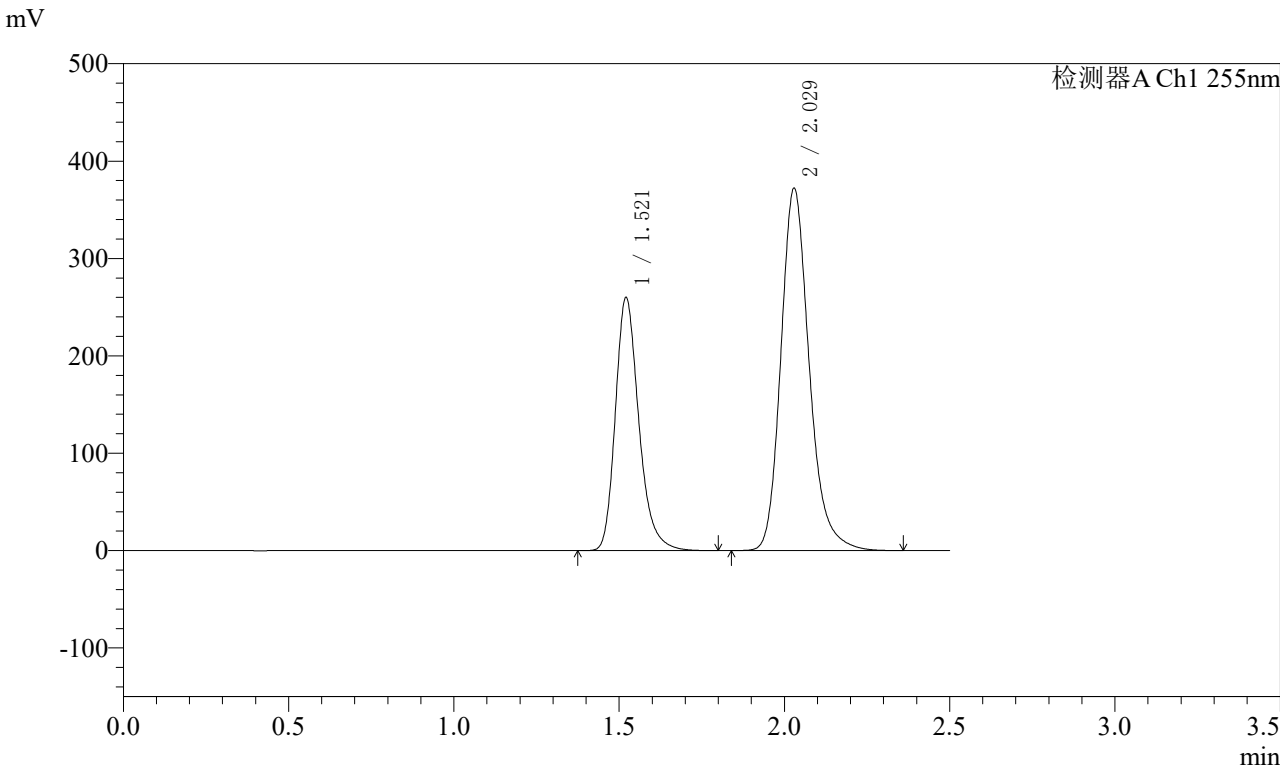
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6013-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-29
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:50:25
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:38
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1284887	36.661	259603	2294	1.256	--
2	2.029	2219856	63.339	372398	2815	1.211	3.632
总计		3504743	100.000	632001			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-2



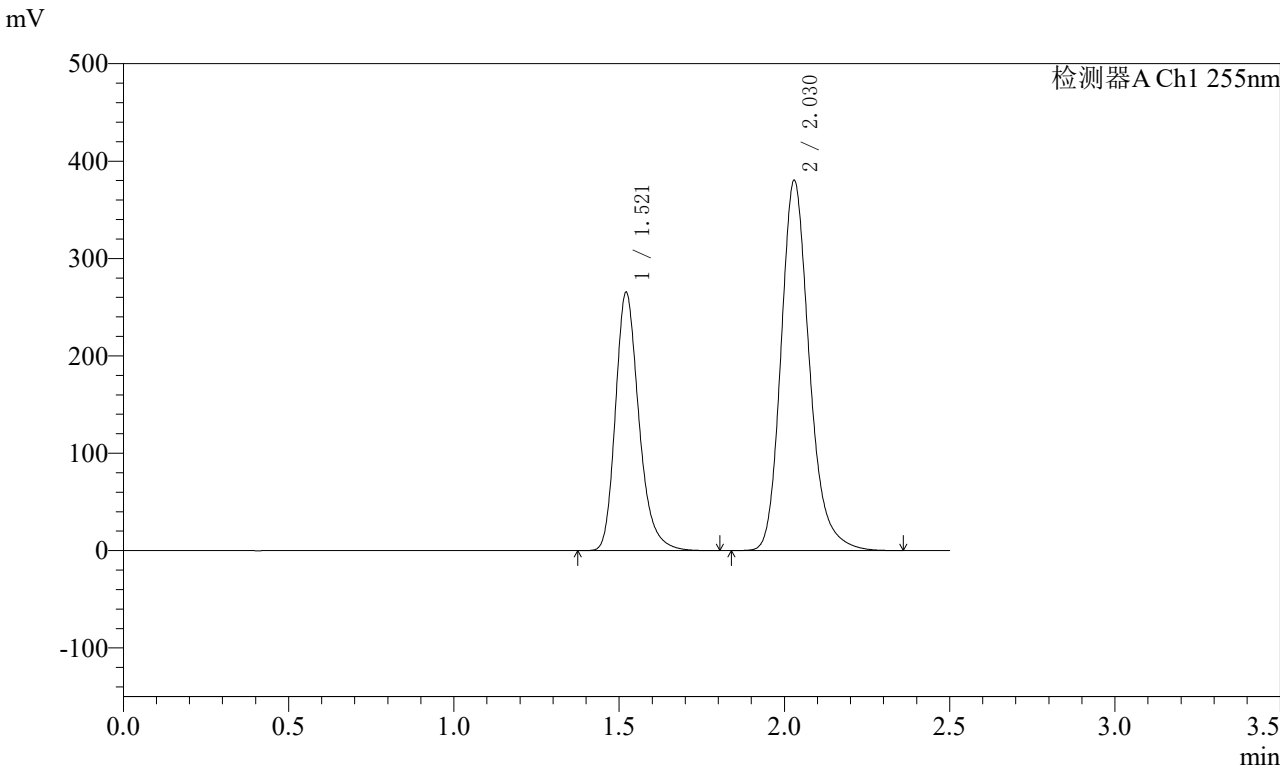
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6014-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-38
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:53:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:40
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1312054	36.643	264993	2294	1.256	--
2	2.030	2268579	63.357	380353	2814	1.211	3.631
总计		3580633	100.000	645346			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-1



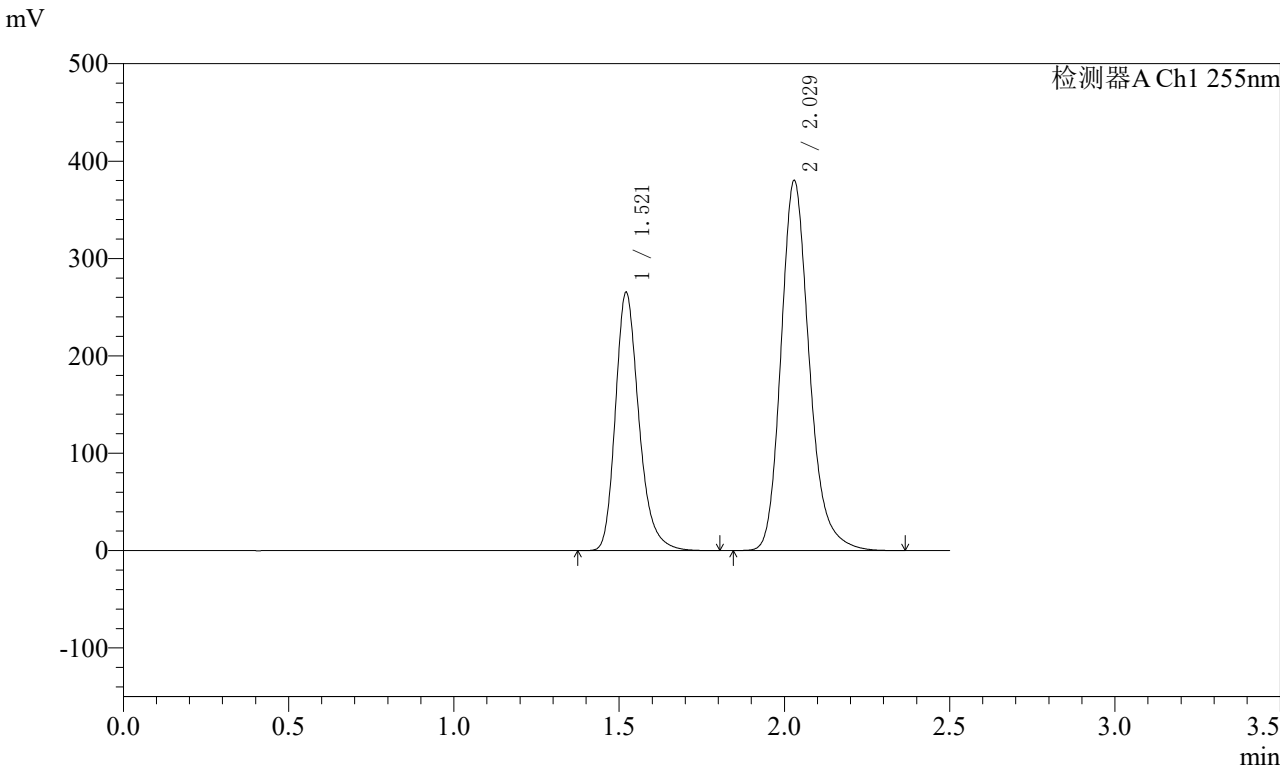
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6015-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-38
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:56:09
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:43
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1311670	36.642	264927	2294	1.256	--
2	2.029	2268014	63.358	380282	2813	1.211	3.631
总计		3579684	100.000	645208			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-2



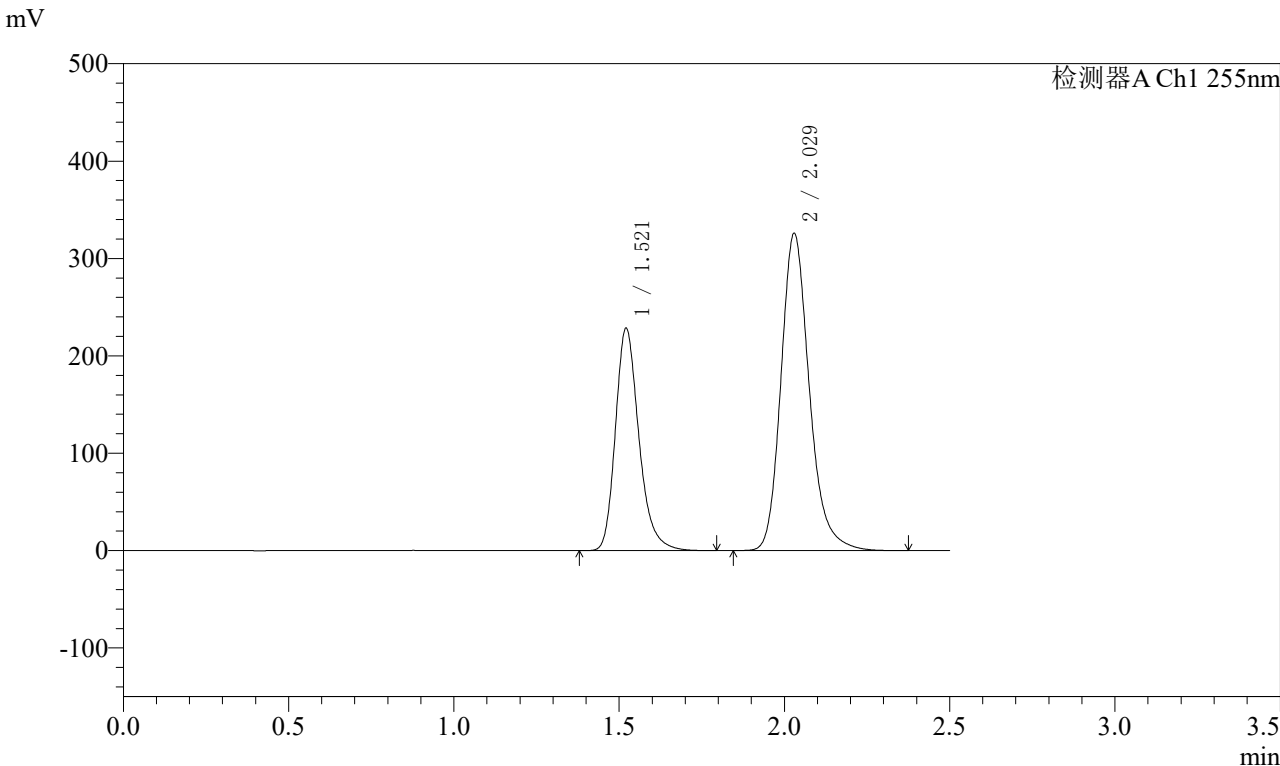
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6016-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-47
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 18:58:59
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:46
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1128968	36.738	228059	2294	1.256	--
2	2.029	1944091	63.262	326007	2815	1.211	3.632
总计		3073059	100.000	554067			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-1



SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)

柱温：30℃

数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6017-3 - zzp-cq24y-2024032221p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P6-2.lcd

方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm

批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb

样品瓶号：3-47

进样体积：10 μl

进样时间：2026/04/13 19:01:50

处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:48

仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min

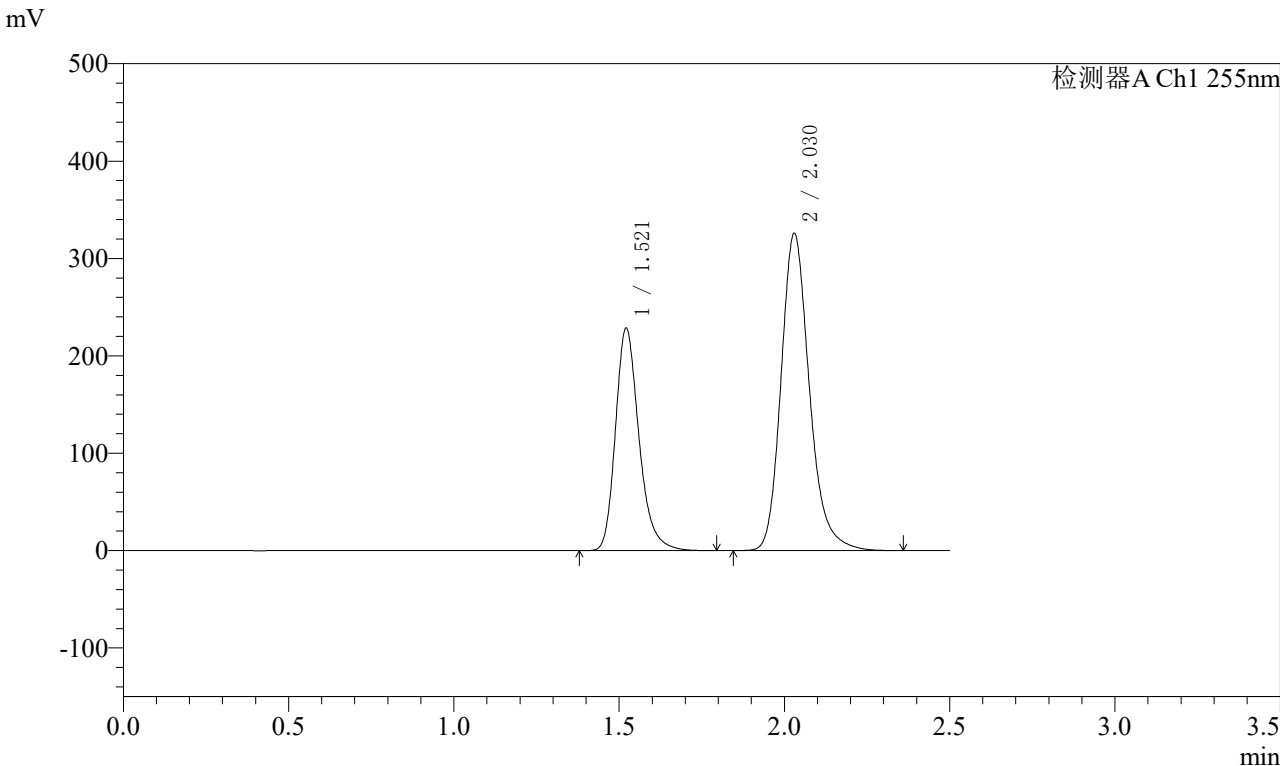
波长：255nm

版本号：6.115

实验者：xiexinhui

处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	1129168	36.745	228225	2296	1.256	--
2	2.030	1943797	63.255	325952	2817	1.211	3.633
总计		3072966	100.000	554178			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032221批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-2



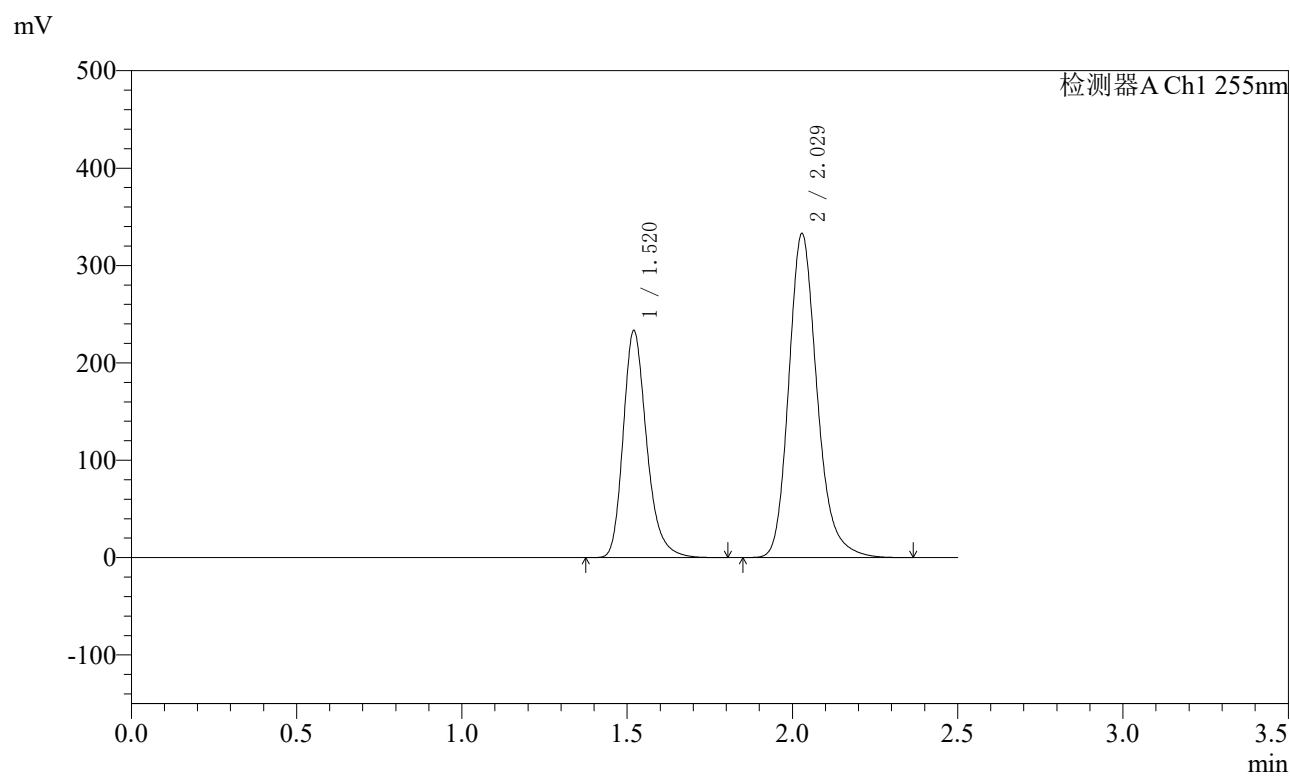
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6018-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-3
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:04:42
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:51
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1153008	36.744	233115	2291	1.256	--
2	2.029	1984940	63.256	333143	2816	1.211	3.633
总计		3137948	100.000	566258			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-1



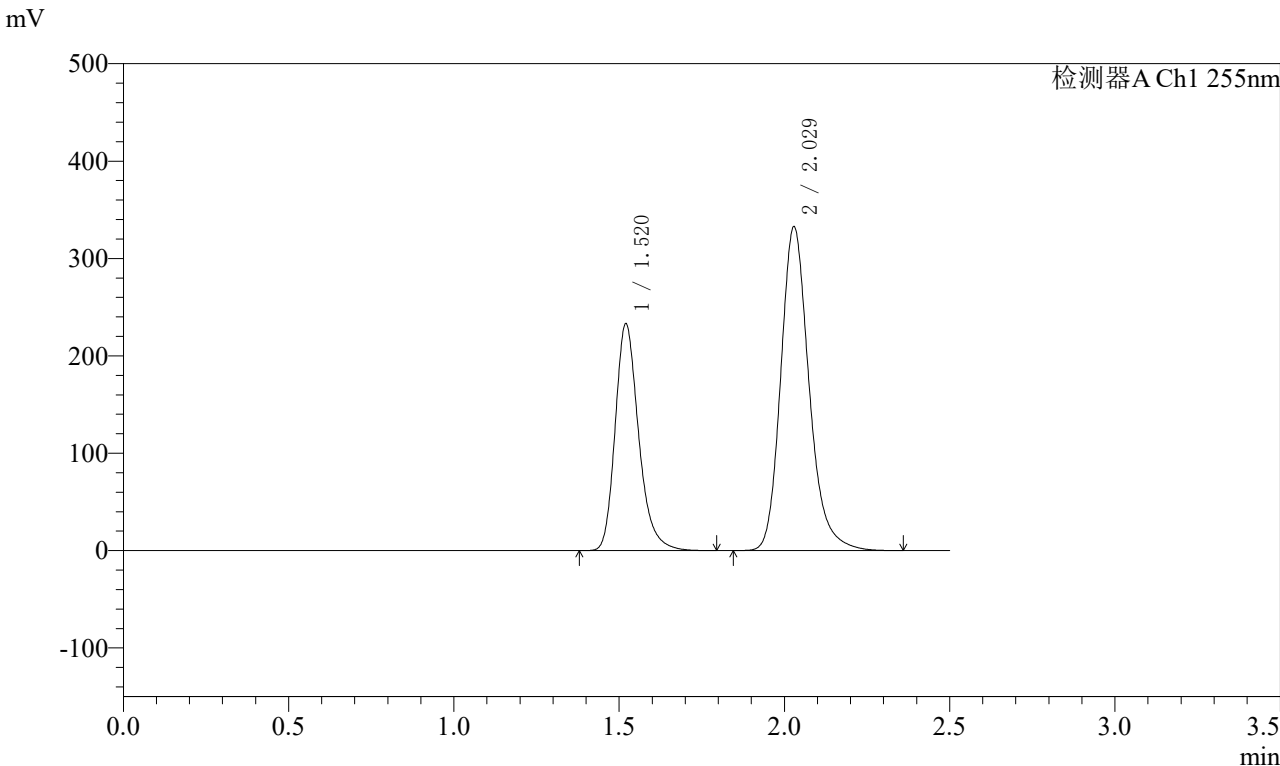
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6019-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-3
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:07:33
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:53
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1151823	36.728	232932	2291	1.255	--
2	2.029	1984265	63.272	332938	2814	1.211	3.632
总计		3136088	100.000	565870			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片1
供试品溶液-2



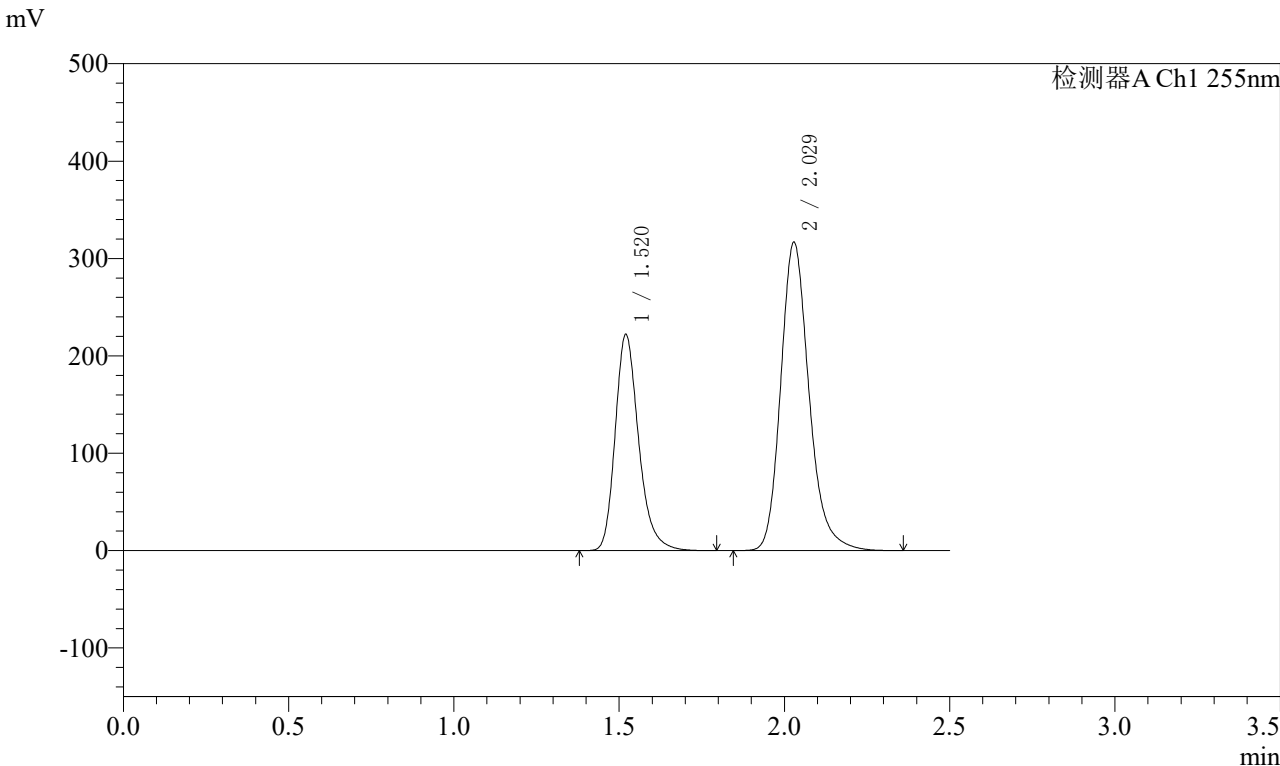
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6020-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-12
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:10:24
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:56
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1097382	36.752	222021	2292	1.256	--
2	2.029	1888514	63.248	316961	2813	1.211	3.632
总计		2985895	100.000	538982			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-1



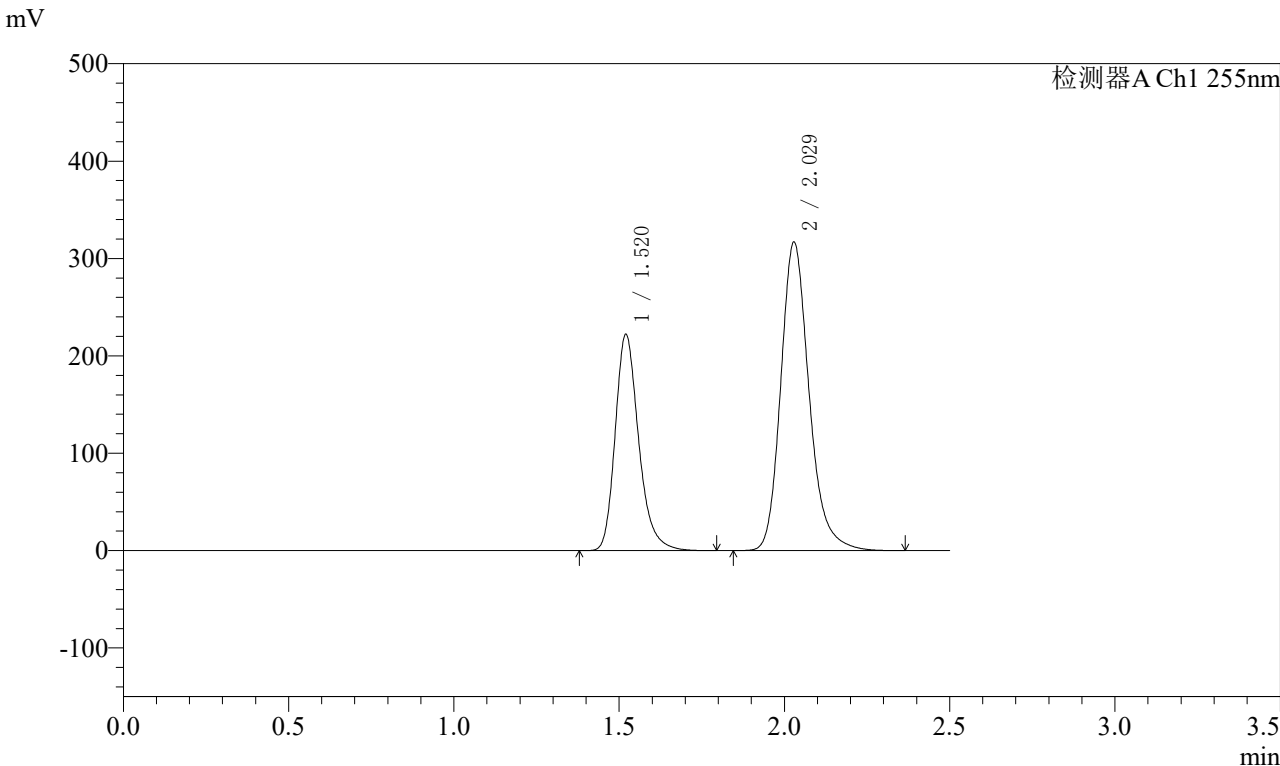
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6021-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-12
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:13:17
处理时间(V3)：2026/04/14 09:57:59
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1098402	36.757	222128	2291	1.256	--
2	2.029	1889897	63.243	317100	2816	1.211	3.633
总计		2988299	100.000	539228			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片2
供试品溶液-2



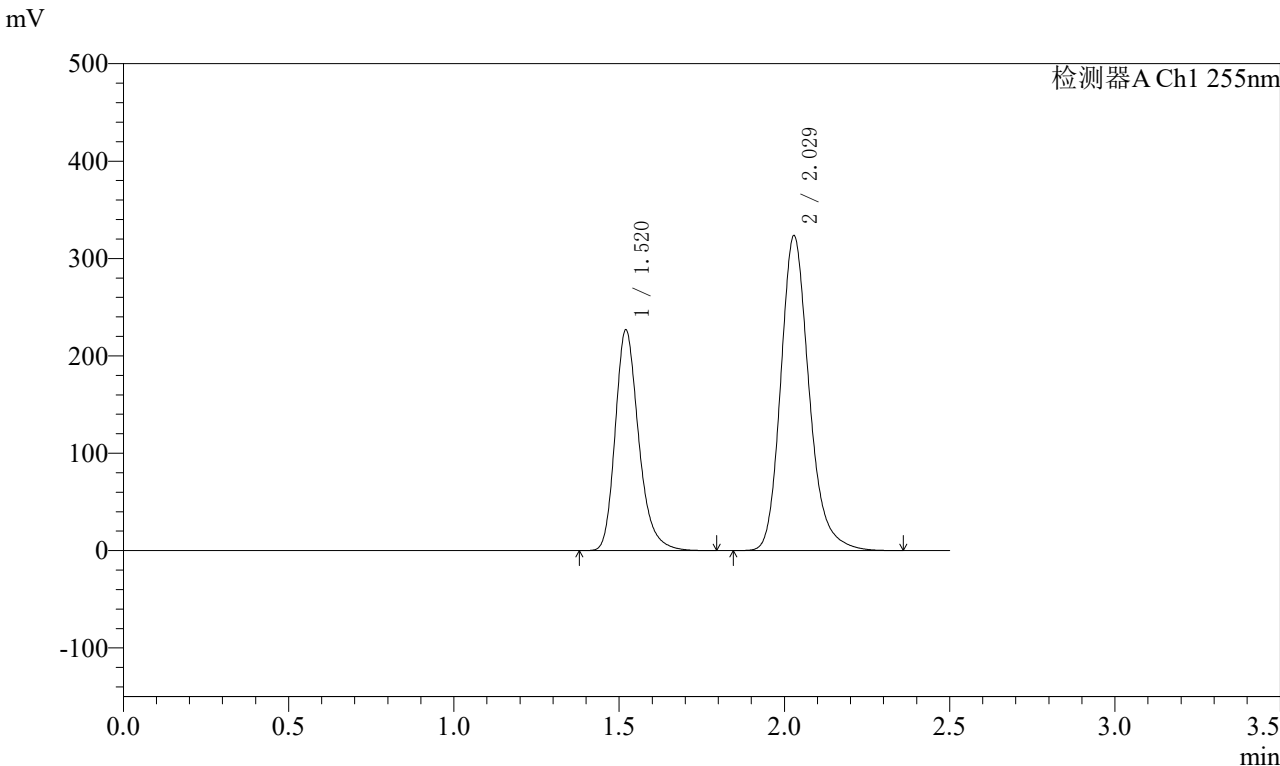
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6022-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P3-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-21
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:16:07
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:01
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1120262	36.740	226673	2294	1.256	--
2	2.029	1928902	63.260	323683	2817	1.211	3.634
总计		3049164	100.000	550356			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-1



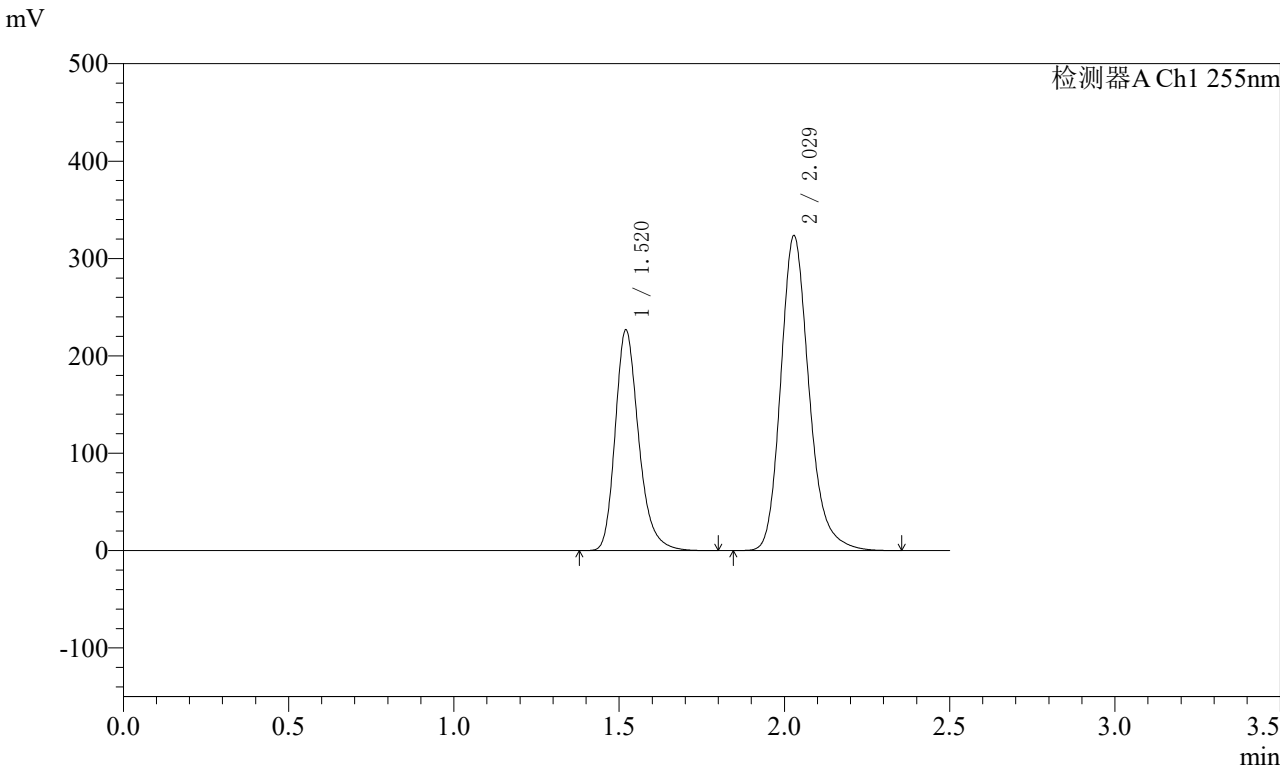
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6023-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-21
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:18:58
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:04
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1120120	36.737	226623	2292	1.256	--
2	2.029	1928943	63.263	323664	2815	1.211	3.632
总计		3049064	100.000	550287			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片3
供试品溶液-2



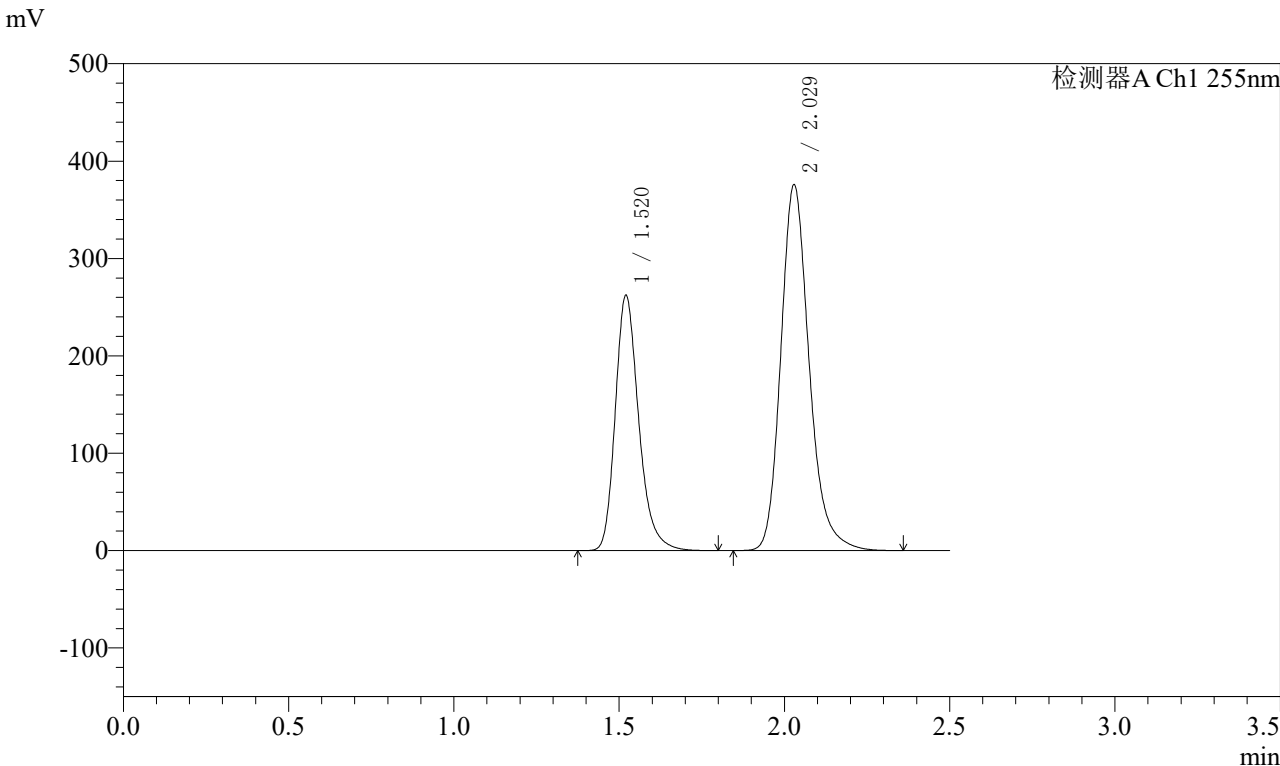
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6024-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-30
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:21:50
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:07
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1295755	36.634	261985	2293	1.256	--
2	2.029	2241261	63.366	376022	2812	1.211	3.632
总计		3537016	100.000	638007			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-1



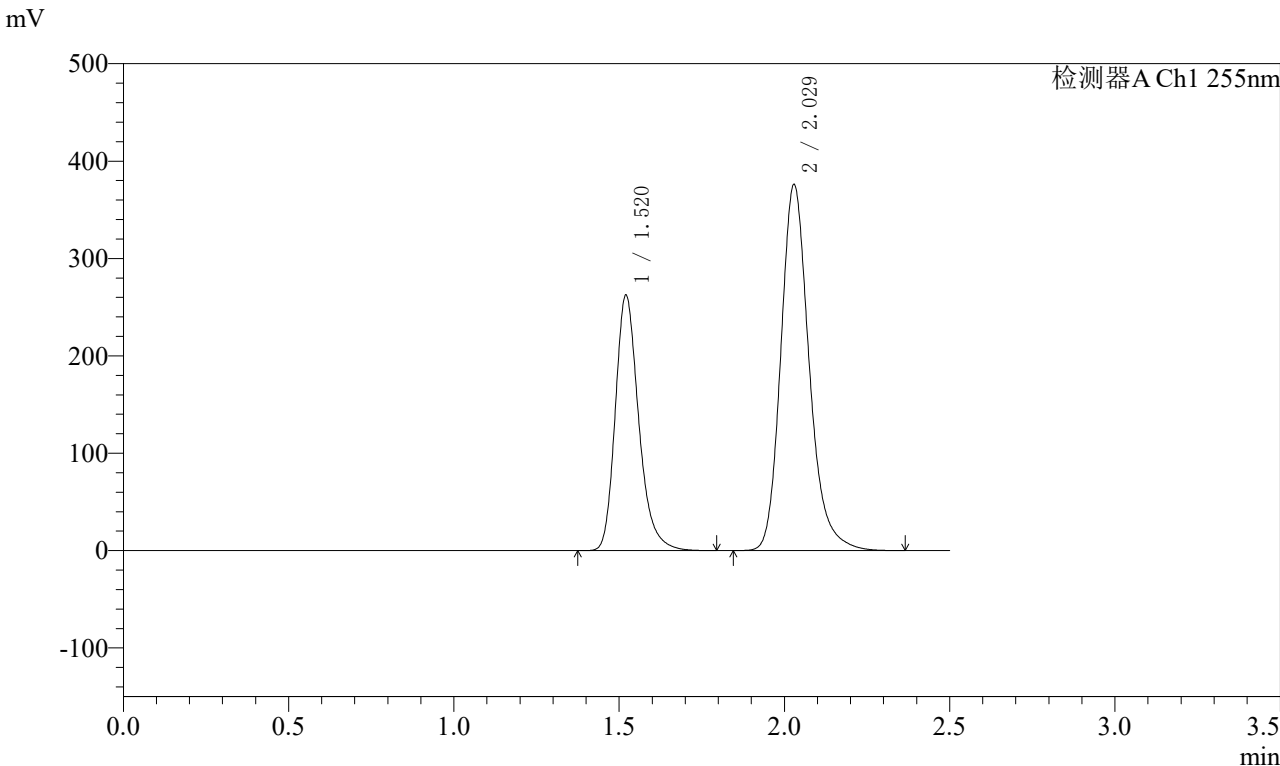
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6025-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P4-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-30
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:24:41
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:09
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1296348	36.631	262233	2294	1.256	--
2	2.029	2242575	63.369	376341	2816	1.211	3.633
总计		3538923	100.000	638574			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片4
供试品溶液-2



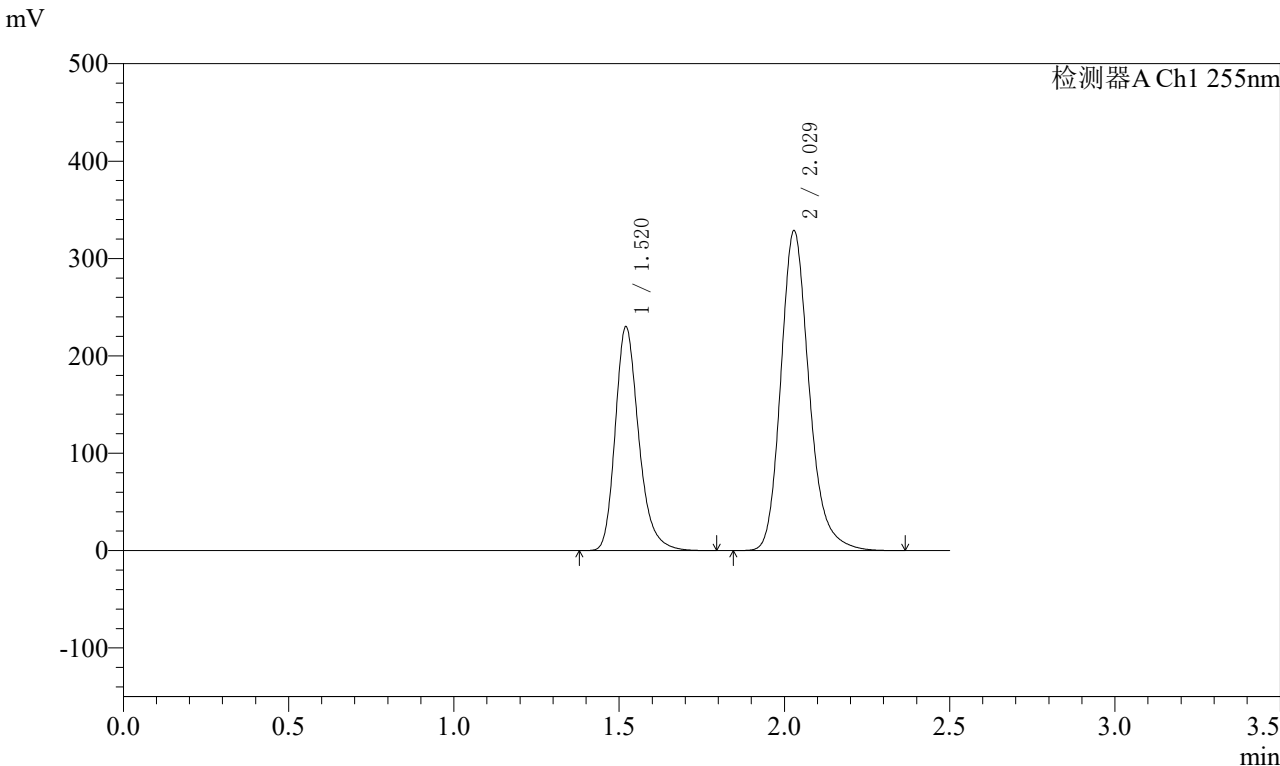
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6026-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-39
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:27:32
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:12
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1135874	36.700	229832	2292	1.256	--
2	2.029	1959124	63.300	328806	2819	1.211	3.634
总计		3094999	100.000	558638			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-1



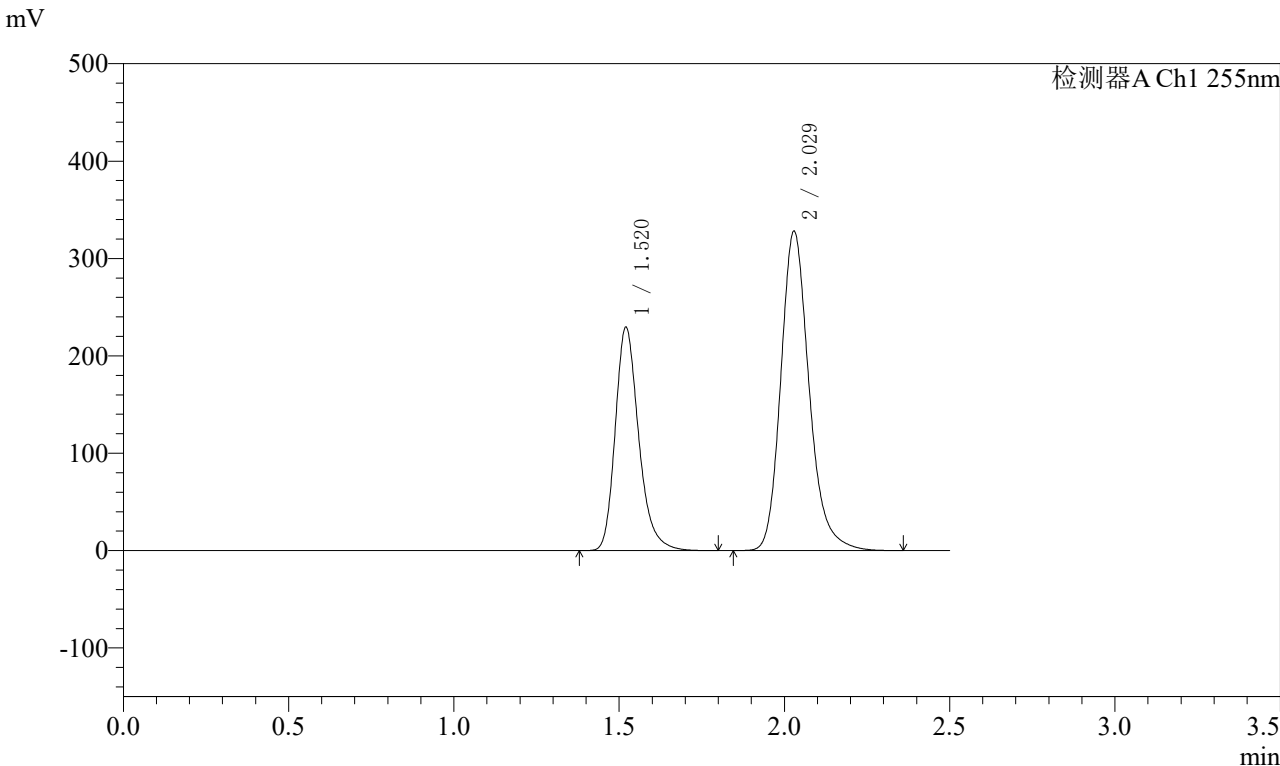
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6027-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-39
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:30:24
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:16
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1133406	36.688	229344	2292	1.255	--
2	2.029	1955864	63.312	328284	2820	1.210	3.634
总计		3089270	100.000	557629			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片5
供试品溶液-2



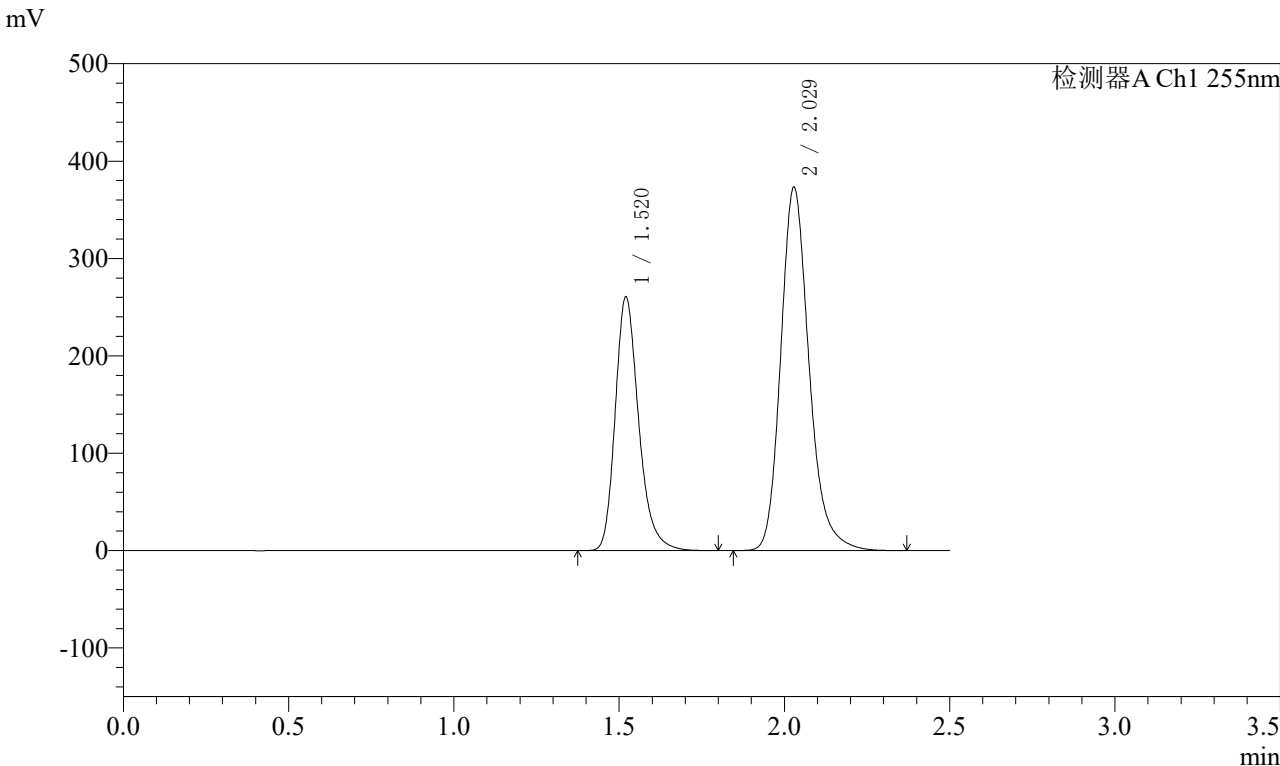
SMF-4022

<样品信息>

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6028-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P6-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-48
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:33:16
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:18
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1287247	36.635	260478	2295	1.255	--
2	2.029	2226429	63.365	373560	2815	1.211	3.633
总计		3513677	100.000	634038			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-1



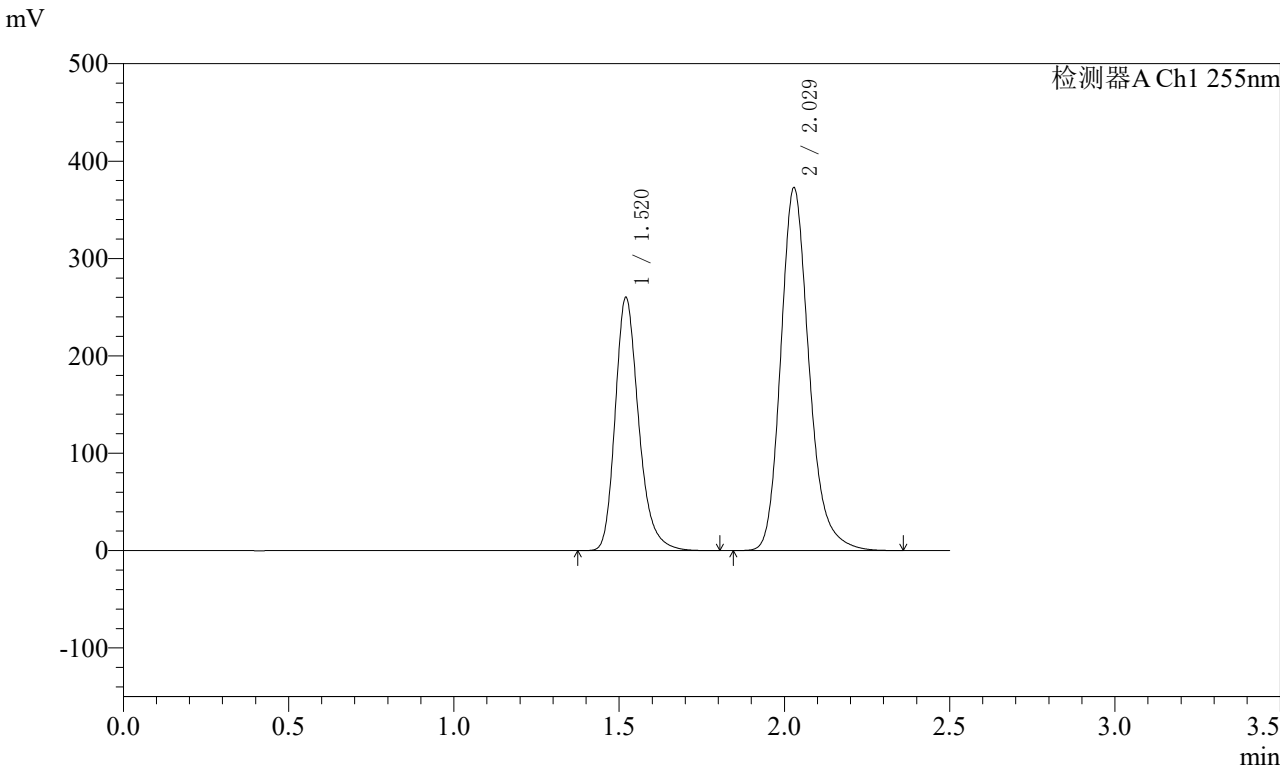
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6029-3 - zzp-cq24y-2024032321p-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-P6-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-48
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:36:07
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:21
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	1284778	36.629	260004	2295	1.255	--
2	2.029	2222778	63.371	372999	2815	1.211	3.633
总计		3507557	100.000	633003			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(2024032321批)(200mg规格)-pH6.8介质-浆法-50转-片6
供试品溶液-2



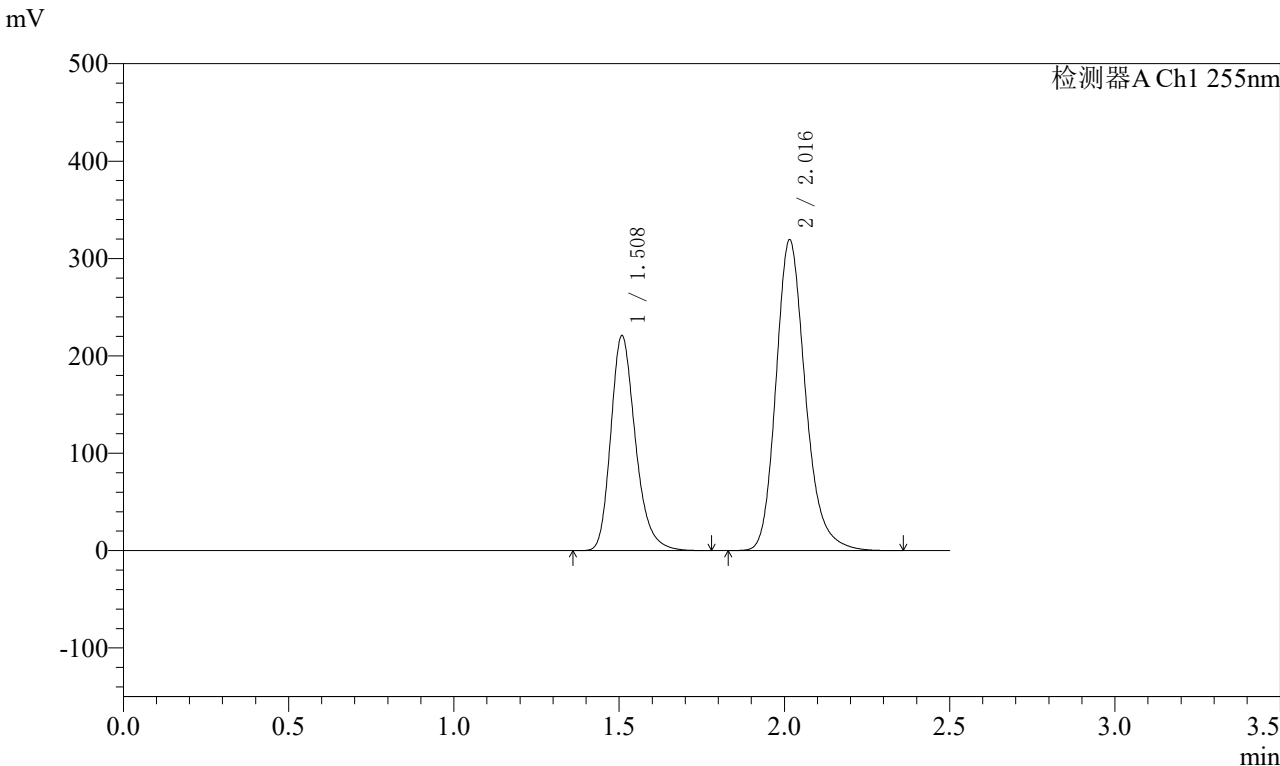
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6030-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz2-1.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-27
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:39:00
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:24
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	1145210	36.707	221136	2033	1.254	--
2	2.016	1974657	63.293	319043	2573	1.211	3.466
总计		3119868	100.000	540180			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1



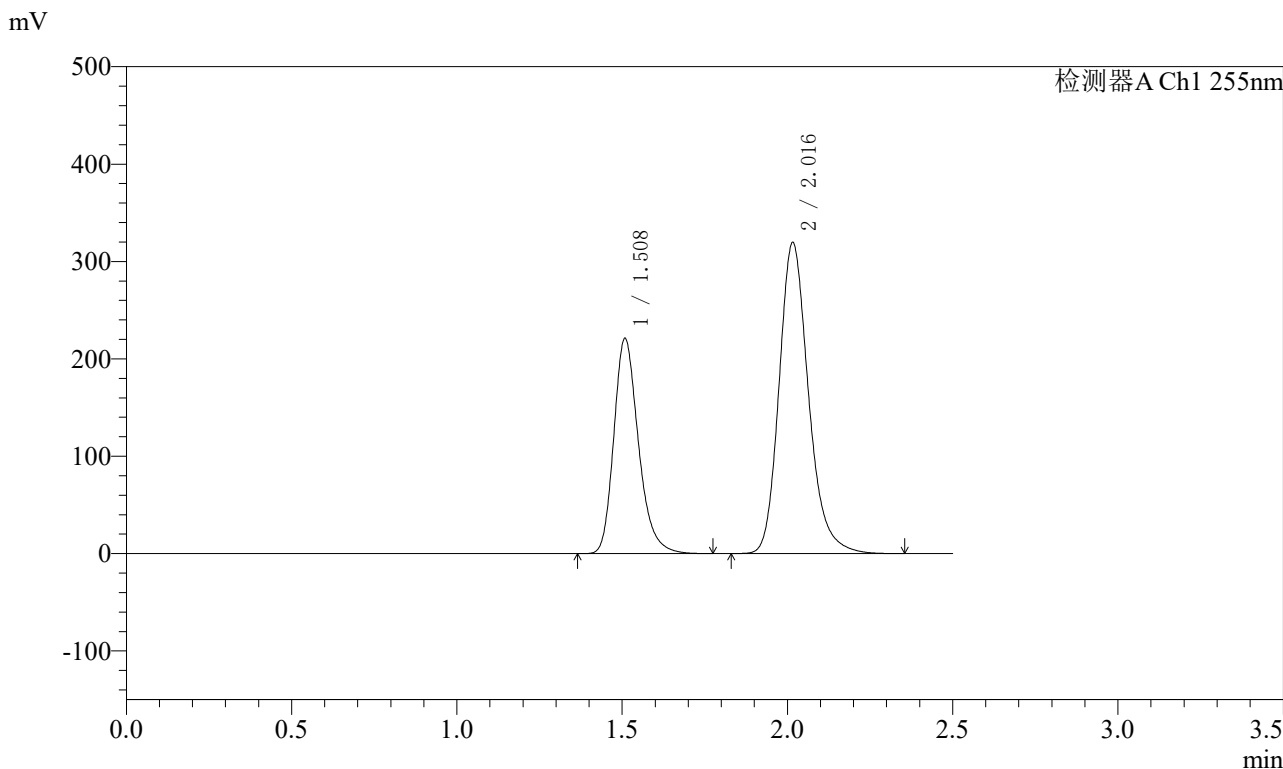
SMF-4022

＜样品信息＞

色谱柱：XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)
柱温：30℃
数据文件名：RC\$SMF-4022 - 7-90/7-6031-3 - zzp-cq24y-pH6.8jz-jf50z-200mg-rcd-dz2-2.lcd
方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-rcd-FX256.lcm
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20260413-FX256.lcb
样品瓶号：3-27
进样体积：10 μl
进样时间：2026/04/13 19:41:51
处理时间(V3)：2026/04/14 09:58:26
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX256)

流速：1.5ml/min
波长：255nm
版本号：6.115
实验者：xiexinhui
处理者：xiexinhui

＜色谱图＞



＜峰表＞

检测器A Ch1 255nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	1145945	36.695	221297	2034	1.254	--
2	2.016	1976950	63.305	319222	2569	1.211	3.466
总计		3122895	100.000	540519			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出度测定长期24月HPLC图谱
自制品(200mg规格)-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2