

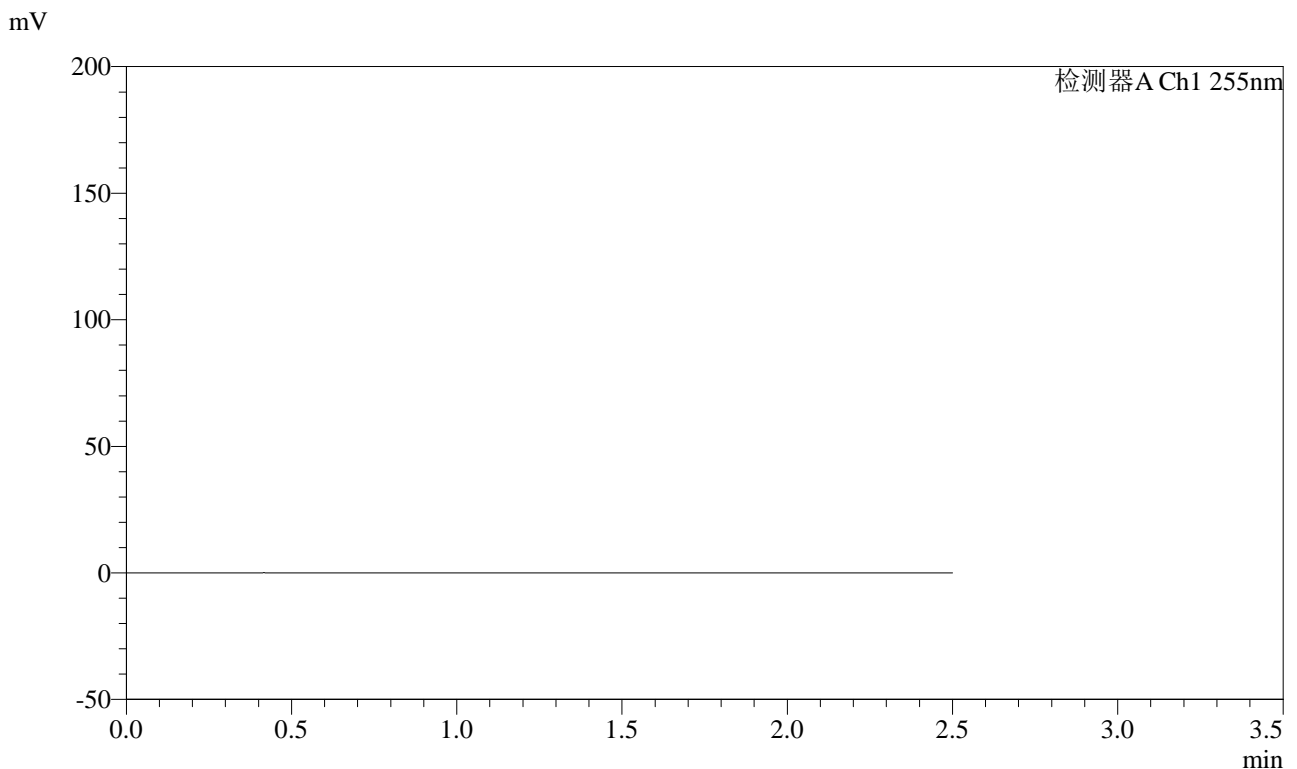


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1302-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:31:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

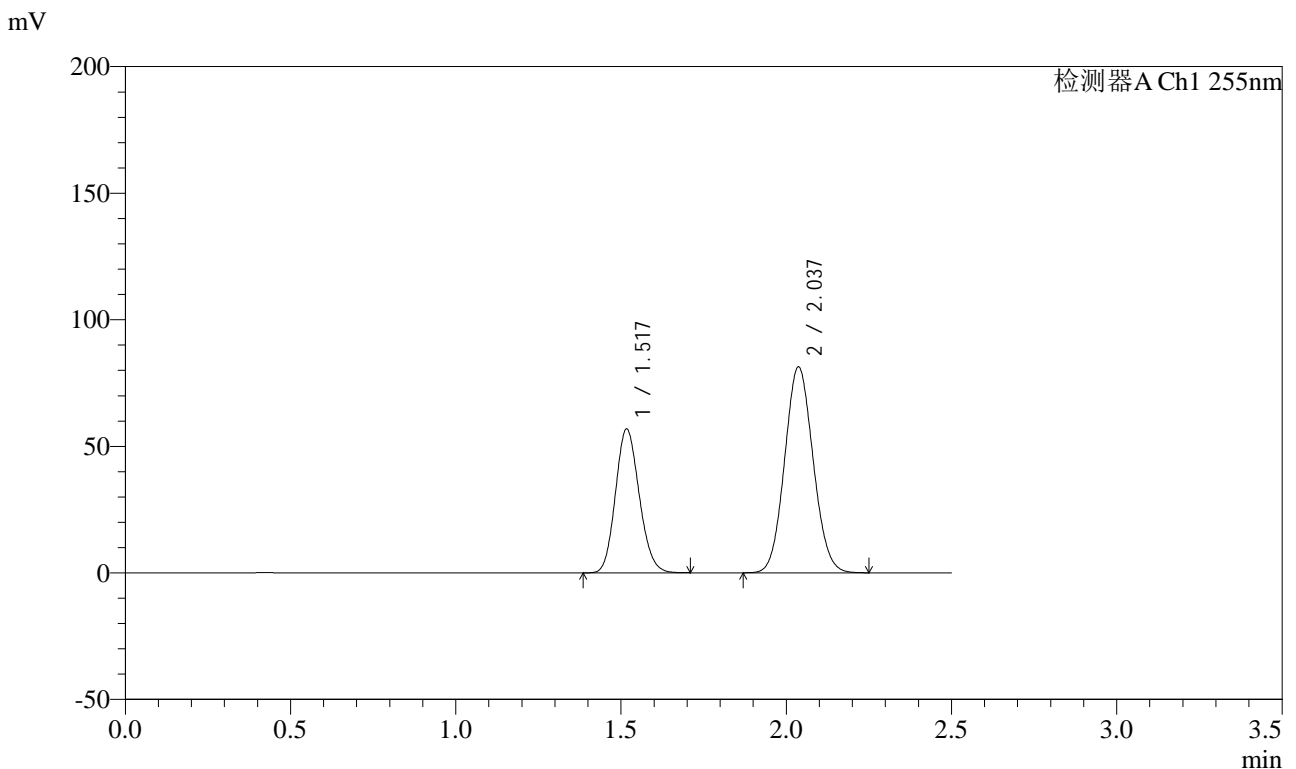
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1303-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:34:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	284567	36.811	56877	2106	1.139	--
2	2.037	488485	63.189	81351	2631	1.079	3.572
总计		773052	100.000	138228			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
对照品溶液-1-1

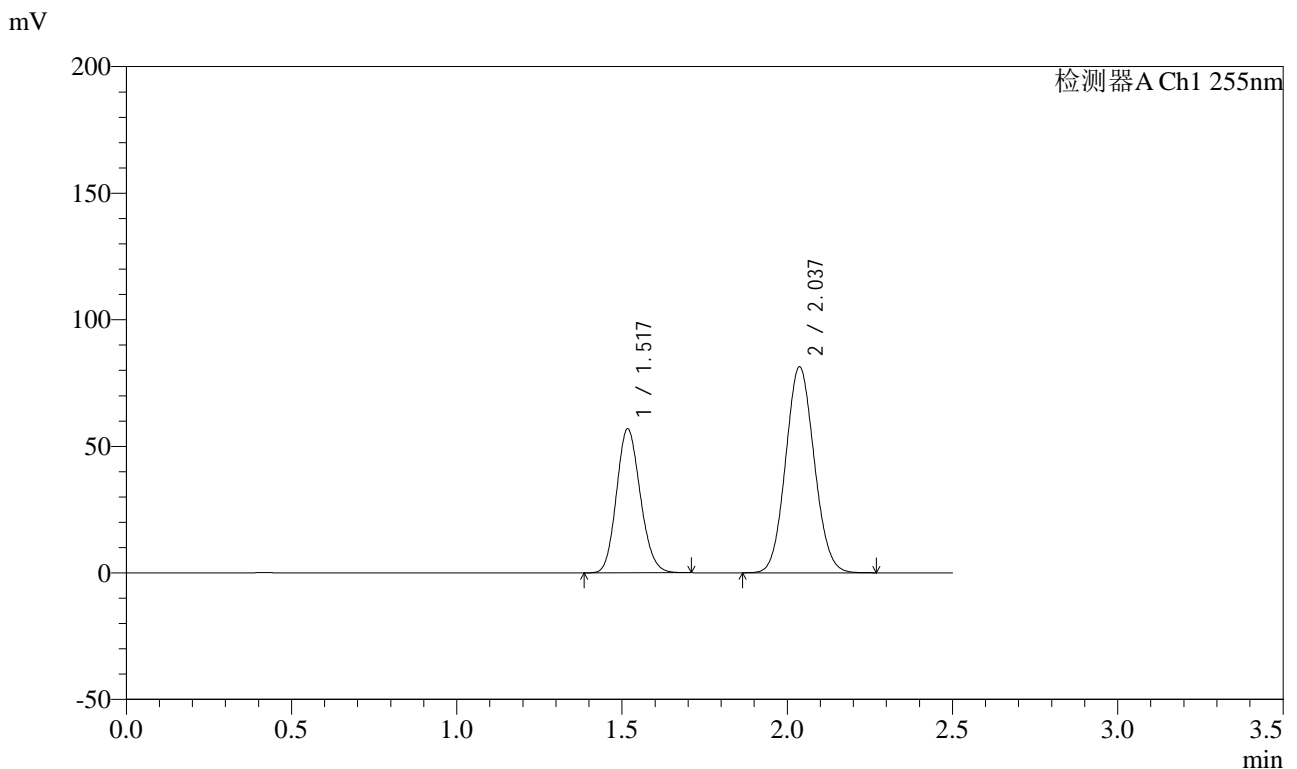


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1304-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:37:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	285166	36.806	56951	2103	1.140	--
2	2.037	489622	63.194	81407	2625	1.080	3.569
总计		774789	100.000	138358			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-2

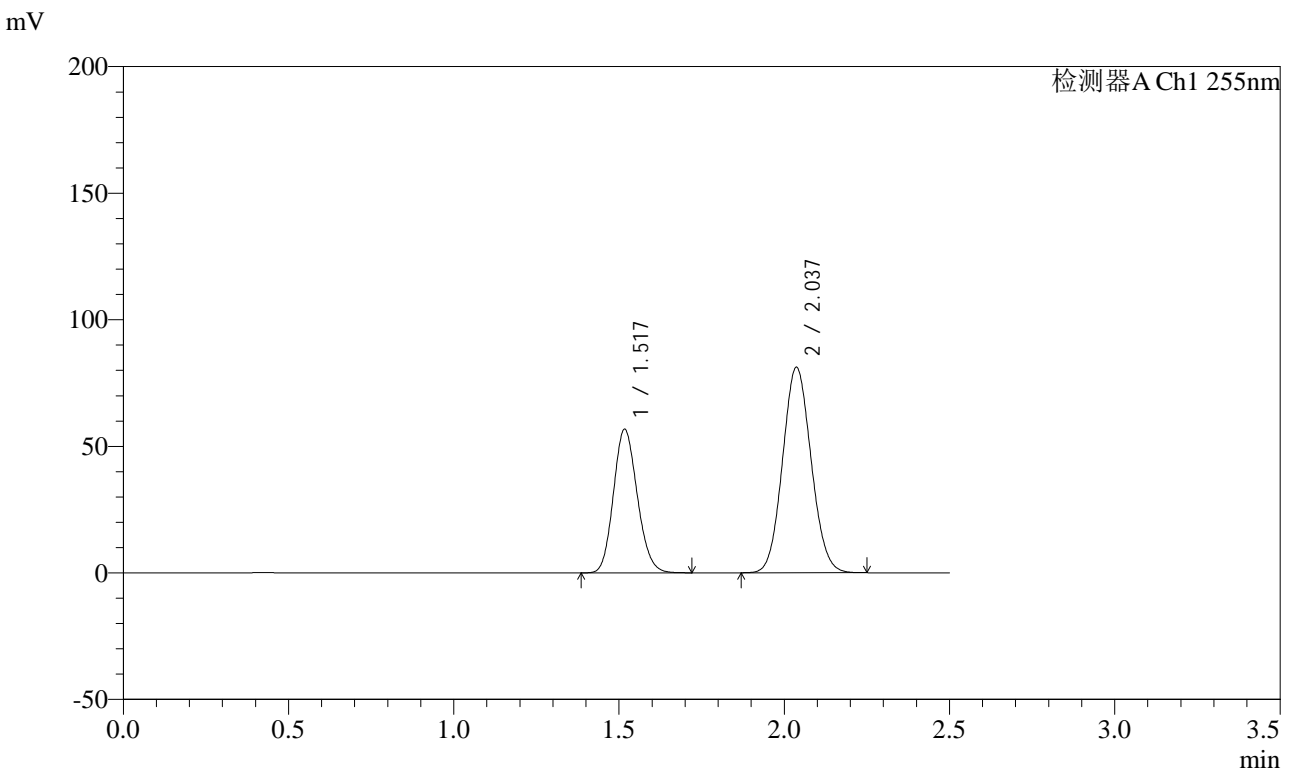


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1305-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:40:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	284641	36.830	56779	2101	1.142	--
2	2.037	488200	63.170	81207	2626	1.079	3.569
总计		772841	100.000	137985			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-3

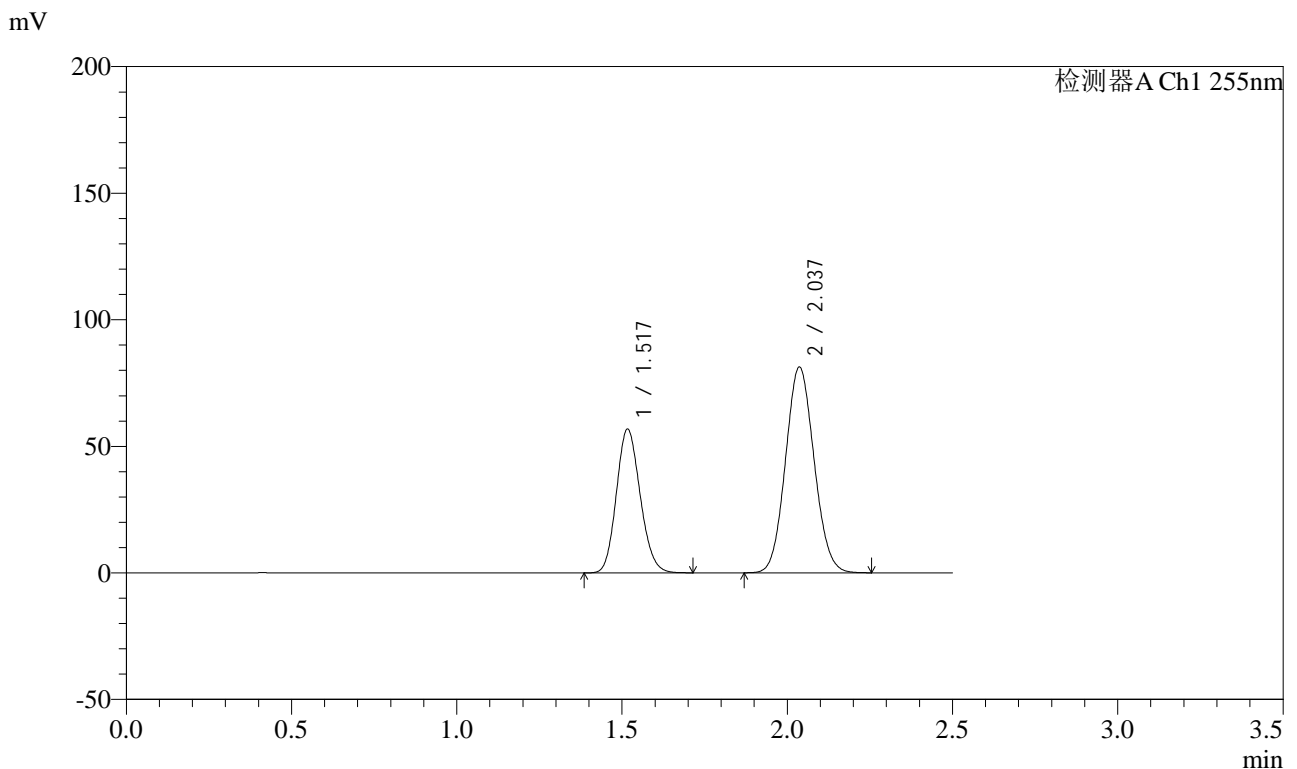


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1306-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:43:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

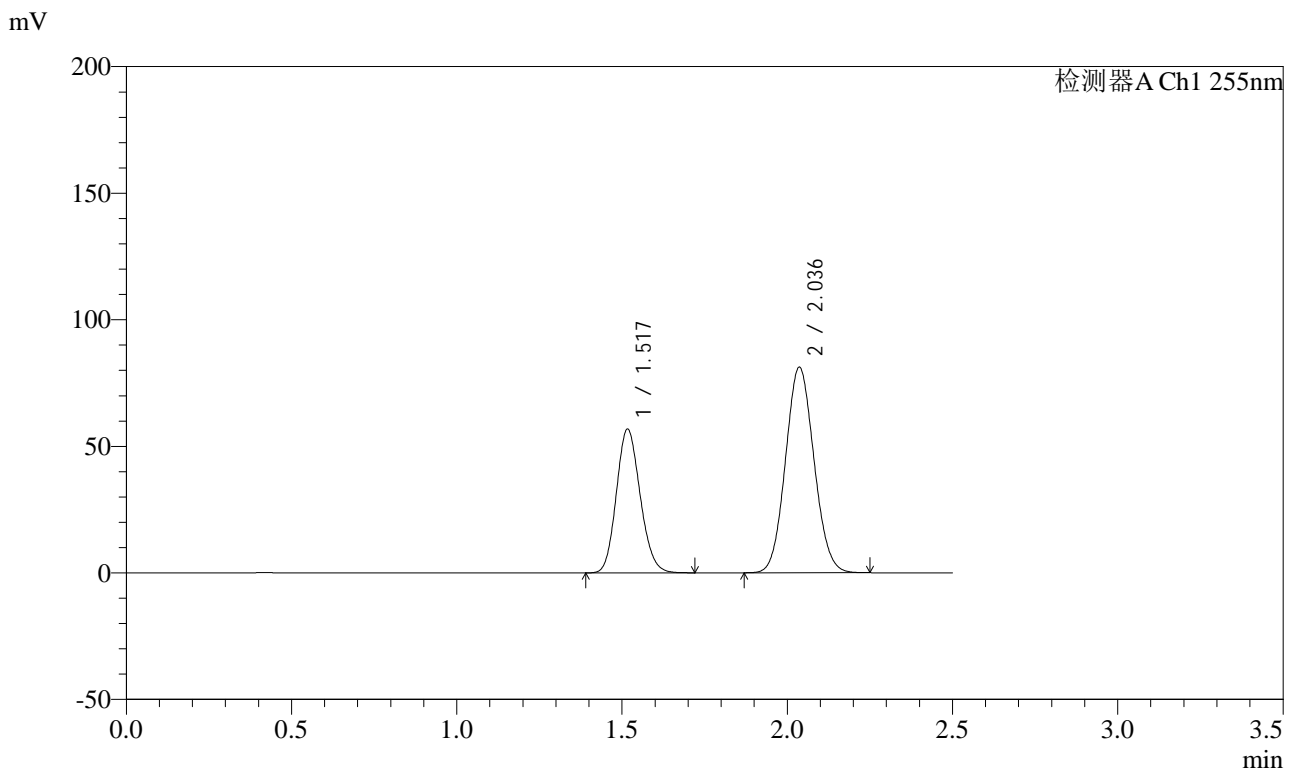
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	284748	36.820	56815	2102	1.141	--
2	2.037	488597	63.180	81279	2626	1.081	3.569
总计		773344	100.000	138094			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1307-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:46:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	284651	36.857	56790	2102	1.142	--
2	2.036	487669	63.143	81185	2629	1.080	3.571
总计		772320	100.000	137975			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
对照品溶液-1-5

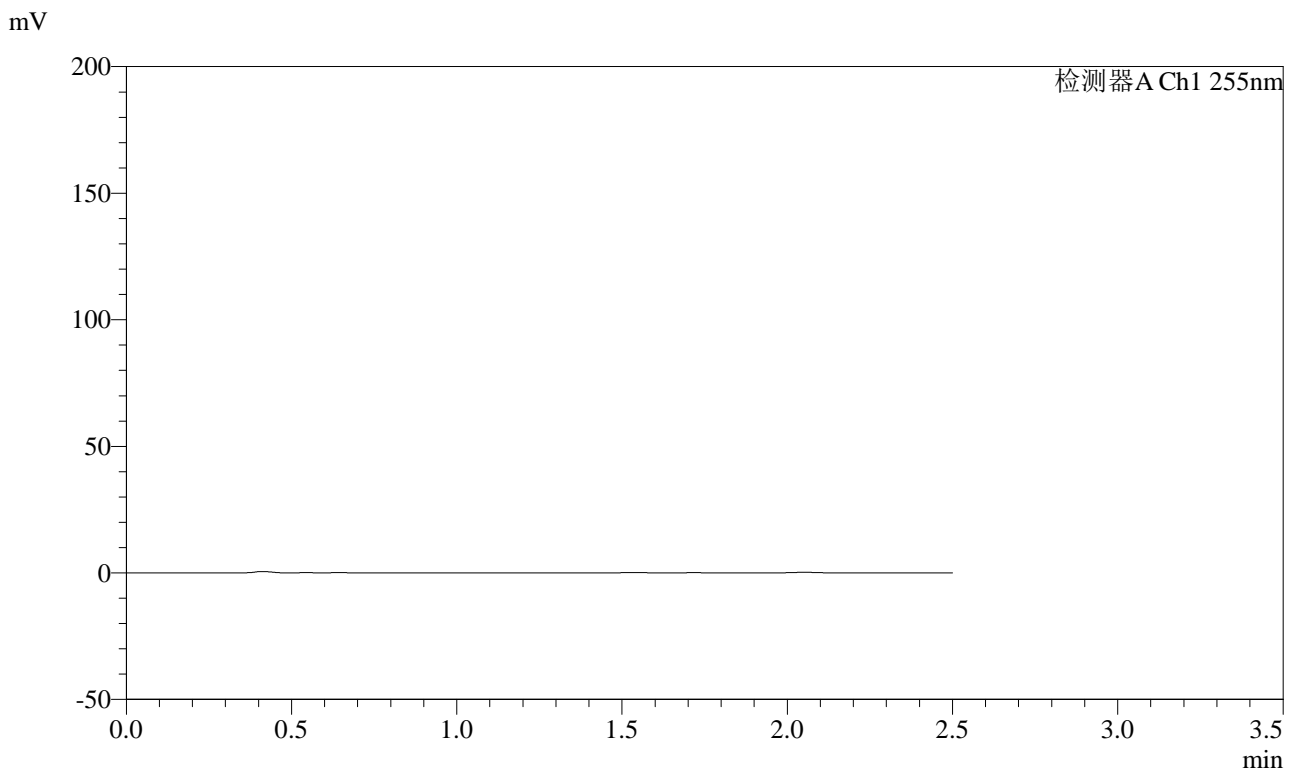


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1308-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:48:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

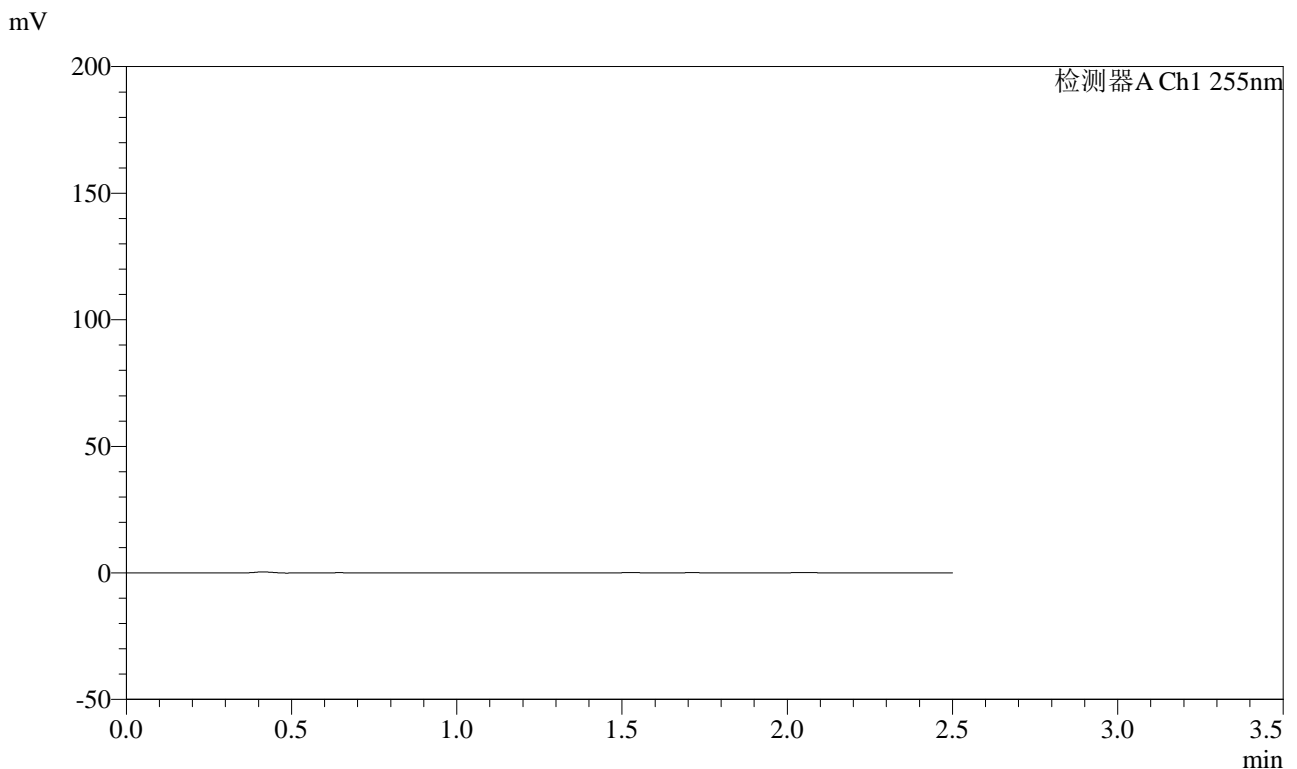


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1309-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:51:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

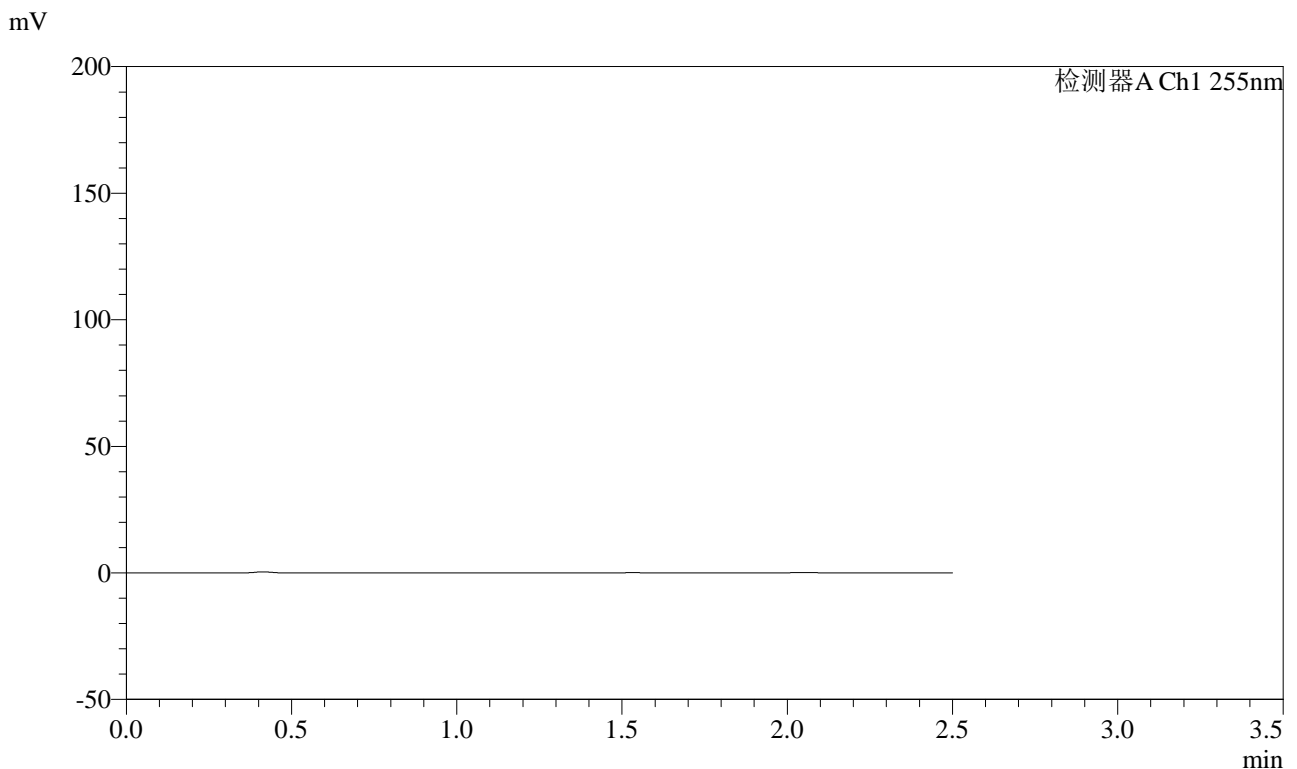


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1310-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:54:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

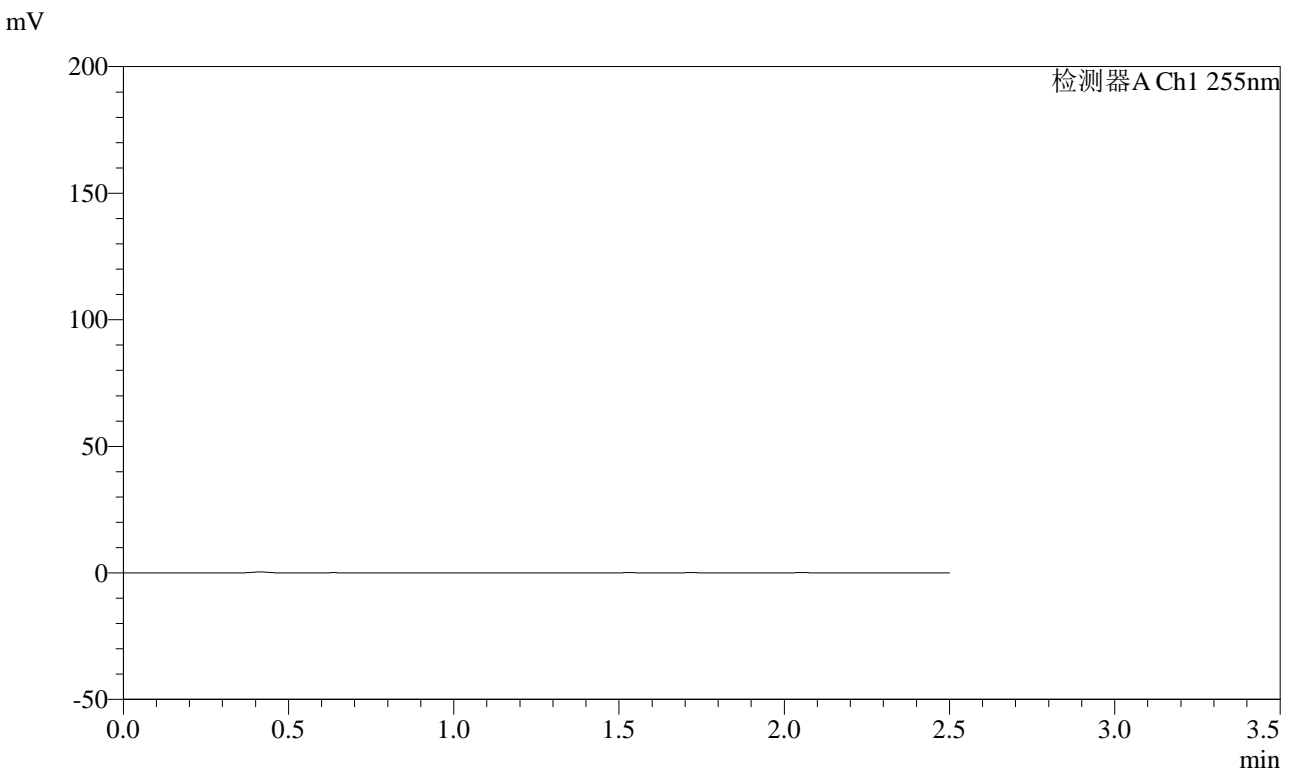


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1311-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 14:57:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

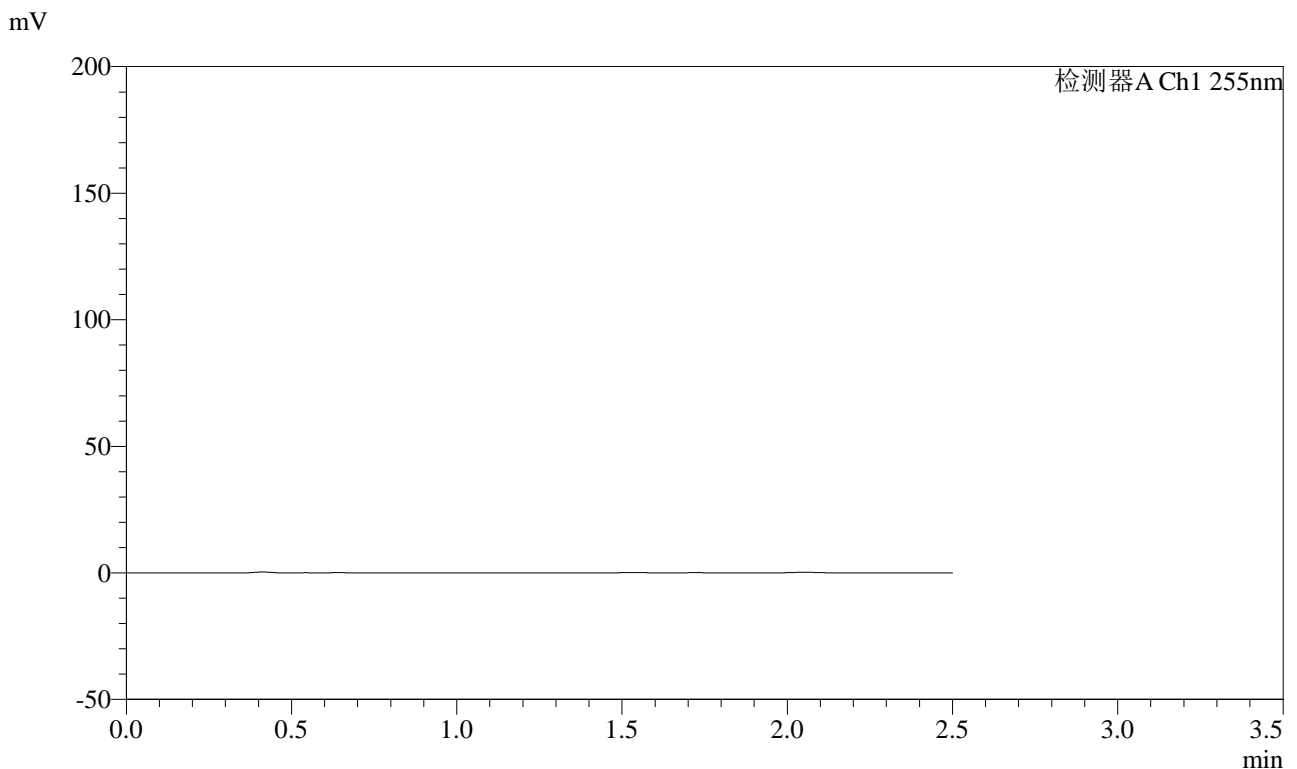


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1312-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:00:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

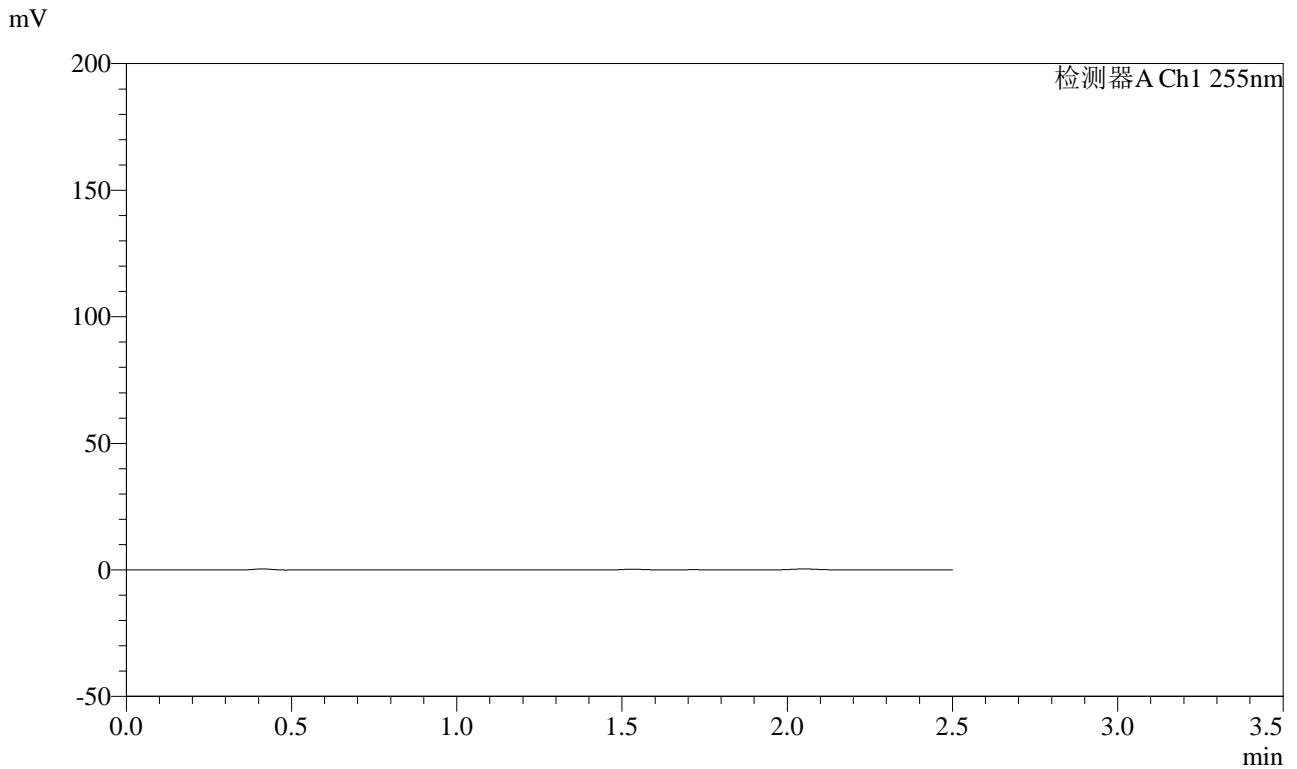


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1313-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:03:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

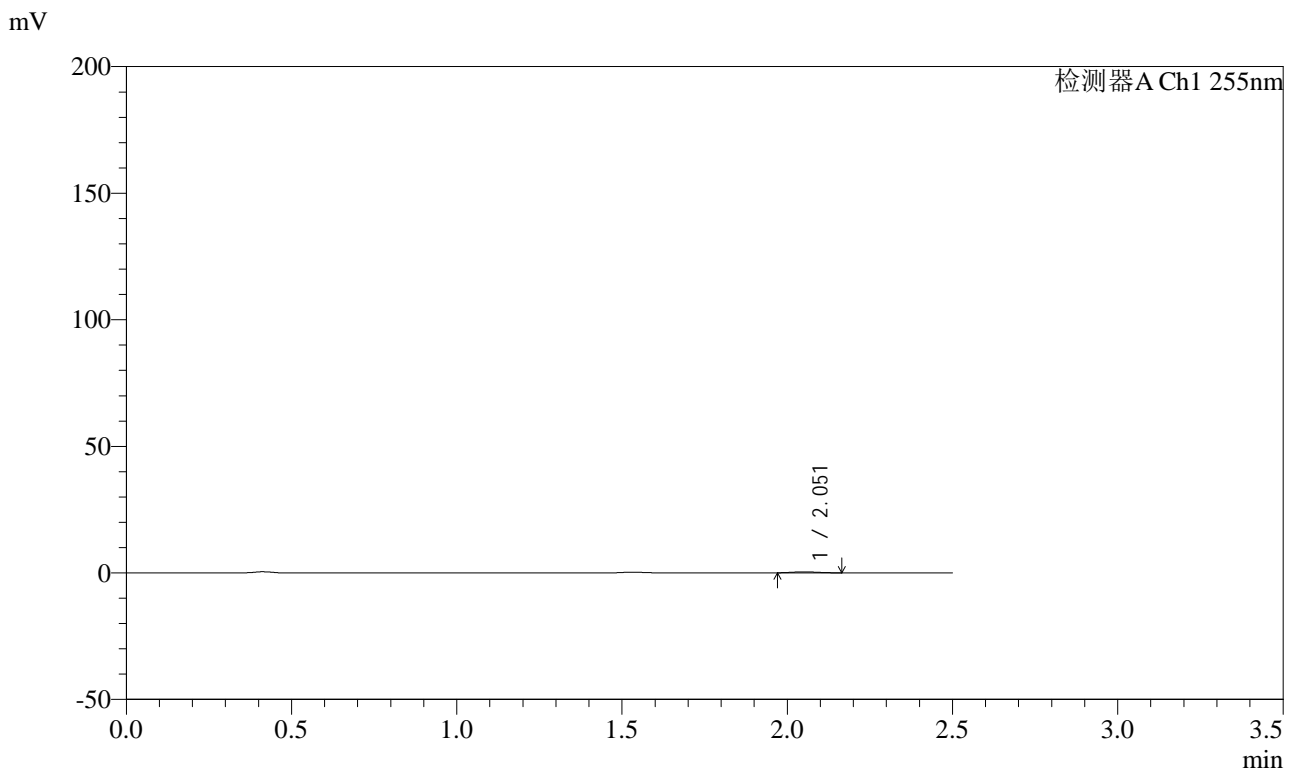


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1314-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:06:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	2120	100.000	395	3242	1.155	--
总计		2120	100.000	395			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

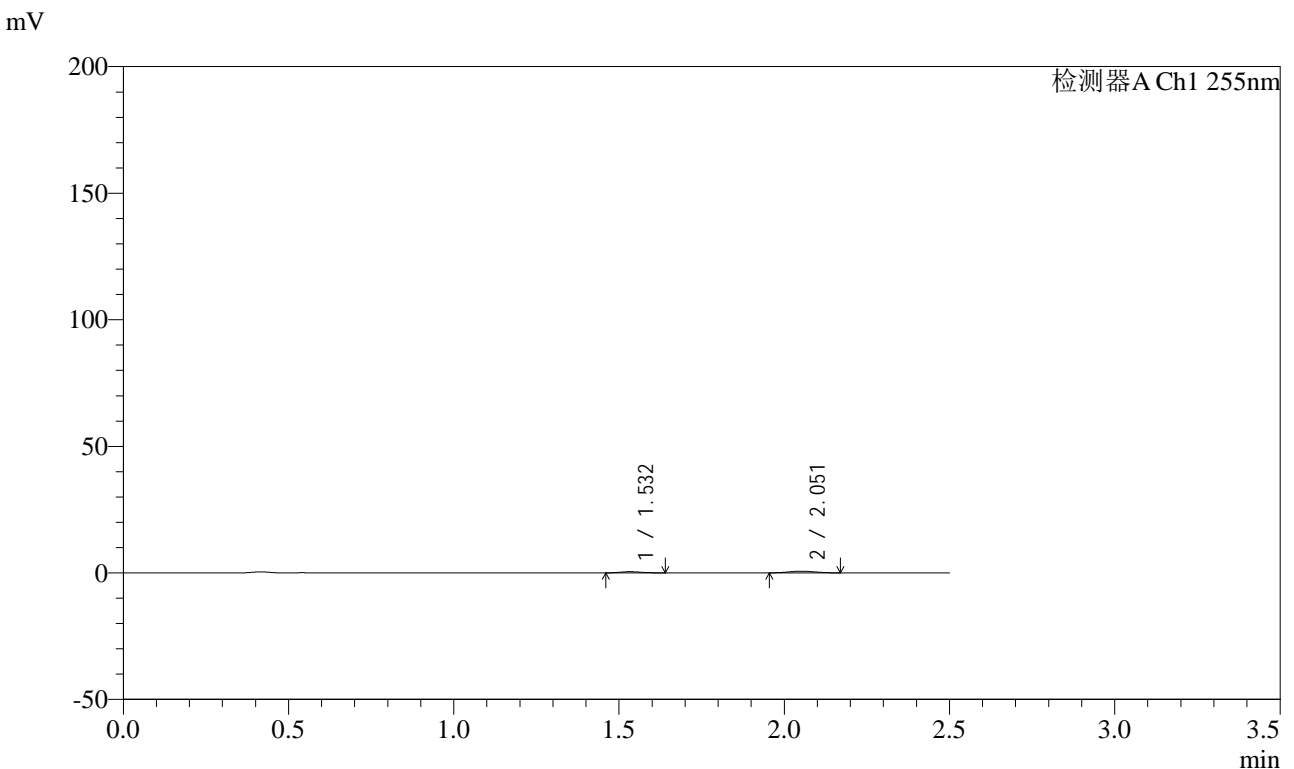


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1315-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:09:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	2093	35.613	474	2798	1.167	--
2	2.051	3785	64.387	688	2950	1.076	3.887
总计		5878	100.000	1162			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

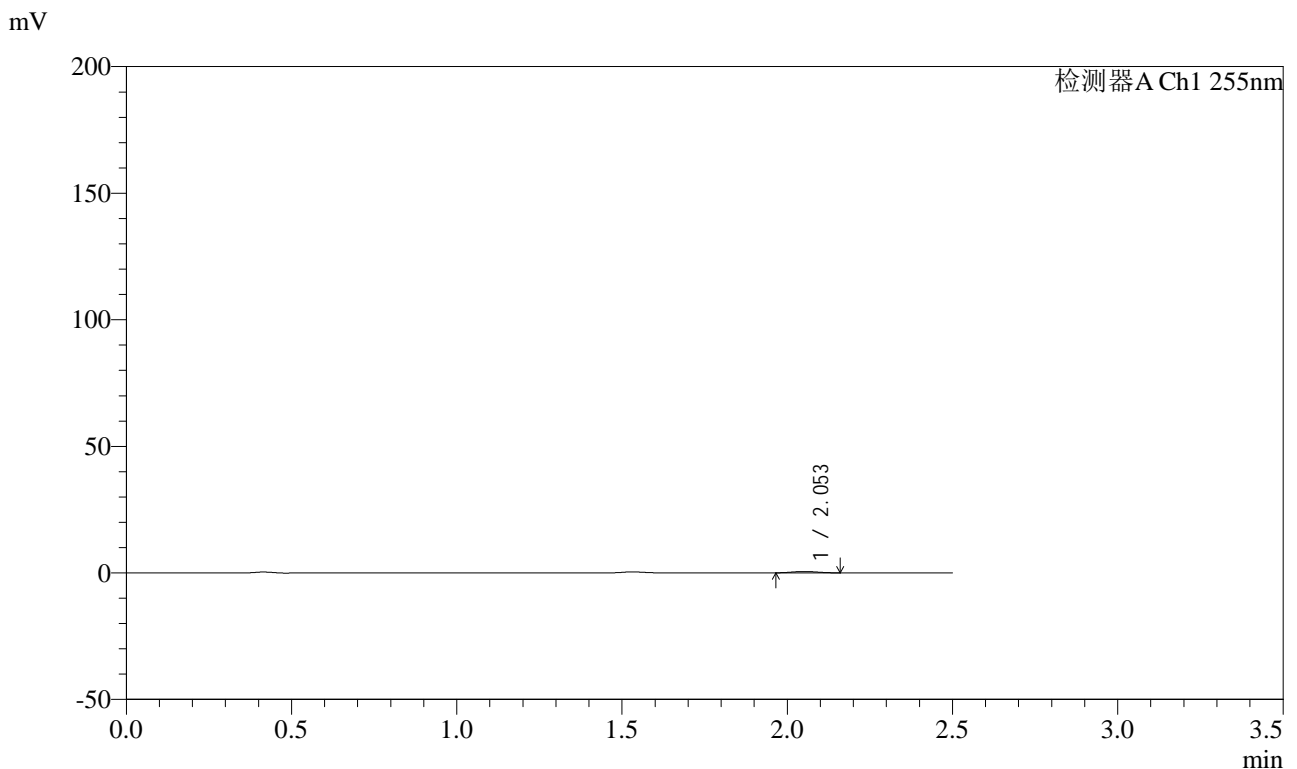


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1316-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:11:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.053	2914	100.000	553	3281	1.040	--
总计		2914	100.000	553			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

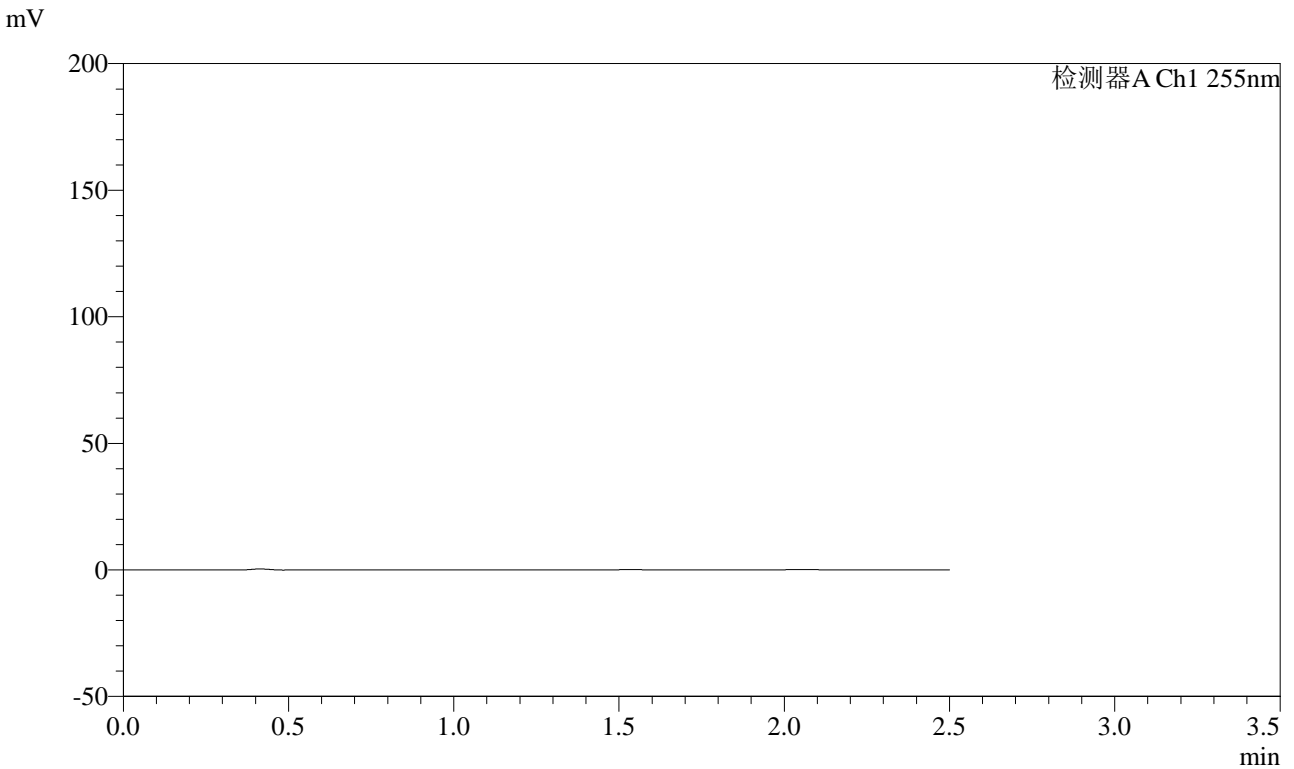


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1317-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:14:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

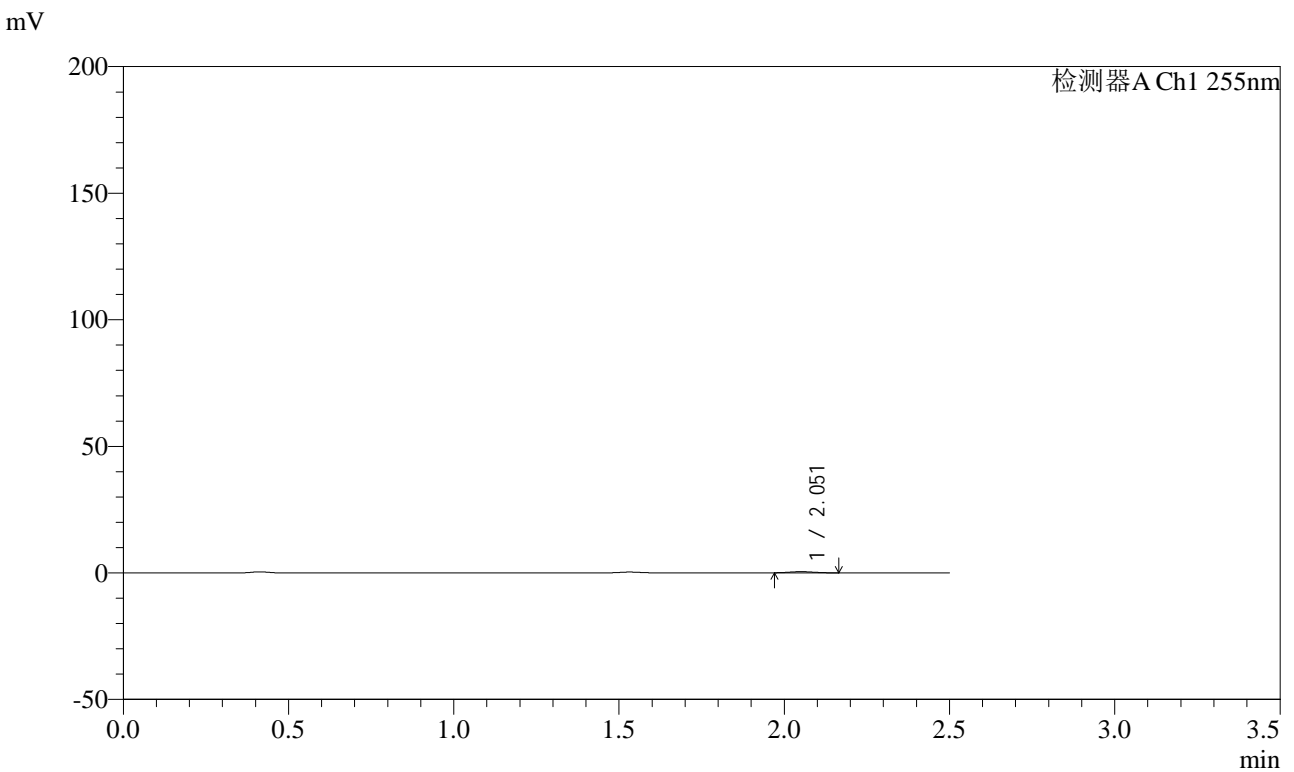


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1318-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:17:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	2420	100.000	468	3339	1.105	--
总计		2420	100.000	468			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

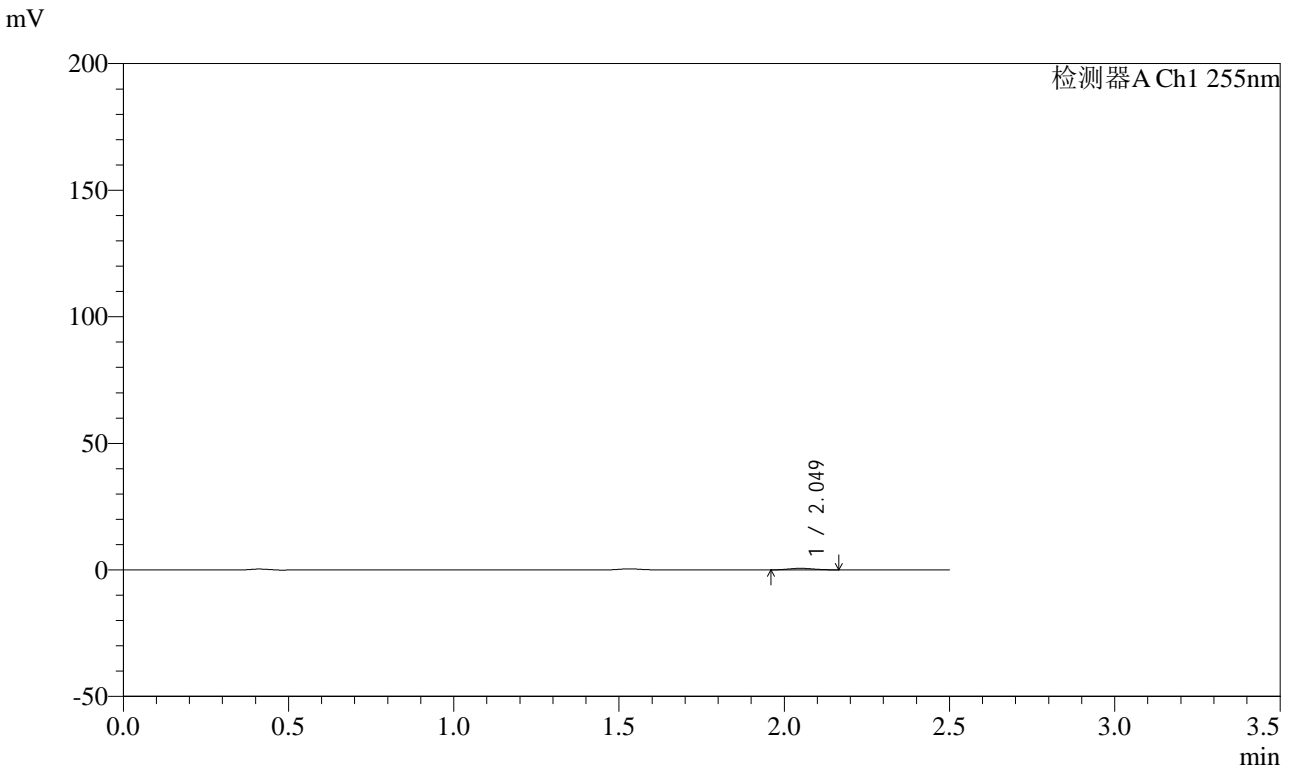


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1319-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:20:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:56:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.049	3336	100.000	619	3110	1.096	--
总计		3336	100.000	619			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

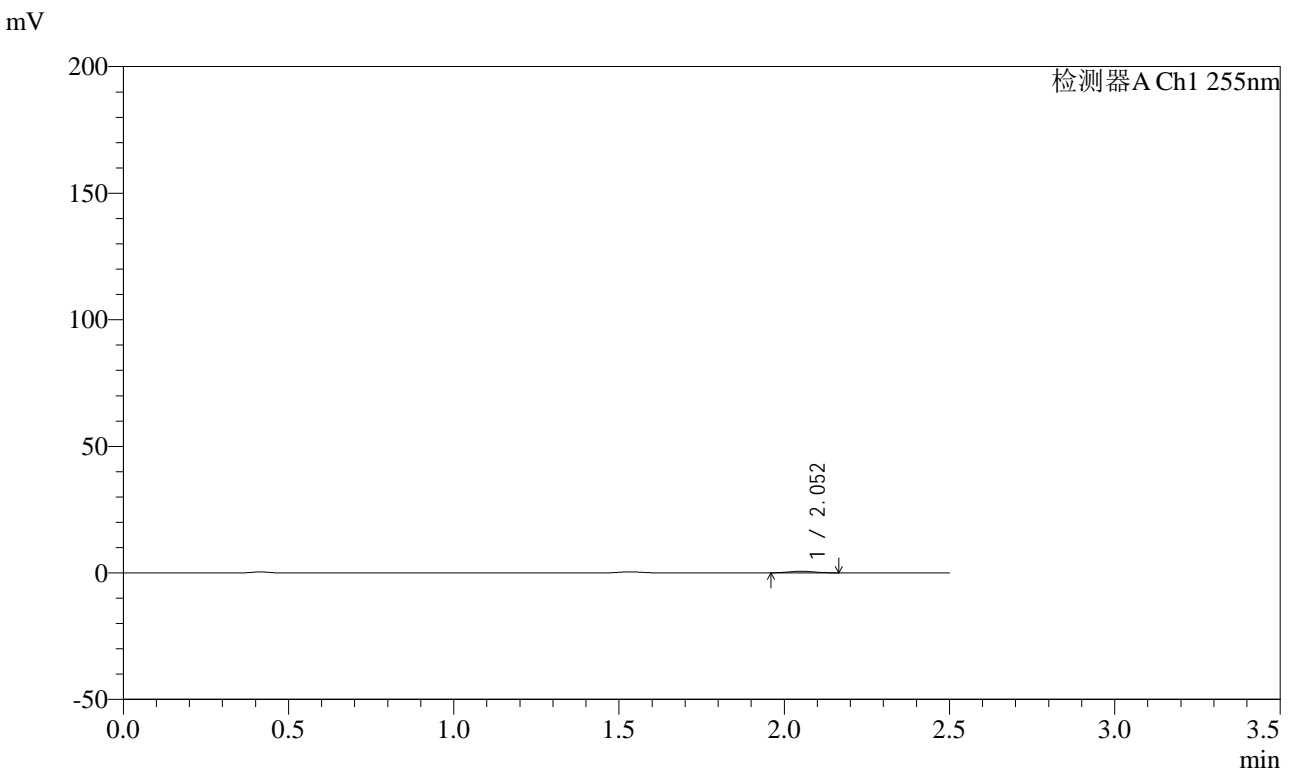


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1320-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:23:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	3431	100.000	632	3029	1.049	--
总计		3431	100.000	632			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

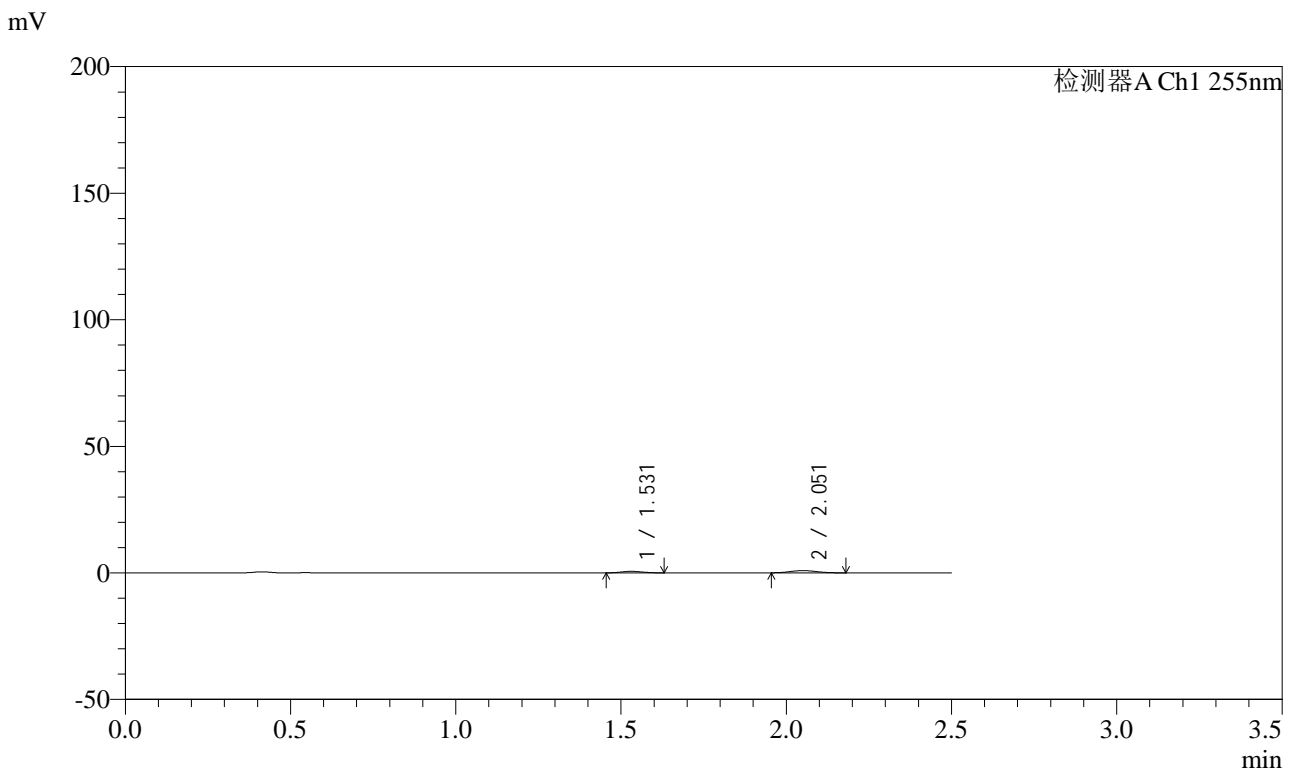


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1321-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:26:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	2678	35.220	604	2609	1.085	--
2	2.051	4925	64.780	888	3097	1.106	3.890
总计		7602	100.000	1491			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

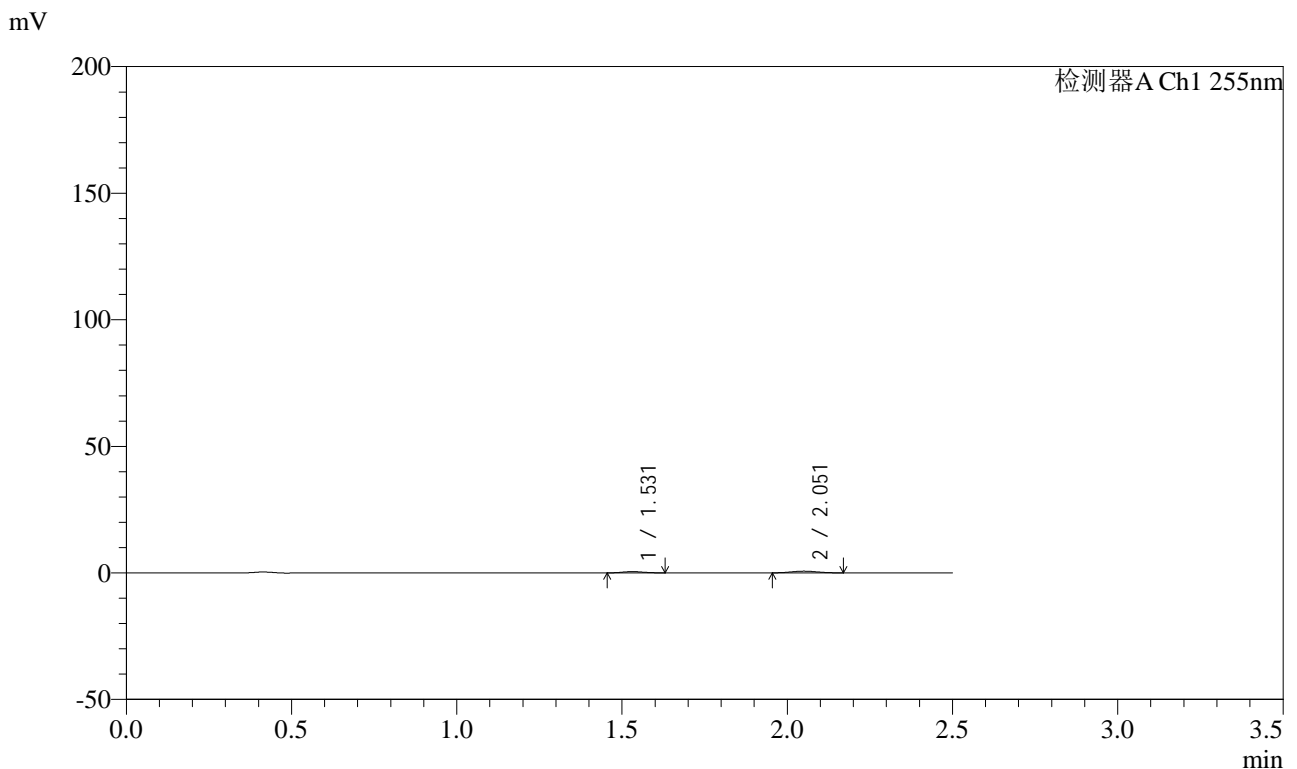


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1322-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:29:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	2233	37.185	505	2686	1.099	--
2	2.051	3773	62.815	688	3015	1.056	3.883
总计		6006	100.000	1193			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

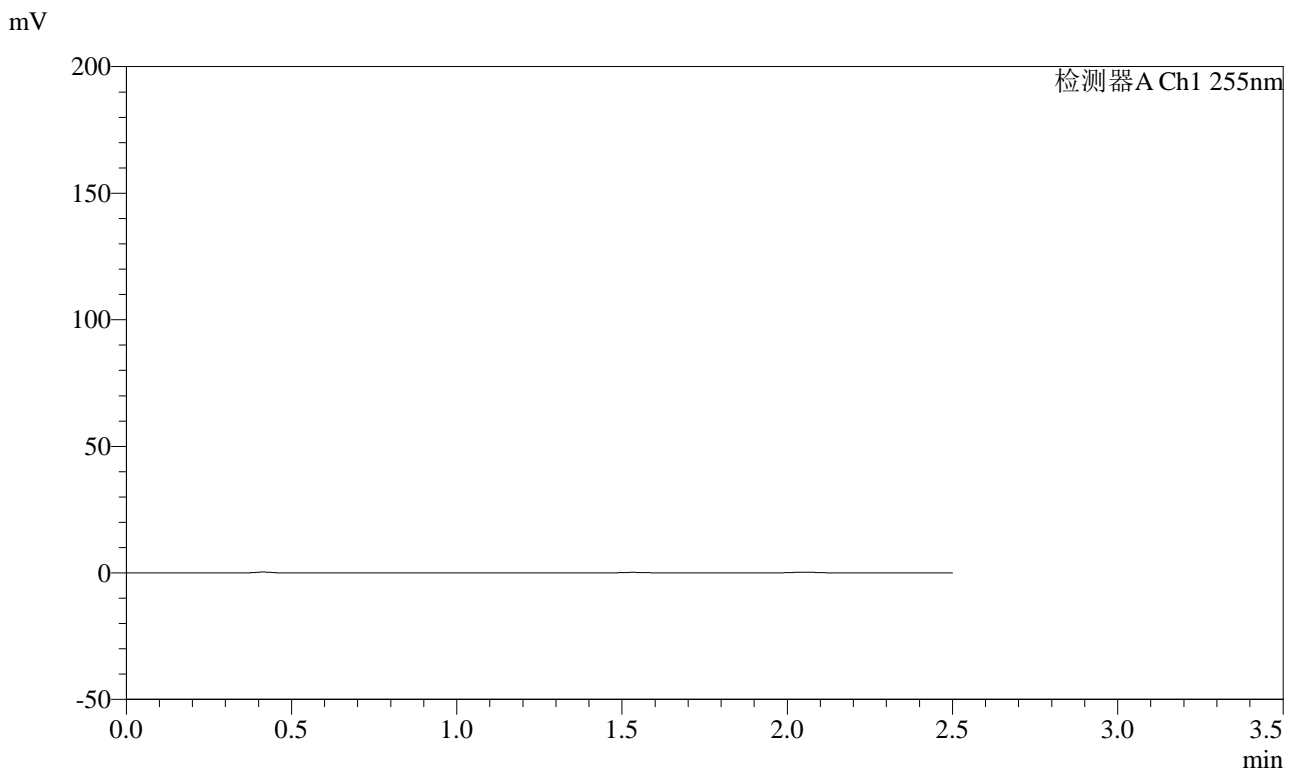


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1323-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:32:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

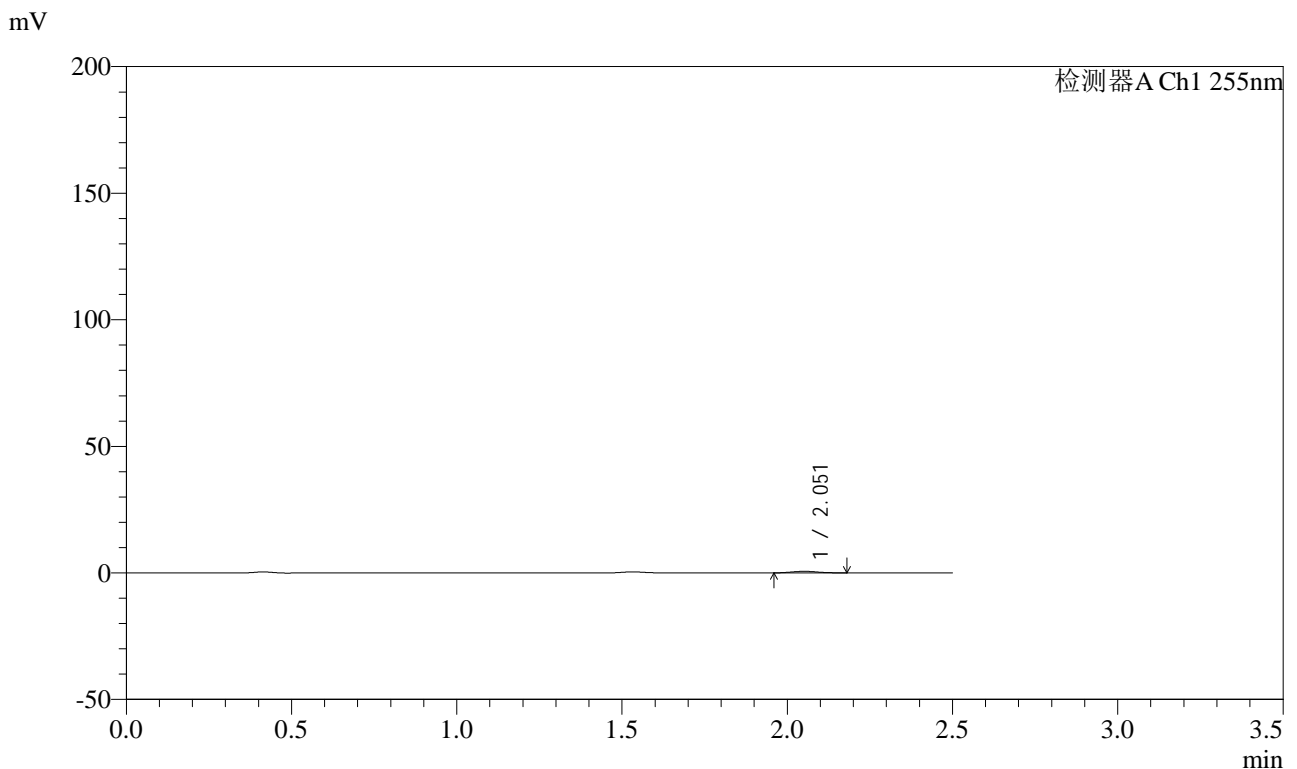


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1324-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:34:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.051	3450	100.000	626	3094	1.139	--
总计		3450	100.000	626			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

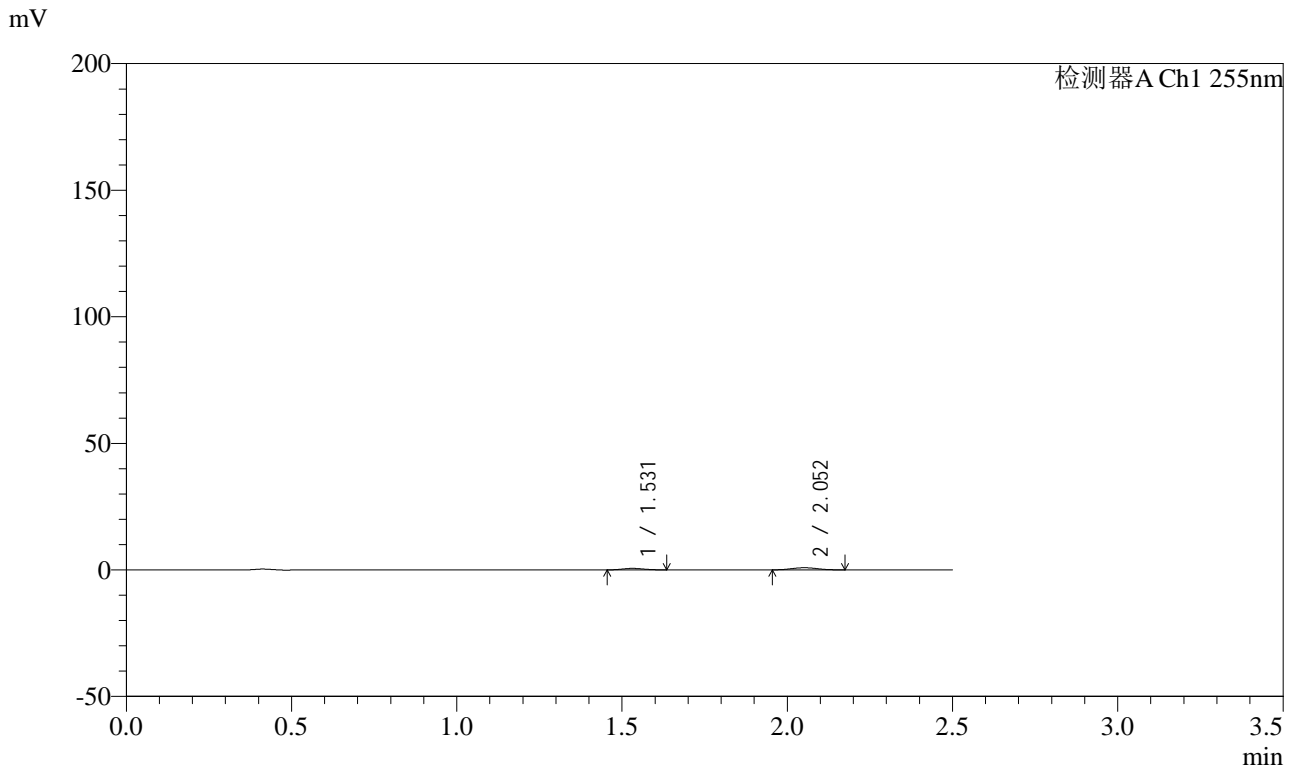


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1325-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:37:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	2733	37.455	598	2521	1.121	--
2	2.052	4564	62.545	842	3215	1.070	3.905
总计		7297	100.000	1440			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

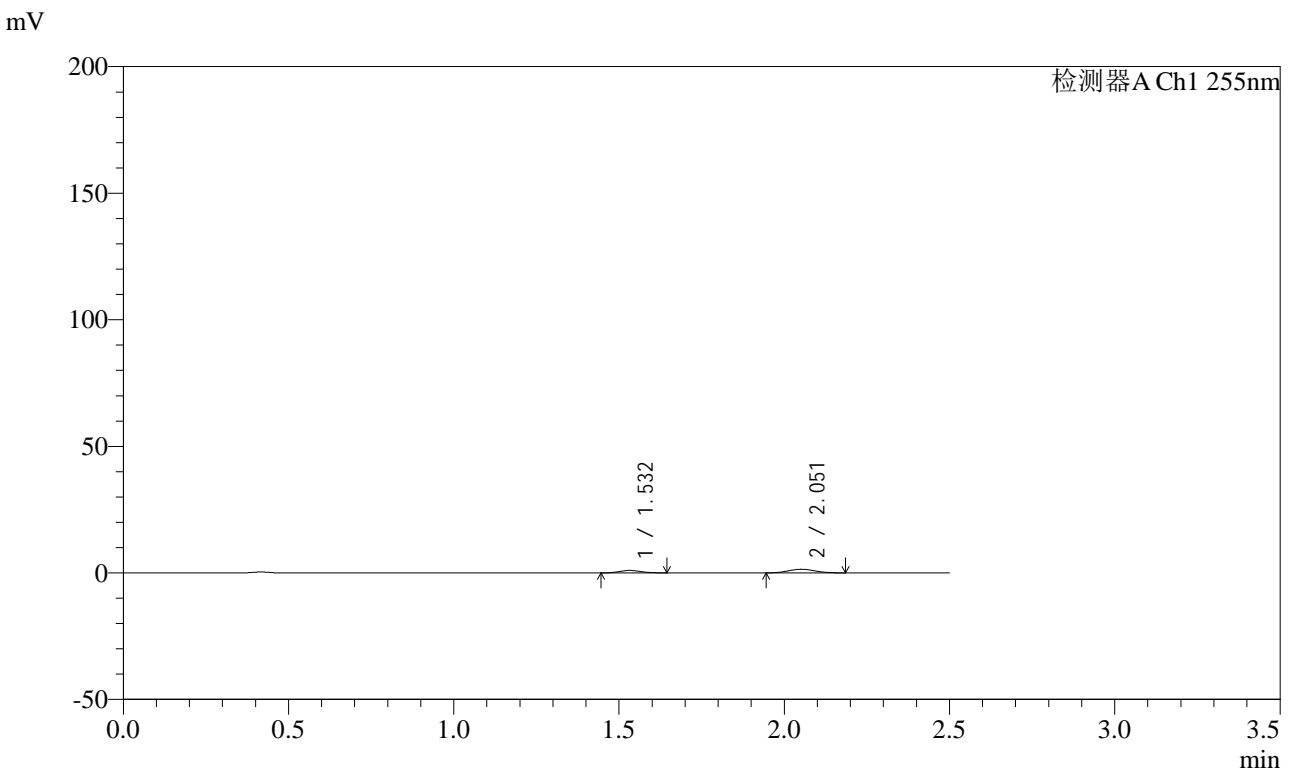


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1326-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:40:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	4424	35.069	975	2561	1.135	--
2	2.051	8191	64.931	1453	2928	1.073	3.808
总计		12615	100.000	2428			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

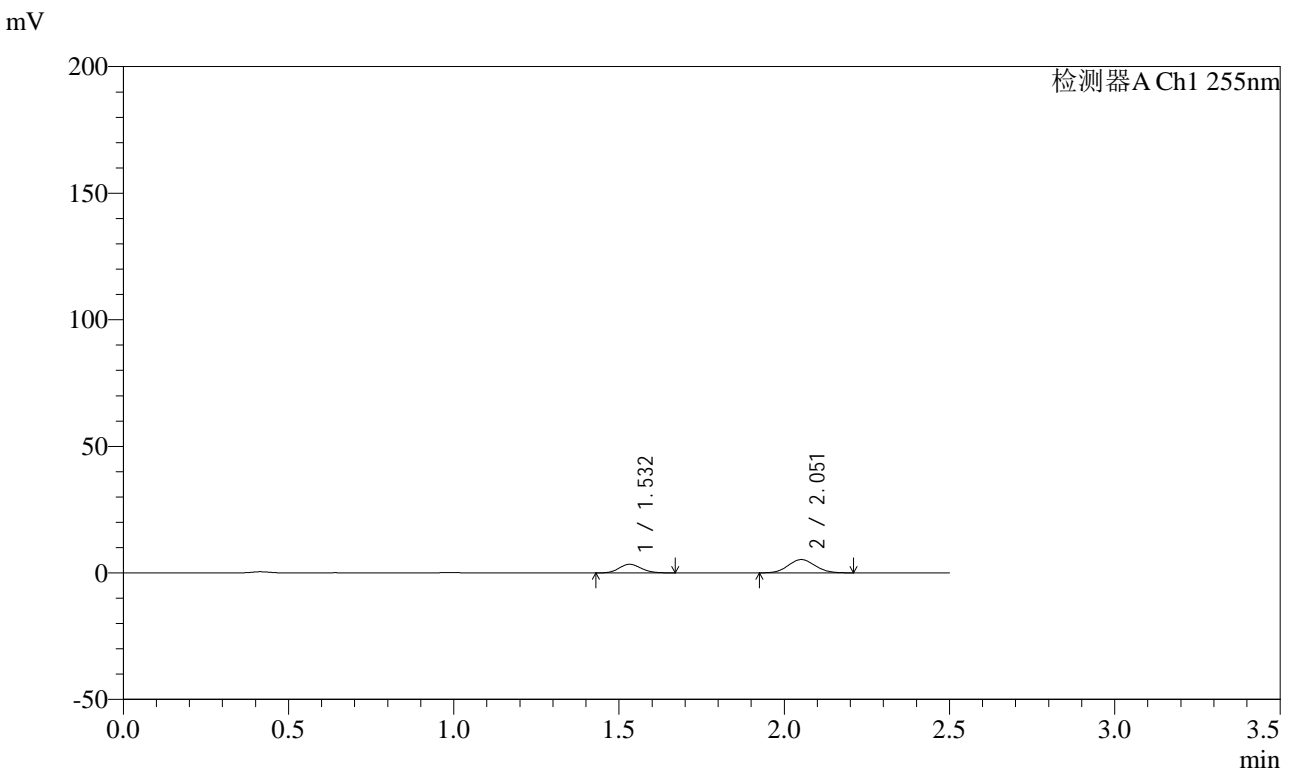


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1327-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:43:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	15731	34.571	3406	2512	1.129	--
2	2.051	29772	65.429	5254	2983	1.075	3.813
总计		45503	100.000	8661			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

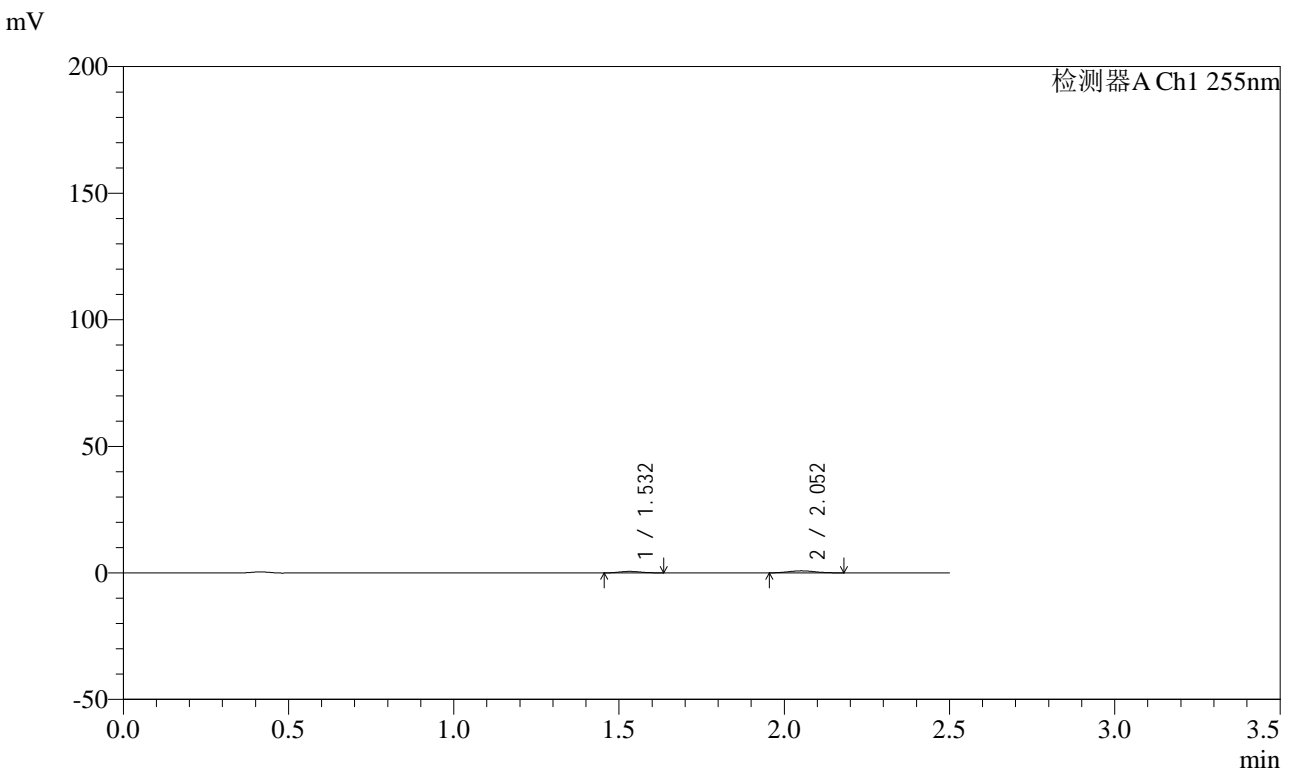


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1328-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:46:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	2598	36.234	583	2612	1.127	--
2	2.052	4573	63.766	816	3029	1.113	3.864
总计		7171	100.000	1399			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

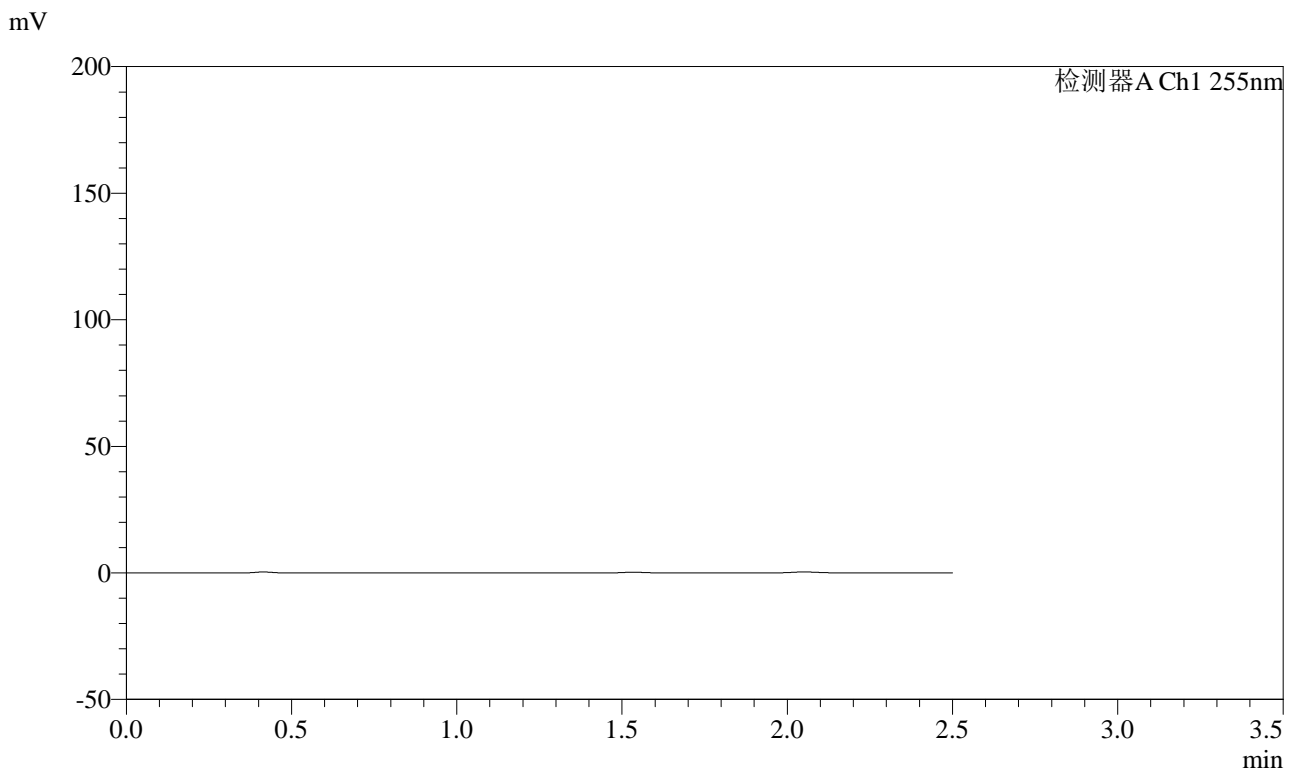


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1329-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:49:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

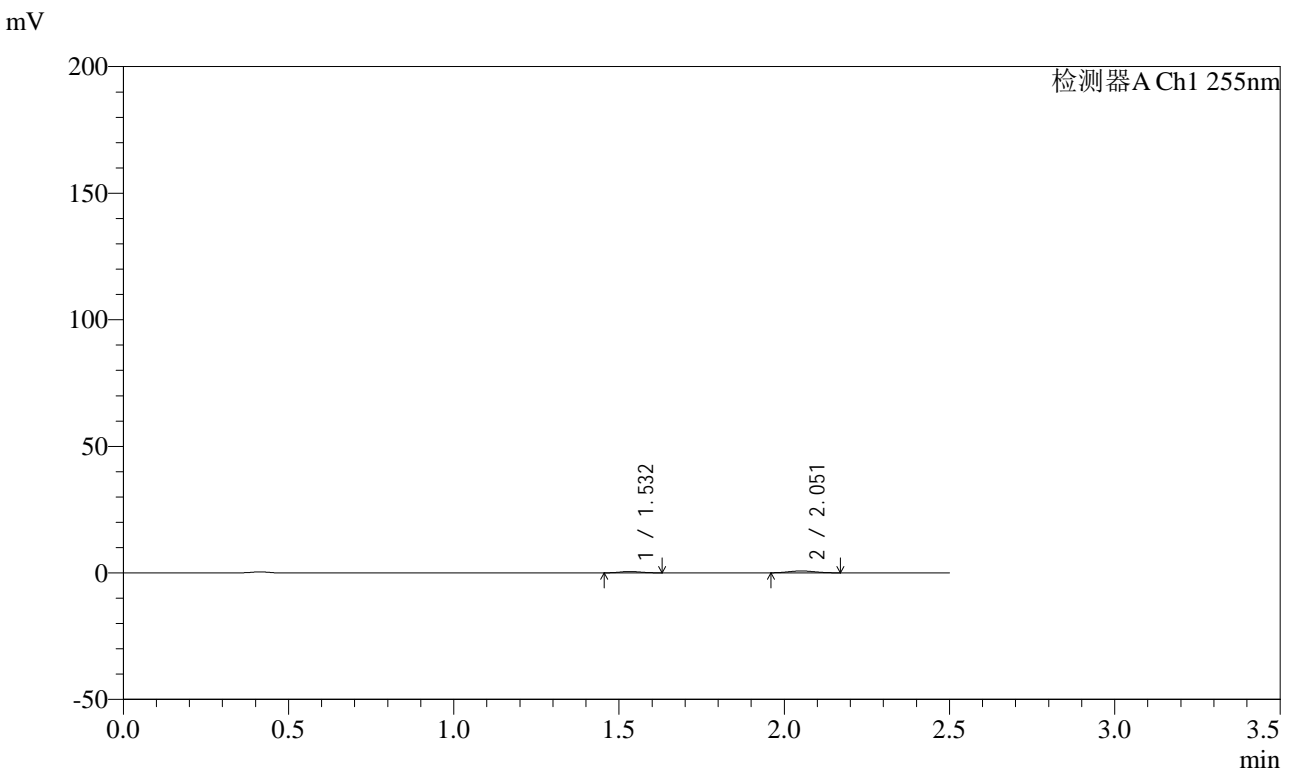


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1330-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:52:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	2372	37.025	533	2628	1.074	--
2	2.051	4035	62.975	738	3091	1.082	3.885
总计		6407	100.000	1272			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

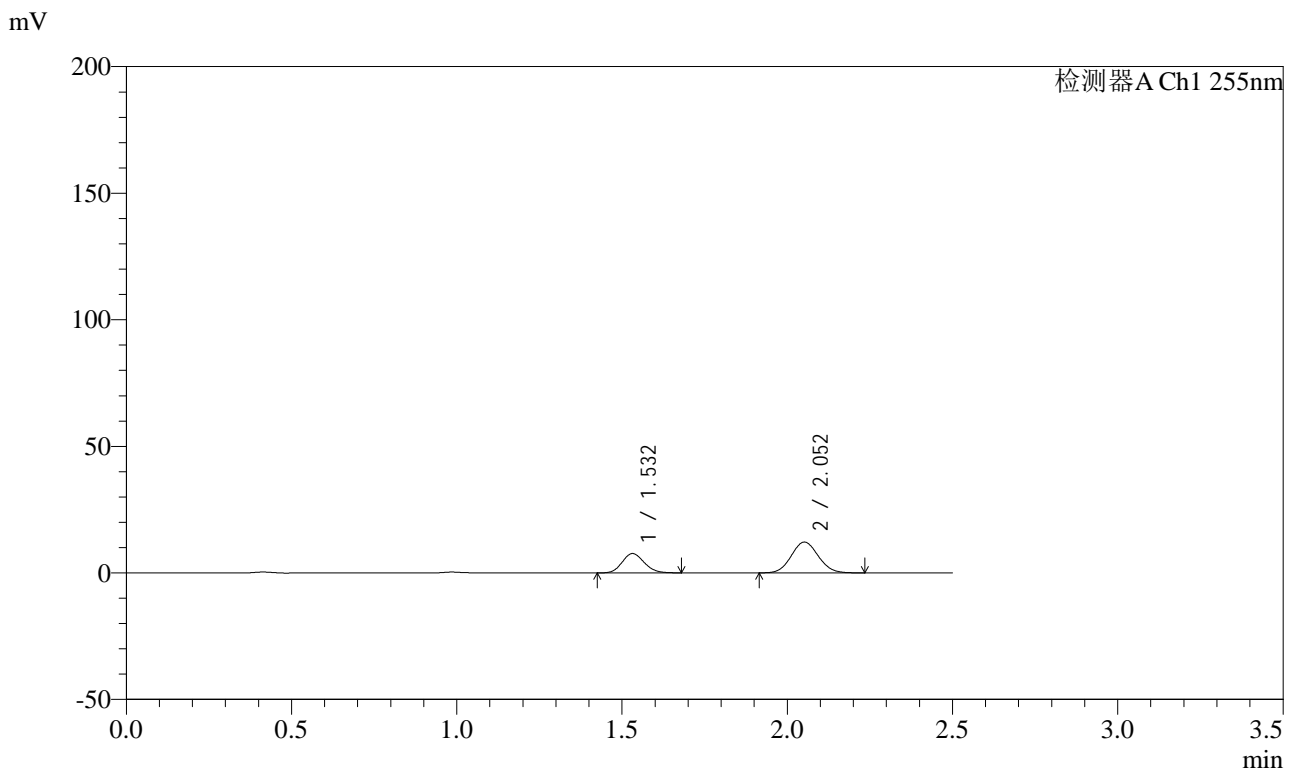


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1331-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:55:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	35461	33.790	7652	2511	1.135	--
2	2.052	69485	66.210	12187	2965	1.076	3.809
总计		104945	100.000	19839			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

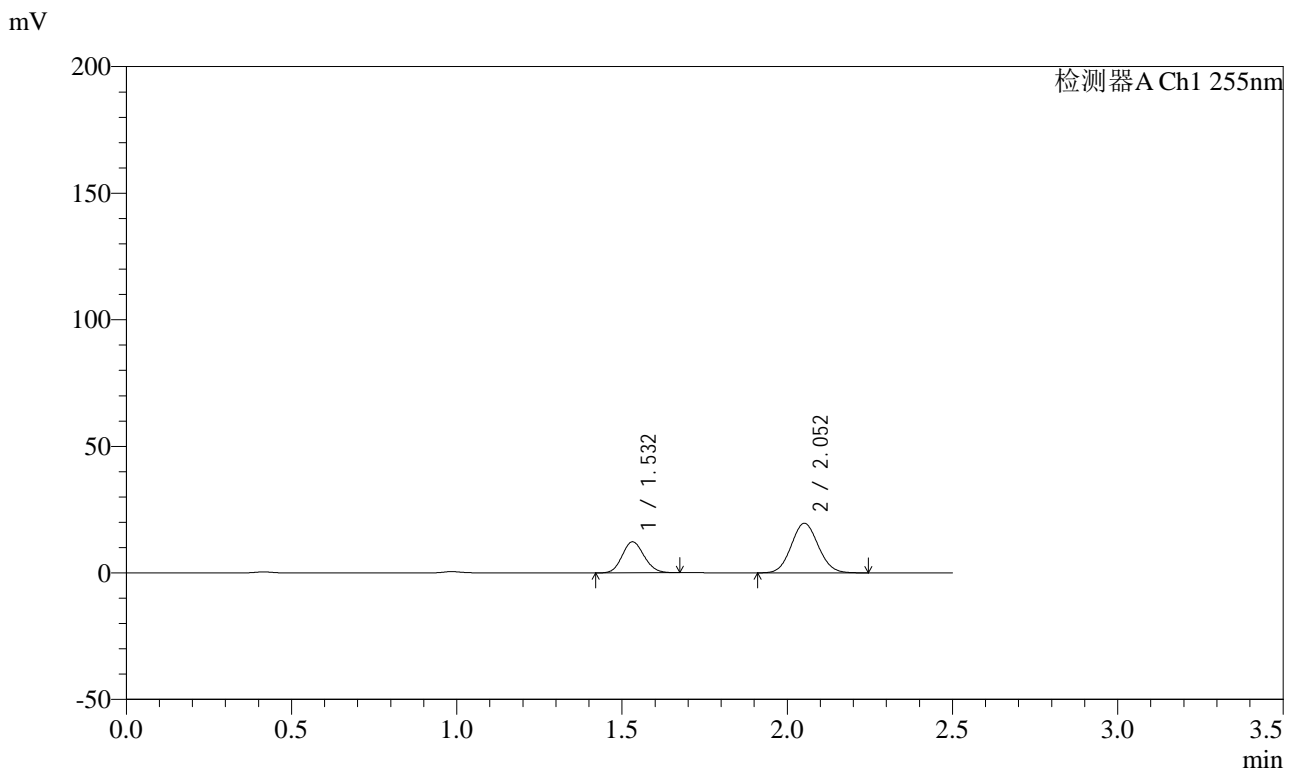


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1332-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 15:57:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	56662	33.669	12274	2511	1.127	--
2	2.052	111631	66.331	19588	2964	1.075	3.809
总计		168292	100.000	31861			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

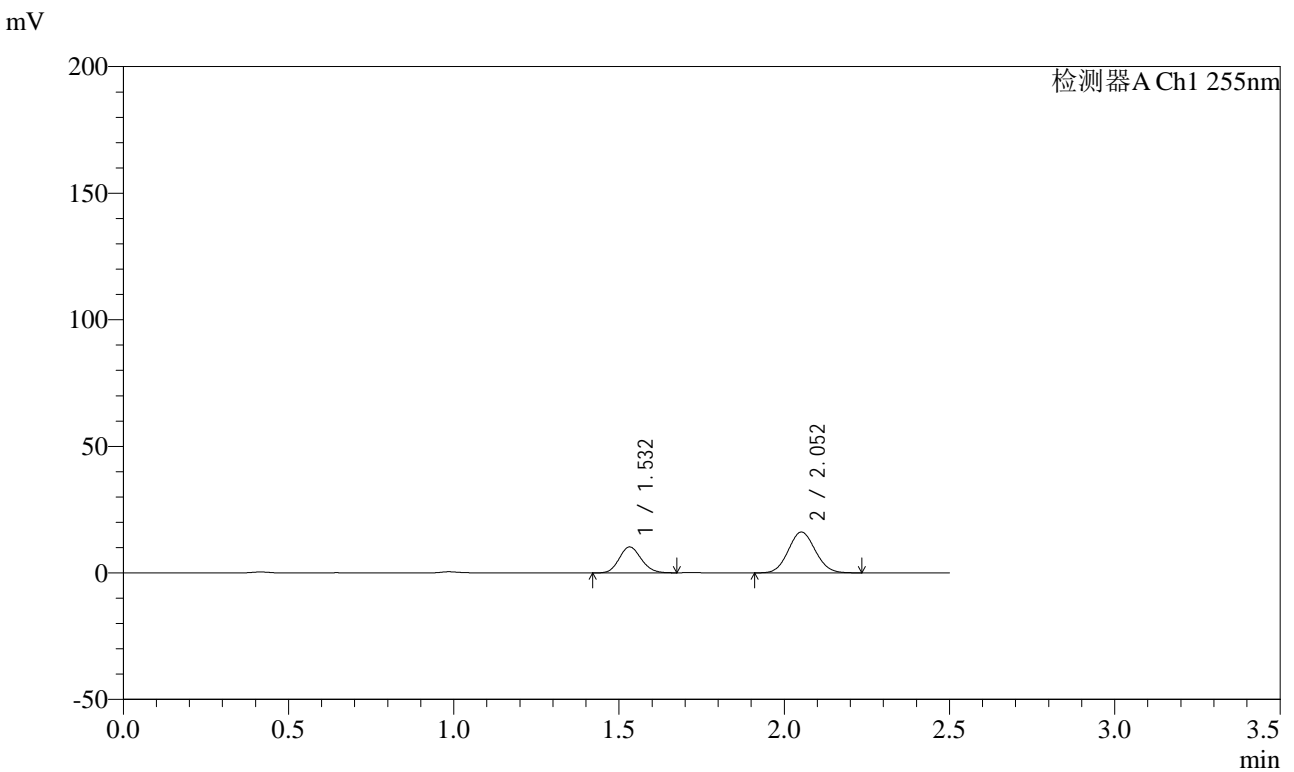


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1333-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:00:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	47559	34.109	10280	2507	1.124	--
2	2.052	91874	65.891	16147	2967	1.075	3.808
总计		139433	100.000	26426			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

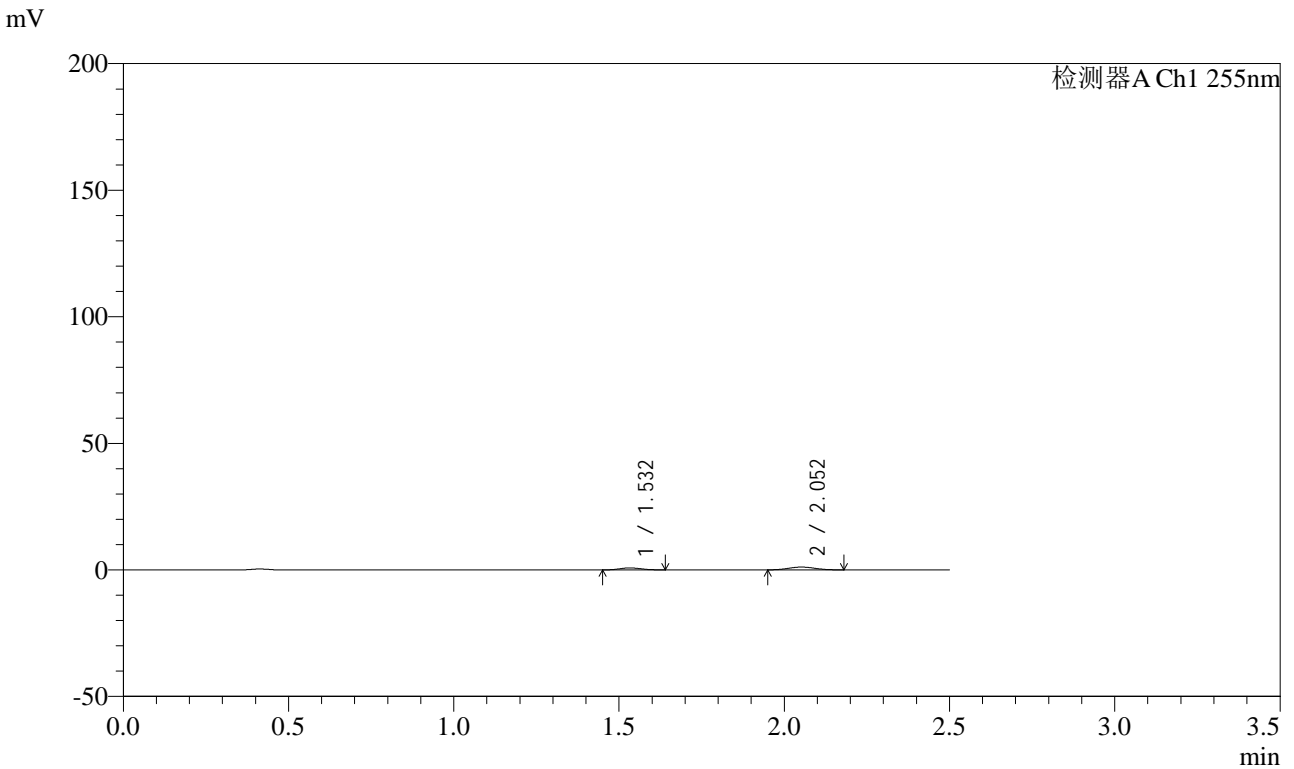


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1334-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:03:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	3608	36.715	802	2561	1.094	--
2	2.052	6220	63.285	1115	3016	1.079	3.839
总计		9828	100.000	1917			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

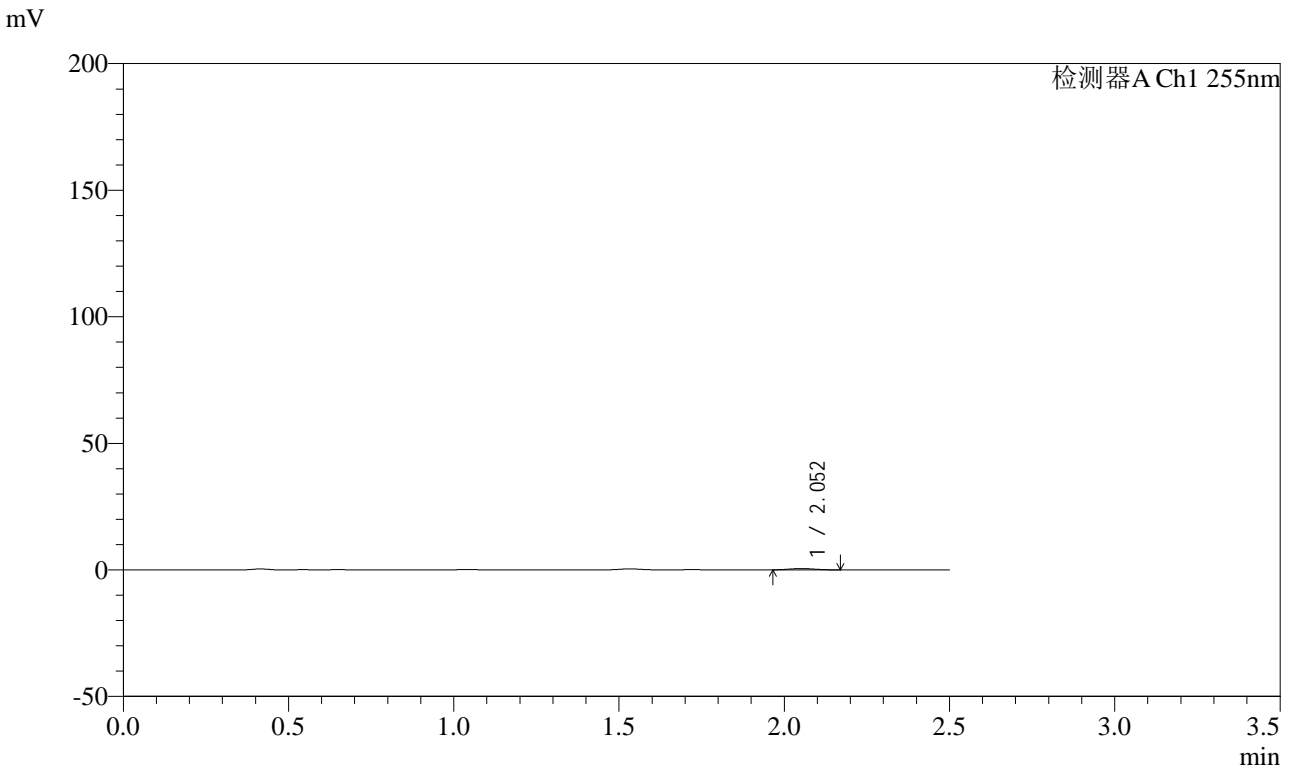


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1335-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:06:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.052	2939	100.000	550	3196	1.096	--
总计		2939	100.000	550			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

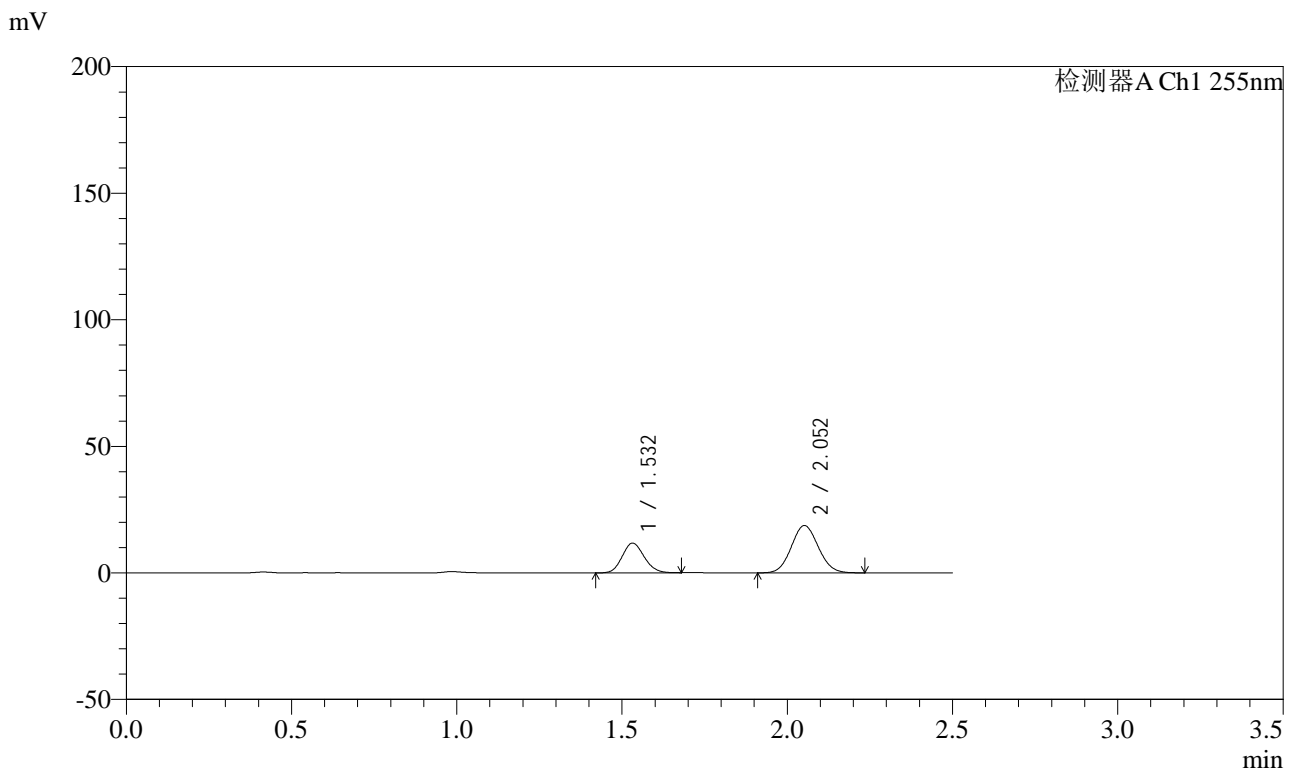


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1336-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:09:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	54355	33.805	11757	2510	1.128	--
2	2.052	106434	66.195	18705	2970	1.073	3.810
总计		160789	100.000	30463			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1337-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:12:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	45772	33.945	9894	2509	1.124	--
2	2.051	89071	66.055	15627	2968	1.075	3.811
总计		134842	100.000	25522			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

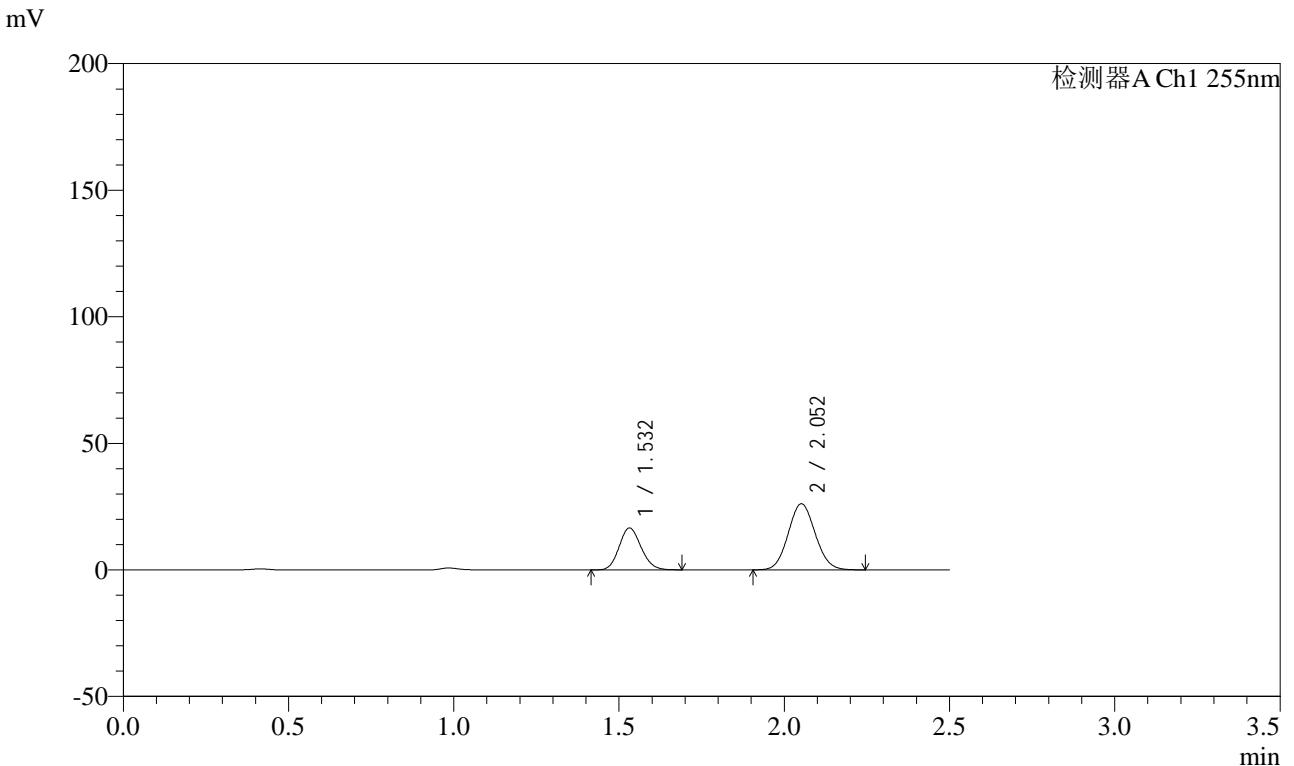


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1338-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:15:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	76659	34.005	16556	2509	1.131	--
2	2.052	148775	65.995	26126	2971	1.074	3.811
总计		225434	100.000	42682			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

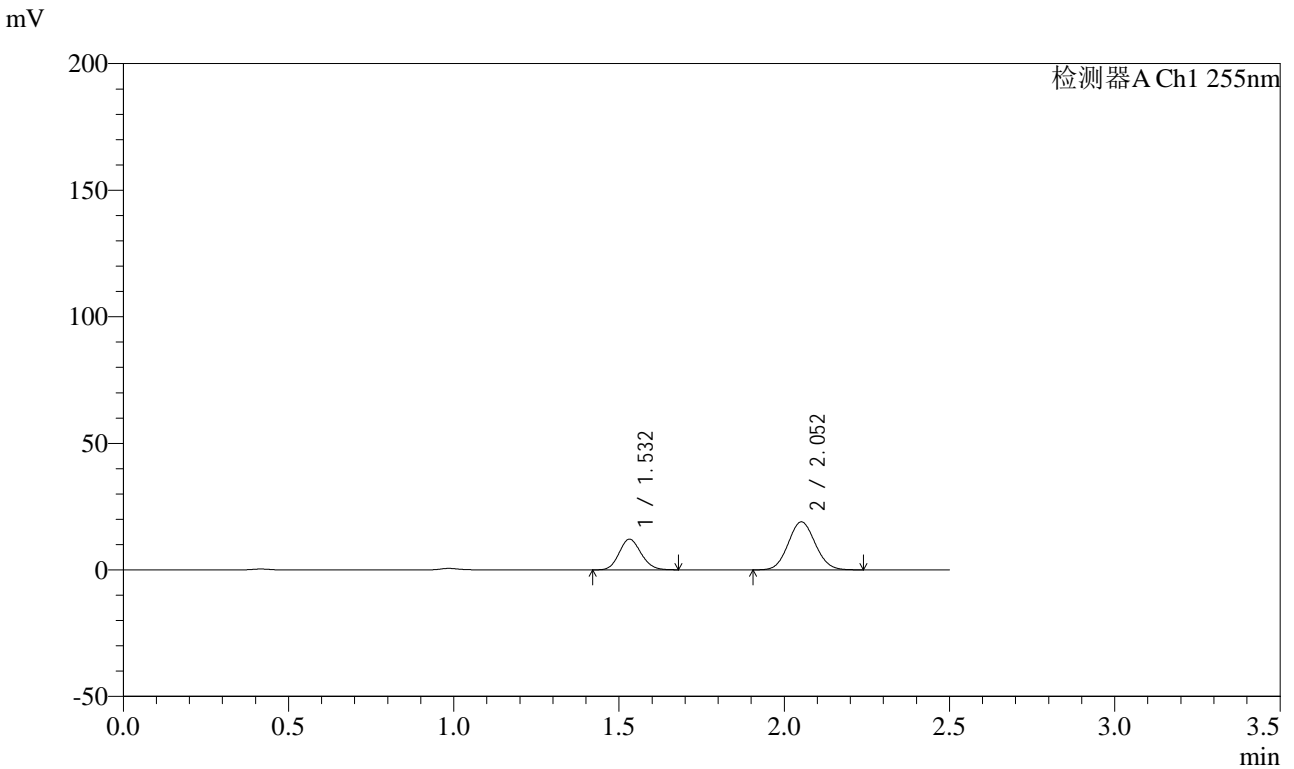


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1339-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:18:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	55970	34.107	12107	2512	1.129	--
2	2.052	108131	65.893	18989	2971	1.074	3.812
总计		164101	100.000	31096			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

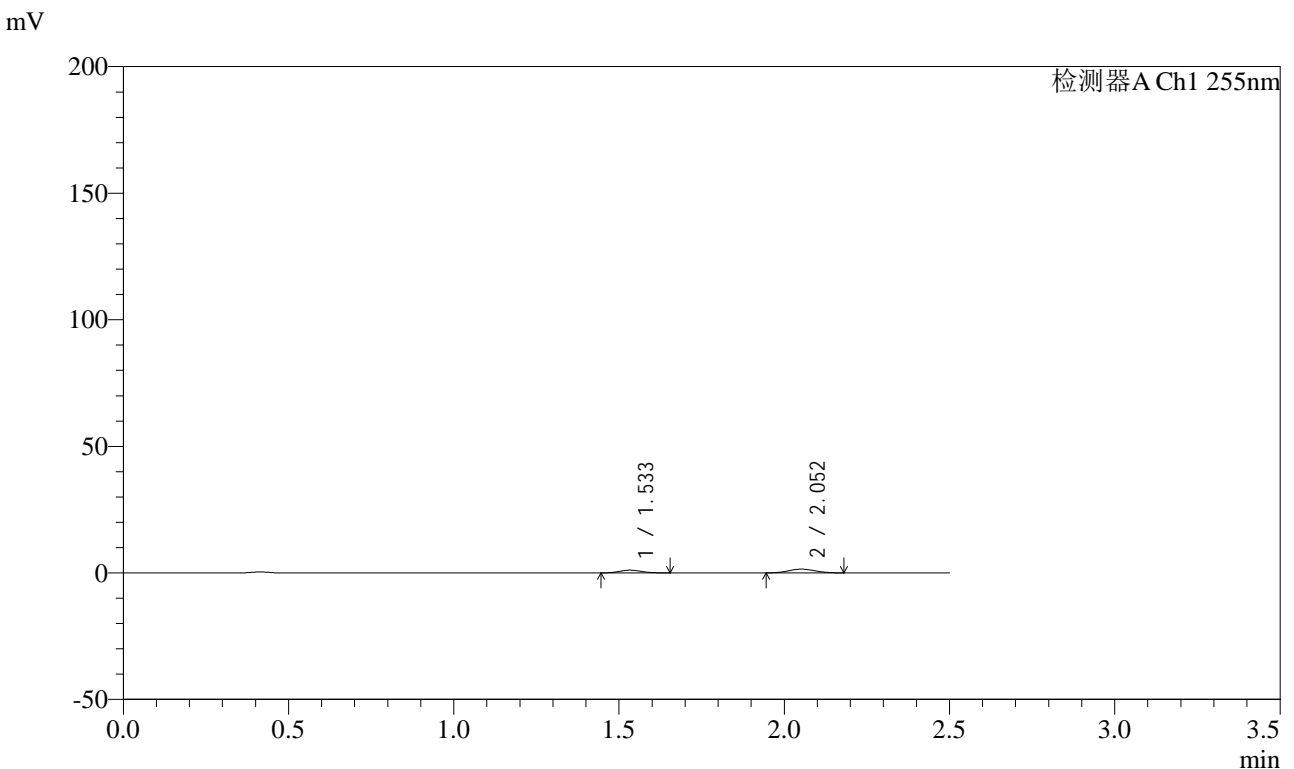


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1340-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:20:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:57:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.533	5098	38.277	1097	2434	1.120	--
2	2.052	8221	61.723	1477	2999	1.055	3.788
总计		13319	100.000	2574			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

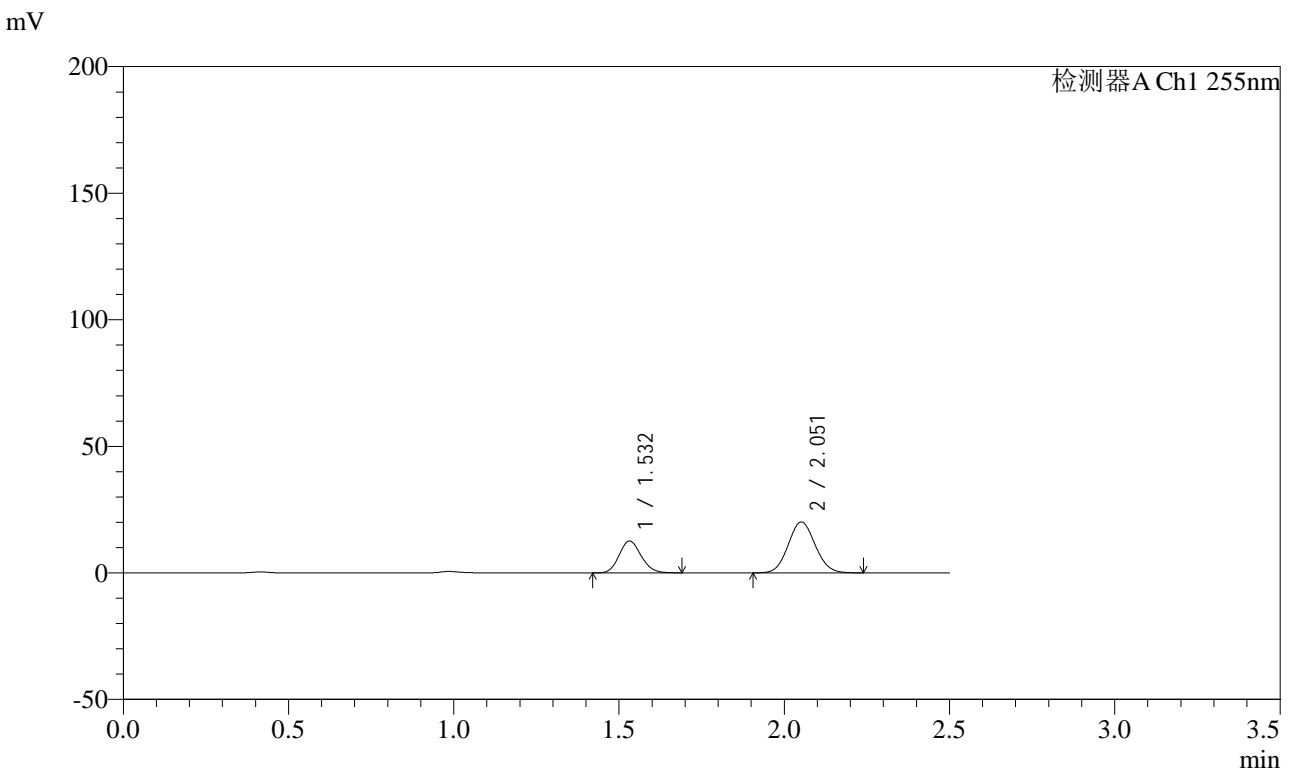


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1341-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:23:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	58338	33.711	12588	2506	1.129	--
2	2.051	114718	66.289	20119	2967	1.077	3.808
总计		173056	100.000	32707			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

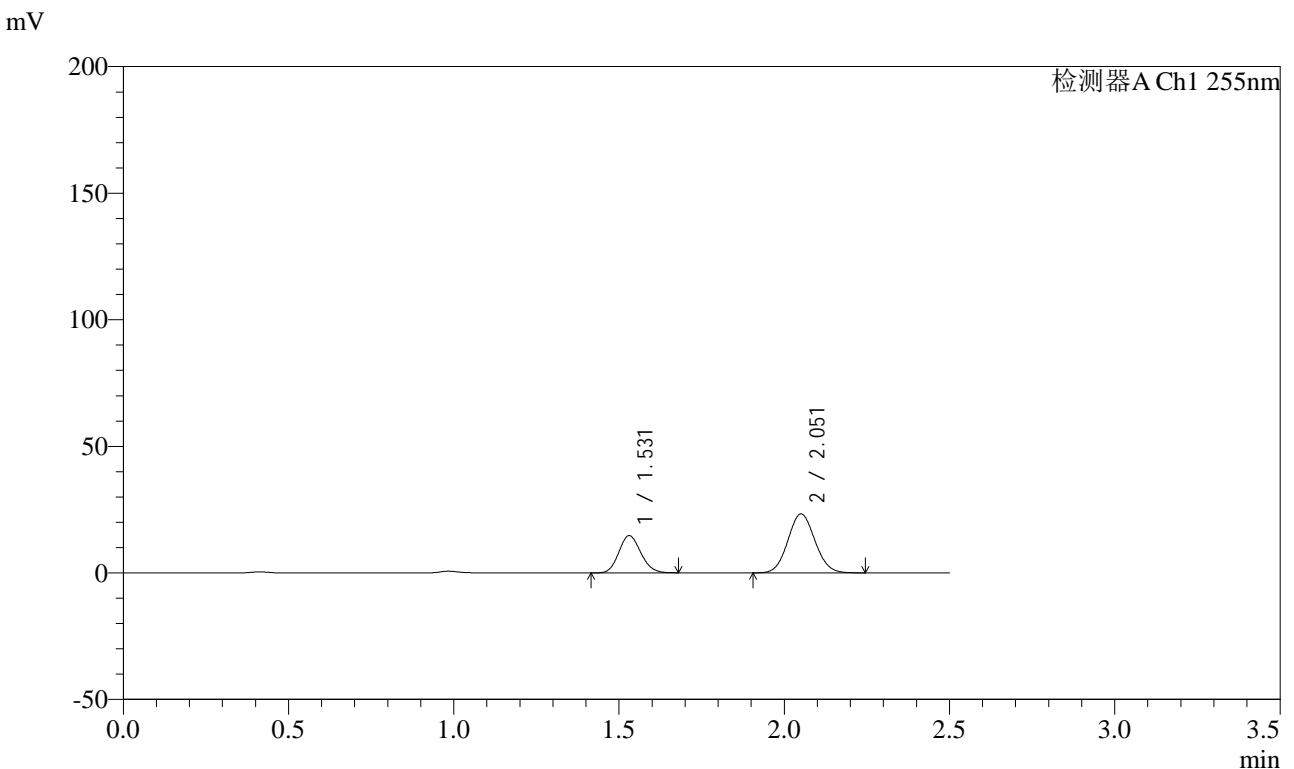


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1342-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:26:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	68012	33.878	14685	2506	1.129	--
2	2.051	132745	66.122	23276	2965	1.072	3.810
总计		200757	100.000	37960			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

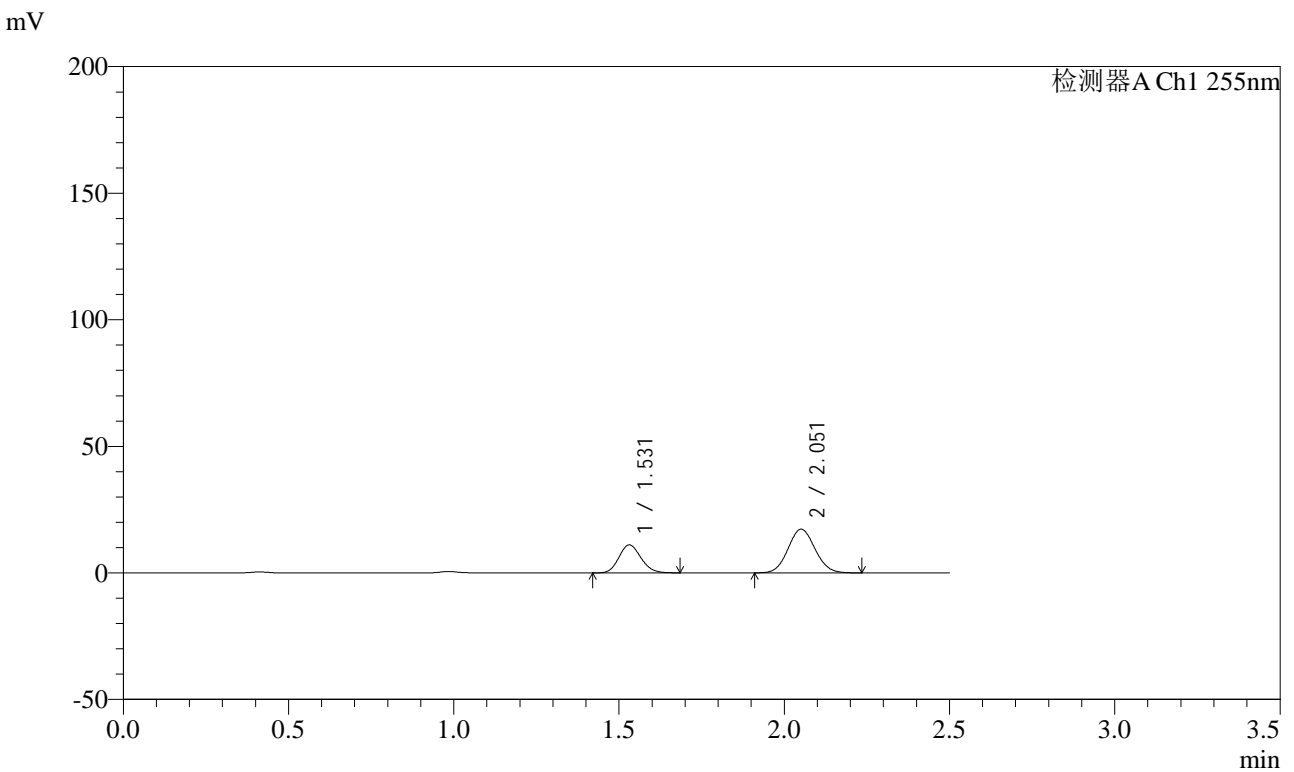


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1343-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:29:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	51301	34.237	11049	2502	1.131	--
2	2.051	98540	65.763	17272	2965	1.076	3.808
总计		149841	100.000	28322			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

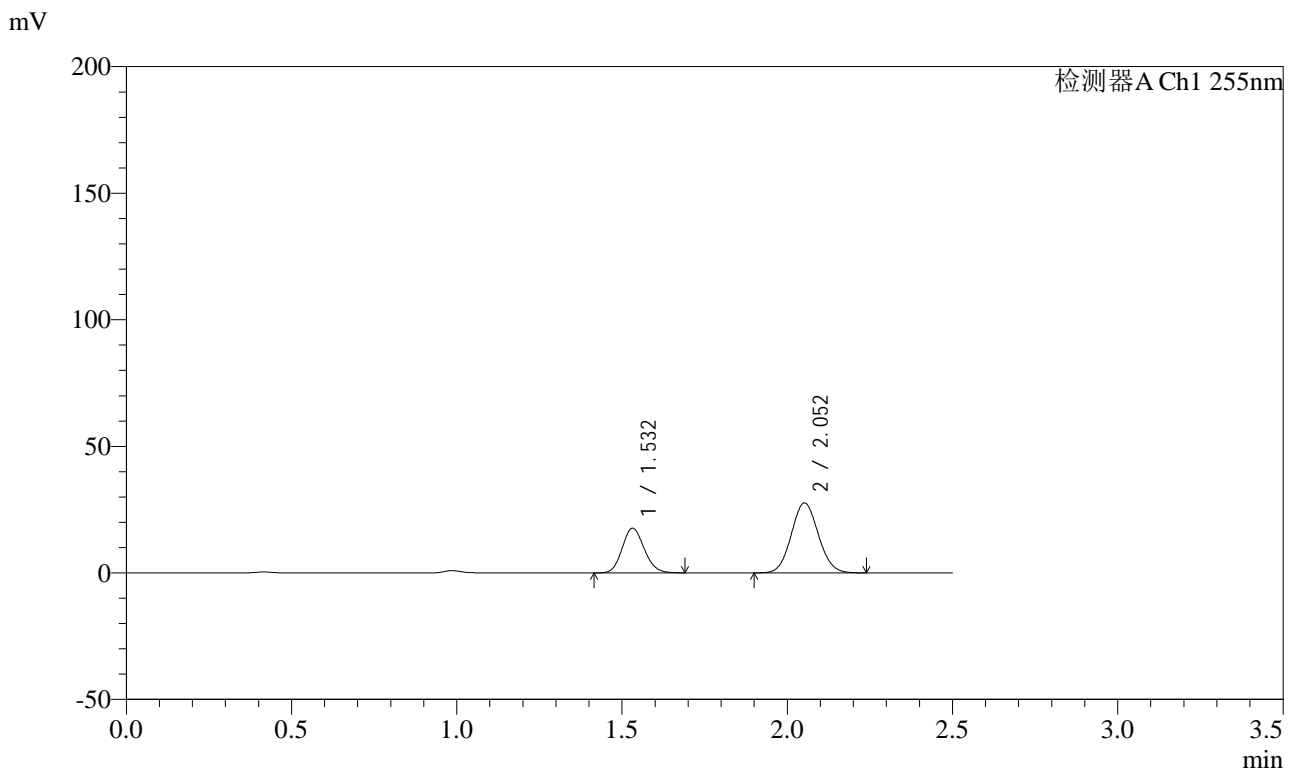


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1344-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:32:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	81893	34.197	17676	2508	1.130	--
2	2.052	157580	65.803	27657	2965	1.072	3.809
总计		239473	100.000	45333			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

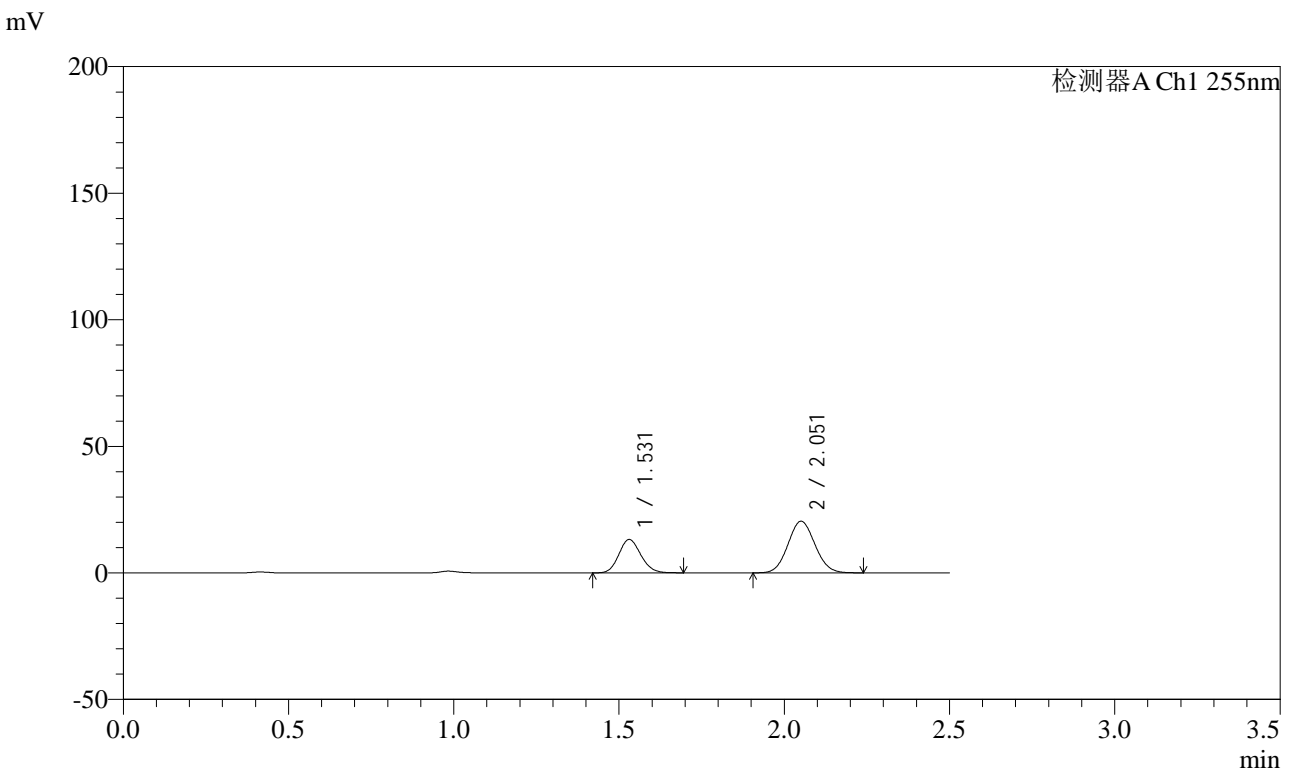


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1345-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:35:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	61144	34.480	13169	2502	1.132	--
2	2.051	116185	65.520	20384	2965	1.074	3.809
总计		177329	100.000	33554			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

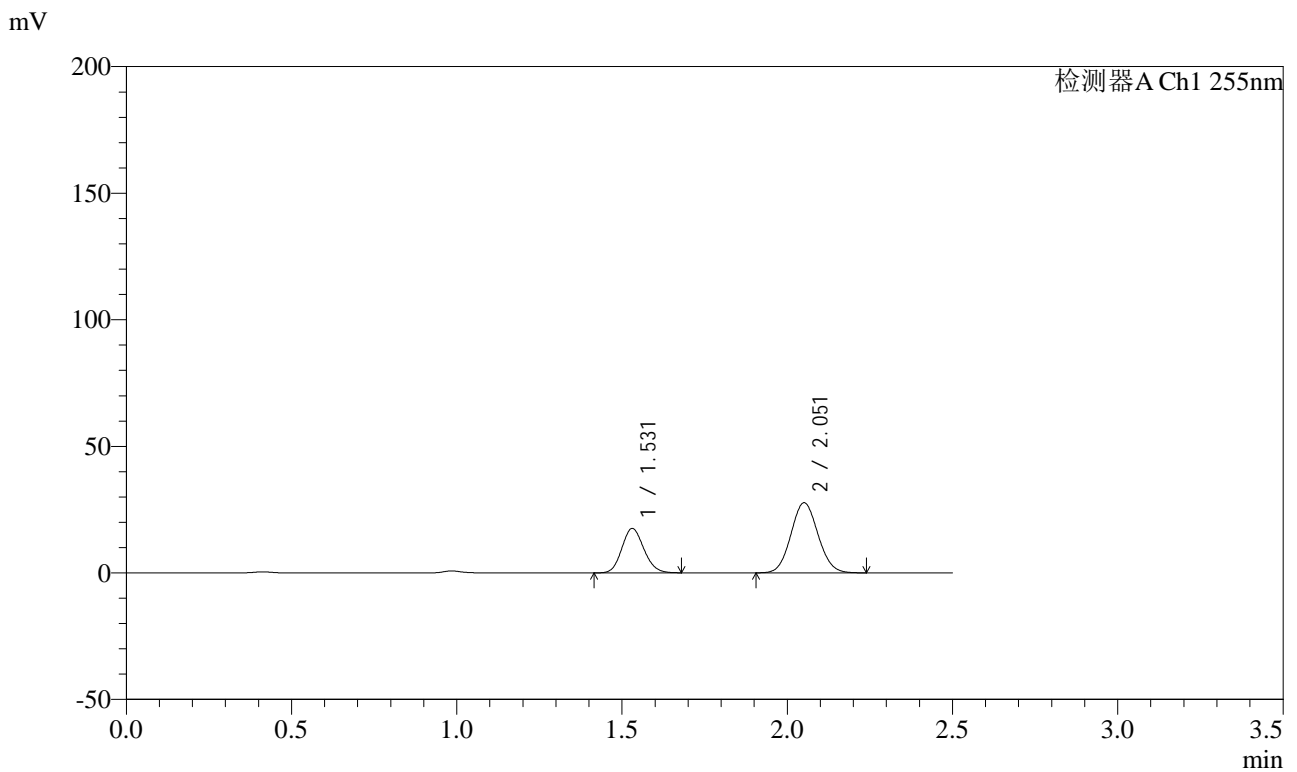


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1346-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:38:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

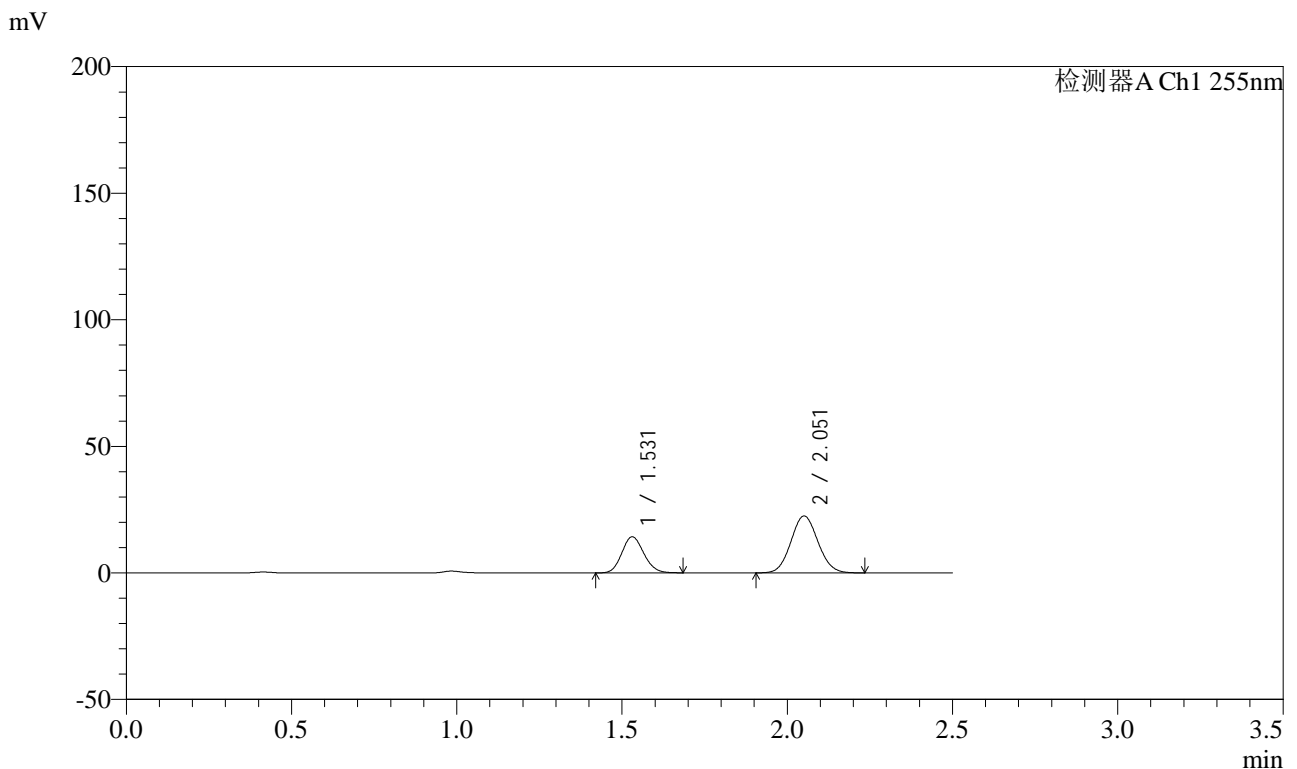
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	81216	33.947	17493	2502	1.132	--
2	2.051	158028	66.053	27705	2964	1.074	3.808
总计		239243	100.000	45198			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1347-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:41:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	65994	33.996	14254	2508	1.129	--
2	2.051	128129	66.004	22485	2964	1.074	3.810
总计		194123	100.000	36739			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

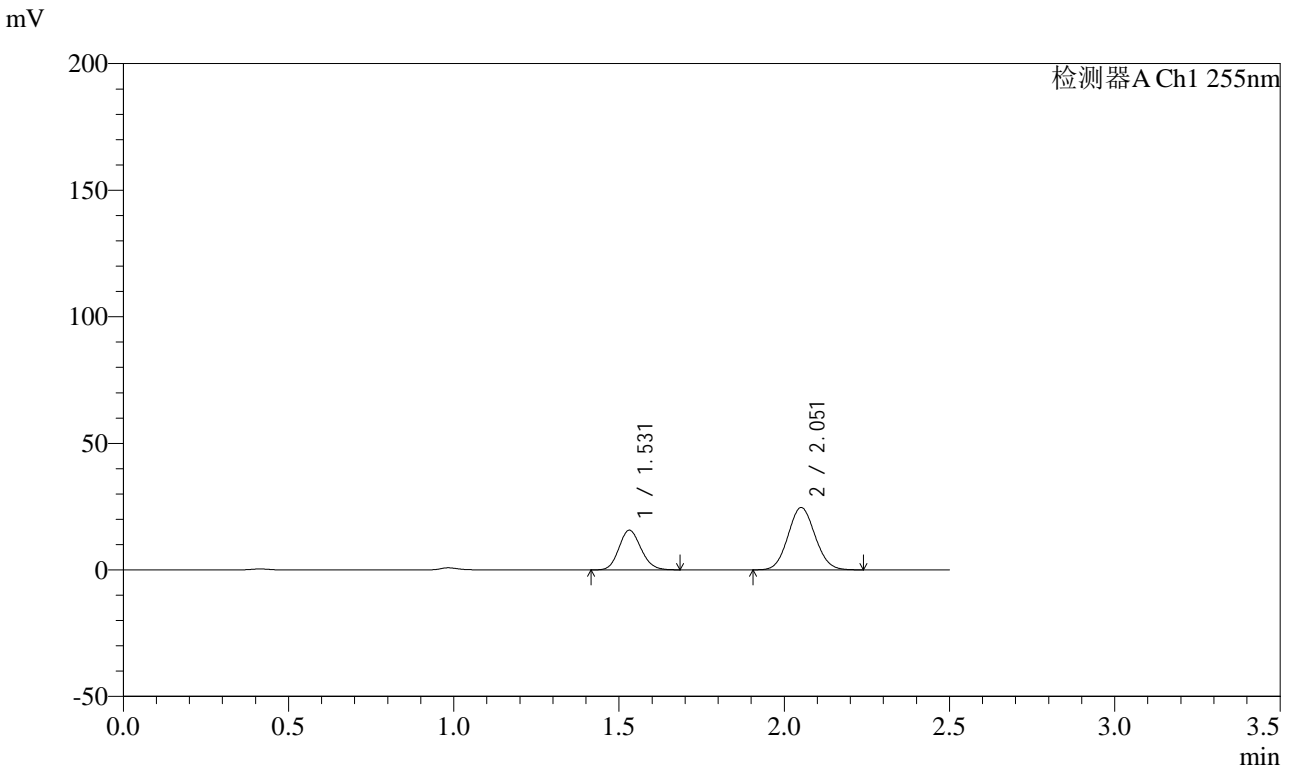


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1348-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:44:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	72817	34.191	15681	2504	1.131	--
2	2.051	140154	65.809	24598	2973	1.073	3.811
总计		212971	100.000	40279			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片5  
 供试品溶液-1

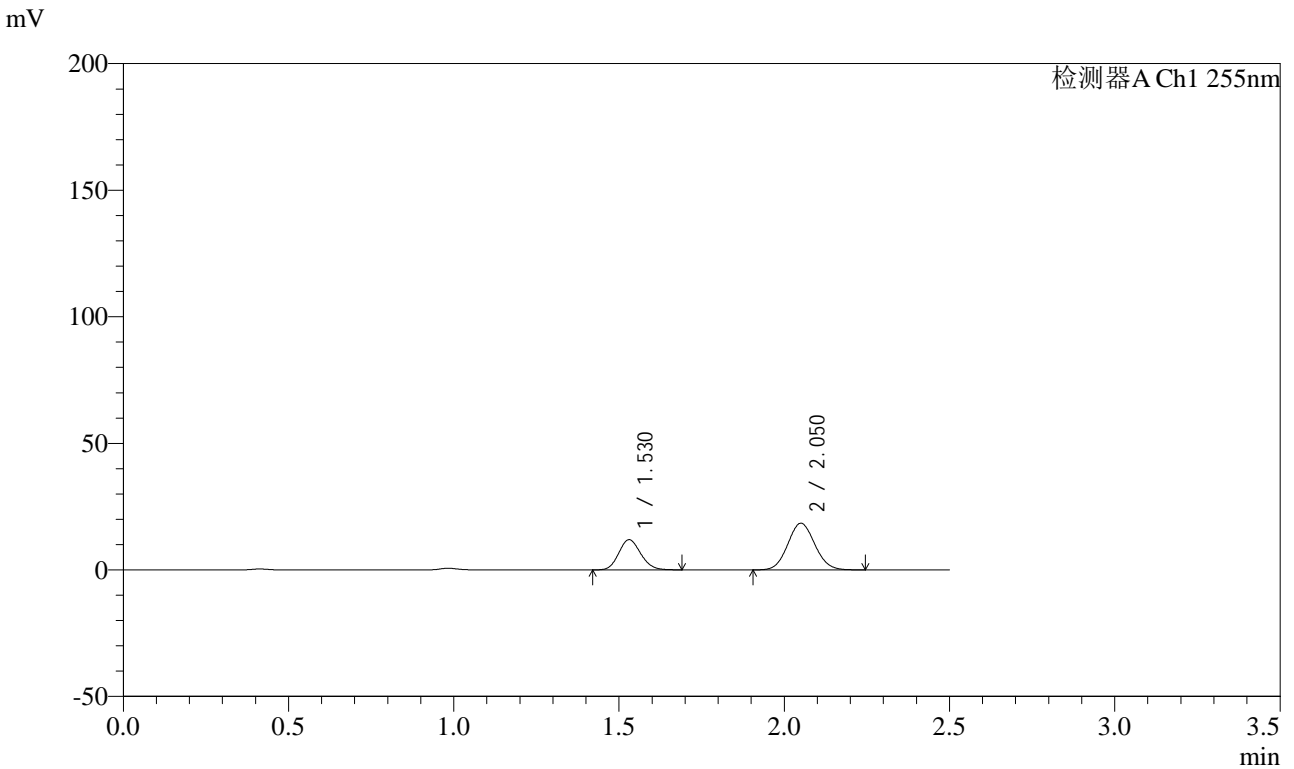


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1349-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:46:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	55268	34.451	11916	2503	1.131	--
2	2.050	105158	65.549	18439	2961	1.075	3.807
总计		160425	100.000	30354			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

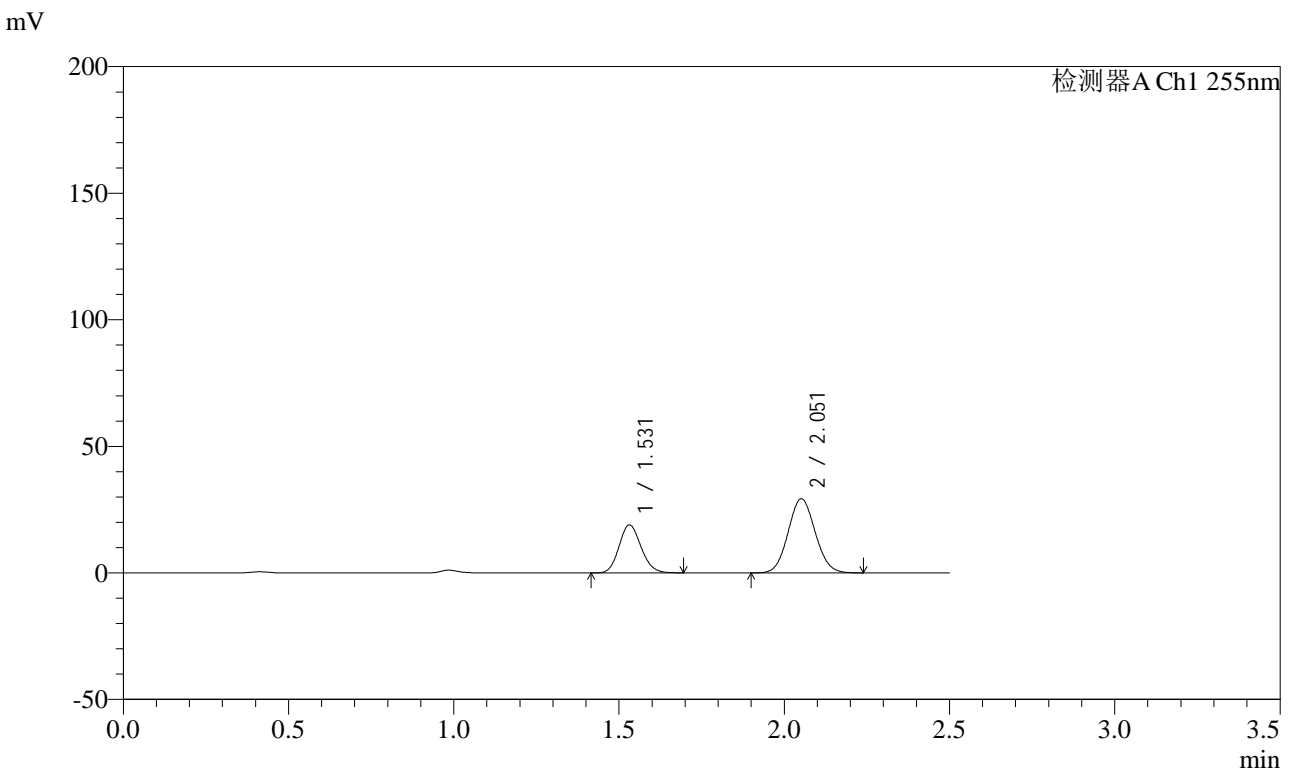


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1350-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:49:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	88052	34.519	18963	2503	1.133	--
2	2.051	167031	65.481	29283	2960	1.073	3.806
总计		255083	100.000	48246			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片1  
 供试品溶液-1

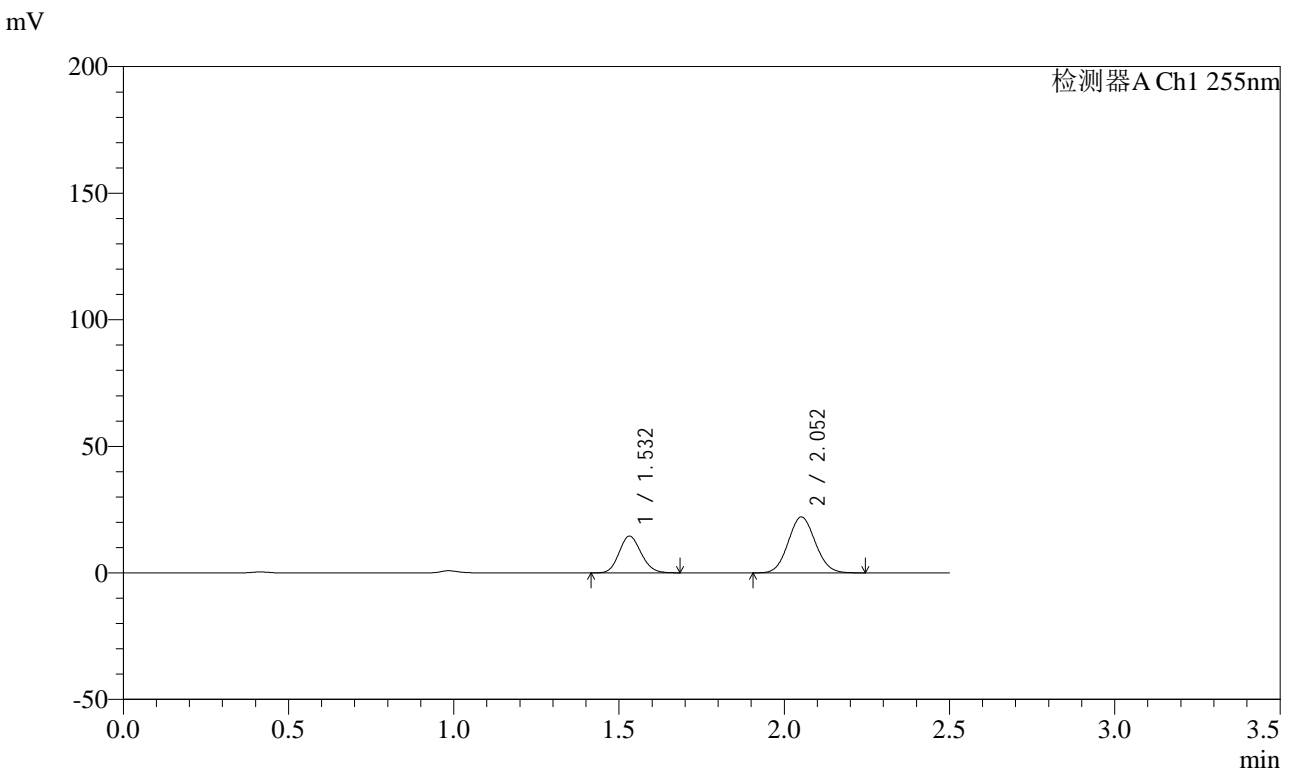


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1351-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:52:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	67369	34.827	14528	2502	1.129	--
2	2.052	126070	65.173	22108	2959	1.075	3.805
总计		193439	100.000	36636			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片2  
 供试品溶液-1

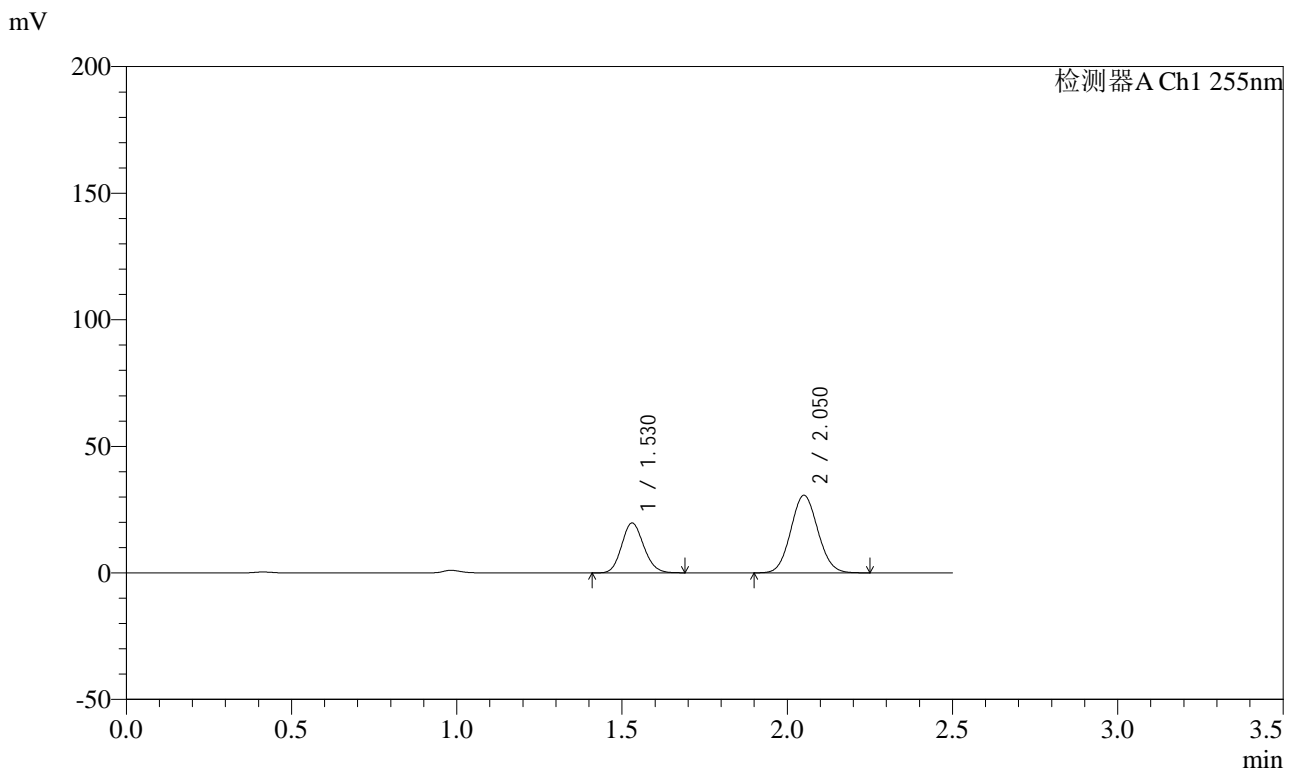


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1352-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:55:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	91531	34.362	19715	2498	1.130	--
2	2.050	174838	65.638	30638	2957	1.074	3.806
总计		266369	100.000	50353			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片3  
 供试品溶液-1

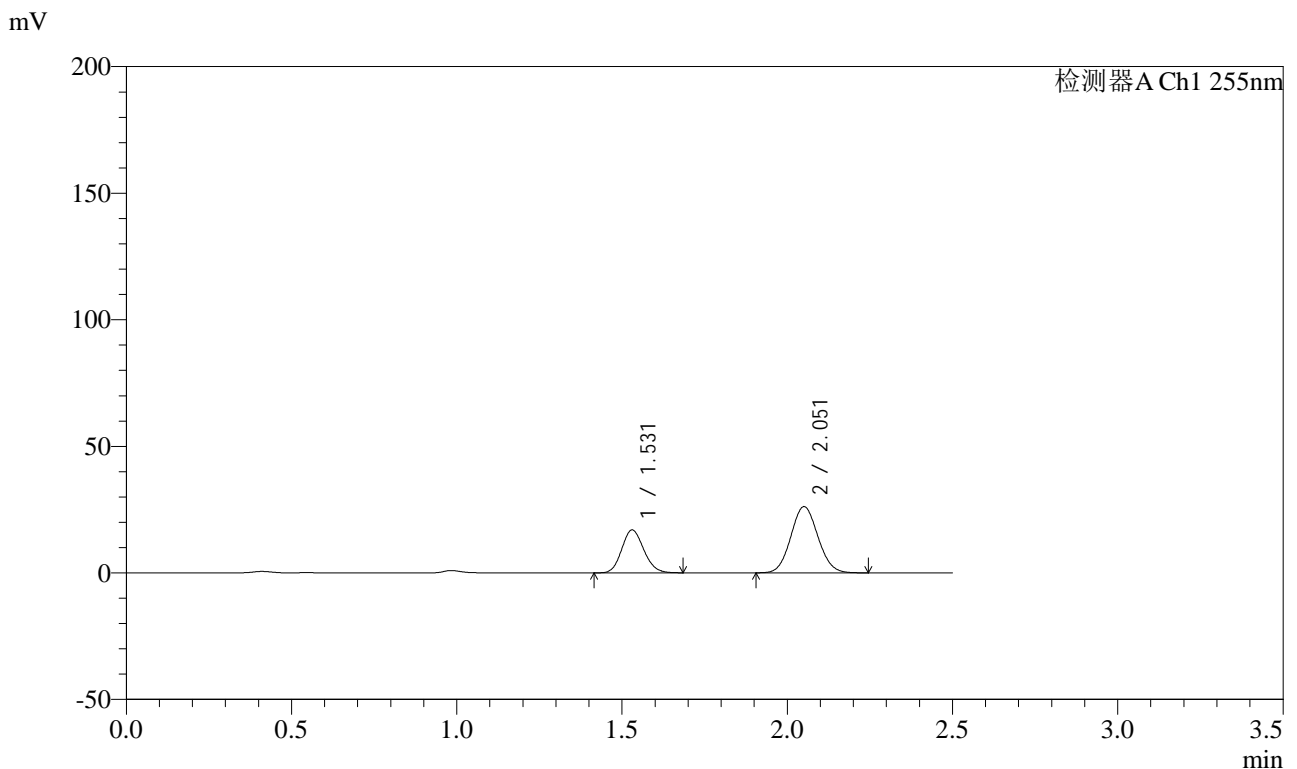


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1353-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 16:58:29 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	78586	34.482	16938	2498	1.133	--
2	2.051	149321	65.518	26161	2958	1.074	3.805
总计		227907	100.000	43100			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片4  
 供试品溶液-1

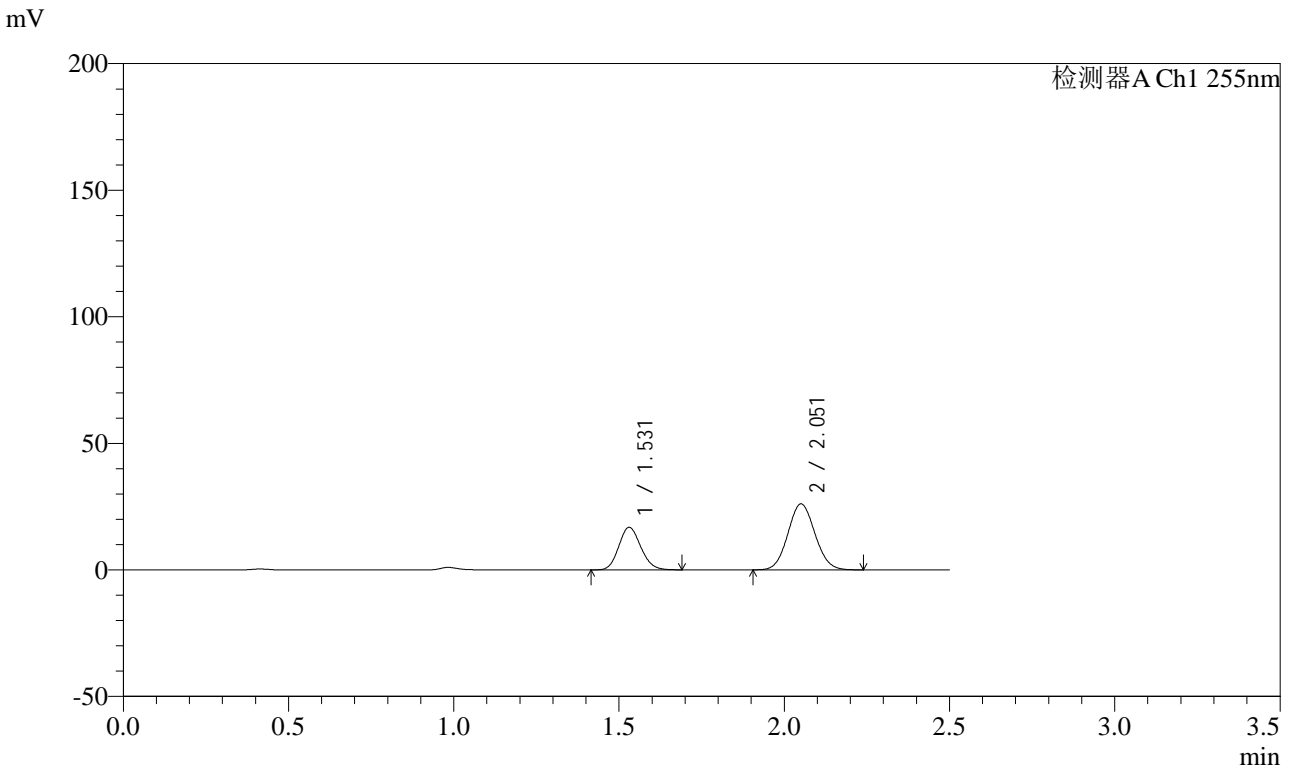


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1354-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:01:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	78014	34.403	16806	2498	1.130	--
2	2.051	148750	65.597	26061	2958	1.073	3.806
总计		226764	100.000	42866			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片5  
 供试品溶液-1

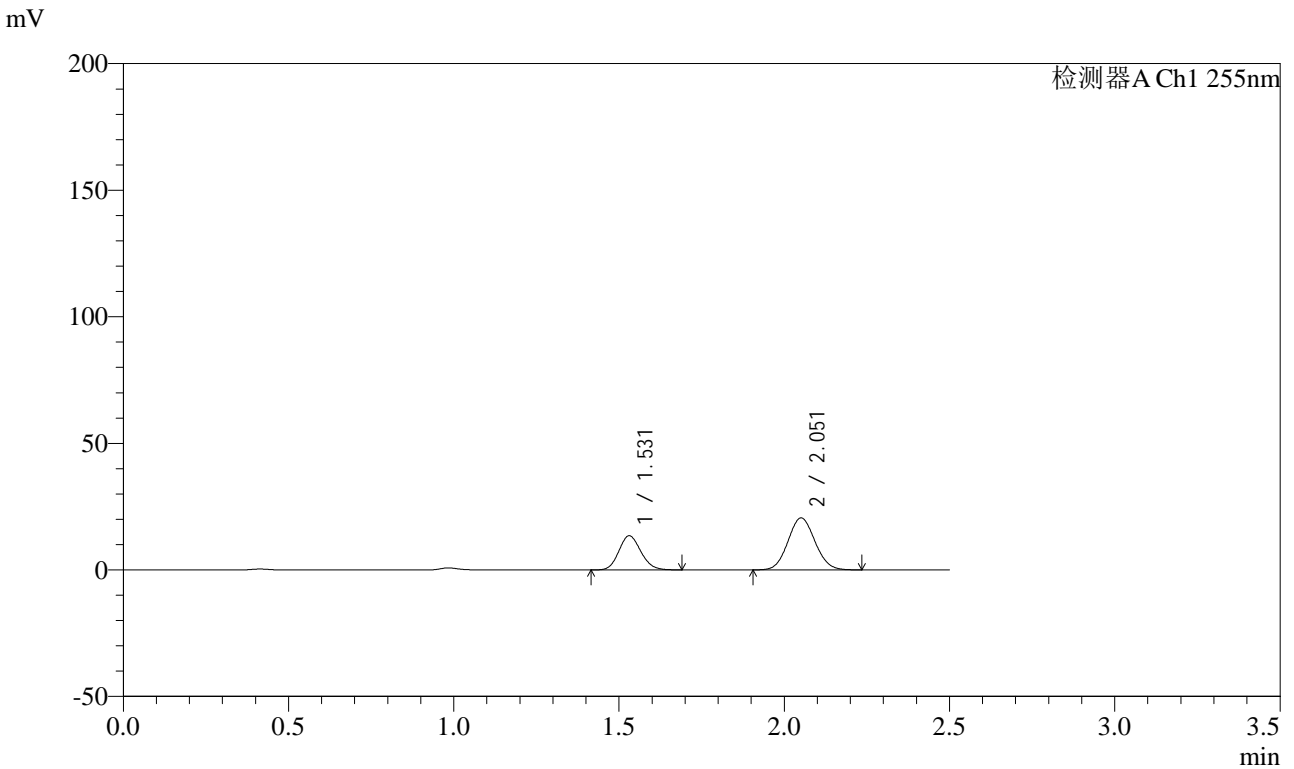


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1355-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:04:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	62490	34.834	13455	2502	1.130	--
2	2.051	116905	65.166	20502	2966	1.074	3.809
总计		179395	100.000	33956			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-90min-片6  
 供试品溶液-1

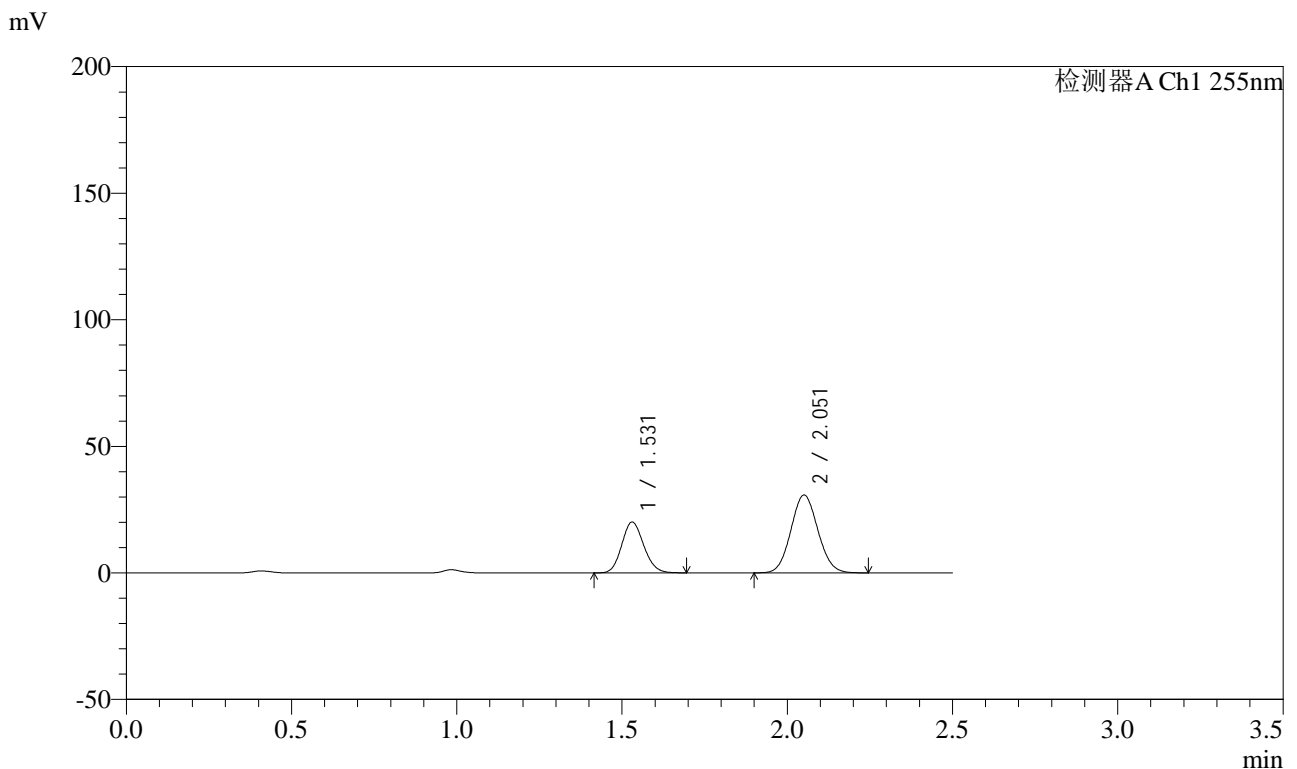


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1356-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:07:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	93140	34.717	20070	2503	1.132	--
2	2.051	175142	65.283	30738	2969	1.075	3.811
总计		268282	100.000	50808			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片1  
 供试品溶液-1

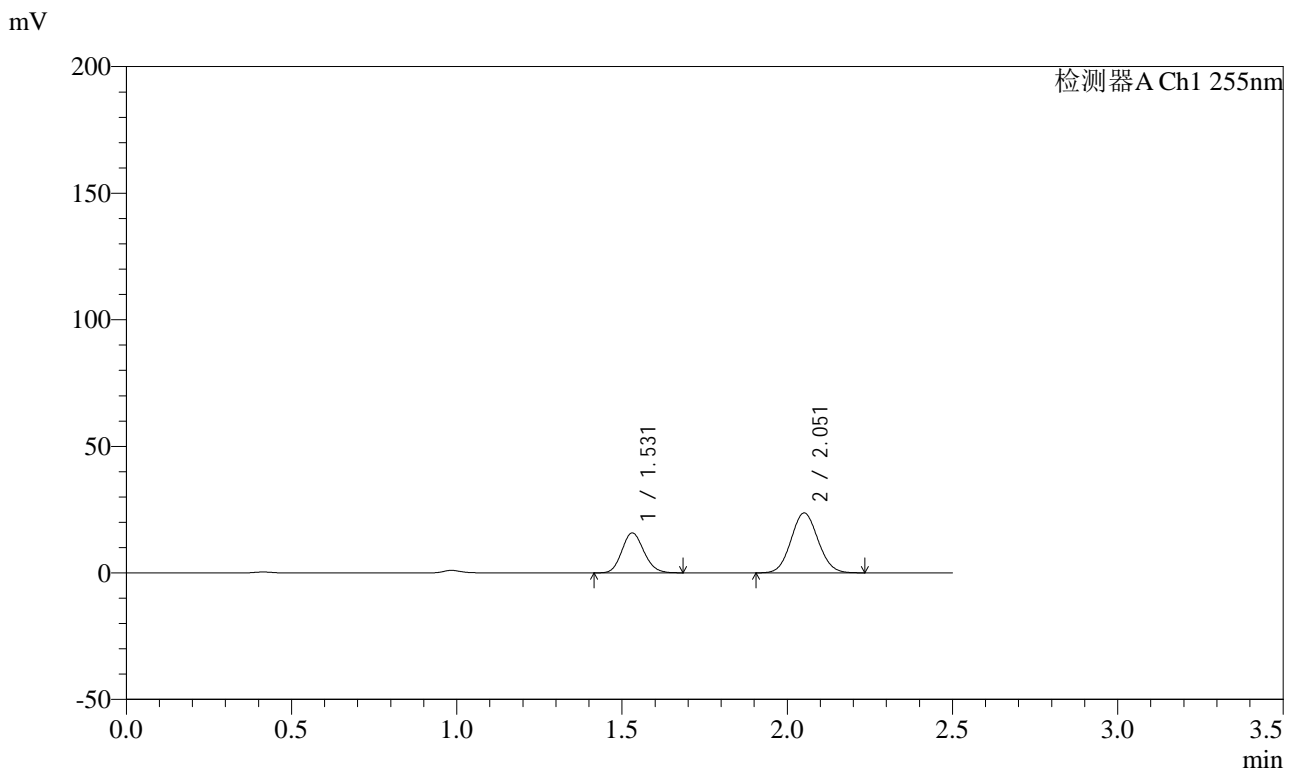


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1357-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:09:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	73141	35.186	15768	2504	1.132	--
2	2.051	134729	64.814	23651	2971	1.072	3.812
总计		207869	100.000	39419			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片2  
 供试品溶液-1

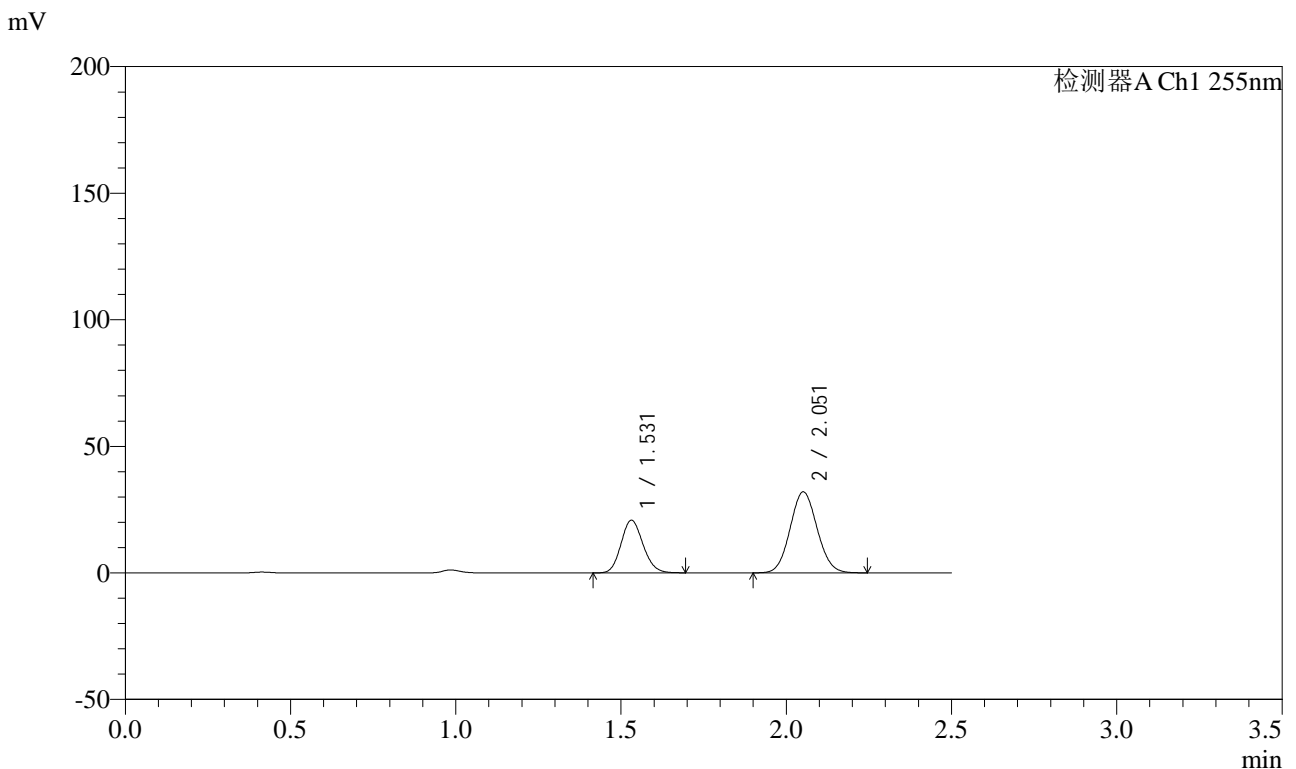


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1358-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:12:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	96423	34.591	20791	2507	1.134	--
2	2.051	182334	65.409	32000	2972	1.073	3.812
总计		278757	100.000	52791			

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片3  
 供试品溶液-1

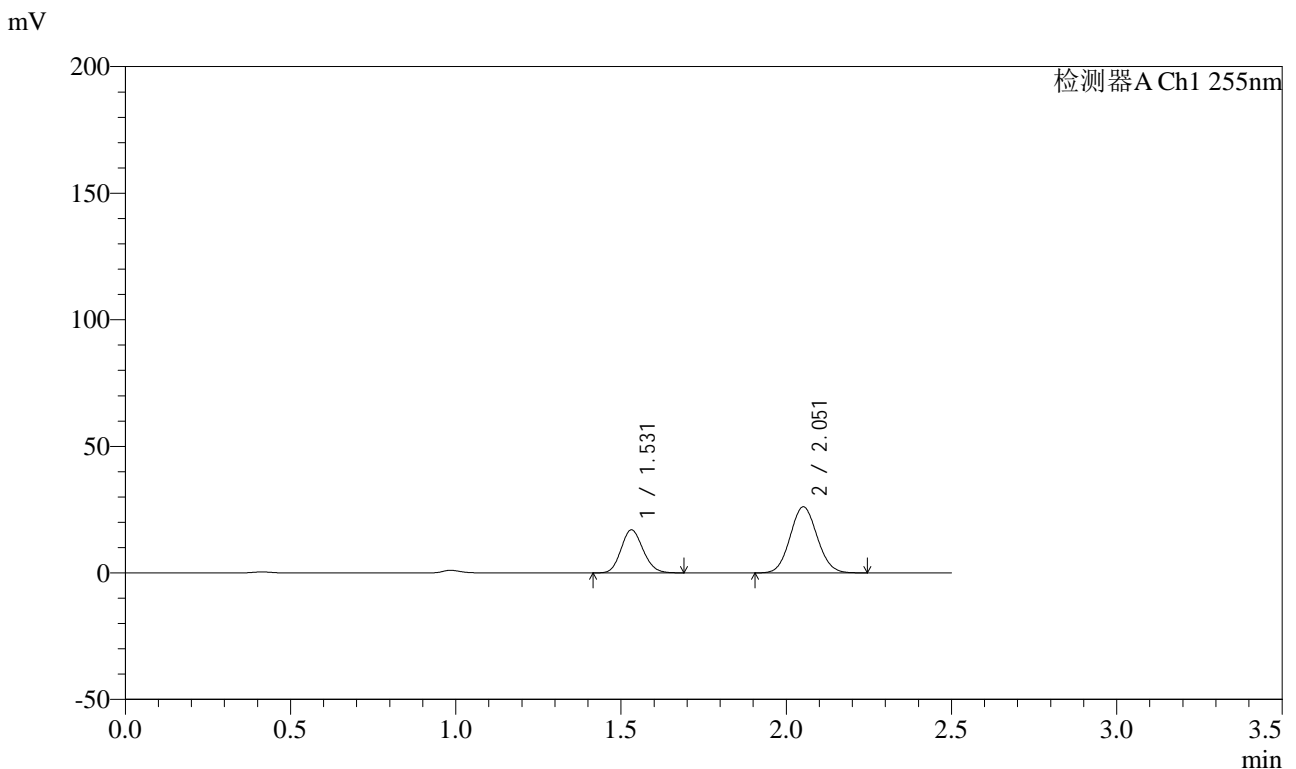


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1359-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:15:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	78879	34.650	17001	2498	1.131	--
2	2.051	148768	65.350	26124	2971	1.073	3.809
总计		227647	100.000	43126			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片4  
 供试品溶液-1

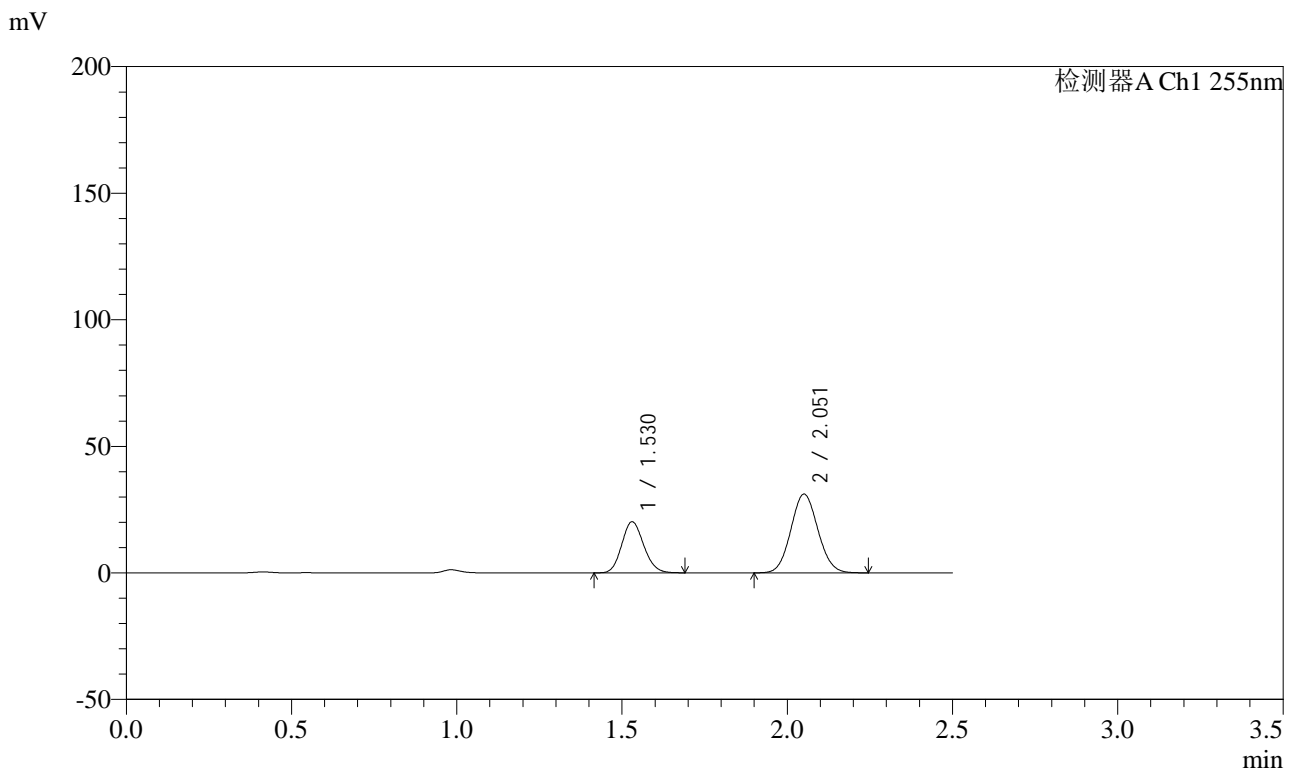


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1360-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:18:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	93585	34.560	20174	2502	1.132	--
2	2.051	177203	65.440	31093	2968	1.074	3.811
总计		270788	100.000	51268			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-120min-片5  
 供试品溶液-1

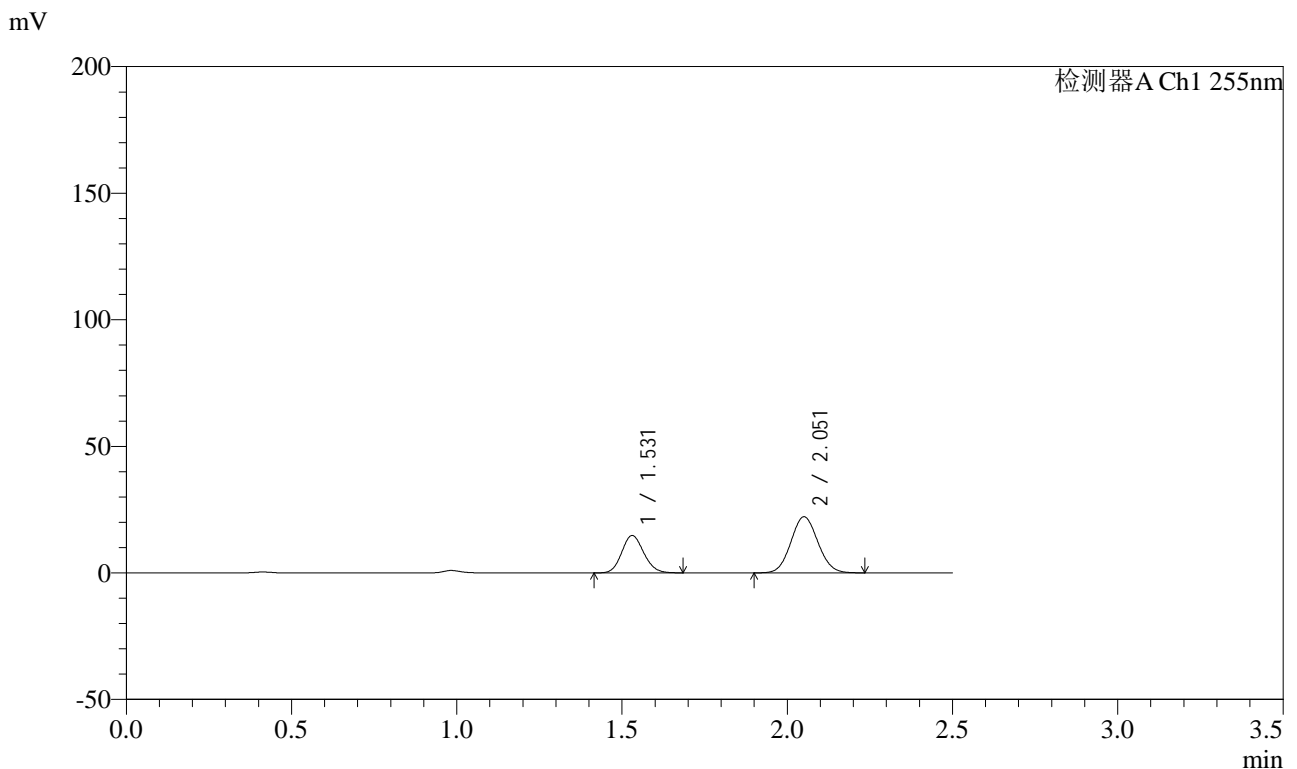


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1361-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:21:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:55 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

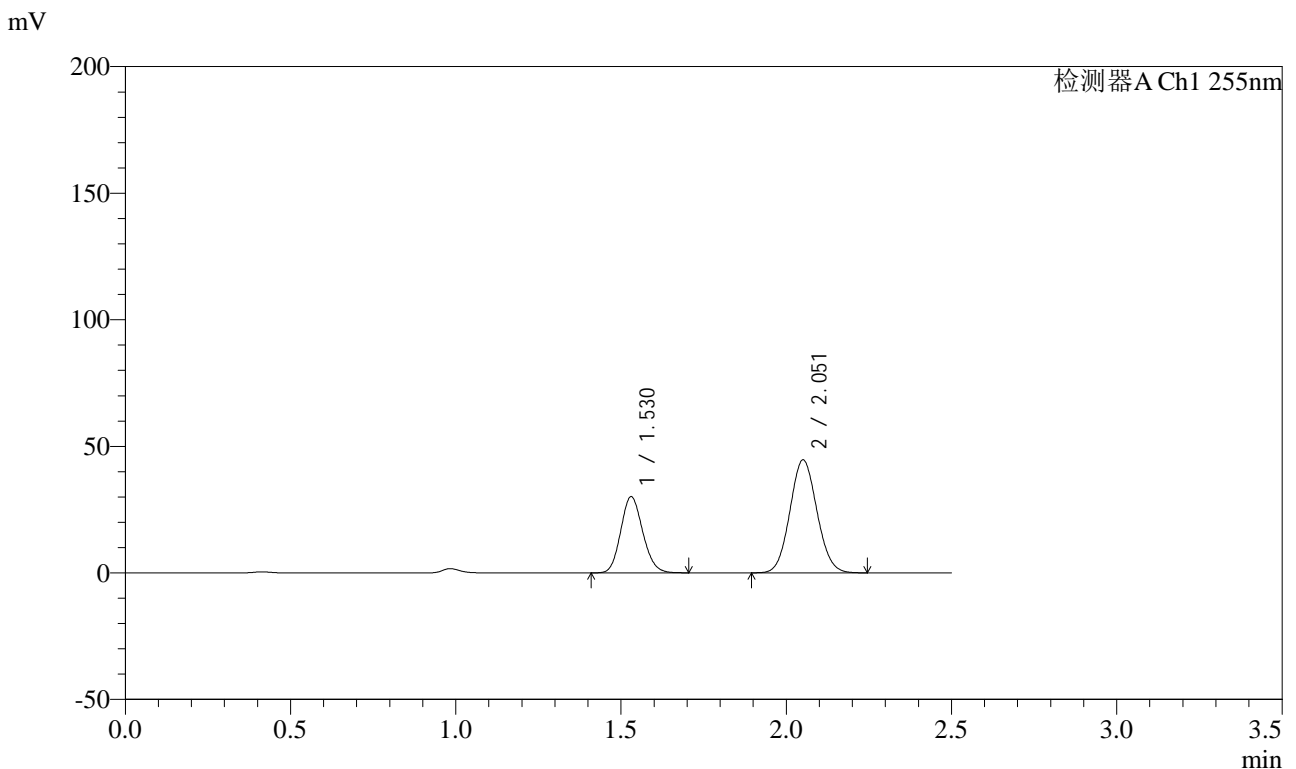
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	68360	35.099	14745	2502	1.127	--
2	2.051	126405	64.901	22169	2969	1.071	3.811
总计		194764	100.000	36914			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1362-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:24:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:58:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	139676	35.466	30068	2501	1.134	--
2	2.051	254155	64.534	44582	2972	1.074	3.813
总计		393831	100.000	74650			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

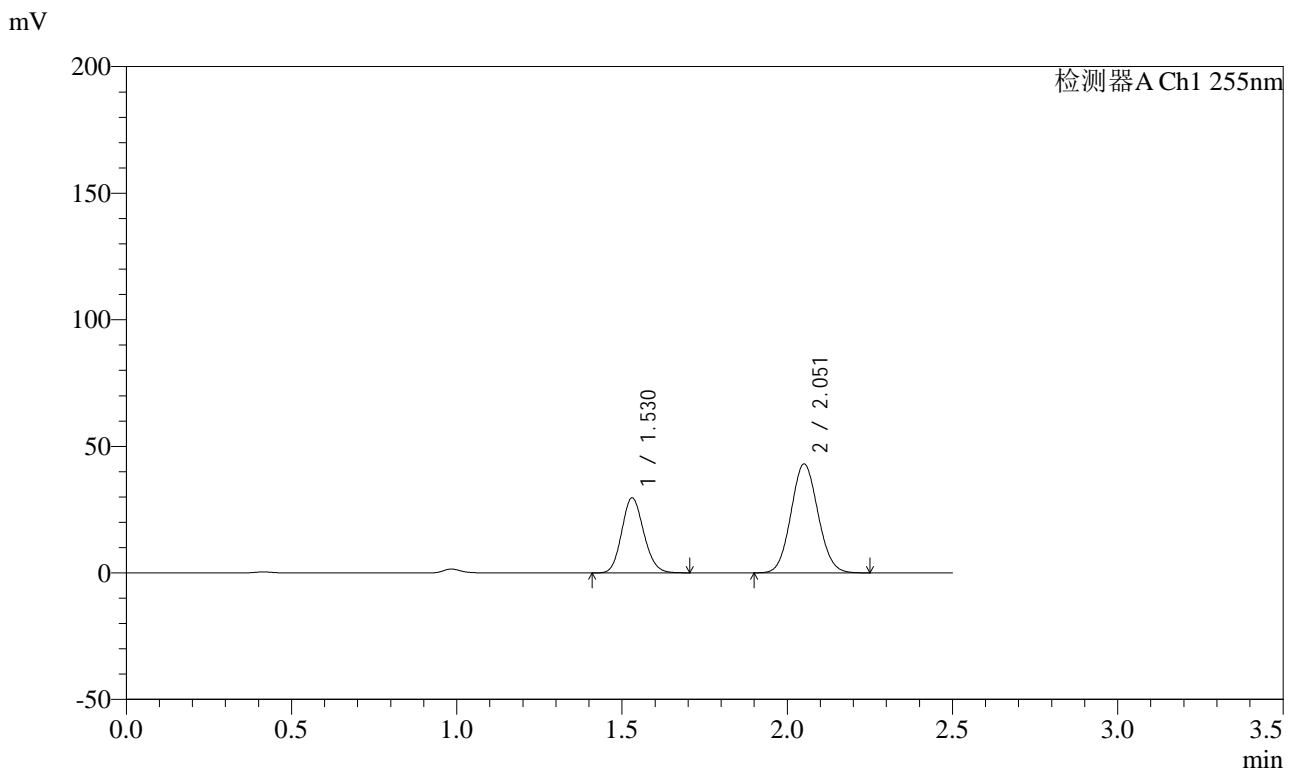


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1363-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:27:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

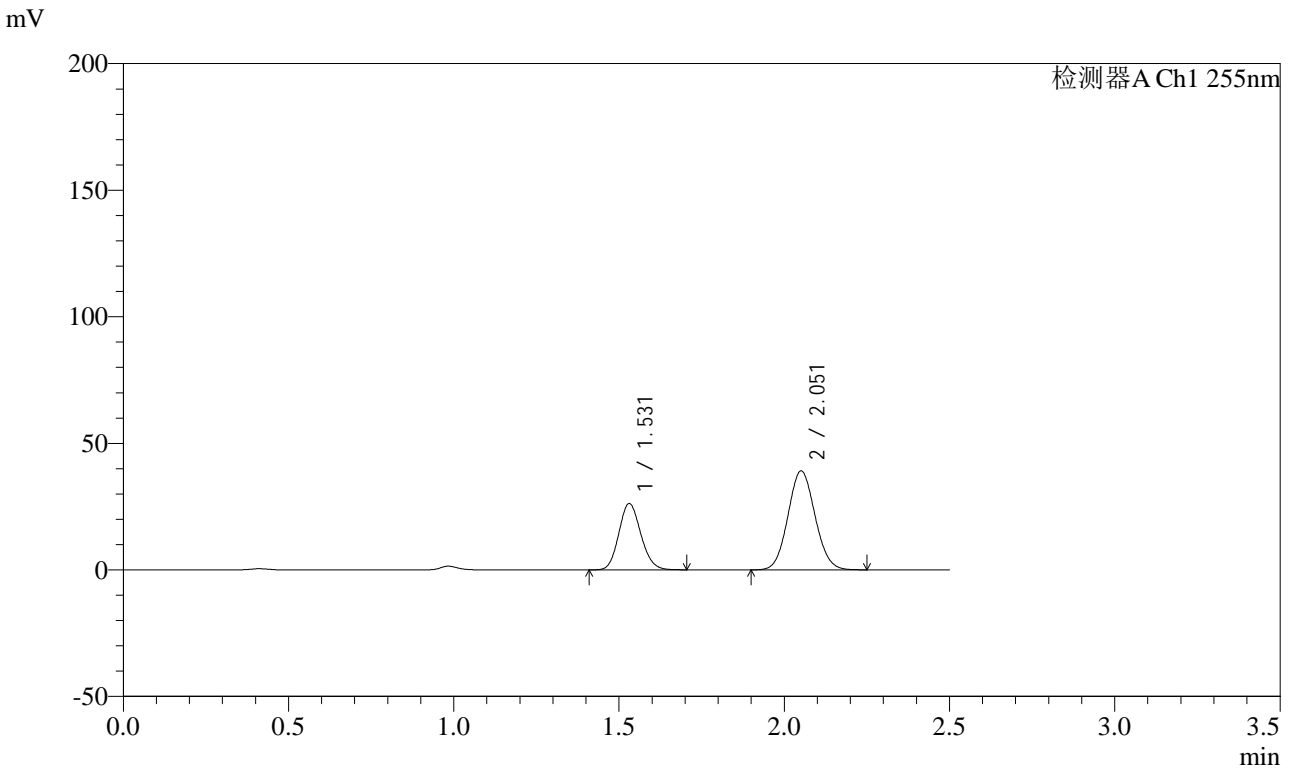
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	137457	35.926	29633	2508	1.134	--
2	2.051	245154	64.074	43009	2971	1.075	3.816
总计		382611	100.000	72641			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1364-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:30:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	121667	35.317	26177	2504	1.132	--
2	2.051	222832	64.683	39074	2971	1.073	3.812
总计		344499	100.000	65251			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

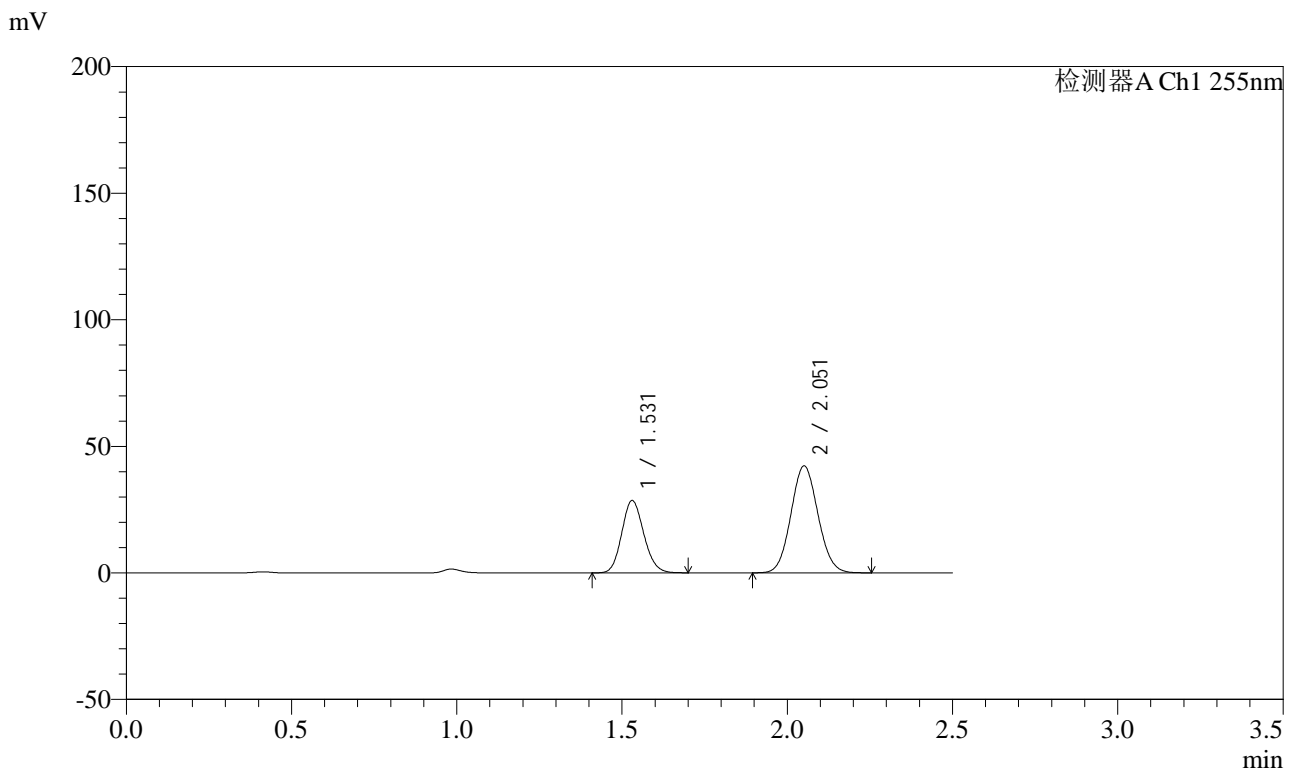


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1365-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:32:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	132600	35.514	28547	2500	1.132	--
2	2.051	240774	64.486	42213	2968	1.074	3.810
总计		373374	100.000	70760			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

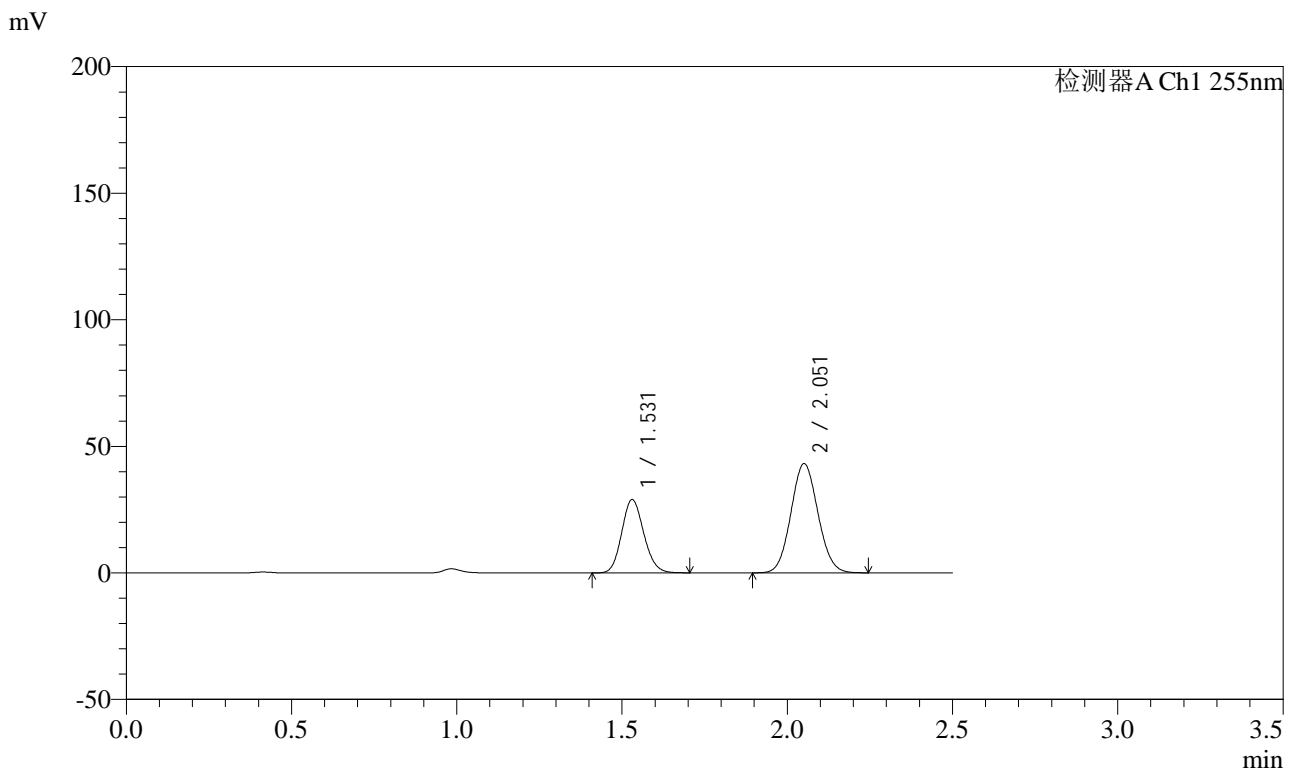


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1366-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:35:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

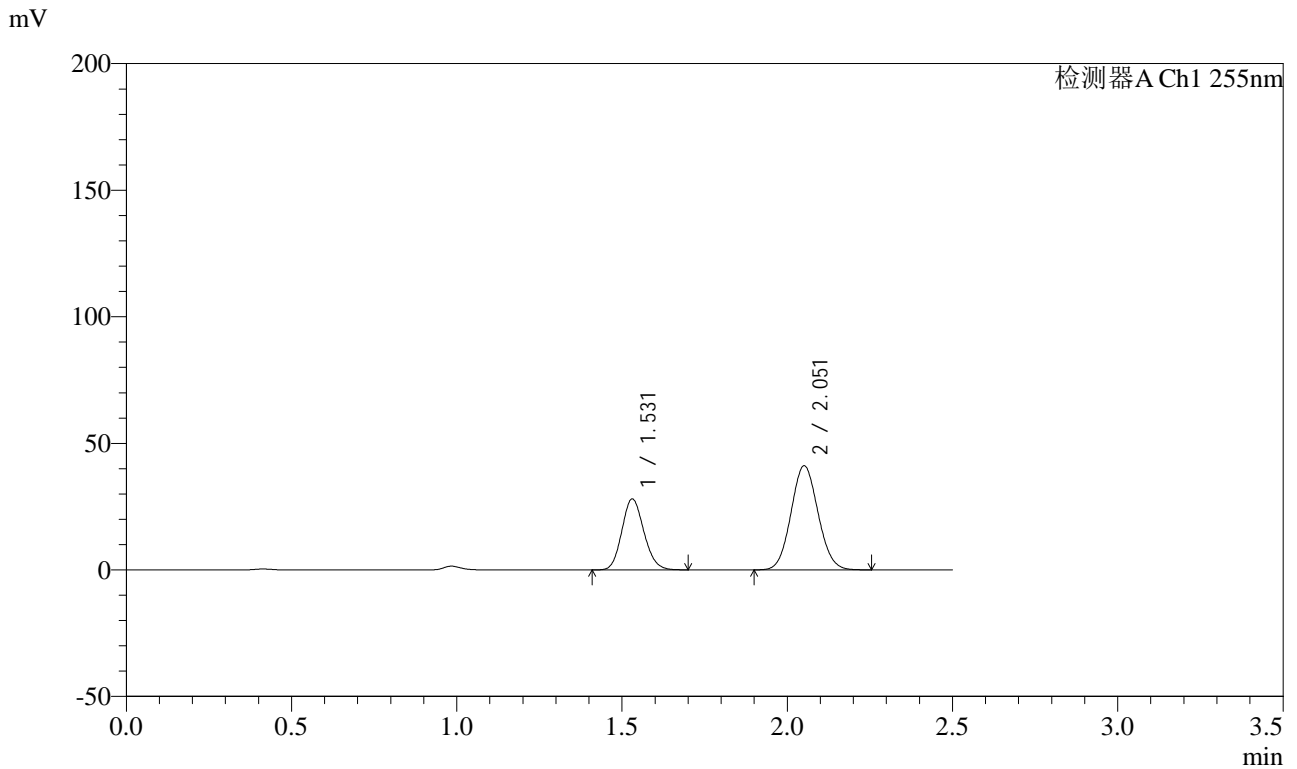
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	134502	35.357	28948	2500	1.133	--
2	2.051	245909	64.643	43130	2967	1.074	3.811
总计		380410	100.000	72078			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1367-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:38:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

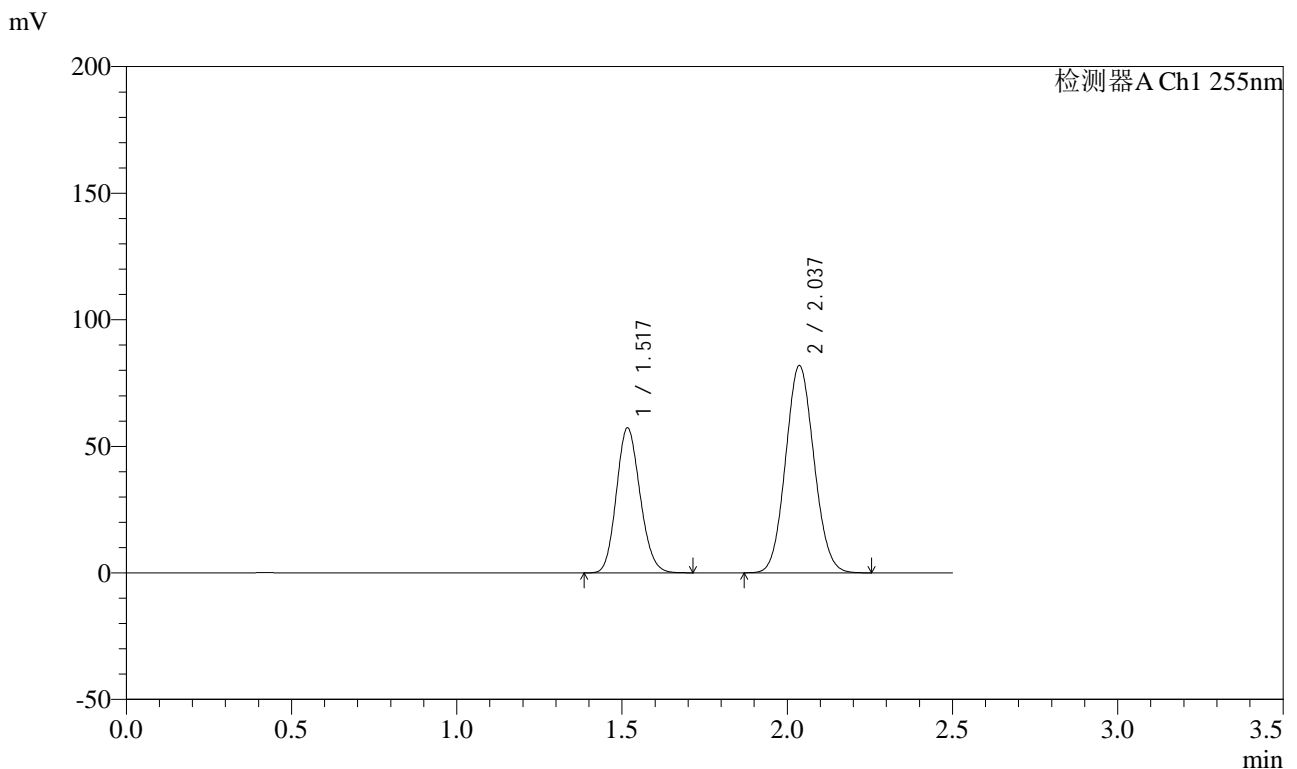
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	130151	35.696	28015	2501	1.133	--
2	2.051	234462	64.304	41106	2967	1.075	3.810
总计		364614	100.000	69121			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1368-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:41:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	285607	36.845	57281	2122	1.138	--
2	2.037	489561	63.155	81863	2654	1.079	3.588
总计		775168	100.000	139144			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
对照品溶液-2-1

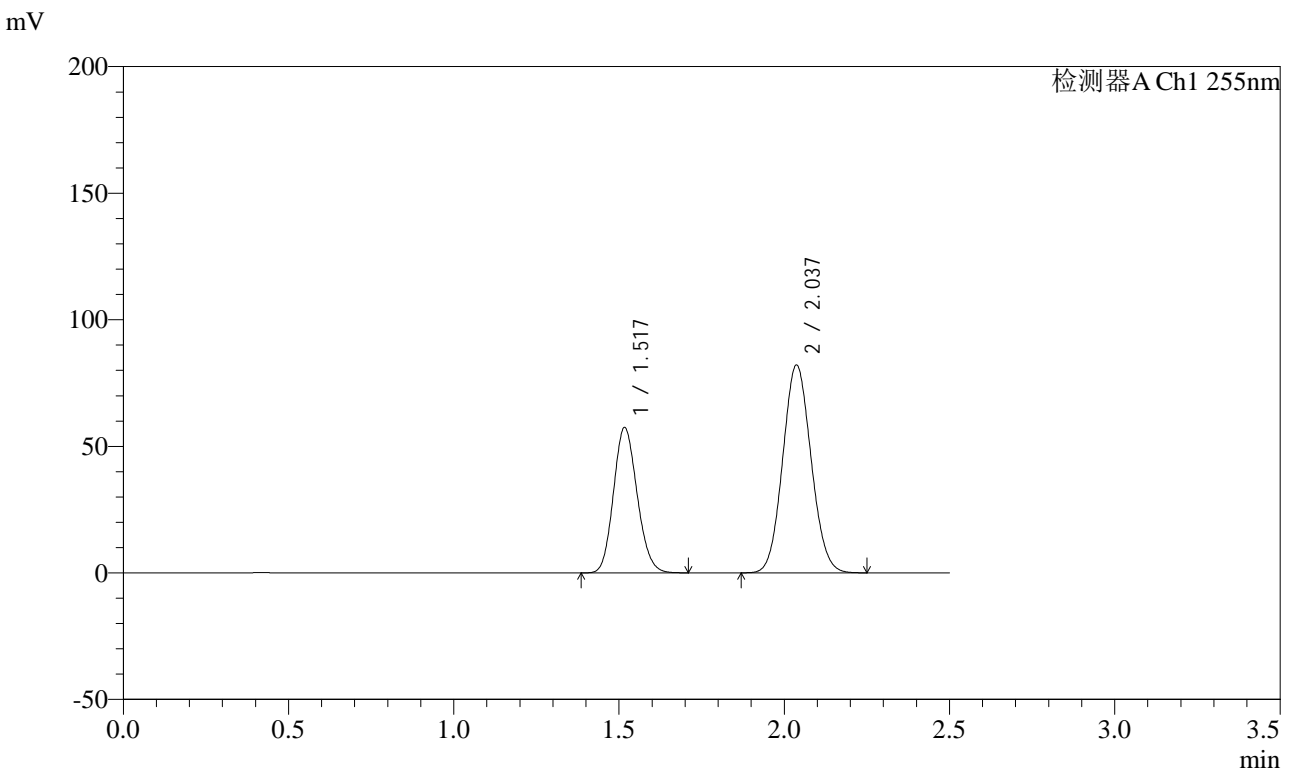


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1369-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:44:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	286323	36.846	57478	2124	1.137	--
2	2.037	490764	63.154	82133	2656	1.078	3.590
总计		777087	100.000	139610			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-2

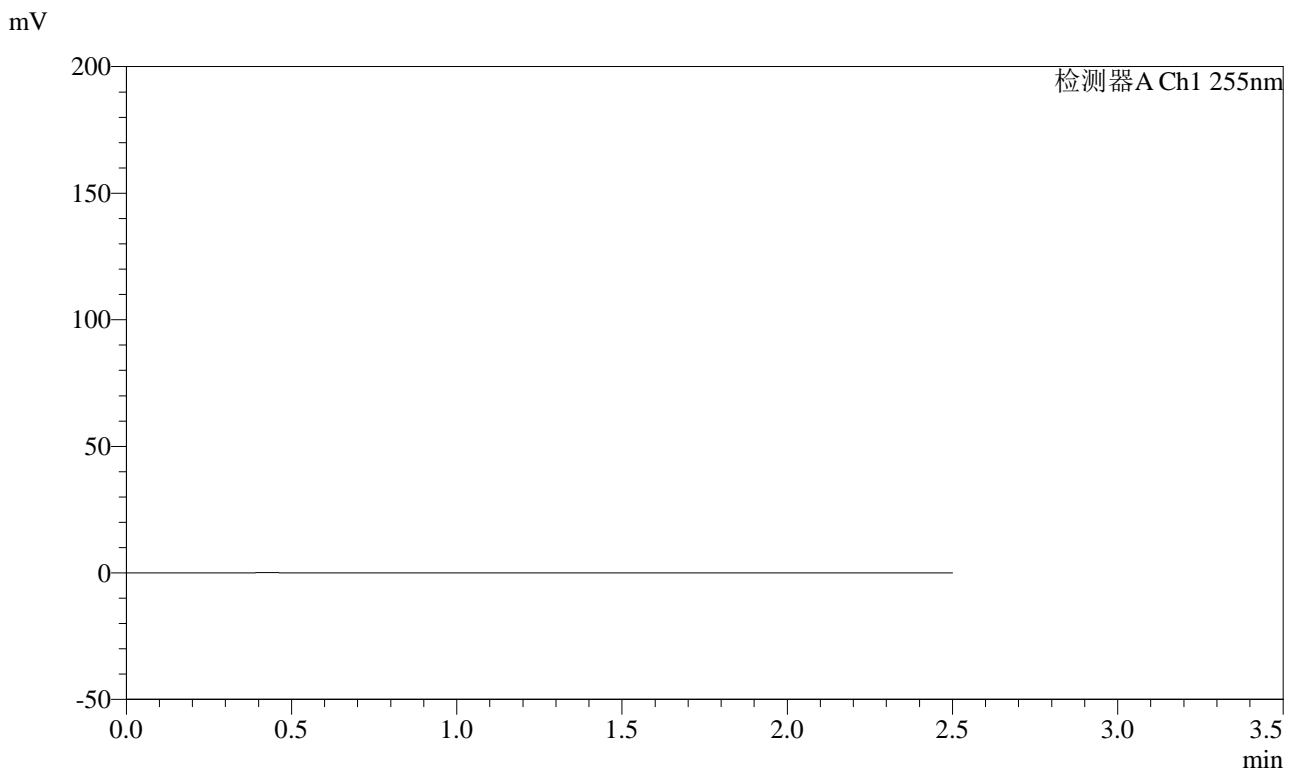


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1370-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:47:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 溶剂

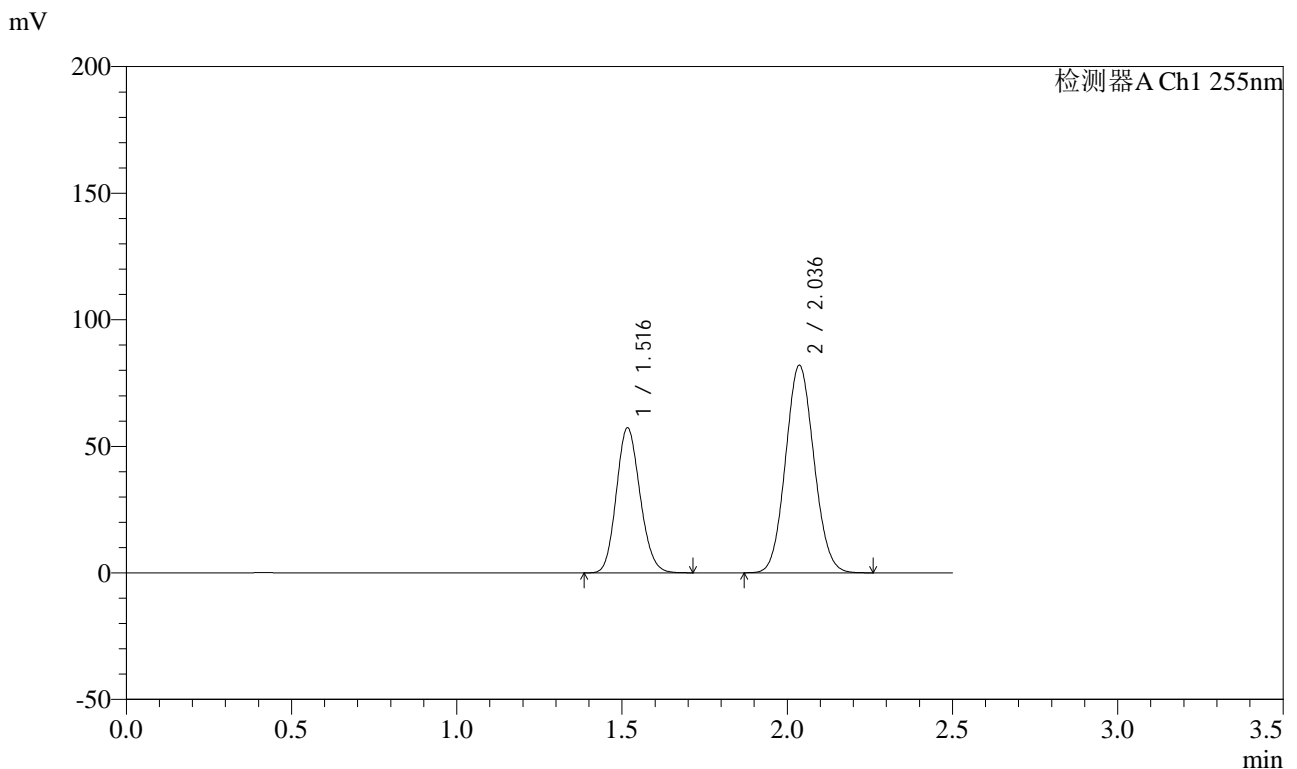


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1371-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:50:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	285874	36.836	57290	2120	1.138	--
2	2.036	490205	63.164	81961	2653	1.078	3.588
总计		776079	100.000	139251			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-1

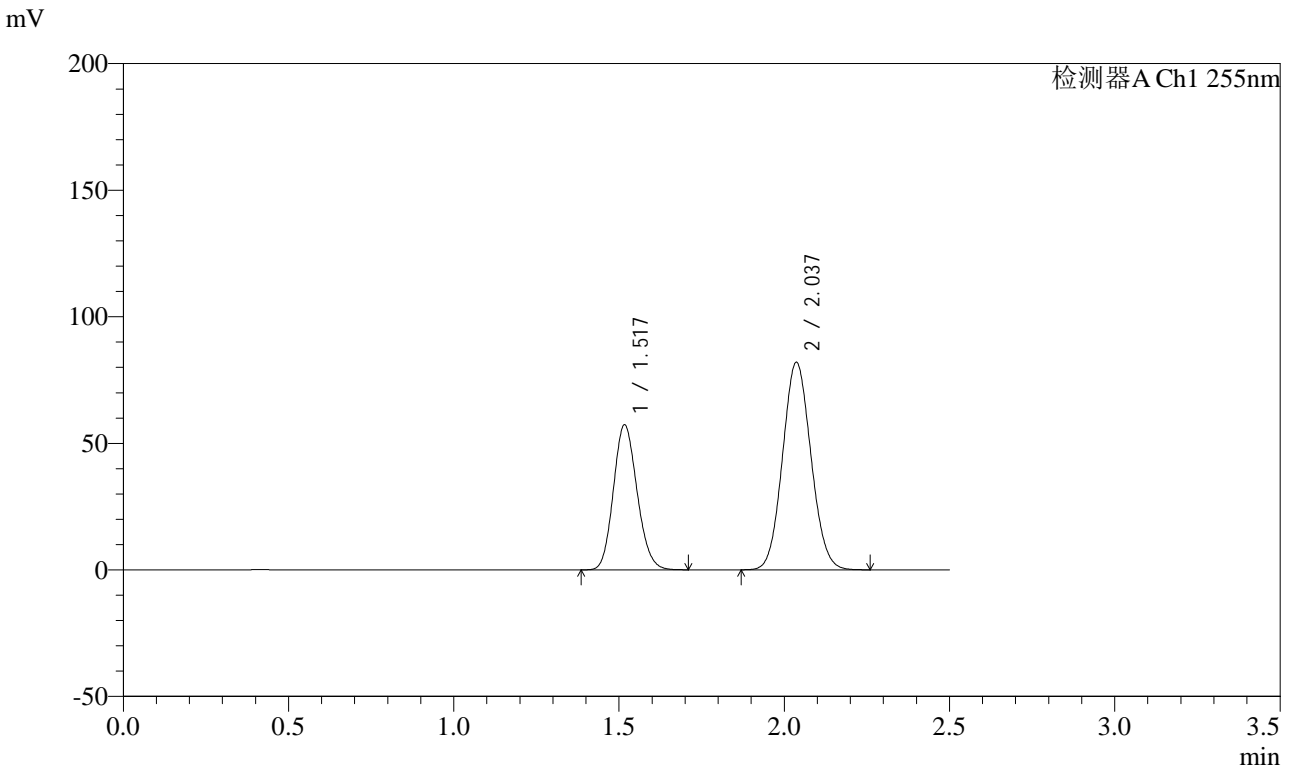


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1372-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:53:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	285721	36.817	57293	2121	1.139	--
2	2.037	490343	63.183	81957	2653	1.078	3.587
总计		776065	100.000	139250			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-2

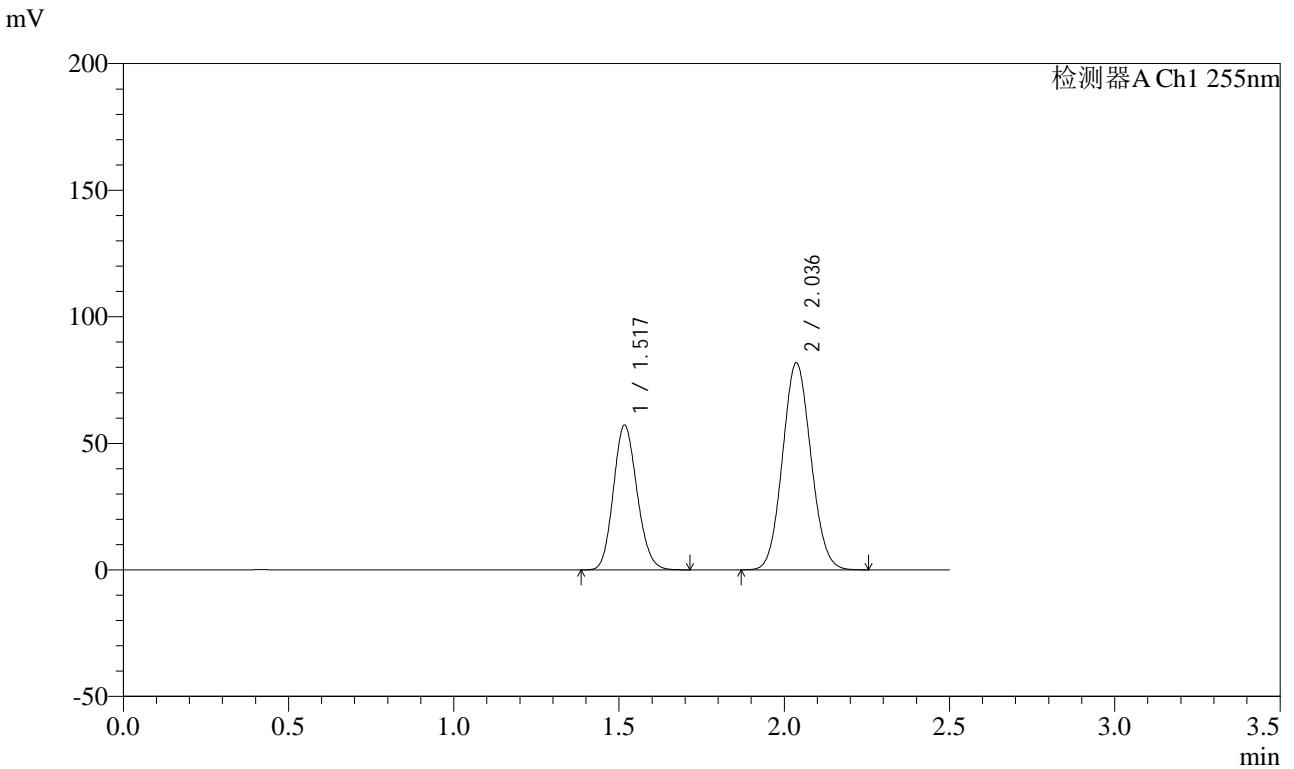


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1373-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:56:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	285261	36.832	57182	2119	1.138	--
2	2.036	489222	63.168	81770	2651	1.079	3.585
总计		774484	100.000	138952			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-3

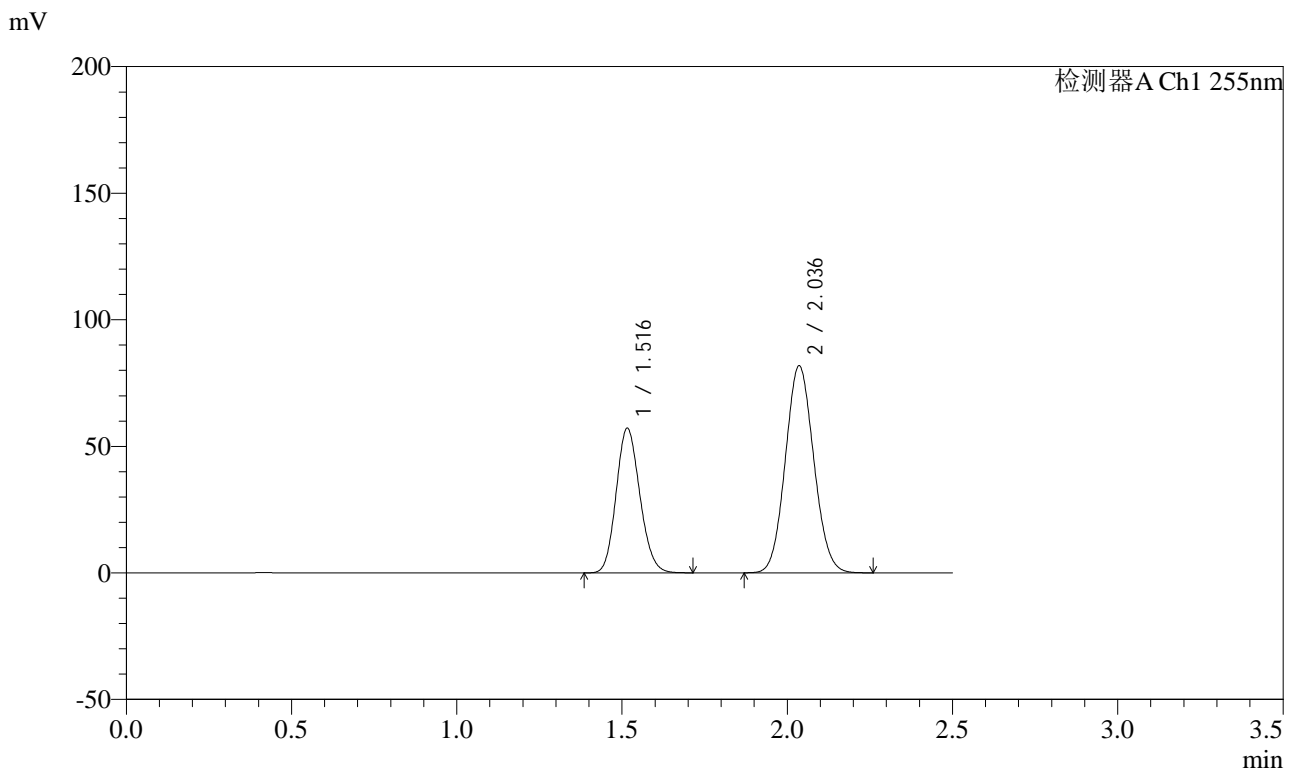


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1374-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 17:59:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	285203	36.827	57047	2117	1.139	--
2	2.036	489238	63.173	81680	2650	1.079	3.587
总计		774441	100.000	138727			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-4

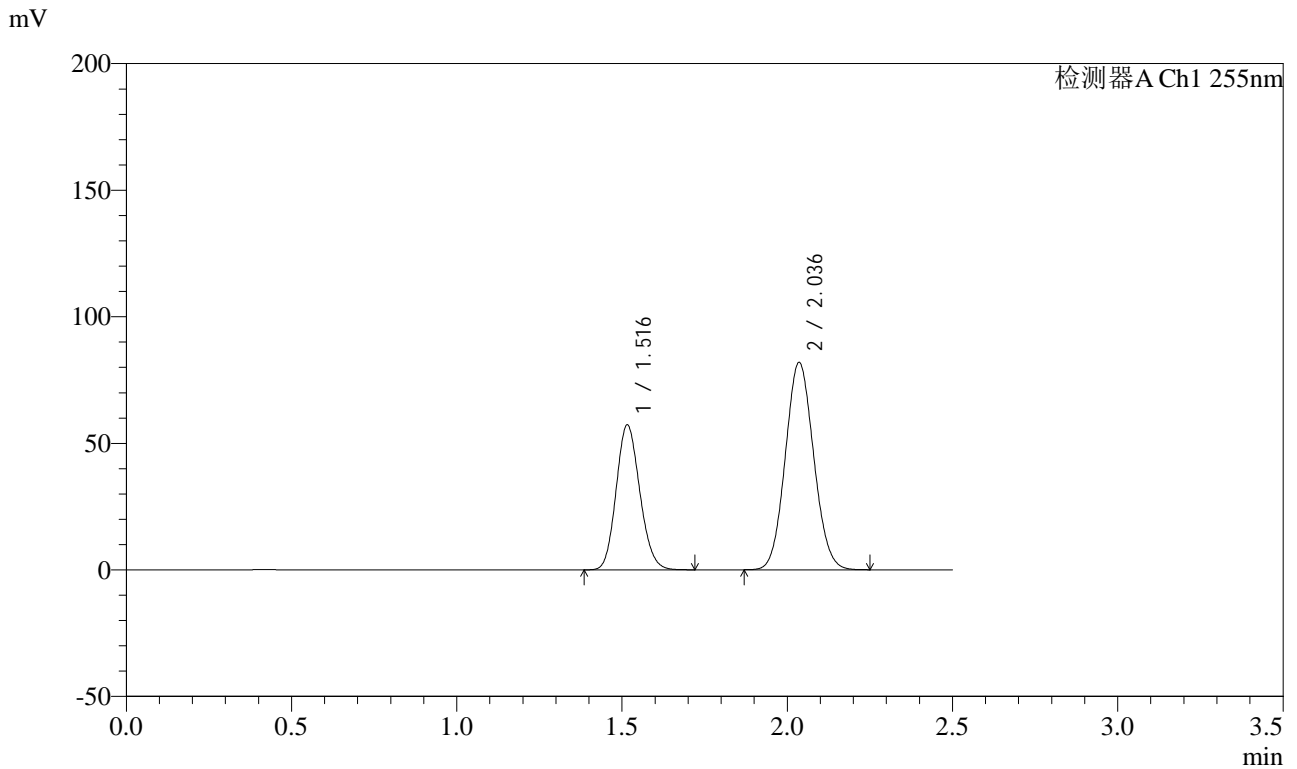


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1375-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:01:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	285329	36.841	57177	2127	1.138	--
2	2.036	489158	63.159	81848	2658	1.079	3.593
总计		774487	100.000	139025			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 对照品溶液-1-5

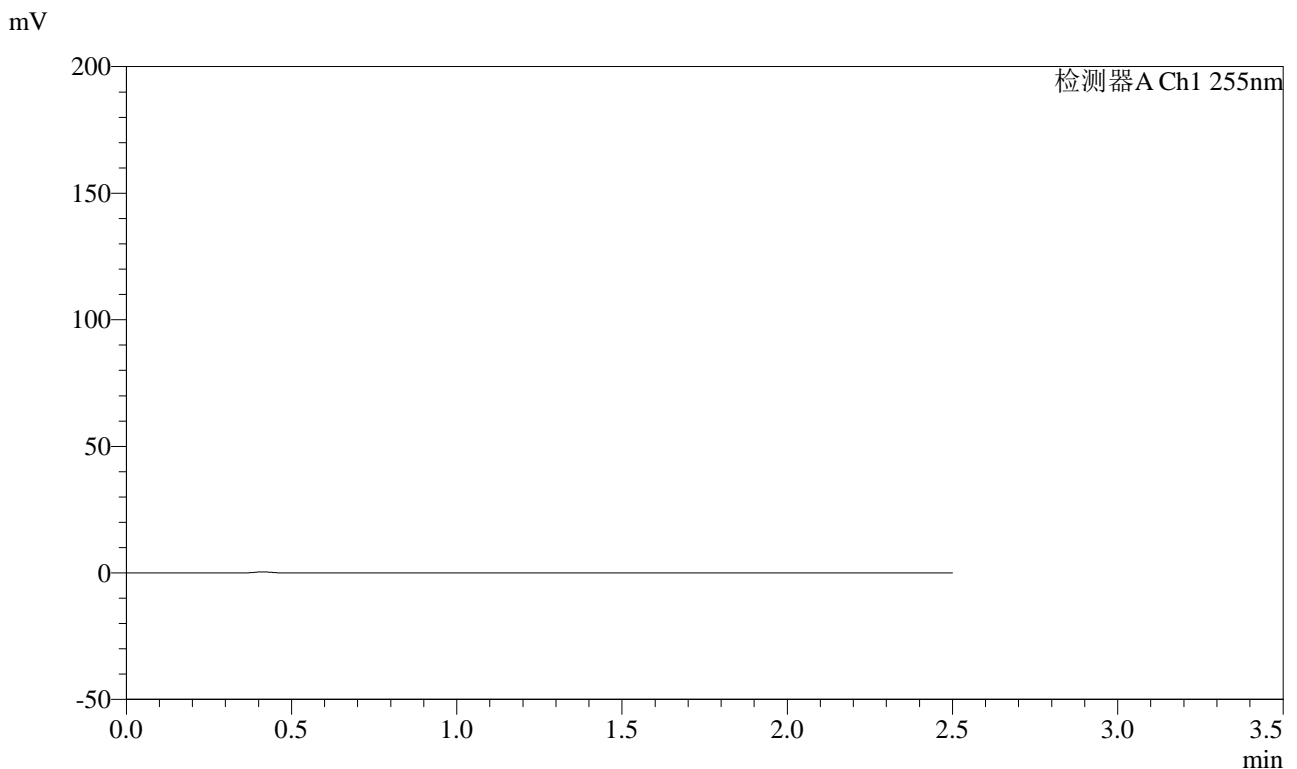


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1376-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:04:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:38 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片1  
 供试品溶液-1

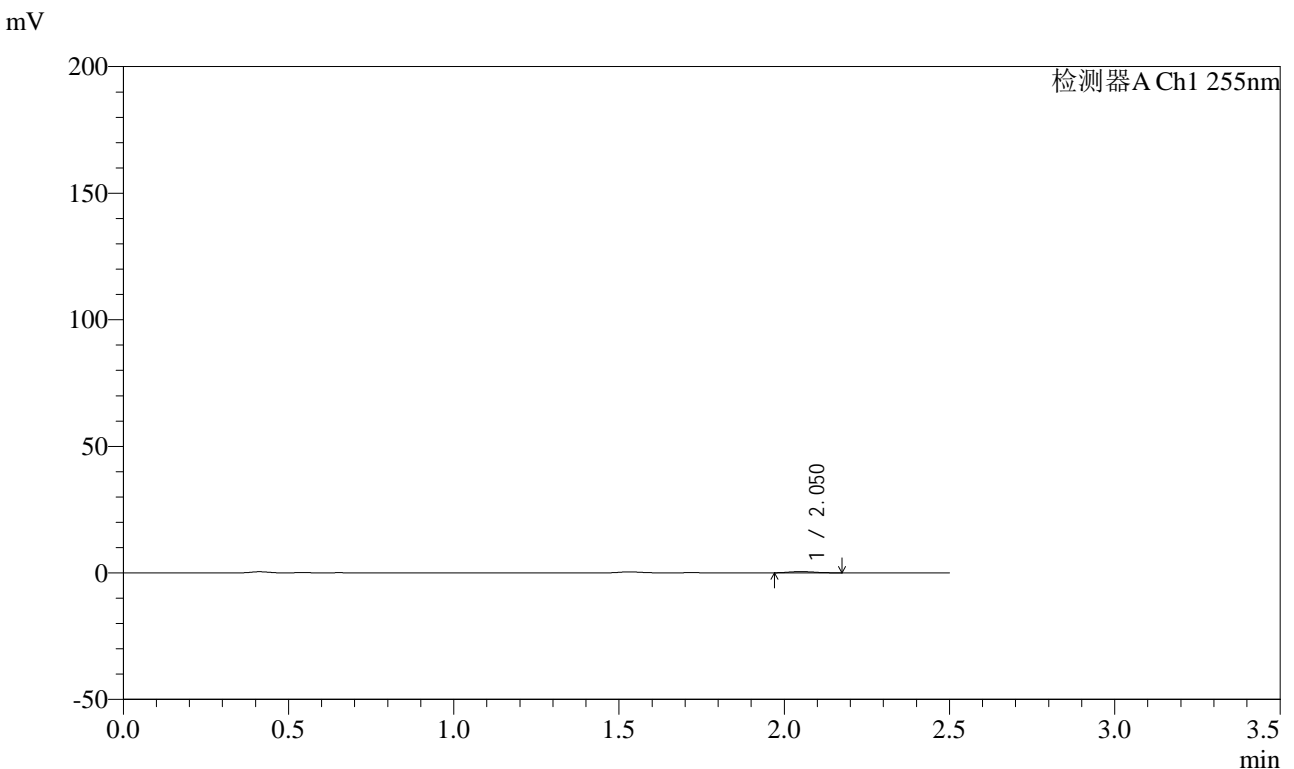


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1377-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:07:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	2705	100.000	500	3338	1.211	--
总计		2705	100.000	500			

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片2  
 供试品溶液-1

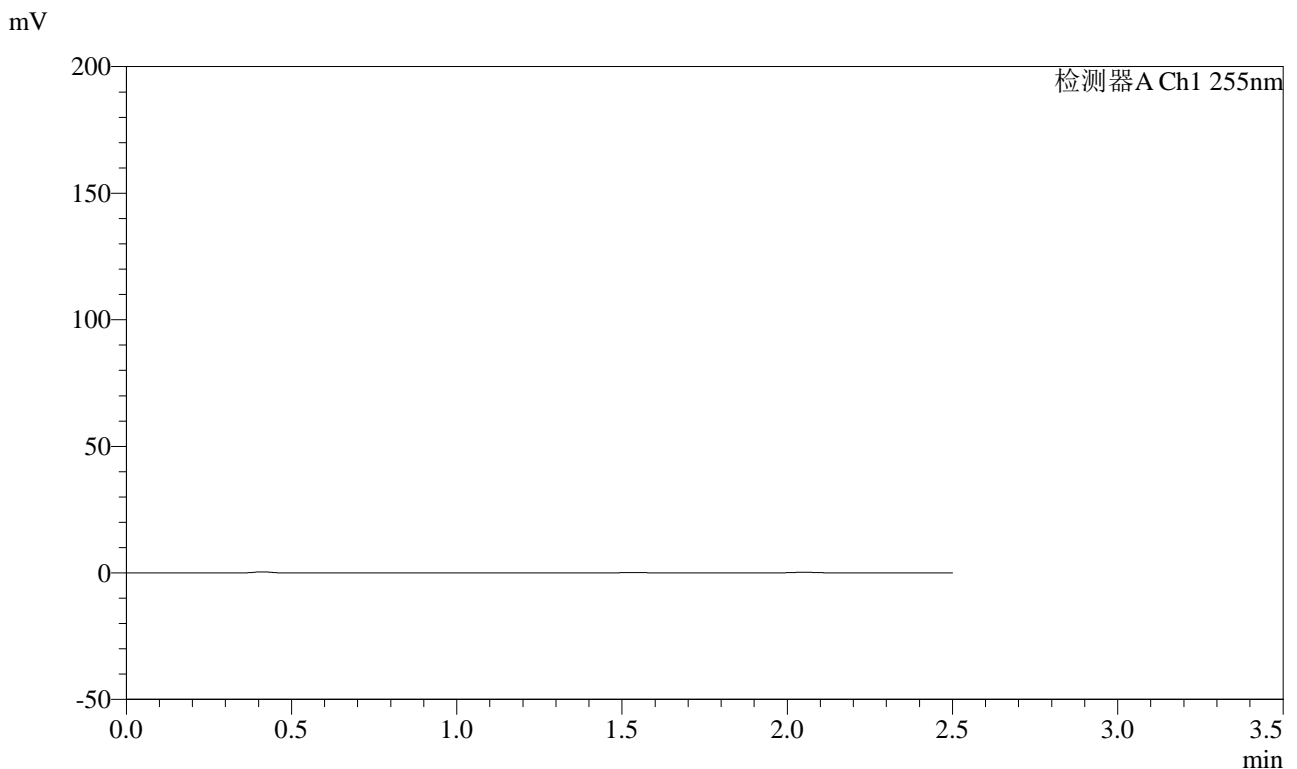


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1378-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:10:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片3  
 供试品溶液-1

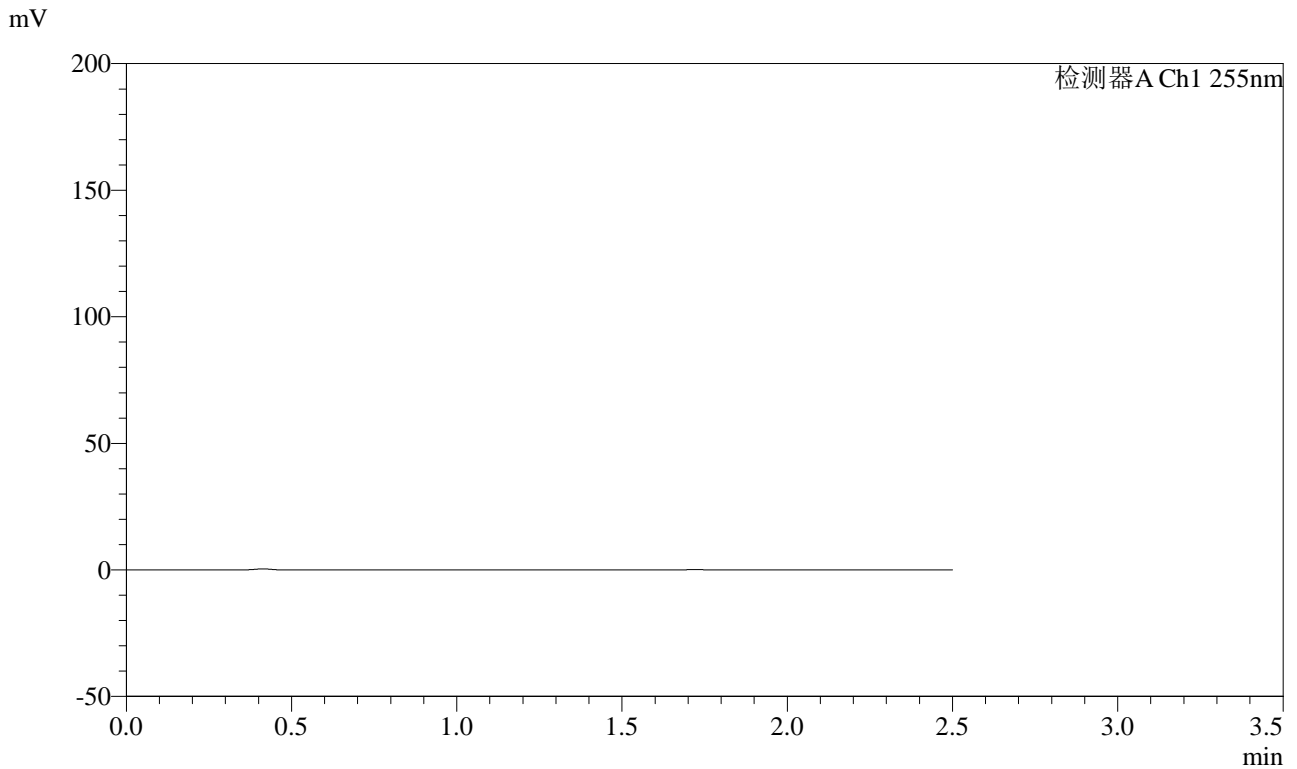


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1379-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:13:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

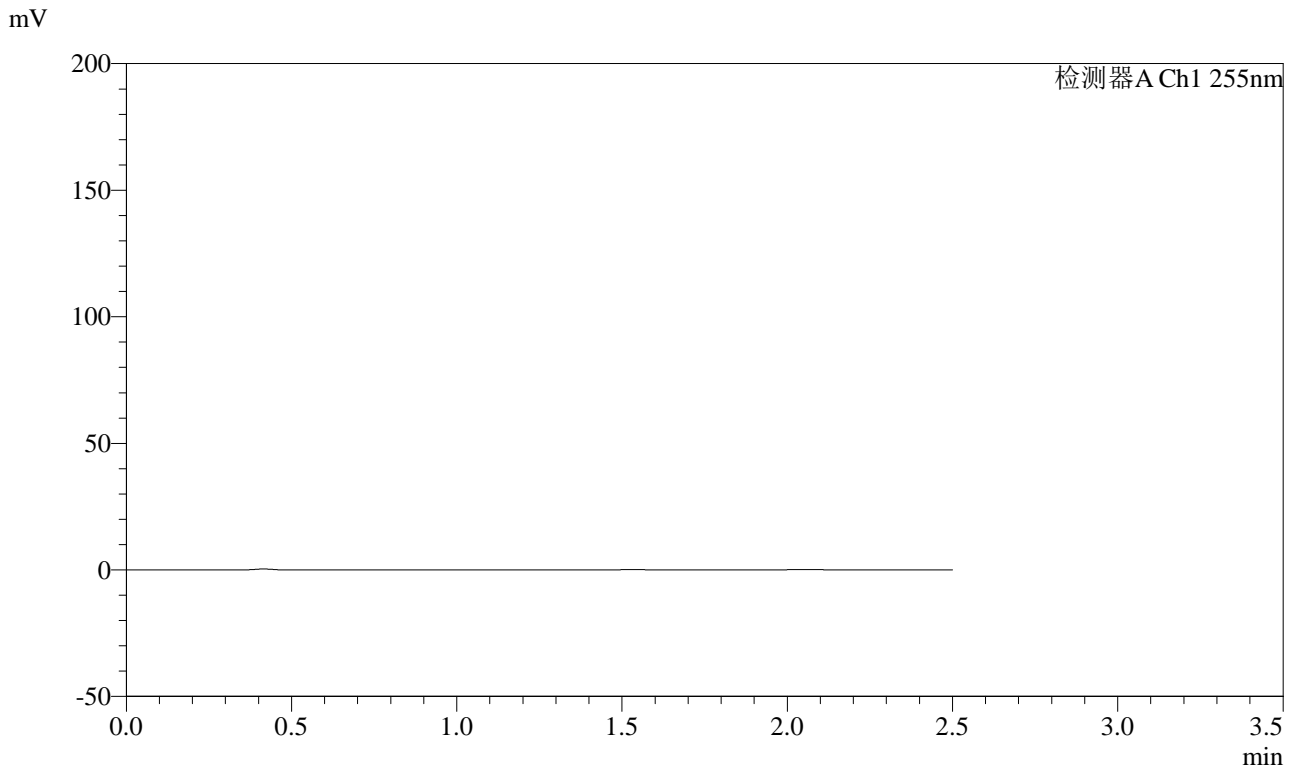


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1380-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:16:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片5  
 供试品溶液-1

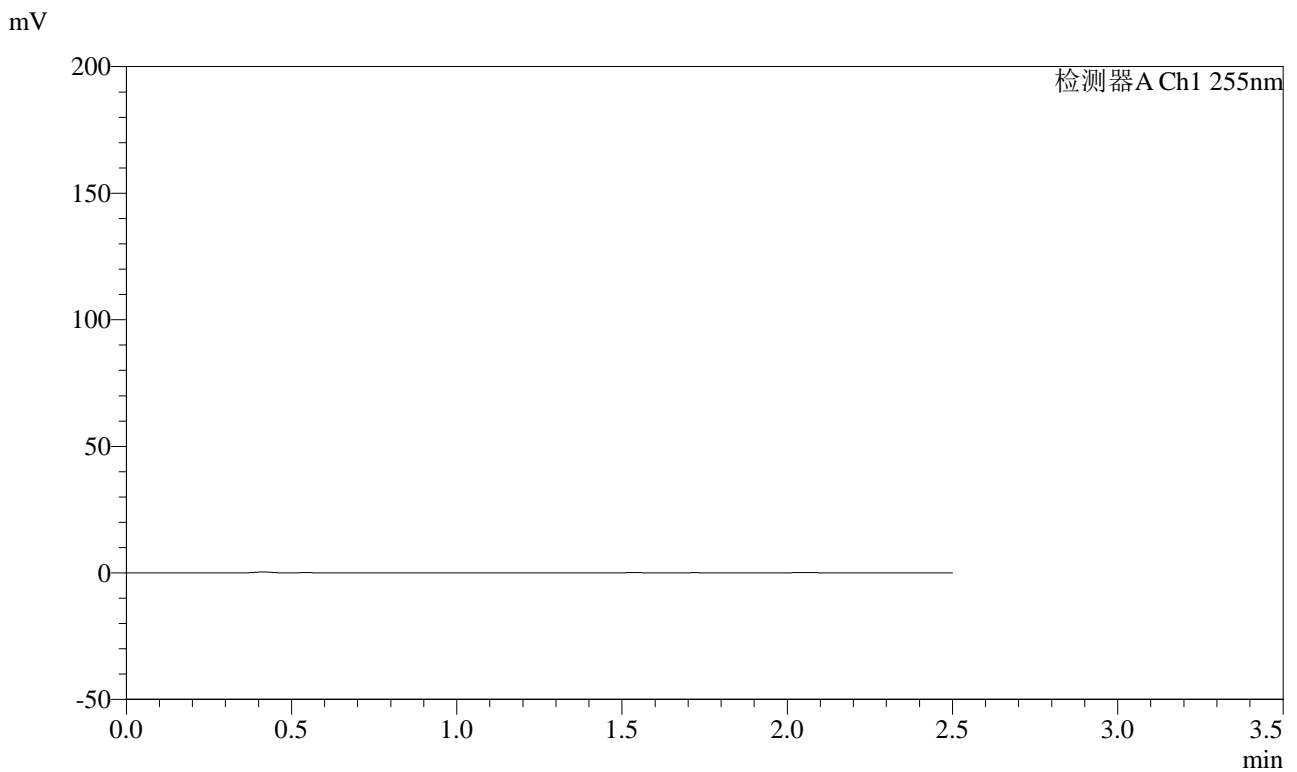


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1381-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:19:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-5min-片6  
 供试品溶液-1

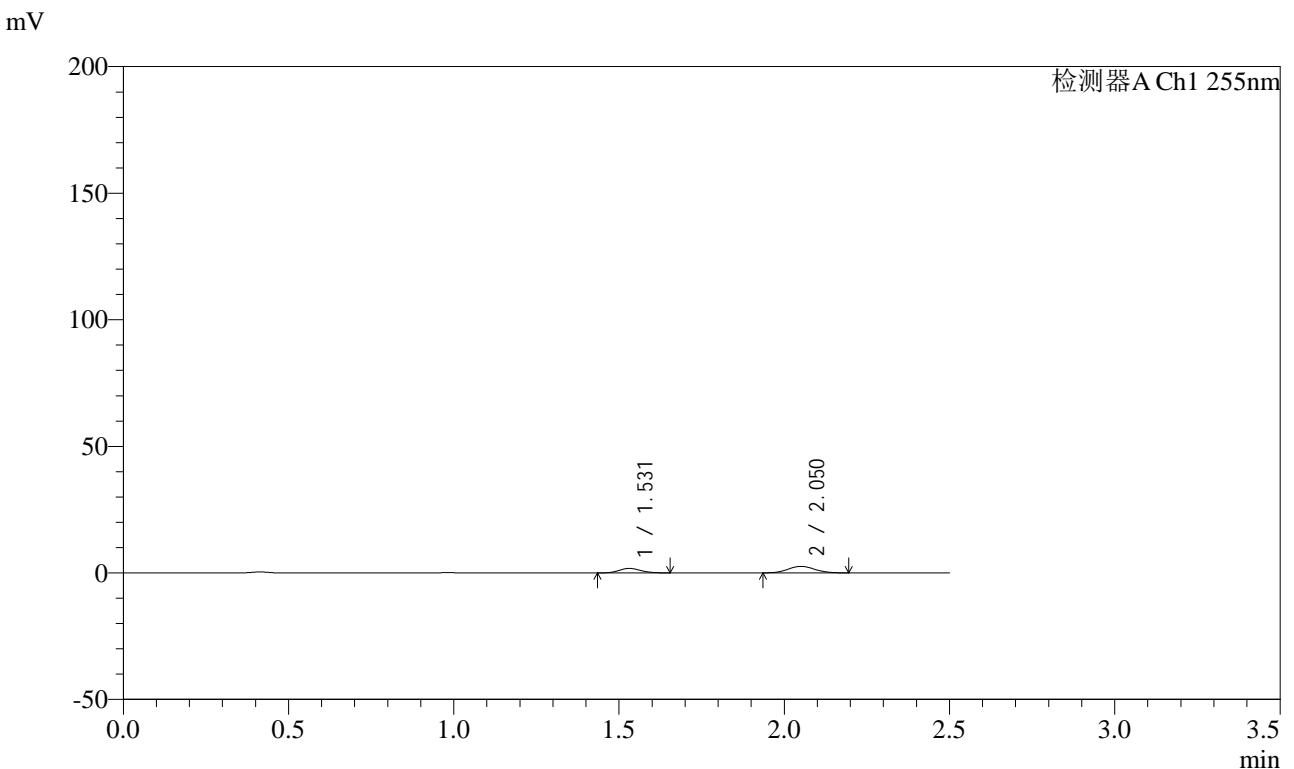


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1382-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:22:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	8218	36.192	1776	2505	1.123	--
2	2.050	14488	63.808	2574	3044	1.077	3.833
总计		22705	100.000	4350			

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

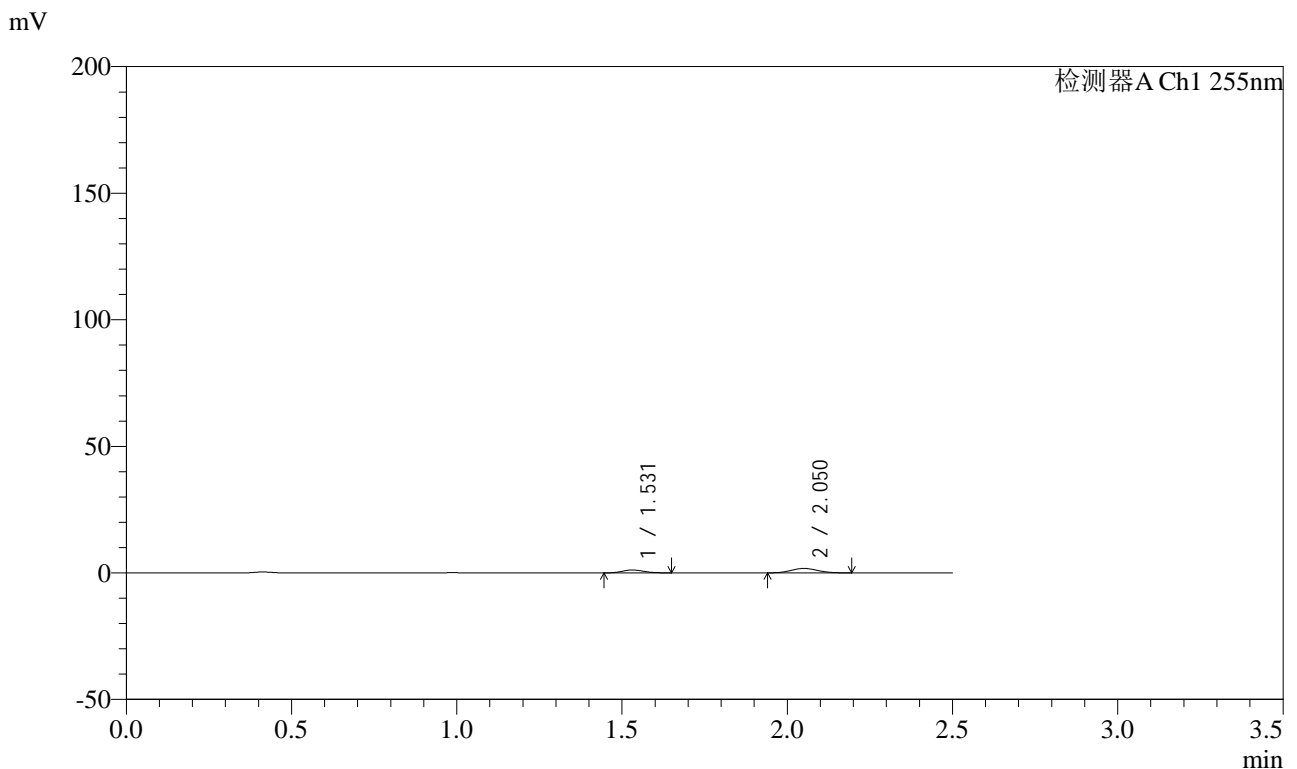


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1383-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:25:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	5285	34.803	1157	2572	1.136	--
2	2.050	9901	65.197	1767	3002	1.097	3.841
总计		15186	100.000	2924			

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

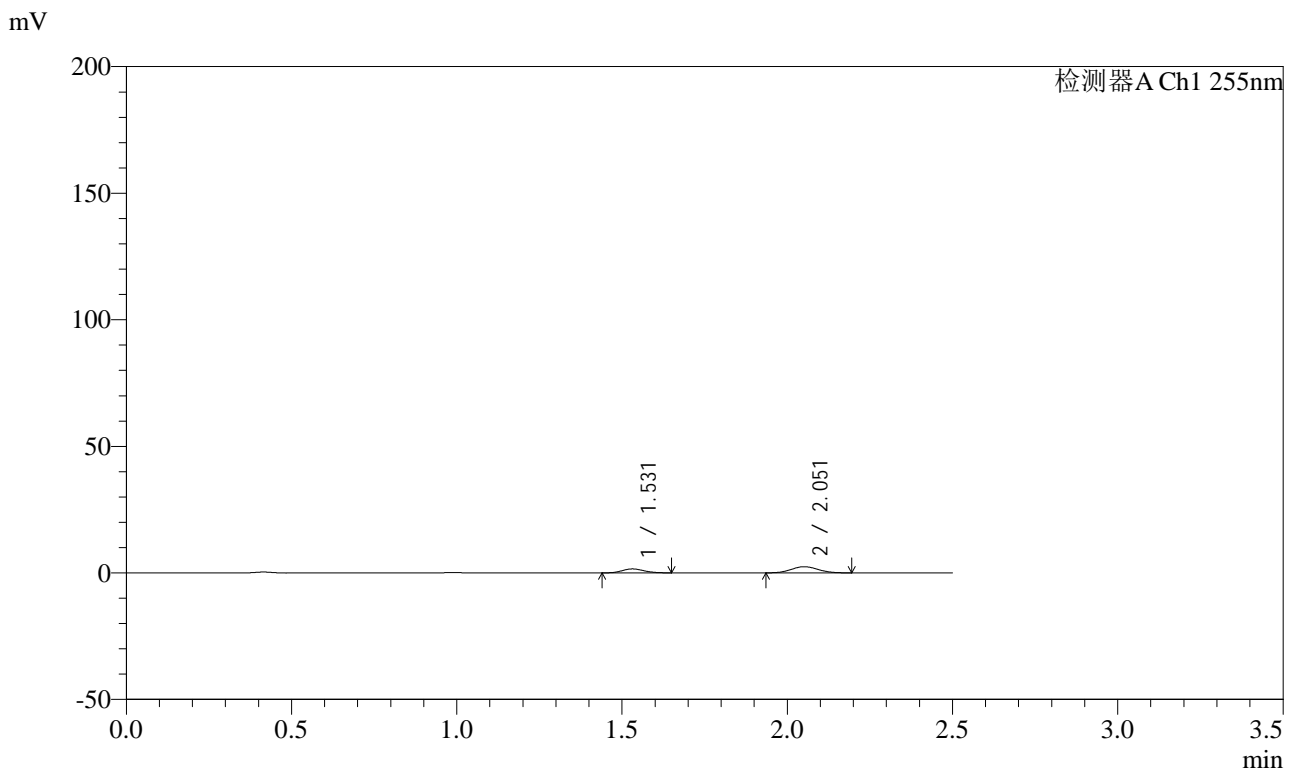


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1384-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:27:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 11:59:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	7270	34.561	1580	2511	1.108	--
2	2.051	13765	65.439	2445	3003	1.062	3.822
总计		21034	100.000	4025			

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

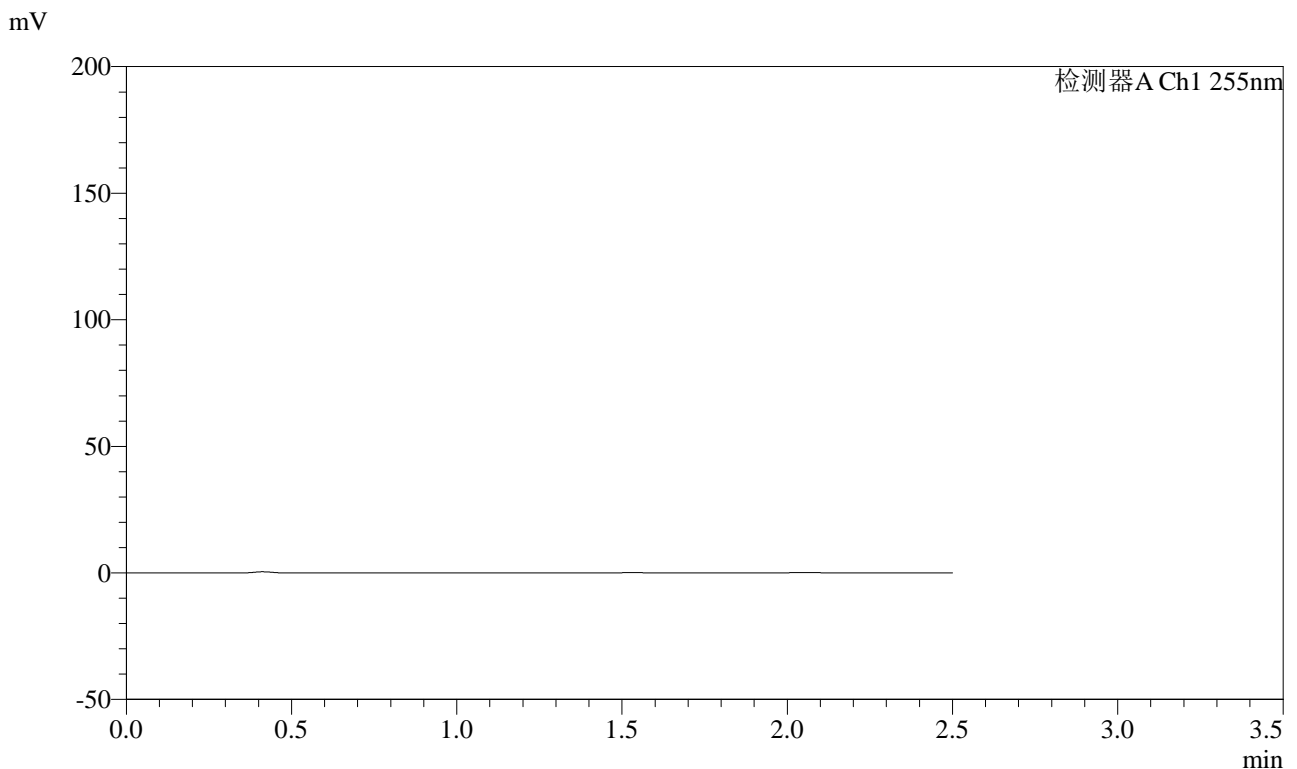


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1385-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:30:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

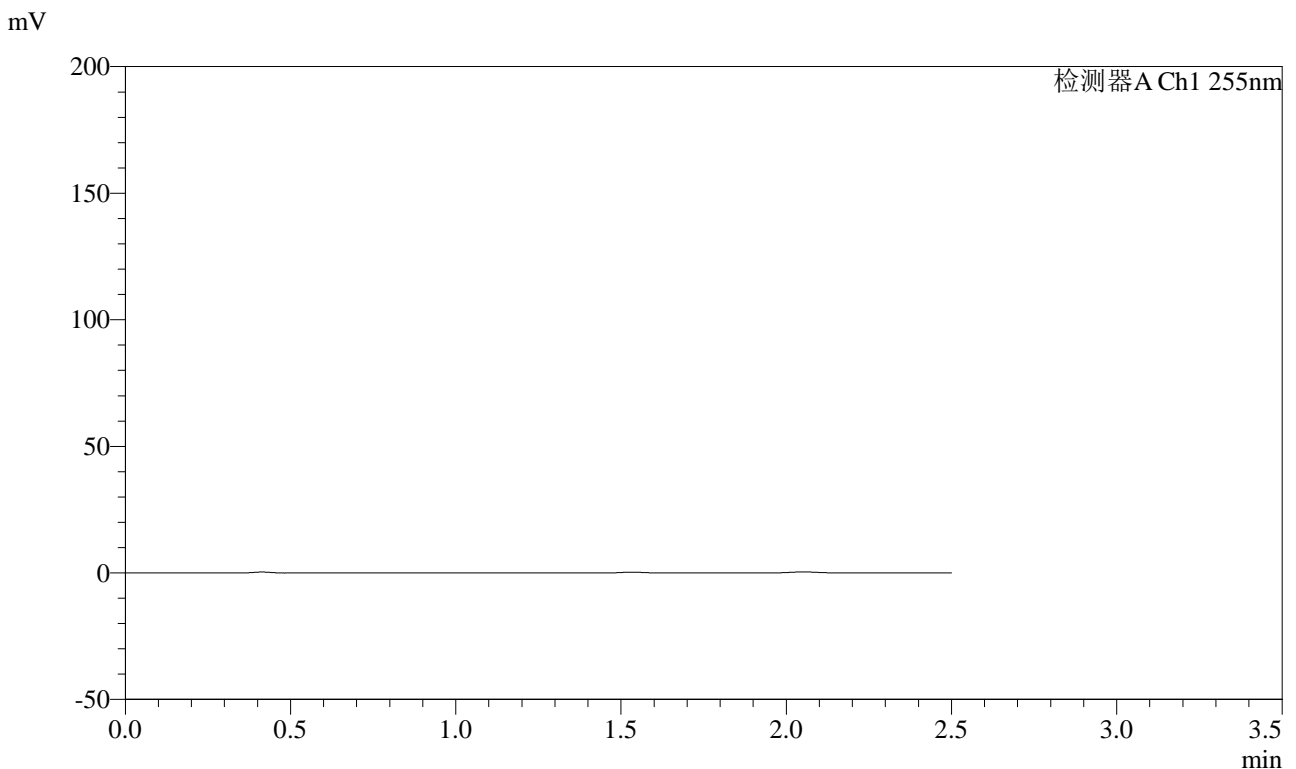


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1386-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:33:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

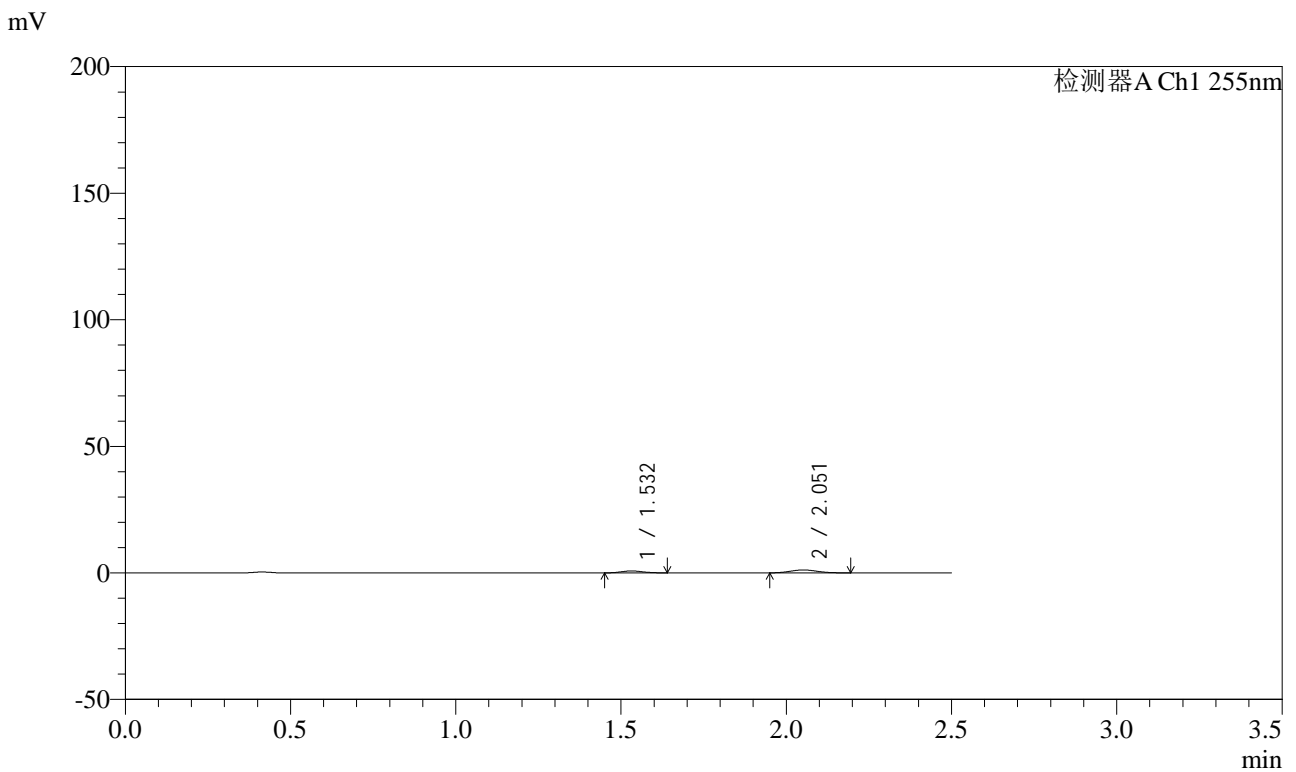


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1387-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:36:39 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	3480	34.354	765	2560	1.107	--
2	2.051	6649	65.646	1176	2949	1.121	3.819
总计		10129	100.000	1942			

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

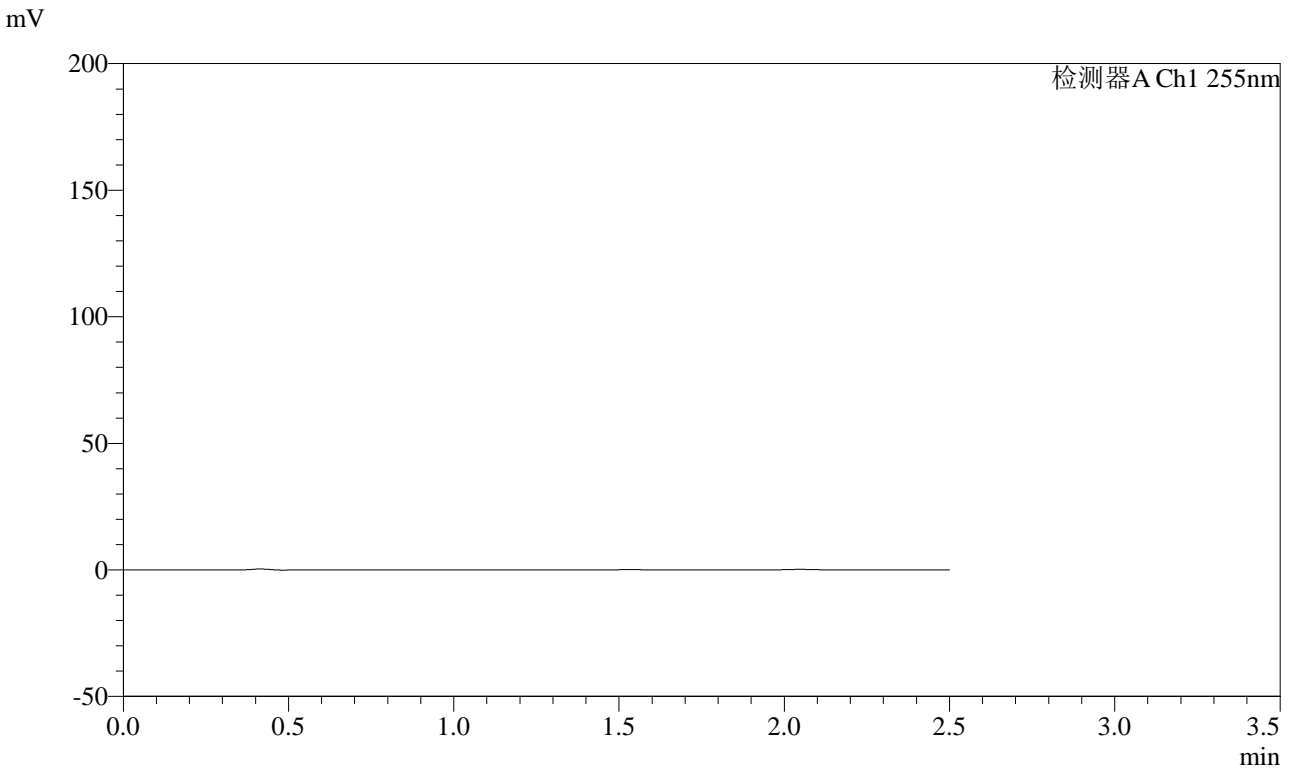


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1388-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:39:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

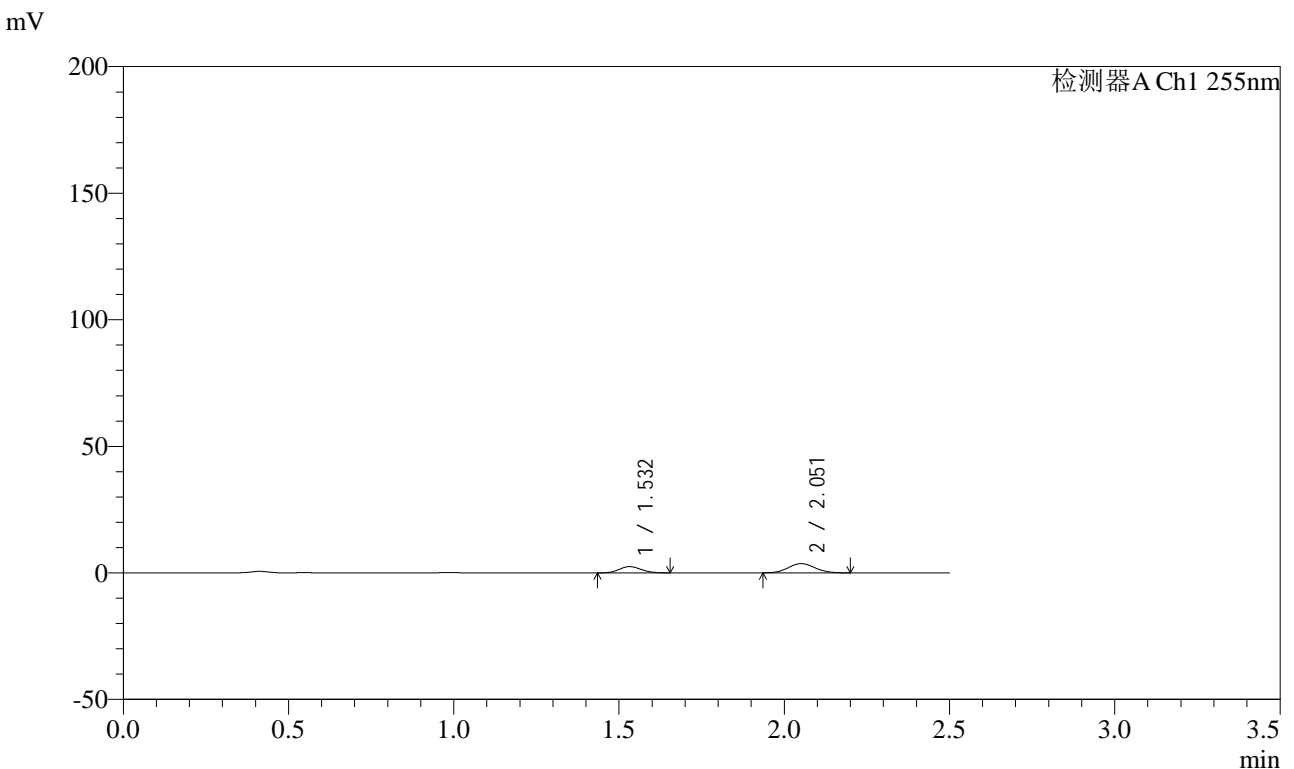


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1389-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:42:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	11395	35.855	2477	2517	1.120	--
2	2.051	20386	64.145	3629	3037	1.081	3.832
总计		31781	100.000	6106			

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

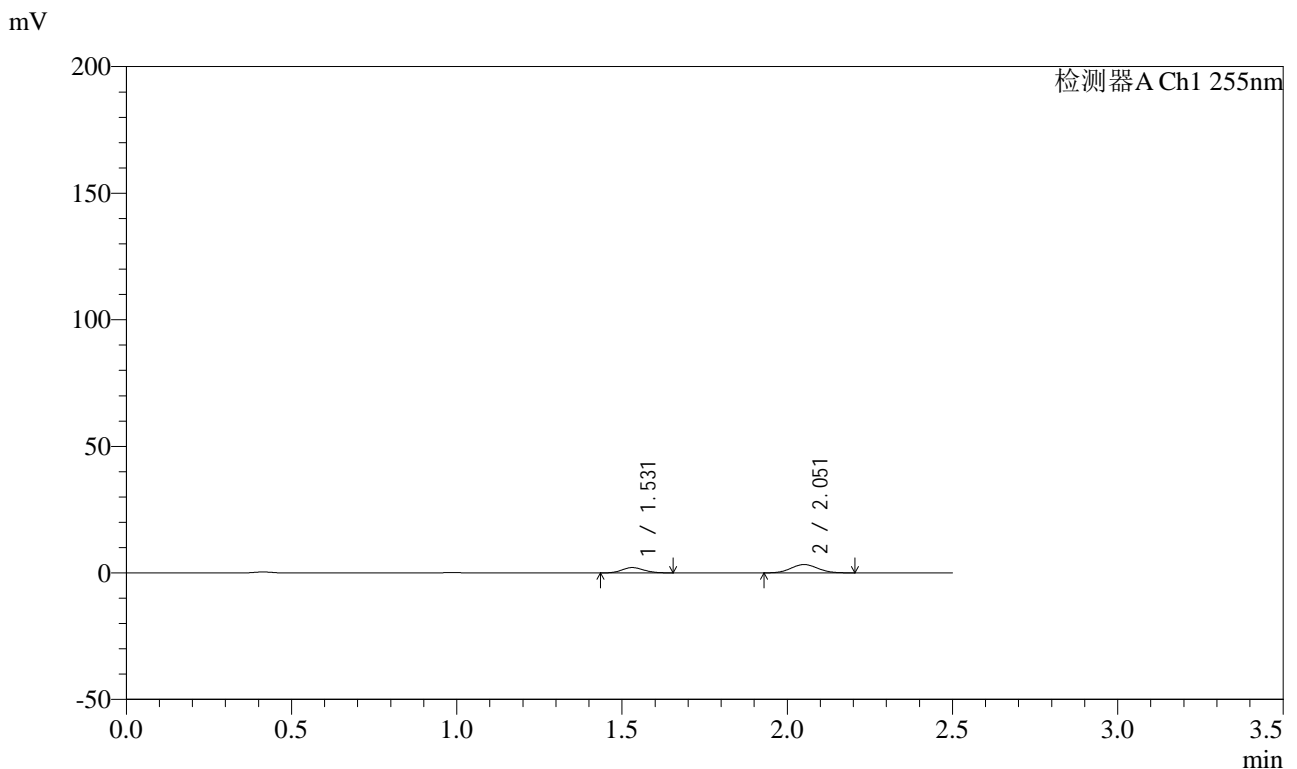


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1390-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:45:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	9773	34.418	2108	2472	1.122	--
2	2.051	18622	65.582	3300	3019	1.066	3.816
总计		28395	100.000	5409			

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

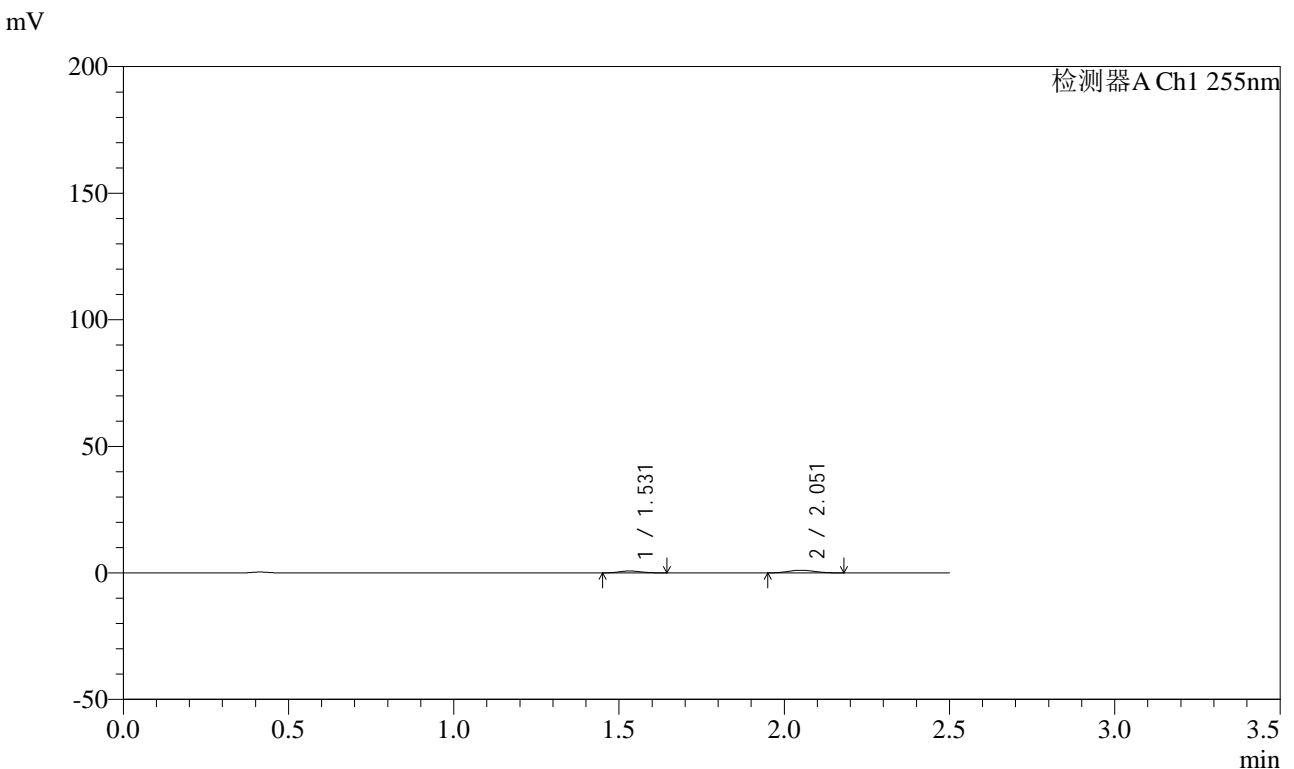


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1391-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:48:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	3452	36.835	760	2588	1.155	--
2	2.051	5920	63.165	1073	3104	1.064	3.884
总计		9372	100.000	1833			

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

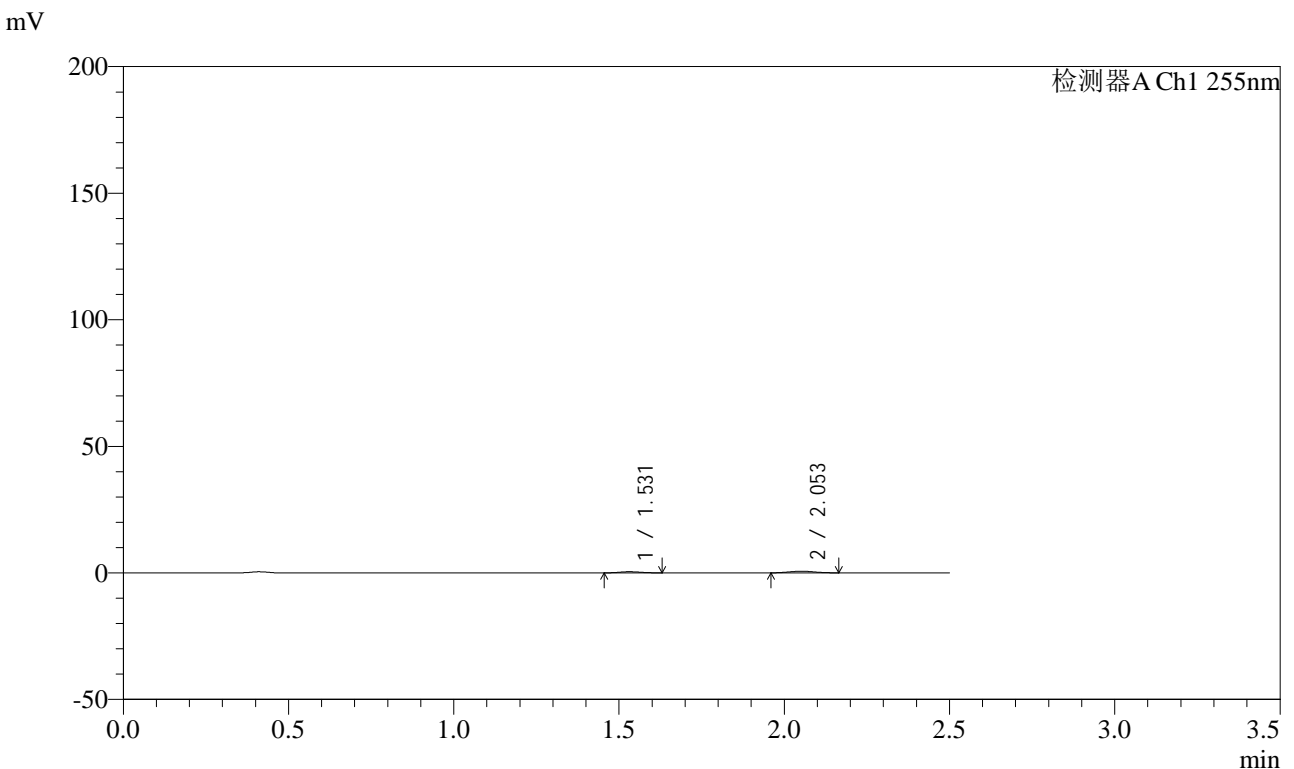


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1392-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:51:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	2014	36.344	459	2682	1.101	--
2	2.053	3528	63.656	642	3031	1.052	3.900
总计		5542	100.000	1101			

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

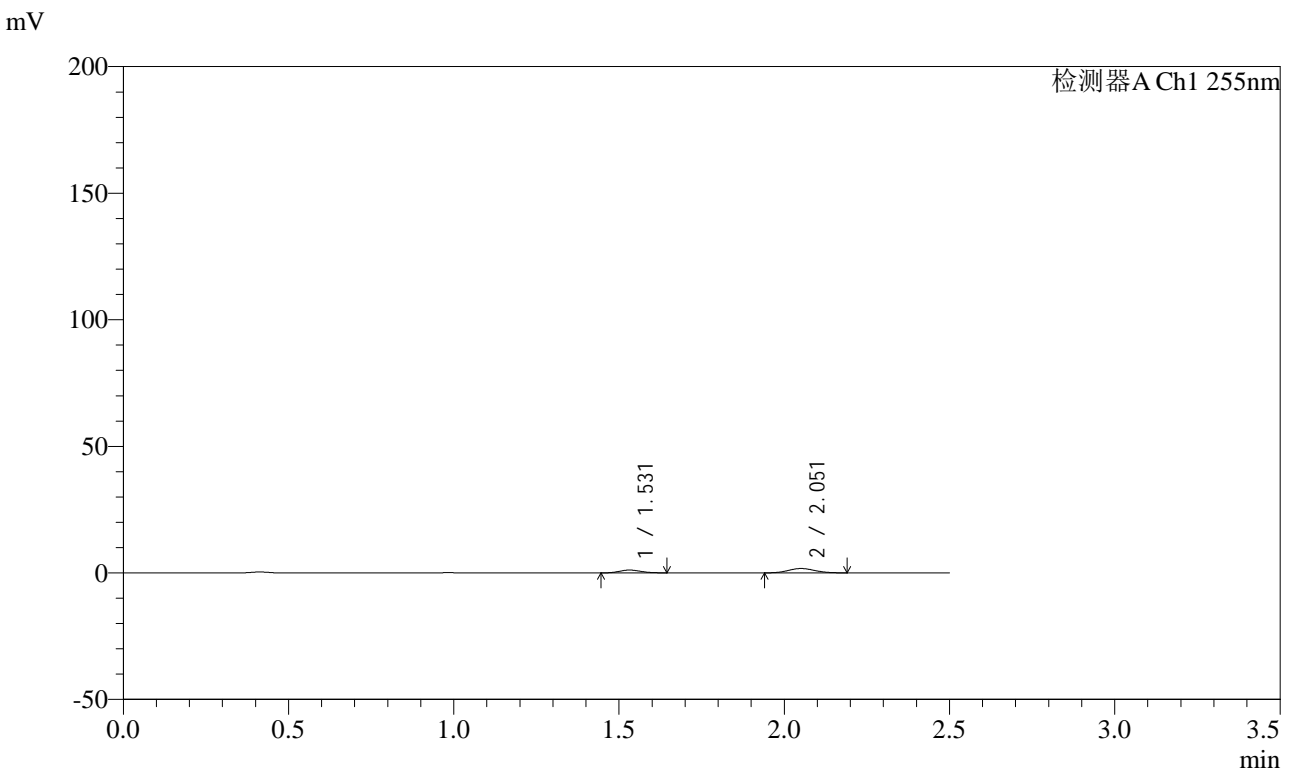


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1393-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:53:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	5089	34.173	1117	2573	1.137	--
2	2.051	9803	65.827	1738	2999	1.075	3.840
总计		14892	100.000	2855			

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

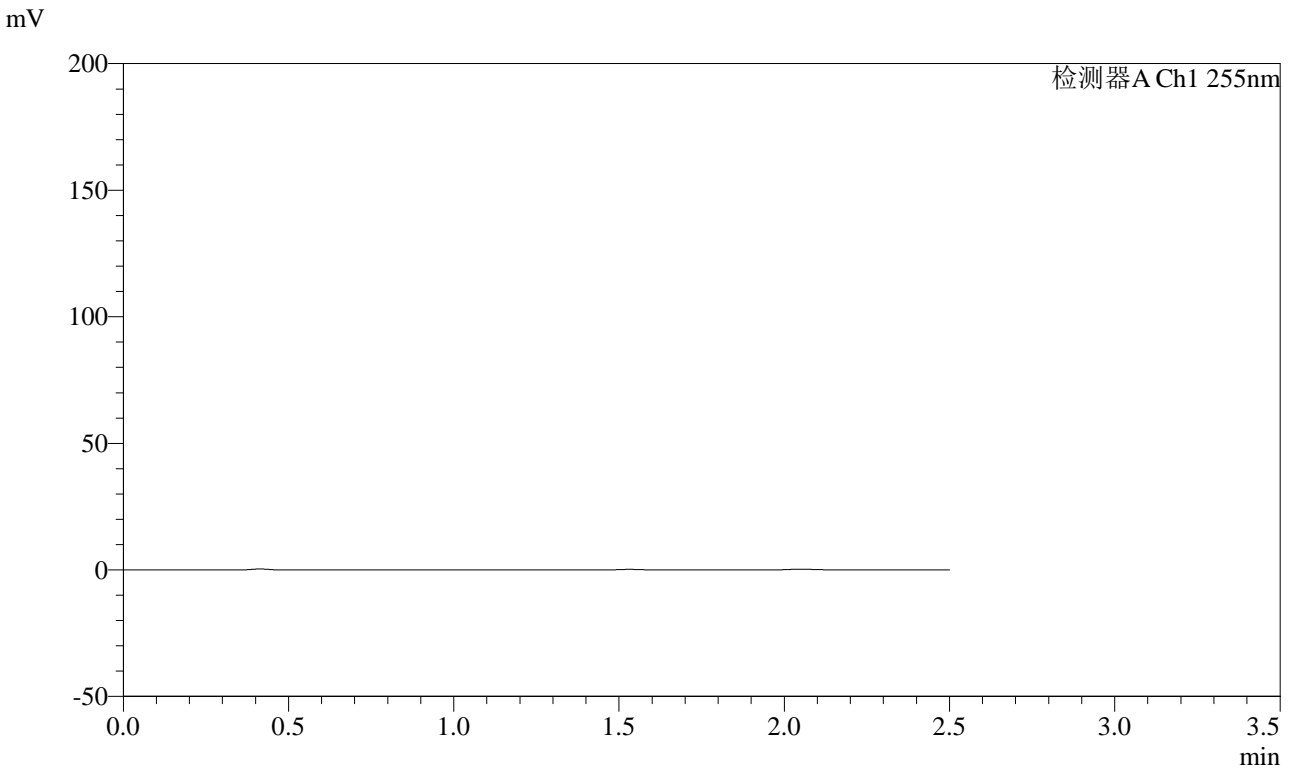


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1394-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:56:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

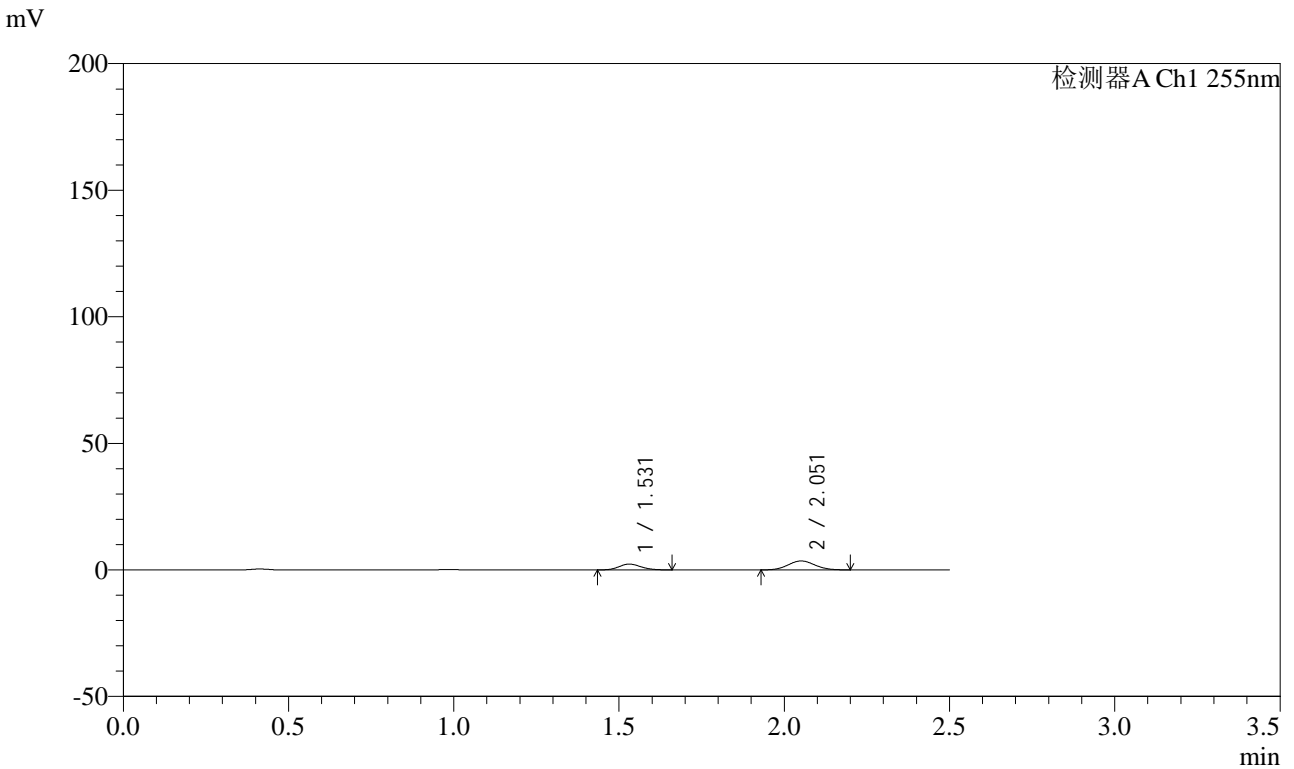


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1395-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 18:59:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	10662	34.737	2304	2491	1.115	--
2	2.051	20032	65.263	3535	2983	1.066	3.808
总计		30694	100.000	5839			

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

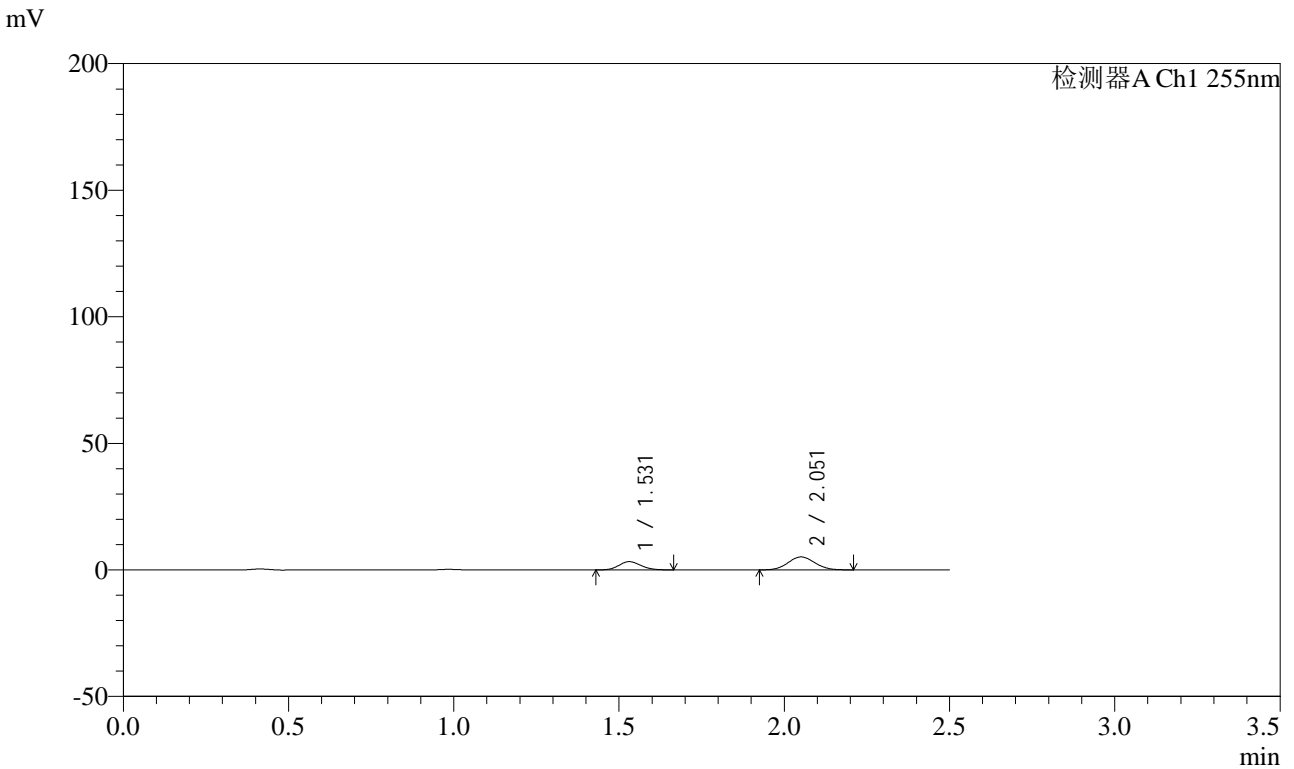


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1396-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:02:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	15192	34.345	3272	2504	1.125	--
2	2.051	29041	65.655	5120	2980	1.074	3.810
总计		44233	100.000	8391			

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

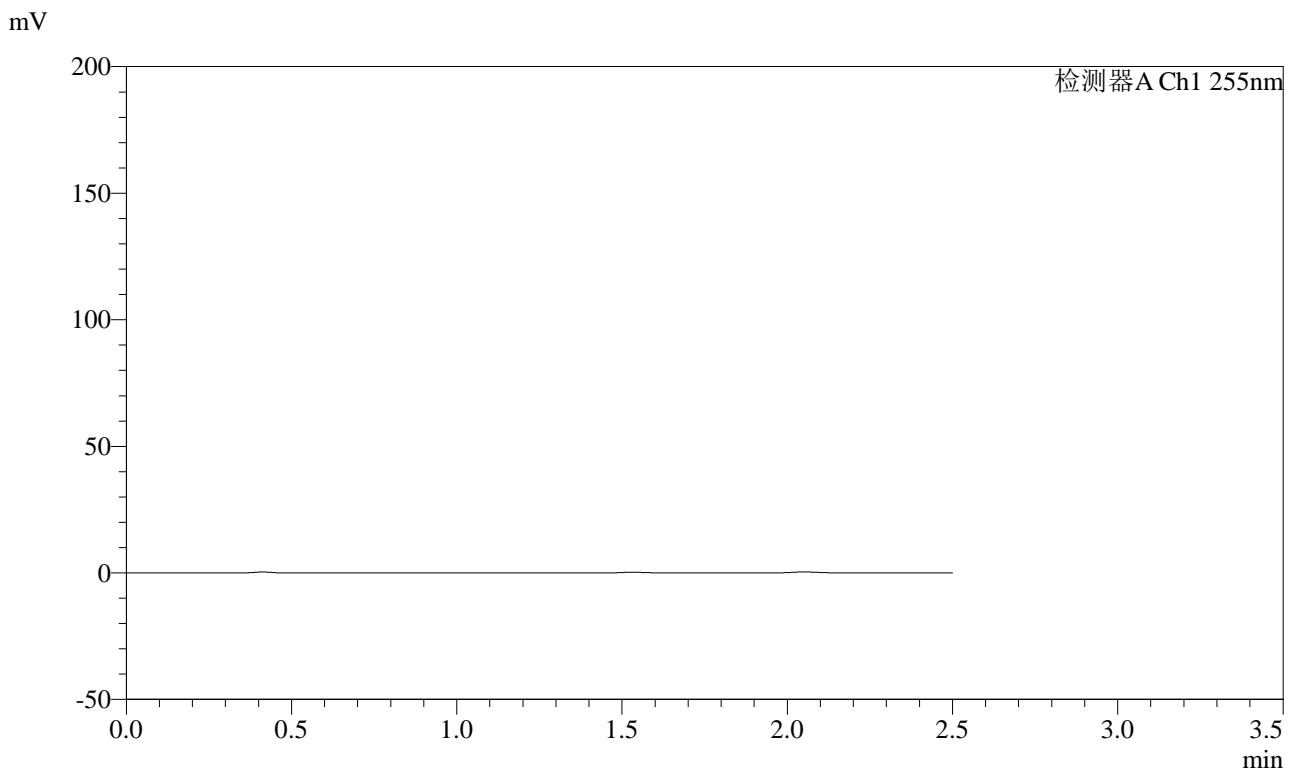


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1397-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:05:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	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							

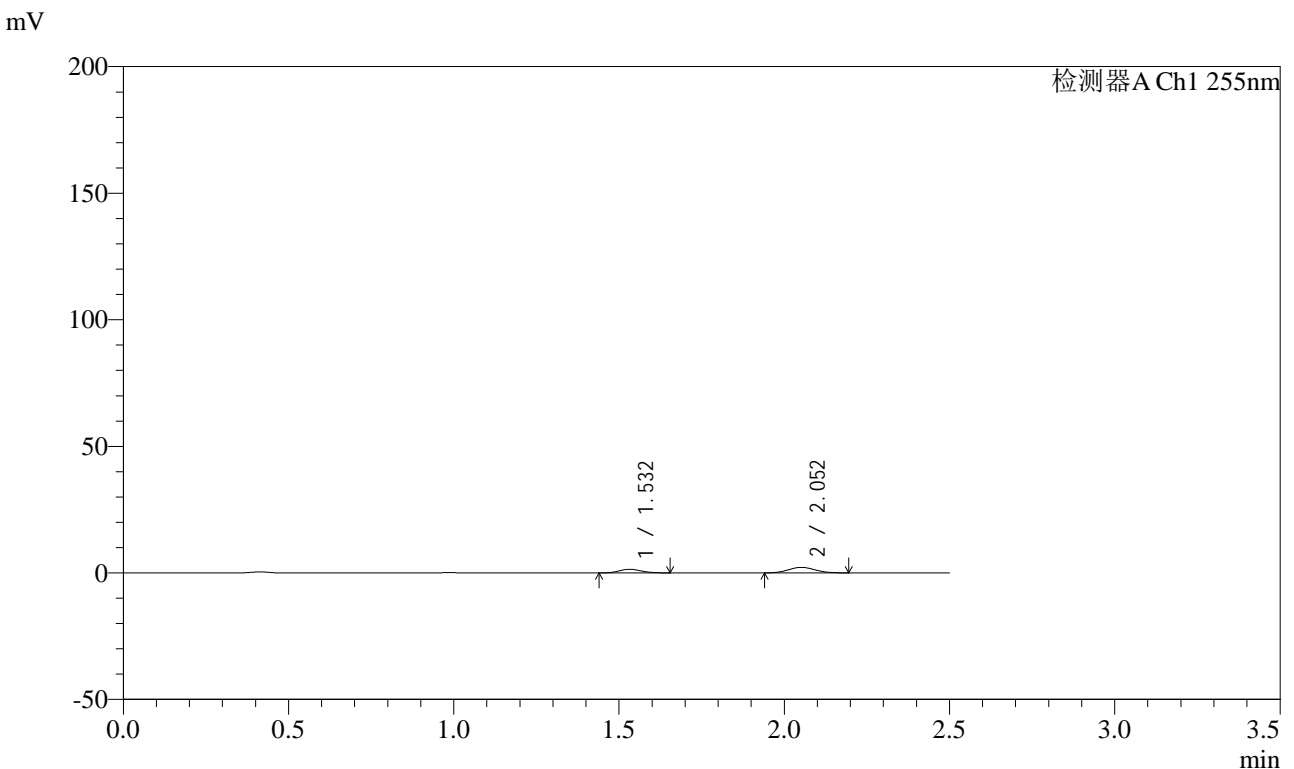


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1398-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:08:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	6578	34.814	1438	2542	1.132	--
2	2.052	12317	65.186	2192	3019	1.078	3.833
总计		18895	100.000	3630			

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

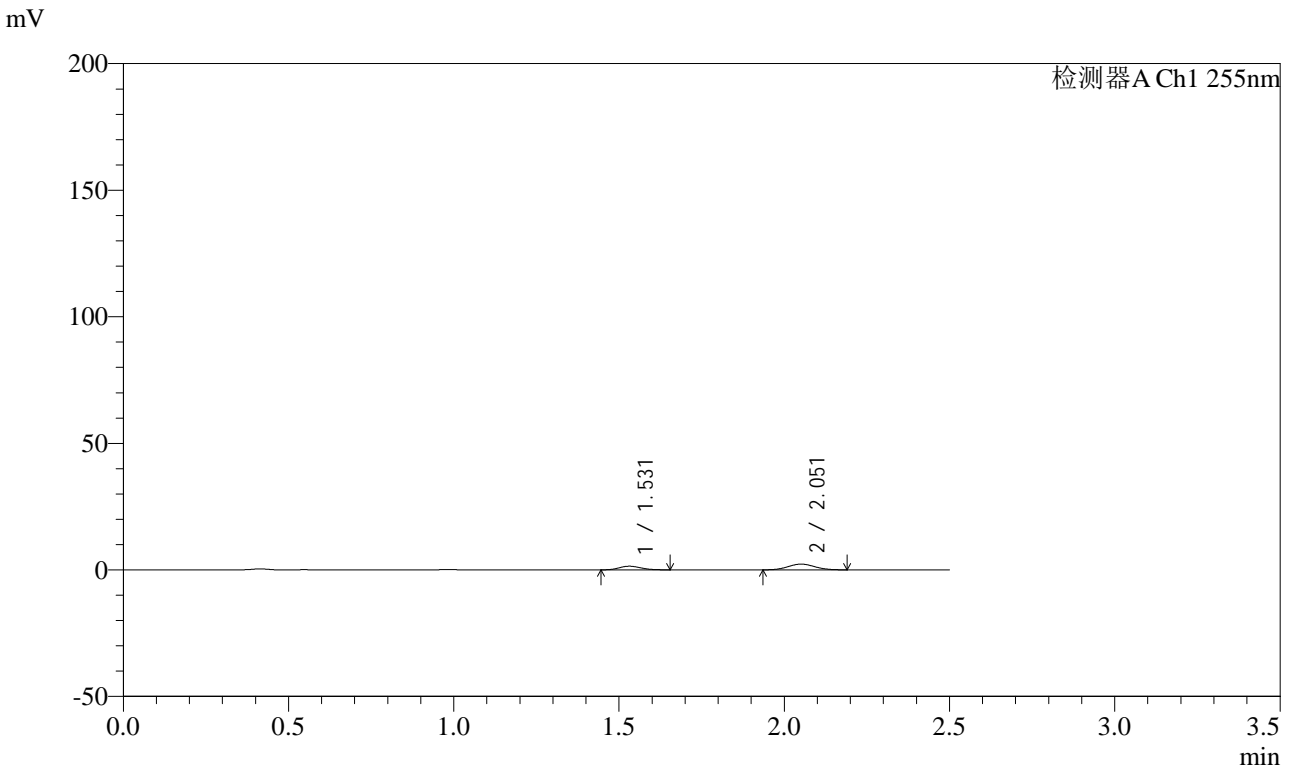


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1399-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:11:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	6591	34.049	1446	2571	1.145	--
2	2.051	12766	65.951	2264	2990	1.047	3.836
总计		19357	100.000	3710			

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

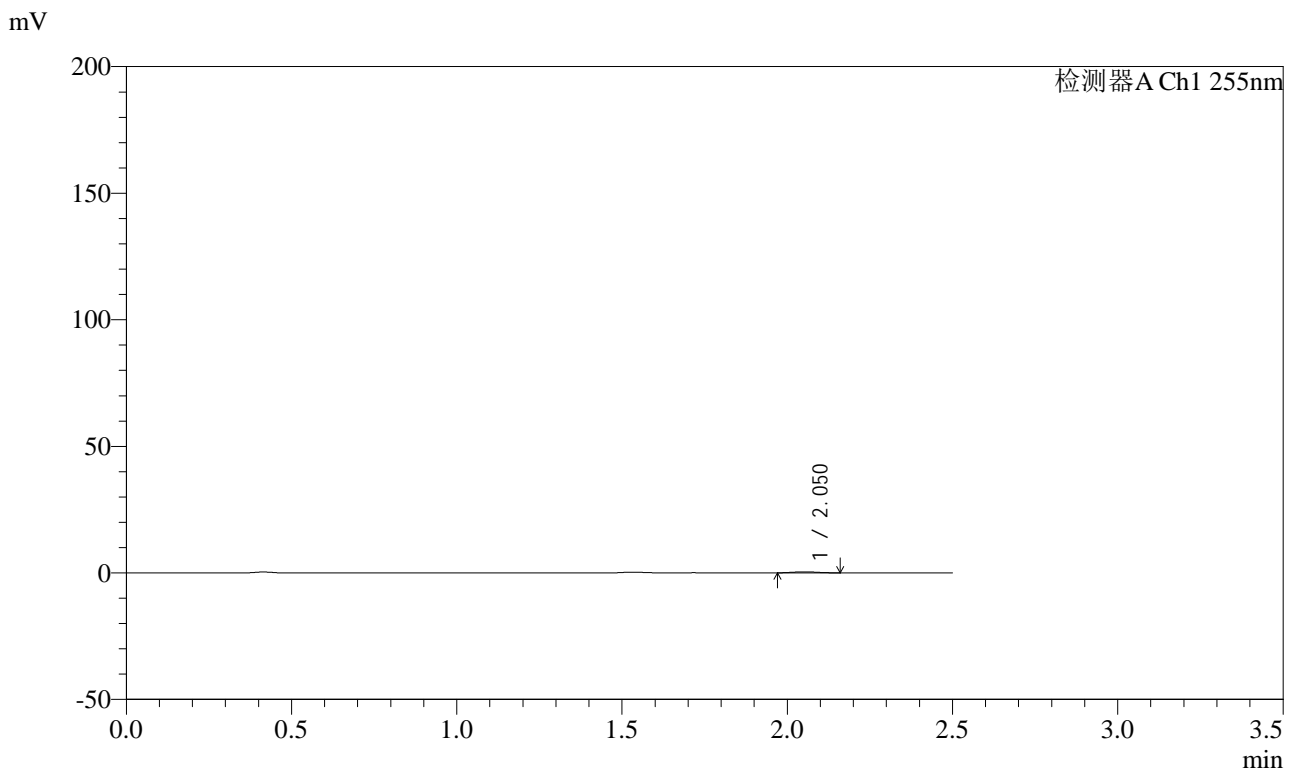


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1400-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:14:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

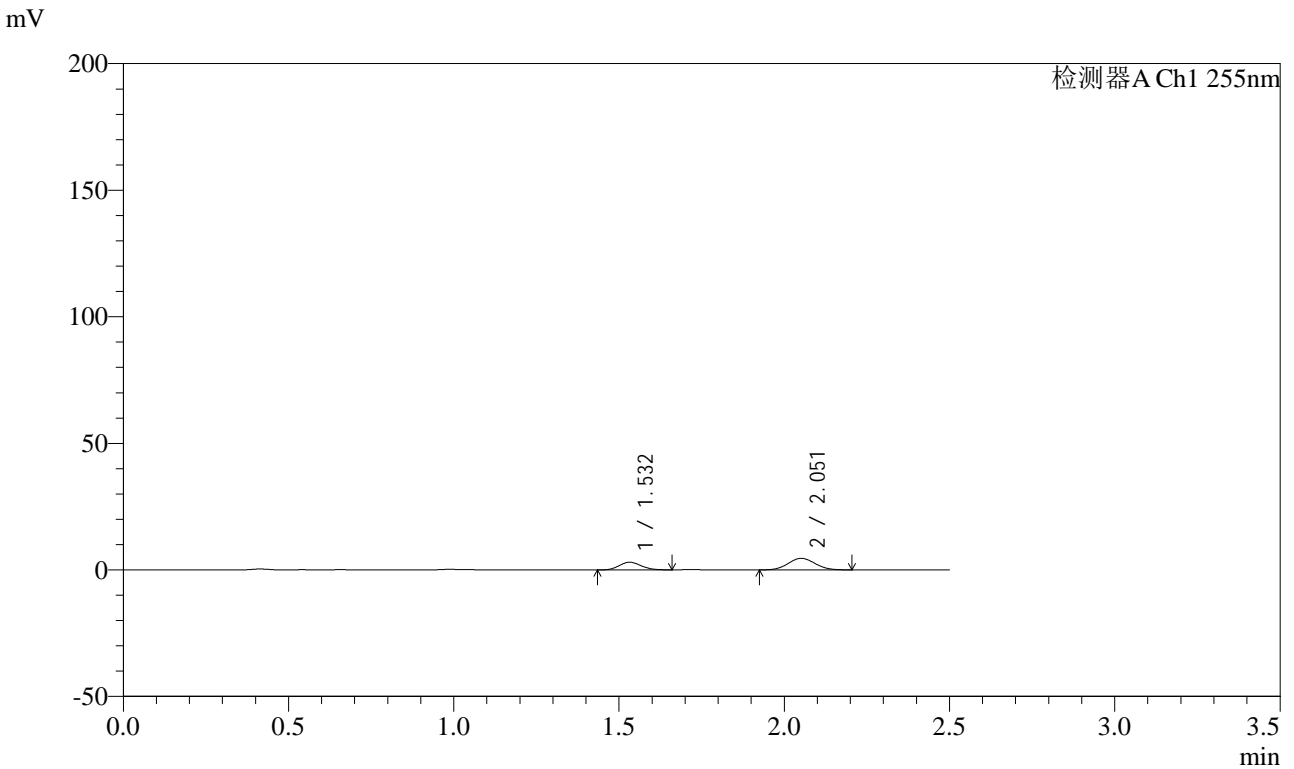
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.050	2222	100.000	423	3171	1.103	--
总计		2222	100.000	423			

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1401-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号：2-14  
 进样体积：10 μL 版本号：6.115  
 进样时间：2025/06/26 19:17:08 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2025/06/30 12:00:45 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

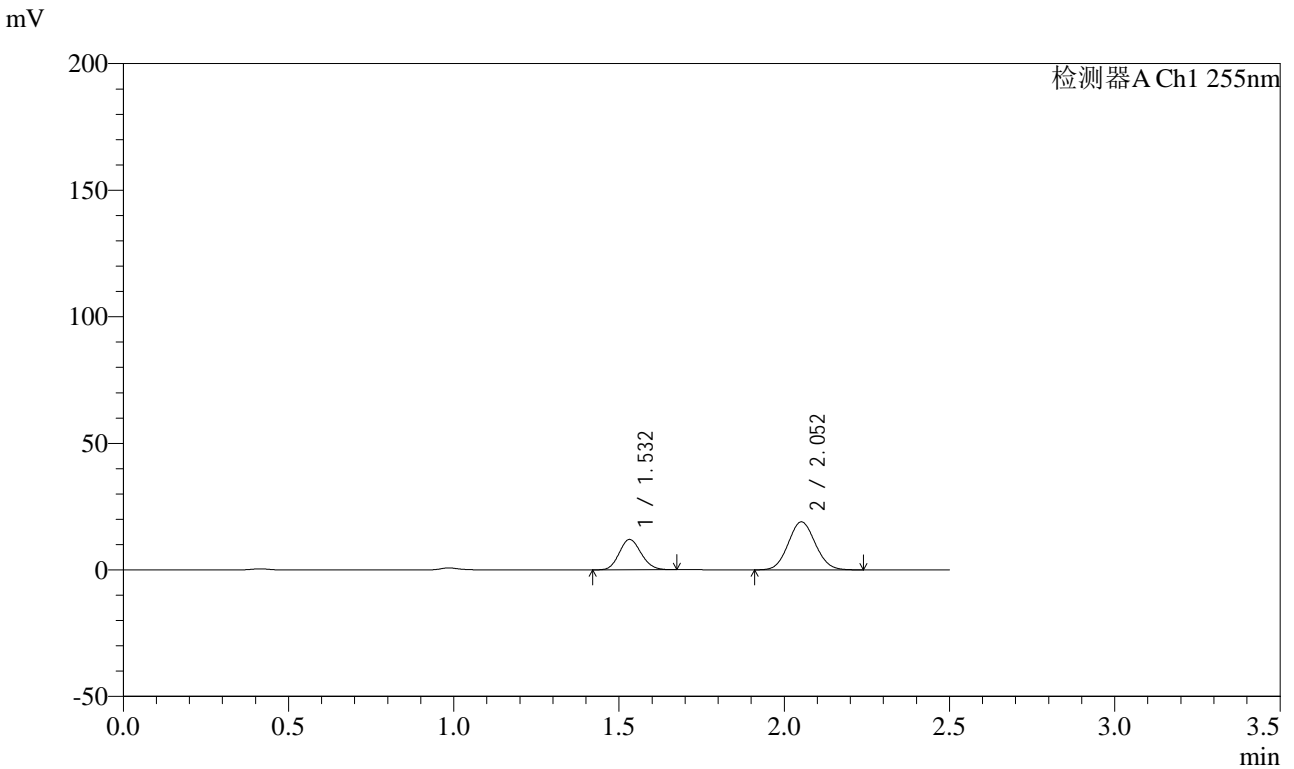
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	13925	34.938	3028	2507	1.121	--
2	2.051	25931	65.062	4573	2961	1.063	3.801
总计		39856	100.000	7600			

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1402-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:20:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

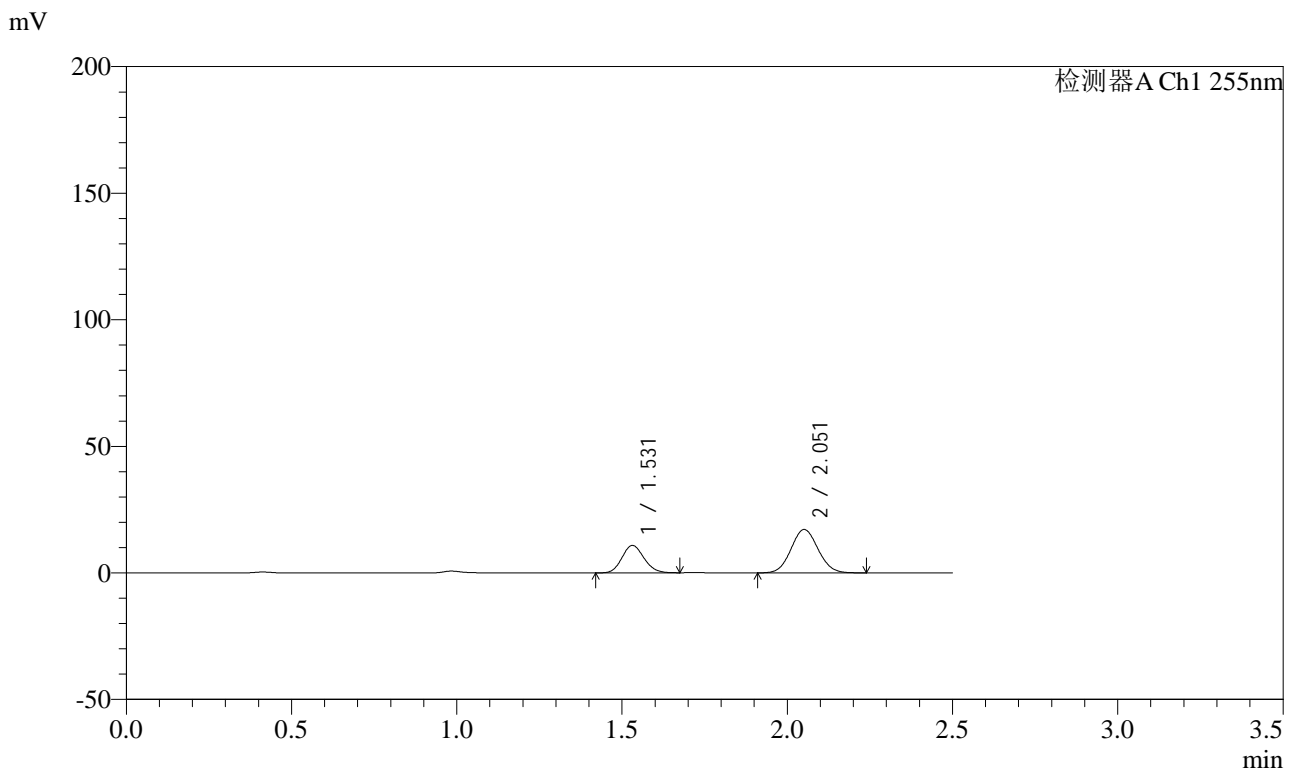
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	55619	33.916	12031	2506	1.125	--
2	2.052	108370	66.084	19004	2962	1.072	3.805
总计		163988	100.000	31034			

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1403-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:22:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	50178	33.907	10829	2499	1.123	--
2	2.051	97810	66.093	17132	2958	1.073	3.803
总计		147988	100.000	27961			

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

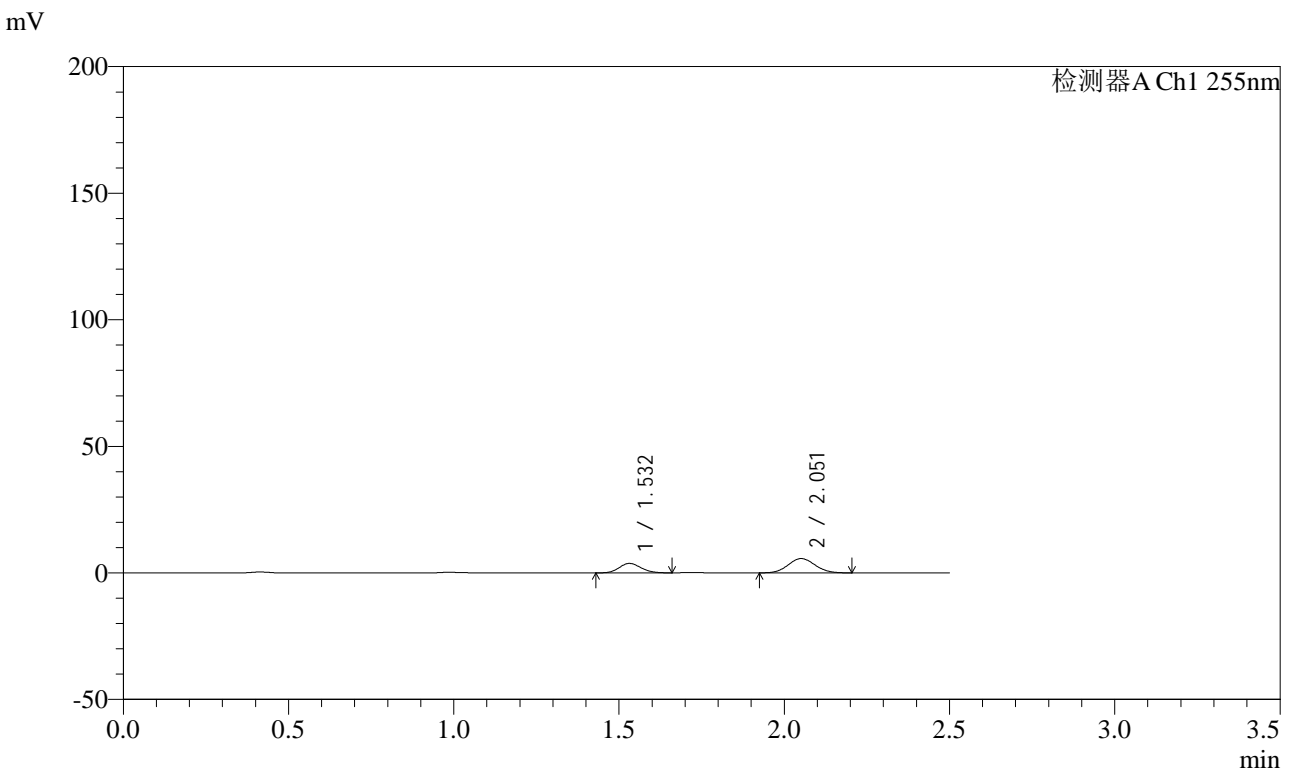


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1404-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:25:50 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	17051	34.700	3723	2533	1.125	--
2	2.051	32087	65.300	5647	2961	1.067	3.812
总计		49137	100.000	9370			

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

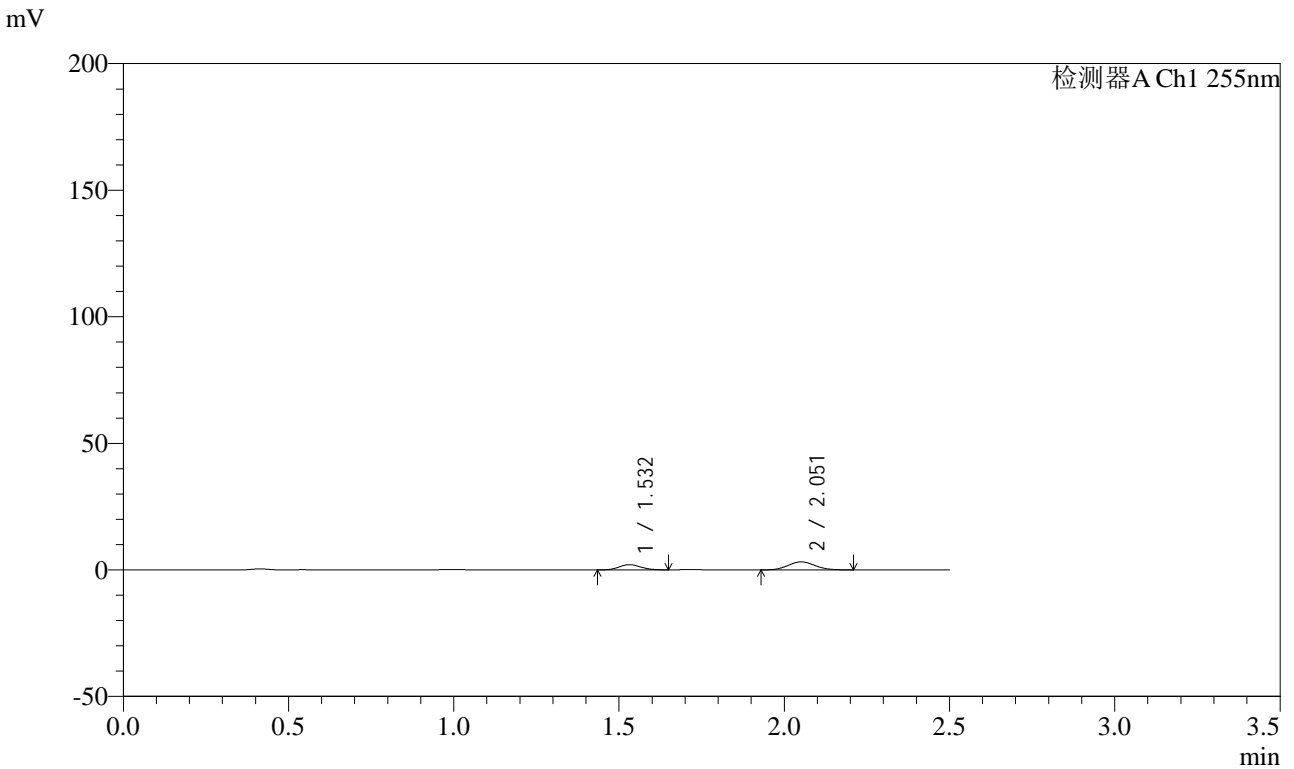


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1405-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:28:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	9463	34.282	2063	2527	1.102	--
2	2.051	18140	65.718	3183	2968	1.074	3.810
总计		27603	100.000	5246			

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

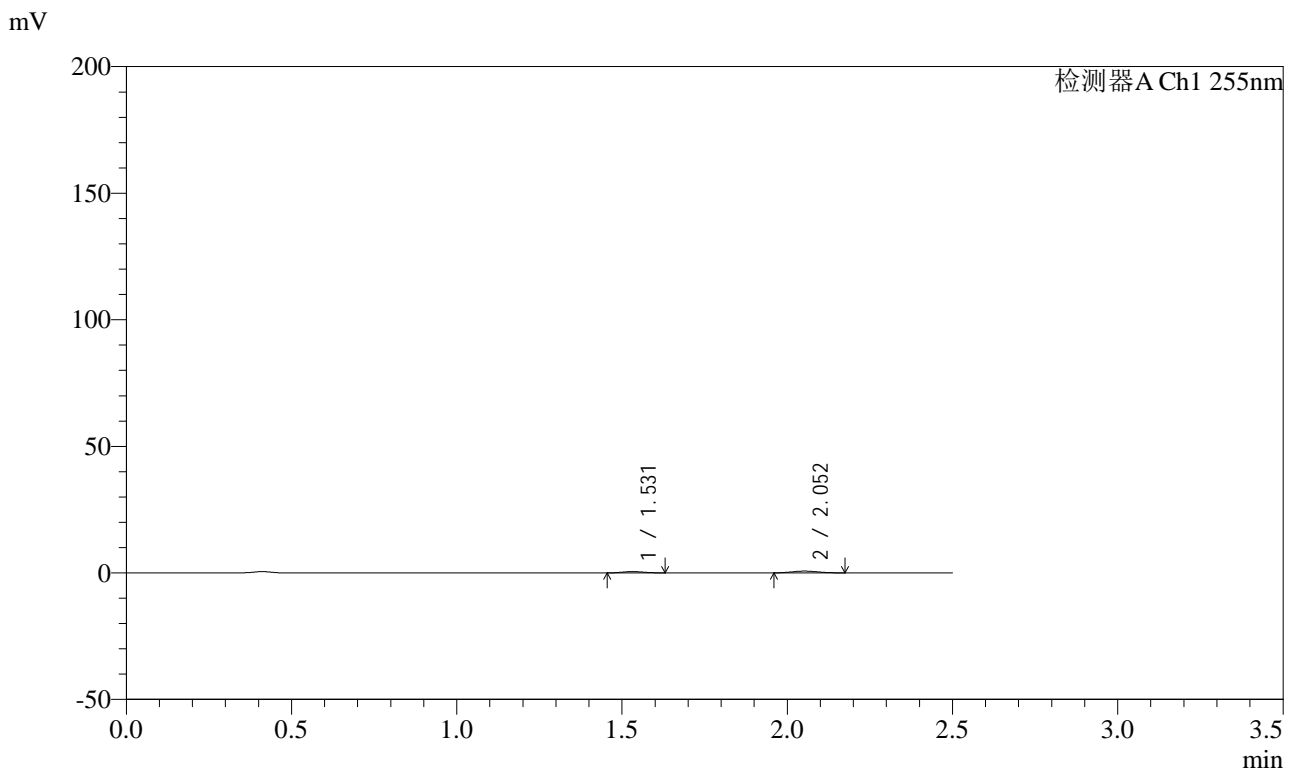


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1406-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:31:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:00:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

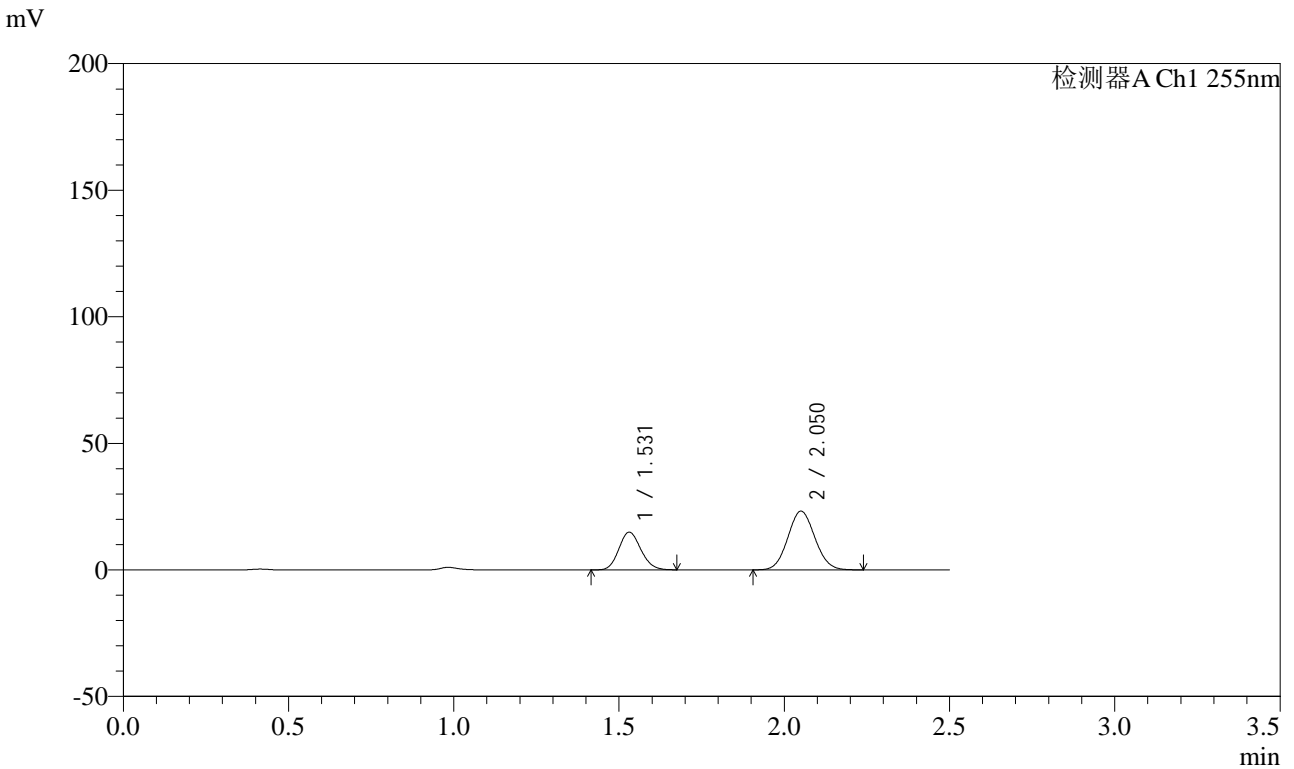
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	2321	37.720	518	2600	1.124	--
2	2.052	3832	62.280	698	3091	1.101	3.886
总计		6152	100.000	1217			

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1407-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:34:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

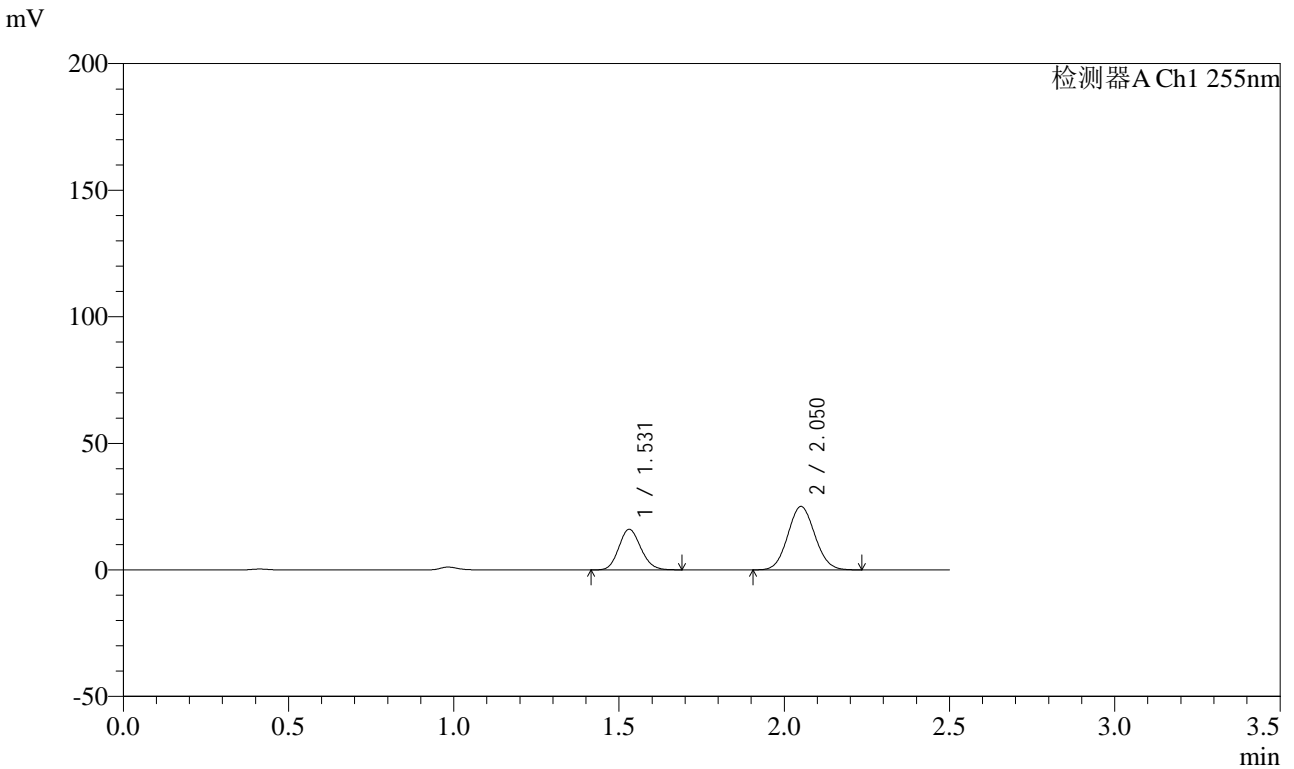
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	69133	34.313	14907	2499	1.129	--
2	2.050	132343	65.687	23198	2957	1.073	3.803
总计		201476	100.000	38105			

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1408-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:37:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	74378	34.238	16021	2499	1.128	--
2	2.050	142860	65.762	25055	2965	1.072	3.806
总计		217238	100.000	41076			

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片3  
 供试品溶液-1

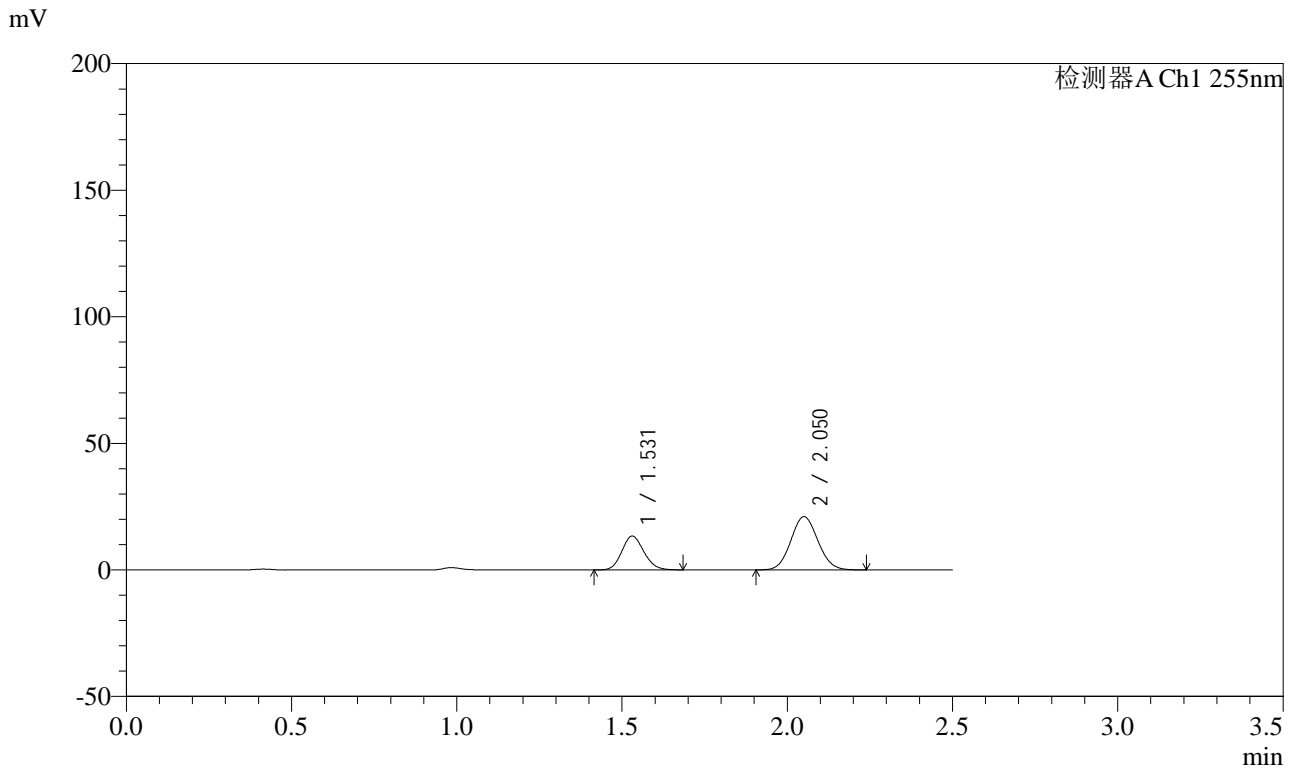


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1409-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:40:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:08 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	61920	34.025	13325	2496	1.129	--
2	2.050	120064	65.975	21040	2960	1.073	3.802
总计		181985	100.000	34366			

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

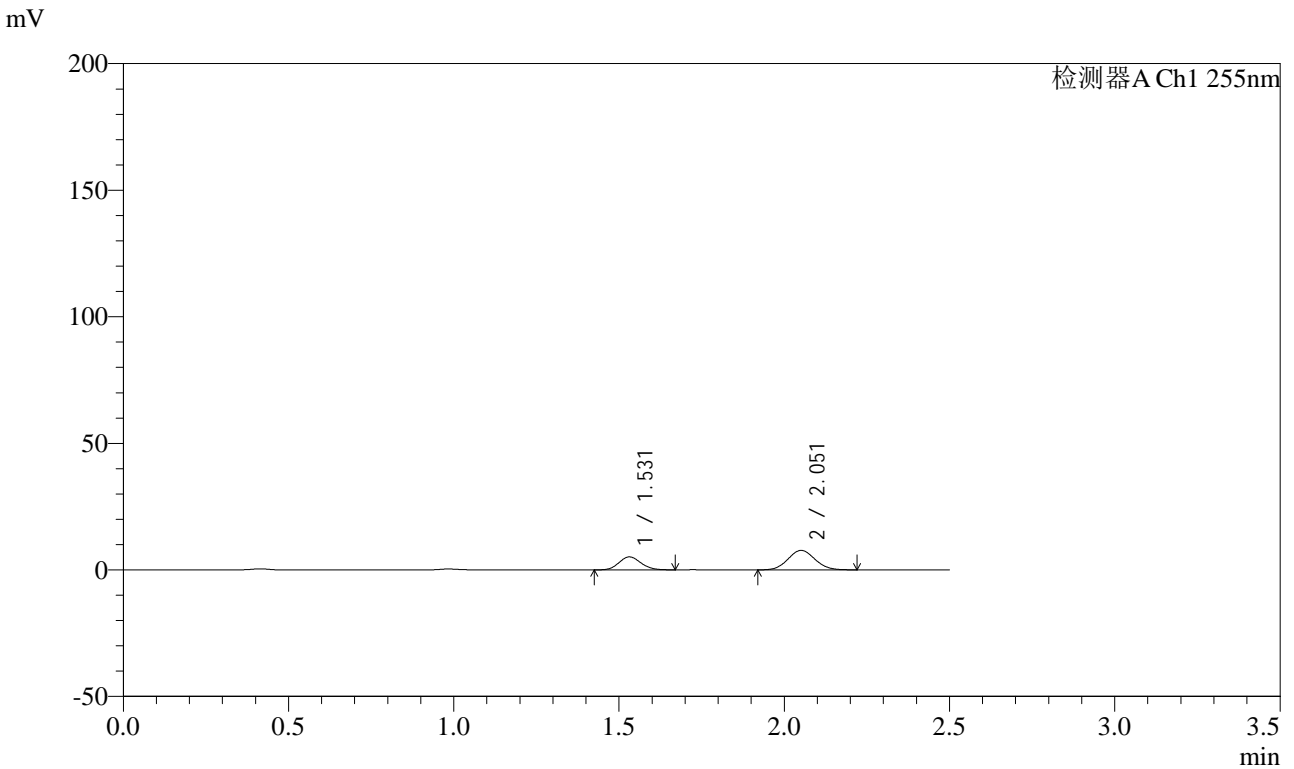


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1410-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:43:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	23638	35.137	5119	2510	1.122	--
2	2.051	43636	64.863	7680	2979	1.070	3.814
总计		67274	100.000	12799			

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

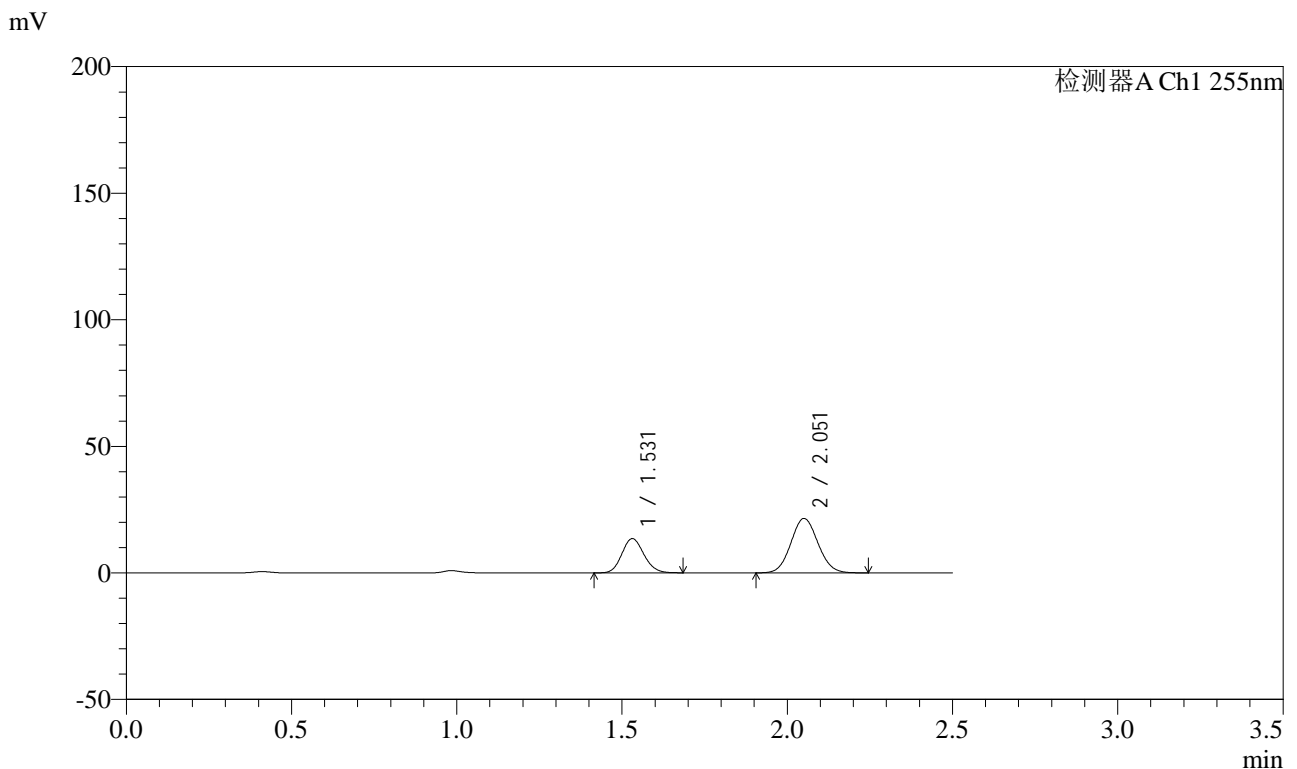


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1411-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:46:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	62752	33.840	13517	2502	1.128	--
2	2.051	122687	66.160	21496	2963	1.073	3.807
总计		185439	100.000	35013			

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

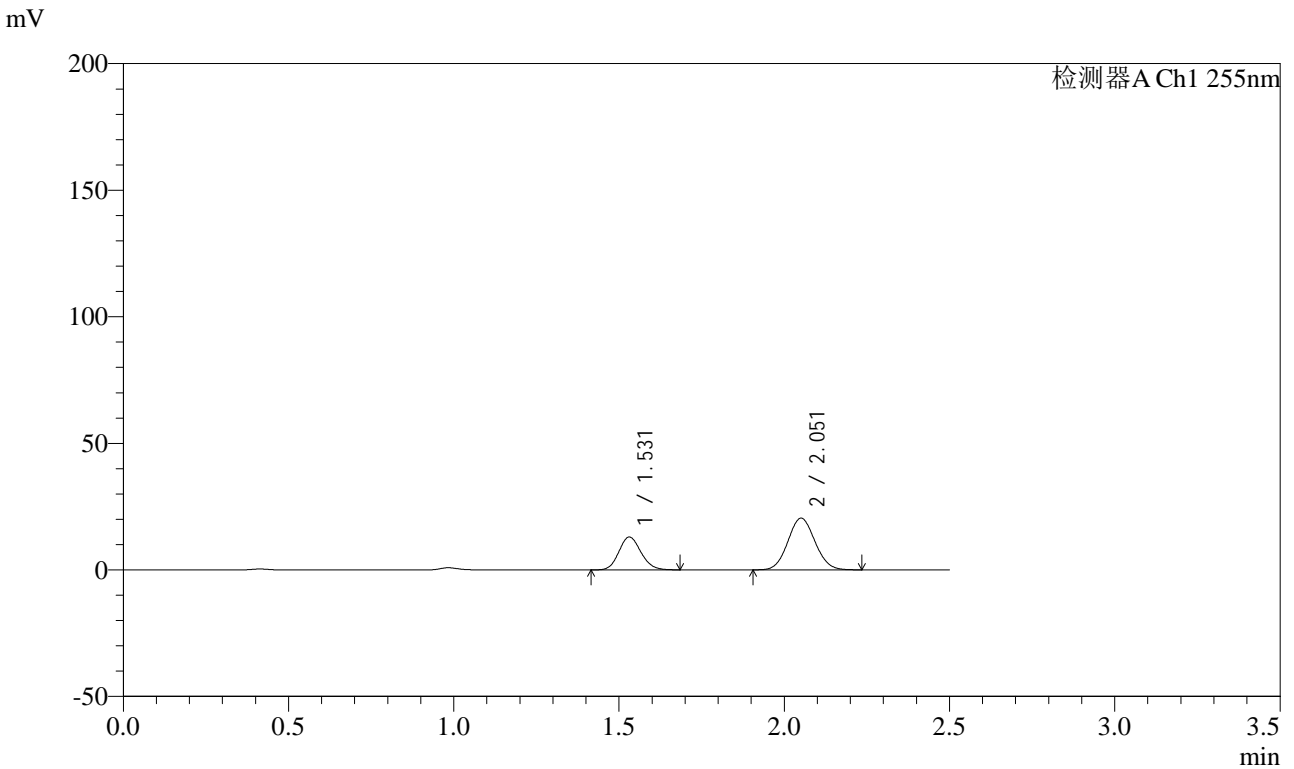


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1412-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:49:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

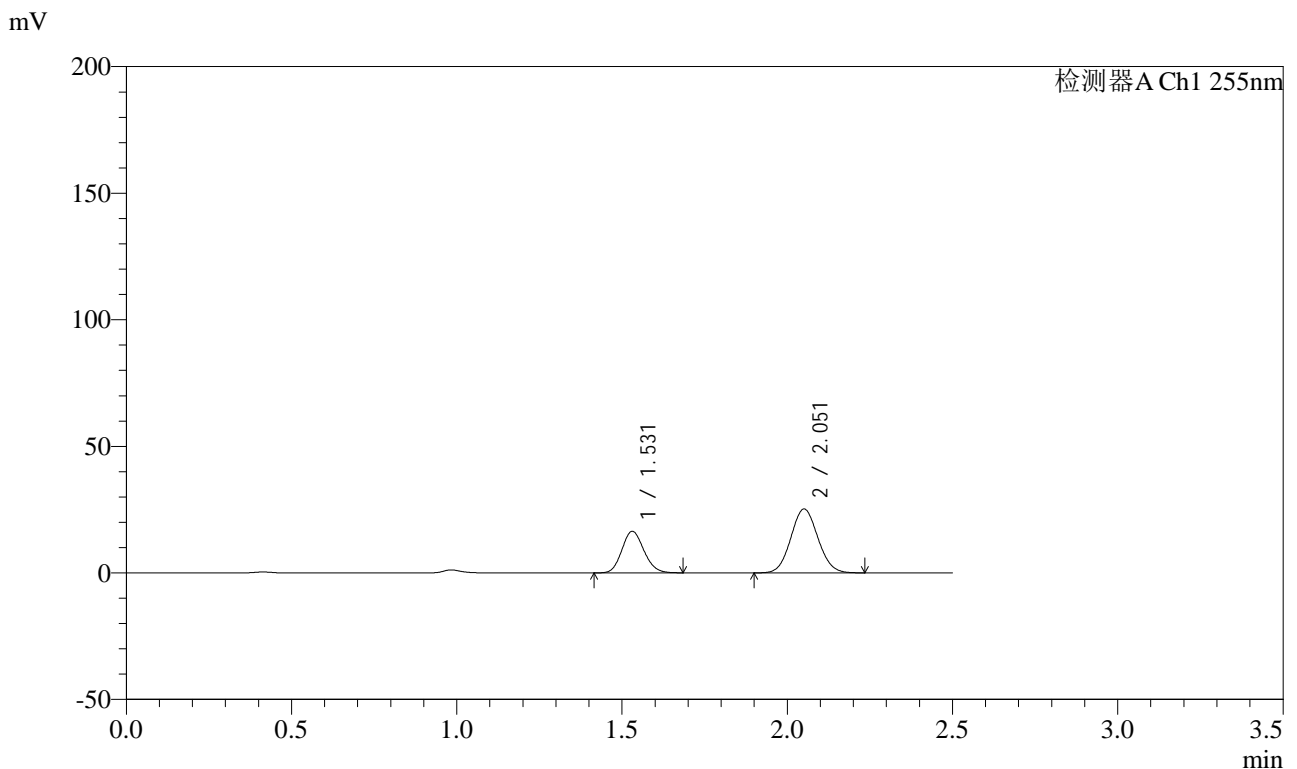
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	60275	34.092	12962	2490	1.130	--
2	2.051	116527	65.908	20420	2958	1.072	3.800
总计		176802	100.000	33382			

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1413-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:51:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

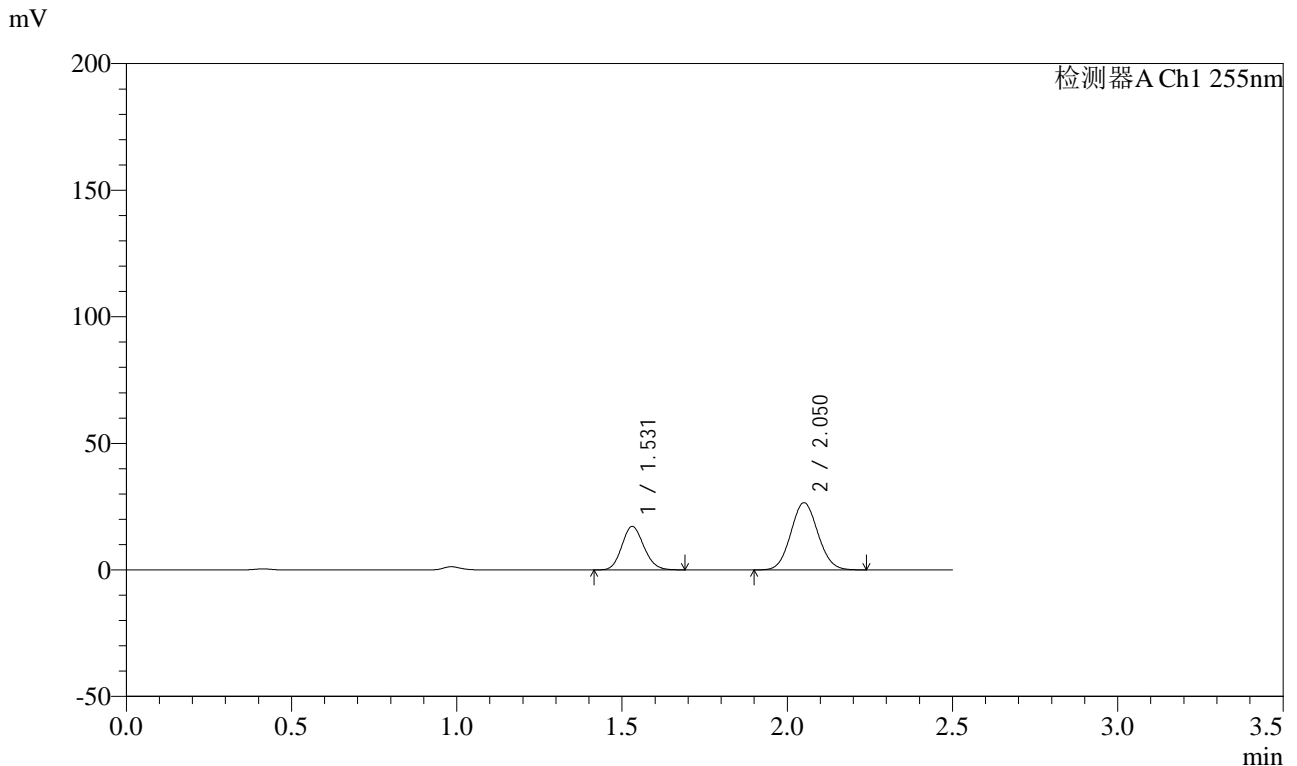
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	76160	34.569	16393	2495	1.132	--
2	2.051	144155	65.431	25246	2956	1.072	3.800
总计		220315	100.000	41639			

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1414-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:54:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

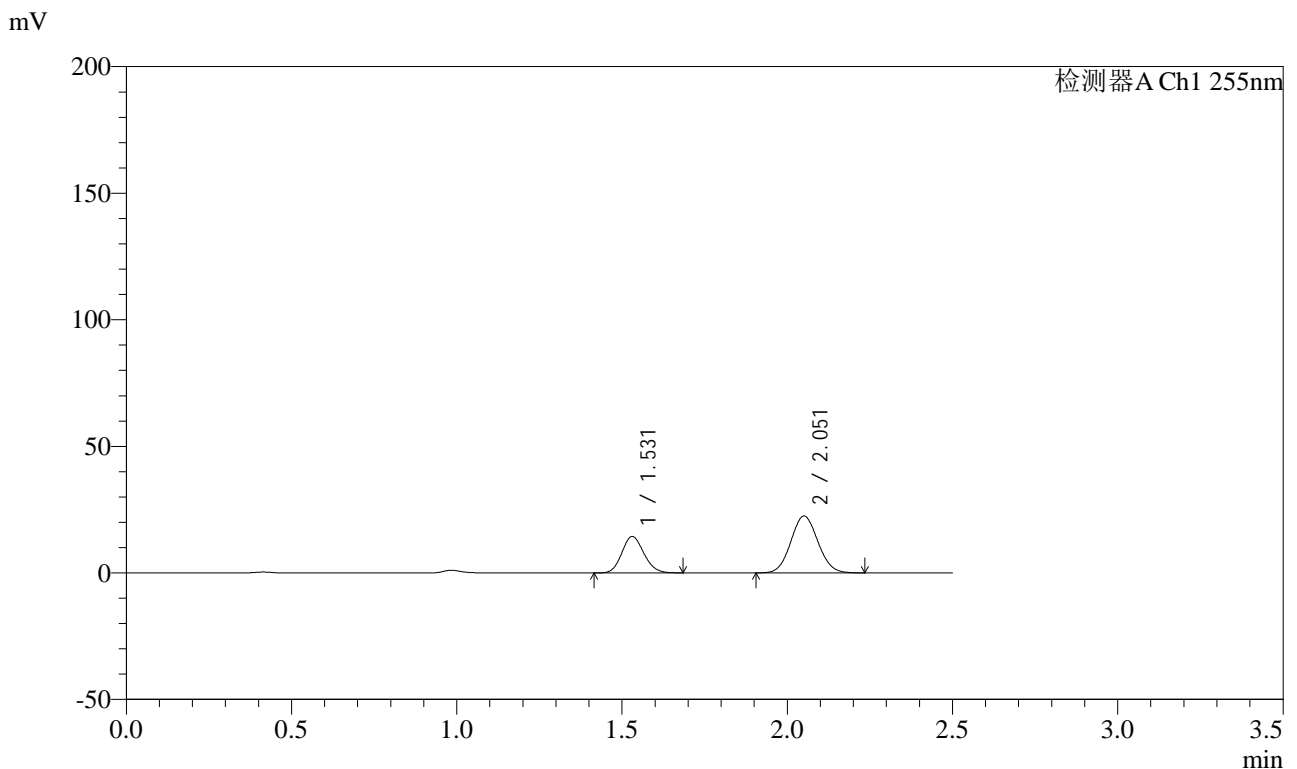
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	79601	34.430	17124	2496	1.129	--
2	2.050	151595	65.570	26549	2958	1.074	3.802
总计		231196	100.000	43672			

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1415-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 19:57:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

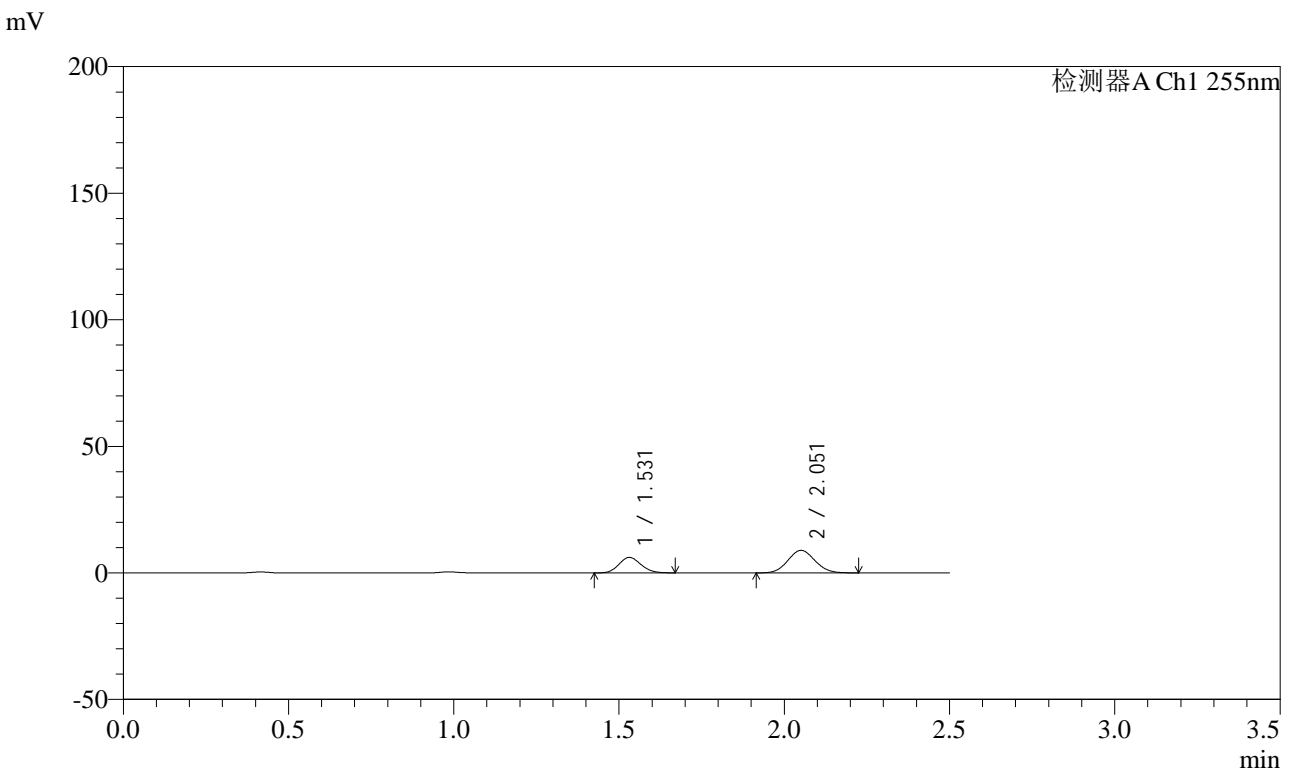
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	66685	34.219	14358	2496	1.129	--
2	2.051	128195	65.781	22459	2956	1.071	3.802
总计		194881	100.000	36818			

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-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 - 0-235/29-1416-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:00:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

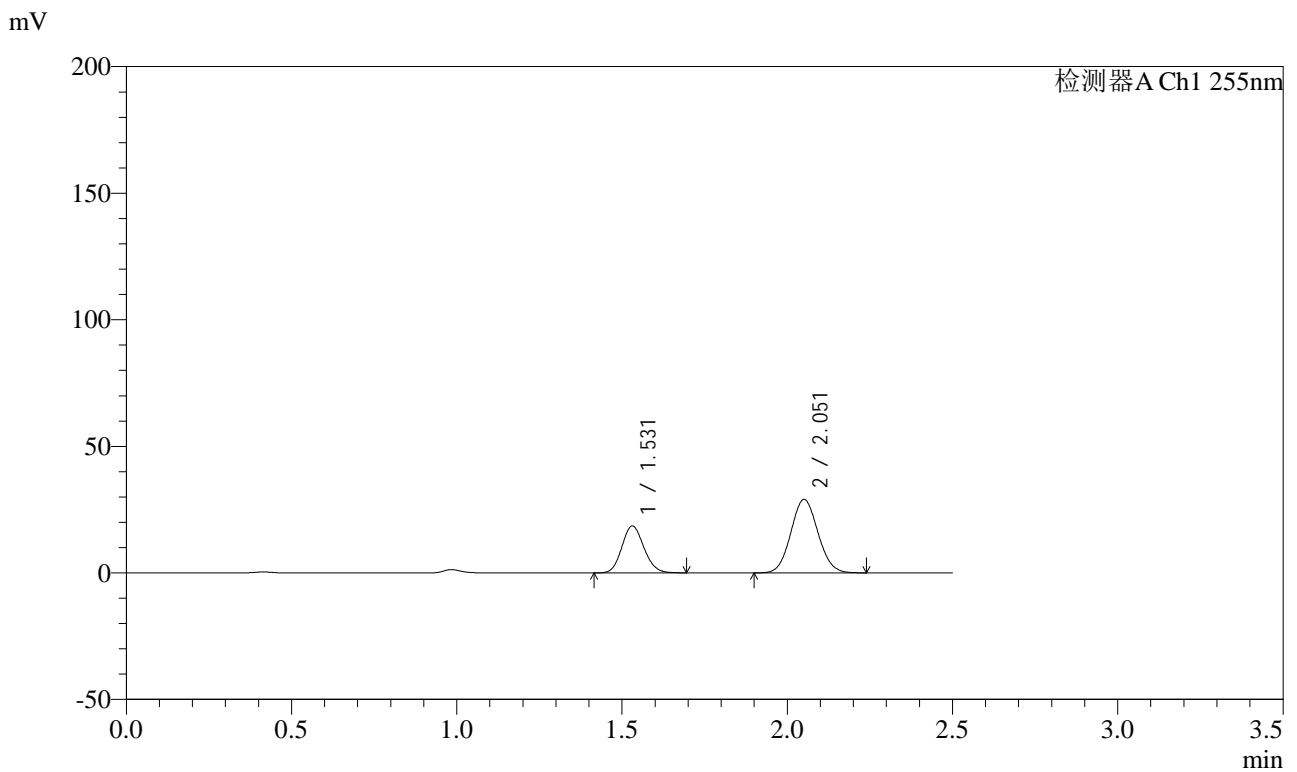
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	28269	35.818	6103	2497	1.122	--
2	2.051	50653	64.182	8893	2963	1.072	3.803
总计		78922	100.000	14996			

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1417-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:03:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	86136	34.203	18525	2494	1.129	--
2	2.051	165703	65.797	29012	2954	1.072	3.800
总计		251839	100.000	47537			

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-60min-片6  
供试品溶液-1

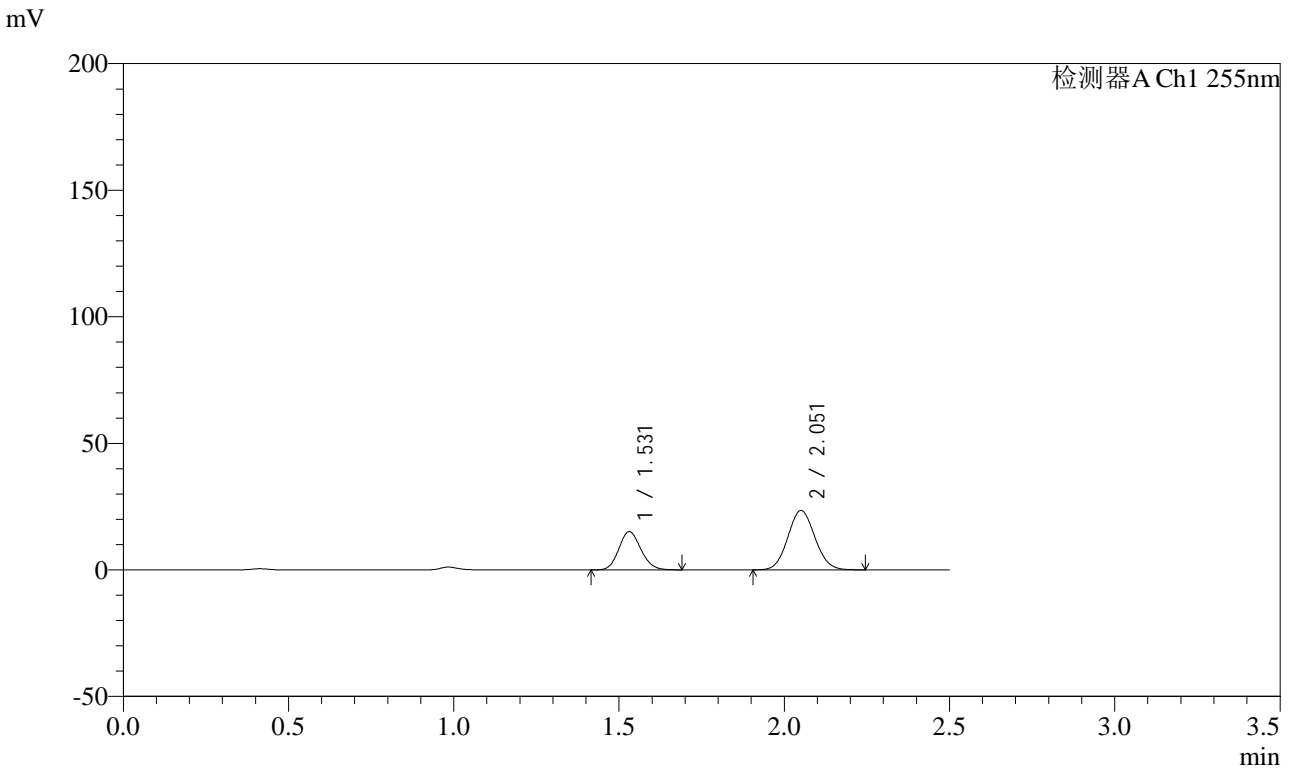


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1418-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:06:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

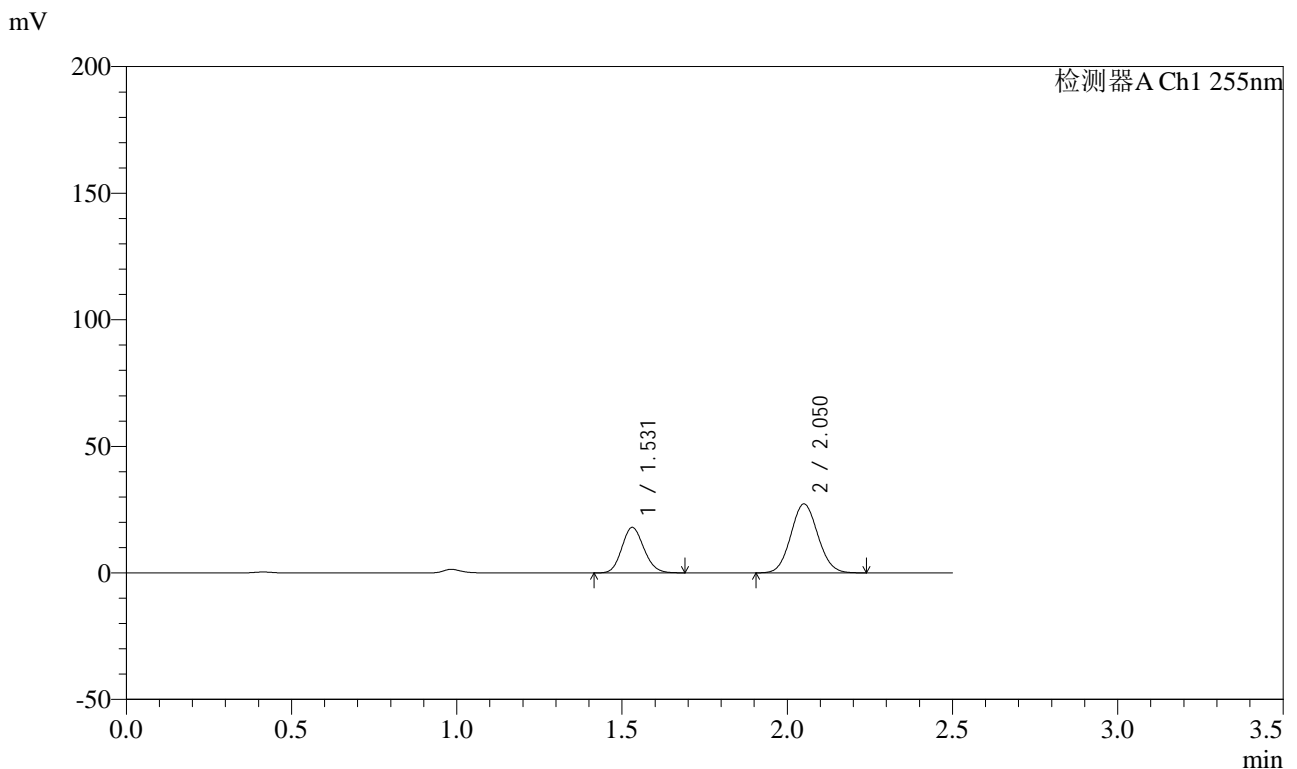
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	70027	34.342	15062	2495	1.129	--
2	2.051	133884	65.658	23451	2956	1.073	3.801
总计		203911	100.000	38513			

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1419-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-90min-P2.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号：2-17  
 进样体积：10 μL 版本号：6.115  
 进样时间：2025/06/26 20:09:26 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2025/06/30 12:01:36 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

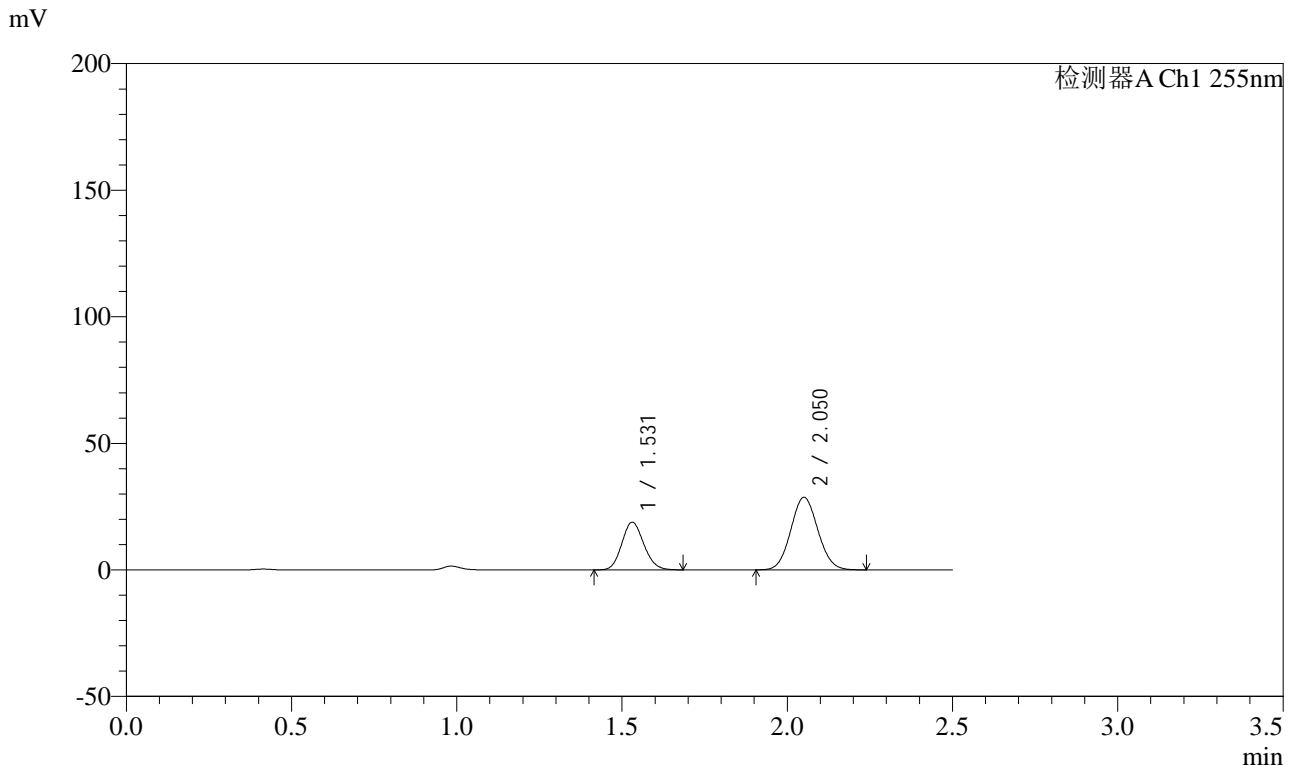
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	83495	34.965	17945	2495	1.129	--
2	2.050	155302	65.035	27222	2959	1.073	3.801
总计		238797	100.000	45167			

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1420-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:12:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

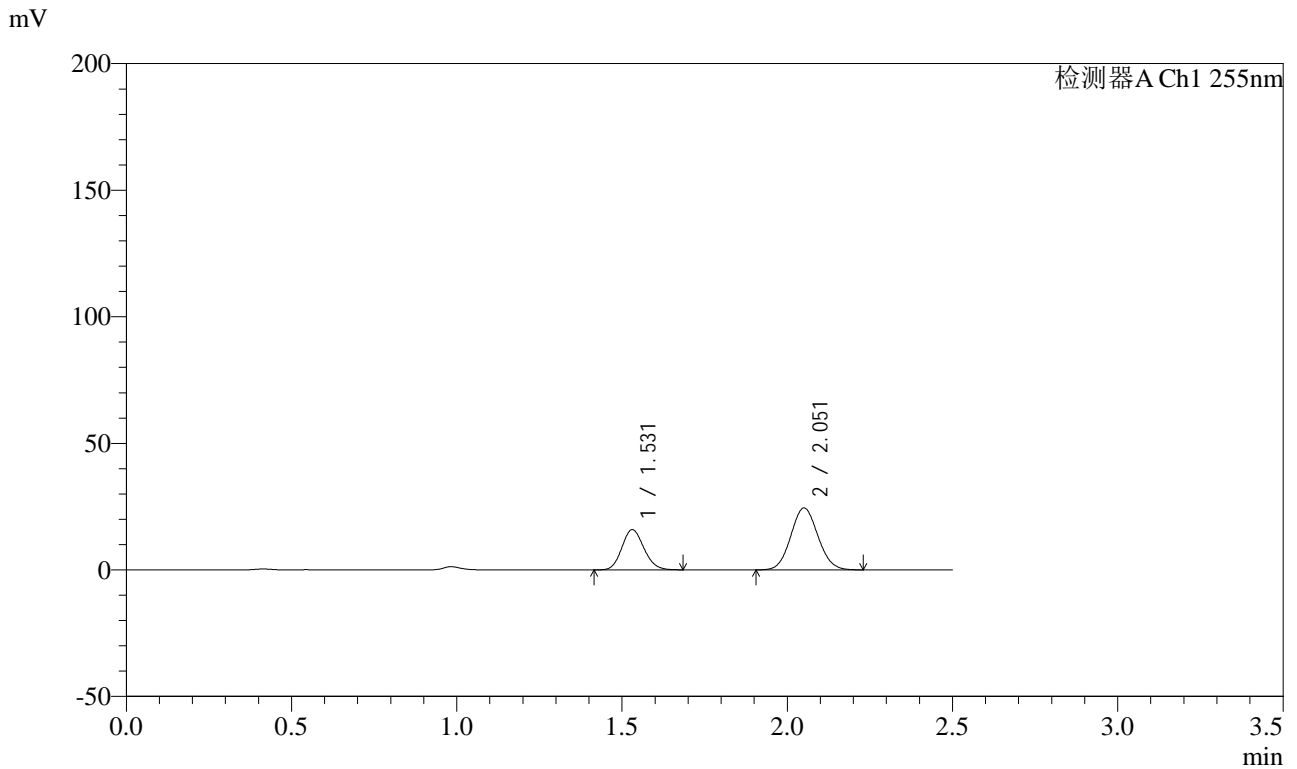
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	87270	34.792	18797	2496	1.128	--
2	2.050	163565	65.208	28677	2955	1.073	3.801
总计		250835	100.000	47475			

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1421-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:15:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:42 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

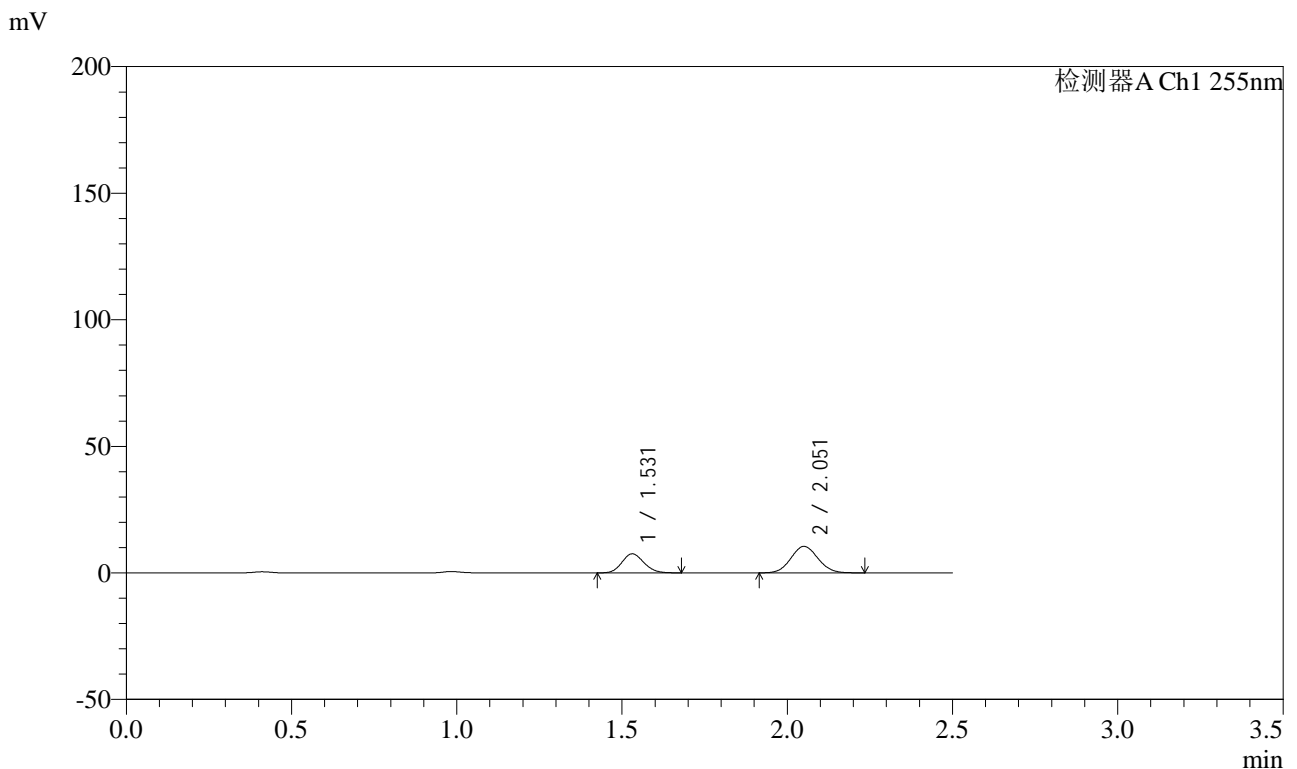
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	73820	34.611	15877	2495	1.127	--
2	2.051	139467	65.389	24440	2956	1.073	3.801
总计		213287	100.000	40317			

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1422-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:18:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

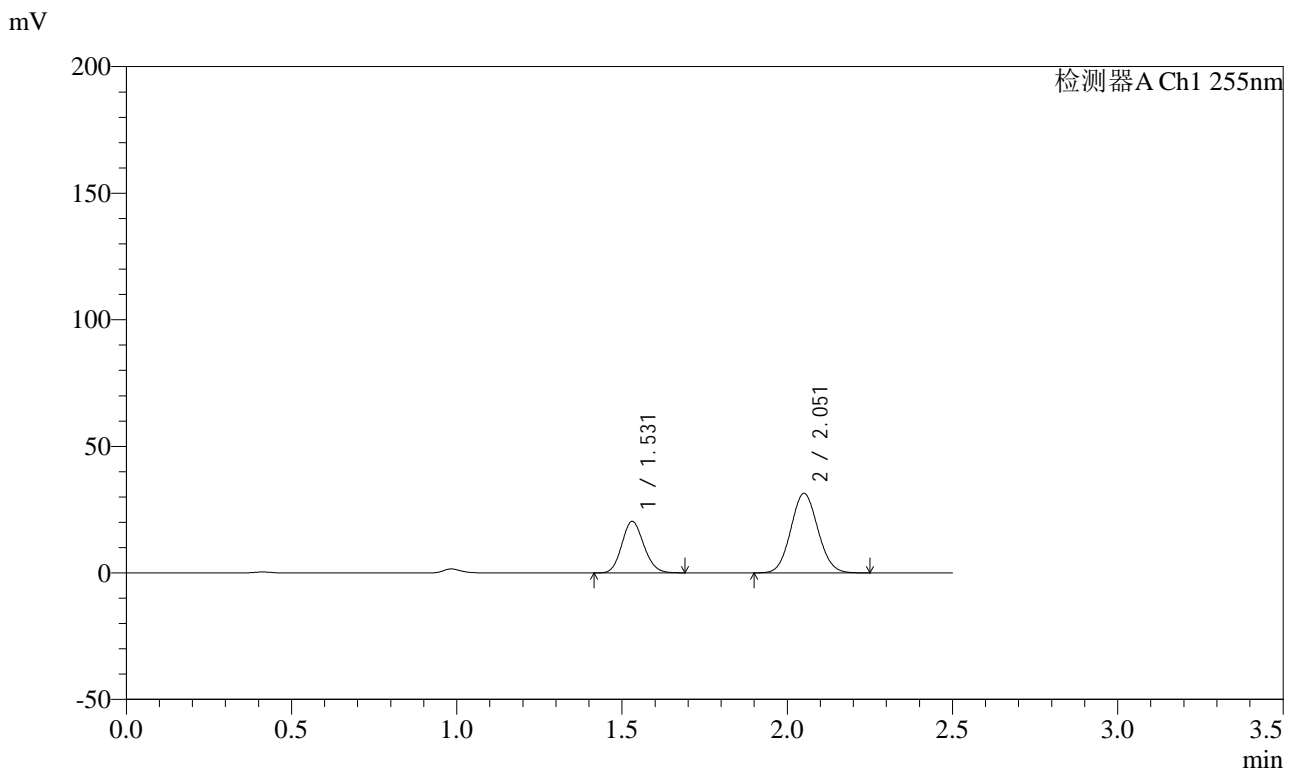
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	34948	36.856	7515	2490	1.130	--
2	2.051	59874	63.144	10475	2958	1.071	3.799
总计		94822	100.000	17989			

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1423-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:21:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

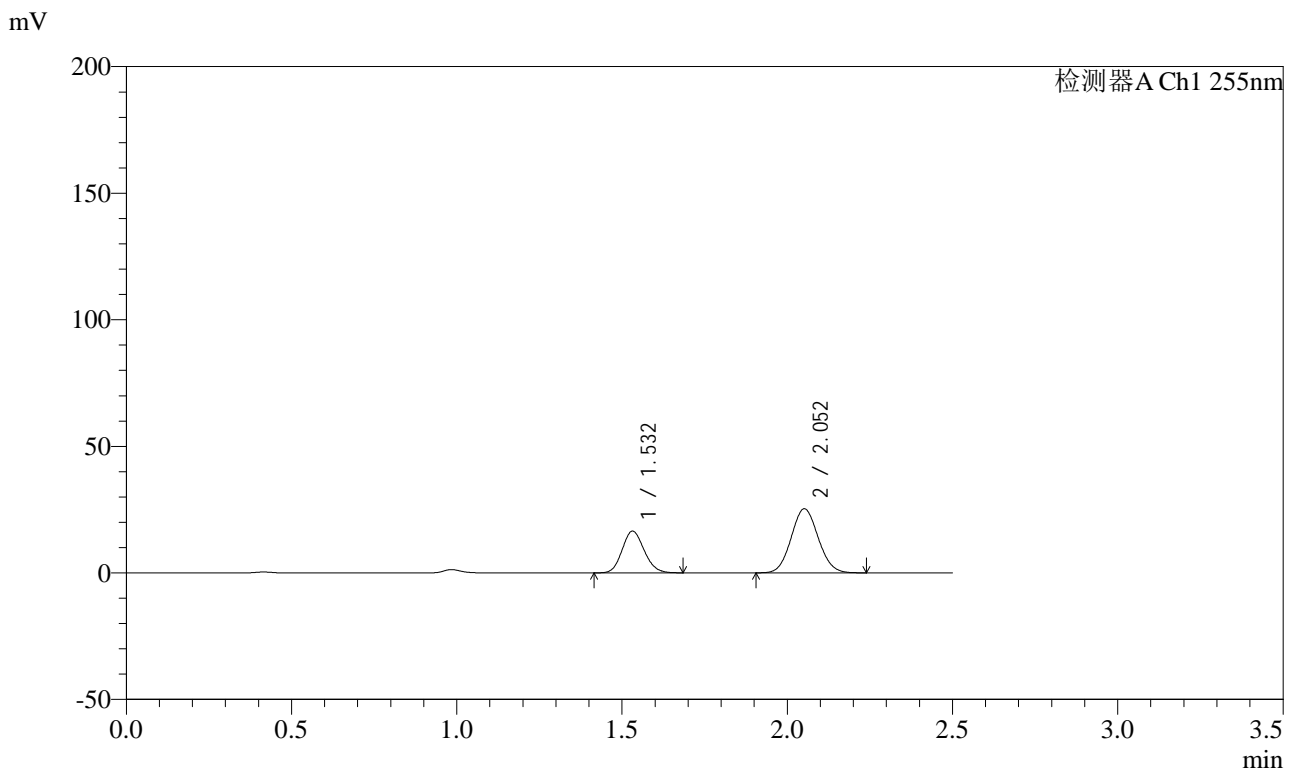
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	94292	34.458	20332	2500	1.131	--
2	2.051	179351	65.542	31403	2956	1.073	3.804
总计		273644	100.000	51735			

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1424-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:23:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

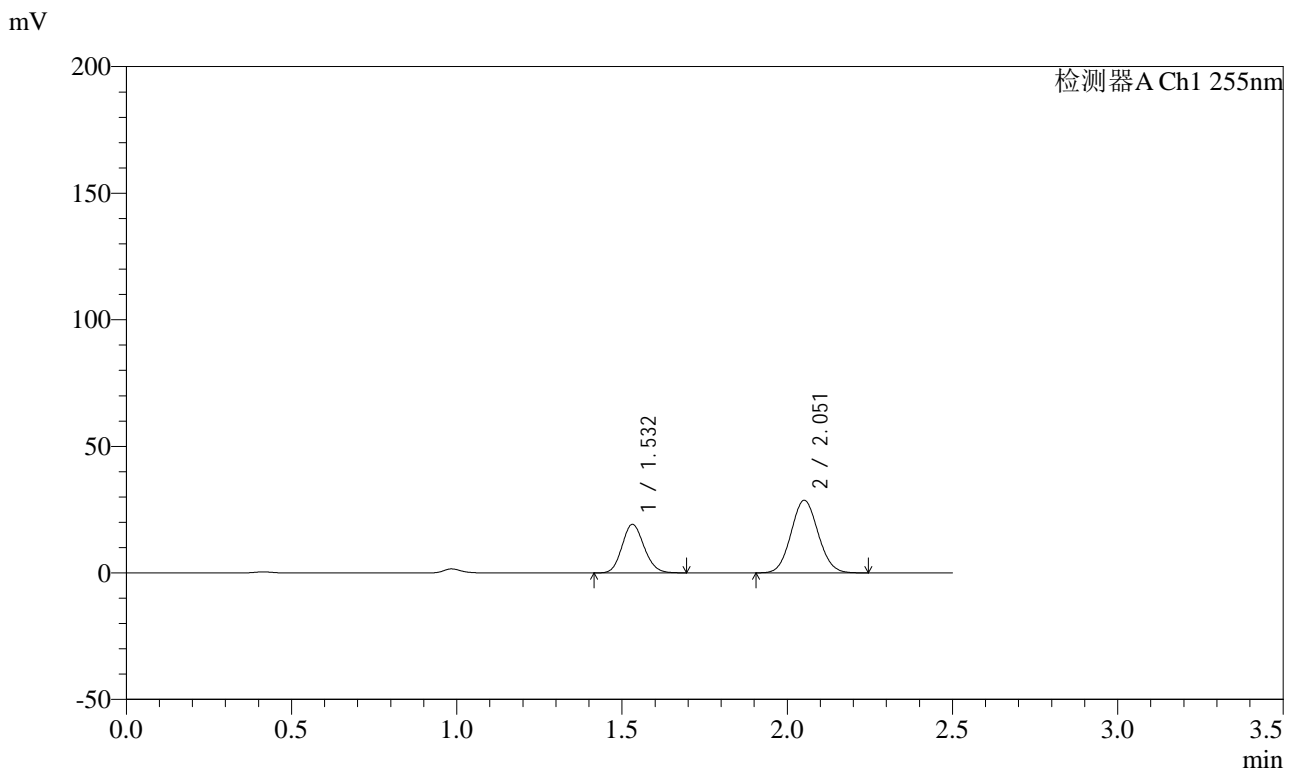
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	76494	34.641	16496	2500	1.131	--
2	2.052	144325	65.359	25316	2960	1.073	3.802
总计		220819	100.000	41812			

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1425-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-120min-P2.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号：4-12  
 进样体积：10 μL 版本号：6.115  
 进样时间：2025/06/26 20:26:49 实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2025/06/30 12:01:53 处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	88939	35.211	19176	2504	1.130	--
2	2.051	163648	64.789	28687	2963	1.073	3.805
总计		252587	100.000	47863			

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片2  
 供试品溶液-1

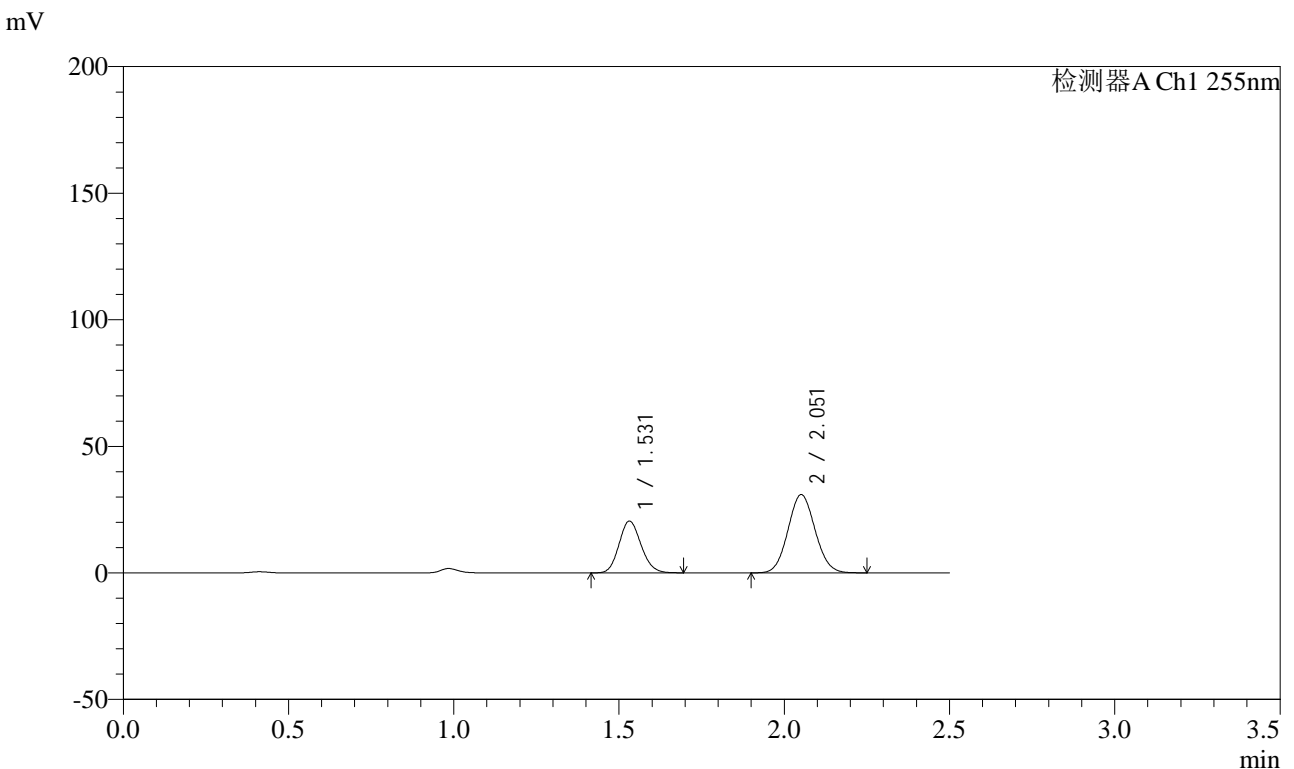


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1426-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:29:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

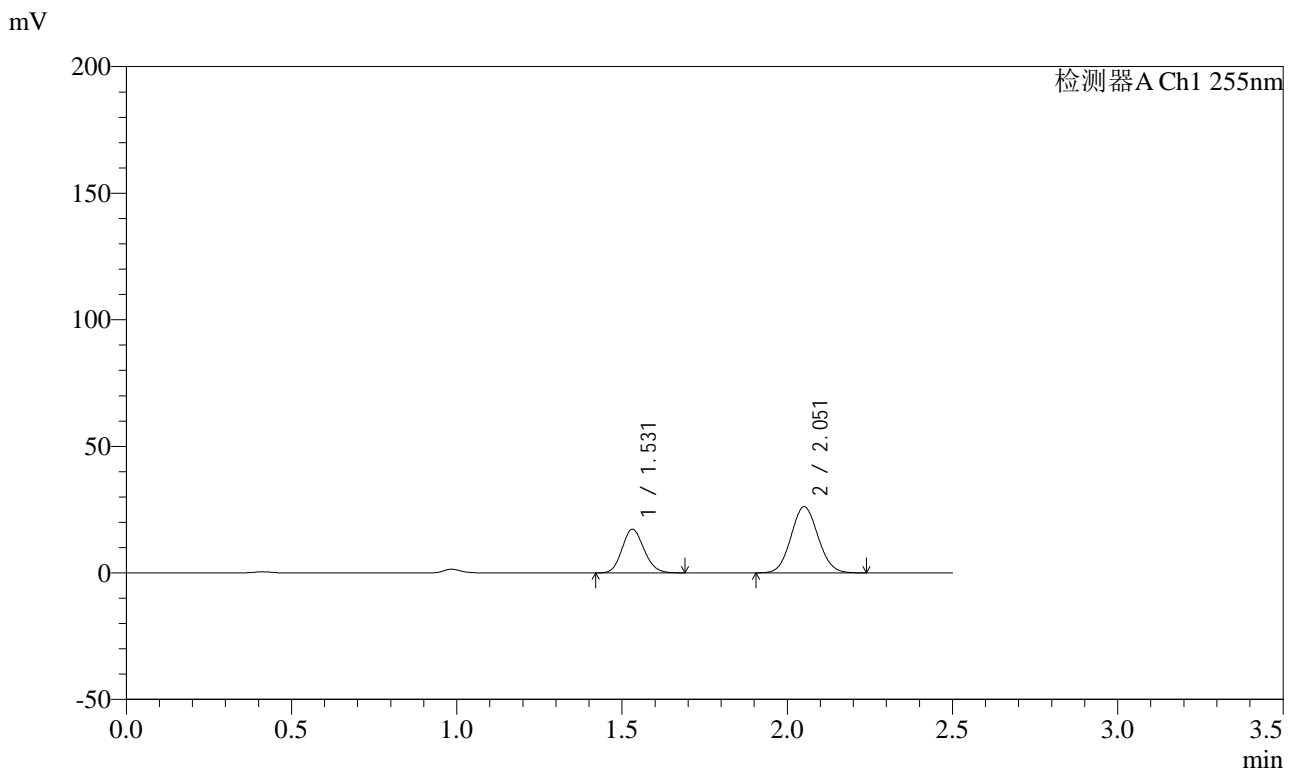
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	95015	34.985	20463	2499	1.131	--
2	2.051	176571	65.015	30912	2957	1.073	3.801
总计		271586	100.000	51375			

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1427-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:32:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:01:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	79890	34.910	17230	2505	1.131	--
2	2.051	148959	65.090	26134	2967	1.073	3.807
总计		228849	100.000	43364			

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片4  
 供试品溶液-1

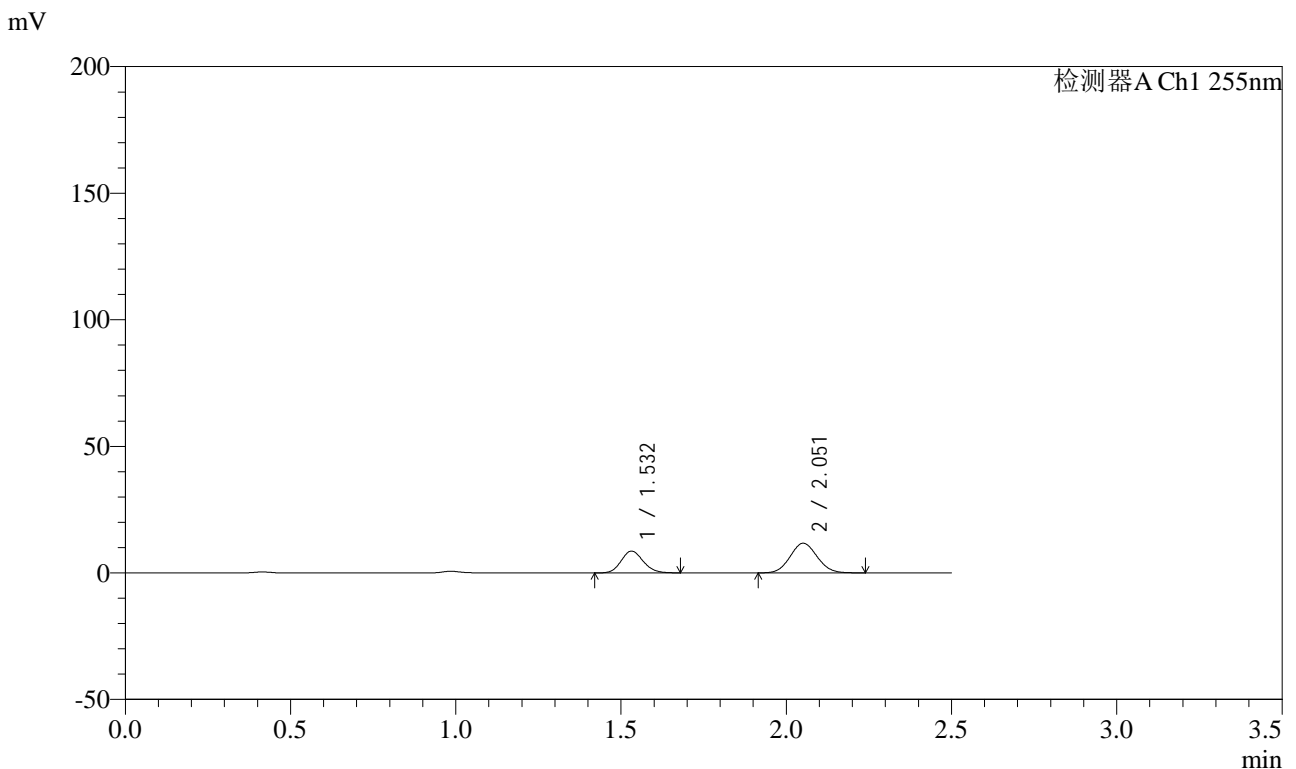


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1428-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:35:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	39896	37.374	8612	2506	1.132	--
2	2.051	66852	62.626	11713	2968	1.073	3.807
总计		106749	100.000	20325			

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片5  
 供试品溶液-1

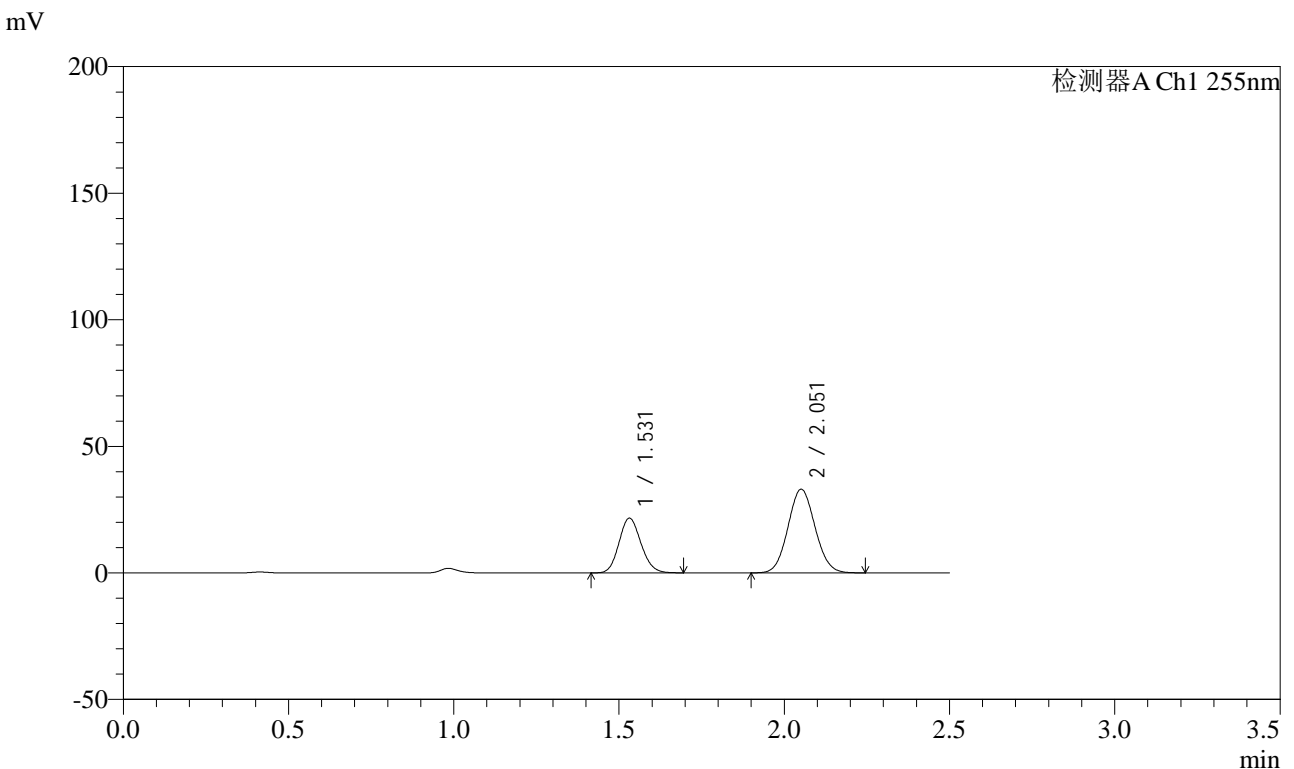


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1429-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:38:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	100266	34.739	21613	2507	1.130	--
2	2.051	188362	65.261	33029	2969	1.072	3.809
总计		288628	100.000	54642			

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质-120min-片6  
 供试品溶液-1

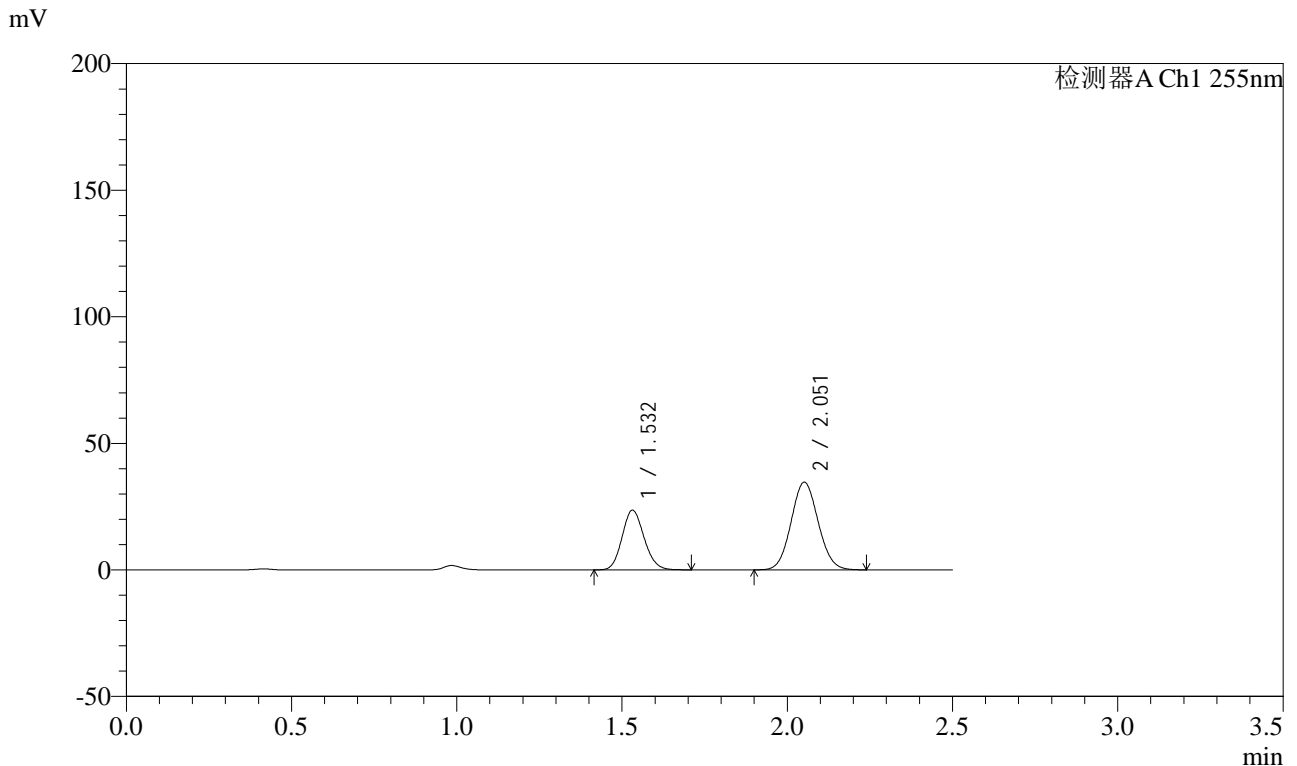


# SMF-4022

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1430-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:41:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

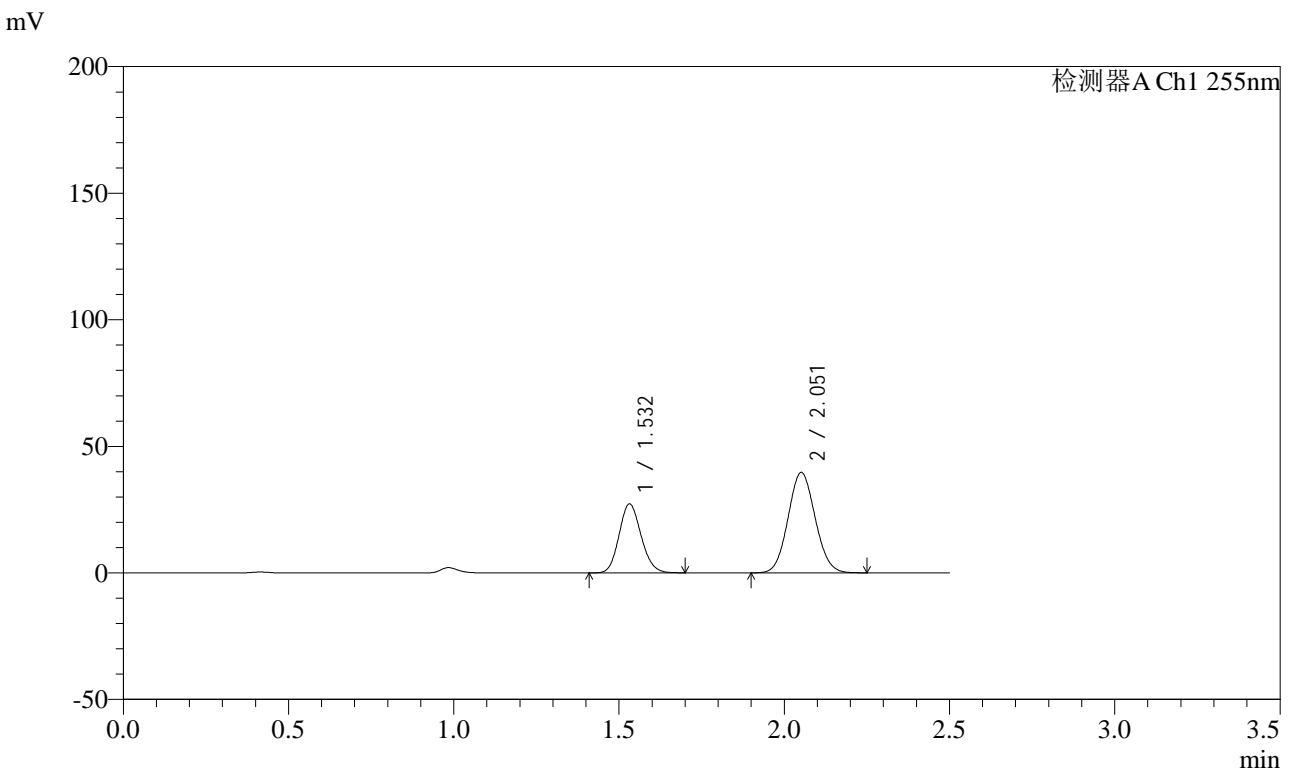
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	109330	35.638	23576	2509	1.132	--
2	2.051	197451	64.362	34637	2969	1.073	3.809
总计		306781	100.000	58213			

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1431-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:44:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

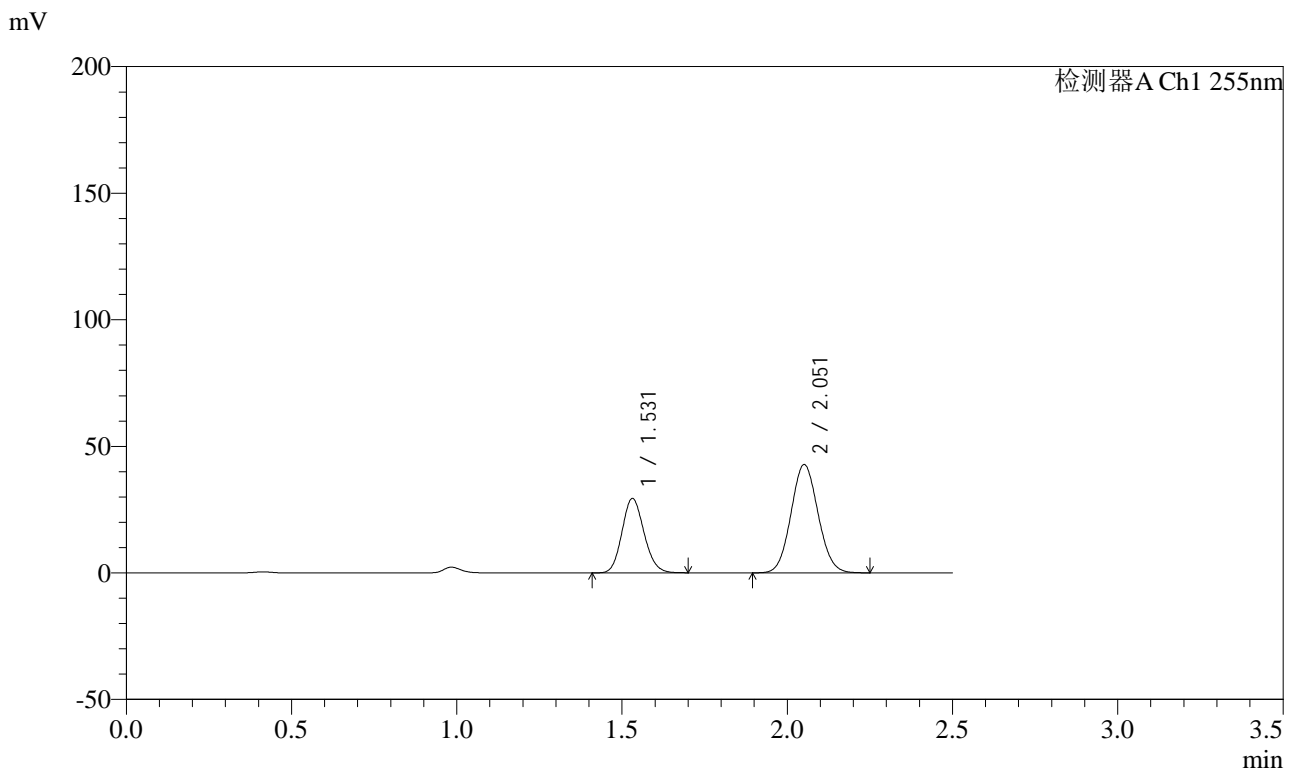
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	126369	35.847	27234	2504	1.132	--
2	2.051	226158	64.153	39682	2966	1.072	3.806
总计		352527	100.000	66916			

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1432-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:46:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

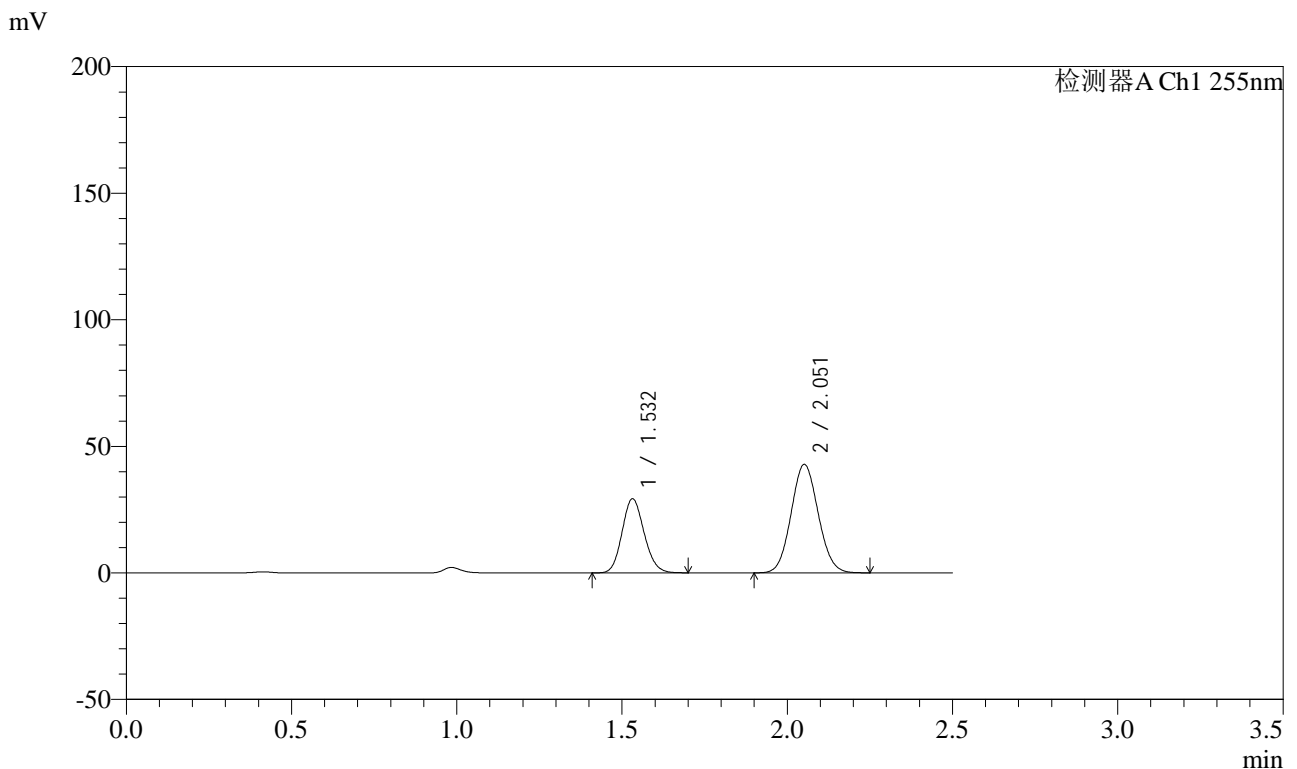
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	136391	35.836	29377	2500	1.131	--
2	2.051	244202	64.164	42768	2961	1.073	3.804
总计		380593	100.000	72144			

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1433-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:49:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

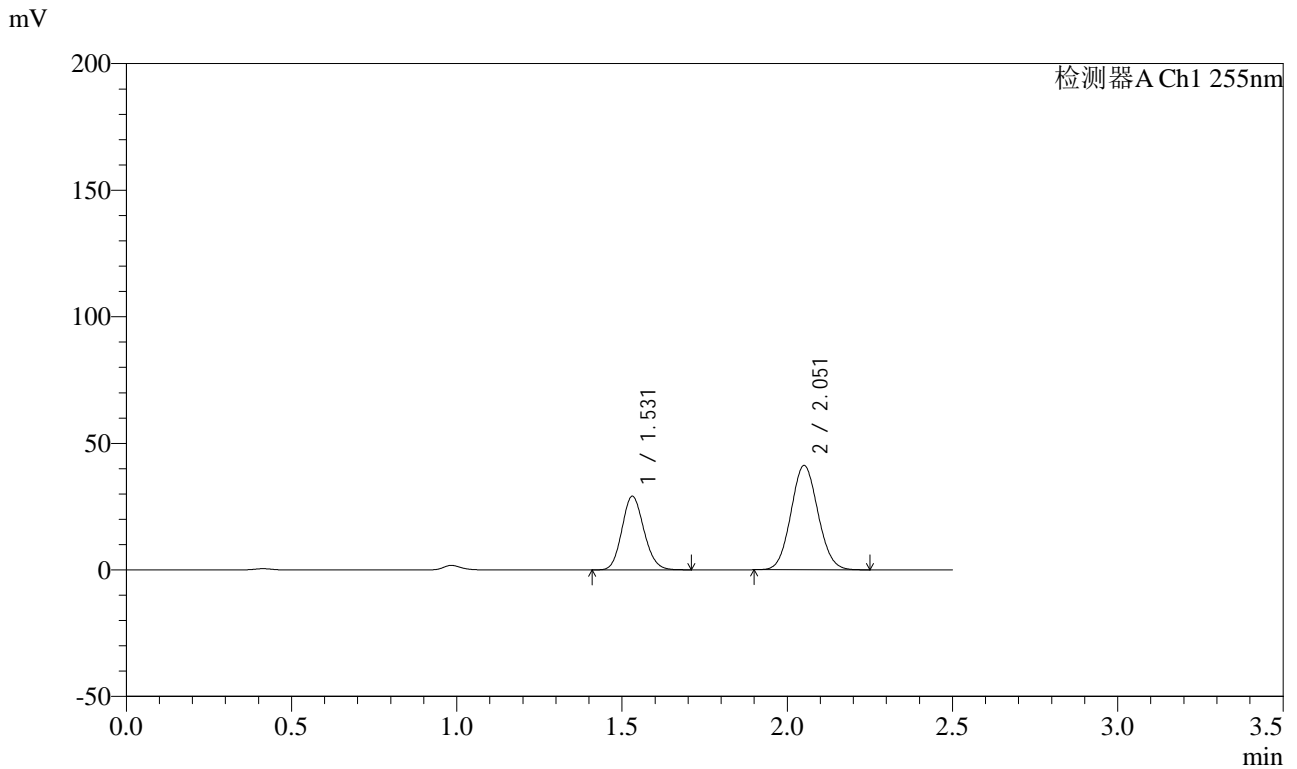
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	135890	35.735	29262	2501	1.130	--
2	2.051	244377	64.265	42840	2965	1.074	3.805
总计		380267	100.000	72102			

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1434-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 10  $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:52:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:19 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

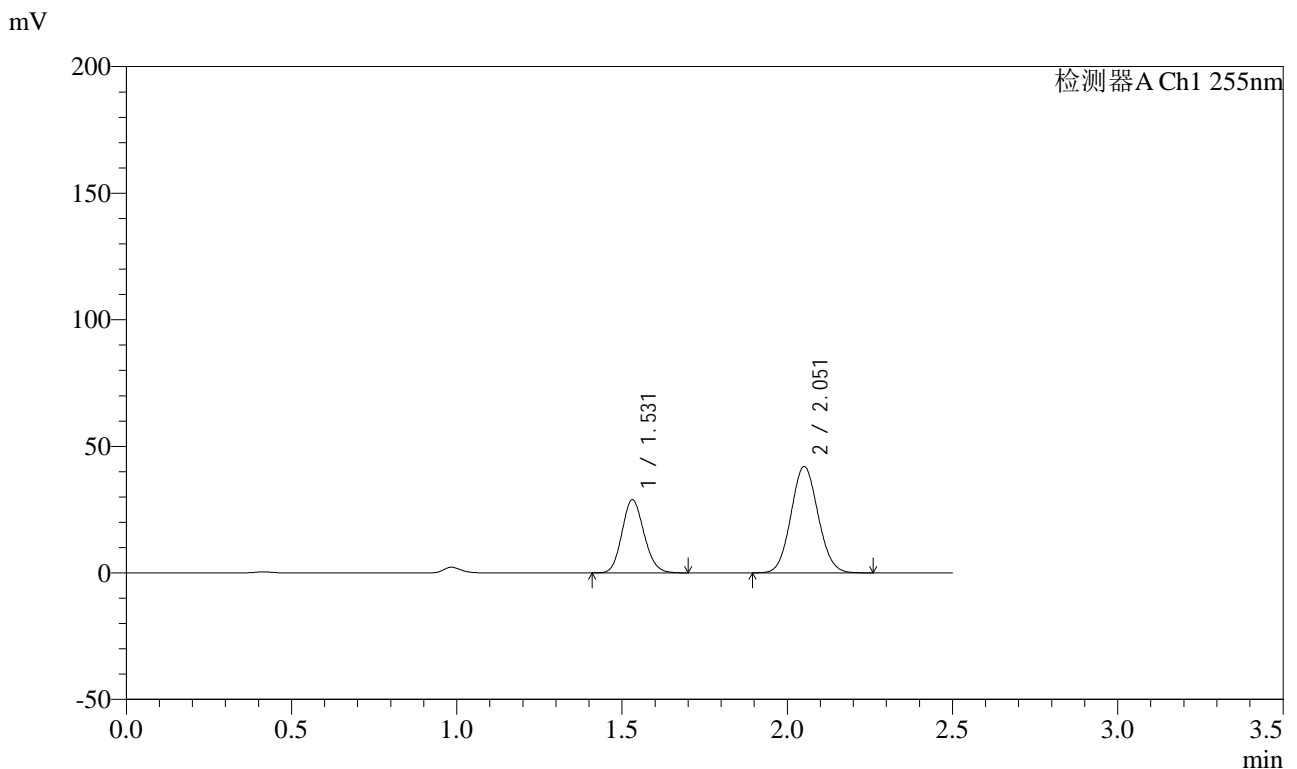
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	134953	36.527	29077	2507	1.130	--
2	2.051	234506	63.473	41193	2974	1.073	3.812
总计		369459	100.000	70270			

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1435-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:55:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:22 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

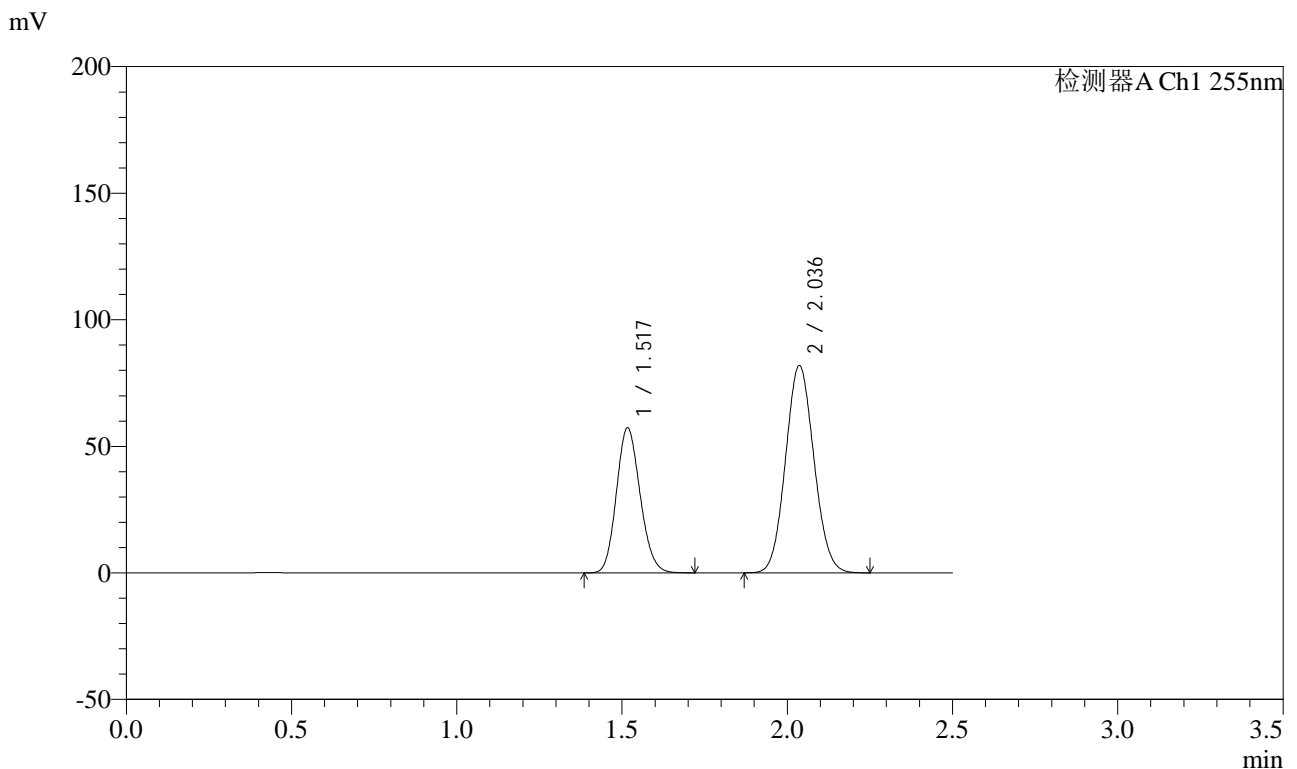
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	134257	35.870	28887	2497	1.132	--
2	2.051	240035	64.130	42006	2958	1.073	3.802
总计		374291	100.000	70893			

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg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 - 0-235/29-1436-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 20:58:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:25 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

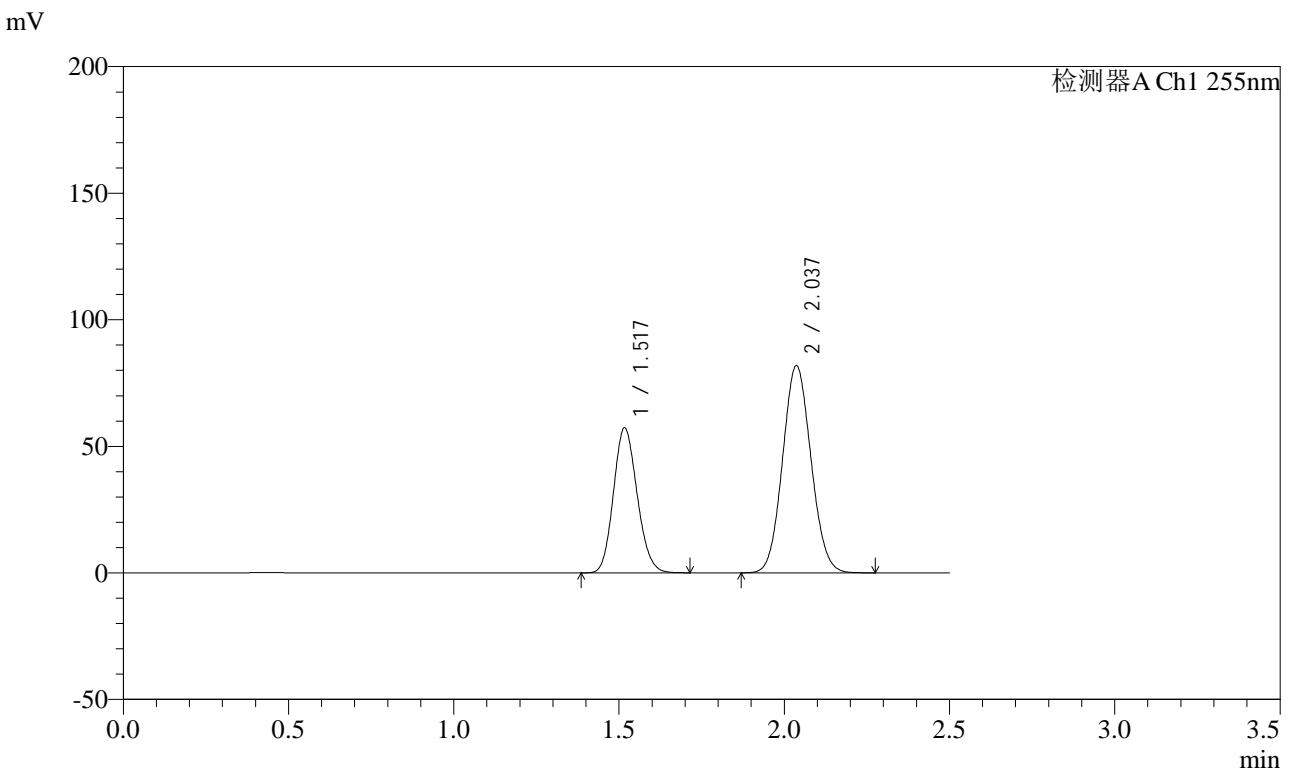
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	285965	36.847	57289	2118	1.138	--
2	2.036	490131	63.153	81844	2644	1.079	3.581
总计		776096	100.000	139133			

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1437-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH1.2jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:01:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

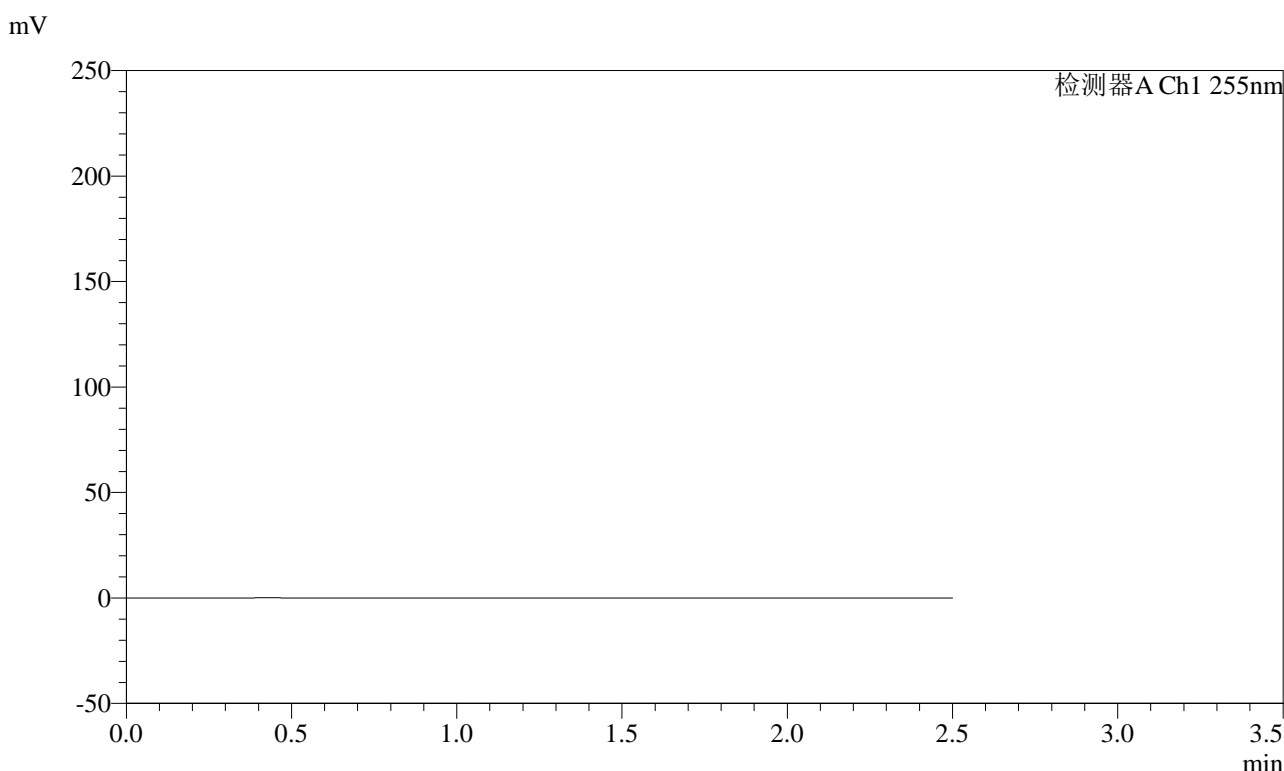
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	285782	36.819	57305	2120	1.137	--
2	2.037	490405	63.181	81865	2645	1.078	3.583
总计		776188	100.000	139171			

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032821批(50mg规格)-均一性2-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1438-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb	
样品瓶号: 3-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/26 21:04:20	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

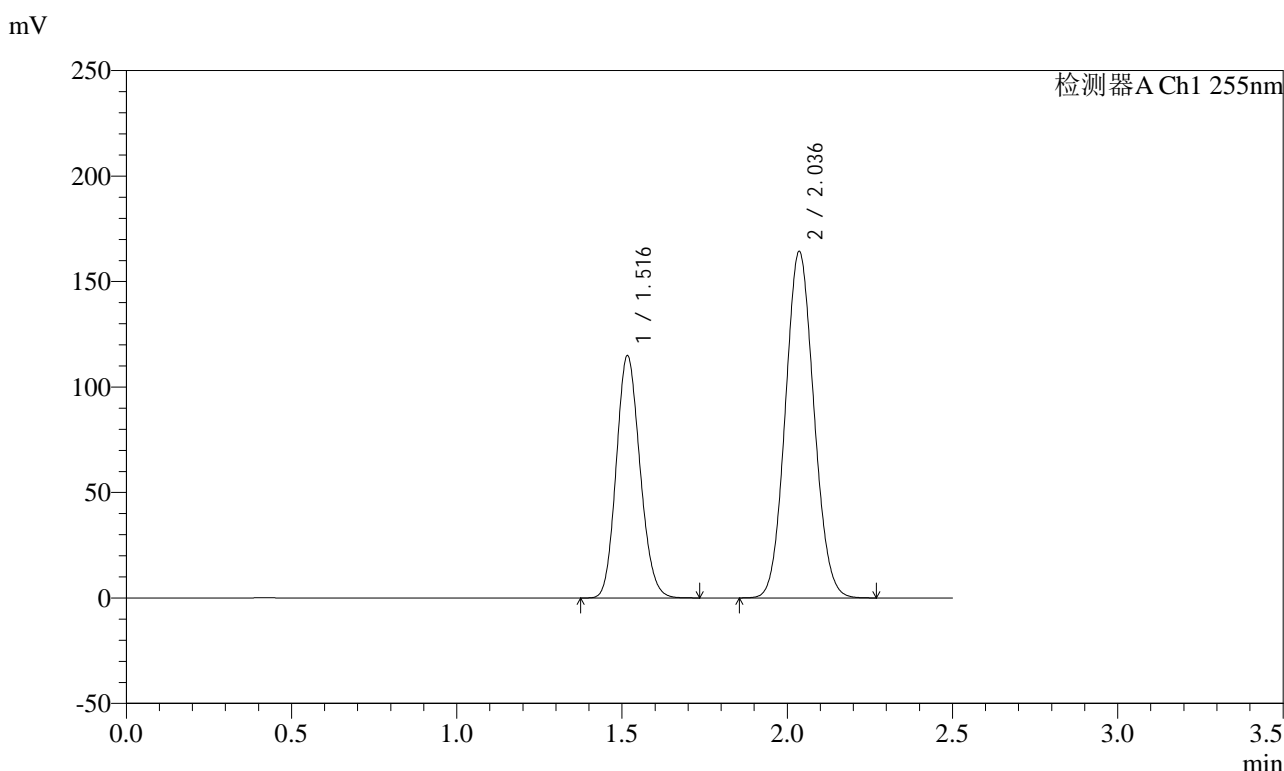
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1439-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:07:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

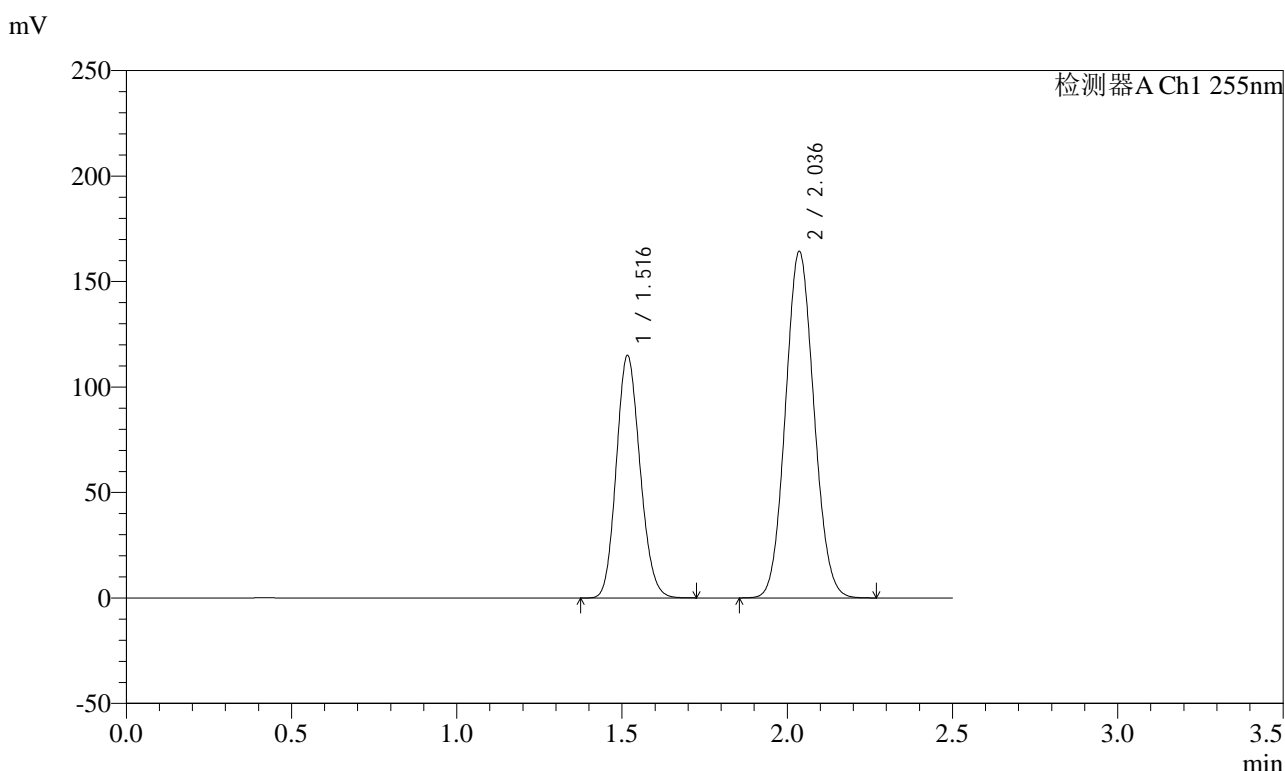
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	574532	36.828	114820	2109	1.140	--
2	2.036	985526	63.172	164147	2636	1.079	3.577
总计		1560058	100.000	278967			

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1440-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.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: 2025/06/26 21:10:06	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/06/30 12:02:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 255nm

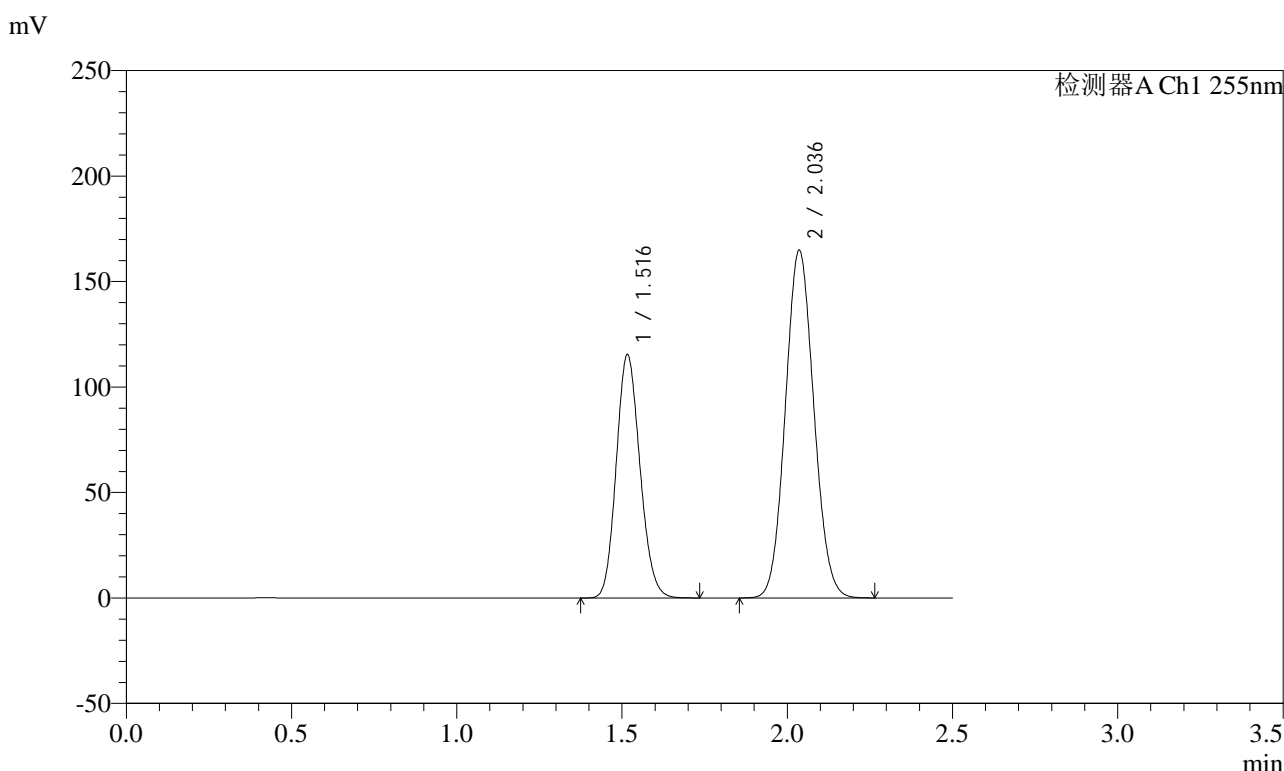
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	574407	36.837	114921	2113	1.138	--
2	2.036	984919	63.163	164207	2639	1.079	3.579
总计		1559326	100.000	279128			

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-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 - 0-235/29-1441-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.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: 2025/06/26 21:12:58	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

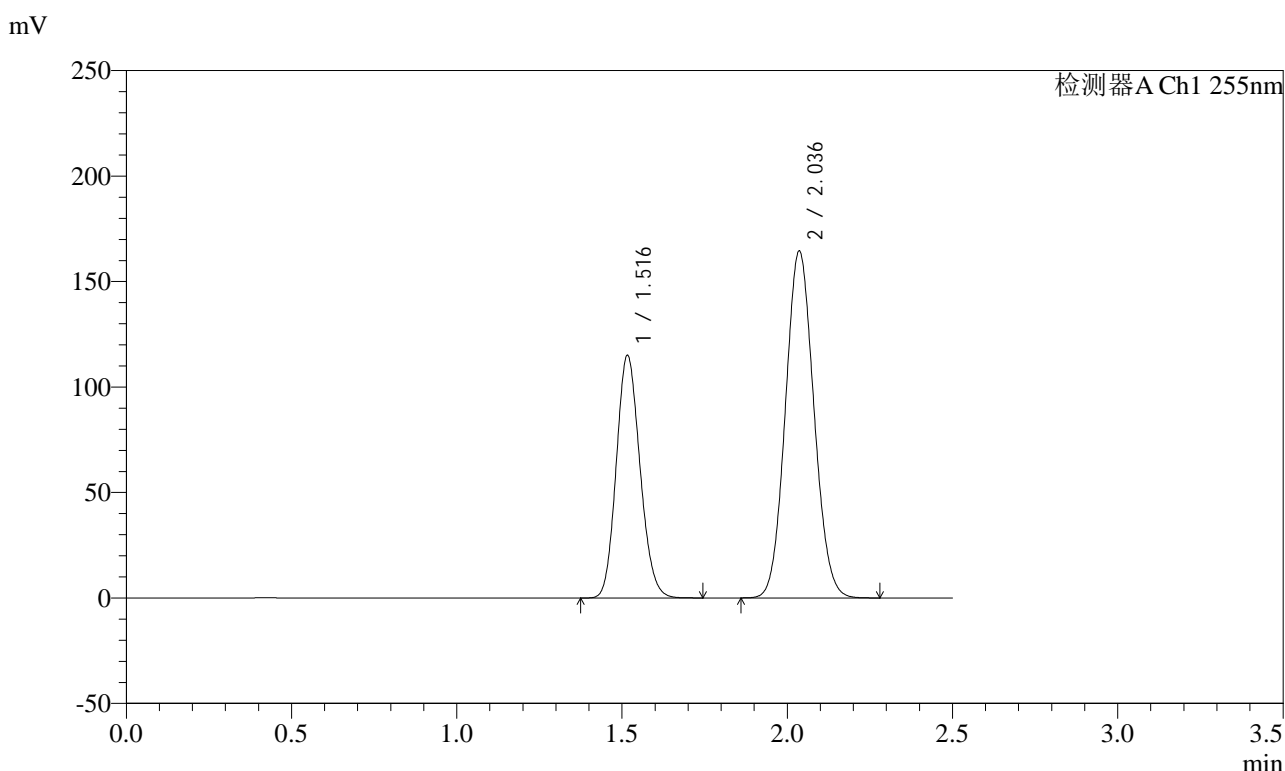
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	575927	36.824	115271	2119	1.138	--
2	2.036	988067	63.176	164672	2641	1.079	3.581
总计		1563994	100.000	279943			

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1442-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:15:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

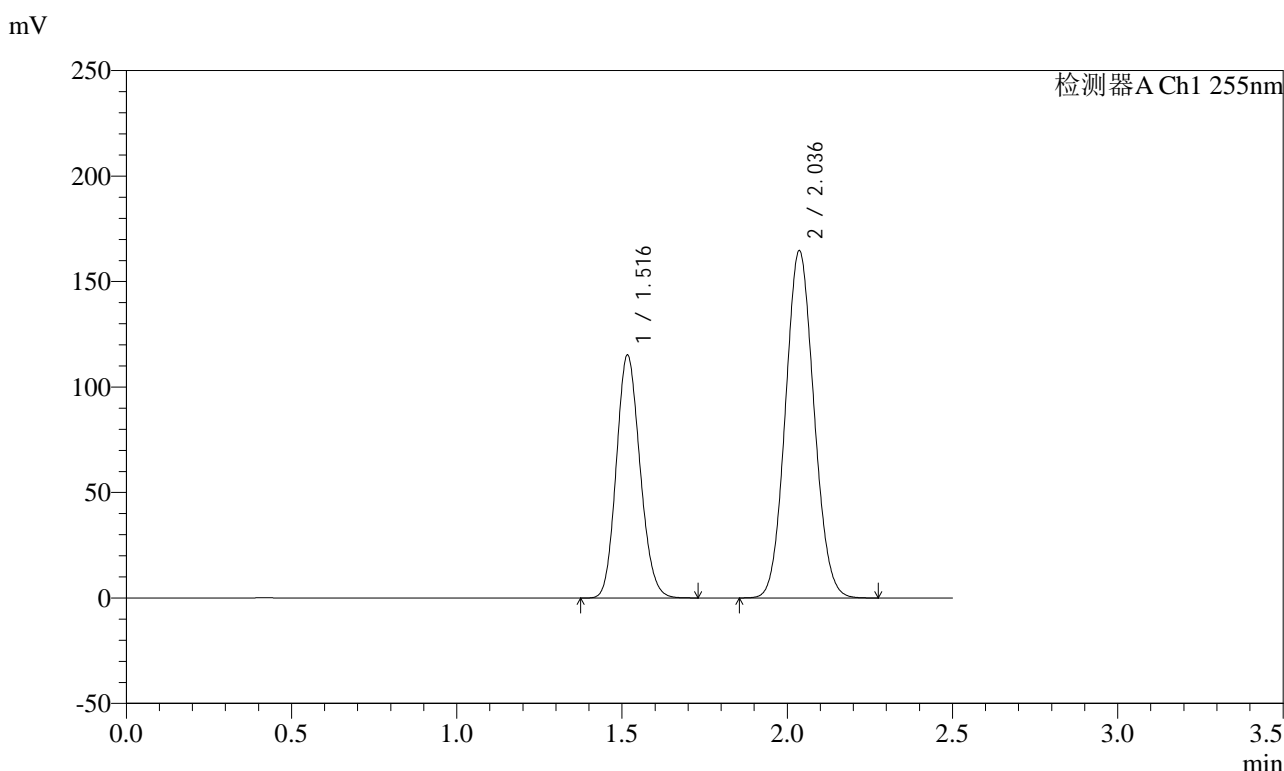
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	575340	36.832	114980	2111	1.139	--
2	2.036	986705	63.168	164333	2636	1.080	3.577
总计		1562044	100.000	279314			

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1443-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:18:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

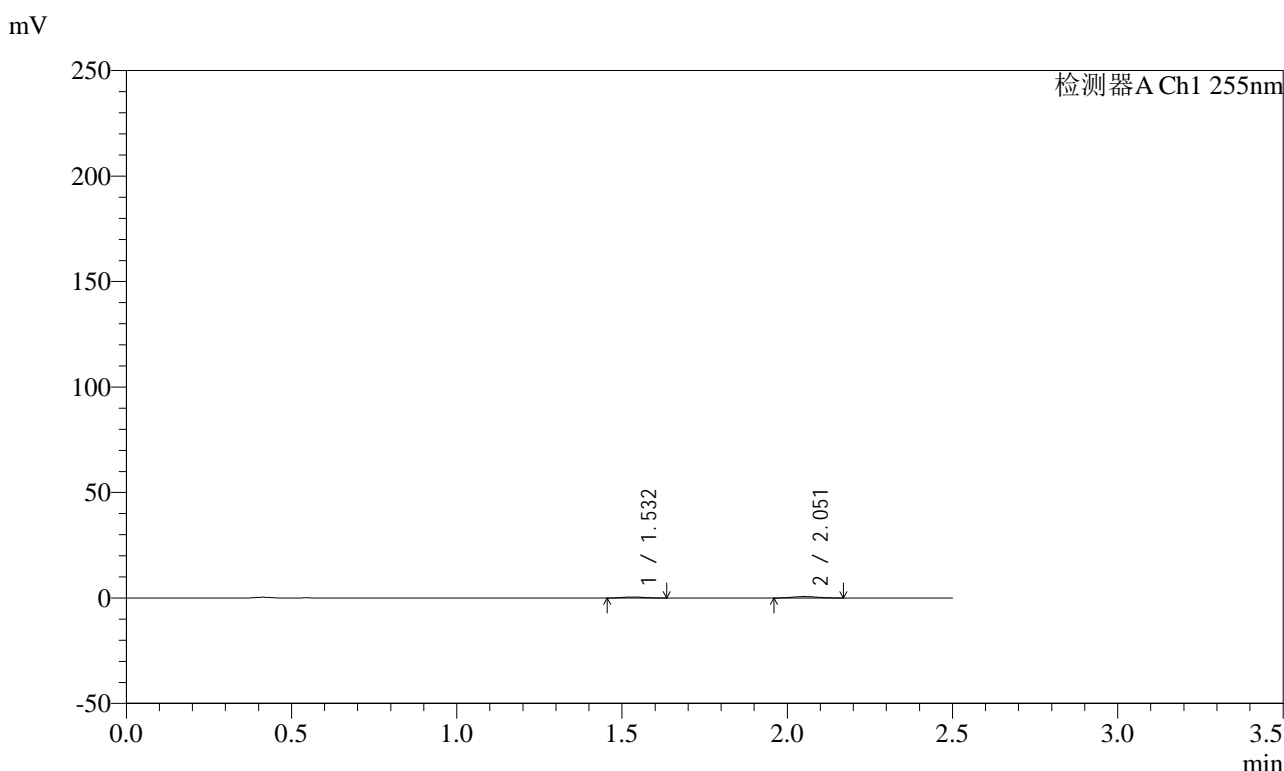
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	575524	36.817	115143	2114	1.139	--
2	2.036	987687	63.183	164578	2637	1.079	3.579
总计		1563211	100.000	279722			

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1444-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:21:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

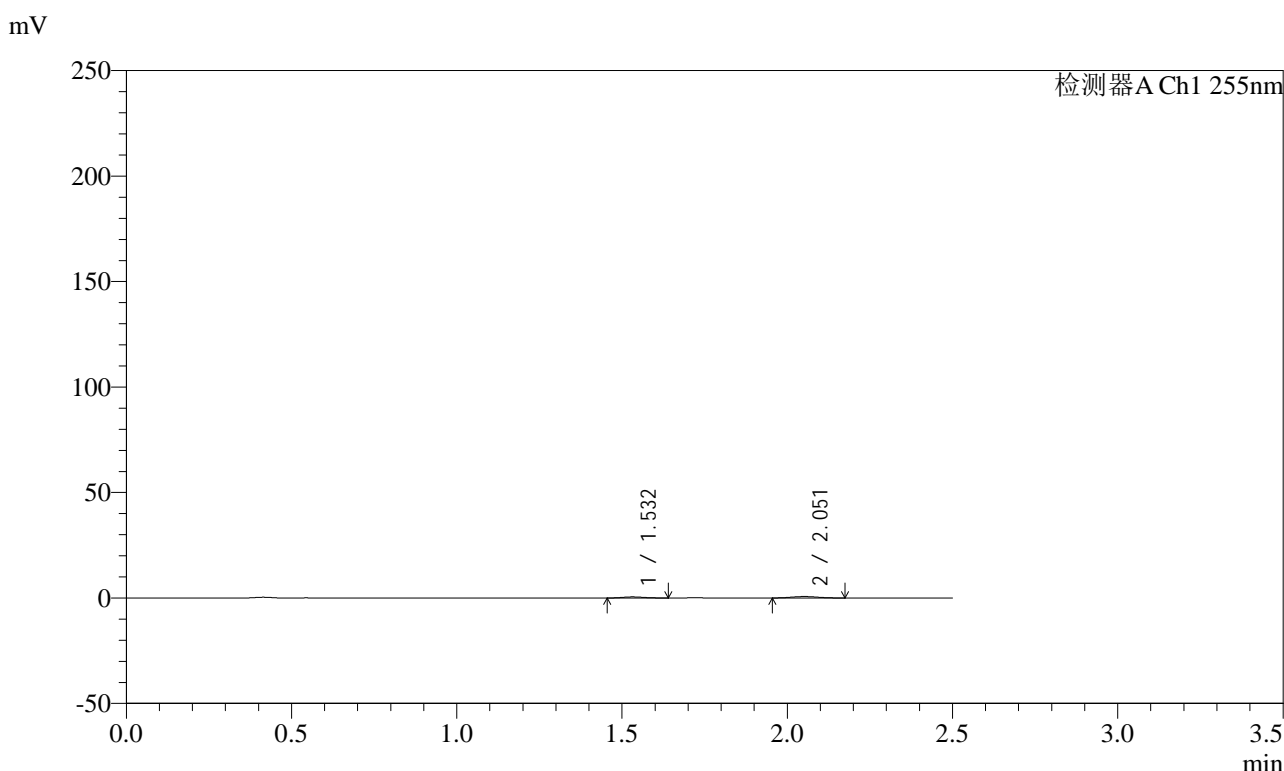
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	2325	38.630	514	2543	1.088	--
2	2.051	3694	61.370	689	3233	1.088	3.905
总计		6020	100.000	1203			

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1445-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:24:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

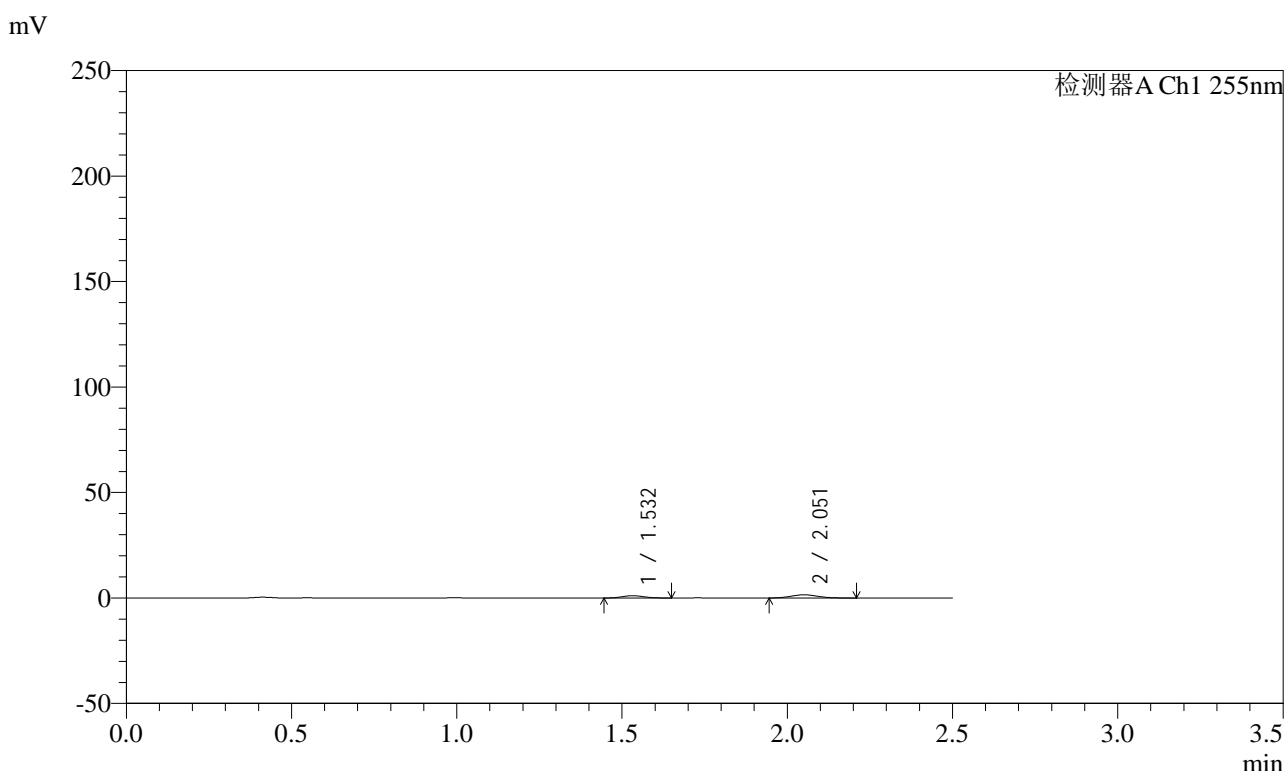
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	2395	37.902	526	2572	1.173	--
2	2.051	3924	62.098	699	2925	1.083	3.811
总计		6319	100.000	1225			

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1446-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:27:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

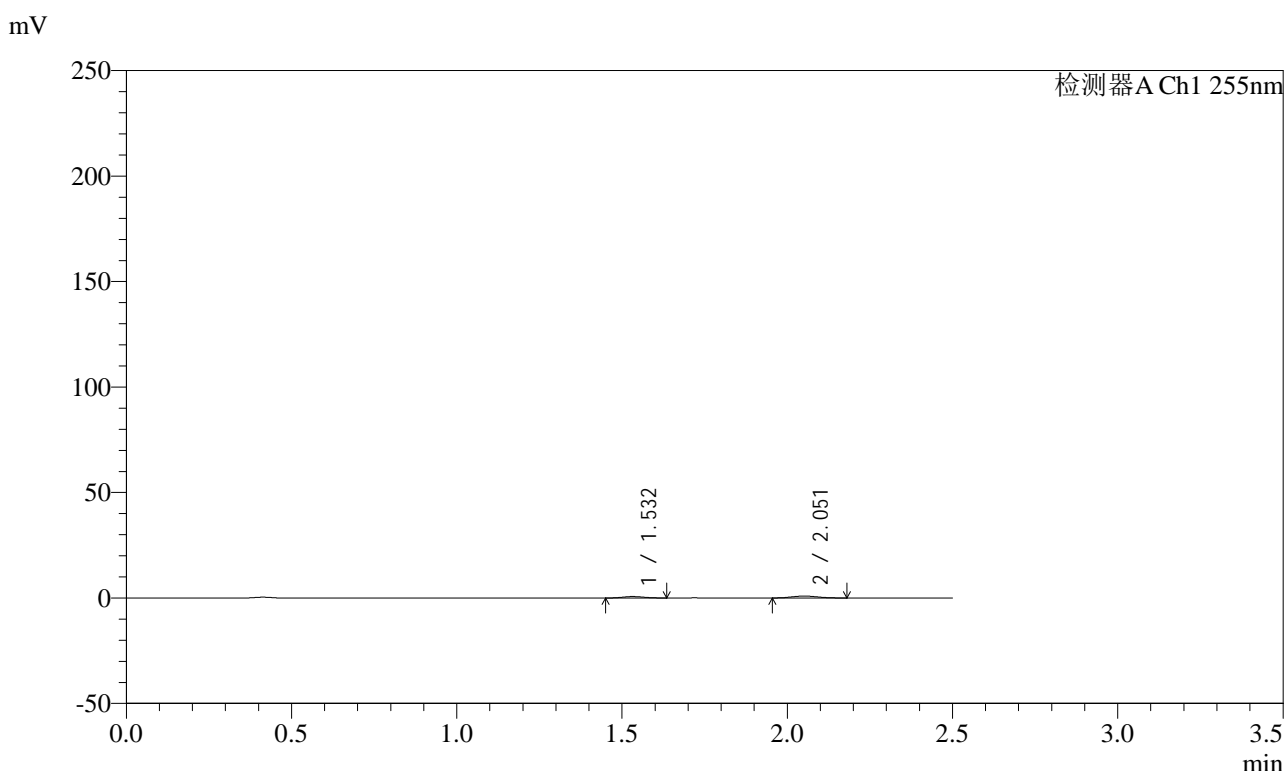
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	5065	37.034	1088	2487	1.114	--
2	2.051	8612	62.966	1508	2957	1.116	3.793
总计		13678	100.000	2596			

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1447-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:30:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	3093	37.911	690	2585	1.100	--
2	2.051	5065	62.089	909	3075	1.100	3.866
总计		8159	100.000	1599			

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质-5min-片4  
 供试品溶液-1

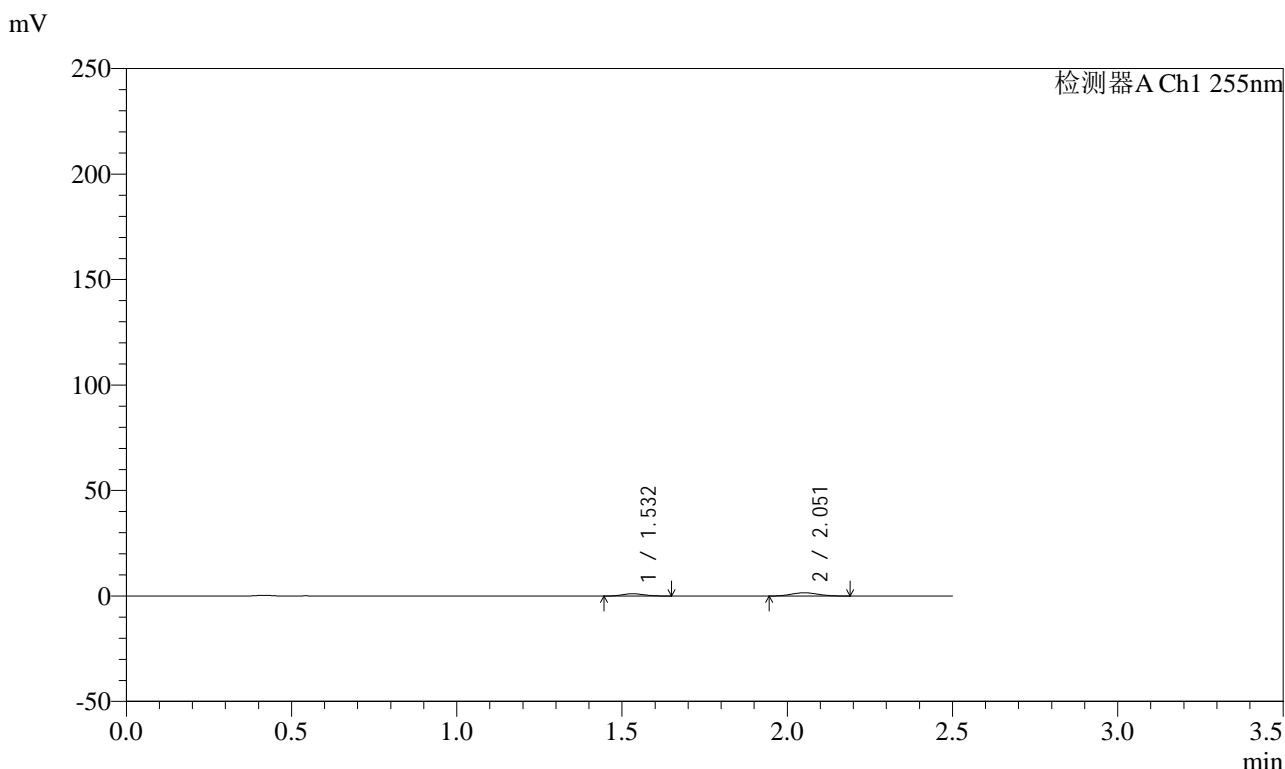


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1448-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:33:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:02:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

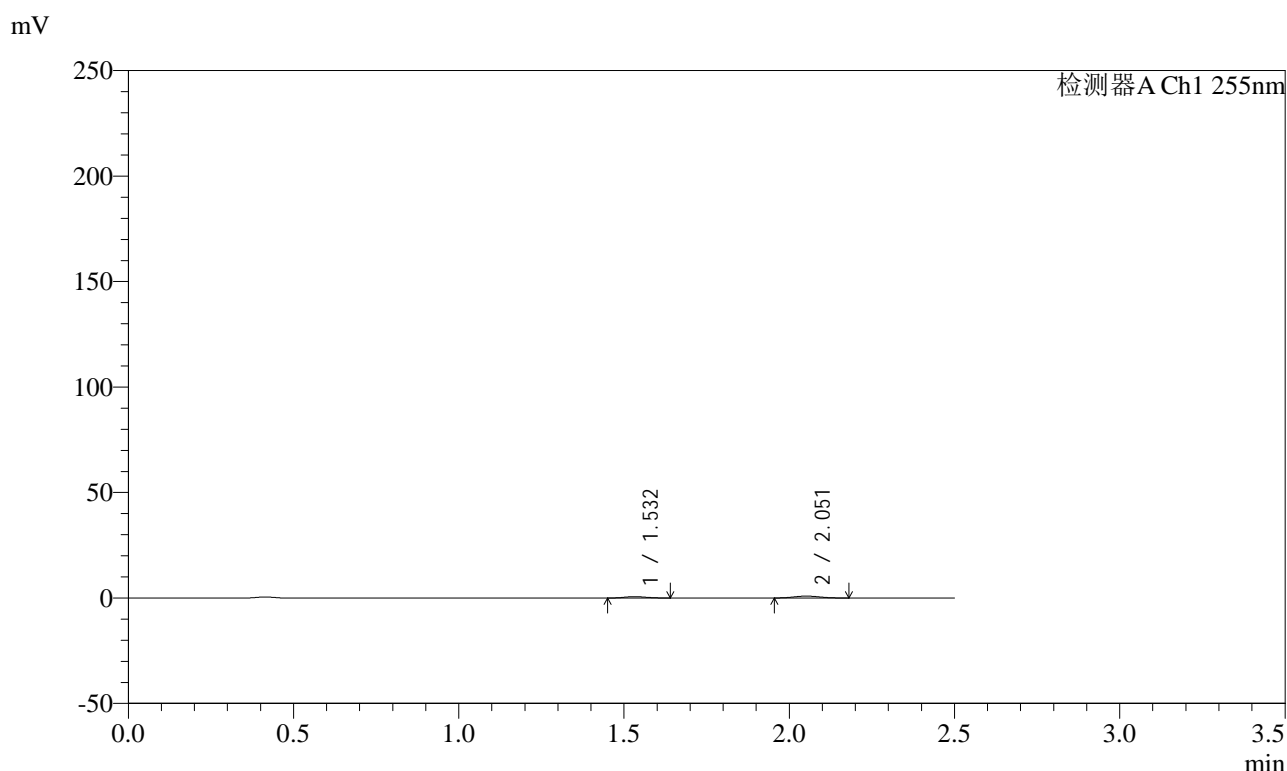
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	5059	36.595	1090	2475	1.129	--
2	2.051	8765	63.405	1552	3009	1.088	3.805
总计		13824	100.000	2642			

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1449-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:35:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

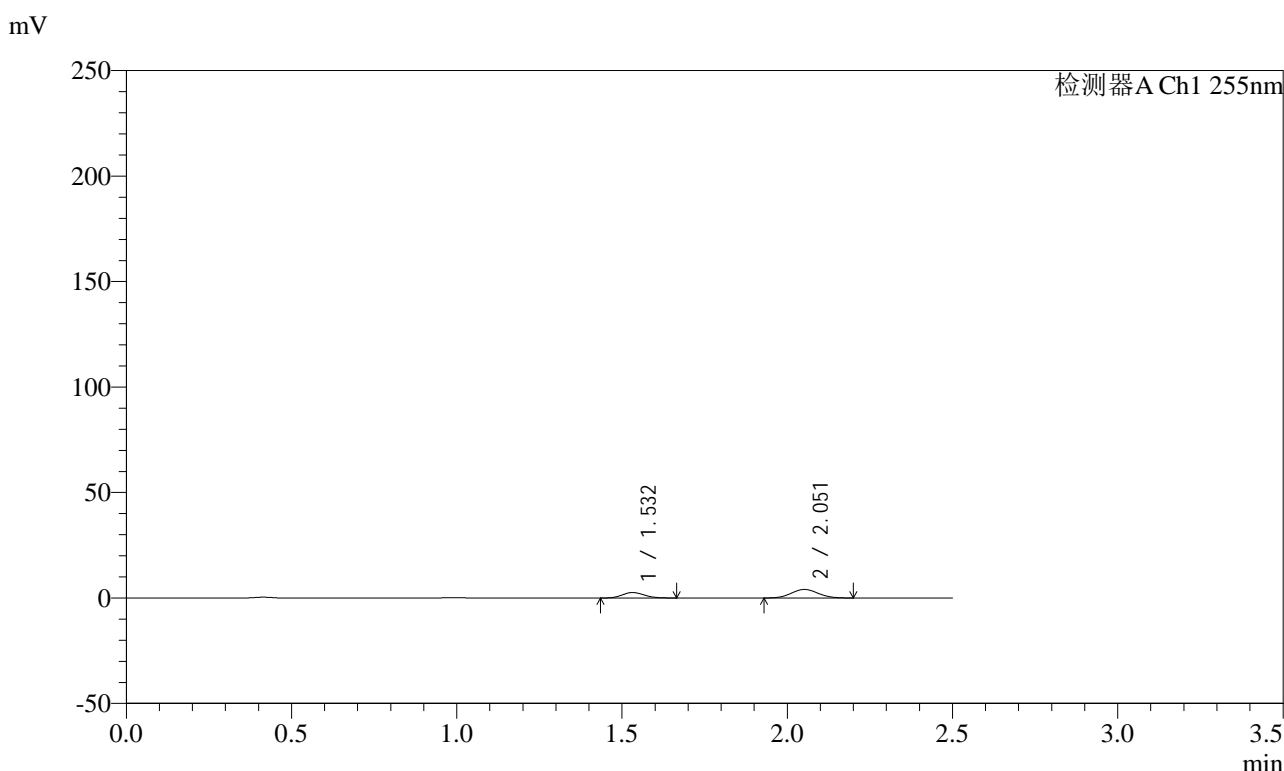
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	3109	38.223	671	2387	1.118	--
2	2.051	5024	61.777	907	3107	1.088	3.812
总计		8133	100.000	1578			

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1450-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:38:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:03:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

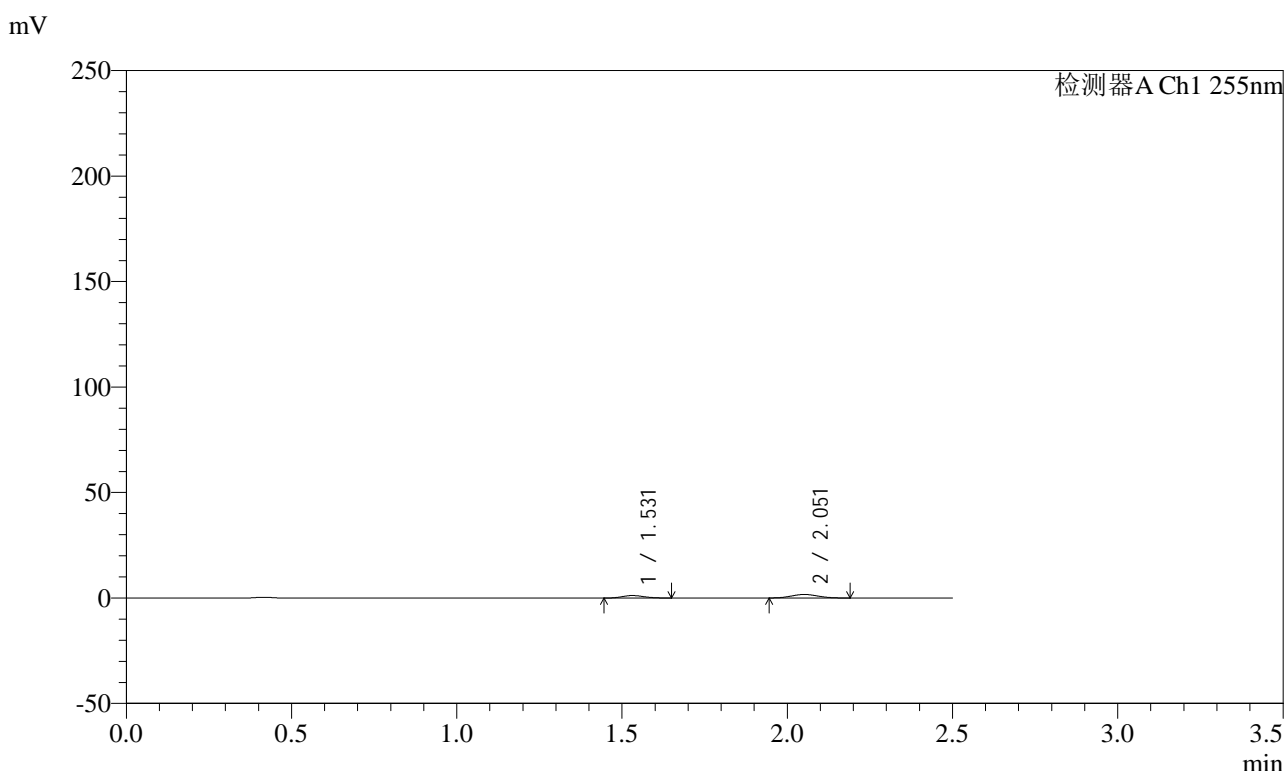
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	12055	34.526	2603	2496	1.124	--
2	2.051	22861	65.474	4045	2987	1.078	3.808
总计		34916	100.000	6649			

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1451-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:41:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

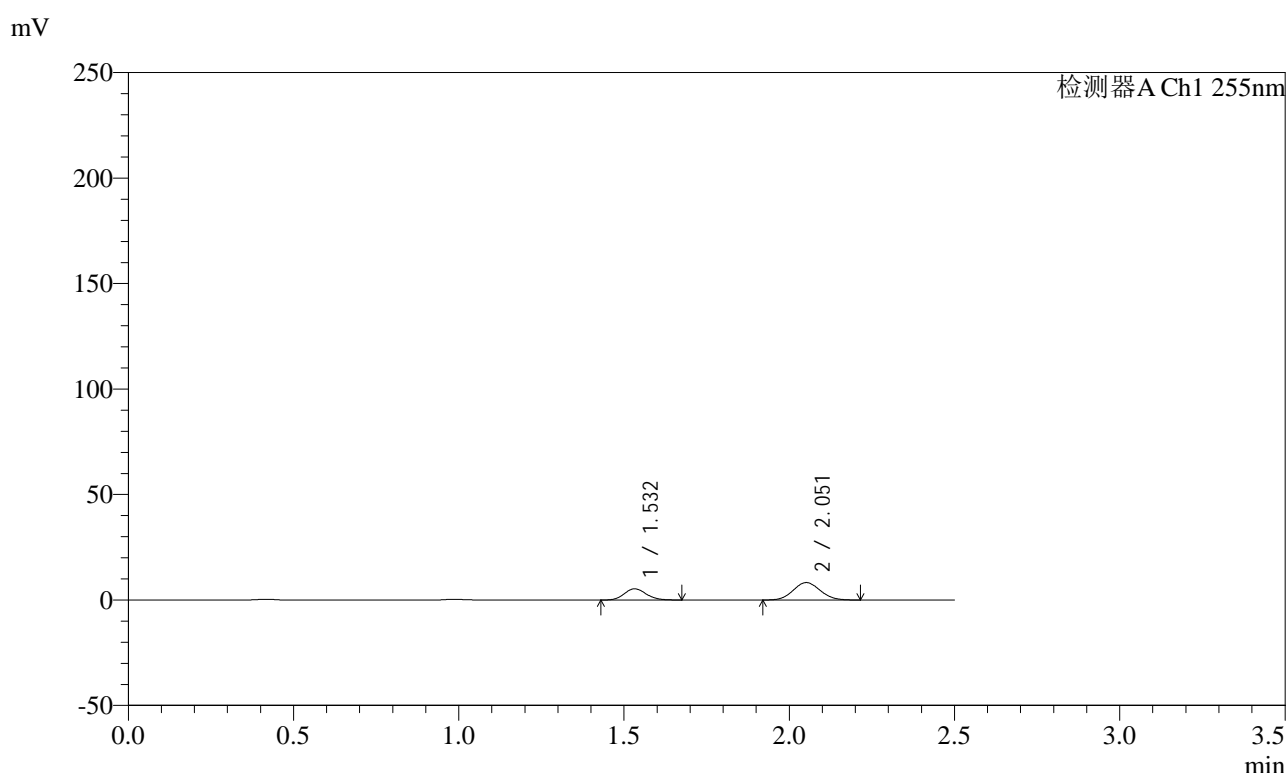
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	5448	36.495	1185	2495	1.141	--
2	2.051	9479	63.505	1679	2975	1.060	3.808
总计		14927	100.000	2864			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1452-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:44:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

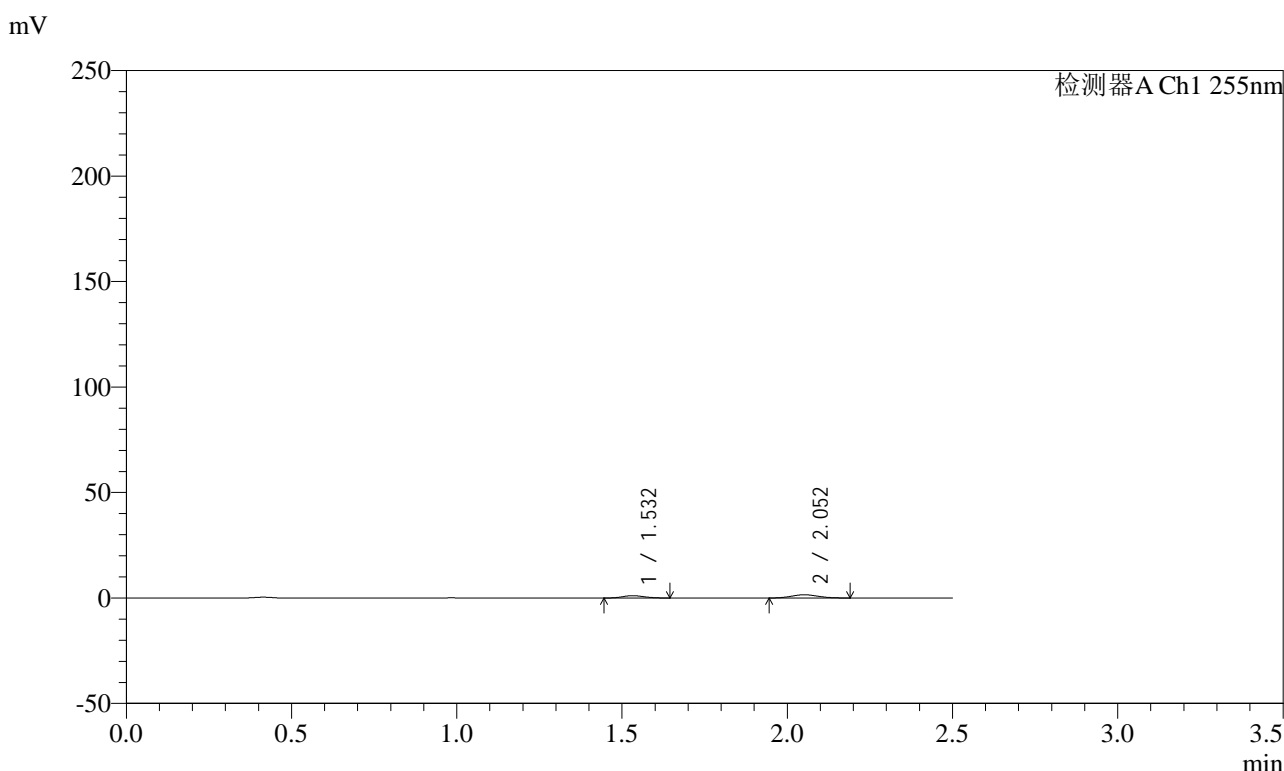
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	24654	34.376	5313	2496	1.127	--
2	2.051	47065	65.624	8265	2959	1.070	3.799
总计		71719	100.000	13578			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1453-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:47:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

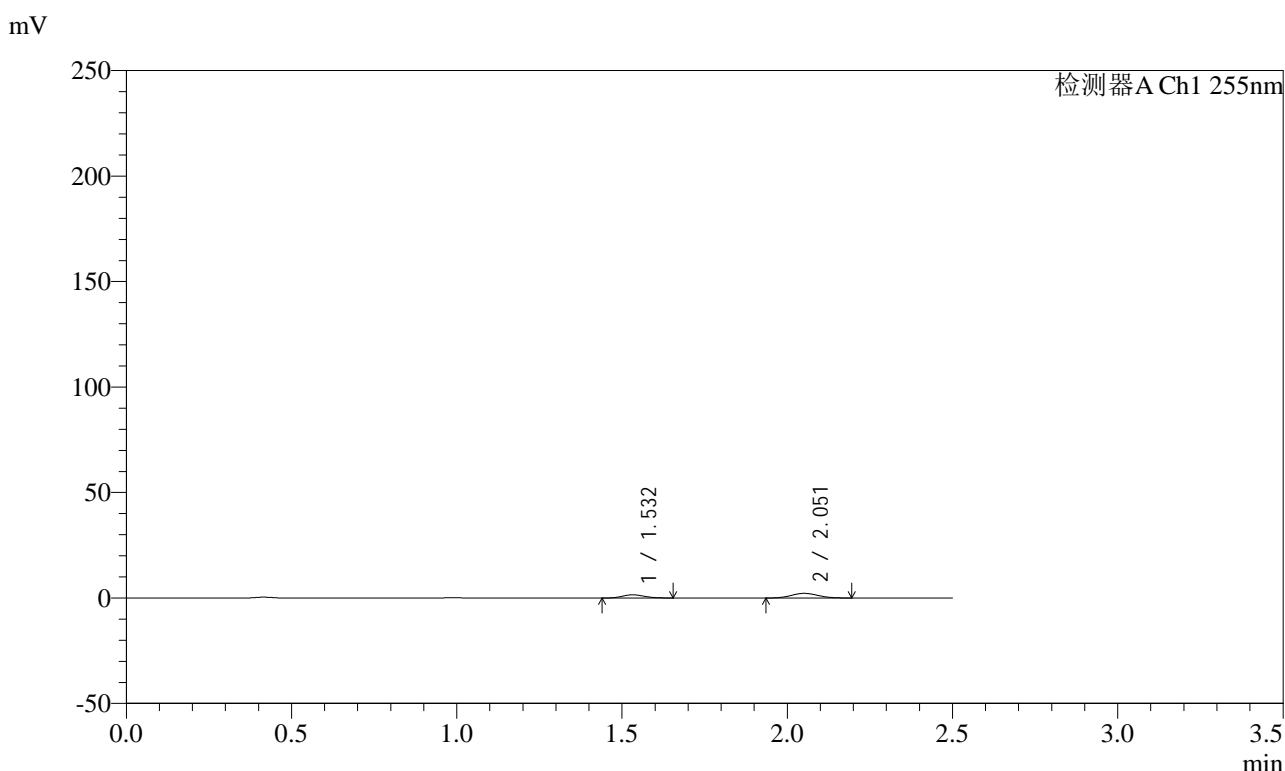
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	5029	37.192	1106	2545	1.116	--
2	2.052	8492	62.808	1532	3058	1.082	3.848
总计		13521	100.000	2638			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-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 - 0-235/29-1454-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:50:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

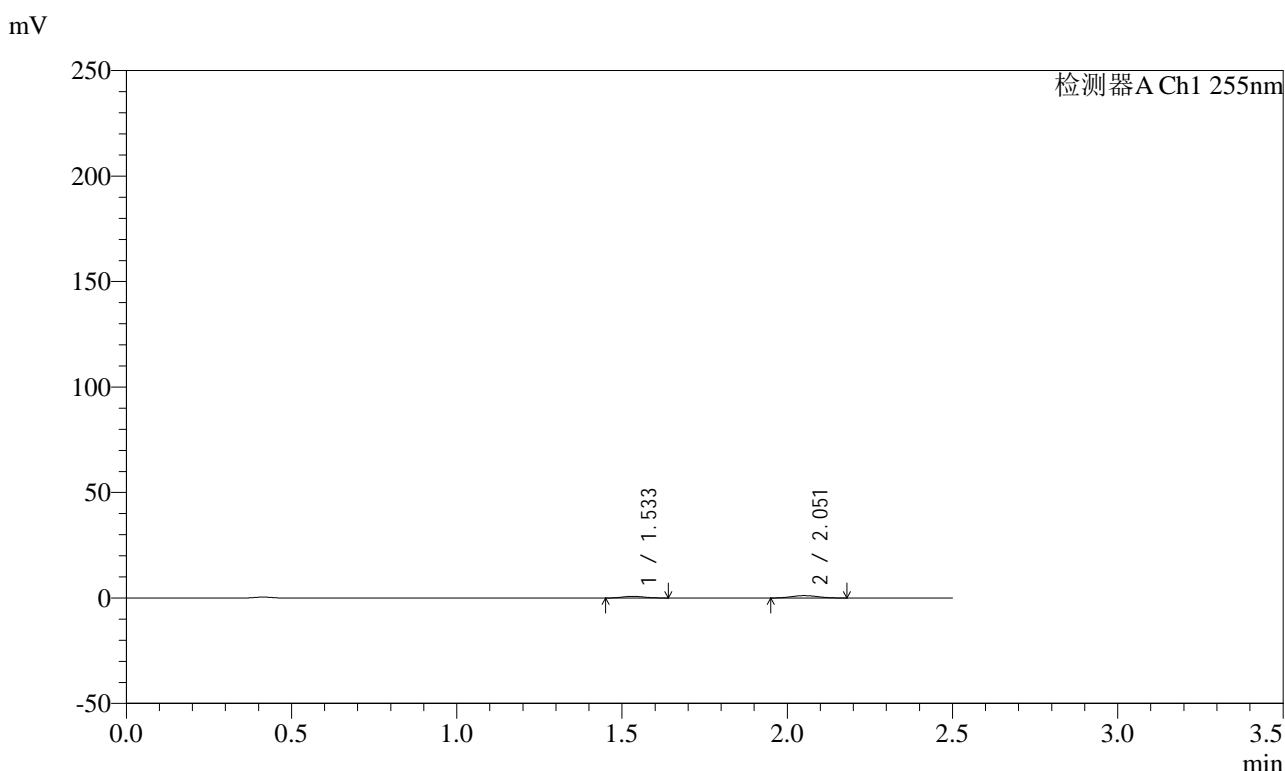
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	7000	36.088	1510	2484	1.129	--
2	2.051	12396	63.912	2197	3017	1.076	3.812
总计		19396	100.000	3707			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1455-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:53:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

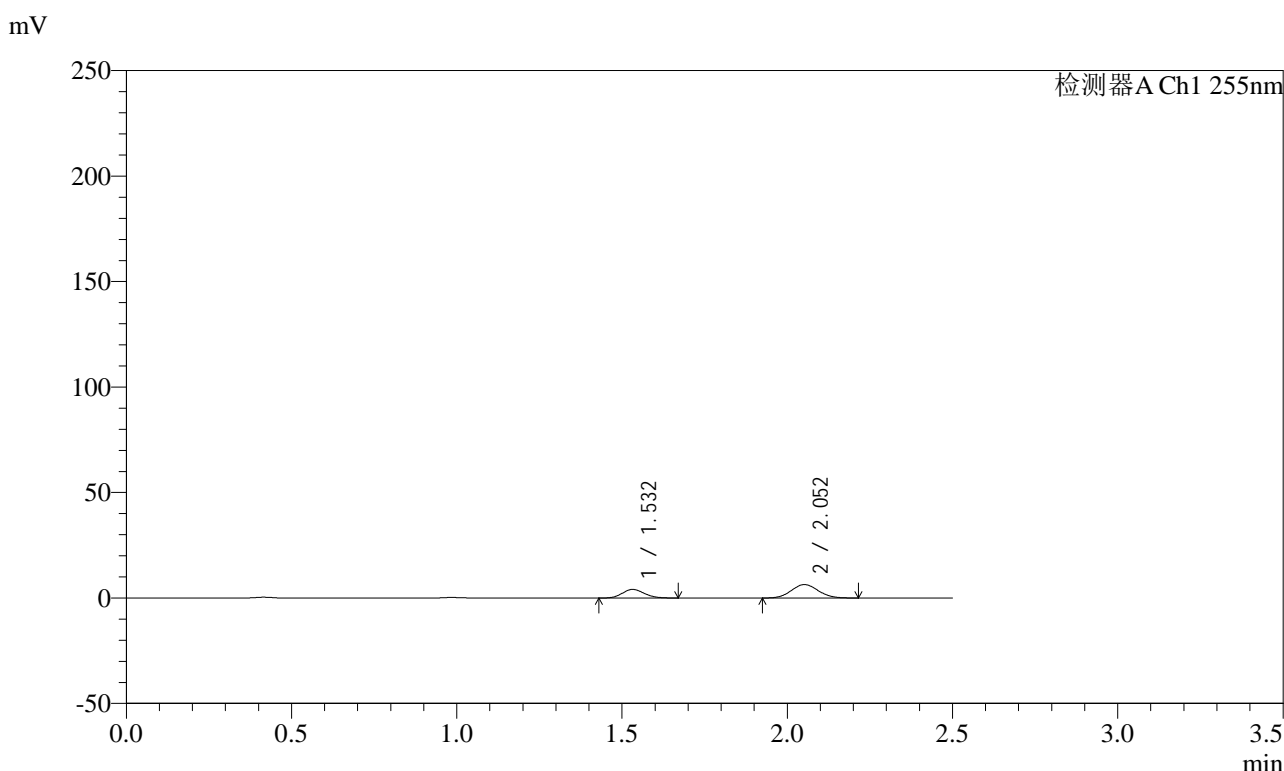
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.533	3589	36.423	801	2586	1.109	--
2	2.051	6265	63.577	1129	3056	1.065	3.856
总计		9854	100.000	1930			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1456-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:56:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:03:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

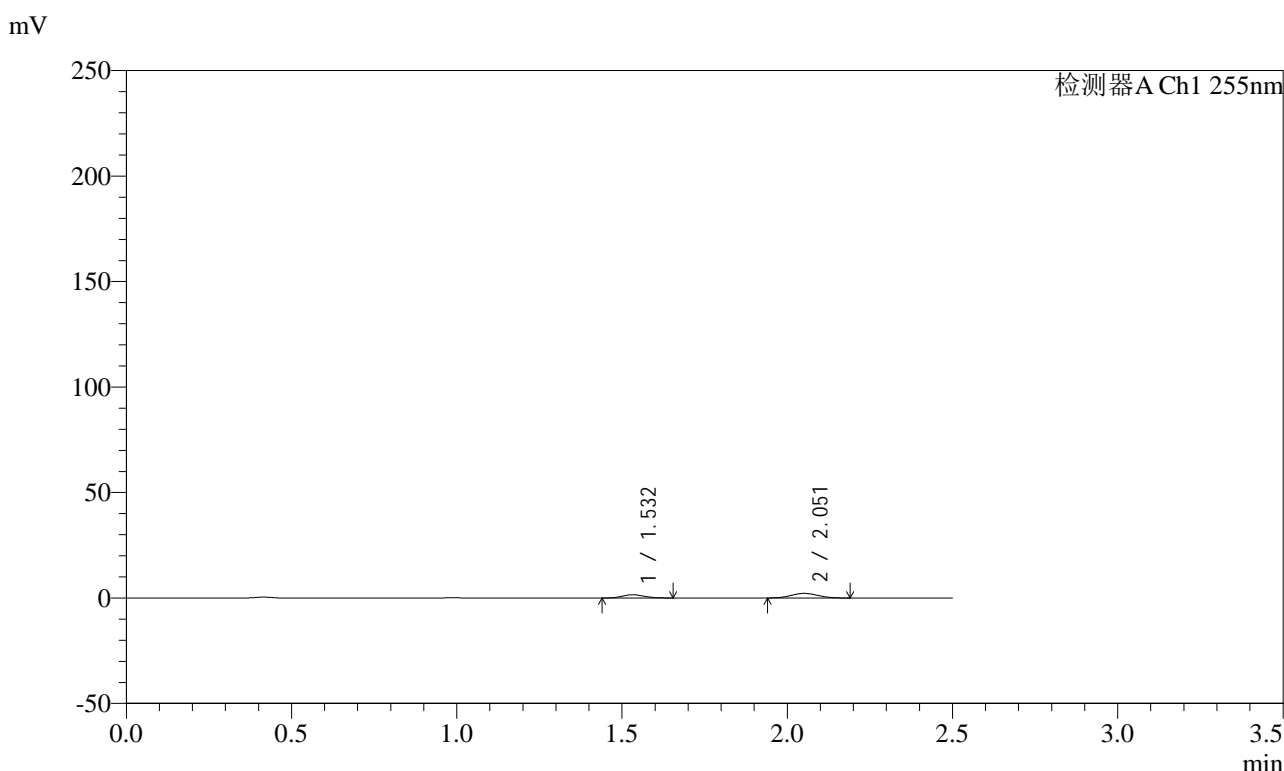
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	18857	34.184	4075	2495	1.131	--
2	2.052	36305	65.816	6374	2954	1.075	3.796
总计		55161	100.000	10449			

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1457-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 21:58:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

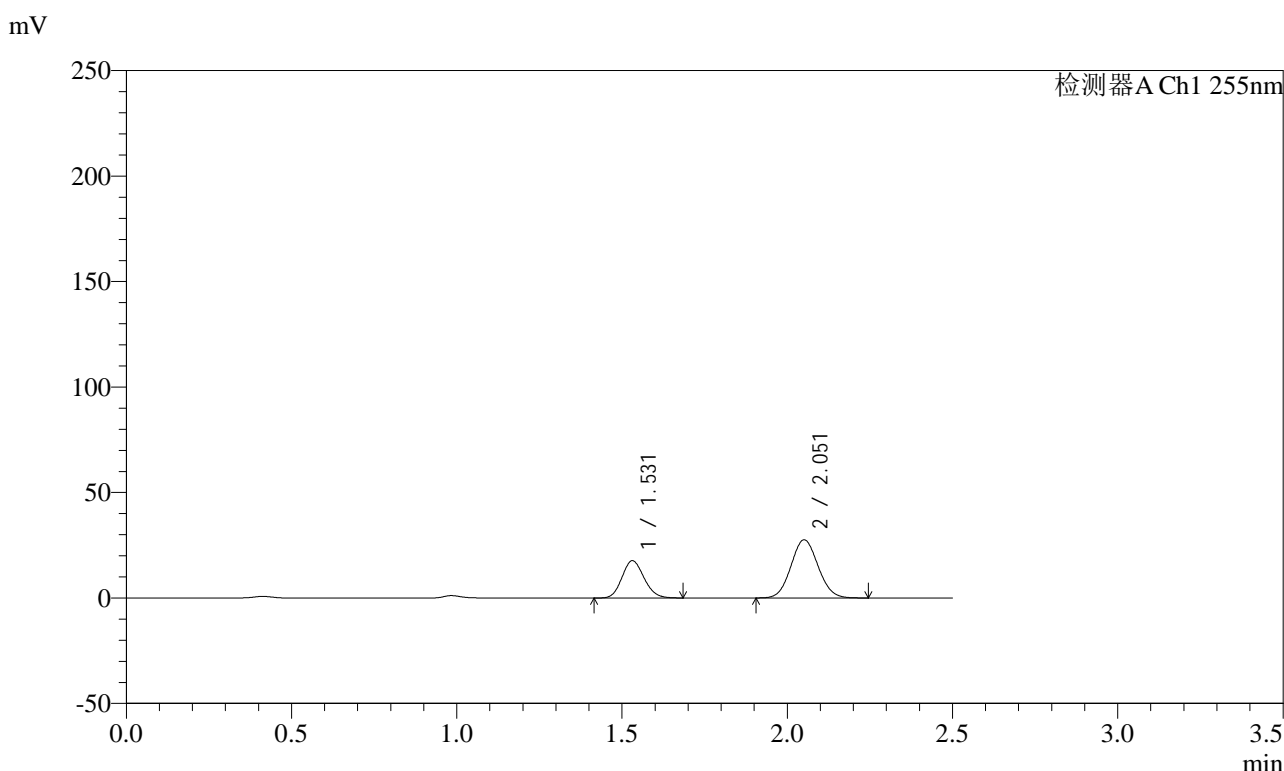
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	7047	36.516	1535	2518	1.145	--
2	2.051	12252	63.484	2184	2997	1.057	3.820
总计		19299	100.000	3719			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1458-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:01:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

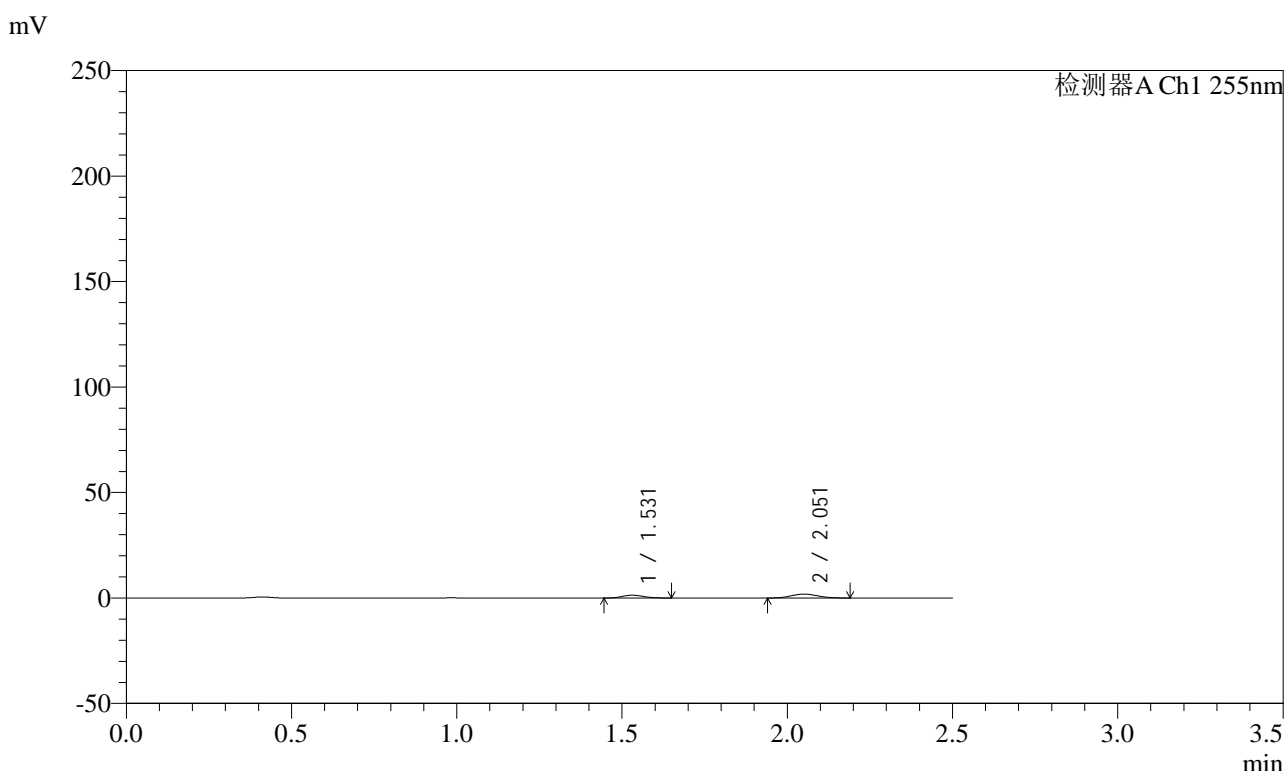
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	82179	34.279	17685	2491	1.131	--
2	2.051	157560	65.721	27568	2950	1.074	3.796
总计		239739	100.000	45253			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1459-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:04:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

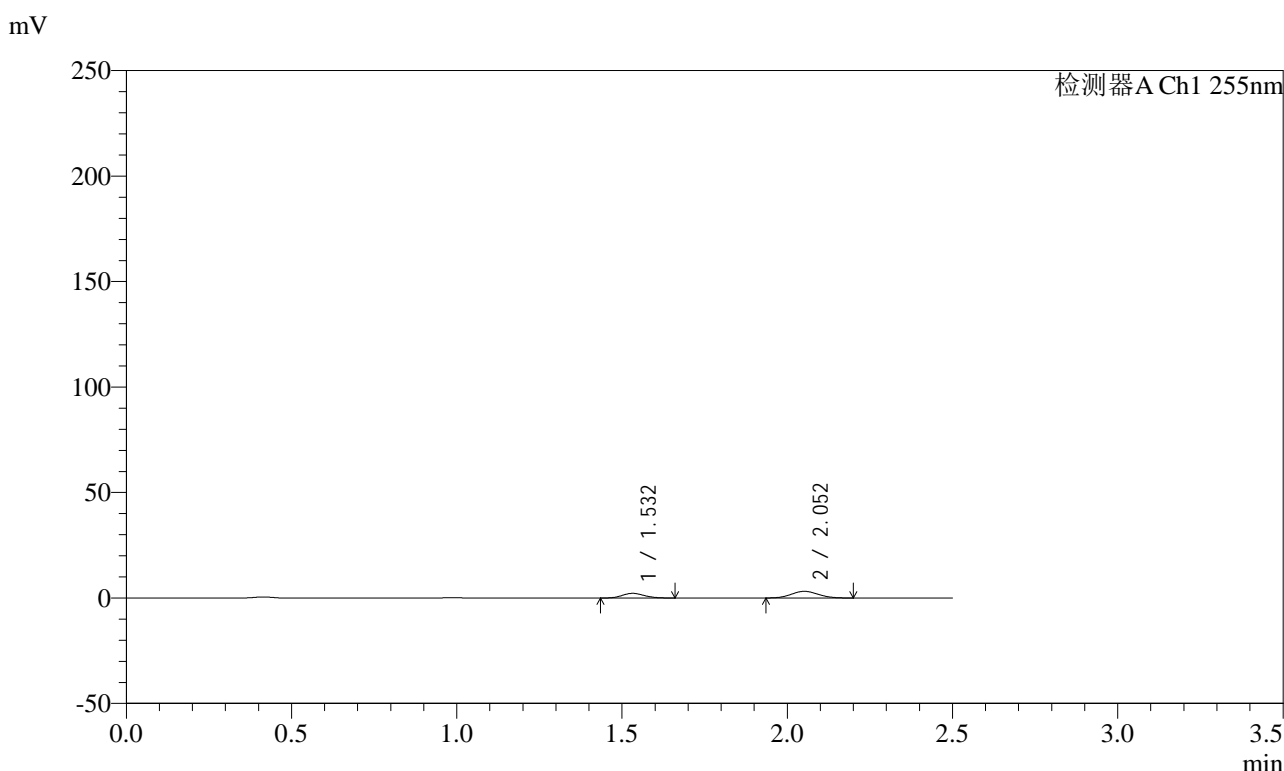
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	5997	36.559	1321	2534	1.128	--
2	2.051	10407	63.441	1847	2983	1.081	3.820
总计		16405	100.000	3168			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1460-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.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: 2025/06/26 22:07:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/06/30 12:03:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

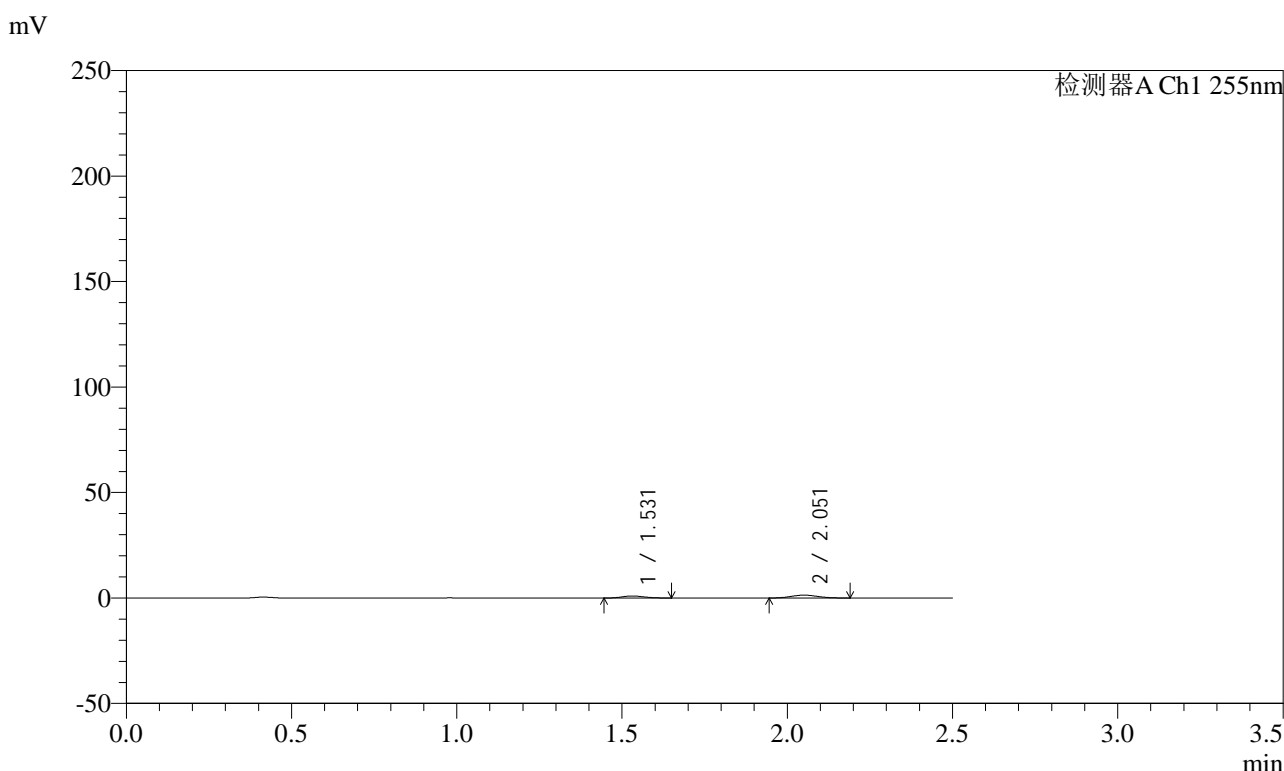
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	10229	36.428	2217	2501	1.121	--
2	2.052	17851	63.572	3156	2972	1.070	3.806
总计		28080	100.000	5373			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1461-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:10:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

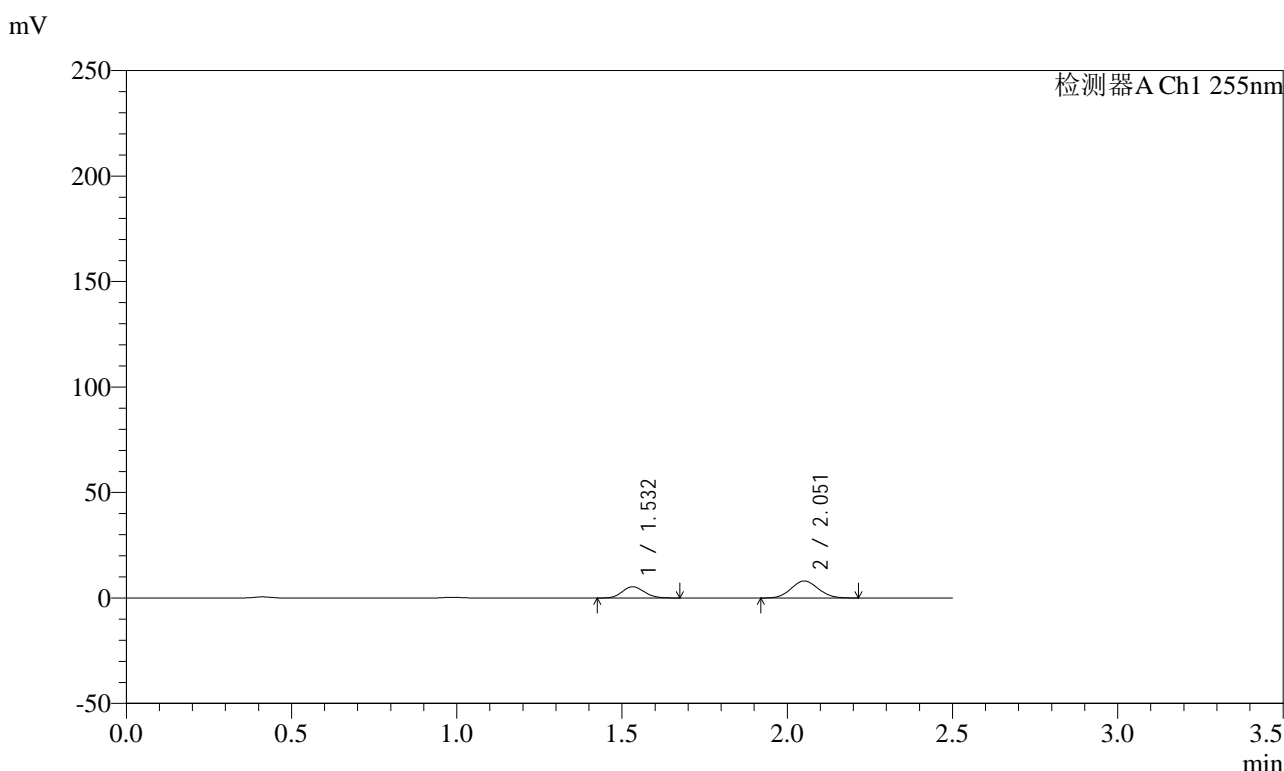
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	4443	36.961	969	2470	1.152	--
2	2.051	7578	63.039	1359	3050	1.079	3.825
总计		12021	100.000	2328			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1462-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:13:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

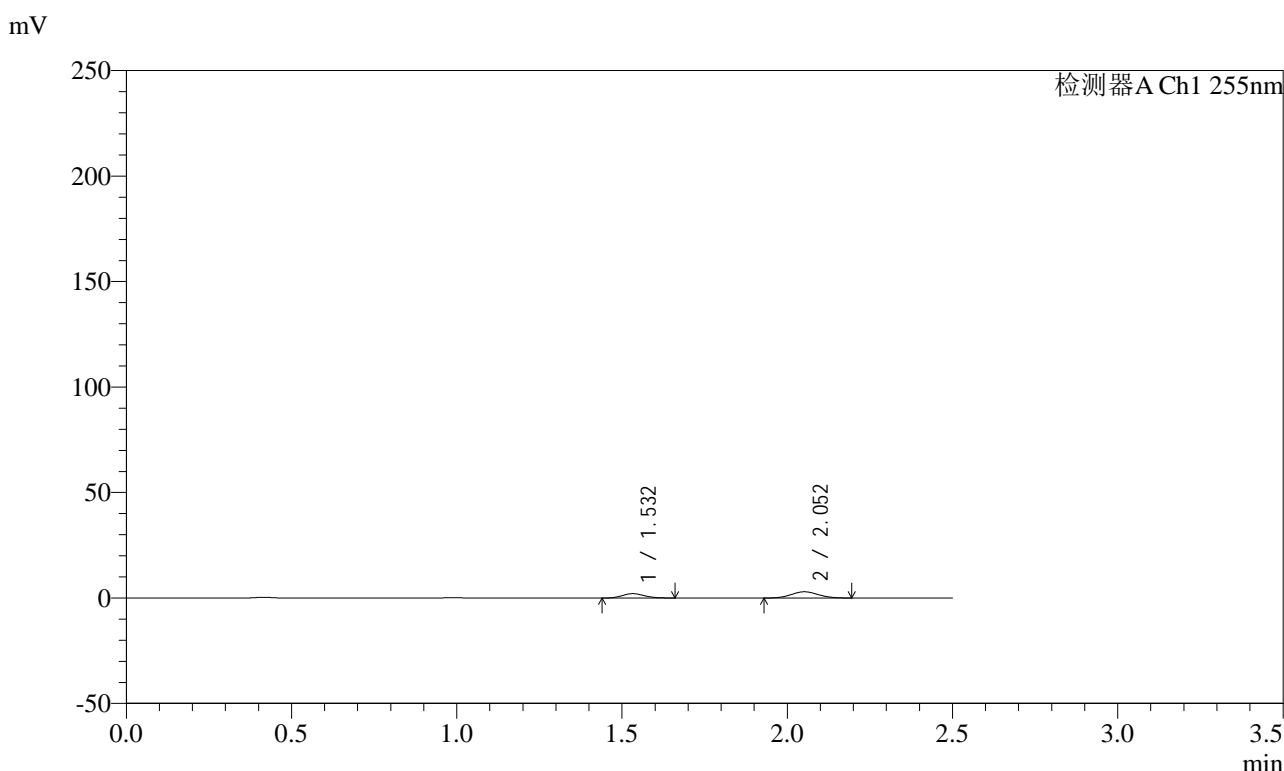
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	24832	35.122	5341	2481	1.128	--
2	2.051	45870	64.878	8067	2961	1.077	3.794
总计		70702	100.000	13408			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-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 - 0-235/29-1463-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:16:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

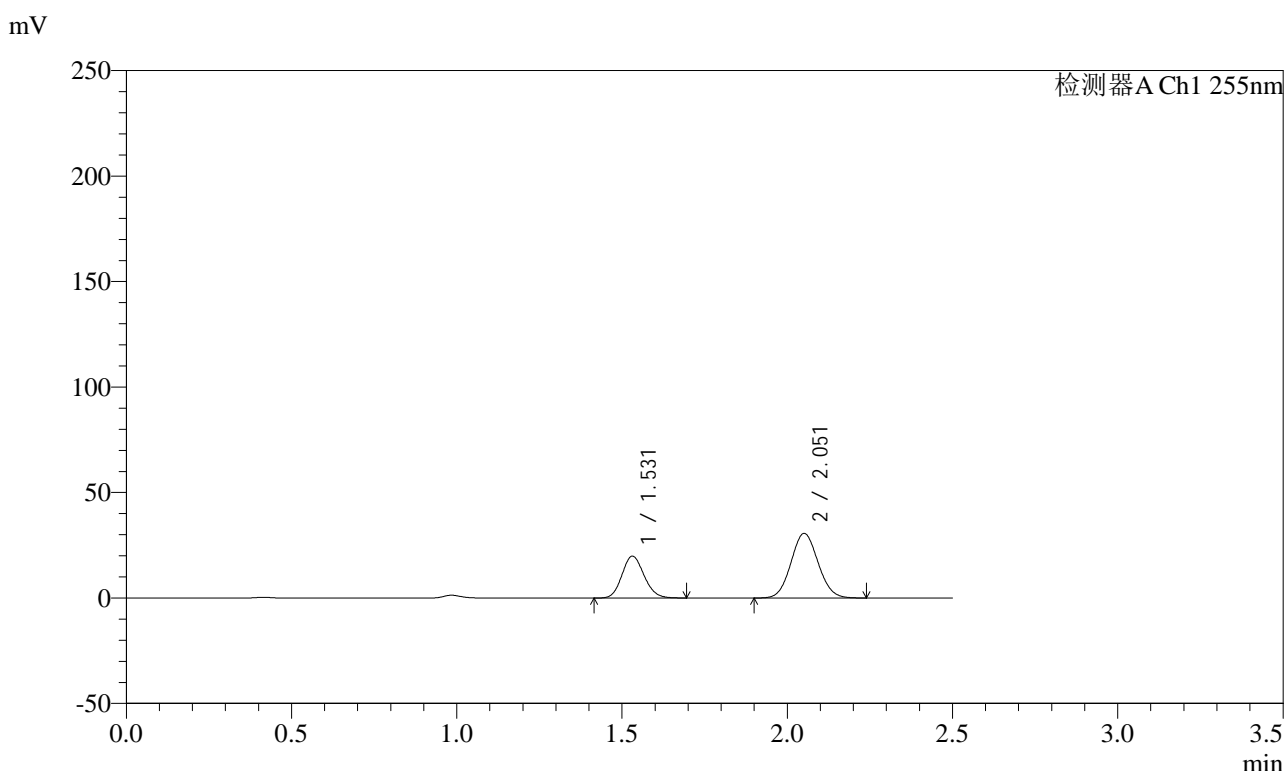
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	9510	36.372	2060	2495	1.138	--
2	2.052	16636	63.628	2948	2979	1.061	3.807
总计		26145	100.000	5008			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1464-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:19:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

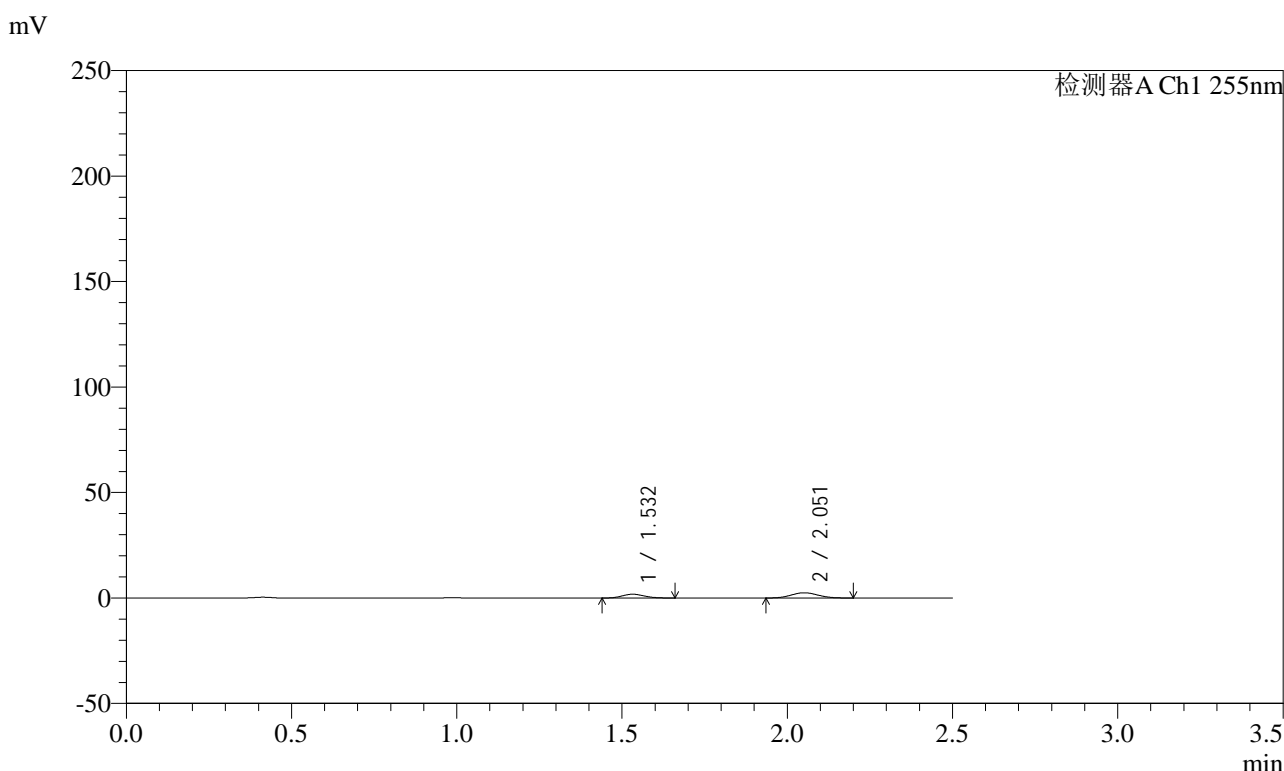
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	92396	34.572	19868	2492	1.131	--
2	2.051	174859	65.428	30606	2956	1.073	3.798
总计		267255	100.000	50473			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1465-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:21:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

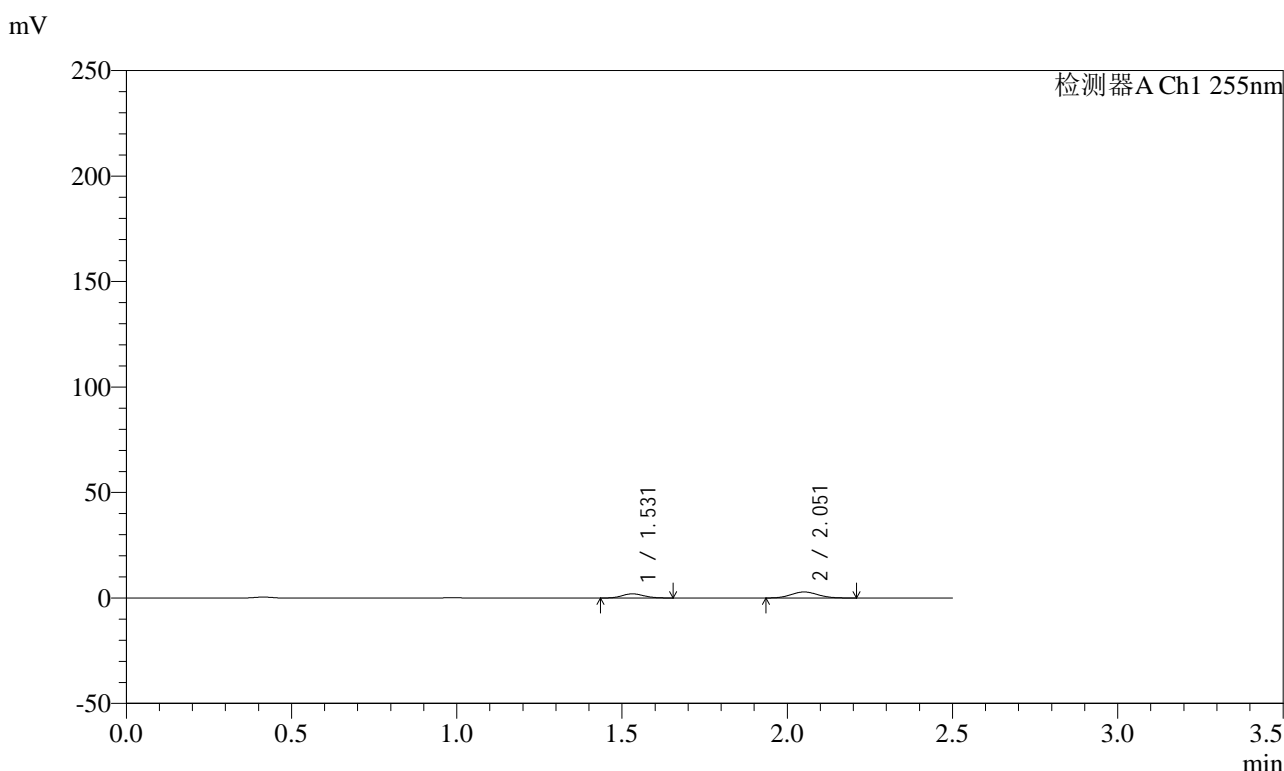
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	8335	37.234	1800	2466	1.131	--
2	2.051	14050	62.766	2475	2946	1.073	3.781
总计		22384	100.000	4275			

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1466-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:24:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:03:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

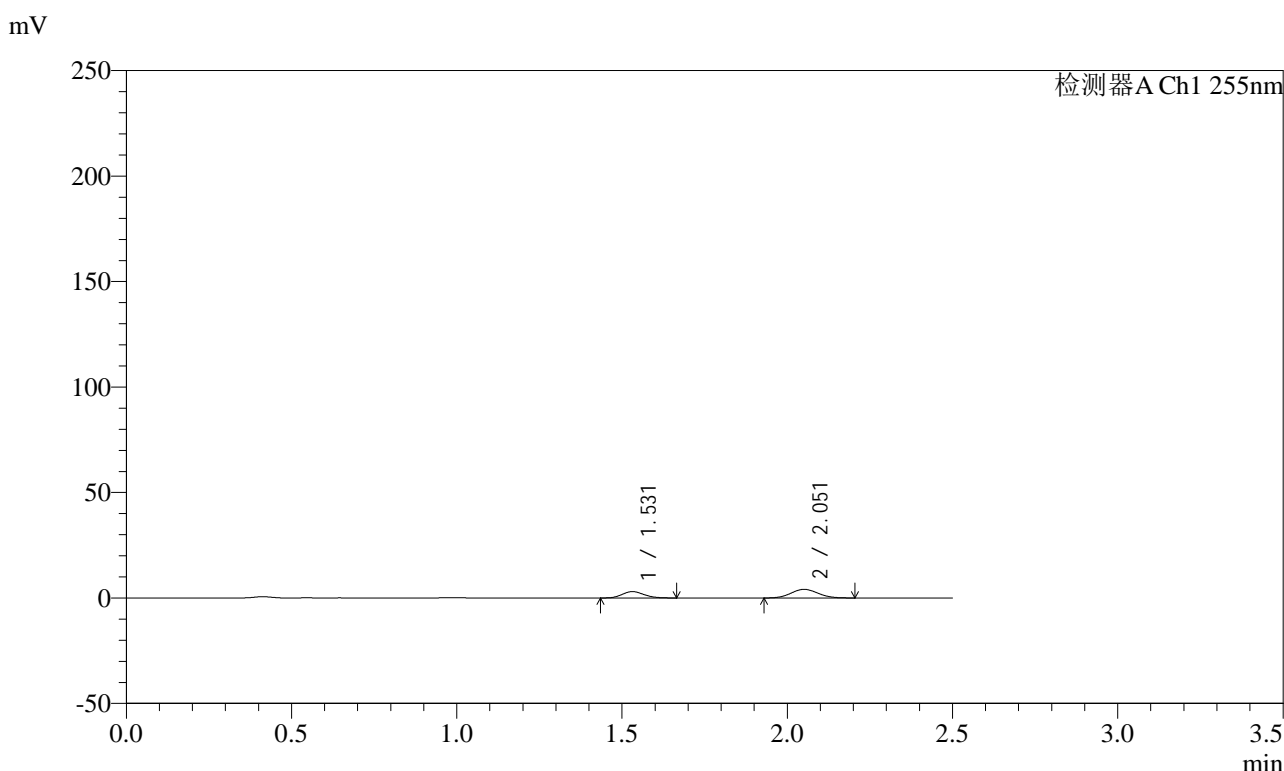
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	9016	35.644	1966	2532	1.128	--
2	2.051	16278	64.356	2855	2969	1.074	3.818
总计		25294	100.000	4821			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1467-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:27:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

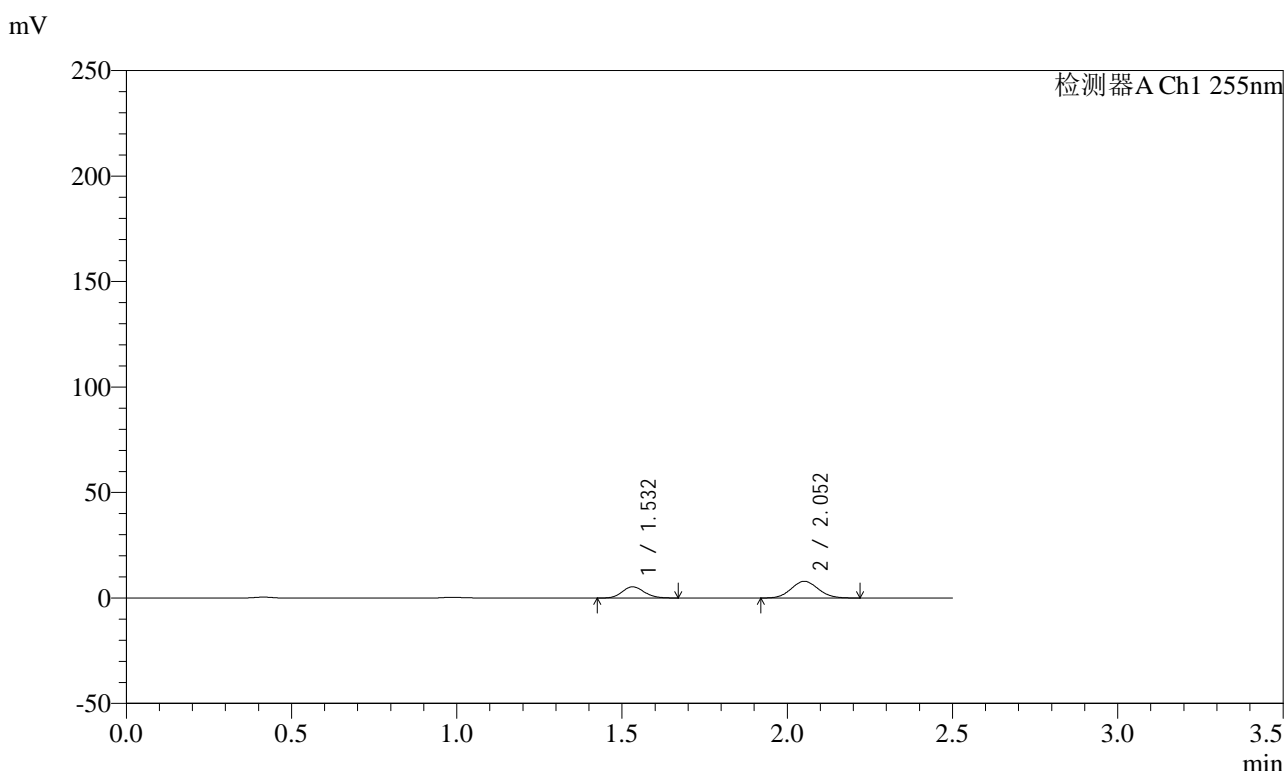
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	13848	37.370	3002	2487	1.130	--
2	2.051	23210	62.630	4090	2944	1.076	3.790
总计		37058	100.000	7092			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1468-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:30:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

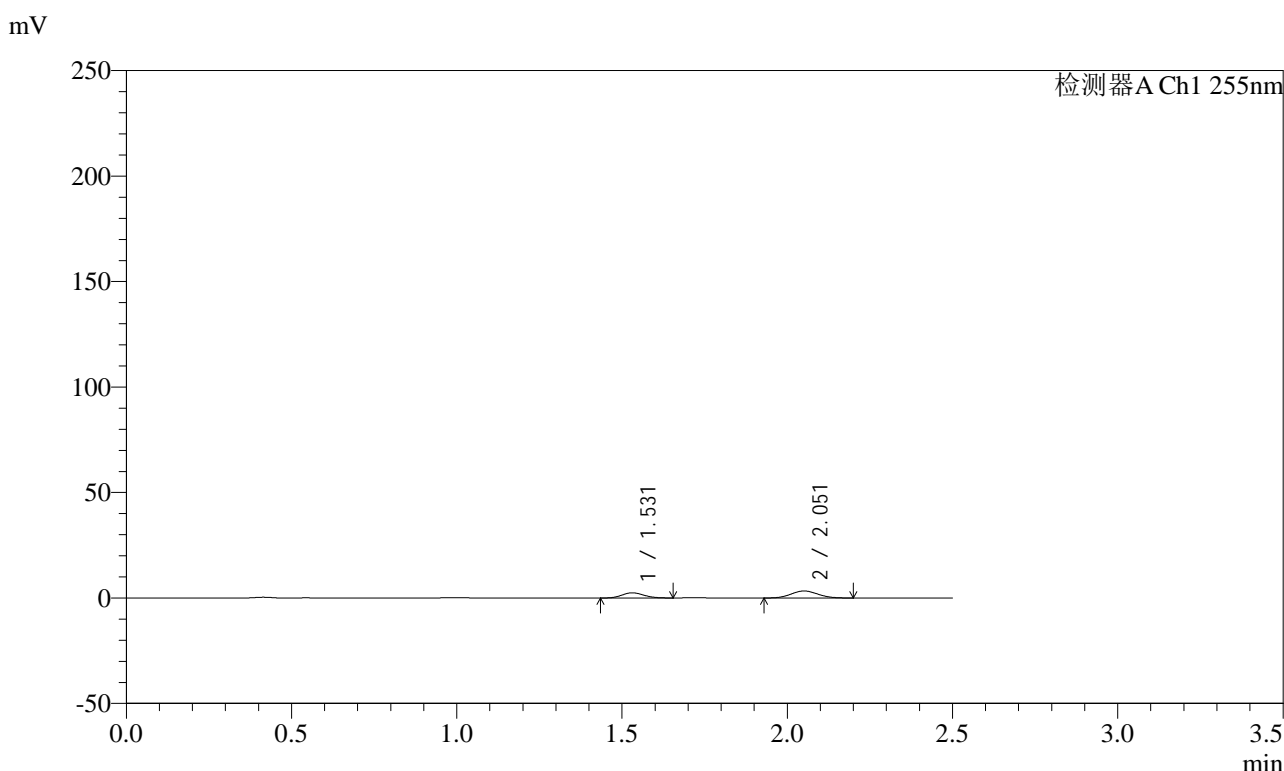
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	24596	35.268	5310	2487	1.121	--
2	2.052	45143	64.732	7922	2955	1.070	3.795
总计		69739	100.000	13231			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1469-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:33:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:03:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

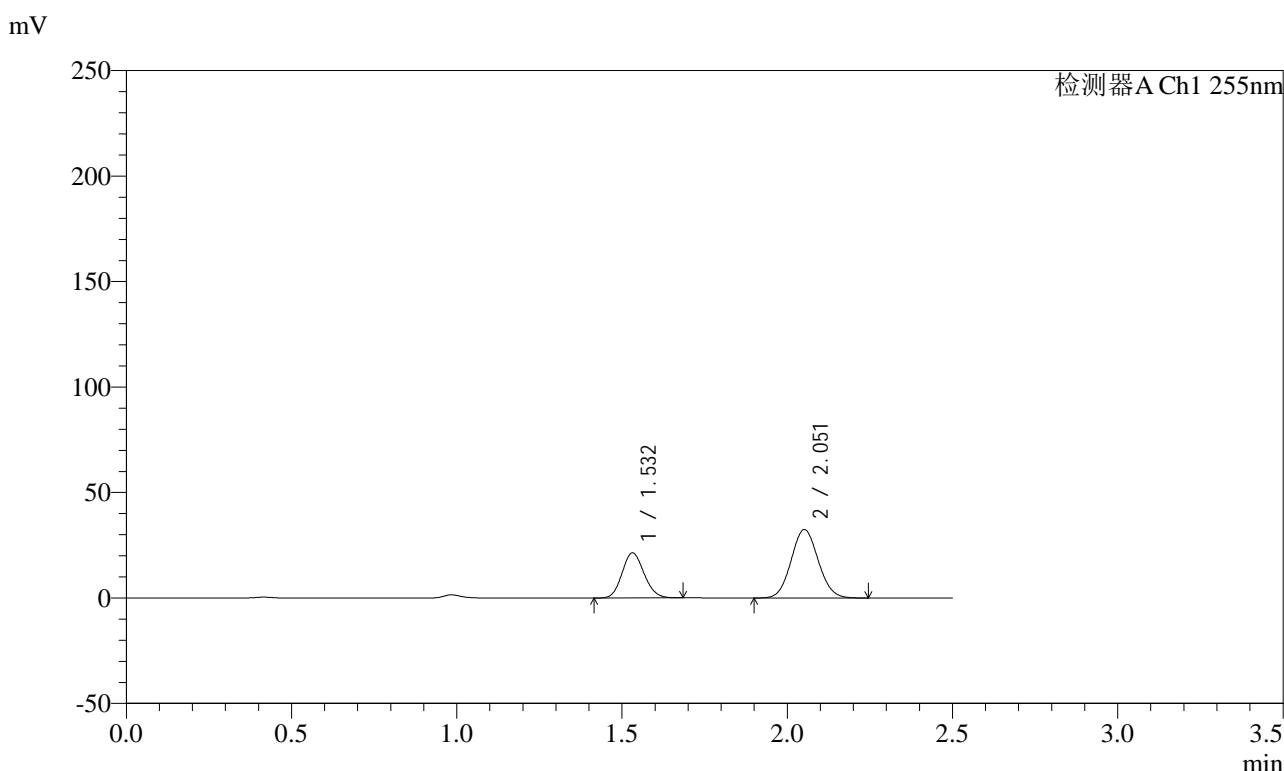
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	11325	37.517	2460	2505	1.118	--
2	2.051	18861	62.483	3336	2966	1.071	3.809
总计		30186	100.000	5795			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1470-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:36:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

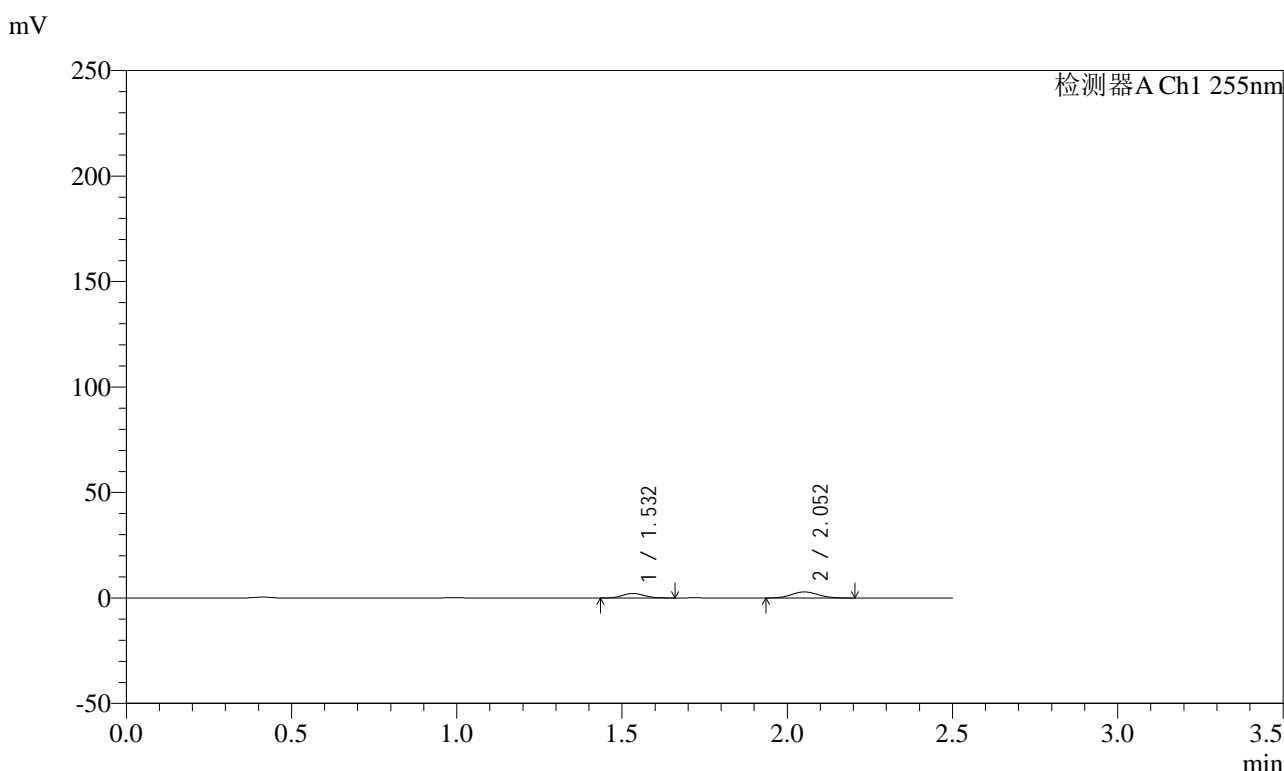
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	99058	34.794	21385	2504	1.127	--
2	2.051	185637	65.206	32484	2949	1.073	3.801
总计		284694	100.000	53869			

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1471-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:39:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

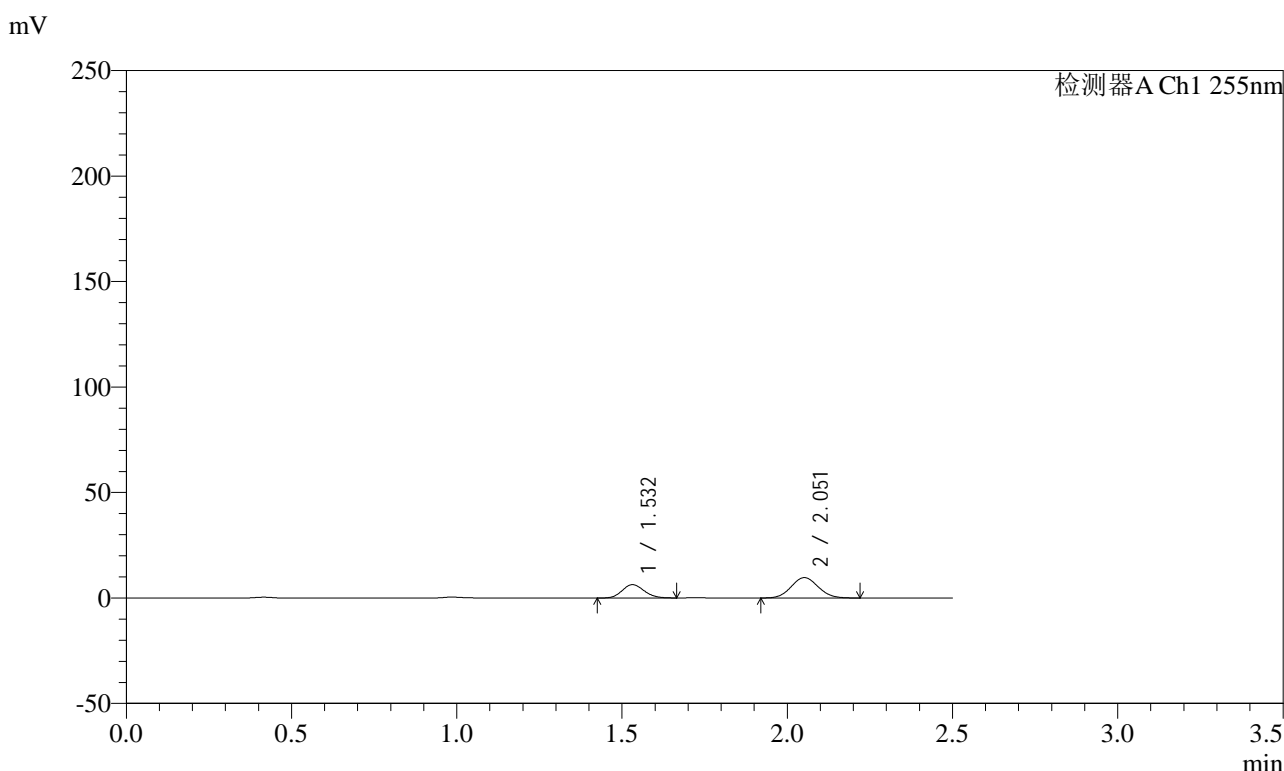
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	10054	38.063	2181	2510	1.138	--
2	2.052	16360	61.937	2876	2982	1.074	3.809
总计		26414	100.000	5056			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1472-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:41:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

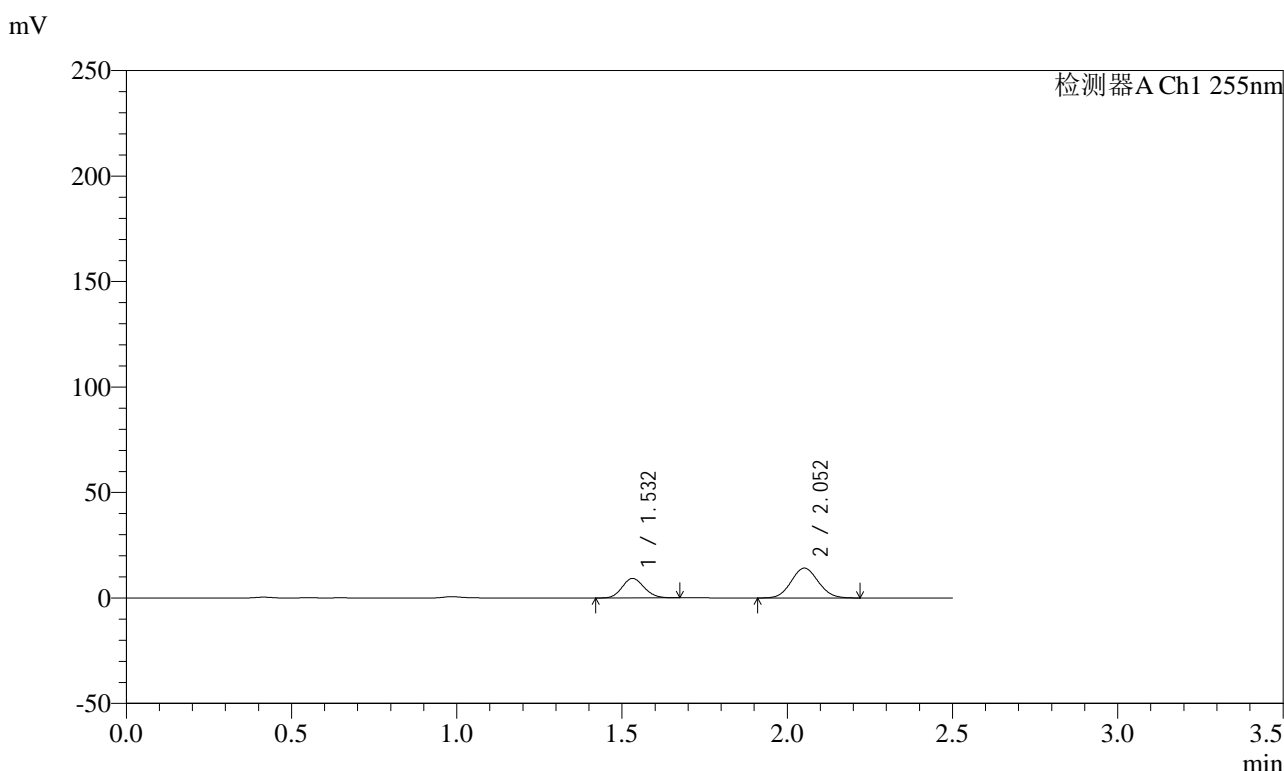
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	29264	34.783	6330	2501	1.129	--
2	2.051	54868	65.217	9657	2967	1.071	3.805
总计		84132	100.000	15988			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1473-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:44:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:04:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

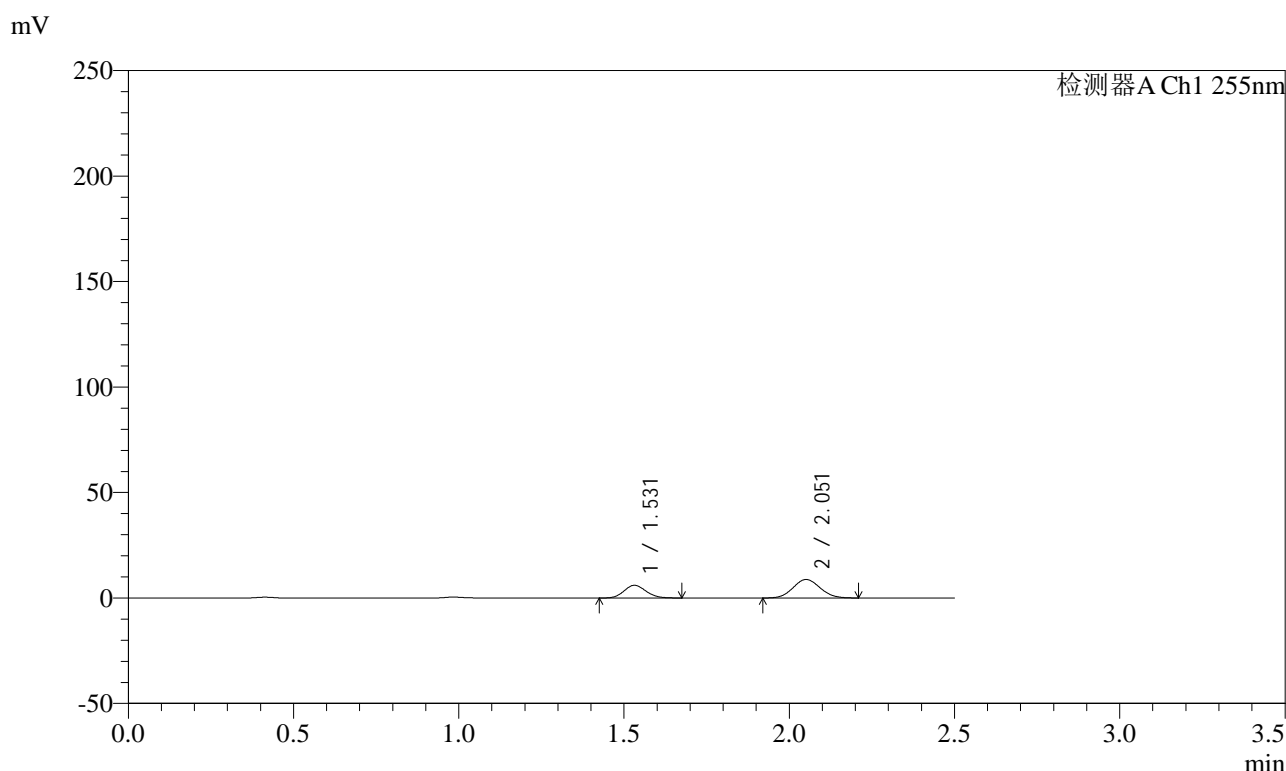
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	42869	34.656	9260	2496	1.119	--
2	2.052	80830	65.344	14165	2947	1.071	3.797
总计		123699	100.000	23425			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1474-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:47:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

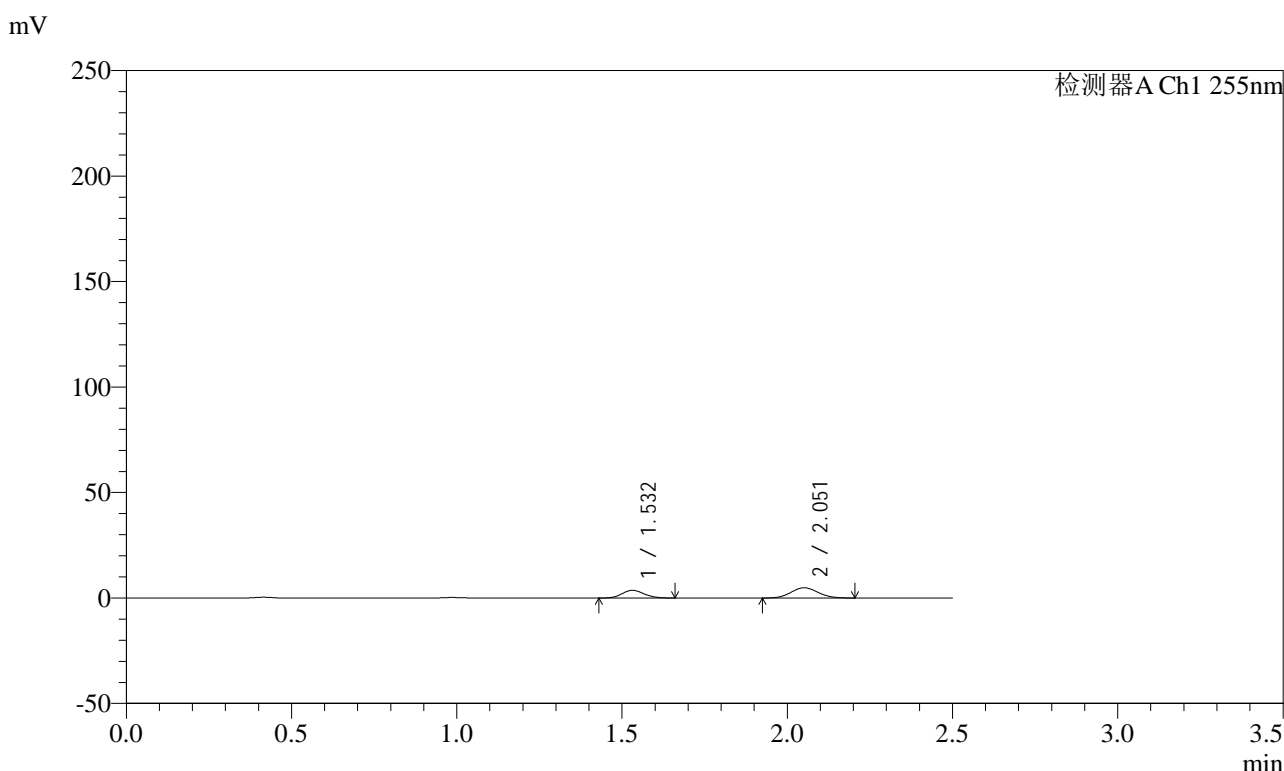
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	27946	35.975	6022	2486	1.127	--
2	2.051	49737	64.025	8746	2966	1.070	3.800
总计		77683	100.000	14768			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1475-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:50:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

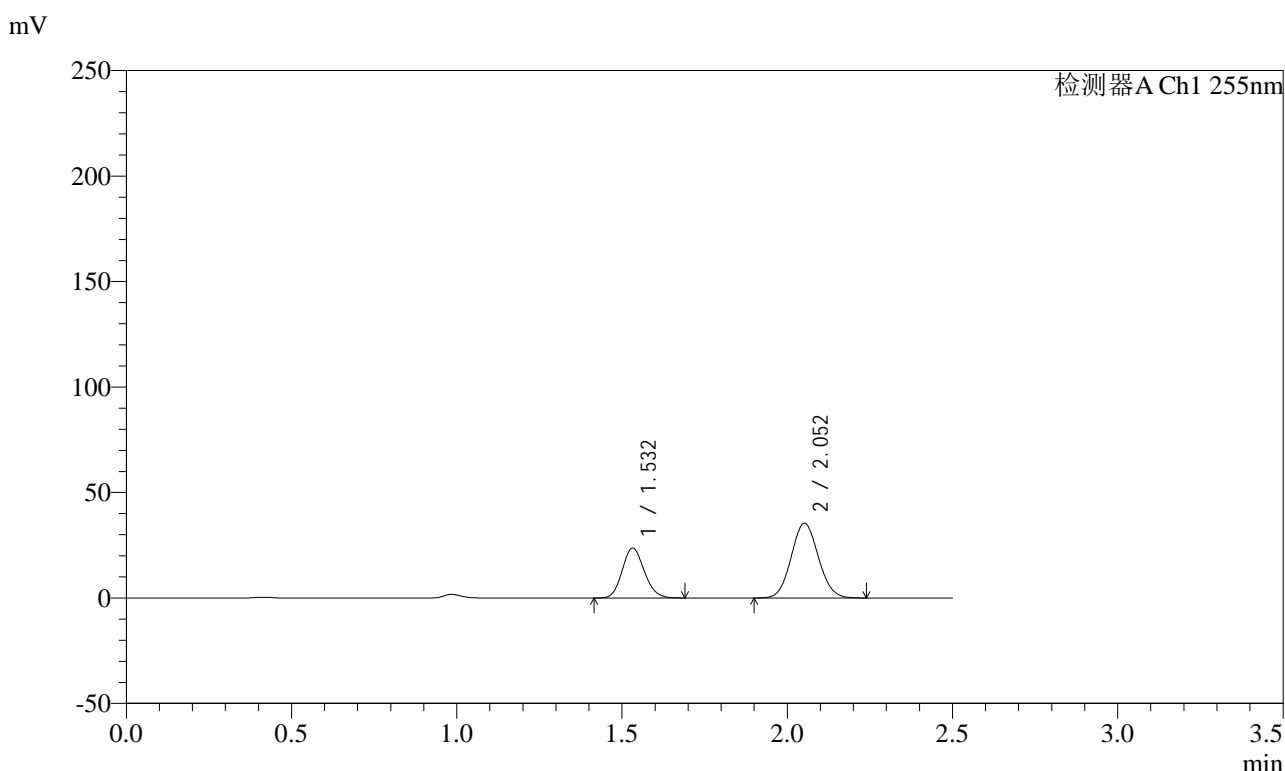
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	16863	38.010	3648	2489	1.110	--
2	2.051	27501	61.990	4847	2944	1.069	3.792
总计		44364	100.000	8495			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1476-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:53:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

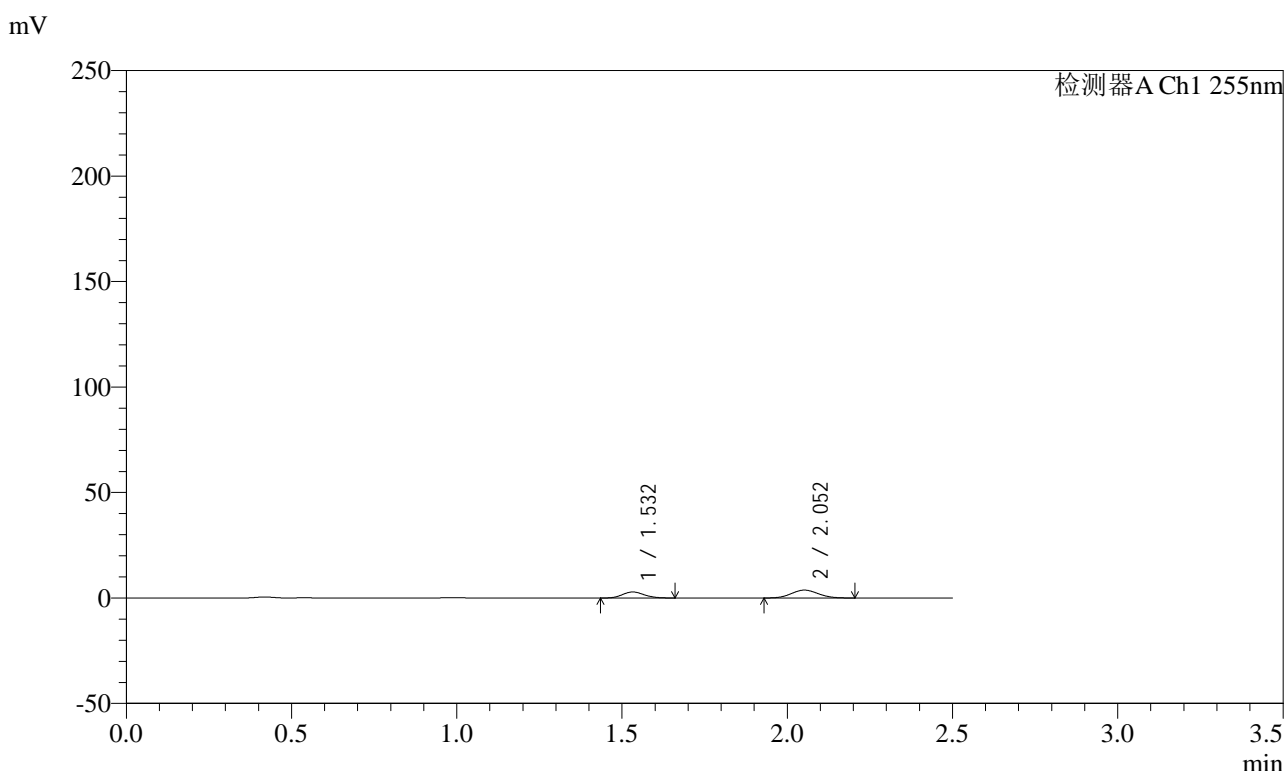
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	109811	35.139	23659	2495	1.130	--
2	2.052	202697	64.861	35490	2948	1.073	3.797
总计		312508	100.000	59148			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1477-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:56:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 255nm

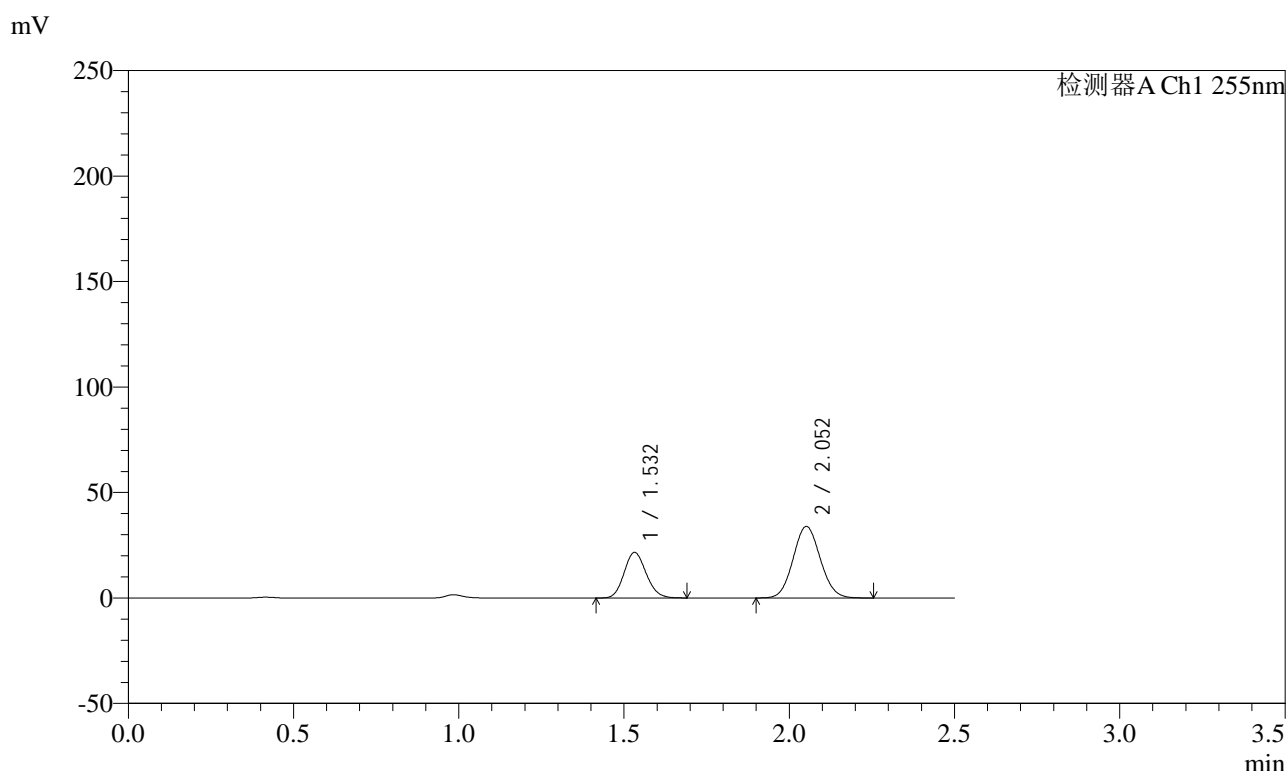
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	13130	38.128	2863	2525	1.122	--
2	2.052	21306	61.872	3748	2947	1.076	3.805
总计		34436	100.000	6611			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1478-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 22:59:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 255nm

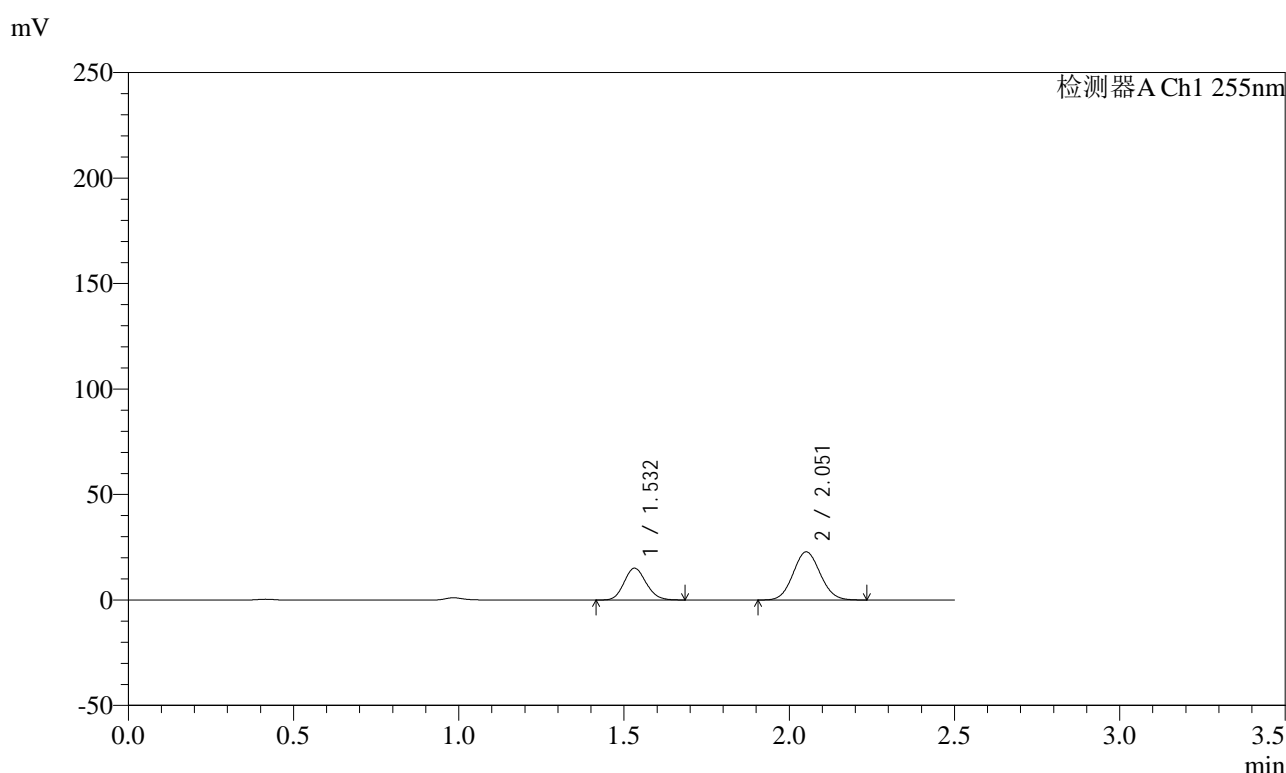
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	100282	34.062	21605	2497	1.129	--
2	2.052	194126	65.938	33941	2945	1.074	3.797
总计		294407	100.000	55546			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1479-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:01:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:04:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

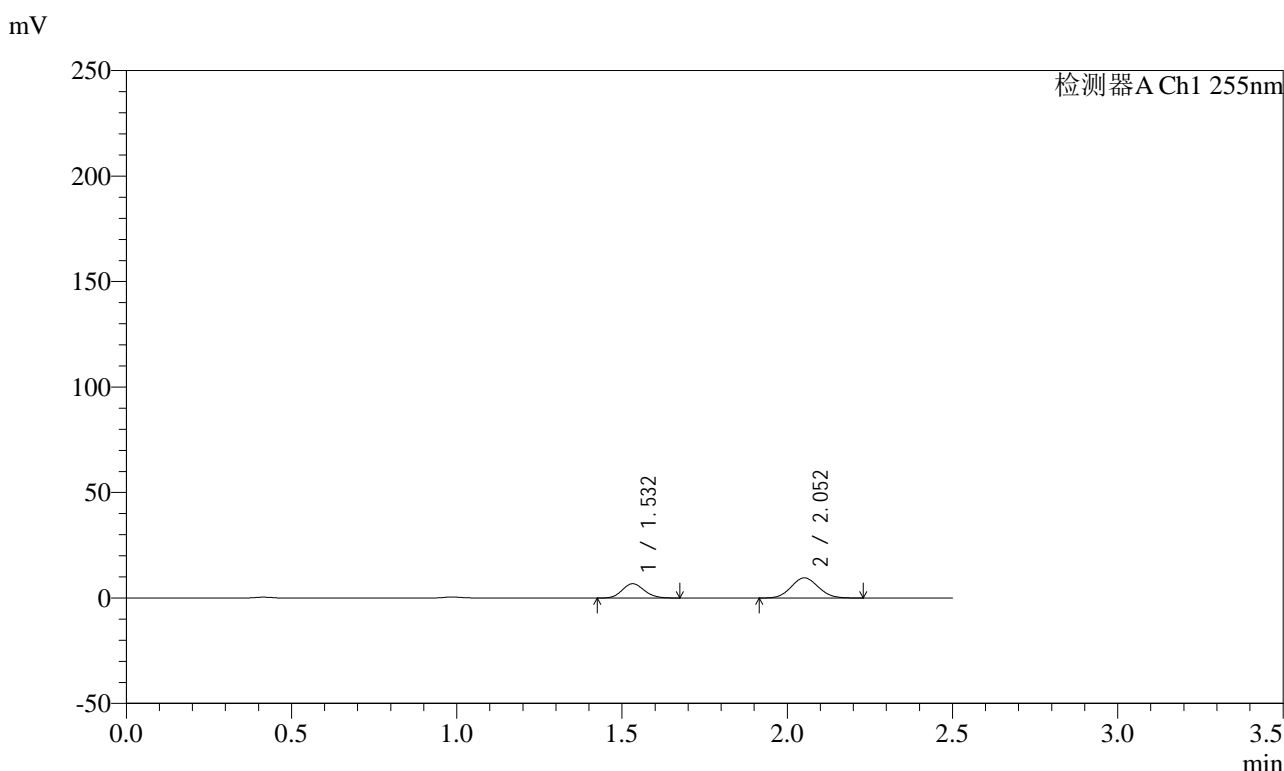
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	69980	34.929	15084	2497	1.127	--
2	2.051	130373	65.071	22807	2946	1.071	3.797
总计		200353	100.000	37891			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1480-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-60min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:04:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

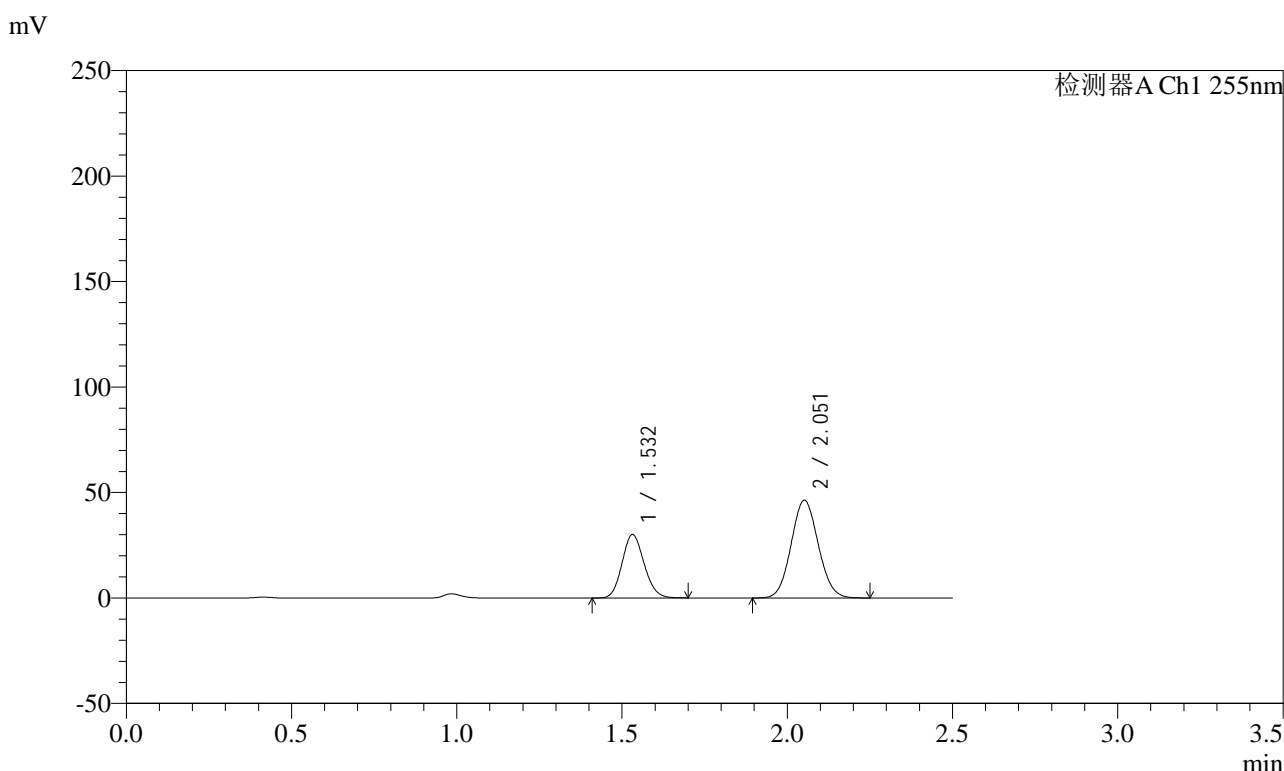
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	31422	36.476	6772	2493	1.124	--
2	2.052	54724	63.524	9587	2949	1.073	3.795
总计		86146	100.000	16359			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1481-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-60min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:07:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 255nm

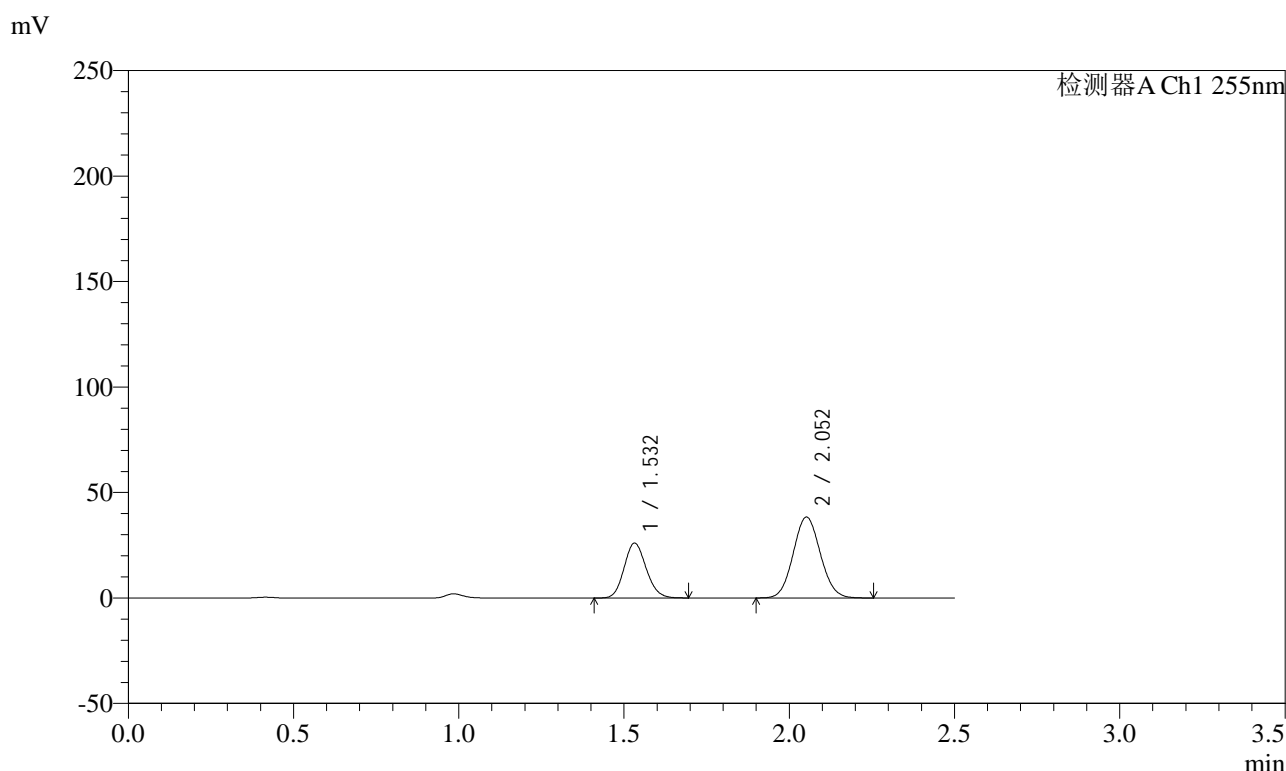
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	139698	34.525	30059	2494	1.128	--
2	2.051	264928	65.475	46318	2944	1.073	3.795
总计		404625	100.000	76377			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-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 - 0-235/29-1482-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-60min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:10:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

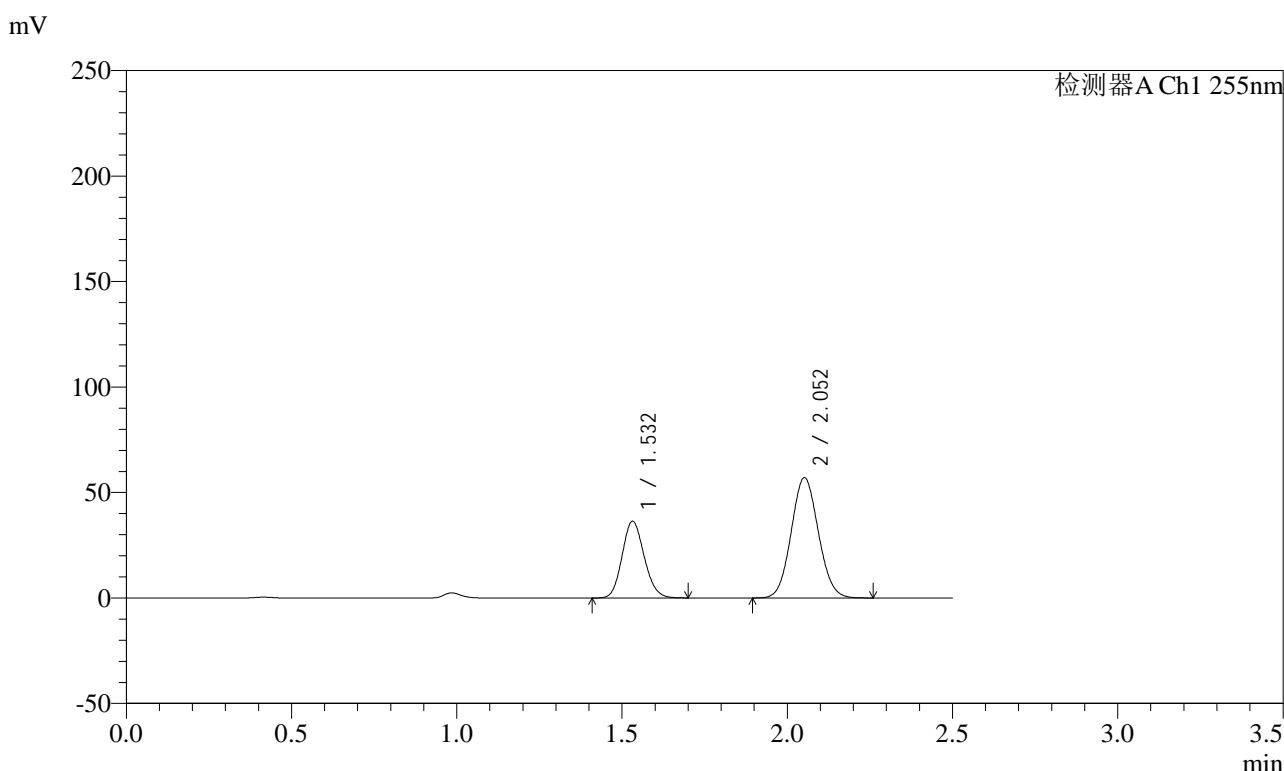
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	120848	35.496	26032	2498	1.129	--
2	2.052	219604	64.504	38392	2944	1.072	3.797
总计		340452	100.000	64424			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1483-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-60min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:13:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:04:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

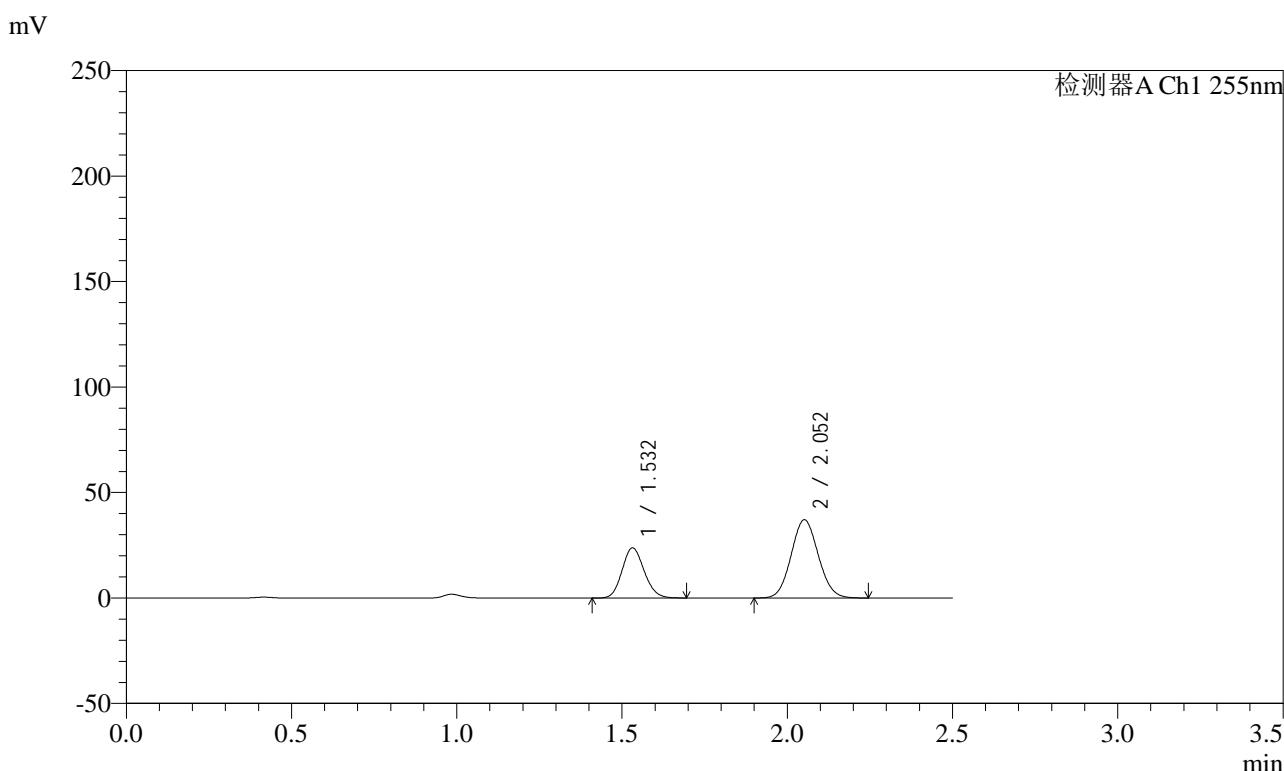
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	169272	34.160	36417	2495	1.130	--
2	2.052	326258	65.840	57055	2945	1.073	3.797
总计		495530	100.000	93471			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1484-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-60min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:16:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A Ch1 255nm

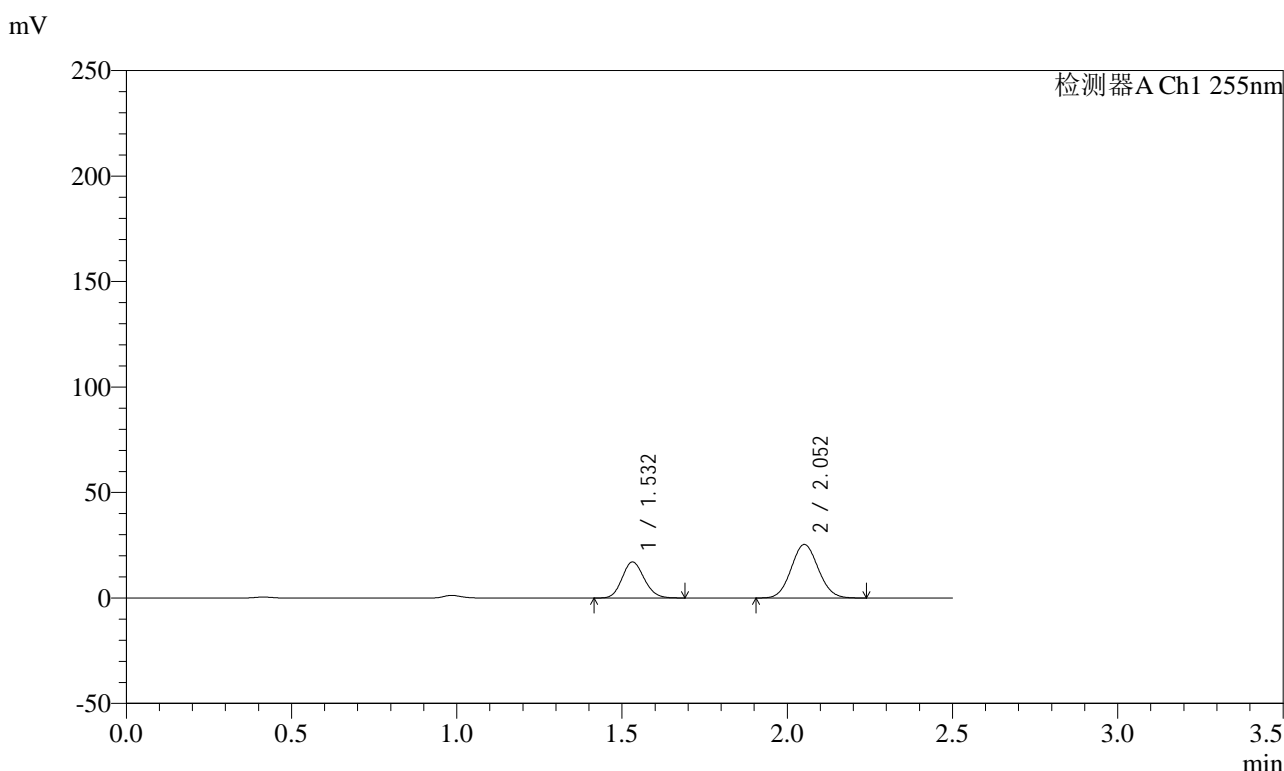
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	110578	34.266	23785	2491	1.130	--
2	2.052	212132	65.734	37069	2940	1.072	3.793
总计		322711	100.000	60854			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1485-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-60min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:19:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

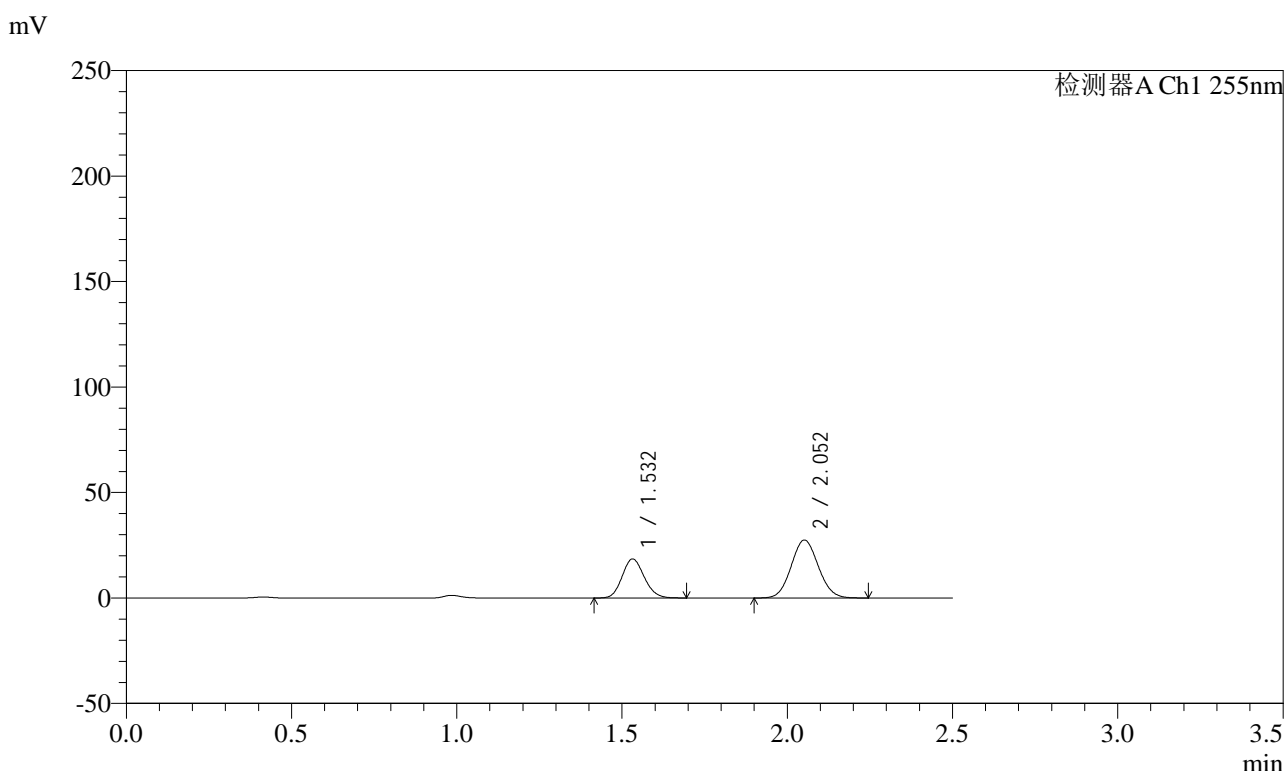
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	79462	35.393	17105	2493	1.131	--
2	2.052	145052	64.607	25380	2946	1.074	3.796
总计		224514	100.000	42485			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1486-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-90min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:21:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

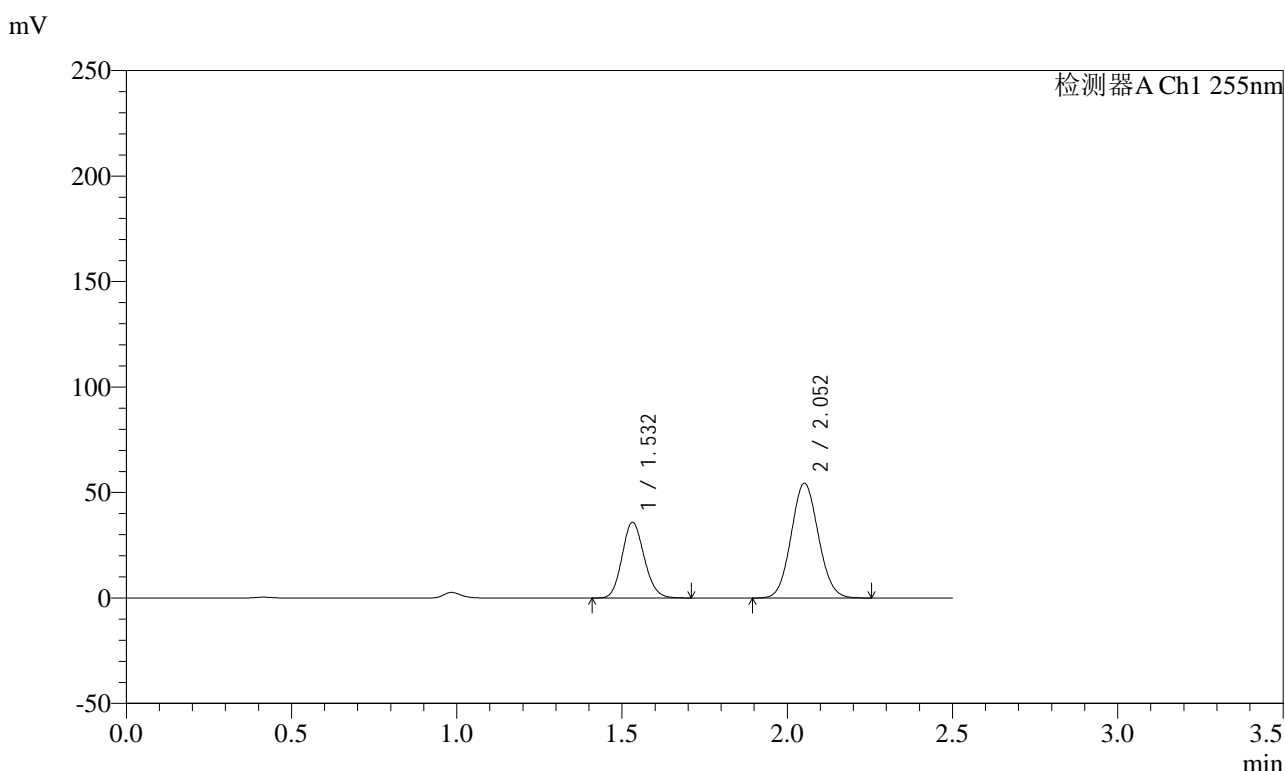
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	85916	35.360	18500	2495	1.129	--
2	2.052	157056	64.640	27473	2944	1.072	3.795
总计		242973	100.000	45973			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1487-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-90min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10  $\mu$ L      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:24:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

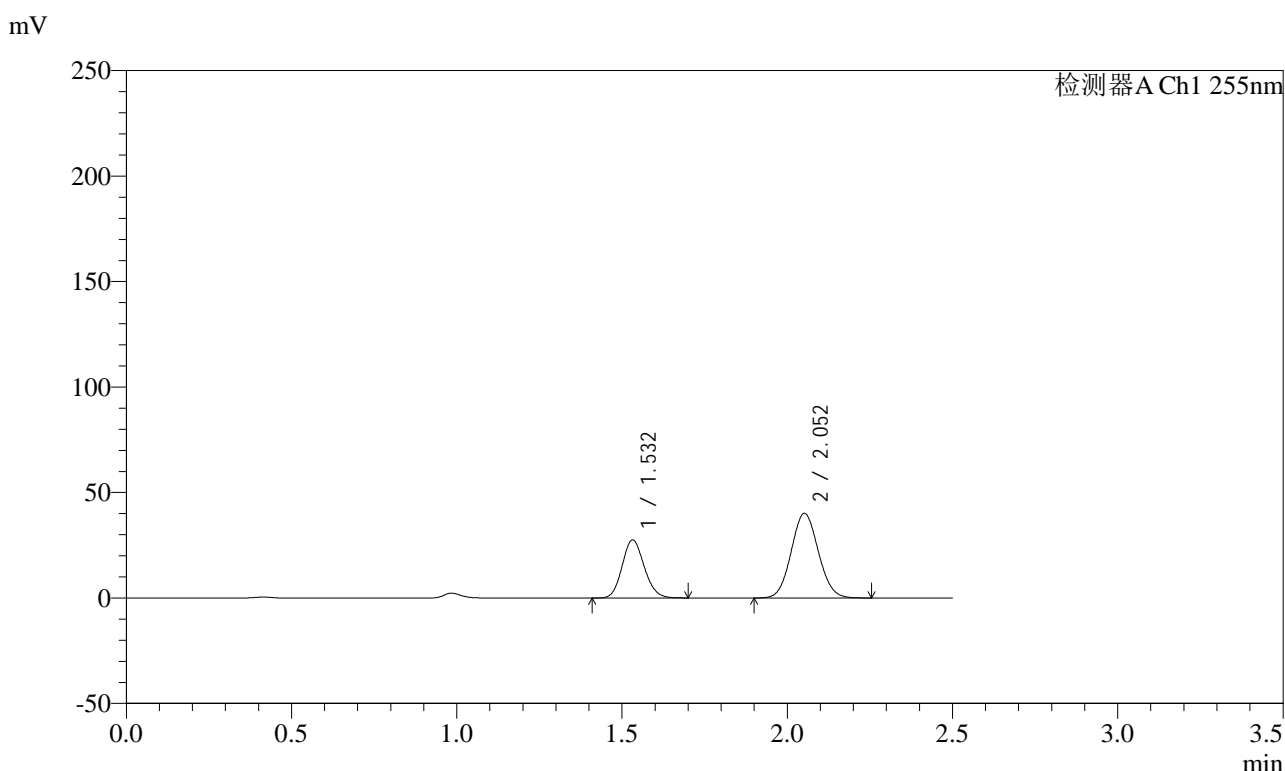
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	166974	34.897	35903	2495	1.130	--
2	2.052	311499	65.103	54439	2943	1.072	3.796
总计		478473	100.000	90342			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1488-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-90min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:27:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

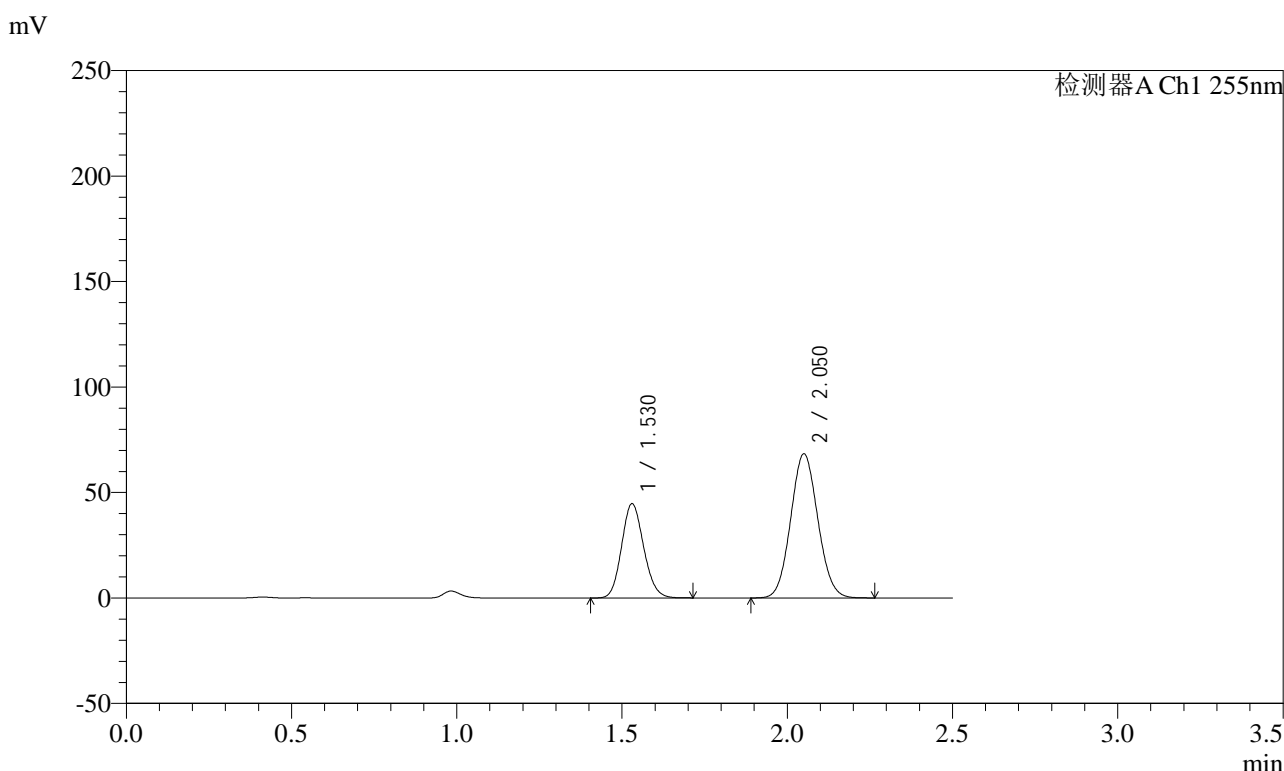
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	128111	35.813	27559	2494	1.130	--
2	2.052	229612	64.187	40164	2947	1.073	3.797
总计		357723	100.000	67723			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1489-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-90min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:30:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

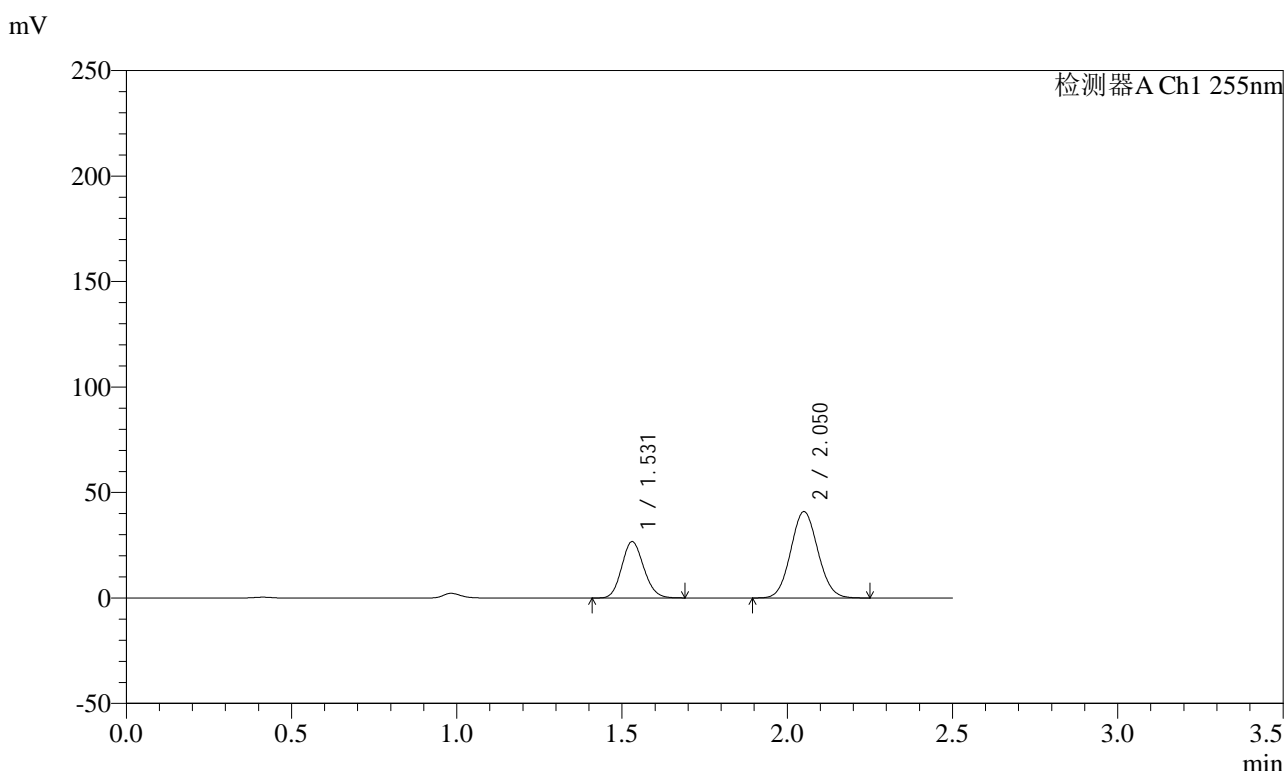
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	207800	34.715	44675	2493	1.131	--
2	2.050	390787	65.285	68312	2942	1.073	3.798
总计		598587	100.000	112987			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1490-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-90min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:33:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:04:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

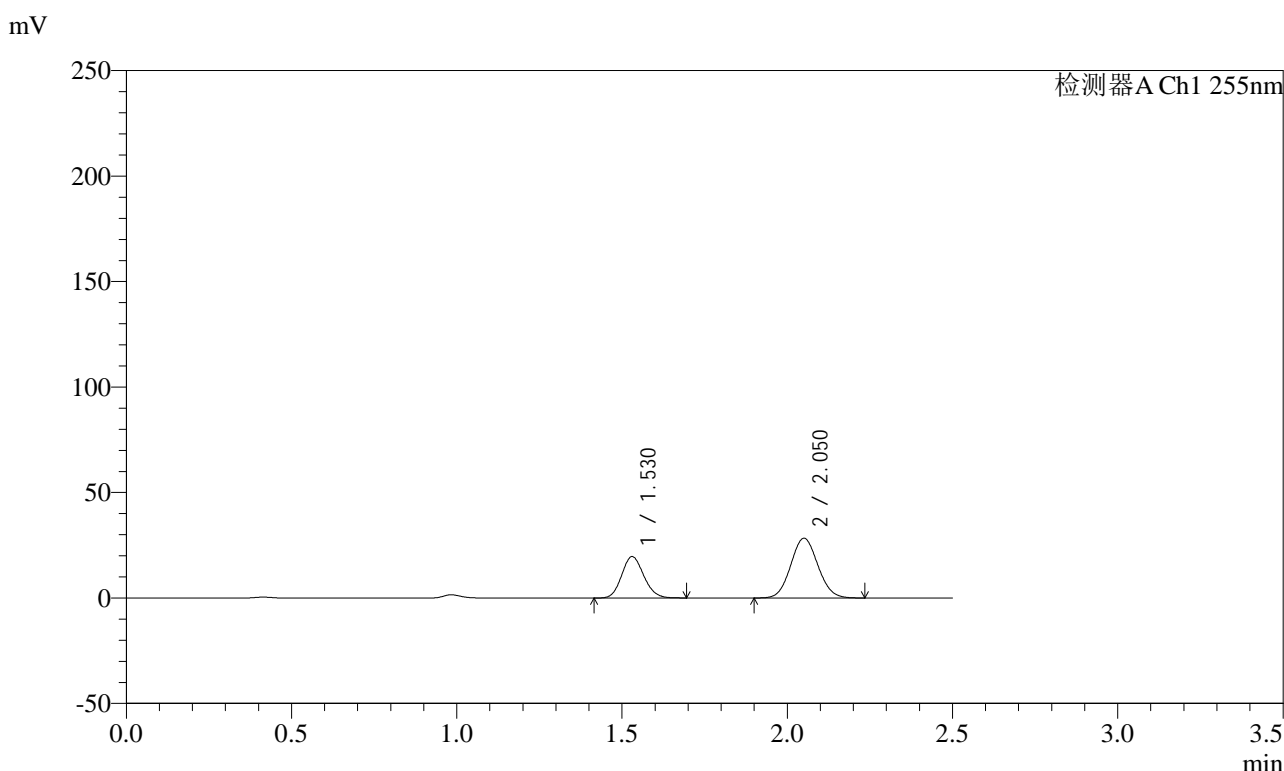
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	123898	34.614	26683	2493	1.128	--
2	2.050	234045	65.386	40933	2945	1.073	3.798
总计		357943	100.000	67617			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1491-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-90min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-53  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:36:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

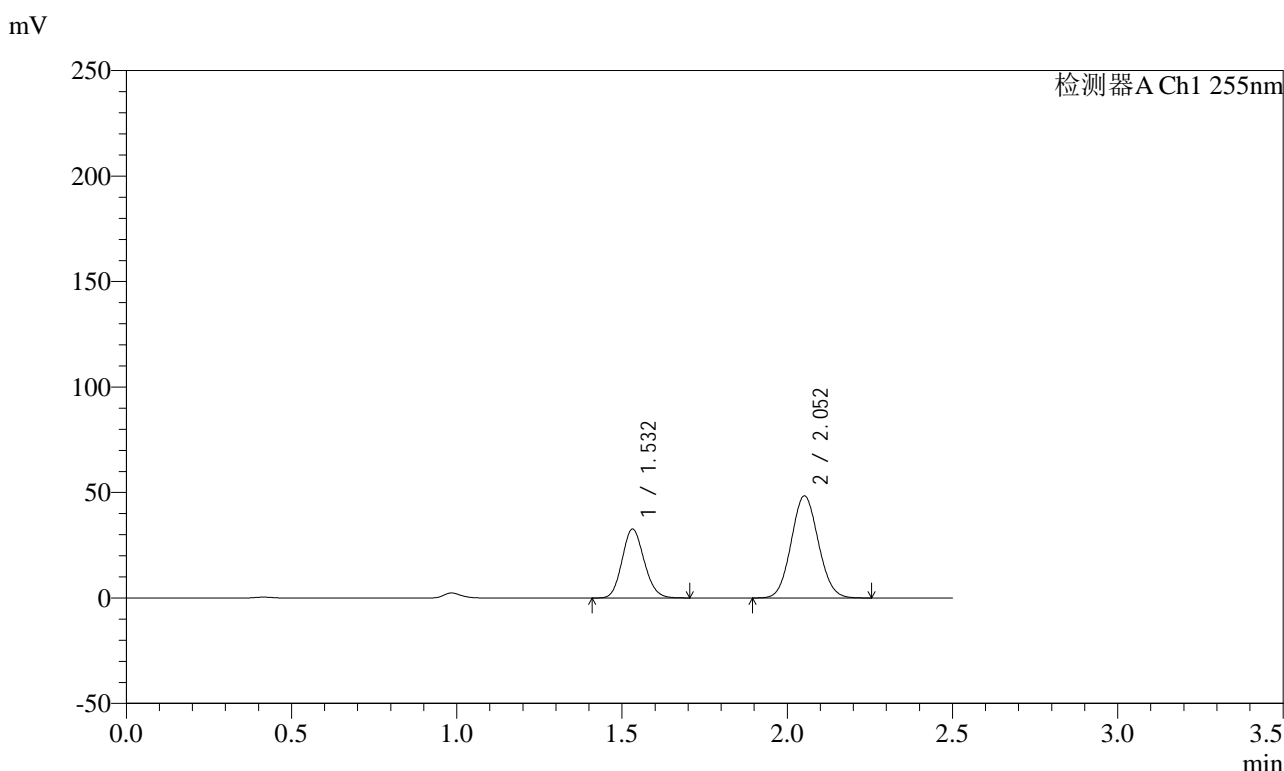
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	91231	36.027	19626	2491	1.127	--
2	2.050	162001	63.973	28358	2948	1.072	3.798
总计		253232	100.000	47984			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1492-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-120min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:39:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

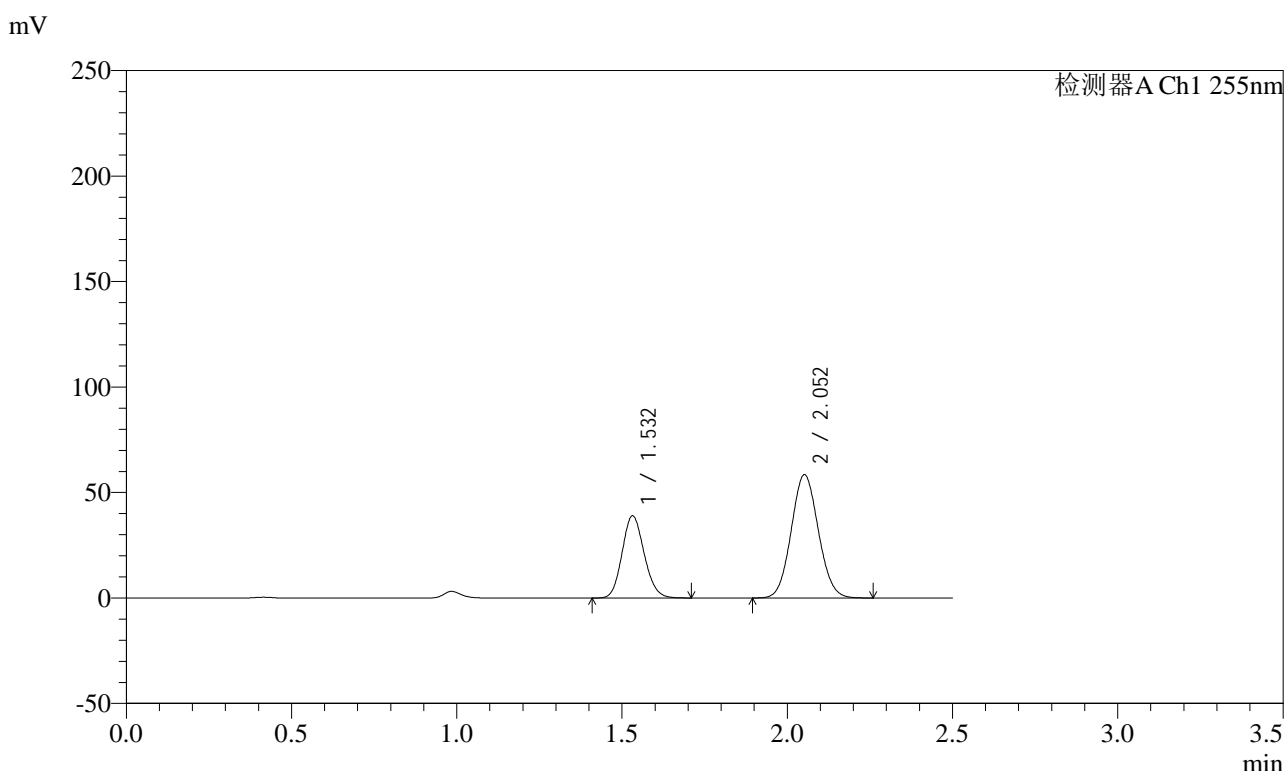
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	151811	35.414	32639	2491	1.130	--
2	2.052	276869	64.586	48420	2944	1.072	3.796
总计		428680	100.000	81060			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1493-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-120min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:42:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

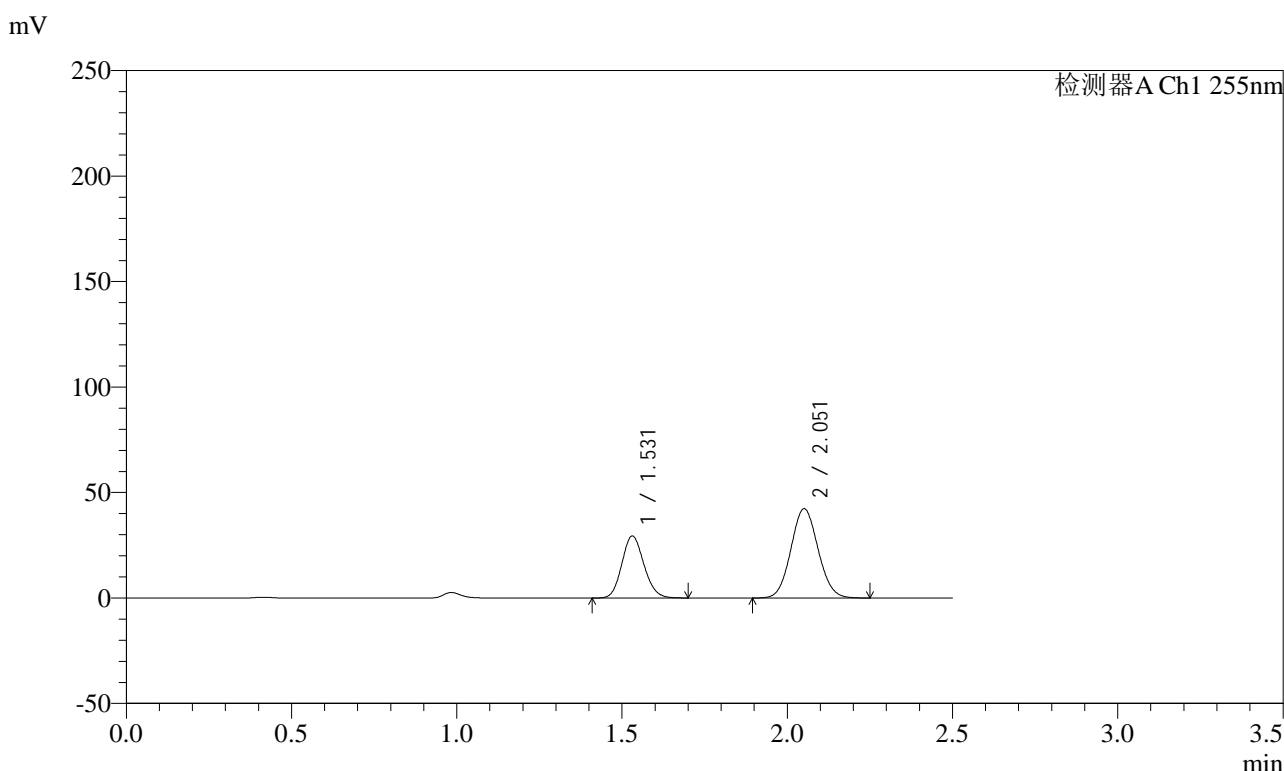
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.532	181142	35.145	38978	2497	1.130	--
2	2.052	334267	64.855	58470	2947	1.071	3.799
总计		515409	100.000	97448			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1494-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-120min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:45:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

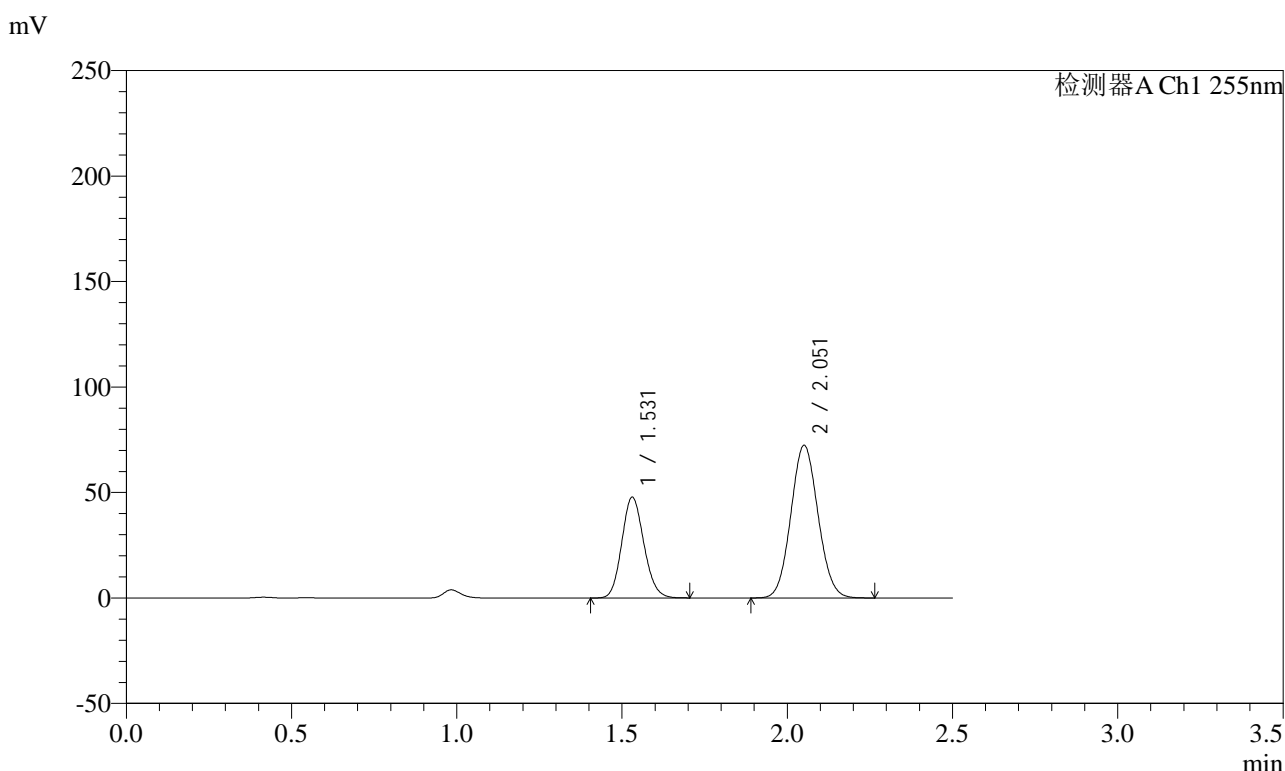
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	136674	36.088	29362	2490	1.129	--
2	2.051	242054	63.912	42282	2947	1.072	3.797
总计		378728	100.000	71644			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-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 - 0-235/29-1495-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-120min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:47:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

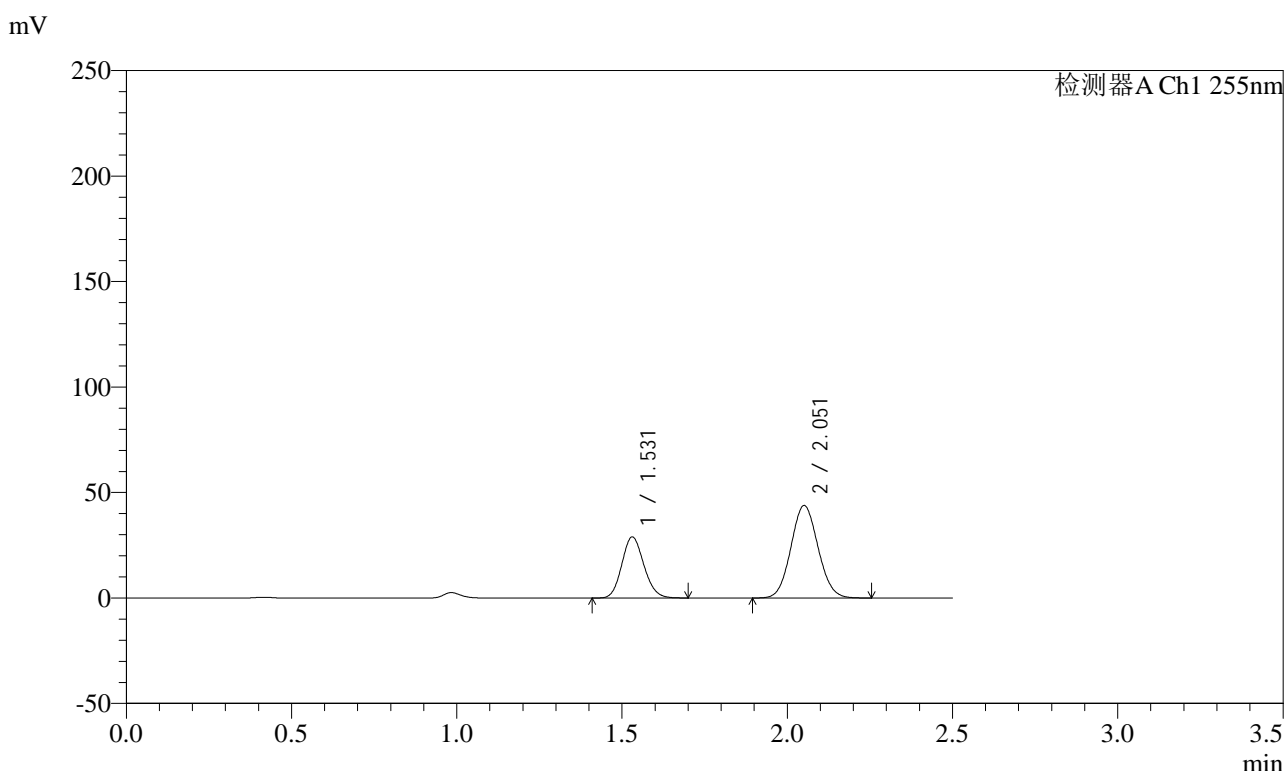
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	222330	34.919	47714	2489	1.129	--
2	2.051	414377	65.081	72324	2942	1.072	3.796
总计		636707	100.000	120039			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1496-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-120min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:50:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

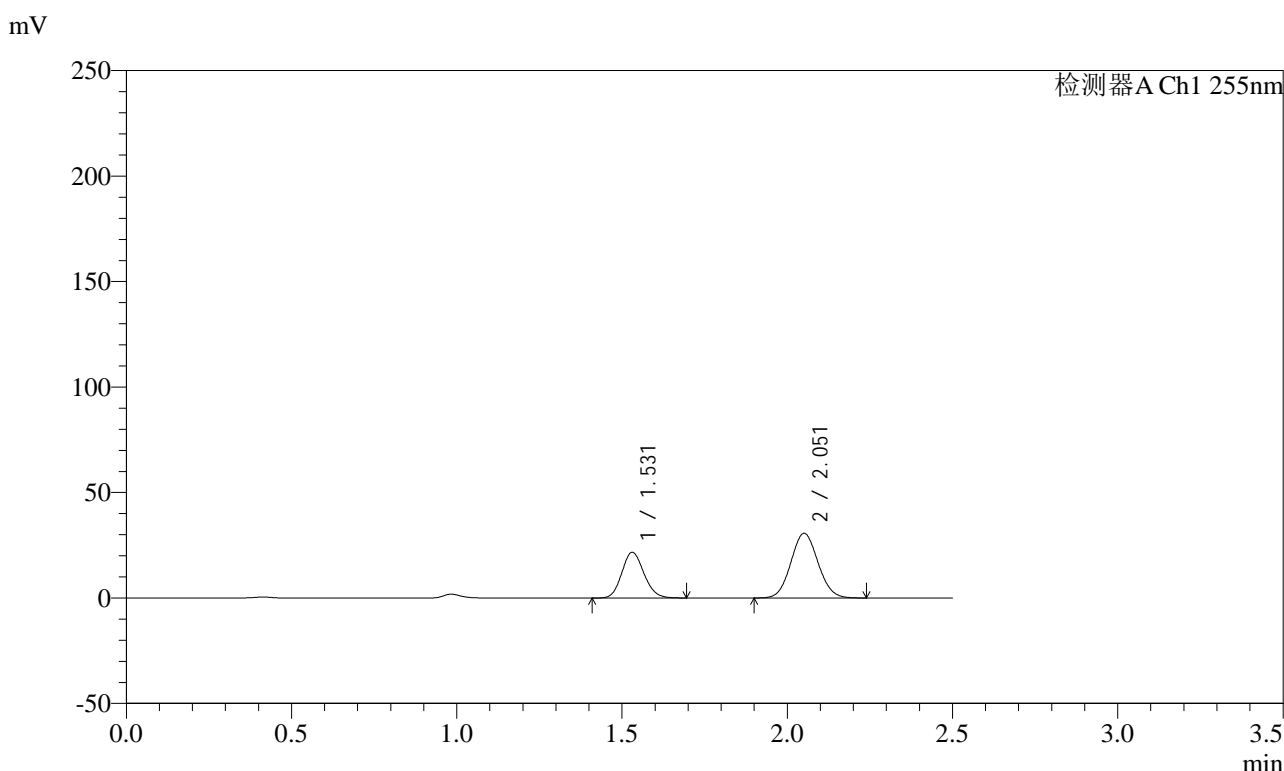
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	134594	34.925	28904	2491	1.130	--
2	2.051	250786	65.075	43804	2944	1.072	3.798
总计		385381	100.000	72707			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1497-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-120min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:53:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

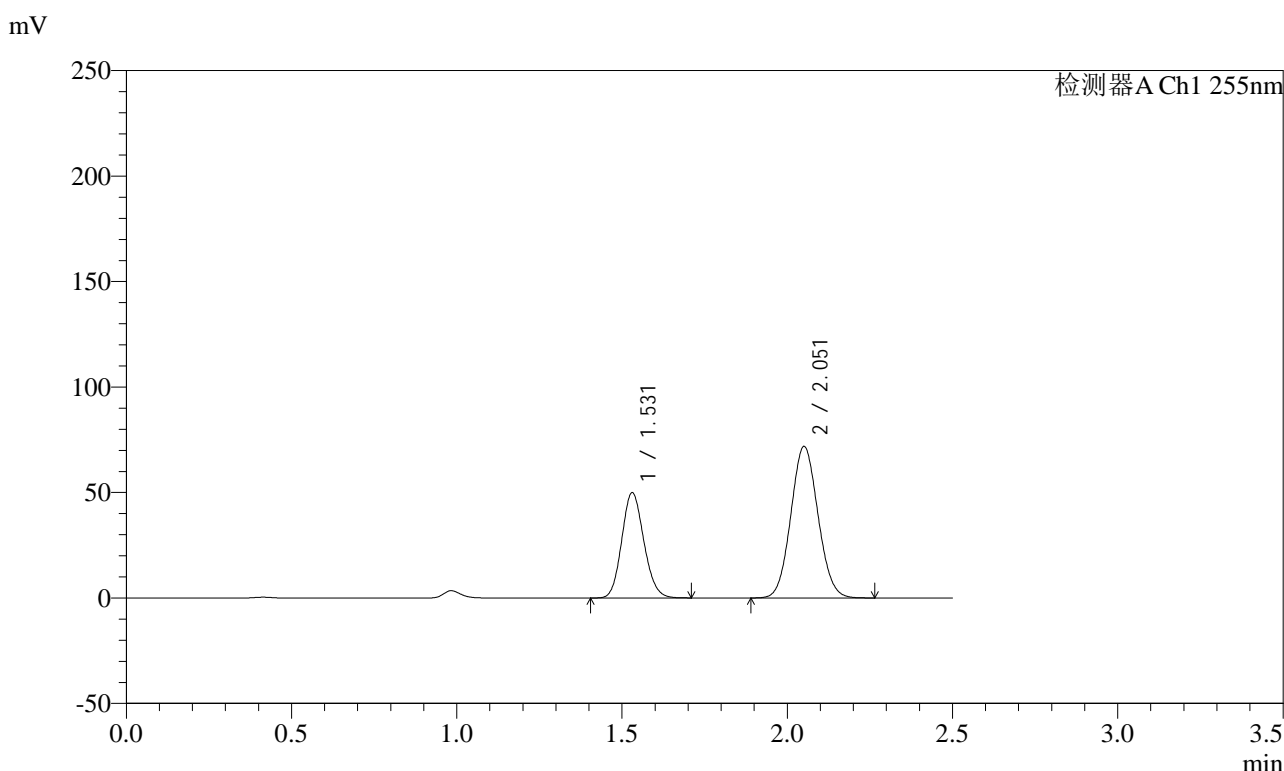
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	100943	36.529	21655	2484	1.130	--
2	2.051	175392	63.471	30633	2945	1.072	3.794
总计		276335	100.000	52289			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1498-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:56:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:05:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

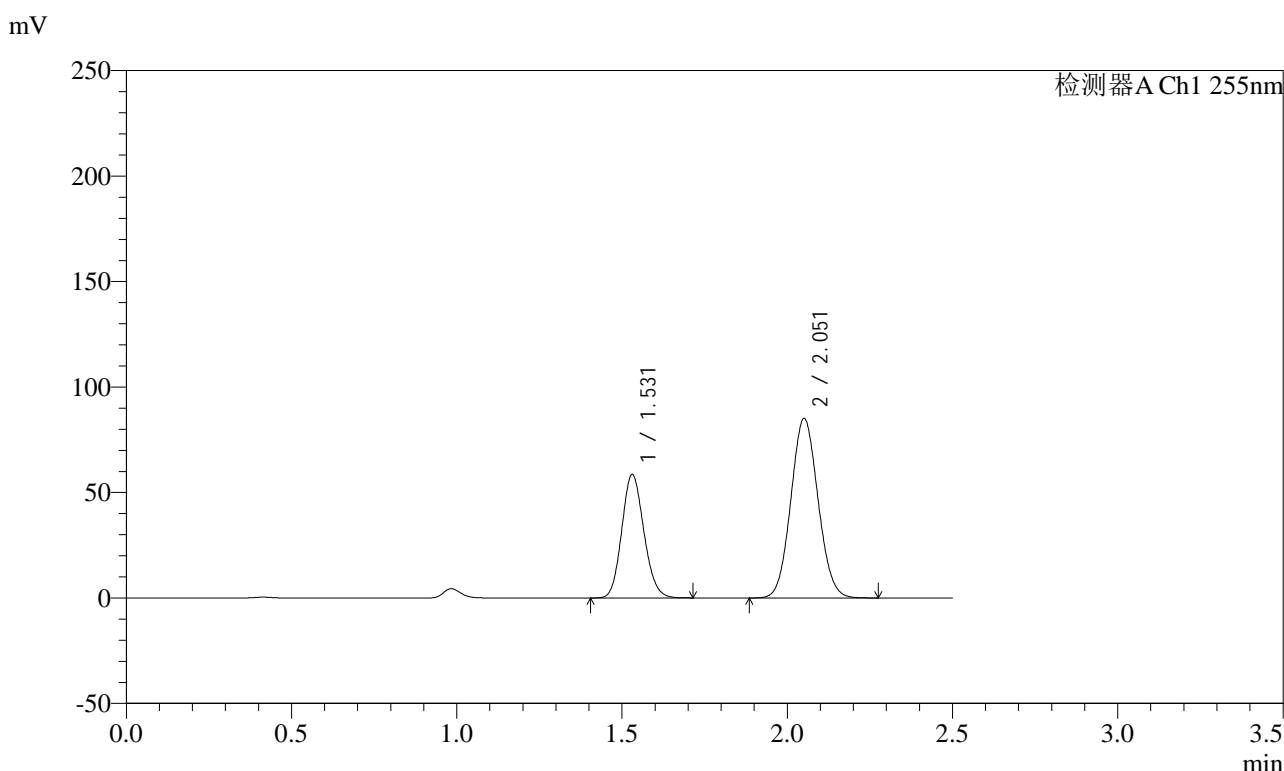
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	232493	36.108	49887	2485	1.129	--
2	2.051	411387	63.892	71793	2940	1.073	3.794
总计		643881	100.000	121680			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1499-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/26 23:59:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

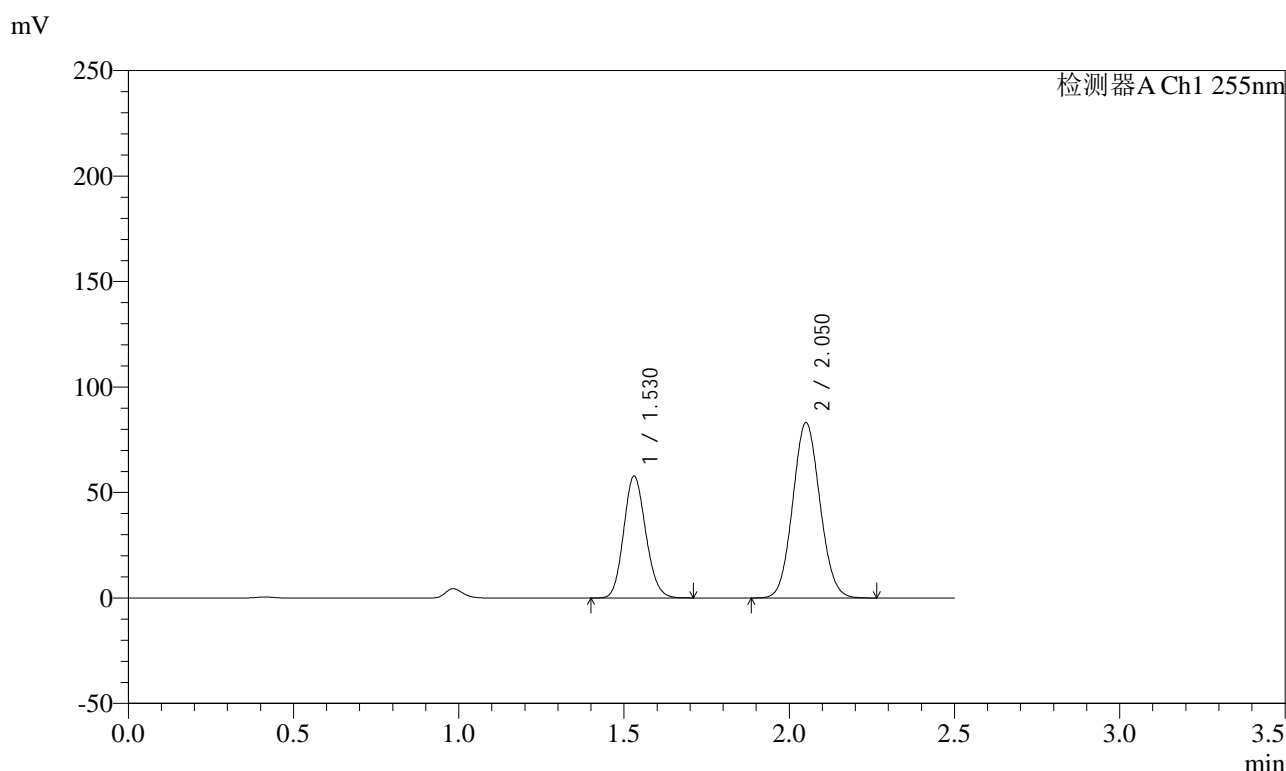
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	272558	35.856	58480	2487	1.132	--
2	2.051	487587	64.144	85043	2941	1.072	3.796
总计		760145	100.000	143523			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg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 - 0-235/29-1500-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 00:02:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.530	268826	36.097	57770	2489	1.130	--
2	2.050	475915	63.903	83103	2940	1.072	3.796
总计		744741	100.000	140873			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

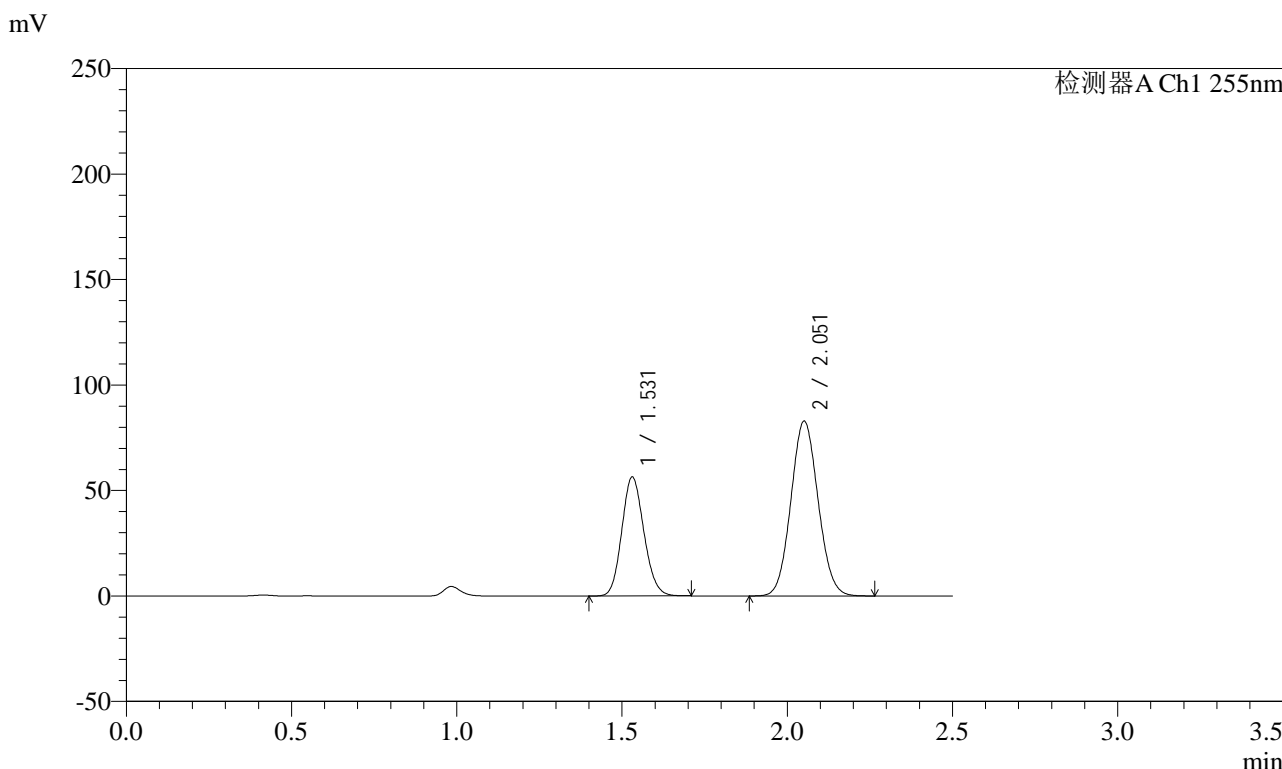


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1501-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 00:05:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:05:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	262498	35.606	56298	2486	1.129	--
2	2.051	474731	64.394	82839	2942	1.073	3.795
总计		737230	100.000	139138			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

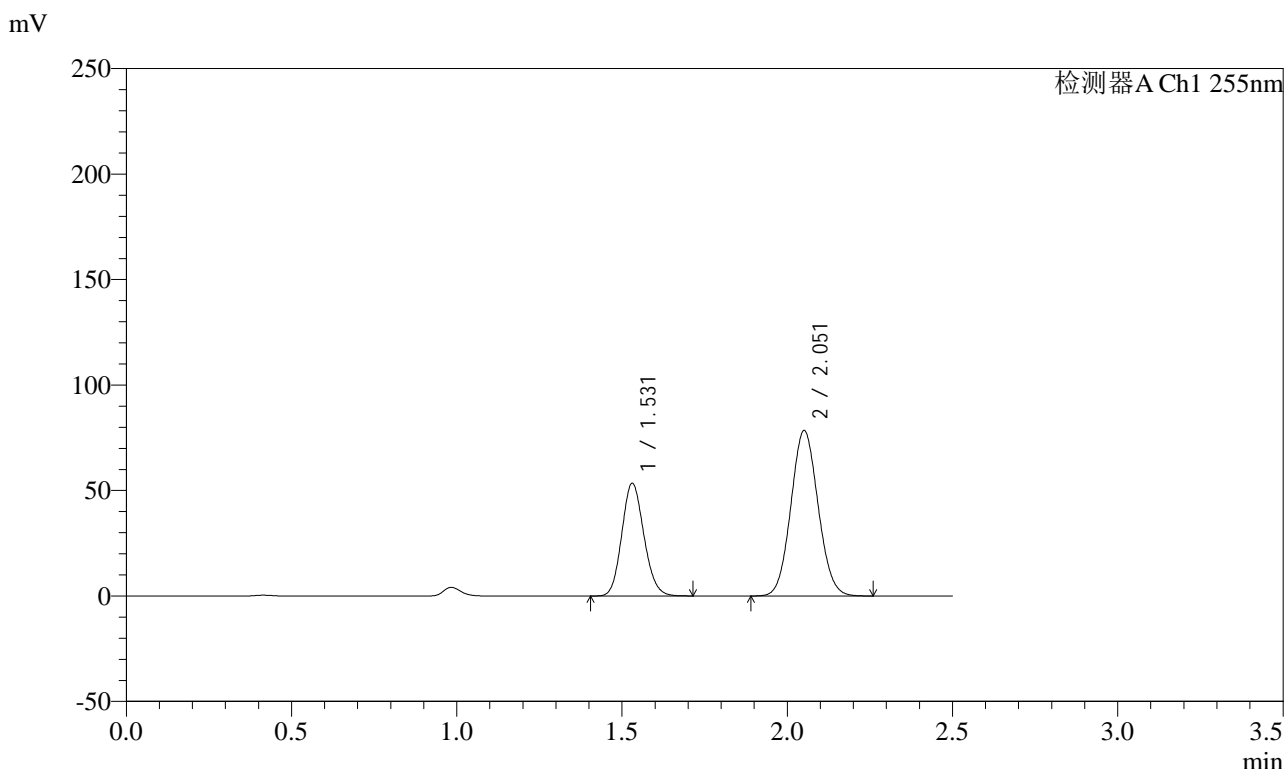


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1502-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名：RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号：4-42  
 进样体积：10 μL      版本号：6.115  
 进样时间：2025/06/27 00:08:12      实验者：jiangjinwei  
 处理时间(V2)：2025/06/30 12:05:30      处理者：jiangjinwei  
 仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	248666	35.636	53340	2487	1.131	--
2	2.051	449136	64.364	78364	2941	1.073	3.795
总计		697801	100.000	131704			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

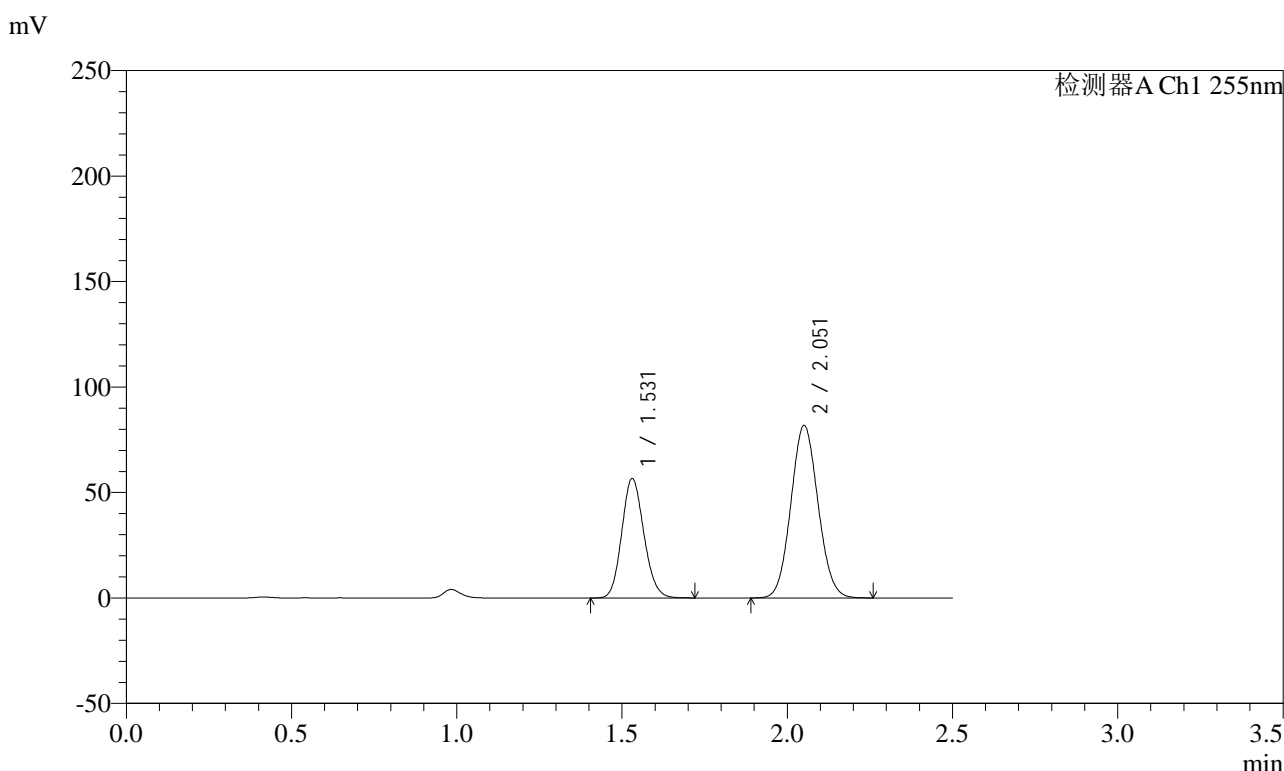


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1503-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 00:11:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:05:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.531	263804	36.047	56580	2487	1.131	--
2	2.051	468038	63.953	81695	2942	1.072	3.796
总计		731843	100.000	138274			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

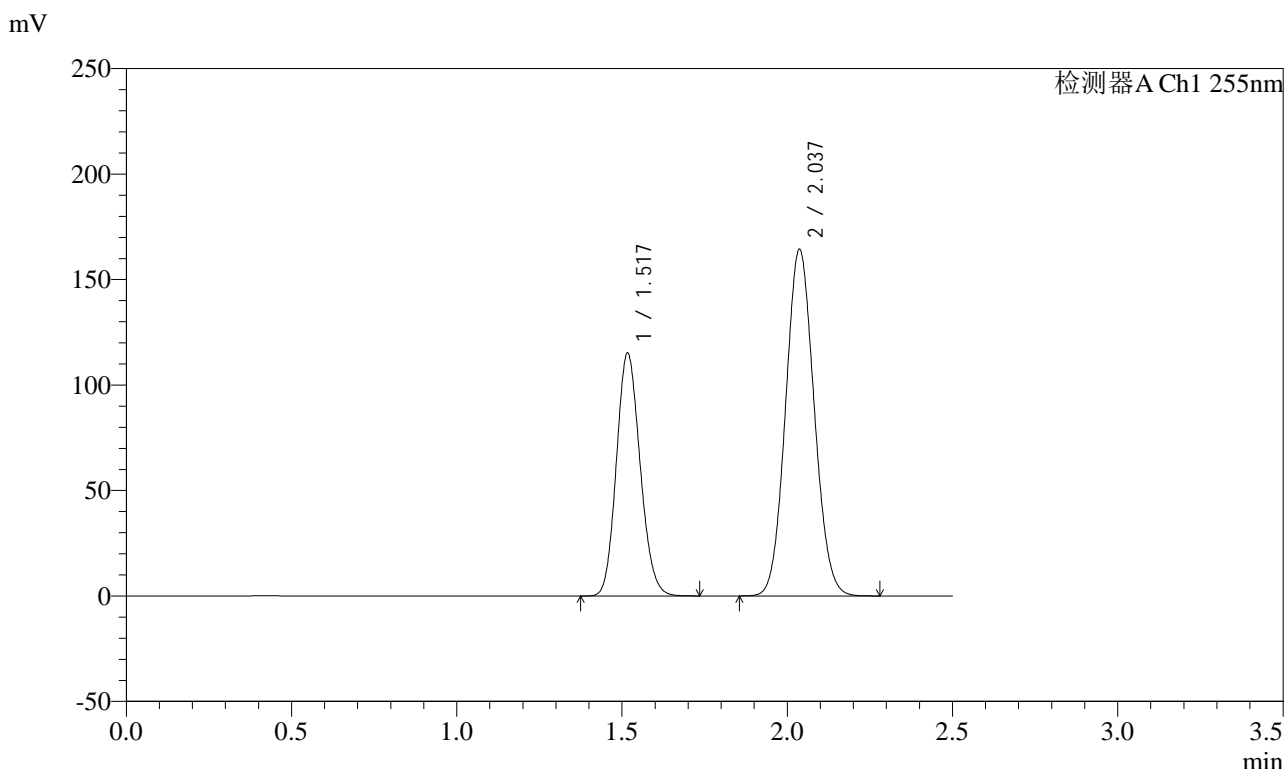


# SMF-4022

## <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 - 0-235/29-1504-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 00:13:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2) : 2025/06/30 12:05:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 255nm

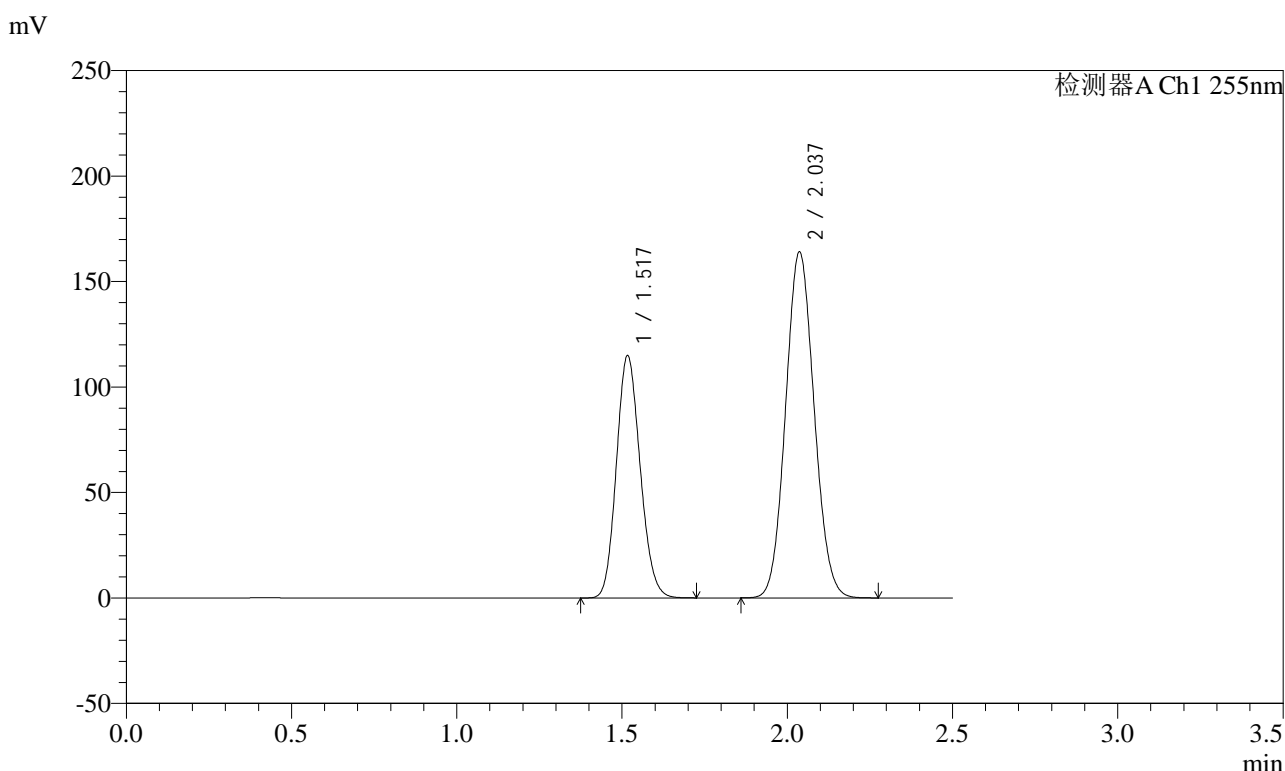
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	575671	36.836	115161	2112	1.137	--
2	2.037	987116	63.164	164335	2630	1.078	3.576
总计		1562787	100.000	279496			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 255nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-235/29-1505-2 - zzp-2024032521p-rcqx-pH1.2jz-jyx1-100mg-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20250626-FX278.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/06/27 00:16:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2025/06/30 12:05:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	574904	36.832	114858	2105	1.137	--
2	2.037	985971	63.168	164016	2625	1.078	3.571
总计		1560875	100.000	278874			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2024032521批(100mg规格)-均一性1-pH1.2介质  
对照品溶液-2-2