

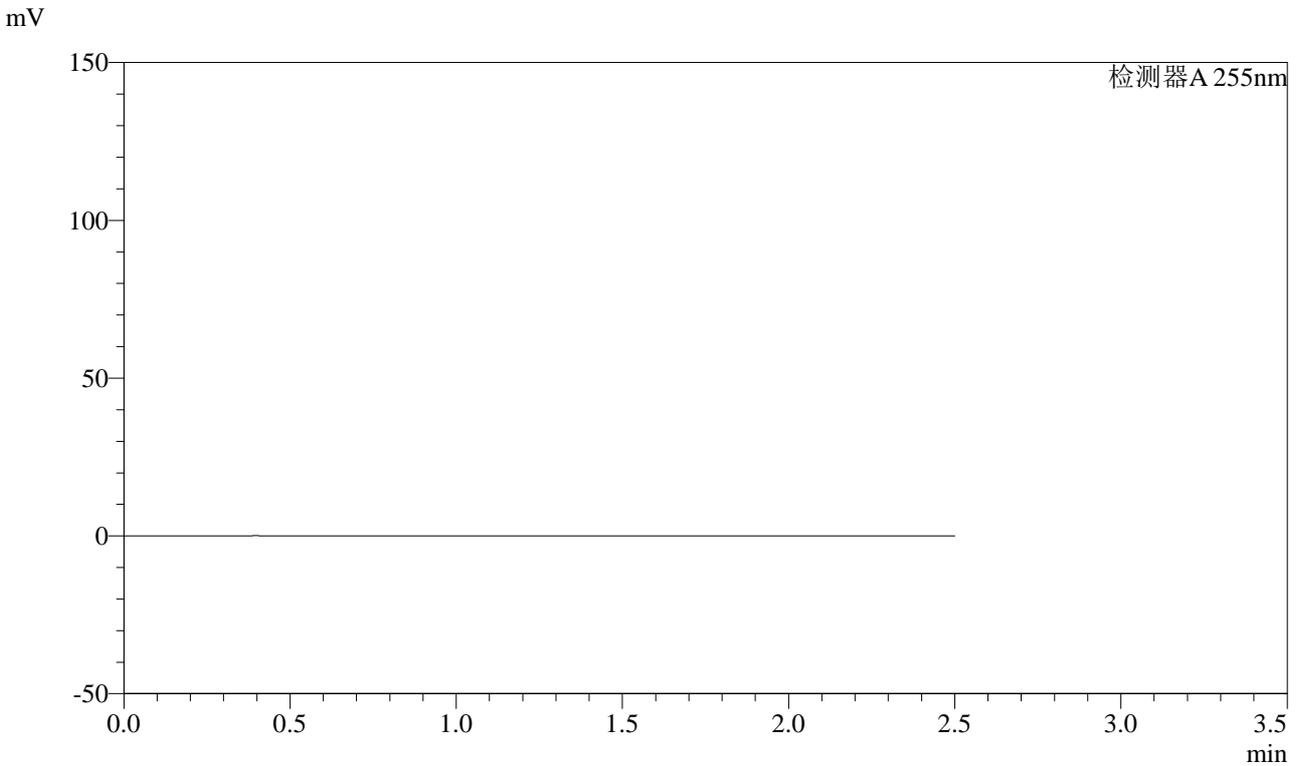


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3338-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 13:21:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:11:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

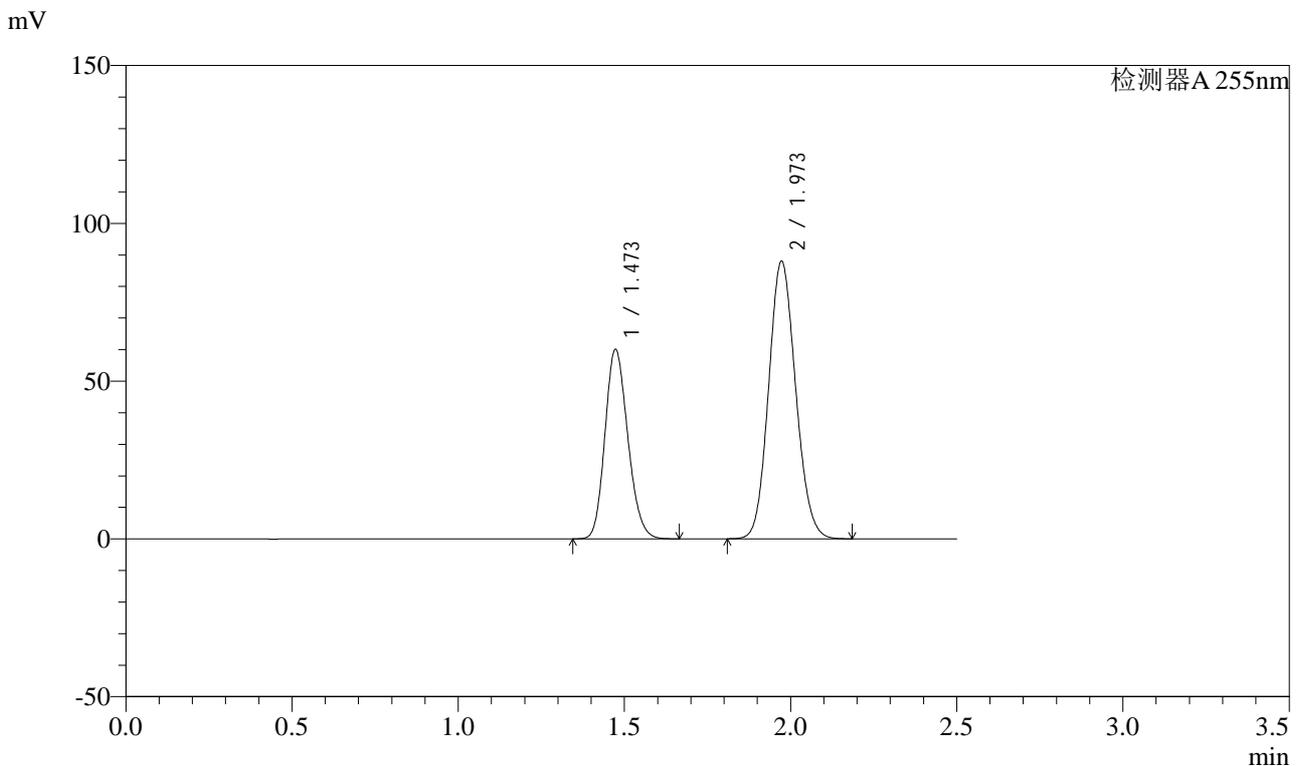
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
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 - 0-200/27-3339-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:24:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:11:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	287411	36.616	60129	2176	1.171	--
2	1.973	497514	63.384	88060	2797	1.111	3.626
总计		784925	100.000	148189			

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-1-1

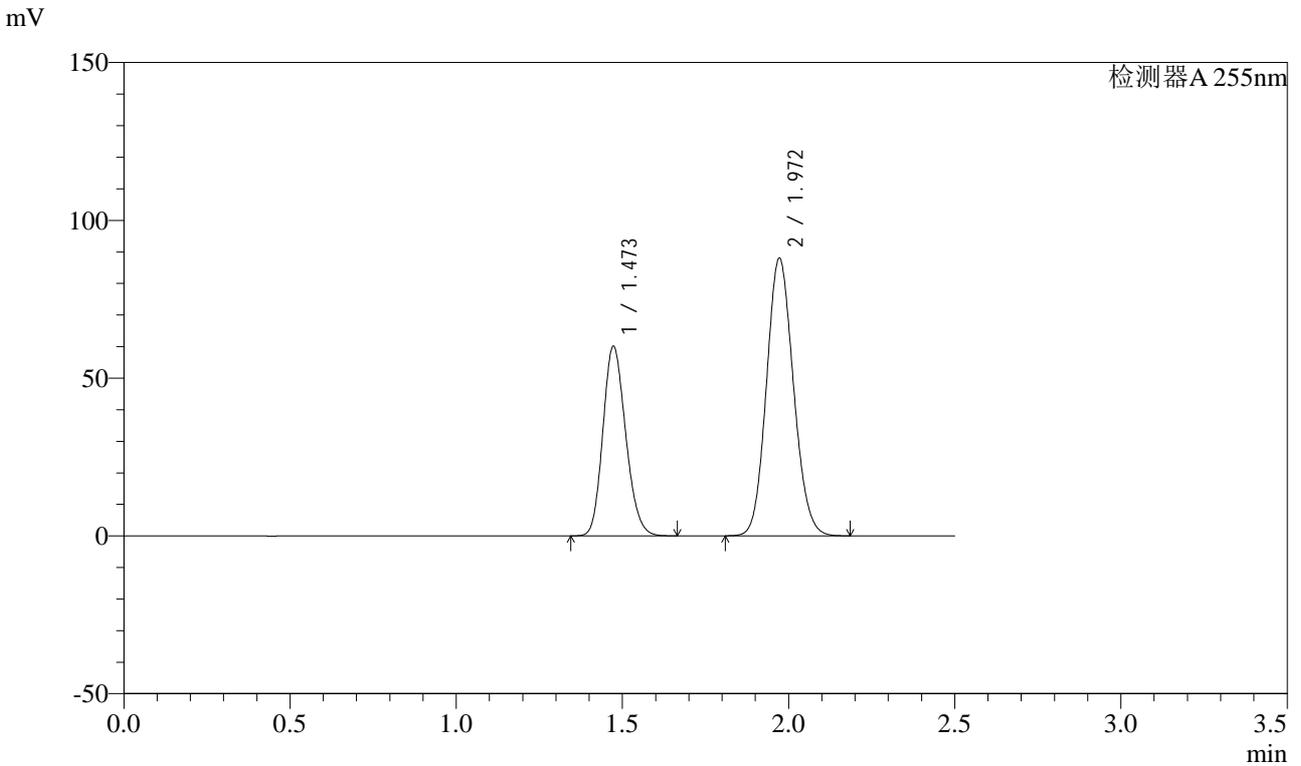


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3340-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:27:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

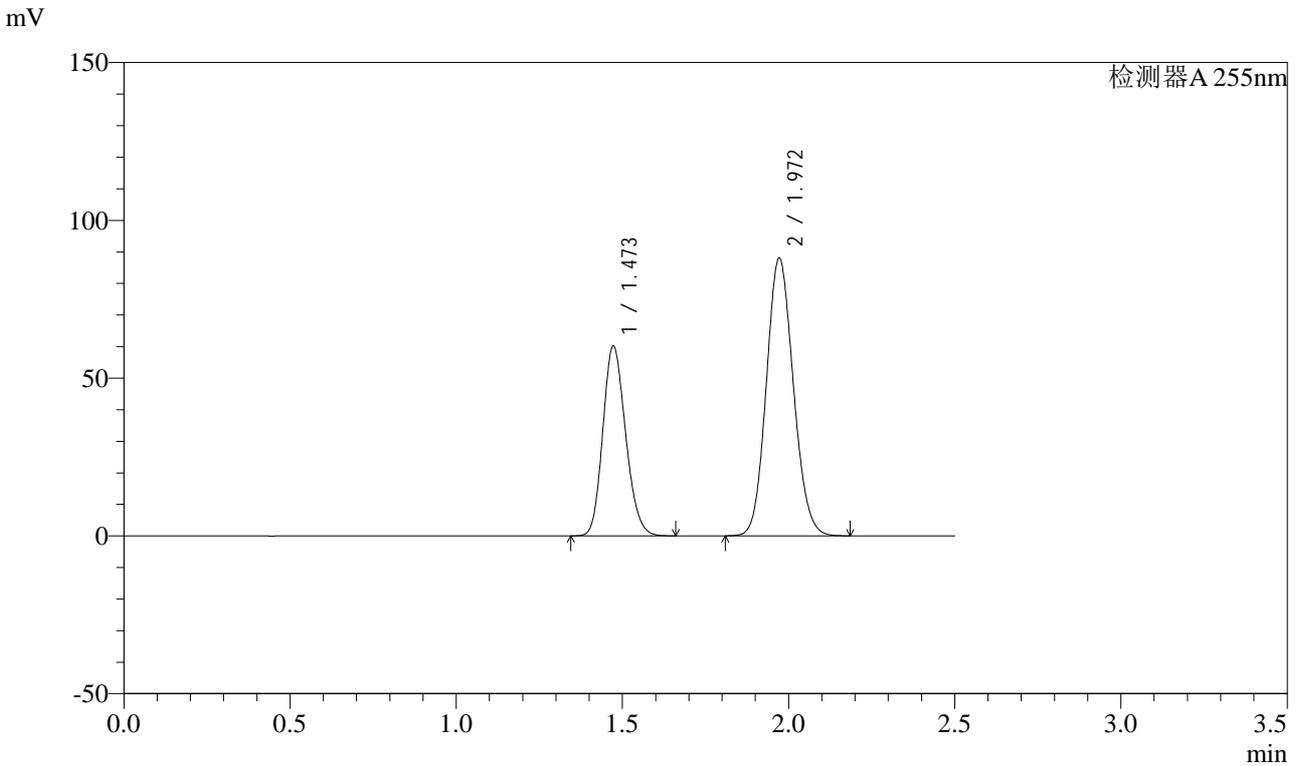
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	287462	36.640	60157	2177	1.171	--
2	1.972	497085	63.360	88024	2802	1.111	3.627
总计		784547	100.000	148181			

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
 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 - 0-200/27-3341-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:30:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	287613	36.621	60203	2179	1.170	--
2	1.972	497765	63.379	88044	2797	1.111	3.625
总计		785378	100.000	148247			

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-1-3

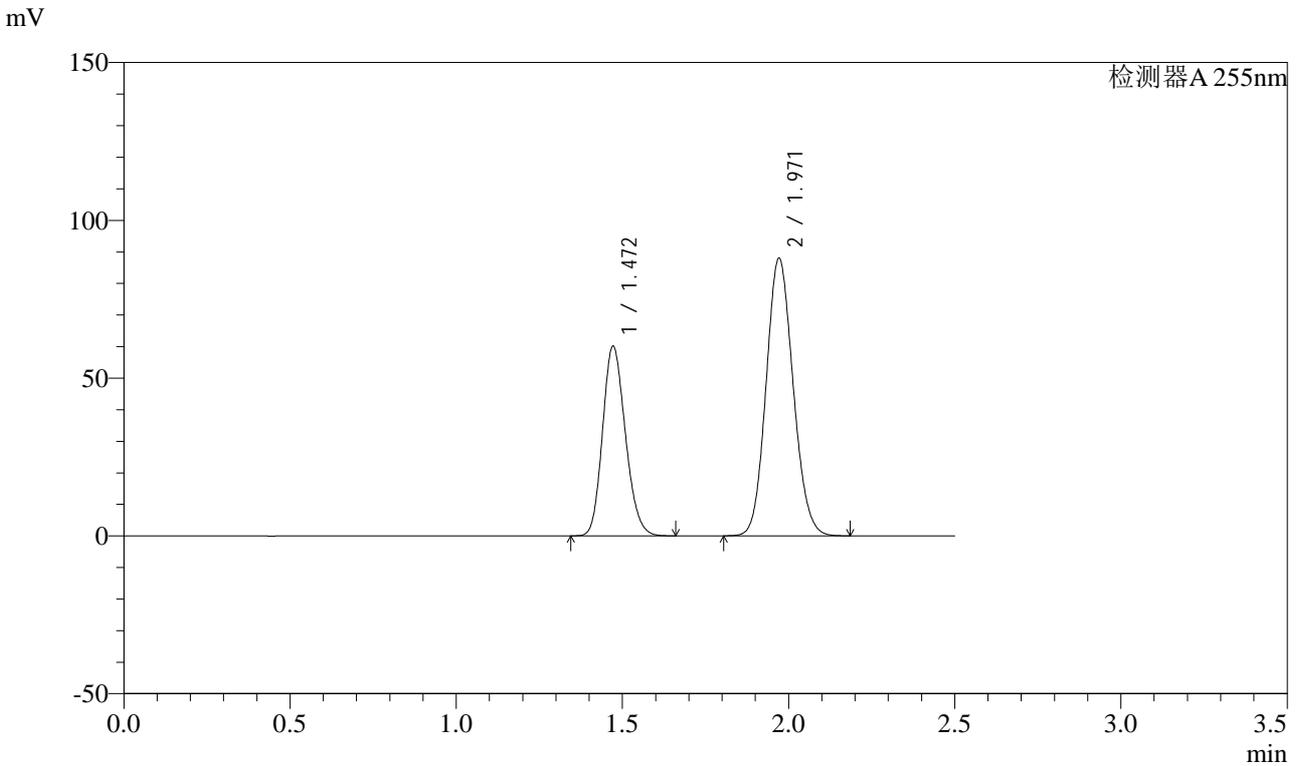


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3342-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:33:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.472	287488	36.614	60117	2175	1.171	--
2	1.971	497690	63.386	87907	2791	1.111	3.624
总计		785178	100.000	148023			

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
 对照品溶液-1-4

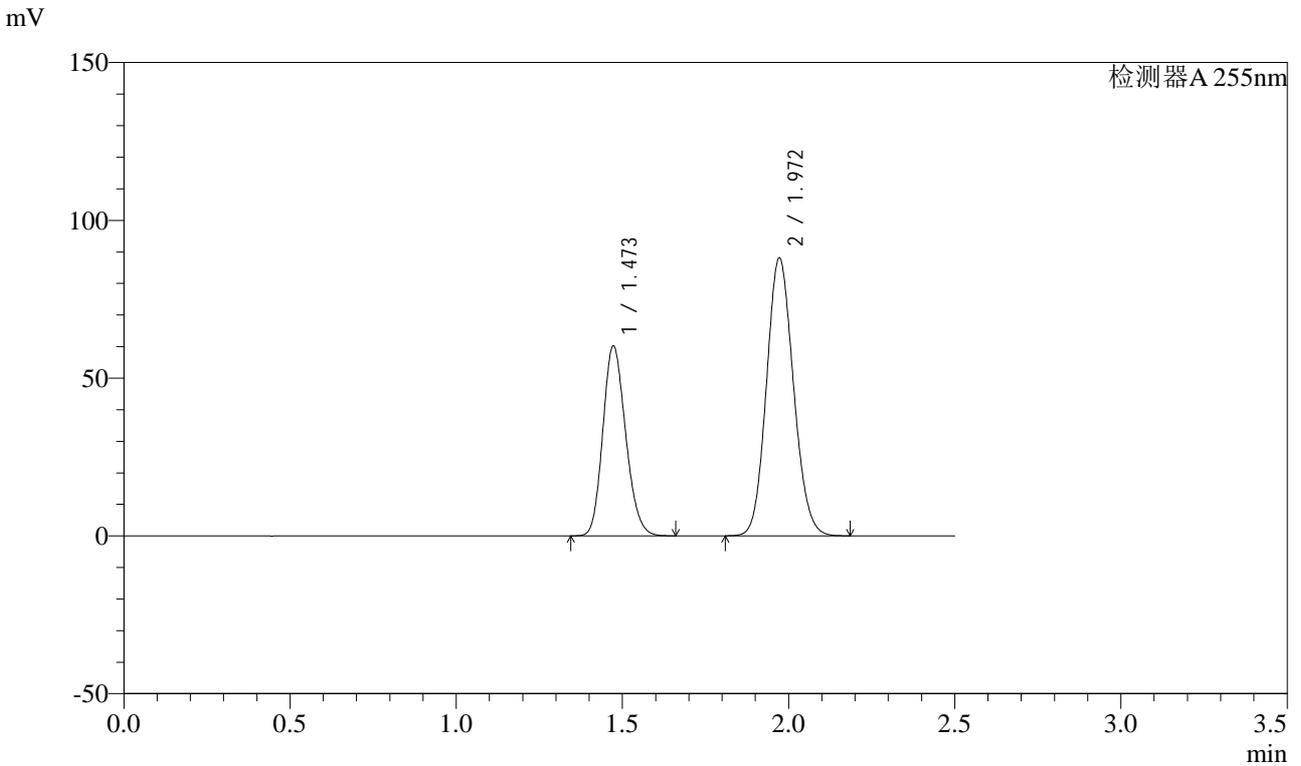


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3343-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:36:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.473	288015	36.668	60268	2178	1.171	--
2	1.972	497457	63.332	88098	2803	1.112	3.629
总计		785473	100.000	148366			

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
 对照品溶液-1-5

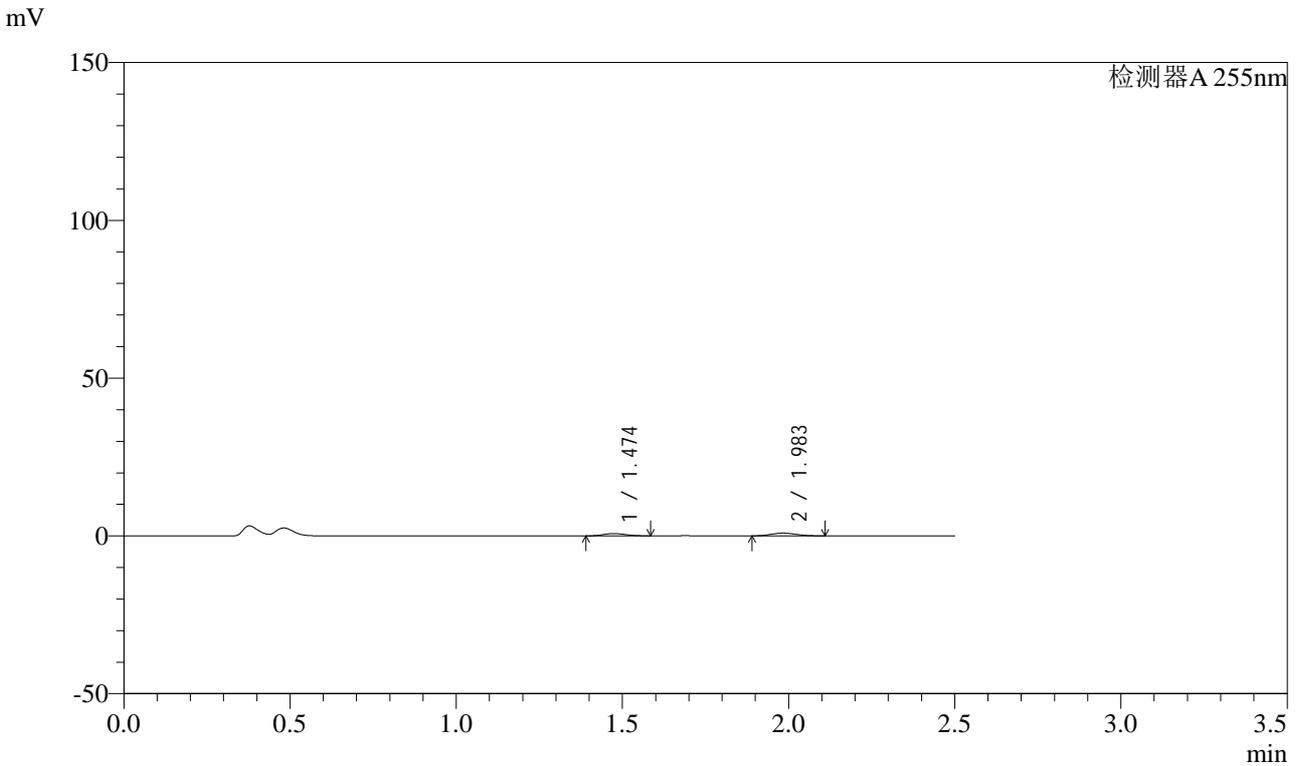


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3344-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:39:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	3576	43.512	755	2145	1.142	--
2	1.983	4643	56.488	873	3107	1.116	3.779
总计		8219	100.000	1628			

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片1
 供试品溶液-1

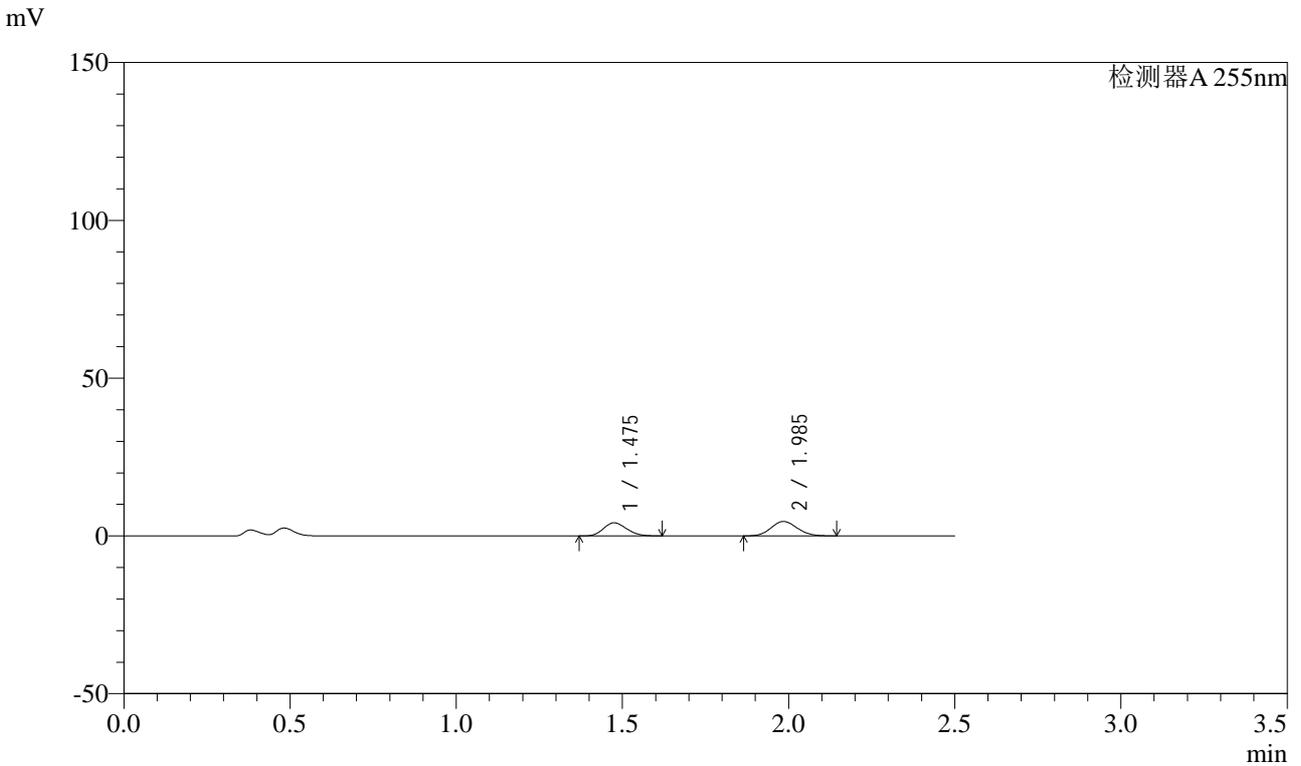


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3345-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:42:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

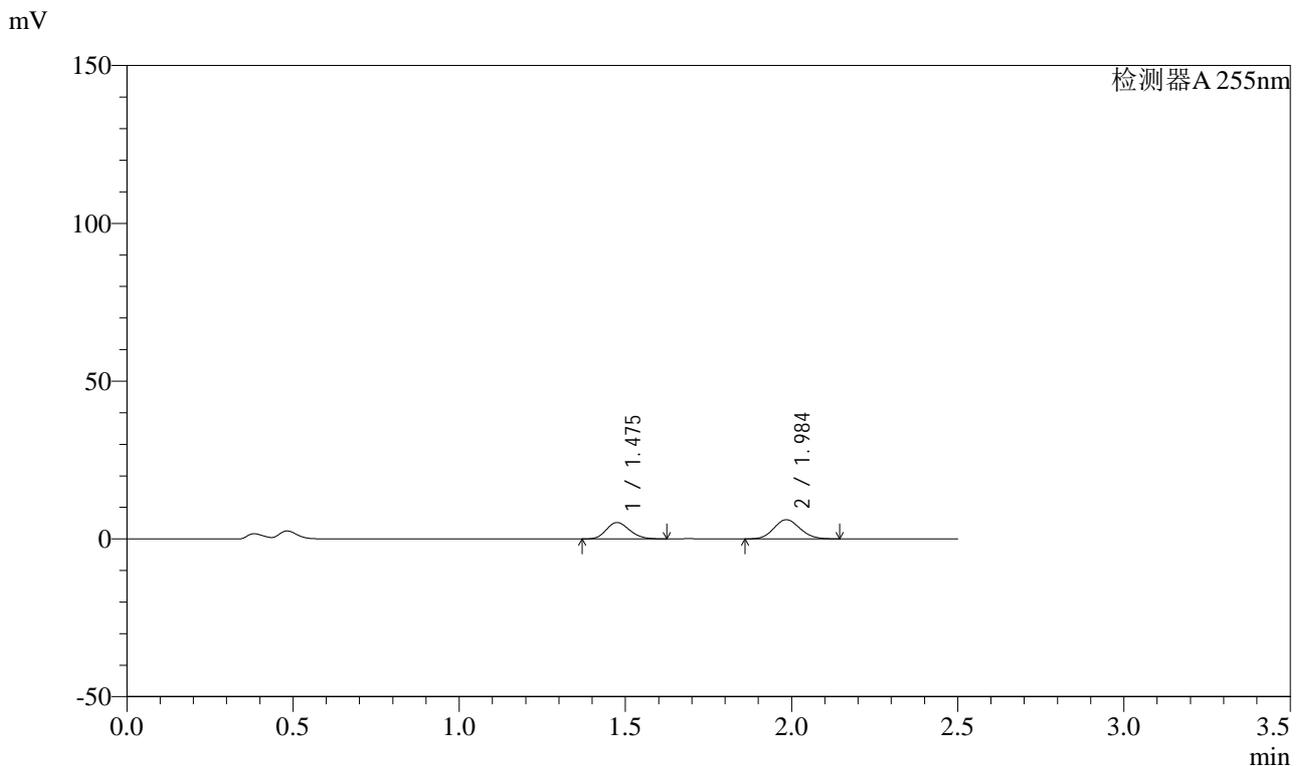
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	20262	44.672	4164	2091	1.166	--
2	1.985	25095	55.328	4583	2999	1.105	3.720
总计		45357	100.000	8746			

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3346-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:44:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

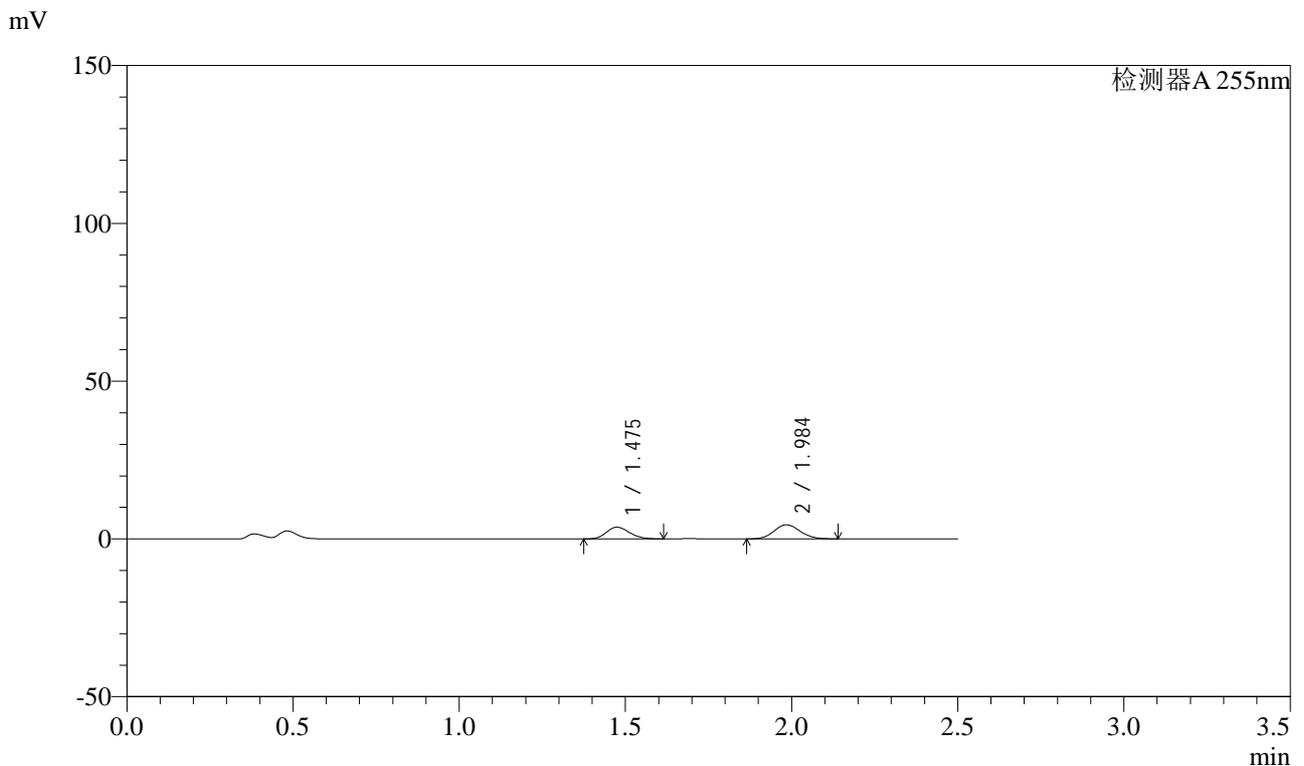
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	25371	43.212	5214	2092	1.169	--
2	1.984	33342	56.788	6095	3001	1.105	3.721
总计		58713	100.000	11310			

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-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 - 0-200/27-3347-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:47:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	18097	42.485	3729	2094	1.166	--
2	1.984	24499	57.515	4478	3000	1.106	3.723
总计		42596	100.000	8207			

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1

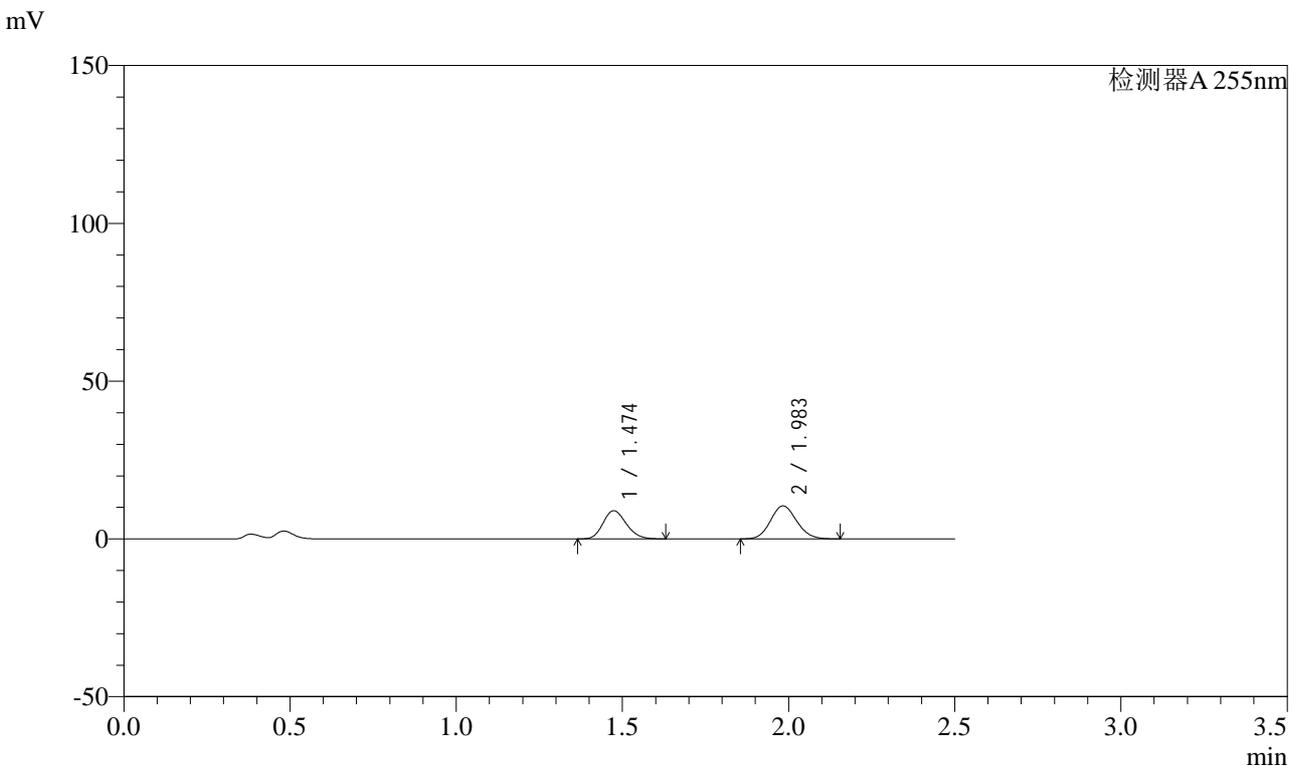


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3348-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:50:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	43460	43.107	8948	2095	1.168	--
2	1.983	57359	56.893	10473	2997	1.107	3.722
总计		100819	100.000	19421			

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

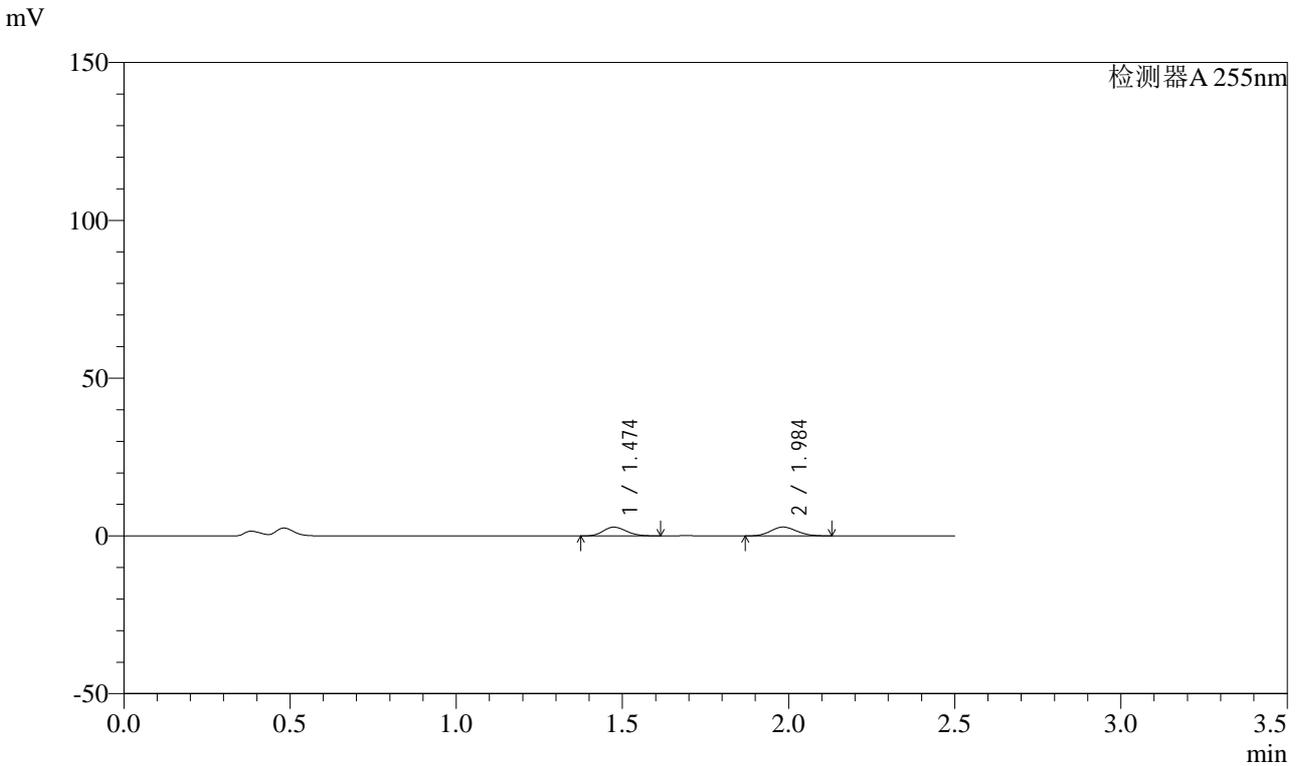


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3349-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:53:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

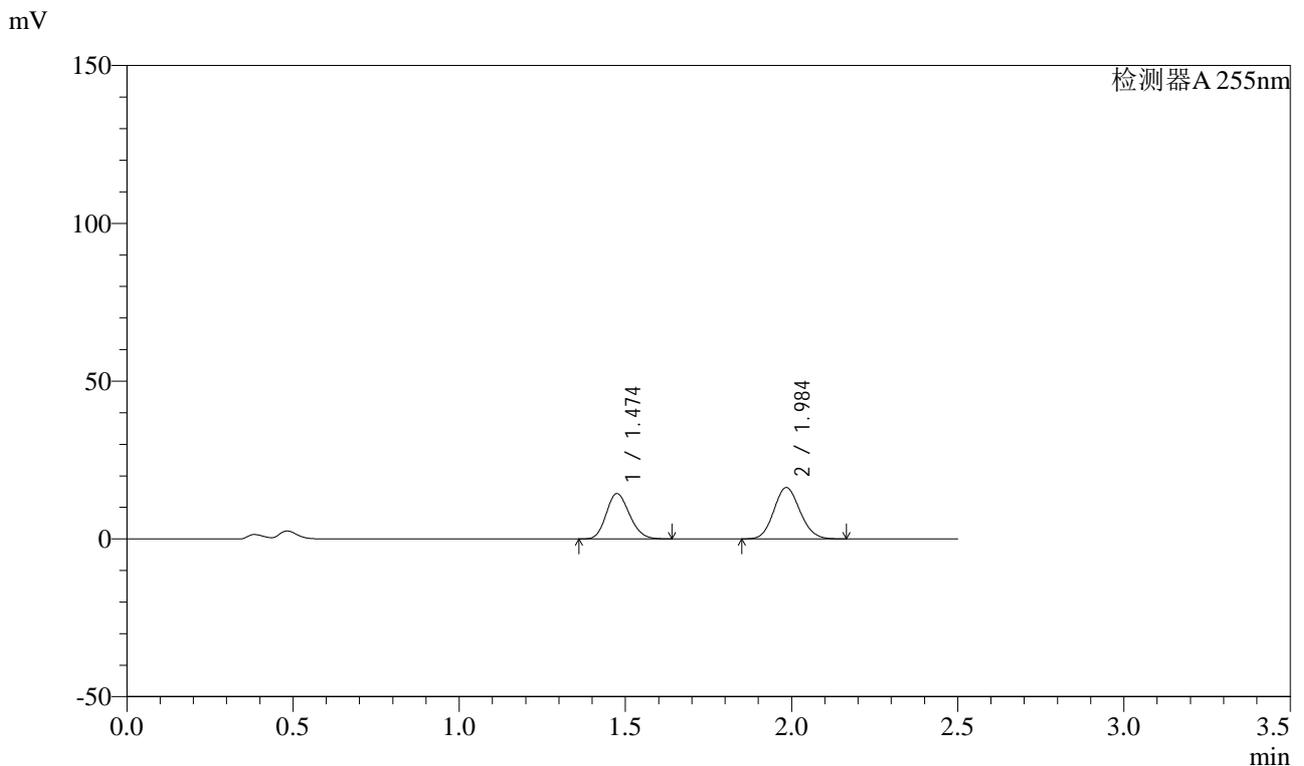
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	13578	47.011	2800	2103	1.168	--
2	1.984	15305	52.989	2814	3016	1.107	3.729
总计		28883	100.000	5614			

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-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 - 0-200/27-3350-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 13:56:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

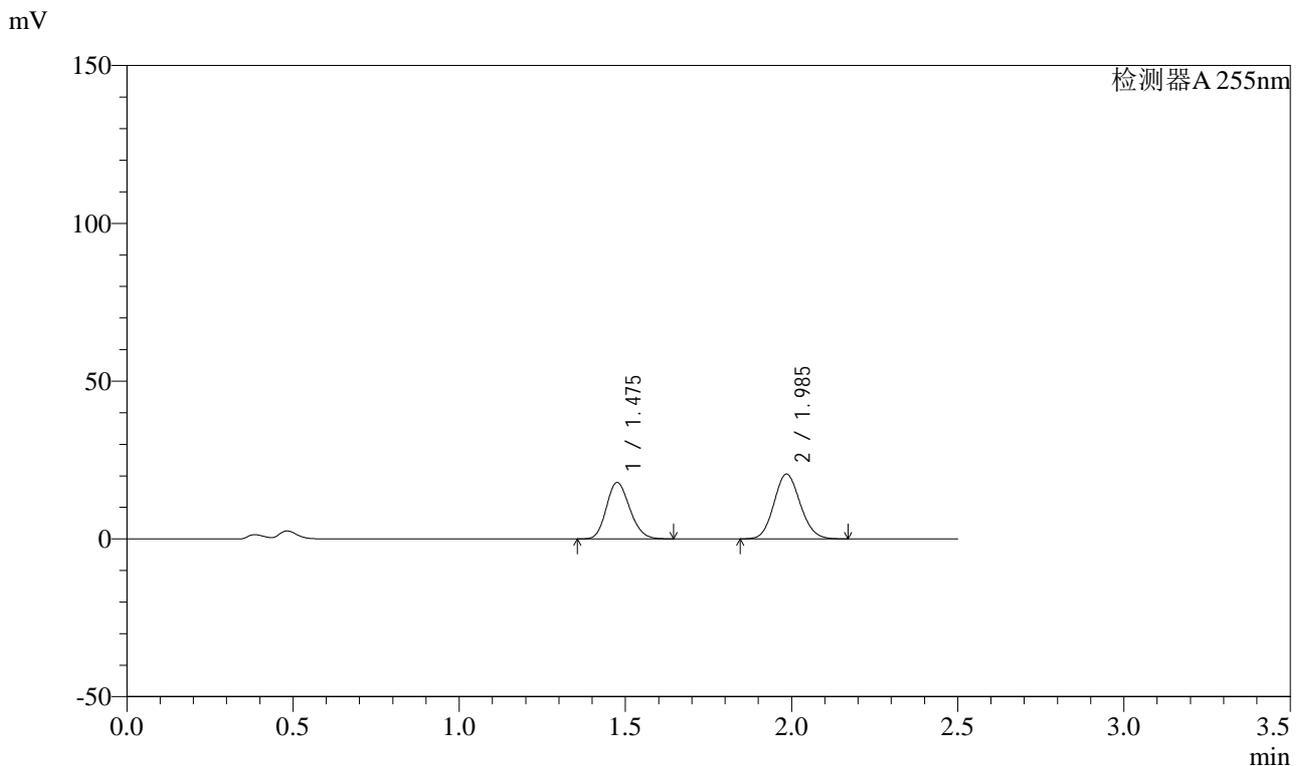
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	70001	43.928	14375	2093	1.170	--
2	1.984	89352	56.072	16288	2996	1.106	3.720
总计		159353	100.000	30663			

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3351-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 13:59:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	87513	43.646	17903	2086	1.170	--
2	1.985	112993	56.354	20569	2995	1.106	3.716
总计		200506	100.000	38472			

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-片2
供试品溶液-1

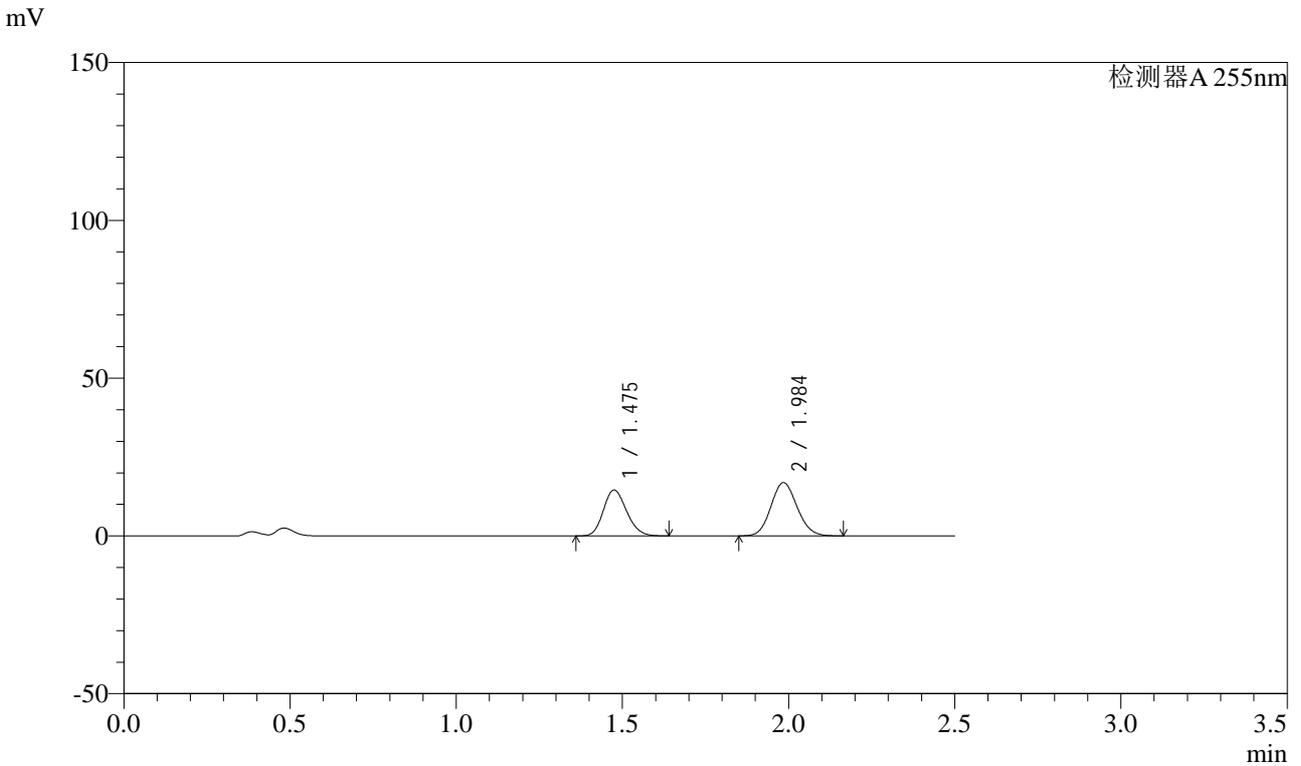


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3352-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:02:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

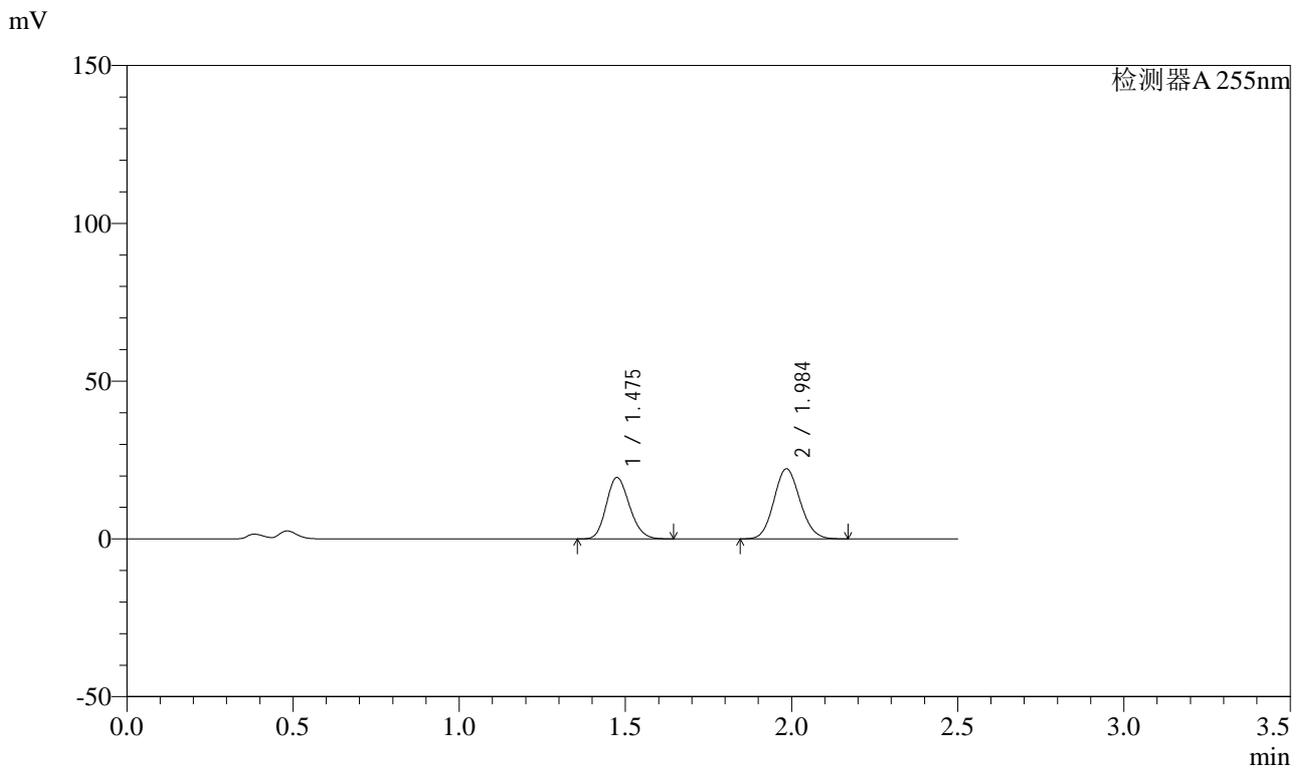
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	70890	43.334	14564	2099	1.170	--
2	1.984	92702	56.666	16904	2999	1.106	3.723
总计		163592	100.000	31468			

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3353-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:05:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

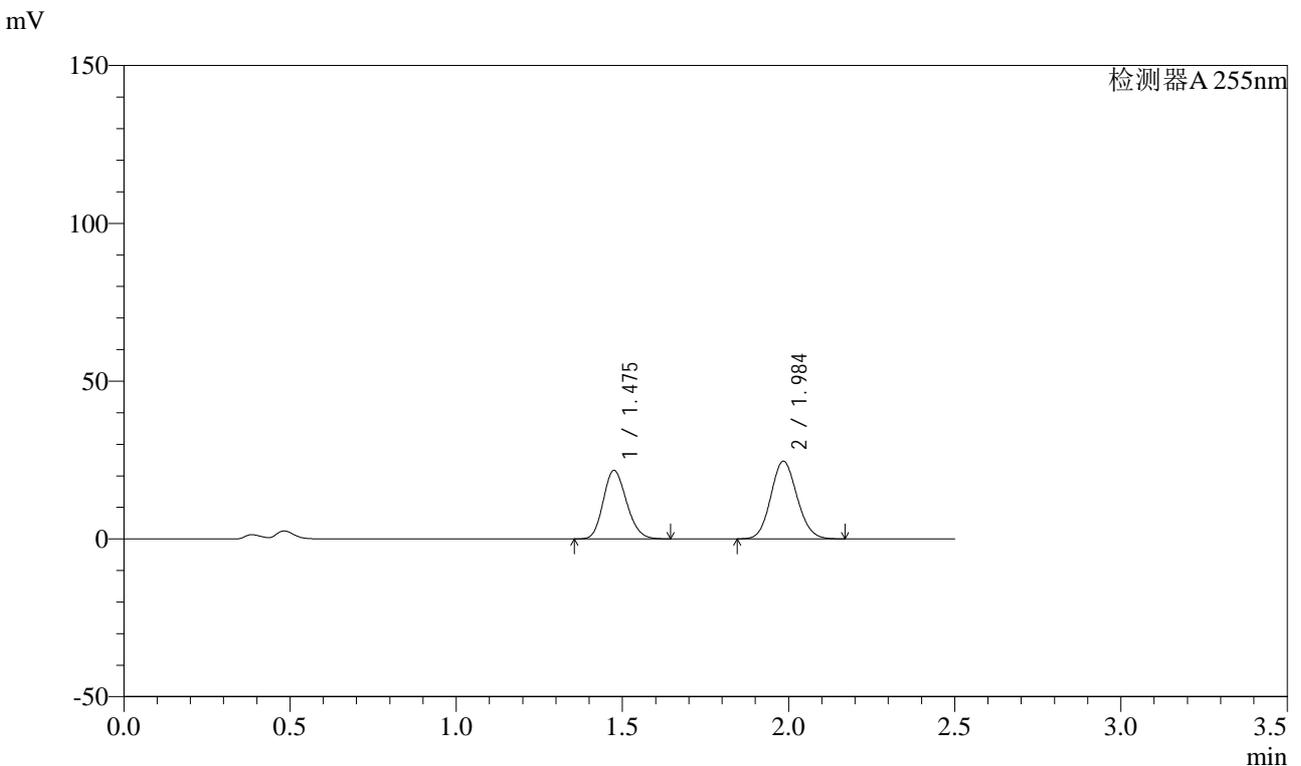
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	94617	43.698	19471	2106	1.168	--
2	1.984	121905	56.302	22244	3006	1.105	3.731
总计		216522	100.000	41716			

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3354-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:07:52	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	105937	43.930	21731	2093	1.170	--
2	1.984	135214	56.070	24645	2997	1.106	3.721
总计		241151	100.000	46376			

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-片5
供试品溶液-1

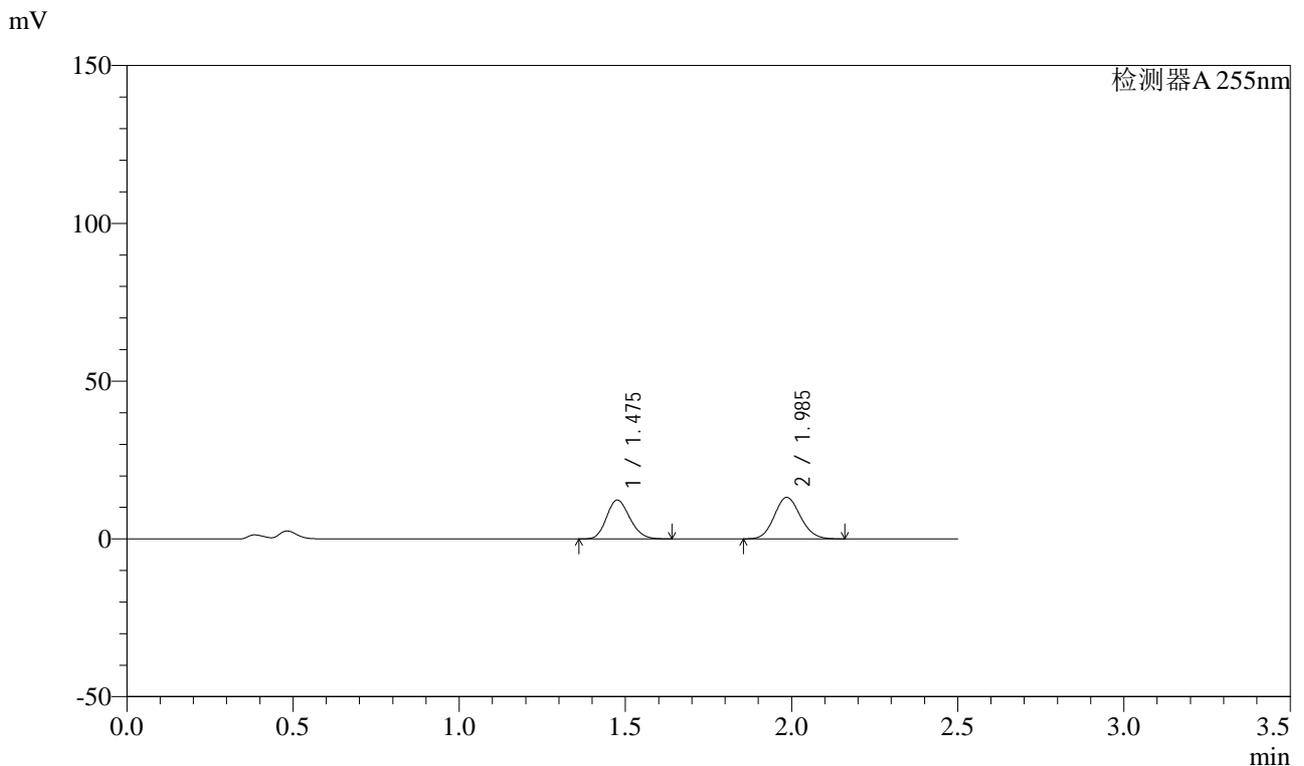


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3355-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:10:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	60080	45.432	12307	2092	1.169	--
2	1.985	72161	54.568	13150	3004	1.106	3.723
总计		132241	100.000	25457			

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-片6
 供试品溶液-1

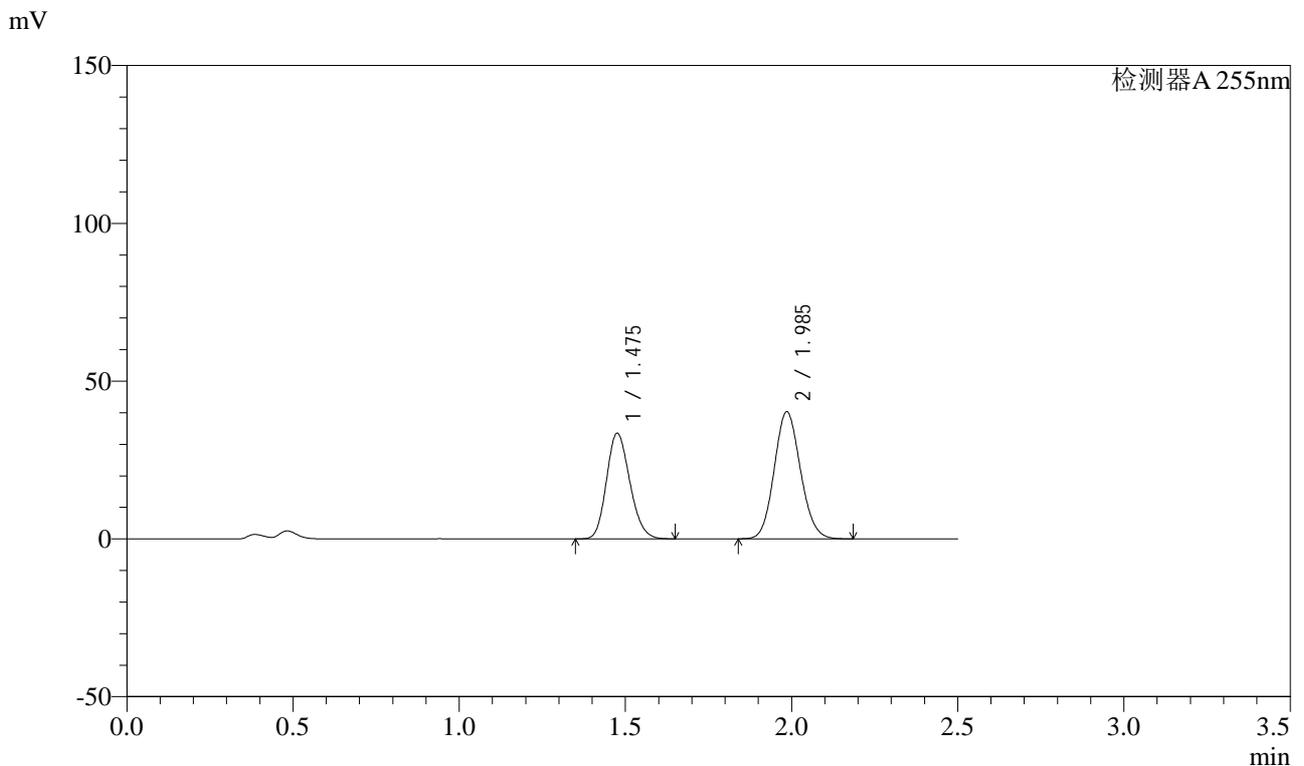


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3356-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:13:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

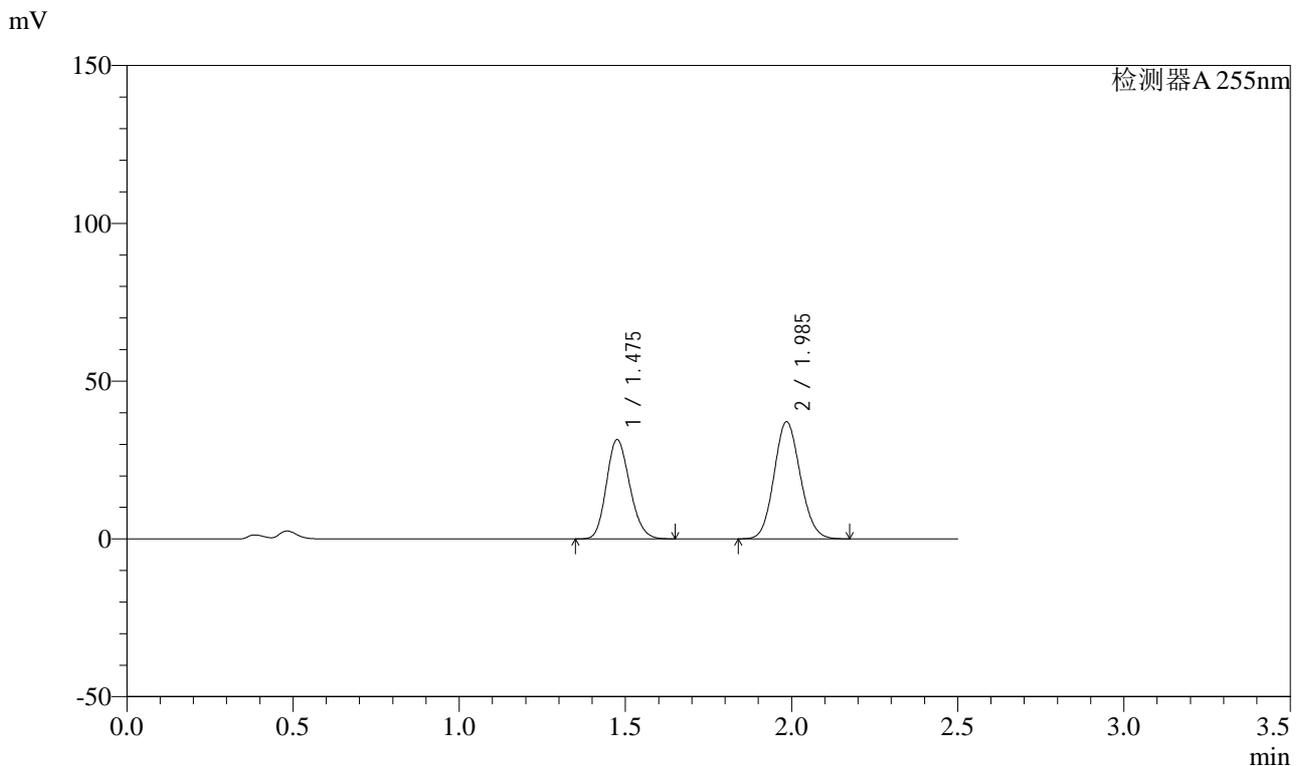
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	163661	42.499	33472	2088	1.170	--
2	1.985	221430	57.501	40260	2999	1.106	3.720
总计		385091	100.000	73731			

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-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 - 0-200/27-3357-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:16:27	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

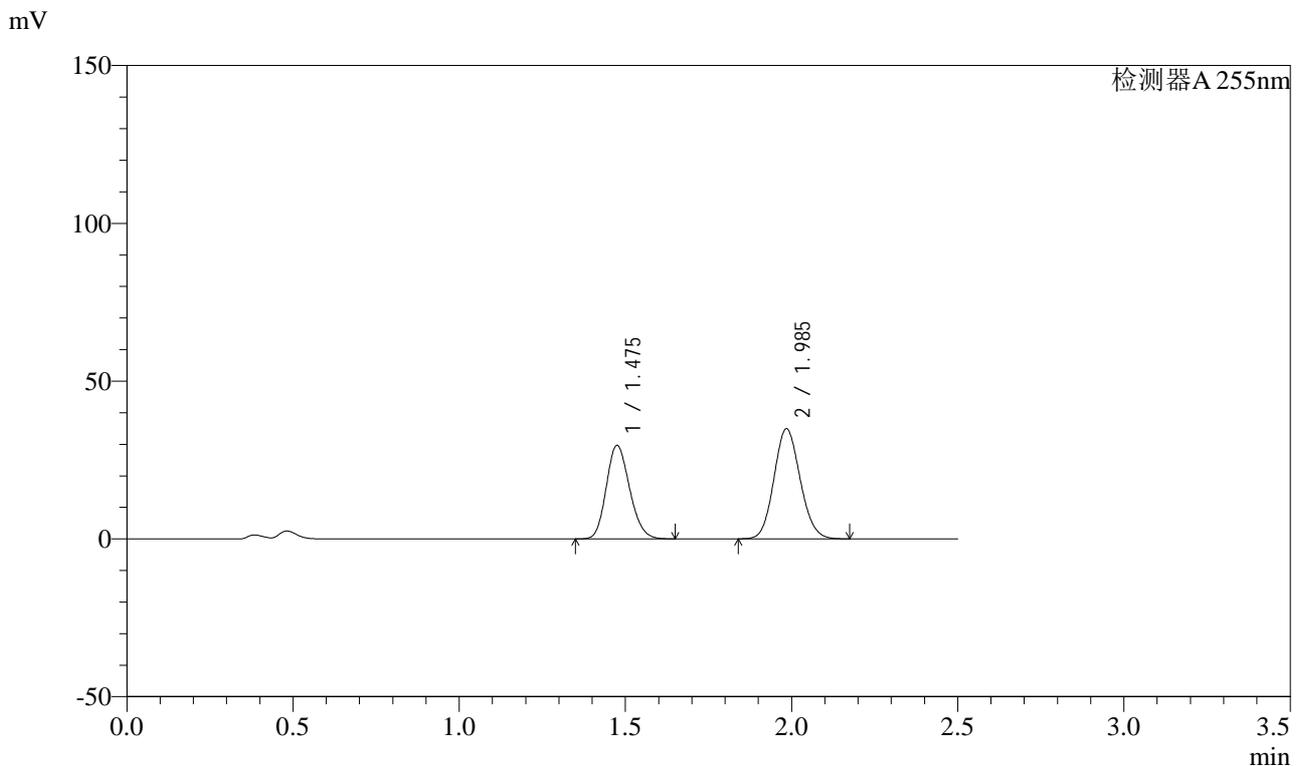
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	153694	42.989	31462	2090	1.170	--
2	1.985	203822	57.011	37132	3002	1.105	3.721
总计		357515	100.000	68595			

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-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 - 0-200/27-3358-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:19:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	144789	43.054	29662	2089	1.170	--
2	1.985	191506	56.946	34917	3005	1.106	3.723
总计		336295	100.000	64579			

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片3
供试品溶液-1

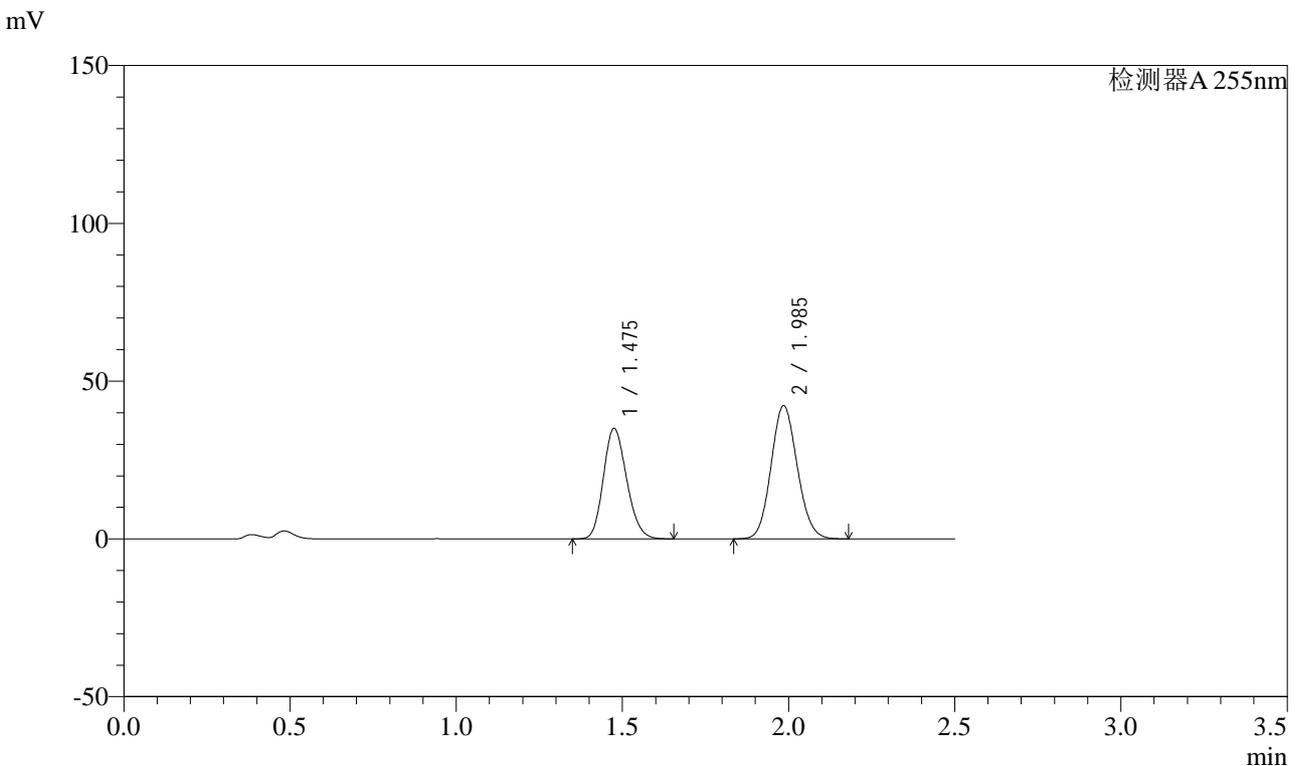


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3359-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:22:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:12:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

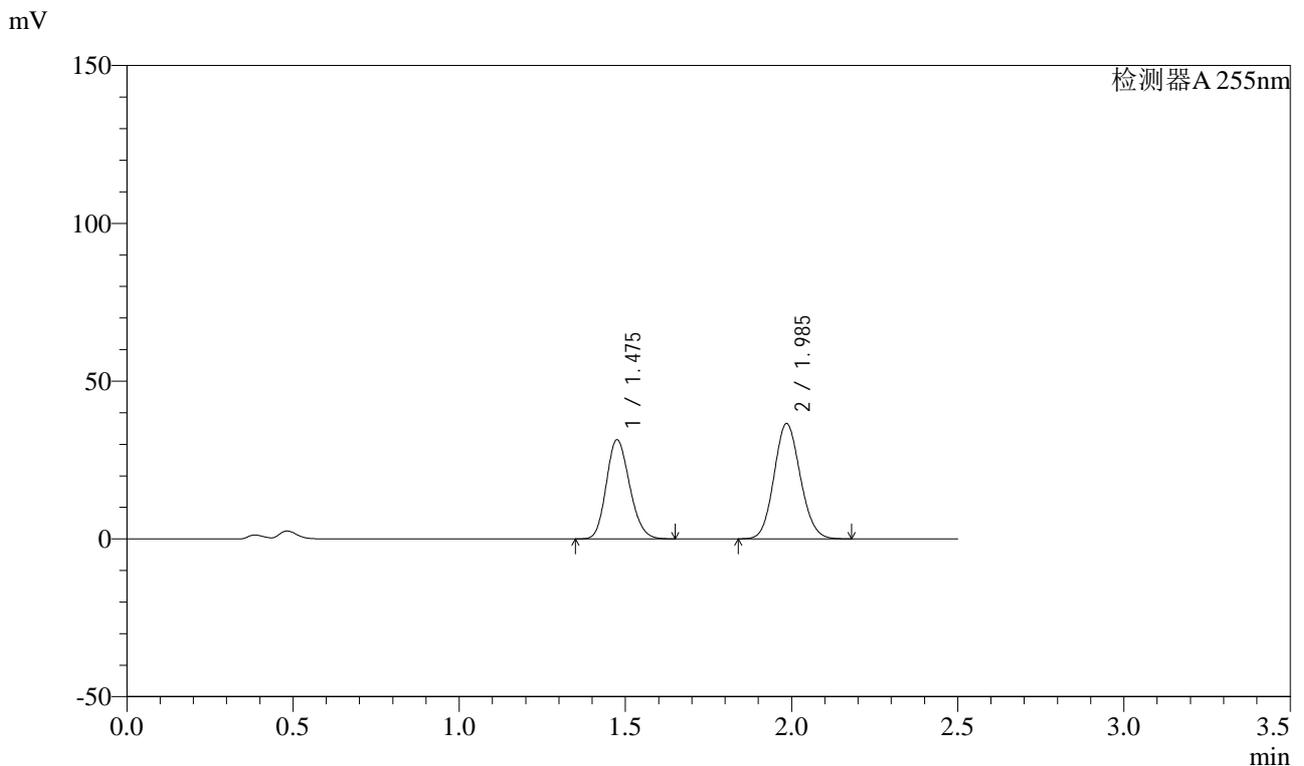
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	171048	42.424	35030	2091	1.170	--
2	1.985	232136	57.576	42244	2999	1.105	3.722
总计		403184	100.000	77274			

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3360-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:25:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

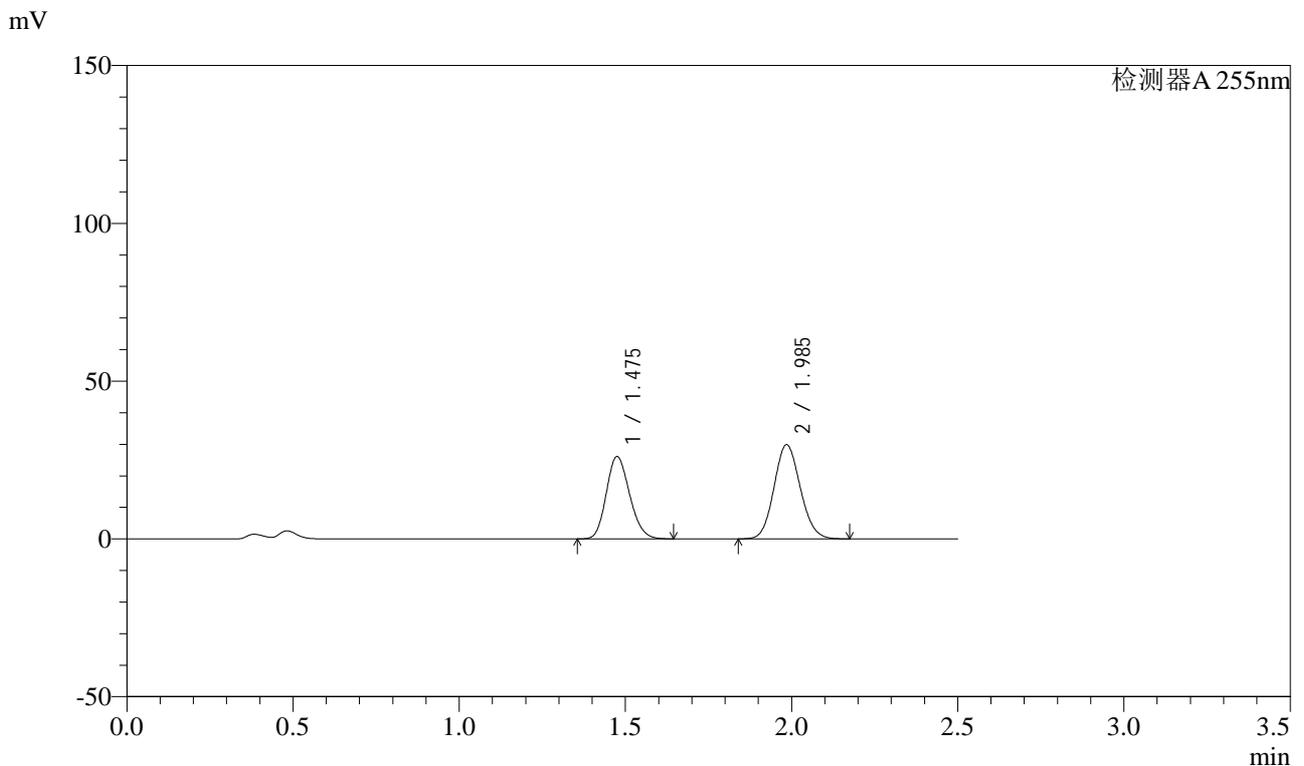
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	153600	43.323	31449	2088	1.170	--
2	1.985	200945	56.677	36557	2994	1.105	3.720
总计		354545	100.000	68006			

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-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 - 0-200/27-3361-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:27:53	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

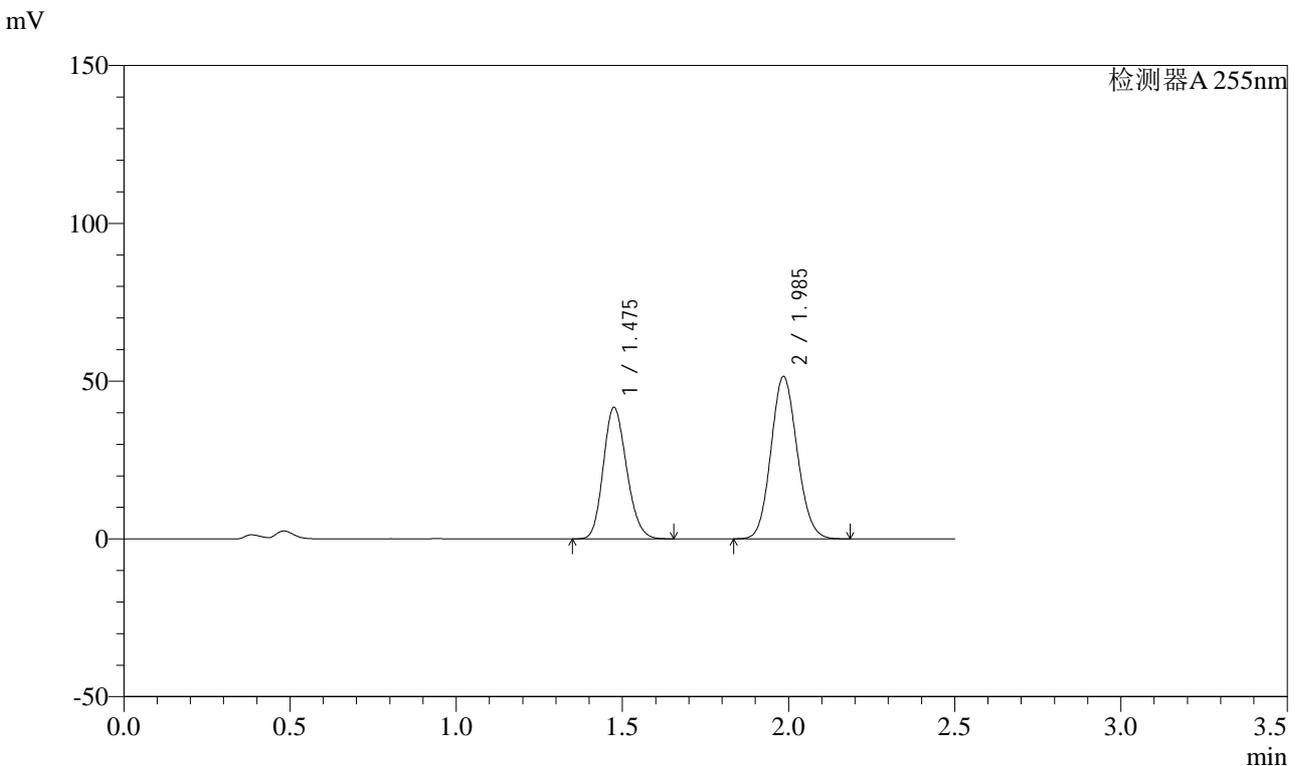
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	127433	43.718	26122	2091	1.169	--
2	1.985	164055	56.282	29870	2999	1.105	3.723
总计		291489	100.000	55993			

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-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 - 0-200/27-3362-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:30:45	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

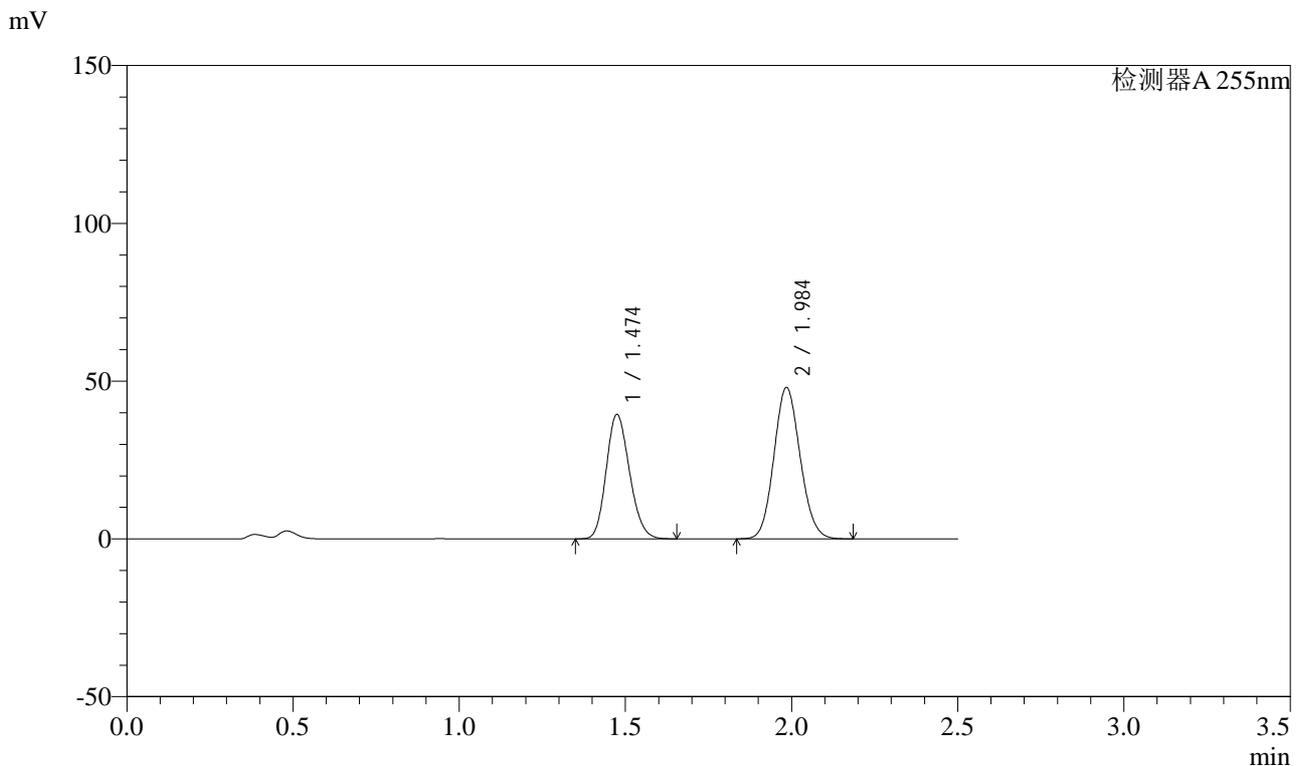
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	203370	41.846	41708	2094	1.169	--
2	1.985	282621	58.154	51479	3000	1.106	3.724
总计		485991	100.000	93188			

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3363-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:33:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	192421	42.192	39455	2090	1.169	--
2	1.984	263634	57.808	48013	2999	1.106	3.723
总计		456055	100.000	87468			

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片2
供试品溶液-1

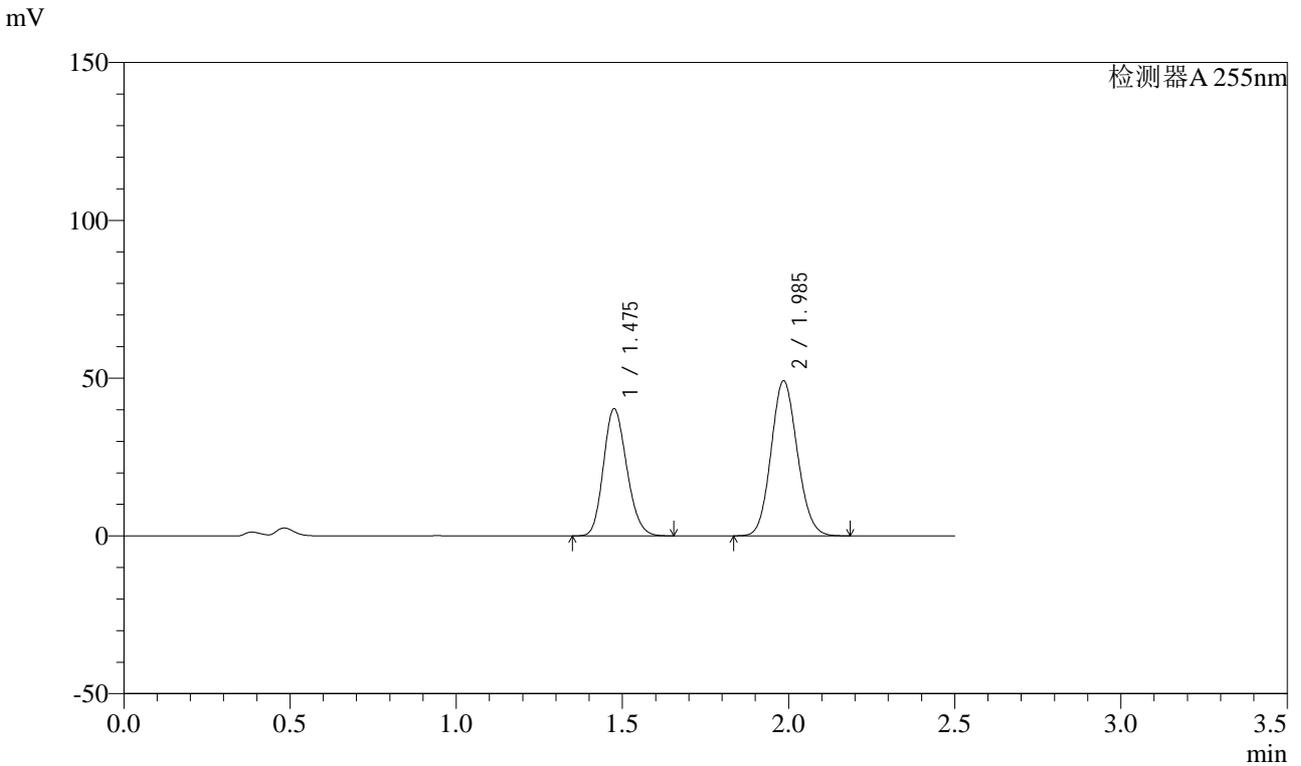


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3364-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:36:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

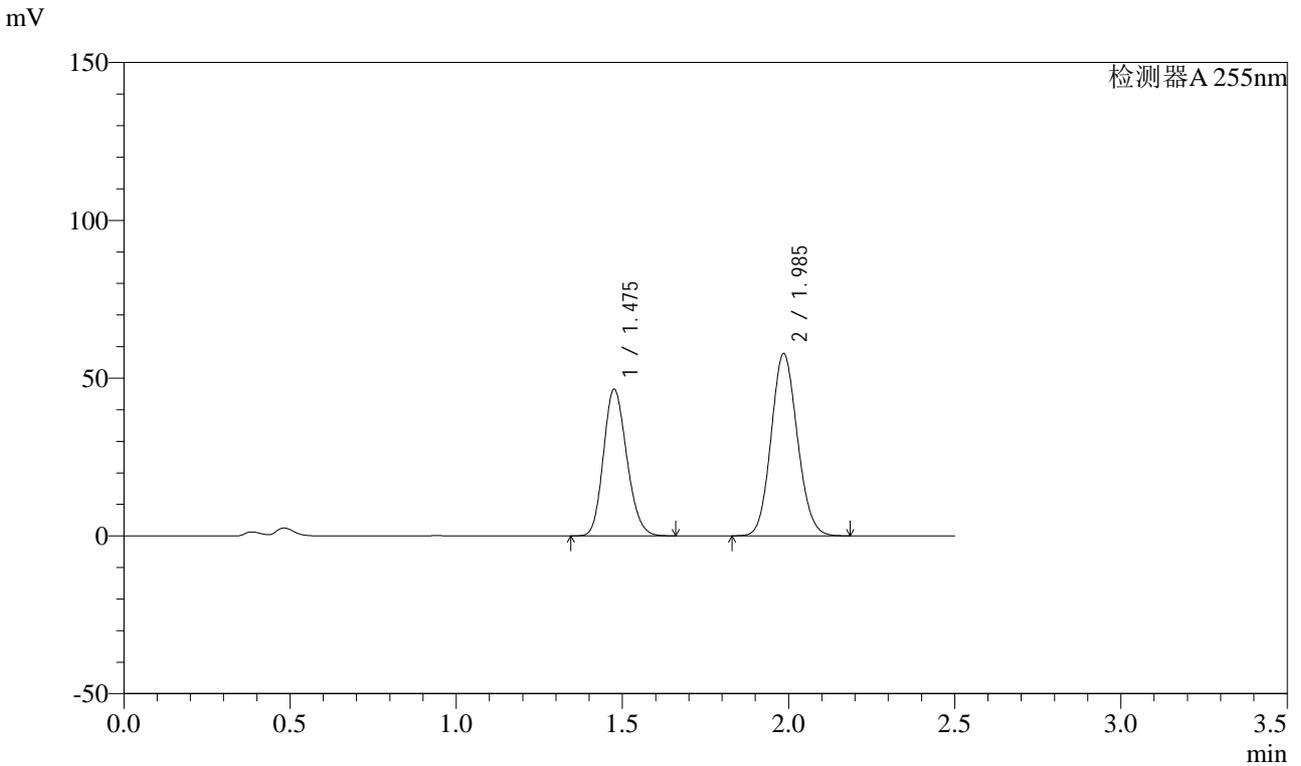
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	196857	42.146	40294	2089	1.170	--
2	1.985	270225	57.854	49166	2997	1.106	3.719
总计		467082	100.000	89460			

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3365-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:39:21	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

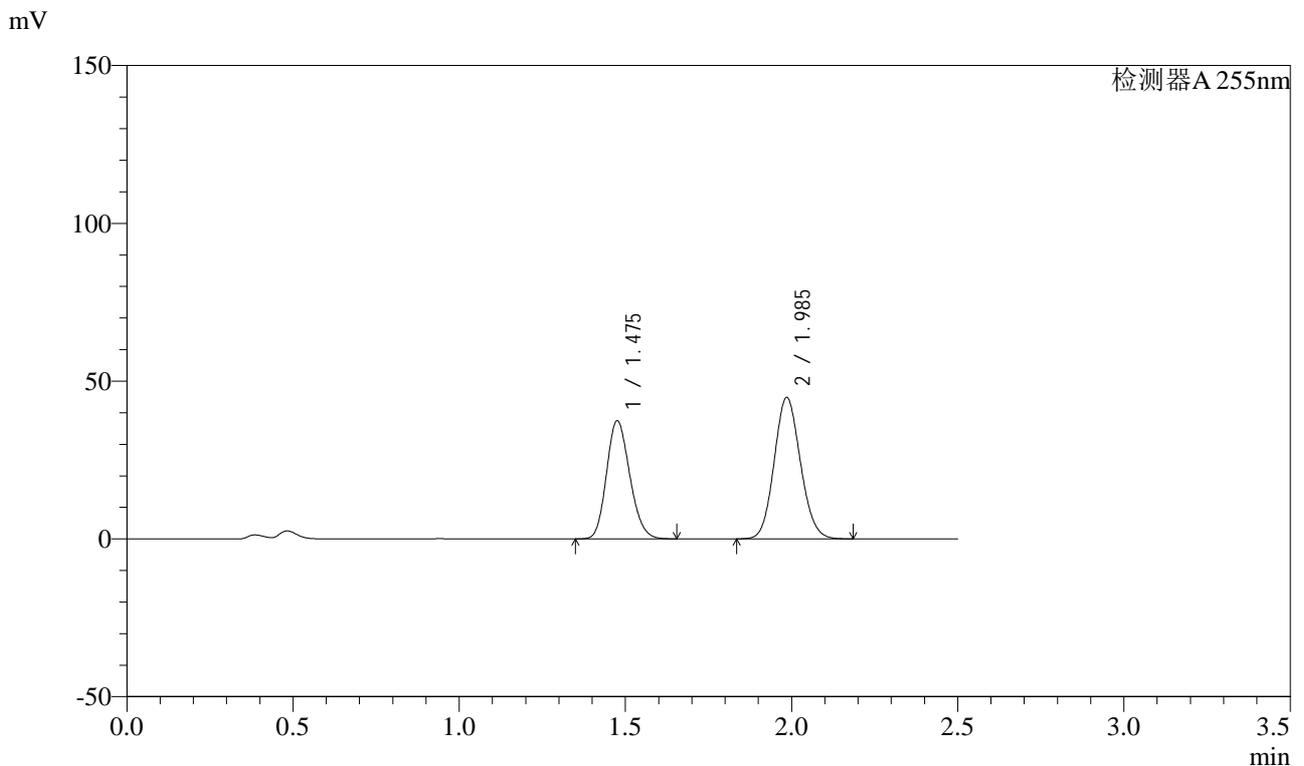
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	227209	41.700	46482	2088	1.170	--
2	1.985	317650	58.300	57759	2993	1.106	3.718
总计		544859	100.000	104242			

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3366-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:42:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	182354	42.546	37428	2102	1.170	--
2	1.985	246249	57.454	44798	3001	1.106	3.726
总计		428604	100.000	82226			

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片5
供试品溶液-1

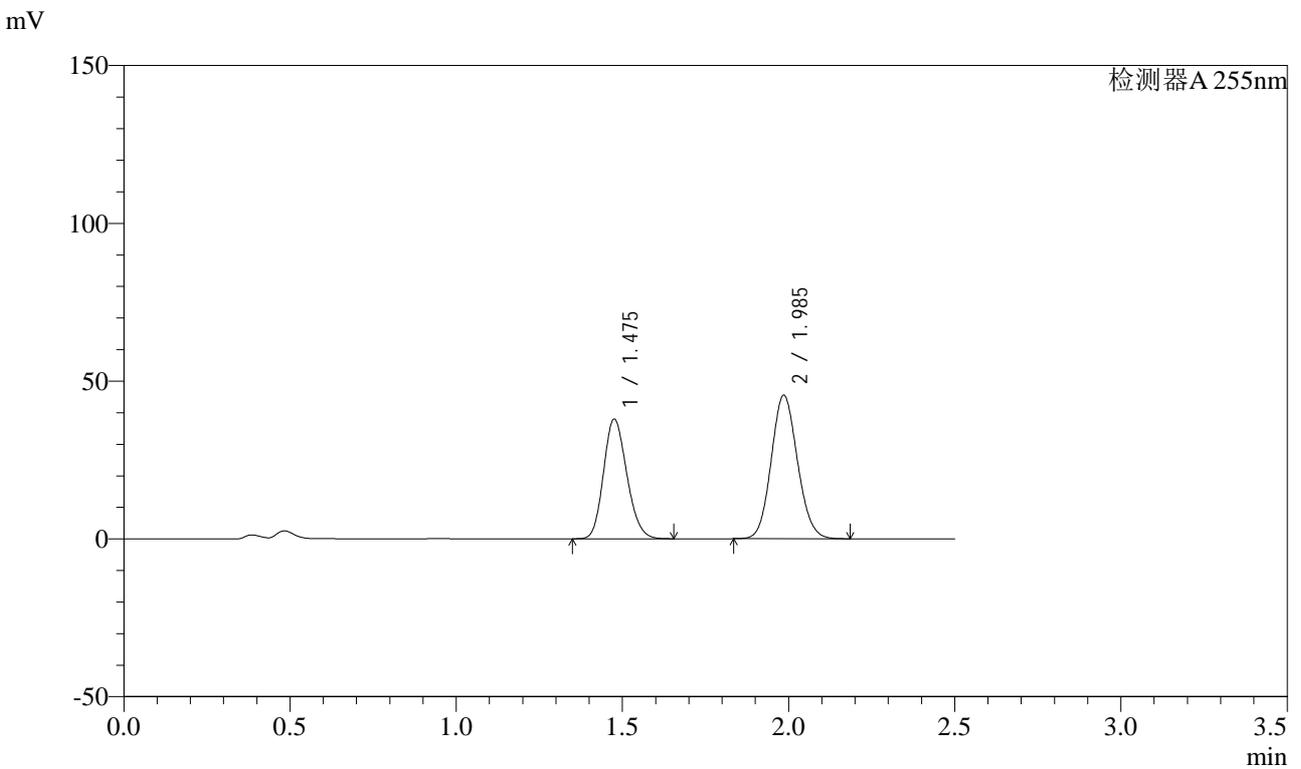


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3367-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:45:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

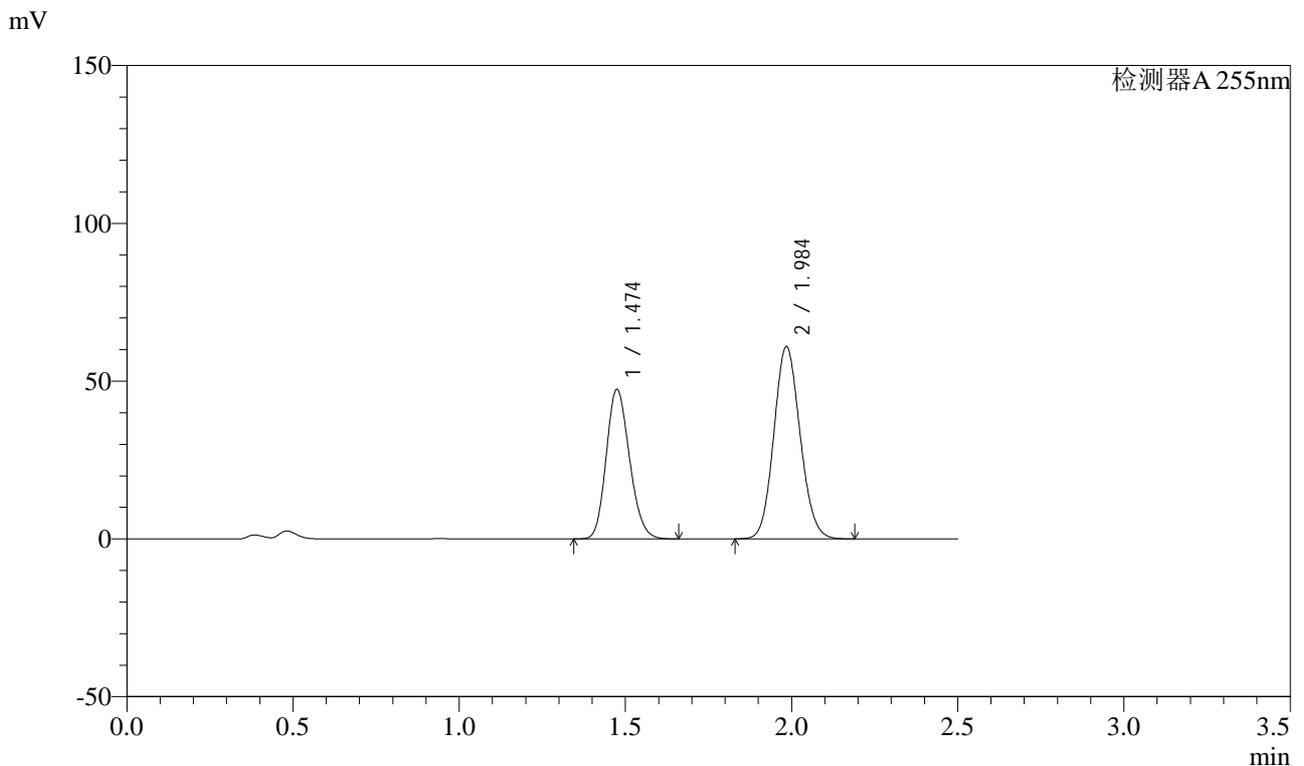
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	185078	42.527	37911	2095	1.170	--
2	1.985	250126	57.473	45477	3000	1.104	3.723
总计		435203	100.000	83389			

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3368-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:47:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

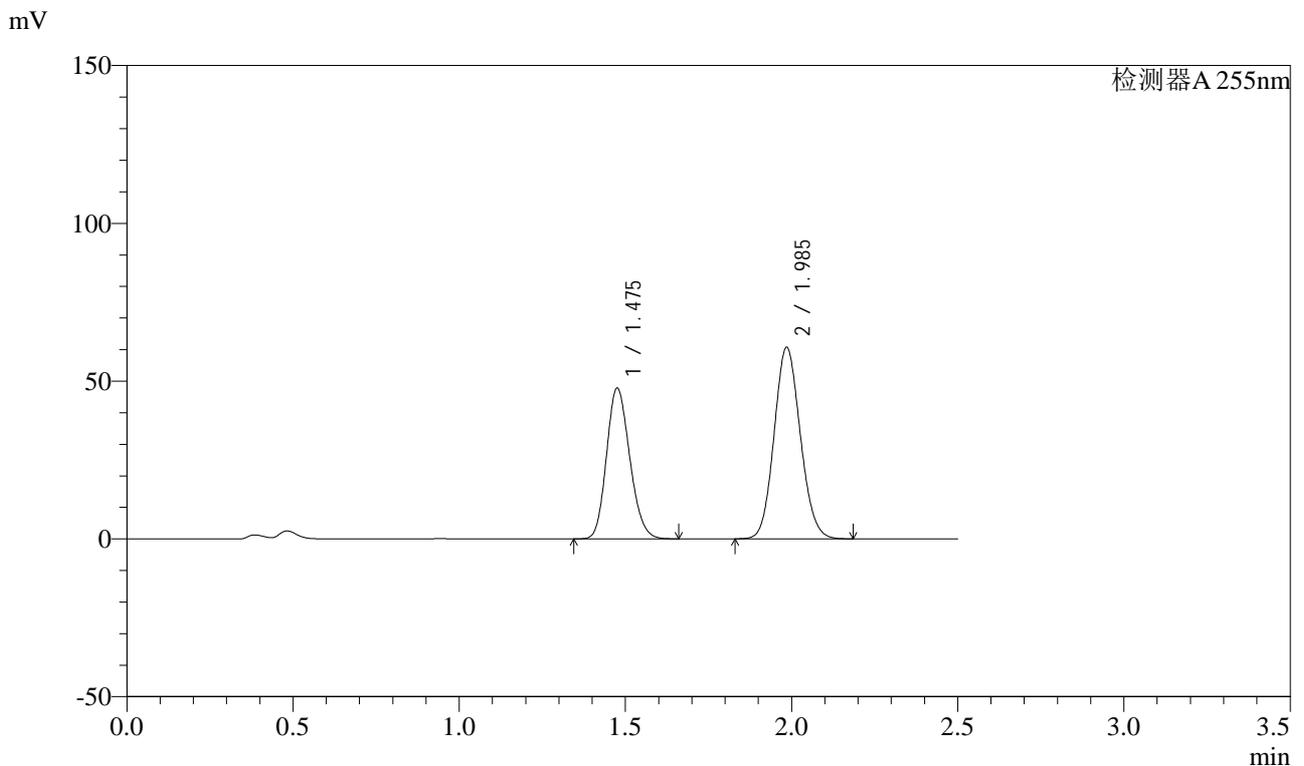
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	231391	40.852	47449	2092	1.171	--
2	1.984	335019	59.148	61000	2999	1.106	3.723
总计		566410	100.000	108450			

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3369-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:50:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

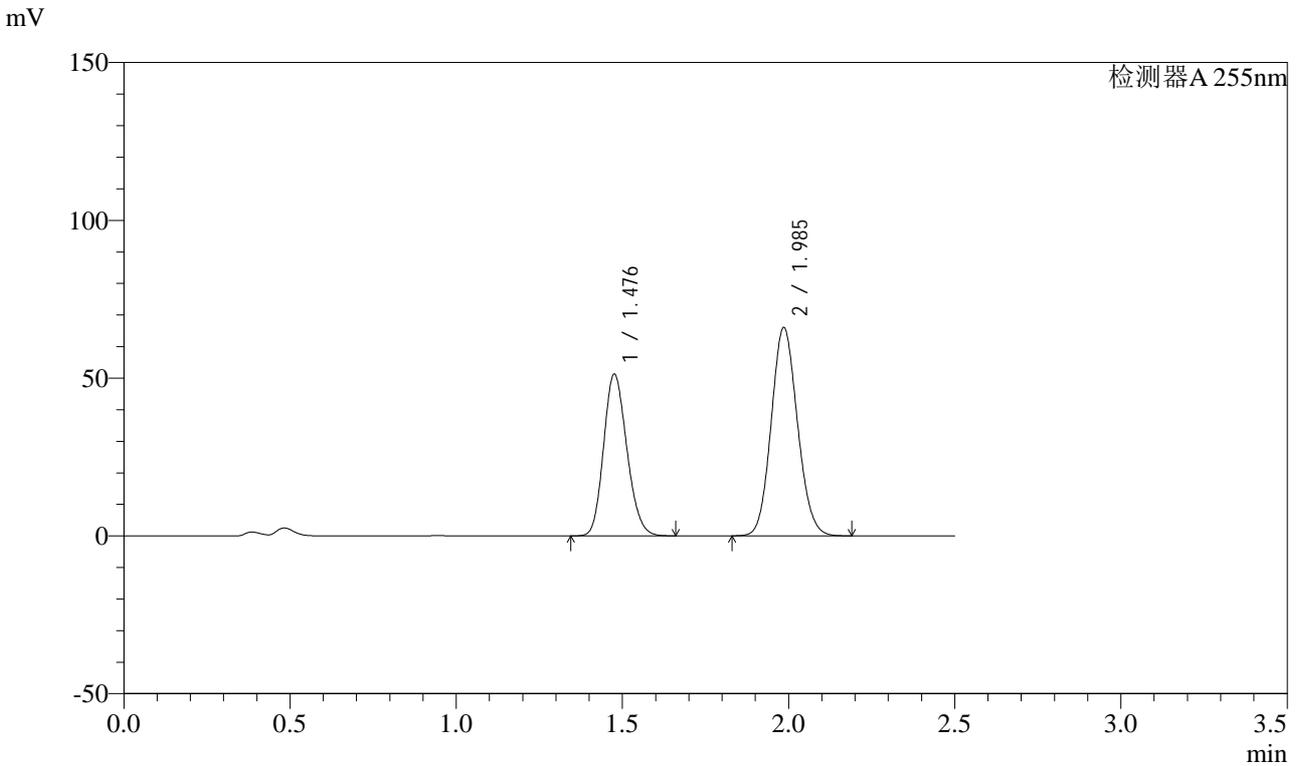
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	232552	41.101	47777	2107	1.169	--
2	1.985	333253	58.899	60701	3003	1.105	3.728
总计		565805	100.000	108478			

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3370-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 14:53:40	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

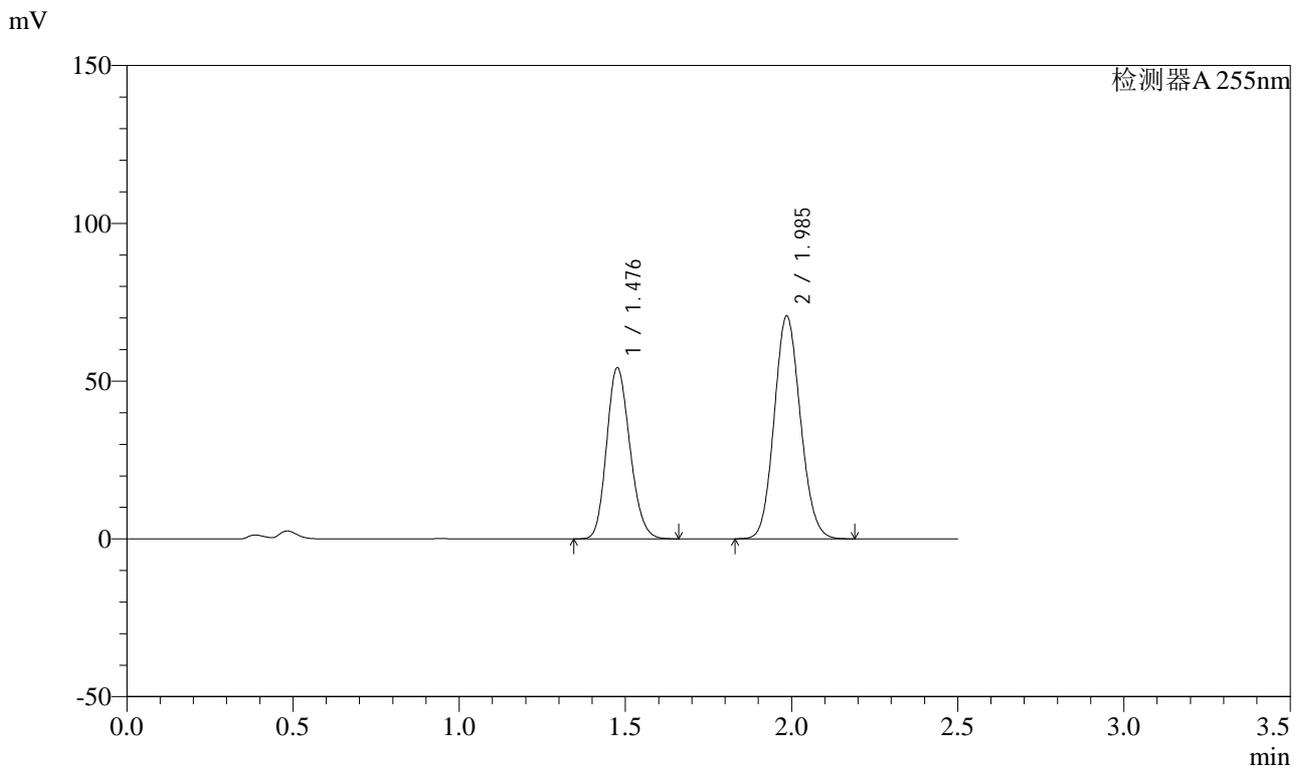
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	249870	40.786	51210	2100	1.170	--
2	1.985	362771	59.214	65982	3003	1.105	3.726
总计		612642	100.000	117192			

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3371-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:56:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

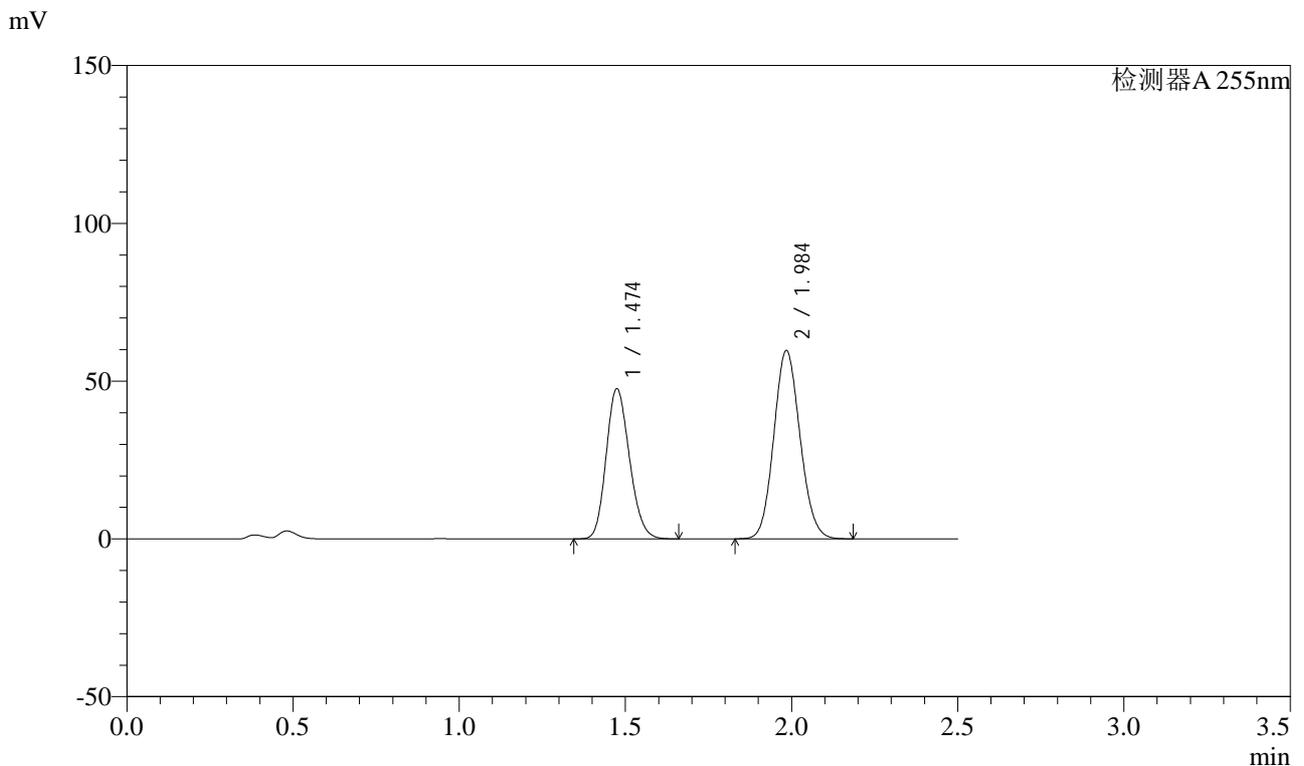
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	264825	40.564	54186	2094	1.170	--
2	1.985	388035	59.436	70605	3003	1.105	3.721
总计		652860	100.000	124792			

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3372-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 14:59:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

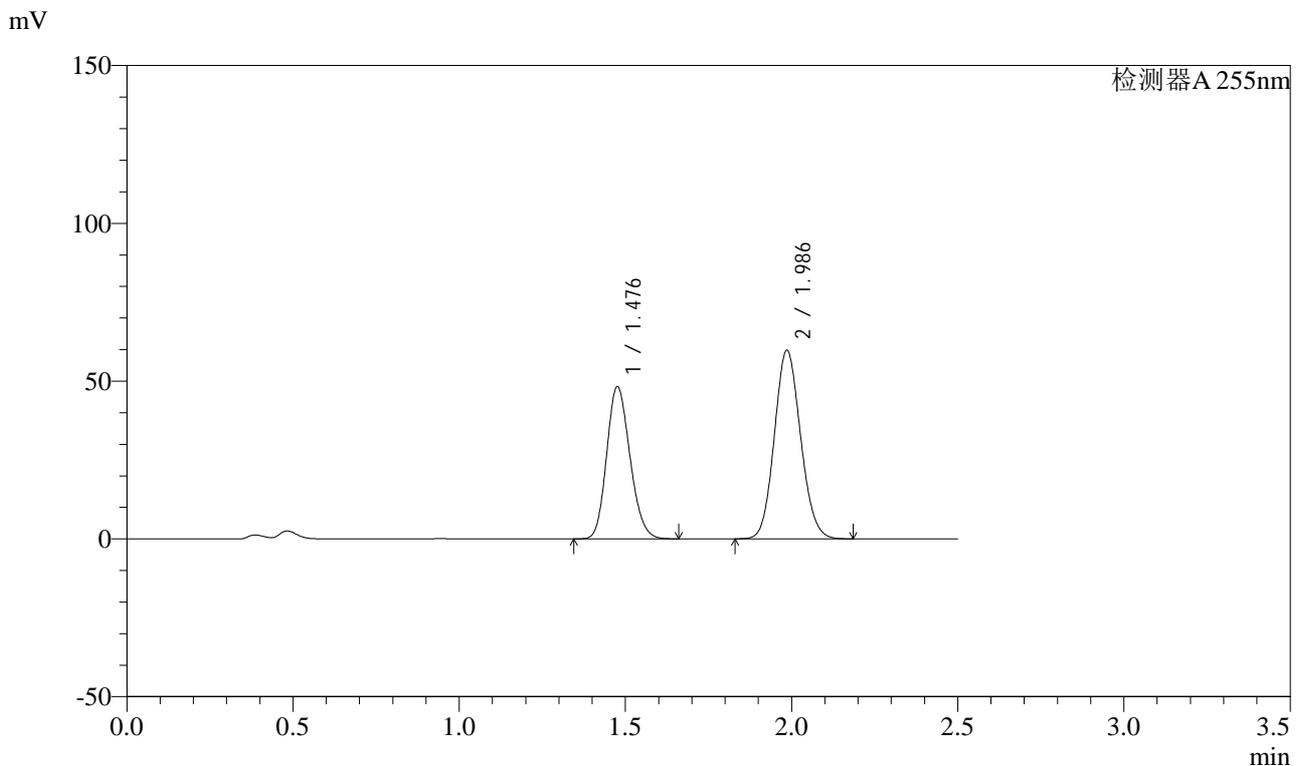
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	232286	41.455	47637	2090	1.170	--
2	1.984	328050	58.545	59758	2999	1.105	3.723
总计		560335	100.000	107395			

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3373-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:02:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	235643	41.798	48201	2095	1.170	--
2	1.986	328128	58.202	59667	3007	1.105	3.725
总计		563771	100.000	107868			

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-片6
供试品溶液-1

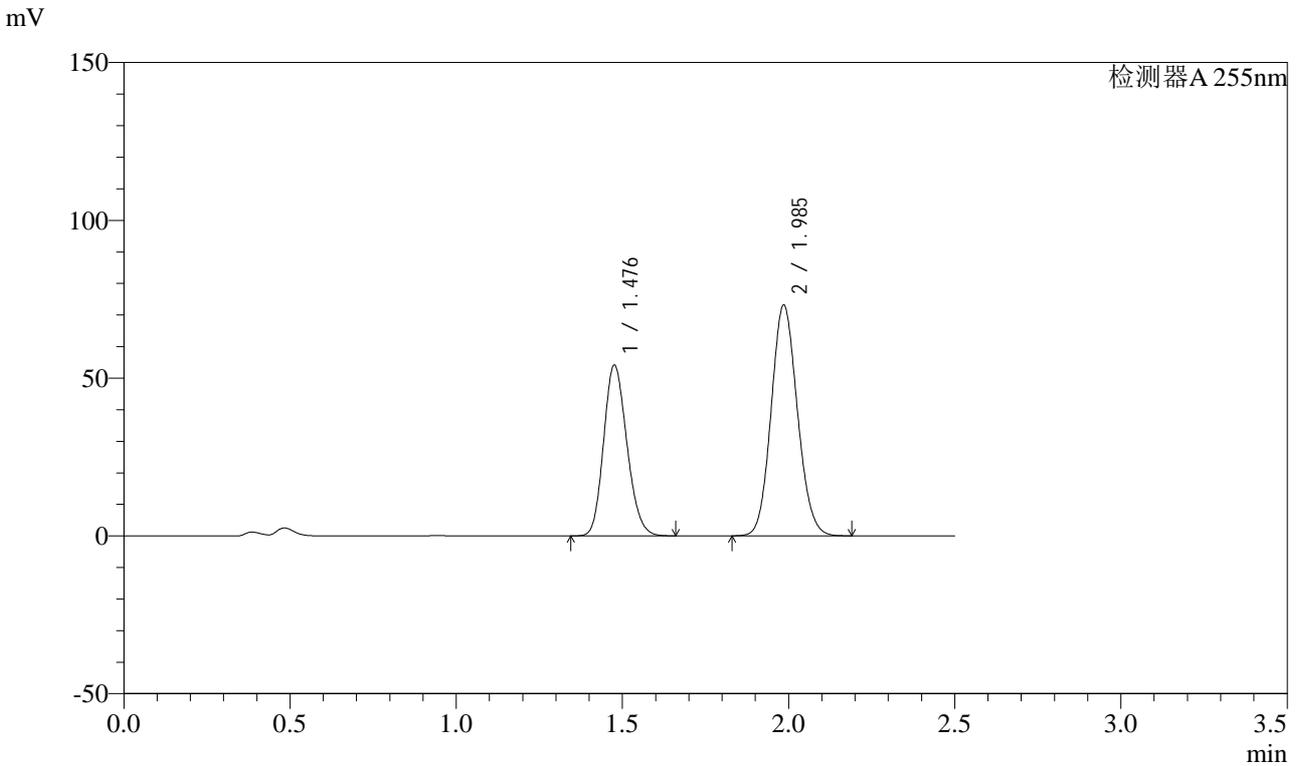


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3374-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:05:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

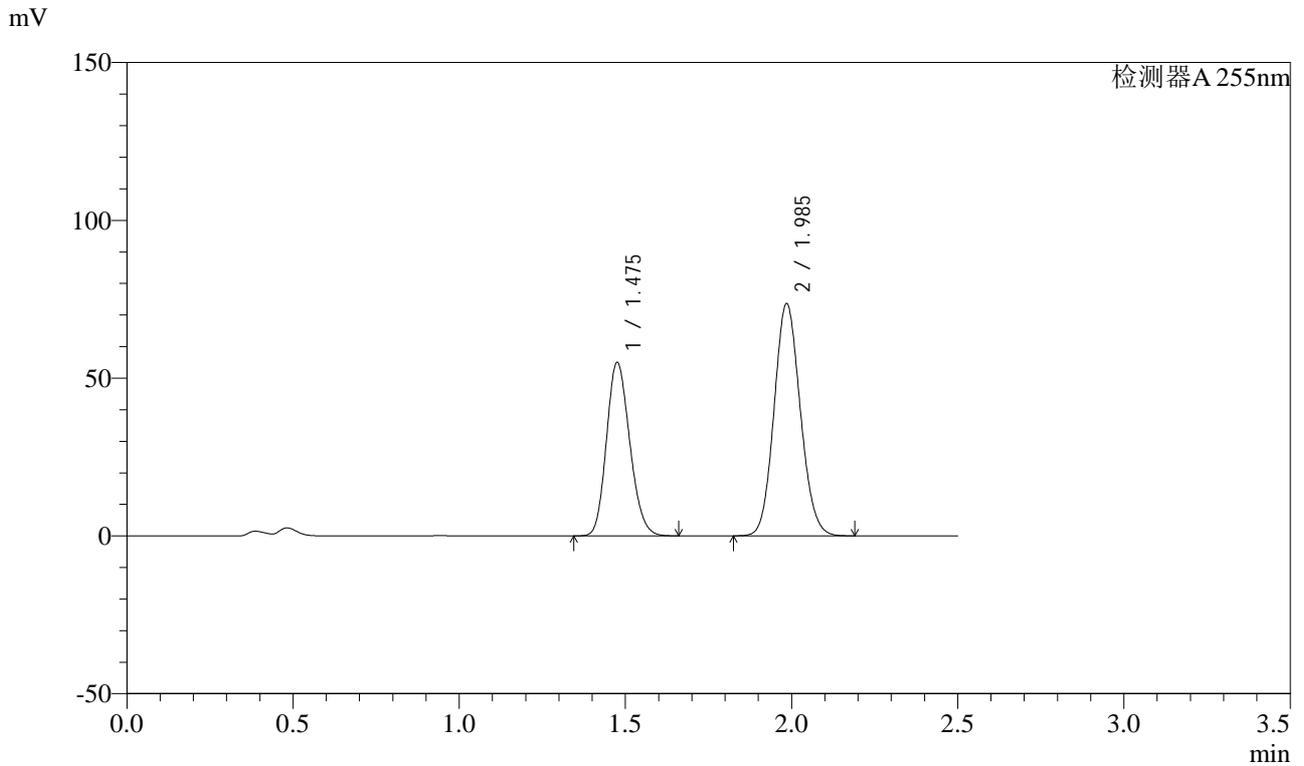
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	264081	39.666	54062	2097	1.169	--
2	1.985	401680	60.334	73117	3005	1.105	3.722
总计		665761	100.000	127179			

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3375-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:08:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

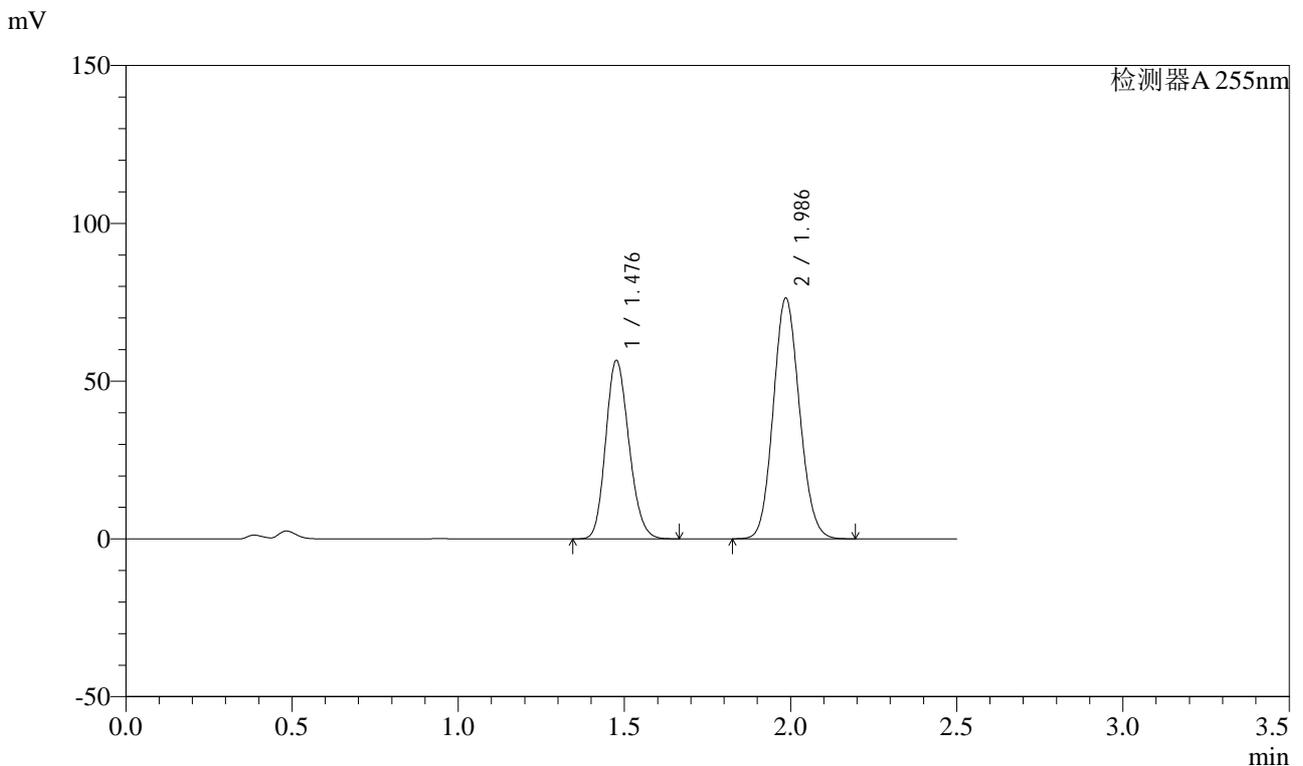
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	268209	39.875	54972	2096	1.169	--
2	1.985	404408	60.125	73632	3001	1.105	3.723
总计		672617	100.000	128604			

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3376-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 15:10:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	275574	39.673	56488	2104	1.170	--
2	1.986	419038	60.327	76240	3008	1.105	3.727
总计		694612	100.000	132728			

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-片3
供试品溶液-1

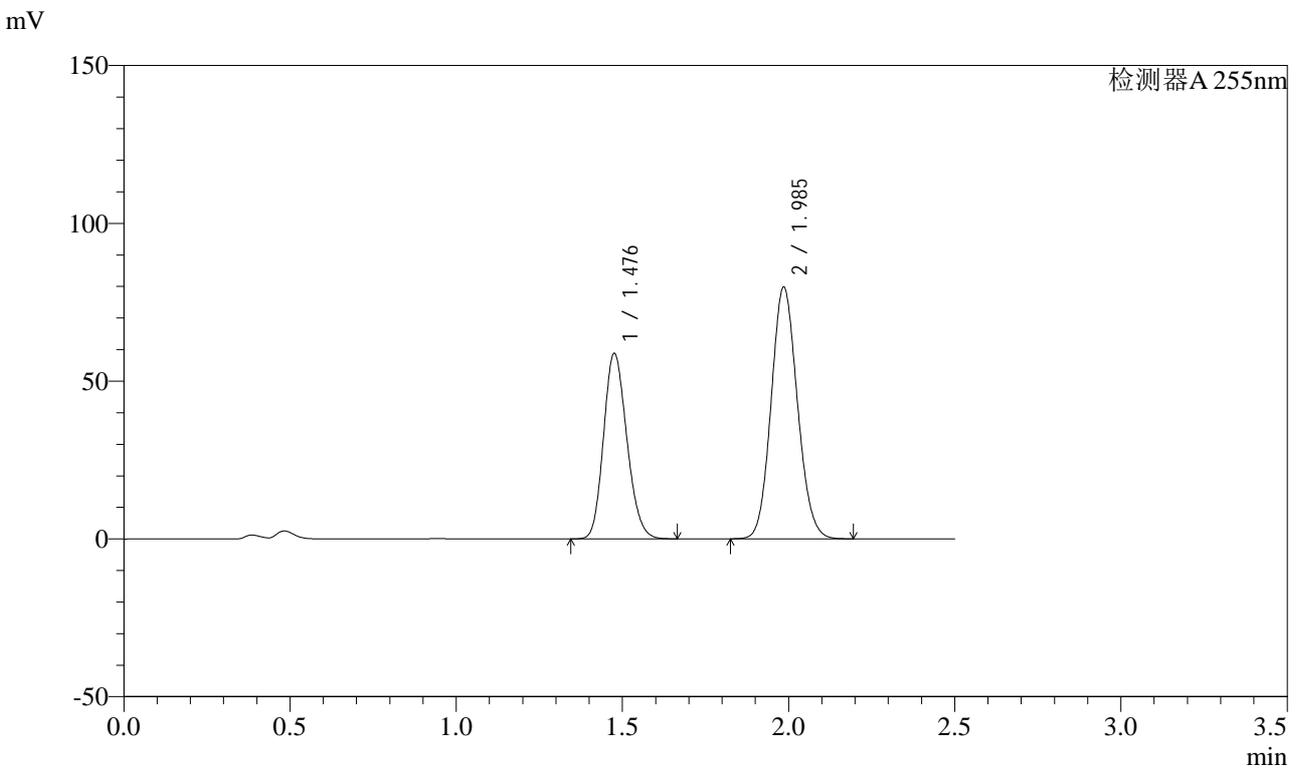


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3377-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:13:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

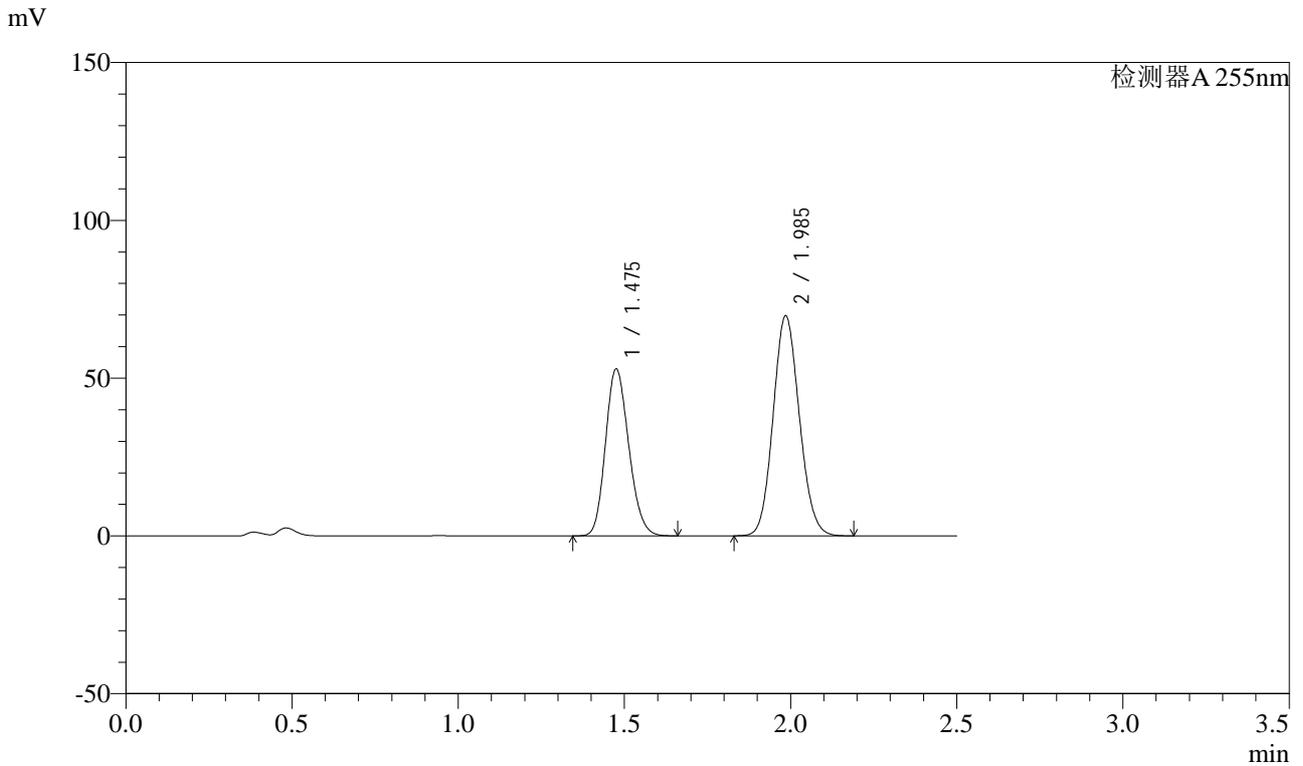
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	287077	39.563	58756	2094	1.171	--
2	1.985	438544	60.437	79773	3002	1.105	3.722
总计		725622	100.000	138529			

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3378-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:16:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

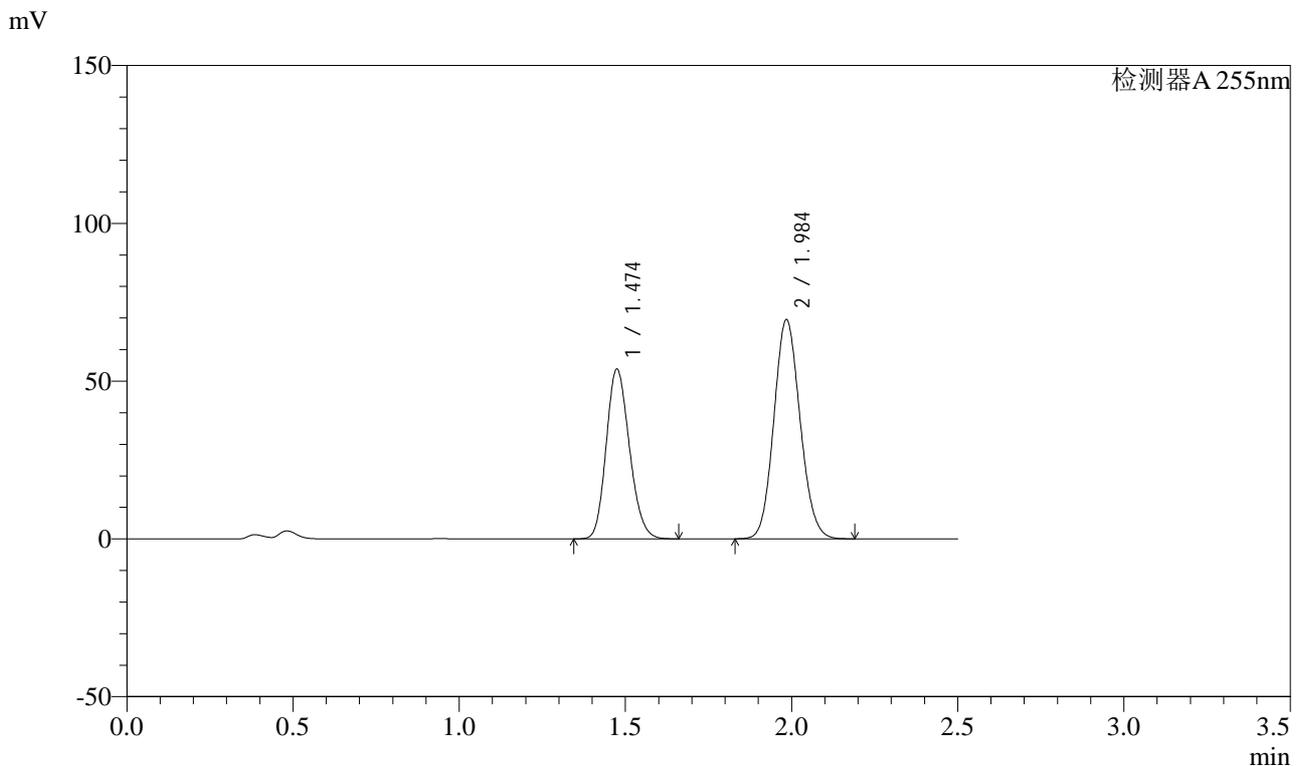
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	258433	40.276	52902	2091	1.170	--
2	1.985	383226	59.724	69721	2998	1.105	3.721
总计		641659	100.000	122623			

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3379-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:19:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

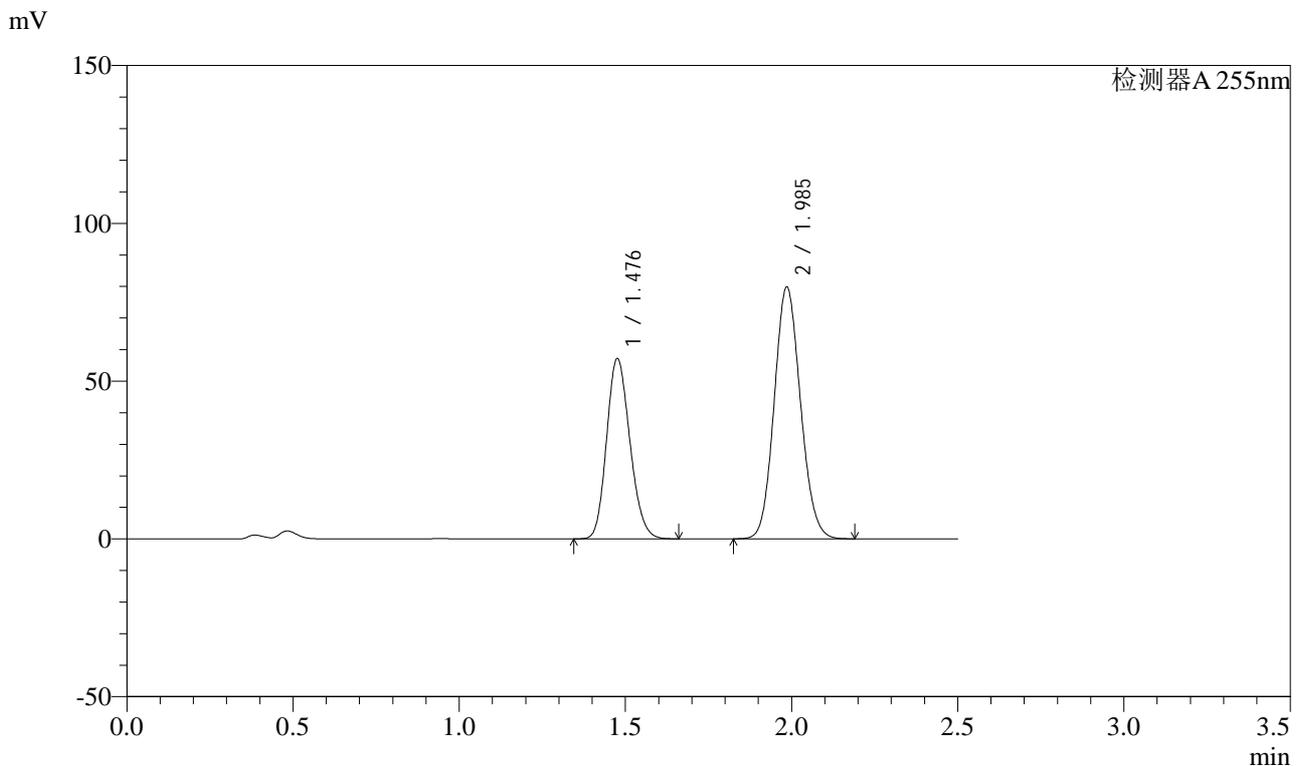
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	261910	40.701	53846	2101	1.169	--
2	1.984	381583	59.299	69523	3003	1.105	3.729
总计		643493	100.000	123369			

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3380-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:22:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:13:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

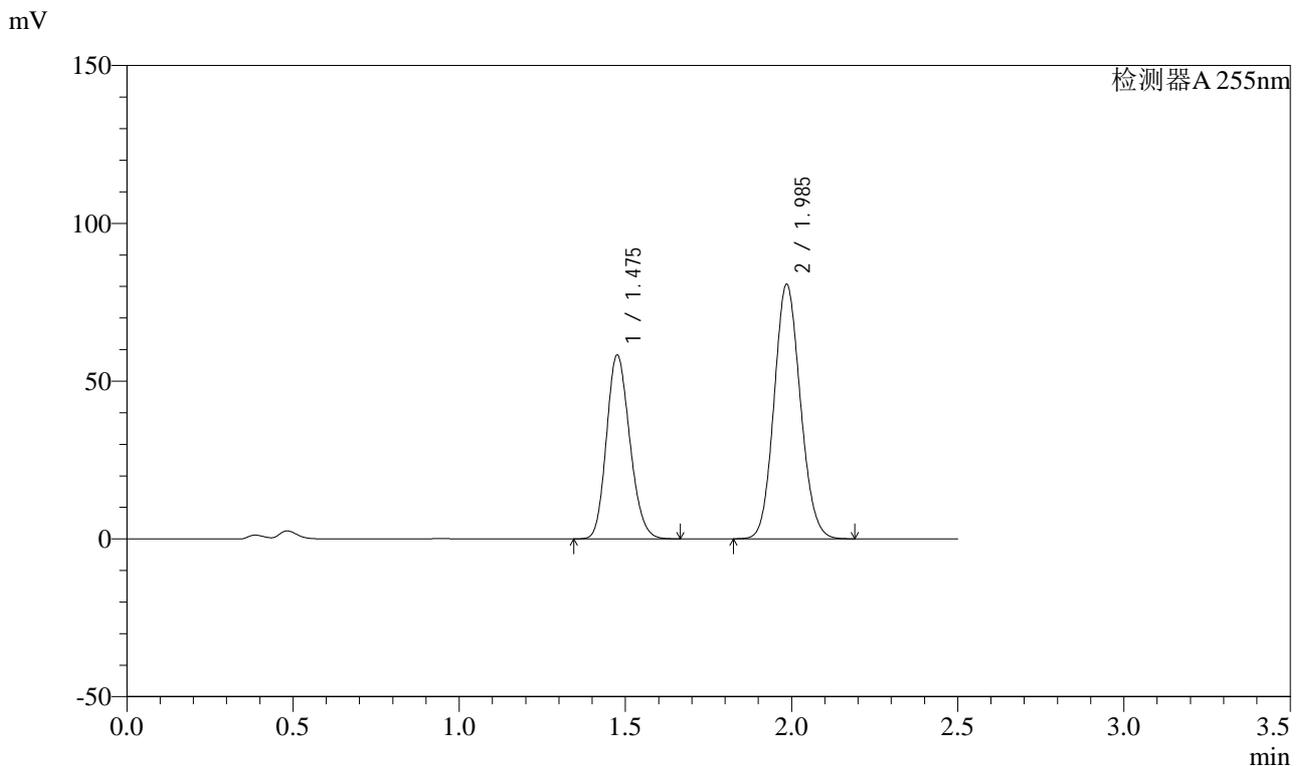
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	279212	38.895	57109	2092	1.170	--
2	1.985	438652	61.105	79756	3001	1.105	3.721
总计		717864	100.000	136865			

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3381-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 15:25:12	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	284487	39.085	58261	2094	1.170	--
2	1.985	443376	60.915	80667	2998	1.105	3.722
总计		727863	100.000	138928			

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-片2
供试品溶液-1

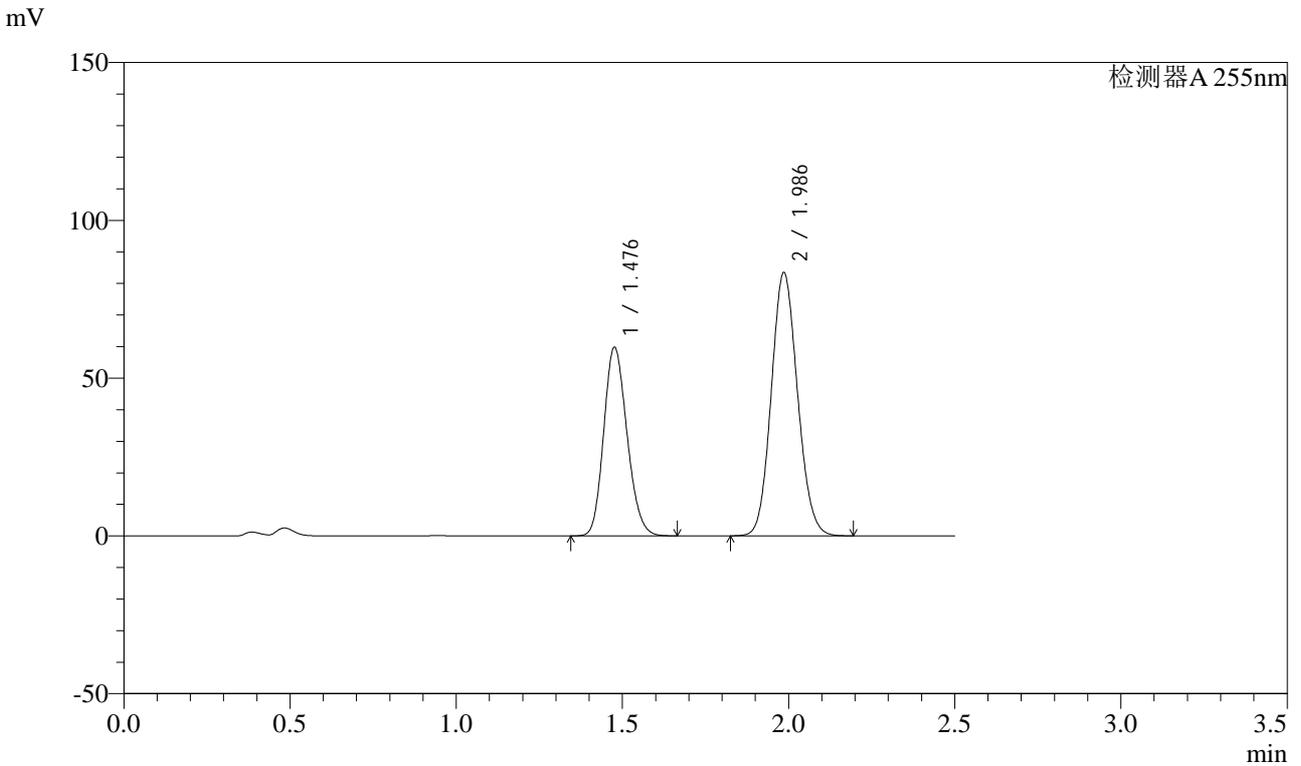


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3382-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:28:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

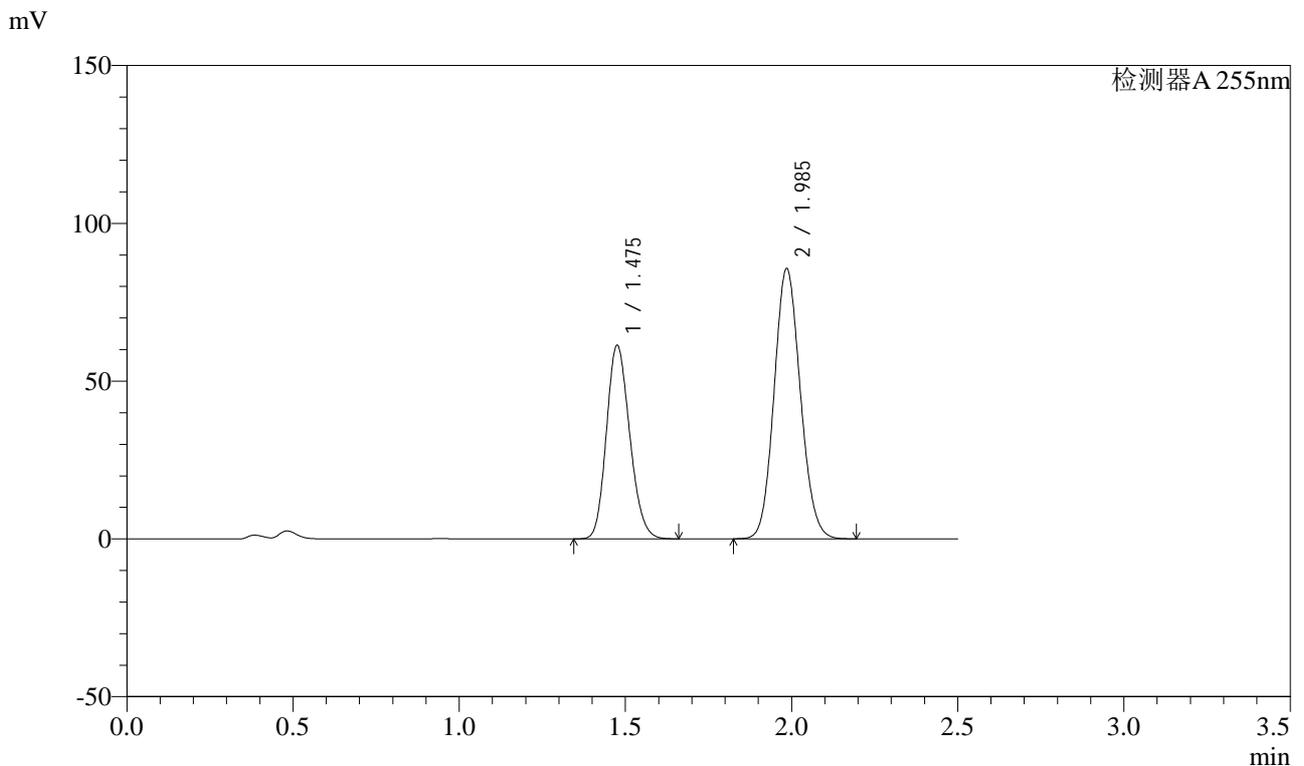
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	291892	38.904	59714	2095	1.170	--
2	1.986	458400	61.096	83358	3006	1.106	3.721
总计		750292	100.000	143072			

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3383-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:30:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

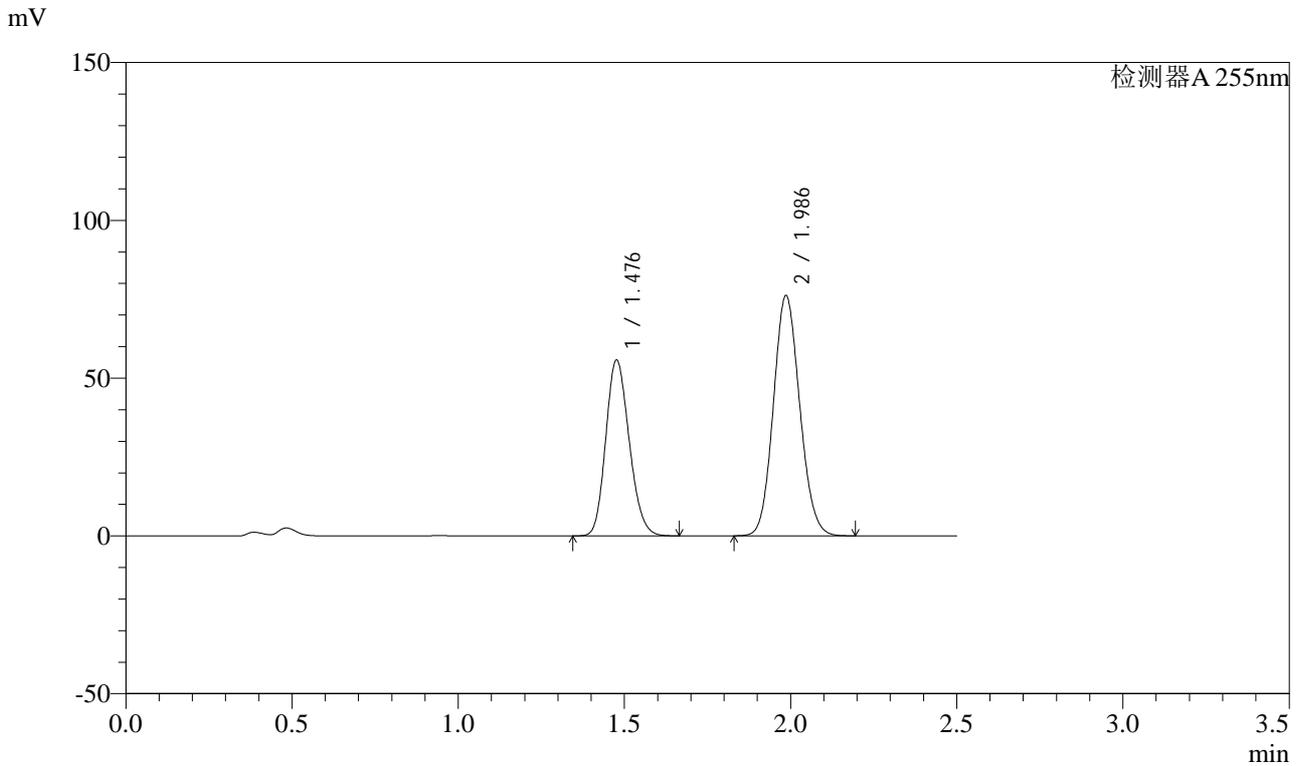
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	299465	38.890	61327	2093	1.170	--
2	1.985	470568	61.110	85643	3002	1.105	3.724
总计		770033	100.000	146970			

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3384-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 15:33:46	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	274046	39.495	55703	2066	1.171	--
2	1.986	419828	60.505	76081	2985	1.106	3.703
总计		693874	100.000	131784			

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-片5
供试品溶液-1

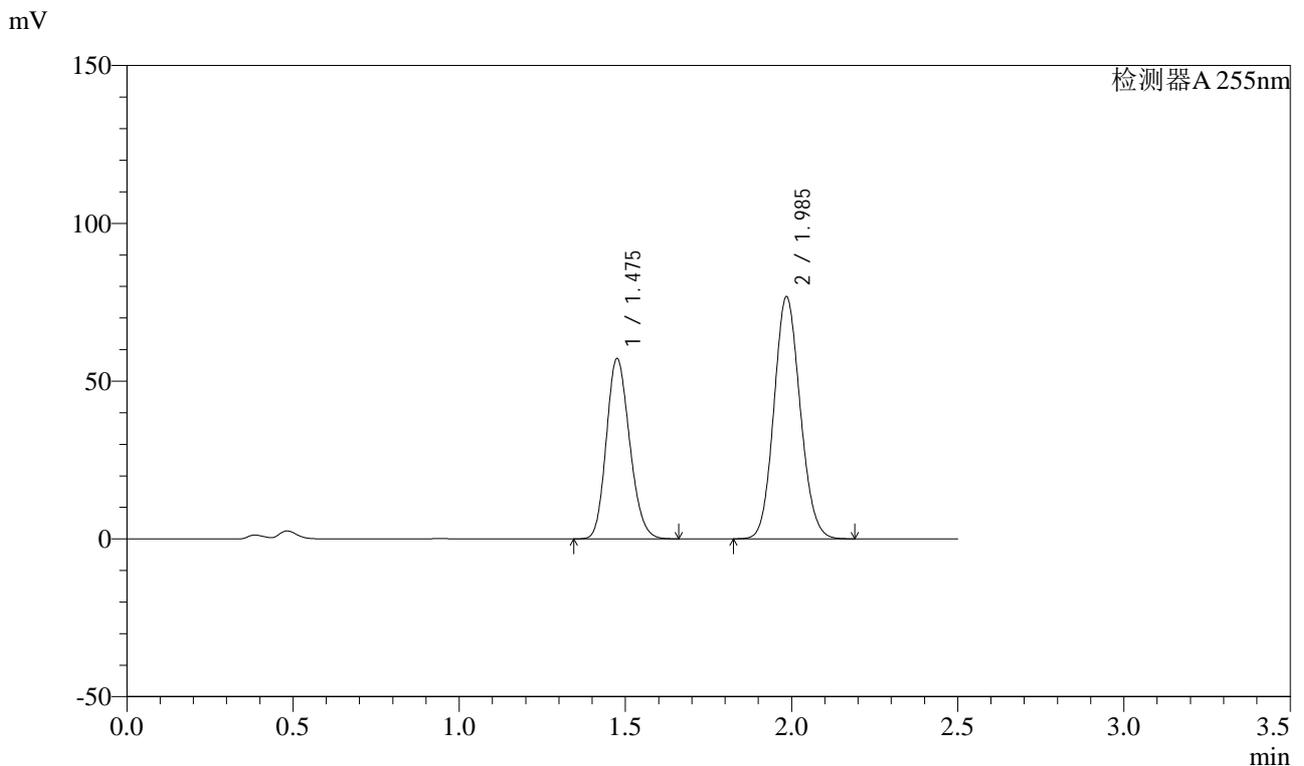


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3385-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:36:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

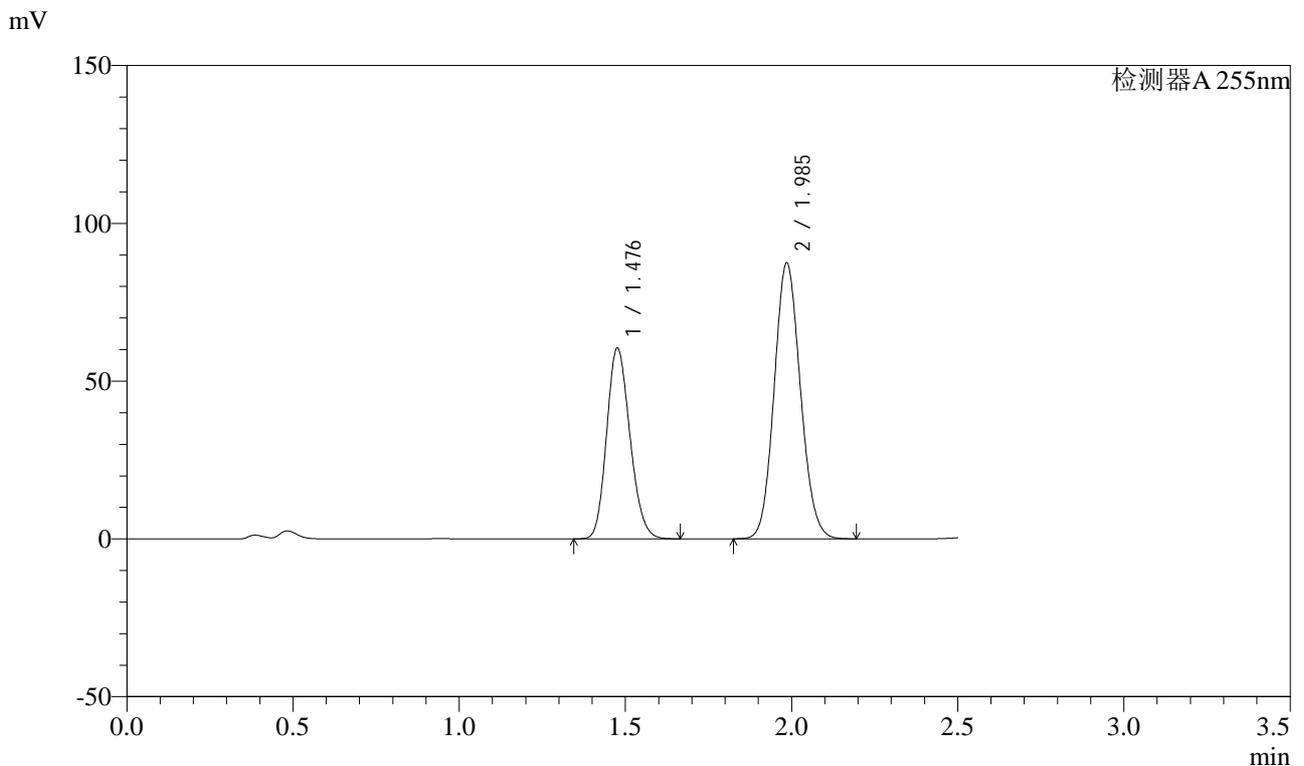
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	278900	39.824	57175	2095	1.170	--
2	1.985	421434	60.176	76776	3004	1.105	3.725
总计		700334	100.000	133951			

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3386-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:39:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

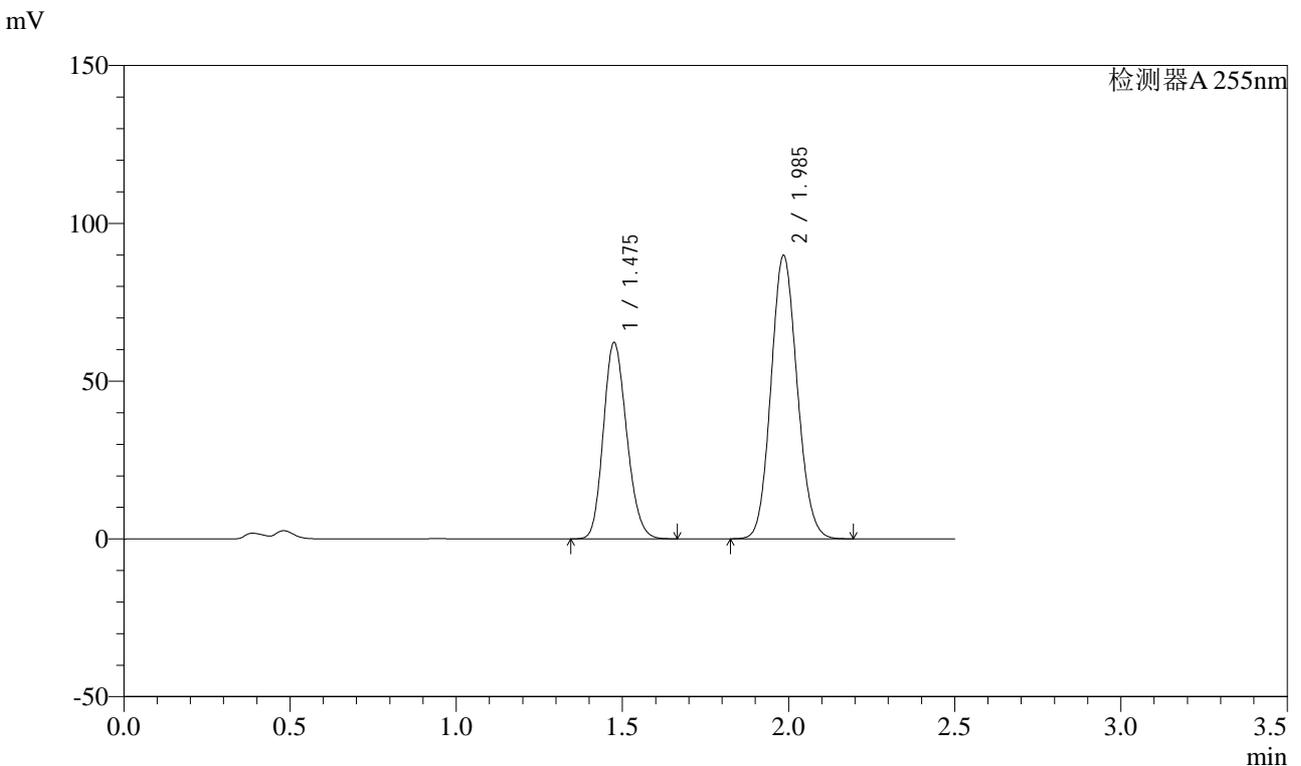
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	295469	38.087	60395	2092	1.170	--
2	1.985	480308	61.913	87379	3004	1.105	3.720
总计		775777	100.000	147774			

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3387-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:42:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

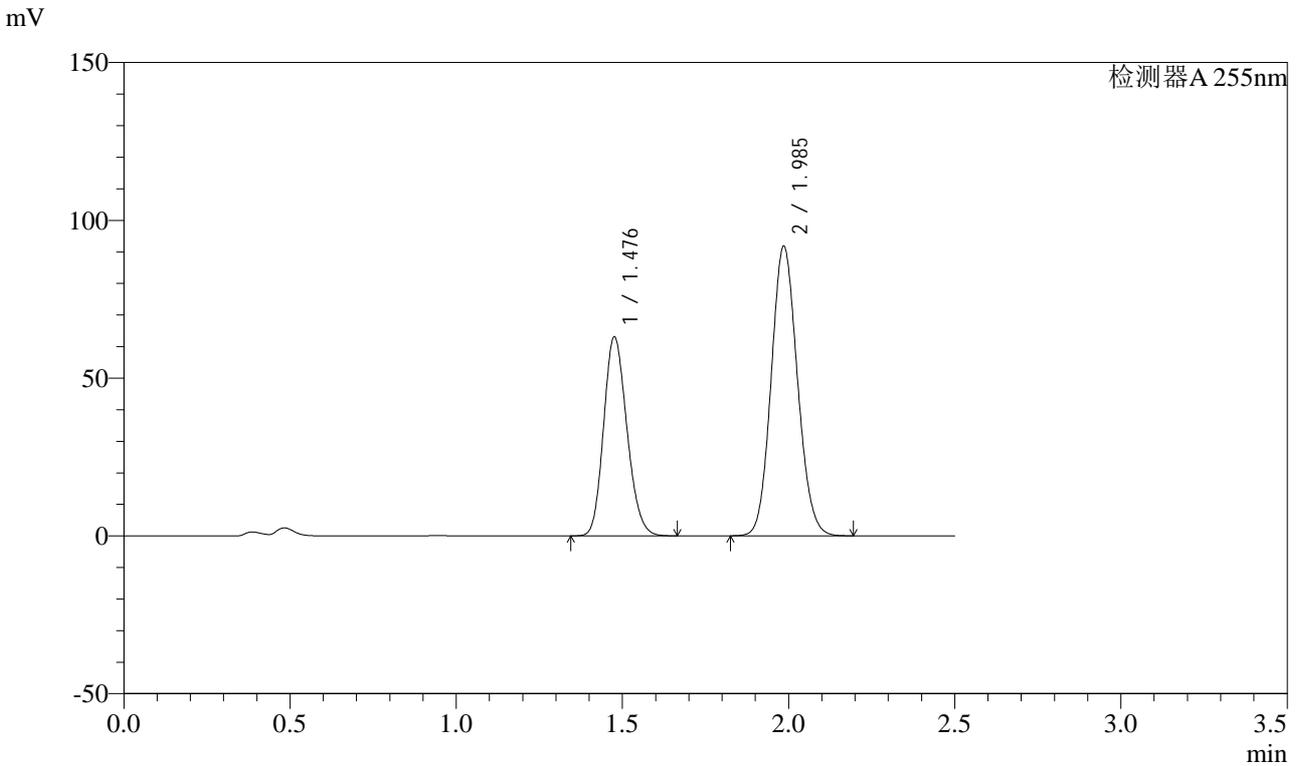
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	304104	38.140	62250	2091	1.170	--
2	1.985	493223	61.860	89846	3004	1.105	3.722
总计		797327	100.000	152095			

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3388-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:45:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

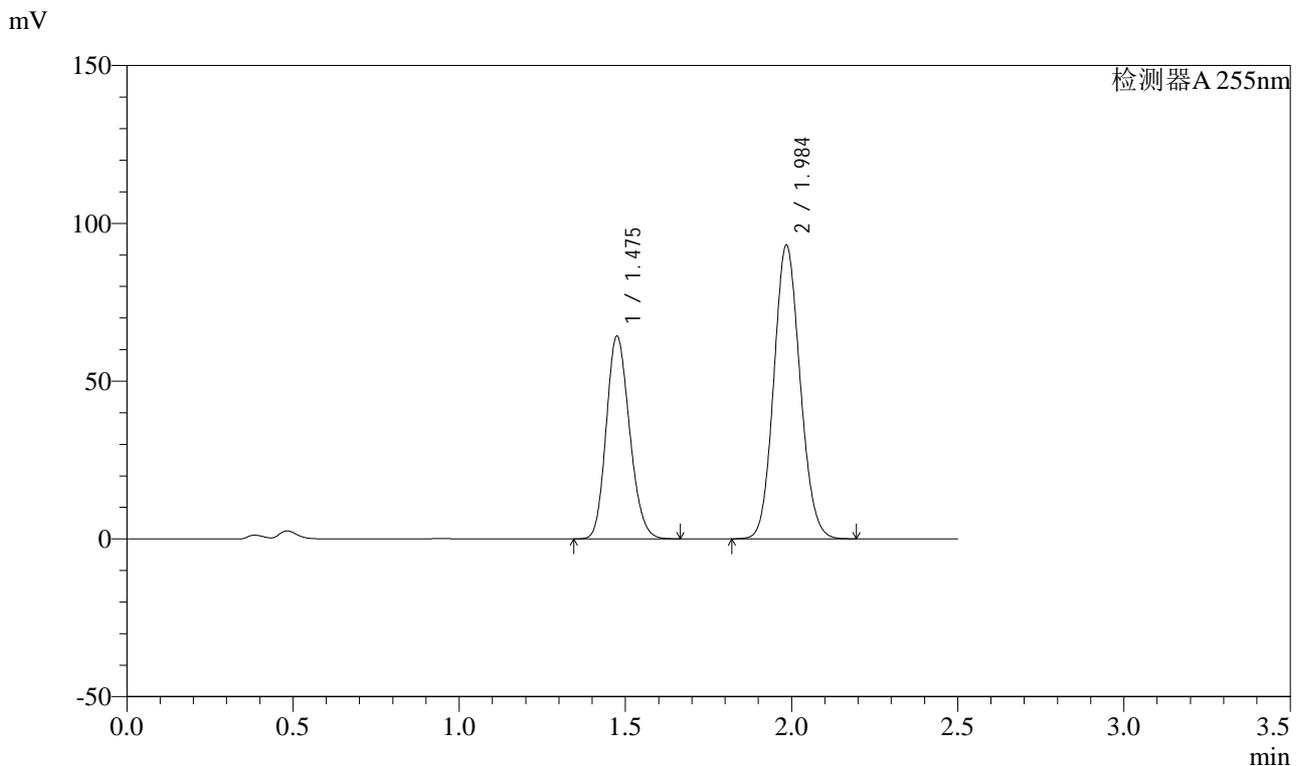
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	307771	37.901	62985	2097	1.170	--
2	1.985	504265	62.099	91730	3004	1.106	3.722
总计		812036	100.000	154715			

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3389-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:48:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

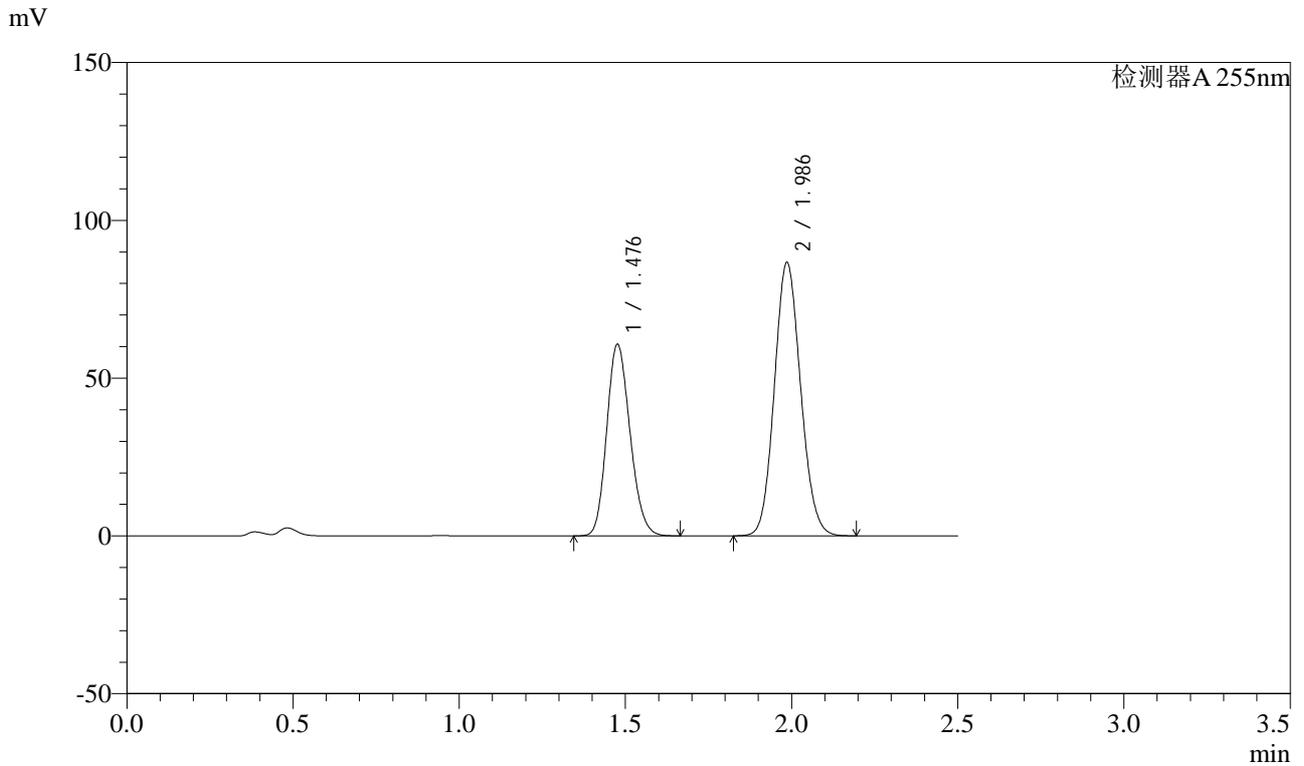
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	313833	38.019	64322	2092	1.170	--
2	1.984	511625	61.981	93157	3000	1.105	3.722
总计		825458	100.000	157479			

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3390-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:50:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

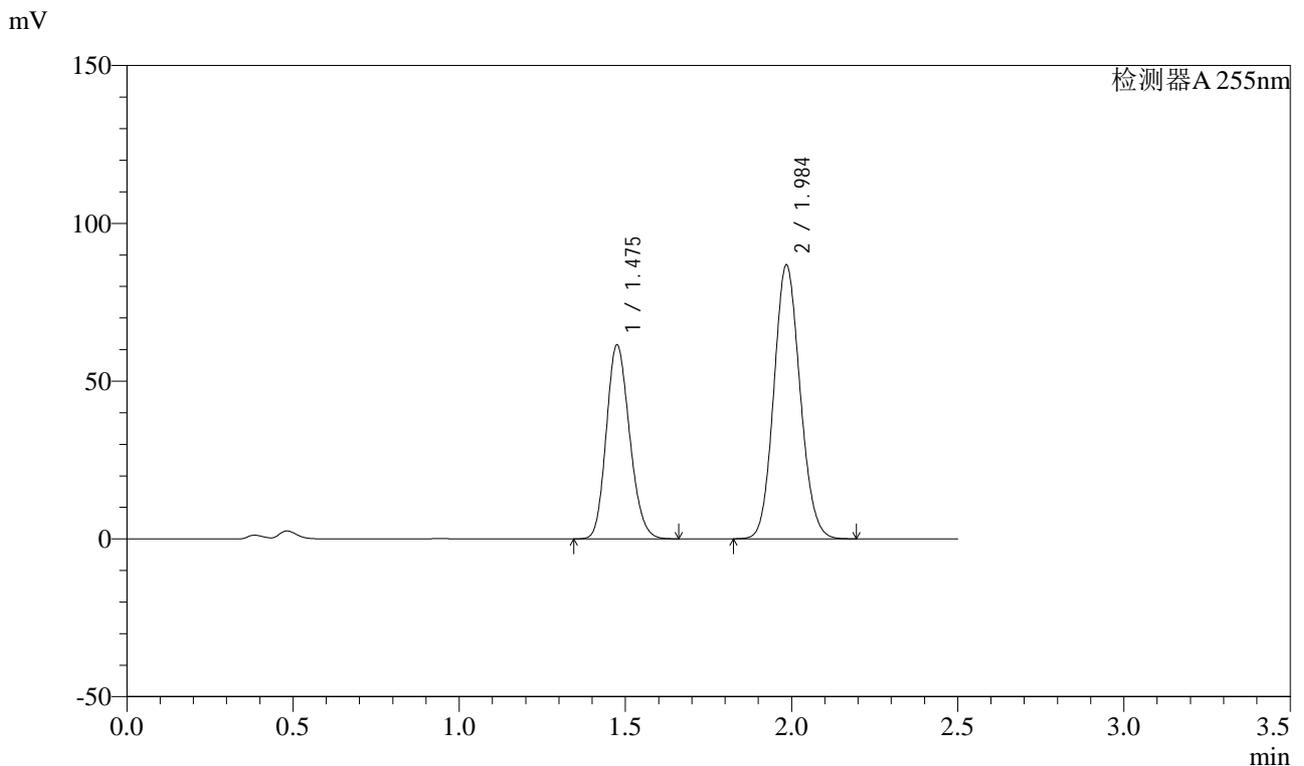
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	296488	38.382	60660	2095	1.170	--
2	1.986	475980	61.618	86518	3005	1.105	3.724
总计		772468	100.000	147178			

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3391-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:53:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

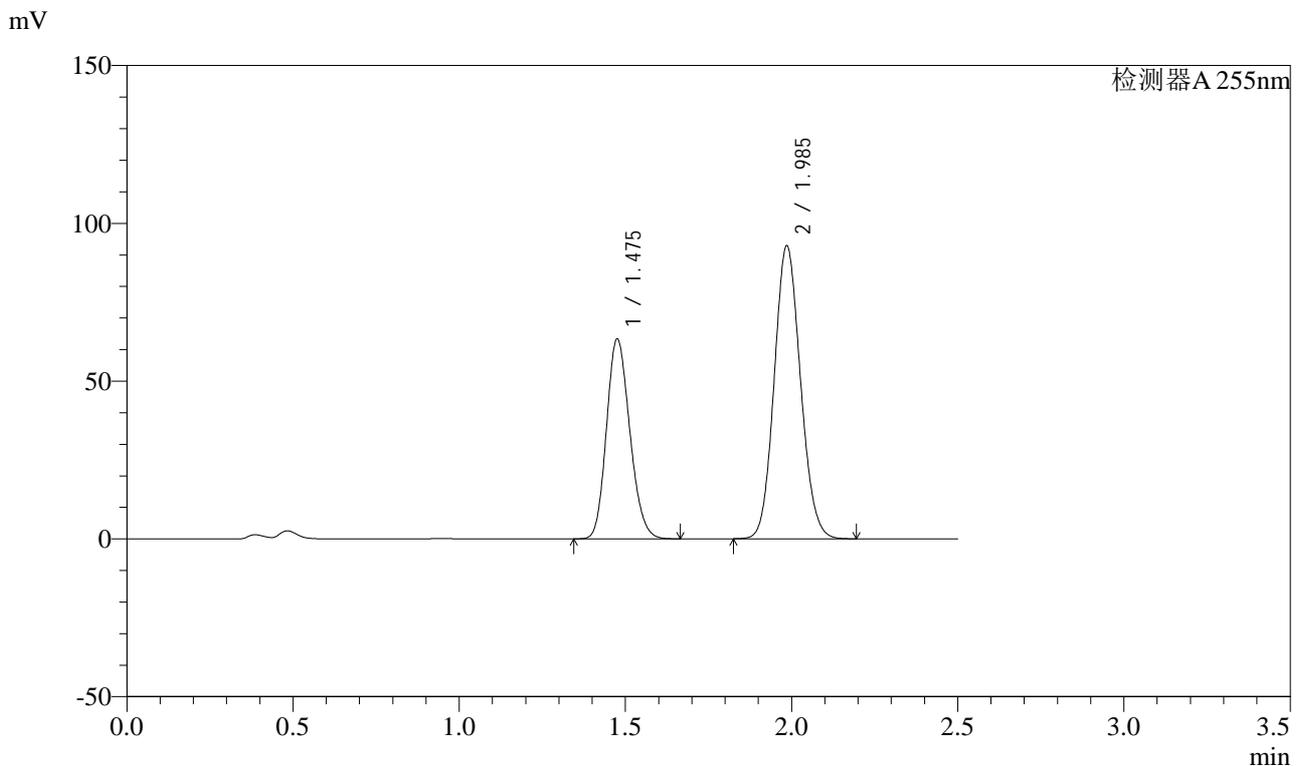
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	299857	38.611	61510	2098	1.170	--
2	1.984	476745	61.389	86874	3005	1.105	3.725
总计		776602	100.000	148384			

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3392-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:56:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

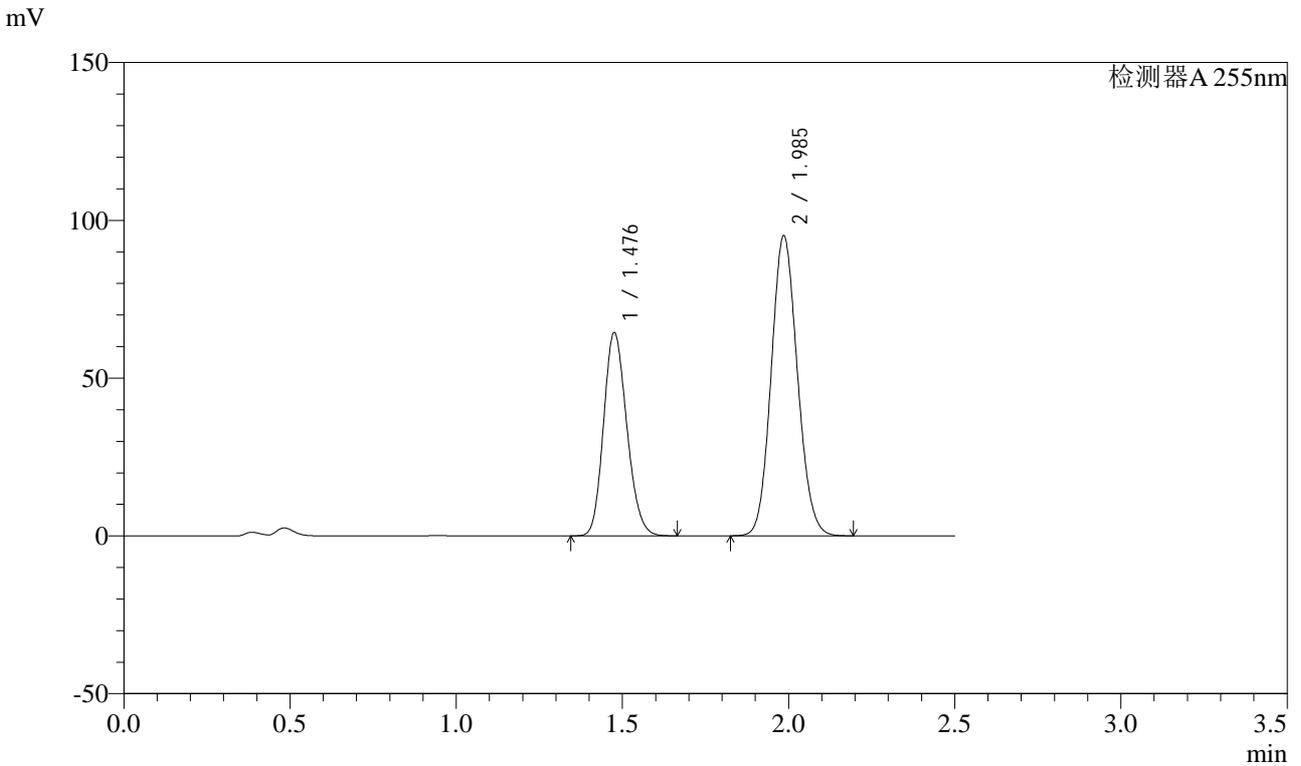
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	309862	37.783	63354	2088	1.170	--
2	1.985	510241	62.217	92782	3003	1.105	3.722
总计		820103	100.000	156135			

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3393-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 15:59:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	314172	37.567	64379	2099	1.169	--
2	1.985	522136	62.433	95026	3006	1.105	3.726
总计		836307	100.000	159404			

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1

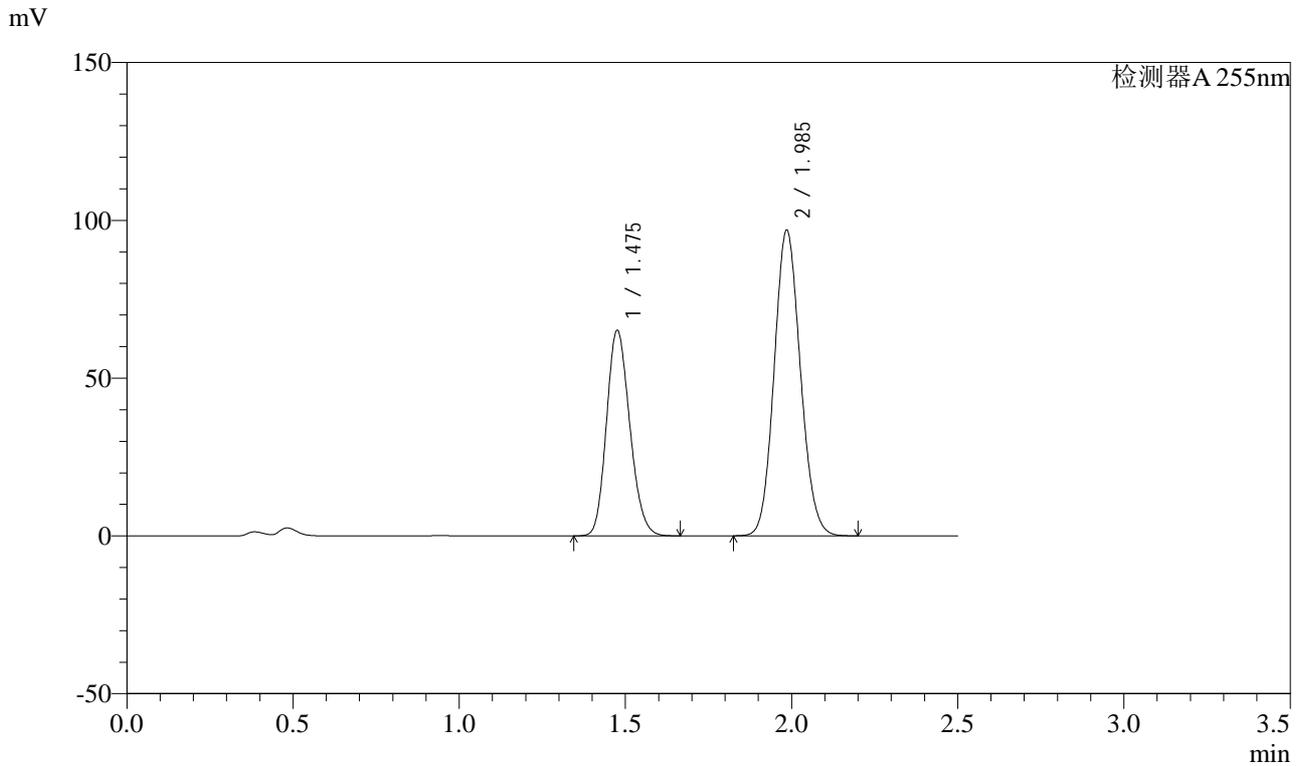


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3394-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:02:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	317909	37.397	65120	2095	1.170	--
2	1.985	532179	62.603	96836	3003	1.105	3.724
总计		850088	100.000	161956			

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1

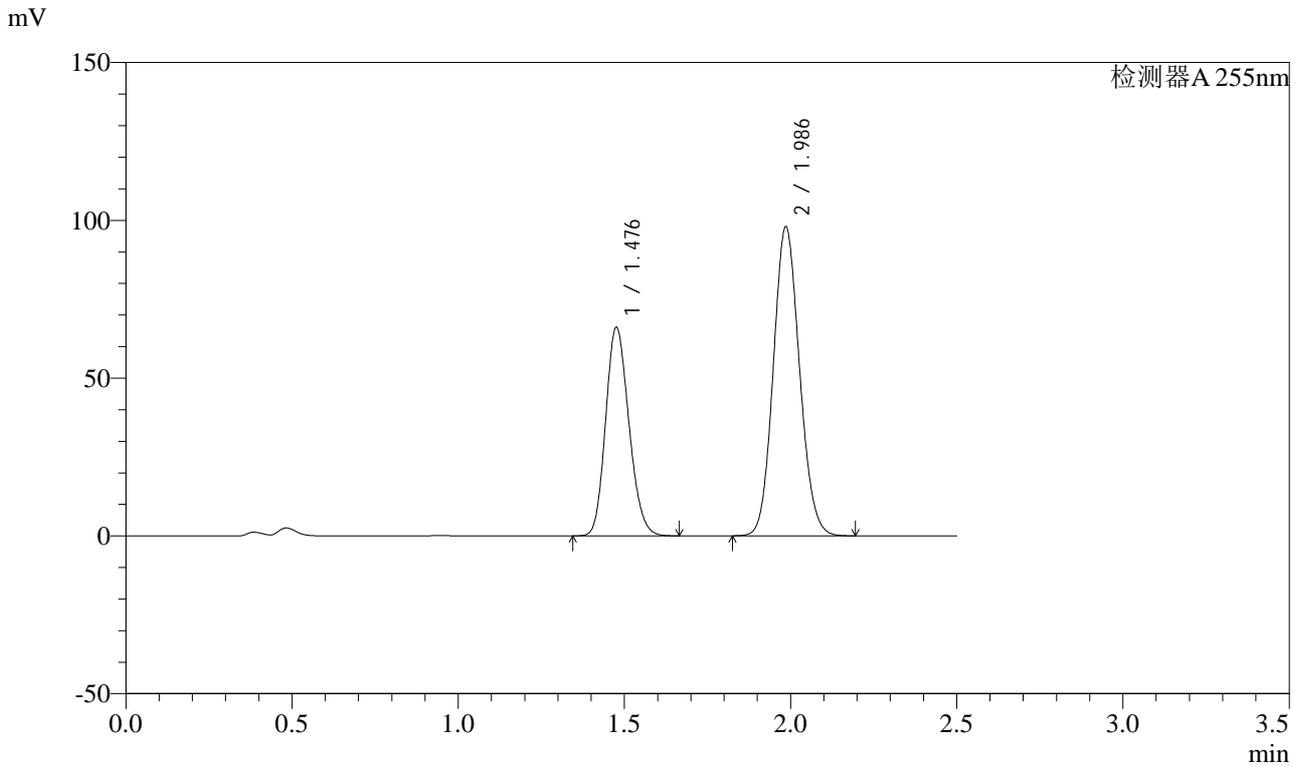


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3395-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:05:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	322762	37.518	66045	2096	1.170	--
2	1.986	537520	62.482	97835	3011	1.105	3.726
总计		860283	100.000	163880			

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1

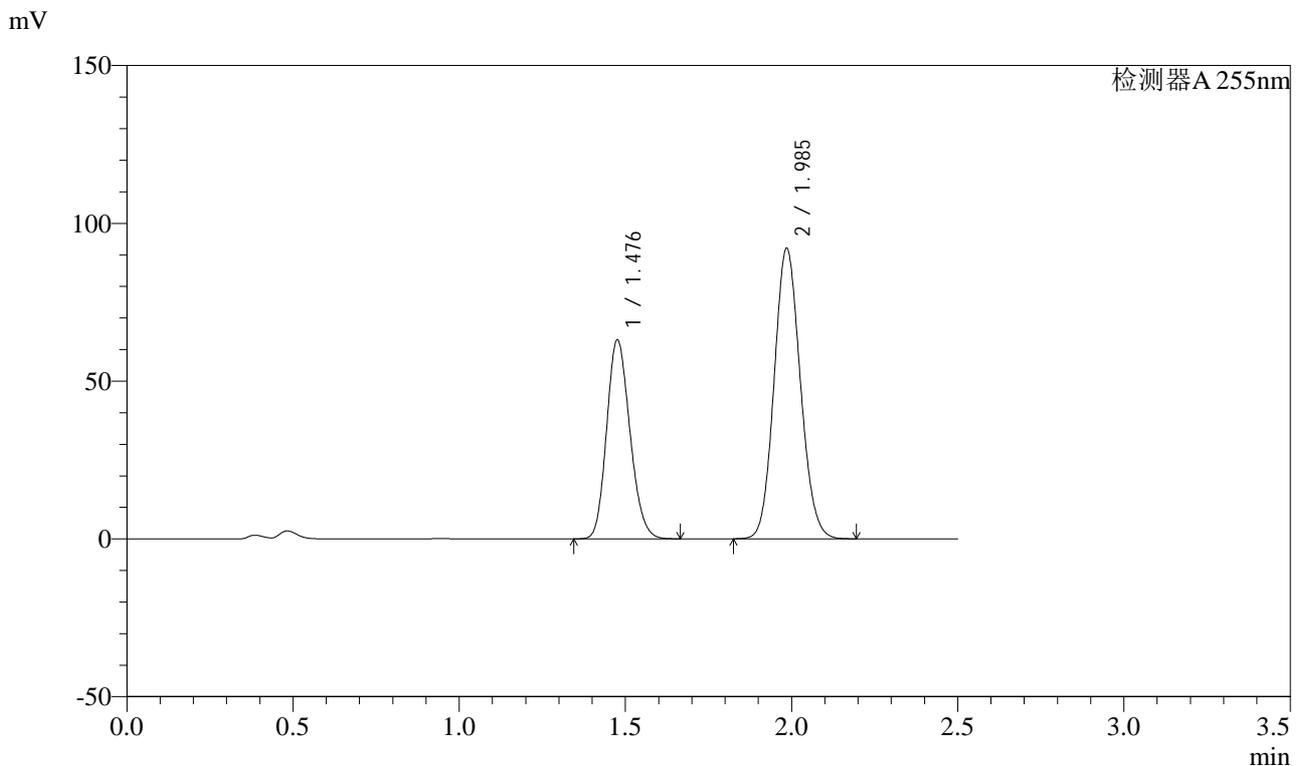


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3396-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:08:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	307743	37.843	62977	2097	1.170	--
2	1.985	505467	62.157	92060	3007	1.105	3.722
总计		813210	100.000	155037			

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片5
 供试品溶液-1

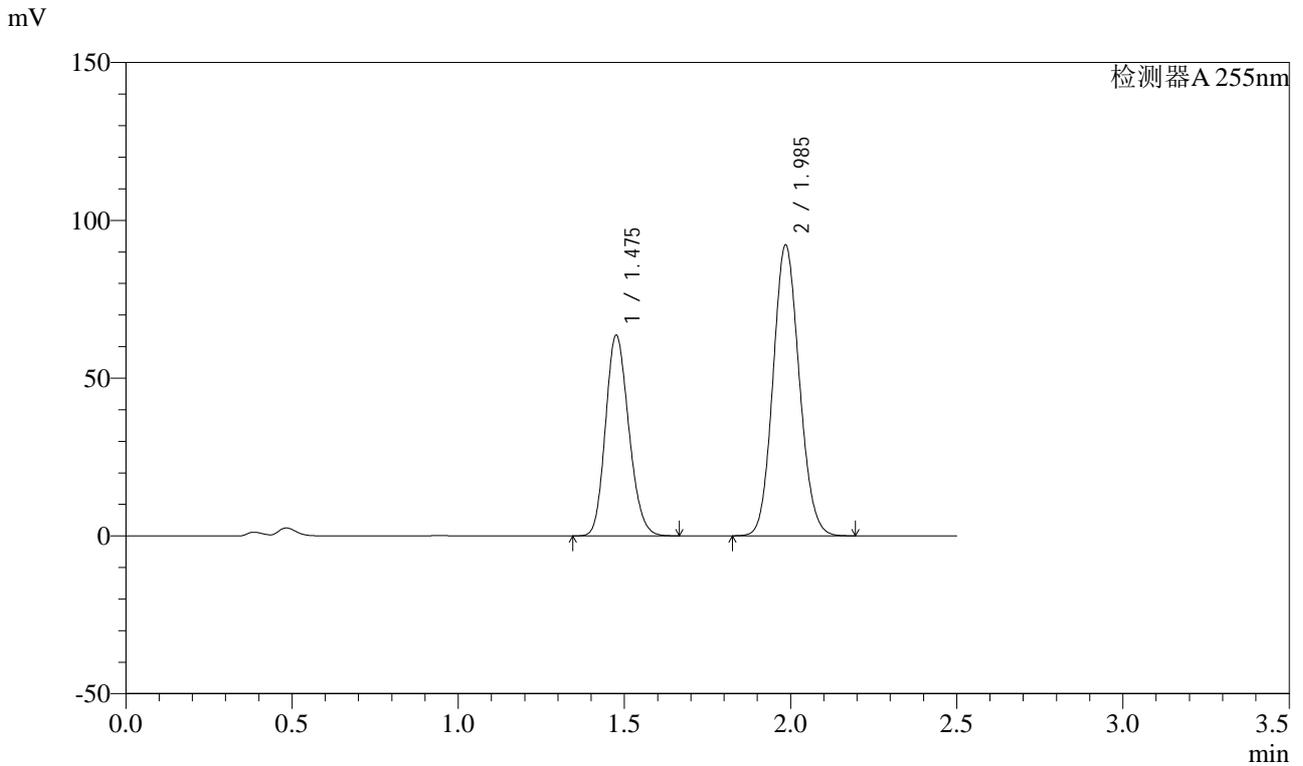


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3397-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:11:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

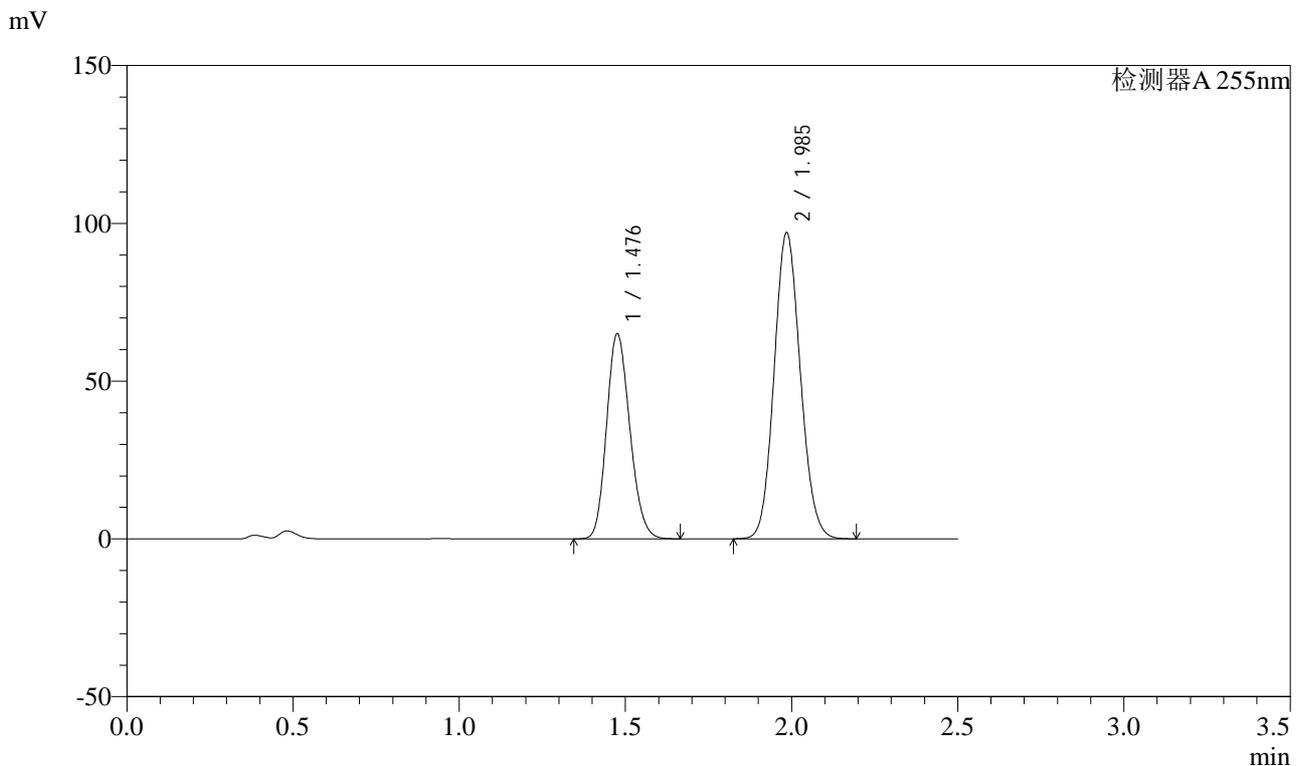
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	310124	37.982	63575	2098	1.170	--
2	1.985	506379	62.018	92198	3003	1.105	3.723
总计		816503	100.000	155773			

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3398-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:13:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

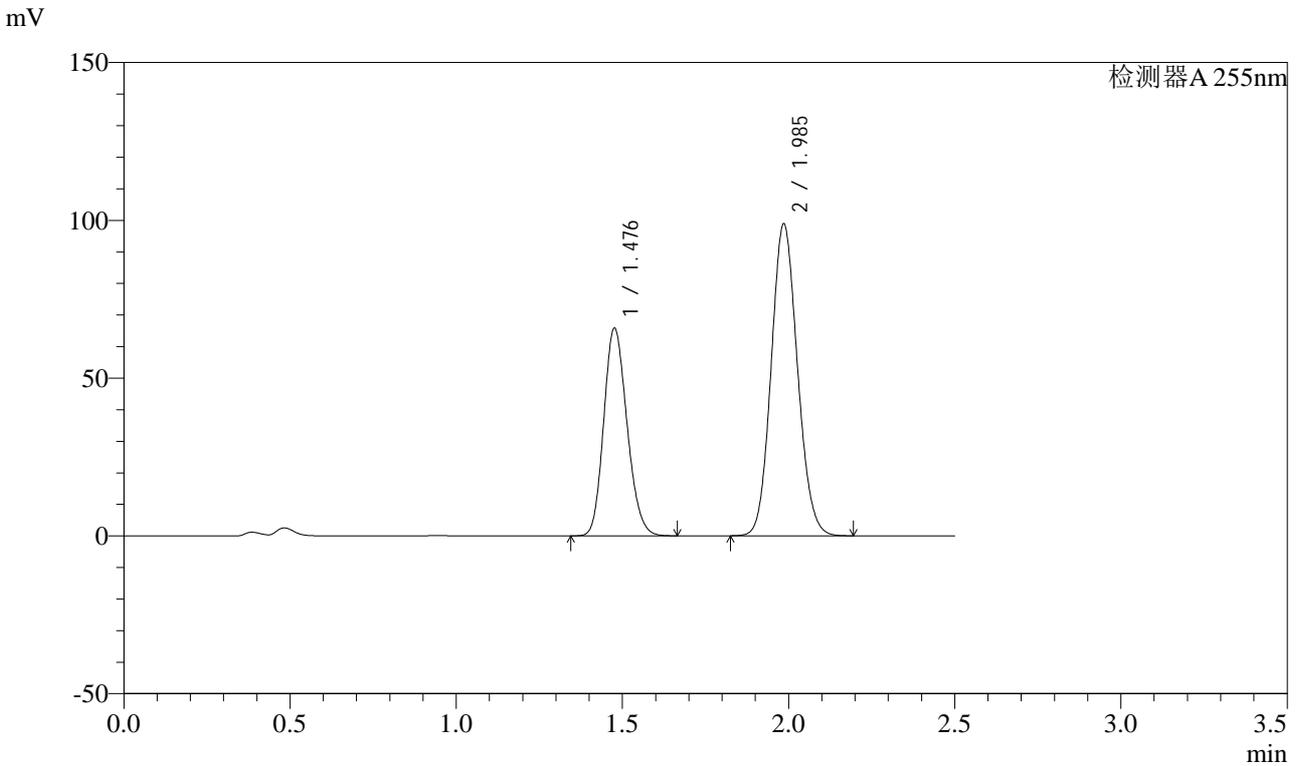
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	316757	37.280	64951	2103	1.170	--
2	1.985	532920	62.720	97020	3002	1.105	3.725
总计		849676	100.000	161971			

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3399-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 16:16:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

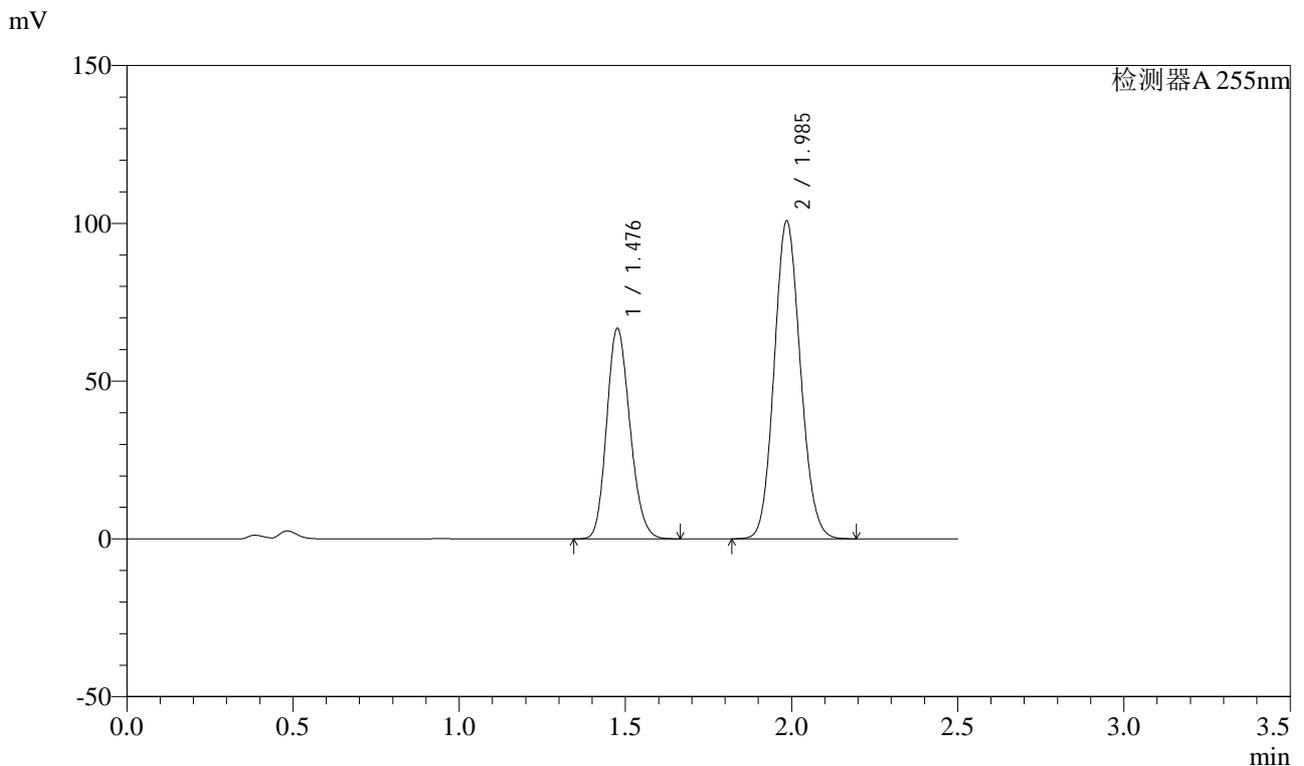
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	321165	37.152	65769	2101	1.171	--
2	1.985	543299	62.848	98808	3002	1.106	3.721
总计		864464	100.000	164577			

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3400-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 16:19:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	325204	37.014	66602	2101	1.171	--
2	1.985	553400	62.986	100695	3006	1.105	3.724
总计		878604	100.000	167297			

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-片3
供试品溶液-1

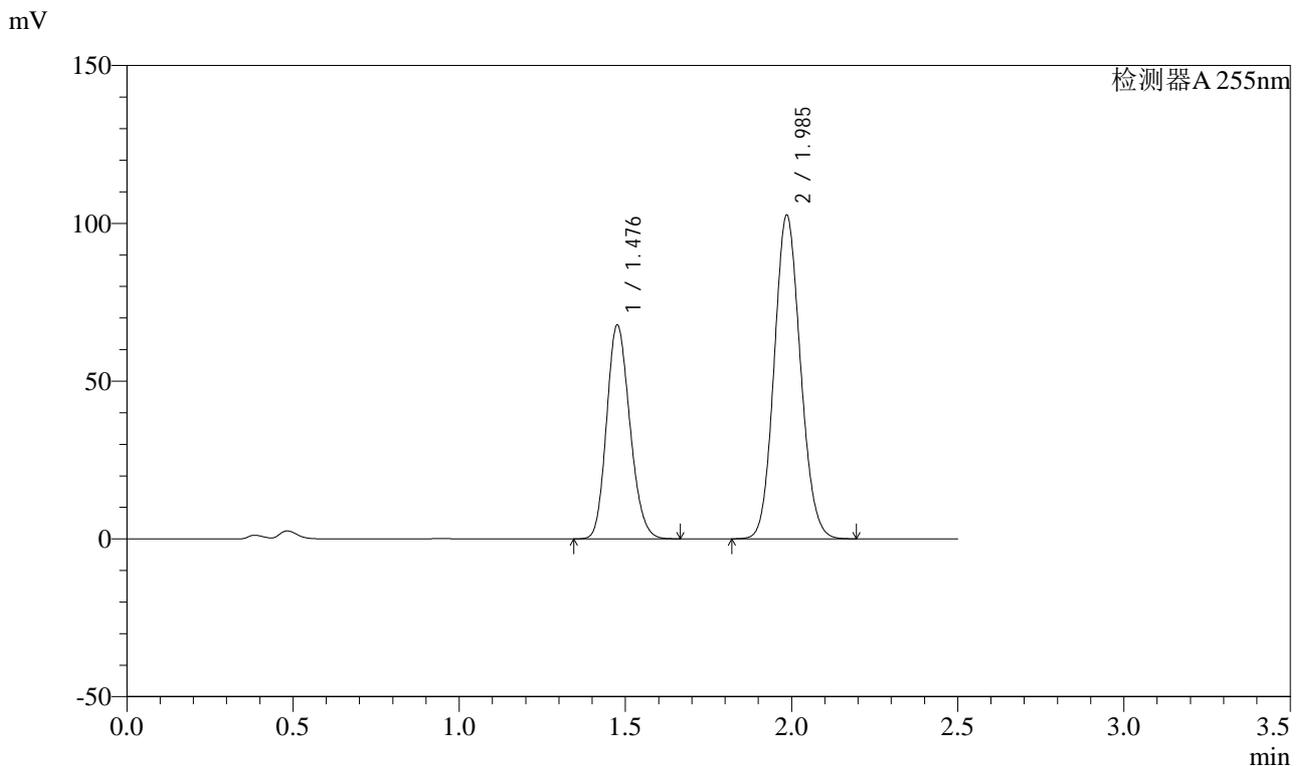


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3401-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:22:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:14:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

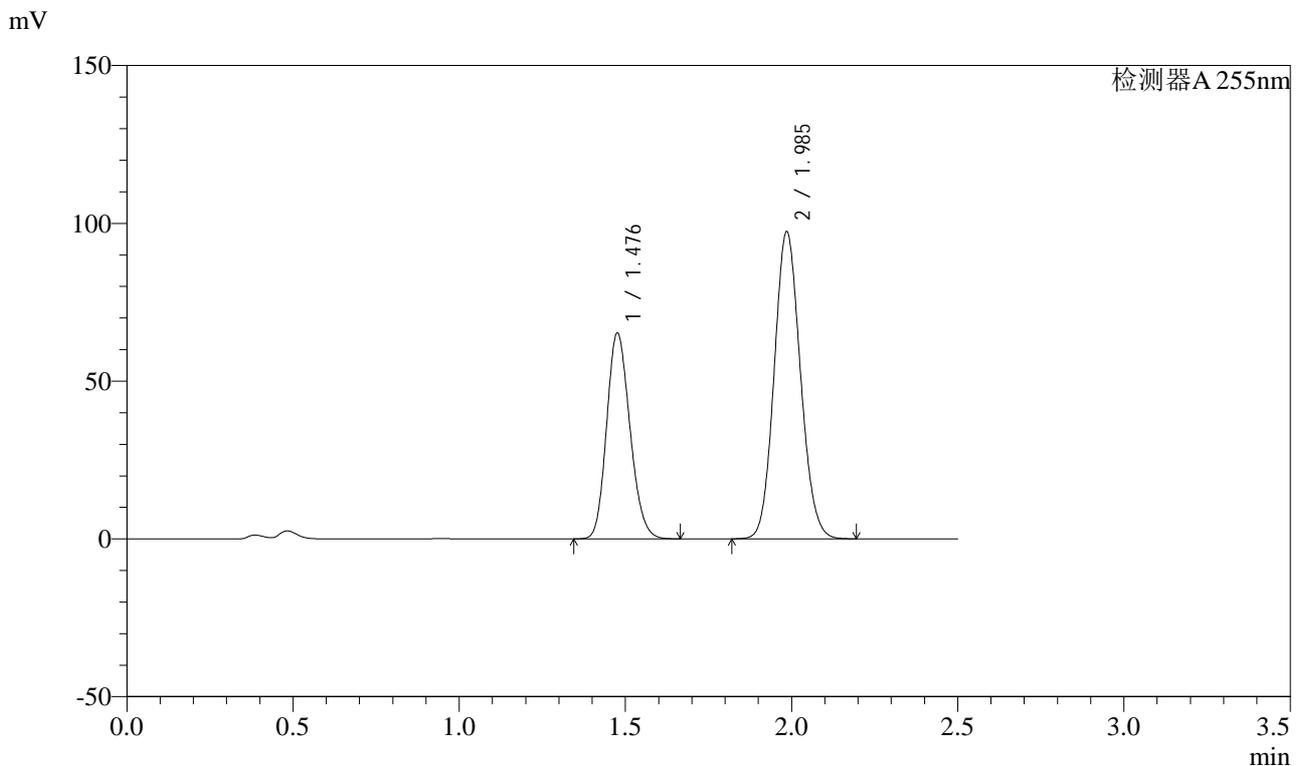
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	330443	36.966	67731	2101	1.170	--
2	1.985	563466	63.034	102530	3007	1.105	3.727
总计		893909	100.000	170260			

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3402-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:25:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

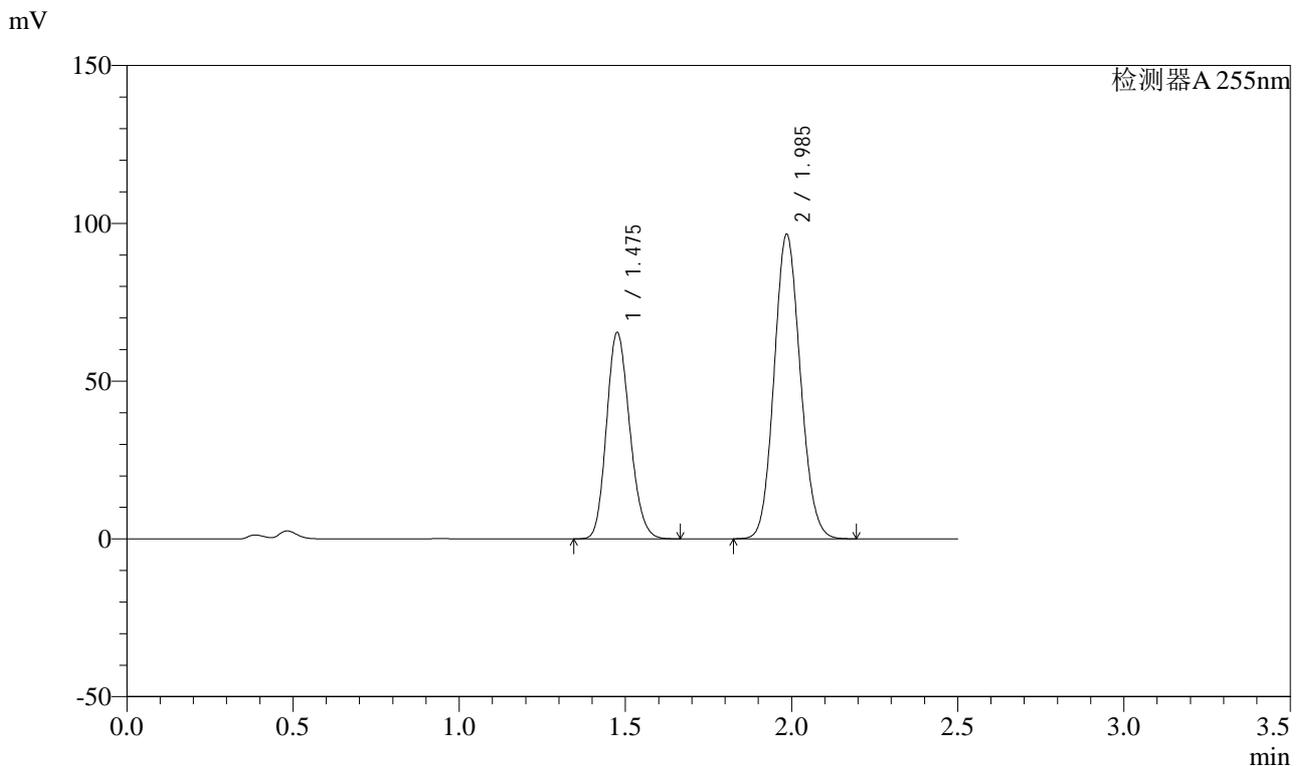
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	318411	37.331	65145	2097	1.170	--
2	1.985	534527	62.669	97311	3009	1.105	3.723
总计		852938	100.000	162456			

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3403-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:28:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	318472	37.546	65394	2107	1.169	--
2	1.985	529737	62.454	96475	3004	1.105	3.729
总计		848209	100.000	161869			

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-片6
 供试品溶液-1

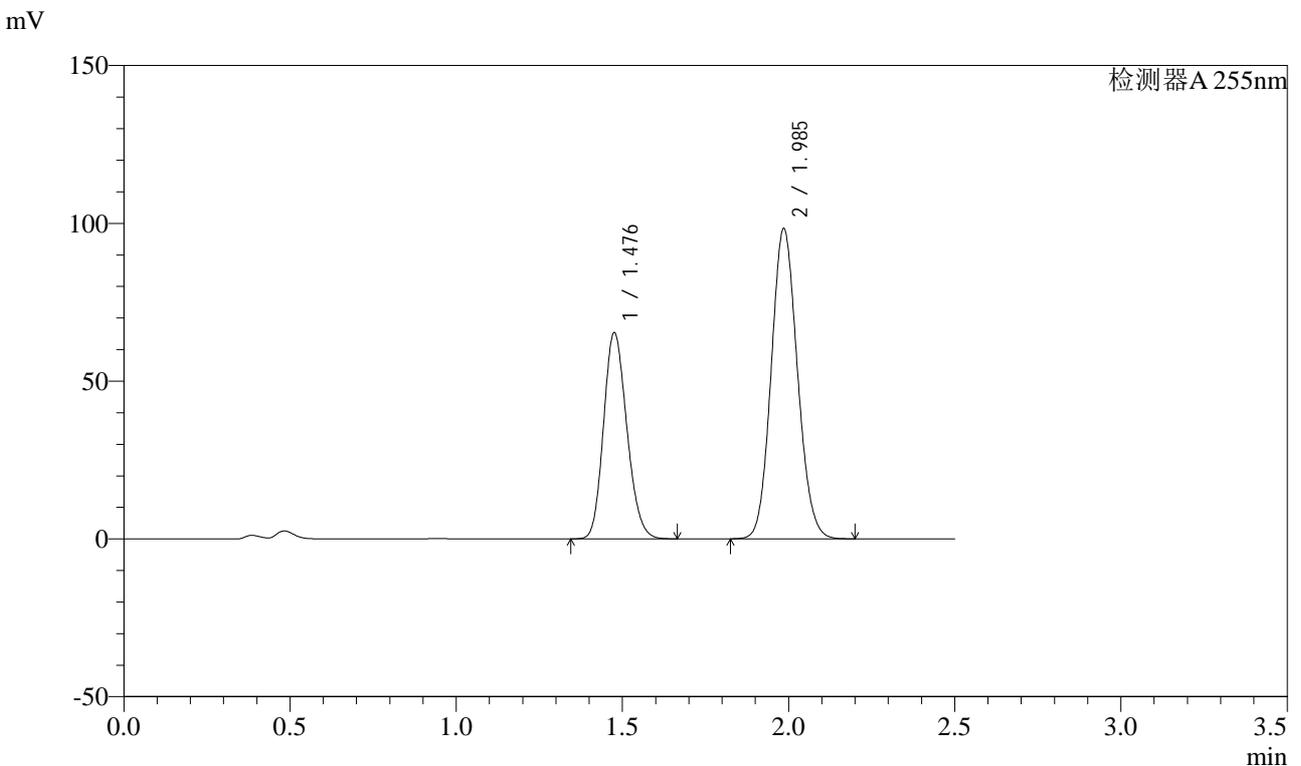


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3404-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:31:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	319088	37.137	65341	2096	1.169	--
2	1.985	540128	62.863	98267	3005	1.105	3.725
总计		859216	100.000	163607			

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片1
 供试品溶液-1

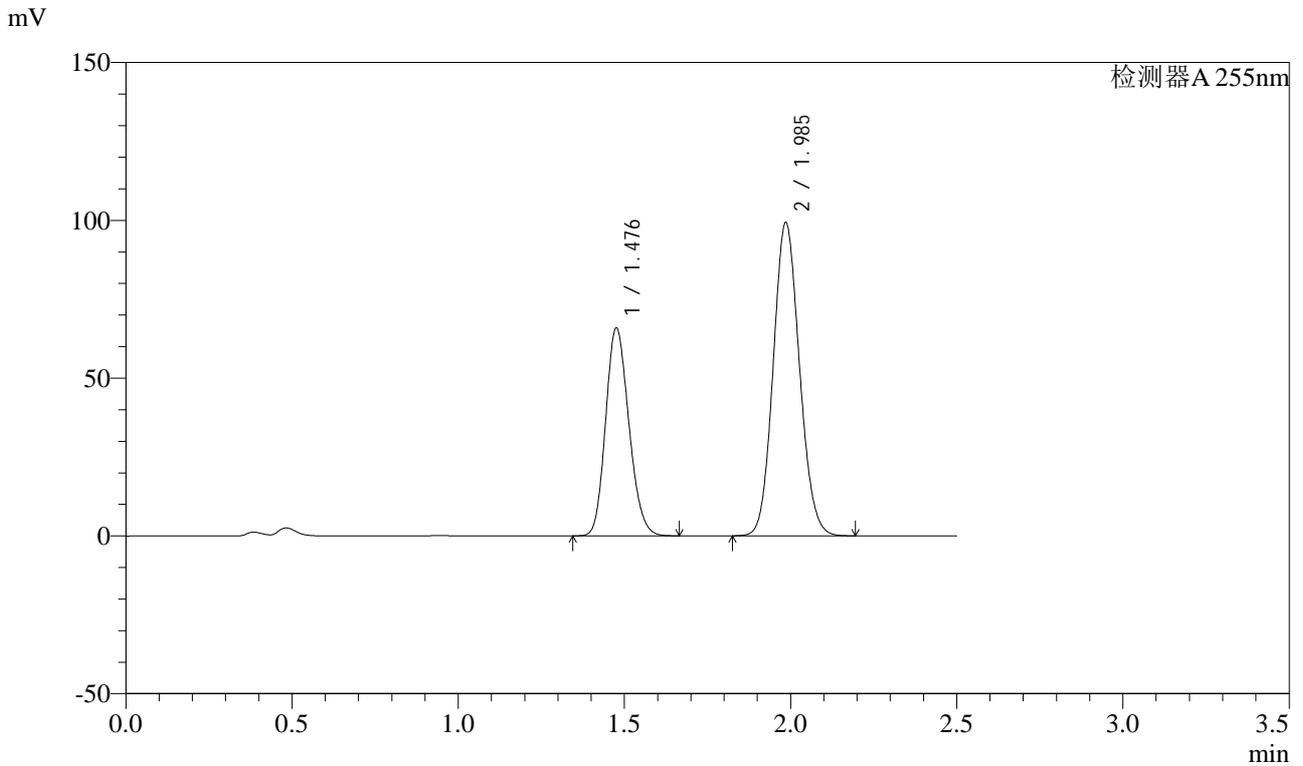


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3405-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:34:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	321223	37.069	65818	2101	1.169	--
2	1.985	545324	62.931	99236	3007	1.105	3.726
总计		866546	100.000	165054			

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片2
 供试品溶液-1

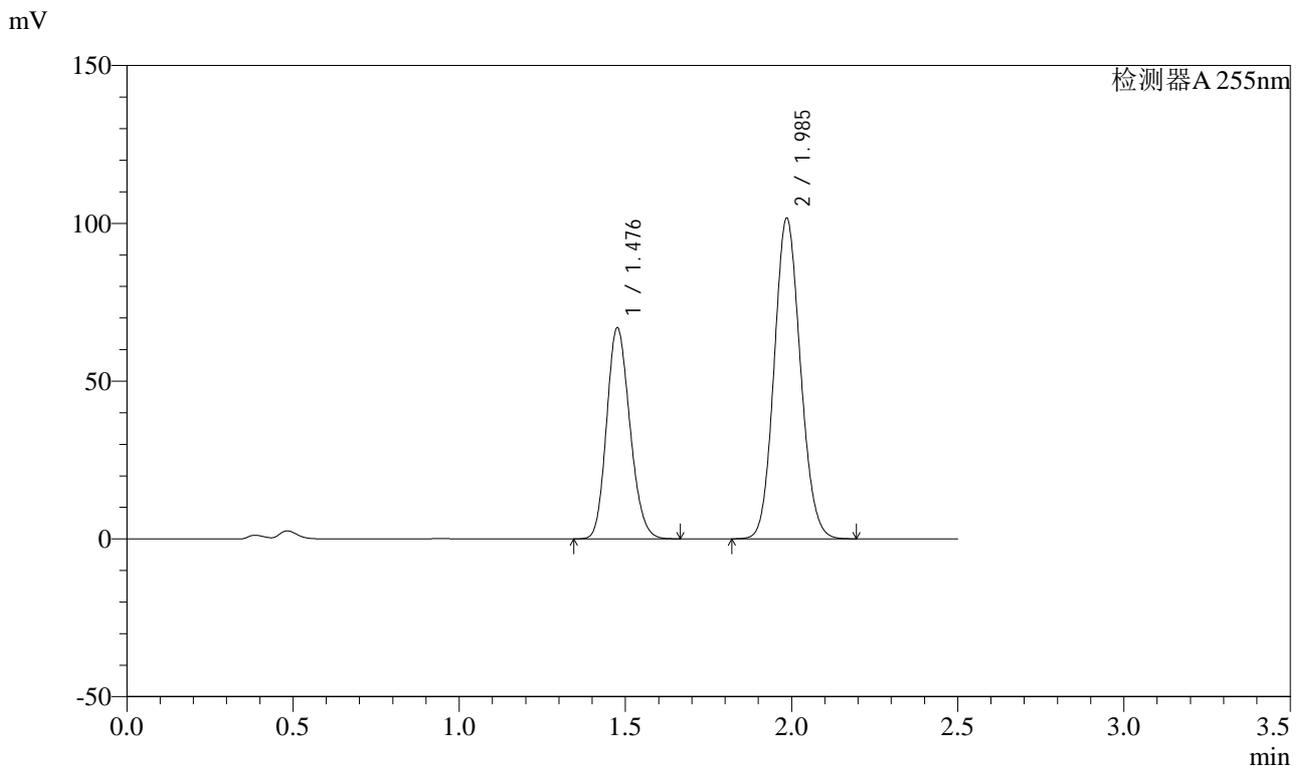


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3406-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:36:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	326174	36.904	66825	2101	1.170	--
2	1.985	557673	63.096	101566	3011	1.105	3.726
总计		883847	100.000	168391			

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1

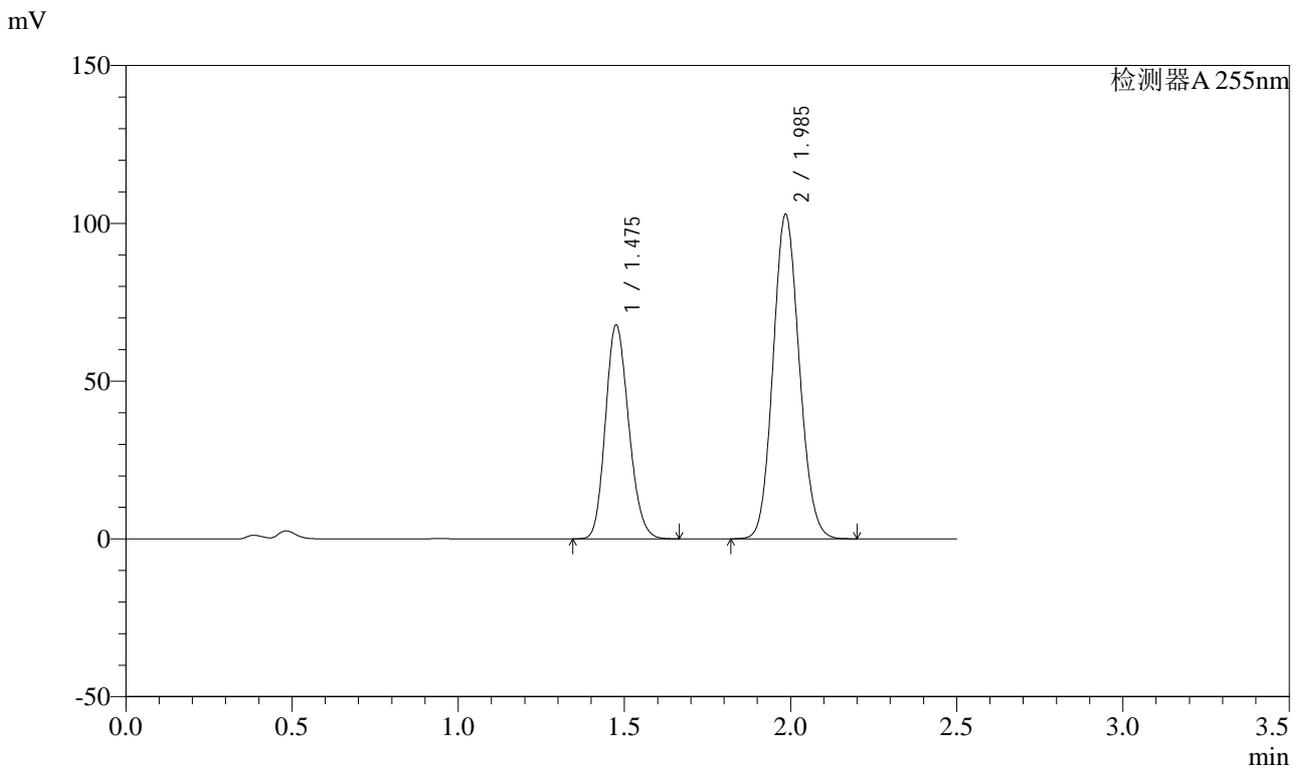


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3407-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:39:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

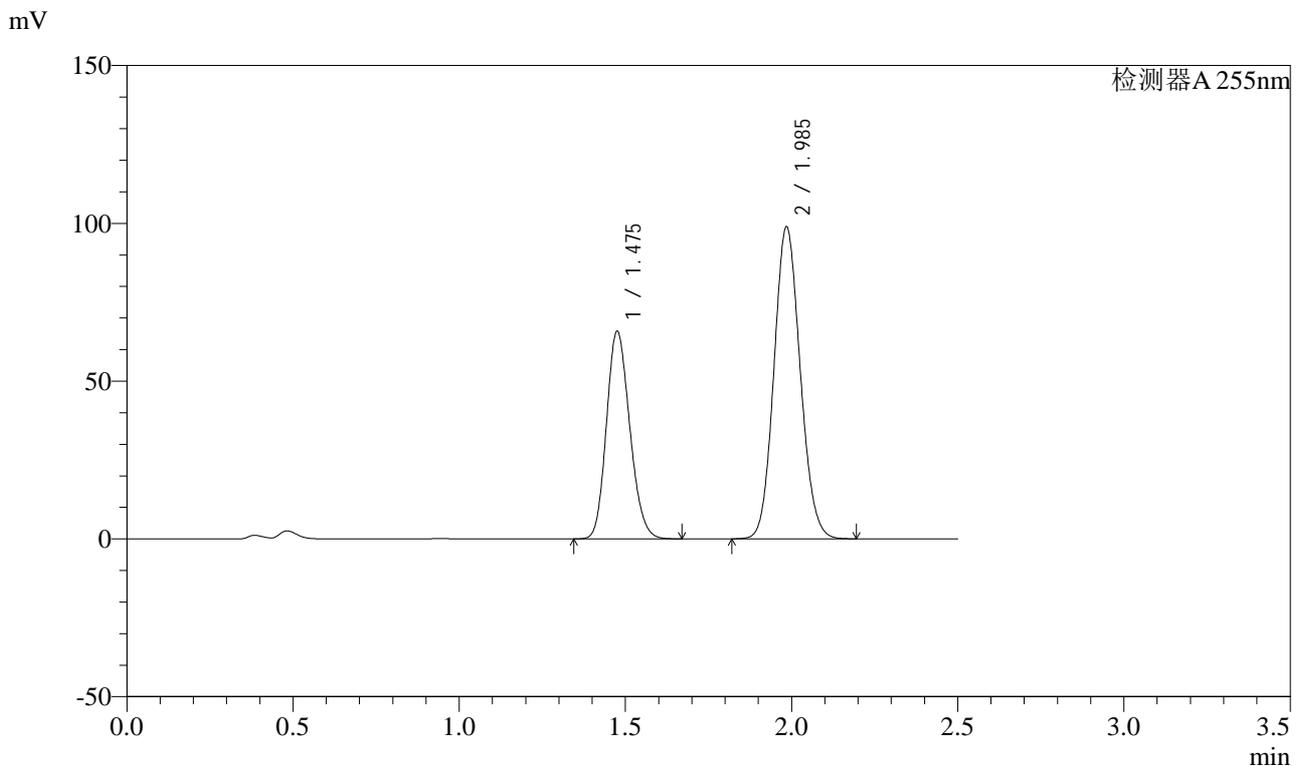
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	330324	36.896	67794	2103	1.170	--
2	1.985	564969	63.104	102860	3003	1.105	3.727
总计		895294	100.000	170655			

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-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 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3408-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:42:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	321319	37.178	65769	2091	1.170	--
2	1.985	542959	62.822	98921	3006	1.105	3.721
总计		864277	100.000	164690			

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片5
 供试品溶液-1

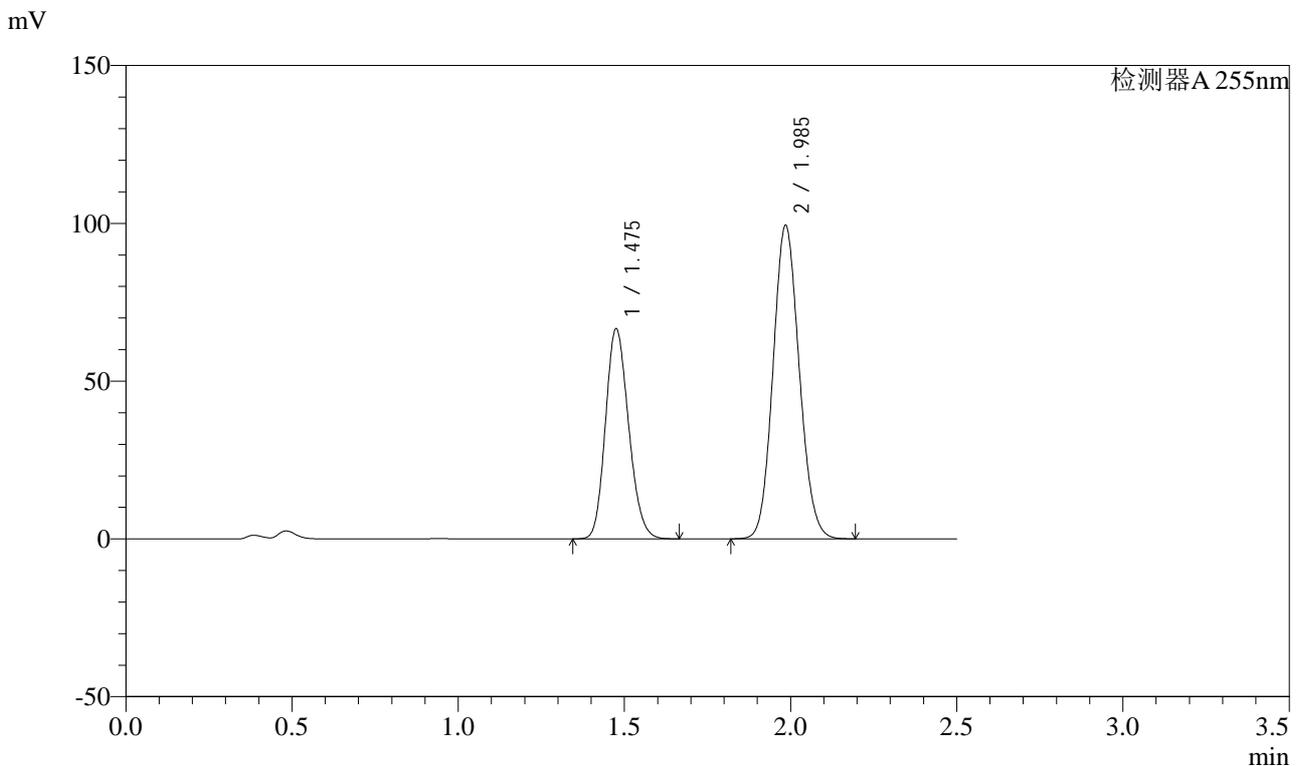


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3409-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:45:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	323372	37.219	66577	2117	1.169	--
2	1.985	545464	62.781	99362	3006	1.104	3.733
总计		868836	100.000	165939			

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片6
 供试品溶液-1

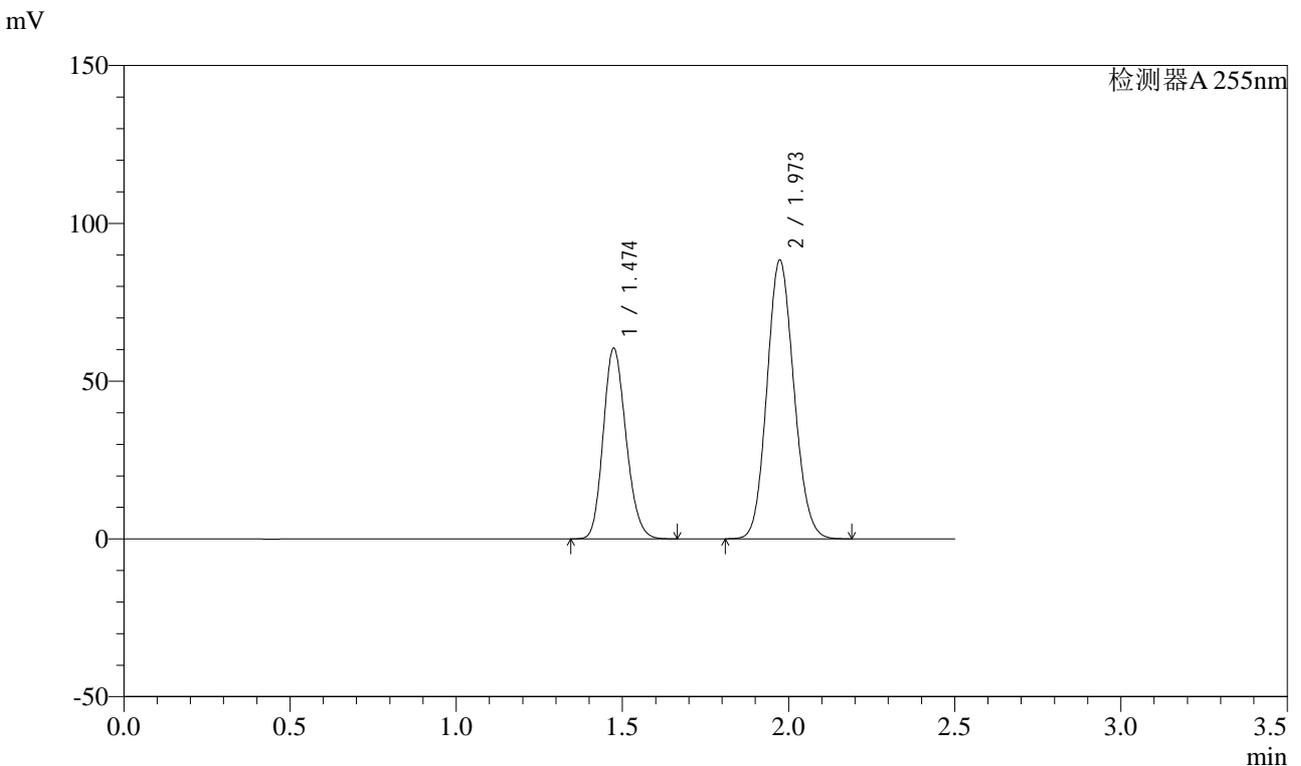


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3410-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:48:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

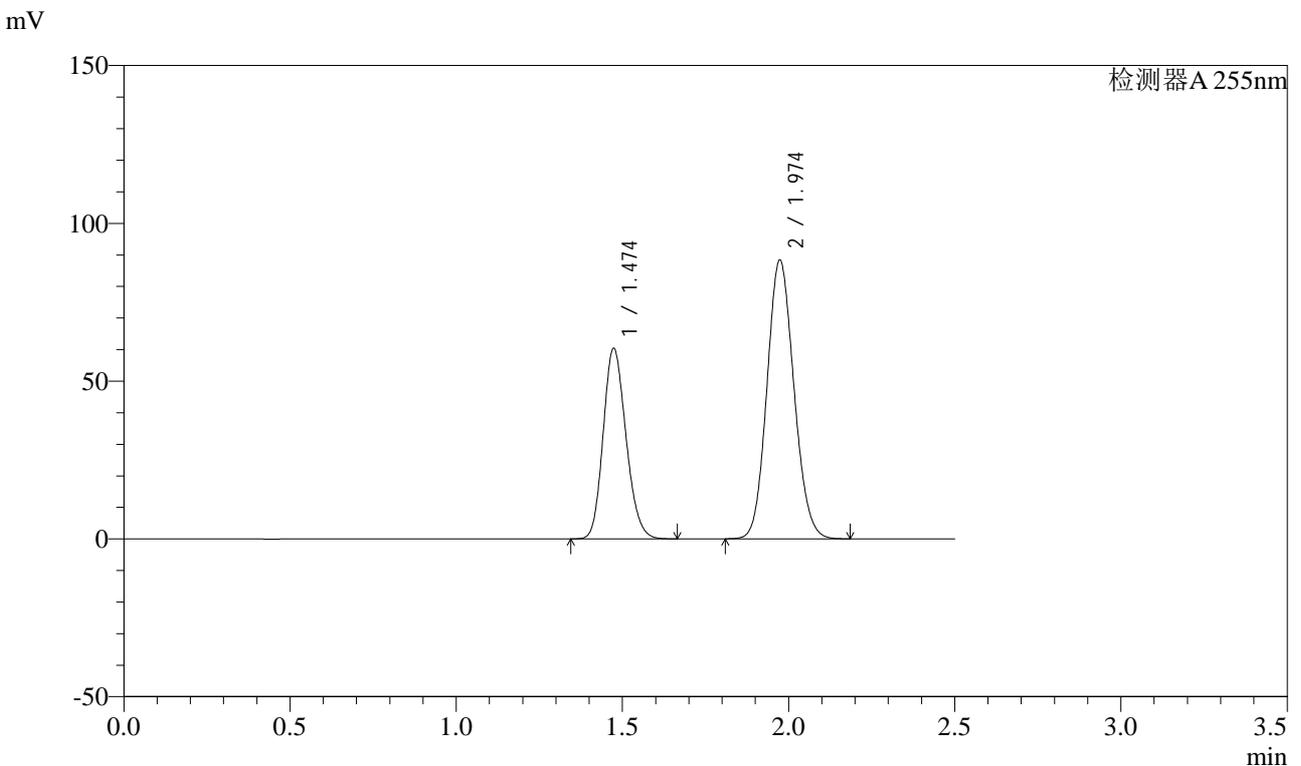
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	288434	36.653	60492	2190	1.170	--
2	1.973	498502	63.347	88430	2812	1.110	3.636
总计		786936	100.000	148922			

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
 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 - 0-200/27-3411-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:51:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	288571	36.652	60482	2184	1.171	--
2	1.974	498756	63.348	88438	2810	1.110	3.634
总计		787327	100.000	148919			

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-2-2

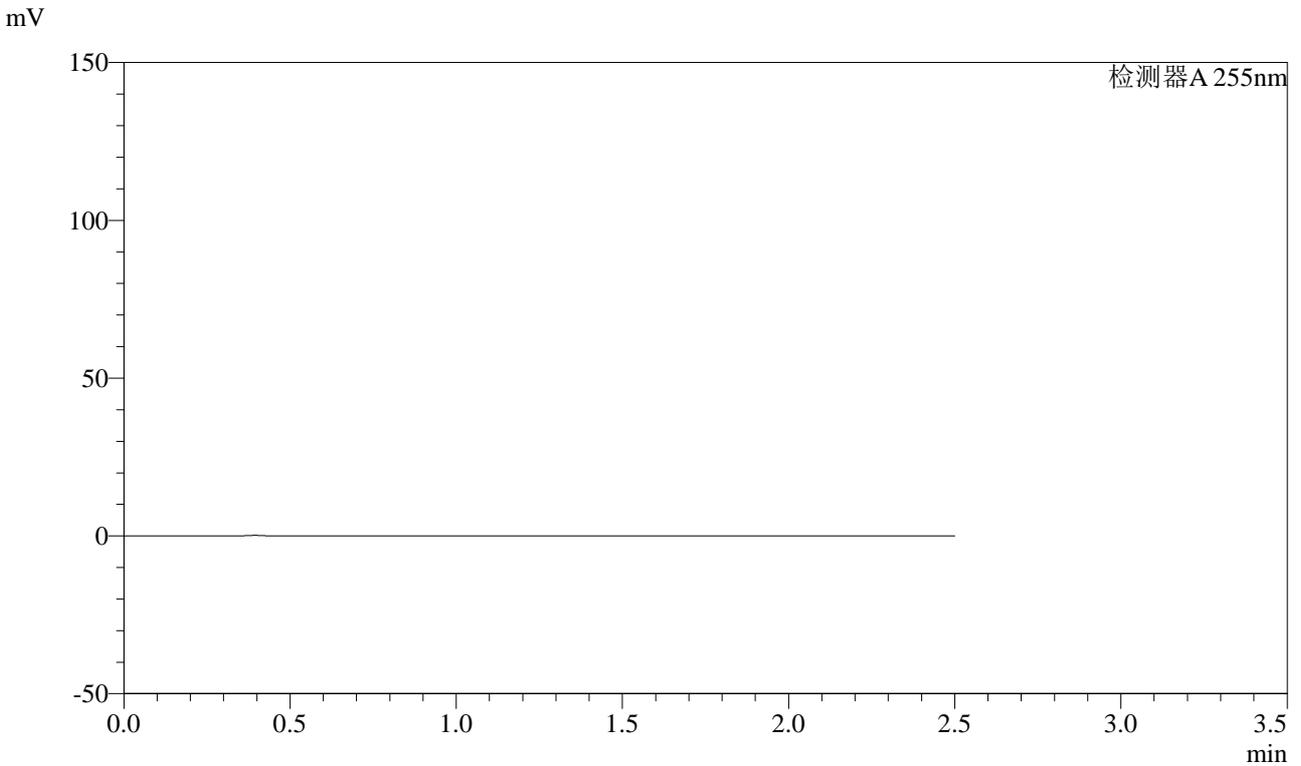


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3412-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 16:54:09	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
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)-pH4.5介质-均一性2
溶剂

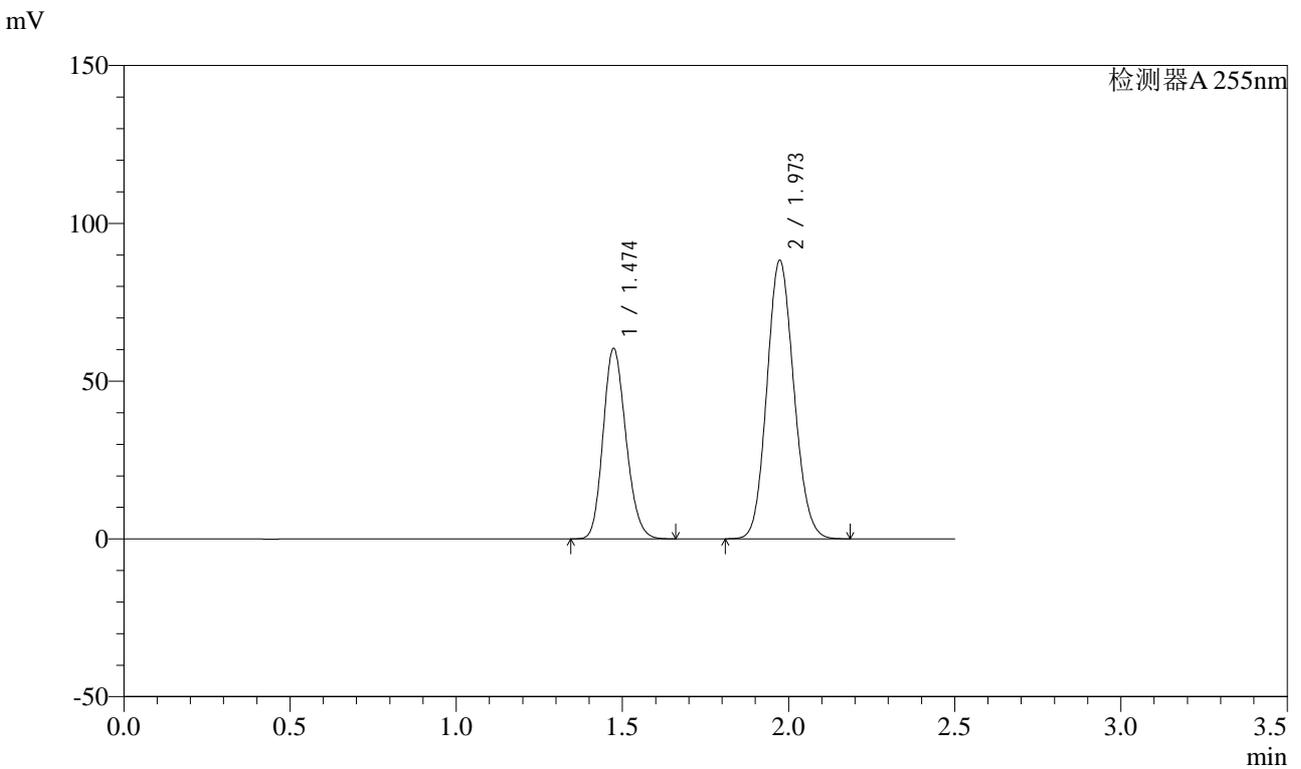


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3413-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:57:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	288544	36.663	60460	2183	1.171	--
2	1.973	498478	63.337	88364	2807	1.110	3.633
总计		787022	100.000	148823			

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)-pH4.5介质-均一性2
 对照品溶液-1-1

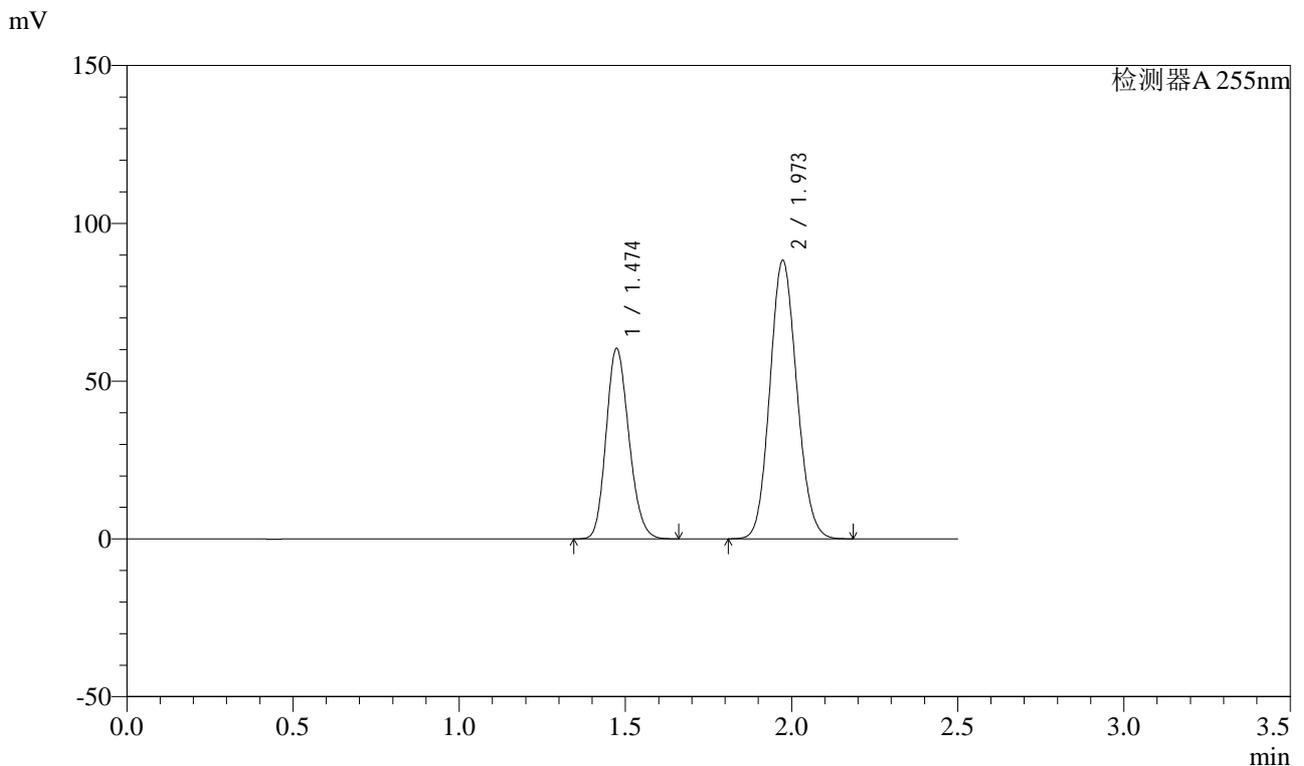


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3414-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 16:59:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	288306	36.654	60412	2183	1.171	--
2	1.973	498264	63.346	88322	2808	1.110	3.633
总计		786570	100.000	148734			

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)-pH4.5介质-均一性2
 对照品溶液-1-2

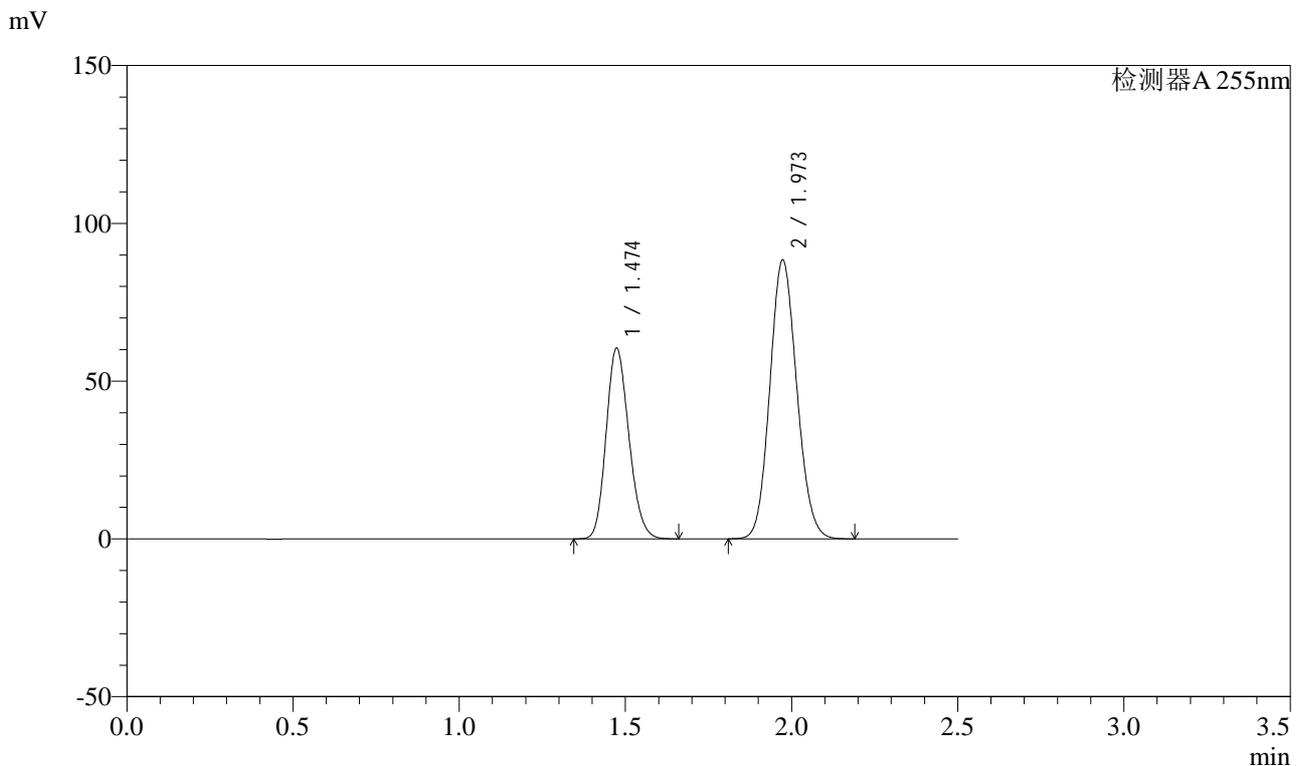


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3415-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:02:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

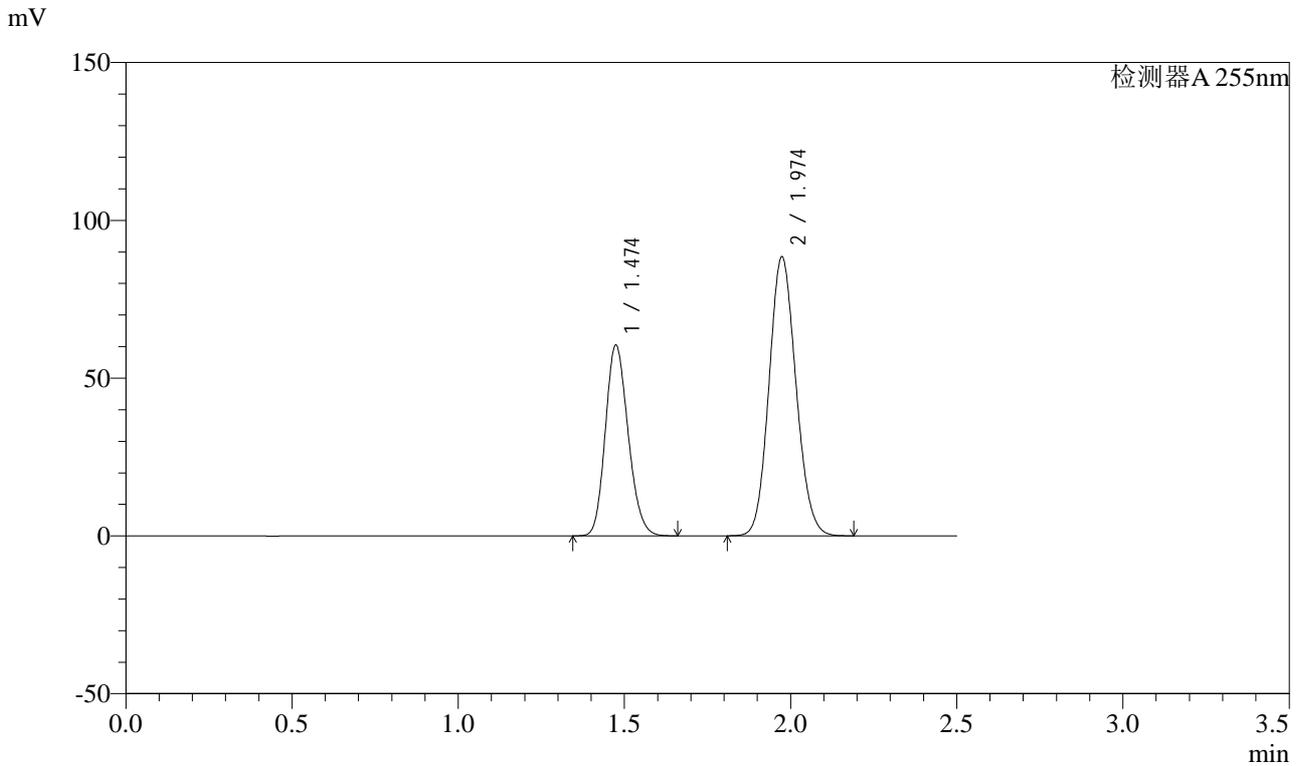
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	288574	36.651	60514	2186	1.170	--
2	1.973	498783	63.349	88468	2811	1.110	3.634
总计		787357	100.000	148982			

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)-pH4.5介质-均一性2
 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 - 0-200/27-3416-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:05:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

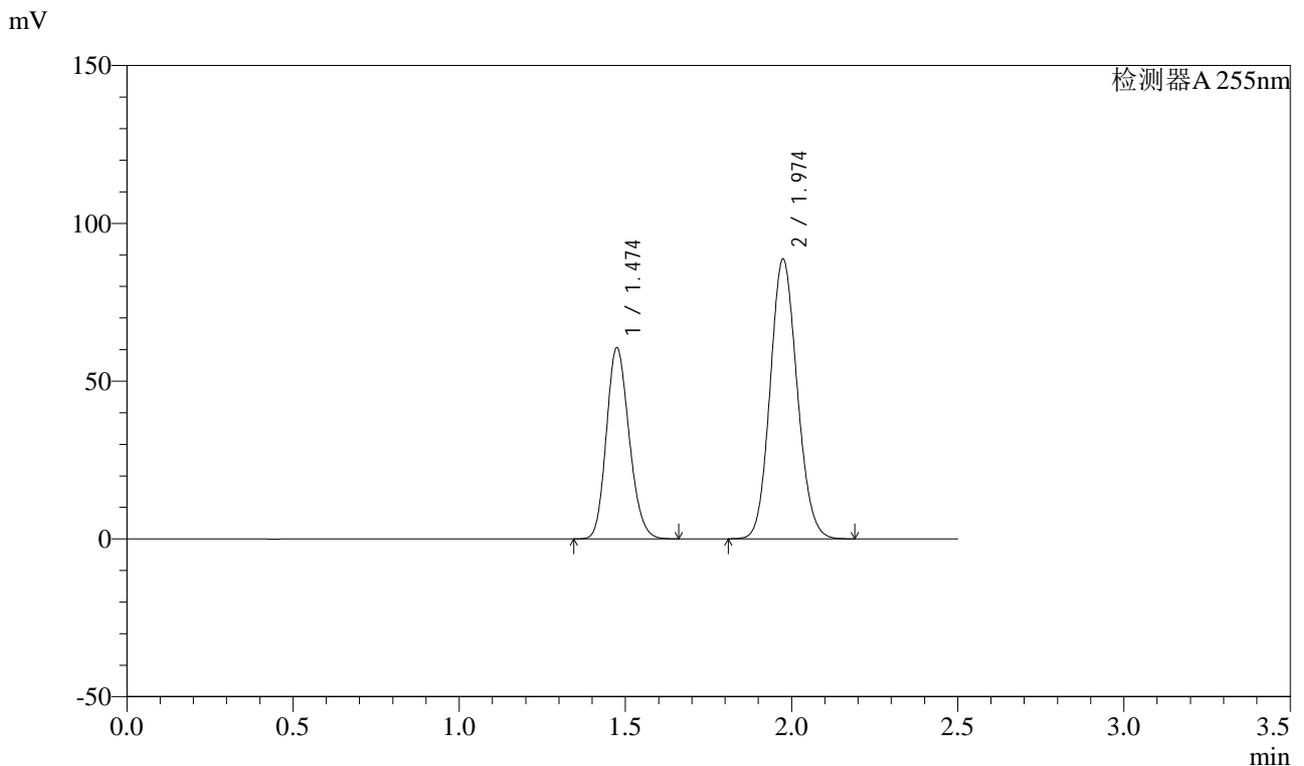
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	288895	36.669	60523	2188	1.170	--
2	1.974	498958	63.331	88508	2813	1.110	3.633
总计		787854	100.000	149031			

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)-pH4.5介质-均一性2
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 - 0-200/27-3417-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 17:08:39	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	289200	36.645	60655	2192	1.169	--
2	1.974	499999	63.355	88715	2814	1.110	3.638
总计		789199	100.000	149370			

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)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-1-5

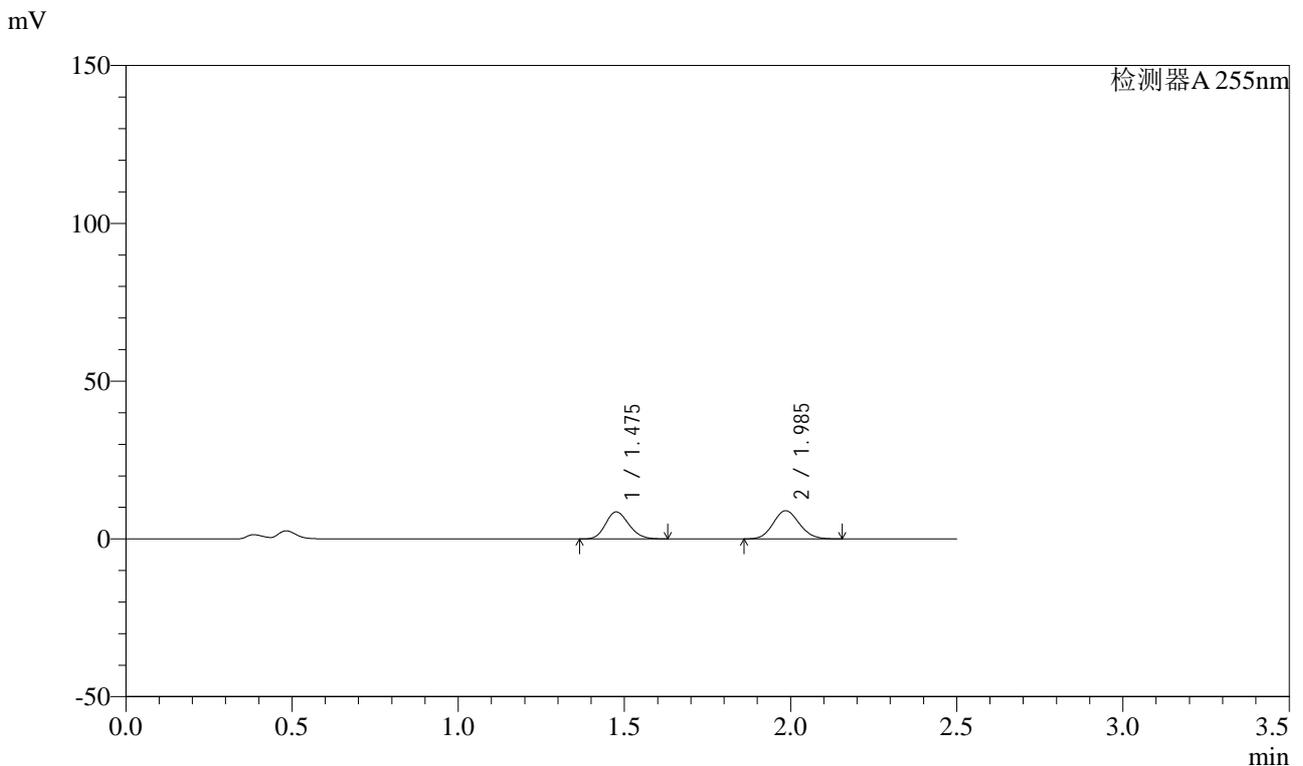


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3419-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:14:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	41643	45.989	8564	2105	1.168	--
2	1.985	48908	54.011	8940	3010	1.106	3.729
总计		90551	100.000	17503			

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)-pH4.5介质-均一性2-5min-片2
 供试品溶液-1

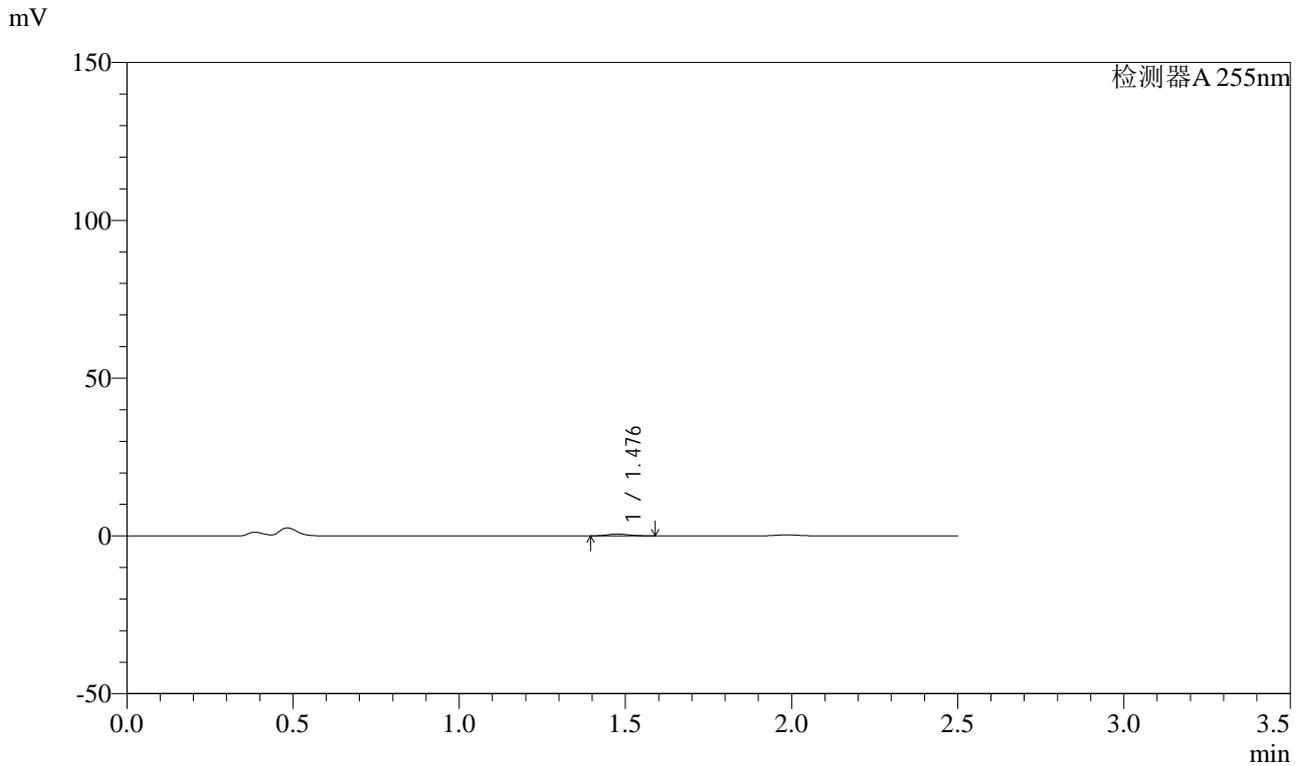


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3420-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:17:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

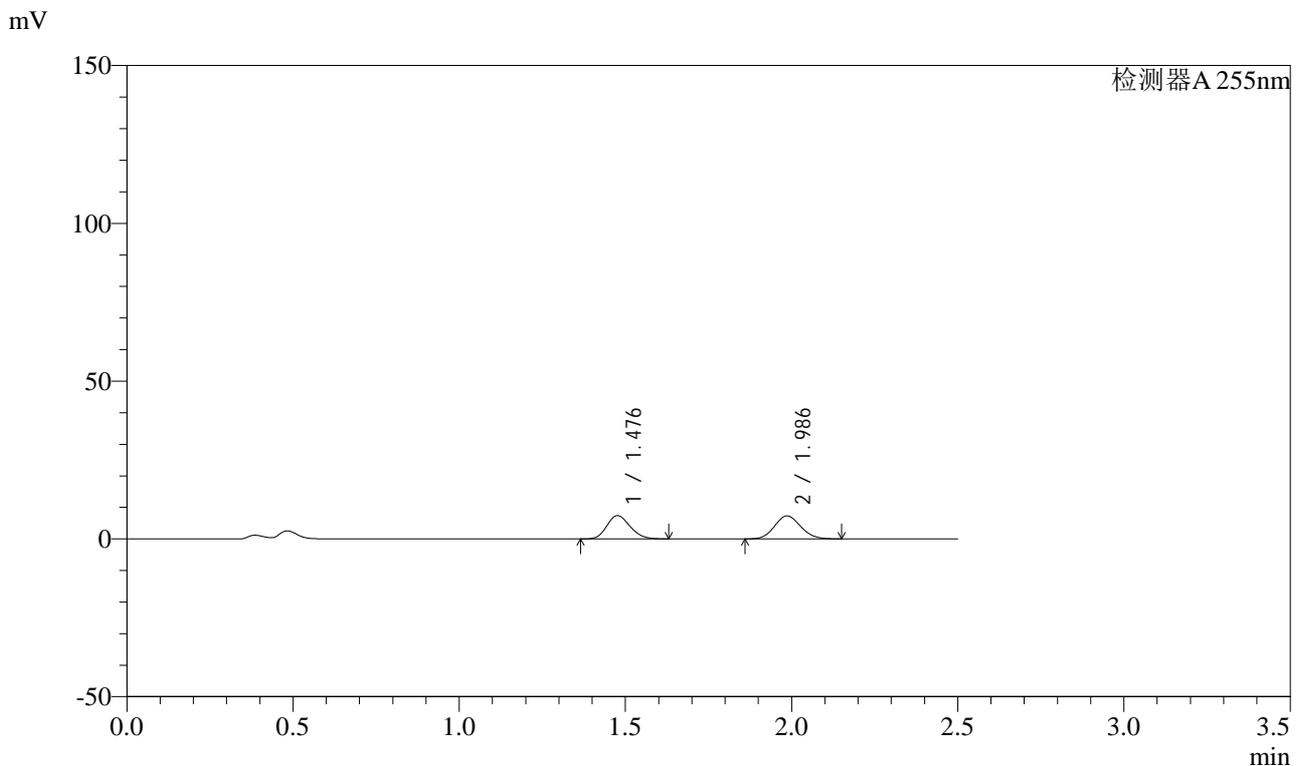
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	2751	100.000	577	2151	1.172	--
总计		2751	100.000	577			

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)-pH4.5介质-均一性2-5min-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 - 0-200/27-3421-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 17:20:09	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	35986	47.450	7389	2099	1.168	--
2	1.986	39854	52.550	7280	3016	1.105	3.728
总计		75841	100.000	14669			

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)-pH4.5介质-均一性2-5min-片4
供试品溶液-1

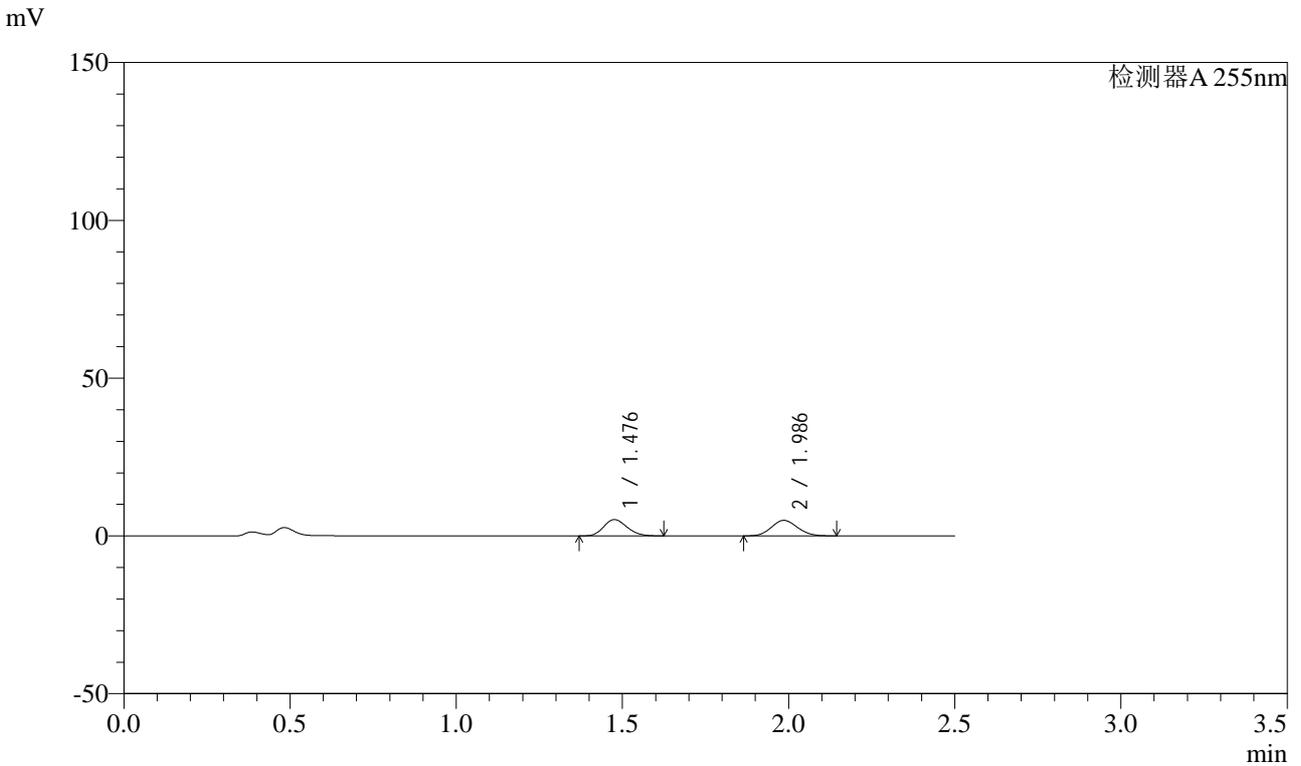


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3422-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:23:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:15:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	25221	48.436	5182	2100	1.168	--
2	1.986	26849	51.564	4915	3021	1.105	3.731
总计		52070	100.000	10096			

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

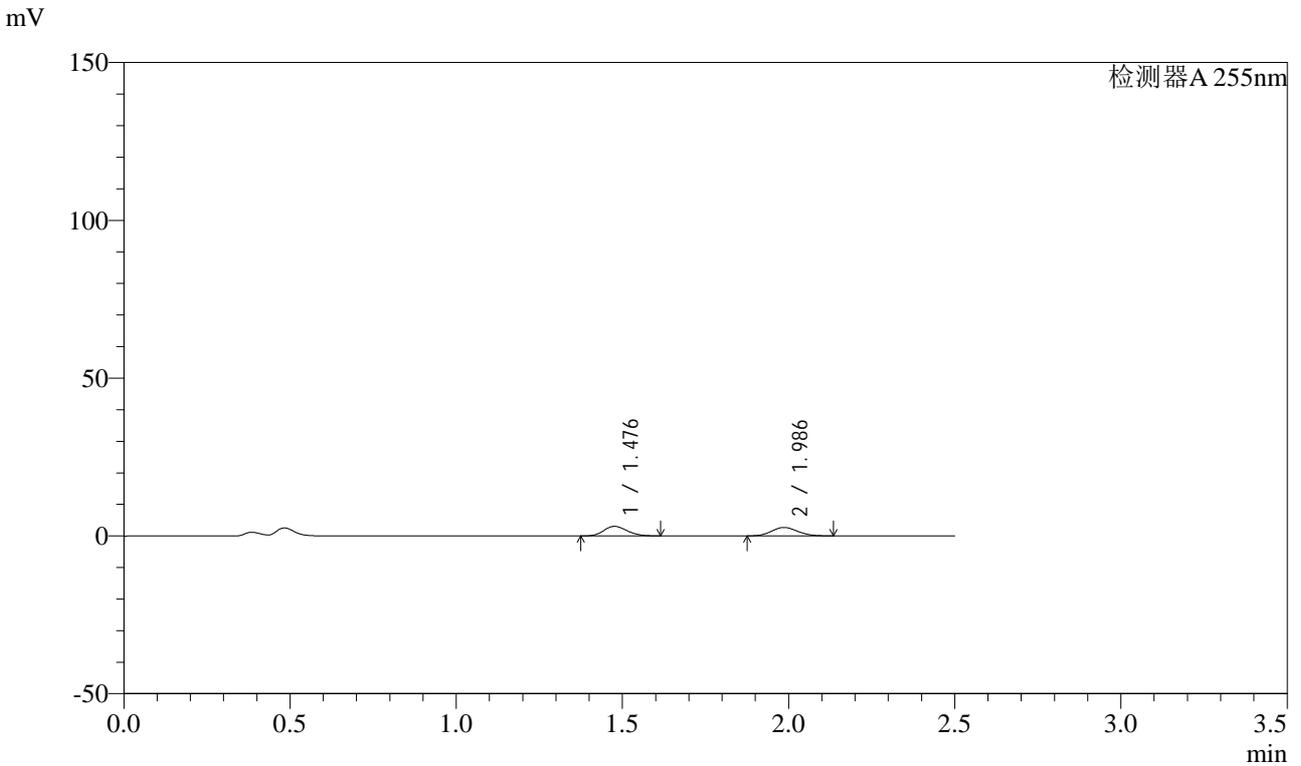


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3423-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:25:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

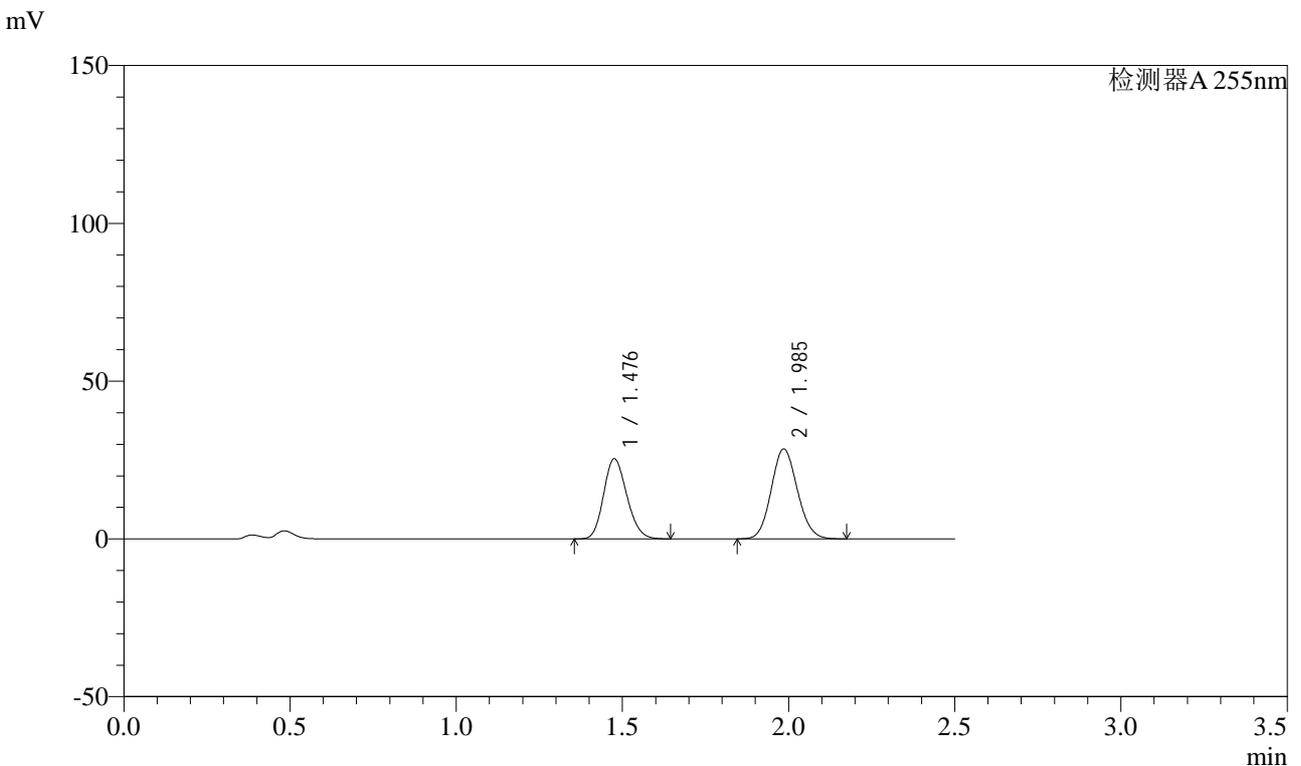
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	14872	50.442	3044	2080	1.163	--
2	1.986	14611	49.558	2678	3007	1.106	3.716
总计		29483	100.000	5723			

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)-pH4.5介质-均一性2-5min-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 - 0-200/27-3425-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 17:31:39	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	123731	44.196	25366	2098	1.168	--
2	1.985	156231	55.804	28497	3013	1.104	3.727
总计		279962	100.000	53863			

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)-pH4.5介质-均一性2-10min-片2
供试品溶液-1

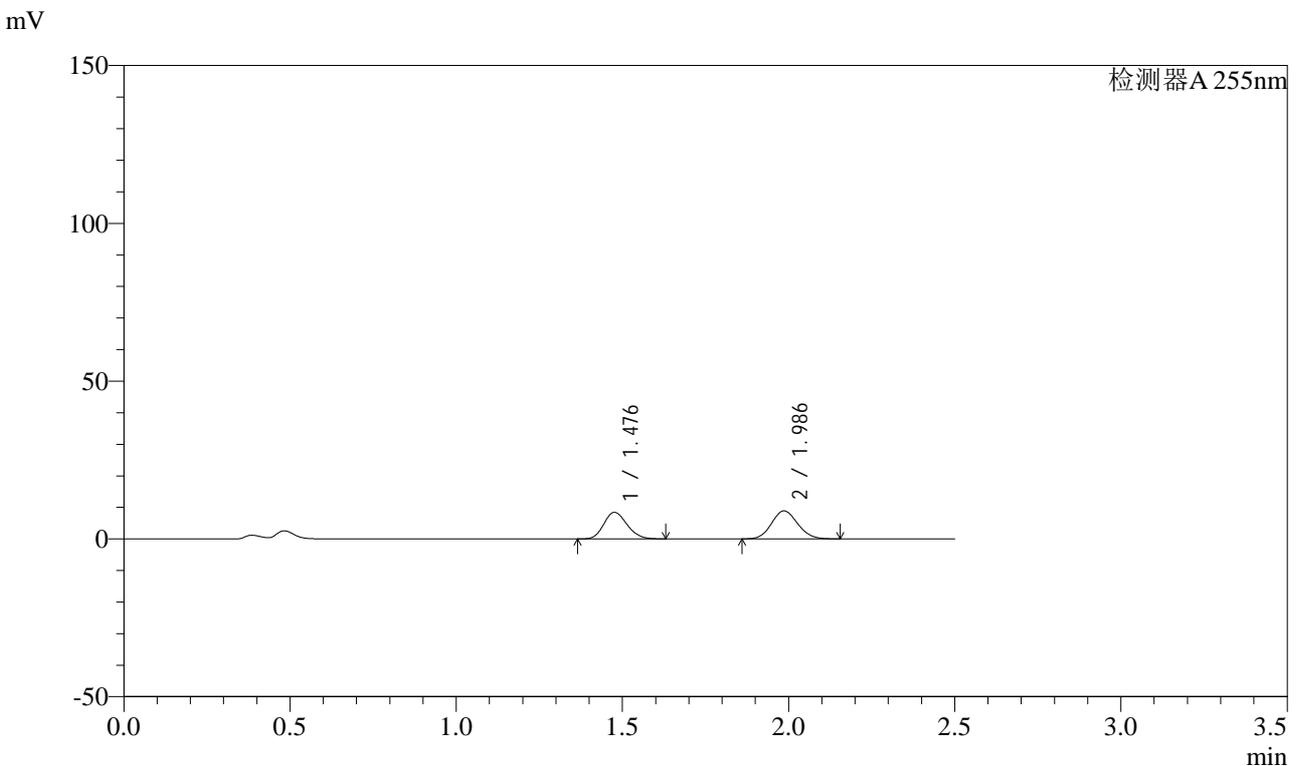


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3426-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:34:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	41063	45.783	8432	2103	1.166	--
2	1.986	48627	54.217	8883	3019	1.105	3.731
总计		89689	100.000	17315			

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)-pH4.5介质-均一性2-10min-片3
 供试品溶液-1

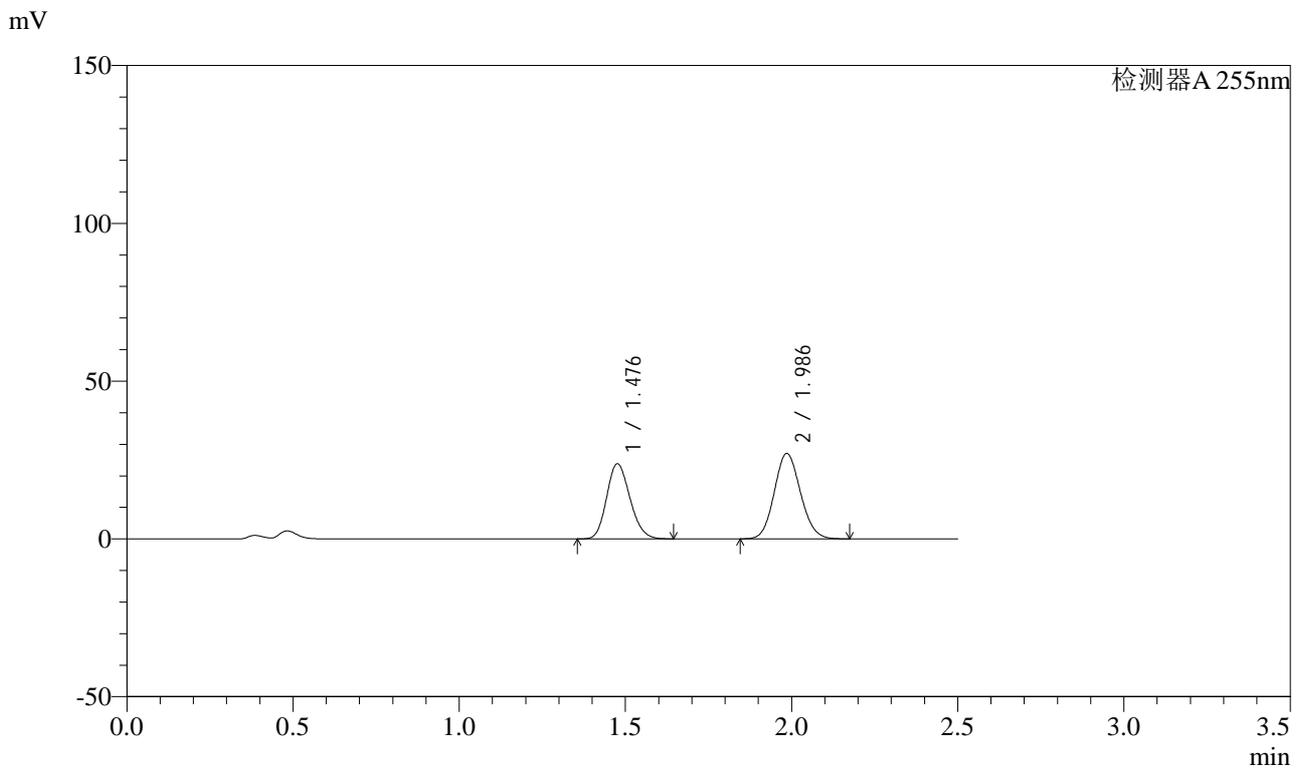


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3427-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:37:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:13 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

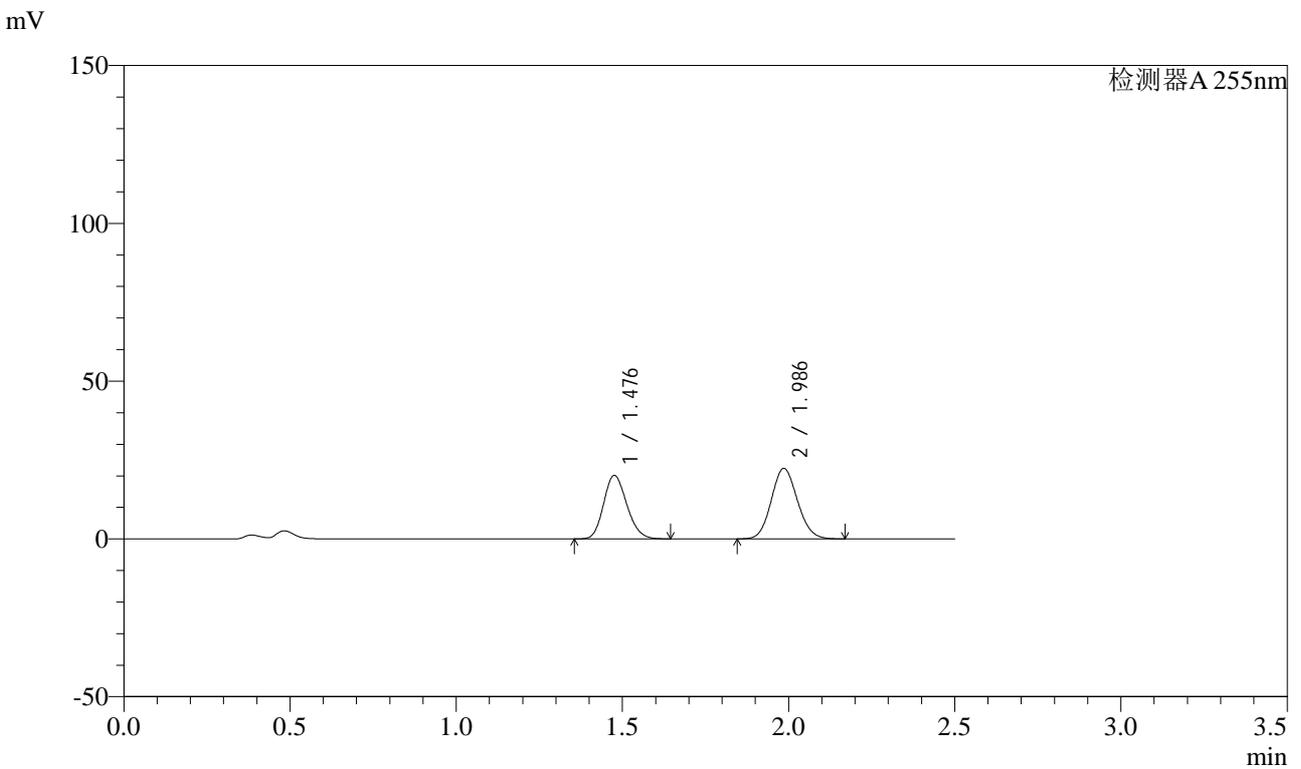
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	116283	43.934	23806	2096	1.169	--
2	1.986	148392	56.066	27060	3015	1.105	3.726
总计		264675	100.000	50866			

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)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3428-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:40:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	97829	44.442	20099	2107	1.169	--
2	1.986	122299	55.558	22327	3020	1.103	3.734
总计		220128	100.000	42426			

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)-pH4.5介质-均一性2-10min-片5
 供试品溶液-1

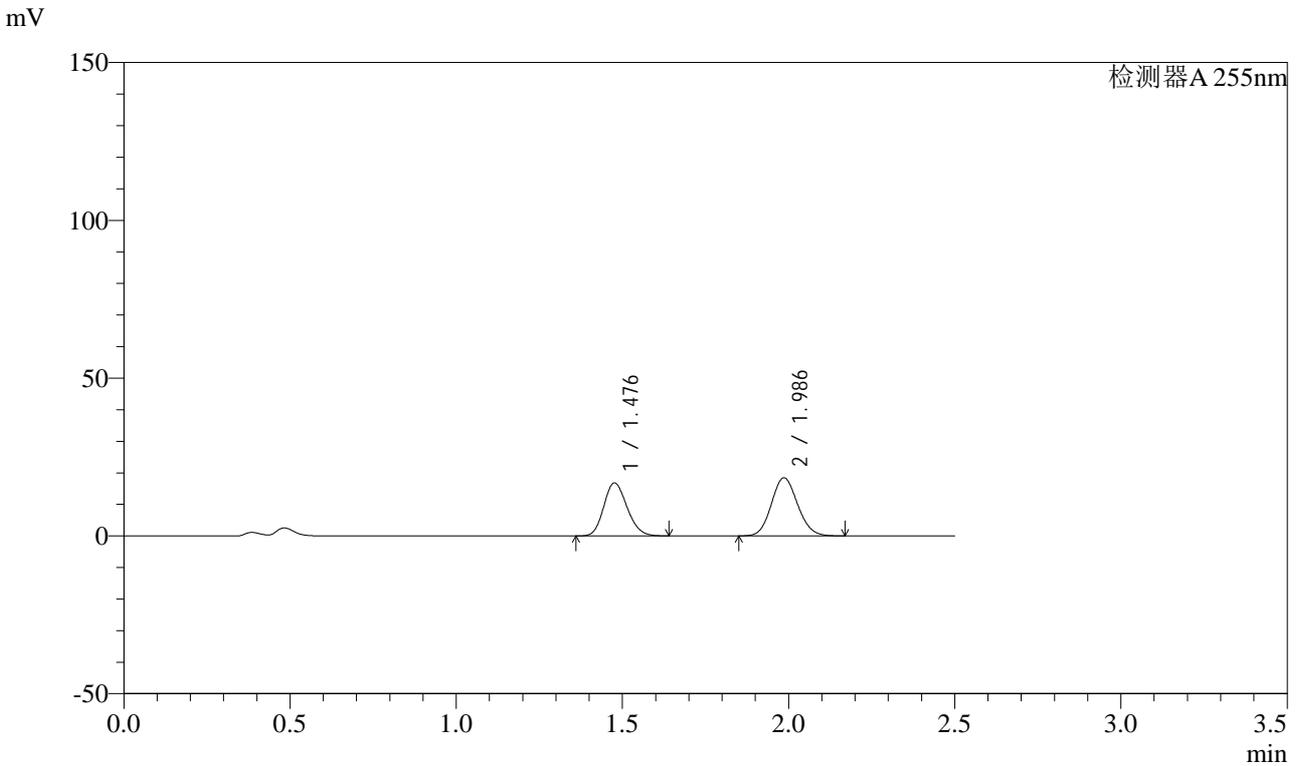


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3429-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:43:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

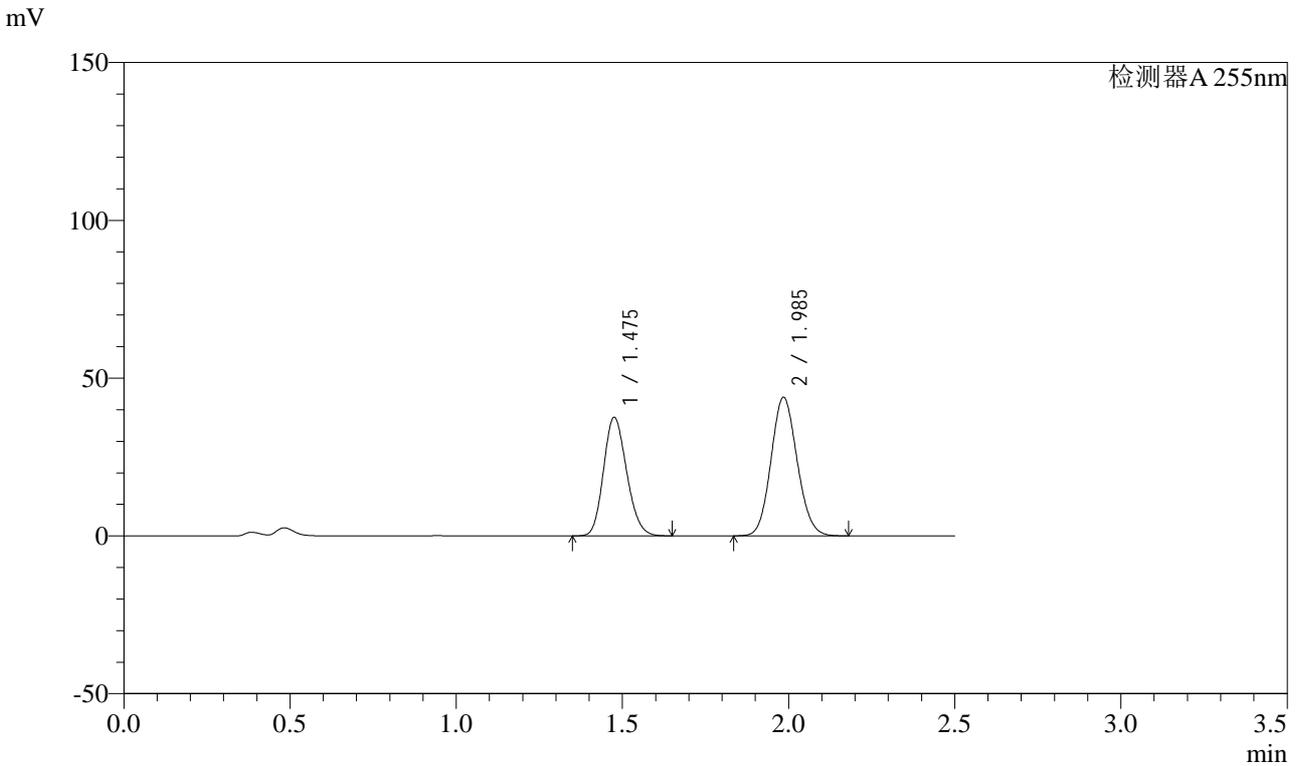
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	81955	44.788	16791	2095	1.168	--
2	1.986	101028	55.212	18405	3011	1.104	3.723
总计		182982	100.000	35196			

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)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3430-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 17:46:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	182226	43.115	37566	2119	1.165	--
2	1.985	240421	56.885	43938	3019	1.103	3.736
总计		422647	100.000	81504			

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032821批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片1
供试品溶液-1

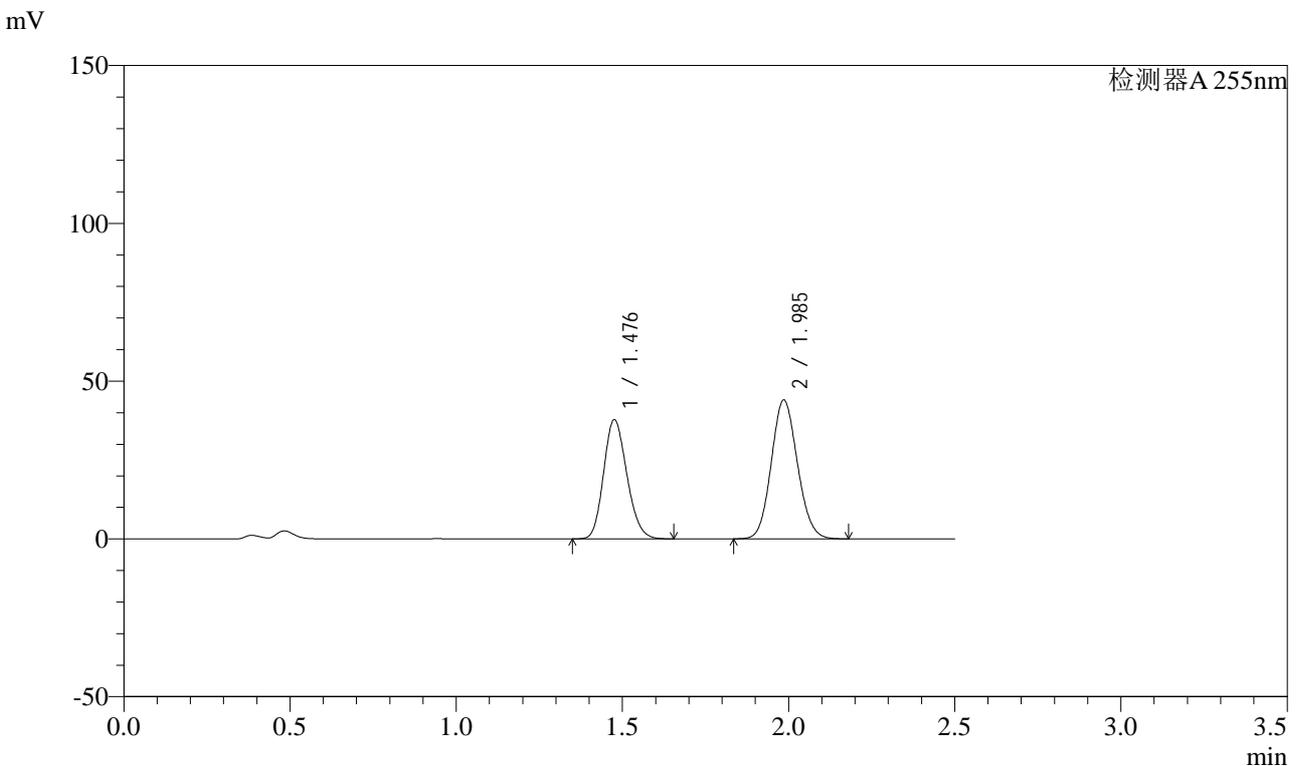


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3431-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:48:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	184042	43.268	37751	2102	1.168	--
2	1.985	241311	56.732	43989	3014	1.104	3.730
总计		425353	100.000	81739			

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)-pH4.5介质-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1

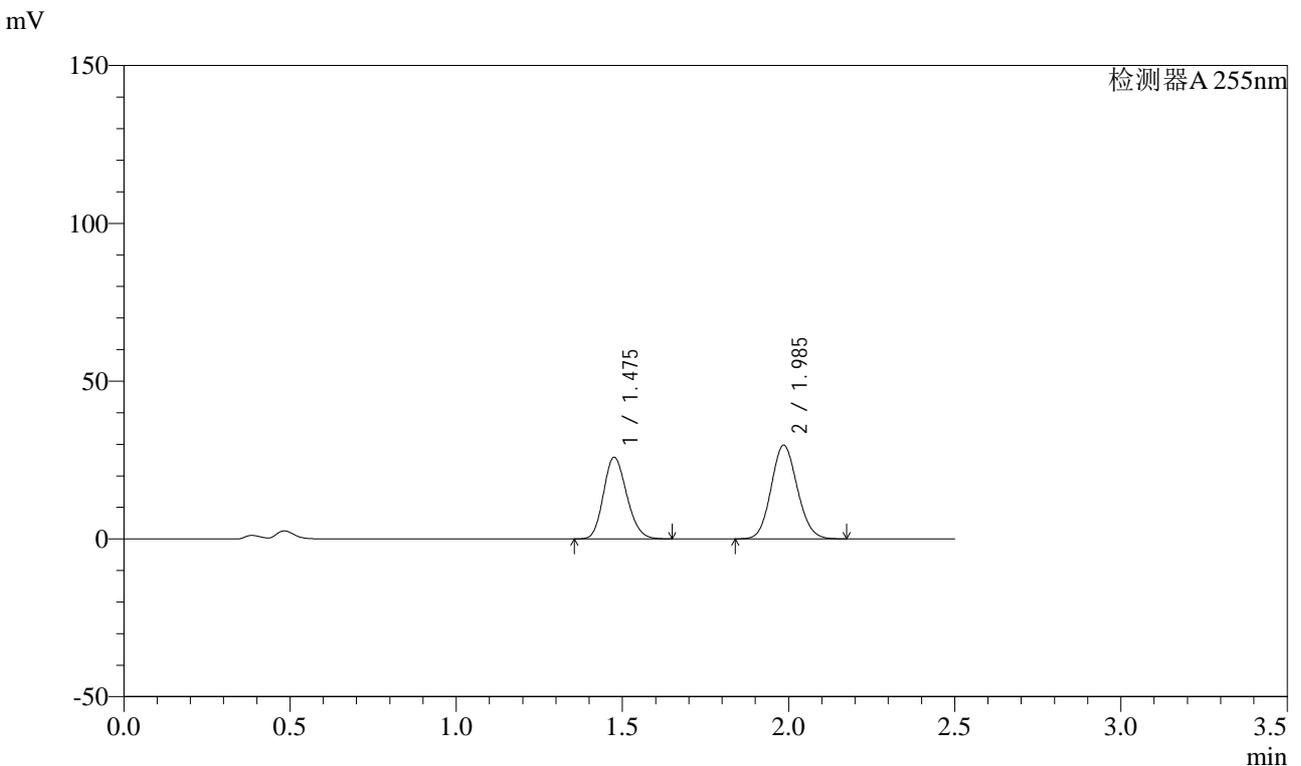


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3432-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:51:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	125974	43.641	25867	2101	1.168	--
2	1.985	162686	56.359	29683	3010	1.104	3.729
总计		288660	100.000	55550			

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)-pH4.5介质-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1

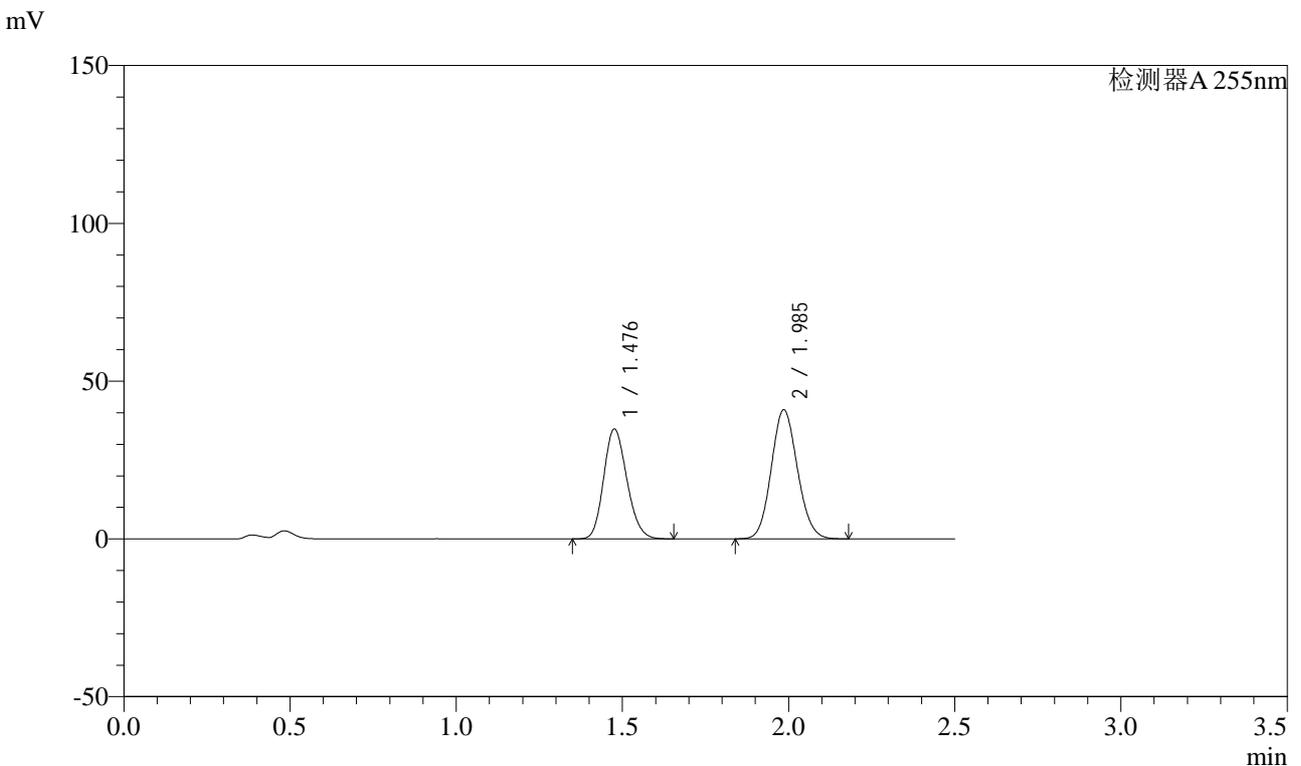


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3433-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:54:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	169579	43.070	34809	2107	1.169	--
2	1.985	224149	56.930	40880	3016	1.104	3.731
总计		393728	100.000	75689			

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032821批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

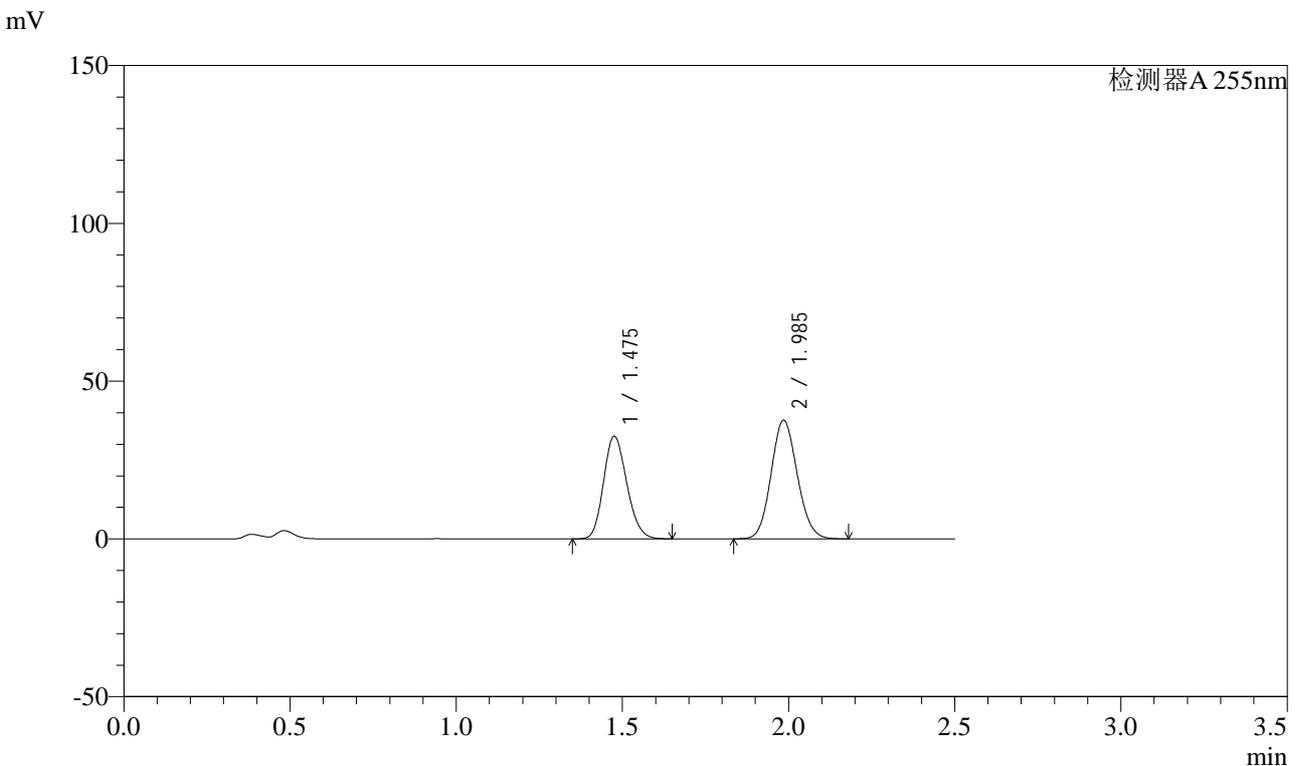


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3434-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 17:57:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	158531	43.479	32533	2101	1.168	--
2	1.985	206081	56.521	37621	3015	1.104	3.728
总计		364612	100.000	70153			

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)-pH4.5介质-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1

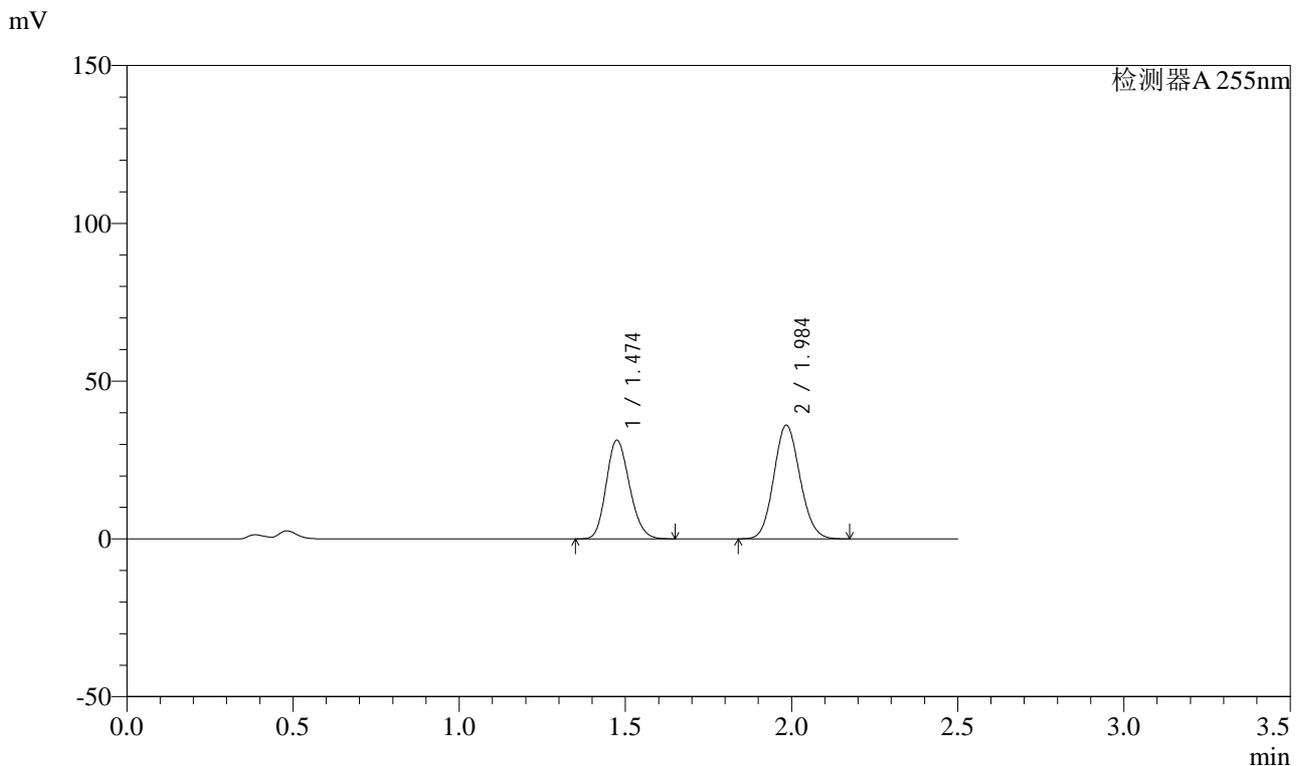


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3435-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:00:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	152773	43.603	31327	2088	1.169	--
2	1.984	197601	56.397	36082	3009	1.104	3.723
总计		350373	100.000	67409			

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)-pH4.5介质-均一性2-15min-片6
 供试品溶液-1

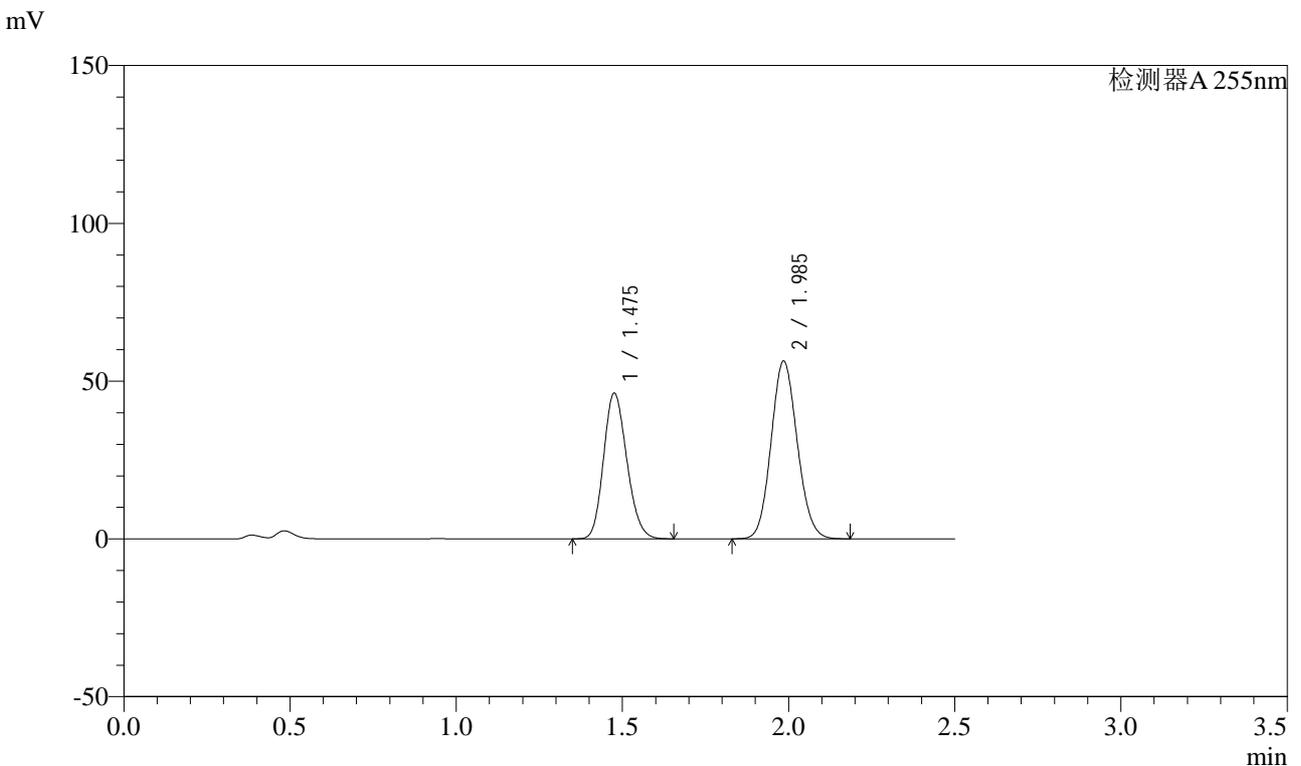


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3436-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:03:20	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

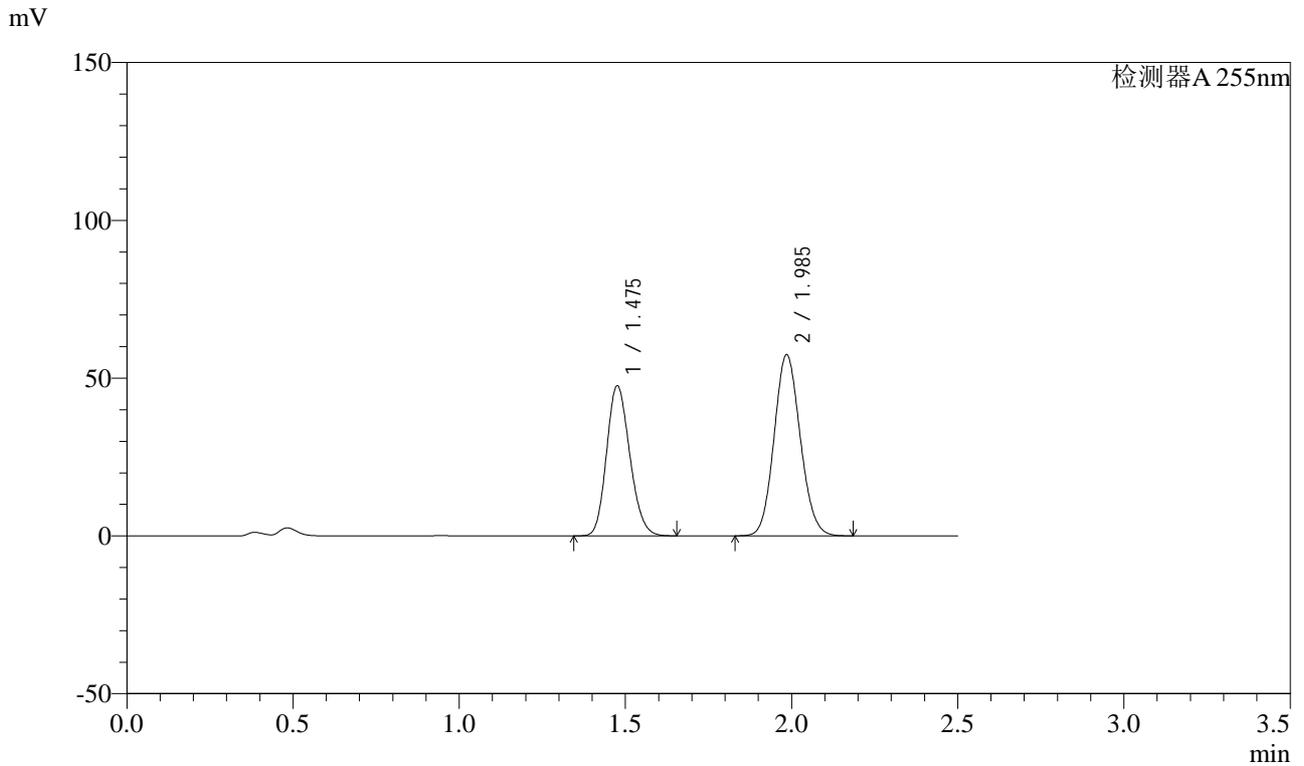
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	225330	42.169	46135	2093	1.169	--
2	1.985	309014	57.831	56350	3011	1.104	3.723
总计		534344	100.000	102485			

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)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3437-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:06:14	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

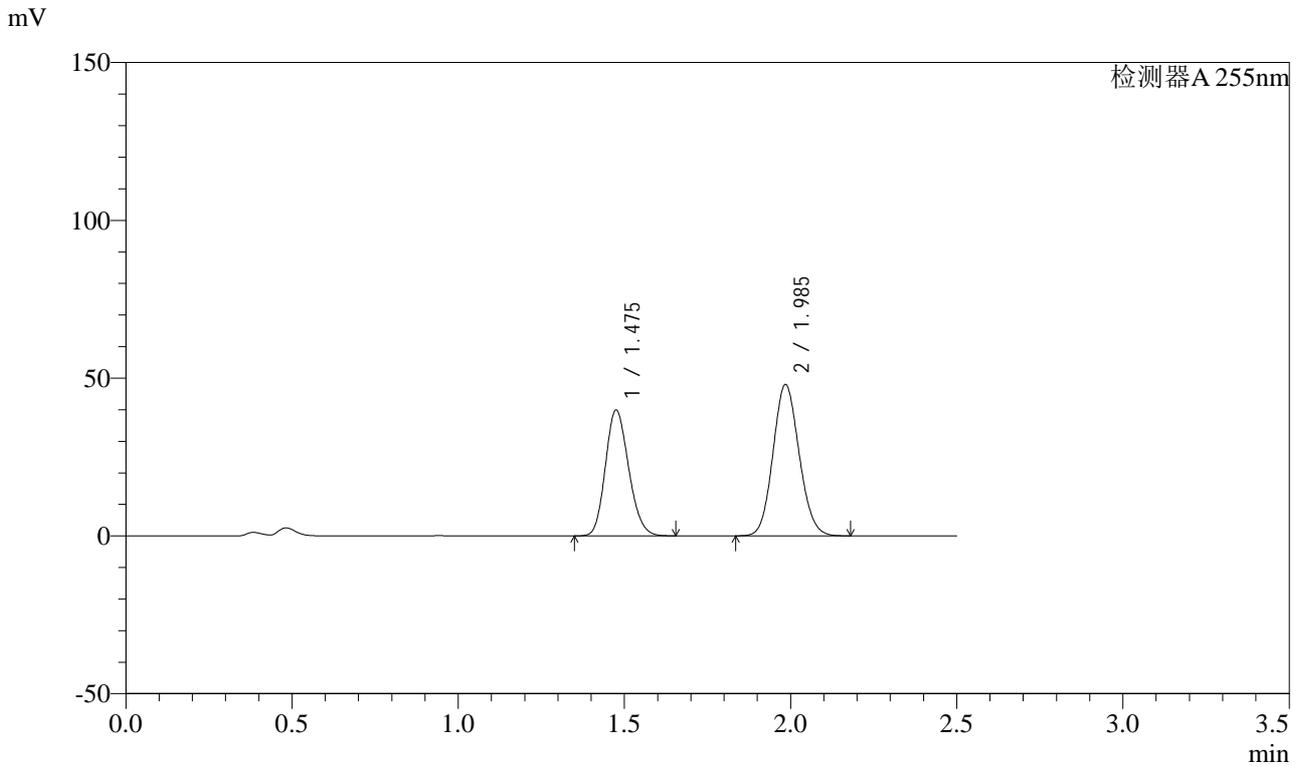
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	231712	42.390	47554	2103	1.169	--
2	1.985	314901	57.610	57430	3010	1.104	3.727
总计		546613	100.000	104984			

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)-pH4.5介质-均一性2-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3438-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:09:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	194308	42.517	39887	2101	1.169	--
2	1.985	262703	57.483	48001	3019	1.104	3.731
总计		457011	100.000	87888			

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)-pH4.5介质-均一性2-20min-片3
供试品溶液-1

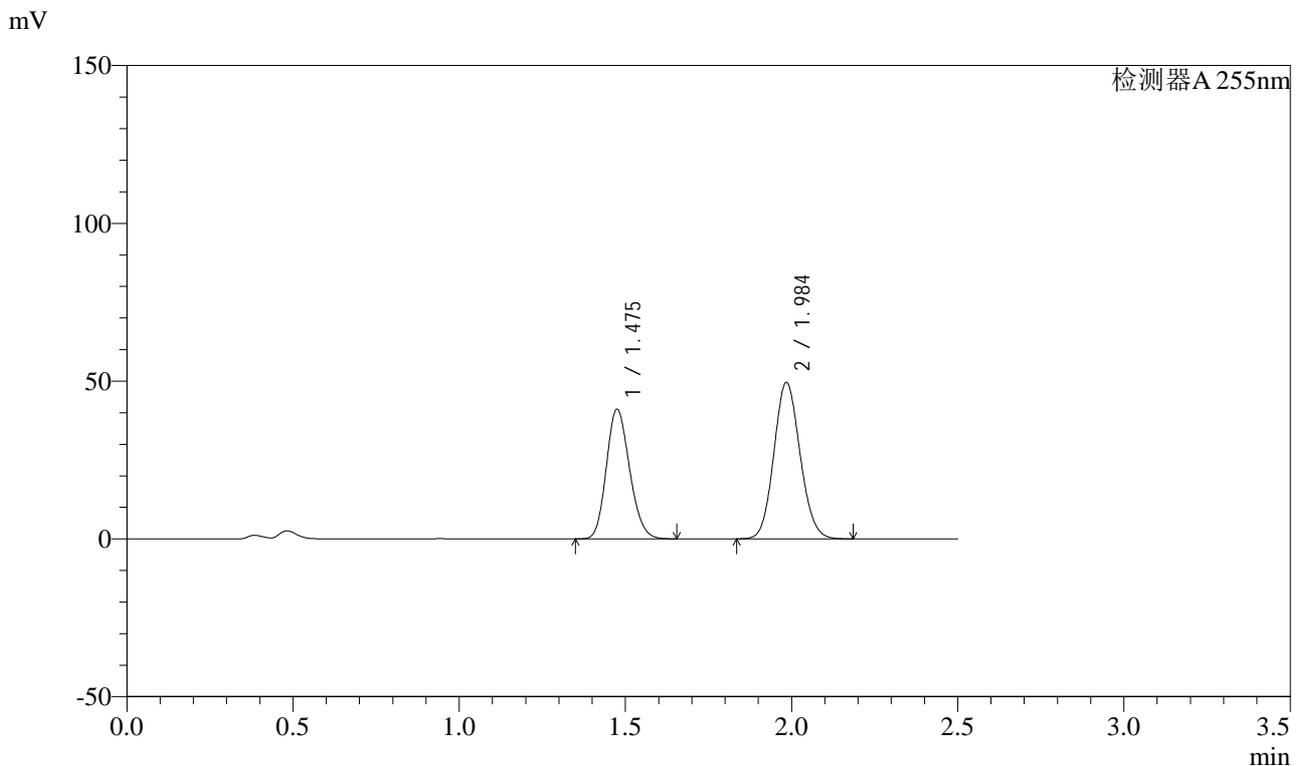


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3439-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:11:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

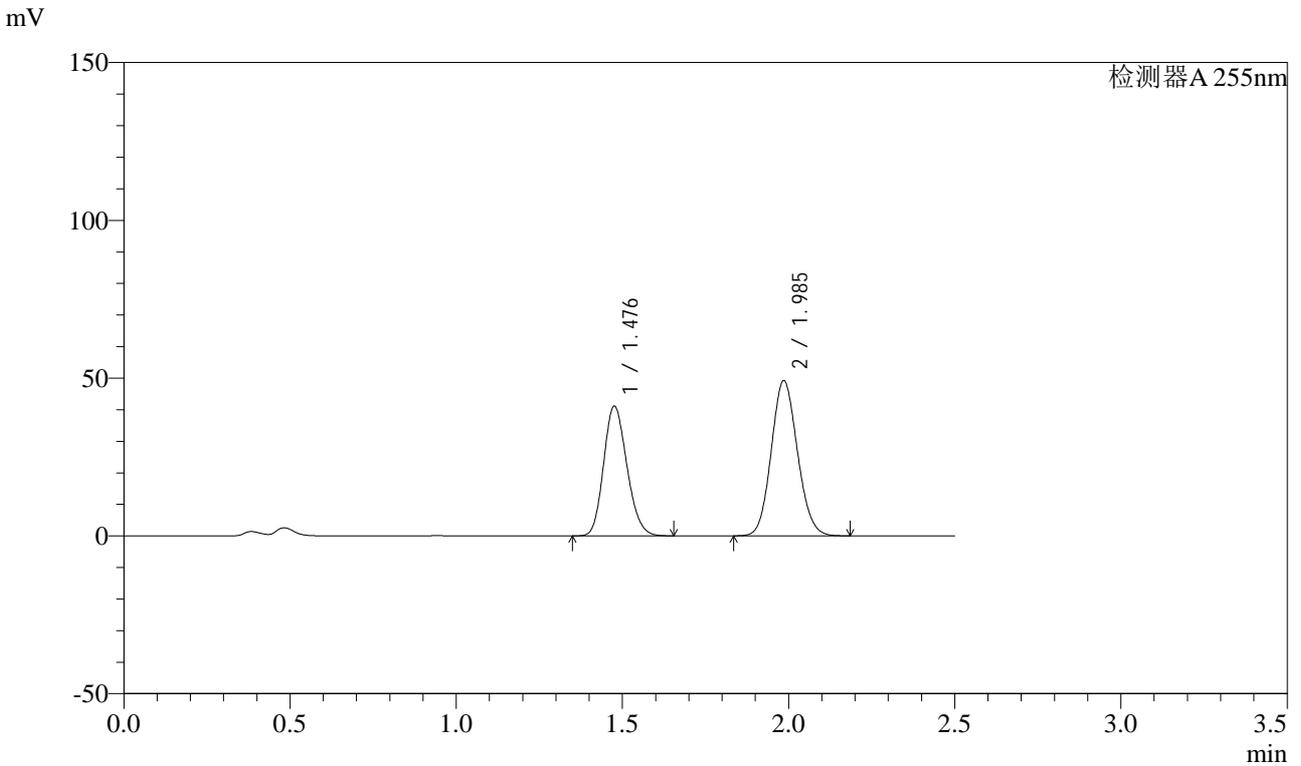
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	200091	42.385	41119	2104	1.169	--
2	1.984	271993	57.615	49644	3011	1.104	3.729
总计		472085	100.000	90763			

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)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3440-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-40	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:14:52	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

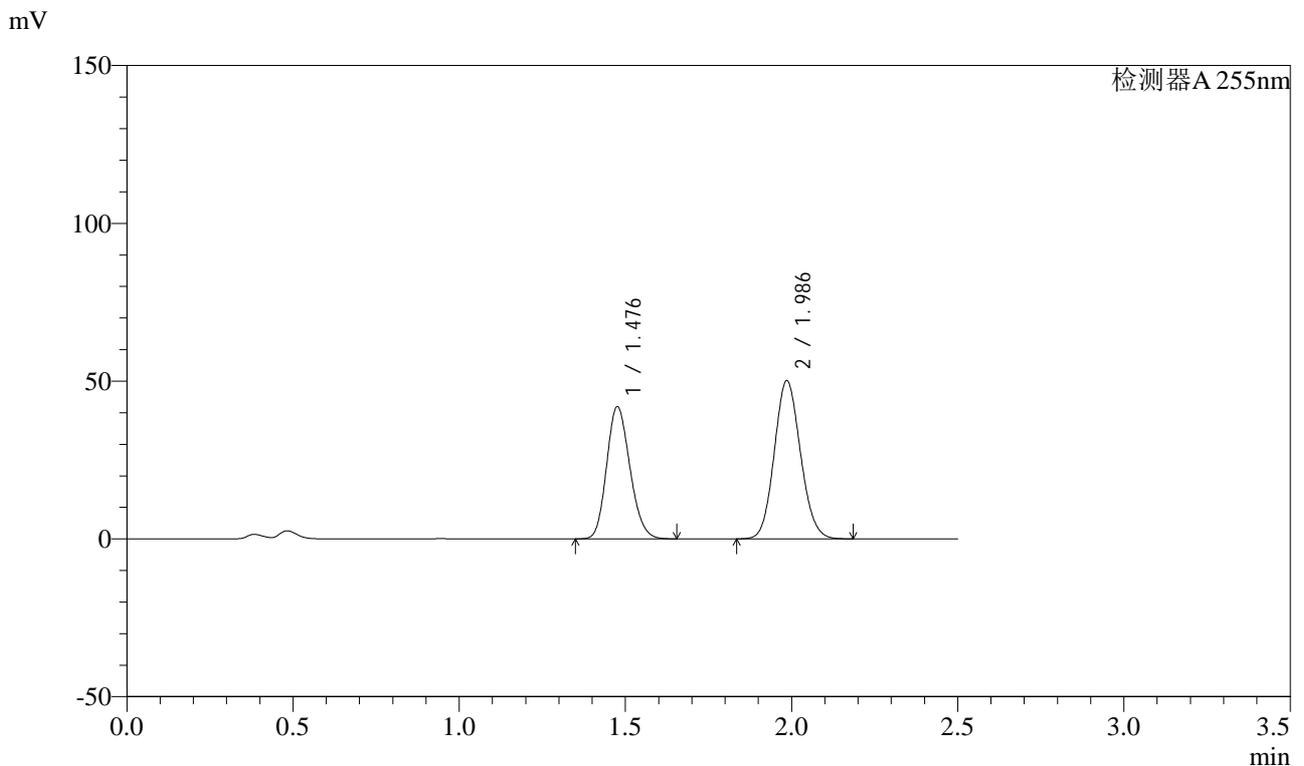
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	200791	42.647	41098	2094	1.169	--
2	1.985	270035	57.353	49186	3009	1.104	3.724
总计		470826	100.000	90284			

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)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3441-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:17:44	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

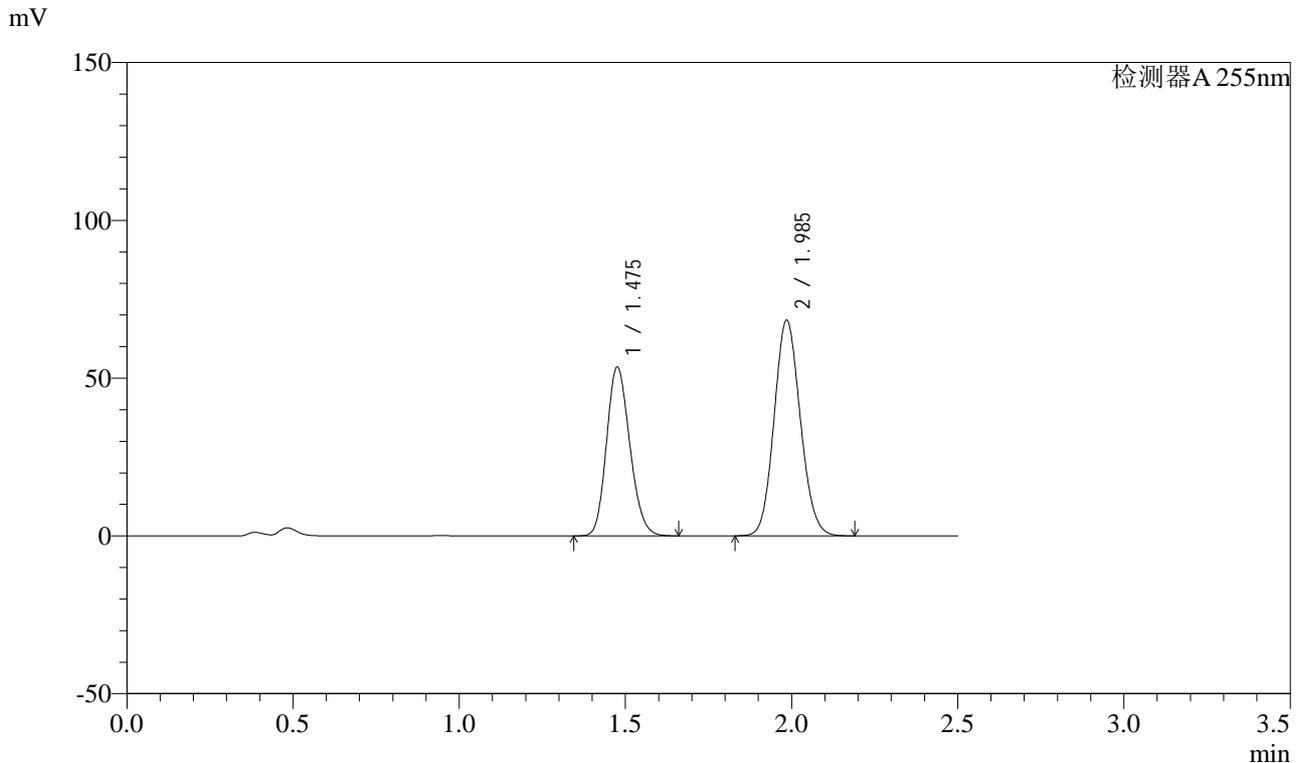
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	204503	42.654	41878	2097	1.169	--
2	1.986	274945	57.346	50102	3013	1.104	3.727
总计		479448	100.000	91980			

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)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3442-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:20:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

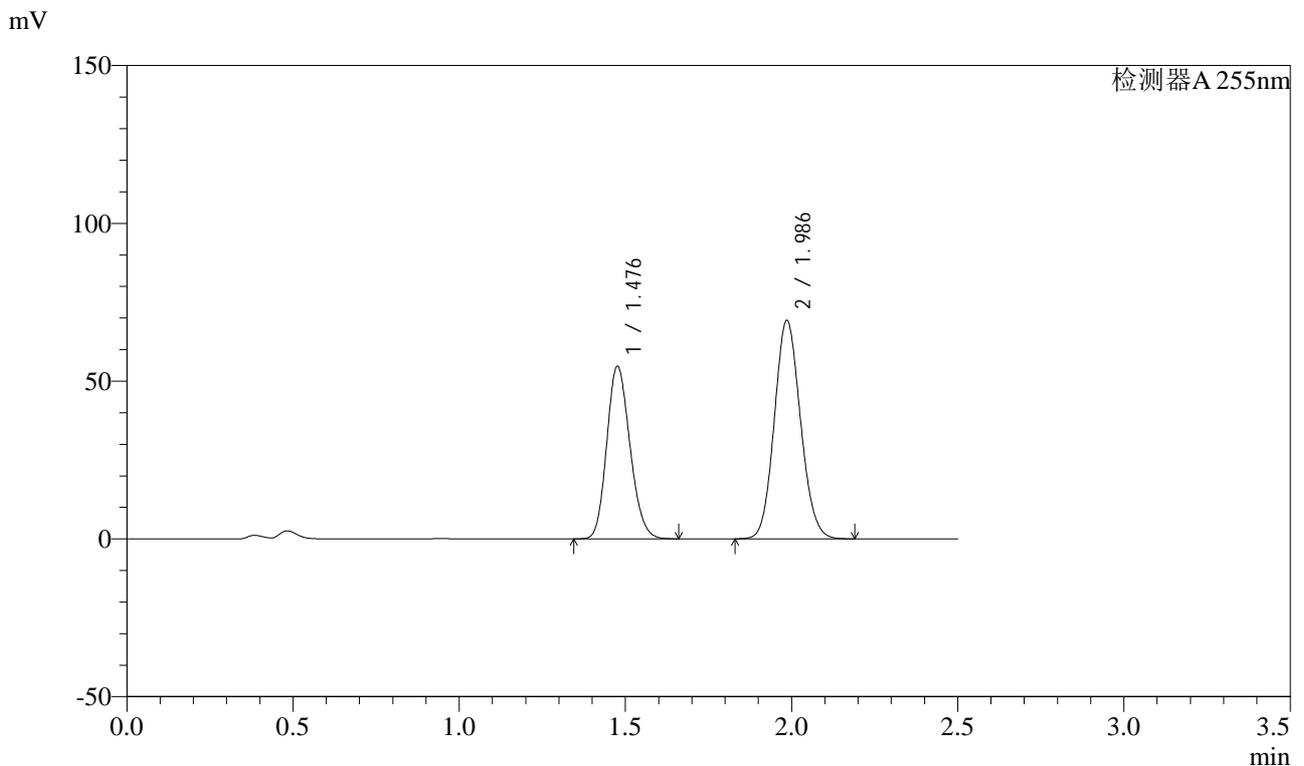
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	261140	41.045	53477	2094	1.169	--
2	1.985	375089	58.955	68346	3006	1.104	3.723
总计		636229	100.000	121823			

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)-pH4.5介质-均一性2-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3443-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:23:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:16:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

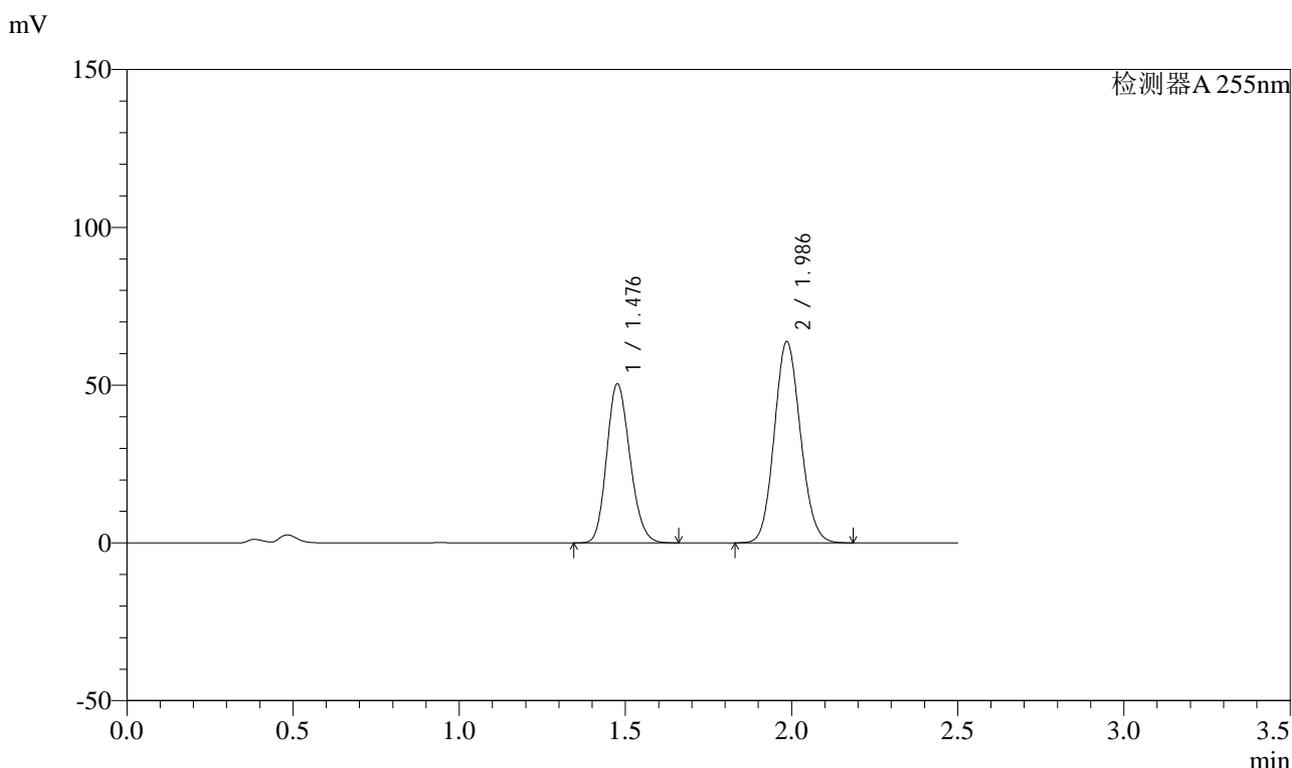
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	266178	41.231	54637	2109	1.170	--
2	1.986	379392	58.769	69150	3019	1.104	3.732
总计		645570	100.000	123786			

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)-pH4.5介质-均一性2-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3444-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:26:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	245481	41.244	50320	2103	1.169	--
2	1.986	349716	58.756	63728	3015	1.104	3.729
总计		595197	100.000	114048			

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)-pH4.5介质-均一性2-30min-片3
 供试品溶液-1

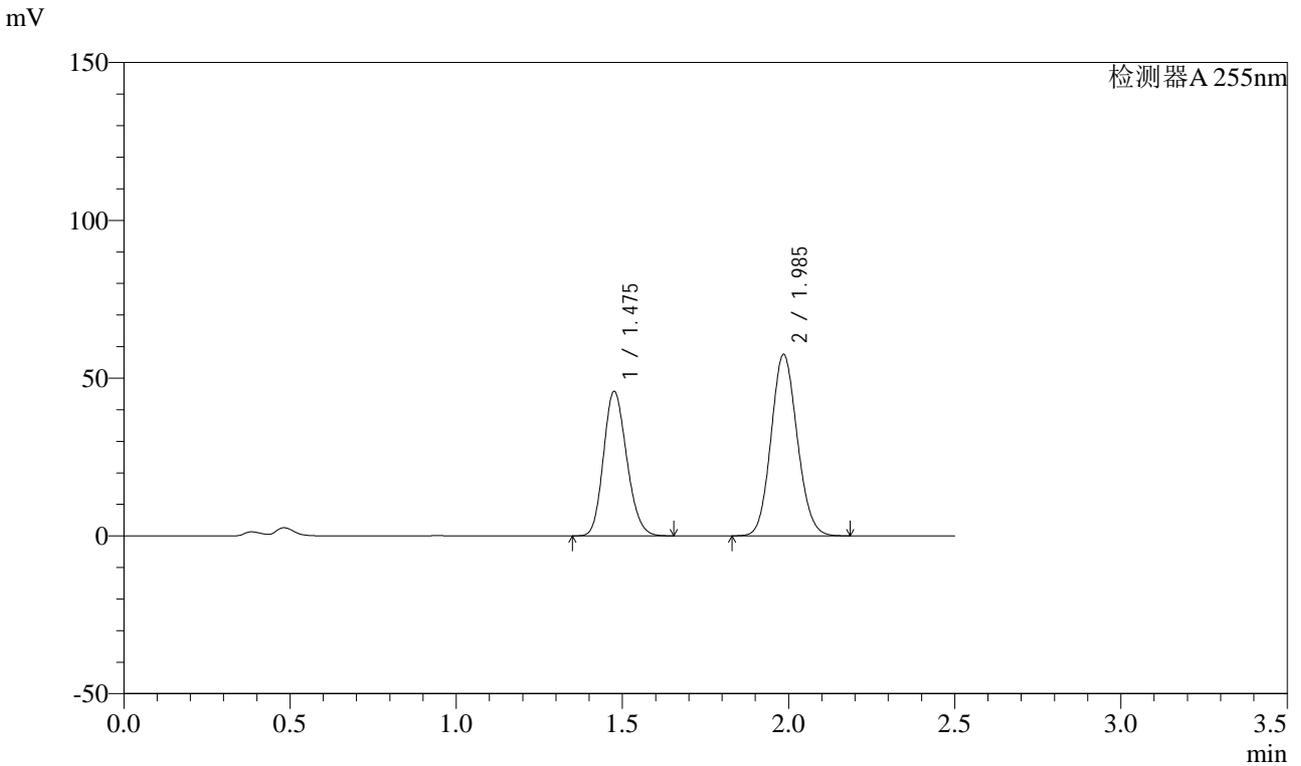


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3445-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:29:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

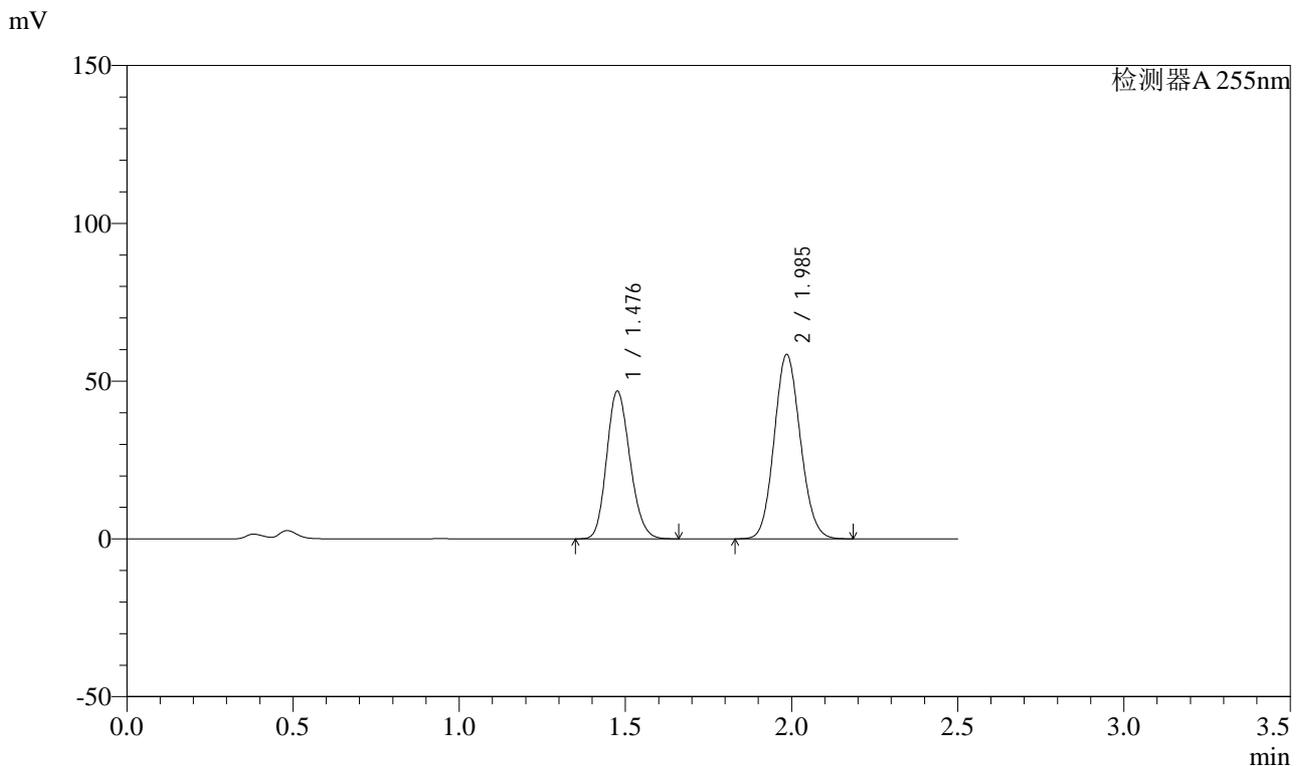
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	222969	41.423	45811	2107	1.168	--
2	1.985	315308	58.577	57514	3011	1.103	3.730
总计		538277	100.000	103324			

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)-pH4.5介质-均一性2-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3446-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:32:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

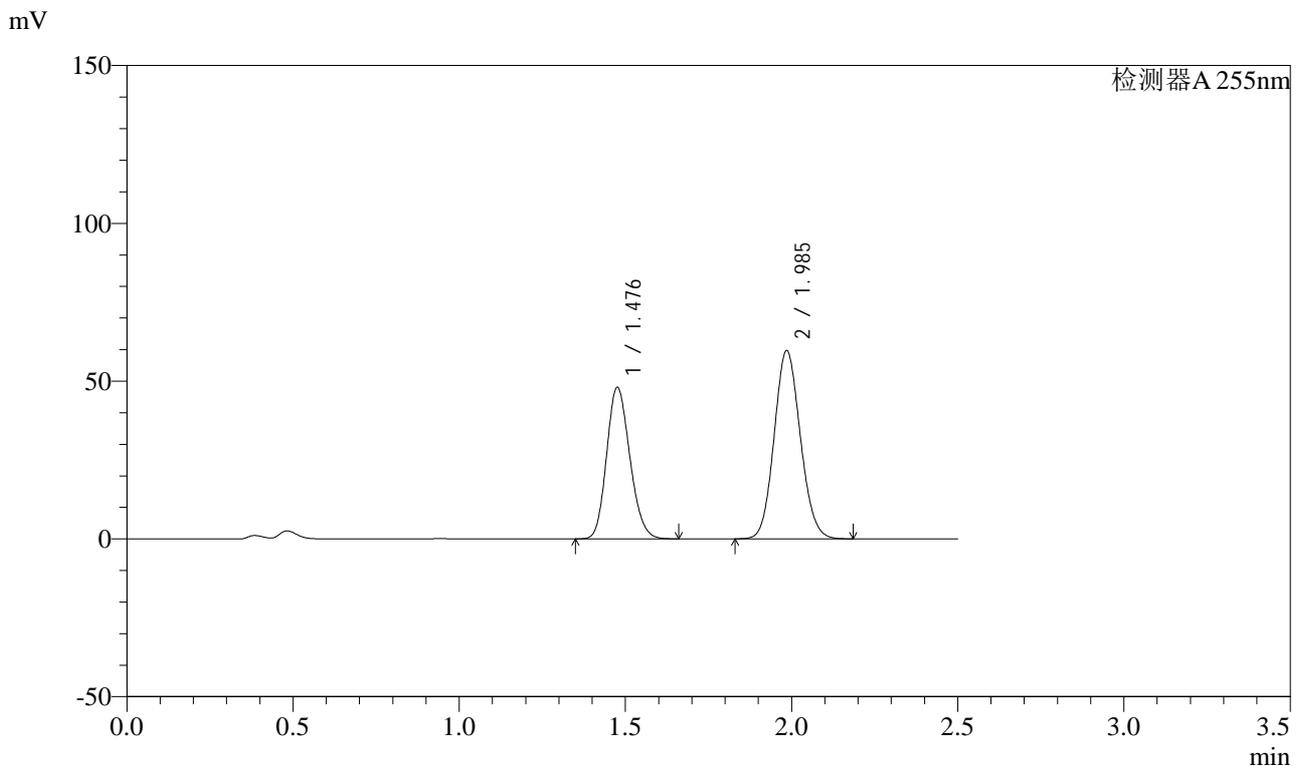
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	228588	41.638	46767	2096	1.170	--
2	1.985	320400	58.362	58429	3015	1.105	3.724
总计		548989	100.000	105196			

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)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3447-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:35:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

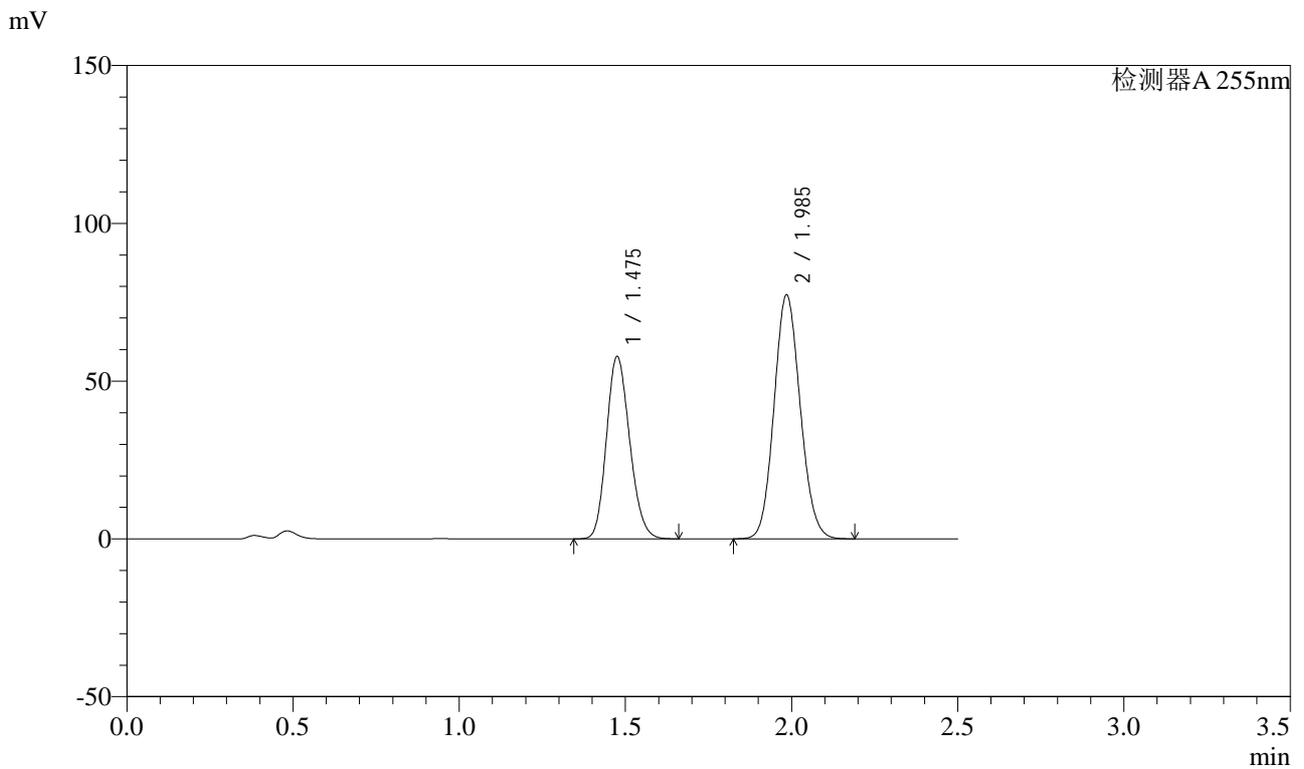
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	233742	41.681	47985	2107	1.168	--
2	1.985	327044	58.319	59649	3015	1.103	3.730
总计		560786	100.000	107634			

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)-pH4.5介质-均一性2-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3448-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:37:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

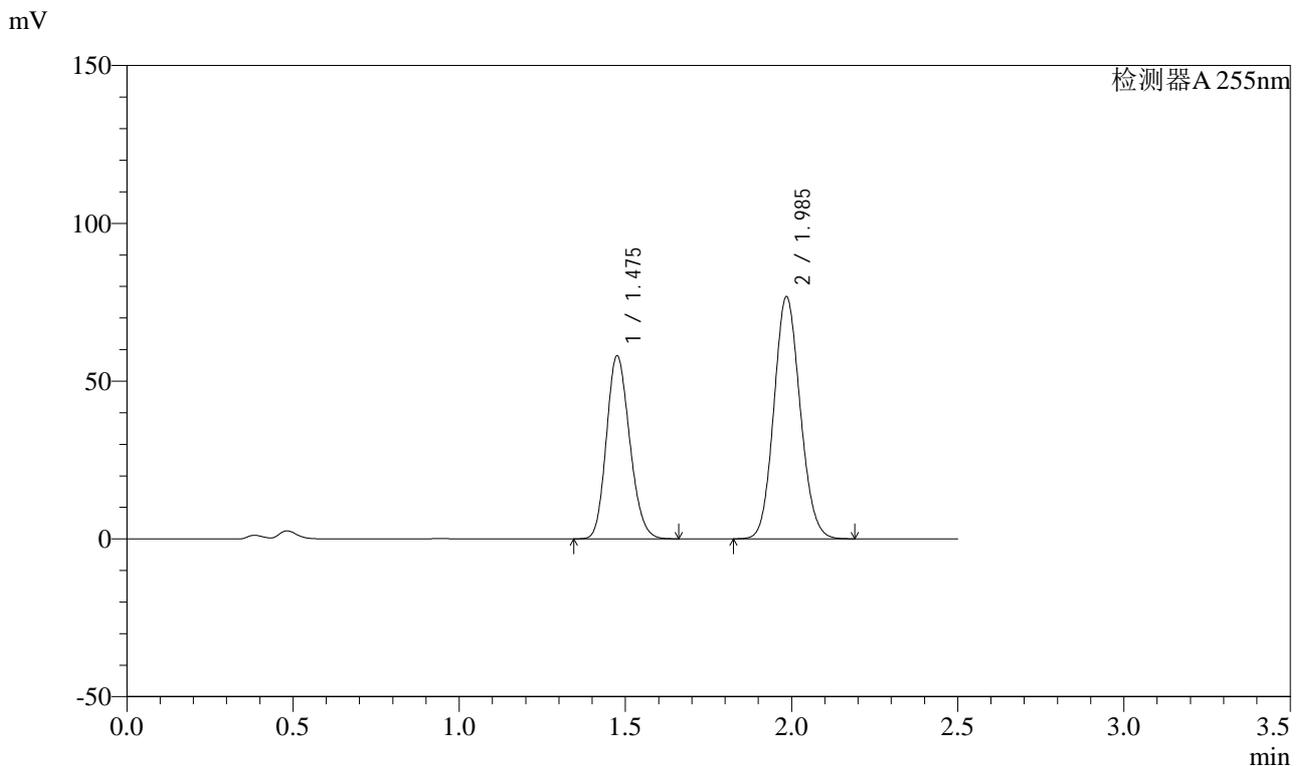
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	281270	39.883	57812	2108	1.169	--
2	1.985	423967	60.117	77324	3013	1.103	3.732
总计		705237	100.000	135136			

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)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3449-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:40:50	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

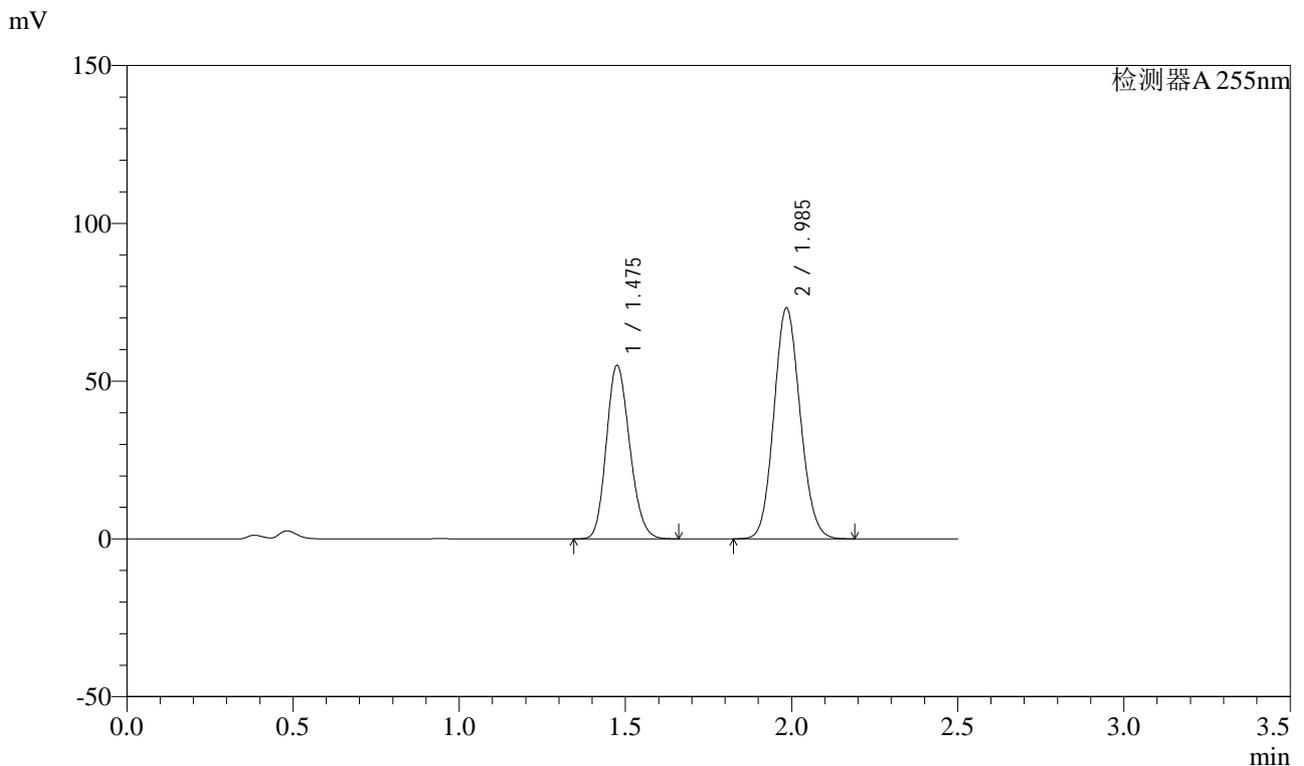
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	282815	40.145	58034	2100	1.169	--
2	1.985	421673	59.855	76799	3002	1.104	3.724
总计		704488	100.000	134833			

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)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3450-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:43:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

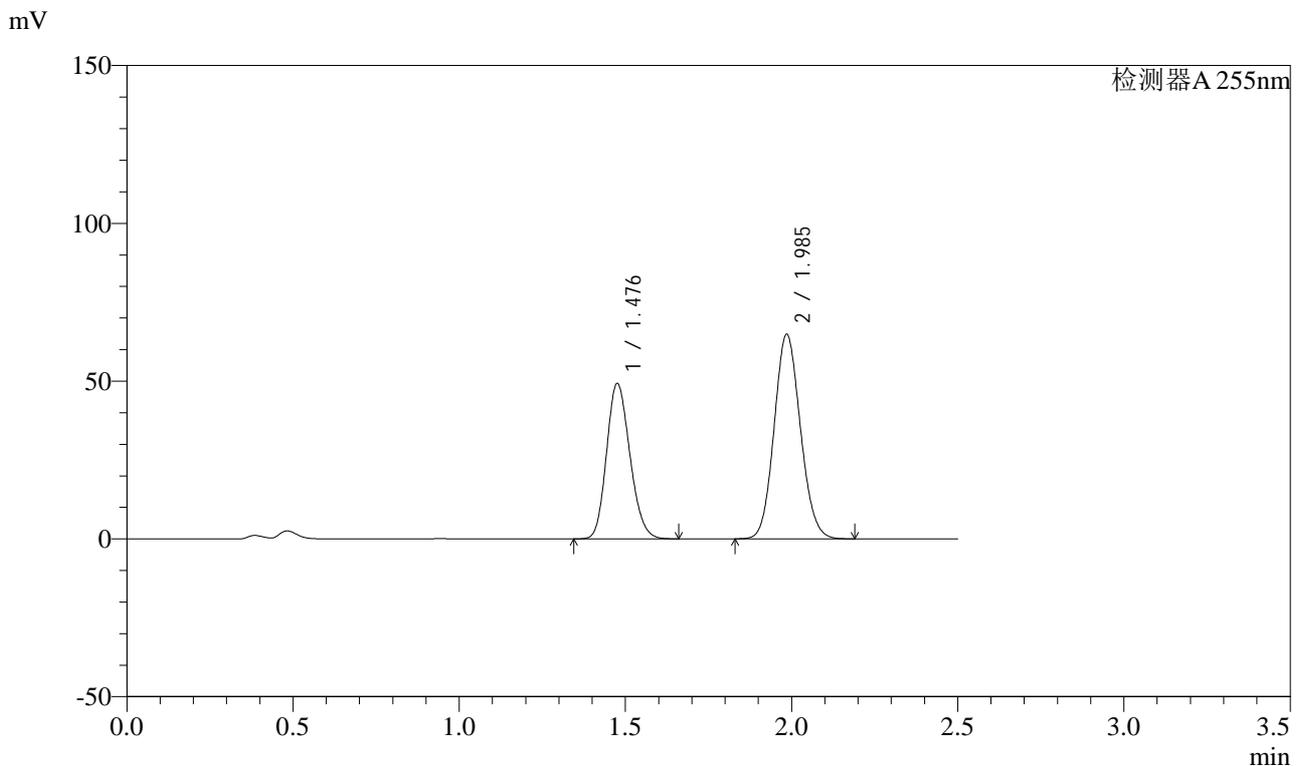
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	269328	40.110	55029	2081	1.170	--
2	1.985	402141	59.890	73238	3001	1.104	3.716
总计		671469	100.000	128267			

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)-pH4.5介质-均一性2-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3451-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:46:36	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

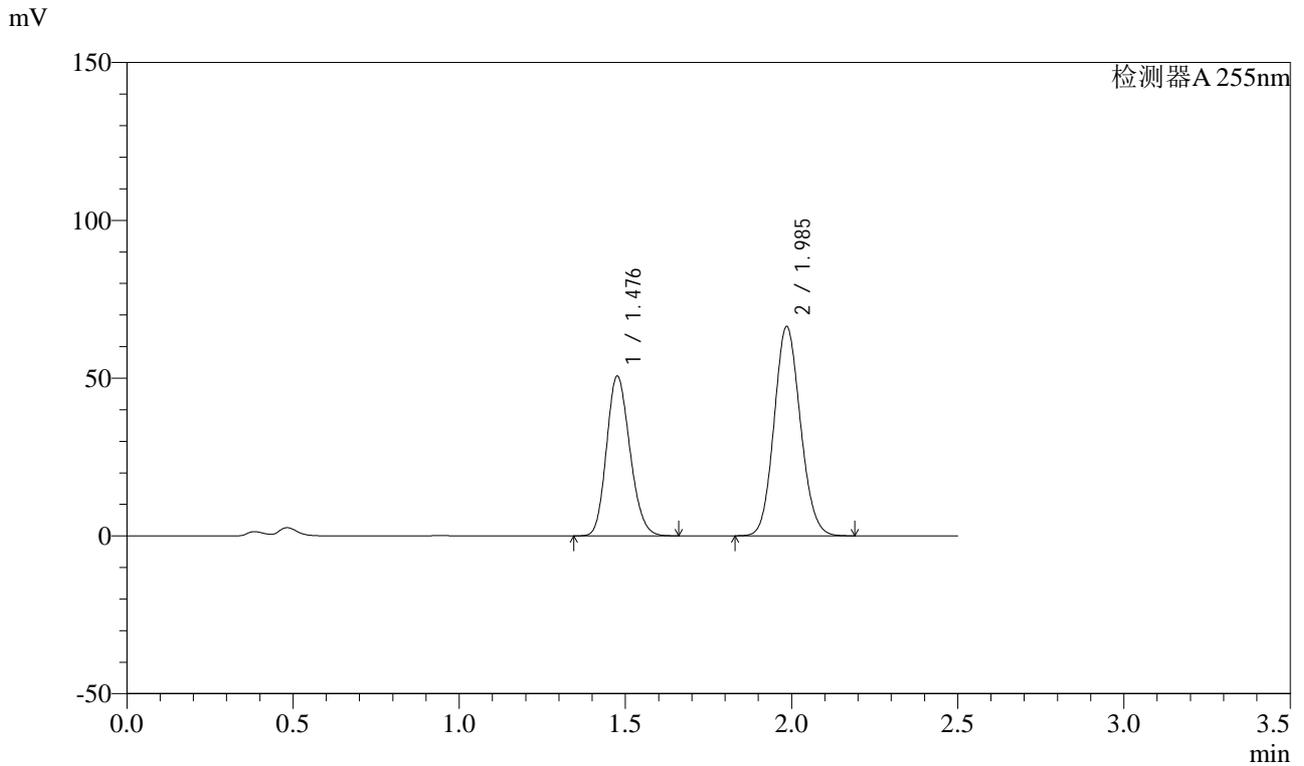
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	241155	40.356	49227	2082	1.171	--
2	1.985	356412	59.644	64806	2997	1.104	3.715
总计		597567	100.000	114033			

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)-pH4.5介质-均一性2-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3452-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:49:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

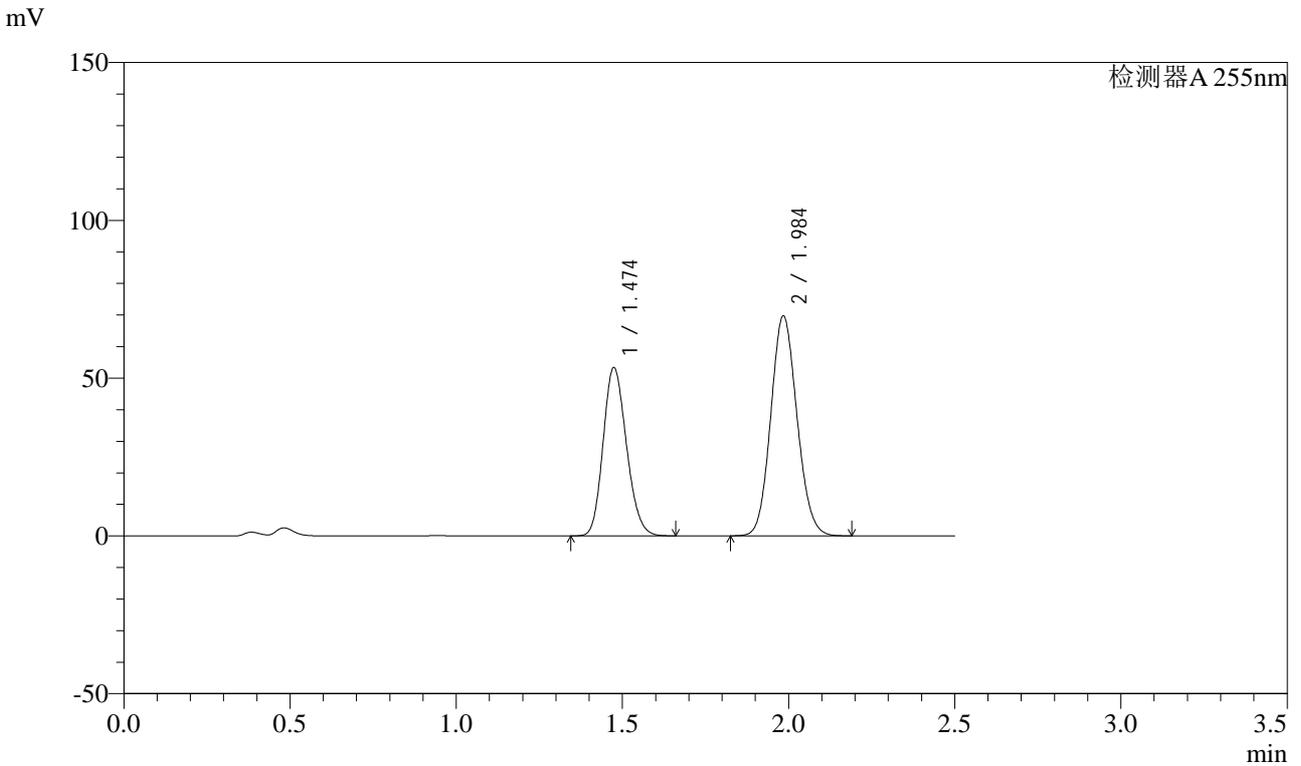
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	248008	40.466	50599	2080	1.170	--
2	1.985	364869	59.534	66342	2994	1.105	3.713
总计		612877	100.000	116941			

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)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3453-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 18:52:22	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

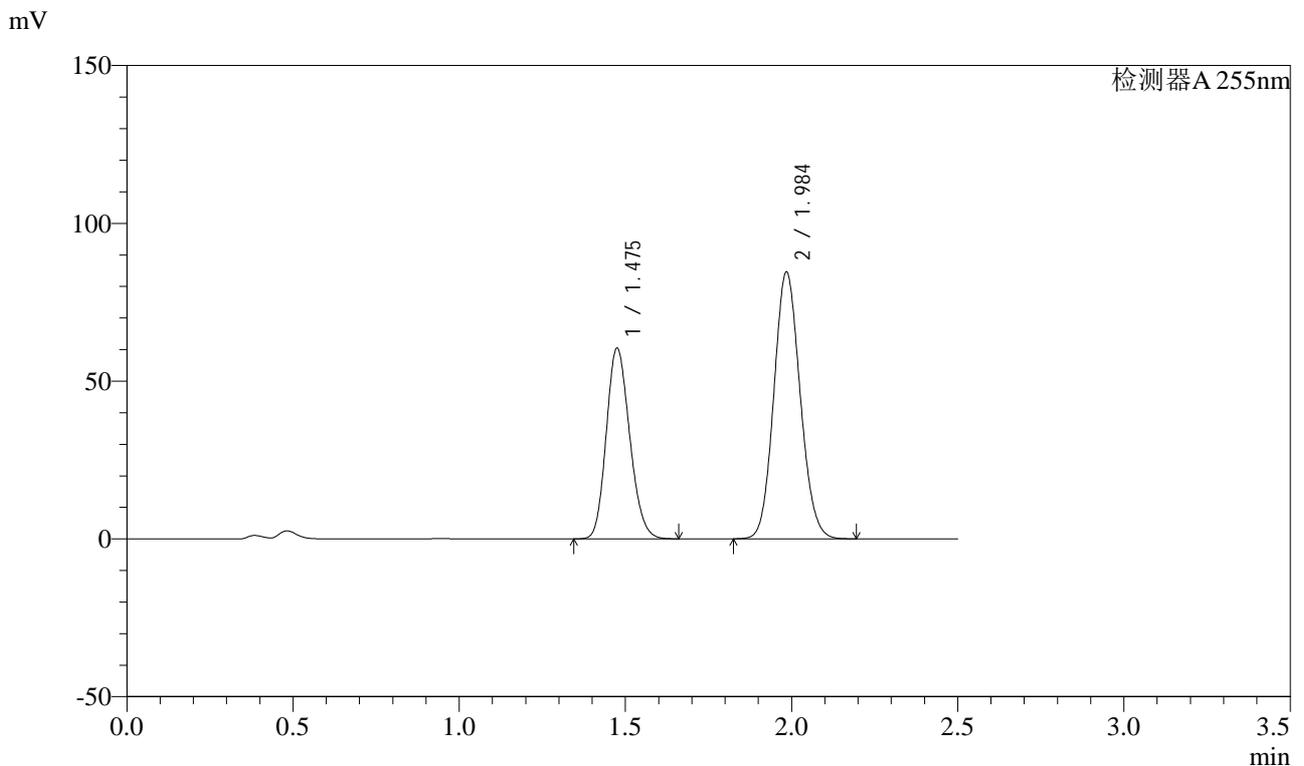
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	260980	40.539	53409	2081	1.169	--
2	1.984	382795	59.461	69779	3003	1.104	3.720
总计		643775	100.000	123187			

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)-pH4.5介质-均一性2-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3454-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:55:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

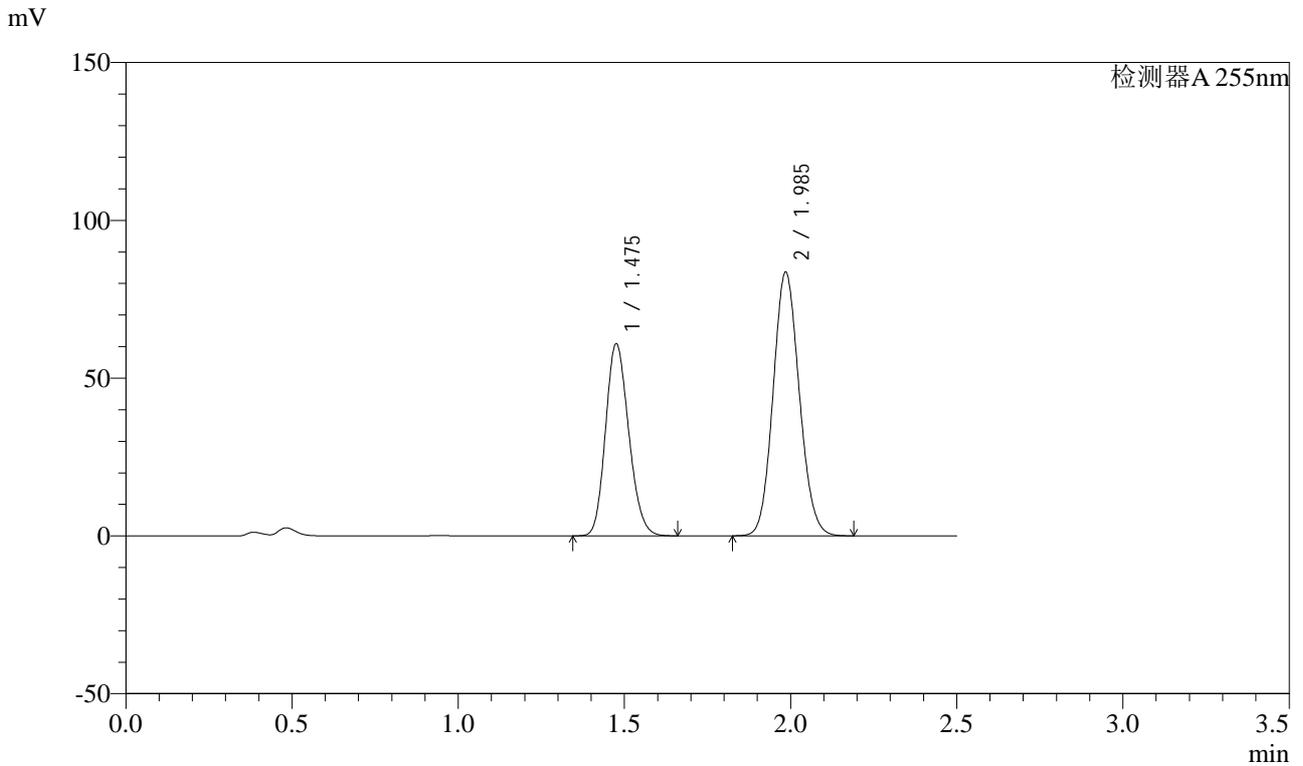
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	296547	38.923	60472	2072	1.169	--
2	1.984	465333	61.077	84619	2992	1.104	3.710
总计		761880	100.000	145092			

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)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3455-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 18:58:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

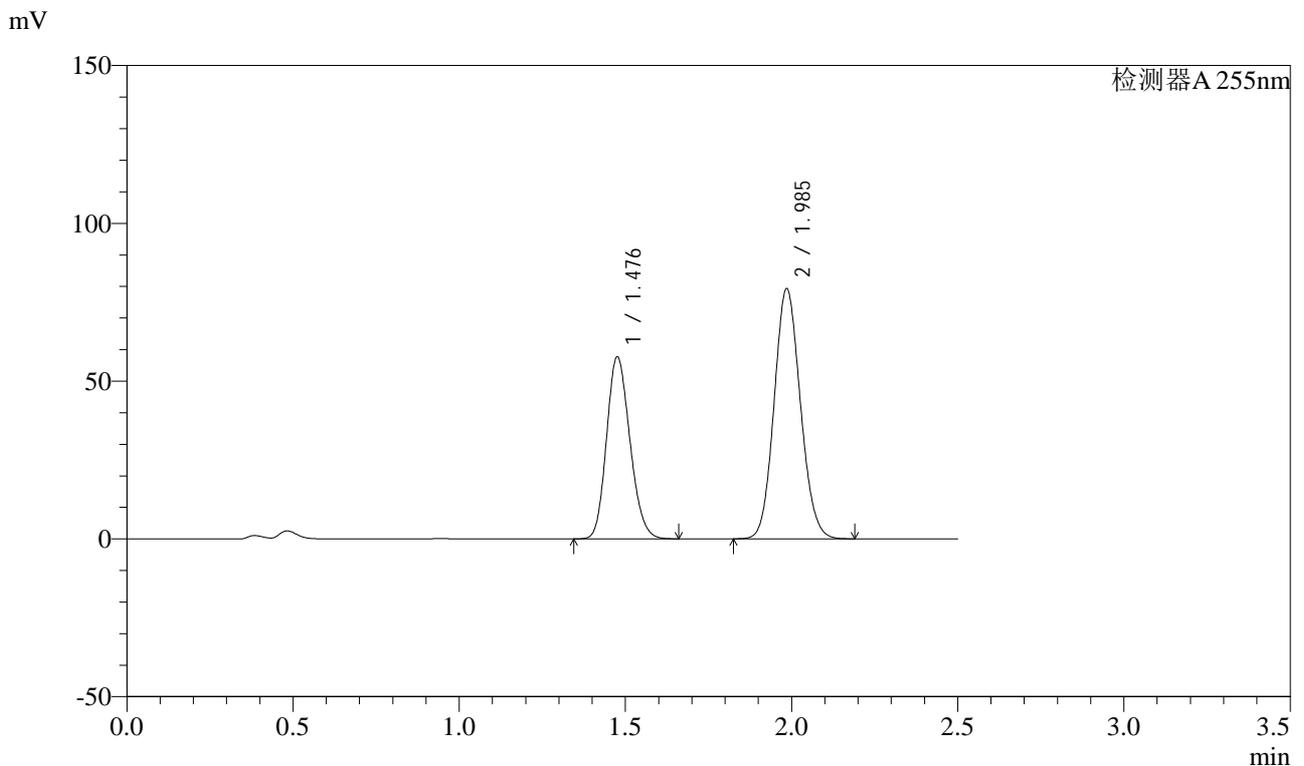
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	296254	39.272	60870	2107	1.169	--
2	1.985	458118	60.728	83542	3011	1.103	3.730
总计		754372	100.000	144412			

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)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3456-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:01:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

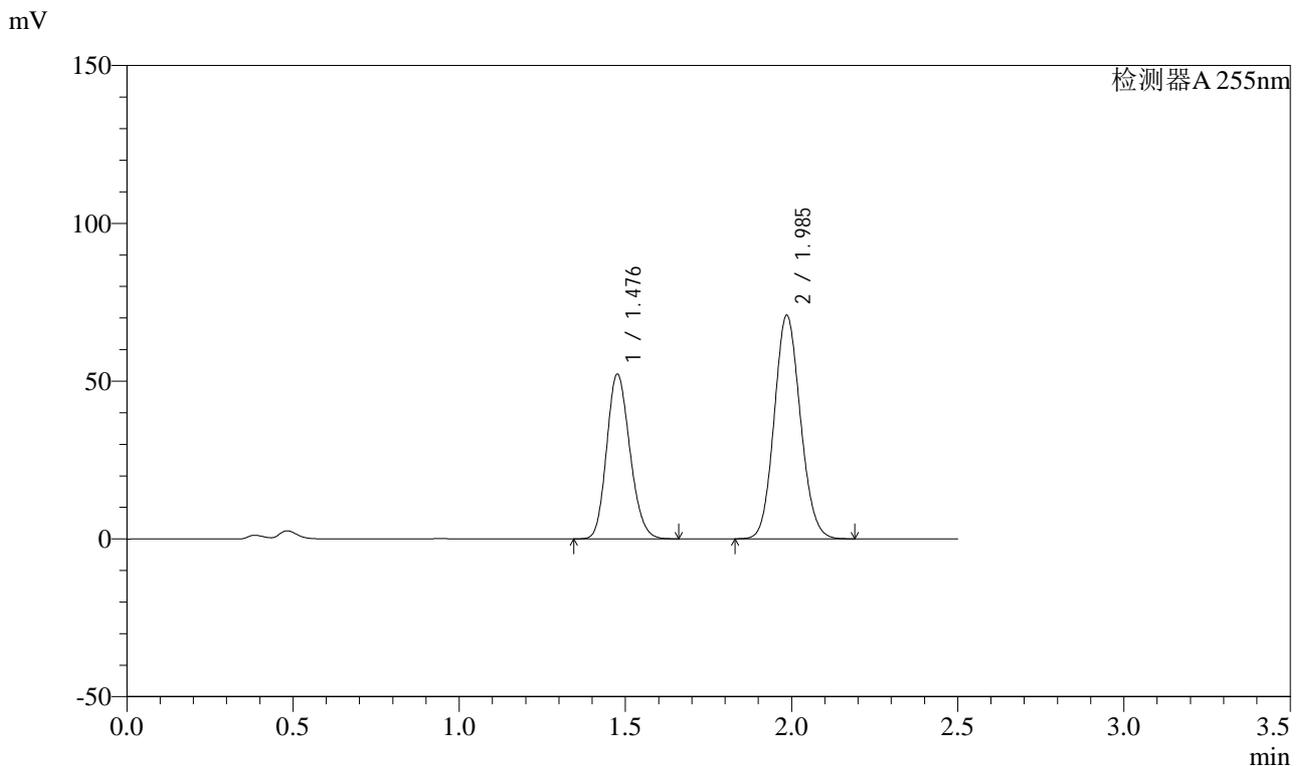
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	282547	39.330	57653	2081	1.170	--
2	1.985	435857	60.670	79275	3000	1.104	3.715
总计		718405	100.000	136928			

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)-pH4.5介质-均一性2-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3457-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:03:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

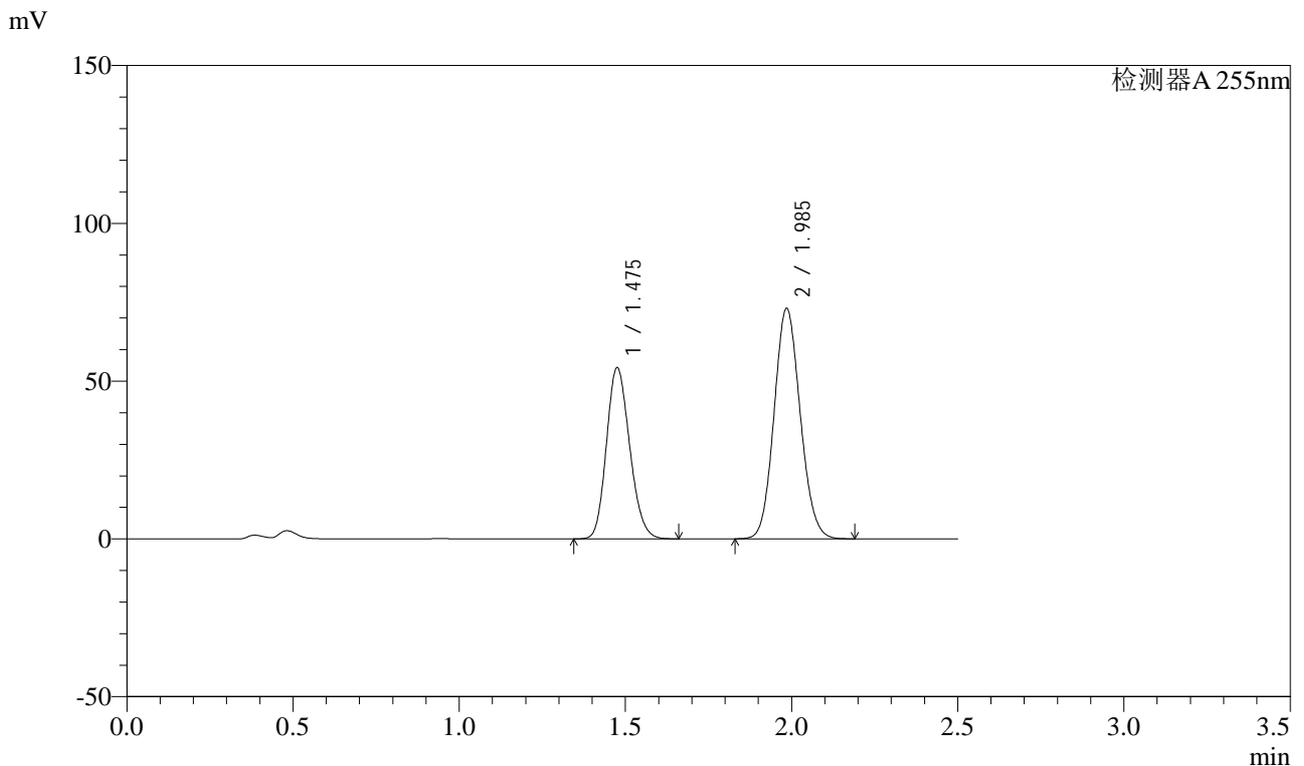
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	254132	39.555	52149	2108	1.168	--
2	1.985	388344	60.445	70806	3016	1.104	3.731
总计		642476	100.000	122955			

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)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3458-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:06:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	264361	39.816	54261	2103	1.168	--
2	1.985	399601	60.184	73048	3025	1.103	3.734
总计		663961	100.000	127309			

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)-pH4.5介质-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1

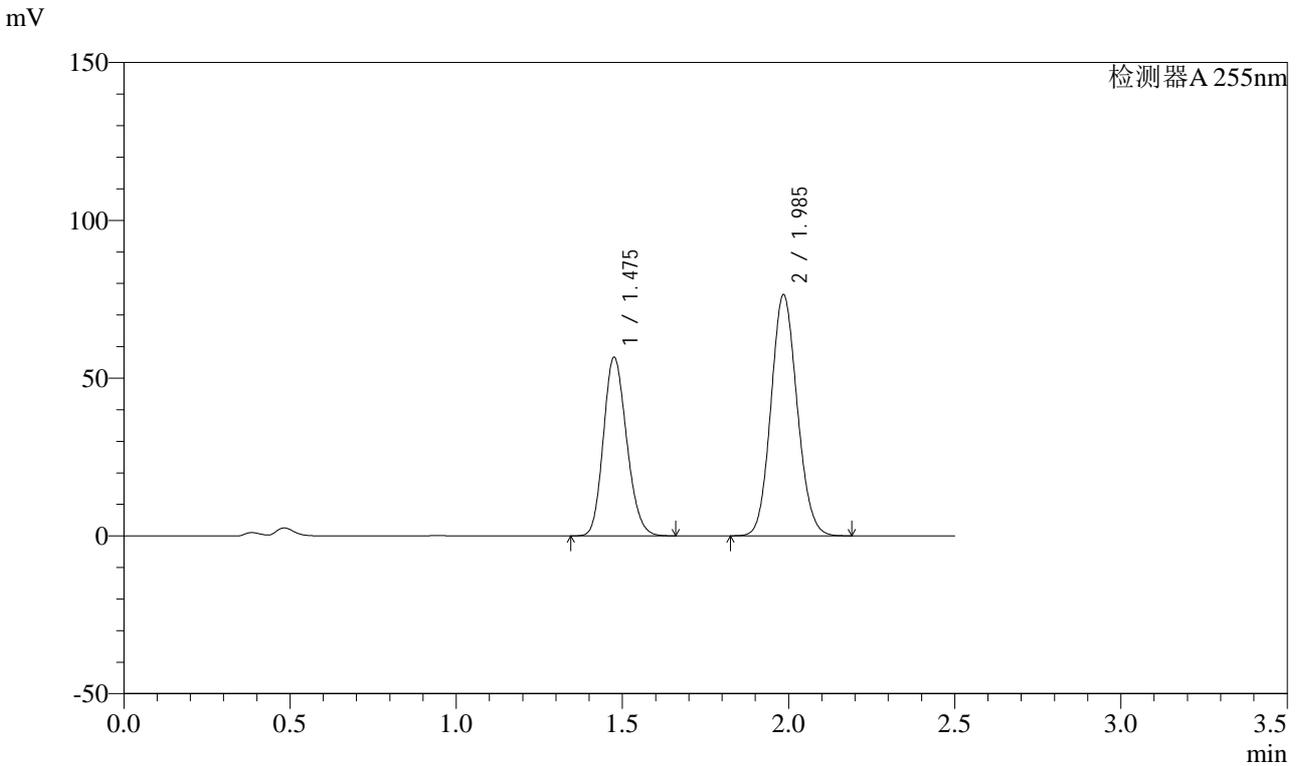


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3459-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:09:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

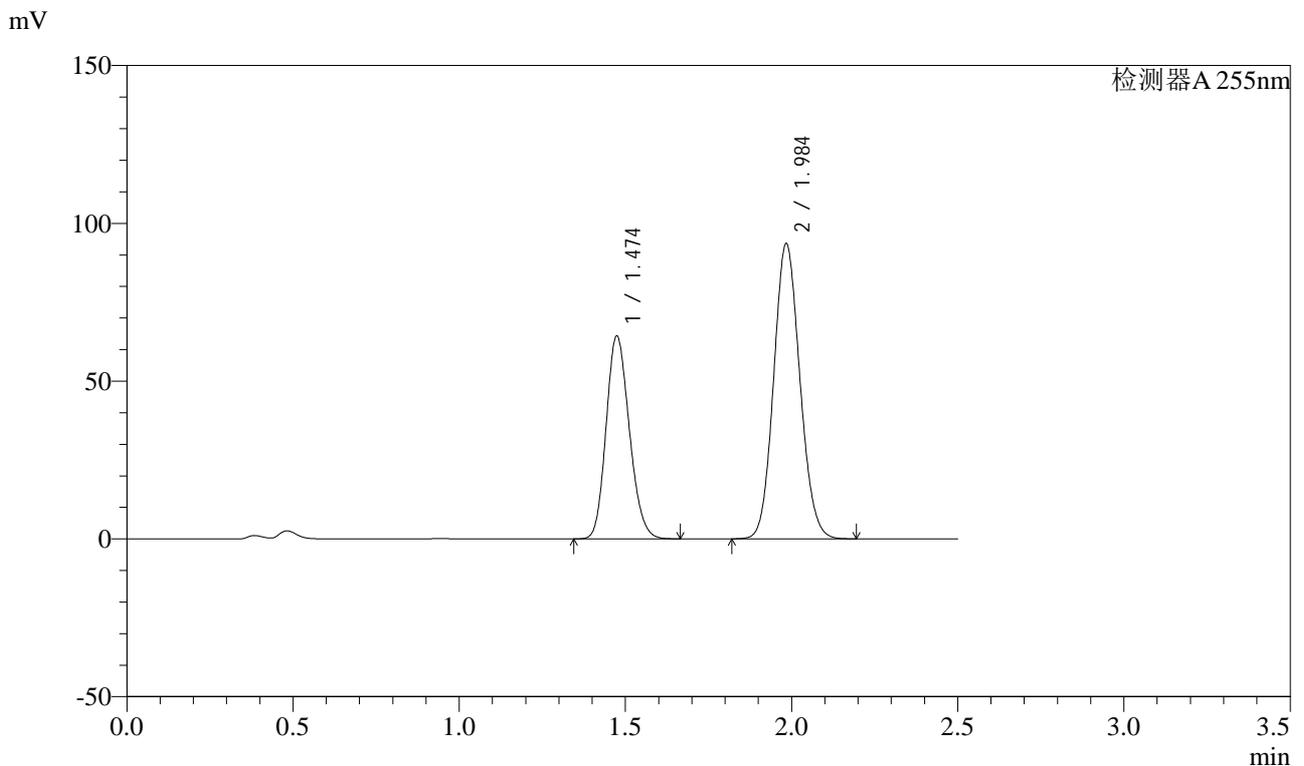
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	276019	39.723	56639	2100	1.168	--
2	1.985	418848	60.277	76461	3016	1.104	3.729
总计		694867	100.000	133100			

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)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3460-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:12:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

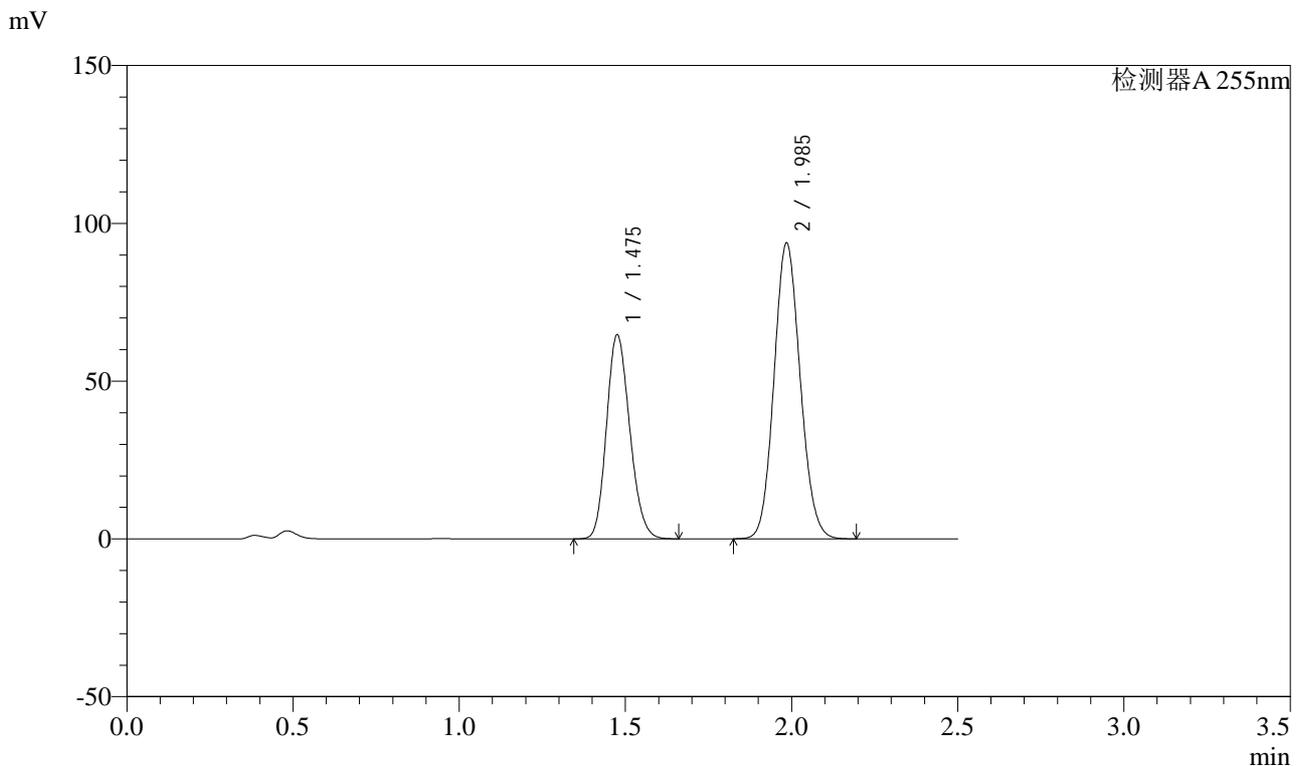
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	312997	37.893	64386	2102	1.169	--
2	1.984	513008	62.107	93655	3012	1.103	3.731
总计		826005	100.000	158041			

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)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3461-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:15:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	315127	38.011	64669	2102	1.168	--
2	1.985	513913	61.989	93777	3015	1.104	3.729
总计		829039	100.000	158445			

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)-pH4.5介质-均一性2-90min-片2
 供试品溶液-1

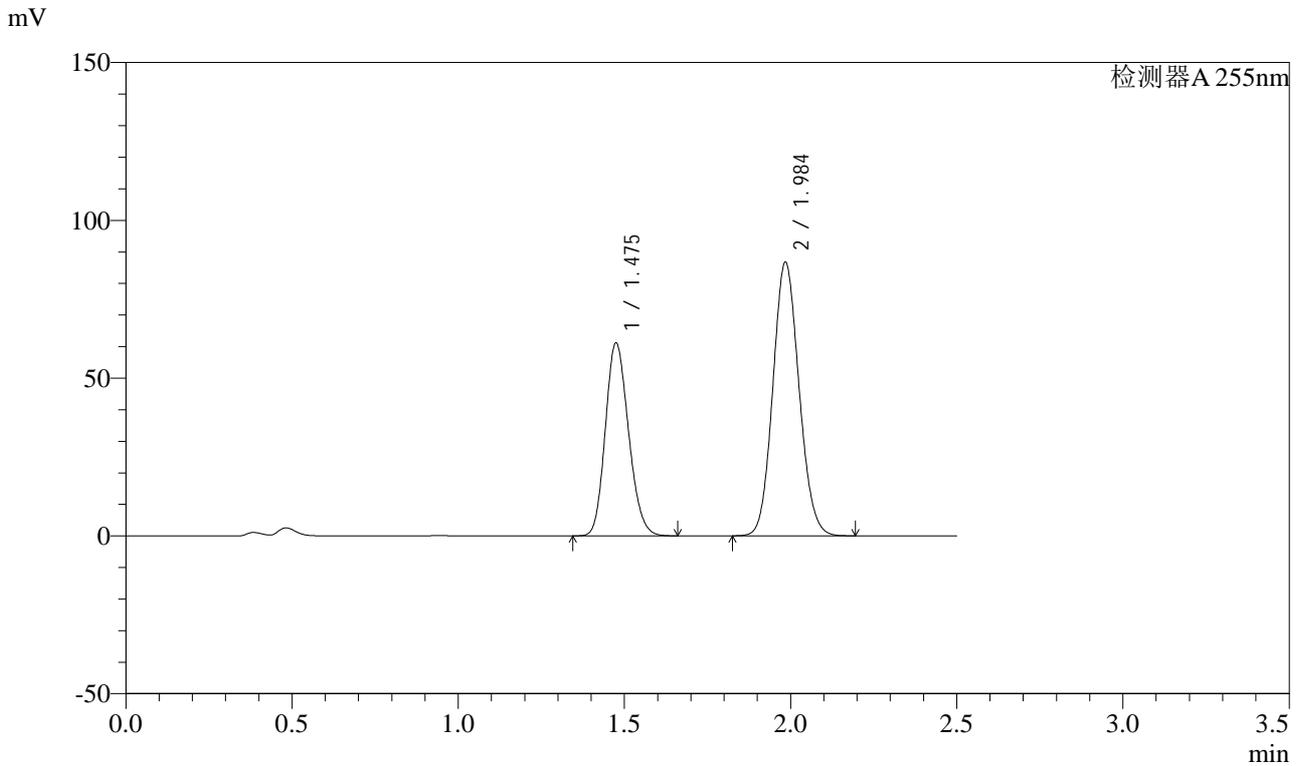


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3462-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:18:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

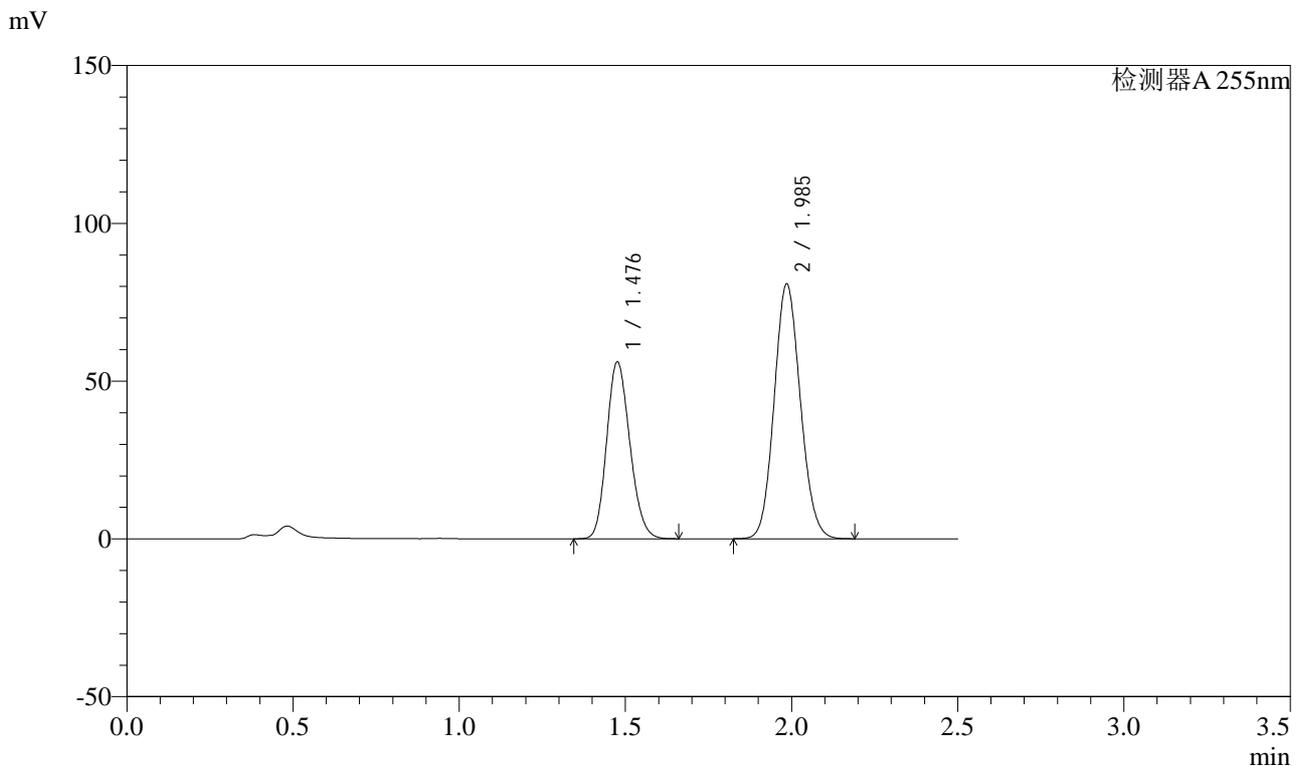
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	297480	38.510	61177	2107	1.168	--
2	1.984	474989	61.490	86800	3019	1.104	3.733
总计		772469	100.000	147977			

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)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3463-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-35	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 19:21:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:17:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

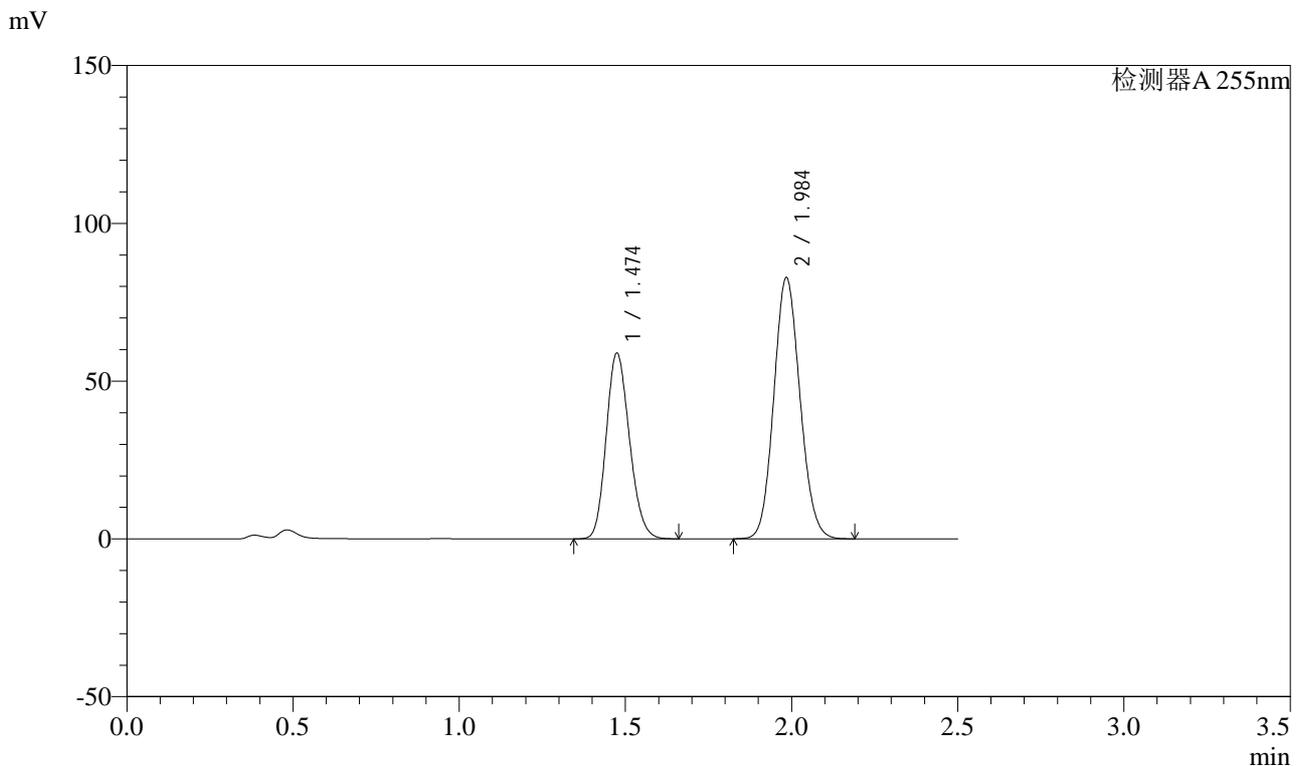
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	272772	38.129	55990	2107	1.168	--
2	1.985	442627	61.871	80727	3017	1.103	3.731
总计		715398	100.000	136717			

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)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3464-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:24:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

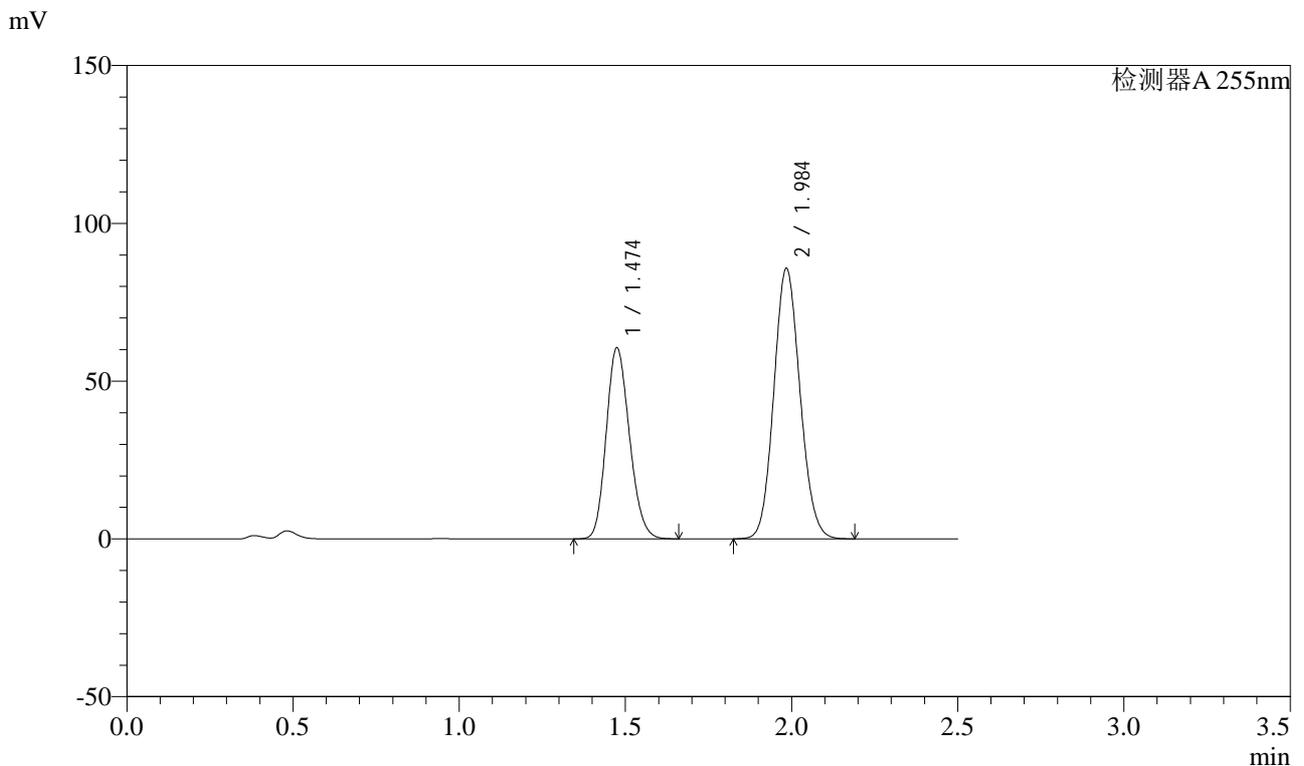
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	286701	38.711	58917	2099	1.169	--
2	1.984	453919	61.289	82866	3013	1.103	3.730
总计		740619	100.000	141784			

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)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3465-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 19:27:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.474	295022	38.568	60601	2097	1.168	--
2	1.984	469914	61.432	85773	3013	1.103	3.730
总计		764936	100.000	146374			

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)-pH4.5介质-均一性2-90min-片6
供试品溶液-1

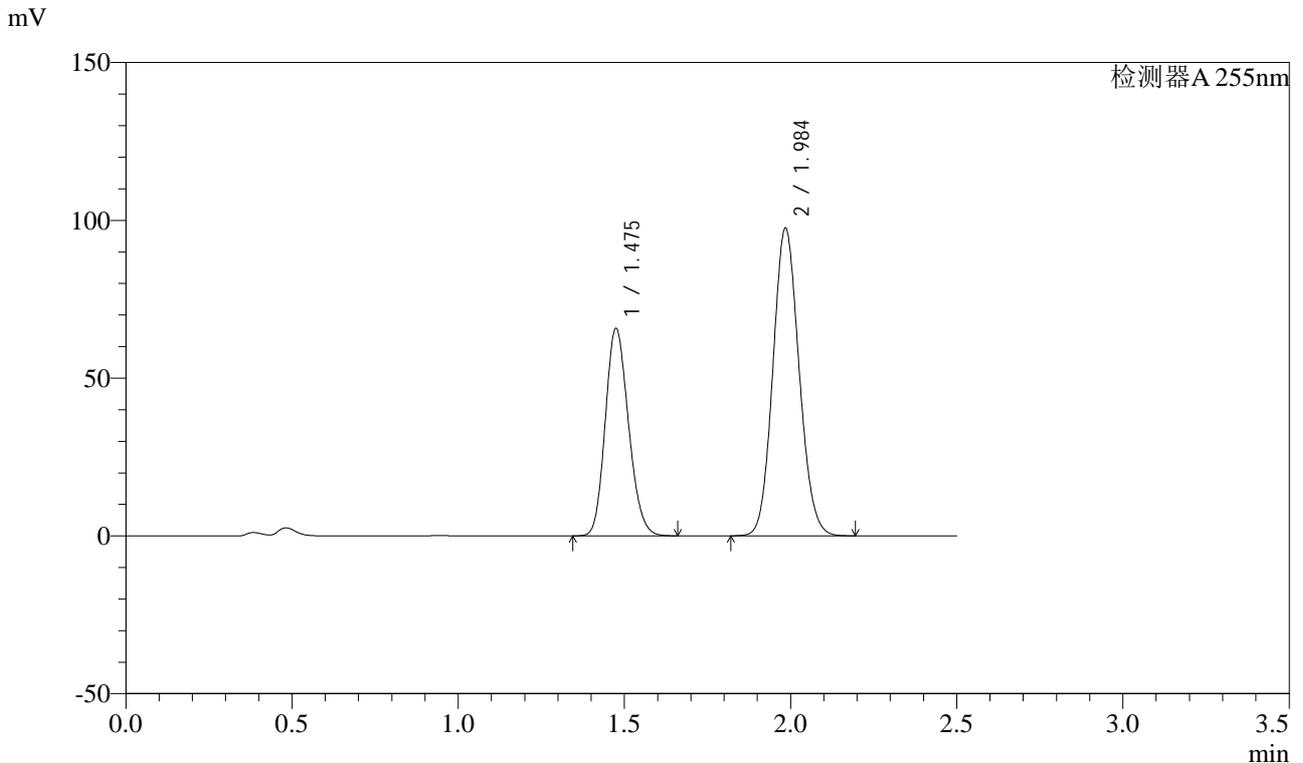


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3466-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:29:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

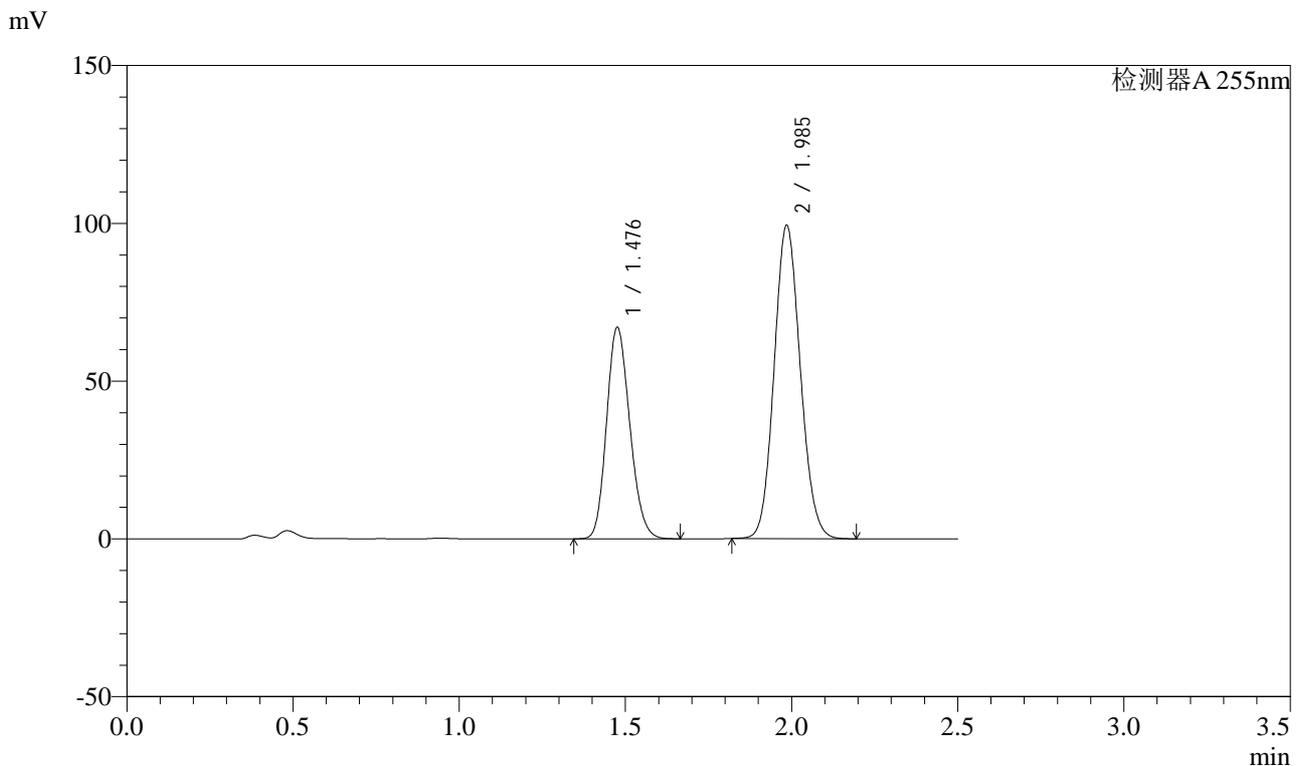
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	320126	37.445	65787	2103	1.168	--
2	1.984	534805	62.555	97586	3013	1.103	3.732
总计		854931	100.000	163373			

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)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3467-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:32:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

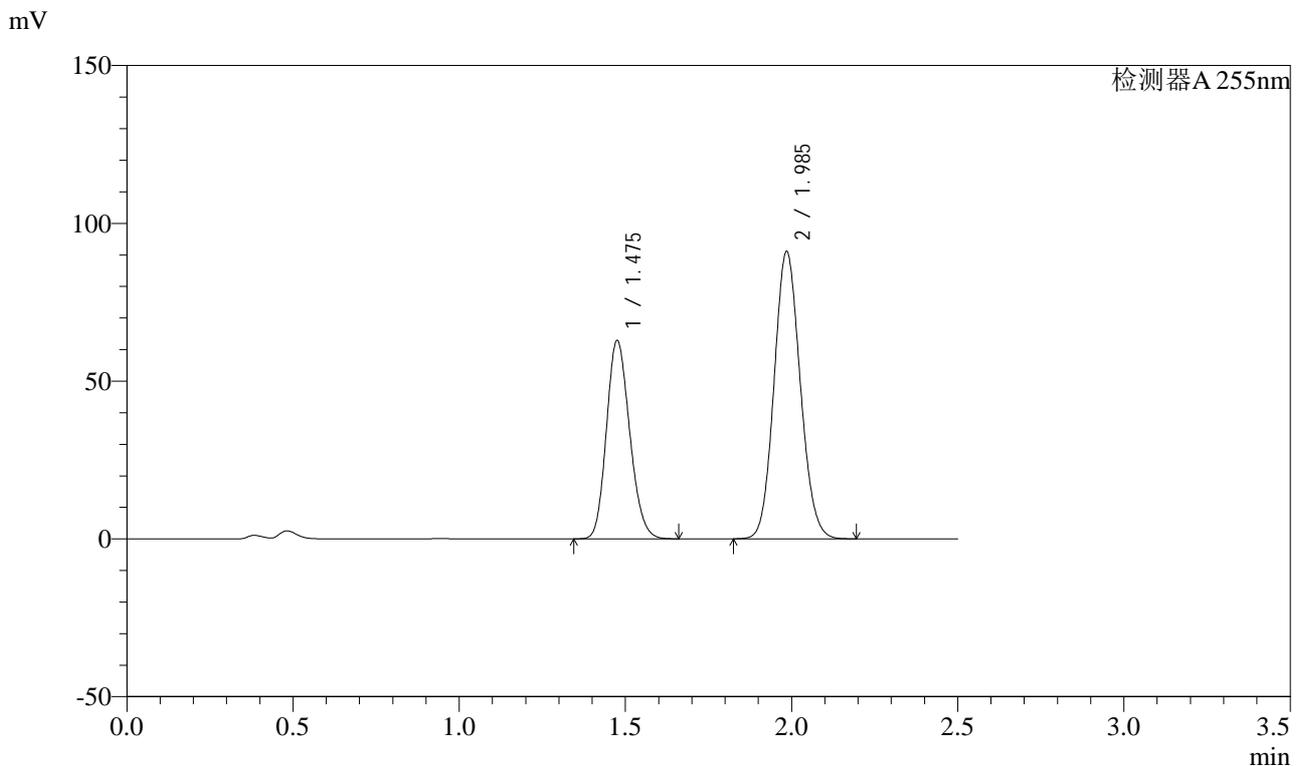
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	326291	37.482	66974	2106	1.169	--
2	1.985	544239	62.518	99287	3016	1.104	3.731
总计		870529	100.000	166261			

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)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3468-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 19:35:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

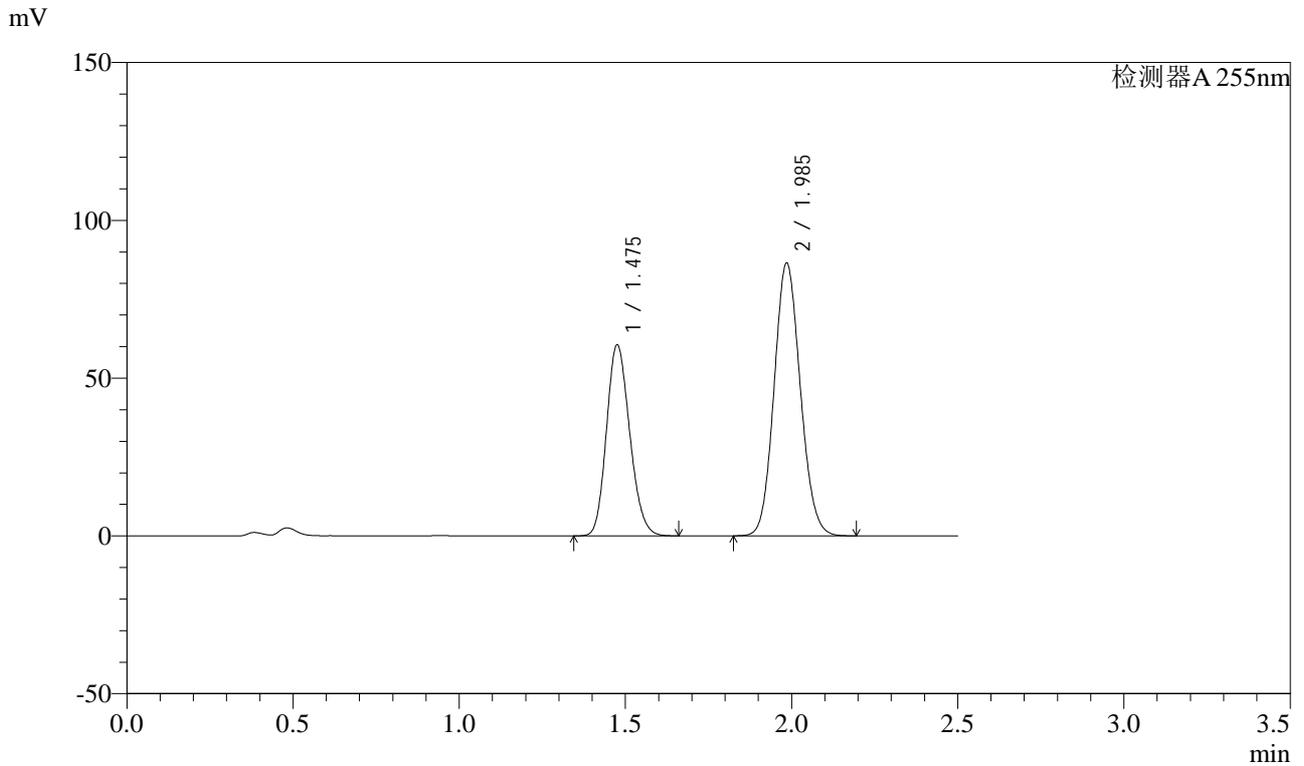
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	305848	37.999	62883	2110	1.168	--
2	1.985	499041	62.001	91058	3016	1.103	3.735
总计		804890	100.000	153941			

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)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3469-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:38:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

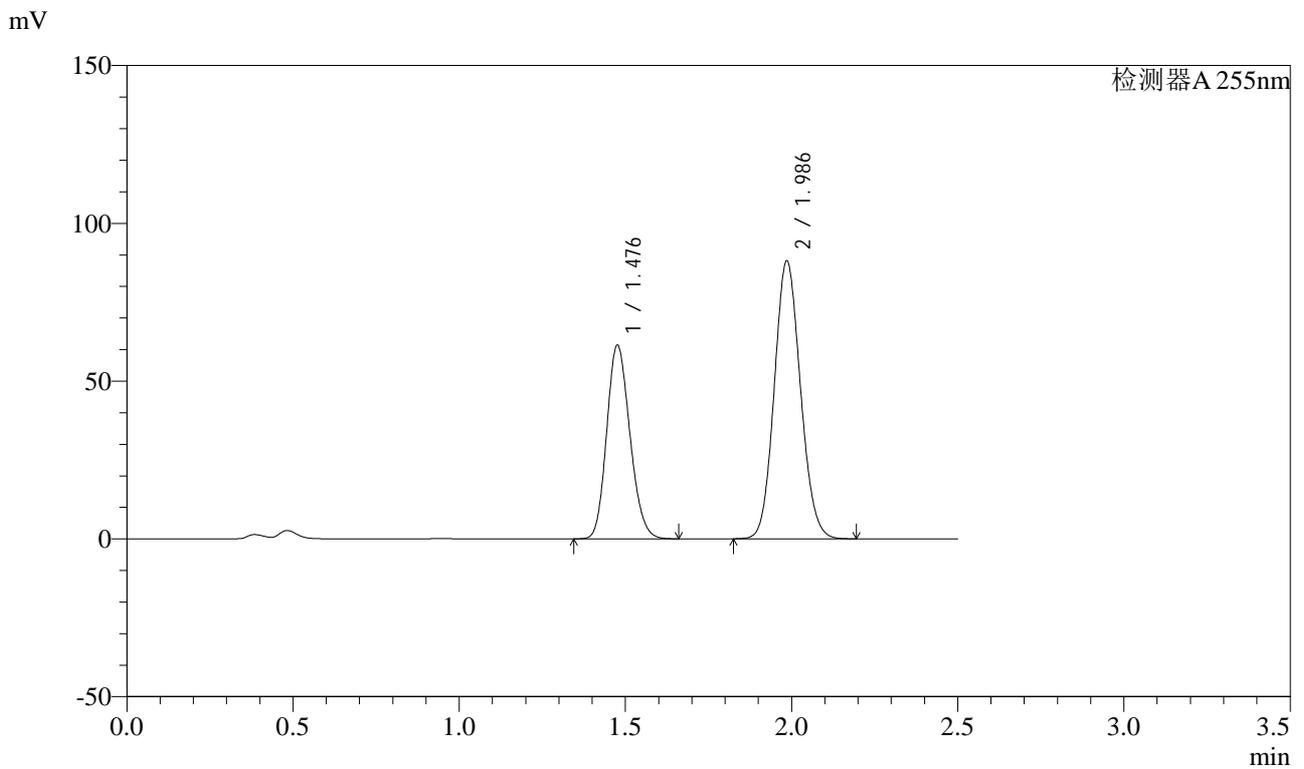
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	294811	38.340	60553	2107	1.168	--
2	1.985	474135	61.660	86464	3014	1.104	3.733
总计		768947	100.000	147017			

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)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3470-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:41:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

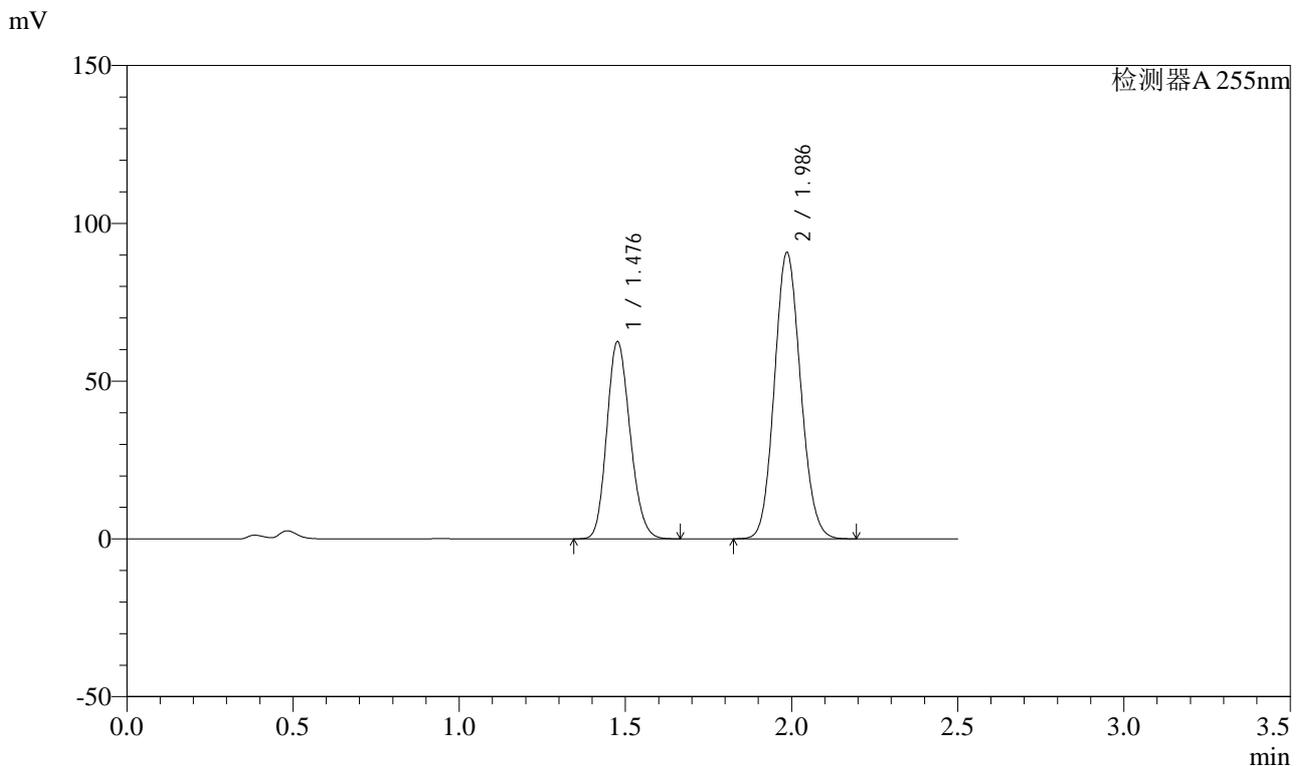
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	298681	38.227	61298	2108	1.168	--
2	1.986	482650	61.773	87984	3018	1.103	3.733
总计		781331	100.000	149282			

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)-pH4.5介质-均一性2-120min-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 - 0-200/27-3471-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:44:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	304846	37.989	62486	2103	1.169	--
2	1.986	497602	62.011	90631	3017	1.104	3.728
总计		802448	100.000	153118			

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)-pH4.5介质-均一性2-120min-片6
 供试品溶液-1

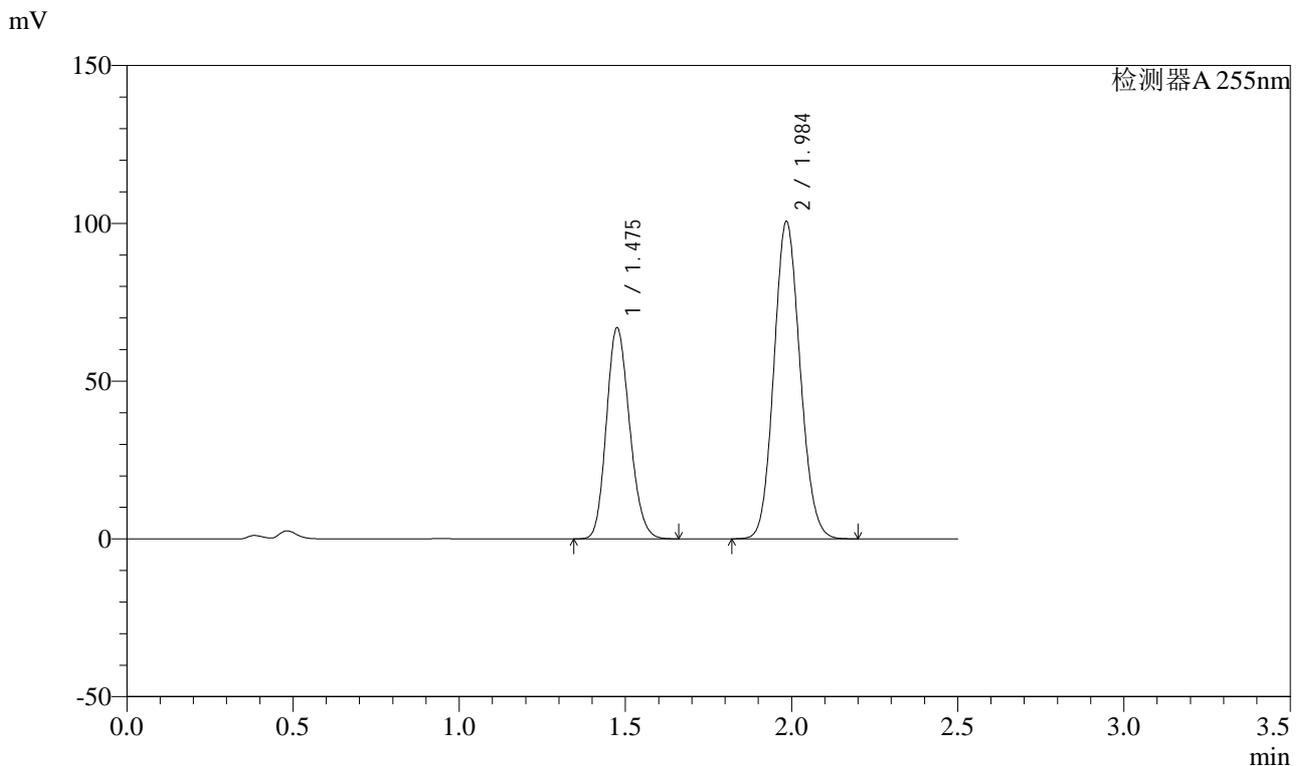


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3472-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:47:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

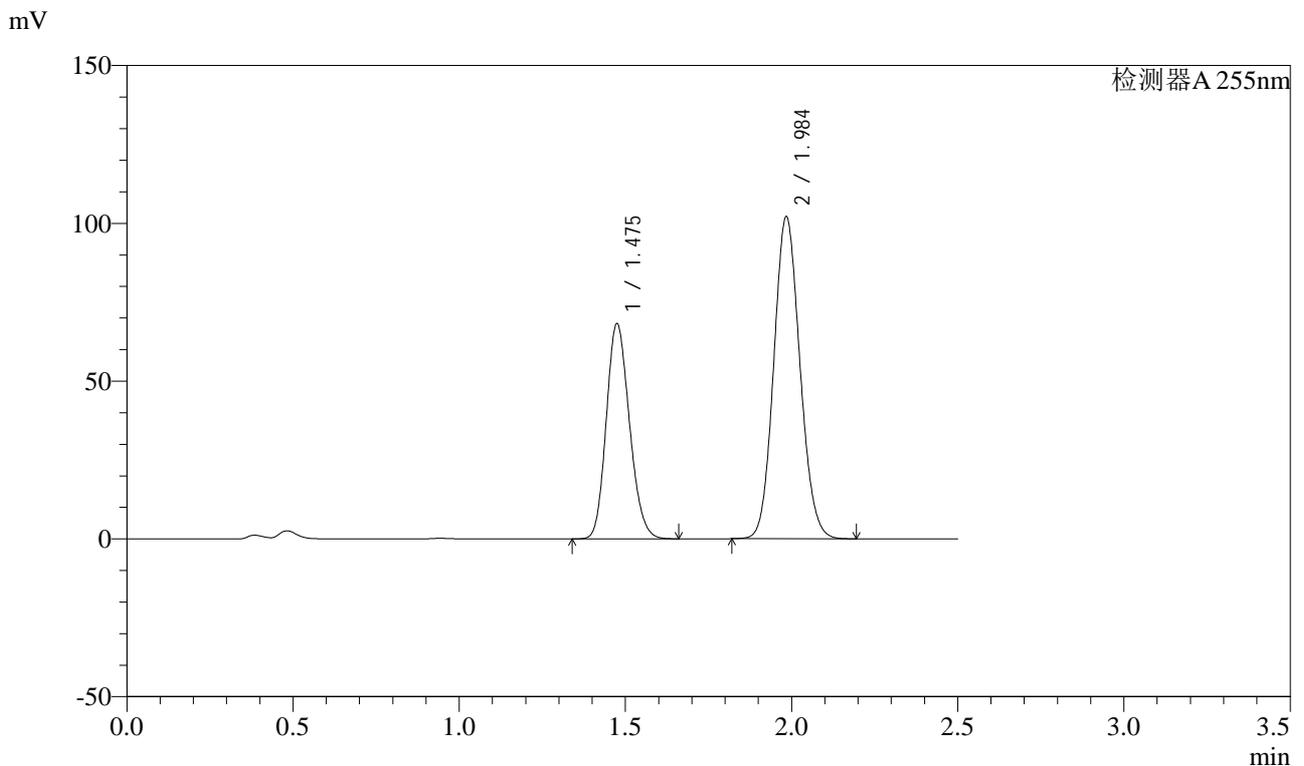
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	325418	37.108	66933	2109	1.168	--
2	1.984	551519	62.892	100661	3015	1.104	3.732
总计		876937	100.000	167594			

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)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3473-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:50:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

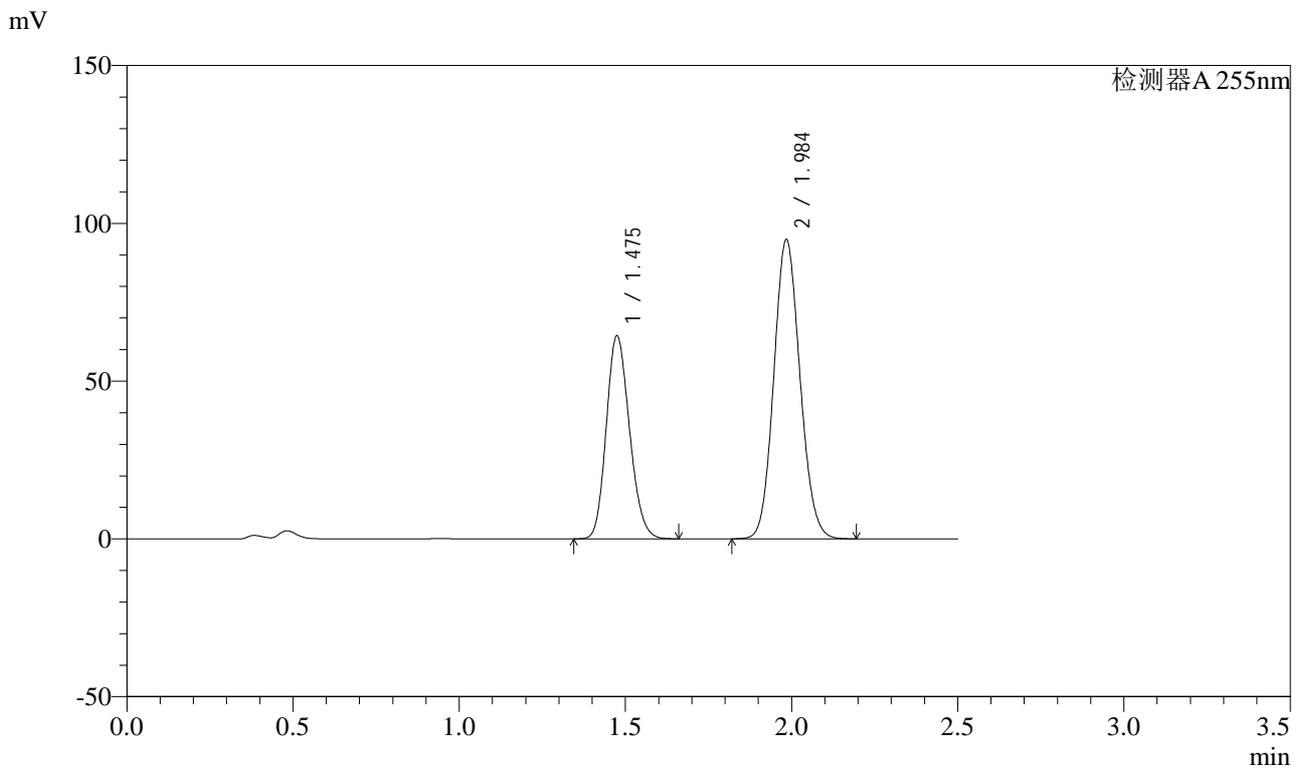
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	331119	37.201	68235	2114	1.168	--
2	1.984	558972	62.799	102169	3020	1.103	3.736
总计		890091	100.000	170404			

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)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3474-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

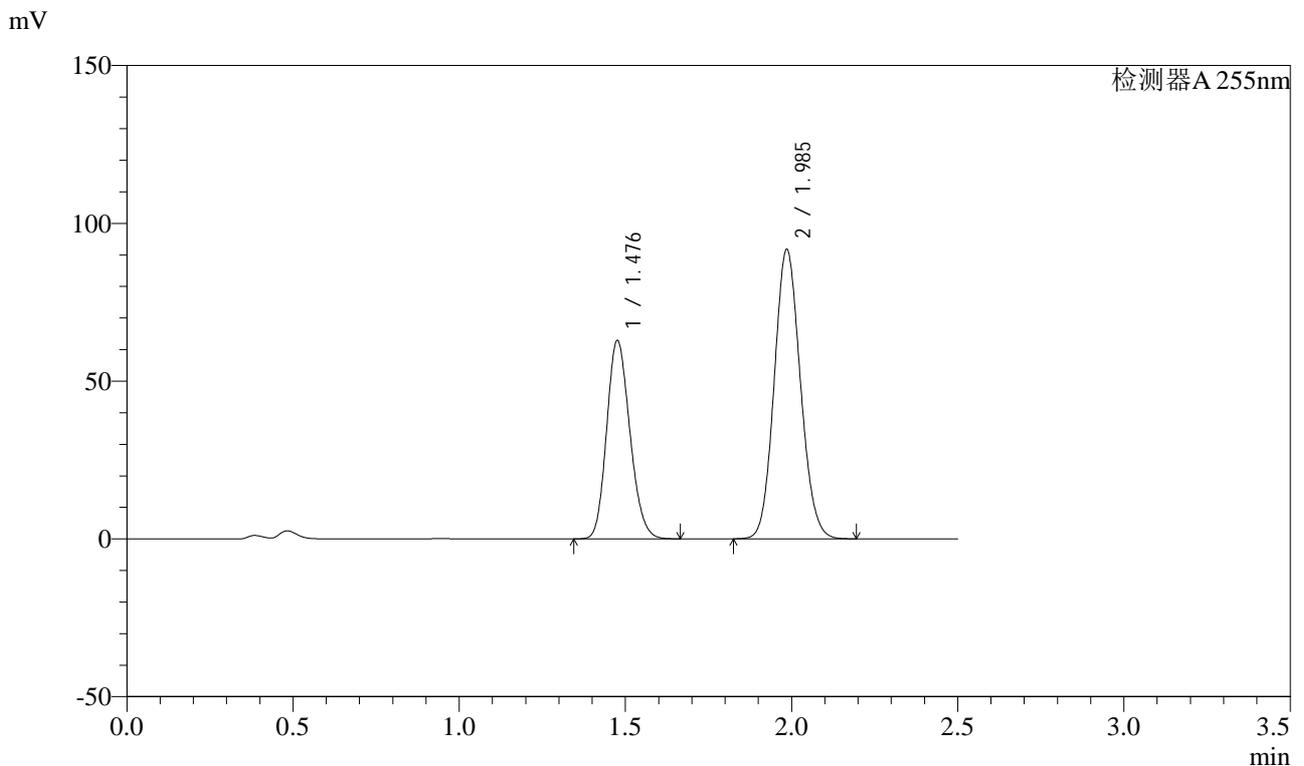
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	312935	37.587	64404	2109	1.168	--
2	1.984	519634	62.413	94907	3016	1.103	3.733
总计		832569	100.000	159311			

图137 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)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3475-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 19:55:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

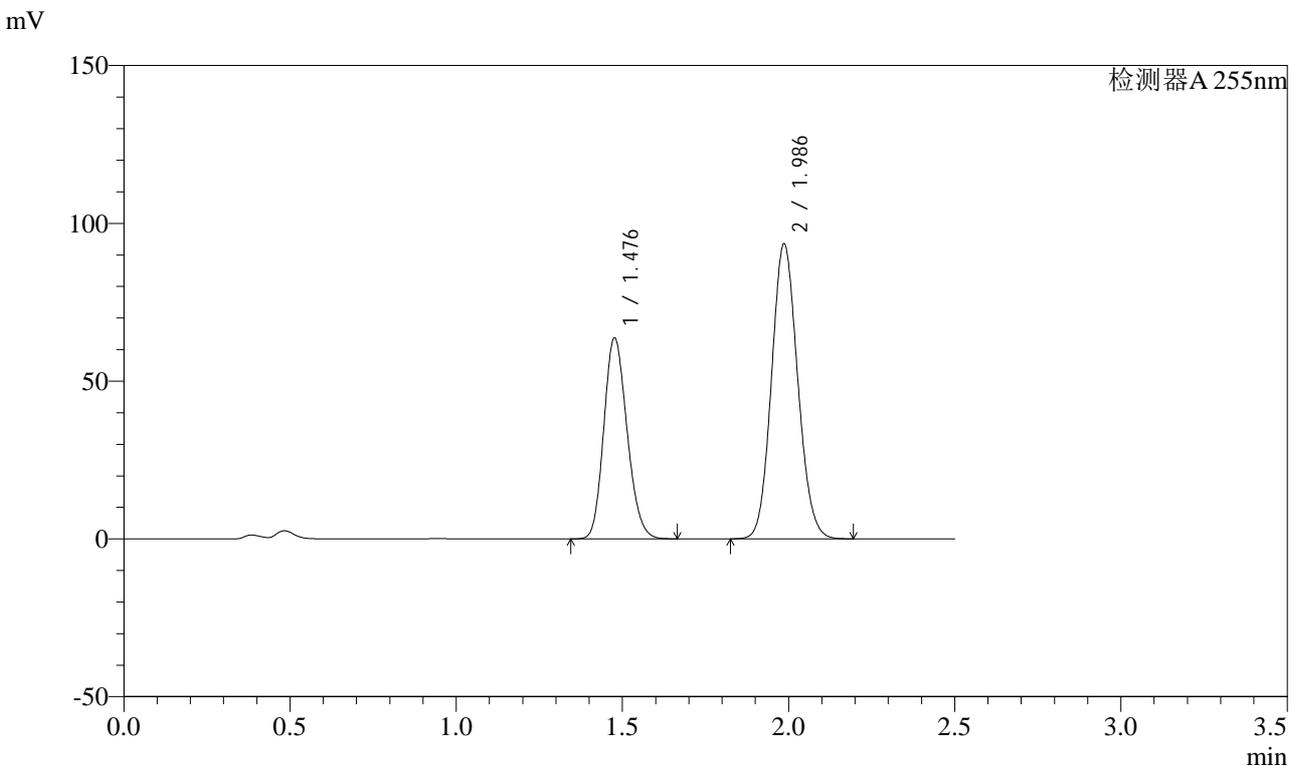
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	305968	37.825	62784	2108	1.170	--
2	1.985	502942	62.175	91668	3015	1.104	3.731
总计		808910	100.000	154452			

图138 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)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3476-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 19:58:39	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

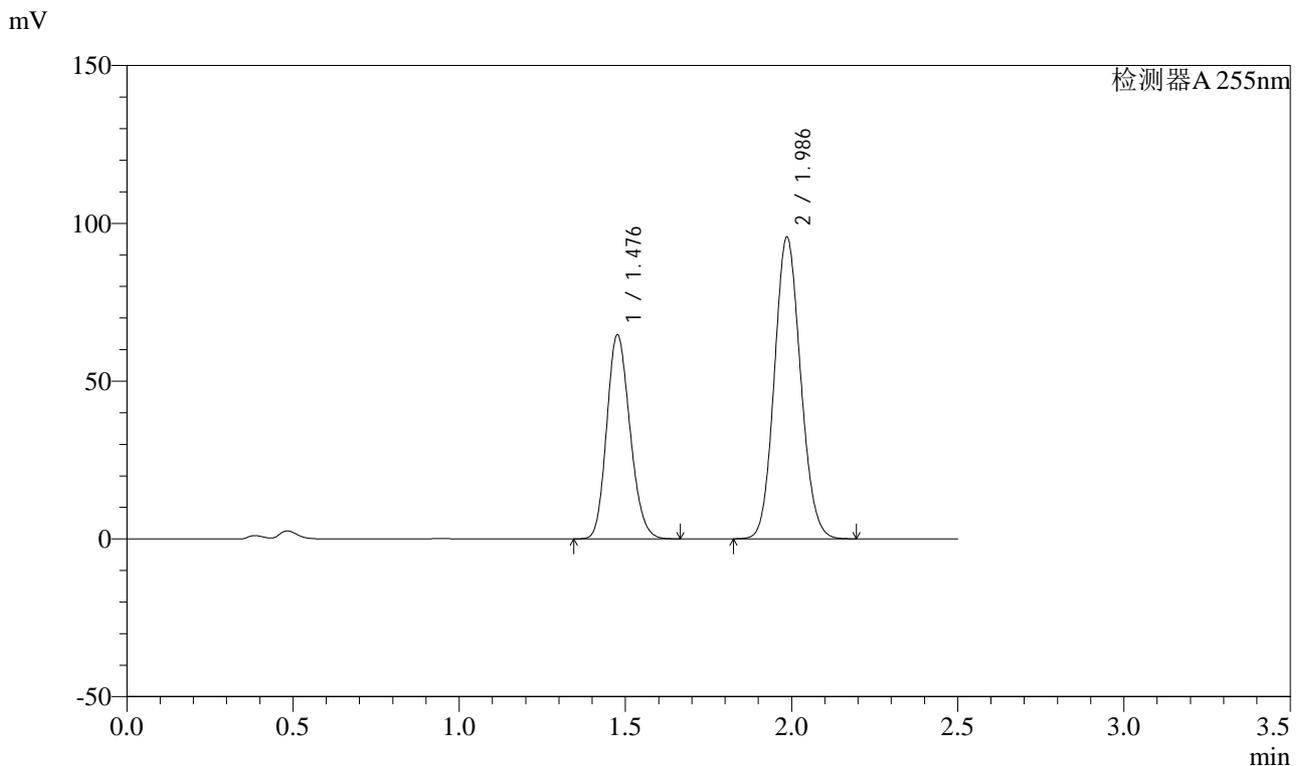
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	310361	37.717	63676	2107	1.169	--
2	1.986	512509	62.283	93406	3018	1.104	3.733
总计		822870	100.000	157082			

图139 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)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3477-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:01:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

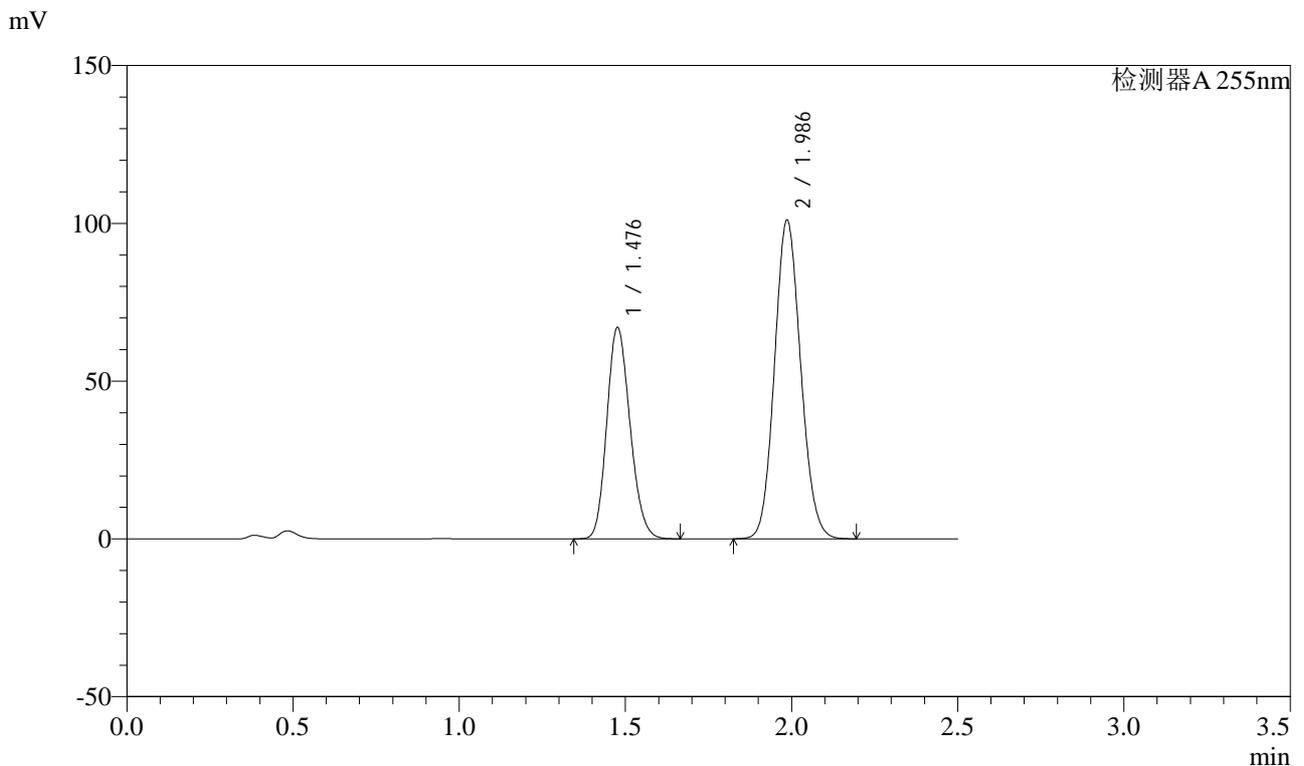
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	315017	37.526	64607	2105	1.170	--
2	1.986	524443	62.474	95500	3017	1.105	3.732
总计		839461	100.000	160107			

图140 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)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3478-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 20:04:24	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

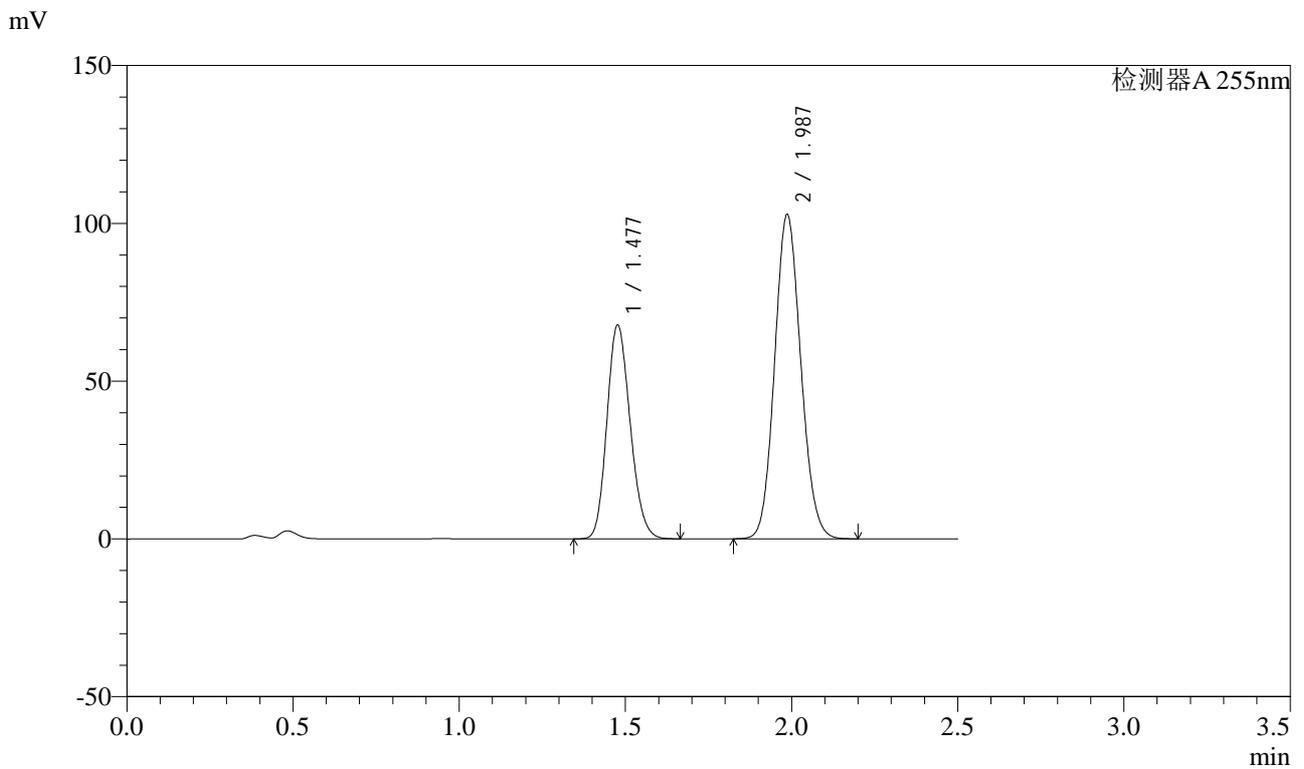
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	326268	37.077	66954	2108	1.170	--
2	1.986	553711	62.923	100941	3020	1.105	3.734
总计		879979	100.000	167895			

图141 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)-pH4.5介质-均一性2-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 - 0-200/27-3479-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:07:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

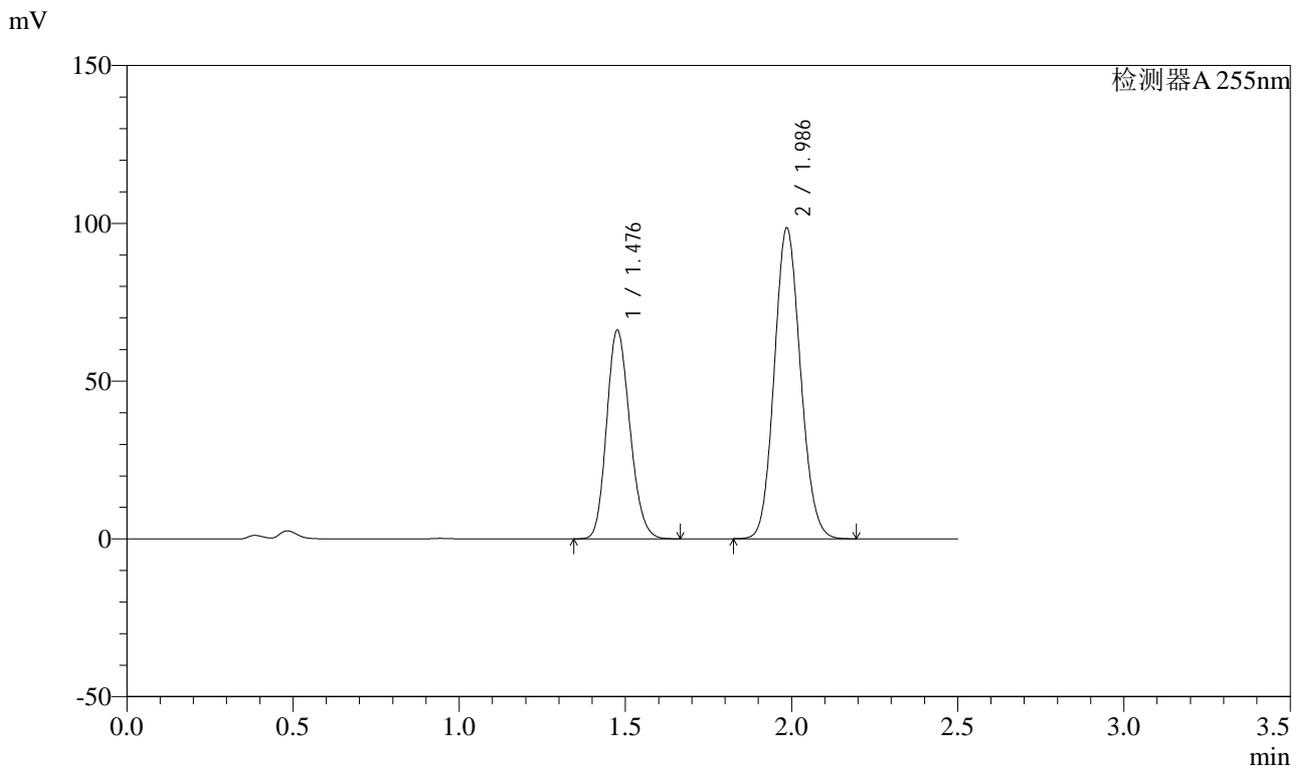
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	330188	36.945	67759	2107	1.169	--
2	1.987	563533	63.055	102759	3018	1.105	3.732
总计		893722	100.000	170518			

图142 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)-pH4.5介质-均一性2-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 - 0-200/27-3480-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:10:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	322150	37.356	66068	2103	1.170	--
2	1.986	540234	62.644	98396	3013	1.105	3.731
总计		862384	100.000	164463			

图143 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)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1

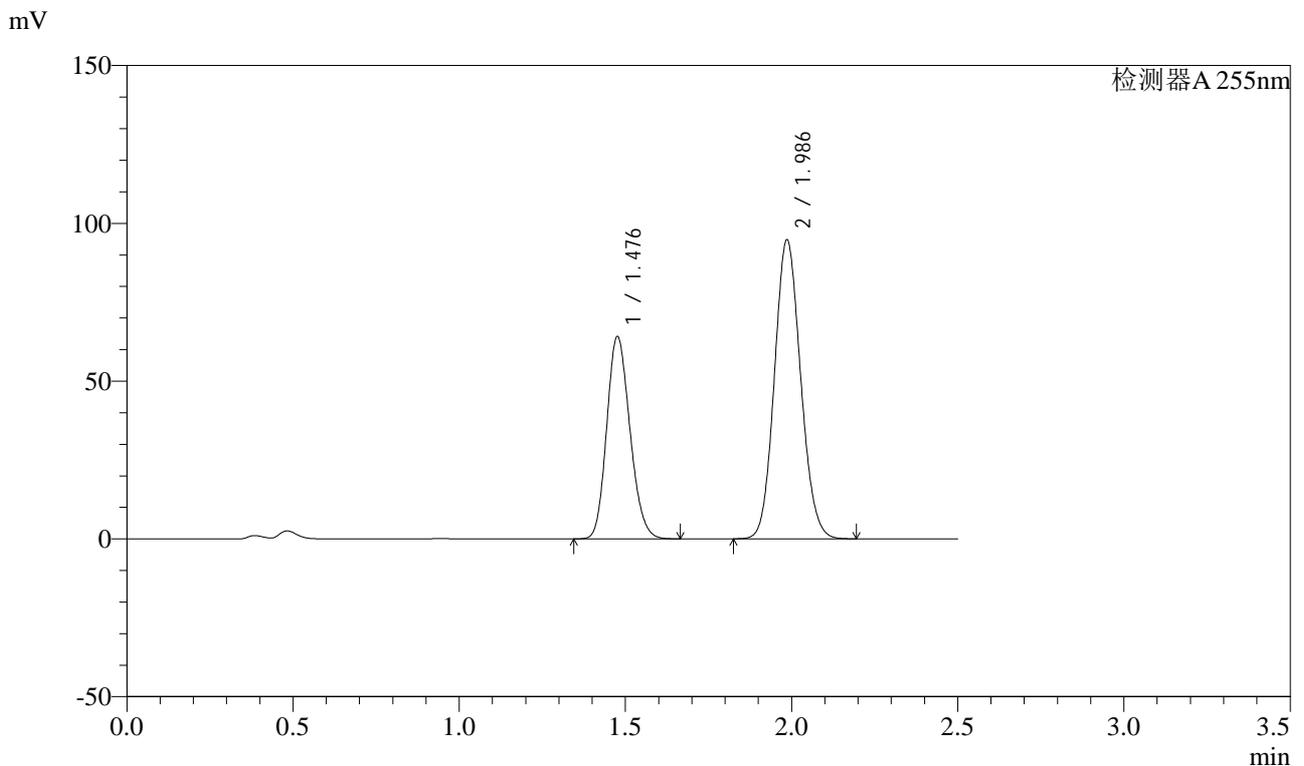


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3481-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:13:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

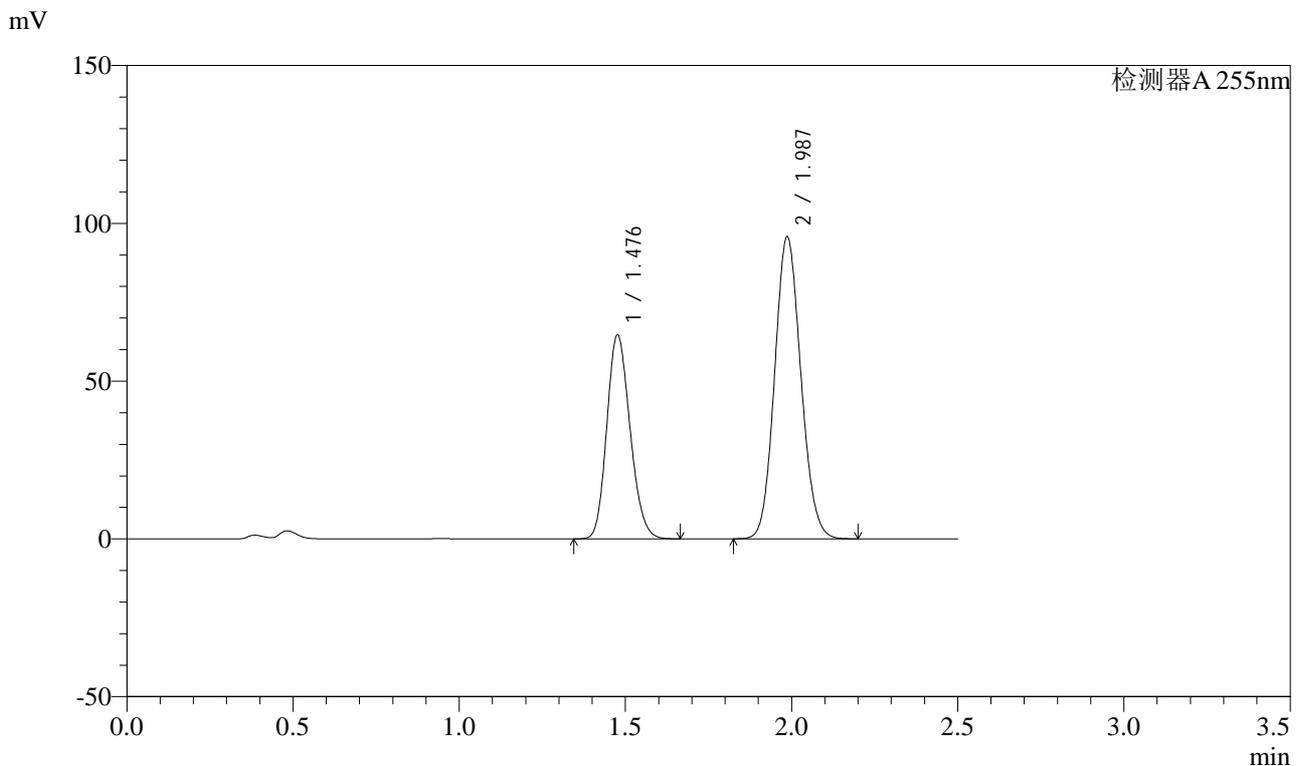
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	312115	37.520	64065	2110	1.170	--
2	1.986	519747	62.480	94668	3016	1.106	3.735
总计		831862	100.000	158733			

图144 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)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3482-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:15:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

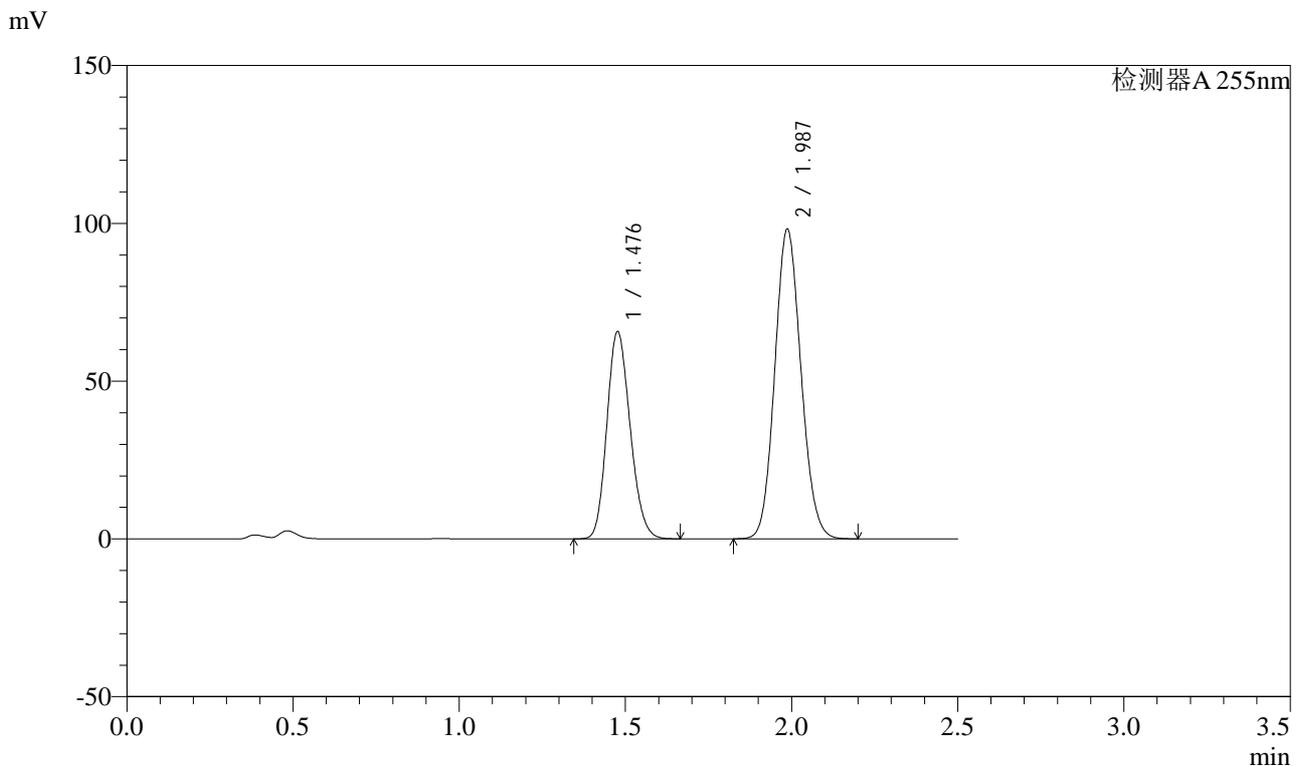
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	314998	37.459	64575	2104	1.171	--
2	1.987	525925	62.541	95767	3007	1.105	3.731
总计		840923	100.000	160342			

图145 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)-pH4.5介质-均一性2-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 - 0-200/27-3483-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:18:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

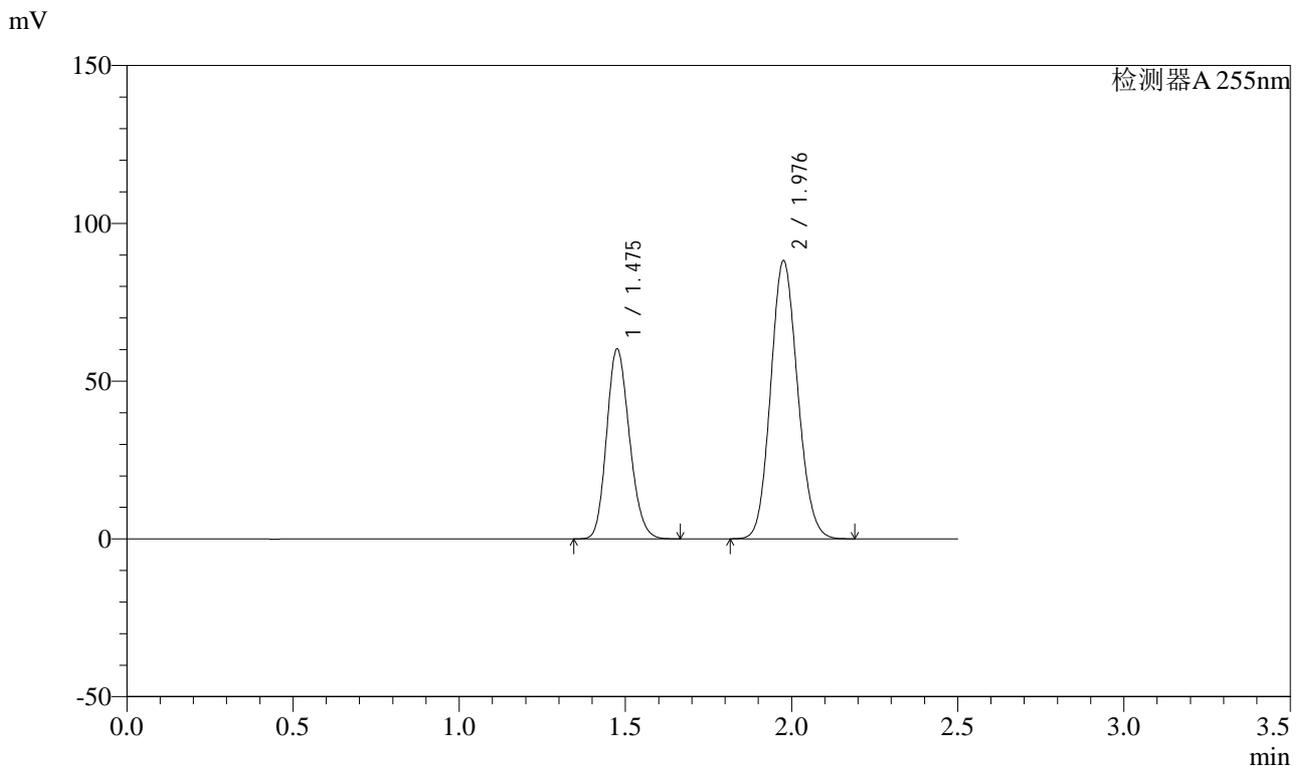
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	320164	37.272	65656	2104	1.171	--
2	1.987	538819	62.728	98209	3015	1.105	3.735
总计		858983	100.000	163866			

图146 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)-pH4.5介质-均一性2-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 - 0-200/27-3484-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 20:21:40	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:18:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

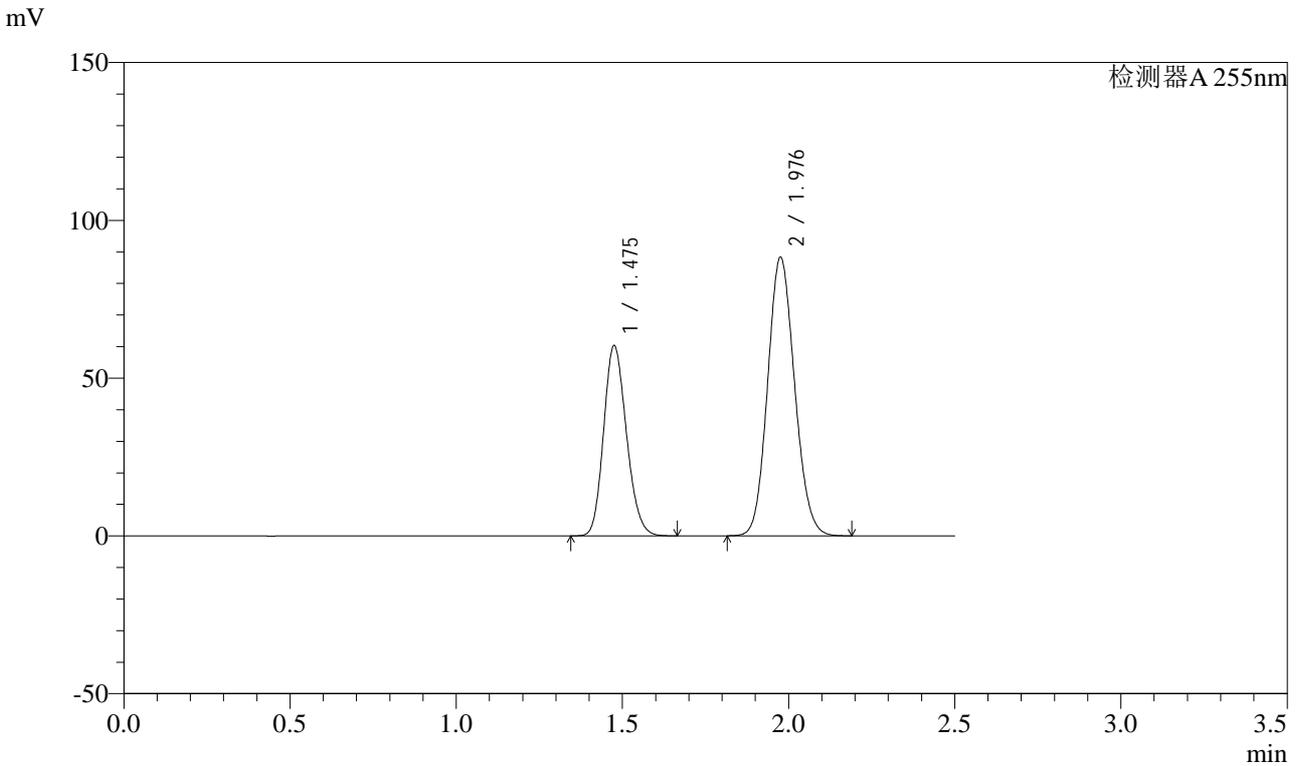
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	287961	36.659	60192	2183	1.172	--
2	1.976	497552	63.341	88072	2813	1.112	3.637
总计		785513	100.000	148265			

图147 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)-pH4.5介质-均一性2
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 - 0-200/27-3485-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 20:24:34	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

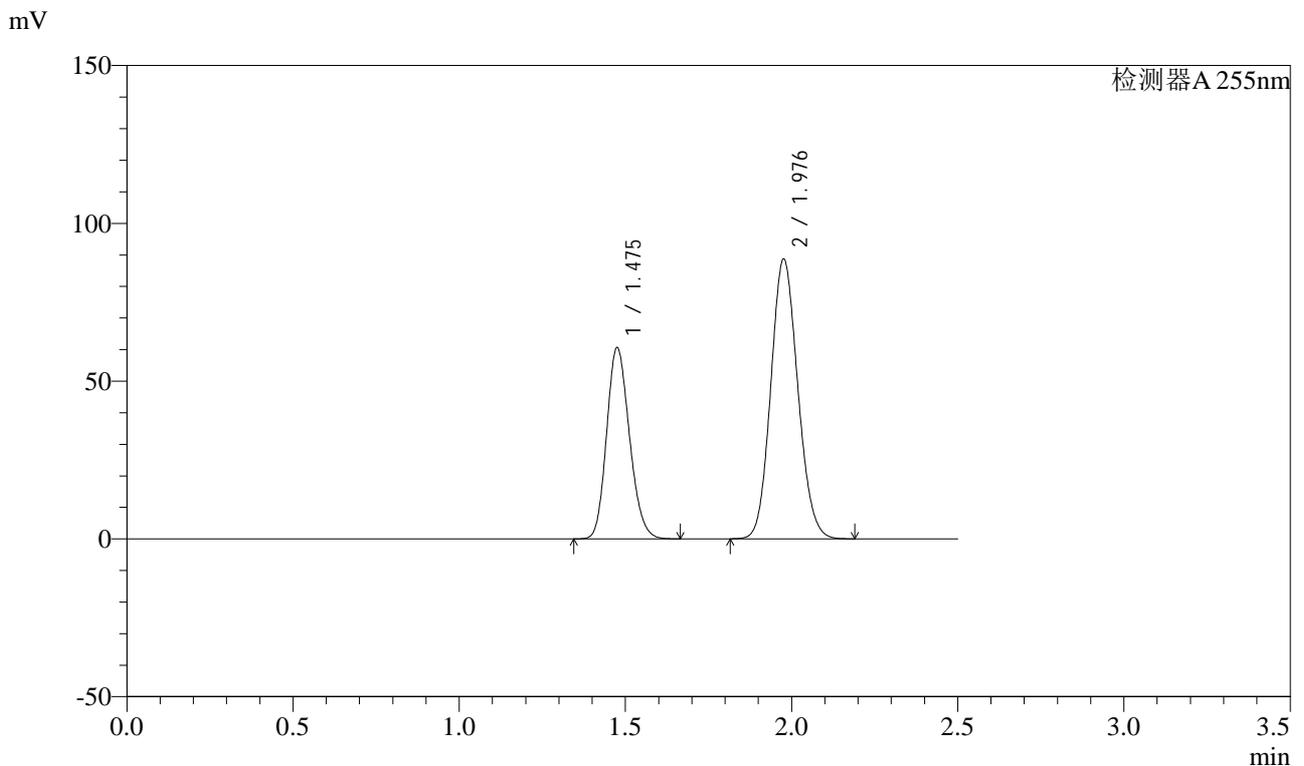
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	288330	36.642	60296	2185	1.171	--
2	1.976	498556	63.358	88220	2810	1.112	3.636
总计		786886	100.000	148516			

图148 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)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3487-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:30:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	290003	36.659	60615	2184	1.172	--
2	1.976	501085	63.341	88604	2809	1.112	3.638
总计		791088	100.000	149220			

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-1-1

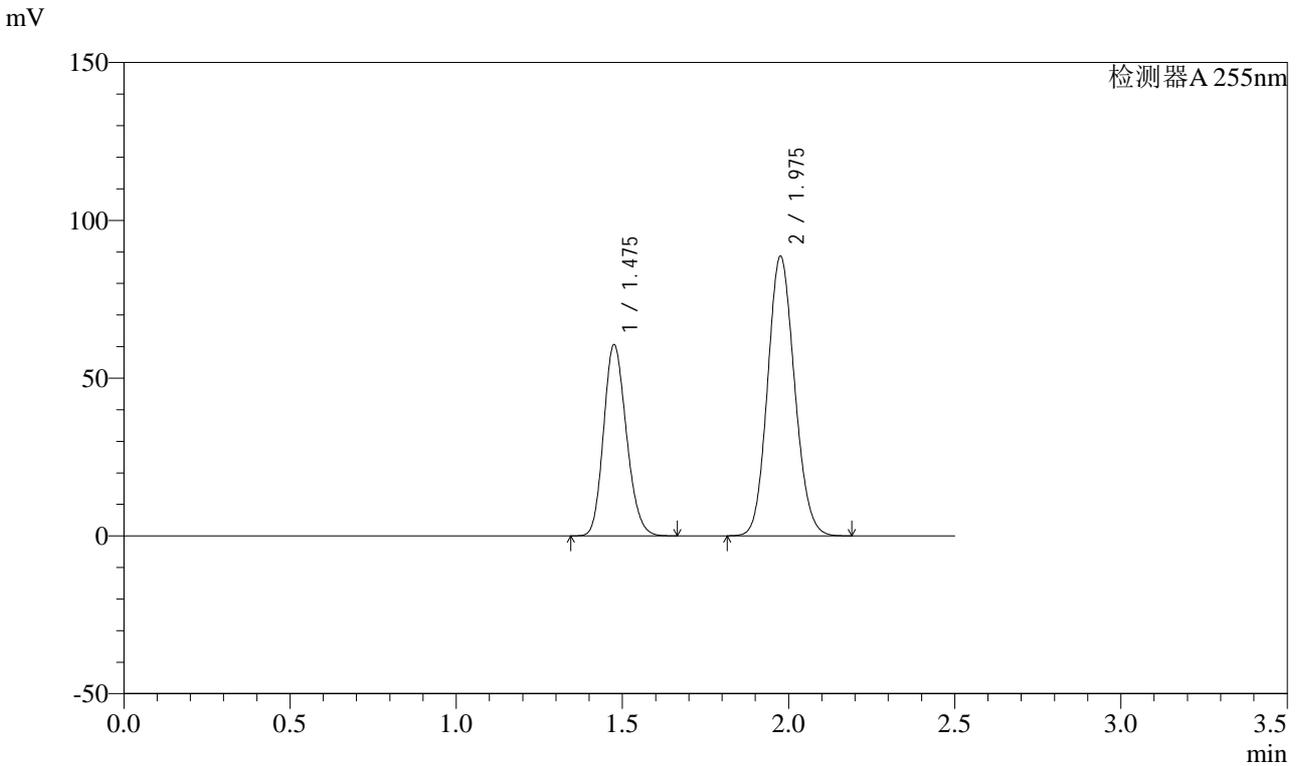


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3488-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:33:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

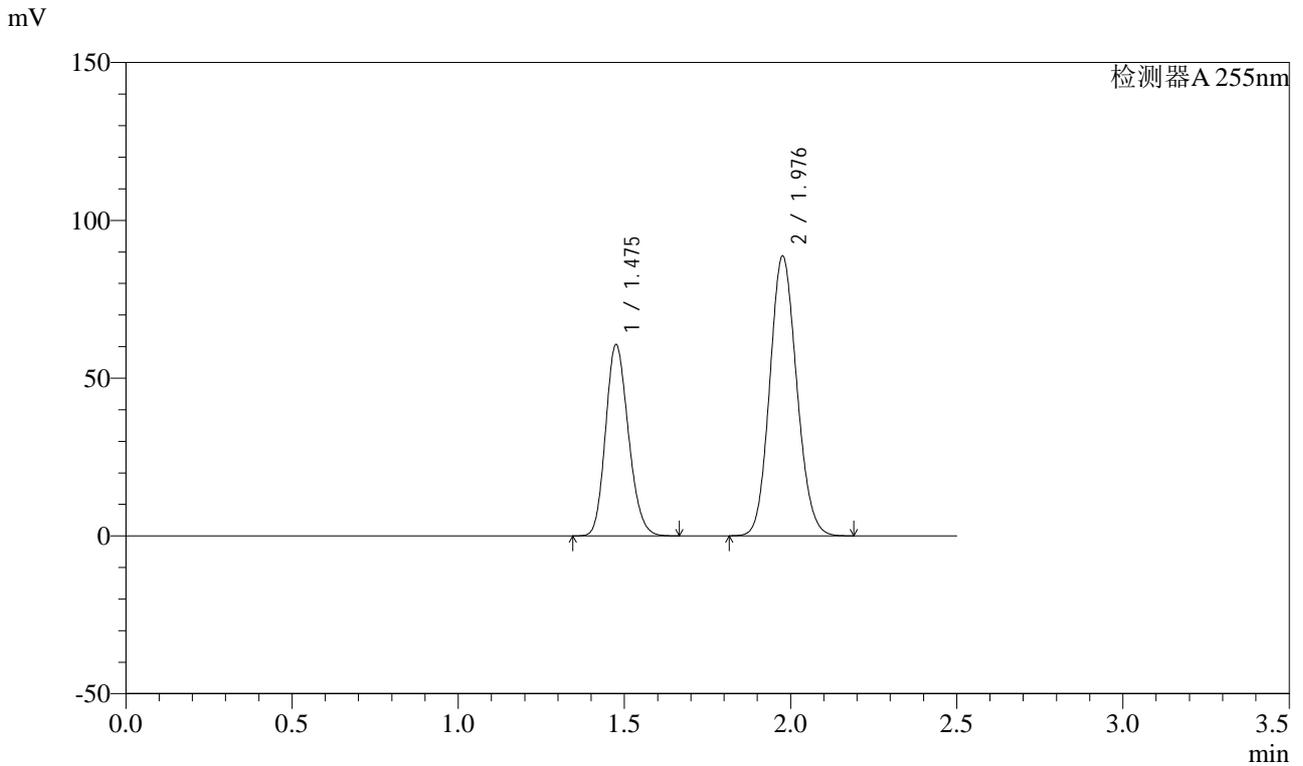
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	289753	36.686	60610	2185	1.172	--
2	1.975	500067	63.314	88562	2817	1.112	3.639
总计		789820	100.000	149171			

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
 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 - 0-200/27-3489-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:36:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

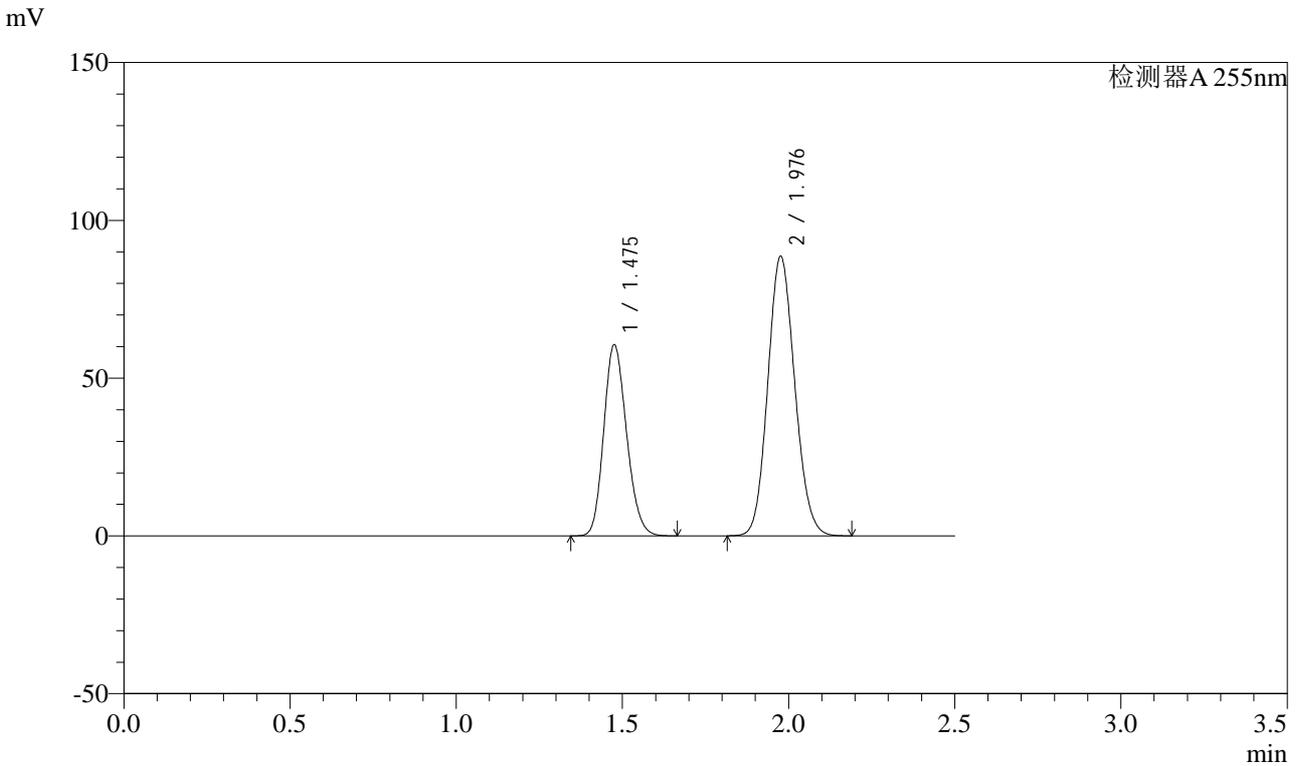
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	289891	36.654	60632	2184	1.172	--
2	1.976	500994	63.346	88578	2810	1.112	3.639
总计		790885	100.000	149210			

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
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 - 0-200/27-3490-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:38:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	289755	36.680	60532	2185	1.173	--
2	1.976	500192	63.320	88502	2813	1.113	3.637
总计		789947	100.000	149035			

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-1-4

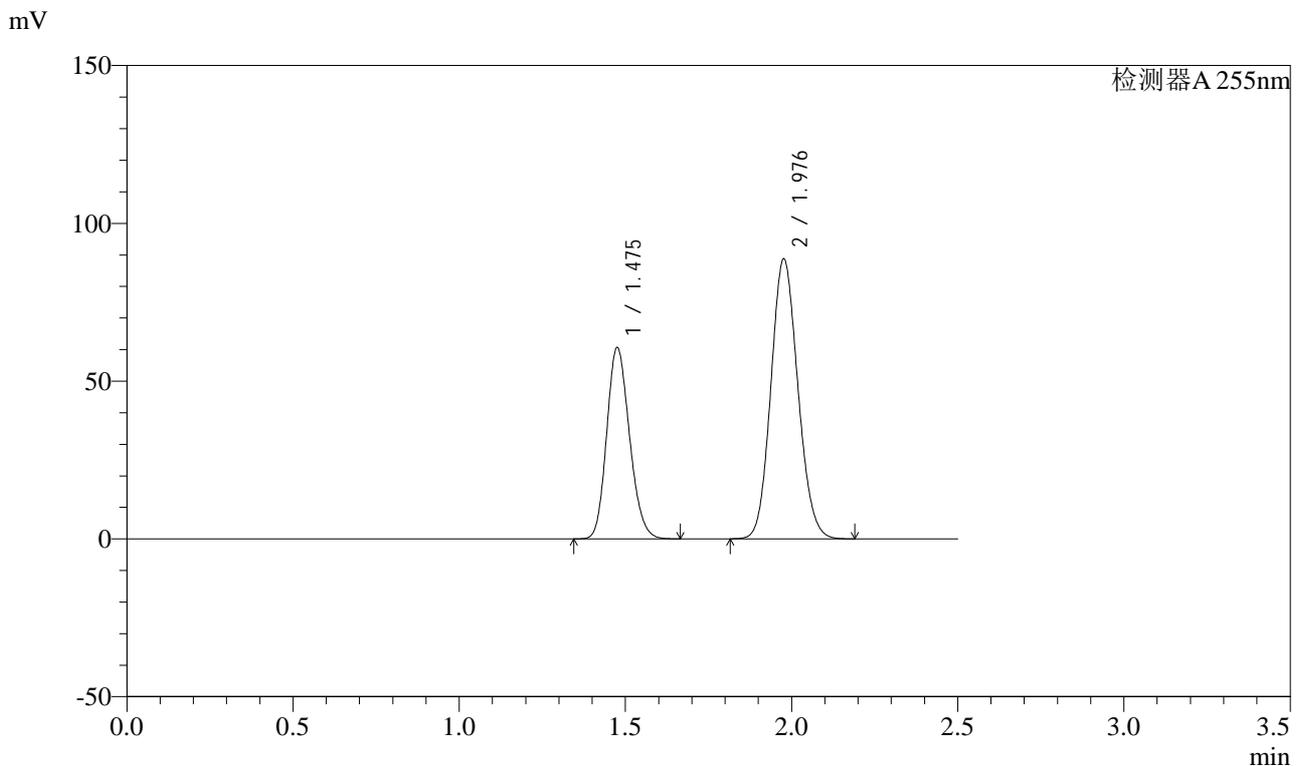


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3491-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:41:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

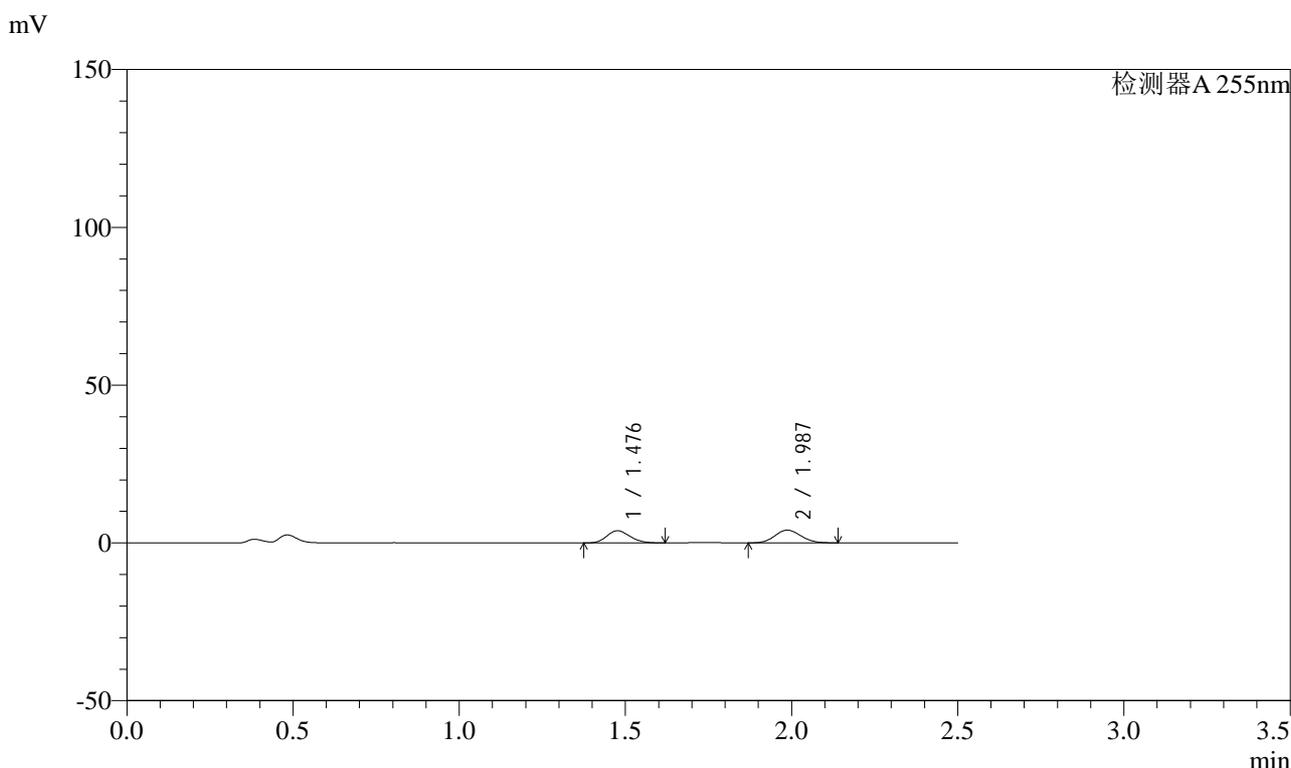
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	289813	36.654	60598	2187	1.172	--
2	1.976	500868	63.346	88684	2818	1.112	3.643
总计		790681	100.000	149283			

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
 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 - 0-200/27-3493-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-10	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 20:47:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	18741	45.894	3862	2112	1.168	--
2	1.987	22094	54.106	4052	3022	1.106	3.742
总计		40836	100.000	7914			

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片2
供试品溶液-1

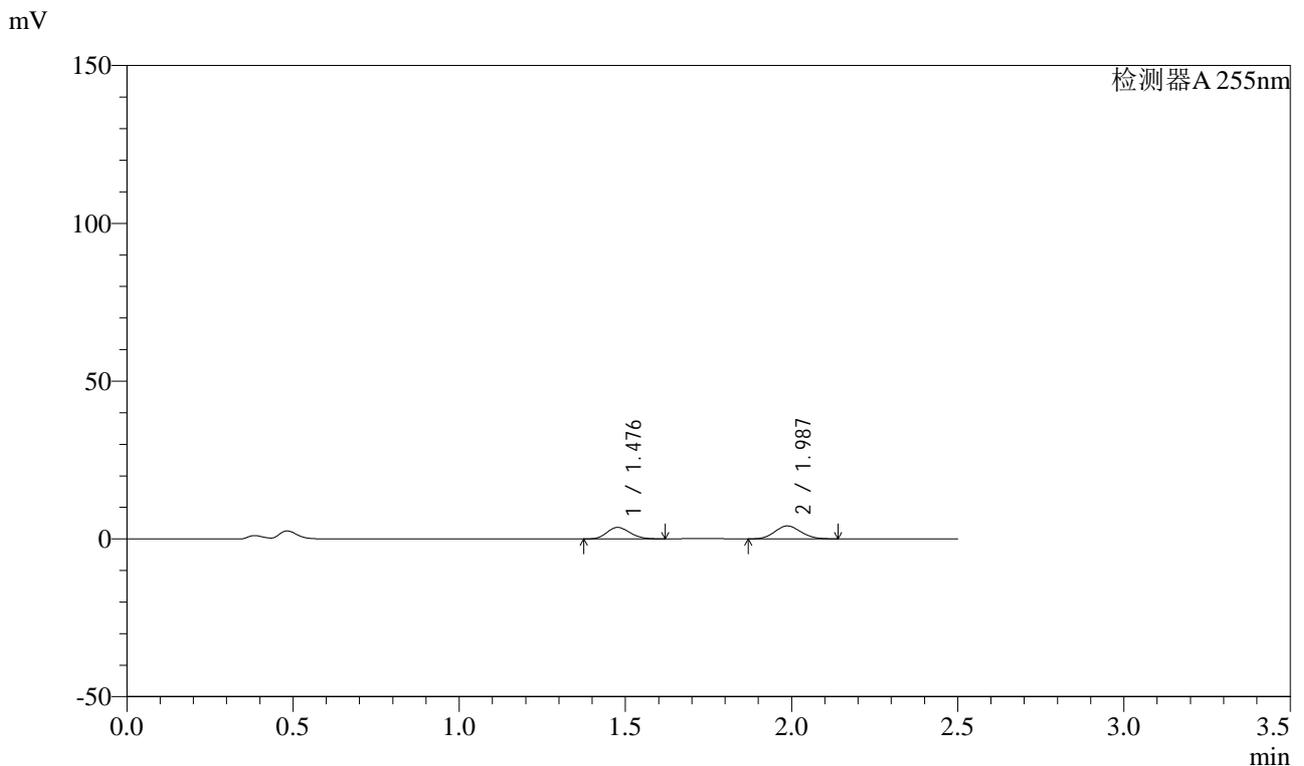


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3494-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:50:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

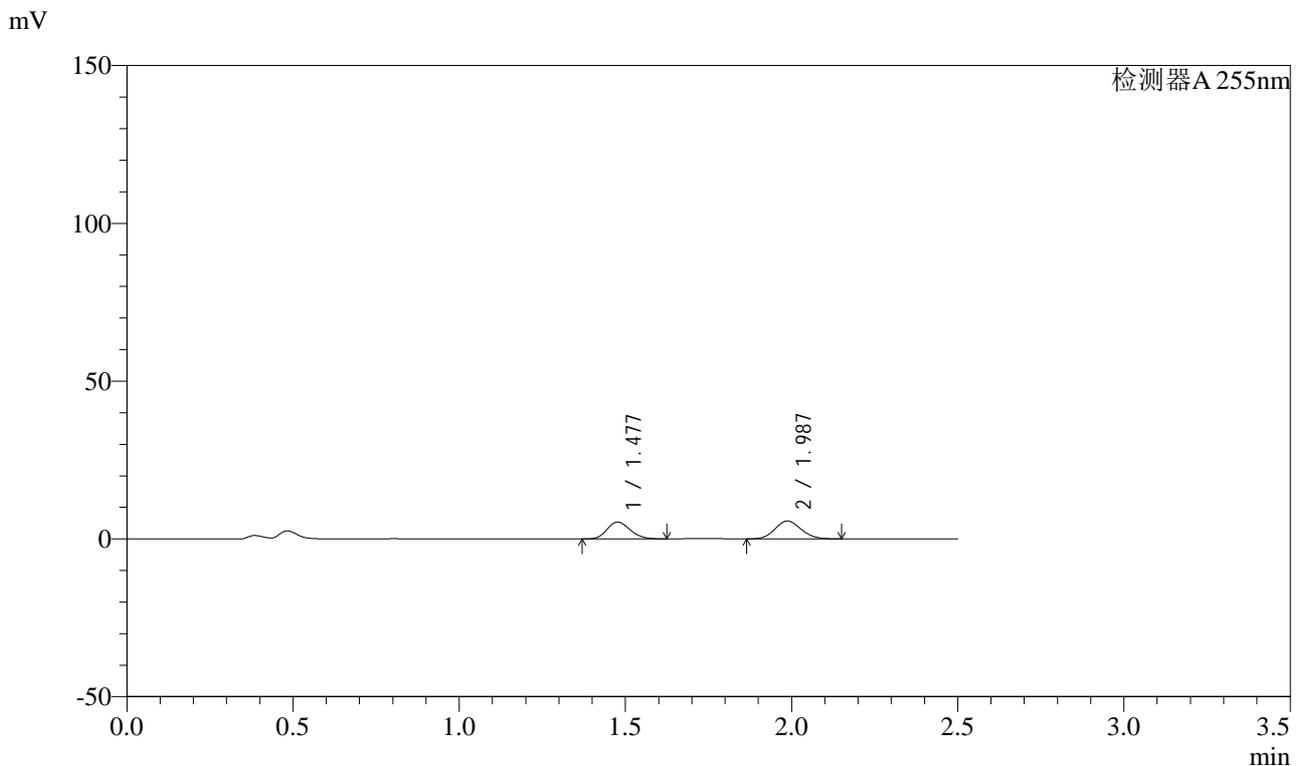
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	17743	44.186	3658	2115	1.172	--
2	1.987	22413	55.814	4113	3017	1.108	3.741
总计		40156	100.000	7771			

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-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 - 0-200/27-3495-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:53:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	25875	45.512	5335	2117	1.168	--
2	1.987	30978	54.488	5669	3019	1.108	3.741
总计		56853	100.000	11004			

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片4
 供试品溶液-1

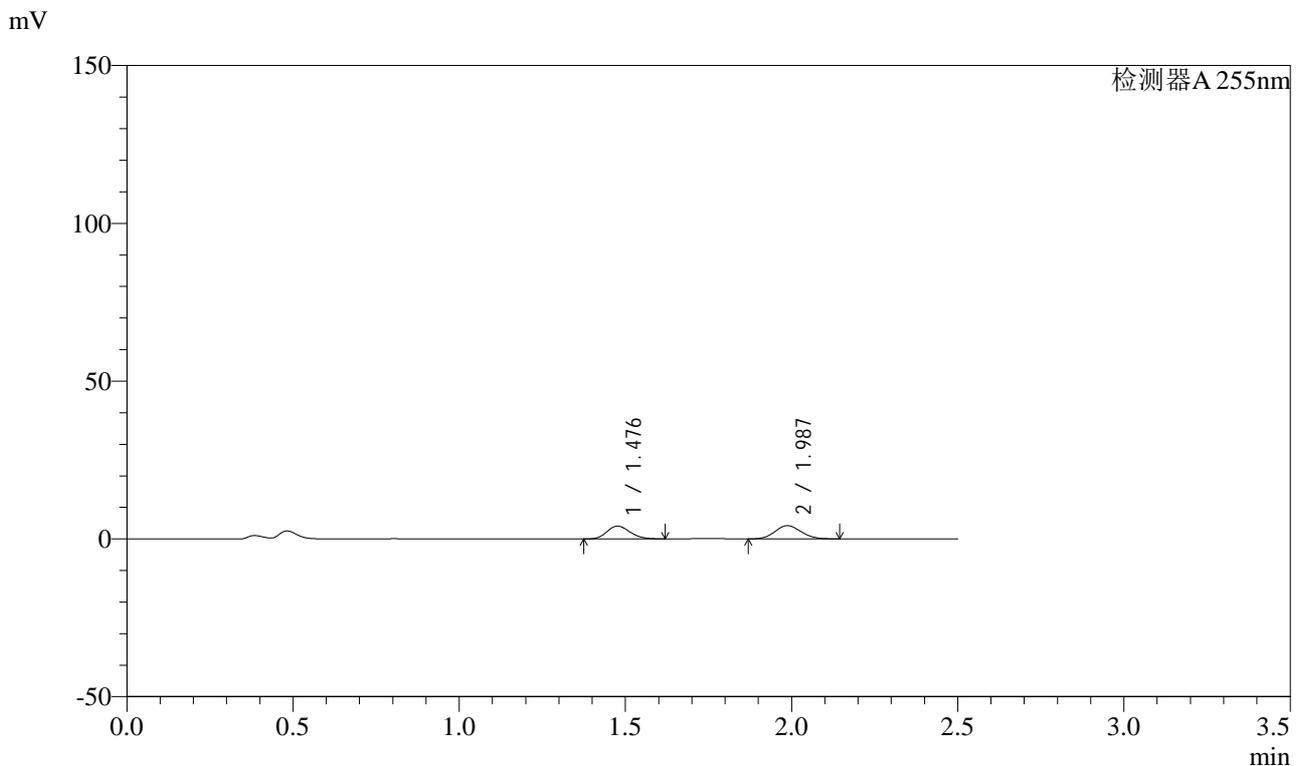


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3496-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:56:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

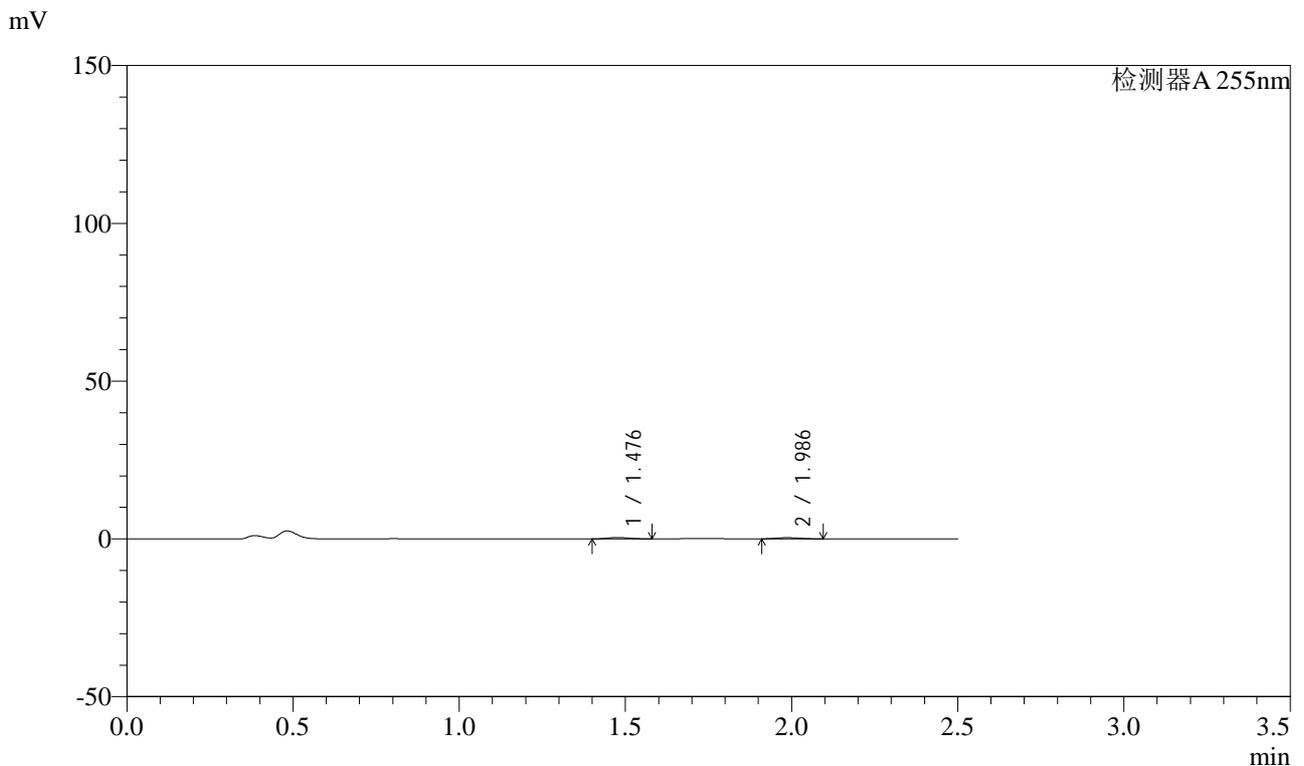
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	19671	46.113	4054	2112	1.171	--
2	1.987	22988	53.887	4208	3015	1.107	3.741
总计		42659	100.000	8262			

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3497-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 20:58:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

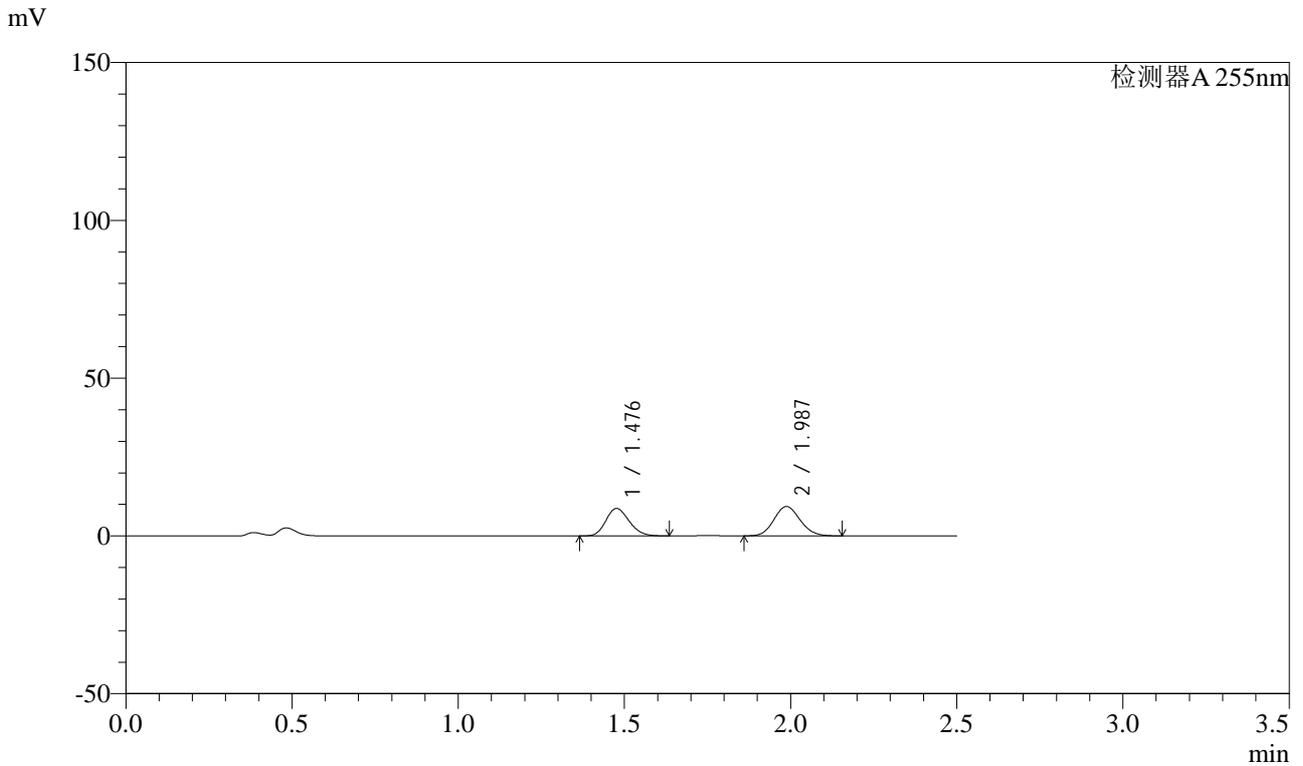
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	2061	51.810	442	2224	1.154	--
2	1.986	1917	48.190	377	3372	1.143	3.895
总计		3978	100.000	819			

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3498-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:01:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

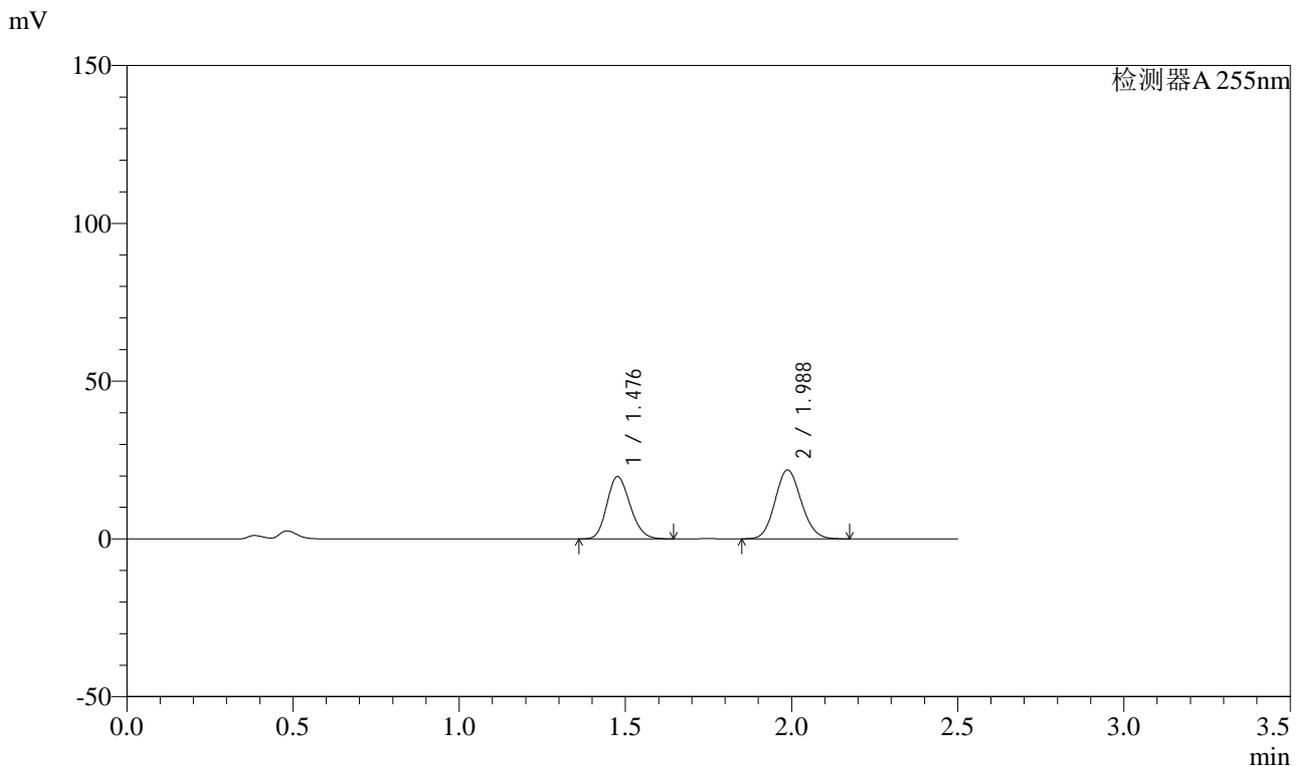
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	42441	45.412	8717	2105	1.171	--
2	1.987	51018	54.588	9322	3013	1.108	3.736
总计		93459	100.000	18039			

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3499-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:04:35	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

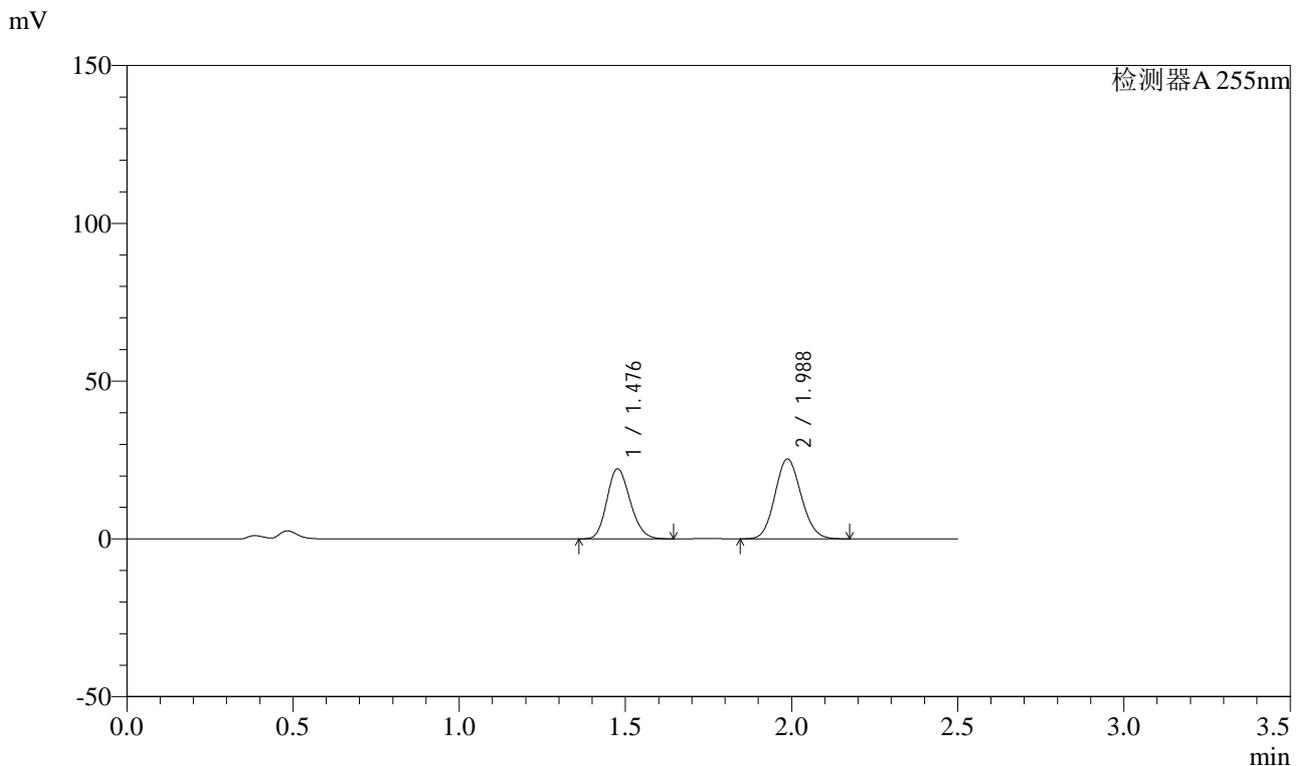
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	96154	44.470	19756	2106	1.171	--
2	1.988	120069	55.530	21890	3008	1.108	3.737
总计		216223	100.000	41646			

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3500-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:07:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

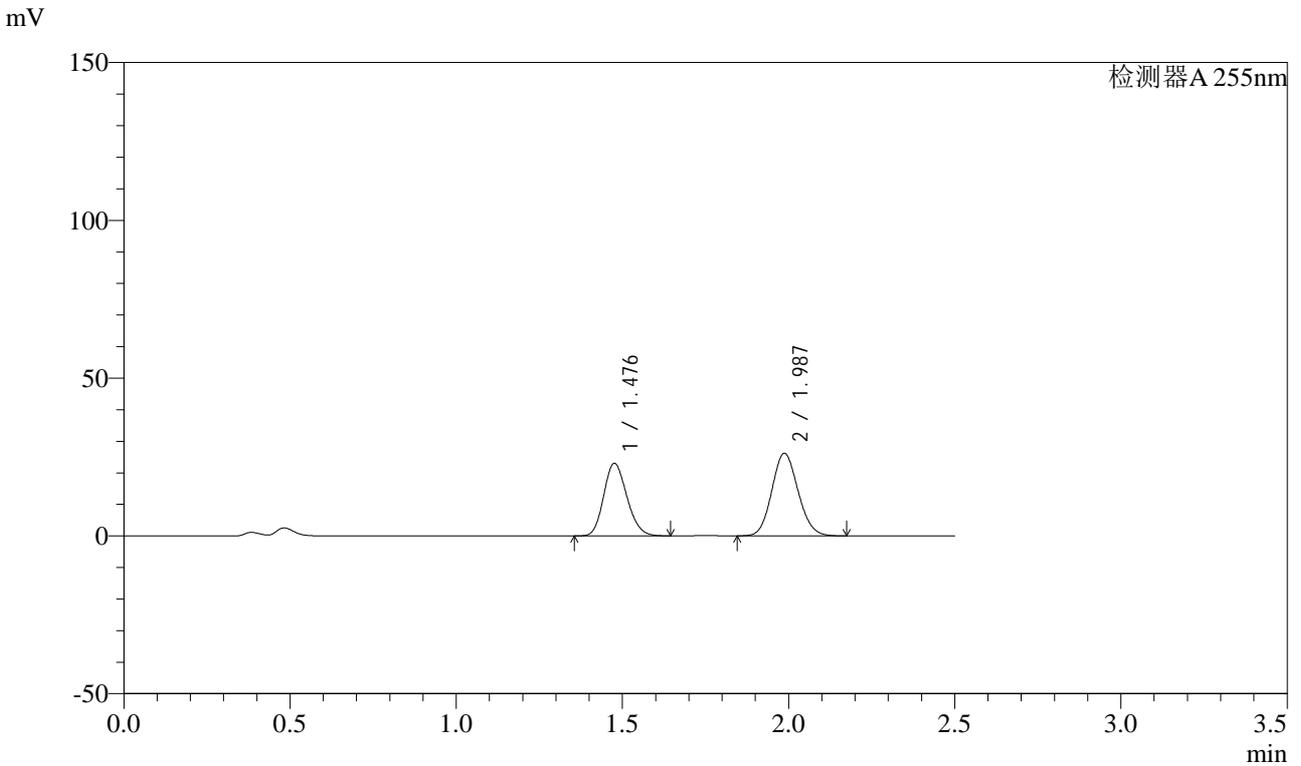
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	108229	43.750	22232	2106	1.171	--
2	1.988	139149	56.250	25363	3007	1.107	3.735
总计		247378	100.000	47595			

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3502-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-38	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:13:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

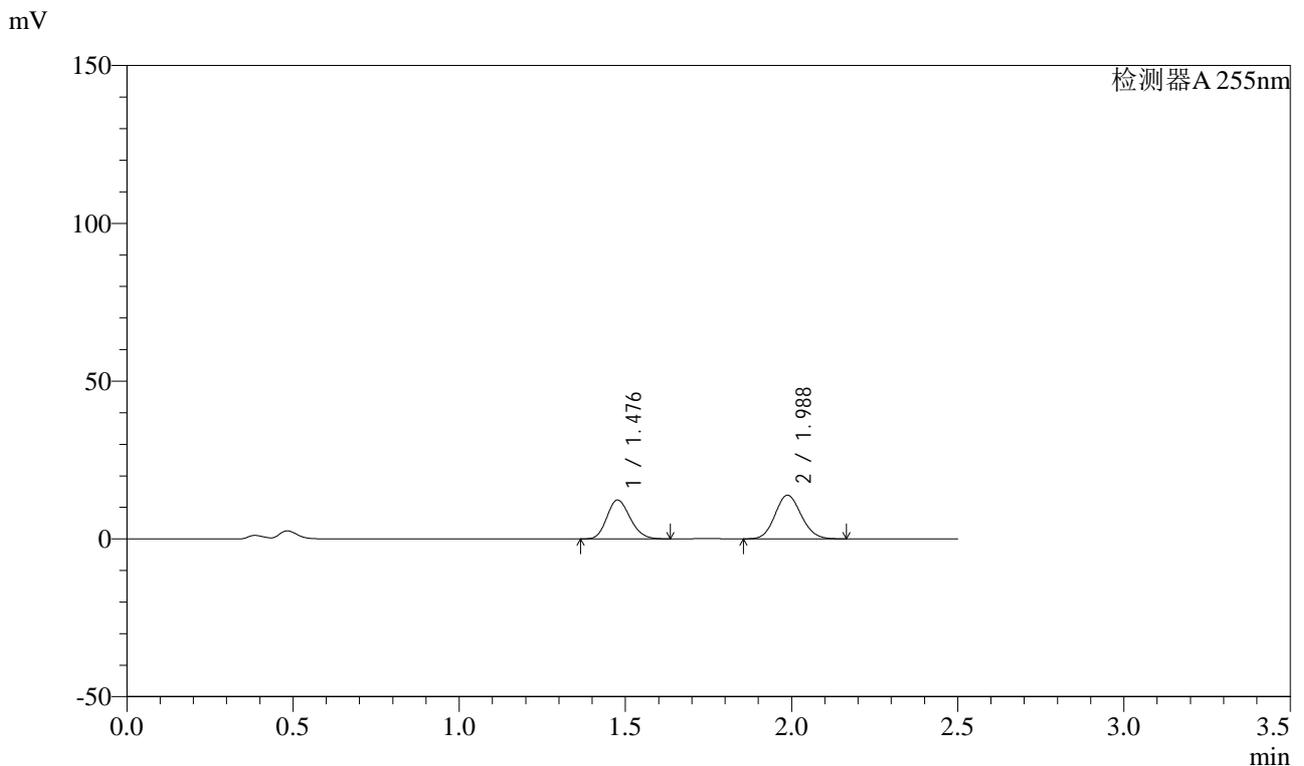
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	111757	43.735	22987	2114	1.171	--
2	1.987	143774	56.265	26201	3006	1.107	3.742
总计		255531	100.000	49188			

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3503-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:15:59	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

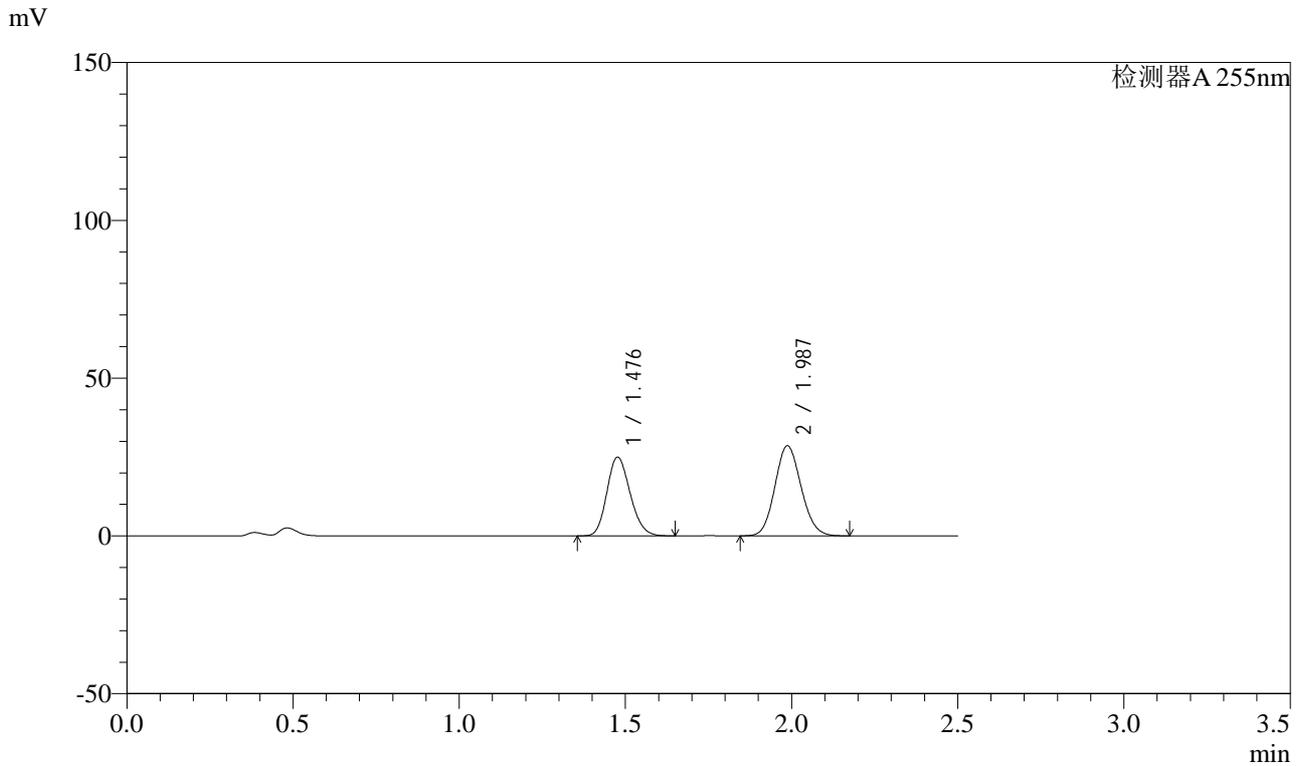
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	59999	44.105	12329	2106	1.172	--
2	1.988	76038	55.895	13884	3014	1.107	3.739
总计		136037	100.000	26213			

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-10min-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 - 0-200/27-3504-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:18:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

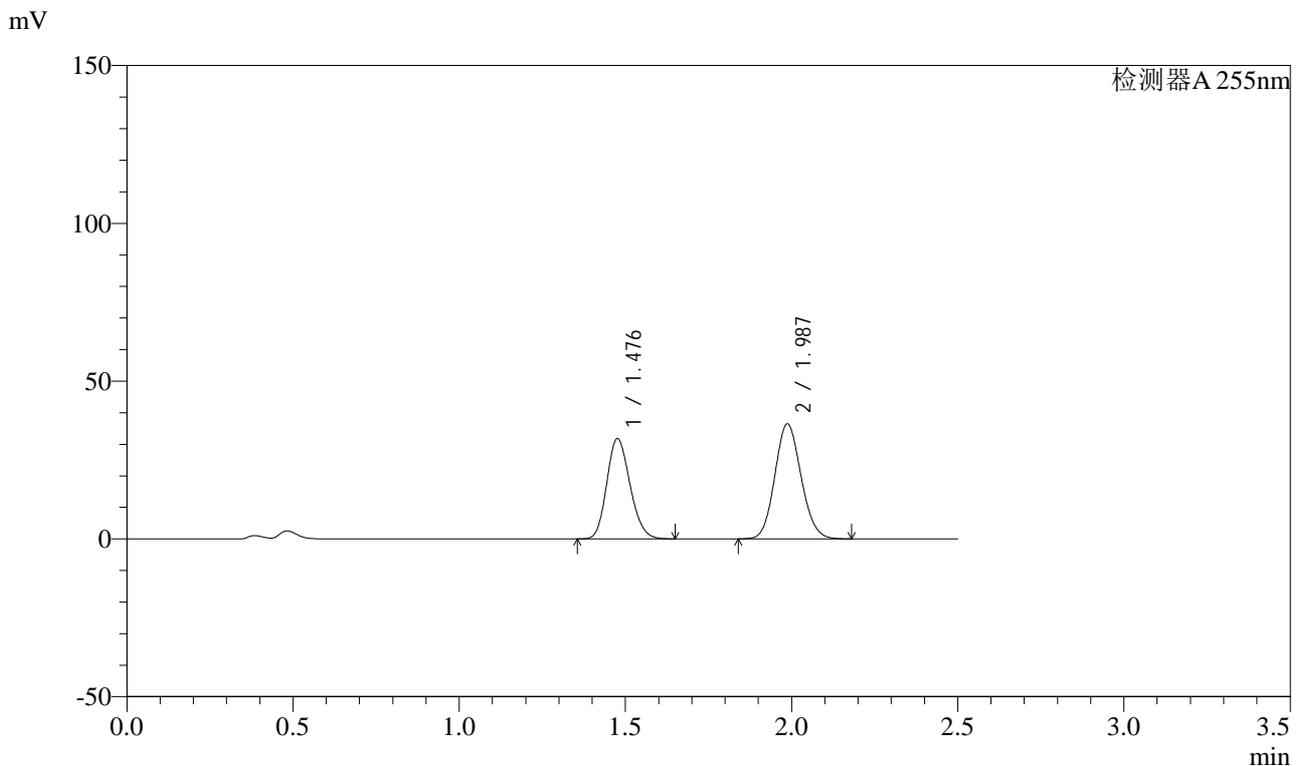
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	121682	43.705	24978	2107	1.173	--
2	1.987	156736	56.295	28568	3009	1.108	3.735
总计		278418	100.000	53546			

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-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 - 0-200/27-3505-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:21:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:19:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

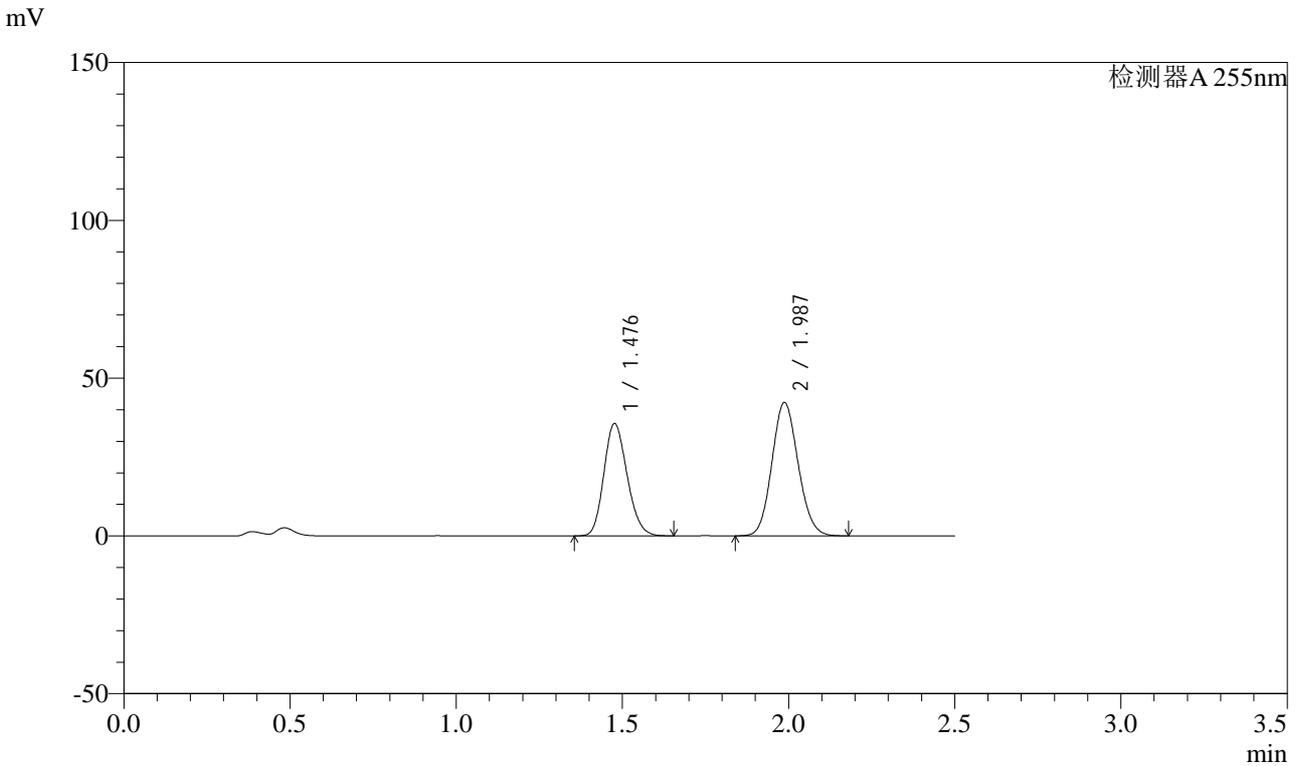
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	154857	43.608	31774	2104	1.172	--
2	1.987	200258	56.392	36469	3004	1.107	3.734
总计		355115	100.000	68243			

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3506-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:24:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	173371	42.769	35598	2107	1.173	--
2	1.987	231991	57.231	42294	3011	1.107	3.737
总计		405362	100.000	77892			

图169 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片3
 供试品溶液-1

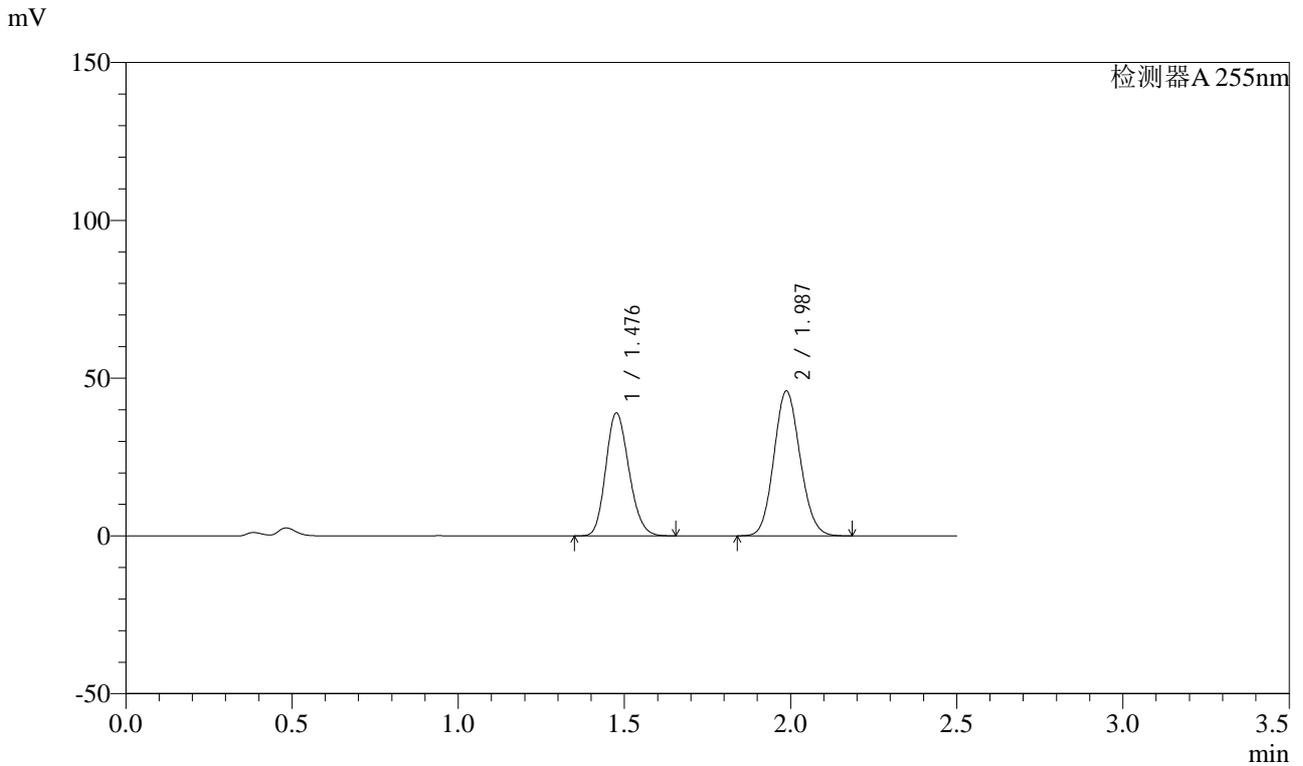


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3507-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:27:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

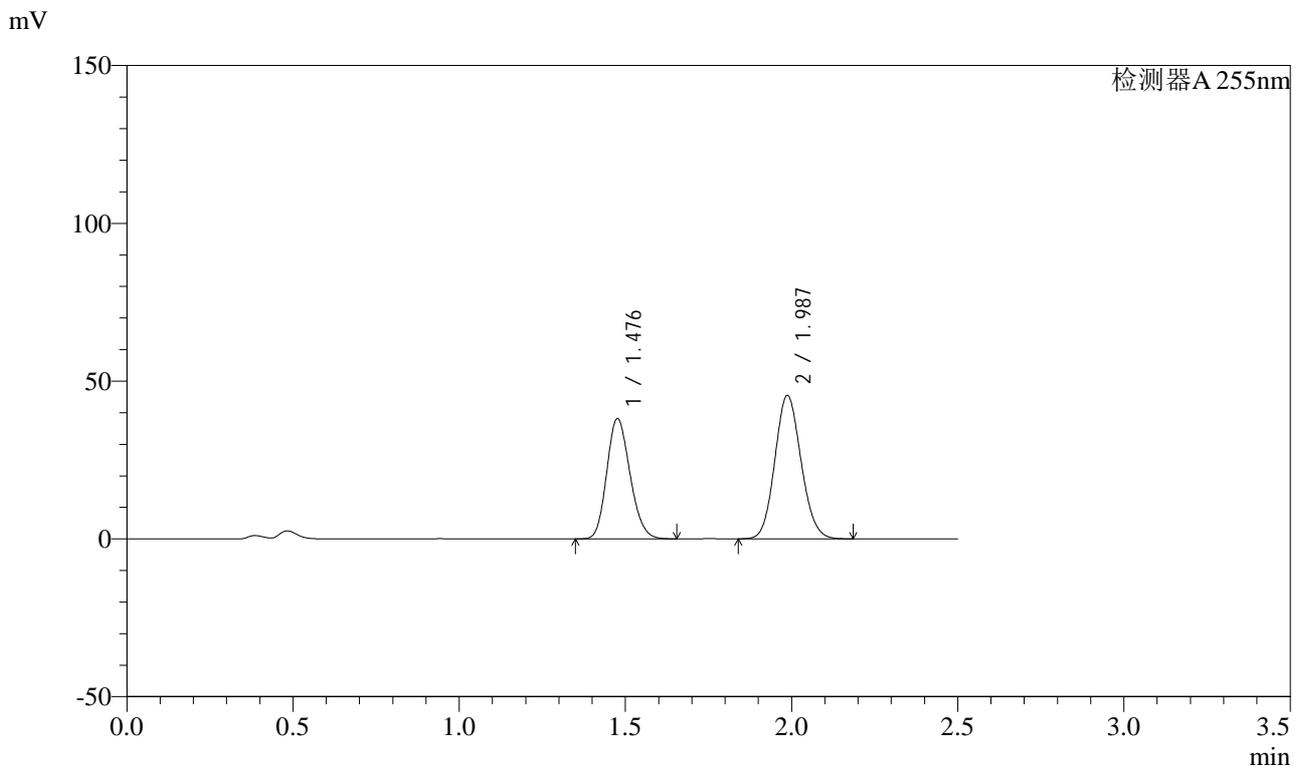
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	189156	42.875	38921	2117	1.172	--
2	1.987	252025	57.125	45955	3012	1.107	3.745
总计		441181	100.000	84875			

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3508-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:30:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

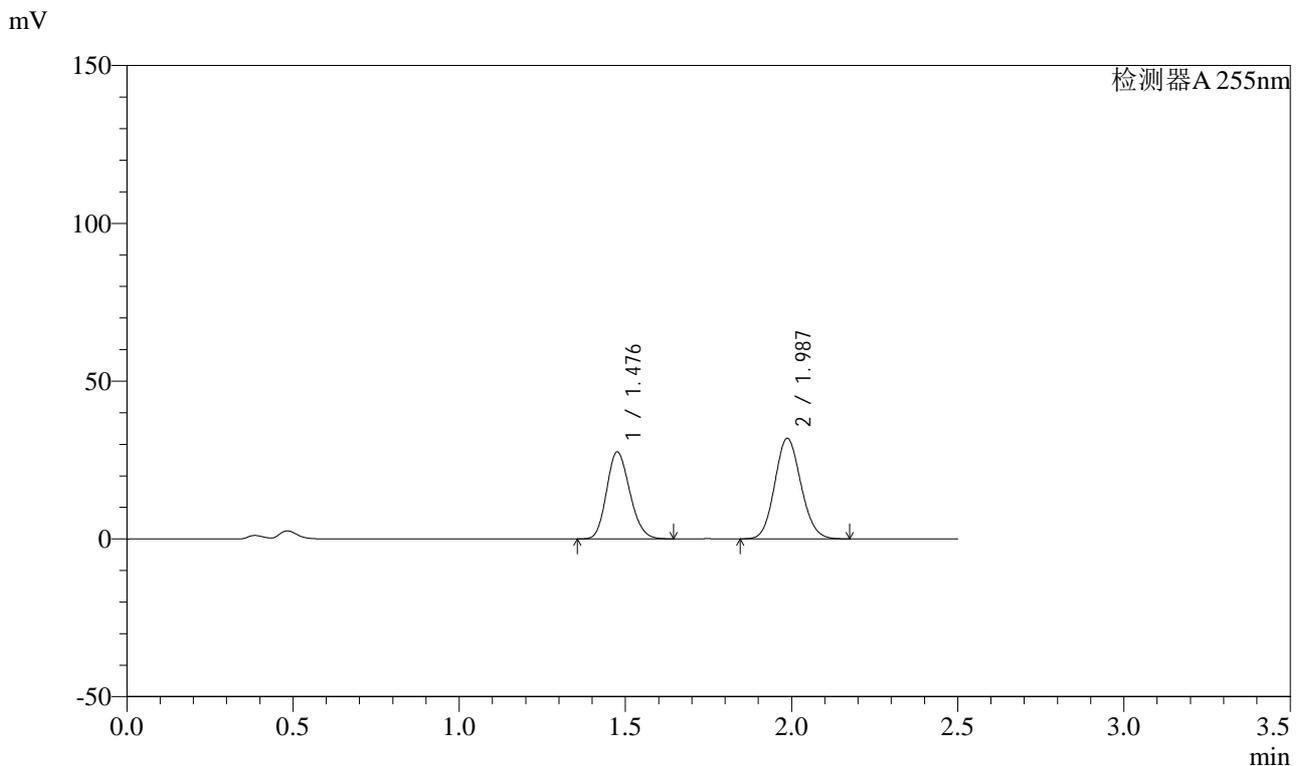
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	185804	42.672	38078	2101	1.173	--
2	1.987	249620	57.328	45486	3009	1.107	3.735
总计		435424	100.000	83563			

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3509-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:33:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

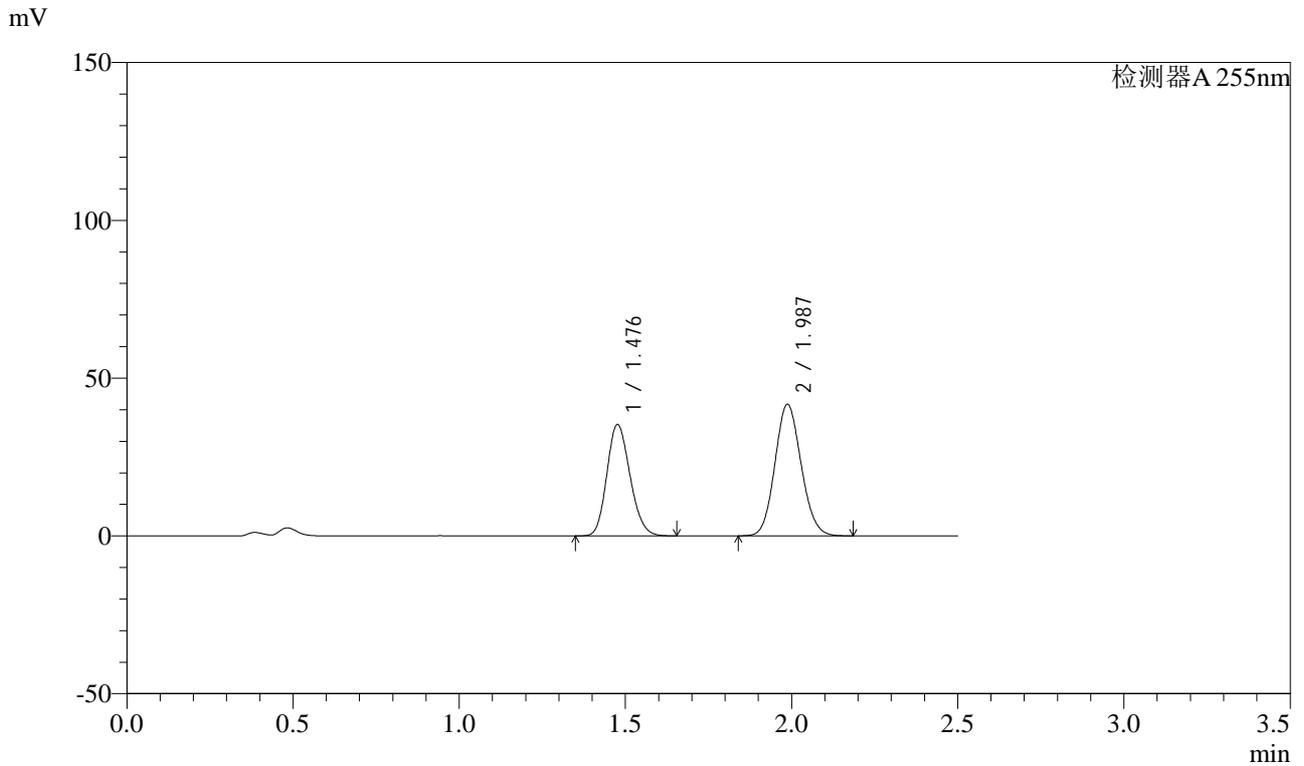
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	133689	43.341	27550	2118	1.170	--
2	1.987	174771	56.659	31882	3013	1.106	3.746
总计		308460	100.000	59432			

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-15min-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 - 0-200/27-3510-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:35:58	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

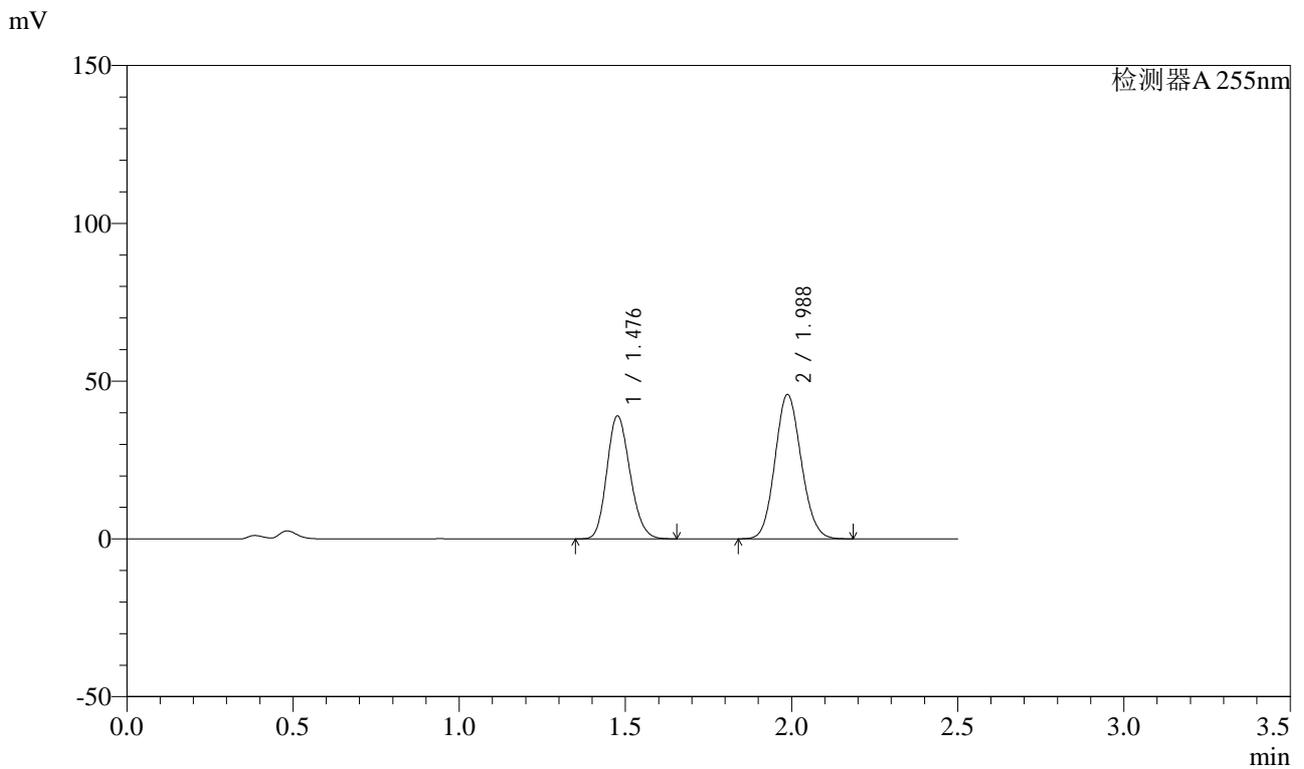
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	171460	42.834	35295	2118	1.169	--
2	1.987	228832	57.166	41742	3014	1.106	3.744
总计		400292	100.000	77037			

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3511-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:38:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

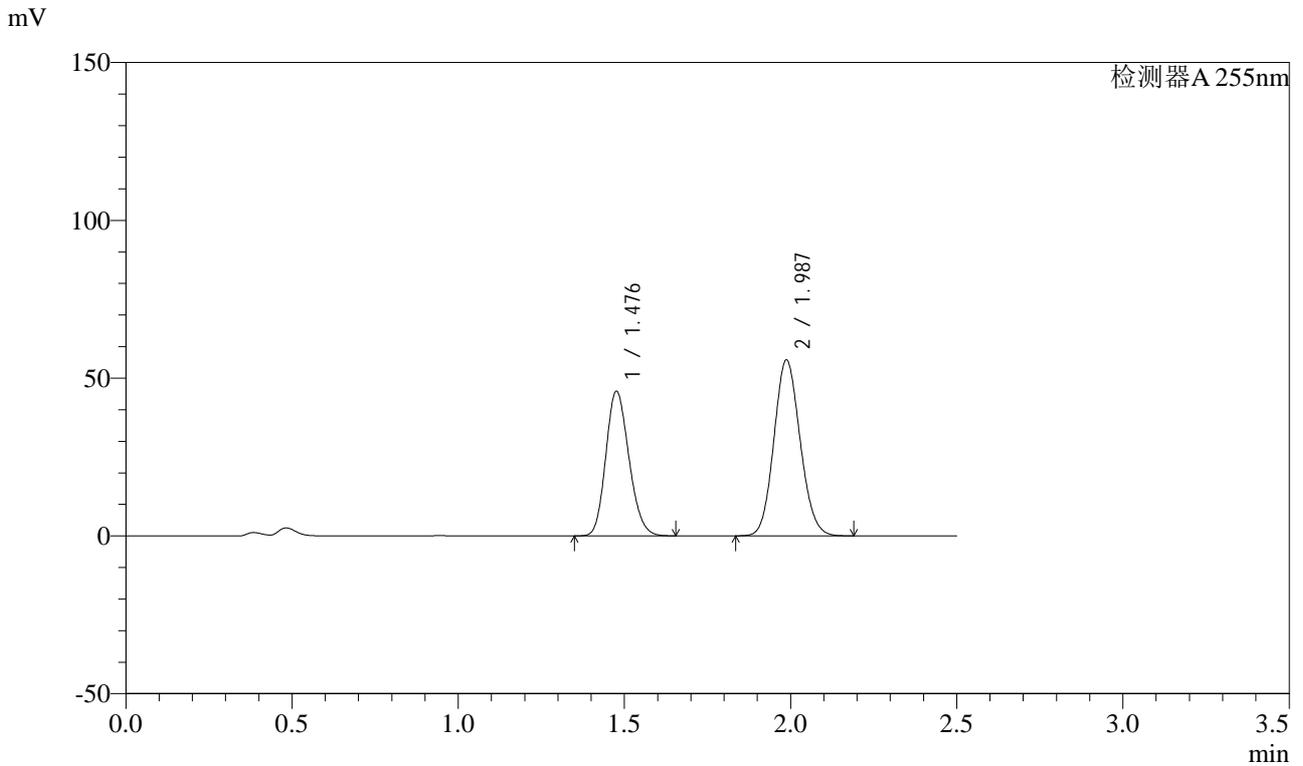
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	189263	42.966	38961	2120	1.172	--
2	1.988	251235	57.034	45794	3011	1.107	3.745
总计		440499	100.000	84755			

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3512-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:41:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

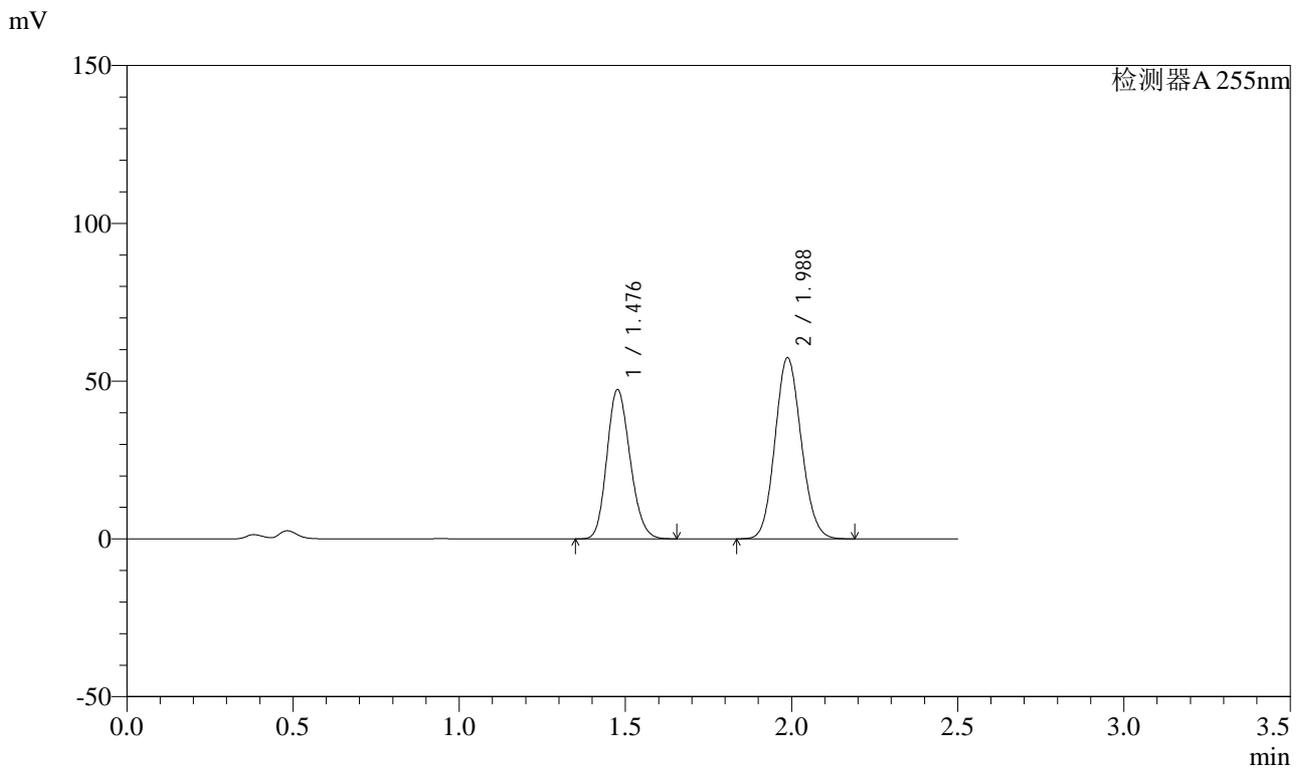
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	222222	42.055	45808	2126	1.171	--
2	1.987	306182	57.945	55797	3011	1.106	3.748
总计		528404	100.000	101606			

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3513-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:44:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

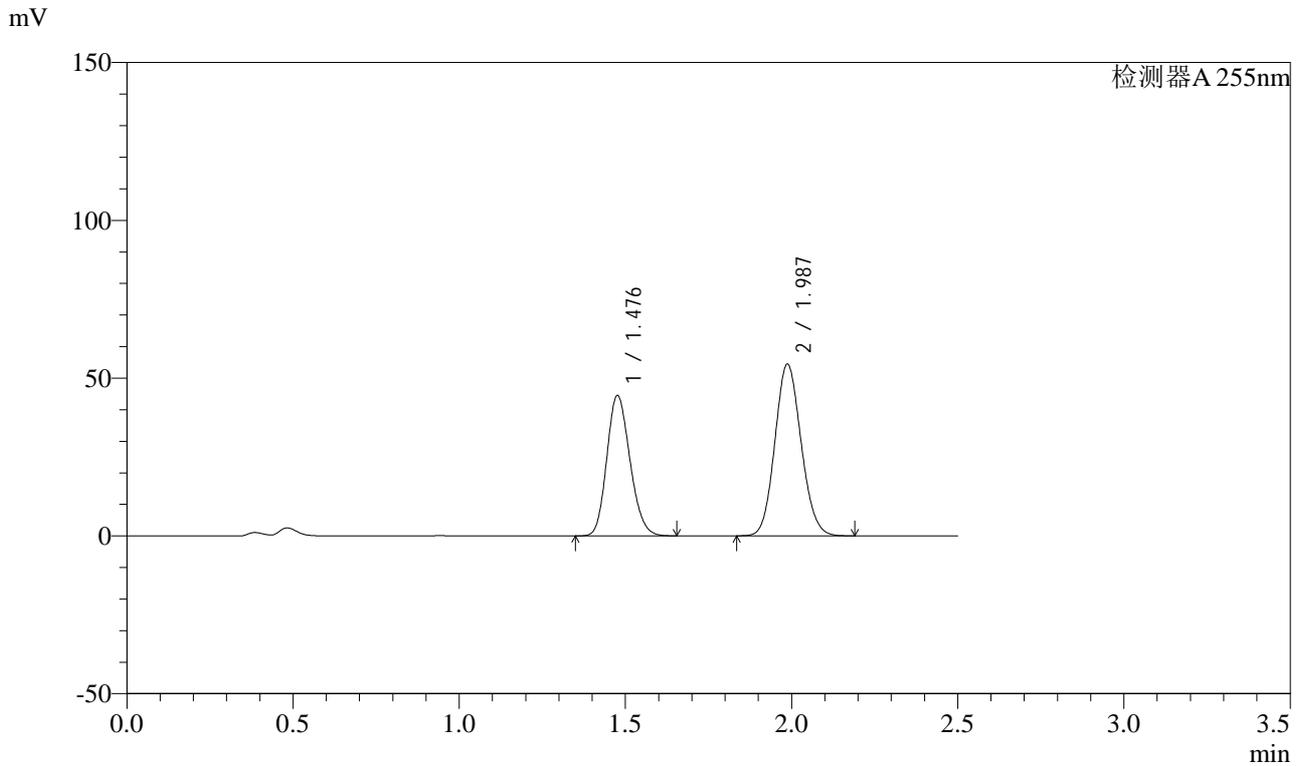
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	229854	42.164	47285	2116	1.171	--
2	1.988	315293	57.836	57486	3013	1.107	3.744
总计		545147	100.000	104772			

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3514-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:47:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

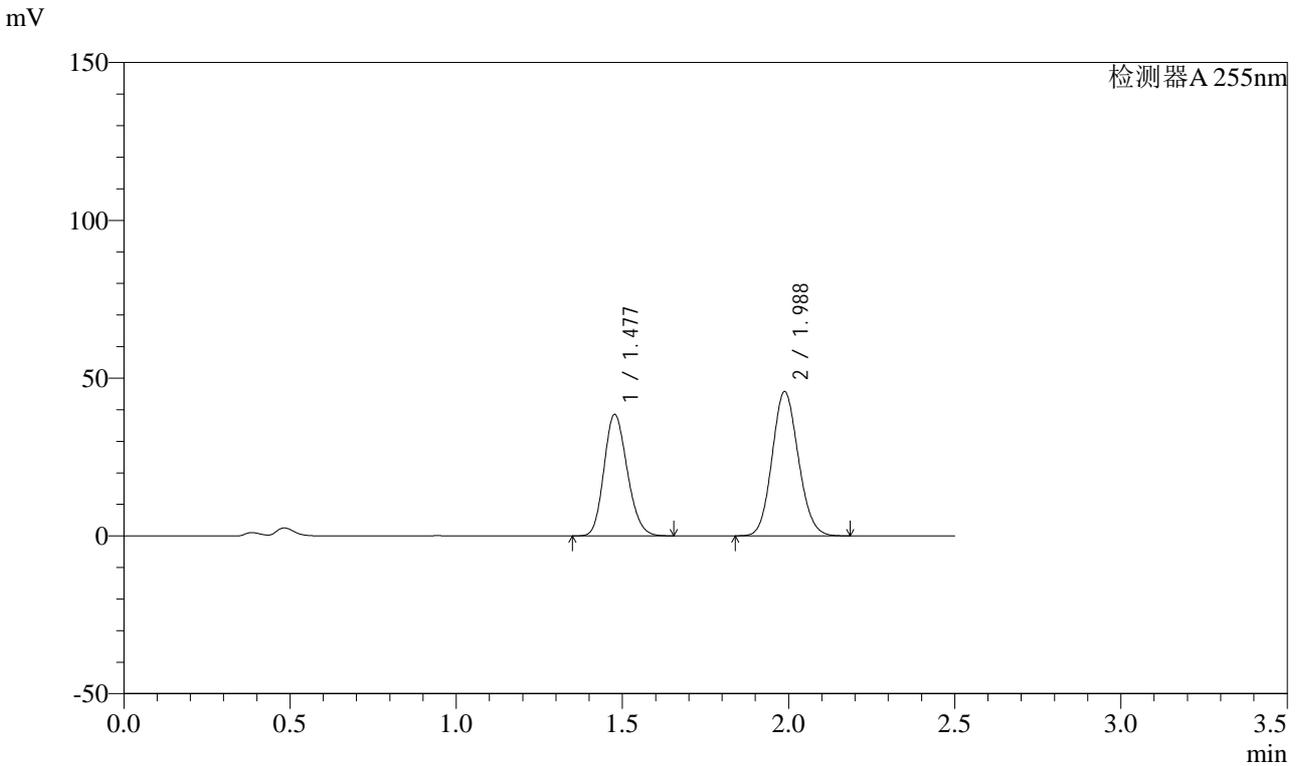
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	216032	41.926	44455	2117	1.172	--
2	1.987	299239	58.074	54486	3006	1.107	3.742
总计		515271	100.000	98941			

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-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 - 0-200/27-3515-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-49	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:50:12	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

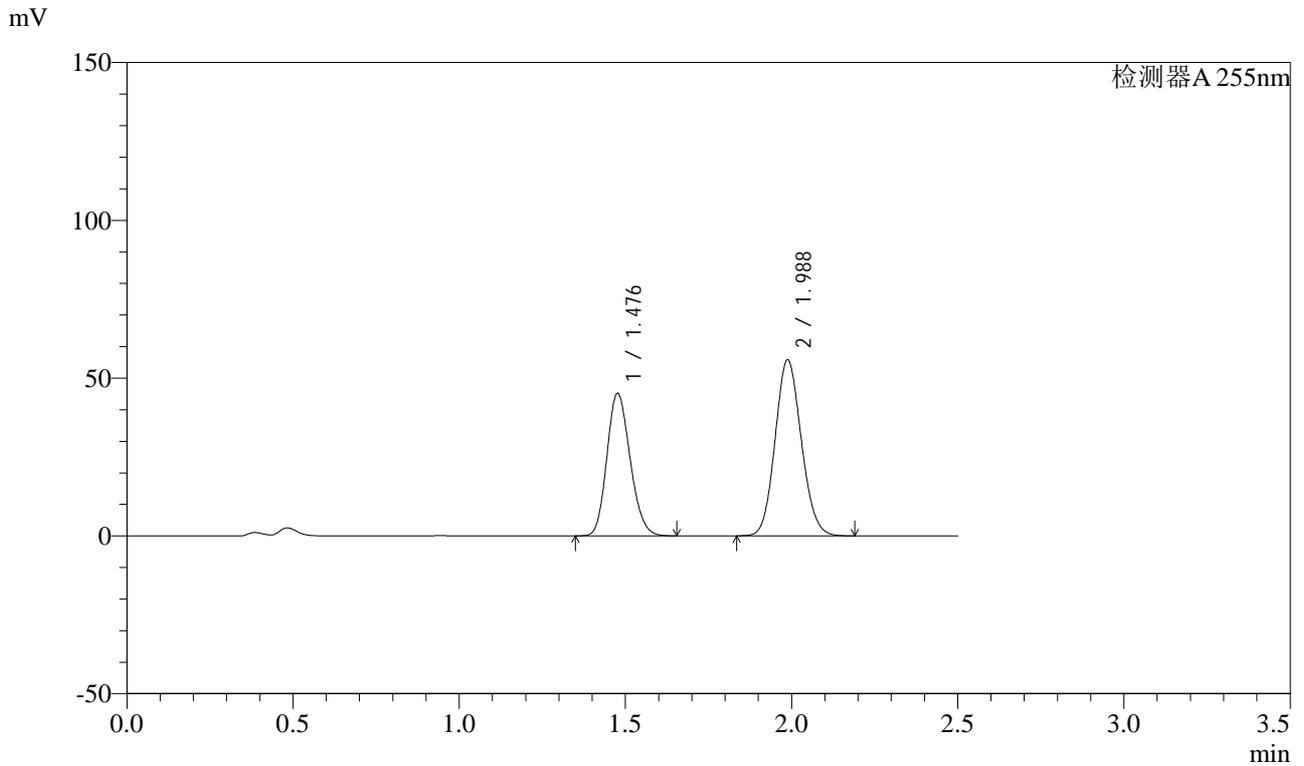
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	187645	42.750	38517	2105	1.172	--
2	1.988	251292	57.250	45781	3008	1.108	3.736
总计		438937	100.000	84298			

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3516-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:53:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

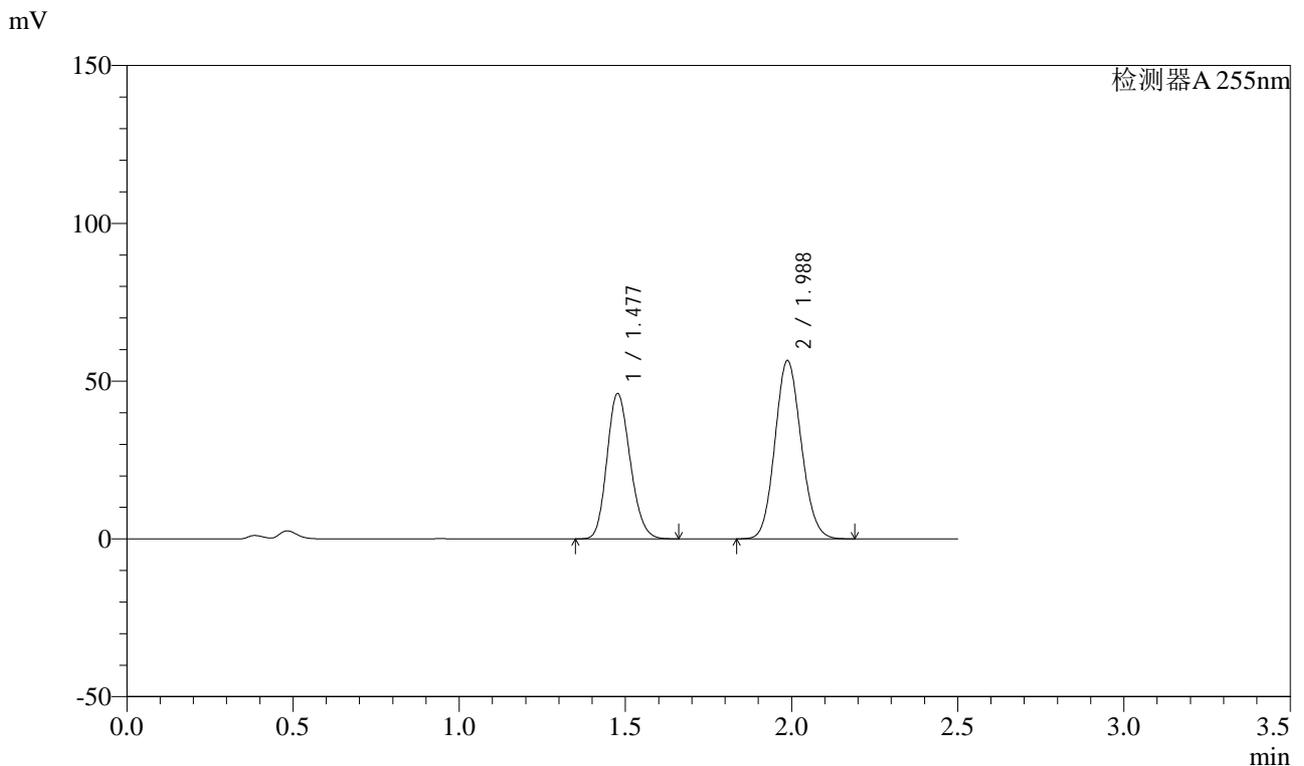
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	220048	41.803	45165	2106	1.171	--
2	1.988	306350	58.197	55851	3013	1.107	3.741
总计		526398	100.000	101015			

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3517-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 21:55:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

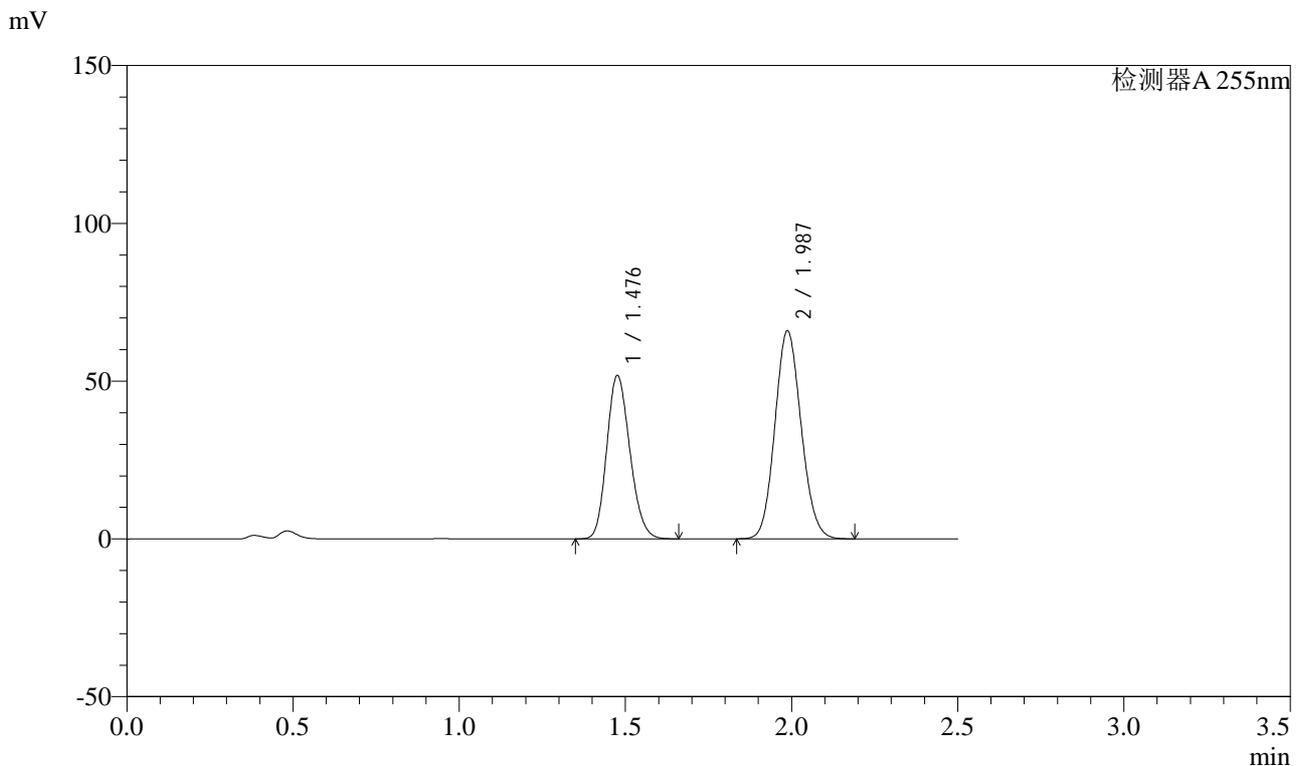
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	224278	41.949	46059	2108	1.173	--
2	1.988	310365	58.051	56566	3011	1.108	3.736
总计		534643	100.000	102624			

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3518-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 21:58:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	251268	40.947	51701	2118	1.172	--
2	1.987	362371	59.053	65983	3005	1.107	3.745
总计		613639	100.000	117684			

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-片3
供试品溶液-1

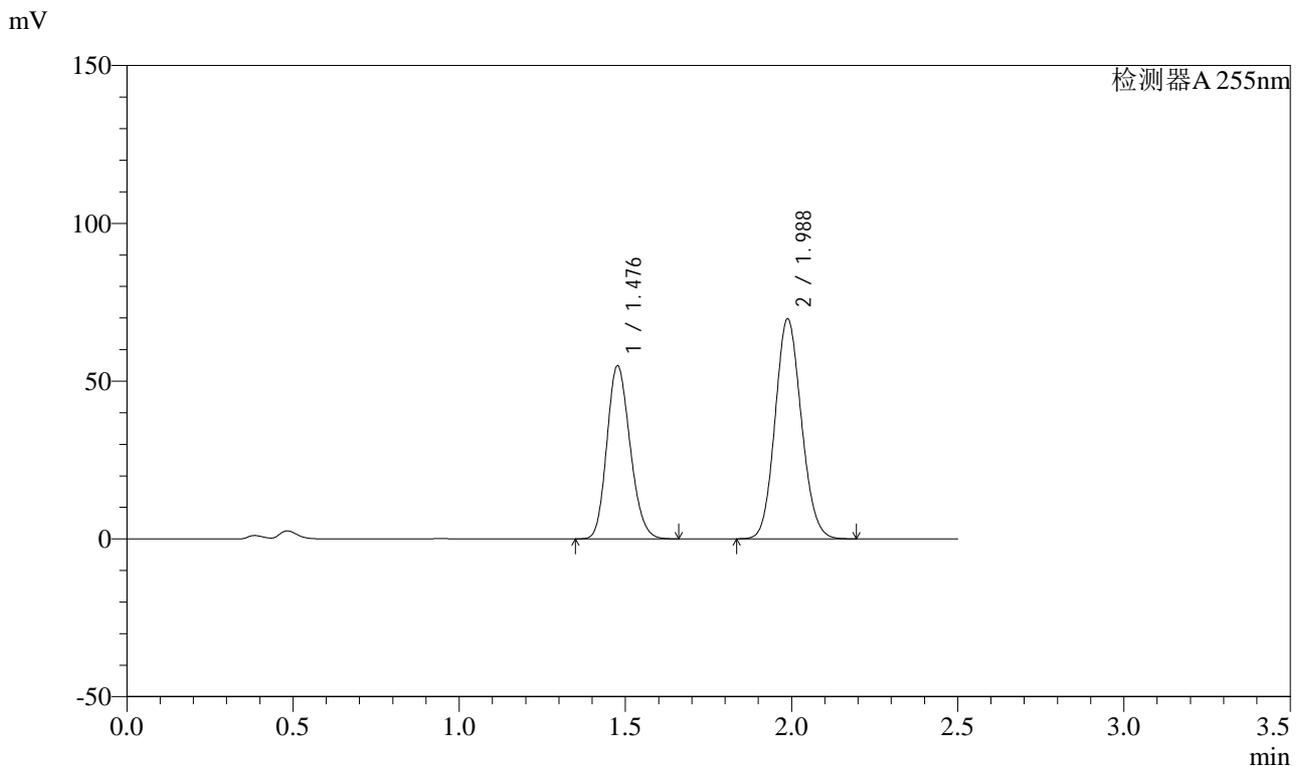


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3519-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:01:34	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

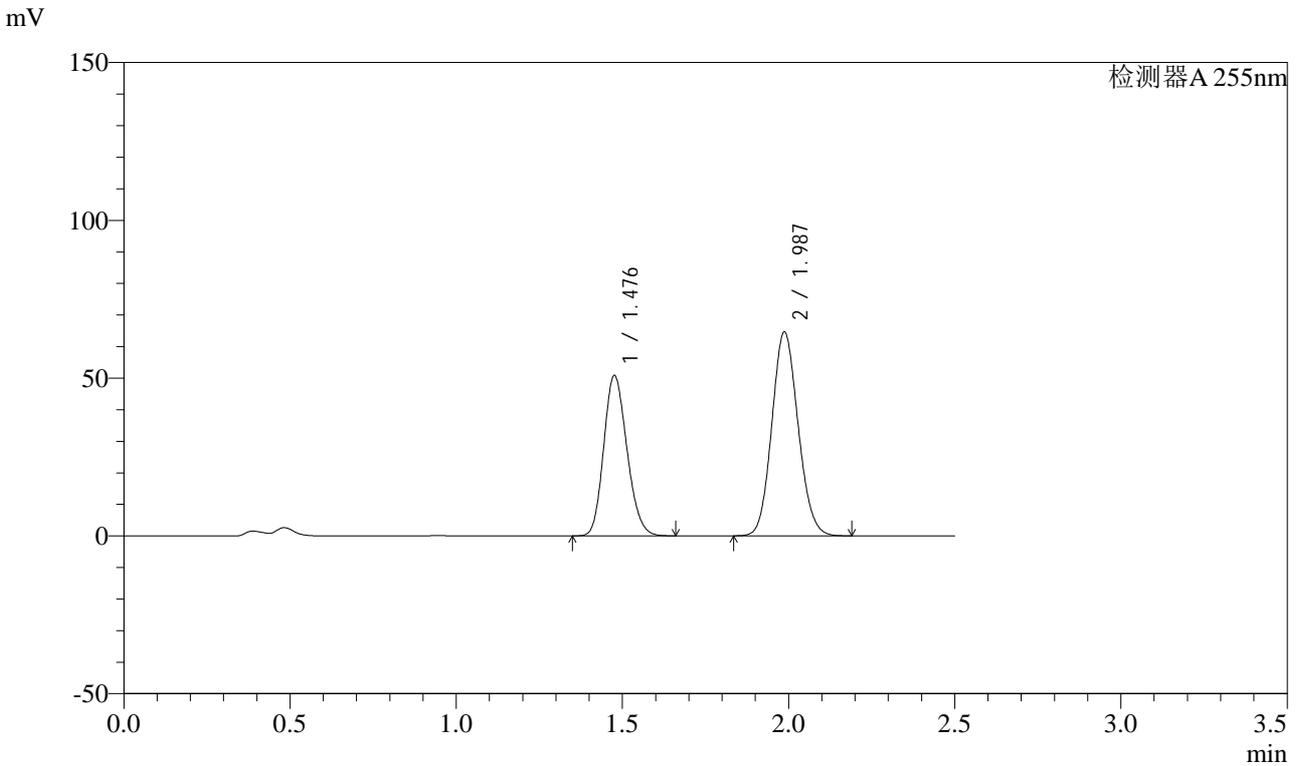
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	267036	41.069	54837	2108	1.171	--
2	1.988	383173	58.931	69808	3008	1.107	3.741
总计		650209	100.000	124645			

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3520-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:04:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

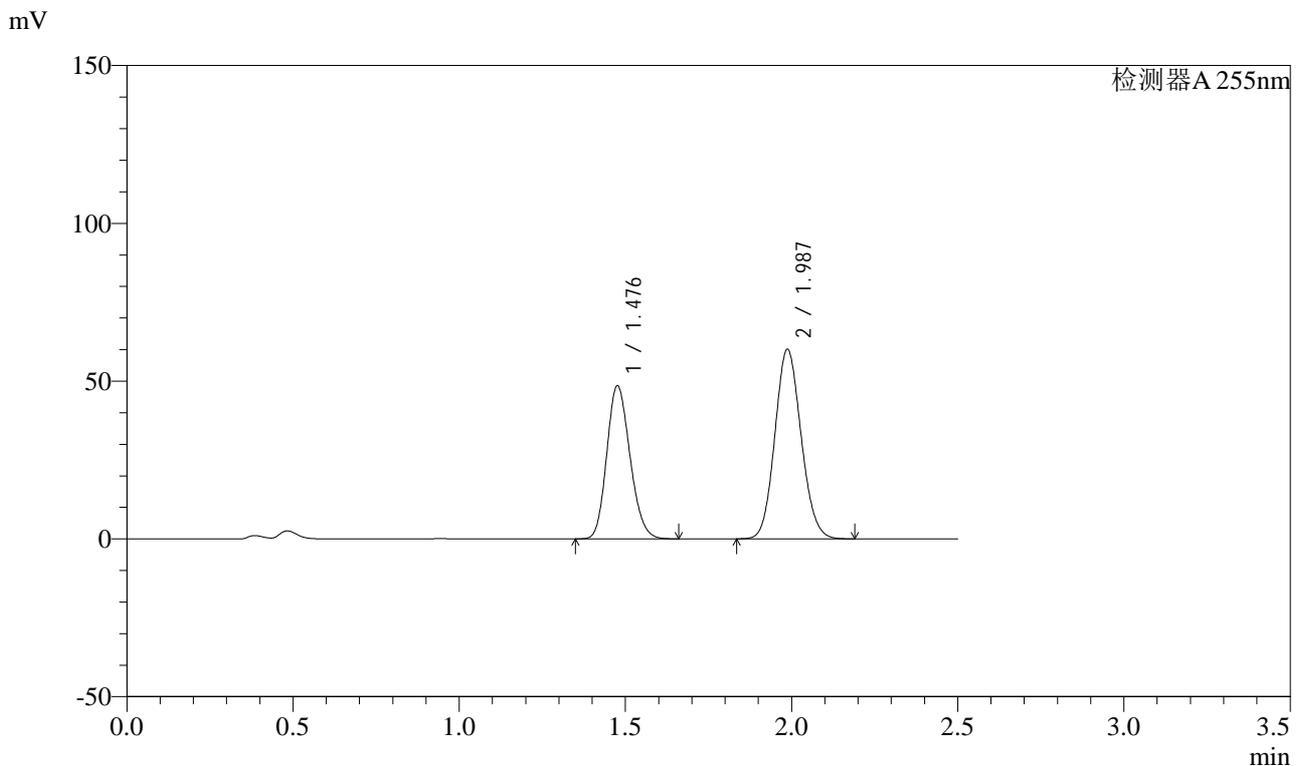
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	247712	41.099	50763	2101	1.172	--
2	1.987	355010	58.901	64673	3008	1.107	3.737
总计		602721	100.000	115436			

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-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 - 0-200/27-3521-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:07:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

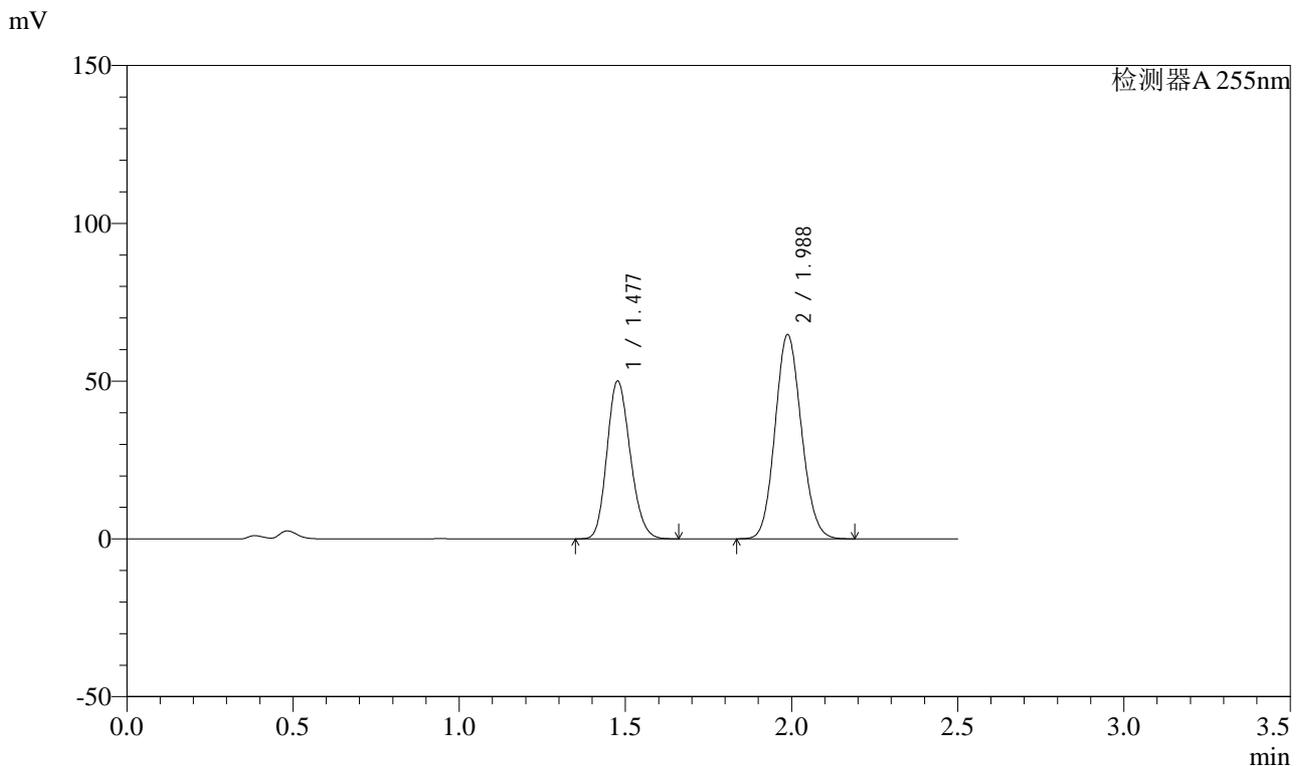
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	236344	41.714	48492	2105	1.172	--
2	1.987	330233	58.286	60133	3006	1.107	3.737
总计		566577	100.000	108624			

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3522-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:10:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

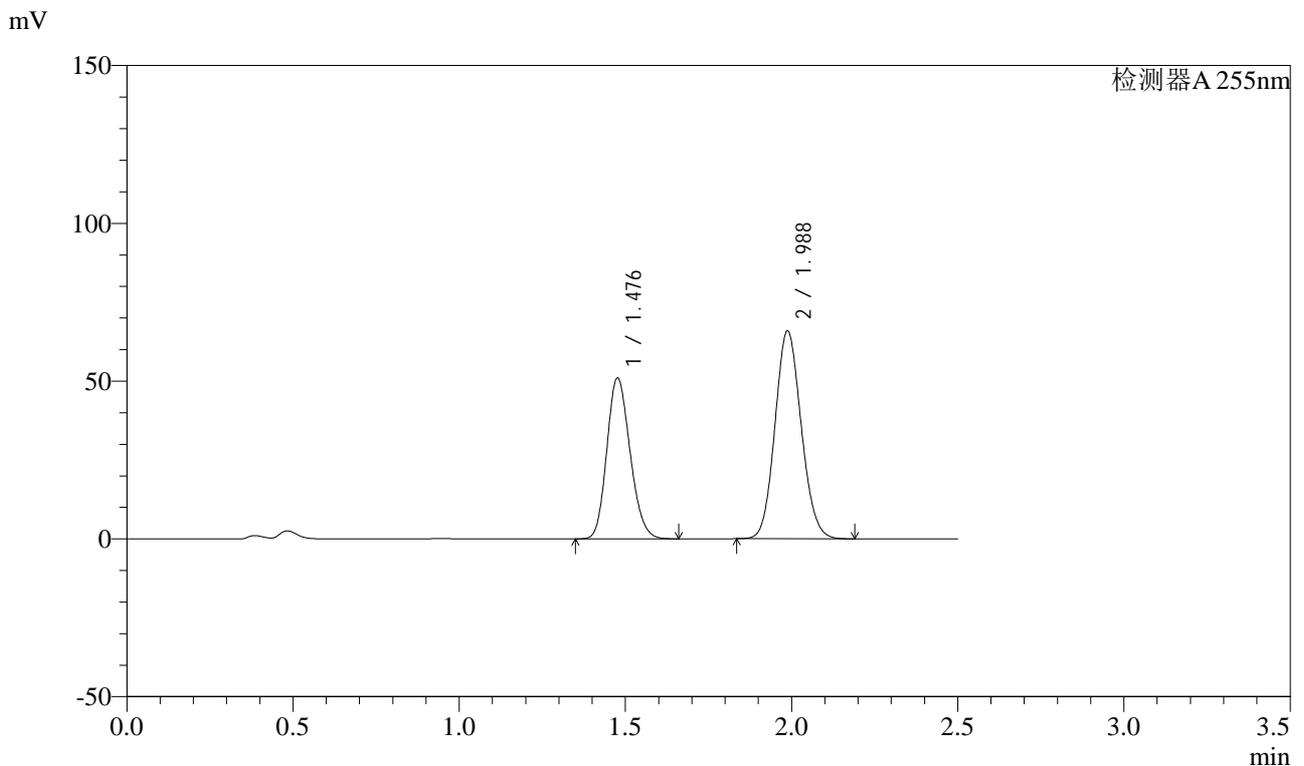
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	243677	40.653	50046	2107	1.170	--
2	1.988	355727	59.347	64806	3008	1.107	3.737
总计		599404	100.000	114852			

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3523-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:12:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

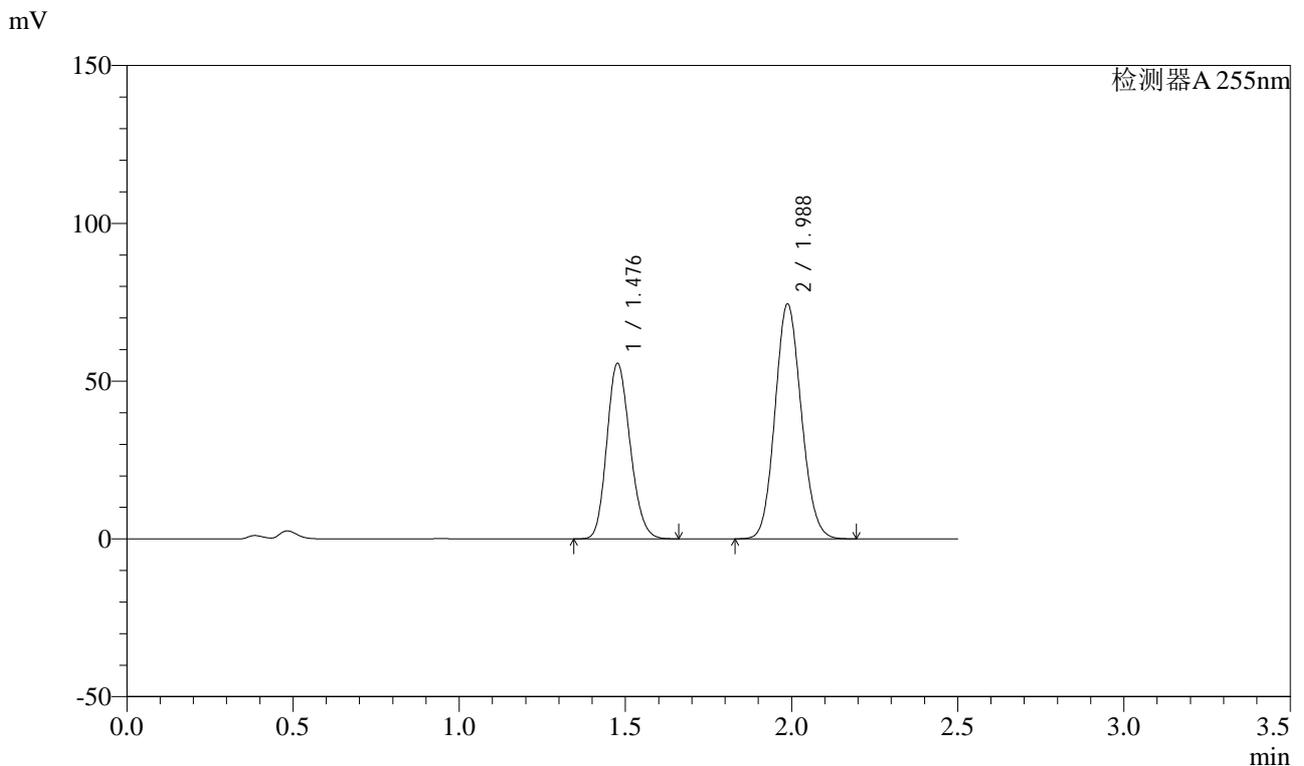
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	248433	40.724	50962	2104	1.172	--
2	1.988	361601	59.276	65930	3012	1.107	3.739
总计		610034	100.000	116893			

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3524-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:15:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

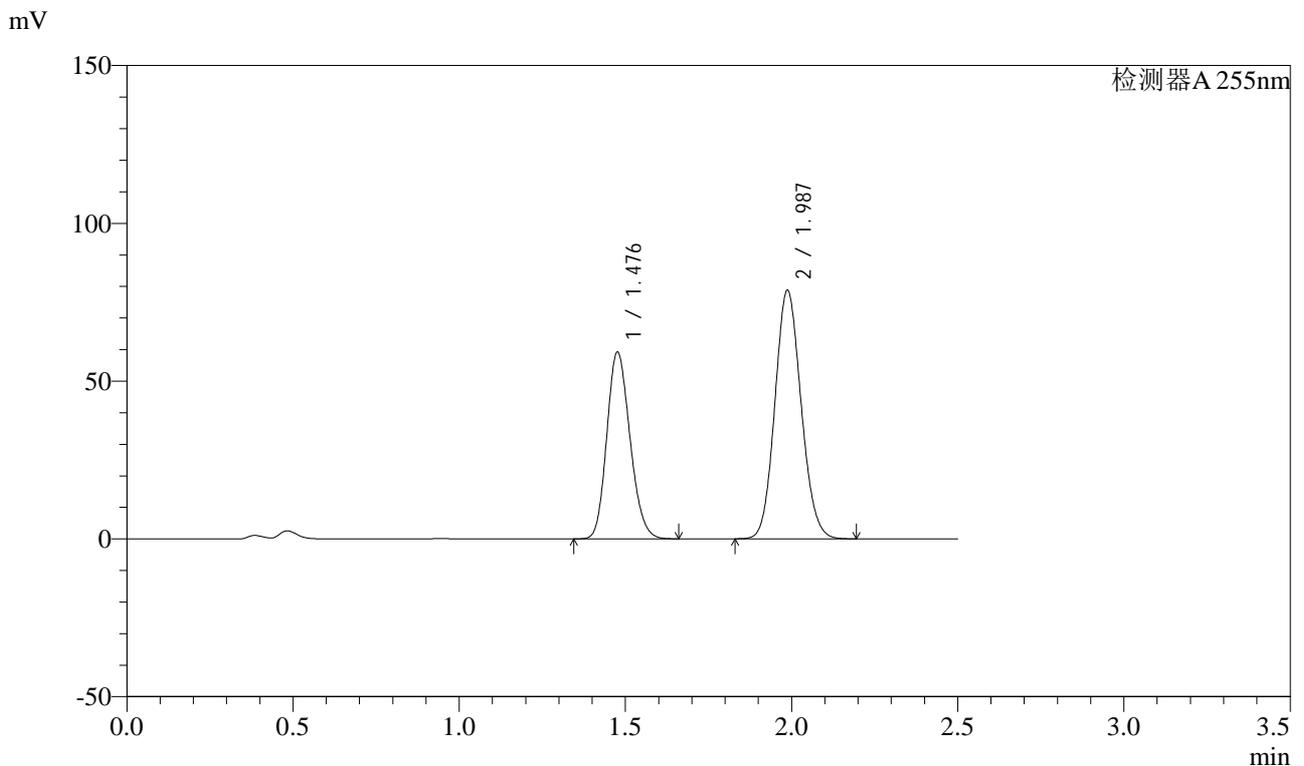
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	271221	39.878	55615	2103	1.172	--
2	1.988	408907	60.122	74525	3012	1.107	3.738
总计		680128	100.000	130140			

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3525-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:18:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	287779	39.967	59157	2115	1.172	--
2	1.987	432266	60.033	78835	3016	1.108	3.744
总计		720046	100.000	137992			

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-片4
供试品溶液-1

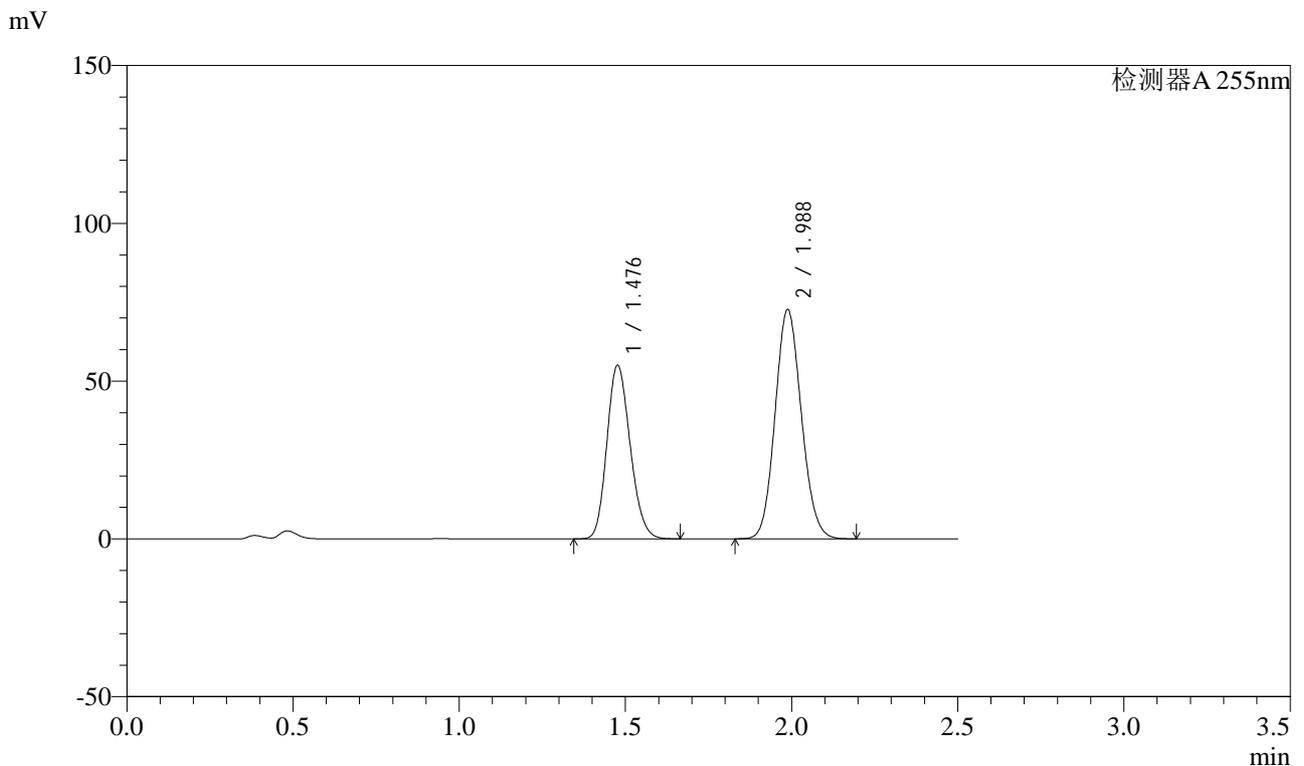


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3526-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:21:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:20:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

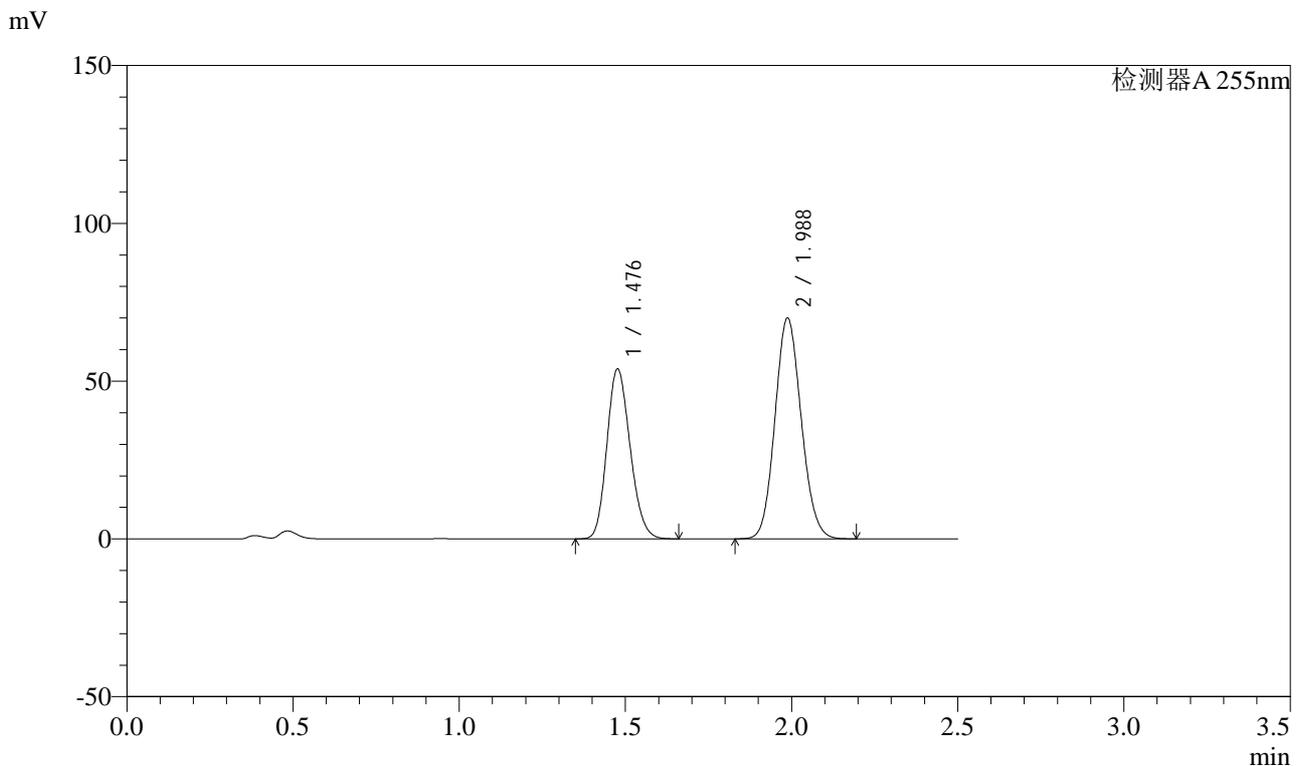
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	268350	40.176	55030	2103	1.172	--
2	1.988	399586	59.824	72737	3004	1.107	3.737
总计		667936	100.000	127767			

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3527-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:24:22	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

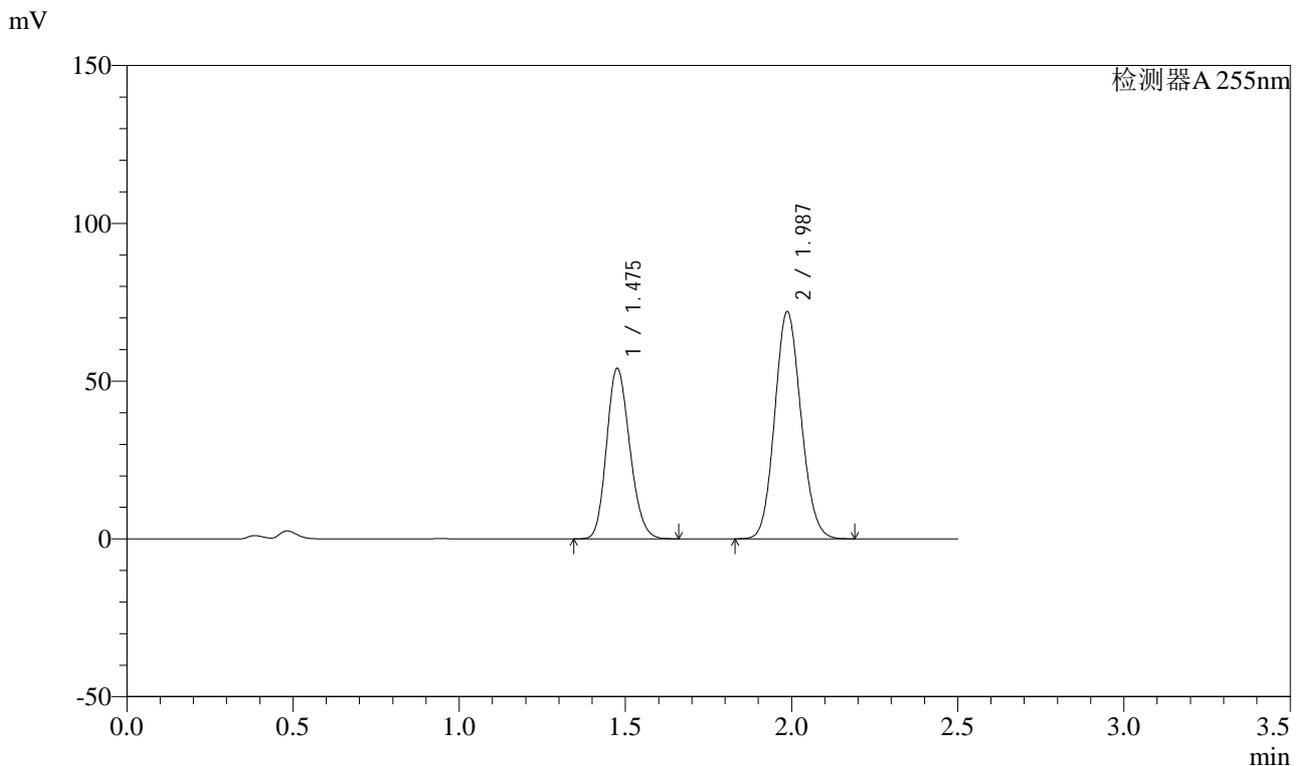
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	262303	40.530	53848	2108	1.173	--
2	1.988	384875	59.470	70069	3006	1.108	3.737
总计		647178	100.000	123916			

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-45min-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 - 0-200/27-3528-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:27:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

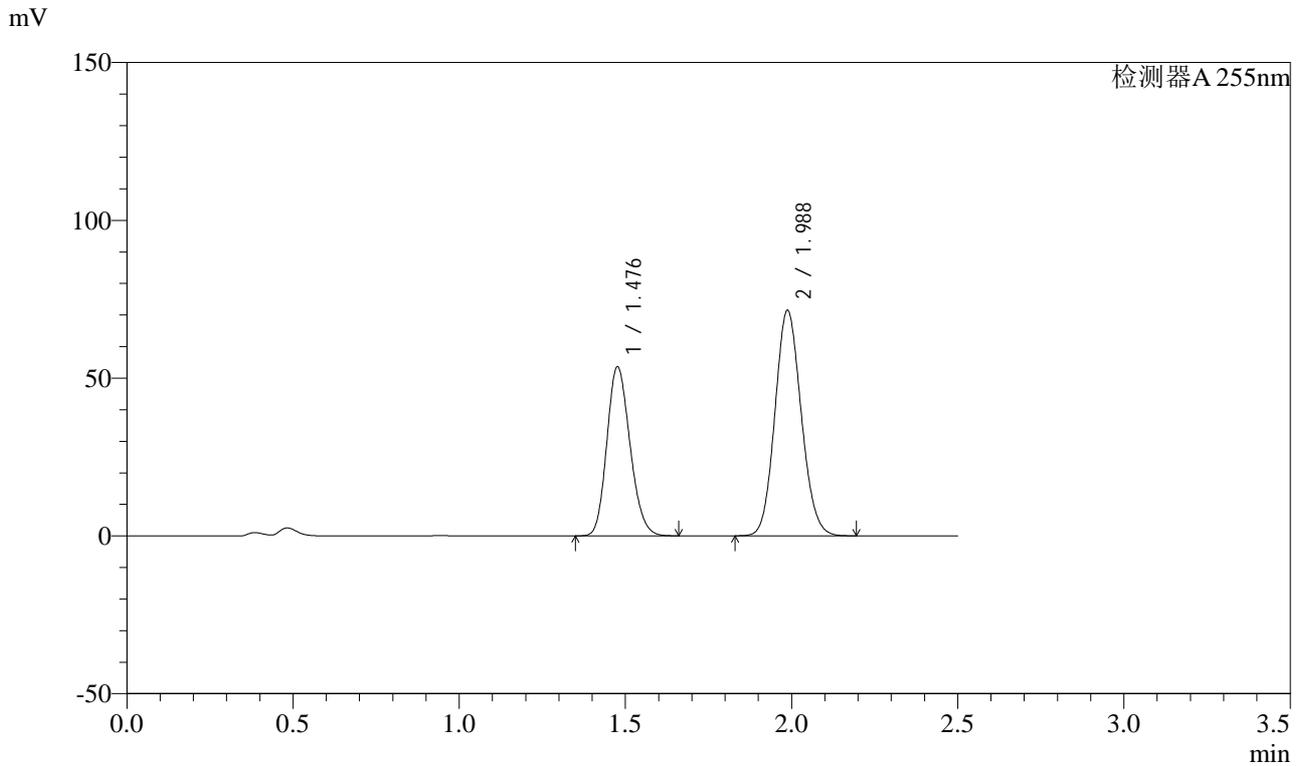
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.475	262772	39.897	54021	2110	1.173	--
2	1.987	395850	60.103	72036	3003	1.107	3.740
总计		658623	100.000	126057			

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3529-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:30:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

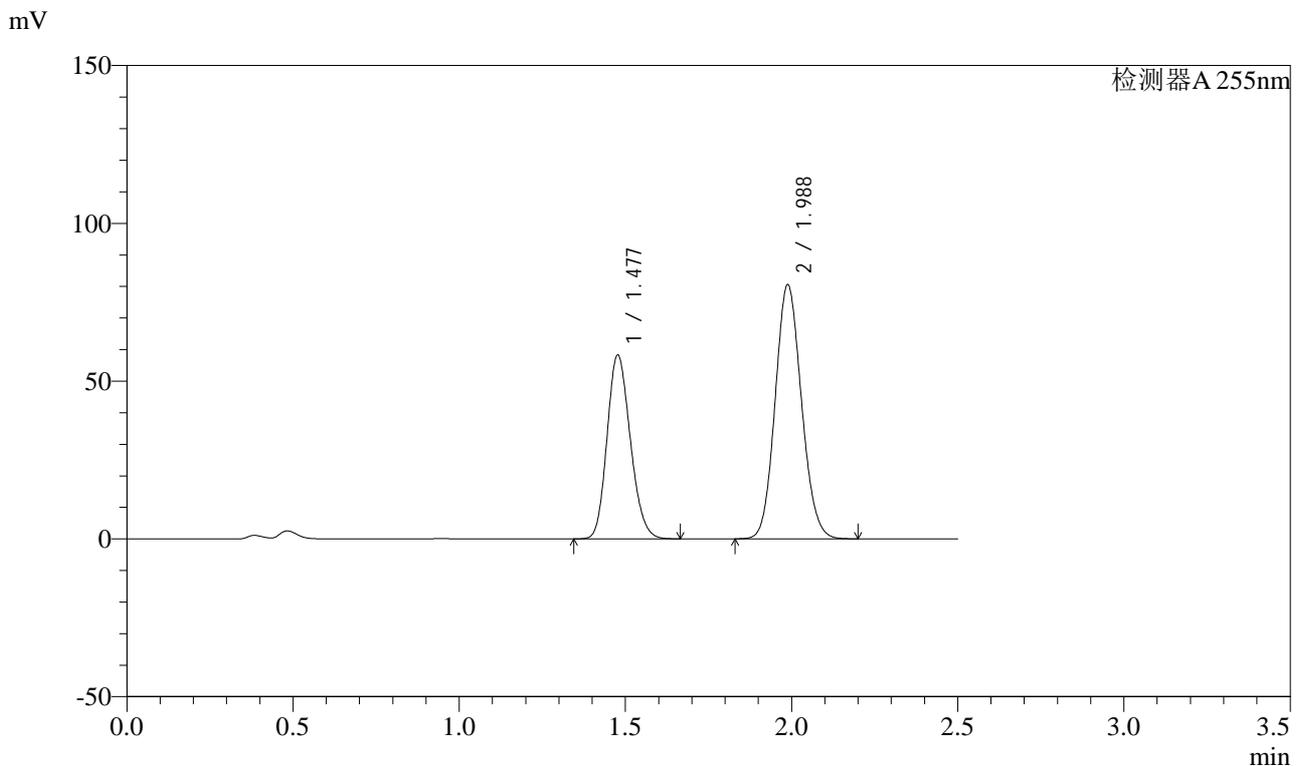
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	260146	39.824	53557	2121	1.174	--
2	1.988	393098	60.176	71532	3004	1.108	3.743
总计		653244	100.000	125089			

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3530-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:32:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

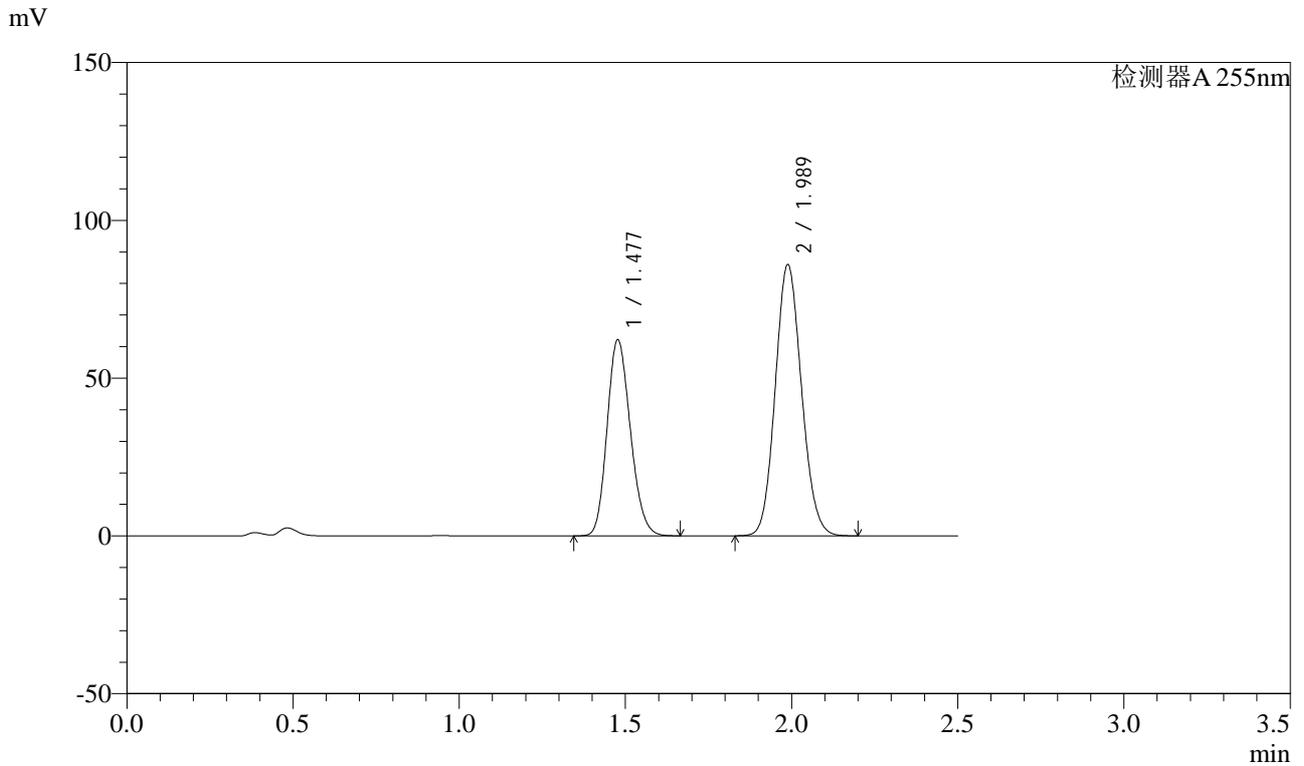
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	284275	39.087	58286	2099	1.173	--
2	1.988	443006	60.913	80603	3000	1.108	3.731
总计		727282	100.000	138889			

图193 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3531-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:35:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	303249	39.080	62196	2100	1.173	--
2	1.989	472726	60.920	86053	3006	1.108	3.733
总计		775974	100.000	148249			

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-片4
 供试品溶液-1

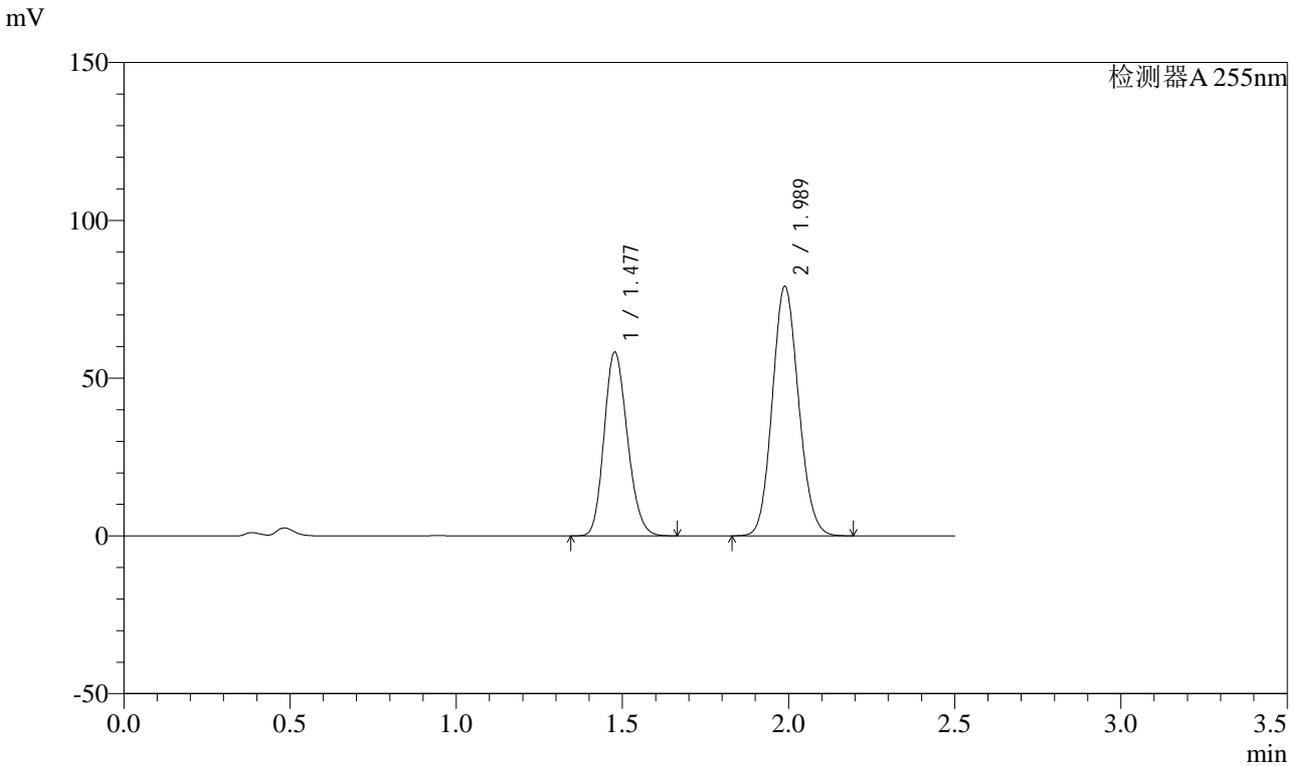


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3532-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:38:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

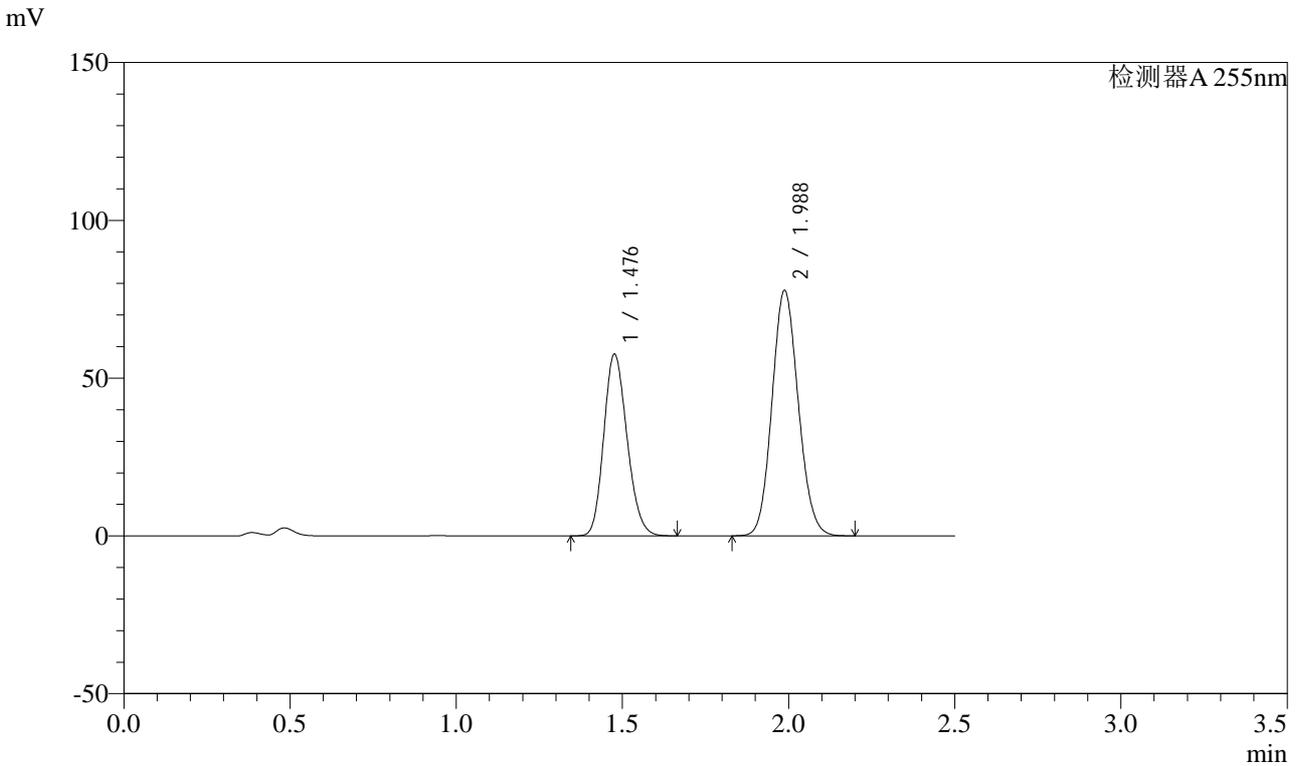
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	284331	39.541	58304	2100	1.173	--
2	1.989	434751	60.459	79160	3010	1.109	3.735
总计		719082	100.000	137464			

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3533-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:41:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

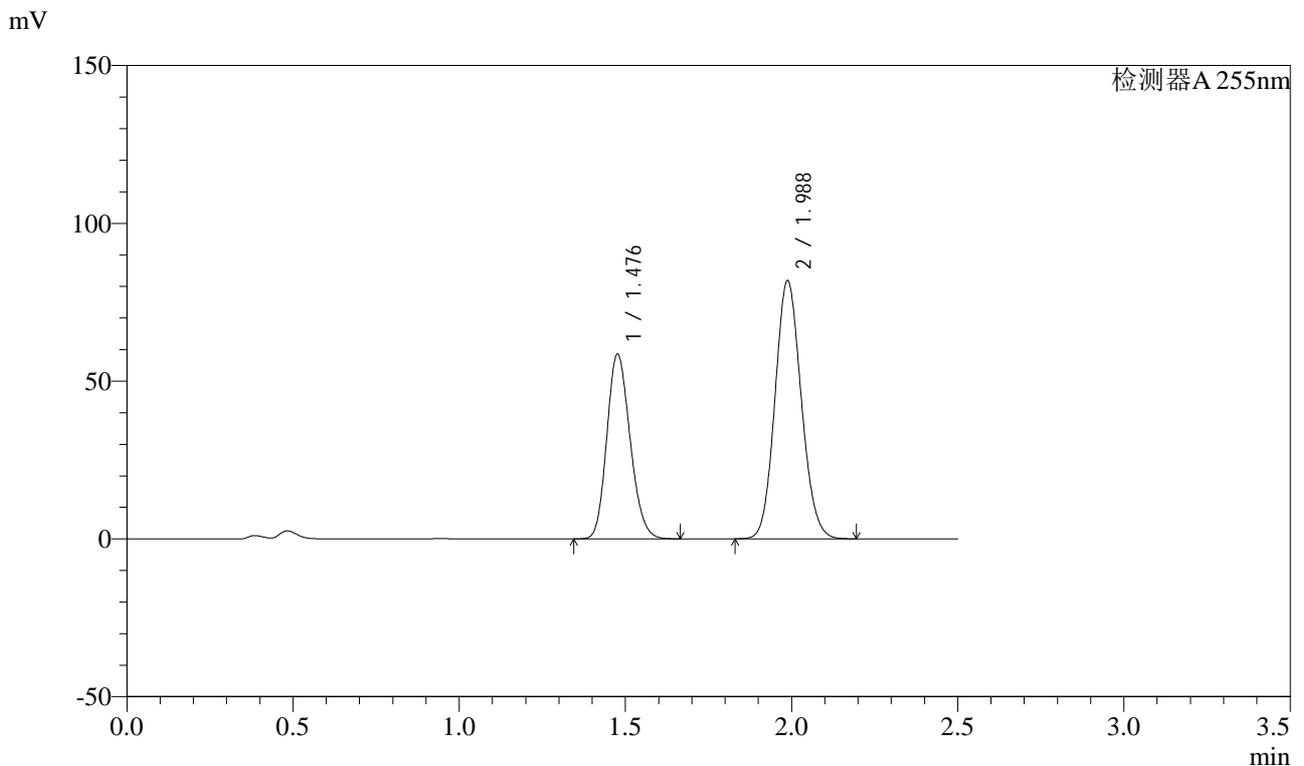
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	280997	39.624	57550	2099	1.174	--
2	1.988	428155	60.376	77855	3000	1.108	3.735
总计		709151	100.000	135405			

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-60min-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 - 0-200/27-3534-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-8	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:44:21	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

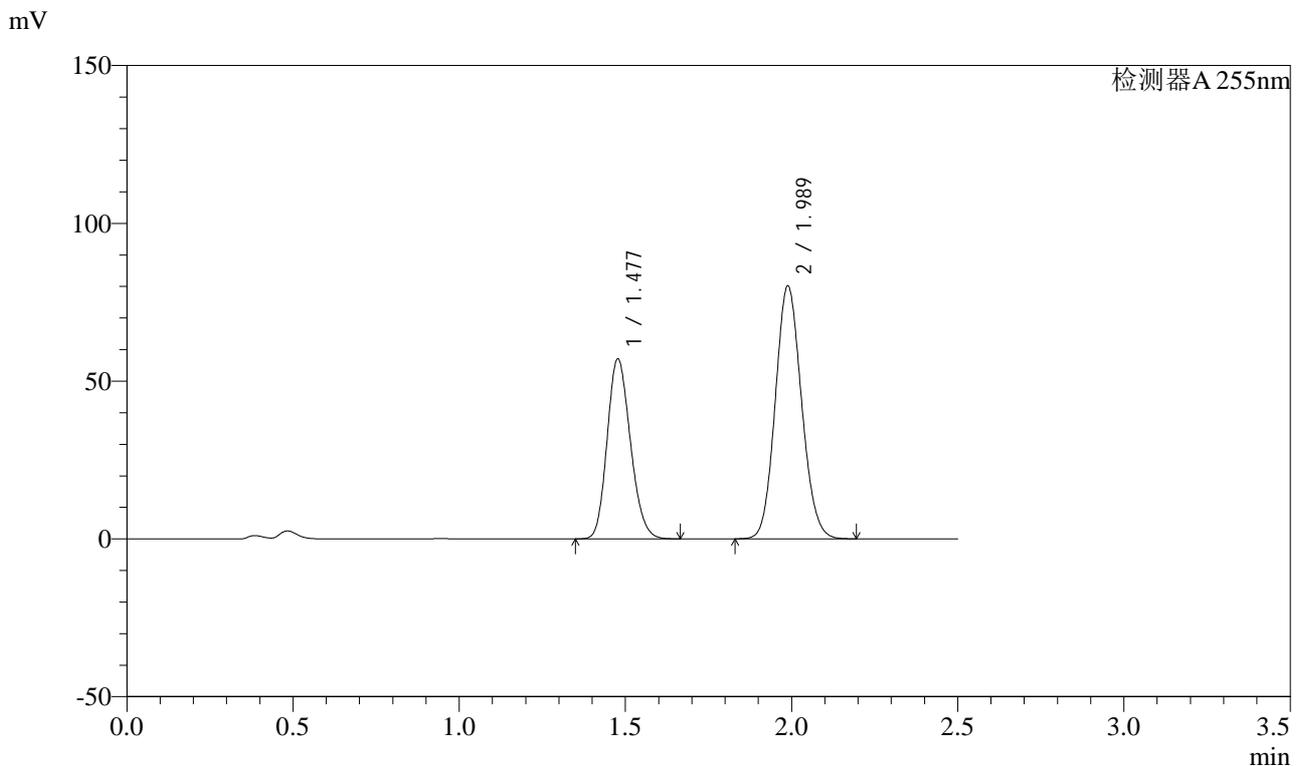
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	285746	38.829	58552	2102	1.174	--
2	1.988	450161	61.171	81921	3004	1.108	3.736
总计		735907	100.000	140474			

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3535-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-17	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:47:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

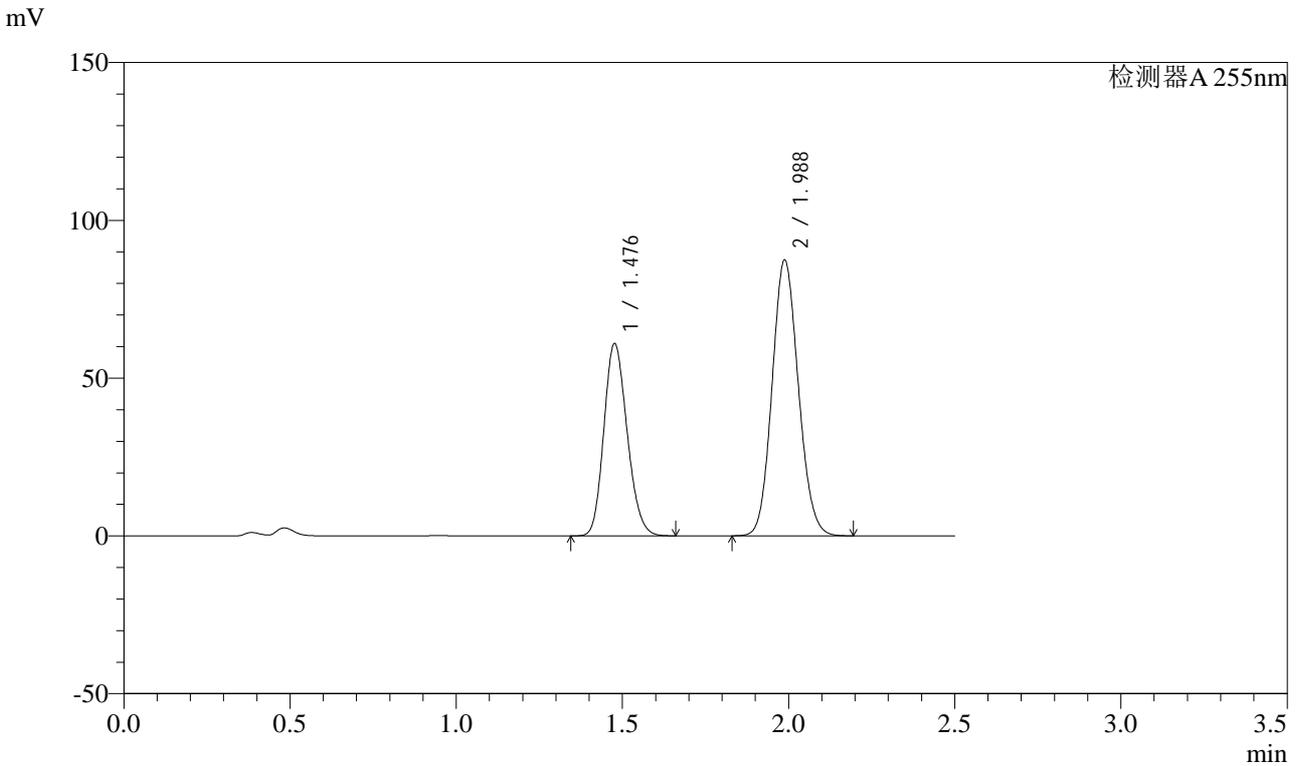
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	278167	38.690	57097	2102	1.173	--
2	1.989	440792	61.310	80222	3005	1.108	3.734
总计		718959	100.000	137319			

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3536-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:50:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	297233	38.203	60927	2102	1.173	--
2	1.988	480800	61.797	87497	3003	1.108	3.736
总计		778032	100.000	148424			

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-片3
 供试品溶液-1

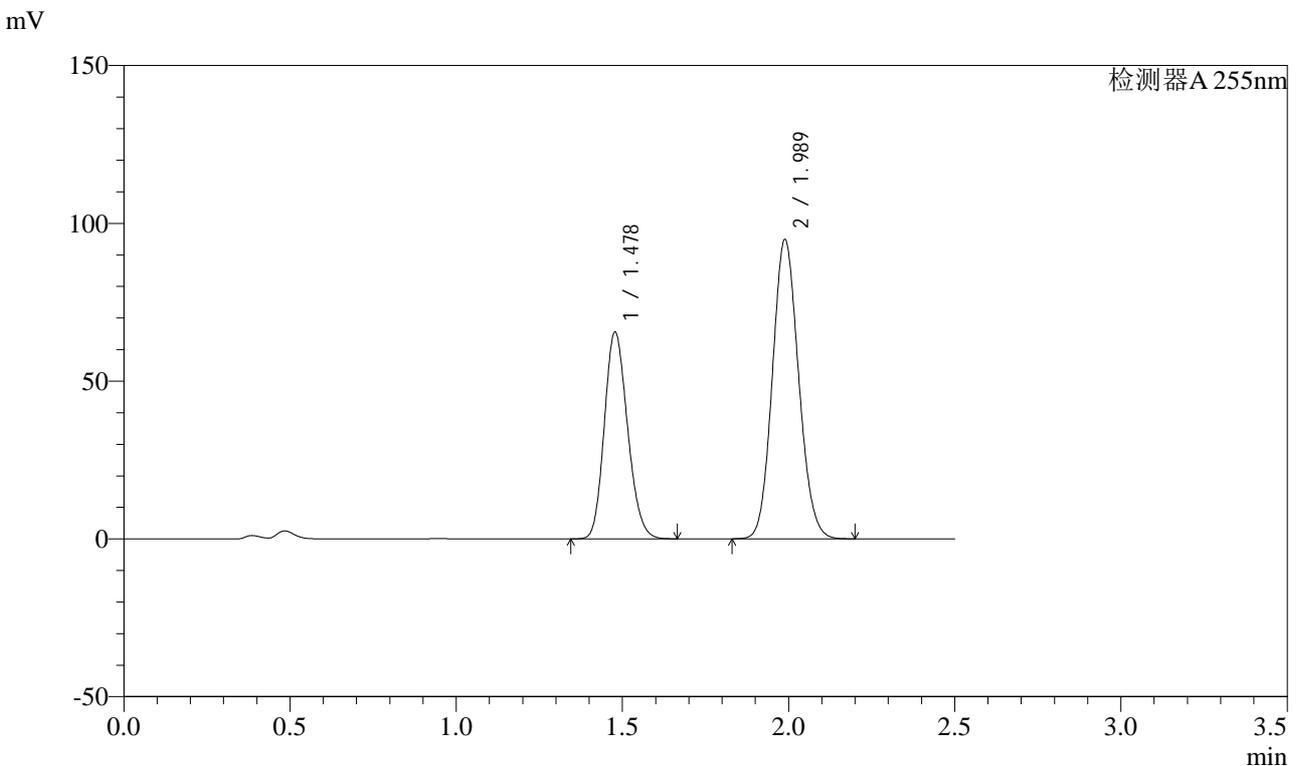


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3537-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:52:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	318772	37.945	65641	2115	1.172	--
2	1.989	521317	62.055	94951	3012	1.108	3.738
总计		840089	100.000	160592			

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-片4
 供试品溶液-1

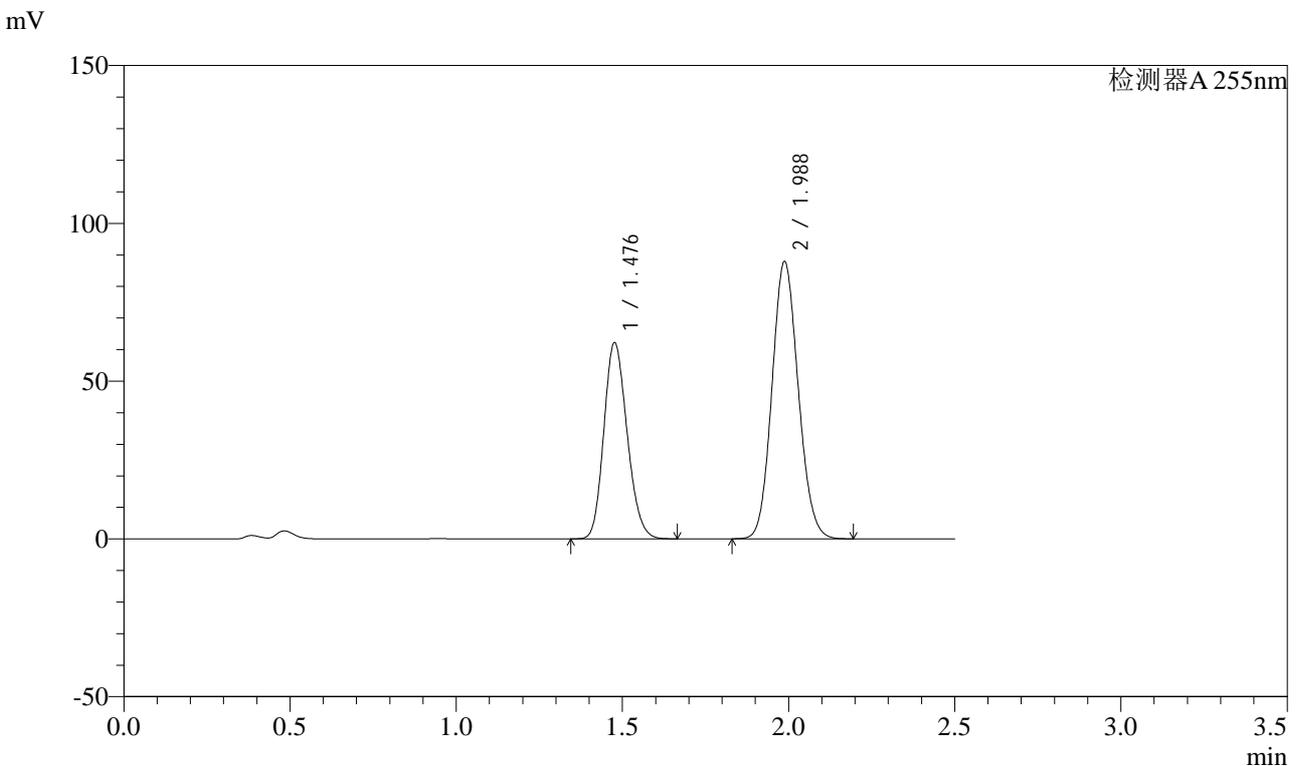


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3538-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 22:55:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

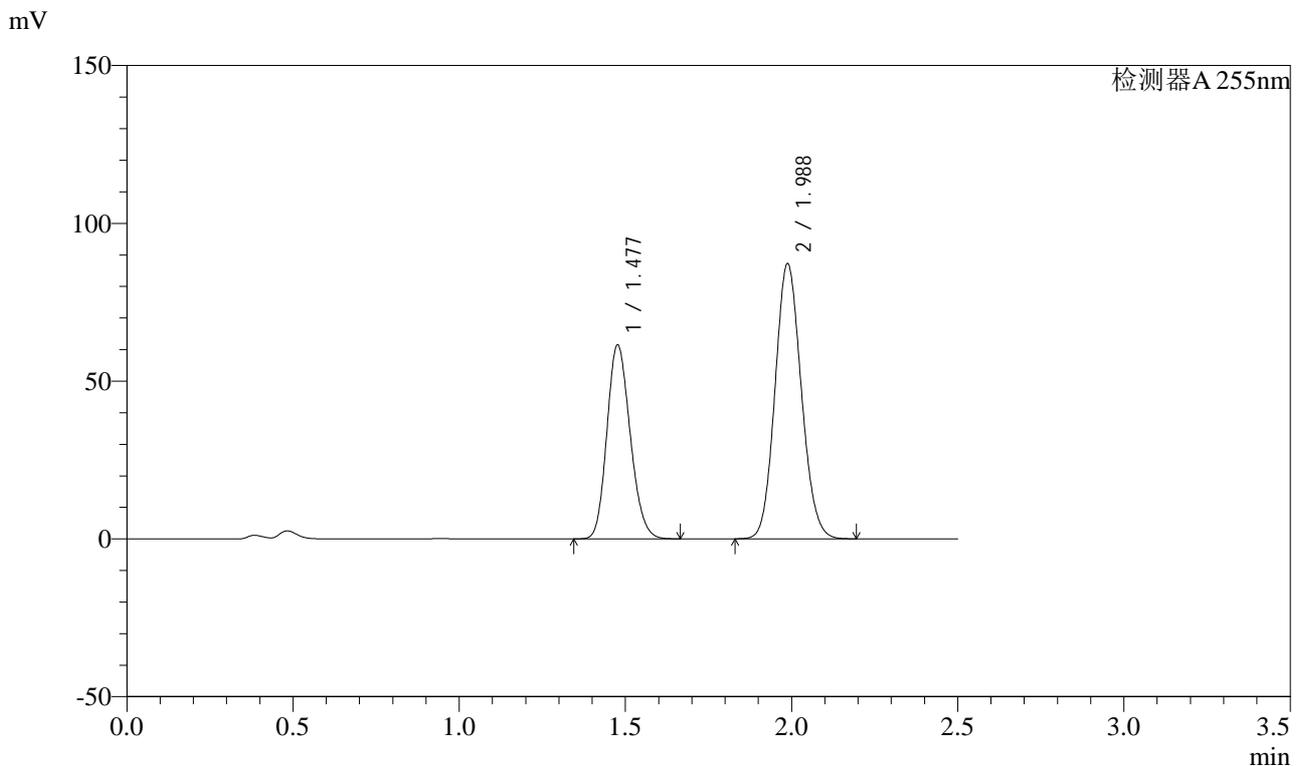
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	303046	38.550	62162	2105	1.173	--
2	1.988	483066	61.450	87976	3007	1.108	3.737
总计		786112	100.000	150139			

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3539-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-90min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-53	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 22:58:39	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

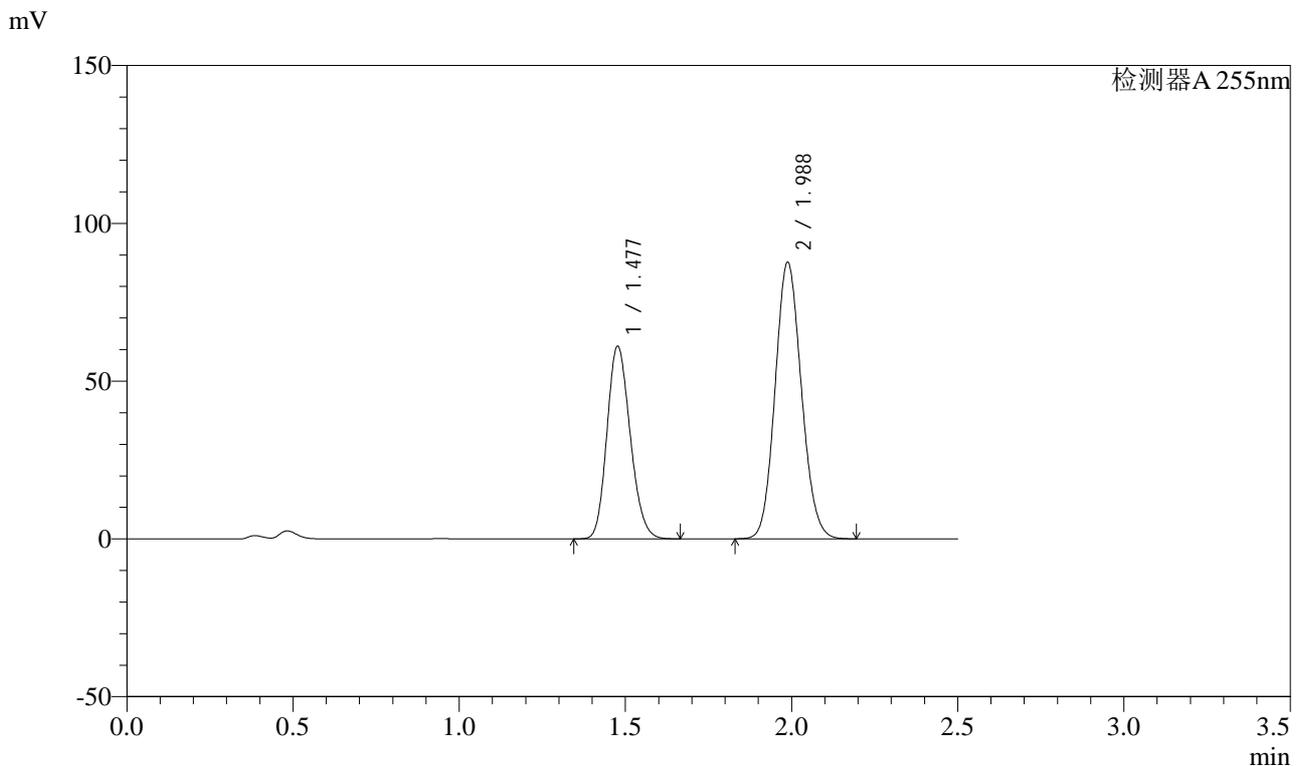
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	299793	38.469	61476	2103	1.172	--
2	1.988	479524	61.531	87296	3005	1.107	3.735
总计		779317	100.000	148772			

图202 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-90min-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 - 0-200/27-3540-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:01:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	297701	38.176	61082	2105	1.172	--
2	1.988	482115	61.824	87742	3003	1.107	3.736
总计		779816	100.000	148824			

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片1
 供试品溶液-1

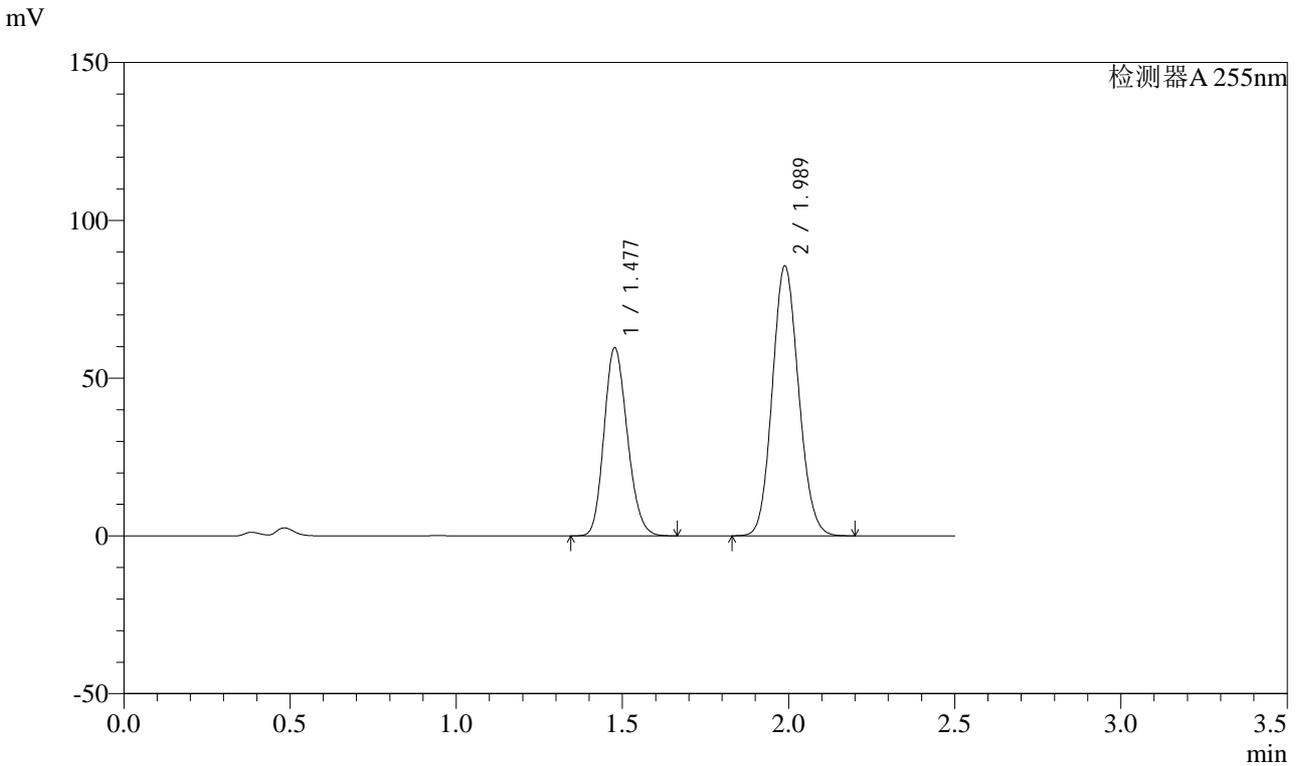


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3541-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:04:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	290833	38.187	59634	2099	1.172	--
2	1.989	470762	61.813	85626	3003	1.107	3.735
总计		761594	100.000	145260			

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片2
 供试品溶液-1

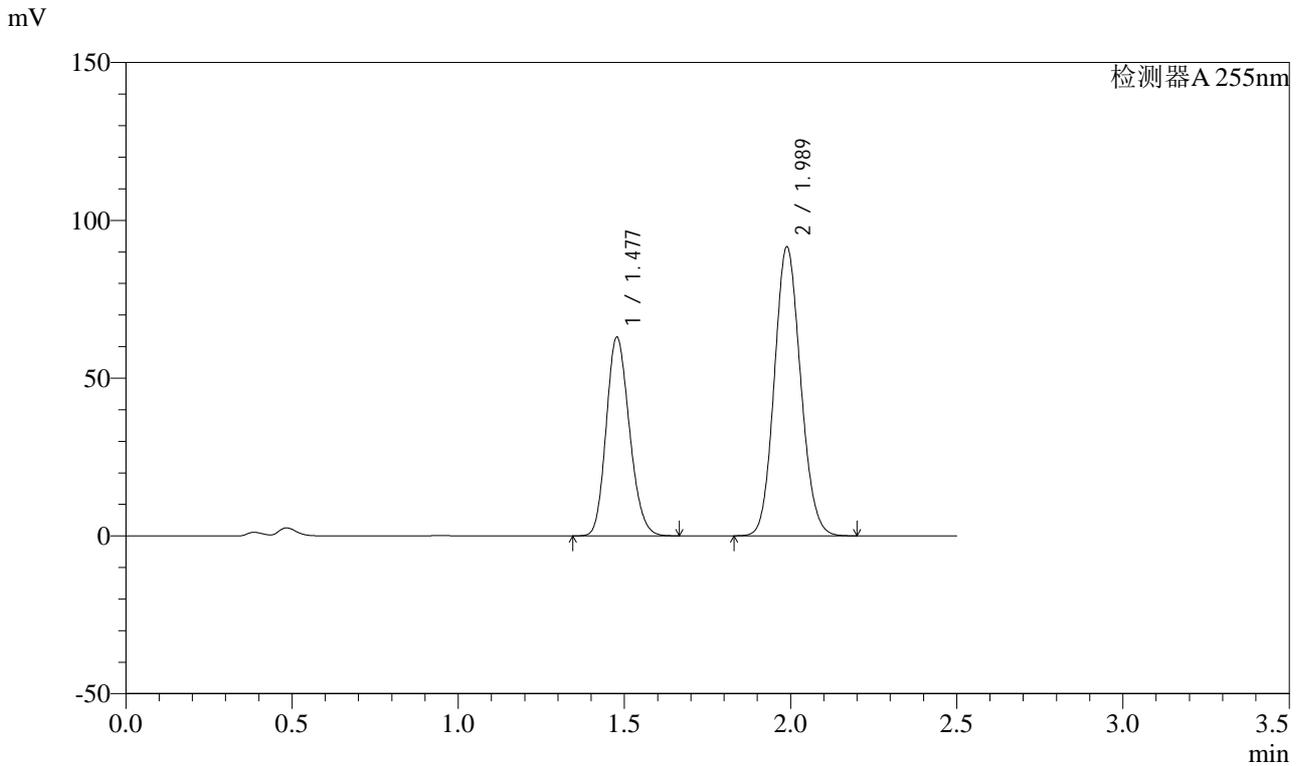


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3542-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:07:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	306524	37.849	63025	2110	1.172	--
2	1.989	503341	62.151	91673	3011	1.108	3.738
总计		809864	100.000	154699			

图205 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片3
 供试品溶液-1

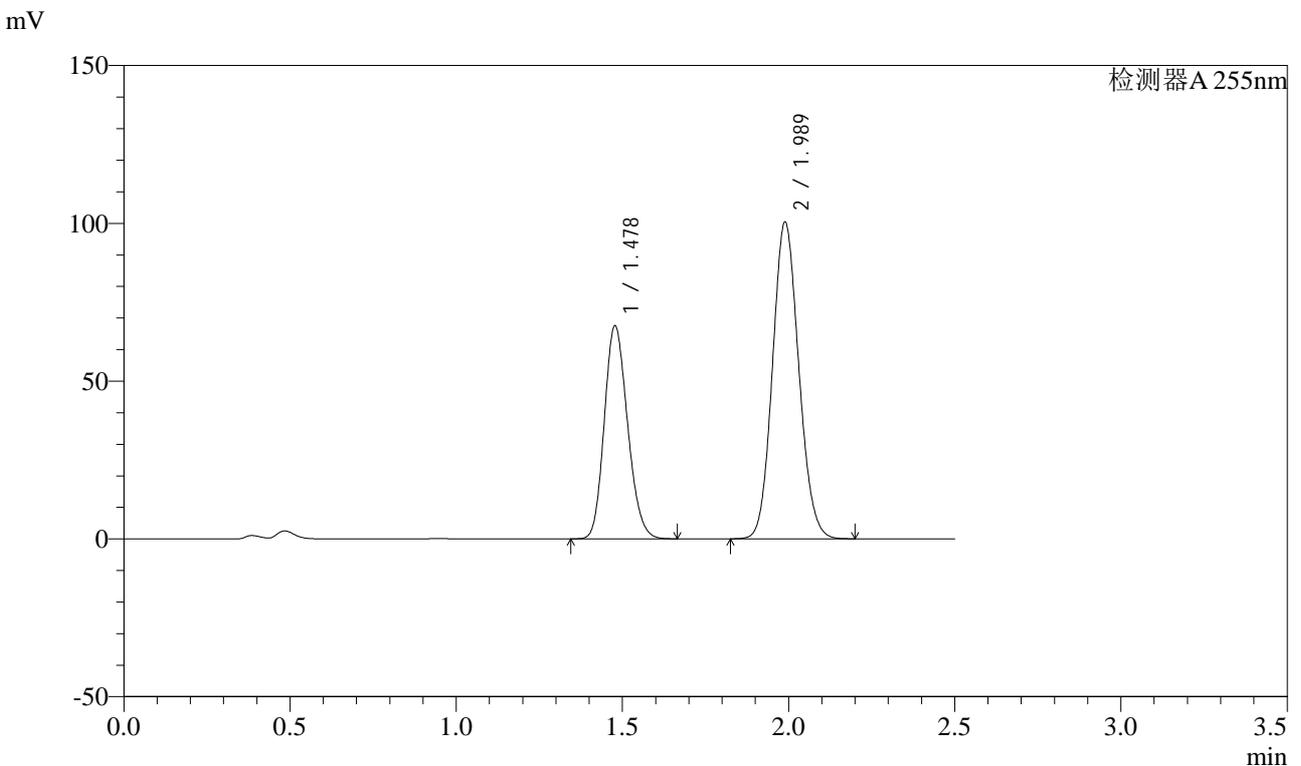


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3543-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:10:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	329234	37.379	67602	2104	1.173	--
2	1.989	551573	62.621	100449	3015	1.107	3.738
总计		880806	100.000	168051			

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片4
 供试品溶液-1

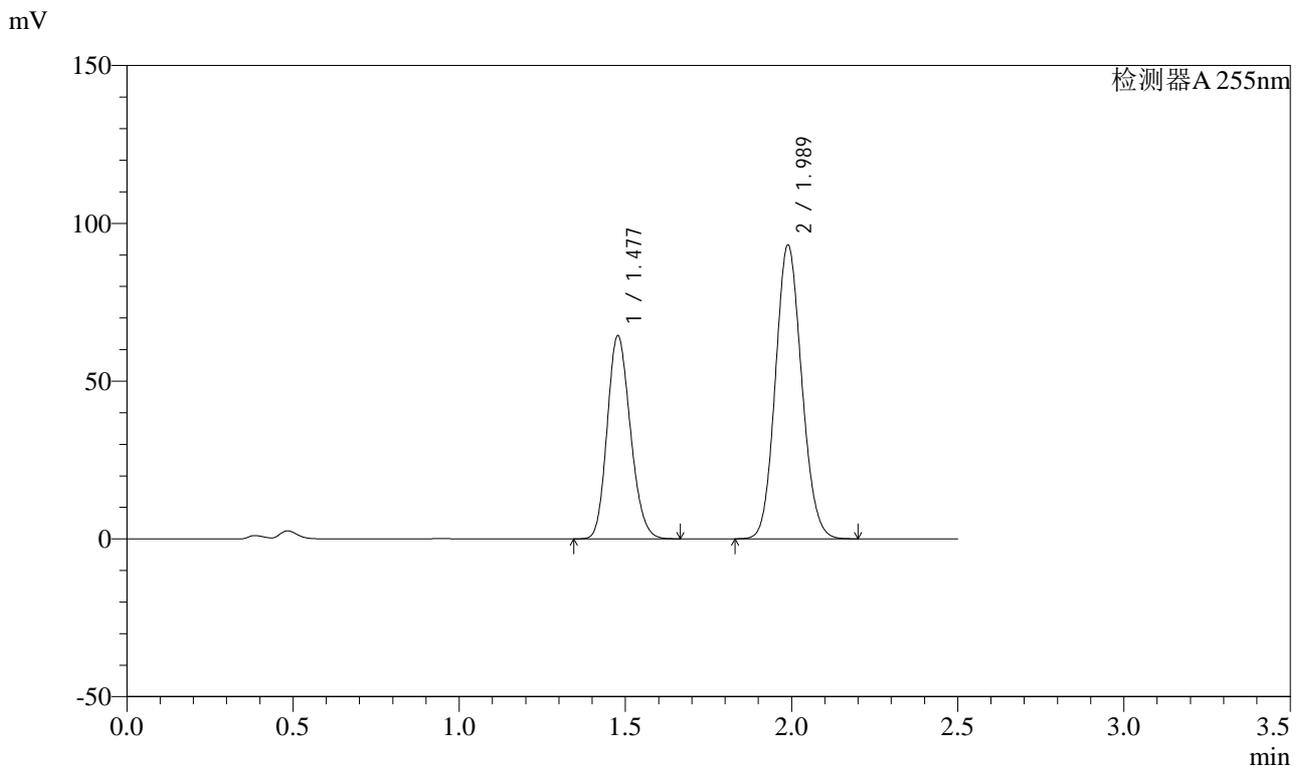


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3544-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:13:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	312823	37.928	64457	2119	1.172	--
2	1.989	511968	62.072	93203	3009	1.107	3.744
总计		824792	100.000	157660			

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片5
 供试品溶液-1

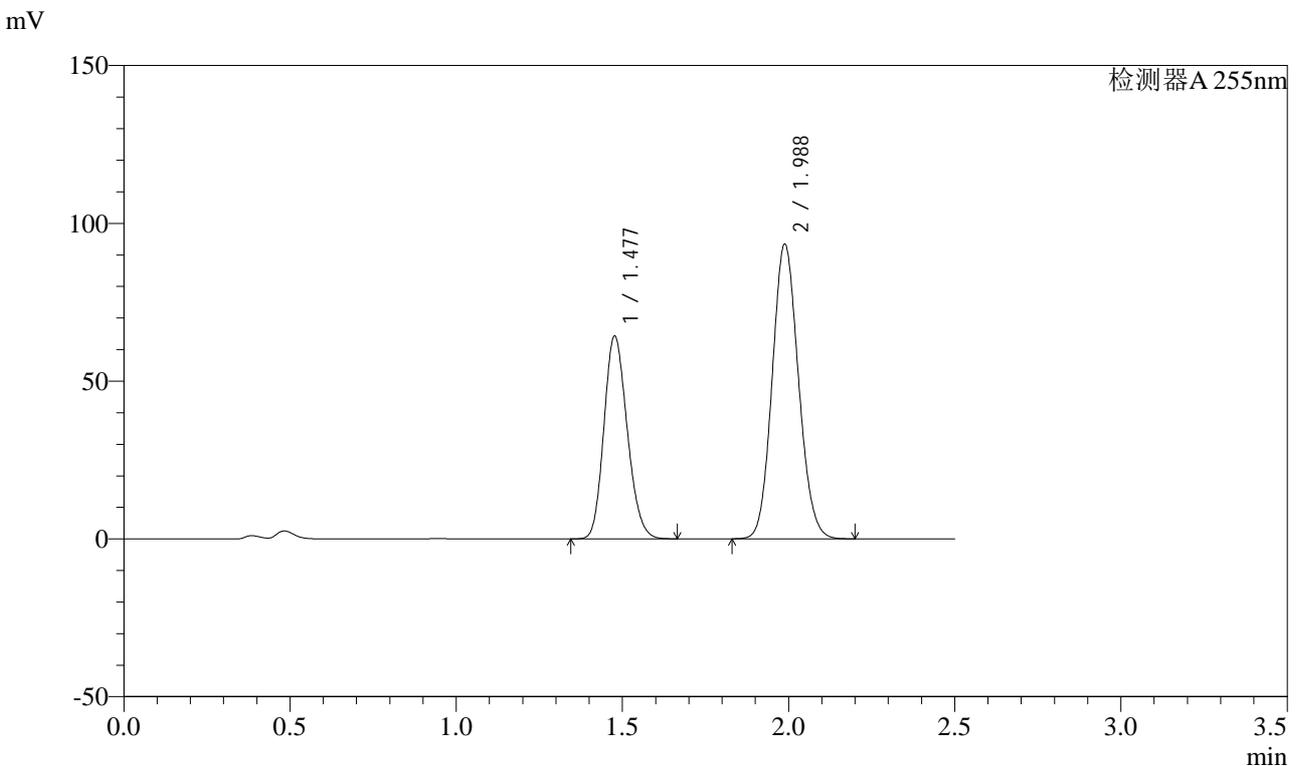


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3545-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-120min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 23:15:56	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	313598	37.894	64271	2100	1.173	--
2	1.988	513968	62.106	93530	3001	1.107	3.735
总计		827566	100.000	157800			

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-120min-片6
供试品溶液-1

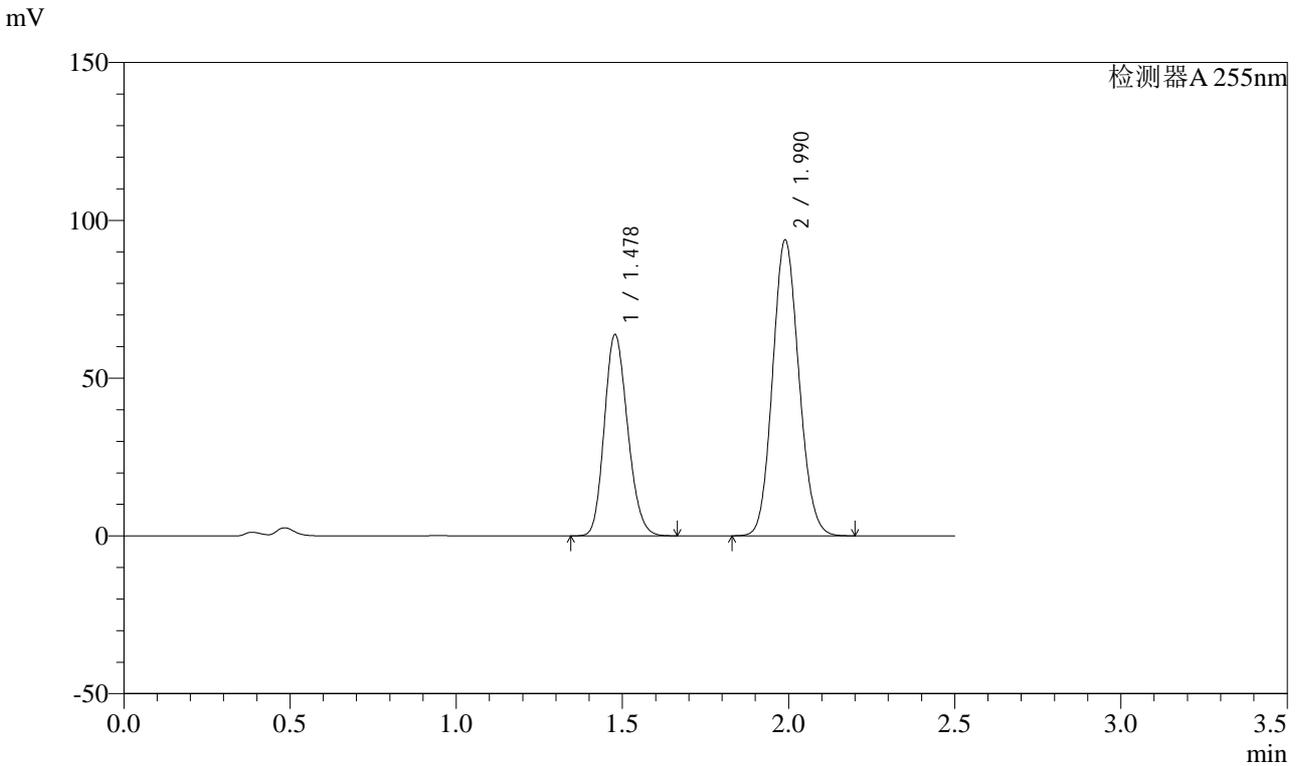


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3546-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:18:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	311364	37.624	63884	2100	1.173	--
2	1.990	516197	62.376	93831	3006	1.108	3.734
总计		827561	100.000	157715			

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-片1
 供试品溶液-1

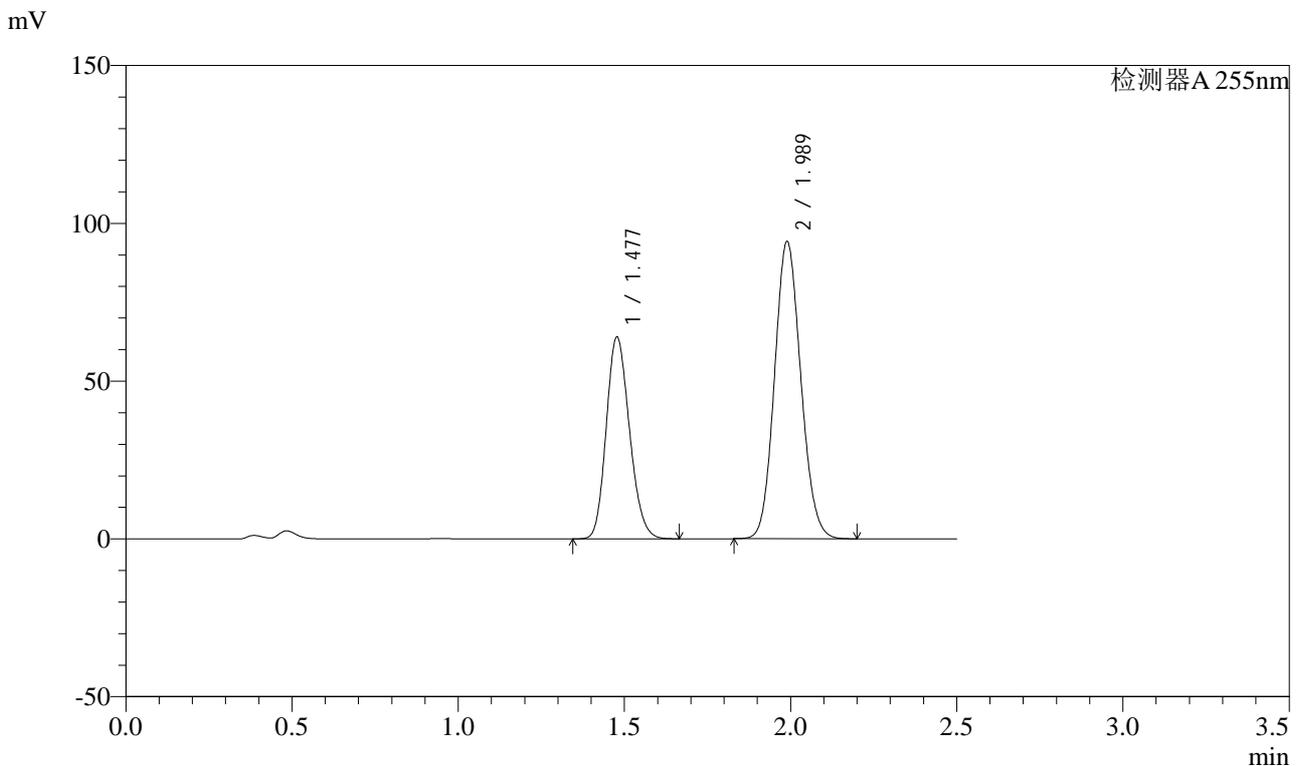


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3547-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-17	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 23:21:42	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:21:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

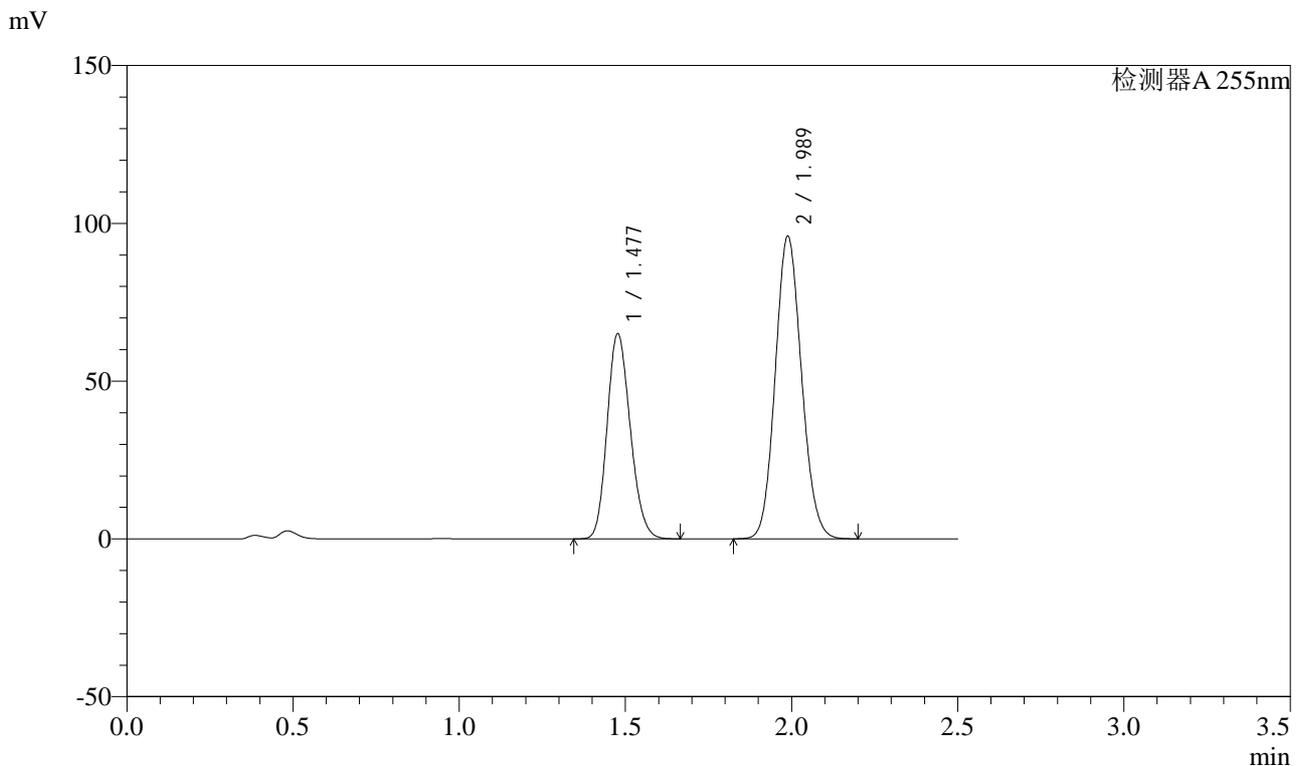
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	311663	37.554	64043	2108	1.173	--
2	1.989	518233	62.446	94281	3008	1.108	3.739
总计		829896	100.000	158324			

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3548-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-26	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 23:24:35	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	315612	37.431	65074	2124	1.172	--
2	1.989	527578	62.569	96029	3006	1.107	3.744
总计		843190	100.000	161103			

图211 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-片3
供试品溶液-1

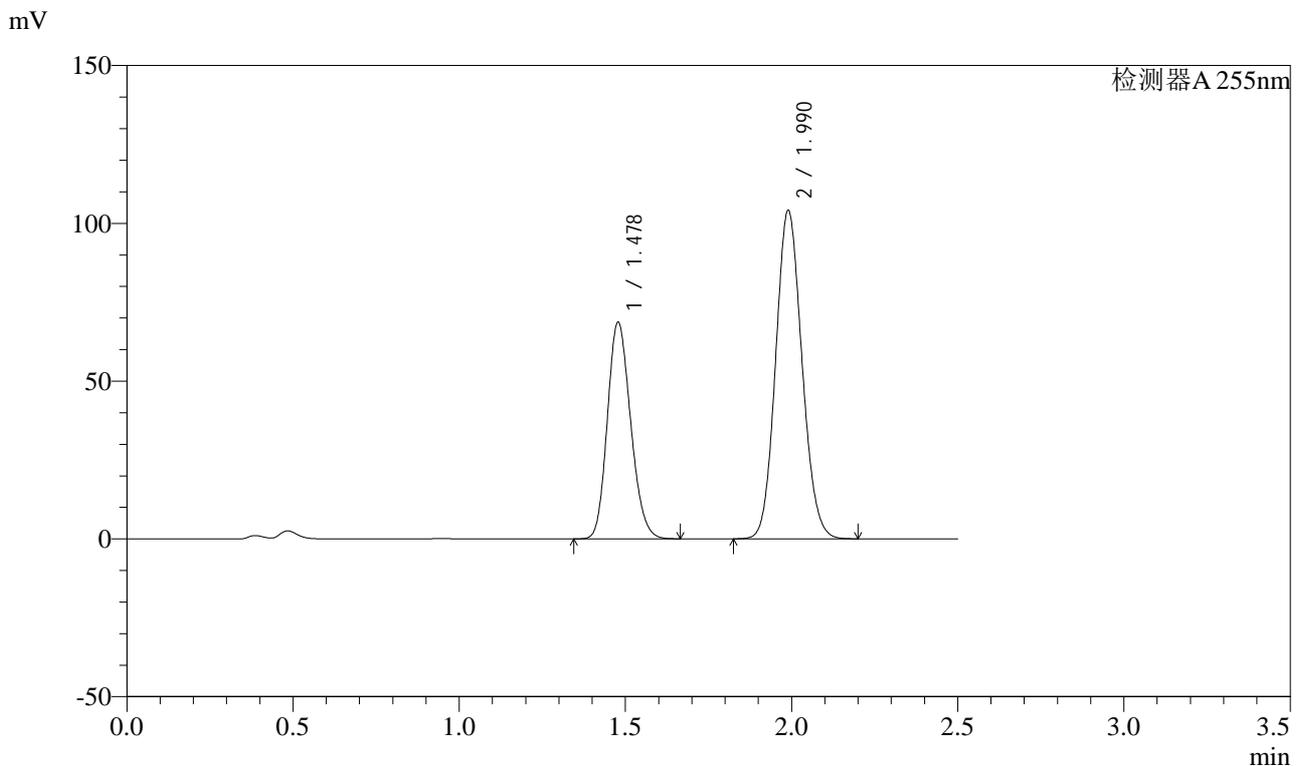


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3549-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-35	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 23:27:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

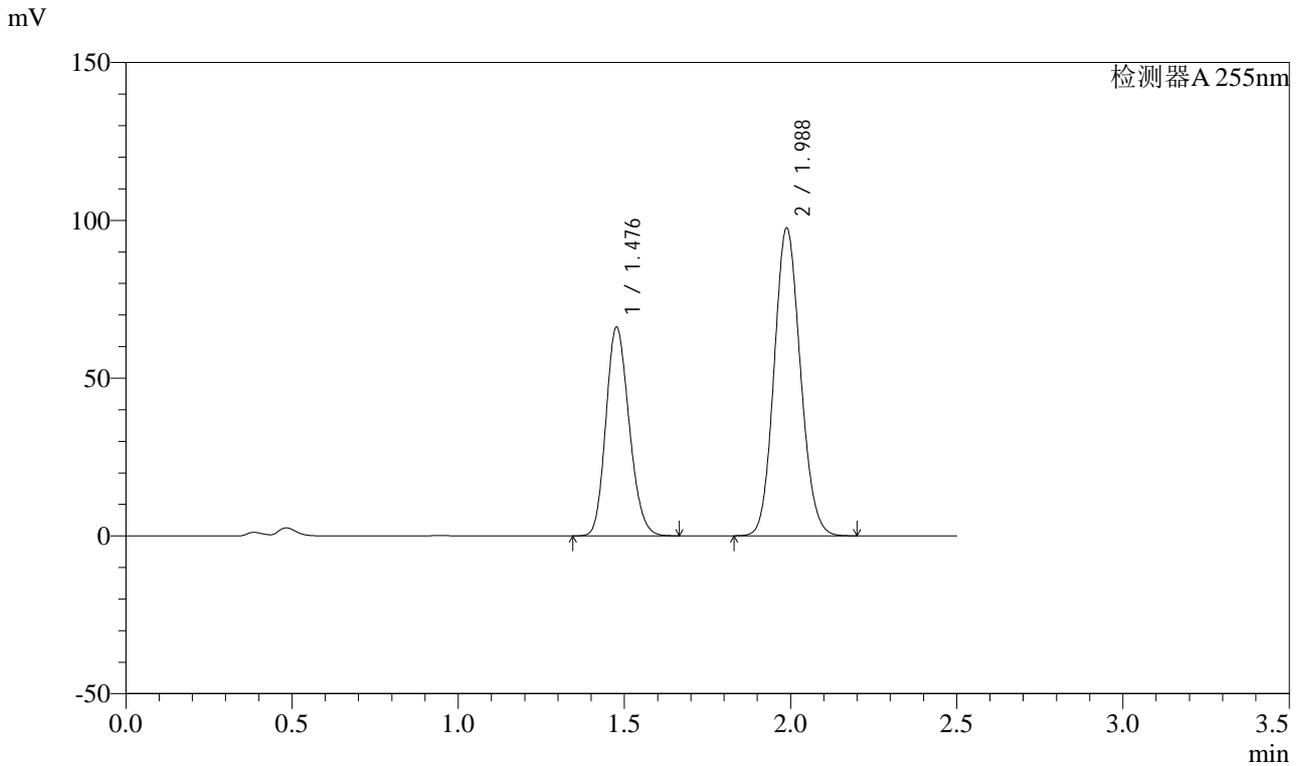
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	335082	36.900	68763	2103	1.172	--
2	1.990	573010	63.100	104112	3005	1.108	3.735
总计		908092	100.000	172875			

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3550-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:30:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

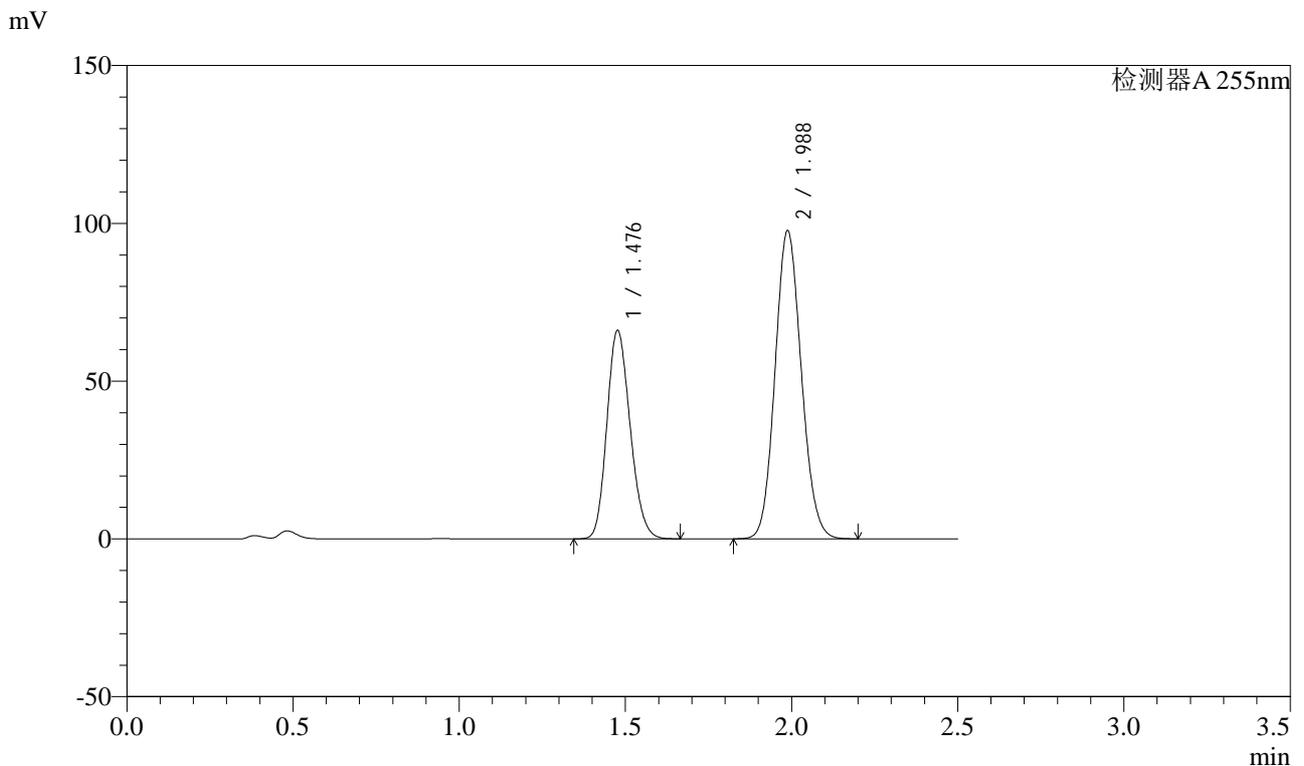
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	322489	37.536	66142	2104	1.173	--
2	1.988	536663	62.464	97658	3003	1.107	3.738
总计		859151	100.000	163800			

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3551-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-180min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:33:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

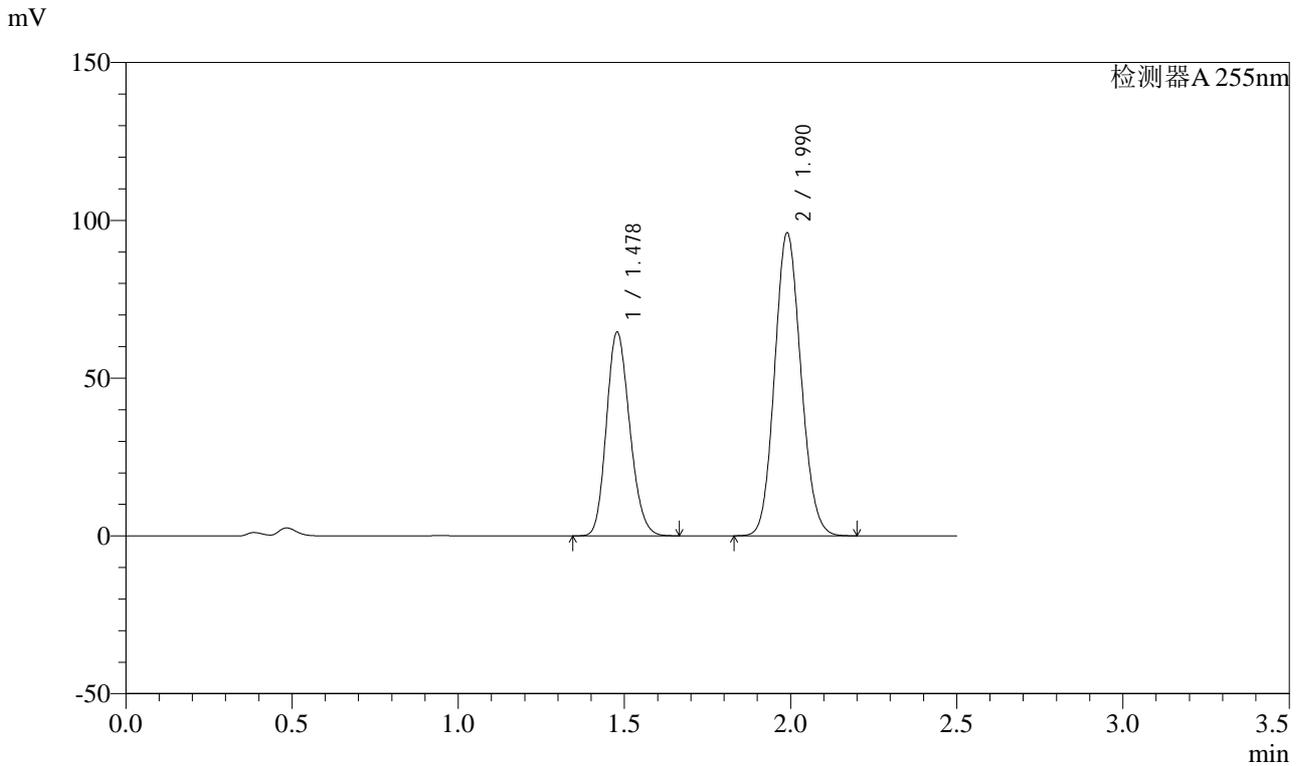
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	321923	37.462	66031	2105	1.173	--
2	1.988	537409	62.538	97770	3003	1.107	3.737
总计		859332	100.000	163800			

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-180min-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 - 0-200/27-3552-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:36:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	314840	37.336	64664	2107	1.173	--
2	1.990	528433	62.664	96046	3005	1.108	3.735
总计		843273	100.000	160710			

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片1
 供试品溶液-1

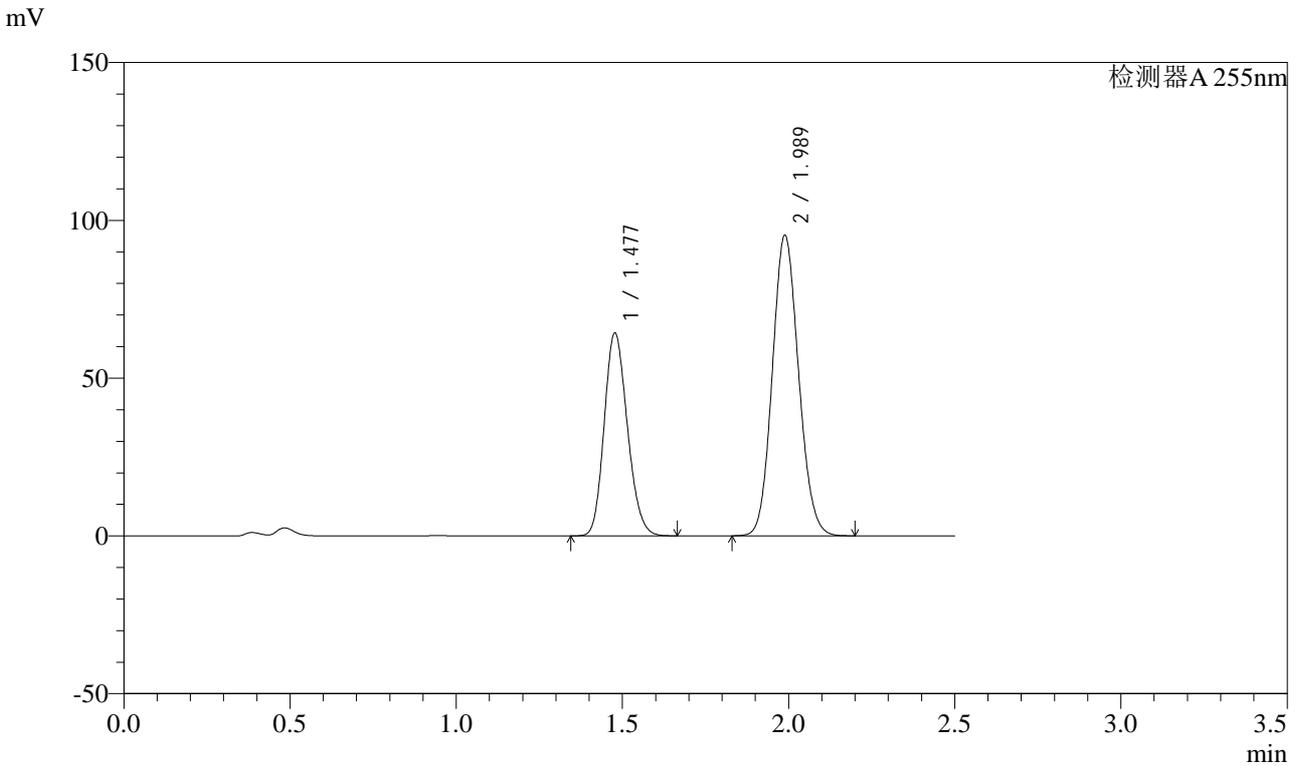


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3553-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:39:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

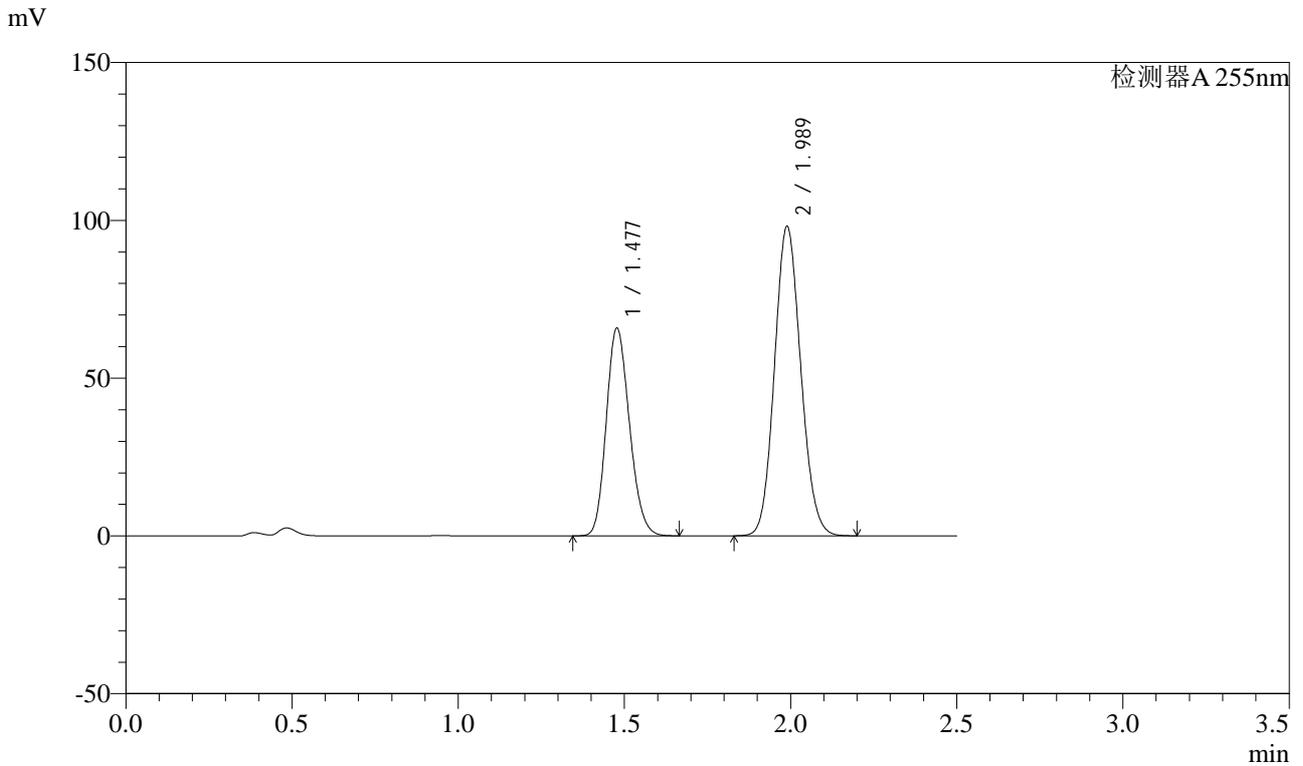
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	312183	37.374	64354	2121	1.171	--
2	1.989	523114	62.626	95335	3014	1.107	3.744
总计		835298	100.000	159689			

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-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 - 0-200/27-3554-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:41:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	319775	37.219	65931	2122	1.172	--
2	1.989	539403	62.781	98142	3008	1.108	3.744
总计		859178	100.000	164073			

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片3
 供试品溶液-1

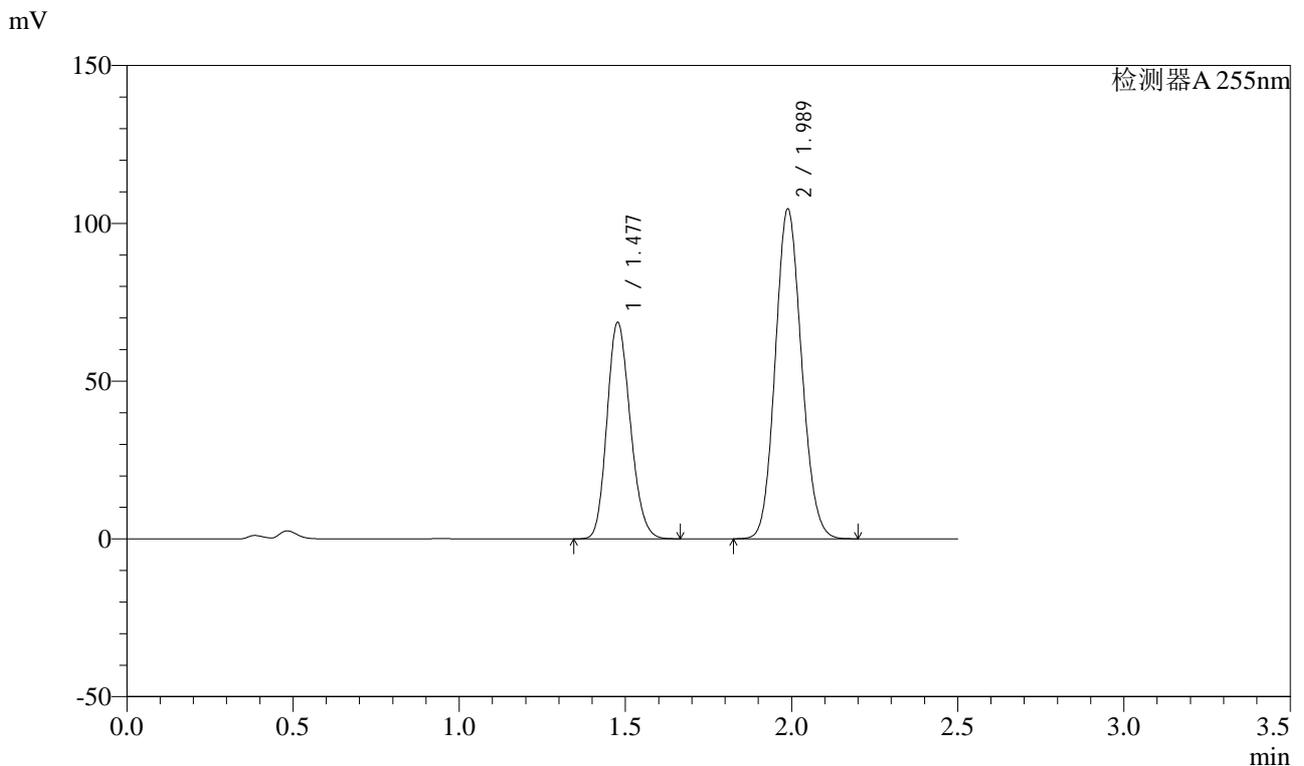


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3555-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-36
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:44:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

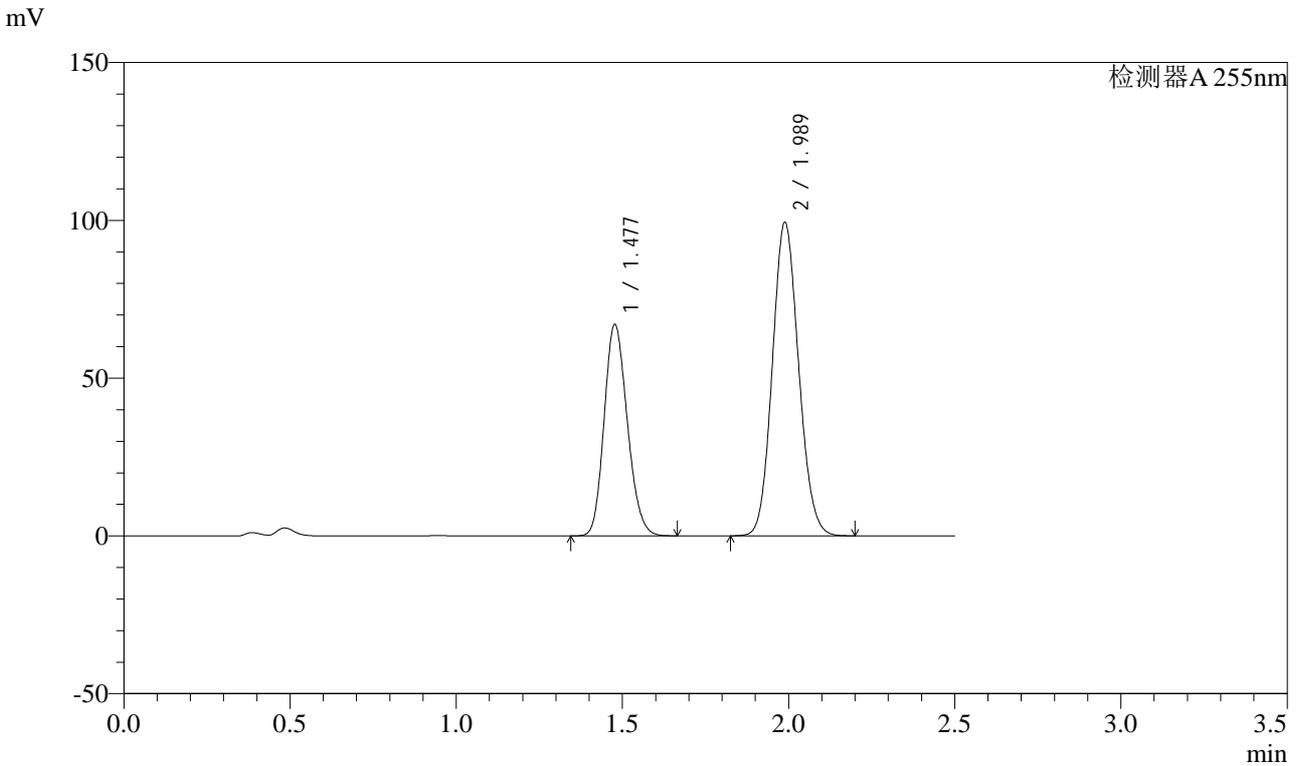
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	334815	36.784	68637	2101	1.174	--
2	1.989	575410	63.216	104636	3001	1.108	3.736
总计		910225	100.000	173273			

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3556-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-45	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 23:47:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.477	325116	37.305	67062	2123	1.172	--
2	1.989	546391	62.695	99446	3007	1.107	3.745
总计		871507	100.000	166508			

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-极限转速-片5
供试品溶液-1

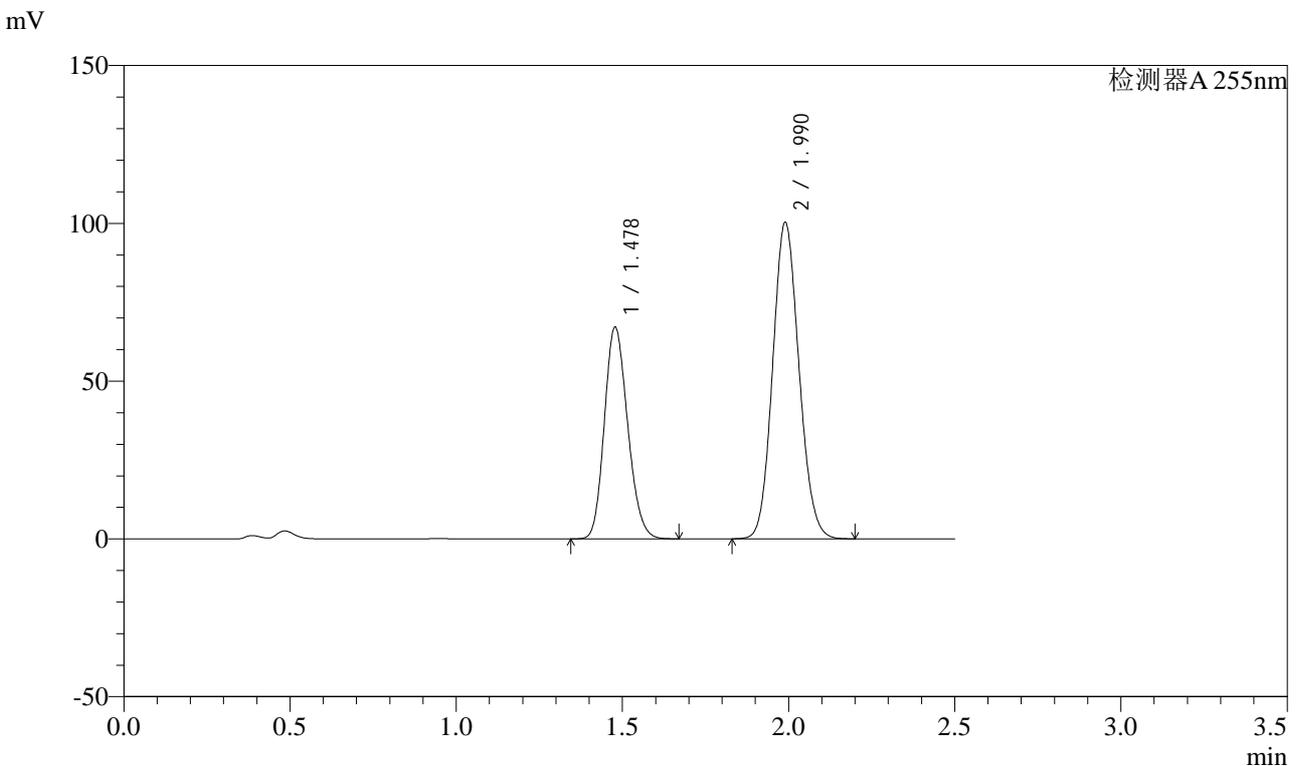


SMF-4022

<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 - 0-200/27-3557-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-54
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:50:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

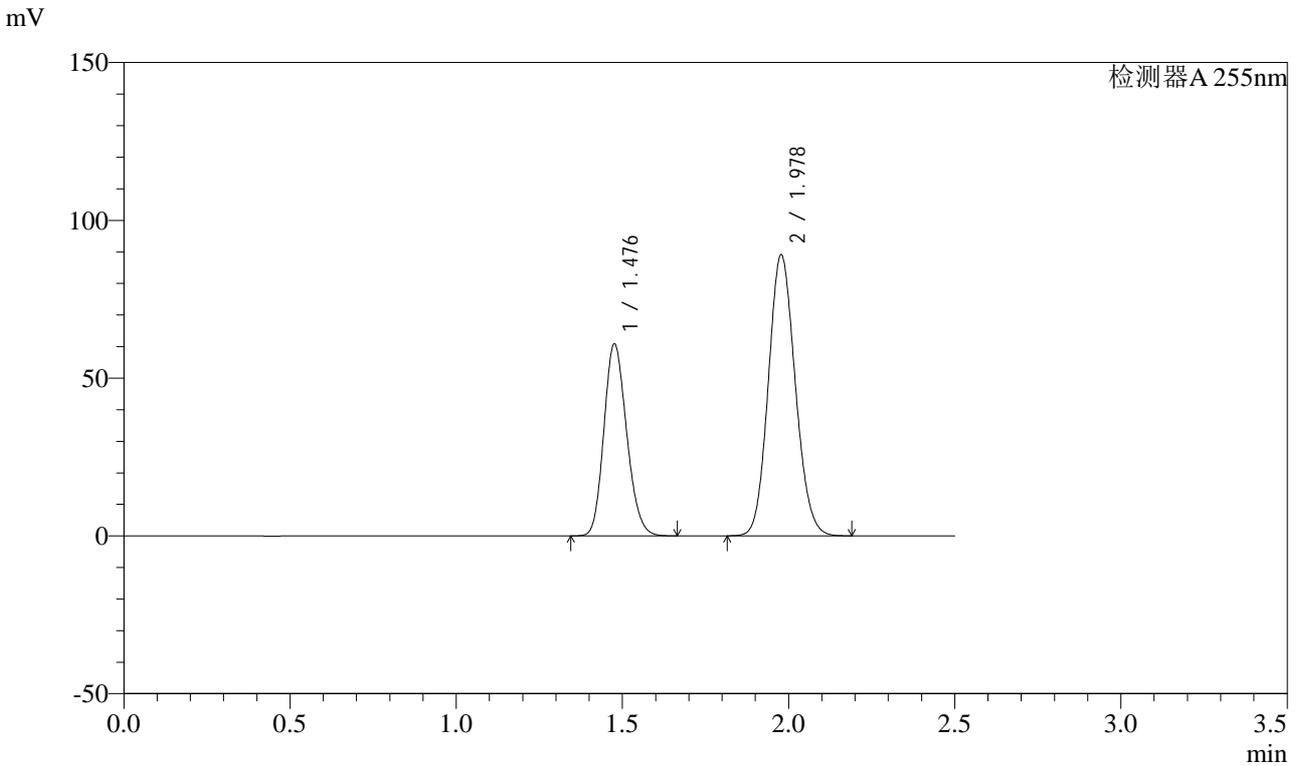
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	327498	37.233	67209	2104	1.172	--
2	1.990	552097	62.767	100323	3003	1.108	3.735
总计		879596	100.000	167531			

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2-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 - 0-200/27-3558-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/24 23:53:27	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

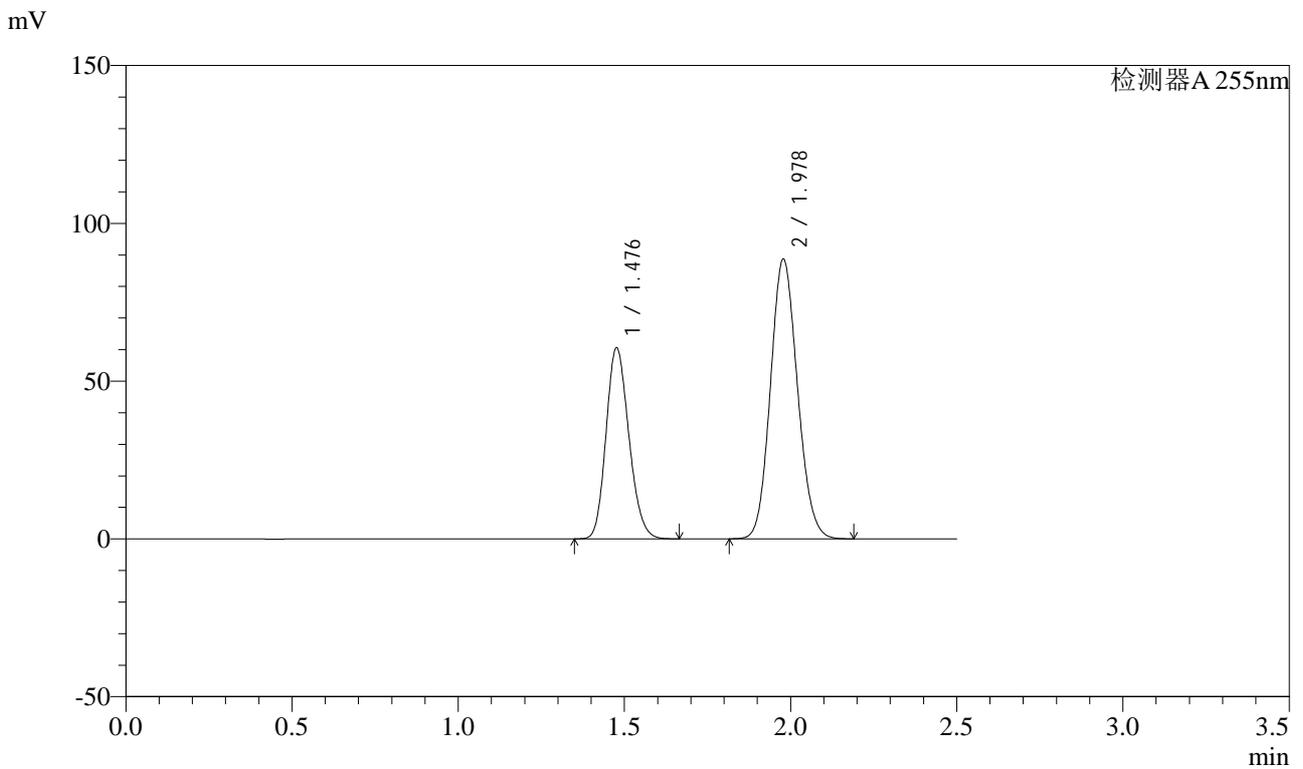
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	290370	36.651	60761	2199	1.171	--
2	1.978	501895	63.349	89125	2827	1.112	3.654
总计		792265	100.000	149886			

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-200/27-3559-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240524-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/24 23:56:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/05/27 09:22:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.476	290003	36.640	60529	2182	1.173	--
2	1.978	501494	63.360	88768	2812	1.113	3.640
总计		791497	100.000	149297			

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024032921批(50mg规格)-pH4.5介质-均一性2
对照品溶液-2-2