

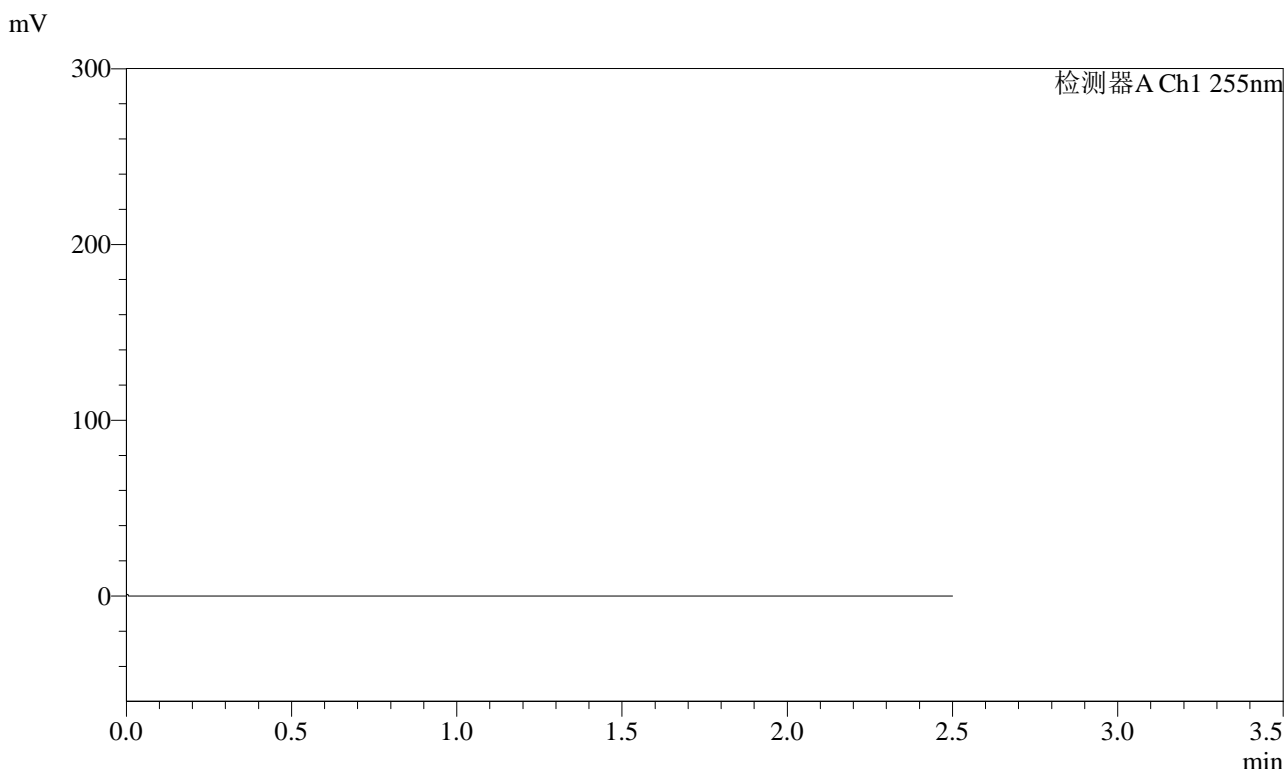


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6335-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-rj.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
进样时间 : 2026/04/14 16:30:57 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2026/04/15 14:43:14 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

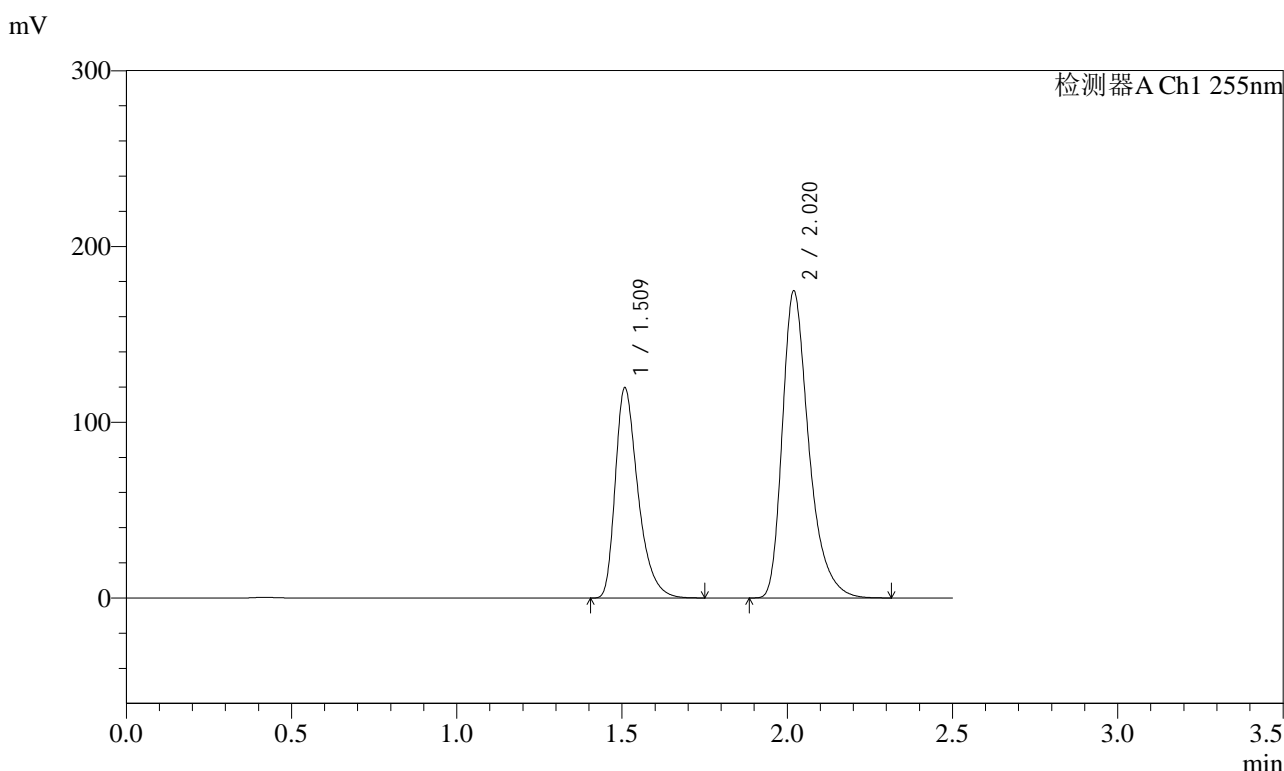
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6336-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:33:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

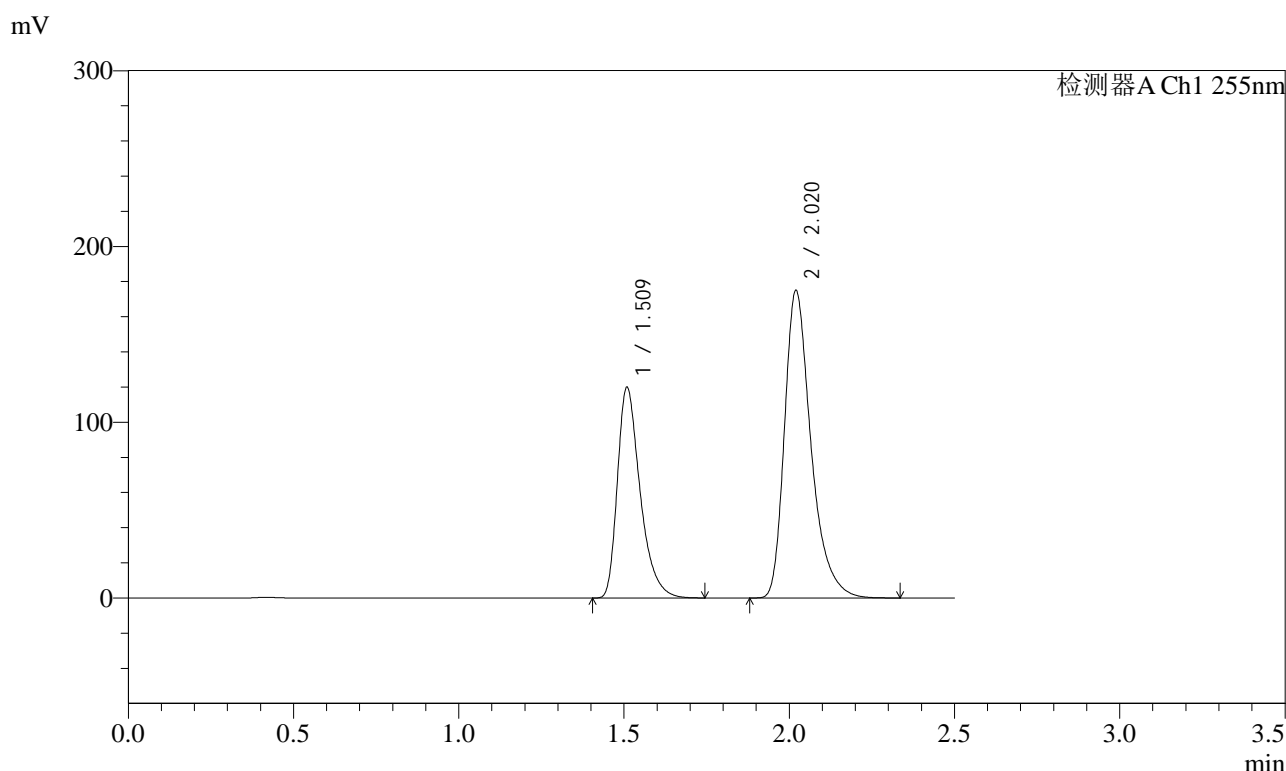
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	572485	36.998	119825	2406	1.395	--
2	2.020	974876	63.002	174741	3229	1.366	3.854
总计		1547361	100.000	294566			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6337-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:36:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

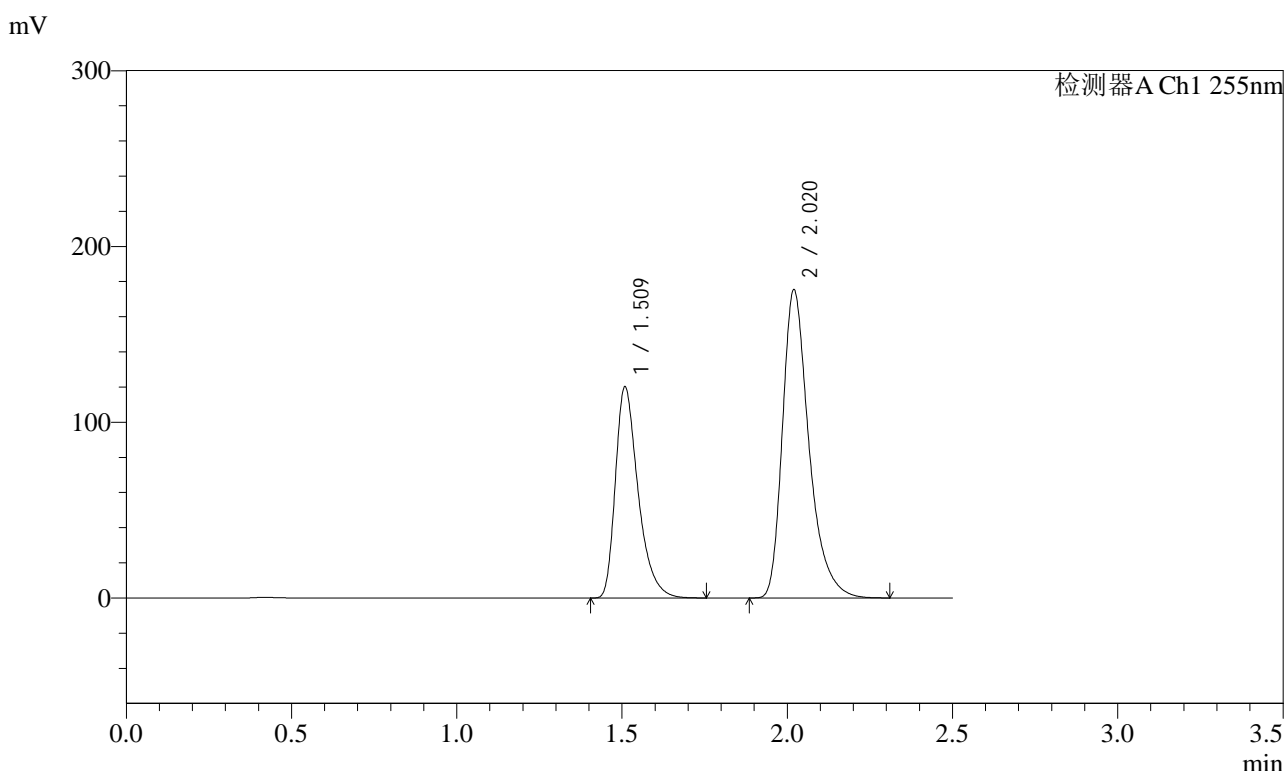
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	573725	36.995	120088	2407	1.396	--
2	2.020	977083	63.005	174932	3227	1.368	3.854
总计		1550807	100.000	295020			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6338-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:39:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

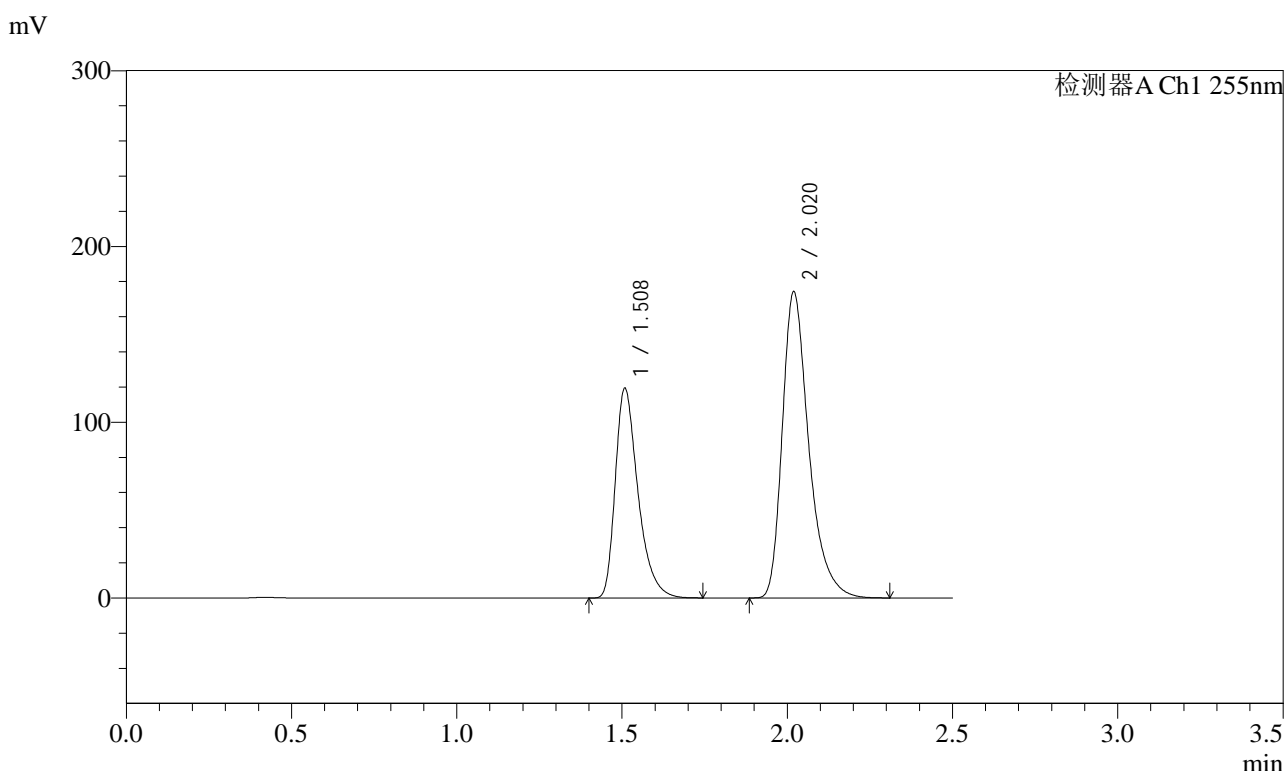
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	574837	37.015	120342	2412	1.396	--
2	2.020	978133	62.985	175360	3233	1.367	3.858
总计		1552969	100.000	295702			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6339-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:42:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

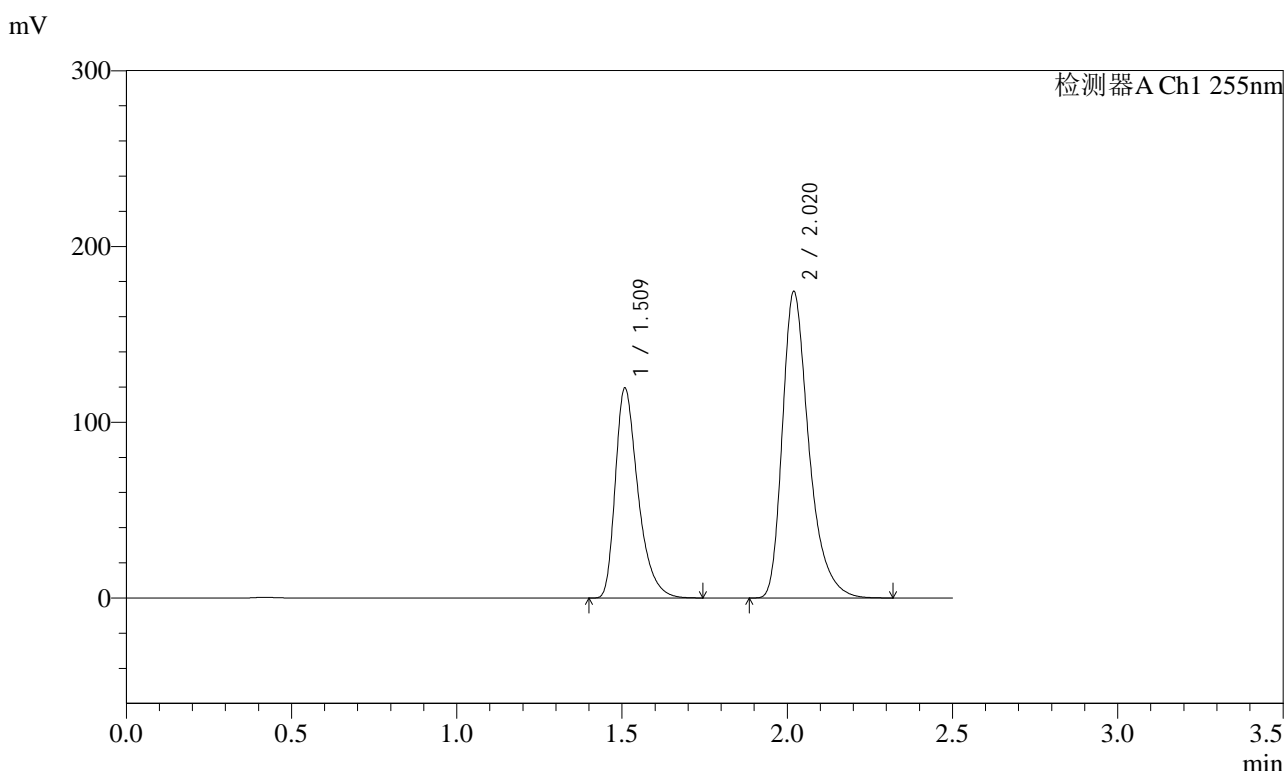
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	570710	37.006	119558	2409	1.397	--
2	2.020	971500	62.994	174327	3236	1.368	3.858
总计		1542210	100.000	293886			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6340-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:45:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	571296	36.998	119703	2412	1.396	--
2	2.020	972842	63.002	174451	3233	1.368	3.858
总计		1544138	100.000	294153			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

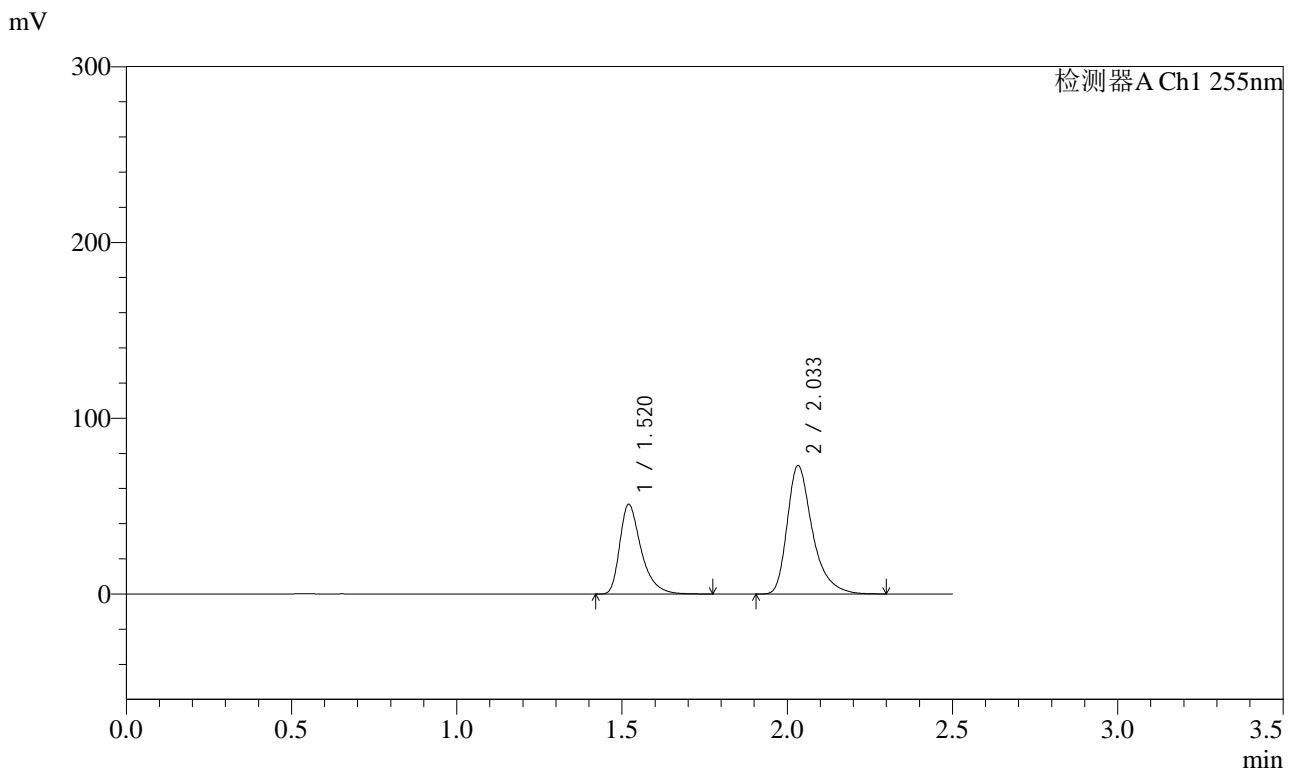


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6341-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:48:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

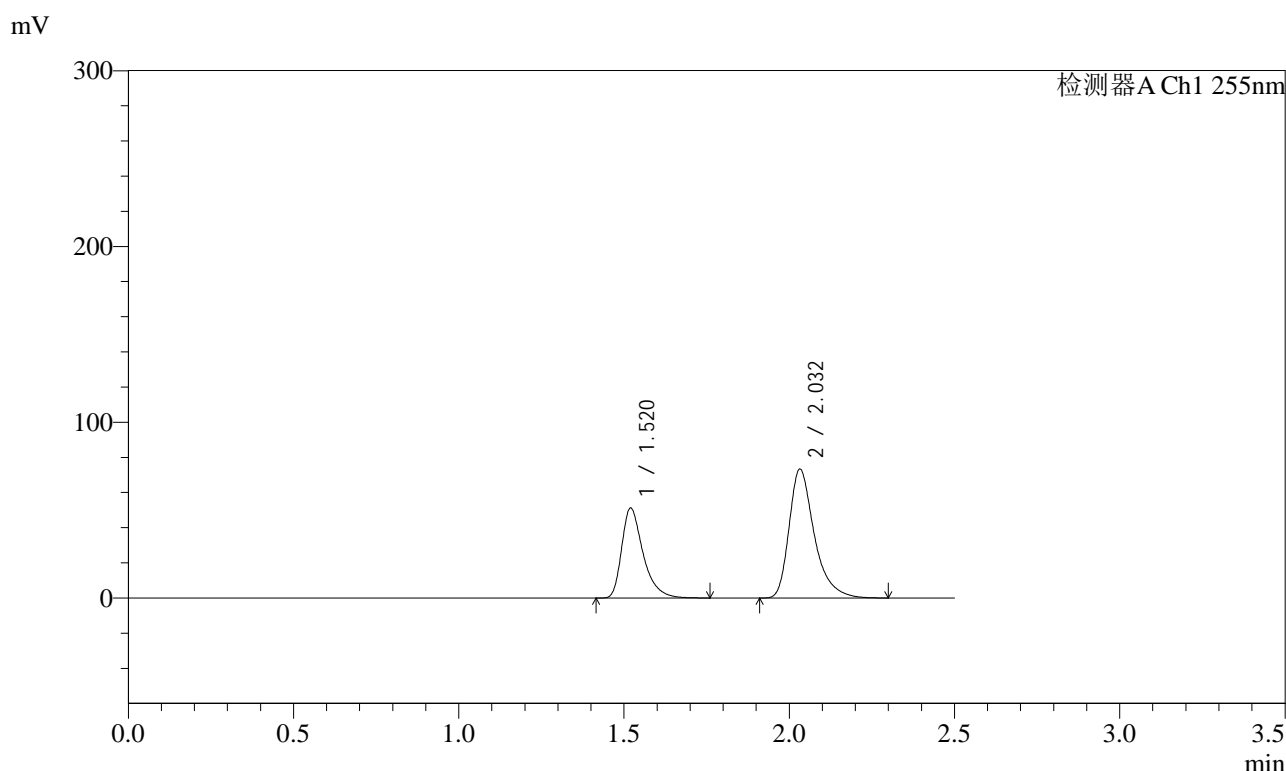
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	230410	37.239	51022	2807	1.423	--
2	2.033	388320	62.761	73139	3659	1.386	4.112
总计		618730	100.000	124161			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6342-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:51:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

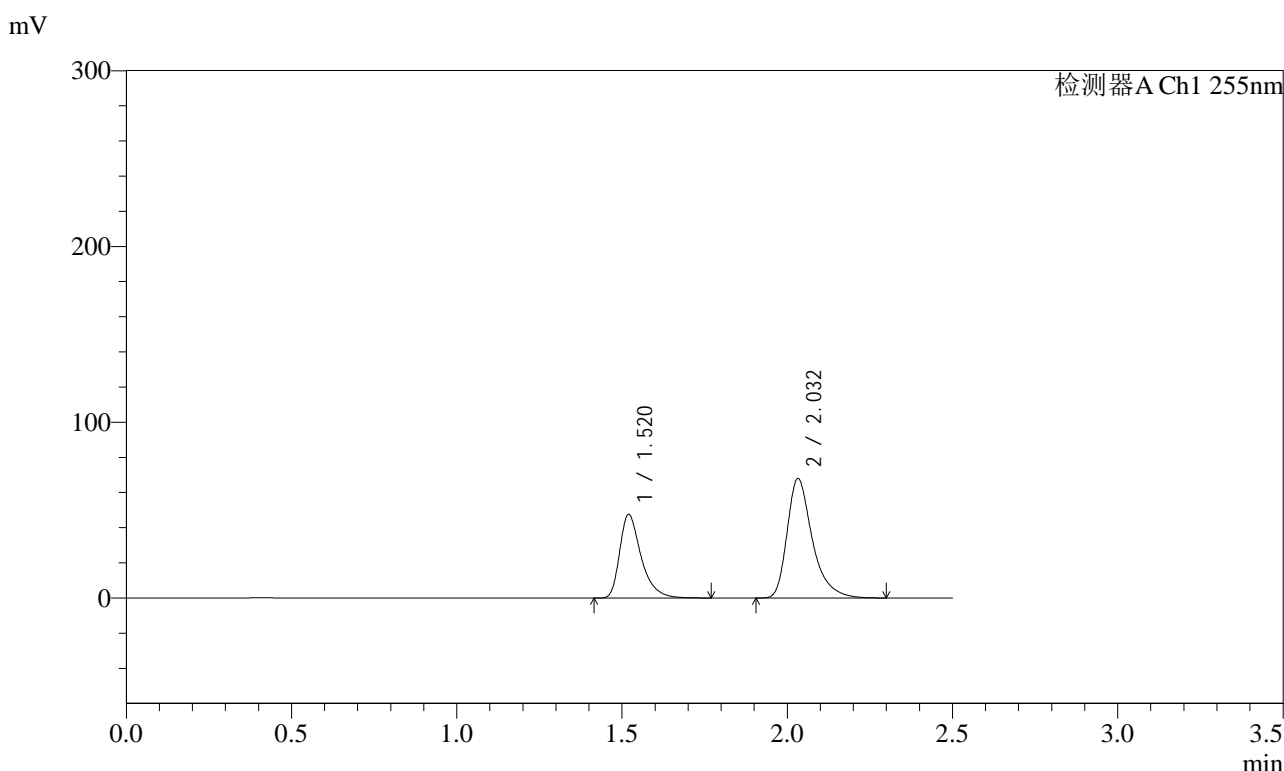
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	231074	37.240	51212	2803	1.420	--
2	2.032	389432	62.760	73381	3659	1.387	4.111
总计		620507	100.000	124593			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6343-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:54:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

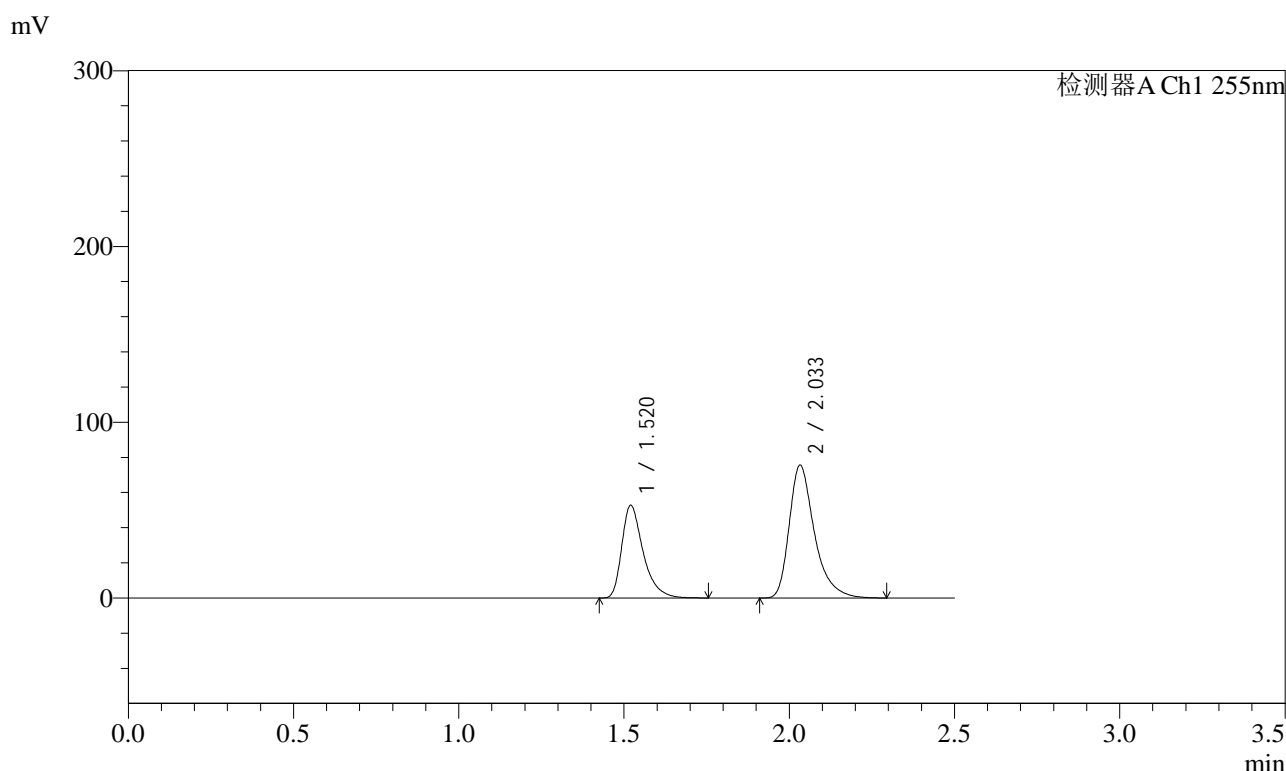
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	214868	37.313	47619	2805	1.422	--
2	2.032	360992	62.687	67973	3658	1.387	4.111
总计		575859	100.000	115591			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6344-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:56:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

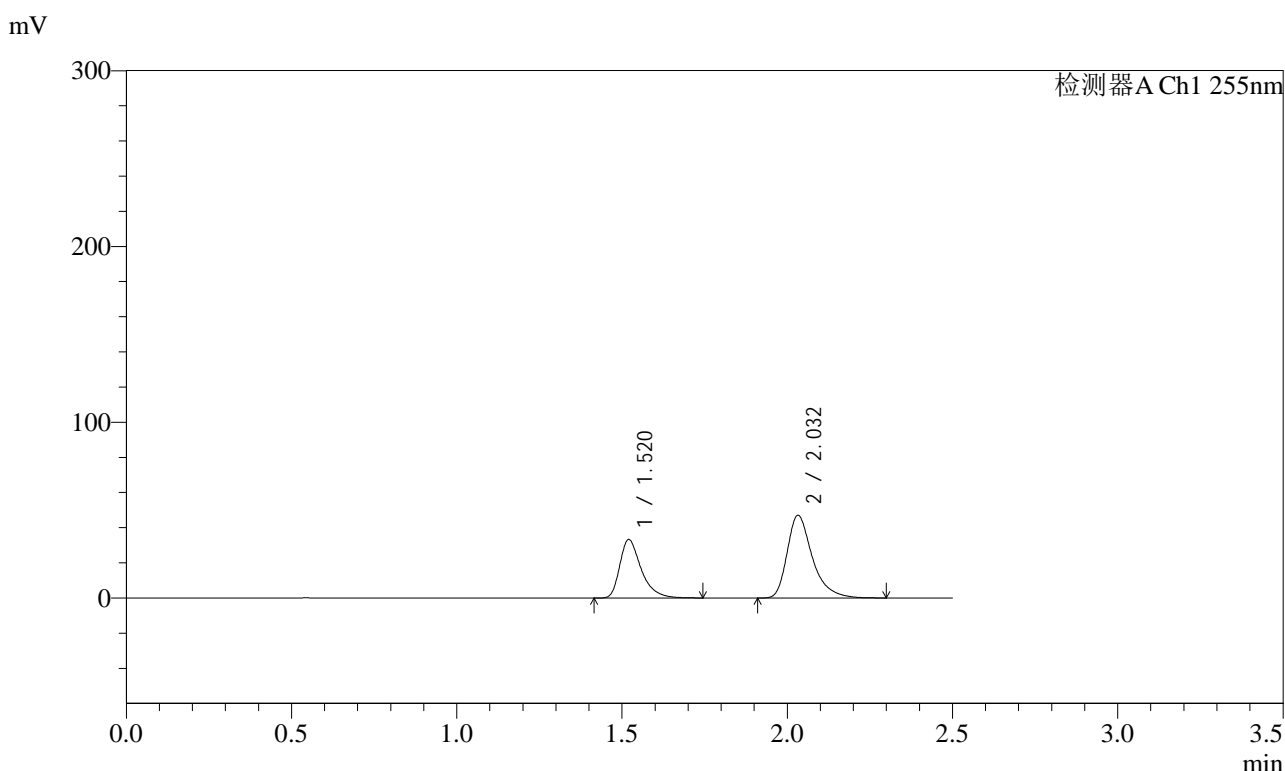
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	237792	37.211	52753	2808	1.421	--
2	2.033	401237	62.789	75649	3667	1.387	4.115
总计		639029	100.000	128402			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6345-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 16:59:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

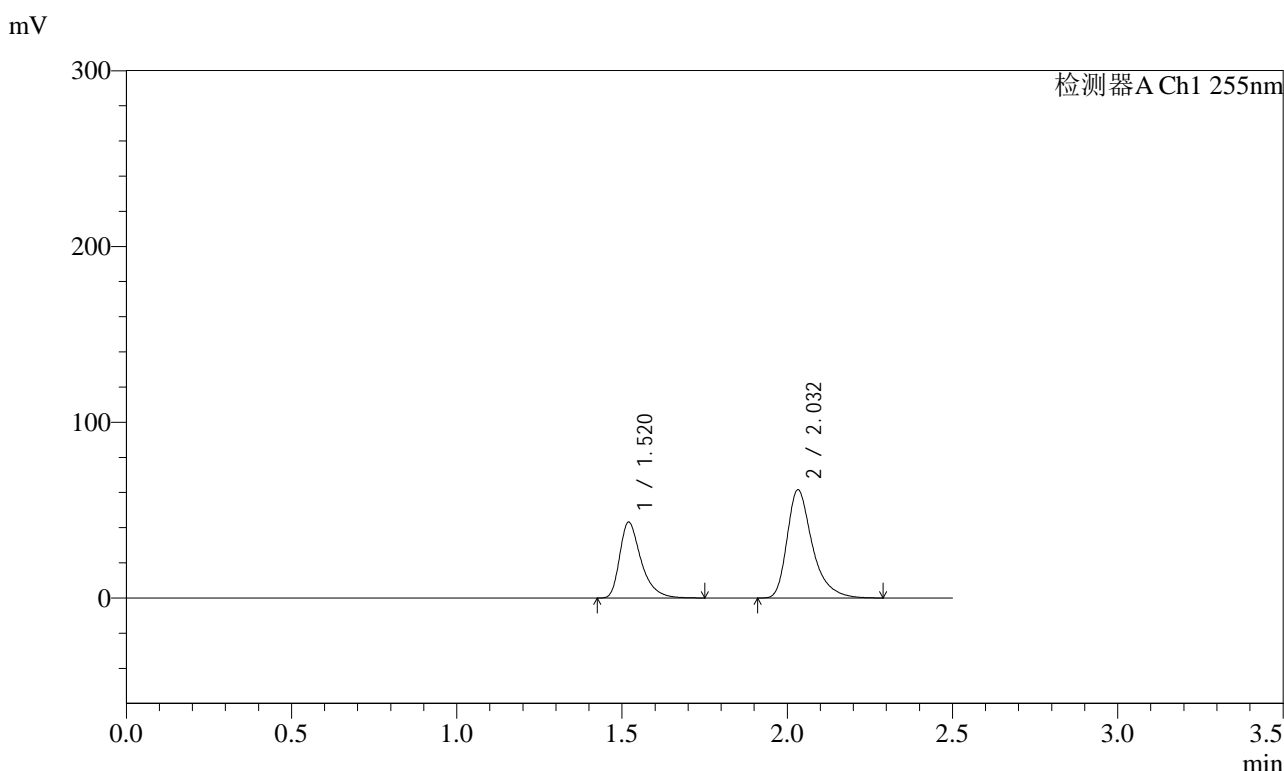
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	150229	37.526	33269	2802	1.422	--
2	2.032	250109	62.474	47115	3665	1.386	4.111
总计		400338	100.000	80385			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6346-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:02:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

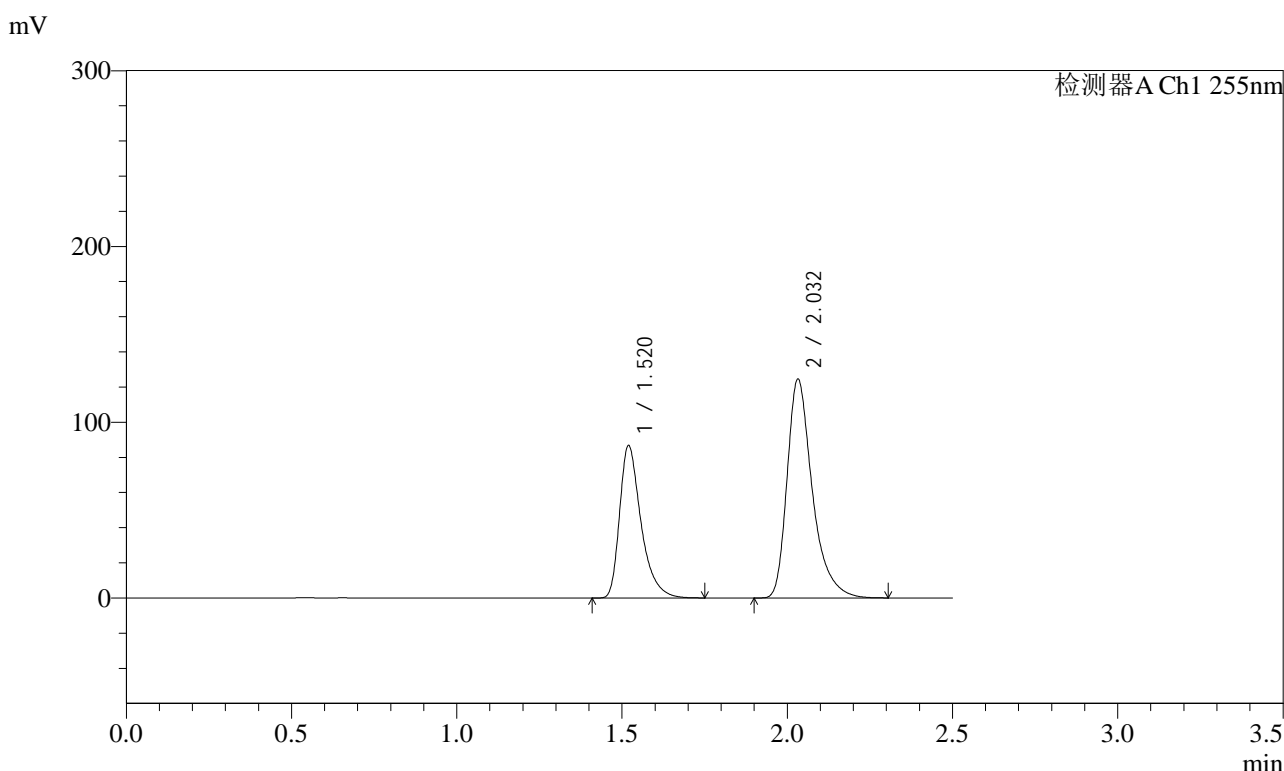
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	194770	37.322	43174	2808	1.423	--
2	2.032	327099	62.678	61610	3662	1.388	4.113
总计		521869	100.000	104784			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6347-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:05:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

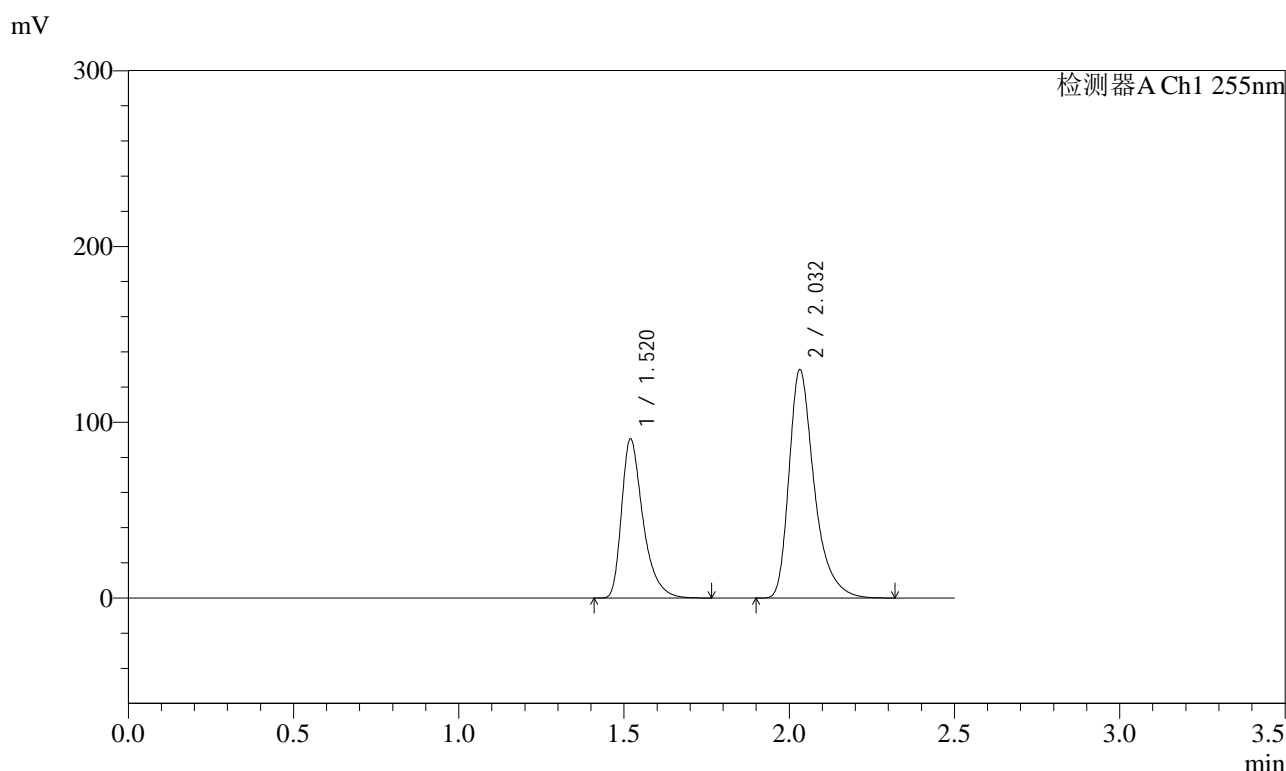
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	391089	37.166	86783	2798	1.423	--
2	2.032	661189	62.834	124535	3661	1.389	4.112
总计		1052277	100.000	211318			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6348-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:08:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

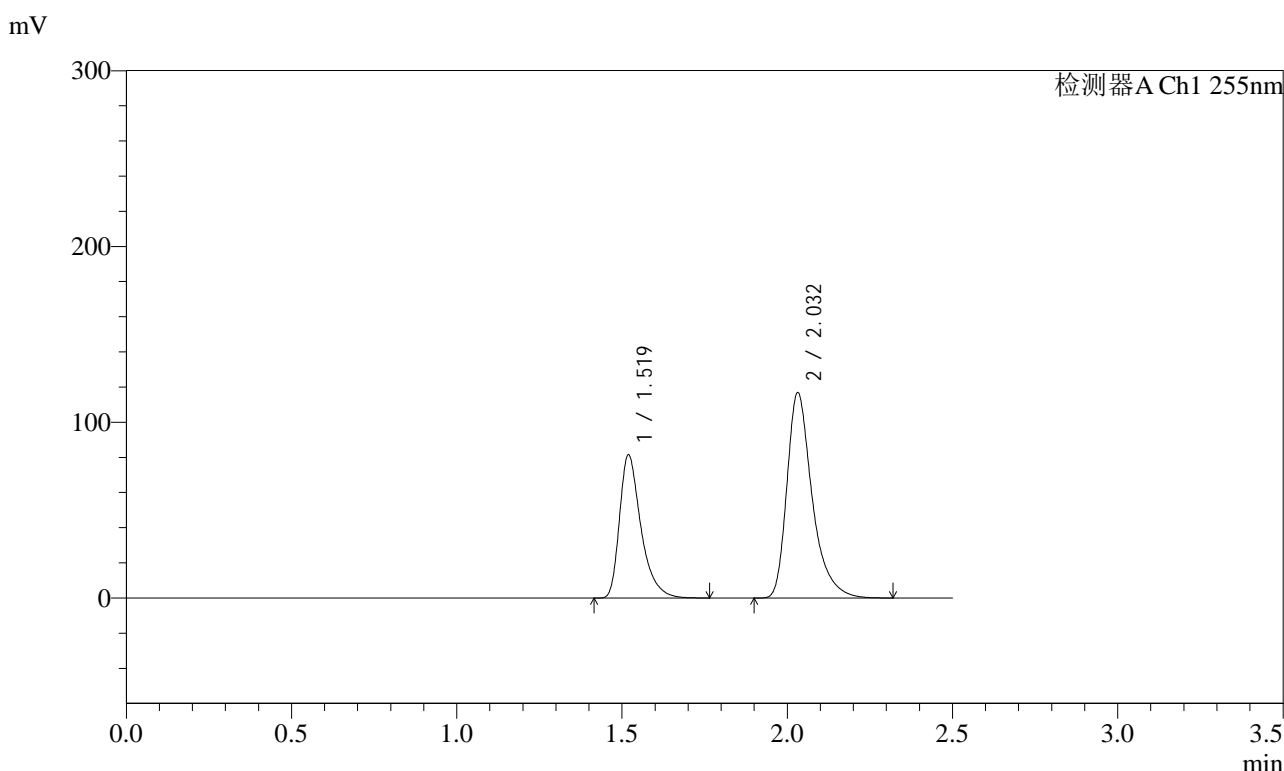
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	408343	37.170	90593	2798	1.423	--
2	2.032	690249	62.830	129961	3662	1.389	4.112
总计		1098592	100.000	220553			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6349-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:11:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

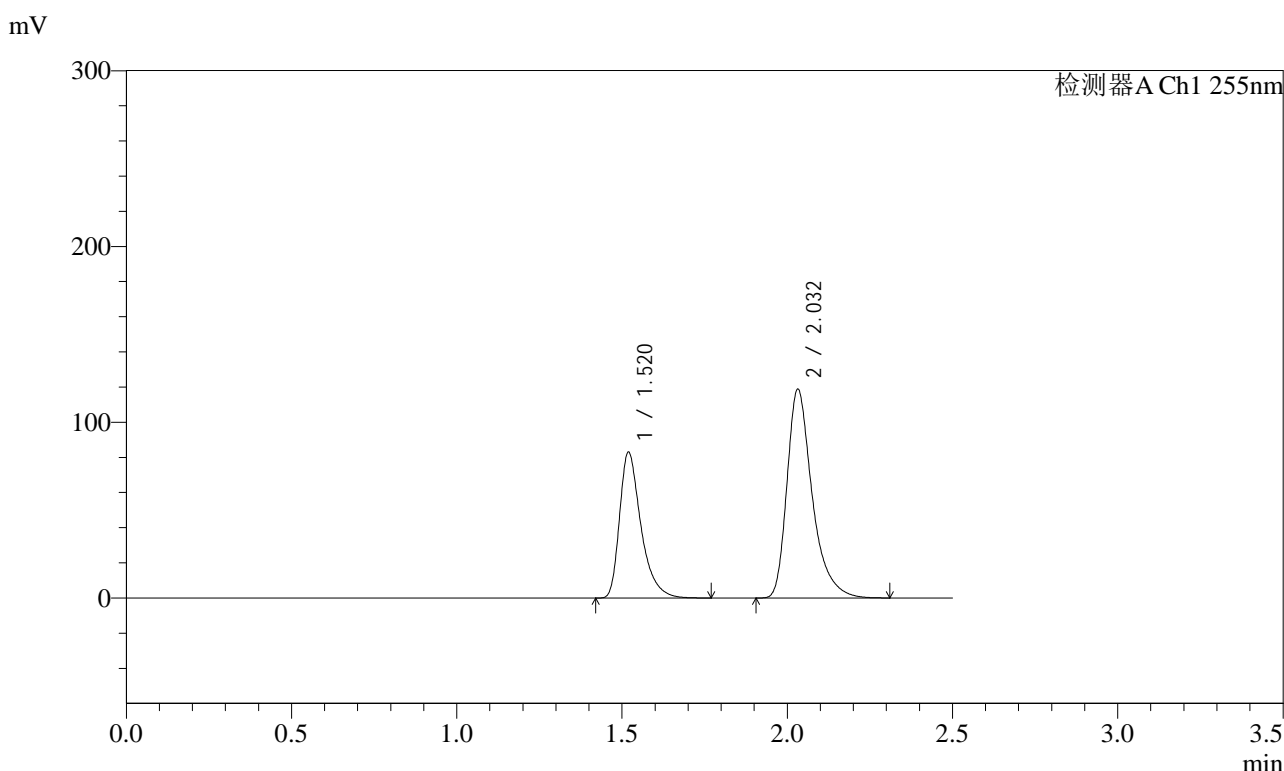
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	367647	37.172	81562	2798	1.423	--
2	2.032	621403	62.828	116851	3663	1.391	4.112
总计		989050	100.000	198413			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6350-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:14:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

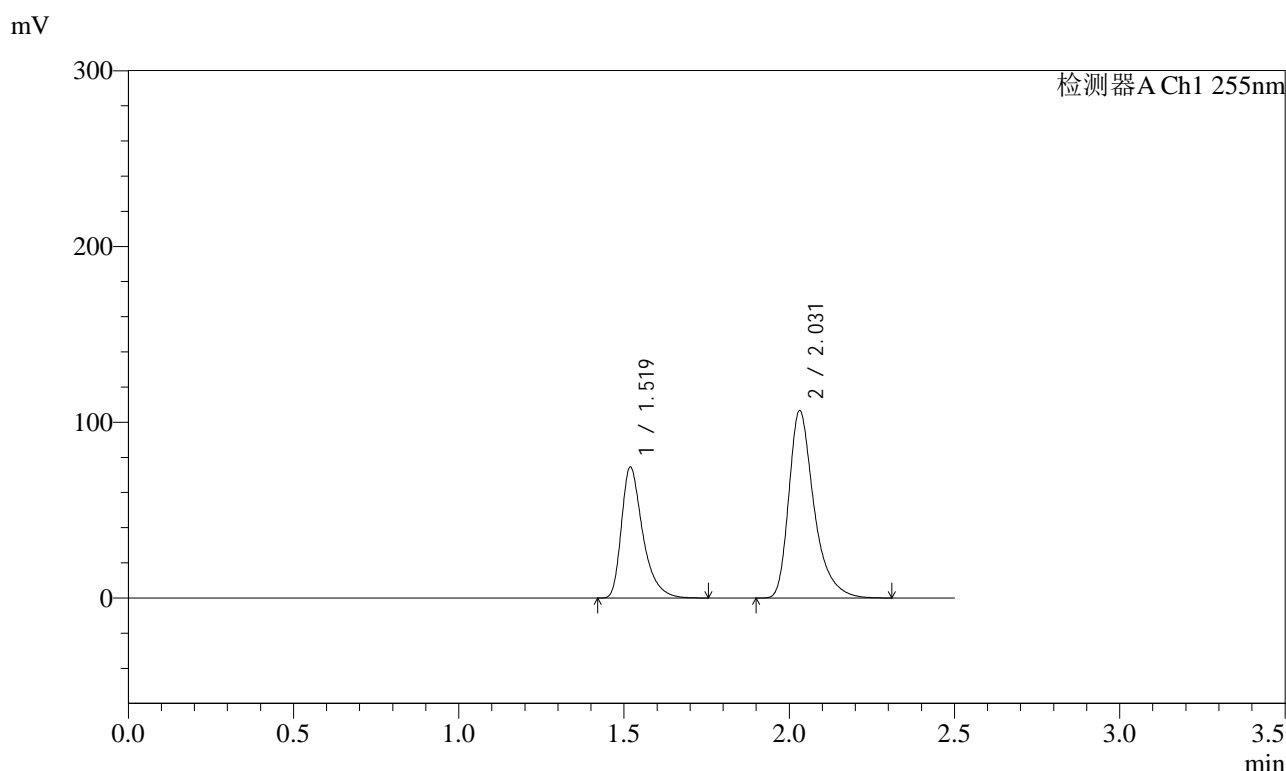
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	373901	37.214	83028	2806	1.423	--
2	2.032	630819	62.786	118802	3664	1.390	4.115
总计		1004720	100.000	201830			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6351-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:16:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:43:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	334658	37.219	74614	2825	1.423	--
2	2.031	564508	62.781	106514	3688	1.391	4.129
总计		899165	100.000	181127			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

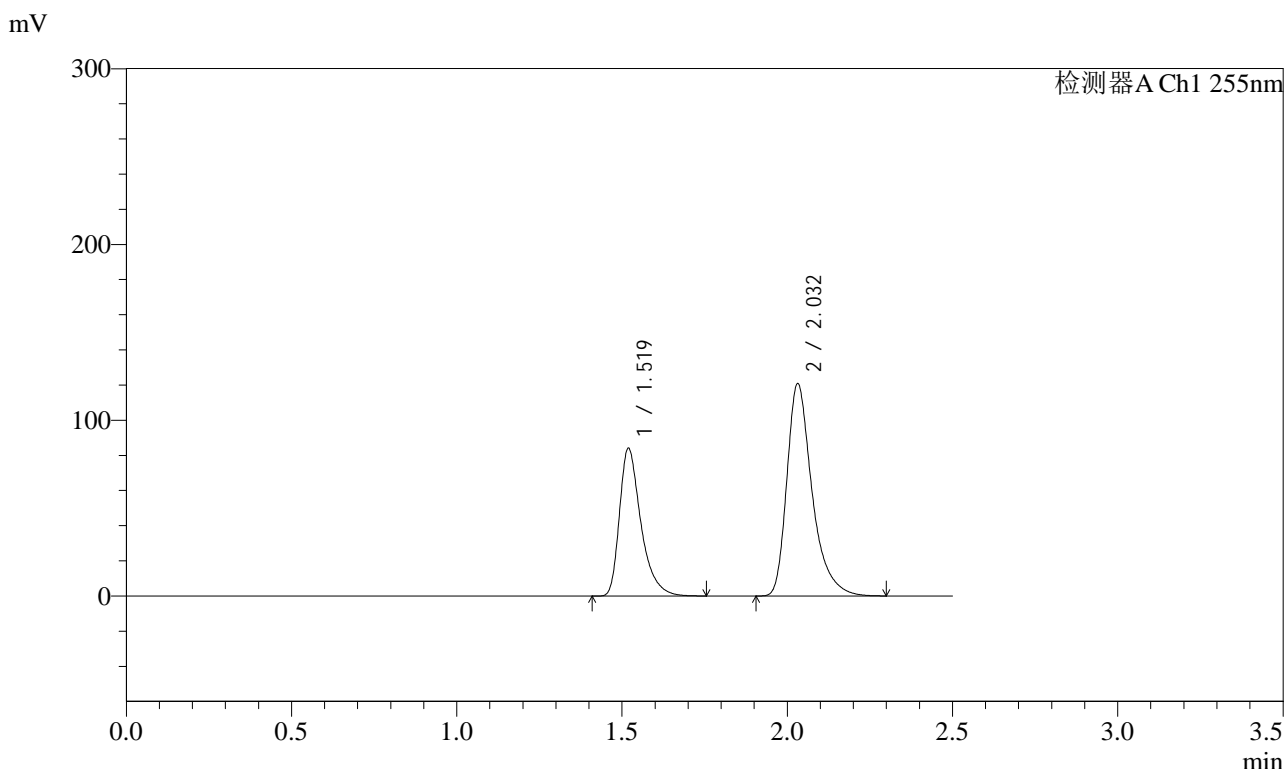


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6352-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:19:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

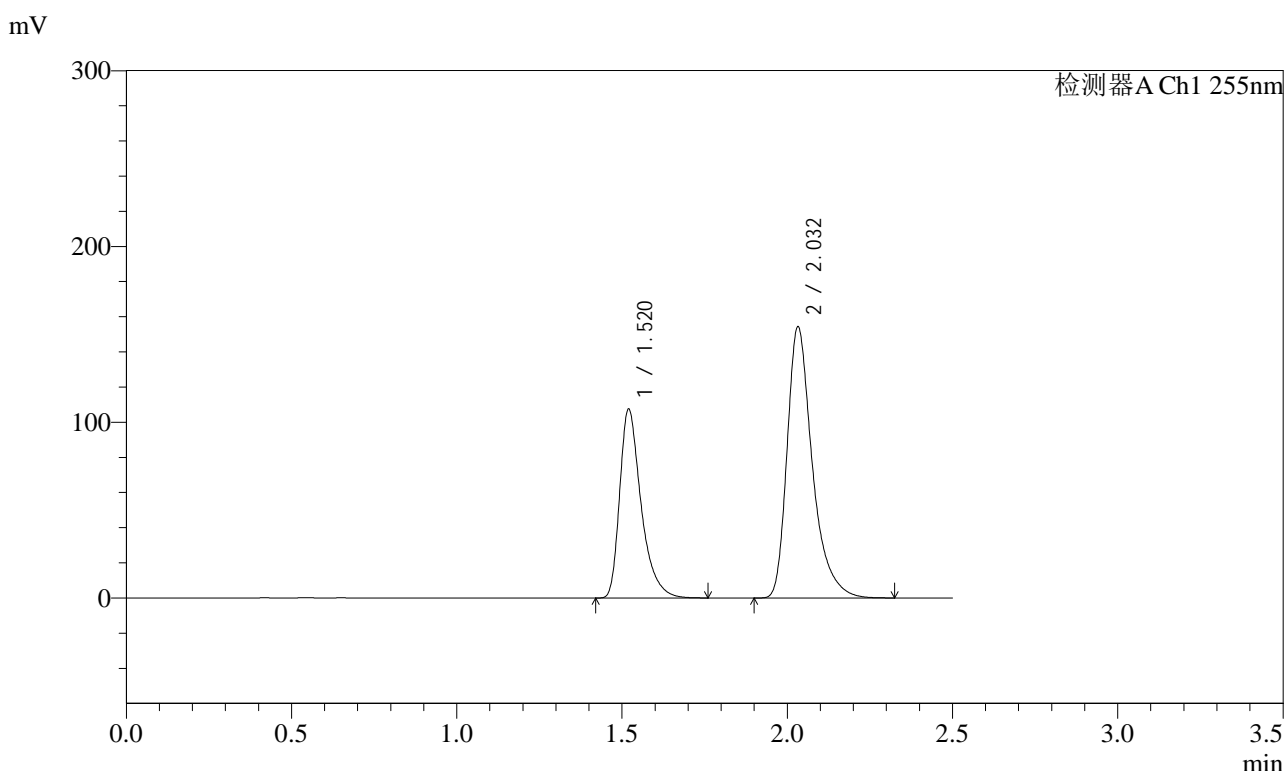
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	378989	37.149	84169	2804	1.423	--
2	2.032	641202	62.851	120732	3668	1.389	4.115
总计		1020191	100.000	204901			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6353-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:22:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

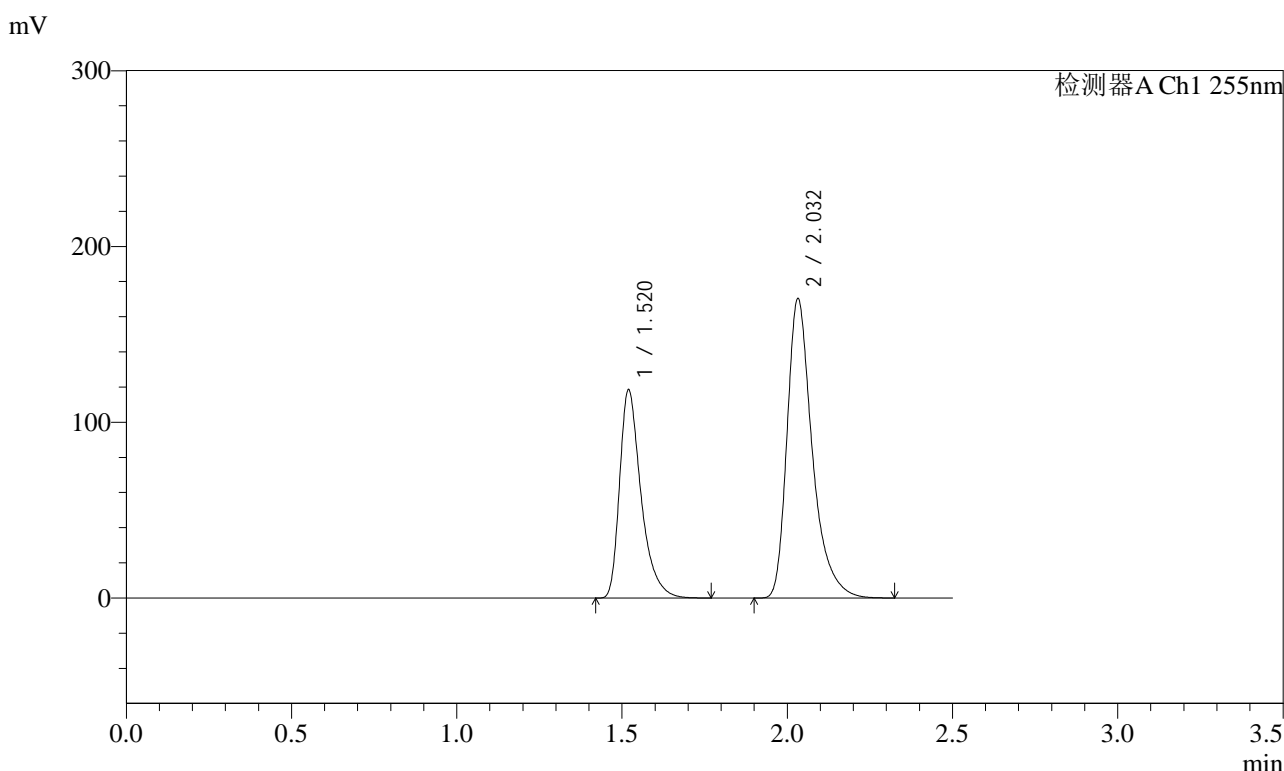
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	484379	37.132	107510	2806	1.424	--
2	2.032	820109	62.868	154389	3663	1.391	4.114
总计		1304488	100.000	261899			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6354-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:25:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	534225	37.118	118524	2798	1.425	--
2	2.032	905038	62.882	170404	3665	1.391	4.113
总计		1439263	100.000	288928			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

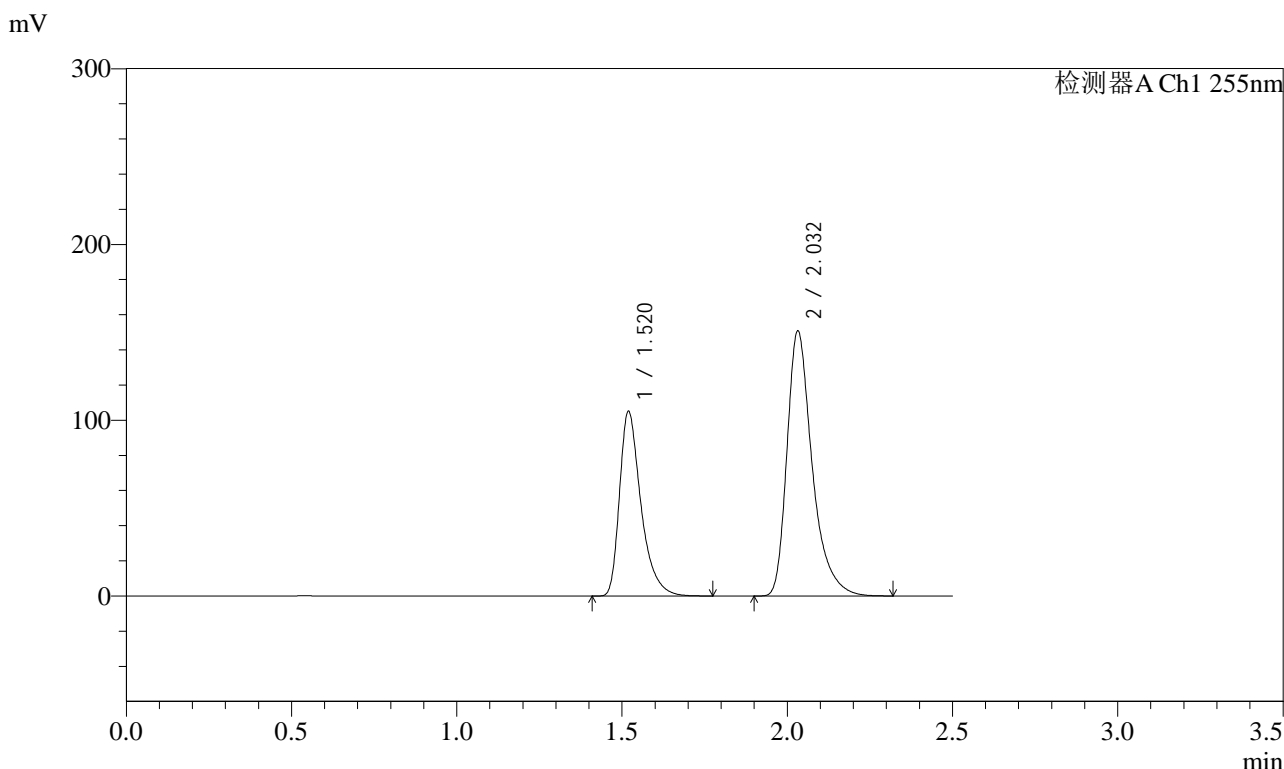


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6355-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:28:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

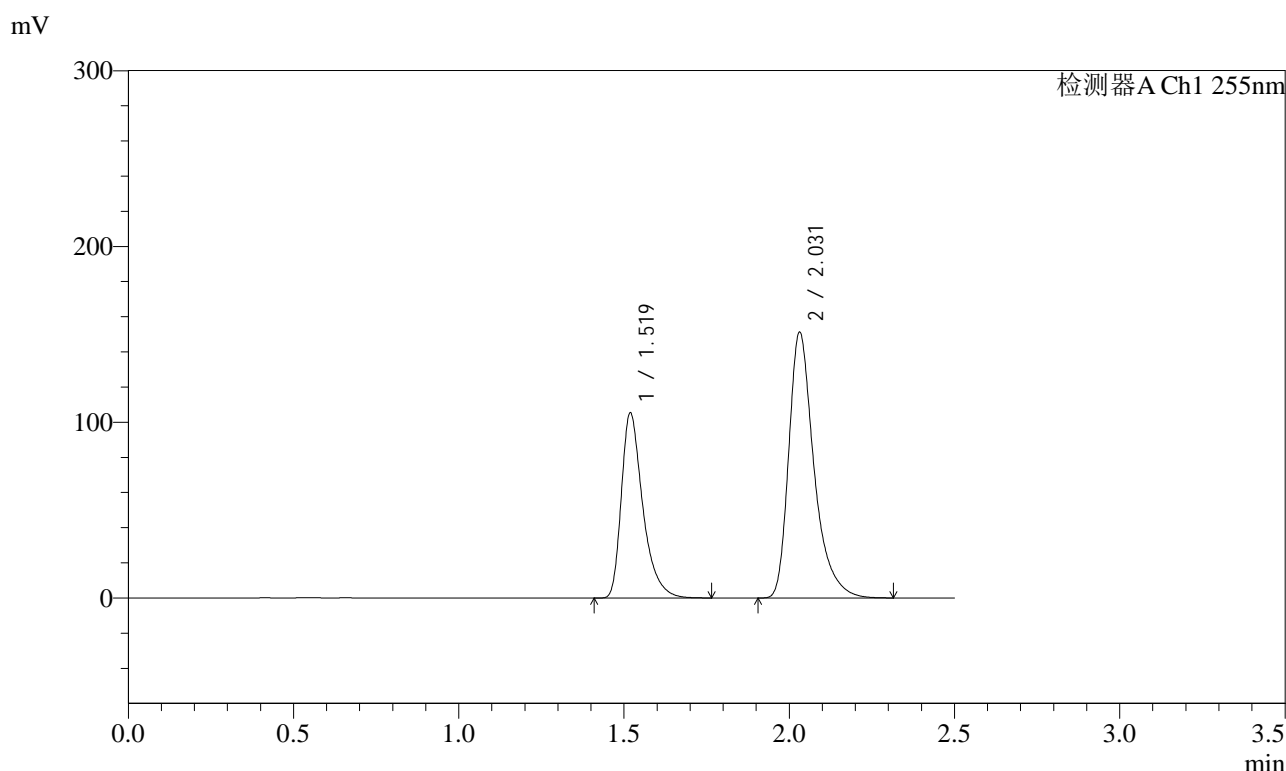
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	474271	37.181	105180	2794	1.424	--
2	2.032	801299	62.819	150788	3661	1.392	4.110
总计		1275570	100.000	255967			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6356-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:31:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

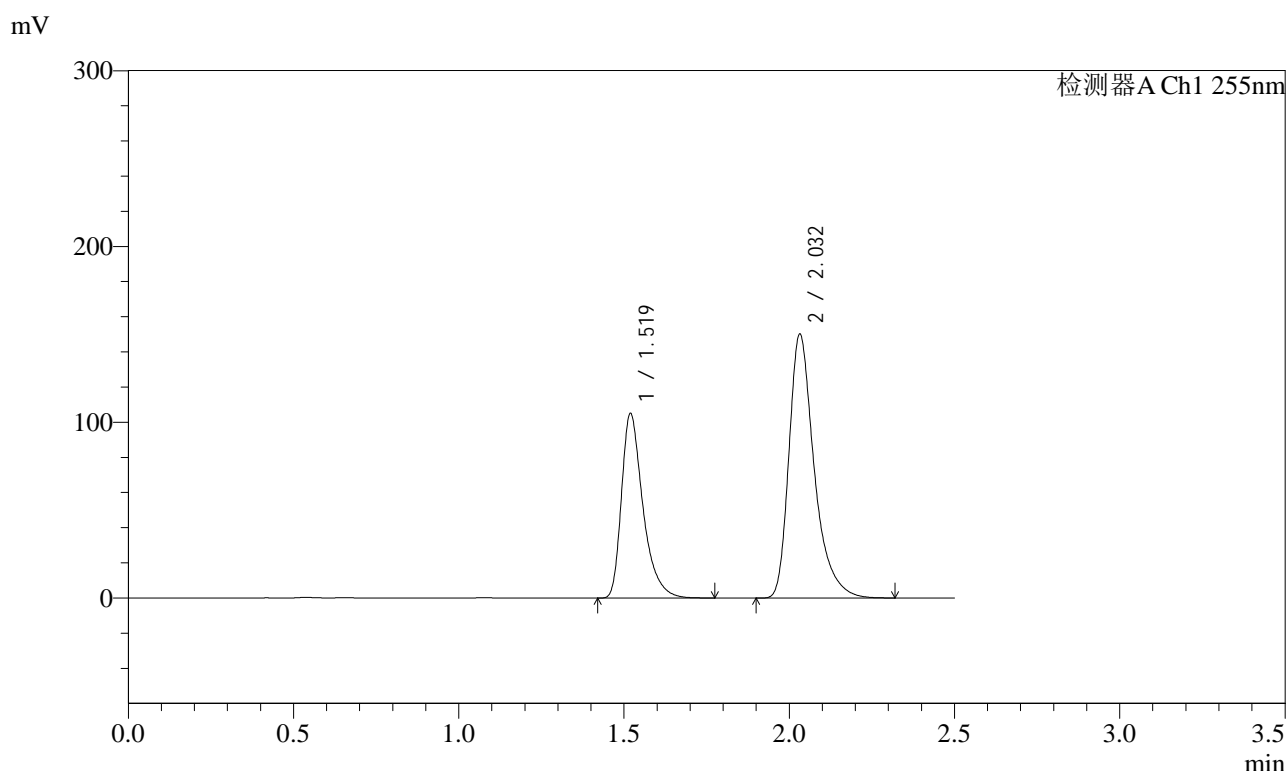
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	475595	37.158	105538	2794	1.424	--
2	2.031	804340	62.842	151057	3651	1.392	4.107
总计		1279935	100.000	256594			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6357-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:34:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

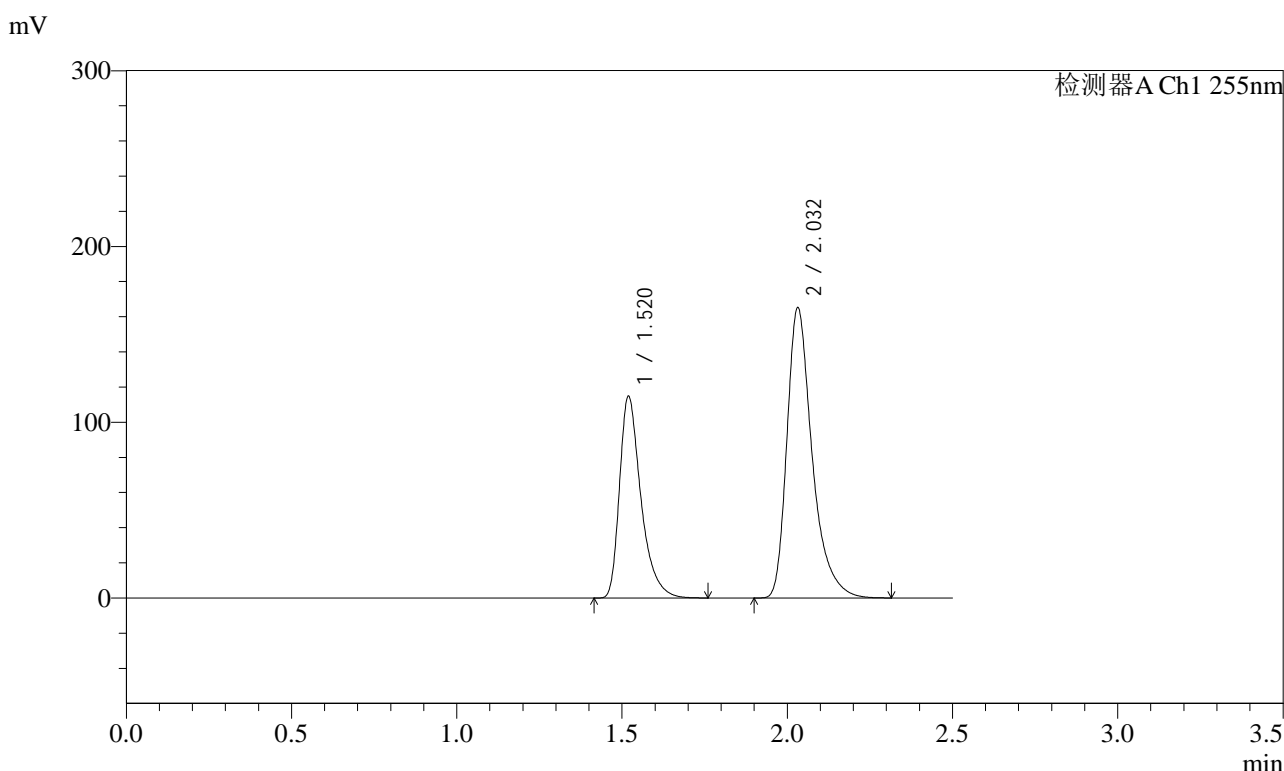
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	474298	37.269	105156	2792	1.424	--
2	2.032	798350	62.731	150194	3660	1.390	4.110
总计		1272648	100.000	255350			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6358-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:37:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

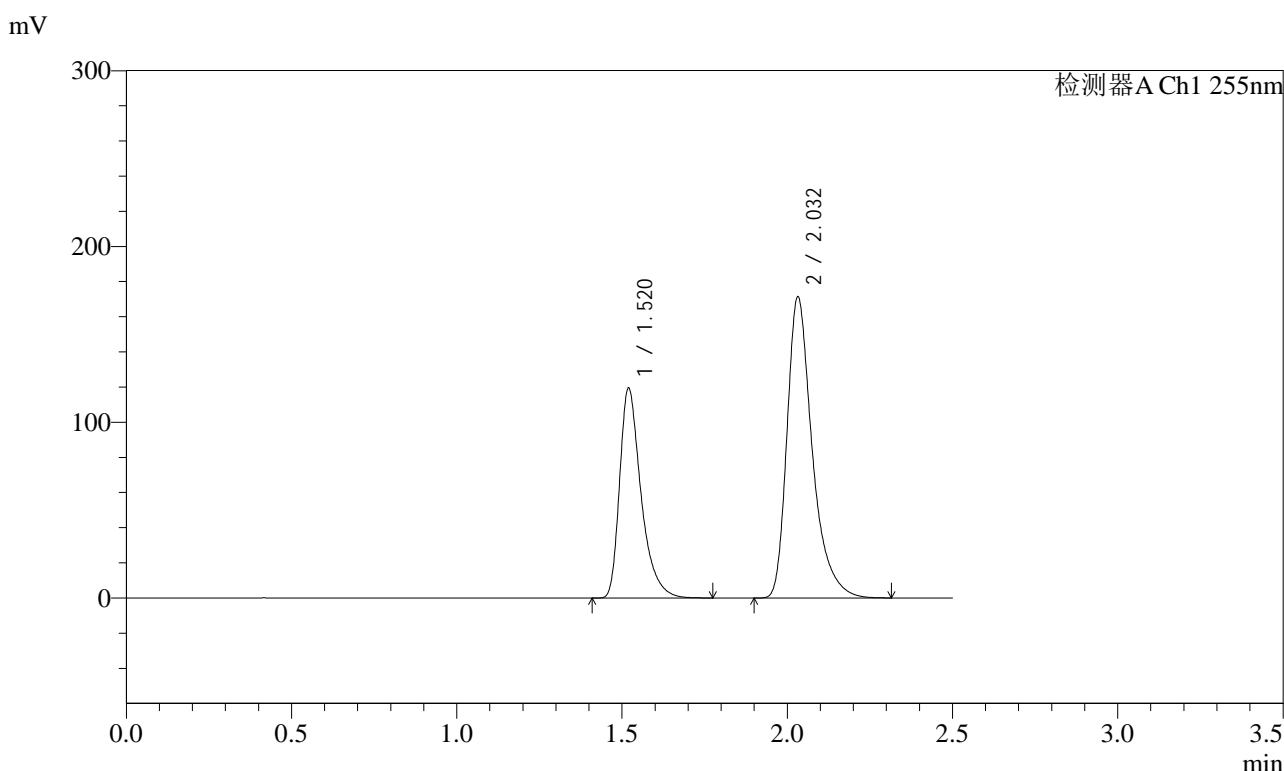
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	517779	37.116	114931	2796	1.424	--
2	2.032	877267	62.884	165140	3663	1.391	4.111
总计		1395046	100.000	280071			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6359-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:39:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

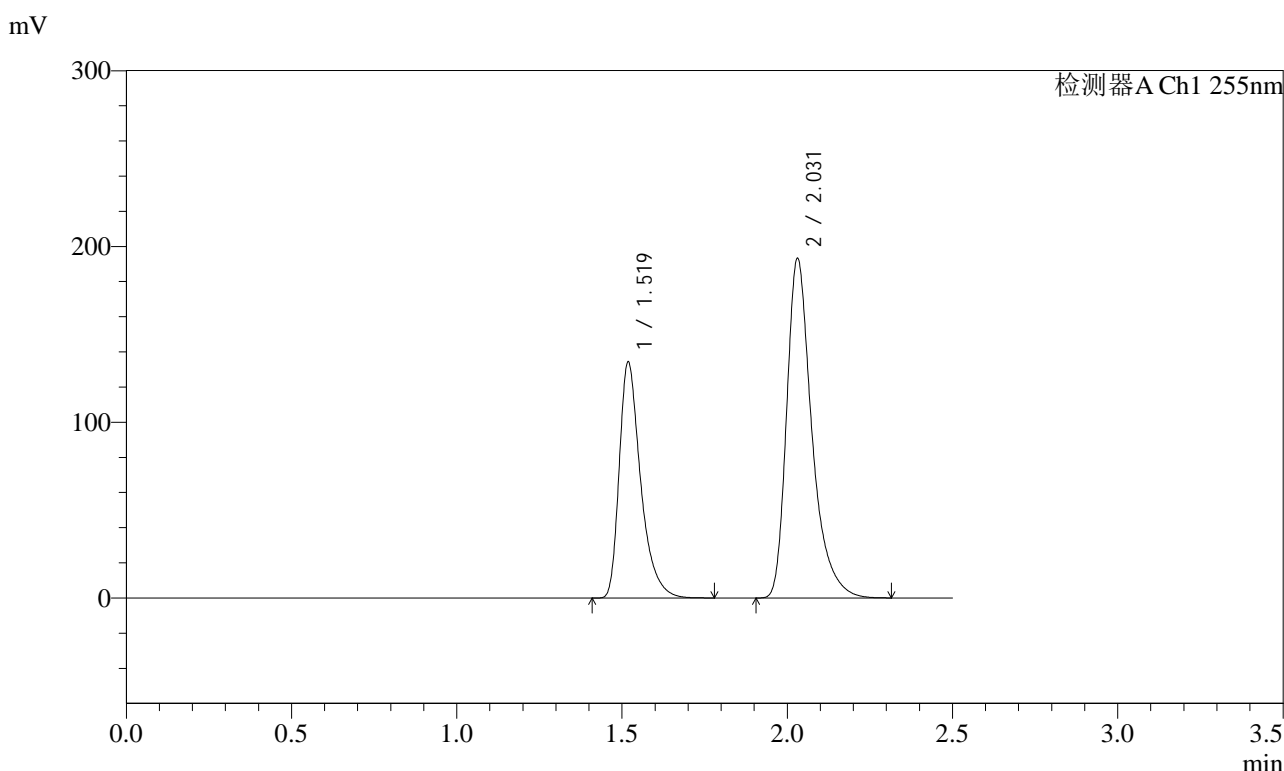
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	538475	37.161	119427	2801	1.426	--
2	2.032	910542	62.839	171382	3663	1.391	4.112
总计		1449017	100.000	290809			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6360-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:42:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

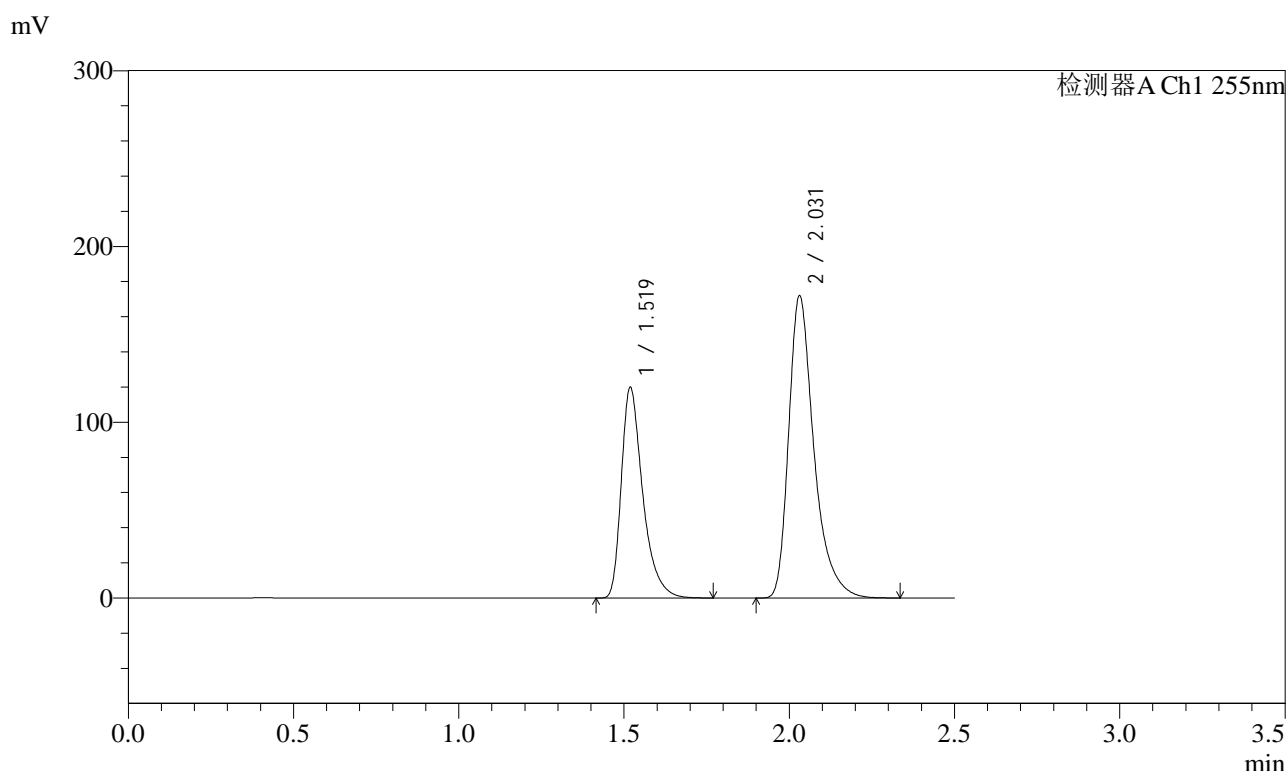
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	605469	37.096	134499	2800	1.426	--
2	2.031	1026709	62.904	192852	3658	1.393	4.113
总计		1632178	100.000	327351			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6361-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:45:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

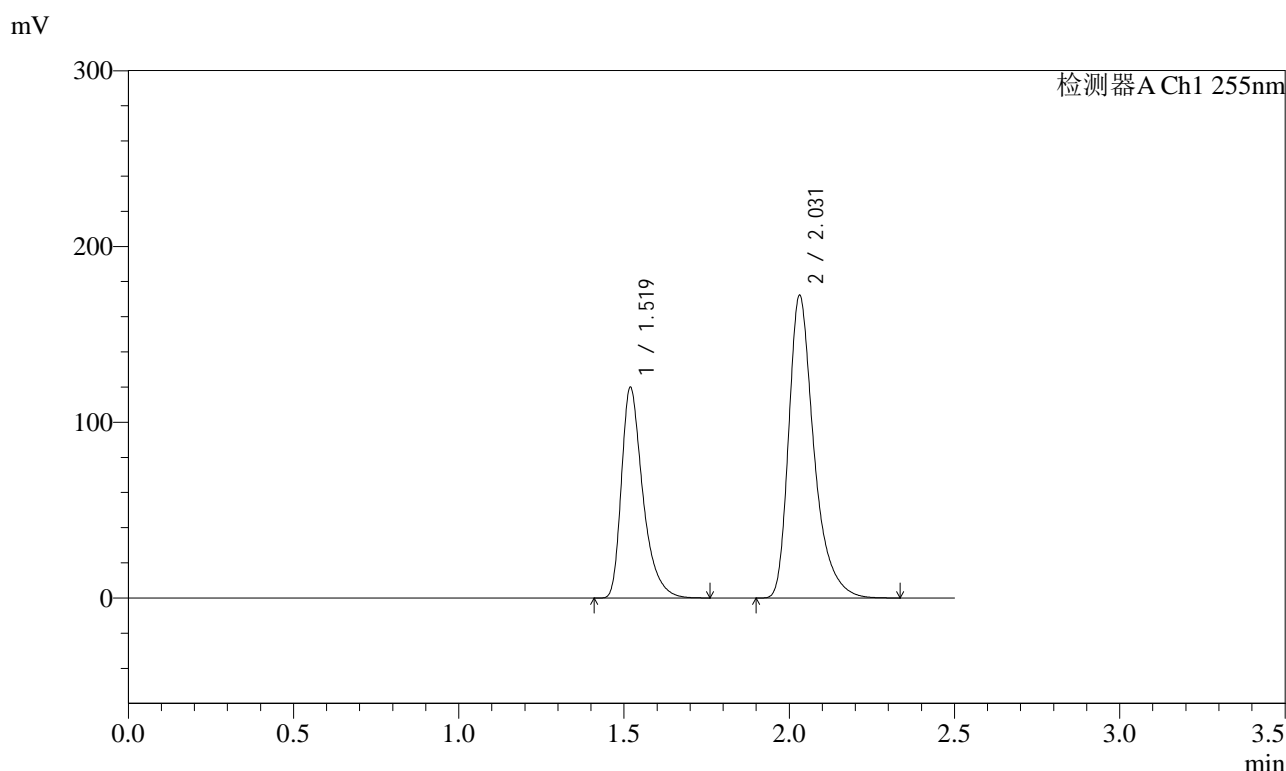
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	540749	37.167	120076	2800	1.424	--
2	2.031	914183	62.833	171764	3661	1.392	4.112
总计		1454932	100.000	291840			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6362-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:48:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

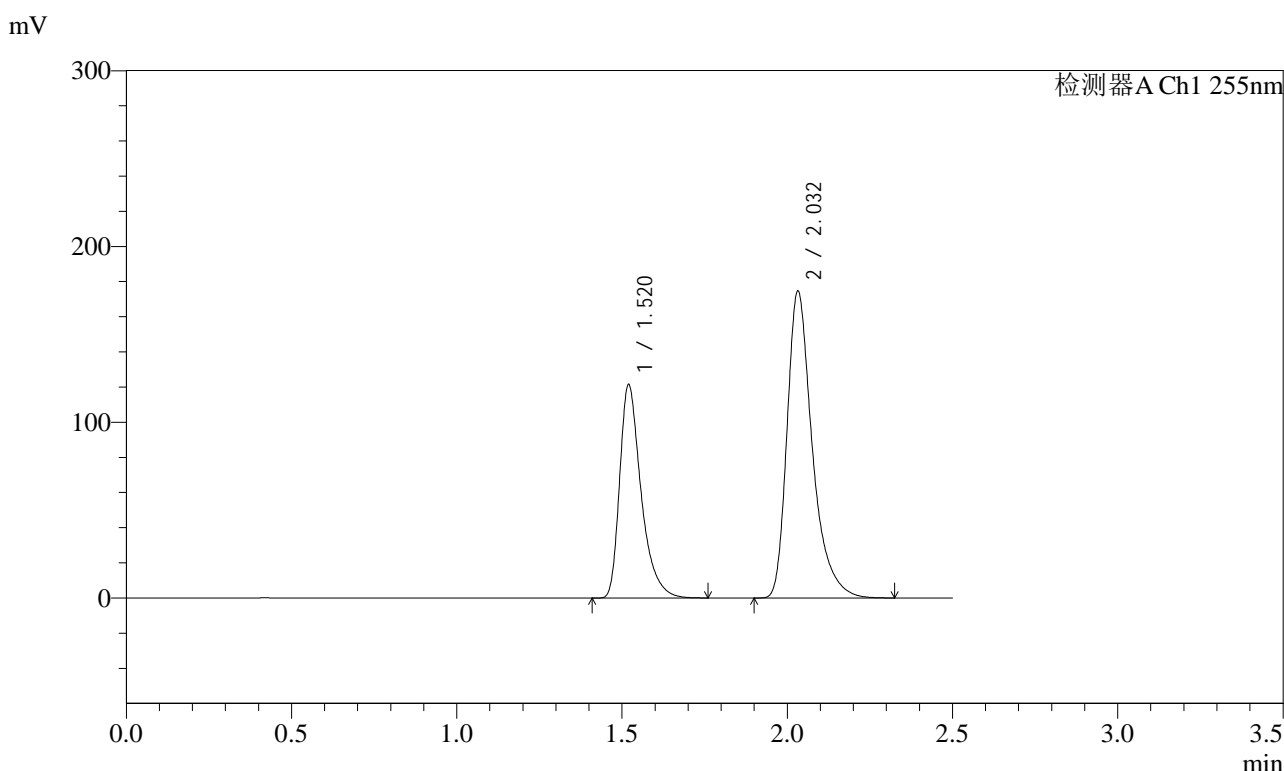
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	540398	37.125	120031	2803	1.423	--
2	2.031	915230	62.875	172028	3663	1.392	4.111
总计		1455628	100.000	292059			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6363-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:51:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

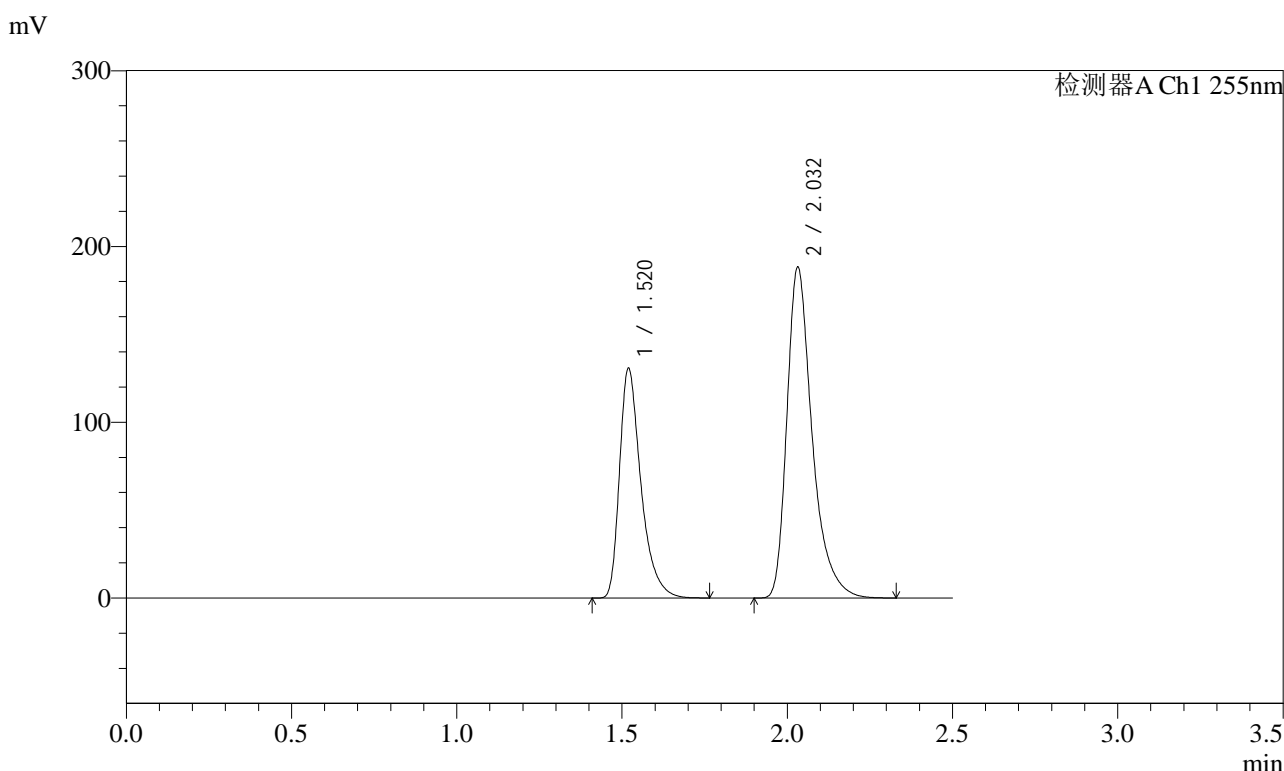
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	547356	37.096	121402	2797	1.425	--
2	2.032	928149	62.904	174652	3662	1.392	4.110
总计		1475505	100.000	296054			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6364-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:54:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

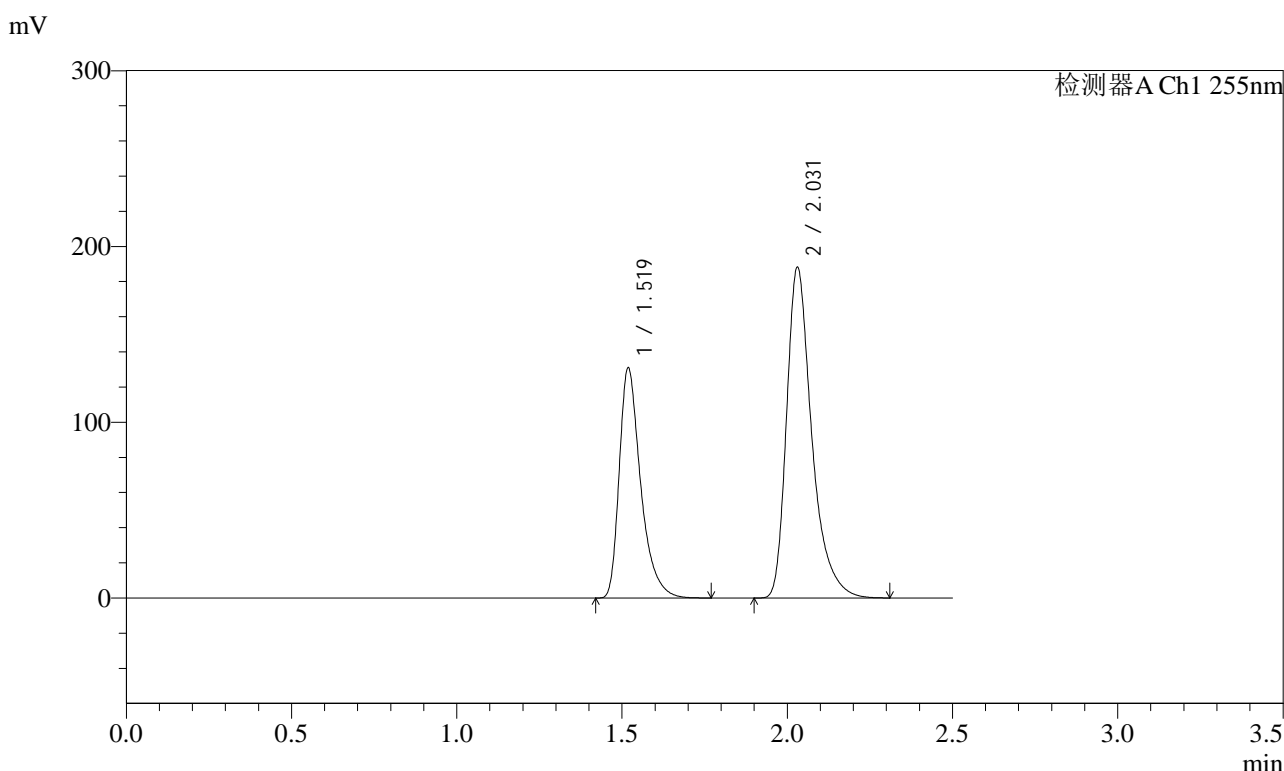
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	589529	37.070	130821	2797	1.424	--
2	2.032	1000798	62.930	188222	3664	1.392	4.111
总计		1590327	100.000	319043			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6365-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:57:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

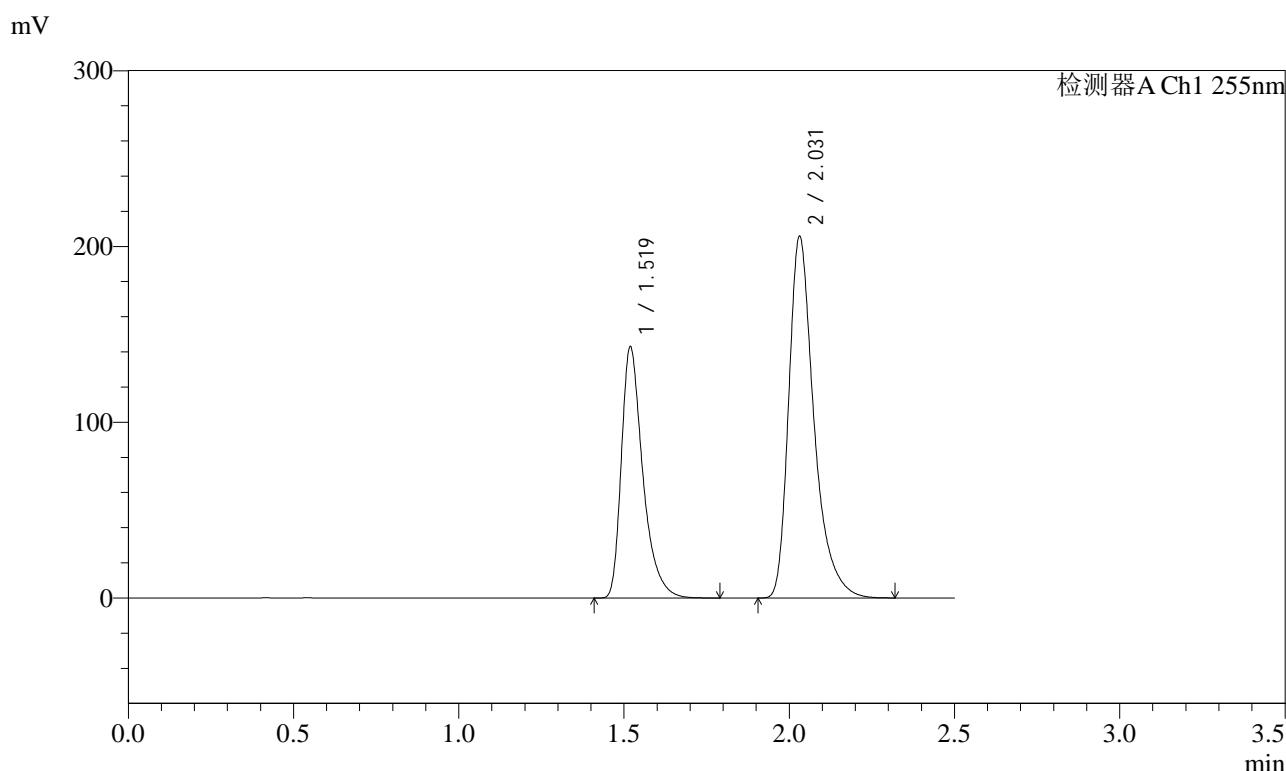
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	590565	37.138	131176	2799	1.425	--
2	2.031	999626	62.862	187913	3660	1.392	4.110
总计		1590191	100.000	319089			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6366-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 17:59:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

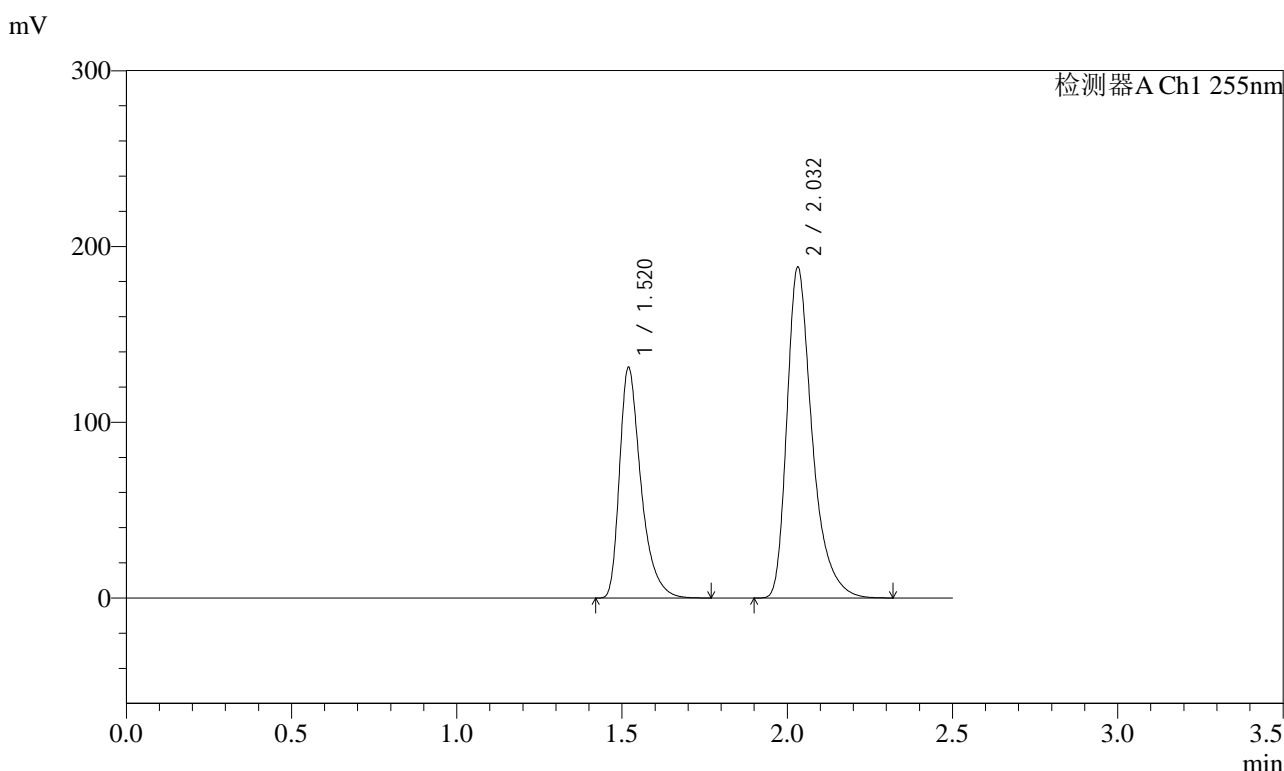
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	645472	37.090	143122	2795	1.426	--
2	2.031	1094819	62.910	205495	3652	1.394	4.107
总计		1740291	100.000	348617			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6367-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:02:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

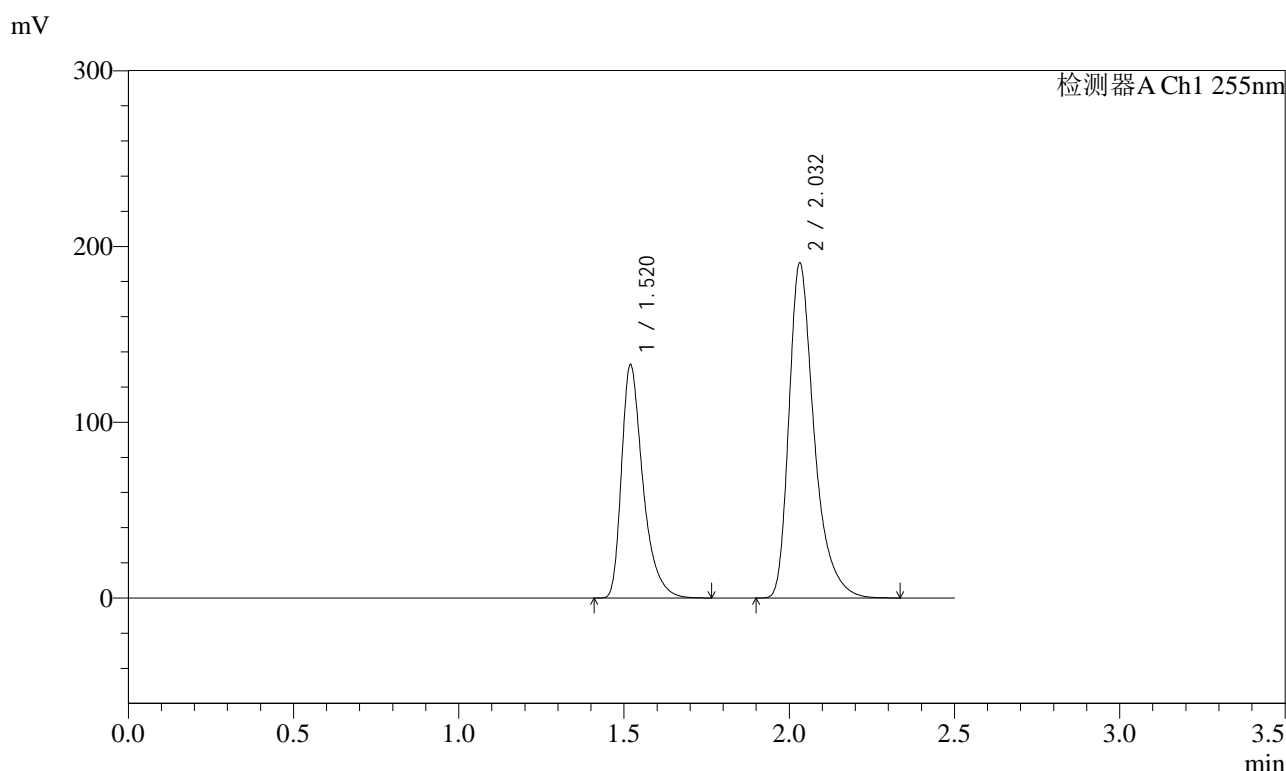
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	592248	37.179	131318	2794	1.426	--
2	2.032	1000734	62.821	188247	3659	1.393	4.108
总计		1592982	100.000	319565			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6368-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:05:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

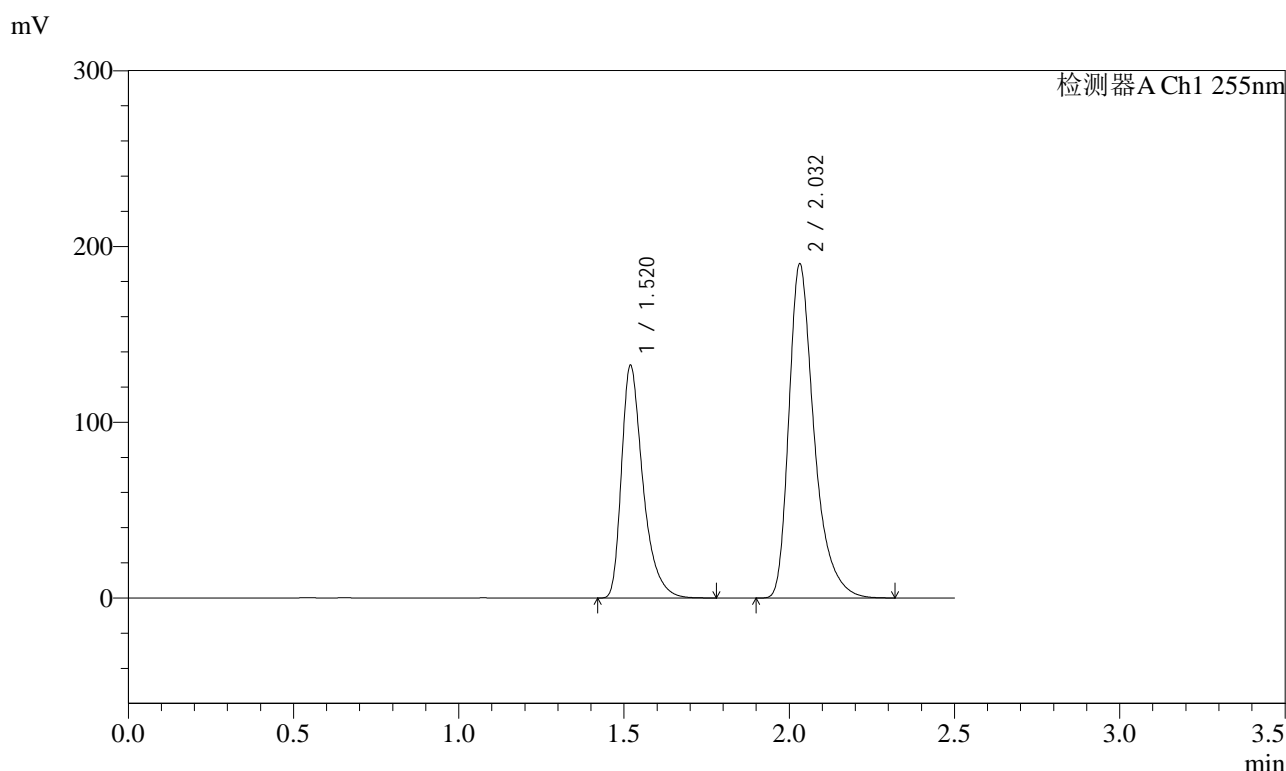
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	597471	37.123	132884	2808	1.425	--
2	2.032	1011959	62.877	190607	3671	1.393	4.118
总计		1609429	100.000	323490			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6369-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:08:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

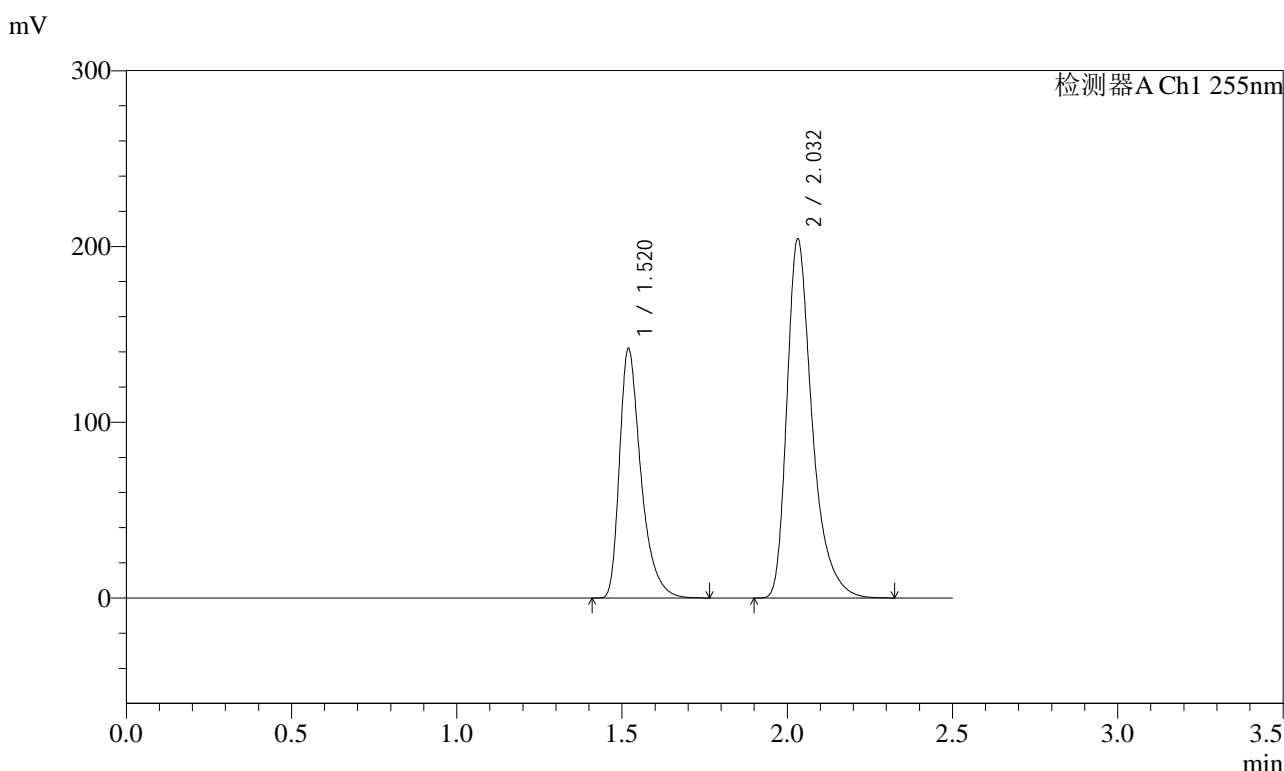
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	597718	37.154	132527	2793	1.425	--
2	2.032	1011055	62.846	190069	3654	1.392	4.107
总计		1608773	100.000	322596			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6370-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:11:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

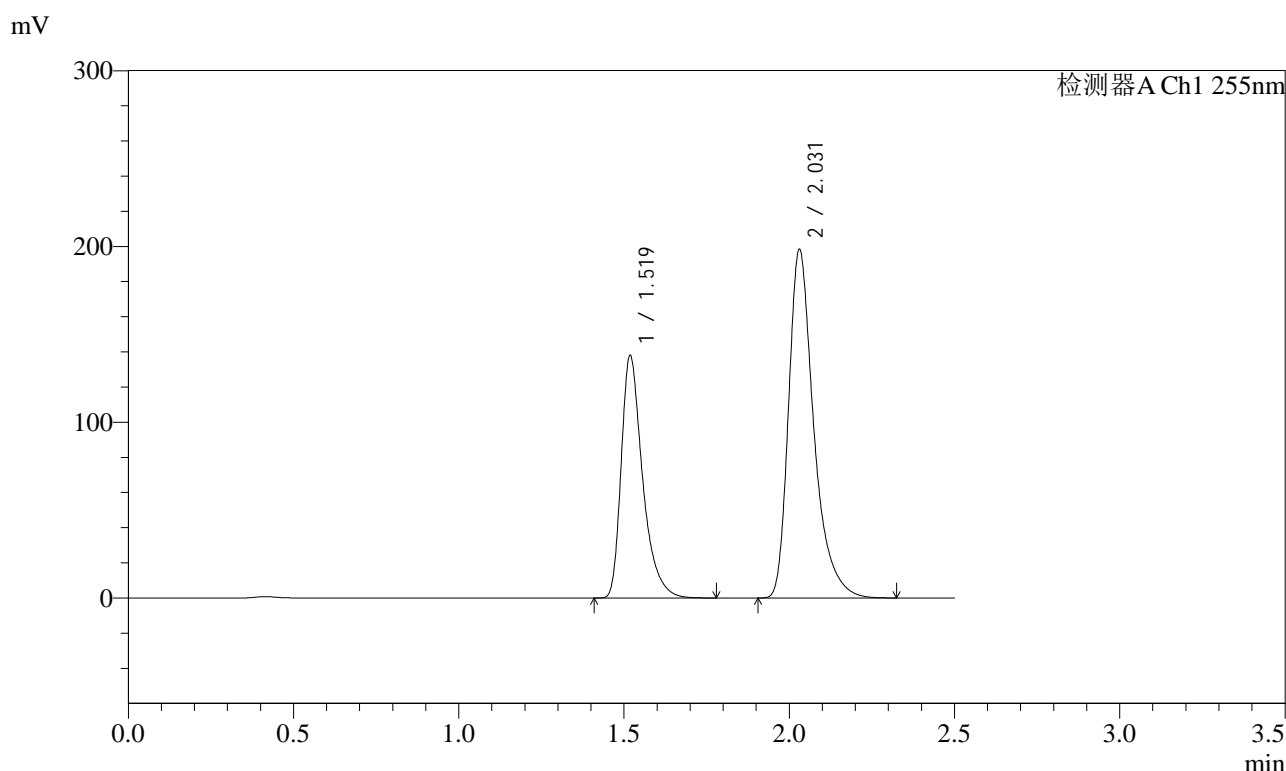
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	640393	37.082	142019	2793	1.425	--
2	2.032	1086574	62.918	204255	3655	1.393	4.107
总计		1726968	100.000	346274			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6371-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:14:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

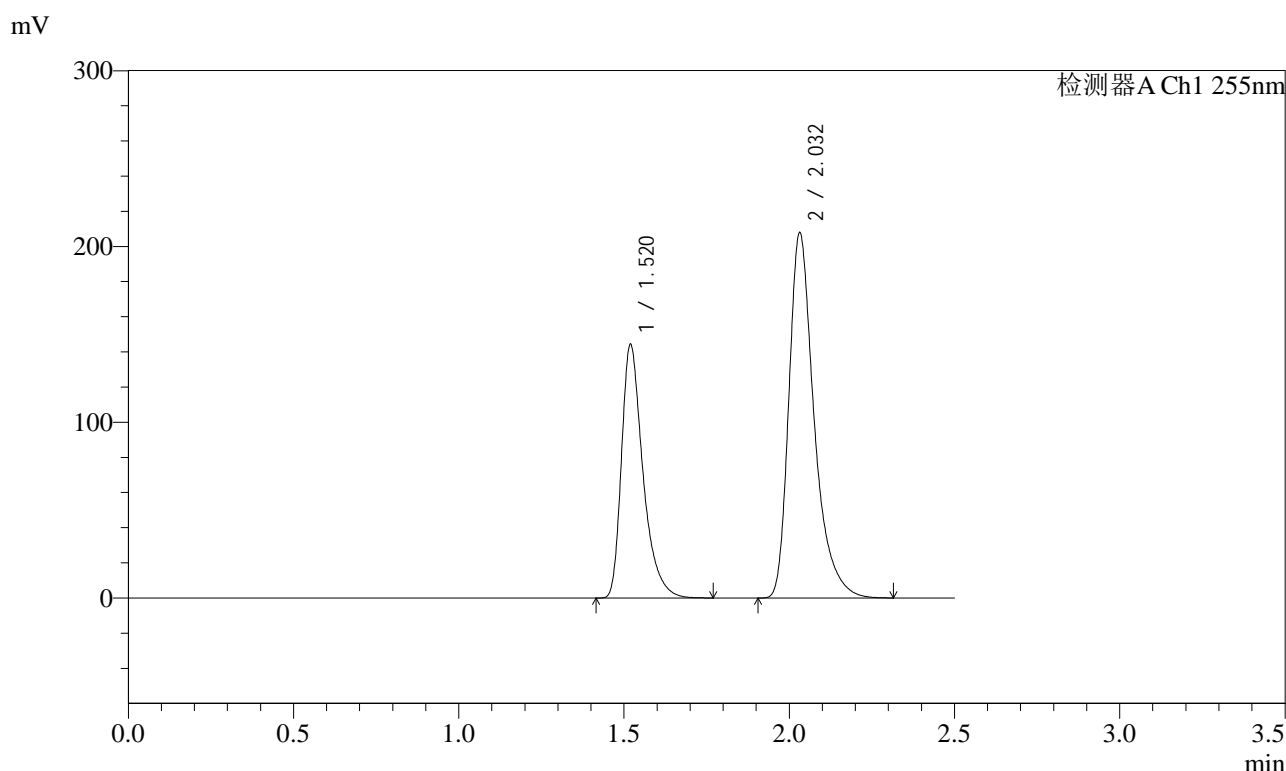
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	621300	37.117	138209	2810	1.426	--
2	2.031	1052576	62.883	198069	3671	1.394	4.119
总计		1673875	100.000	336278			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6372-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:17:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	651595	37.107	144468	2792	1.424	--
2	2.032	1104409	62.893	207711	3661	1.392	4.108
总计		1756003	100.000	352179			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

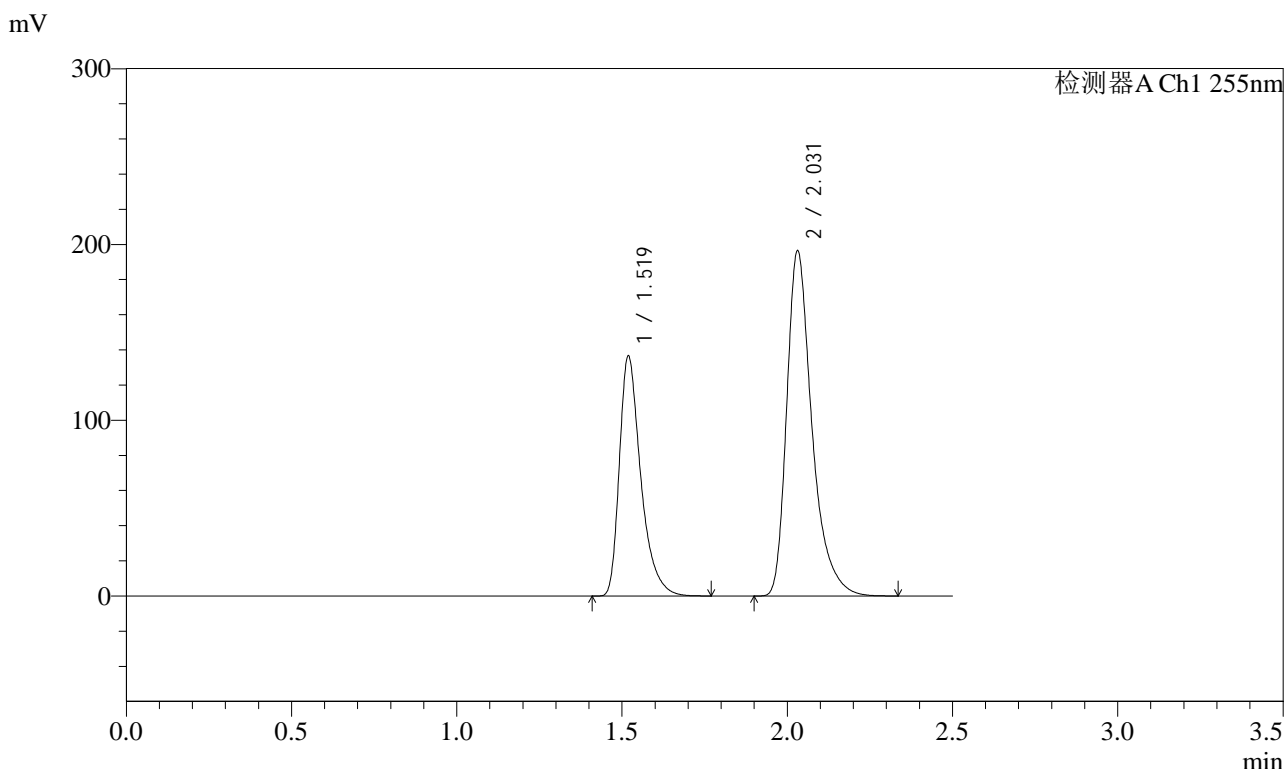


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6373-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:19:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:44:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

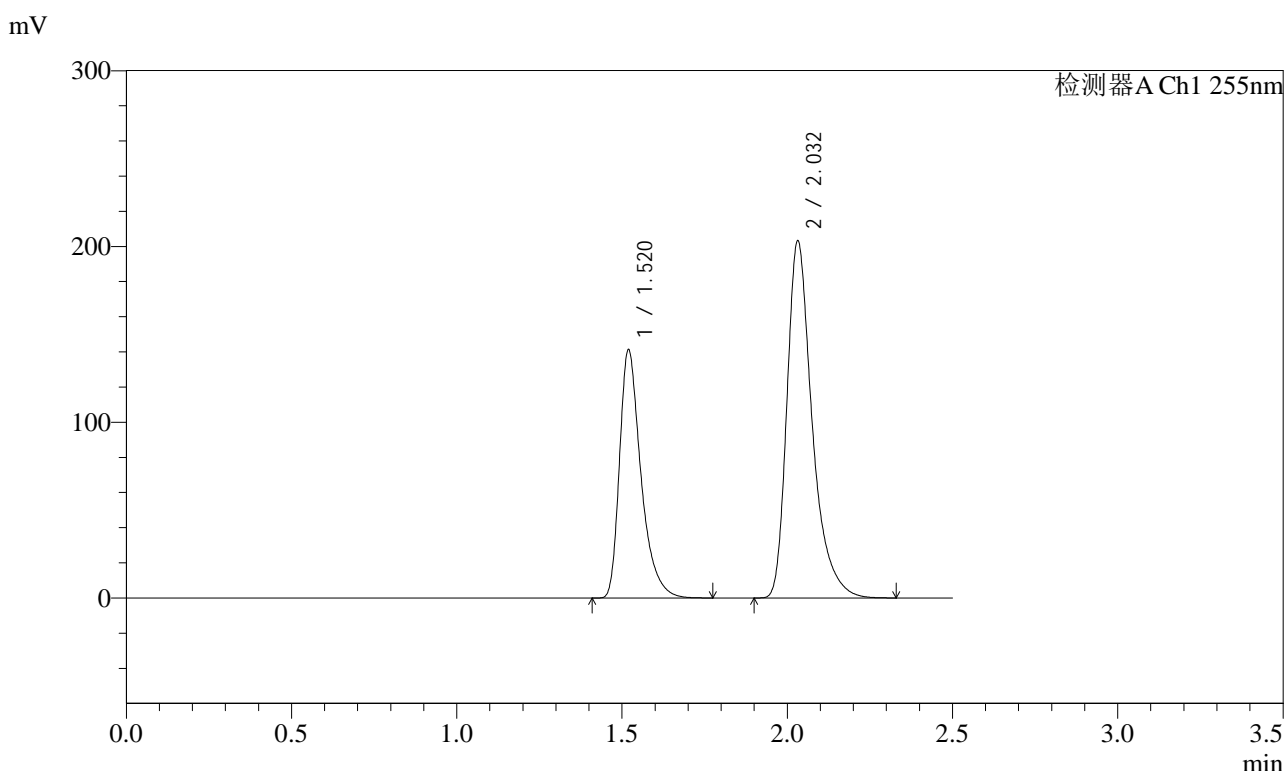
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	615759	37.102	136737	2802	1.424	--
2	2.031	1043878	62.898	196166	3662	1.394	4.112
总计		1659636	100.000	332903			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6374-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:22:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

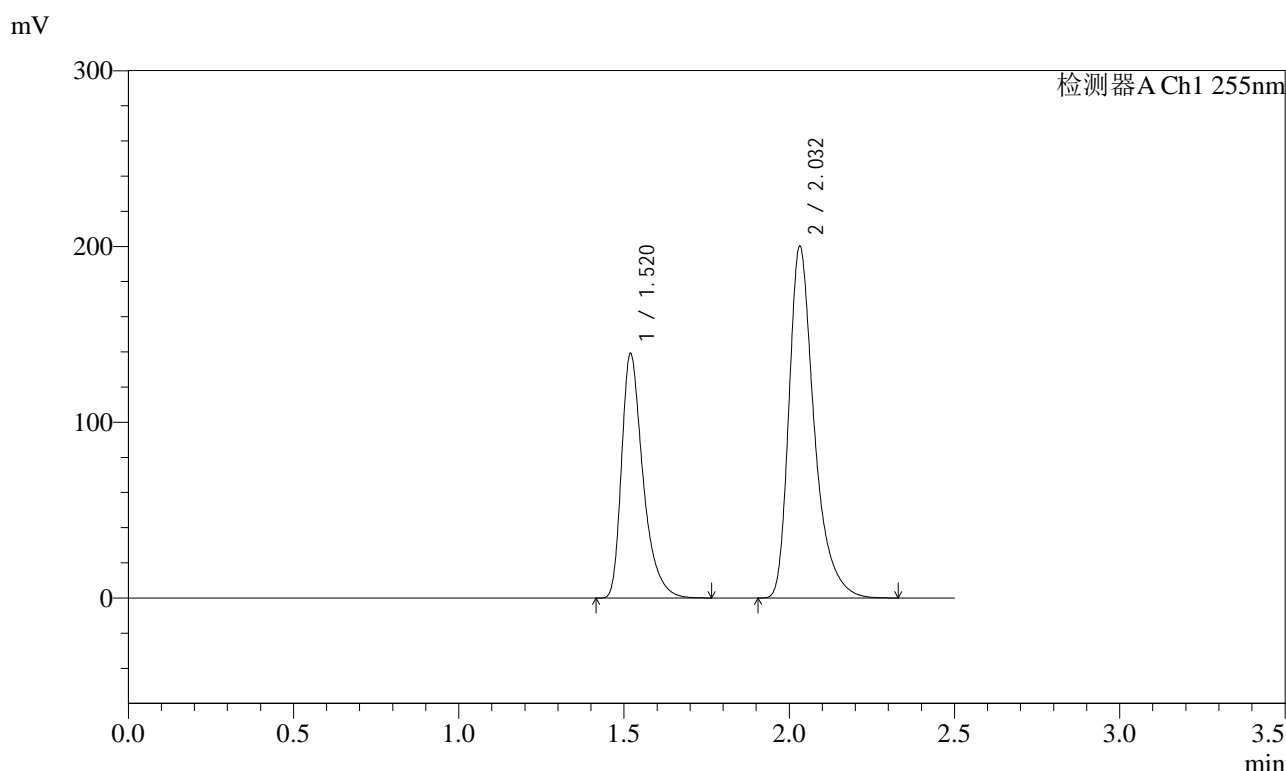
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	637429	37.117	141336	2793	1.426	--
2	2.032	1079919	62.883	203101	3664	1.393	4.109
总计		1717348	100.000	344437			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6375-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:25:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

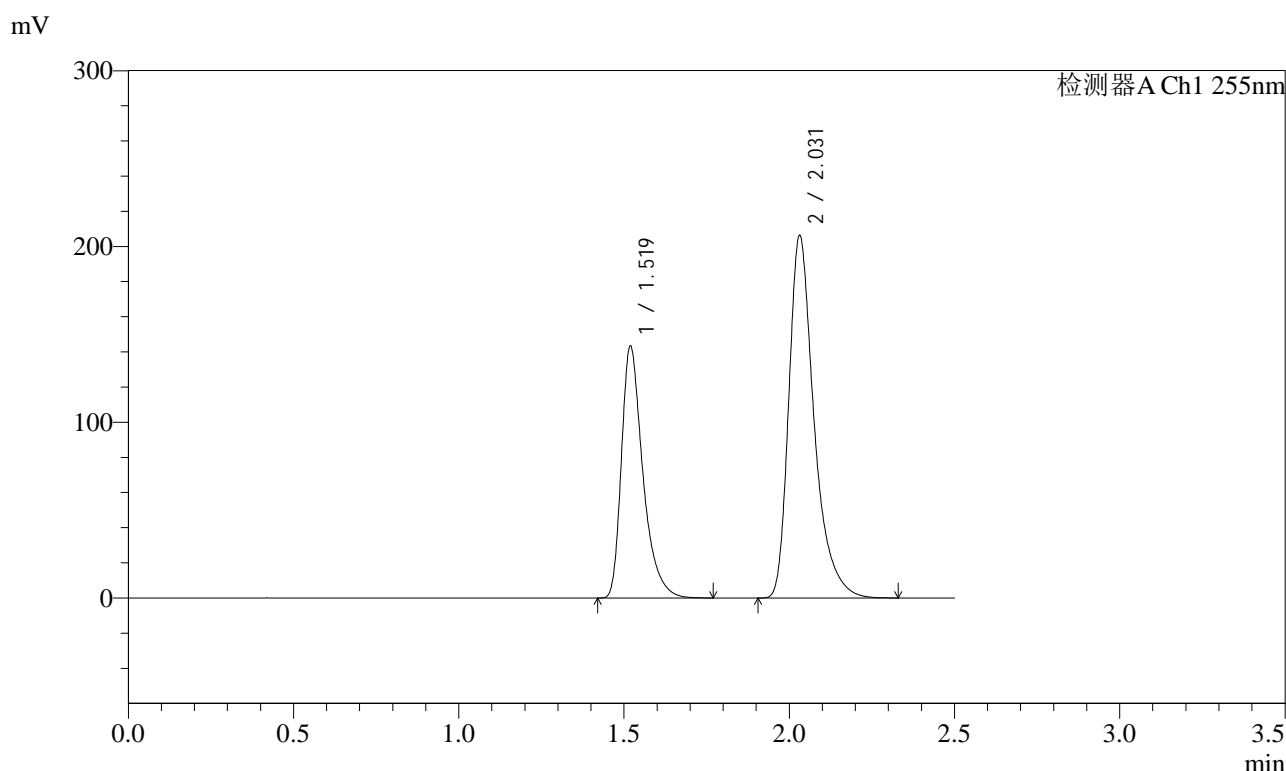
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	627997	37.126	139214	2792	1.425	--
2	2.032	1063519	62.874	200099	3661	1.393	4.108
总计		1691517	100.000	339313			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6376-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:28:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

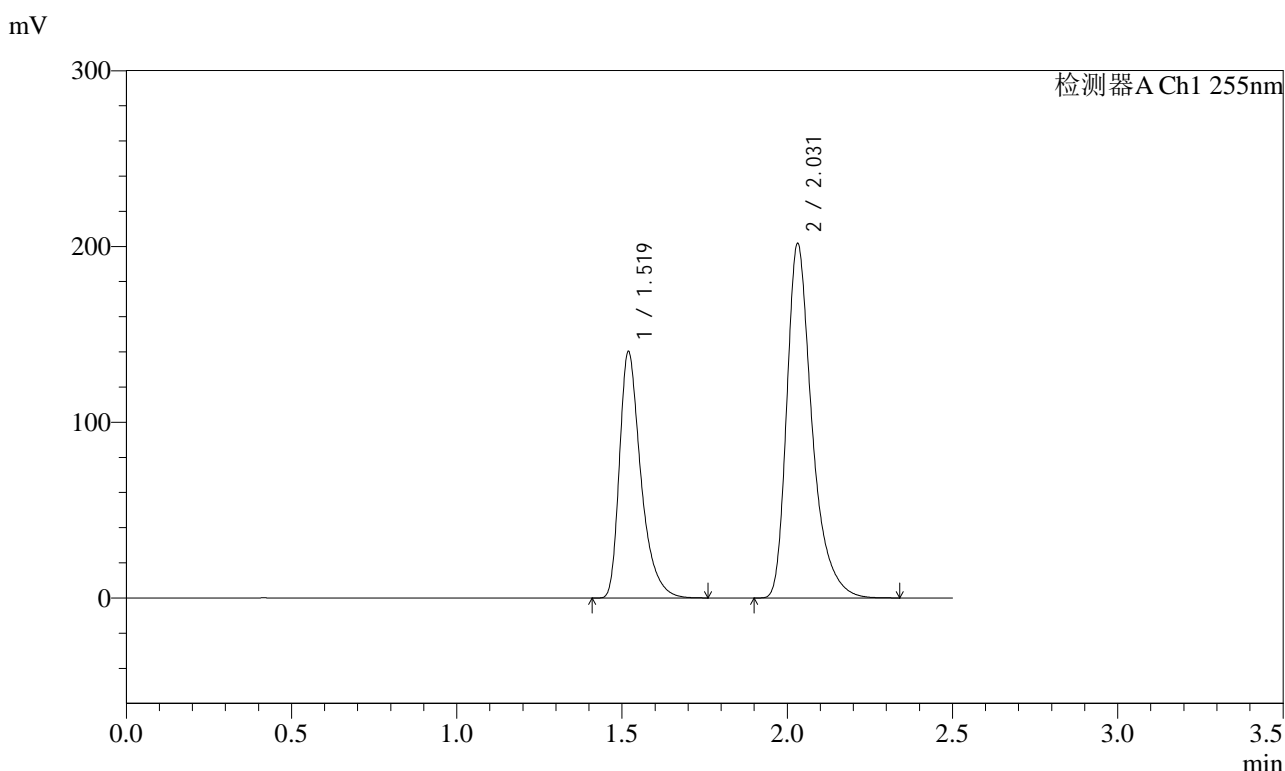
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	646719	37.098	143493	2798	1.426	--
2	2.031	1096549	62.902	206024	3657	1.394	4.109
总计		1743268	100.000	349517			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6377-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:31:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

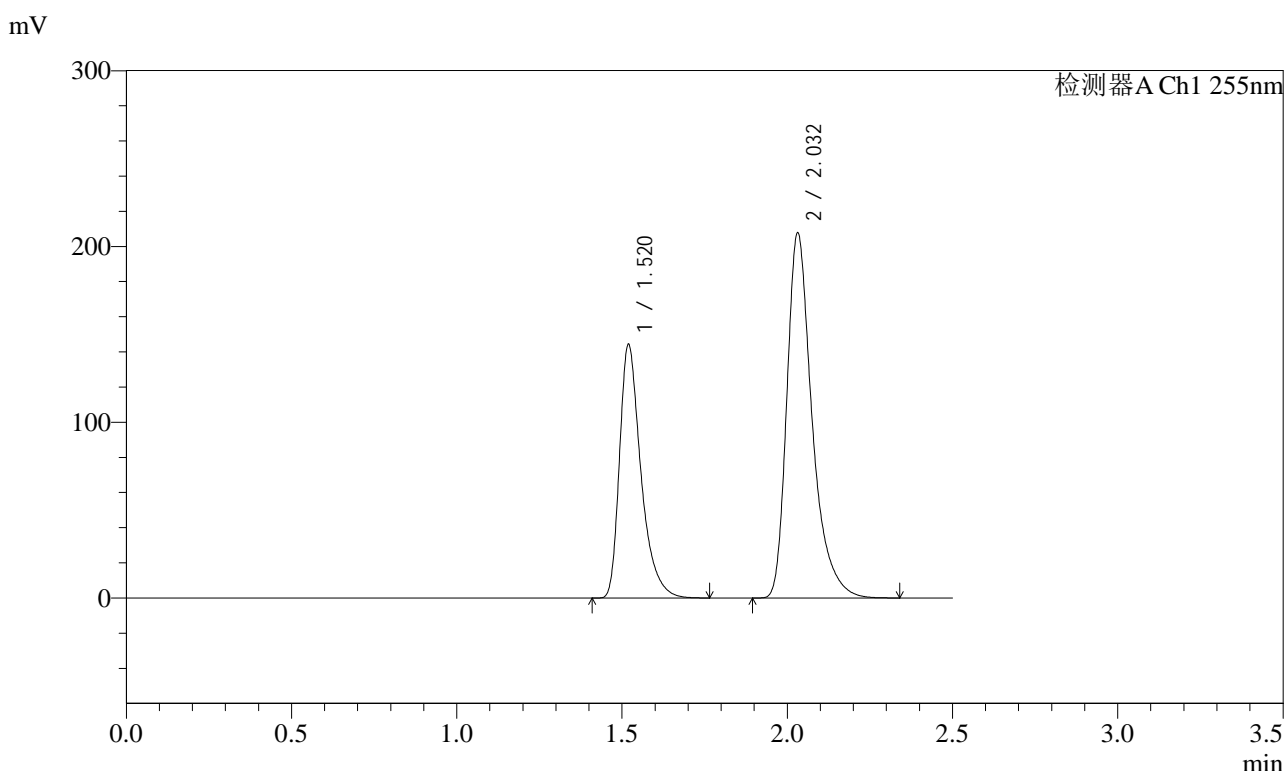
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	632042	37.110	140388	2803	1.425	--
2	2.031	1071105	62.890	201459	3666	1.393	4.113
总计		1703147	100.000	341847			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6378-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:34:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

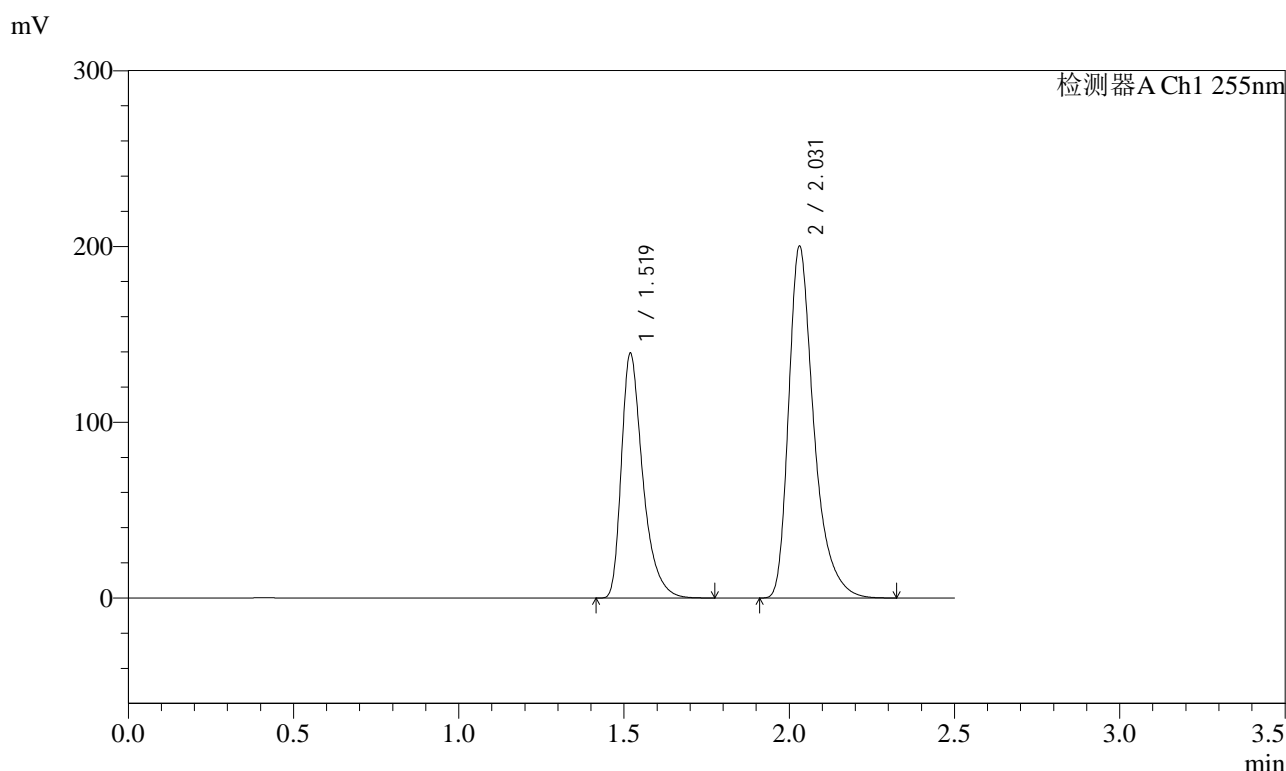
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	650476	37.076	144376	2797	1.425	--
2	2.032	1103956	62.924	207605	3664	1.394	4.109
总计		1754432	100.000	351981			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6379-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:37:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

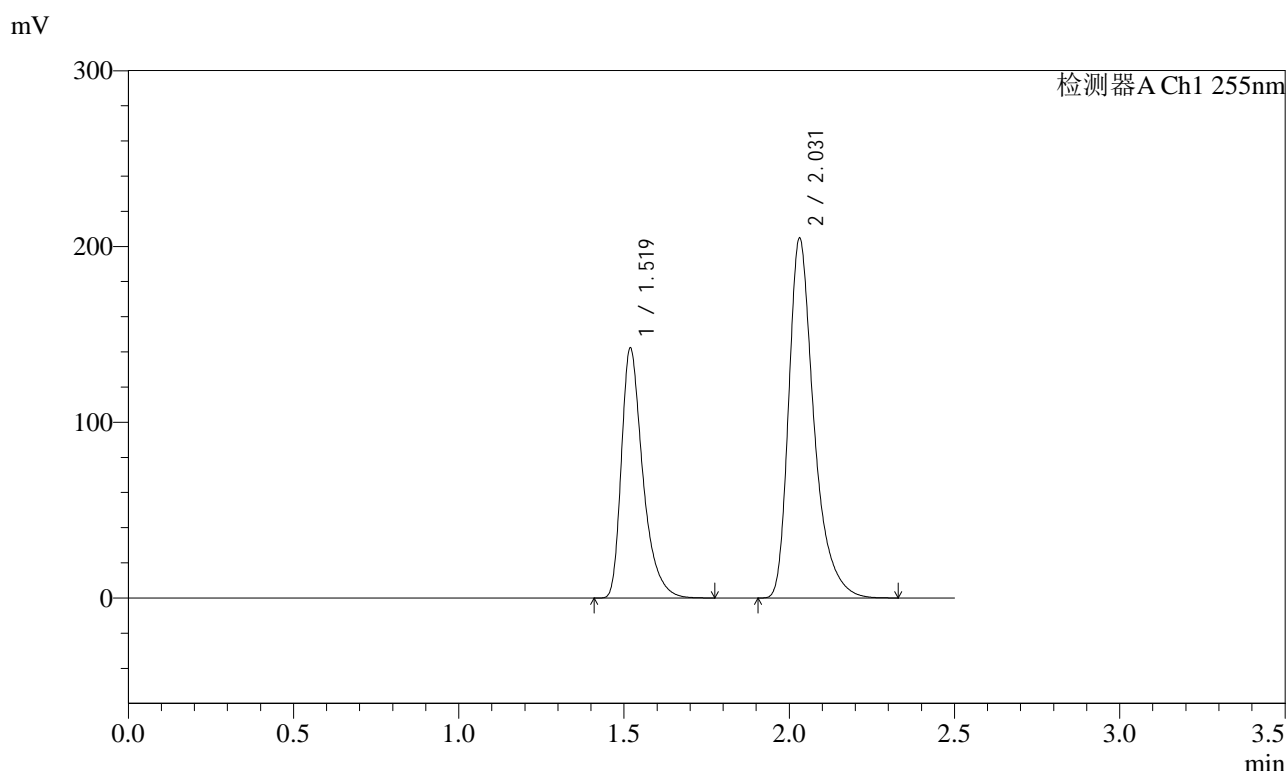
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	627178	37.124	139444	2808	1.425	--
2	2.031	1062237	62.876	199859	3673	1.394	4.115
总计		1689416	100.000	339303			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6380-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:40:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

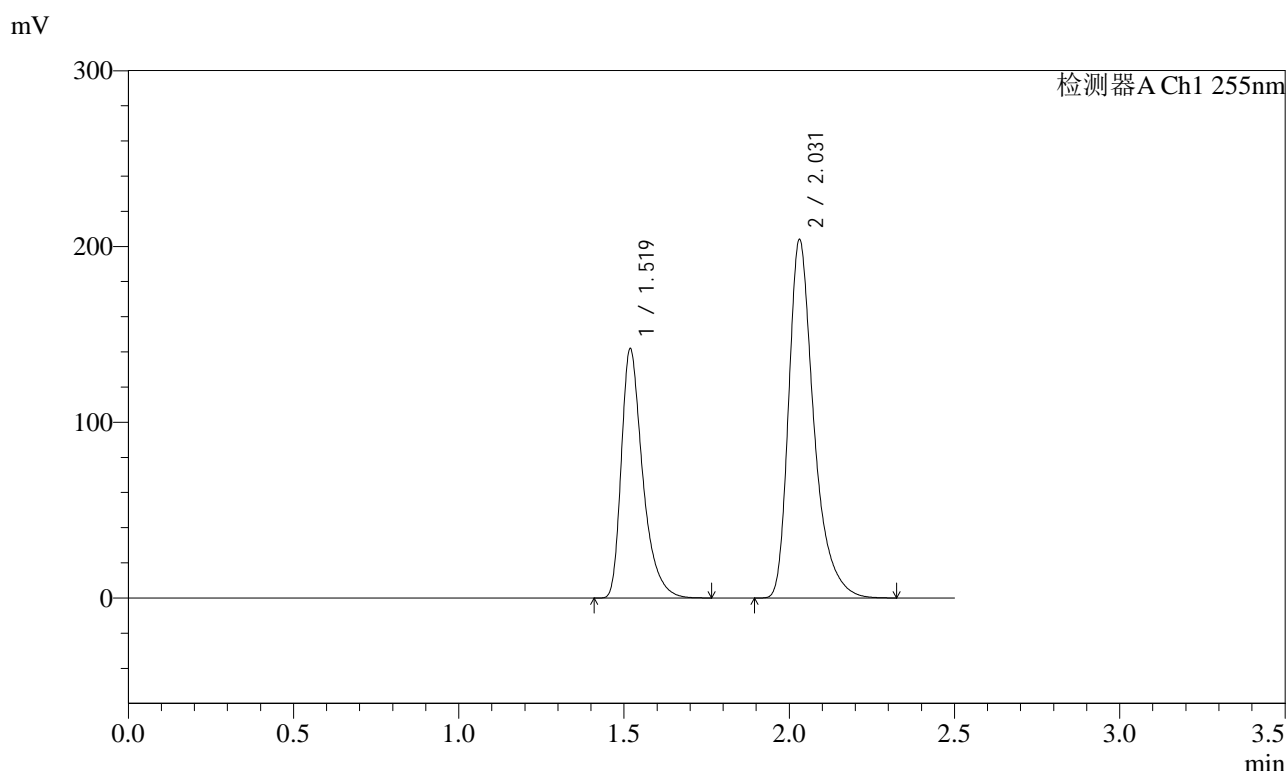
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	641724	37.109	142459	2801	1.425	--
2	2.031	1087591	62.891	204467	3664	1.394	4.111
总计		1729314	100.000	346926			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6381-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:42:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

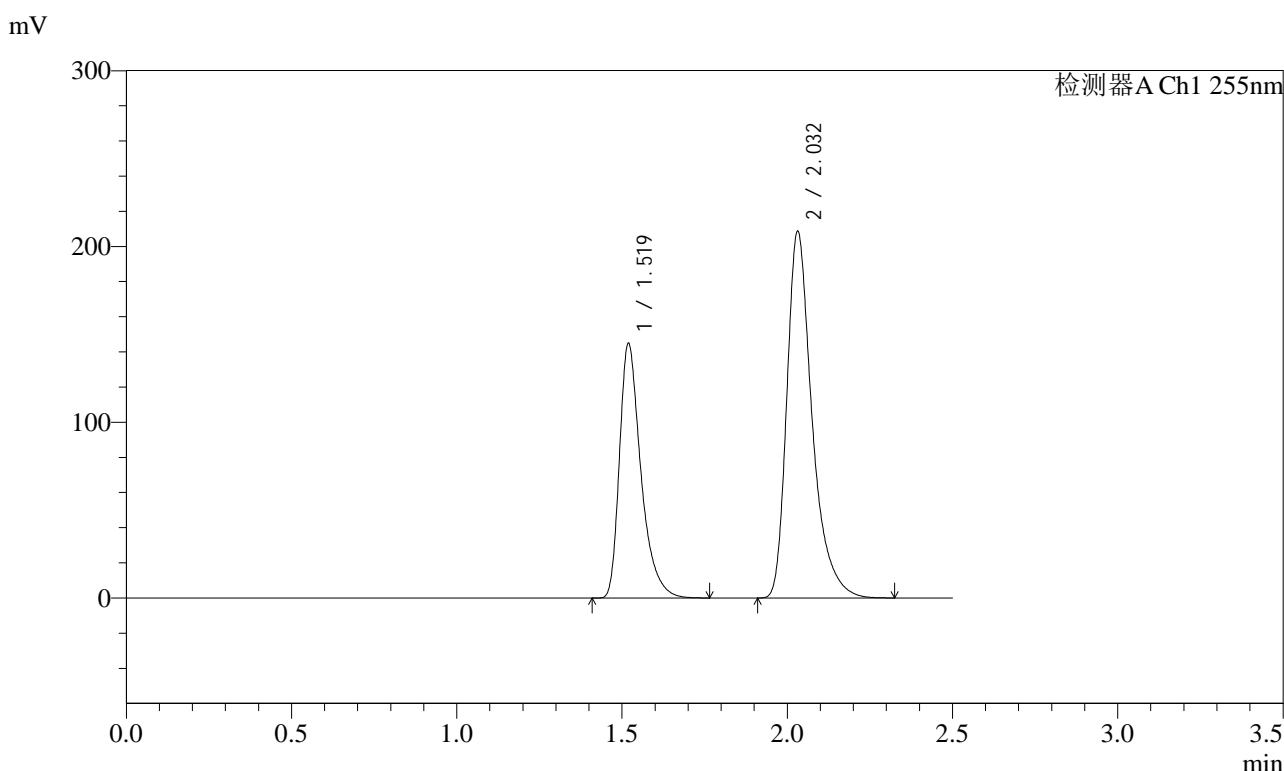
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	637863	37.101	142072	2819	1.425	--
2	2.031	1081416	62.899	203612	3683	1.395	4.124
总计		1719279	100.000	345684			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6382-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:45:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

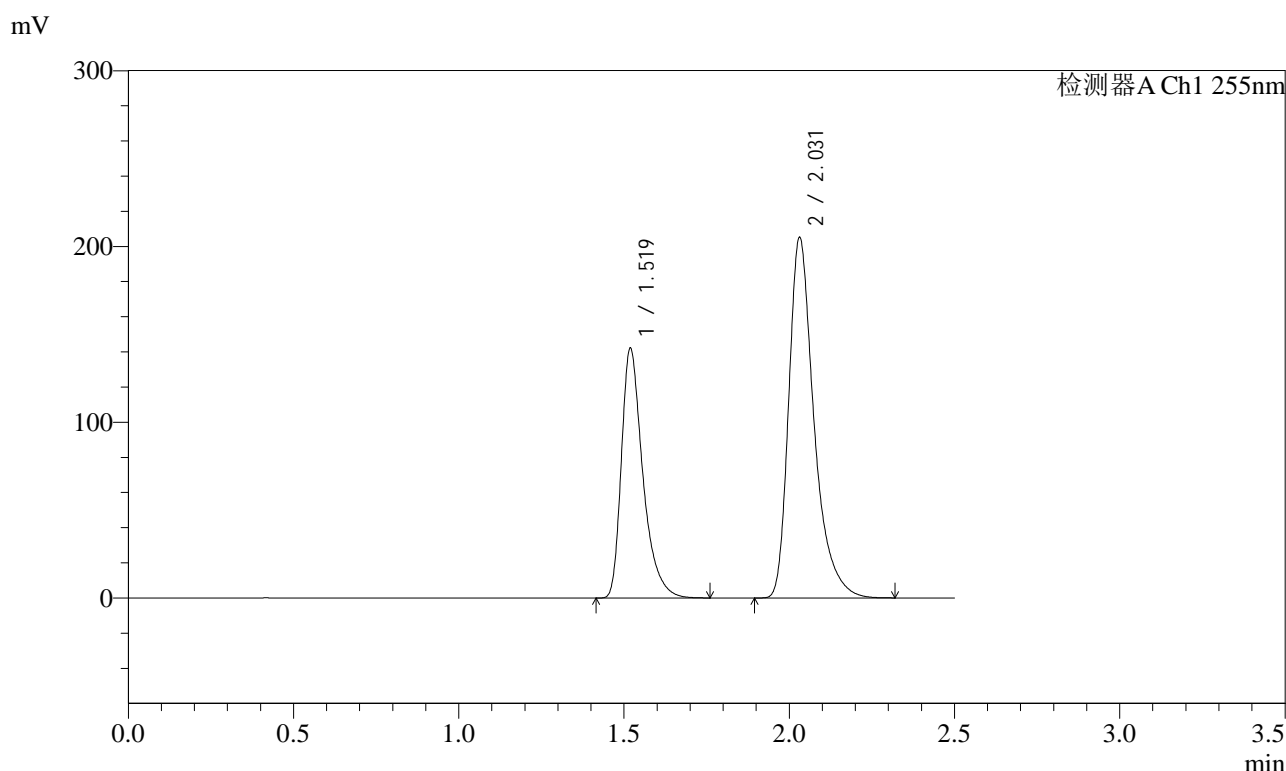
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	653457	37.089	145001	2799	1.425	--
2	2.032	1108409	62.911	208515	3667	1.394	4.112
总计		1761867	100.000	353516			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6383-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:48:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

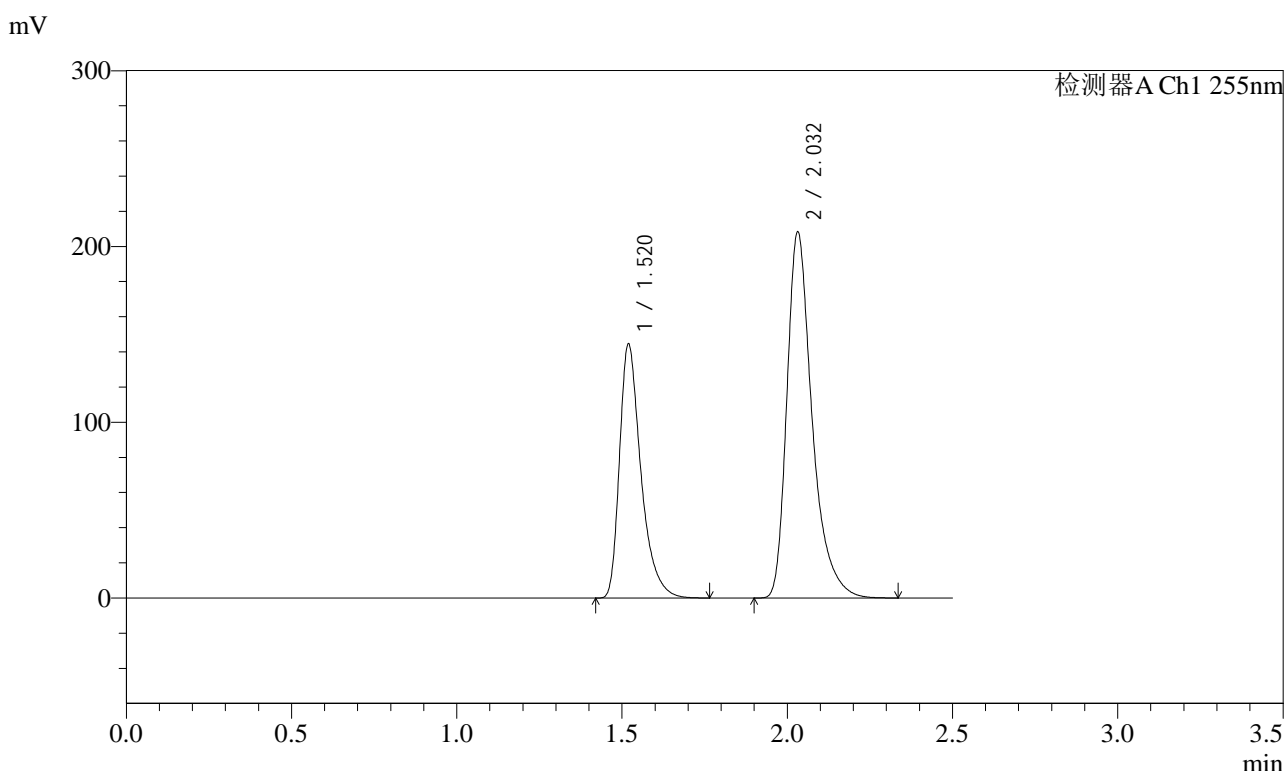
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	640976	37.011	142296	2799	1.425	--
2	2.031	1090878	62.989	204881	3657	1.394	4.109
总计		1731854	100.000	347178			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6384-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:51:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

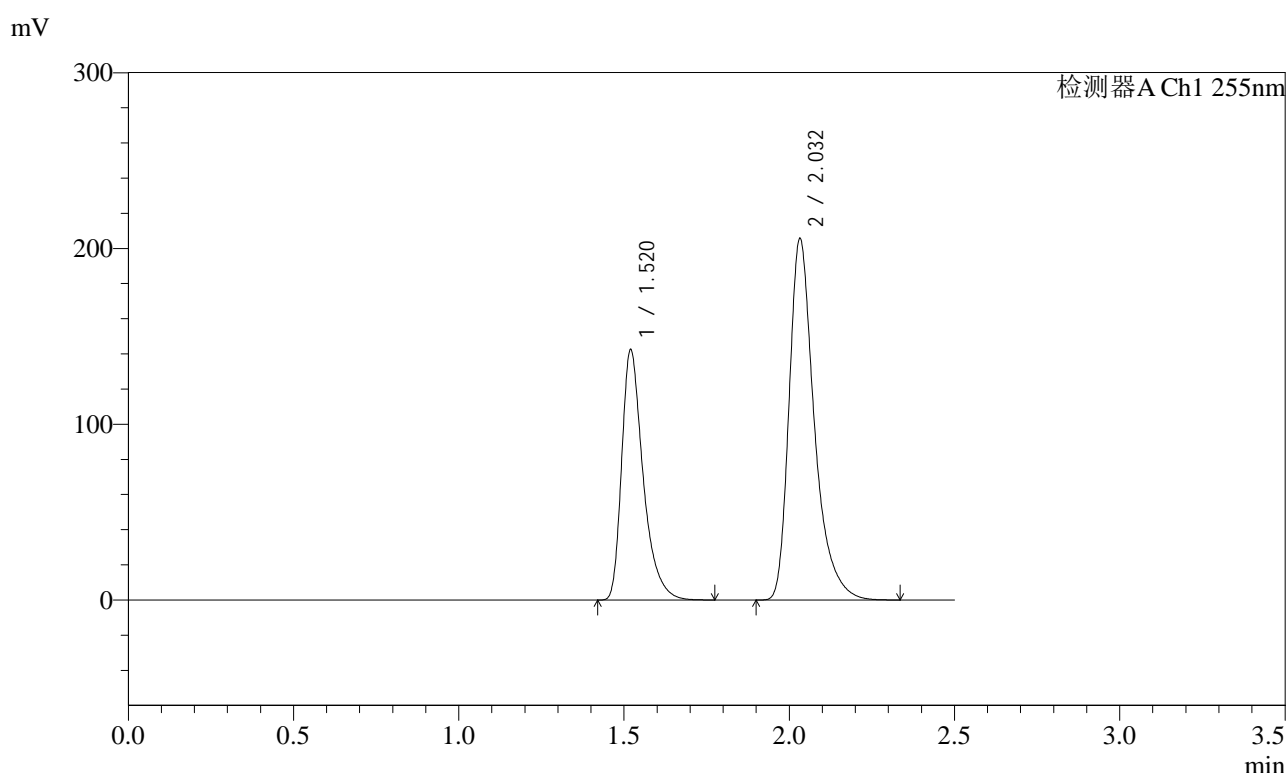
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	651531	37.047	144636	2803	1.426	--
2	2.032	1107136	62.953	208210	3669	1.395	4.114
总计		1758667	100.000	352846			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6385-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:54:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

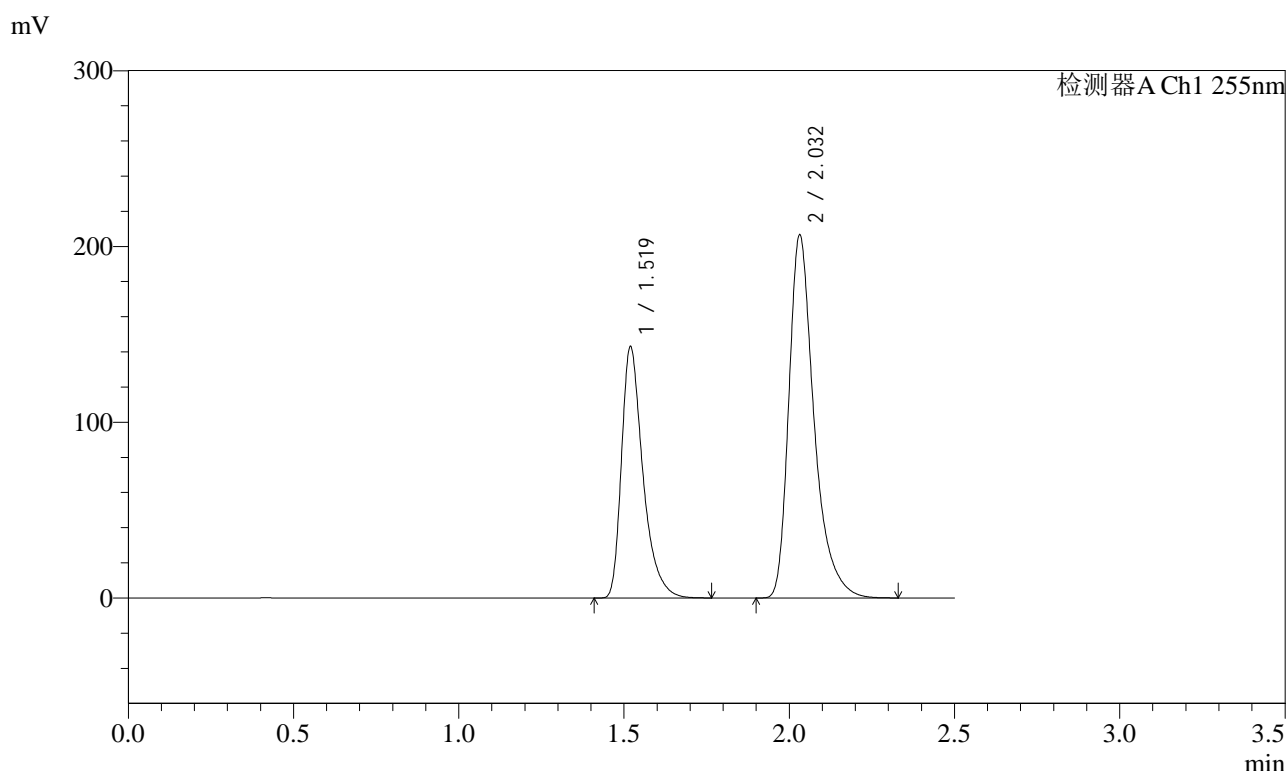
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	642436	37.026	142445	2805	1.426	--
2	2.032	1092667	62.974	205772	3670	1.393	4.114
总计		1735102	100.000	348217			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6386-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 18:57:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

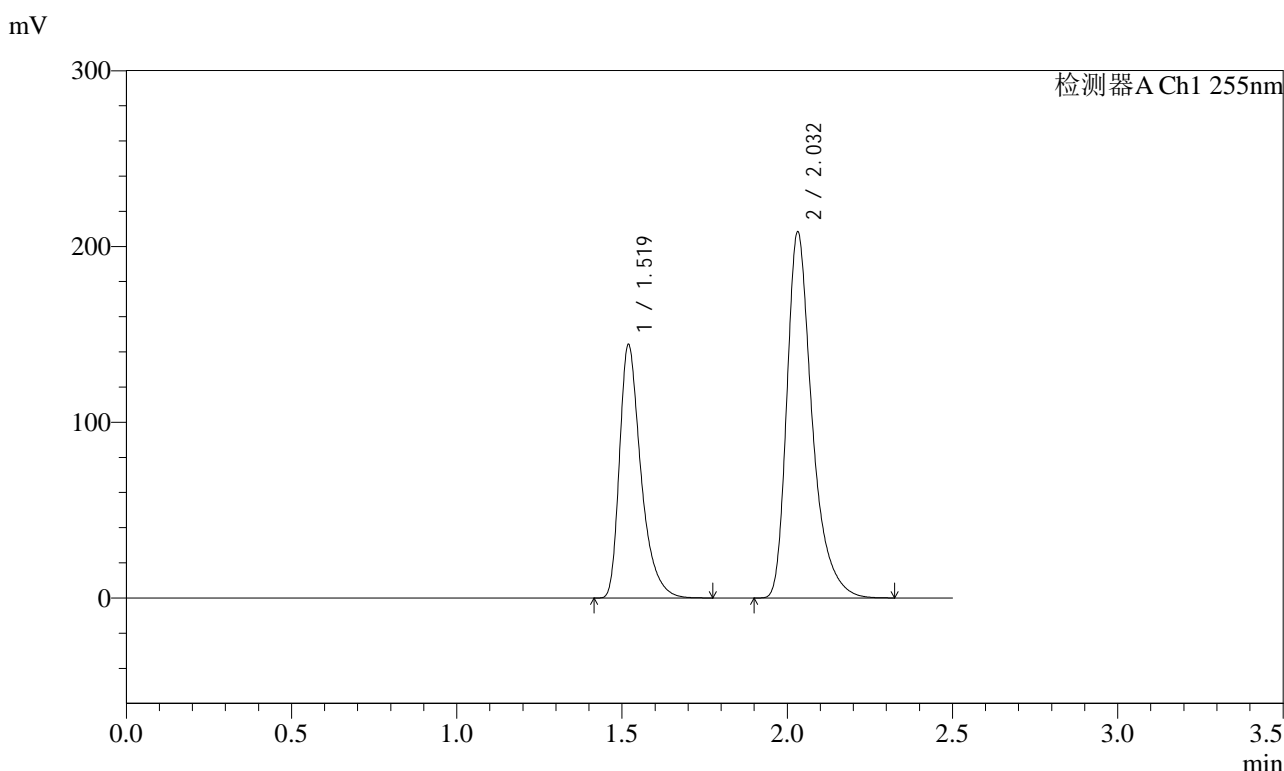
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	644817	37.021	143153	2802	1.425	--
2	2.032	1096930	62.979	206409	3670	1.393	4.114
总计		1741746	100.000	349562			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6387-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:00:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

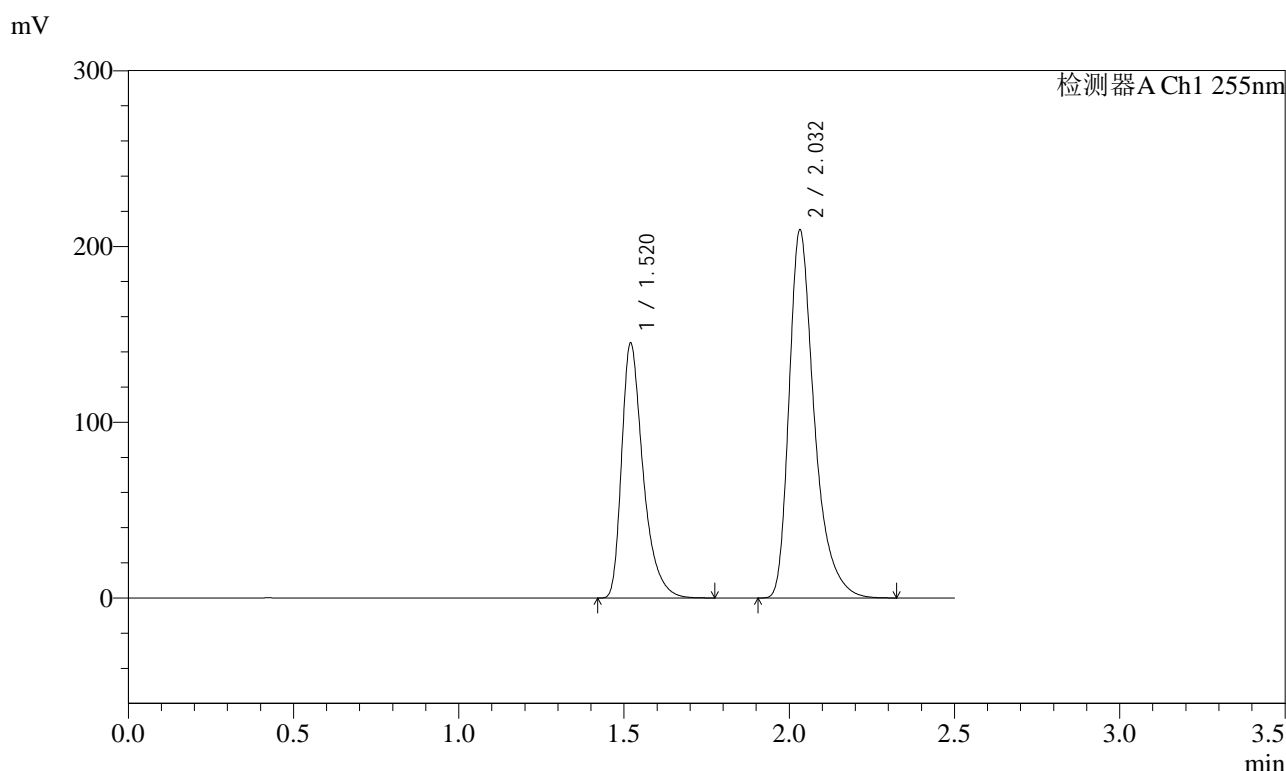
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	650866	37.028	144385	2794	1.426	--
2	2.032	1106888	62.972	208180	3664	1.394	4.110
总计		1757754	100.000	352565			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6388-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:03:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

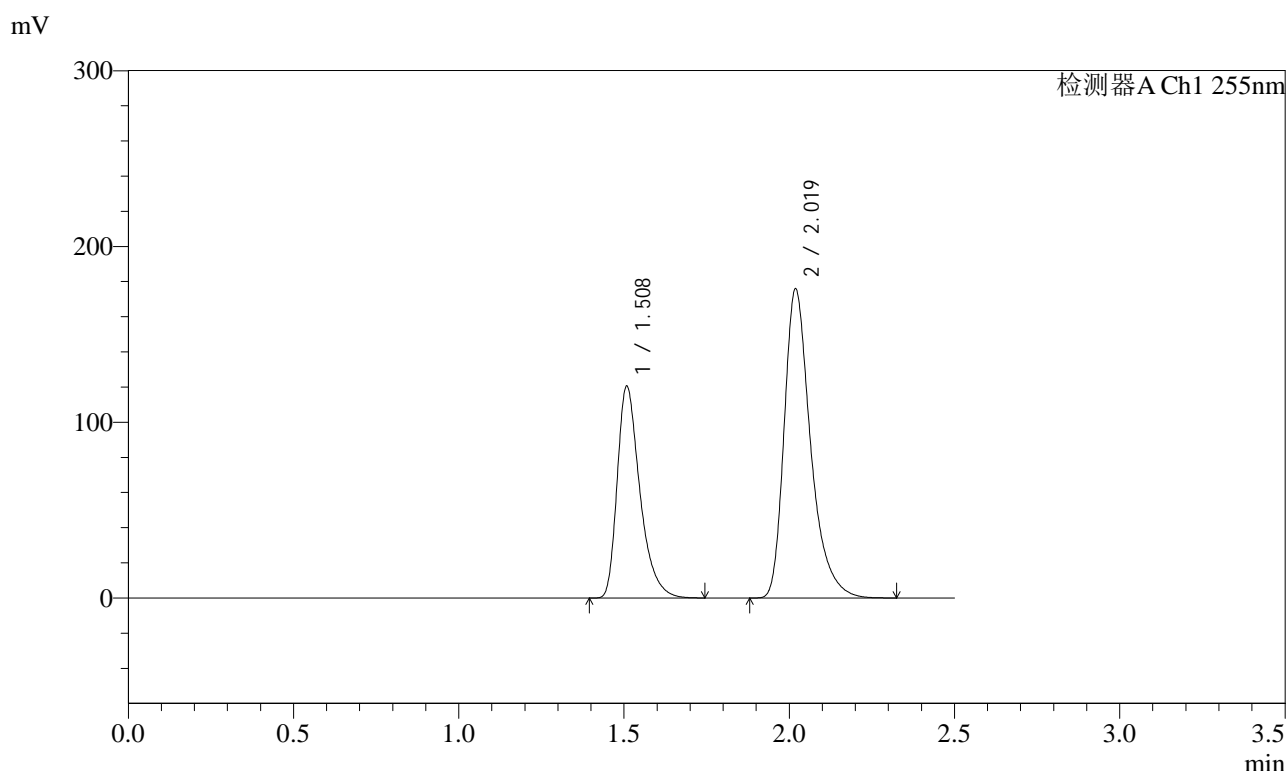
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	654621	37.032	145055	2799	1.426	--
2	2.032	1113098	62.968	209488	3665	1.394	4.112
总计		1767720	100.000	354543			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6389-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:05:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

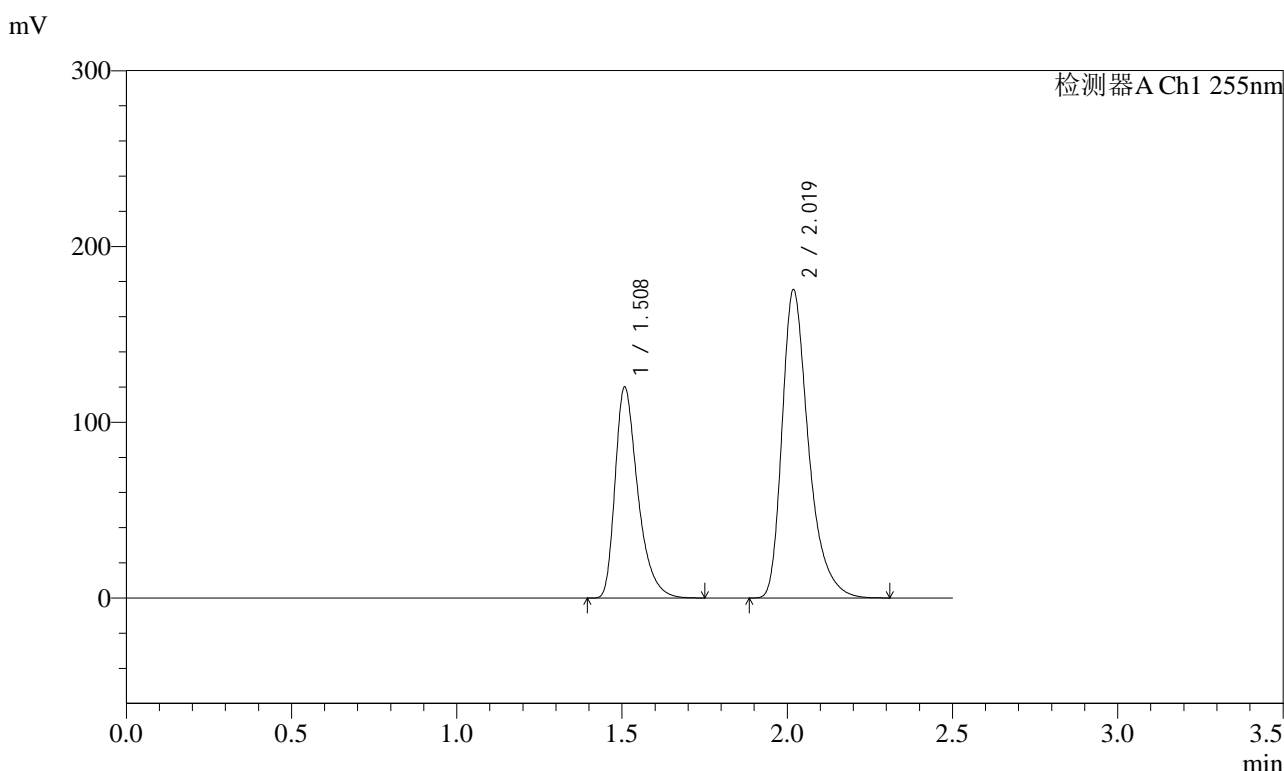
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	575805	37.030	120694	2418	1.400	--
2	2.019	979158	62.970	176022	3253	1.372	3.865
总计		1554963	100.000	296717			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6390-2 - zzp-2024032421p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 1-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:08:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	573667	37.000	120225	2417	1.400	--
2	2.019	976786	63.000	175560	3247	1.372	3.863
总计		1550453	100.000	295785			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032421批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

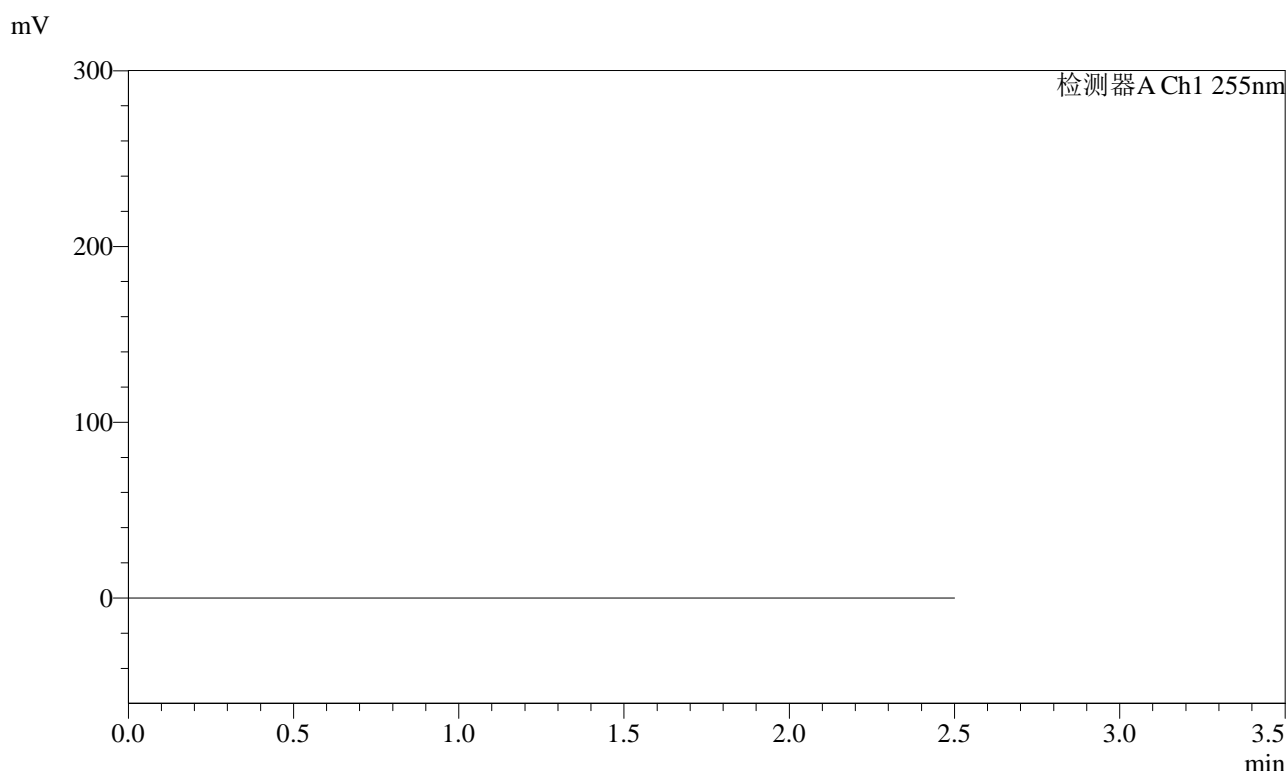


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6391-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:11:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

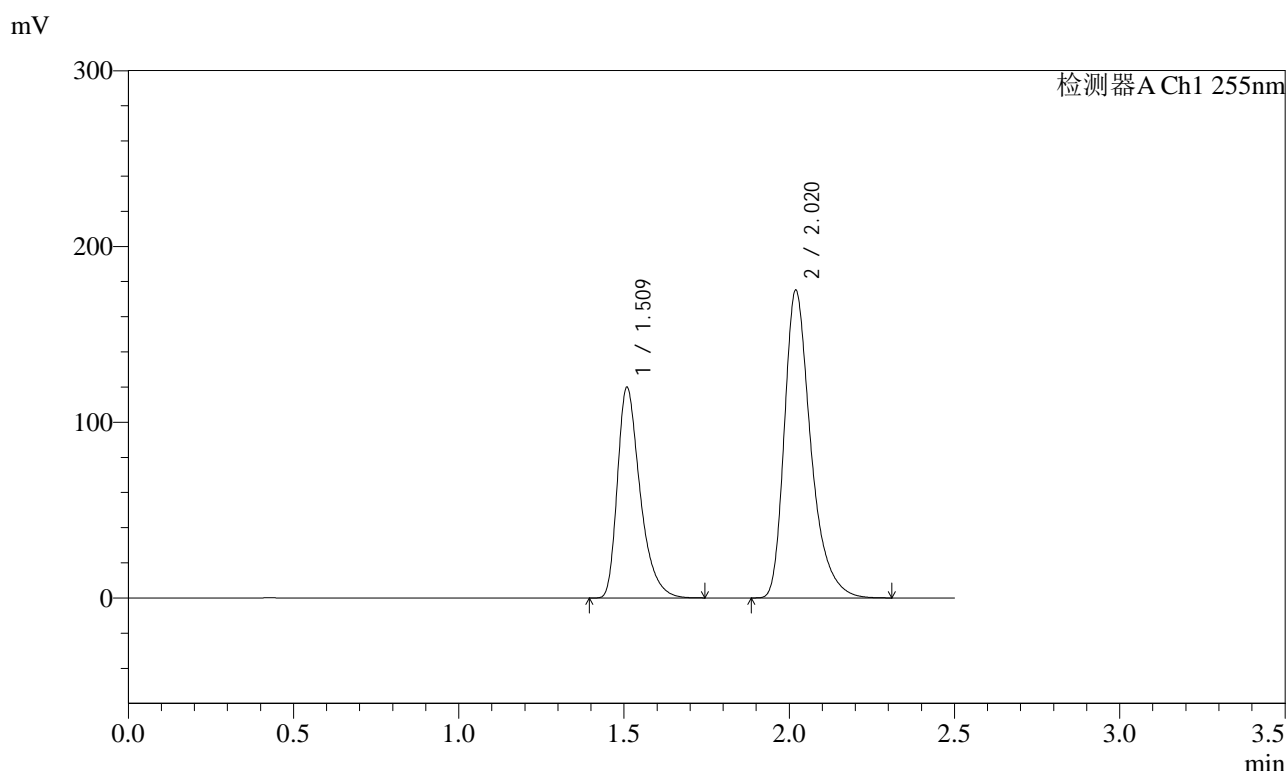
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6392-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:14:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

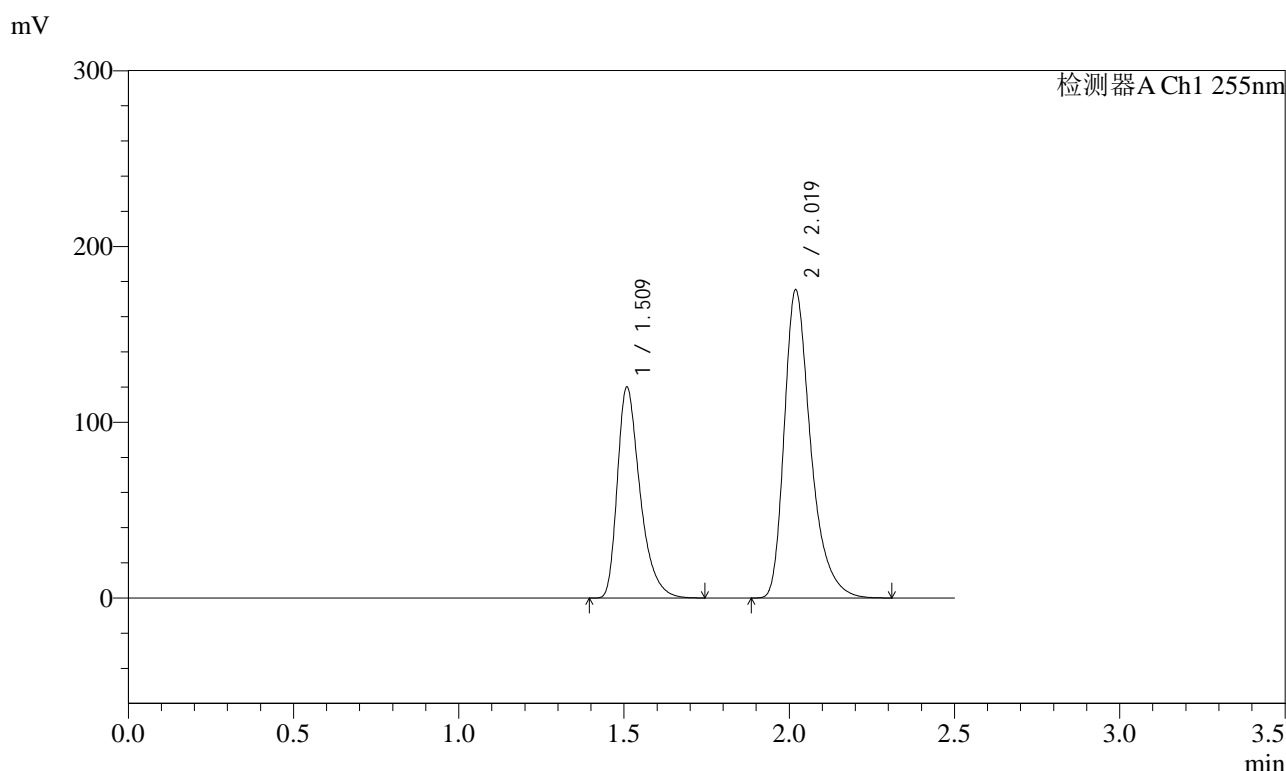
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	572535	36.994	120064	2424	1.401	--
2	2.020	975088	63.006	175182	3255	1.373	3.867
总计		1547623	100.000	295246			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6393-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:17:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

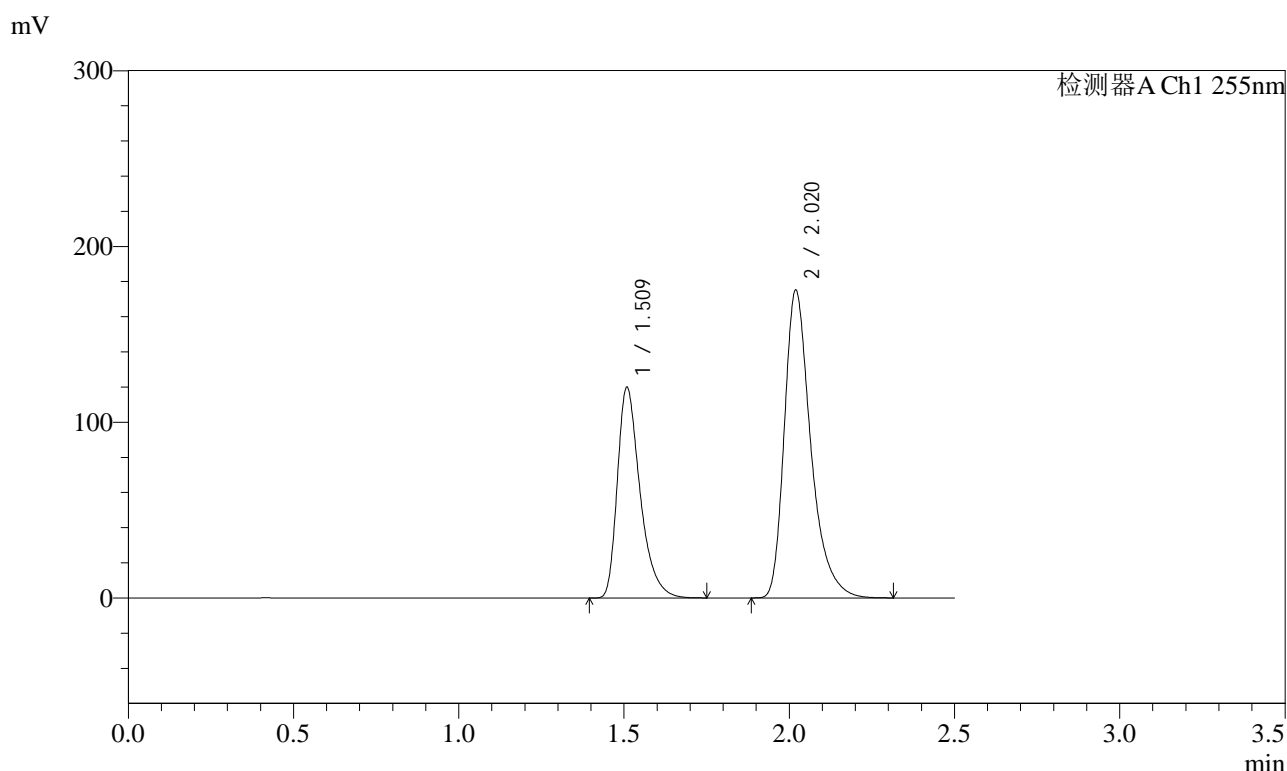
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	572904	36.991	120207	2425	1.400	--
2	2.019	975850	63.009	175441	3256	1.372	3.867
总计		1548755	100.000	295648			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6394-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:20:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

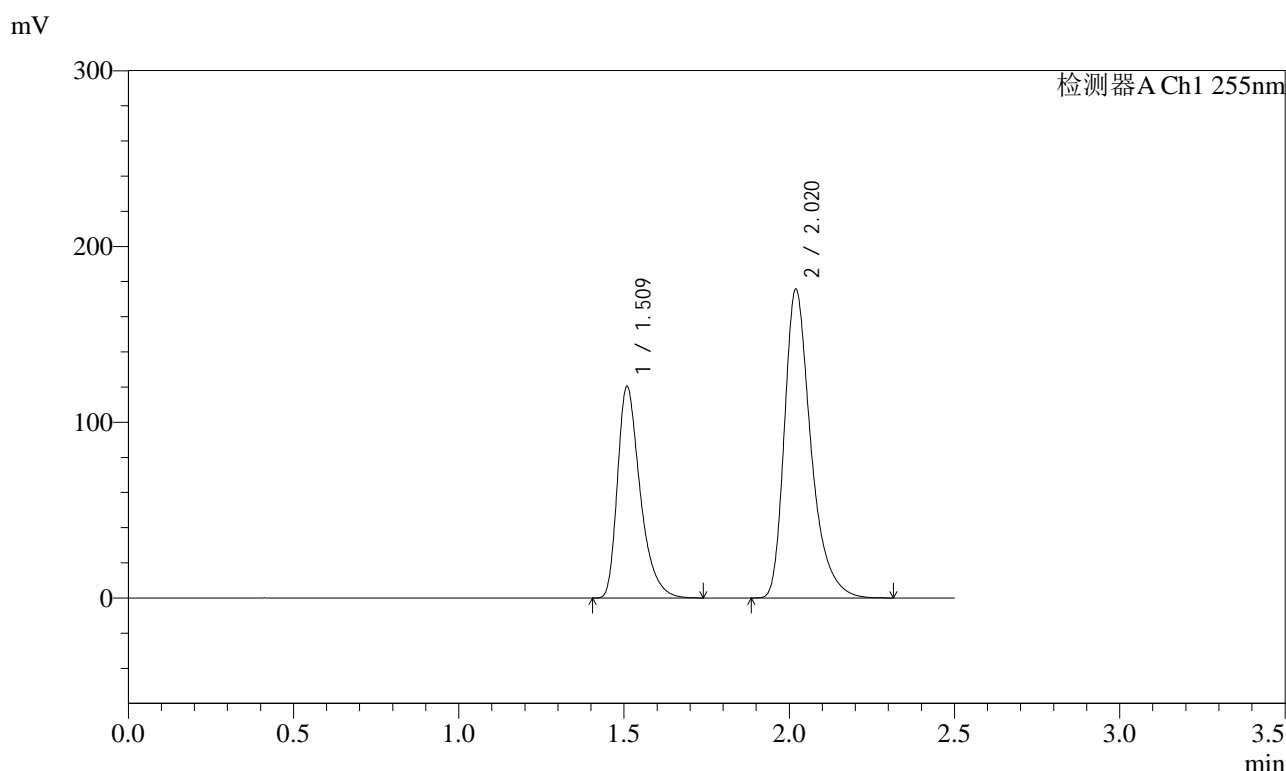
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	573253	37.014	120107	2420	1.401	--
2	2.020	975492	62.986	175219	3250	1.372	3.864
总计		1548744	100.000	295326			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6395-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:23:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:45:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

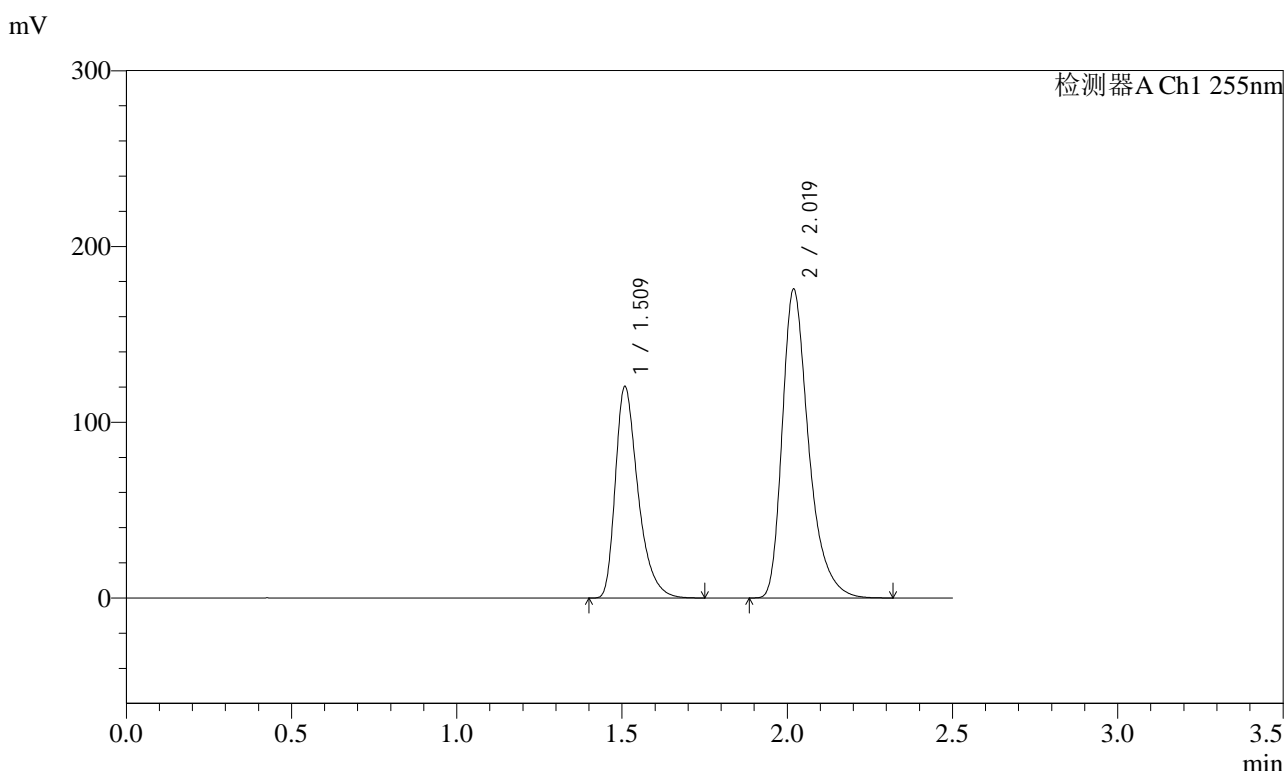
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	574912	37.008	120553	2423	1.399	--
2	2.020	978579	62.992	175790	3251	1.372	3.865
总计		1553491	100.000	296342			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6396-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:26:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

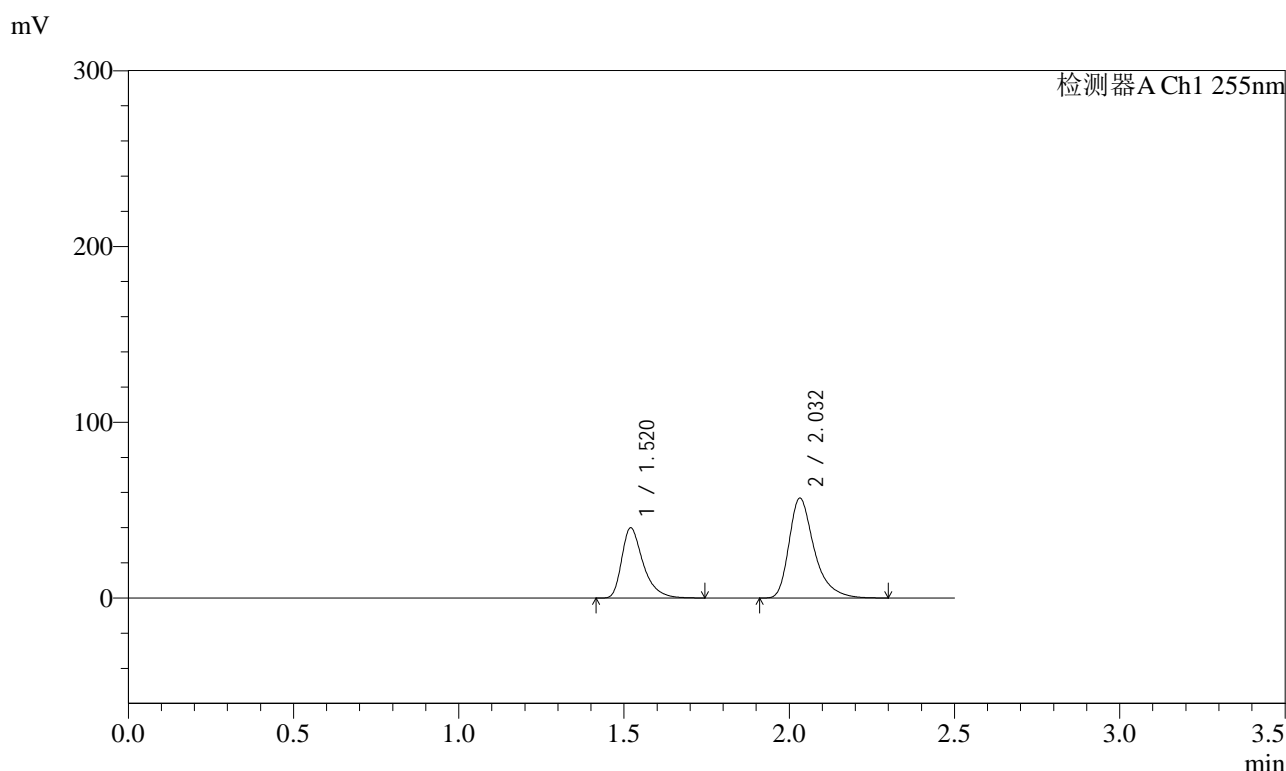
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	574360	37.010	120522	2428	1.400	--
2	2.019	977536	62.990	175848	3262	1.373	3.869
总计		1551896	100.000	296371			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6397-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:29:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

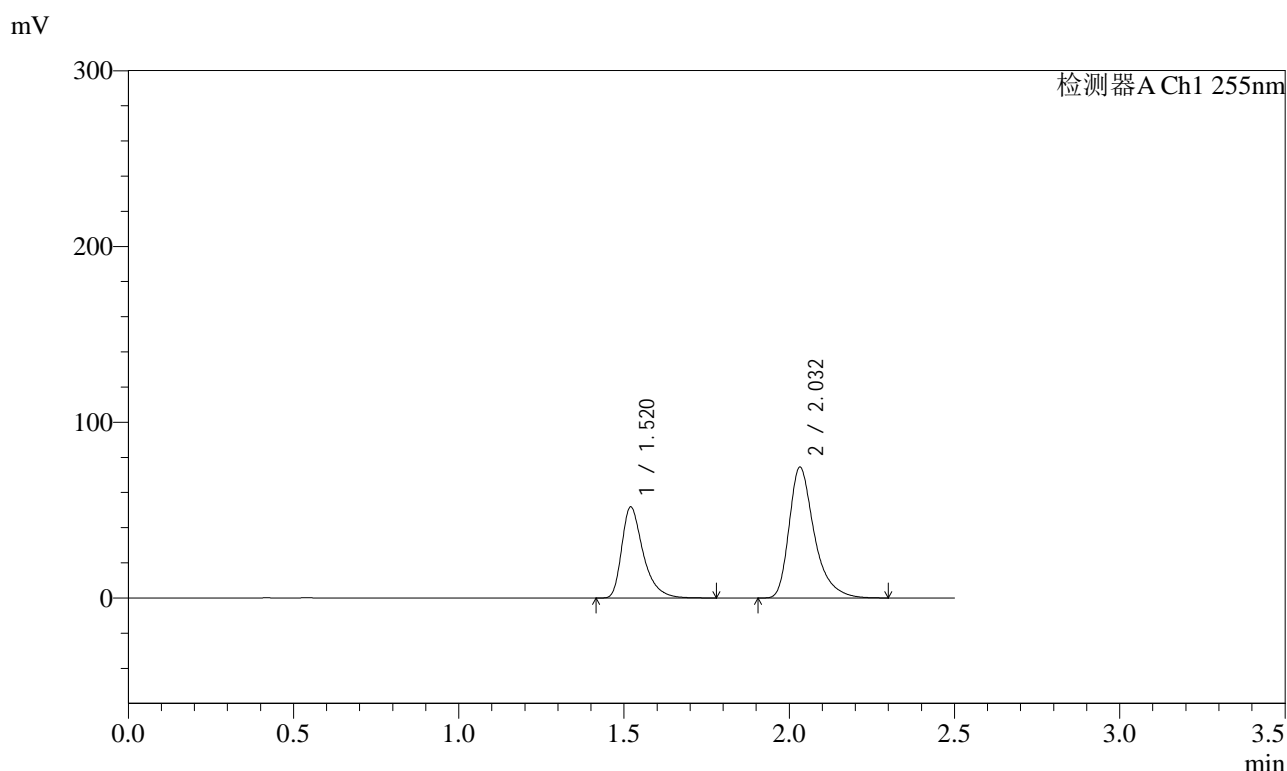
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	180121	37.373	39920	2804	1.424	--
2	2.032	301831	62.627	56857	3671	1.391	4.112
总计		481952	100.000	96777			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6398-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:32:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

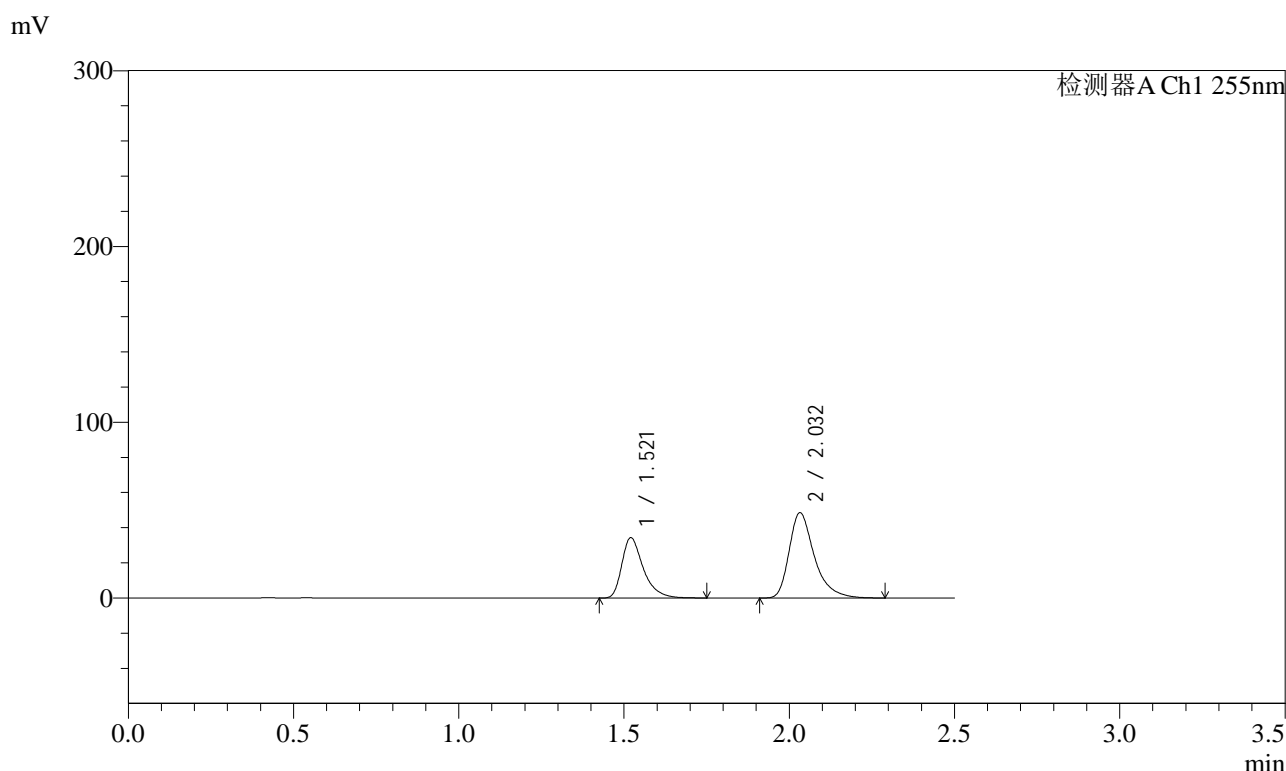
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	234476	37.226	51839	2802	1.426	--
2	2.032	395404	62.774	74502	3670	1.389	4.113
总计		629880	100.000	126341			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6399-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:34:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

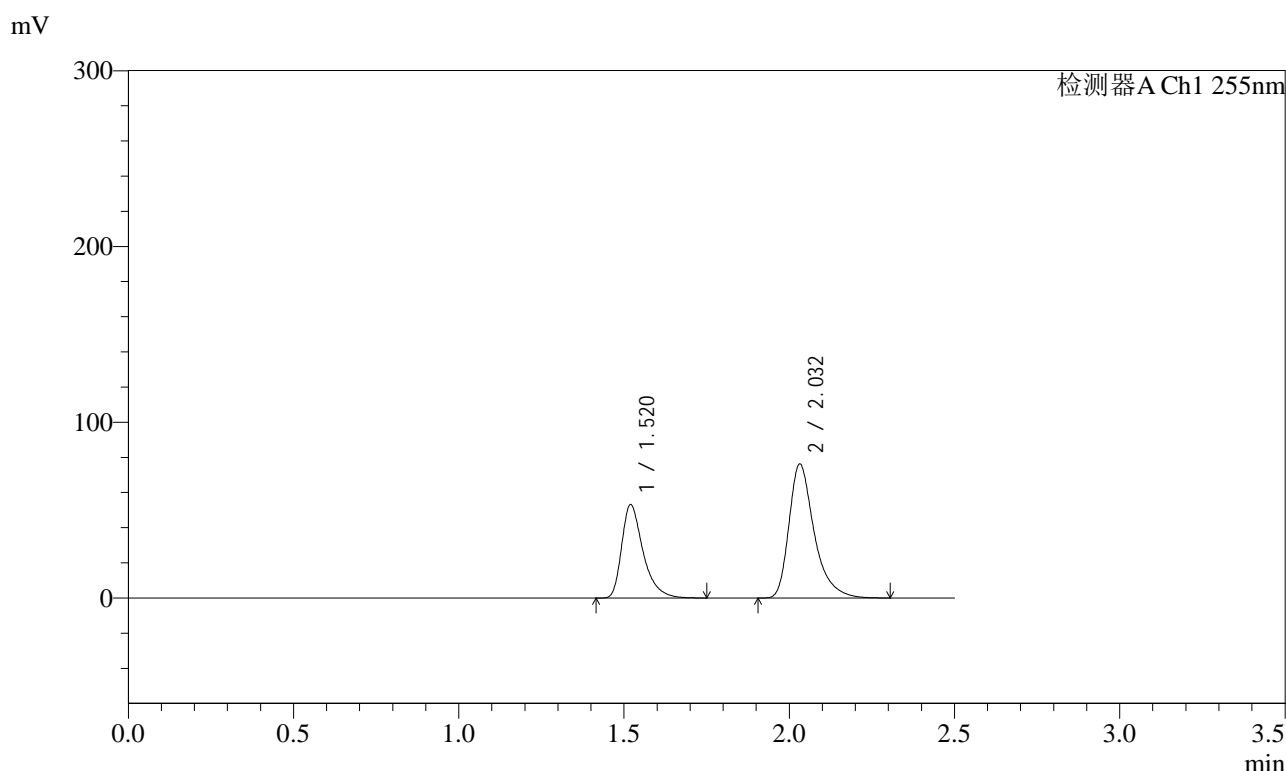
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	155076	37.546	34316	2808	1.421	--
2	2.032	257958	62.454	48623	3671	1.388	4.112
总计		413033	100.000	82939			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6400-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:37:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	240061	37.205	53183	2798	1.425	--
2	2.032	405183	62.795	76238	3664	1.393	4.108
总计		645244	100.000	129421			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

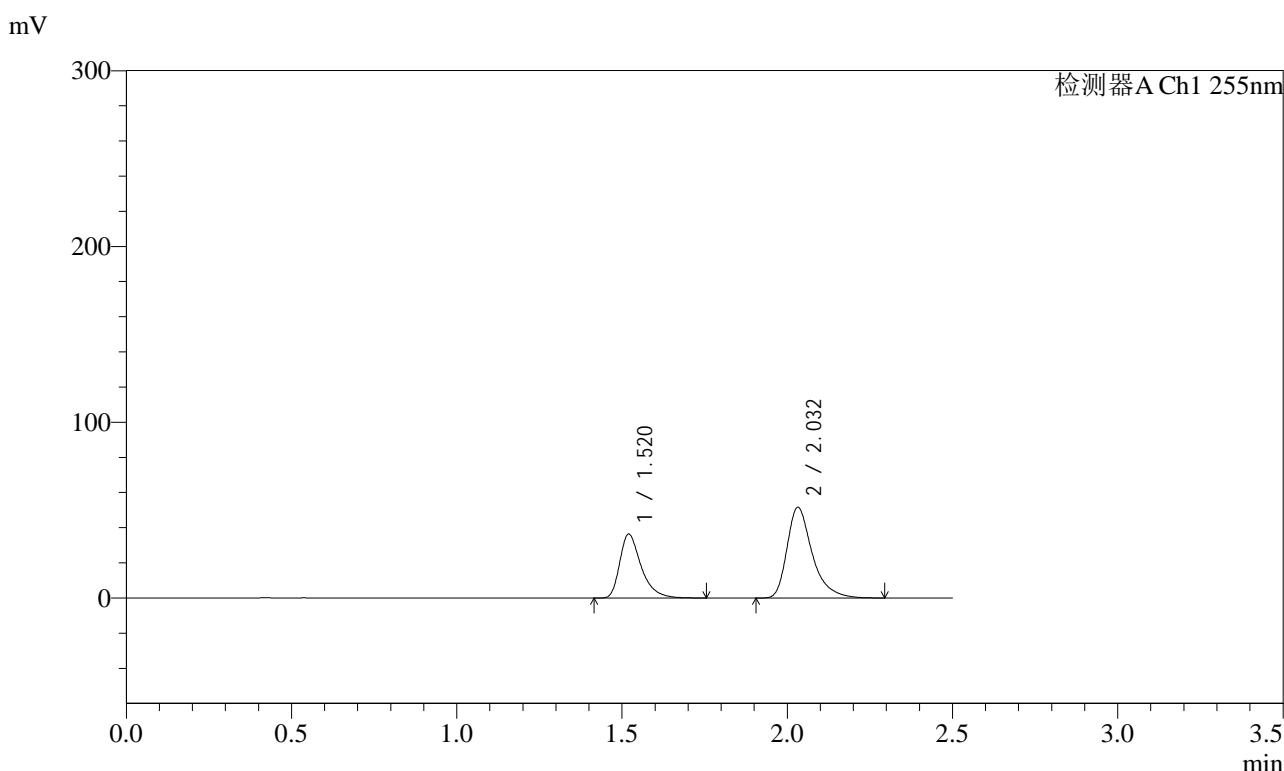


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6401-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:40:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

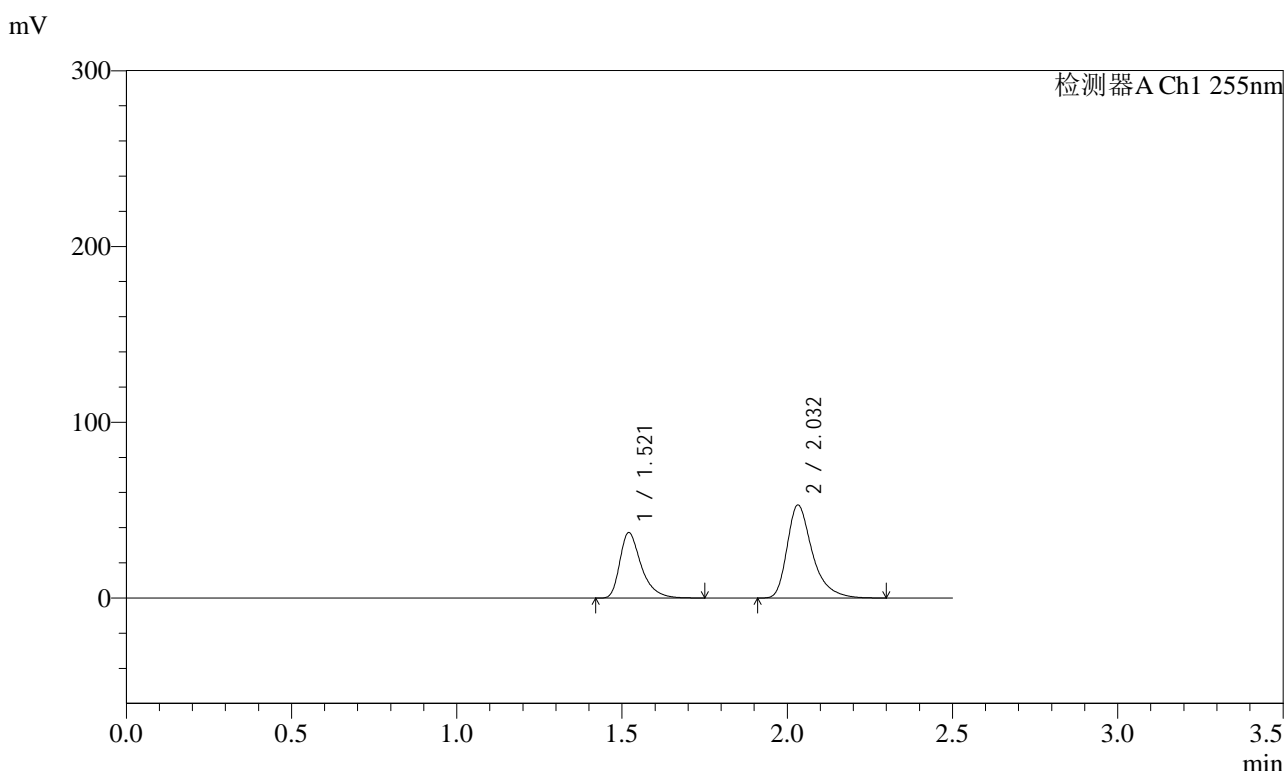
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	164151	37.435	36372	2805	1.421	--
2	2.032	274347	62.565	51645	3666	1.392	4.110
总计		438497	100.000	88017			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6402-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:43:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

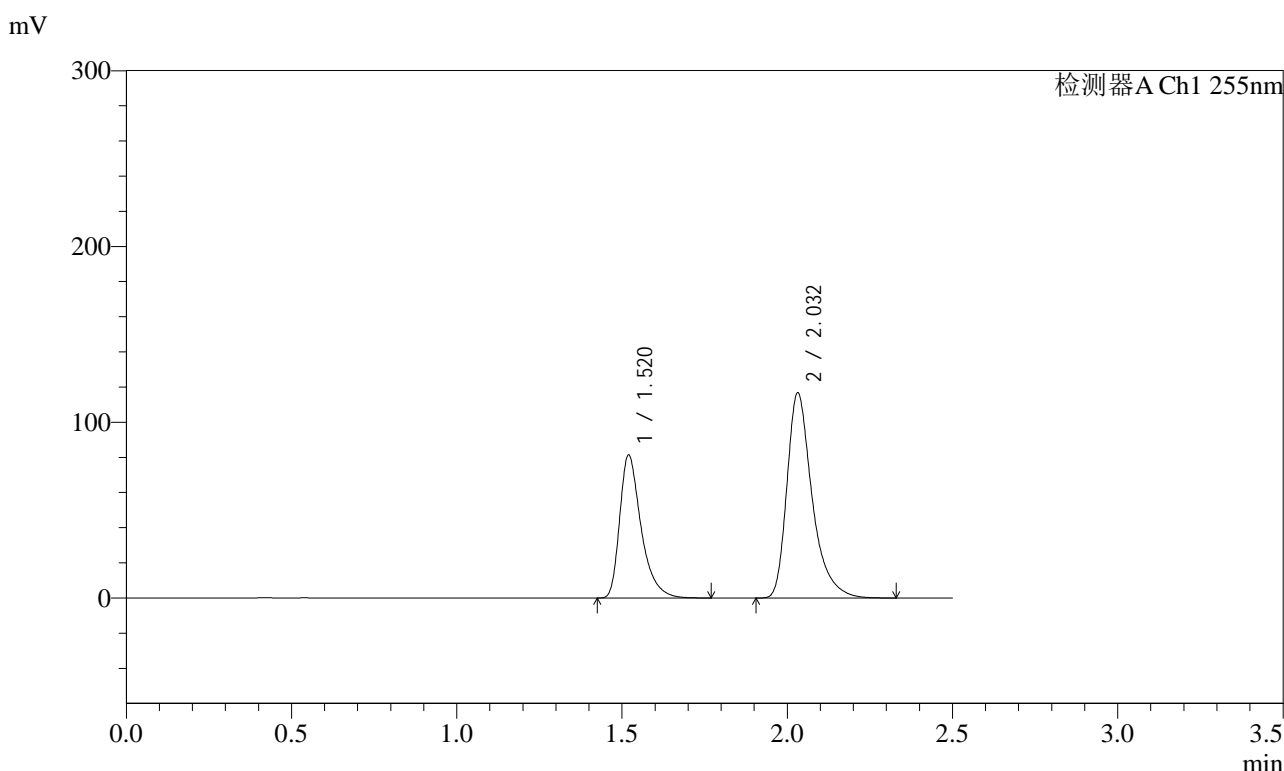
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	168186	37.430	37237	2808	1.424	--
2	2.032	281147	62.570	52969	3671	1.394	4.112
总计		449334	100.000	90207			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6403-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:46:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	366627	37.171	81351	2809	1.425	--
2	2.032	619702	62.829	116699	3678	1.393	4.115
总计		986329	100.000	198050			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

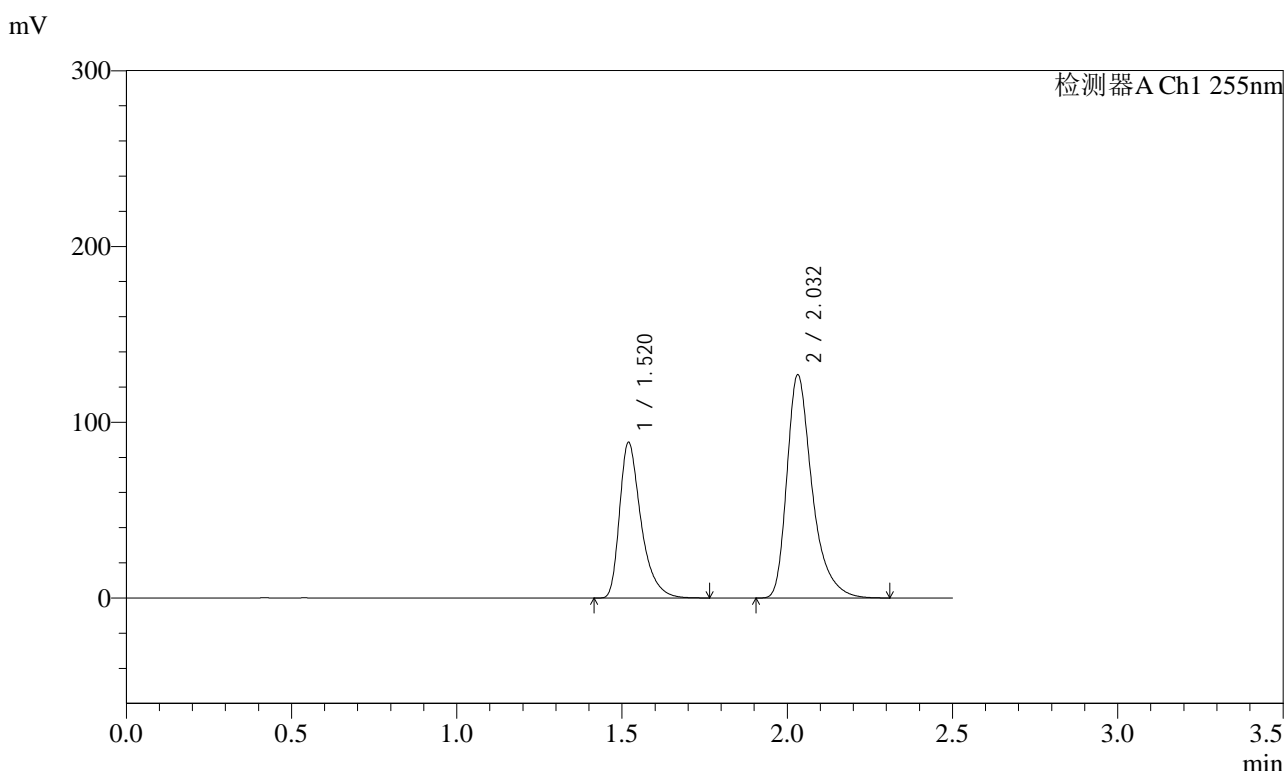


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6404-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:49:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

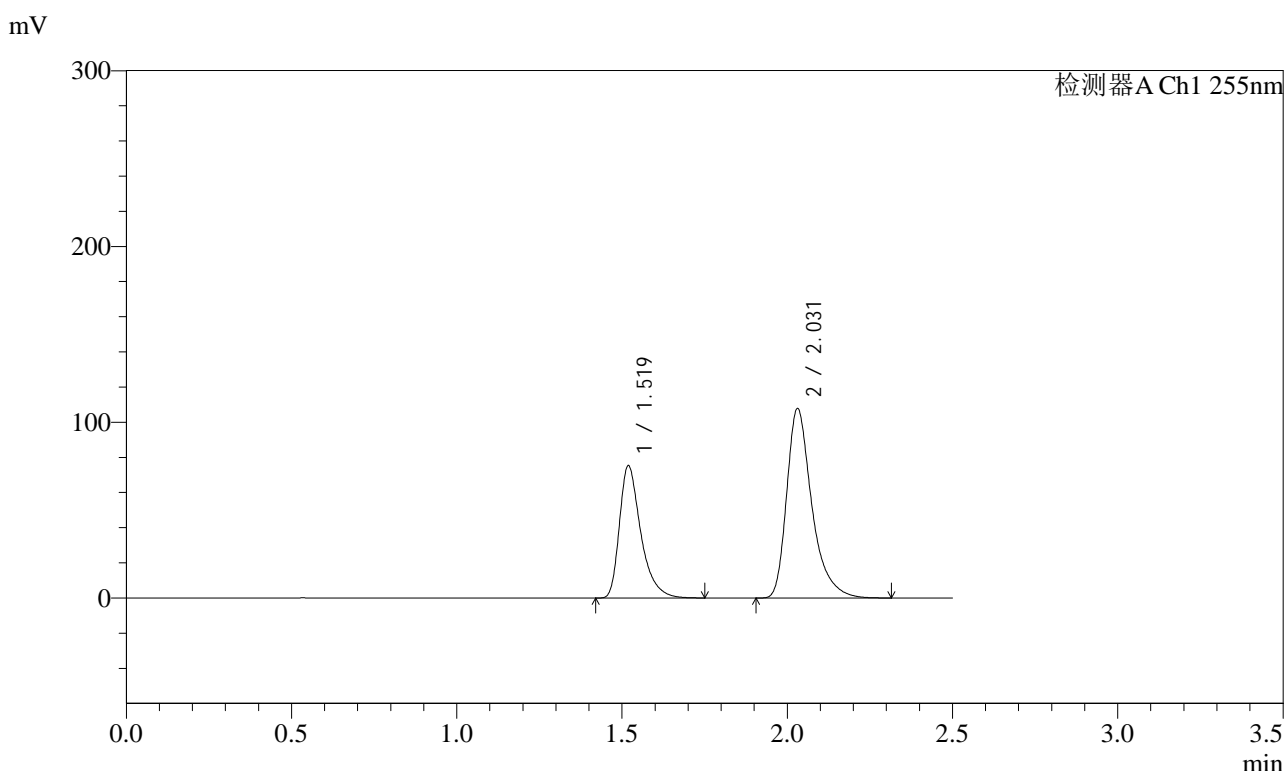
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	400097	37.203	88639	2793	1.425	--
2	2.032	675355	62.797	127001	3665	1.393	4.108
总计		1075452	100.000	215640			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6405-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:52:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

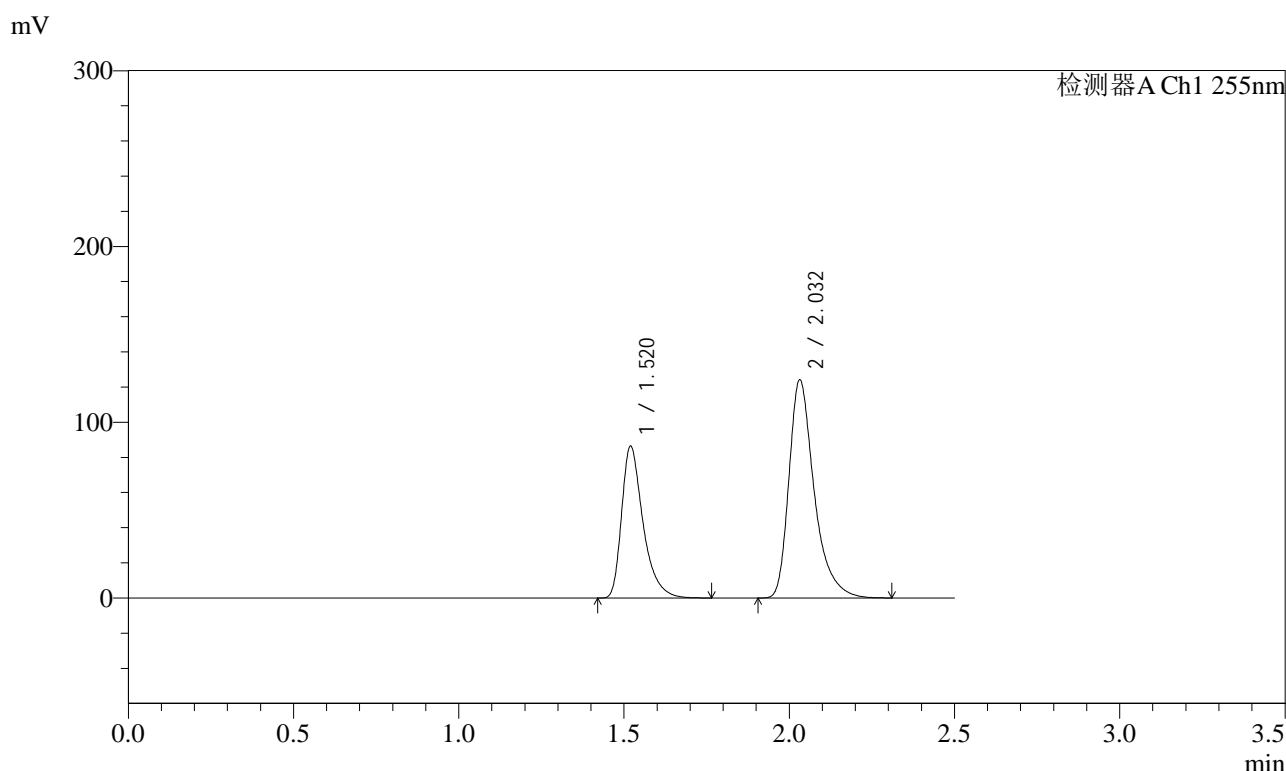
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	338620	37.218	75412	2821	1.424	--
2	2.031	571220	62.782	107618	3686	1.395	4.124
总计		909840	100.000	183030			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6406-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:55:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

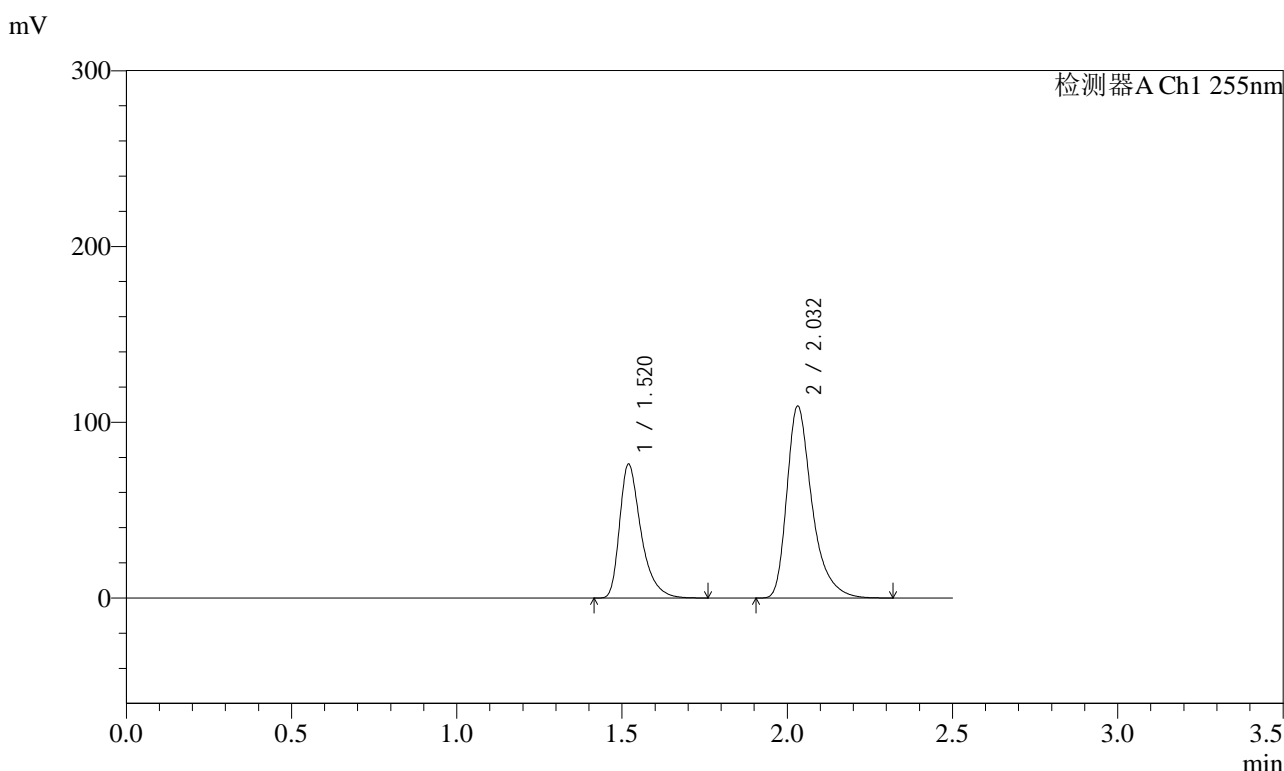
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	389789	37.165	86449	2799	1.426	--
2	2.032	659011	62.835	124127	3669	1.393	4.111
总计		1048800	100.000	210576			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6407-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 19:58:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

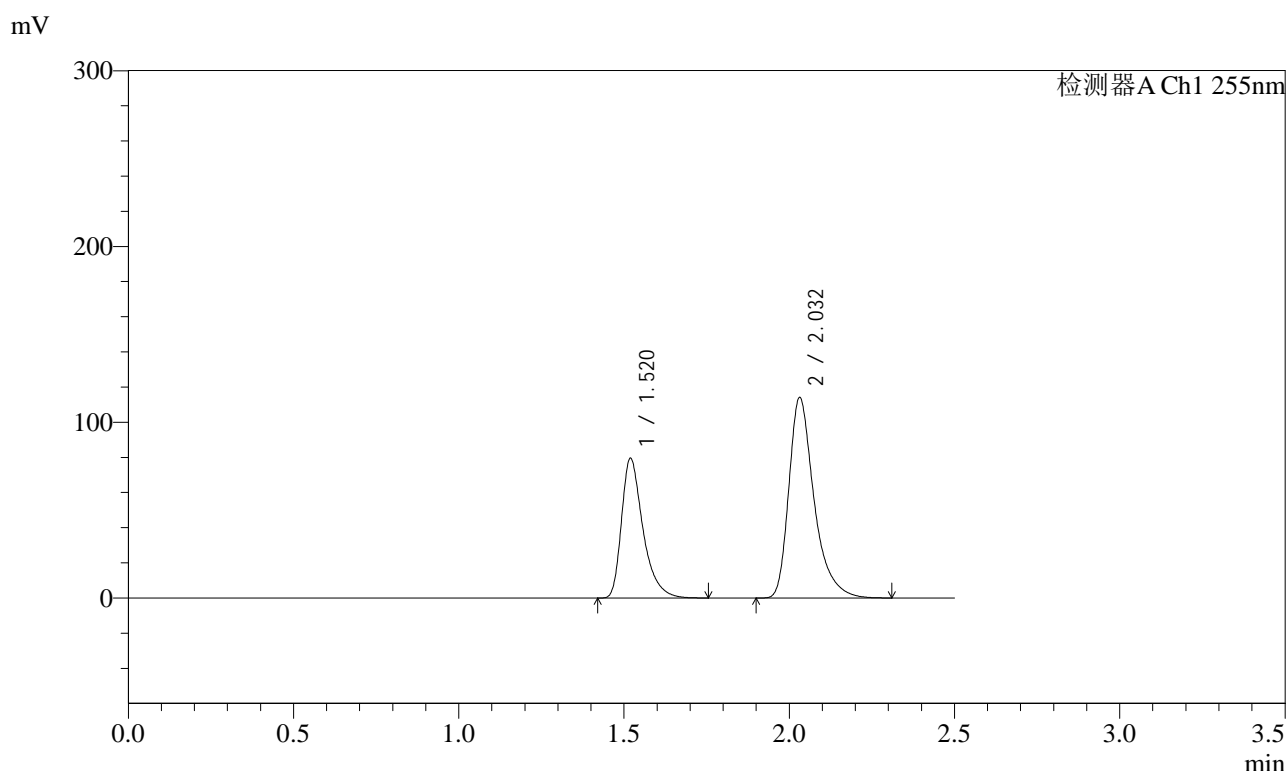
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	343585	37.199	76224	2800	1.424	--
2	2.032	580057	62.801	109177	3676	1.393	4.112
总计		923642	100.000	185401			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6408-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:00:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

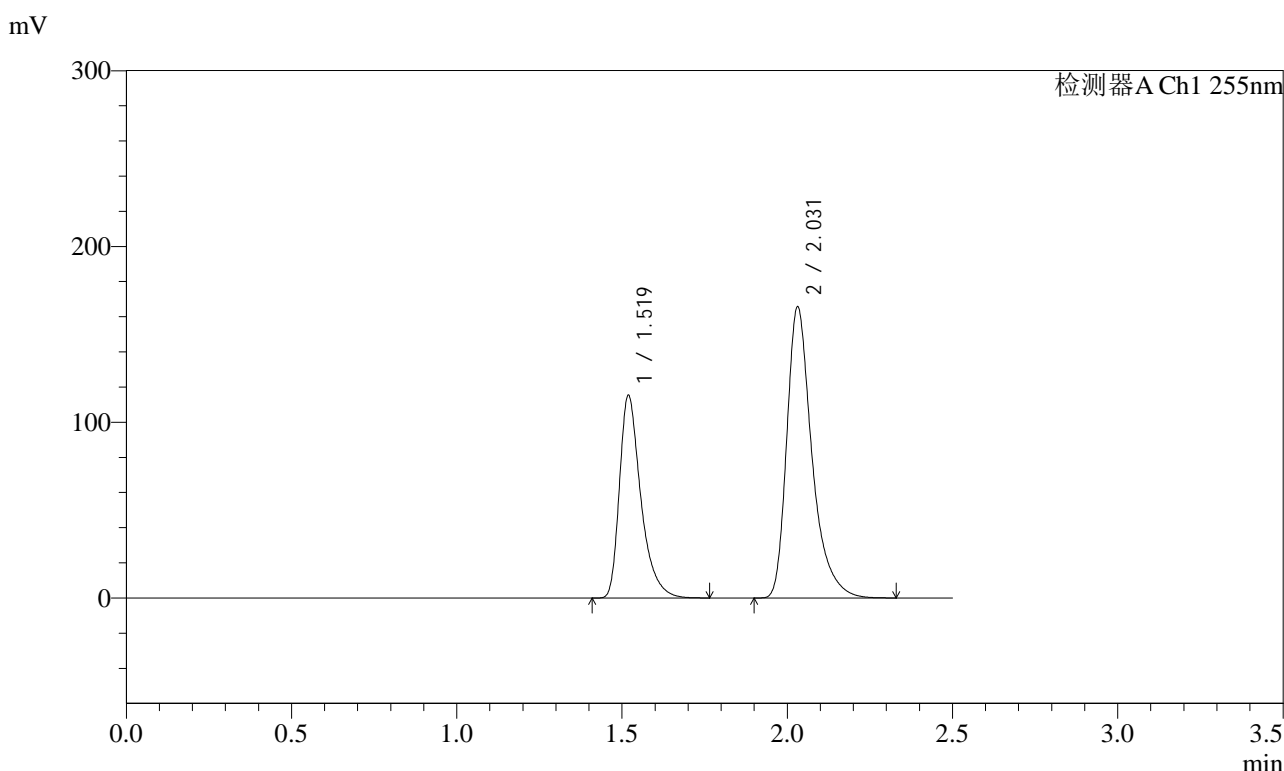
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	358874	37.192	79582	2793	1.425	--
2	2.032	606041	62.808	113975	3667	1.393	4.109
总计		964915	100.000	193557			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6409-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:03:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

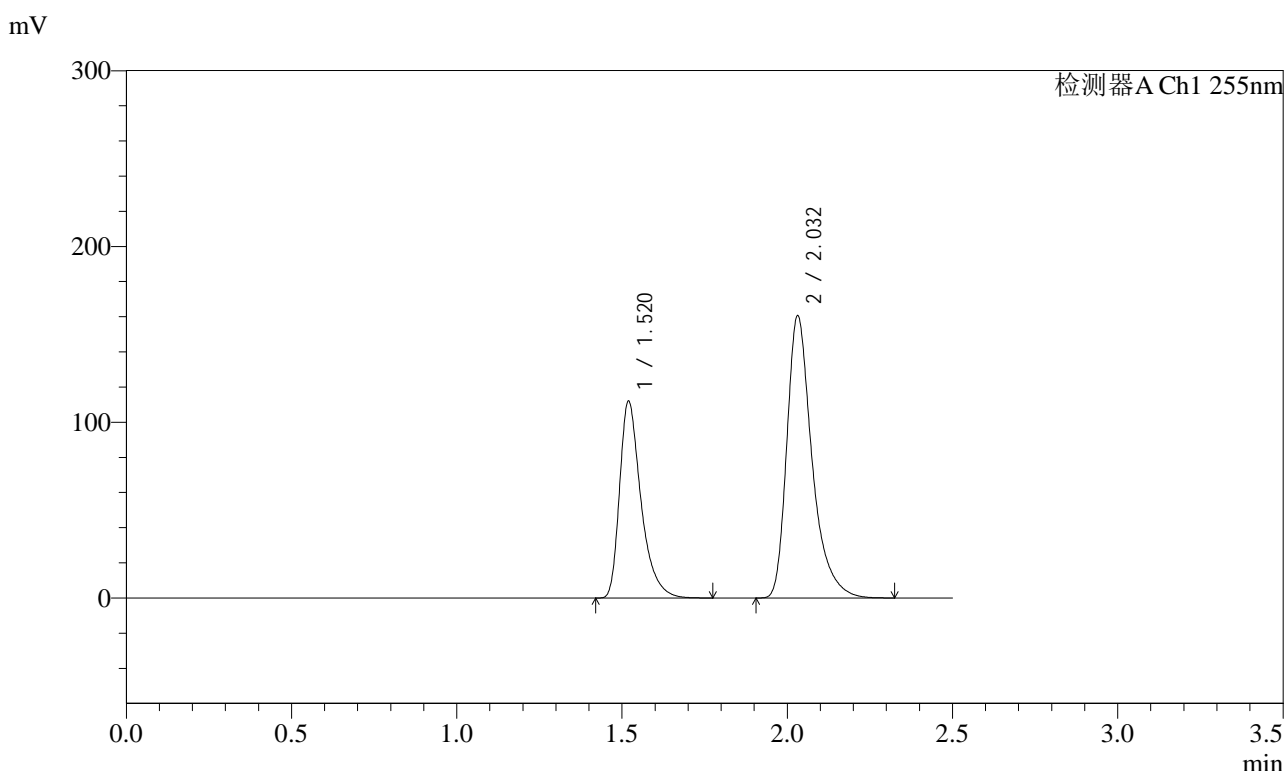
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	519003	37.135	115450	2815	1.425	--
2	2.031	878600	62.865	165477	3681	1.394	4.121
总计		1397603	100.000	280926			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6410-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:06:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

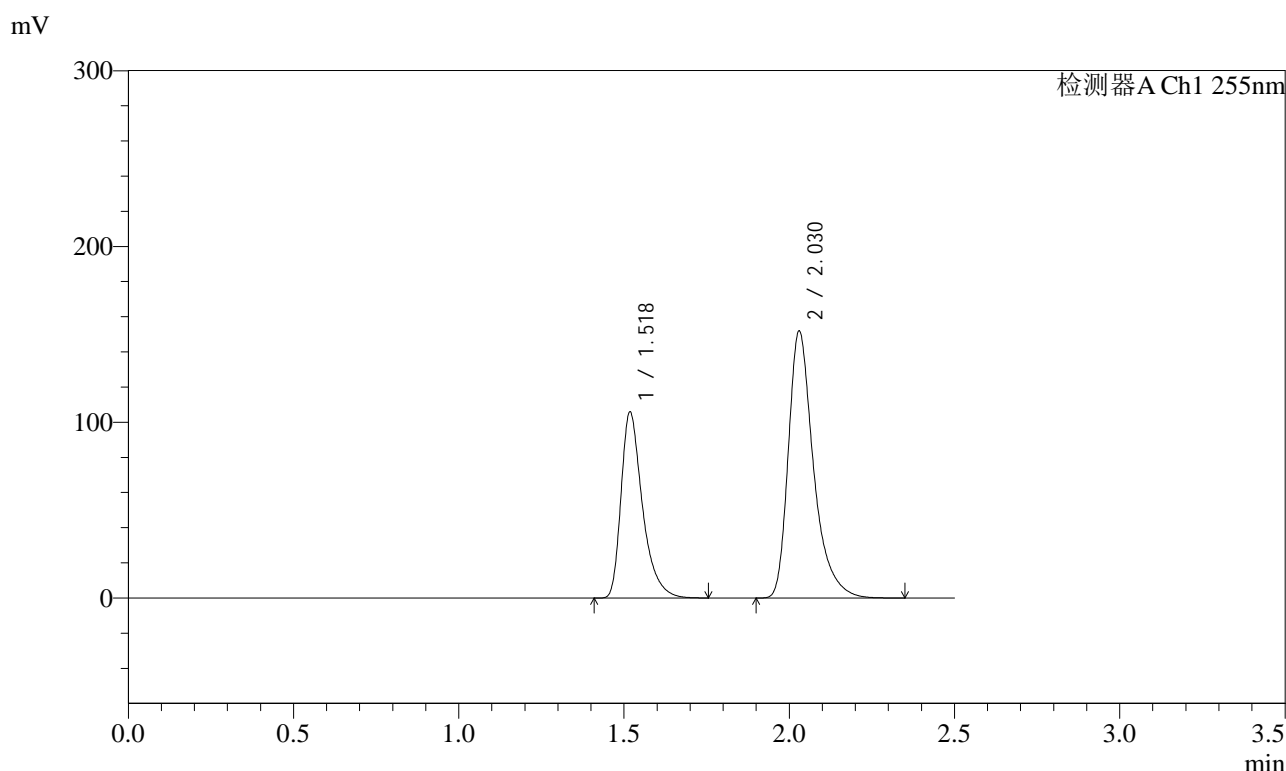
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	505146	37.209	112093	2802	1.426	--
2	2.032	852434	62.791	160491	3676	1.393	4.113
总计		1357581	100.000	272584			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6411-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:09:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

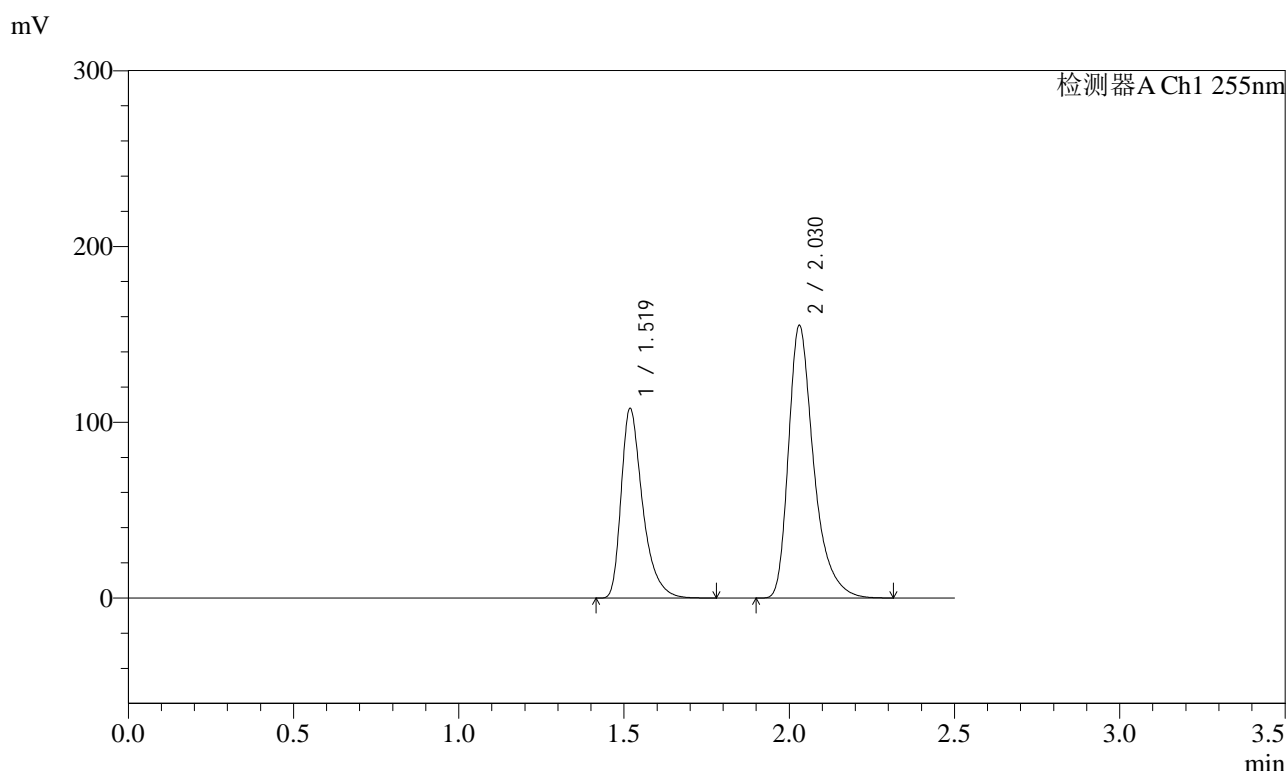
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	476872	37.151	106040	2797	1.425	--
2	2.030	806718	62.849	151853	3669	1.396	4.113
总计		1283590	100.000	257893			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6412-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:12:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

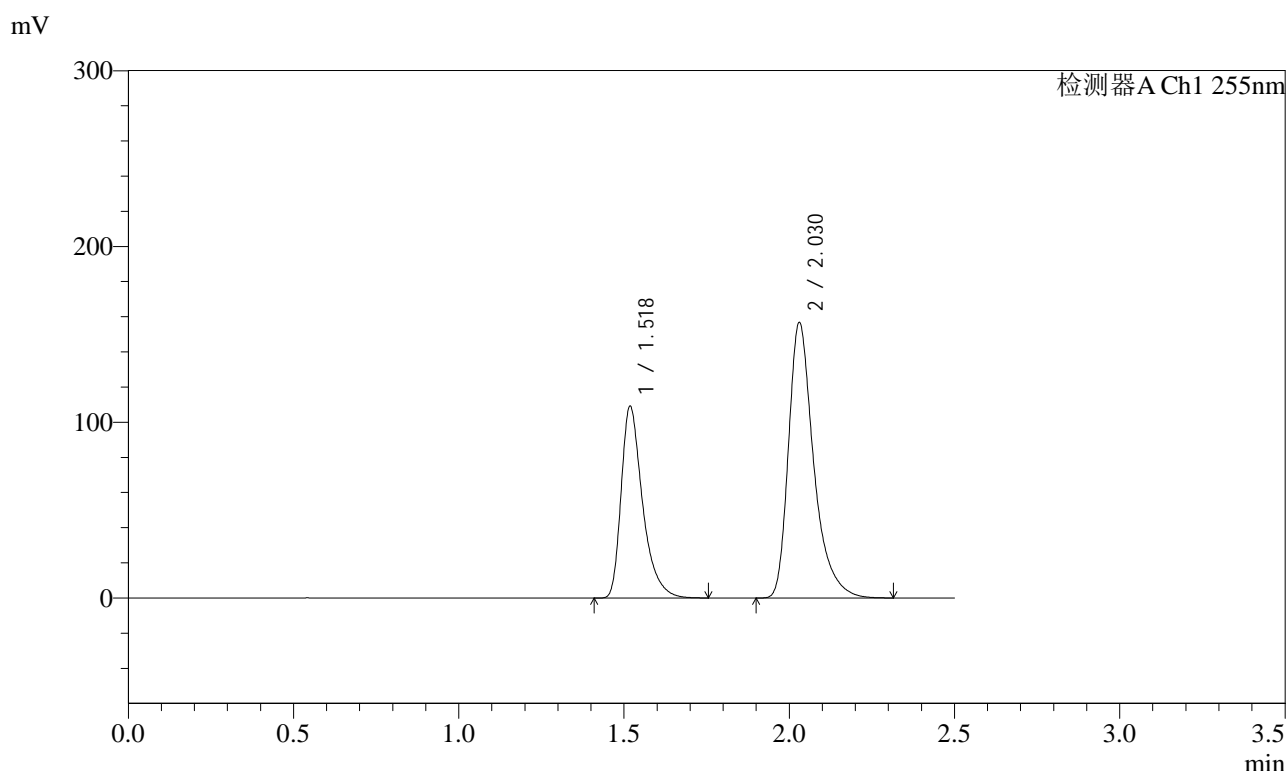
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	486932	37.145	108119	2801	1.427	--
2	2.030	823972	62.855	154951	3665	1.394	4.114
总计		1310904	100.000	263070			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6413-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:15:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

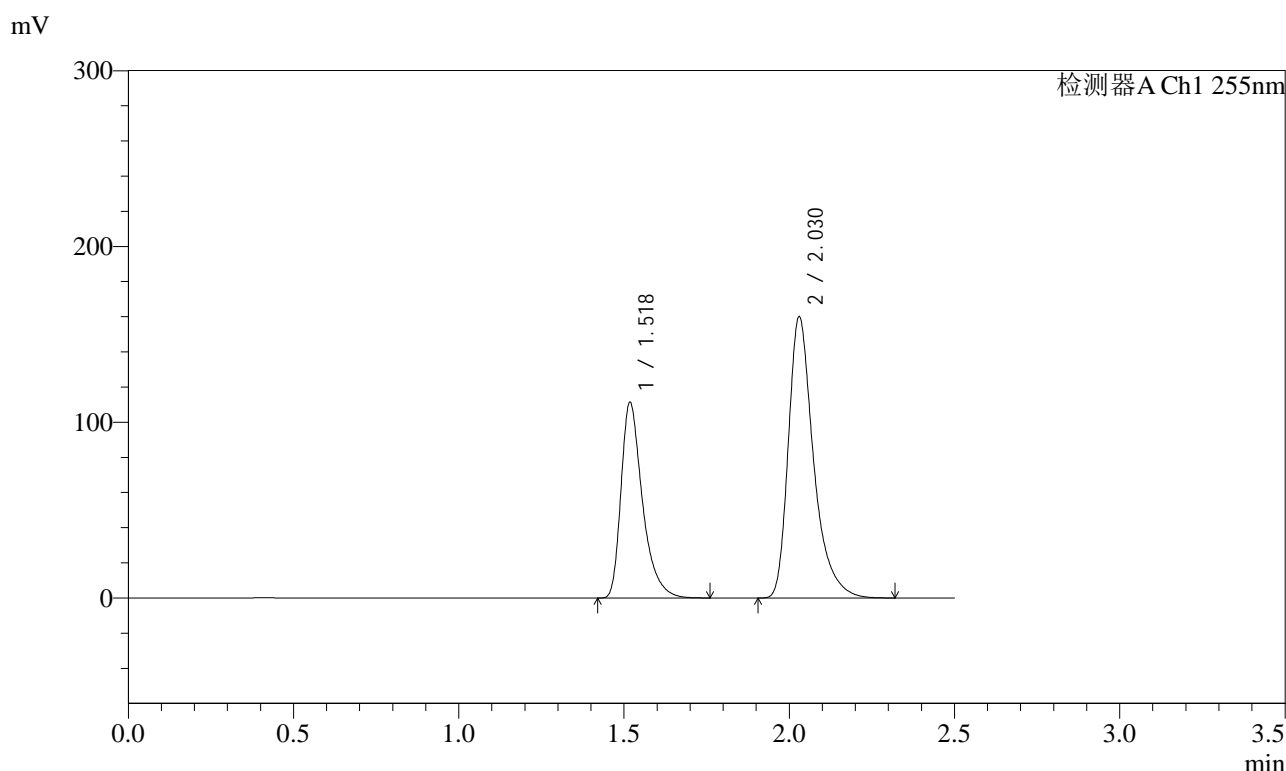
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	492241	37.174	109366	2799	1.426	--
2	2.030	831928	62.826	156582	3668	1.394	4.114
总计		1324168	100.000	265948			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6414-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:18:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:46:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

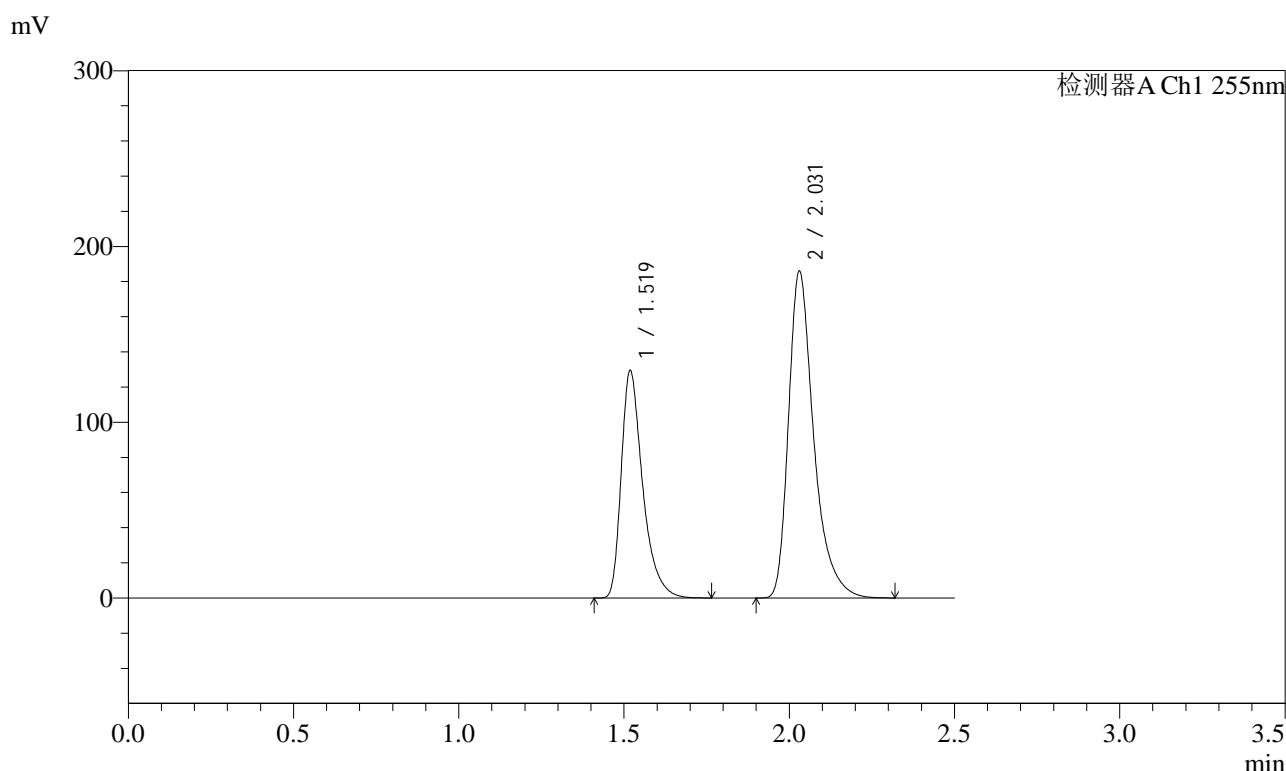
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	502222	37.147	111546	2792	1.426	--
2	2.030	849764	62.853	159969	3666	1.394	4.112
总计		1351987	100.000	271515			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6415-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:21:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

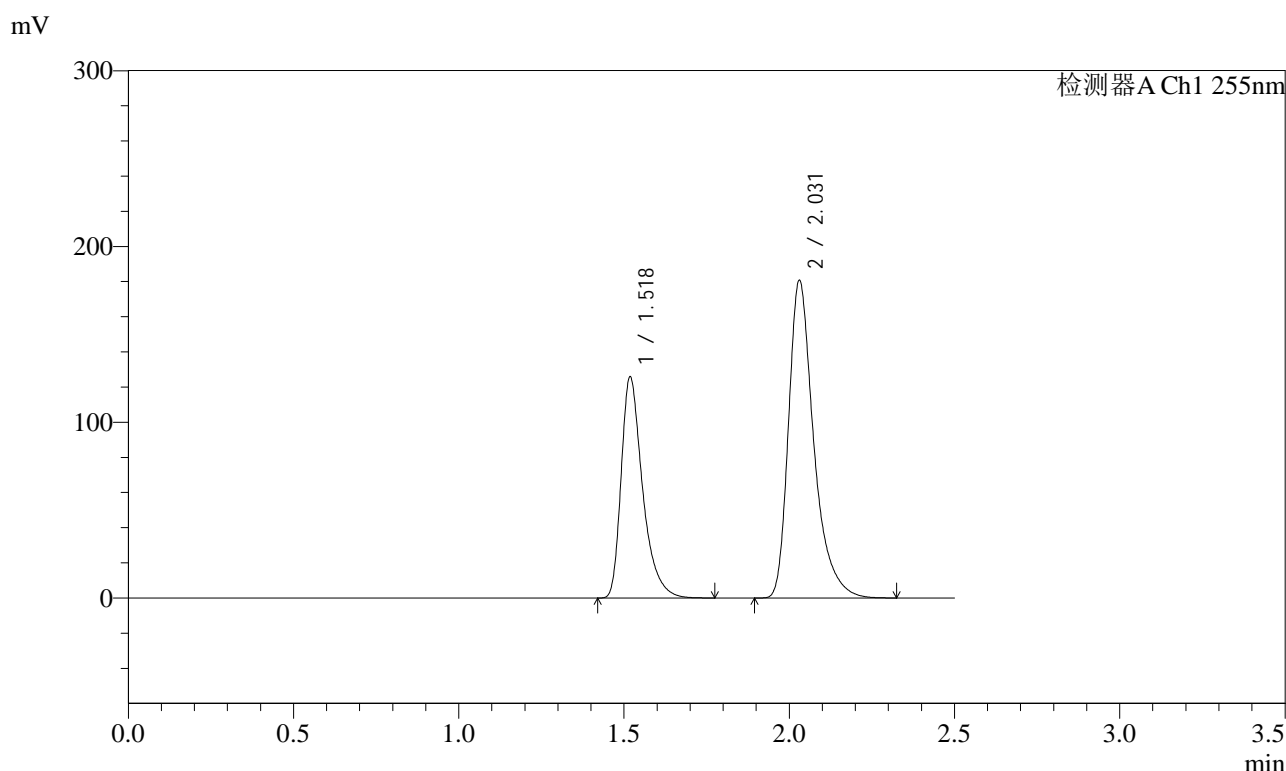
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	583660	37.150	129612	2800	1.426	--
2	2.031	987416	62.850	185702	3667	1.395	4.112
总计		1571075	100.000	315314			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6416-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:24:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

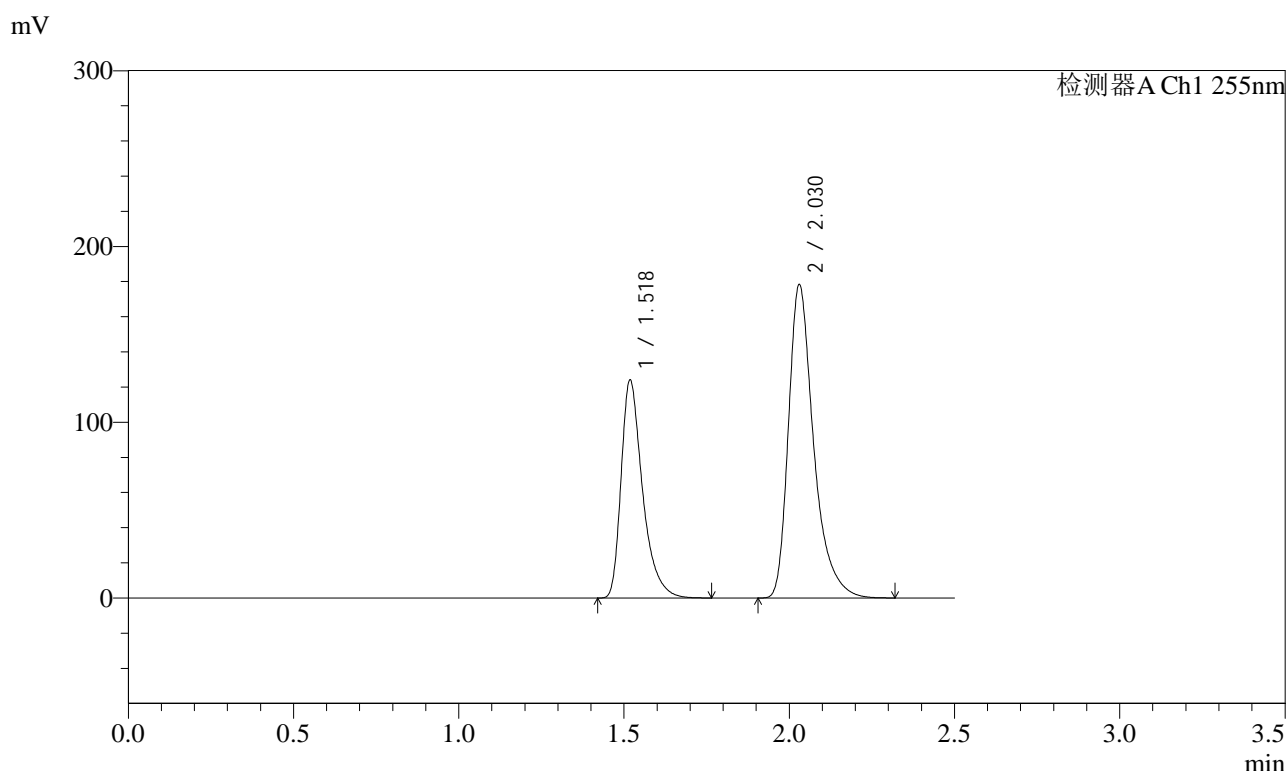
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	567788	37.155	126079	2798	1.427	--
2	2.031	960373	62.845	180534	3663	1.395	4.112
总计		1528161	100.000	306614			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6417-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:26:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

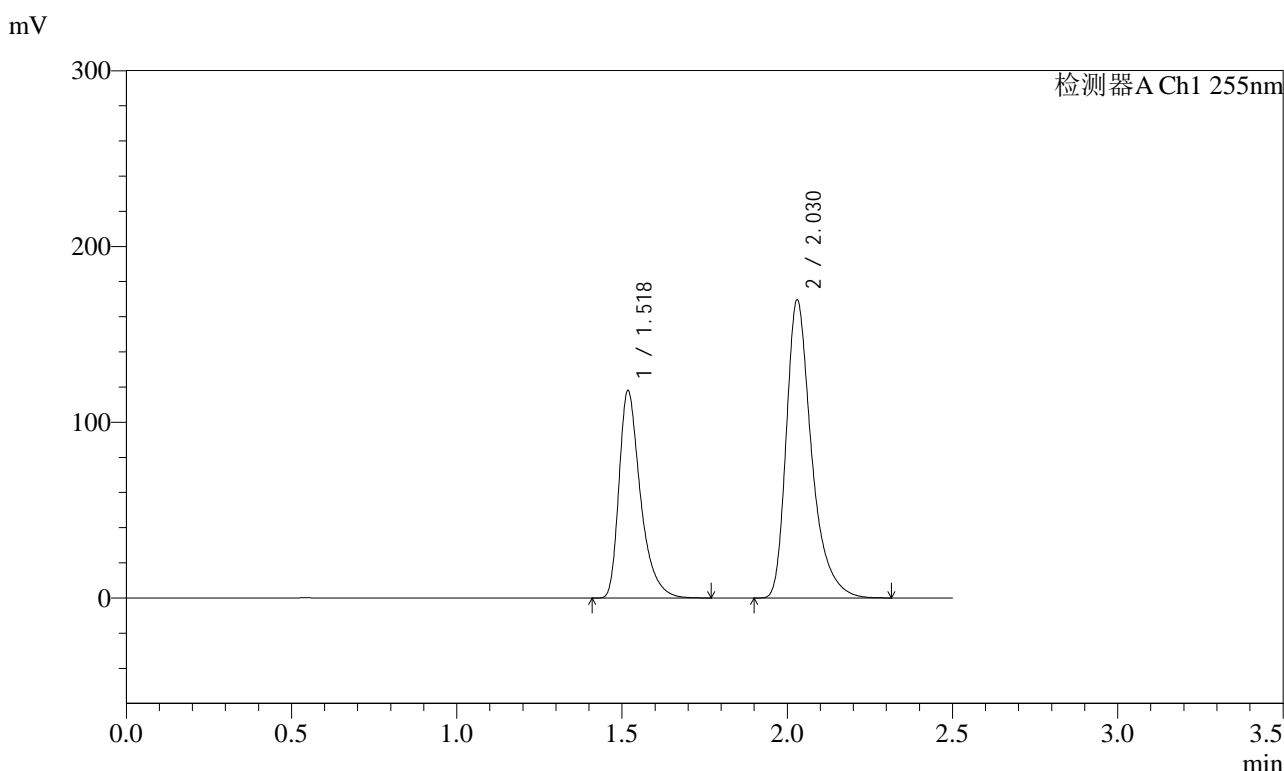
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	558929	37.145	124256	2803	1.426	--
2	2.030	945784	62.855	178177	3672	1.395	4.116
总计		1504713	100.000	302432			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6418-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:29:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

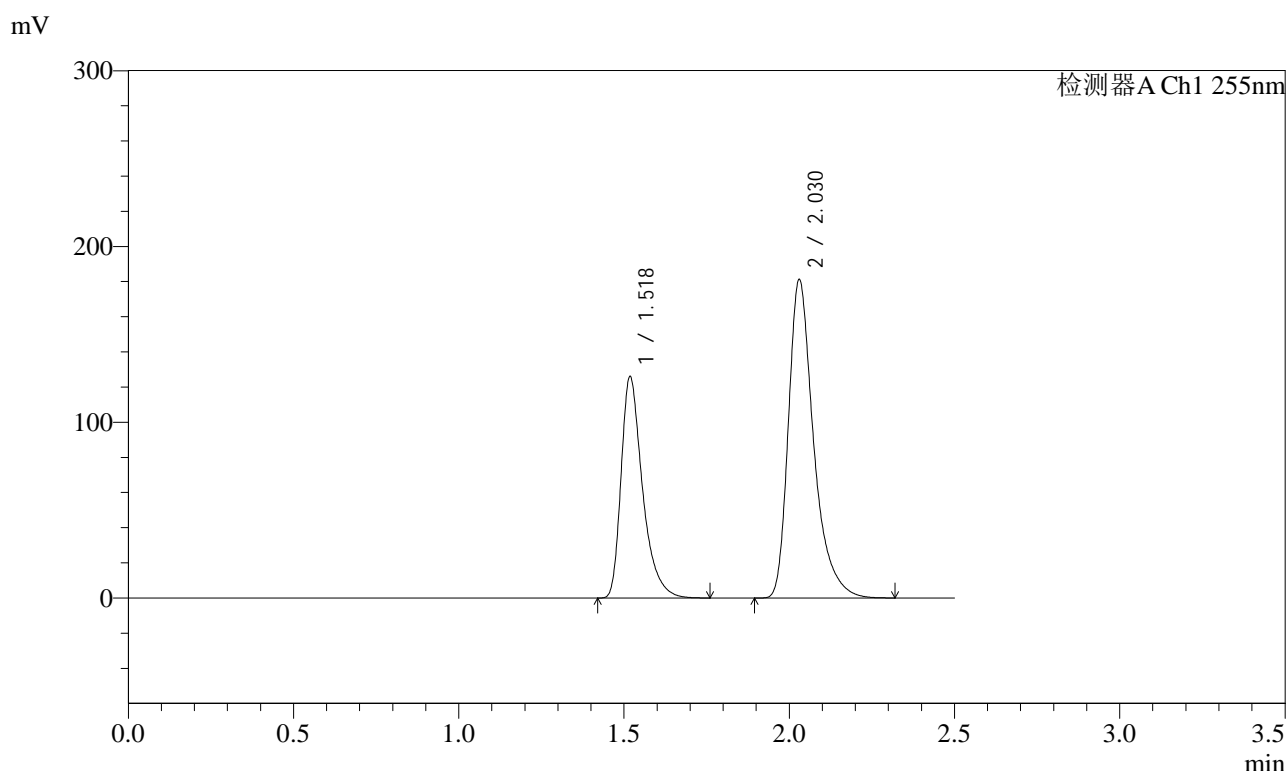
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	532415	37.146	118245	2793	1.426	--
2	2.030	900879	62.854	169607	3665	1.395	4.111
总计		1433294	100.000	287852			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6419-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:32:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

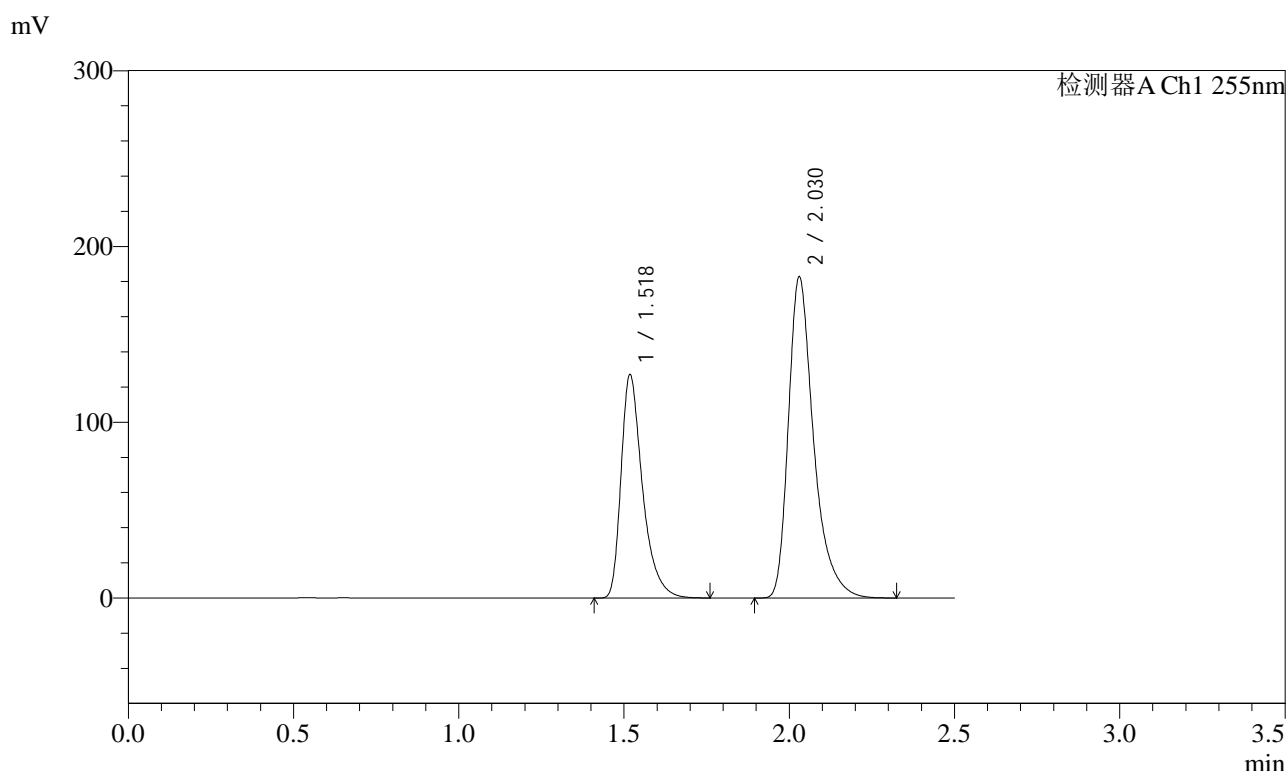
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	567854	37.126	126212	2796	1.426	--
2	2.030	961696	62.874	181118	3672	1.395	4.114
总计		1529551	100.000	307330			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6420-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:35:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

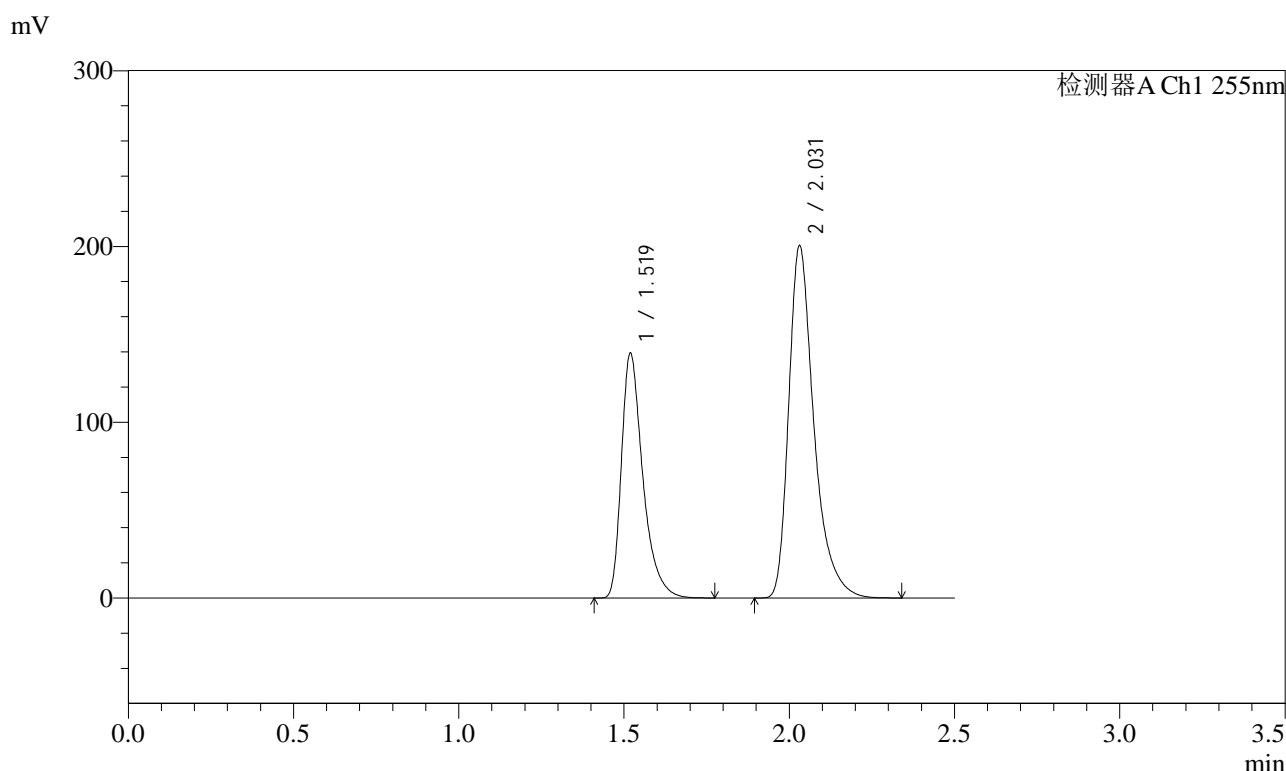
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	573482	37.141	127325	2794	1.426	--
2	2.030	970572	62.859	182613	3664	1.394	4.112
总计		1544054	100.000	309938			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6421-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:38:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

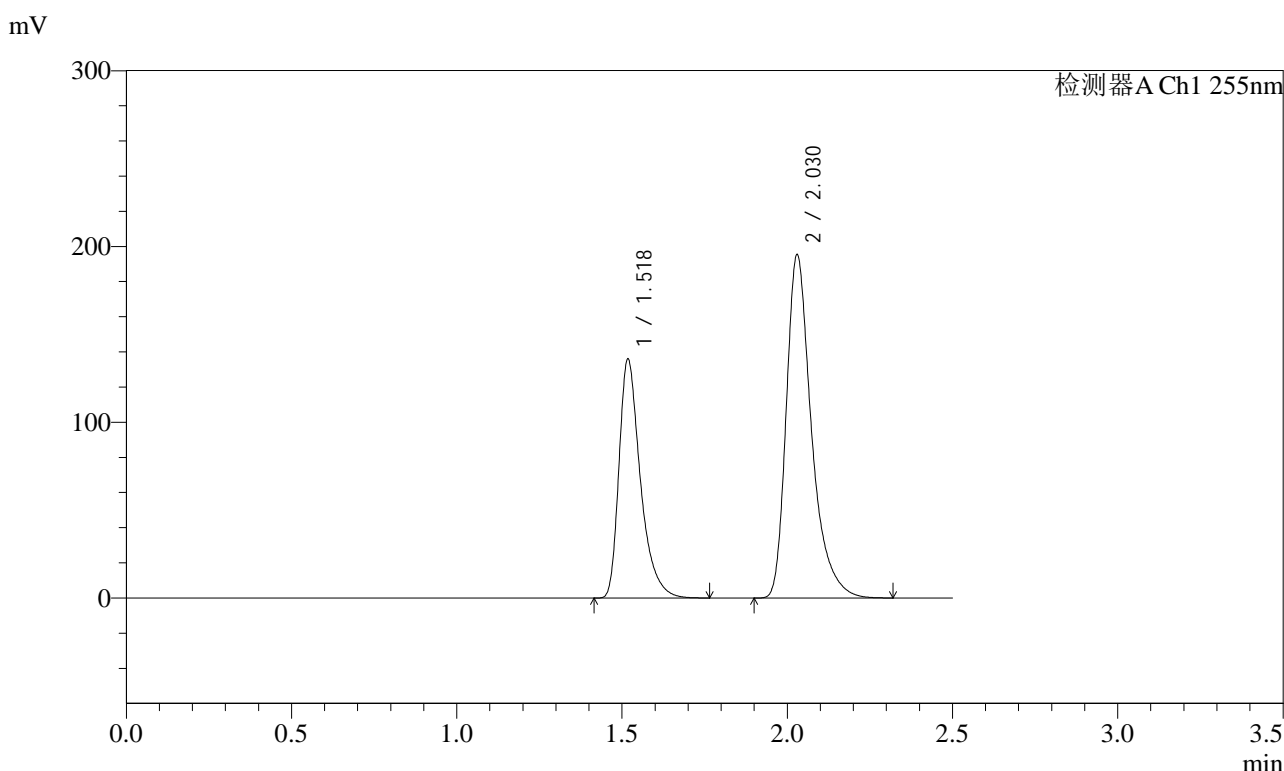
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	628318	37.122	139511	2803	1.426	--
2	2.031	1064277	62.878	200179	3671	1.396	4.113
总计		1692595	100.000	339691			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6422-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:41:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

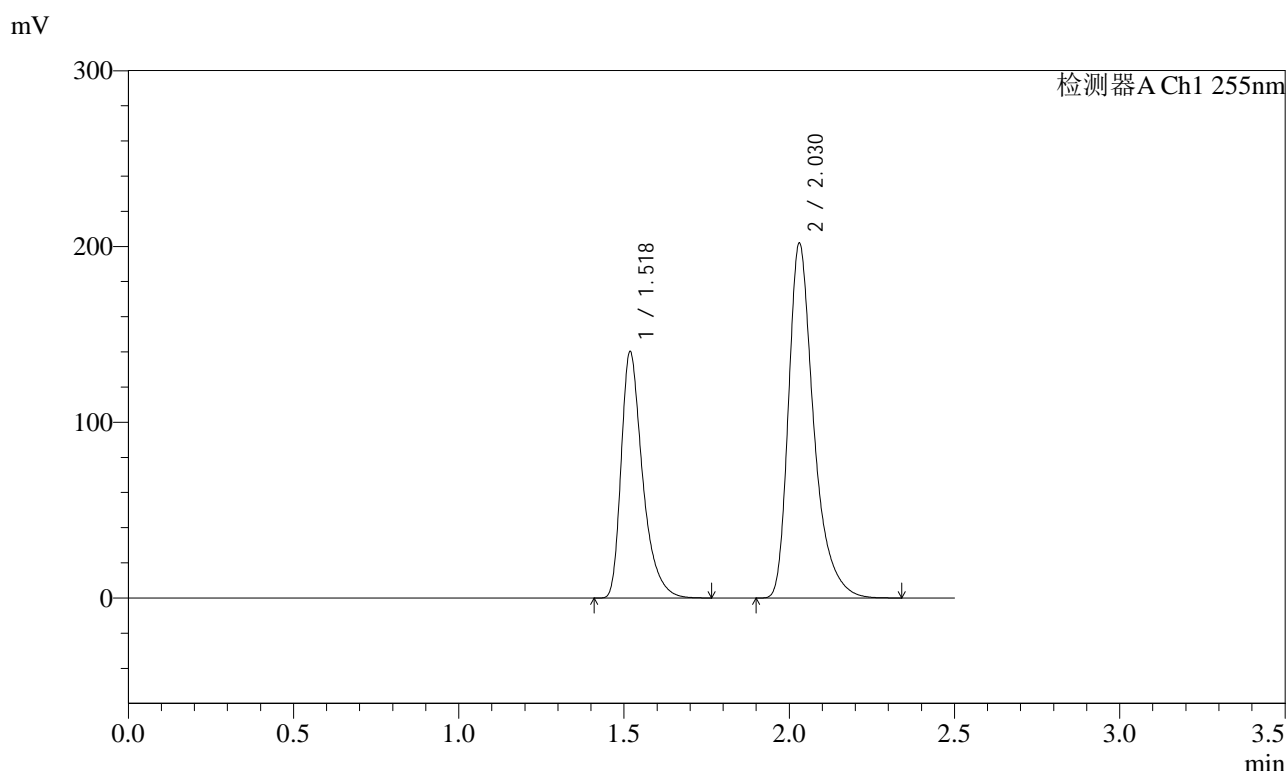
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	612662	37.140	136140	2801	1.426	--
2	2.030	1036932	62.860	195302	3667	1.396	4.114
总计		1649594	100.000	331443			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6423-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:44:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

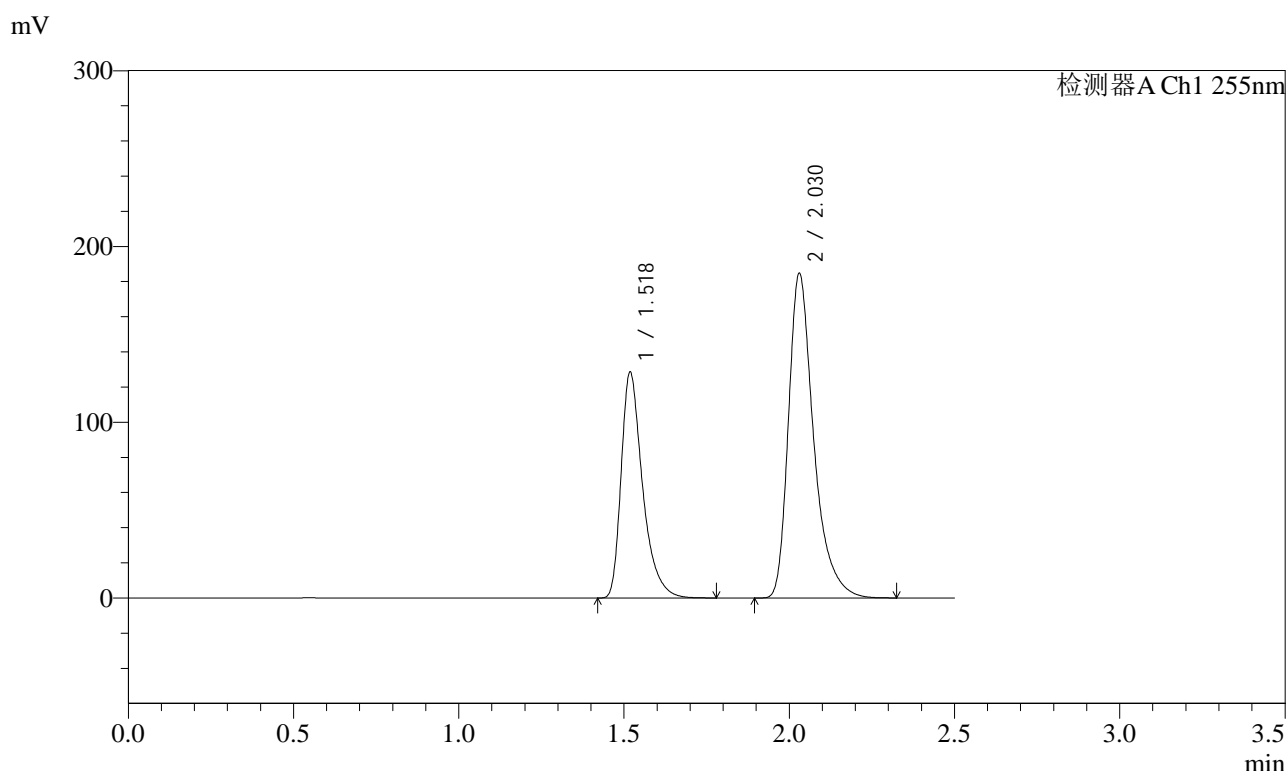
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	632359	37.094	140483	2800	1.427	--
2	2.030	1072392	62.906	201689	3666	1.396	4.114
总计		1704751	100.000	342172			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6424-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:47:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

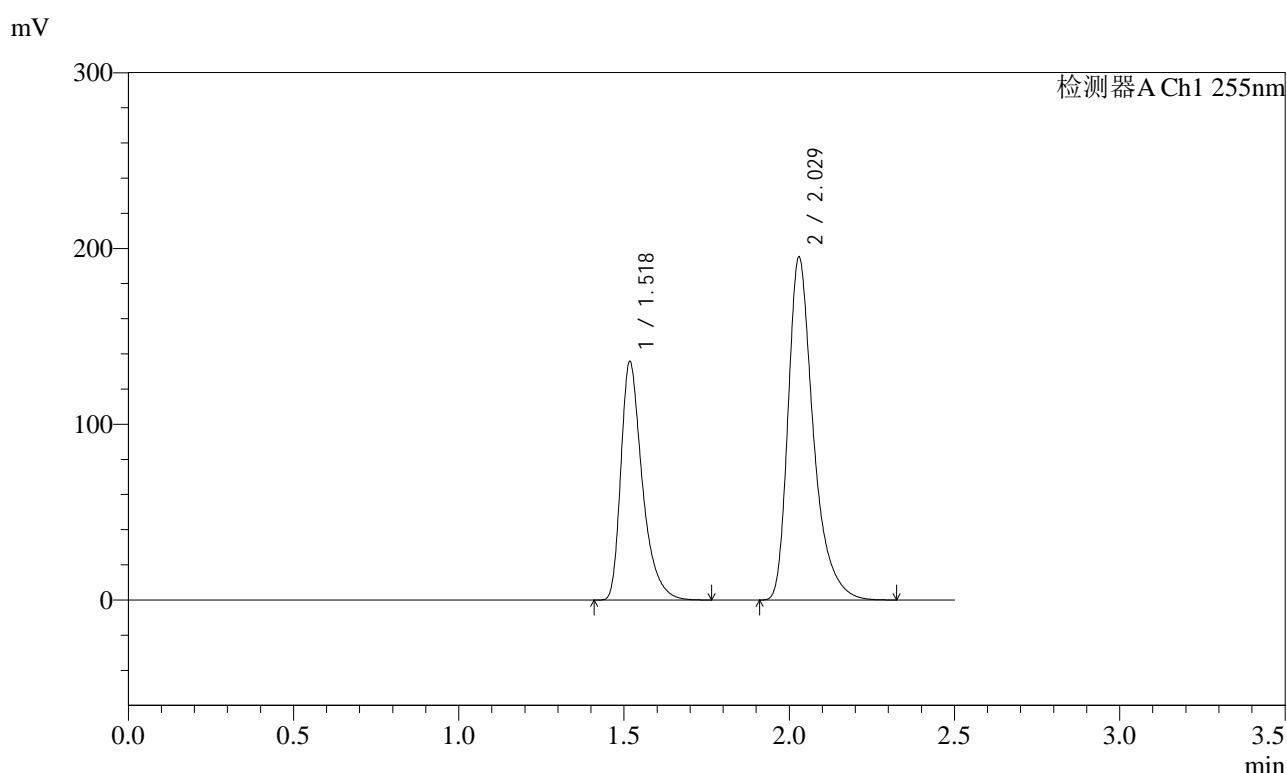
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	579610	37.143	128742	2800	1.426	--
2	2.030	980861	62.857	184548	3665	1.395	4.113
总计		1560471	100.000	313290			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6425-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:50:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

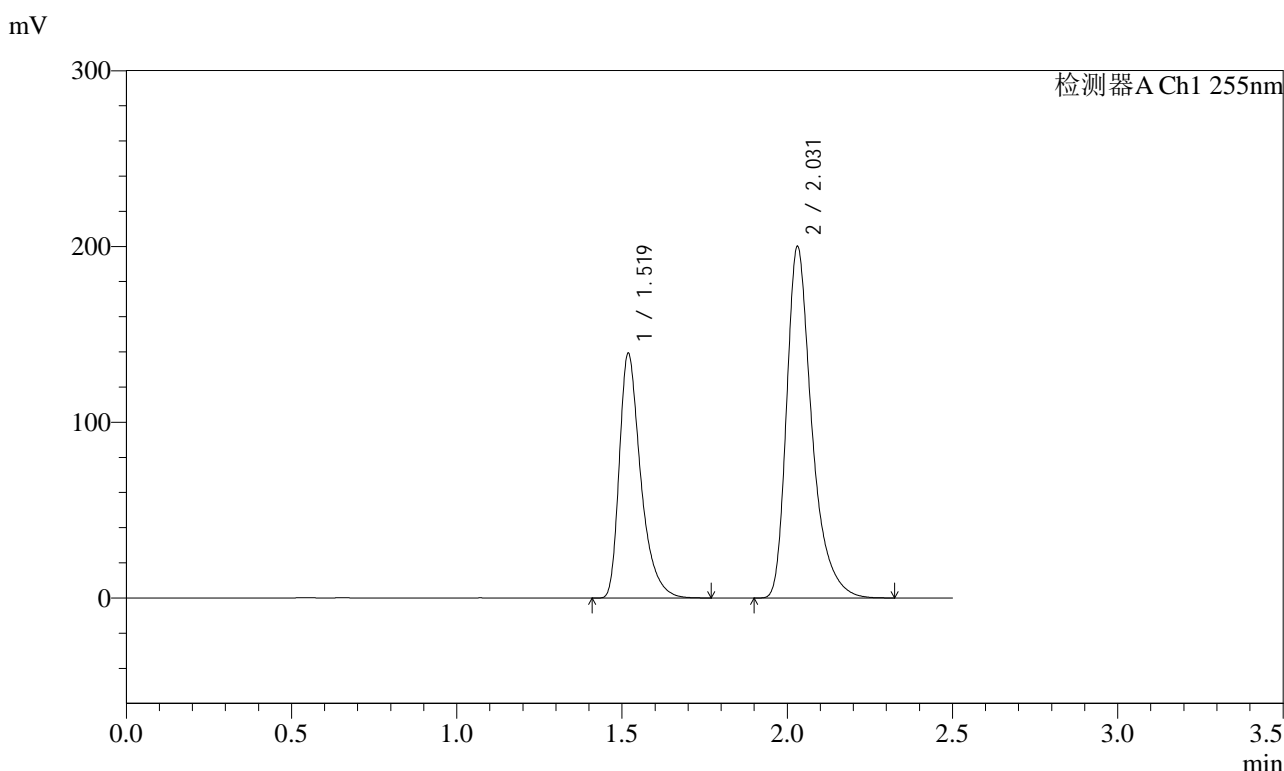
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	611739	37.120	135907	2799	1.427	--
2	2.029	1036269	62.880	195273	3661	1.395	4.112
总计		1648008	100.000	331180			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6426-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:52:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

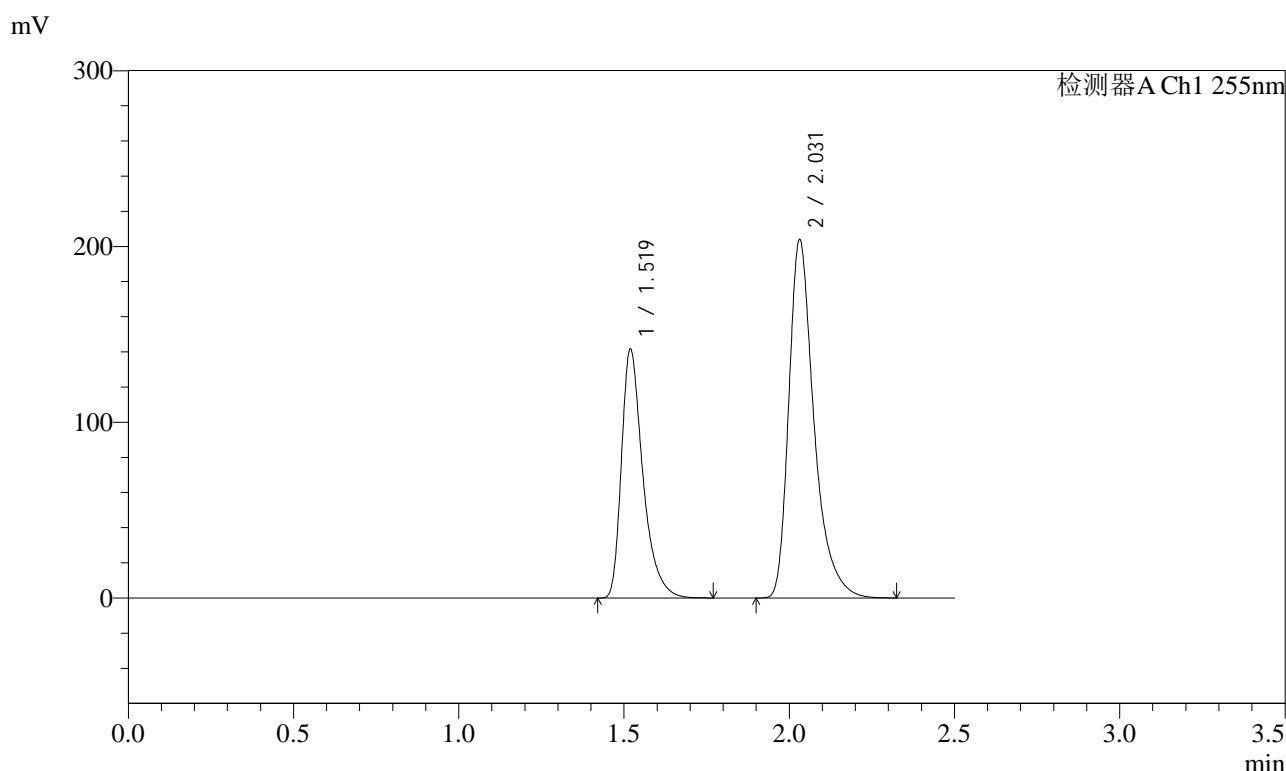
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	628107	37.152	139479	2804	1.427	--
2	2.031	1062527	62.848	199650	3668	1.396	4.114
总计		1690634	100.000	339128			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6427-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:55:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

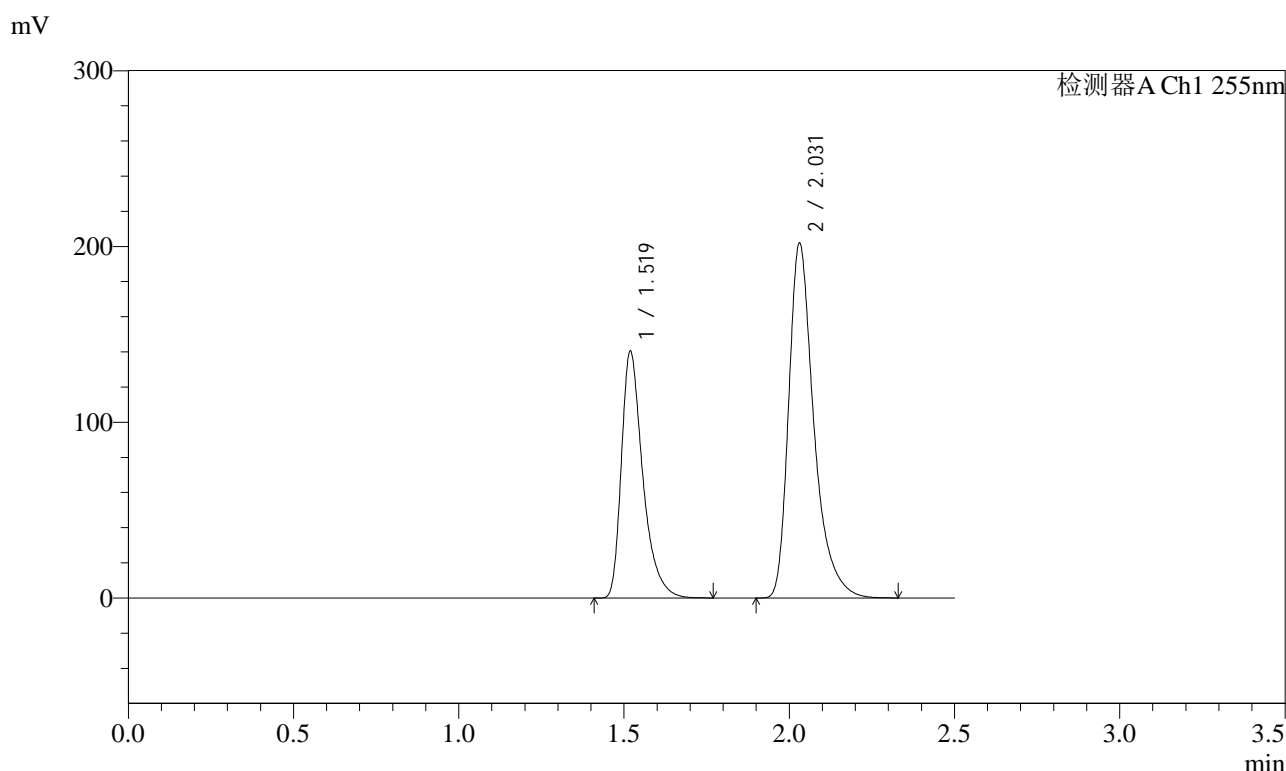
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	638361	37.091	141755	2806	1.427	--
2	2.031	1082696	62.909	203727	3672	1.396	4.115
总计		1721057	100.000	345482			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6428-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 20:58:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

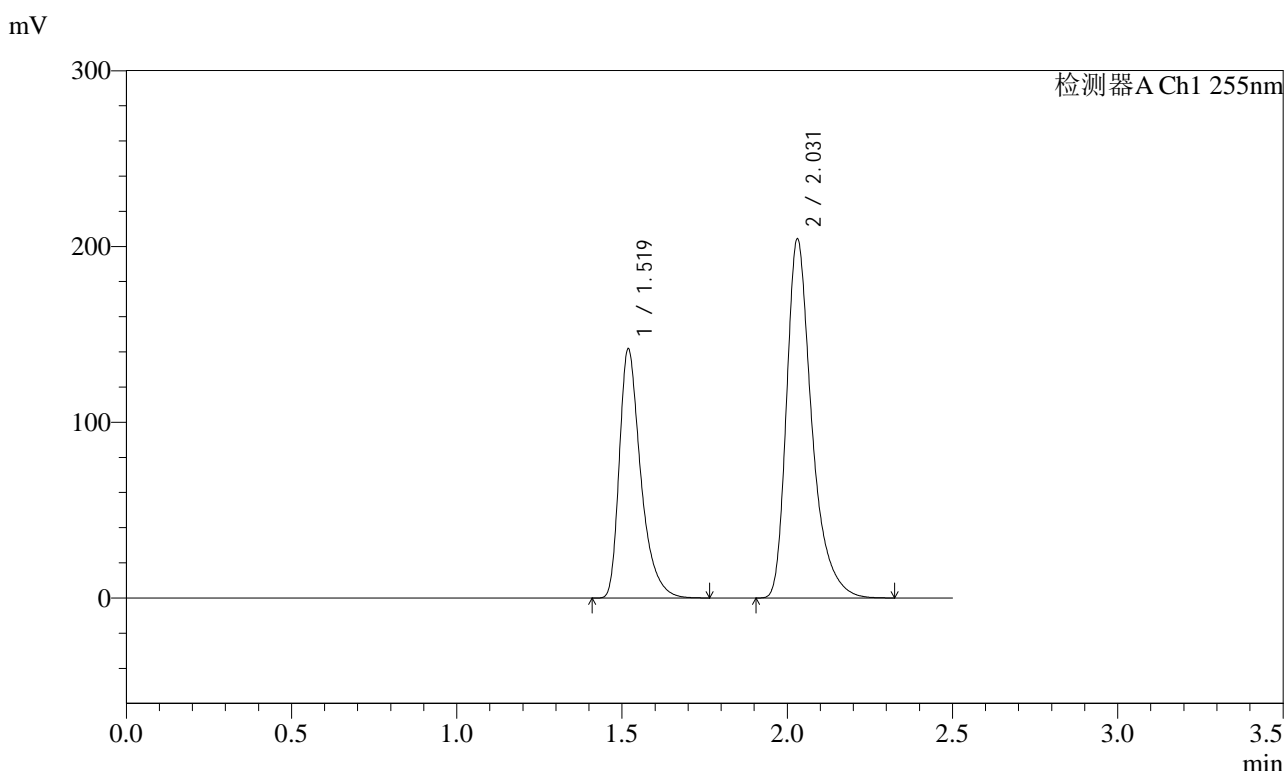
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	632498	37.125	140602	2809	1.426	--
2	2.031	1071196	62.875	201491	3675	1.395	4.116
总计		1703694	100.000	342093			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6429-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:01:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

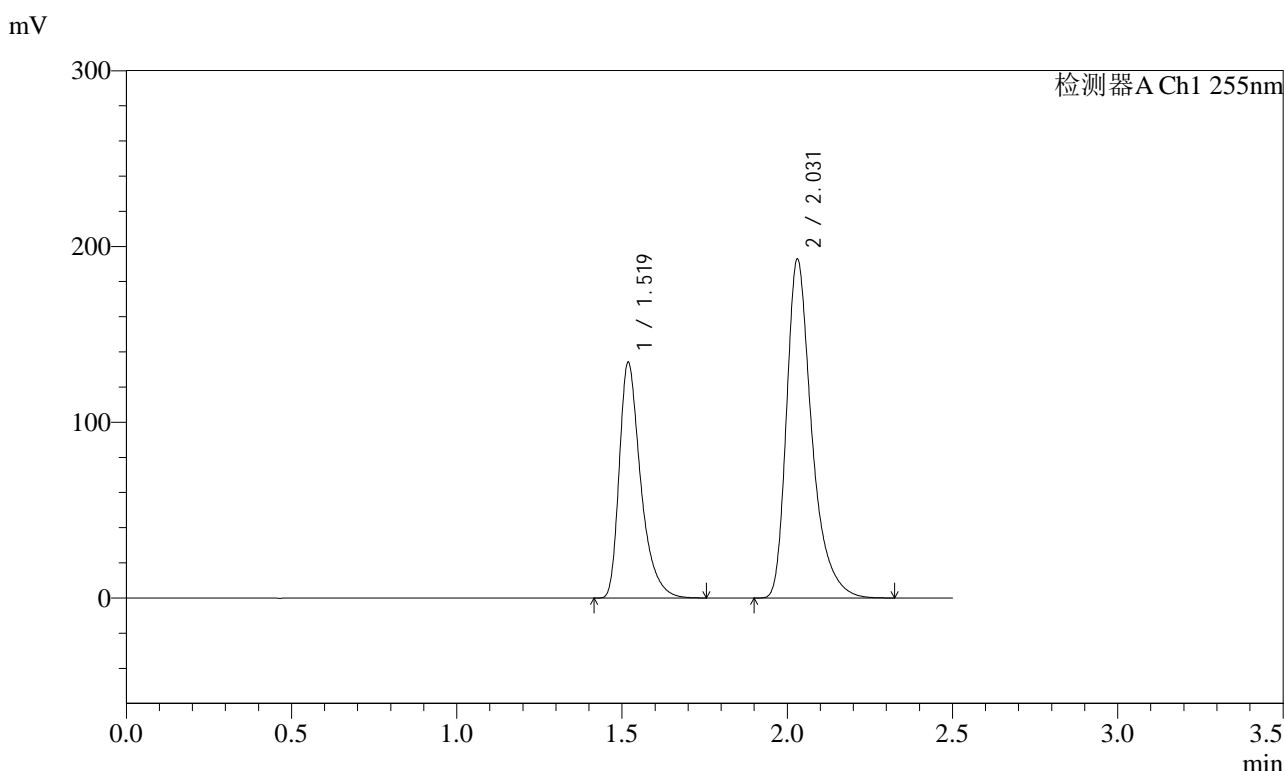
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	639029	37.081	141964	2804	1.427	--
2	2.031	1084301	62.919	203972	3672	1.396	4.113
总计		1723330	100.000	345936			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6430-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:04:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

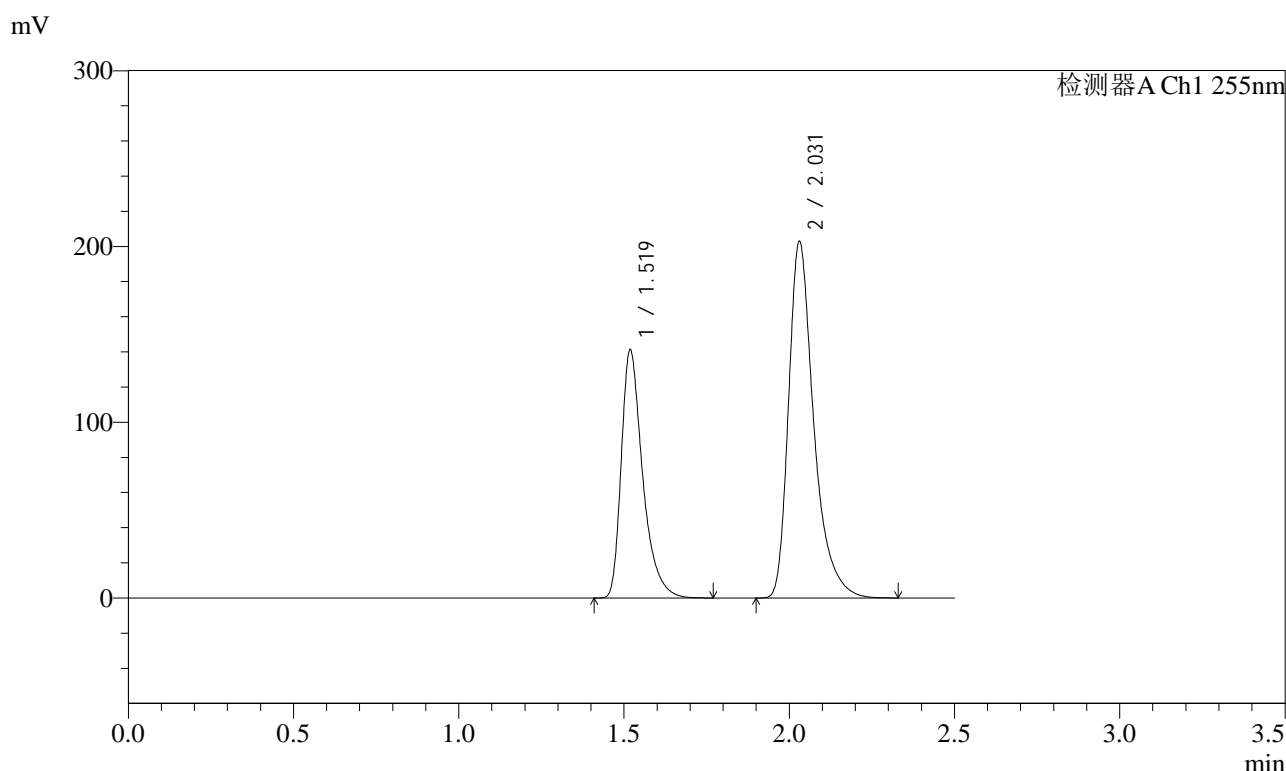
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	604948	37.128	134356	2799	1.426	--
2	2.031	1024396	62.872	192546	3663	1.396	4.111
总计		1629344	100.000	326902			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6431-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:07:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	635207	37.130	141415	2815	1.427	--
2	2.031	1075569	62.870	202580	3682	1.395	4.122
总计		1710777	100.000	343994			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

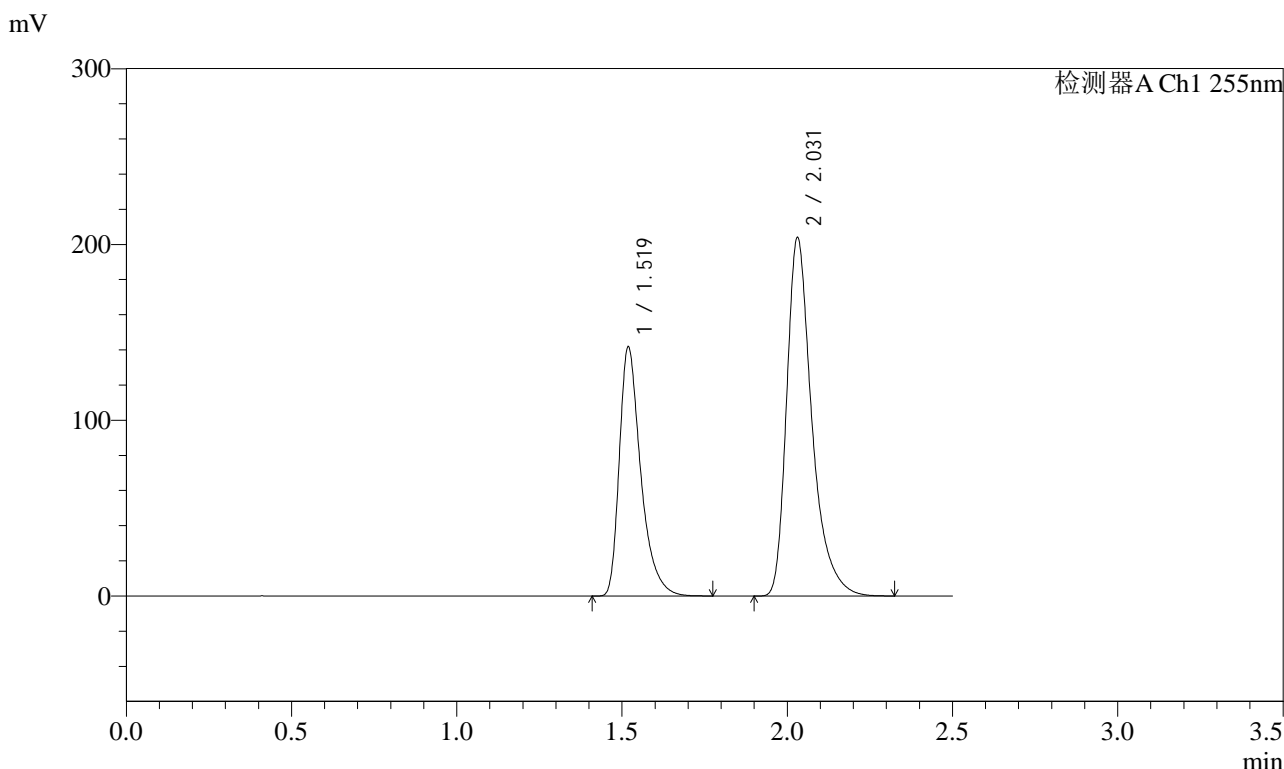


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6432-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:10:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

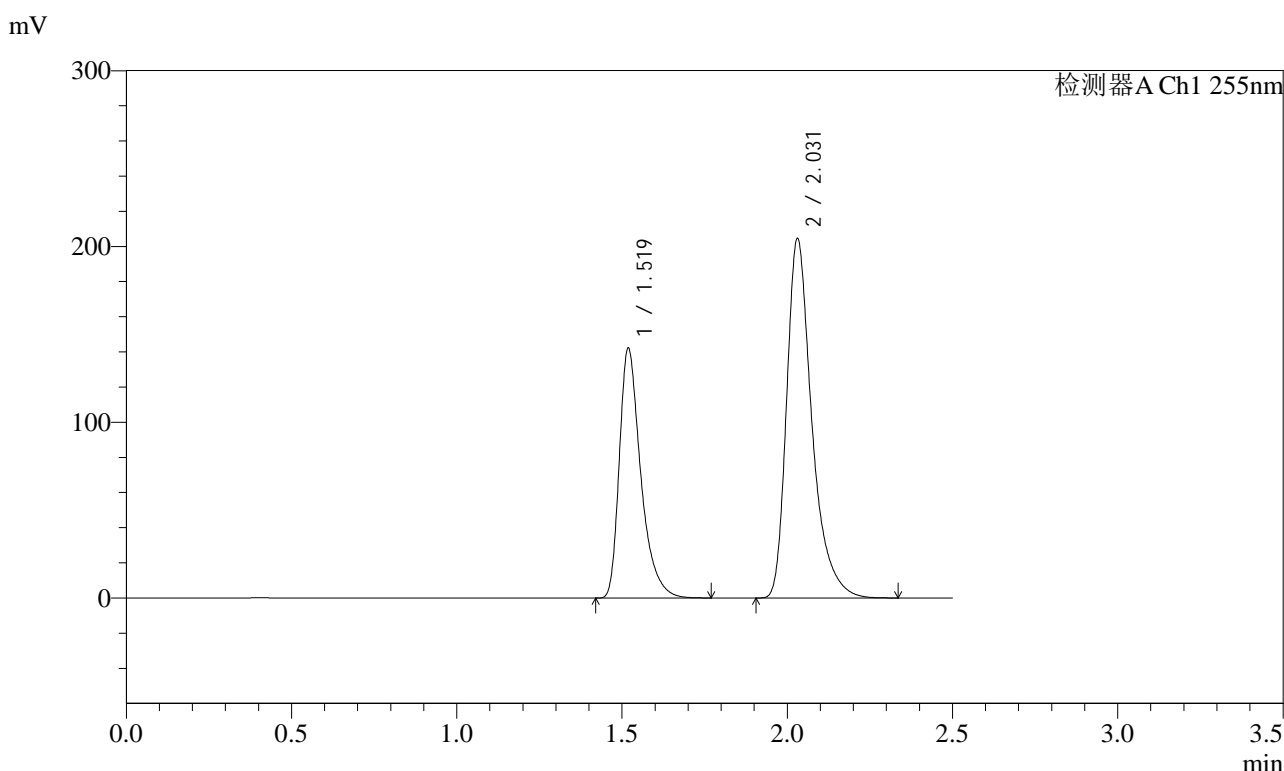
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	639293	37.106	141947	2801	1.427	--
2	2.031	1083583	62.894	203570	3666	1.396	4.112
总计		1722875	100.000	345518			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6433-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:13:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

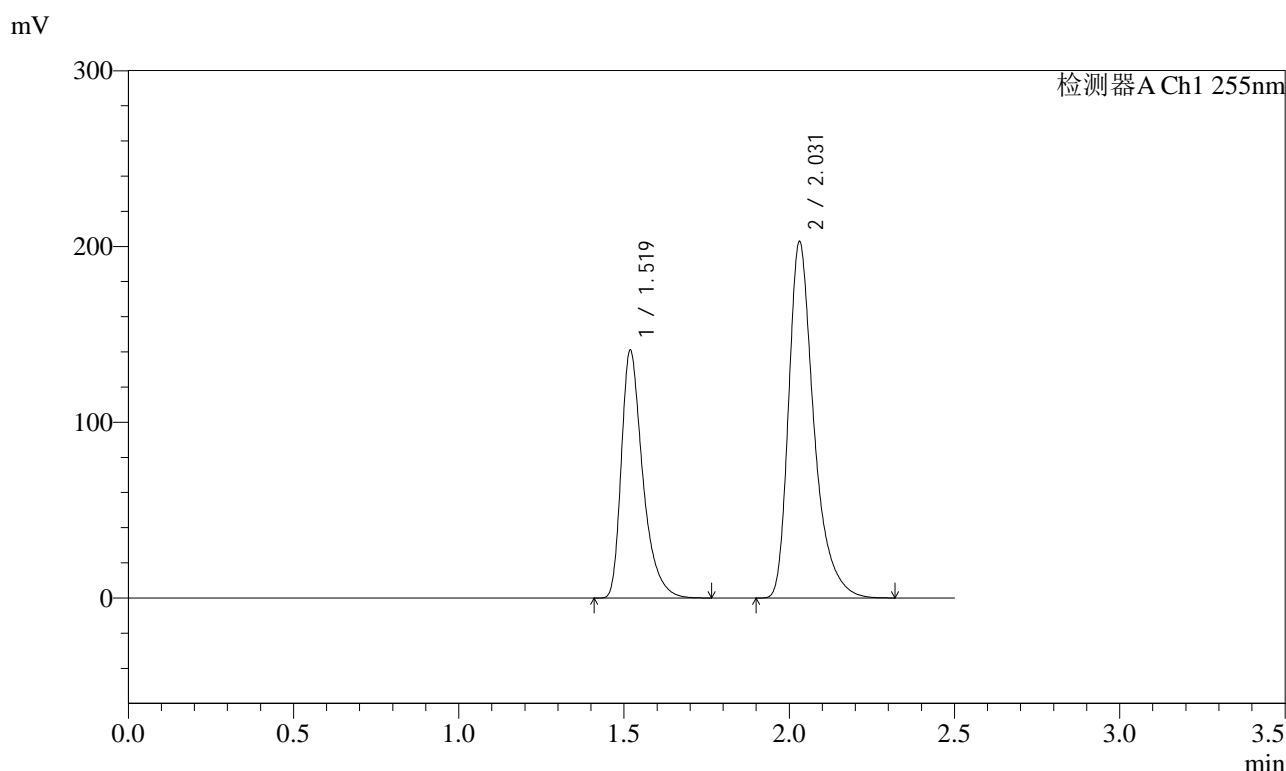
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	641470	37.107	142388	2800	1.427	--
2	2.031	1087249	62.893	204188	3665	1.396	4.111
总计		1728719	100.000	346576			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6434-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:16:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

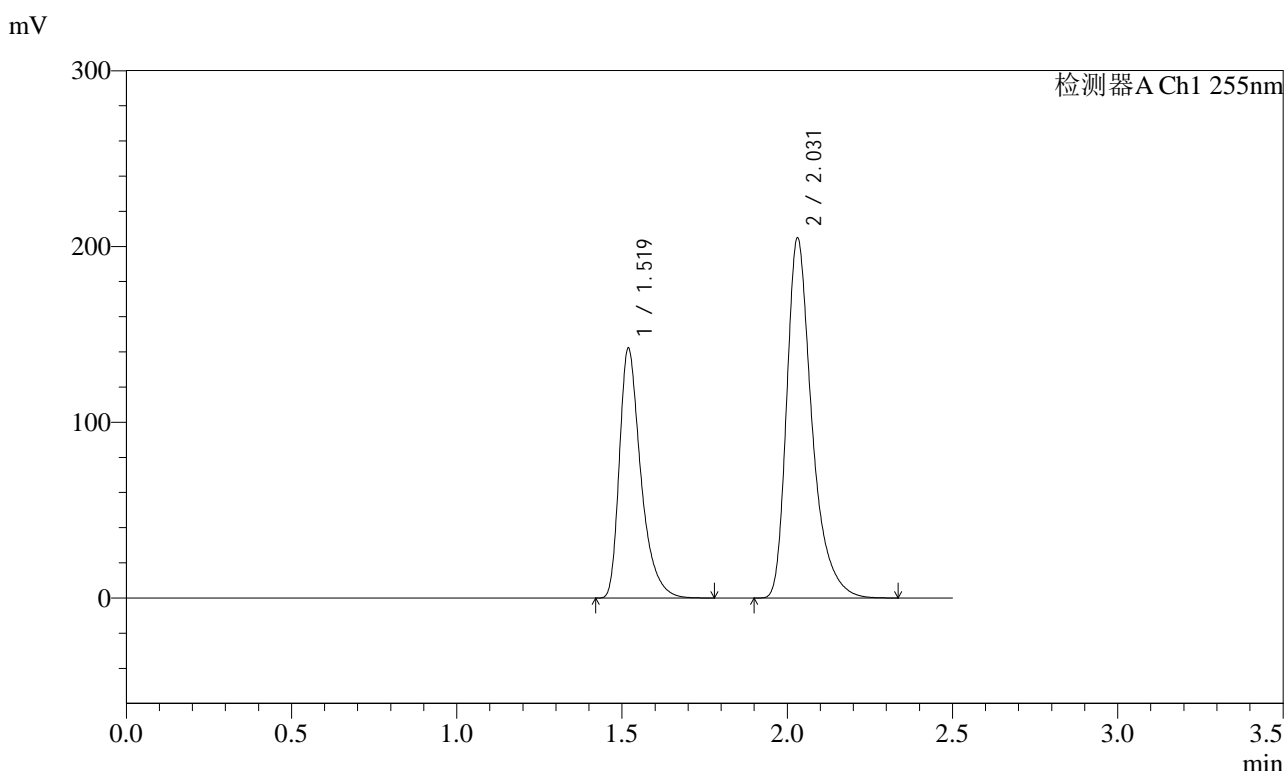
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	635975	37.132	141238	2803	1.426	--
2	2.031	1076782	62.868	202409	3669	1.395	4.114
总计		1712757	100.000	343647			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6435-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:19:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

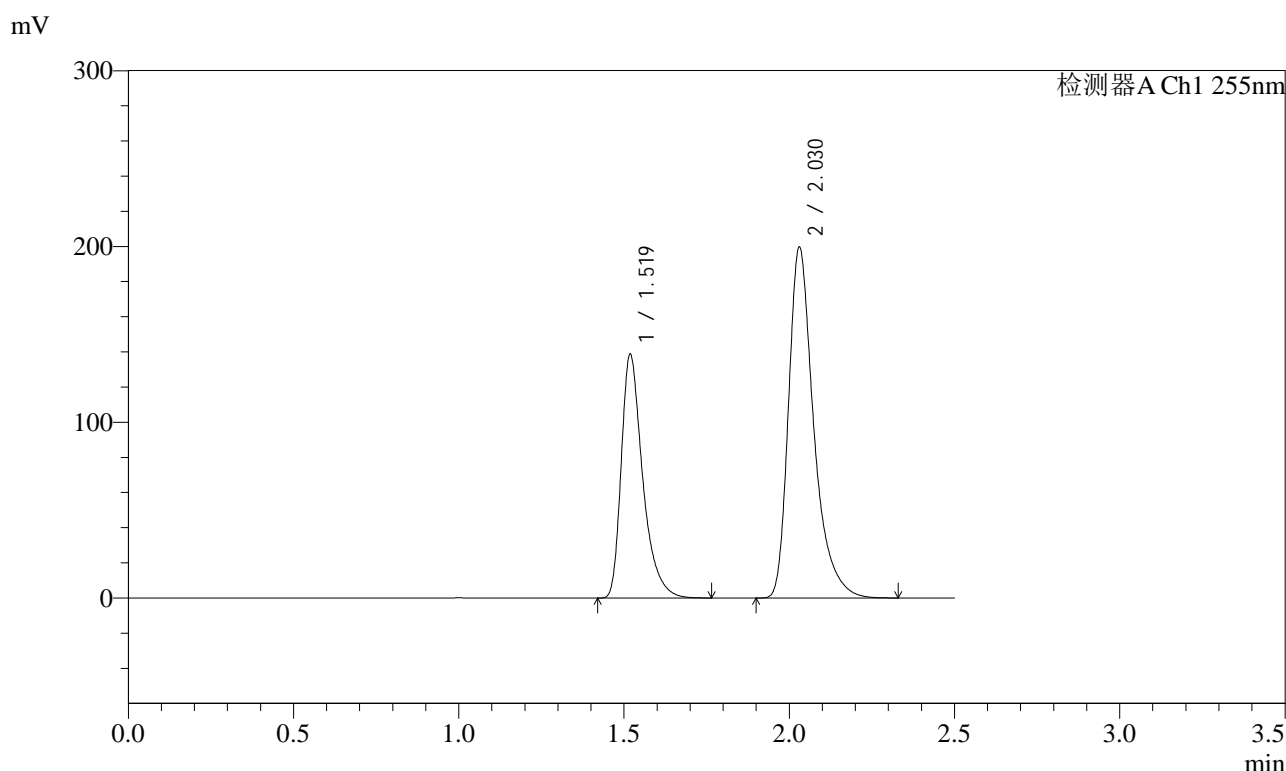
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	641663	37.094	142348	2799	1.427	--
2	2.031	1088189	62.906	204529	3668	1.397	4.112
总计		1729852	100.000	346876			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6436-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:21:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

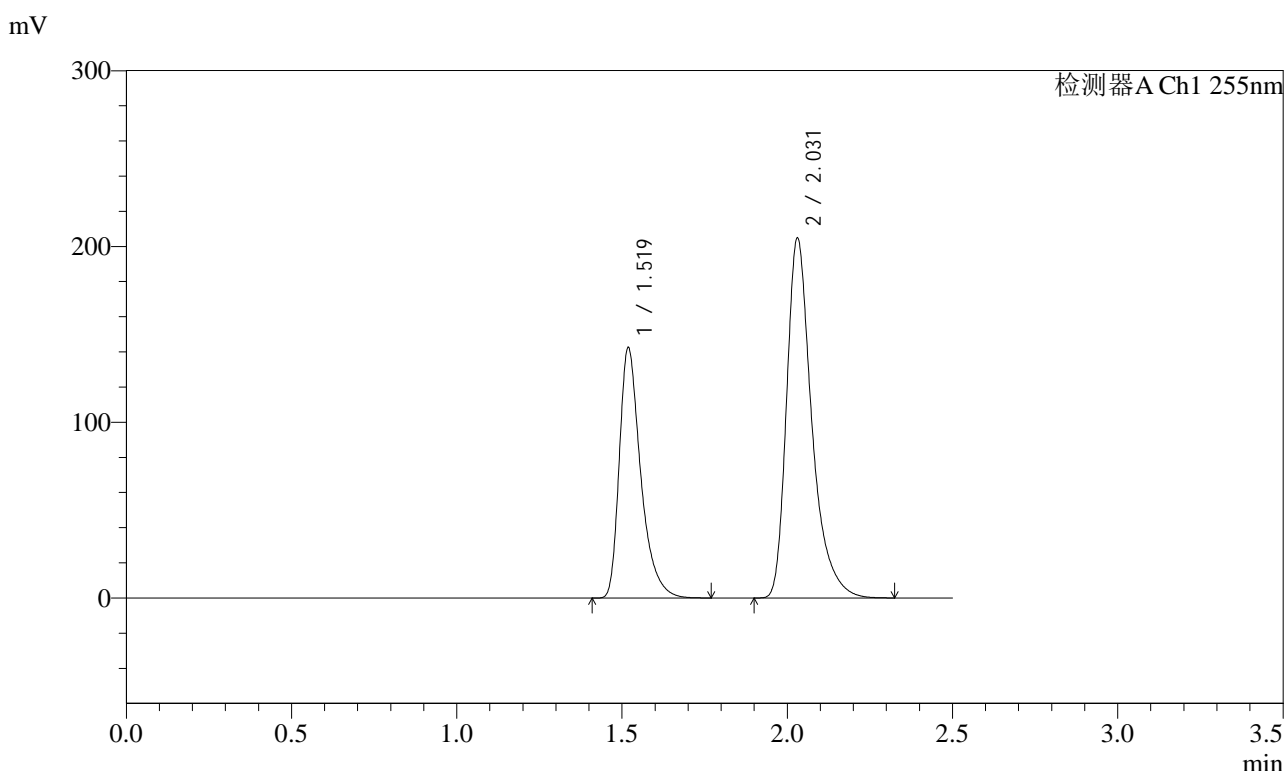
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	625108	37.099	138896	2805	1.427	--
2	2.030	1059844	62.901	199379	3671	1.396	4.114
总计		1684952	100.000	338276			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6437-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:24:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:47:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

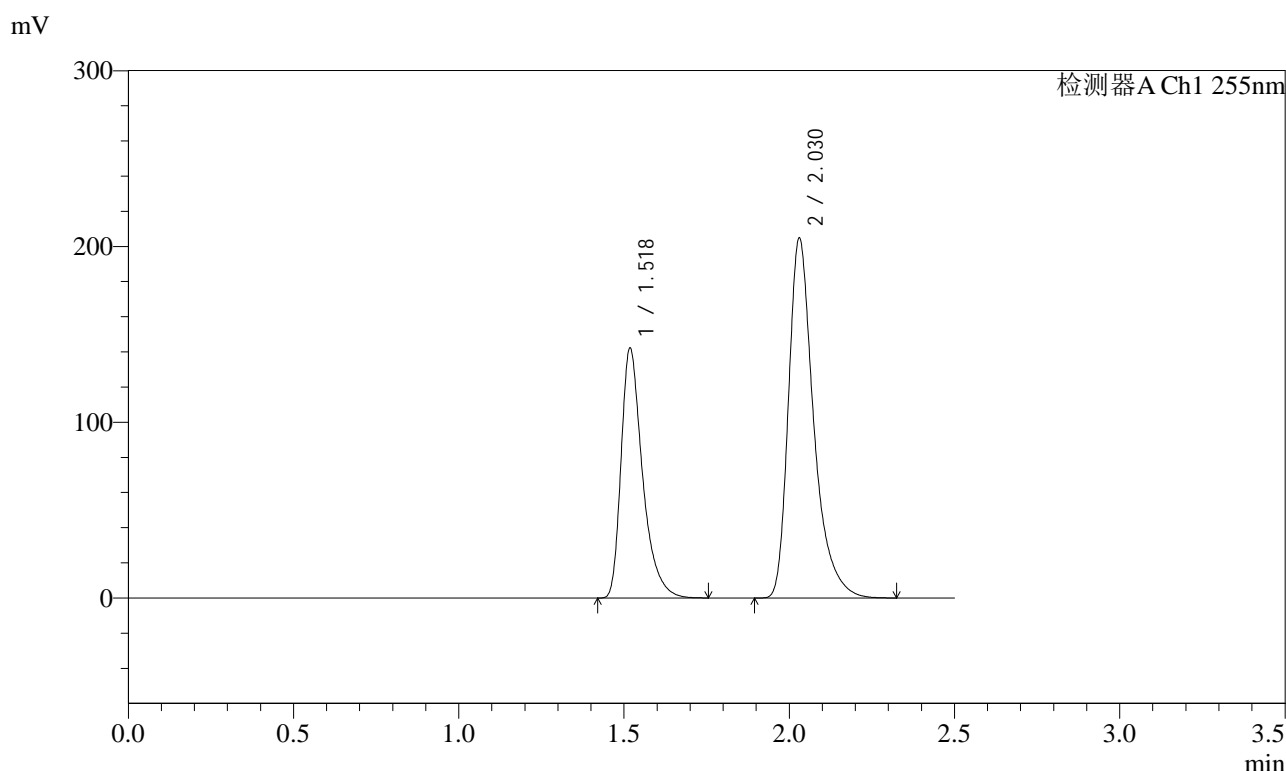
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	642421	37.141	142692	2803	1.427	--
2	2.031	1087274	62.859	204478	3671	1.397	4.113
总计		1729695	100.000	347170			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6438-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:27:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

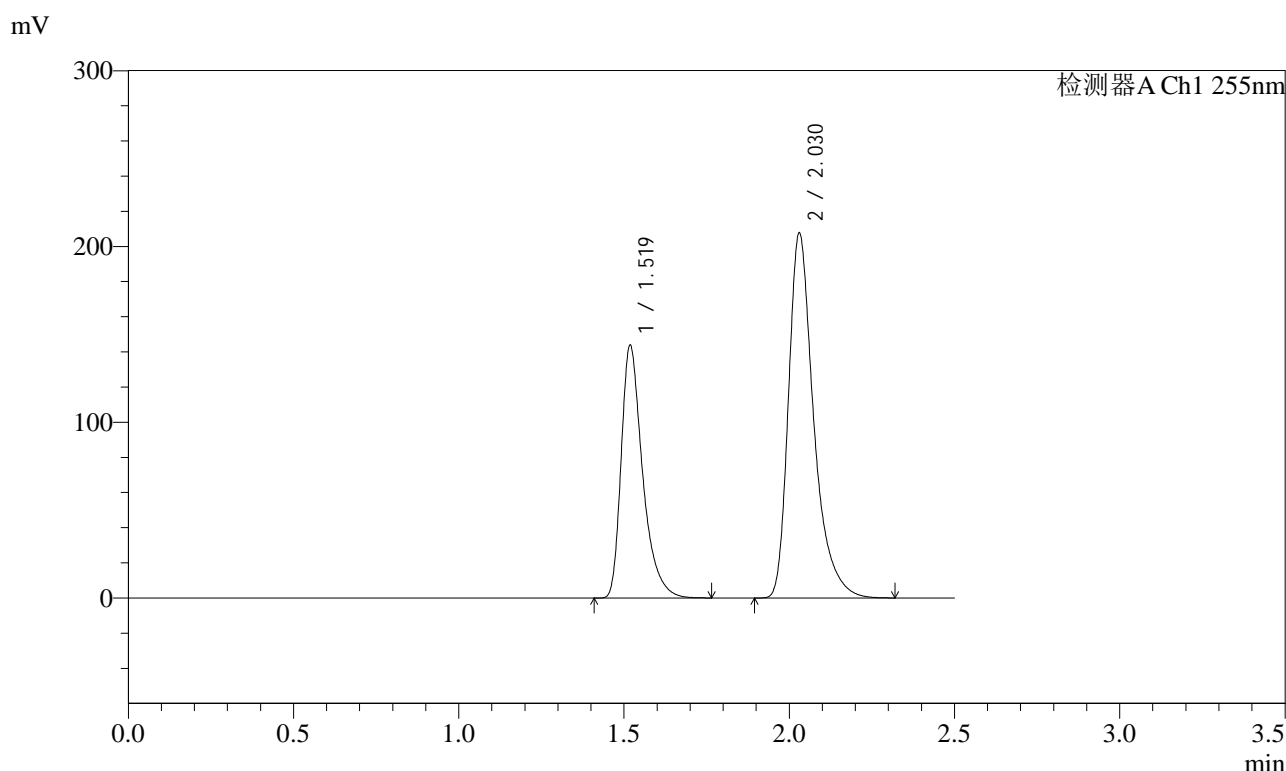
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	641282	37.087	142447	2798	1.427	--
2	2.030	1087857	62.913	204588	3666	1.396	4.114
总计		1729138	100.000	347035			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6439-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:30:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

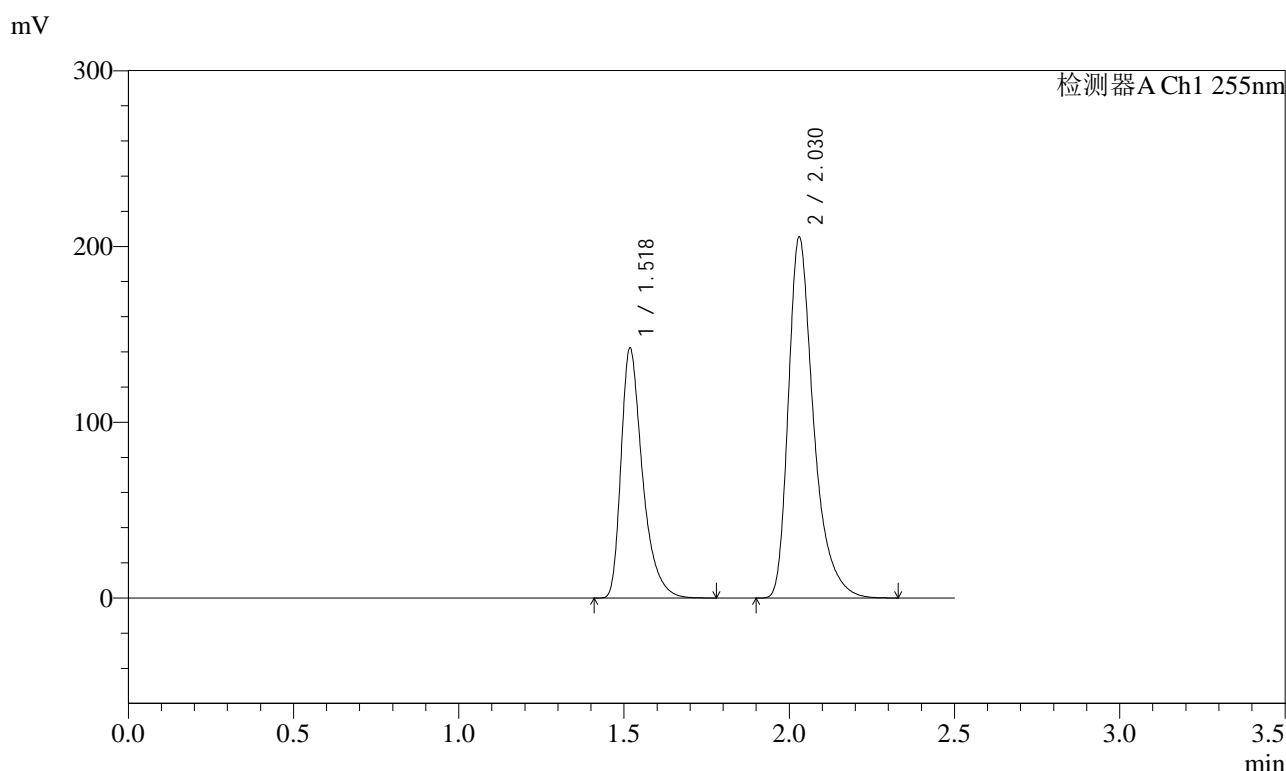
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	647890	37.021	143993	2803	1.428	--
2	2.030	1102194	62.979	207453	3670	1.397	4.115
总计		1750084	100.000	351446			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6440-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:33:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

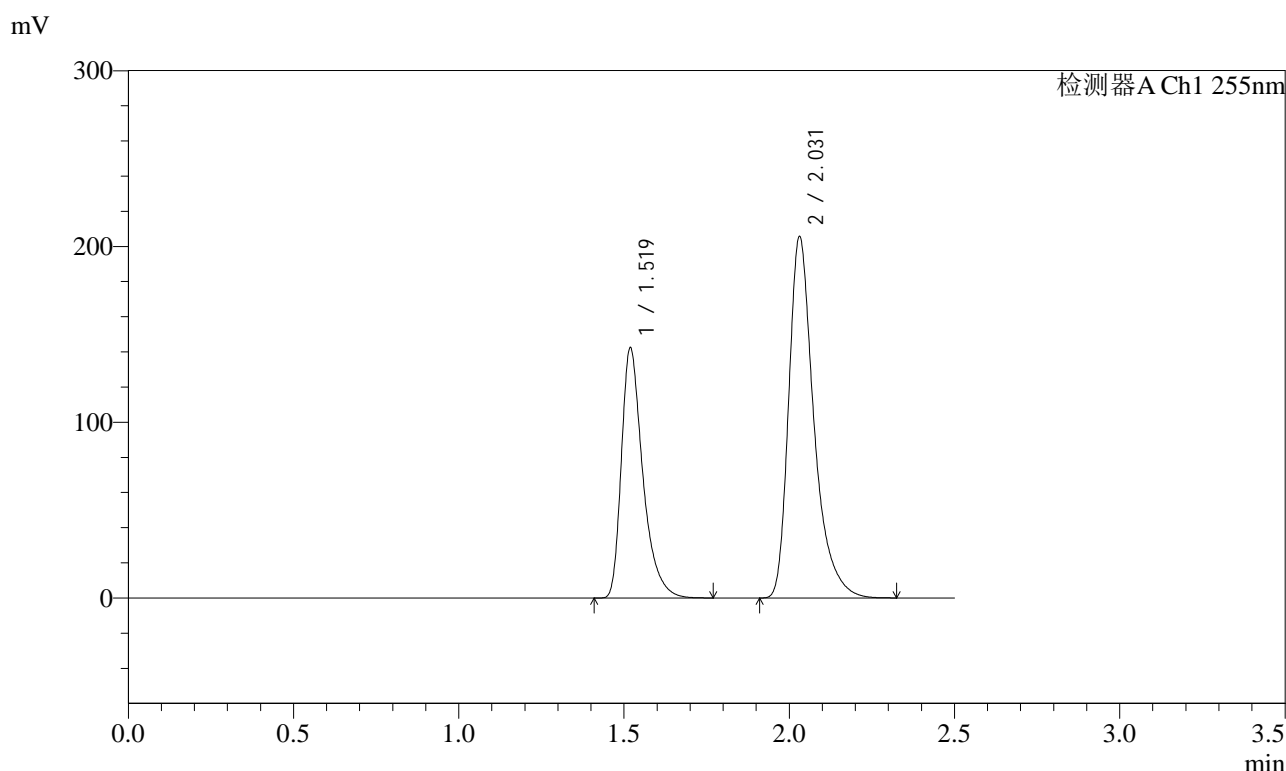
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	641523	37.032	142476	2794	1.428	--
2	2.030	1090816	62.968	205358	3669	1.397	4.112
总计		1732339	100.000	347834			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6441-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:36:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

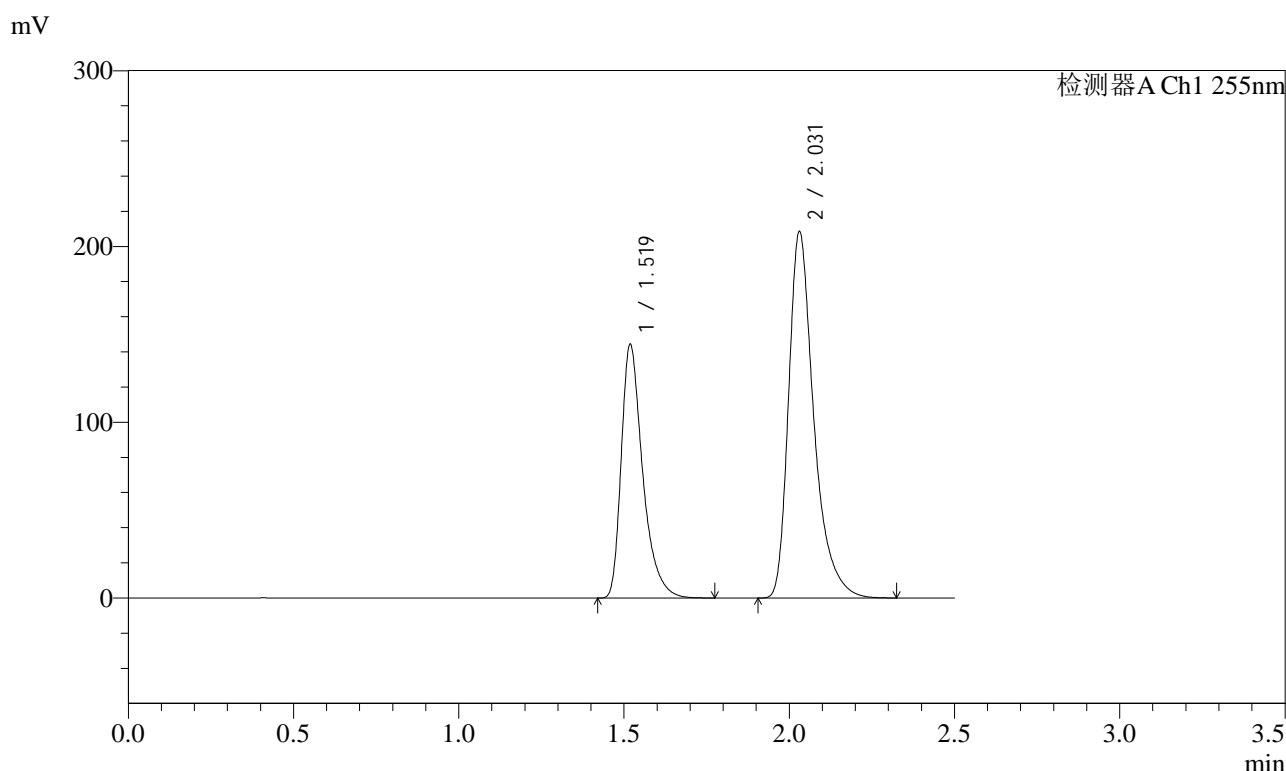
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	641859	37.038	142563	2806	1.428	--
2	2.031	1091116	62.962	205286	3675	1.397	4.116
总计		1732975	100.000	347850			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6442-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:39:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

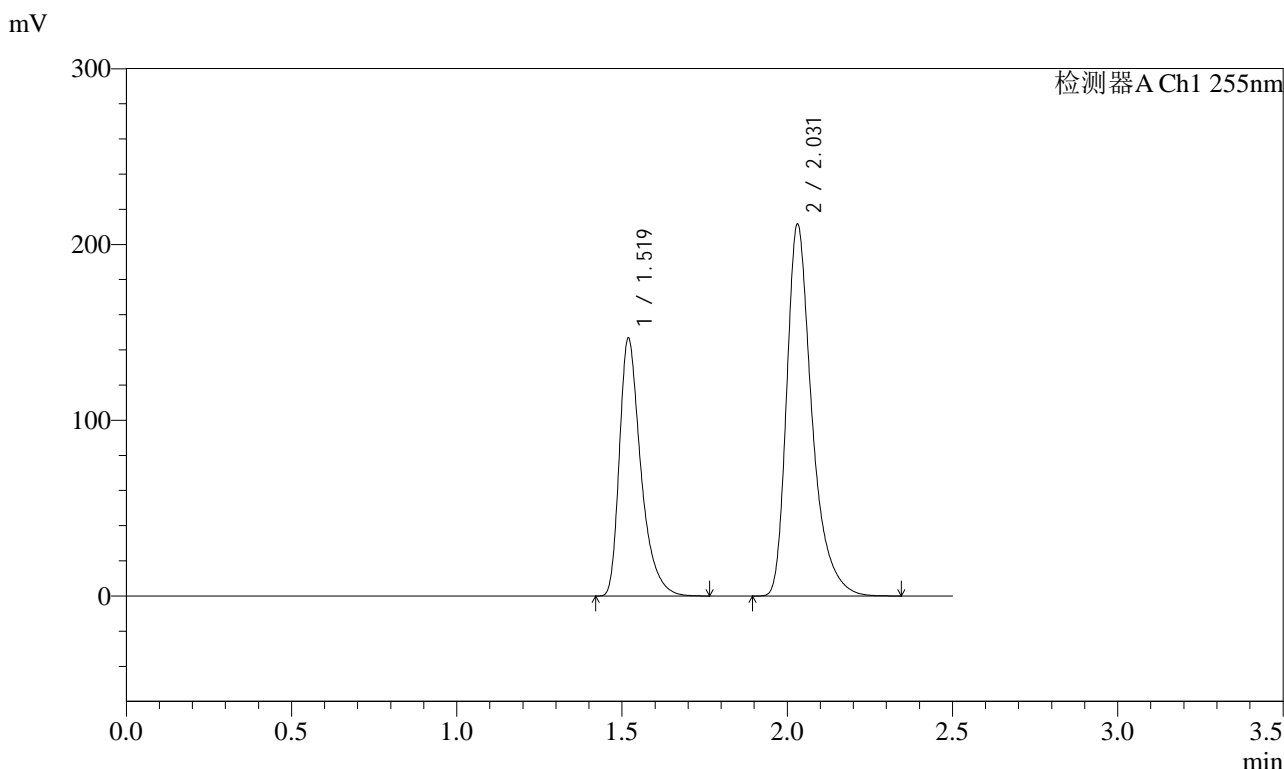
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	651445	37.042	144645	2800	1.428	--
2	2.031	1107231	62.958	208133	3668	1.397	4.114
总计		1758676	100.000	352778			

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6443-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:42:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

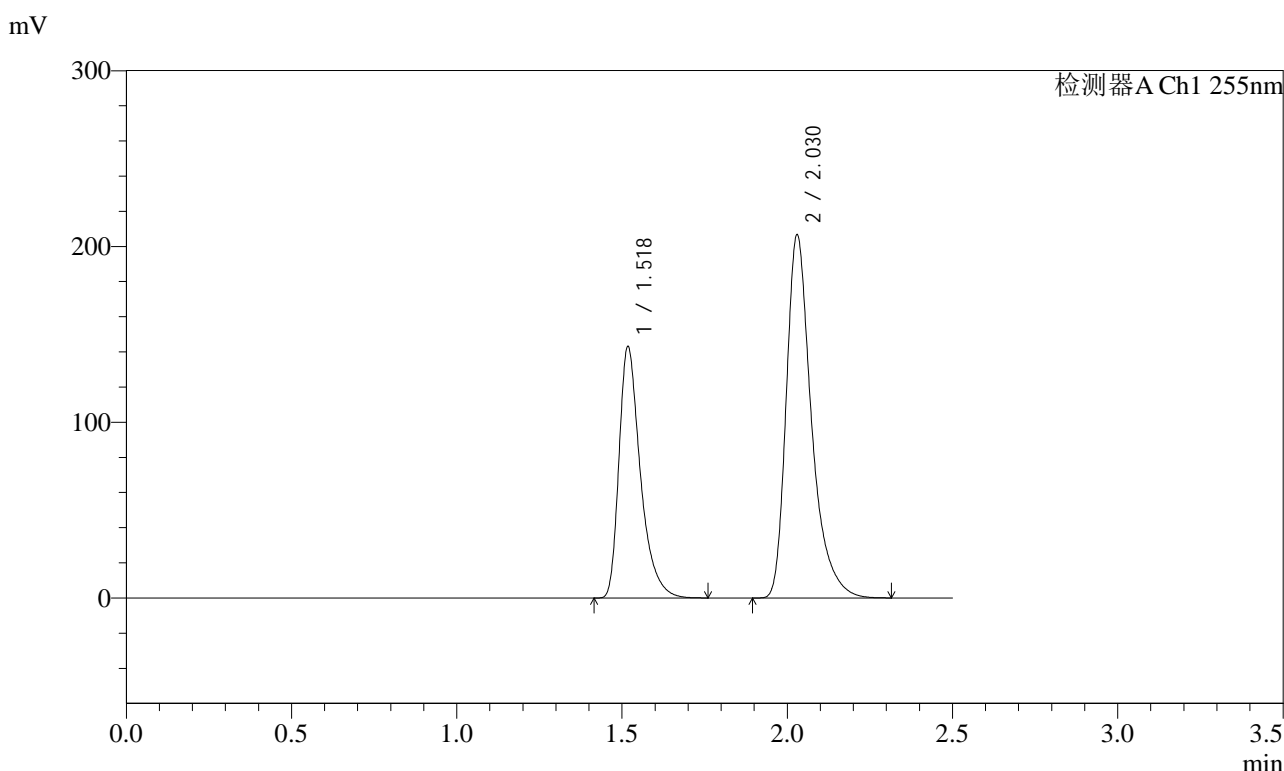
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	661483	37.051	146882	2803	1.428	--
2	2.031	1123849	62.949	211275	3672	1.397	4.113
总计		1785332	100.000	358157			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6444-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:45:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	644884	37.019	143287	2801	1.427	--
2	2.030	1097169	62.981	206701	3664	1.396	4.113
总计		1742053	100.000	349988			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

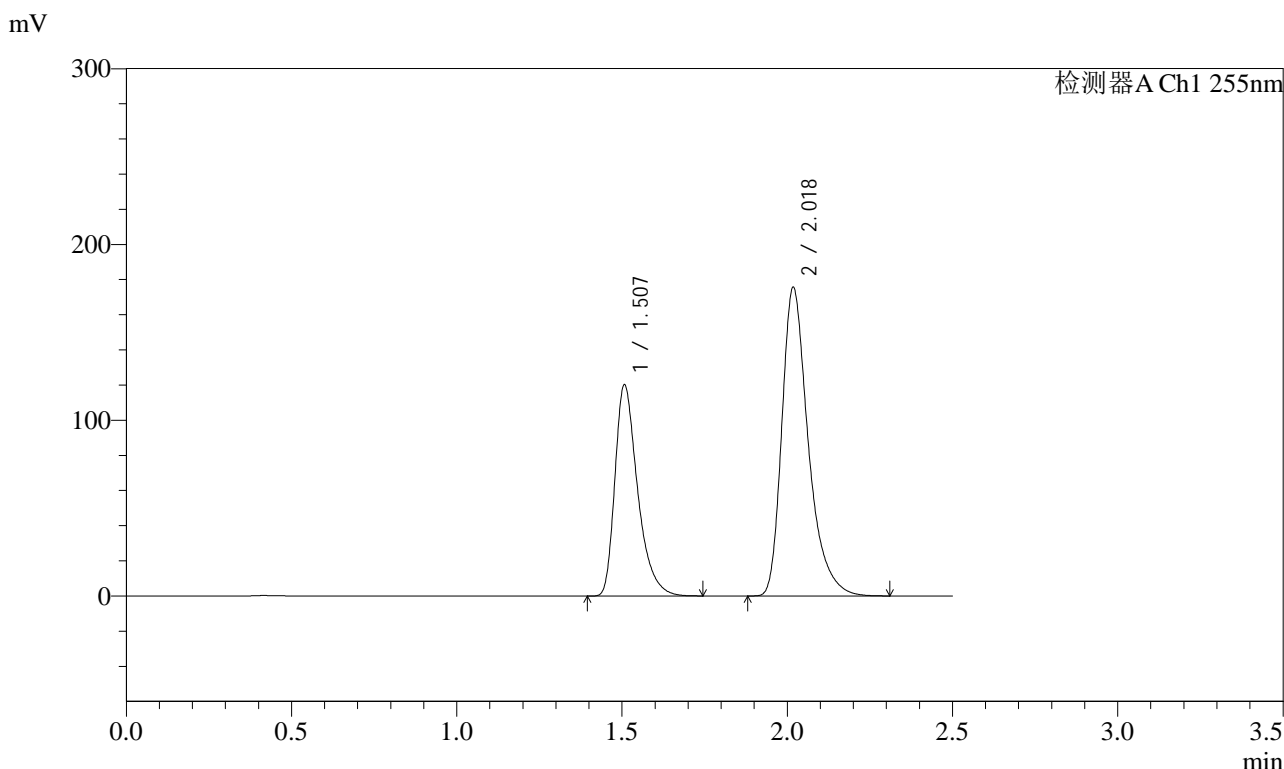


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6445-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb
 样品瓶号 : 2-27 版本号: 6.115
 进样体积 : 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间 : 2026/04/14 21:48:03 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2026/04/15 14:48:21
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

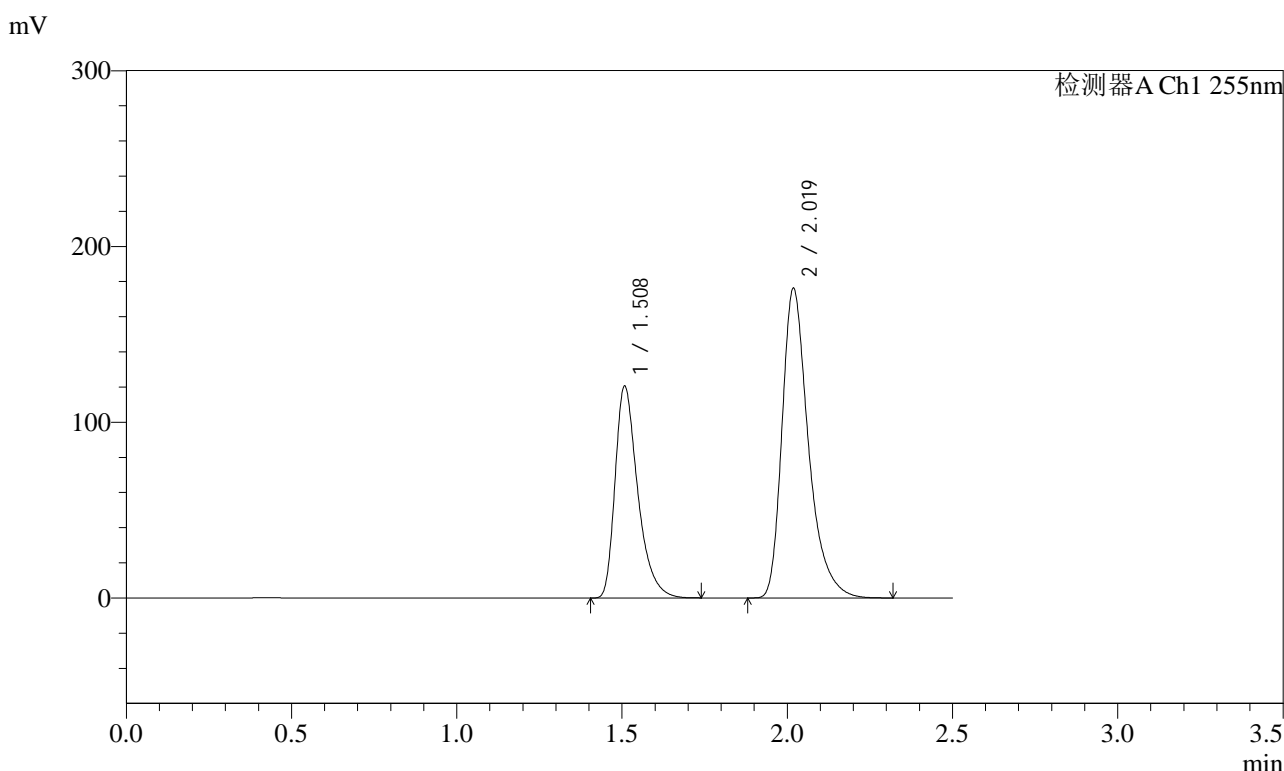
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	573974	37.003	120301	2422	1.402	--
2	2.018	977167	62.997	175778	3254	1.376	3.868
总计		1551141	100.000	296080			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6446-2 - zzp-2024032521p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 2-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:50:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

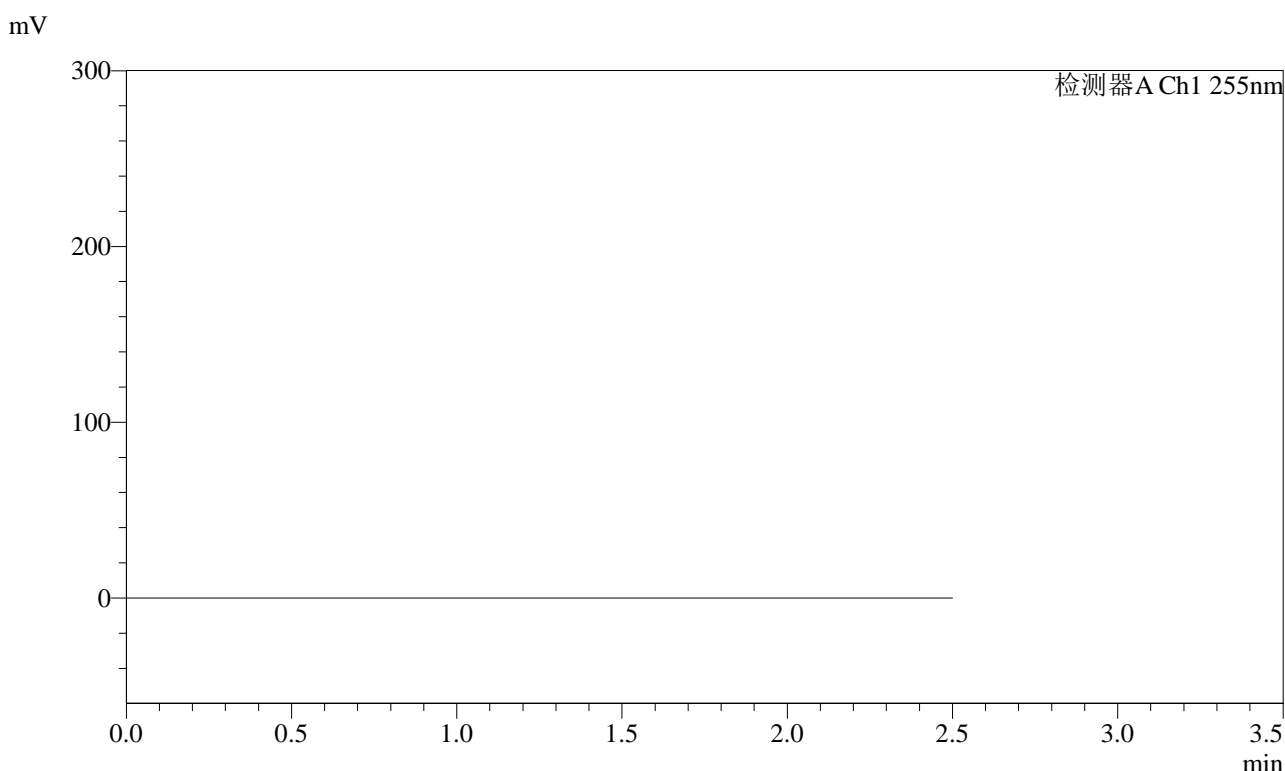
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	575347	36.988	120728	2424	1.400	--
2	2.019	980150	63.012	176381	3262	1.374	3.871
总计		1555497	100.000	297110			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6447-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:53:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

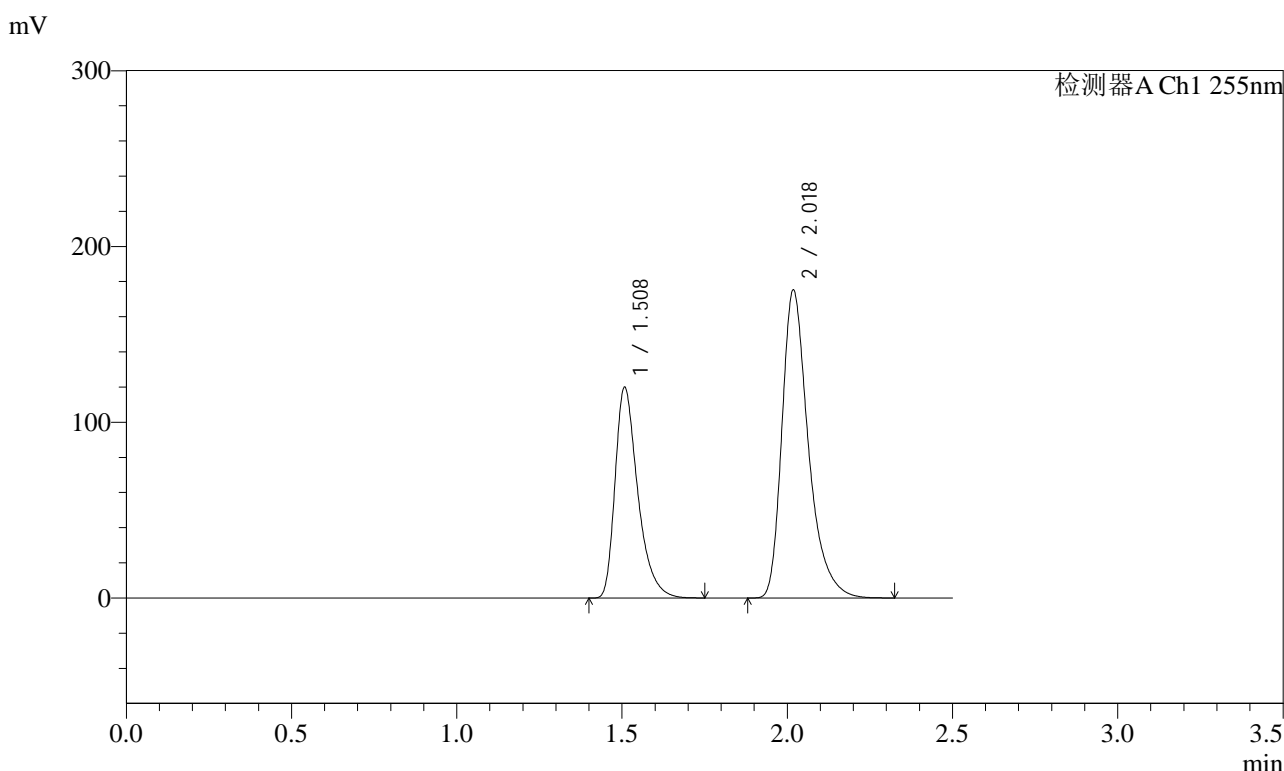
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6448-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:56:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

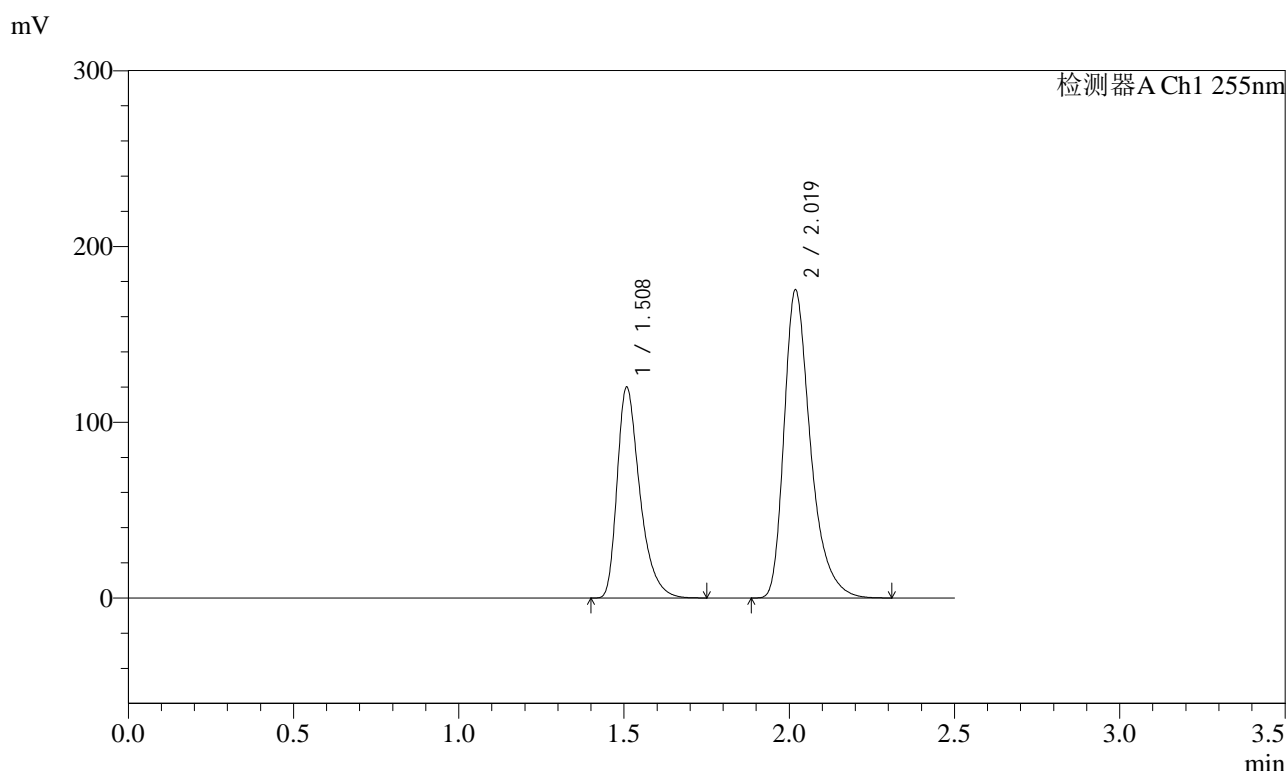
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	572722	36.988	120103	2421	1.402	--
2	2.018	975663	63.012	175448	3252	1.375	3.865
总计		1548385	100.000	295550			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6449-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 21:59:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

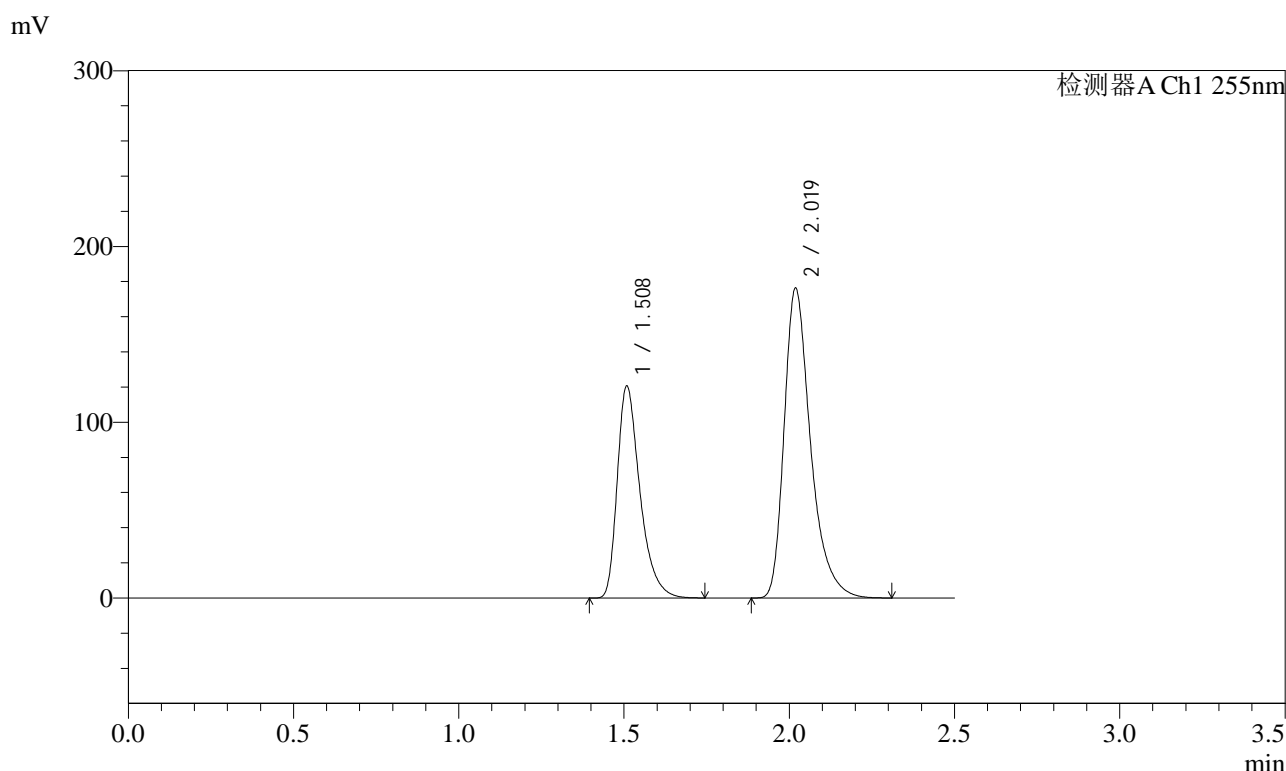
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	572915	37.000	120154	2422	1.403	--
2	2.019	975499	63.000	175448	3257	1.374	3.868
总计		1548414	100.000	295602			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6450-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:02:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

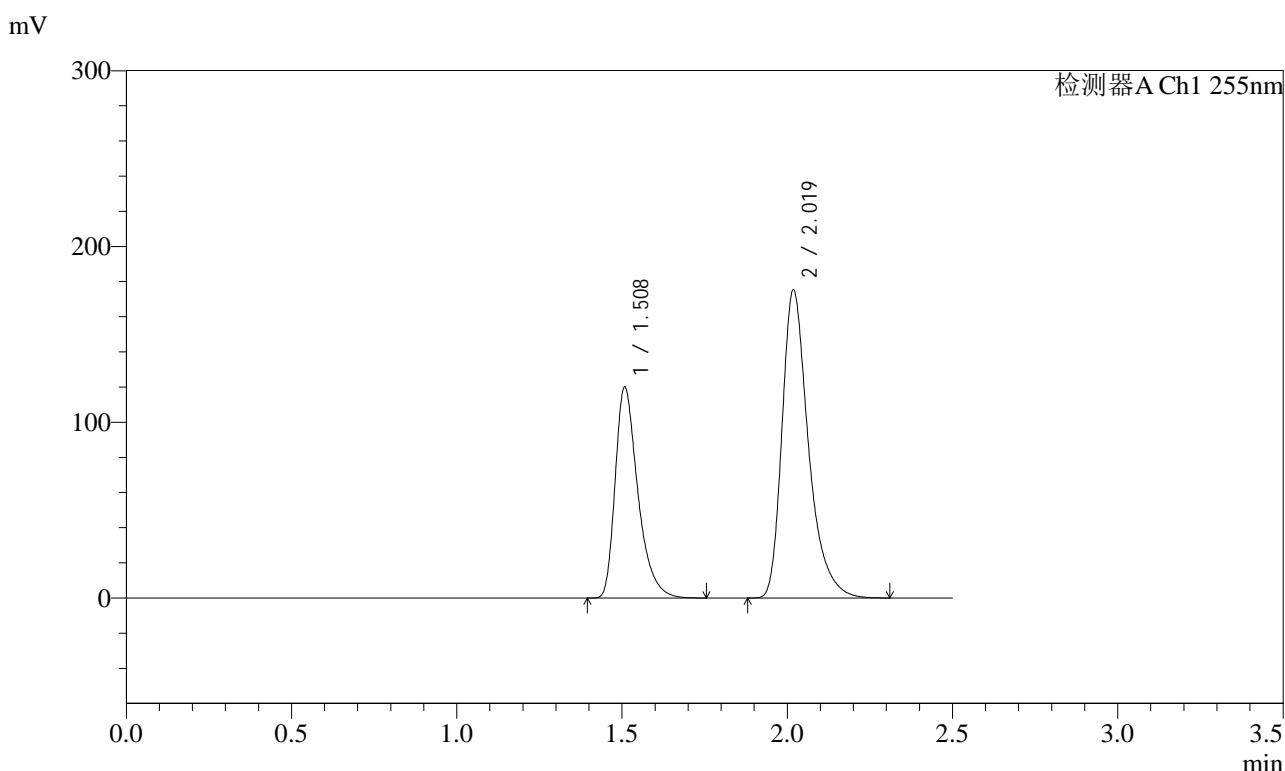
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	576287	37.015	120853	2423	1.401	--
2	2.019	980607	62.985	176434	3262	1.374	3.869
总计		1556894	100.000	297287			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6451-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:05:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

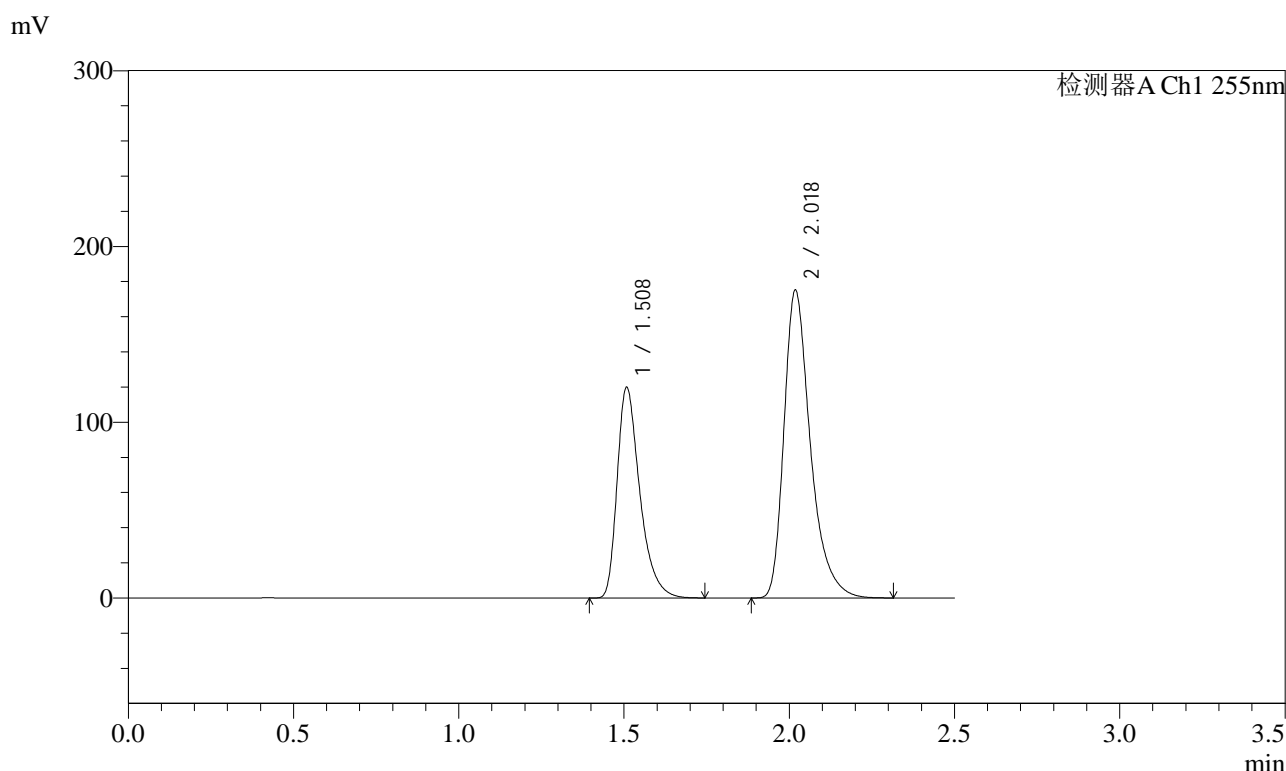
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	573062	37.014	120227	2427	1.402	--
2	2.019	975153	62.986	175509	3261	1.374	3.869
总计		1548216	100.000	295736			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6452-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:08:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

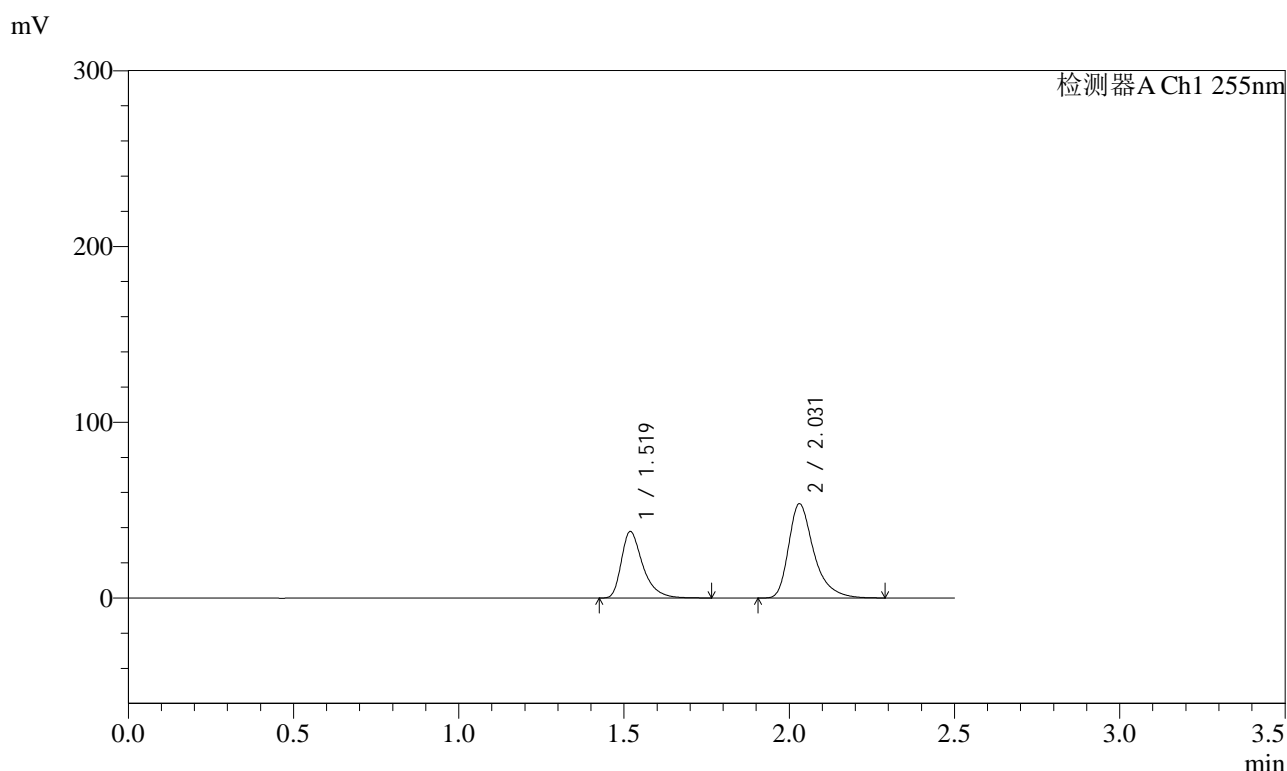
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	572017	36.989	120028	2425	1.403	--
2	2.018	974420	63.011	175309	3256	1.374	3.867
总计		1546437	100.000	295337			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6453-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:11:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	170954	37.528	37911	2807	1.426	--
2	2.031	284582	62.472	53557	3673	1.391	4.114
总计		455537	100.000	91468			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

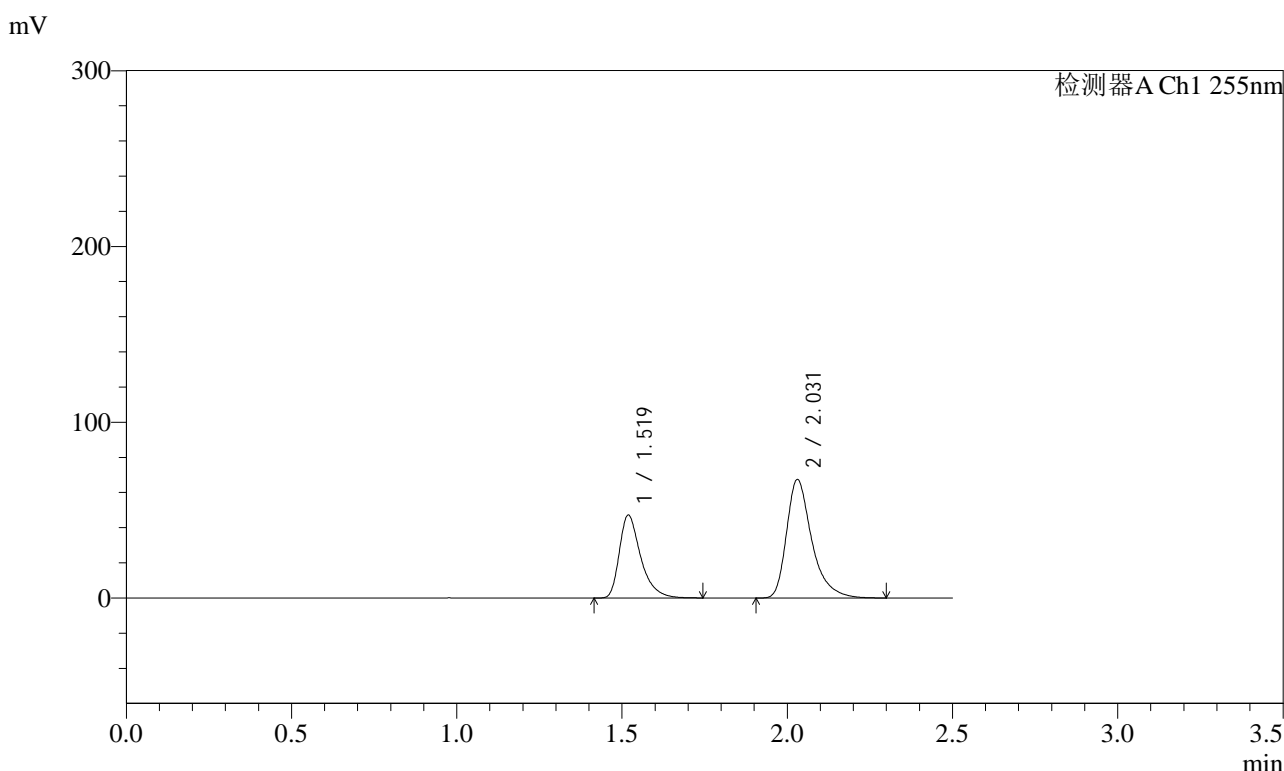


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6454-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:13:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

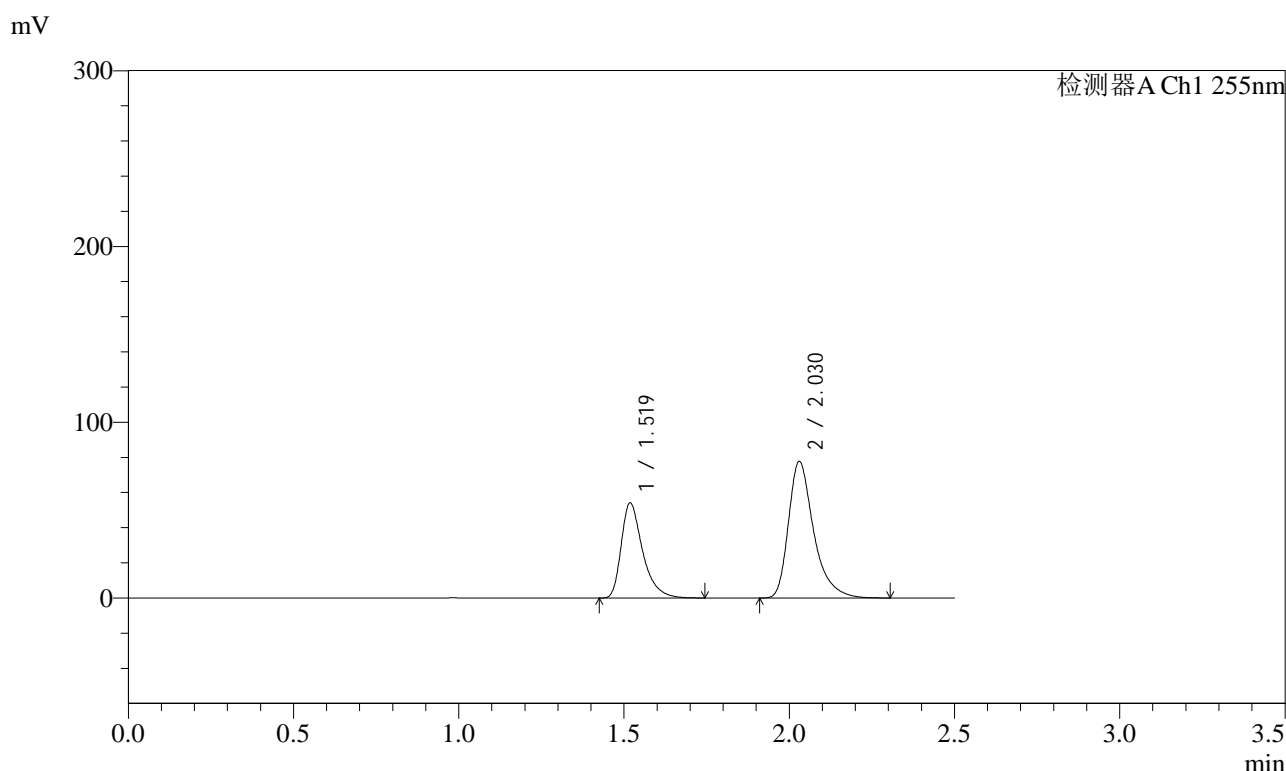
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	212491	37.254	47265	2810	1.423	--
2	2.031	357891	62.746	67340	3672	1.393	4.115
总计		570382	100.000	114605			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6455-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:16:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

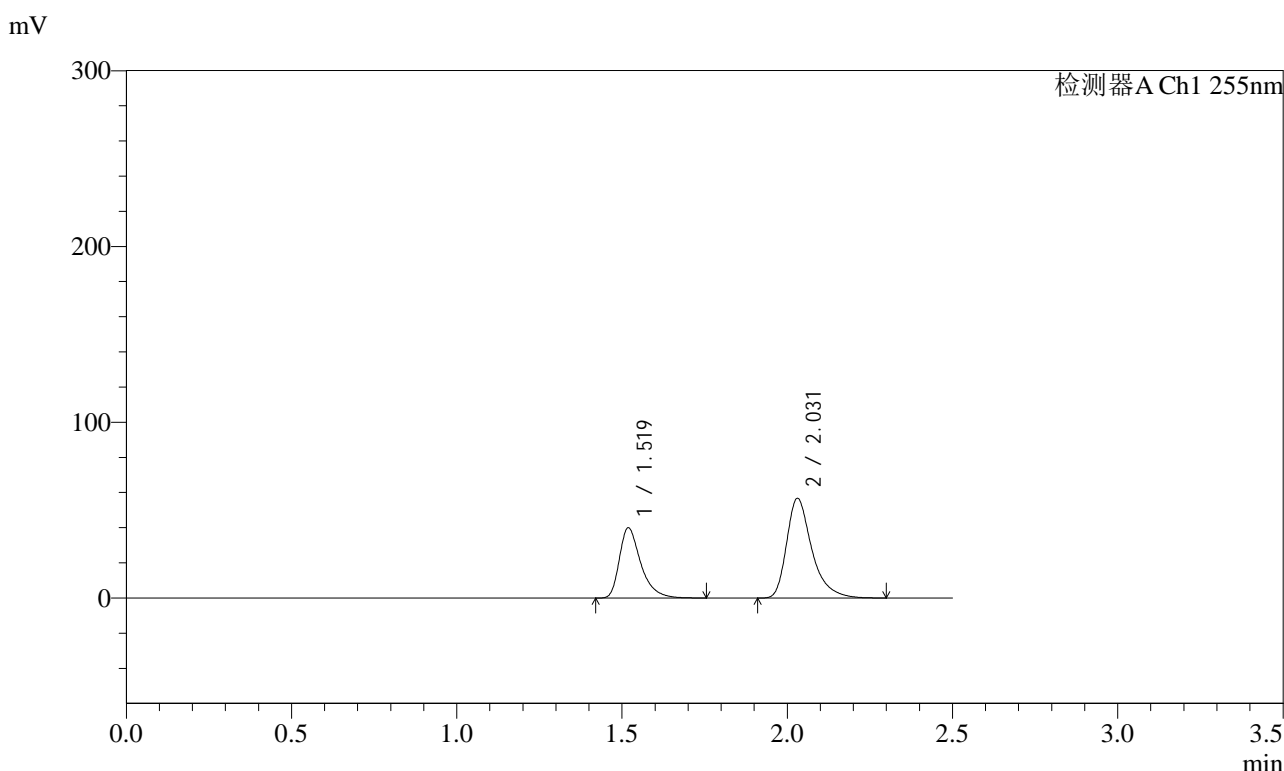
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	243900	37.147	54247	2807	1.426	--
2	2.030	412686	62.853	77698	3666	1.393	4.113
总计		656586	100.000	131945			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6456-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:19:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

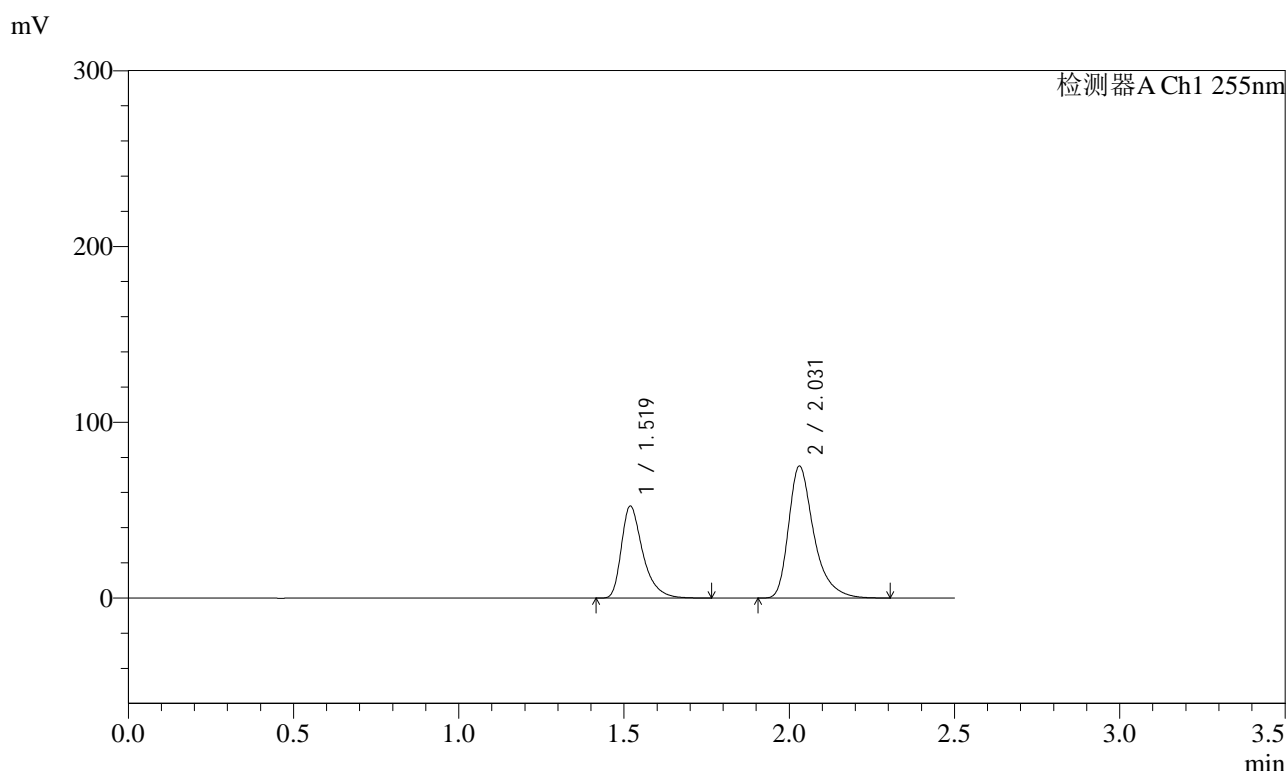
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	180576	37.478	40081	2808	1.425	--
2	2.031	301246	62.522	56638	3671	1.394	4.114
总计		481822	100.000	96719			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6457-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:22:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

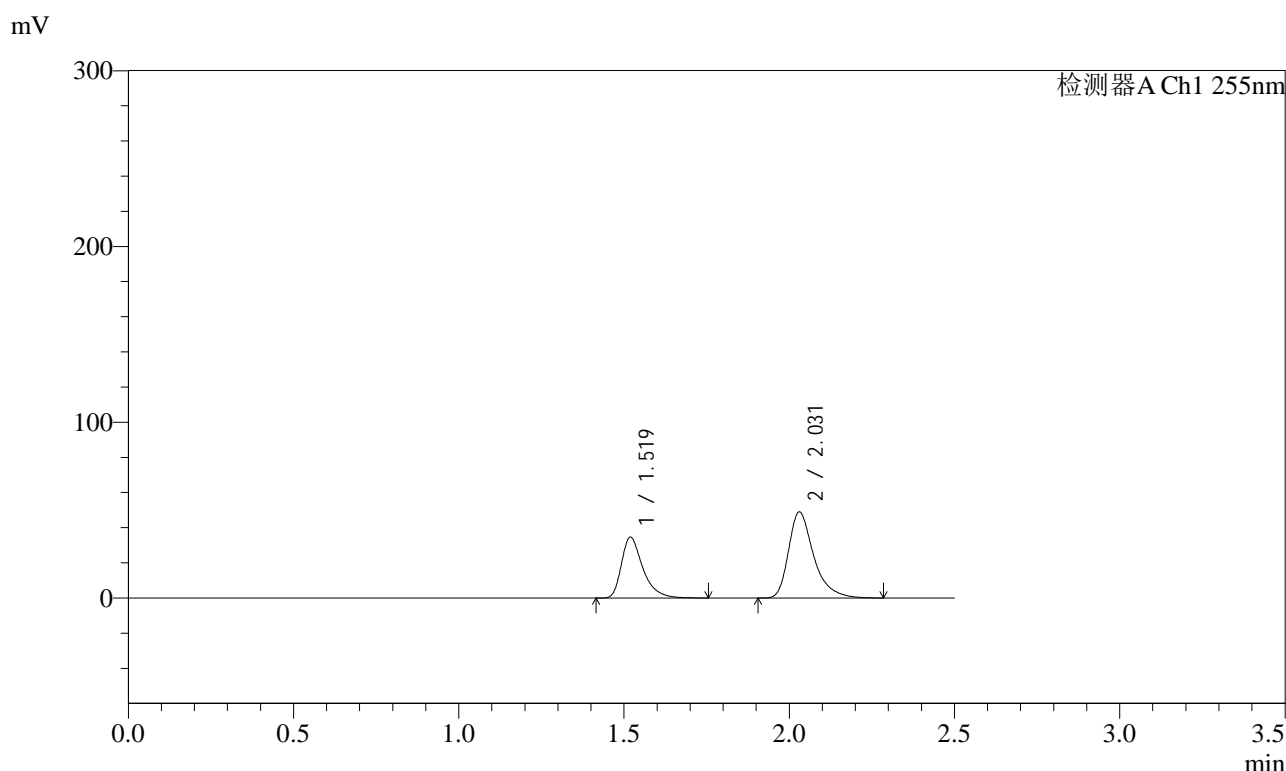
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	236177	37.205	52446	2808	1.425	--
2	2.031	398623	62.795	74975	3673	1.394	4.114
总计		634800	100.000	127421			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6458-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:25:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:48:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

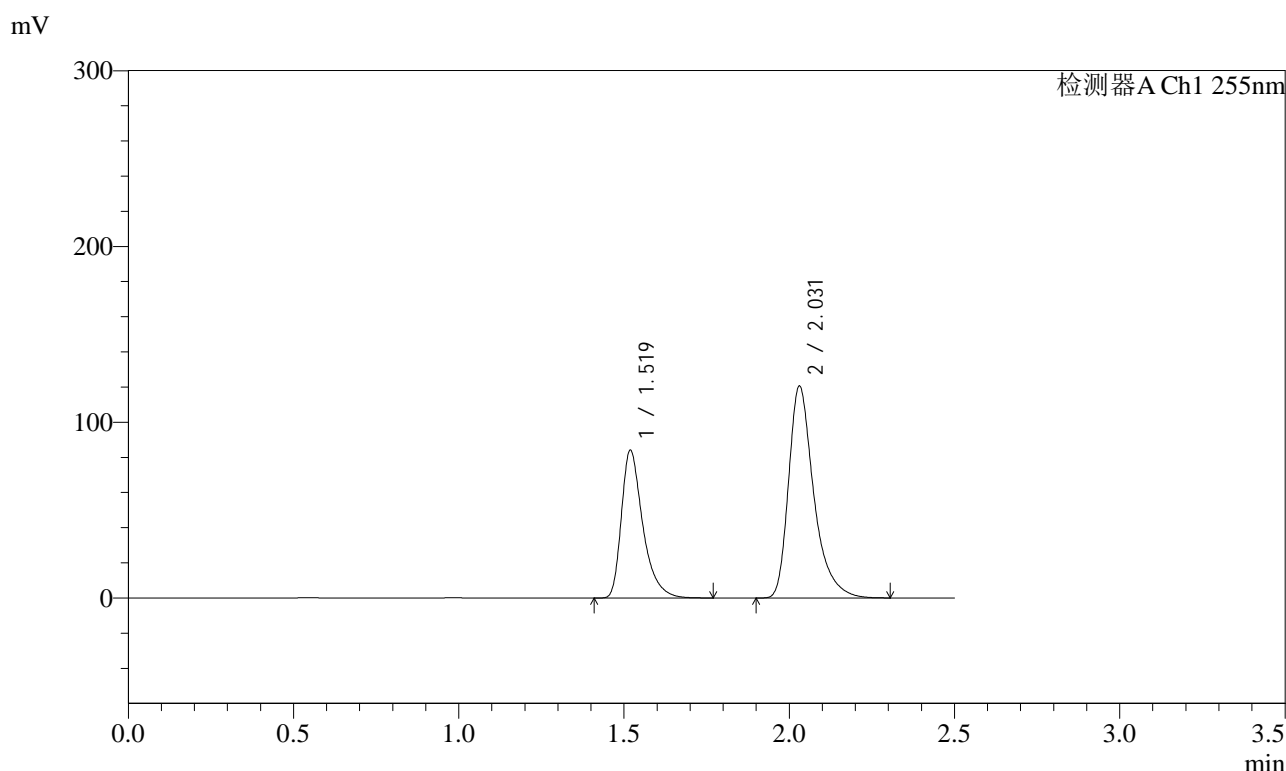
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	156265	37.553	34686	2809	1.423	--
2	2.031	259849	62.447	48930	3674	1.391	4.112
总计		416113	100.000	83616			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6459-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:28:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

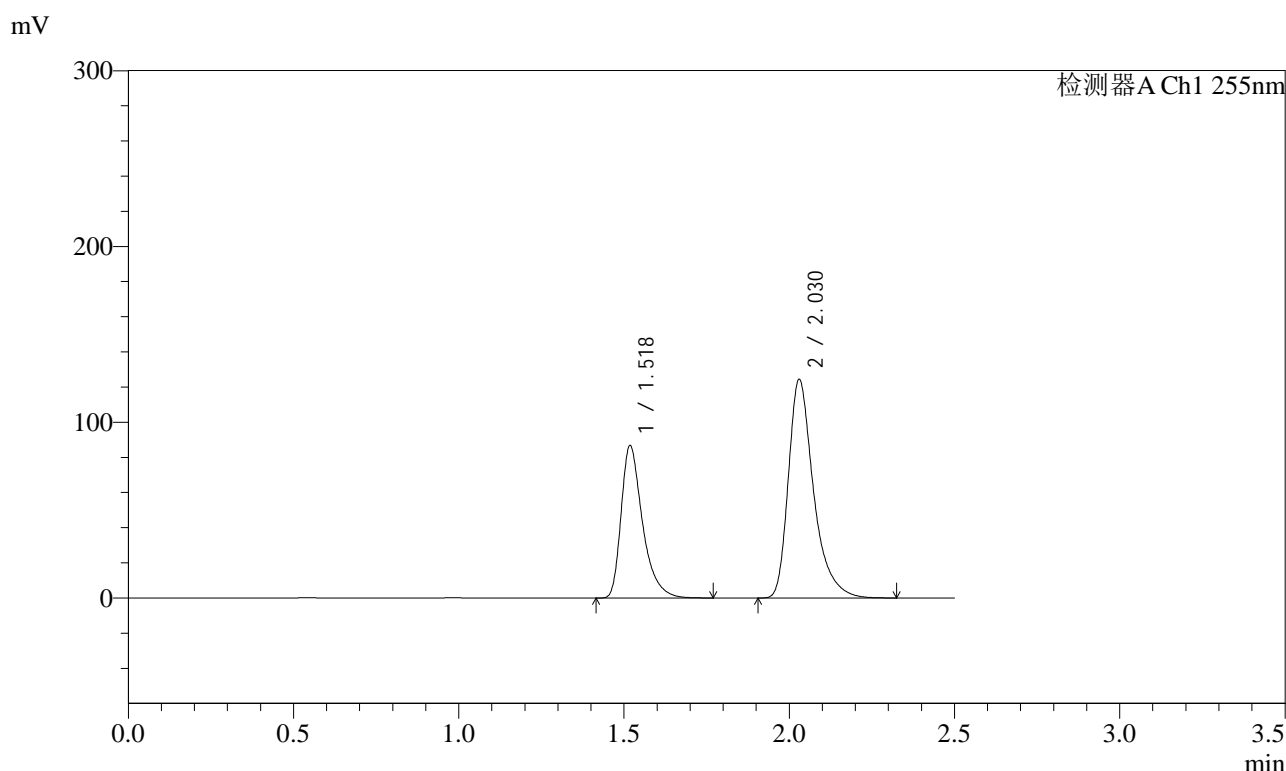
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	379048	37.205	84250	2811	1.426	--
2	2.031	639771	62.795	120399	3672	1.394	4.115
总计		1018818	100.000	204649			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6460-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:31:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

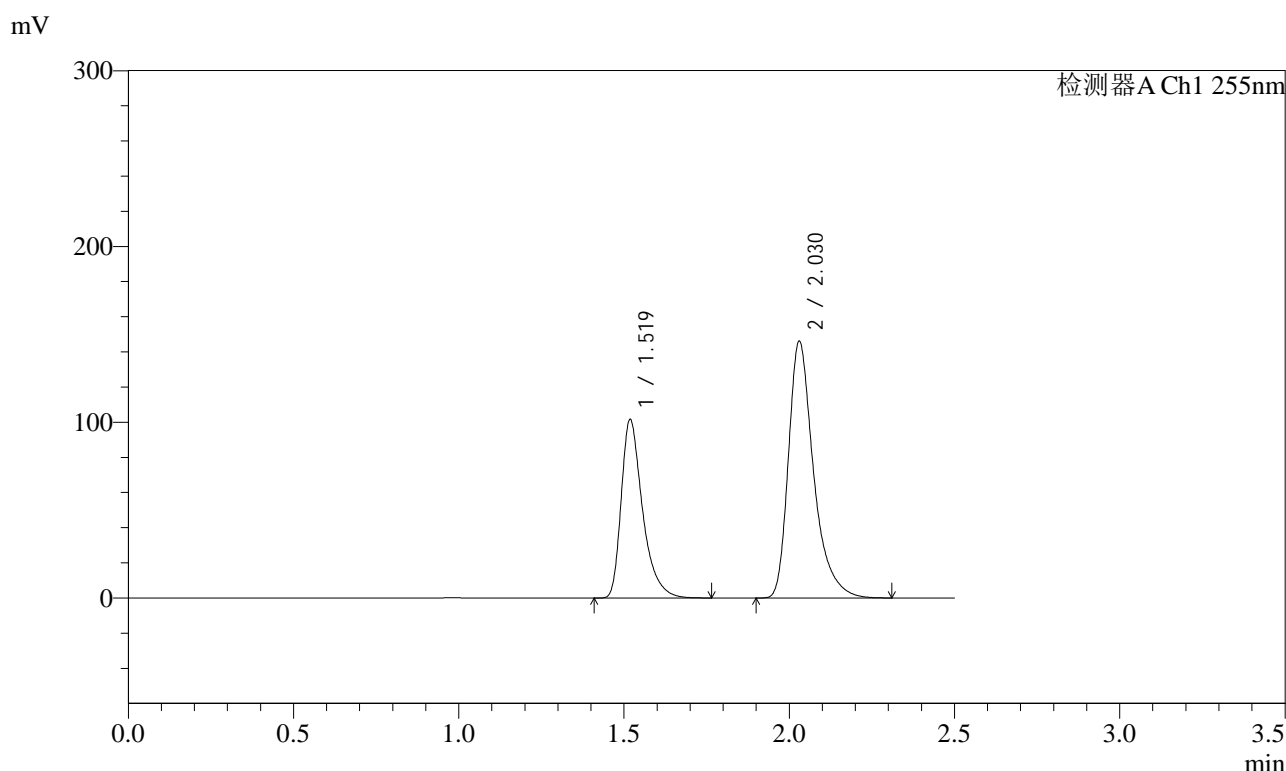
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	390689	37.183	86888	2806	1.425	--
2	2.030	660024	62.817	124335	3673	1.394	4.116
总计		1050713	100.000	211223			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6461-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:34:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

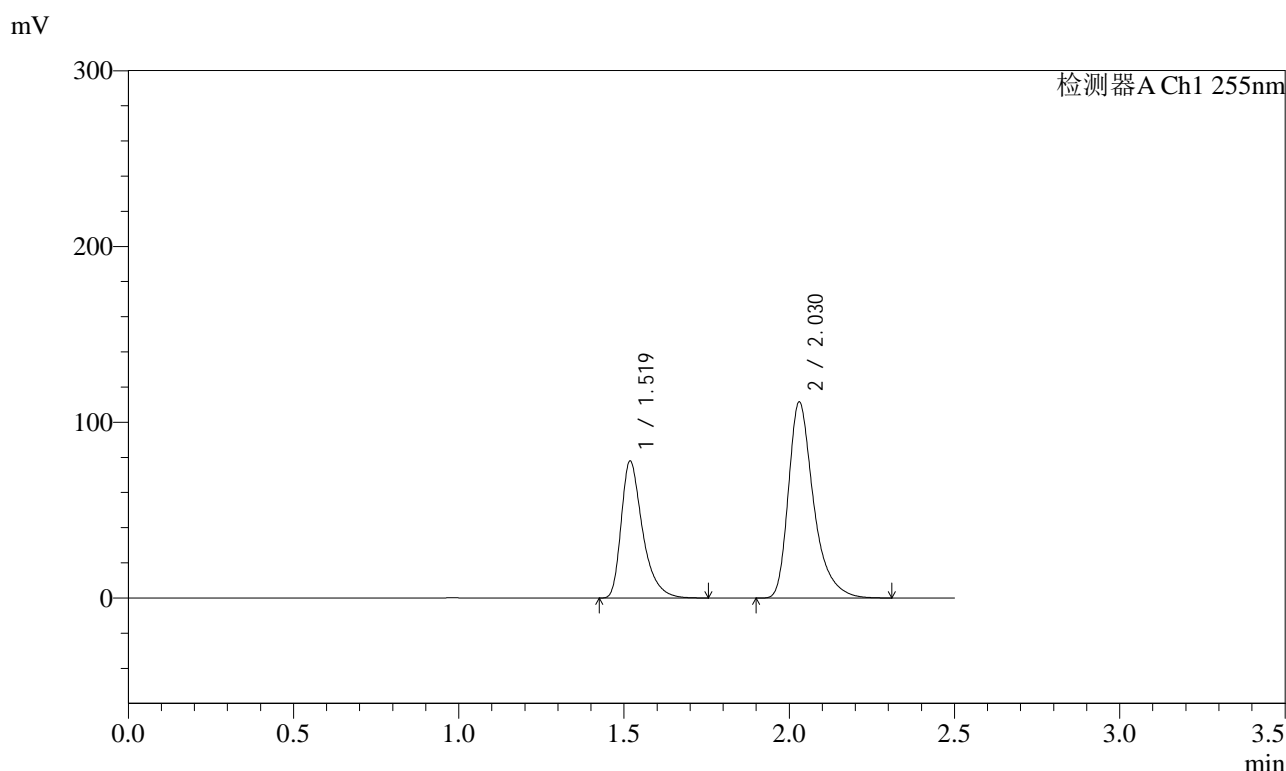
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	456281	37.113	101760	2826	1.426	--
2	2.030	773148	62.887	146012	3693	1.394	4.128
总计		1229428	100.000	247773			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6462-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:36:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

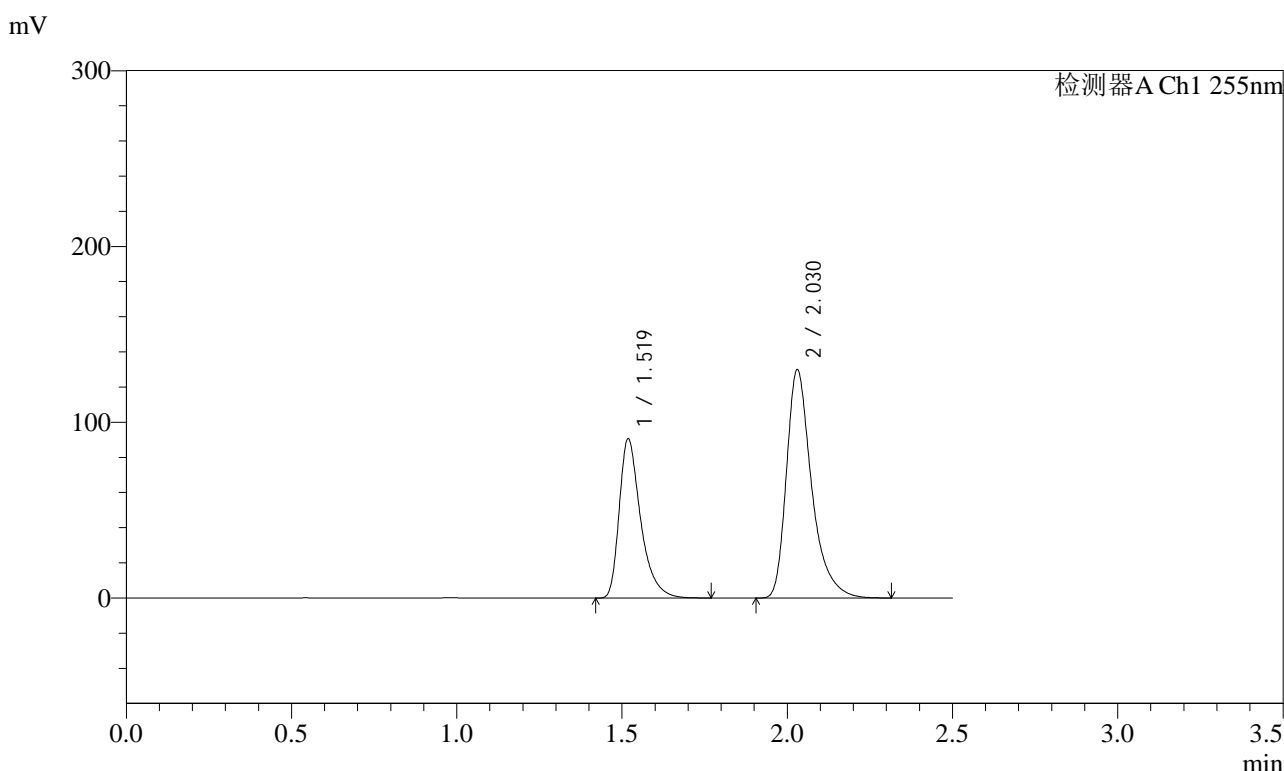
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	350917	37.245	78107	2811	1.426	--
2	2.030	591265	62.755	111465	3674	1.393	4.117
总计		942182	100.000	189572			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6463-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:39:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

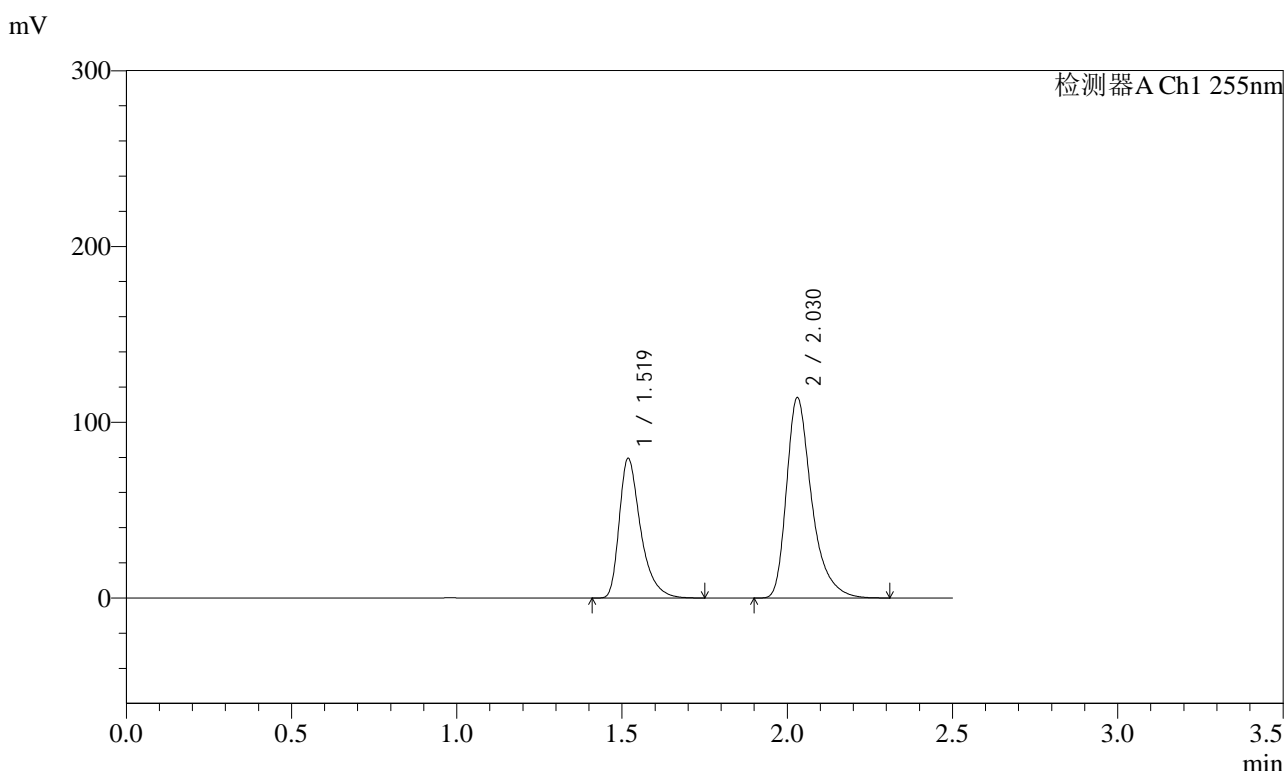
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	408313	37.191	90751	2807	1.426	--
2	2.030	689564	62.809	129827	3668	1.393	4.114
总计		1097877	100.000	220578			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6464-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:42:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

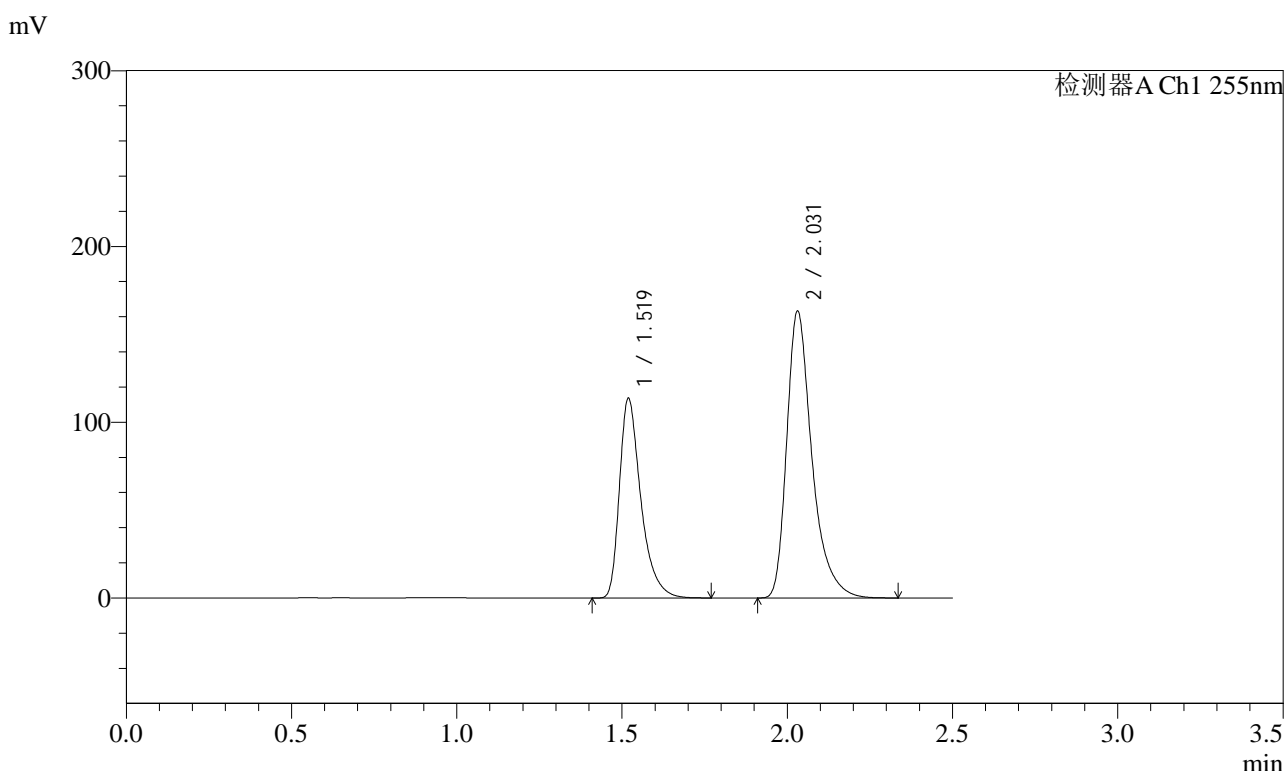
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	357818	37.163	79639	2813	1.426	--
2	2.030	605022	62.837	113927	3671	1.393	4.117
总计		962840	100.000	193566			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6465-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:45:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

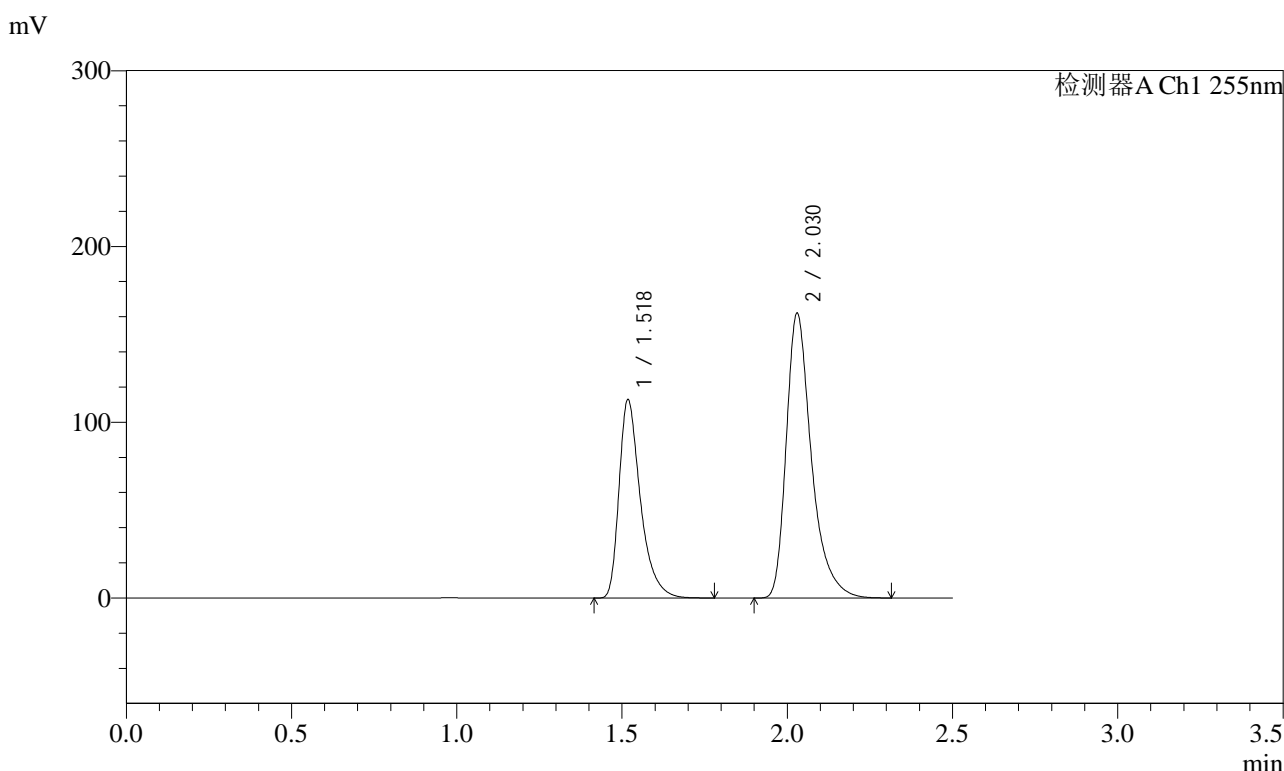
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	512425	37.172	113757	2804	1.426	--
2	2.031	866101	62.828	163012	3675	1.394	4.115
总计		1378526	100.000	276769			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6466-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:48:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

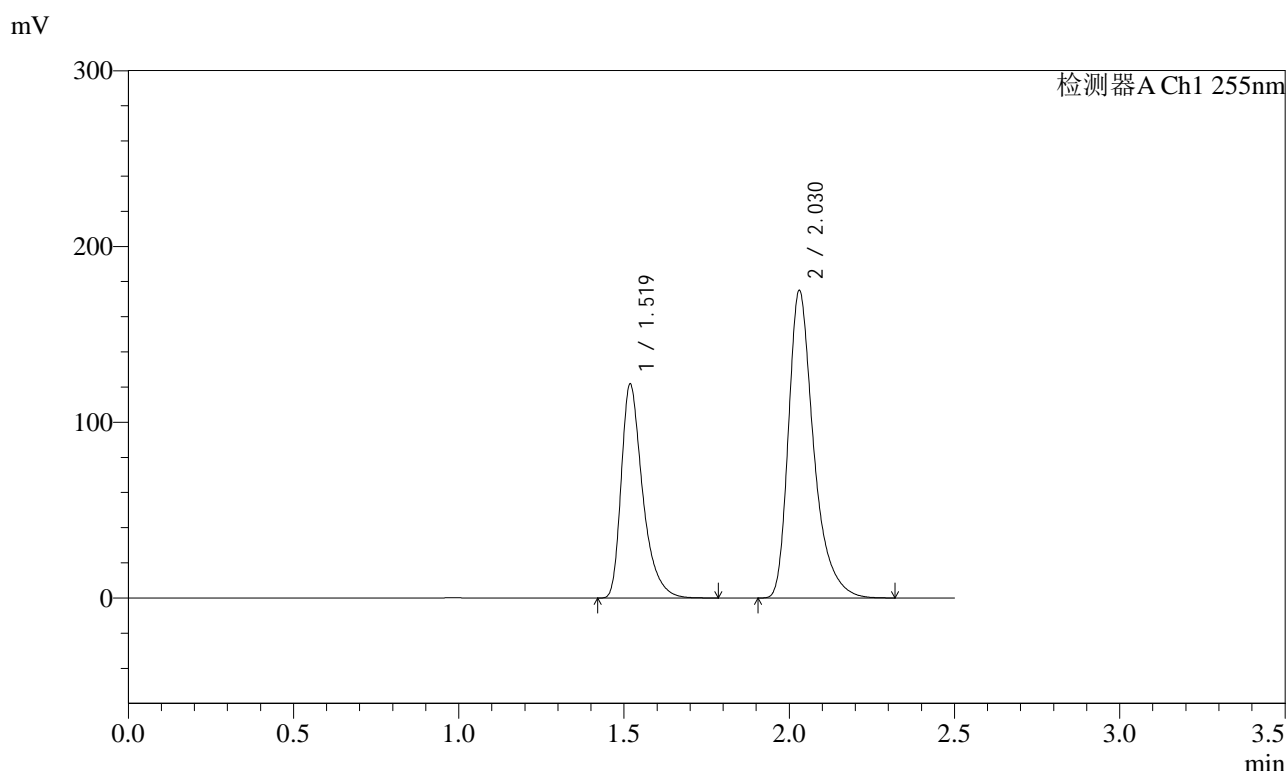
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	508421	37.169	113081	2805	1.427	--
2	2.030	859427	62.831	162042	3674	1.394	4.116
总计		1367848	100.000	275123			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6467-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 μl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:51:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

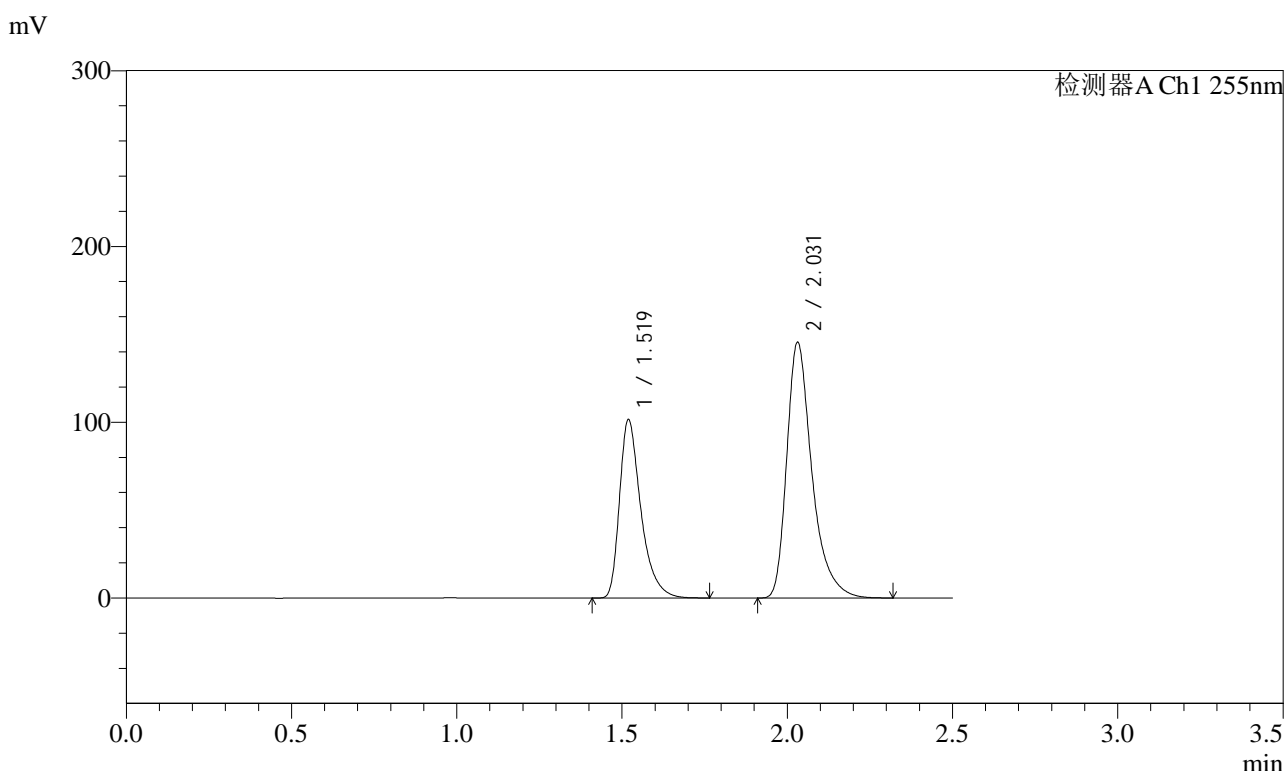
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	548704	37.128	121943	2804	1.427	--
2	2.030	929185	62.872	174809	3663	1.394	4.112
总计		1477889	100.000	296752			

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6468-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:54:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

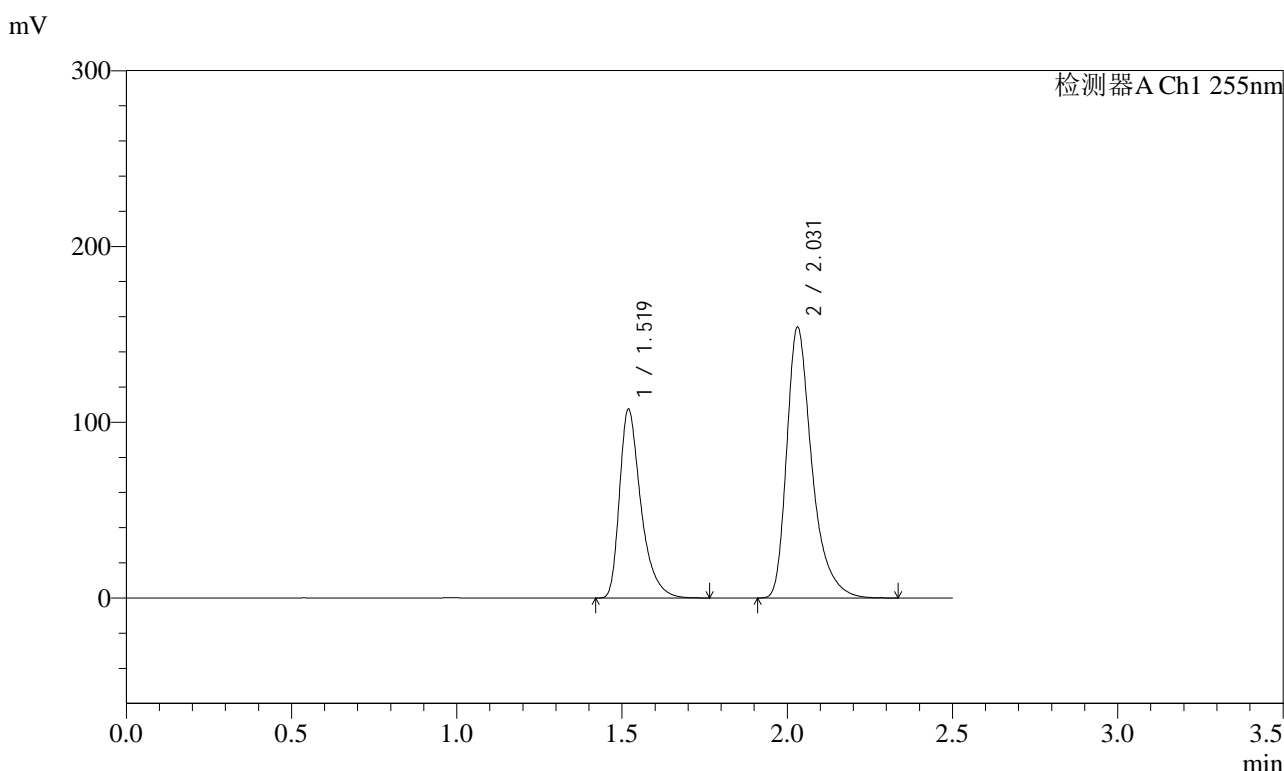
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	457160	37.197	101652	2814	1.426	--
2	2.031	771859	62.803	145349	3677	1.394	4.118
总计		1229020	100.000	247001			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6469-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:56:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

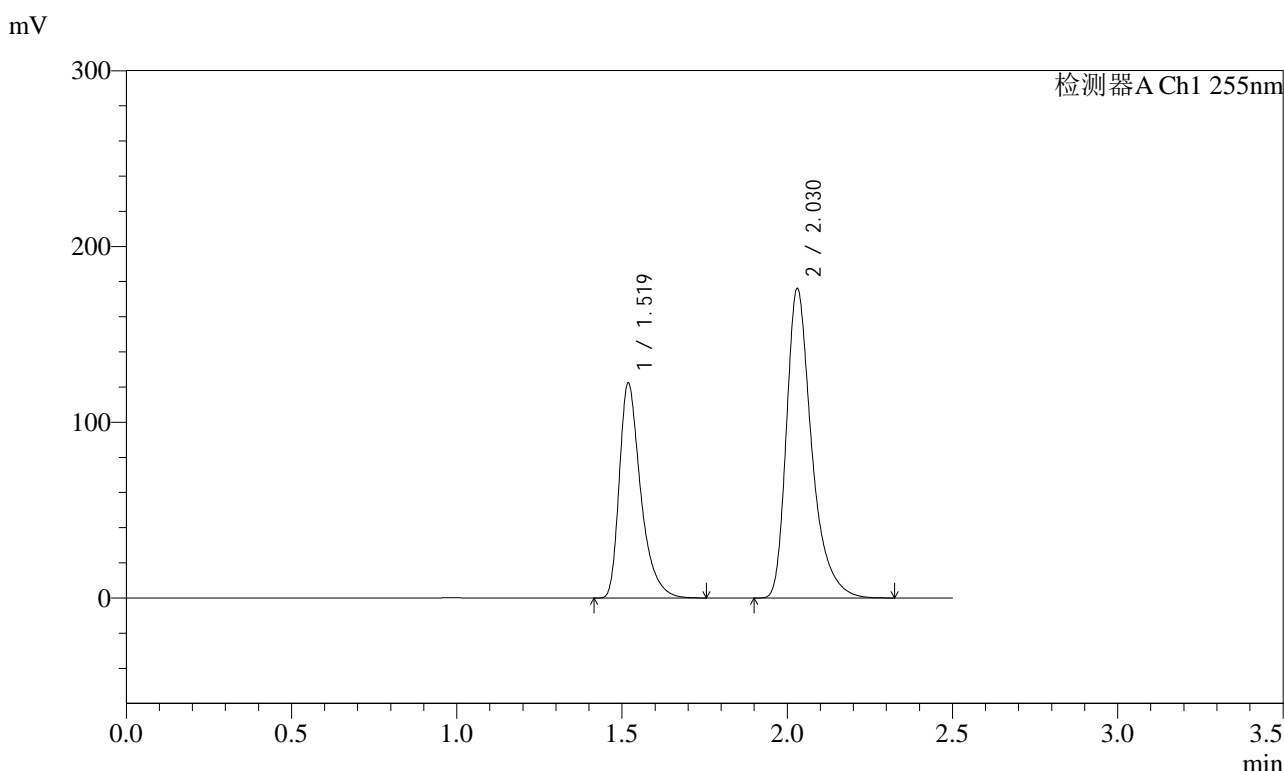
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	483833	37.175	107543	2812	1.425	--
2	2.031	817682	62.825	153870	3678	1.395	4.117
总计		1301515	100.000	261413			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6470-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 22:59:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

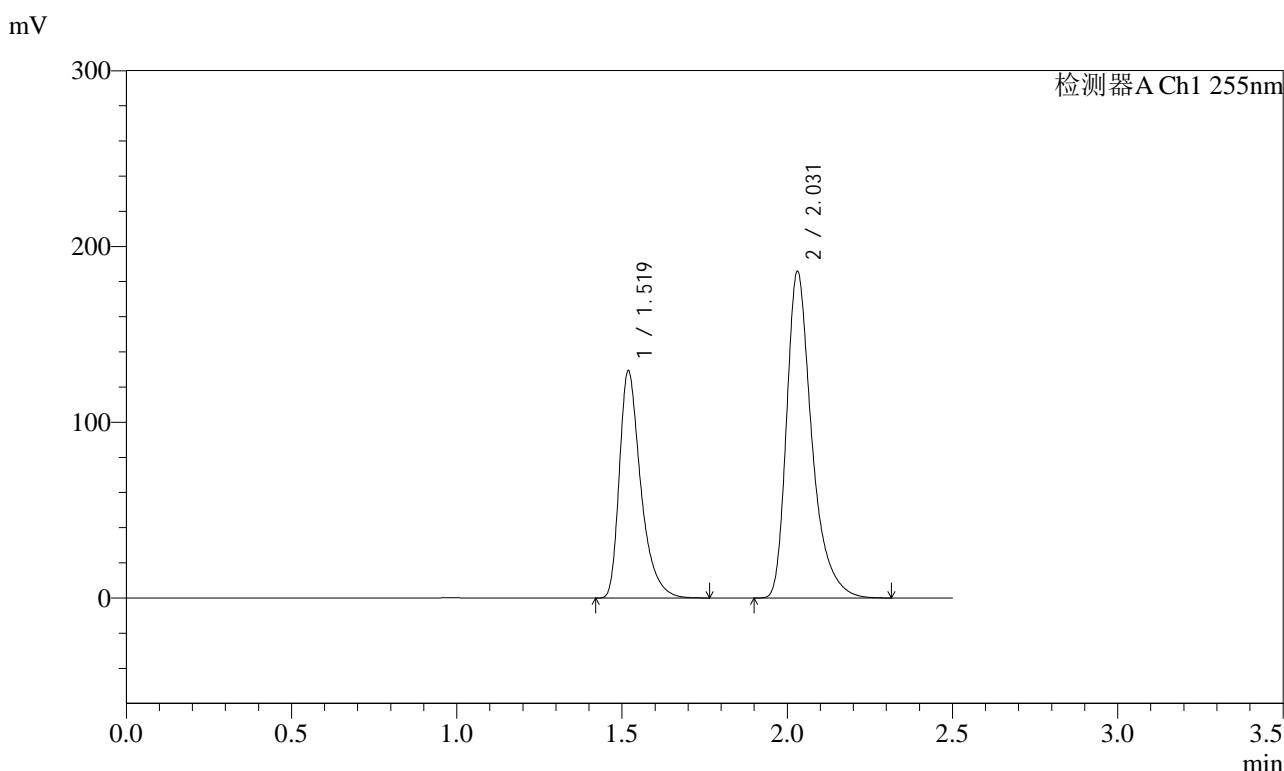
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	550468	37.067	122543	2814	1.427	--
2	2.030	934602	62.933	175956	3670	1.395	4.115
总计		1485069	100.000	298500			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6471-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:02:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

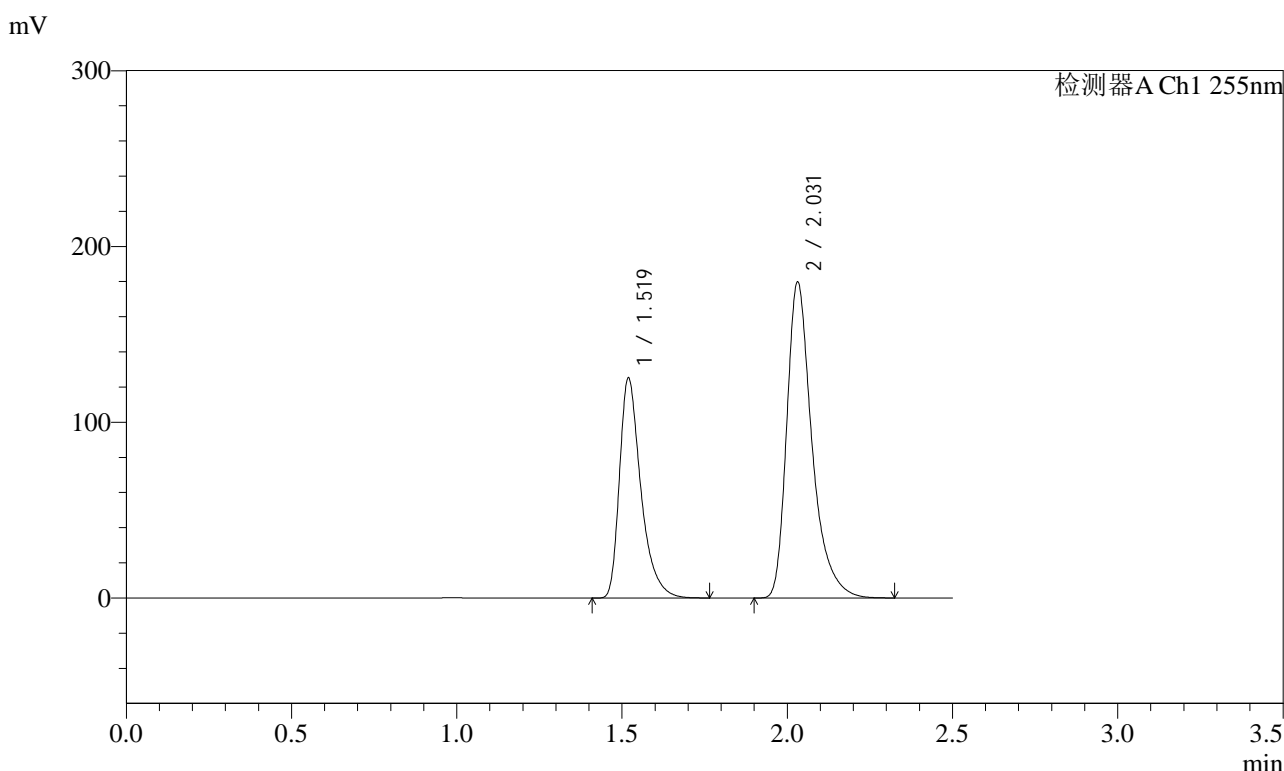
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	582420	37.133	129507	2810	1.427	--
2	2.031	986063	62.867	185467	3671	1.395	4.115
总计		1568483	100.000	314974			

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6472-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:05:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

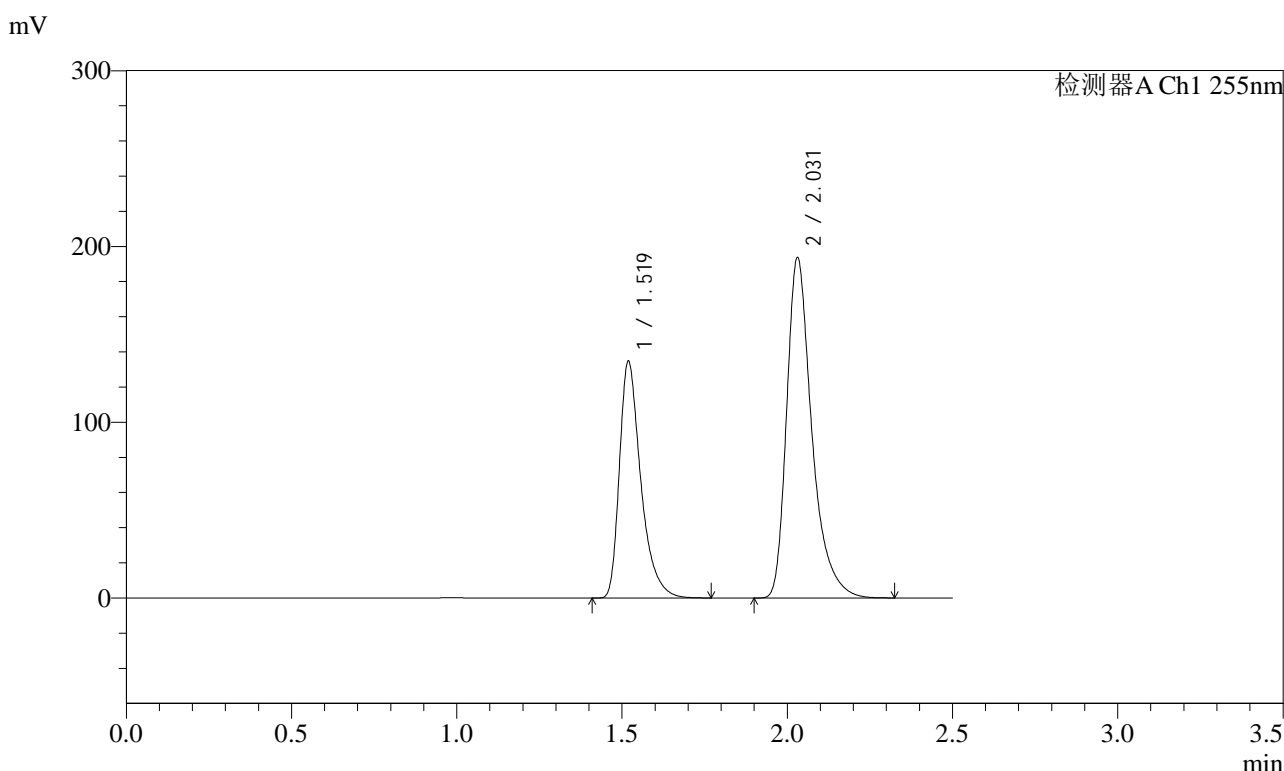
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	563936	37.142	125344	2809	1.427	--
2	2.031	954396	62.858	179584	3671	1.395	4.115
总计		1518332	100.000	304928			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6473-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:08:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

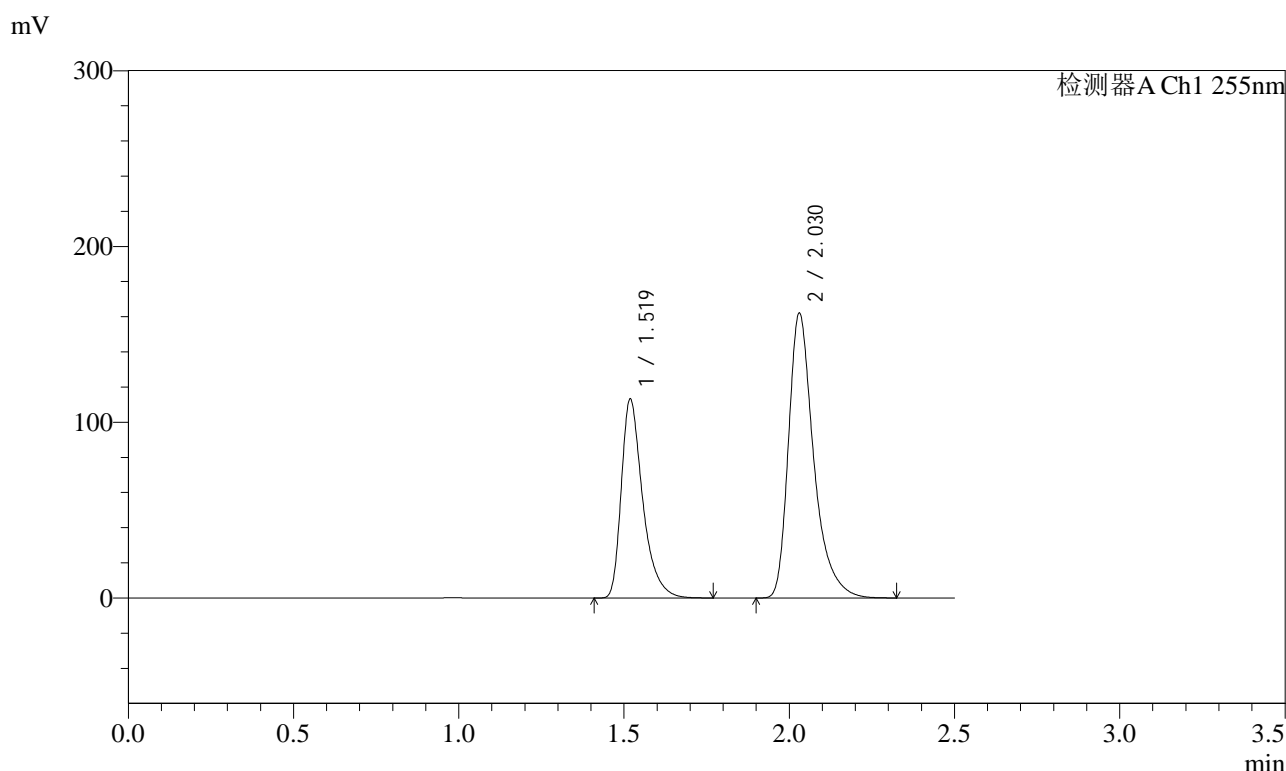
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	606224	37.120	134843	2814	1.427	--
2	2.031	1026933	62.880	193271	3677	1.395	4.117
总计		1633157	100.000	328114			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6474-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:11:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

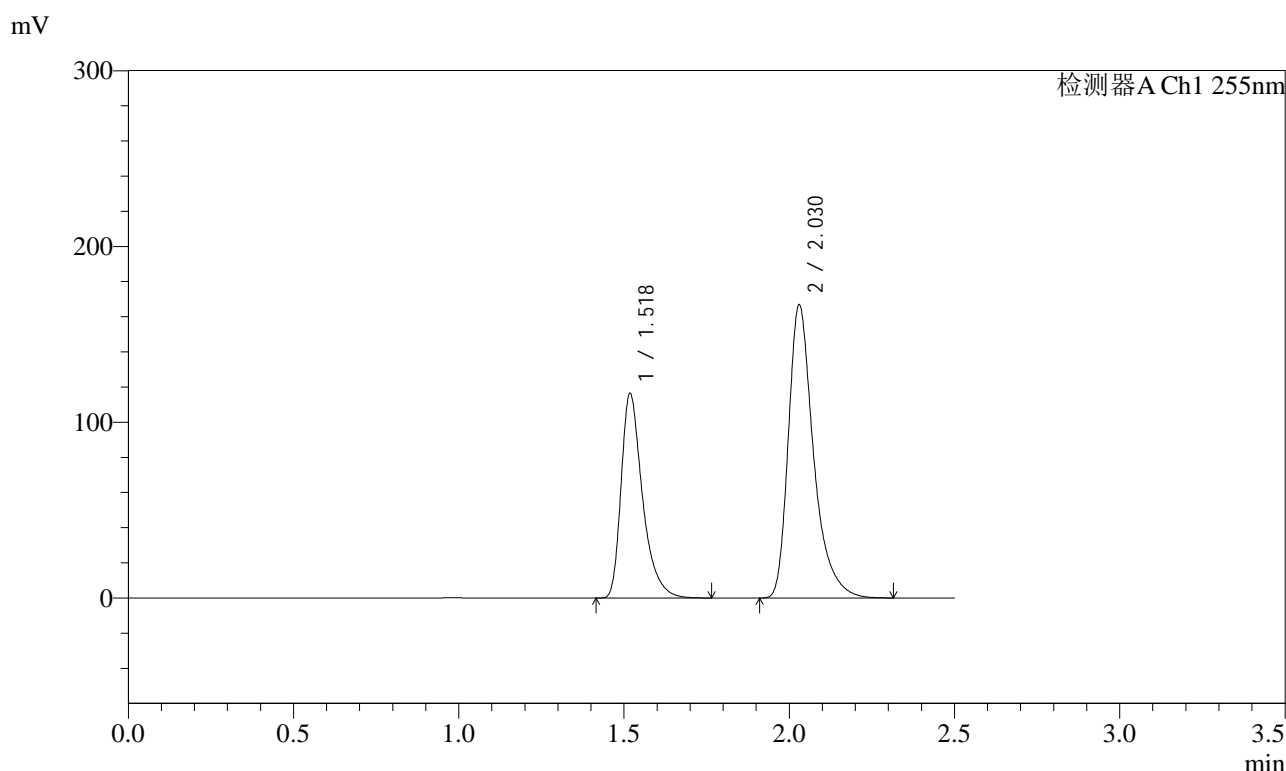
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	509954	37.214	113381	2809	1.427	--
2	2.030	860380	62.786	161904	3666	1.395	4.113
总计		1370334	100.000	275285			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6475-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:14:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

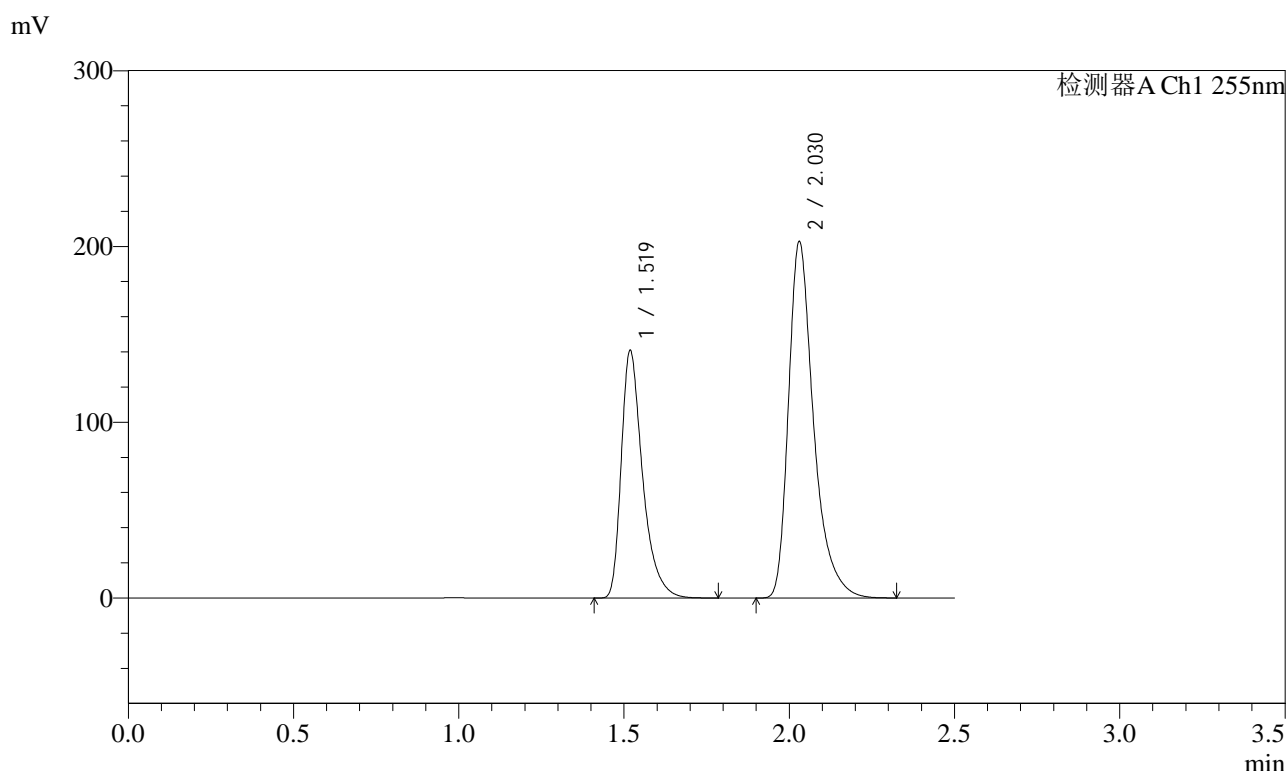
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	524039	37.197	116632	2809	1.425	--
2	2.030	884782	62.803	166766	3677	1.394	4.118
总计		1408822	100.000	283398			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6476-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:16:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

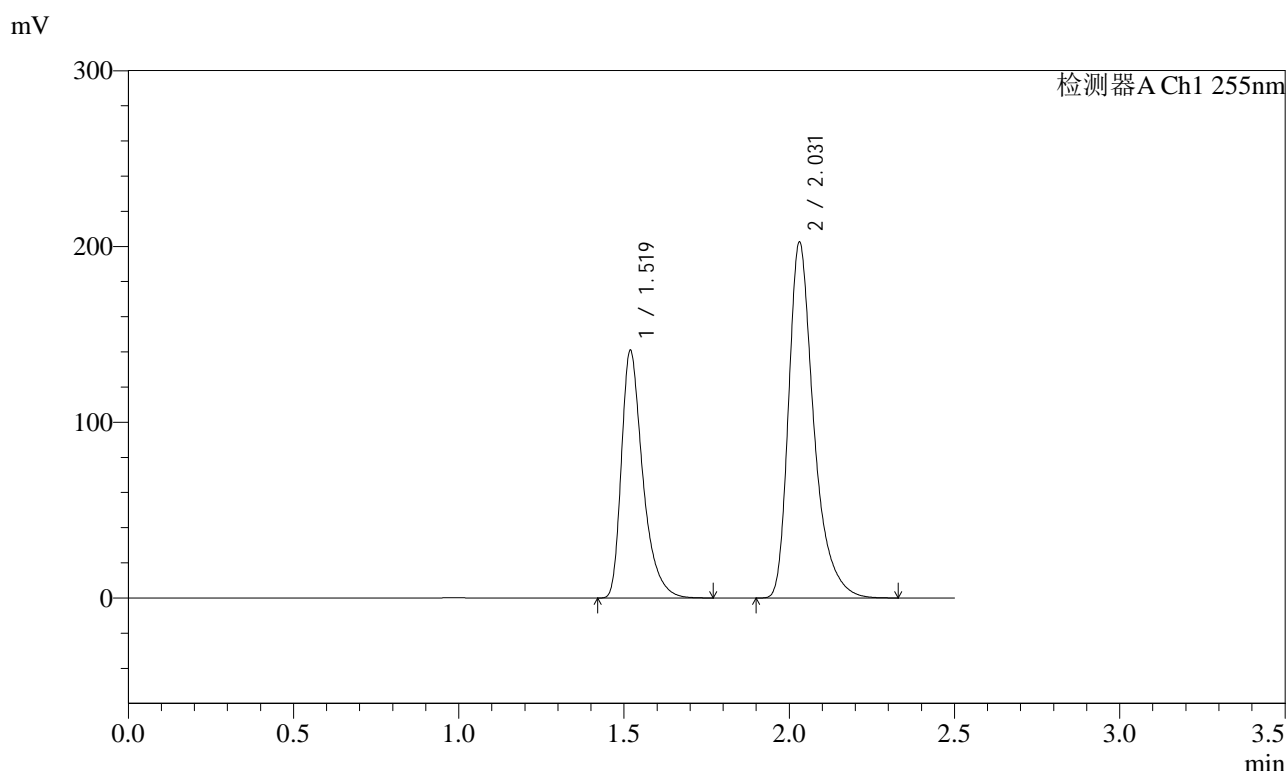
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	632670	37.086	141187	2830	1.428	--
2	2.030	1073268	62.914	202587	3691	1.396	4.129
总计		1705938	100.000	343775			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6477-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:19:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

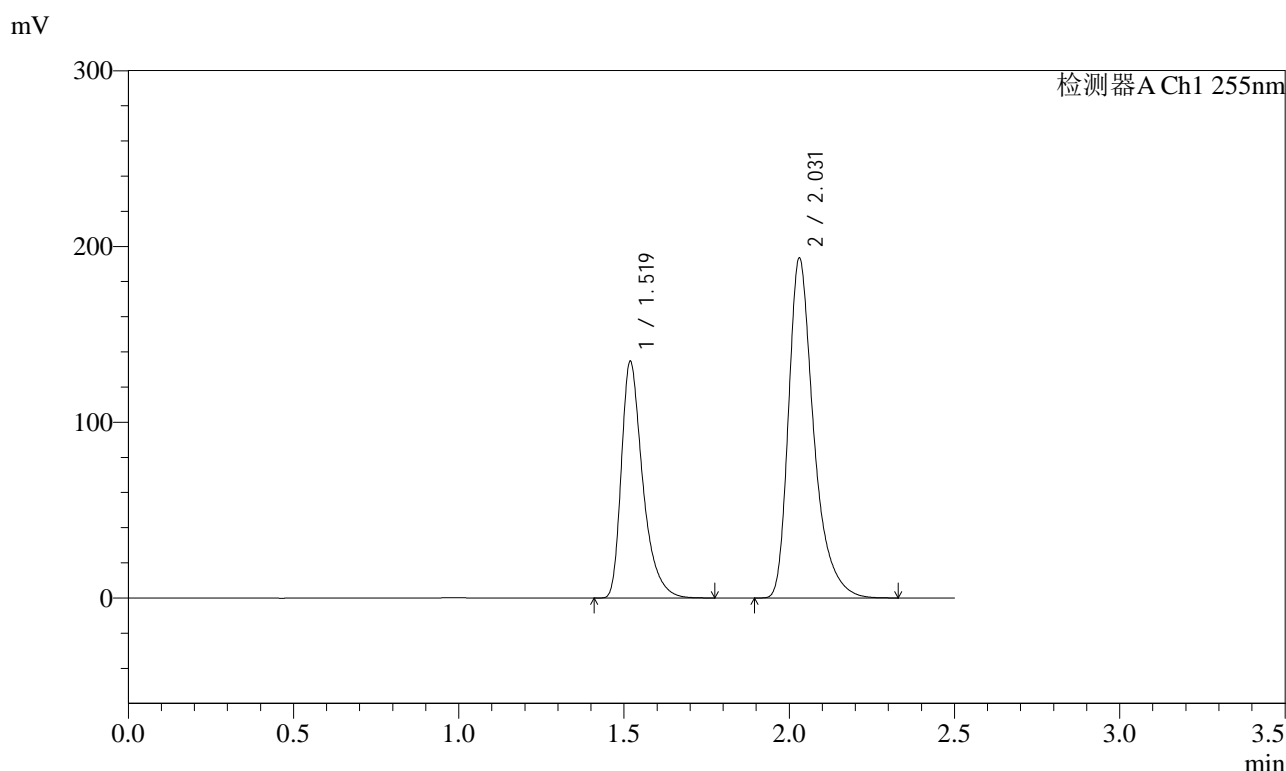
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	634387	37.128	141116	2813	1.427	--
2	2.031	1074256	62.872	202141	3674	1.395	4.116
总计		1708643	100.000	343257			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6478-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:22:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

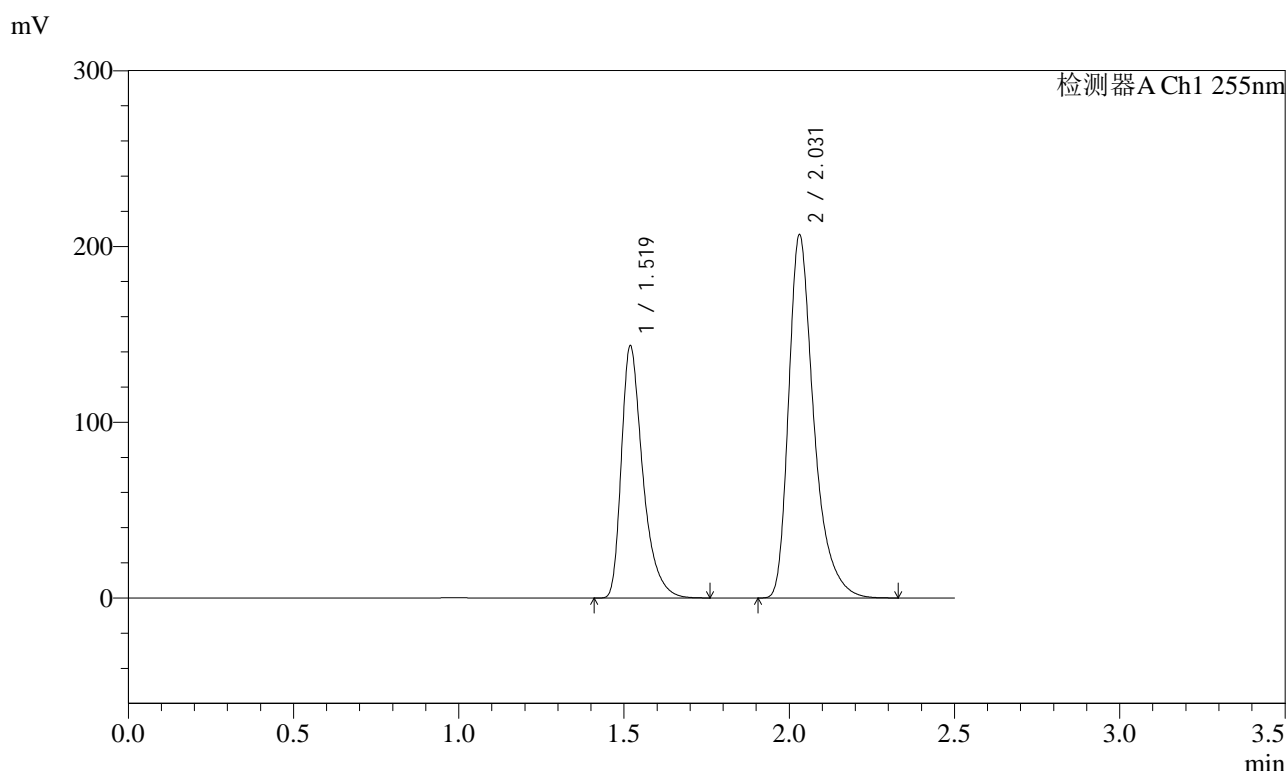
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	605985	37.128	134843	2813	1.427	--
2	2.031	1026148	62.872	193218	3675	1.395	4.117
总计		1632133	100.000	328061			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6479-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:25:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

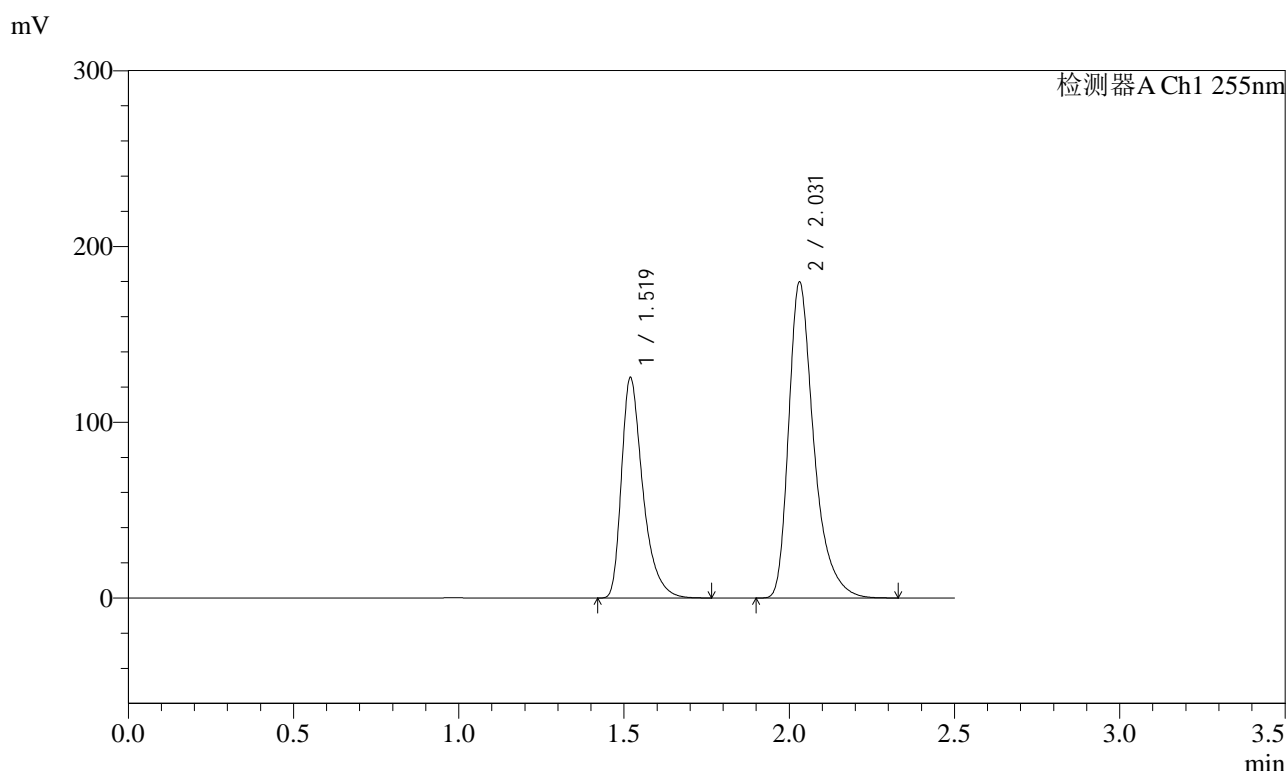
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	646076	37.062	143709	2813	1.427	--
2	2.031	1097157	62.938	206304	3673	1.396	4.117
总计		1743233	100.000	350014			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6480-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:28:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

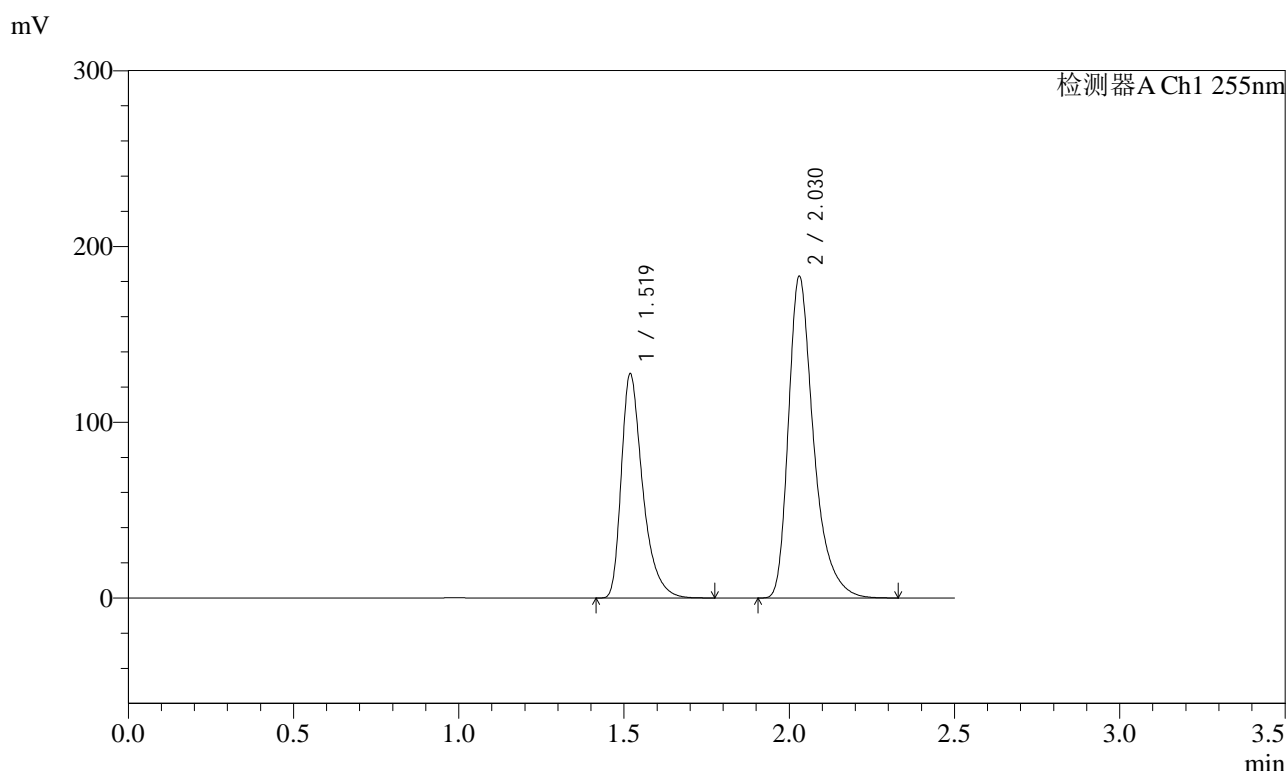
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	564466	37.207	125586	2817	1.427	--
2	2.031	952623	62.793	179461	3684	1.394	4.121
总计		1517089	100.000	305047			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6481-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:31:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:49:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

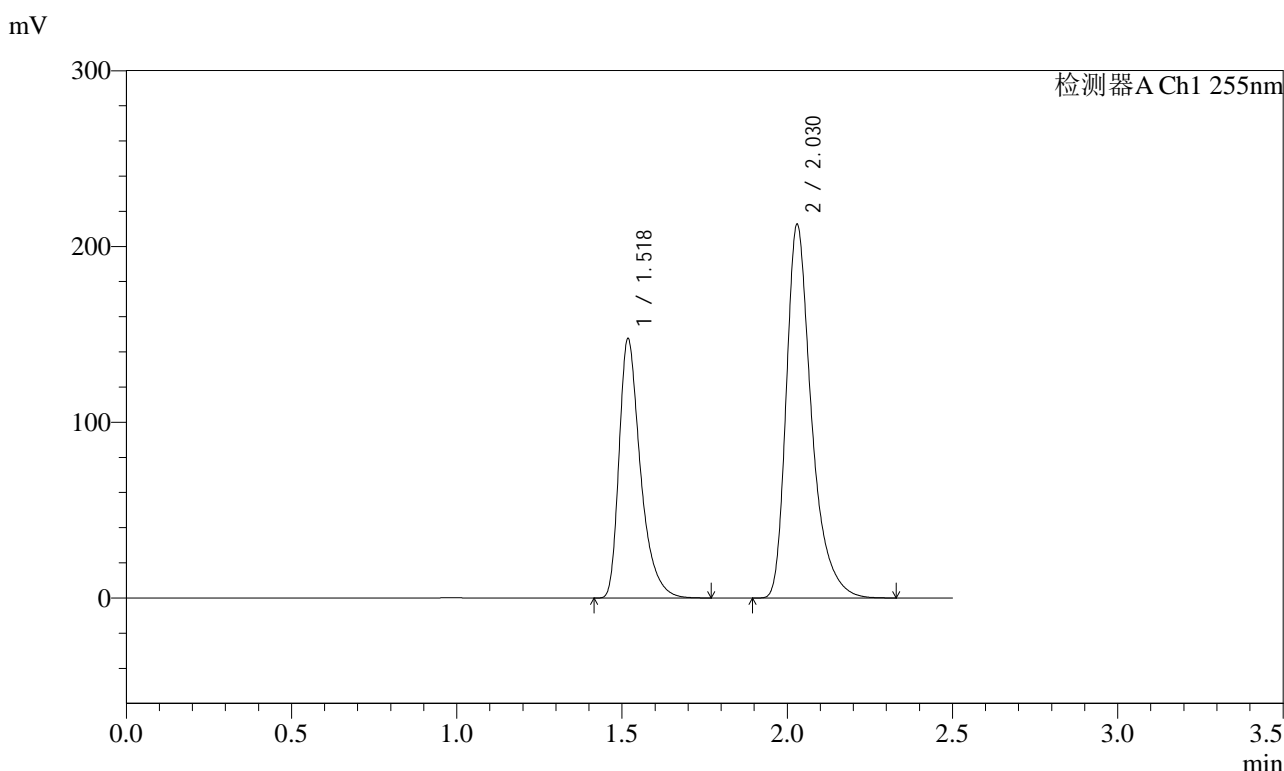
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	574196	37.179	127833	2816	1.427	--
2	2.030	970213	62.821	182913	3679	1.395	4.118
总计		1544409	100.000	310746			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6482-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:34:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

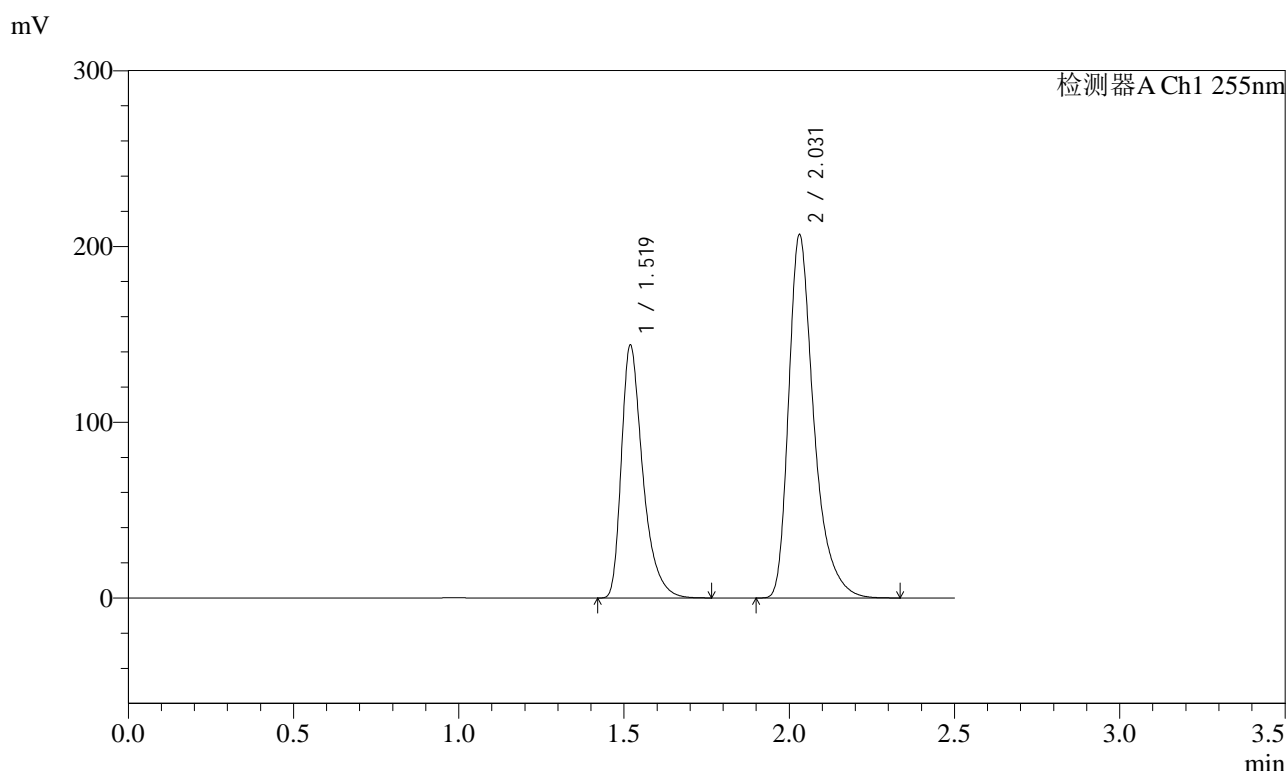
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	664184	37.068	147802	2805	1.427	--
2	2.030	1127624	62.932	212585	3674	1.395	4.116
总计		1791808	100.000	360387			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6483-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:36:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

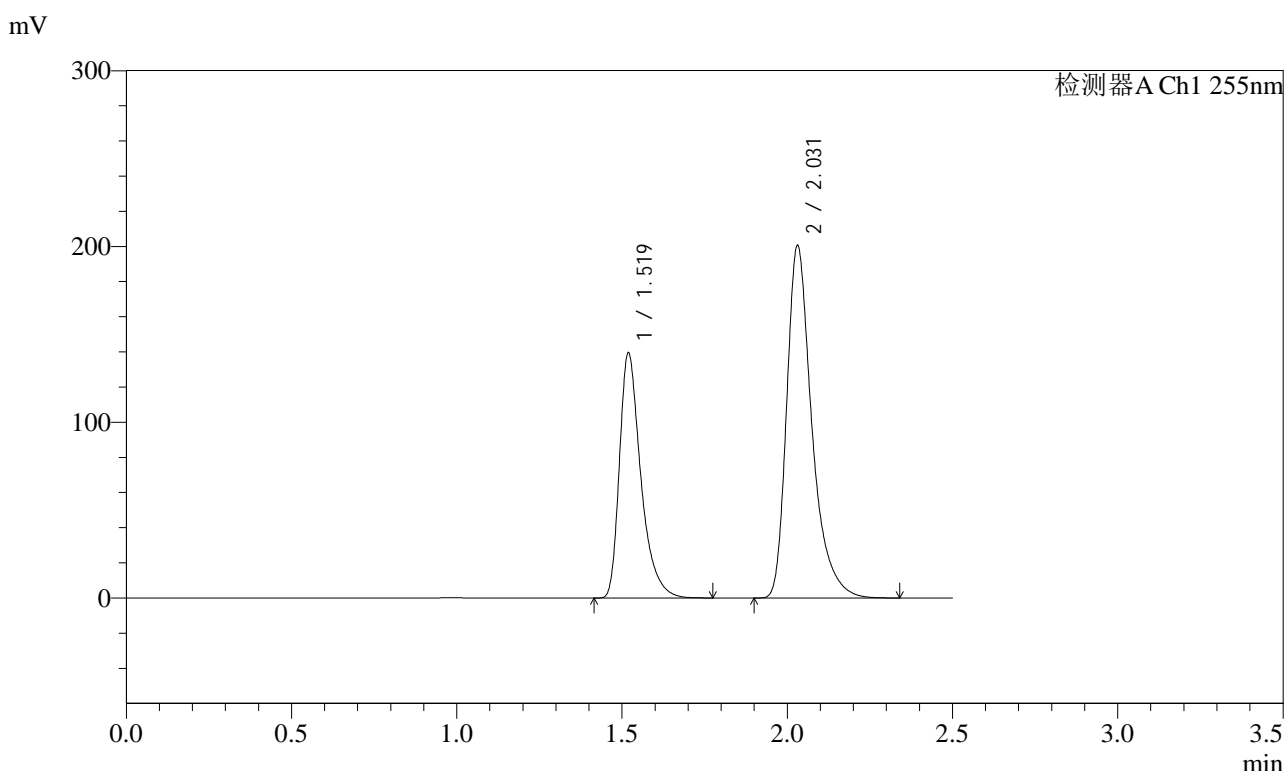
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	647958	37.141	144094	2813	1.426	--
2	2.031	1096634	62.859	206346	3678	1.396	4.118
总计		1744592	100.000	350439			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6484-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:39:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

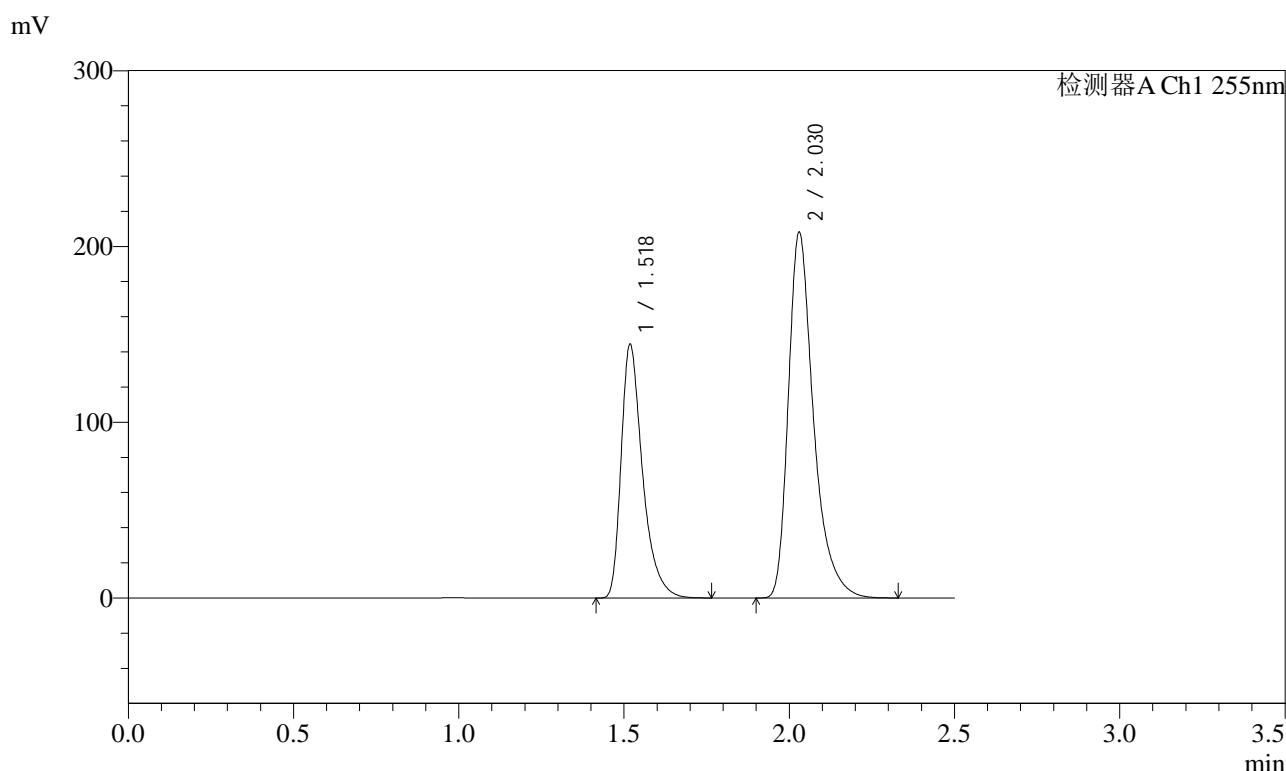
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	627499	37.102	139621	2818	1.426	--
2	2.031	1063773	62.898	200218	3681	1.395	4.120
总计		1691272	100.000	339839			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6485-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:42:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

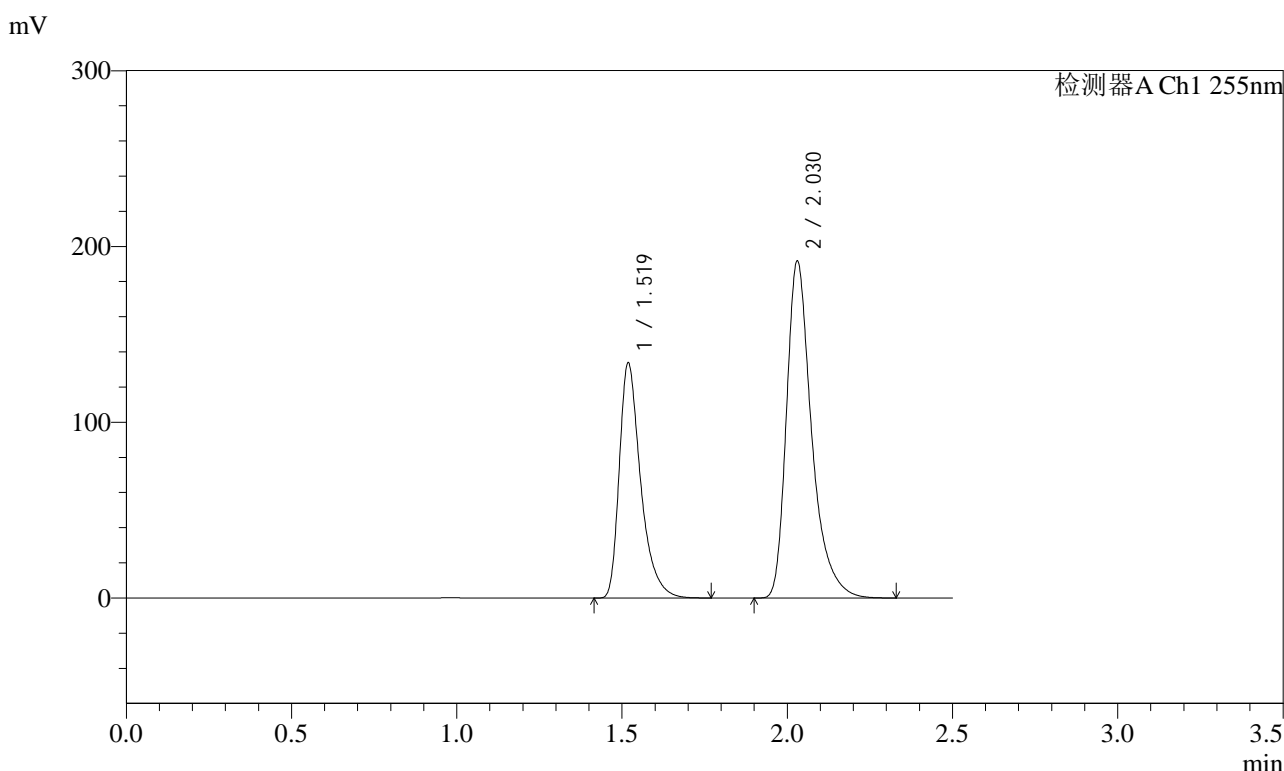
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	649900	37.062	144610	2806	1.427	--
2	2.030	1103652	62.938	207990	3675	1.395	4.116
总计		1753552	100.000	352600			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6486-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:45:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

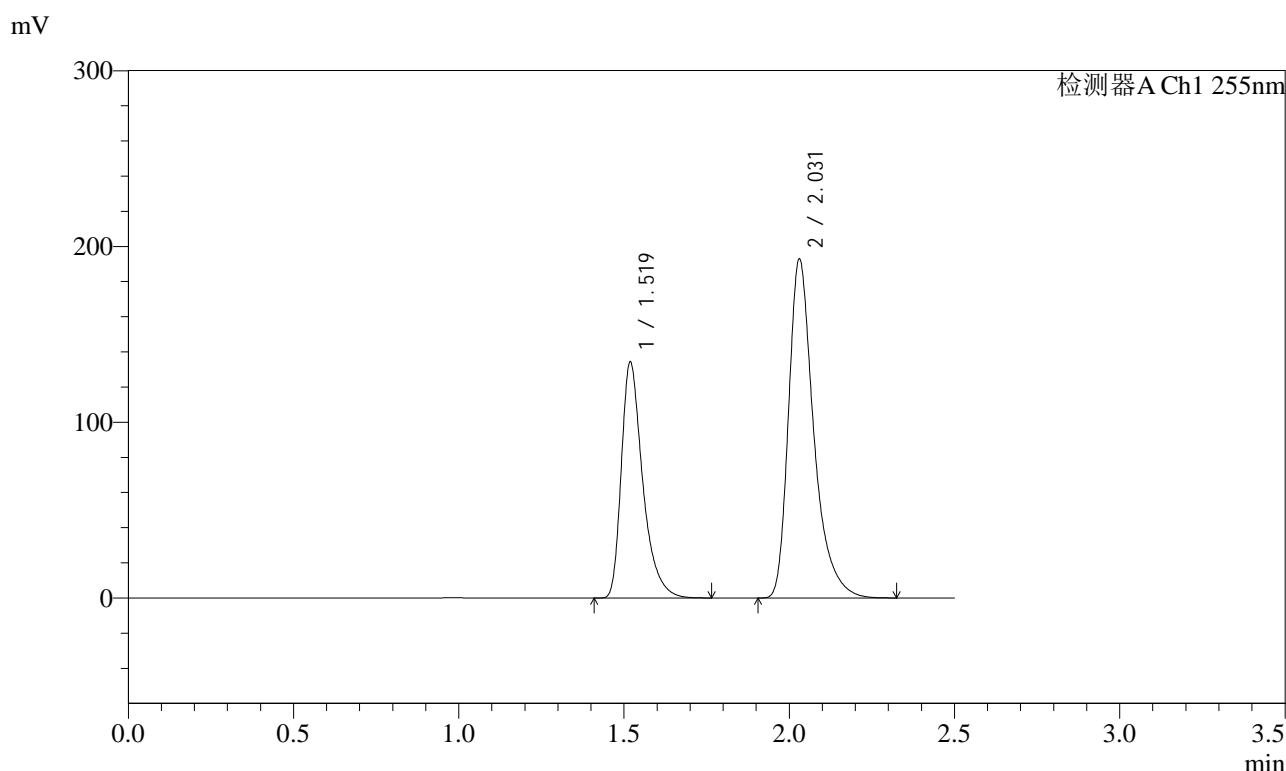
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	601653	37.185	133980	2819	1.427	--
2	2.030	1016347	62.815	191619	3681	1.395	4.121
总计		1618000	100.000	325599			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6487-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:48:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

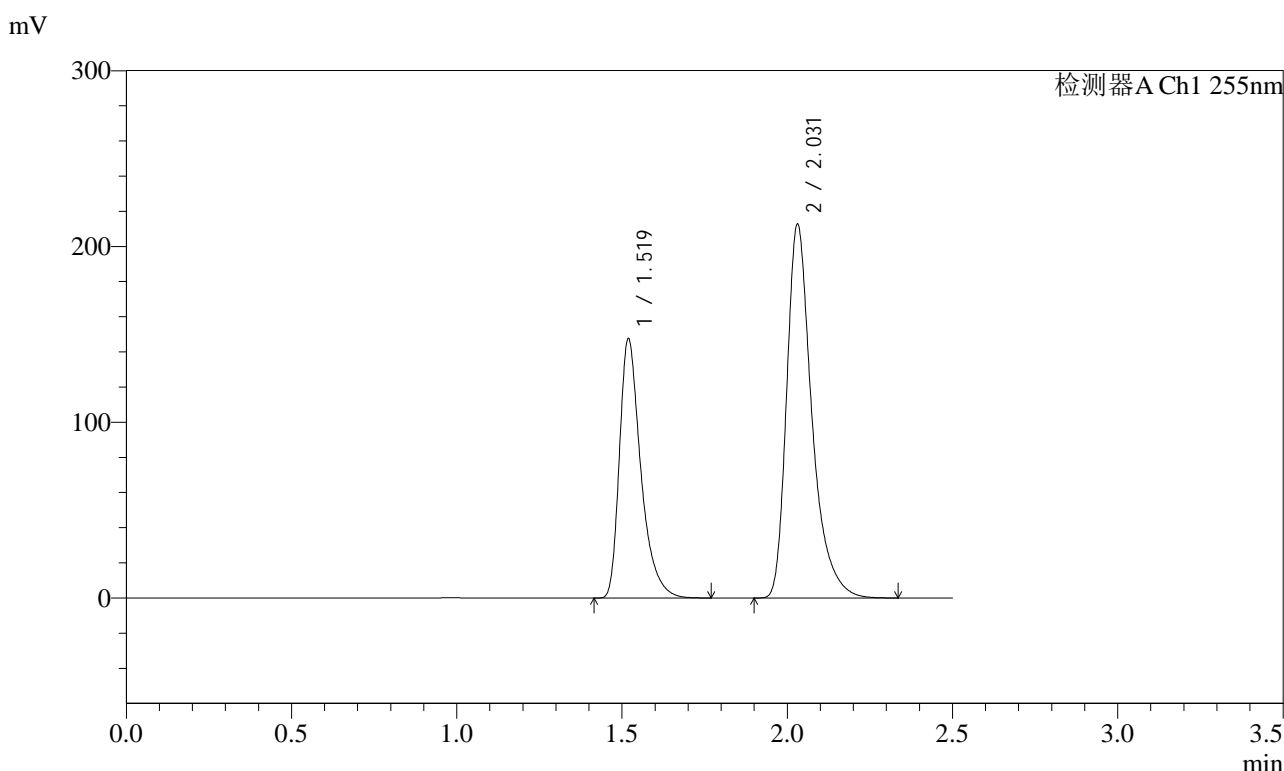
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	604148	37.134	134496	2816	1.427	--
2	2.031	1022797	62.866	192616	3676	1.395	4.118
总计		1626946	100.000	327111			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6488-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:51:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

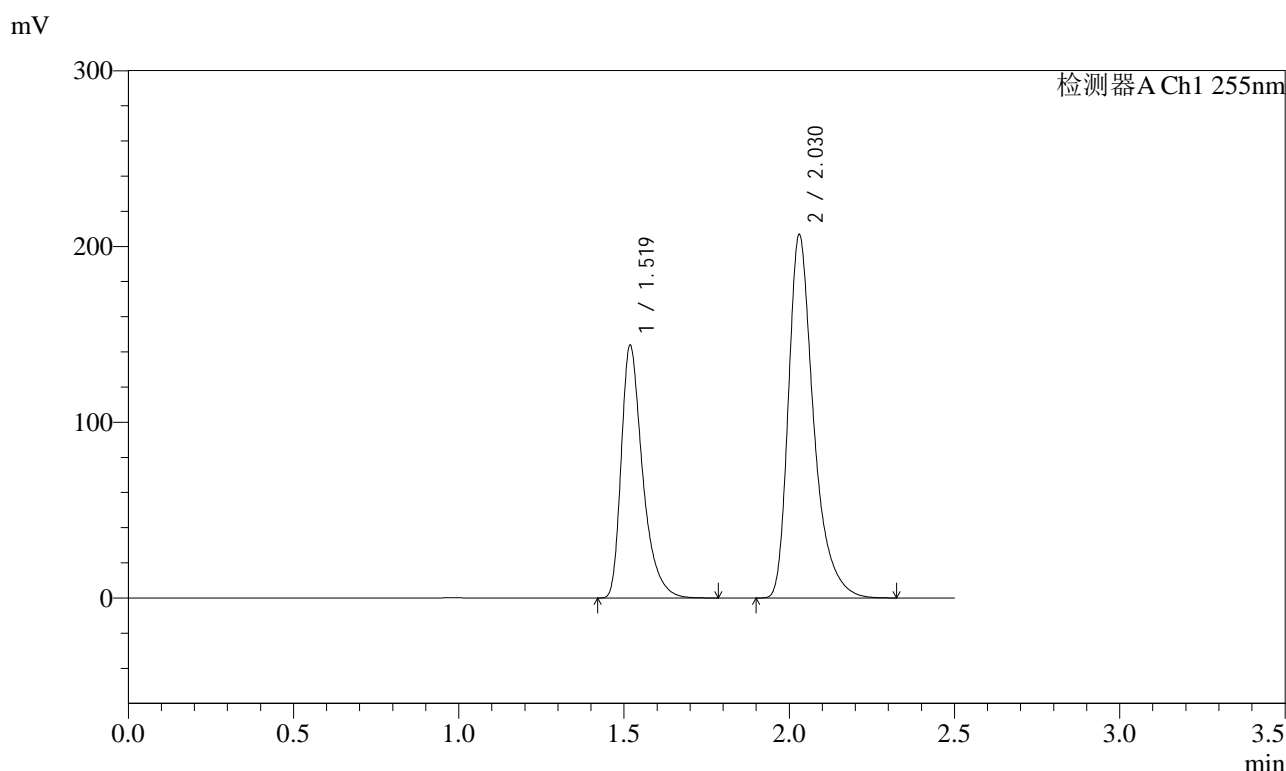
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	663846	37.038	147736	2817	1.427	--
2	2.031	1128481	62.962	212339	3678	1.396	4.119
总计		1792327	100.000	360075			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6489-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:54:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

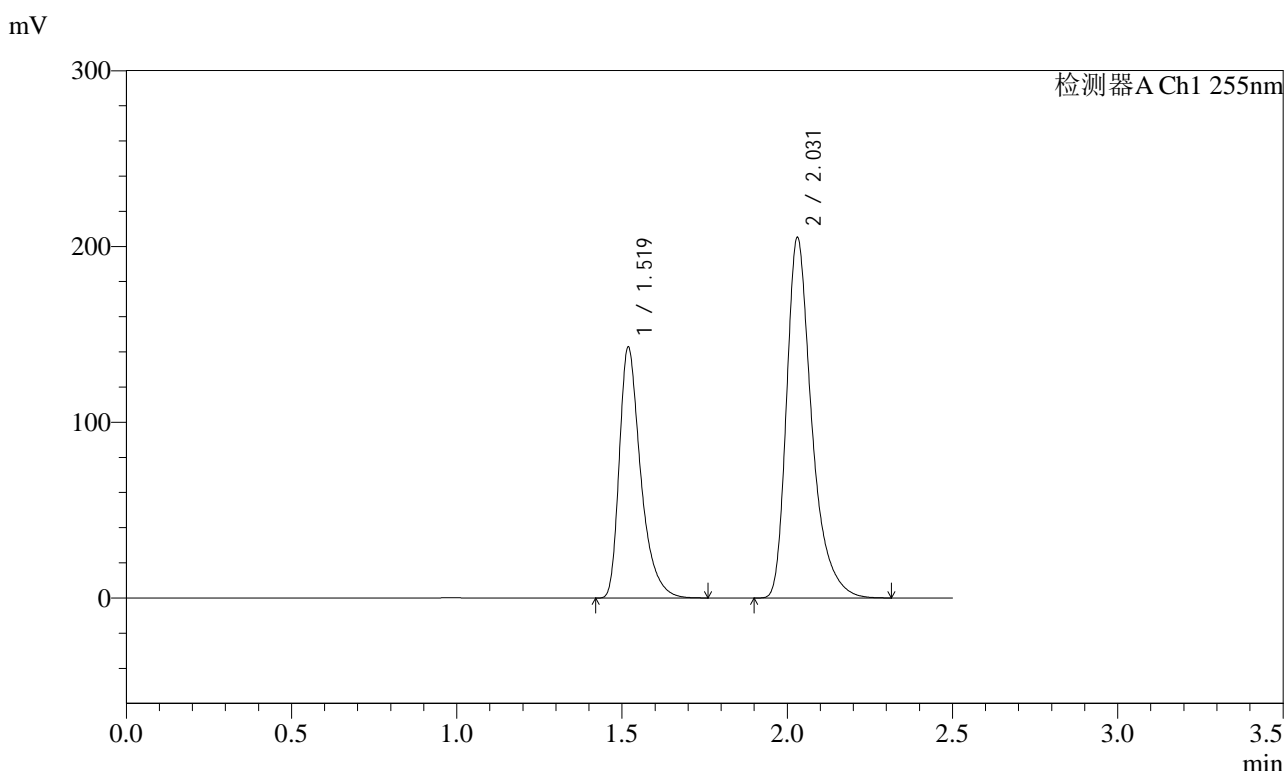
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	647691	37.127	144094	2812	1.428	--
2	2.030	1096837	62.873	206611	3673	1.395	4.117
总计		1744528	100.000	350706			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6490-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:56:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

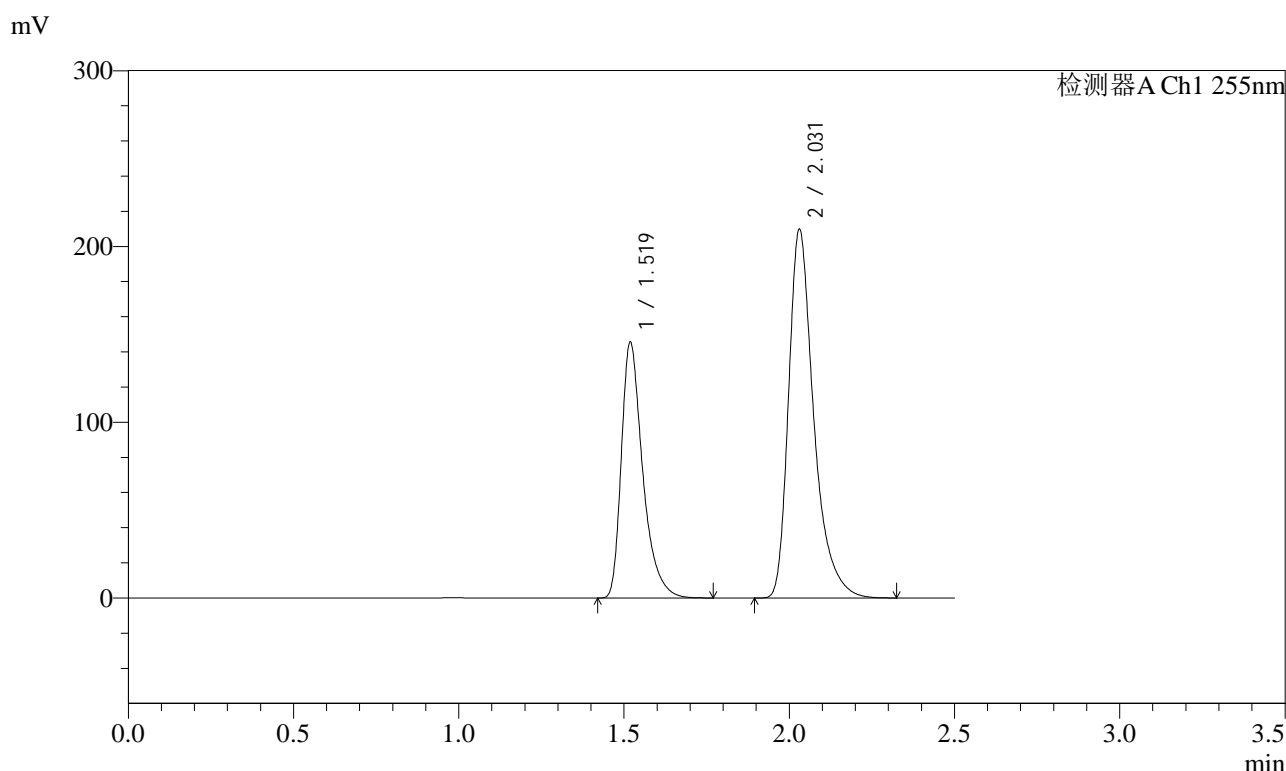
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	642686	37.139	143001	2811	1.427	--
2	2.031	1087785	62.861	204845	3677	1.396	4.118
总计		1730471	100.000	347846			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6491-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/14 23:59:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

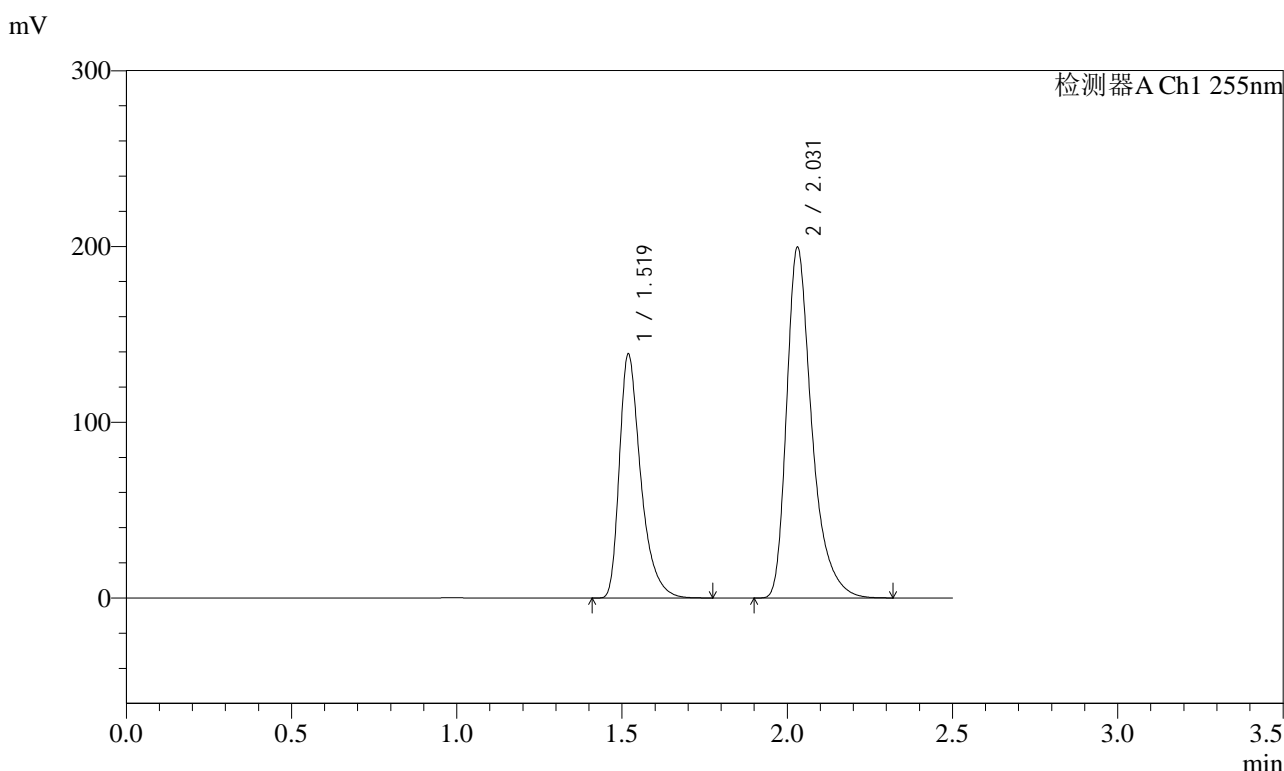
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	655091	37.066	145824	2817	1.427	--
2	2.031	1112279	62.934	209491	3681	1.396	4.120
总计		1767370	100.000	355315			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6492-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:02:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

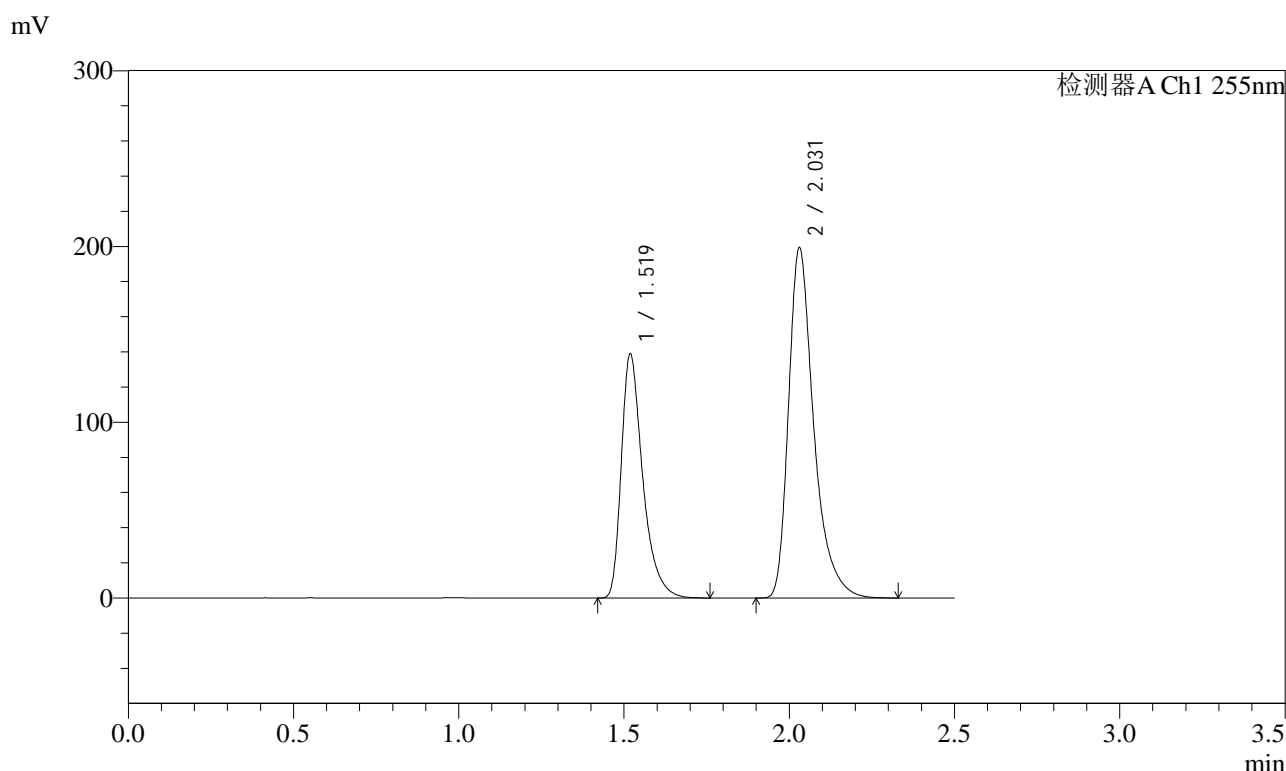
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	625143	37.141	139033	2813	1.427	--
2	2.031	1058039	62.859	199114	3677	1.395	4.118
总计		1683182	100.000	338148			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6493-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:05:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

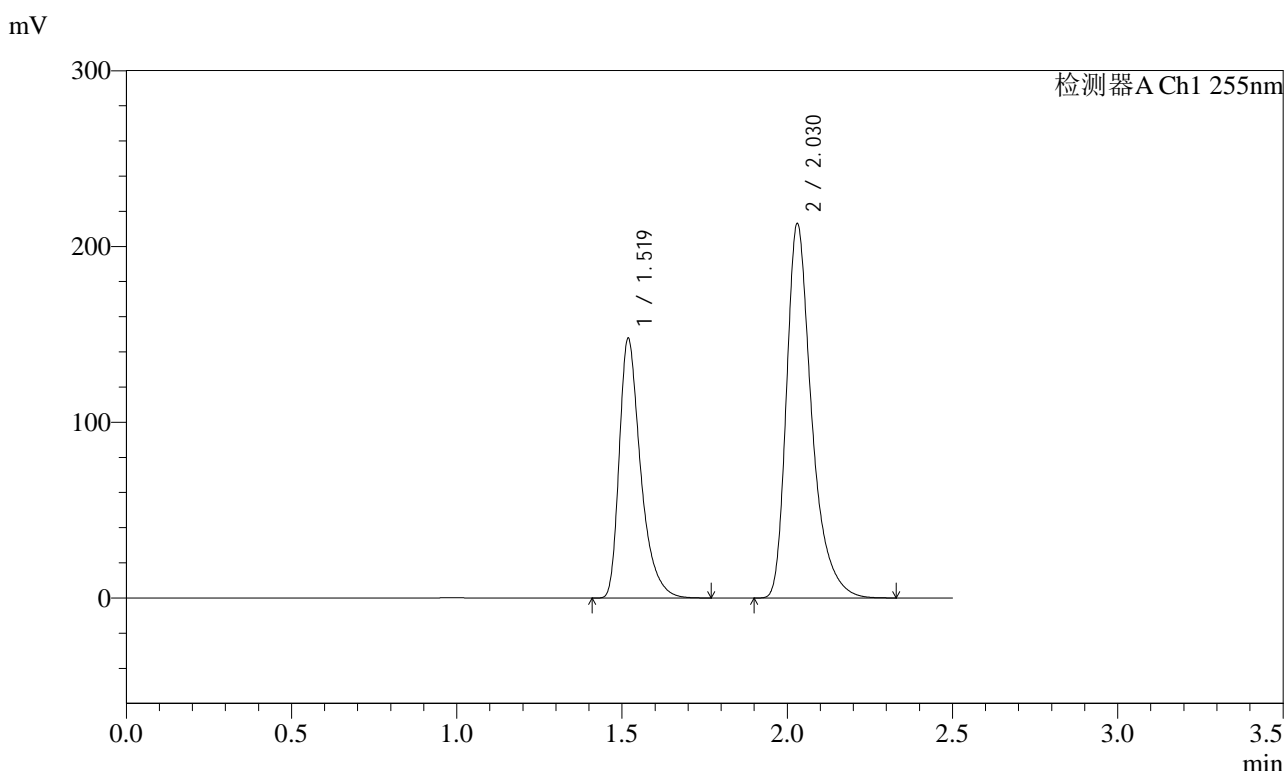
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	625479	37.148	139101	2809	1.427	--
2	2.031	1058277	62.852	199024	3669	1.396	4.114
总计		1683756	100.000	338126			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6494-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:08:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

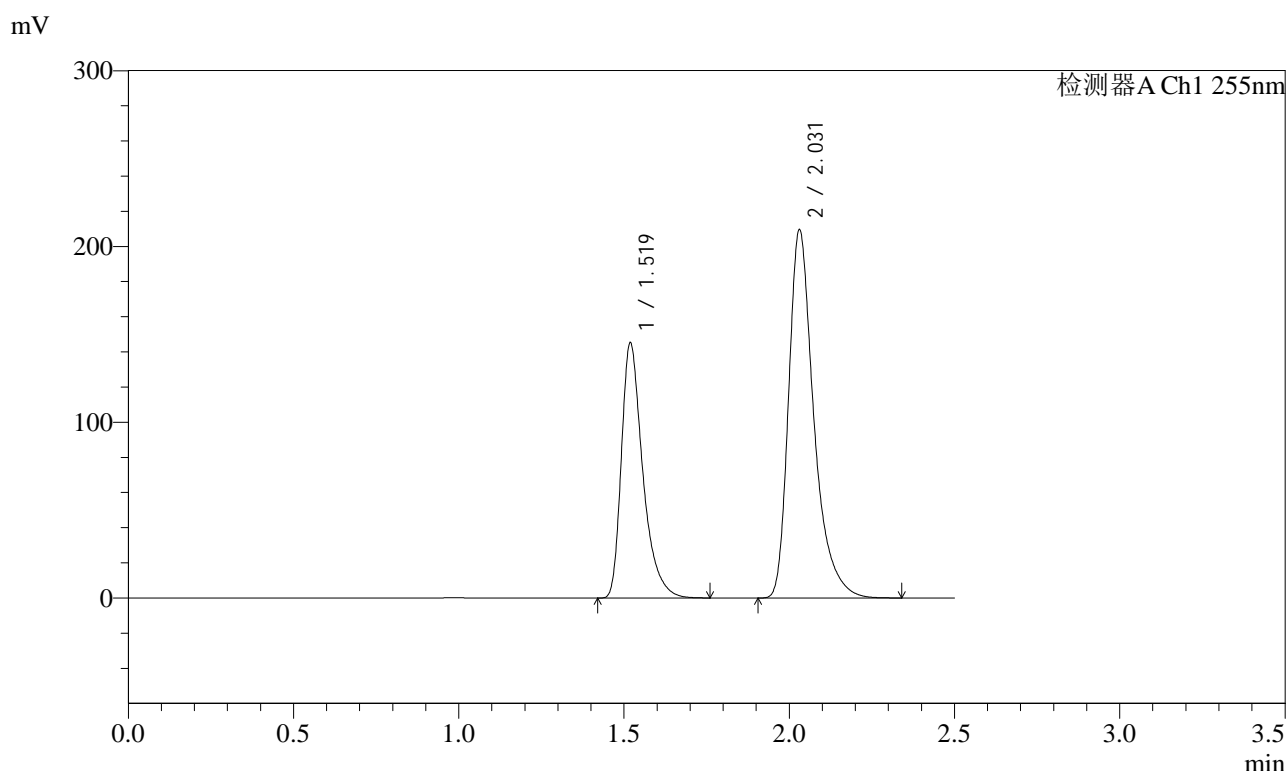
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	665085	37.044	147979	2811	1.427	--
2	2.030	1130329	62.956	212849	3673	1.396	4.117
总计		1795414	100.000	360827			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6495-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:11:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

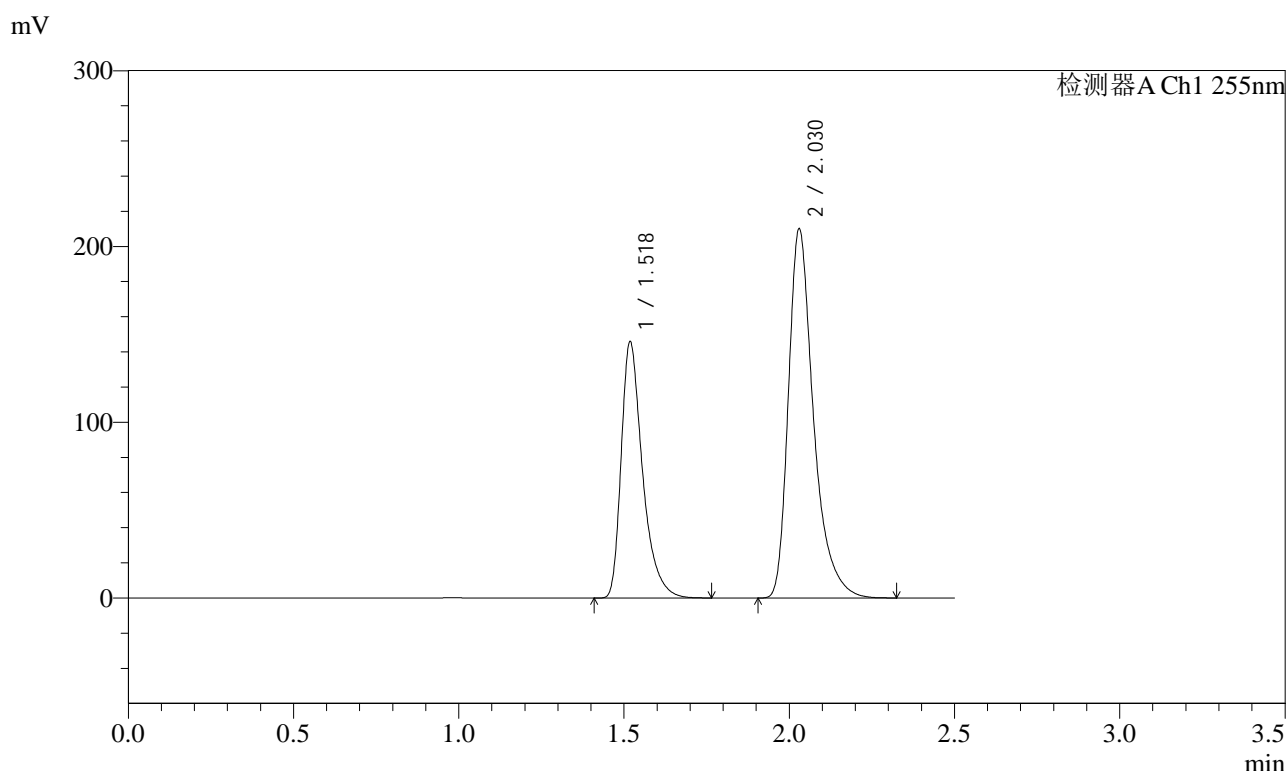
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	653851	37.028	145410	2809	1.427	--
2	2.031	1111973	62.972	209125	3673	1.395	4.115
总计		1765824	100.000	354535			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6496-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:14:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

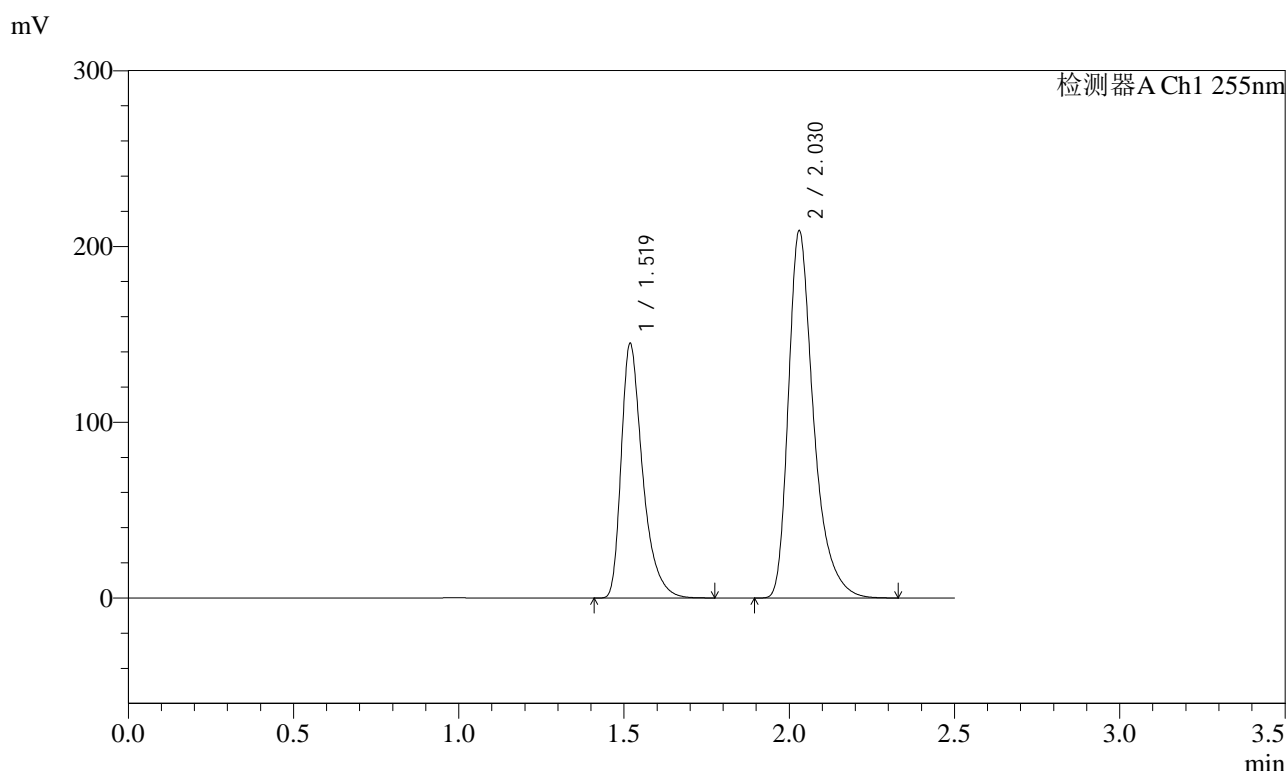
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	654522	37.070	146088	2830	1.427	--
2	2.030	1111105	62.930	209980	3698	1.396	4.130
总计		1765627	100.000	356068			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6497-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:16:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

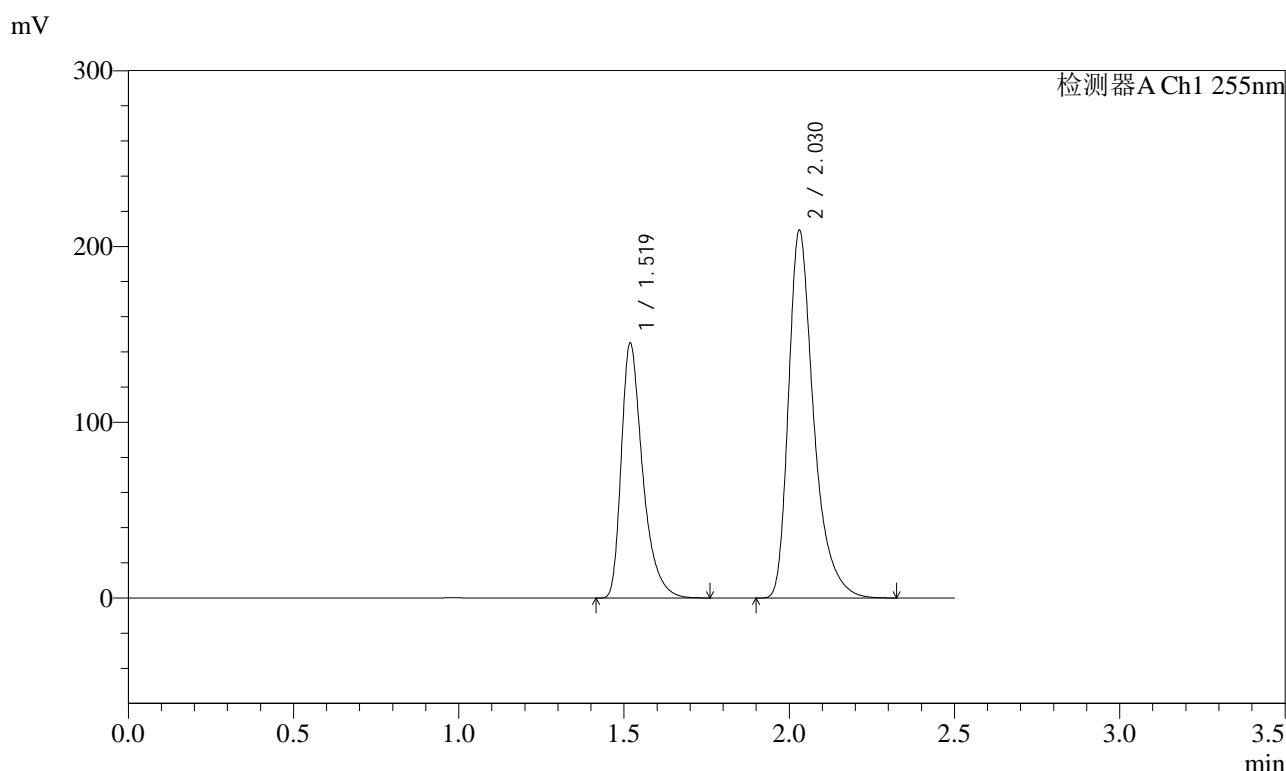
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	651920	37.022	145053	2810	1.427	--
2	2.030	1108970	62.978	208859	3675	1.396	4.116
总计		1760891	100.000	353911			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6498-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:19:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

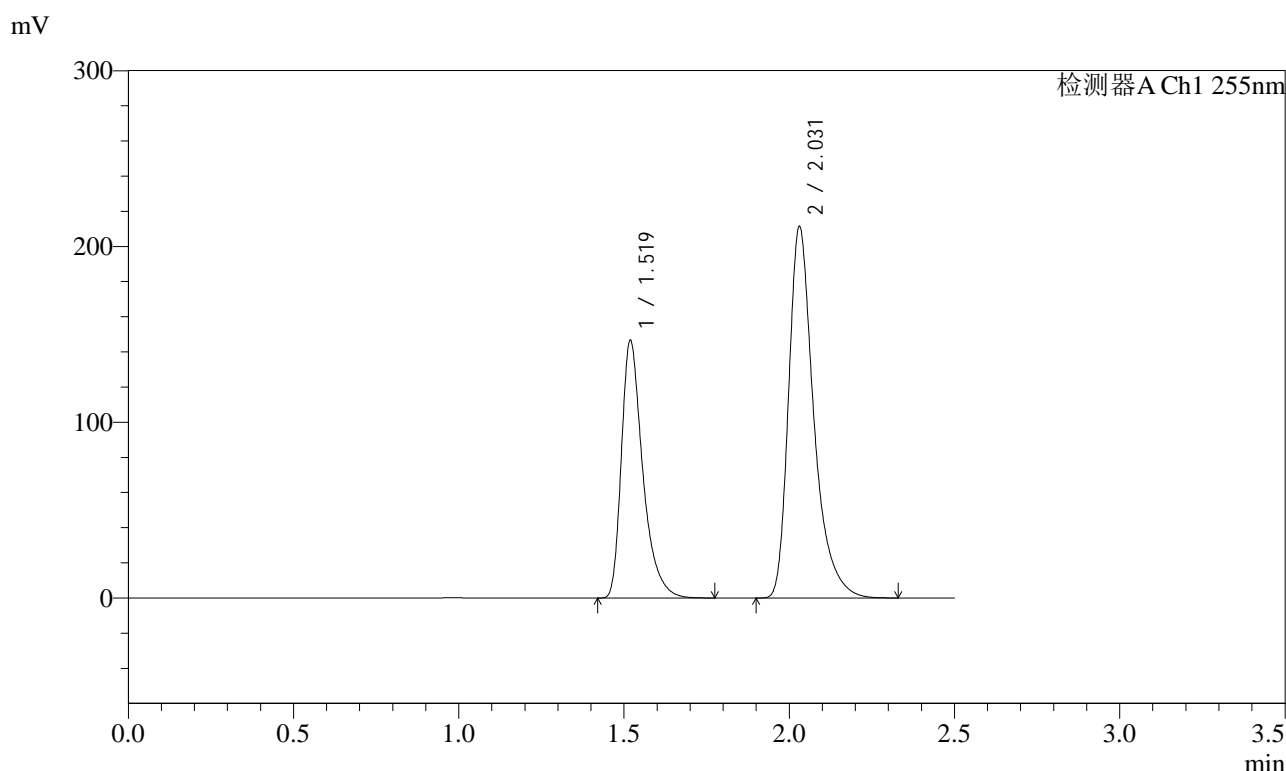
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	652560	37.029	145259	2813	1.427	--
2	2.030	1109727	62.971	209003	3676	1.395	4.118
总计		1762286	100.000	354262			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6499-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:22:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

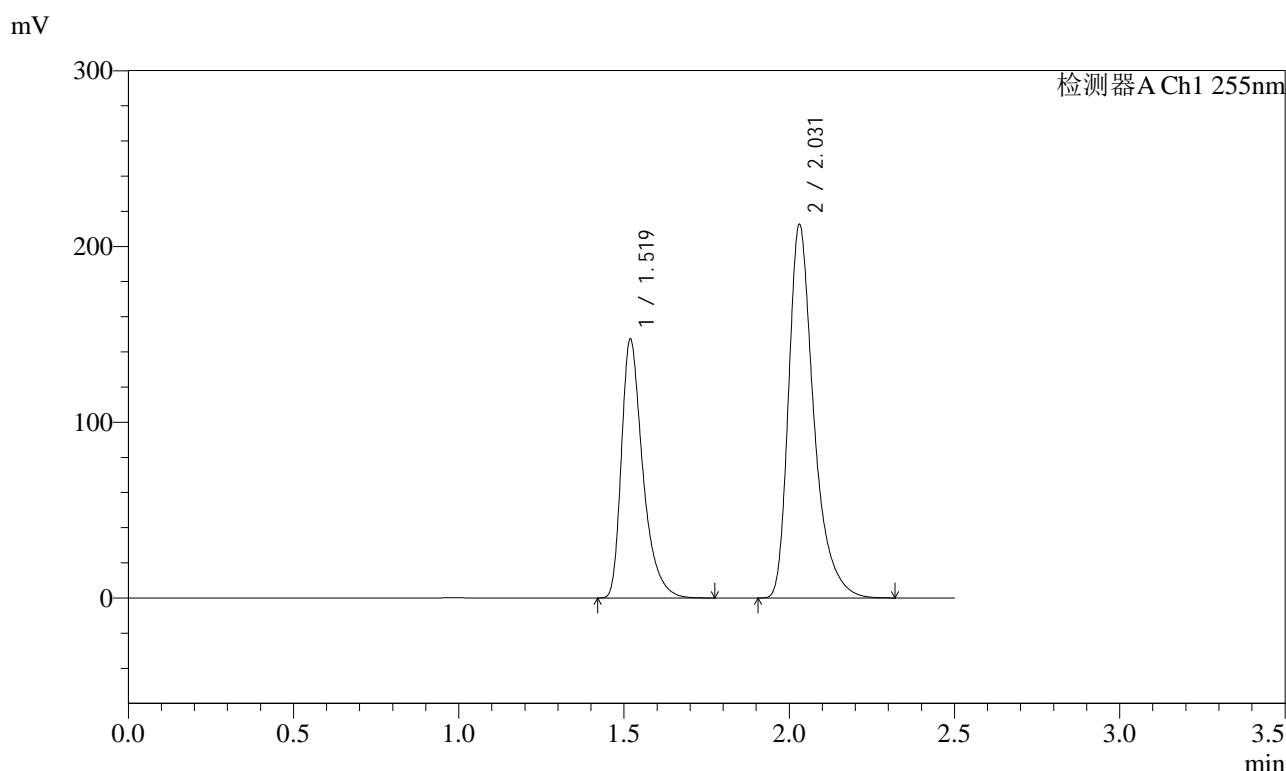
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	658764	37.037	146823	2824	1.427	--
2	2.031	1119913	62.963	211010	3685	1.396	4.124
总计		1778678	100.000	357833			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6500-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:25:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

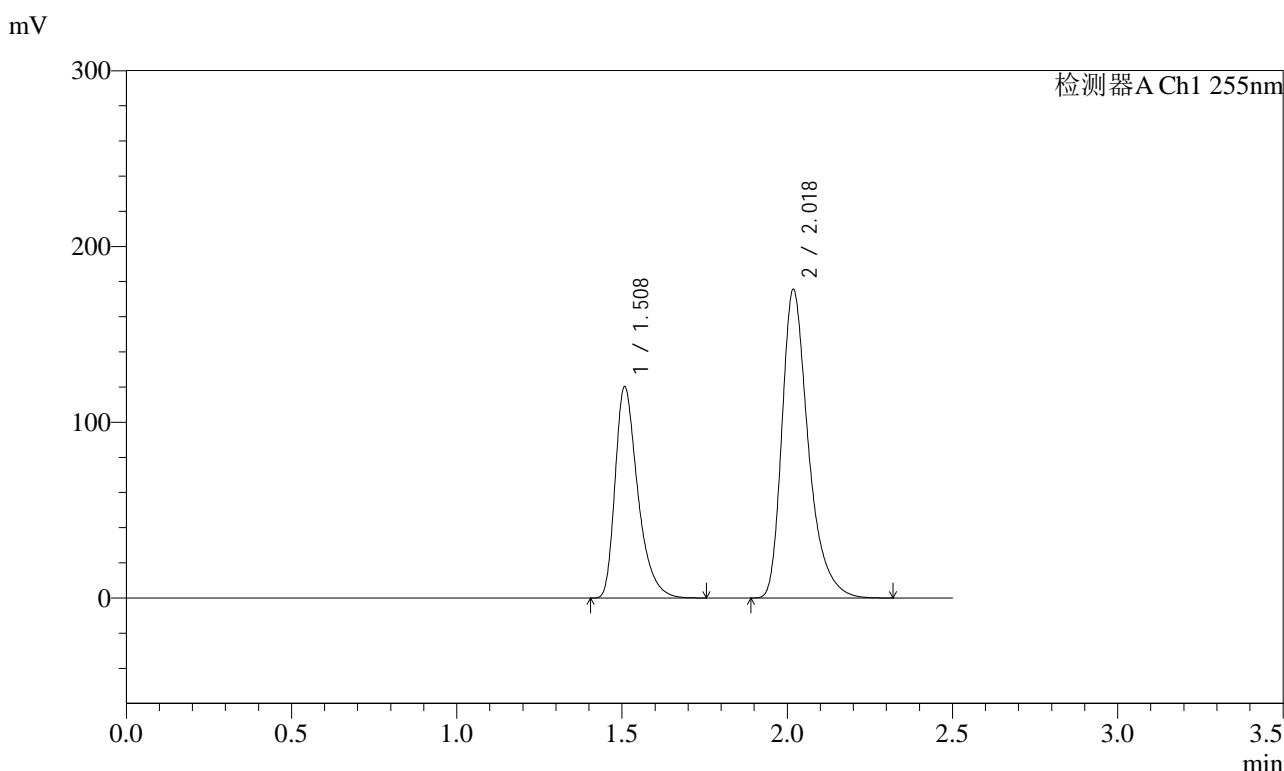
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	663137	37.046	147523	2813	1.426	--
2	2.031	1126877	62.954	212185	3676	1.394	4.116
总计		1790014	100.000	359708			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6501-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:28:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

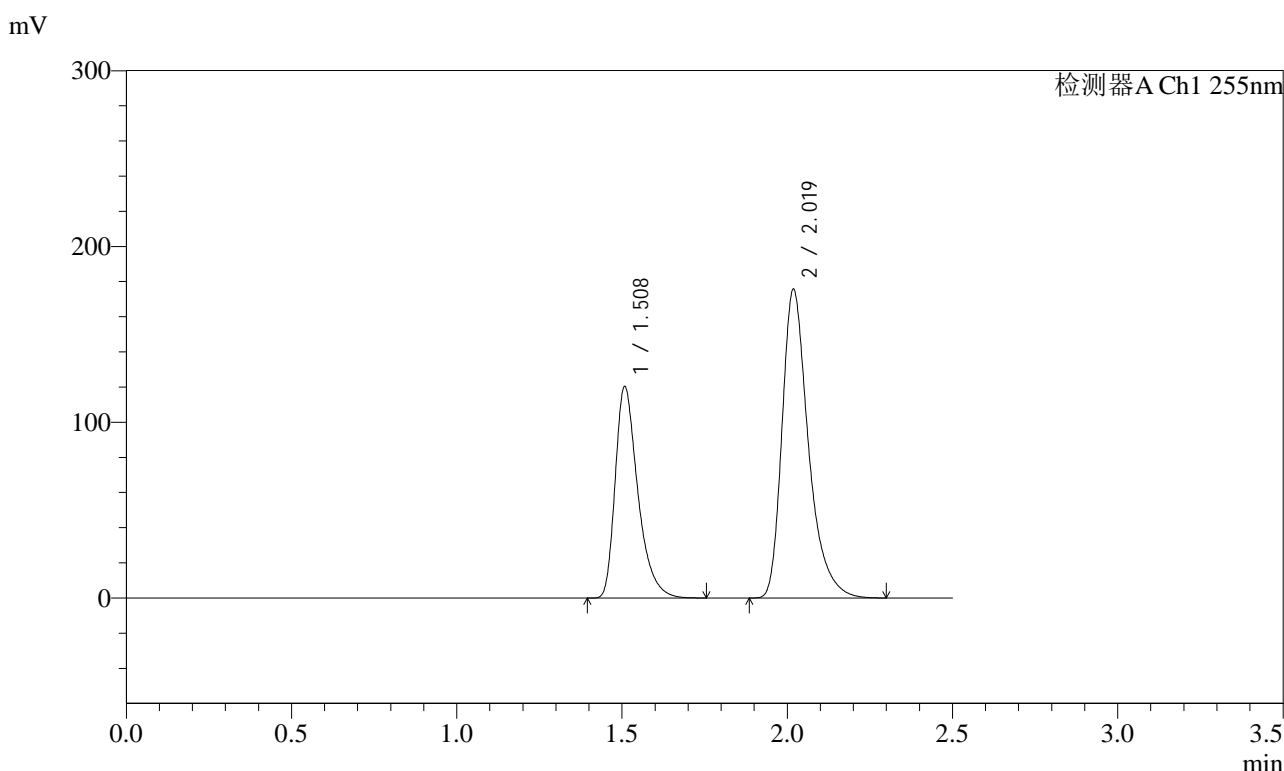
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	573689	37.011	120428	2428	1.400	--
2	2.018	976368	62.989	175818	3261	1.373	3.869
总计		1550058	100.000	296246			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6502-2 - zzp-2024032621p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 3-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:31:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	573655	37.024	120500	2429	1.401	--
2	2.019	975740	62.976	175851	3266	1.372	3.872
总计		1549395	100.000	296351			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032621批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

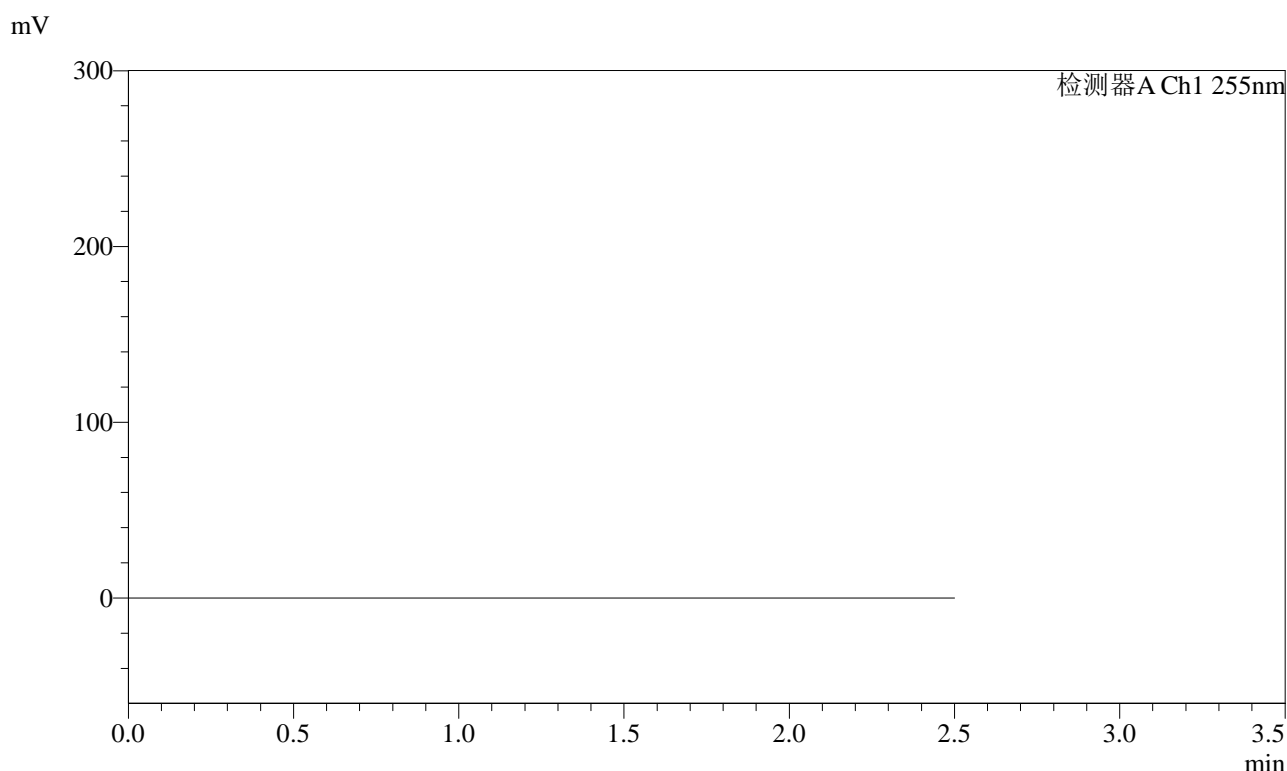


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6503-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:34:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:50:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

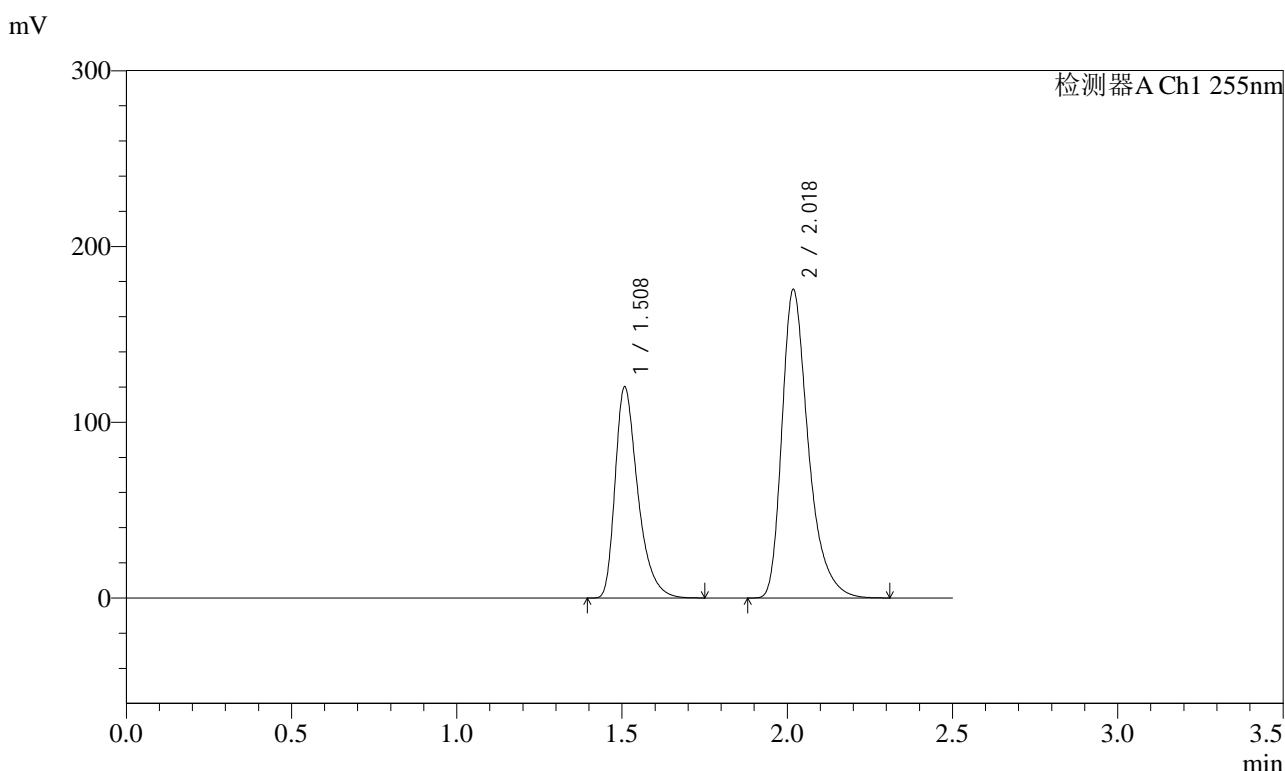
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6504-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:37:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

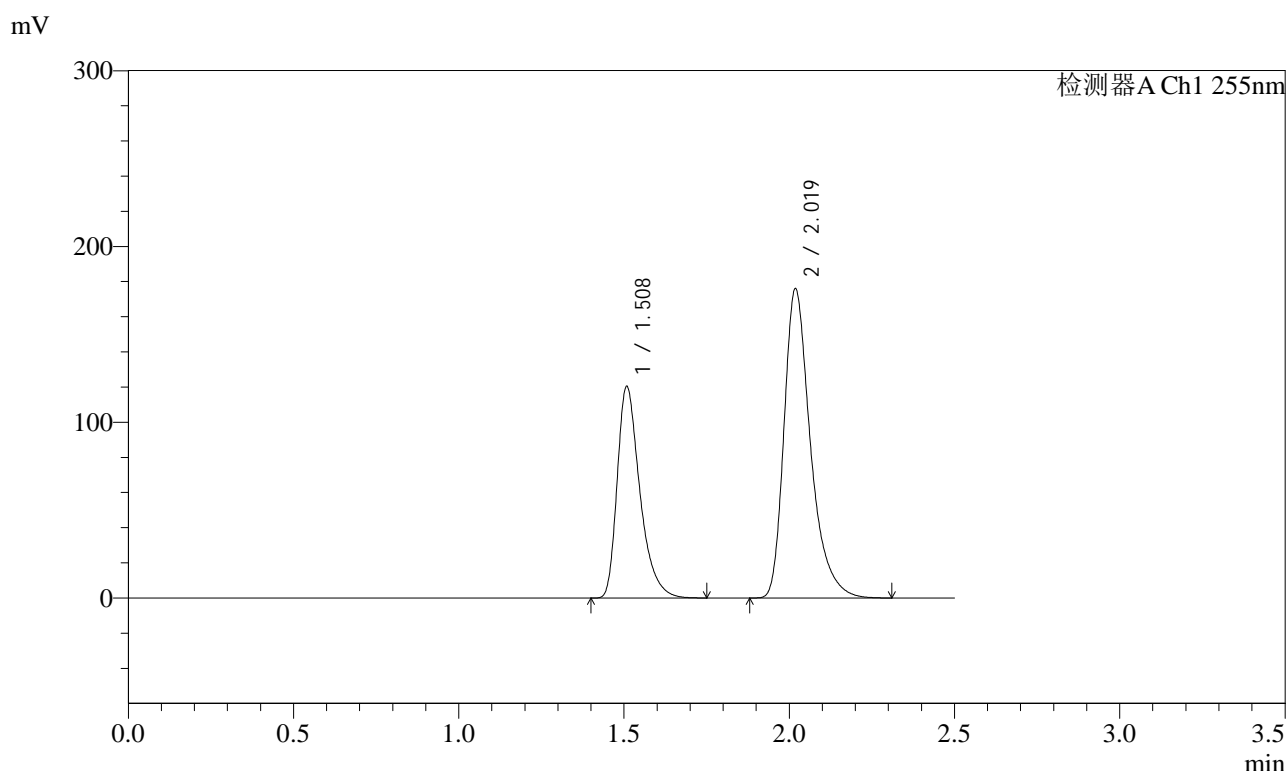
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	573039	36.998	120302	2424	1.401	--
2	2.018	975807	63.002	175710	3258	1.373	3.866
总计		1548846	100.000	296012			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6505-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:39:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

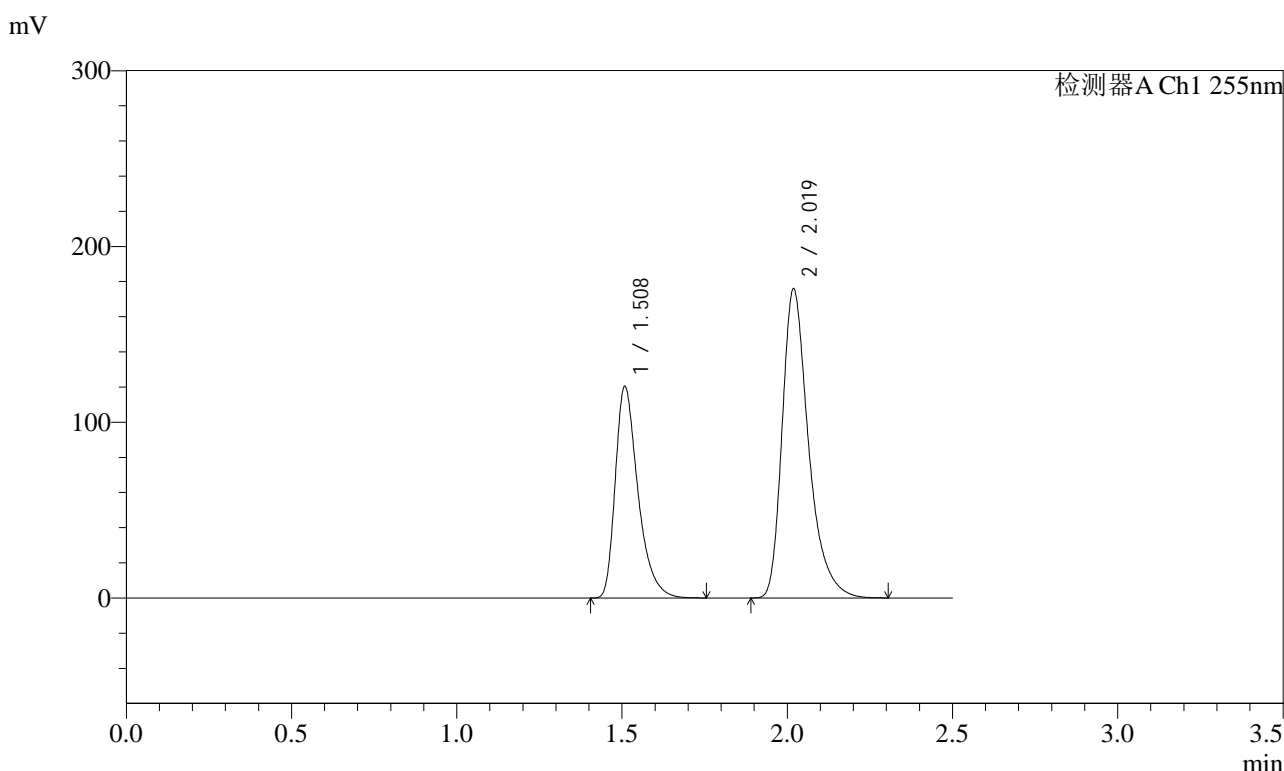
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	575249	37.009	120626	2422	1.400	--
2	2.019	979092	62.991	176162	3256	1.372	3.865
总计		1554341	100.000	296789			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6506-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:42:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

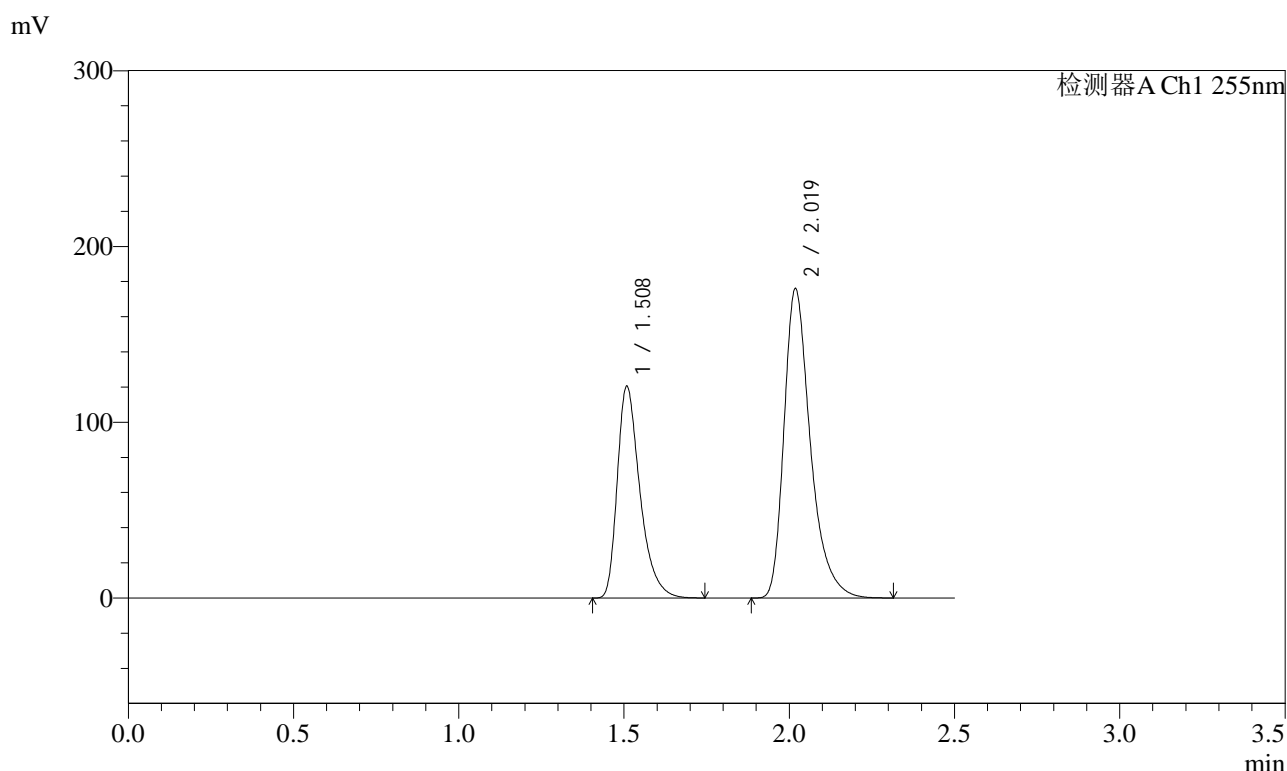
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	574824	37.014	120585	2424	1.400	--
2	2.019	978157	62.986	176035	3261	1.373	3.868
总计		1552982	100.000	296620			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6507-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:45:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

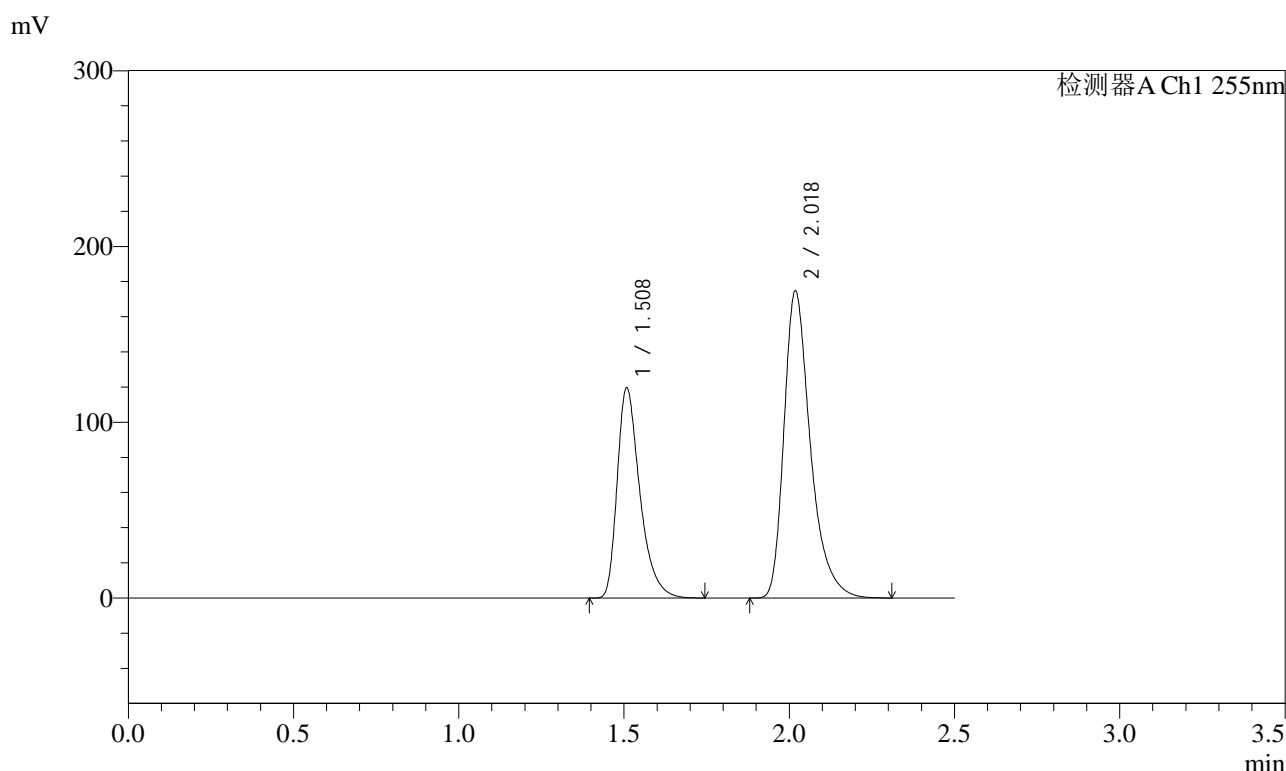
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	574910	37.003	120686	2423	1.400	--
2	2.019	978767	62.997	176234	3260	1.372	3.865
总计		1553677	100.000	296920			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6508-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-18	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:48:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

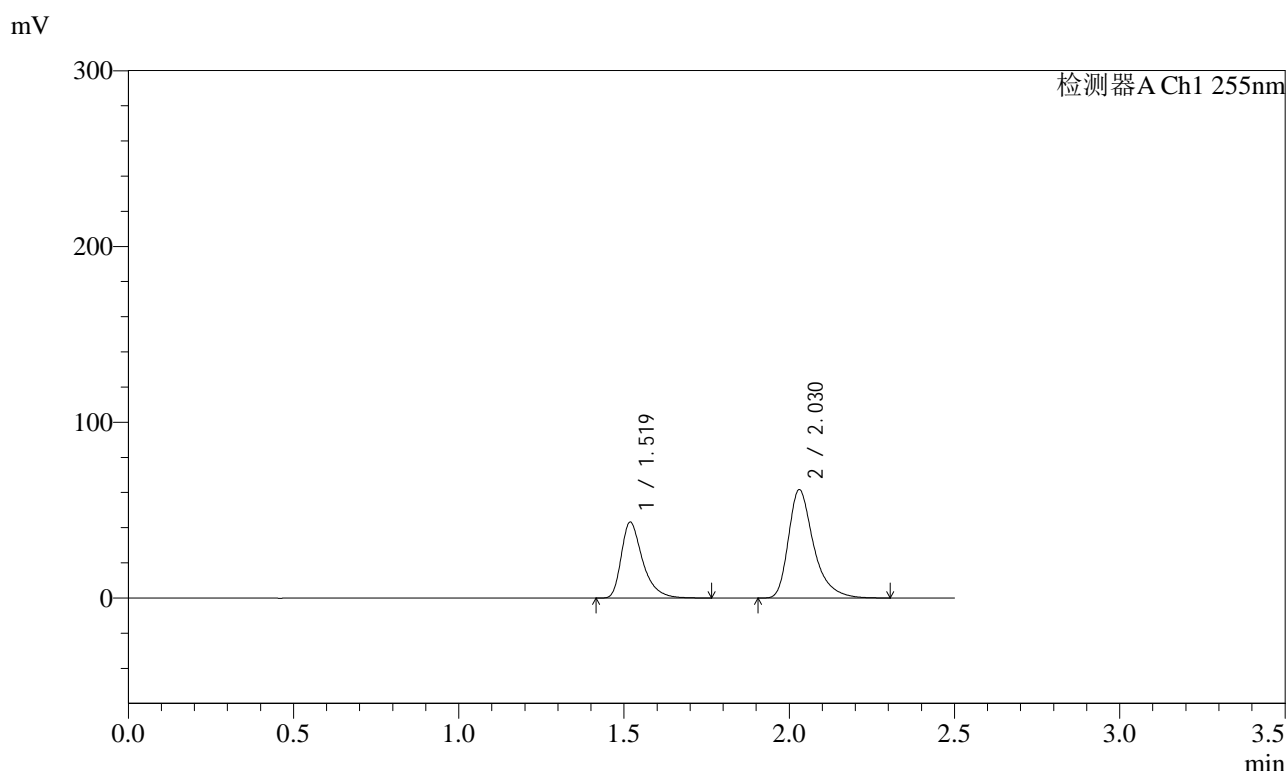
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	570869	36.998	119762	2424	1.401	--
2	2.018	972109	63.002	174928	3256	1.373	3.866
总计		1542977	100.000	294689			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6509-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-1	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:51:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

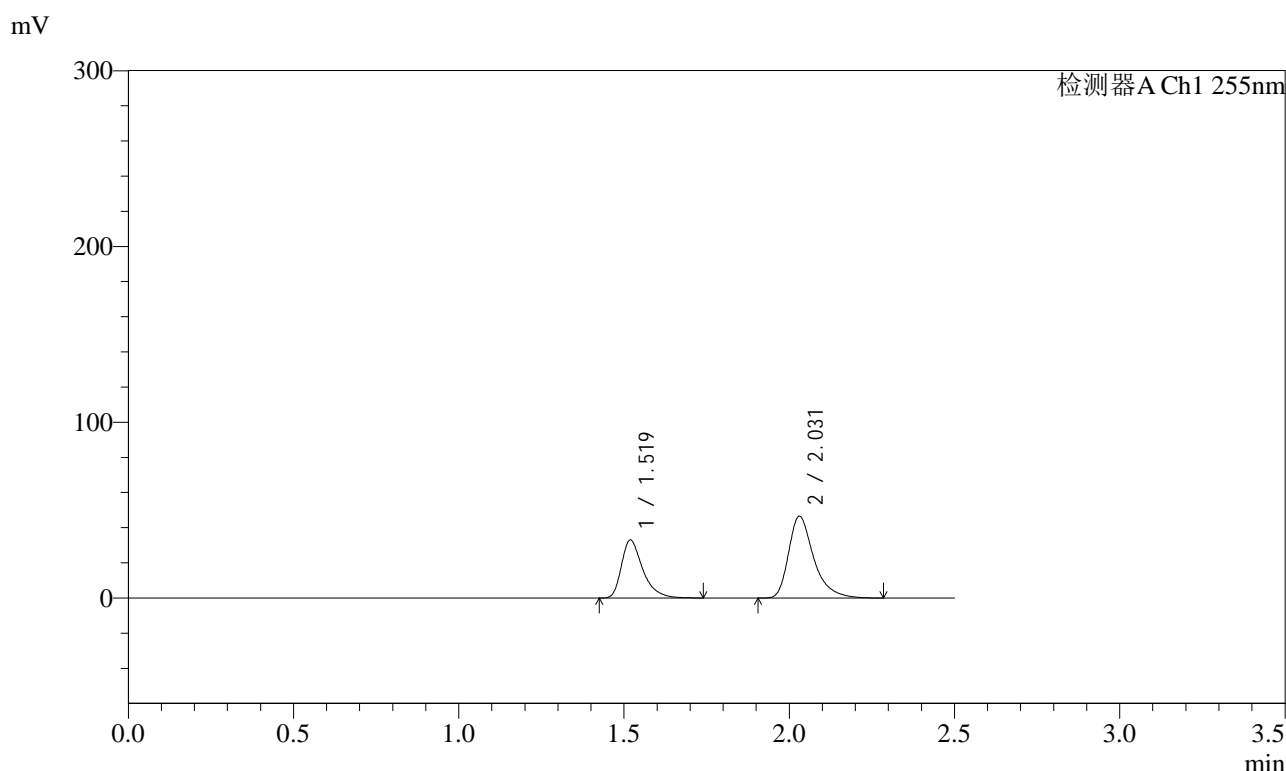
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	194715	37.311	43265	2812	1.423	--
2	2.030	327160	62.689	61617	3676	1.393	4.116
总计		521875	100.000	104883			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6510-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-10	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:54:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

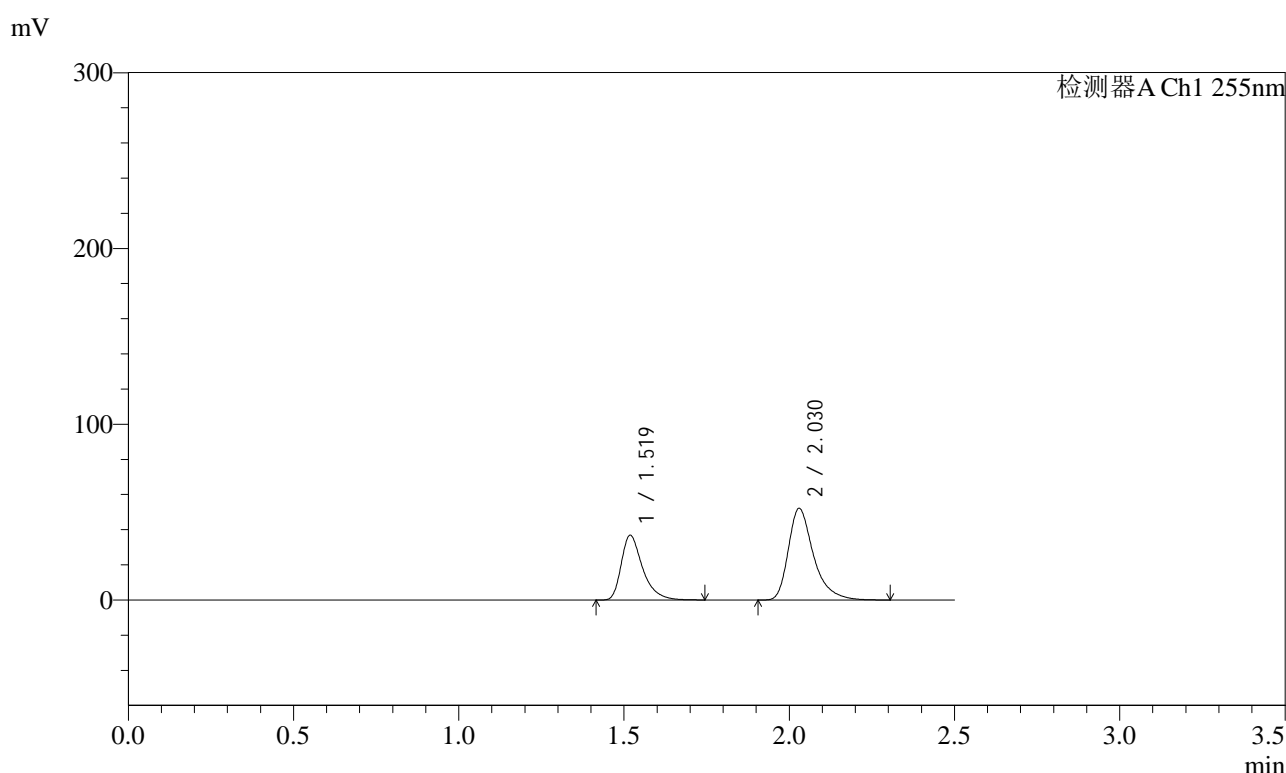
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	148576	37.585	33027	2812	1.420	--
2	2.031	246725	62.415	46507	3681	1.392	4.116
总计		395301	100.000	79534			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6511-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-19	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 00:57:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

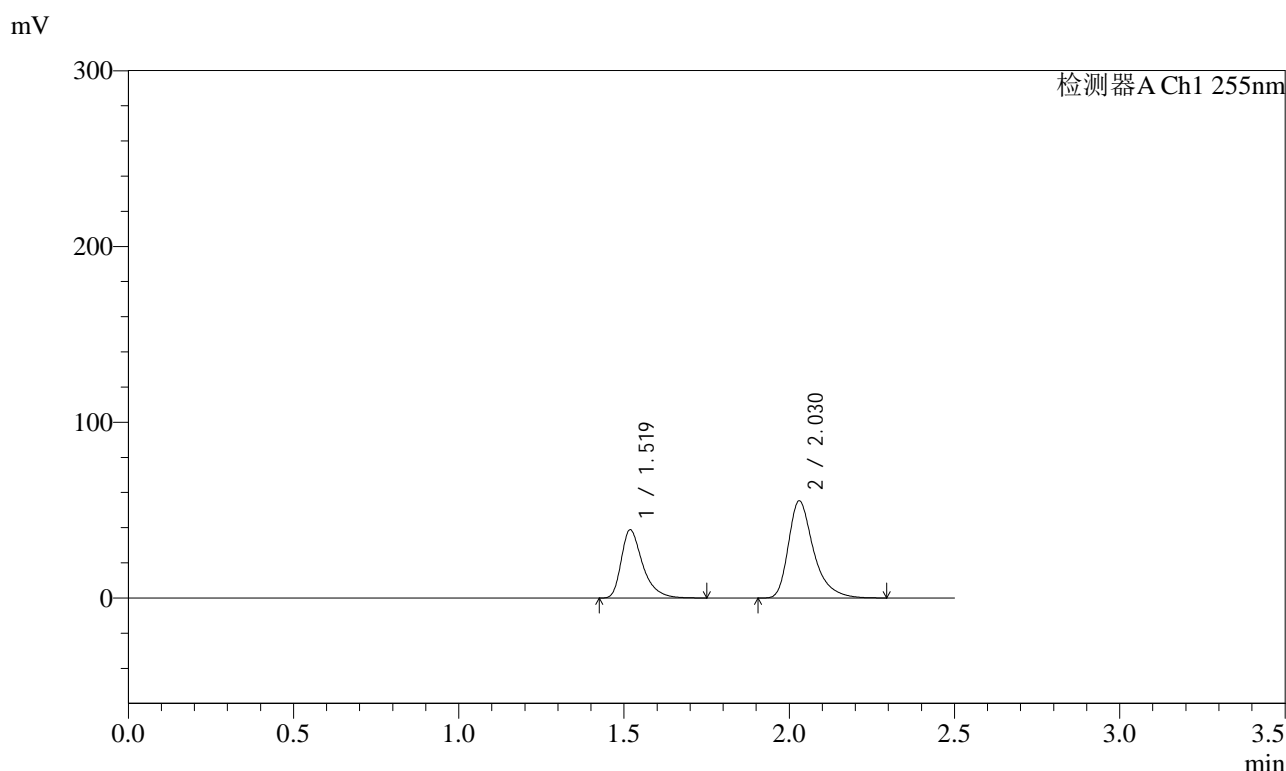
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	165725	37.472	36905	2812	1.419	--
2	2.030	276533	62.528	52148	3681	1.391	4.116
总计		442258	100.000	89053			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6512-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-28	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:00:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

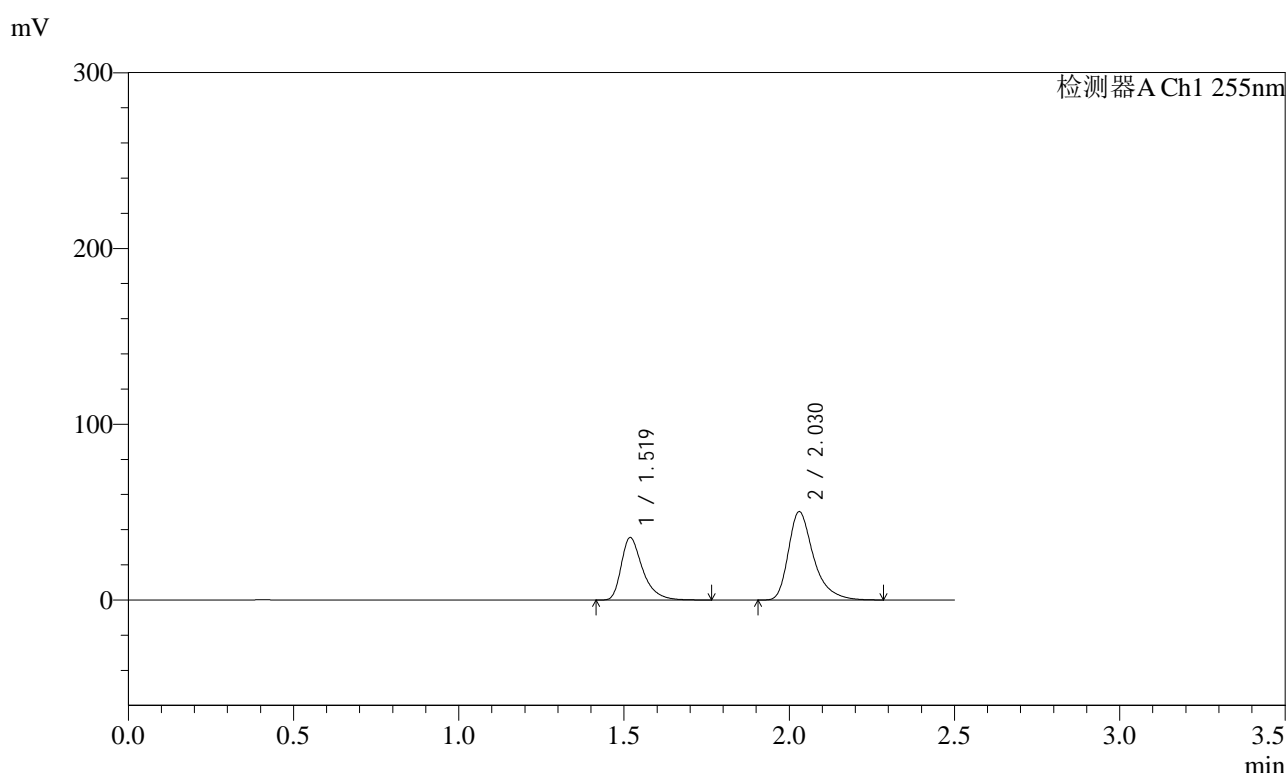
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	175178	37.395	38900	2809	1.423	--
2	2.030	293277	62.605	55280	3681	1.391	4.117
总计		468455	100.000	94179			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6513-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-37	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:02:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

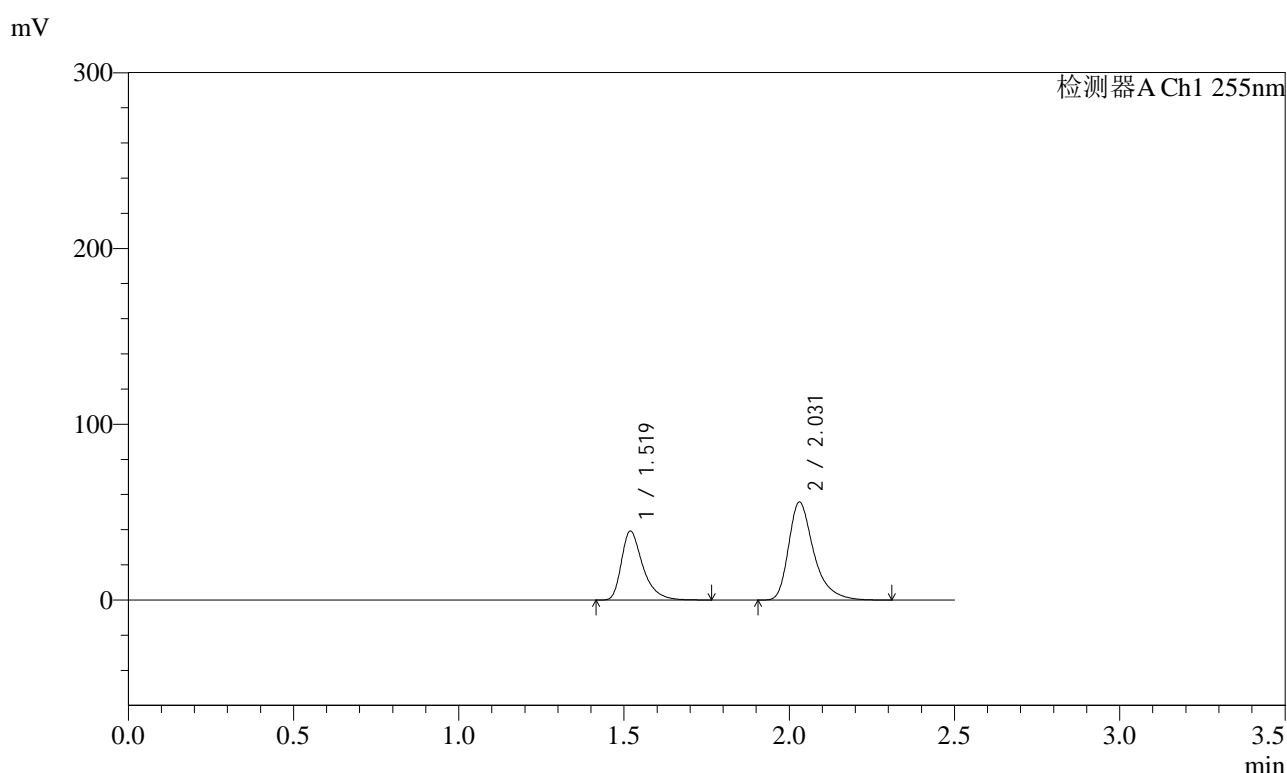
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	160174	37.548	35602	2813	1.423	--
2	2.030	266408	62.452	50286	3684	1.390	4.119
总计		426582	100.000	85888			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6514-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-46	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:05:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

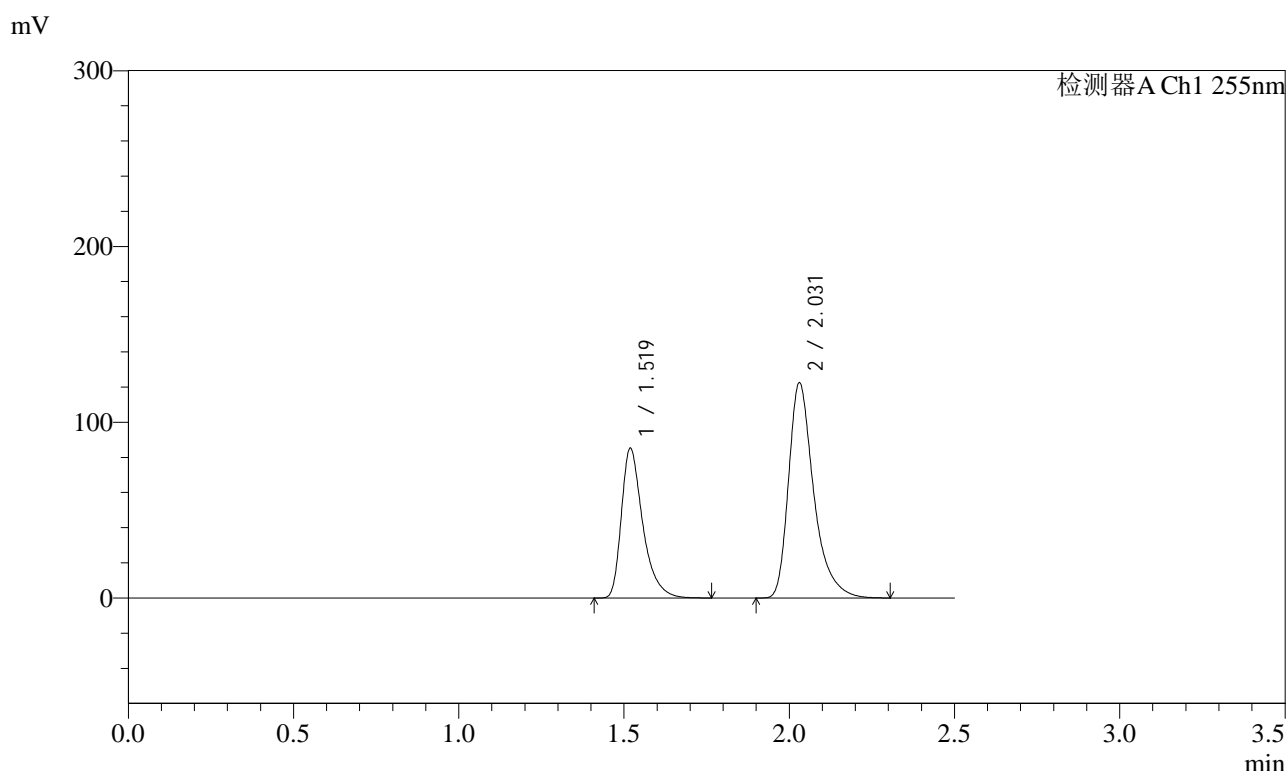
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	177229	37.483	39321	2812	1.425	--
2	2.031	295594	62.517	55649	3681	1.392	4.117
总计		472824	100.000	94969			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6515-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-2	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:08:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

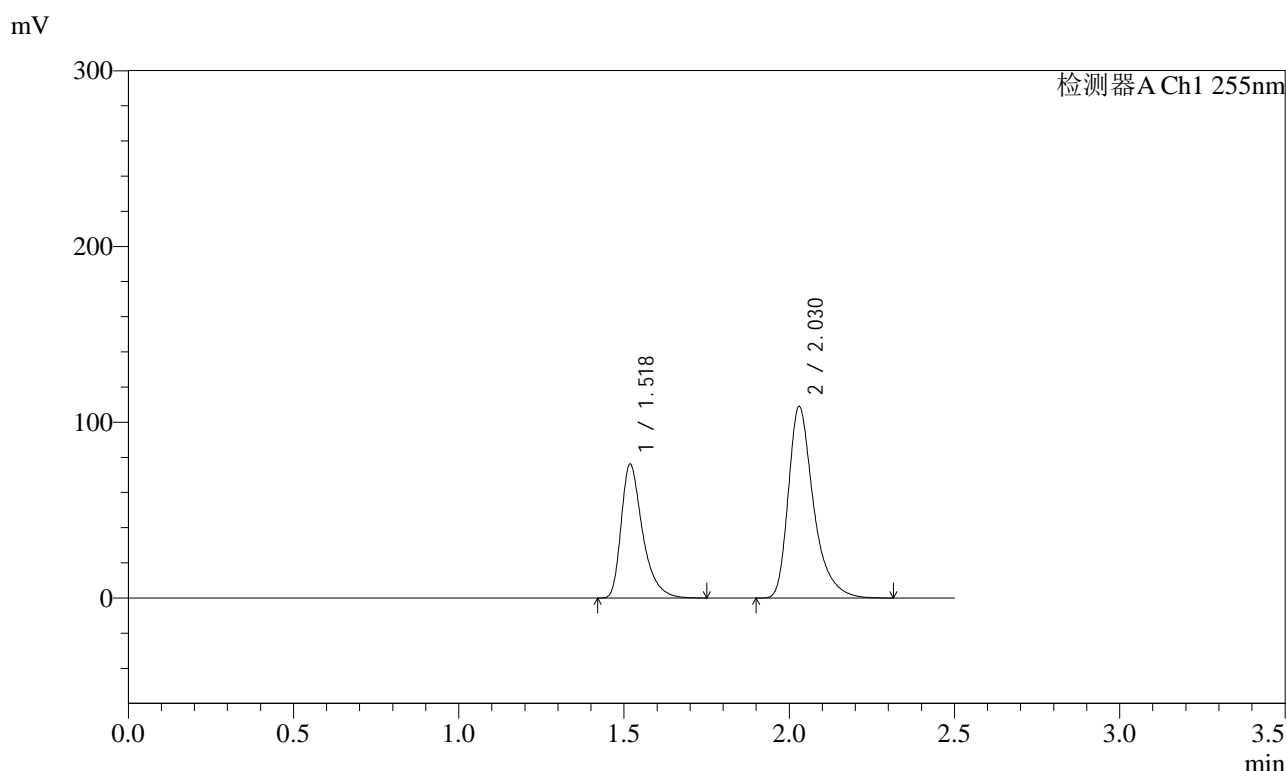
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	384282	37.178	85387	2809	1.425	--
2	2.031	649357	62.822	122266	3677	1.393	4.115
总计		1033639	100.000	207653			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6516-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-11	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:11:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

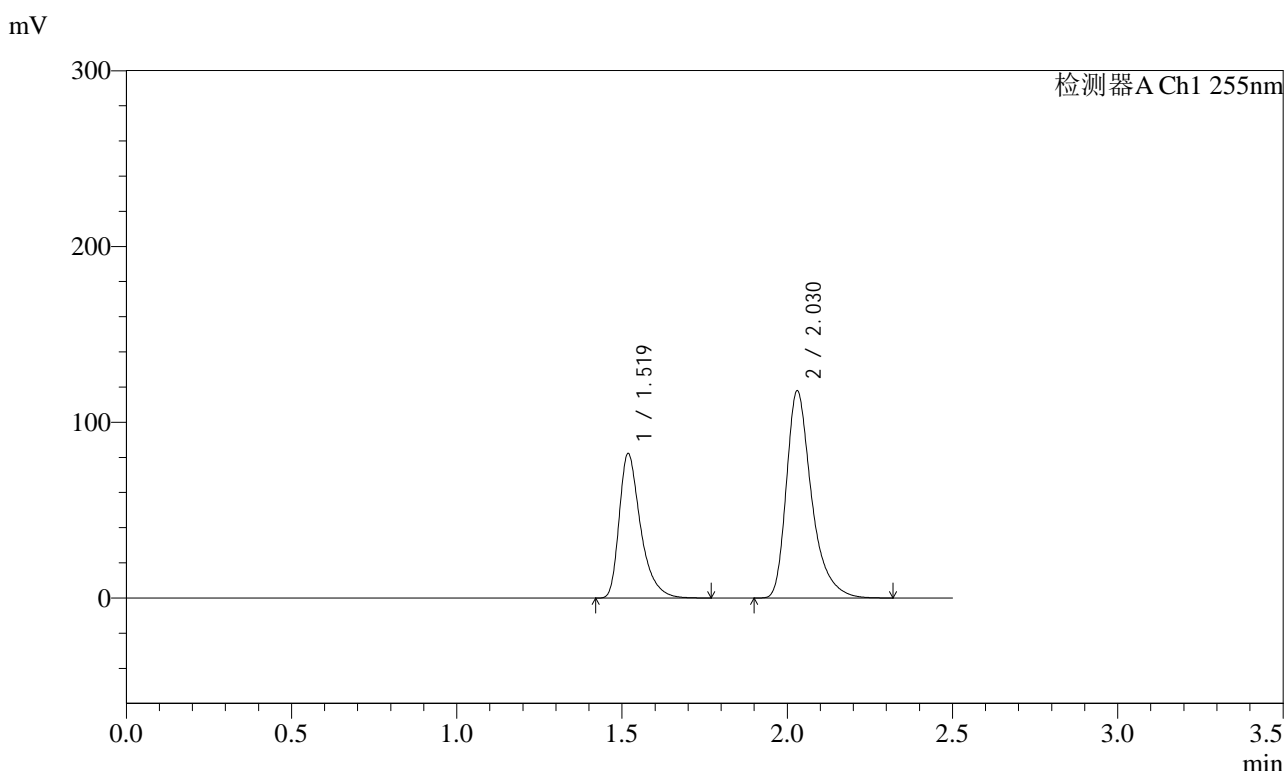
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	343114	37.257	76350	2809	1.422	--
2	2.030	577815	62.743	108953	3680	1.392	4.117
总计		920929	100.000	185303			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6517-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-20	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:14:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

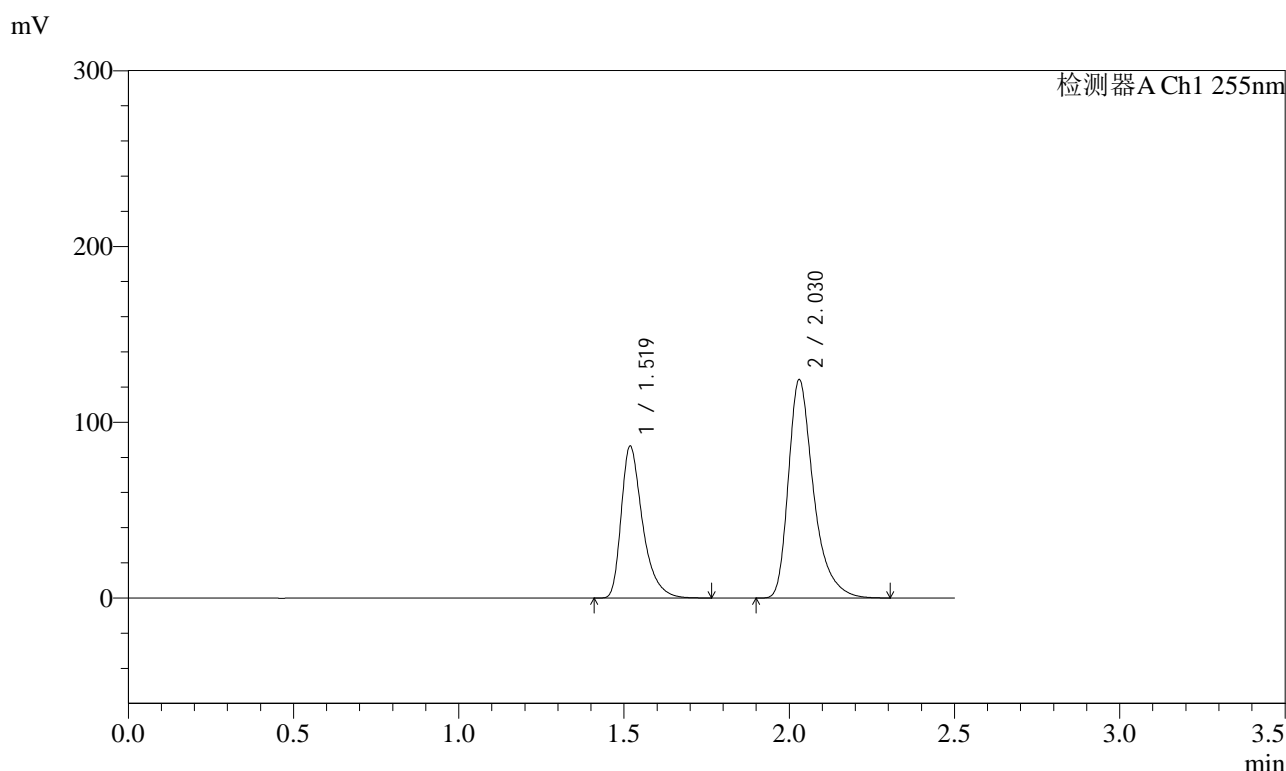
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	370450	37.217	82374	2809	1.425	--
2	2.030	624917	62.783	117821	3680	1.391	4.118
总计		995366	100.000	200195			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6518-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-29	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:17:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

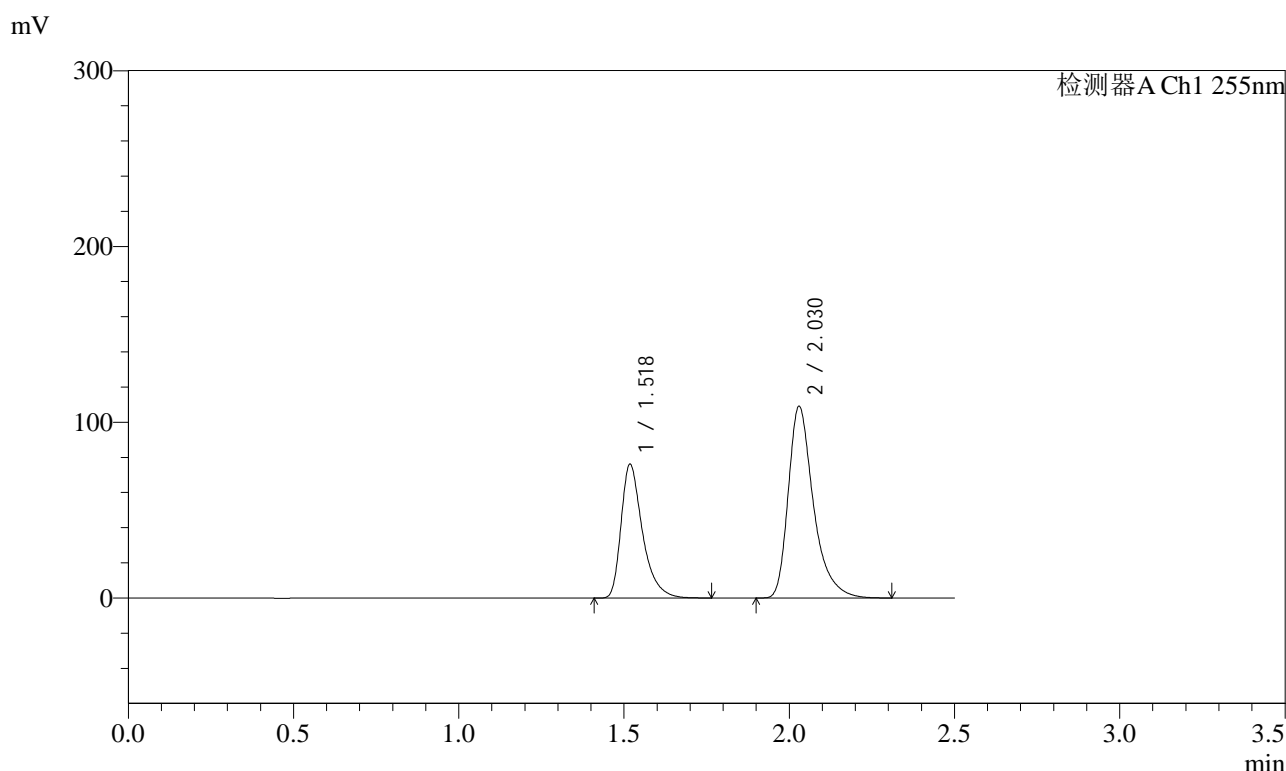
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	389194	37.165	86600	2810	1.424	--
2	2.030	658023	62.835	124155	3684	1.393	4.119
总计		1047217	100.000	210755			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6519-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-38	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:20:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

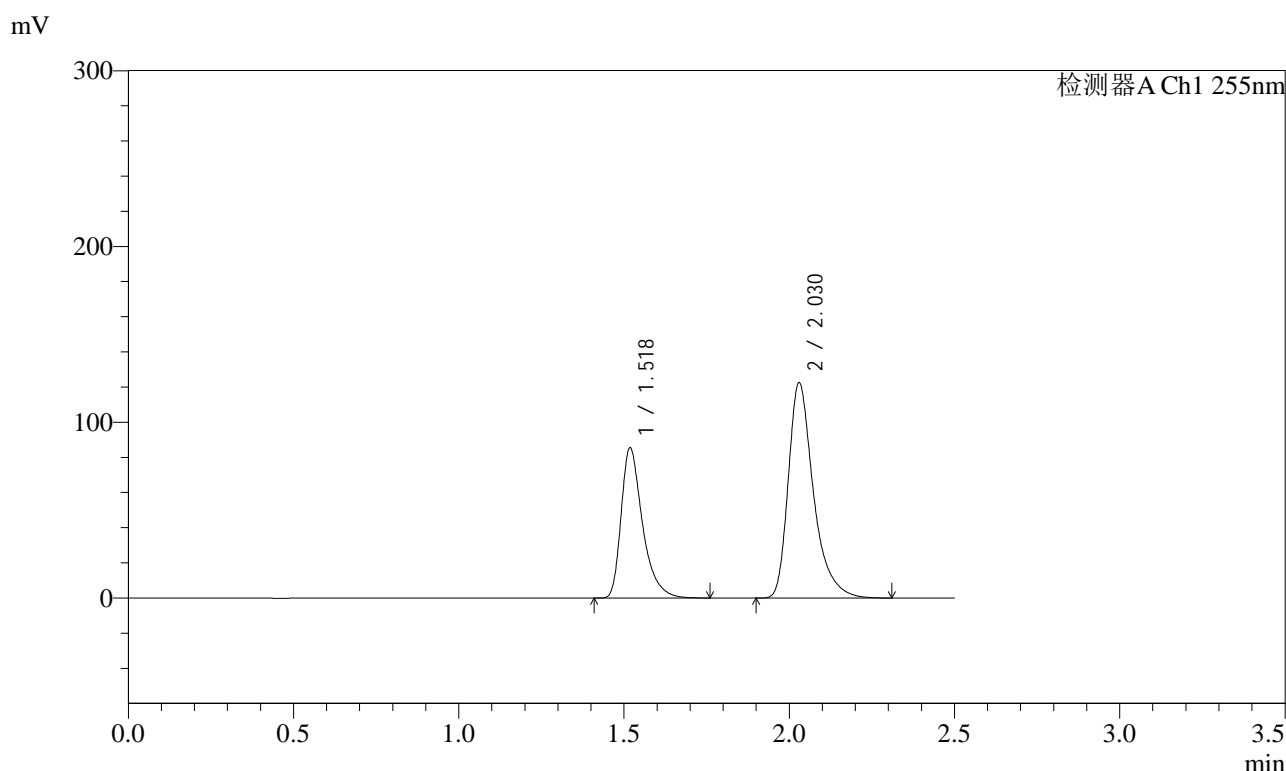
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	342964	37.218	76289	2803	1.424	--
2	2.030	578539	62.782	109091	3670	1.392	4.113
总计		921503	100.000	185380			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6520-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-47	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:23:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

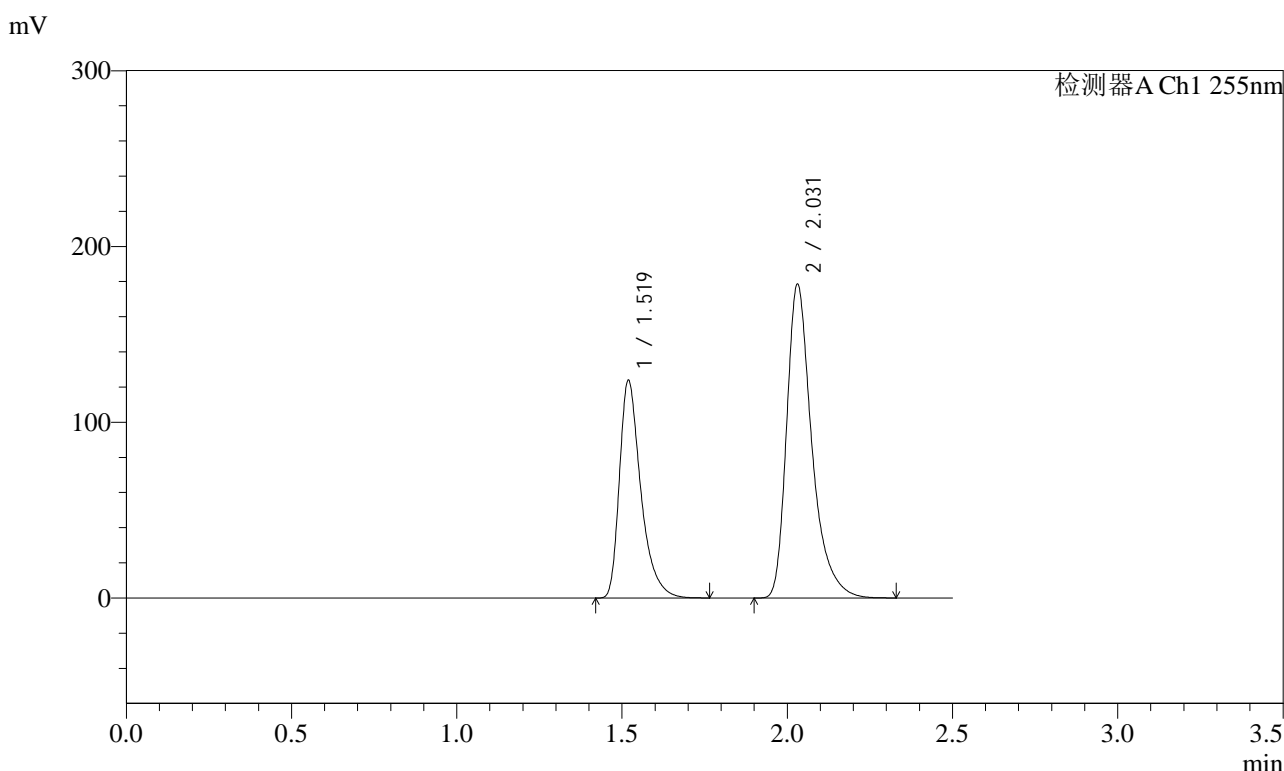
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	384606	37.199	85608	2813	1.425	--
2	2.030	649303	62.801	122558	3684	1.393	4.120
总计		1033909	100.000	208166			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6521-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-3	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:25:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

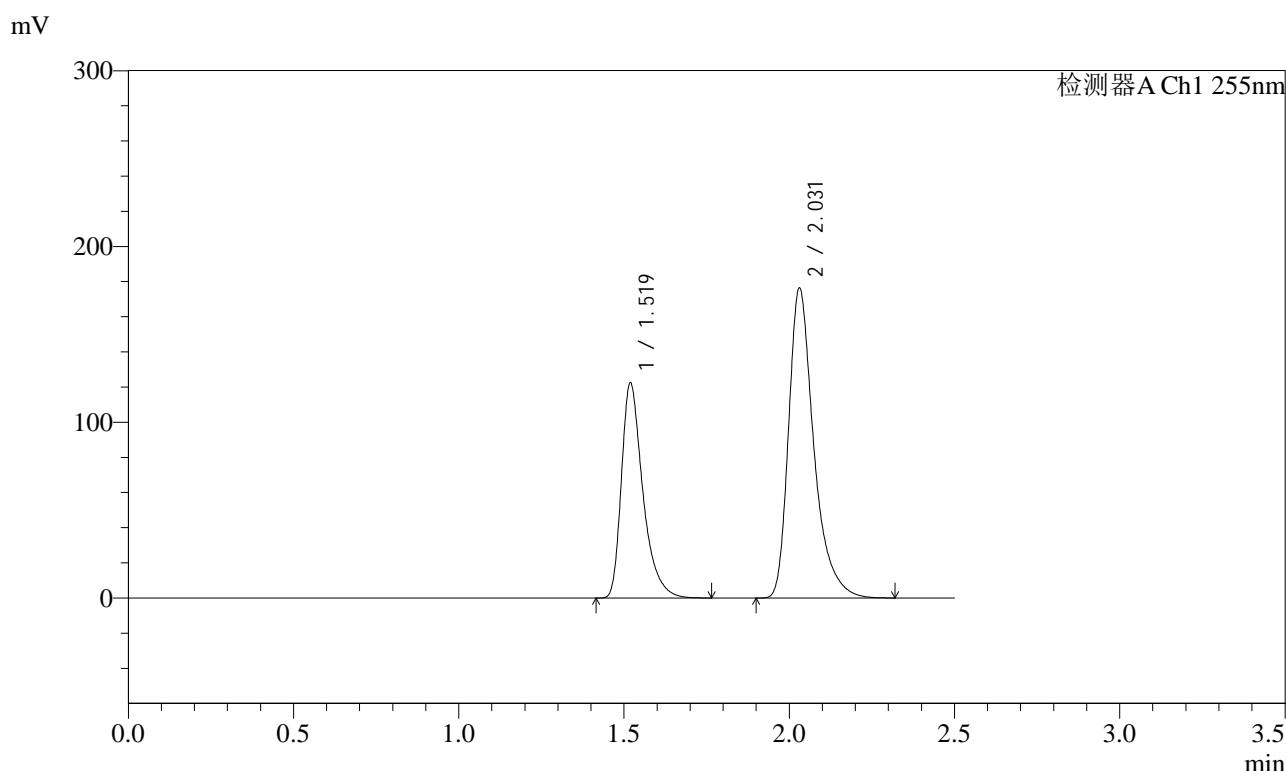
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	557657	37.069	124027	2814	1.426	--
2	2.031	946733	62.931	178186	3681	1.395	4.118
总计		1504390	100.000	302212			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6522-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-12	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:28:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

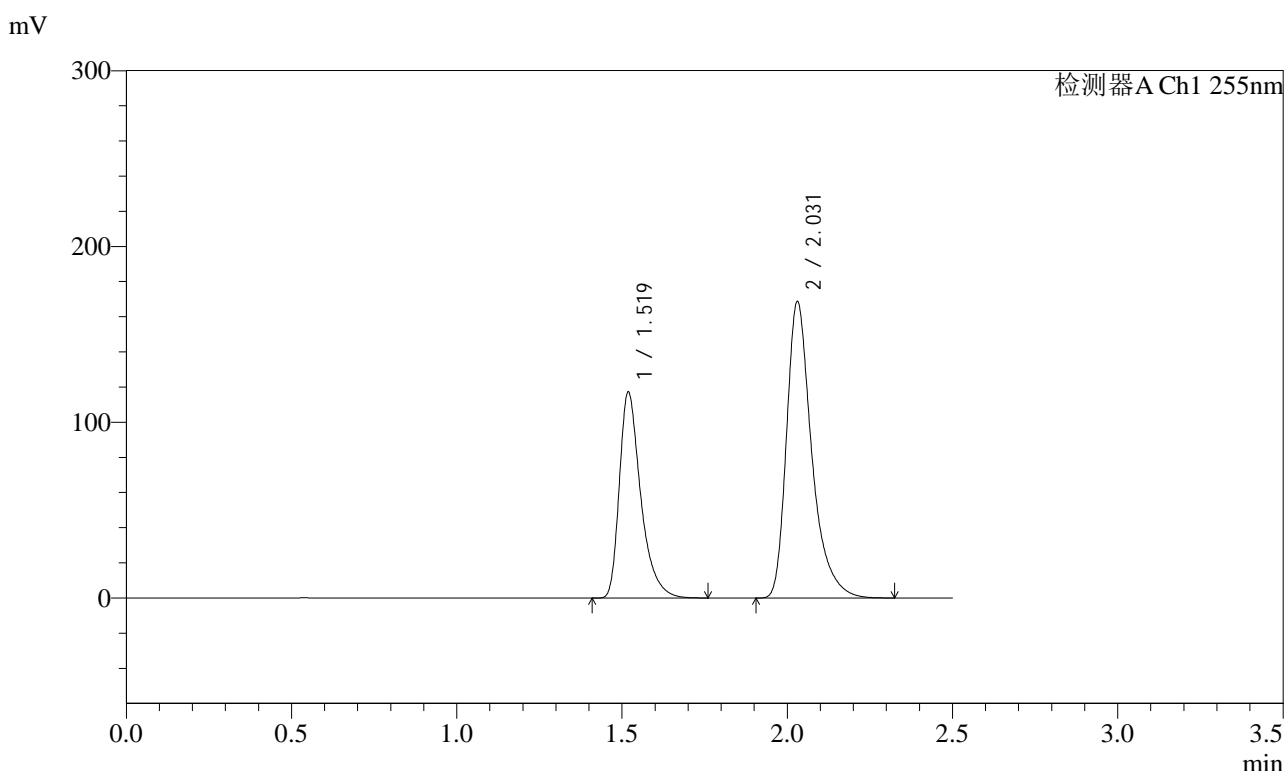
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	551274	37.085	122548	2810	1.425	--
2	2.031	935252	62.915	176083	3678	1.395	4.115
总计		1486526	100.000	298631			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6523-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-21	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:31:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

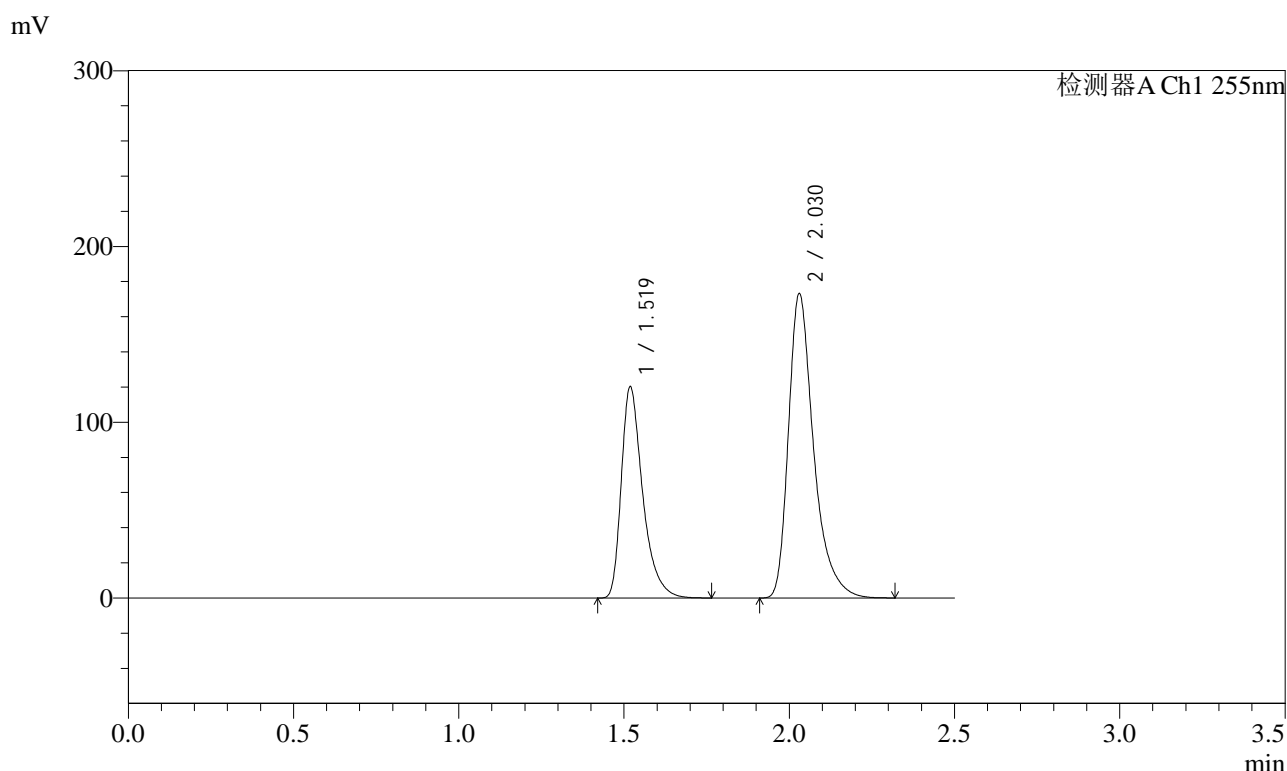
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	527763	37.092	117380	2809	1.426	--
2	2.031	895067	62.908	168461	3673	1.394	4.115
总计		1422830	100.000	285841			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6524-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-30	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:34:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

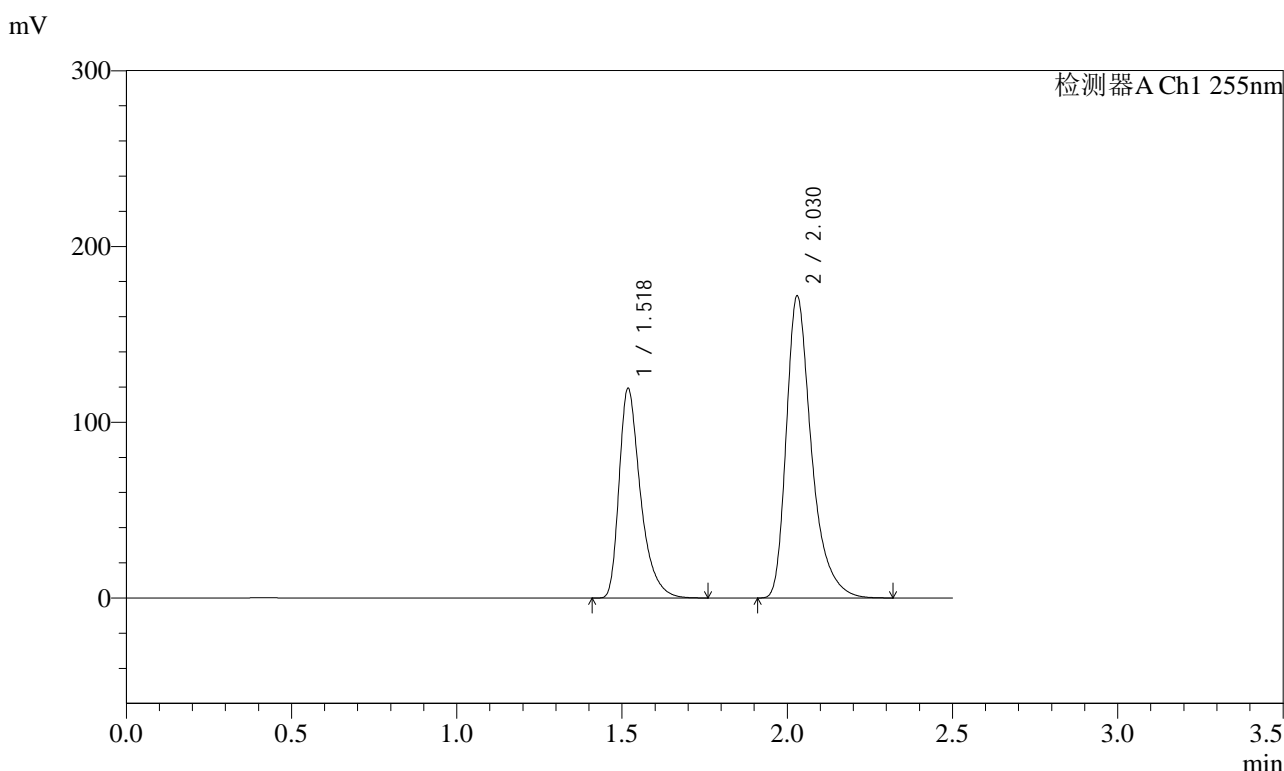
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	541410	37.099	120437	2810	1.425	--
2	2.030	917966	62.901	173054	3678	1.394	4.116
总计		1459375	100.000	293490			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6525-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-39	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:37:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:51:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

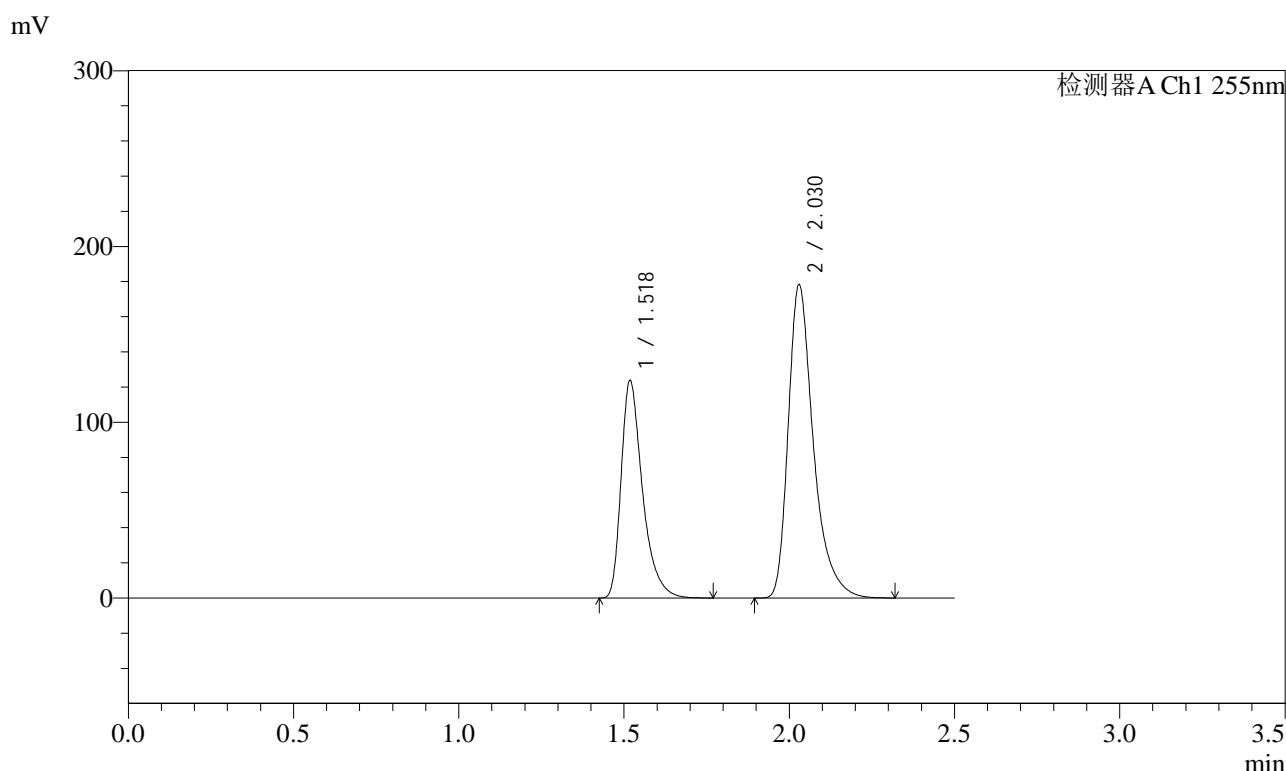
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	537320	37.091	119520	2800	1.424	--
2	2.030	911317	62.909	171851	3677	1.394	4.115
总计		1448637	100.000	291372			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6526-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-48	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:40:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

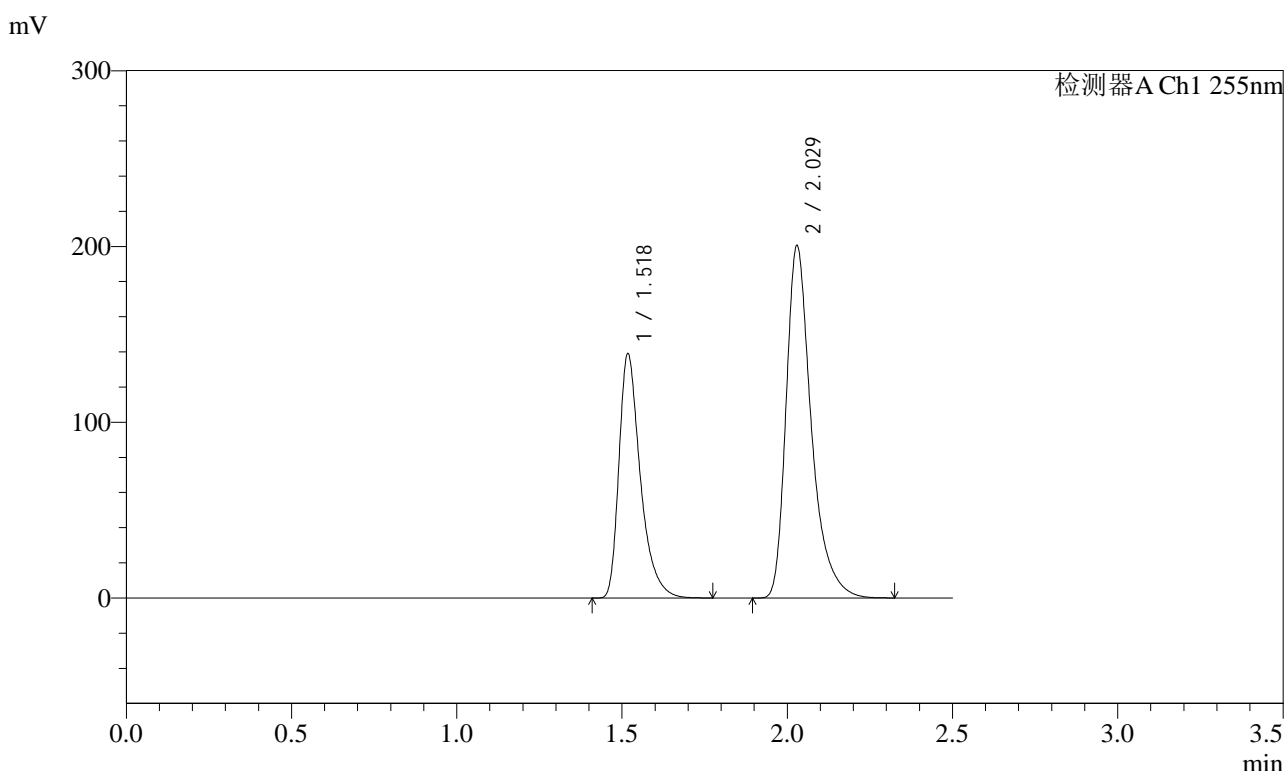
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	556745	37.081	123931	2811	1.425	--
2	2.030	944697	62.919	178342	3681	1.394	4.118
总计		1501442	100.000	302273			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6527-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-4	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:43:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

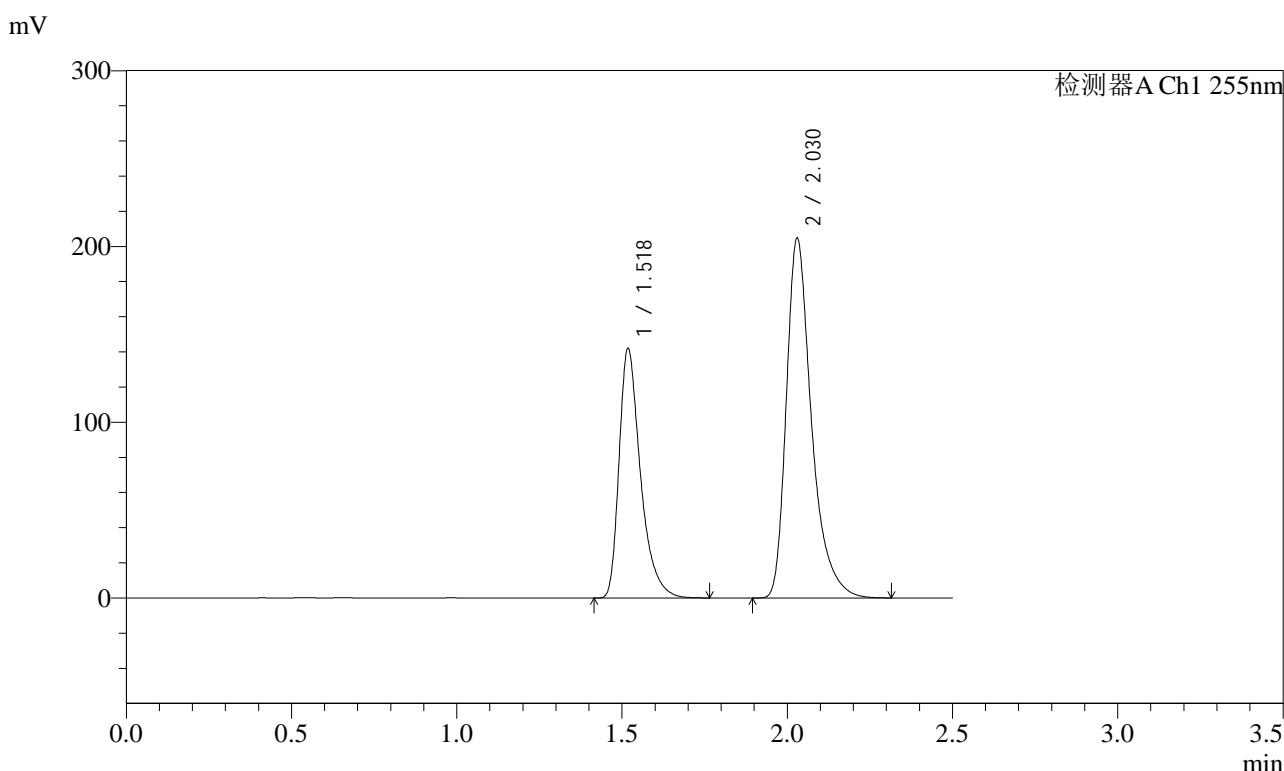
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	626138	37.048	139163	2805	1.427	--
2	2.029	1063923	62.952	200620	3670	1.395	4.115
总计		1690061	100.000	339782			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6528-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-13	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:46:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

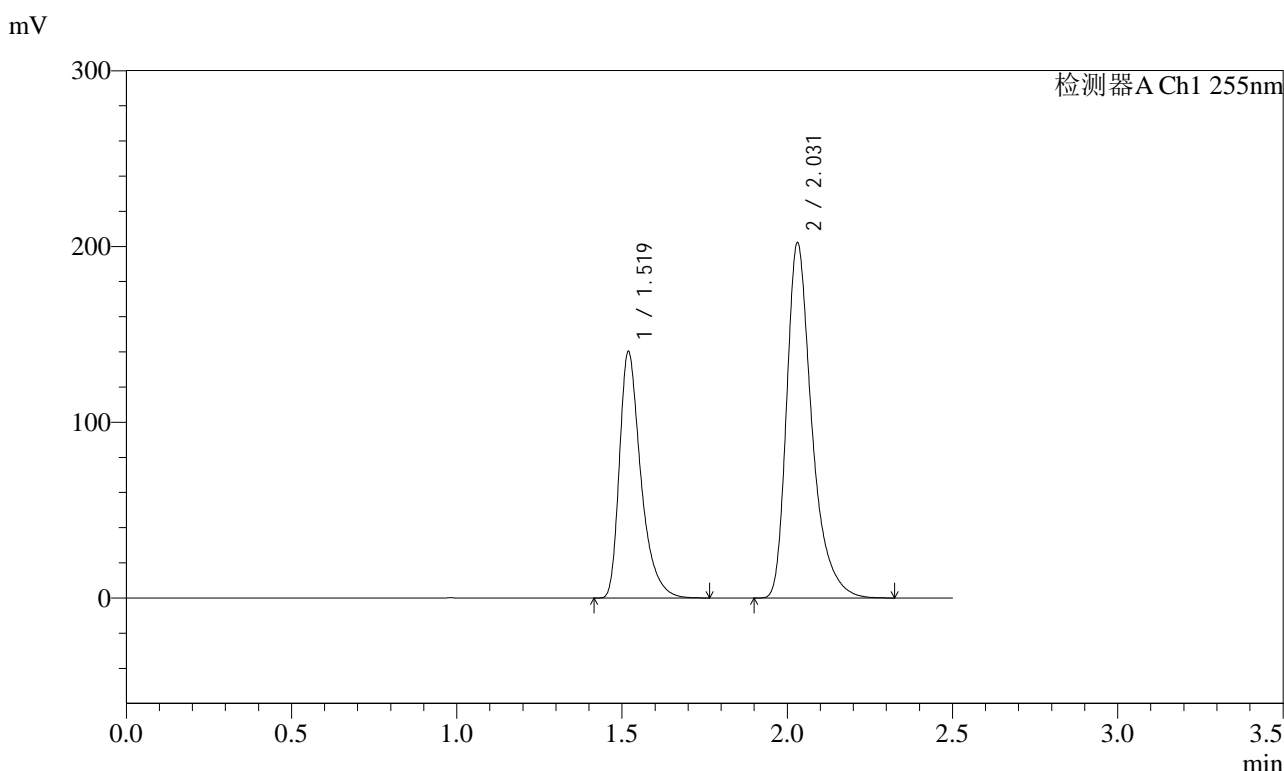
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	639426	37.066	142207	2806	1.426	--
2	2.030	1085693	62.934	204666	3675	1.394	4.116
总计		1725119	100.000	346873			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6529-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-22	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:48:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

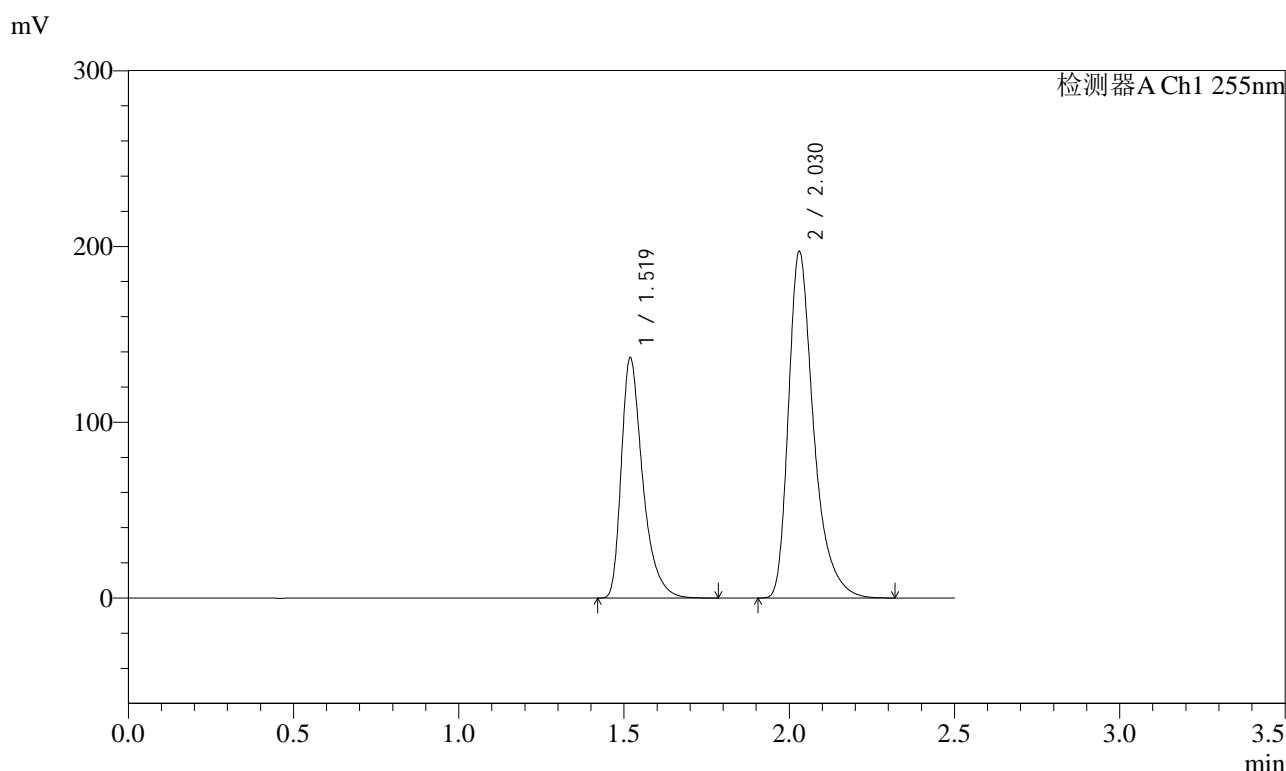
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	631723	37.082	140457	2810	1.426	--
2	2.031	1071867	62.918	201730	3678	1.394	4.116
总计		1703590	100.000	342187			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6530-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-31	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:51:51	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

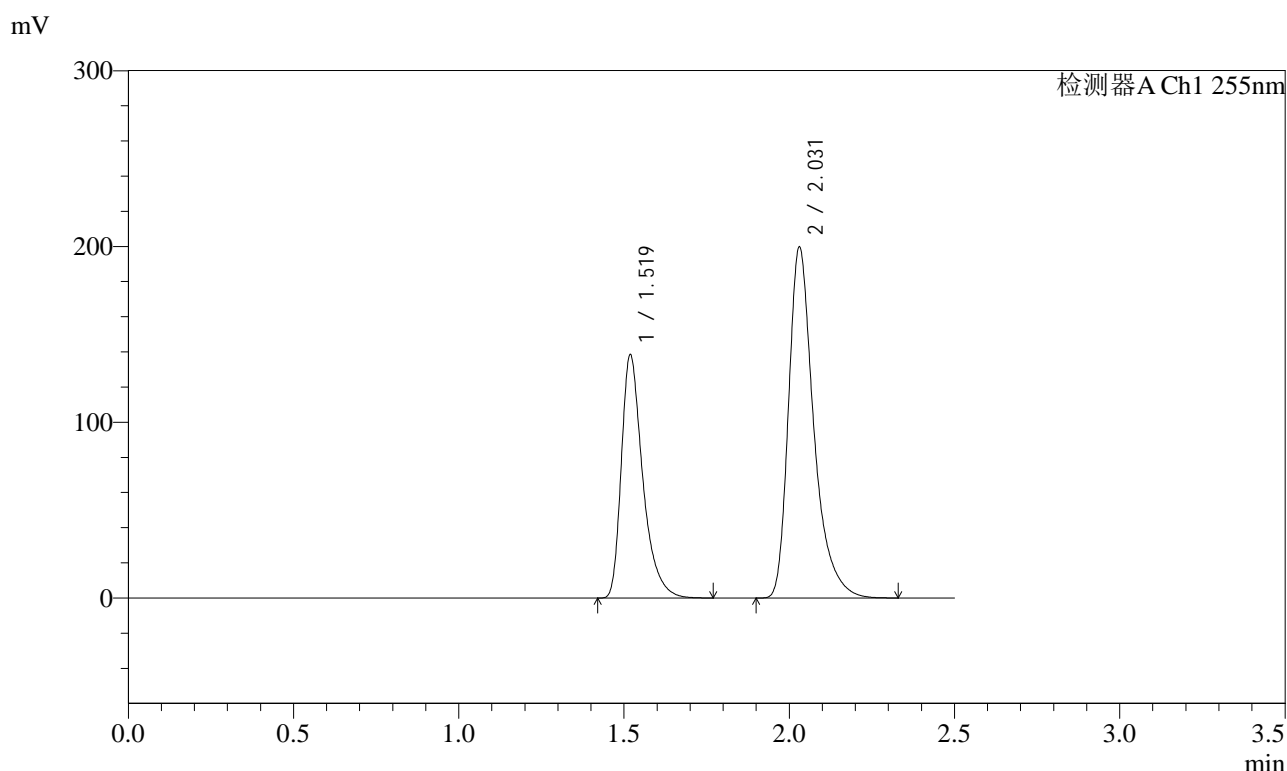
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	615943	37.062	136929	2808	1.426	--
2	2.030	1045968	62.938	197020	3672	1.394	4.114
总计		1661912	100.000	333949			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6531-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-40	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:54:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

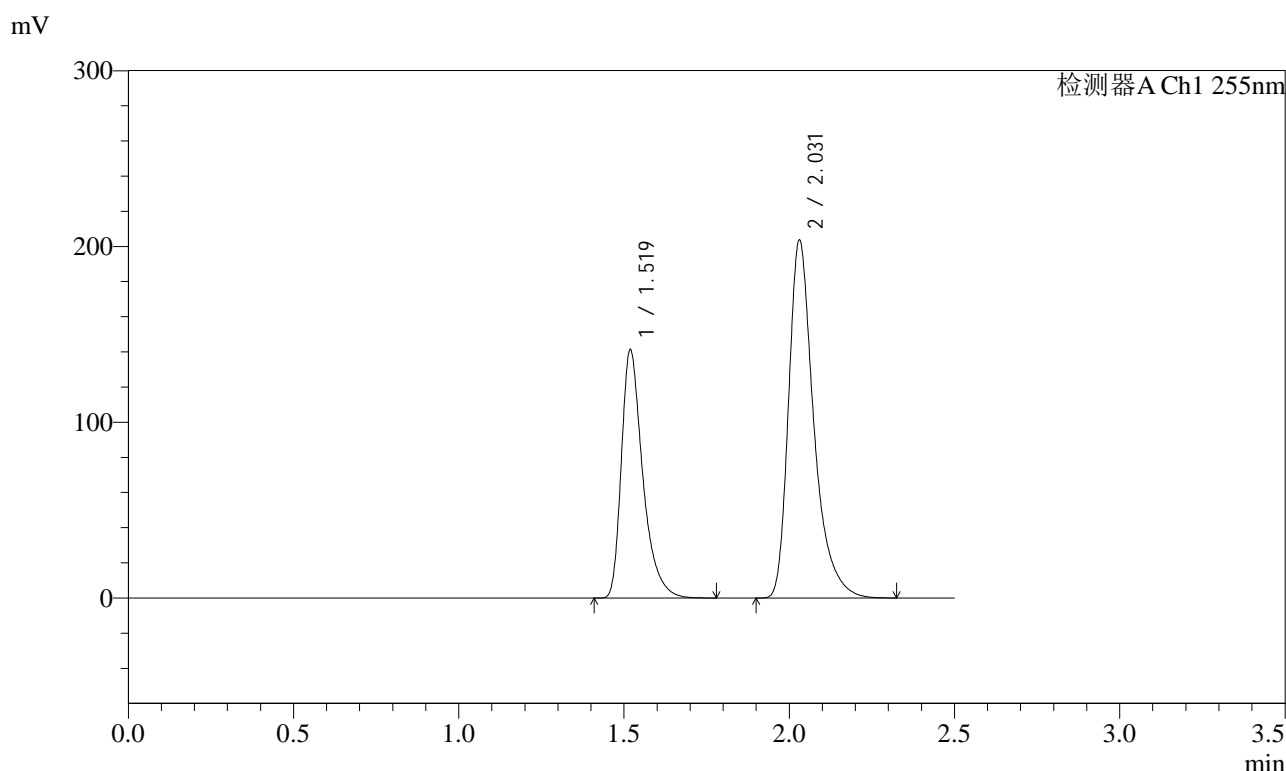
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	623761	37.056	138624	2809	1.426	--
2	2.031	1059516	62.944	199431	3675	1.395	4.115
总计		1683277	100.000	338055			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6532-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-49	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 01:57:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

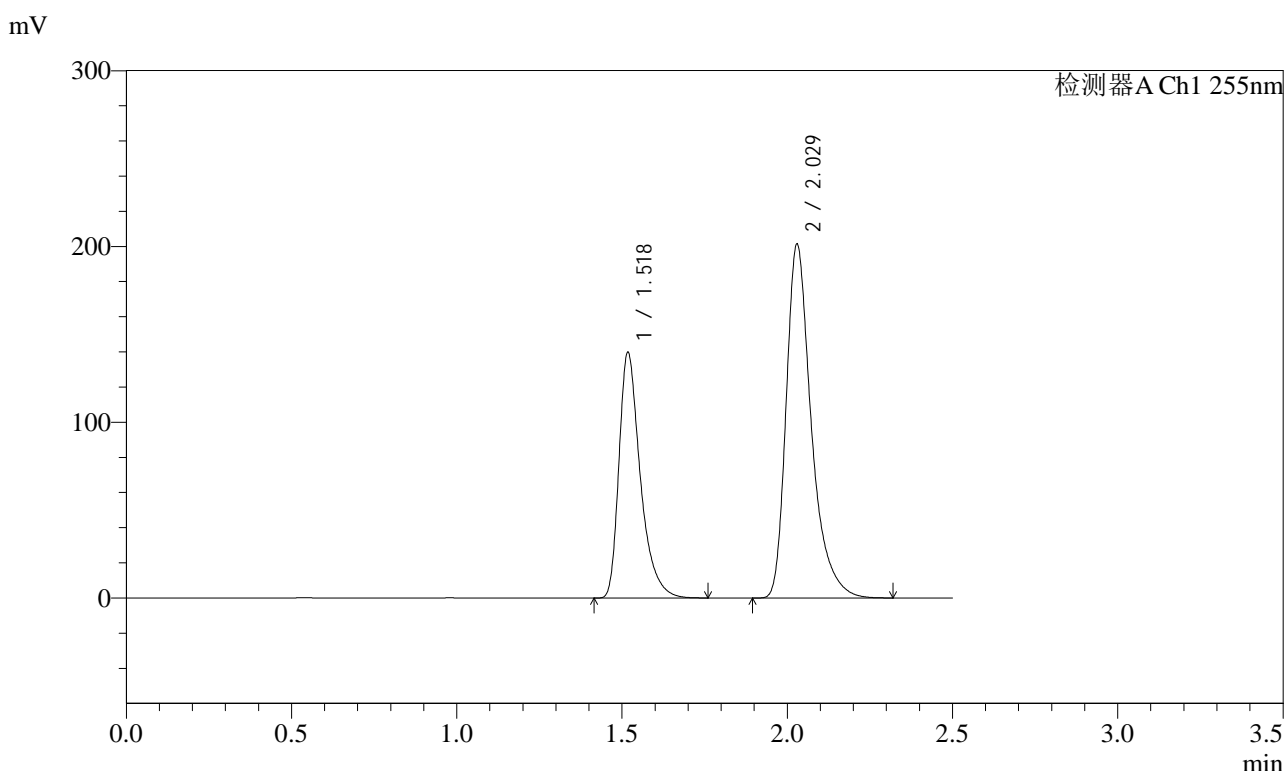
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	636008	37.065	141494	2813	1.426	--
2	2.031	1079905	62.935	203300	3677	1.395	4.117
总计		1715912	100.000	344794			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6533-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-5	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:00:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

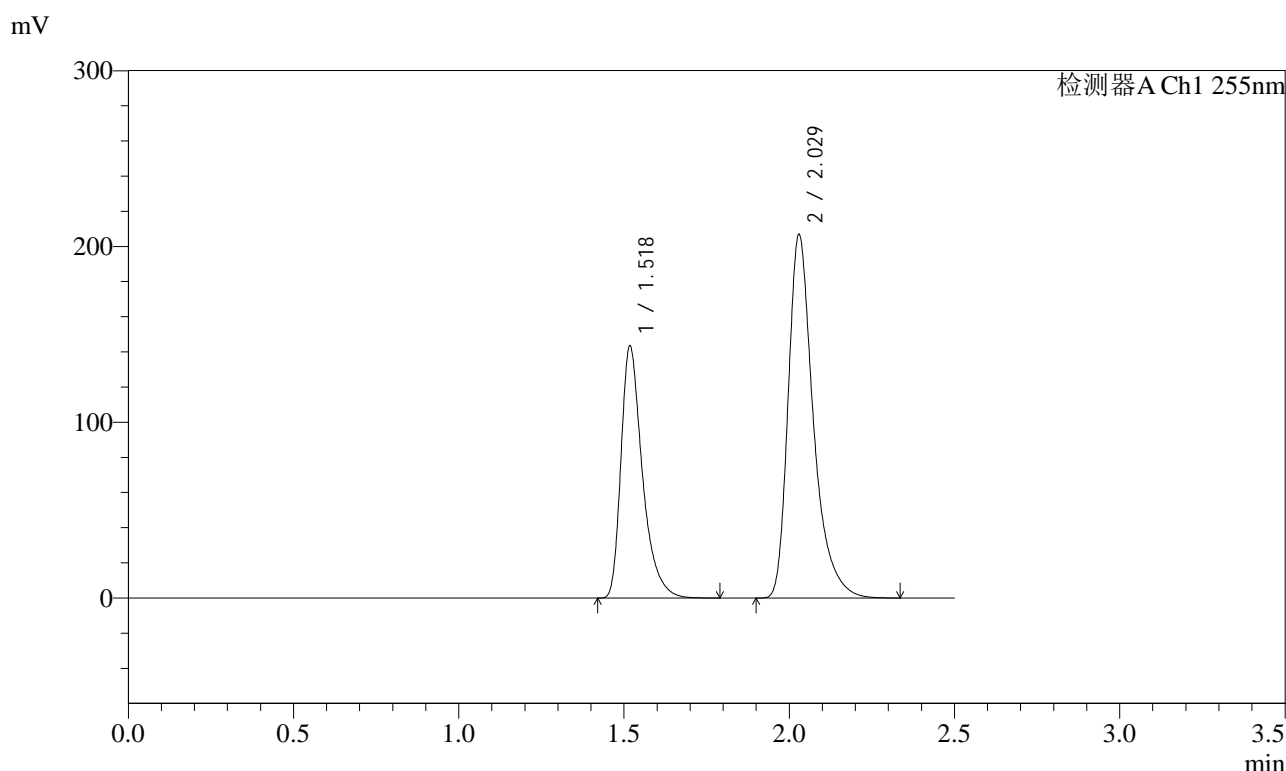
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	627367	37.067	139951	2823	1.425	--
2	2.029	1065142	62.933	201405	3691	1.394	4.127
总计		1692509	100.000	341356			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6534-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-14	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:03:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

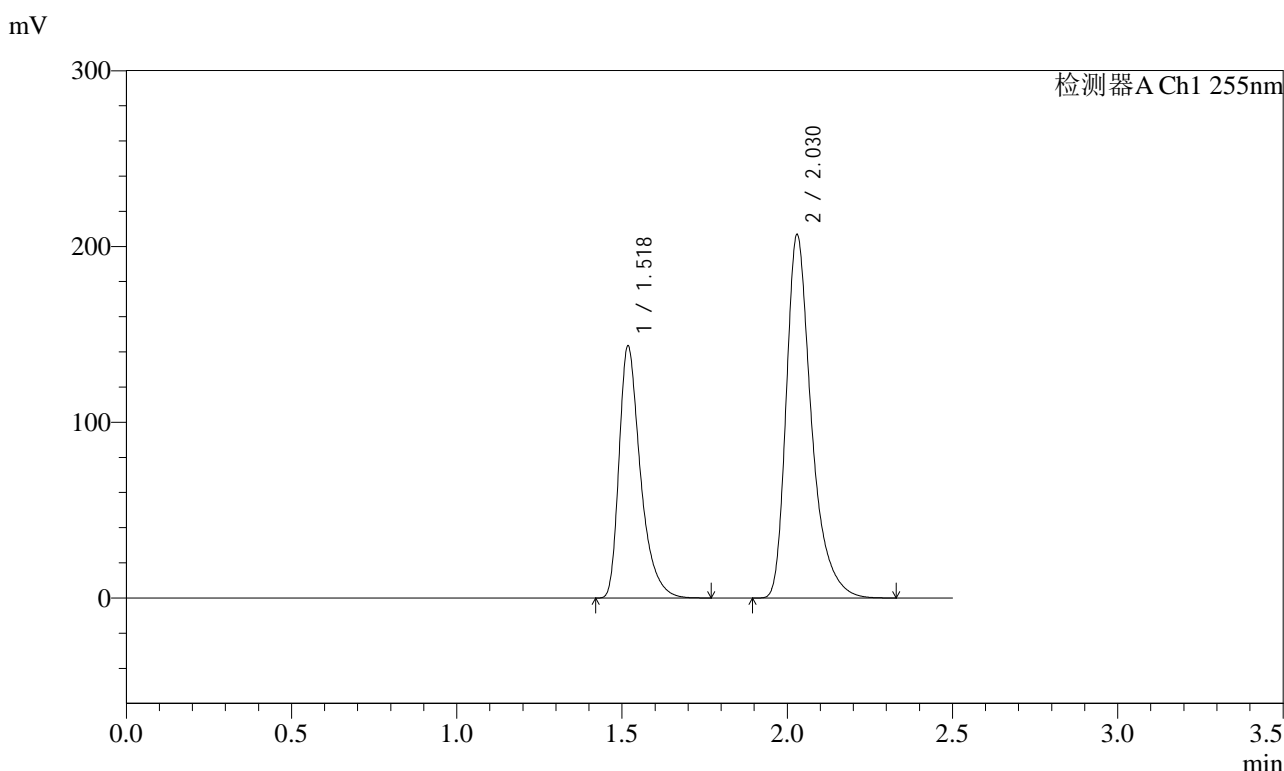
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	646219	37.071	143666	2805	1.426	--
2	2.029	1096984	62.929	206902	3673	1.394	4.115
总计		1743203	100.000	350569			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6535-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-23	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:06:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	645518	37.059	143693	2804	1.426	--
2	2.030	1096356	62.941	206814	3674	1.394	4.115
总计		1741874	100.000	350507			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

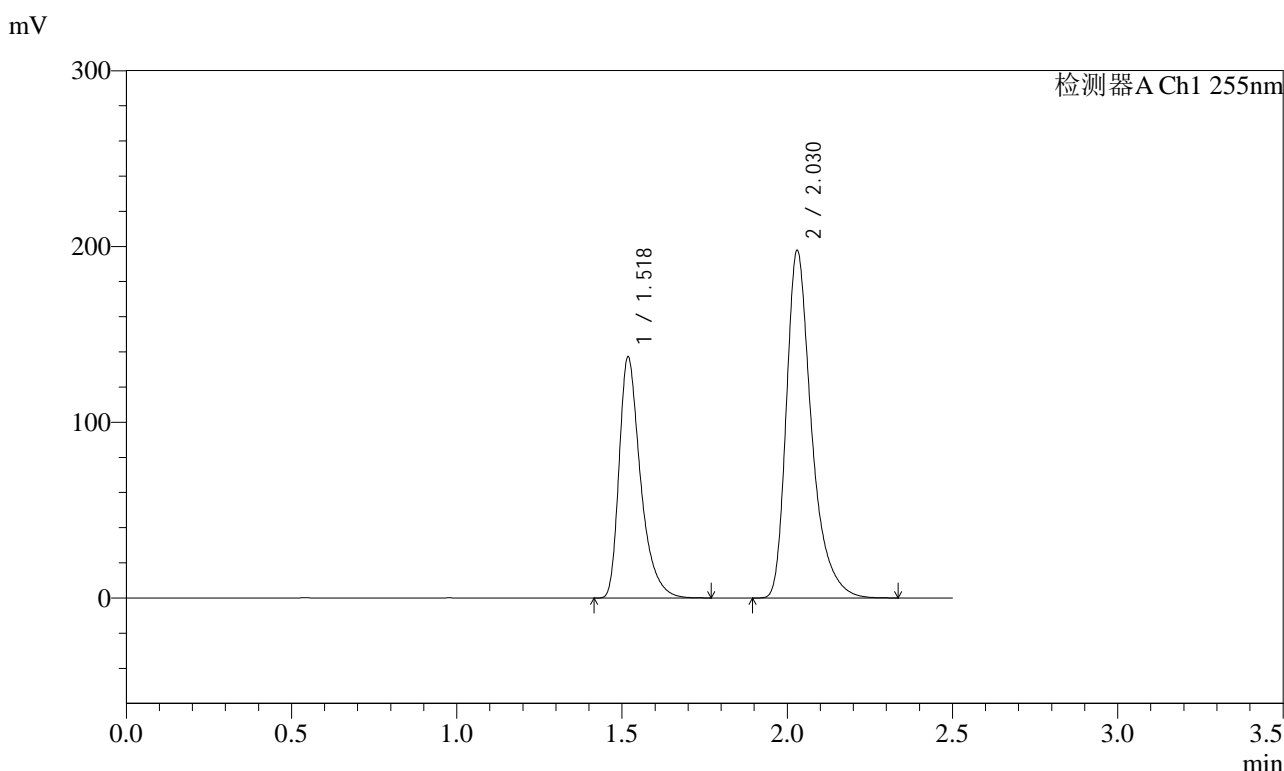


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6536-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-32	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:09:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

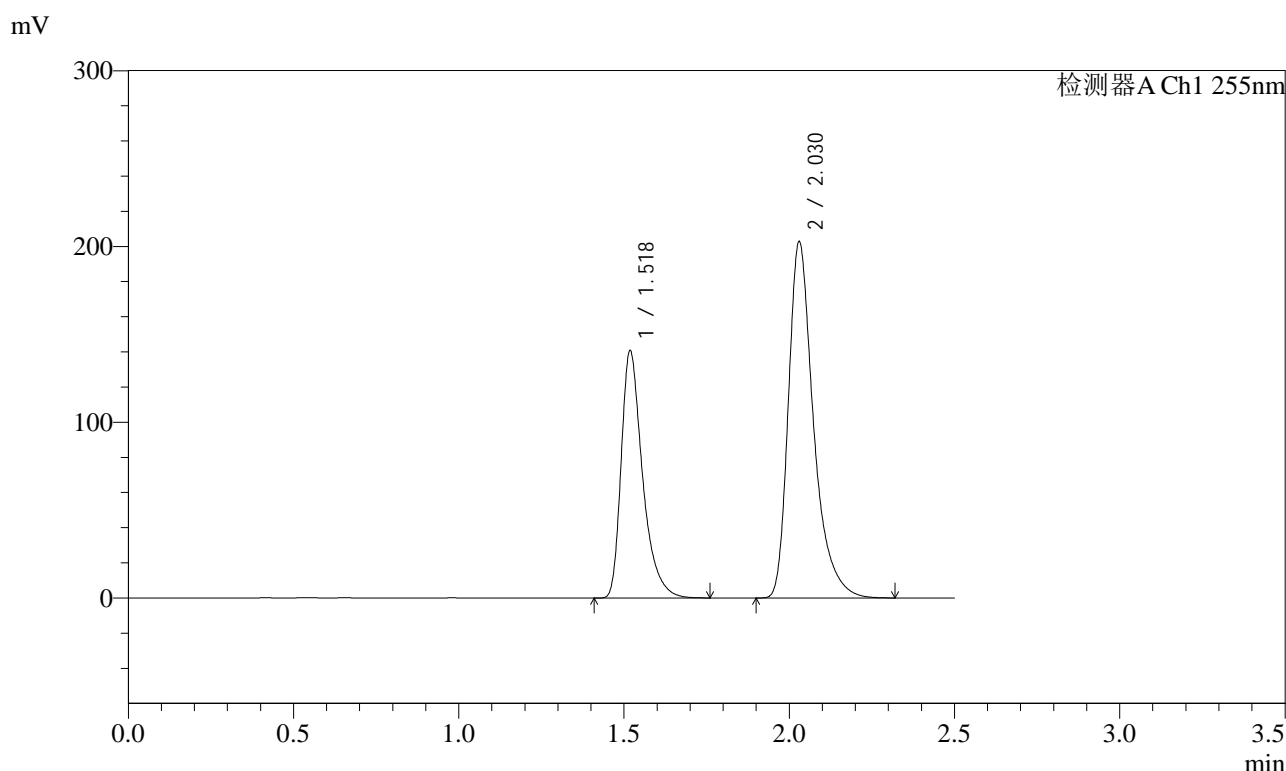
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	617896	37.060	137397	2798	1.425	--
2	2.030	1049402	62.940	197723	3675	1.395	4.114
总计		1667298	100.000	335120			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6537-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-41	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:12:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

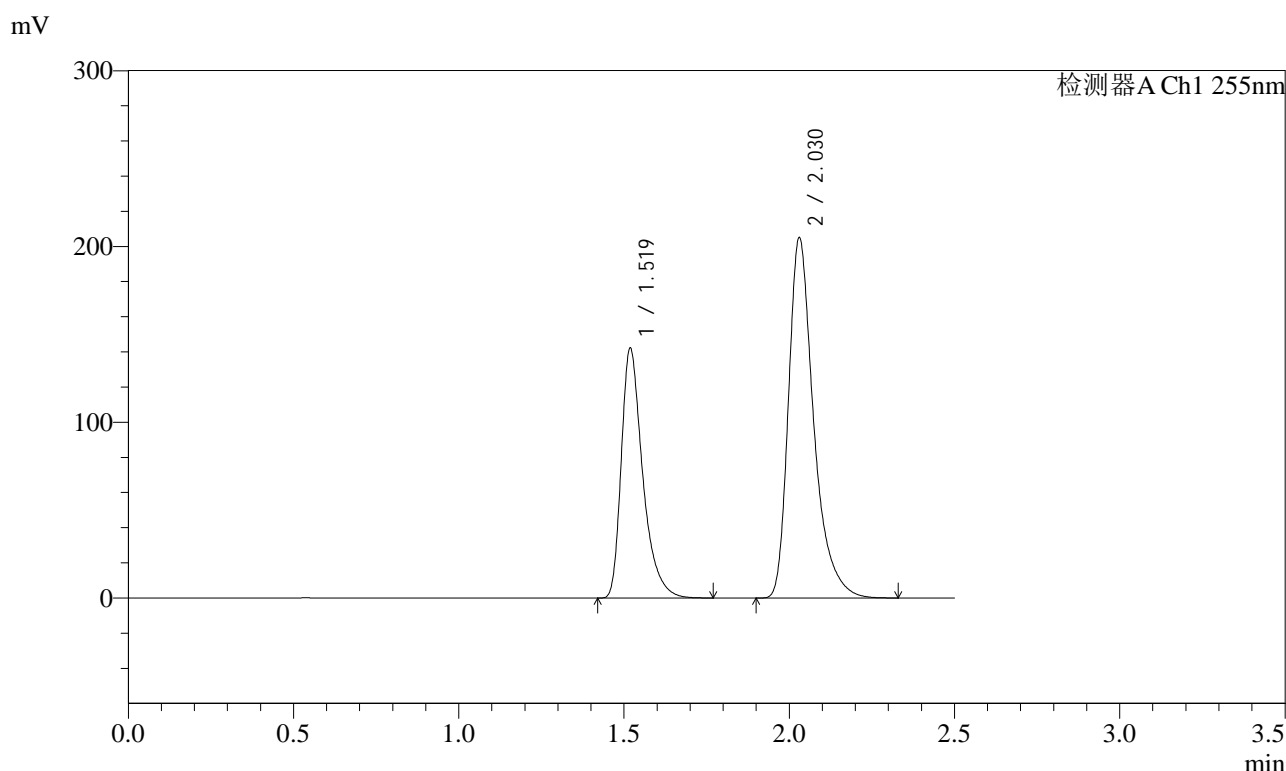
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	632710	37.086	140977	2816	1.425	--
2	2.030	1073337	62.914	202657	3689	1.393	4.123
总计		1706046	100.000	343634			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6538-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-50	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:14:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

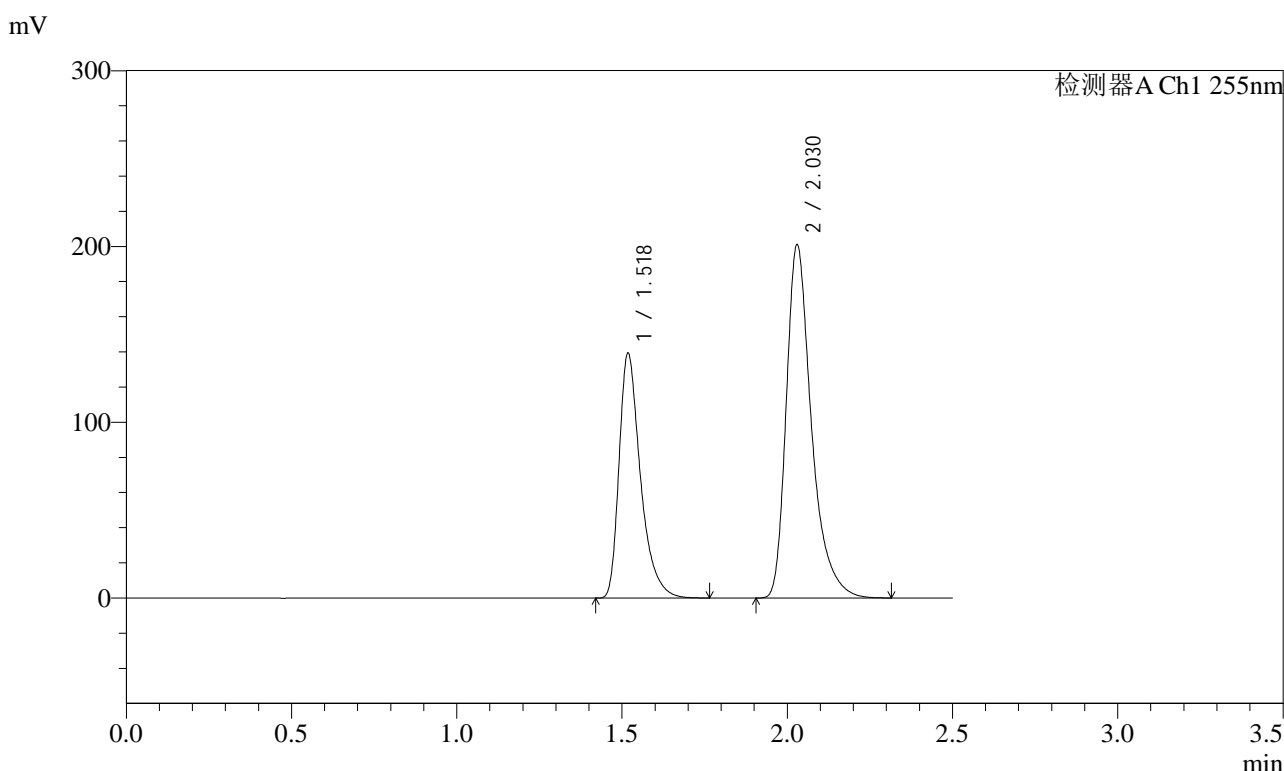
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	640715	37.053	142420	2808	1.426	--
2	2.030	1088485	62.947	204885	3670	1.395	4.113
总计		1729200	100.000	347305			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6539-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-6	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:17:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

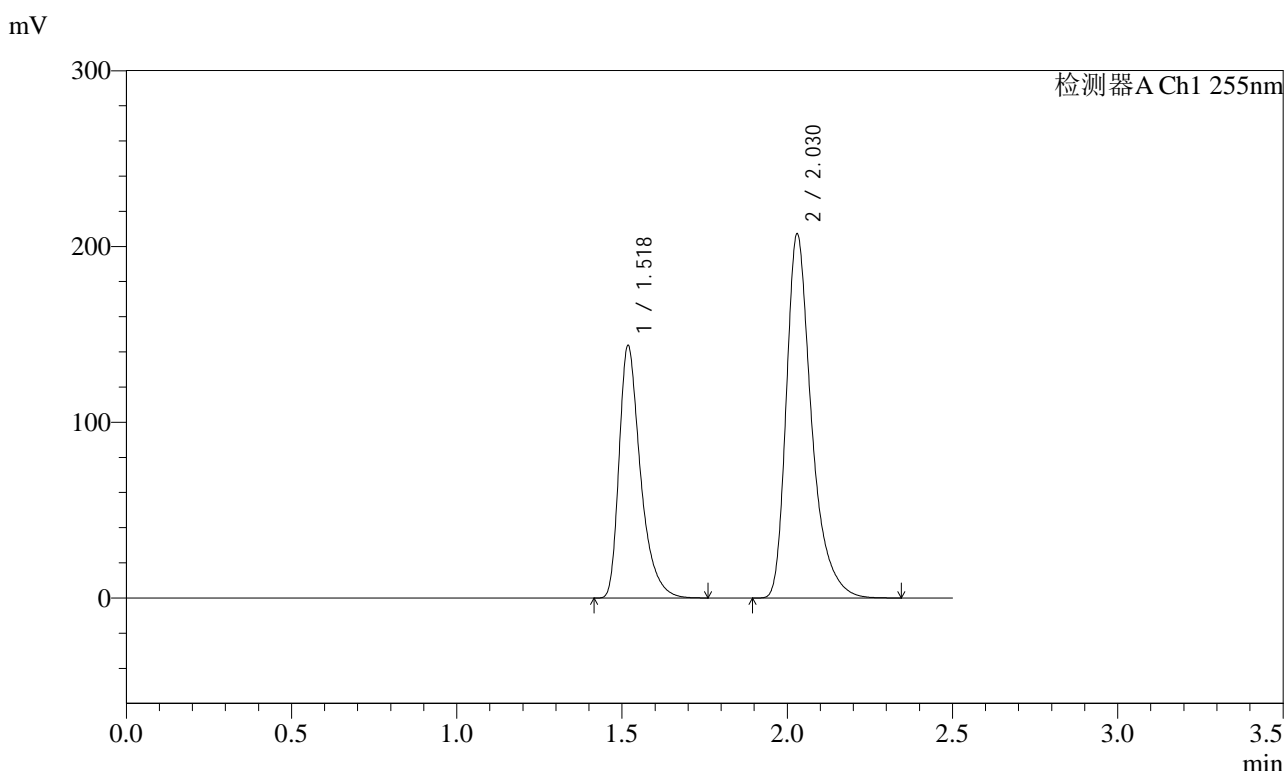
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	627102	37.048	139580	2805	1.424	--
2	2.030	1065553	62.952	201057	3674	1.393	4.115
总计		1692655	100.000	340636			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6540-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-15	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:20:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

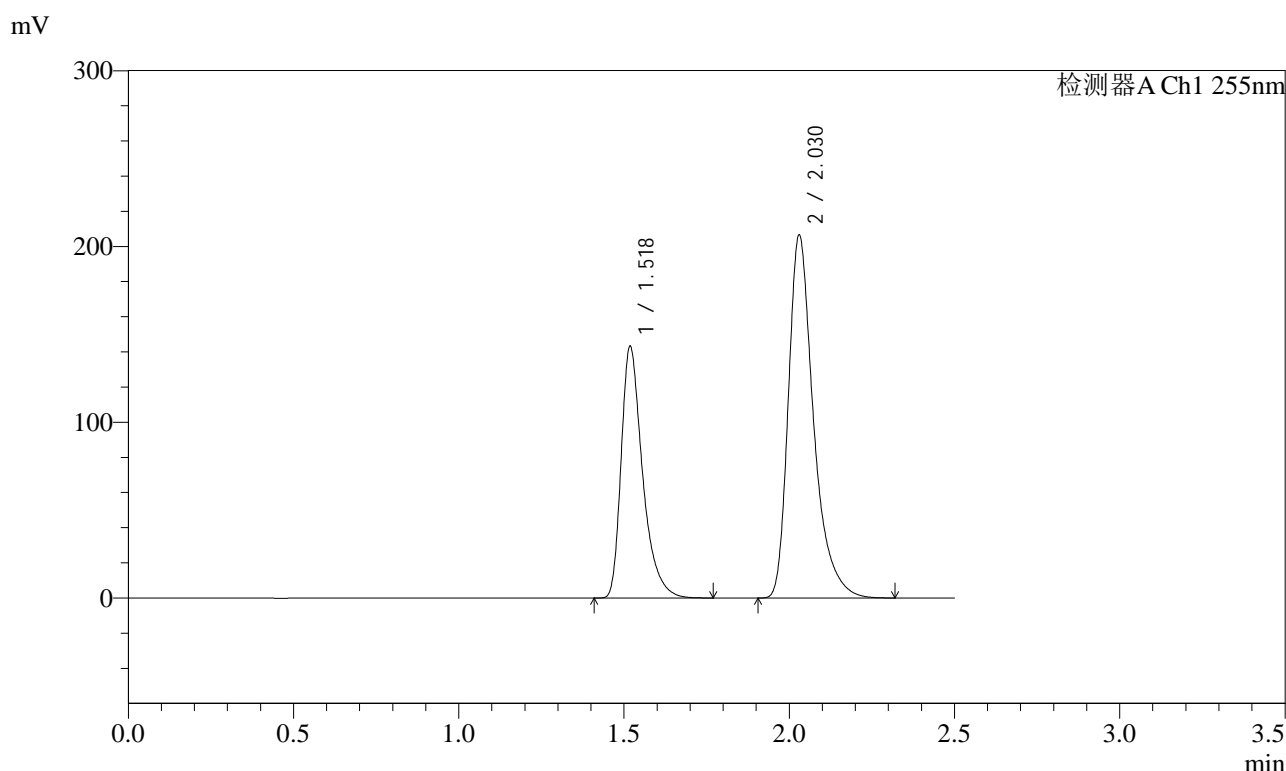
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	647074	37.053	143895	2802	1.426	--
2	2.030	1099283	62.947	207176	3676	1.394	4.115
总计		1746357	100.000	351071			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6541-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-24	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:23:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

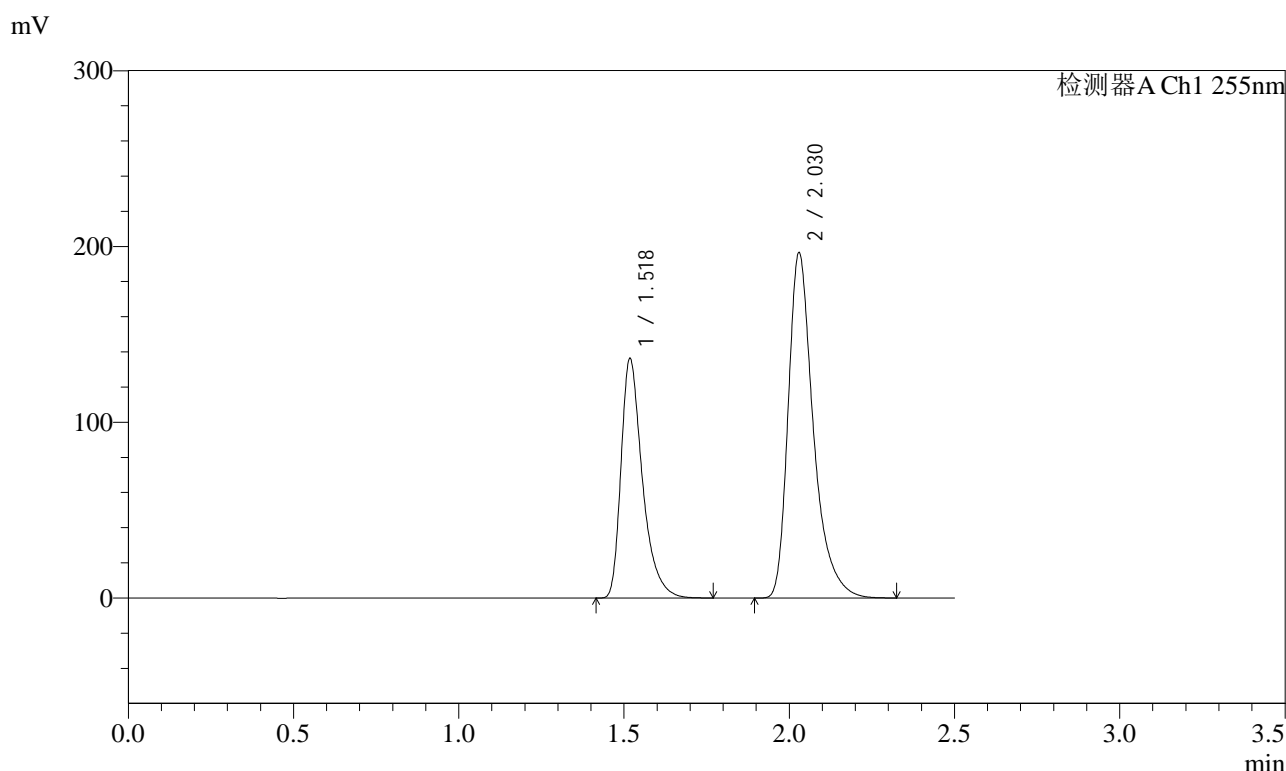
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	644997	37.065	143477	2807	1.426	--
2	2.030	1095170	62.935	206503	3677	1.394	4.116
总计		1740166	100.000	349980			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6542-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-33	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:26:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

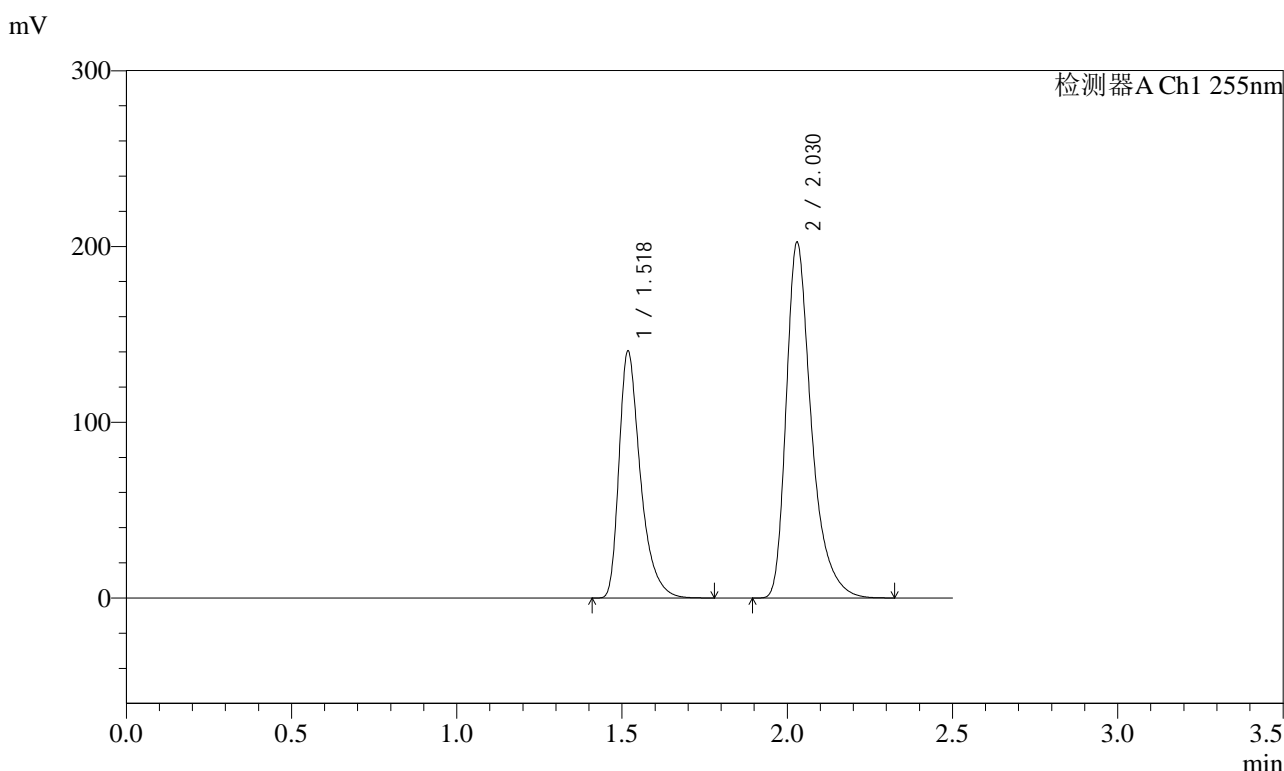
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	613823	37.062	136542	2803	1.425	--
2	2.030	1042373	62.938	196563	3670	1.394	4.113
总计		1656196	100.000	333104			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6543-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-42	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:29:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

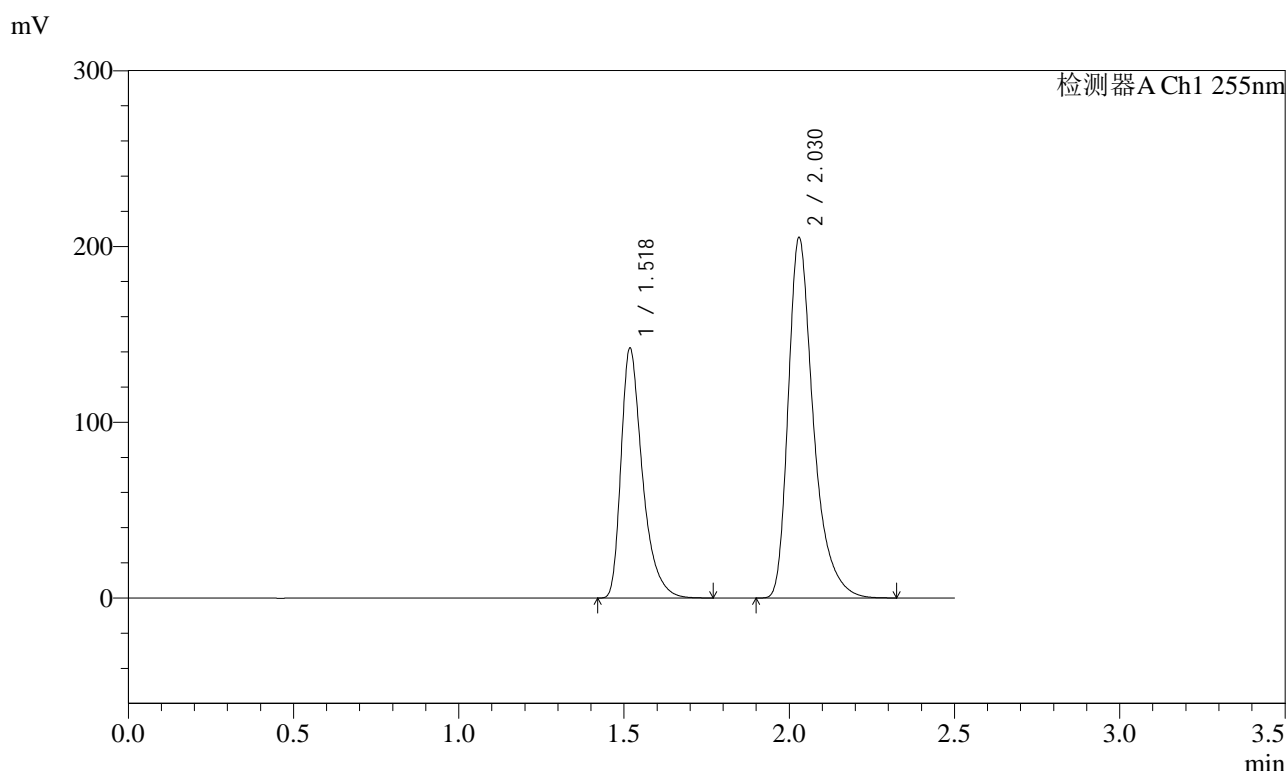
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	632587	37.098	140772	2807	1.426	--
2	2.030	1072600	62.902	202434	3677	1.394	4.117
总计		1705188	100.000	343207			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6544-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-51	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:32:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

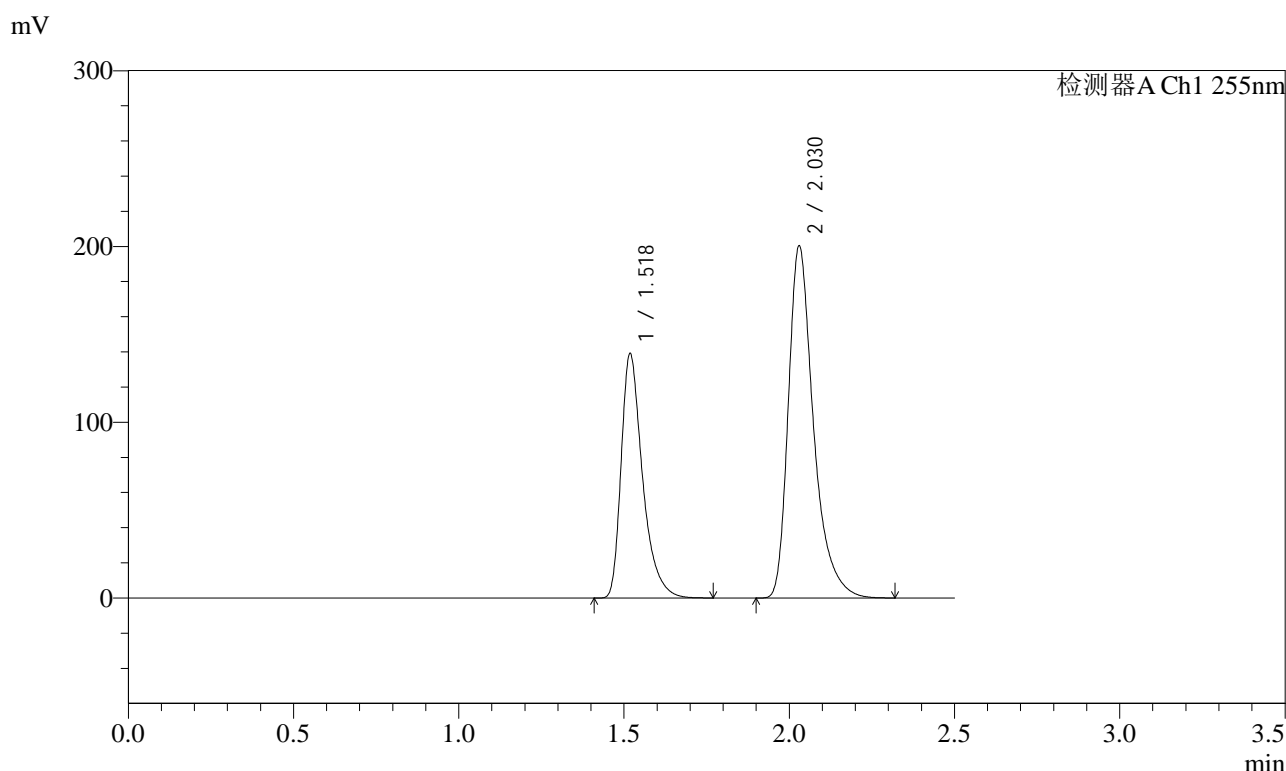
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	640230	37.062	142469	2804	1.427	--
2	2.030	1087245	62.938	205140	3676	1.395	4.116
总计		1727475	100.000	347608			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6545-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-7	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:35:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

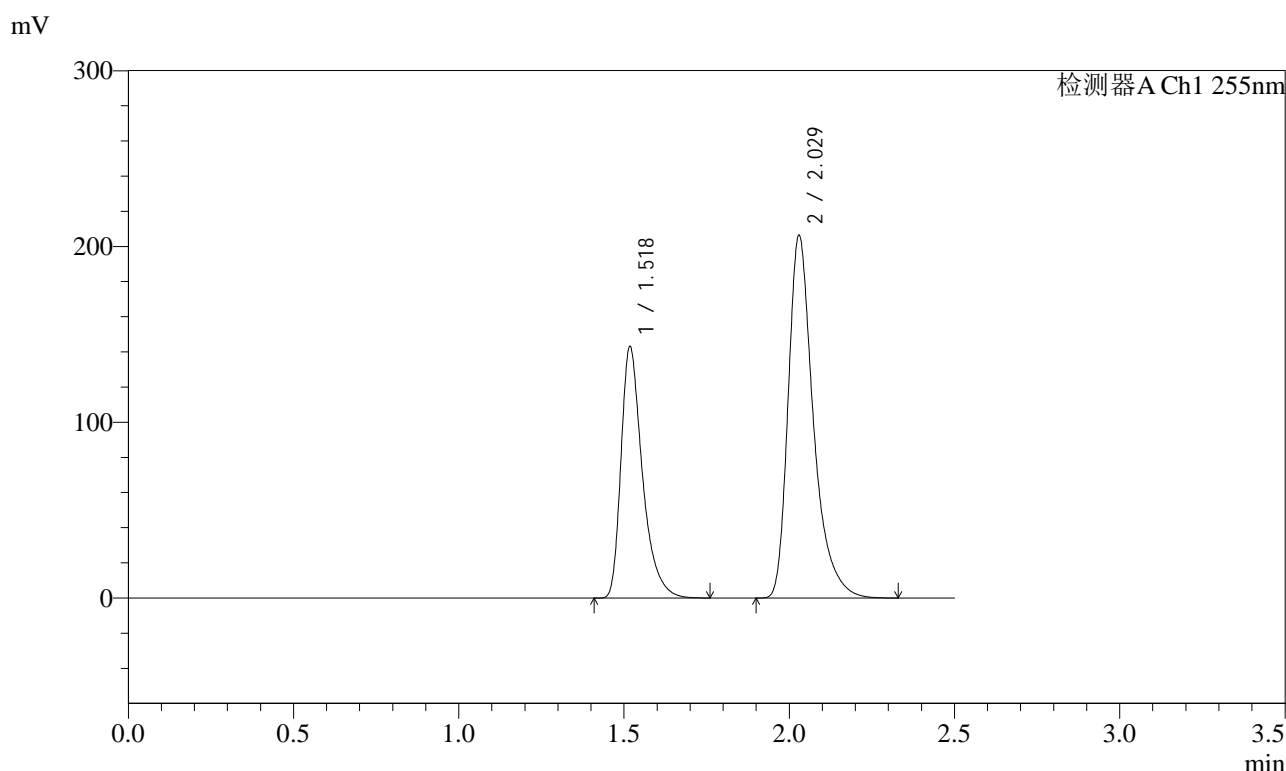
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	626247	37.086	139310	2806	1.426	--
2	2.030	1062382	62.914	200339	3677	1.394	4.115
总计		1688629	100.000	339649			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6546-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-16	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:38:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

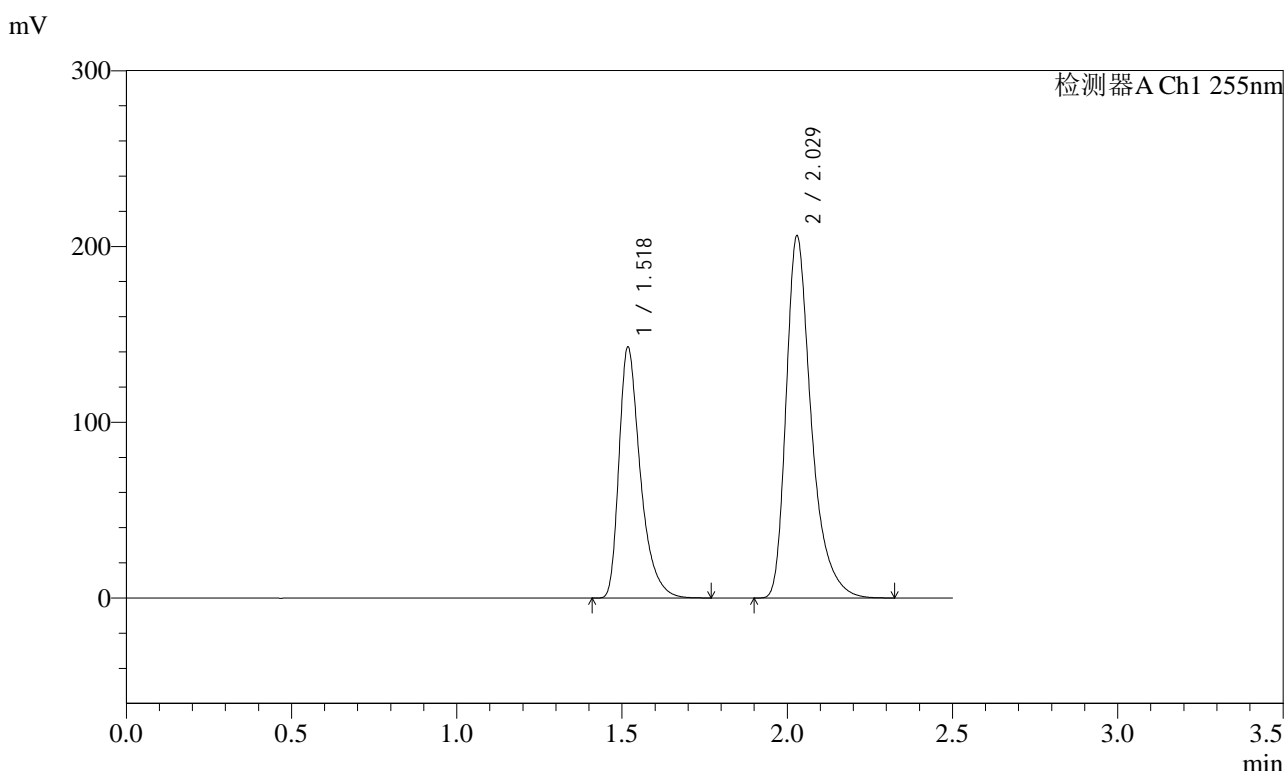
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	644455	37.044	143345	2805	1.427	--
2	2.029	1095230	62.956	206495	3671	1.395	4.115
总计		1739685	100.000	349840			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6547-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-25	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:40:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:52:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

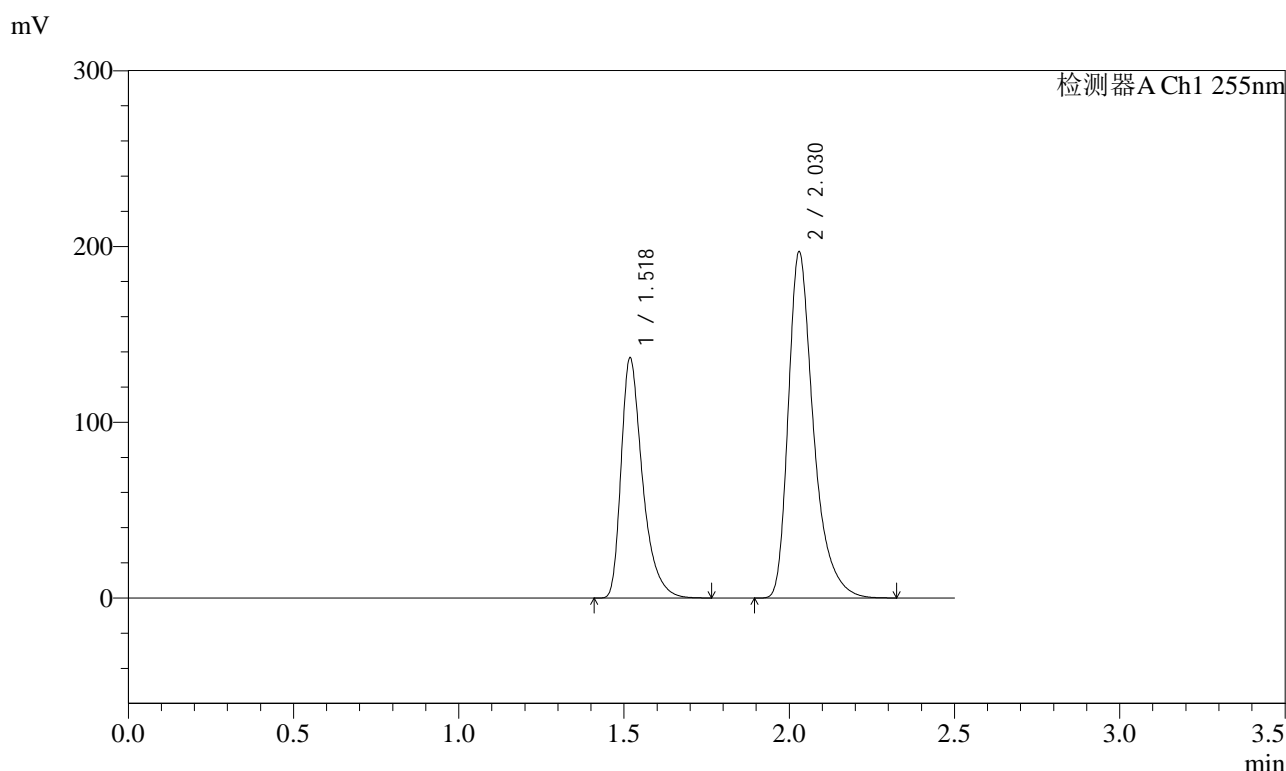
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	642504	37.041	143028	2812	1.426	--
2	2.029	1092082	62.959	206142	3677	1.394	4.118
总计		1734587	100.000	349171			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6548-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-34	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:43:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	615301	37.051	136848	2806	1.424	--
2	2.030	1045376	62.949	197000	3674	1.393	4.115
总计		1660677	100.000	333848			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

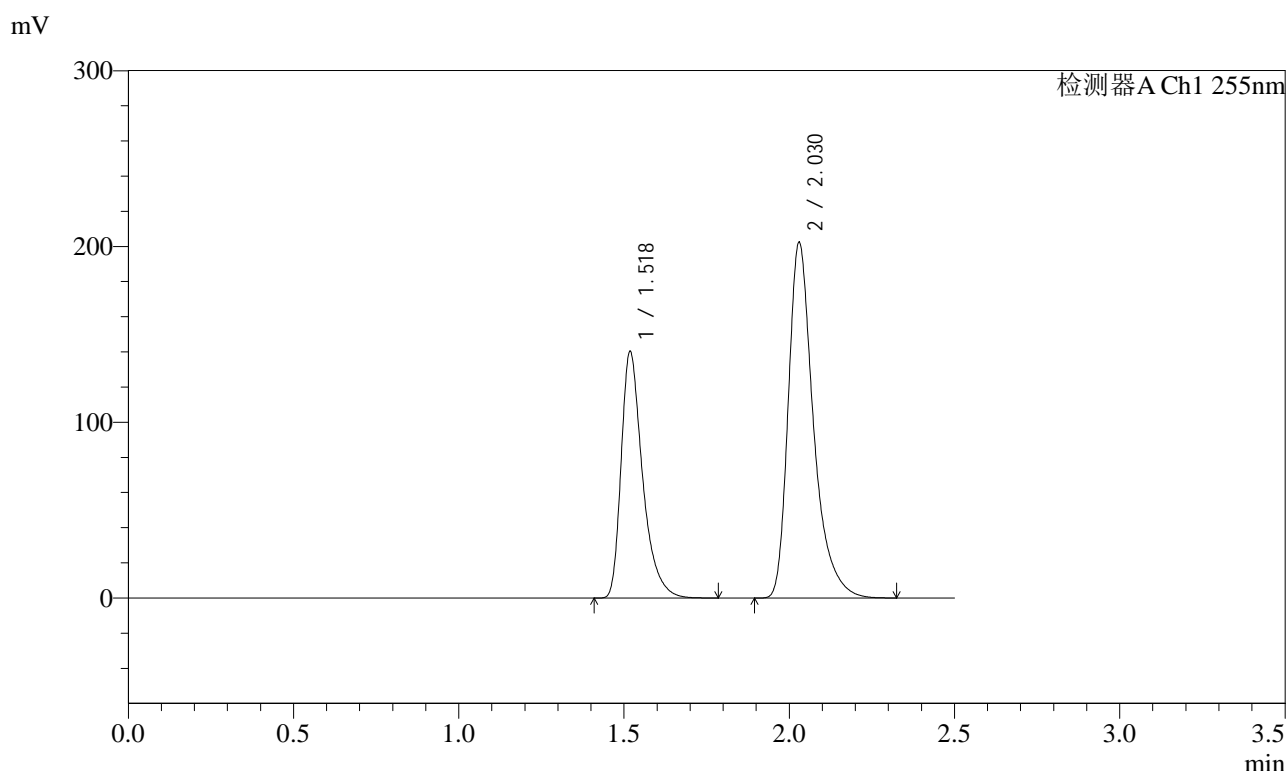


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6549-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-43	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:46:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

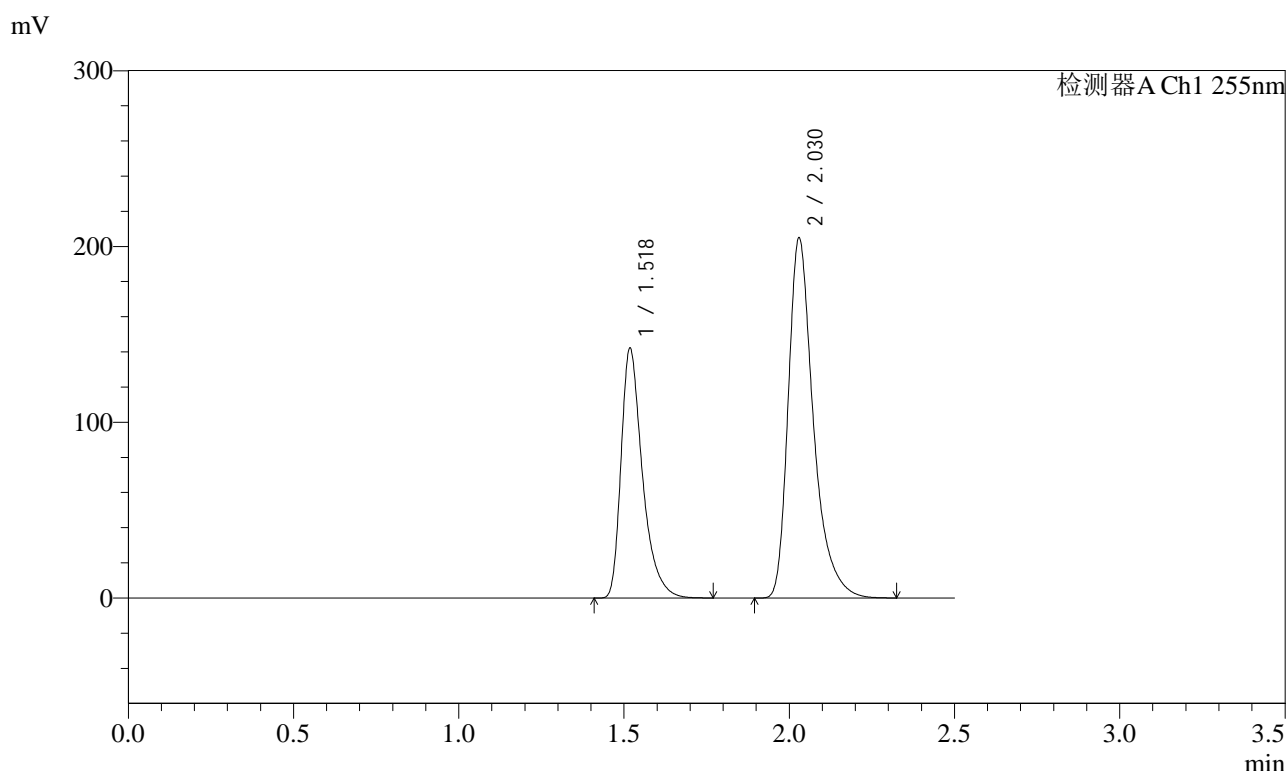
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	632072	37.072	140516	2806	1.426	--
2	2.030	1072898	62.928	202367	3677	1.394	4.114
总计		1704970	100.000	342884			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6550-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-52	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:49:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:05		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

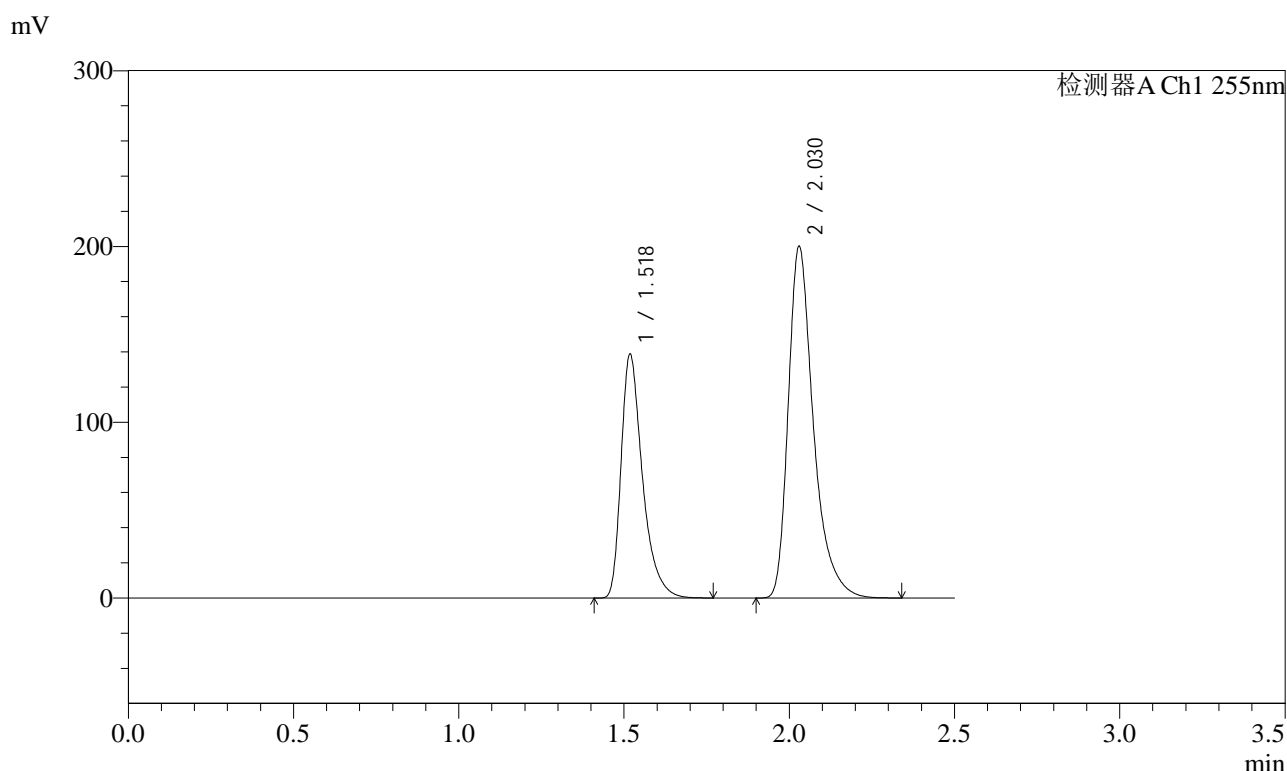
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	639515	37.055	142322	2805	1.426	--
2	2.030	1086326	62.945	204940	3677	1.396	4.116
总计		1725840	100.000	347262			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6551-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-8	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:52:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

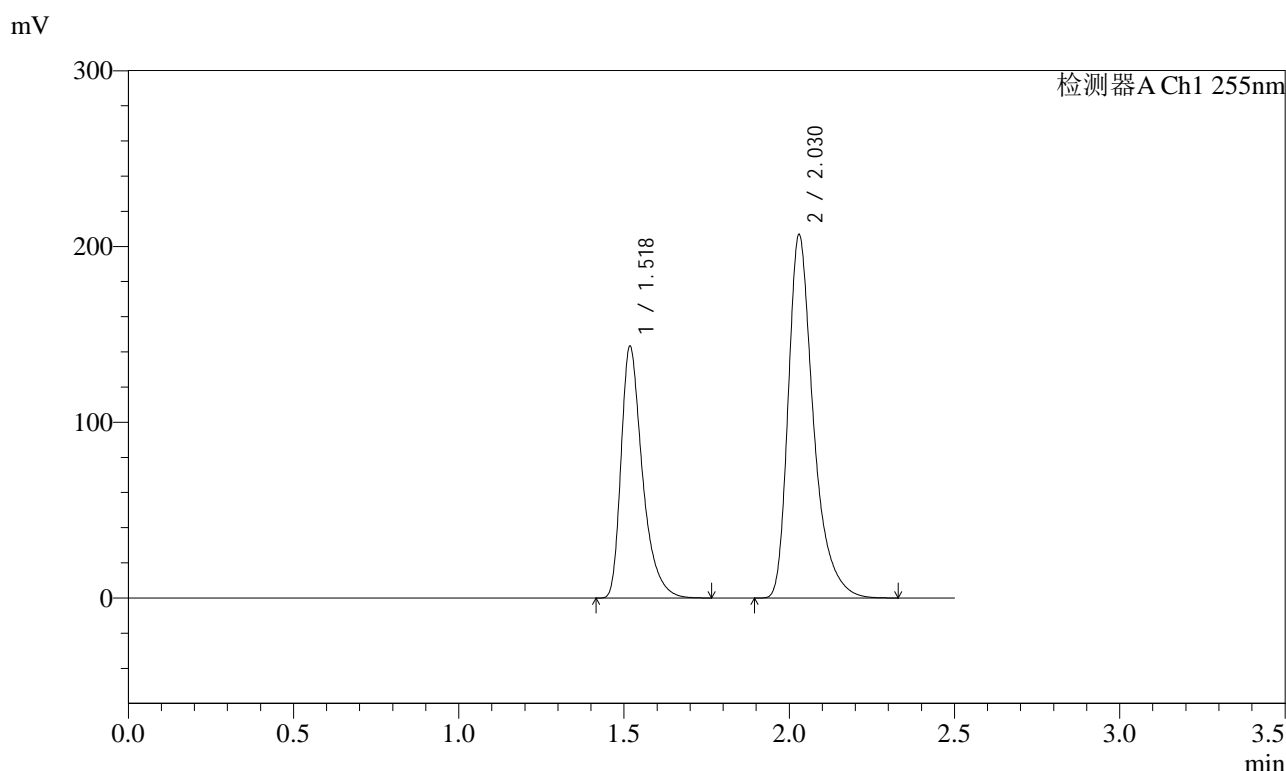
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	625005	37.064	139036	2803	1.426	--
2	2.030	1061281	62.936	200081	3673	1.395	4.114
总计		1686286	100.000	339117			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6552-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-17	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:55:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

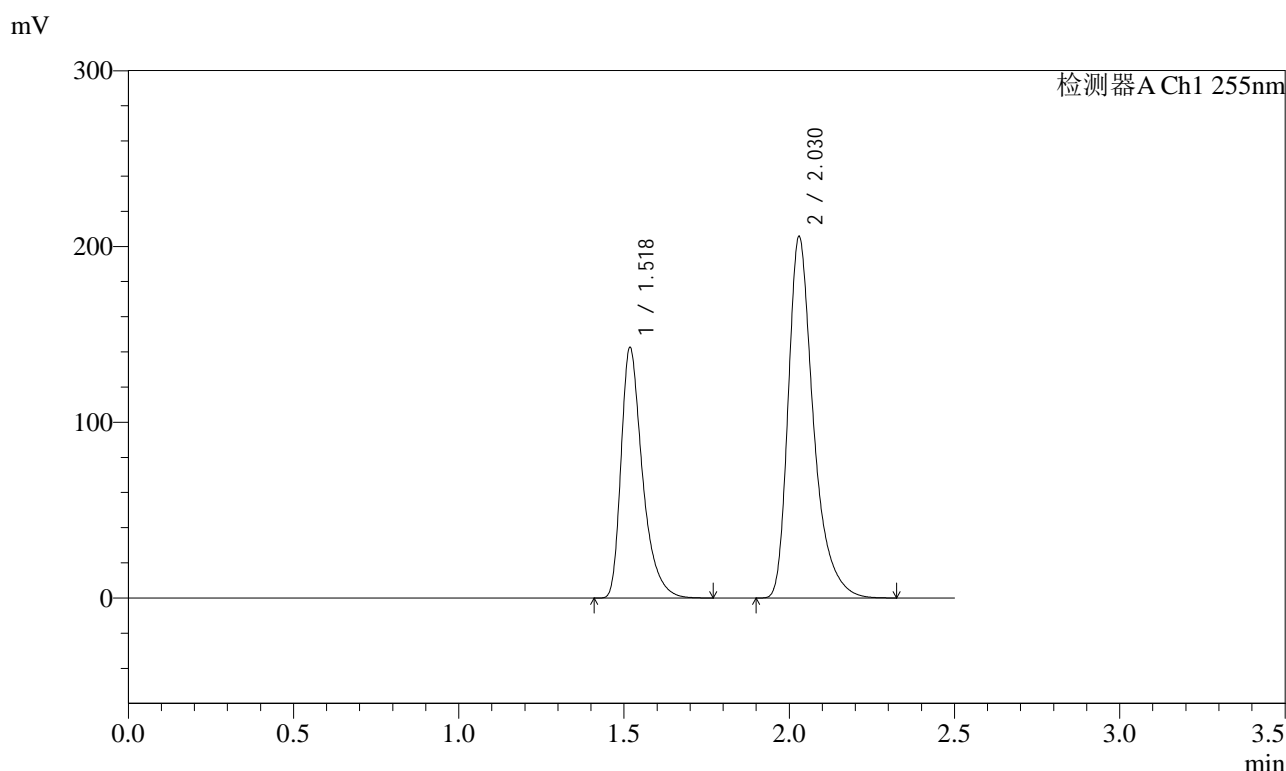
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	644893	37.034	143523	2807	1.426	--
2	2.030	1096472	62.966	206807	3674	1.395	4.116
总计		1741365	100.000	350330			

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6553-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-26	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 02:58:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

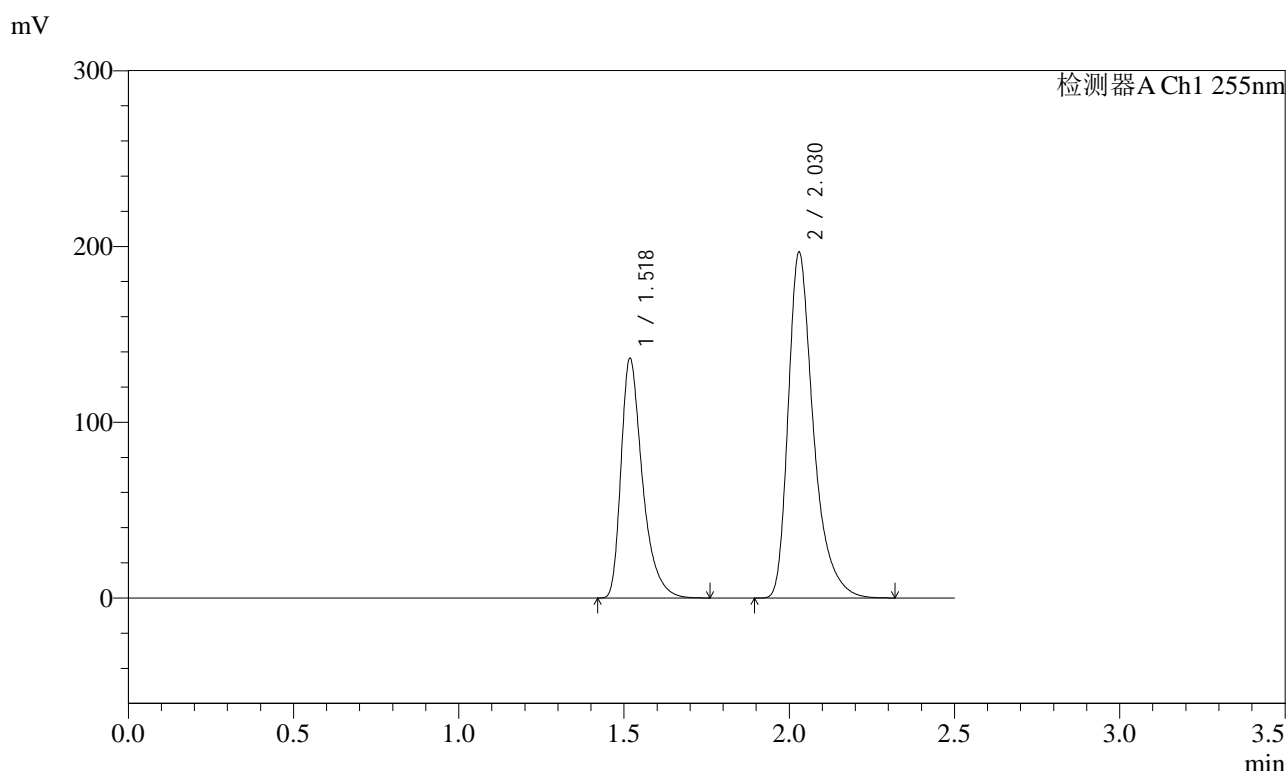
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	642414	37.055	142835	2802	1.427	--
2	2.030	1091262	62.945	205697	3670	1.395	4.113
总计		1733676	100.000	348532			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6554-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-35	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:01:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

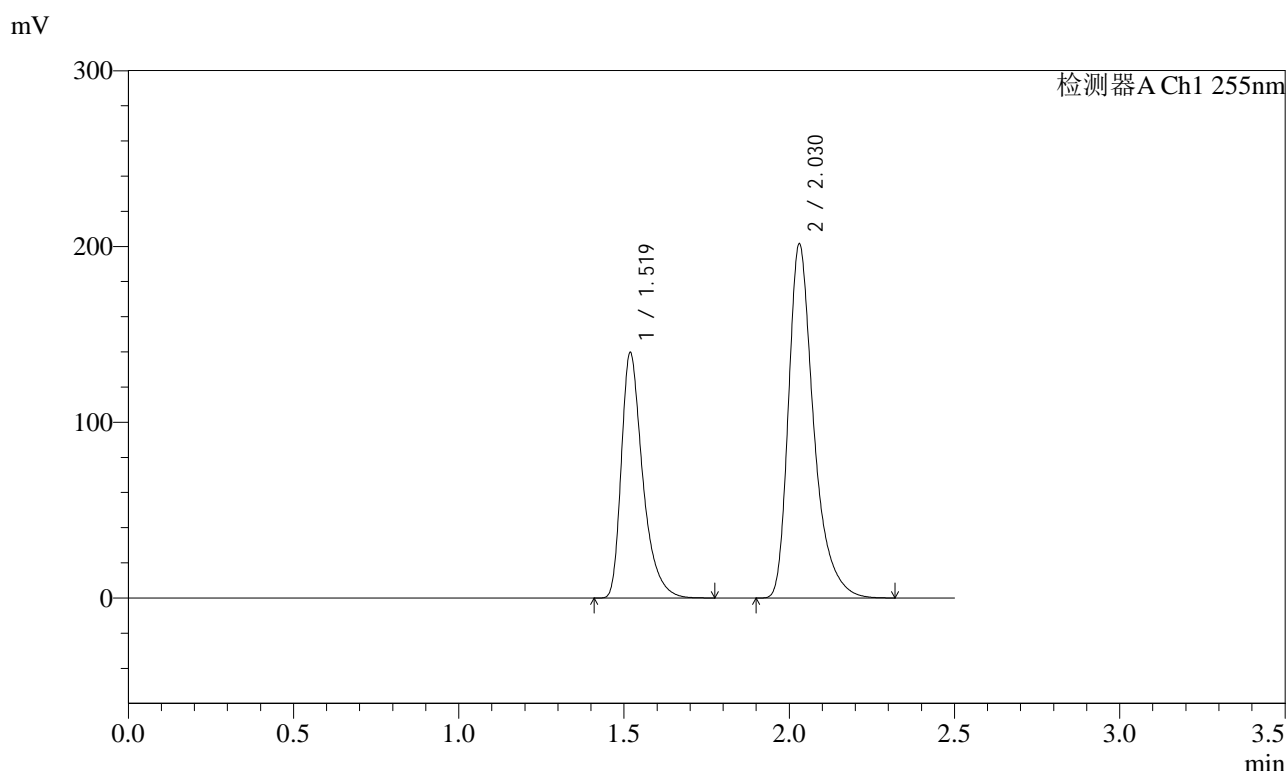
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	613985	37.042	136610	2804	1.426	--
2	2.030	1043538	62.958	196799	3672	1.395	4.114
总计		1657523	100.000	333409			

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6555-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-44	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:04:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

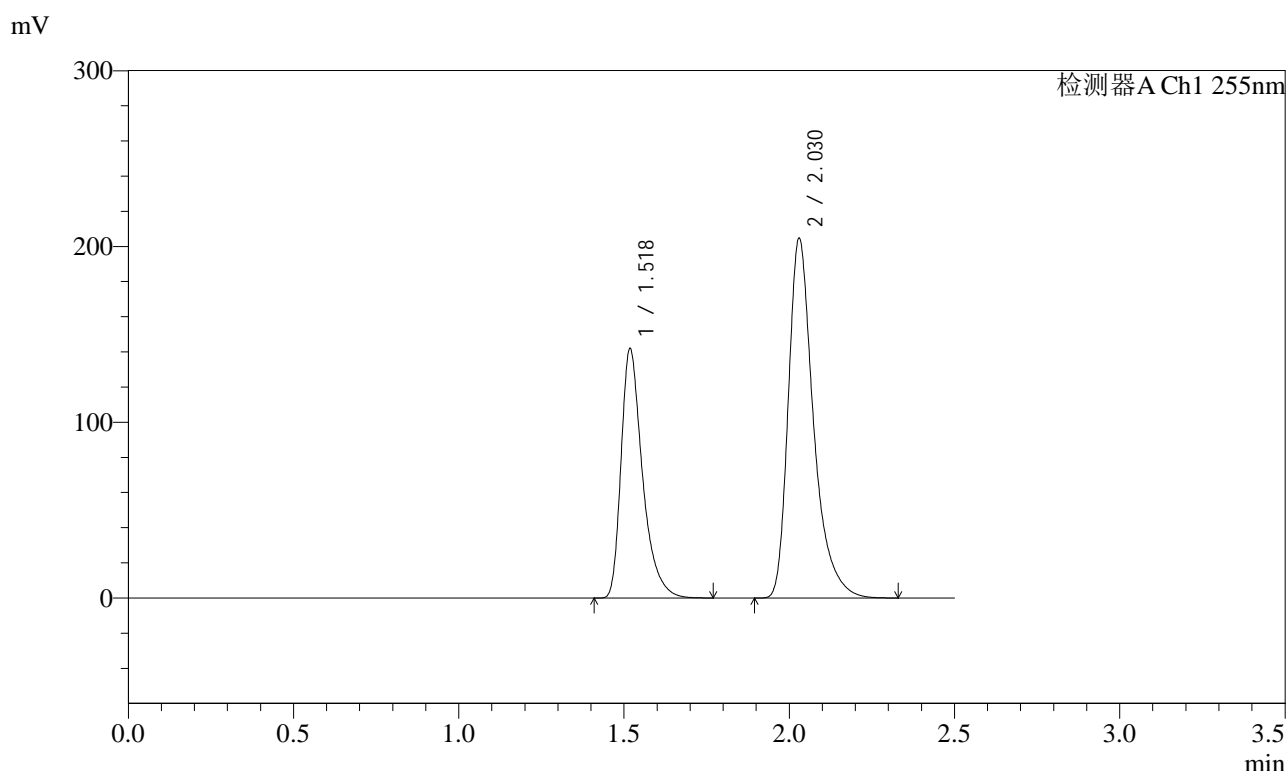
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	629018	37.044	139877	2812	1.426	--
2	2.030	1068992	62.956	201277	3674	1.394	4.115
总计		1698010	100.000	341154			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6556-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-53	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:06:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

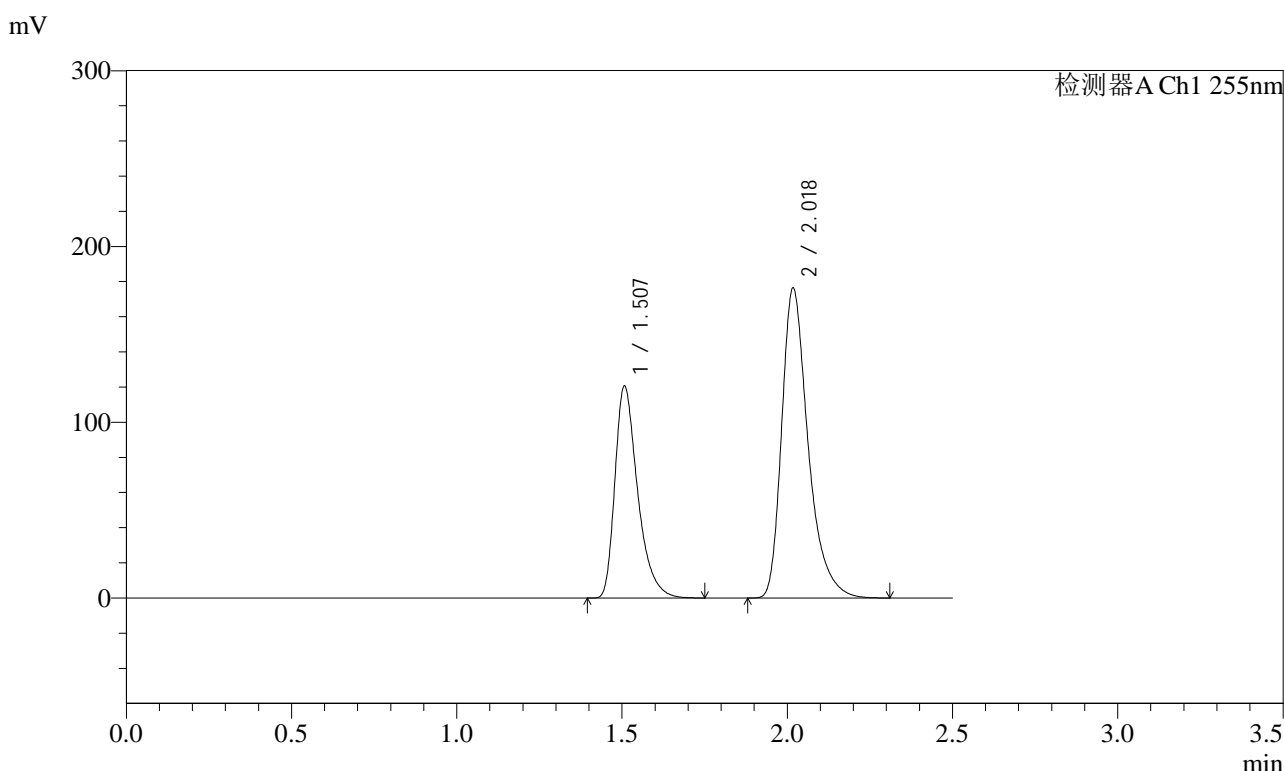
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	638976	37.050	142126	2802	1.426	--
2	2.030	1085660	62.950	204666	3676	1.394	4.115
总计		1724636	100.000	346793			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6557-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:09:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

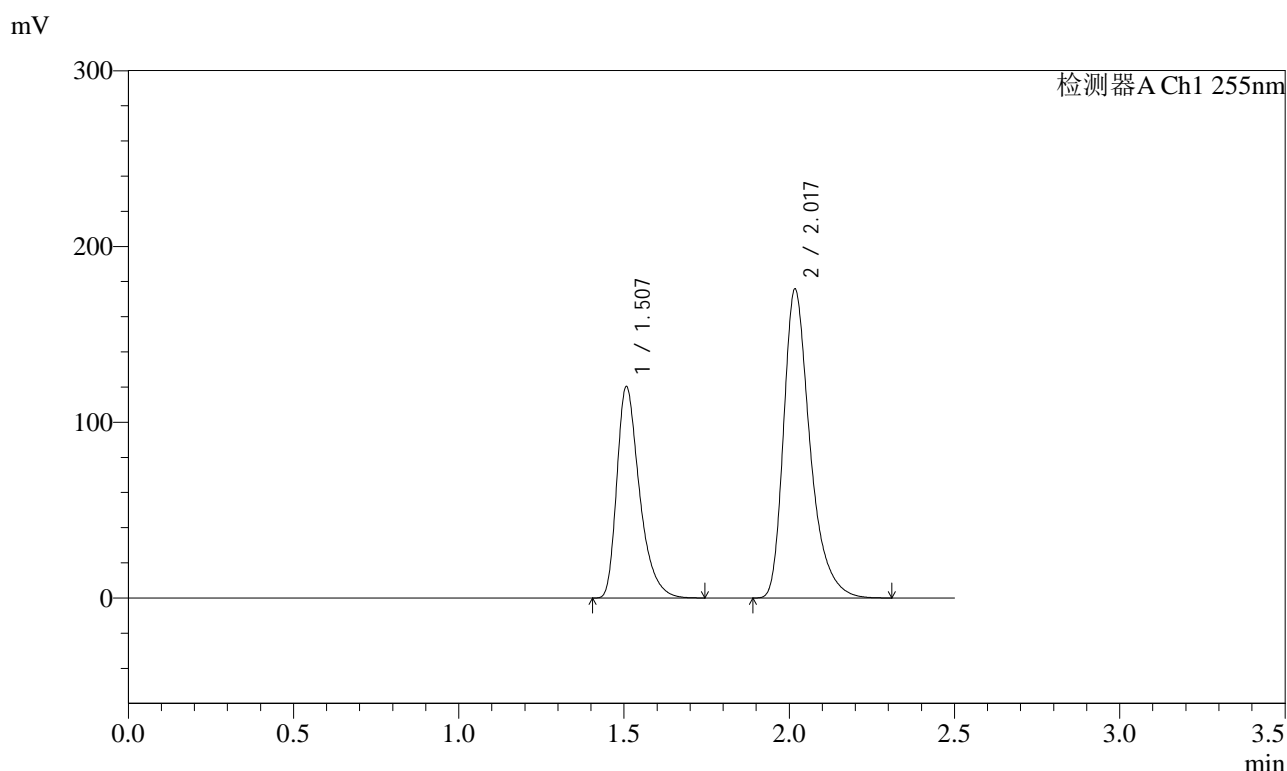
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	576349	36.998	120758	2418	1.401	--
2	2.018	981419	63.002	176485	3254	1.373	3.863
总计		1557768	100.000	297243			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 27-31/30-6558-2 - cbzj-TAWW4p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx2-100mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX279.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20260414-FX279.lcb		
样品瓶号	: 4-27	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2026/04/15 03:12:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2026/04/15 14:53:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX279)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	574040	36.993	120394	2425	1.401	--
2	2.017	977729	63.007	175923	3258	1.373	3.868
总计		1551769	100.000	296317			

图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TAWW4批(100mg规格)-均一性2-pH6.8介质
对照品溶液-2-2