

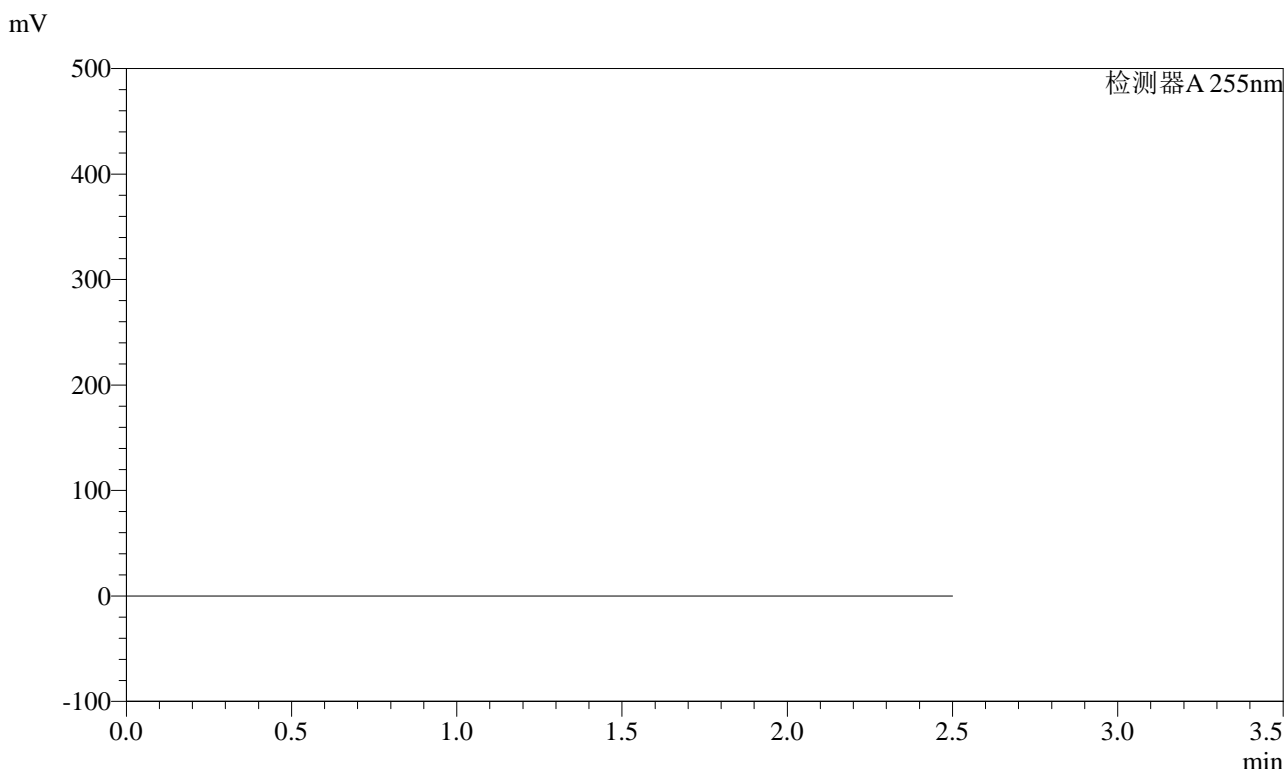


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4060-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-9 版本号: 6.115
 进样体积 : 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间 : 2025/06/27 13:26:26 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:09:32
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

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

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
 溶剂

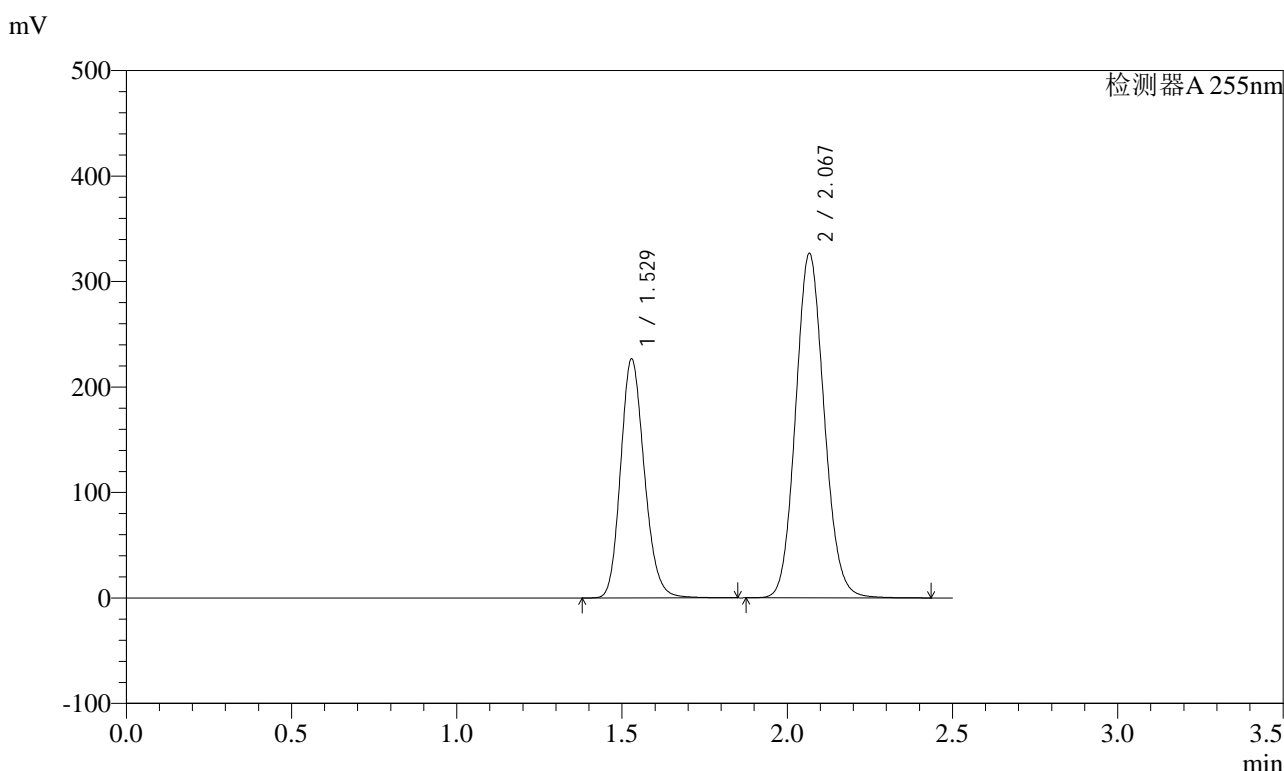


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4061-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:29:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

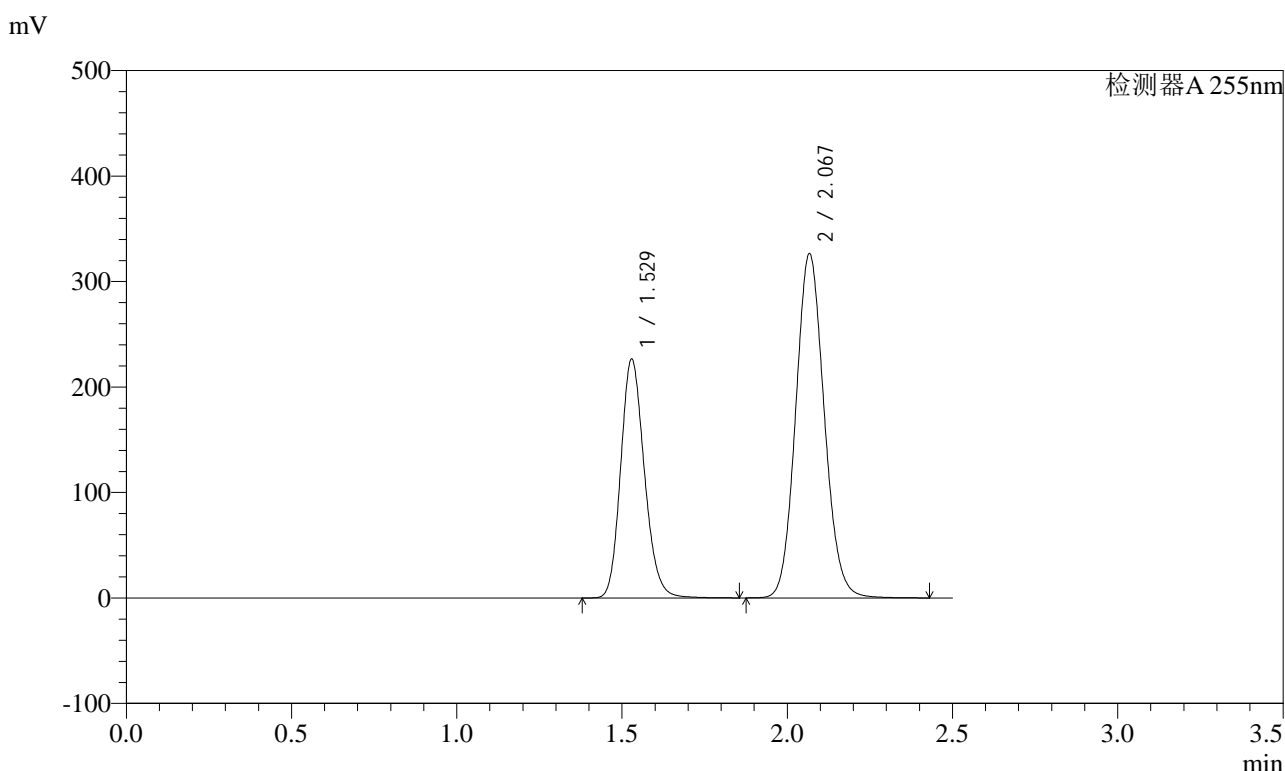
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1132600	36.612	226969	2195	1.171	--
2	2.067	1960926	63.388	326667	2761	1.101	3.736
总计		3093526	100.000	553636			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4062-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:32:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1131394	36.612	226764	2197	1.171	--
2	2.067	1958866	63.388	326471	2761	1.101	3.737
总计		3090260	100.000	553236			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

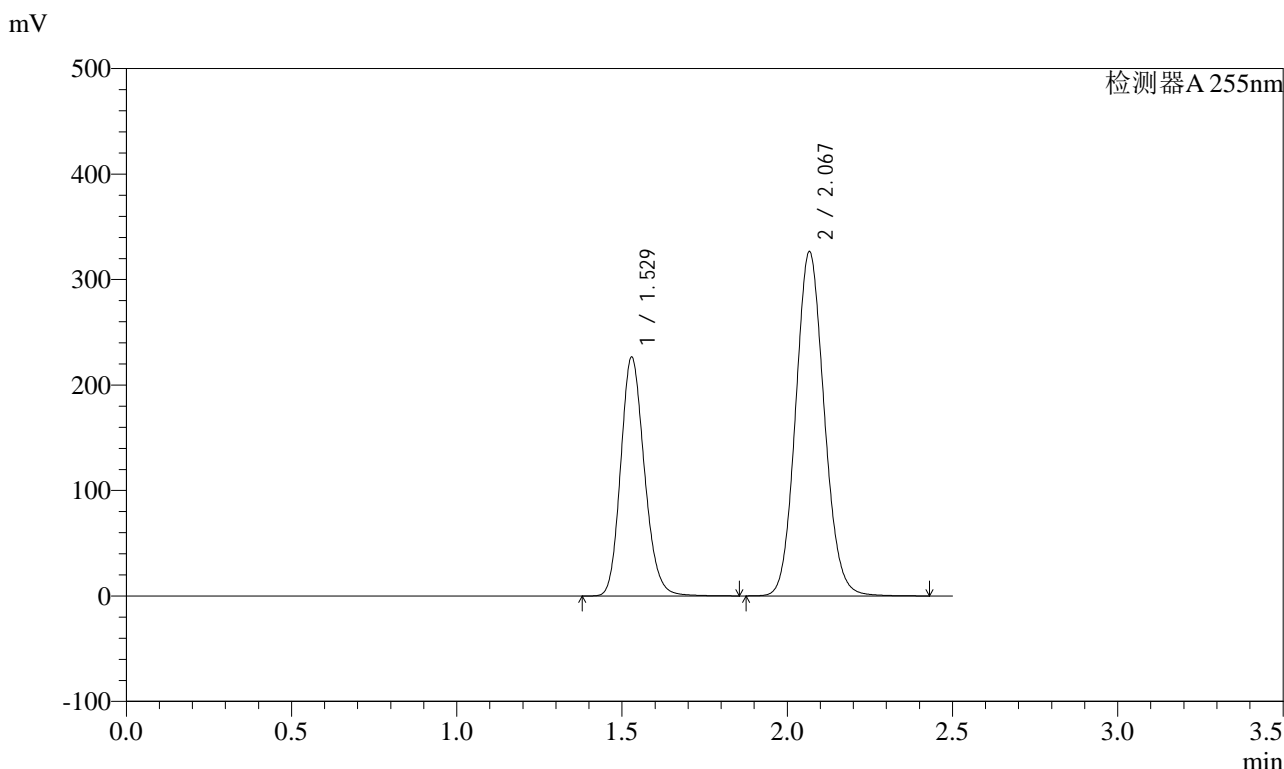


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4063-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:35:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1131562	36.619	226819	2197	1.171	--
2	2.067	1958507	63.381	326529	2765	1.101	3.738
总计		3090069	100.000	553348			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

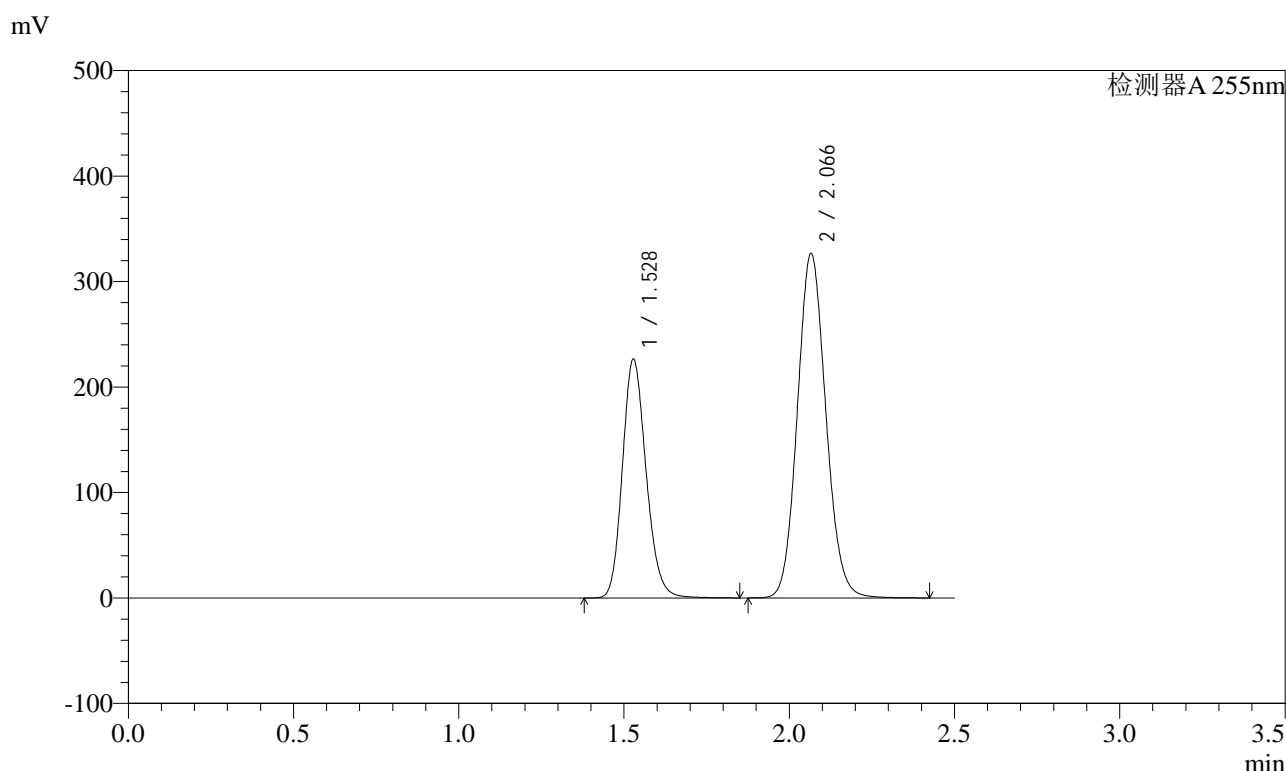


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4064-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:37:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1130560	36.585	226885	2201	1.172	--
2	2.066	1959660	63.415	326226	2760	1.101	3.738
总计		3090219	100.000	553111			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

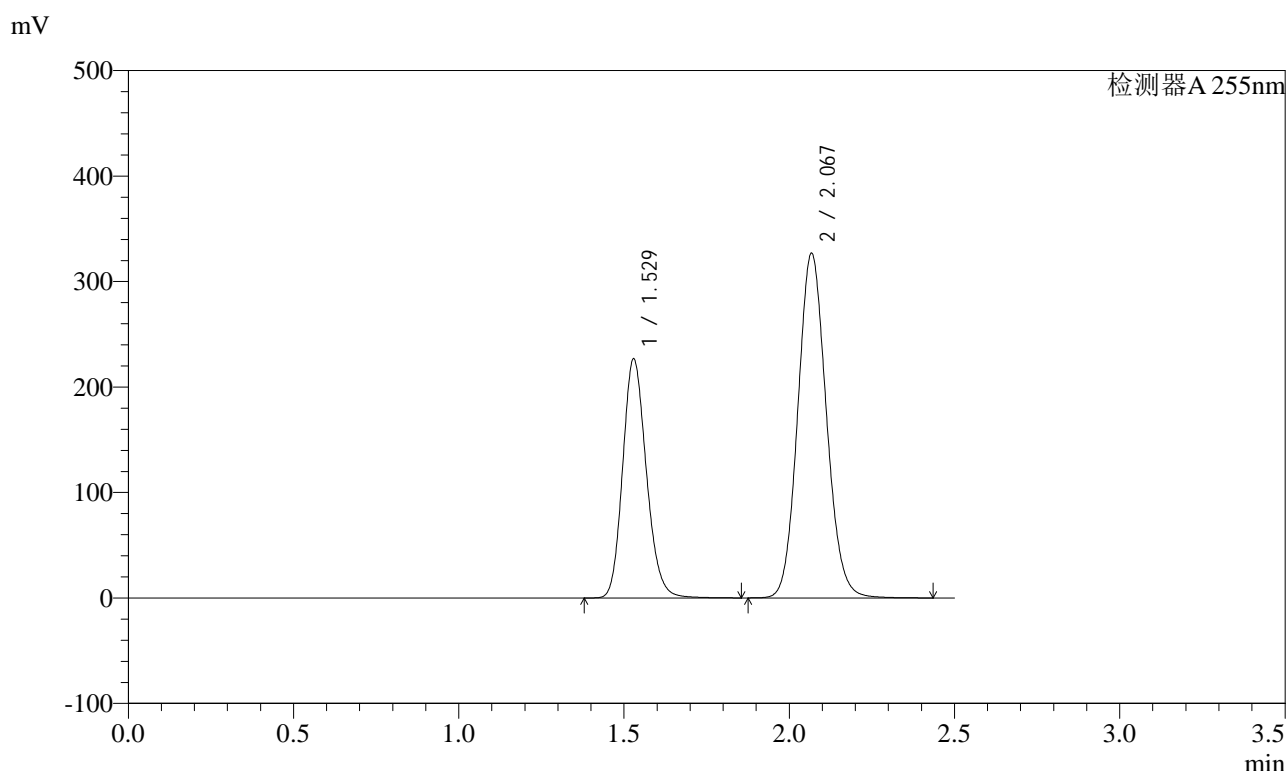


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4065-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:40:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1132006	36.597	227015	2199	1.171	--
2	2.067	1961167	63.403	326970	2763	1.100	3.741
总计		3093174	100.000	553985			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

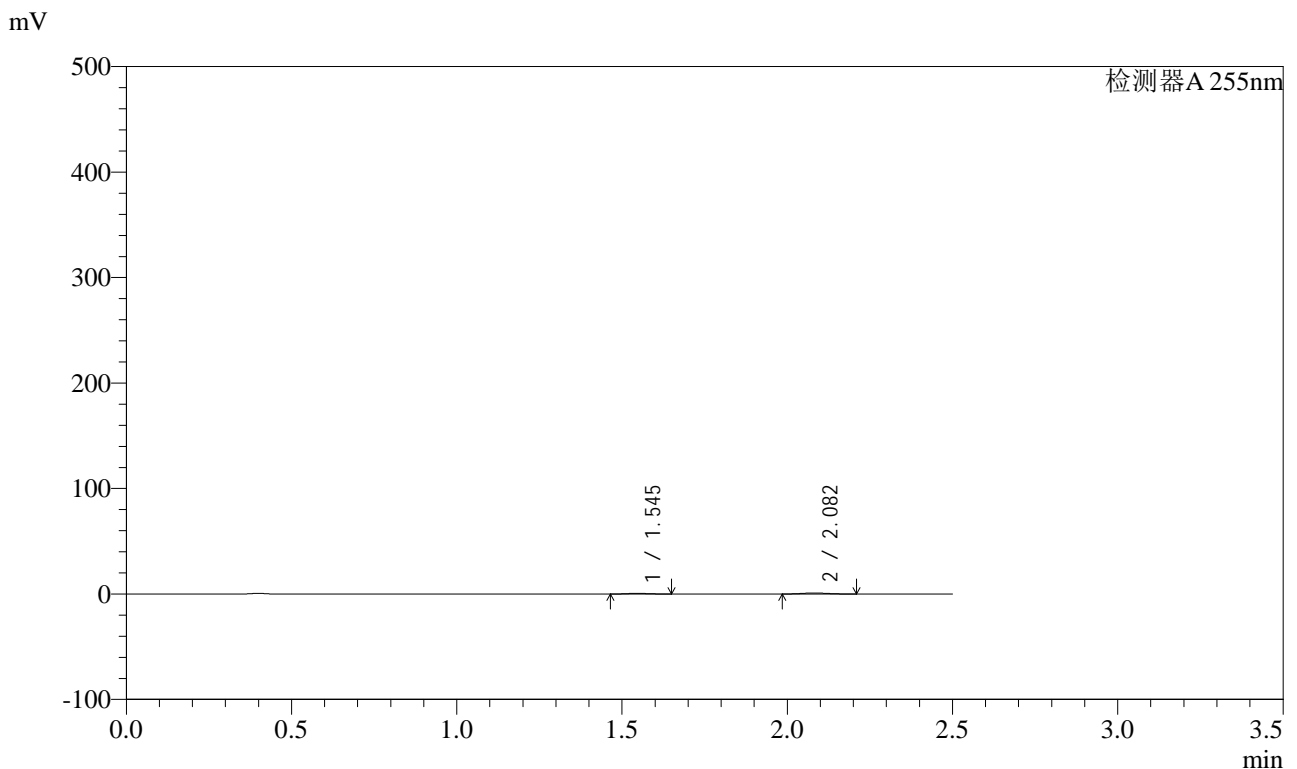


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4066-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 13:43:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:09:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

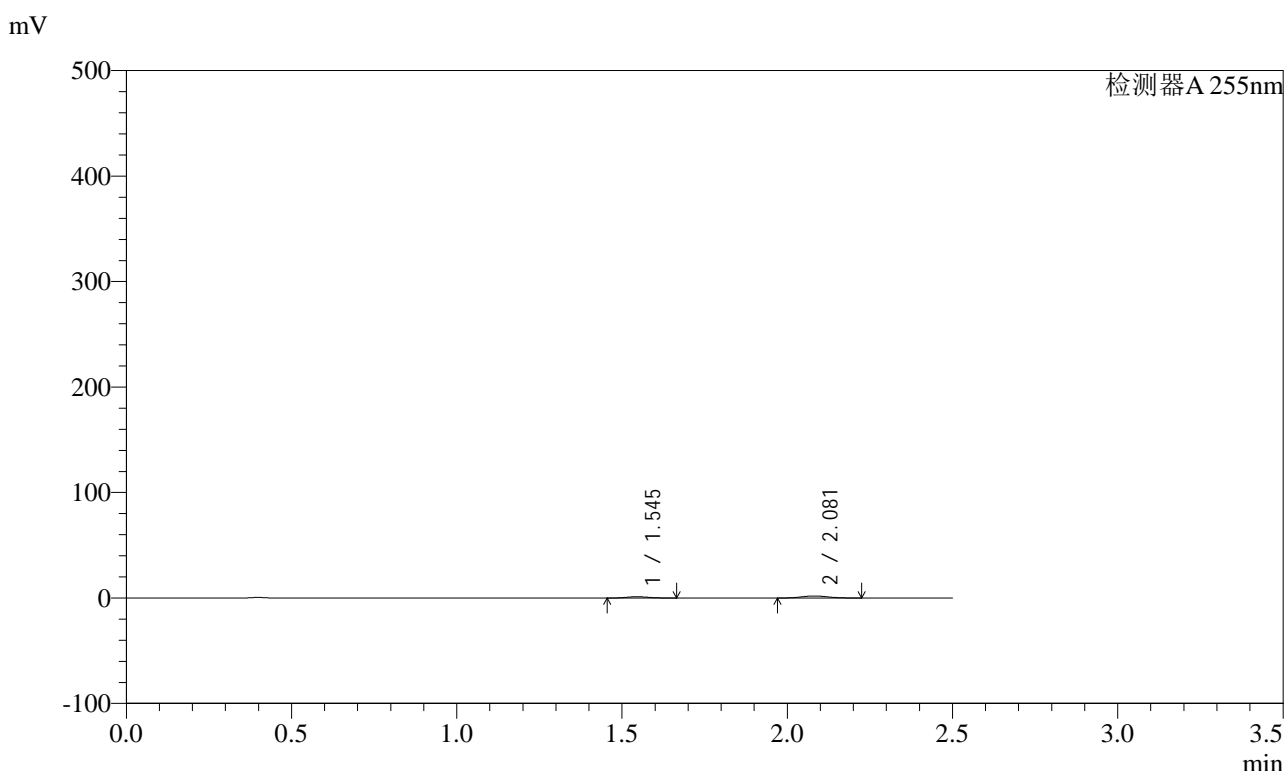
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	2957	35.824	657	2621	1.129	--
2	2.082	5298	64.176	966	3205	1.097	4.008
总计		8255	100.000	1623			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4067-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:46:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	5807	34.767	1272	2583	1.138	--
2	2.081	10895	65.233	1945	3134	1.091	3.972
总计		16701	100.000	3217			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

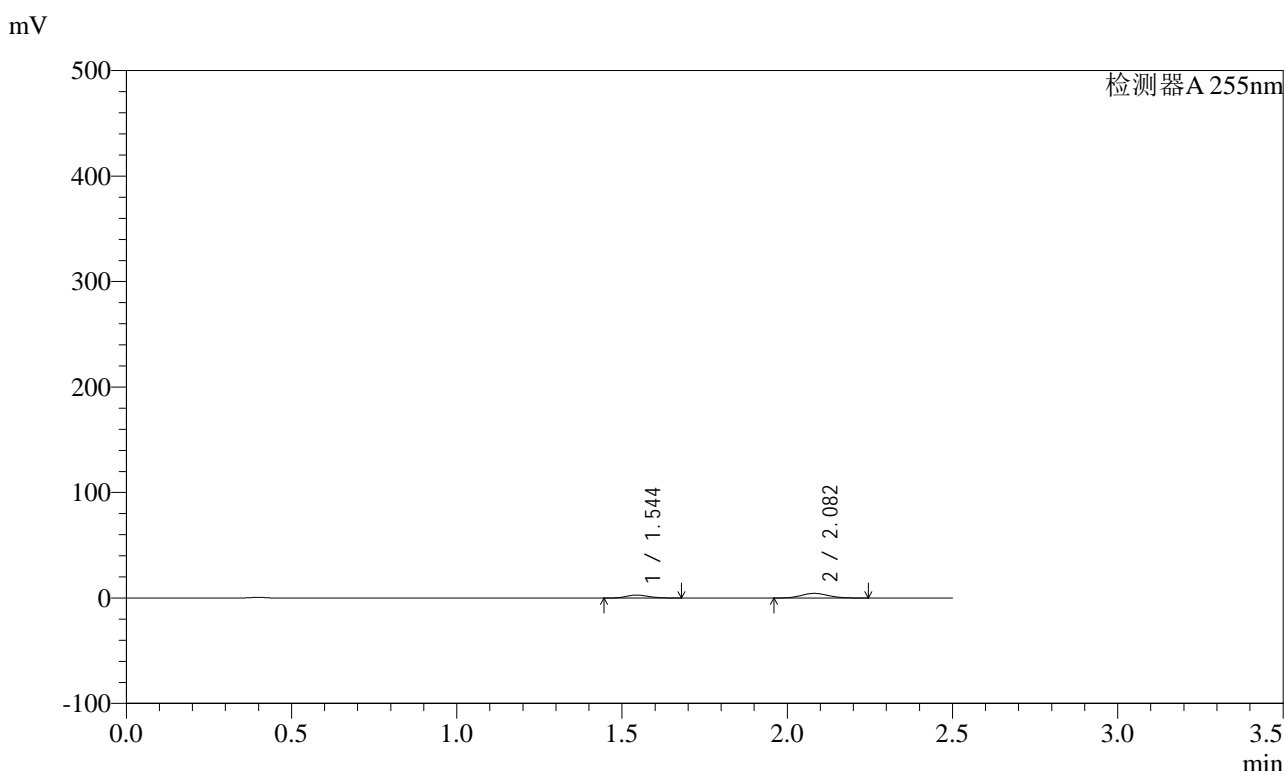


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4068-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:49:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:09:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	12965	34.227	2818	2573	1.152	--
2	2.082	24914	65.773	4407	3103	1.092	3.961
总计		37879	100.000	7225			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1

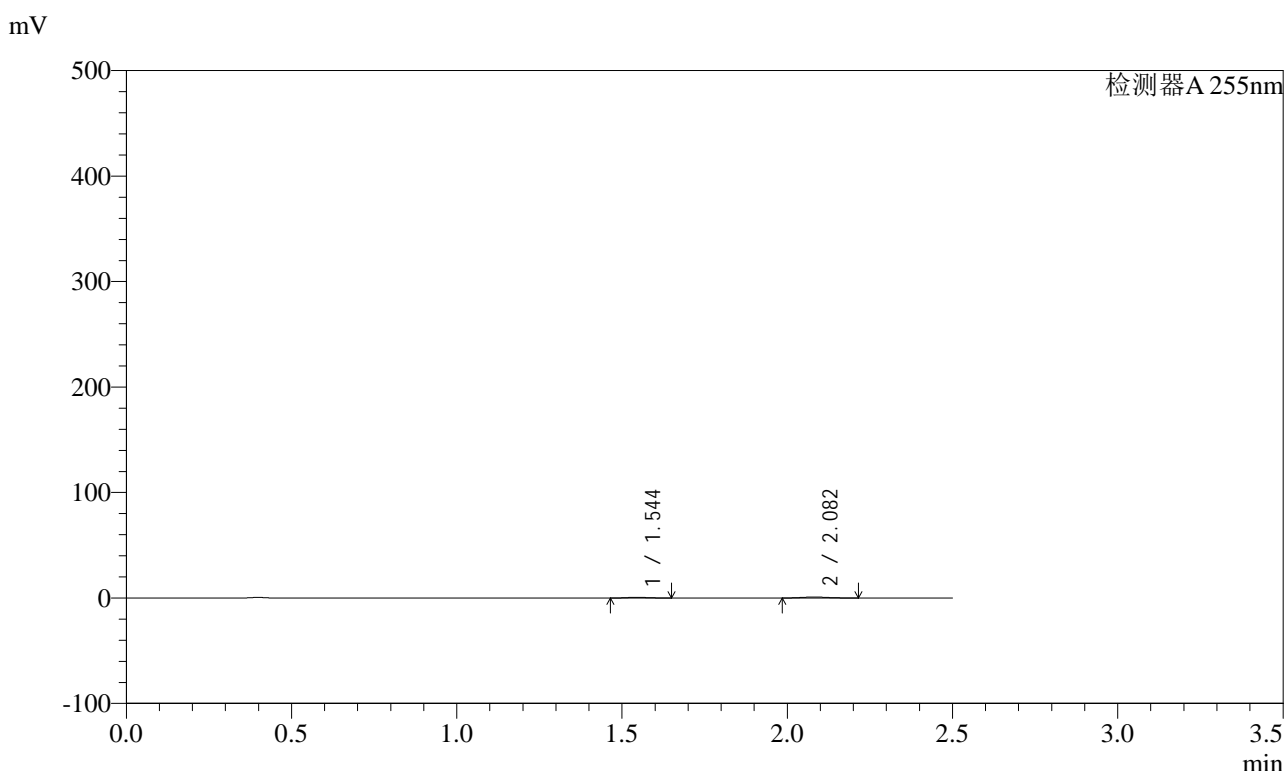


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4069-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 13:52:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	2899	35.979	644	2607	1.136	--
2	2.082	5158	64.021	929	3185	1.100	4.006
总计		8057	100.000	1573			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片4
 供试品溶液-1

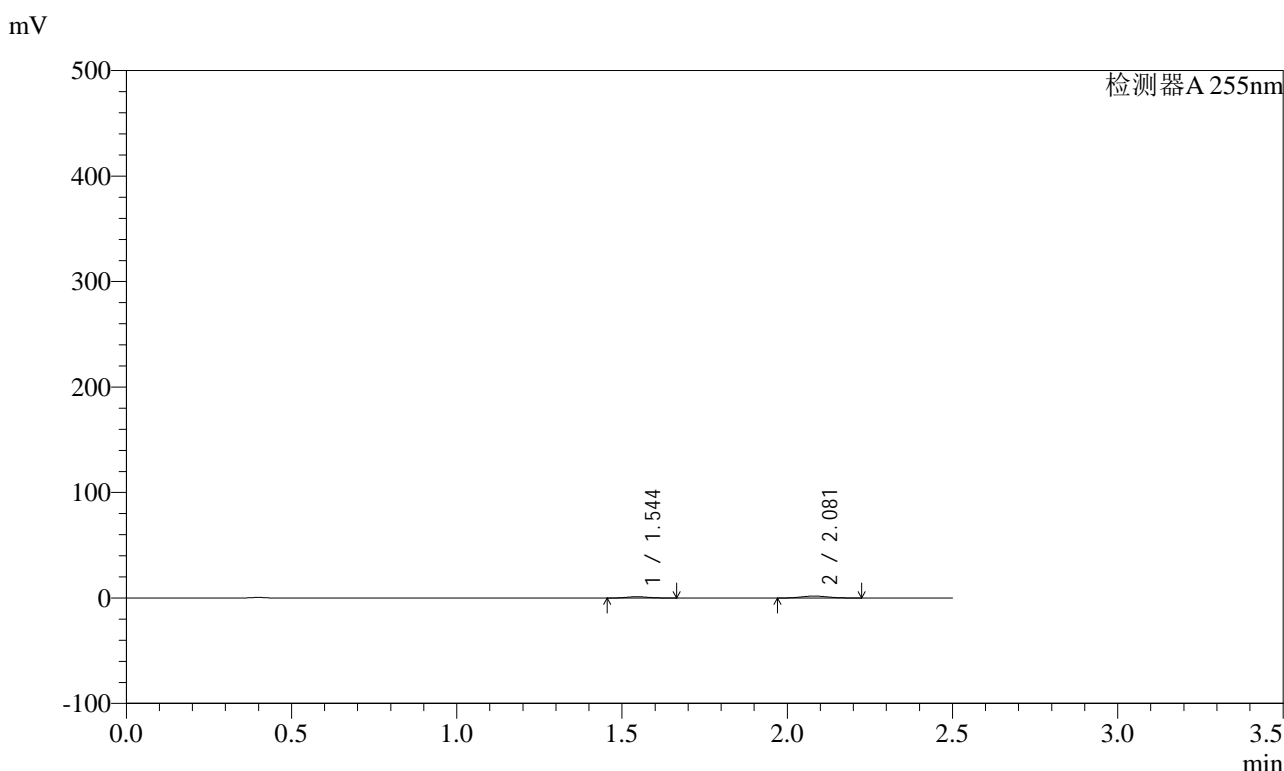


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4070-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 13:55:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

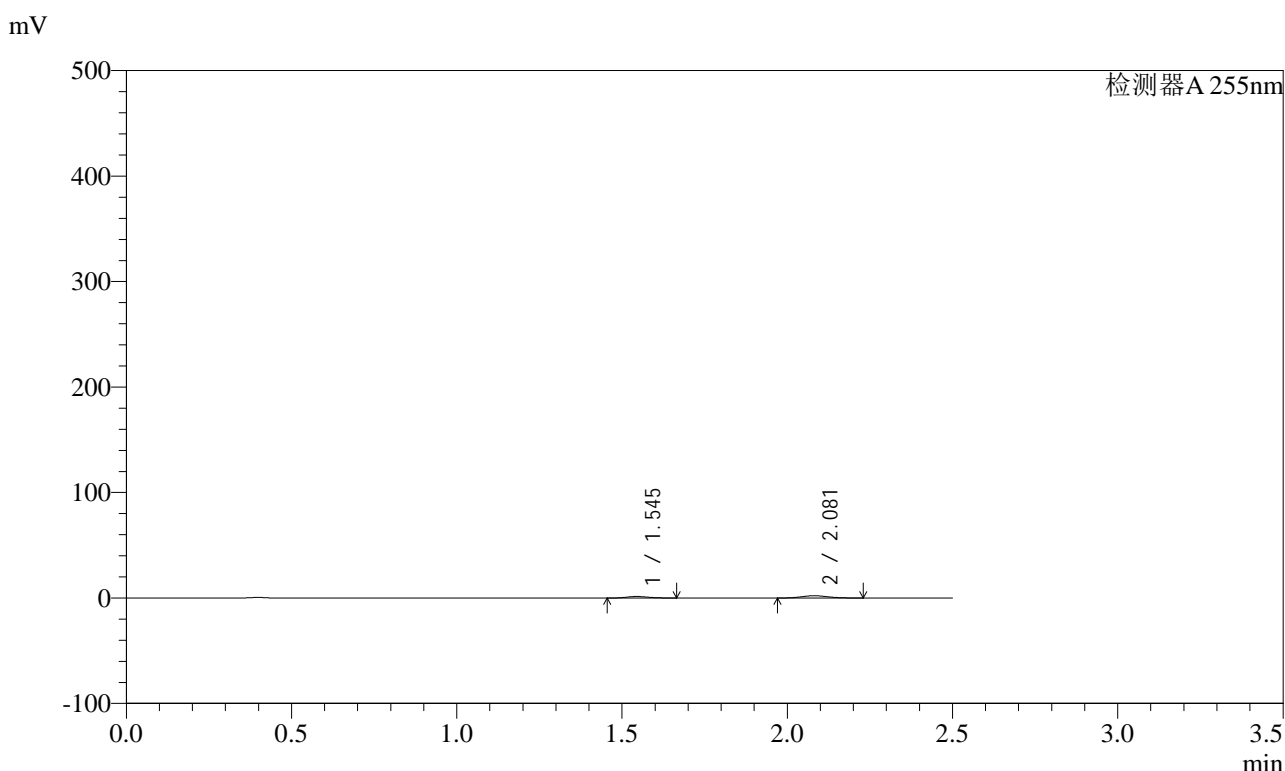
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	5723	35.542	1253	2587	1.145	--
2	2.081	10379	64.458	1852	3112	1.093	3.967
总计		16102	100.000	3104			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4071-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 13:58:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

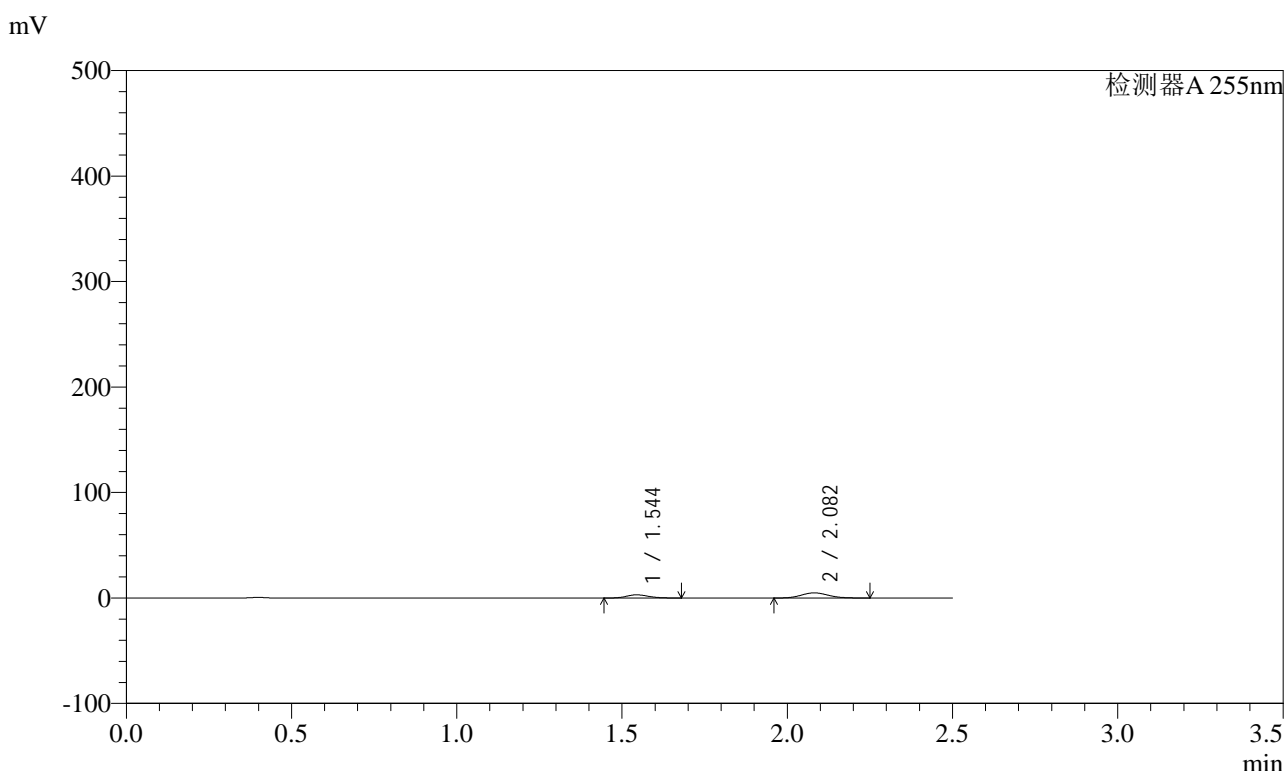
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	6579	35.536	1435	2586	1.142	--
2	2.081	11934	64.464	2124	3114	1.092	3.967
总计		18513	100.000	3559			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4072-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:00:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	13999	33.607	3035	2568	1.150	--
2	2.082	27657	66.393	4897	3110	1.095	3.962
总计		41656	100.000	7932			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

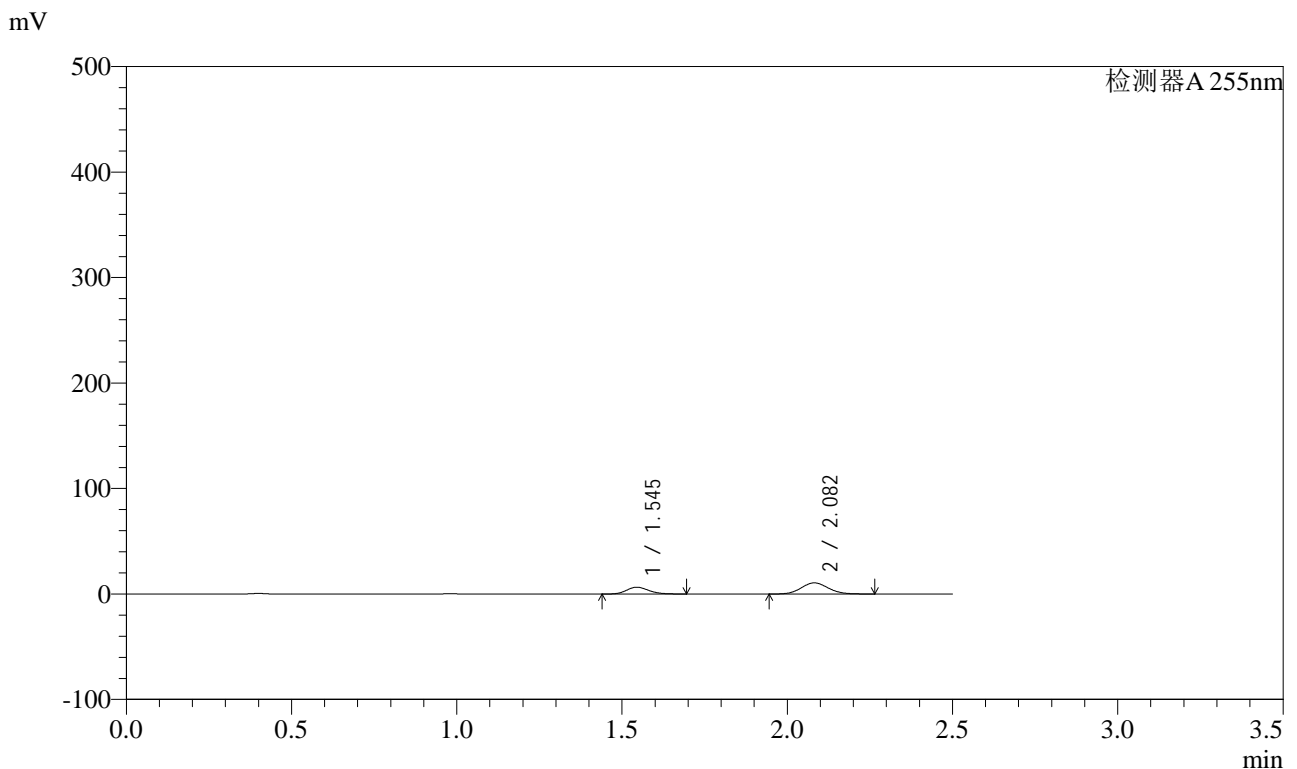


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4073-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:03:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	29927	33.370	6474	2577	1.156	--
2	2.082	59757	66.630	10532	3096	1.092	3.956
总计		89684	100.000	17006			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

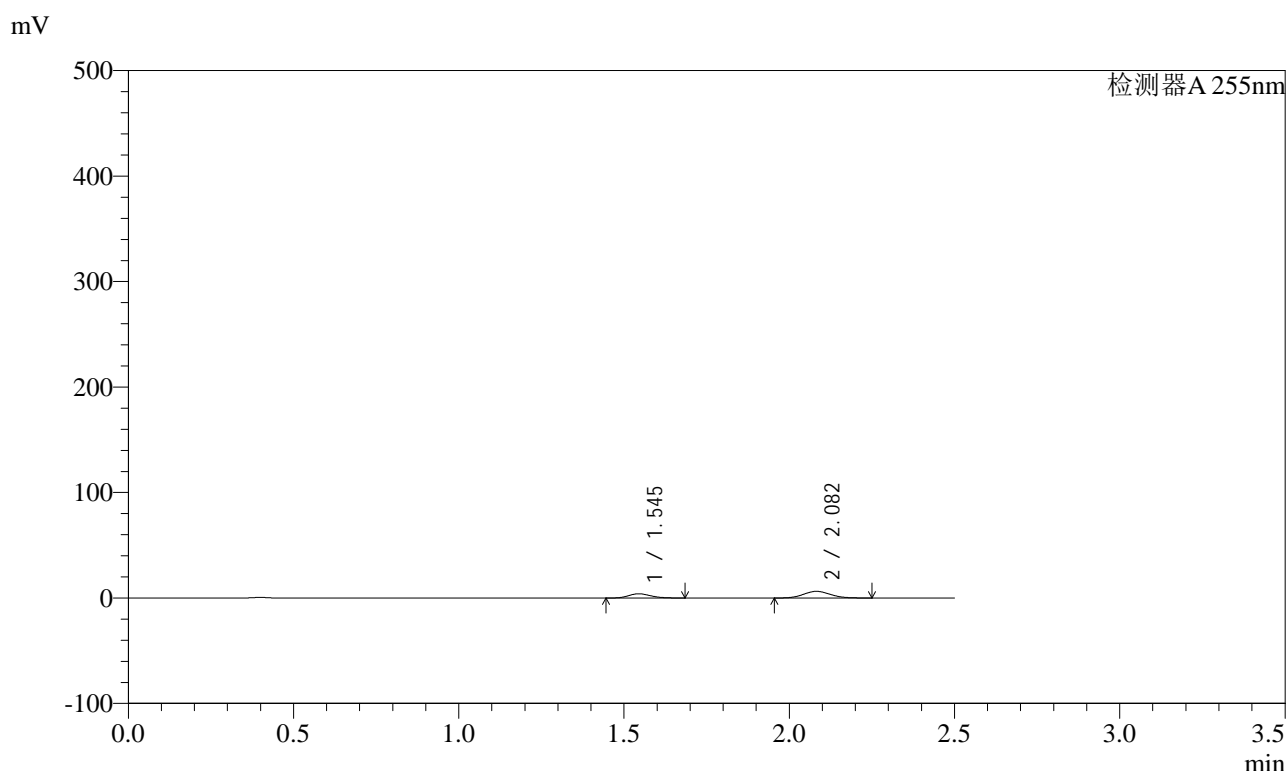


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4074-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 14:06:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

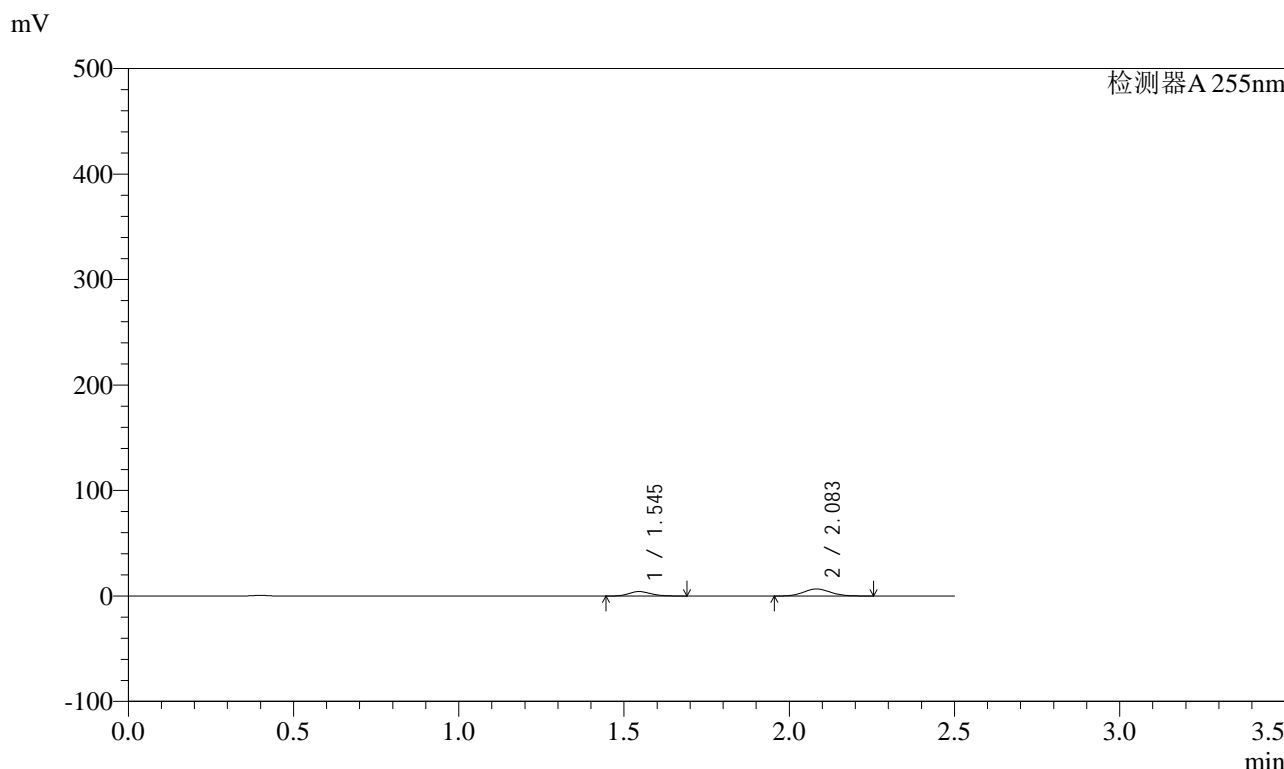
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	18604	34.313	4035	2578	1.158	--
2	2.082	35613	65.687	6294	3107	1.093	3.962
总计		54217	100.000	10329			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4075-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:09:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	19468	34.071	4208	2570	1.154	--
2	2.083	37672	65.929	6668	3114	1.091	3.961
总计		57140	100.000	10875			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

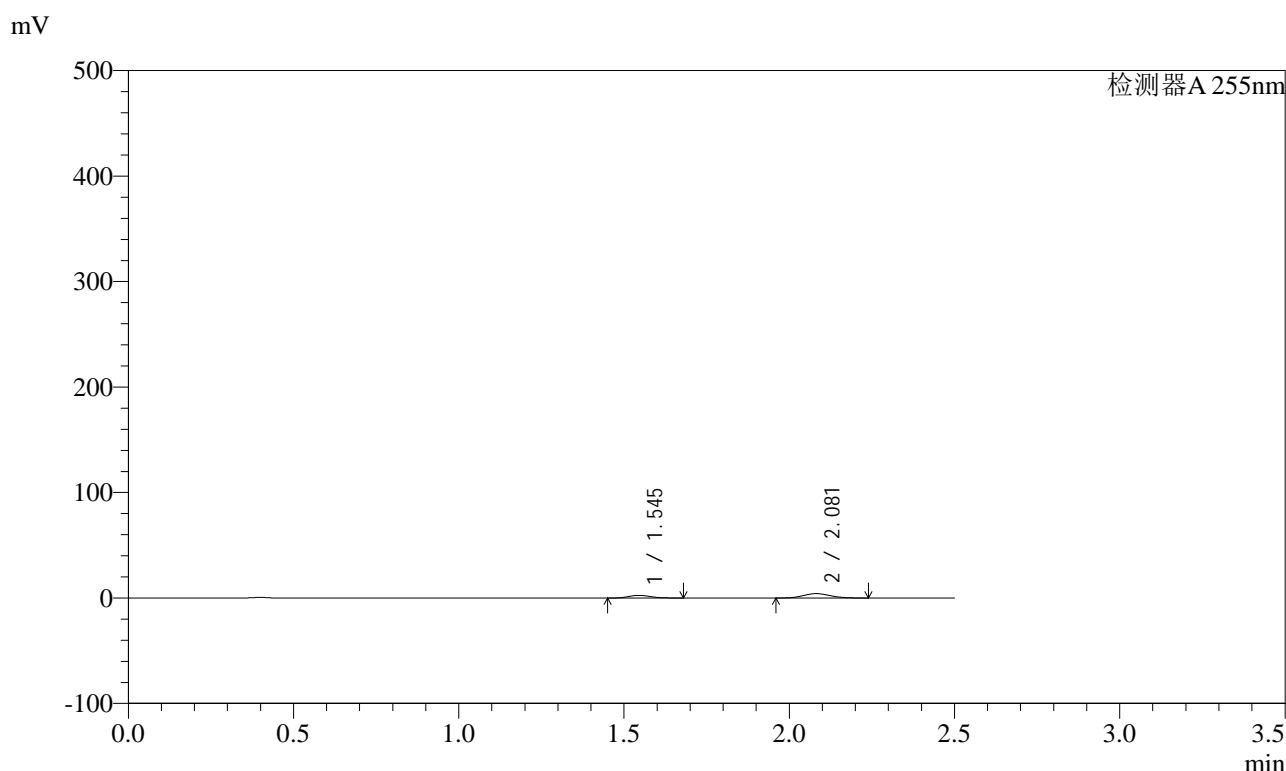


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4076-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:12:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

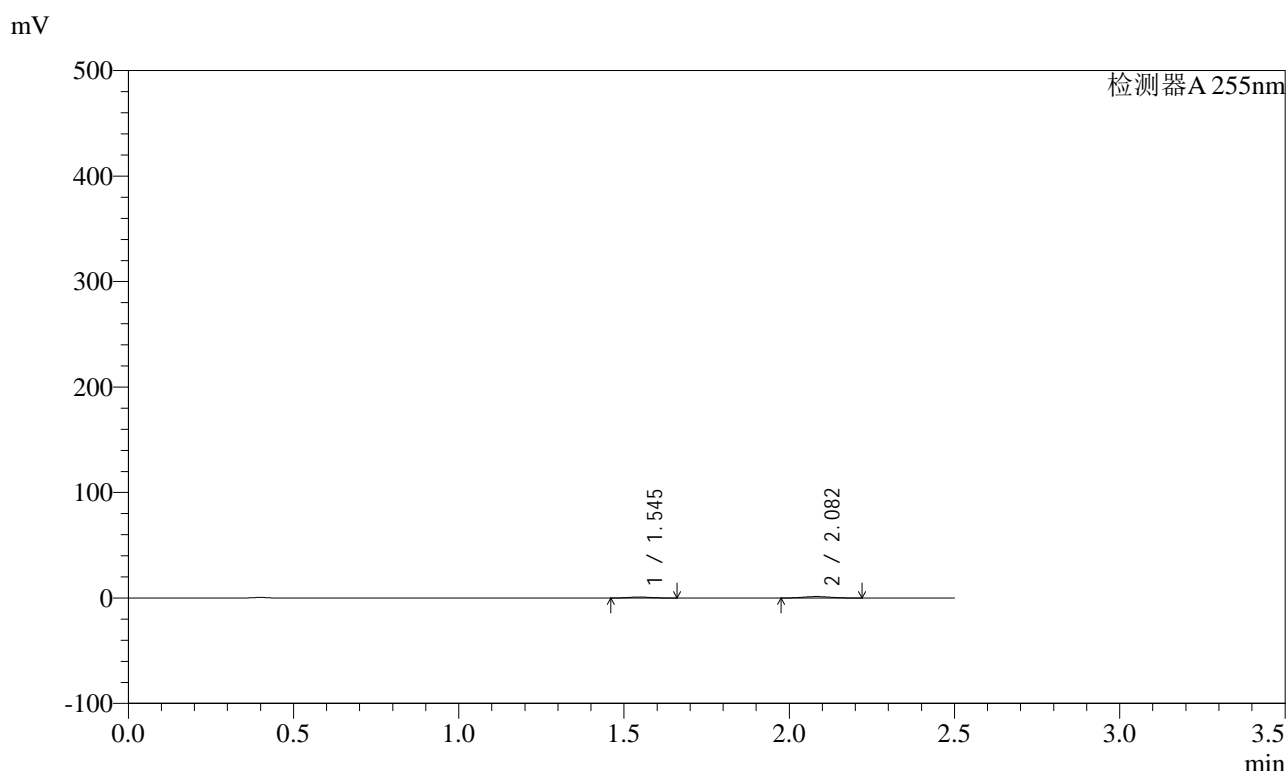
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	11745	33.408	2552	2577	1.152	--
2	2.081	23411	66.592	4150	3113	1.090	3.962
总计		35156	100.000	6701			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4077-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:15:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	4515	36.634	991	2583	1.128	--
2	2.082	7810	63.366	1402	3131	1.085	3.971
总计		12325	100.000	2393			

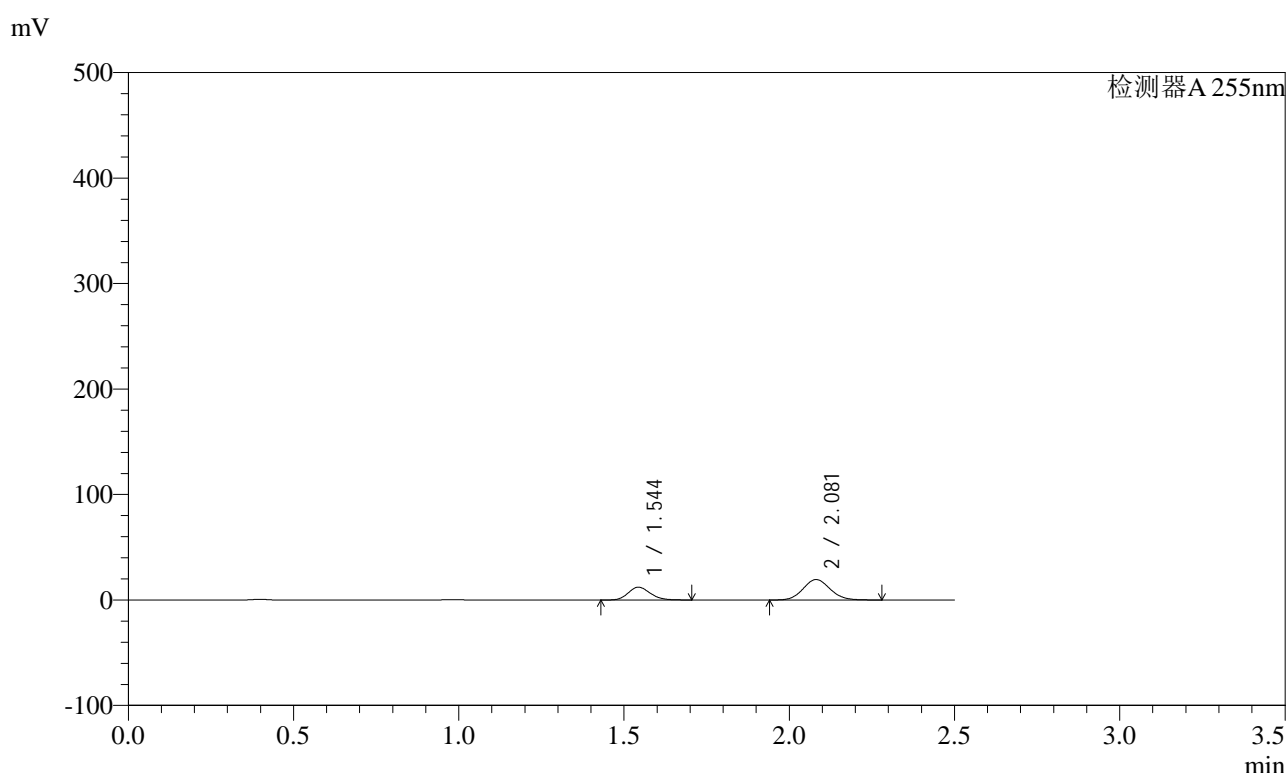
图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4078-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:18:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	56151	33.814	12144	2576	1.159	--
2	2.081	109906	66.186	19339	3098	1.093	3.964
总计		166056	100.000	31483			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

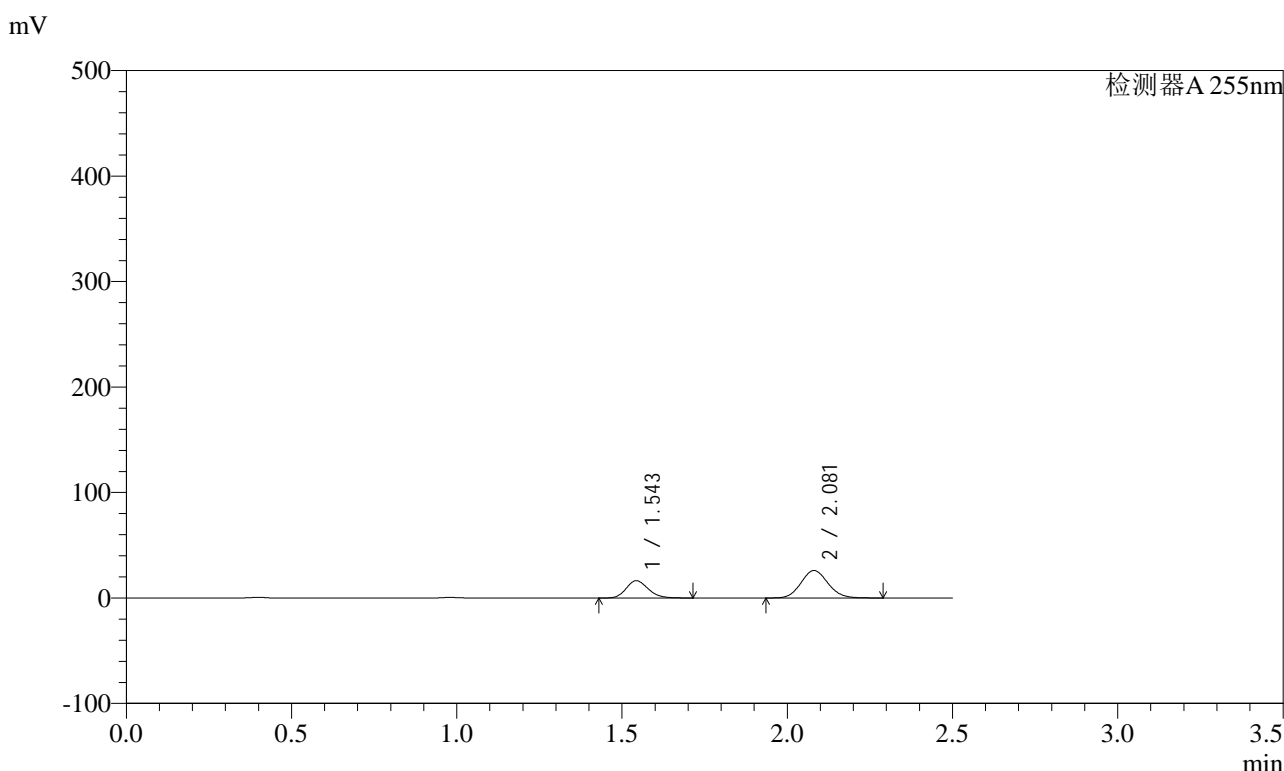


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4079-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:20:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	76079	33.989	16447	2577	1.162	--
2	2.081	147756	66.011	26008	3101	1.095	3.964
总计		223836	100.000	42455			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

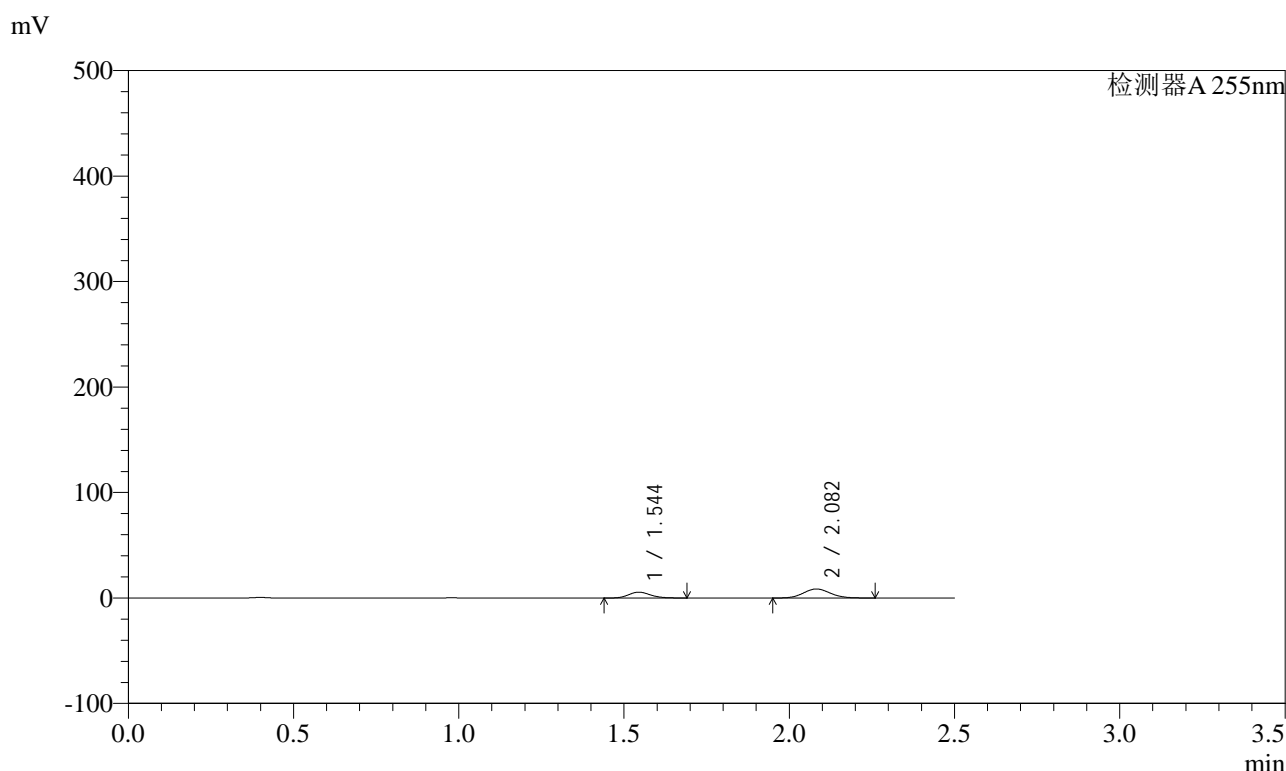


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4080-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 14:23:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	25596	34.597	5543	2569	1.158	--
2	2.082	48388	65.403	8541	3104	1.093	3.961
总计		73983	100.000	14084			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片3
 供试品溶液-1

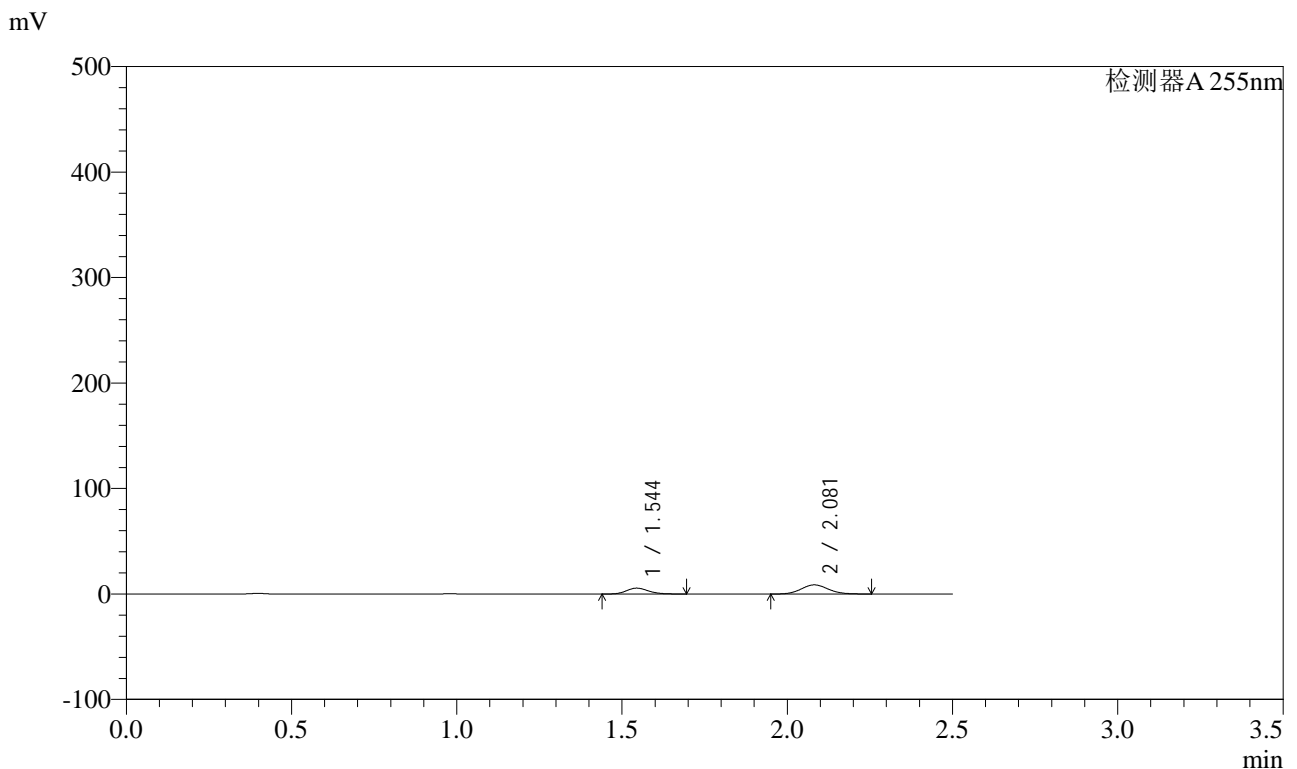


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4081-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:26:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	25847	34.537	5594	2573	1.158	--
2	2.081	48992	65.463	8661	3109	1.091	3.964
总计		74839	100.000	14255			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

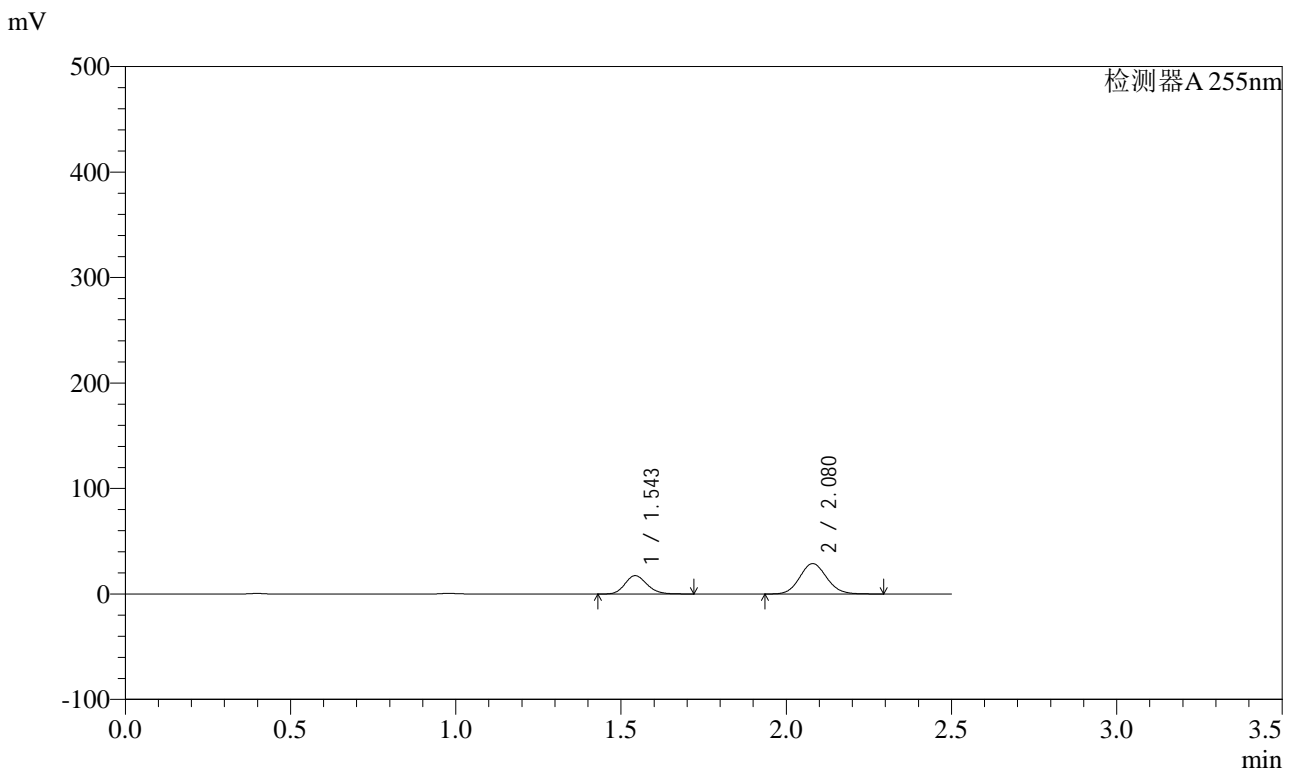


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4082-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 14:29:32 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:36
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	80579	33.015	17423	2578	1.162	--
2	2.080	163489	66.985	28815	3105	1.094	3.966
总计		244069	100.000	46238			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片5
 供试品溶液-1

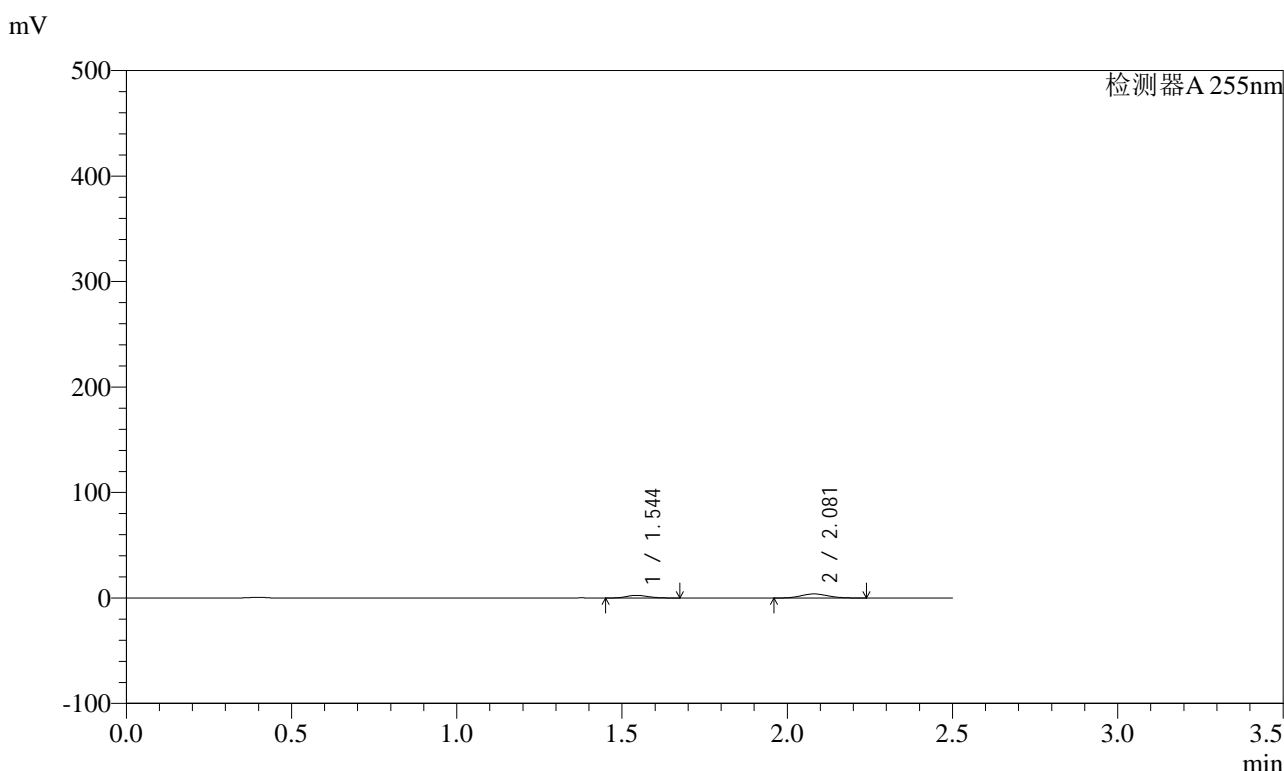


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4083-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 14:32:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

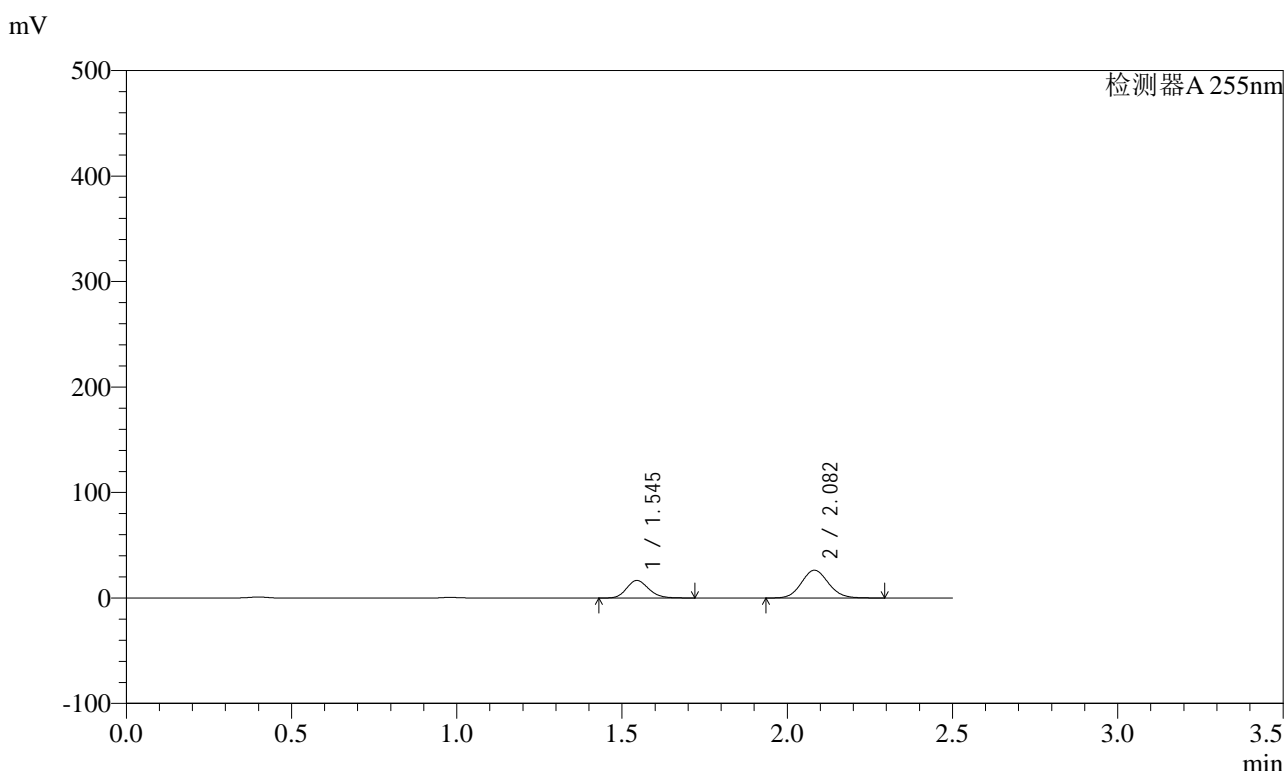
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	11450	34.527	2511	2601	1.152	--
2	2.081	21712	65.473	3857	3119	1.091	3.975
总计		33162	100.000	6368			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4085-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:38:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	76965	34.013	16620	2586	1.162	--
2	2.082	149314	65.987	26321	3110	1.094	3.967
总计		226279	100.000	42941			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1

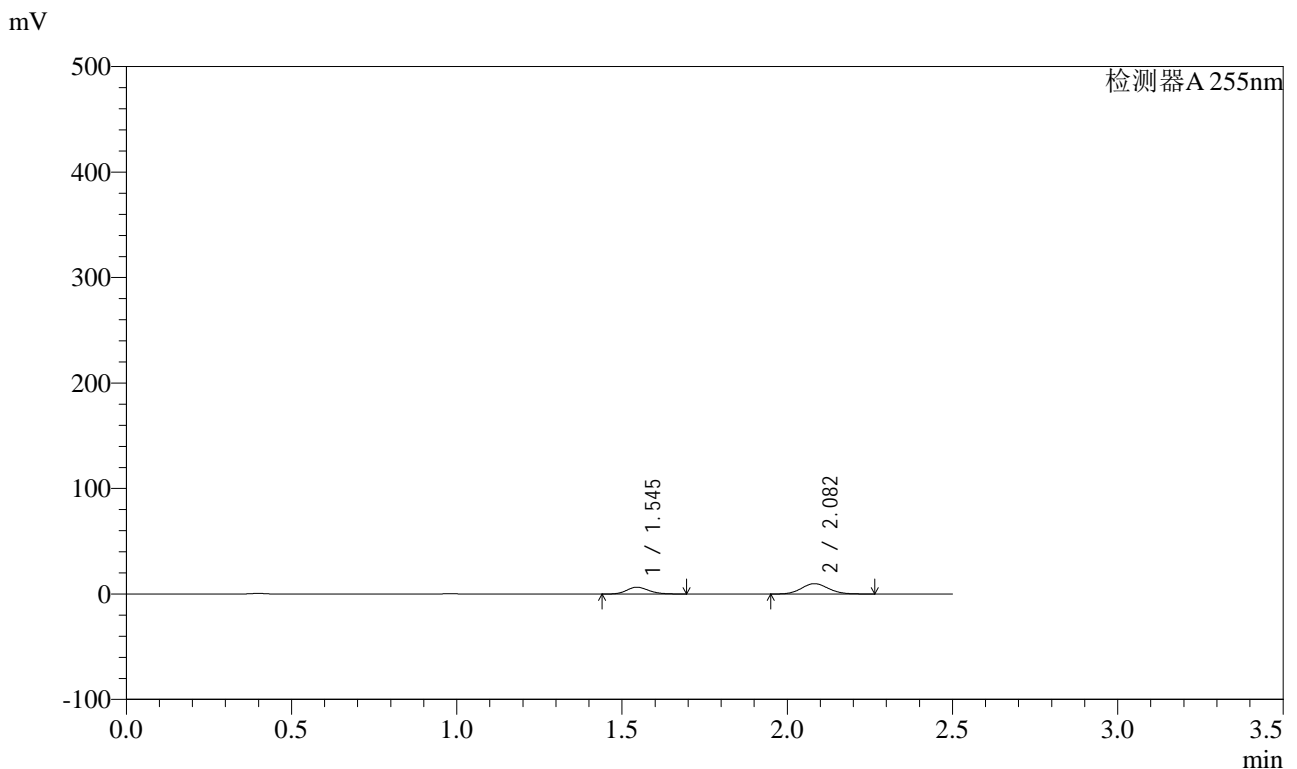


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4086-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 14:41:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	29859	34.954	6450	2577	1.161	--
2	2.082	55565	65.046	9810	3108	1.092	3.962
总计		85424	100.000	16260			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片3
 供试品溶液-1

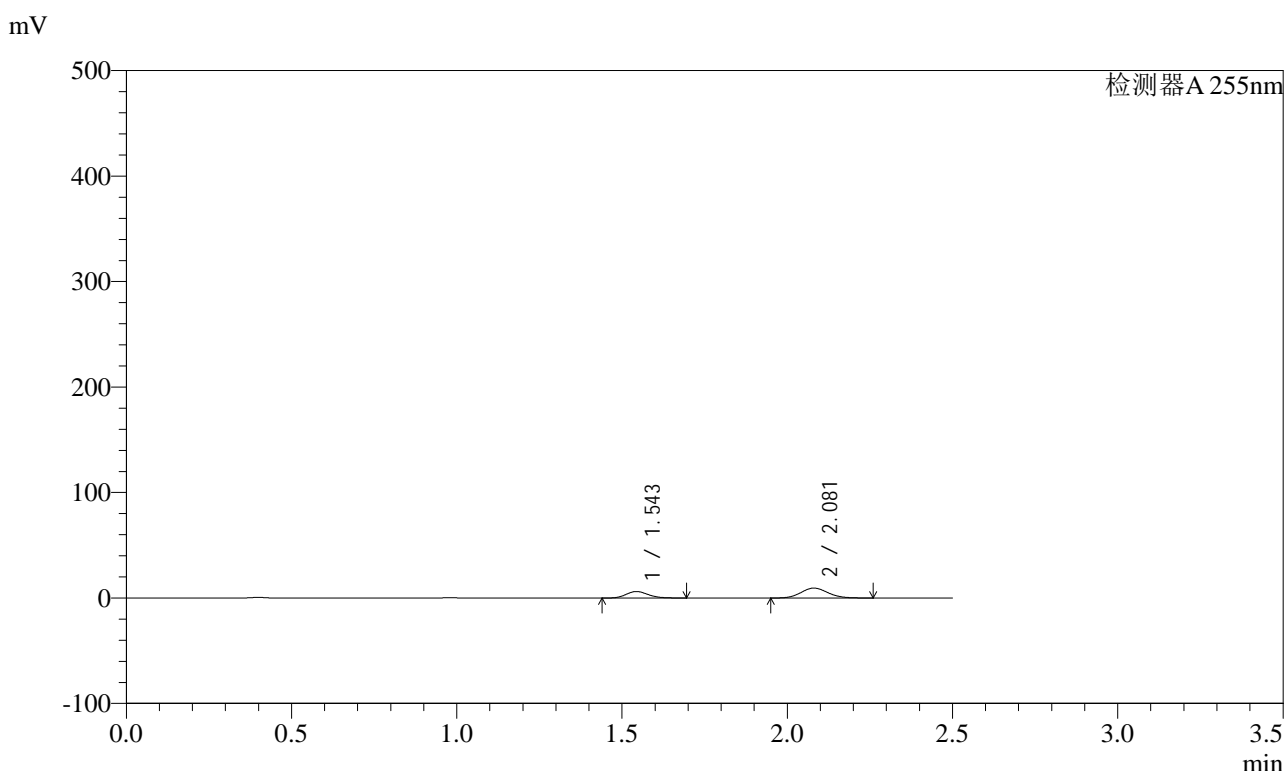


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4087-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:43:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

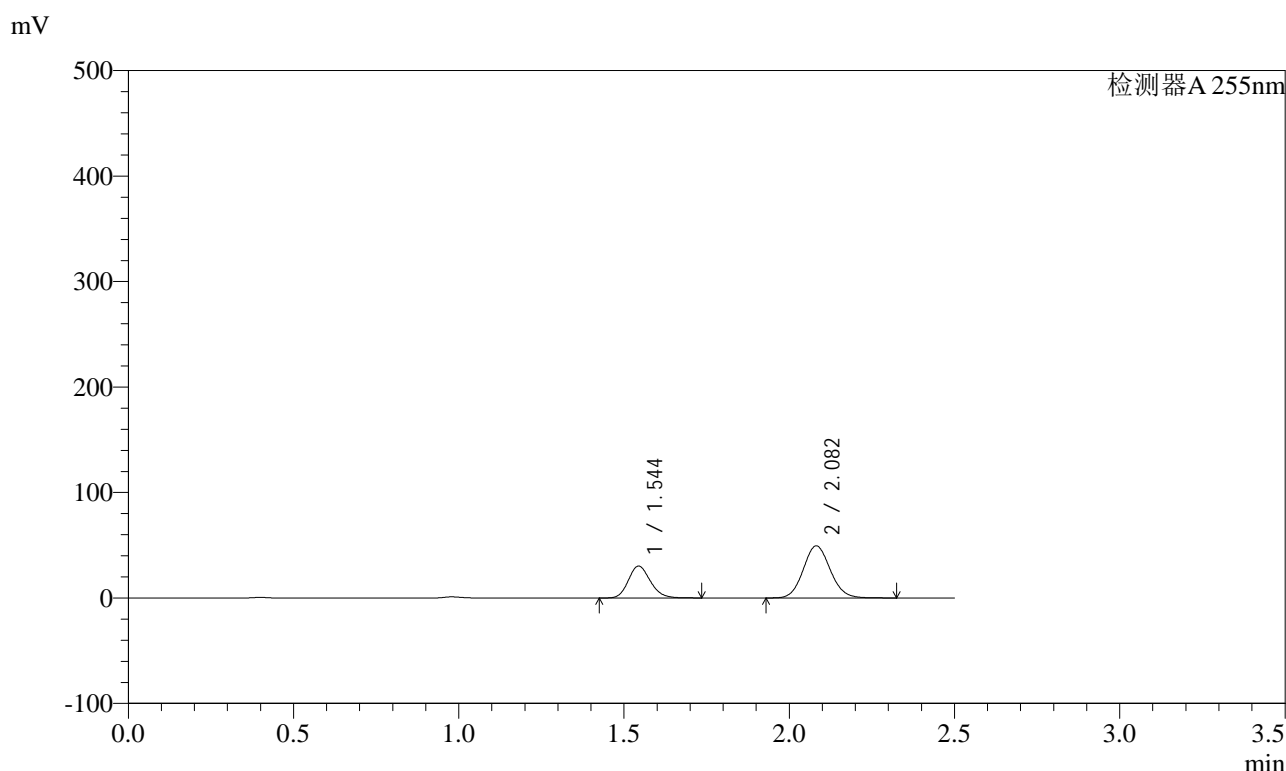
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	28551	34.867	6185	2571	1.156	--
2	2.081	53333	65.133	9409	3106	1.092	3.964
总计		81883	100.000	15594			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4088-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:46:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

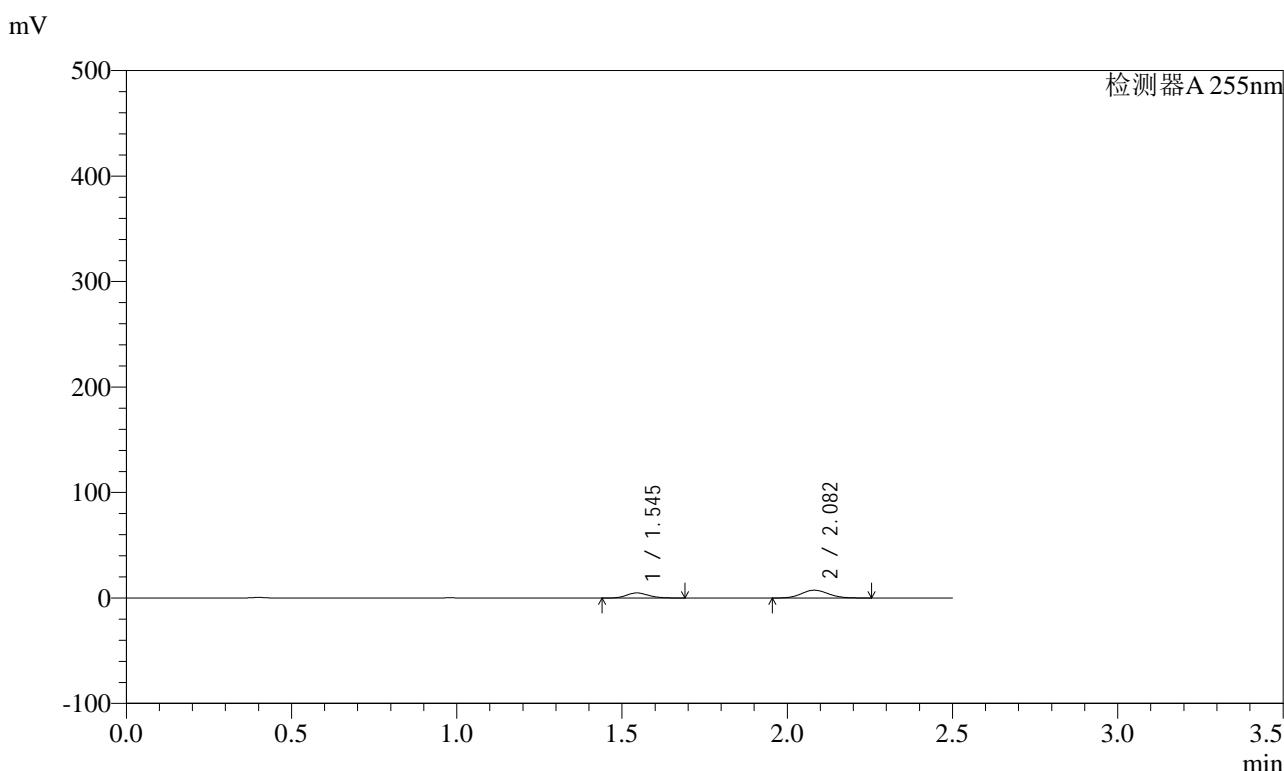
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	140195	33.307	30293	2584	1.164	--
2	2.082	280725	66.693	49365	3106	1.094	3.970
总计		420920	100.000	79658			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4089-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:49:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:10:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	22261	34.686	4820	2578	1.158	--
2	2.082	41918	65.314	7417	3114	1.092	3.967
总计		64179	100.000	12237			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

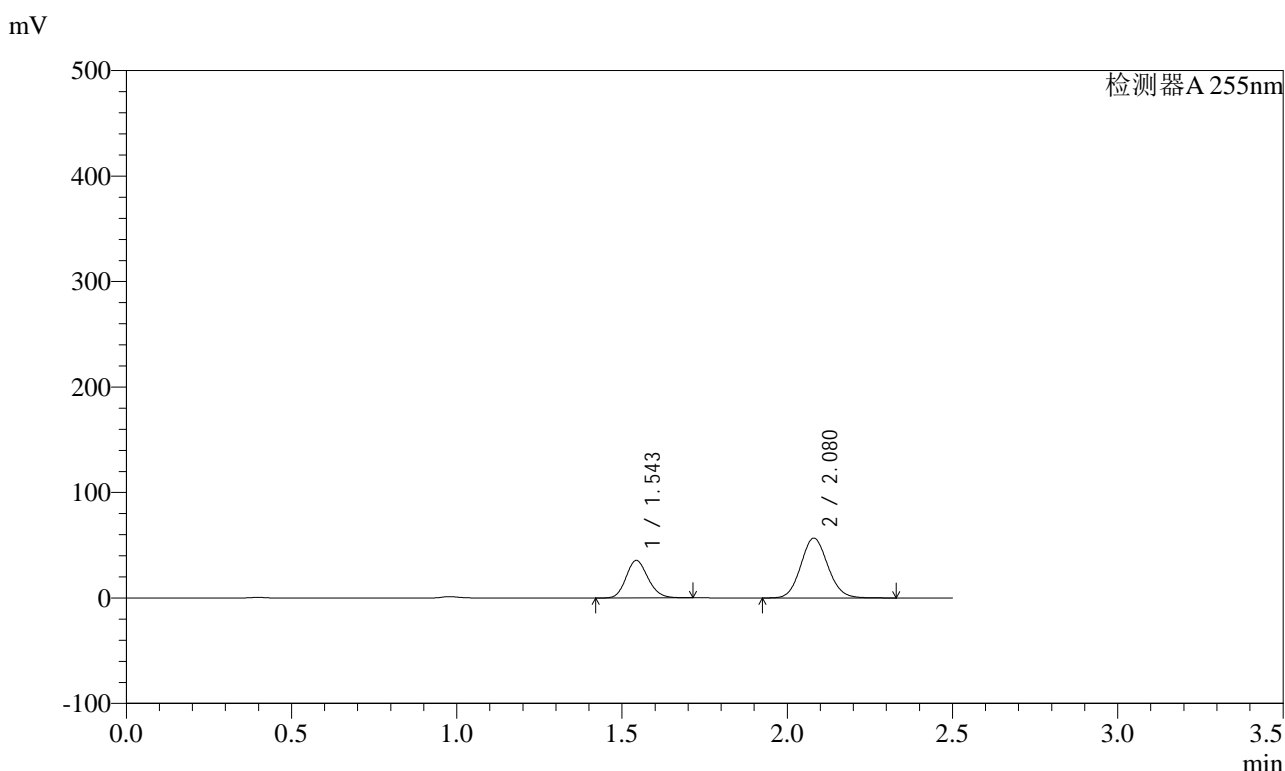


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4090-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 14:52:29 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:10:58
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

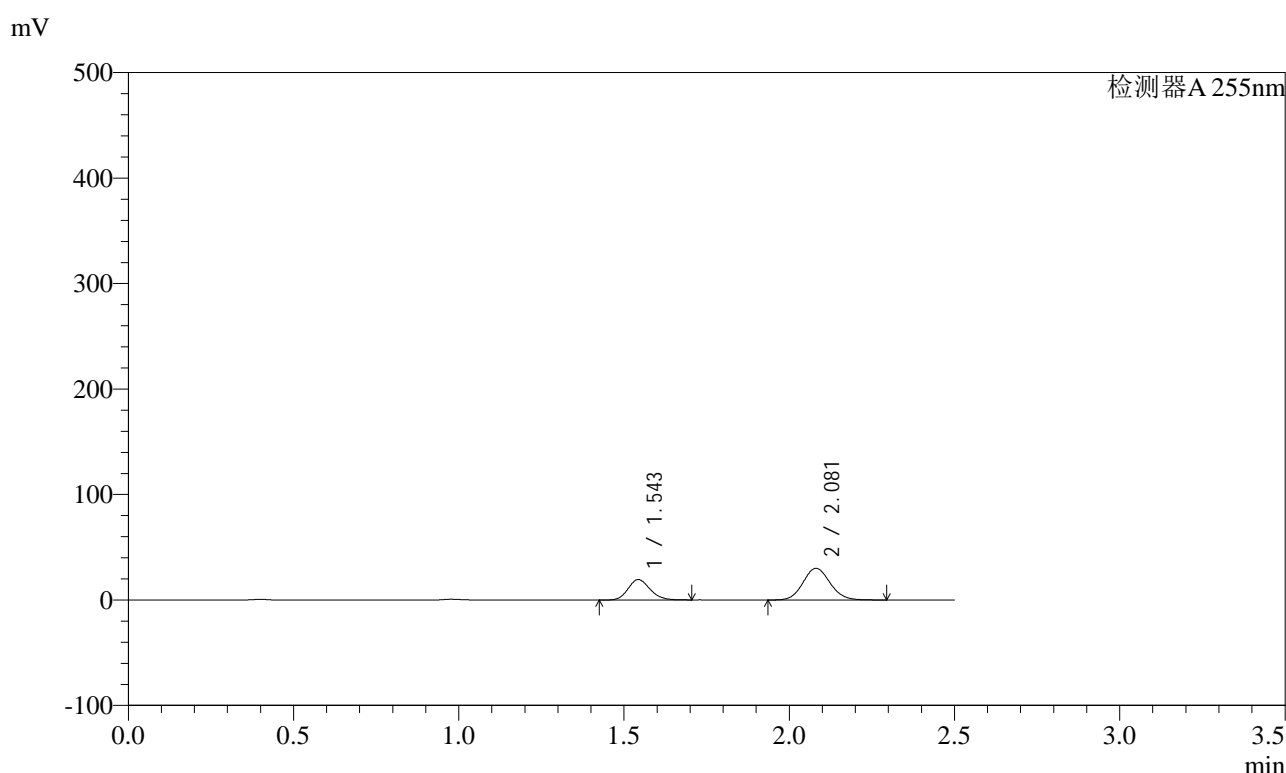
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	164120	33.730	35613	2589	1.158	--
2	2.080	322454	66.270	56698	3105	1.095	3.970
总计		486574	100.000	92311			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4091-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:55:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

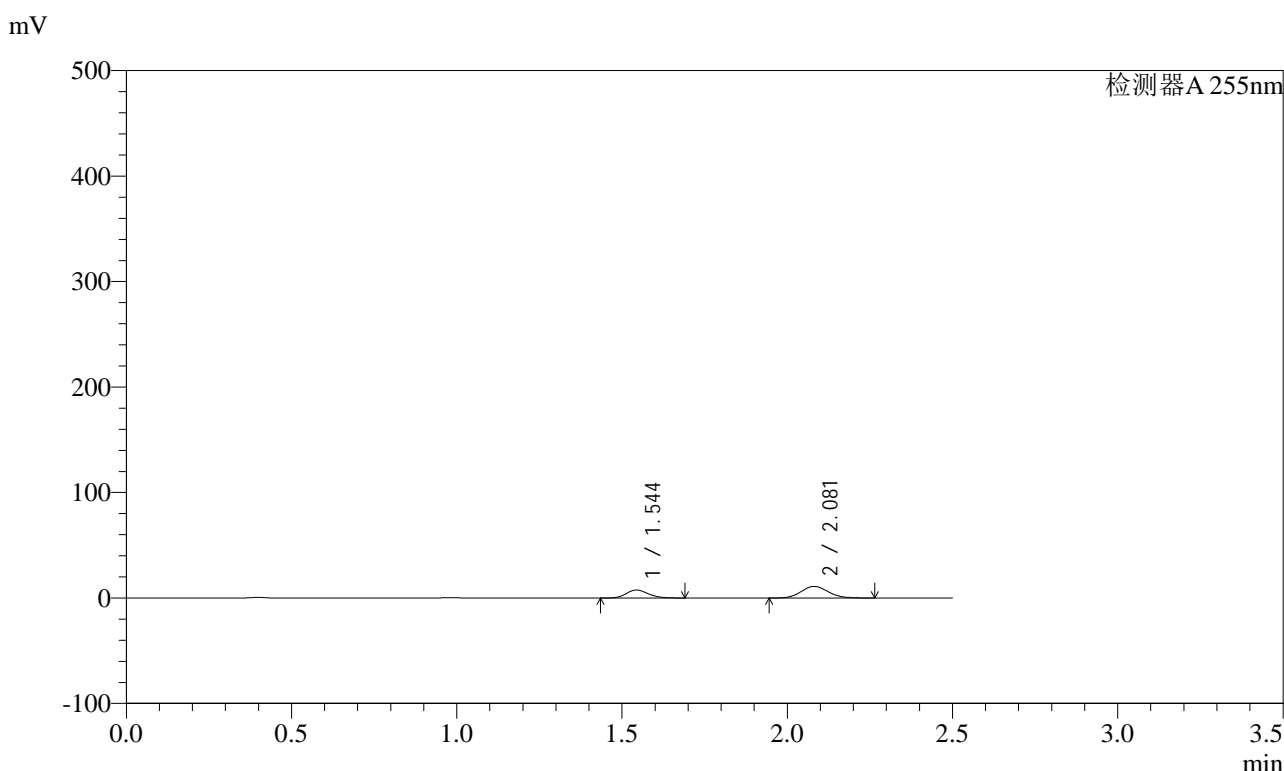
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	89205	34.302	19358	2585	1.156	--
2	2.081	170855	65.698	30047	3101	1.094	3.970
总计		260060	100.000	49406			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4092-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 14:58:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

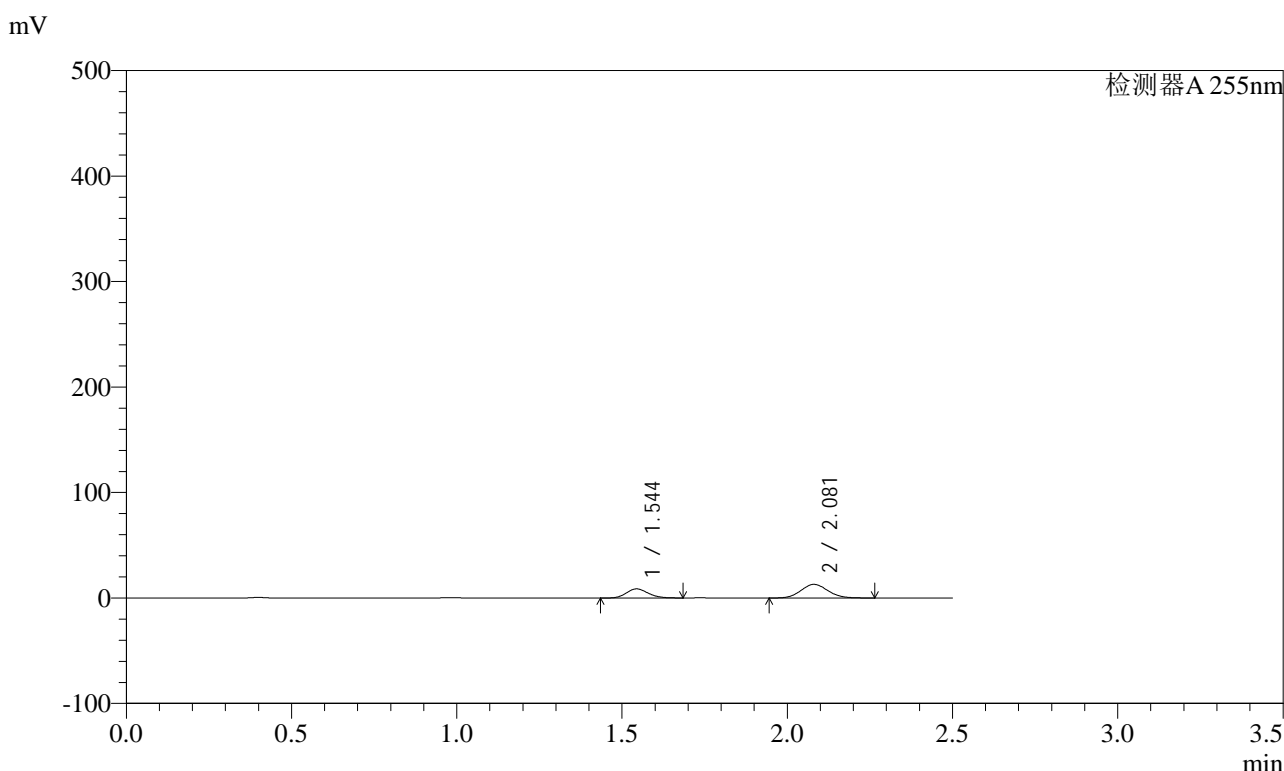
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	34948	35.883	7591	2580	1.152	--
2	2.081	62444	64.117	11011	3102	1.092	3.966
总计		97392	100.000	18602			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4093-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:01:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

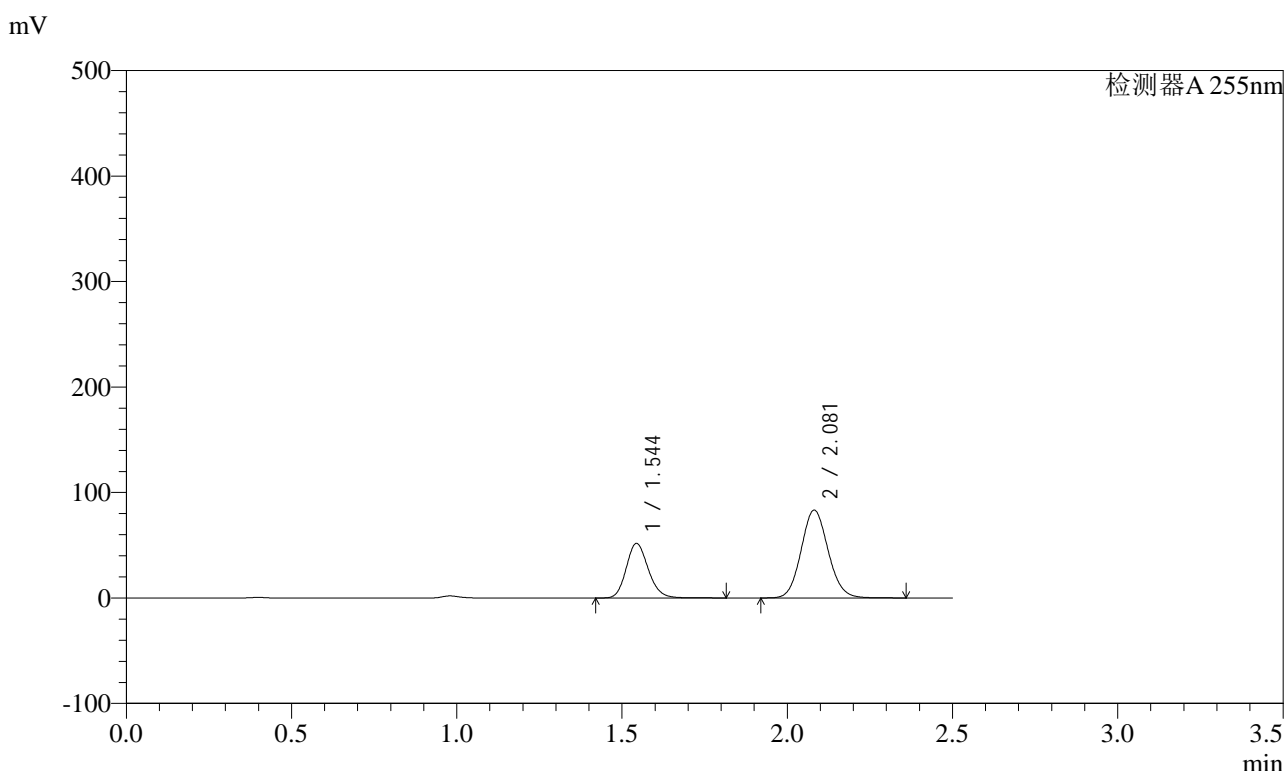
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	39695	35.159	8646	2588	1.151	--
2	2.081	73205	64.841	12921	3107	1.091	3.967
总计		112899	100.000	21567			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4094-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:03:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	240847	33.716	51844	2589	1.166	--
2	2.081	473494	66.284	83194	3107	1.095	3.971
总计		714342	100.000	135038			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

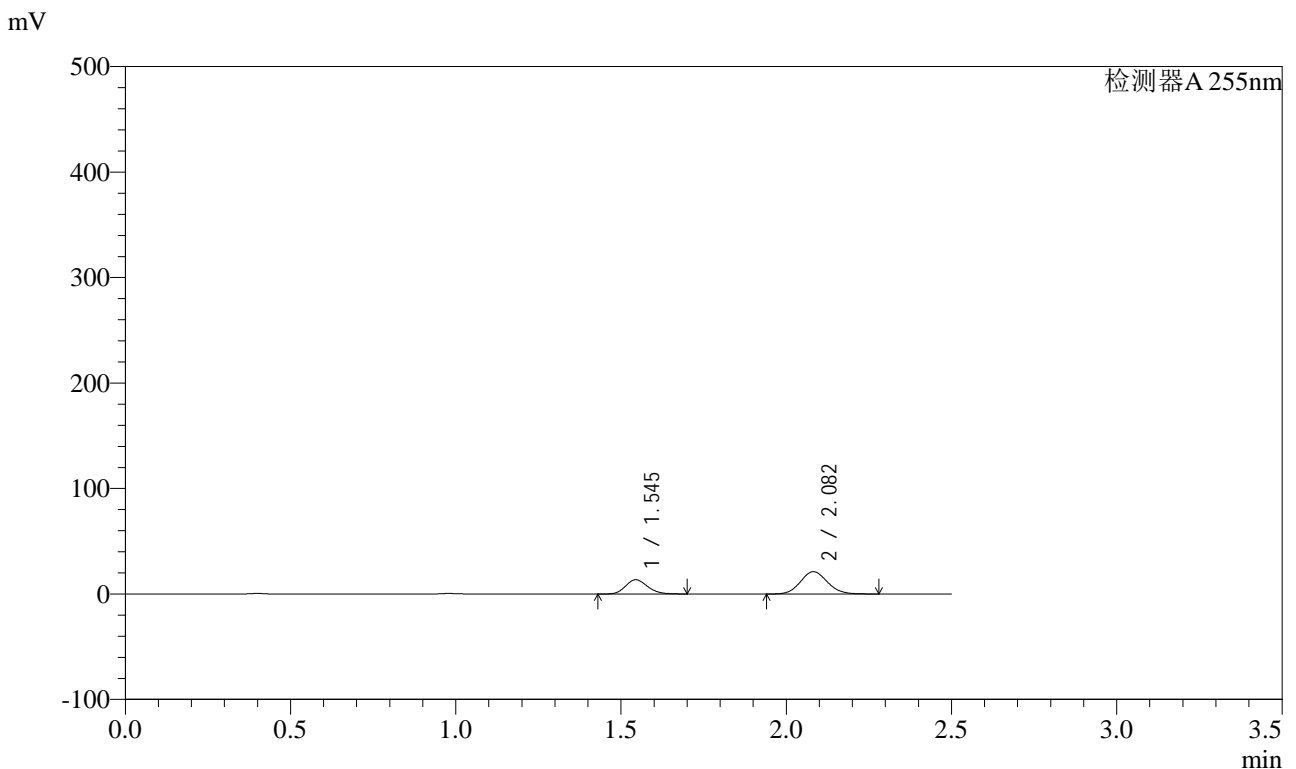


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4095-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 15:06:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:11:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

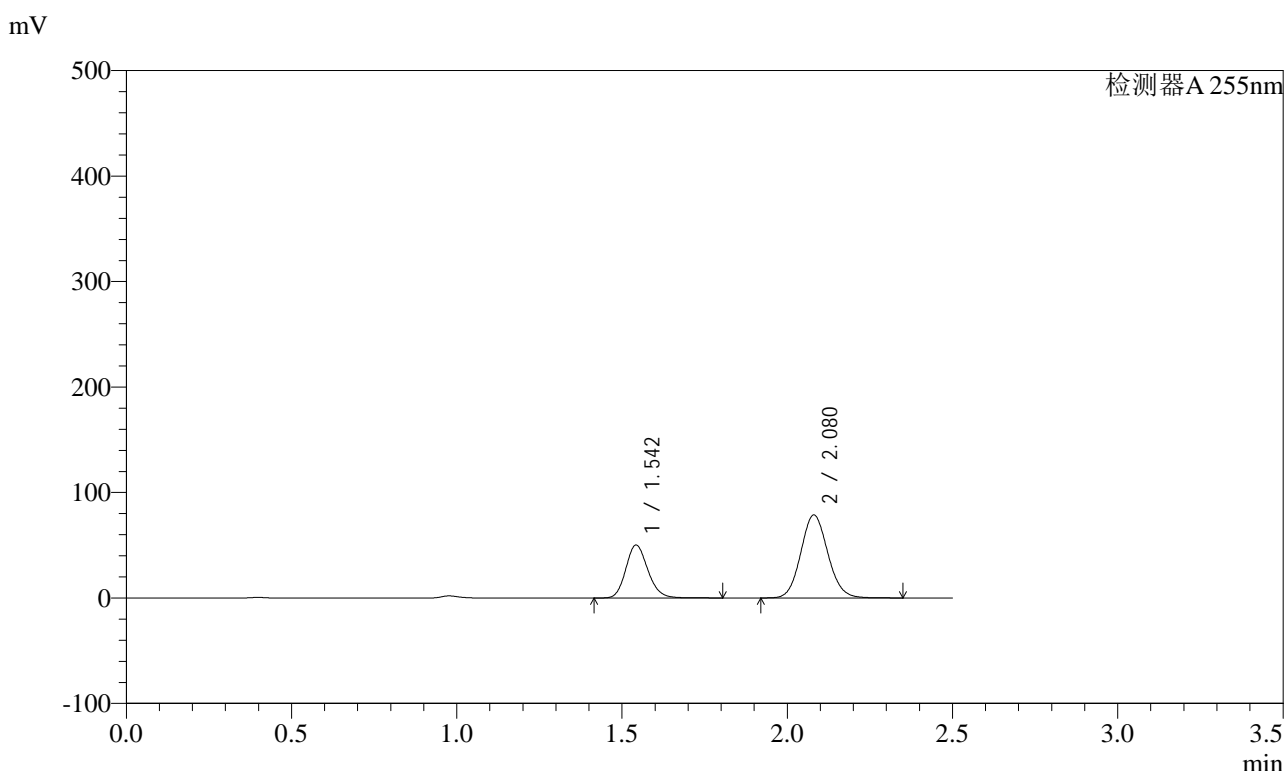
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	62384	34.199	13535	2590	1.156	--
2	2.082	120032	65.801	21172	3110	1.093	3.969
总计		182416	100.000	34707			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4096-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:09:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

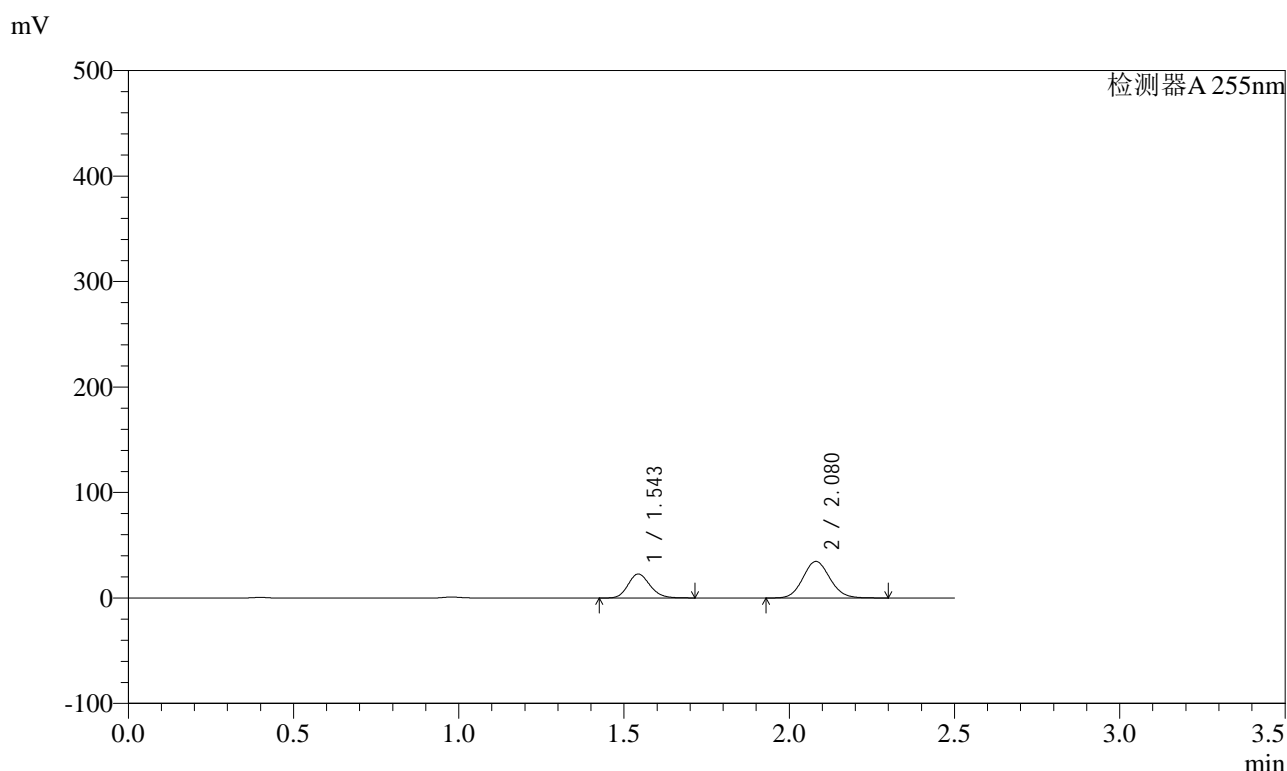
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	233683	34.297	50296	2582	1.166	--
2	2.080	447662	65.703	78643	3103	1.095	3.972
总计		681346	100.000	128939			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4097-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 15:12:35 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:11:17
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

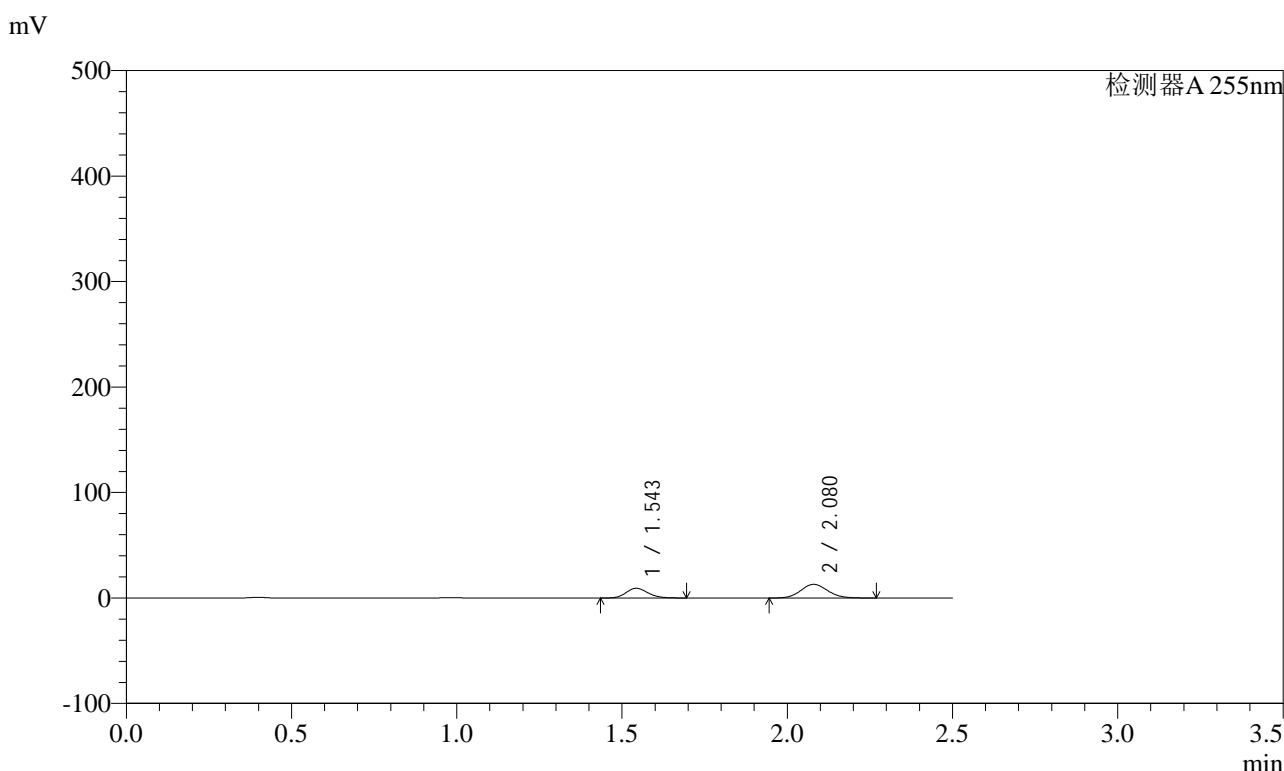
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	105057	34.804	22793	2588	1.158	--
2	2.080	196796	65.196	34646	3105	1.094	3.971
总计		301853	100.000	57438			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4098-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:15:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	42616	36.796	9251	2582	1.155	--
2	2.080	73200	63.204	12924	3106	1.093	3.967
总计		115815	100.000	22175			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片3
供试品溶液-1

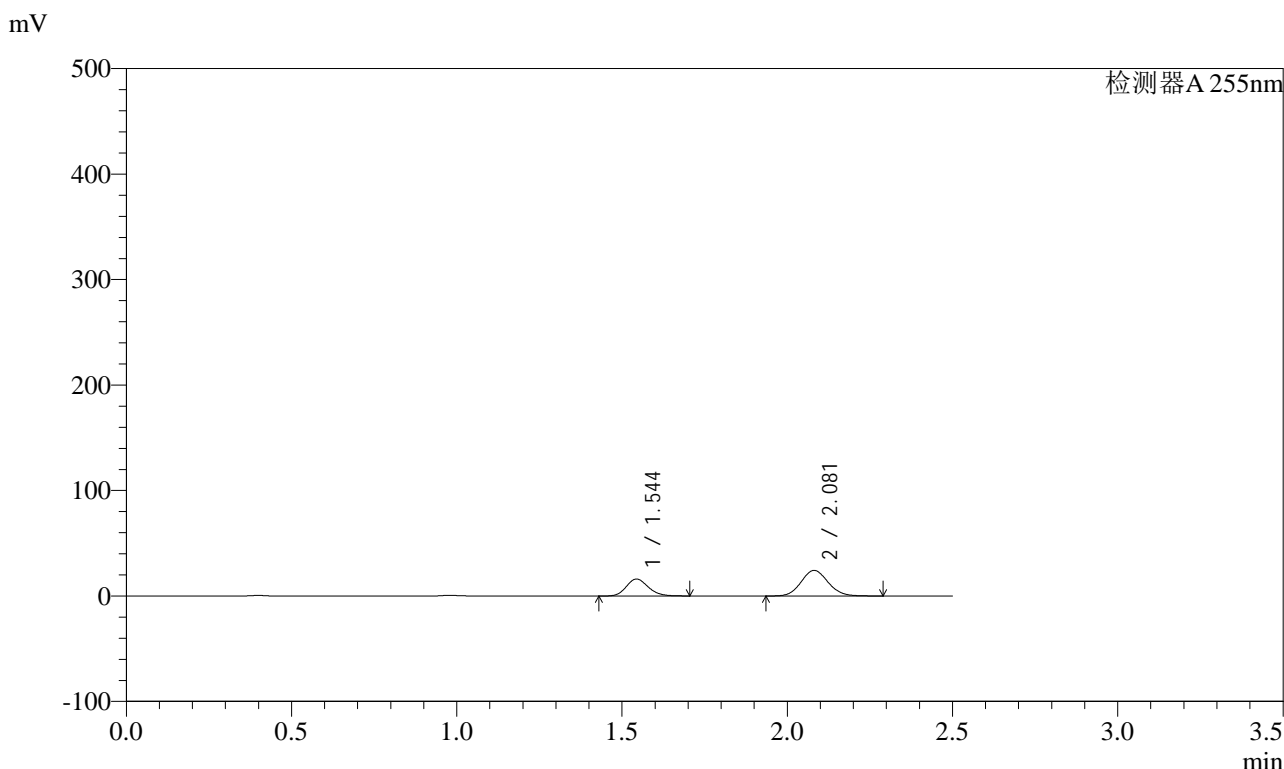


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4099-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 15:18:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:11:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

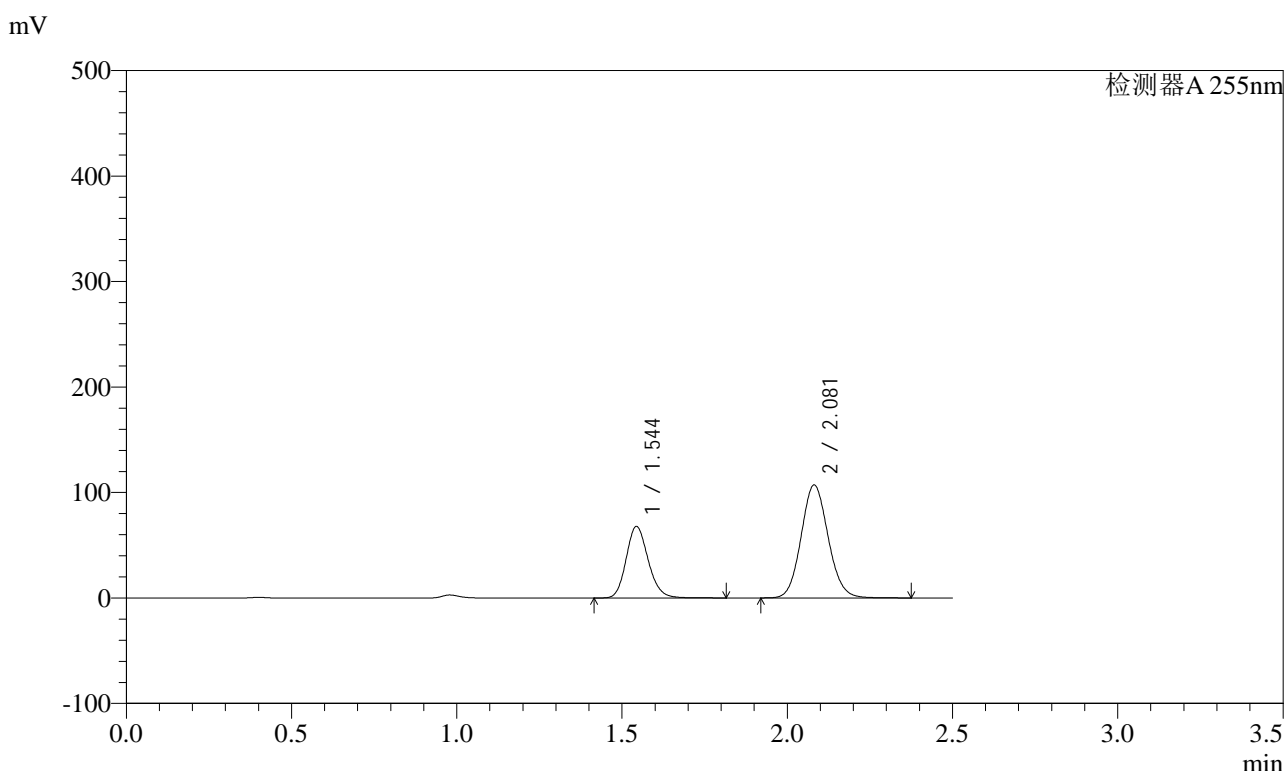
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	74087	35.024	16071	2587	1.157	--
2	2.081	137447	64.976	24207	3106	1.094	3.968
总计		211534	100.000	40278			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4100-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:21:11	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

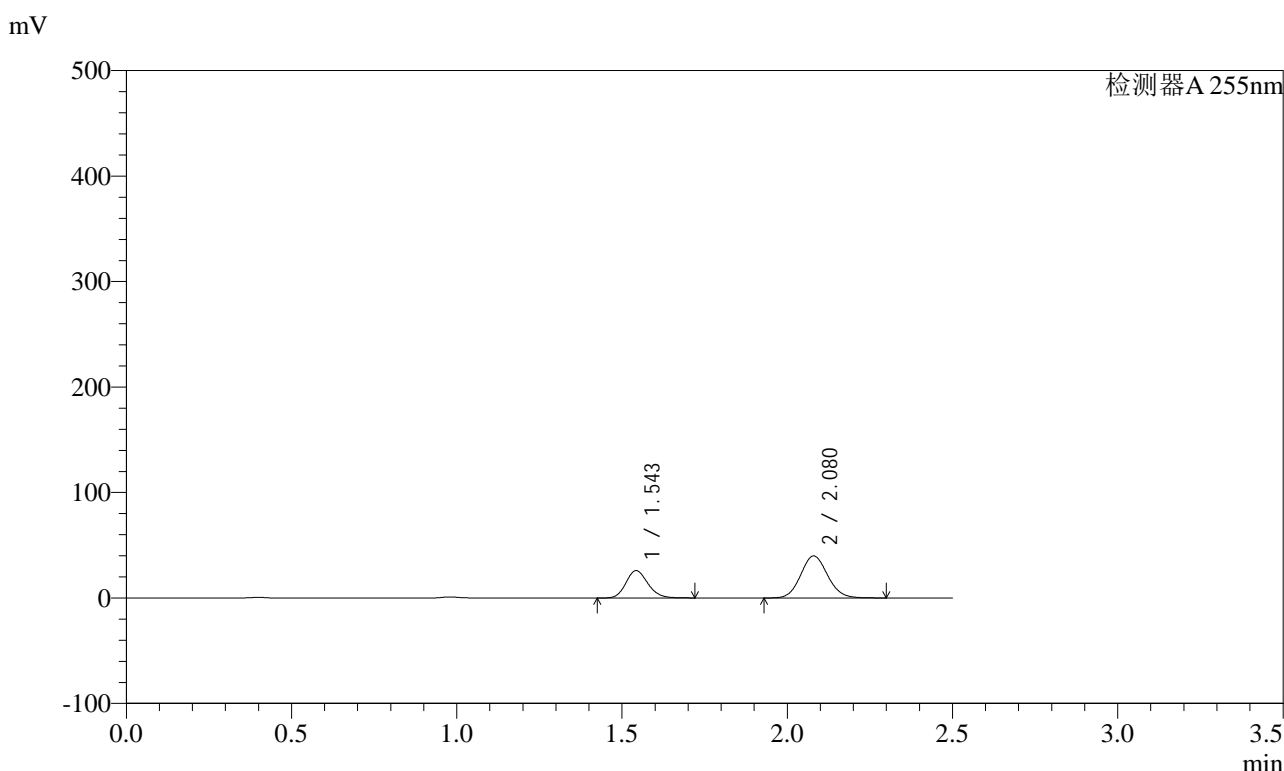
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	315330	34.114	67958	2591	1.166	--
2	2.081	609012	65.886	107003	3109	1.096	3.974
总计		924342	100.000	174961			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4101-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:24:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

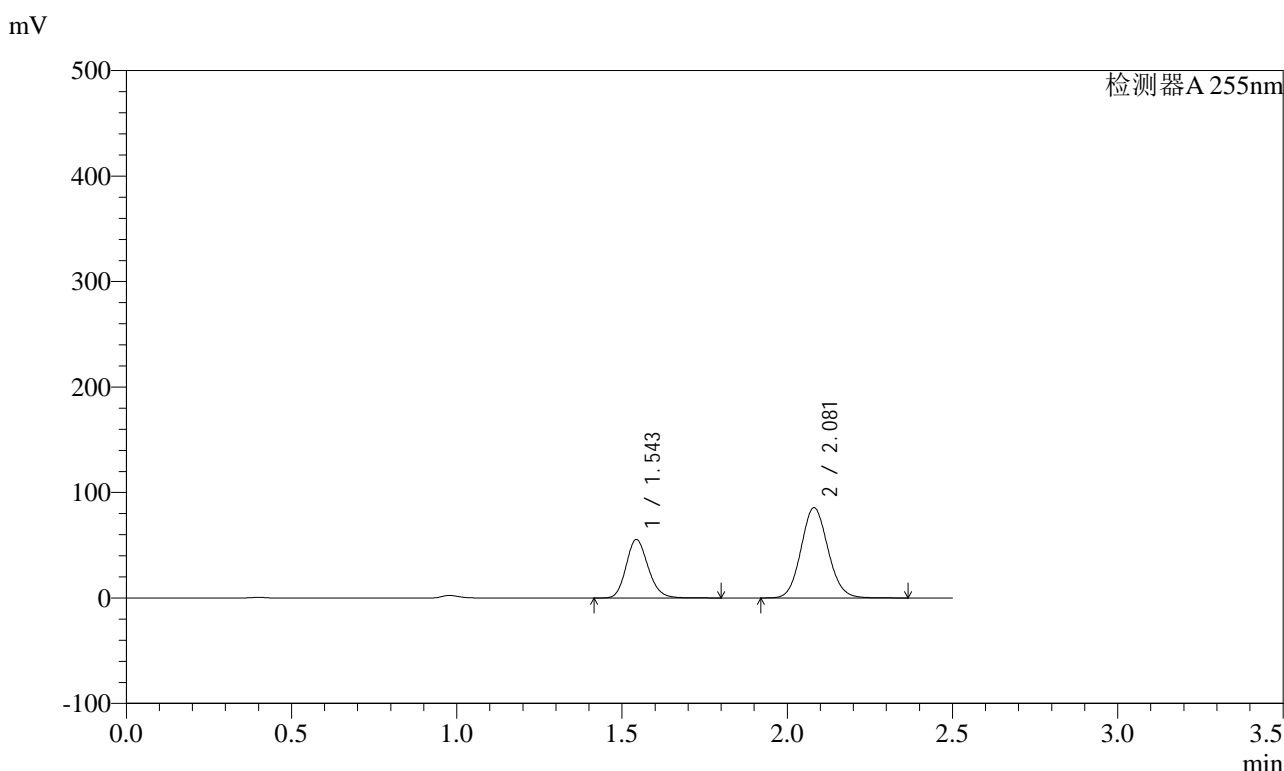
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	119751	34.629	25974	2593	1.159	--
2	2.080	226061	65.371	39859	3109	1.093	3.973
总计		345812	100.000	65833			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4102-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:26:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	257287	34.612	55539	2596	1.165	--
2	2.081	486064	65.388	85442	3112	1.094	3.977
总计		743350	100.000	140981			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片1
供试品溶液-1

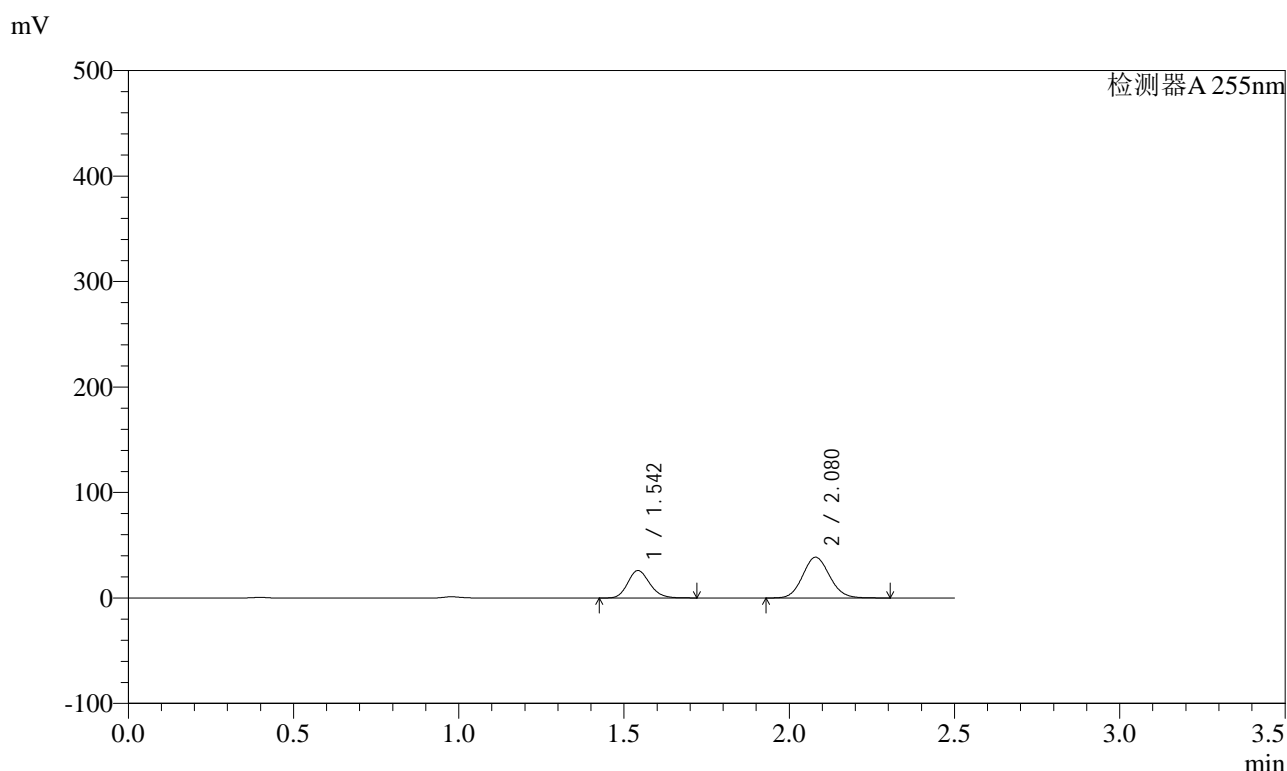


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4103-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:29:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	120222	35.415	26053	2590	1.160	--
2	2.080	219241	64.585	38640	3104	1.094	3.974
总计		339463	100.000	64693			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片2
供试品溶液-1

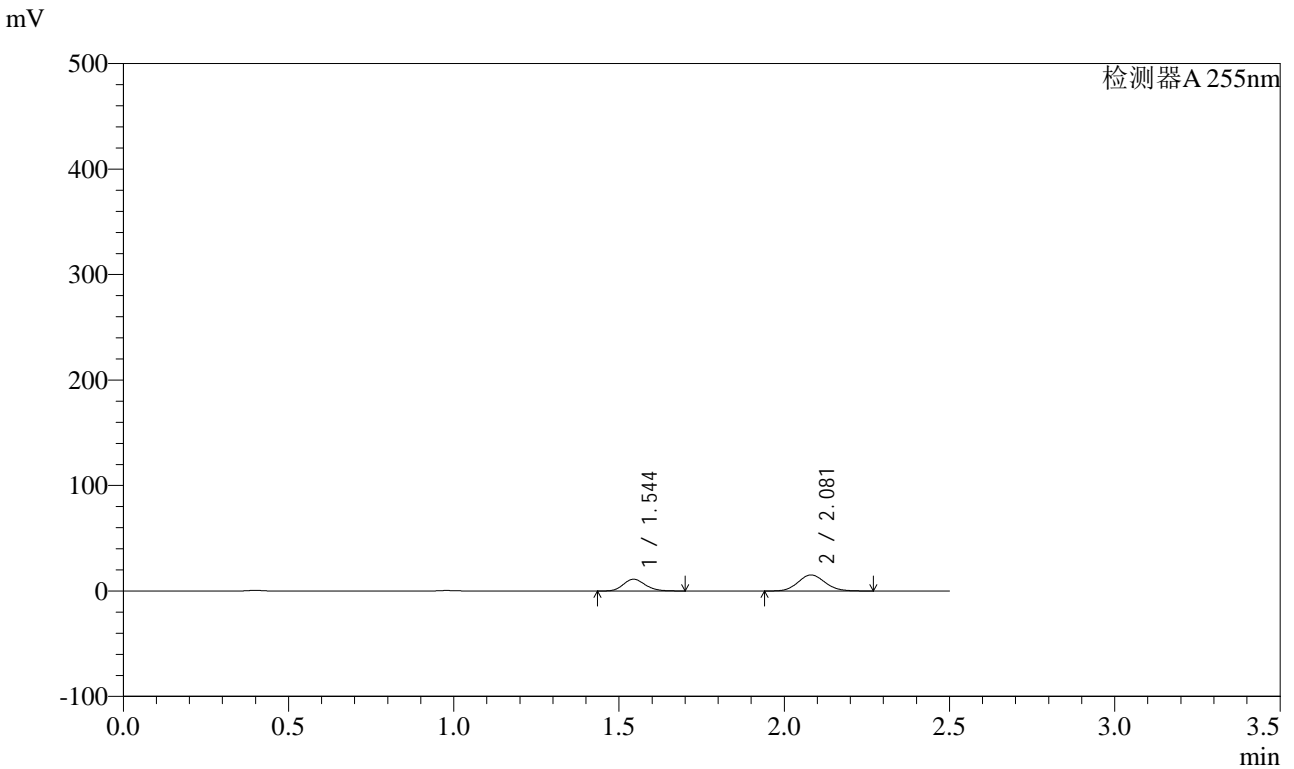


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4104-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 15:32:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:11:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	51621	37.474	11197	2584	1.157	--
2	2.081	86132	62.526	15208	3115	1.092	3.971
总计		137754	100.000	26405			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片3
 供试品溶液-1

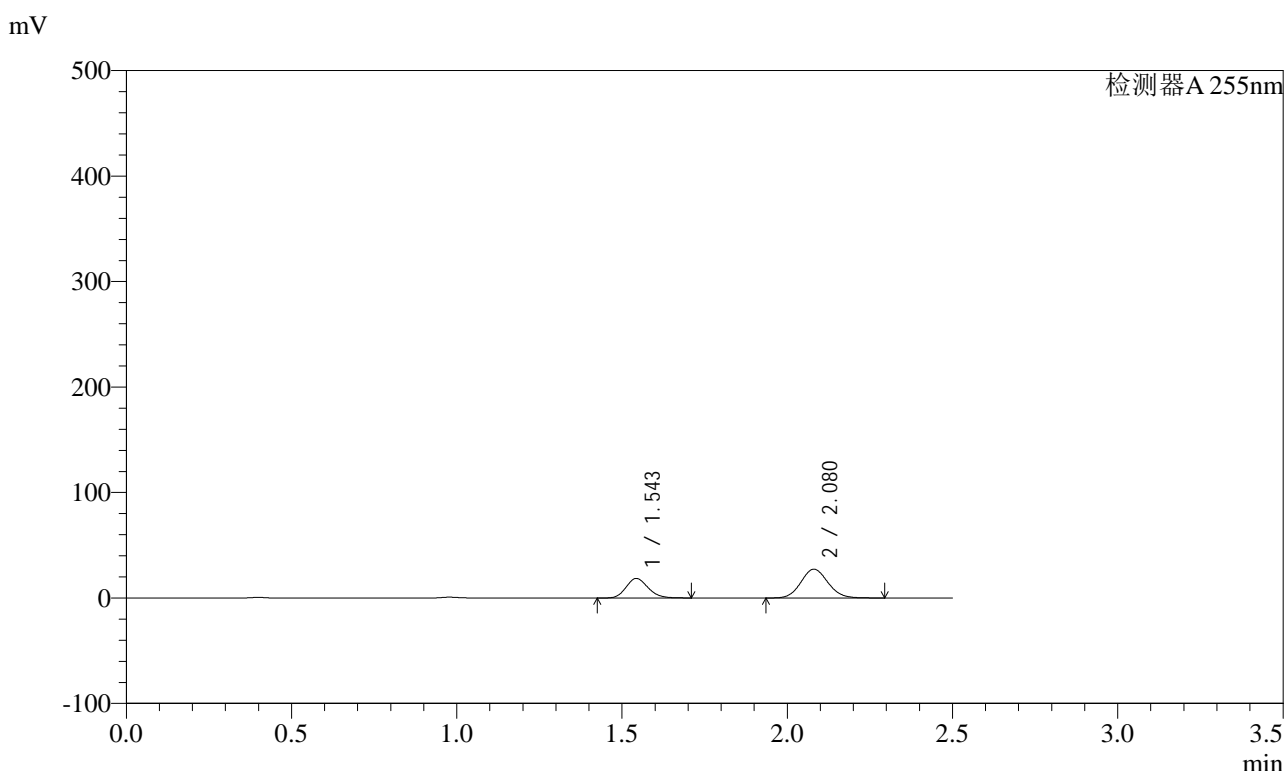


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4105-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:35:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	85469	35.567	18542	2586	1.158	--
2	2.080	154832	64.433	27259	3105	1.093	3.970
总计		240301	100.000	45801			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片4
供试品溶液-1

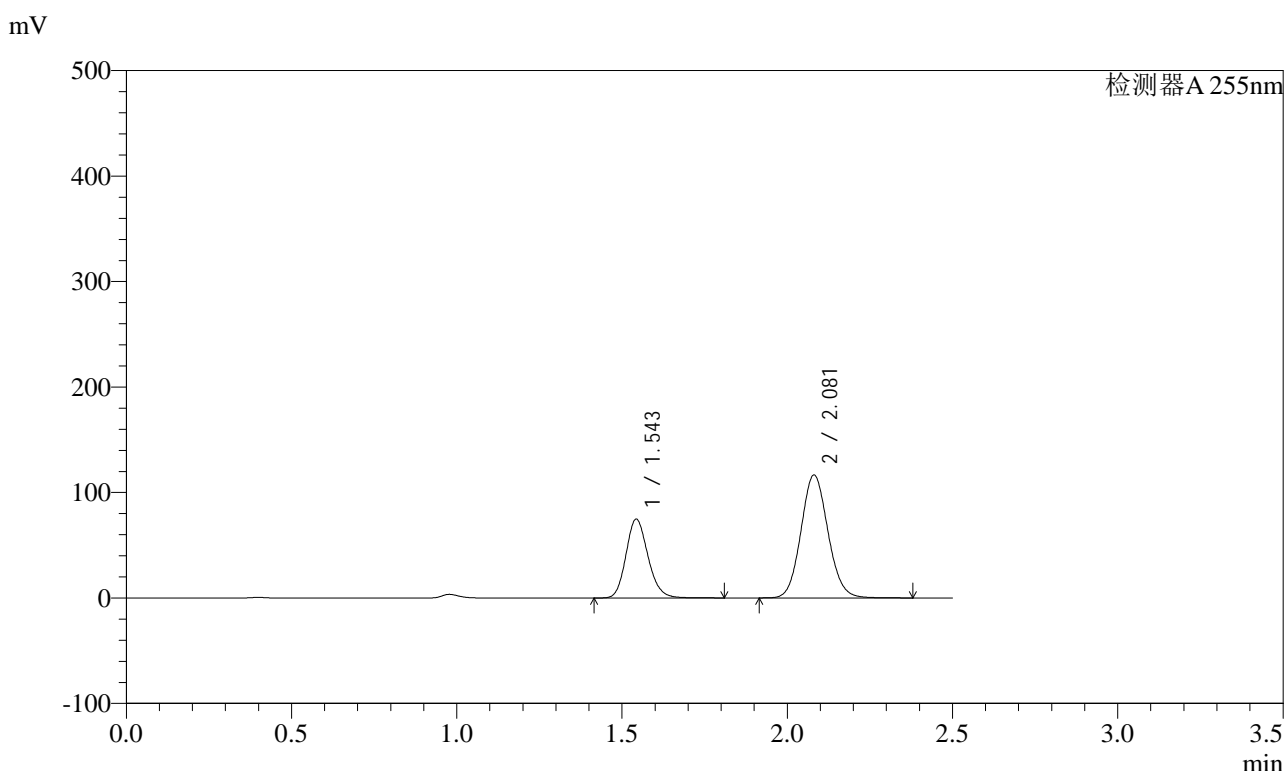


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4106-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:38:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

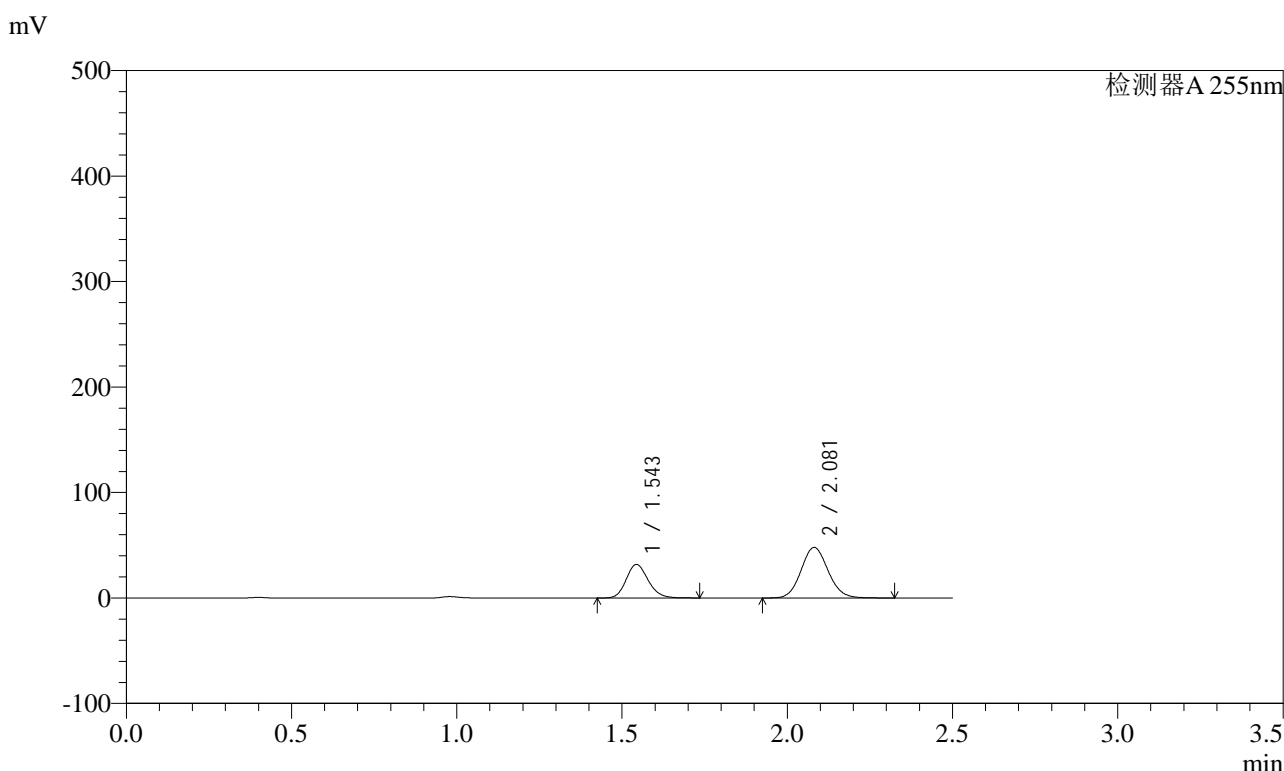
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	347291	34.354	74900	2590	1.166	--
2	2.081	663635	65.646	116477	3106	1.095	3.975
总计		1010925	100.000	191377			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4107-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:41:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	147137	35.052	31833	2586	1.162	--
2	2.081	272636	64.948	47922	3106	1.095	3.971
总计		419773	100.000	79756			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片6
供试品溶液-1

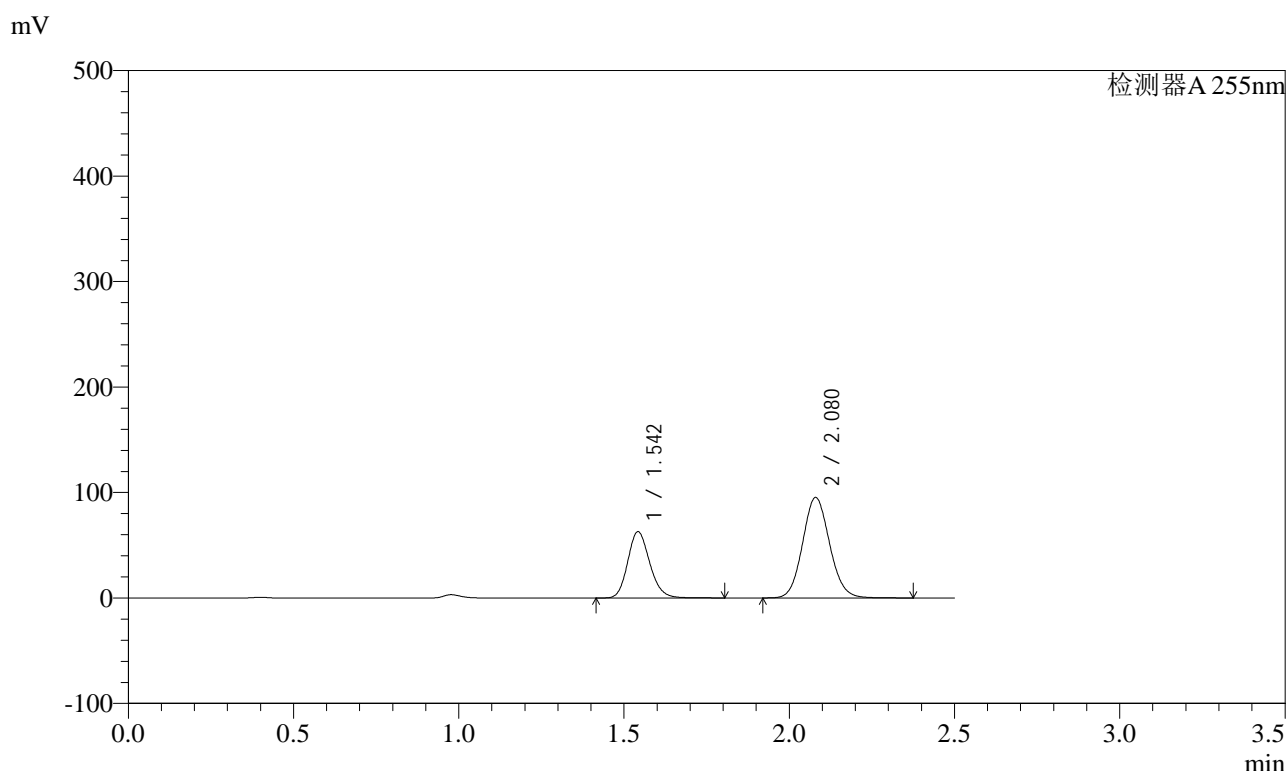


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4108-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:44:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	291880	35.015	62910	2589	1.166	--
2	2.080	541705	64.985	95289	3104	1.095	3.973
总计		833585	100.000	158200			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片1
供试品溶液-1

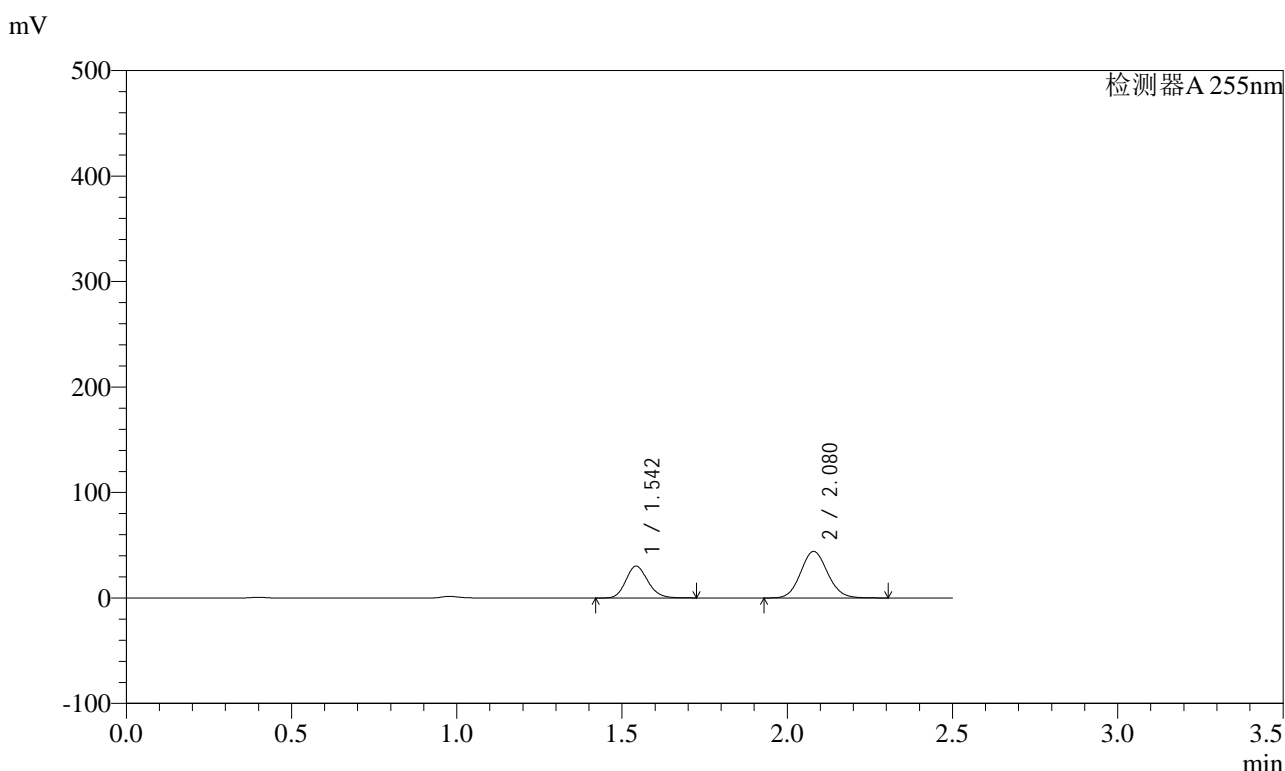


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4109-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 15:47:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:11:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

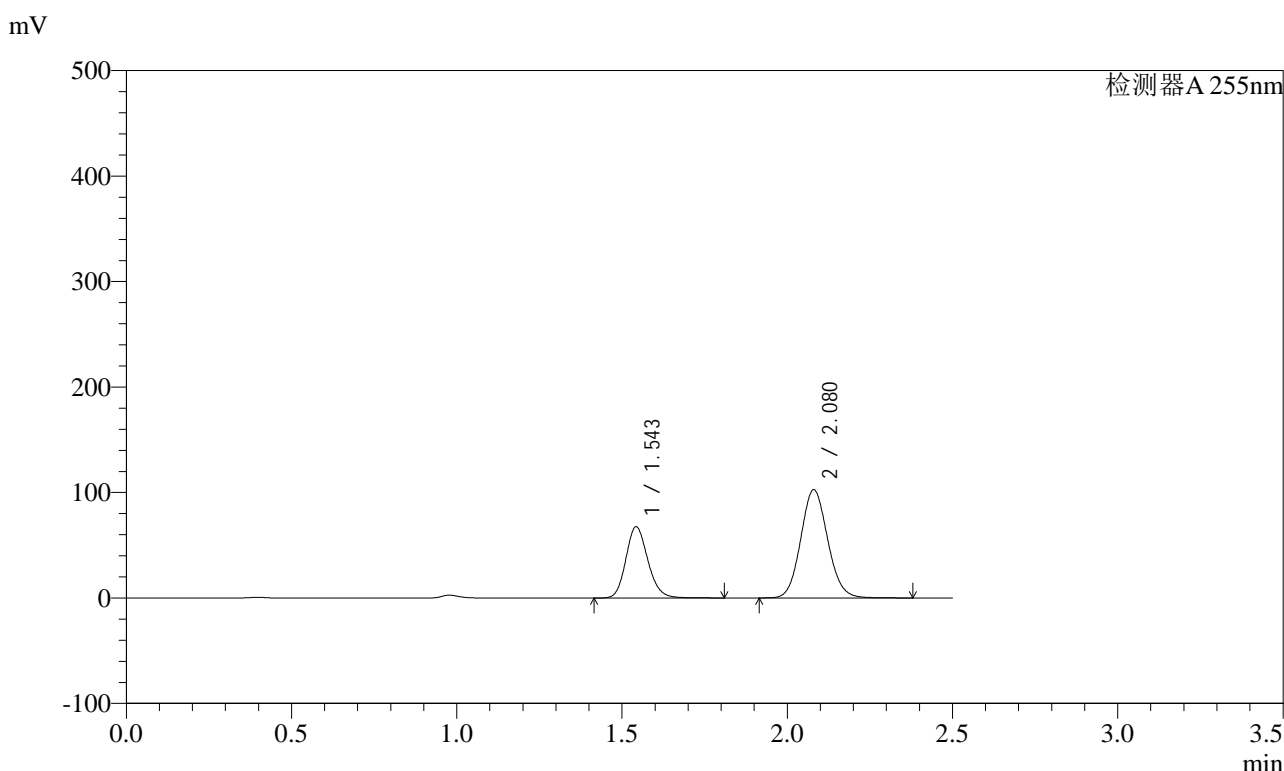
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	139524	35.775	30207	2586	1.161	--
2	2.080	250479	64.225	44164	3110	1.094	3.972
总计		390003	100.000	74371			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4110-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:49:53	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:11:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

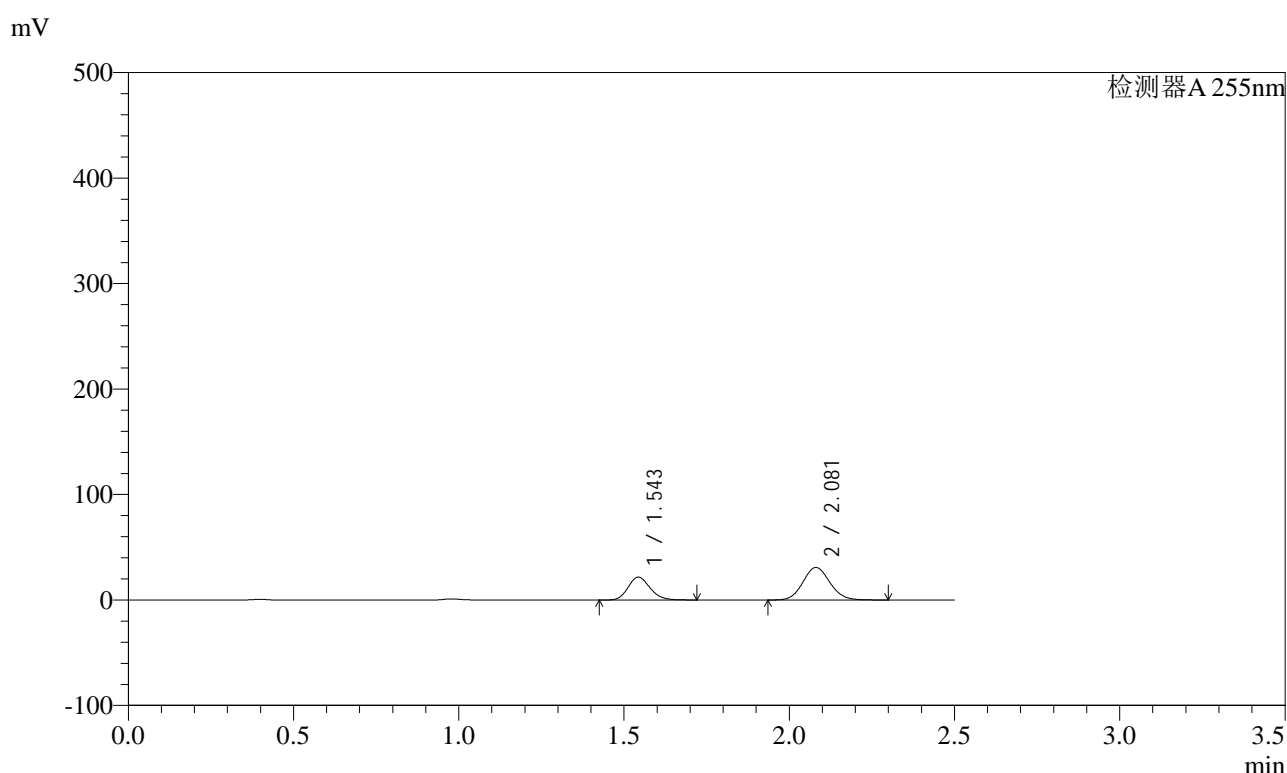
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	313186	34.942	67666	2602	1.165	--
2	2.080	583109	65.058	102592	3114	1.095	3.980
总计		896295	100.000	170258			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4111-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 15:52:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:11:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

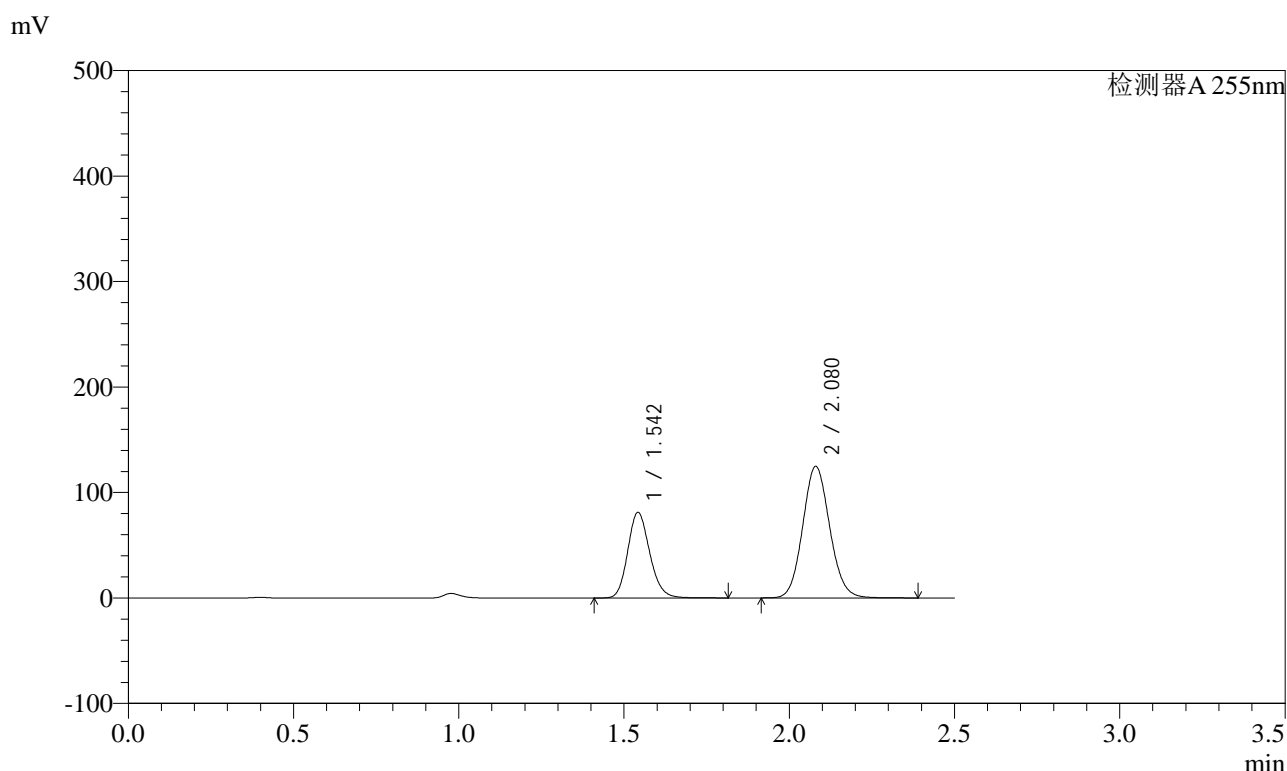
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	100181	36.432	21693	2583	1.160	--
2	2.081	174796	63.568	30799	3113	1.093	3.972
总计		274977	100.000	52492			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4112-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:55:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

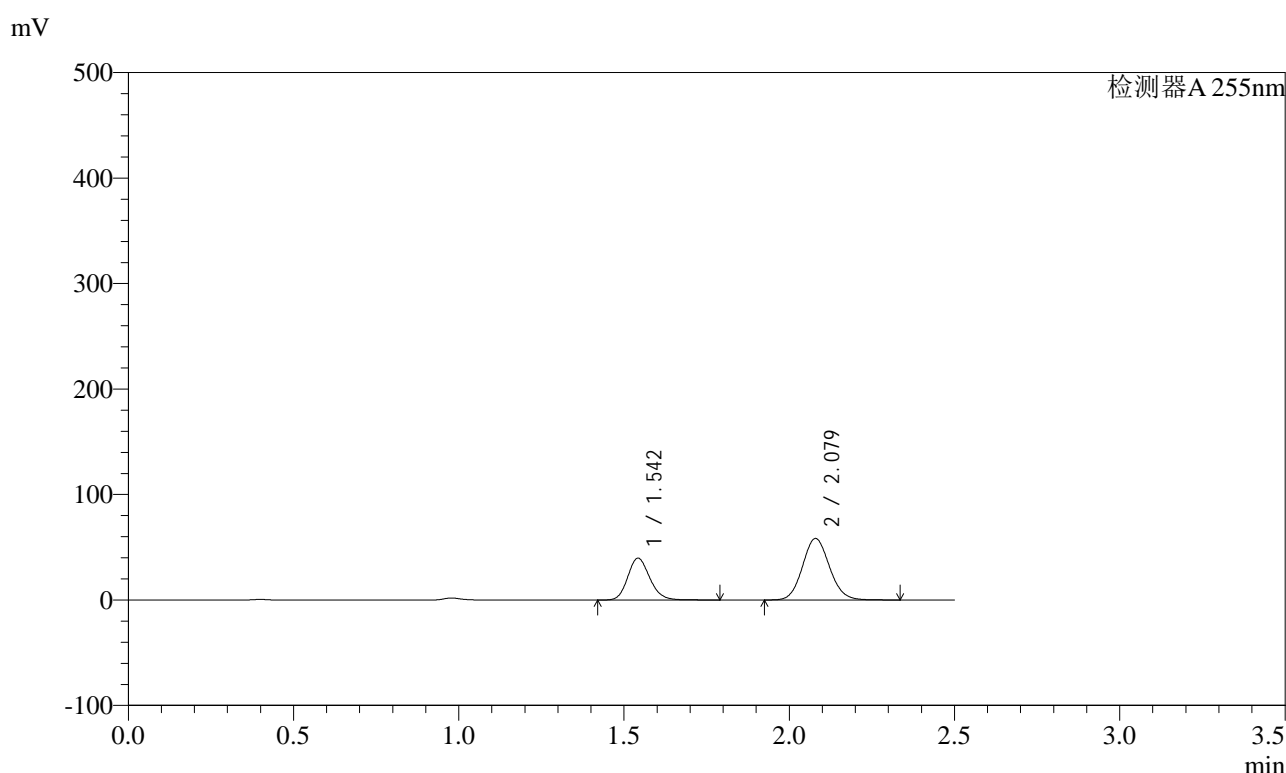
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	376251	34.656	81259	2600	1.165	--
2	2.080	709417	65.344	124770	3112	1.095	3.982
总计		1085668	100.000	206029			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4113-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 15:58:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	184171	35.732	39713	2588	1.166	--
2	2.079	331254	64.268	58378	3108	1.095	3.973
总计		515425	100.000	98092			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片6
供试品溶液-1

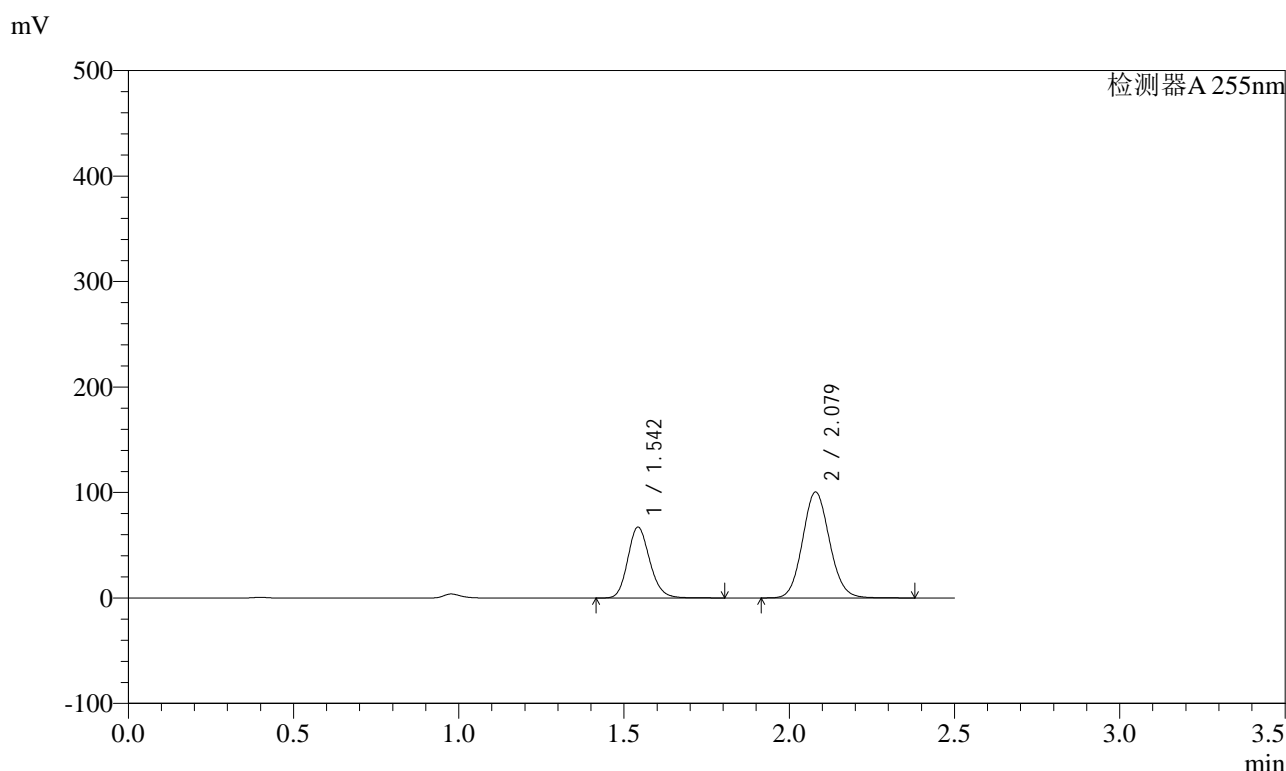


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4114-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 16:01:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:12:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

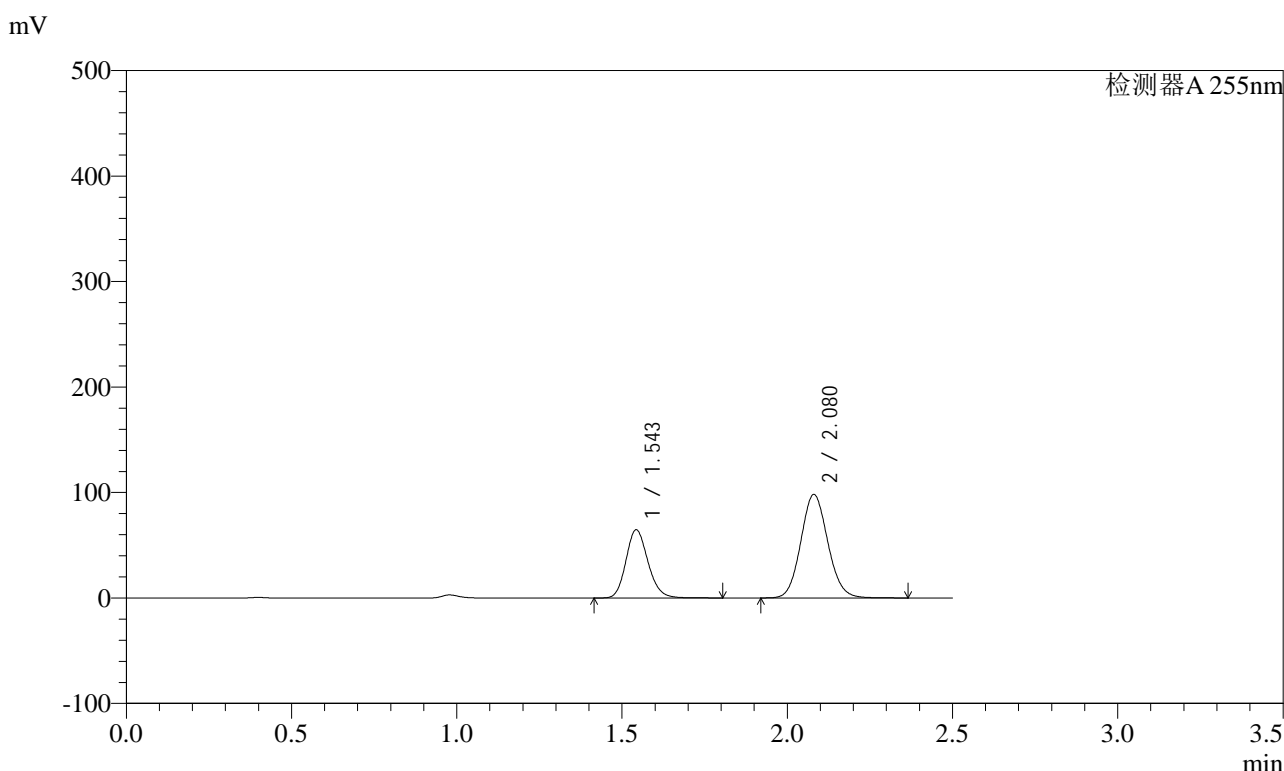
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	311295	35.304	67259	2600	1.165	--
2	2.079	570452	64.696	100501	3114	1.095	3.979
总计		881746	100.000	167760			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4115-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:04:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	300574	35.021	64834	2590	1.166	--
2	2.080	557691	64.979	98095	3113	1.095	3.975
总计		858266	100.000	162928			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片2
供试品溶液-1

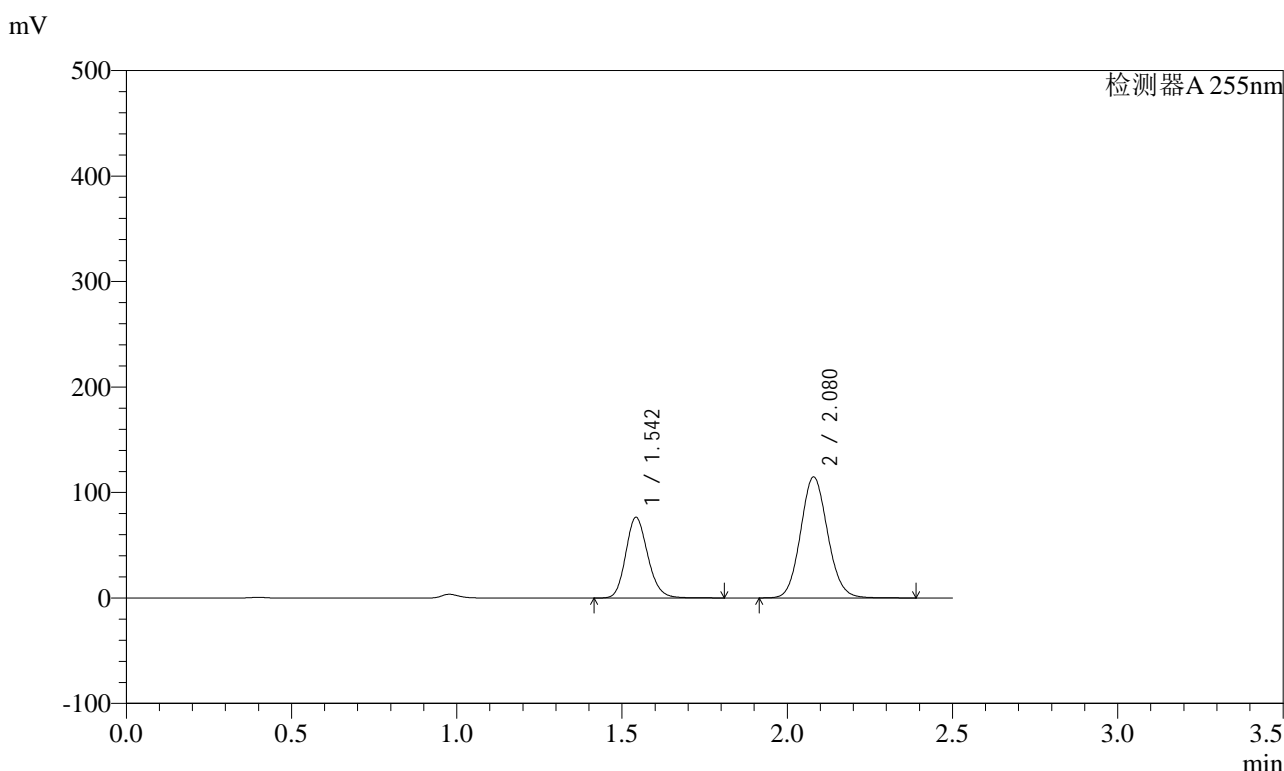


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4116-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:07:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	354873	35.214	76530	2590	1.166	--
2	2.080	652897	64.786	114789	3104	1.095	3.973
总计		1007770	100.000	191319			

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片3
供试品溶液-1

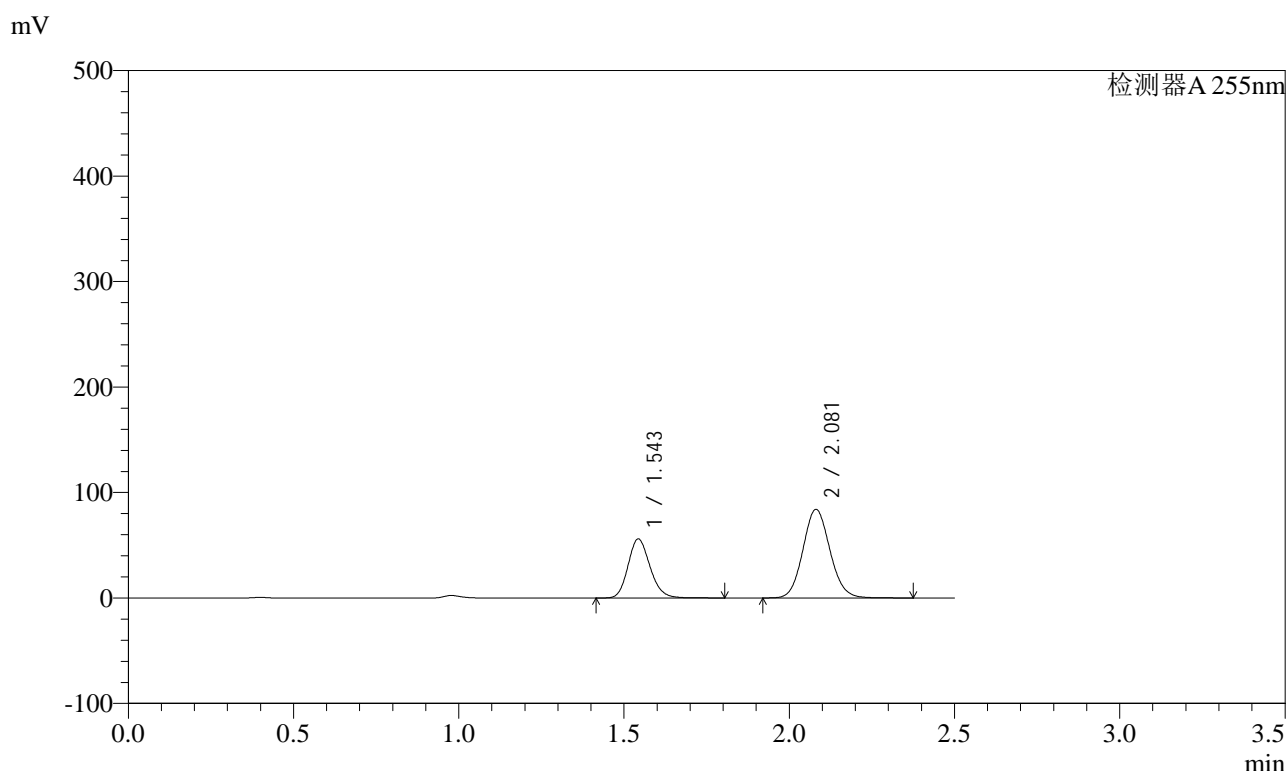


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4117-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:09:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	259958	35.240	56039	2589	1.166	--
2	2.081	477725	64.760	83893	3105	1.095	3.972
总计		737683	100.000	139932			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片4
供试品溶液-1

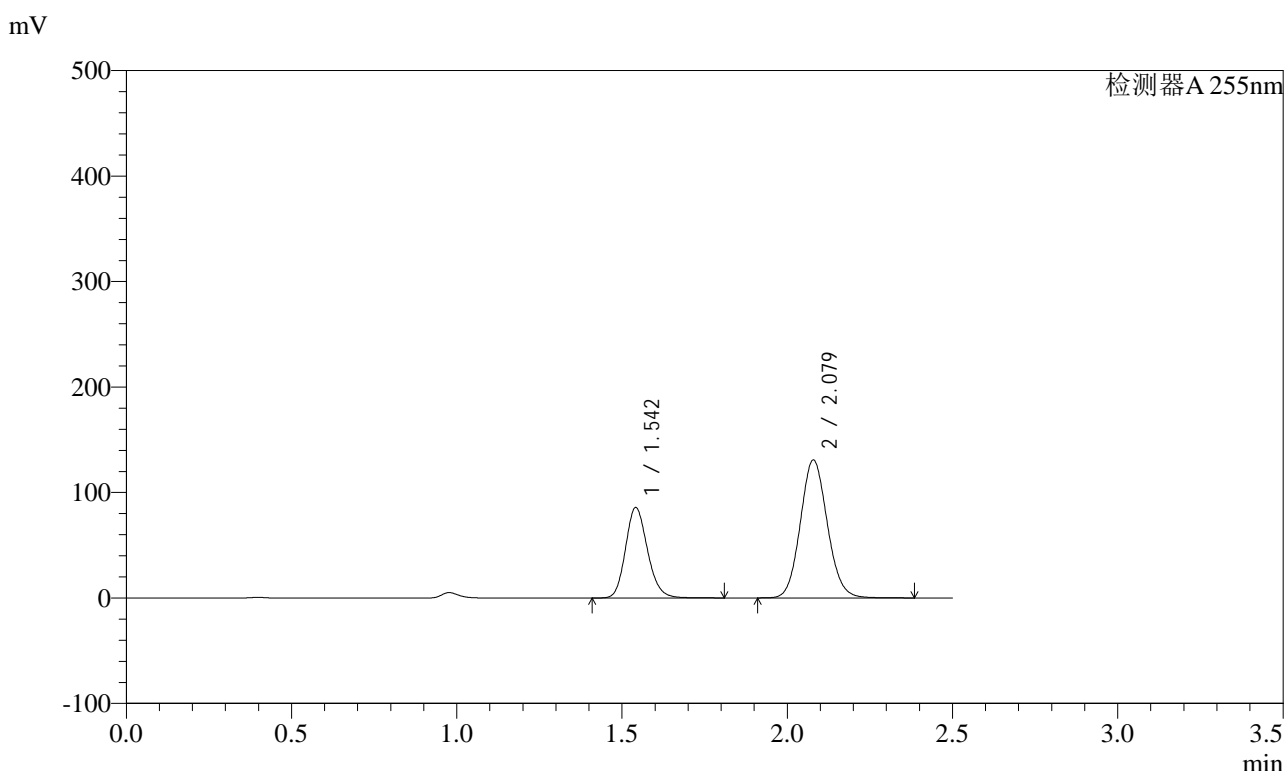


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4118-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:12:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

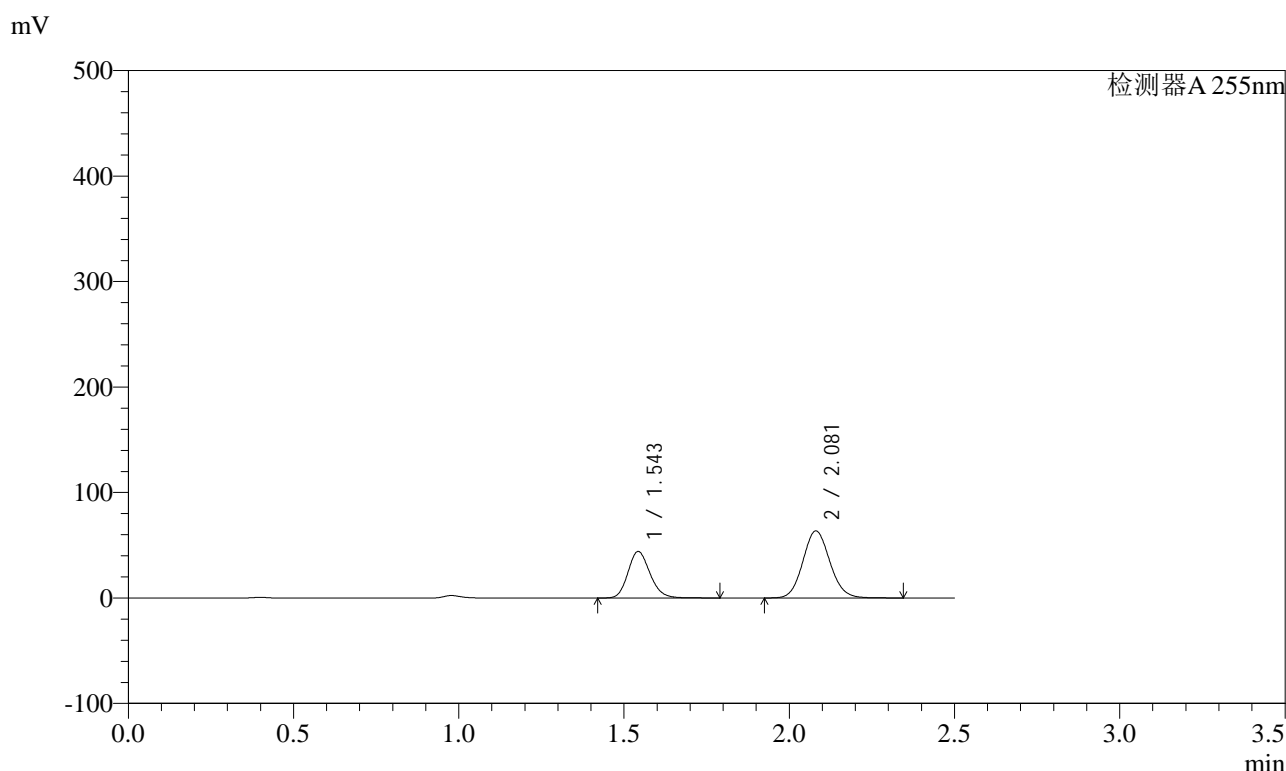
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	397367	34.842	85734	2597	1.165	--
2	2.079	743122	65.158	130905	3112	1.094	3.980
总计		1140488	100.000	216640			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4119-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:15:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

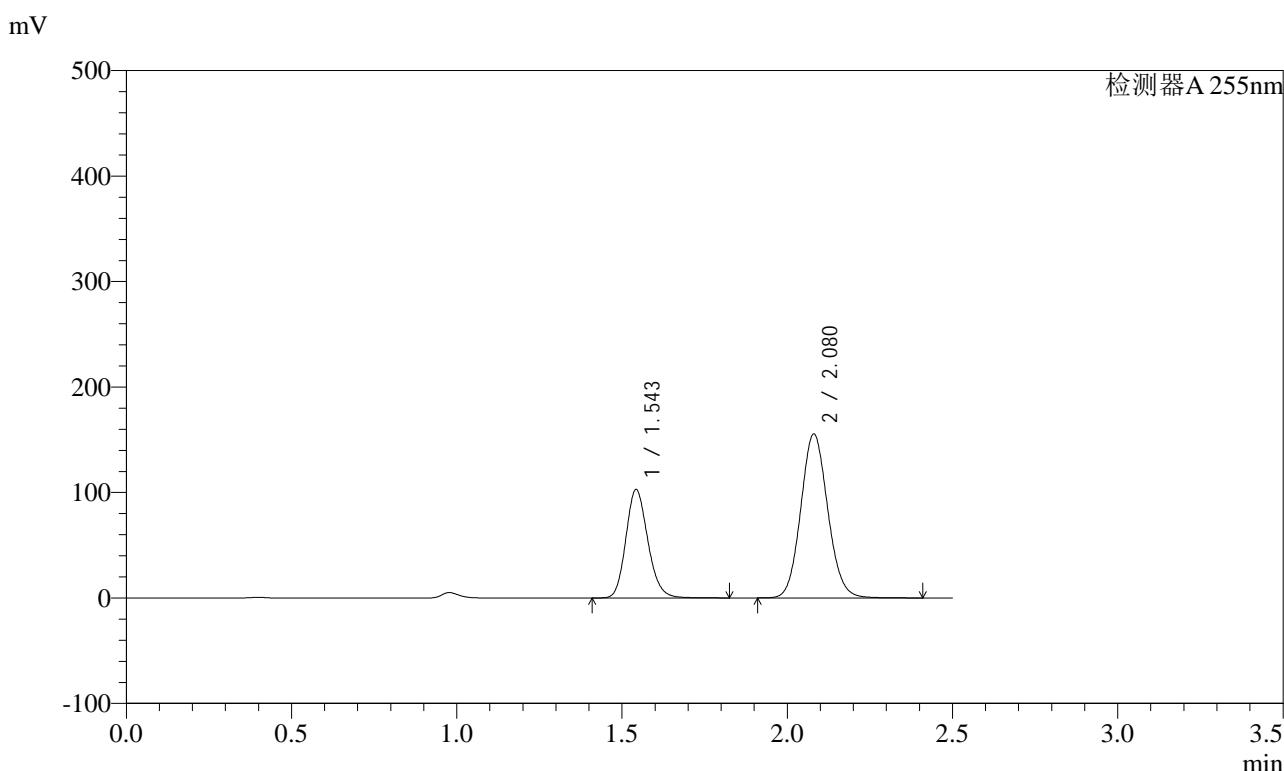
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	204752	36.183	44173	2588	1.165	--
2	2.081	361134	63.817	63522	3112	1.095	3.975
总计		565886	100.000	107694			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4120-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:18:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

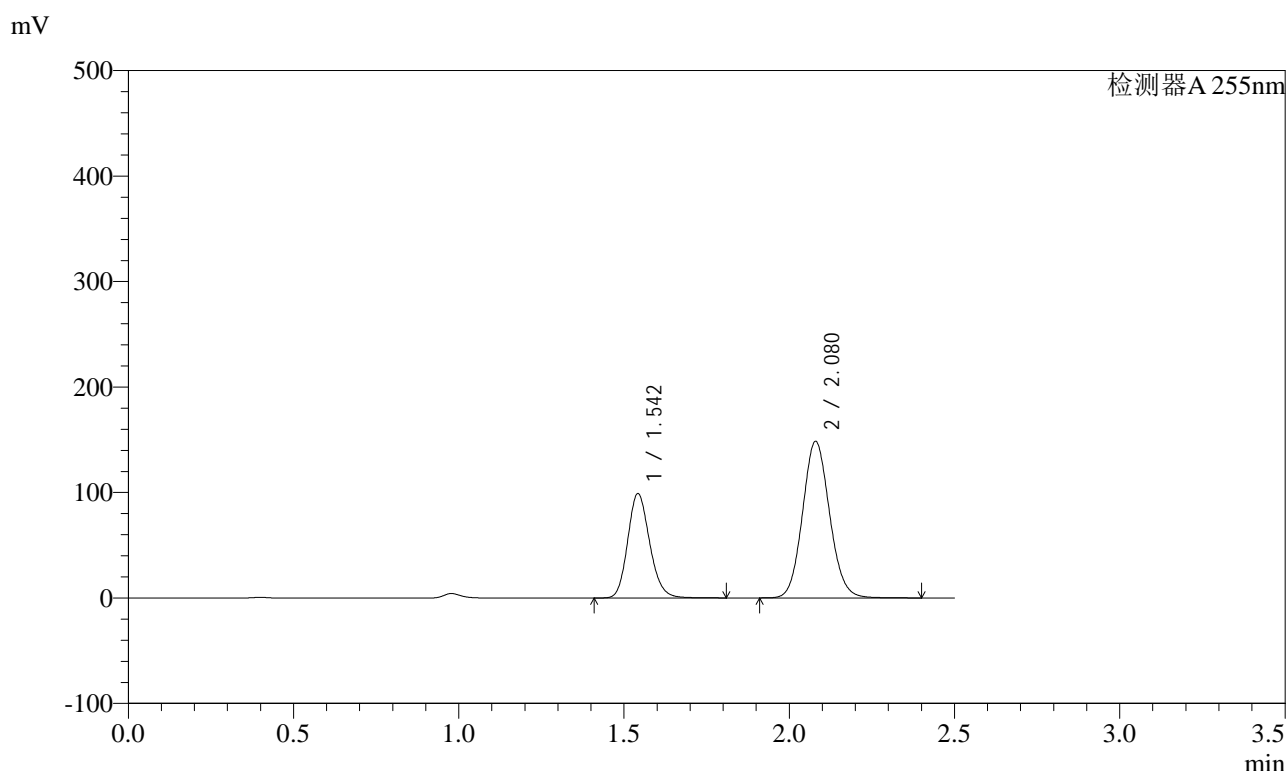
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	476602	35.013	102920	2600	1.165	--
2	2.080	884627	64.987	155413	3109	1.095	3.979
总计		1361228	100.000	258333			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4121-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:21:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

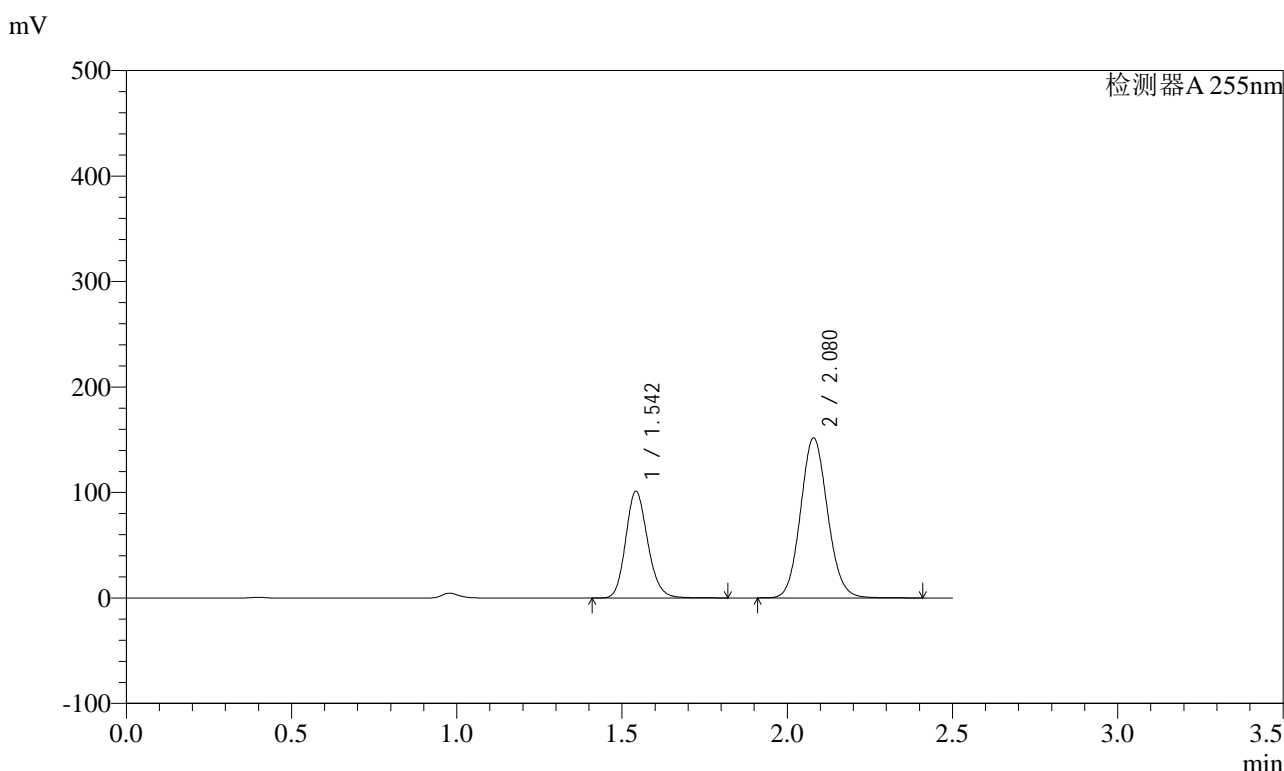
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	458840	35.195	99004	2594	1.165	--
2	2.080	844869	64.805	148553	3105	1.095	3.976
总计		1303710	100.000	247558			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4122-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:24:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	469539	35.226	101243	2592	1.166	--
2	2.080	863394	64.774	151793	3105	1.095	3.975
总计		1332933	100.000	253036			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

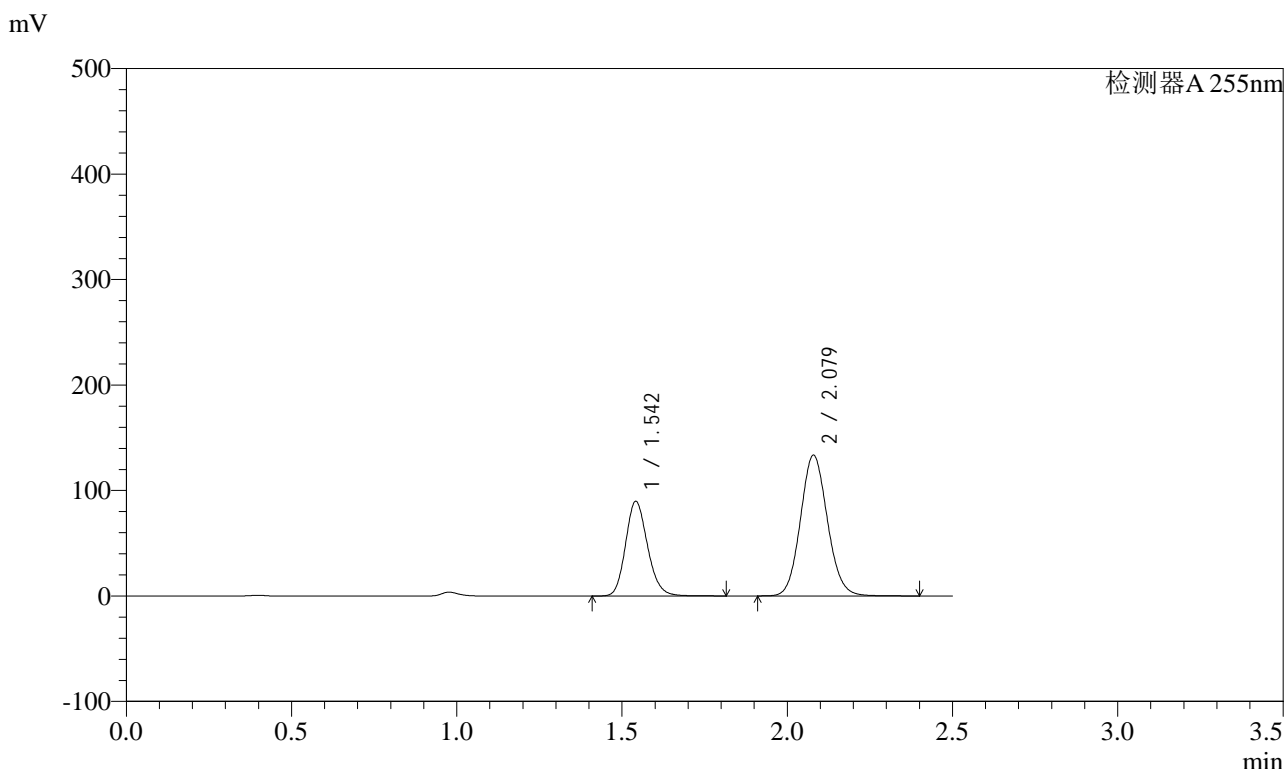


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4123-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:27:09	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	415914	35.439	89768	2598	1.165	--
2	2.079	757699	64.561	133517	3115	1.095	3.981
总计		1173614	100.000	223285			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

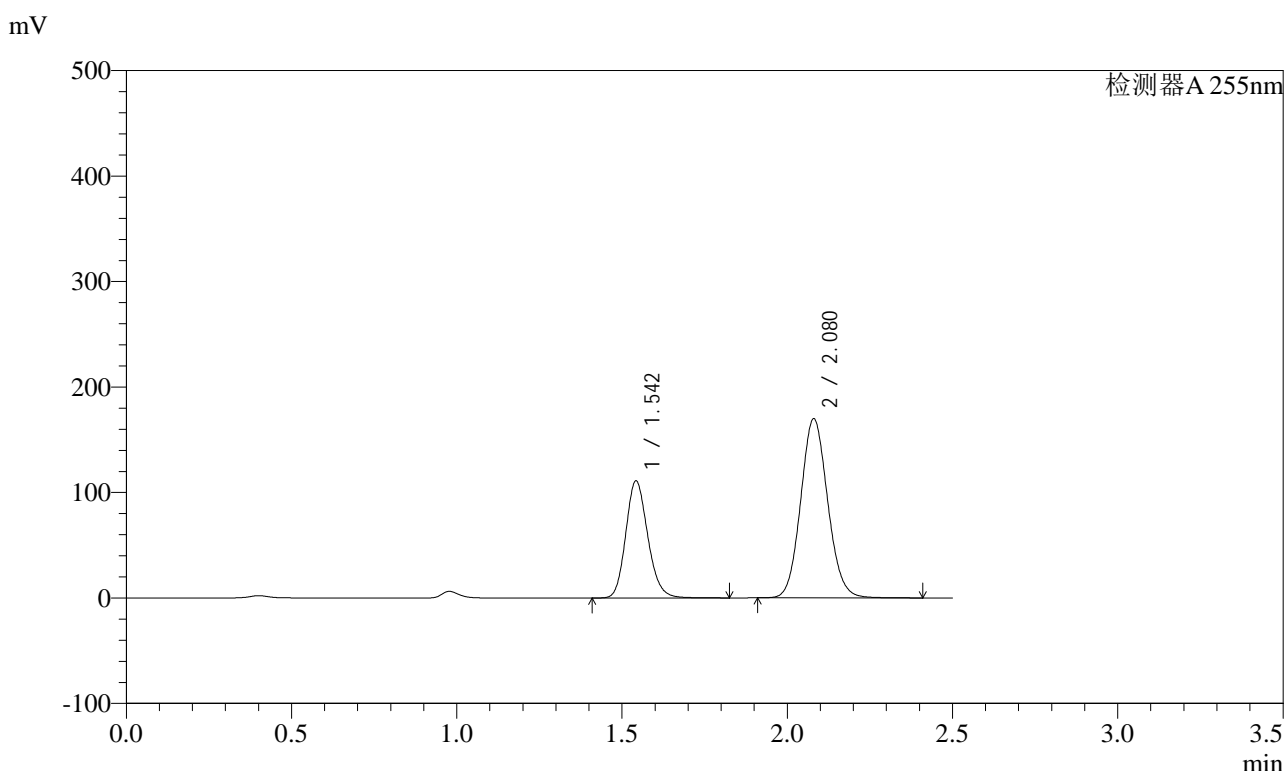


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4124-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:30:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	514939	34.761	111116	2594	1.165	--
2	2.080	966424	65.239	169852	3109	1.095	3.979
总计		1481363	100.000	280969			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

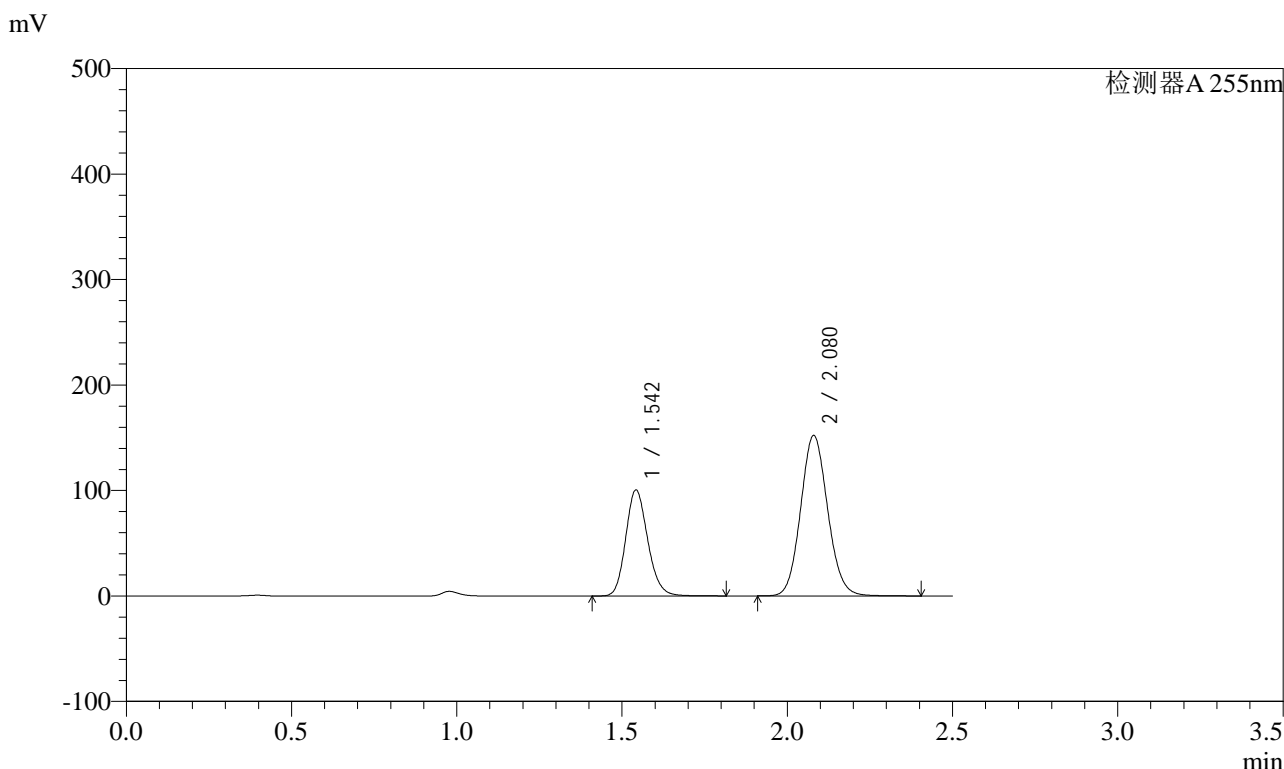


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4125-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:32:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

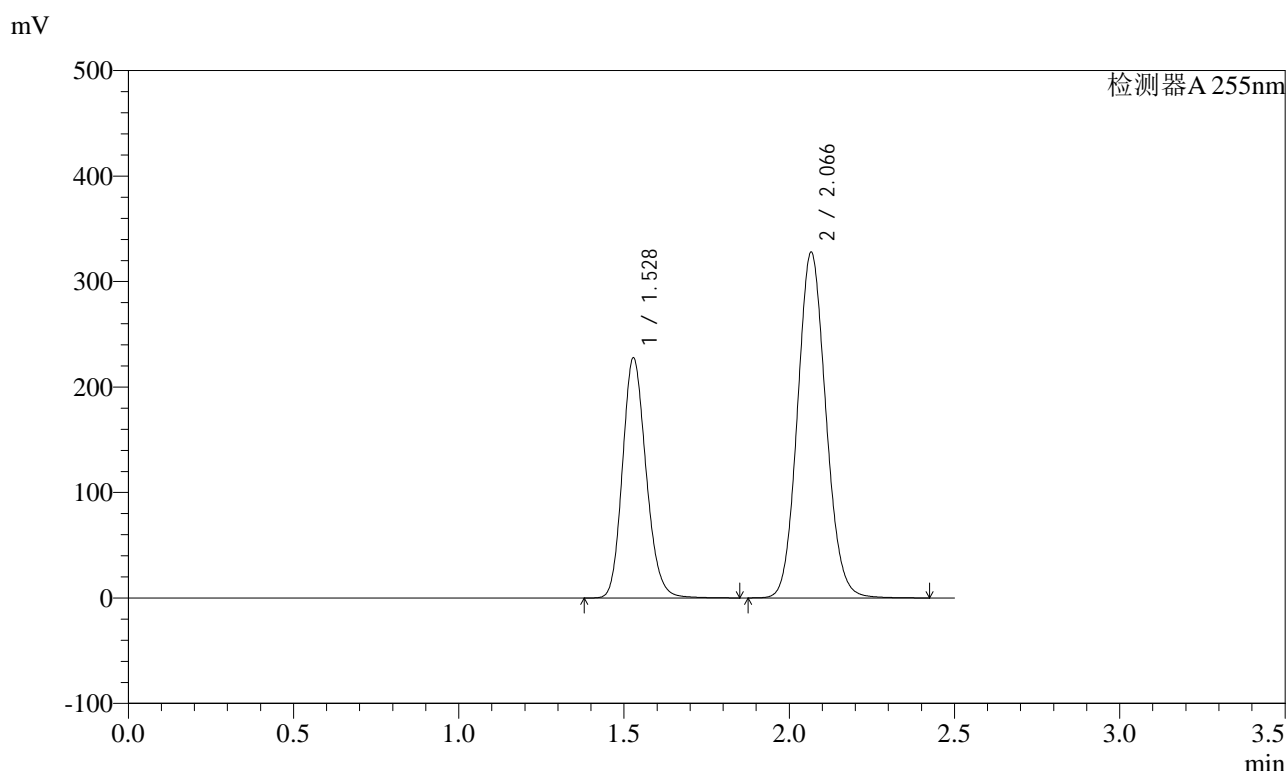
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	466151	34.991	100567	2592	1.165	--
2	2.080	866057	65.009	152190	3106	1.095	3.977
总计		1332208	100.000	252757			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4126-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:35:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1132205	36.647	228124	2215	1.168	--
2	2.066	1957270	63.353	327635	2786	1.099	3.754
总计		3089475	100.000	555760			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

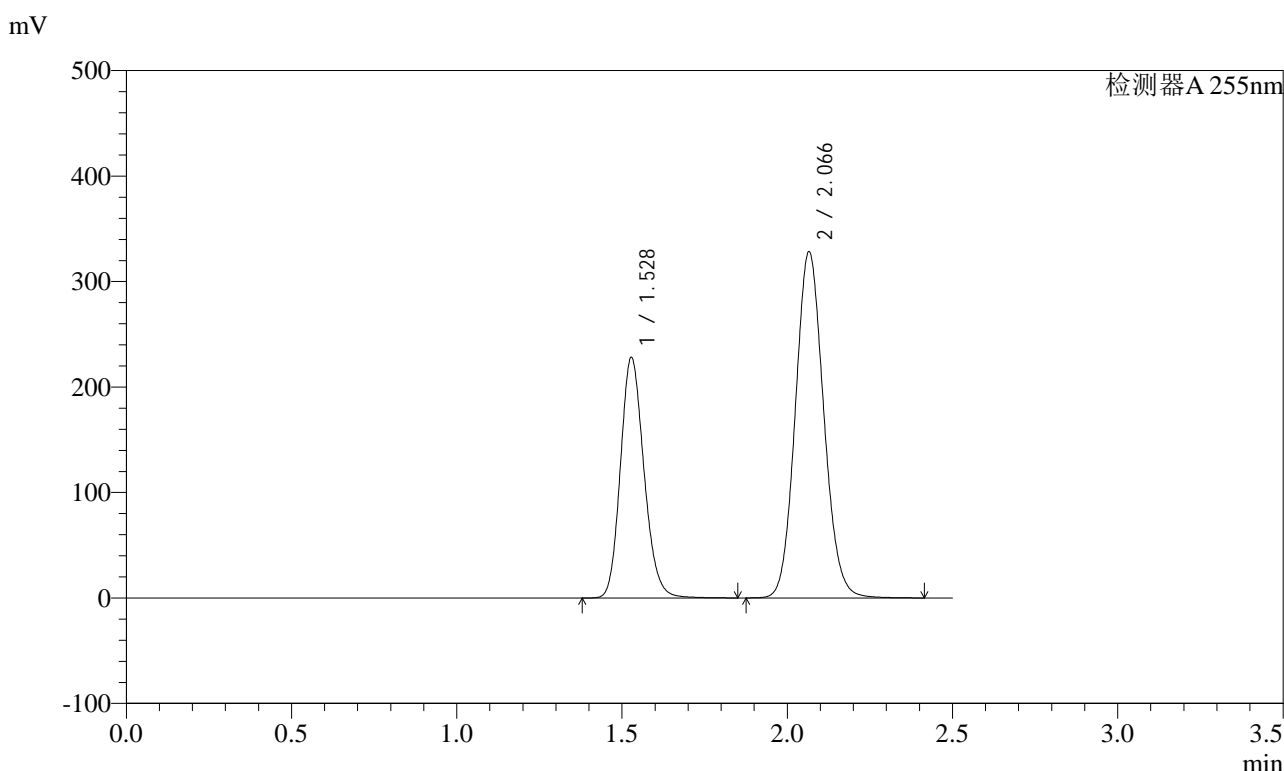


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4127-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:38:37	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1132215	36.632	228409	2219	1.167	--
2	2.066	1958566	63.368	327936	2788	1.099	3.755
总计		3090781	100.000	556345			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-2-2

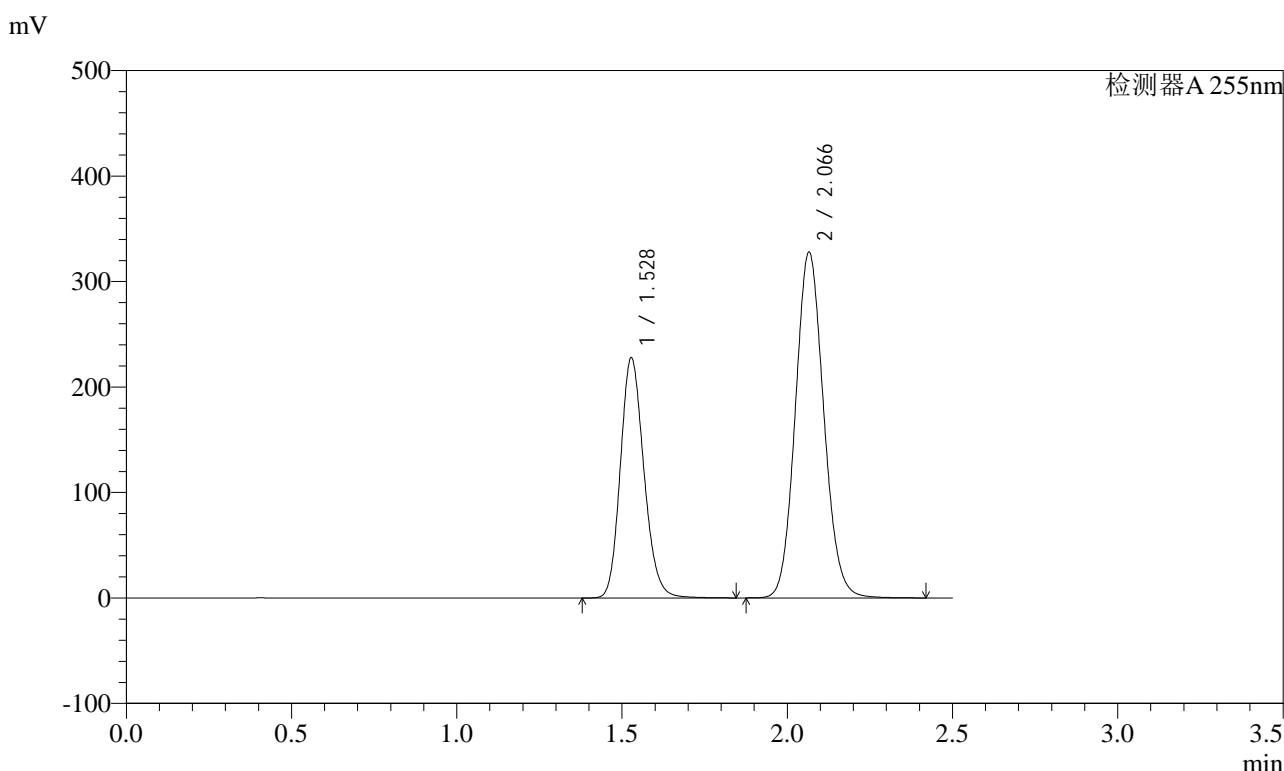


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4129-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:44:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1130984	36.613	228072	2216	1.168	--
2	2.066	1958064	63.387	327539	2782	1.099	3.753
总计		3089048	100.000	555610			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

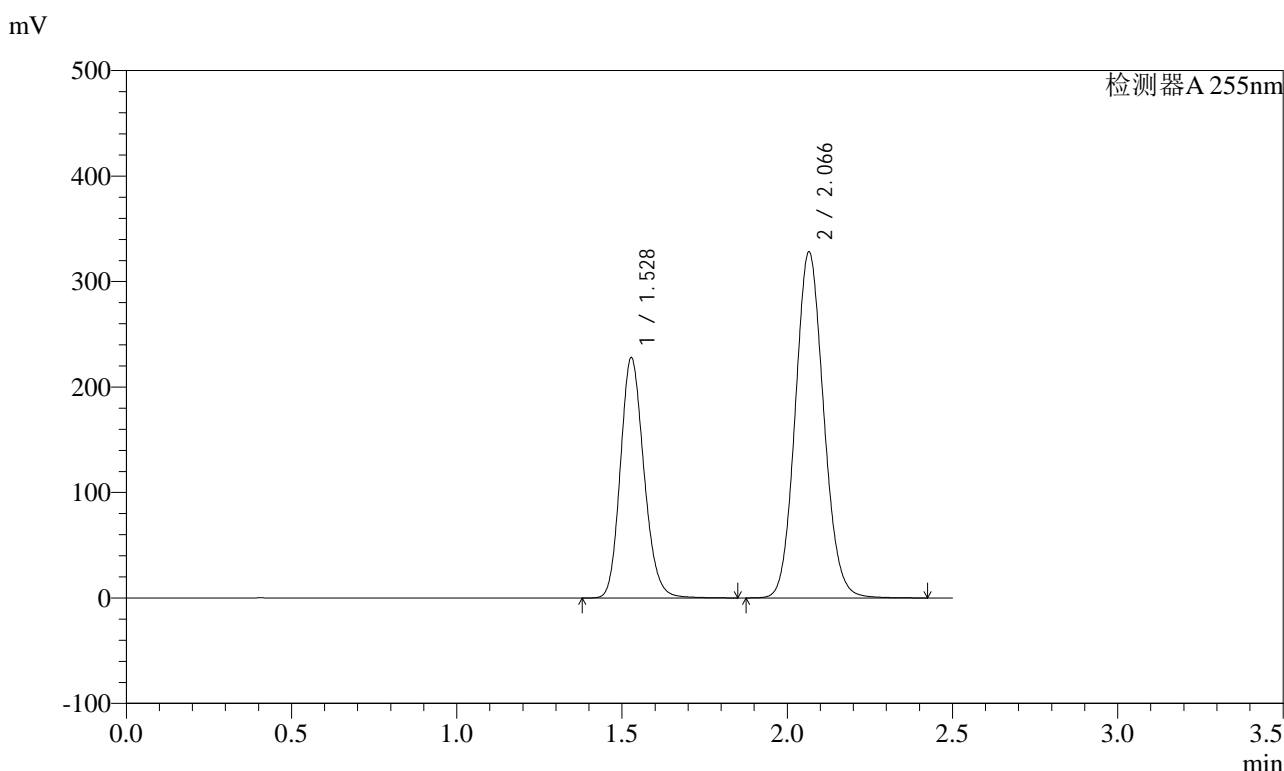


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4130-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:47:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1131508	36.607	228226	2219	1.168	--
2	2.066	1959436	63.393	327879	2783	1.099	3.753
总计		3090945	100.000	556105			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

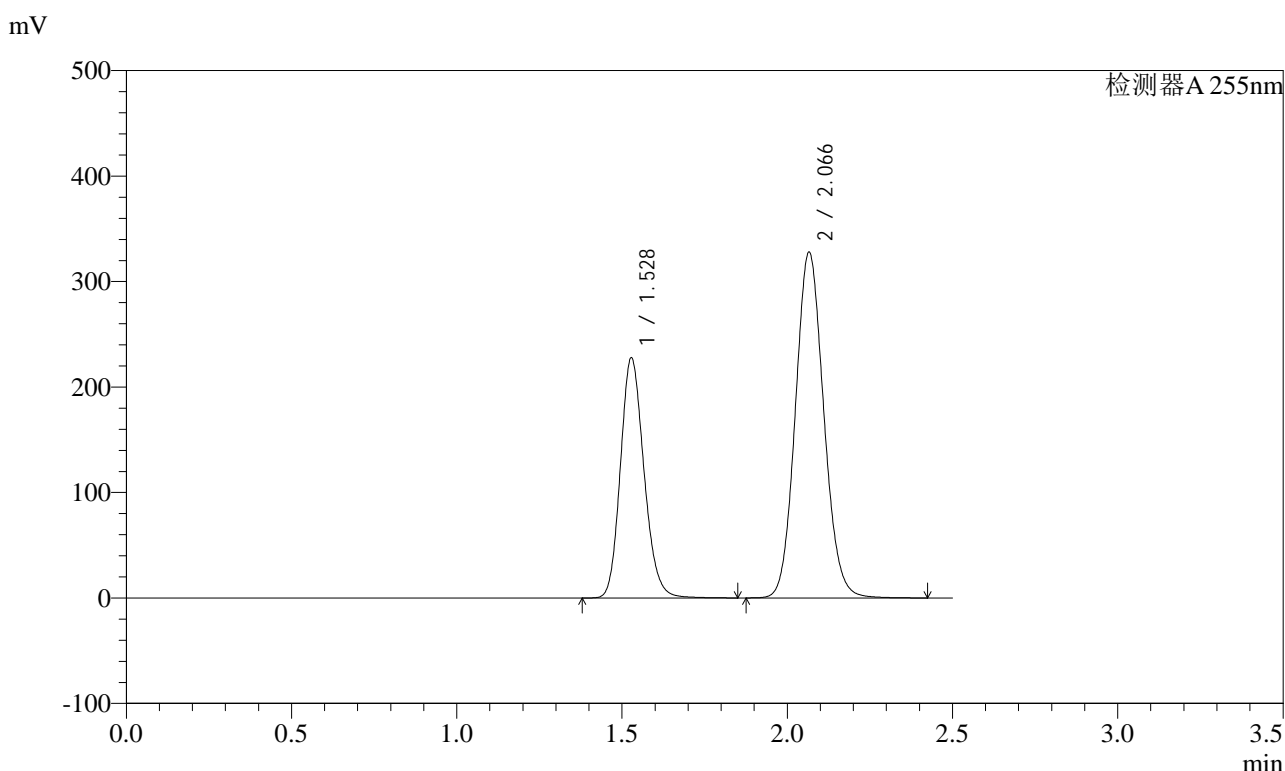


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4131-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:50:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1130679	36.609	228069	2220	1.169	--
2	2.066	1957831	63.391	327515	2784	1.099	3.755
总计		3088510	100.000	555583			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

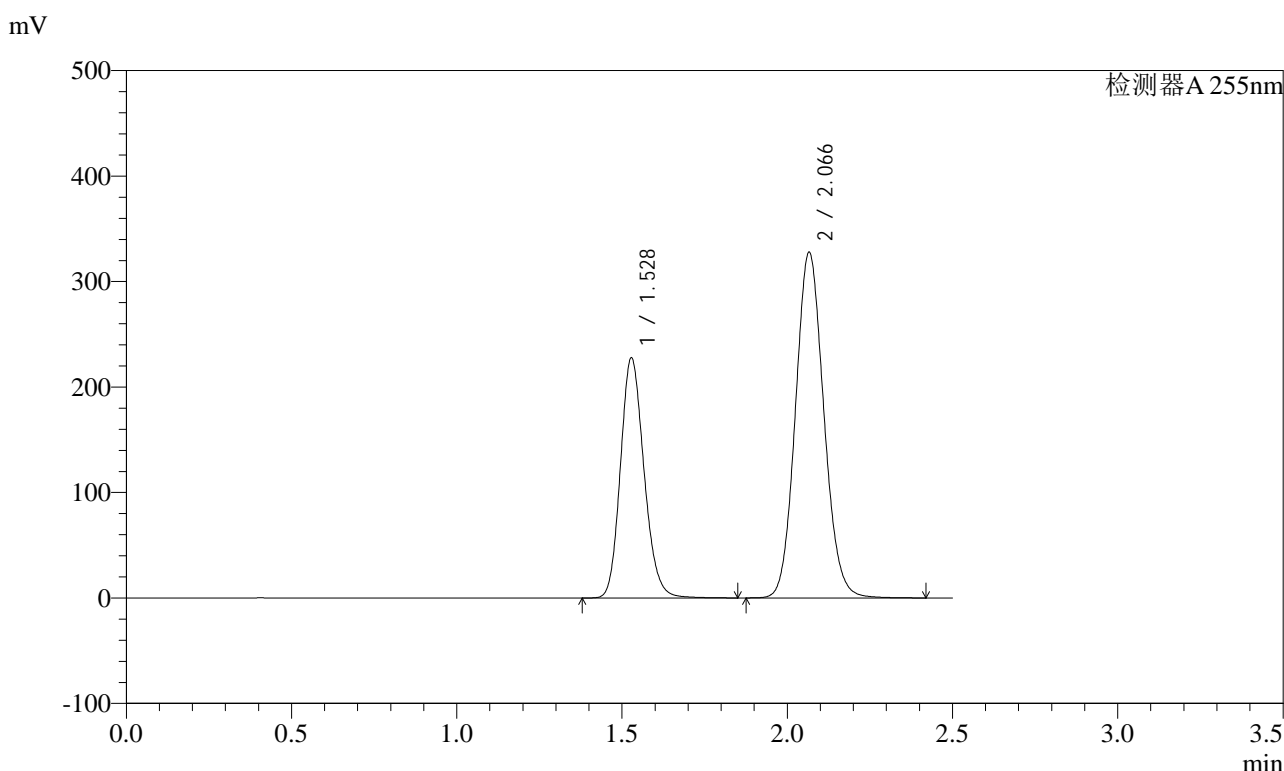


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4132-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:53:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:12:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1131190	36.626	228031	2218	1.169	--
2	2.066	1957294	63.374	327435	2784	1.100	3.754
总计		3088484	100.000	555465			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

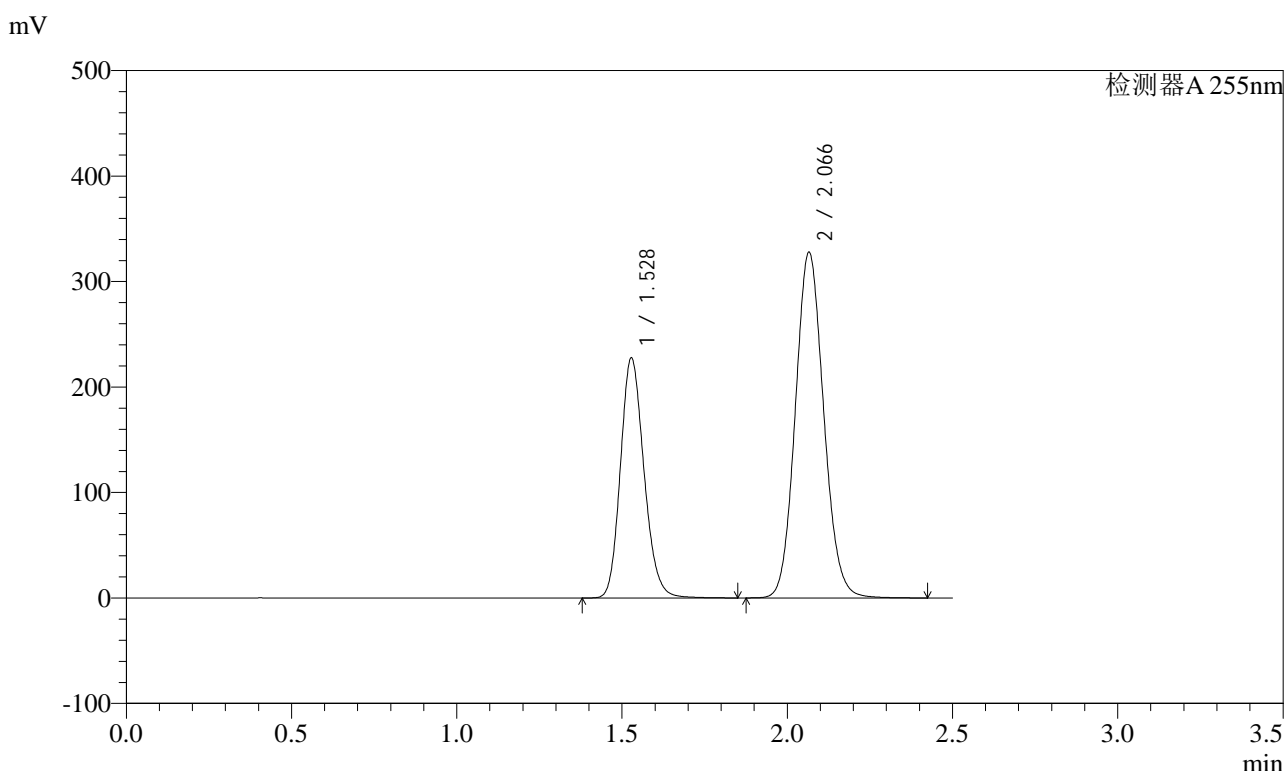


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4133-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 16:56:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1129742	36.597	227978	2221	1.169	--
2	2.066	1957252	63.403	327508	2783	1.099	3.754
总计		3086994	100.000	555485			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

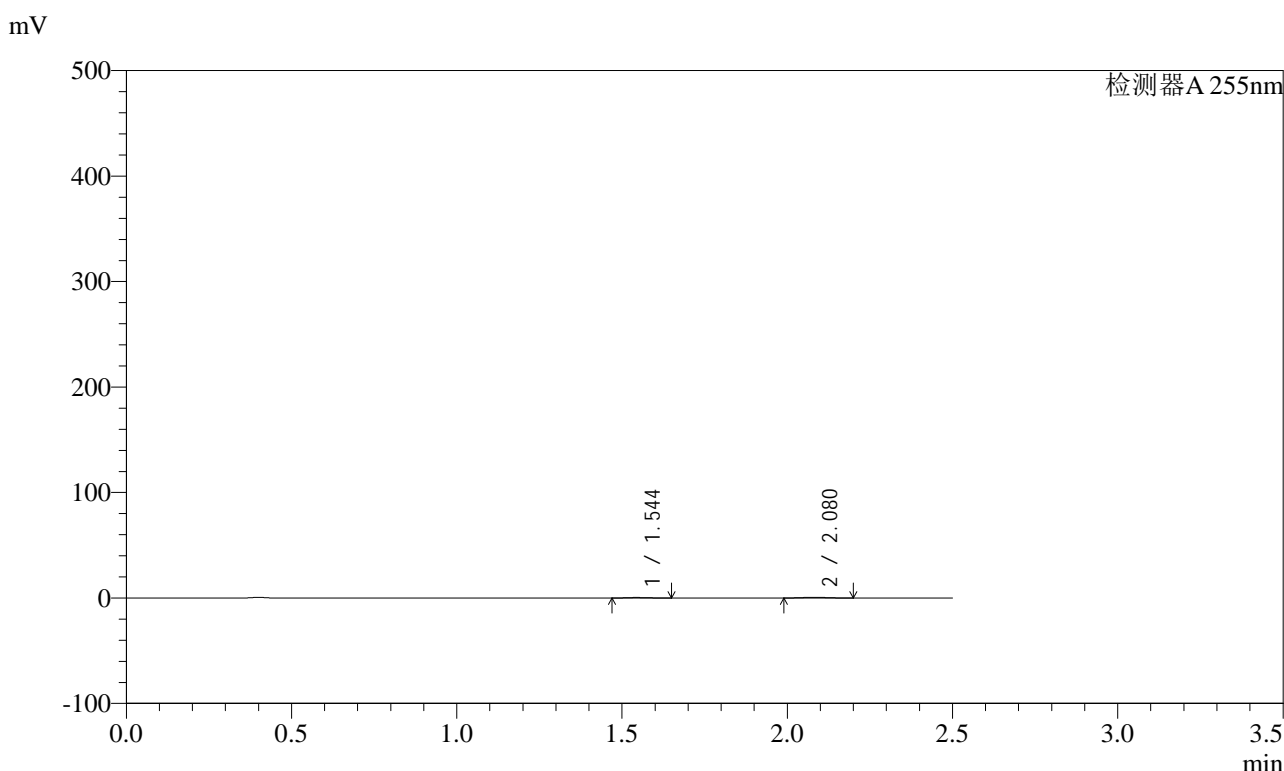


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4134-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 16:58:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

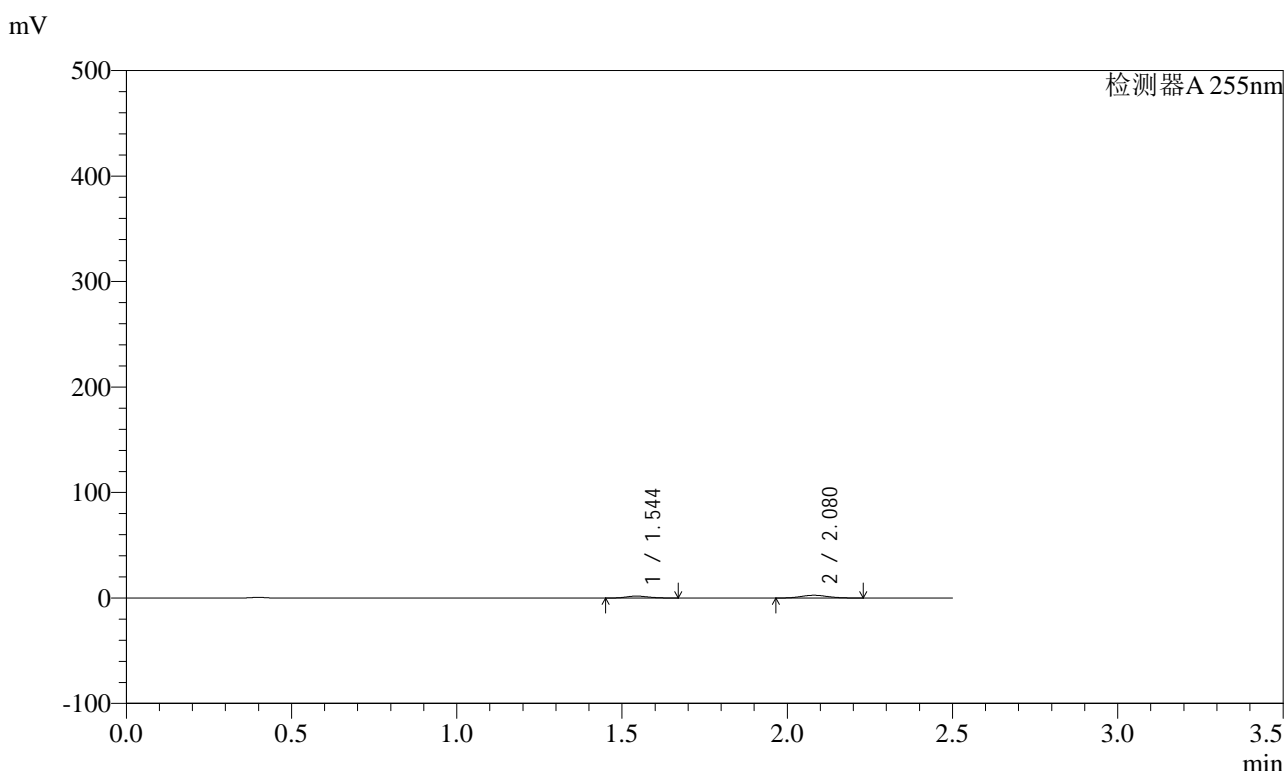
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	2222	37.594	497	2626	1.157	--
2	2.080	3688	62.406	683	3226	1.095	4.021
总计		5909	100.000	1180			

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4135-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:01:48	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	8379	36.588	1834	2600	1.142	--
2	2.080	14522	63.412	2591	3128	1.090	3.975
总计		22901	100.000	4425			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

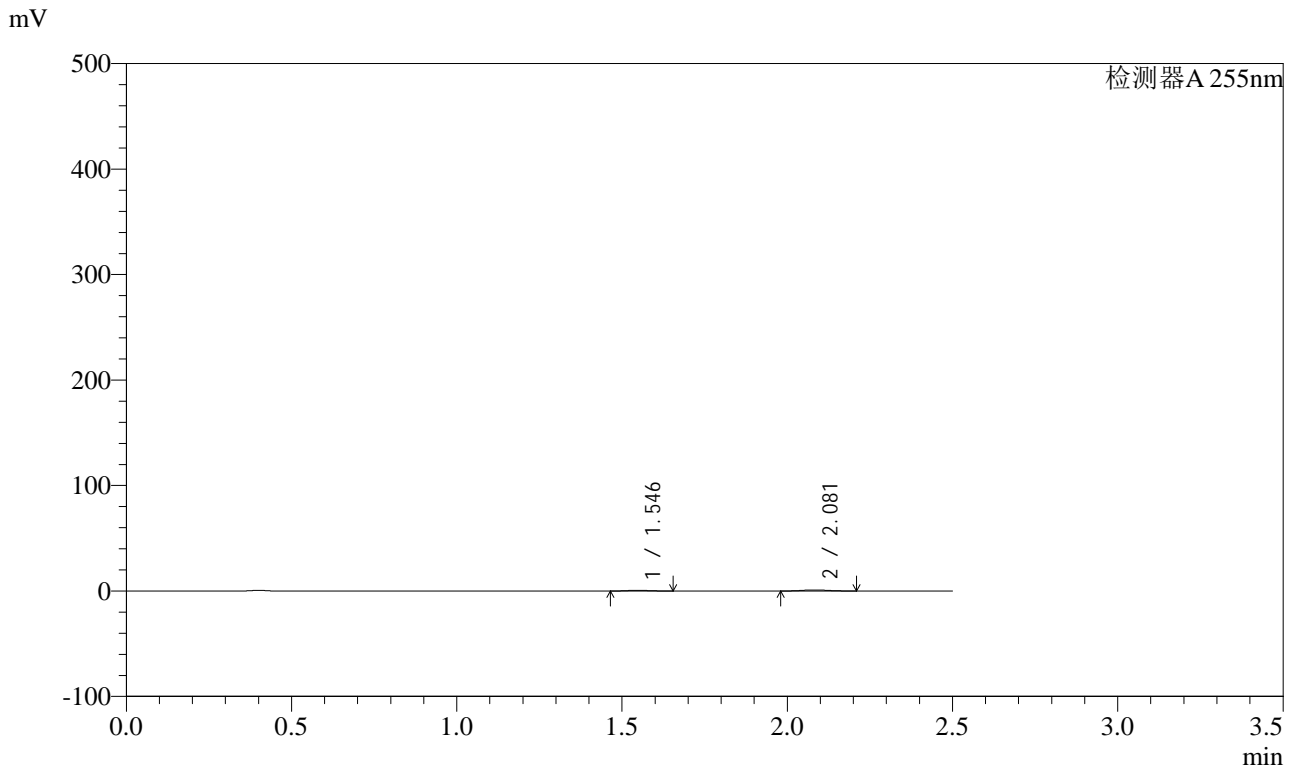


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4136-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 17:04:41 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:09
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.546	3157	35.503	698	2626	1.131	--
2	2.081	5736	64.497	1039	3187	1.094	3.997
总计		8893	100.000	1737			

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片3
 供试品溶液-1

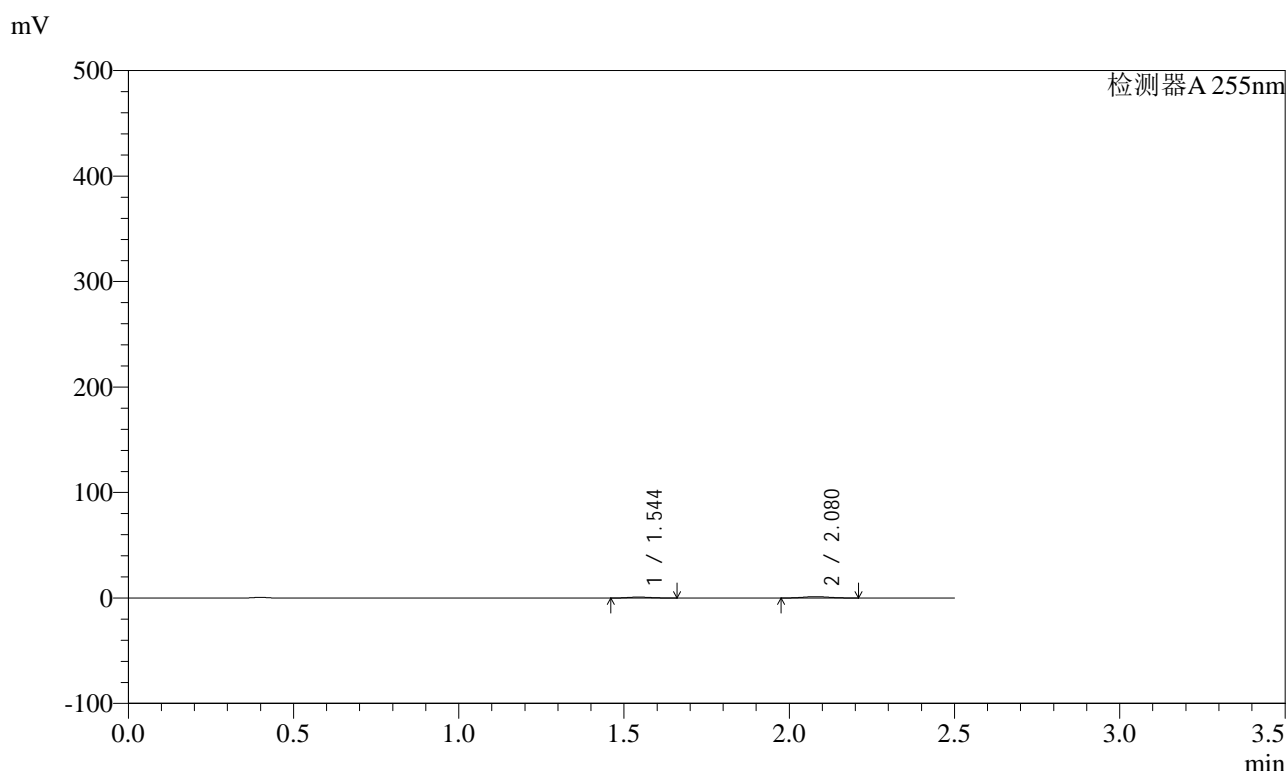


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4137-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 17:07:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	4121	36.775	911	2628	1.148	--
2	2.080	7084	63.225	1284	3157	1.083	3.995
总计		11205	100.000	2195			

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片4
 供试品溶液-1

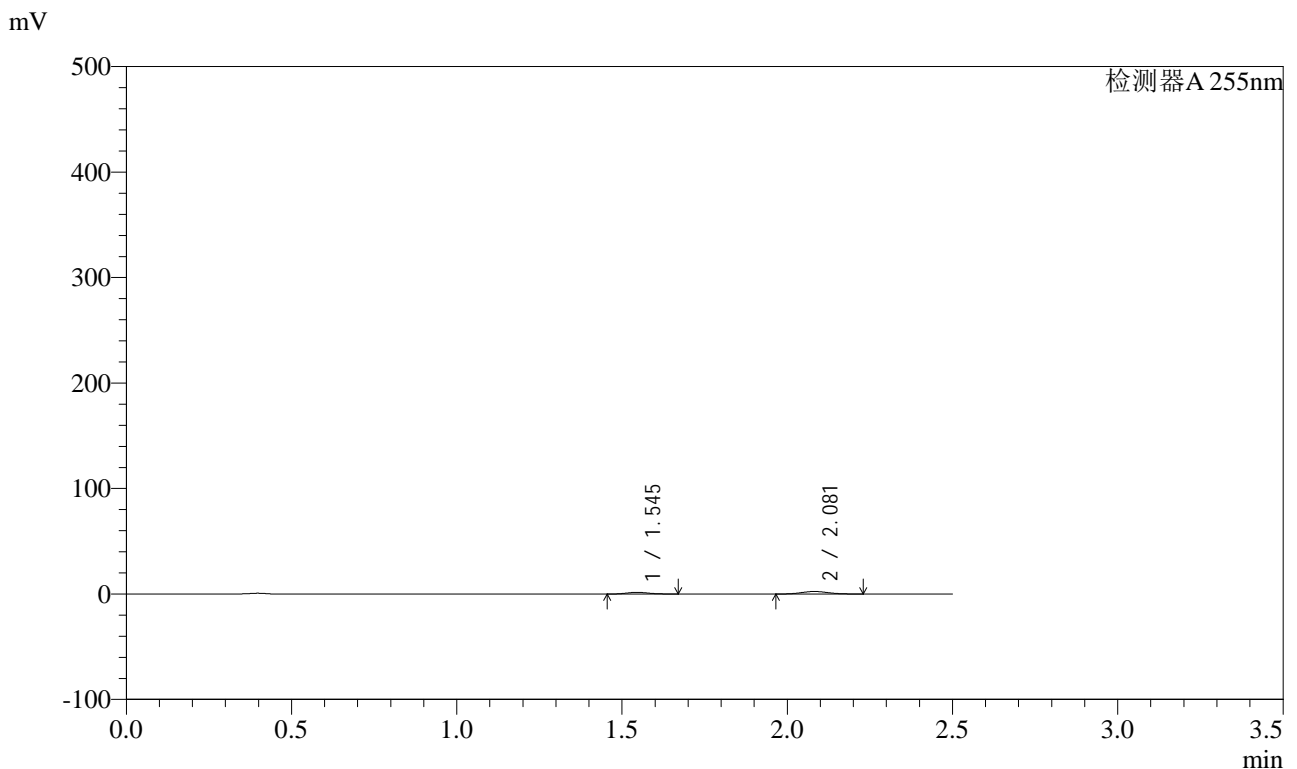


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4138-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 17:10:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

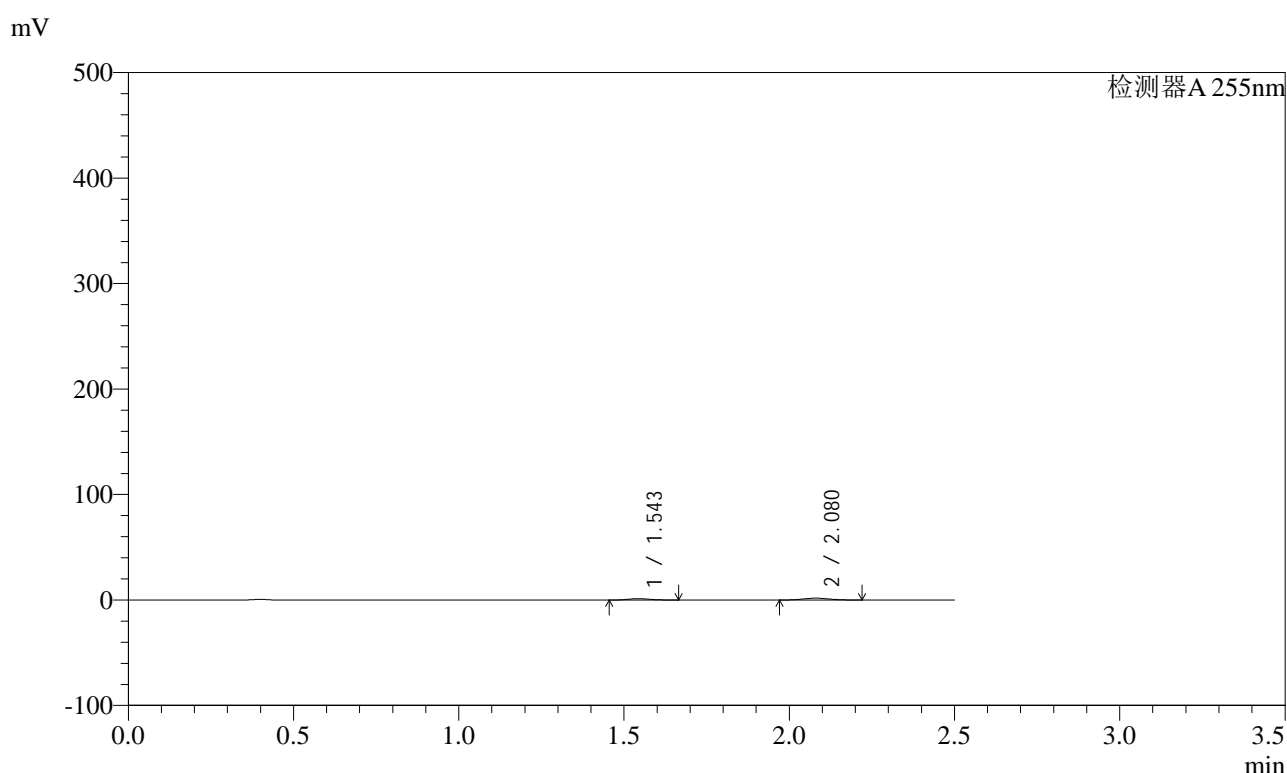
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	7348	35.509	1603	2582	1.136	--
2	2.081	13346	64.491	2380	3141	1.083	3.973
总计		20694	100.000	3983			

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4139-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:13:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	5837	37.640	1282	2596	1.152	--
2	2.080	9671	62.360	1740	3156	1.085	3.986
总计		15508	100.000	3021			

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

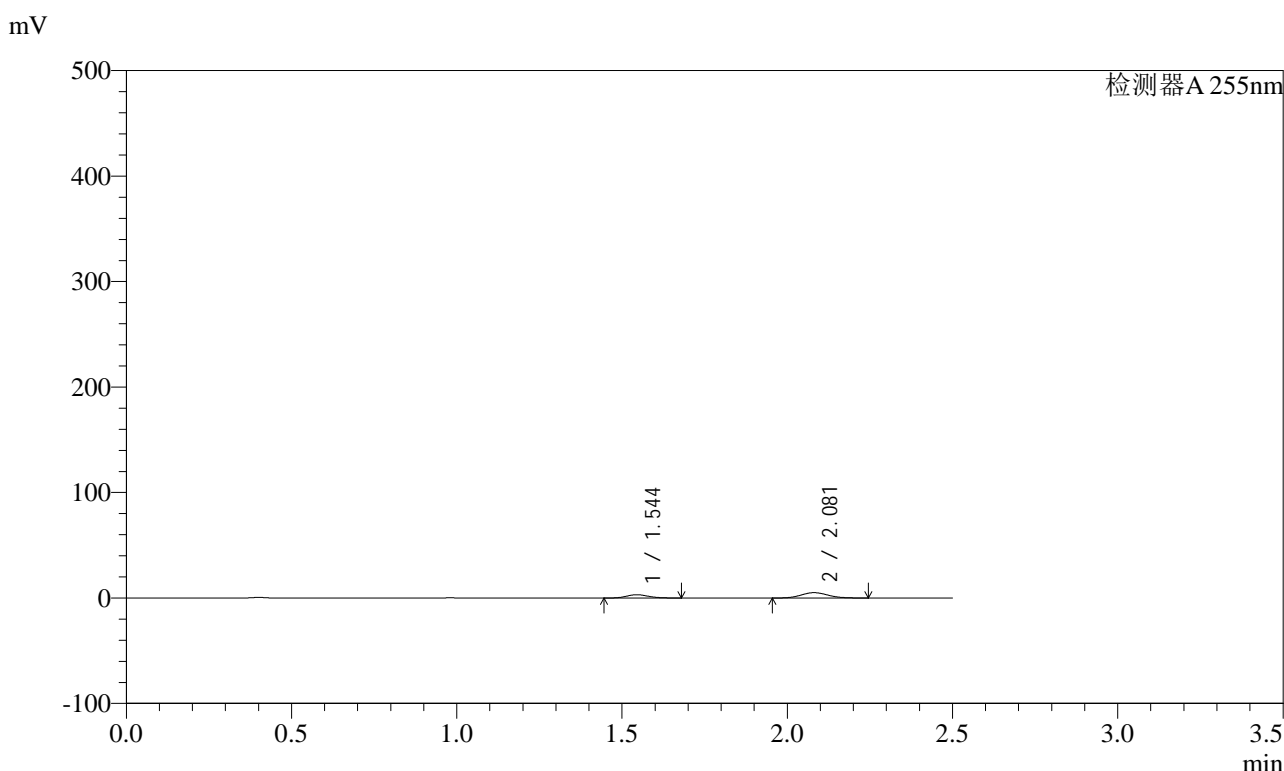


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4140-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 17:16:13 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:20
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	14420	33.549	3139	2589	1.149	--
2	2.081	28562	66.451	5064	3119	1.092	3.967
总计		42983	100.000	8203			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片1
 供试品溶液-1

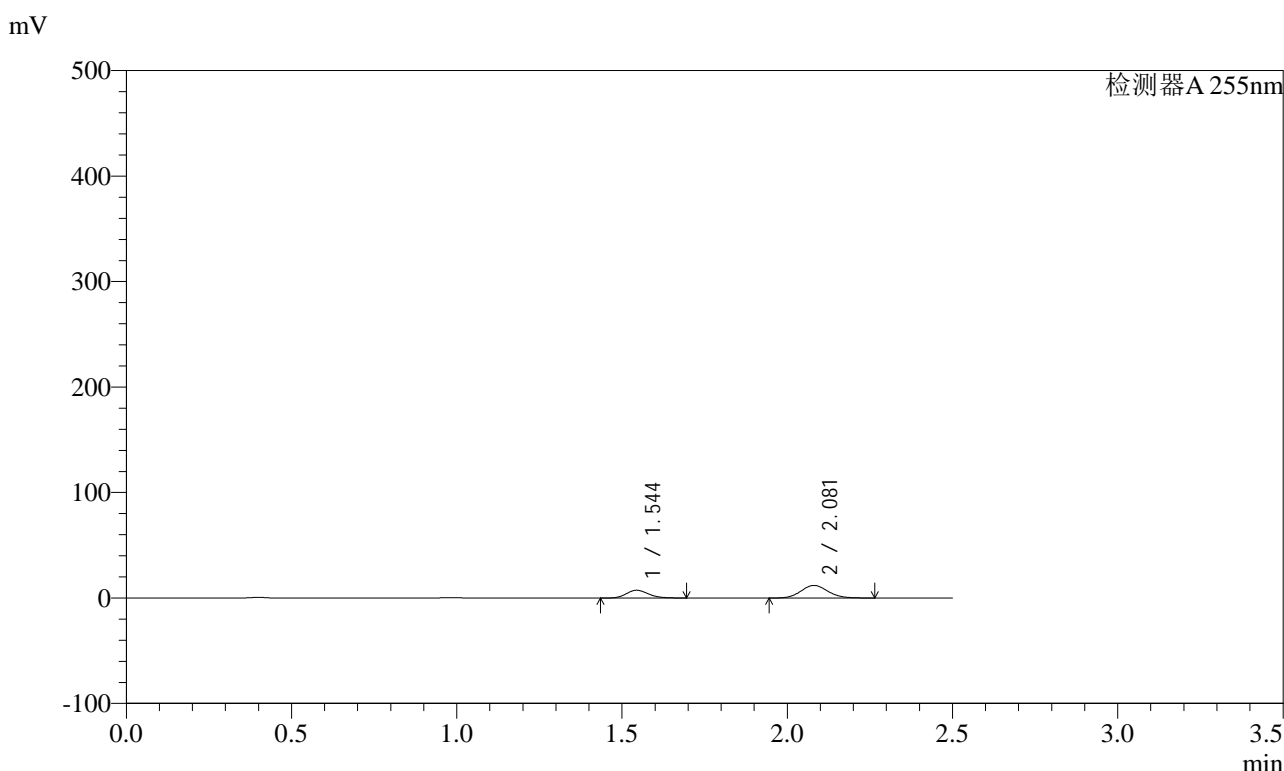


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4141-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:19:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	34148	33.629	7409	2581	1.156	--
2	2.081	67395	66.371	11903	3108	1.091	3.962
总计		101542	100.000	19312			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

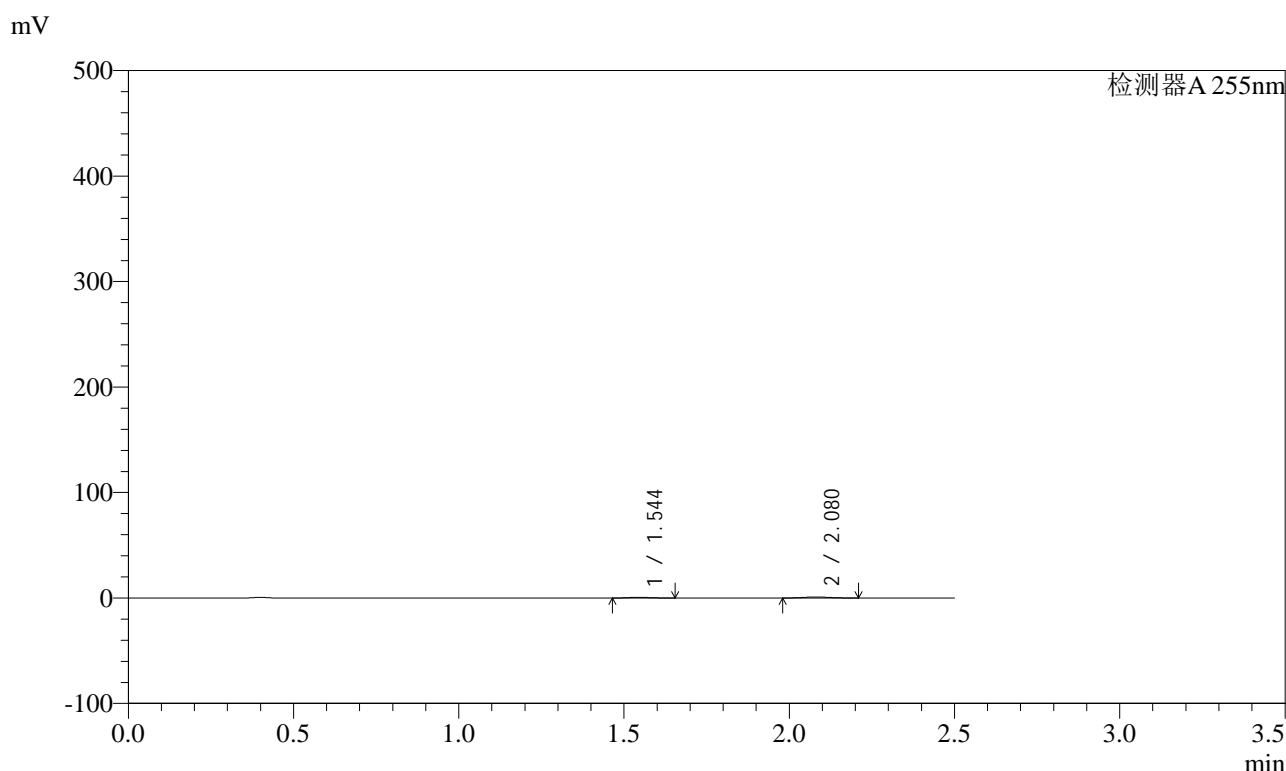


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4142-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 17:21:59 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:25
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

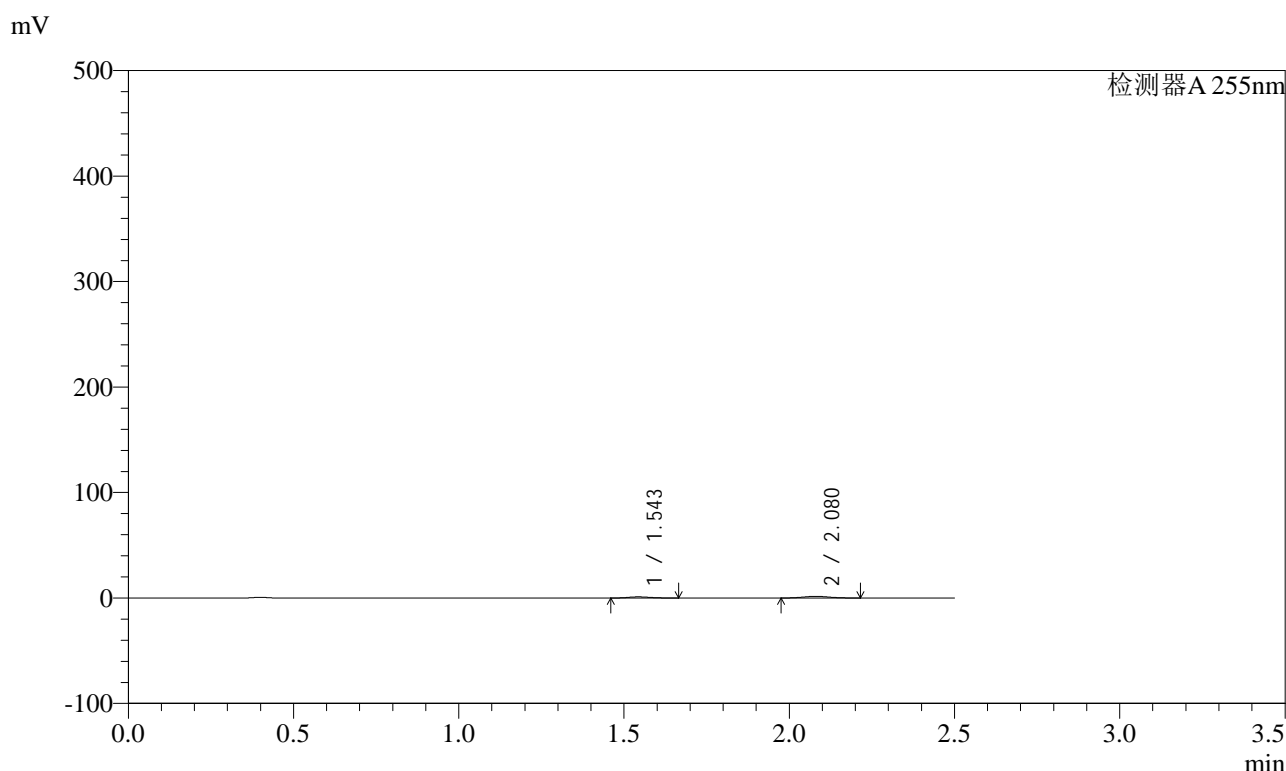
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	3047	36.292	675	2613	1.141	--
2	2.080	5349	63.708	969	3187	1.087	3.998
总计		8397	100.000	1645			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4143-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:24:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	5002	36.635	1098	2591	1.159	--
2	2.080	8652	63.365	1559	3131	1.085	3.971
总计		13654	100.000	2657			

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

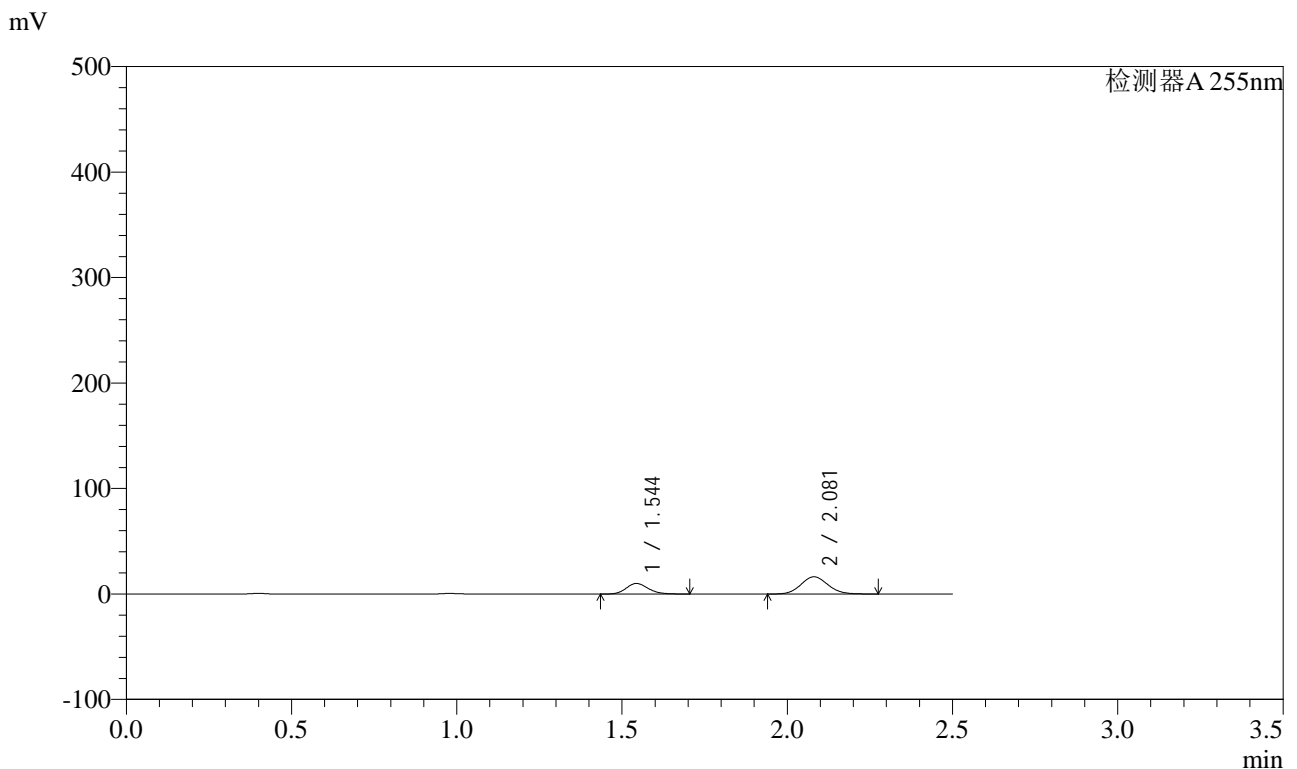


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4144-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:27:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

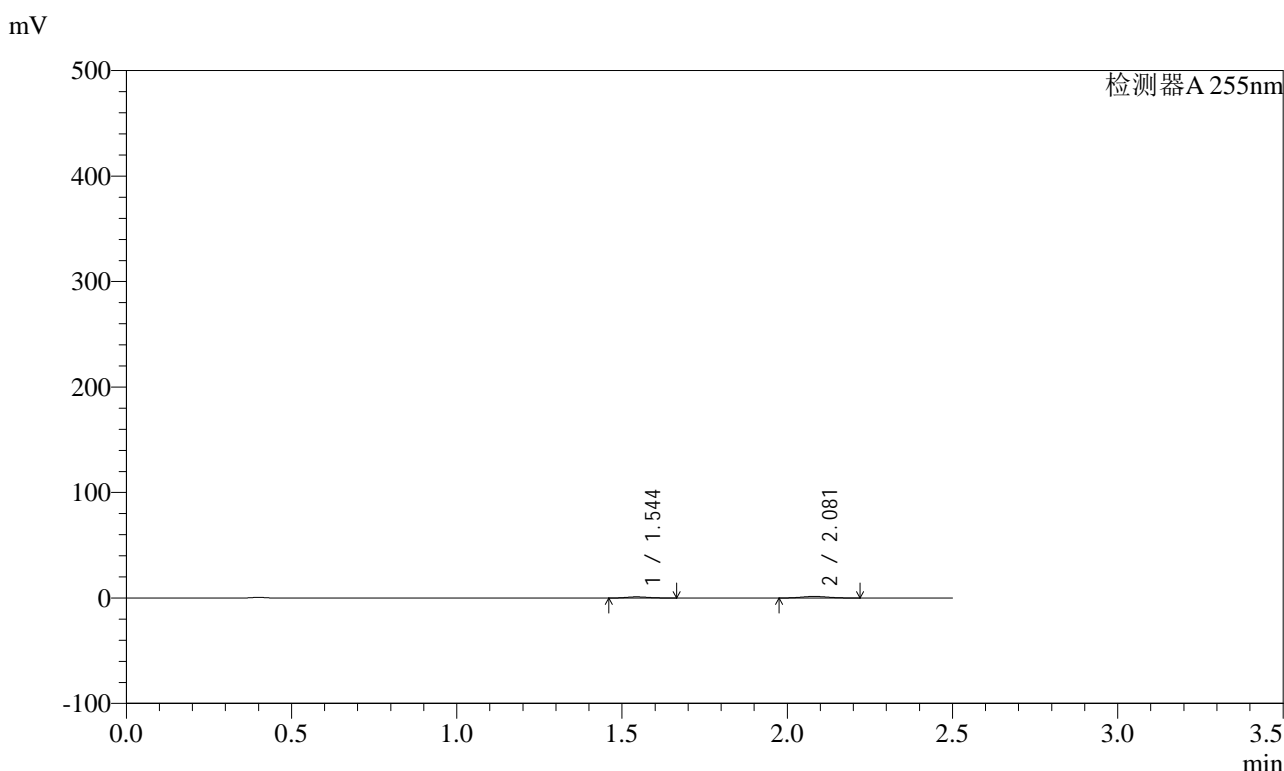
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	46142	33.313	10011	2588	1.158	--
2	2.081	92368	66.687	16289	3104	1.092	3.967
总计		138511	100.000	26300			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4145-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:30:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

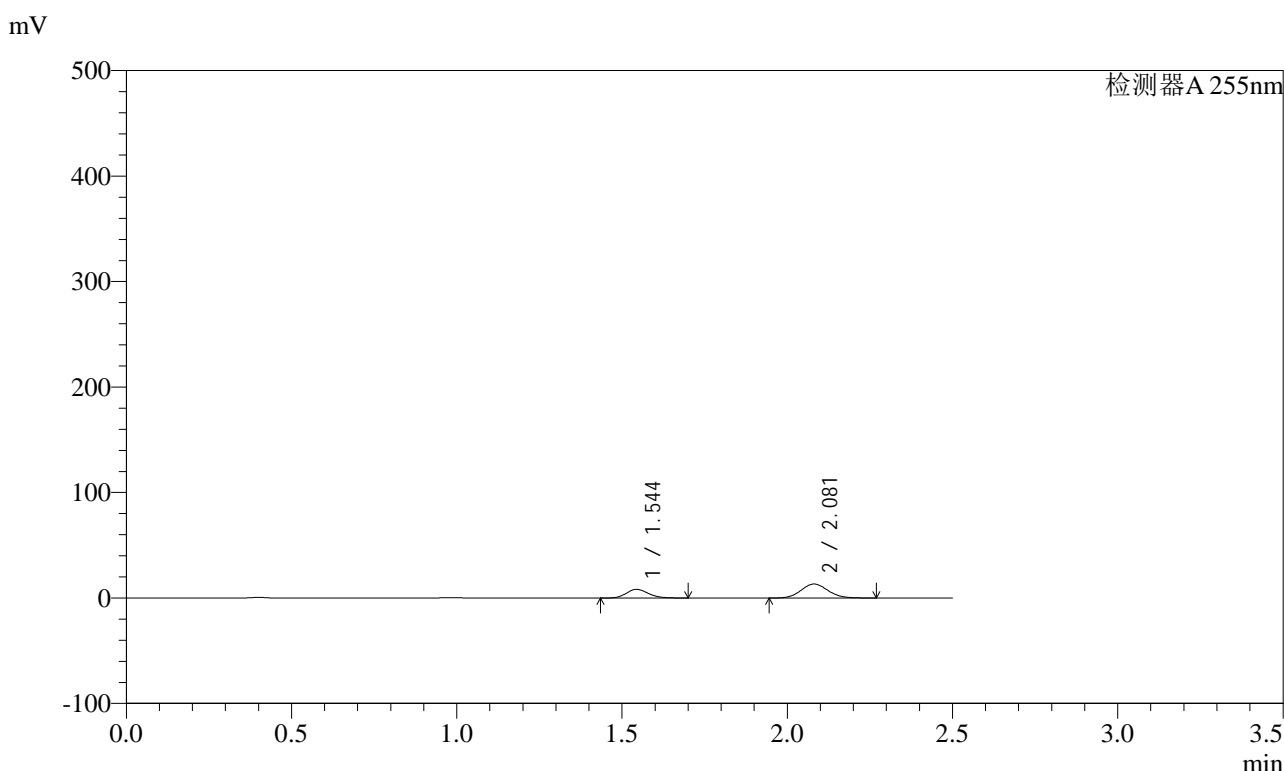
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	5076	37.537	1115	2597	1.161	--
2	2.081	8447	62.463	1518	3153	1.091	3.983
总计		13524	100.000	2633			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4146-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:33:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	38087	33.682	8251	2581	1.158	--
2	2.081	74989	66.318	13223	3104	1.090	3.964
总计		113076	100.000	21474			

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

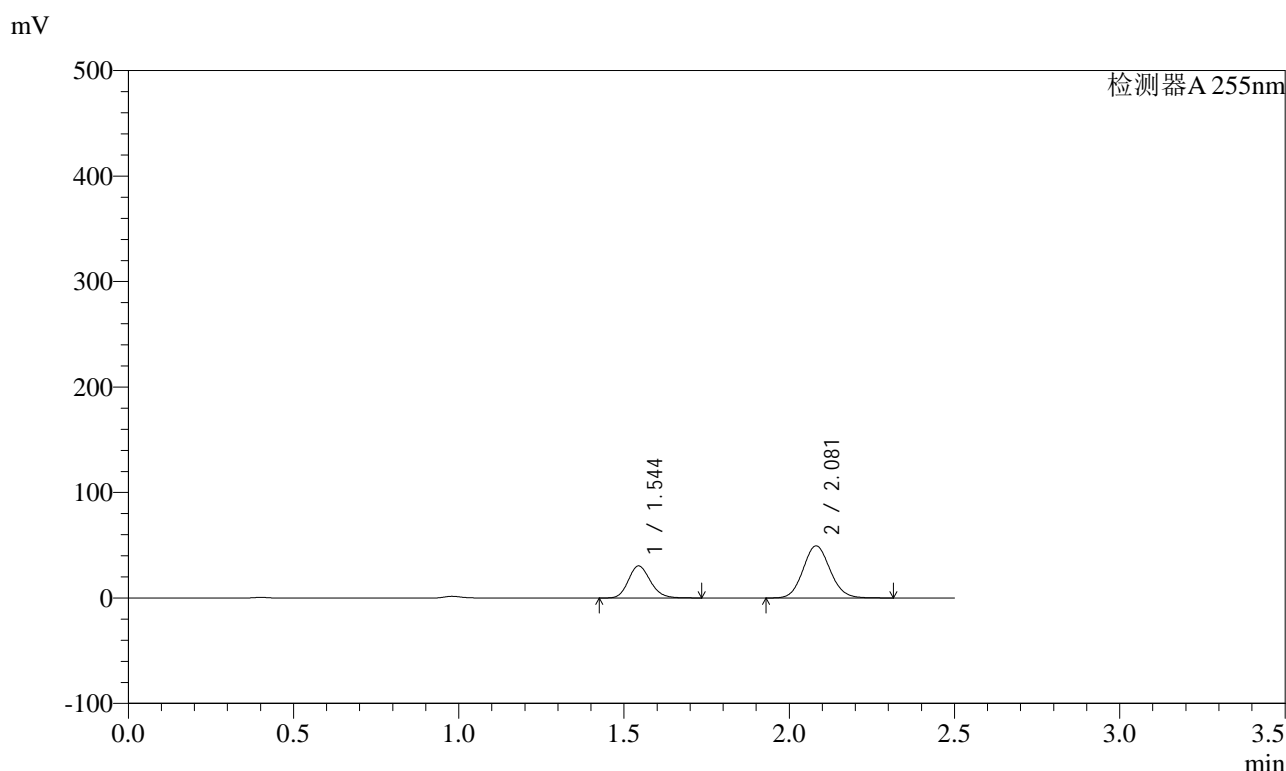


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4147-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:36:25	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	140604	33.370	30439	2593	1.162	--
2	2.081	280748	66.630	49394	3106	1.093	3.969
总计		421351	100.000	79833			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

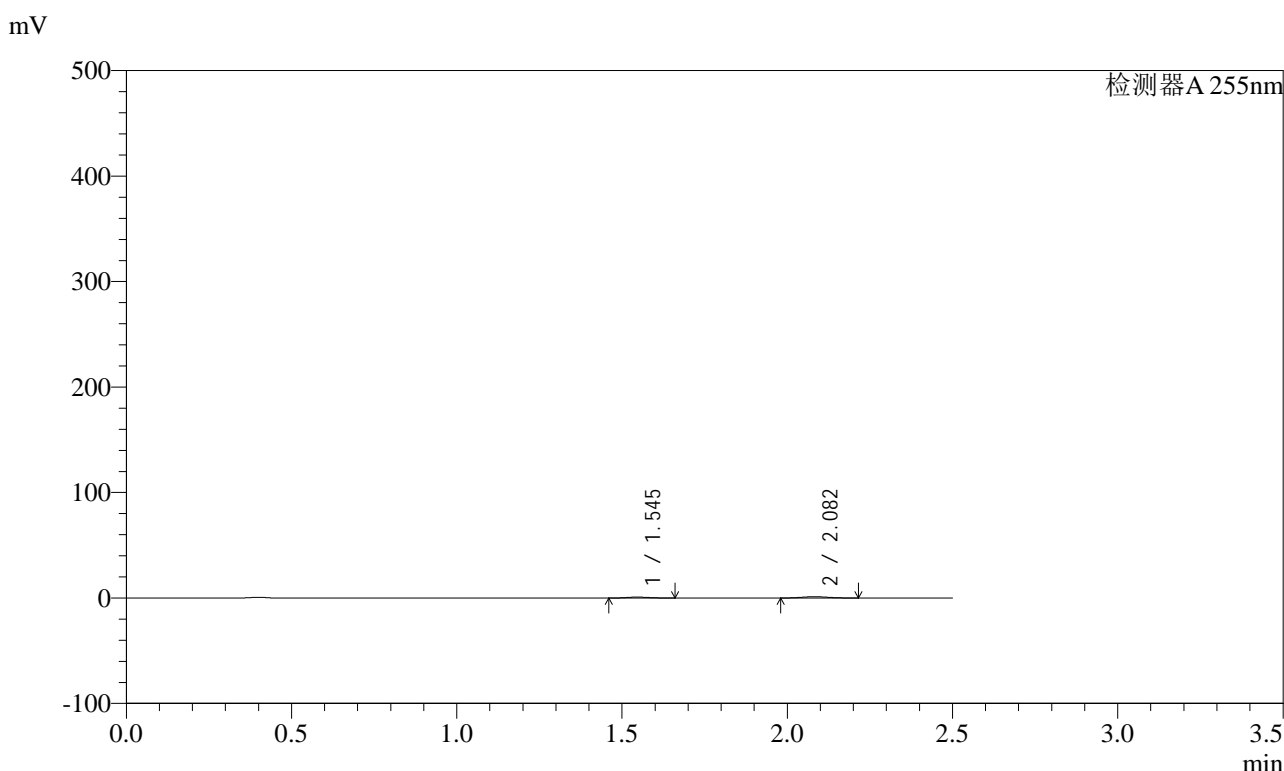


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4148-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:39:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	4005	36.663	881	2608	1.152	--
2	2.082	6918	63.337	1250	3171	1.092	3.993
总计		10923	100.000	2131			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

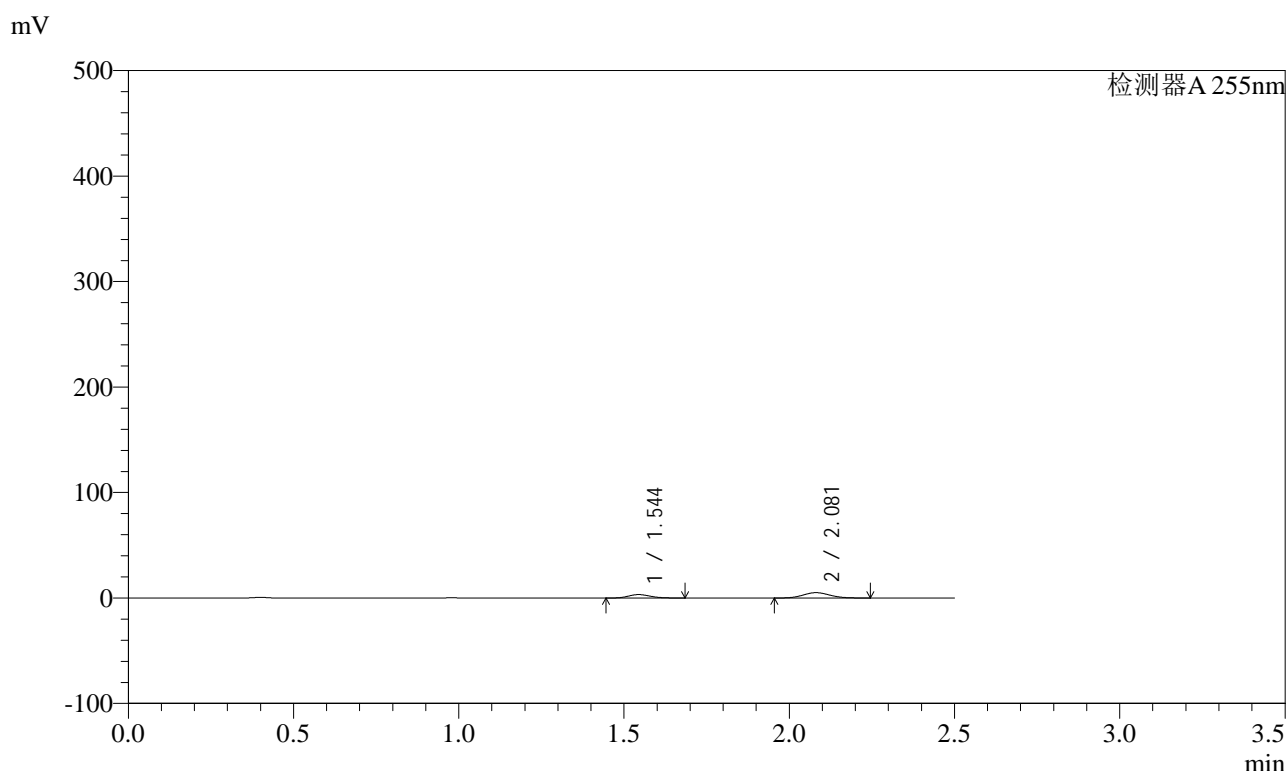


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4149-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 17:42:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:13:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

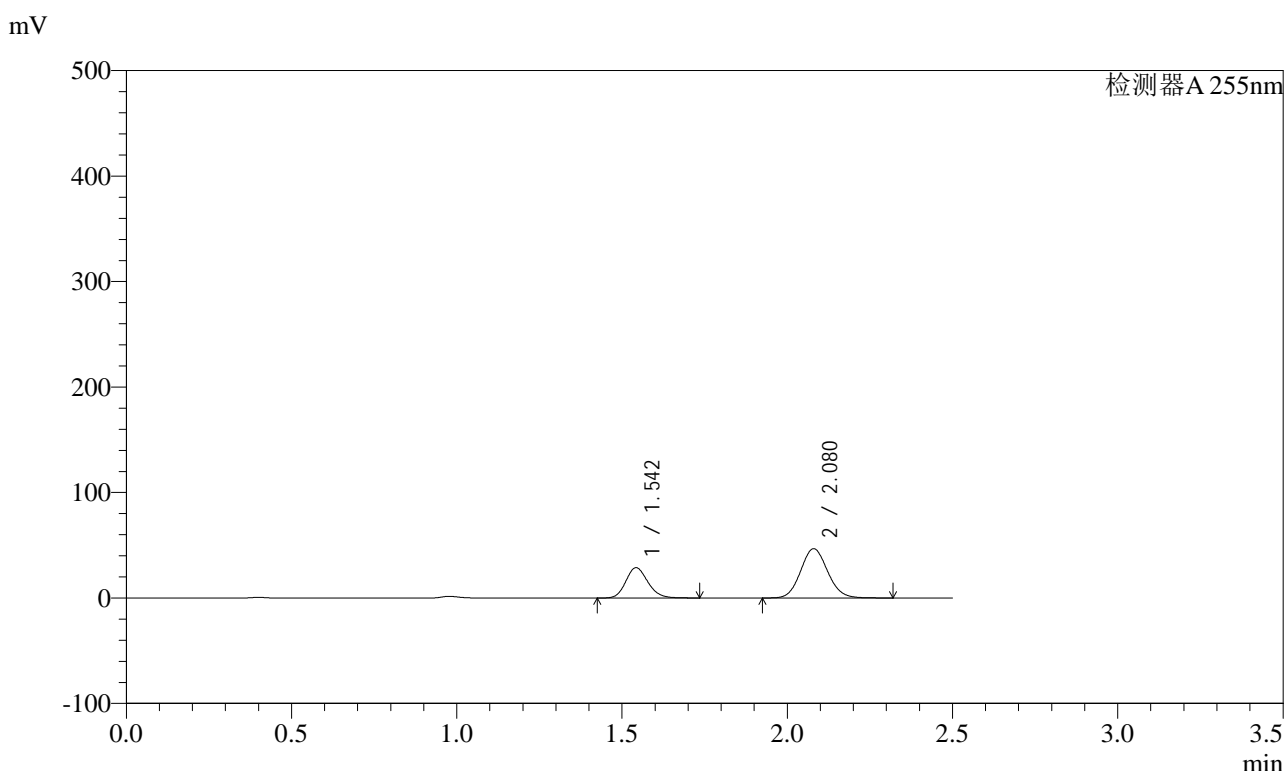
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	15034	34.475	3270	2590	1.153	--
2	2.081	28574	65.525	5065	3119	1.089	3.971
总计		43608	100.000	8335			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4150-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:45:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	133016	33.395	28794	2587	1.161	--
2	2.080	265289	66.605	46739	3107	1.093	3.972
总计		398305	100.000	75533			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1

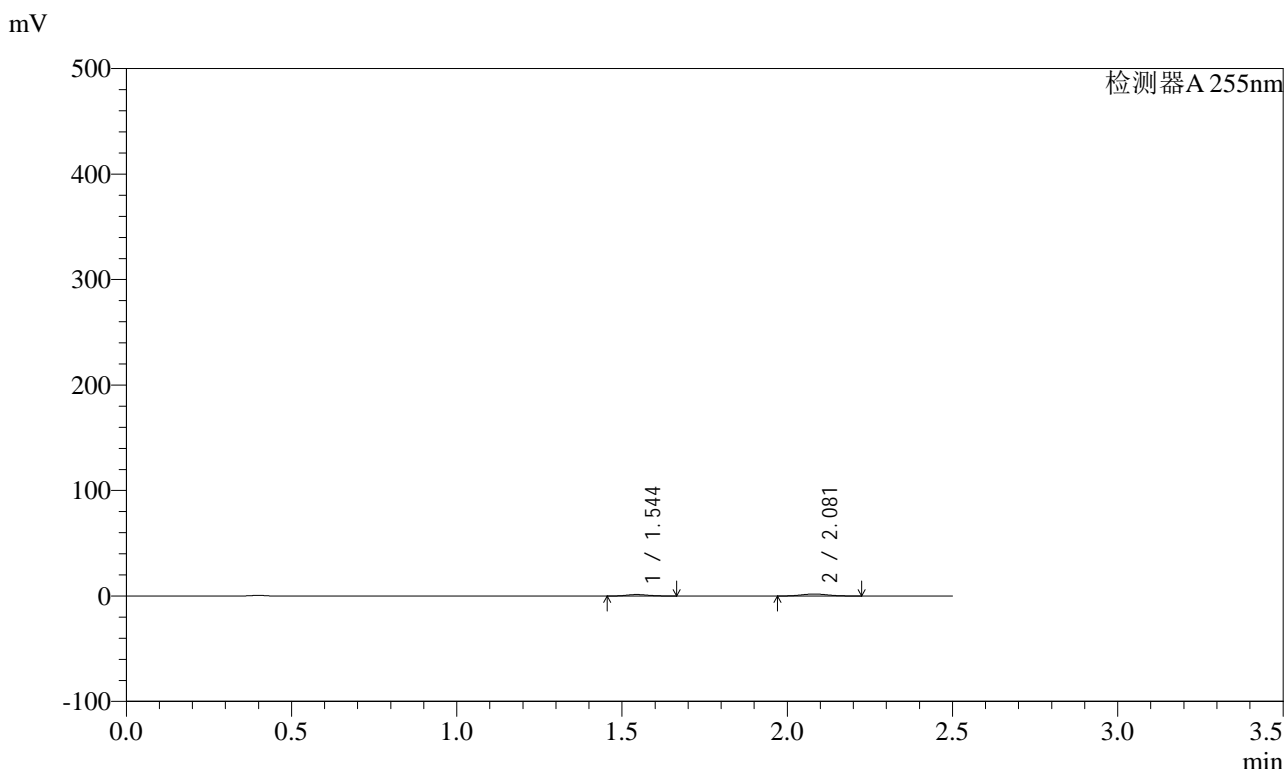


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4151-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:47:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

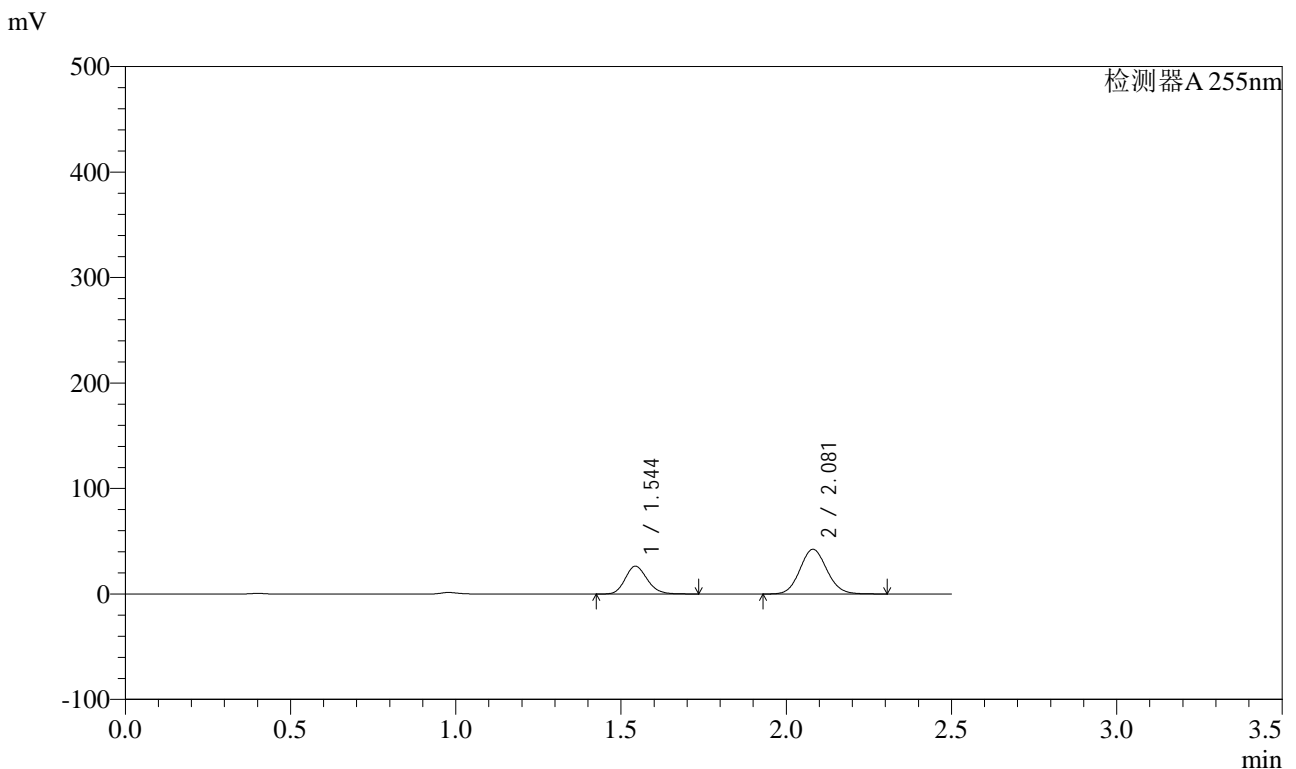
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	6343	37.402	1397	2607	1.133	--
2	2.081	10616	62.598	1896	3138	1.091	3.982
总计		16959	100.000	3293			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4152-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:50:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

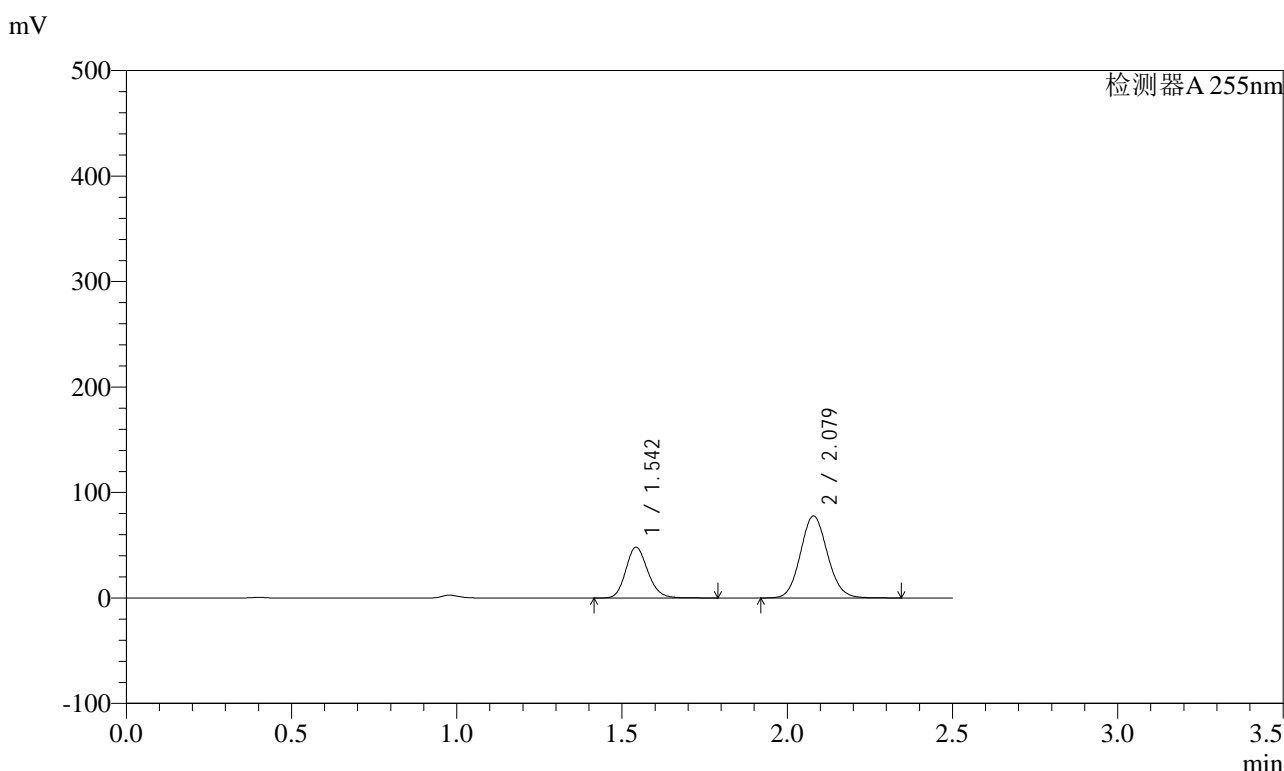
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	122200	33.698	26432	2589	1.161	--
2	2.081	240437	66.302	42348	3110	1.093	3.970
总计		362637	100.000	68780			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4153-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:53:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:13:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

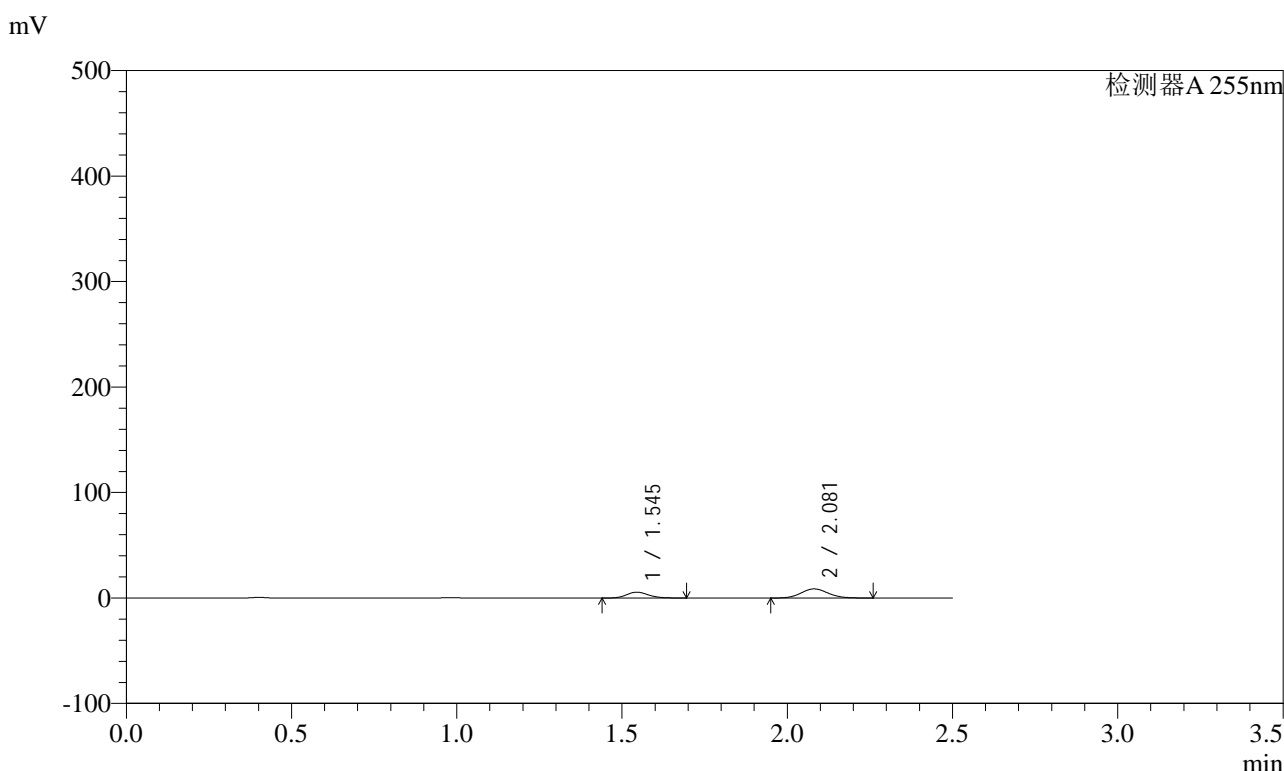
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	223398	33.589	48215	2591	1.164	--
2	2.079	441692	66.411	77759	3102	1.094	3.969
总计		665089	100.000	125974			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4155-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 17:59:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

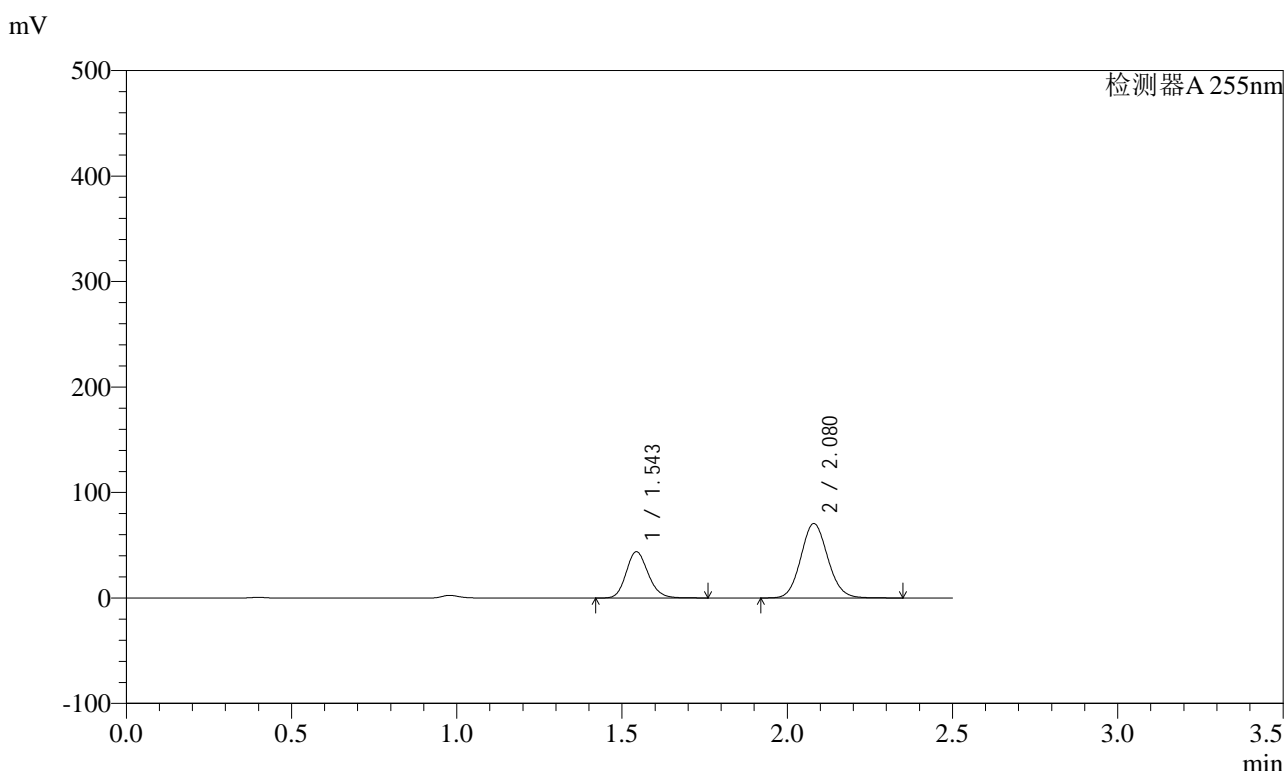
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	25529	34.283	5531	2577	1.153	--
2	2.081	48938	65.717	8645	3109	1.090	3.959
总计		74467	100.000	14176			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4156-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:02:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

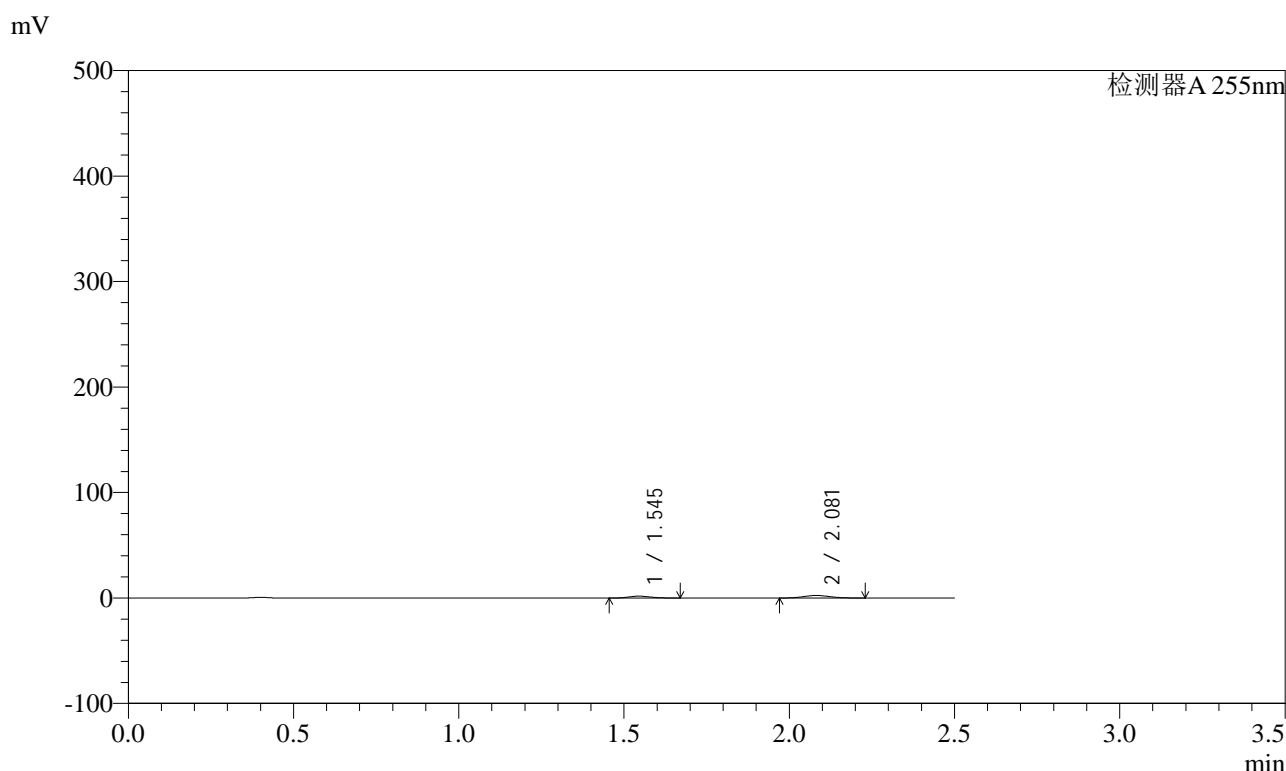
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	203028	33.661	43953	2598	1.162	--
2	2.080	400128	66.339	70511	3122	1.093	3.976
总计		603156	100.000	114464			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4157-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:05:16	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	8044	37.695	1758	2593	1.146	--
2	2.081	13295	62.305	2374	3147	1.089	3.979
总计		21339	100.000	4132			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

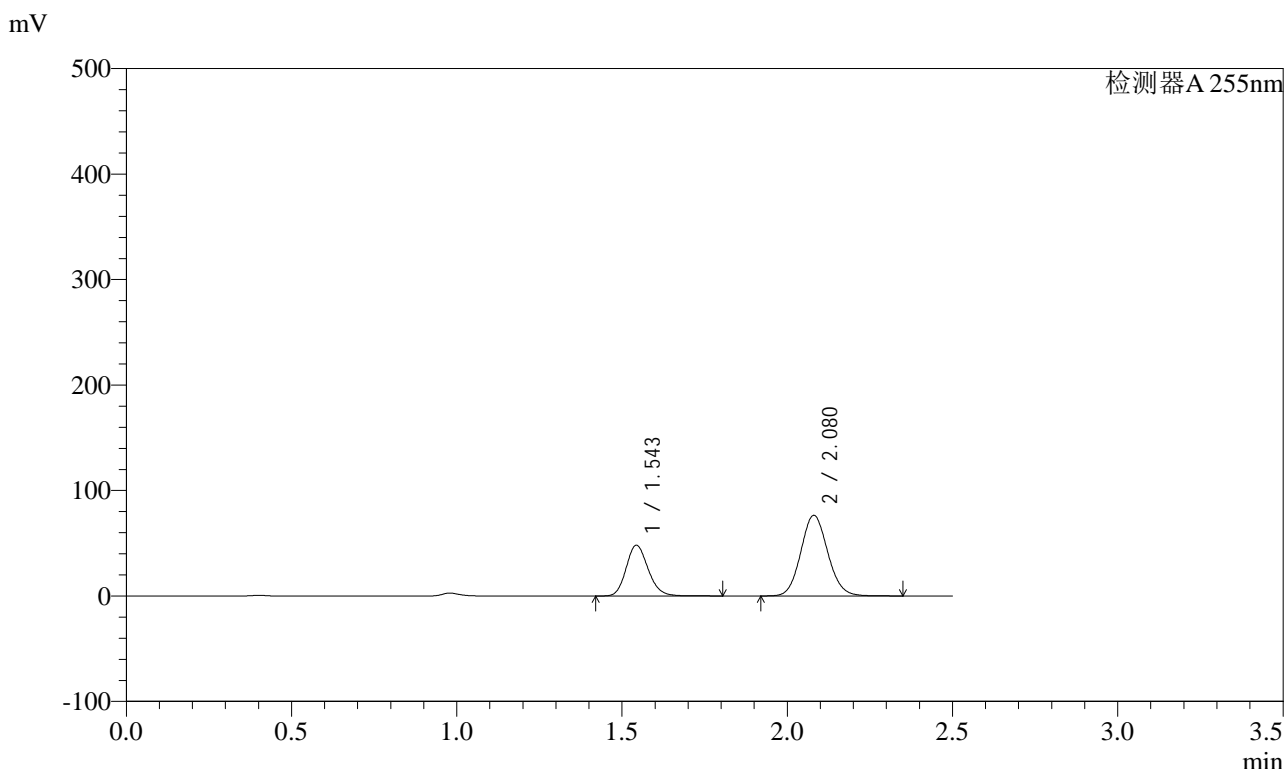


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4158-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:08:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

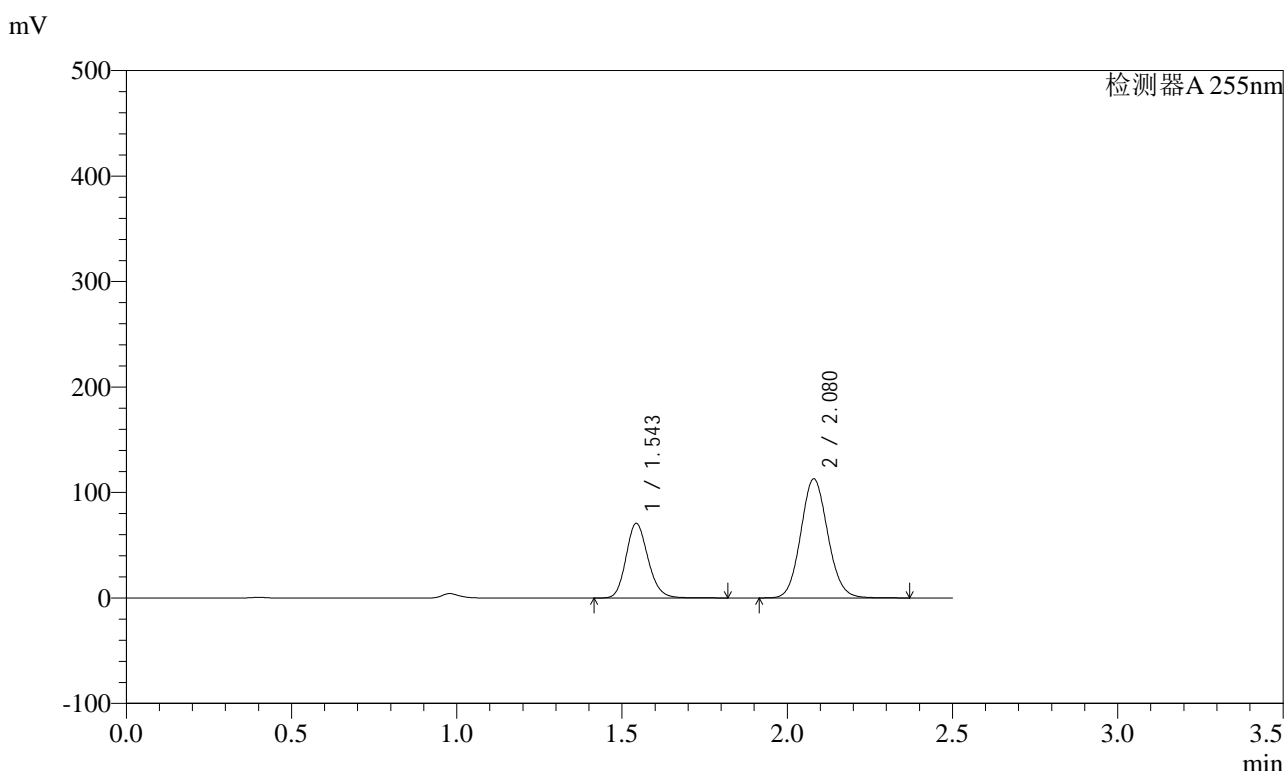
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	223602	33.992	48232	2595	1.164	--
2	2.080	434201	66.008	76425	3112	1.093	3.971
总计		657802	100.000	124658			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4159-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:11:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

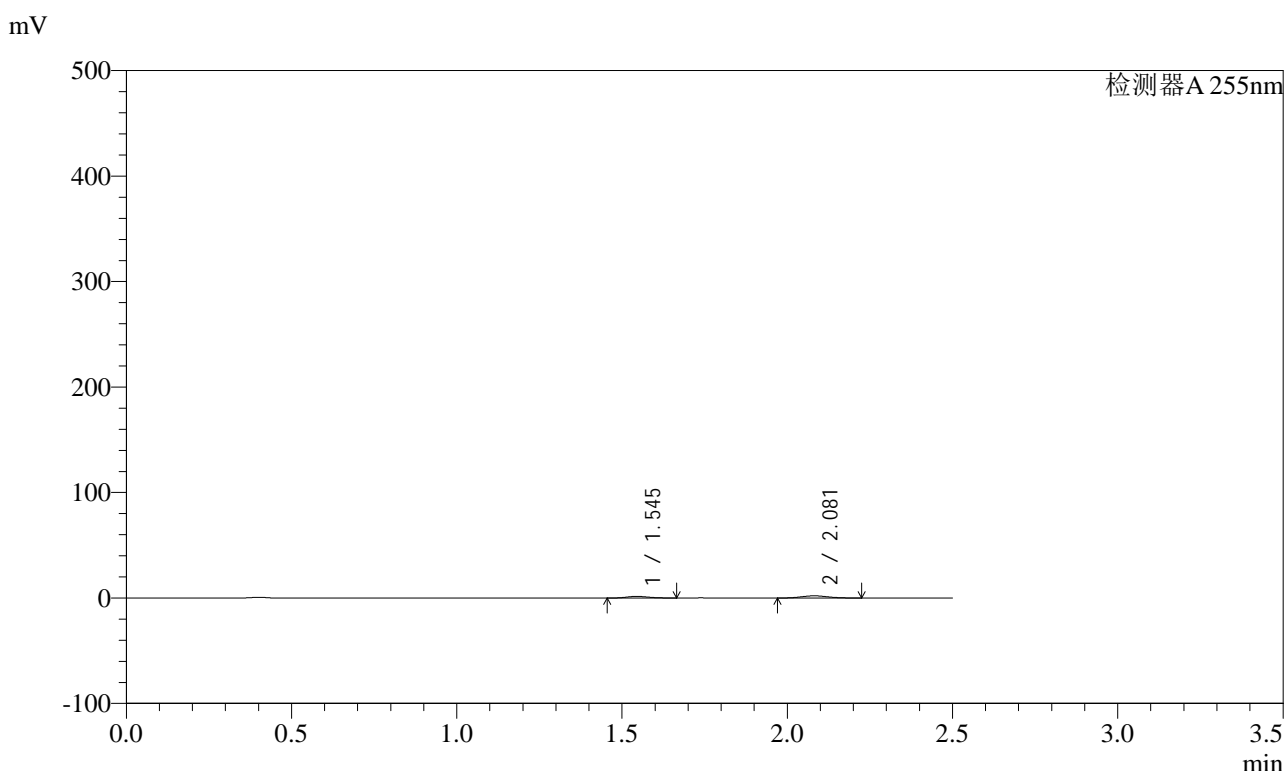
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	328417	33.861	70880	2599	1.164	--
2	2.080	641494	66.139	112888	3114	1.094	3.975
总计		969912	100.000	183768			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4160-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:13:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

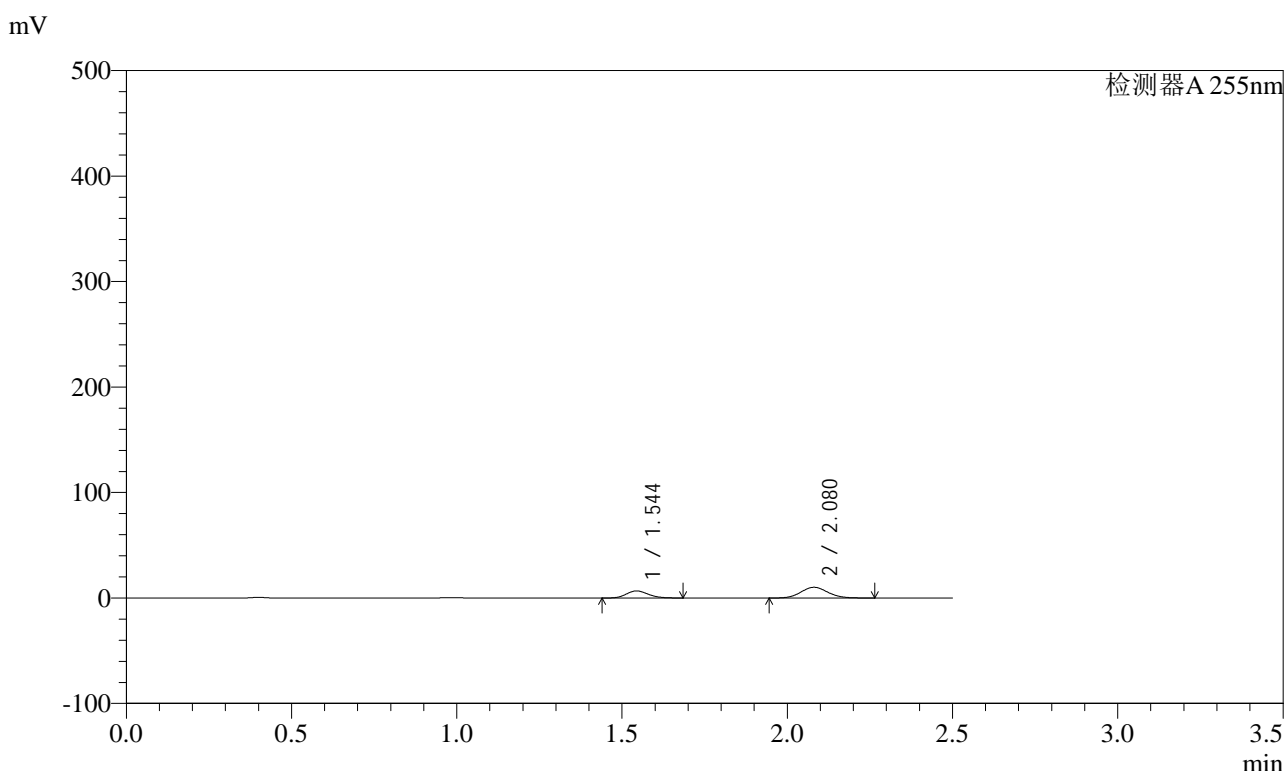
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	7137	38.127	1563	2605	1.141	--
2	2.081	11582	61.873	2070	3150	1.089	3.980
总计		18720	100.000	3633			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4161-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:16:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:19		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

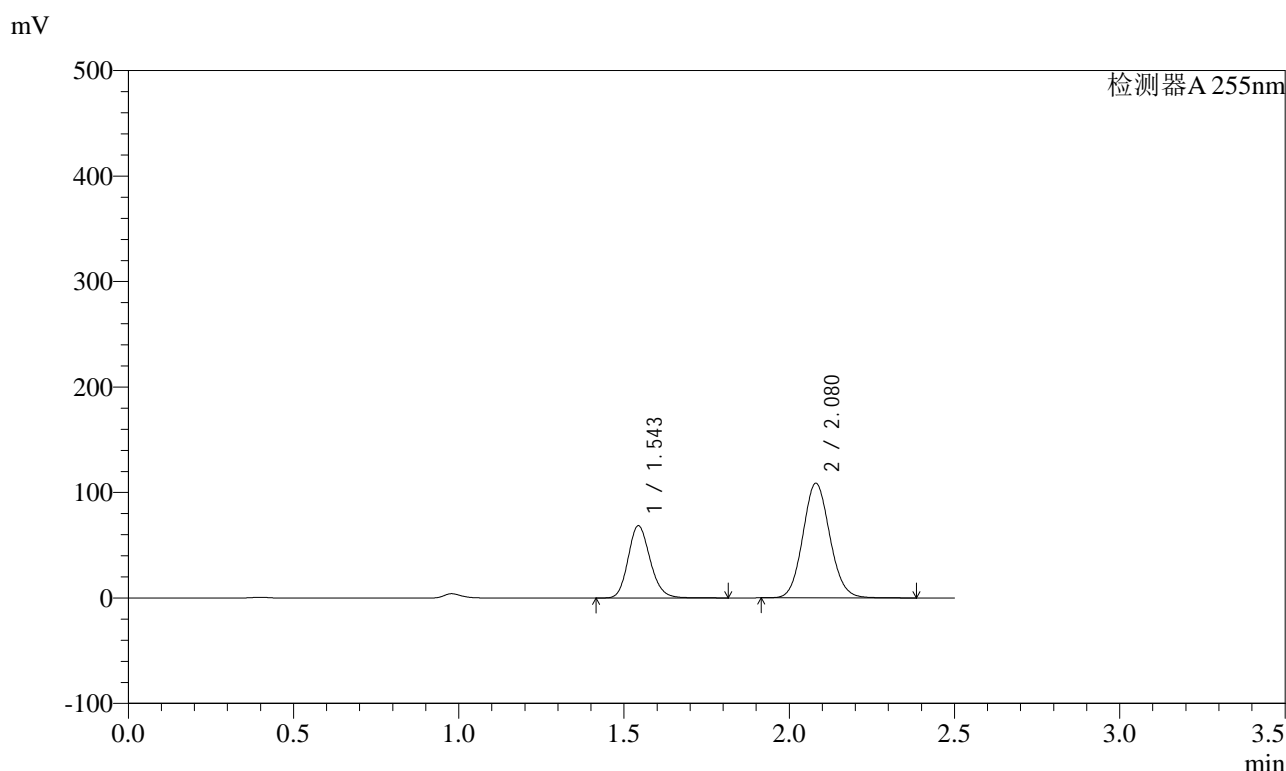
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	30870	34.923	6732	2592	1.151	--
2	2.080	57523	65.077	10164	3115	1.091	3.969
总计		88393	100.000	16896			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4162-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:19:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

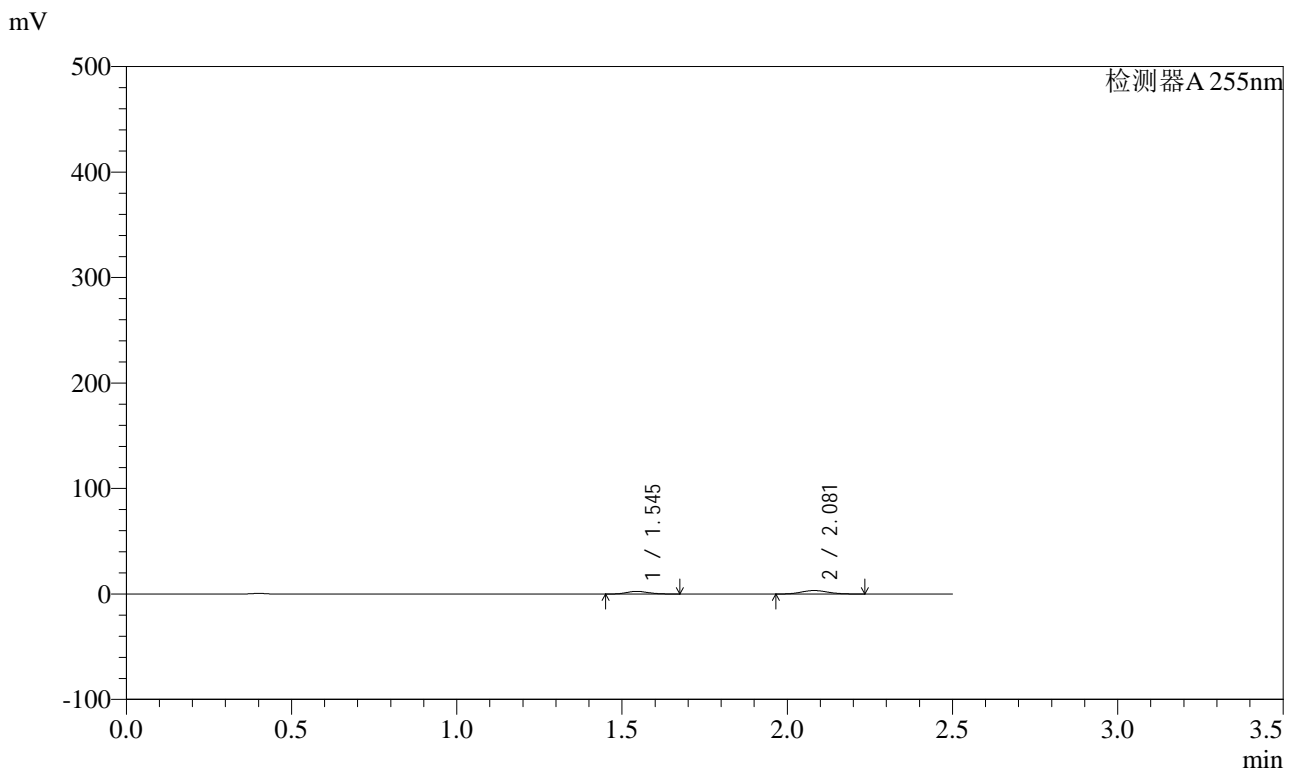
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	318241	34.002	68641	2594	1.164	--
2	2.080	617702	65.998	108676	3115	1.094	3.974
总计		935943	100.000	177318			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4163-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:22:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

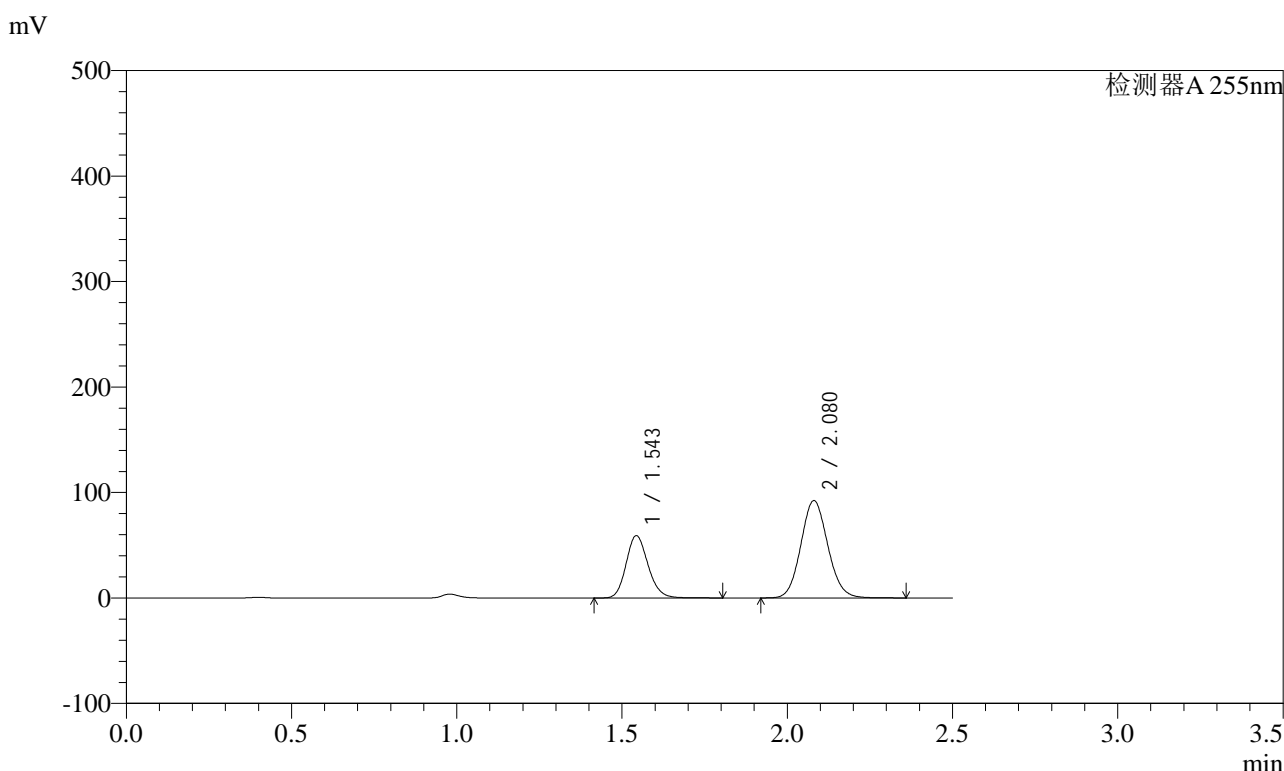
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	11498	38.473	2516	2602	1.146	--
2	2.081	18388	61.527	3281	3145	1.092	3.978
总计		29886	100.000	5796			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4164-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:25:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	273615	34.313	59222	2608	1.163	--
2	2.080	523803	65.687	92244	3119	1.093	3.980
总计		797418	100.000	151467			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片1
供试品溶液-1

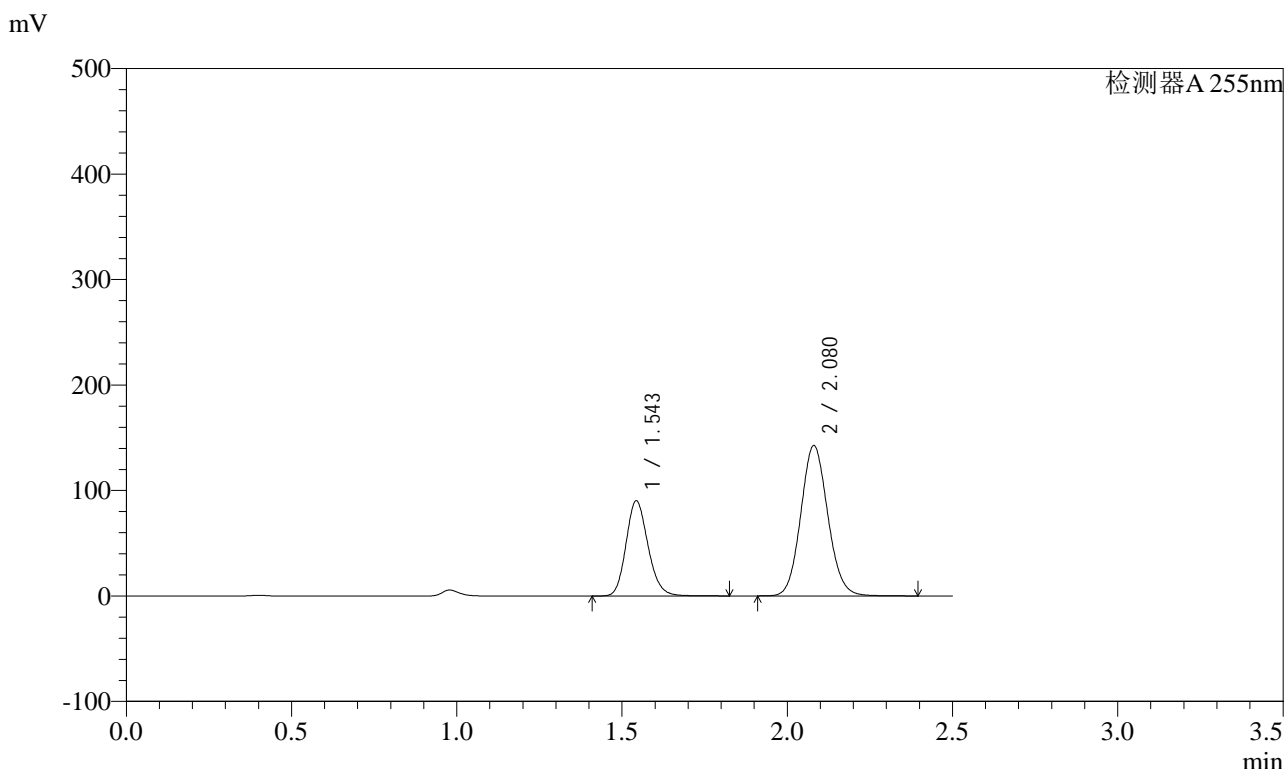


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4165-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:28:24	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:31		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

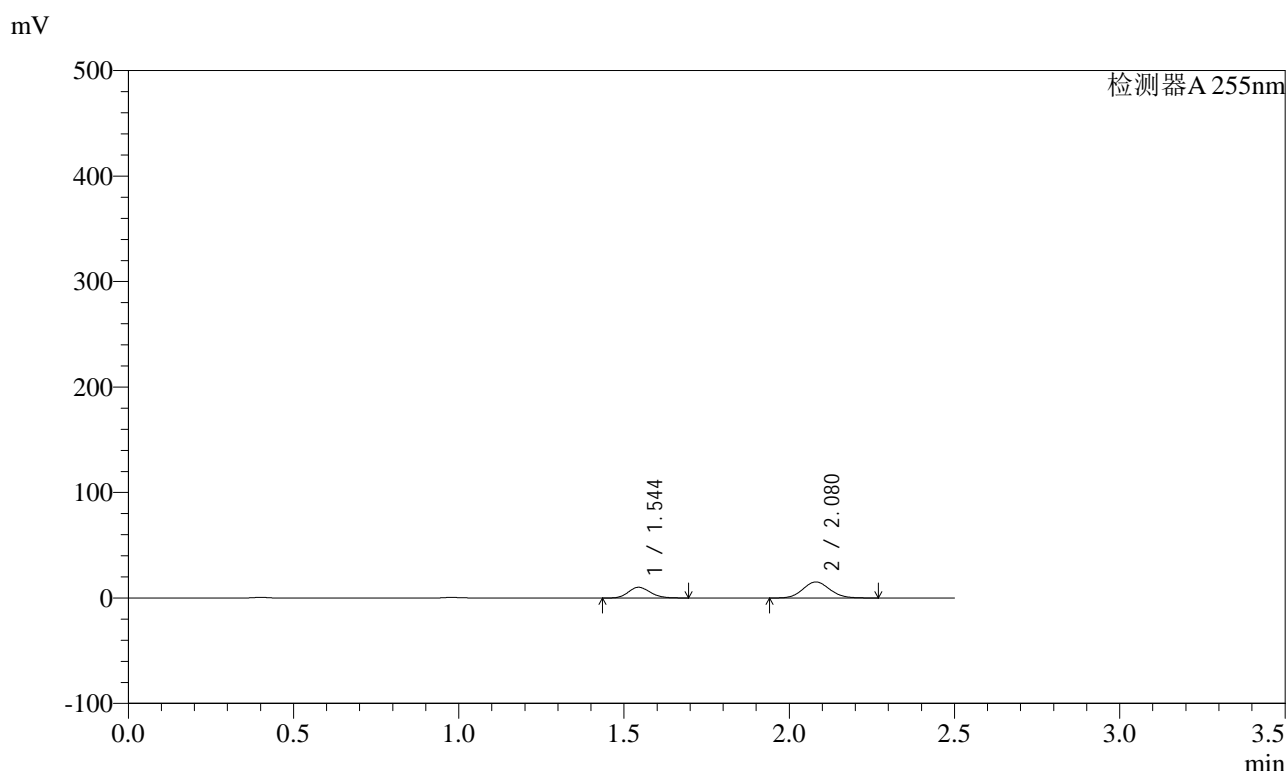
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	418798	34.047	90402	2596	1.165	--
2	2.080	811262	65.953	142502	3108	1.095	3.973
总计		1230060	100.000	232903			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4166-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:31:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	46826	35.235	10184	2595	1.153	--
2	2.080	86071	64.765	15211	3113	1.092	3.968
总计		132896	100.000	25395			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片3
供试品溶液-1

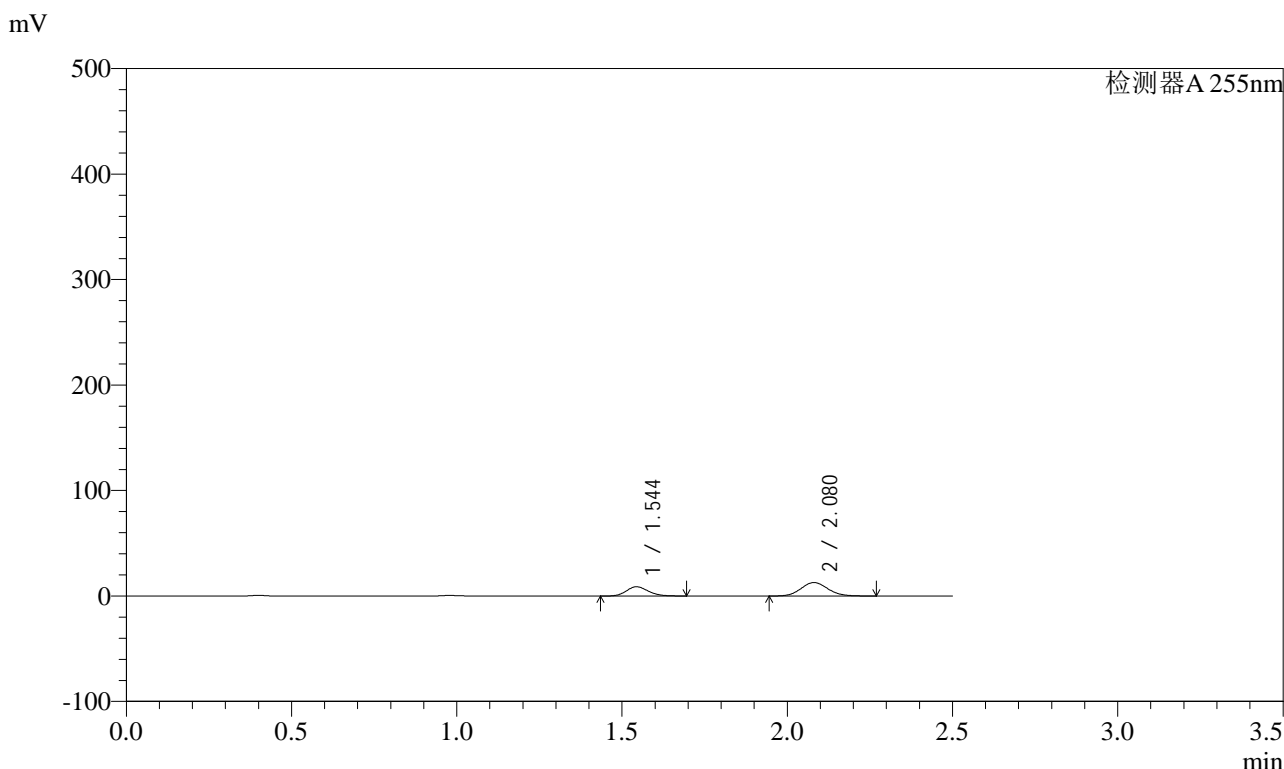


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.5ml/min
柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4167-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P4.lcd
方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
样品瓶号 : 2-33
进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
进样时间 : 2025/06/27 18:34:11 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/06/30 14:14:37 处理者: jiangjinwei
仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	40377	35.912	8771	2588	1.154	--
2	2.080	72056	64.088	12730	3115	1.092	3.968
总计		112433	100.000	21501			

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片4
供试品溶液-1

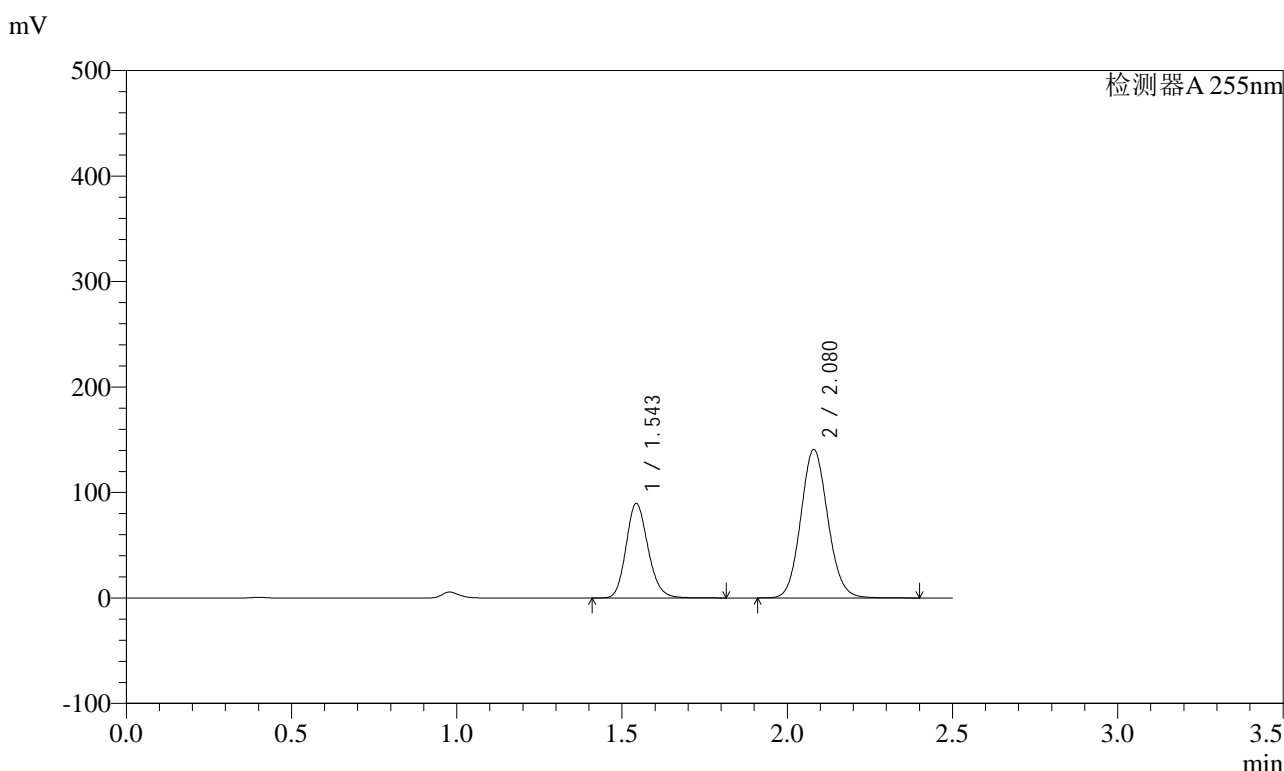


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4168-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:37:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

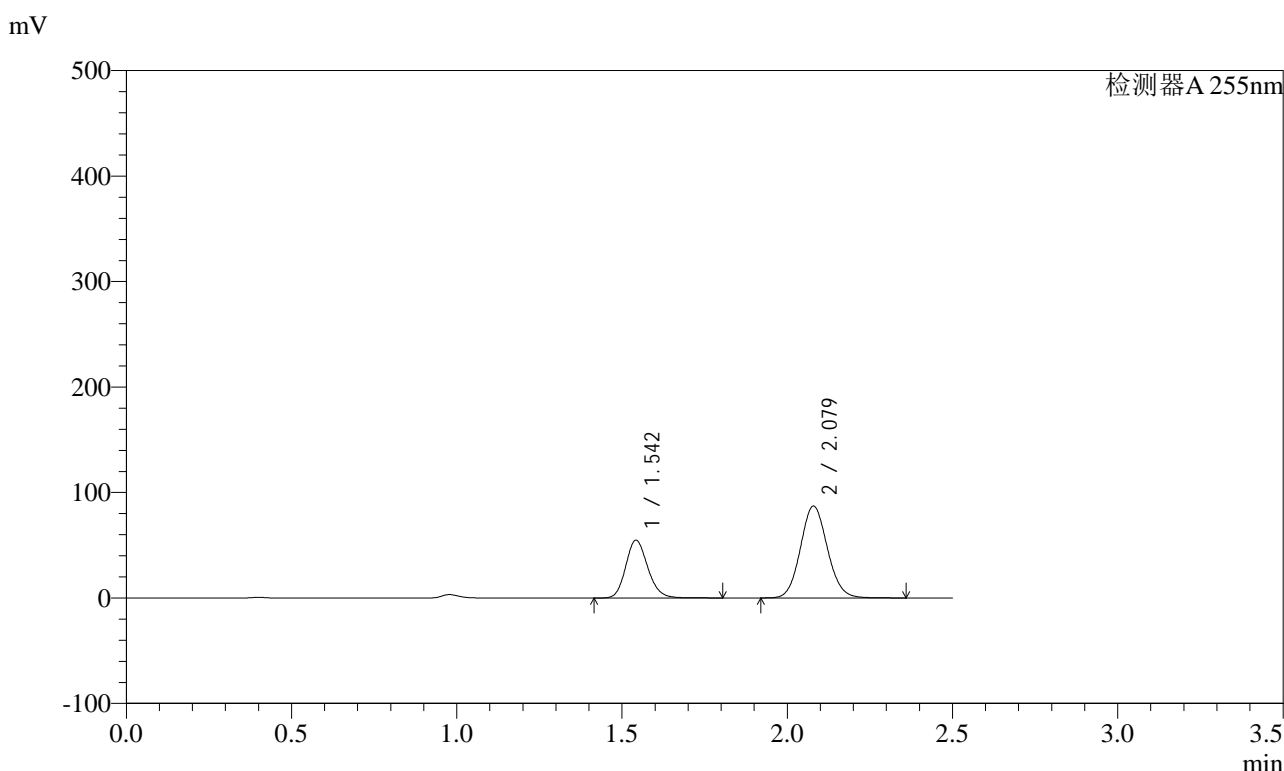
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	415539	34.176	89754	2597	1.164	--
2	2.080	800325	65.824	140647	3110	1.094	3.974
总计		1215865	100.000	230401			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4169-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:39:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

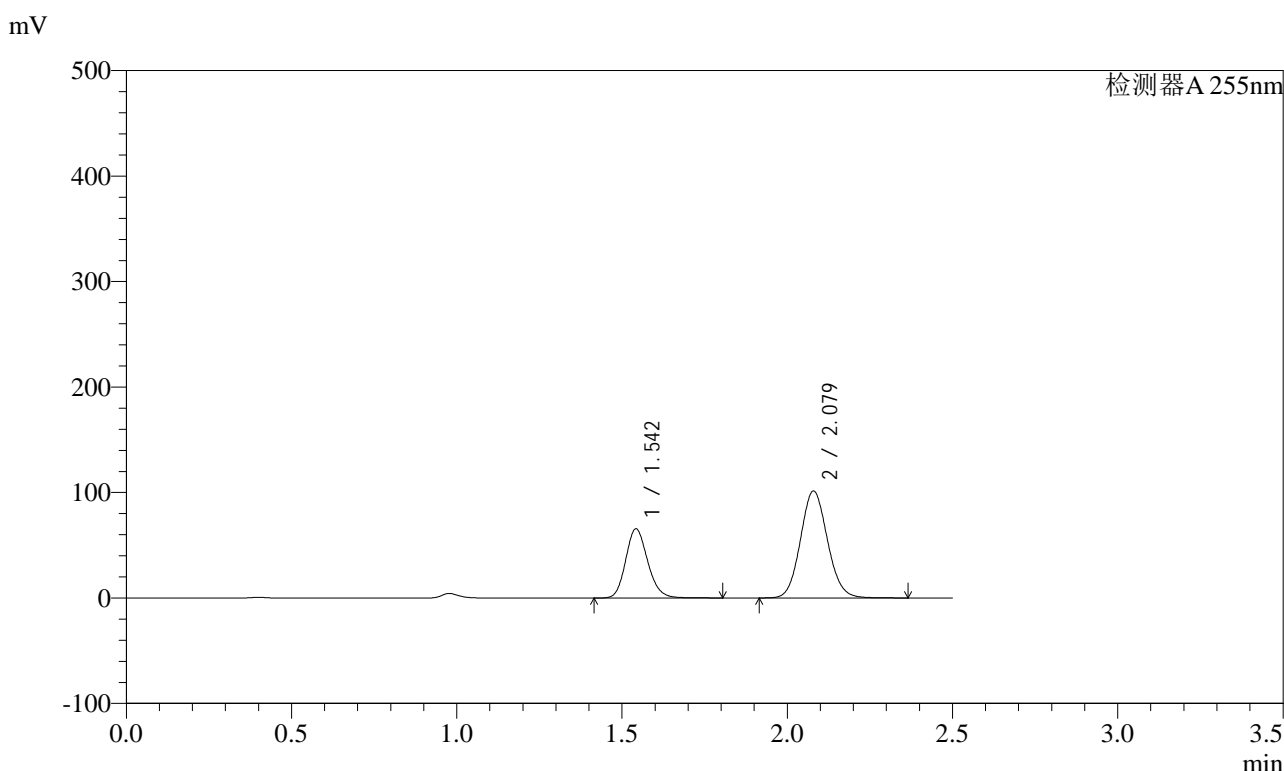
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	254478	33.965	54891	2590	1.164	--
2	2.079	494766	66.035	87213	3110	1.093	3.972
总计		749244	100.000	142103			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4170-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:42:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

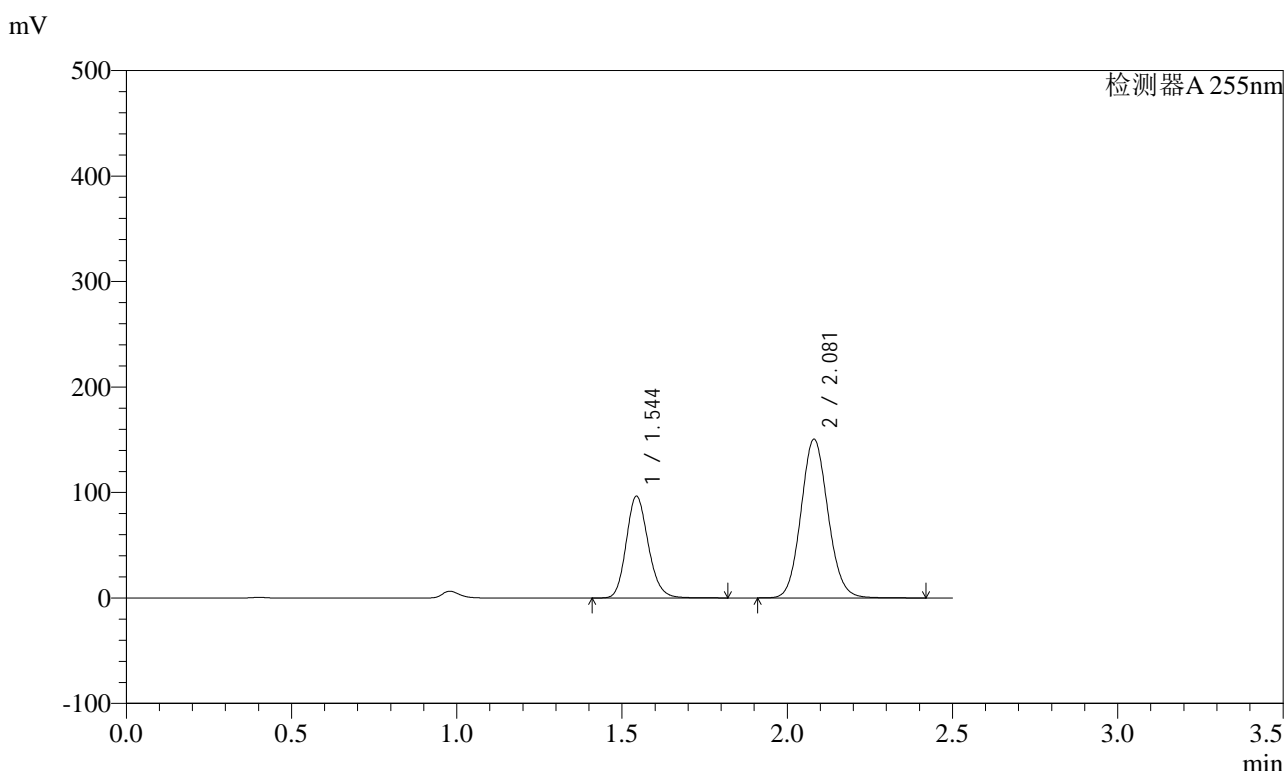
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	304227	34.537	65654	2593	1.164	--
2	2.079	576655	65.463	101528	3105	1.093	3.973
总计		880883	100.000	167182			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4171-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:45:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

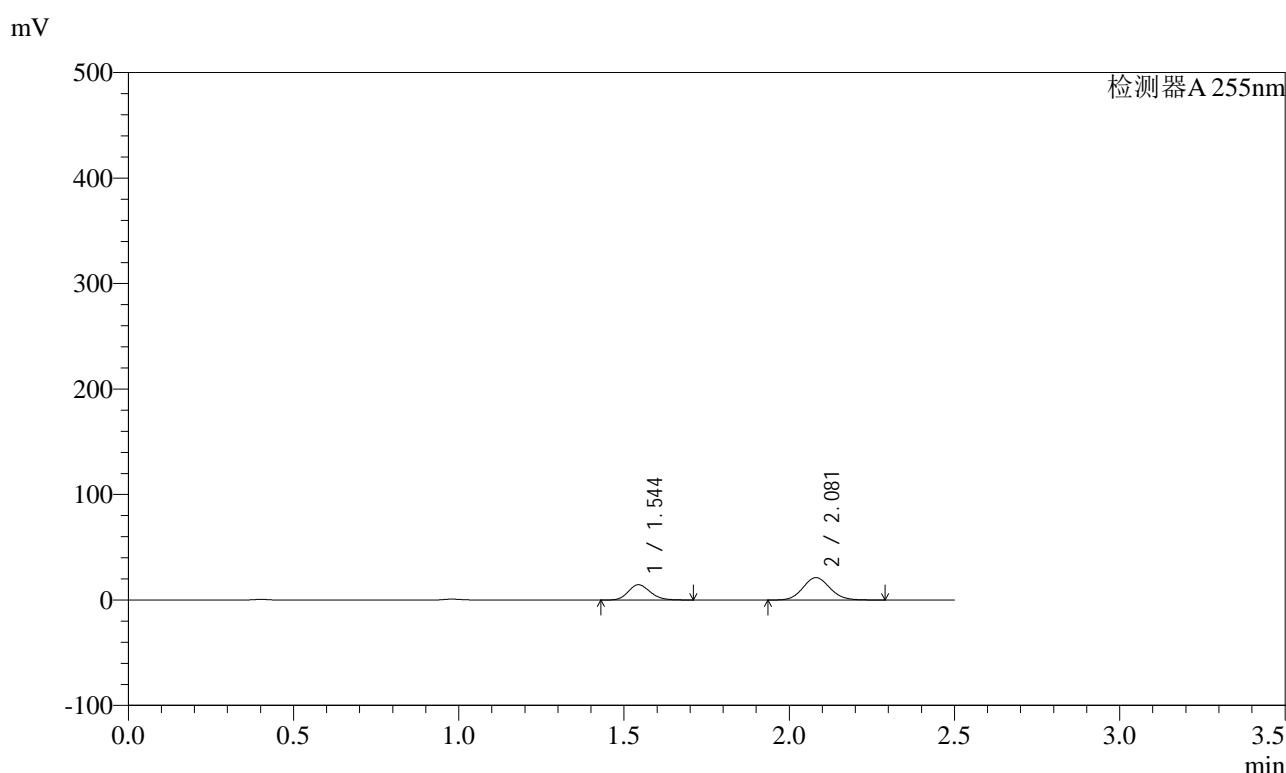
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	447951	34.354	96697	2596	1.164	--
2	2.081	855993	65.646	150381	3113	1.095	3.973
总计		1303944	100.000	247078			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4172-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:48:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

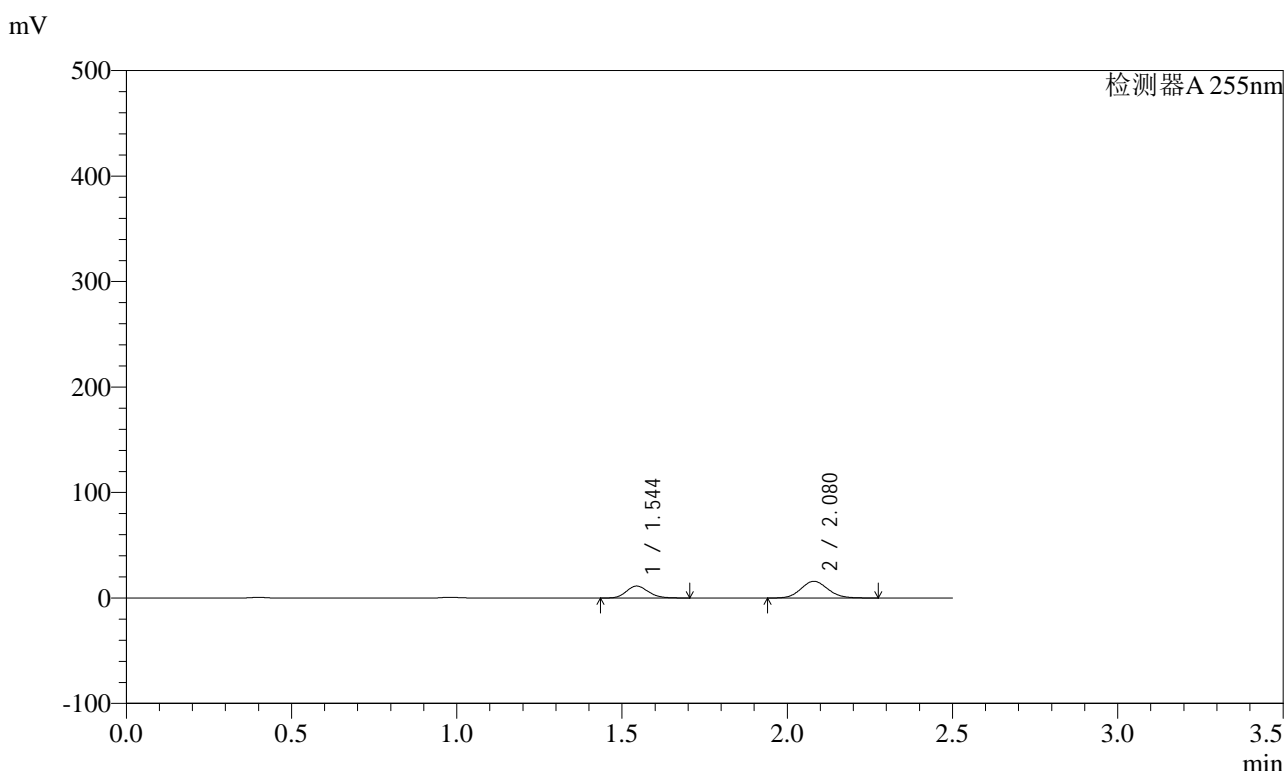
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	66815	35.668	14491	2589	1.158	--
2	2.081	120509	64.332	21233	3110	1.092	3.967
总计		187324	100.000	35724			

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4173-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:51:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:14:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	52297	36.902	11352	2594	1.158	--
2	2.080	89421	63.098	15804	3121	1.092	3.971
总计		141717	100.000	27156			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-60min-片4
供试品溶液-1

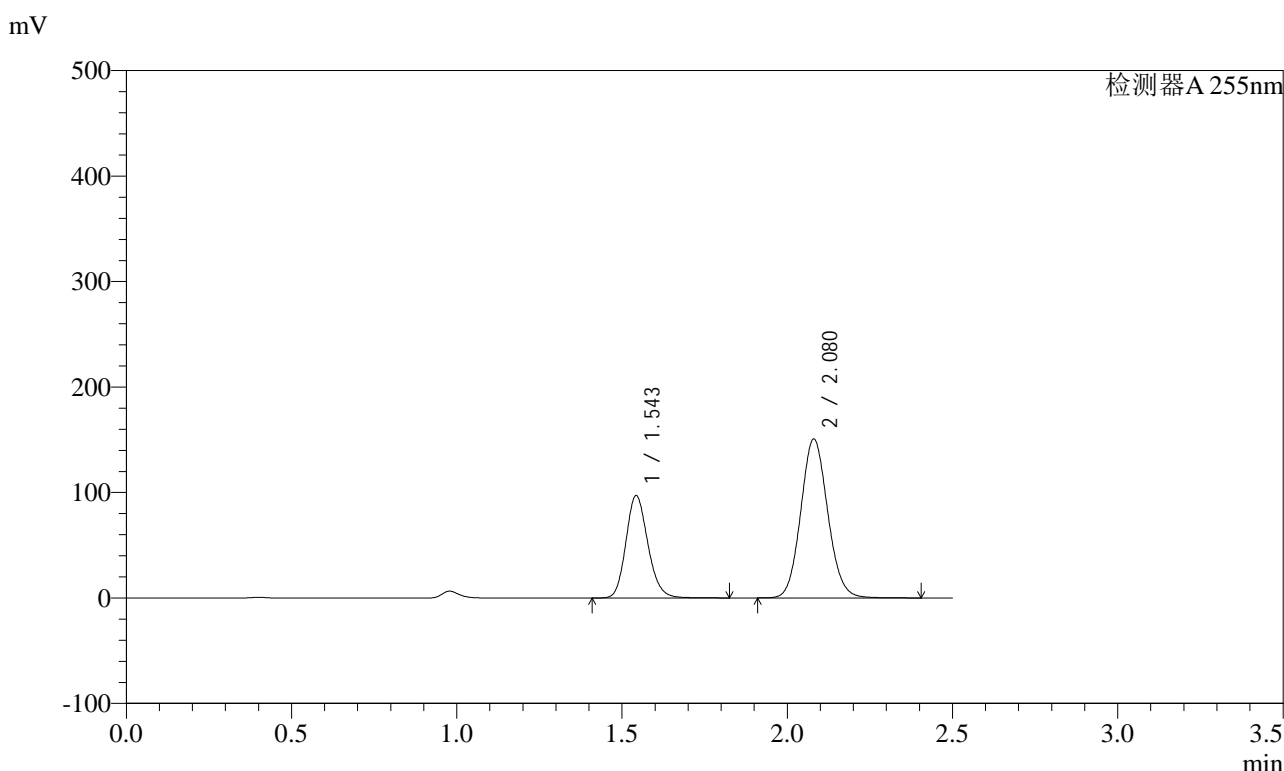


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4174-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P5.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 18:54:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:14:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

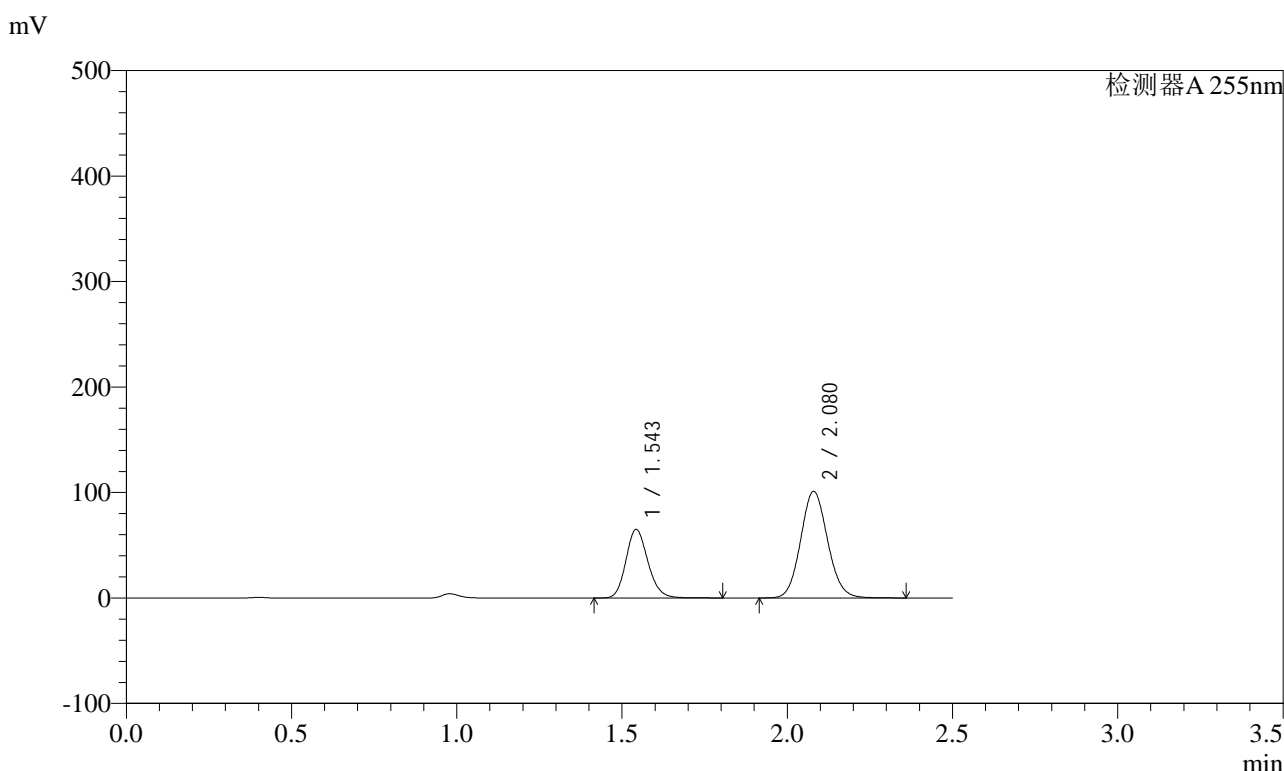
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	449905	34.430	97231	2603	1.164	--
2	2.080	856809	65.570	150674	3114	1.094	3.980
总计		1306713	100.000	247905			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4175-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 18:57:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:01		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

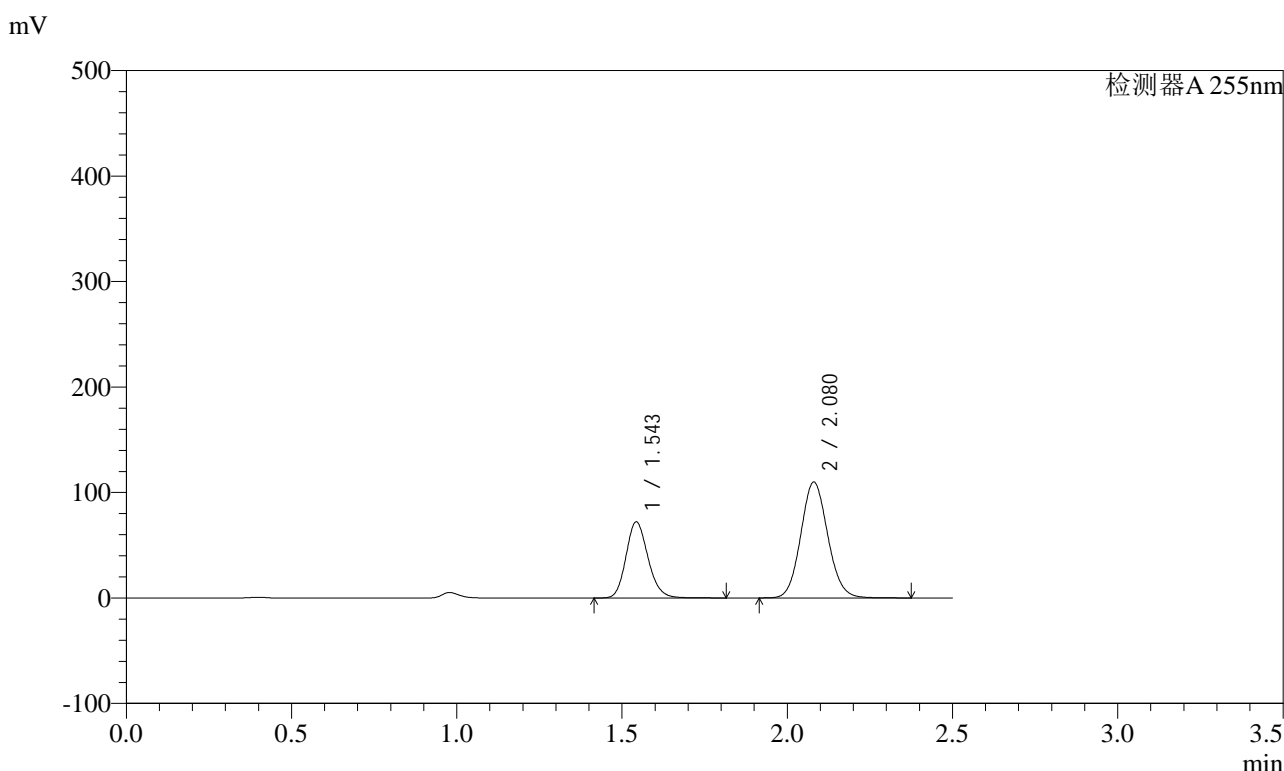
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	301725	34.473	65133	2595	1.164	--
2	2.080	573516	65.527	101061	3117	1.094	3.975
总计		875241	100.000	166194			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4176-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:00:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:04		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

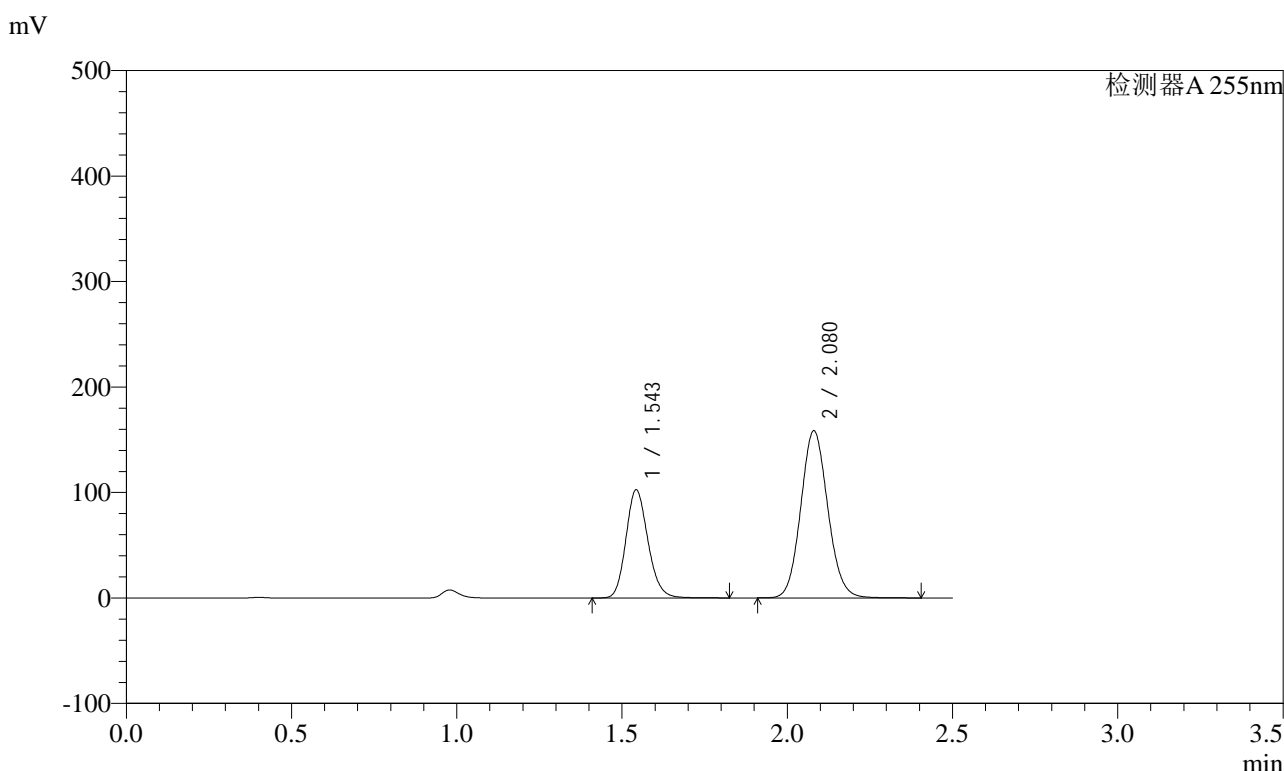
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	334889	34.900	72284	2593	1.164	--
2	2.080	624674	65.100	109847	3110	1.094	3.973
总计		959563	100.000	182131			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4177-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:03:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:07		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

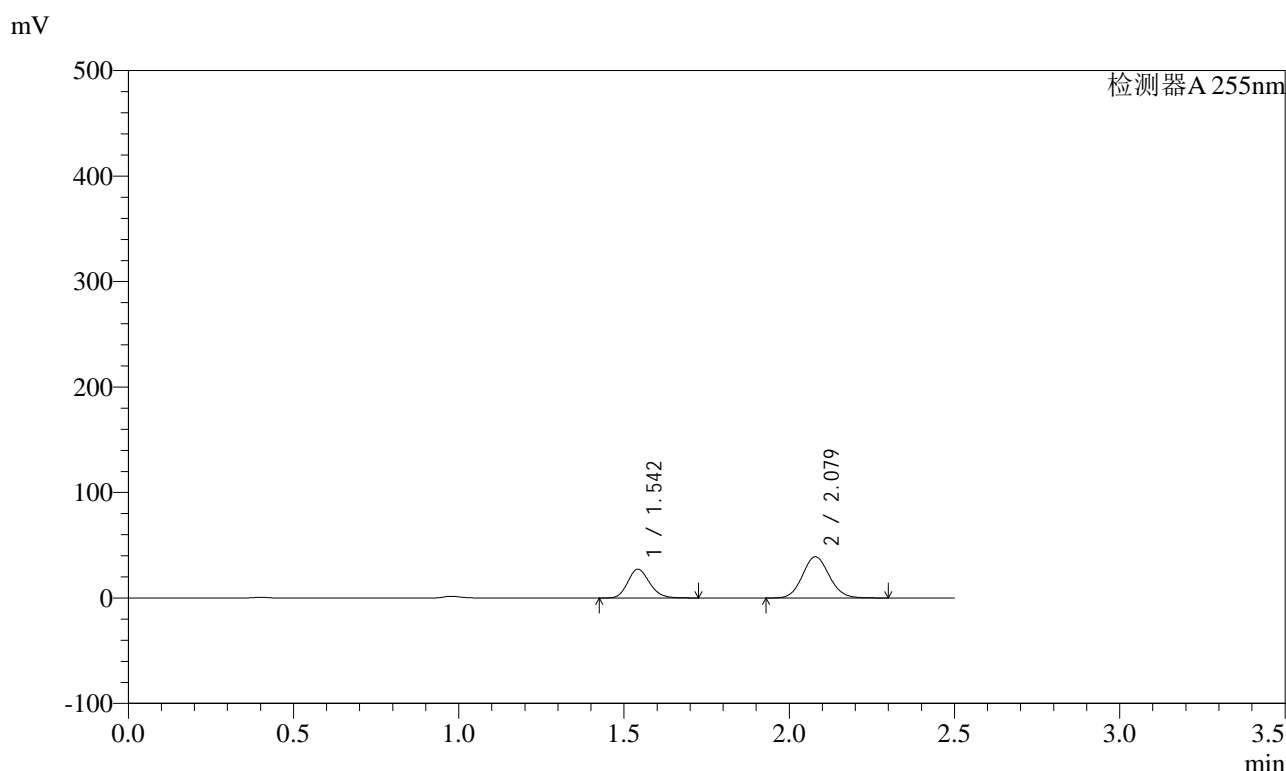
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	476094	34.553	102767	2597	1.164	--
2	2.080	901762	65.447	158475	3110	1.094	3.976
总计		1377855	100.000	261242			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4178-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:06:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	125420	36.249	27346	2623	1.157	--
2	2.079	220575	63.751	39127	3139	1.091	3.994
总计		345995	100.000	66473			

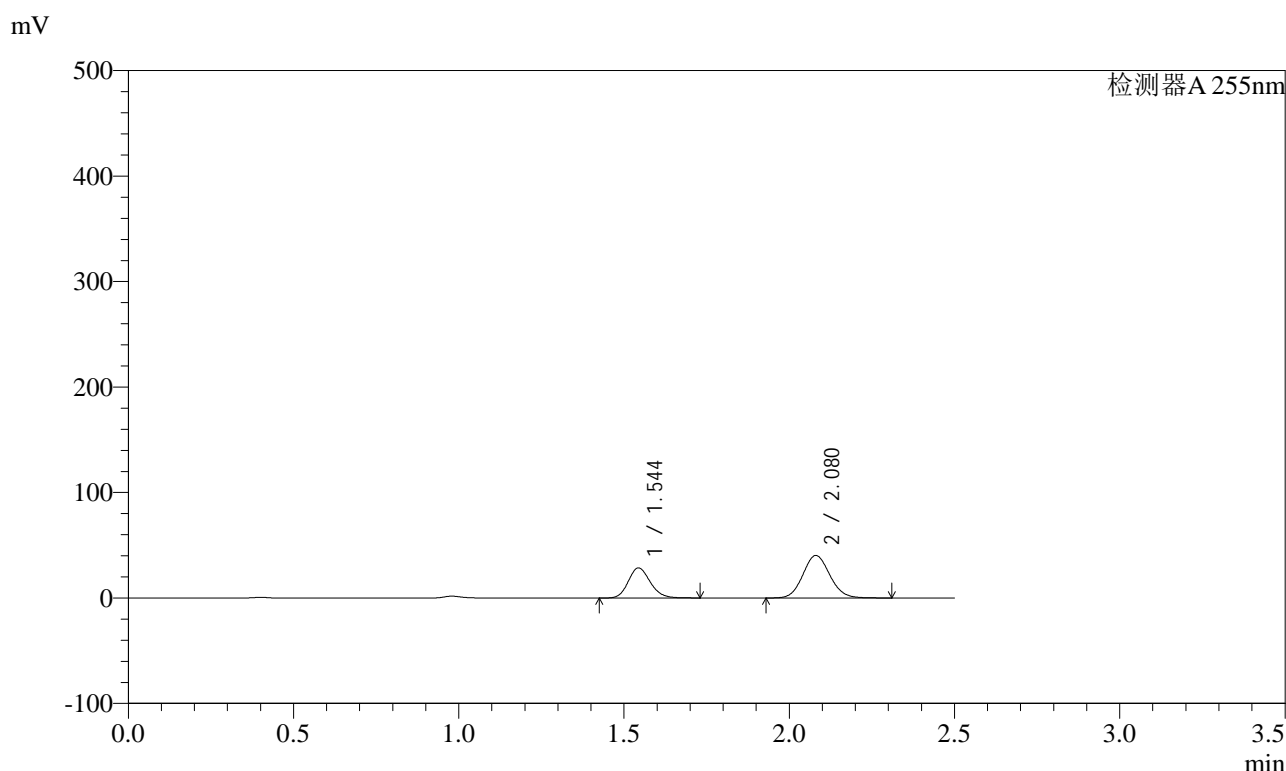
图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-片3
供试品溶液-1

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 - 0-238/27-4179-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:08:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:13		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	131774	36.607	28567	2596	1.160	--
2	2.080	228199	63.393	40265	3120	1.092	3.973
总计		359973	100.000	68831			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-片4
 供试品溶液-1

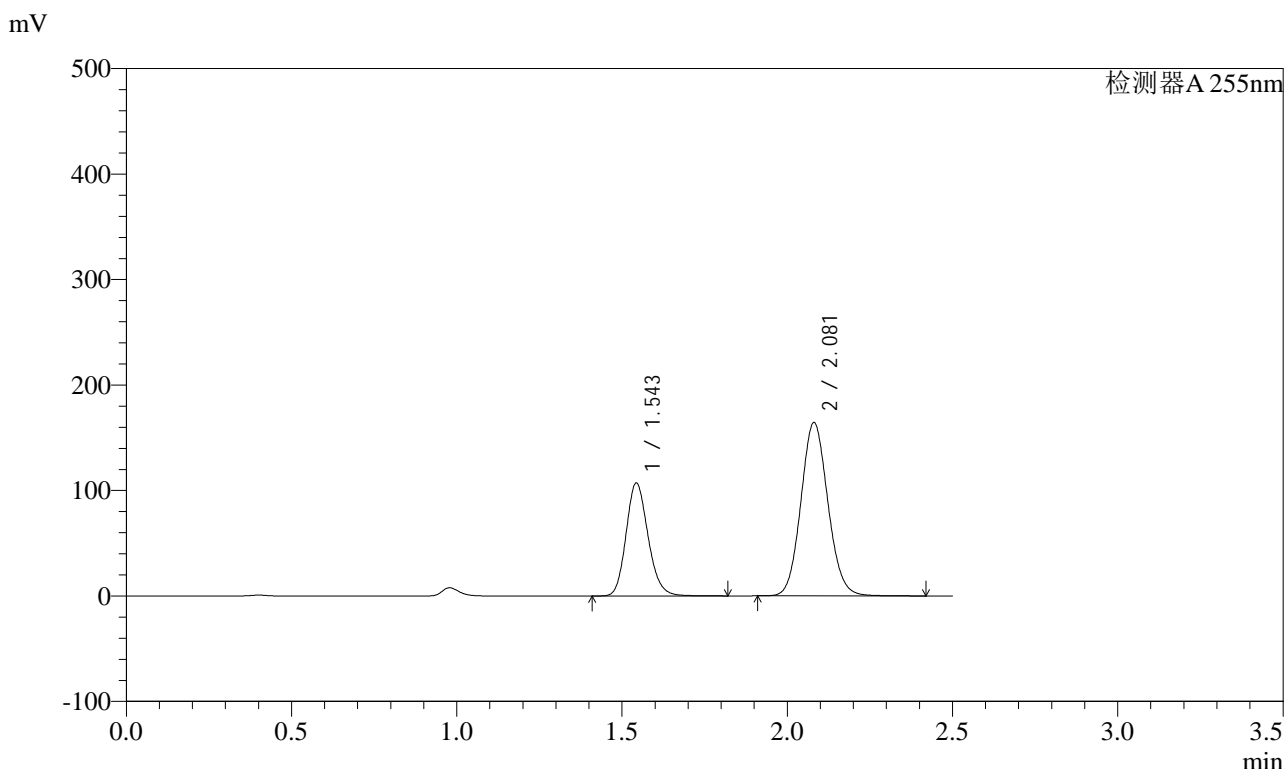


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4180-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:11:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

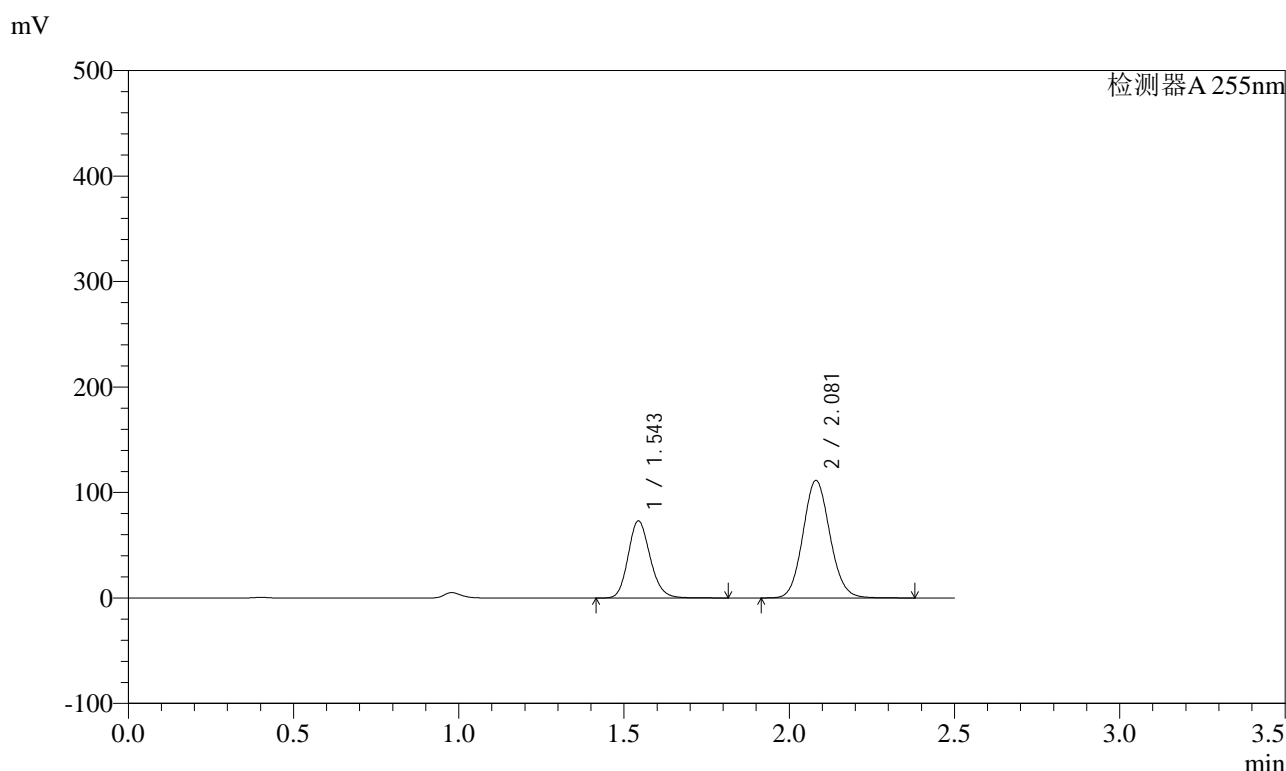
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	496635	34.690	107314	2599	1.163	--
2	2.081	935010	65.310	164226	3112	1.094	3.977
总计		1431645	100.000	271541			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4181-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:14:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

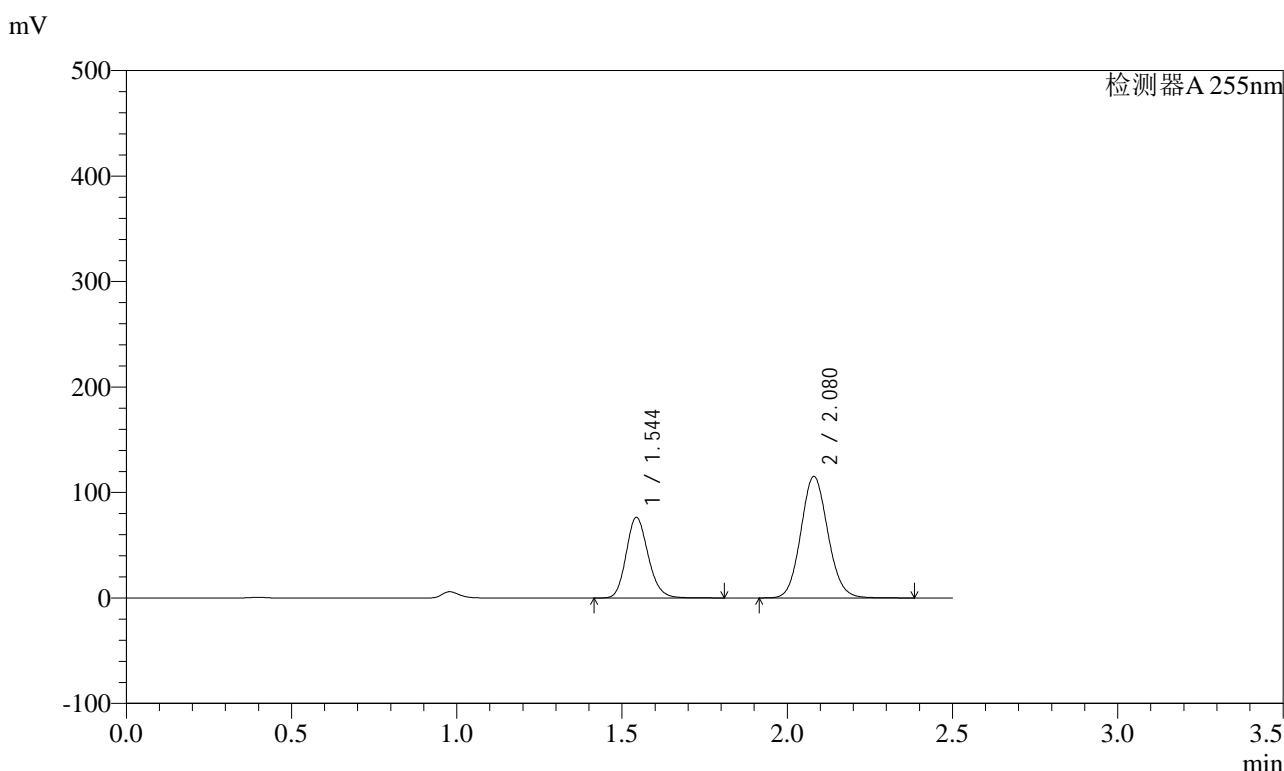
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	339144	34.885	73261	2598	1.163	--
2	2.081	633020	65.115	111314	3114	1.094	3.976
总计		972164	100.000	184575			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4182-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:17:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

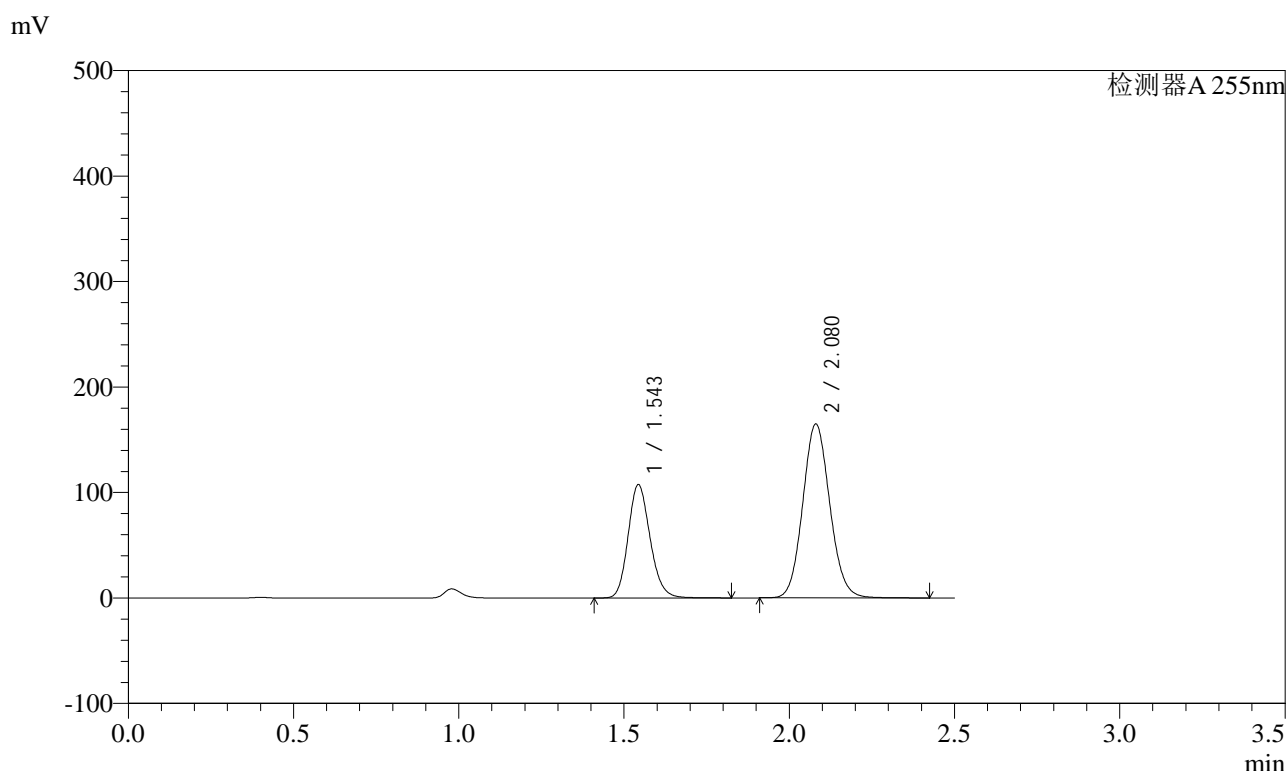
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	354470	35.120	76534	2595	1.164	--
2	2.080	654837	64.880	115138	3114	1.094	3.972
总计		1009307	100.000	191672			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4183-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:20:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	497982	34.671	107642	2602	1.164	--
2	2.080	938306	65.329	164926	3112	1.095	3.975
总计		1436287	100.000	272568			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片2
供试品溶液-1

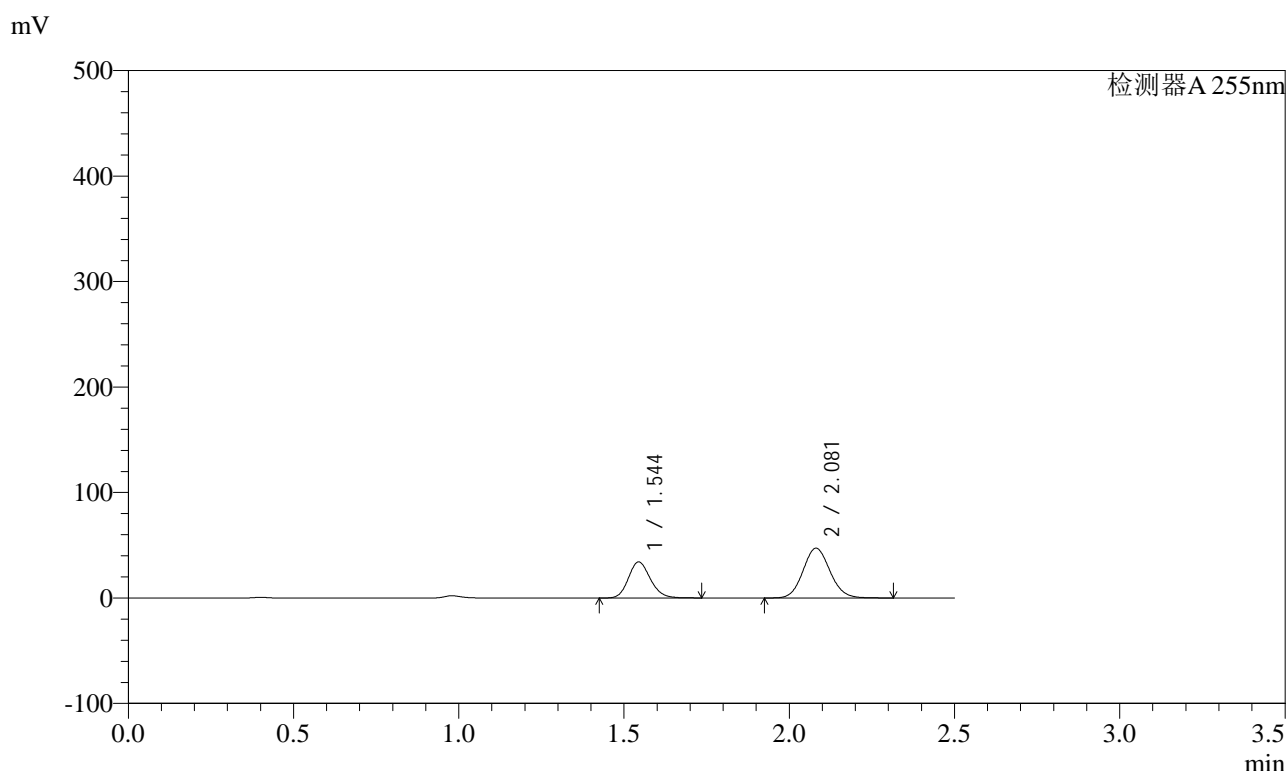


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4184-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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 : 2025/06/27 19:23:20 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:15:27
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

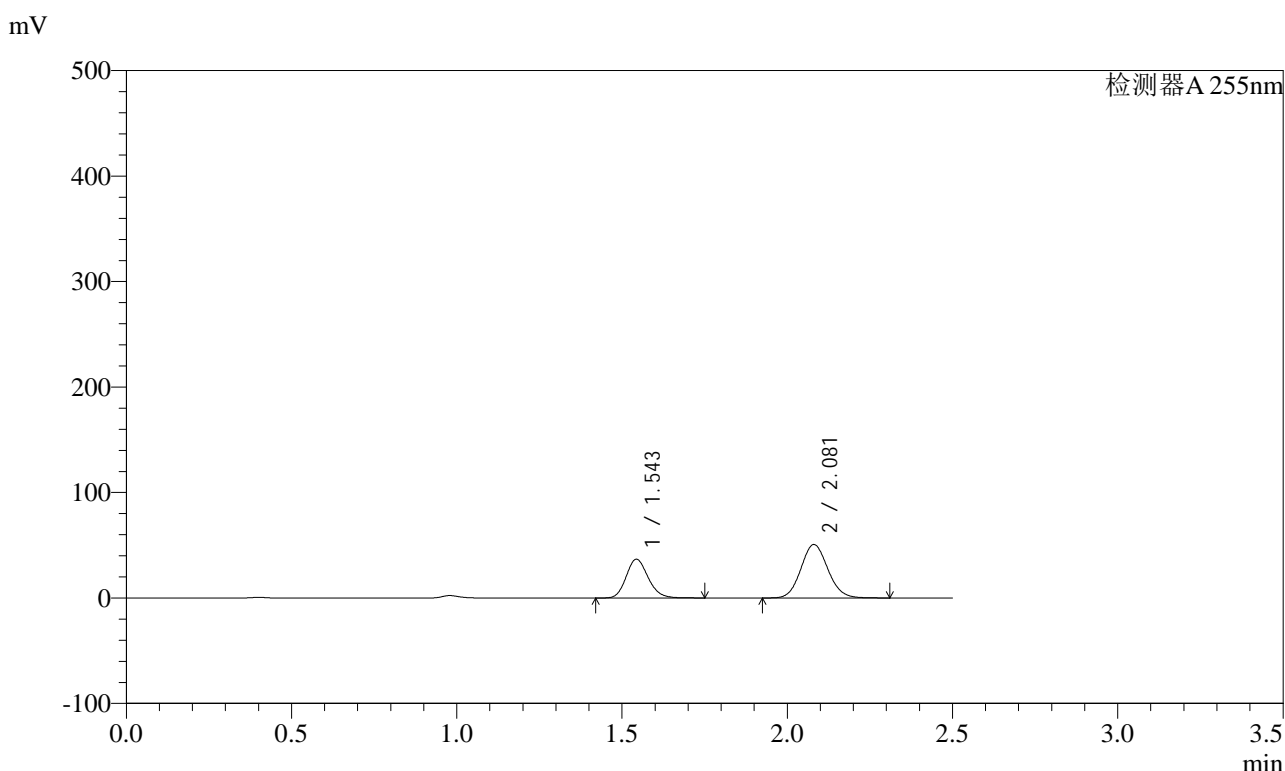
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	157974	37.131	34217	2595	1.161	--
2	2.081	267474	62.869	47111	3114	1.093	3.970
总计		425448	100.000	81328			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4185-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:26:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

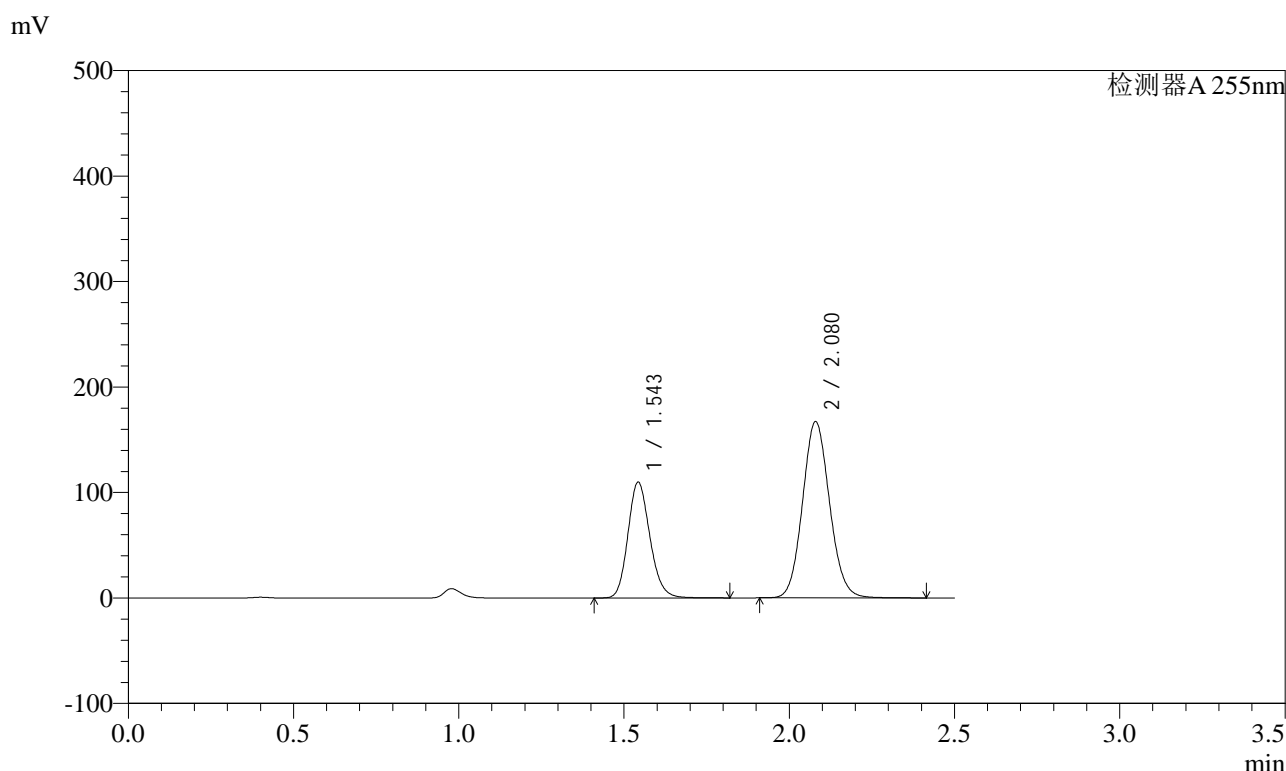
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	170080	37.160	36819	2594	1.162	--
2	2.081	287617	62.840	50653	3113	1.092	3.973
总计		457697	100.000	87471			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4186-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:29:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

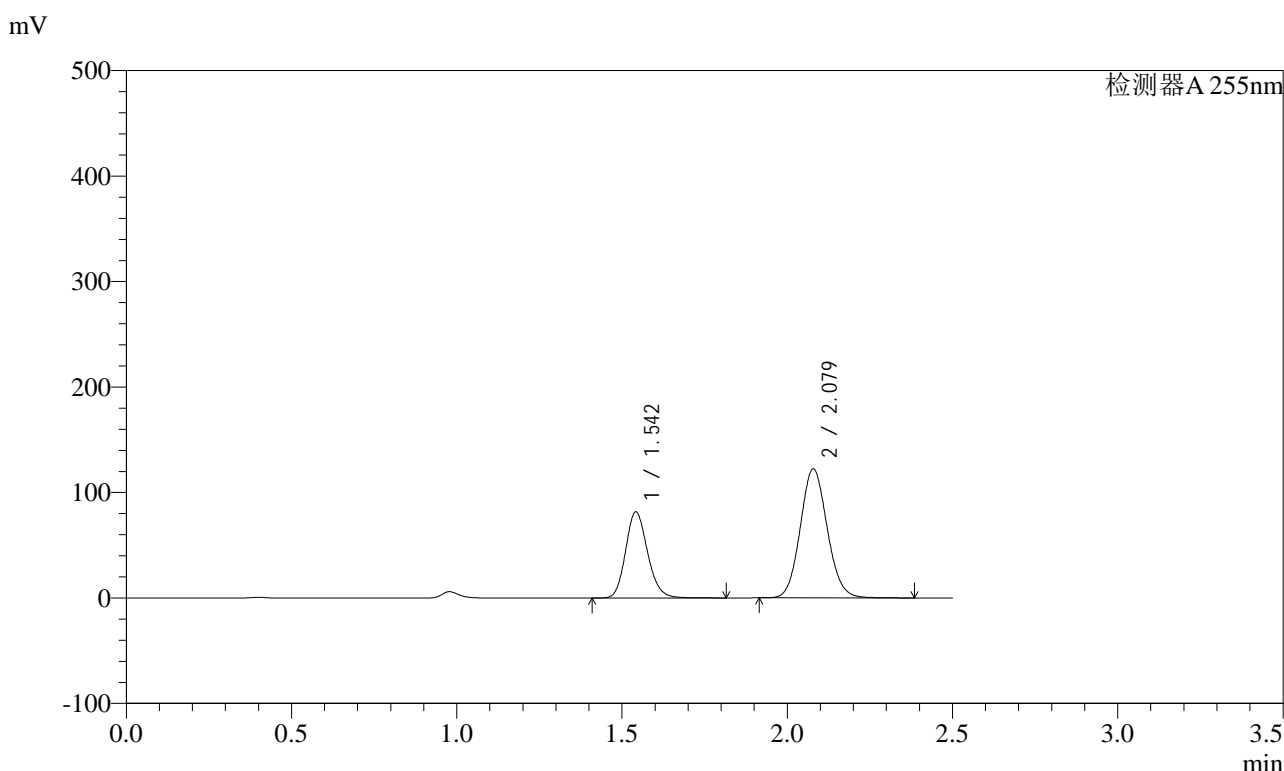
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	508794	34.859	109930	2599	1.163	--
2	2.080	950801	65.141	167278	3108	1.094	3.973
总计		1459595	100.000	277208			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4187-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:31:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	378866	35.290	81709	2592	1.164	--
2	2.079	694707	64.710	122430	3110	1.094	3.973
总计		1073573	100.000	204139			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片6
供试品溶液-1

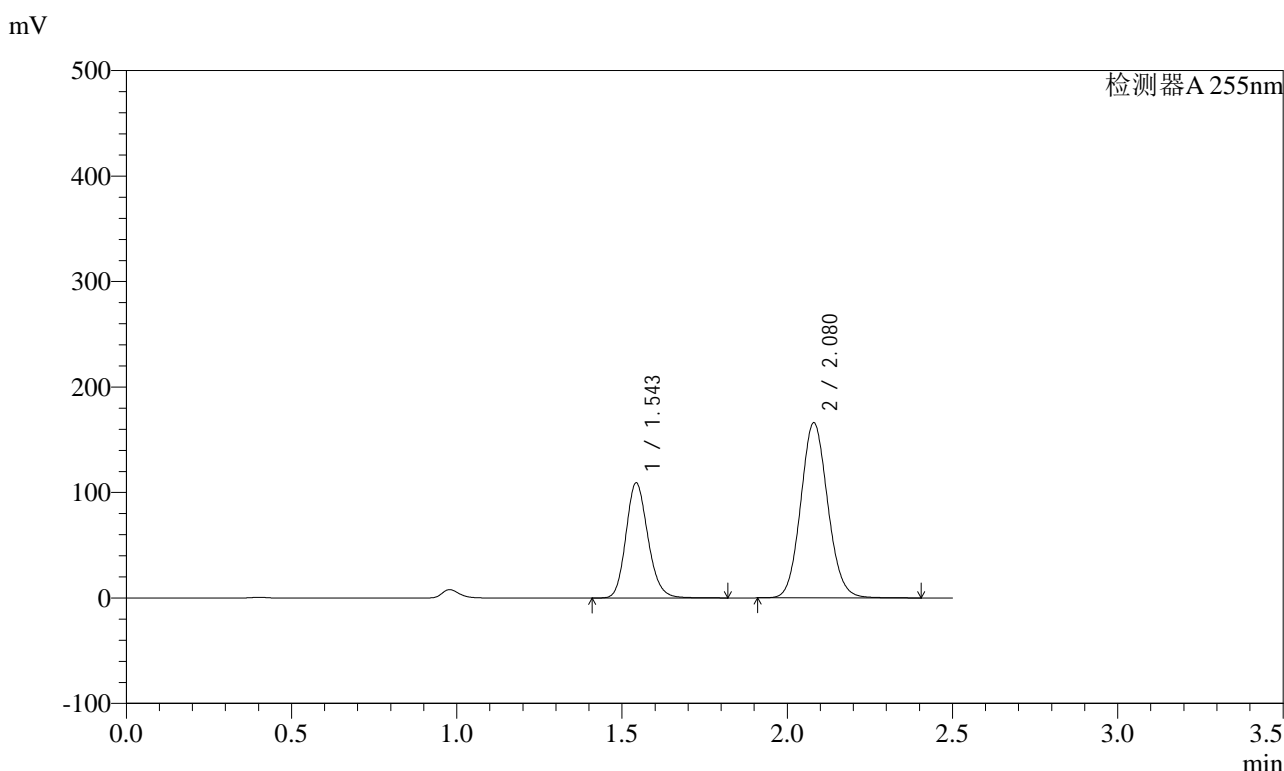


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4188-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:34:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

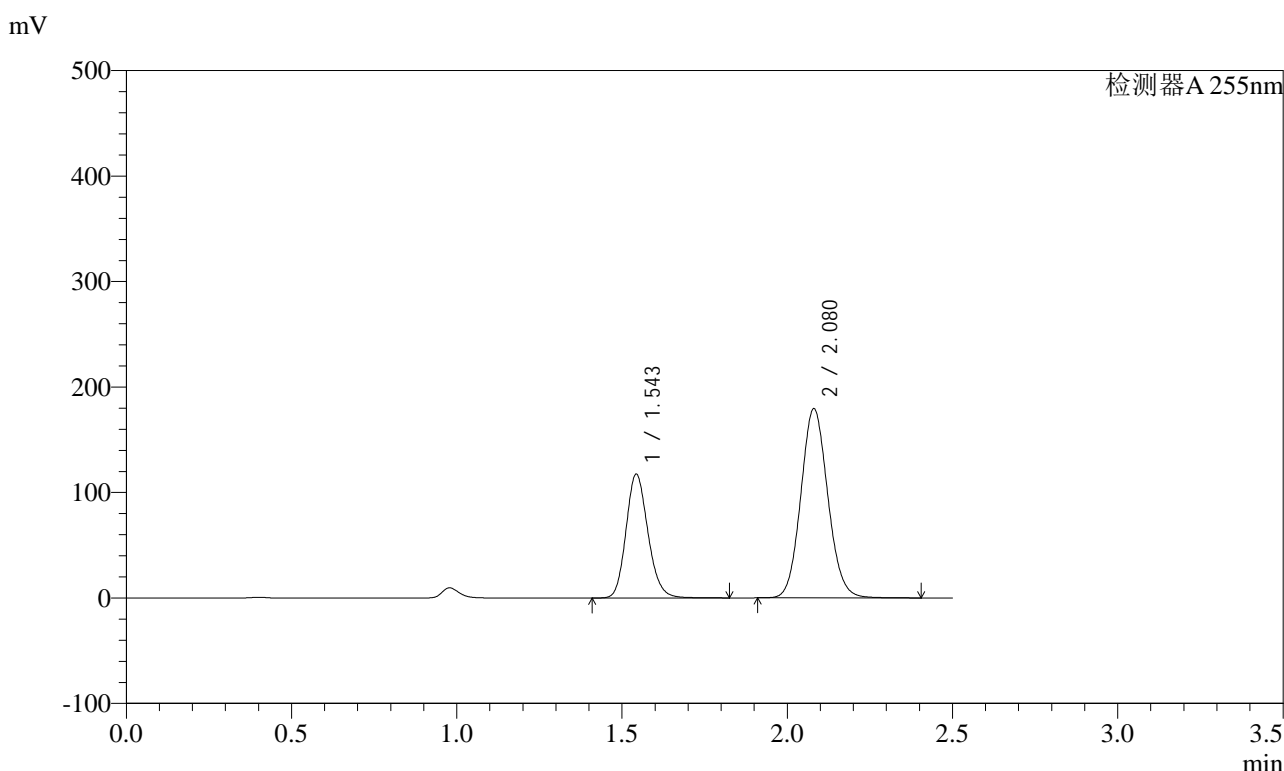
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	505731	34.854	109273	2600	1.164	--
2	2.080	945270	65.146	166114	3109	1.094	3.977
总计		1451001	100.000	275386			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4189-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:37:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

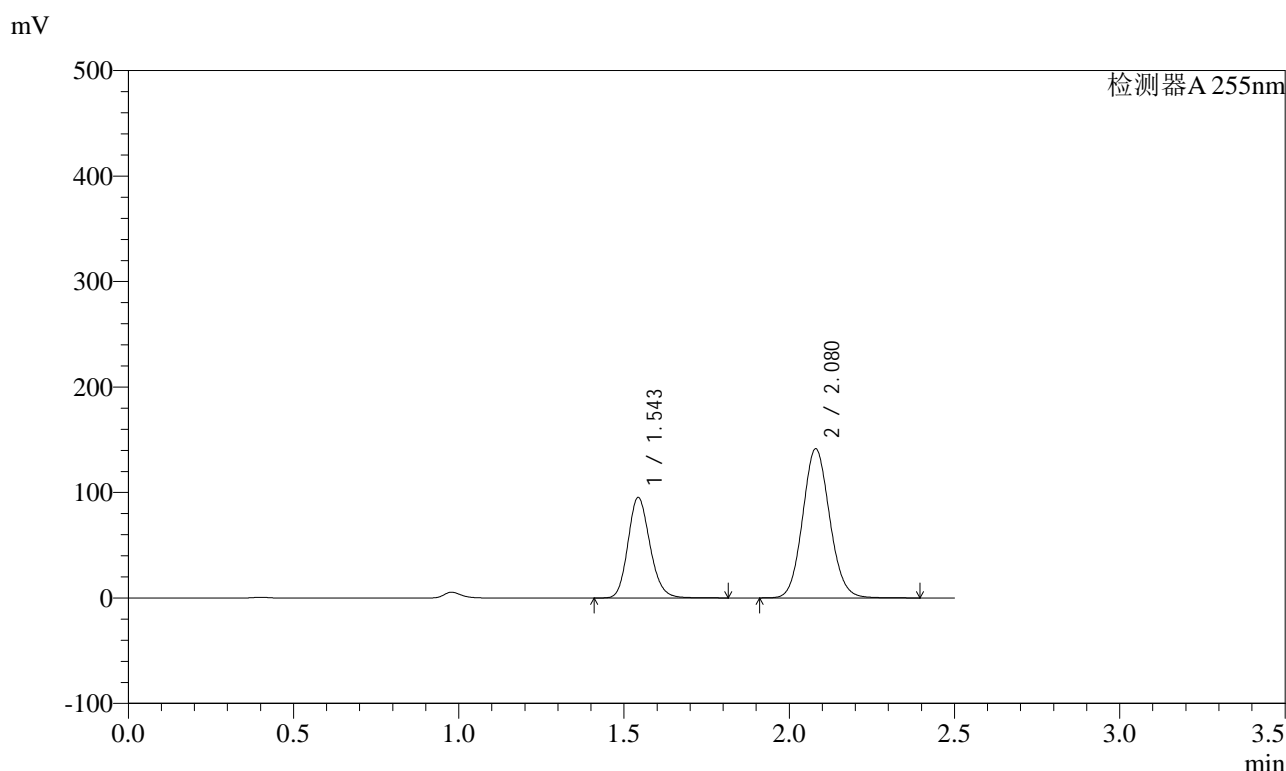
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	543080	34.755	117555	2608	1.162	--
2	2.080	1019498	65.245	179337	3118	1.094	3.982
总计		1562578	100.000	296892			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4190-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:40:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	441765	35.450	95470	2598	1.164	--
2	2.080	804414	64.550	141470	3110	1.094	3.974
总计		1246178	100.000	236940			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

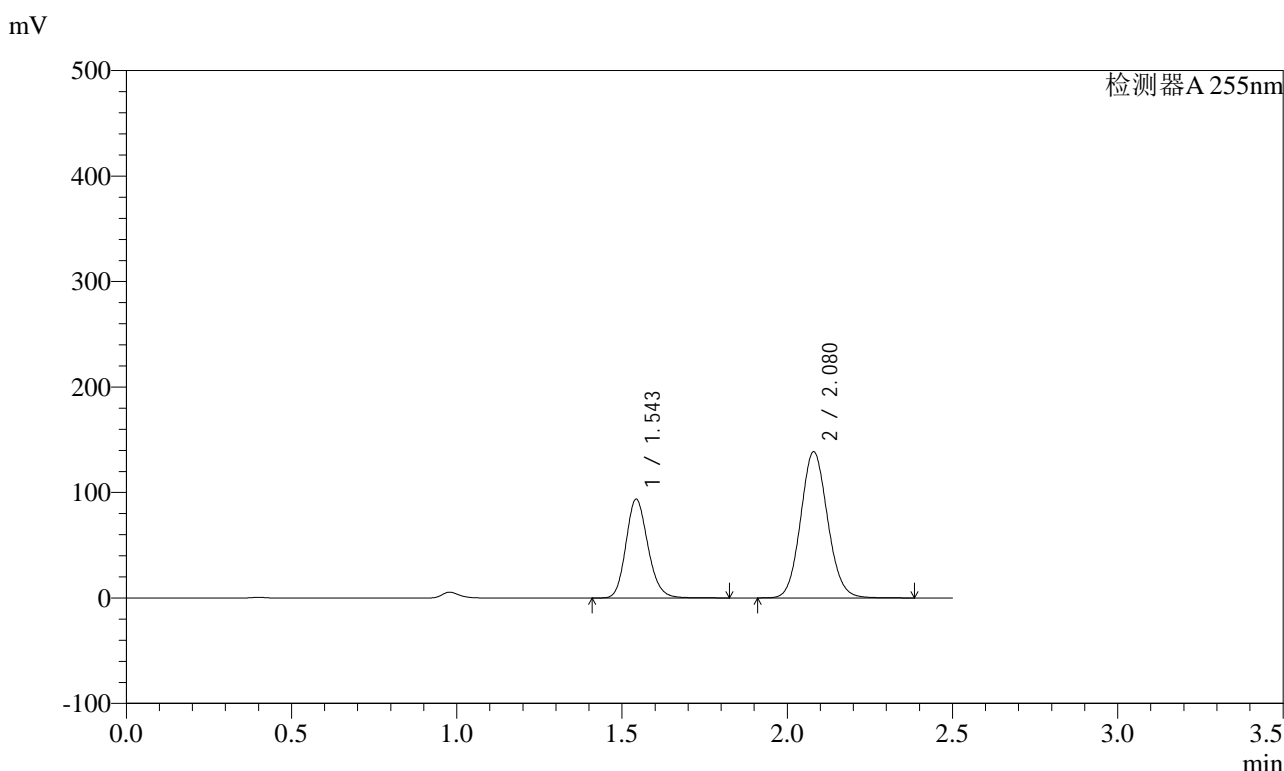


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4191-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:43:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:48		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

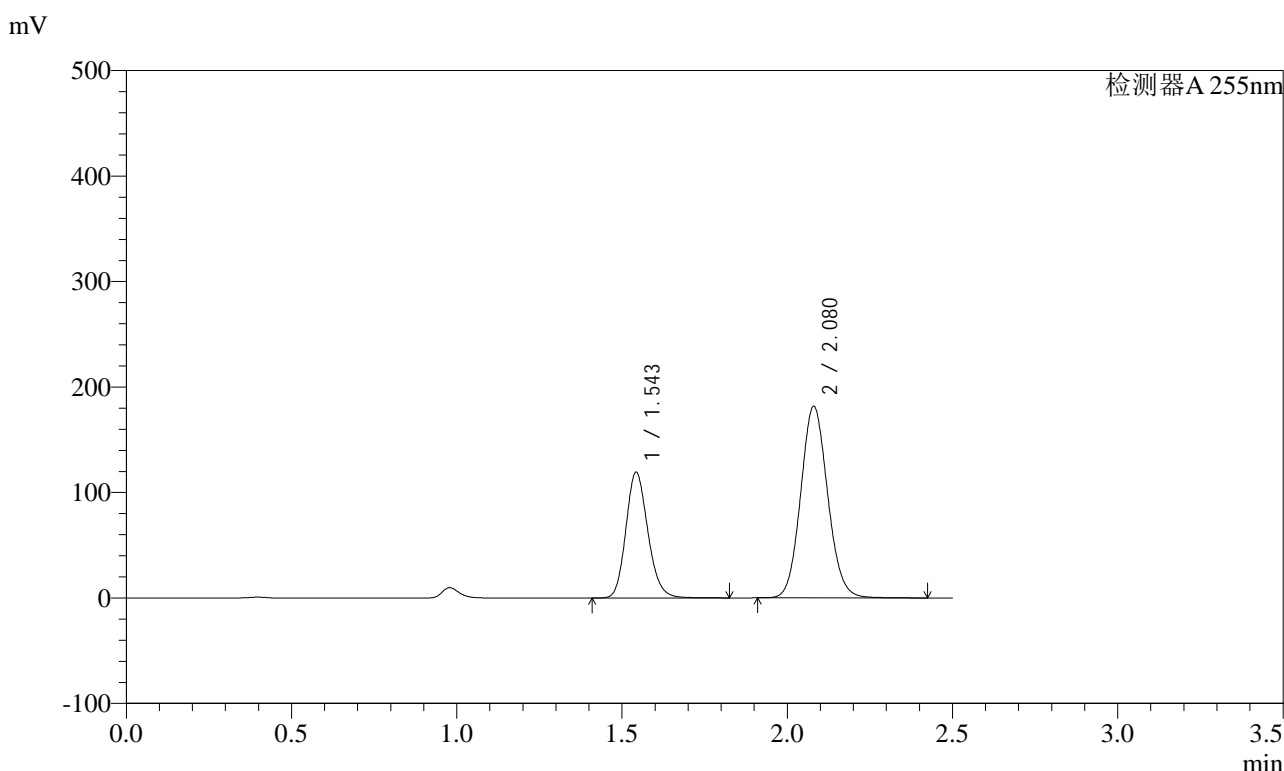
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	433902	35.531	93810	2604	1.163	--
2	2.080	787288	64.469	138664	3117	1.094	3.979
总计		1221190	100.000	232474			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4192-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:46:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

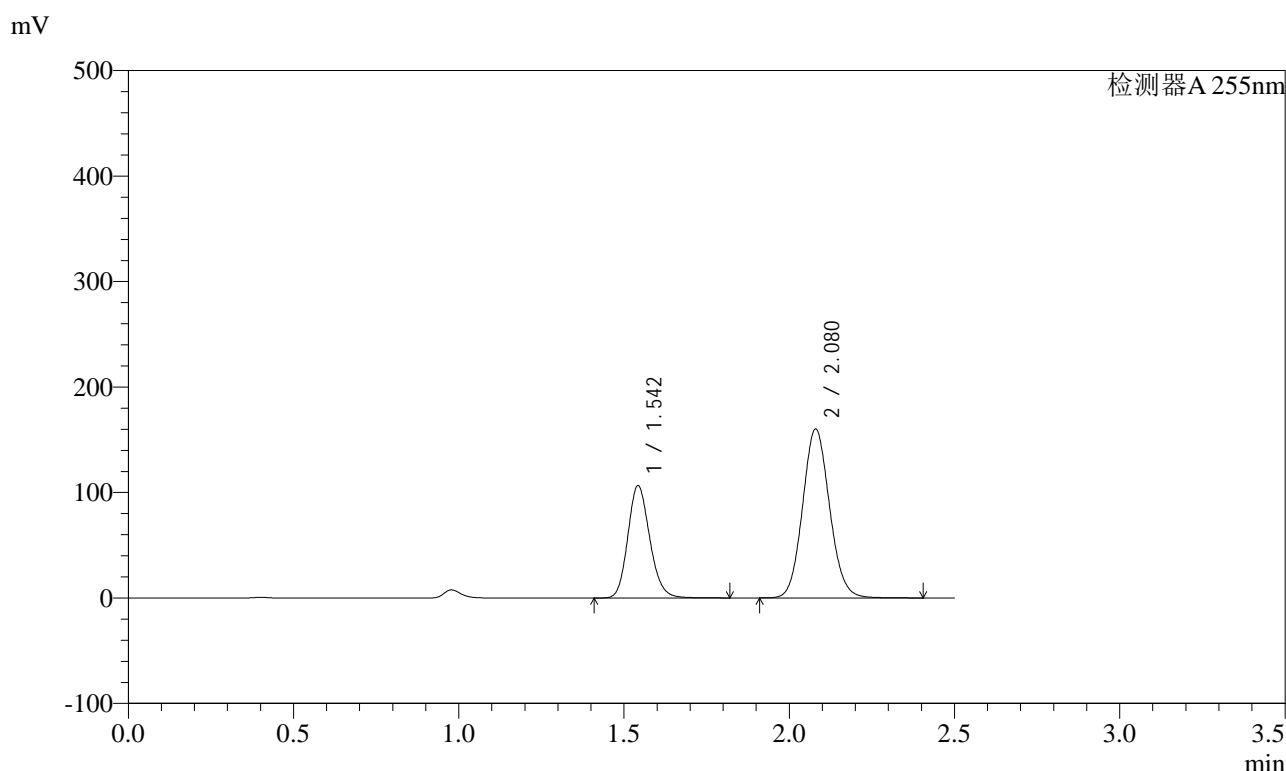
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	552607	34.834	119377	2600	1.164	--
2	2.080	1033803	65.166	181695	3109	1.094	3.977
总计		1586410	100.000	301072			

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4193-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:49:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

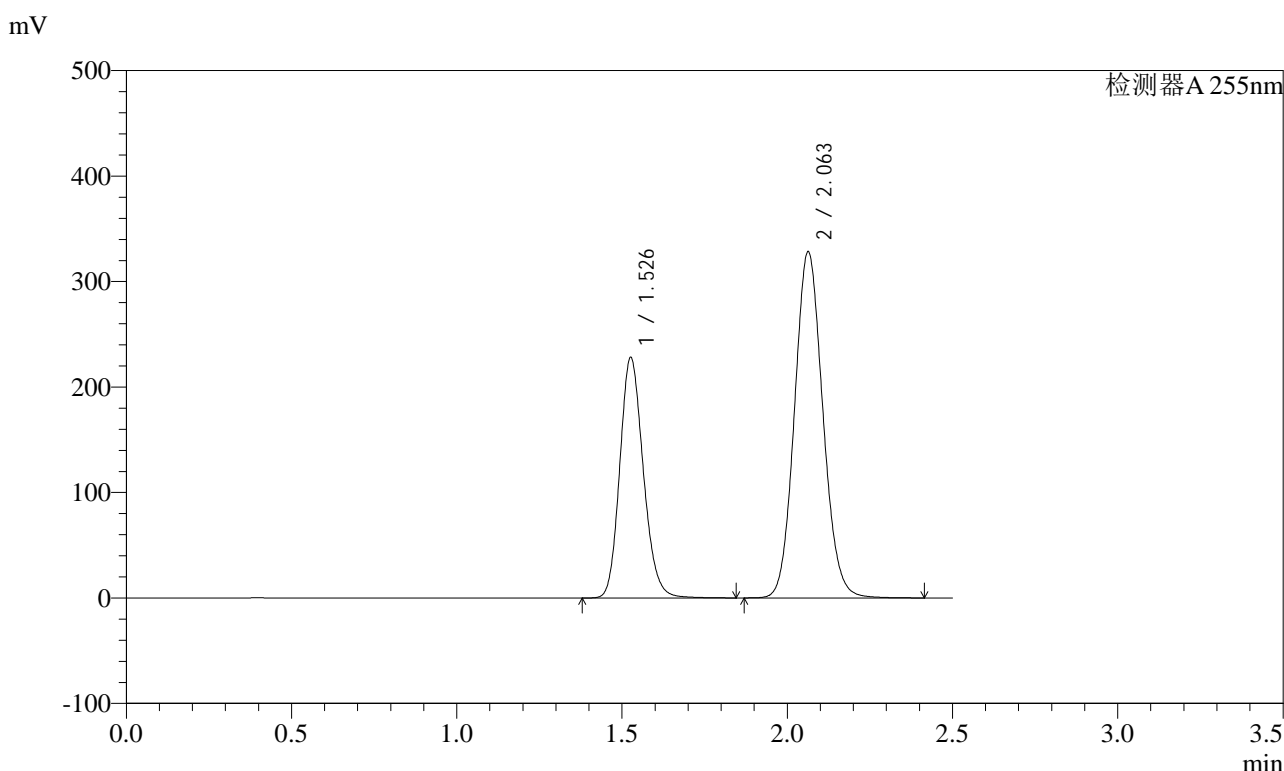
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	492980	35.145	106631	2603	1.163	--
2	2.080	909703	64.855	160254	3119	1.094	3.982
总计		1402683	100.000	266885			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4194-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:52:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:15:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.526	1130028	36.603	227902	2219	1.167	--
2	2.063	1957268	63.397	328575	2784	1.098	3.754
总计		3087296	100.000	556476			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

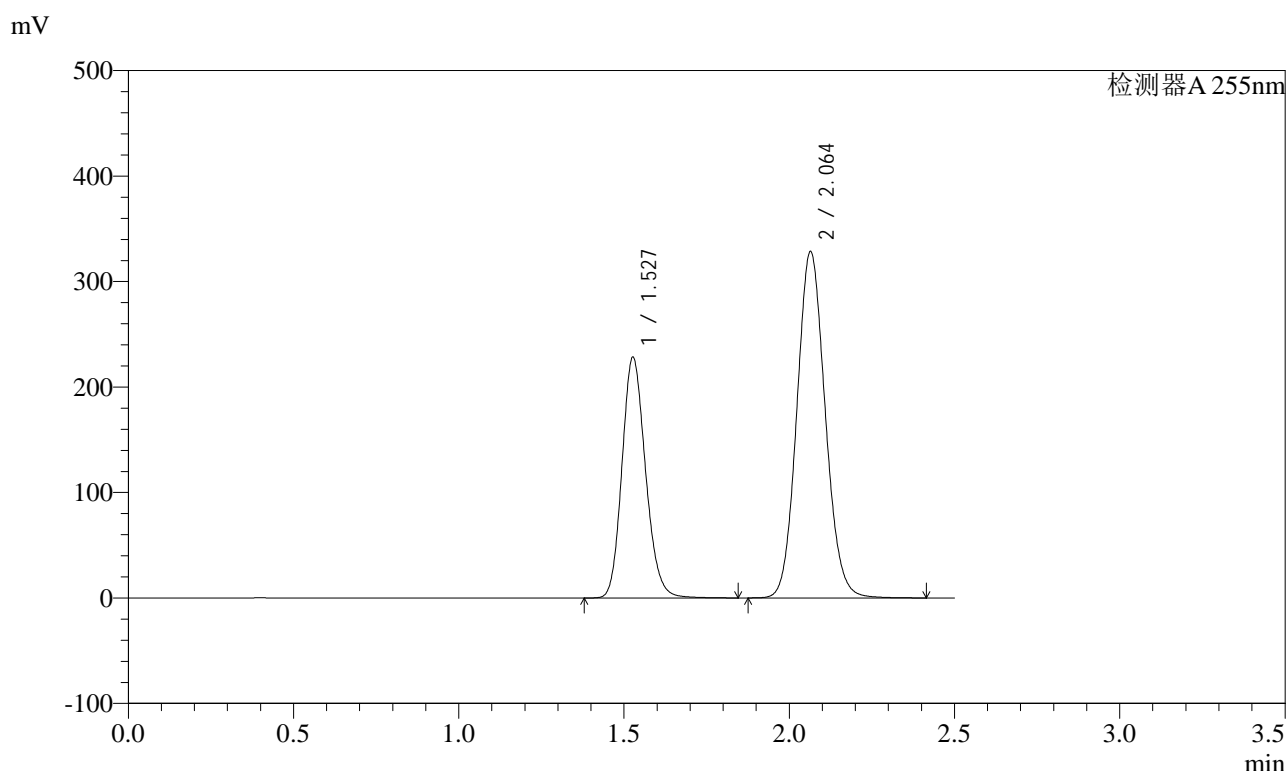


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4195-2 - zzp-2024032121p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 19:55:00	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.527	1132808	36.646	228381	2217	1.167	--
2	2.064	1958411	63.354	328740	2787	1.098	3.756
总计		3091219	100.000	557121			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-2-2

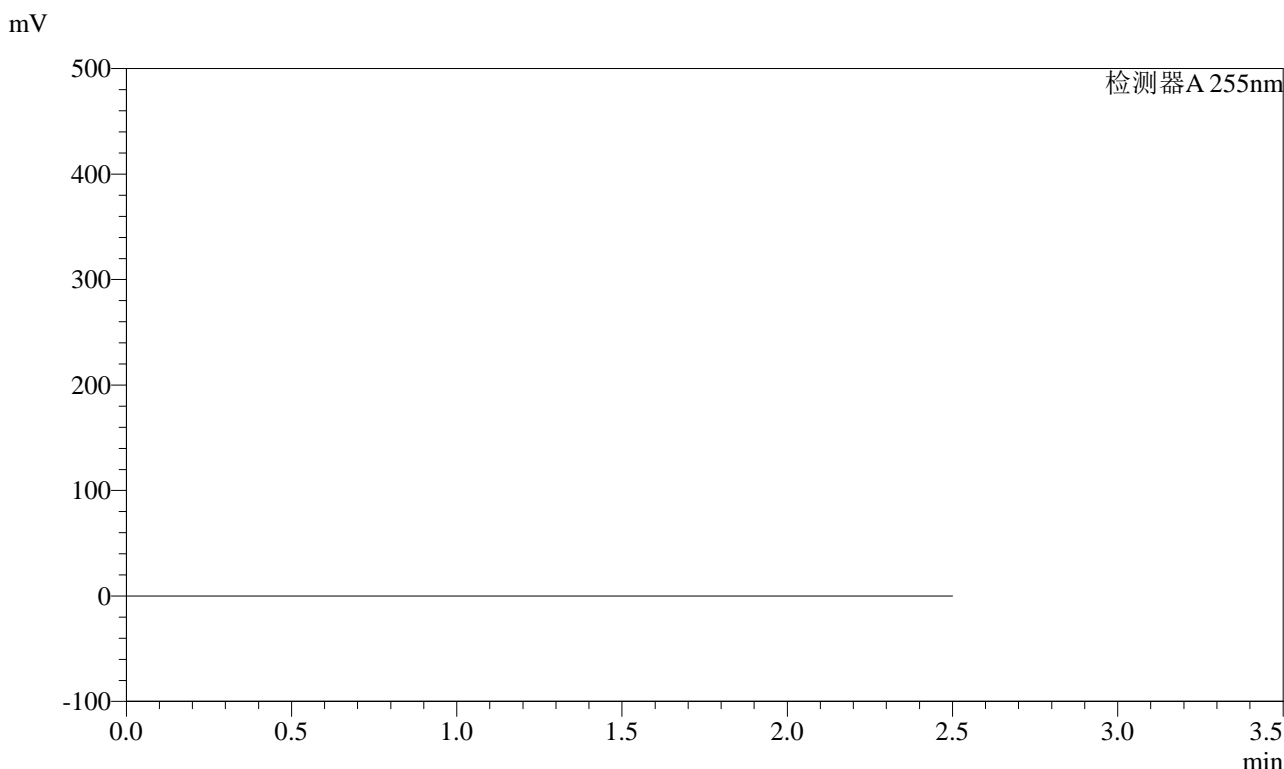


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4196-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 19:57:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:16:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	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137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
溶剂

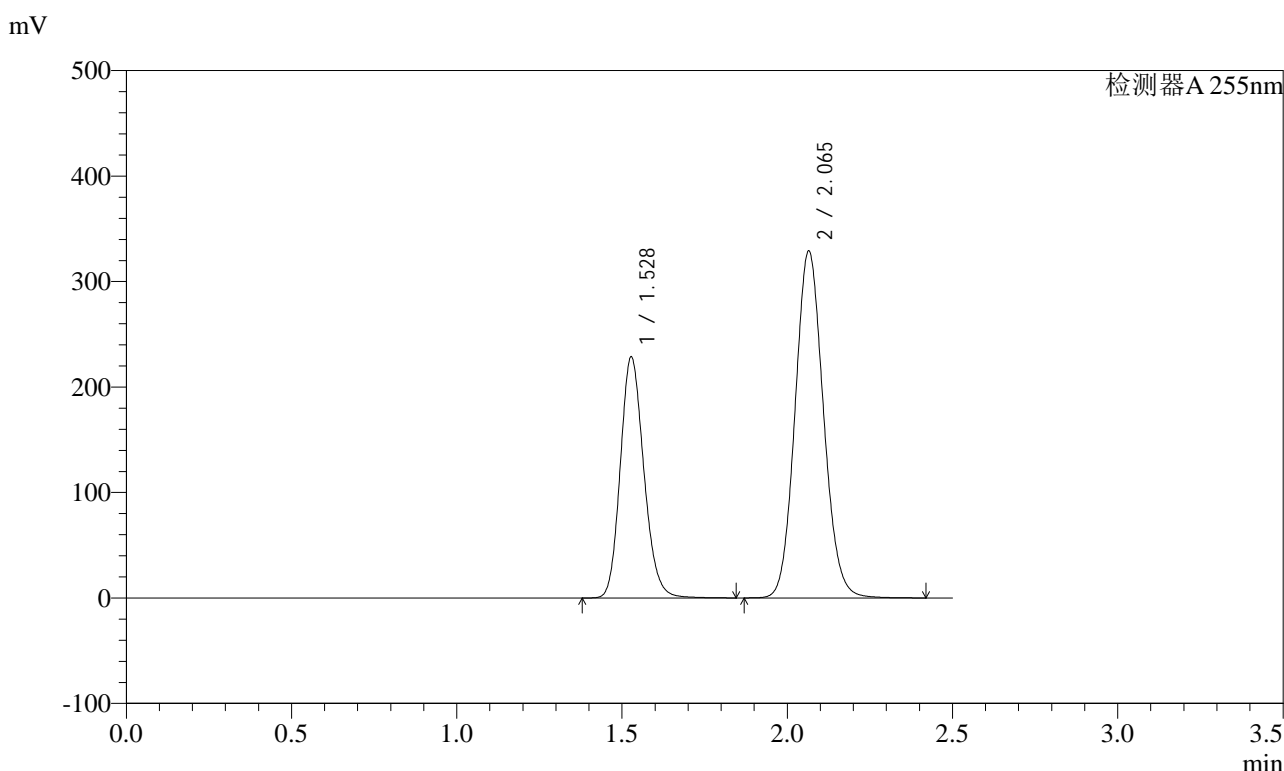


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4197-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:00:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

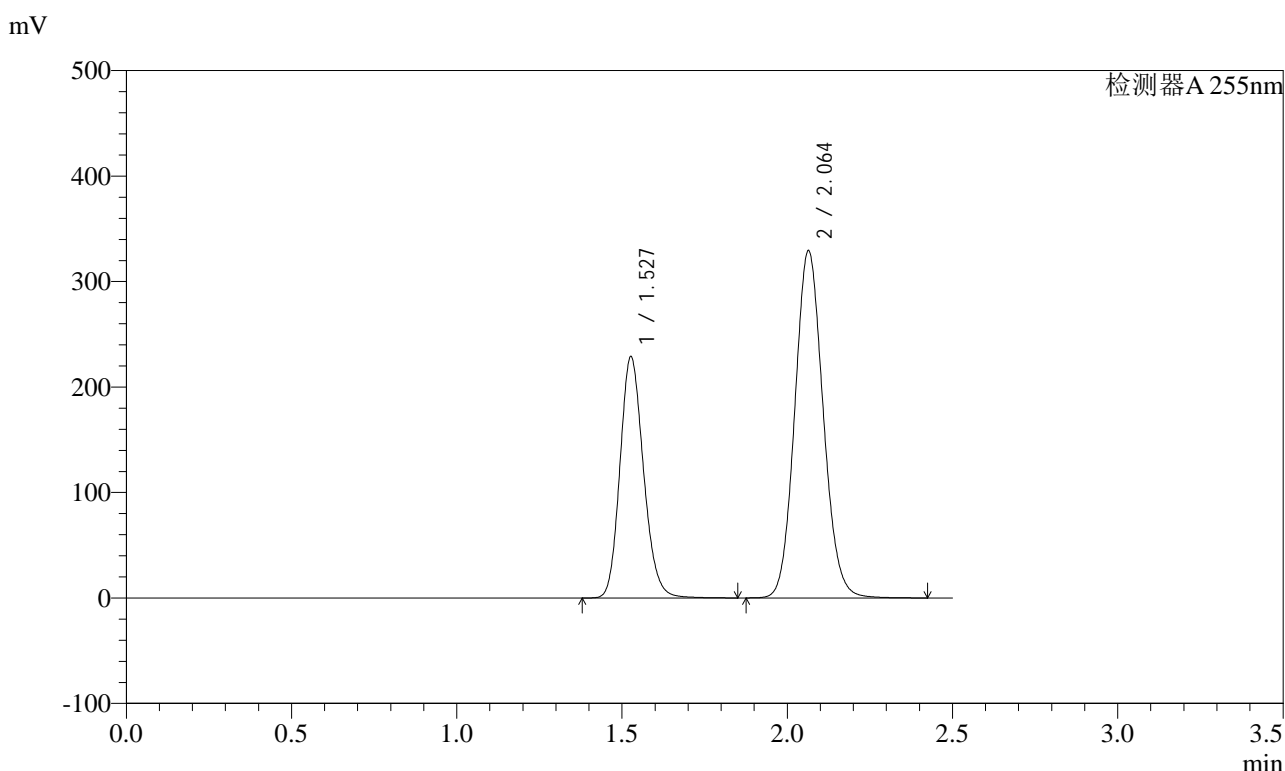
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1133991	36.613	228859	2219	1.167	--
2	2.065	1963223	63.387	329055	2787	1.099	3.753
总计		3097215	100.000	557914			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4198-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:03:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.527	1134880	36.615	228830	2219	1.167	--
2	2.064	1964620	63.385	329556	2782	1.098	3.755
总计		3099500	100.000	558386			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

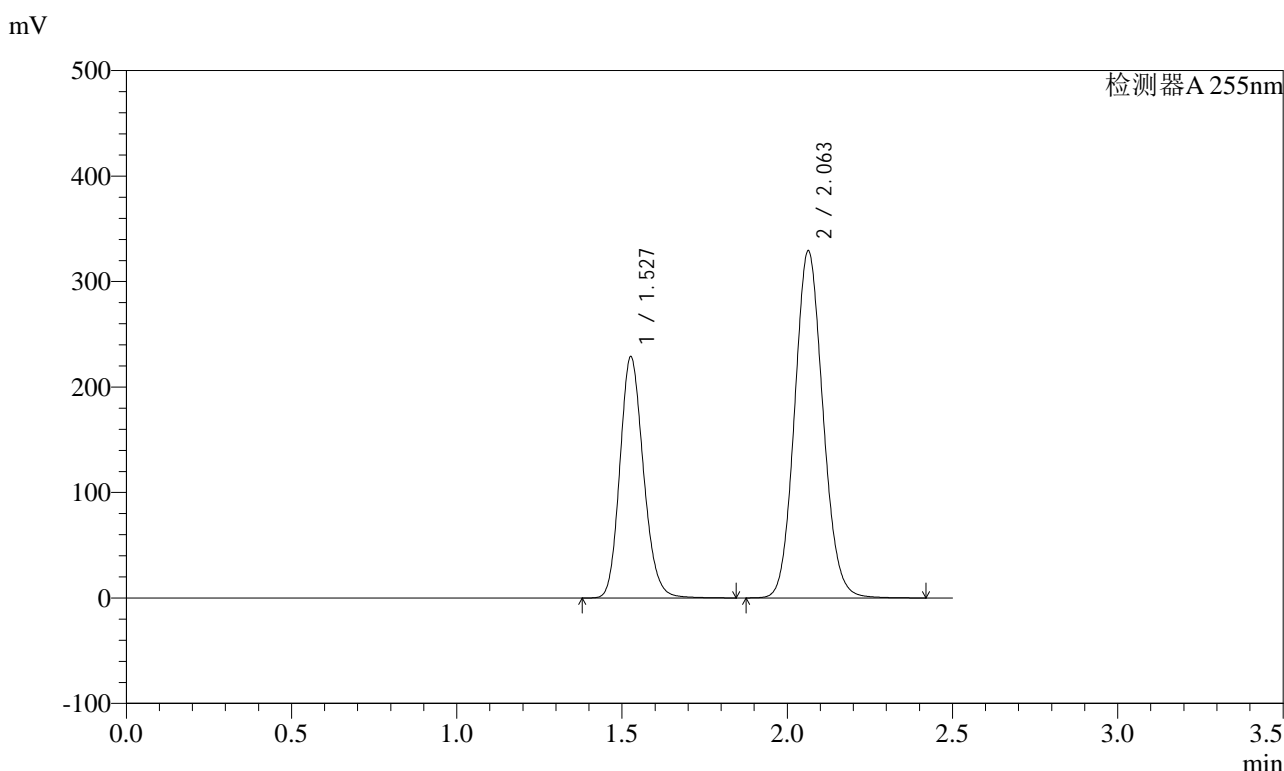


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4199-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:06:28	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

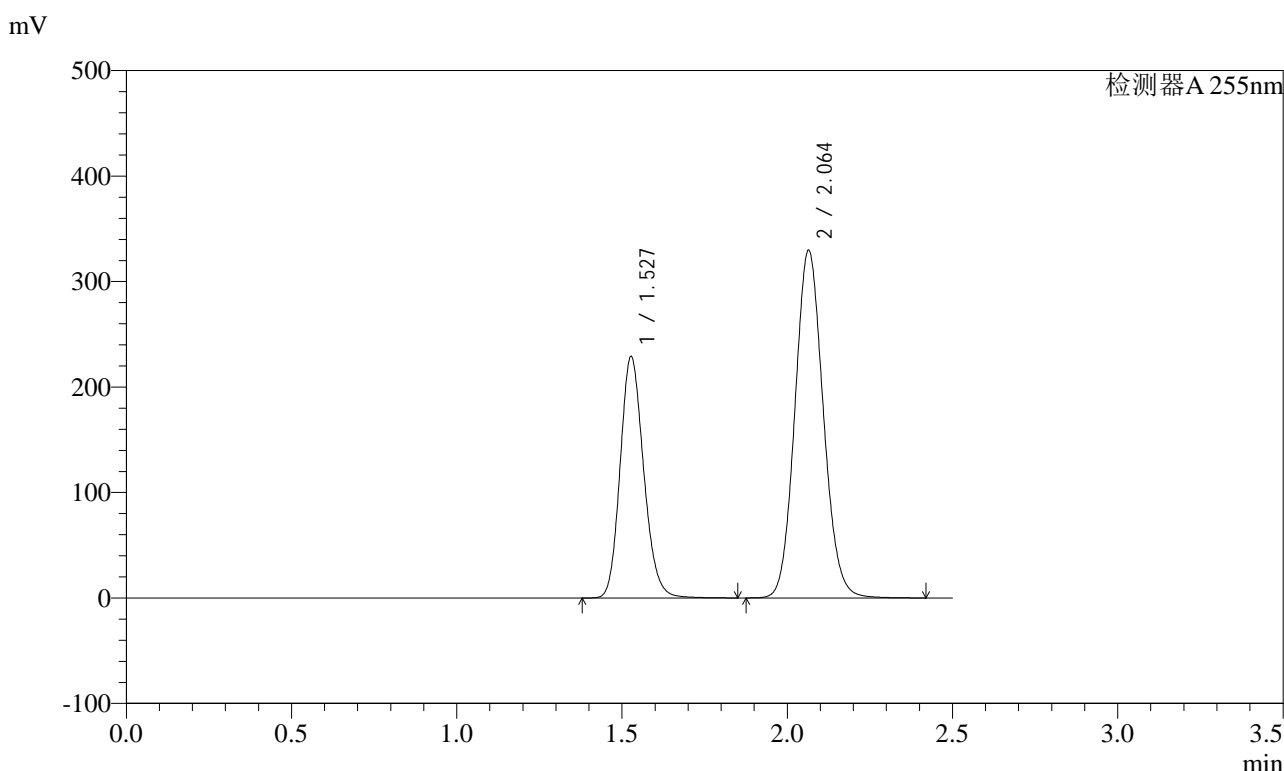
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.527	1135113	36.659	228722	2216	1.167	--
2	2.063	1961278	63.341	329457	2790	1.098	3.755
总计		3096391	100.000	558179			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4200-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:09:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

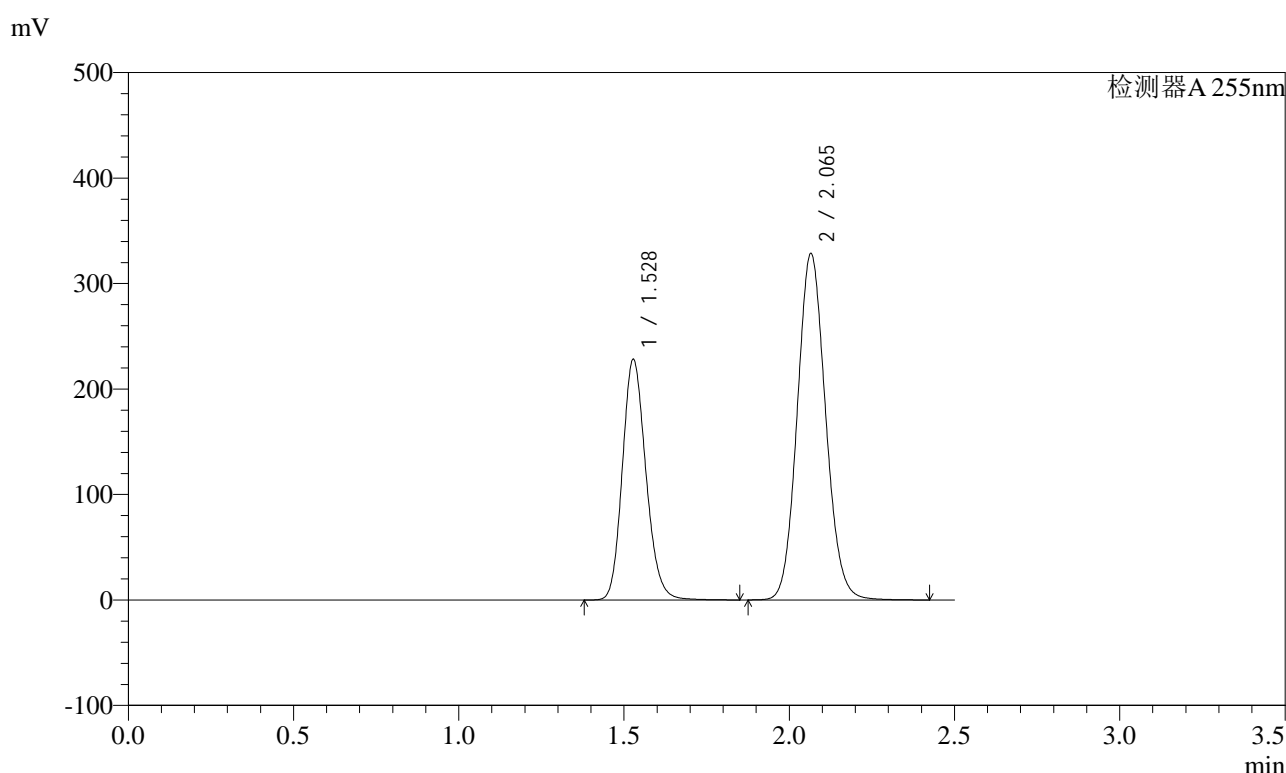
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.527	1134856	36.591	229219	2222	1.166	--
2	2.064	1966624	63.409	329849	2785	1.098	3.754
总计		3101480	100.000	559068			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4201-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:12:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:18		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

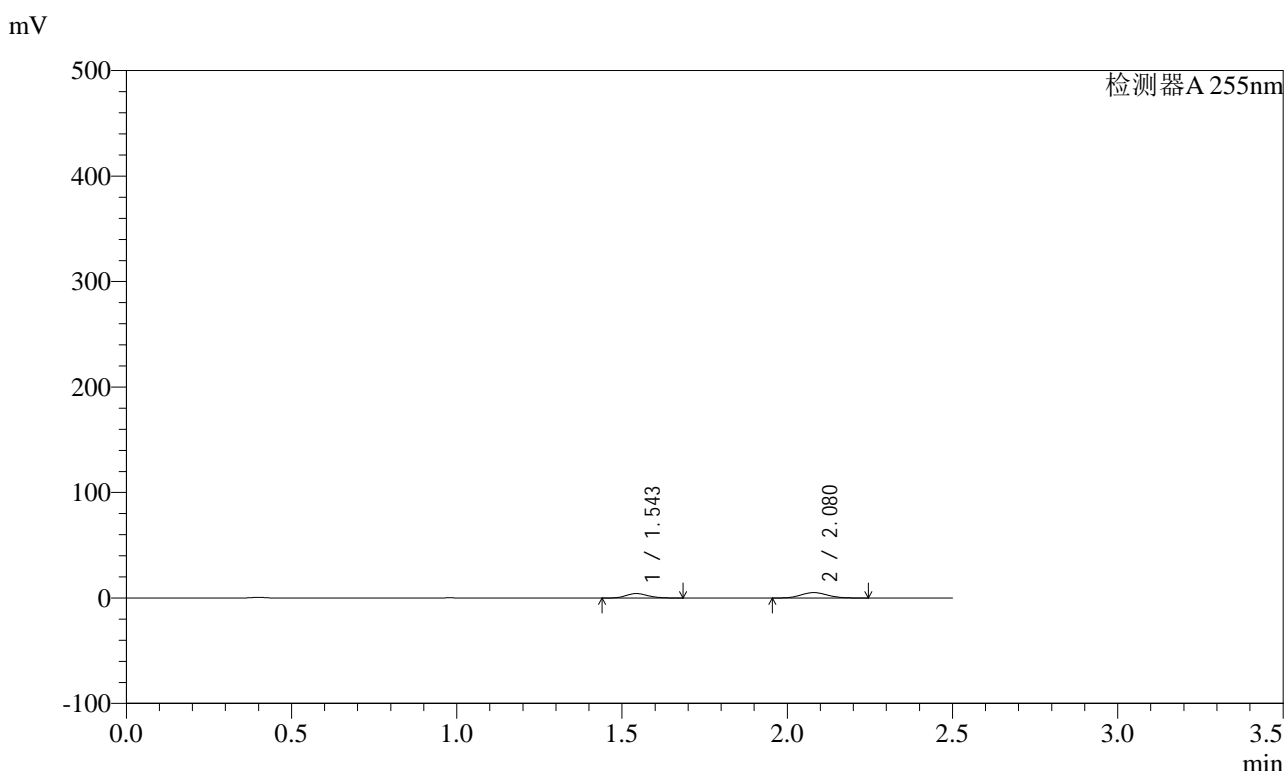
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1132176	36.622	228486	2218	1.167	--
2	2.065	1959317	63.378	328288	2787	1.098	3.754
总计		3091492	100.000	556774			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4202-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:15:04	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:21		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

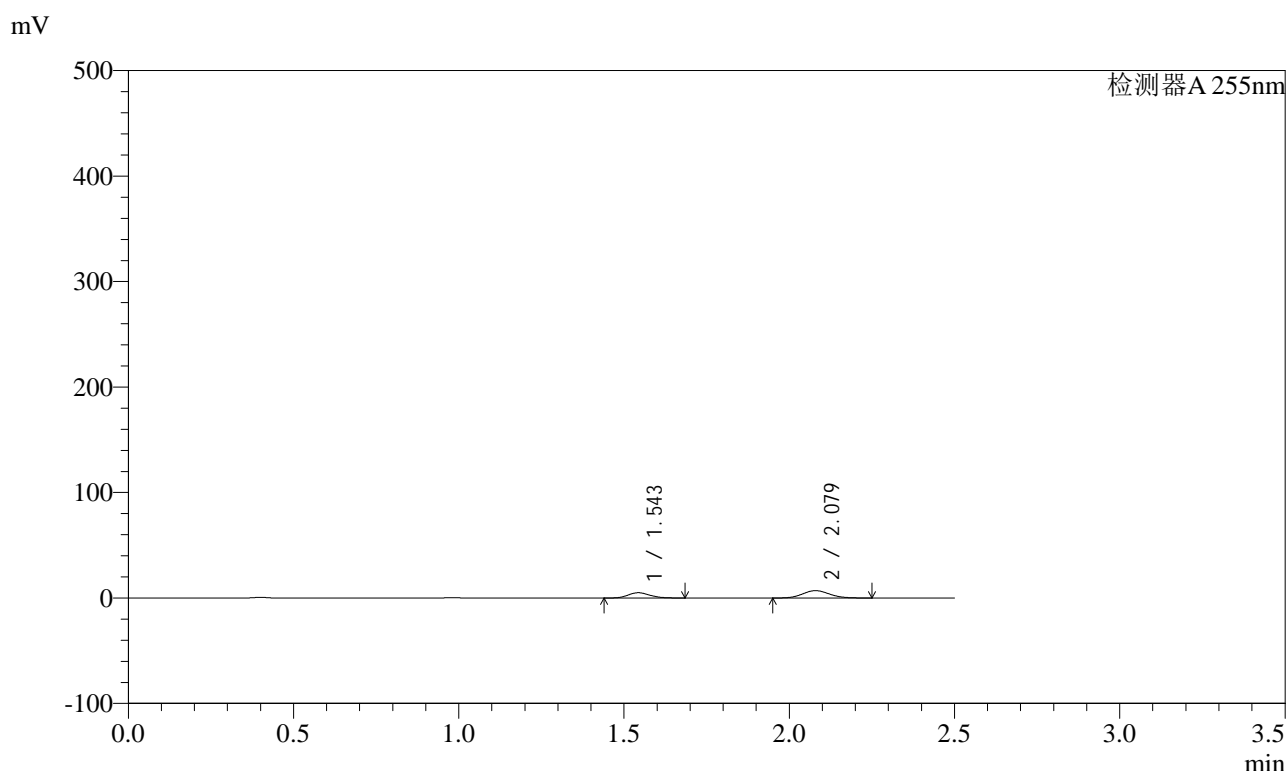
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	19363	40.046	4209	2585	1.151	--
2	2.080	28989	59.954	5137	3114	1.093	3.967
总计		48353	100.000	9346			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4203-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:17:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

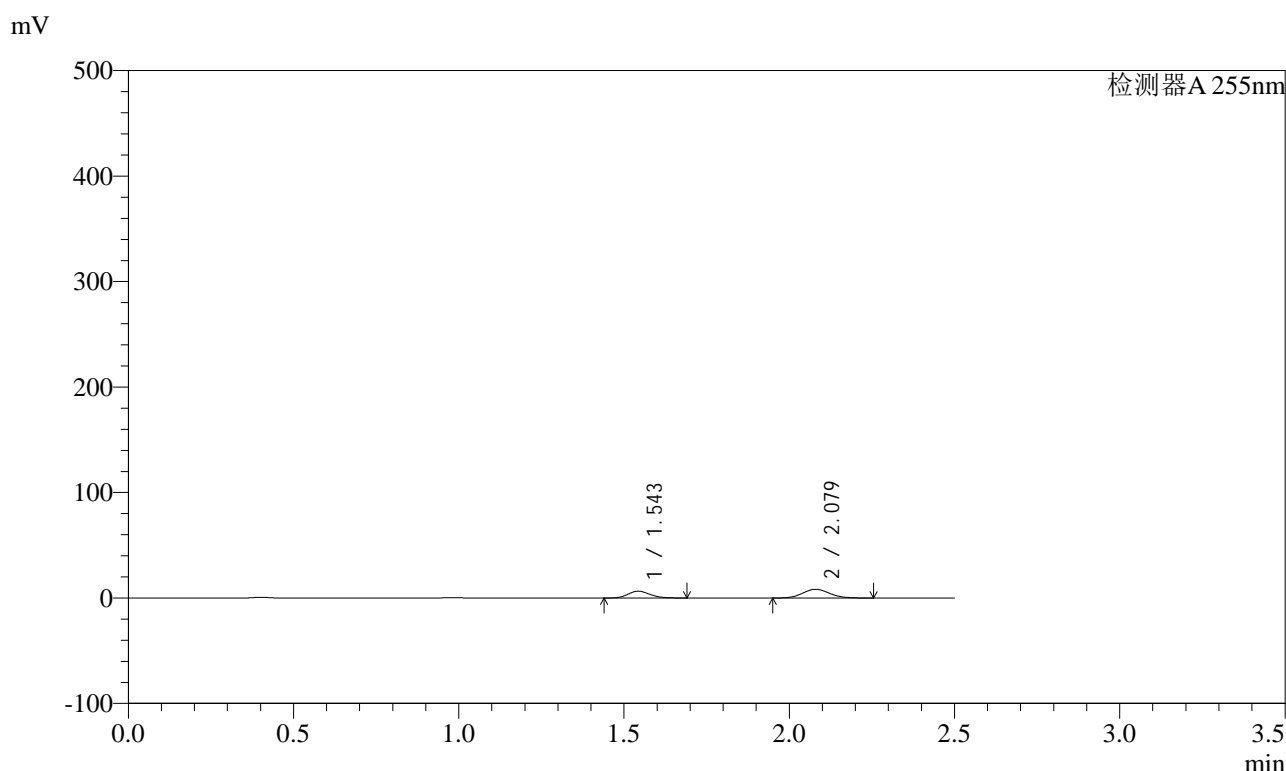
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	23154	36.998	5043	2593	1.146	--
2	2.079	39427	63.002	6995	3110	1.090	3.967
总计		62581	100.000	12038			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4204-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:20:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

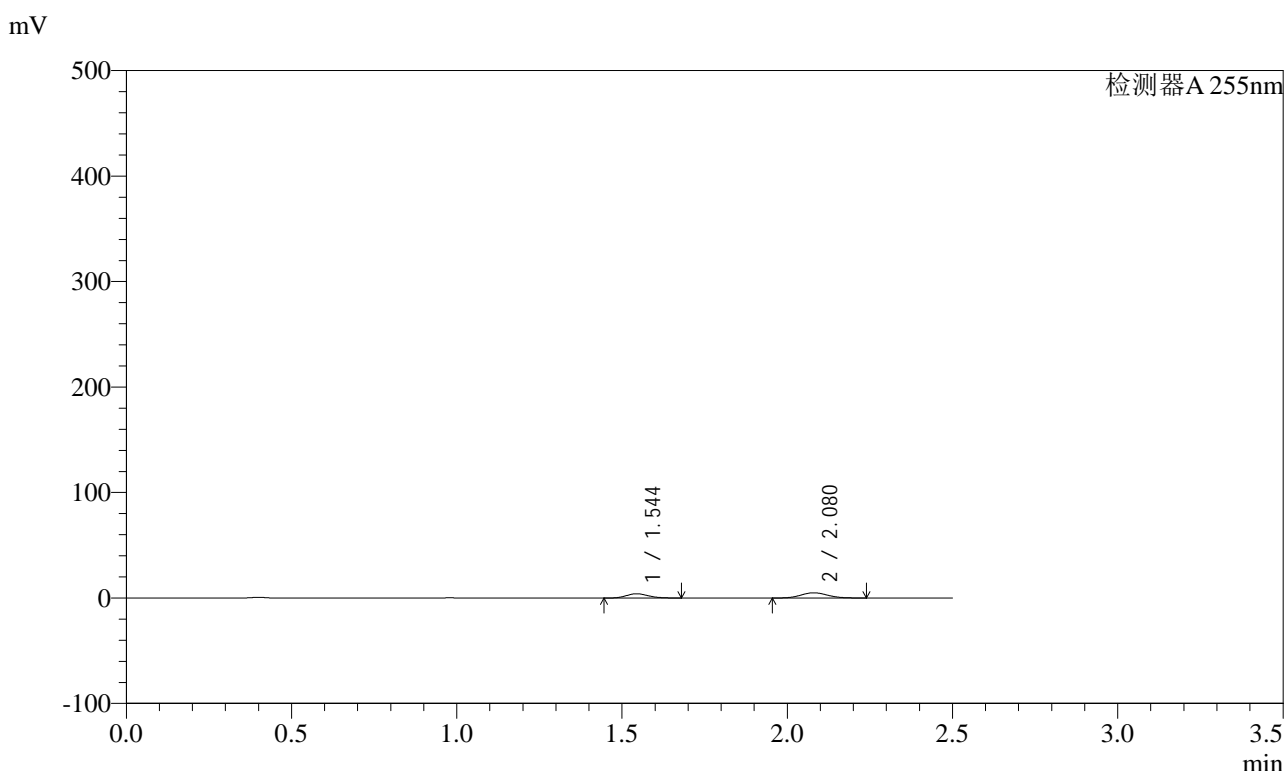
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	29805	38.997	6494	2588	1.151	--
2	2.079	46624	61.003	8271	3115	1.091	3.969
总计		76429	100.000	14764			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4205-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:23:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

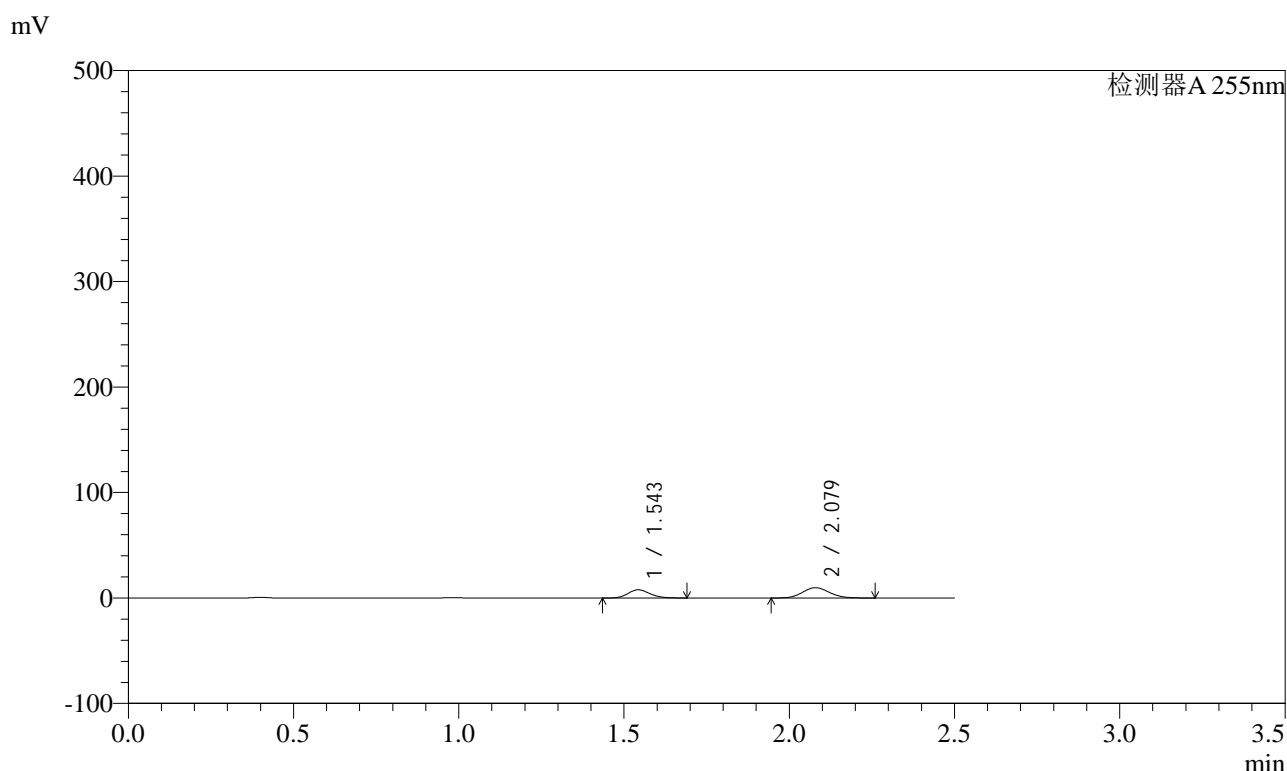
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	18564	39.873	4053	2591	1.149	--
2	2.080	27994	60.127	4975	3129	1.089	3.970
总计		46558	100.000	9028			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4206-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:26:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

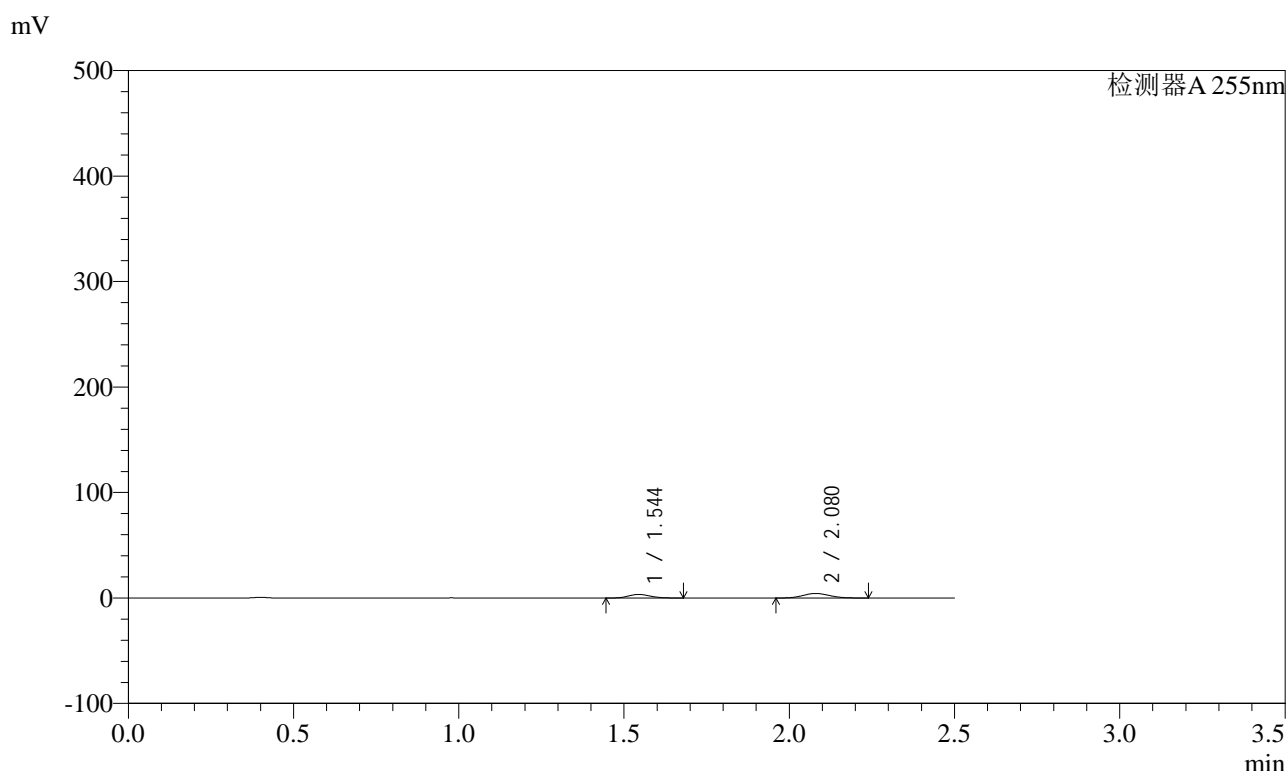
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	35851	39.278	7801	2589	1.154	--
2	2.079	55425	60.722	9808	3108	1.089	3.966
总计		91276	100.000	17608			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4207-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:29:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

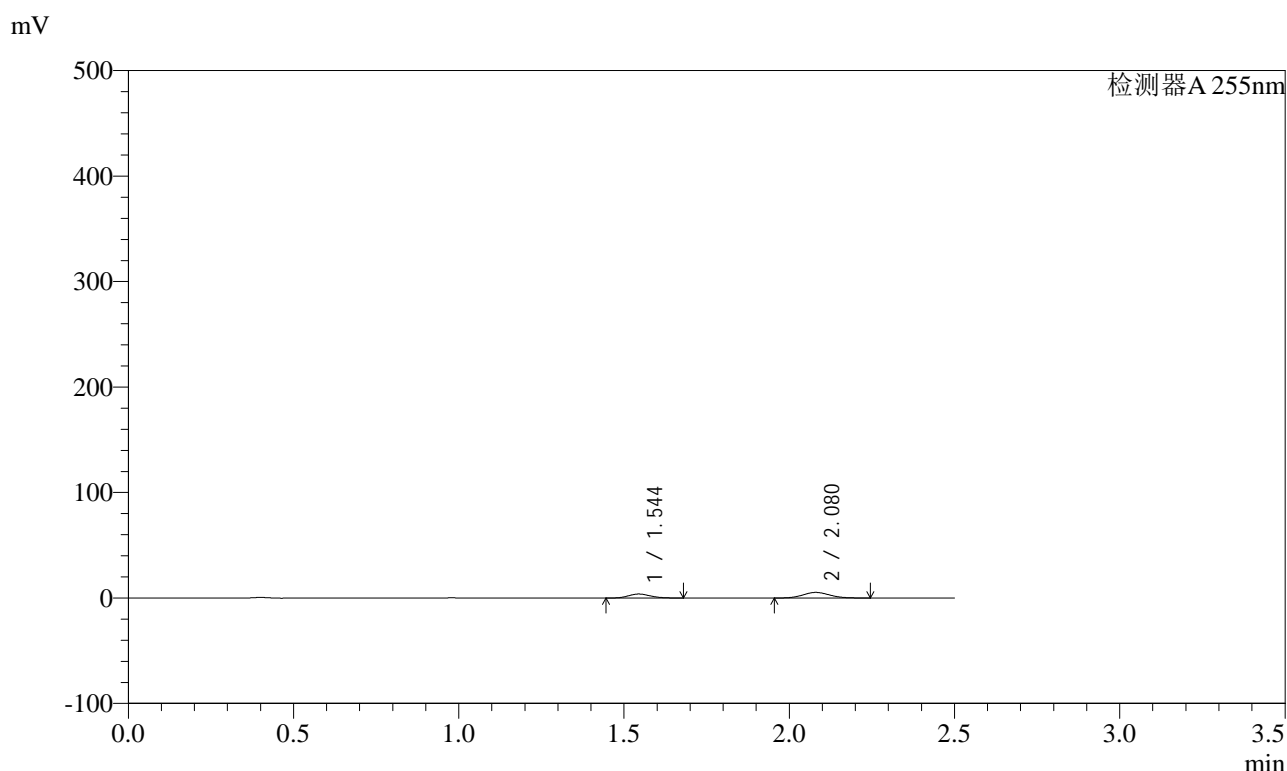
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	15581	39.169	3402	2600	1.145	--
2	2.080	24199	60.831	4305	3134	1.087	3.976
总计		39780	100.000	7707			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4208-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:32:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

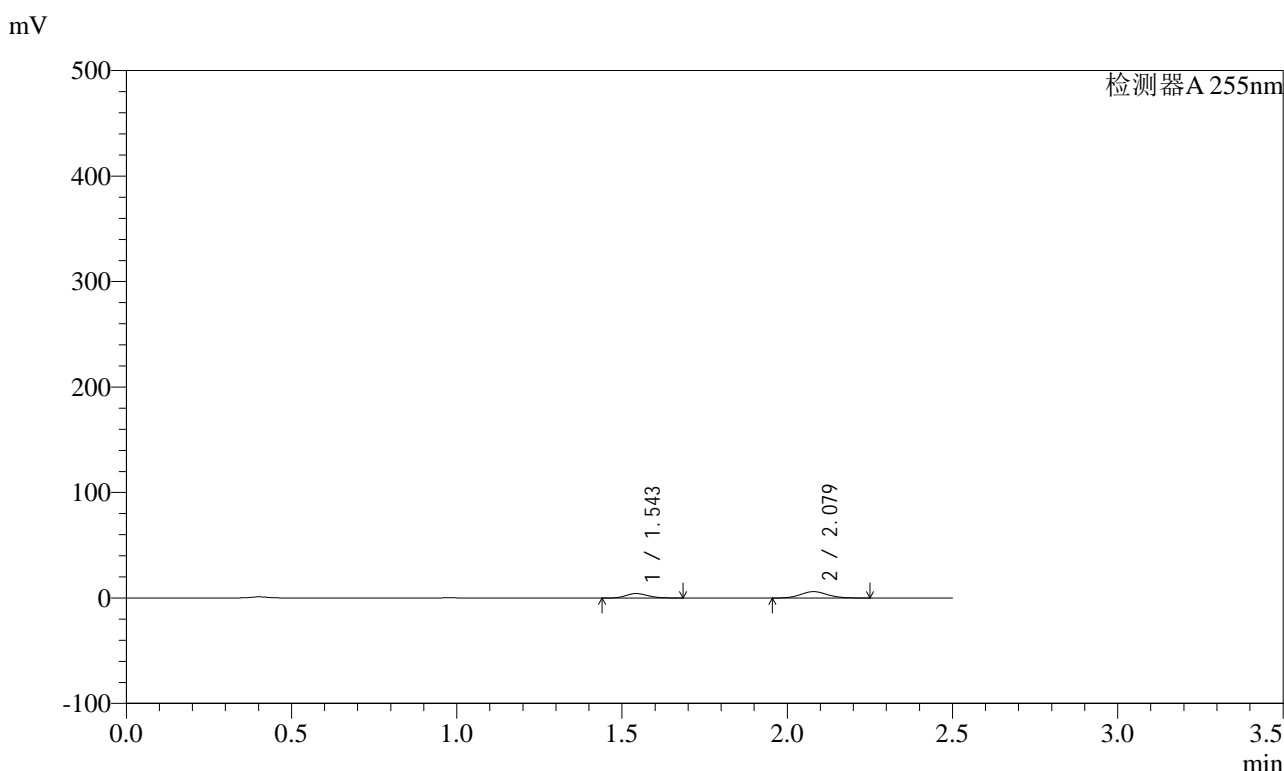
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	17389	36.785	3793	2595	1.152	--
2	2.080	29882	63.215	5311	3127	1.090	3.970
总计		47271	100.000	9105			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4209-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:35:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

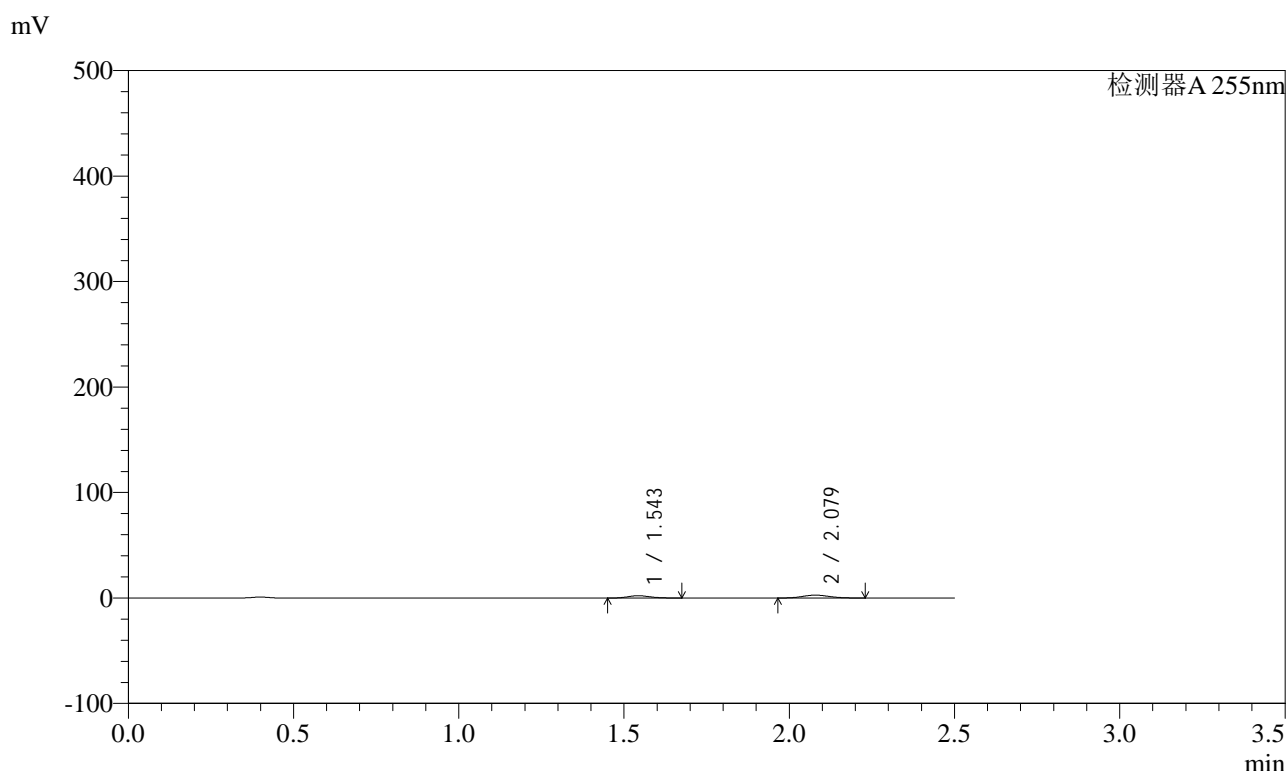
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	19390	36.277	4234	2598	1.152	--
2	2.079	34061	63.723	6053	3123	1.090	3.973
总计		53451	100.000	10287			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4211-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:40:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	10089	39.967	2205	2592	1.152	--
2	2.079	15155	60.033	2712	3131	1.089	3.973
总计		25244	100.000	4918			

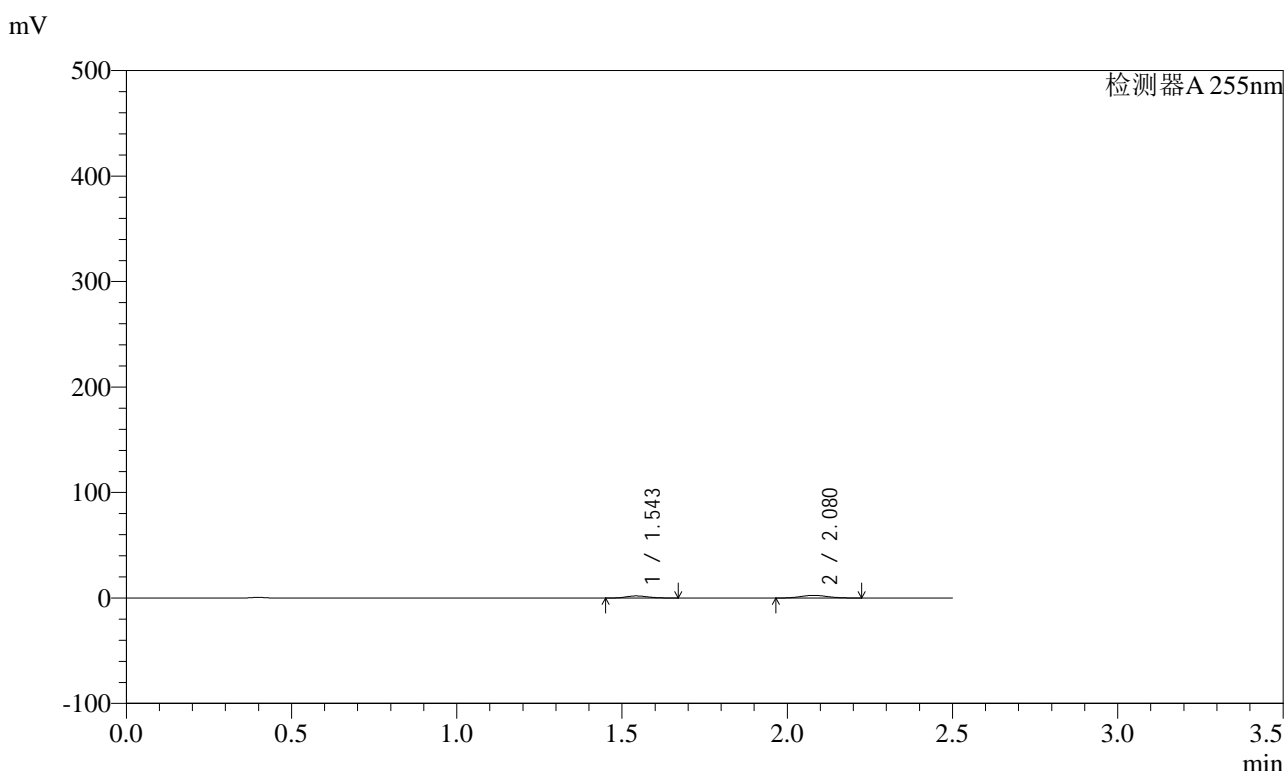
图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

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 - 0-238/27-4213-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-10min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:46:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:56		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

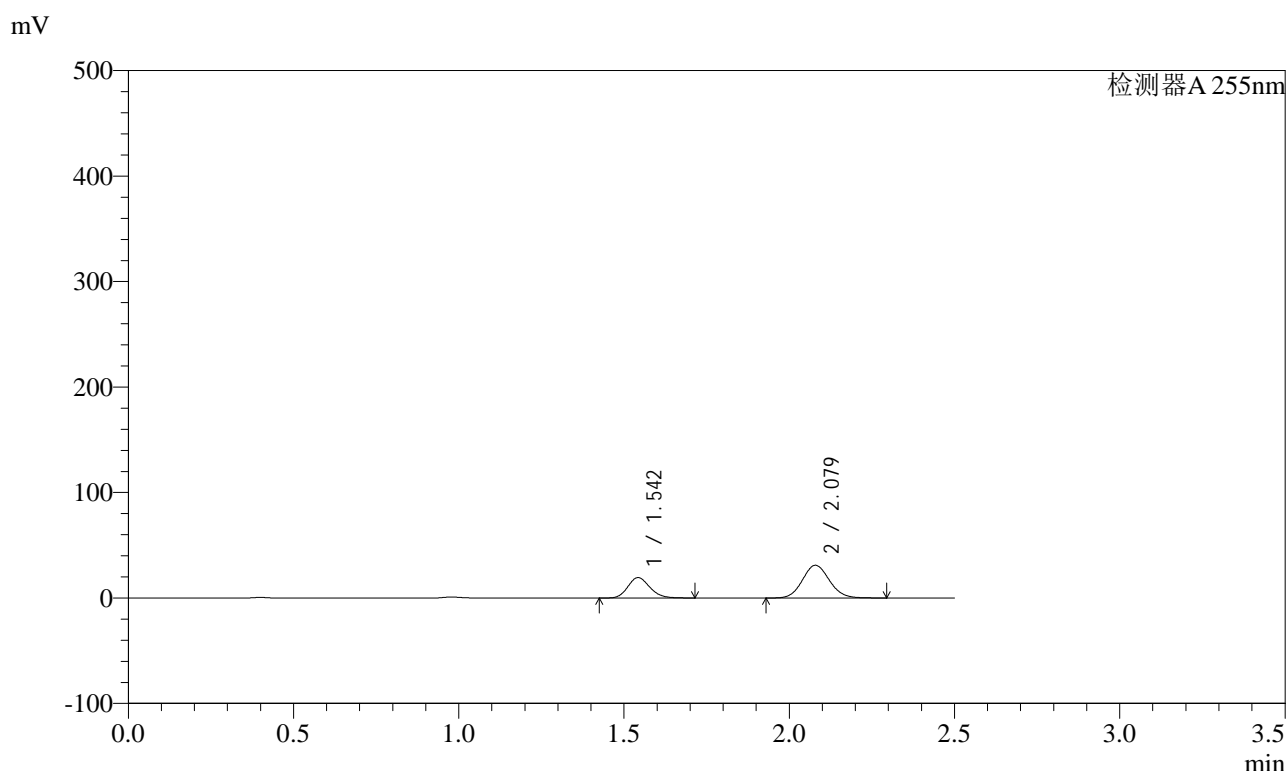
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	9109	39.102	1986	2577	1.139	--
2	2.080	14187	60.898	2538	3122	1.088	3.966
总计		23296	100.000	4524			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4214-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:49:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:16:59		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

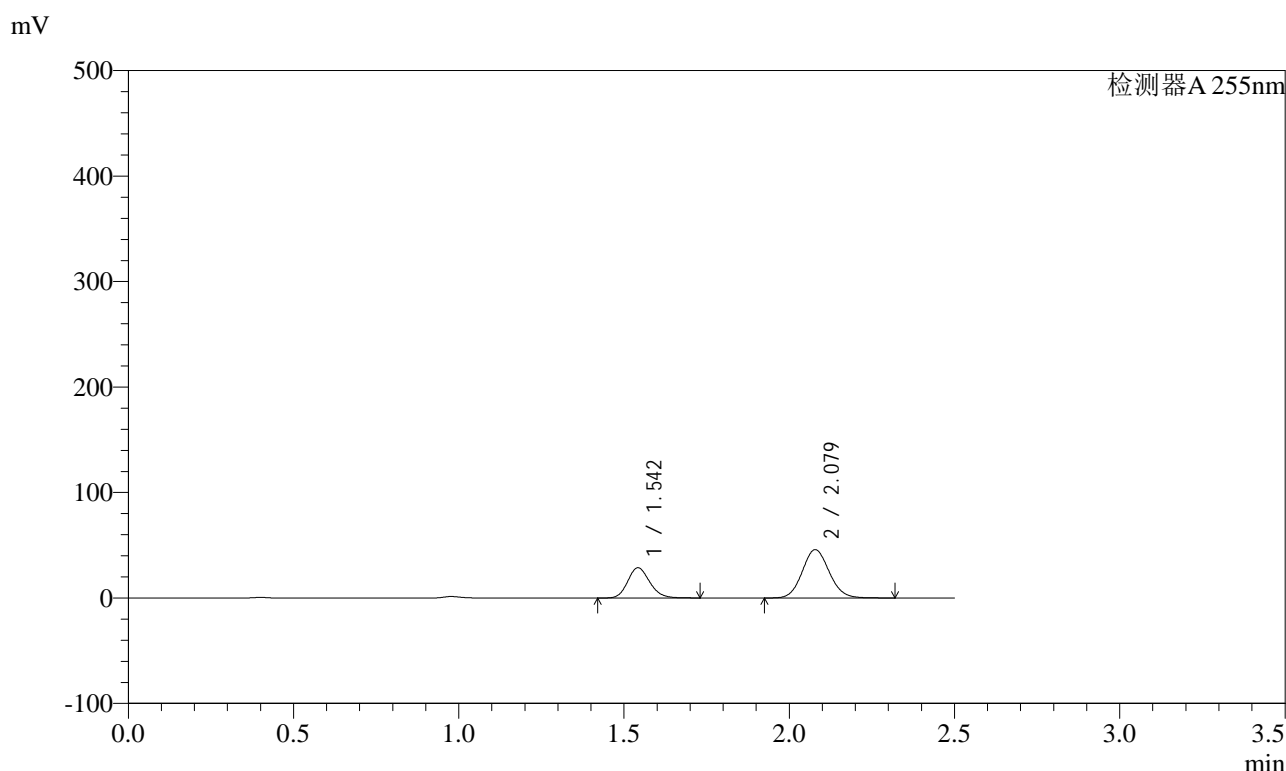
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	89417	33.703	19376	2587	1.158	--
2	2.079	175891	66.297	31063	3109	1.092	3.969
总计		265308	100.000	50439			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4215-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:52:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:02		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

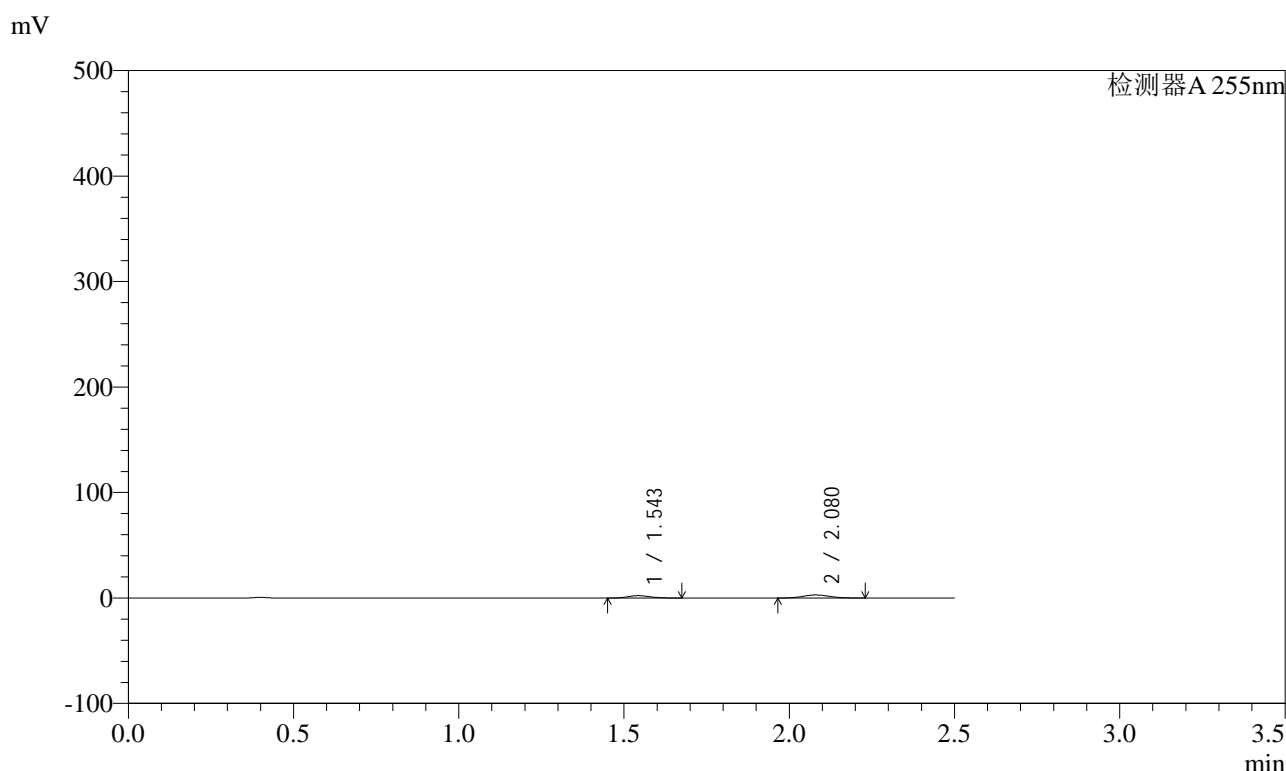
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	132518	33.768	28689	2588	1.160	--
2	2.079	259923	66.232	45844	3107	1.092	3.968
总计		392441	100.000	74533			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4217-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 20:57:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:08		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

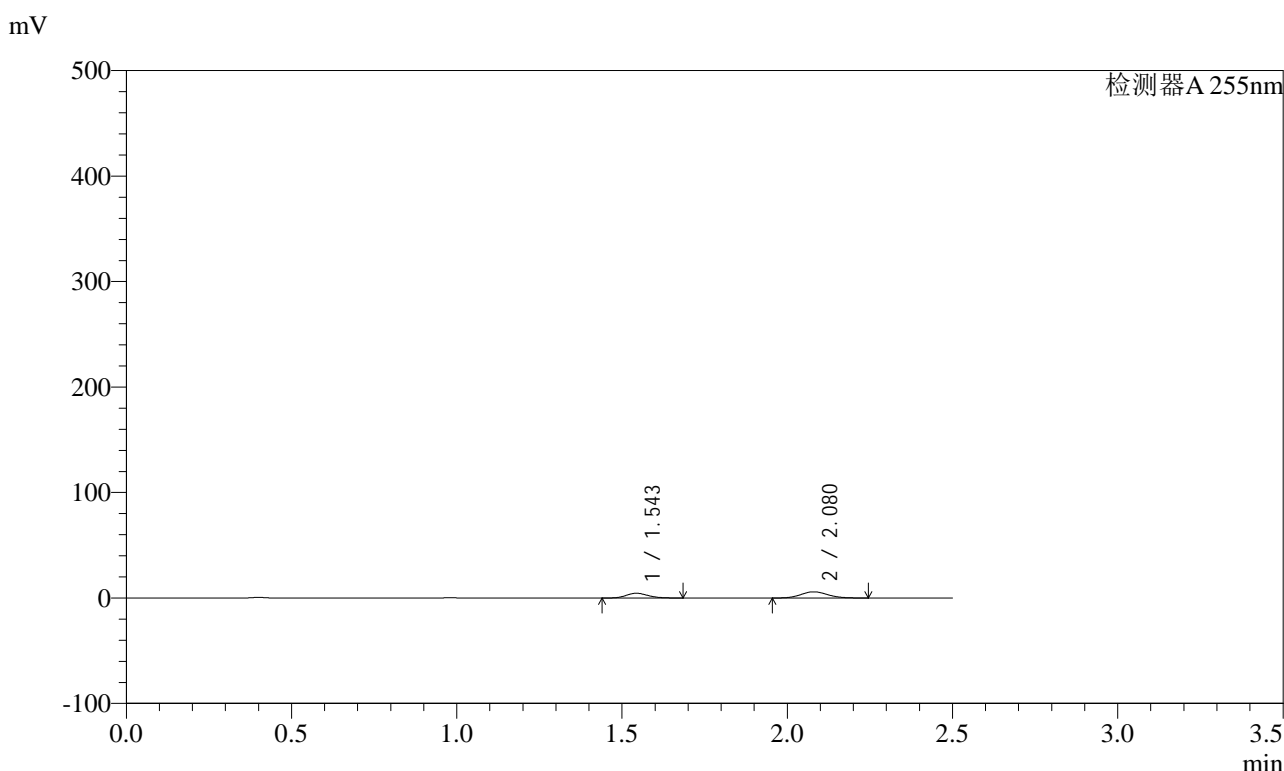
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	10388	39.105	2263	2585	1.148	--
2	2.080	16176	60.895	2886	3114	1.087	3.967
总计		26564	100.000	5149			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4218-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:00:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

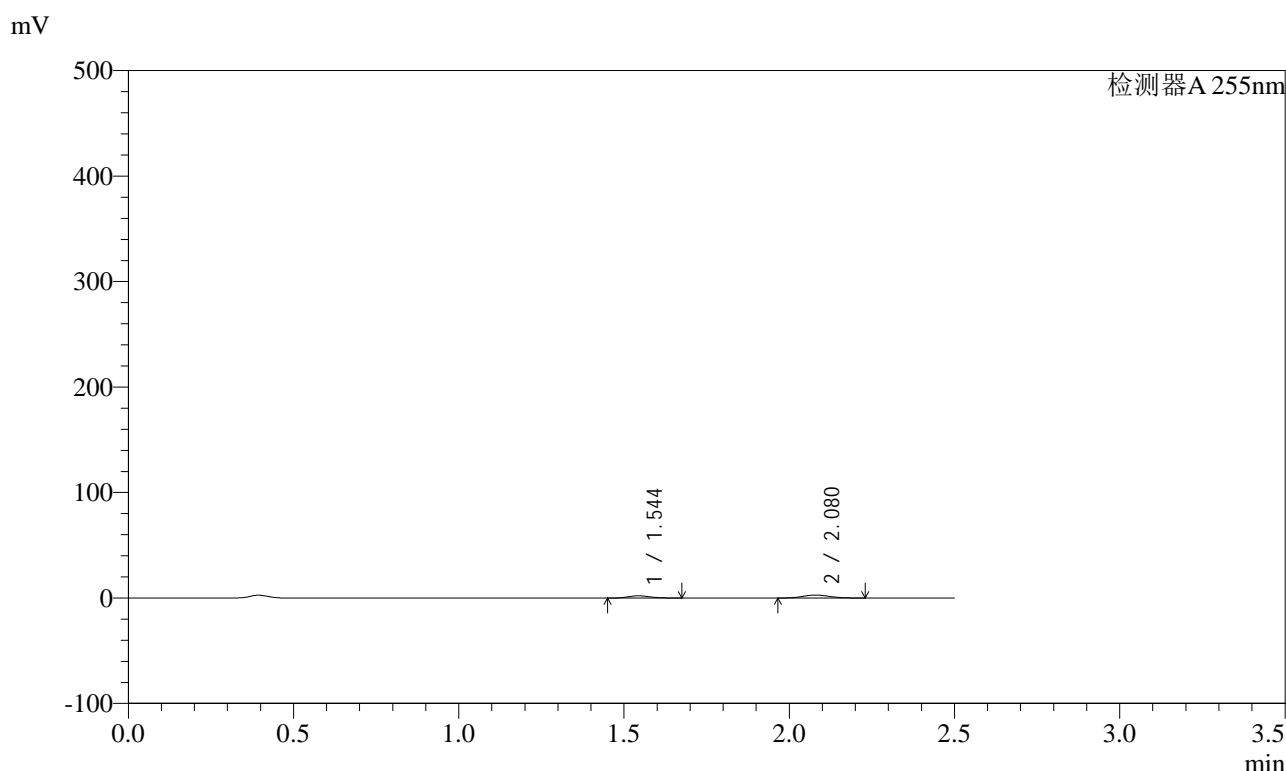
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	20728	38.521	4516	2589	1.151	--
2	2.080	33082	61.479	5875	3123	1.088	3.972
总计		53810	100.000	10391			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4219-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-15min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:03:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	9621	37.981	2101	2597	1.152	--
2	2.080	15710	62.019	2802	3131	1.091	3.973
总计		25332	100.000	4903			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

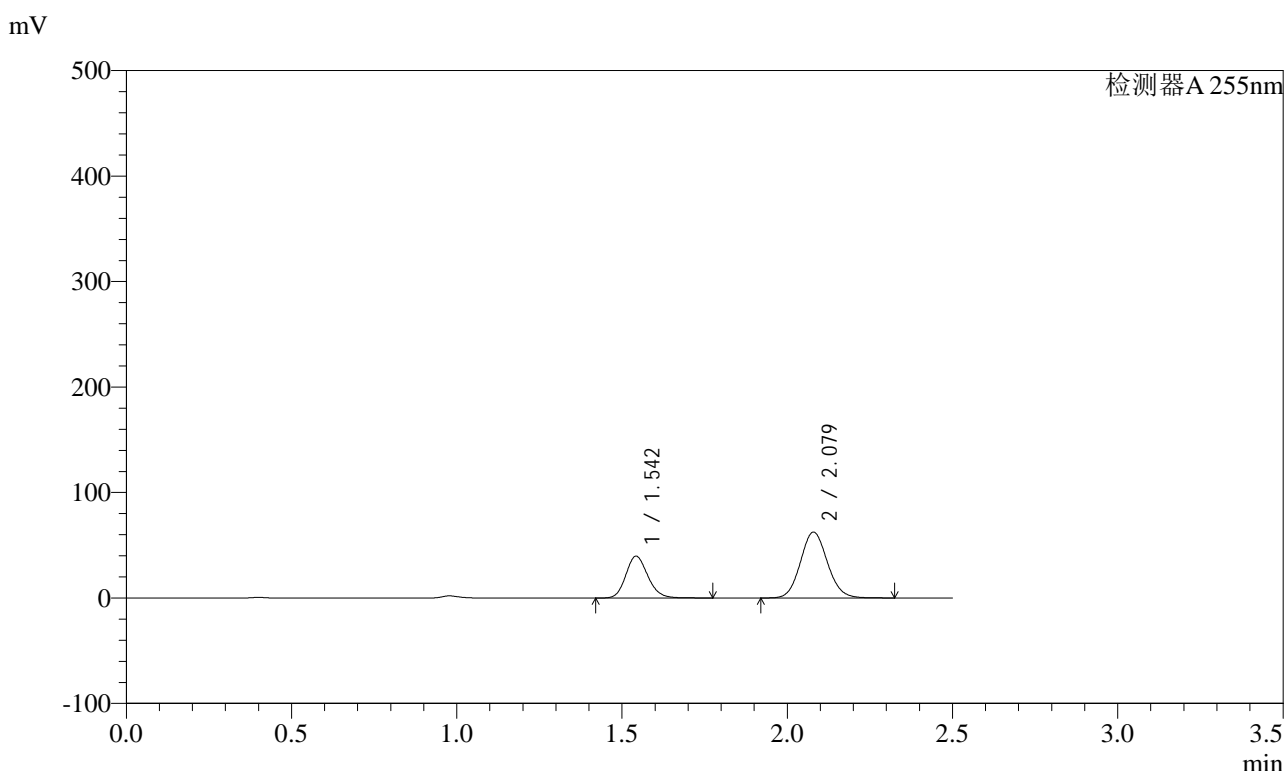


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4221-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 21:09:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:17:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

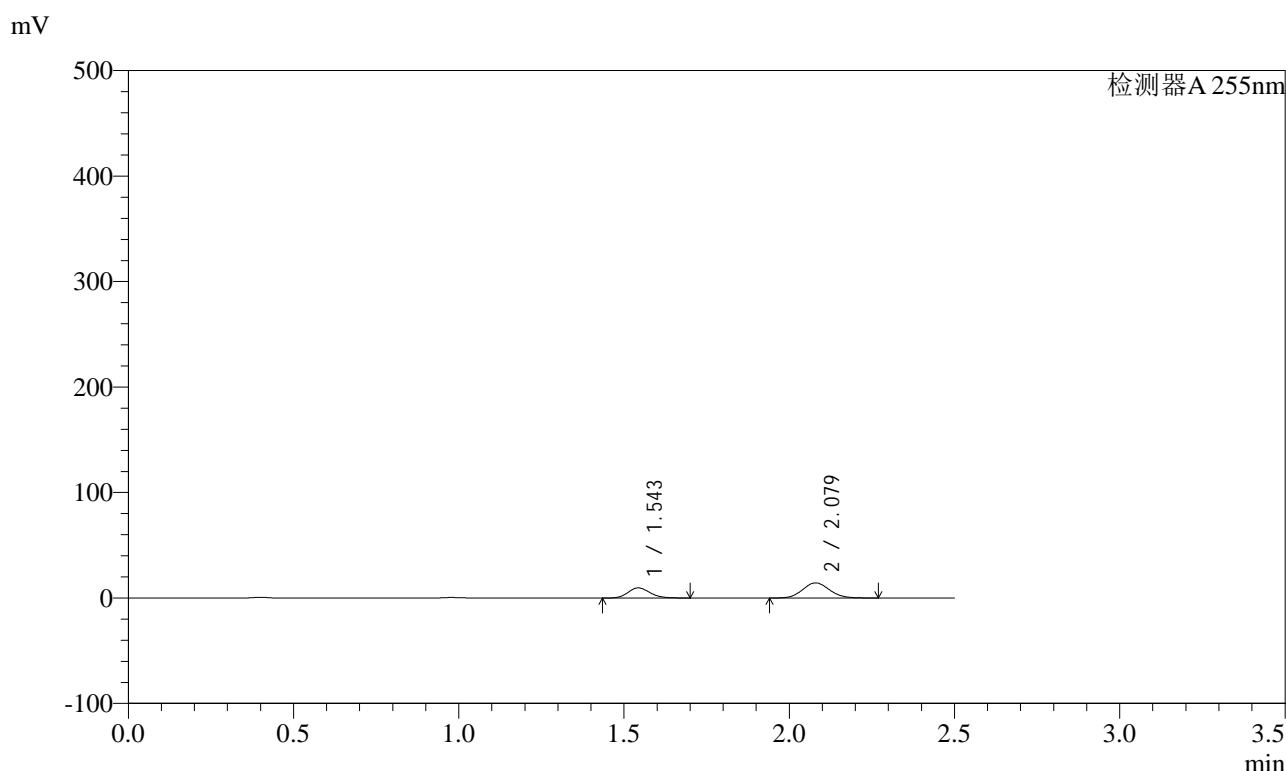
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	183633	34.126	39678	2590	1.162	--
2	2.079	354465	65.874	62512	3109	1.092	3.970
总计		538098	100.000	102190			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4222-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:12:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:22		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

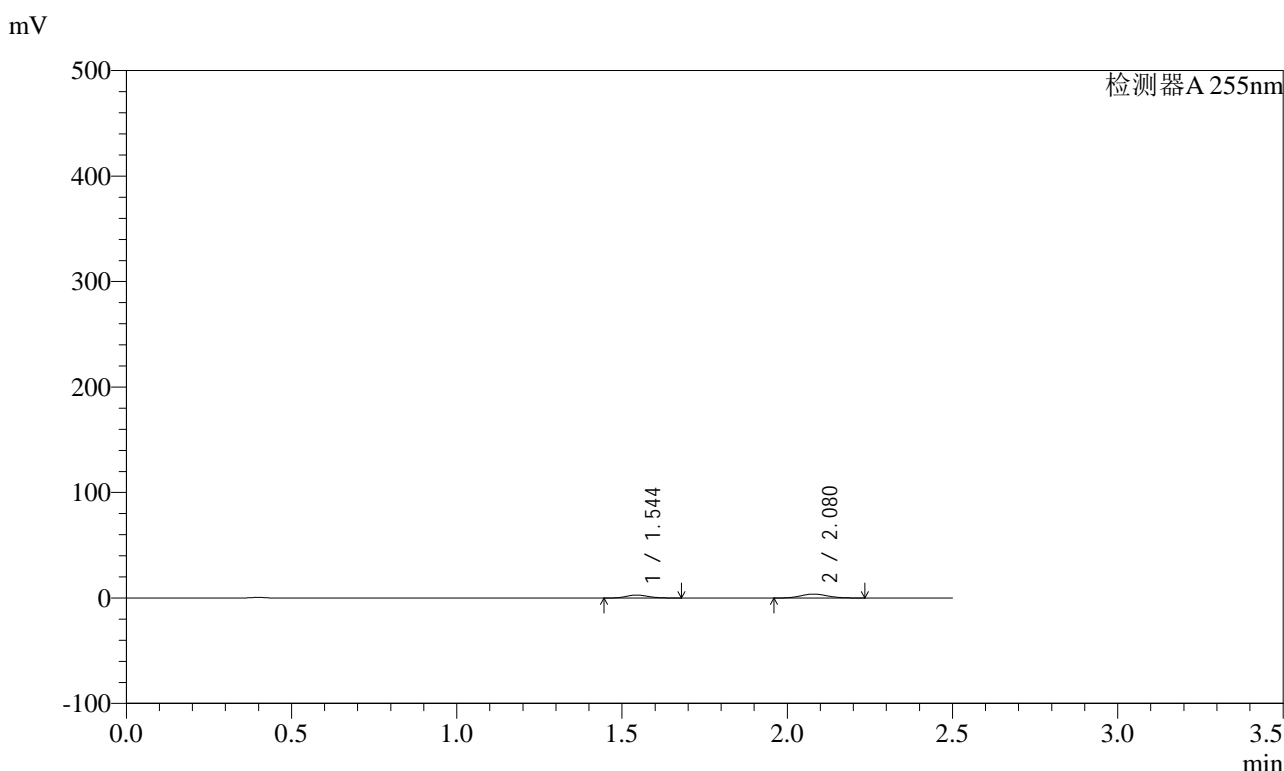
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	44211	35.339	9629	2603	1.153	--
2	2.079	80896	64.661	14345	3126	1.090	3.979
总计		125108	100.000	23974			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4223-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:15:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:25		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

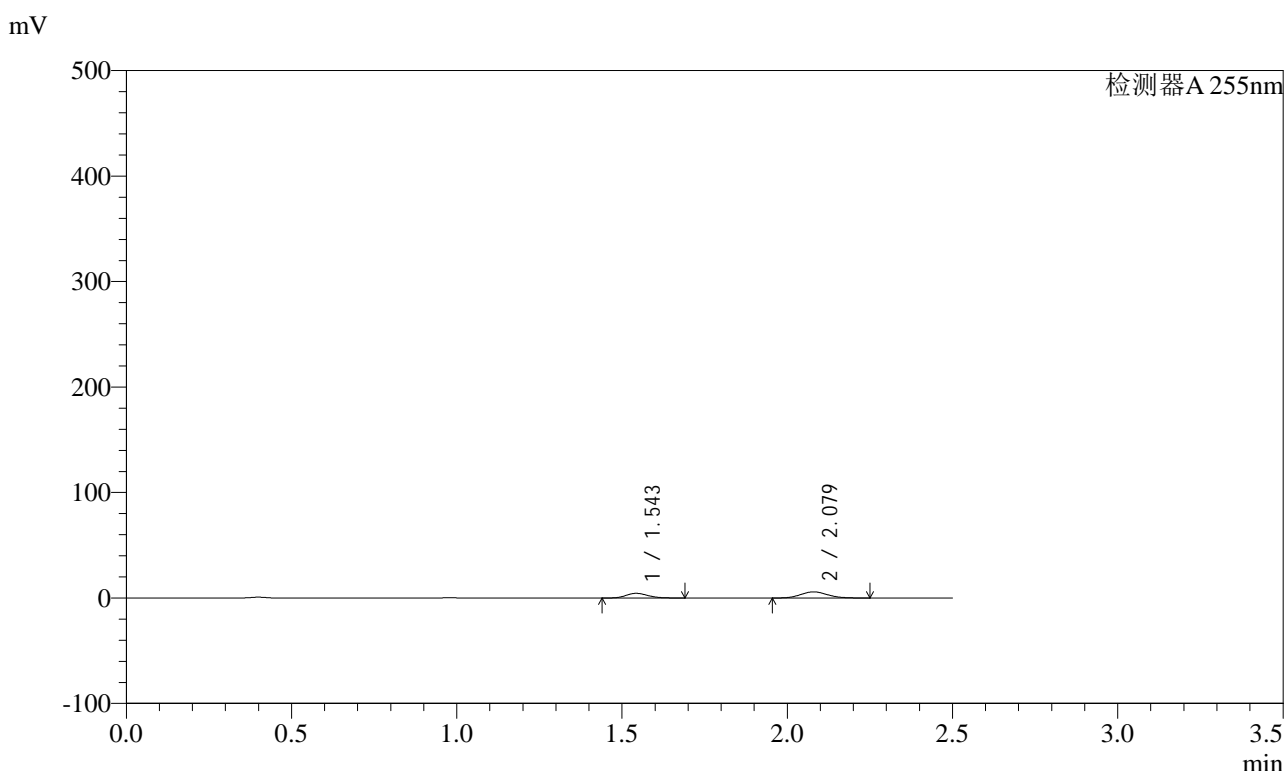
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	13083	38.365	2846	2584	1.152	--
2	2.080	21018	61.635	3754	3131	1.090	3.967
总计		34102	100.000	6600			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4224-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:17:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:28		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

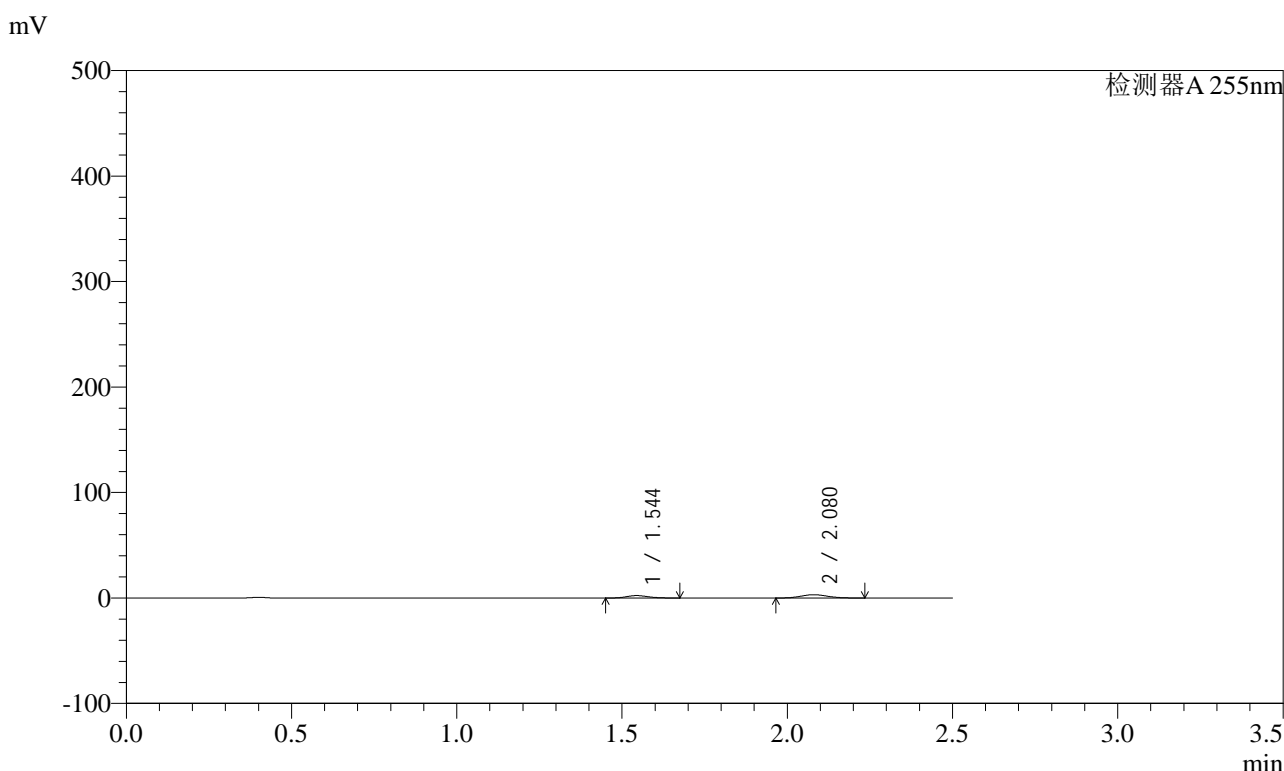
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	20485	38.366	4445	2577	1.157	--
2	2.079	32909	61.634	5835	3115	1.095	3.965
总计		53395	100.000	10280			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4225-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:20:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:30		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

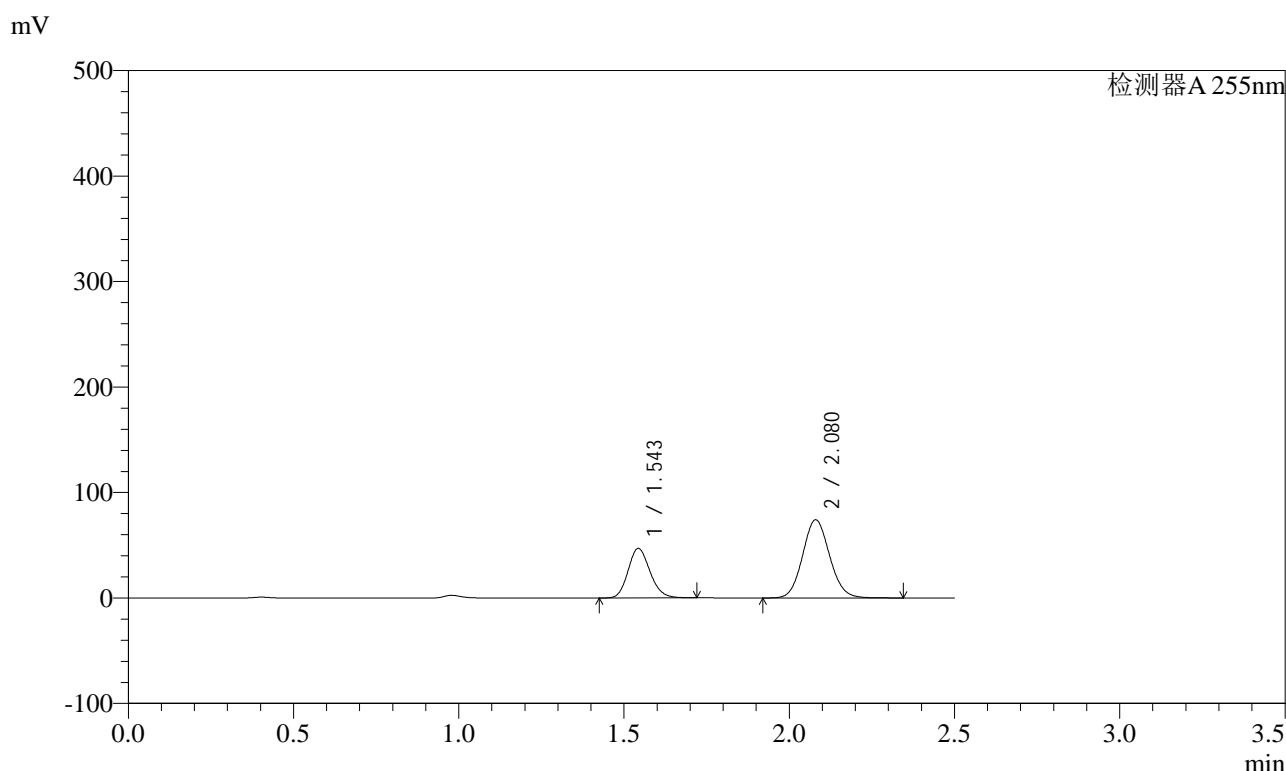
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	10595	37.674	2307	2588	1.147	--
2	2.080	17528	62.326	3123	3136	1.091	3.970
总计		28122	100.000	5431			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4226-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:23:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

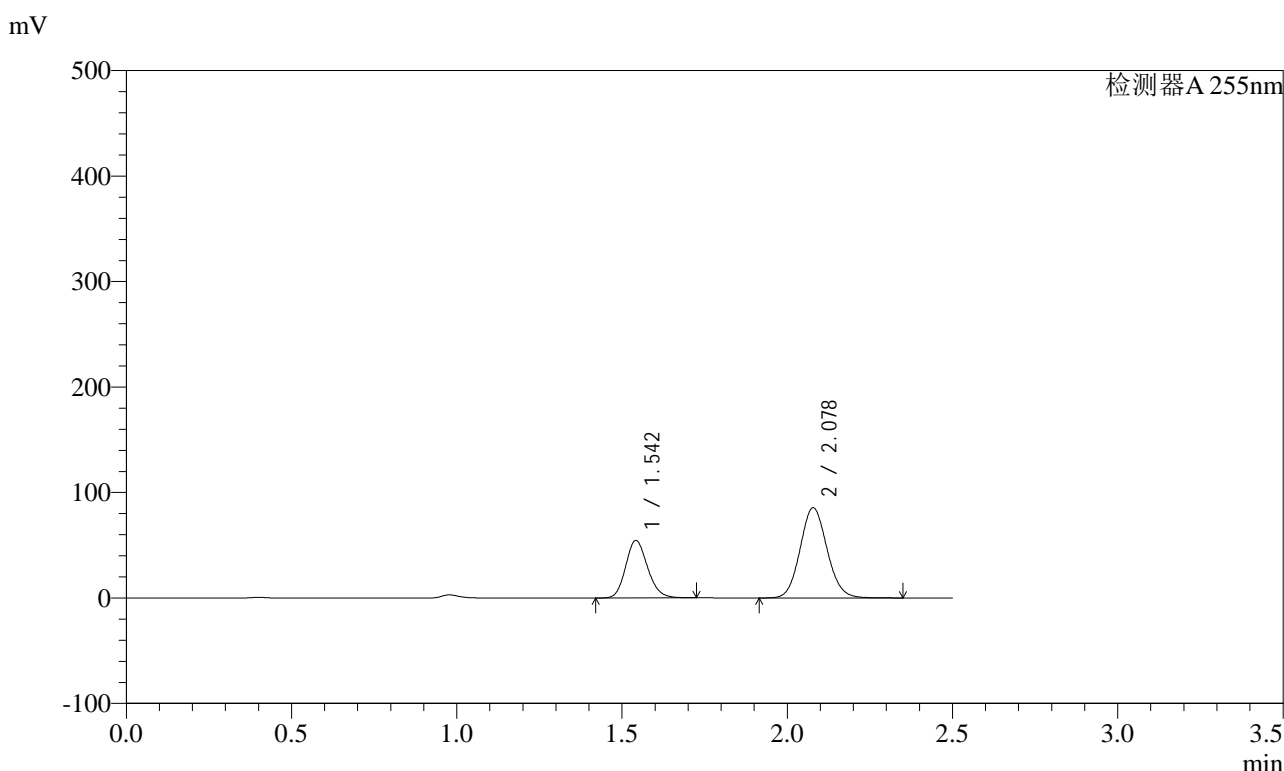
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	216297	33.952	47039	2600	1.156	--
2	2.080	420769	66.048	74116	3111	1.092	3.972
总计		637067	100.000	121155			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4227-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:26:29	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

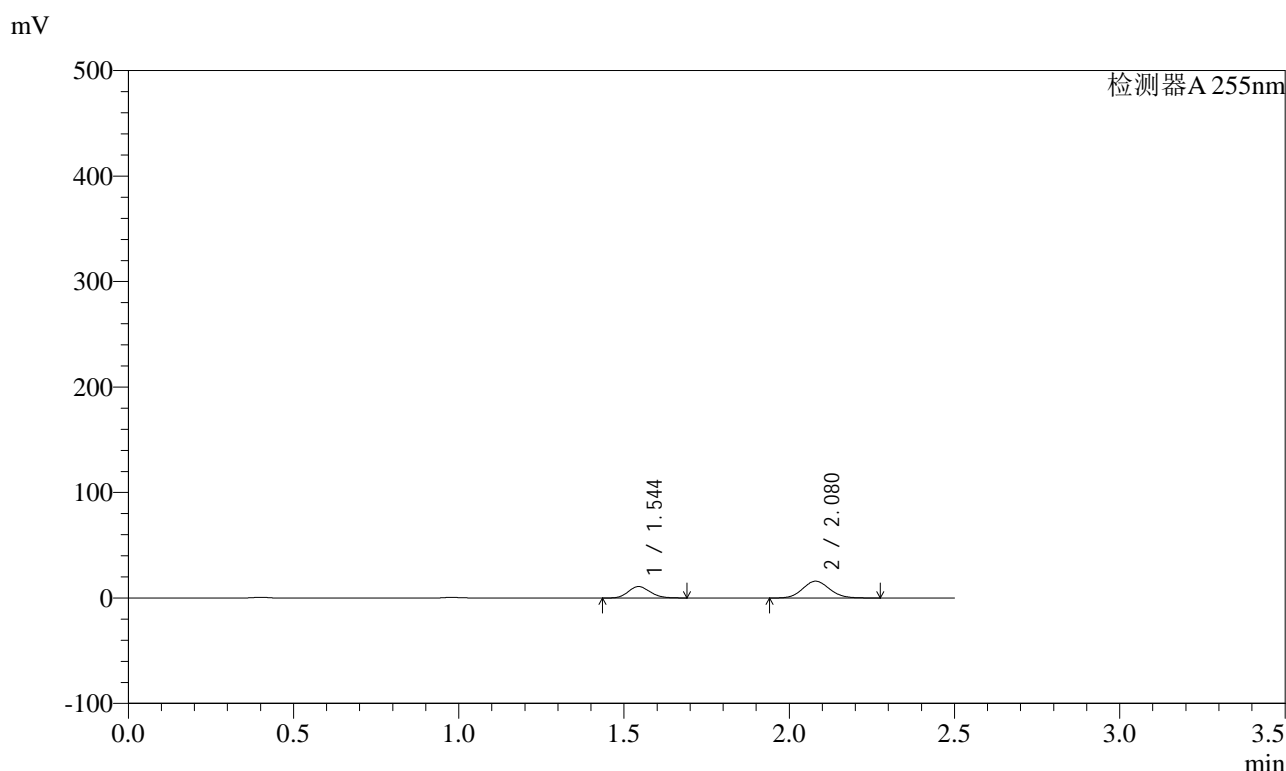
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	250864	34.046	54516	2602	1.158	--
2	2.078	485965	65.954	85612	3104	1.094	3.971
总计		736830	100.000	140128			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4228-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:29:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:39		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

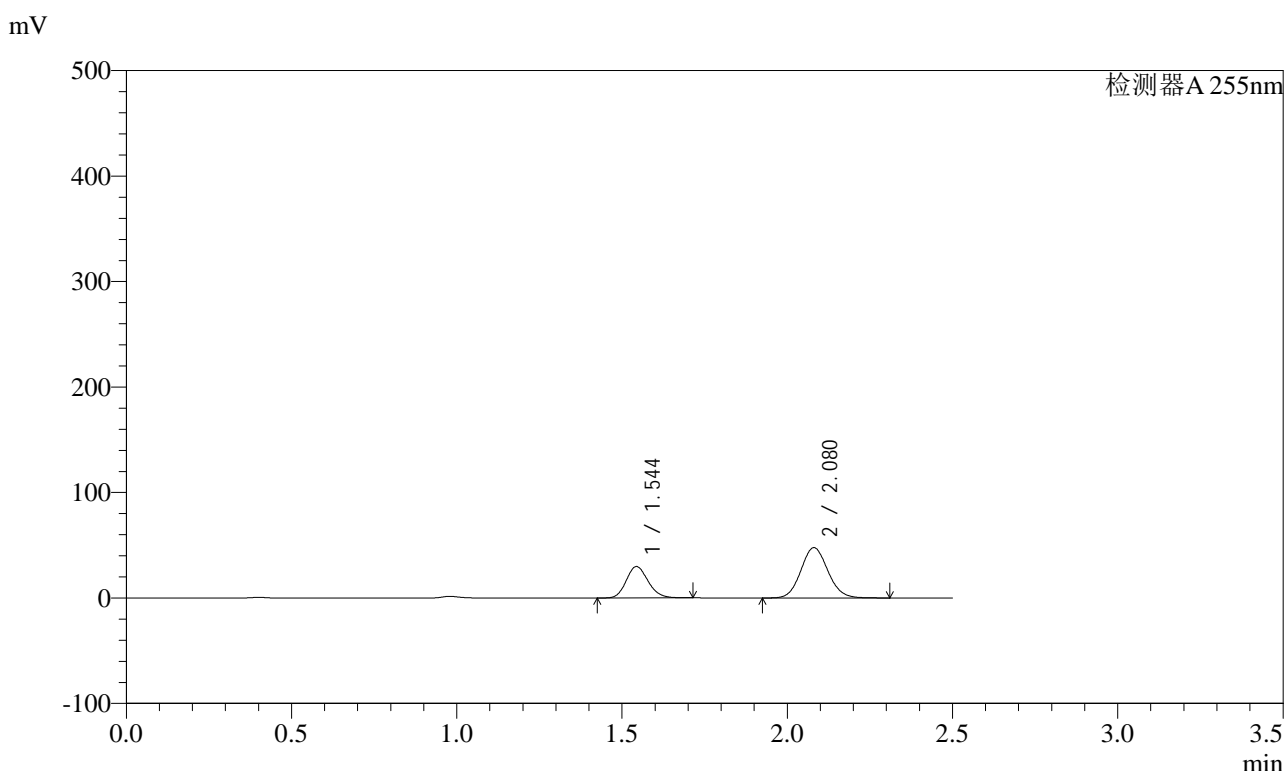
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	49764	35.588	10862	2605	1.148	--
2	2.080	90071	64.412	15936	3115	1.090	3.970
总计		139836	100.000	26798			

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4229-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:32:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:42		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	137337	33.657	29840	2598	1.156	--
2	2.080	270710	66.343	47685	3112	1.091	3.972
总计		408047	100.000	77525			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

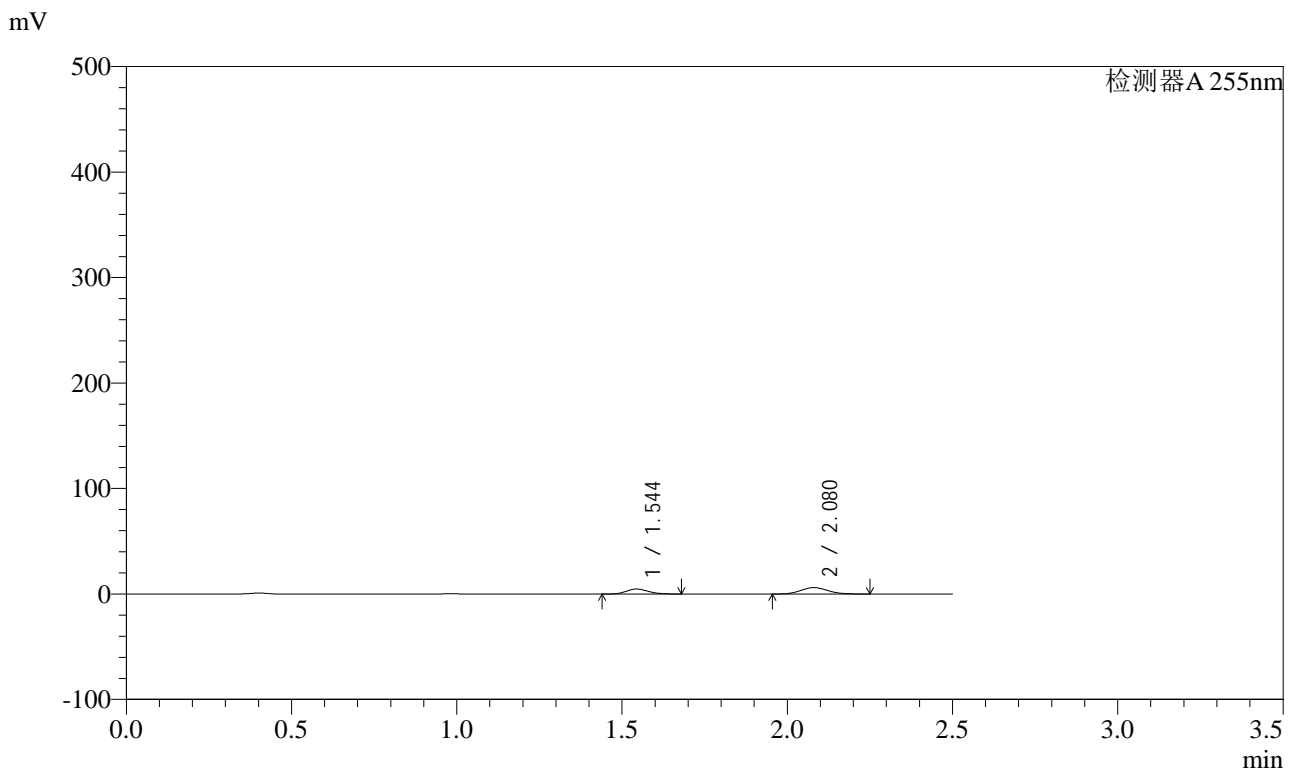


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4230-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:35:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

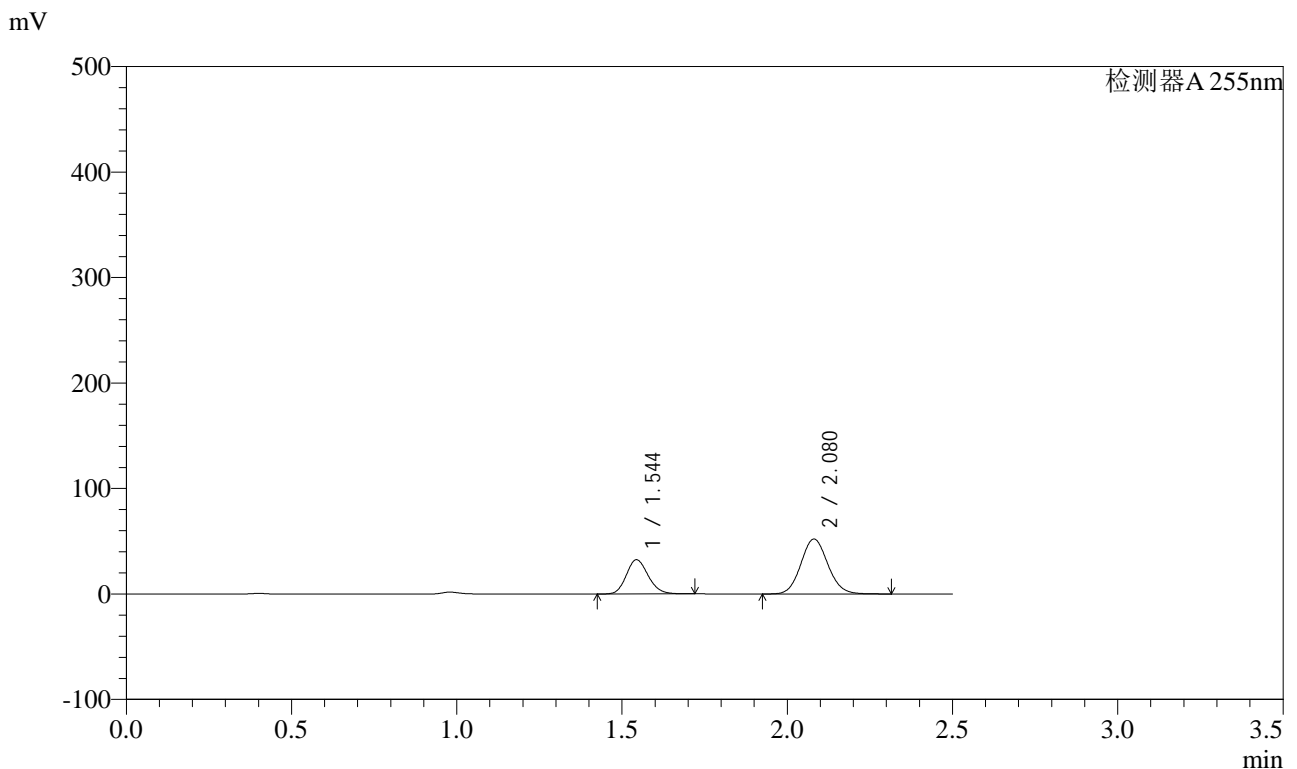
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	21643	38.683	4726	2594	1.147	--
2	2.080	34307	61.317	6090	3122	1.091	3.968
总计		55950	100.000	10816			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4231-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-30min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:37:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

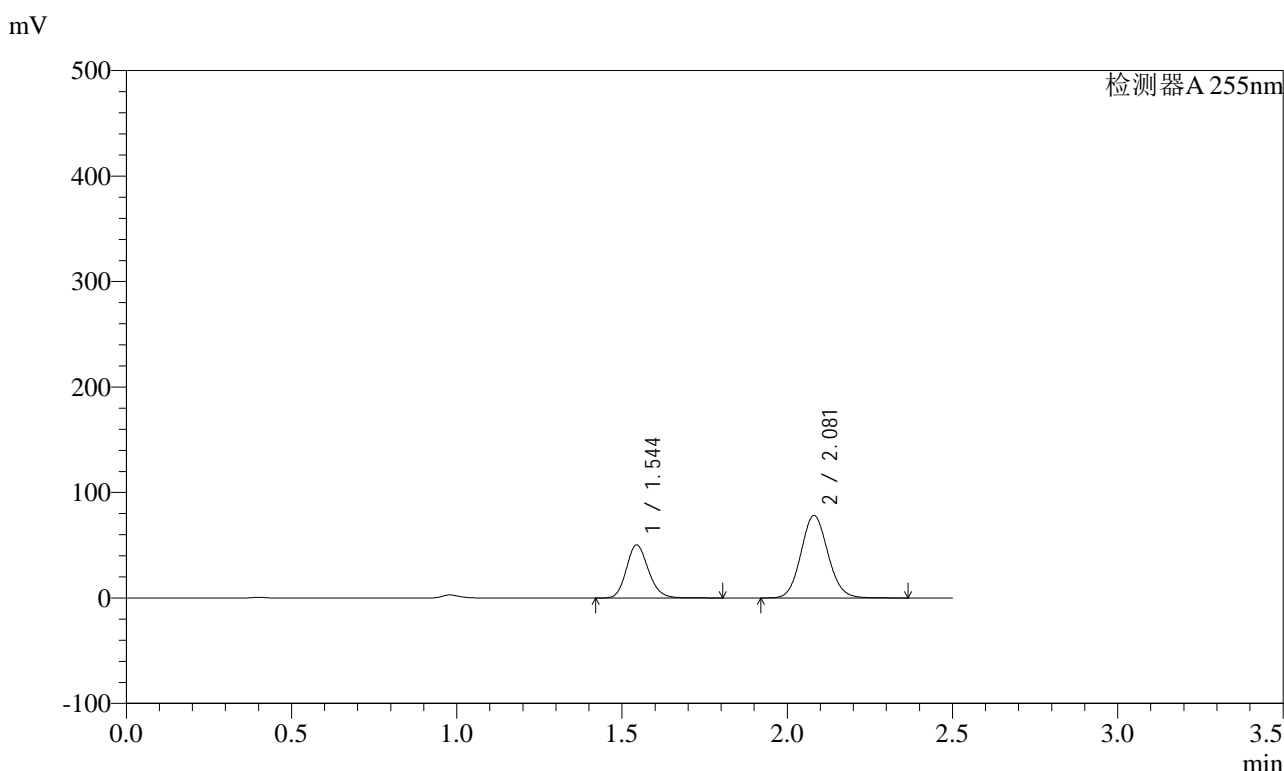
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	149676	33.599	32526	2600	1.156	--
2	2.080	295802	66.401	52118	3114	1.092	3.972
总计		445478	100.000	84644			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4232-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:40:44	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:50		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	233760	34.479	50425	2594	1.163	--
2	2.081	444219	65.521	78127	3115	1.093	3.969
总计		677979	100.000	128552			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片1
供试品溶液-1

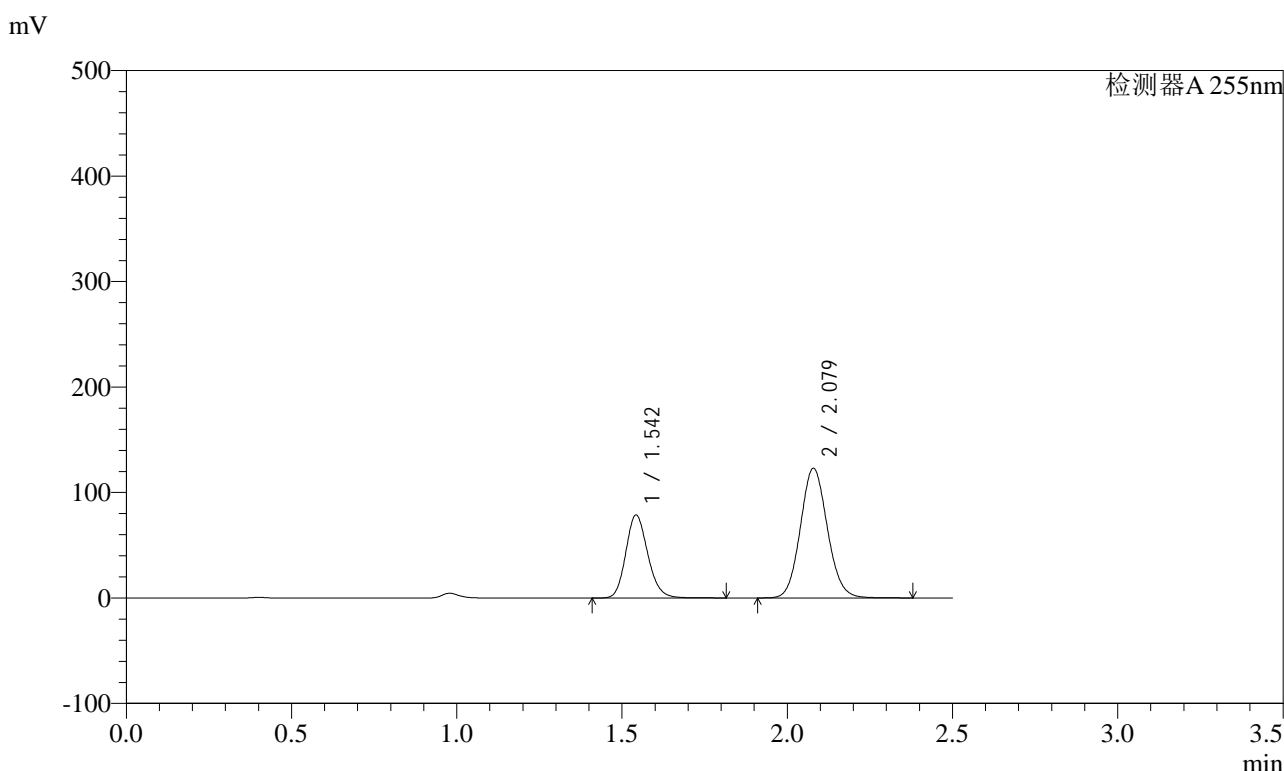


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4233-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:43:35	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:17:53		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	364565	34.279	78741	2597	1.163	--
2	2.079	698958	65.721	123104	3108	1.093	3.972
总计		1063524	100.000	201846			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片2
供试品溶液-1

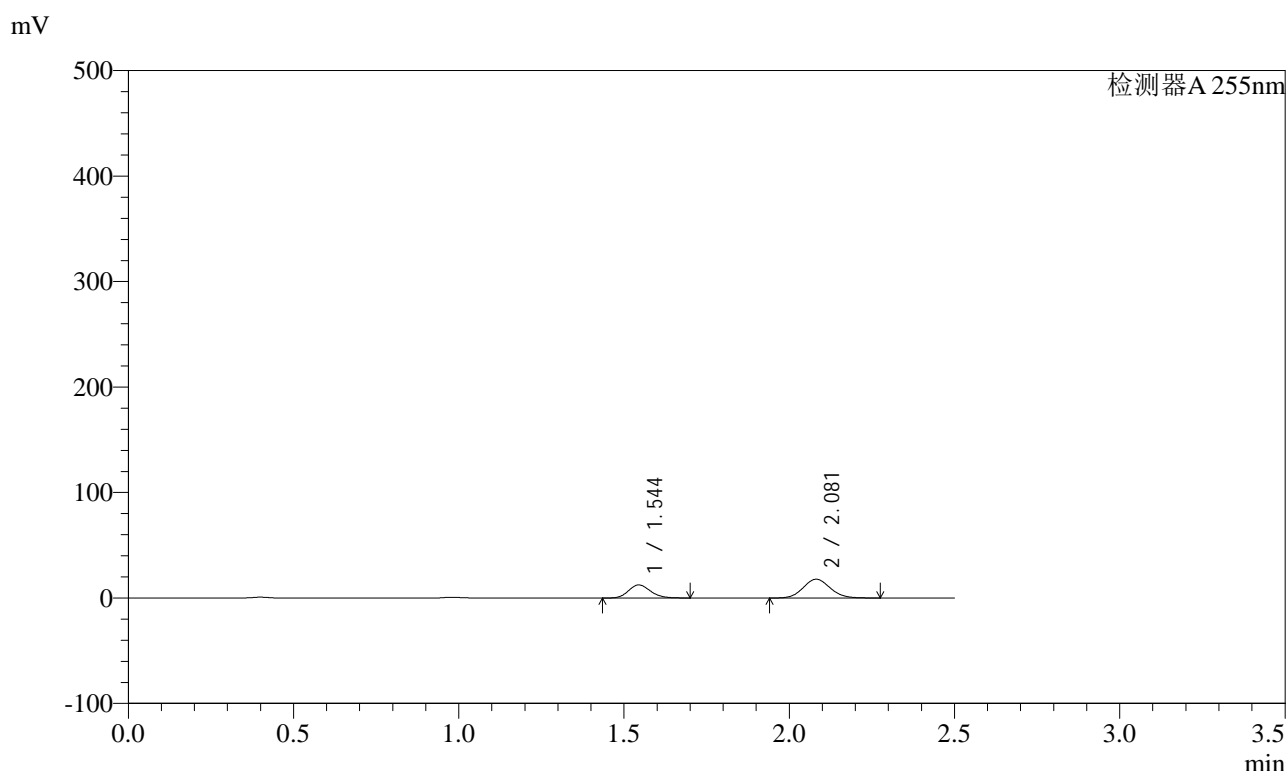


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4234-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 21:46:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:17:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

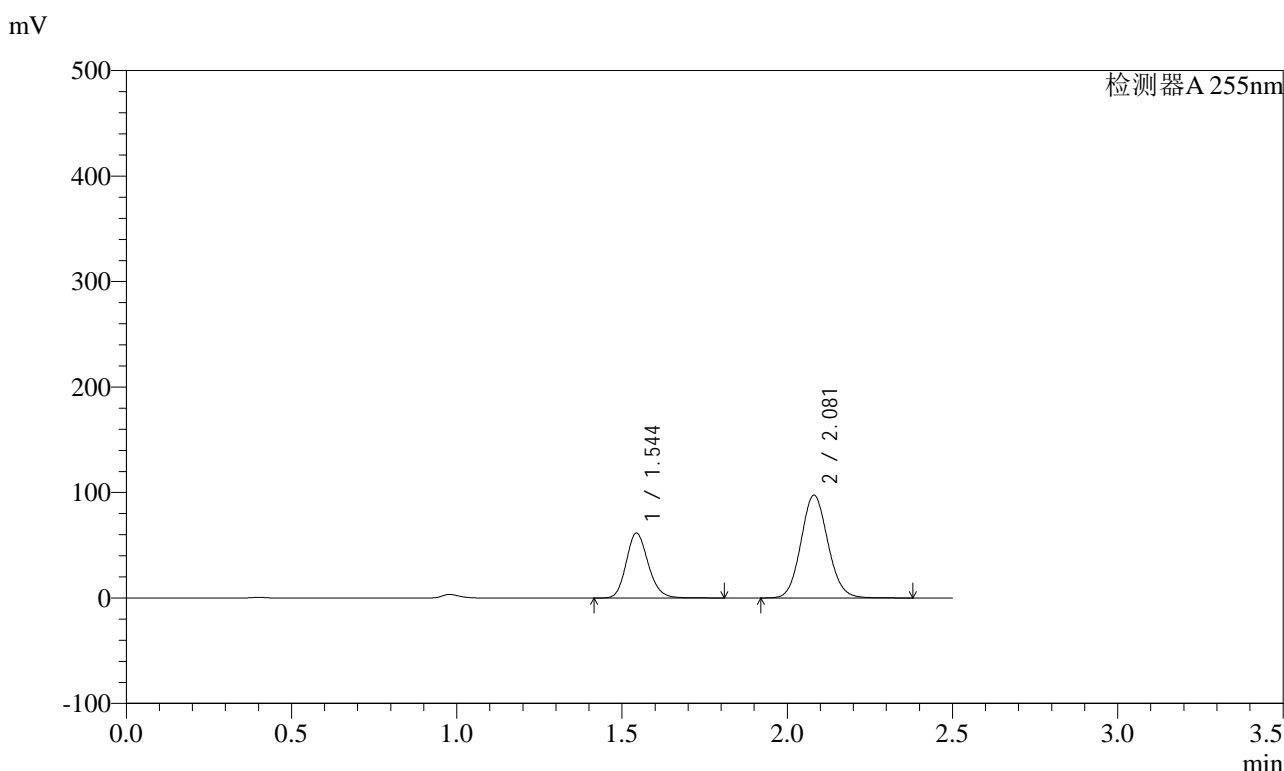
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	57140	36.174	12407	2590	1.154	--
2	2.081	100820	63.826	17788	3109	1.090	3.966
总计		157960	100.000	30195			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4235-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:49:17	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

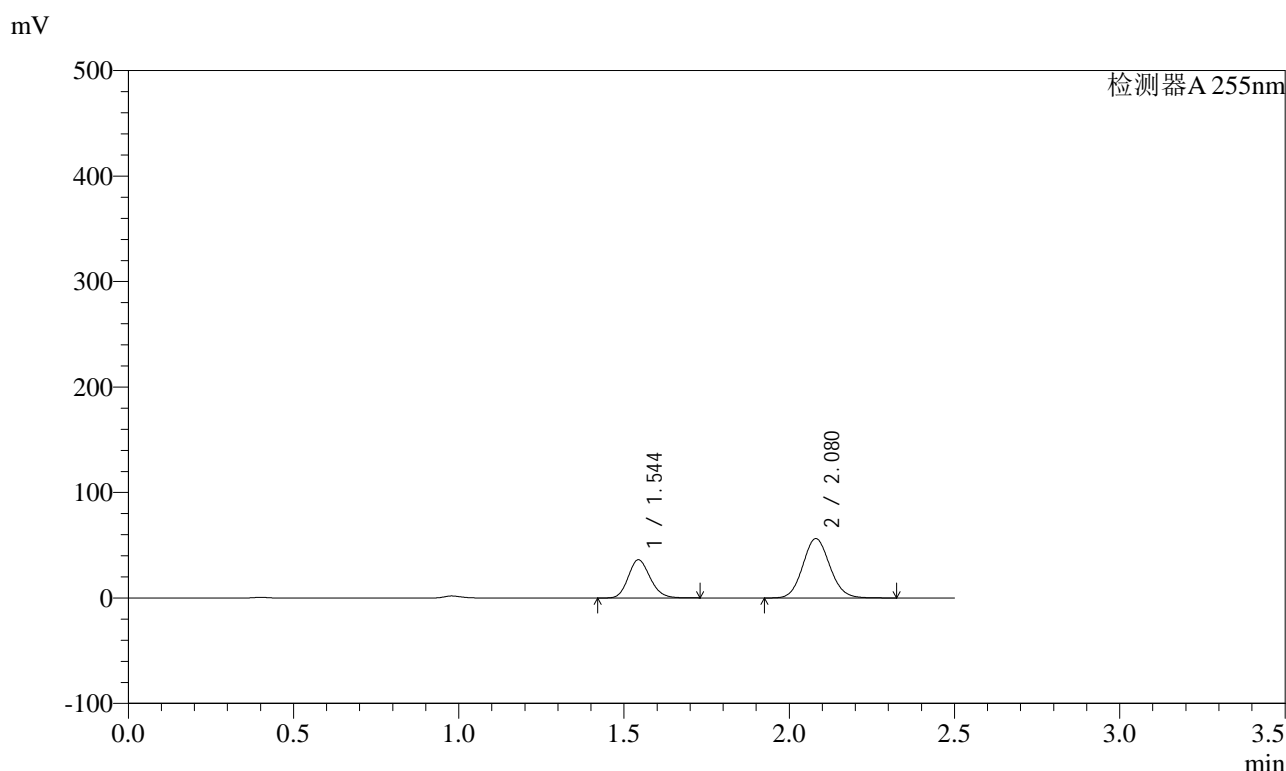
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	285671	34.039	61678	2597	1.163	--
2	2.081	553578	65.961	97336	3114	1.093	3.973
总计		839248	100.000	159014			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4236-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:52:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

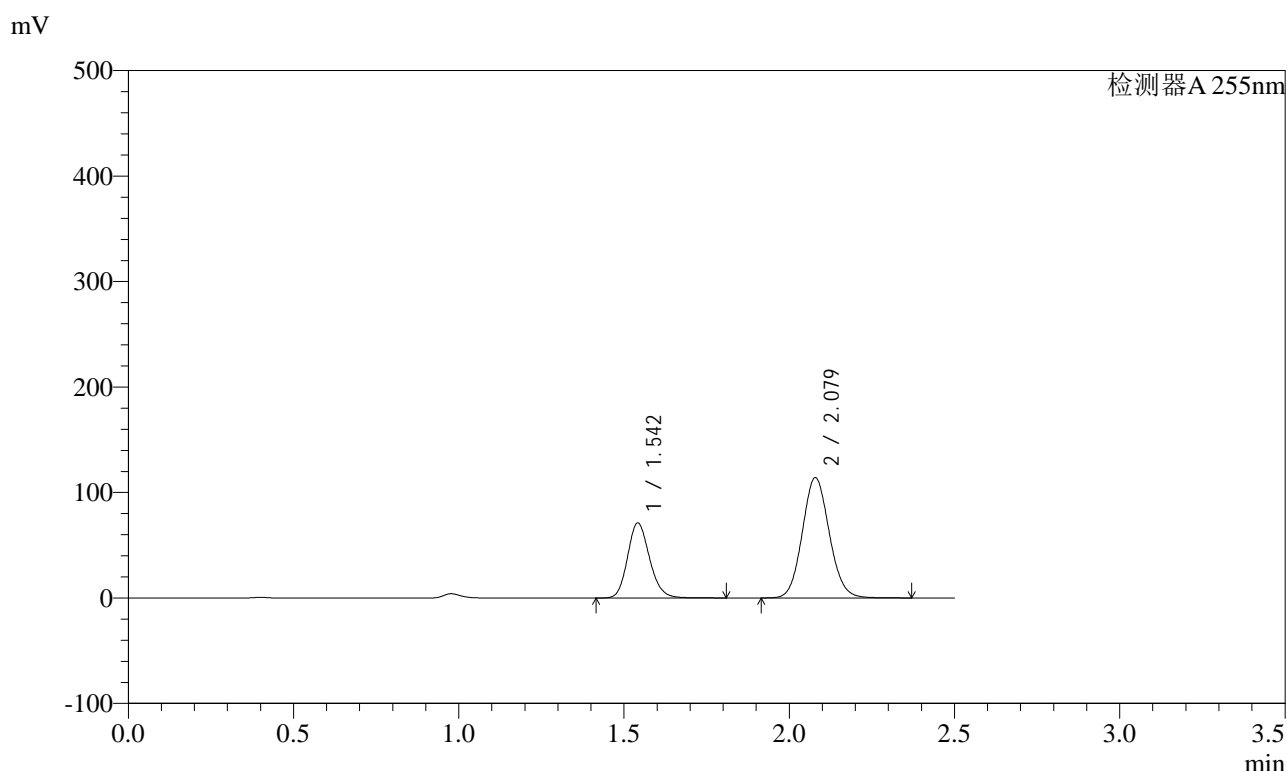
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	166961	34.307	36253	2602	1.158	--
2	2.080	319712	65.693	56290	3111	1.092	3.972
总计		486673	100.000	92543			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4237-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 21:54:58	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	330039	33.733	71157	2590	1.163	--
2	2.079	648345	66.267	114131	3104	1.093	3.972
总计		978384	100.000	185288			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片6
供试品溶液-1

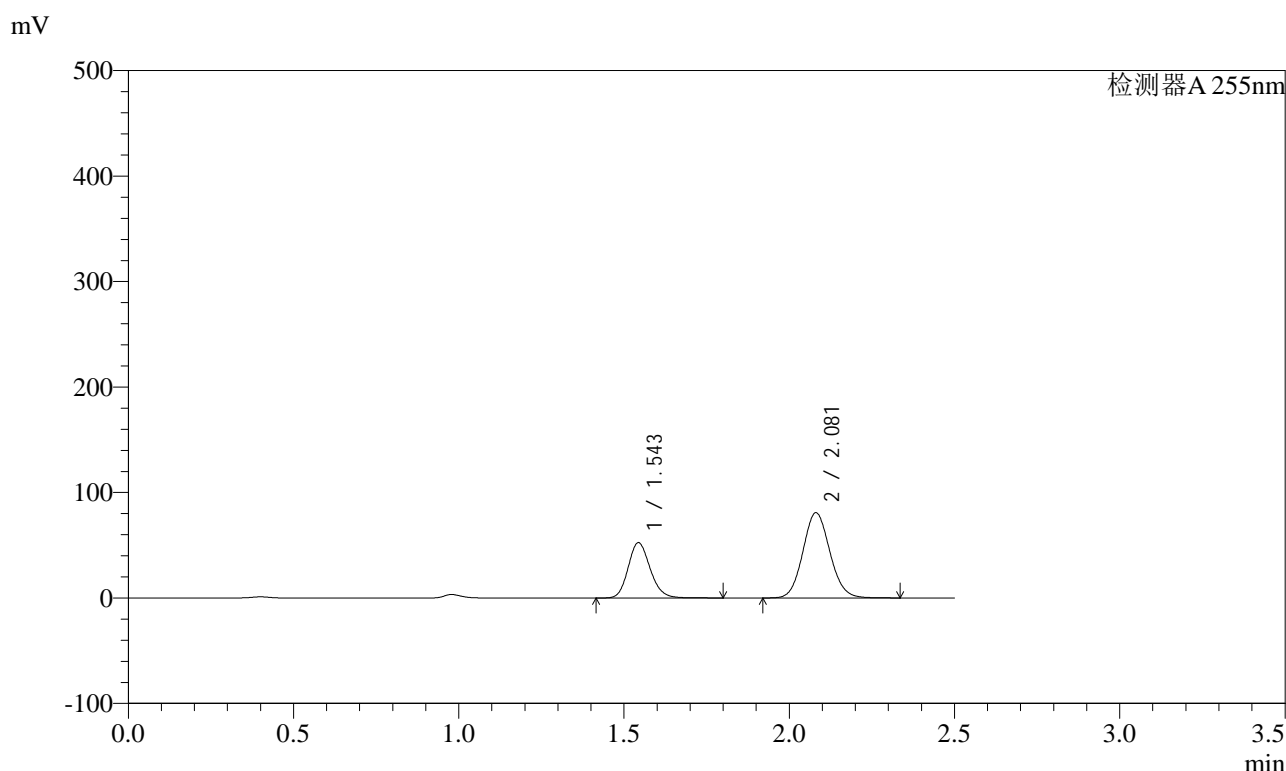


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4238-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 21:57:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:18:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

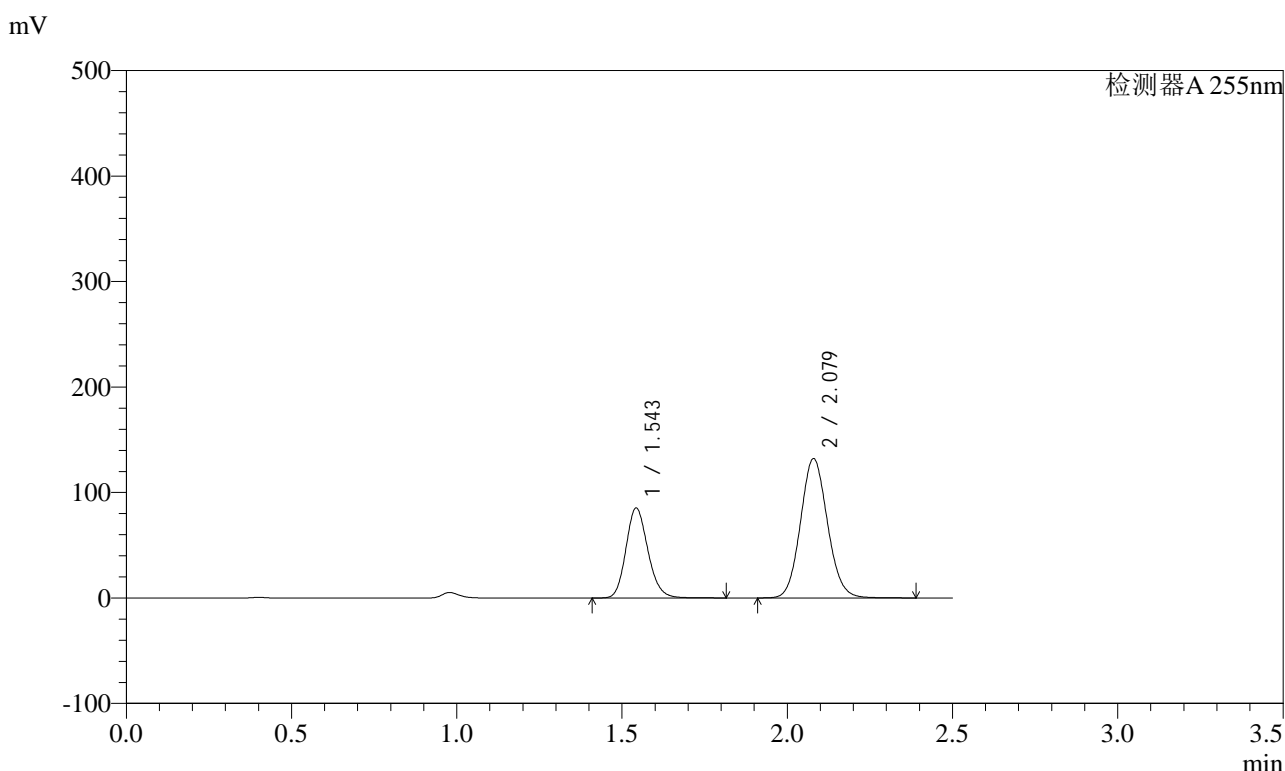
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	243698	34.684	52589	2593	1.163	--
2	2.081	458924	65.316	80740	3109	1.092	3.971
总计		702622	100.000	133329			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4239-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:00:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:11		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	395211	34.482	85411	2601	1.163	--
2	2.079	750943	65.518	132200	3108	1.093	3.972
总计		1146154	100.000	217611			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片2
供试品溶液-1

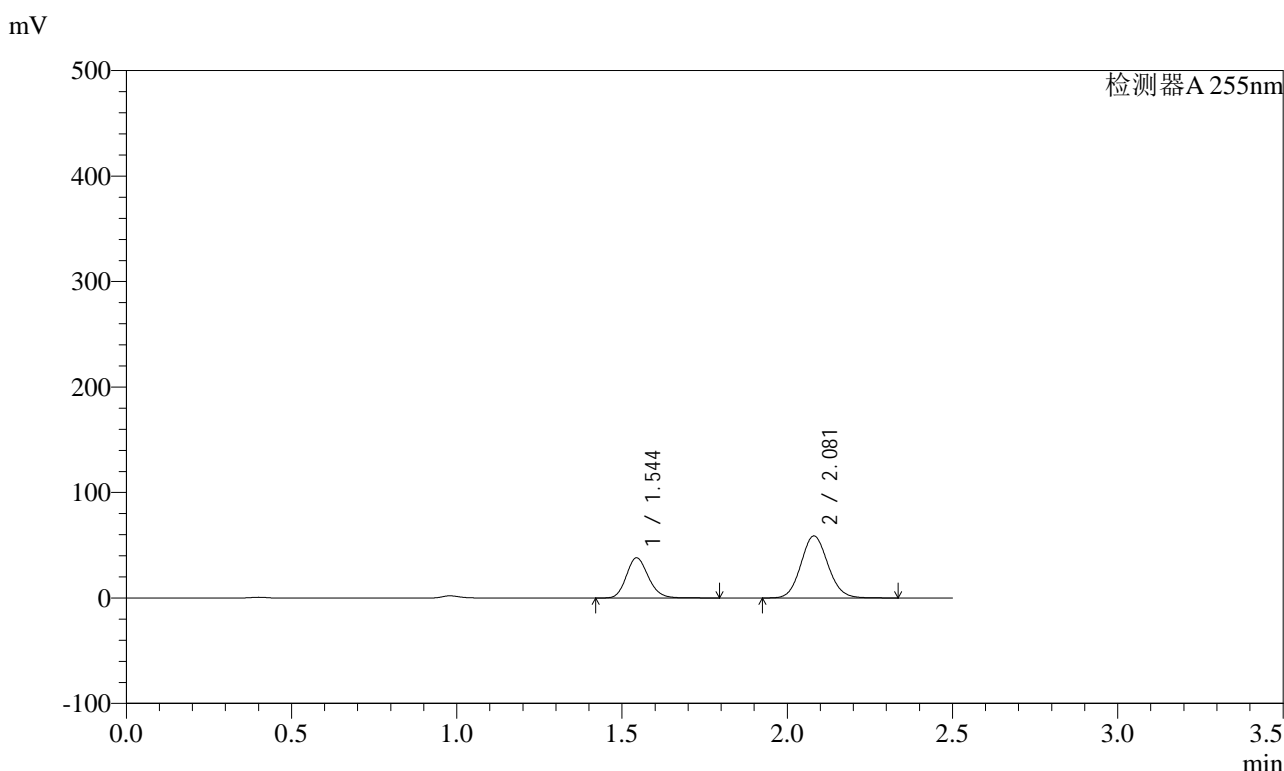


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4240-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:03:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

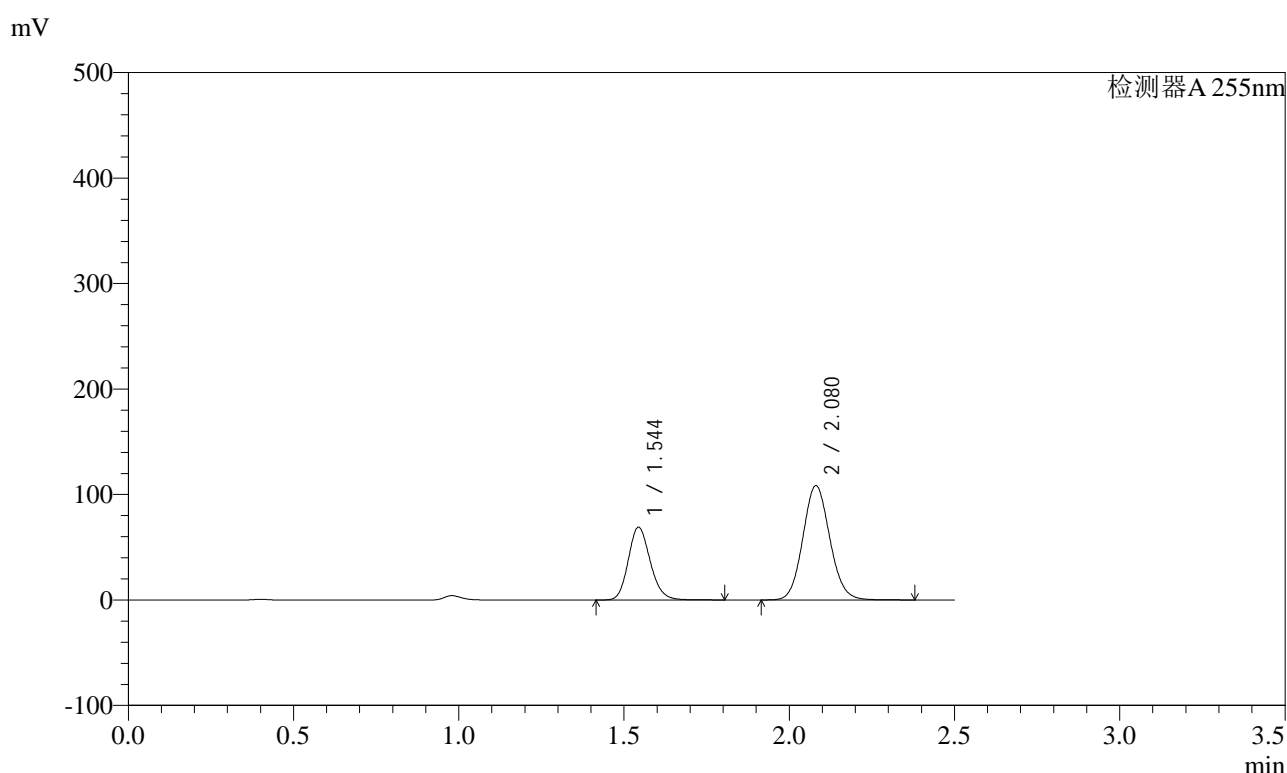
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	176885	34.600	38171	2594	1.163	--
2	2.081	334341	65.400	58824	3109	1.092	3.968
总计		511225	100.000	96995			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4241-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:06:22	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

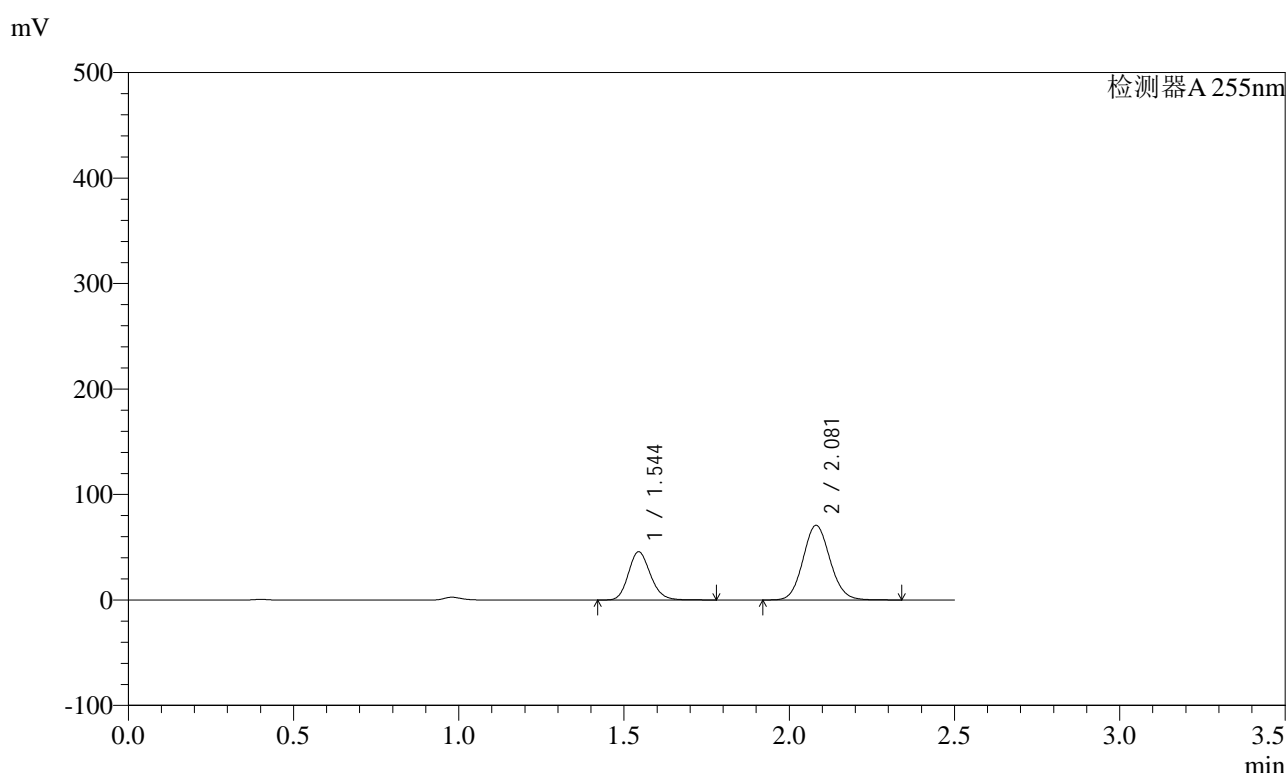
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	319548	34.206	69133	2605	1.162	--
2	2.080	614643	65.794	108253	3123	1.093	3.977
总计		934191	100.000	177386			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4242-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:09:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

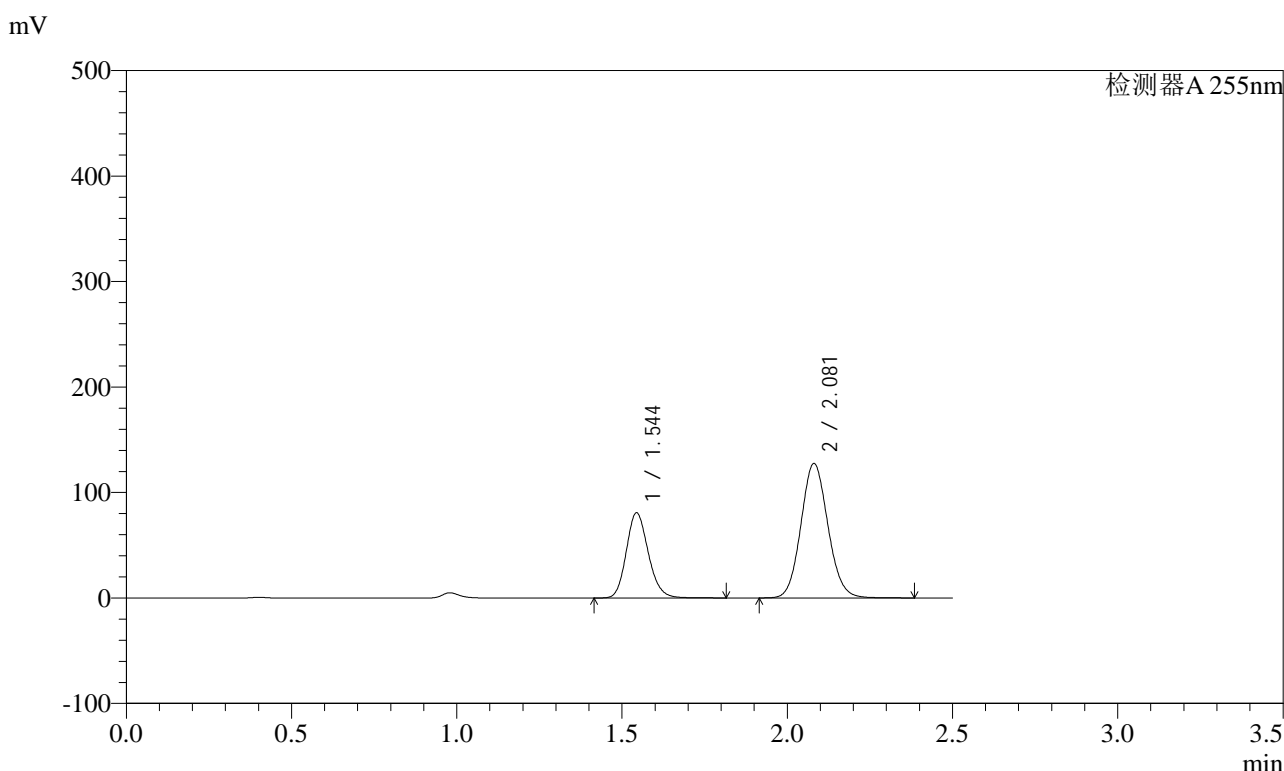
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	212031	34.534	45808	2595	1.162	--
2	2.081	401948	65.466	70719	3113	1.092	3.970
总计		613979	100.000	116527			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4243-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:12:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

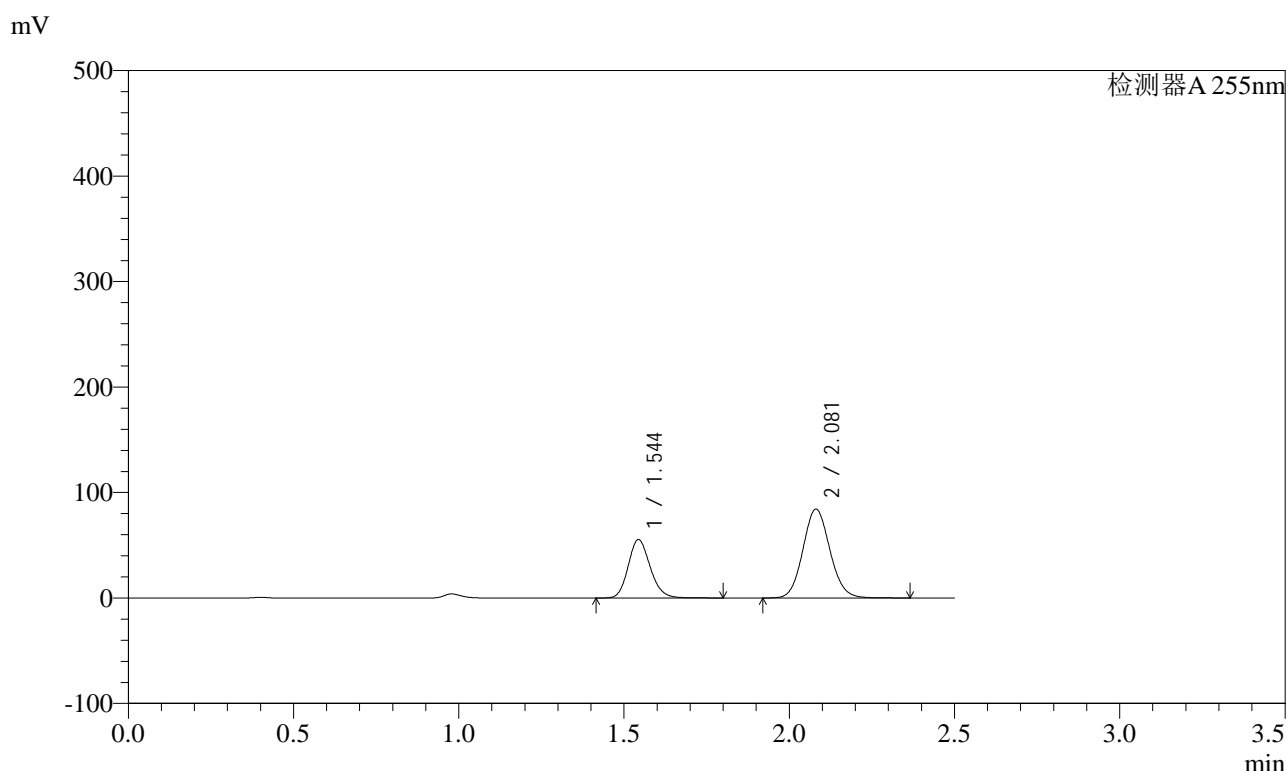
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	374736	34.085	80877	2596	1.164	--
2	2.081	724689	65.915	127379	3112	1.094	3.970
总计		1099425	100.000	208256			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4244-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:14:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

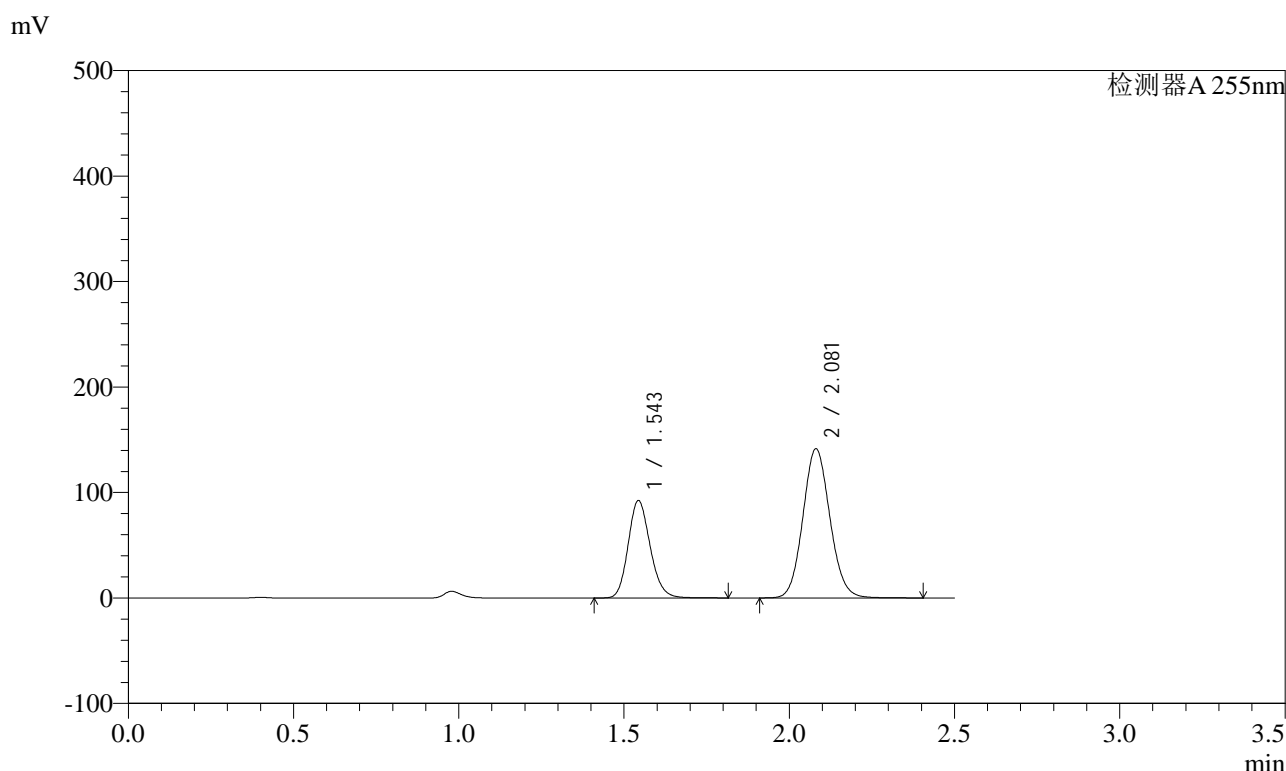
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	256874	34.925	55449	2593	1.162	--
2	2.081	478623	65.075	84157	3111	1.093	3.971
总计		735497	100.000	139606			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4245-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:17:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

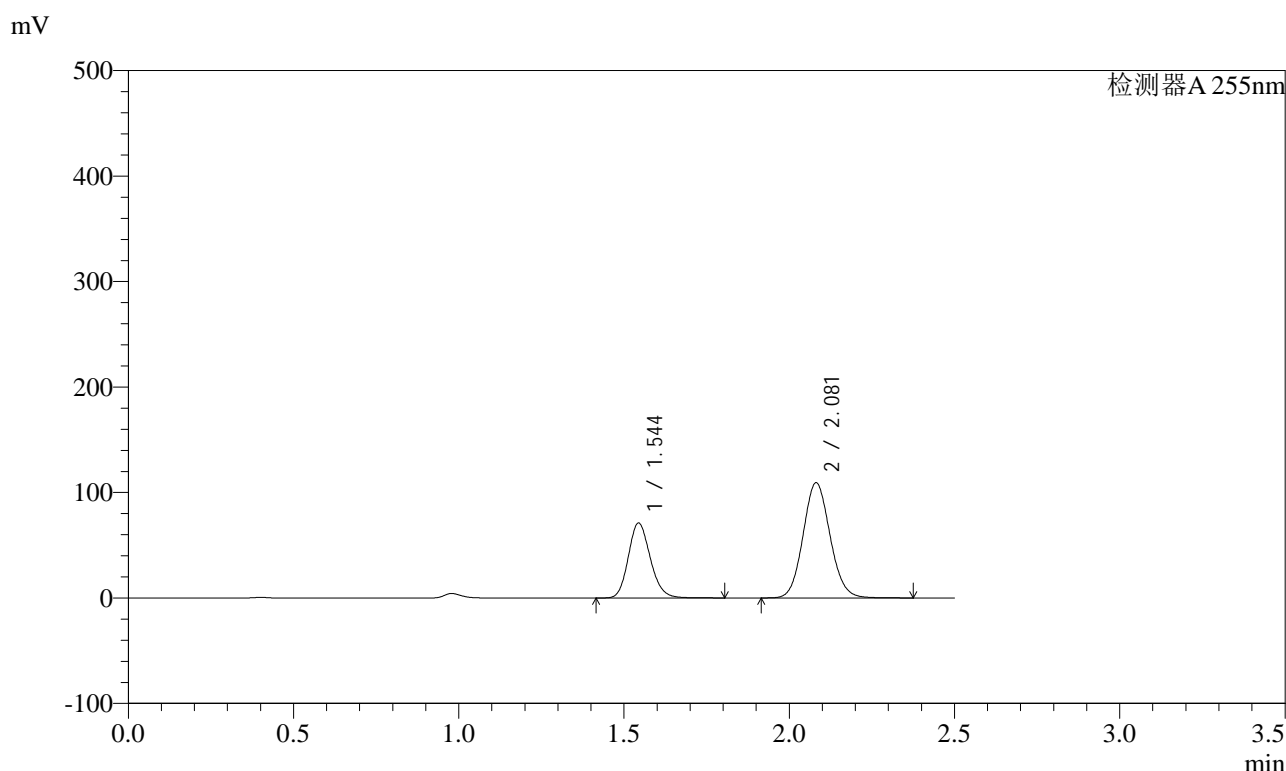
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	428405	34.762	92574	2599	1.162	--
2	2.081	803992	65.238	141332	3116	1.093	3.976
总计		1232398	100.000	233906			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4246-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:20:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

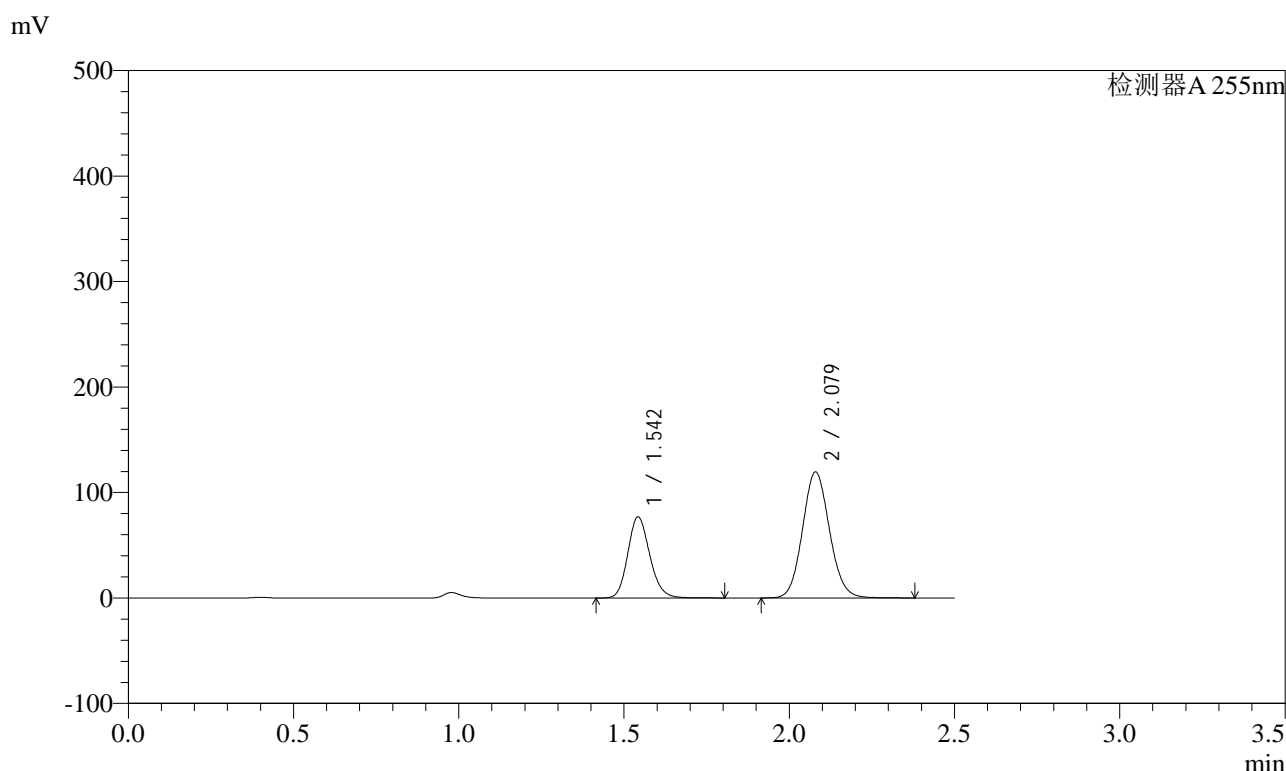
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	329788	34.686	71181	2595	1.163	--
2	2.081	620986	65.314	109134	3110	1.093	3.972
总计		950774	100.000	180315			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4247-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:23:31	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

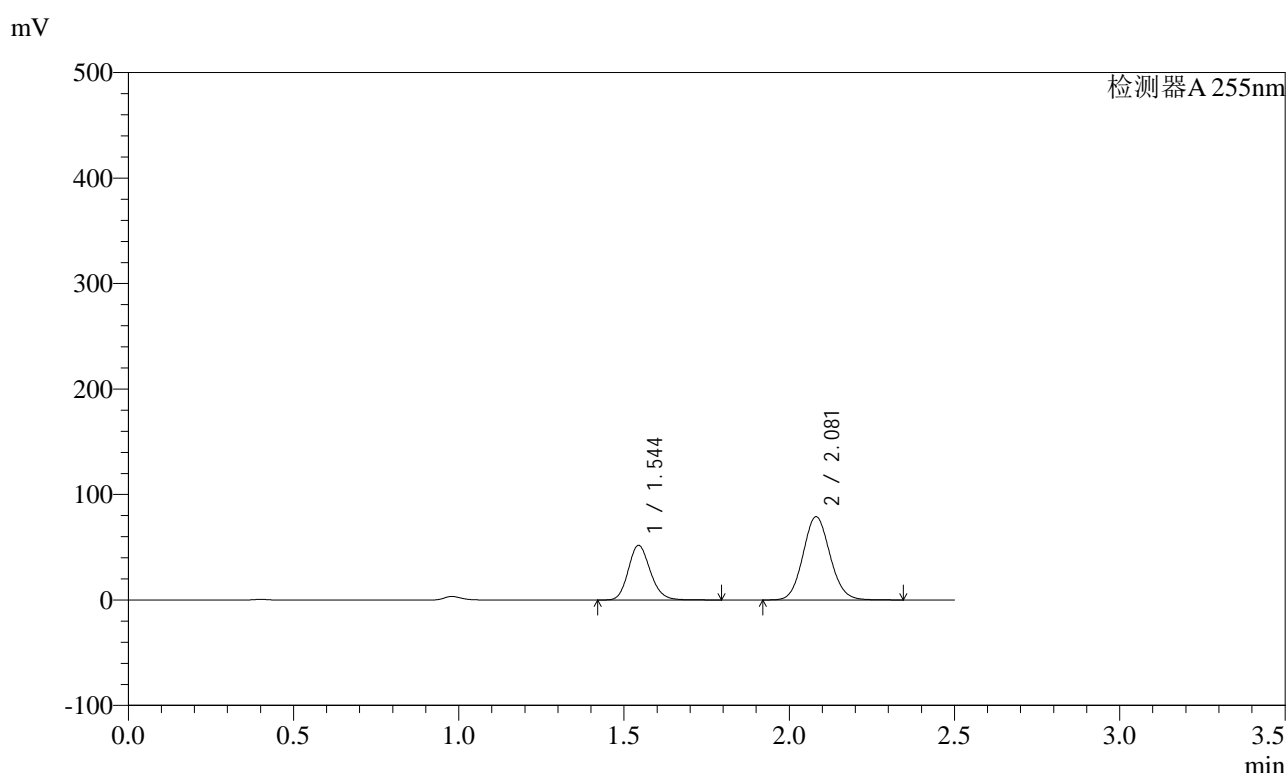
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	356052	34.412	77001	2600	1.162	--
2	2.079	678629	65.588	119525	3110	1.093	3.976
总计		1034682	100.000	196526			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4248-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:26:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

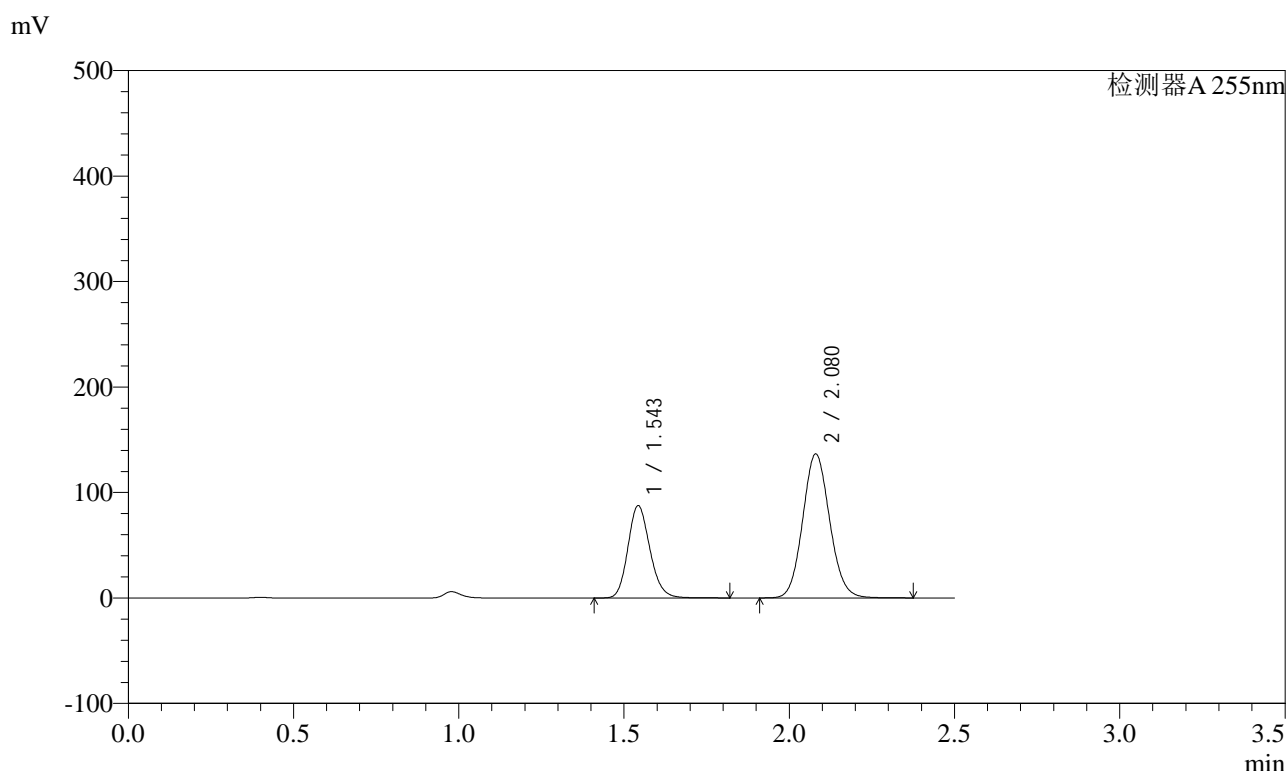
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	240503	34.895	51914	2594	1.163	--
2	2.081	448711	65.105	78892	3108	1.092	3.971
总计		689214	100.000	130806			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4249-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:29:14	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

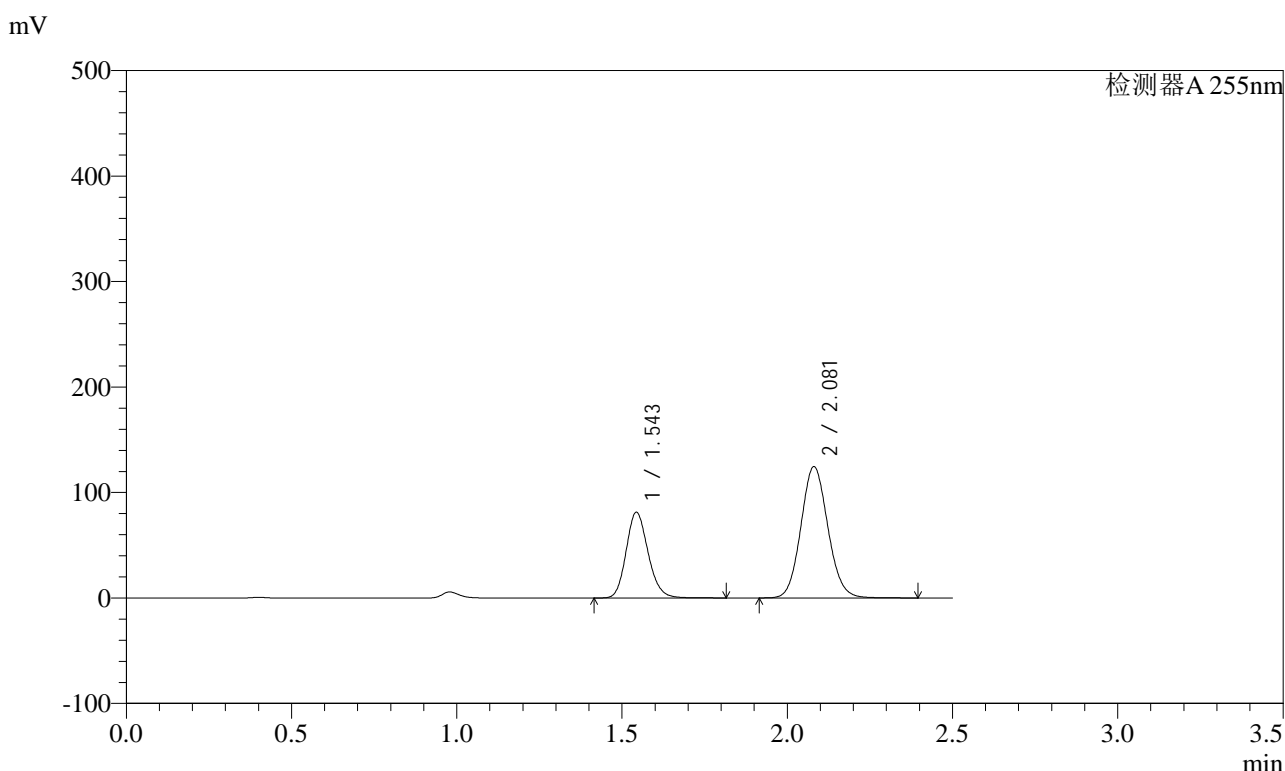
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	405381	34.334	87673	2605	1.162	--
2	2.080	775303	65.666	136524	3116	1.093	3.980
总计		1180684	100.000	224198			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4250-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:32:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

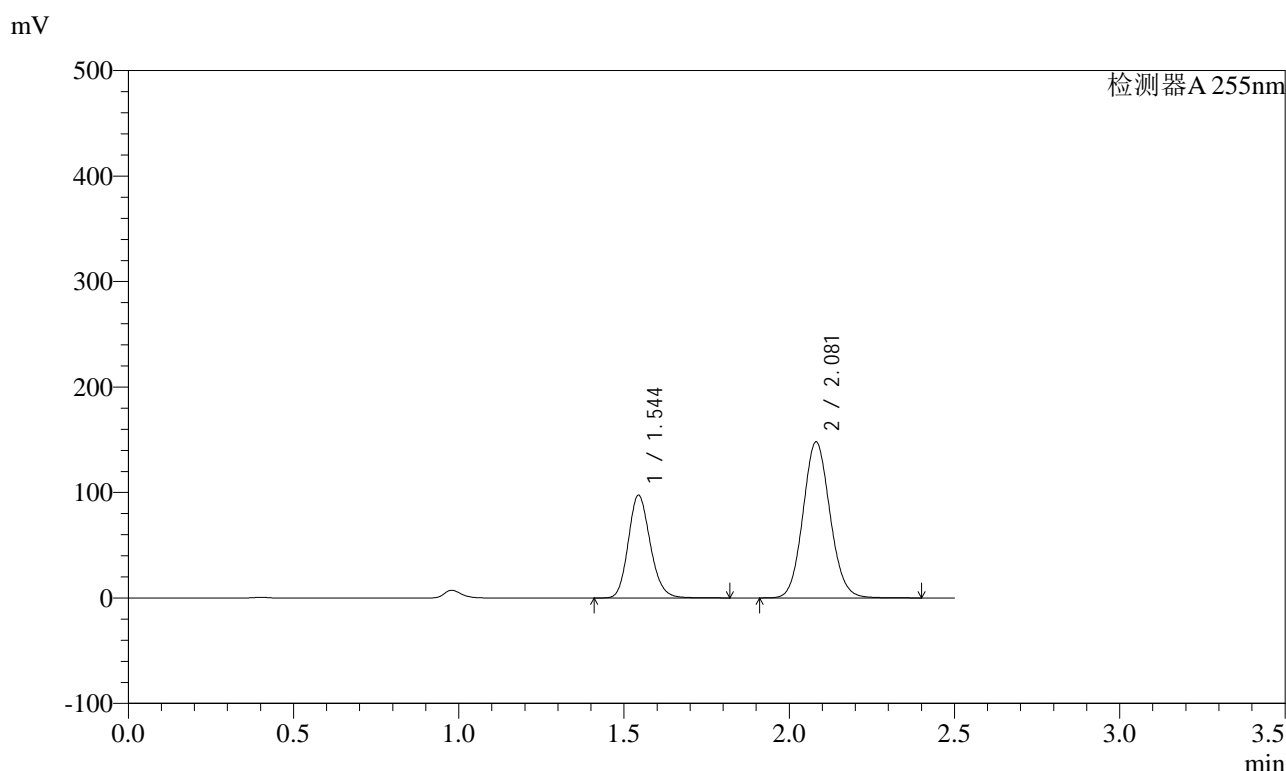
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	376042	34.705	81369	2606	1.162	--
2	2.081	707502	65.295	124433	3118	1.093	3.979
总计		1083544	100.000	205802			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4251-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:35:01	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:45		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

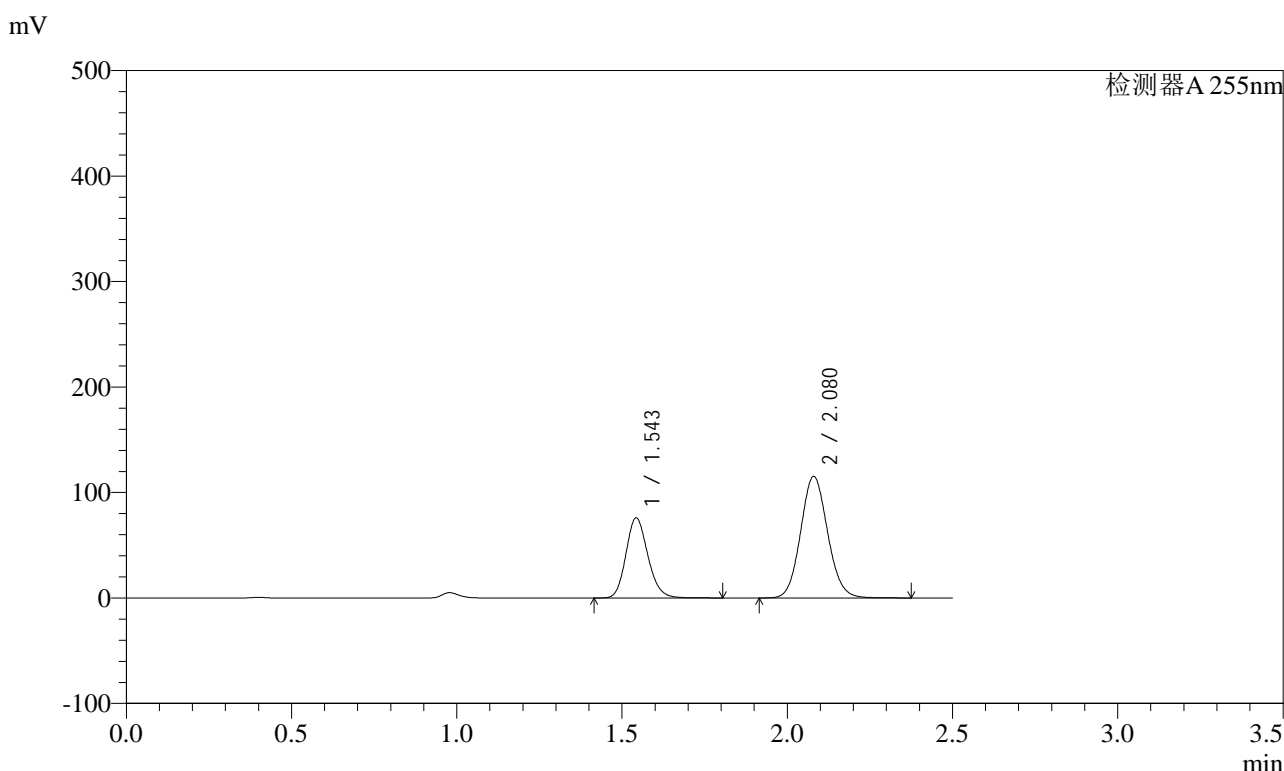
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	451774	34.937	97597	2600	1.163	--
2	2.081	841339	65.063	147793	3110	1.093	3.974
总计		1293113	100.000	245390			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4252-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:37:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	351483	34.926	76049	2606	1.162	--
2	2.080	654885	65.074	115289	3112	1.093	3.978
总计		1006368	100.000	191338			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片3
供试品溶液-1

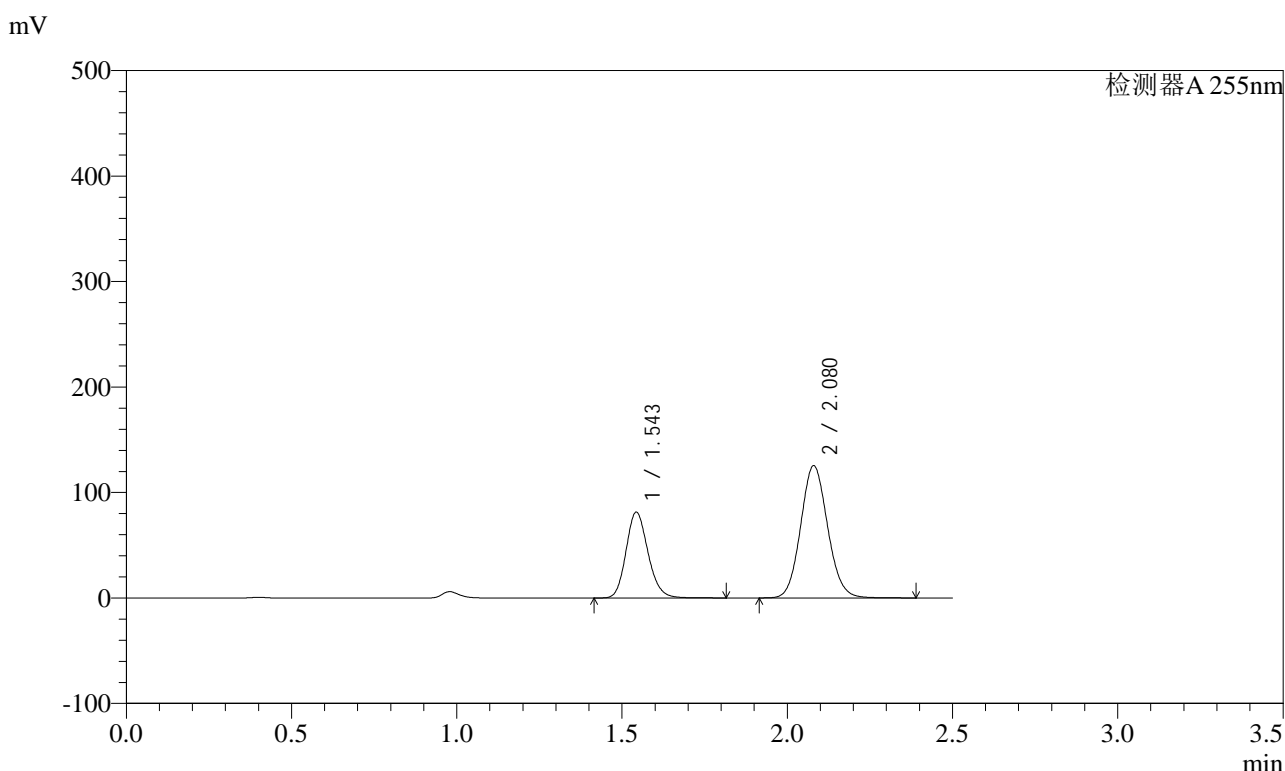


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4253-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:40:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

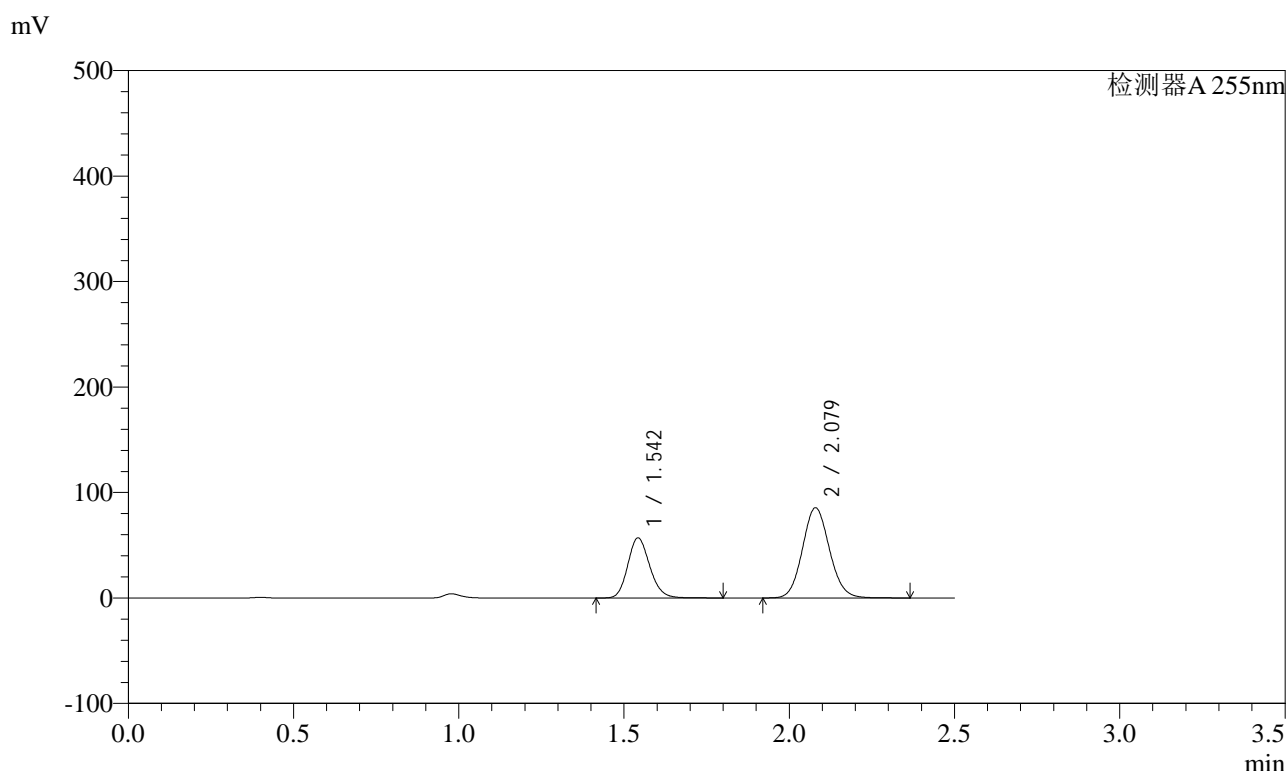
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	377014	34.615	81505	2599	1.162	--
2	2.080	712141	65.385	125377	3115	1.093	3.974
总计		1089155	100.000	206882			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4254-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:43:40	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

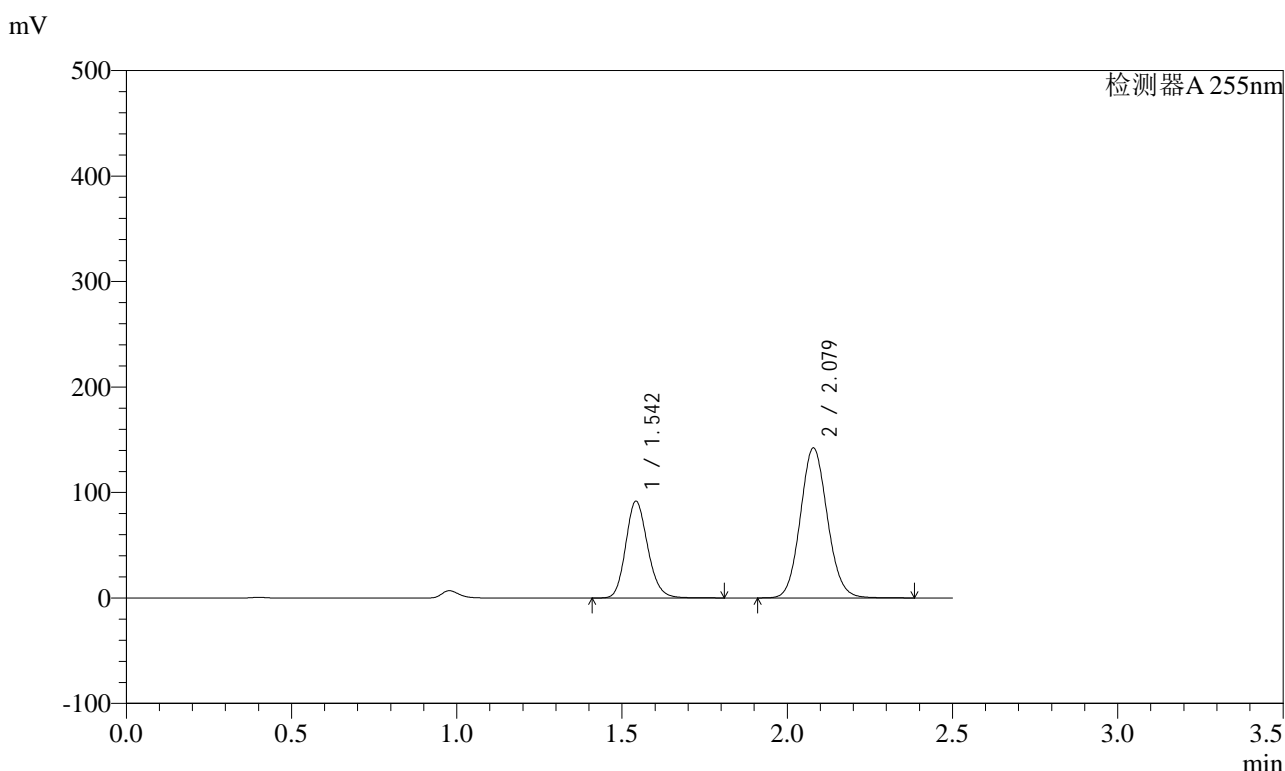
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	264366	35.234	57079	2592	1.163	--
2	2.079	485946	64.766	85562	3105	1.093	3.971
总计		750312	100.000	142641			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4255-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:46:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:18:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	425164	34.473	91860	2597	1.162	--
2	2.079	808172	65.527	142334	3107	1.092	3.973
总计		1233337	100.000	234194			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片6
供试品溶液-1

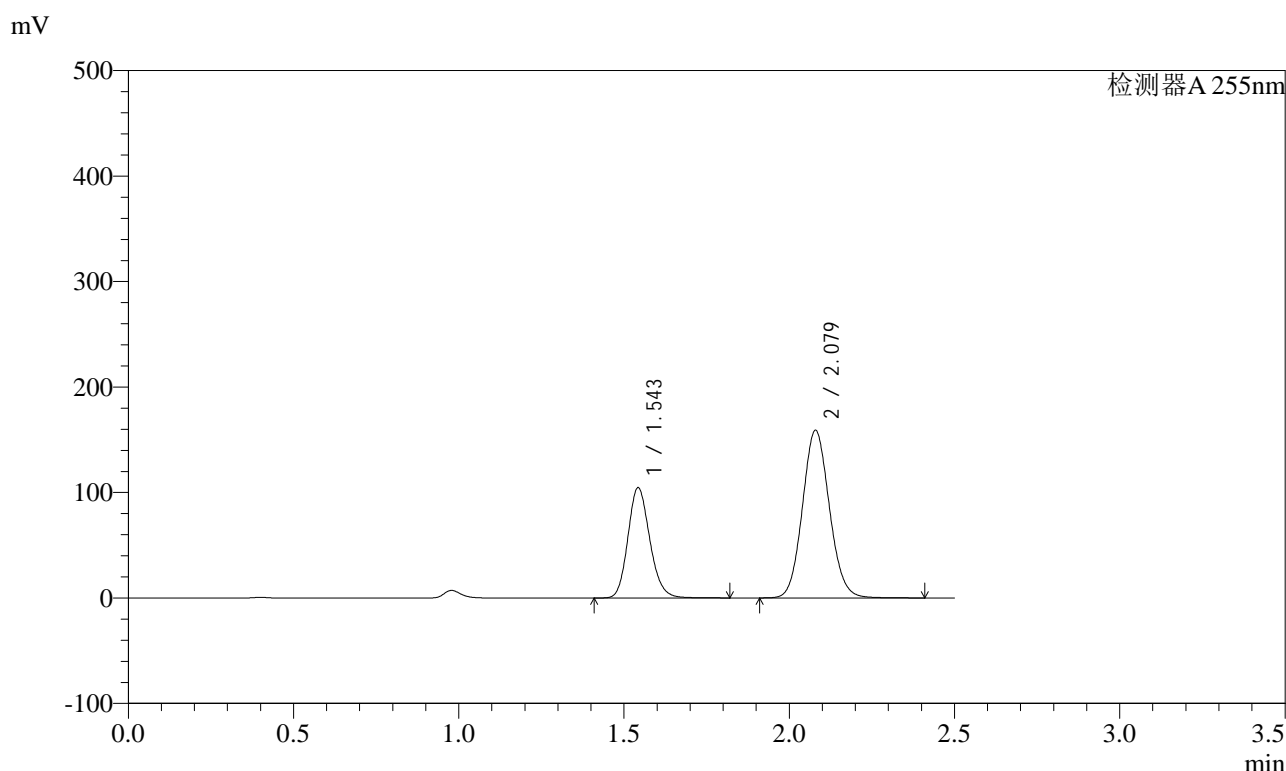


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4256-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:49:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

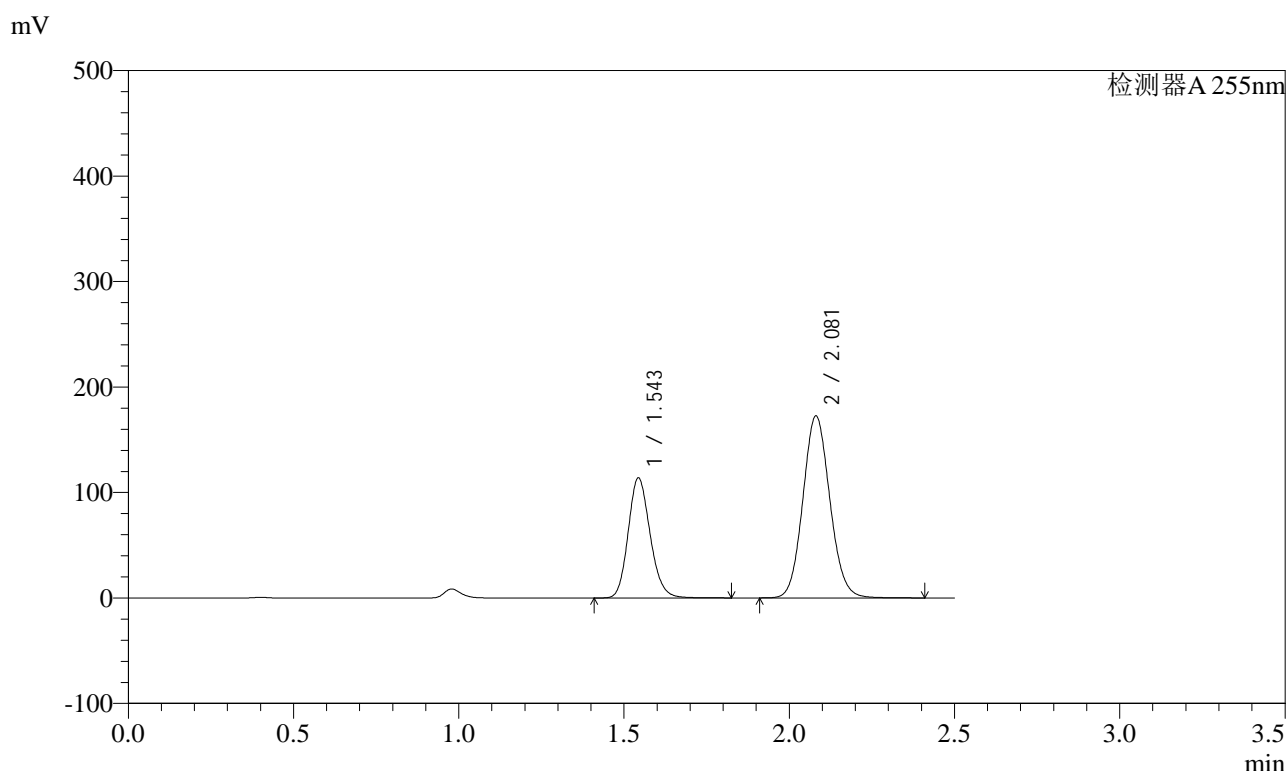
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	483447	34.877	104730	2613	1.161	--
2	2.079	902716	65.123	159059	3115	1.093	3.979
总计		1386163	100.000	263789			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4257-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:52:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

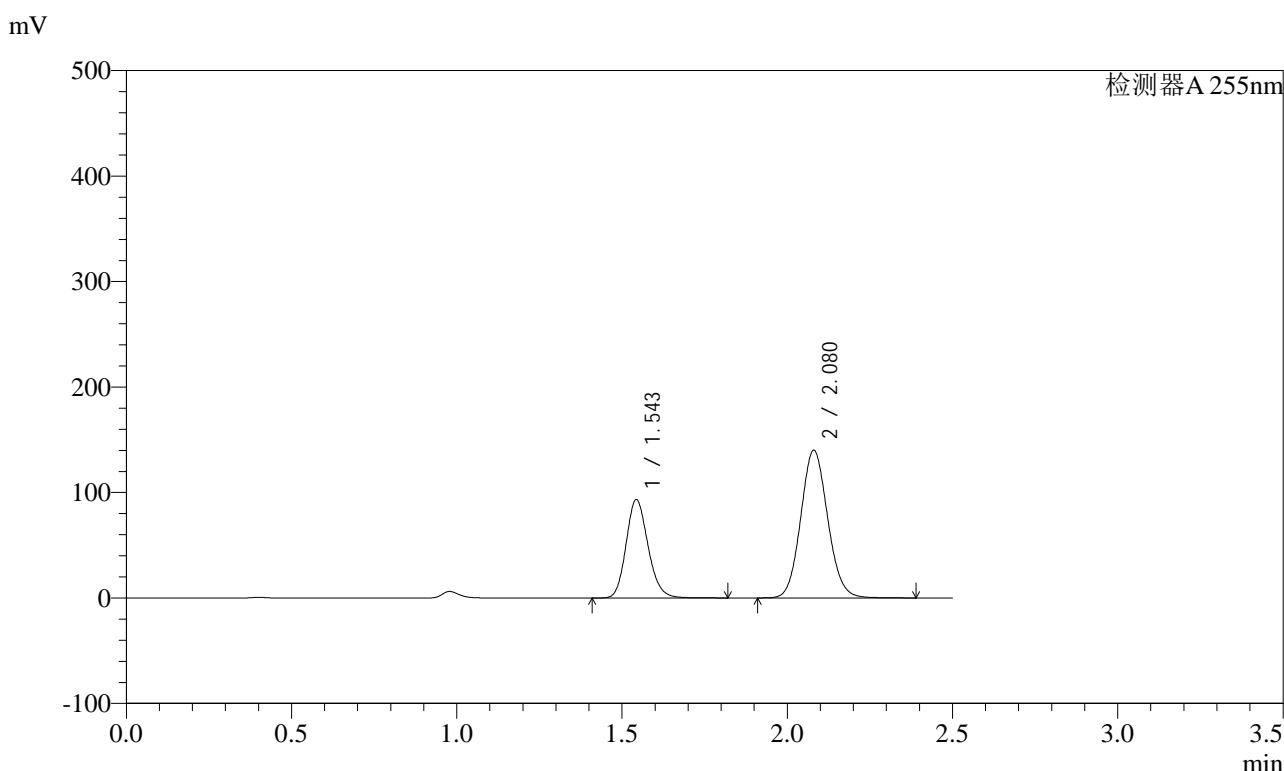
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	527033	34.979	114078	2608	1.162	--
2	2.081	979688	65.021	172397	3123	1.093	3.981
总计		1506721	100.000	286475			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4258-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:55:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

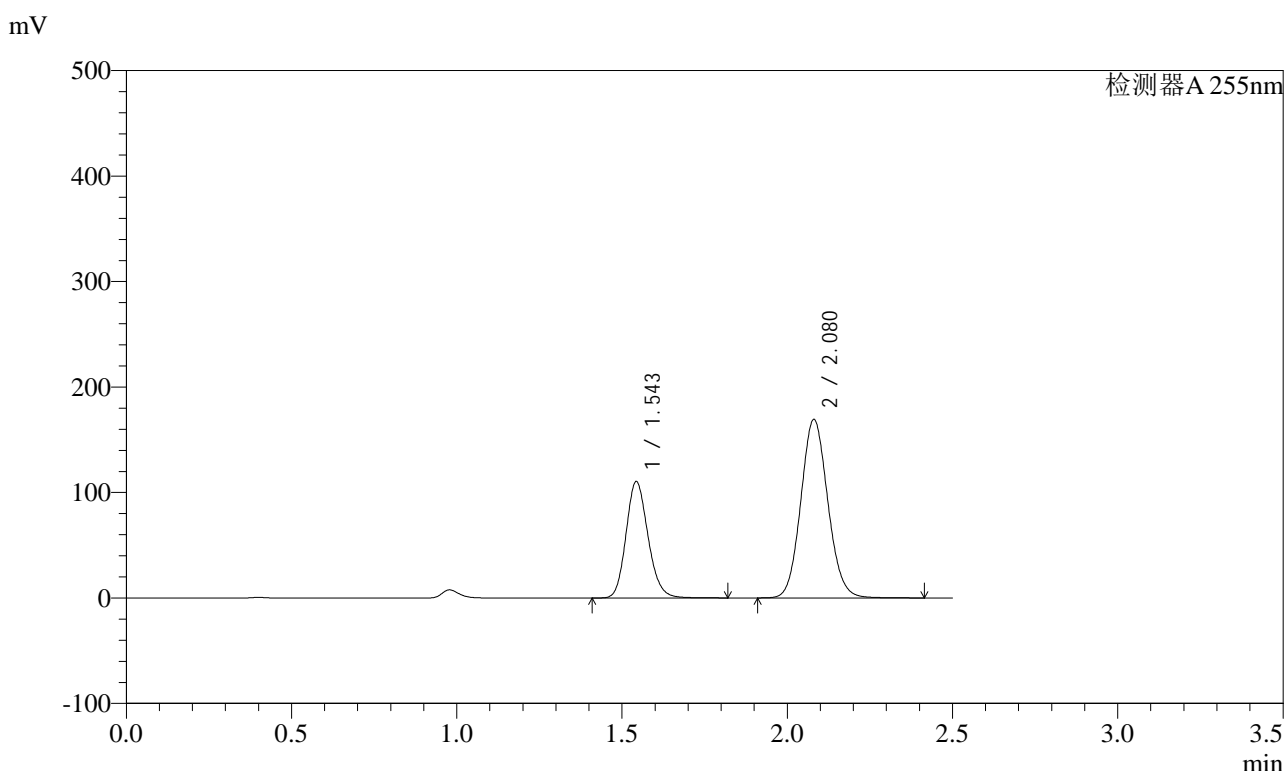
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	431769	35.186	93462	2608	1.162	--
2	2.080	795334	64.814	140045	3119	1.093	3.979
总计		1227103	100.000	233507			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4259-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 22:58:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	512028	34.698	110585	2595	1.163	--
2	2.080	963625	65.302	169222	3109	1.094	3.974
总计		1475653	100.000	279807			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

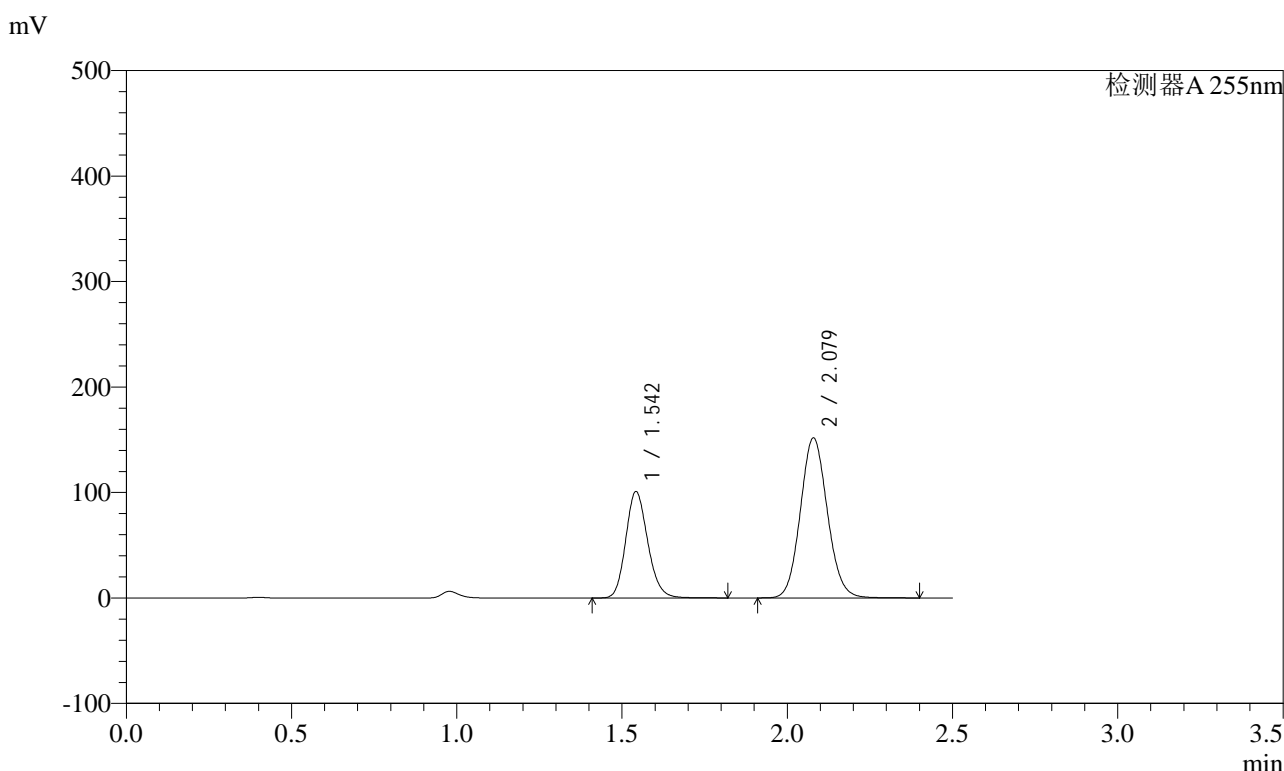


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4260-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:00:56	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:12		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	467607	35.139	100954	2595	1.163	--
2	2.079	863133	64.861	151917	3104	1.093	3.971
总计		1330740	100.000	252871			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

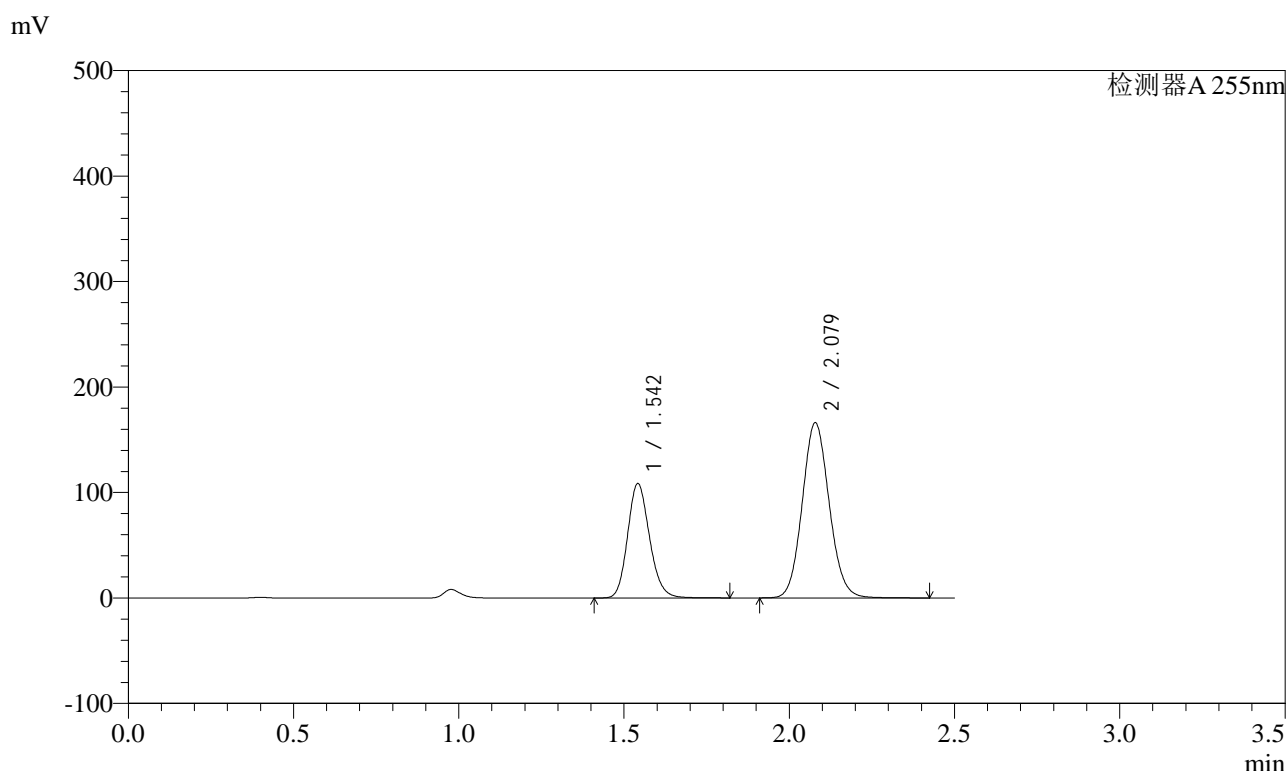


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4261-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:03:49	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

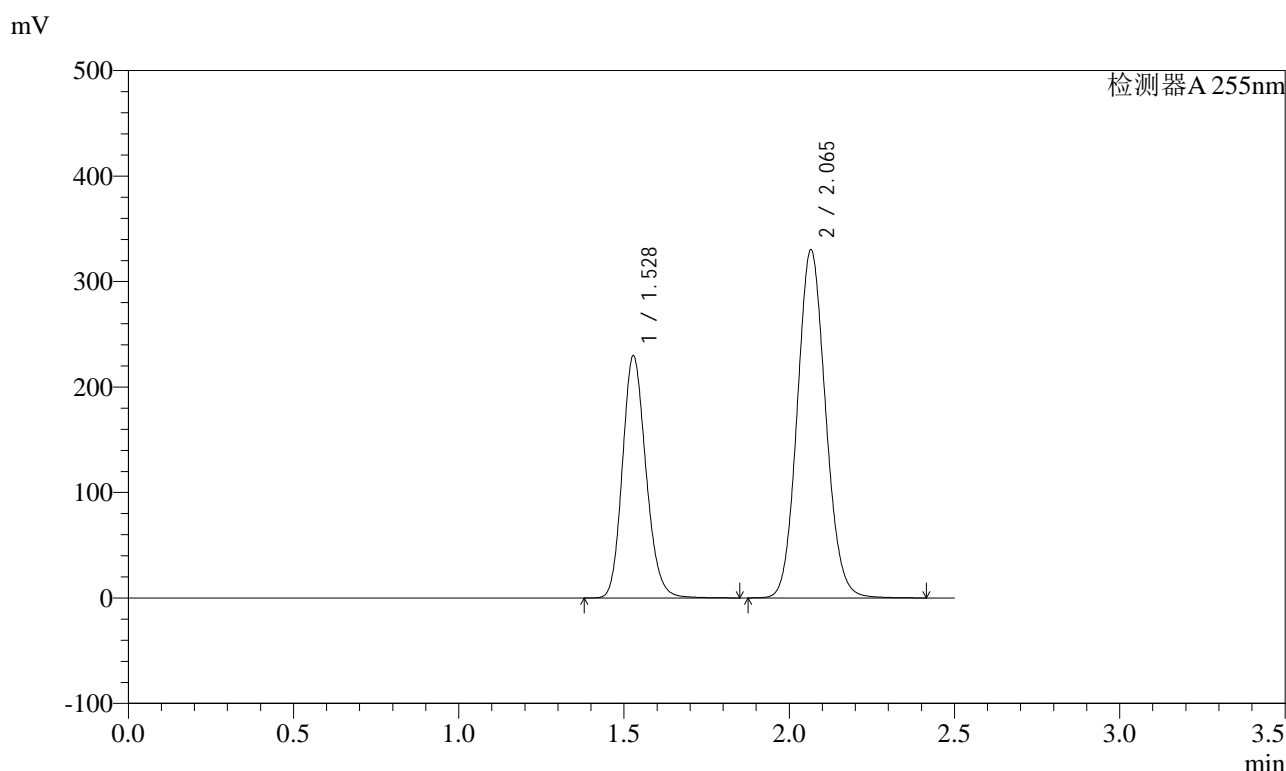
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	501808	34.727	108515	2606	1.162	--
2	2.079	943200	65.273	166245	3117	1.093	3.981
总计		1445007	100.000	274761			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2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 - 0-238/27-4262-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:06:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.528	1138582	36.639	230017	2225	1.165	--
2	2.065	1969006	63.361	329972	2787	1.097	3.756
总计		3107588	100.000	559989			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

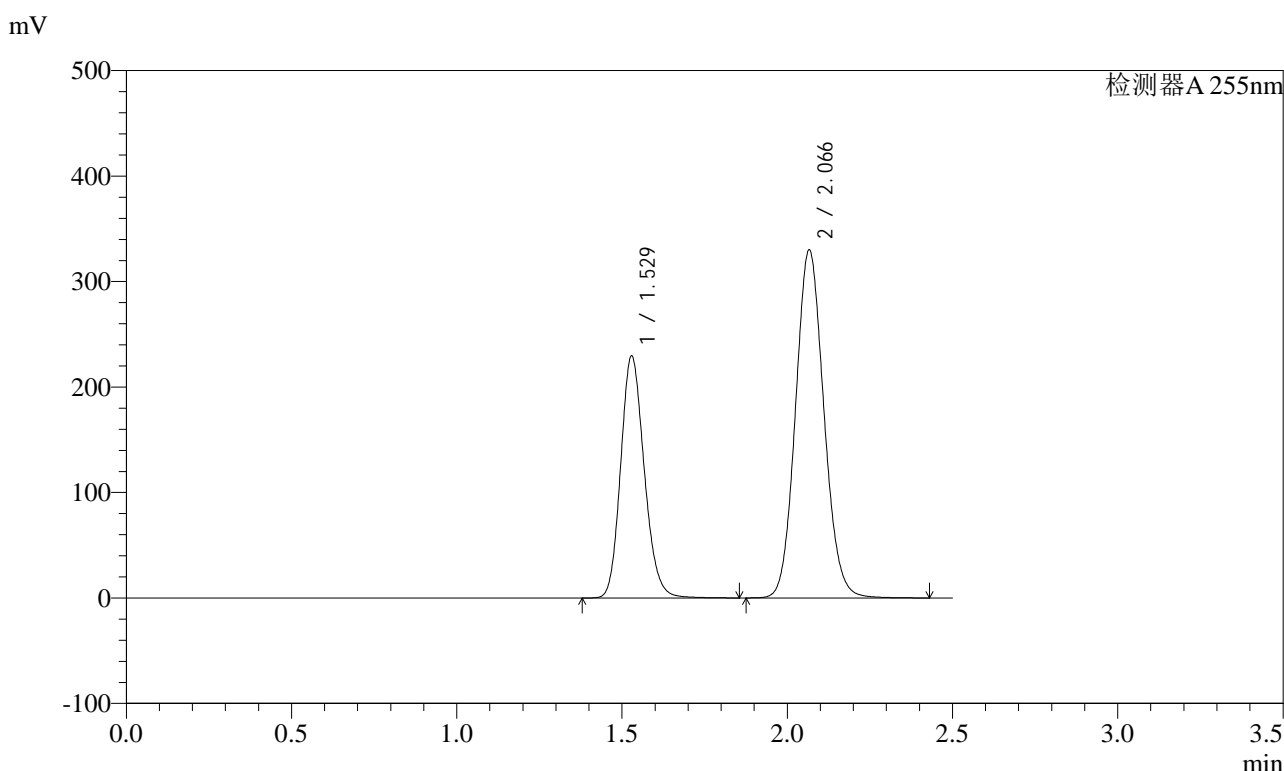


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4263-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-200mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:09:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1139227	36.645	229784	2219	1.166	--
2	2.066	1969566	63.355	329784	2785	1.098	3.751
总计		3108793	100.000	559568			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH1.2介质
对照品溶液-2-2

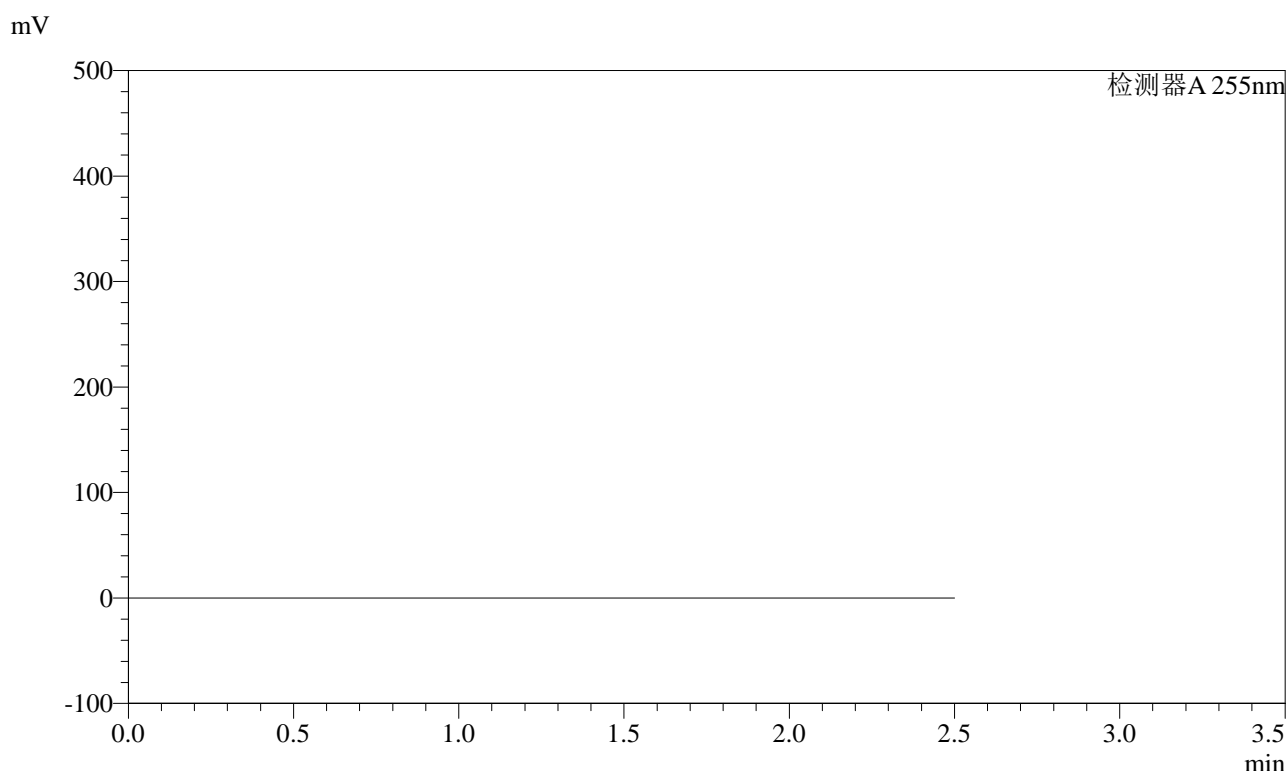


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4264-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-rj.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb		
样品瓶号	: 1-9	版本号	: 6.115
进样体积	: 10 µl	实验者	: jiangjinwei
进样时间	: 2025/06/27 23:12:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	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205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
溶剂

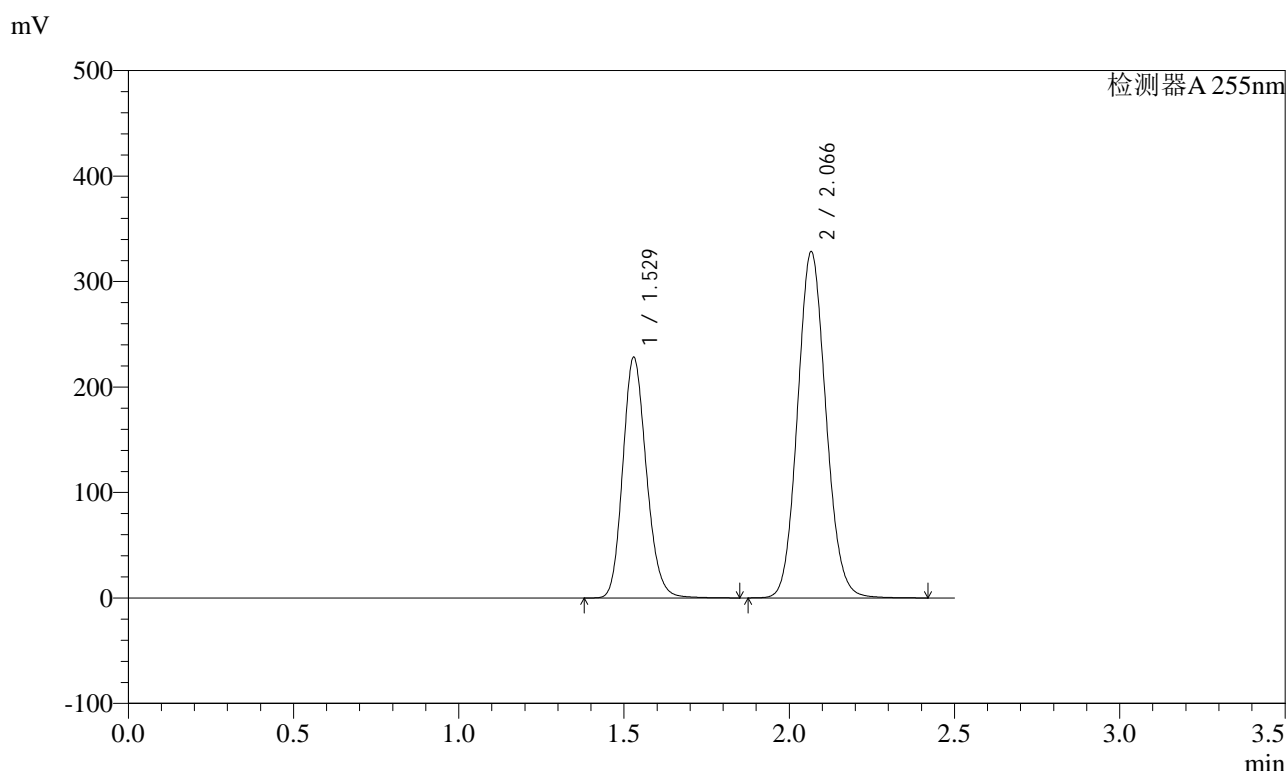


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4265-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:15:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1133426	36.655	228472	2218	1.166	--
2	2.066	1958693	63.345	328172	2788	1.097	3.750
总计		3092119	100.000	556644			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

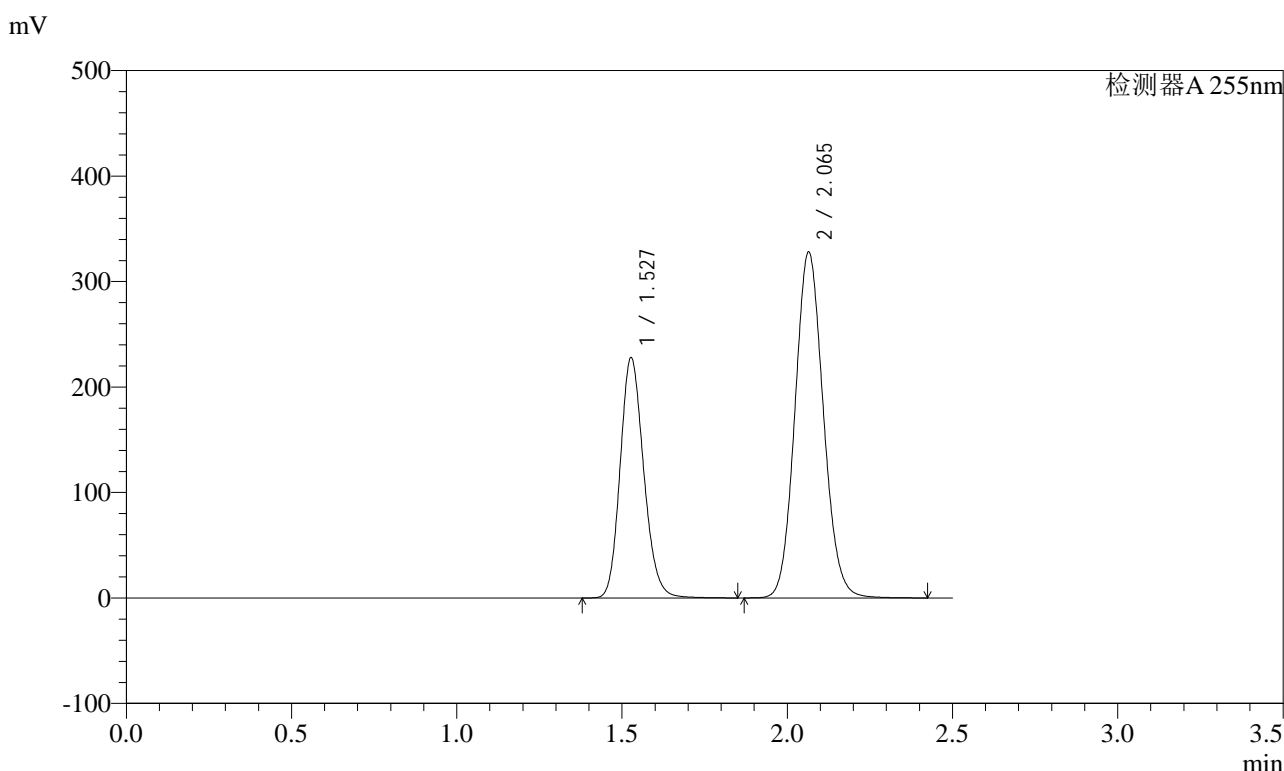


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4266-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:18:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

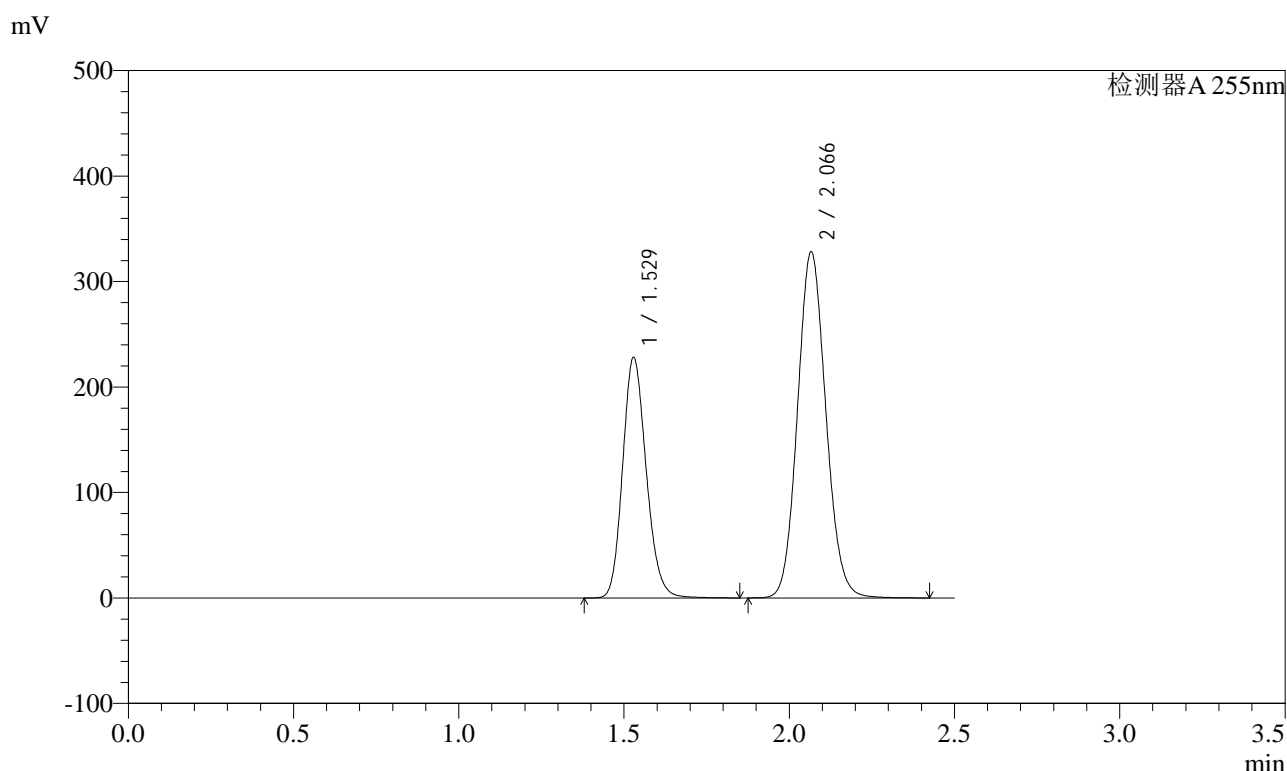
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.527	1131267	36.596	228071	2213	1.166	--
2	2.065	1959931	63.404	328133	2775	1.097	3.748
总计		3091199	100.000	556204			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4267-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:21:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

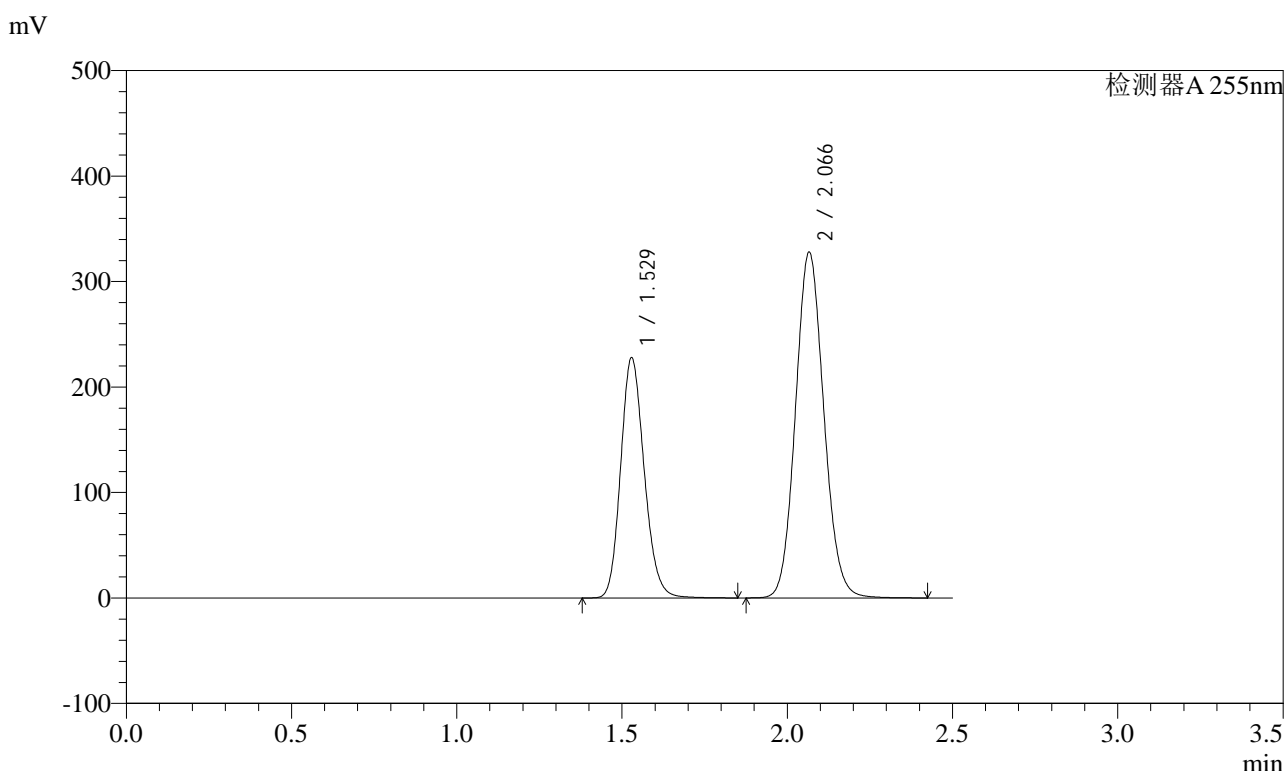
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1132670	36.648	228434	2218	1.165	--
2	2.066	1957989	63.352	328008	2789	1.098	3.752
总计		3090659	100.000	556442			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4268-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:23:57	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:34		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1130111	36.628	228087	2221	1.166	--
2	2.066	1955289	63.372	327585	2789	1.097	3.753
总计		3085400	100.000	555672			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

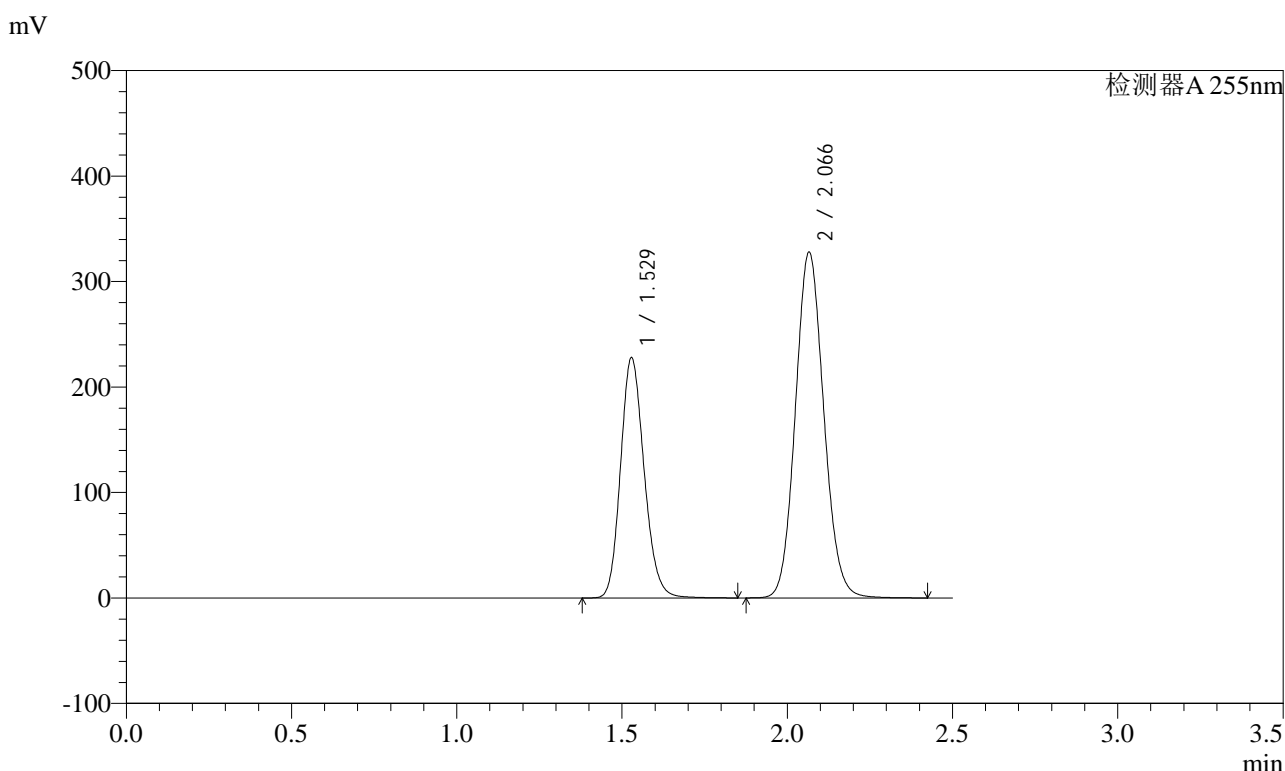


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4269-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz1-5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:26:50	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:37		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

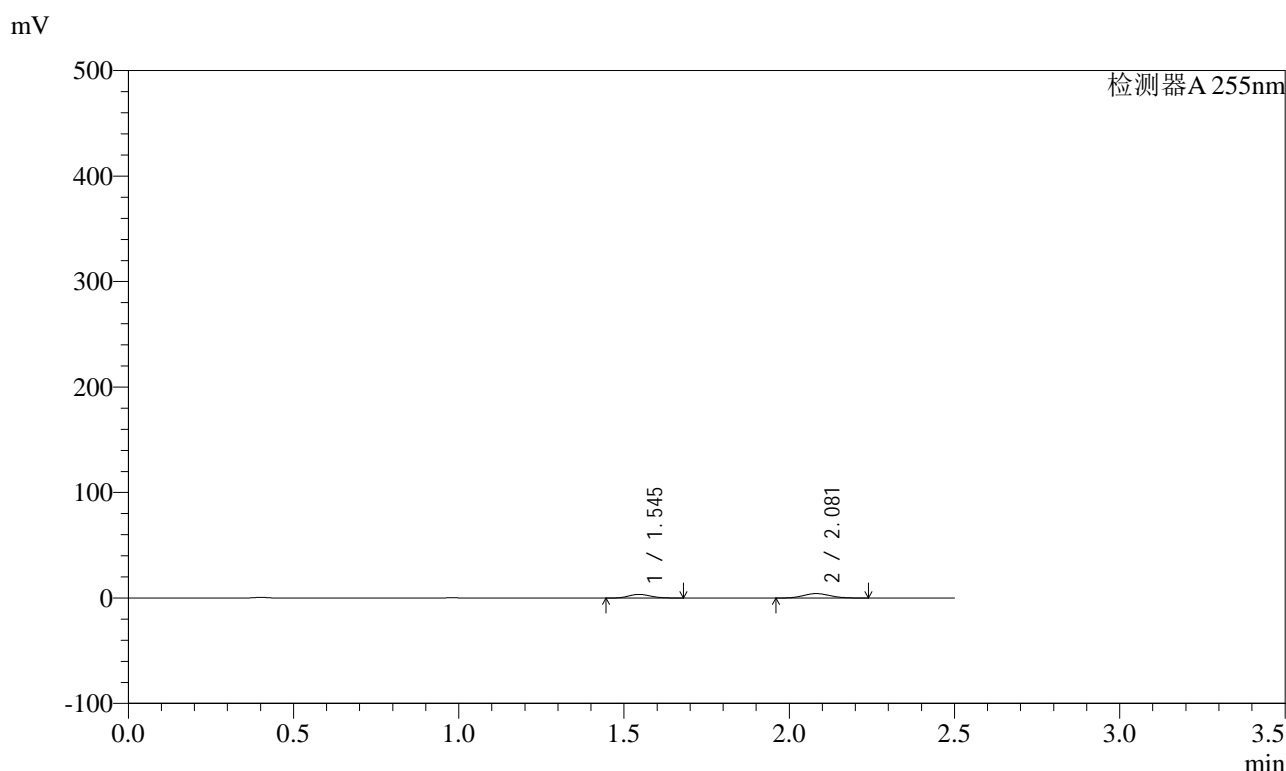
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1131604	36.612	228151	2217	1.166	--
2	2.066	1959161	63.388	327599	2780	1.098	3.749
总计		3090765	100.000	555750			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4270-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:29:42	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:40		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

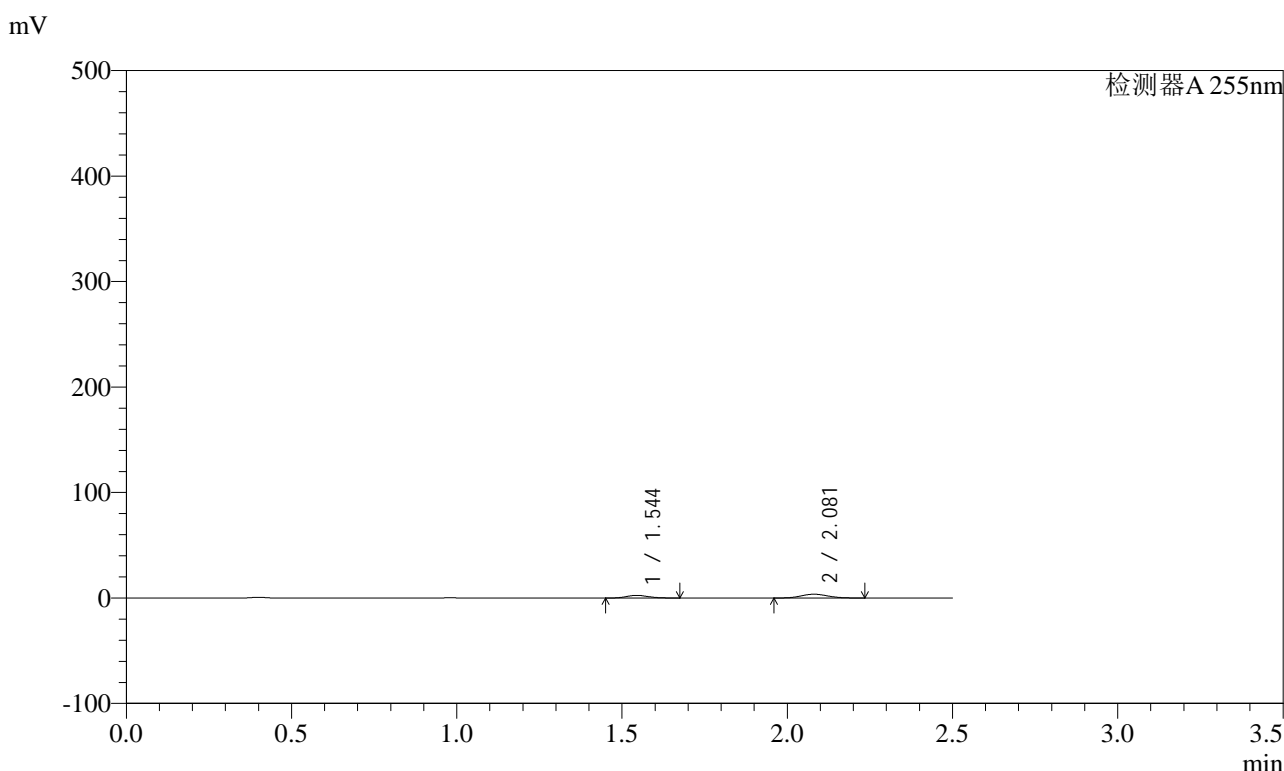
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	15930	40.332	3464	2586	1.151	--
2	2.081	23567	59.668	4192	3126	1.088	3.969
总计		39497	100.000	7656			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4271-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:32:34	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:43		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

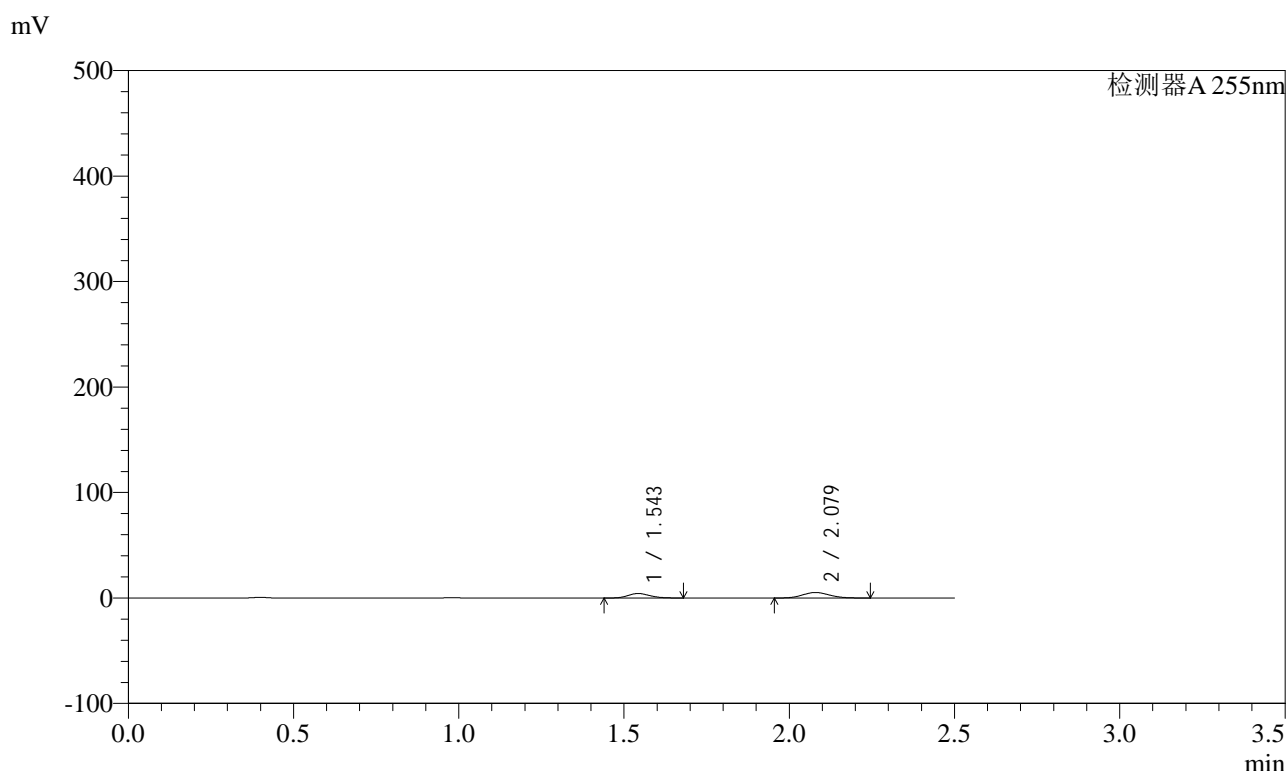
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	11625	36.477	2543	2590	1.140	--
2	2.081	20244	63.523	3595	3122	1.083	3.971
总计		31868	100.000	6138			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4272-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:35:27	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

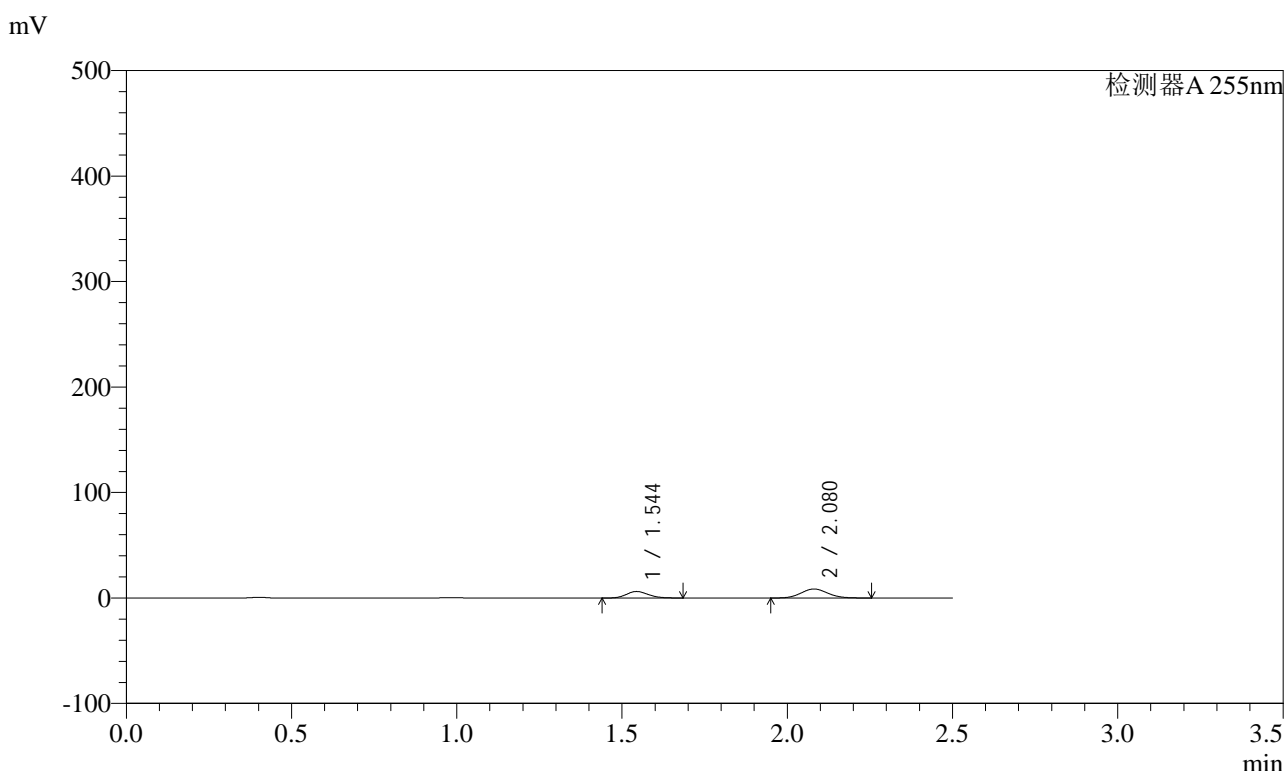
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	19613	39.951	4272	2589	1.147	--
2	2.079	29480	60.049	5234	3115	1.091	3.970
总计		49092	100.000	9506			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4273-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:38:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	28324	37.136	6184	2604	1.147	--
2	2.080	47948	62.864	8501	3121	1.089	3.974
总计		76272	100.000	14685			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

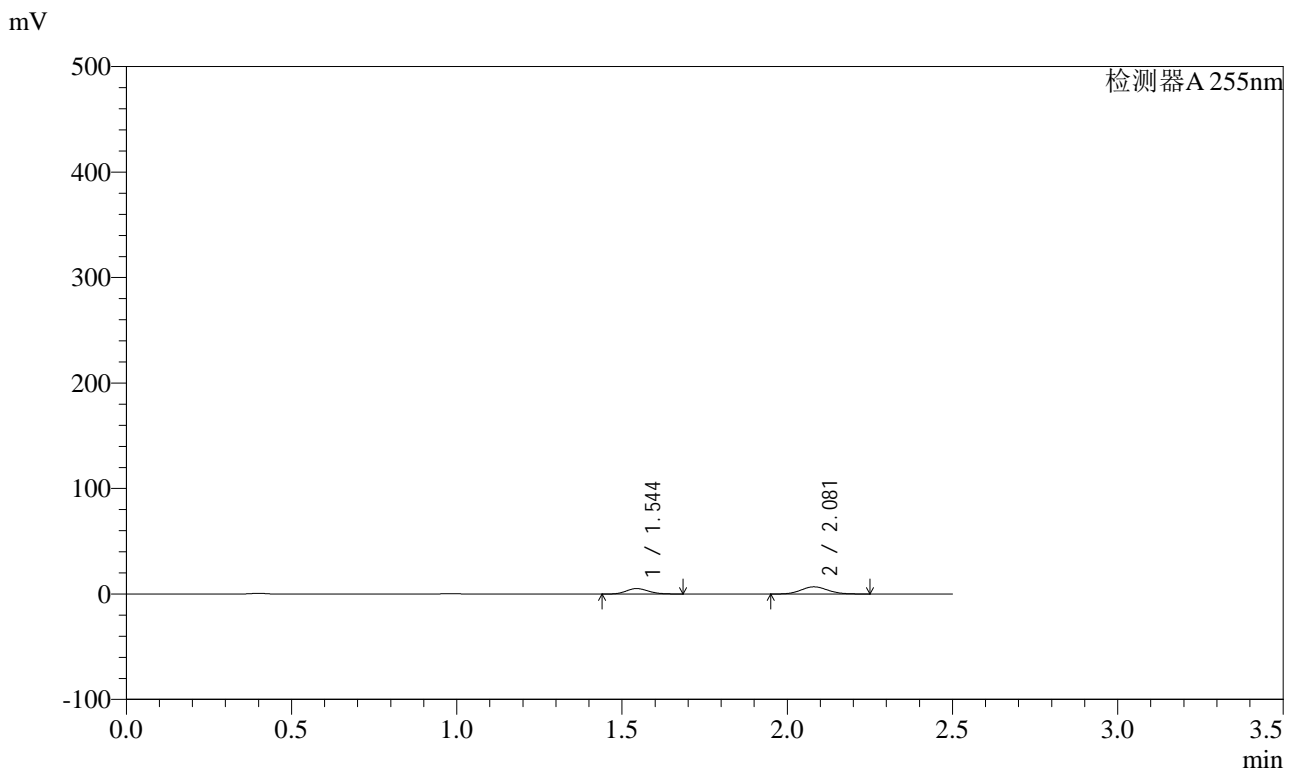


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4274-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:41:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:51		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	23895	38.366	5206	2589	1.150	--
2	2.081	38387	61.634	6802	3120	1.088	3.970
总计		62282	100.000	12008			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1

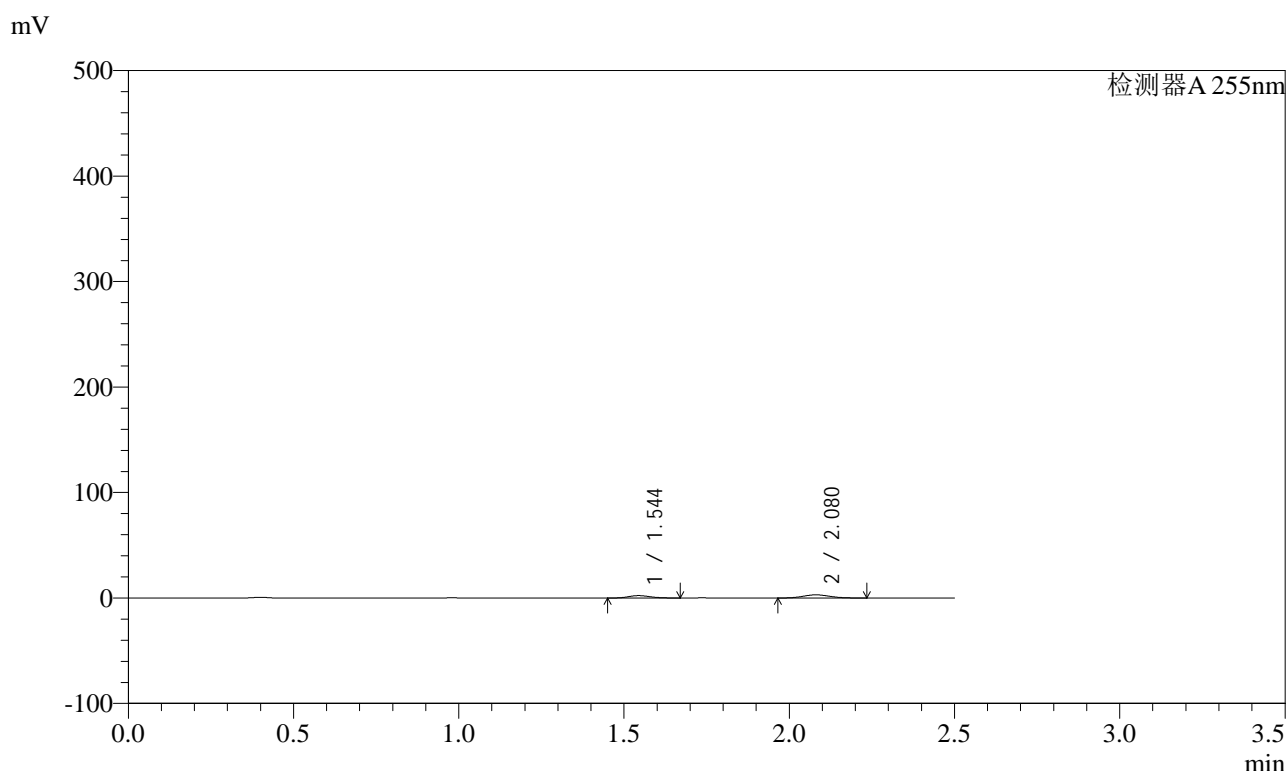


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4275-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-5min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:44:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:54		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

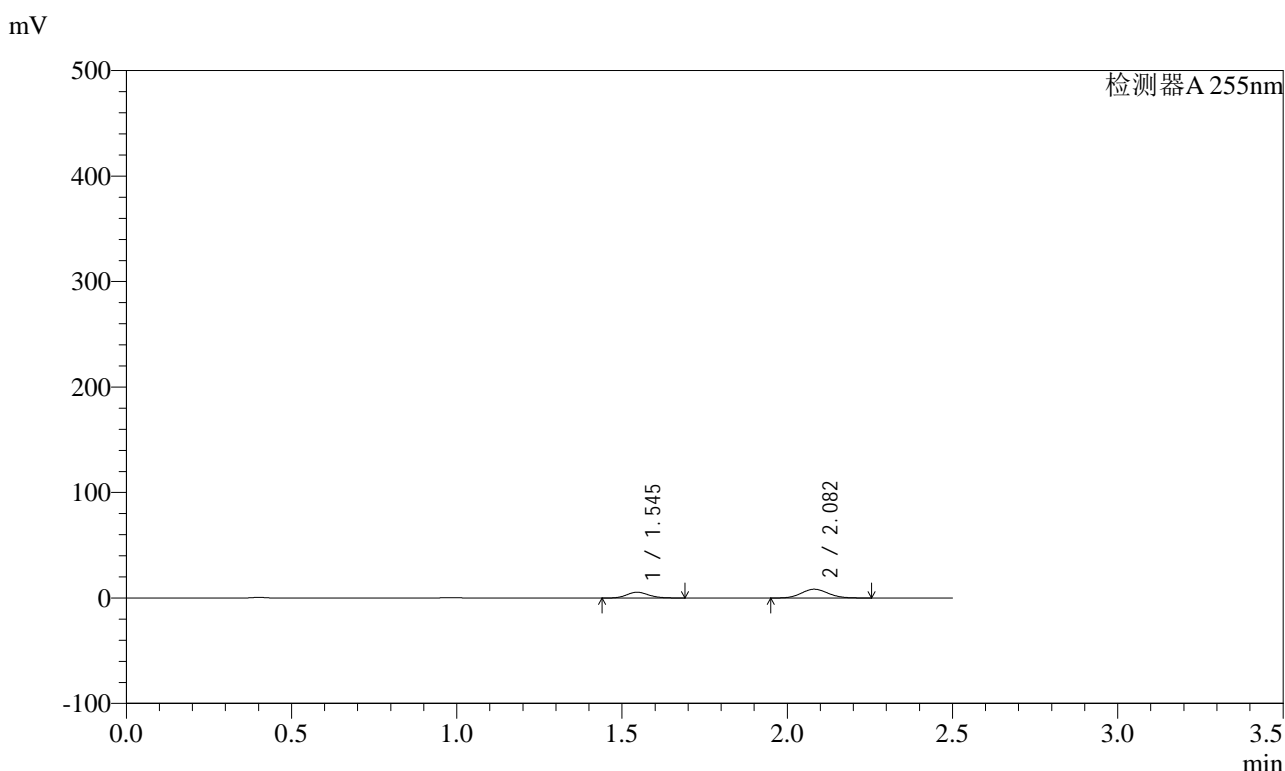
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	10521	38.526	2298	2586	1.143	--
2	2.080	16788	61.474	2992	3132	1.088	3.972
总计		27310	100.000	5290			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4276-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:46:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:19:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

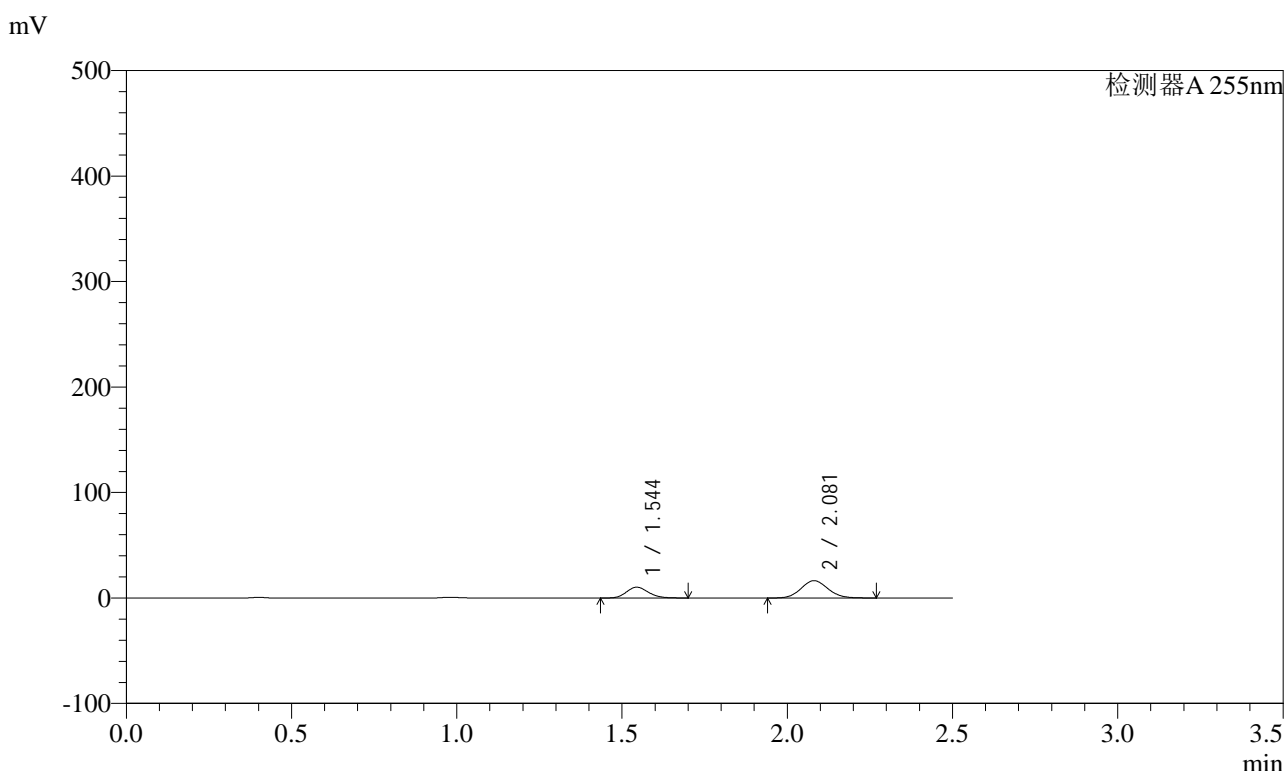
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	25245	34.930	5481	2591	1.148	--
2	2.082	47027	65.070	8333	3123	1.089	3.968
总计		72272	100.000	13815			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4277-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:49:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	47405	33.826	10295	2592	1.153	--
2	2.081	92741	66.174	16396	3119	1.091	3.968
总计		140146	100.000	26691			

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

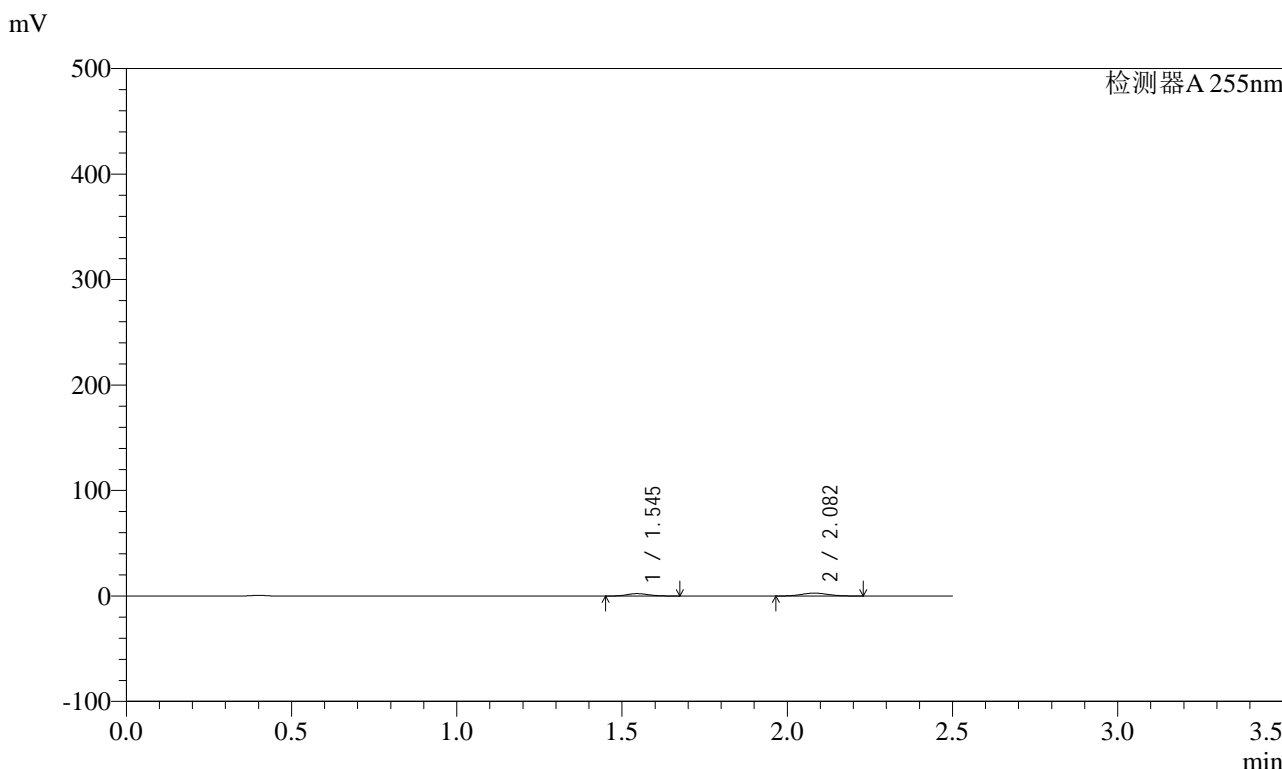


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4278-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:52:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	10449	40.398	2276	2593	1.149	--
2	2.082	15416	59.602	2758	3145	1.082	3.975
总计		25865	100.000	5035			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

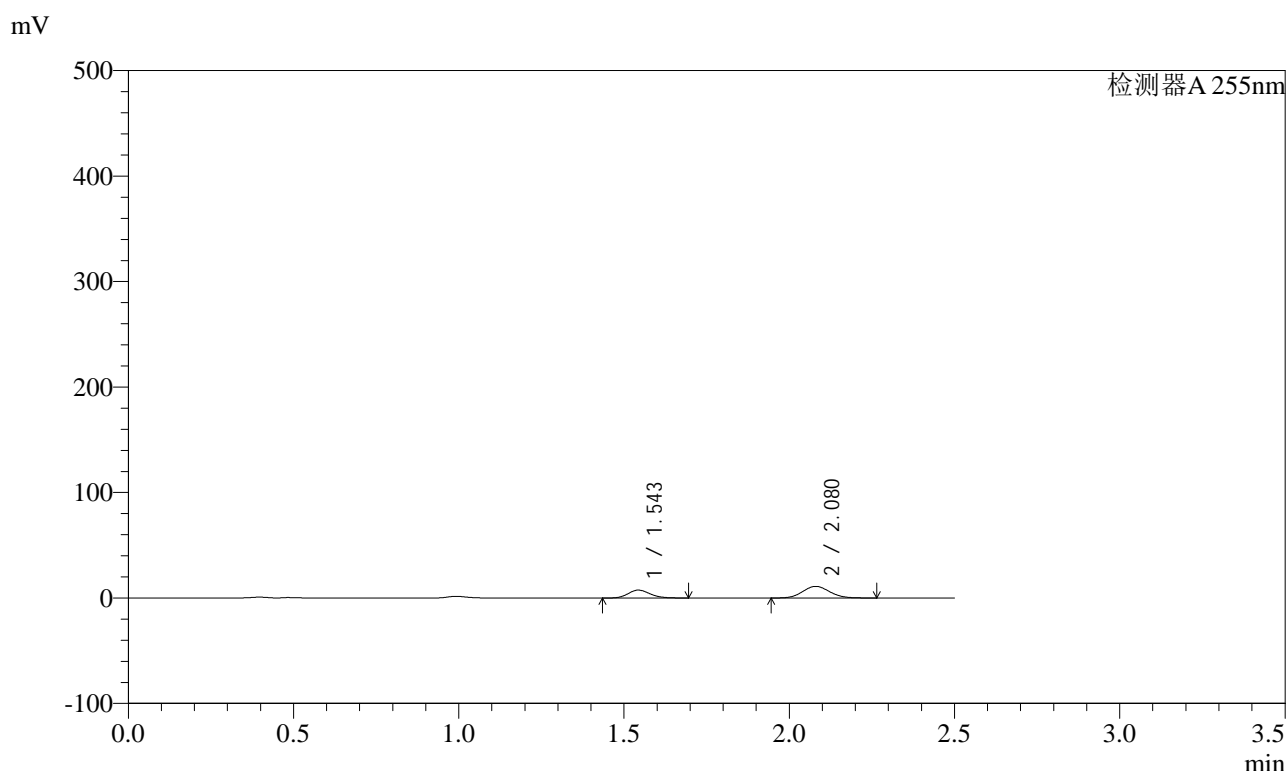


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4279-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/27 23:55:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:20:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

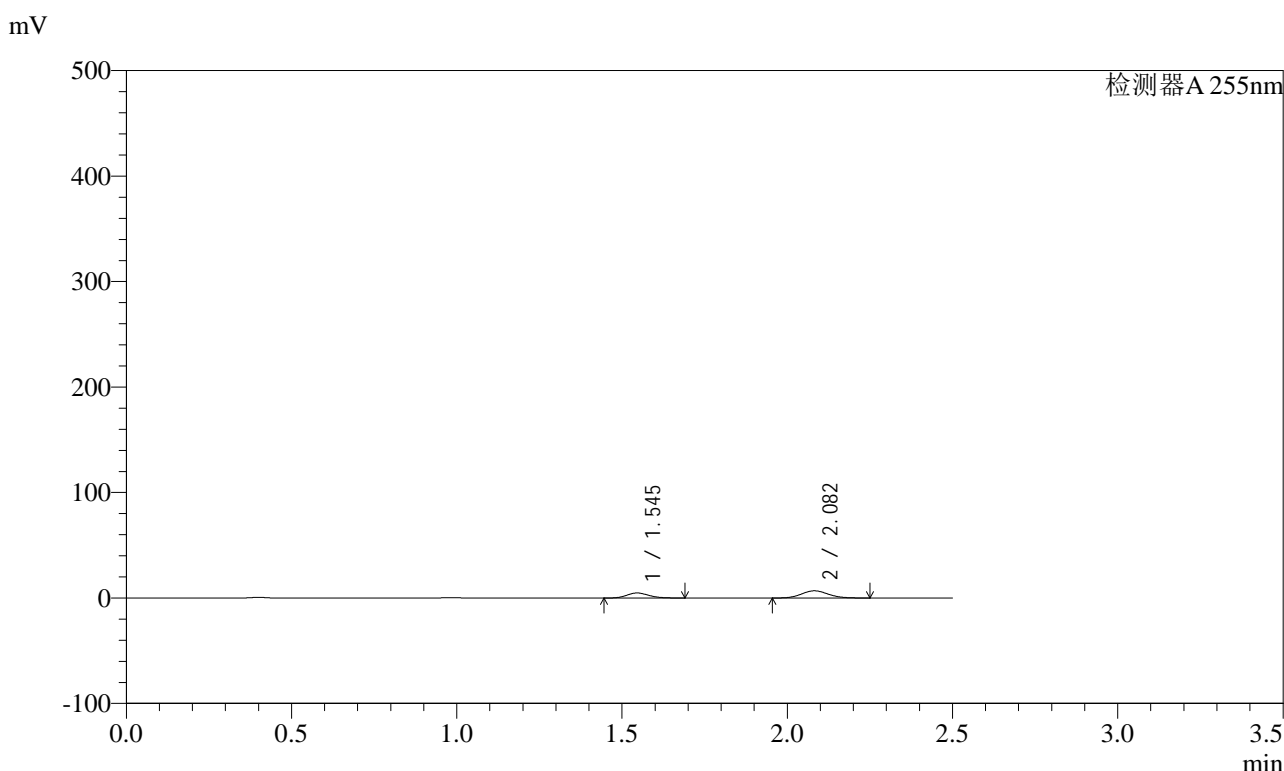
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	34556	35.656	7506	2586	1.154	--
2	2.080	62357	64.344	11021	3113	1.090	3.968
总计		96913	100.000	18527			

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4280-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-10min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/27 23:58:21	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

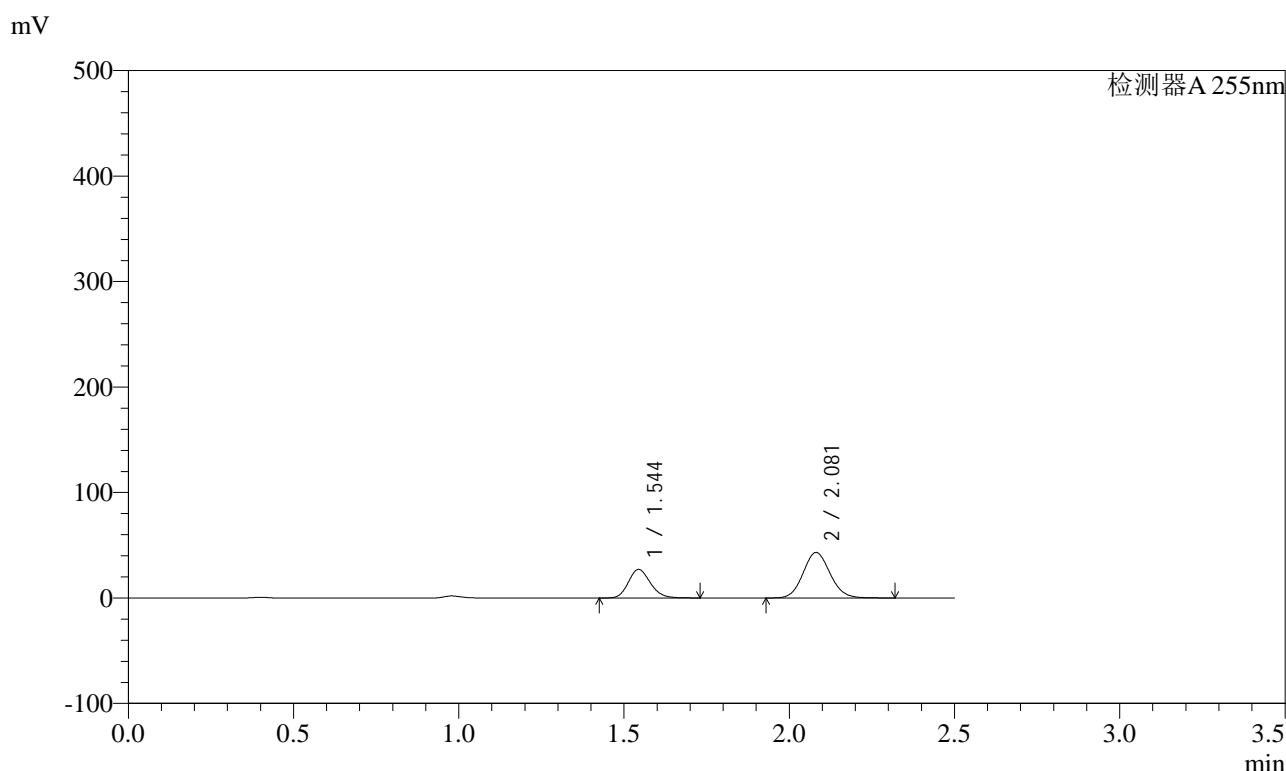
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.545	22115	36.576	4798	2594	1.154	--
2	2.082	38349	63.424	6815	3134	1.088	3.973
总计		60464	100.000	11613			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4282-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:04:05	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:16		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

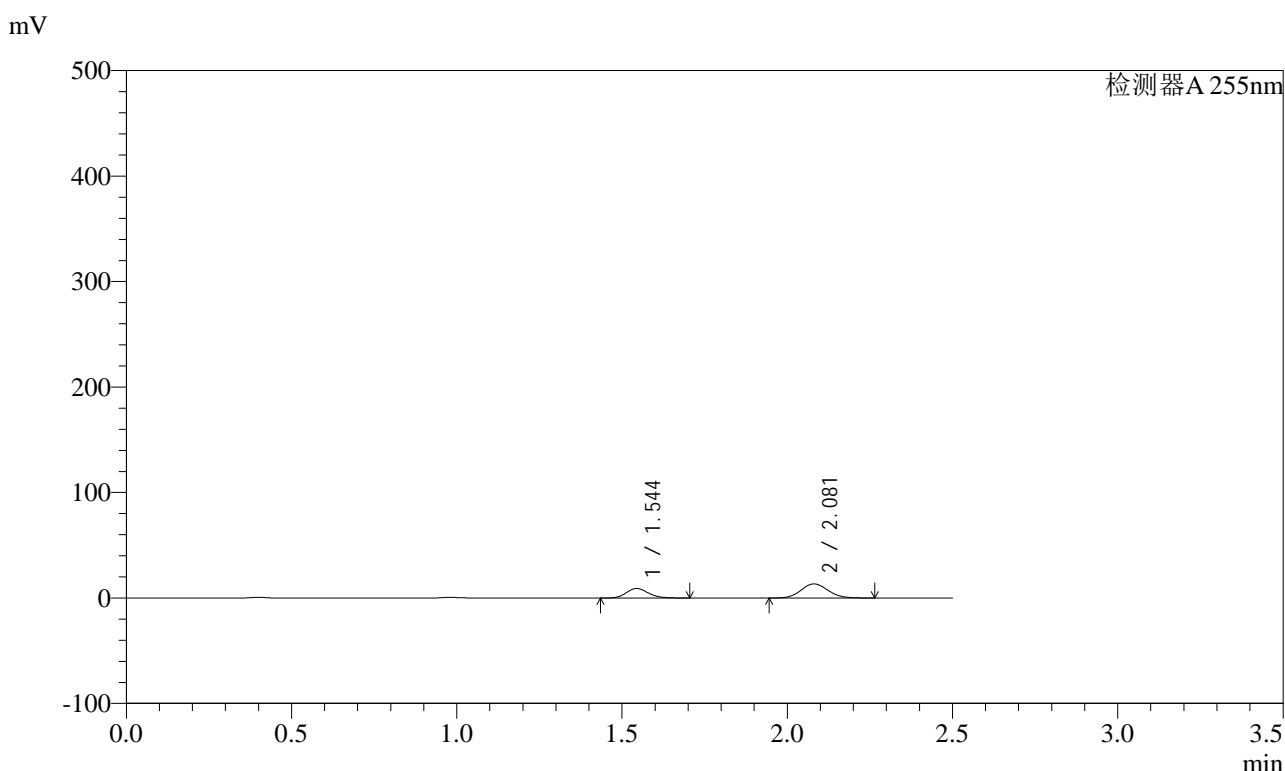
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	125280	33.862	27143	2594	1.160	--
2	2.081	244693	66.138	43080	3112	1.092	3.972
总计		369973	100.000	70223			

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4285-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:12:41	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:24		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

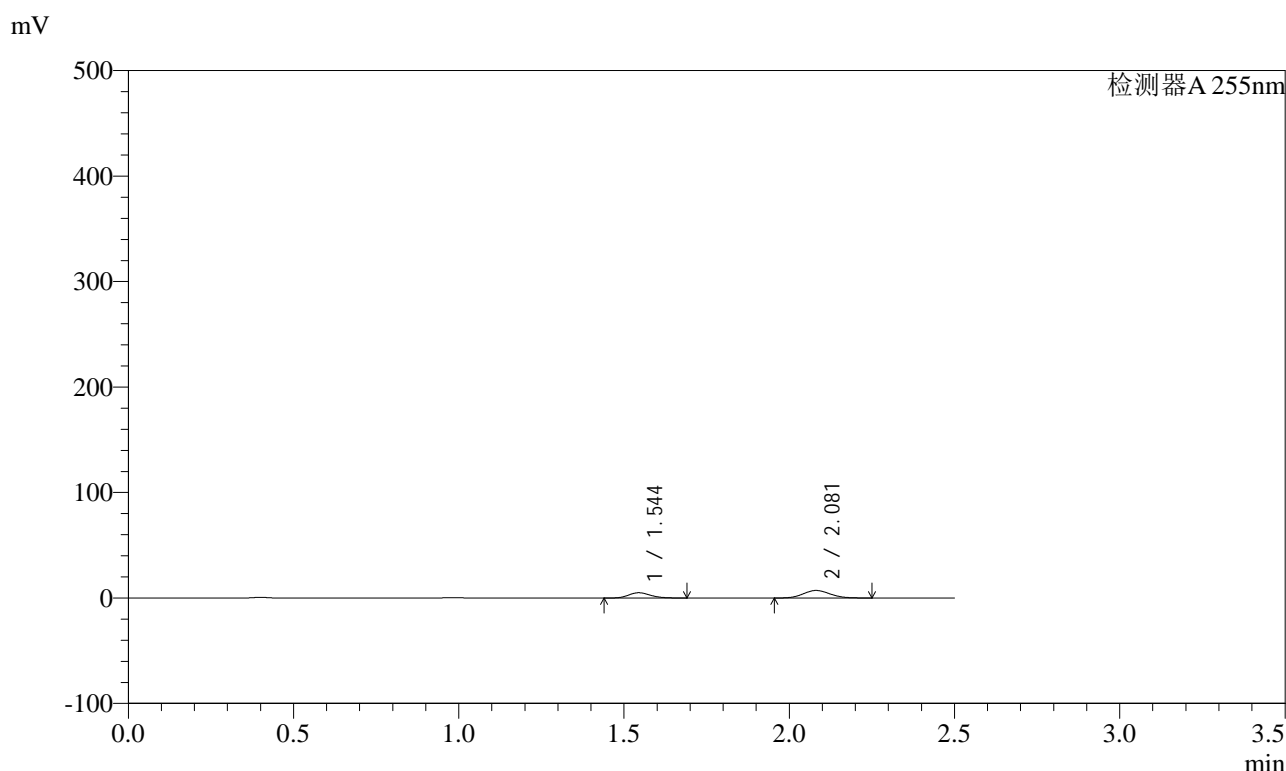
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	41673	35.500	9061	2601	1.153	--
2	2.081	75714	64.500	13394	3123	1.088	3.976
总计		117387	100.000	22455			

图226 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4286-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-15min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:15:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:27		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

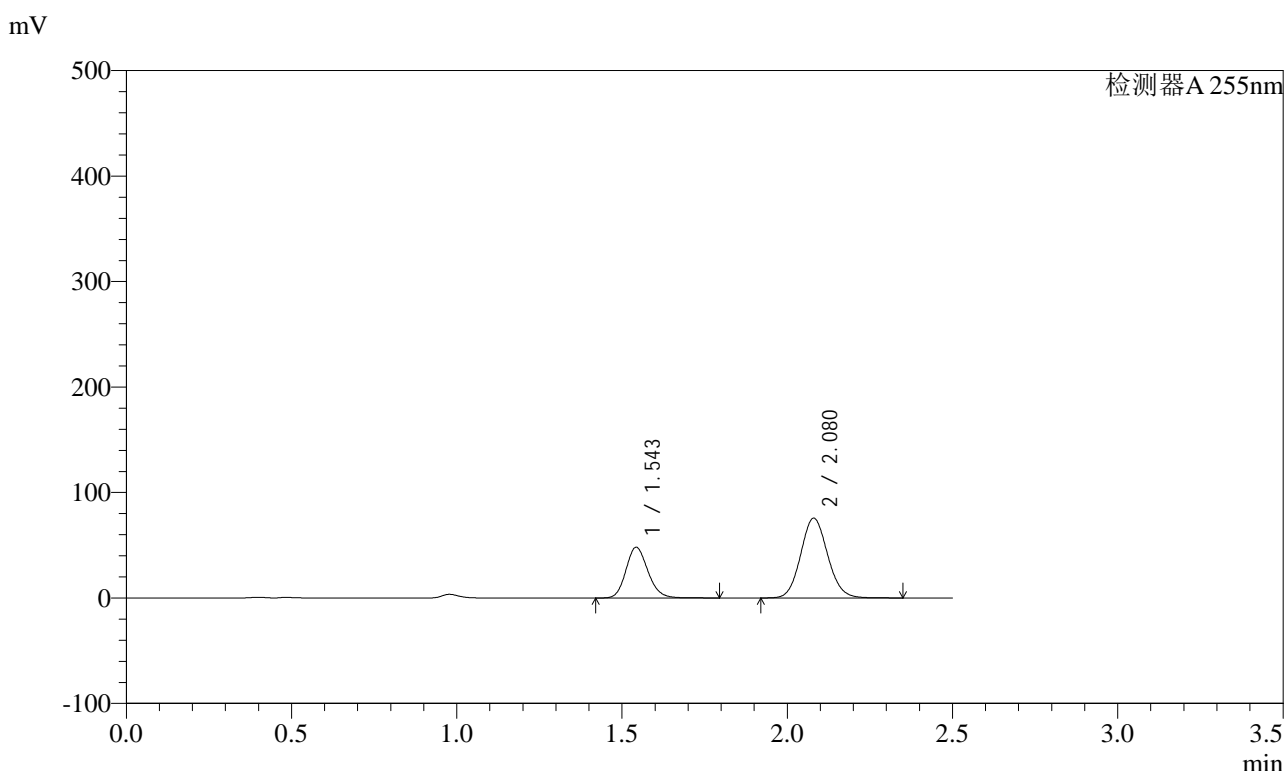
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	23054	36.366	5008	2586	1.152	--
2	2.081	40340	63.634	7148	3117	1.091	3.967
总计		63394	100.000	12156			

图227 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4288-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:21:18	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:33		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	222773	34.170	48173	2599	1.162	--
2	2.080	429187	65.830	75602	3114	1.092	3.977
总计		651960	100.000	123775			

图229 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

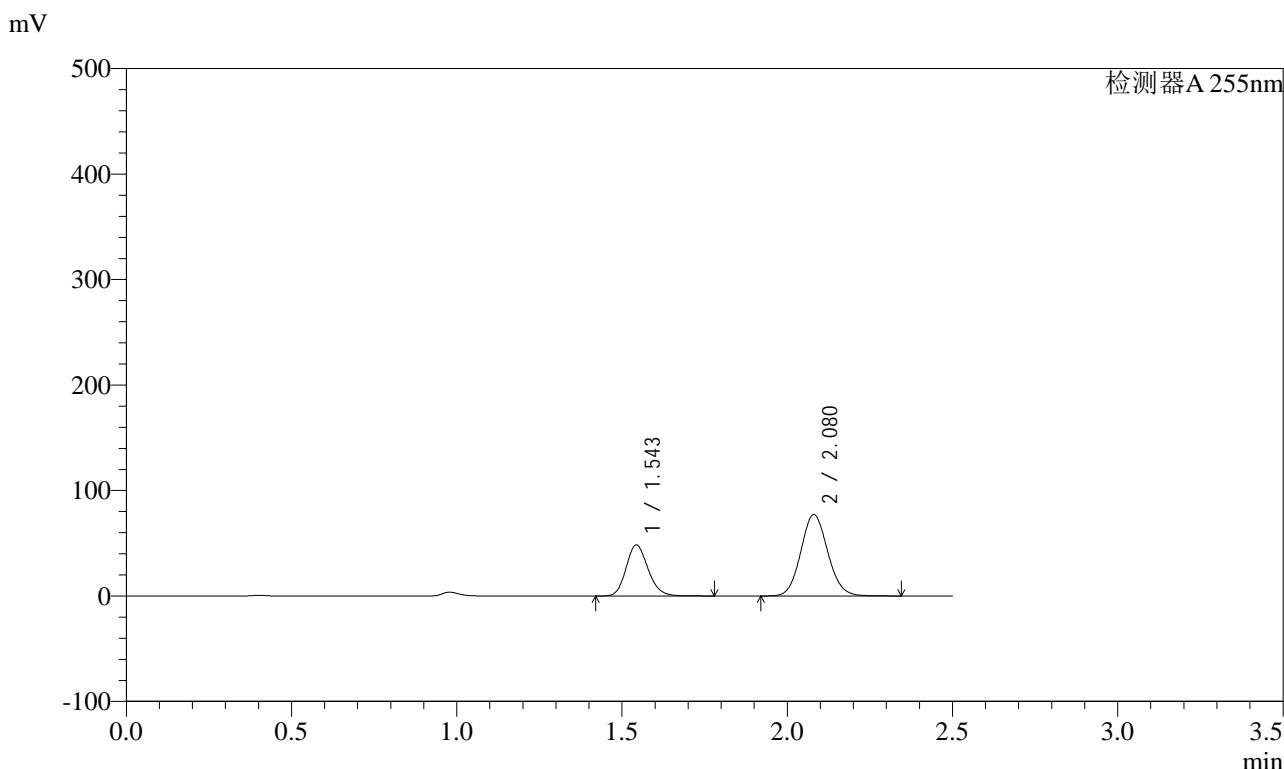


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4289-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:24:10	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:36		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

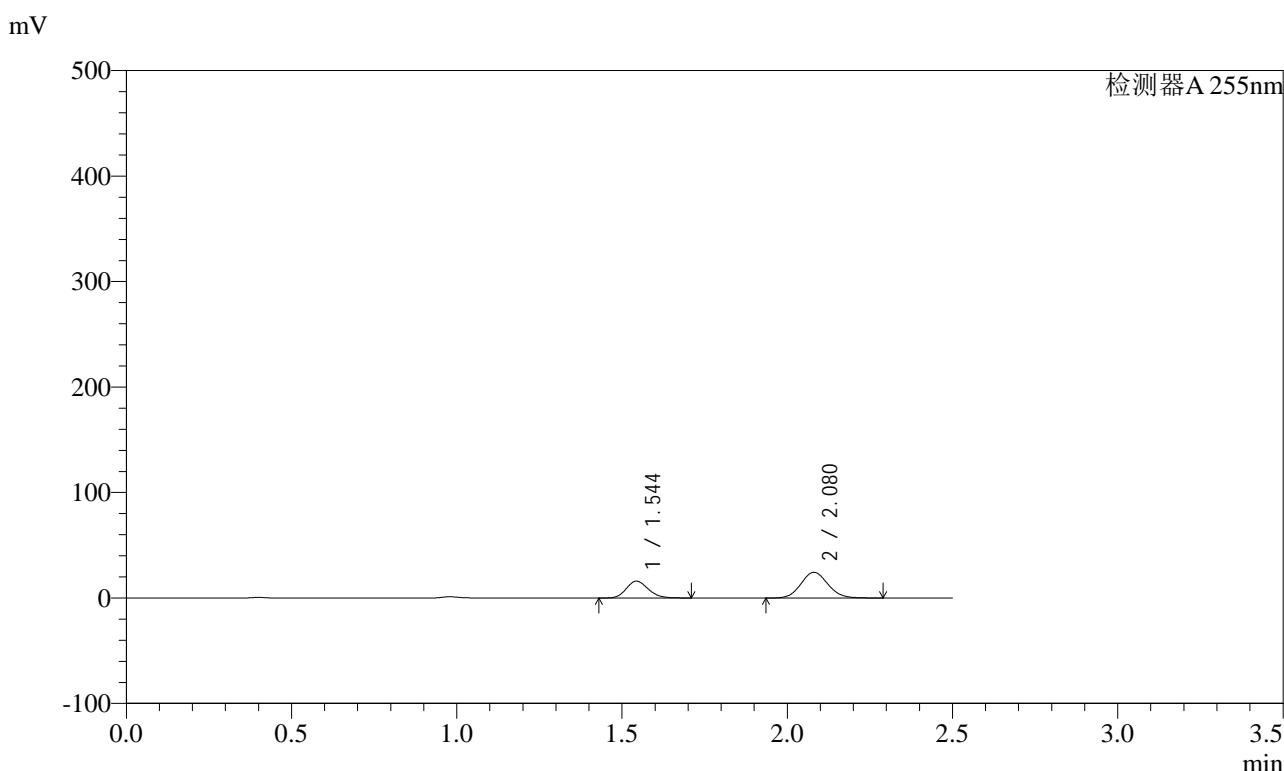
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	224288	33.869	48518	2597	1.161	--
2	2.080	437932	66.131	77093	3111	1.092	3.973
总计		662220	100.000	125612			

图230 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4290-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:27:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

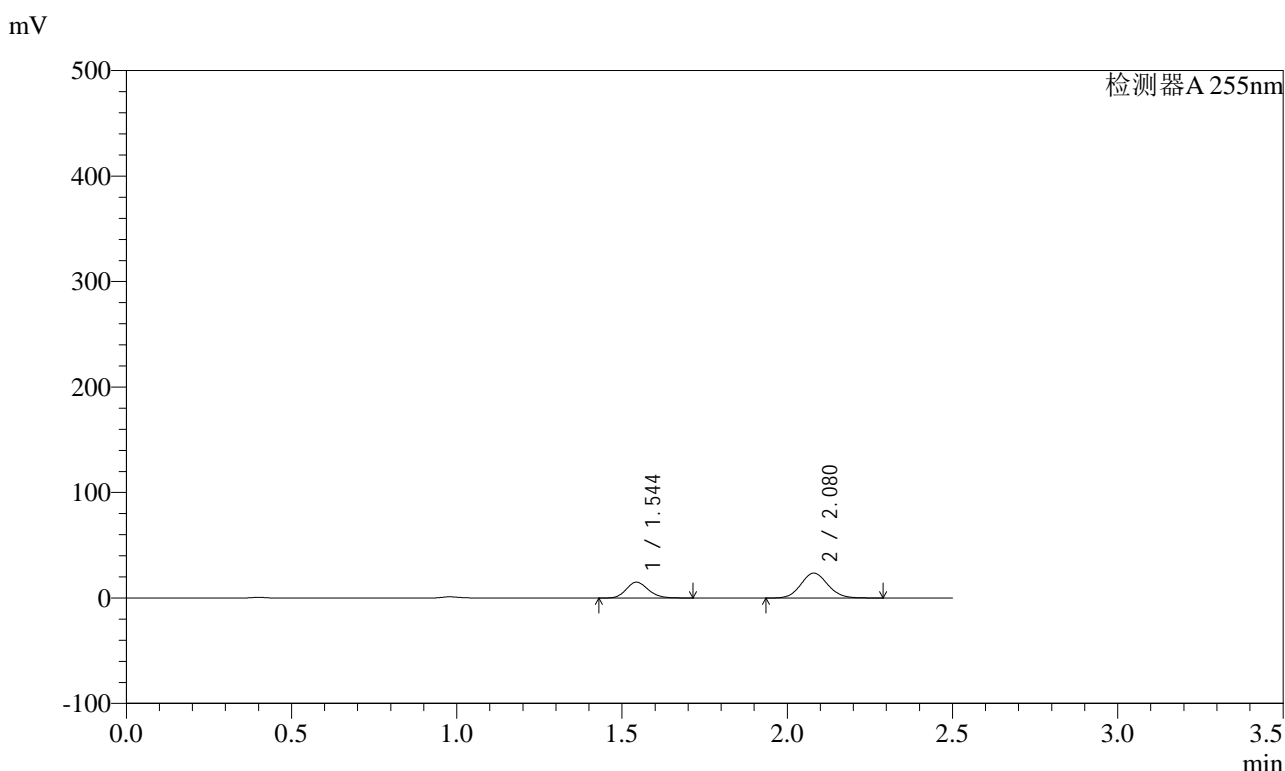
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	73848	34.849	16017	2591	1.157	--
2	2.080	138058	65.151	24343	3112	1.091	3.969
总计		211905	100.000	40361			

图231 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4292-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:32:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

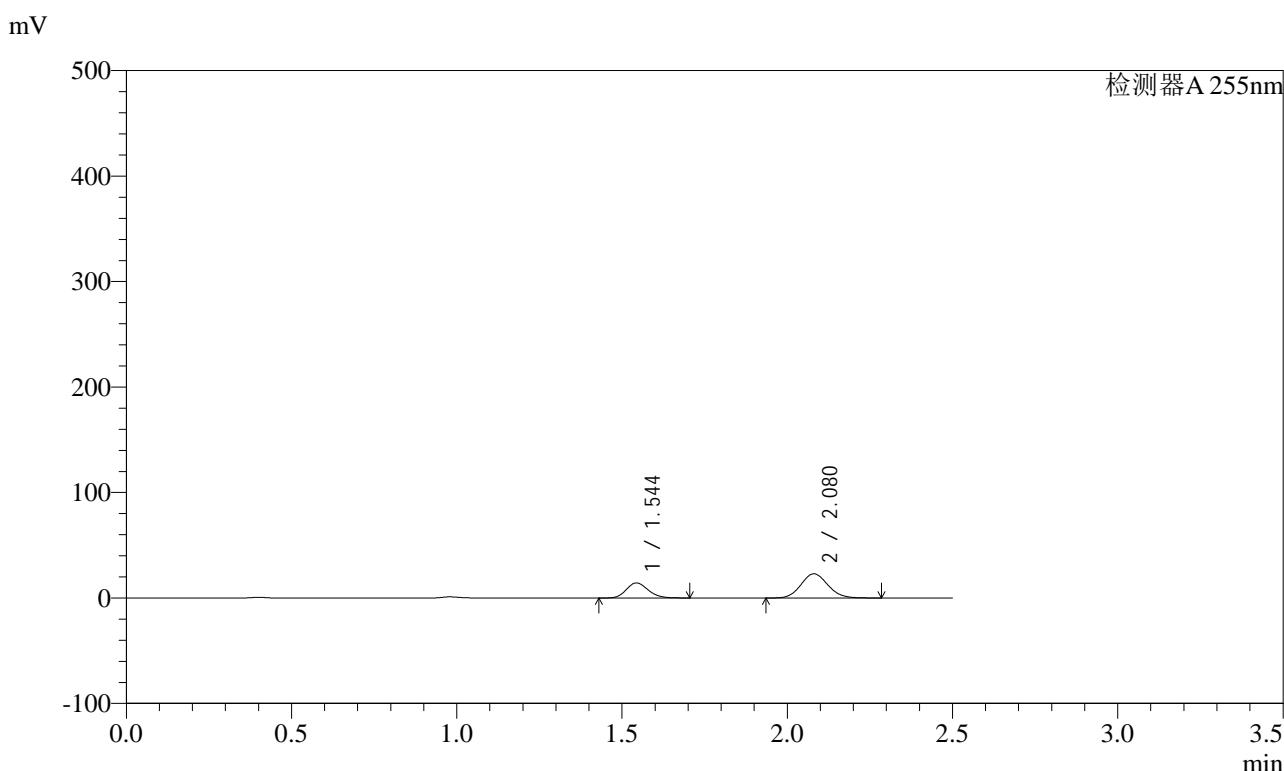
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	69411	34.207	15041	2588	1.158	--
2	2.080	133503	65.793	23556	3115	1.091	3.967
总计		202914	100.000	38597			

图233 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4293-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-20min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:35:38	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:47		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

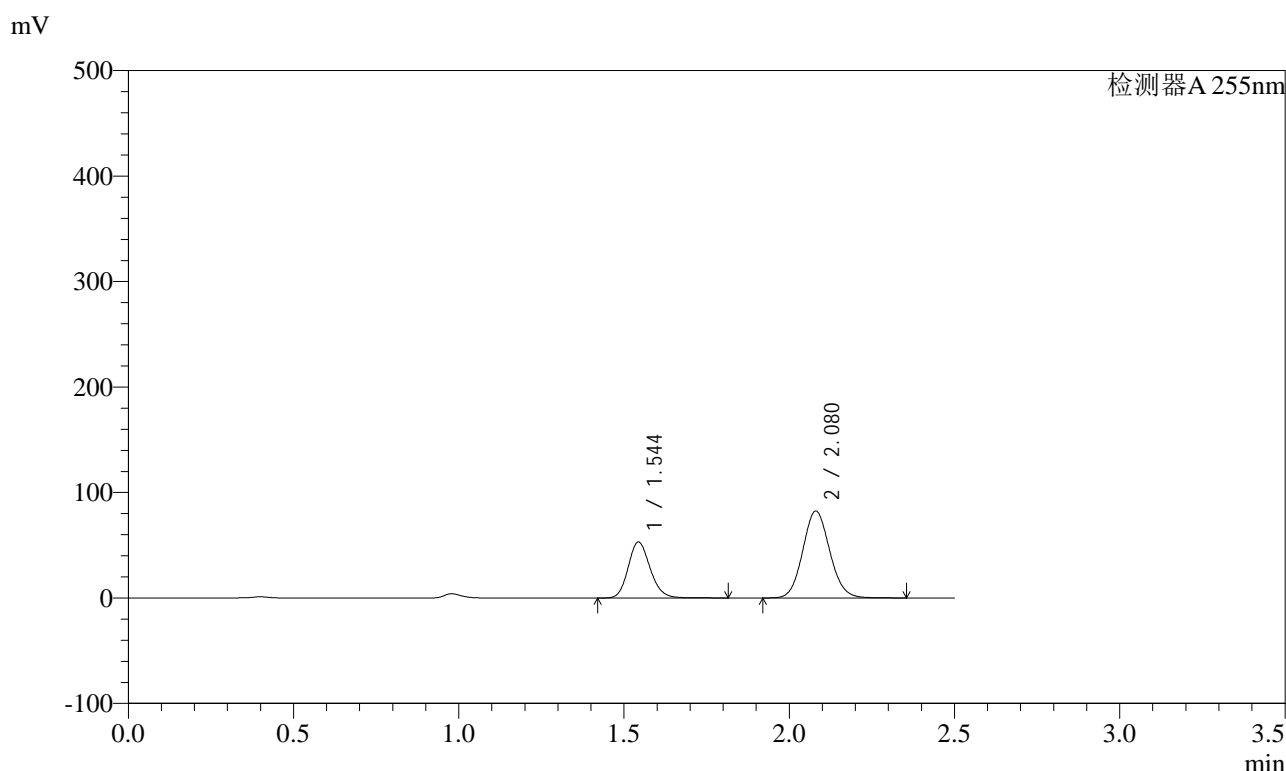
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	66001	33.679	14325	2591	1.156	--
2	2.080	129972	66.321	22911	3109	1.091	3.968
总计		195972	100.000	37236			

图234 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4294-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:38:30	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

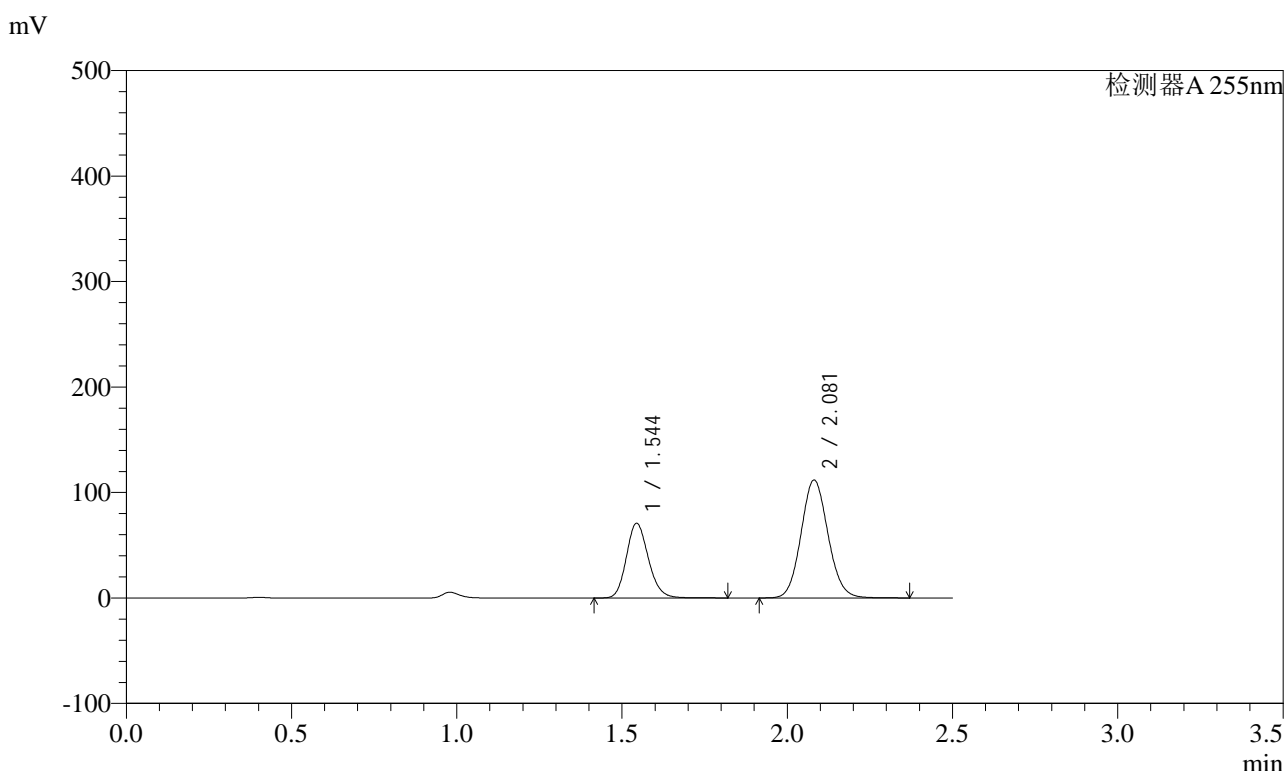
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	246323	34.490	53192	2599	1.162	--
2	2.080	467866	65.510	82371	3114	1.092	3.972
总计		714189	100.000	135562			

图235 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4295-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:41:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	328896	34.106	70968	2599	1.162	--
2	2.081	635434	65.894	111715	3112	1.092	3.971
总计		964330	100.000	182683			

图236 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

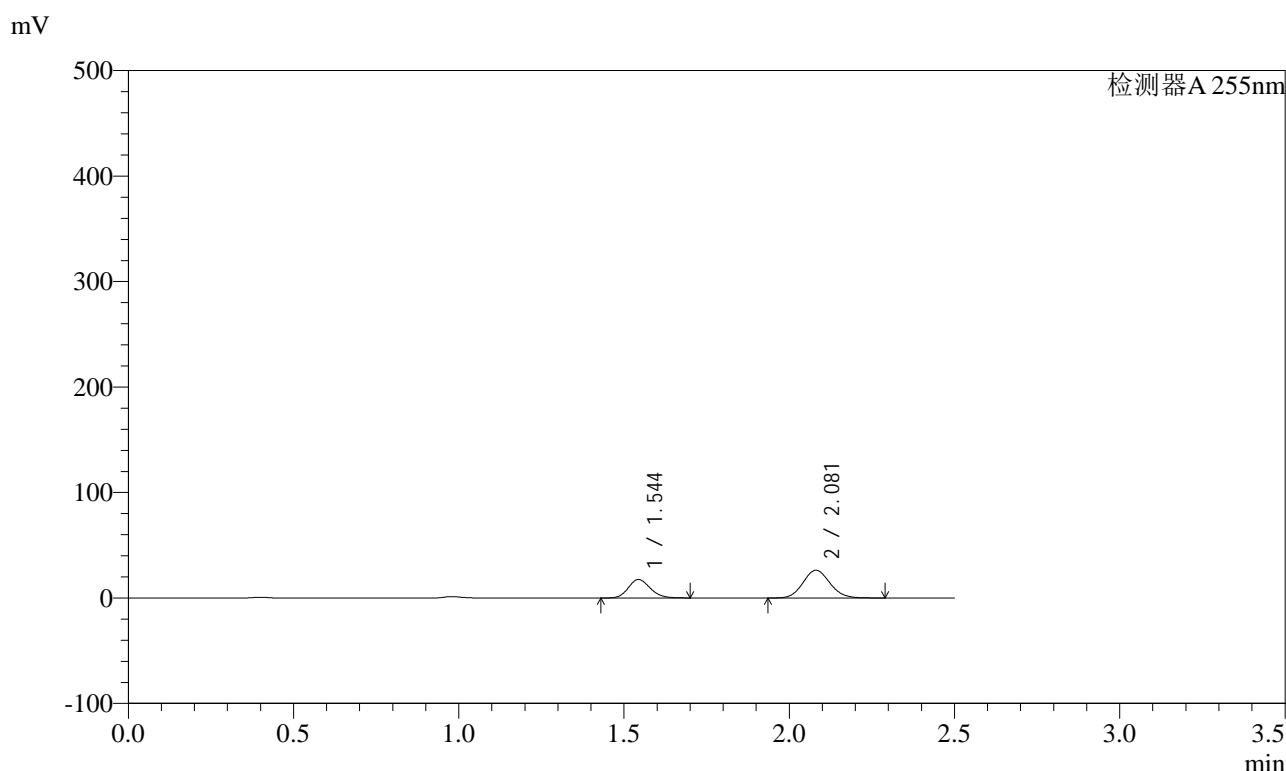


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4296-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P3.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2025/06/28 00:44:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2025/06/30 14:20:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

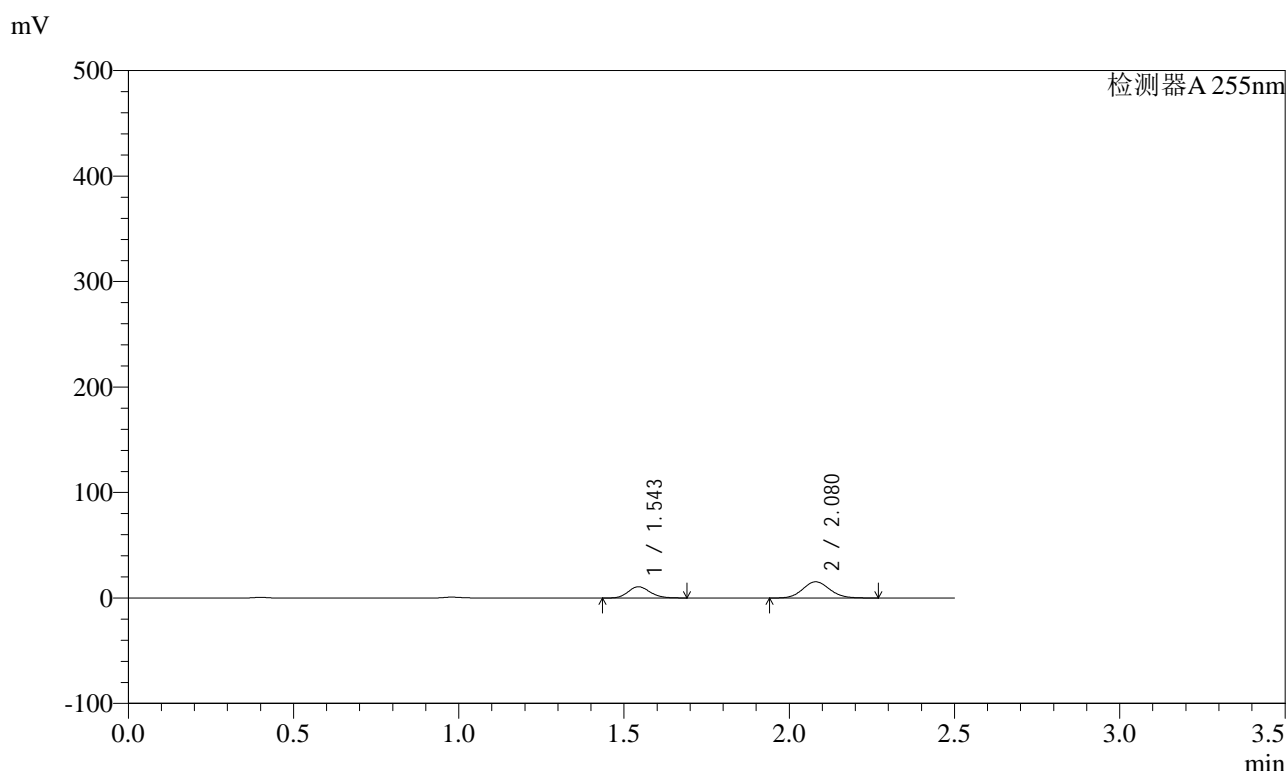
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	80627	35.077	17555	2600	1.152	--
2	2.081	149227	64.923	26302	3109	1.090	3.972
总计		229853	100.000	43857			

图237 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4297-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:47:07	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:20:57		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

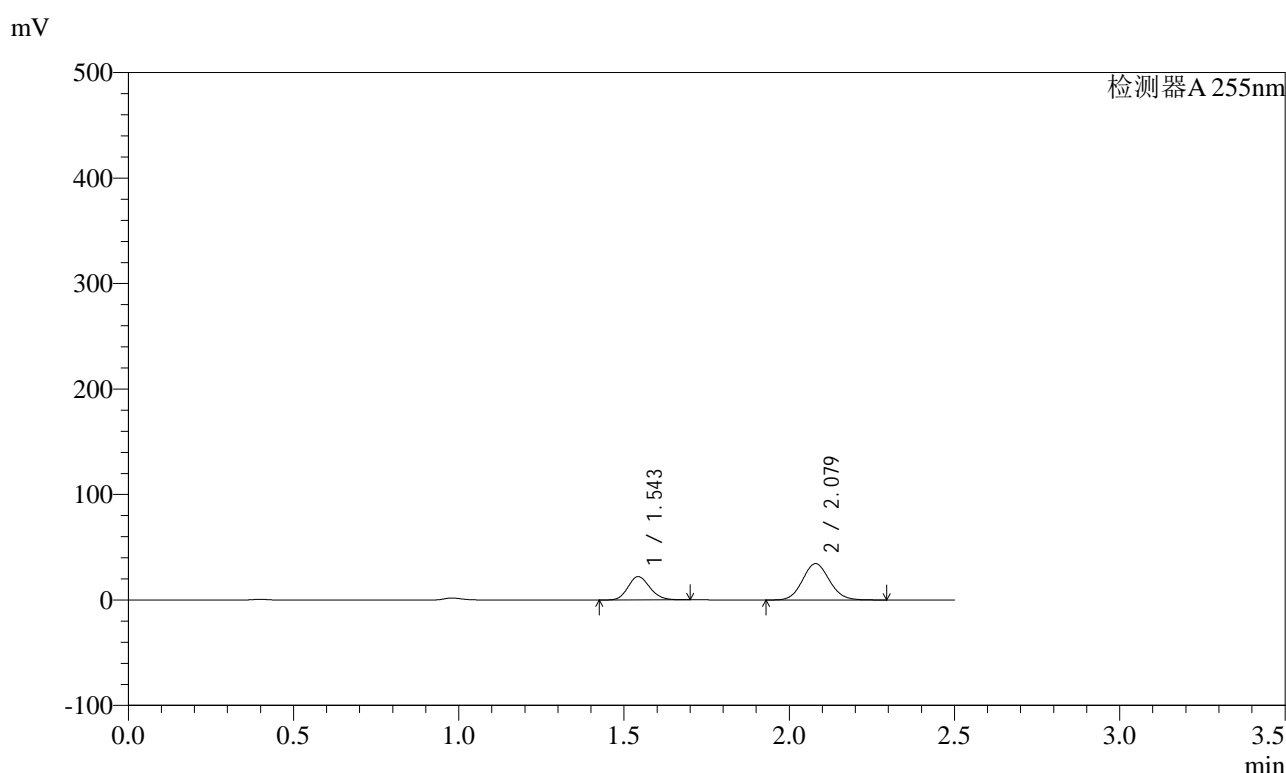
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	49021	36.109	10678	2597	1.149	--
2	2.080	86736	63.891	15347	3117	1.090	3.971
总计		135757	100.000	26026			

图238 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4298-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-30min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:49:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

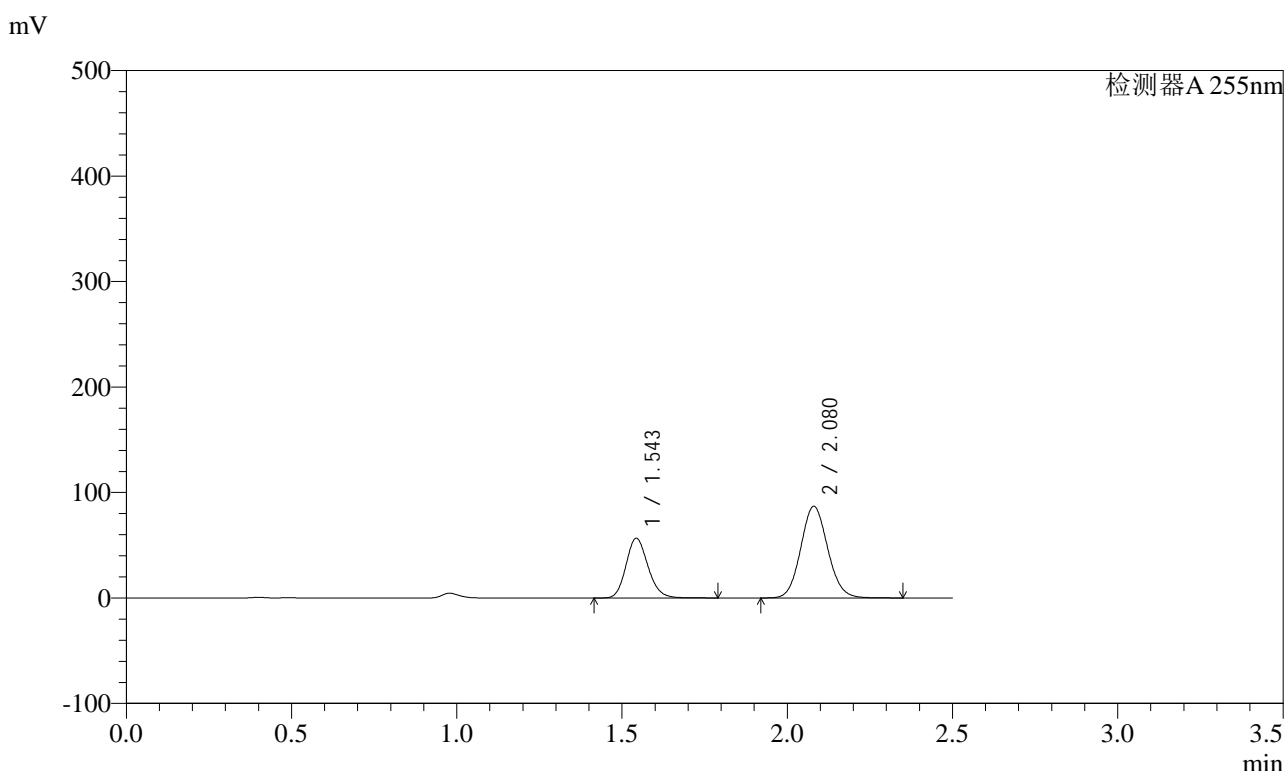
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	101978	34.331	22208	2597	1.151	--
2	2.079	195063	65.669	34481	3115	1.091	3.971
总计		297041	100.000	56689			

图239 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4300-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:55:43	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

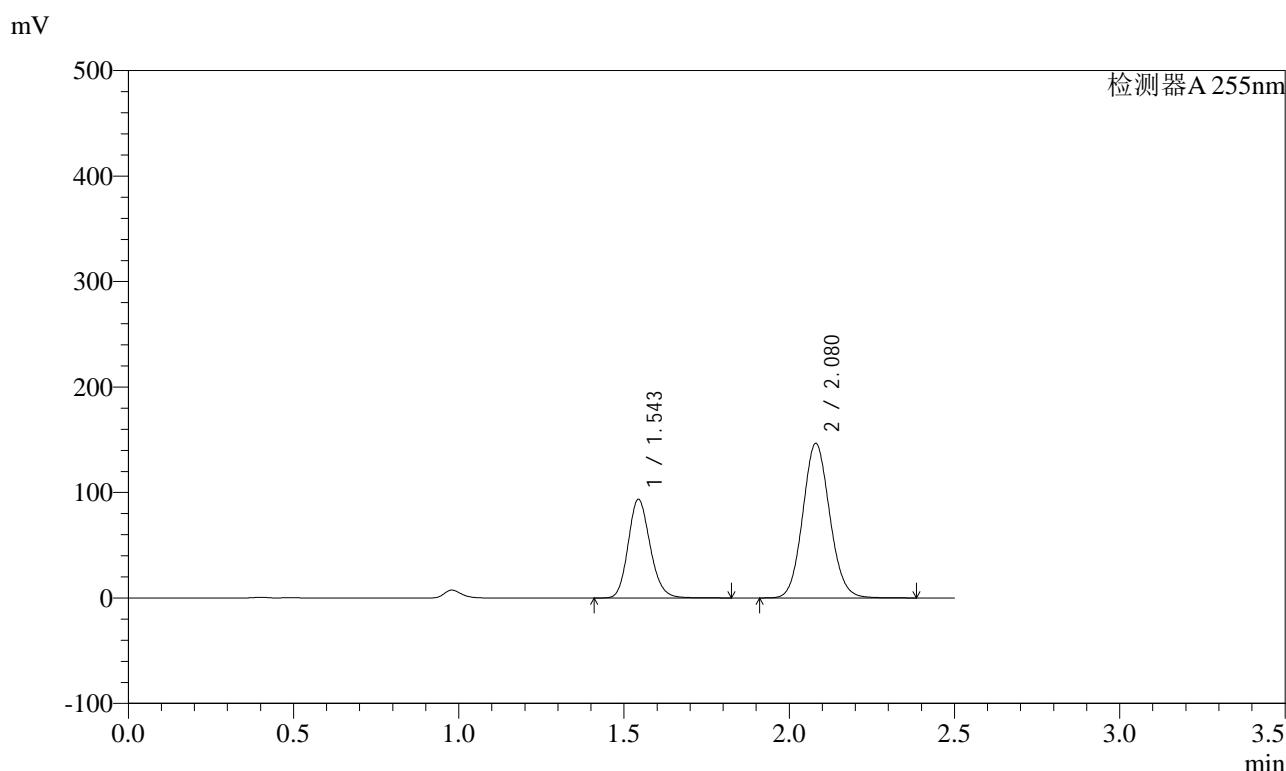
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	262385	34.725	56742	2597	1.161	--
2	2.080	493228	65.275	86847	3114	1.091	3.975
总计		755613	100.000	143589			

图241 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4301-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 00:58:36	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:09		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

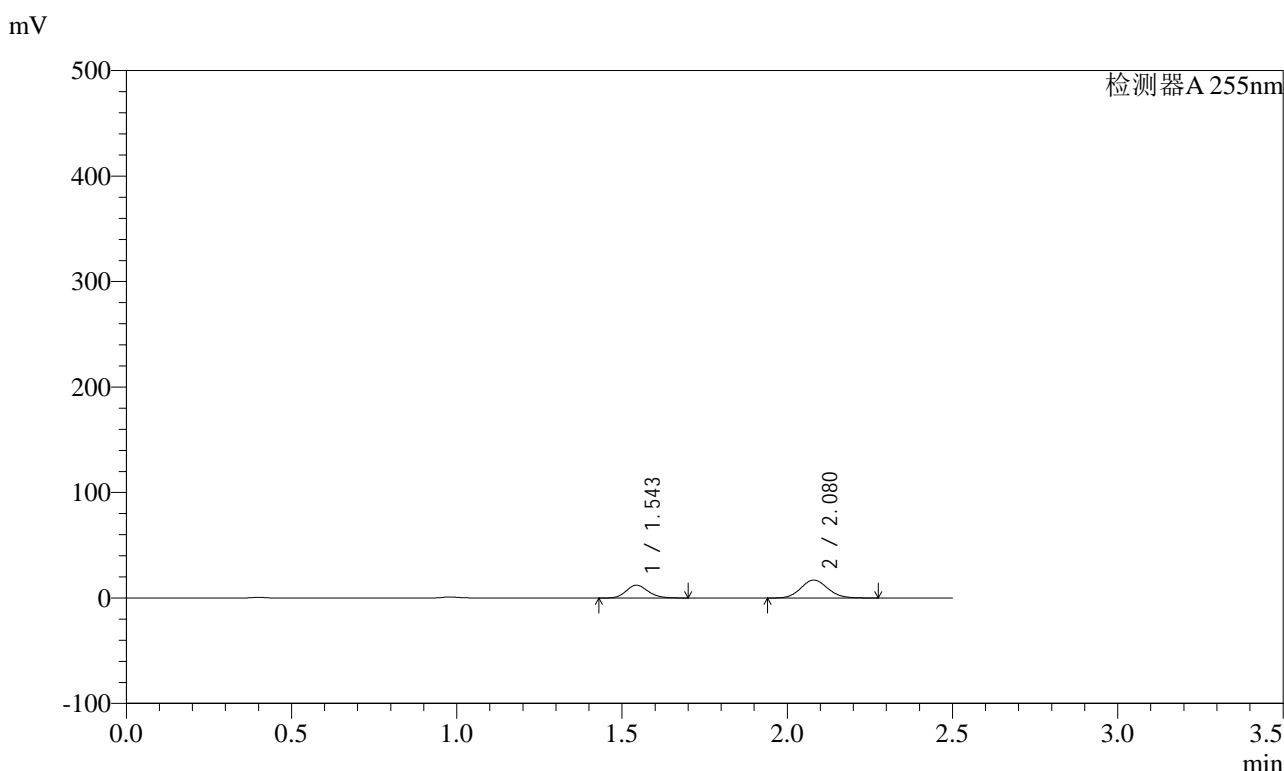
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	433603	34.265	93739	2603	1.162	--
2	2.080	831850	65.735	146497	3120	1.093	3.976
总计		1265454	100.000	240237			

图242 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4303-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:04:19	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:15		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

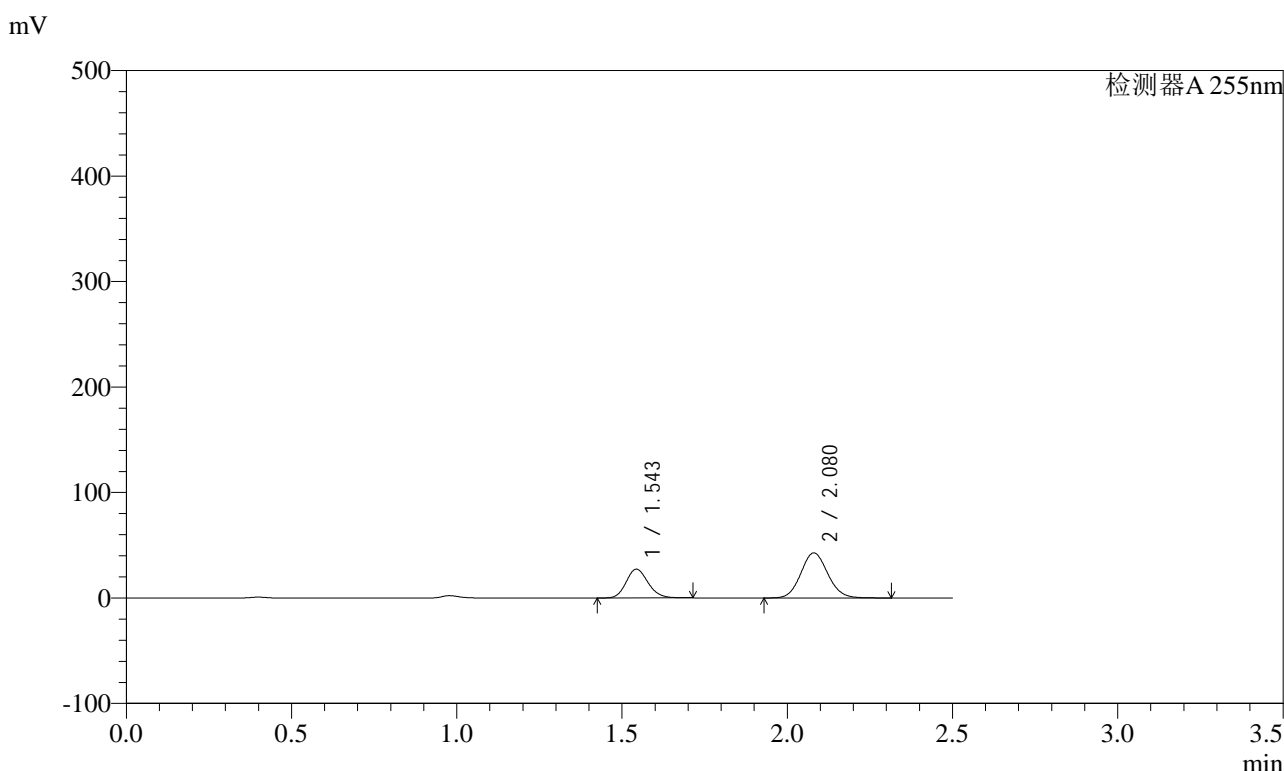
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	55901	36.750	12150	2591	1.153	--
2	2.080	96211	63.250	16994	3113	1.091	3.969
总计		152112	100.000	29145			

图244 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4305-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-45min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:10:03	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

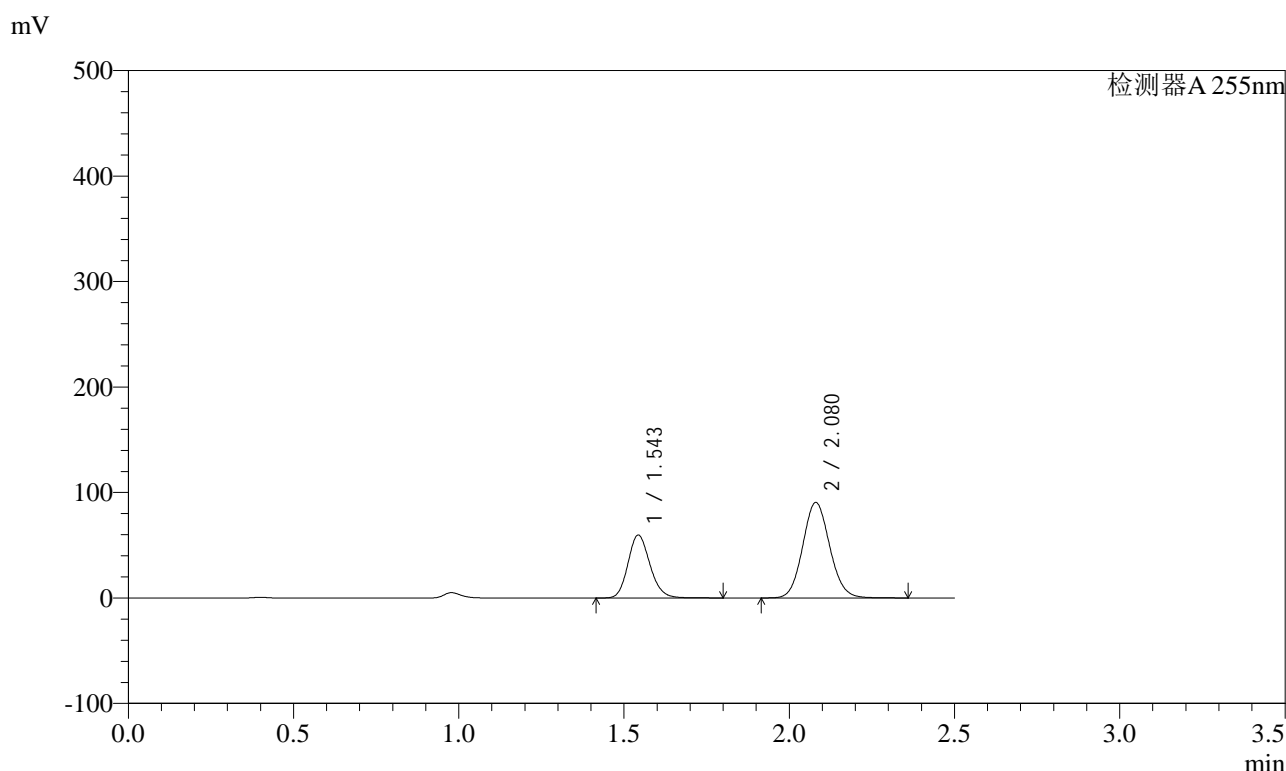
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	126014	34.219	27391	2599	1.156	--
2	2.080	242243	65.781	42712	3116	1.091	3.975
总计		368257	100.000	70103			

图246 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4306-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:12:55	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	276923	34.992	59811	2594	1.161	--
2	2.080	514463	65.008	90540	3111	1.092	3.974
总计		791386	100.000	150351			

图247 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-60min-片1
供试品溶液-1

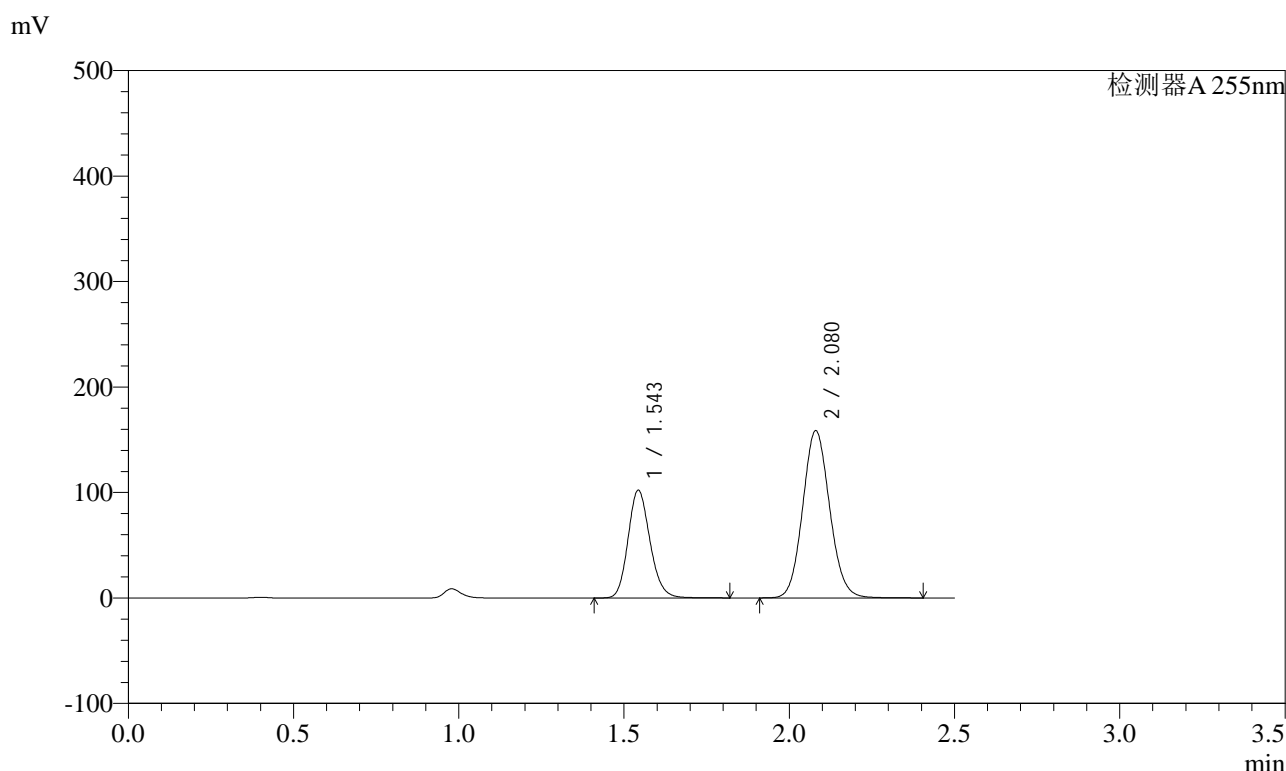


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4307-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:15:47	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

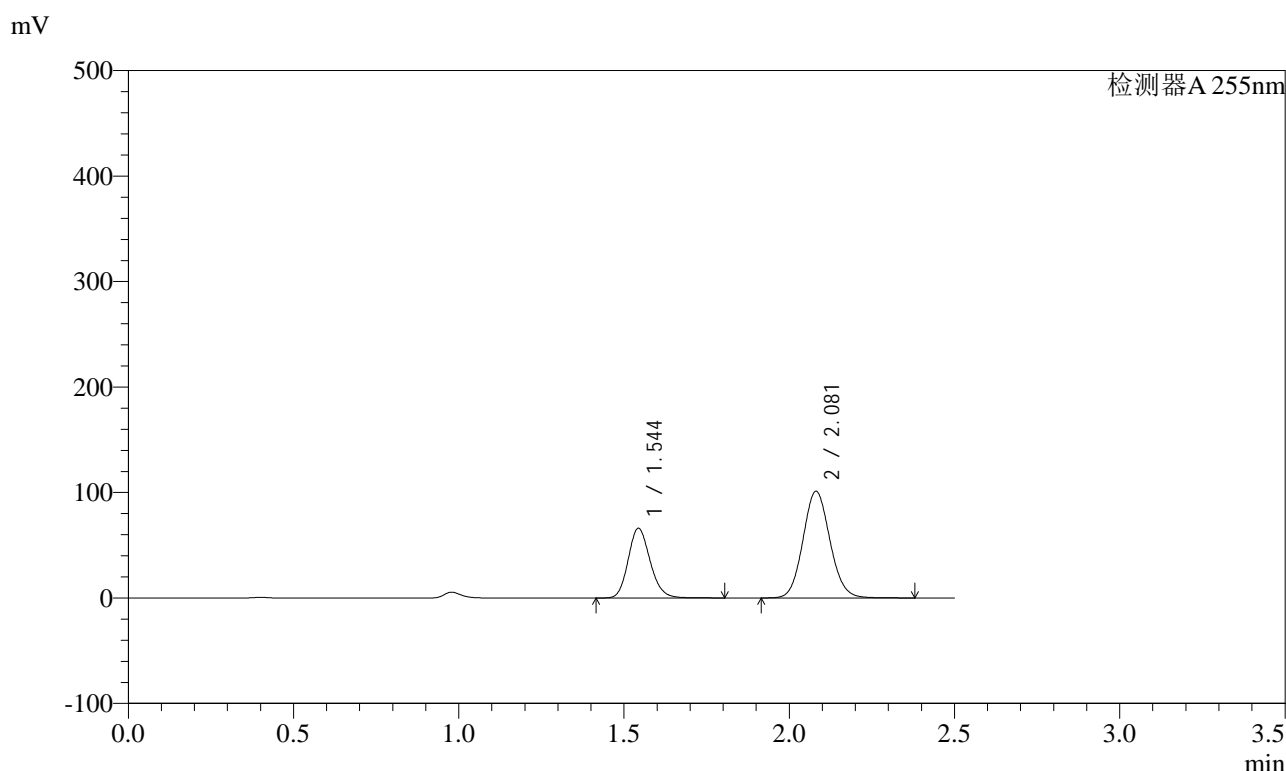
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	472675	34.426	102355	2608	1.160	--
2	2.080	900331	65.574	158607	3121	1.092	3.980
总计		1373005	100.000	260962			

图248 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4308-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:18:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

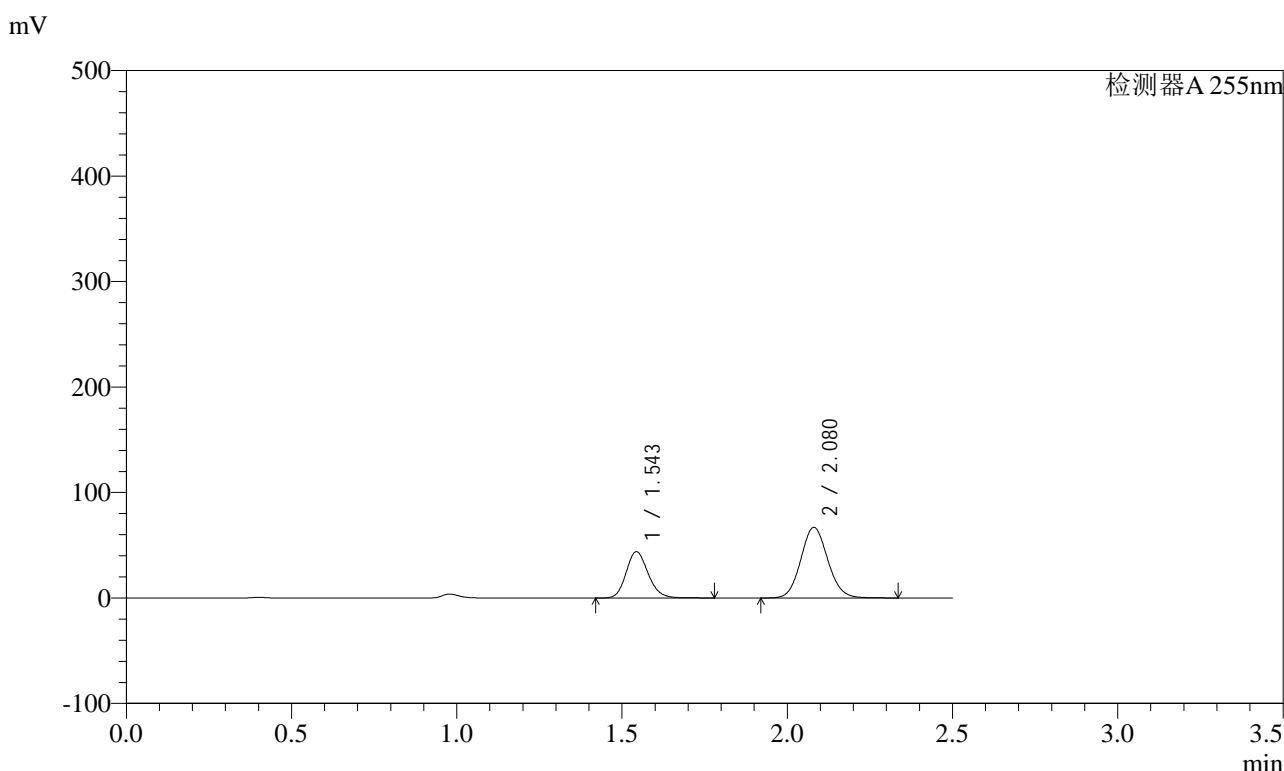
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	305871	34.733	66213	2606	1.161	--
2	2.081	574755	65.267	101096	3117	1.092	3.980
总计		880625	100.000	167308			

图249 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4310-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:24:23	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

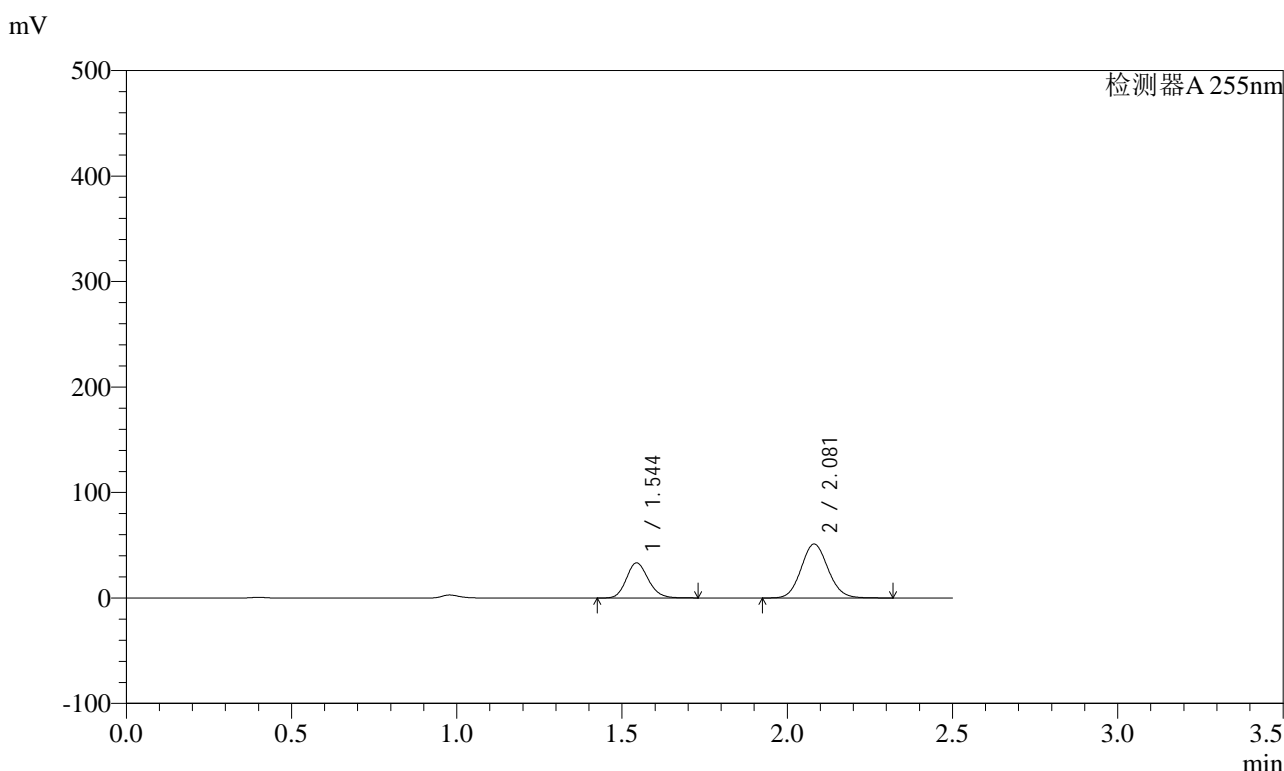
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	203391	34.866	44034	2603	1.160	--
2	2.080	379968	65.134	66987	3120	1.091	3.977
总计		583359	100.000	111021			

图251 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4311-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-60min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:27:15	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

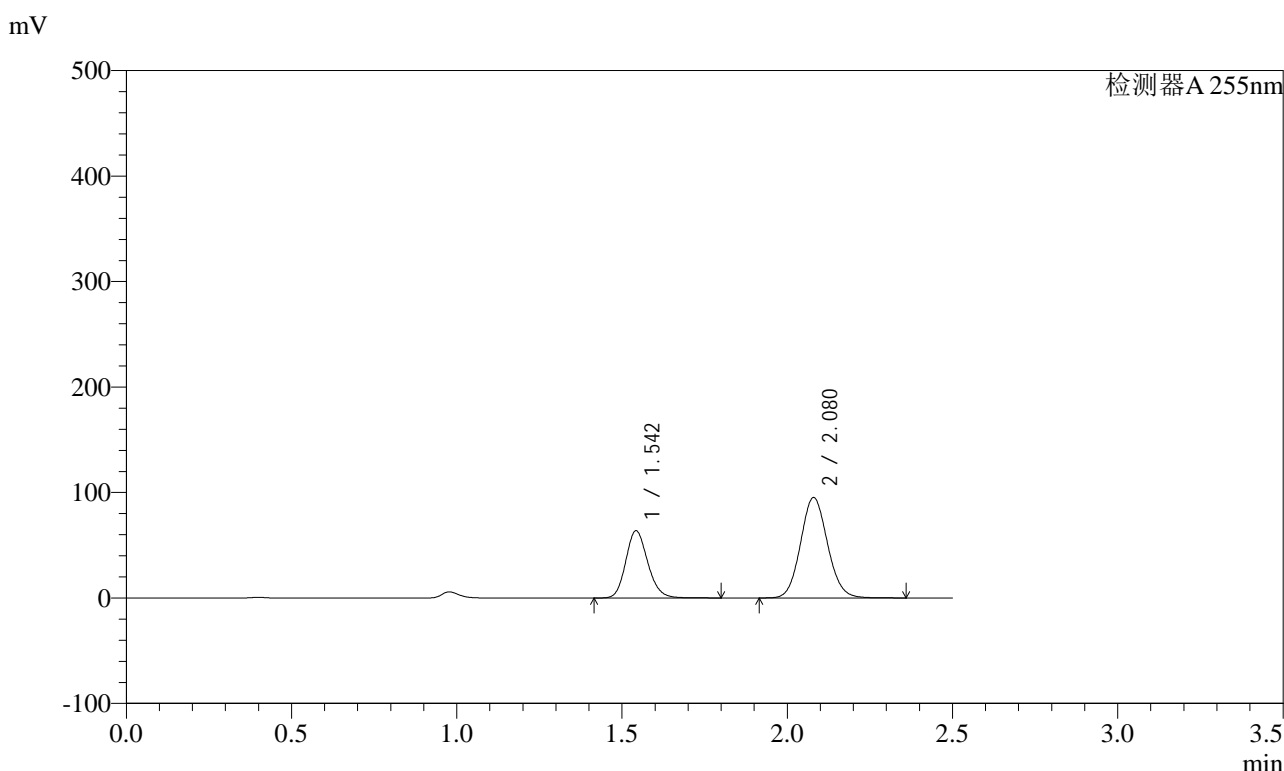
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	153506	34.594	33302	2599	1.158	--
2	2.081	290225	65.406	51111	3114	1.091	3.974
总计		443731	100.000	84413			

图252 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4312-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:30:08	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:41		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

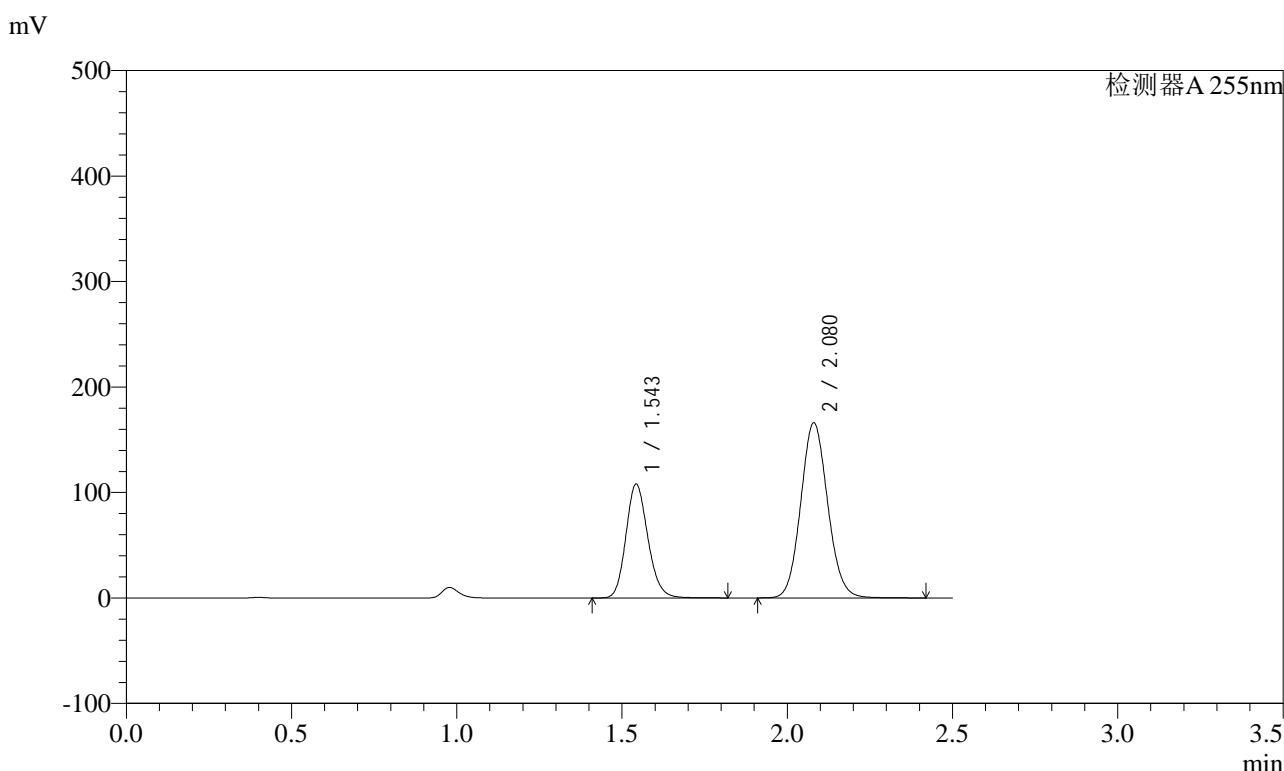
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	295254	35.304	63781	2595	1.162	--
2	2.080	541075	64.696	95276	3107	1.092	3.974
总计		836329	100.000	159058			

图253 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4313-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:33:02	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:44		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

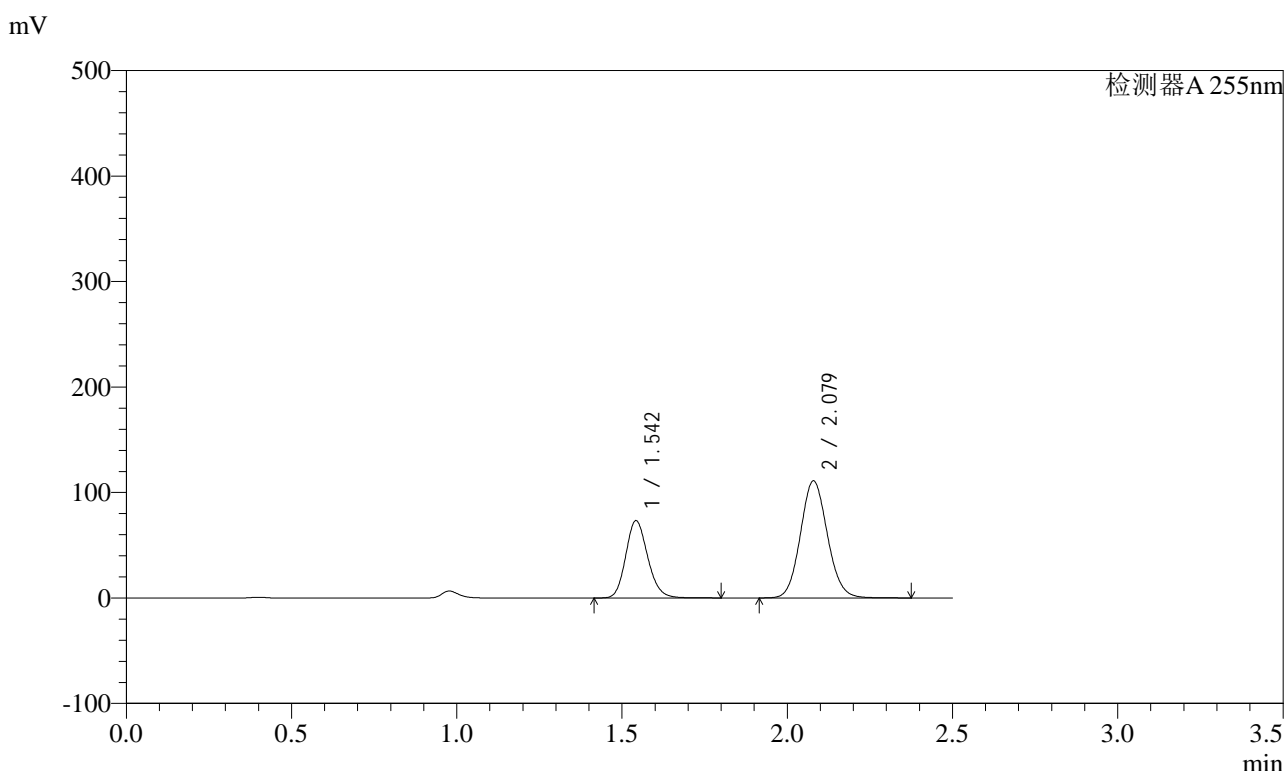
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	499745	34.632	108128	2606	1.160	--
2	2.080	943279	65.368	166032	3120	1.092	3.983
总计		1443024	100.000	274161			

图254 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4314-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:35:54	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:46		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

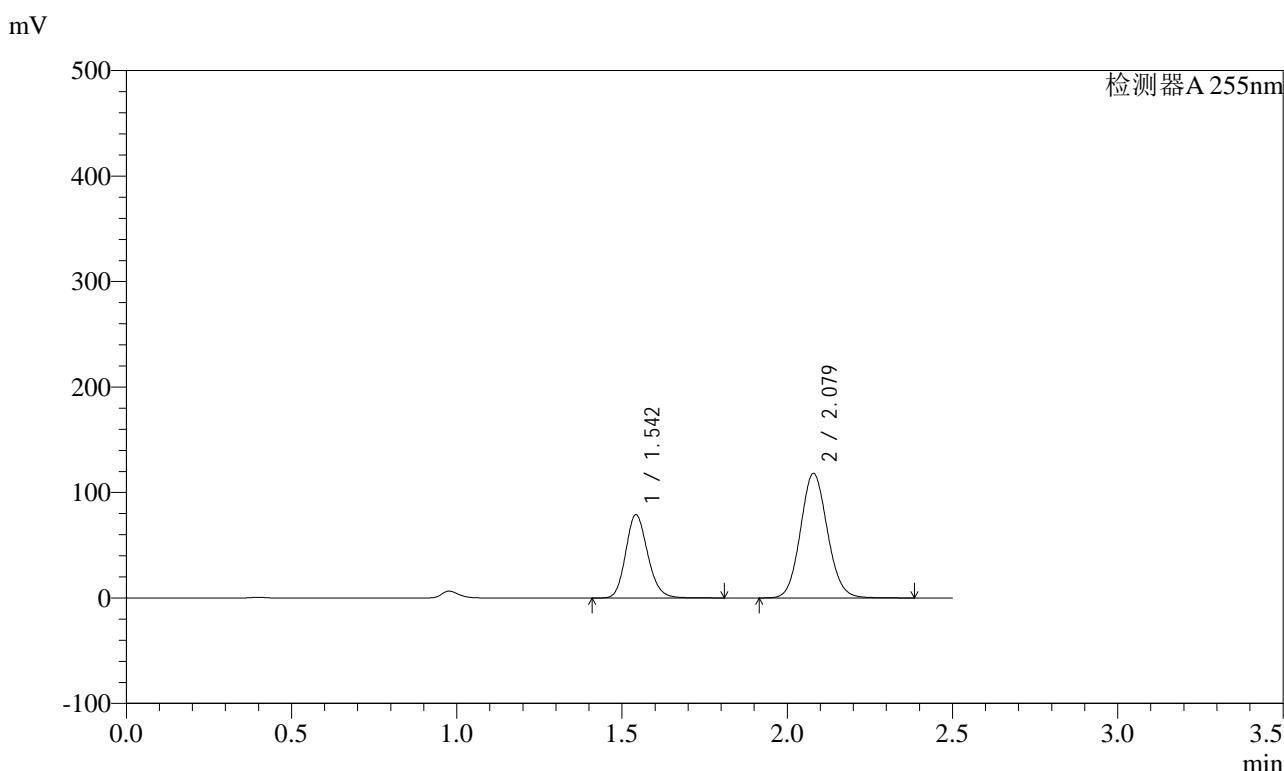
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	339660	35.014	73428	2597	1.161	--
2	2.079	630413	64.986	111076	3108	1.092	3.974
总计		970073	100.000	184503			

图255 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4315-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:38:46	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:49		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

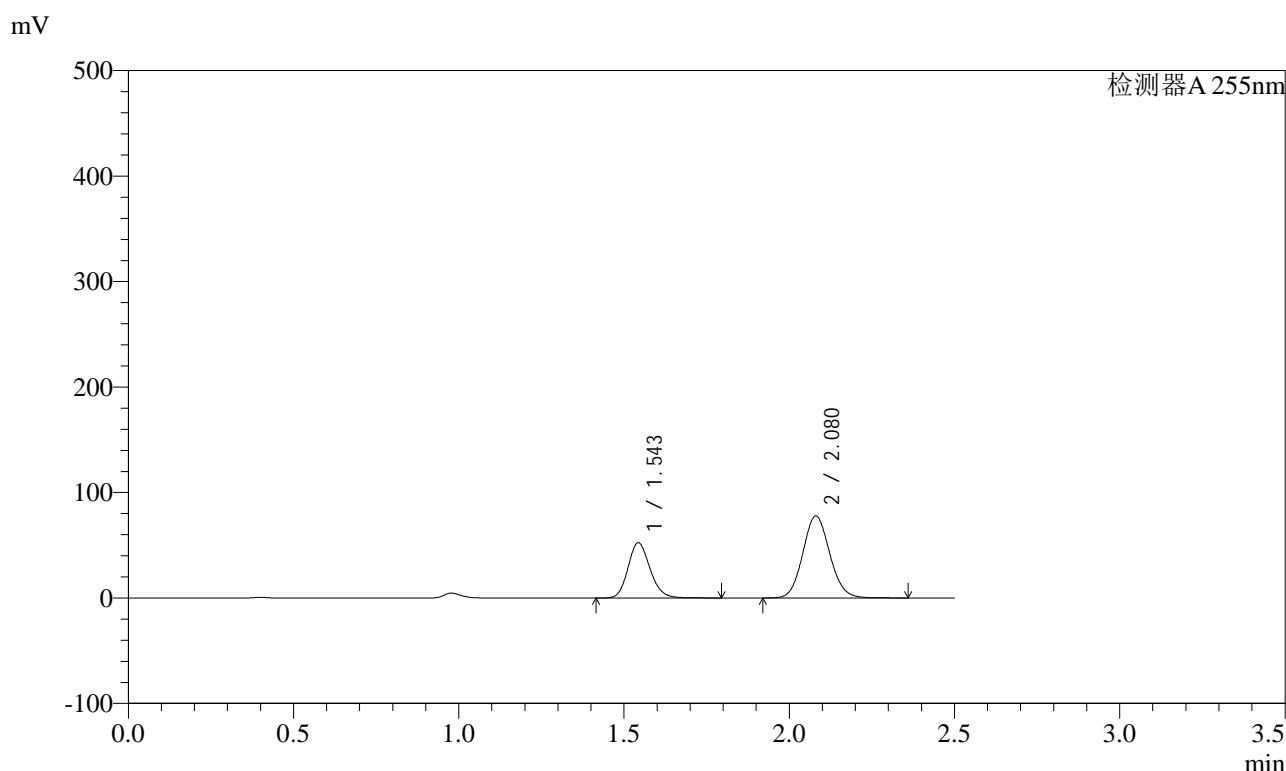
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	365942	35.308	79088	2599	1.161	--
2	2.079	670496	64.692	118168	3112	1.092	3.977
总计		1036438	100.000	197255			

图256 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4316-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:41:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:52		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

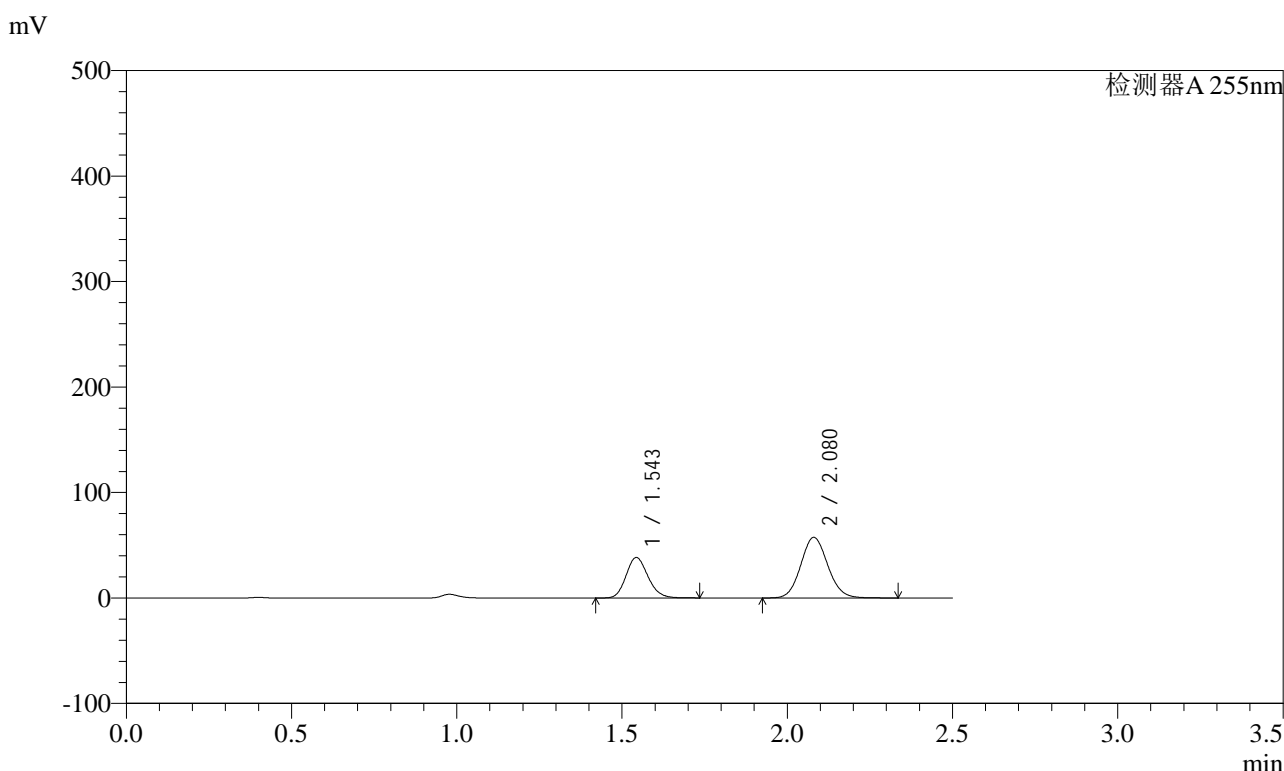
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	242798	35.485	52461	2594	1.161	--
2	2.080	441434	64.515	77683	3112	1.092	3.974
总计		684233	100.000	130144			

图257 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4317-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-90min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:44:32	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:55		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

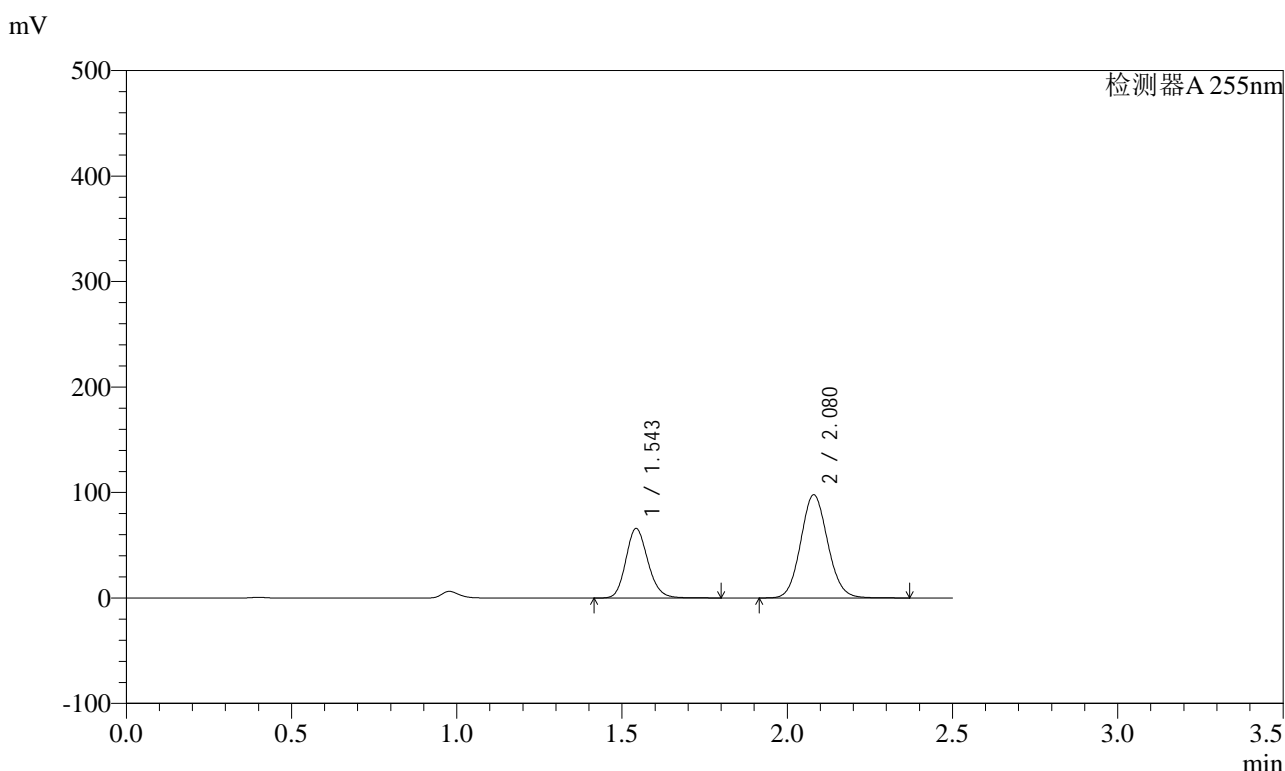
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	177353	35.216	38468	2595	1.157	--
2	2.080	326262	64.784	57453	3113	1.092	3.975
总计		503616	100.000	95921			

图258 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-90min-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 - 0-238/27-4318-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:47:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:21:58		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

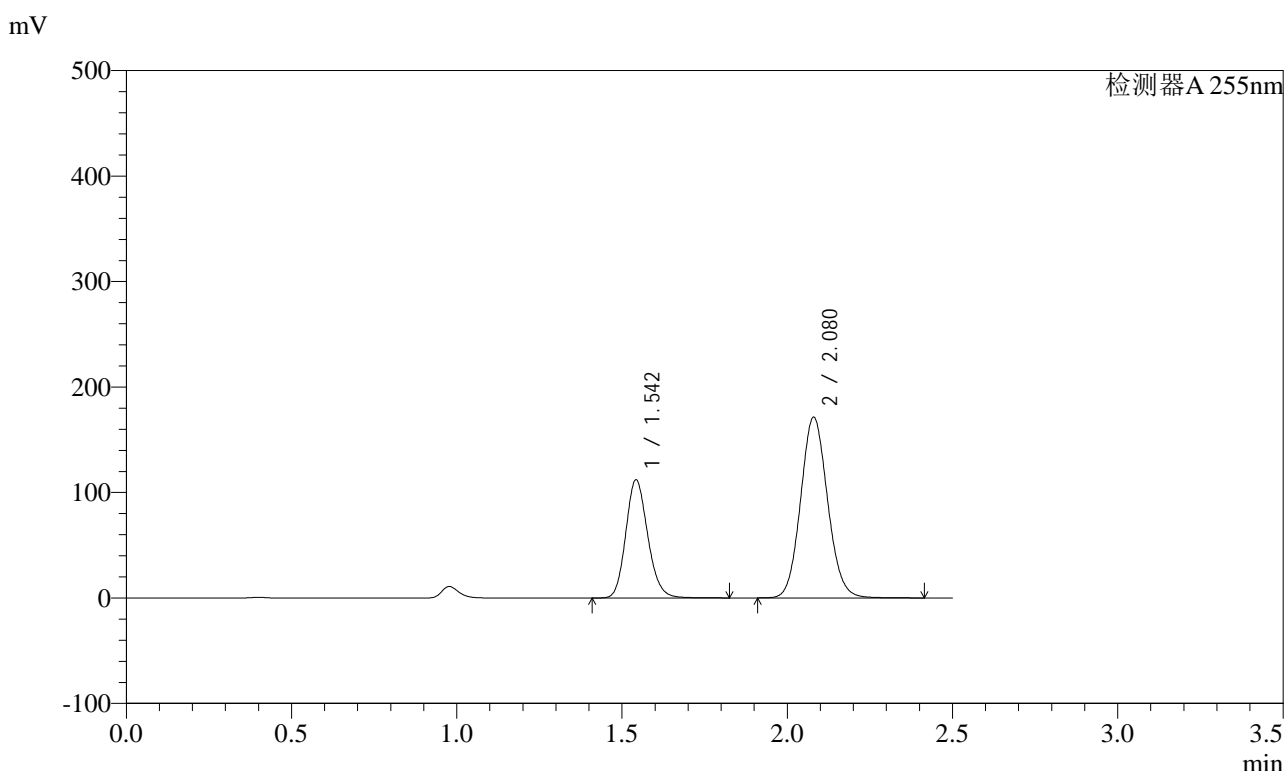
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	305569	35.472	65992	2594	1.161	--
2	2.080	555876	64.528	97779	3108	1.092	3.974
总计		861445	100.000	163771			

图259 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4319-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:50:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:00		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

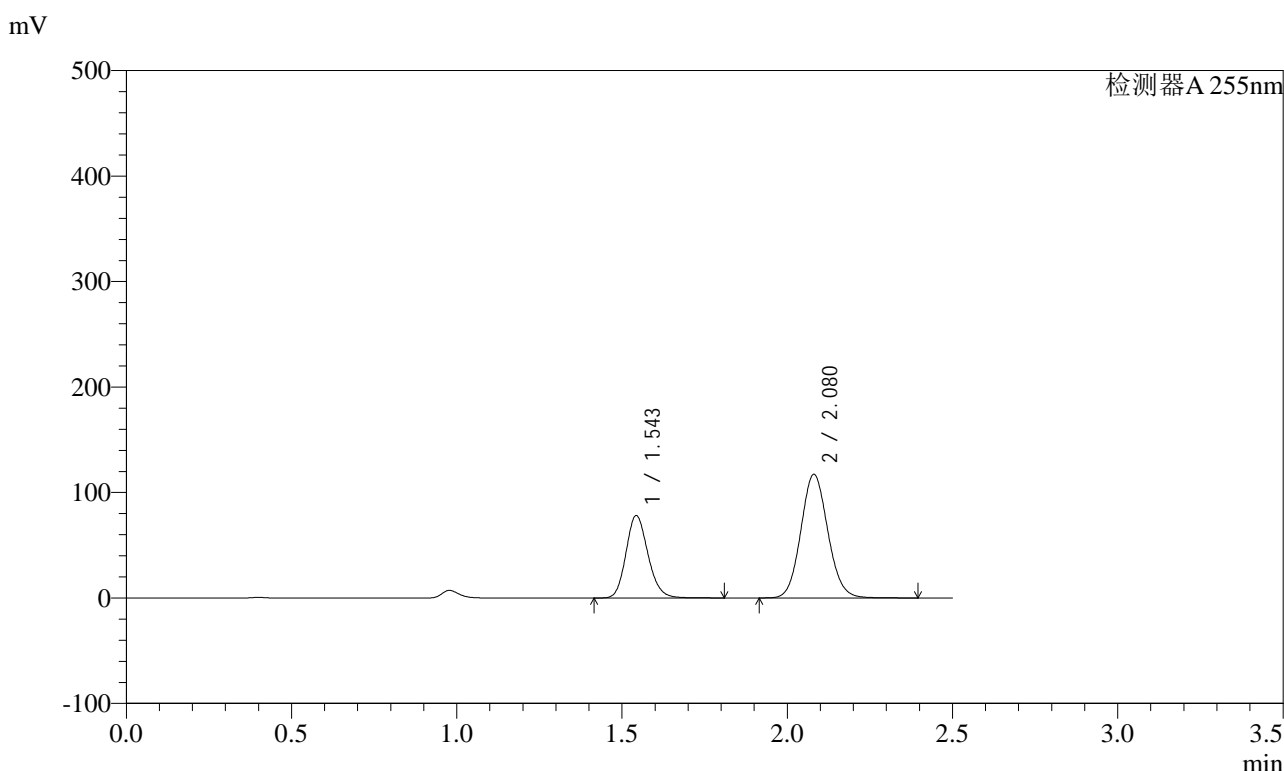
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	518579	34.734	112128	2602	1.161	--
2	2.080	974441	65.266	171472	3113	1.092	3.980
总计		1493020	100.000	283600			

图260 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4320-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:53:12	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:03		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

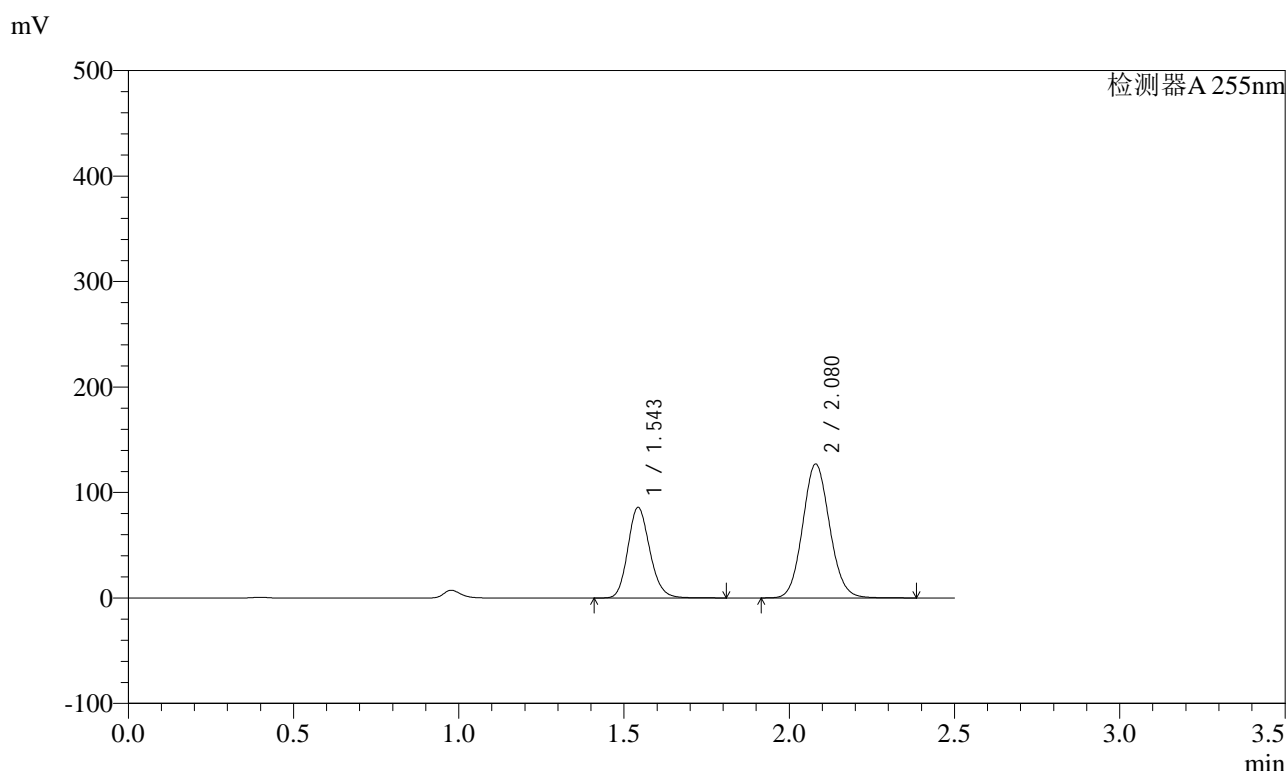
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	362675	35.229	78331	2593	1.162	--
2	2.080	666813	64.771	117161	3110	1.093	3.975
总计		1029487	100.000	195492			

图261 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-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 - 0-238/27-4321-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:56:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:06		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	396895	35.529	85930	2608	1.160	--
2	2.080	720215	64.471	127002	3124	1.092	3.985
总计		1117110	100.000	212932			

图262 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片4
供试品溶液-1

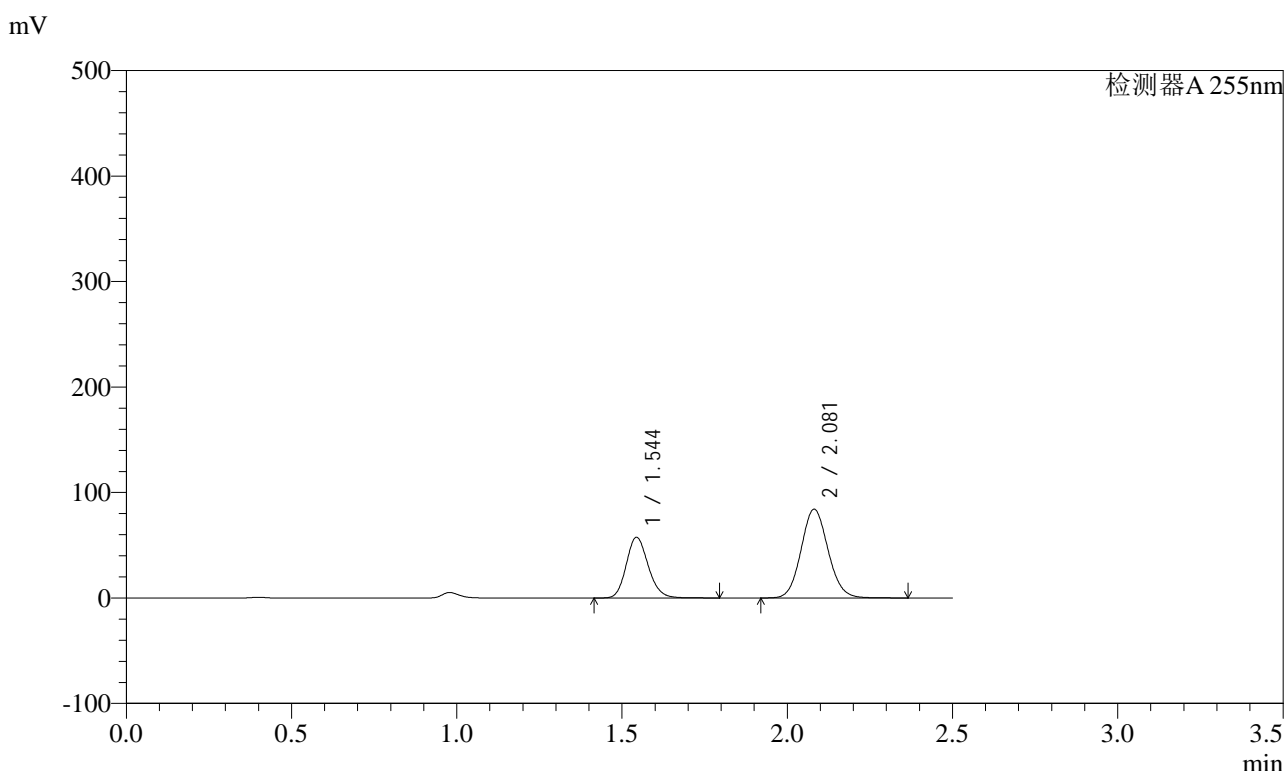


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4322-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 01:58:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:10		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	266957	35.834	57687	2597	1.161	--
2	2.081	478019	64.166	84082	3112	1.092	3.975
总计		744976	100.000	141768			

图263 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片5
 供试品溶液-1

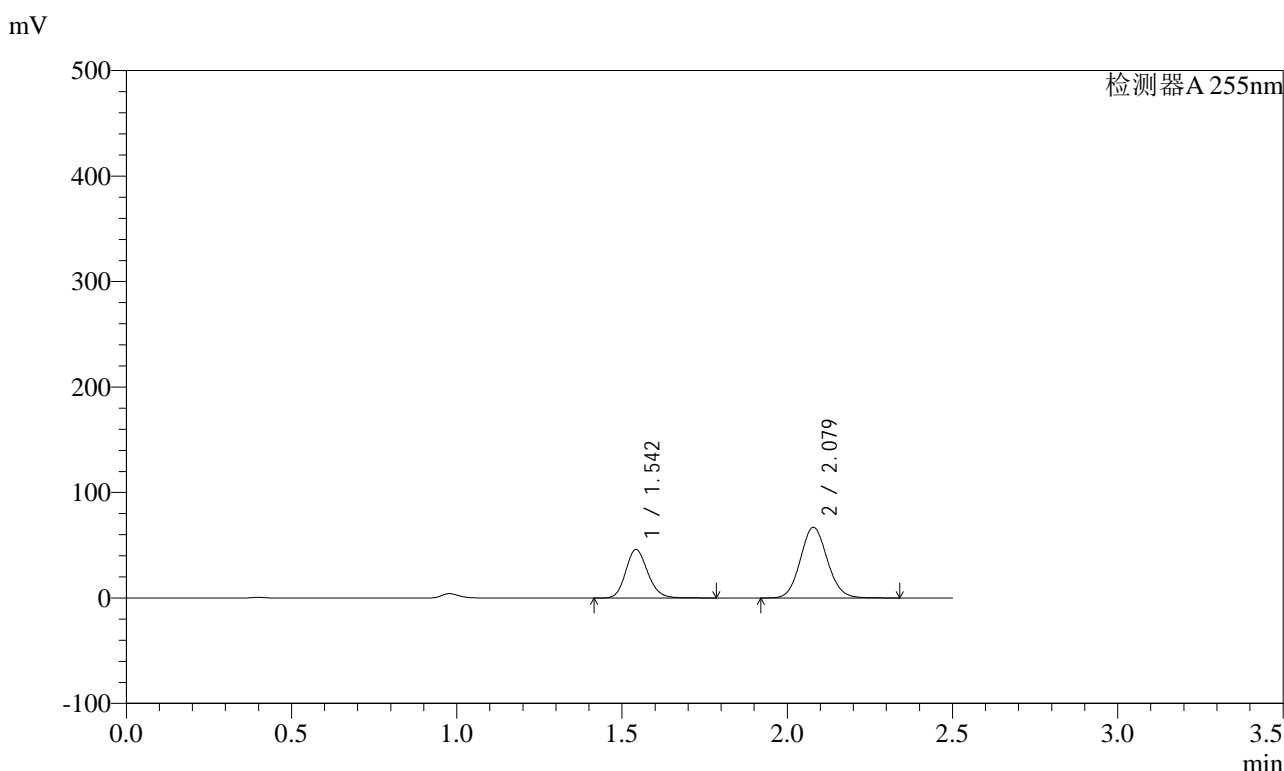


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4323-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-120min-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:01:52	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:14		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	212934	35.885	46014	2595	1.162	--
2	2.079	380440	64.115	67077	3106	1.092	3.972
总计		593374	100.000	113091			

图264 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片6
 供试品溶液-1

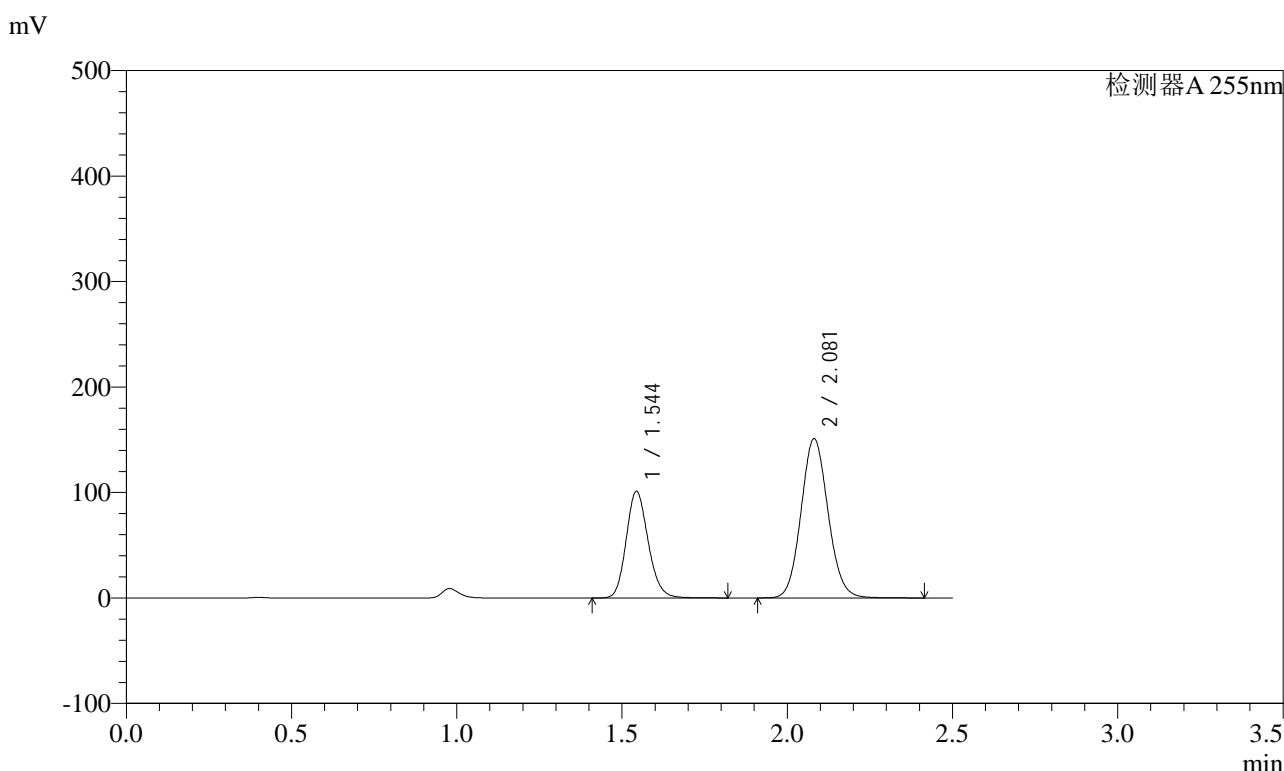


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4324-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:04:45	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:17		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

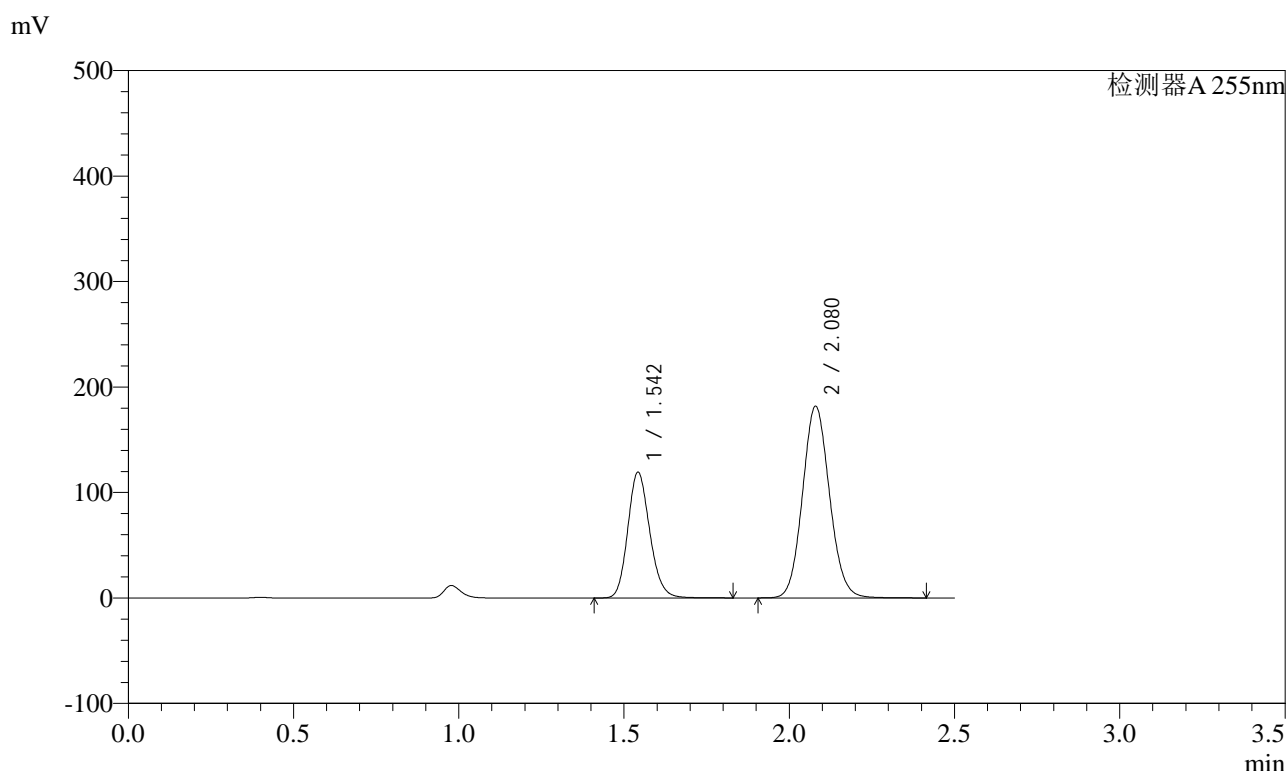
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.544	468690	35.297	101249	2598	1.162	--
2	2.081	859145	64.703	150852	3108	1.093	3.975
总计		1327836	100.000	252101			

图265 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4325-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:07:39	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:20		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	552283	34.814	119371	2599	1.161	--
2	2.080	1034105	65.186	181912	3107	1.092	3.976
总计		1586389	100.000	301283			

图266 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

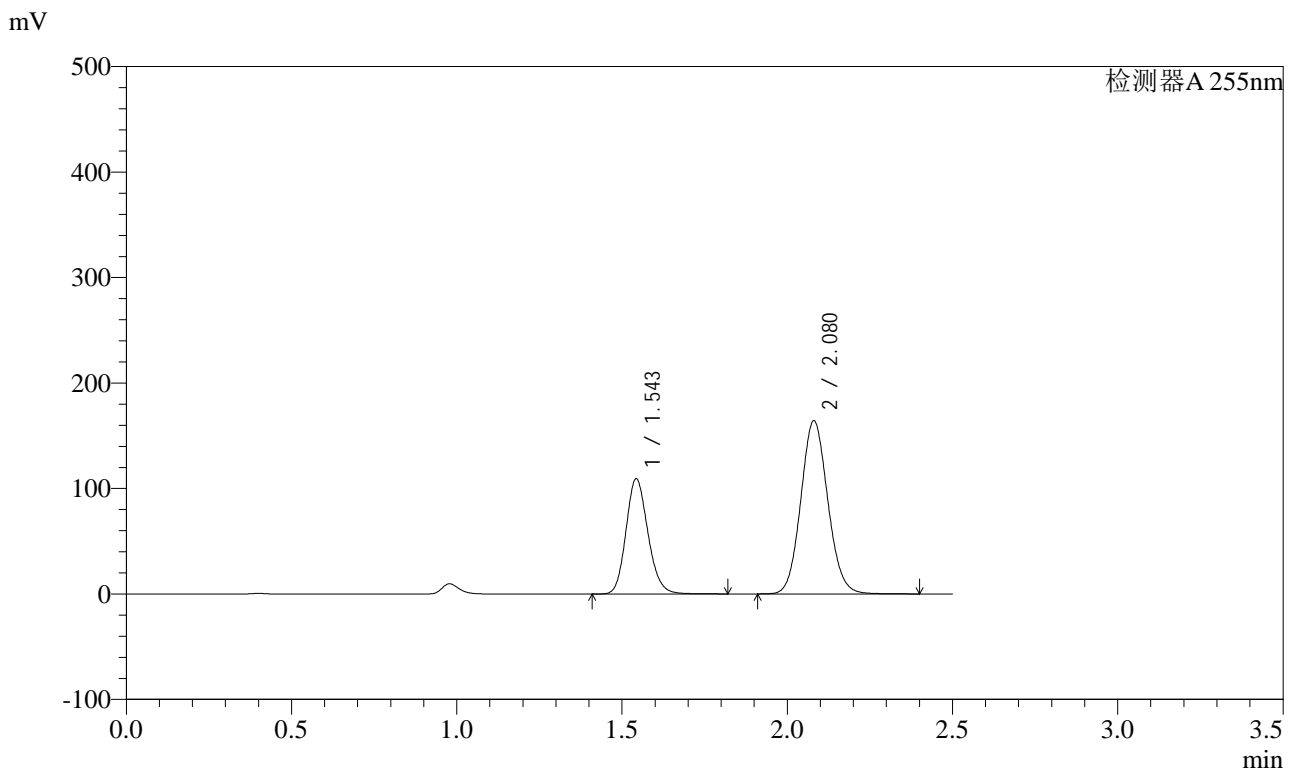


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4326-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P3.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:10:33	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:23		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

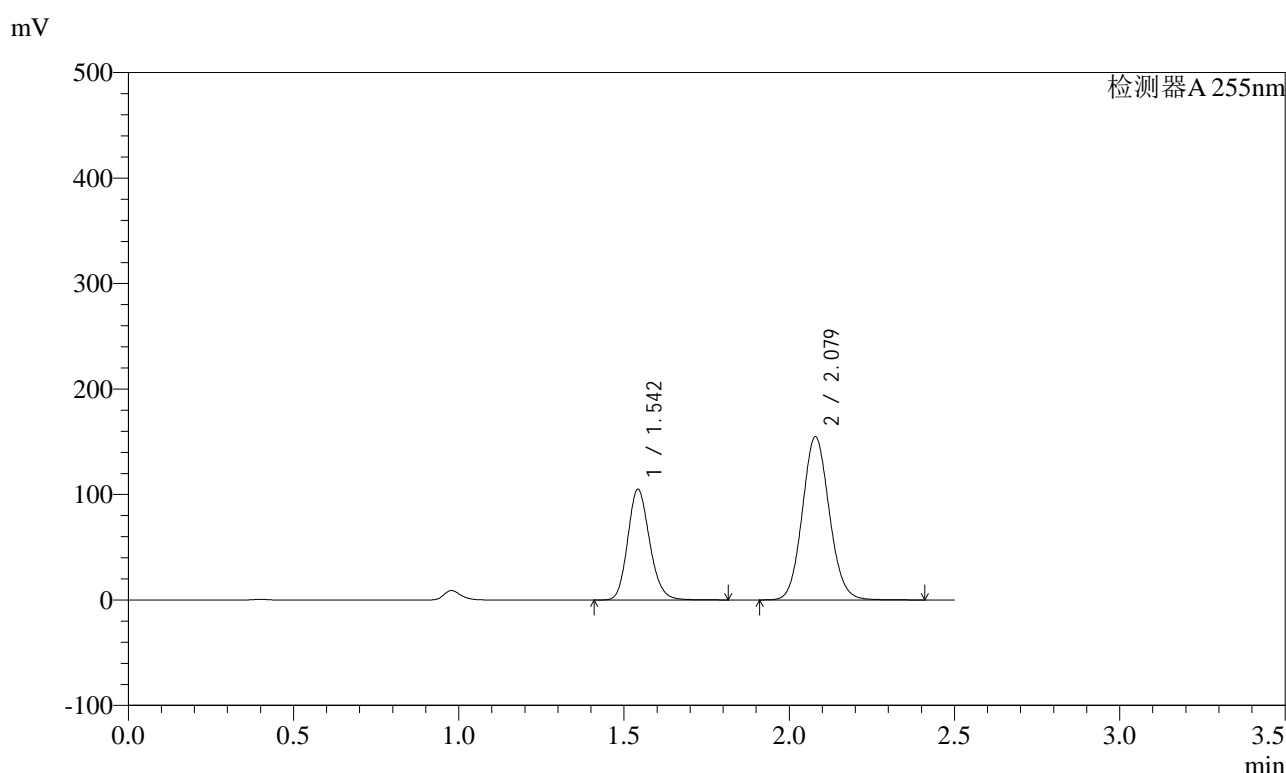
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.543	505944	35.141	109369	2598	1.161	--
2	2.080	933829	64.859	164124	3111	1.092	3.977
总计		1439773	100.000	273493			

图267 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4327-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P4.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:13:26	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:26		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

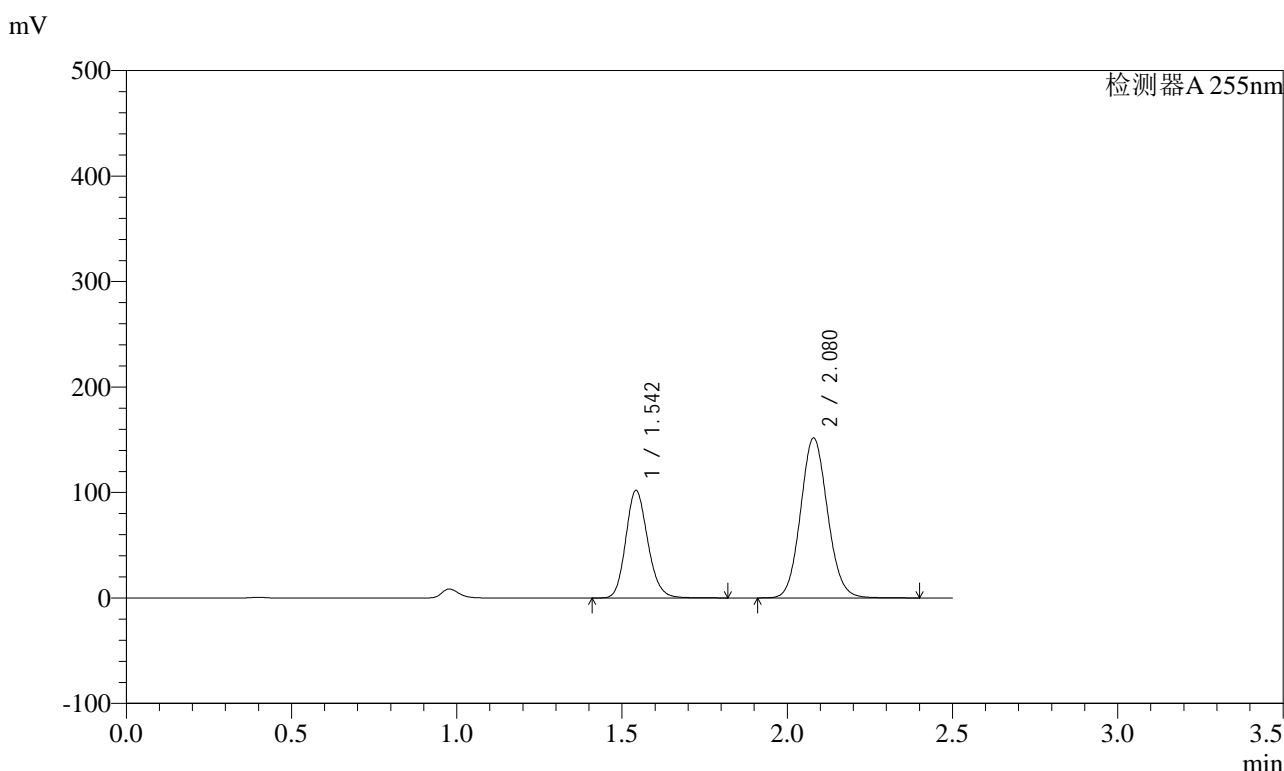
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	484818	35.549	105026	2611	1.161	--
2	2.079	878966	64.451	154934	3117	1.092	3.981
总计		1363784	100.000	259960			

图268 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2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 - 0-238/27-4328-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P5.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:16:20	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:29		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	472252	35.417	102083	2599	1.161	--
2	2.080	861135	64.583	151708	3115	1.092	3.979
总计		1333388	100.000	253790			

图269 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

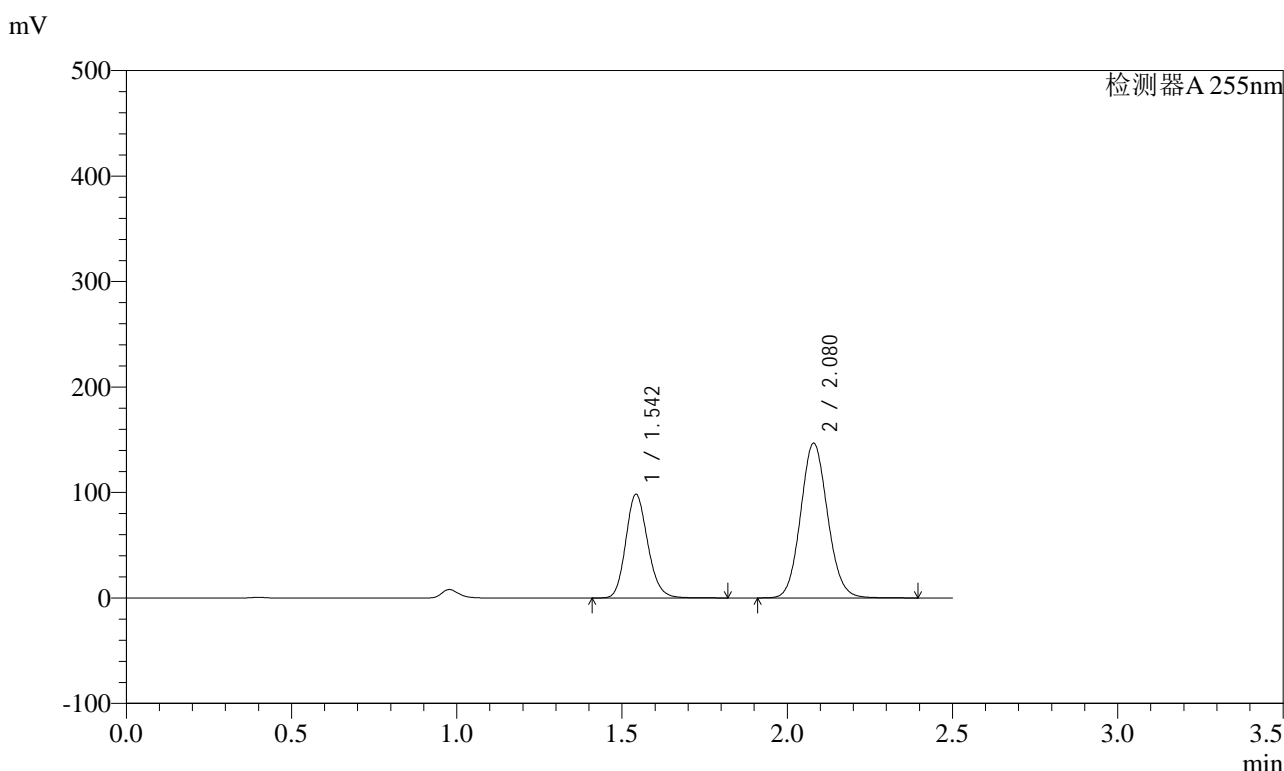


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱	: XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速	: 1.5ml/min
柱温	: 30°C	波长	: 255nm
数据文件名	: RC\$SMF-4022 - 0-238/27-4329-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-jxzs-P6.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:19:13	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:32		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.542	455371	35.330	98498	2602	1.161	--
2	2.080	833530	64.670	146797	3116	1.092	3.981
总计		1288901	100.000	245295			

图270 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

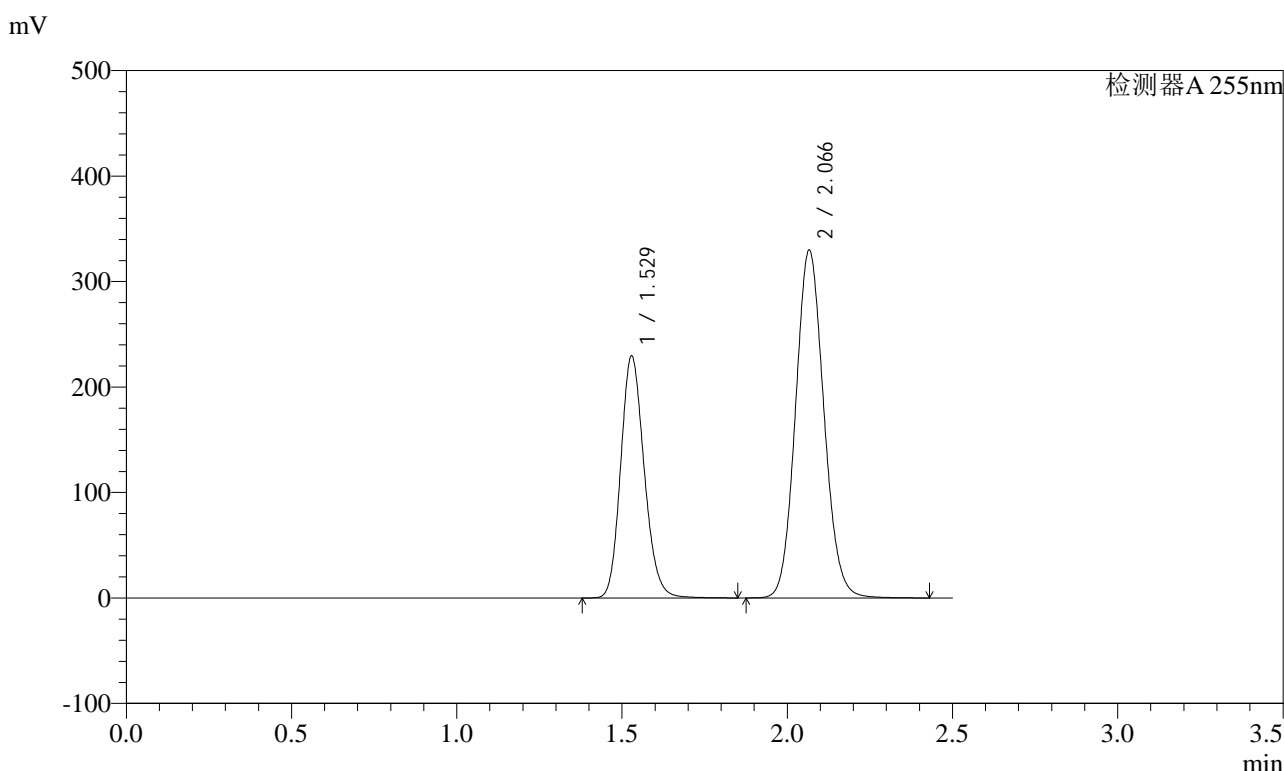


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4330-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz2-1.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:22:06	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:35		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1137791	36.653	229752	2222	1.163	--
2	2.066	1966421	63.347	329597	2790	1.096	3.754
总计		3104213	100.000	559349			

图271 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

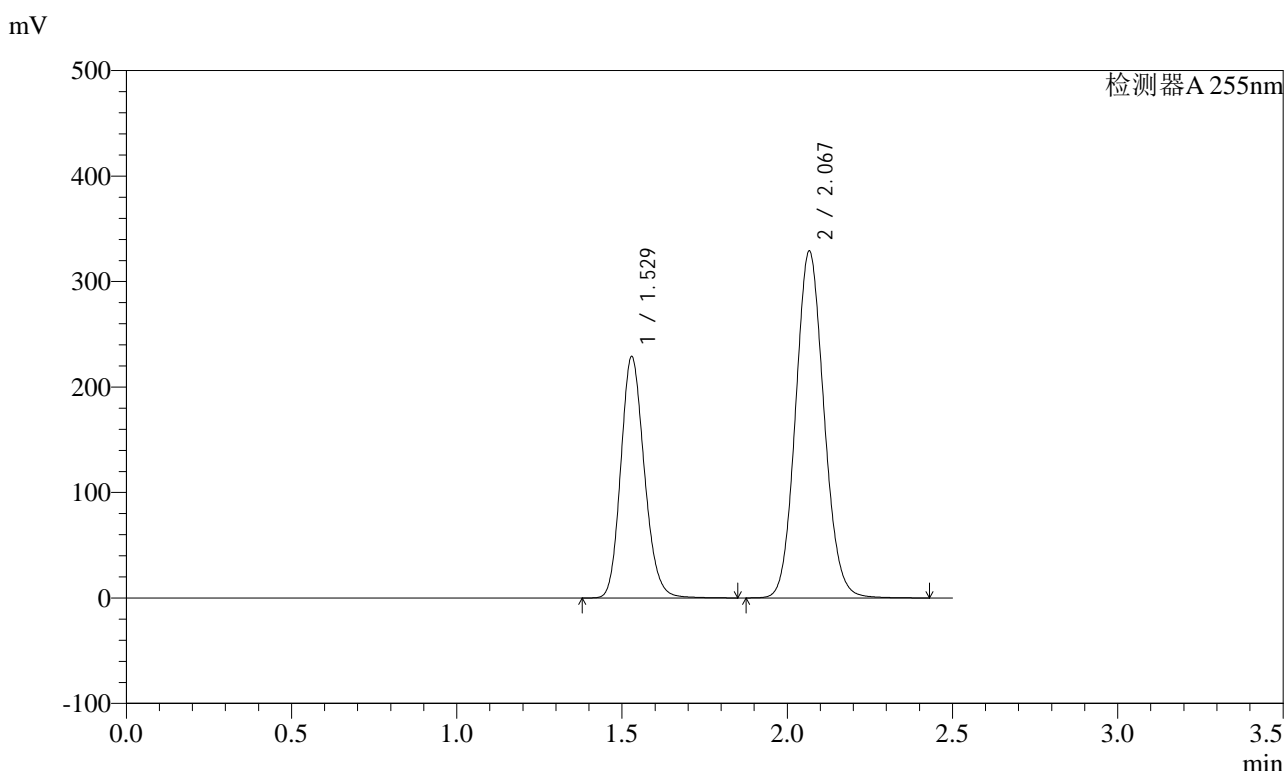


SMF-4022

<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 - 0-238/27-4331-2 - zzp-2024032221p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-200mg-dz2-2.lcd		
方法文件名	: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX276.lcm		
批处理文件名	: RC\$SMF-4022 - 20250627-FX276.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	: 2025/06/28 02:24:59	处理者	: jiangjinwei
处理时间(V2)	: 2025/06/30 14:22:38		
仪器型号	: SHIMADZU LC-2050C (FX276)		

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.529	1134624	36.648	229106	2226	1.166	--
2	2.067	1961377	63.352	328838	2793	1.097	3.756
总计		3096001	100.000	557944			

图272 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性2-pH1.2介质
对照品溶液-2-2