

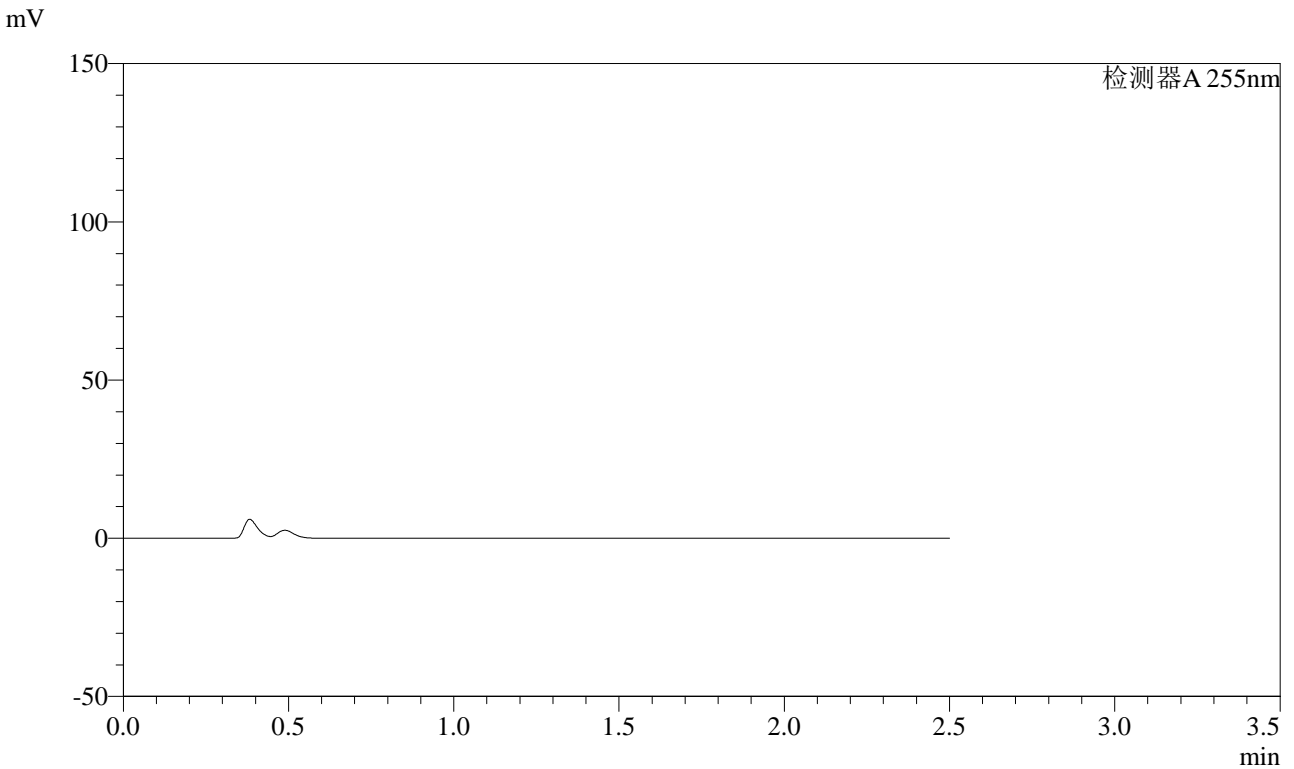


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2548-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 11:27:23	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

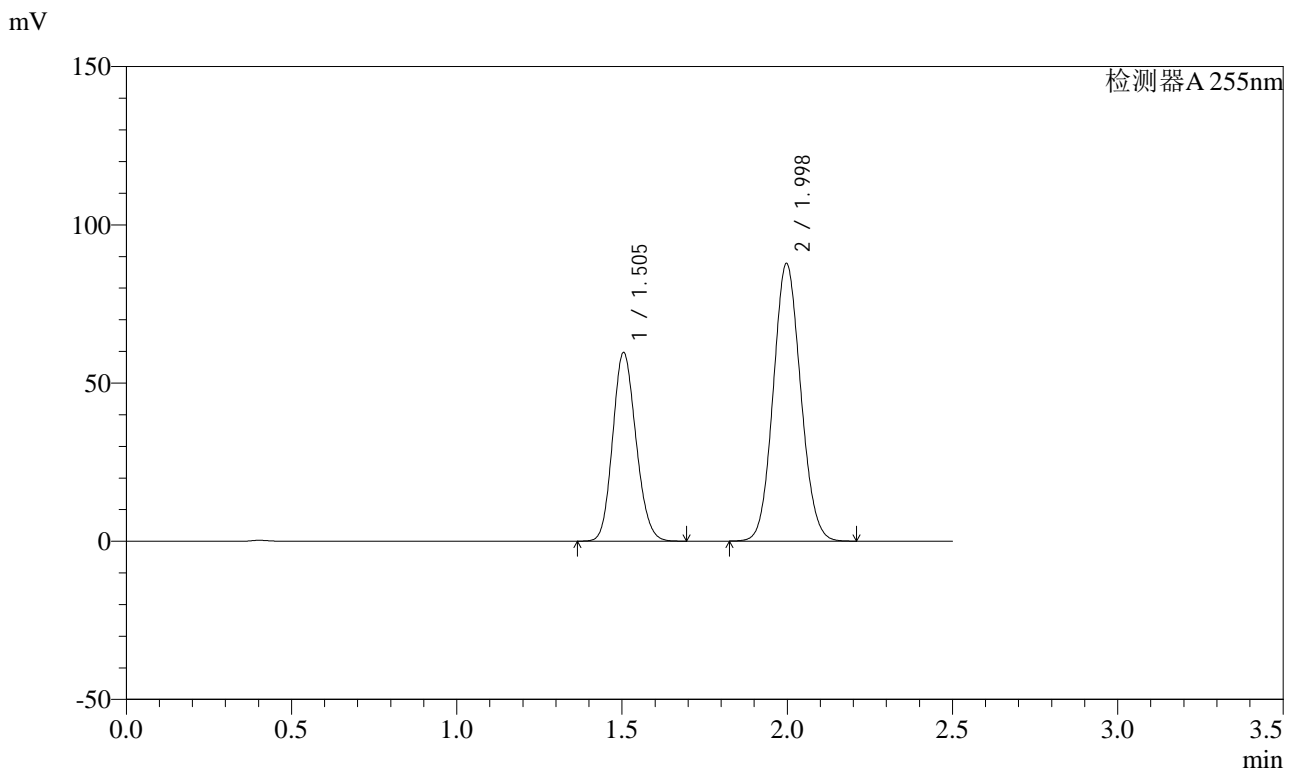
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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
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 - 0-180/27-2549-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:30:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

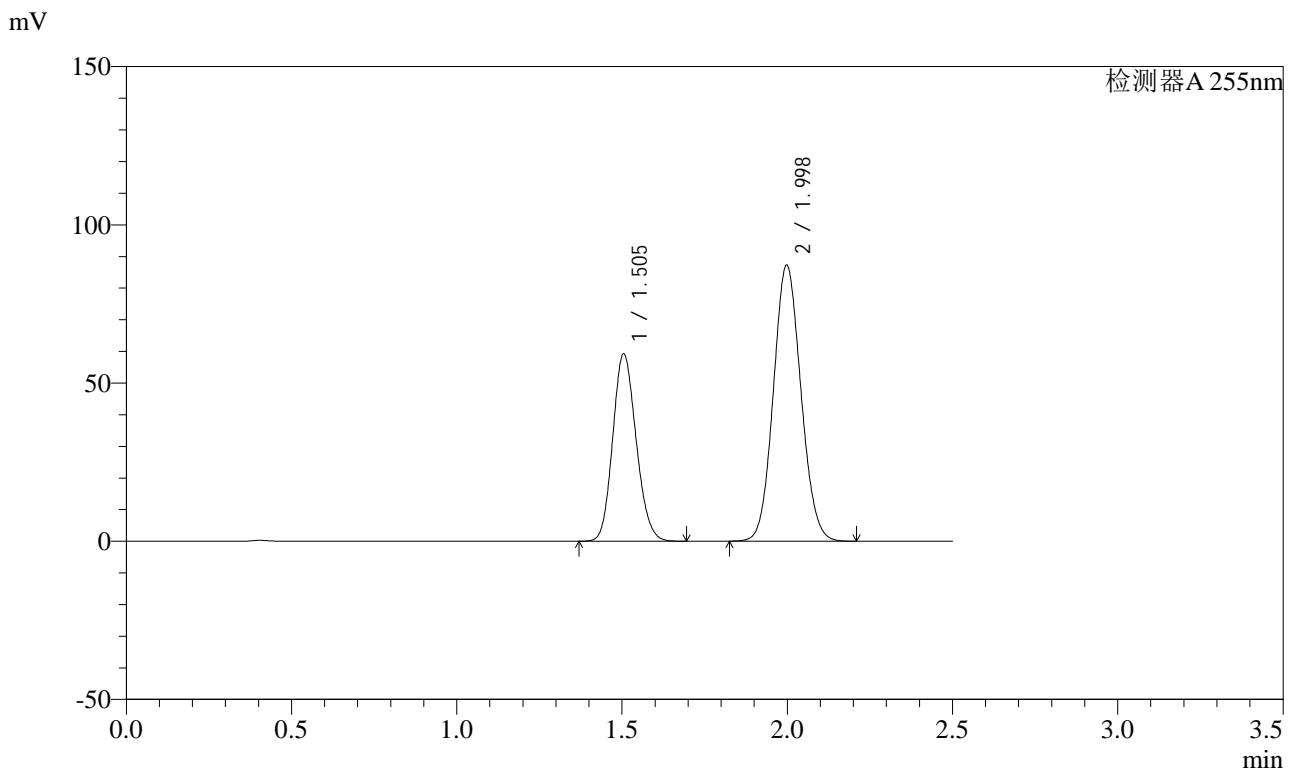
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	292694	36.619	59666	2154	1.140	--
2	1.998	506605	63.381	87800	2748	1.085	3.495
总计		799299	100.000	147466			

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
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-180/27-2550-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:33:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

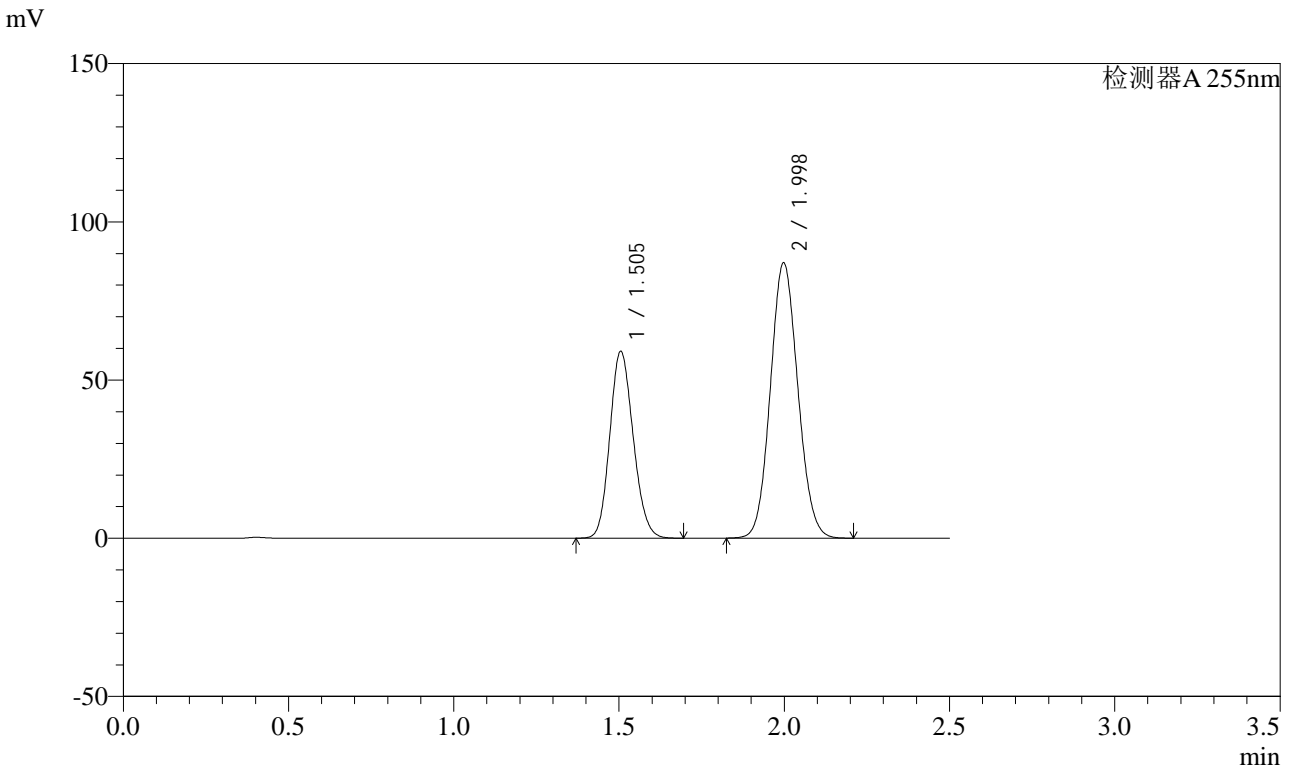
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	292059	36.619	59260	2137	1.143	--
2	1.998	505495	63.381	87313	2729	1.087	3.483
总计		797554	100.000	146574			

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
 对照品溶液-1-2

<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 - 0-180/27-2551-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:36:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

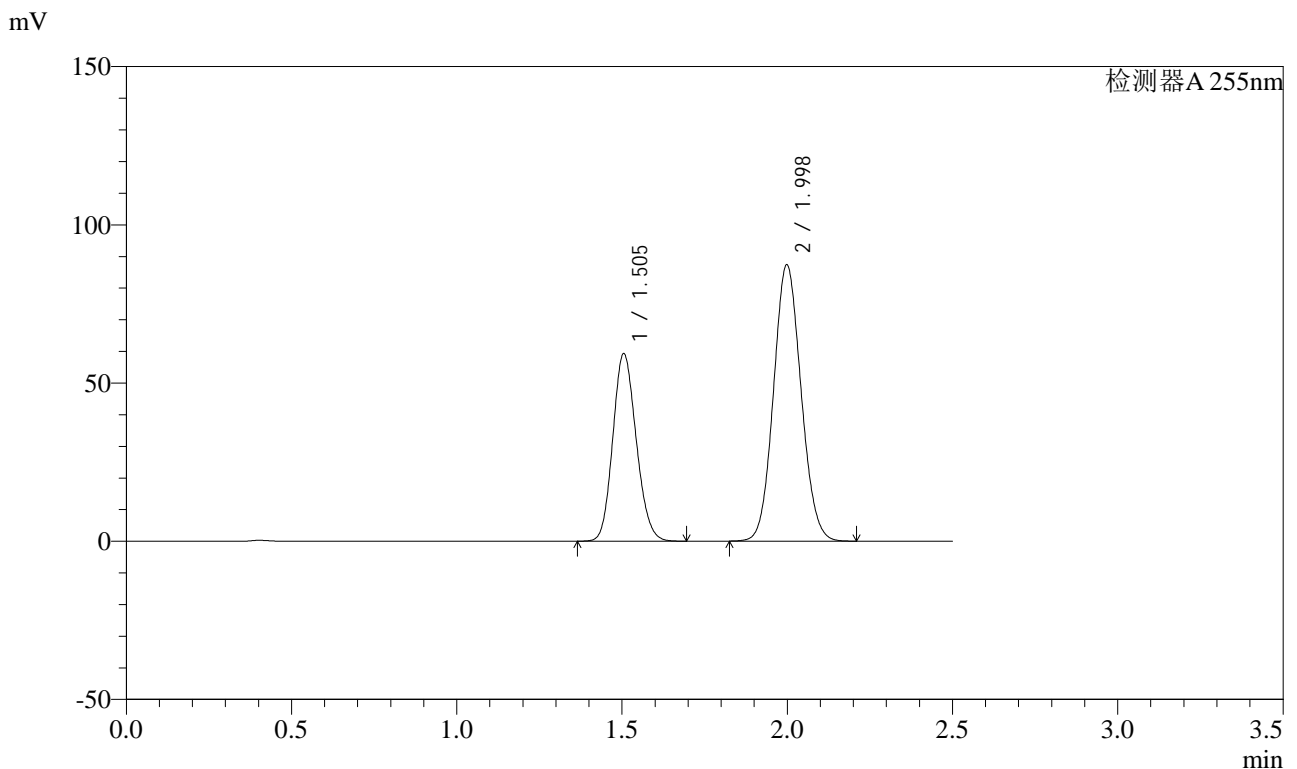
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	291302	36.631	59066	2136	1.144	--
2	1.998	503943	63.369	87094	2732	1.088	3.480
总计		795245	100.000	146159			

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
 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 - 0-180/27-2552-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:38:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

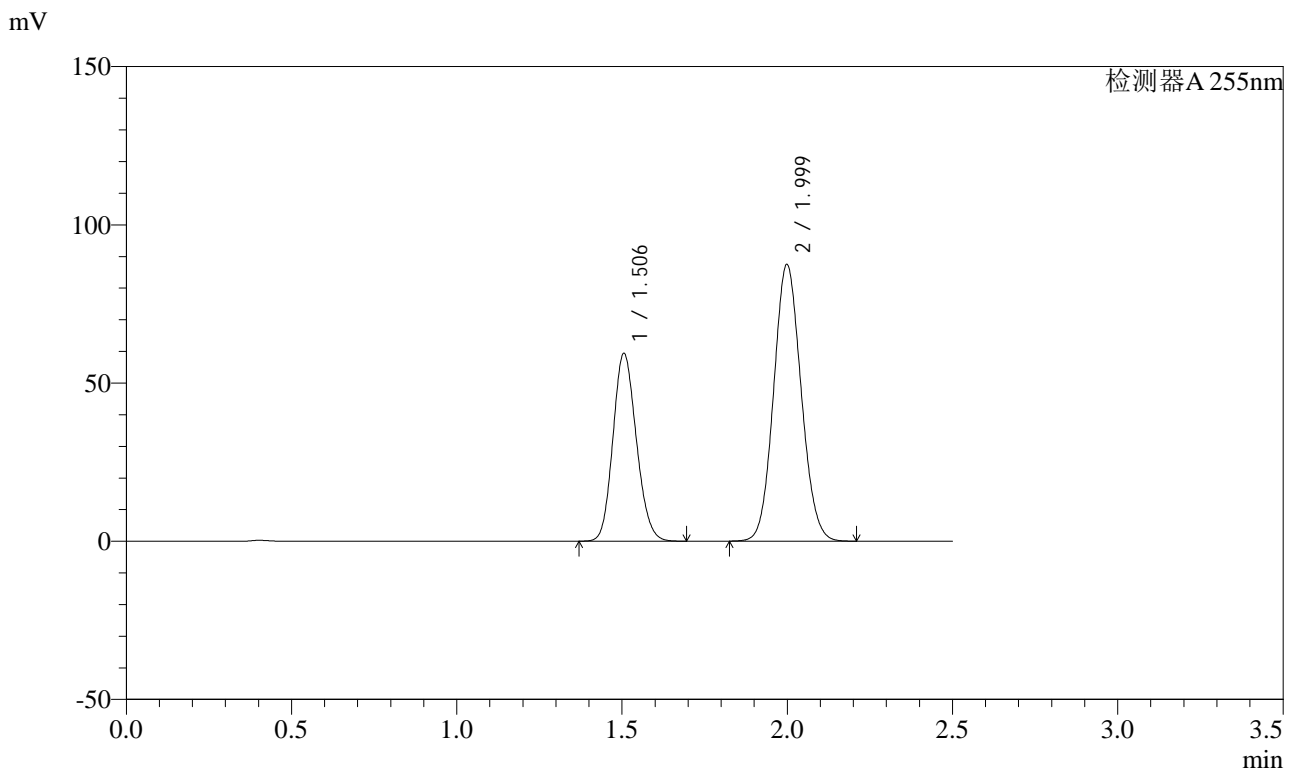
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	292342	36.615	59280	2137	1.142	--
2	1.998	506073	63.385	87437	2732	1.087	3.484
总计		798416	100.000	146718			

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
 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 - 0-180/27-2553-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:41:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:54 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	1.506	292665	36.638	59317	2140	1.143	--
2	1.999	506146	63.362	87513	2736	1.087	3.485
总计		798811	100.000	146830			

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
 对照品溶液-1-5

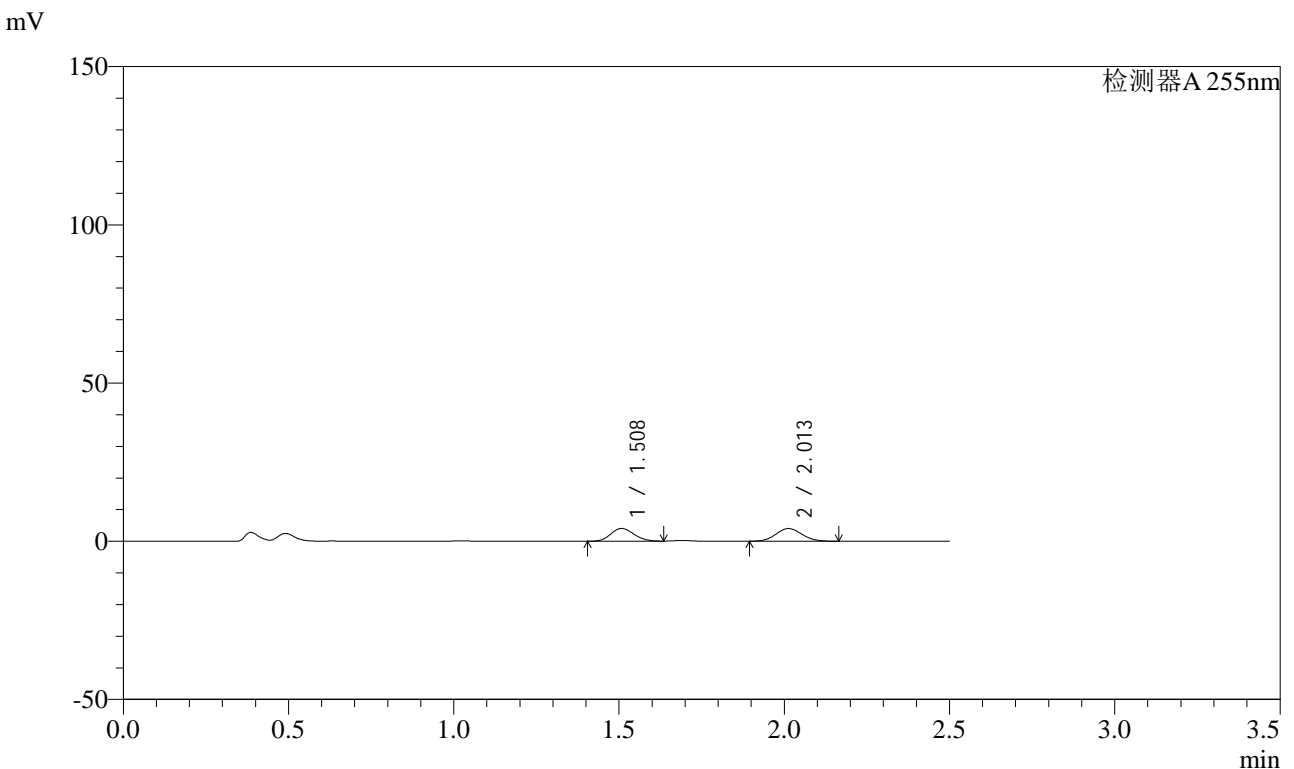


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2554-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 11:44:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:00:57	
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	1.508	19681	47.179	4033	2141	1.127	--
2	2.013	22035	52.821	4014	3050	1.077	3.657
总计		41716	100.000	8047			

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-5min-片1
供试品溶液-1

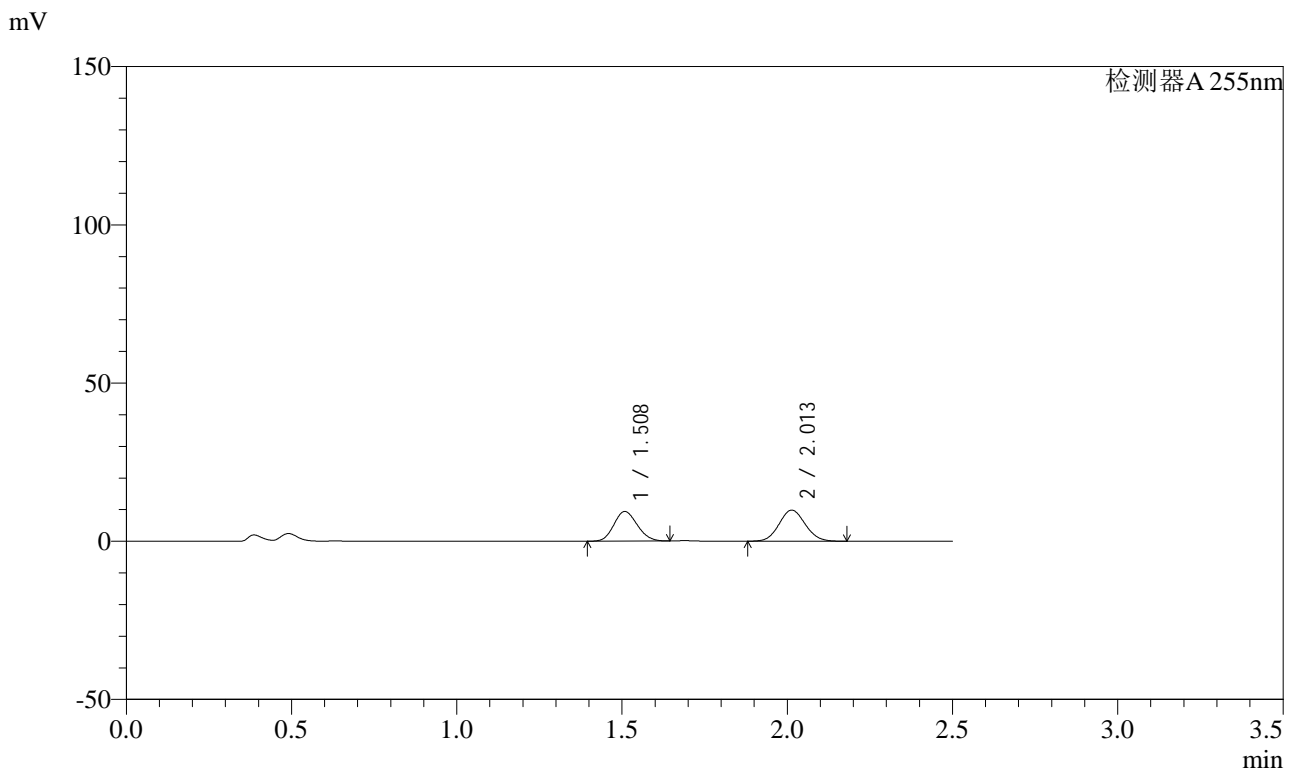


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2555-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:47:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:00 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	1.508	46052	45.918	9381	2128	1.132	--
2	2.013	54240	54.082	9842	3044	1.078	3.649
总计		100293	100.000	19222			

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-5min-片2
 供试品溶液-1

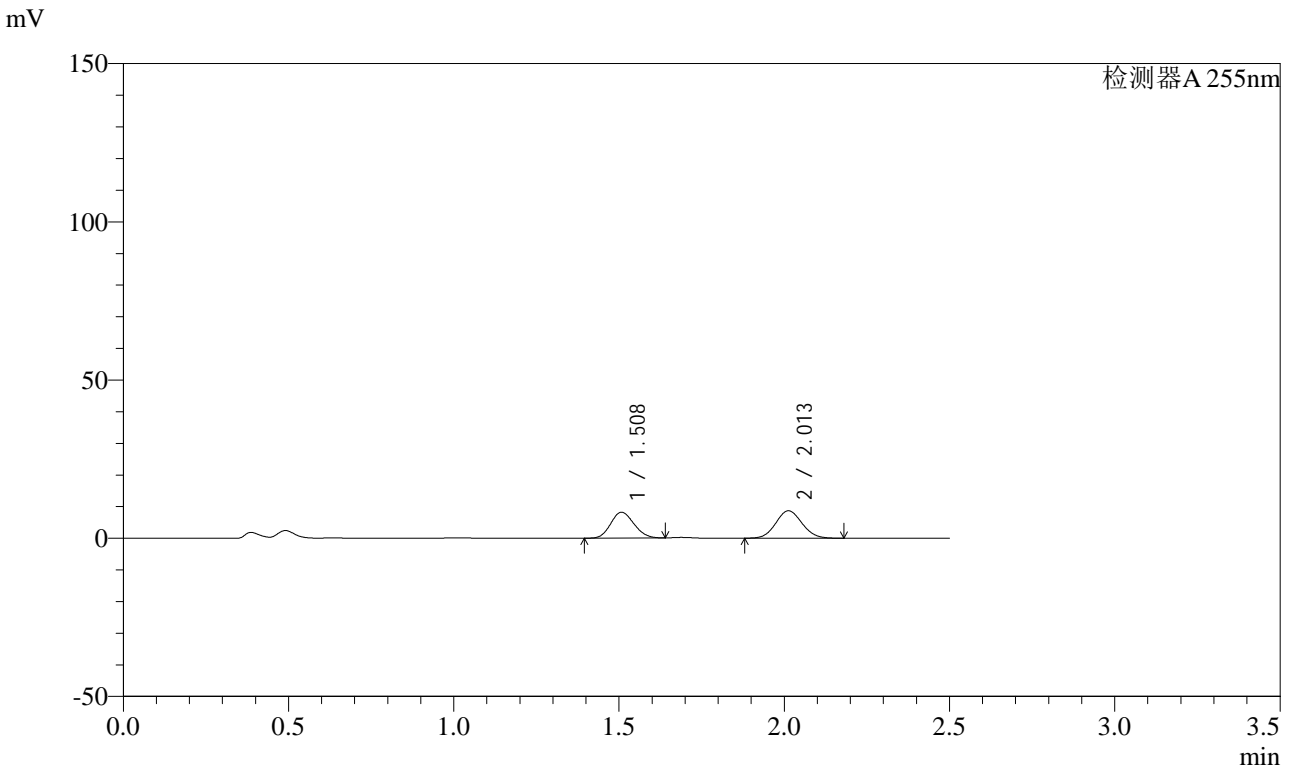


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2556-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 11:50:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:02	
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	1.508	40146	45.523	8202	2137	1.129	--
2	2.013	48042	54.477	8703	3037	1.079	3.652
总计		88187	100.000	16905			

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-5min-片3
供试品溶液-1

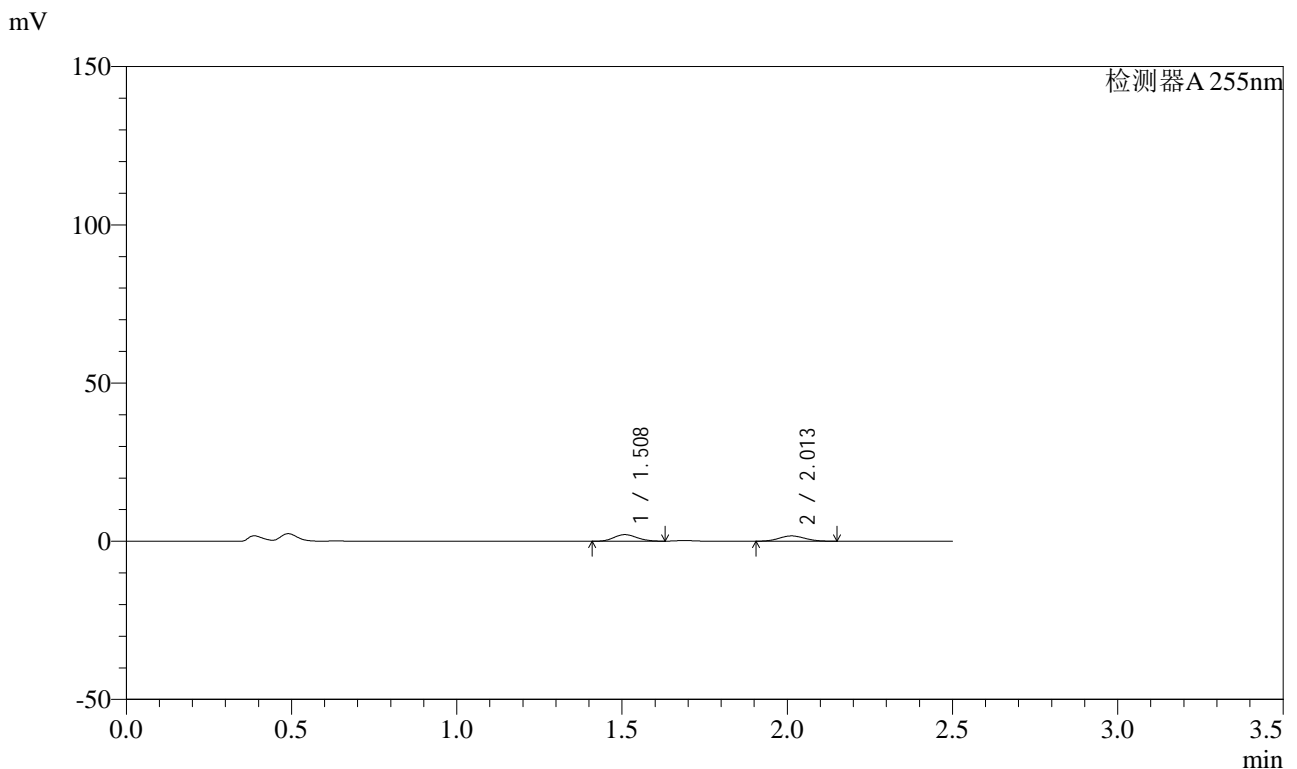


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2557-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:53:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

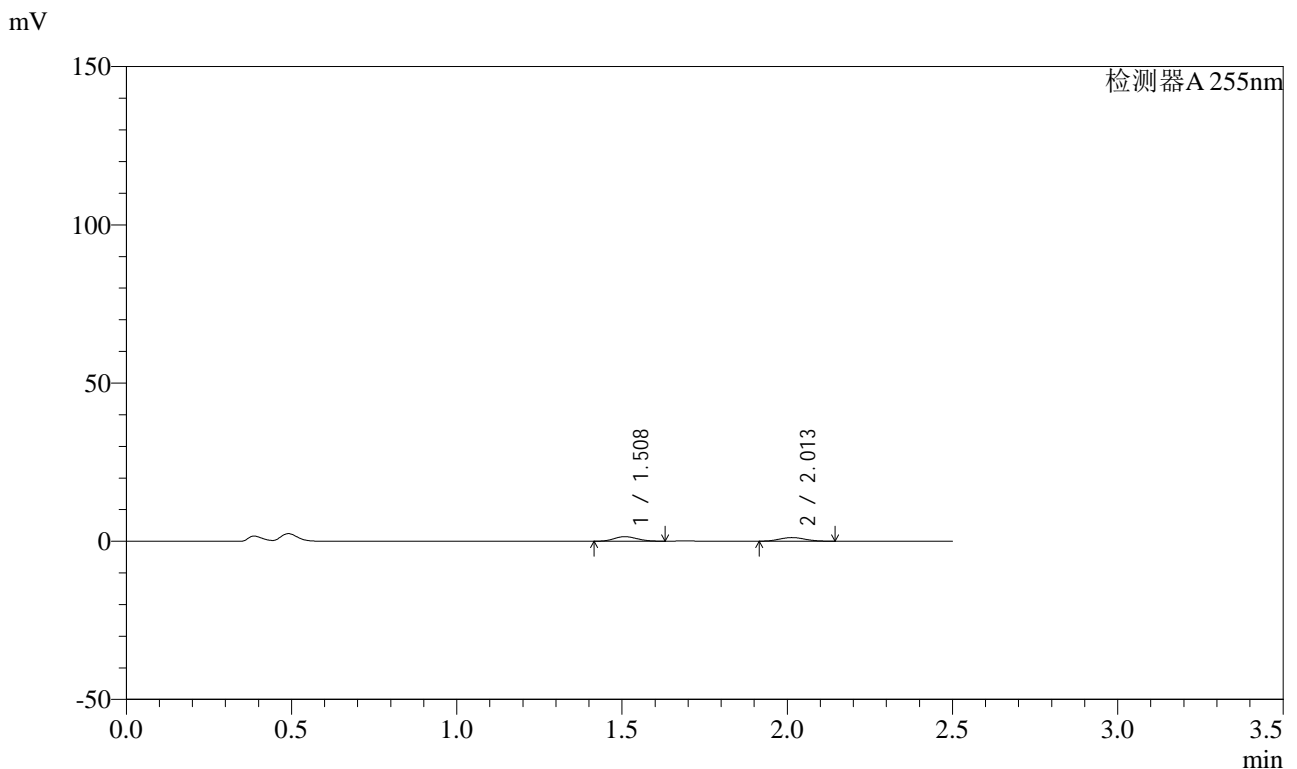
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	10097	52.419	2088	2176	1.121	--
2	2.013	9165	47.581	1685	3072	1.079	3.676
总计		19262	100.000	3774			

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-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2558-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-37	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 11:56:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	7067	52.801	1460	2158	1.129	--
2	2.013	6317	47.199	1171	3113	1.083	3.684
总计		13384	100.000	2631			

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-5min-片5
供试品溶液-1

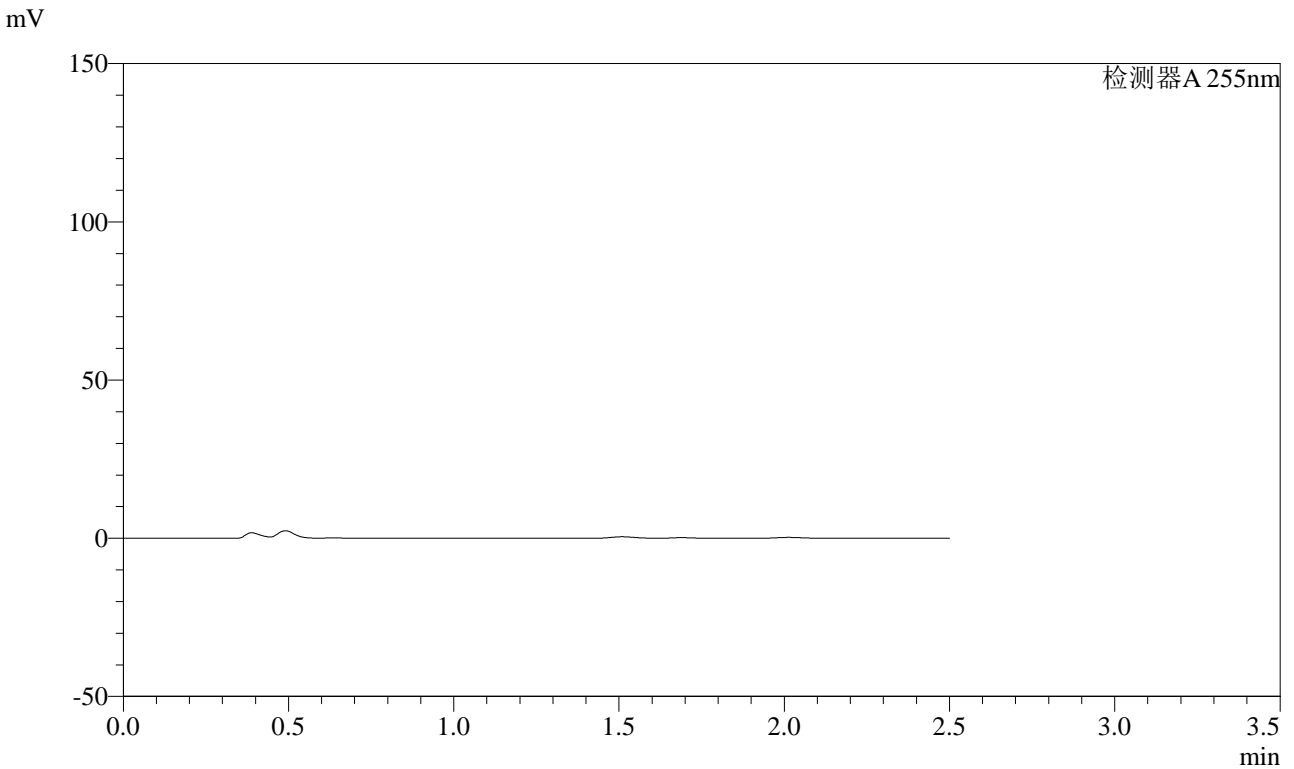


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2559-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 11:59:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:11 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)
总计							

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024032721批(50mg规格)-pH4.5介质-5min-片6
 供试品溶液-1

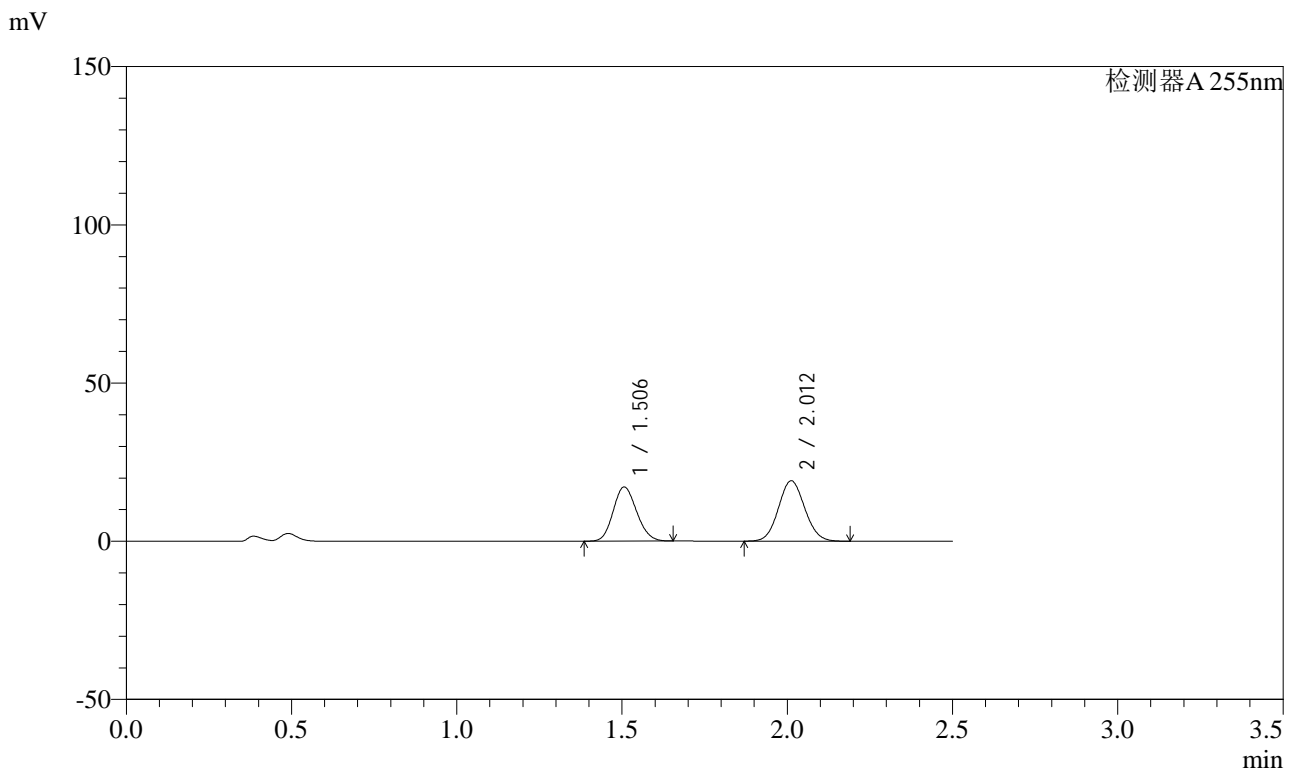


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2560-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:01:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

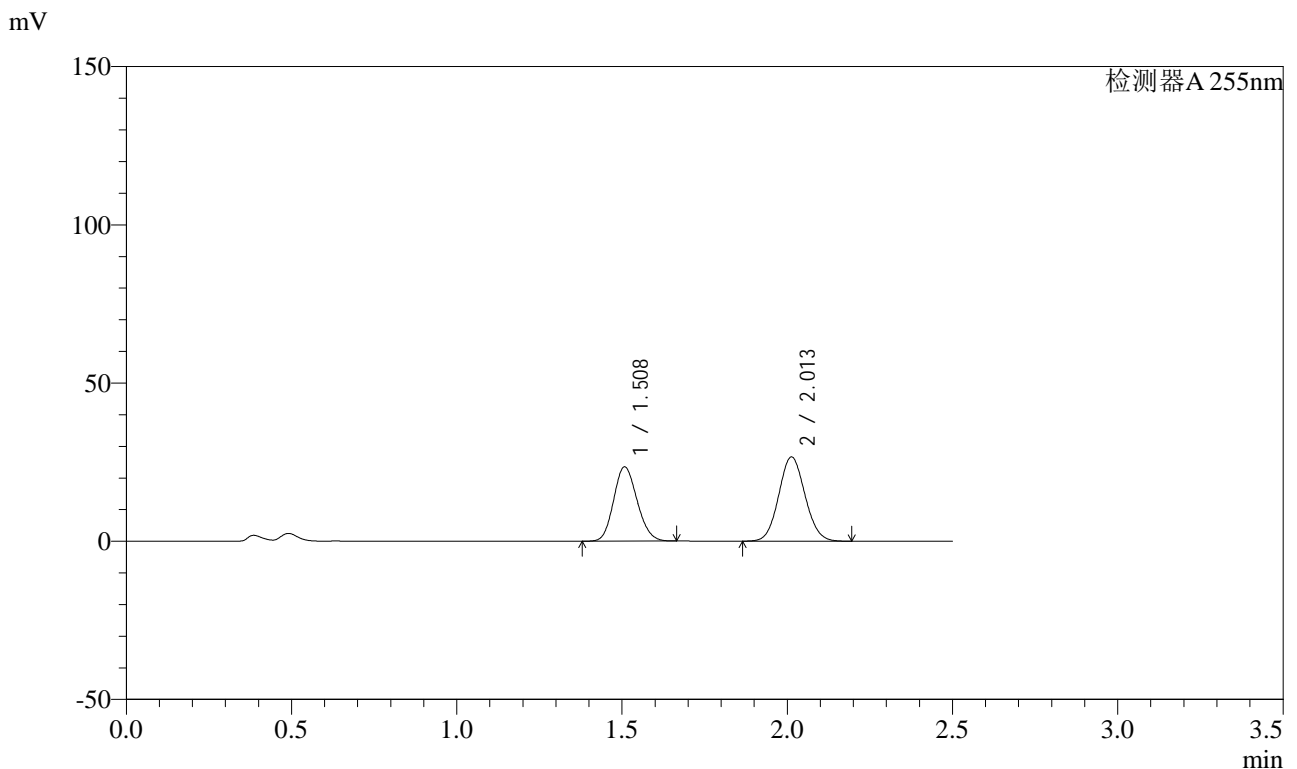
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	84607	44.434	17105	2110	1.138	--
2	2.012	105803	55.566	19112	3025	1.077	3.643
总计		190409	100.000	36217			

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-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 - 0-180/27-2561-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 12:04:44	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

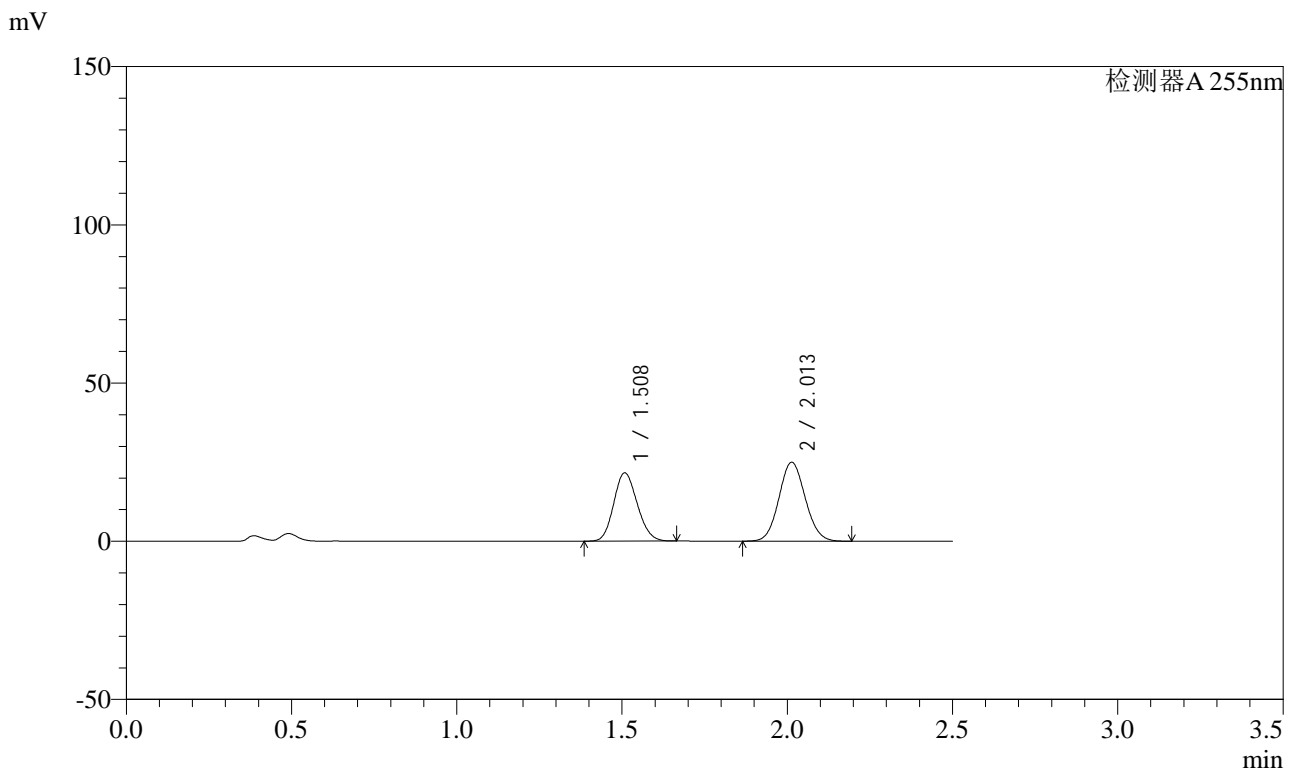
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	116125	44.046	23523	2122	1.139	--
2	2.013	147522	55.954	26680	3035	1.077	3.644
总计		263647	100.000	50204			

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-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 - 0-180/27-2562-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:07:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

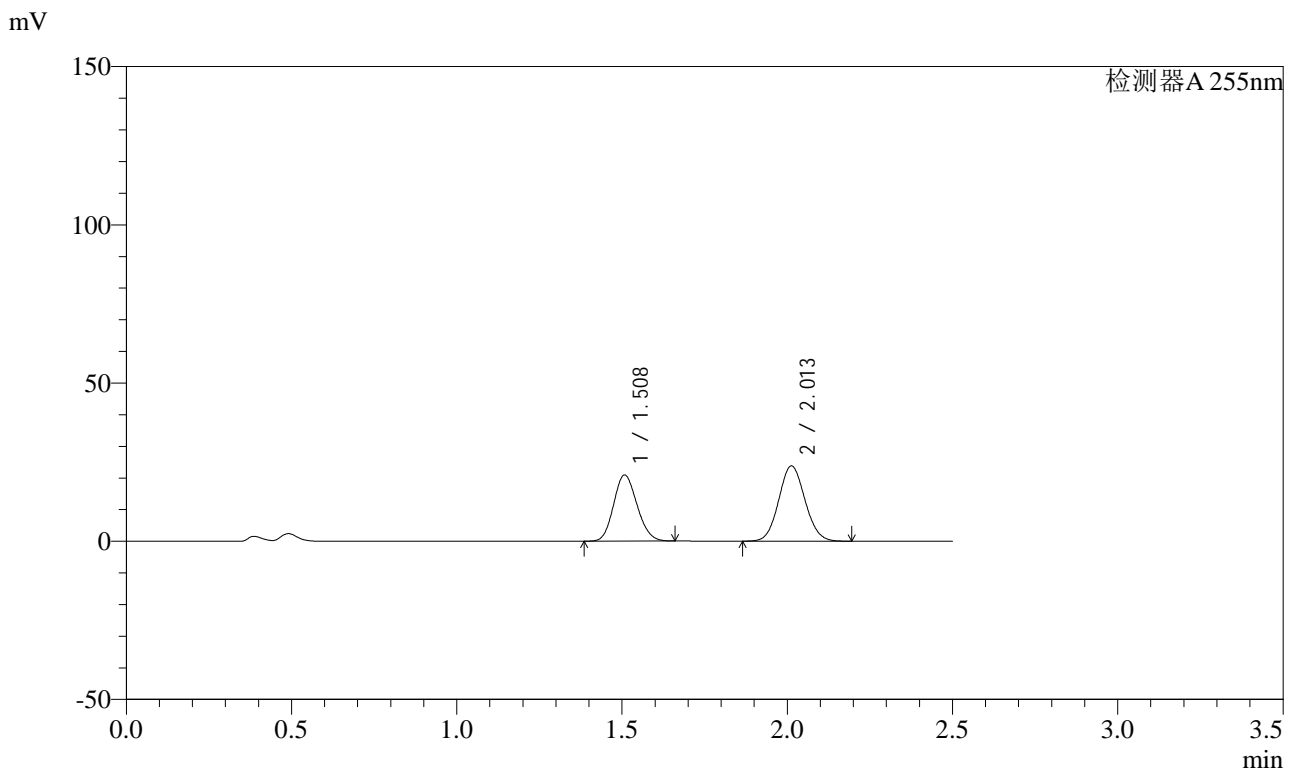
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	106872	43.577	21629	2115	1.139	--
2	2.013	138379	56.423	25008	3028	1.076	3.640
总计		245251	100.000	46637			

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-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 - 0-180/27-2563-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 12:10:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:23	
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	1.508	103208	43.953	20929	2123	1.138	--
2	2.013	131604	56.047	23829	3041	1.077	3.647
总计		234813	100.000	44758			

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-10min-片4
供试品溶液-1

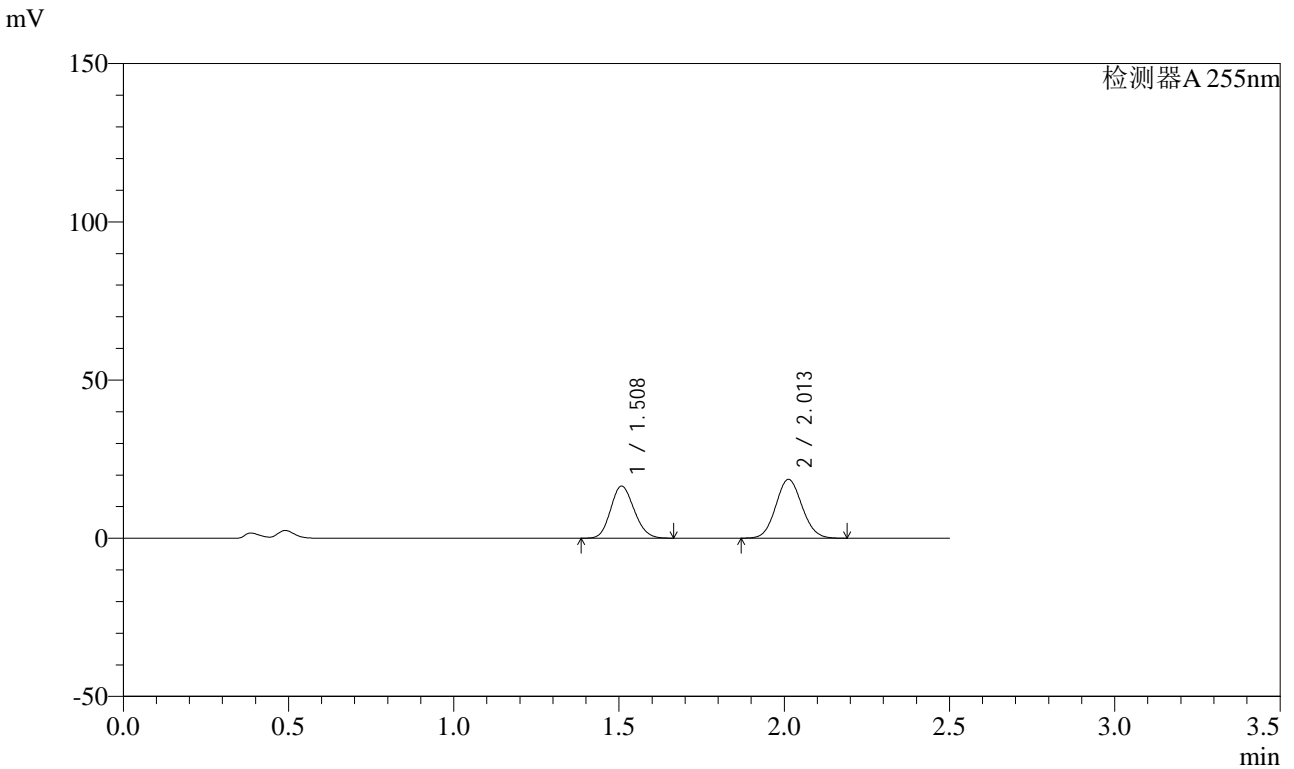


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2564-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:13:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:25 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	1.508	81440	44.195	16478	2116	1.139	--
2	2.013	102833	55.805	18618	3038	1.077	3.643
总计		184273	100.000	35096			

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-10min-片5
 供试品溶液-1

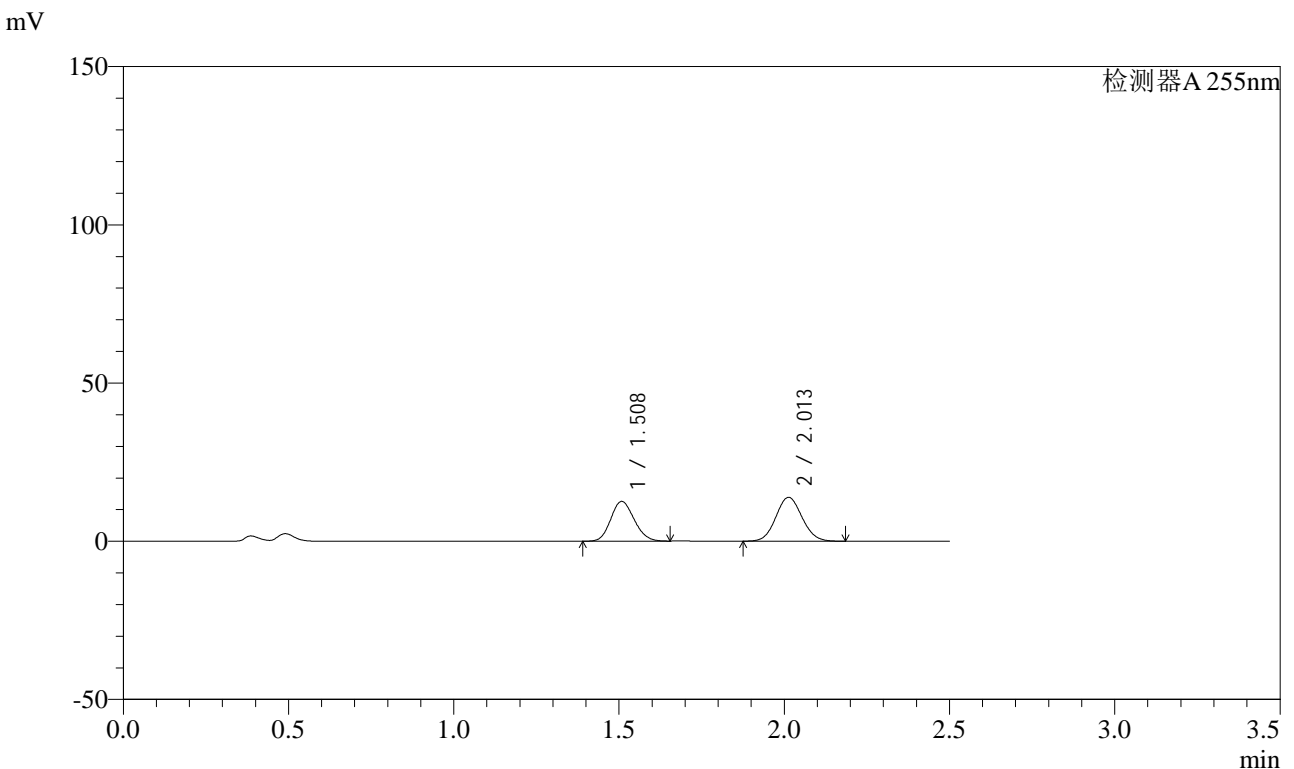


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2565-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:16:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

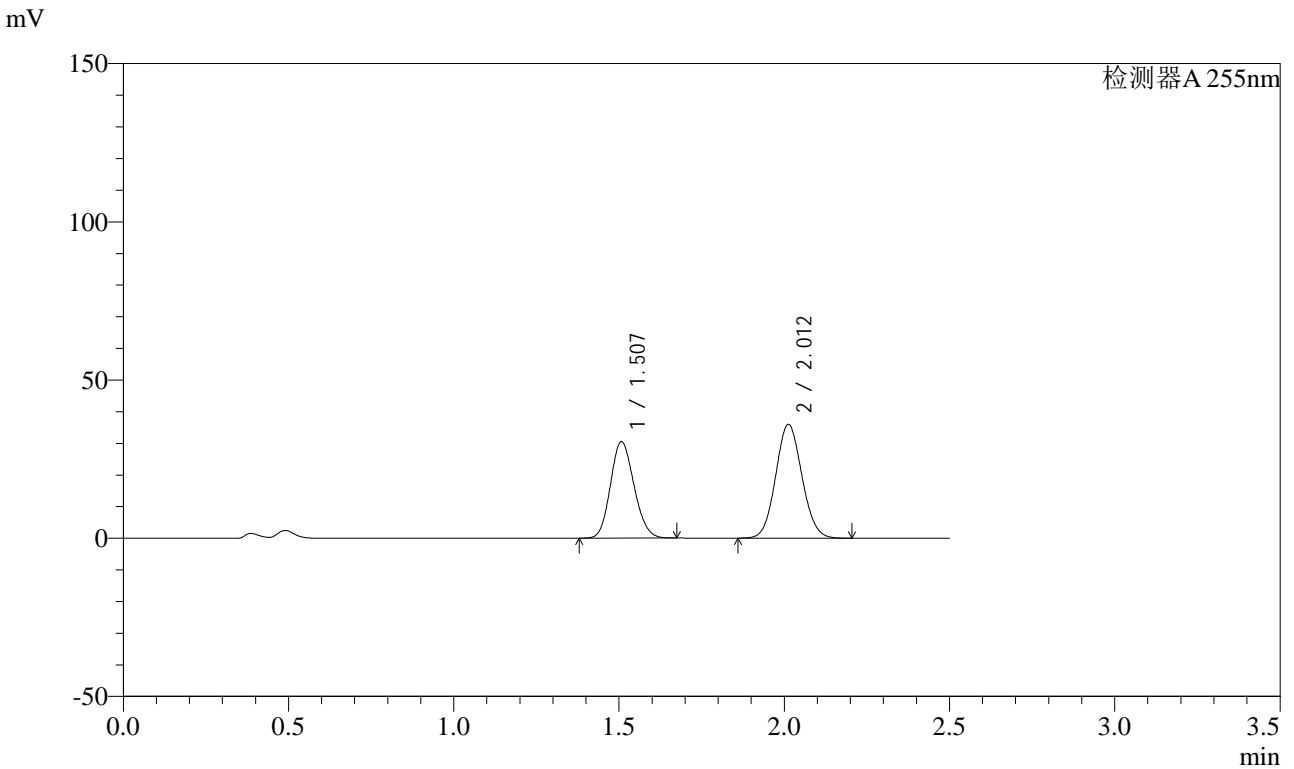
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	61872	44.708	12584	2130	1.135	--
2	2.013	76518	55.292	13887	3050	1.078	3.651
总计		138390	100.000	26471			

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-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 - 0-180/27-2566-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 12:19:04	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

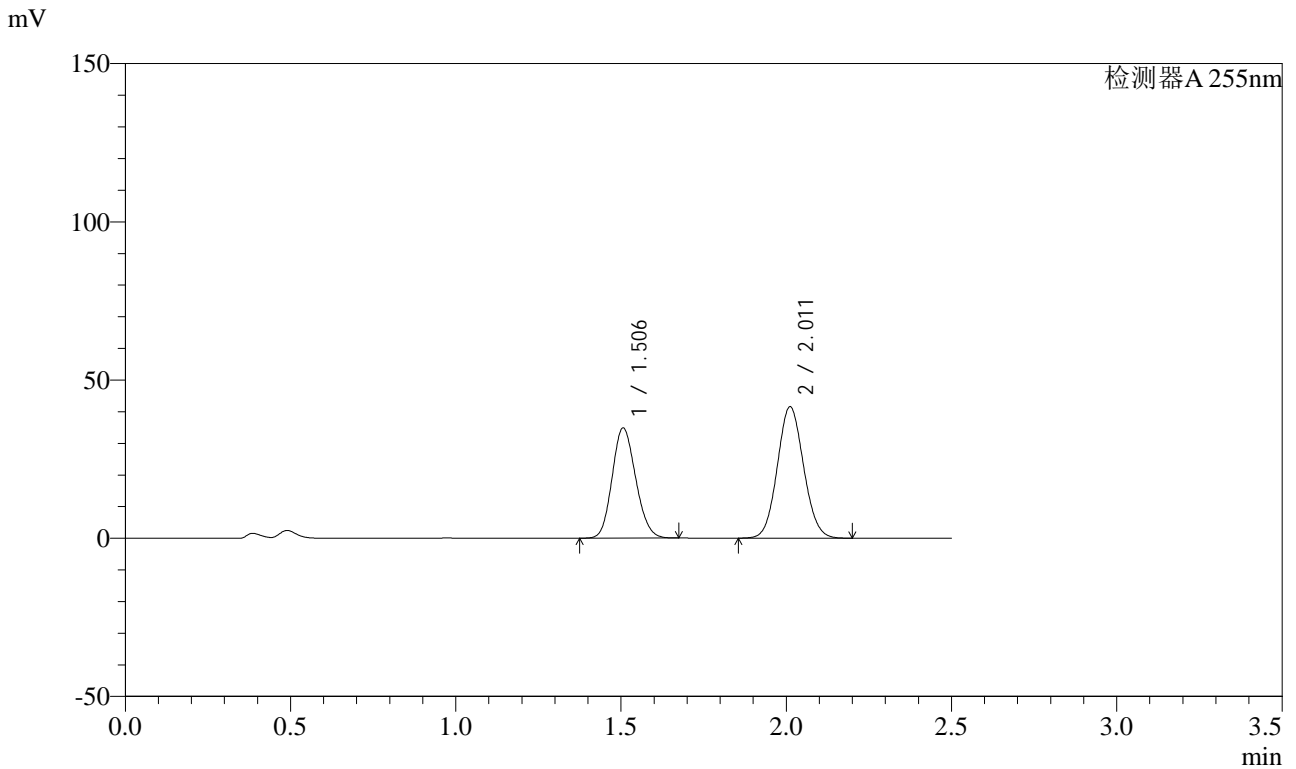
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	151306	43.181	30539	2108	1.140	--
2	2.012	199094	56.819	36004	3037	1.076	3.642
总计		350399	100.000	66543			

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-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 - 0-180/27-2567-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:21:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

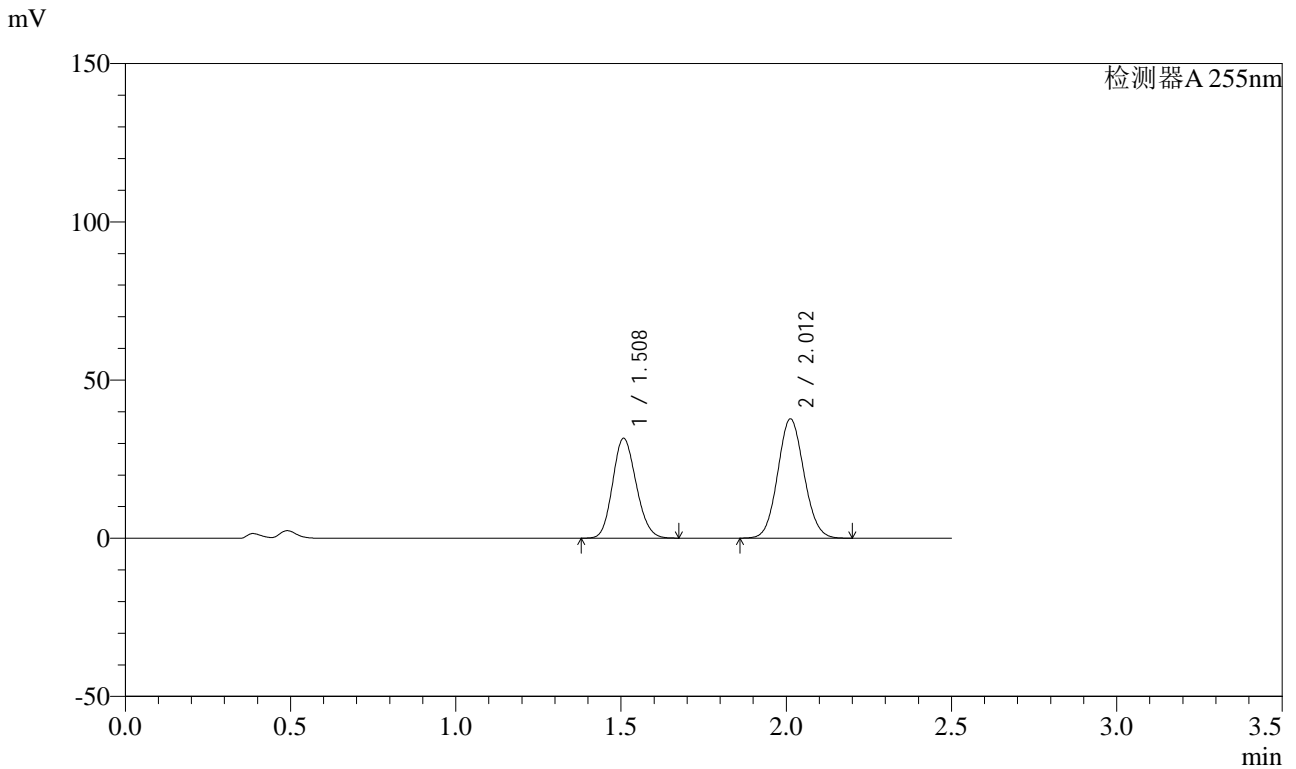
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	172639	42.868	34811	2107	1.140	--
2	2.011	230085	57.132	41549	3030	1.076	3.641
总计		402724	100.000	76360			

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-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 - 0-180/27-2568-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 12:24:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:38	
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	1.508	156385	42.844	31602	2114	1.140	--
2	2.012	208625	57.156	37737	3038	1.077	3.641
总计		365010	100.000	69339			

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-15min-片3
供试品溶液-1

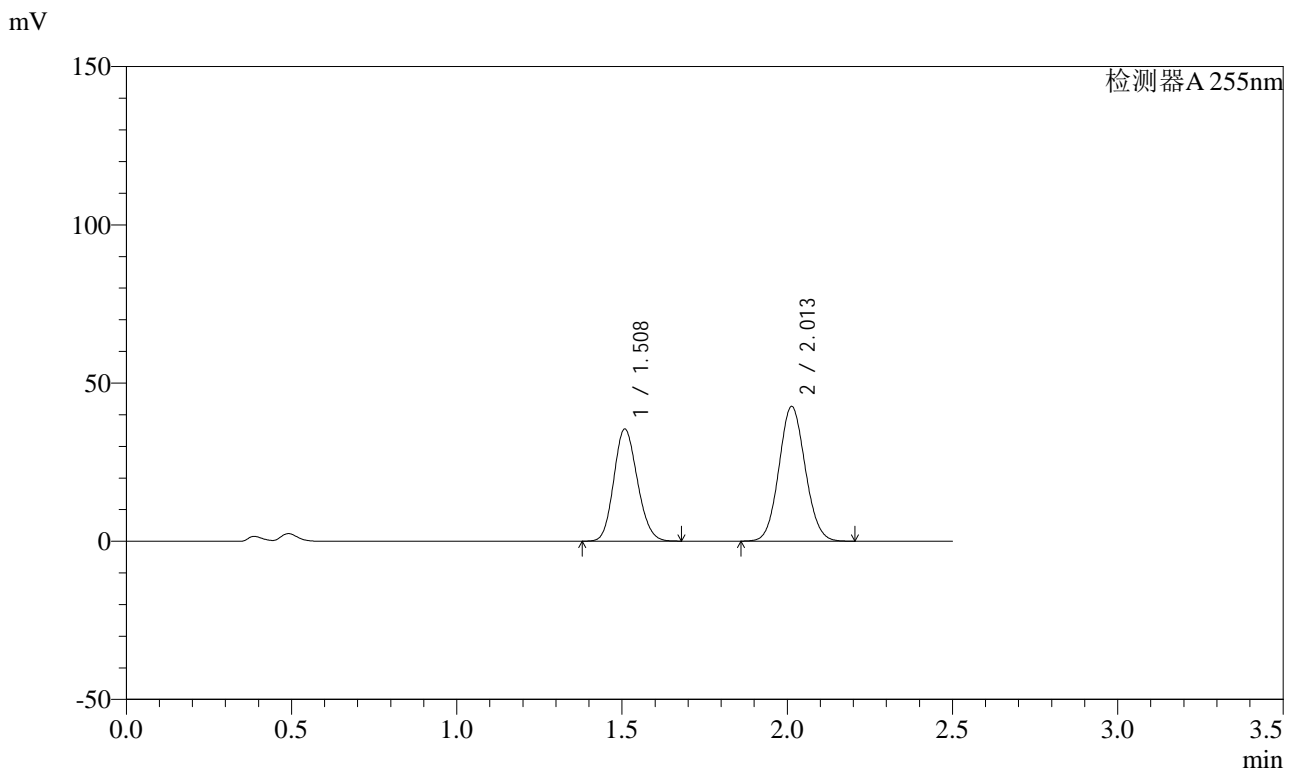


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2569-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:27:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

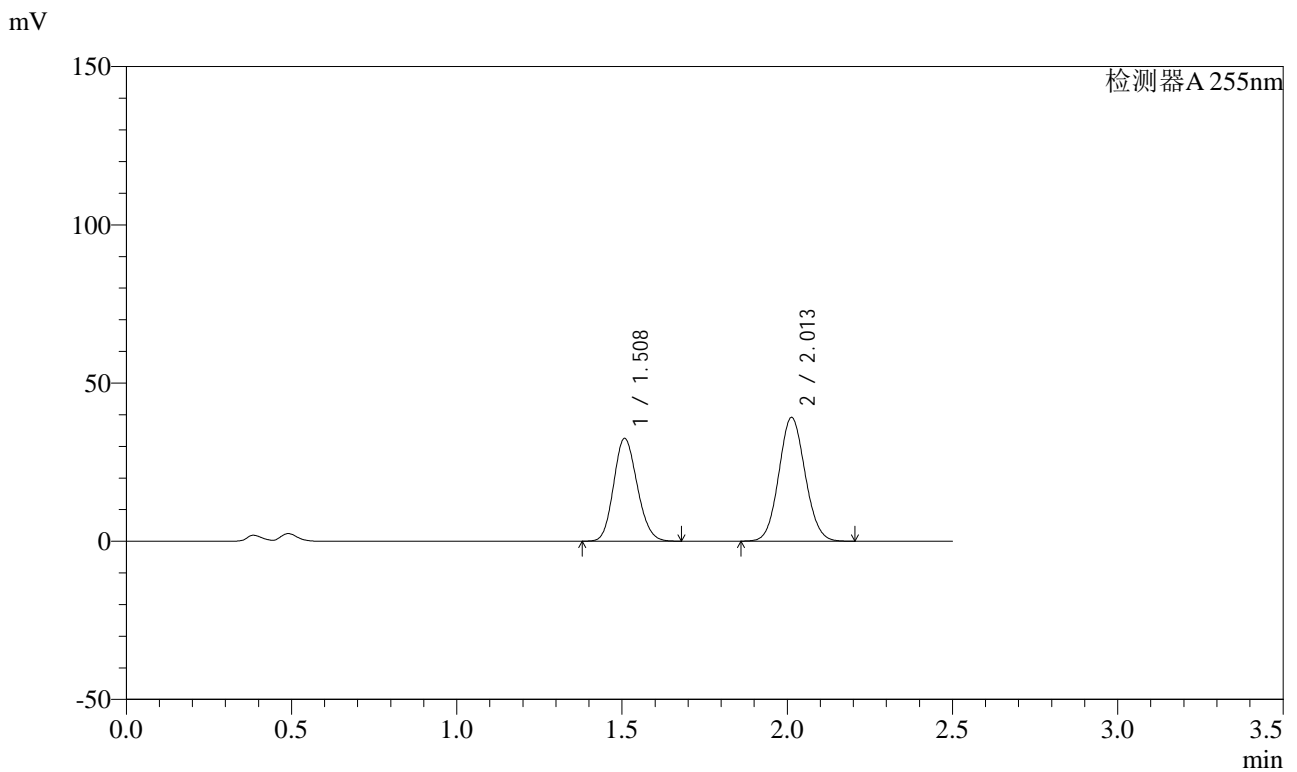
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	175549	42.681	35502	2117	1.141	--
2	2.013	235756	57.319	42647	3037	1.077	3.642
总计		411305	100.000	78149			

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-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2570-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 12:30:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:44	
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	1.508	161089	42.652	32542	2114	1.141	--
2	2.013	216595	57.348	39174	3035	1.076	3.642
总计		377684	100.000	71716			

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-15min-片5
供试品溶液-1

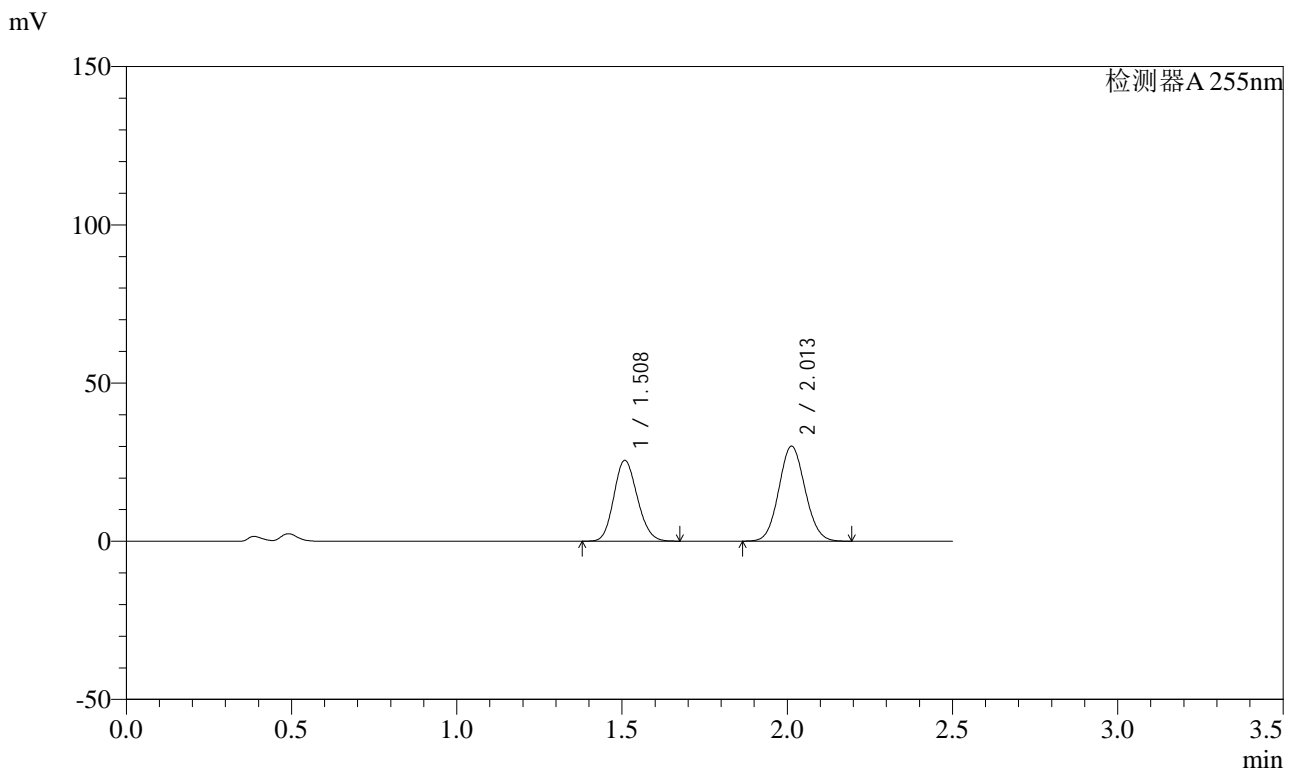


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2571-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:33:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:47 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	1.508	126309	43.213	25604	2125	1.140	--
2	2.013	165987	56.787	30068	3042	1.077	3.645
总计		292296	100.000	55672			

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-15min-片6
 供试品溶液-1

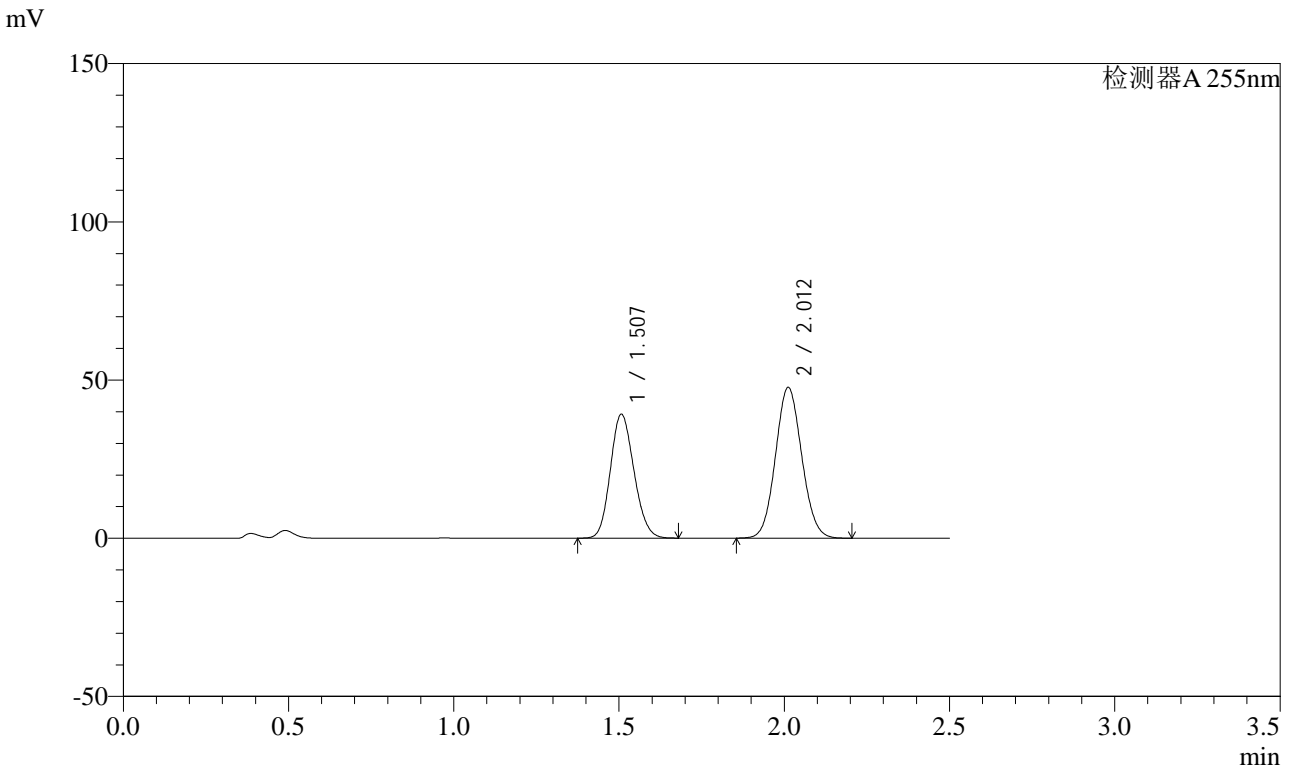


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2572-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:36:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:49 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	1.507	194616	42.458	39202	2104	1.142	--
2	2.012	263753	57.542	47664	3033	1.077	3.638
总计		458369	100.000	86866			

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-20min-片1
 供试品溶液-1

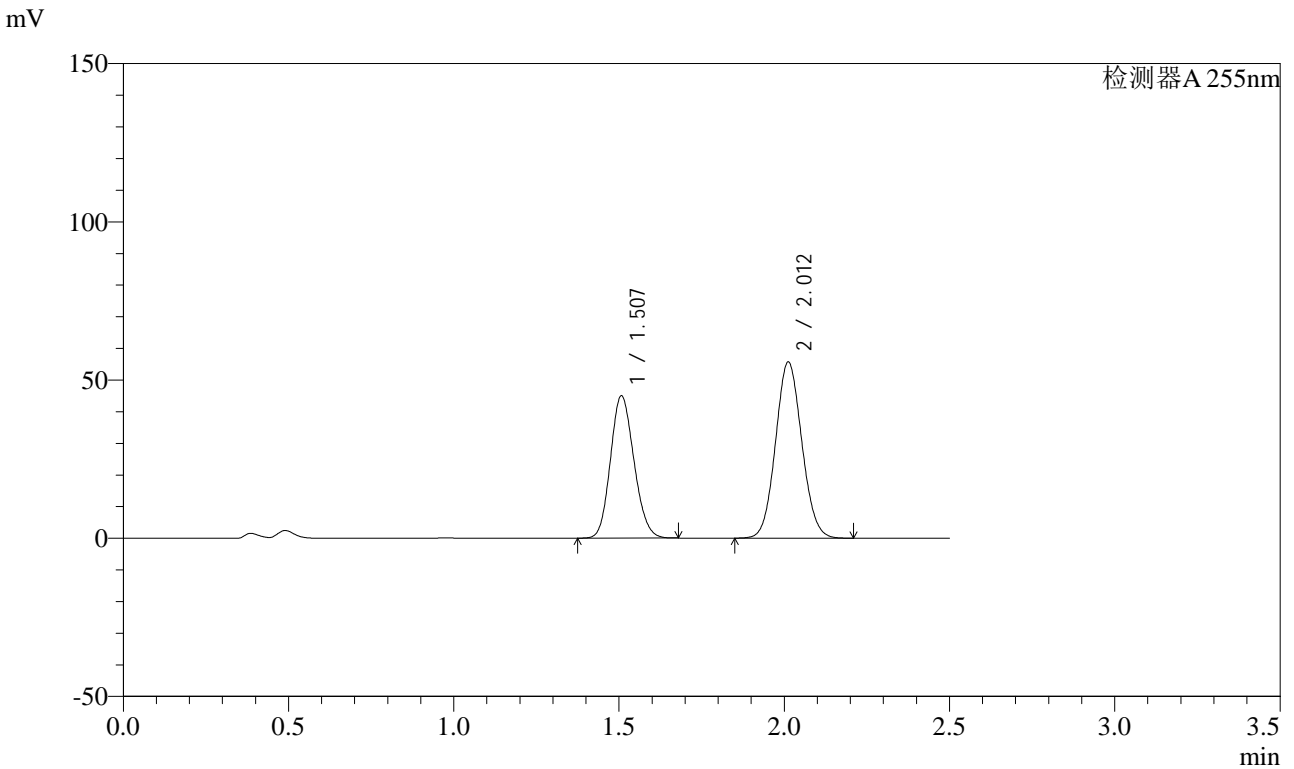


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2573-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:39:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:52 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	1.507	222908	41.952	45029	2116	1.142	--
2	2.012	308429	58.048	55731	3032	1.077	3.643
总计		531337	100.000	100760			

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-20min-片2
 供试品溶液-1

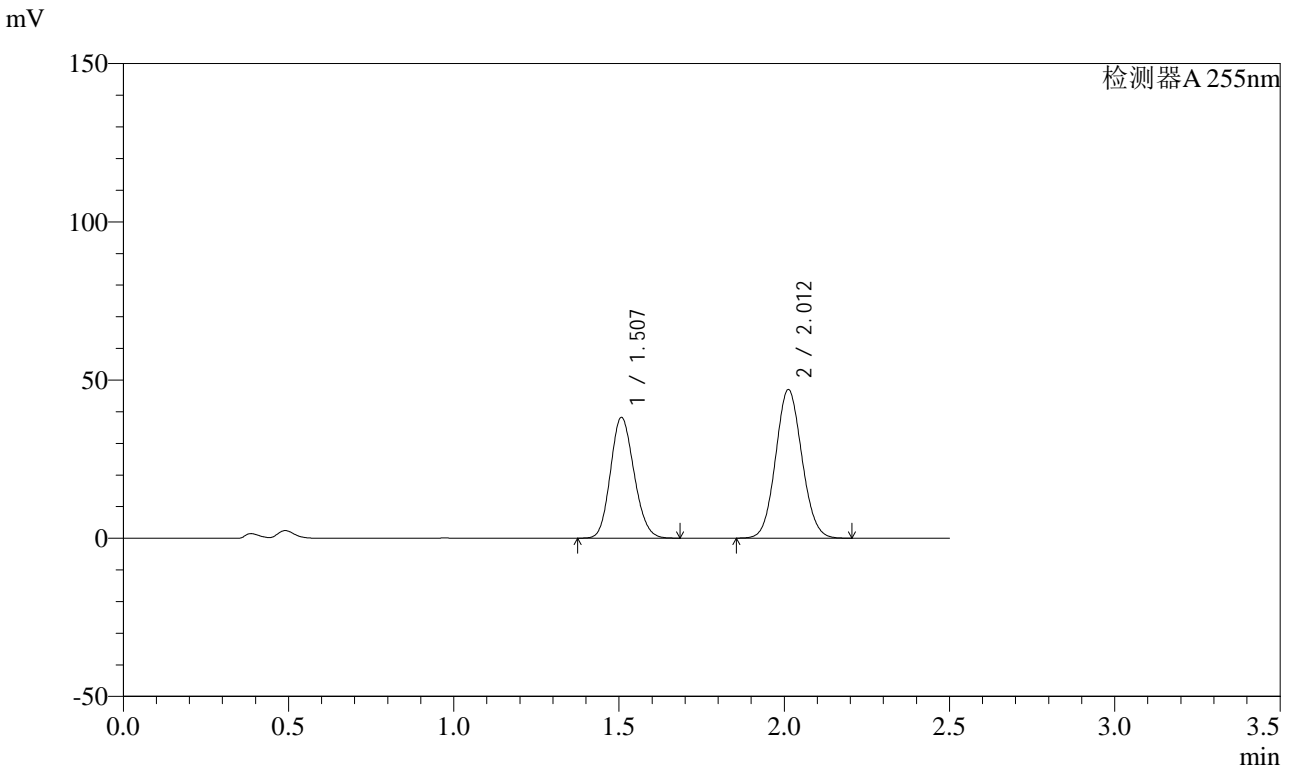


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2574-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:41:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:55 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	1.507	189327	42.125	38207	2113	1.142	--
2	2.012	260114	57.875	47008	3034	1.076	3.642
总计		449441	100.000	85215			

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-20min-片3
 供试品溶液-1

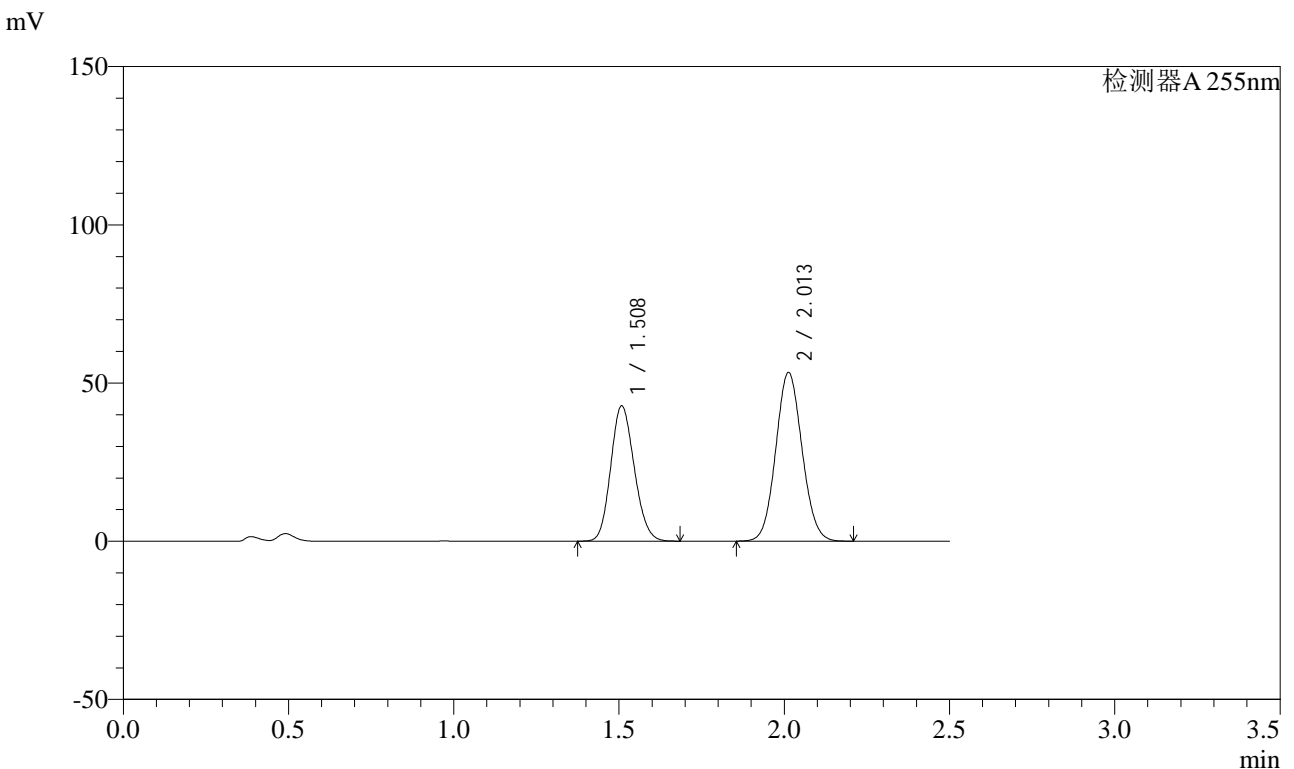


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2575-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:44:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:01:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

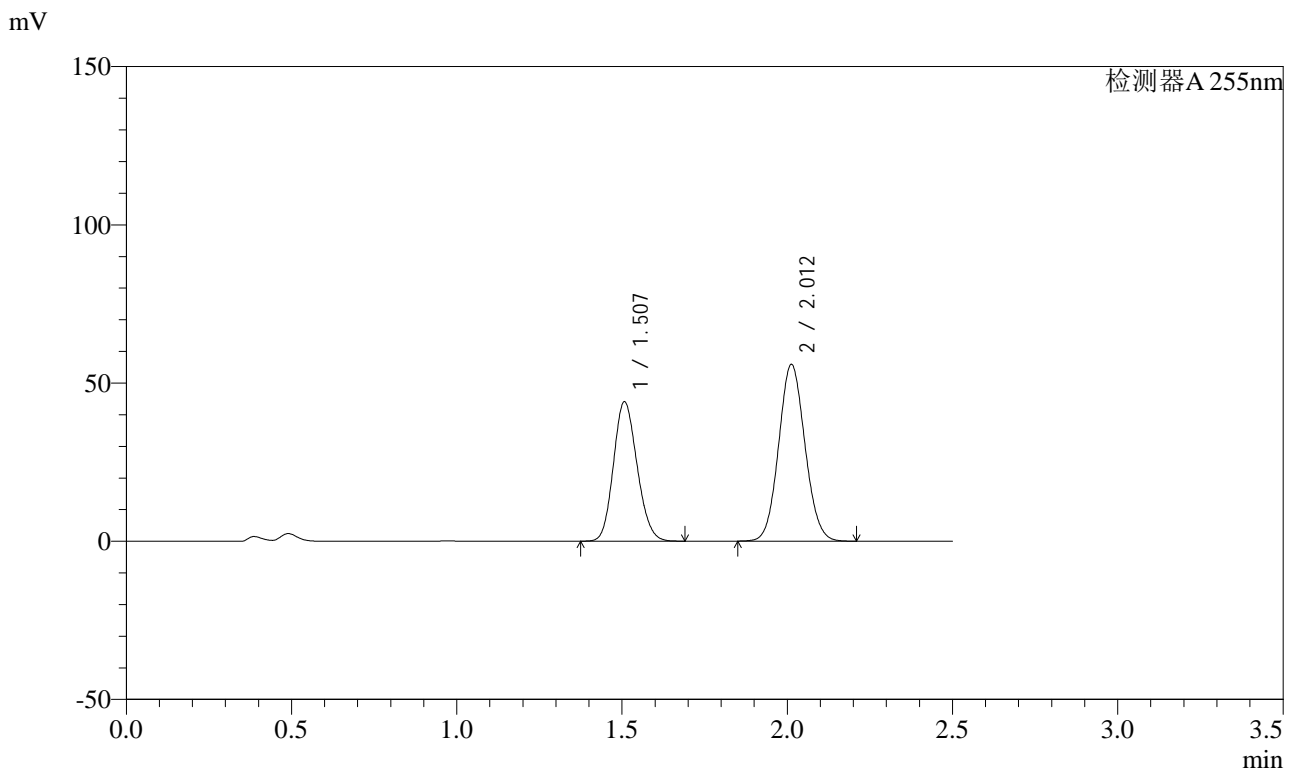
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	211931	41.787	42829	2116	1.141	--
2	2.013	295235	58.213	53385	3038	1.077	3.641
总计		507166	100.000	96214			

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-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 - 0-180/27-2576-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:47:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:01 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	1.507	219501	41.501	44104	2095	1.143	--
2	2.012	309405	58.499	55930	3038	1.077	3.637
总计		528906	100.000	100033			

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-20min-片5
 供试品溶液-1

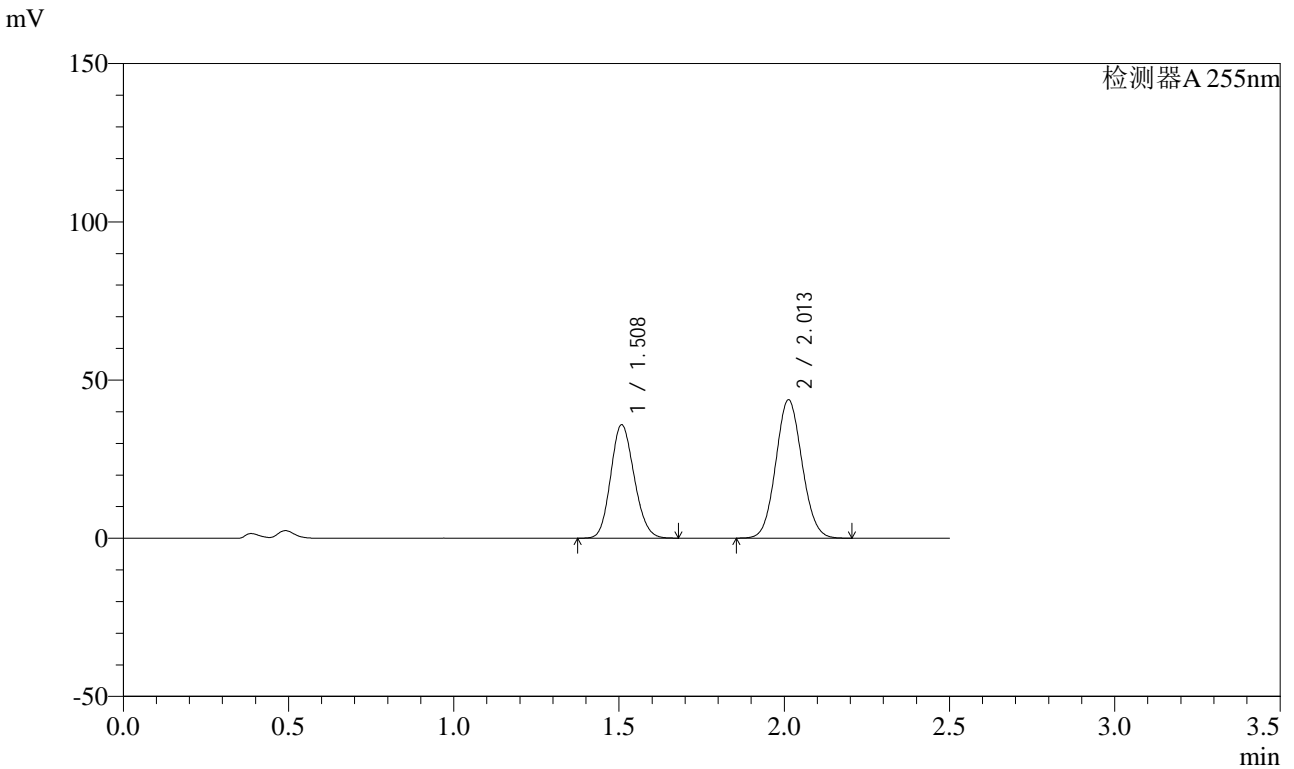


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2577-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:50:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:04 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	1.508	177117	42.253	35906	2130	1.140	--
2	2.013	242061	57.747	43800	3041	1.076	3.649
总计		419178	100.000	79706			

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-20min-片6
 供试品溶液-1

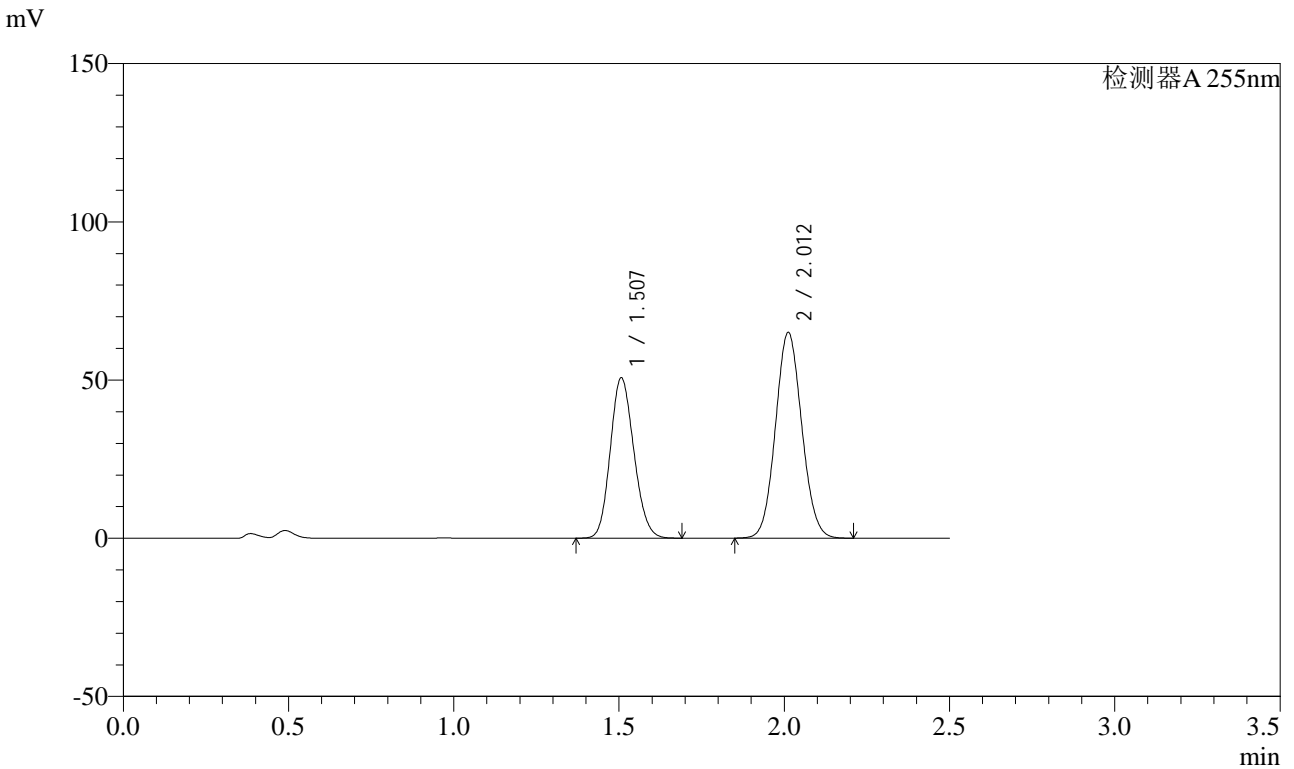


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2578-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:53:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

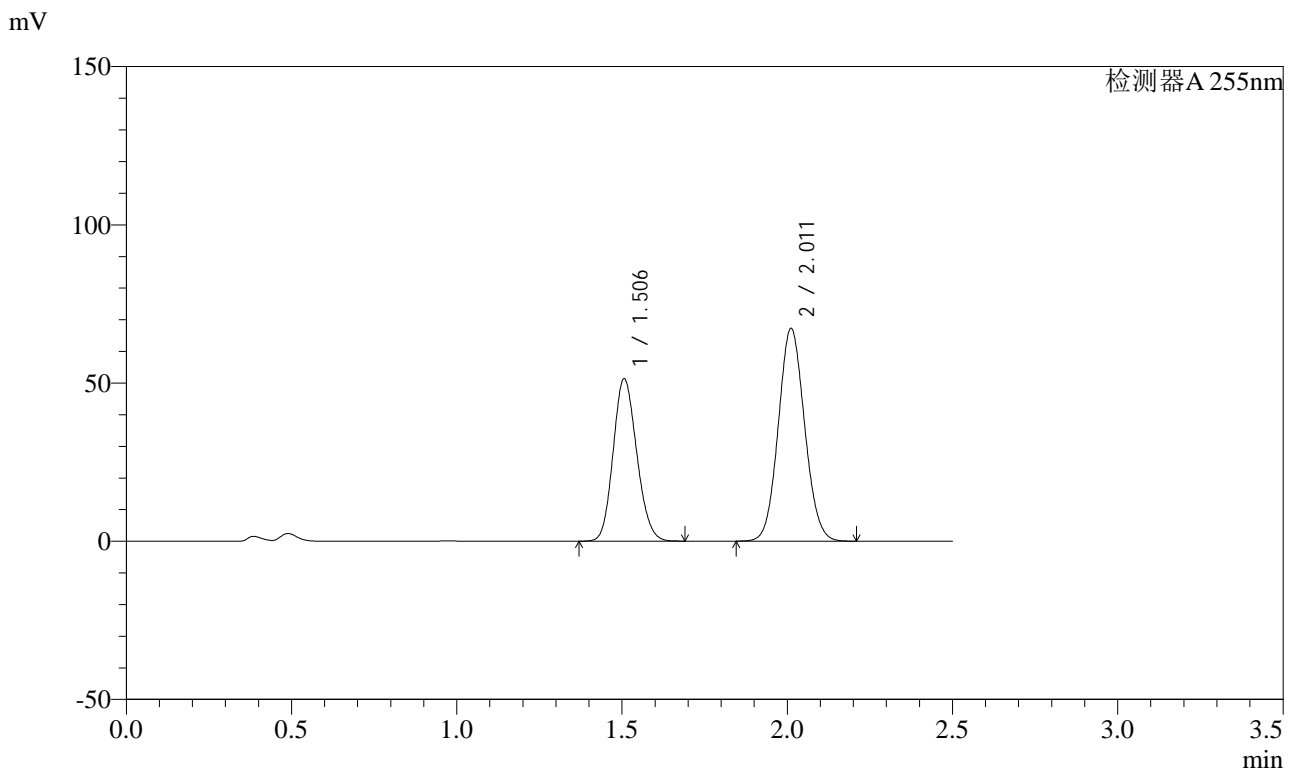
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	251800	41.150	50702	2104	1.142	--
2	2.012	360101	58.850	65057	3032	1.076	3.640
总计		611902	100.000	115759			

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-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 - 0-180/27-2579-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 12:56:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:10	
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	1.506	254971	40.633	51325	2104	1.142	--
2	2.011	372528	59.367	67221	3028	1.076	3.639
总计		627499	100.000	118546			

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-30min-片2
供试品溶液-1

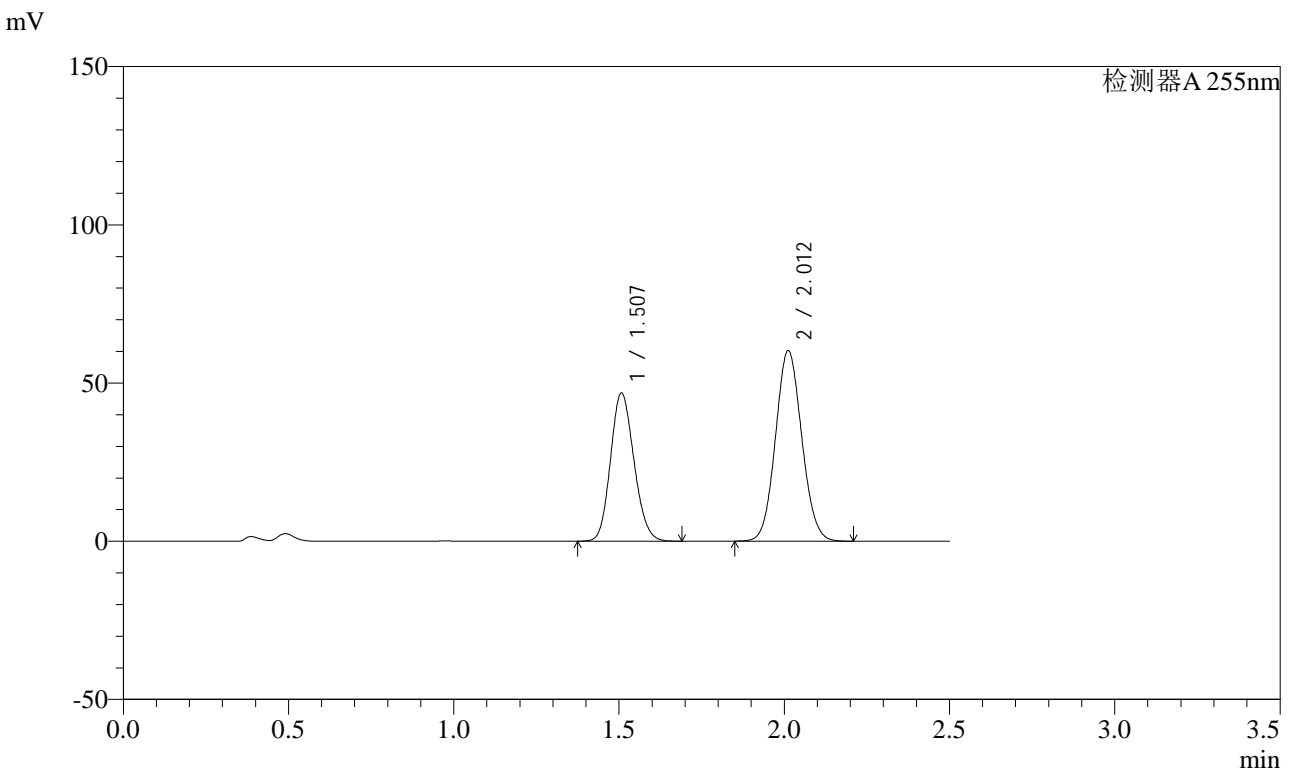


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2580-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 12:59:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

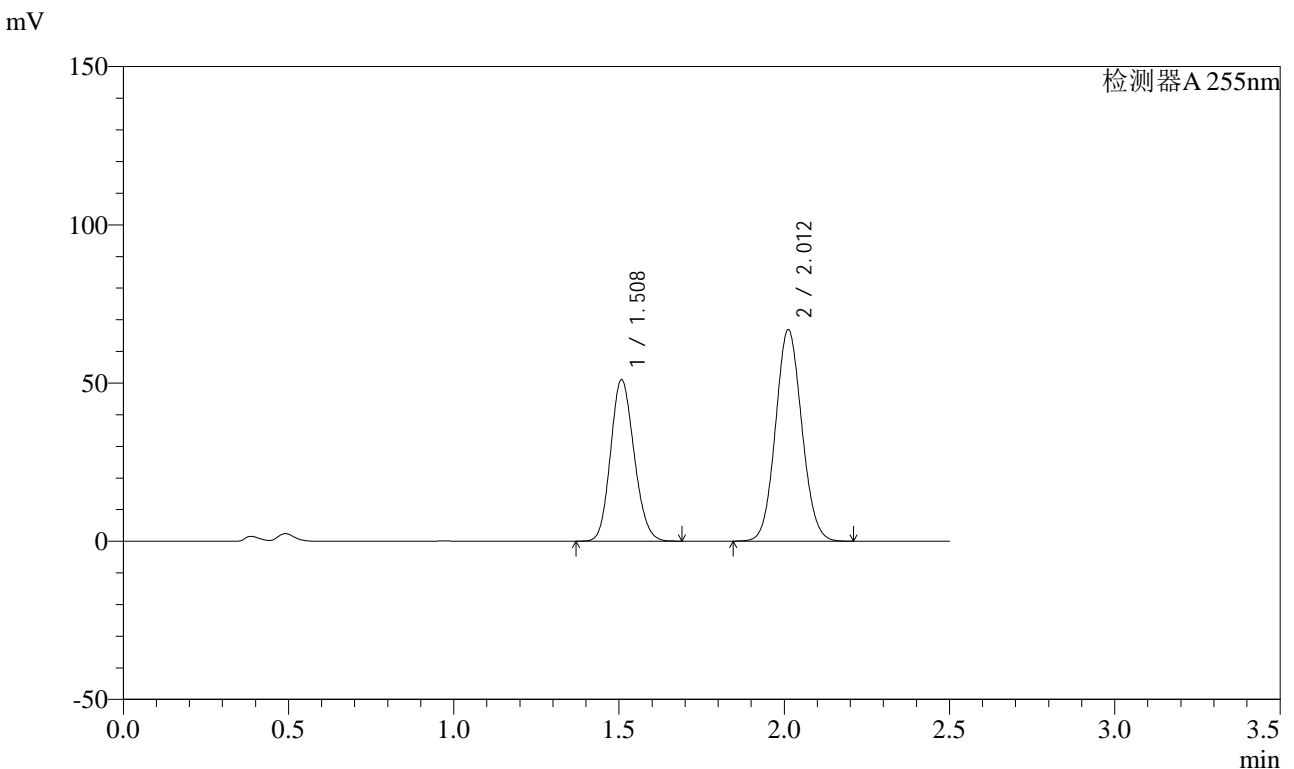
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	231270	40.975	46894	2134	1.141	--
2	2.012	333142	59.025	60236	3037	1.076	3.650
总计		564412	100.000	107130			

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-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 - 0-180/27-2581-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 13:02:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

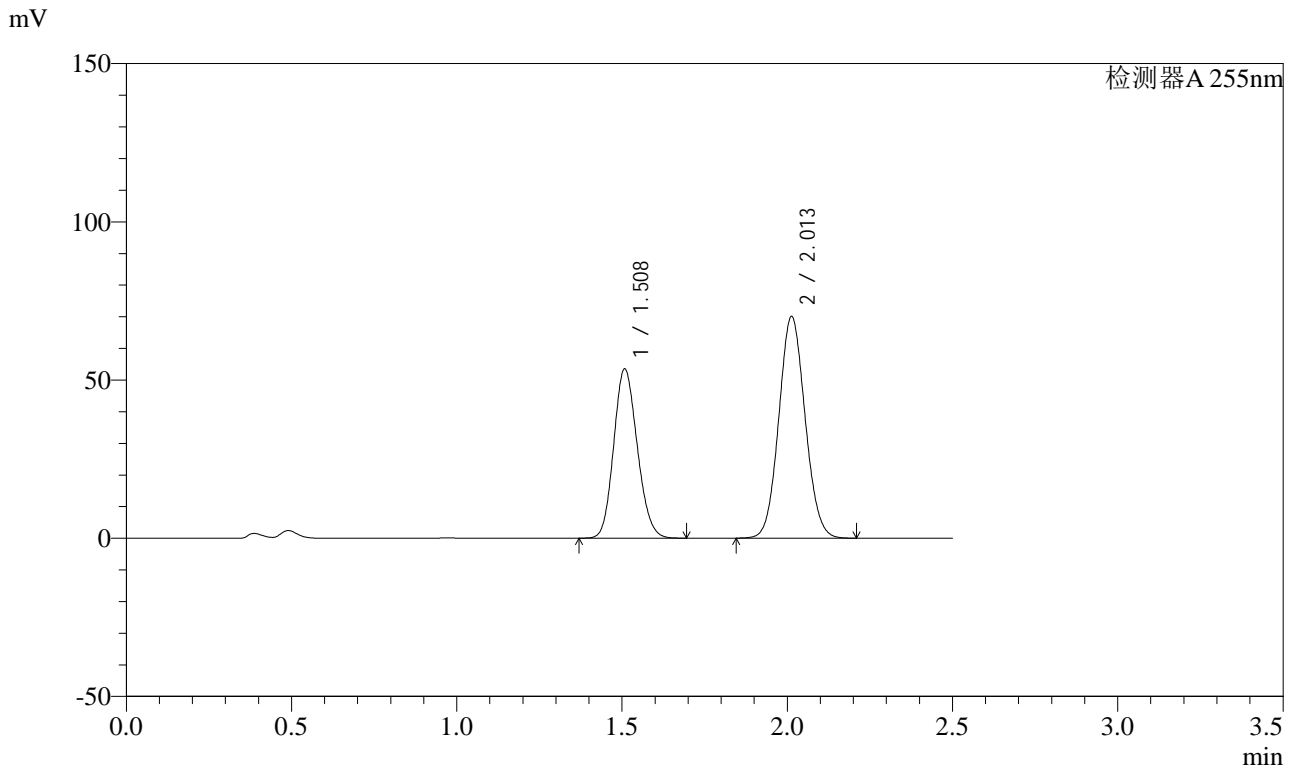
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	252953	40.611	51090	2117	1.141	--
2	2.012	369918	59.389	66889	3039	1.076	3.642
总计		622871	100.000	117980			

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-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 - 0-180/27-2582-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 13:04:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	265414	40.640	53574	2113	1.142	--
2	2.013	387674	59.360	70158	3042	1.075	3.643
总计		653087	100.000	123733			

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-30min-片5
供试品溶液-1

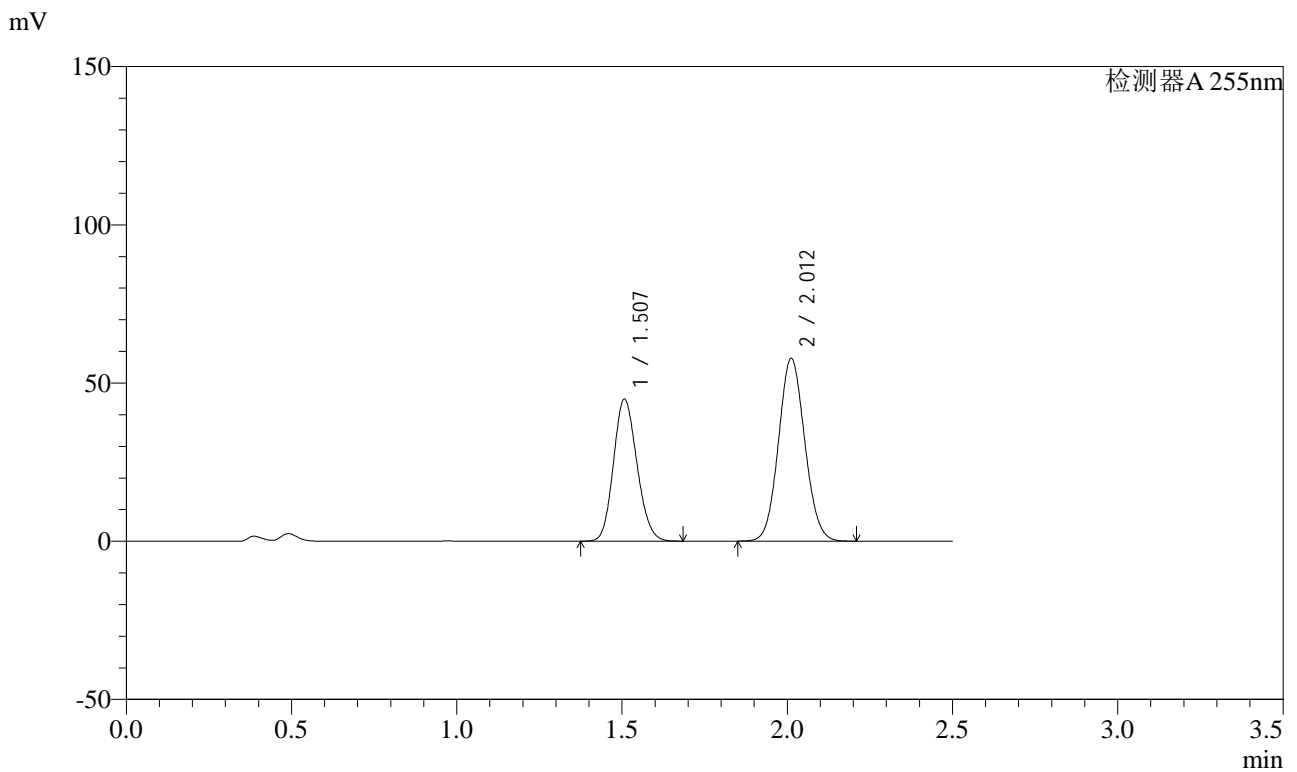


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2583-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:07:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:21 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	1.507	222471	41.027	44930	2116	1.141	--
2	2.012	319779	58.973	57807	3035	1.076	3.642
总计		542250	100.000	102737			

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-30min-片6
 供试品溶液-1

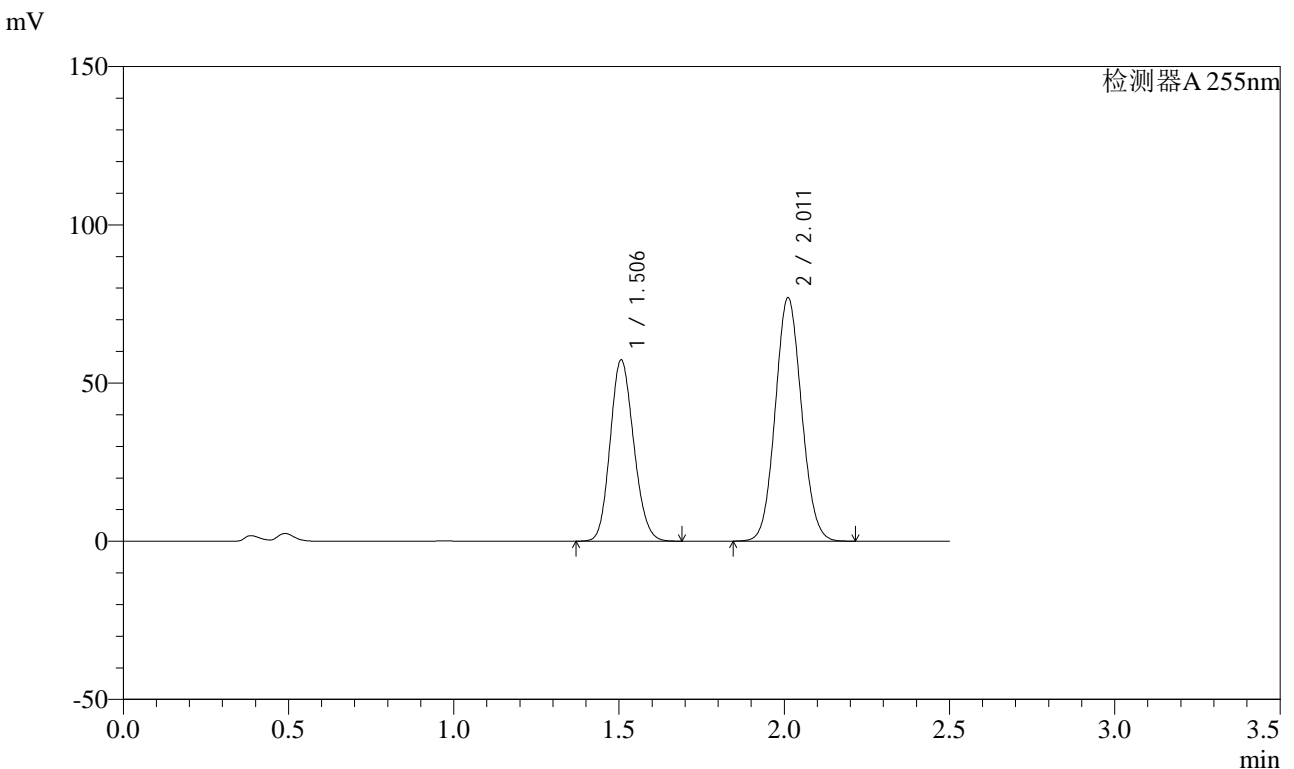


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2584-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:10:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

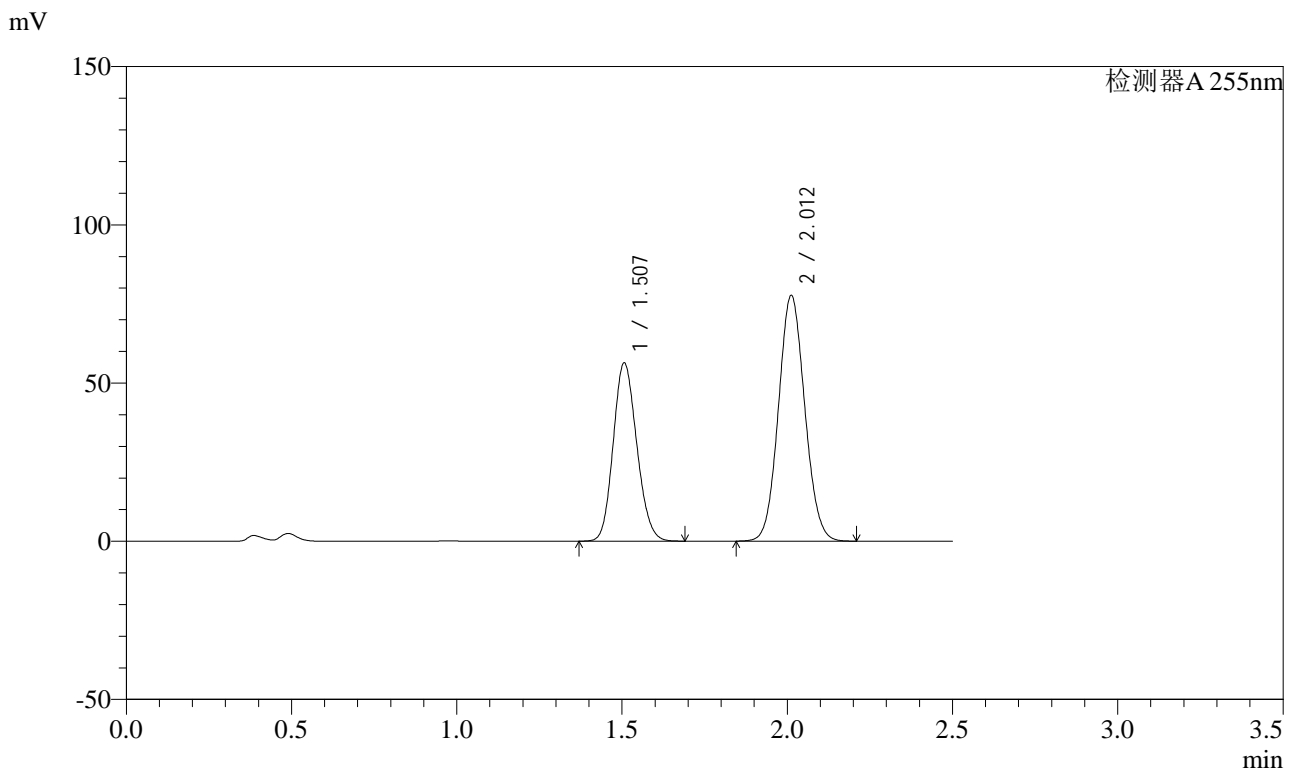
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	284174	40.016	57266	2110	1.143	--
2	2.011	425984	59.984	76926	3034	1.076	3.643
总计		710158	100.000	134192			

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-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 - 0-180/27-2585-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:13:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

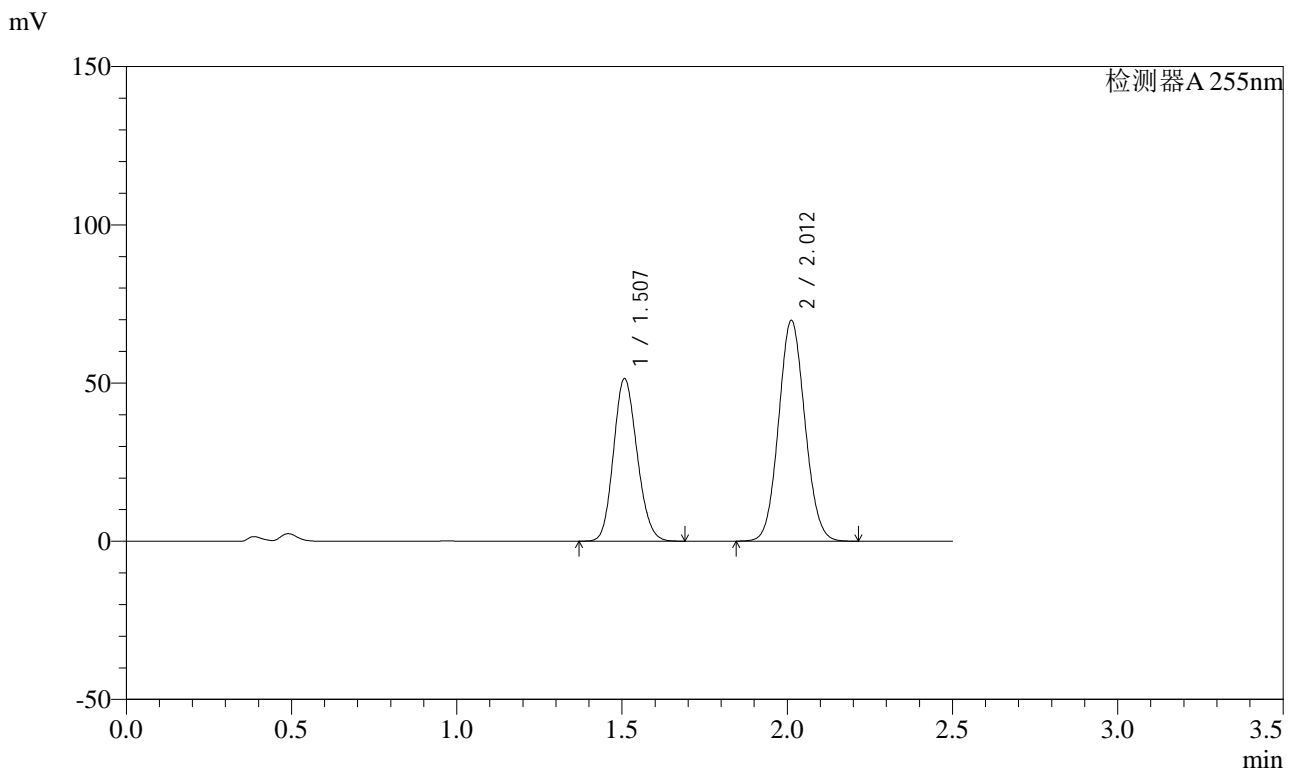
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	279470	39.390	56339	2110	1.142	--
2	2.012	430027	60.610	77697	3033	1.076	3.645
总计		709497	100.000	134036			

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-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 - 0-180/27-2586-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:16:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:30 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	1.507	254892	39.762	51442	2115	1.142	--
2	2.012	386152	60.238	69858	3043	1.076	3.644
总计		641044	100.000	121300			

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-45min-片3
 供试品溶液-1

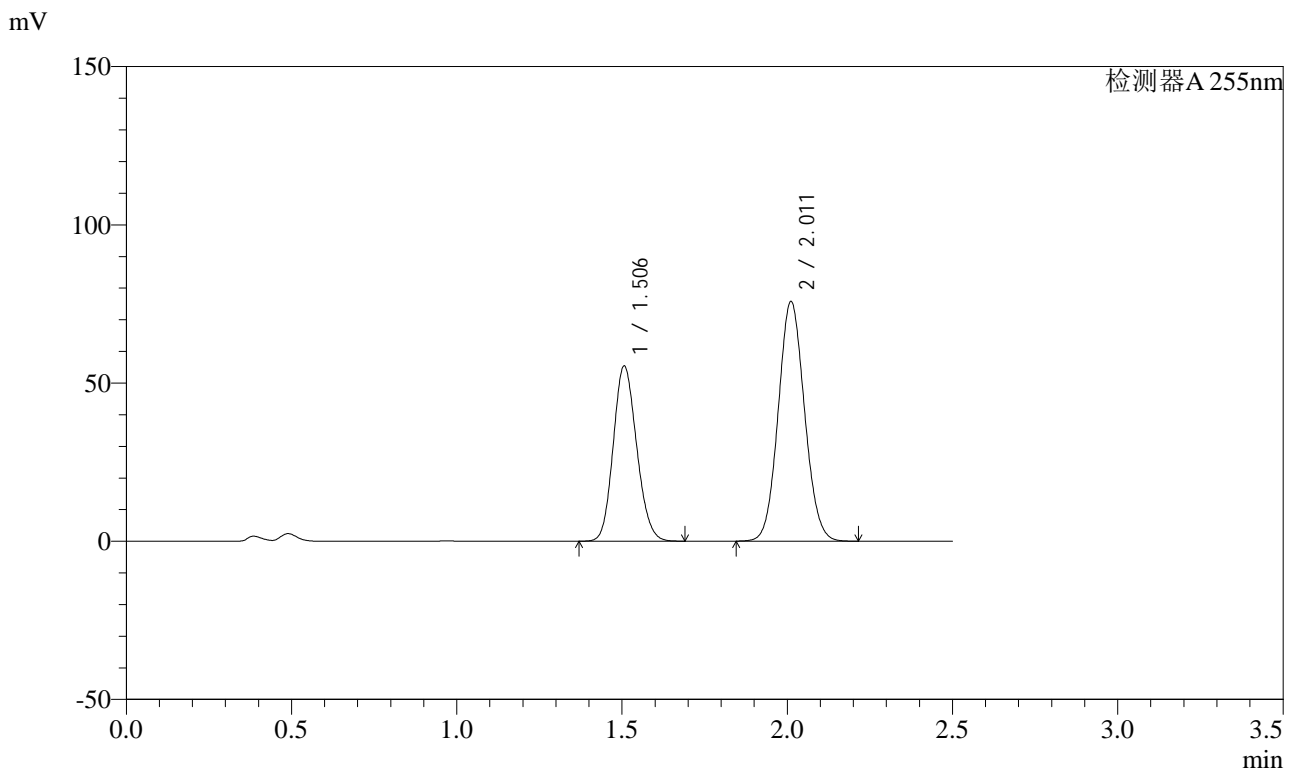


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2587-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:19:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

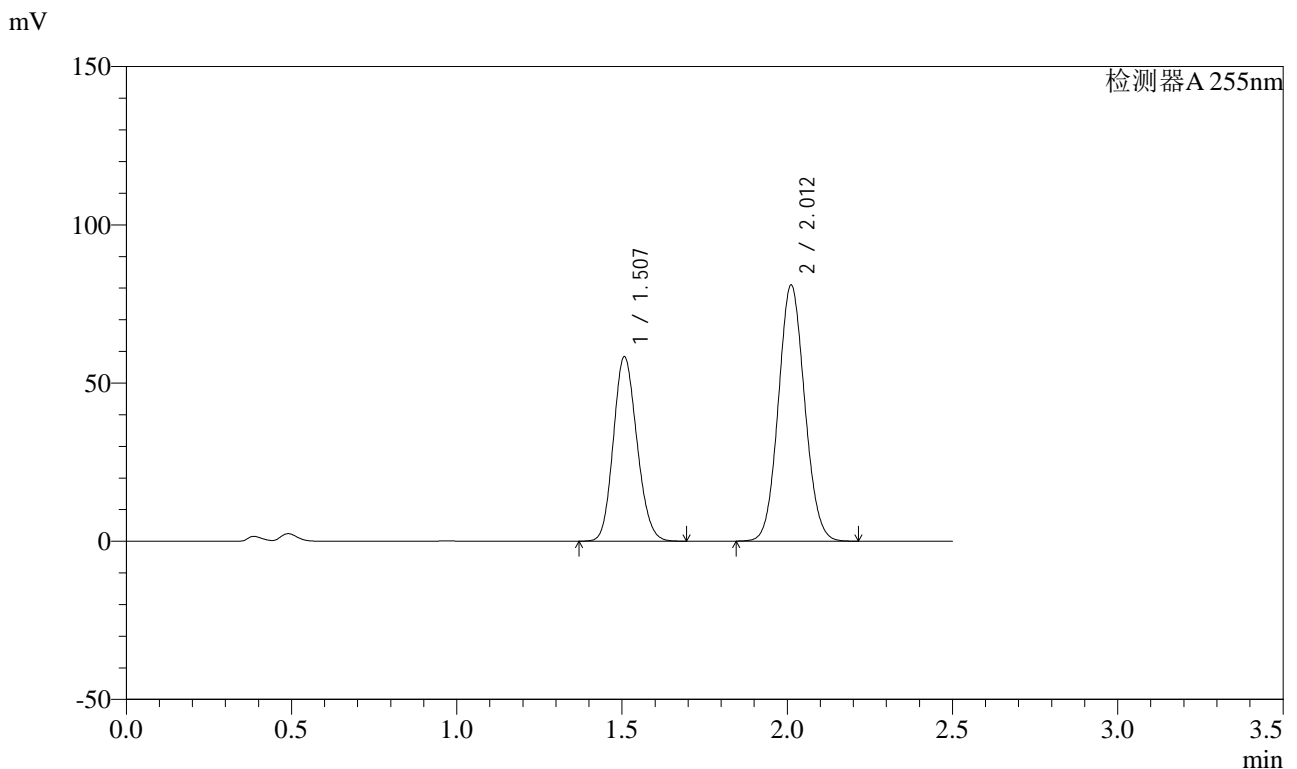
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	272995	39.437	55366	2136	1.141	--
2	2.011	419236	60.563	75714	3037	1.076	3.653
总计		692231	100.000	131080			

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-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 - 0-180/27-2588-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:22:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

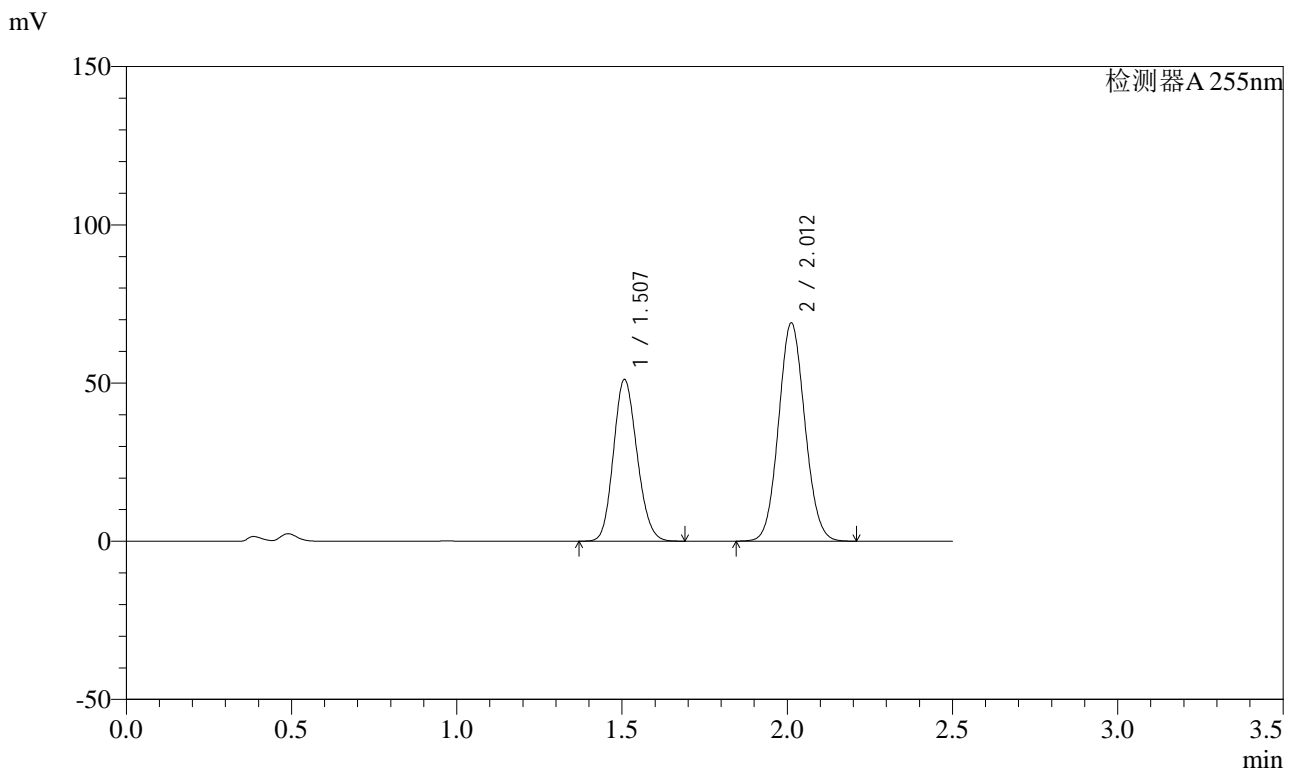
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	289560	39.253	58365	2111	1.143	--
2	2.012	448121	60.747	80968	3035	1.076	3.640
总计		737681	100.000	139333			

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-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 - 0-180/27-2589-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 13:24:58	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

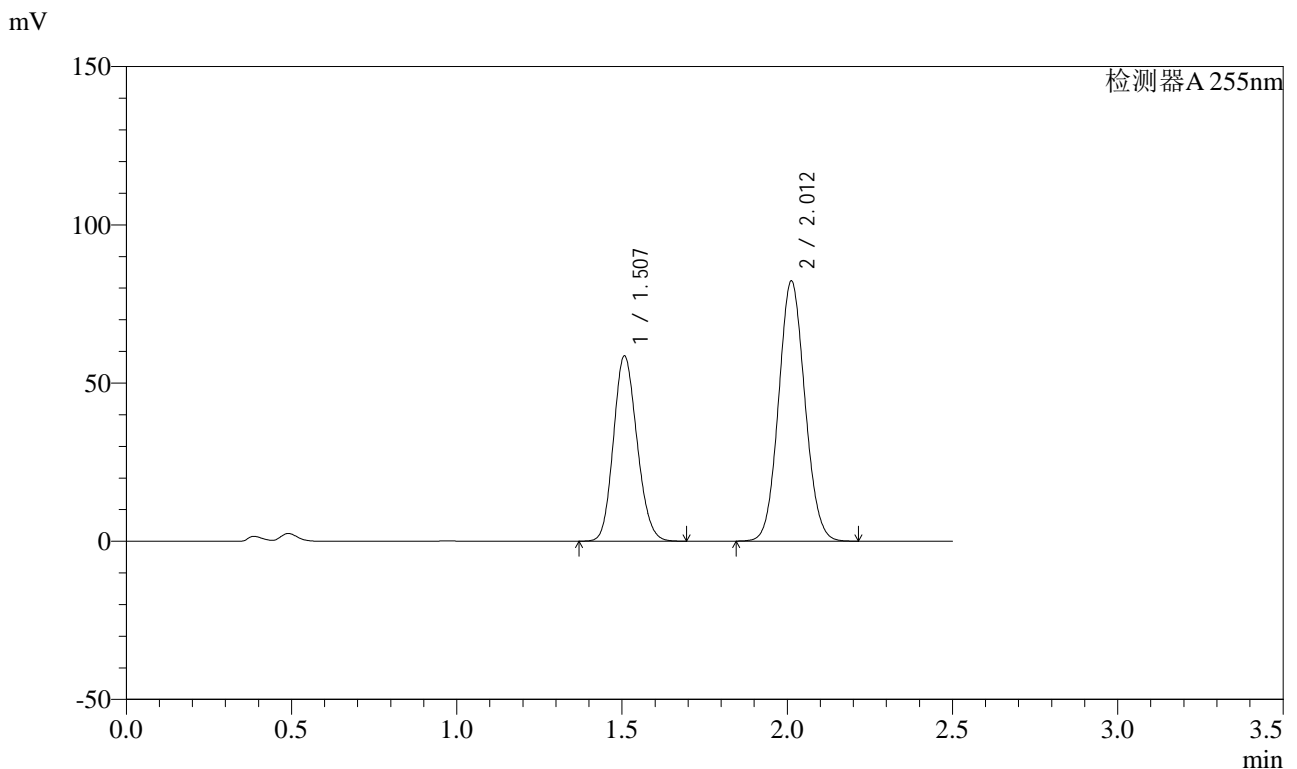
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	253456	39.880	51174	2116	1.142	--
2	2.012	382097	60.120	69036	3033	1.077	3.642
总计		635553	100.000	120209			

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-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 - 0-180/27-2590-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:27:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

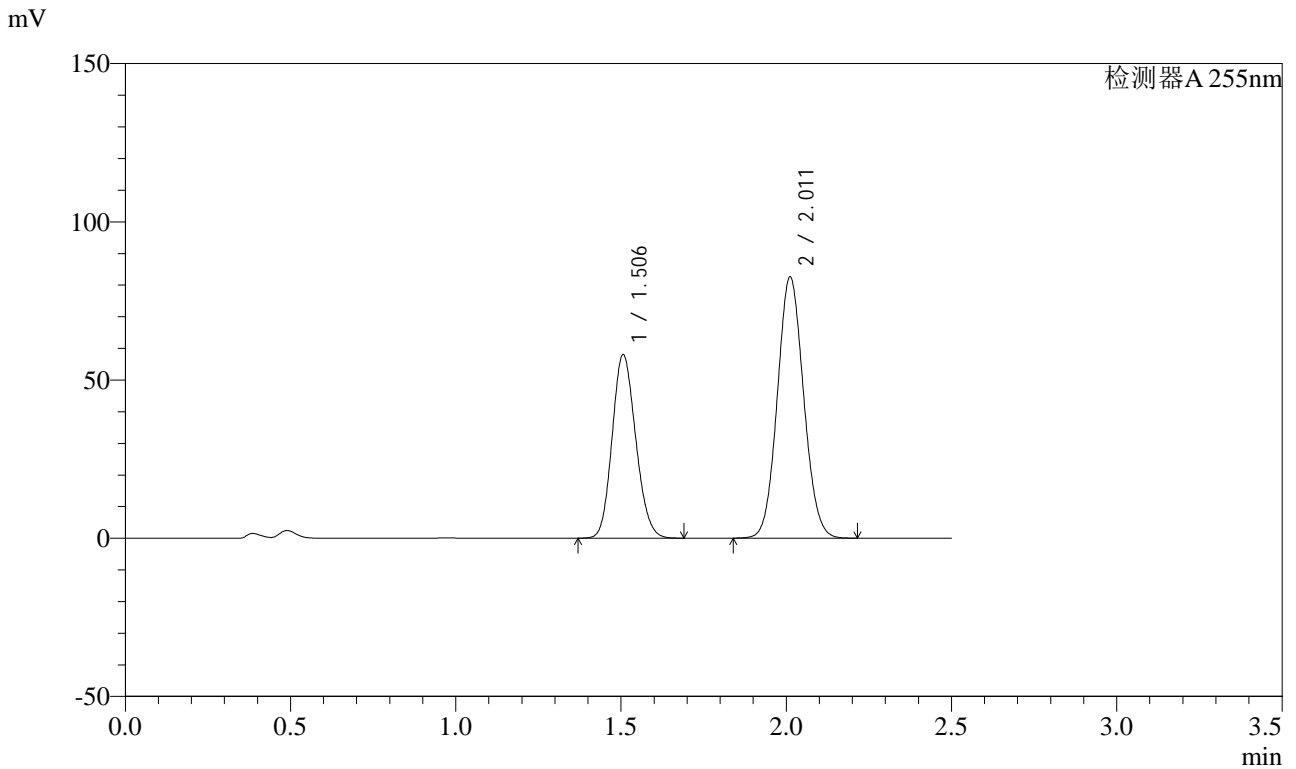
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	290519	38.975	58623	2115	1.143	--
2	2.012	454875	61.025	82301	3044	1.076	3.647
总计		745395	100.000	140924			

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-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 - 0-180/27-2591-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:30:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:44 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	1.506	288138	38.645	57966	2102	1.143	--
2	2.011	457467	61.355	82546	3029	1.076	3.640
总计		745604	100.000	140512			

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-60min-片2
 供试品溶液-1

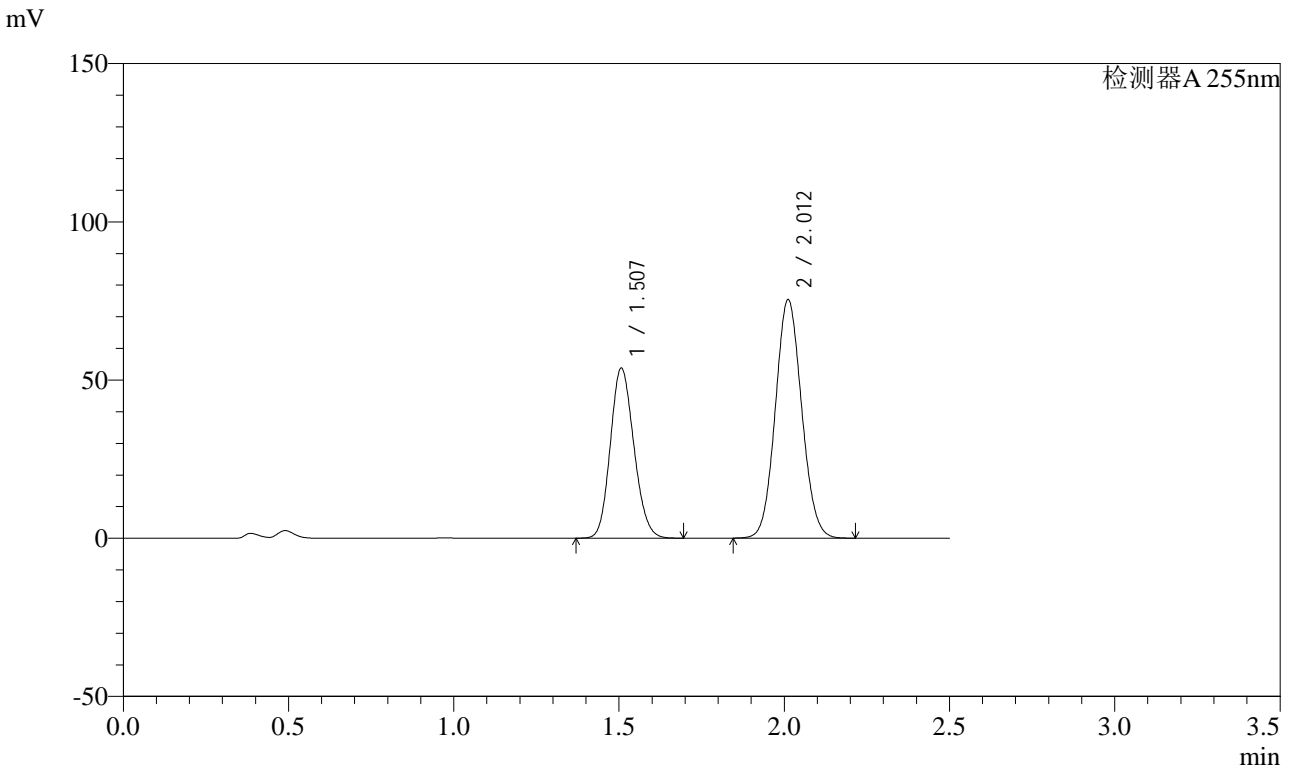


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2592-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:33:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

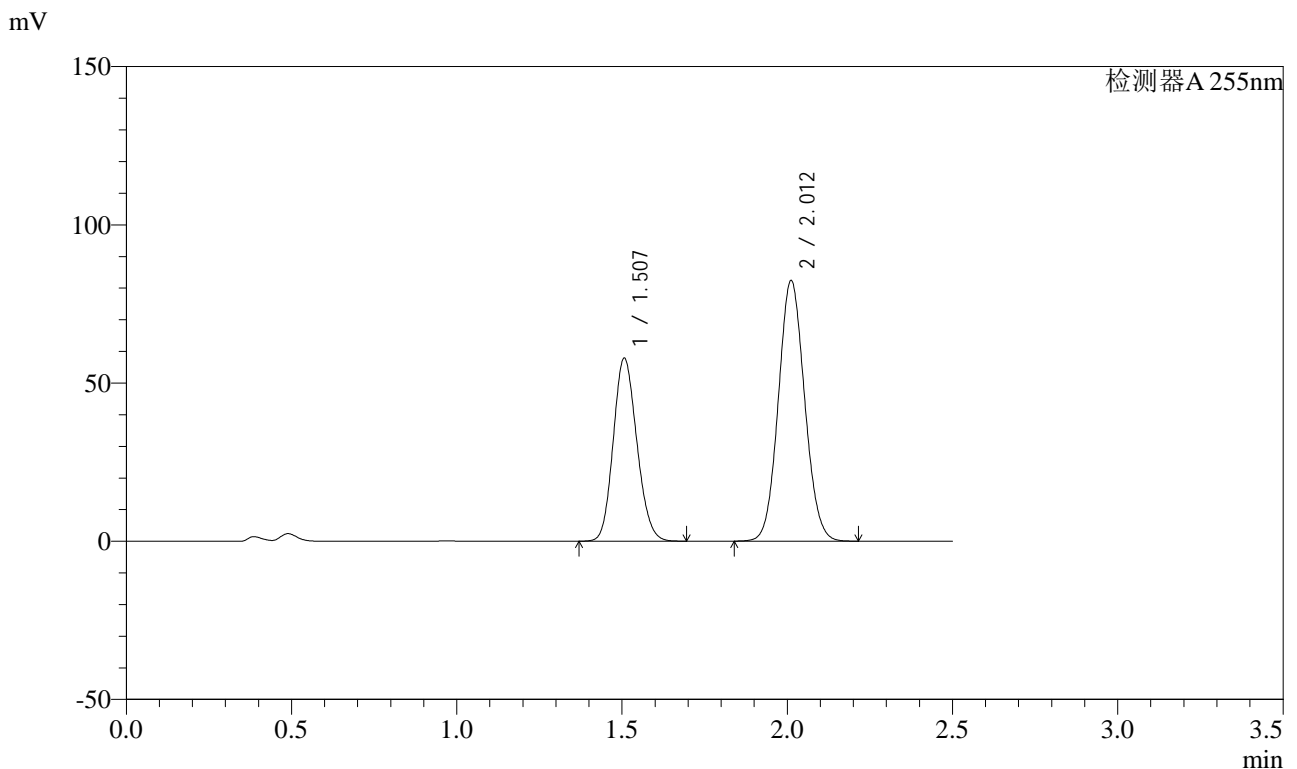
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	266758	38.971	53795	2113	1.143	--
2	2.012	417737	61.029	75389	3029	1.076	3.640
总计		684495	100.000	129183			

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-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 - 0-180/27-2593-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:36:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

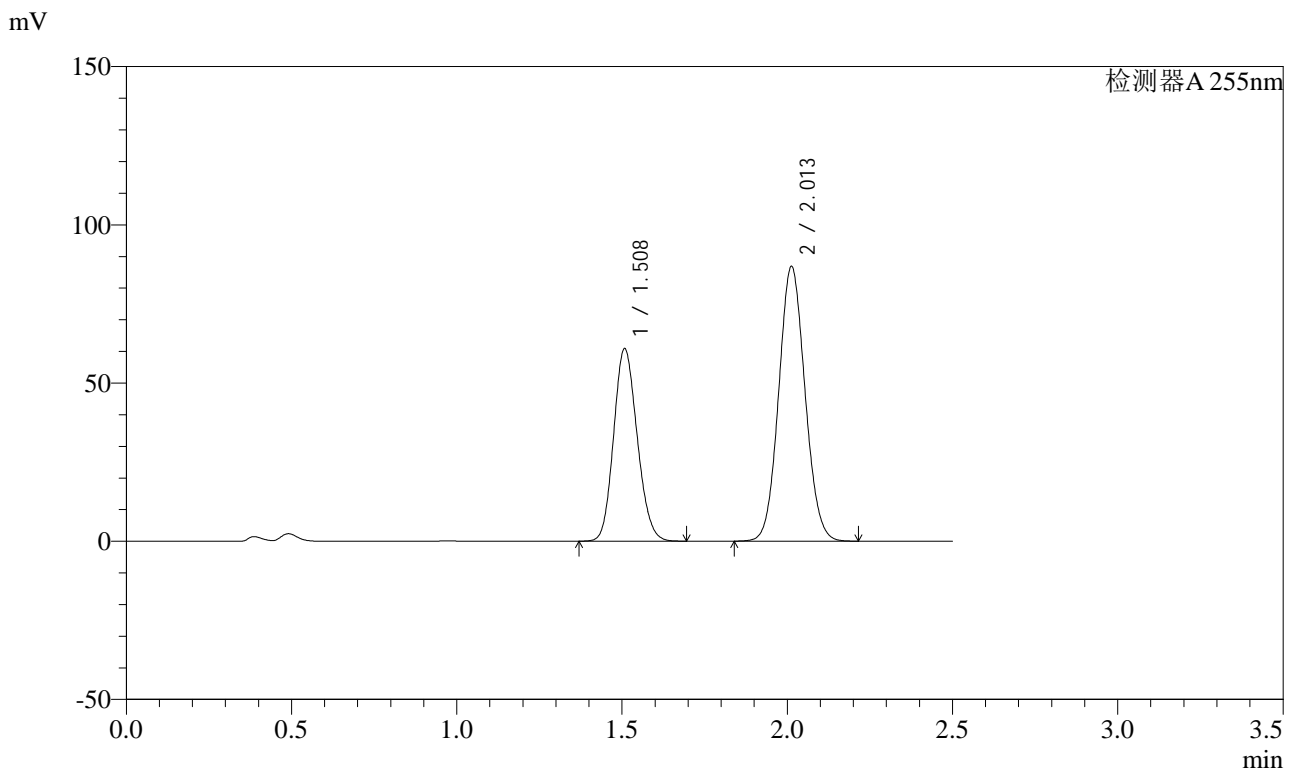
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	287277	38.652	57865	2107	1.142	--
2	2.012	455957	61.348	82377	3036	1.077	3.641
总计		743234	100.000	140242			

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-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 - 0-180/27-2594-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 13:39:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:53	
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	1.508	301677	38.553	60935	2119	1.142	--
2	2.013	480828	61.447	86910	3038	1.076	3.644
总计		782505	100.000	147845			

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-60min-片5
供试品溶液-1

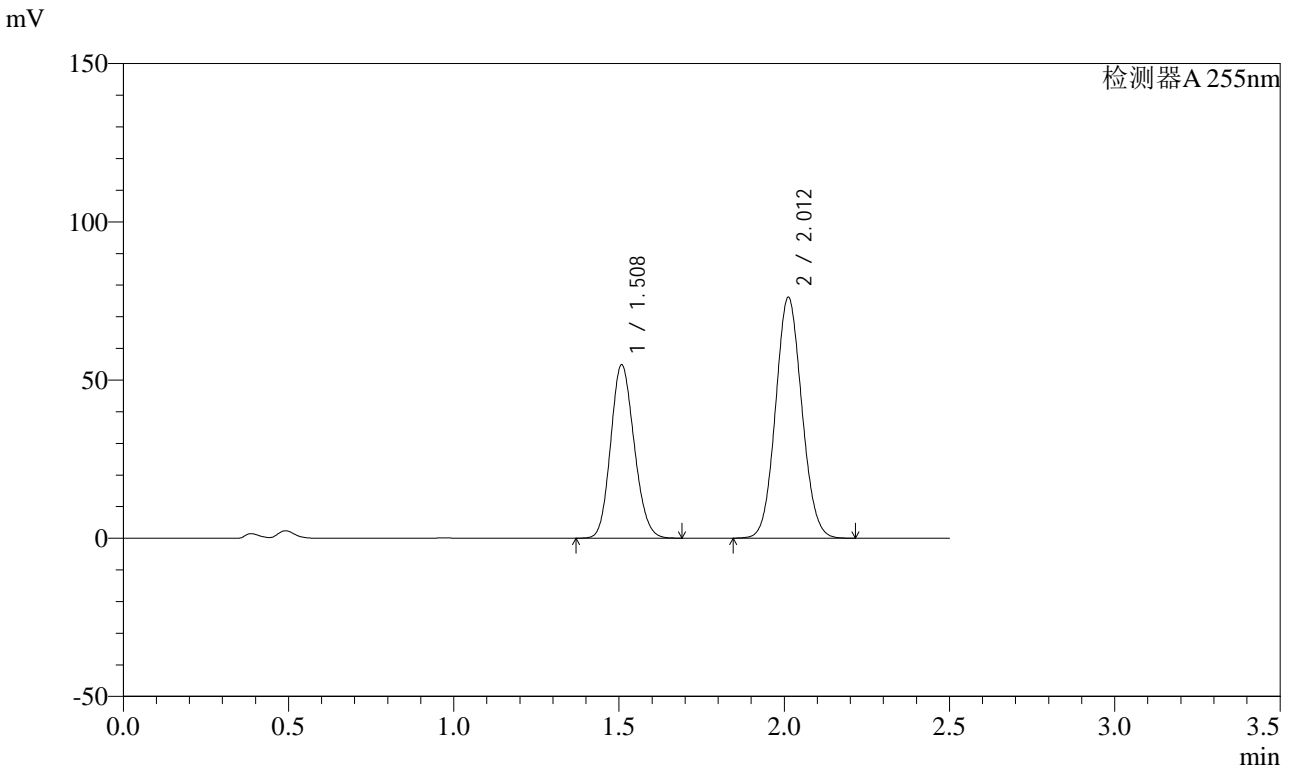


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2595-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:42:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:02:57 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	1.508	271390	39.177	54898	2124	1.142	--
2	2.012	421332	60.823	76167	3037	1.077	3.642
总计		692722	100.000	131065			

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-60min-片6
 供试品溶液-1

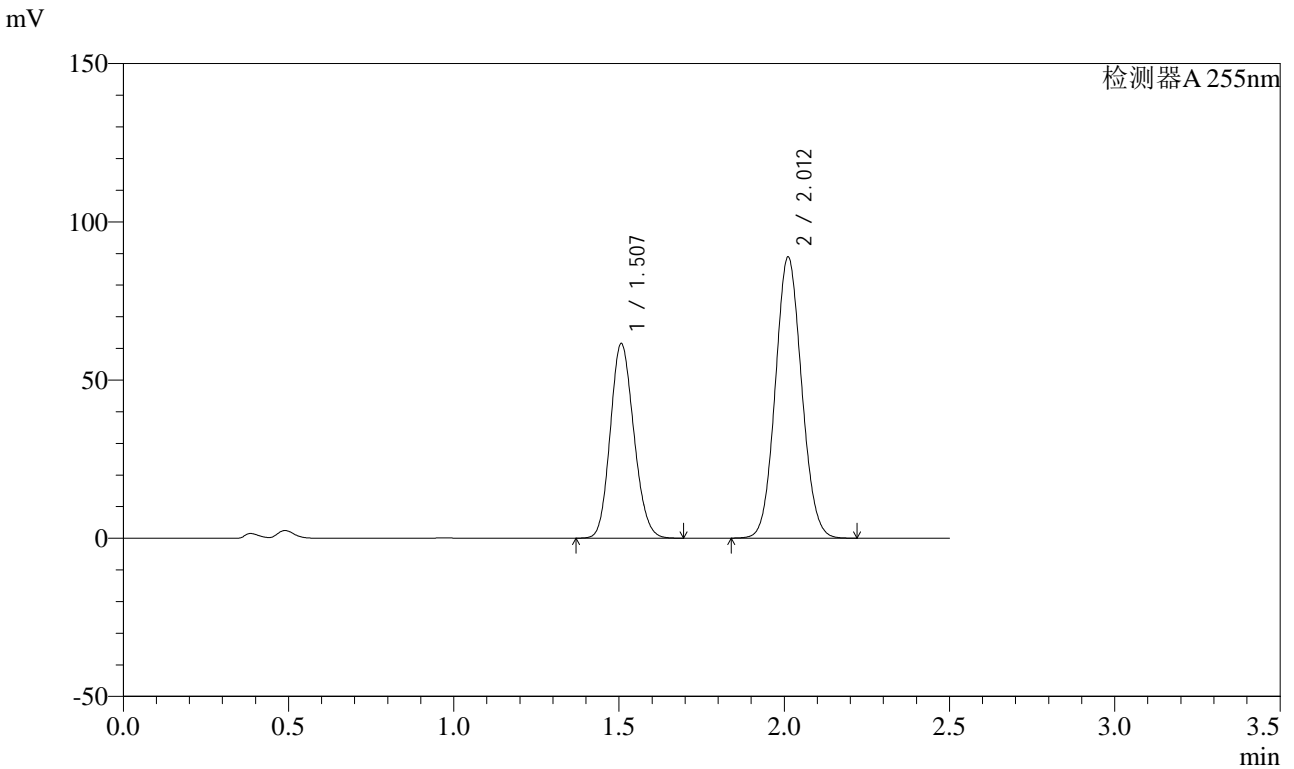


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2596-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:45:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:00 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	1.507	305318	38.290	61529	2109	1.143	--
2	2.012	492056	61.710	88868	3035	1.076	3.641
总计		797374	100.000	150398			

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-极限转速-片1
 供试品溶液-1

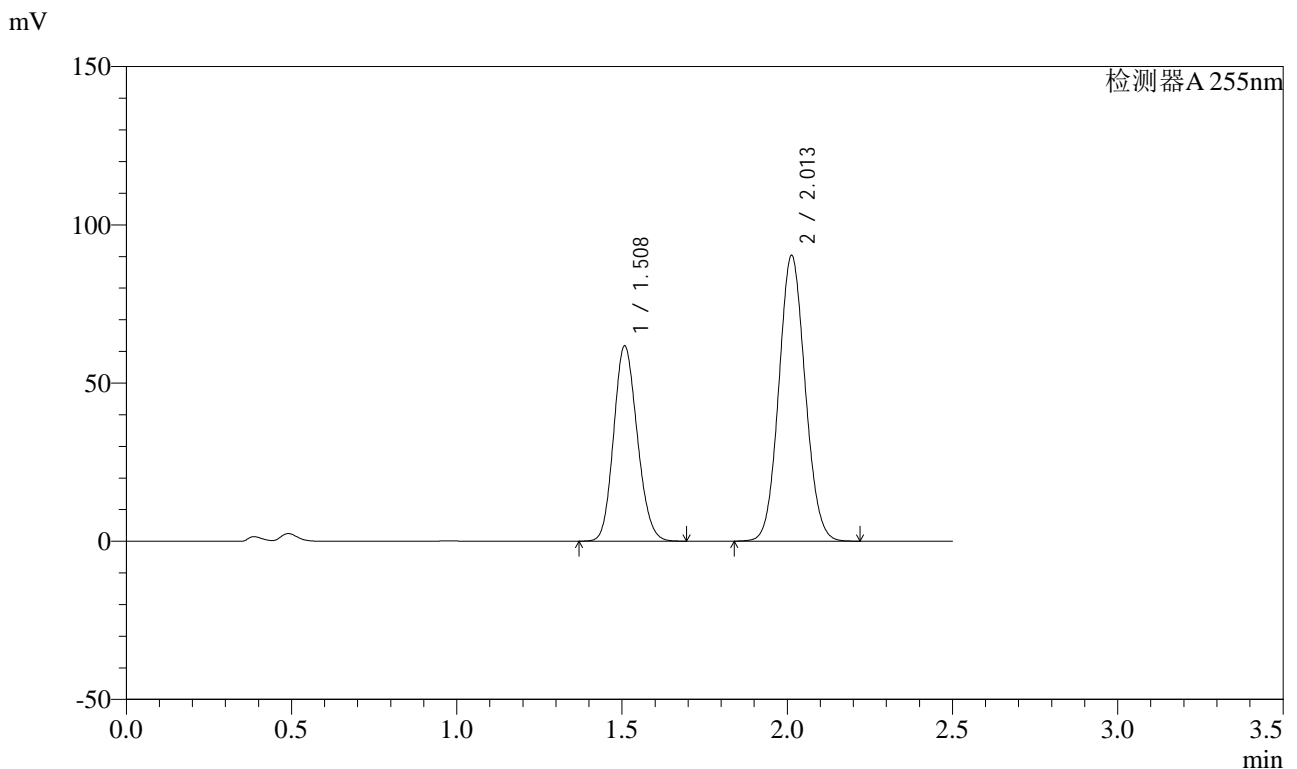


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2597-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/04/17 13:47:52 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:03
 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	1.508	306658	37.993	61820	2109	1.143	--
2	2.013	500477	62.007	90429	3034	1.076	3.640
总计		807135	100.000	152249			

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-极限转速-片2
 供试品溶液-1

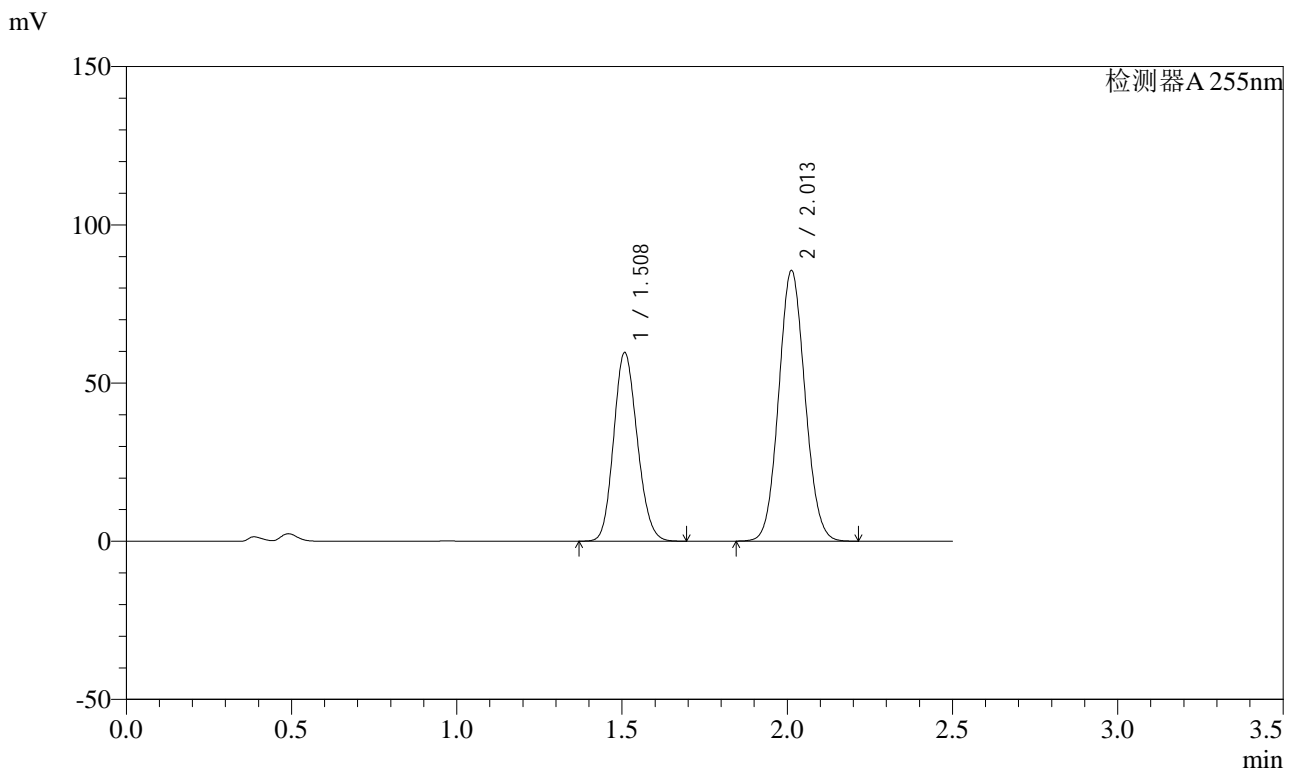


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2598-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-26 版本号: 6.115
 进样体积: 10 μ l 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/04/17 13:50:44 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:06
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	295976	38.471	59714	2112	1.142	--
2	2.013	473382	61.529	85631	3042	1.076	3.641
总计		769359	100.000	145345			

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-极限转速-片3
 供试品溶液-1

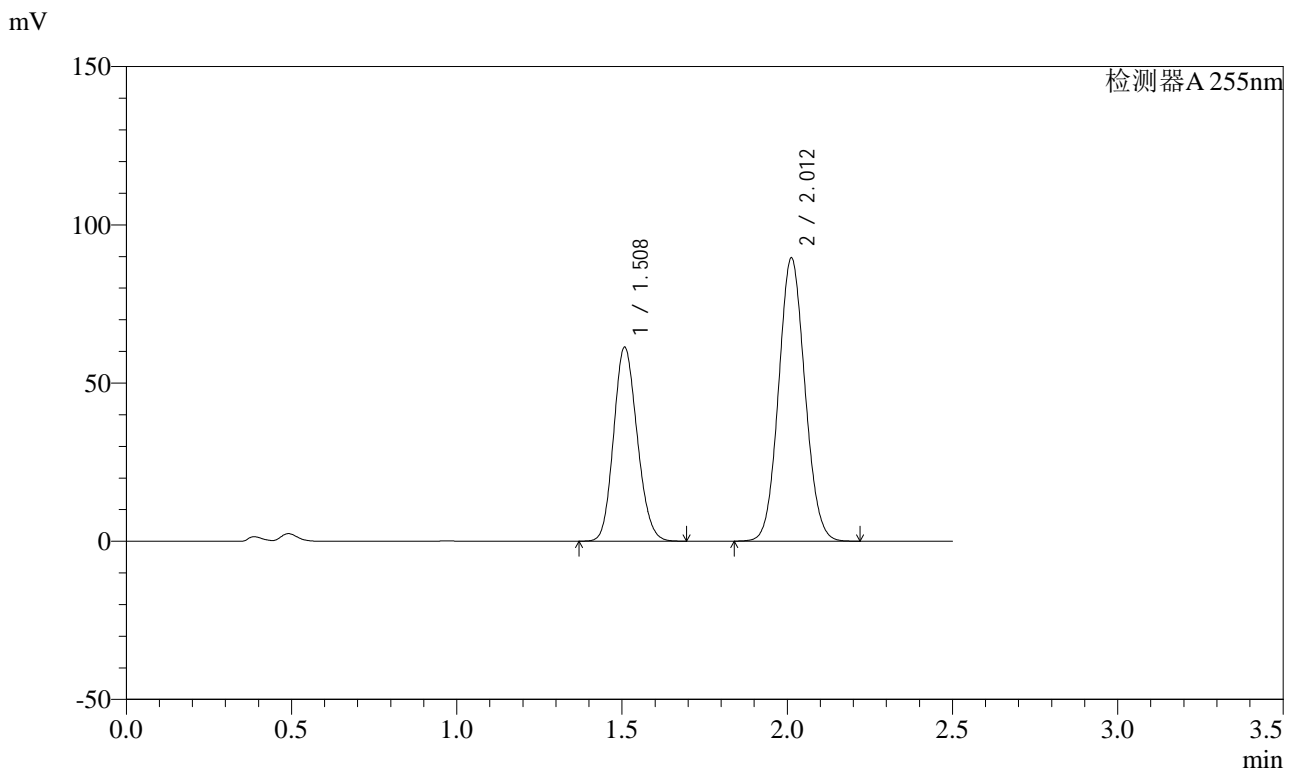


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2599-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:53:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:09 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	1.508	304171	38.016	61410	2116	1.142	--
2	2.012	495933	61.984	89613	3037	1.077	3.641
总计		800104	100.000	151023			

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-极限转速-片4
 供试品溶液-1

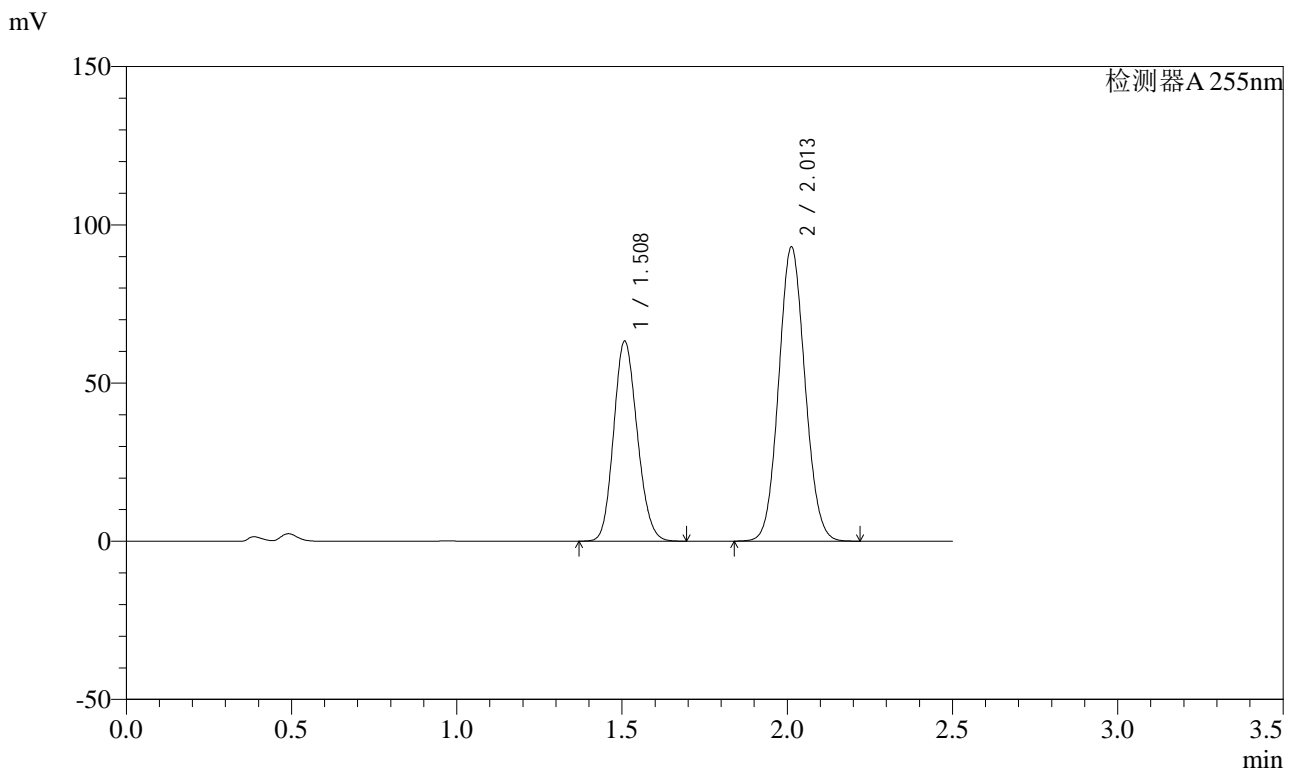


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2600-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:56:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

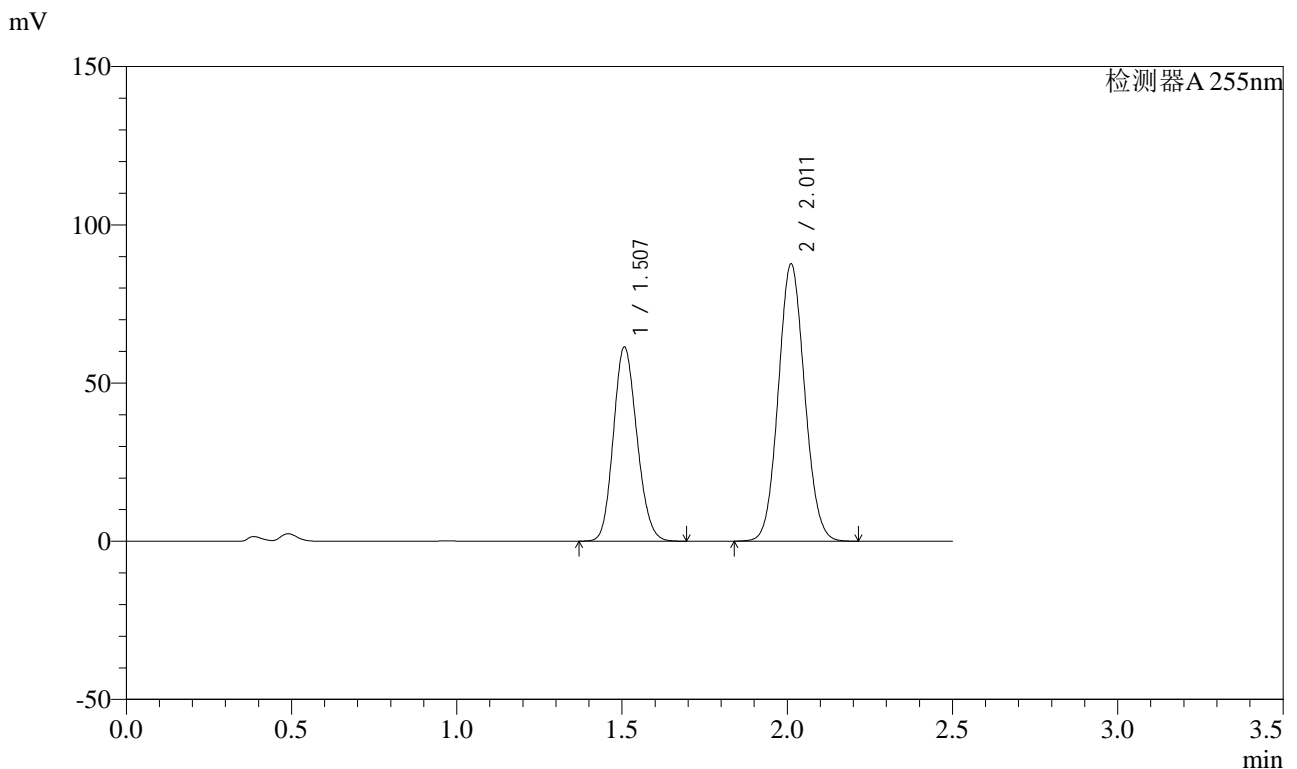
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	313844	37.874	63328	2112	1.142	--
2	2.013	514804	62.126	93113	3043	1.076	3.641
总计		828648	100.000	156441			

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-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 - 0-180/27-2601-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 13:59:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

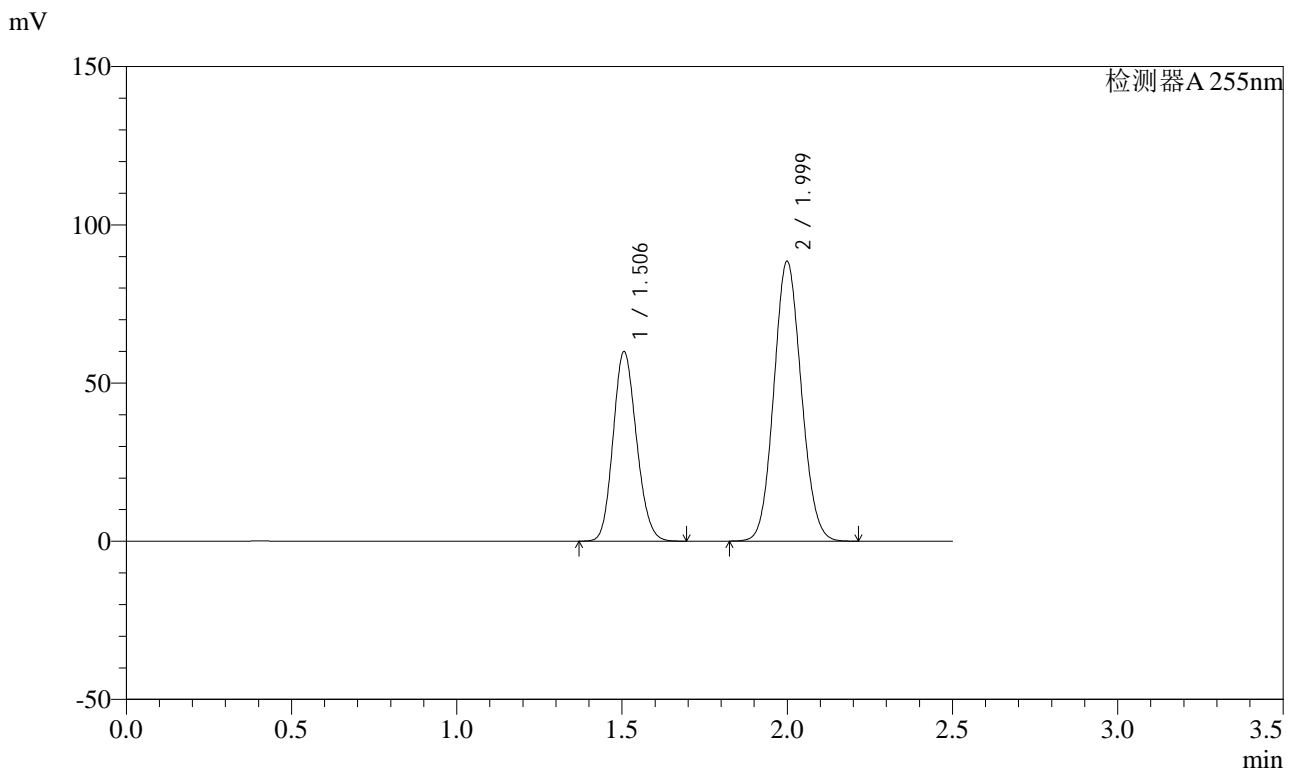
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	303912	38.518	61418	2122	1.142	--
2	2.011	485108	61.482	87618	3035	1.077	3.643
总计		789020	100.000	149036			

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-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 - 0-180/27-2602-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 14:02:14	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

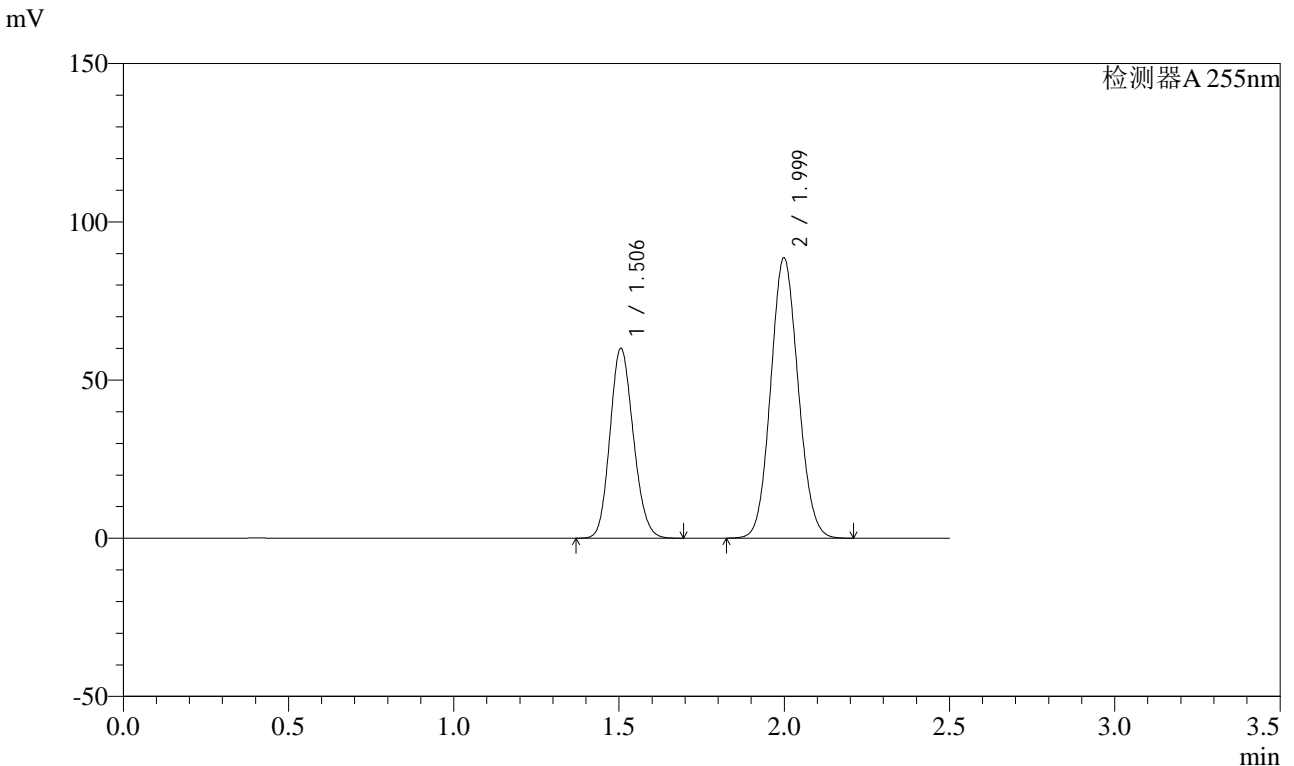
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	294938	36.596	59848	2147	1.143	--
2	1.999	510999	63.404	88527	2753	1.087	3.493
总计		805937	100.000	148375			

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
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 - 0-180/27-2603-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:05:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:21 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	1.506	295275	36.565	59971	2148	1.143	--
2	1.999	512268	63.435	88669	2745	1.087	3.492
总计		807543	100.000	148640			

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
对照品溶液-2-2

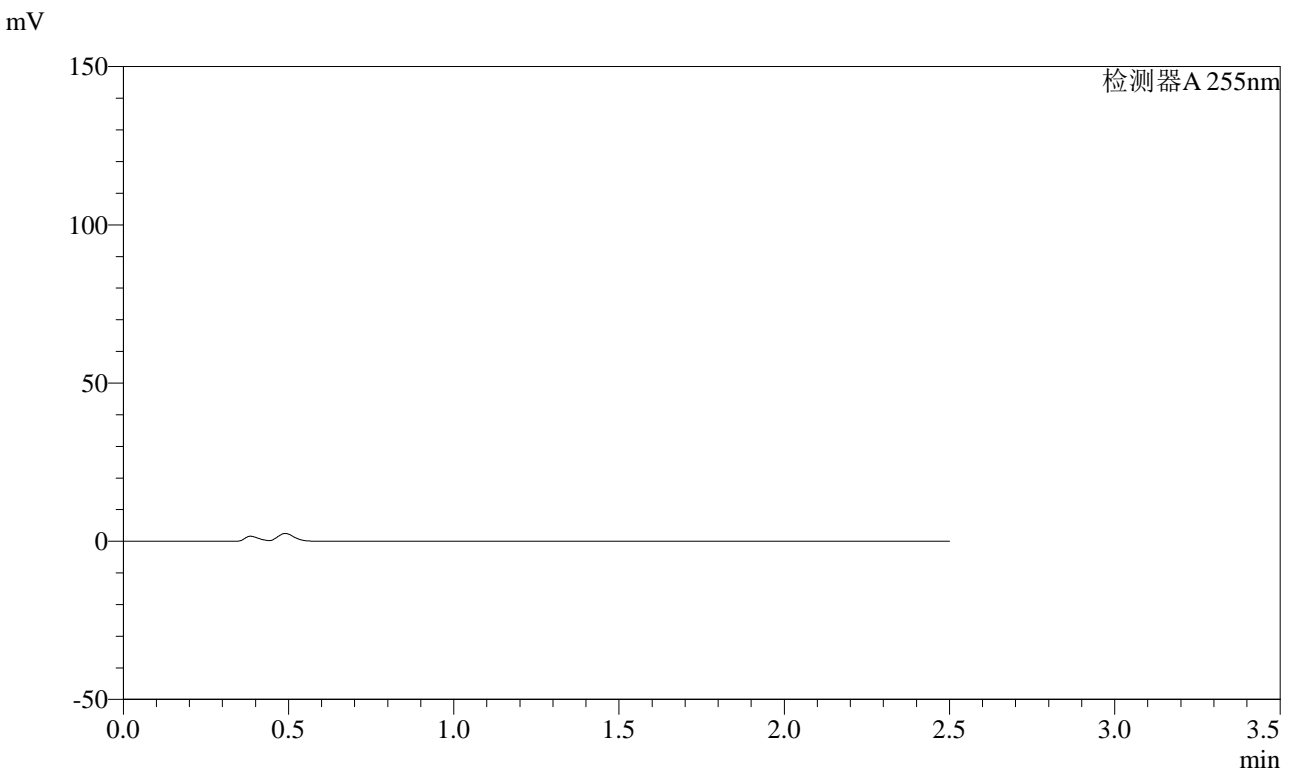


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2604-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 14:07:59	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

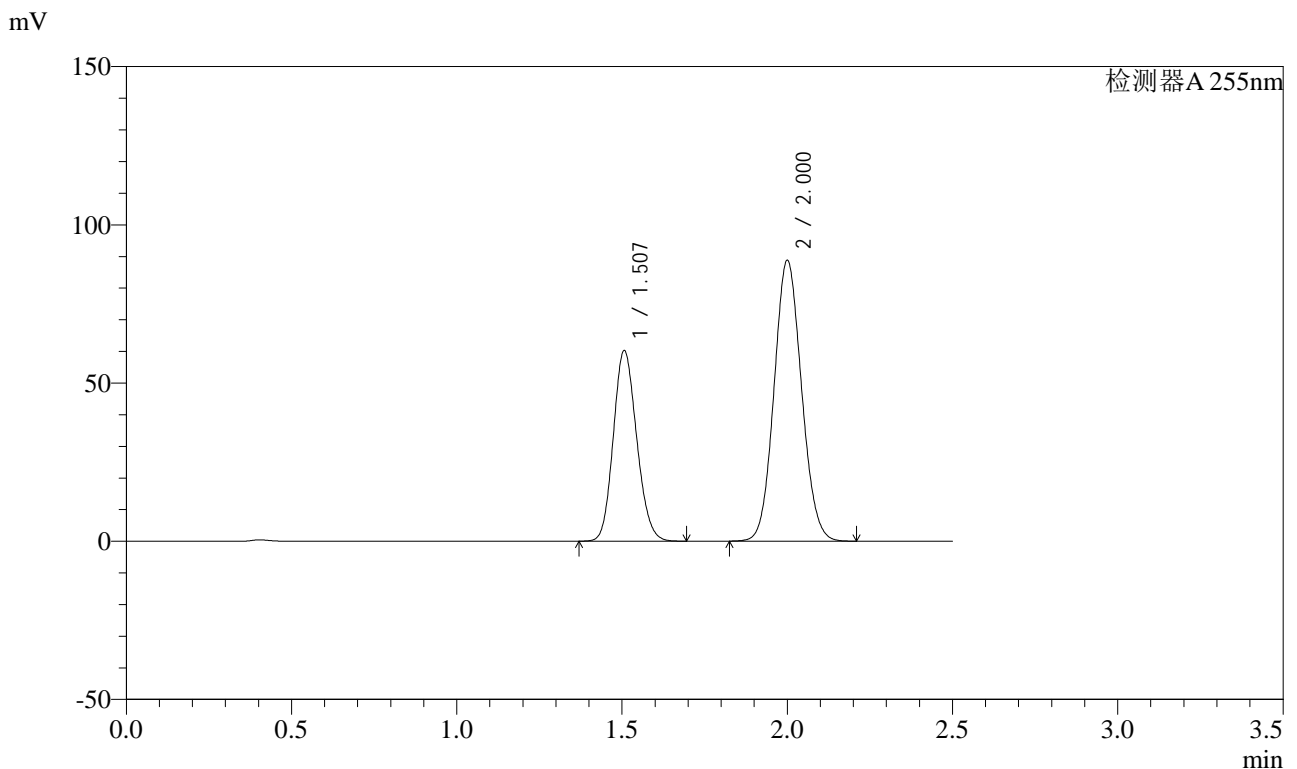
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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
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 - 0-180/27-2605-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 14:10:52	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

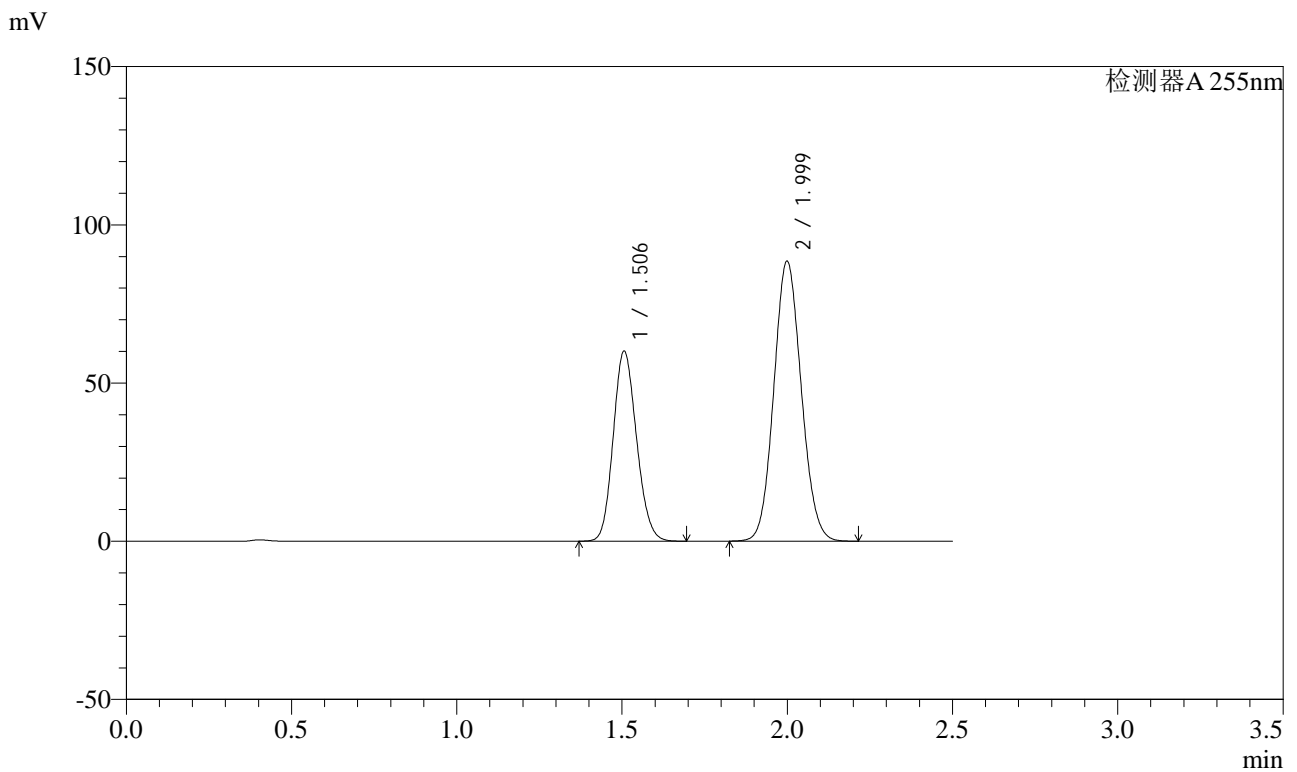
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	296513	36.621	60255	2151	1.142	--
2	2.000	513172	63.379	88767	2747	1.086	3.492
总计		809685	100.000	149022			

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
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2606-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:13:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

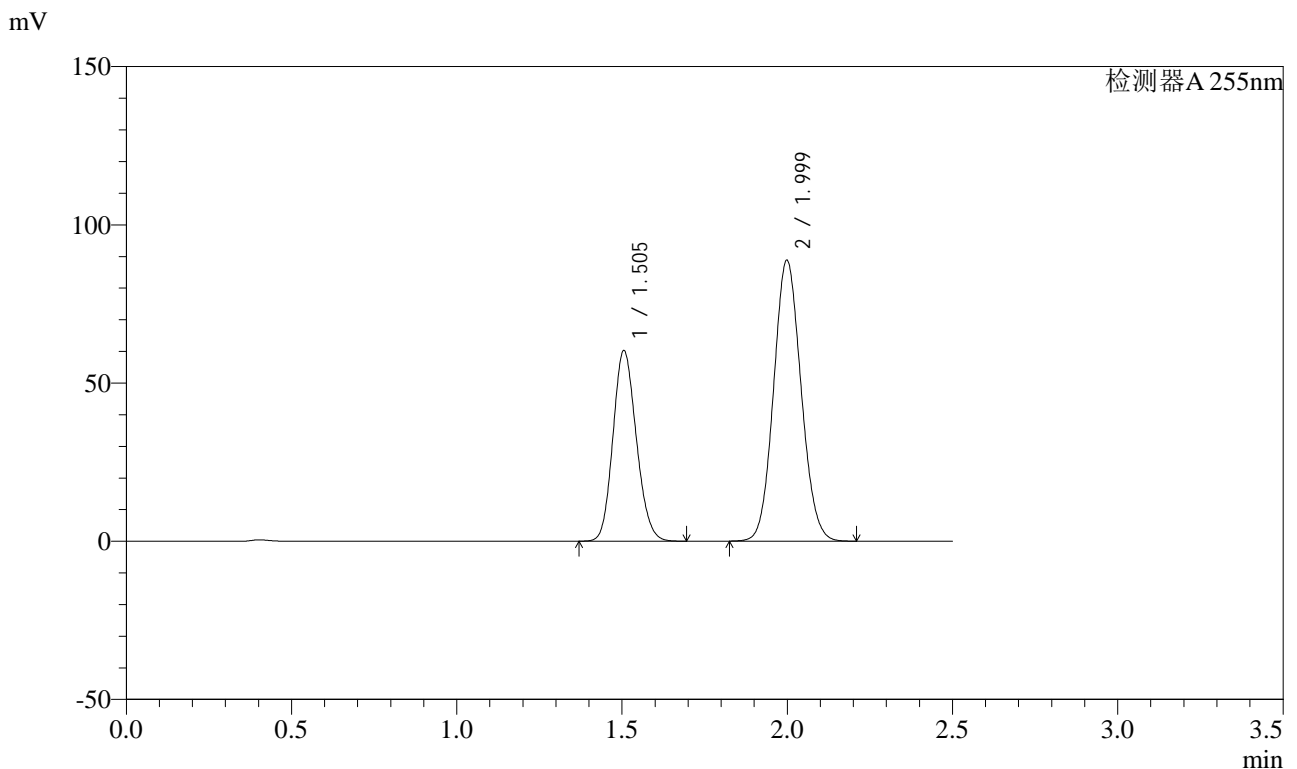
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	295283	36.610	60013	2152	1.143	--
2	1.999	511277	63.390	88553	2750	1.087	3.492
总计		806560	100.000	148566			

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
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 - 0-180/27-2607-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:16:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

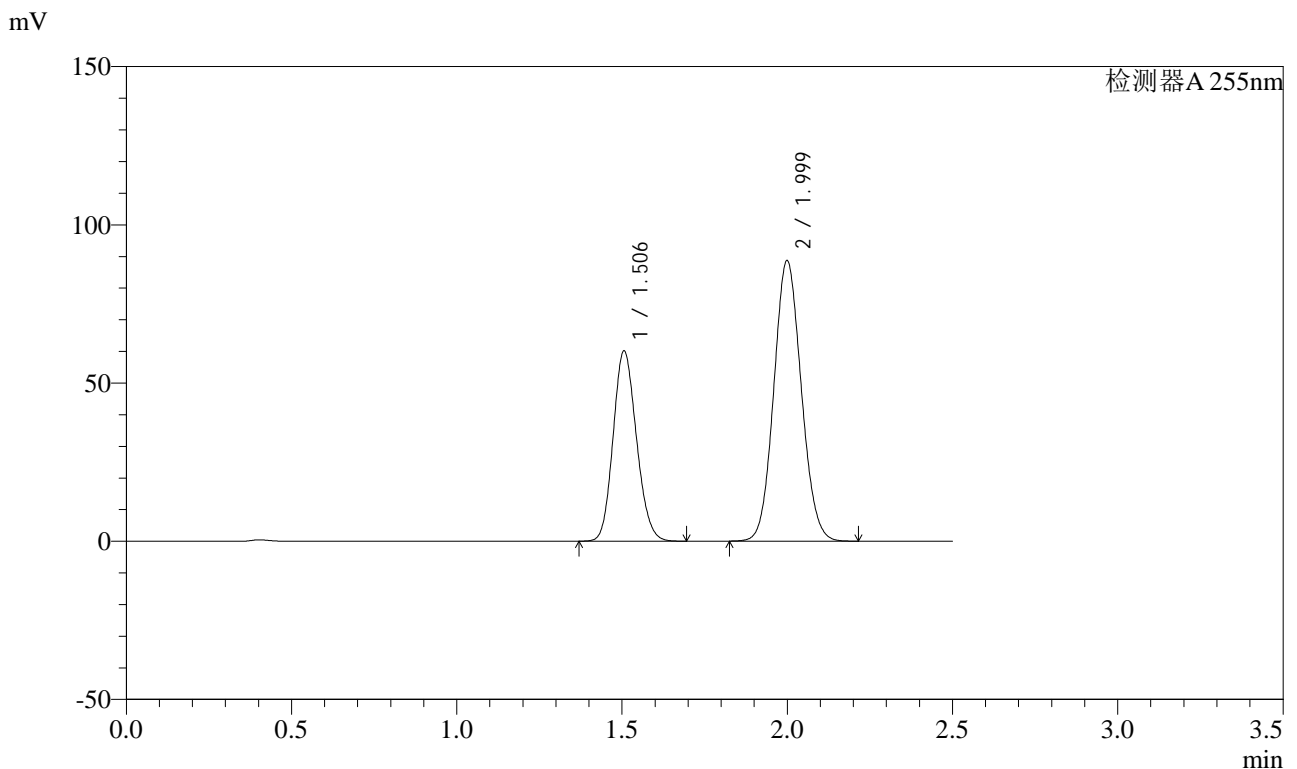
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	296304	36.596	60192	2149	1.144	--
2	1.999	513365	63.404	88871	2743	1.087	3.491
总计		809669	100.000	149063			

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
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 - 0-180/27-2608-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:19:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

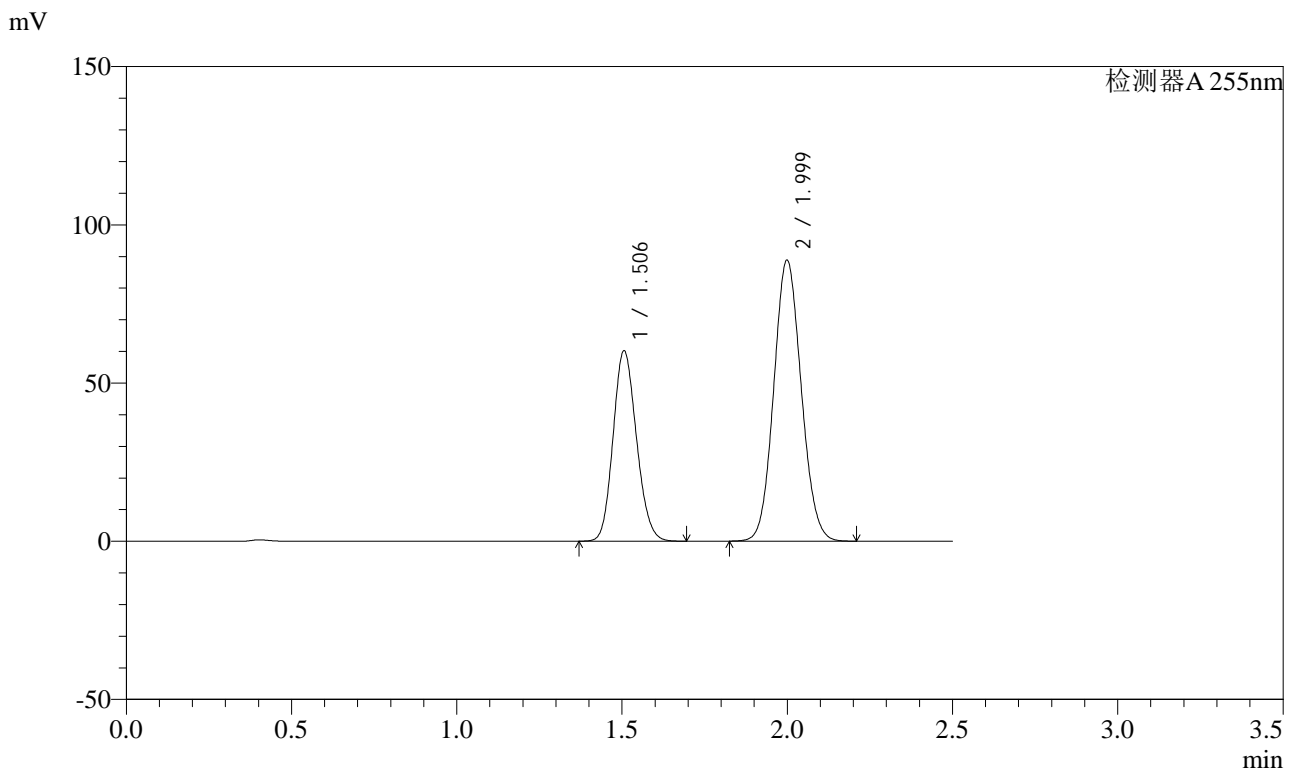
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	295792	36.593	60060	2151	1.143	--
2	1.999	512546	63.407	88715	2748	1.087	3.493
总计		808338	100.000	148775			

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
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 - 0-180/27-2609-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 14:22:29	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:39	
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	1.506	296384	36.579	60094	2143	1.142	--
2	1.999	513875	63.421	88885	2742	1.086	3.487
总计		810259	100.000	148979			

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
对照品溶液-1-5

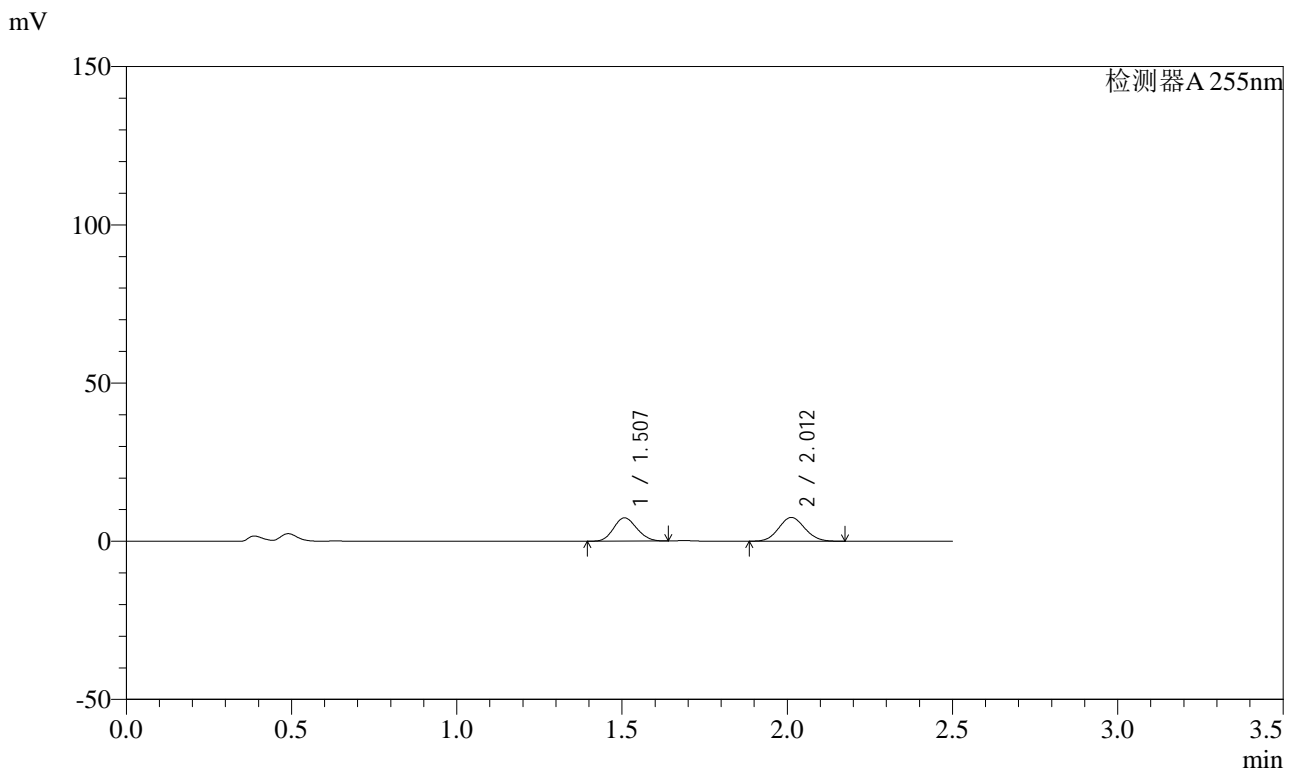


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2610-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:25:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:42 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	1.507	36100	46.563	7386	2142	1.127	--
2	2.012	41429	53.437	7522	3041	1.079	3.653
总计		77529	100.000	14908			

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-5min-片1
 供试品溶液-1

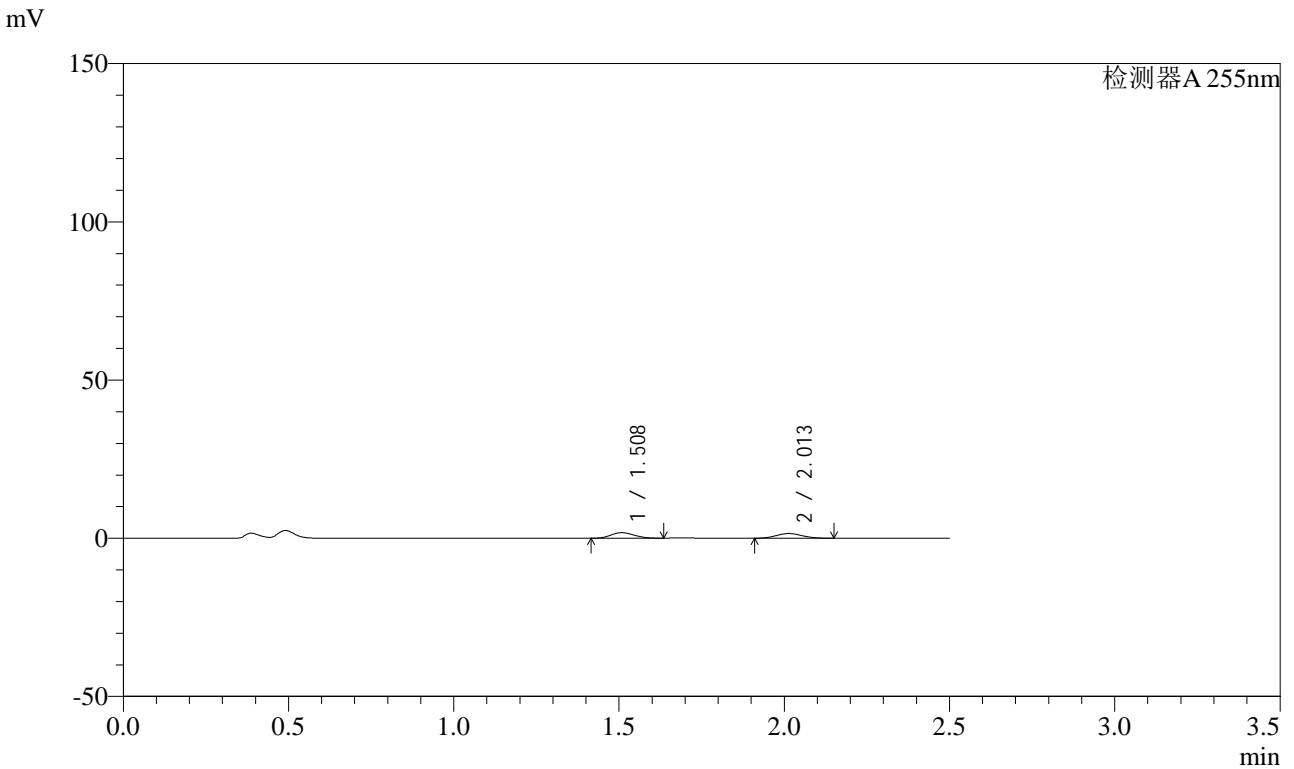


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2611-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:28:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:45 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	1.508	8615	51.615	1773	2151	1.129	--
2	2.013	8076	48.385	1486	3082	1.088	3.671
总计		16691	100.000	3259			

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-5min-片2
 供试品溶液-1

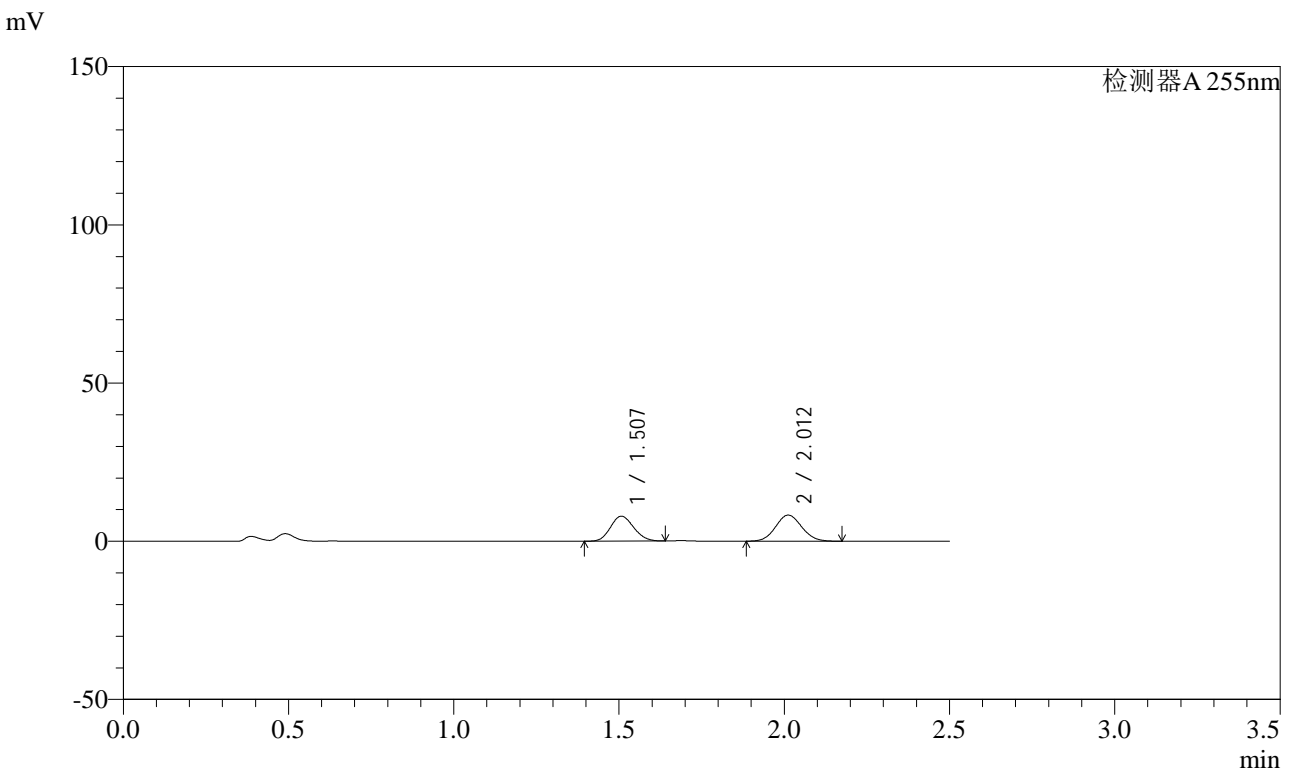


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2612-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:31:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:48 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	1.507	38623	45.891	7896	2146	1.130	--
2	2.012	45538	54.109	8261	3039	1.079	3.657
总计		84161	100.000	16156			

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-5min-片3
 供试品溶液-1

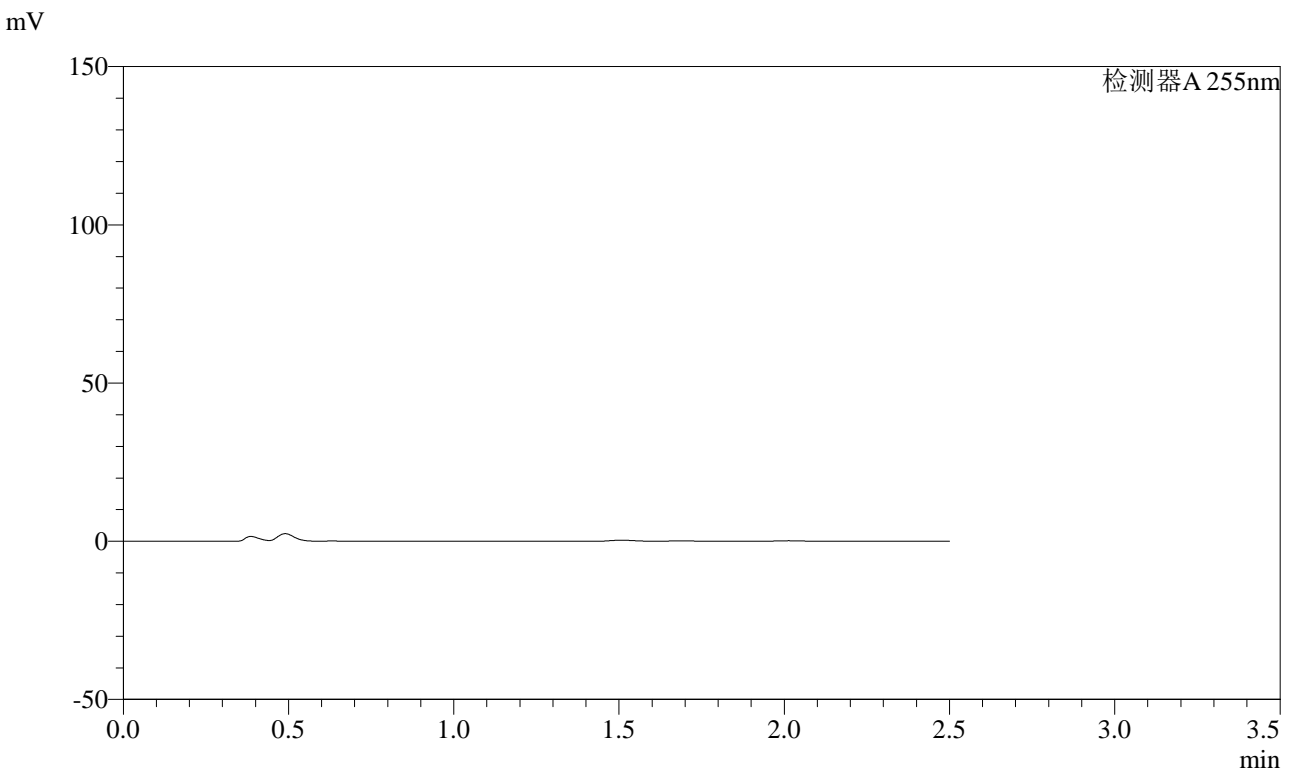


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2613-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 14:34:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:51	
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)
总计							

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-5min-片4
供试品溶液-1

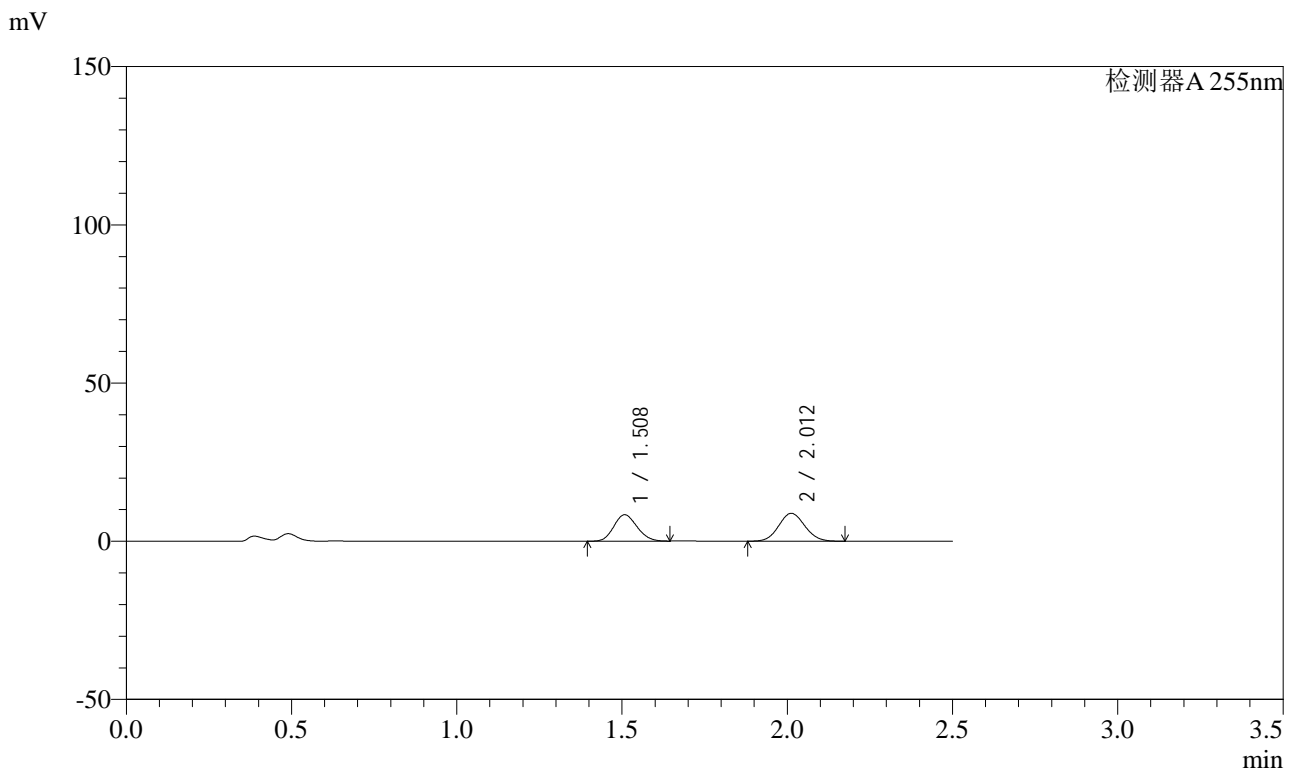


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2614-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:36:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

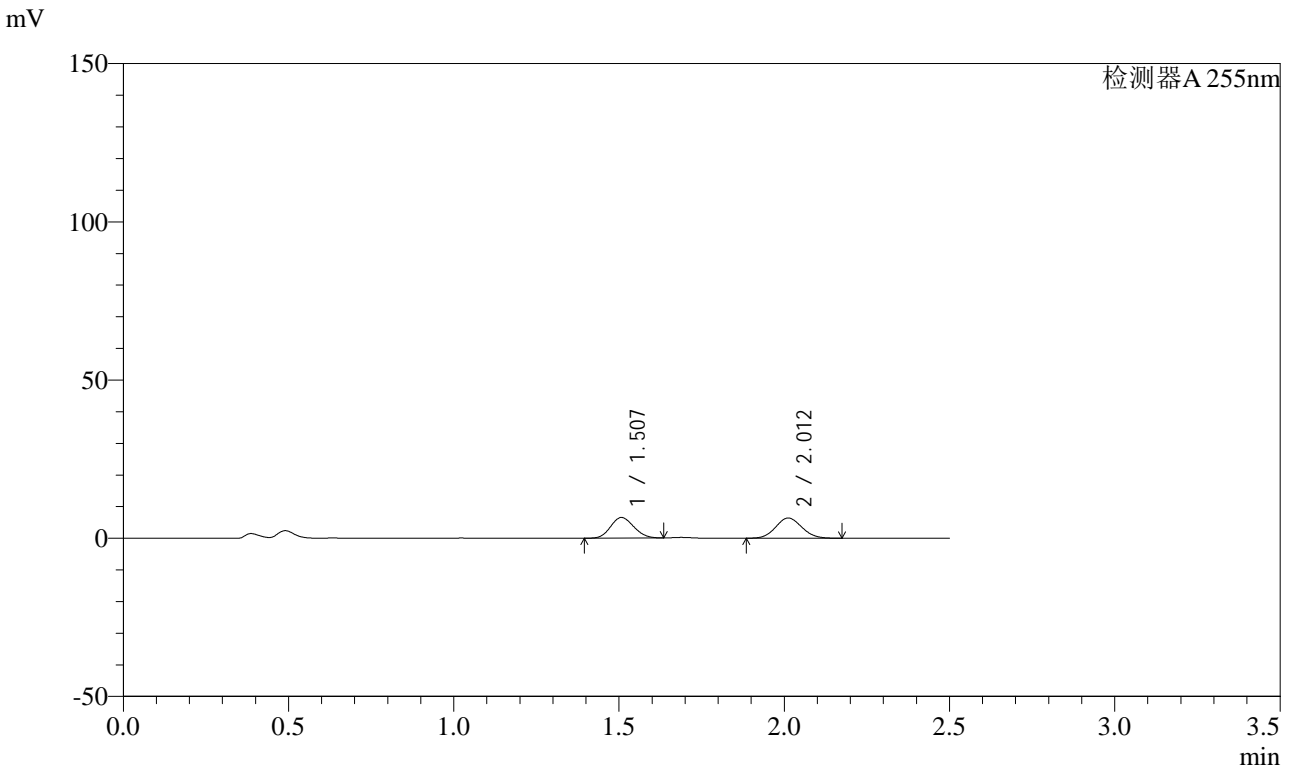
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	40832	45.637	8356	2150	1.131	--
2	2.012	48639	54.363	8827	3042	1.078	3.654
总计		89471	100.000	17183			

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-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2615-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 14:39:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:03:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

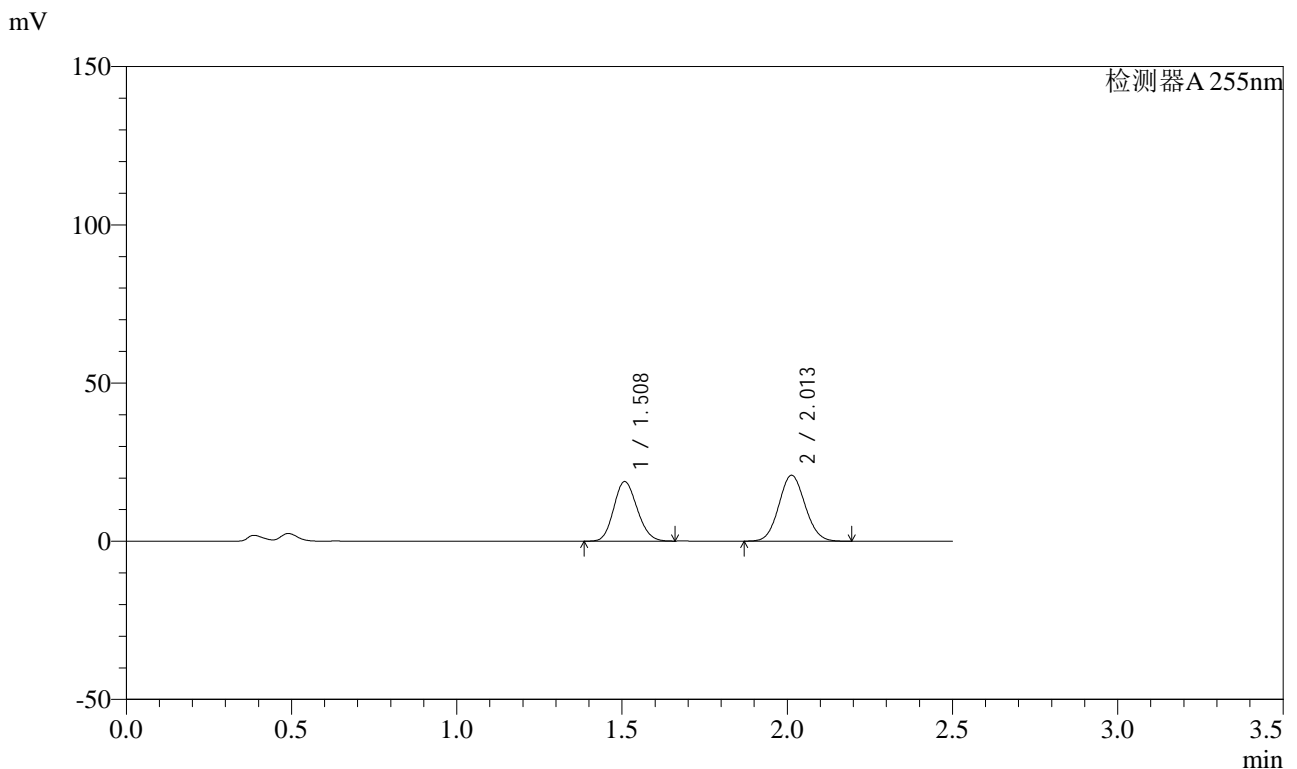
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	31959	47.565	6546	2146	1.125	--
2	2.012	35231	52.435	6398	3046	1.079	3.657
总计		67190	100.000	12943			

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-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 - 0-180/27-2616-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-2	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 14:42:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:00	
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	1.508	92880	44.631	18861	2127	1.137	--
2	2.013	115226	55.369	20874	3041	1.077	3.648
总计		208106	100.000	39735			

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-10min-片1
供试品溶液-1

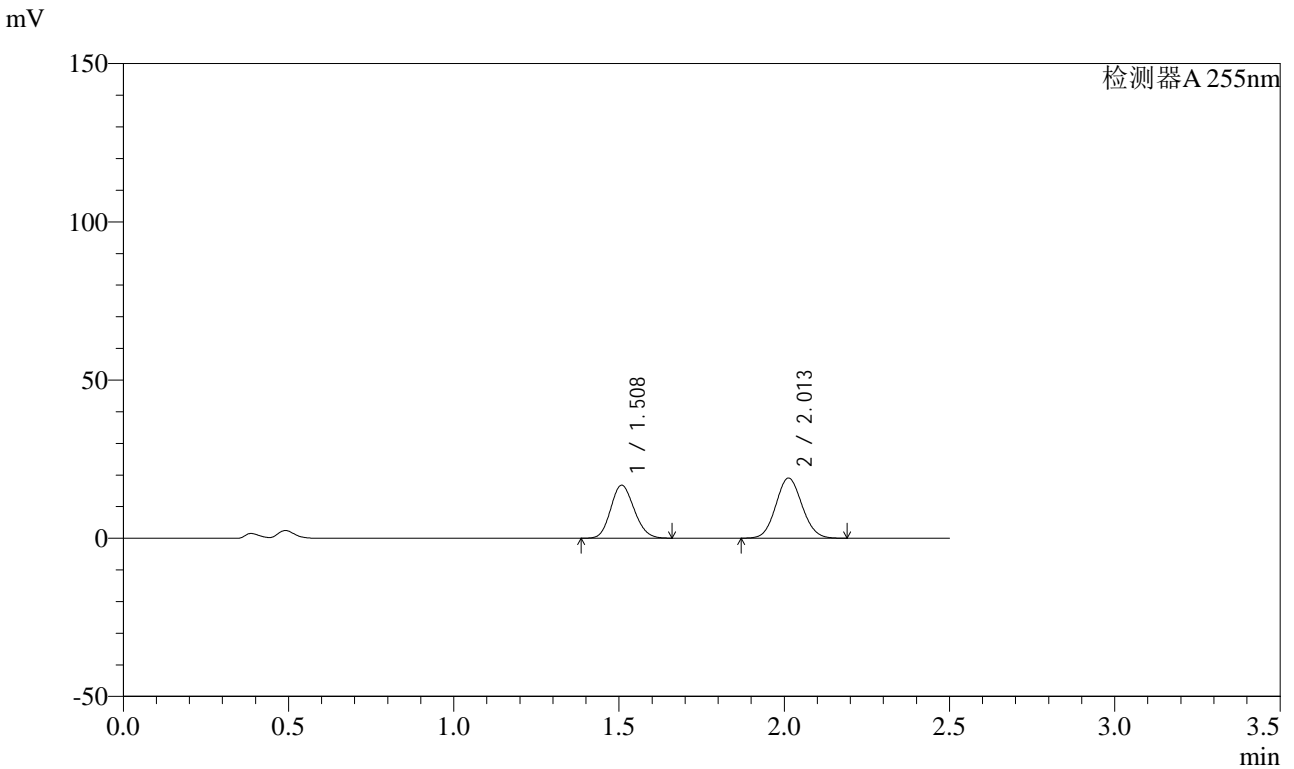


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2617-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:45:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	82715	44.058	16773	2124	1.139	--
2	2.013	105027	55.942	19036	3045	1.077	3.649
总计		187742	100.000	35809			

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-10min-片2
 供试品溶液-1

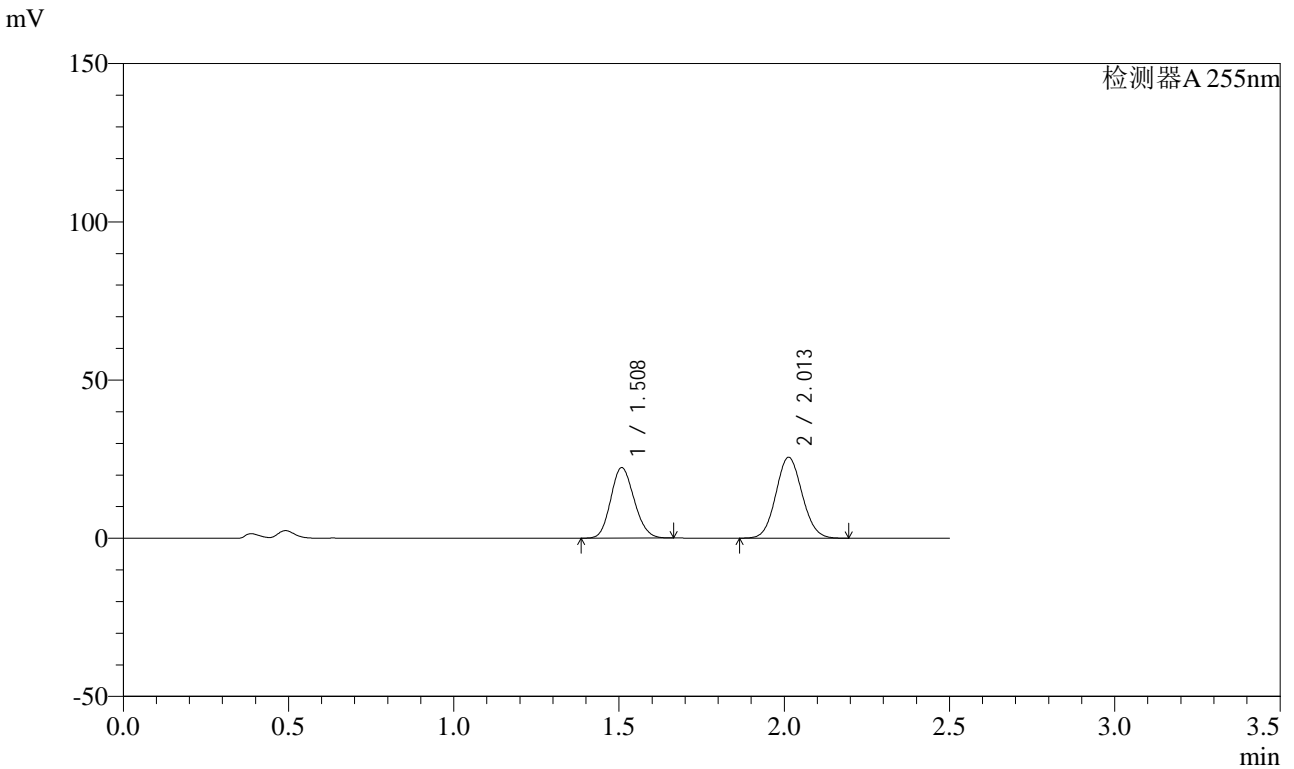


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2618-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:48:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:06 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	1.508	110036	43.744	22315	2123	1.139	--
2	2.013	141511	56.256	25612	3037	1.077	3.646
总计		251547	100.000	47927			

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-10min-片3
 供试品溶液-1

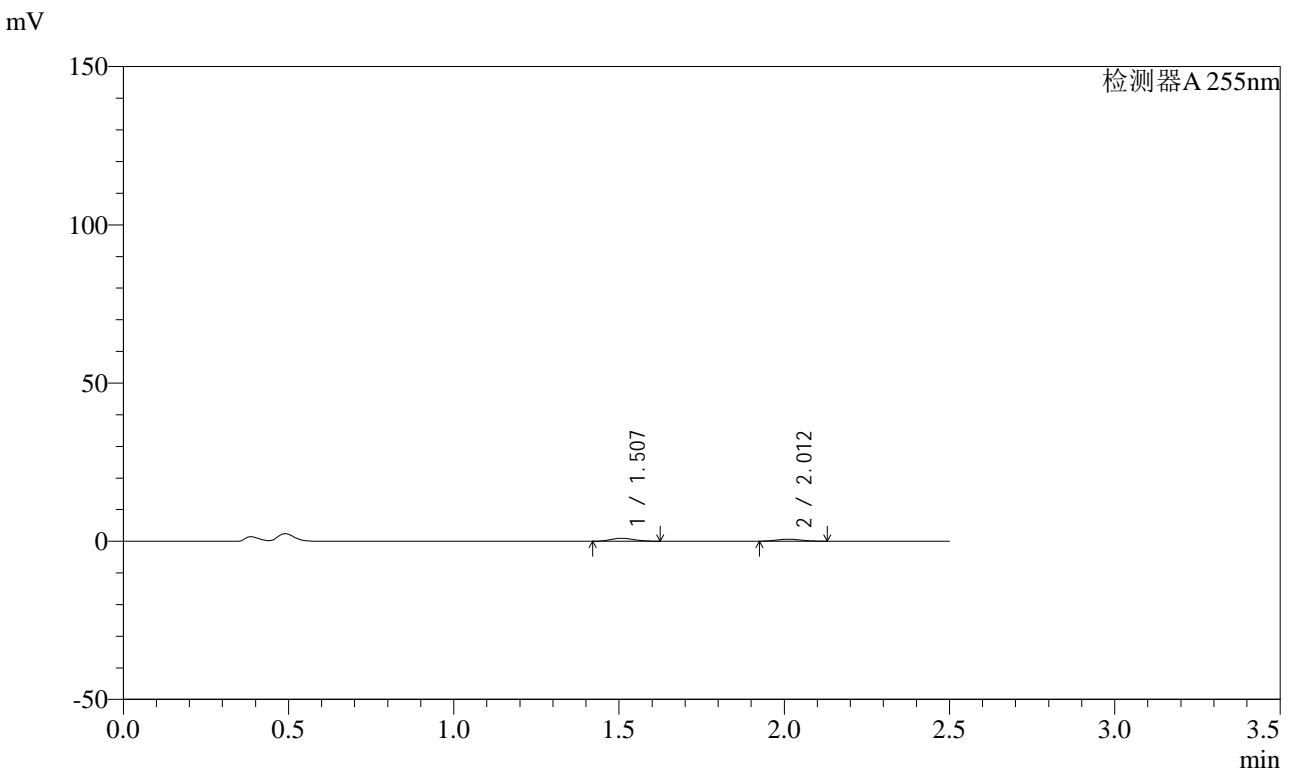


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2619-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:51:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:08 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	1.507	4553	57.679	942	2155	1.130	--
2	2.012	3341	42.321	634	3184	1.098	3.703
总计		7893	100.000	1576			

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-10min-片4
 供试品溶液-1

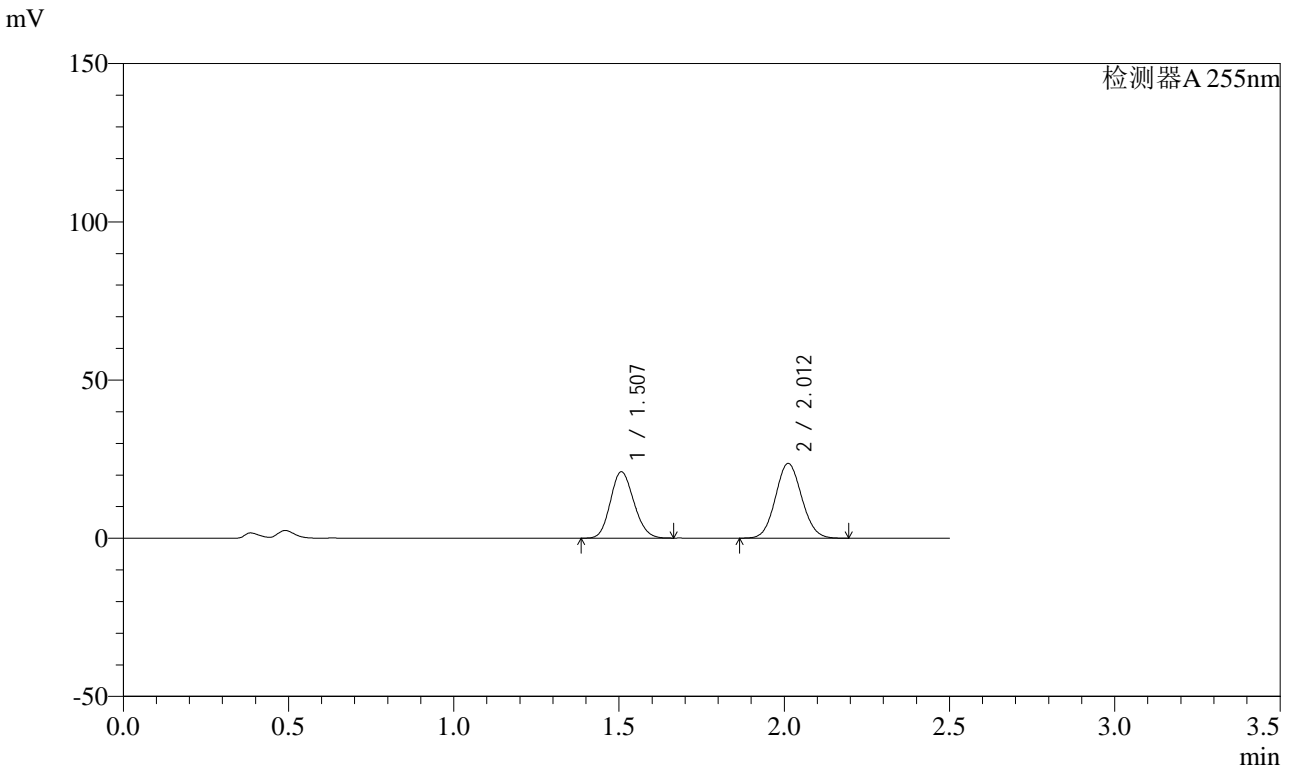


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2620-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:54:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:11 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	1.507	103660	44.211	20999	2122	1.140	--
2	2.012	130804	55.789	23658	3034	1.078	3.645
总计		234464	100.000	44657			

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-10min-片5
 供试品溶液-1

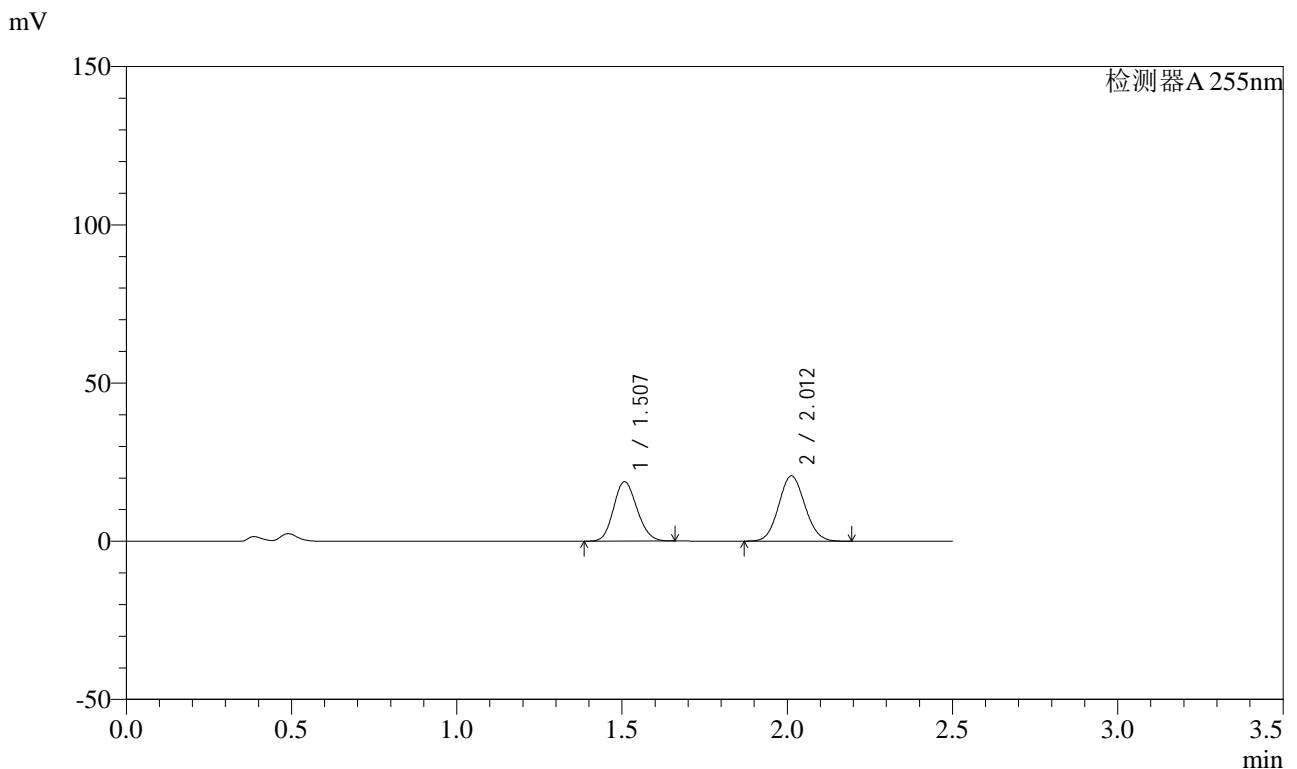


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2621-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 14:57:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:14 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	1.507	92779	44.832	18821	2125	1.138	--
2	2.012	114170	55.168	20678	3041	1.077	3.648
总计		206949	100.000	39499			

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-10min-片6
 供试品溶液-1

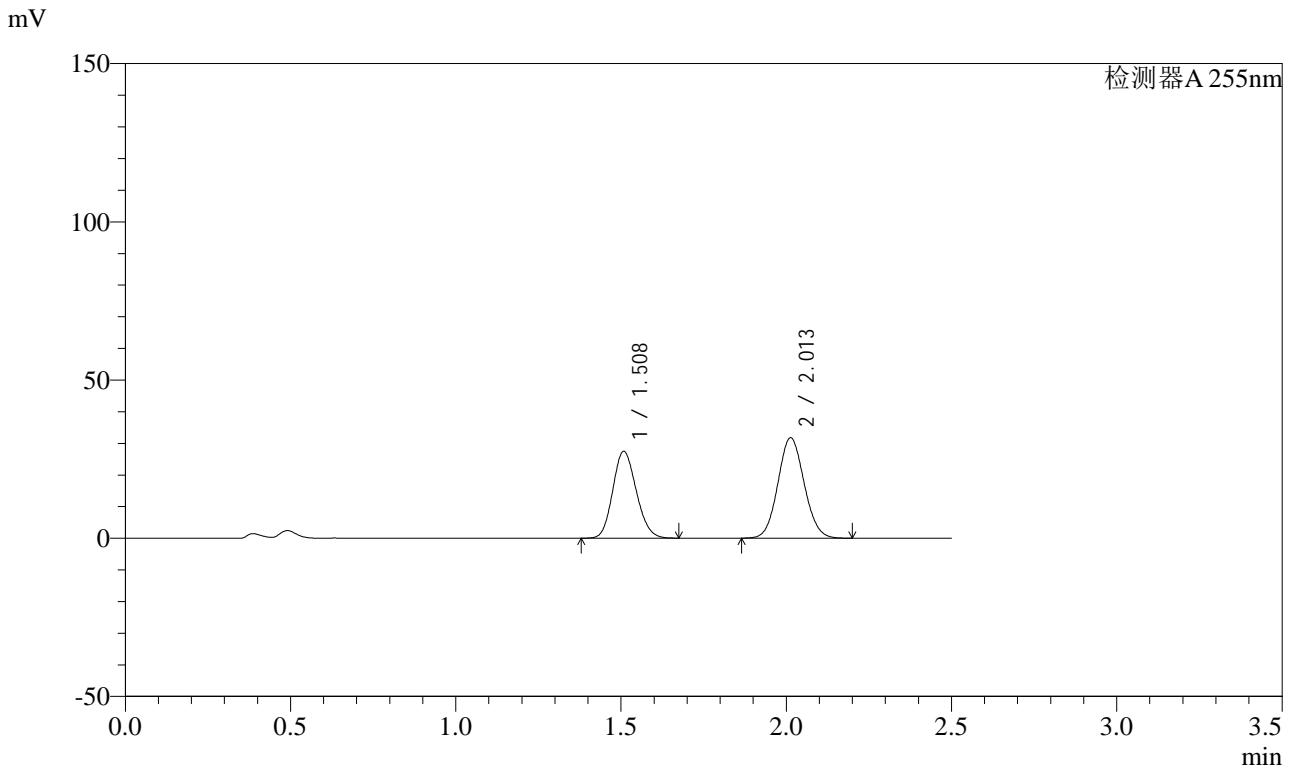


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2622-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:00:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

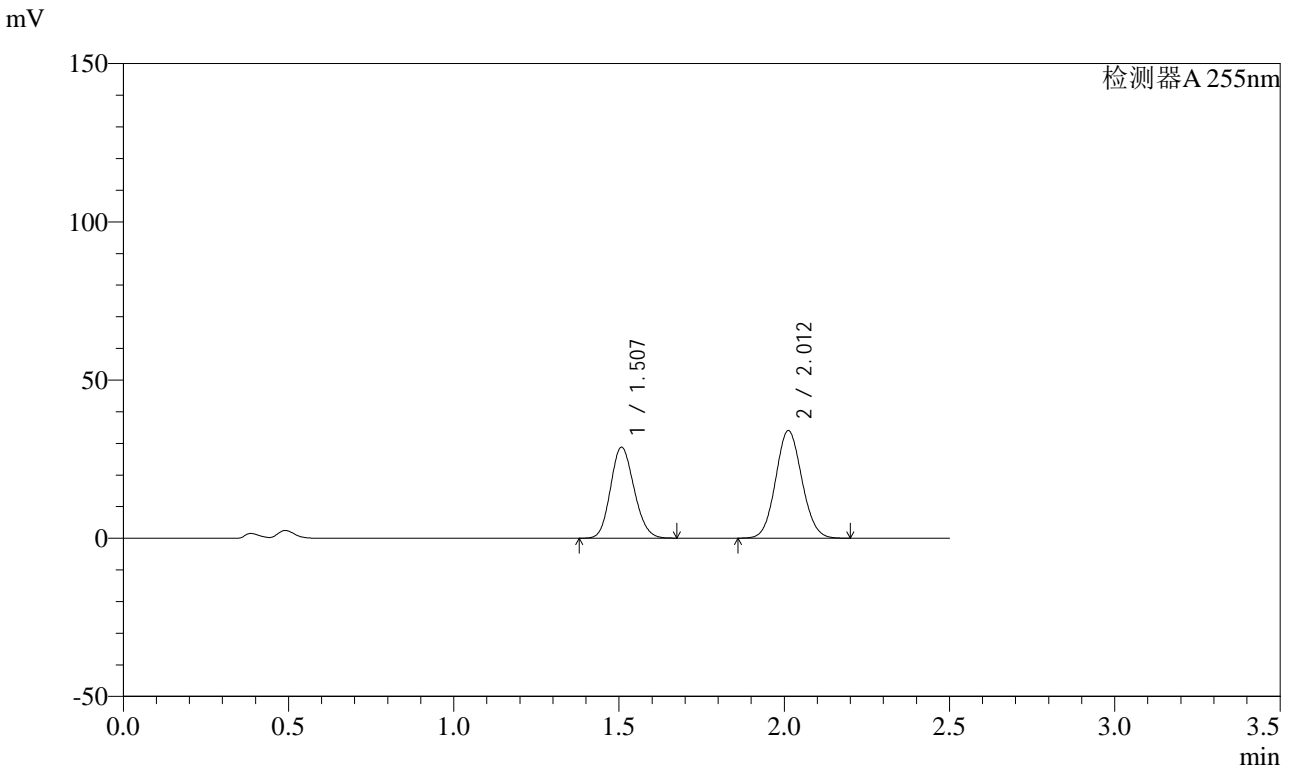
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	135852	43.614	27494	2119	1.141	--
2	2.013	175634	56.386	31783	3036	1.077	3.643
总计		311487	100.000	59277			

图75 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-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 - 0-180/27-2623-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:02:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:20 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	1.507	142566	43.109	28786	2112	1.142	--
2	2.012	188143	56.891	34043	3040	1.077	3.642
总计		330709	100.000	62828			

图76 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-15min-片2
 供试品溶液-1

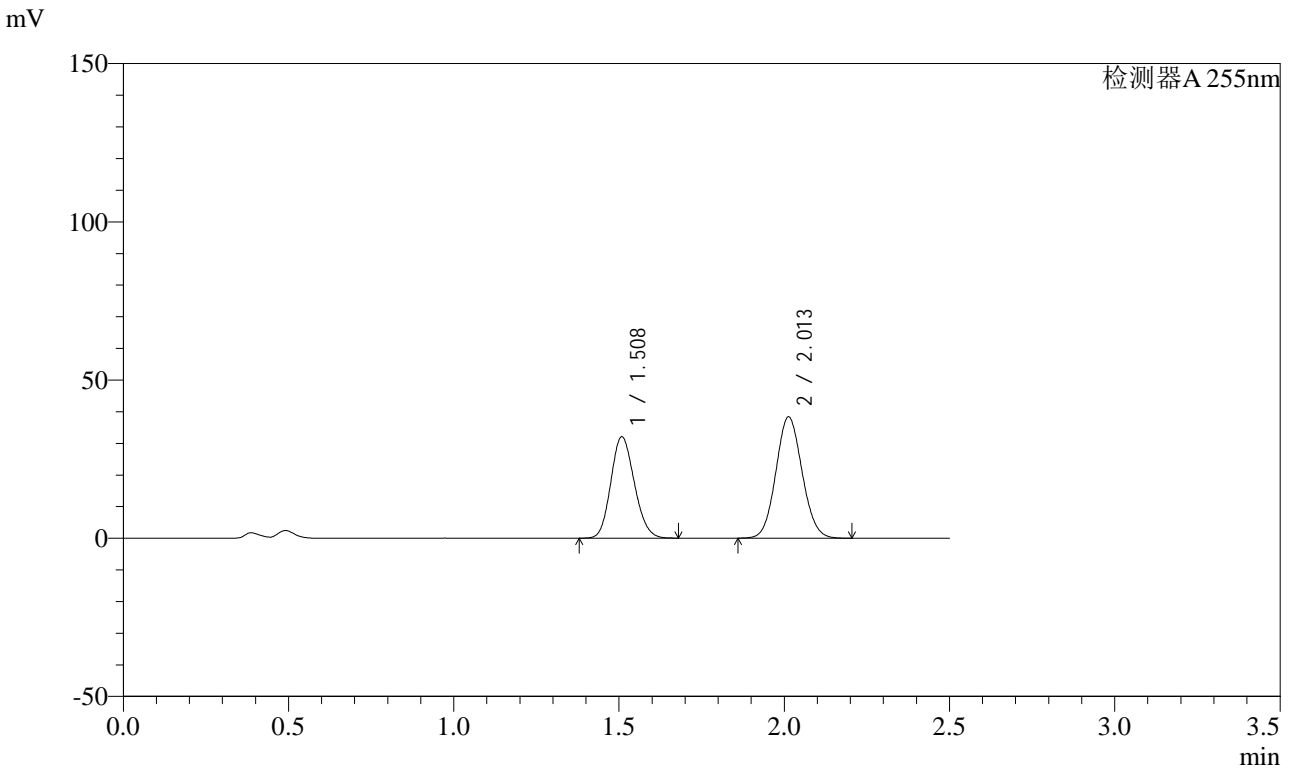


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2624-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:05:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:23 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	1.508	158751	42.825	32104	2117	1.141	--
2	2.013	211944	57.175	38381	3043	1.077	3.642
总计		370695	100.000	70485			

图77 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-15min-片3
 供试品溶液-1

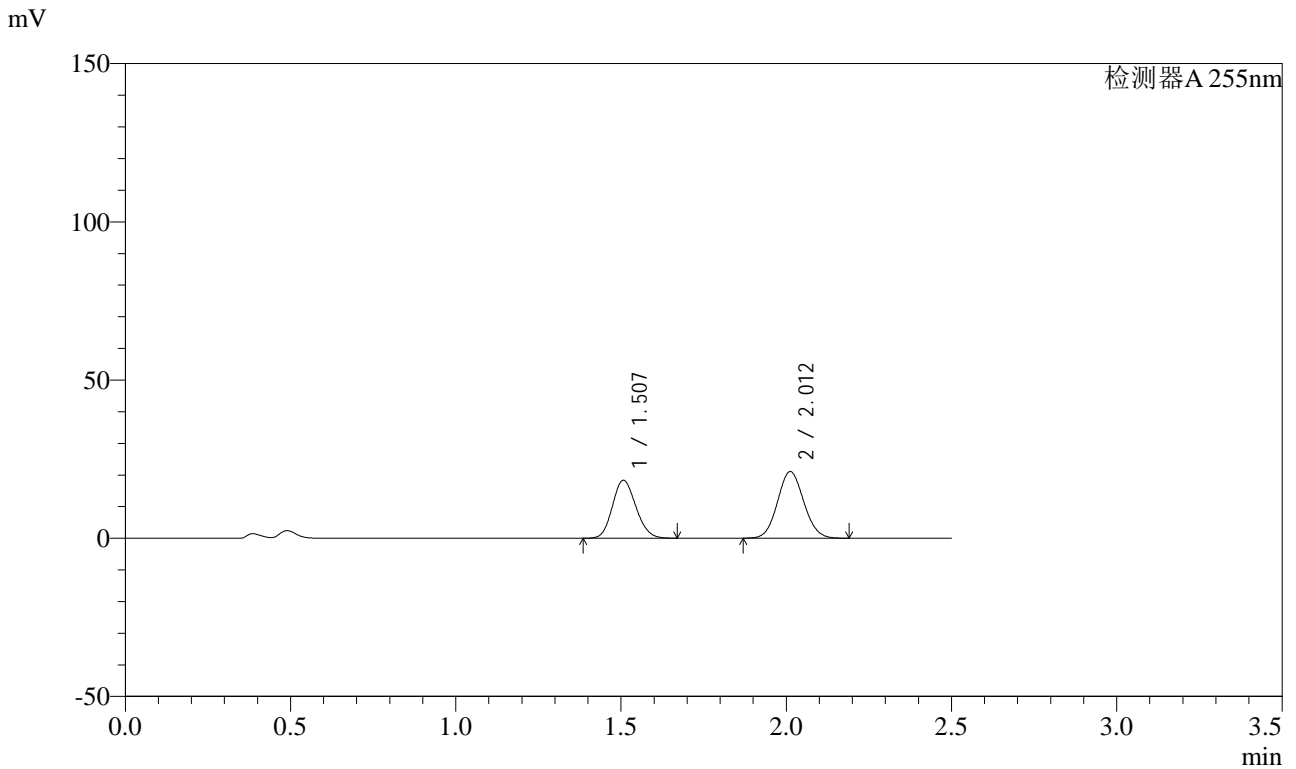


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2625-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:08:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:26 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	1.507	90442	43.738	18335	2128	1.141	--
2	2.012	116338	56.262	21072	3039	1.077	3.650
总计		206780	100.000	39407			

图78 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-15min-片4
 供试品溶液-1

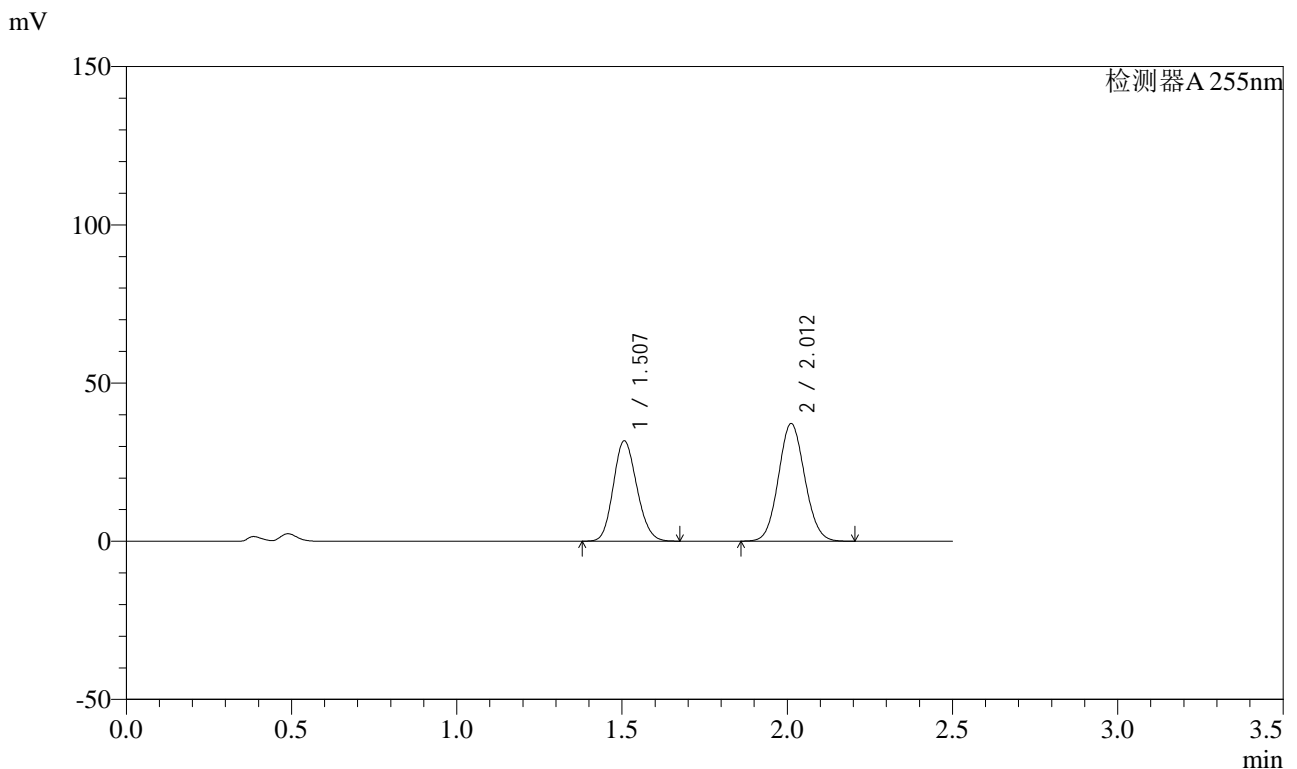


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2626-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:11:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

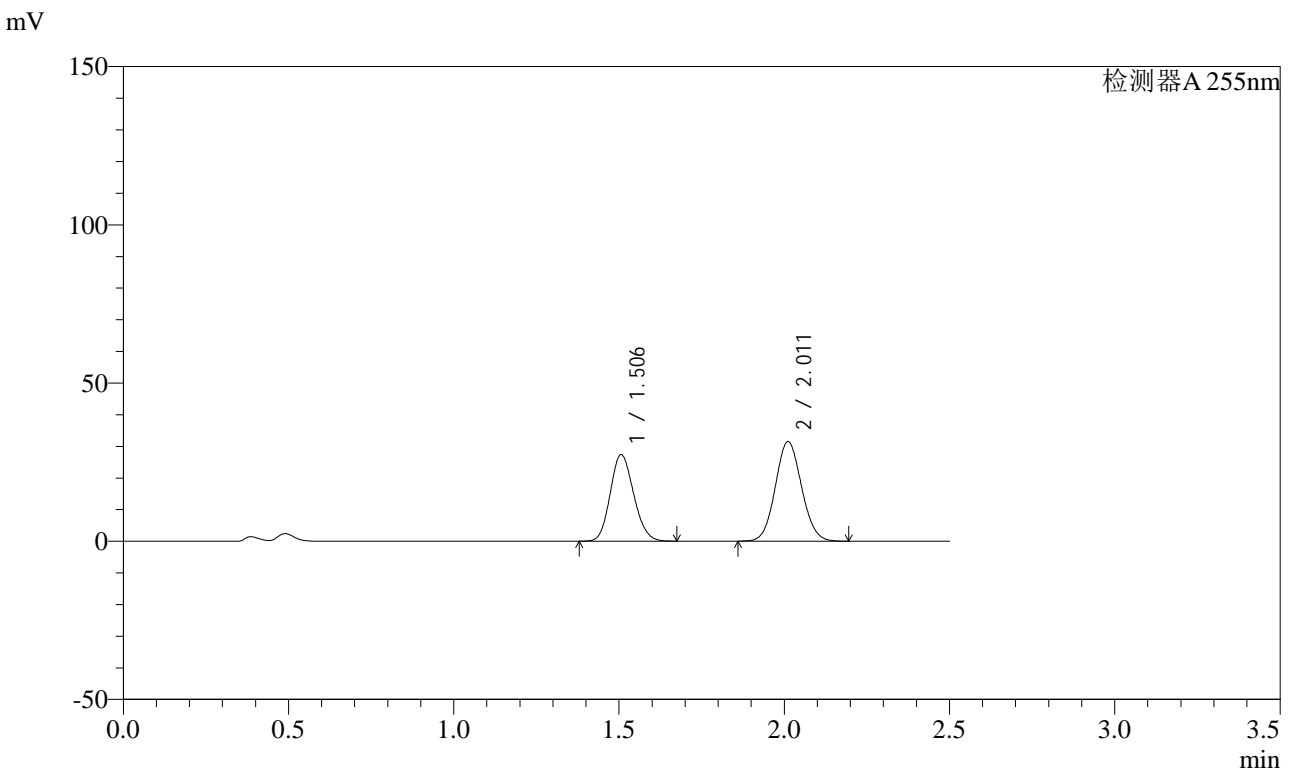
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	157009	43.285	31707	2113	1.142	--
2	2.012	205720	56.715	37186	3034	1.077	3.643
总计		362729	100.000	68893			

图79 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-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 - 0-180/27-2627-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 15:14:26	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

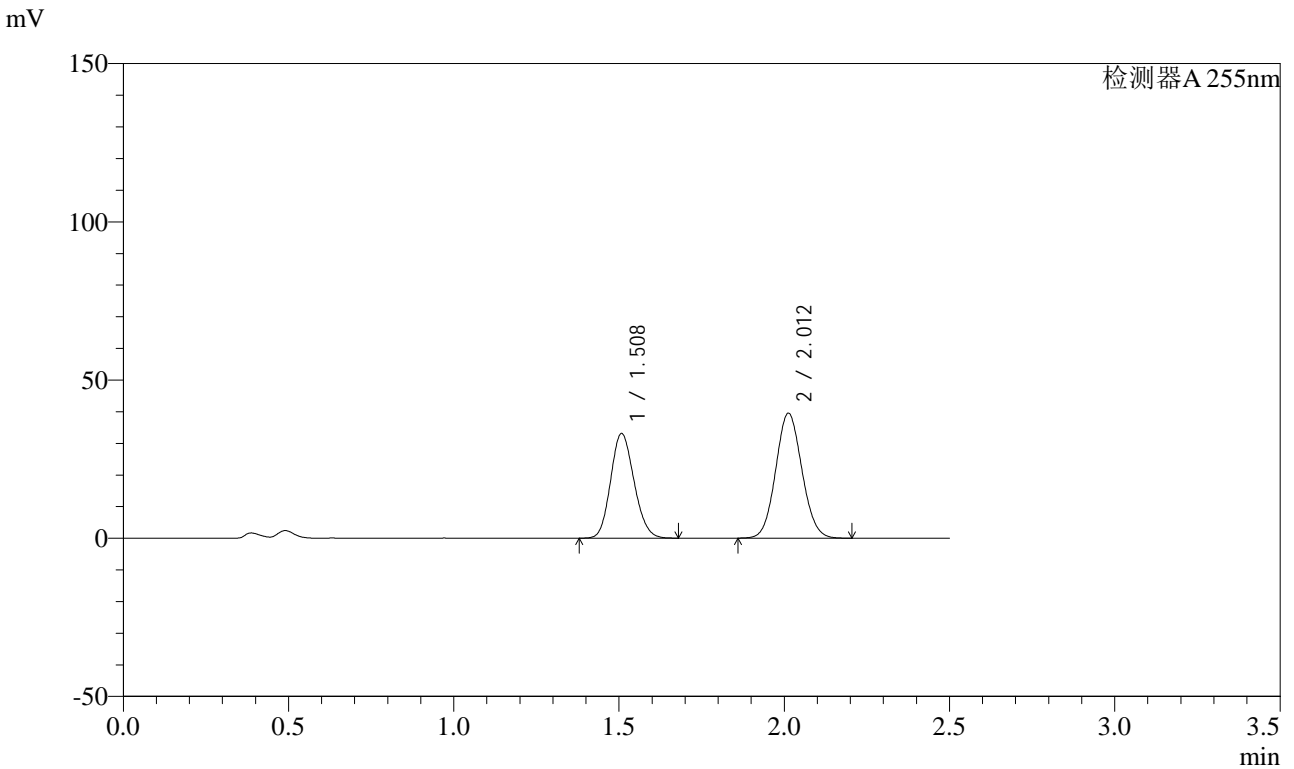
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	135034	43.680	27338	2124	1.141	--
2	2.011	174111	56.320	31467	3033	1.077	3.648
总计		309145	100.000	58805			

图80 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-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 - 0-180/27-2628-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 15:17:20	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:34	
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	1.508	163250	42.765	33128	2135	1.141	--
2	2.012	218487	57.235	39537	3040	1.077	3.651
总计		381737	100.000	72665			

图81 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-20min-片1
供试品溶液-1

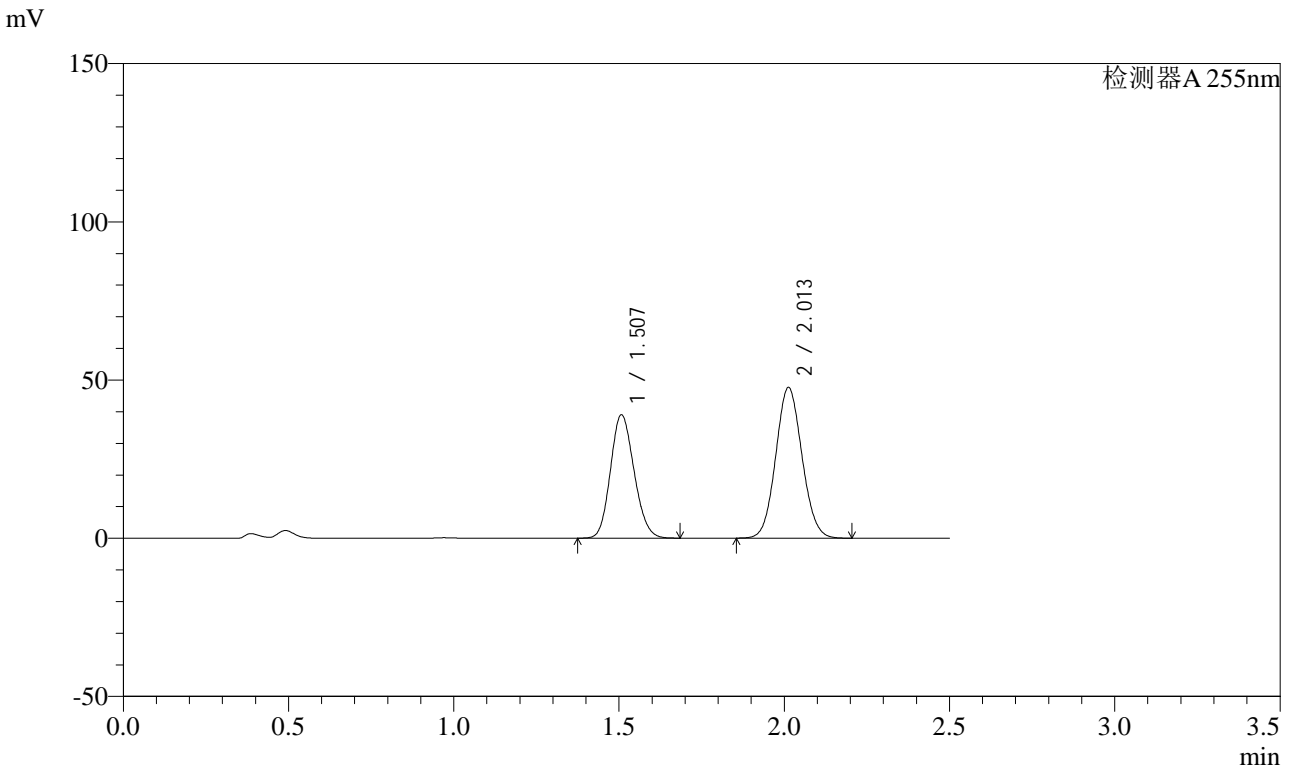


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2629-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:20:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

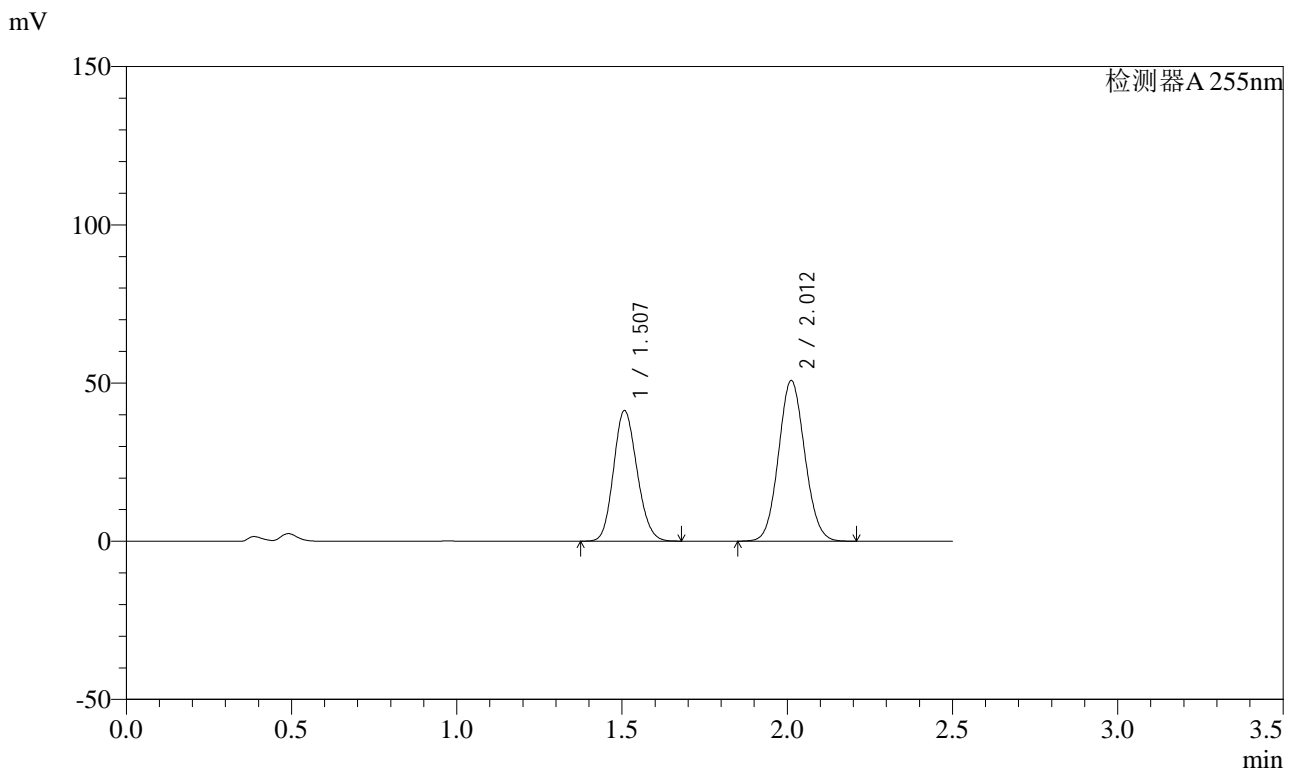
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	193934	42.395	39033	2101	1.143	--
2	2.013	263507	57.605	47669	3040	1.077	3.641
总计		457441	100.000	86702			

图82 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-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 - 0-180/27-2630-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-22	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 15:23:07	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:40	
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	1.507	204086	42.098	41310	2125	1.142	--
2	2.012	280703	57.902	50802	3043	1.077	3.647
总计		484789	100.000	92112			

图83 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-20min-片3
供试品溶液-1

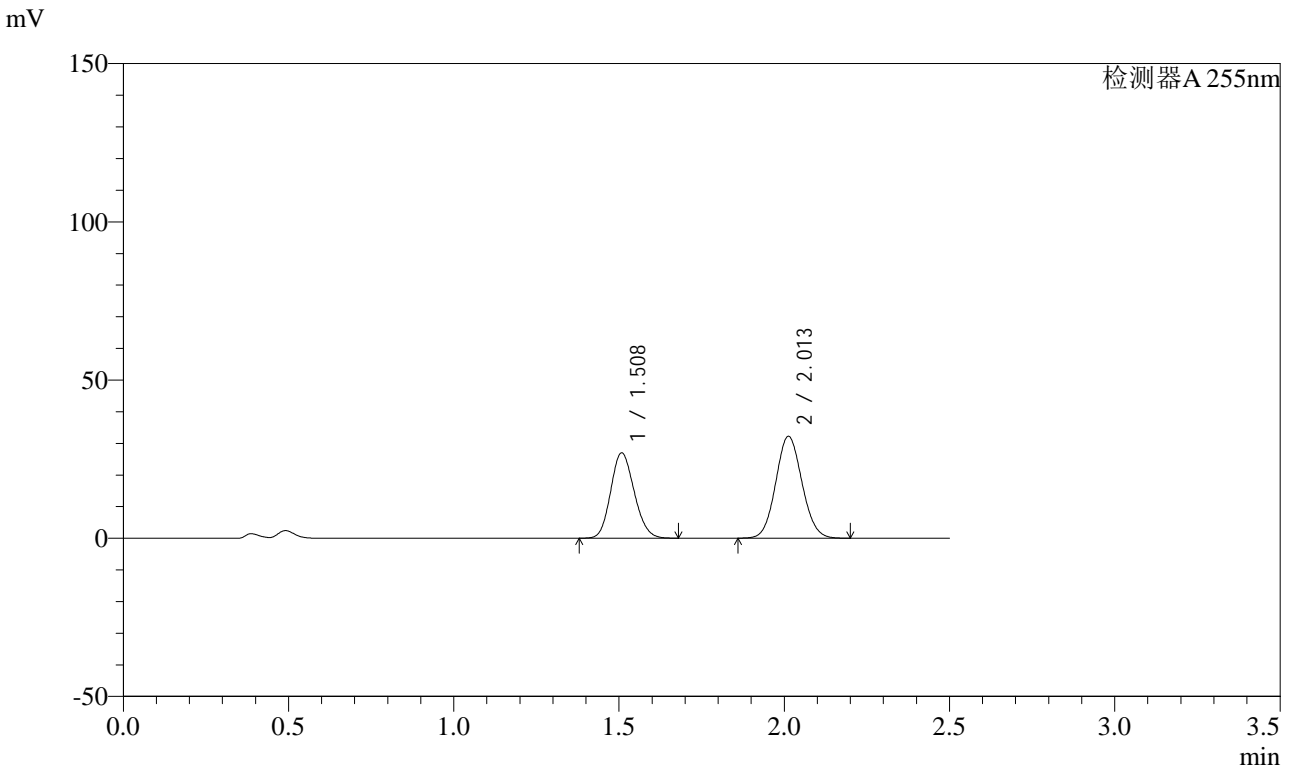


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2631-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:26:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

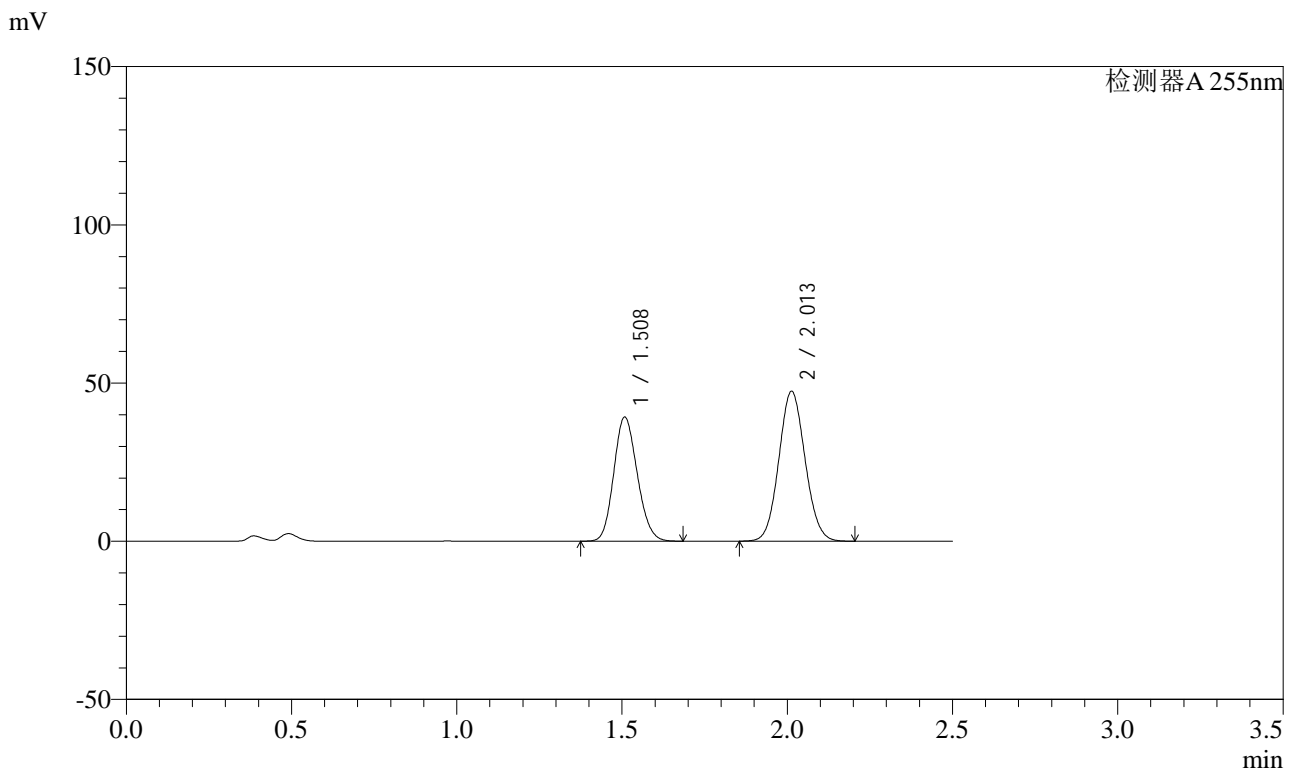
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	133727	42.872	27028	2116	1.142	--
2	2.013	178192	57.128	32253	3042	1.077	3.642
总计		311920	100.000	59281			

图84 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-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 - 0-180/27-2632-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 15:28:53	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

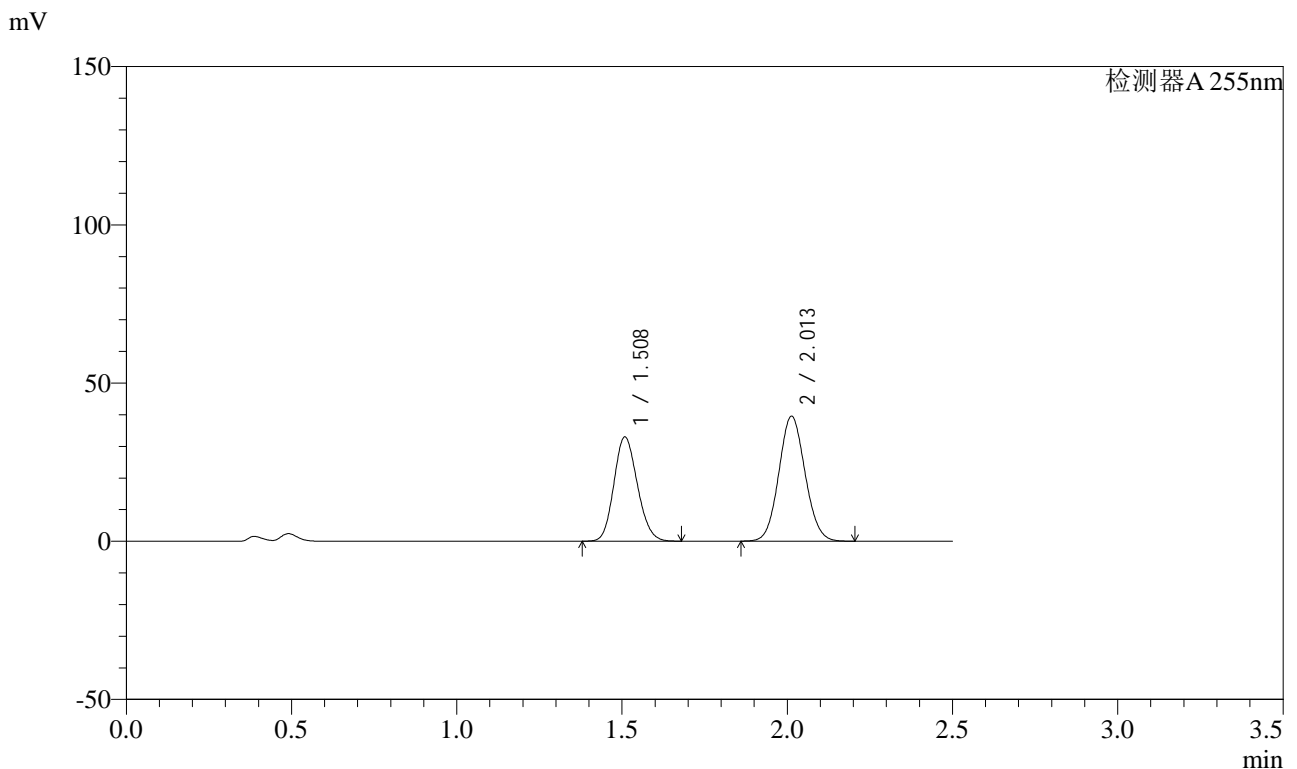
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	194038	42.544	39291	2125	1.142	--
2	2.013	262049	57.456	47437	3041	1.077	3.646
总计		456087	100.000	86727			

图85 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-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 - 0-180/27-2633-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:31:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

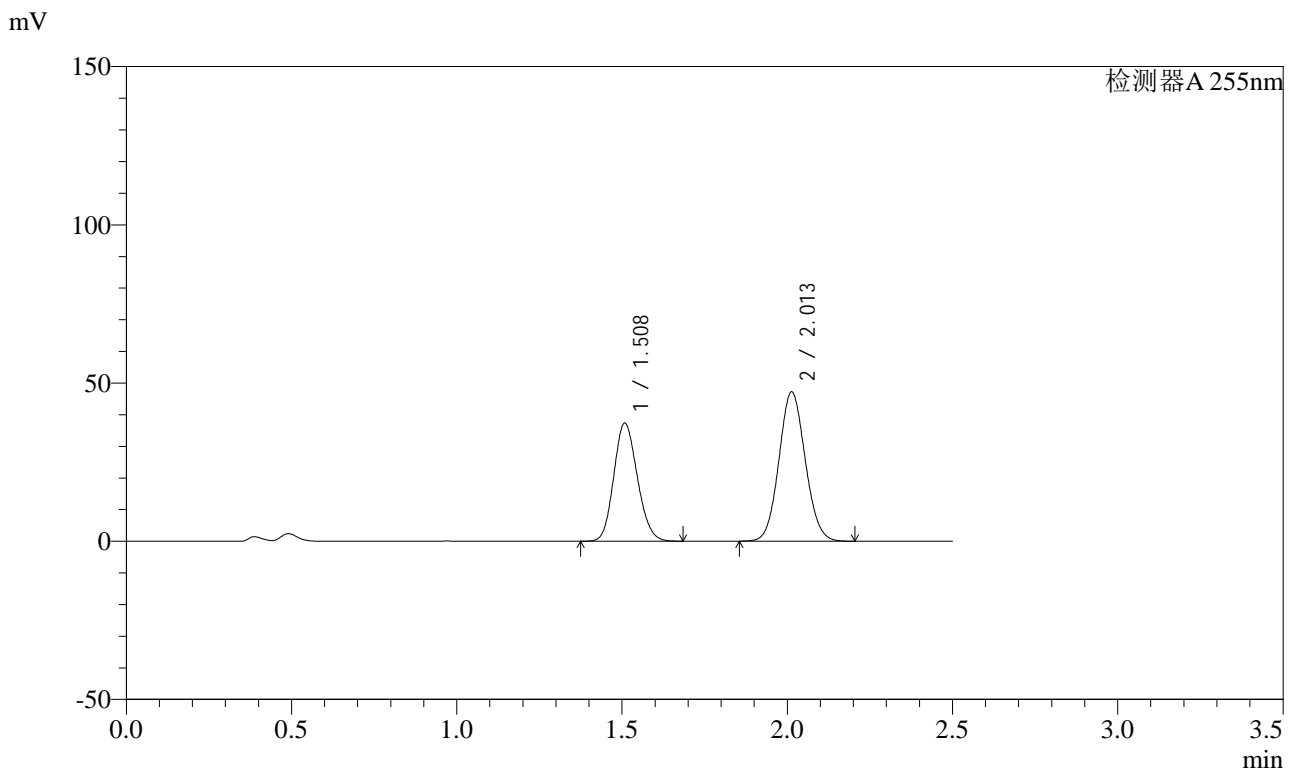
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	162847	42.715	32994	2129	1.142	--
2	2.013	218392	57.285	39540	3042	1.078	3.645
总计		381239	100.000	72534			

图86 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-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 - 0-180/27-2634-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 15:34:41	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

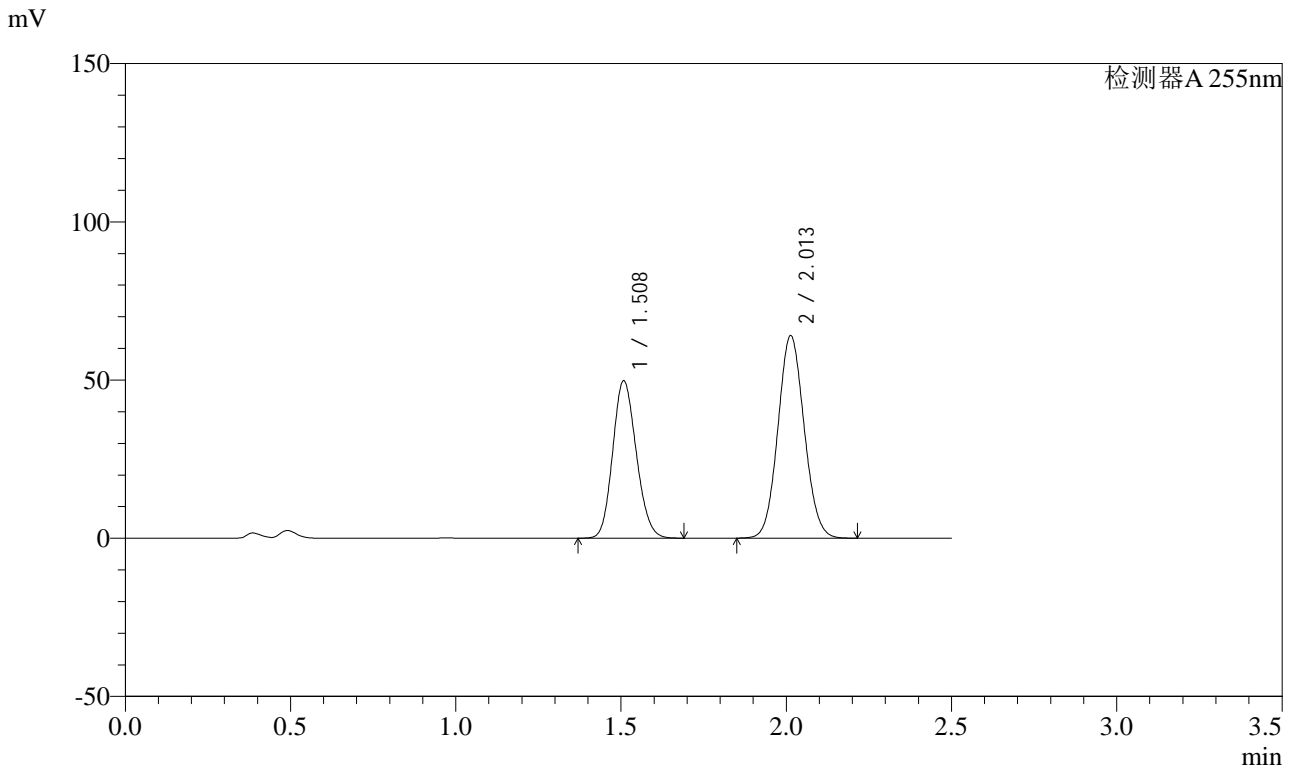
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	185115	41.472	37388	2115	1.142	--
2	2.013	261241	58.528	47258	3038	1.077	3.642
总计		446356	100.000	84646			

图87 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-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 - 0-180/27-2635-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:37:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

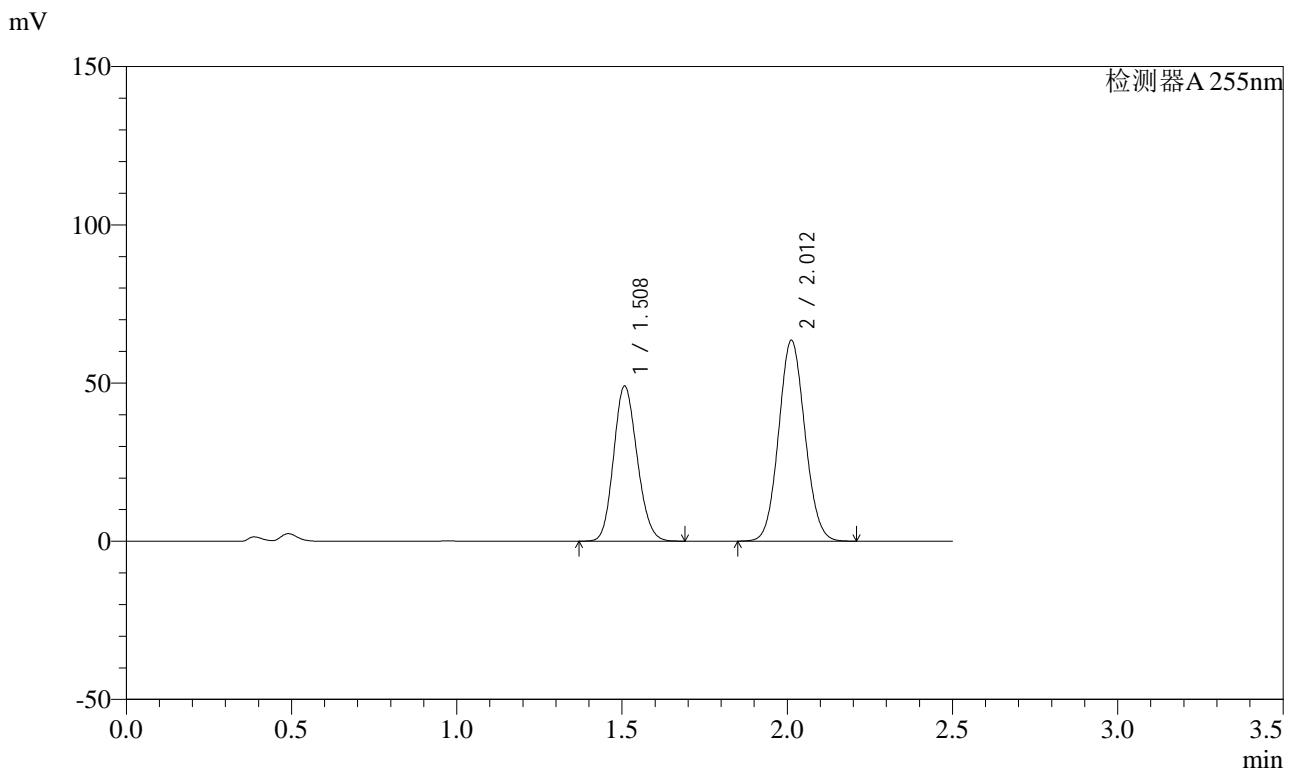
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	246934	41.060	49828	2112	1.143	--
2	2.013	354461	58.940	64099	3038	1.077	3.643
总计		601394	100.000	113927			

图88 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-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 - 0-180/27-2636-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 15:40:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:04:57	
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	1.508	242914	40.901	49092	2120	1.142	--
2	2.012	350989	59.099	63528	3045	1.077	3.645
总计		593903	100.000	112621			

图89 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-30min-片3
供试品溶液-1

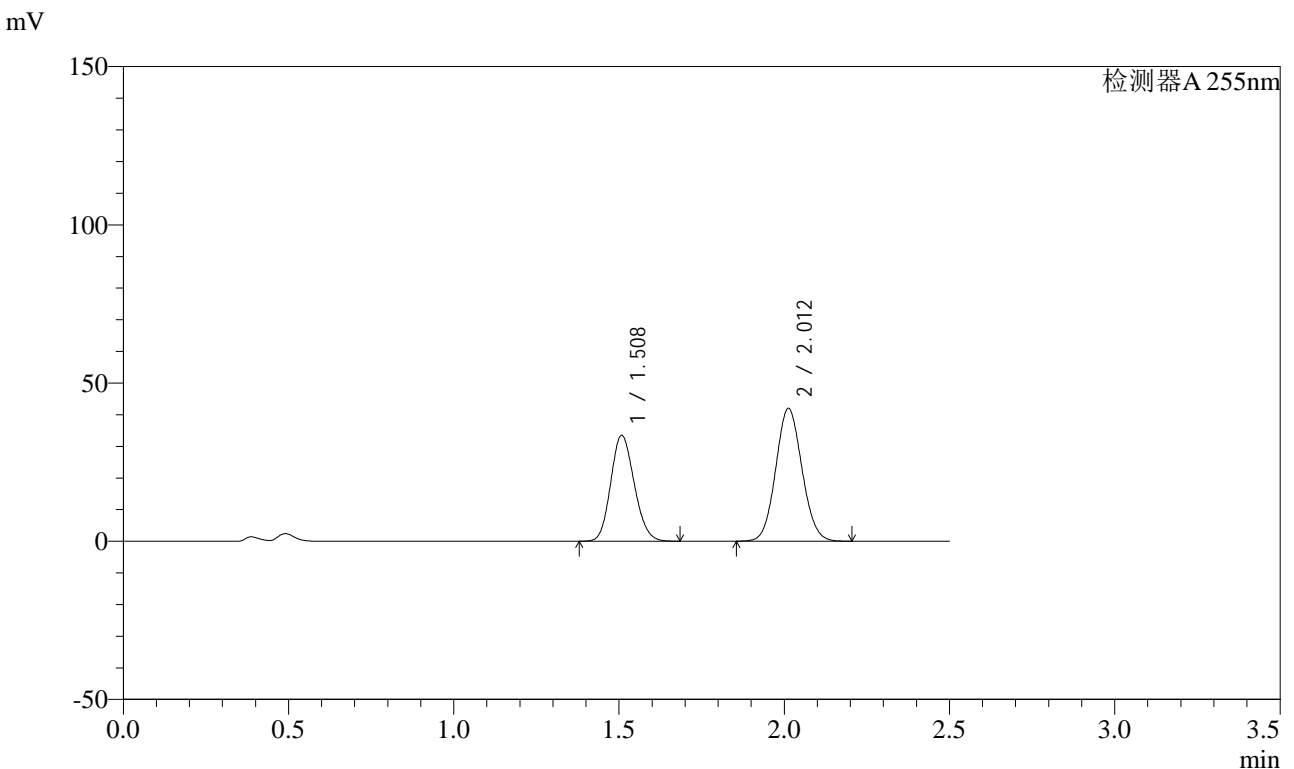


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2637-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:43:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

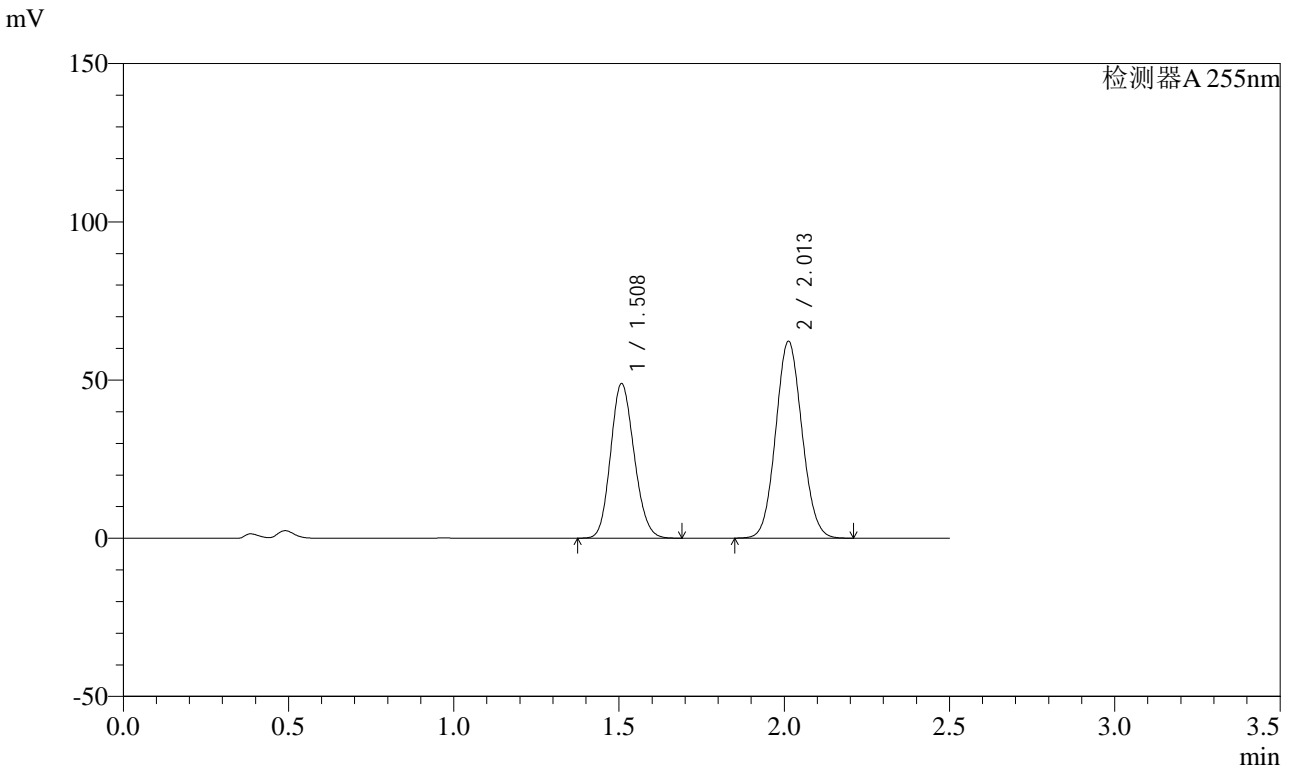
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	165693	41.644	33519	2121	1.142	--
2	2.012	232185	58.356	42007	3041	1.077	3.643
总计		397878	100.000	75525			

图90 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-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 - 0-180/27-2638-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:46:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	242350	41.289	48938	2116	1.142	--
2	2.013	344603	58.711	62302	3037	1.077	3.643
总计		586953	100.000	111240			

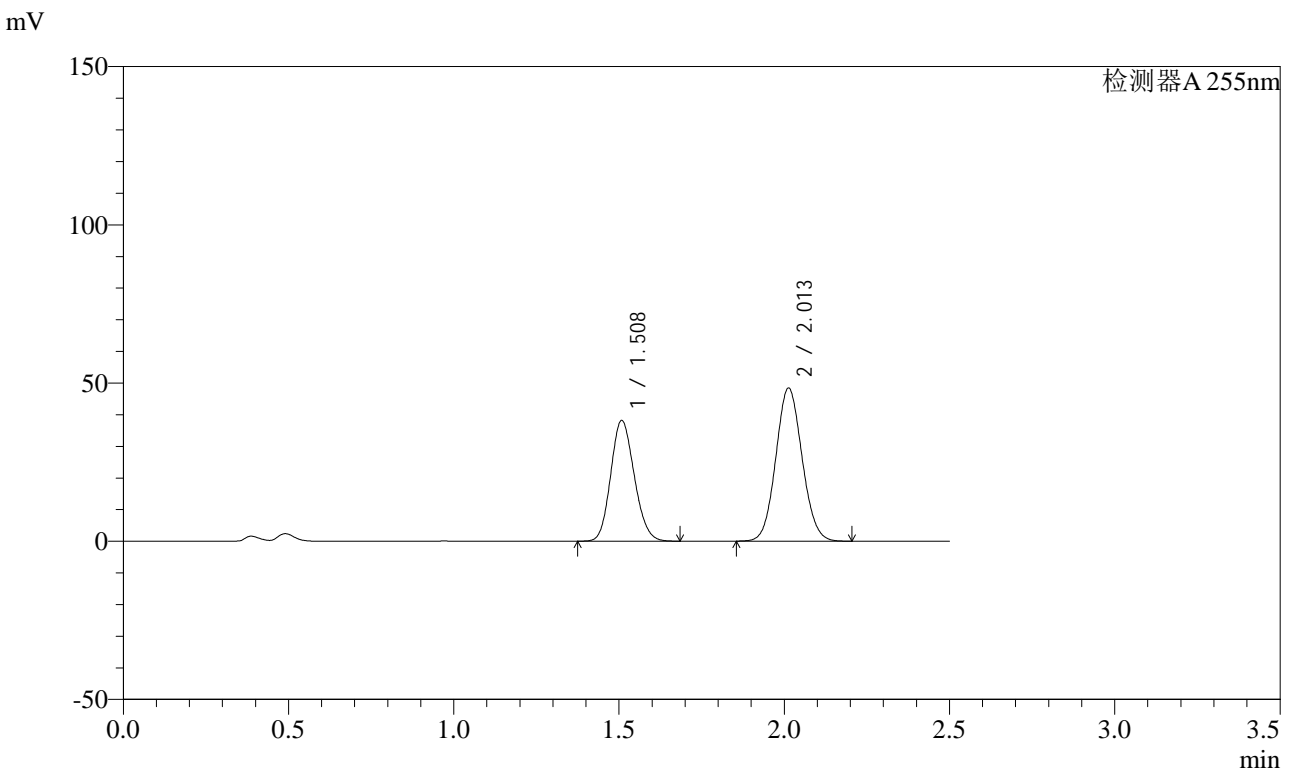


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2639-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:49:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:06 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	1.508	189142	41.386	38220	2117	1.142	--
2	2.013	267879	58.614	48457	3037	1.077	3.642
总计		457021	100.000	86676			

图92 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-30min-片6
 供试品溶液-1

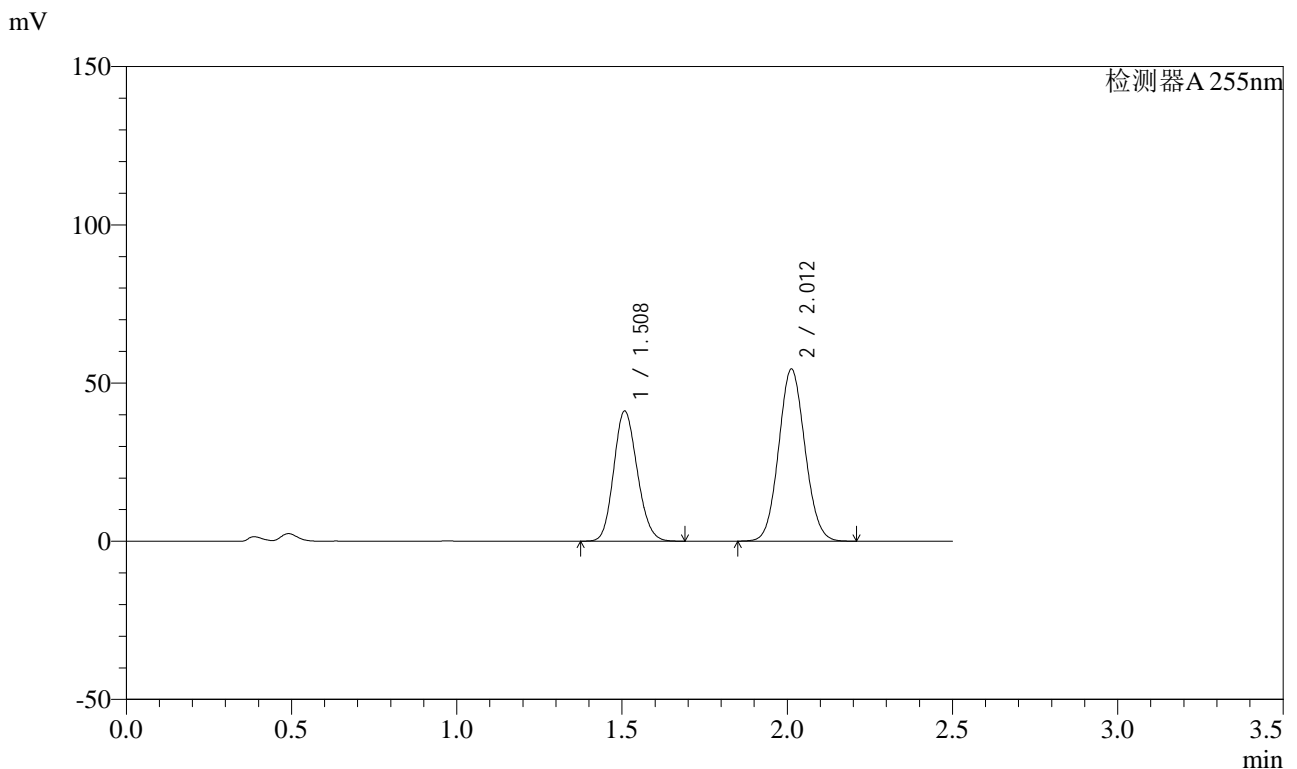


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2640-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:52:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

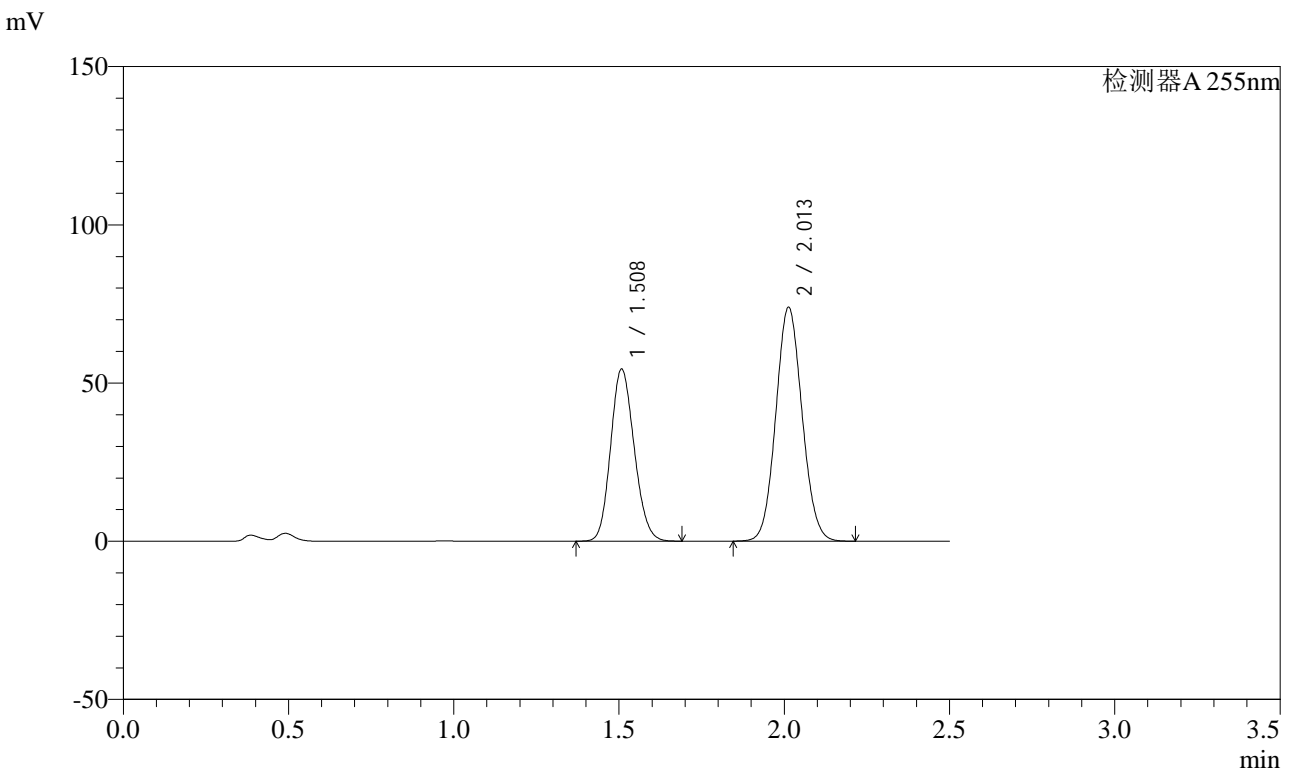
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	203645	40.361	41210	2123	1.142	--
2	2.012	300913	59.639	54446	3043	1.077	3.645
总计		504559	100.000	95656			

图93 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-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 - 0-180/27-2641-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 15:54:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:11	
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	1.508	270178	39.788	54475	2110	1.143	--
2	2.013	408864	60.212	74006	3045	1.077	3.644
总计		679042	100.000	128481			

图94 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-45min-片2
供试品溶液-1

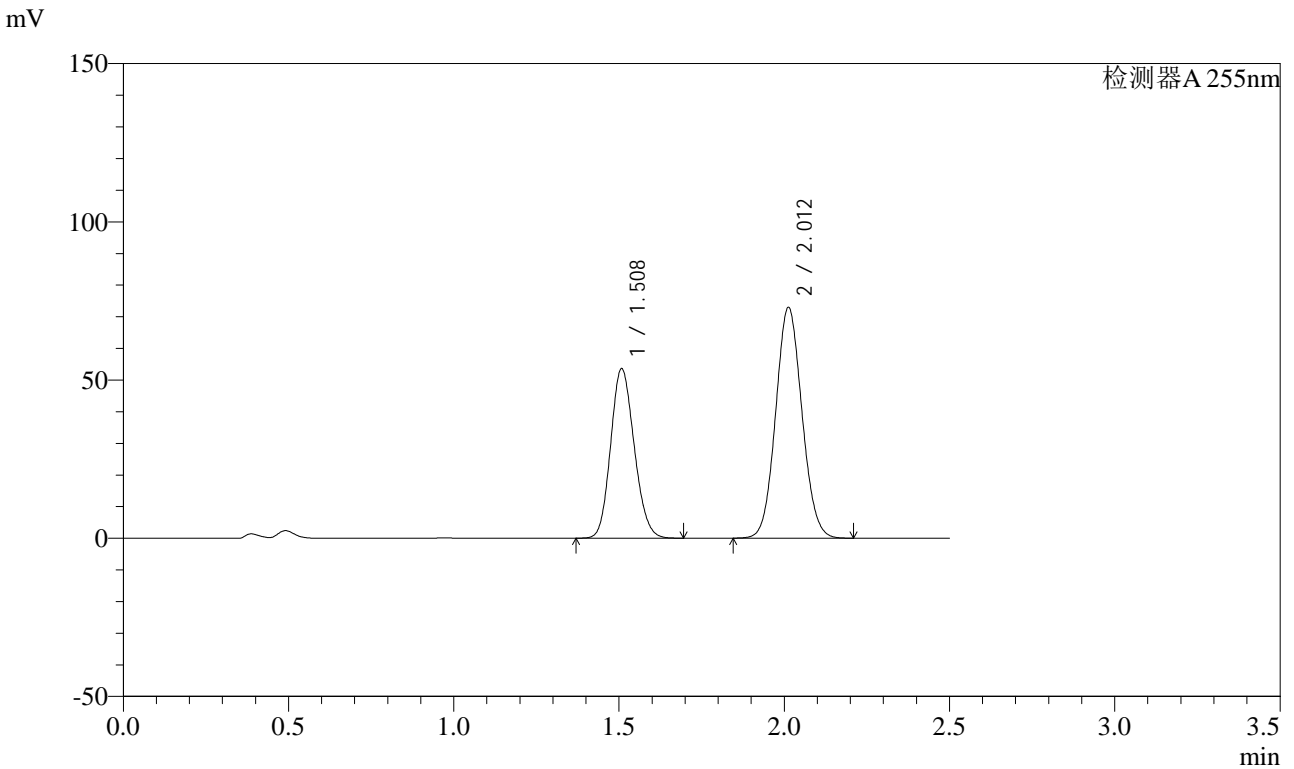


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2642-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 15:57:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:14 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	1.508	265887	39.708	53671	2116	1.142	--
2	2.012	403717	60.292	73017	3041	1.077	3.642
总计		669603	100.000	126688			

图95 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-45min-片3
 供试品溶液-1

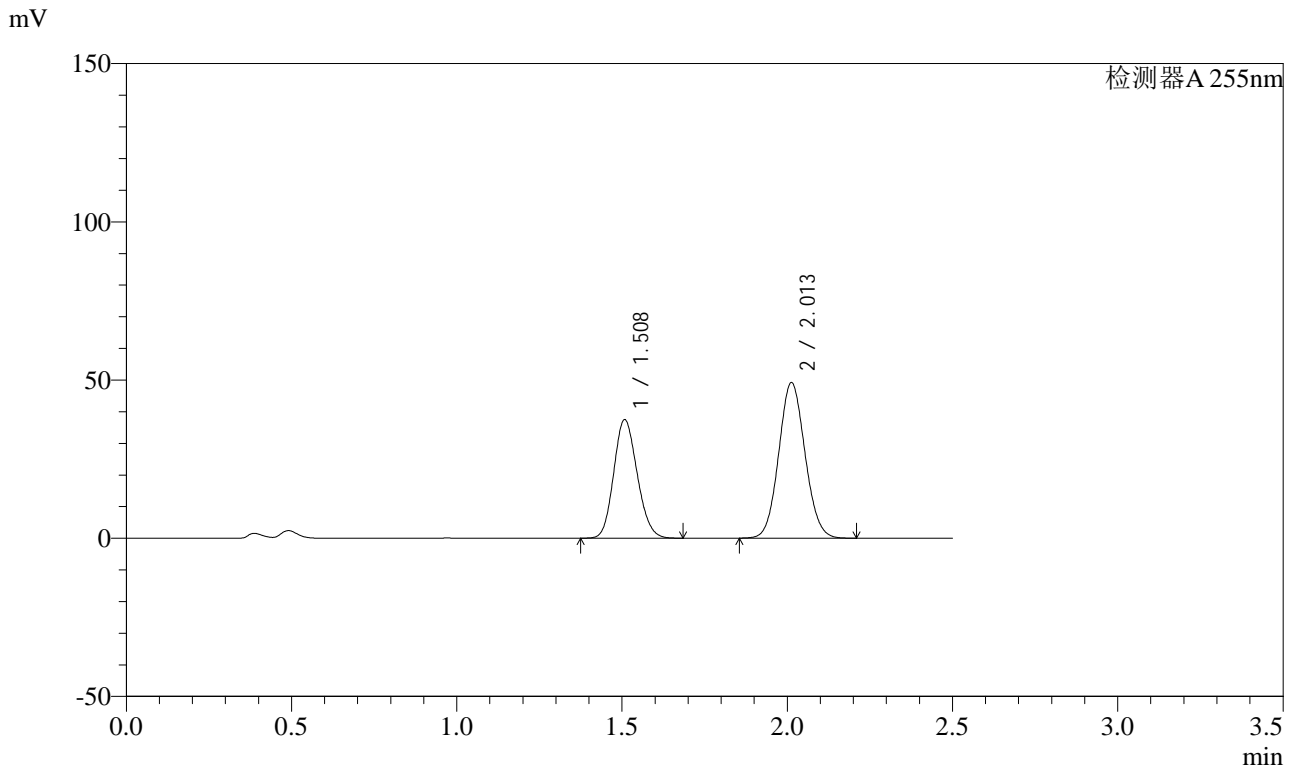


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2643-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:00:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

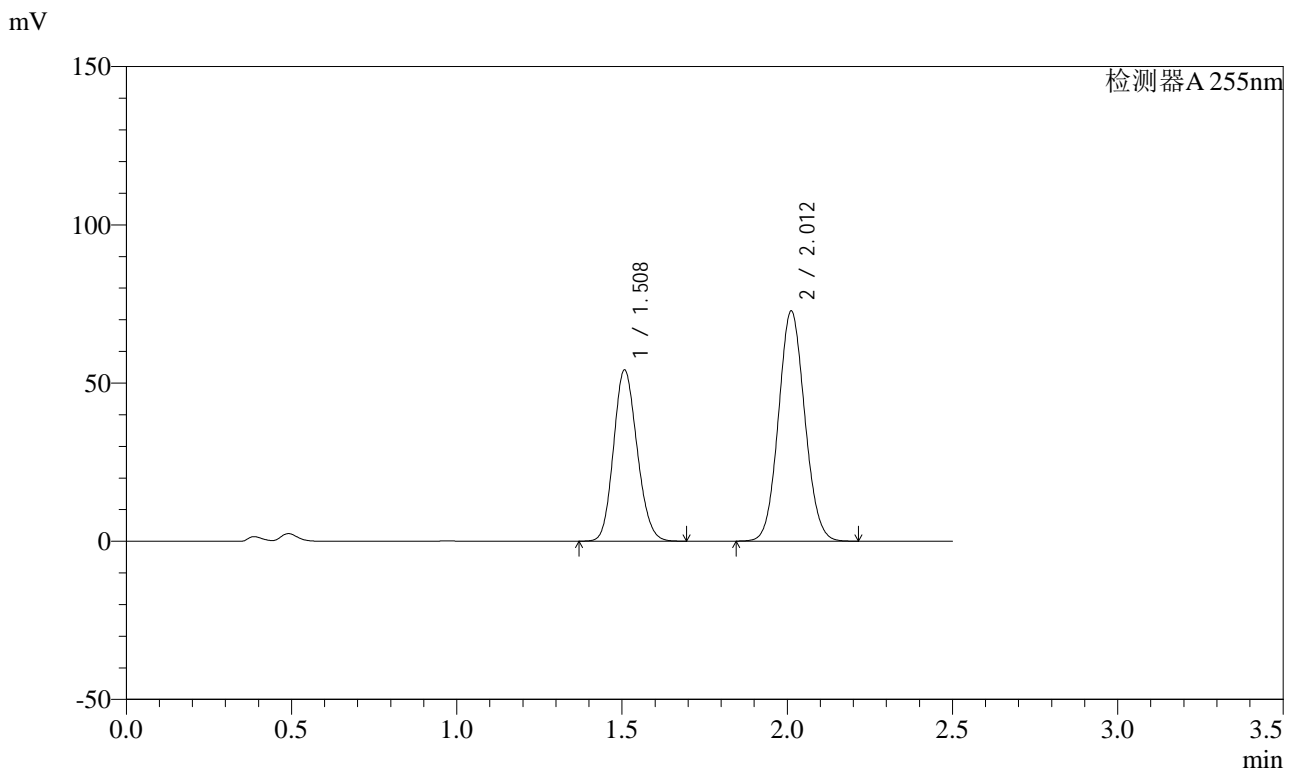
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	185204	40.490	37536	2132	1.142	--
2	2.013	272199	59.510	49255	3042	1.077	3.649
总计		457403	100.000	86790			

图96 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-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 - 0-180/27-2644-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:03:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

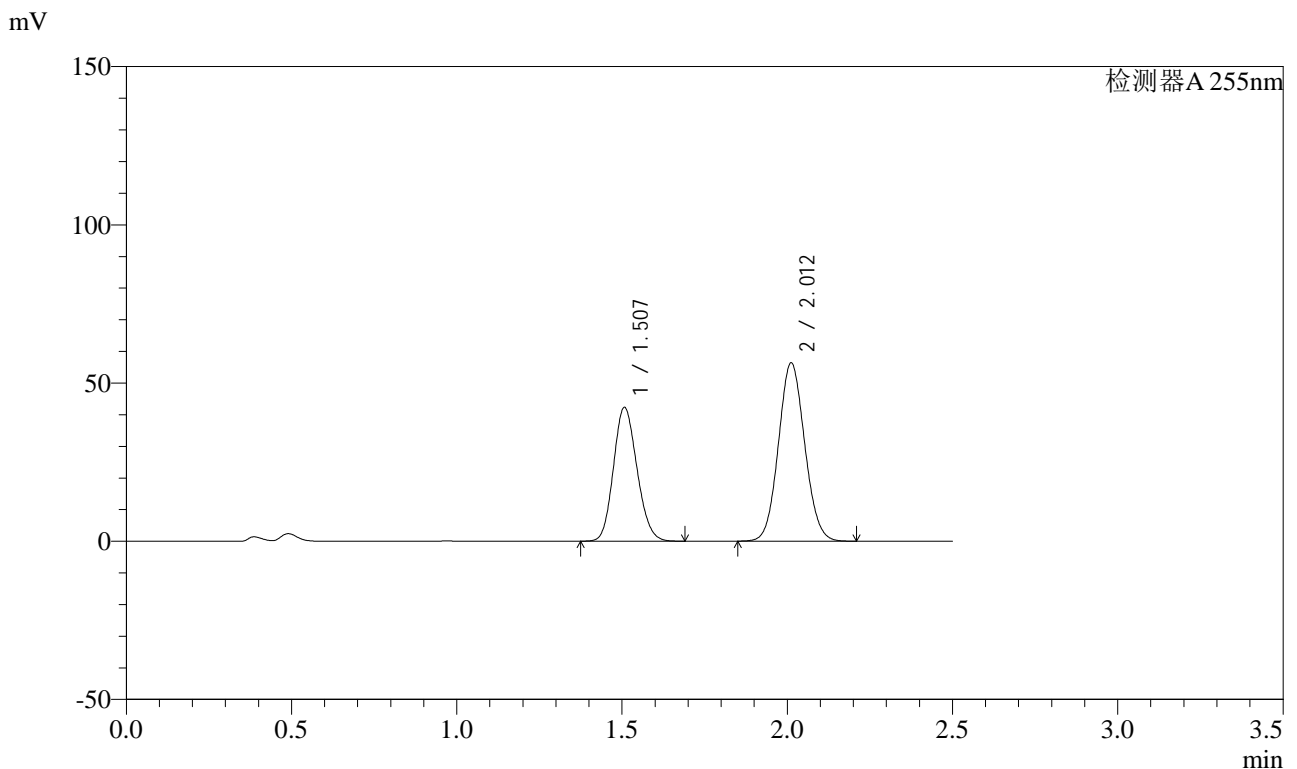
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	268337	40.010	54184	2117	1.143	--
2	2.012	402342	59.990	72779	3041	1.077	3.641
总计		670679	100.000	126963			

图97 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-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 - 0-180/27-2645-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:06:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

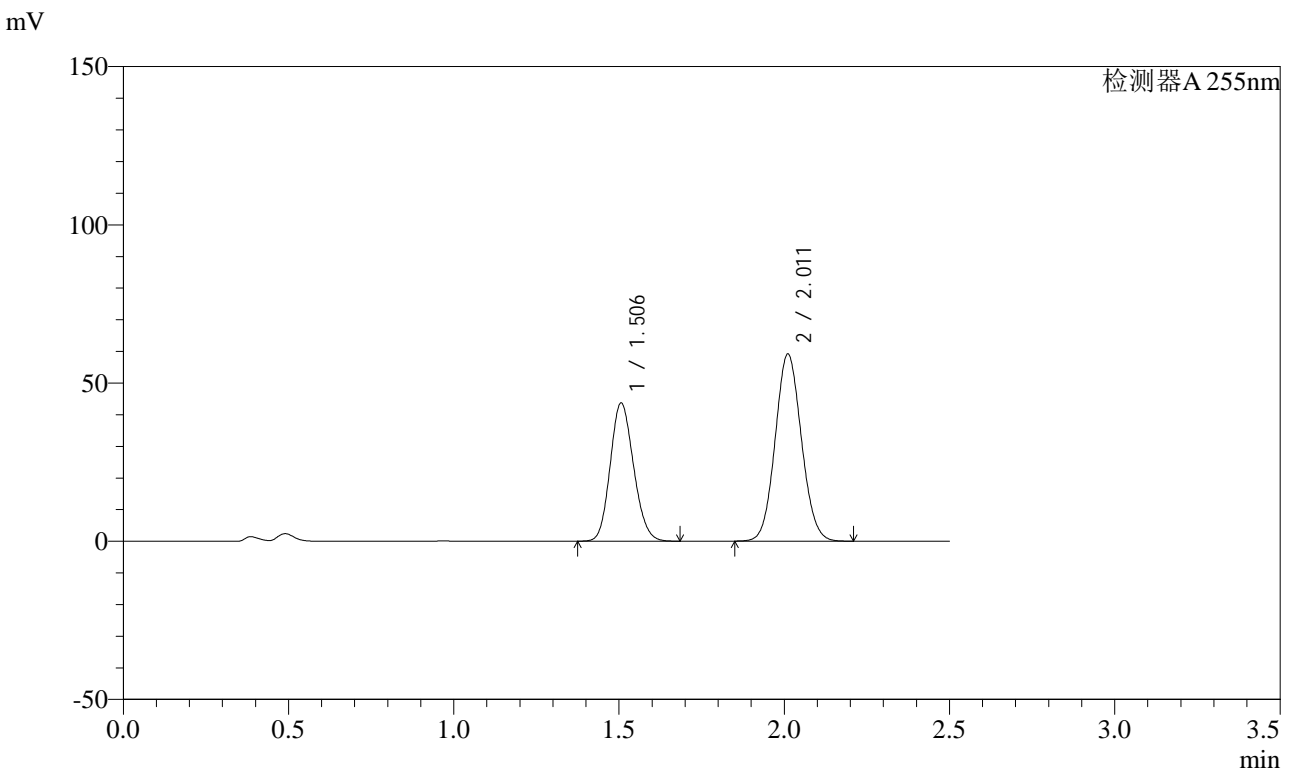
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	209709	40.217	42348	2117	1.143	--
2	2.012	311736	59.783	56364	3038	1.077	3.642
总计		521445	100.000	98712			

图98 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-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 - 0-180/27-2646-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:09:21	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:26	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

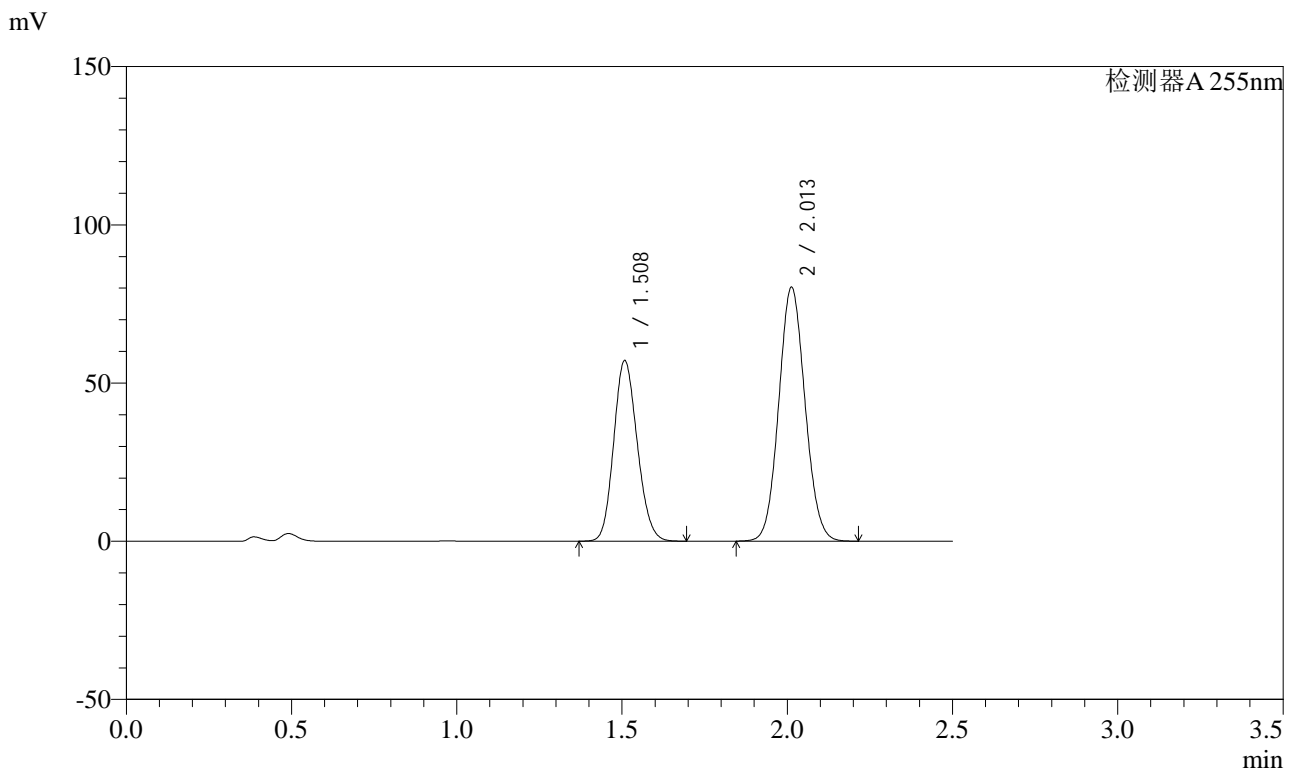
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	215063	39.685	43650	2142	1.141	--
2	2.011	326859	60.315	59076	3043	1.077	3.657
总计		541922	100.000	102726			

图99 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-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 - 0-180/27-2647-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-16	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:12:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

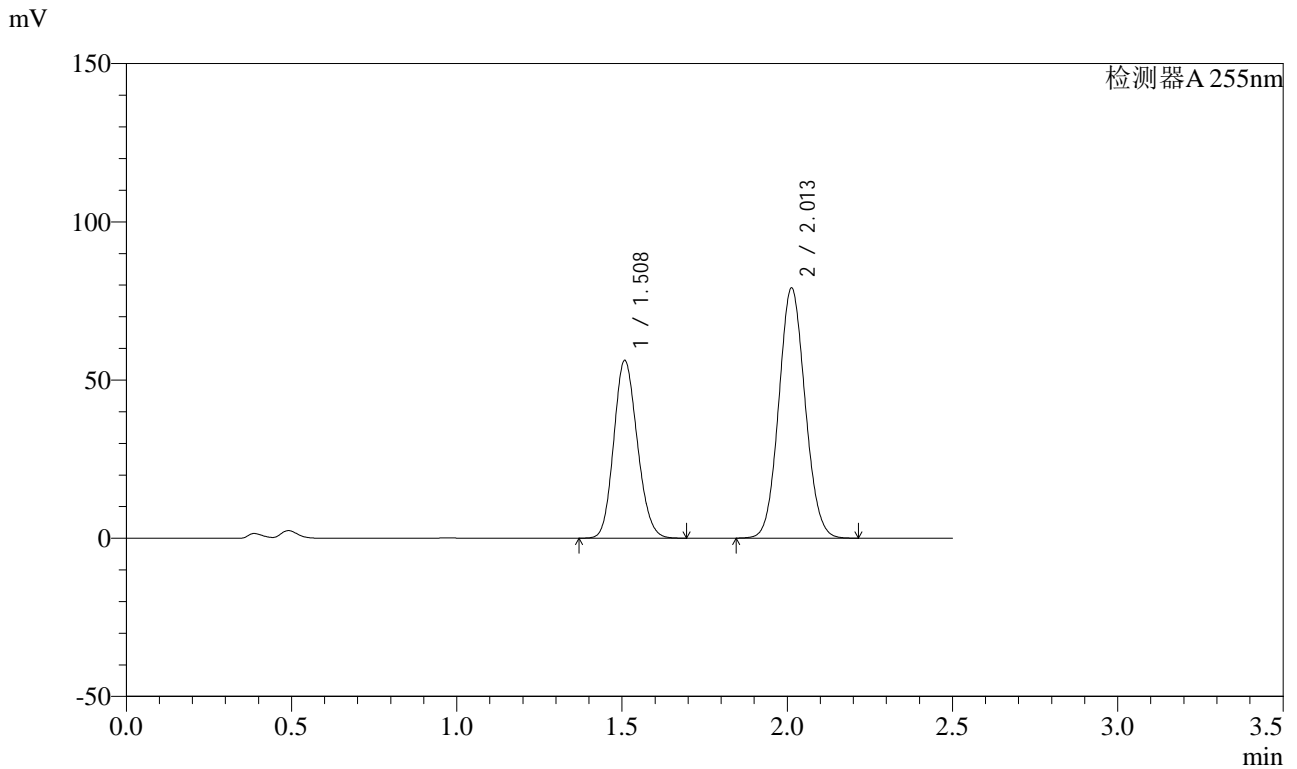
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	283149	38.915	57175	2116	1.144	--
2	2.013	444467	61.085	80340	3037	1.077	3.641
总计		727617	100.000	137516			

图100 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-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 - 0-180/27-2648-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:15:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

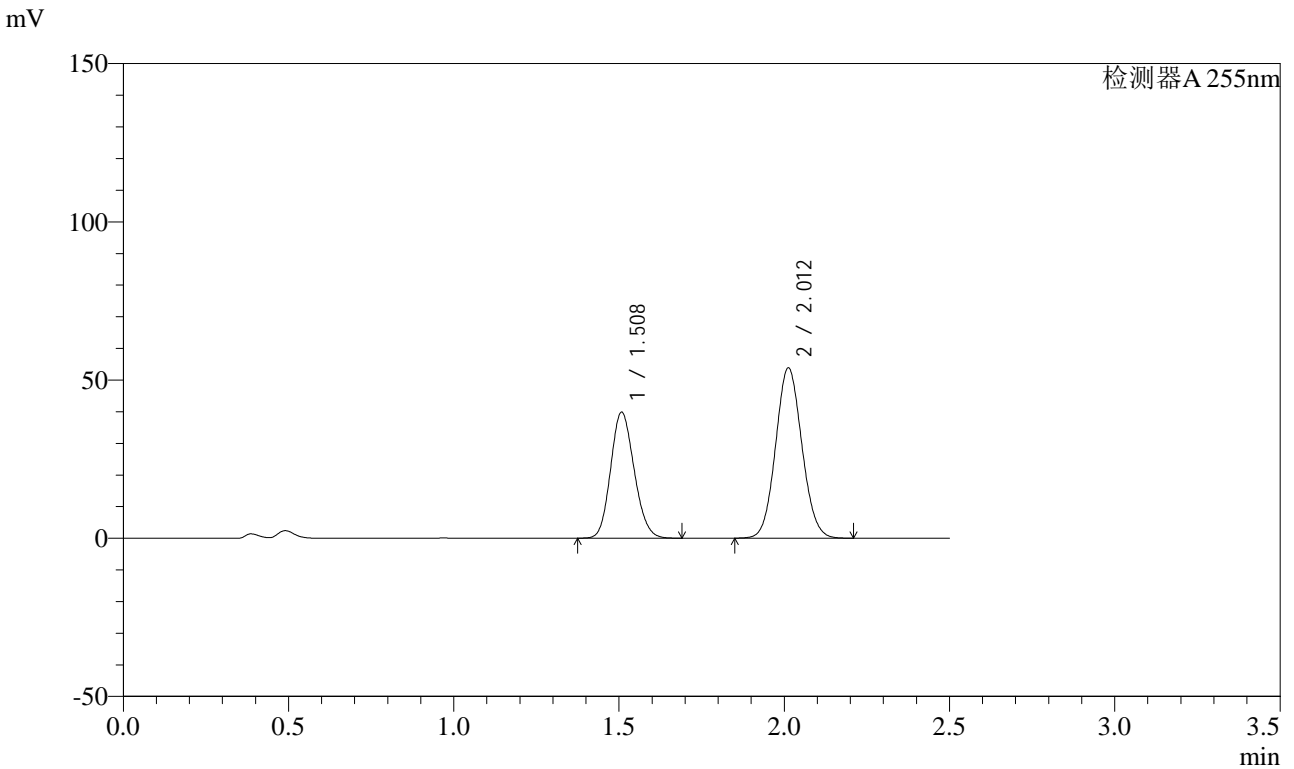
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	278470	38.872	56273	2119	1.143	--
2	2.013	437916	61.128	79175	3036	1.077	3.642
总计		716386	100.000	135449			

图101 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-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 - 0-180/27-2649-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:18:03	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

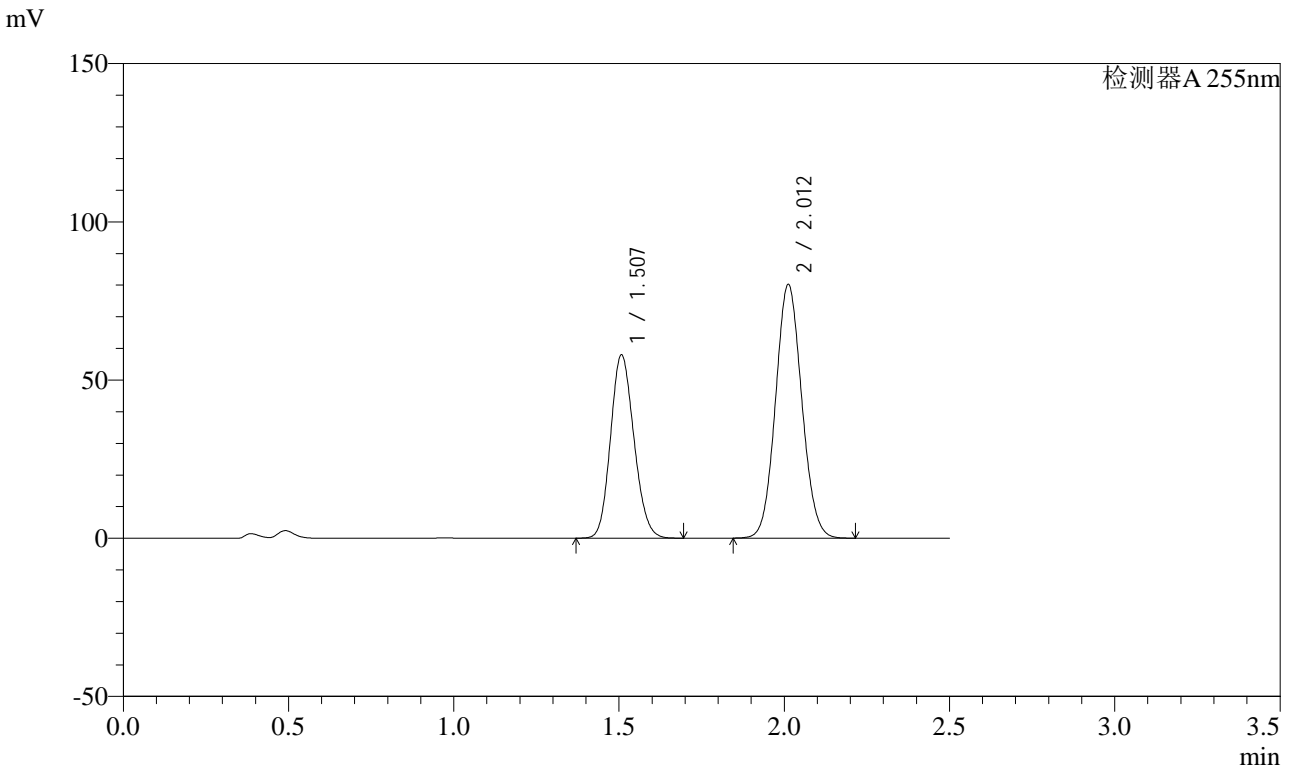
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	197389	39.838	39876	2119	1.143	--
2	2.012	298094	60.162	53884	3037	1.077	3.642
总计		495483	100.000	93760			

图102 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-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 - 0-180/27-2650-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-43	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:20:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:38	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

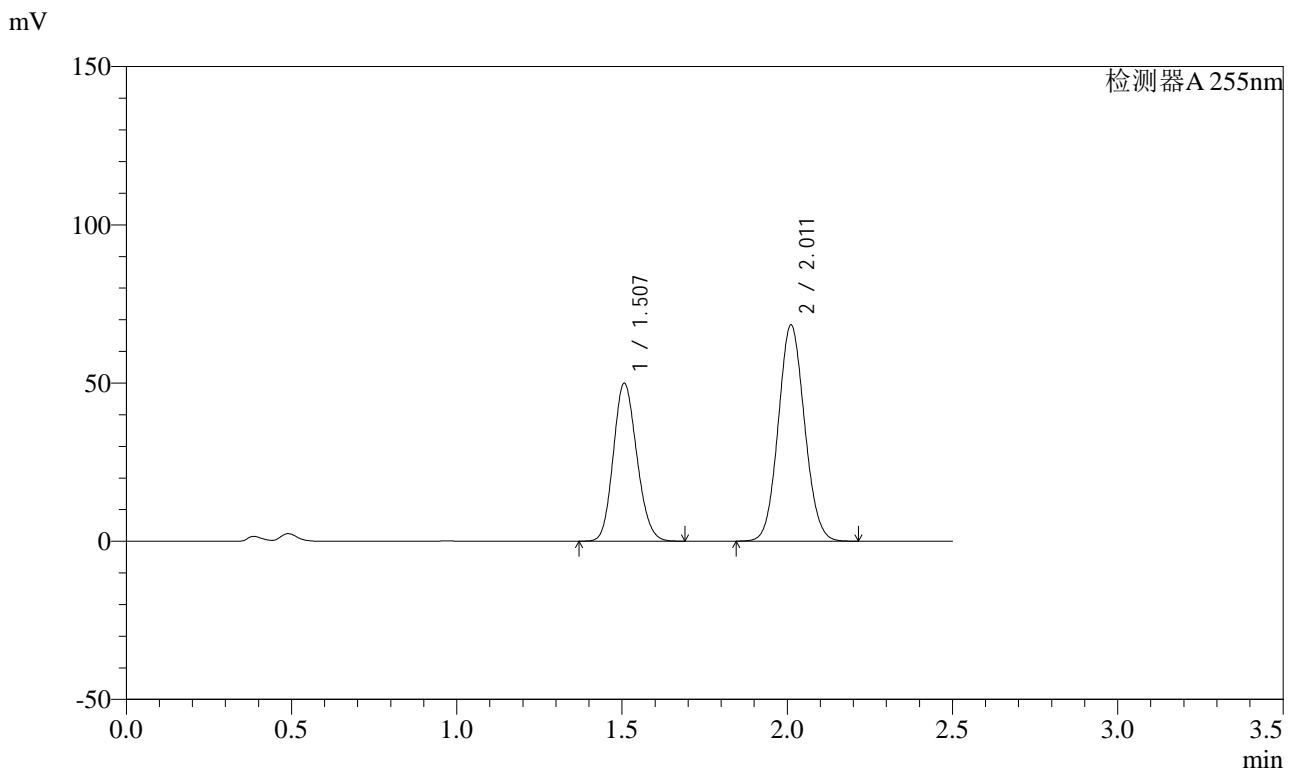
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	286070	39.236	57984	2134	1.142	--
2	2.012	443030	60.764	80228	3046	1.076	3.653
总计		729099	100.000	138212			

图103 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-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2651-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:23:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

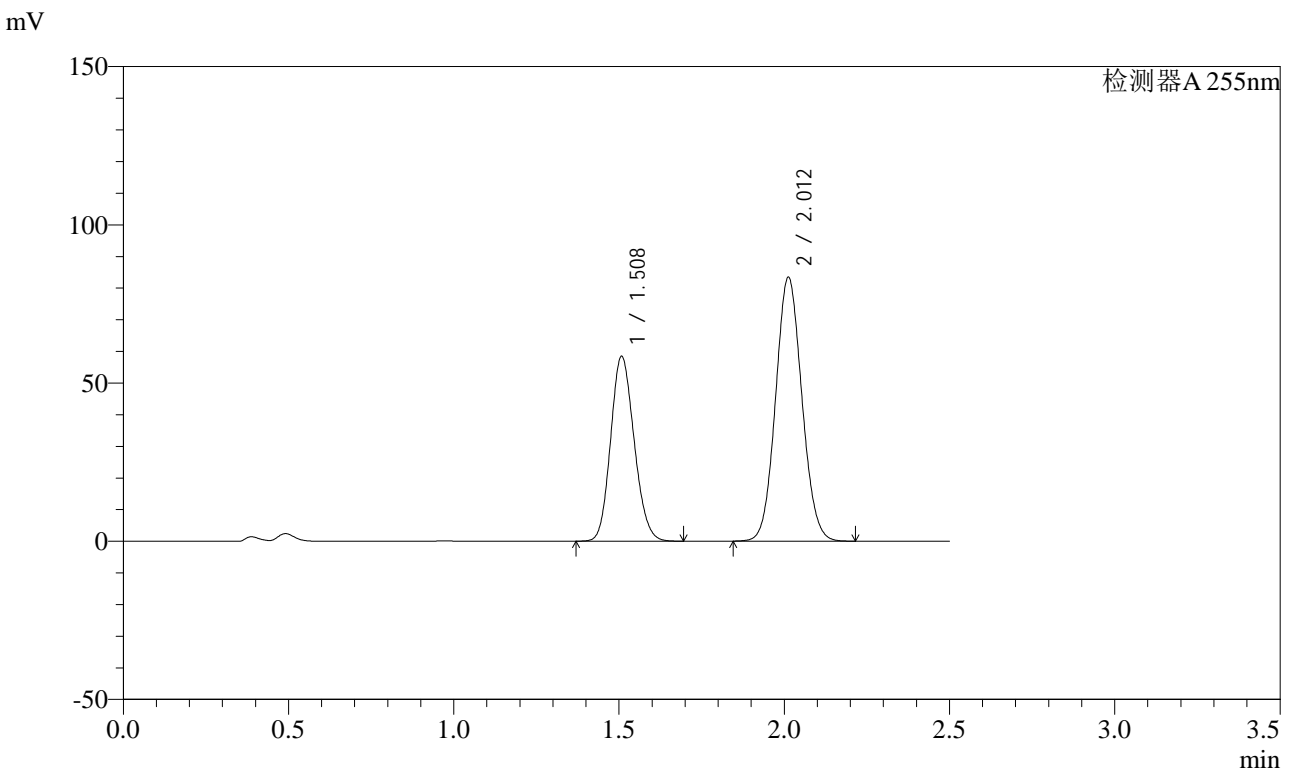
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	247282	39.518	49967	2121	1.143	--
2	2.011	378468	60.482	68306	3031	1.077	3.642
总计		625750	100.000	118274			

图104 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-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 - 0-180/27-2652-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:26:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

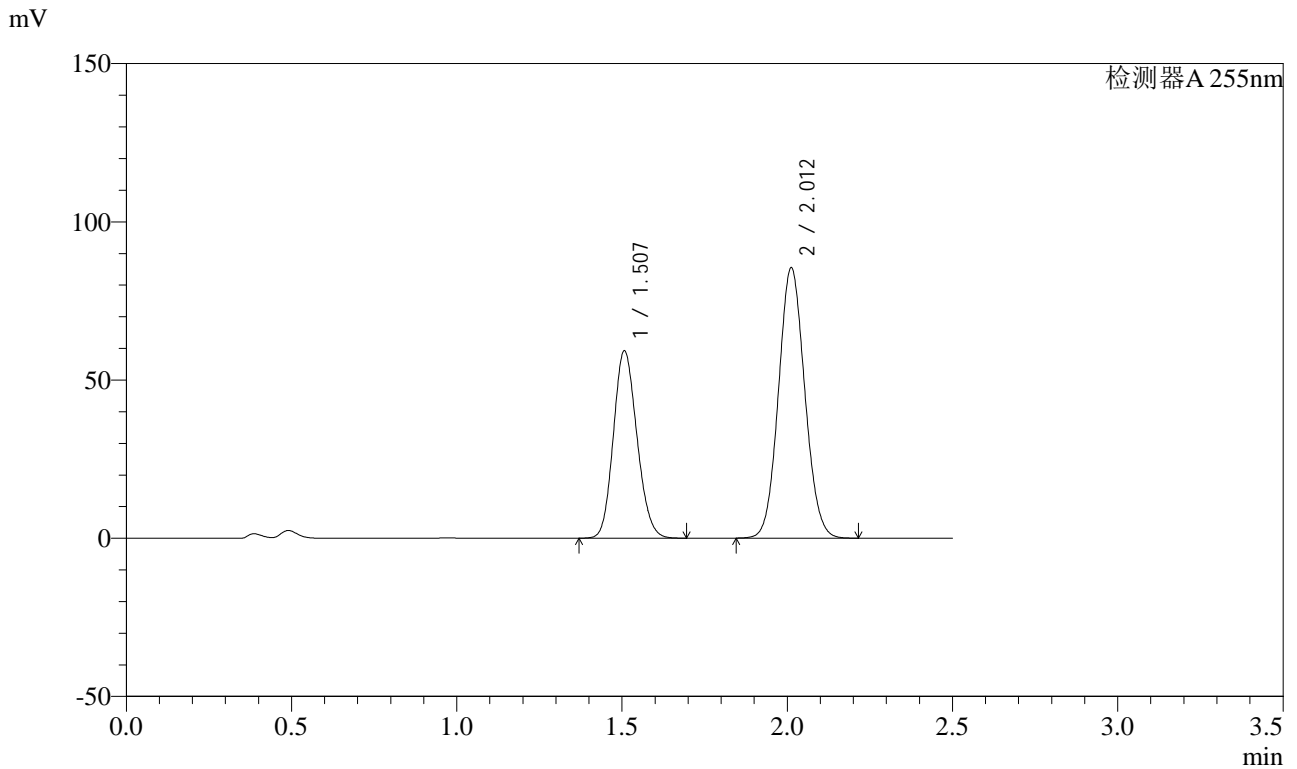
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	289362	38.538	58496	2123	1.142	--
2	2.012	461479	61.462	83470	3042	1.077	3.645
总计		750841	100.000	141967			

图105 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-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 - 0-180/27-2653-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-17	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:29:38	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:47	
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	1.507	293896	38.323	59263	2112	1.144	--
2	2.012	472989	61.677	85501	3037	1.077	3.643
总计		766885	100.000	144764			

图106 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-极限转速-片2
供试品溶液-1

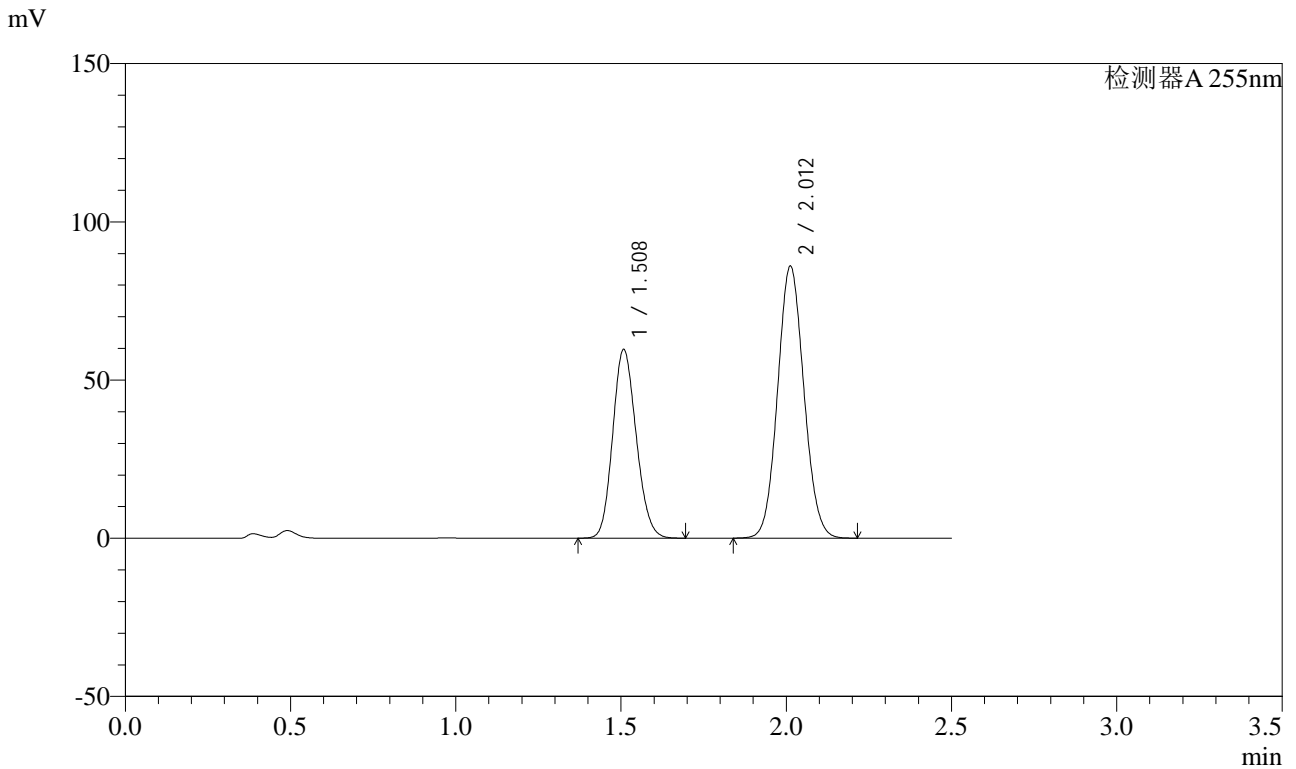


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2654-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:32:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:50 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	1.508	295299	38.286	59728	2125	1.143	--
2	2.012	475999	61.714	86038	3039	1.077	3.644
总计		771298	100.000	145766			

图107 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-极限转速-片3
 供试品溶液-1

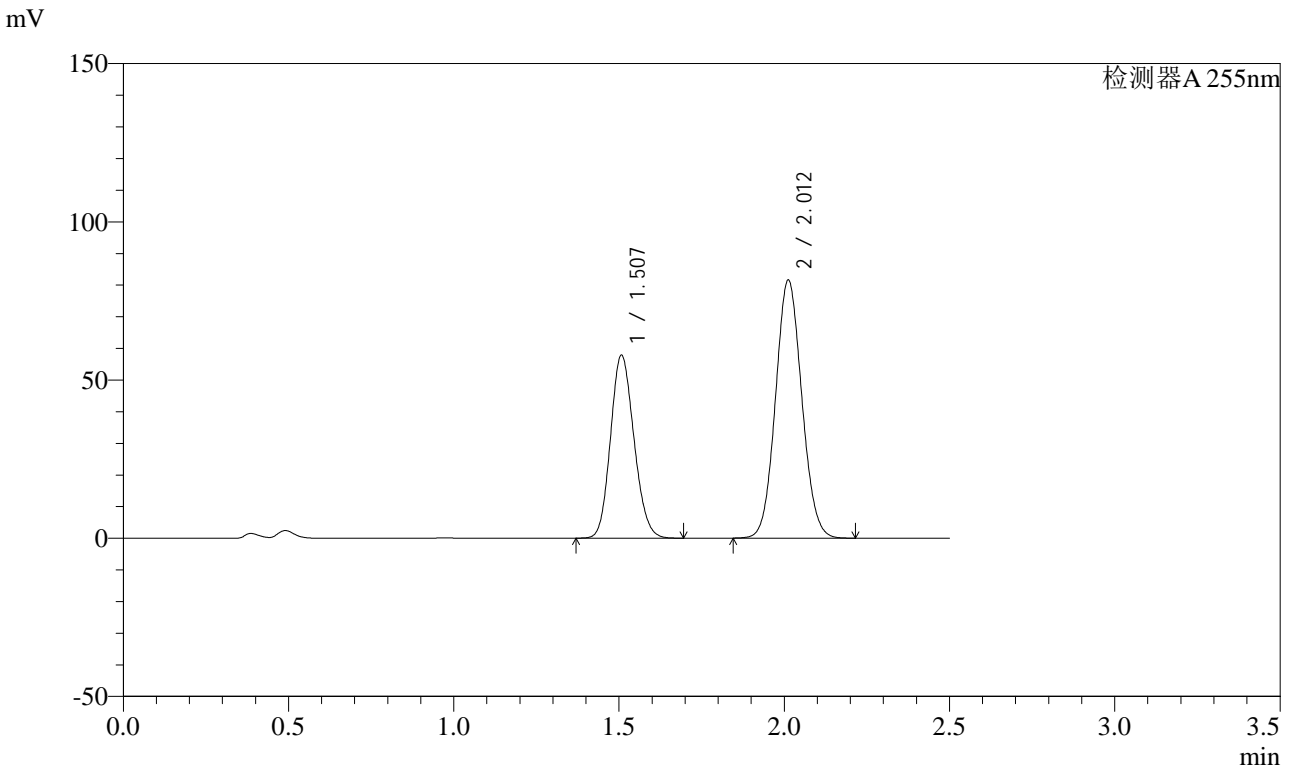


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2655-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:35:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

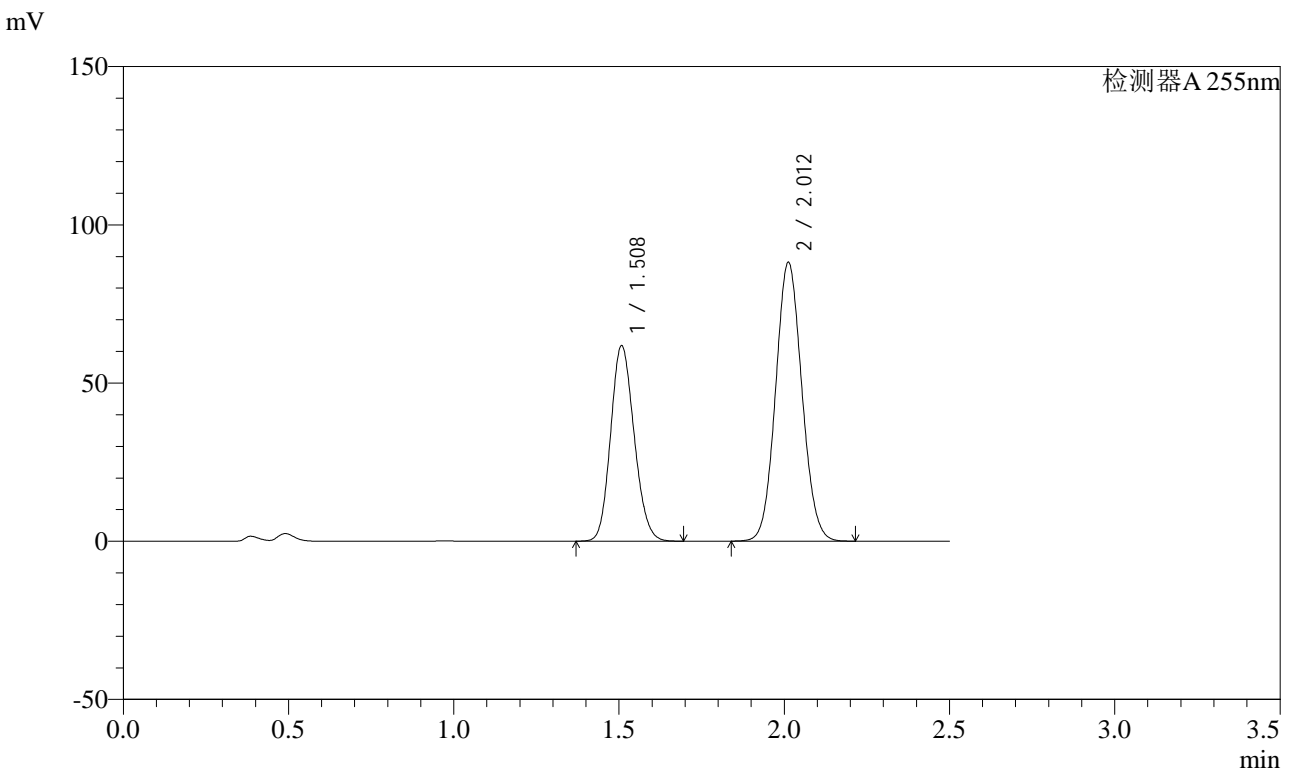
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	285840	38.771	57909	2132	1.142	--
2	2.012	451418	61.229	81610	3038	1.076	3.650
总计		737258	100.000	139519			

图108 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-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 - 0-180/27-2656-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:38:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:56 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	1.508	305982	38.553	61900	2125	1.143	--
2	2.012	487688	61.447	88193	3042	1.076	3.646
总计		793670	100.000	150092			

图109 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-极限转速-片5
供试品溶液-1

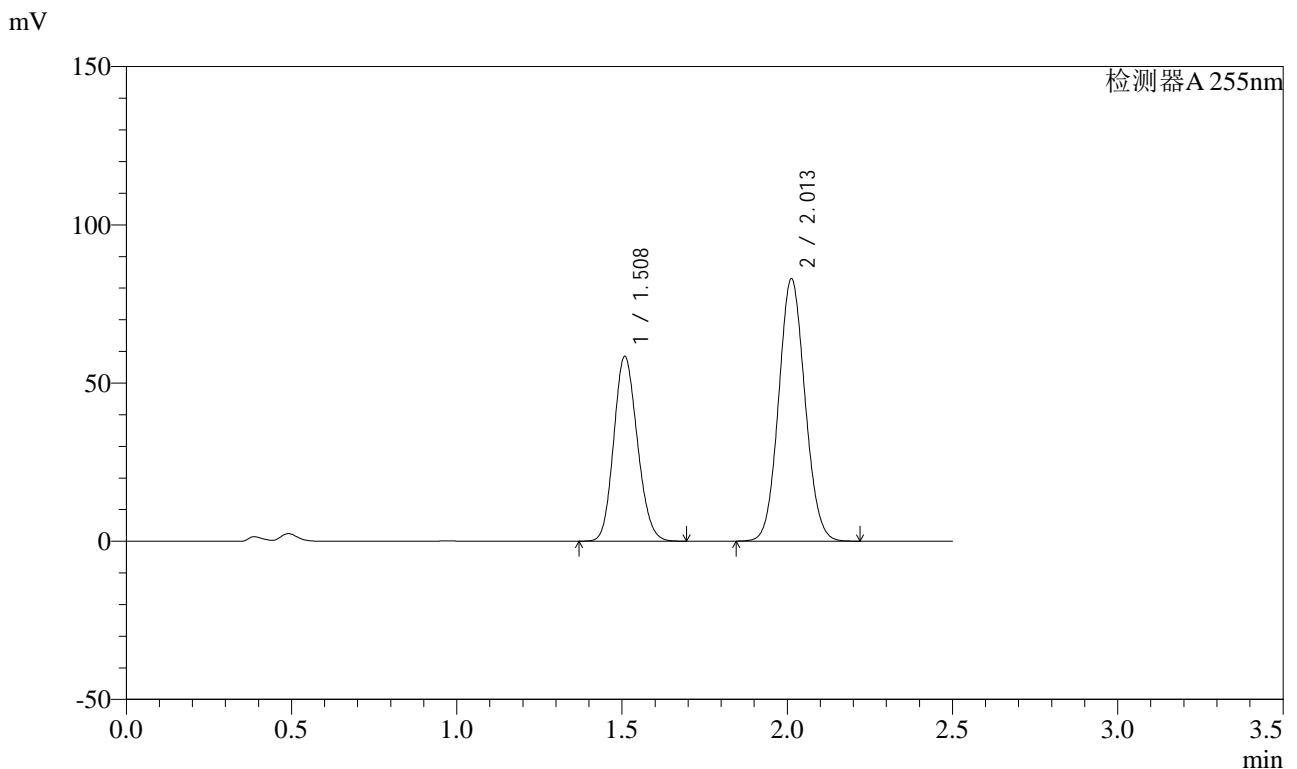


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2657-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 16:41:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:05:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

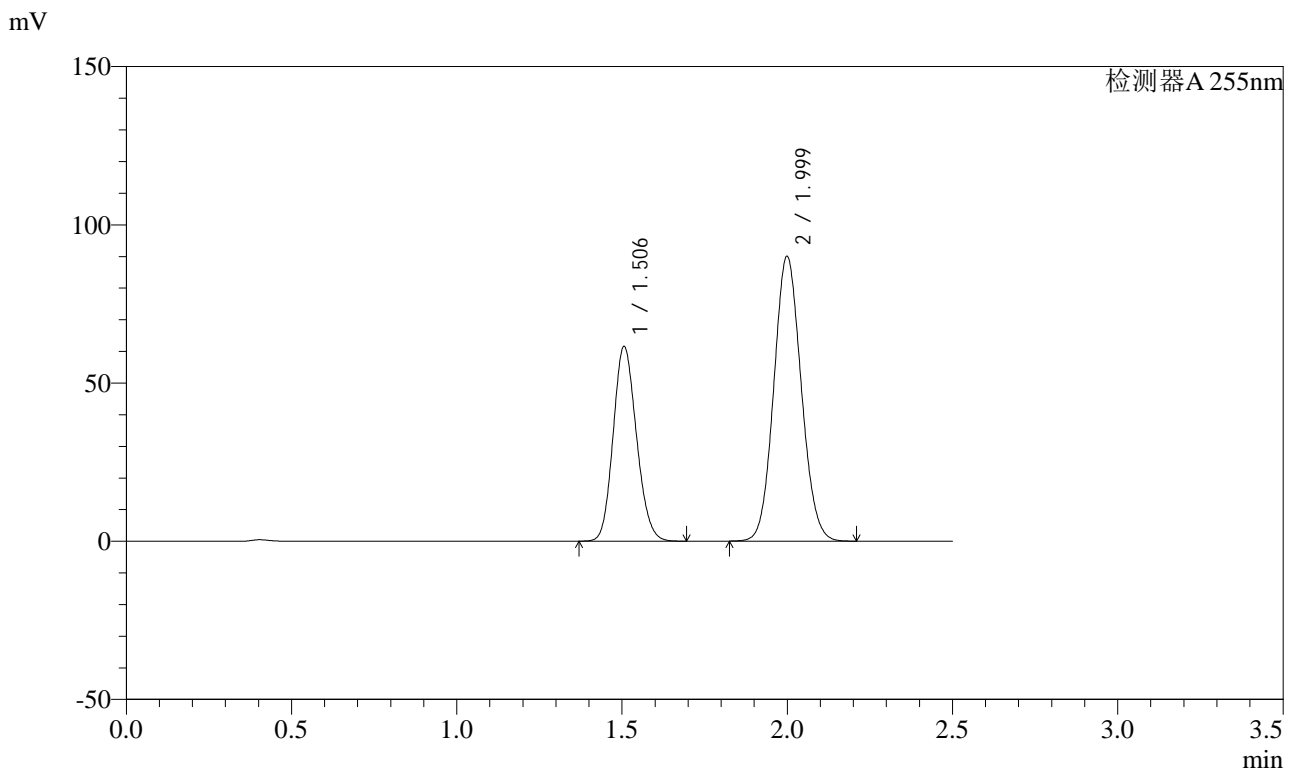
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	290443	38.709	58510	2106	1.143	--
2	2.013	459891	61.291	83009	3029	1.077	3.632
总计		750334	100.000	141519			

图110 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-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 - 0-180/27-2658-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 16:44:07	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

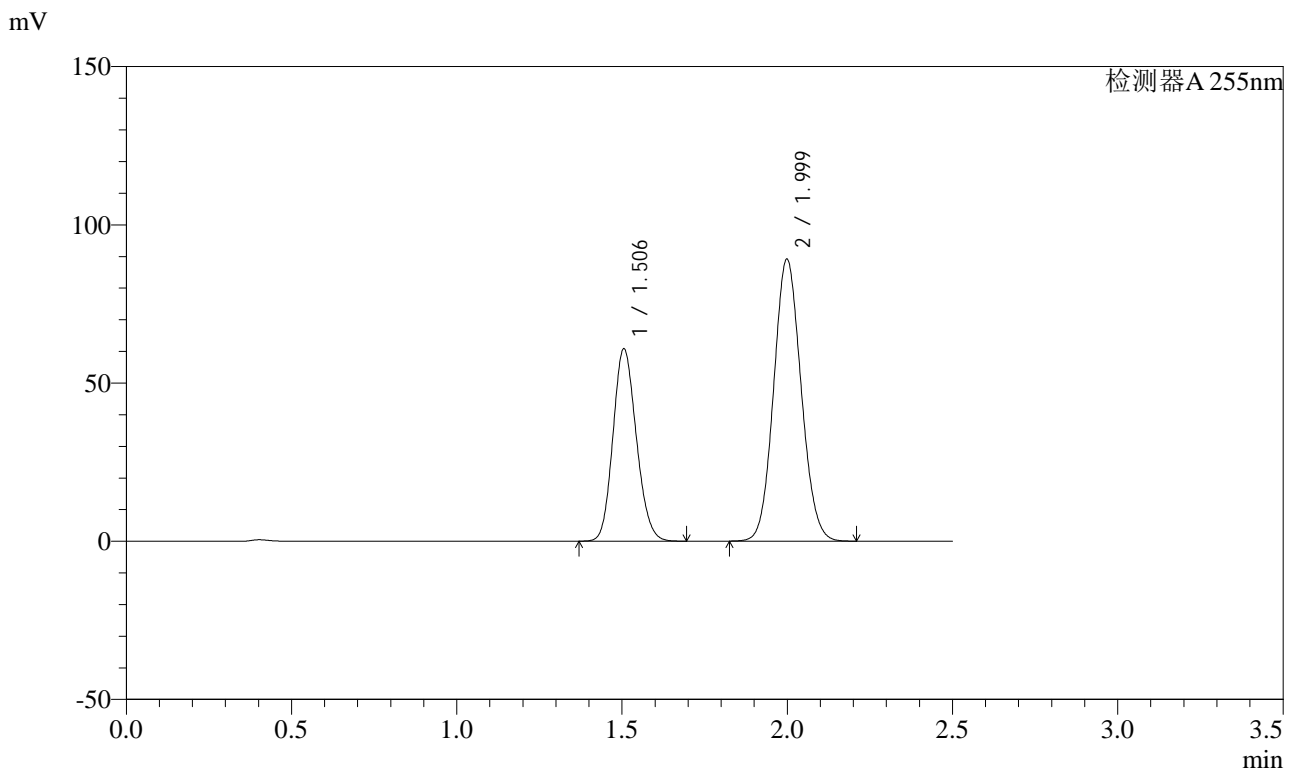
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	302077	36.775	61490	2160	1.142	--
2	1.999	519350	63.225	90081	2758	1.086	3.498
总计		821427	100.000	151570			

图111 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
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 - 0-180/27-2659-2 - zzp-2024032721p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 16:47:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	299056	36.736	60761	2150	1.144	--
2	1.999	515016	63.264	89202	2749	1.088	3.494
总计		814072	100.000	149962			

图112 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
对照品溶液-2-2

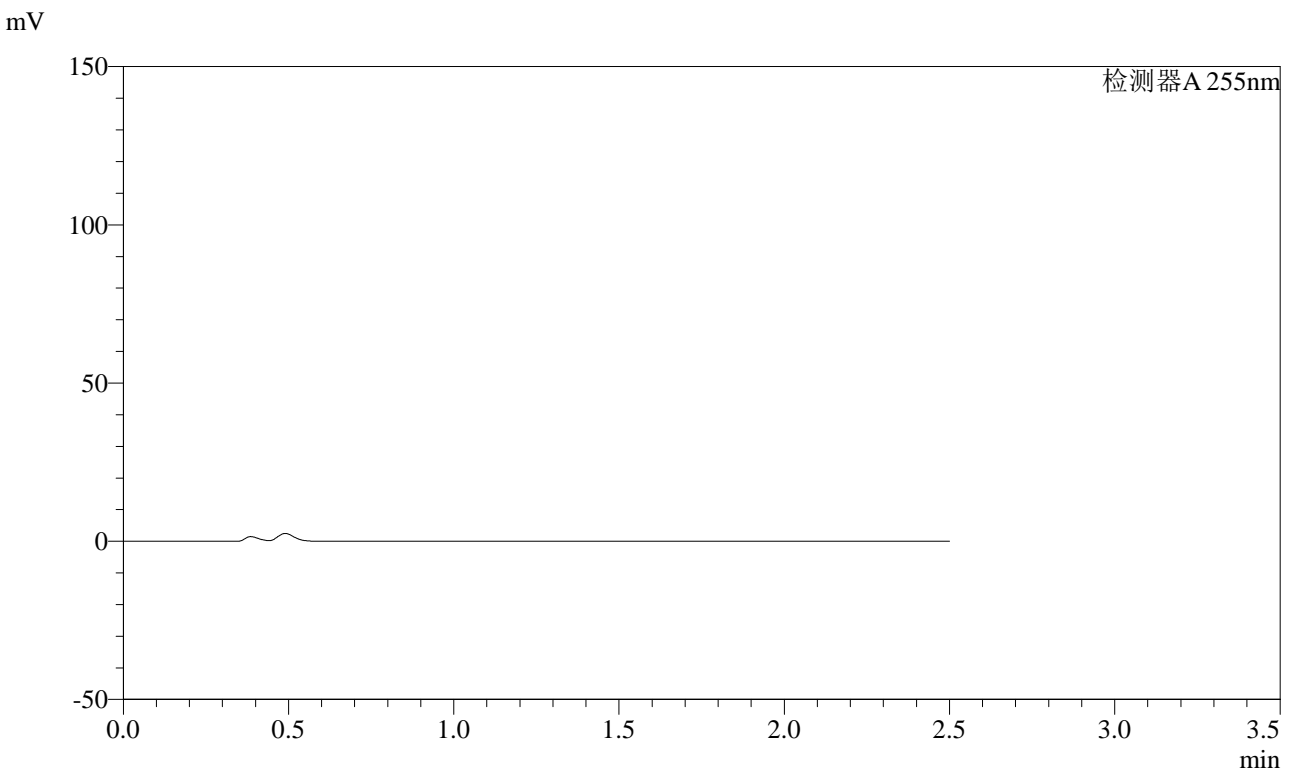


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2660-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:49:53	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

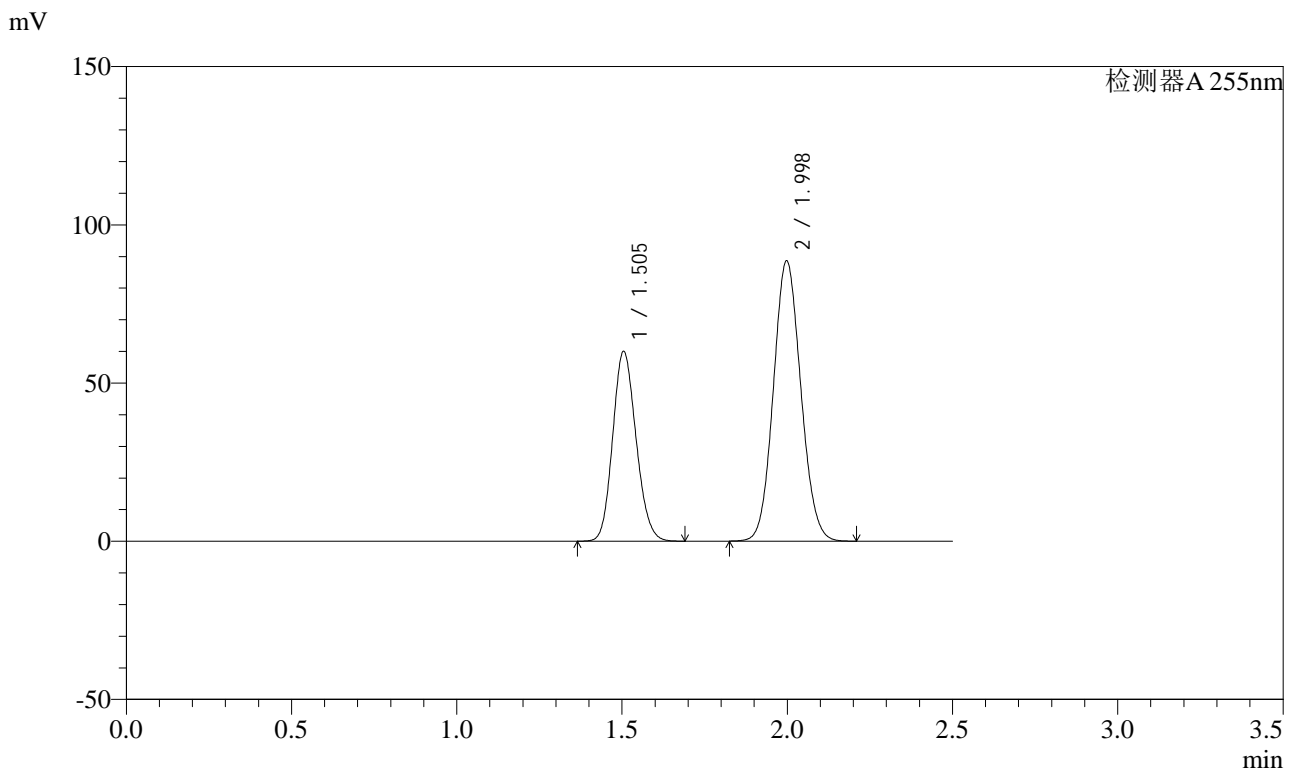
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

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
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 - 0-180/27-2661-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:52:46	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

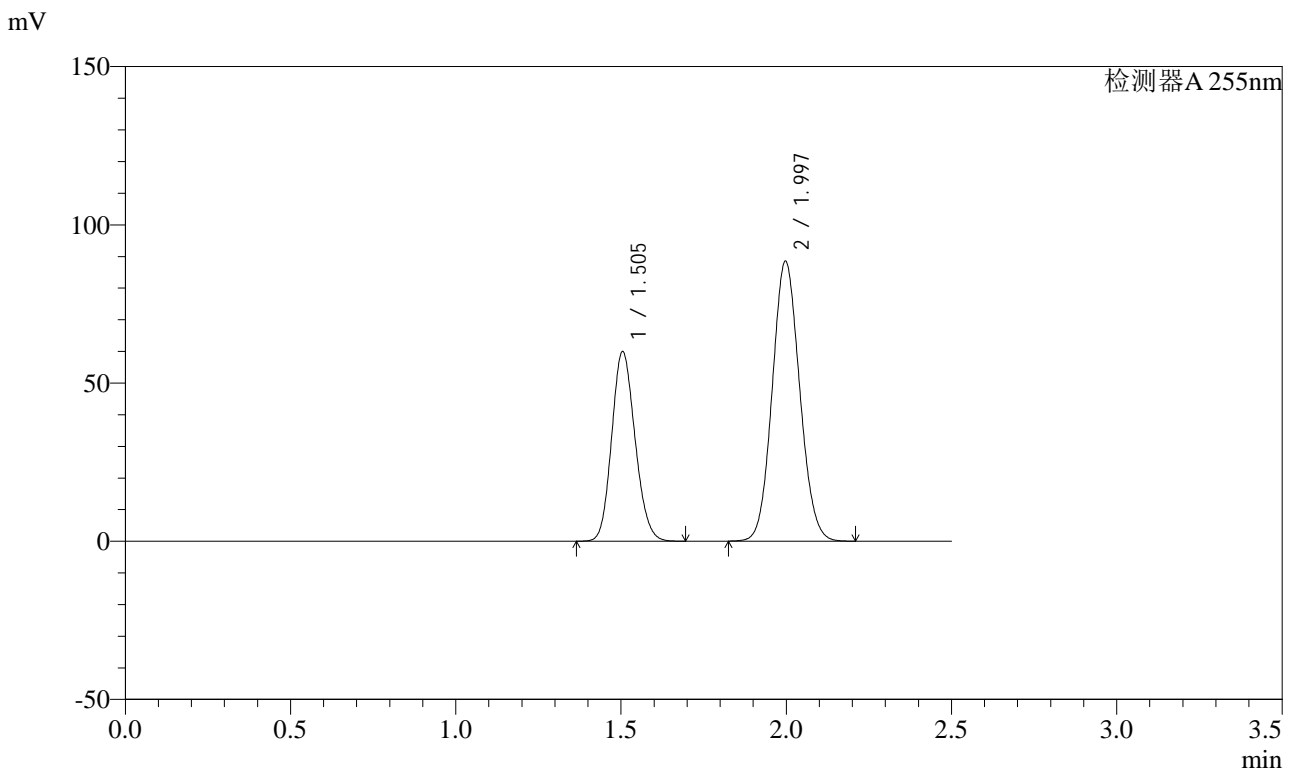
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	295156	36.578	60011	2144	1.142	--
2	1.998	511774	63.422	88633	2743	1.087	3.490
总计		806930	100.000	148643			

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
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2662-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:55:38	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

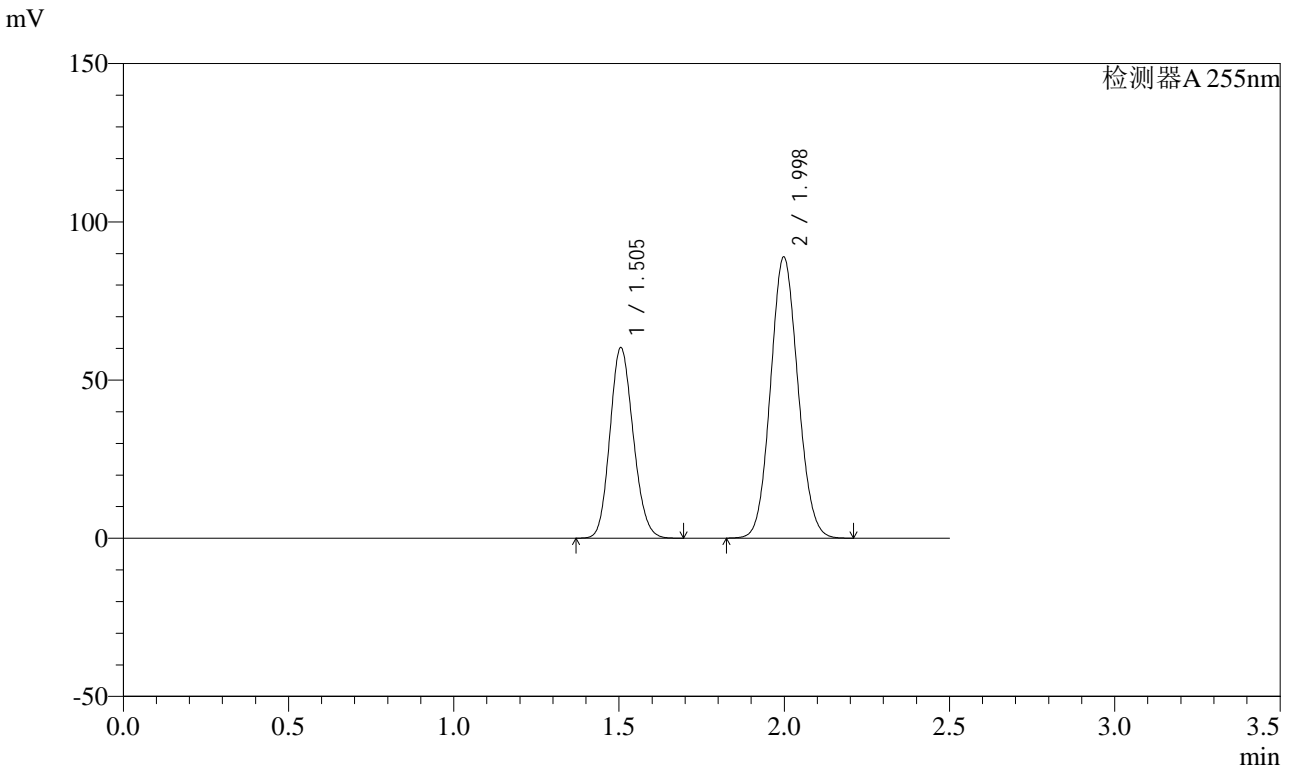
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	294878	36.593	59974	2145	1.143	--
2	1.997	510944	63.407	88529	2747	1.087	3.490
总计		805822	100.000	148504			

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
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 - 0-180/27-2663-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 16:58:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

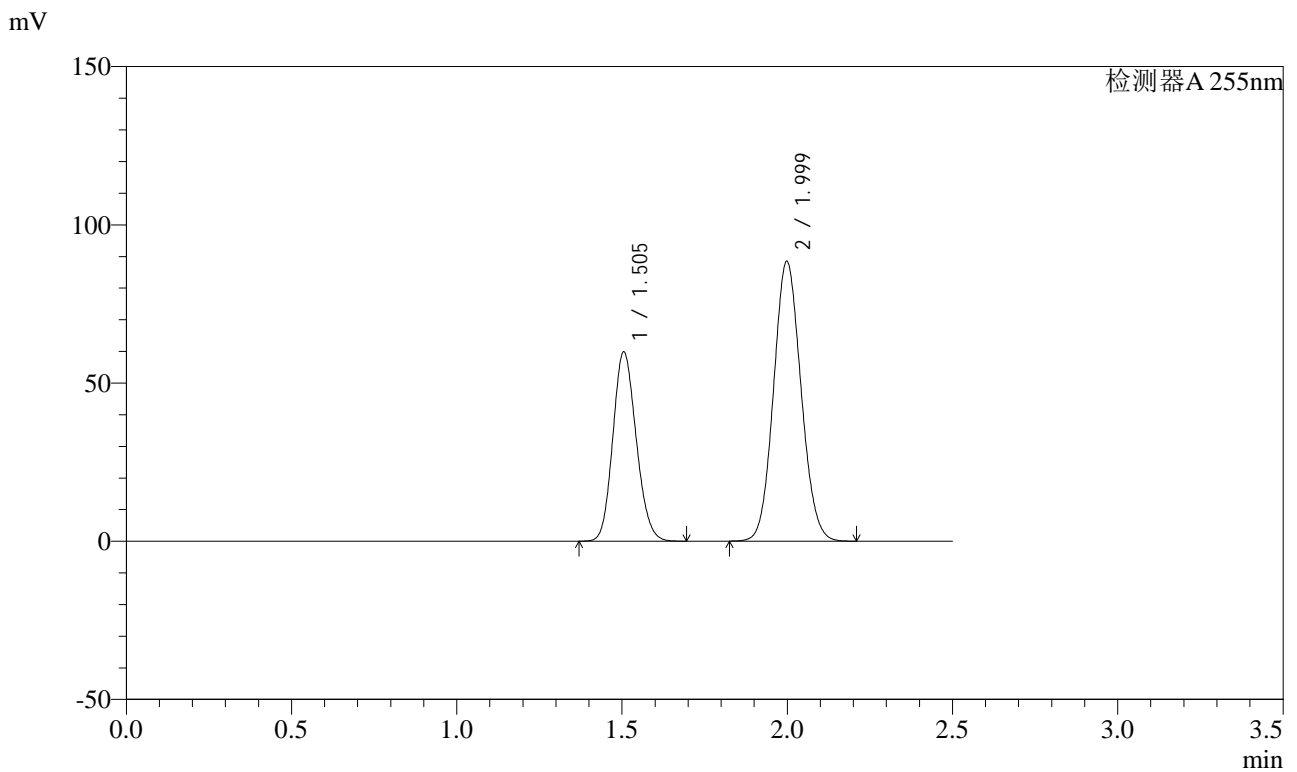
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	295750	36.601	60206	2155	1.141	--
2	1.998	512285	63.399	88965	2759	1.085	3.498
总计		808035	100.000	149171			

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
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 - 0-180/27-2664-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:01:23	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

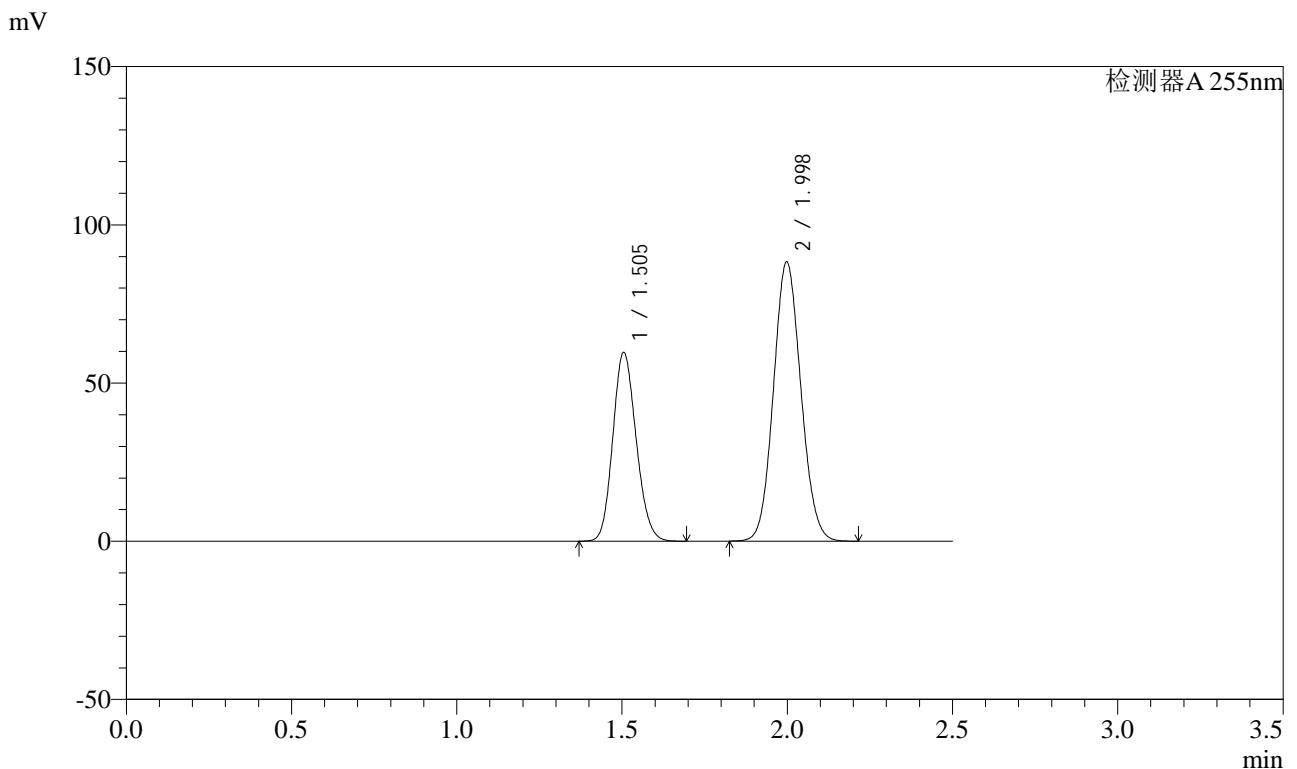
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	294422	36.555	59841	2147	1.142	--
2	1.999	510998	63.445	88505	2745	1.087	3.492
总计		805420	100.000	148347			

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
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 - 0-180/27-2665-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:04:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

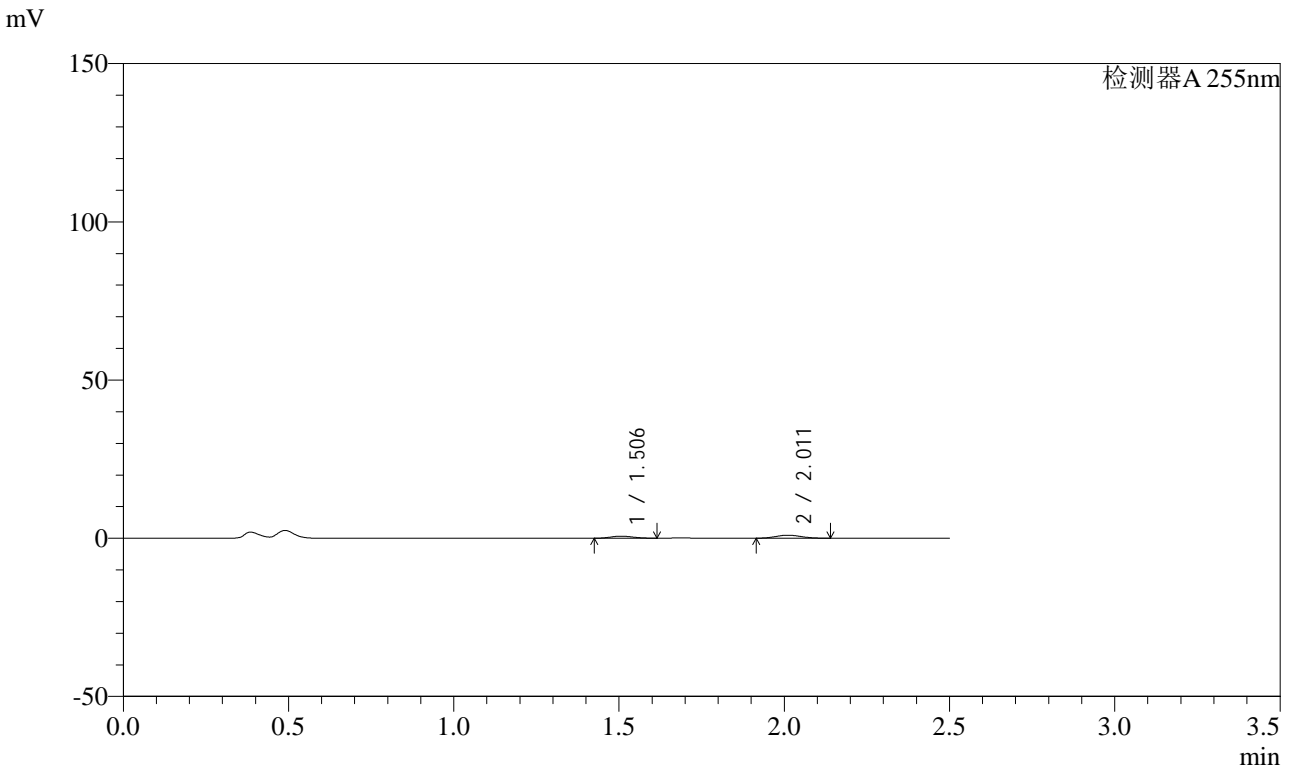
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	293278	36.524	59672	2150	1.143	--
2	1.998	509688	63.476	88300	2746	1.086	3.493
总计		802966	100.000	147972			

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
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 - 0-180/27-2666-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:07:07	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:25	
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	1.506	3113	37.429	654	2209	1.128	--
2	2.011	5204	62.571	965	3125	1.090	3.712
总计		8317	100.000	1620			

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-5min-片1
供试品溶液-1

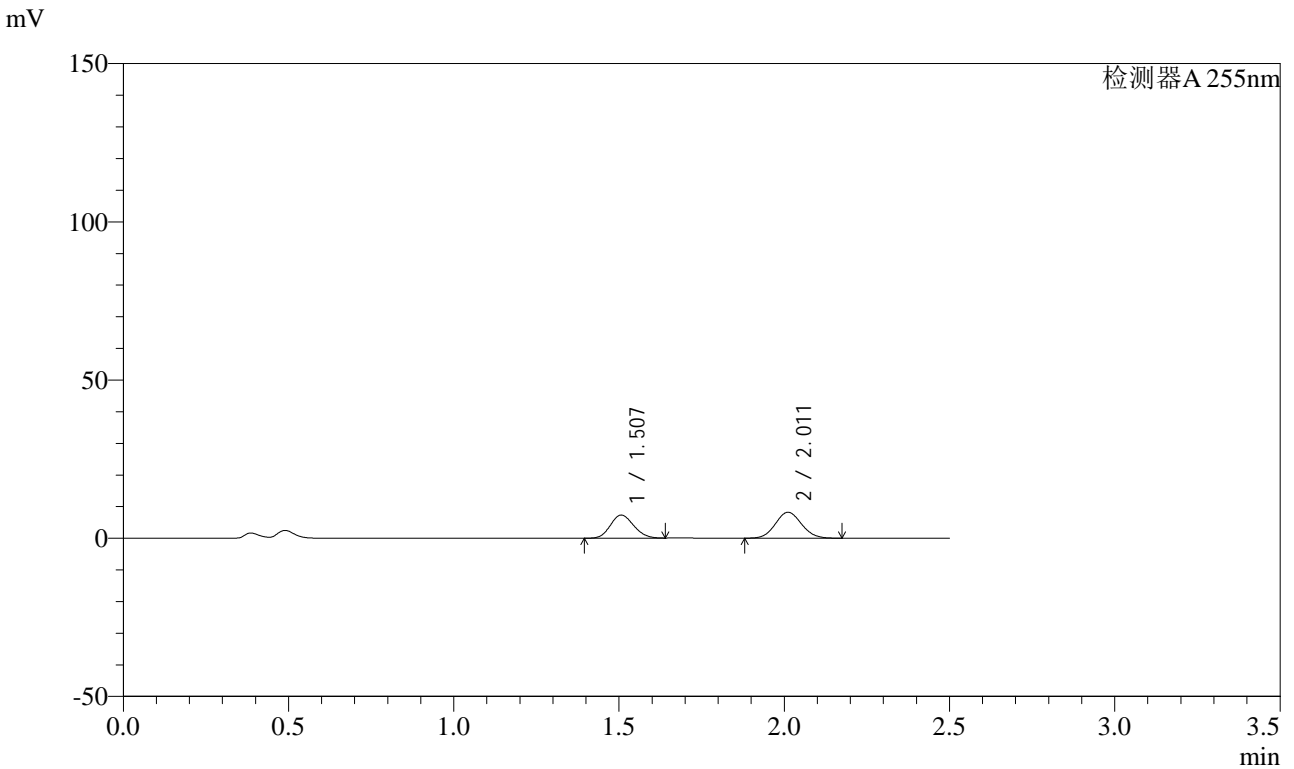


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2667-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:09:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

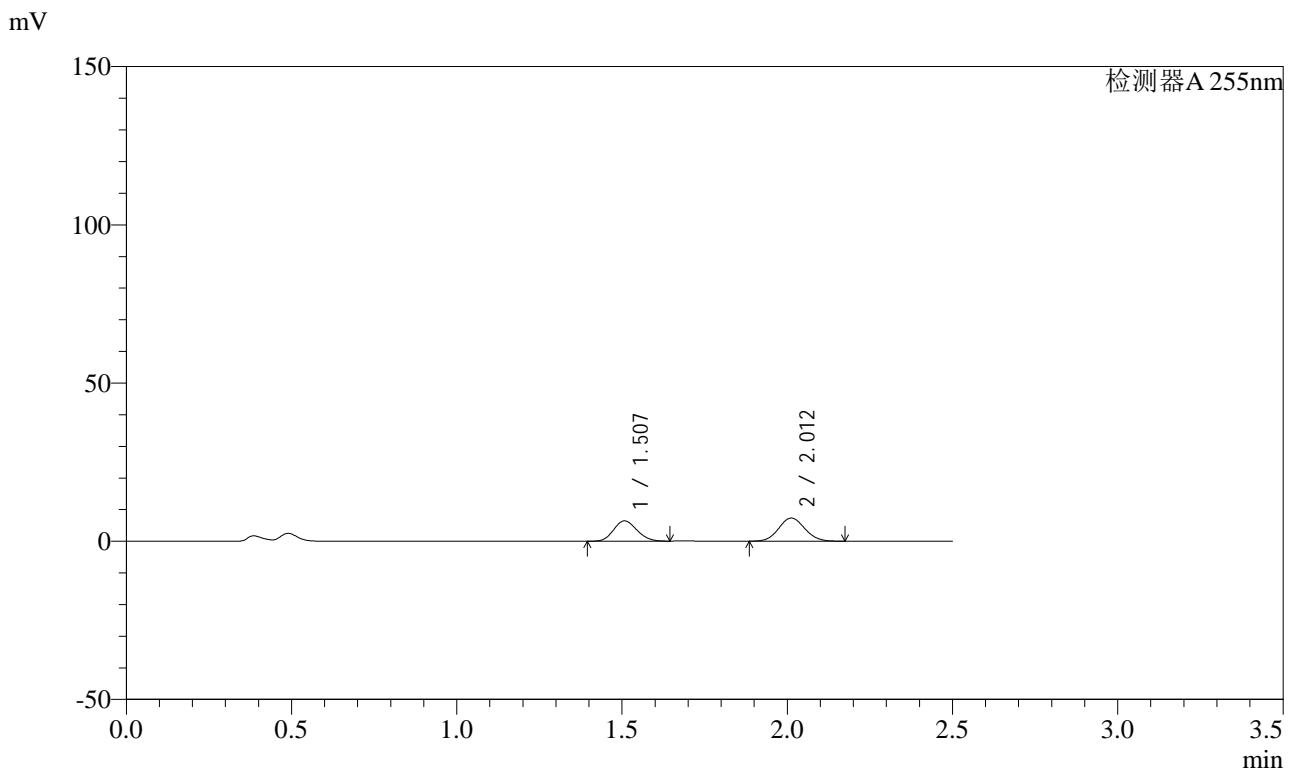
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	35863	44.204	7308	2130	1.134	--
2	2.011	45268	55.796	8212	3043	1.078	3.651
总计		81130	100.000	15520			

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-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 - 0-180/27-2668-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:12:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

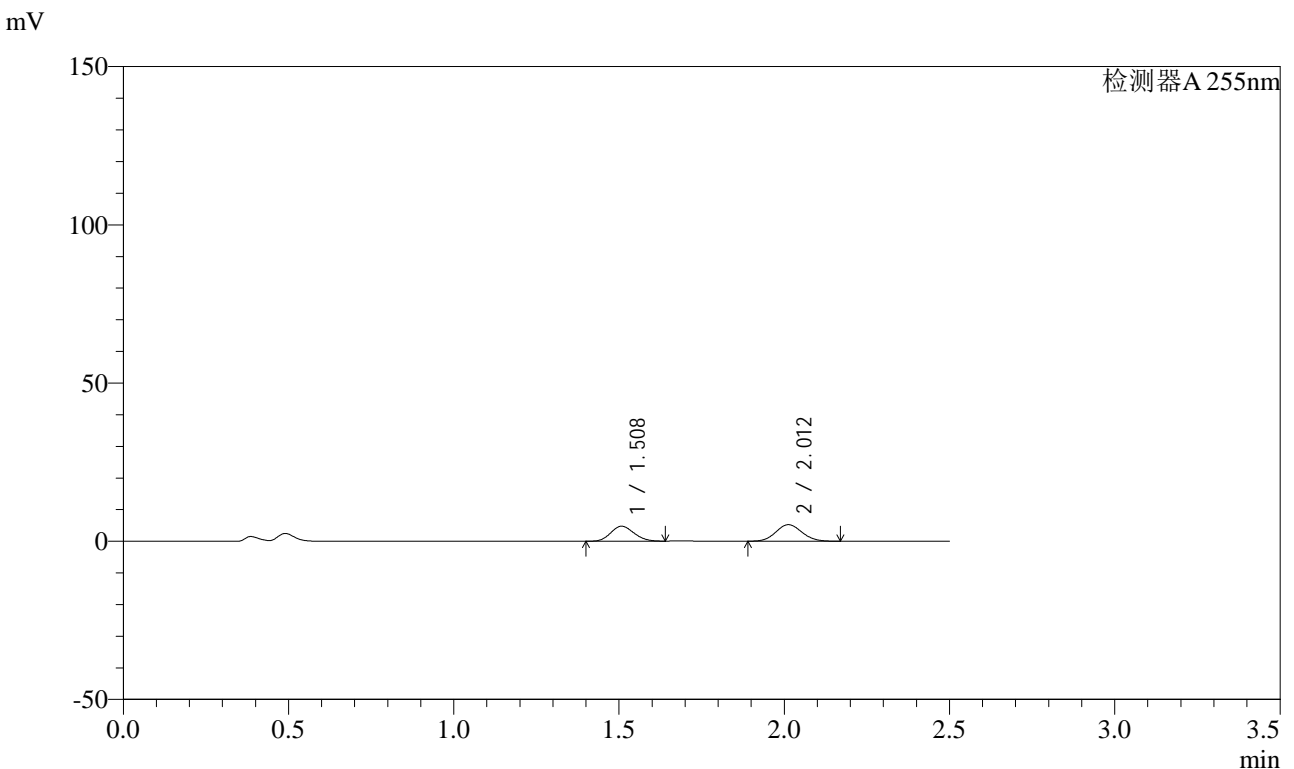
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	31525	43.847	6424	2131	1.132	--
2	2.012	40372	56.153	7333	3045	1.079	3.651
总计		71897	100.000	13757			

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-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 - 0-180/27-2669-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:15:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

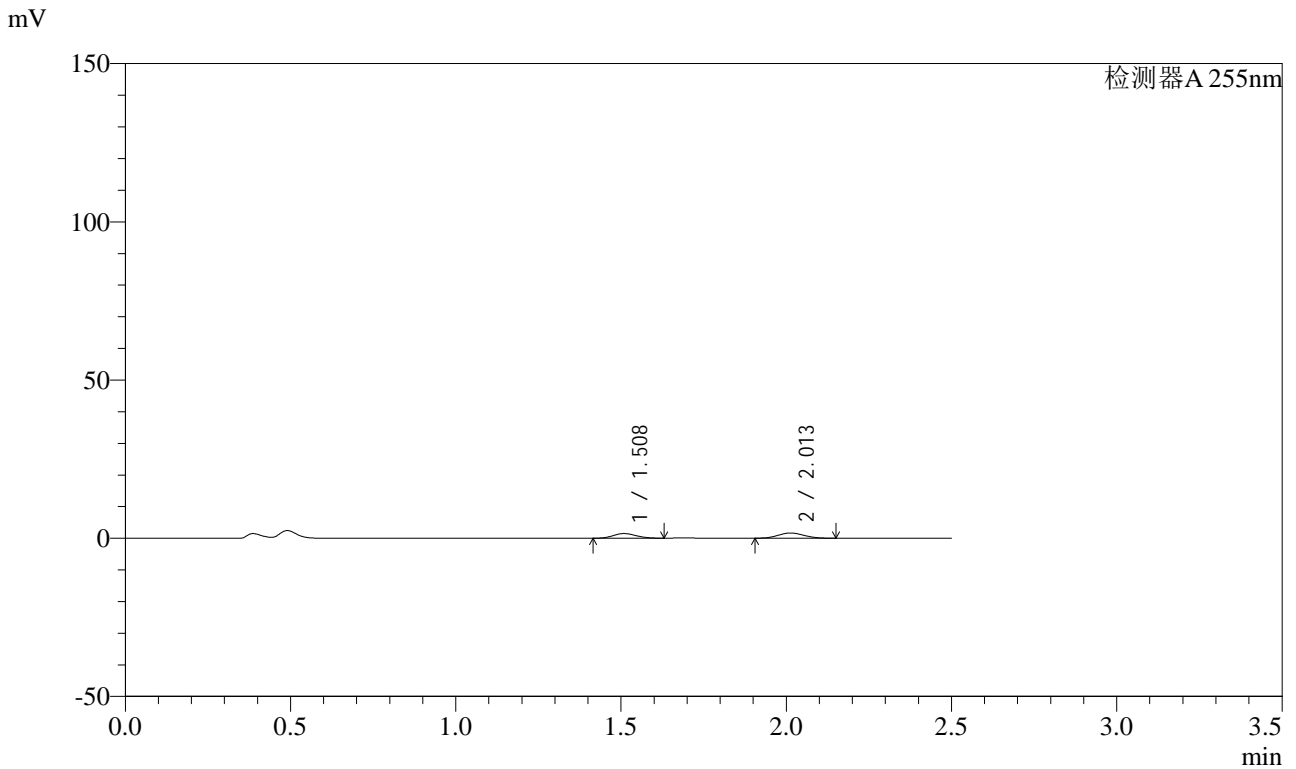
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	23119	44.524	4737	2148	1.131	--
2	2.012	28806	55.476	5239	3049	1.080	3.659
总计		51924	100.000	9975			

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-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2670-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:18:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:37 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	1.508	7194	44.318	1485	2166	1.123	--
2	2.013	9038	55.682	1661	3096	1.079	3.677
总计		16232	100.000	3146			

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-5min-片5
供试品溶液-1

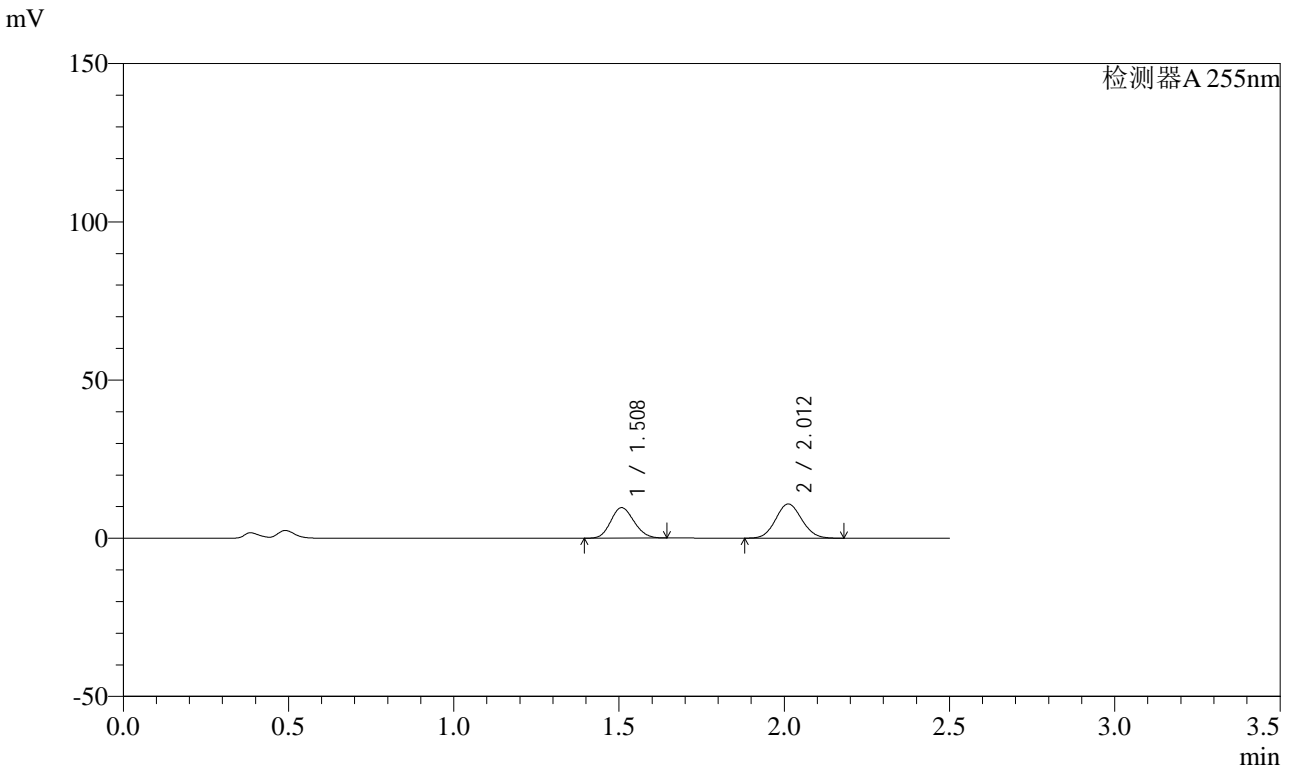


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2671-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:21:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:40 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	1.508	47198	44.156	9652	2147	1.132	--
2	2.012	59690	55.844	10837	3047	1.077	3.654
总计		106889	100.000	20489			

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-5min-片6
 供试品溶液-1

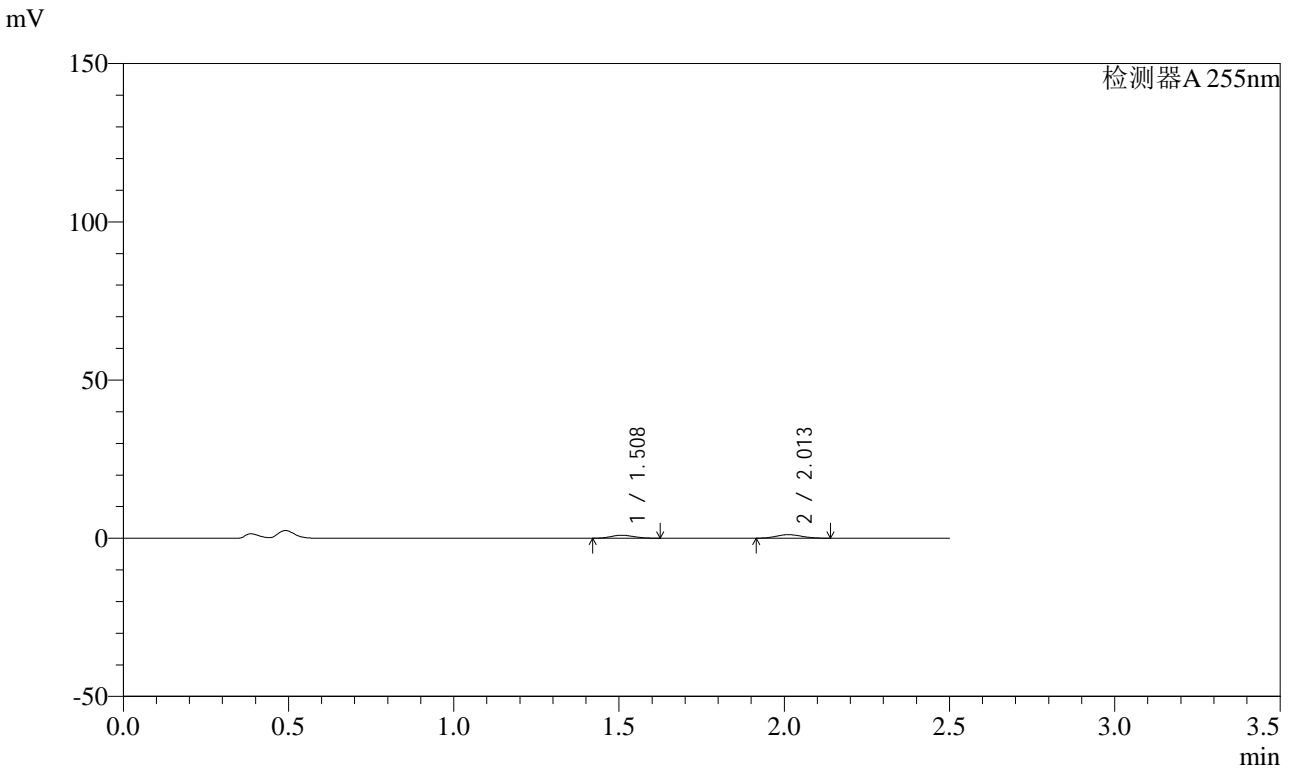


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2672-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:24:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:43 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	1.508	4620	43.283	957	2170	1.128	--
2	2.013	6053	56.717	1124	3110	1.089	3.687
总计		10673	100.000	2081			

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-10min-片1
 供试品溶液-1

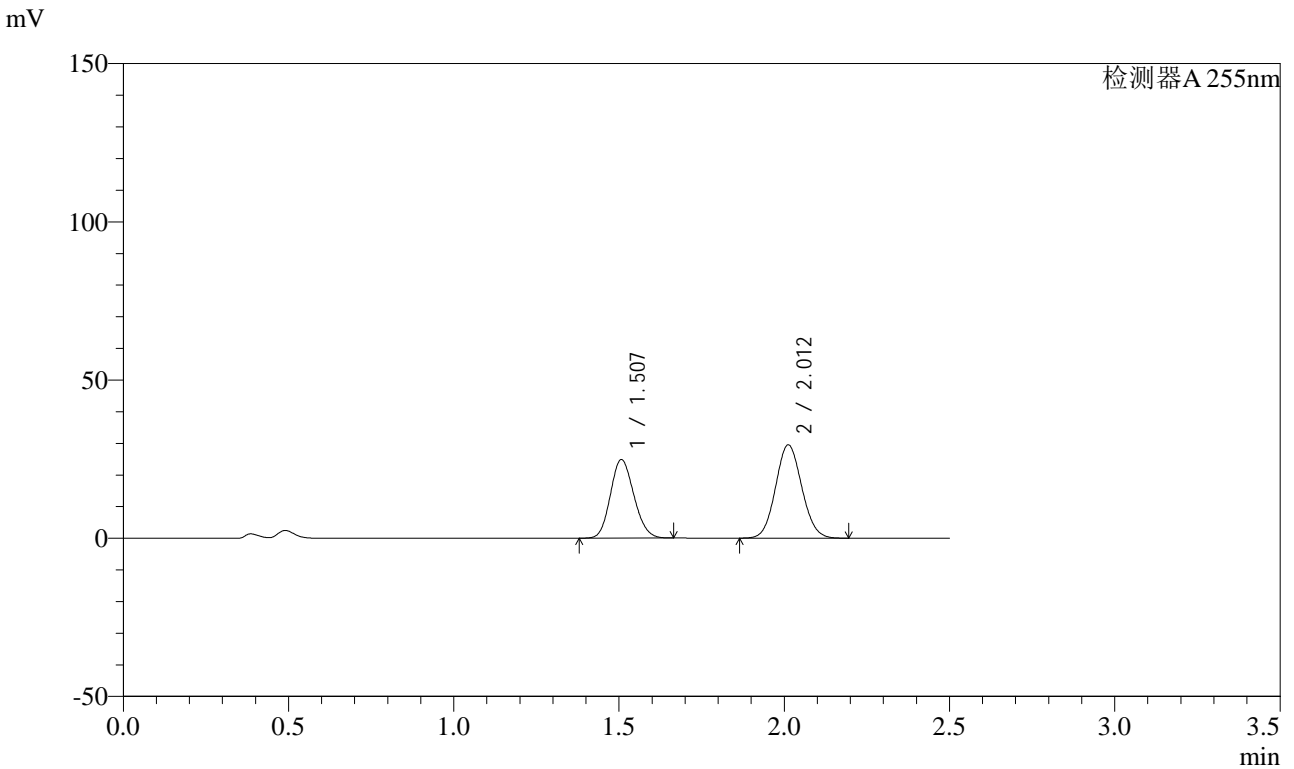


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2673-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:27:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

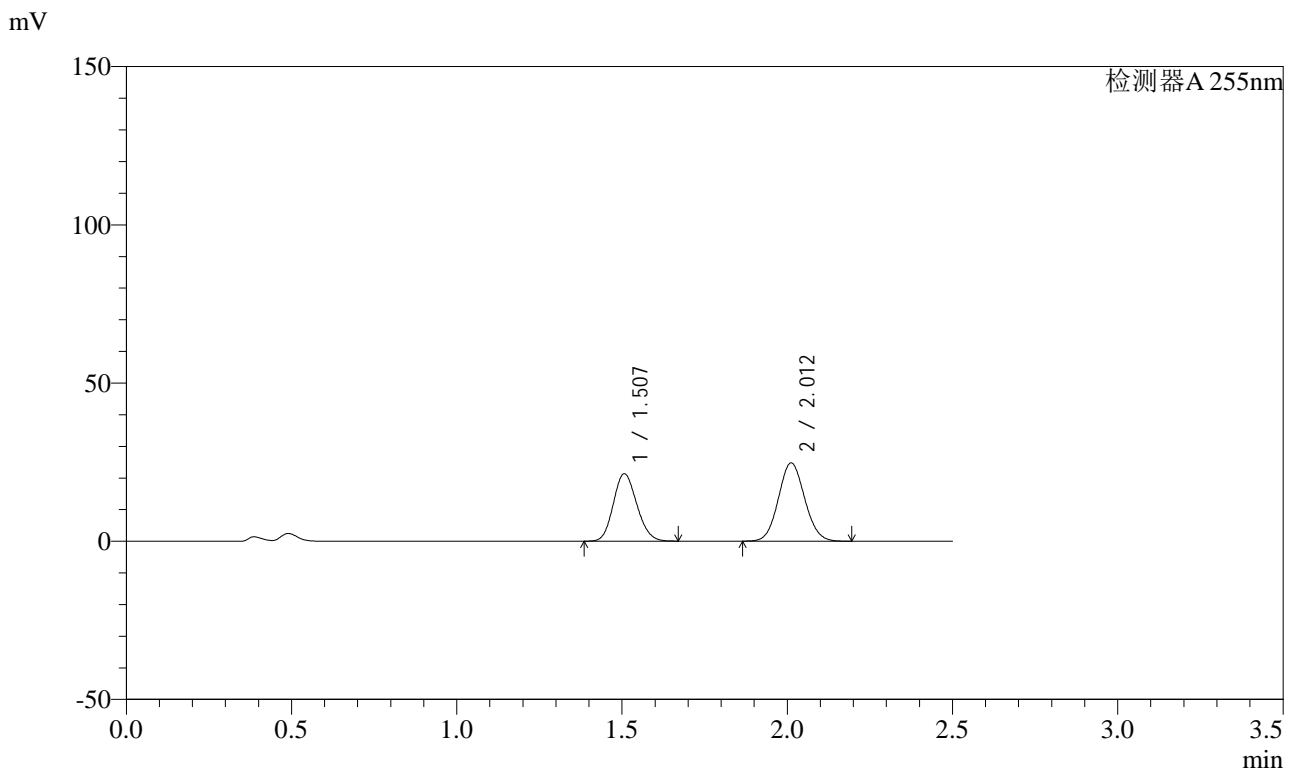
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	122785	42.943	24859	2119	1.139	--
2	2.012	163140	57.057	29529	3037	1.077	3.646
总计		285925	100.000	54388			

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-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 - 0-180/27-2674-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:30:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:49	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

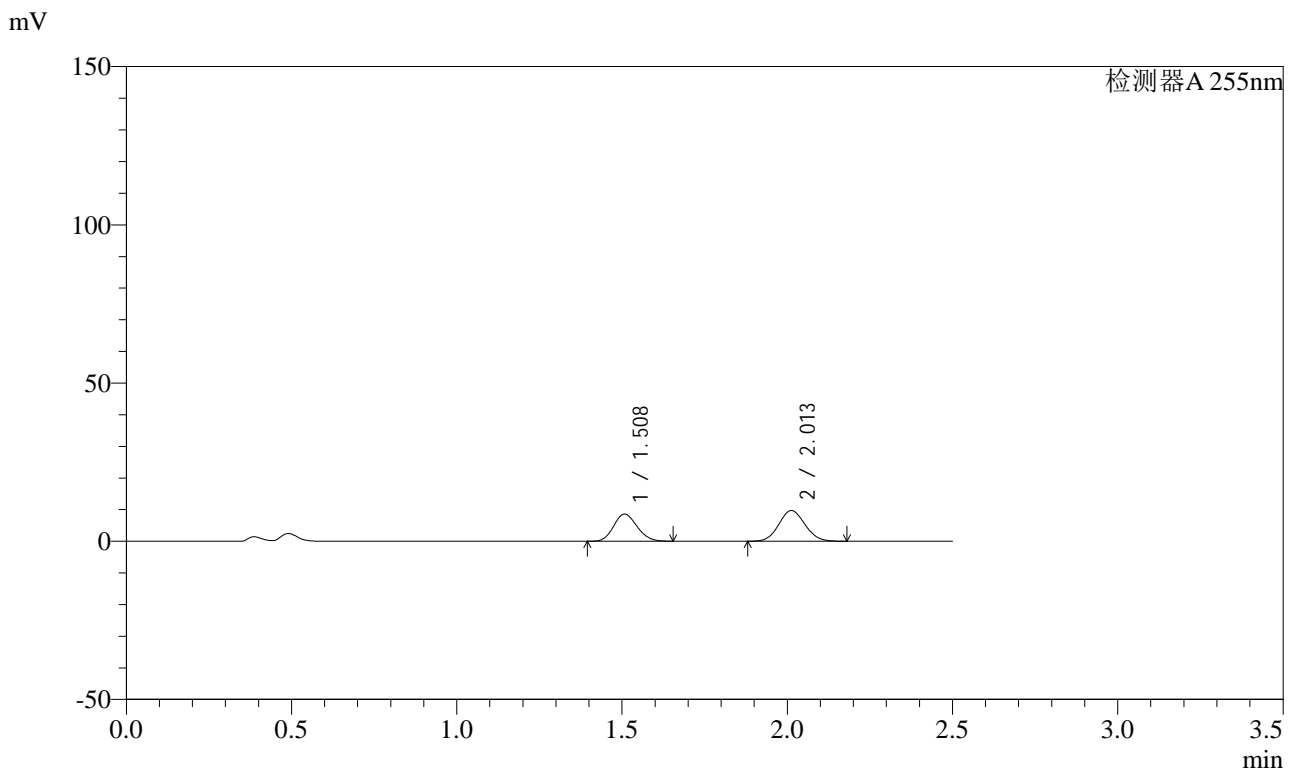
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	105367	43.504	21309	2113	1.141	--
2	2.012	136834	56.496	24748	3035	1.077	3.643
总计		242201	100.000	46056			

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-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 - 0-180/27-2675-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:32:53	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

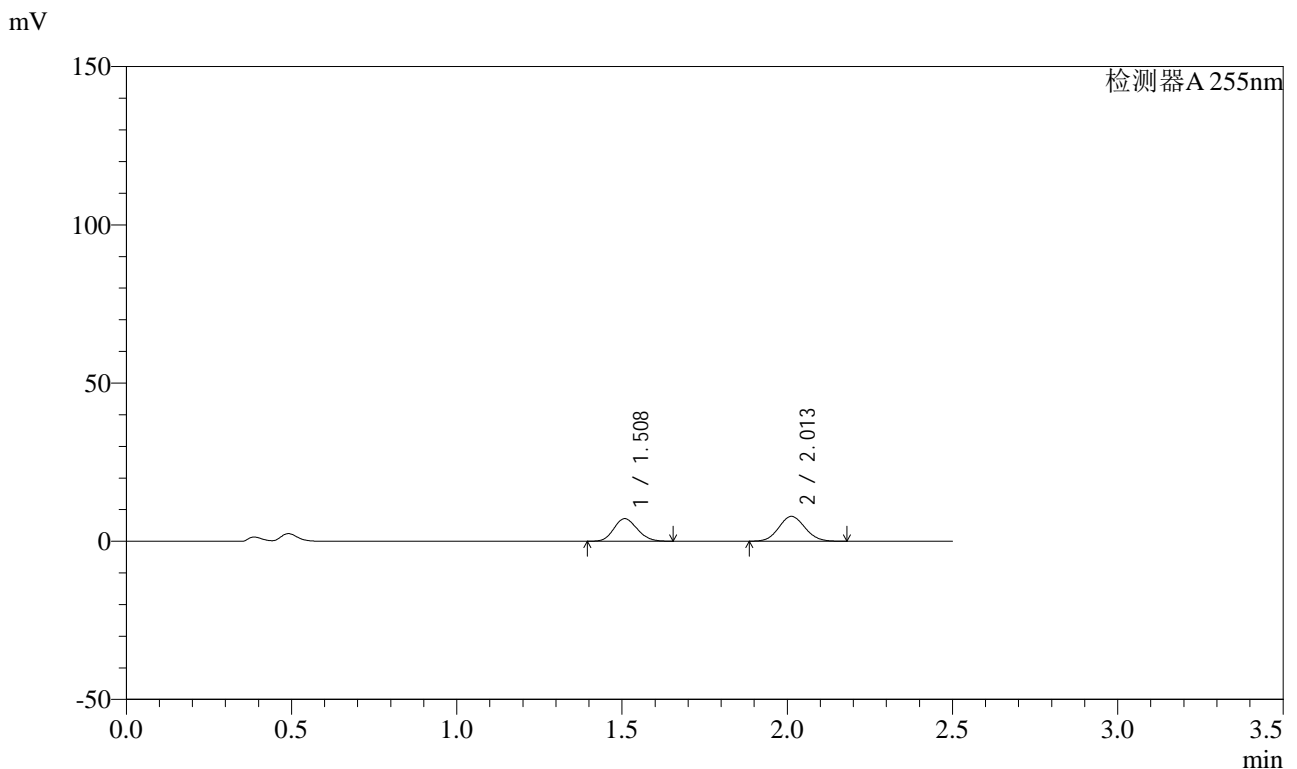
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	42255	44.183	8575	2125	1.139	--
2	2.013	53381	55.817	9698	3053	1.079	3.653
总计		95637	100.000	18273			

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-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 - 0-180/27-2676-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 17:35:44	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

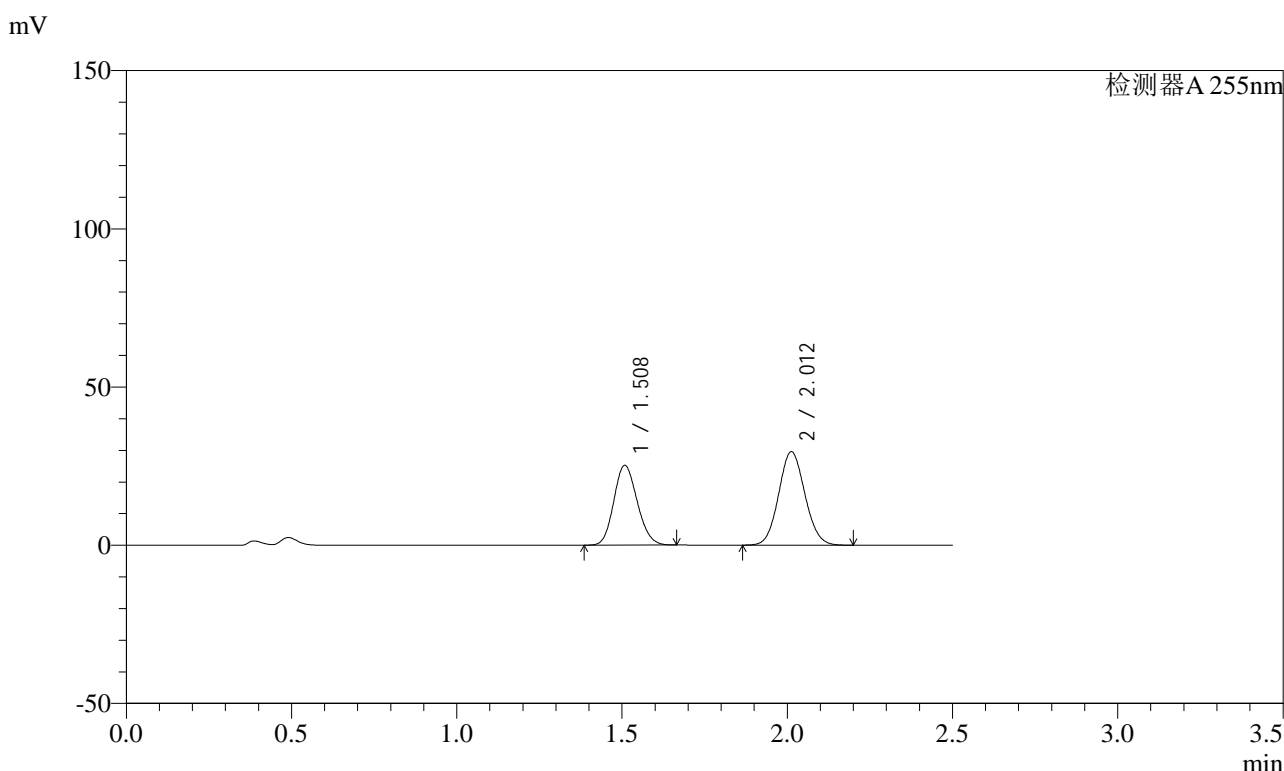
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	35118	44.755	7148	2131	1.136	--
2	2.013	43349	55.245	7879	3051	1.080	3.650
总计		78467	100.000	15027			

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-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 - 0-180/27-2677-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 17:38:35	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:06:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

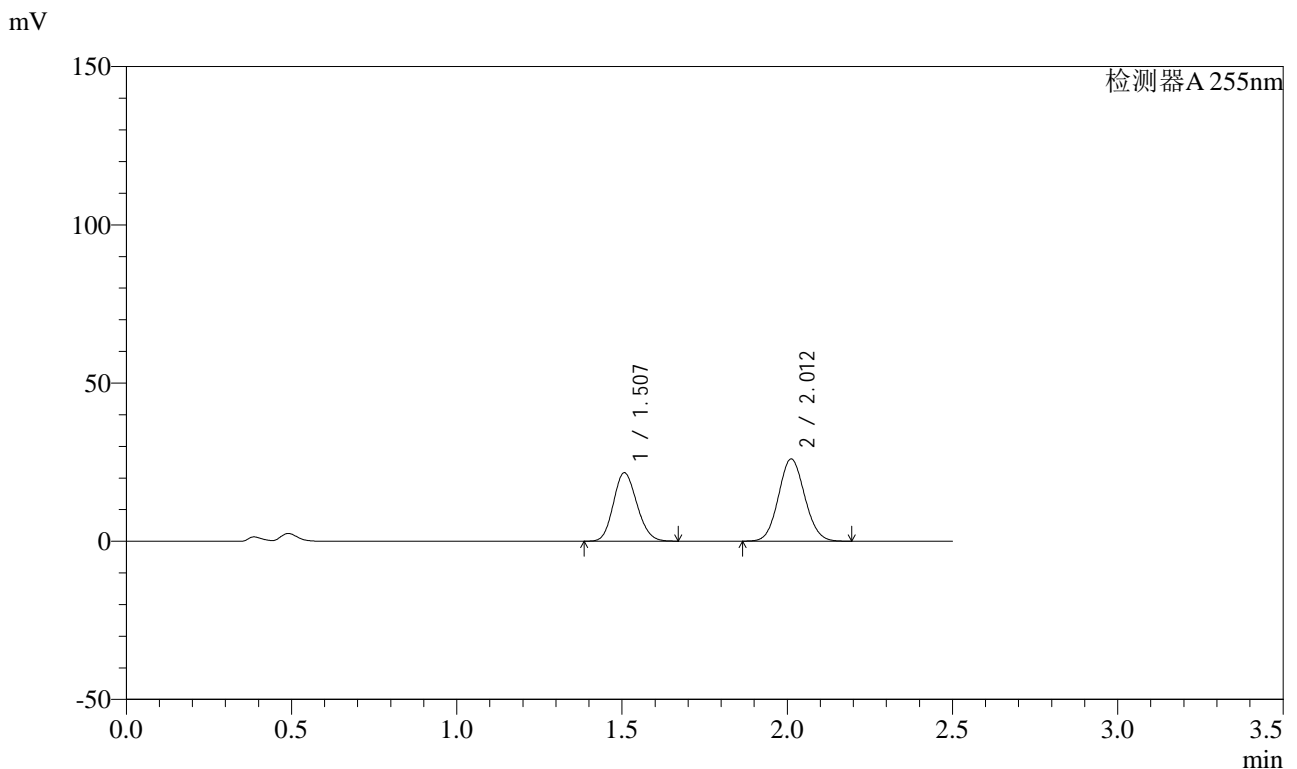
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	124434	43.255	25257	2128	1.140	--
2	2.012	163240	56.745	29578	3046	1.077	3.645
总计		287674	100.000	54836			

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-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 - 0-180/27-2678-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:41:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

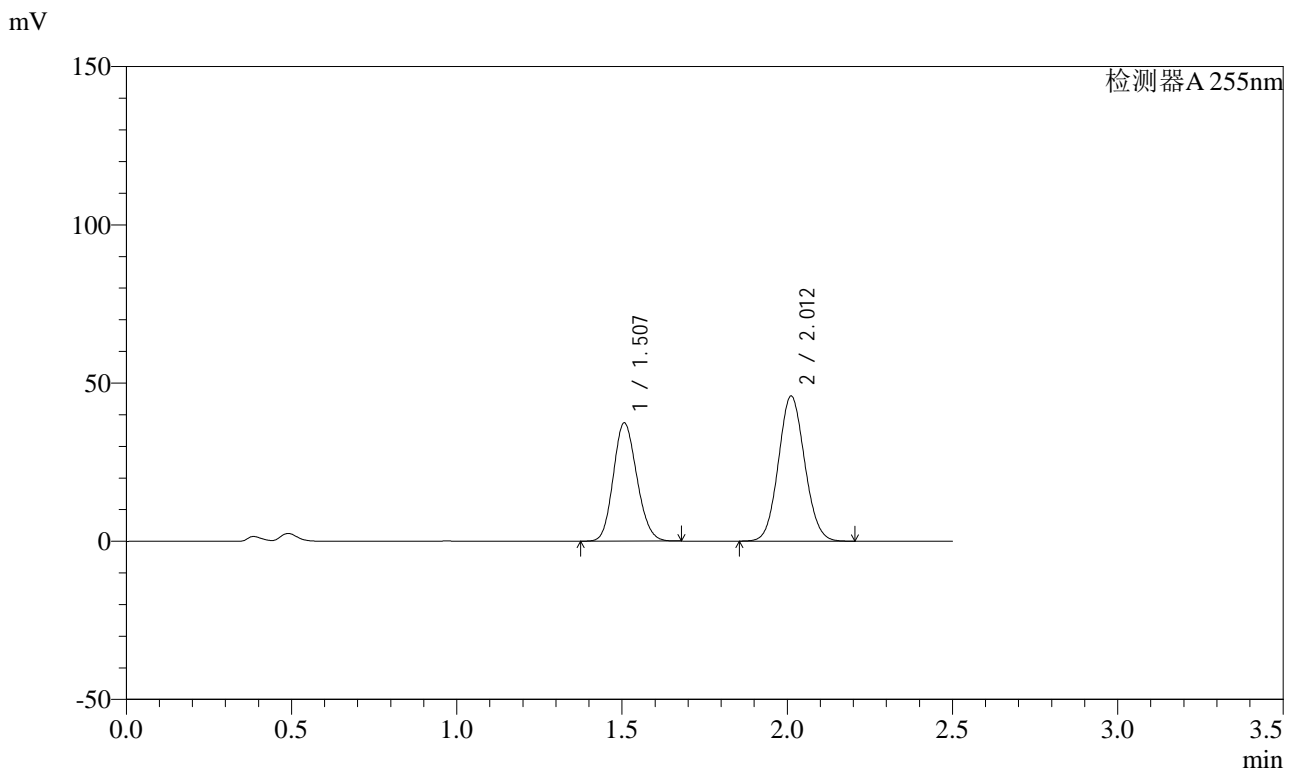
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	107041	42.683	21649	2117	1.142	--
2	2.012	143743	57.317	26012	3038	1.078	3.644
总计		250784	100.000	47661			

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-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 - 0-180/27-2679-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:44:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

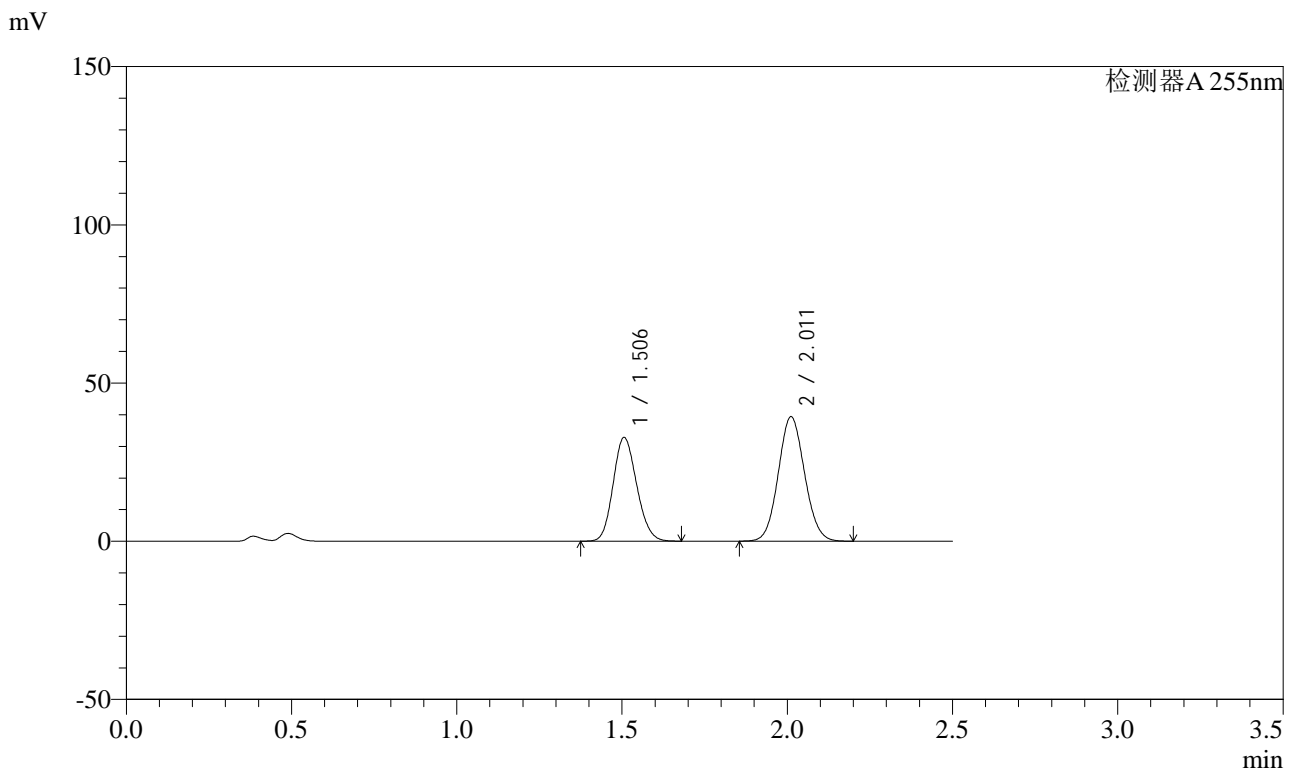
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	185174	42.182	37390	2112	1.142	--
2	2.012	253813	57.818	45885	3036	1.077	3.642
总计		438987	100.000	83275			

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-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 - 0-180/27-2680-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:47:10	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

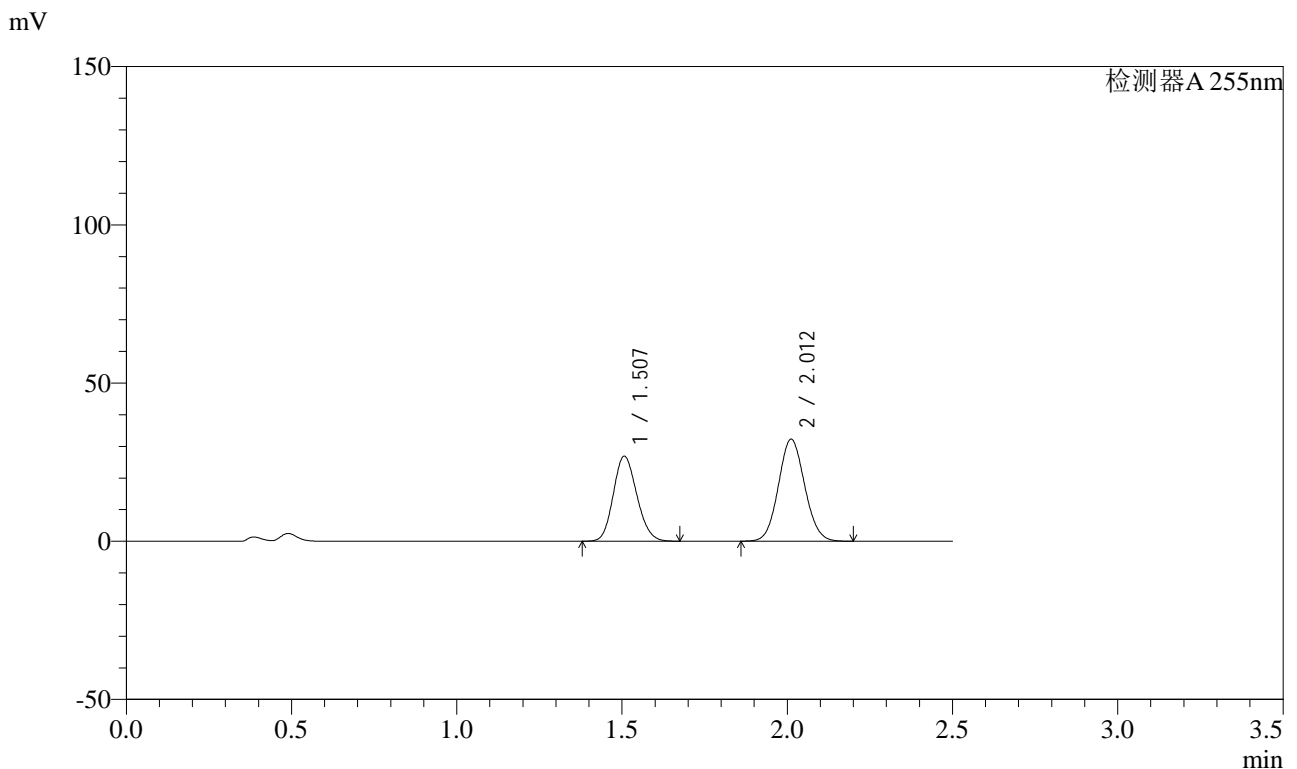
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	162429	42.741	32757	2110	1.142	--
2	2.011	217604	57.259	39323	3036	1.076	3.643
总计		380033	100.000	72080			

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-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2681-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:50:02	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	133108	42.737	26876	2112	1.143	--
2	2.012	178350	57.263	32262	3038	1.077	3.643
总计		311459	100.000	59138			

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-15min-片4
供试品溶液-1

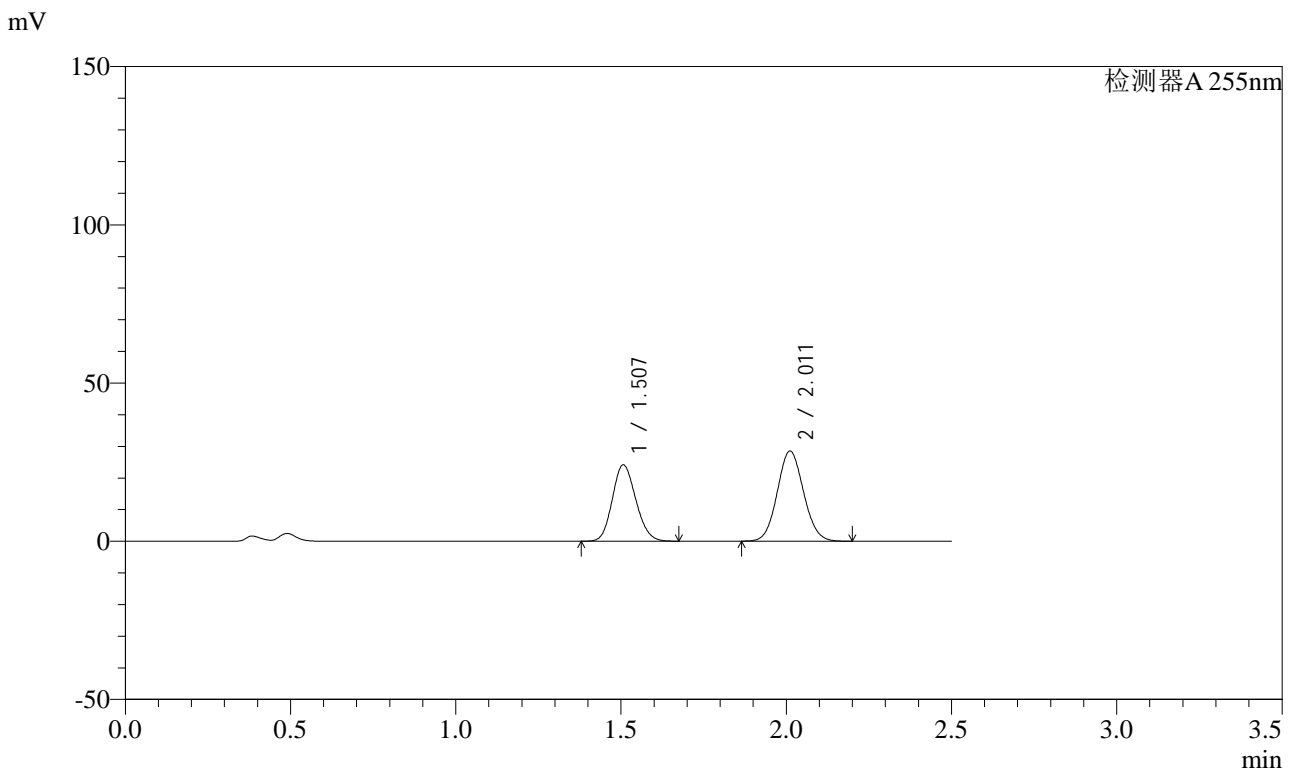


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2682-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:52:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

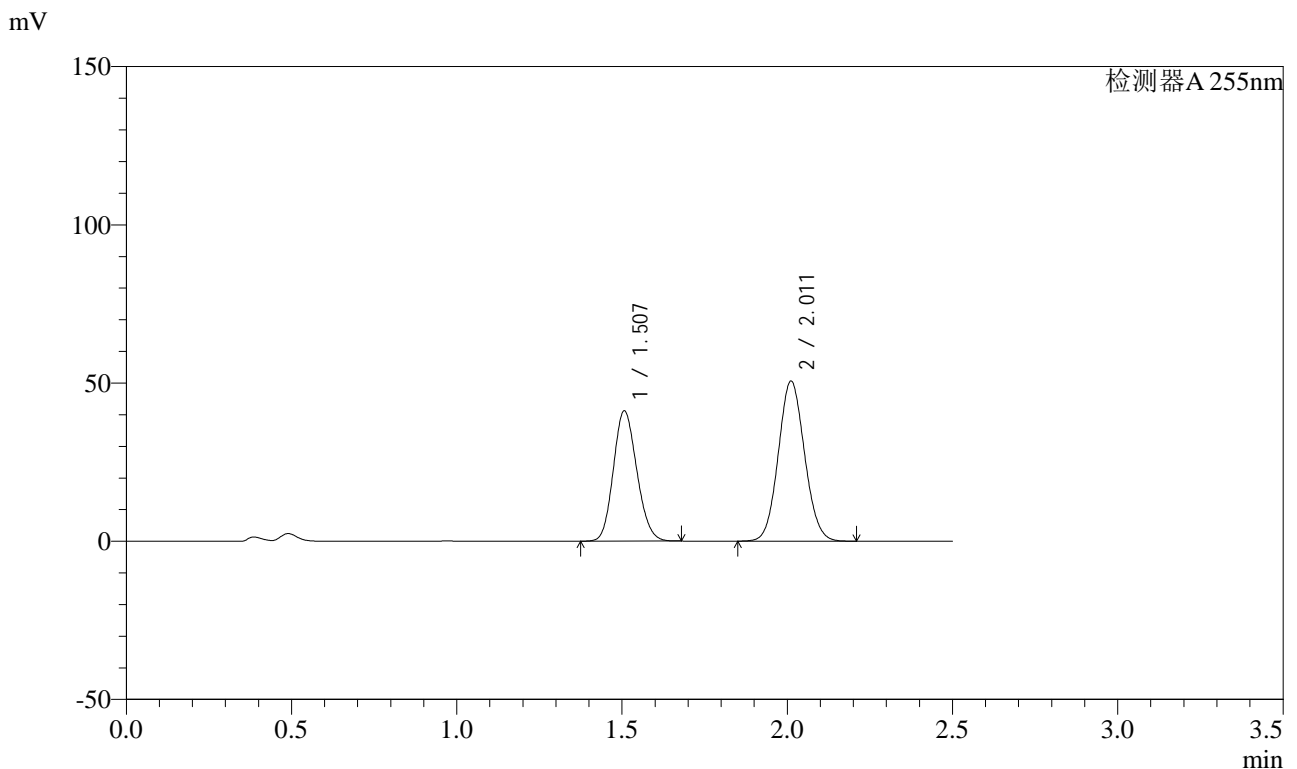
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	119263	43.091	24133	2122	1.141	--
2	2.011	157510	56.909	28482	3037	1.078	3.644
总计		276773	100.000	52615			

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-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 - 0-180/27-2683-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 17:55:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:15 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	1.507	203266	42.065	41190	2129	1.141	--
2	2.011	279947	57.935	50580	3037	1.077	3.647
总计		483213	100.000	91769			

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-15min-片6
 供试品溶液-1

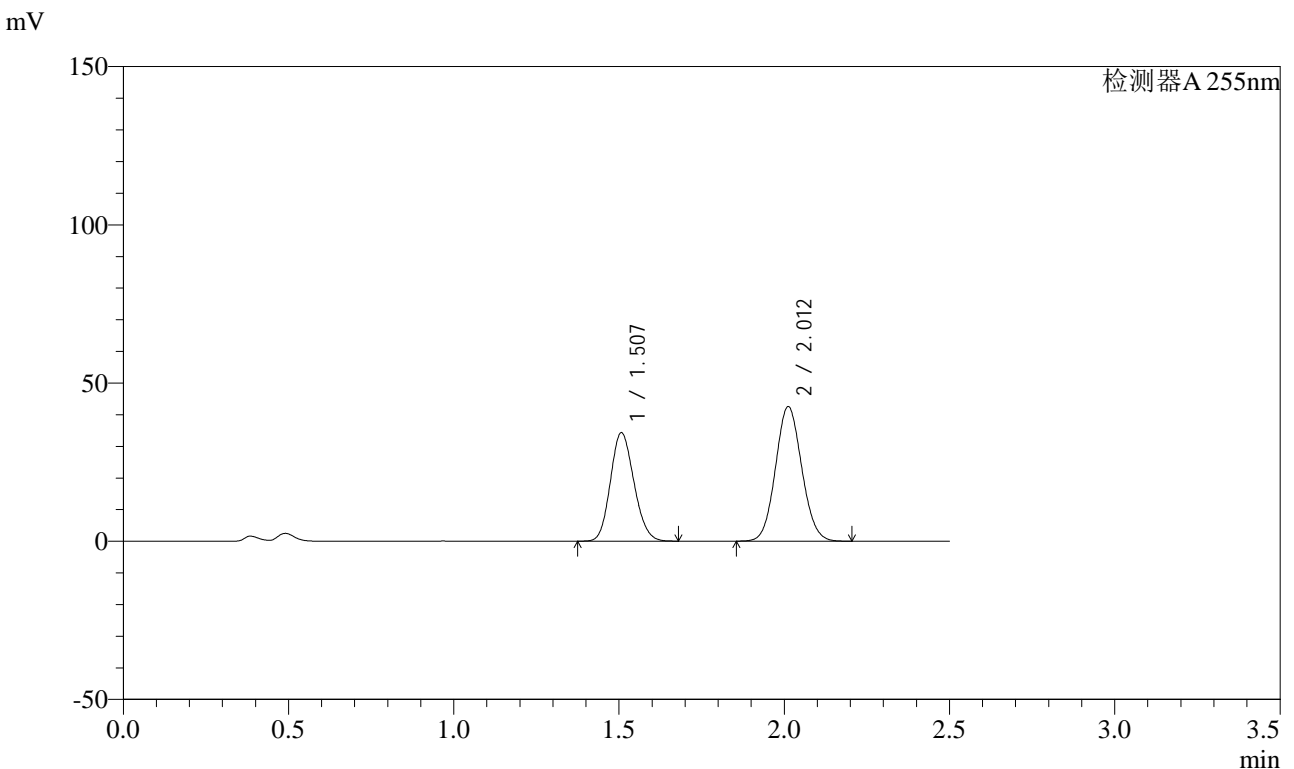


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2684-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μ l	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 17:58:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

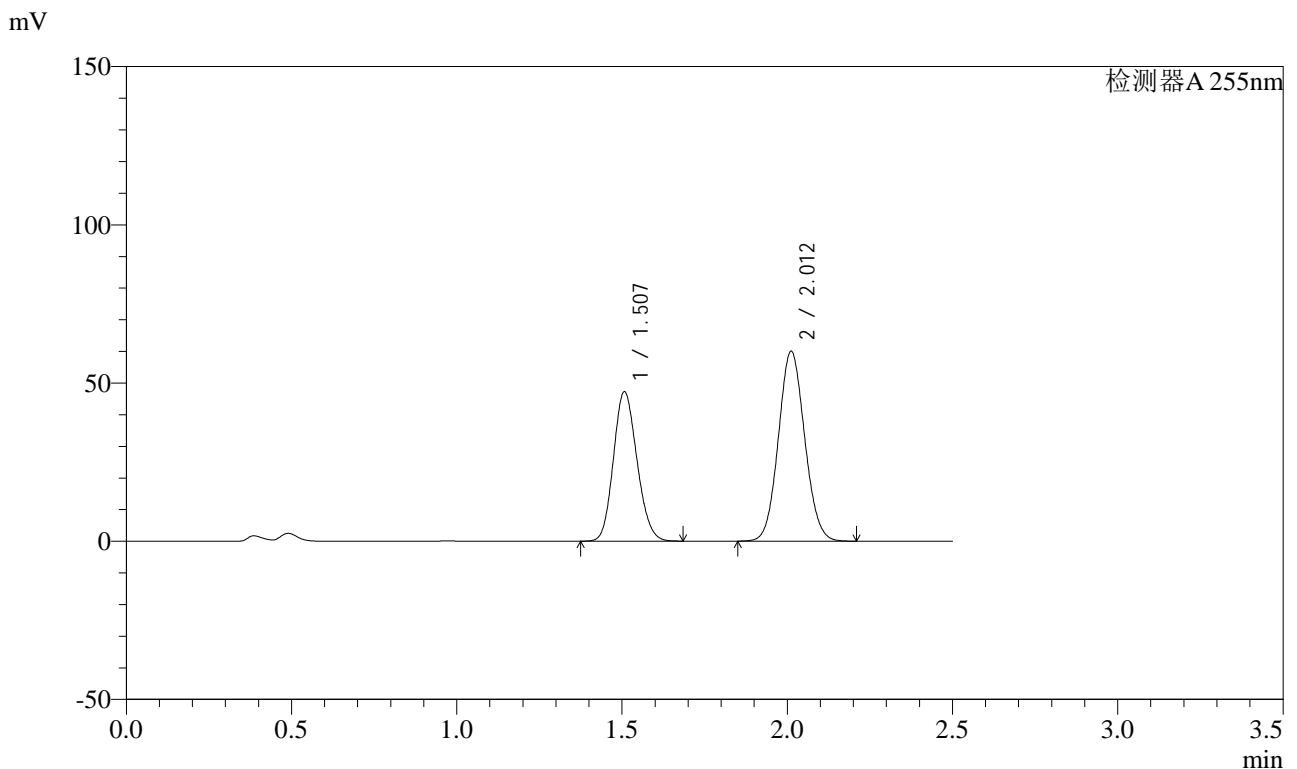
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	169972	41.934	34308	2112	1.143	--
2	2.012	235355	58.066	42554	3037	1.077	3.642
总计		405327	100.000	76862			

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-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 - 0-180/27-2685-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 18:01:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

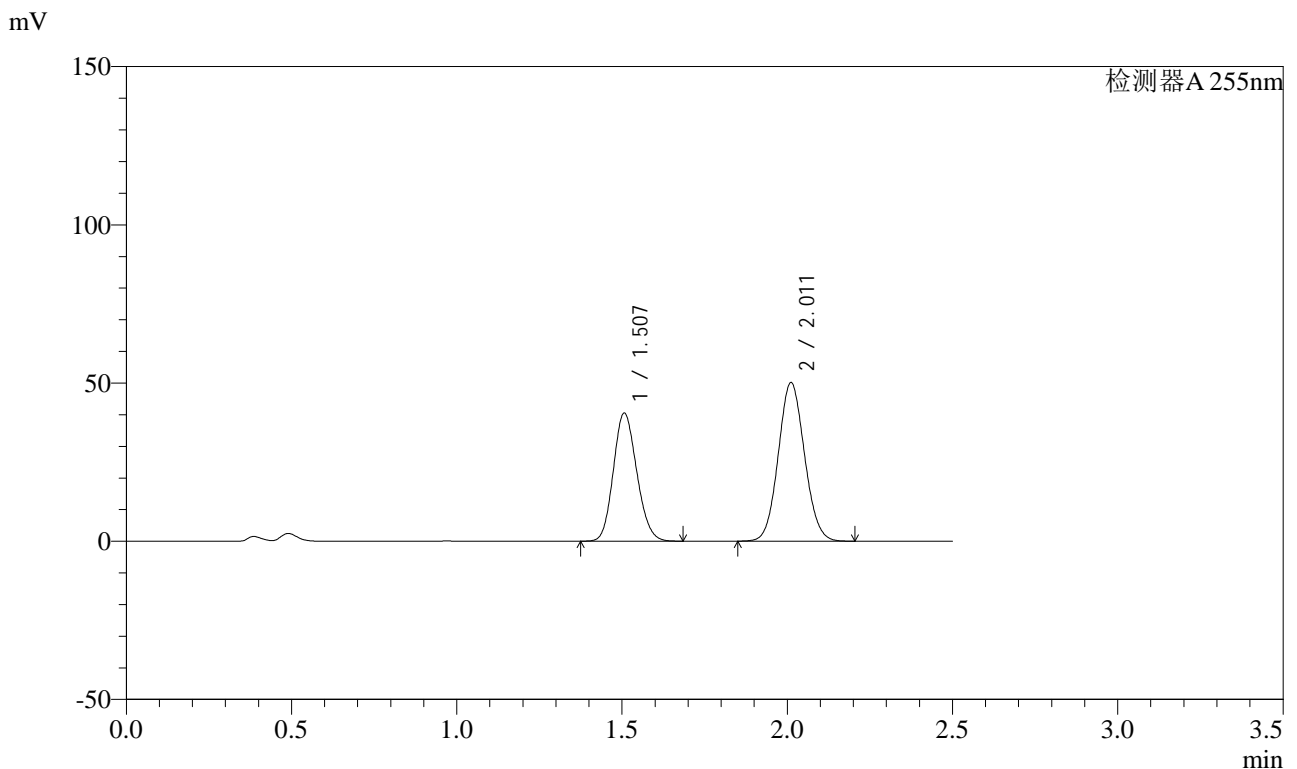
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	234224	41.345	47287	2114	1.143	--
2	2.012	332294	58.655	60051	3036	1.077	3.641
总计		566519	100.000	107338			

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-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 - 0-180/27-2686-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:04:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

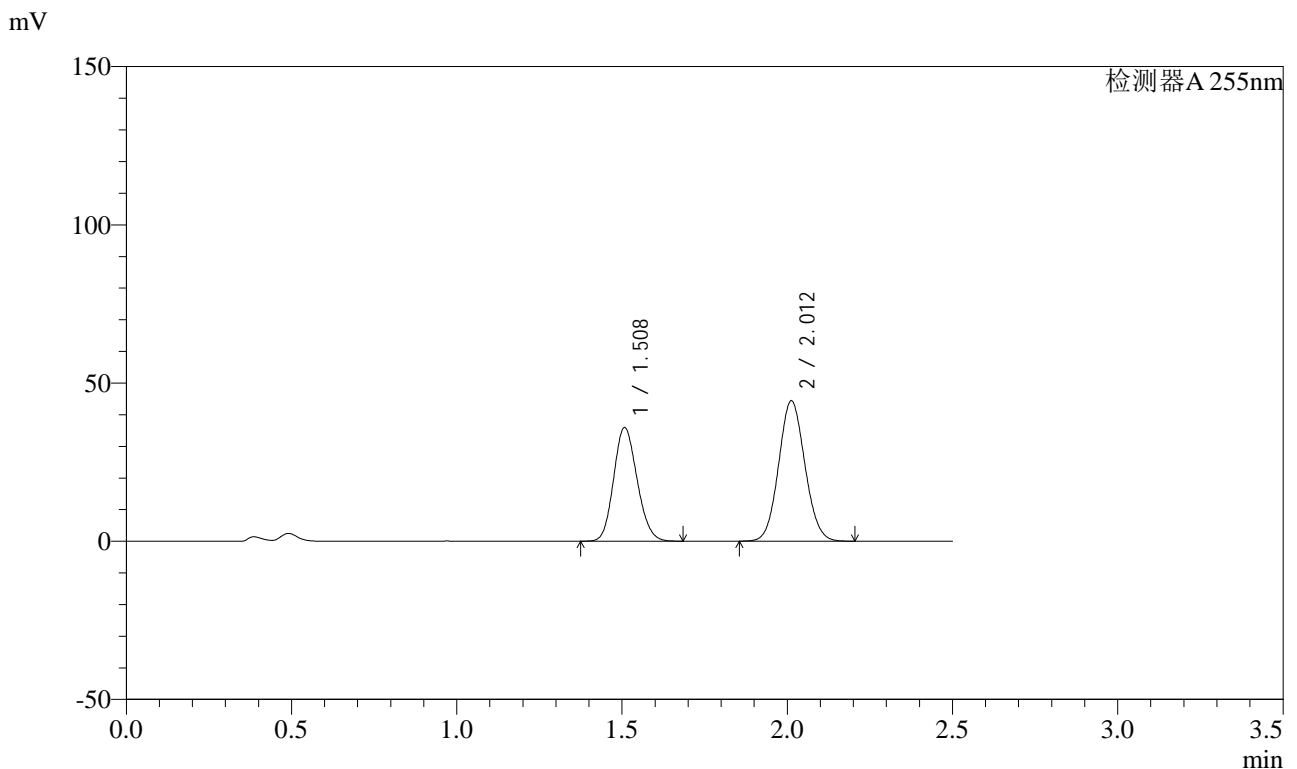
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	199824	41.906	40501	2132	1.142	--
2	2.011	277010	58.094	50093	3045	1.076	3.651
总计		476834	100.000	90593			

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-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 - 0-180/27-2687-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 18:07:10	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

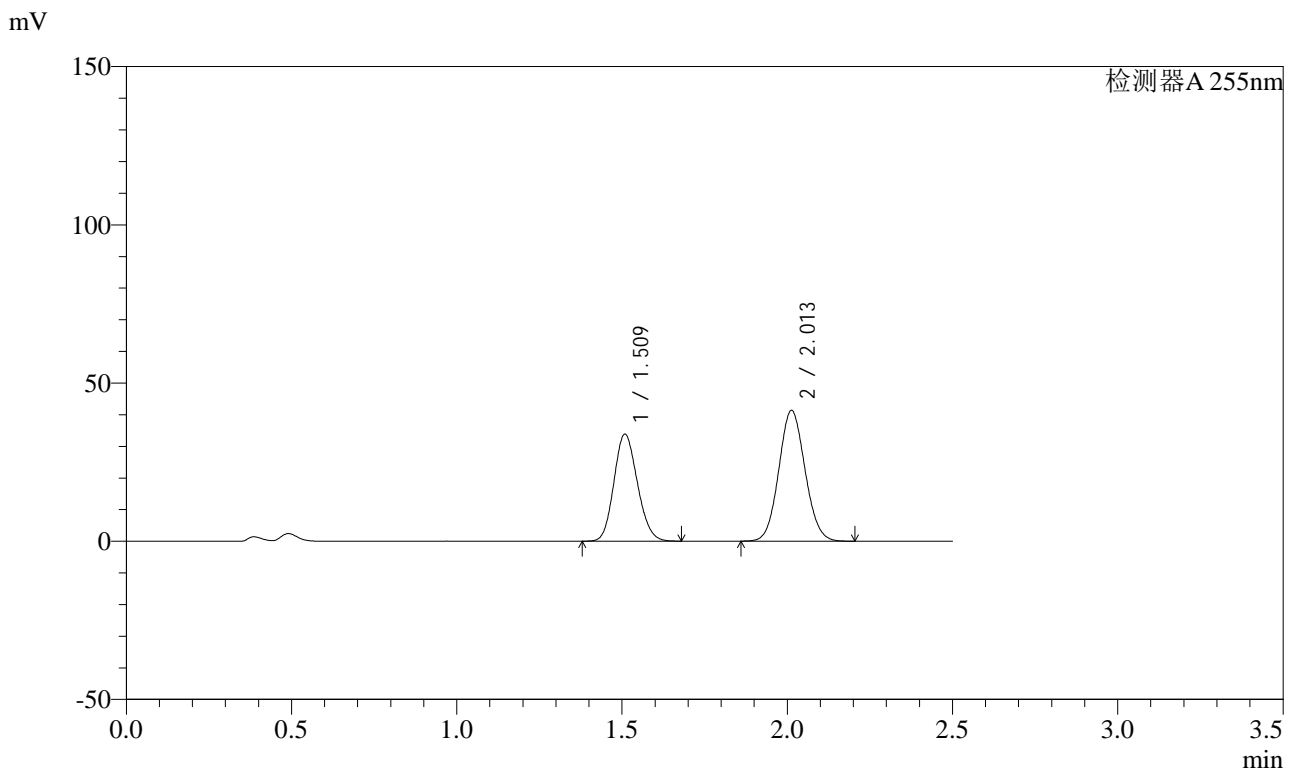
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	177498	41.967	35987	2132	1.142	--
2	2.012	245451	58.033	44423	3042	1.077	3.649
总计		422949	100.000	80410			

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-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 - 0-180/27-2688-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:10:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

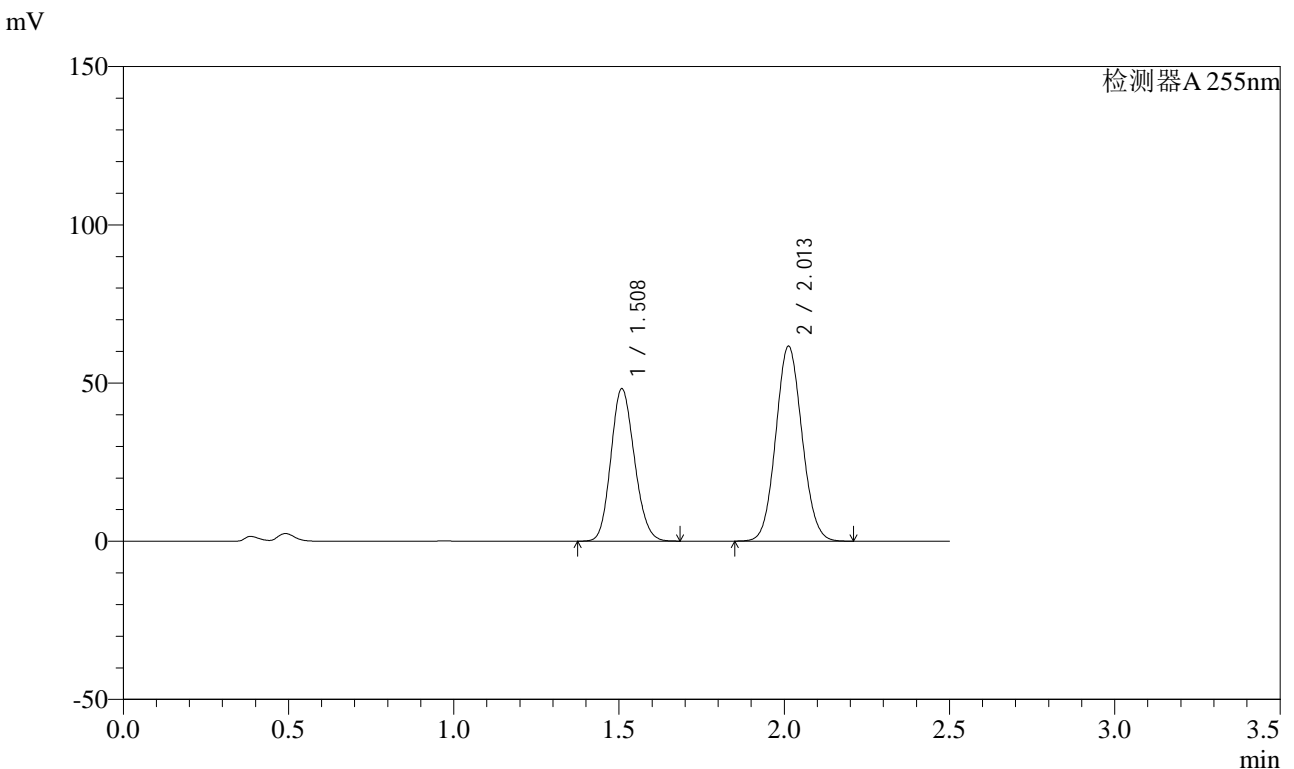
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	167282	42.270	33891	2129	1.141	--
2	2.013	228461	57.730	41391	3048	1.078	3.645
总计		395743	100.000	75282			

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-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 - 0-180/27-2689-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 18:12:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

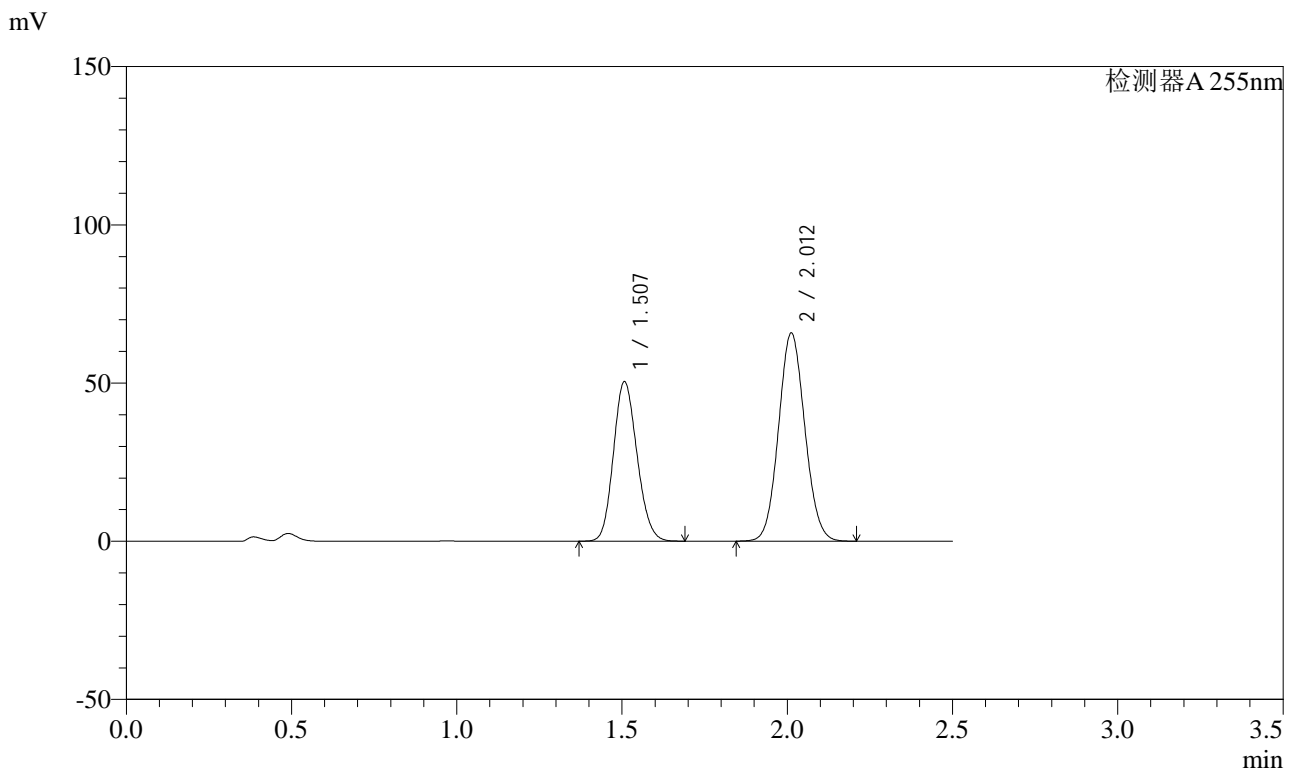
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	238564	41.170	48256	2123	1.142	--
2	2.013	340891	58.830	61708	3046	1.077	3.643
总计		579455	100.000	109964			

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-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 - 0-180/27-2690-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-5	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 18:15:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

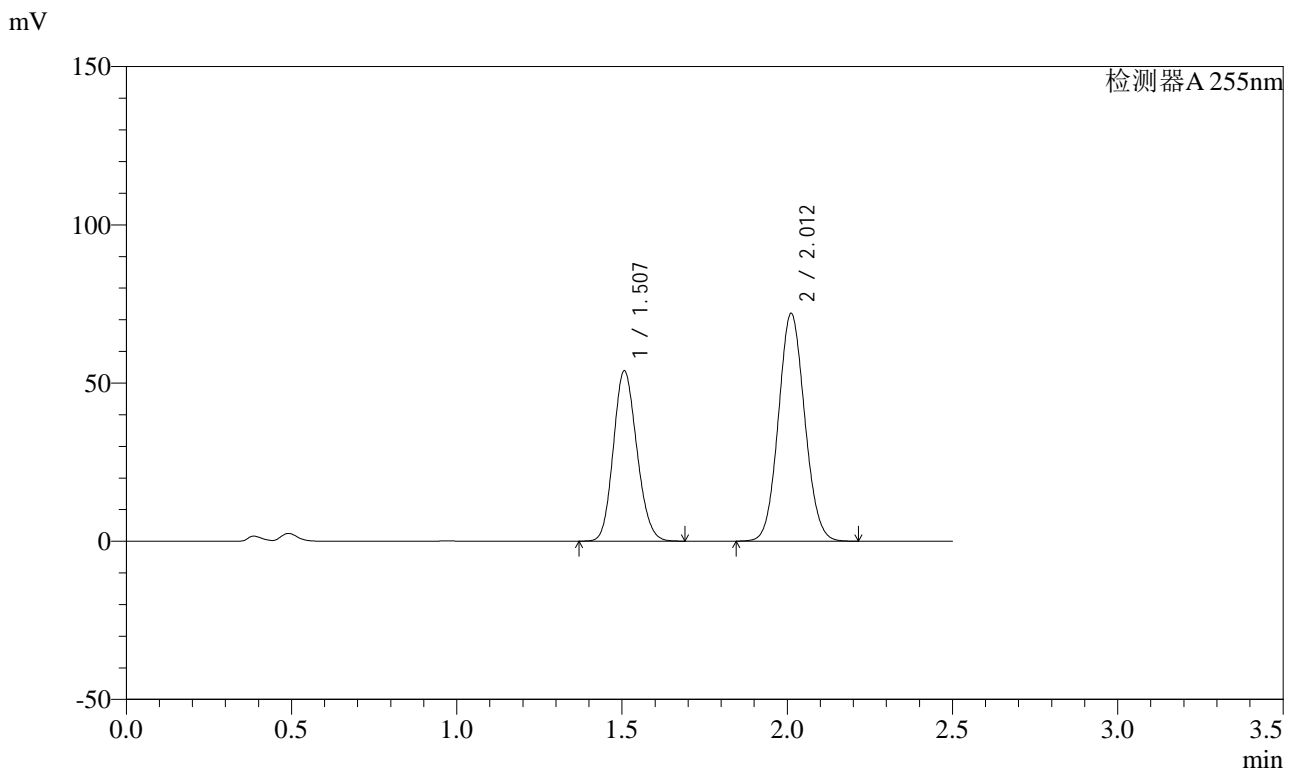
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	250410	40.733	50460	2107	1.143	--
2	2.012	364356	59.267	65829	3032	1.077	3.639
总计		614765	100.000	116289			

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-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 - 0-180/27-2691-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 18:18:33	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:40	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

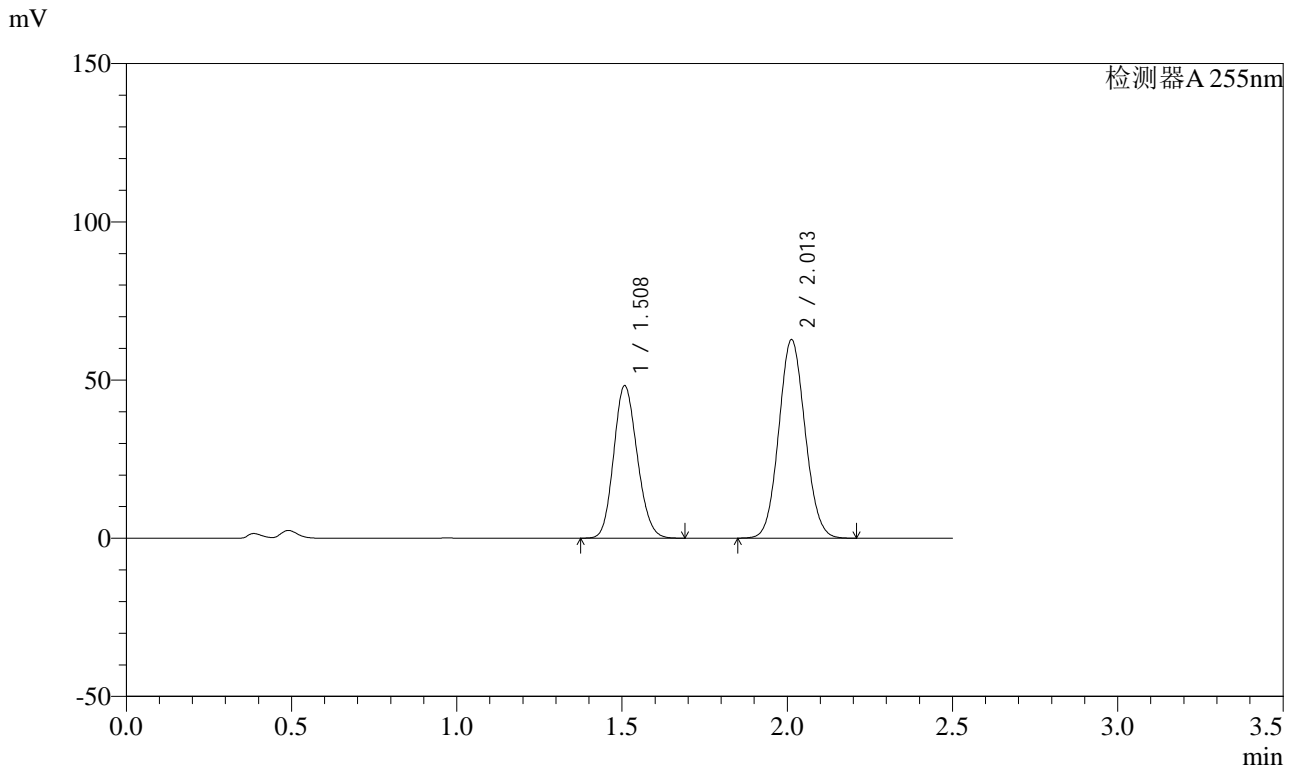
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	266214	40.054	53852	2125	1.143	--
2	2.012	398419	59.946	72014	3038	1.077	3.648
总计		664633	100.000	125866			

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-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 - 0-180/27-2692-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:21:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

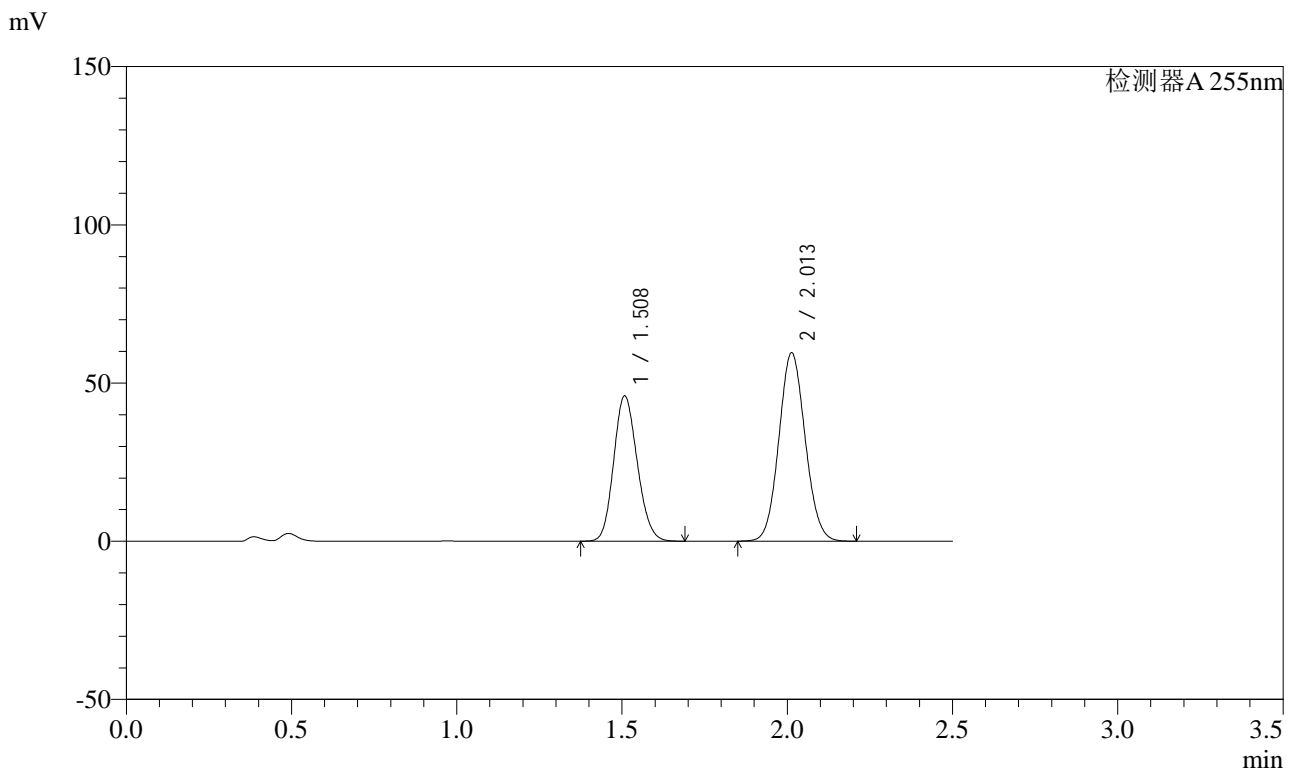
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	238868	40.730	48271	2117	1.143	--
2	2.013	347600	59.270	62834	3037	1.077	3.643
总计		586468	100.000	111104			

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-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 - 0-180/27-2693-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:24:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:46 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	1.508	227983	40.877	45988	2110	1.144	--
2	2.013	329750	59.123	59616	3036	1.077	3.641
总计		557732	100.000	105603			

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-30min-片4
 供试品溶液-1

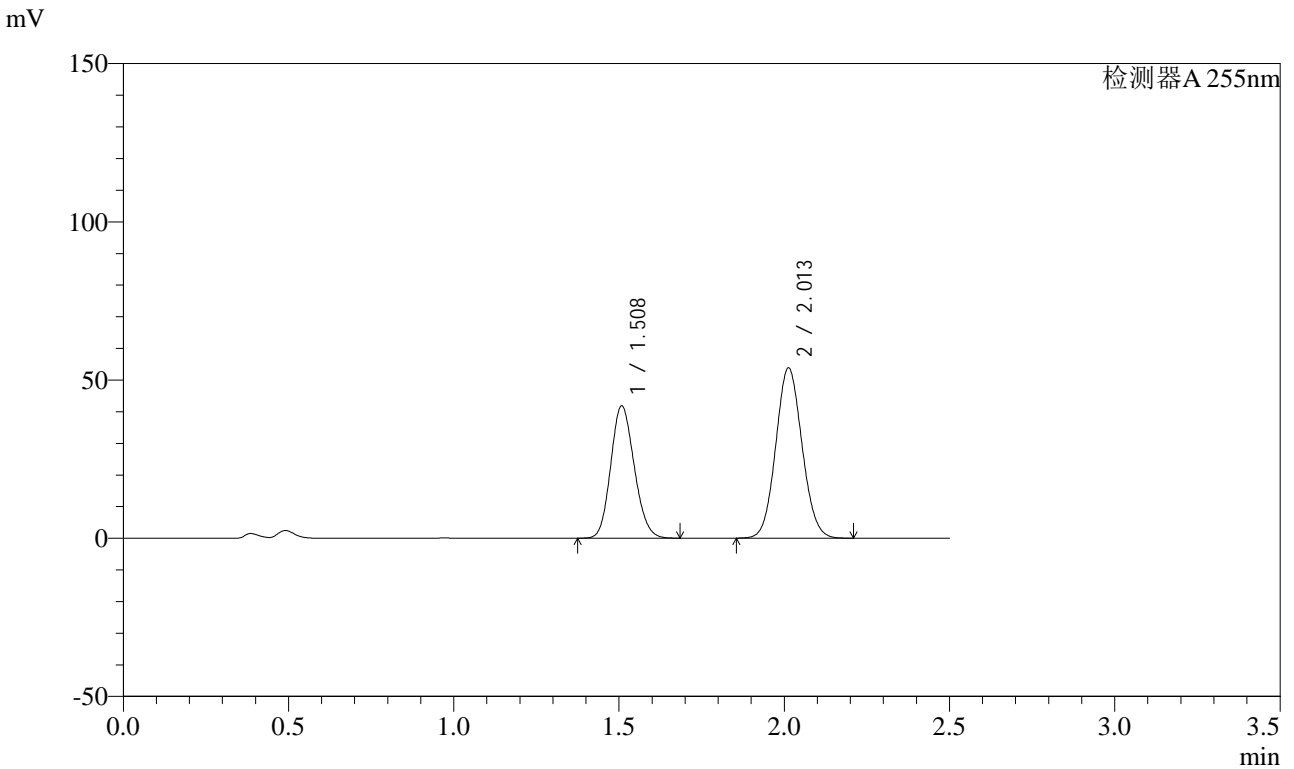


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2694-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:27:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

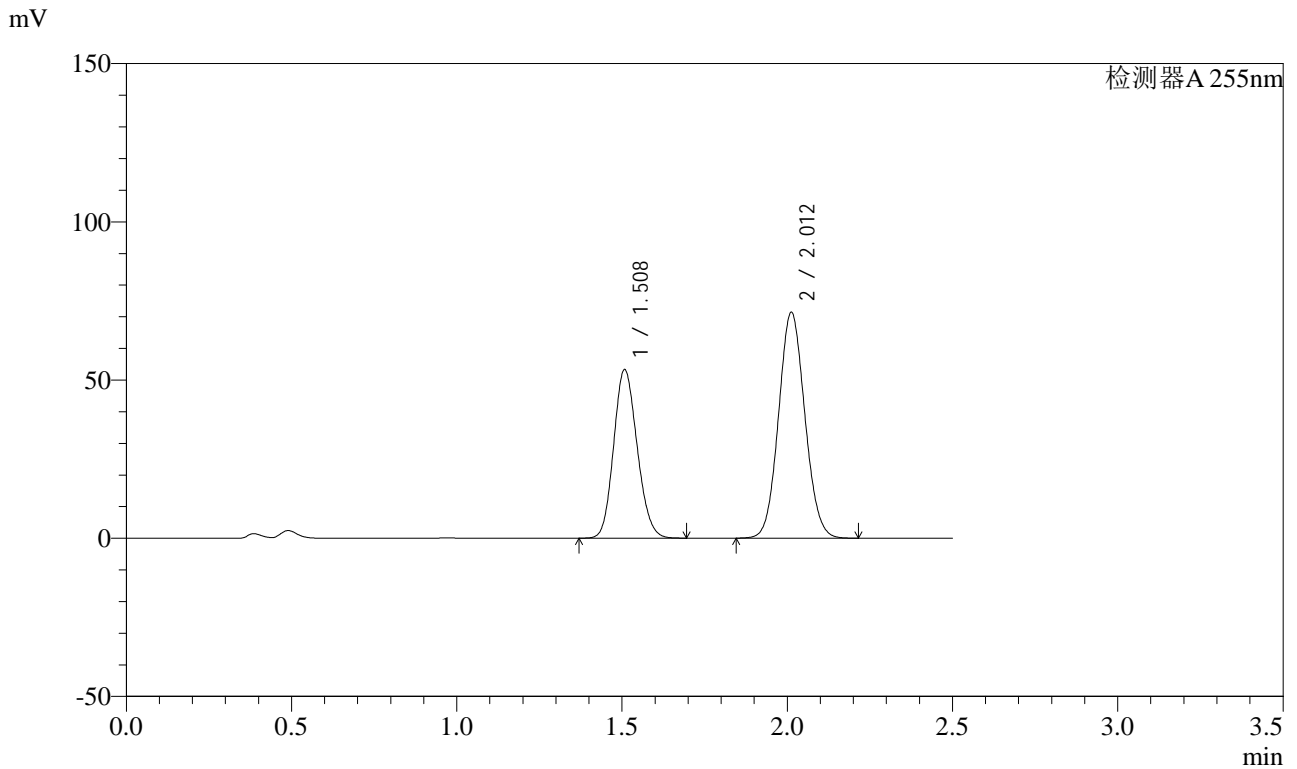
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	207076	40.997	41877	2120	1.142	--
2	2.013	298025	59.003	53868	3035	1.078	3.642
总计		505101	100.000	95745			

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-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 - 0-180/27-2695-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 18:29:57	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:51	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

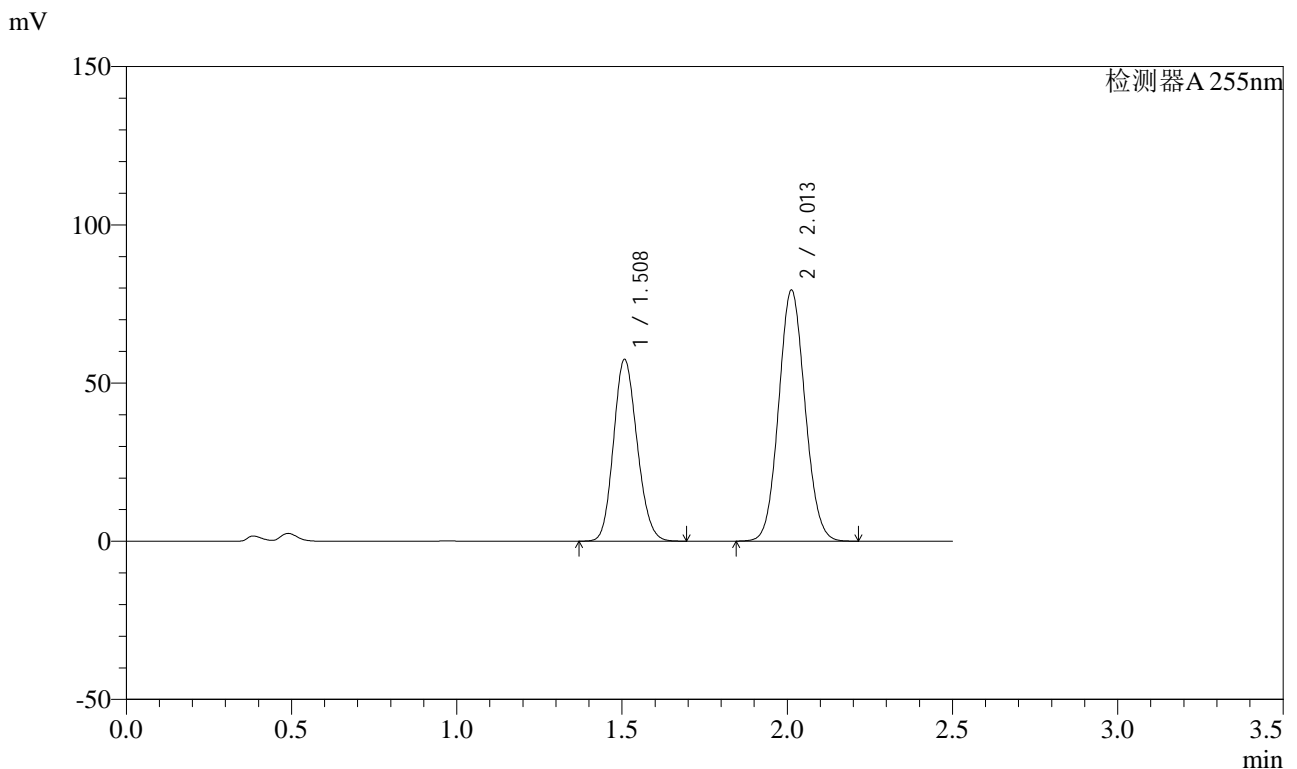
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	263795	40.033	53374	2126	1.142	--
2	2.012	395143	59.967	71440	3038	1.077	3.643
总计		658938	100.000	124815			

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-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 - 0-180/27-2696-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-6	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 18:32:48	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

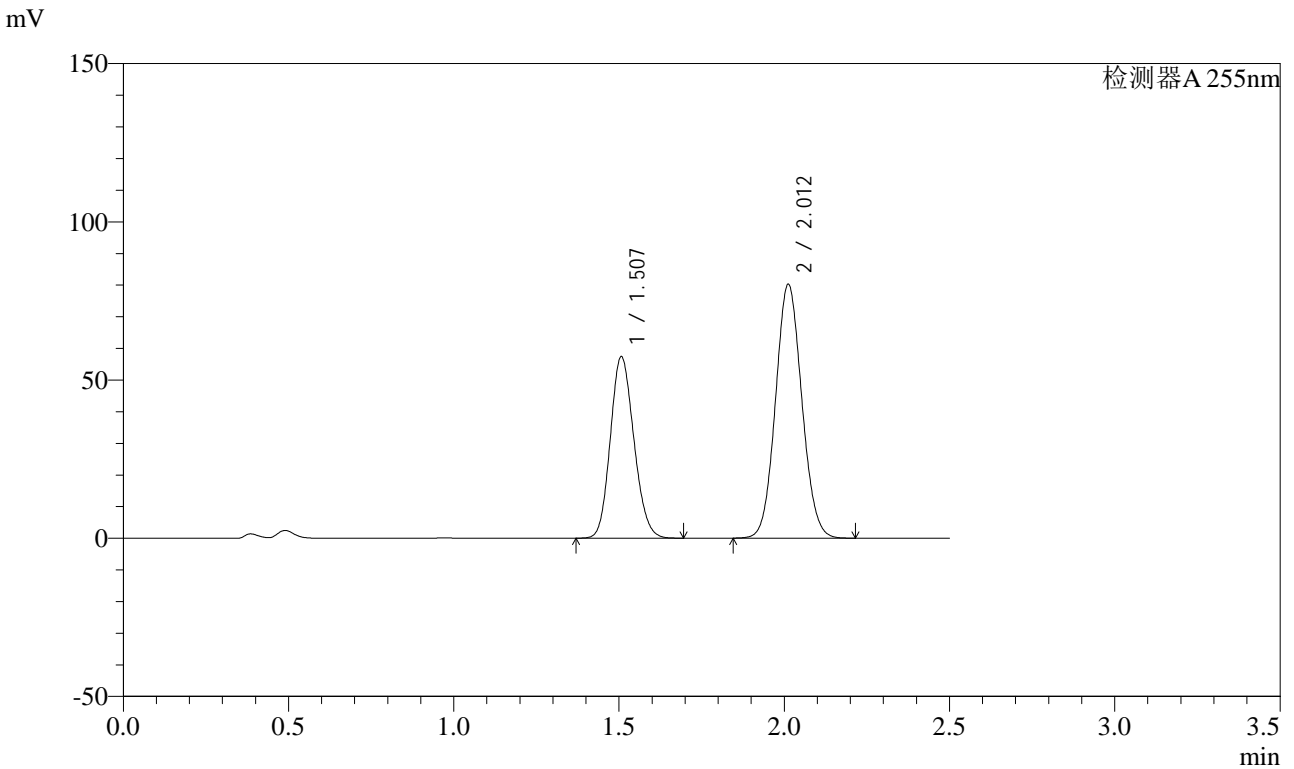
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	285055	39.339	57535	2115	1.143	--
2	2.013	439553	60.661	79421	3035	1.077	3.643
总计		724608	100.000	136956			

图149 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-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 - 0-180/27-2697-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:35:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:07:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

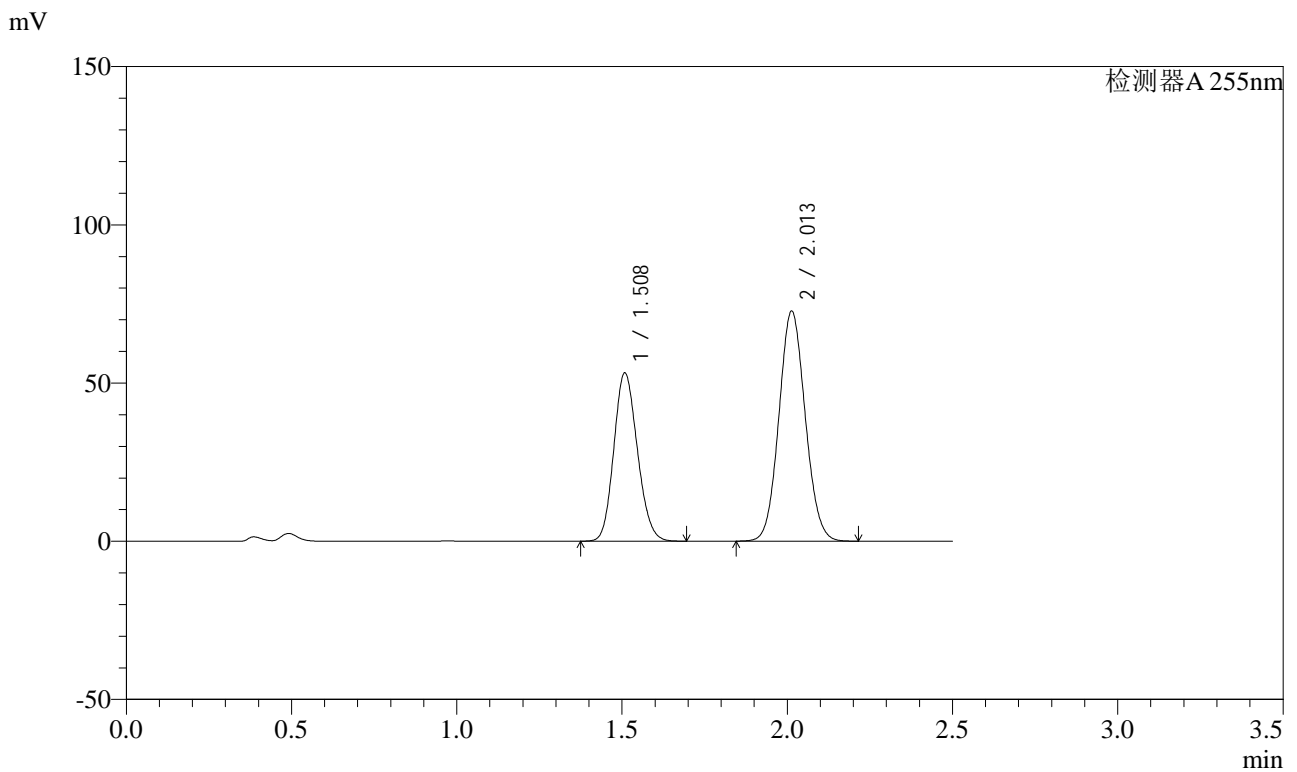
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	284801	39.049	57412	2111	1.144	--
2	2.012	444542	60.951	80296	3032	1.078	3.643
总计		729343	100.000	137709			

图150 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-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 - 0-180/27-2698-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 18:38:29	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

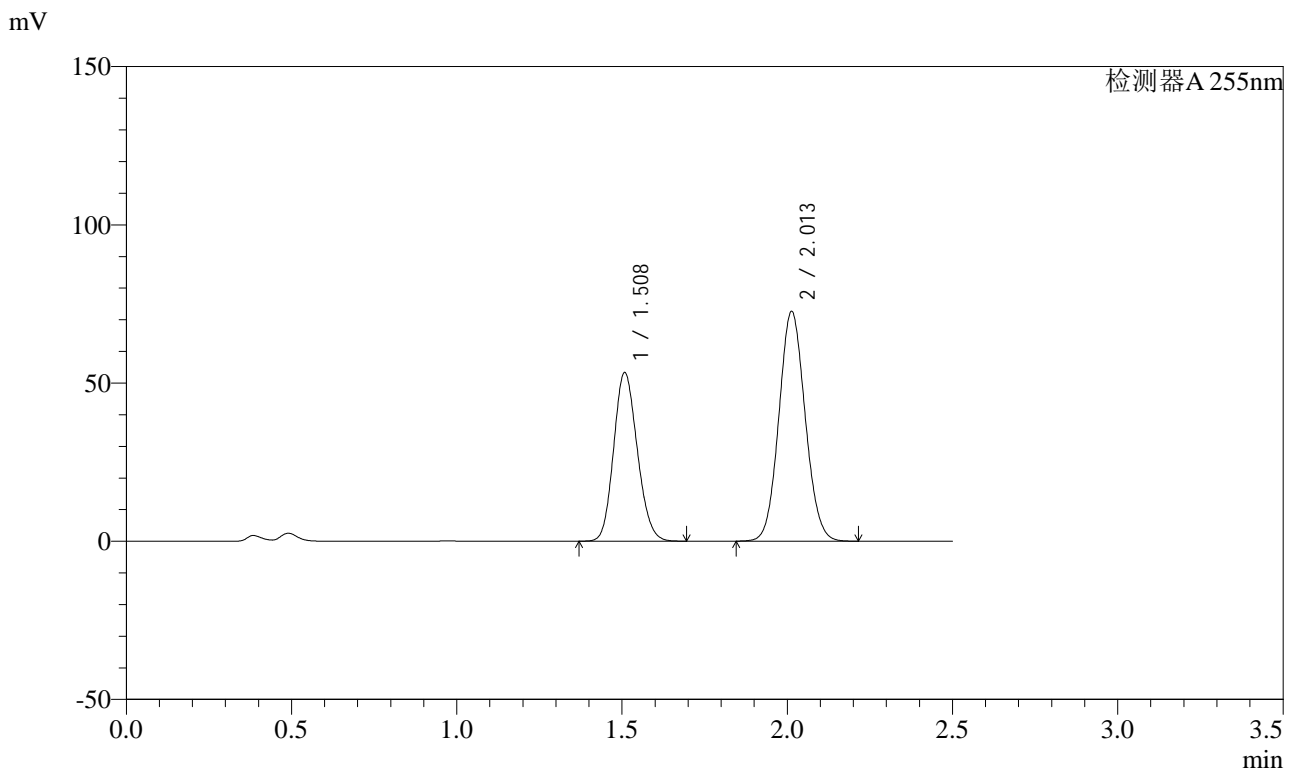
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	263822	39.576	53280	2116	1.144	--
2	2.013	402796	60.424	72811	3036	1.077	3.641
总计		666618	100.000	126091			

图151 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-45min-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 - 0-180/27-2699-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:41:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

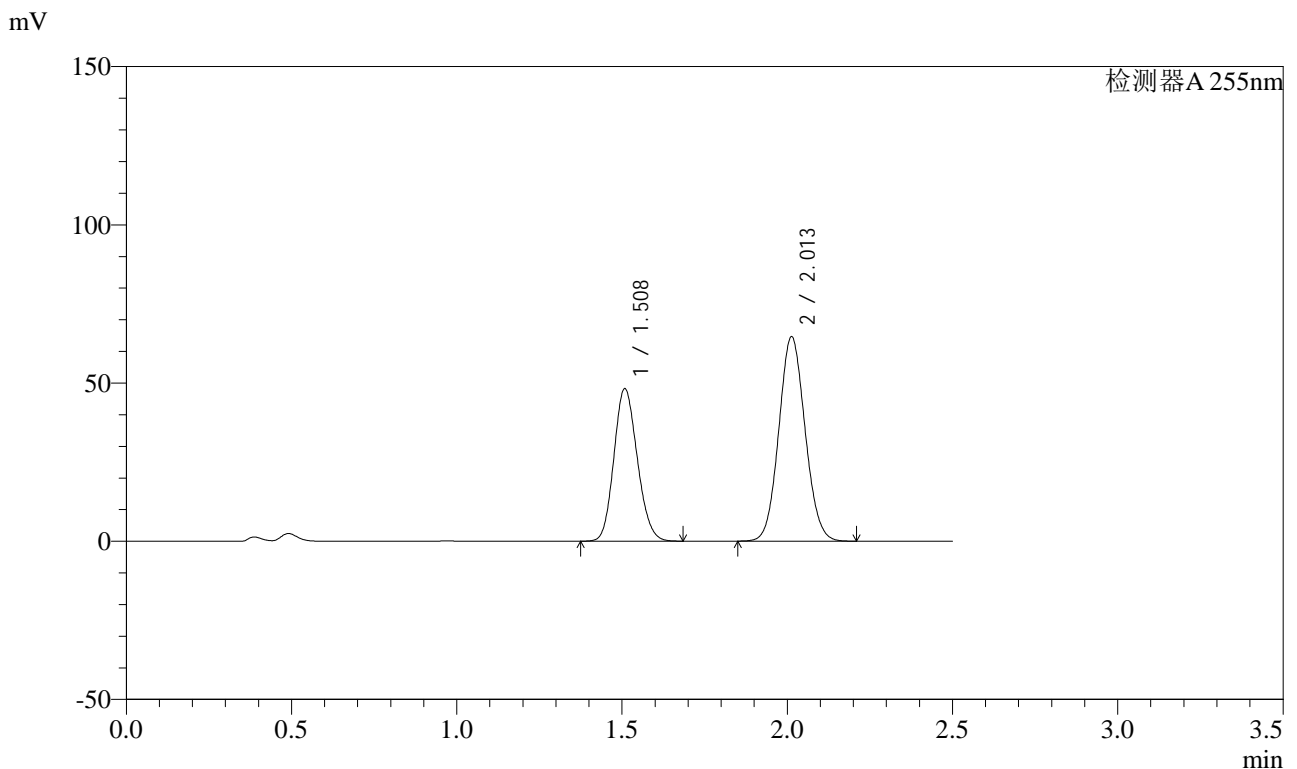
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	265096	39.739	53384	2104	1.144	--
2	2.013	402004	60.261	72714	3040	1.077	3.640
总计		667101	100.000	126099			

图152 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-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 - 0-180/27-2700-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-42	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 18:44:11	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:07	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

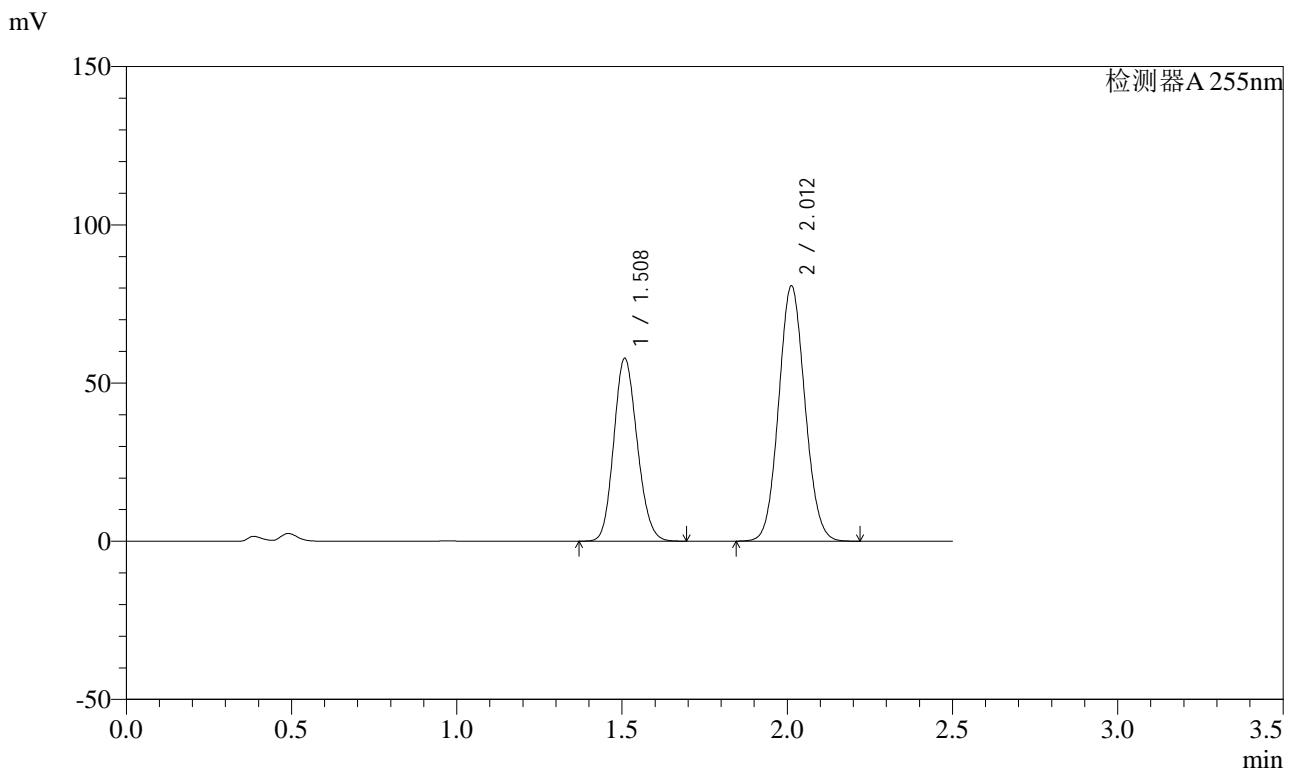
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	237389	39.904	48305	2148	1.142	--
2	2.013	357517	60.096	64711	3043	1.077	3.654
总计		594906	100.000	113016			

图153 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-45min-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 - 0-180/27-2701-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:47:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

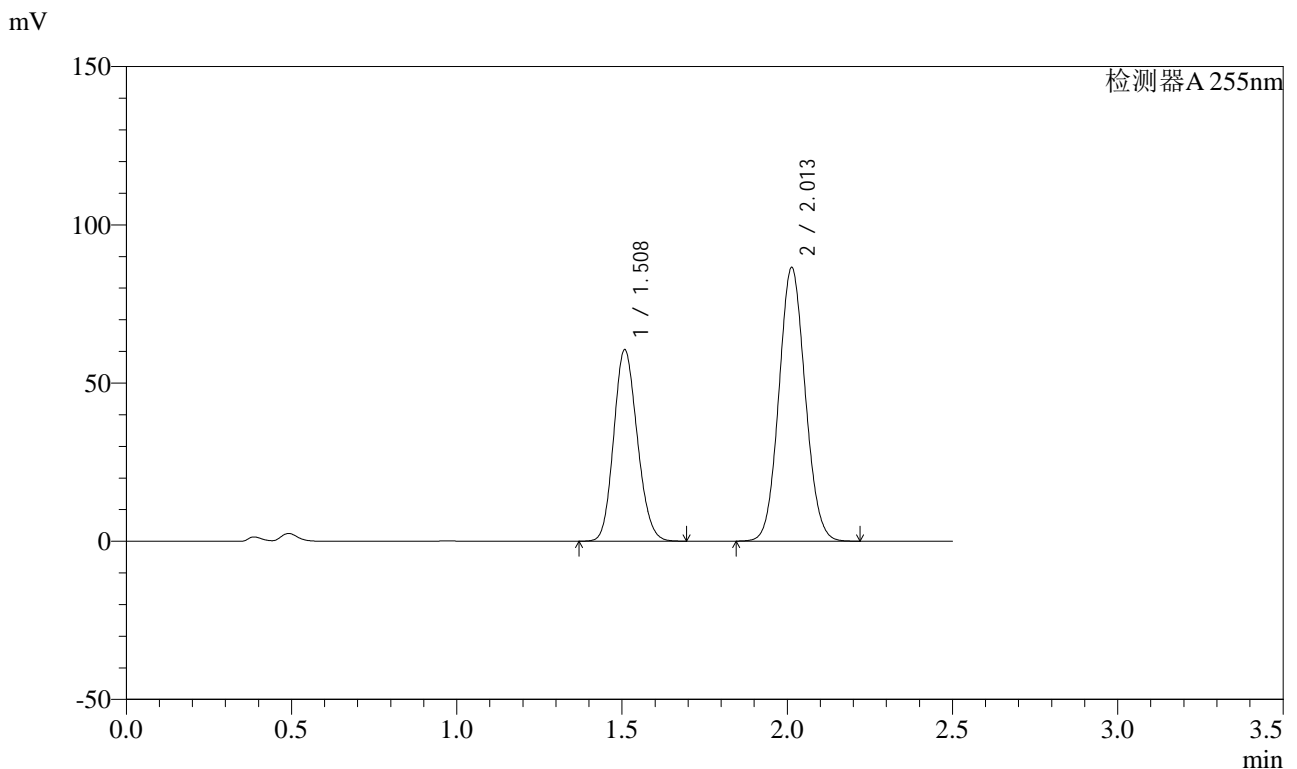
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	284819	38.962	57884	2144	1.142	--
2	2.012	446191	61.038	80787	3048	1.077	3.654
总计		731010	100.000	138671			

图154 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-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 - 0-180/27-2702-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 18:49:52	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

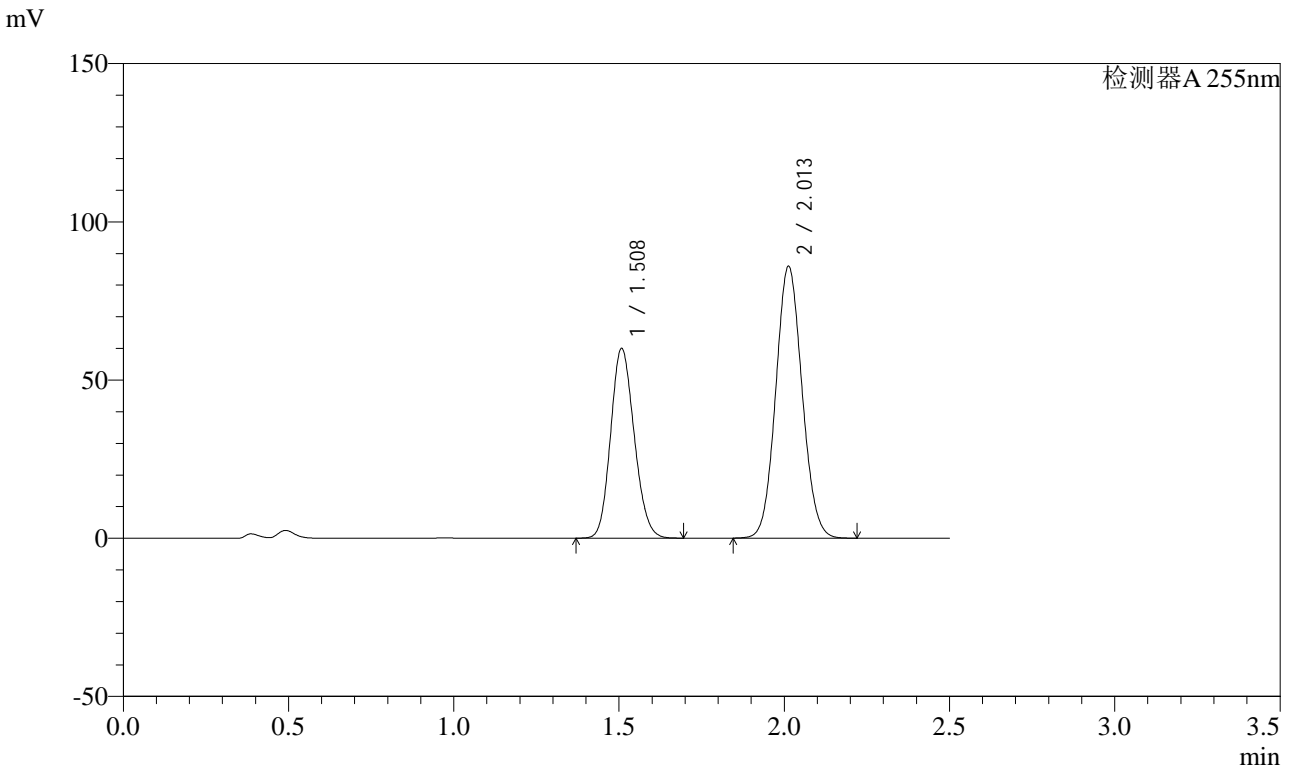
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	300202	38.528	60609	2114	1.144	--
2	2.013	478983	61.472	86588	3037	1.077	3.644
总计		779185	100.000	147196			

图155 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-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 - 0-180/27-2703-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:52:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

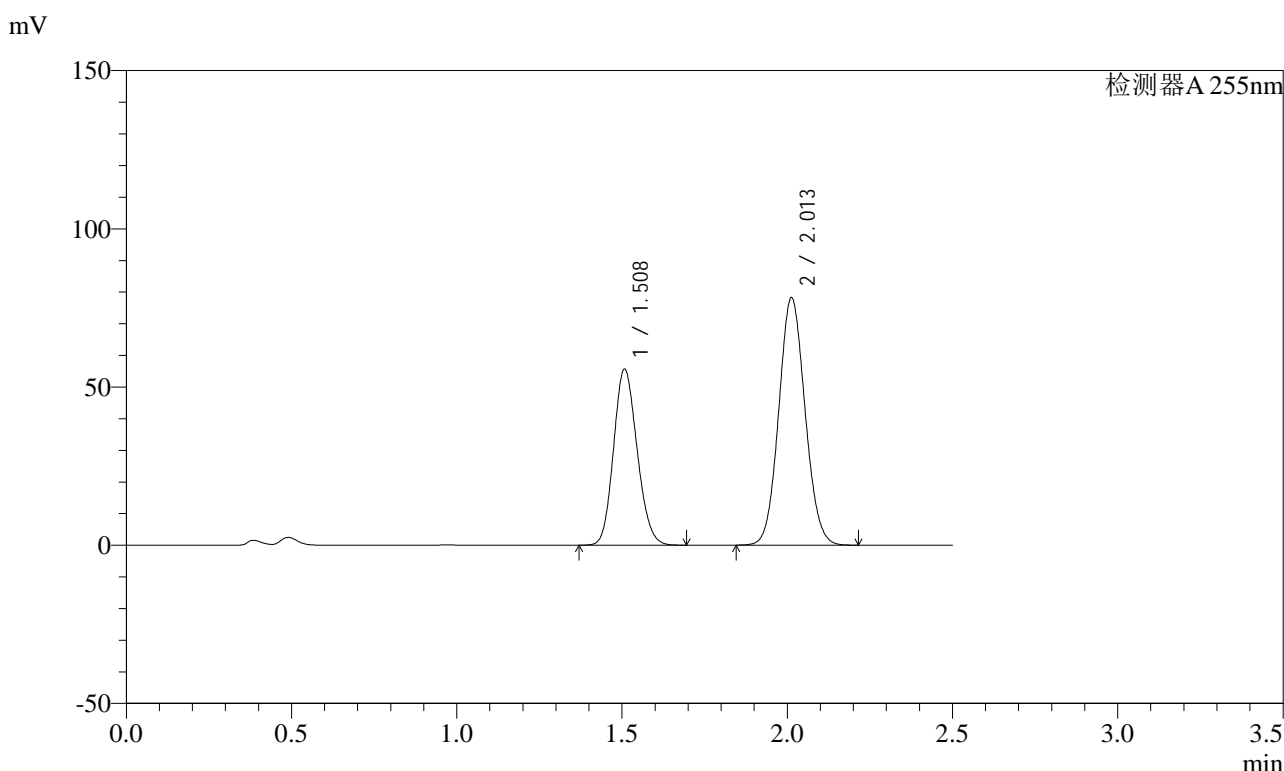
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	297508	38.455	60050	2113	1.143	--
2	2.013	476149	61.545	86013	3034	1.077	3.641
总计		773657	100.000	146063			

图156 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-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 - 0-180/27-2704-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:55:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

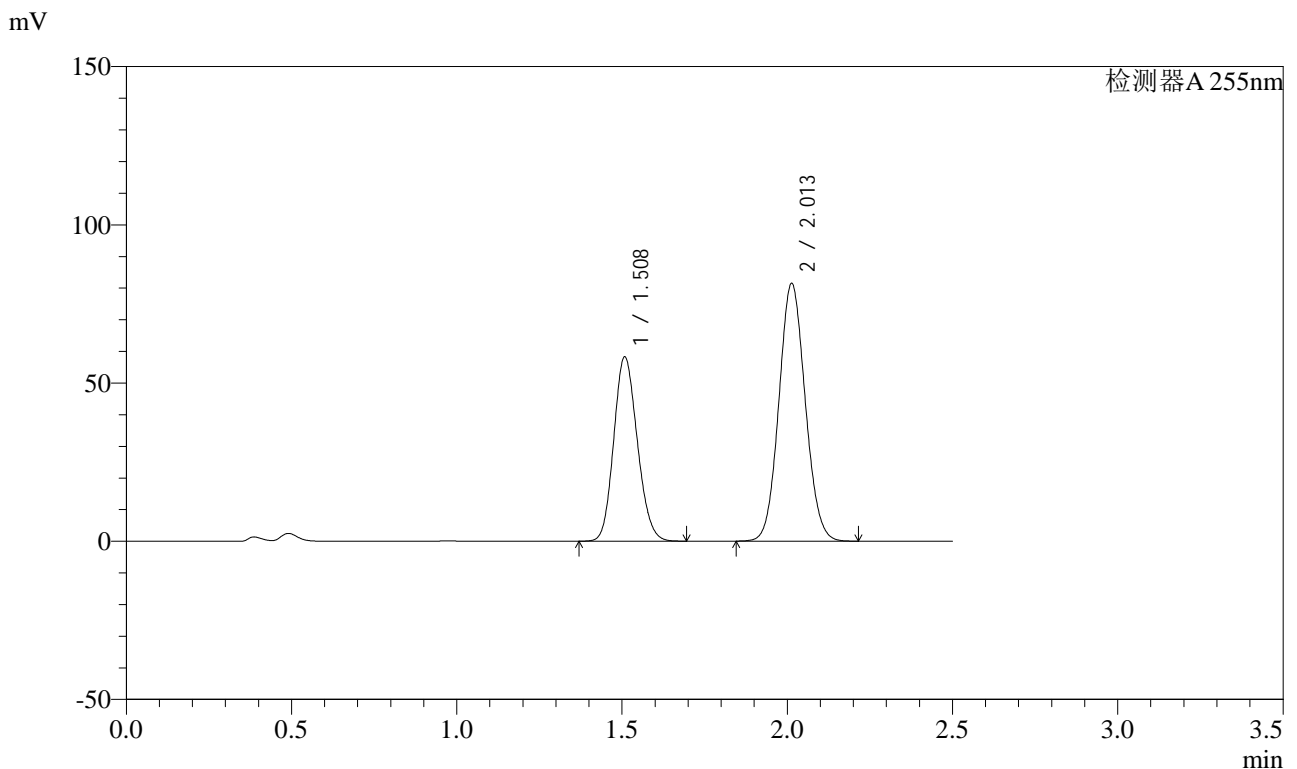
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	275901	38.908	55727	2118	1.144	--
2	2.013	433217	61.092	78309	3038	1.077	3.646
总计		709118	100.000	134036			

图157 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-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 - 0-180/27-2705-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 18:58:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

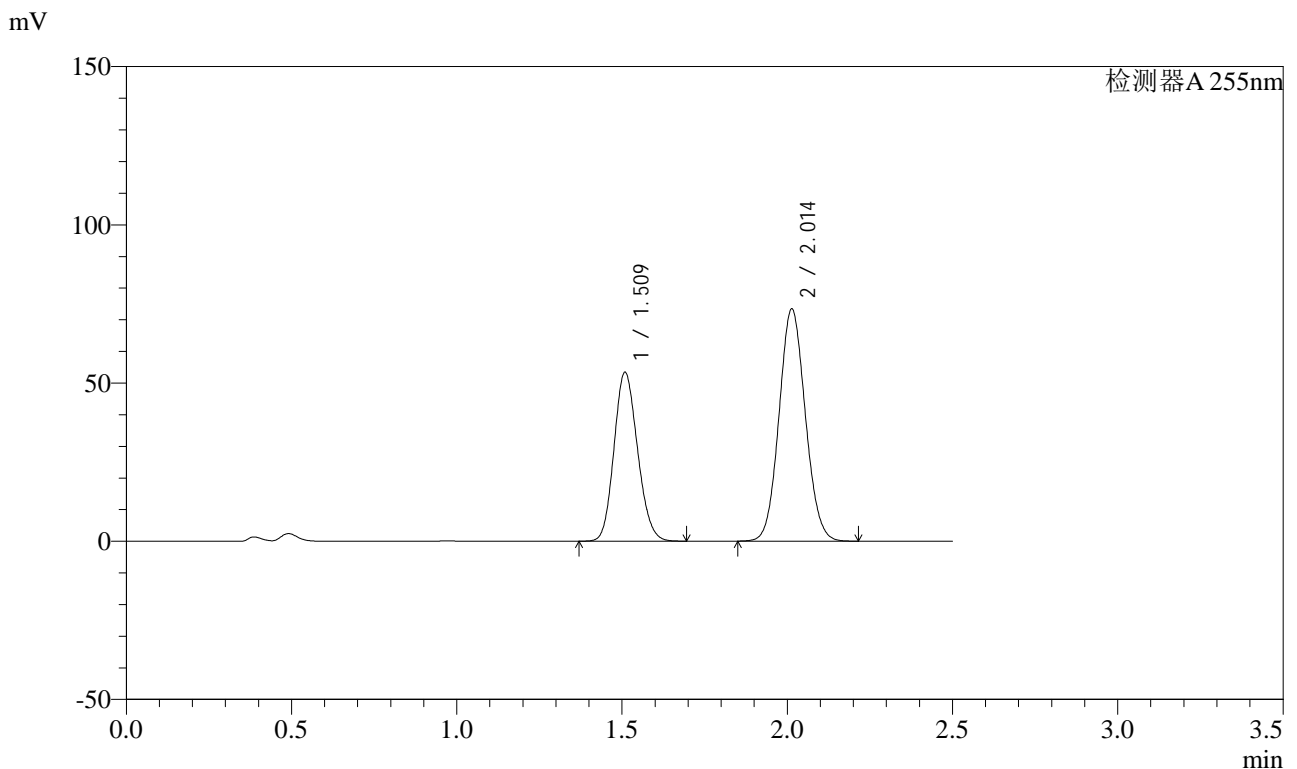
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	289147	39.040	58342	2113	1.144	--
2	2.013	451495	60.960	81579	3034	1.078	3.641
总计		740642	100.000	139921			

图158 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-60min-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 - 0-180/27-2706-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:01:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:24 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	1.509	264572	39.438	53447	2122	1.143	--
2	2.014	406279	60.562	73484	3040	1.078	3.642
总计		670851	100.000	126932			

图159 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-60min-片5
 供试品溶液-1

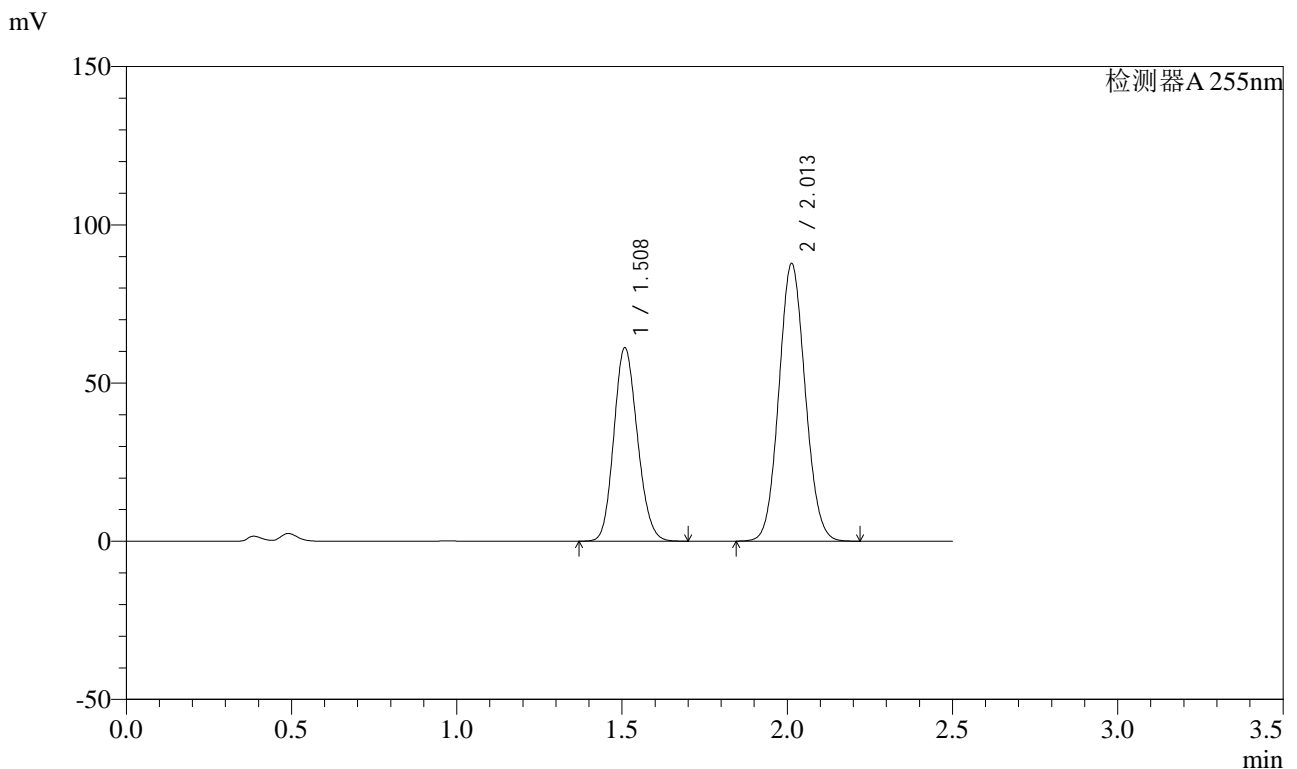


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2707-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:04:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

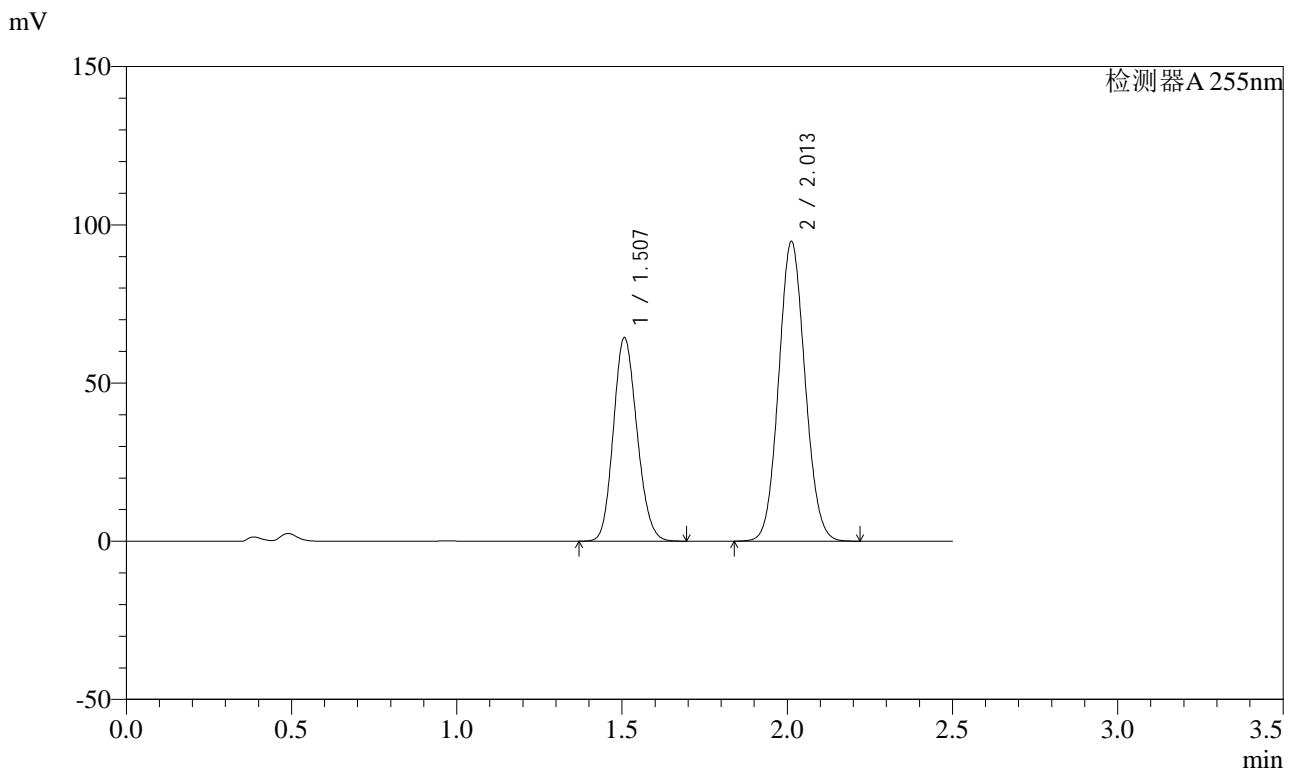
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	303207	38.417	61273	2120	1.143	--
2	2.013	486047	61.583	87858	3036	1.078	3.641
总计		789254	100.000	149131			

图160 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-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 - 0-180/27-2708-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 19:06:58	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	319686	37.839	64384	2107	1.144	--
2	2.013	525167	62.161	94813	3031	1.078	3.642
总计		844853	100.000	159197			

图161 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-极限转速-片1
供试品溶液-1

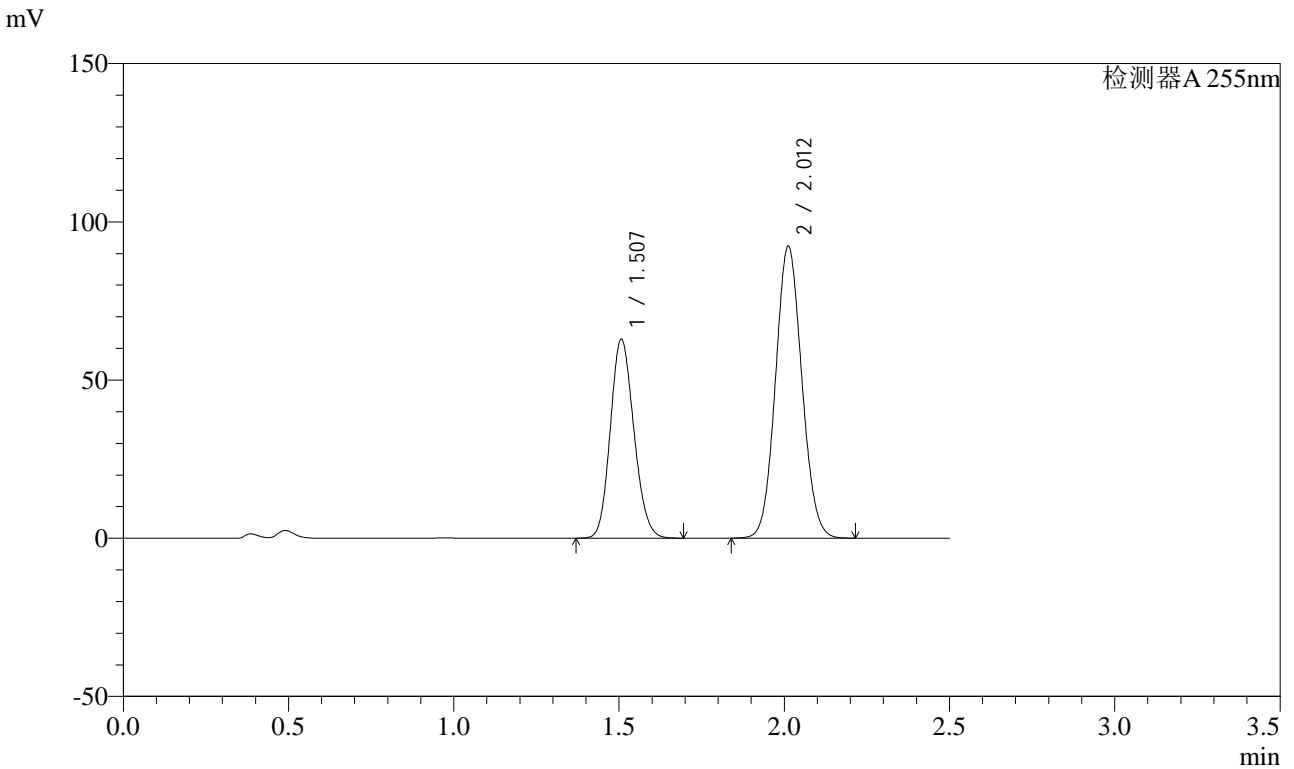


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2709-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 19:09:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

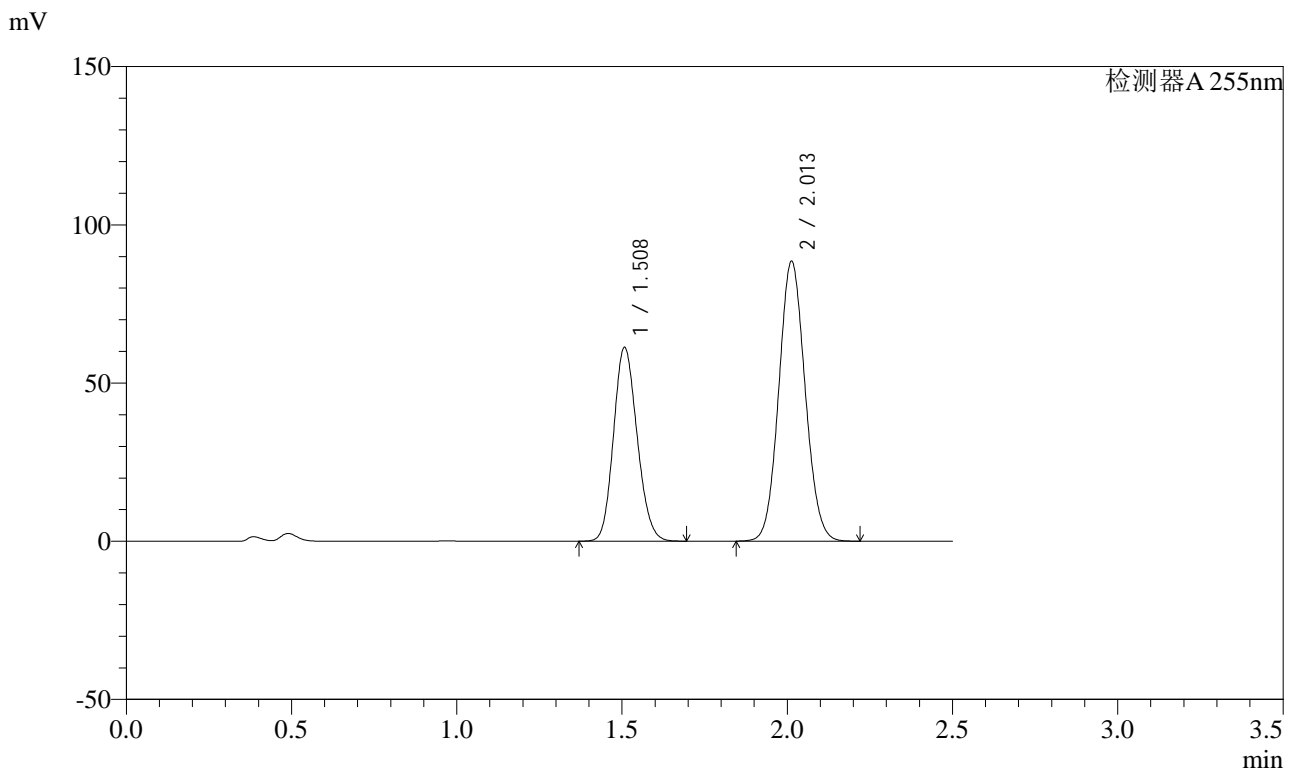
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	311925	37.871	62931	2114	1.145	--
2	2.012	511725	62.129	92328	3026	1.078	3.642
总计		823649	100.000	155259			

图162 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-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 - 0-180/27-2710-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-26	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 19:12:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

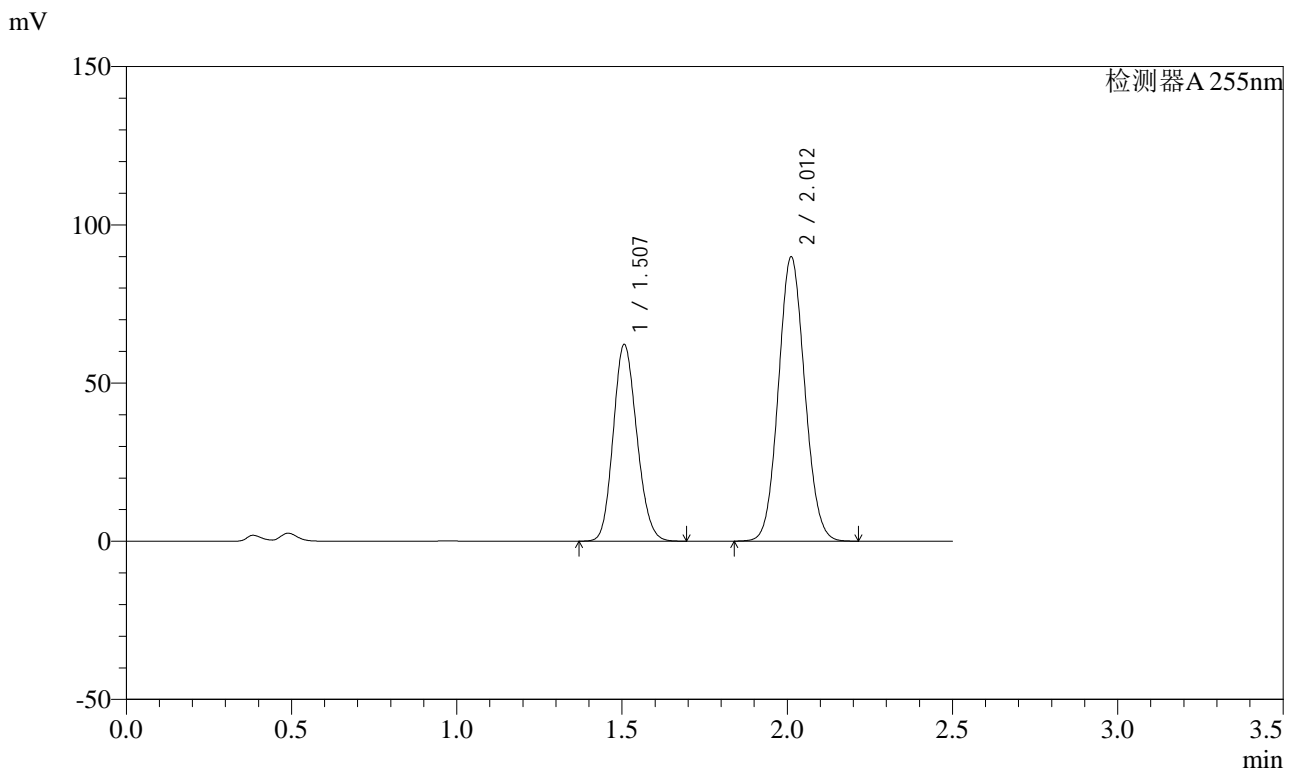
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	304217	38.282	61337	2111	1.144	--
2	2.013	490450	61.718	88563	3029	1.078	3.642
总计		794668	100.000	149900			

图163 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-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2711-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:15:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

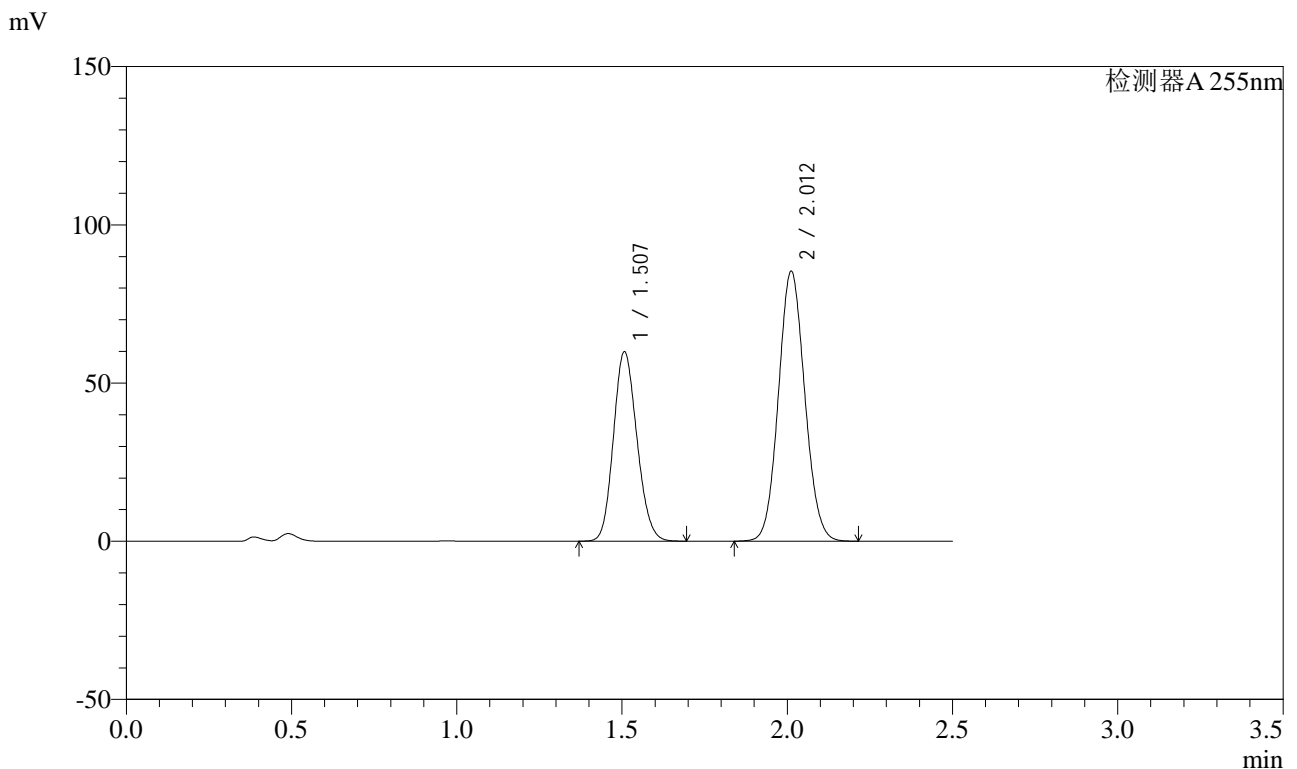
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	308625	38.255	62189	2109	1.145	--
2	2.012	498134	61.745	89891	3028	1.078	3.641
总计		806759	100.000	152081			

图164 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-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 - 0-180/27-2712-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-44	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 19:18:26	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

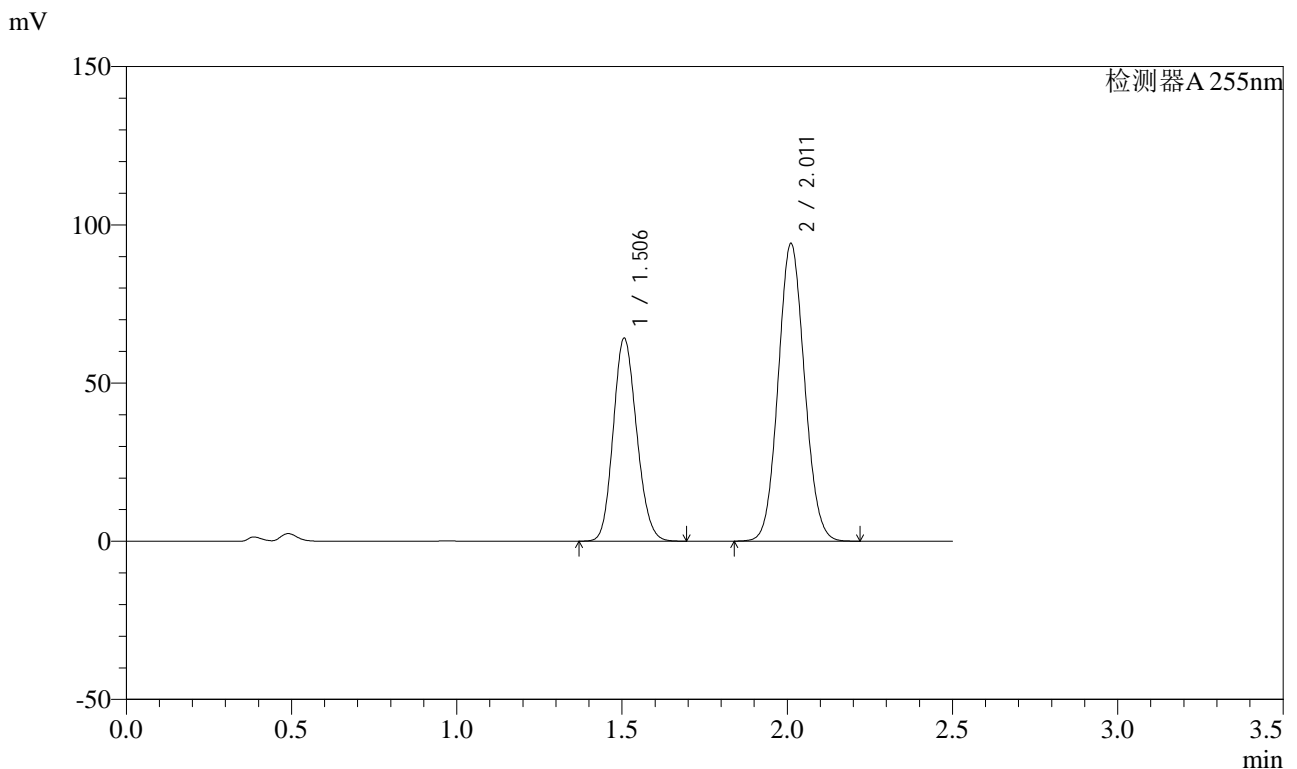
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	296590	38.536	59933	2121	1.144	--
2	2.012	473063	61.464	85359	3027	1.078	3.642
总计		769652	100.000	145292			

图165 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-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 - 0-180/27-2713-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 19:21:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

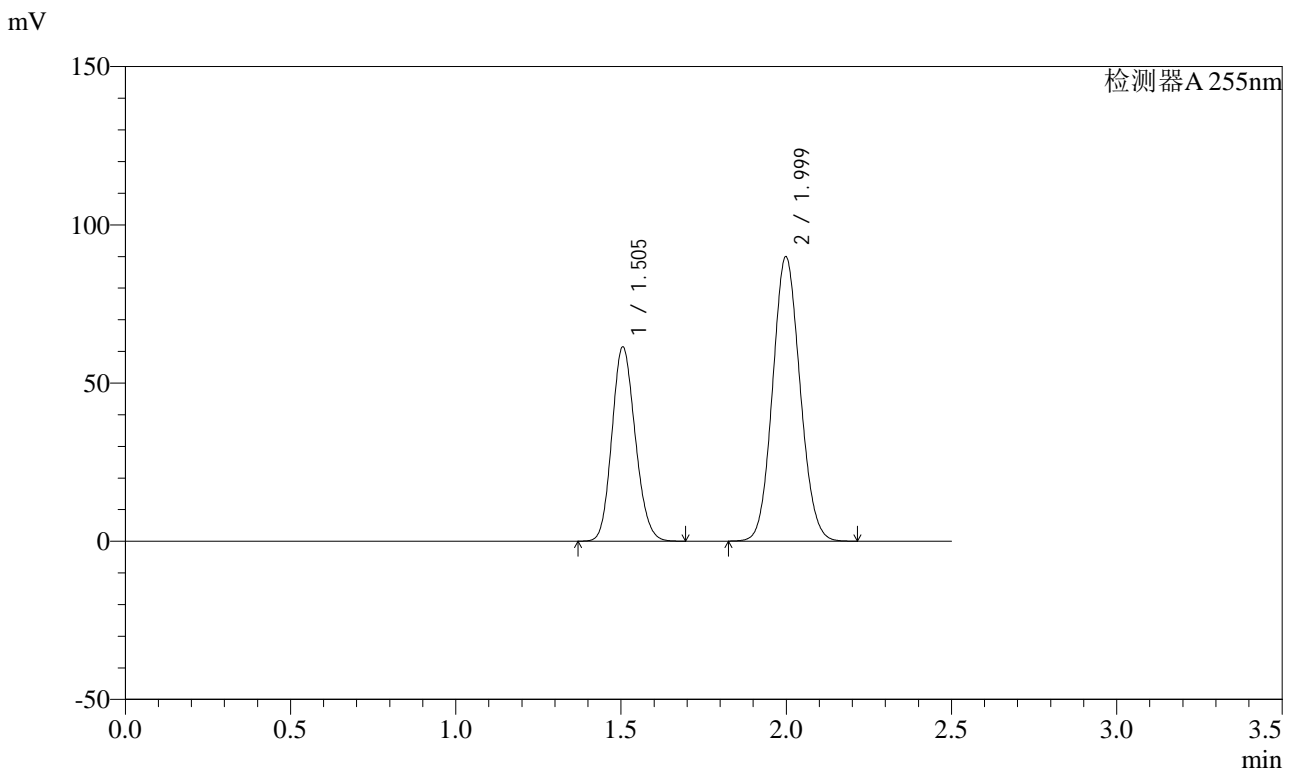
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	316165	37.751	64149	2138	1.143	--
2	2.011	521332	62.249	94026	3031	1.078	3.651
总计		837498	100.000	158175			

图166 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-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 - 0-180/27-2714-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名：RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名：RC\$SMF-4022 - 20240417-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：2024/04/17 19:24:09	处理者：jiangjinwei
处理时间(V2)：2024/04/18 09:08:47	
仪器型号：SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

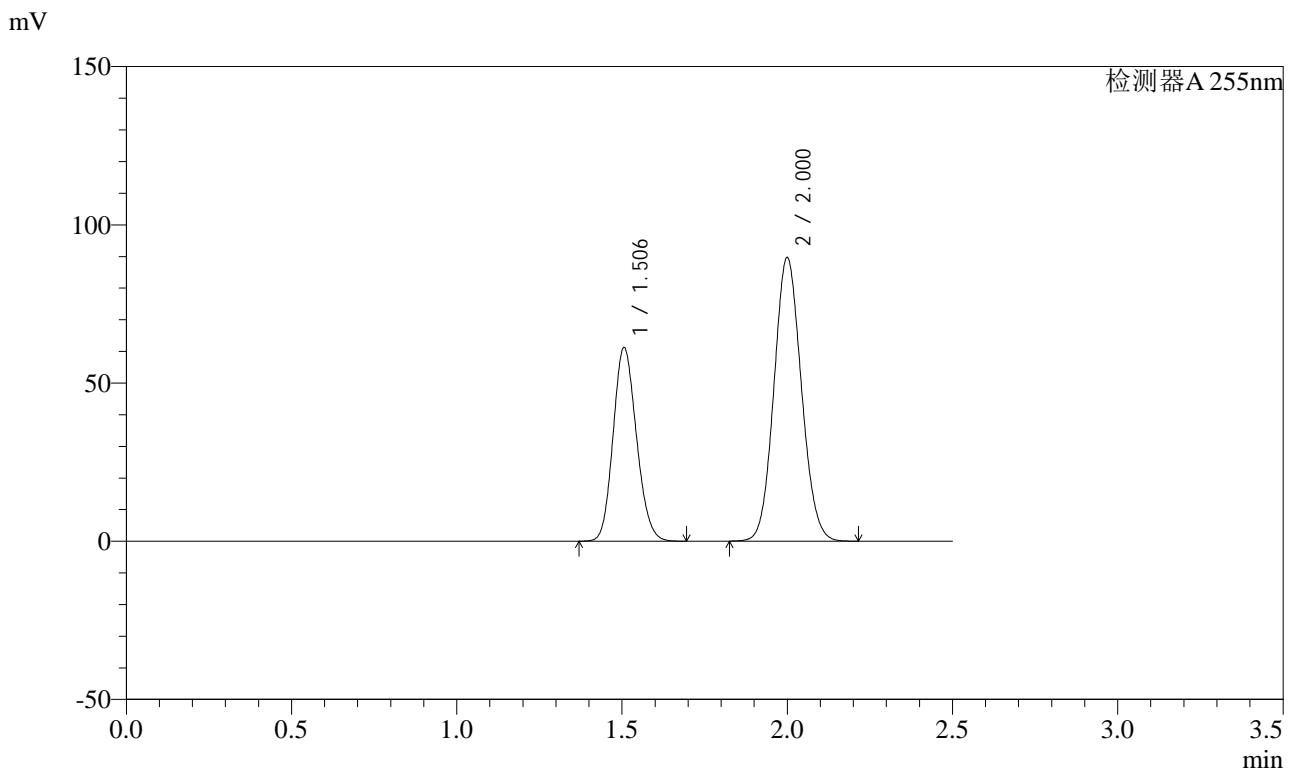
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	301561	36.745	61383	2155	1.143	--
2	1.999	519125	63.255	89990	2750	1.088	3.497
总计		820686	100.000	151373			

图167 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
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 - 0-180/27-2715-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 19:26:59	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	300875	36.764	61131	2153	1.143	--
2	2.000	517528	63.236	89682	2754	1.088	3.498
总计		818403	100.000	150814			

图168 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
对照品溶液-2-2

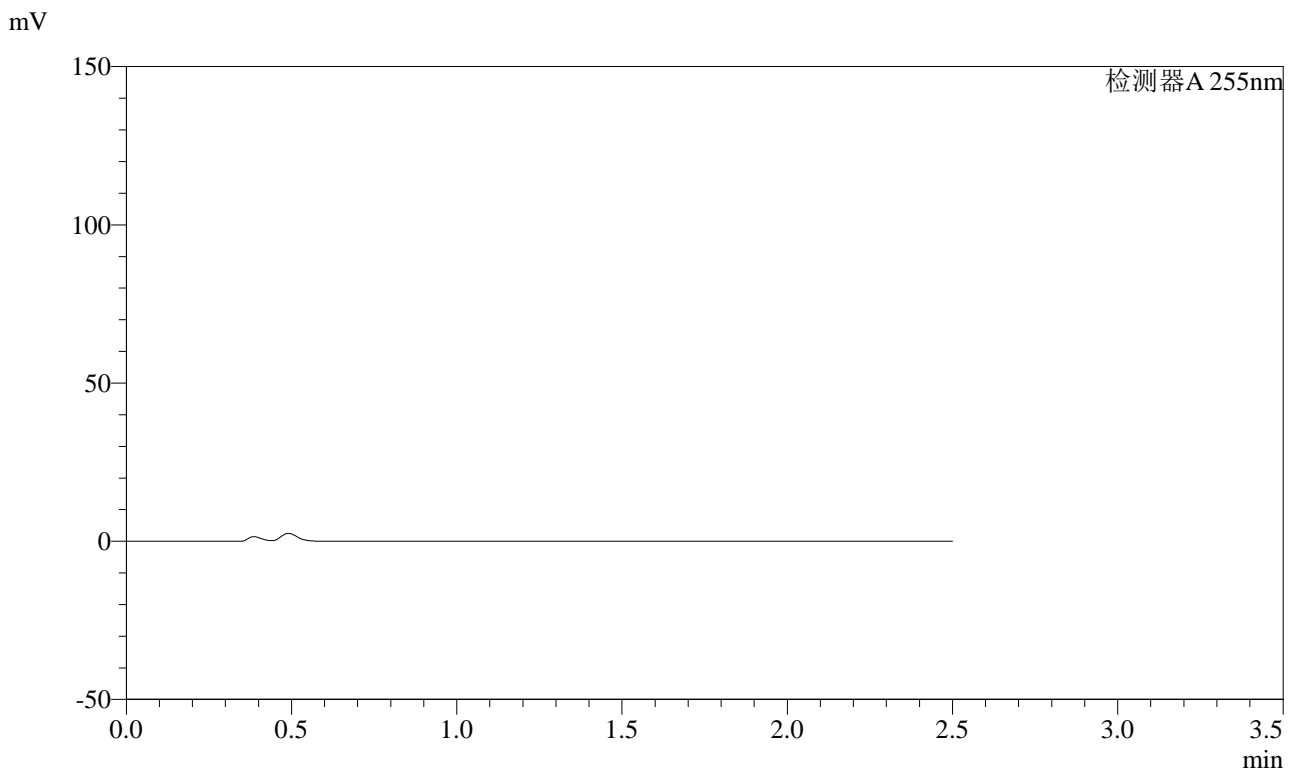


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2716-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-9	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 19:29:53	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

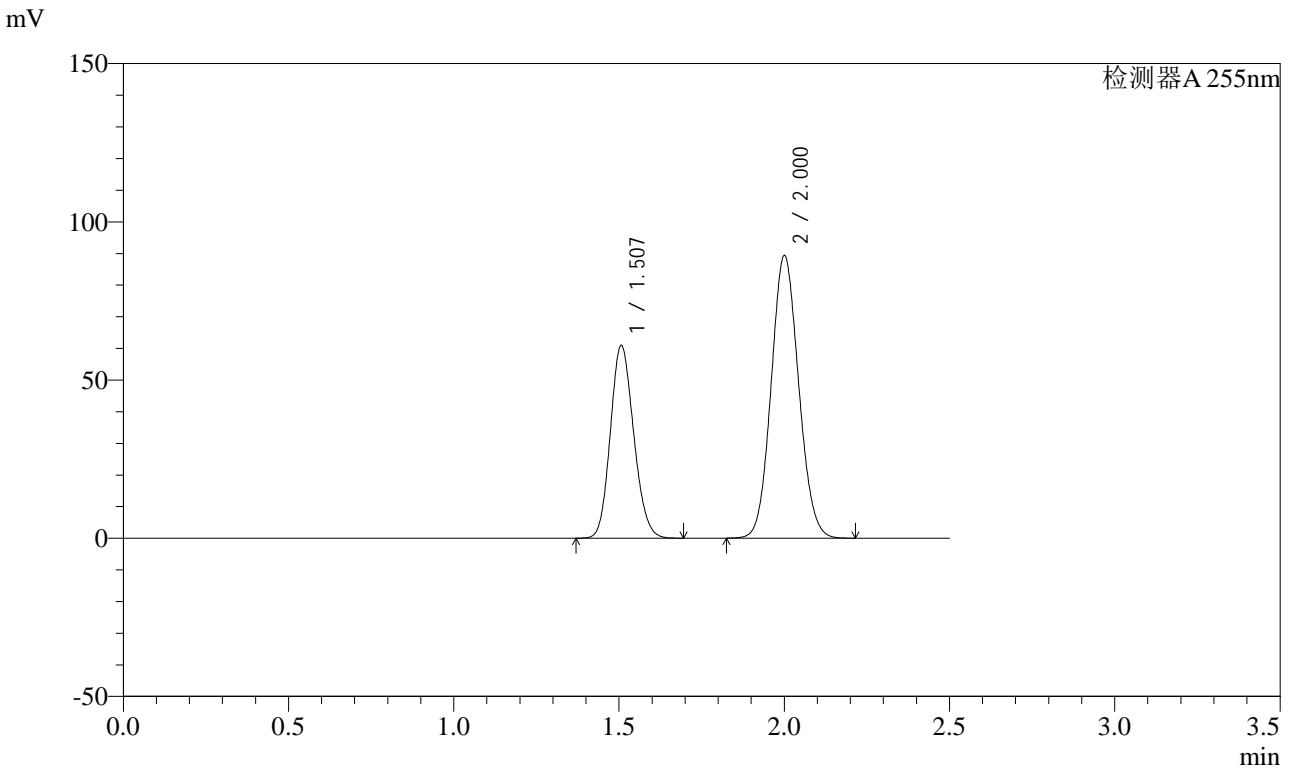
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图169 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
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 - 0-180/27-2717-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:32:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

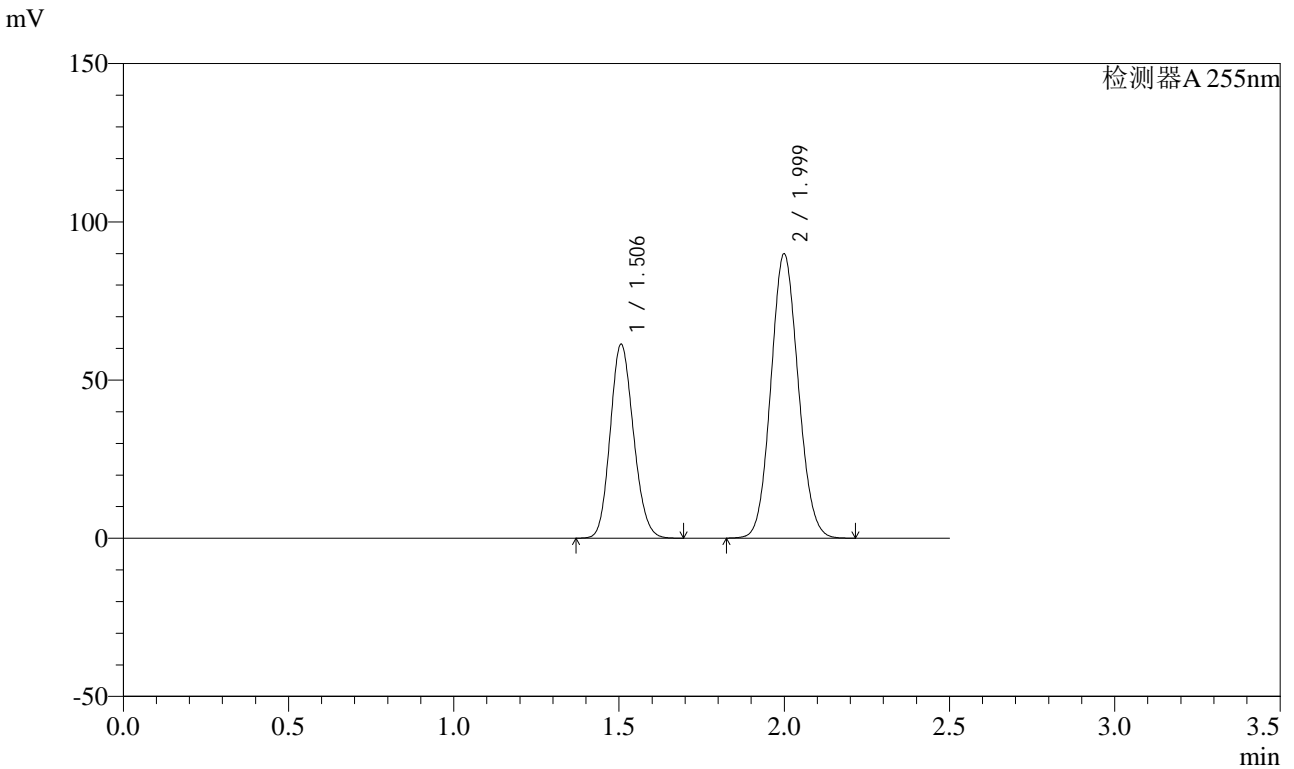
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	299533	36.716	60926	2153	1.143	--
2	2.000	516283	63.284	89288	2749	1.088	3.494
总计		815816	100.000	150214			

图170 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
 对照品溶液-1-1

<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 - 0-180/27-2718-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:35:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:08:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

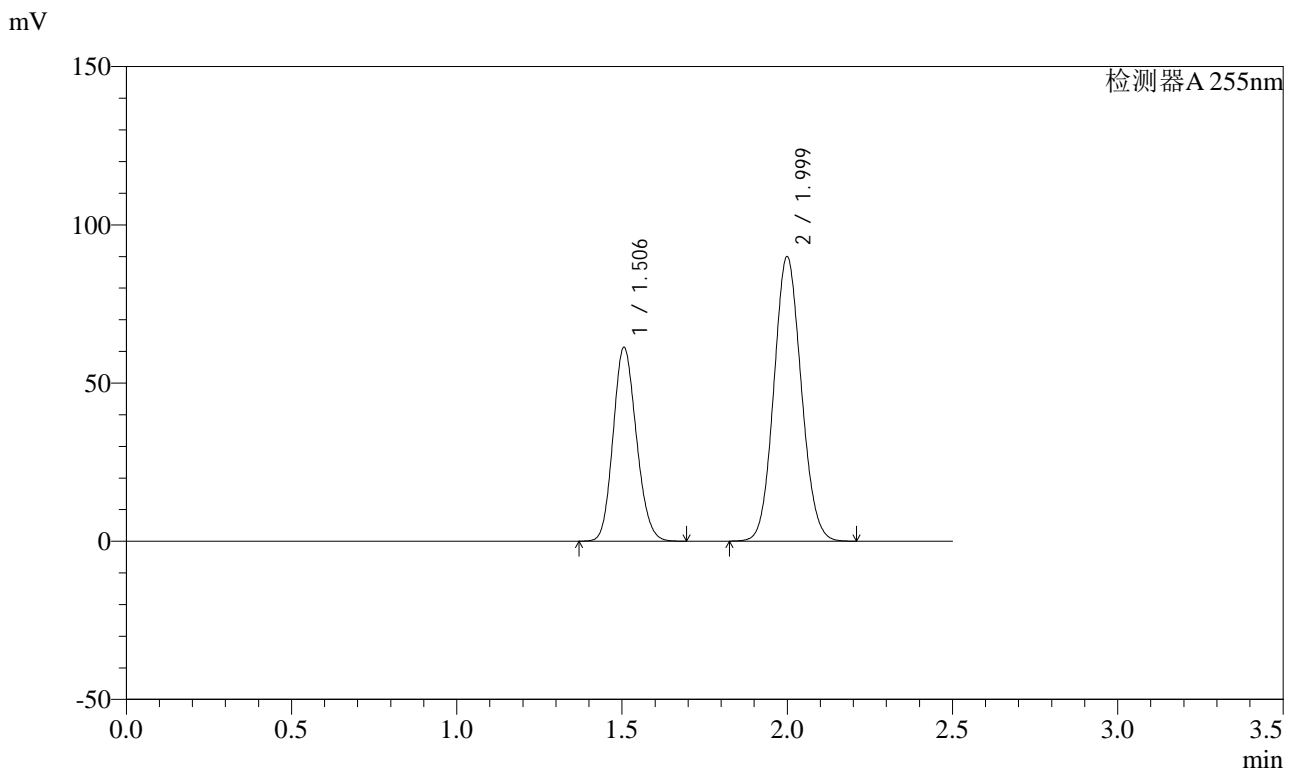
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	300260	36.735	61272	2169	1.141	--
2	1.999	517107	63.265	89898	2771	1.087	3.507
总计		817367	100.000	151170			

图171 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
 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 - 0-180/27-2719-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:38:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

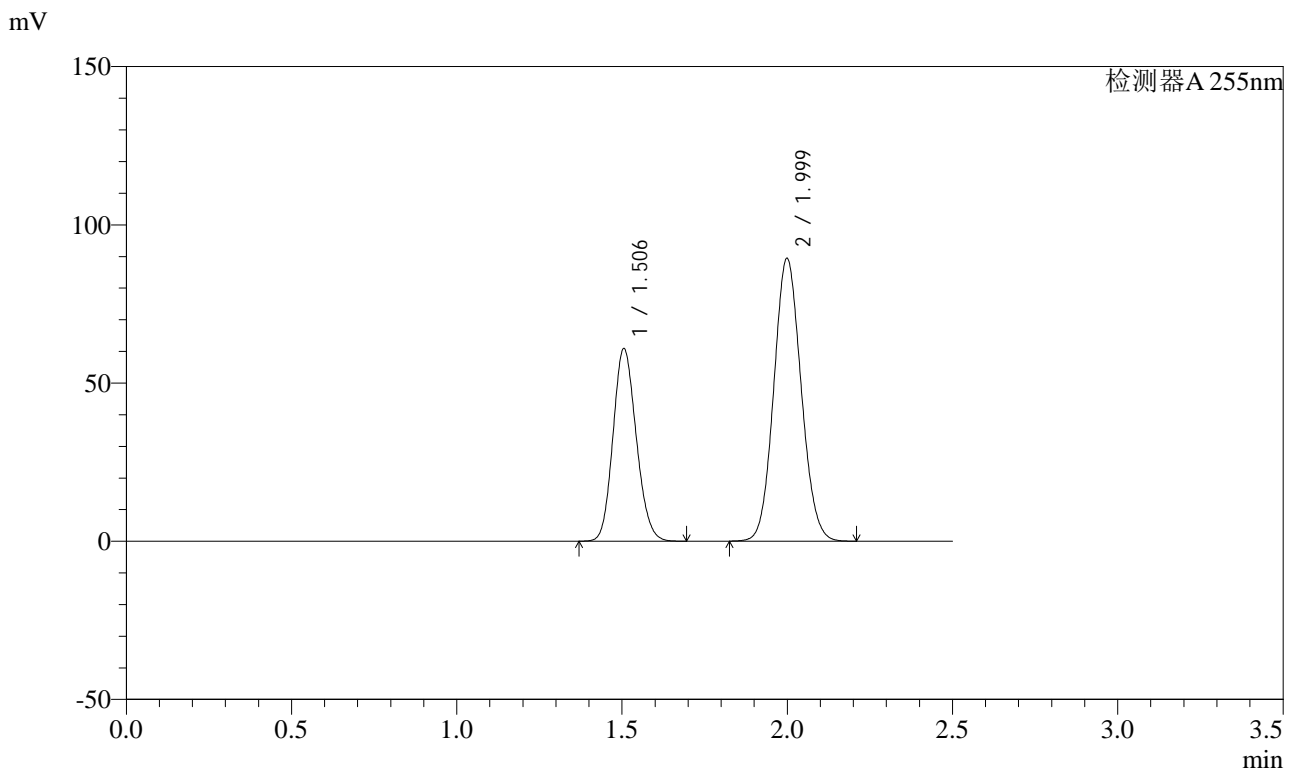
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	300090	36.670	61169	2167	1.142	--
2	1.999	518267	63.330	89986	2764	1.086	3.506
总计		818358	100.000	151154			

图172 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
 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 - 0-180/27-2720-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 19:41:26	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

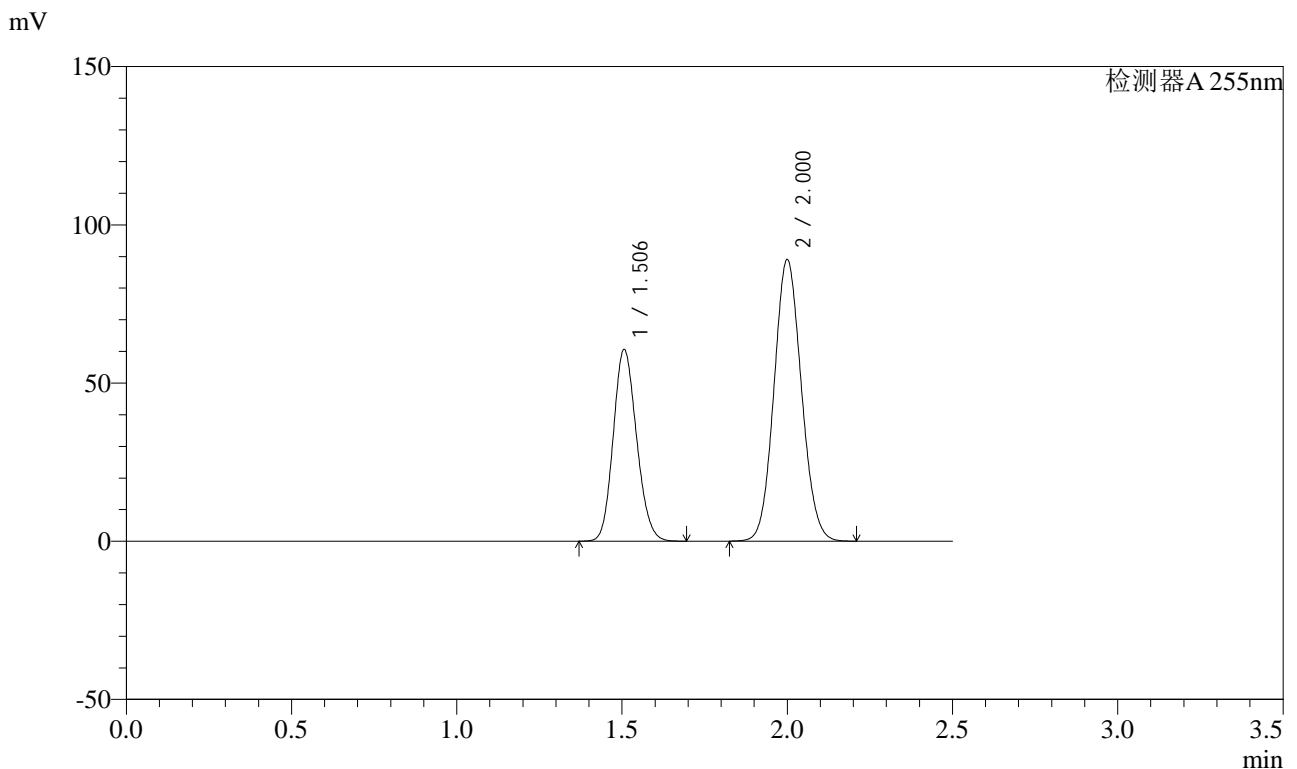
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	297898	36.677	60825	2171	1.141	--
2	1.999	514326	63.323	89451	2772	1.086	3.511
总计		812223	100.000	150276			

图173 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
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 - 0-180/27-2721-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 19:44:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	297610	36.710	60573	2157	1.142	--
2	2.000	513087	63.290	89012	2760	1.086	3.499
总计		810697	100.000	149585			

图174 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
对照品溶液-1-5

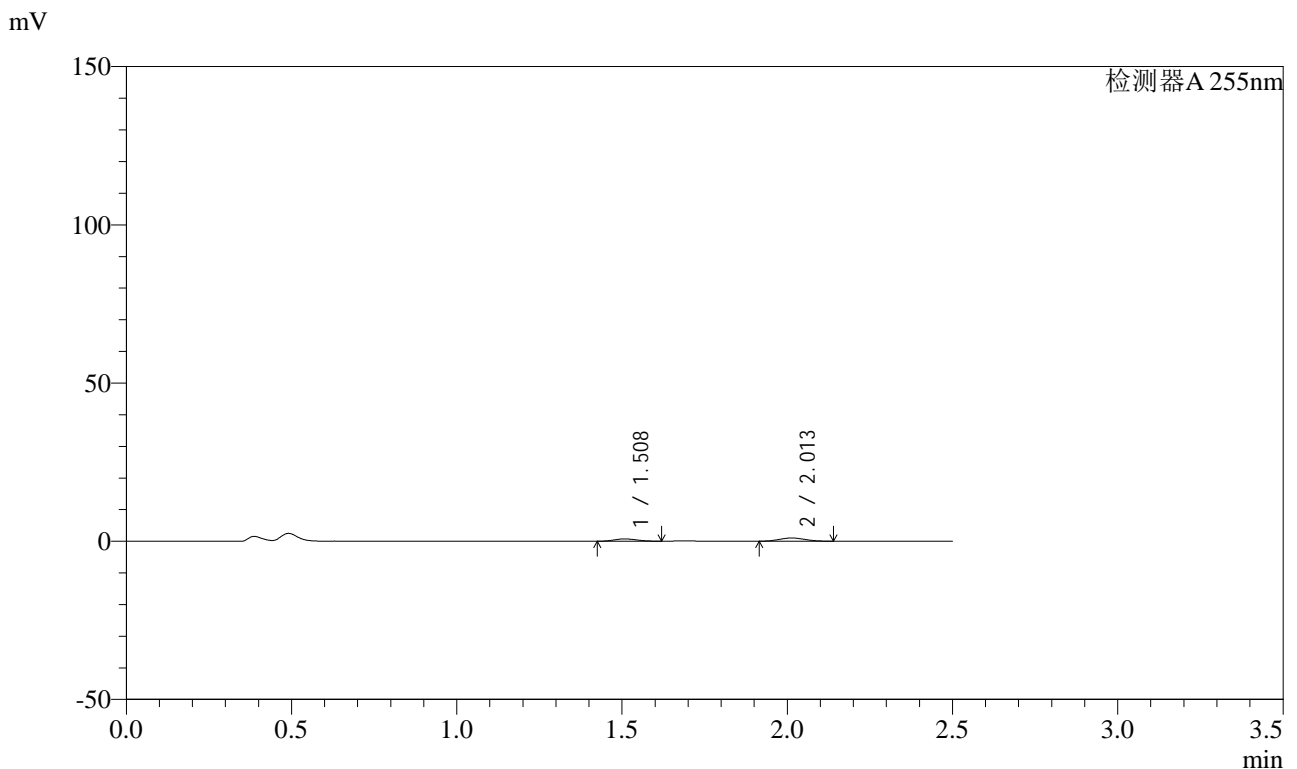


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2722-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:47:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:11 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	1.508	3526	38.818	740	2218	1.126	--
2	2.013	5557	61.182	1033	3117	1.085	3.709
总计		9083	100.000	1772			

图175 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-5min-片1
 供试品溶液-1

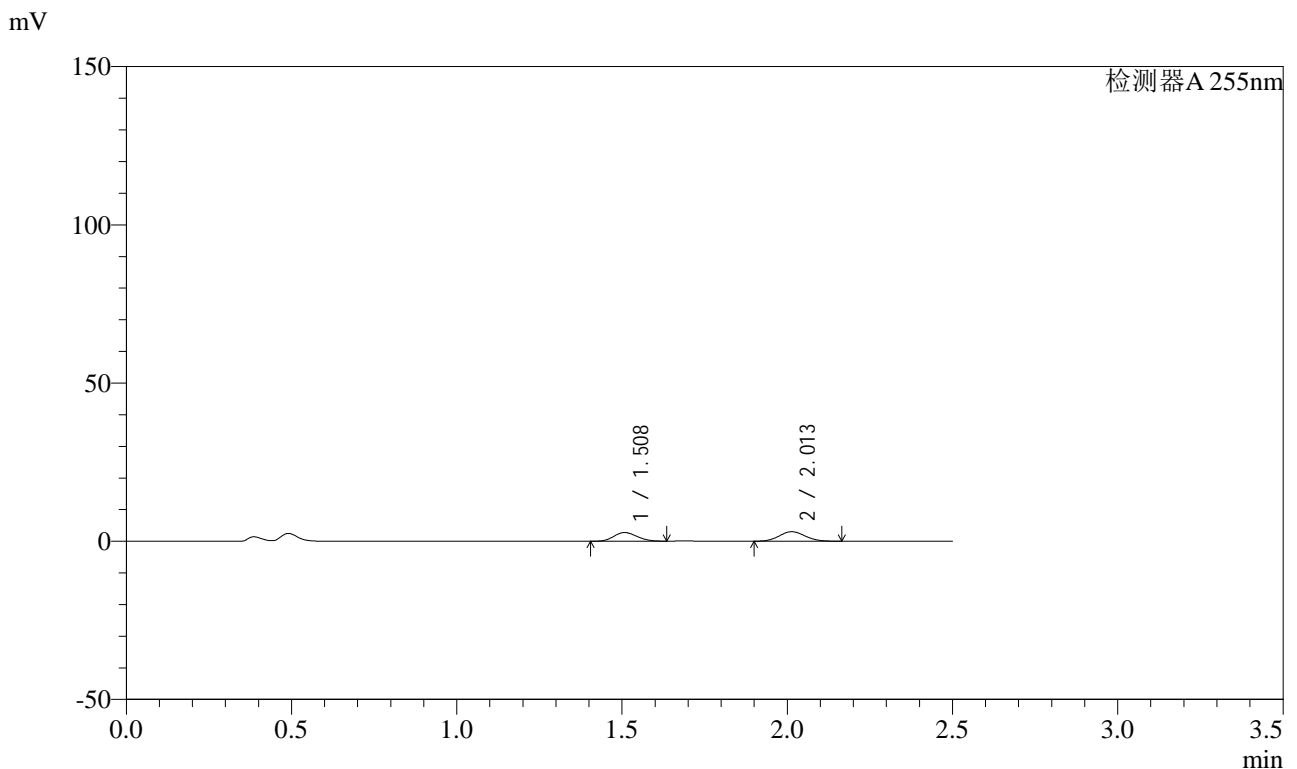


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2723-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:50:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:14 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	1.508	13463	44.851	2759	2142	1.132	--
2	2.013	16555	55.149	3017	3051	1.084	3.661
总计		30018	100.000	5776			

图176 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-5min-片2
 供试品溶液-1

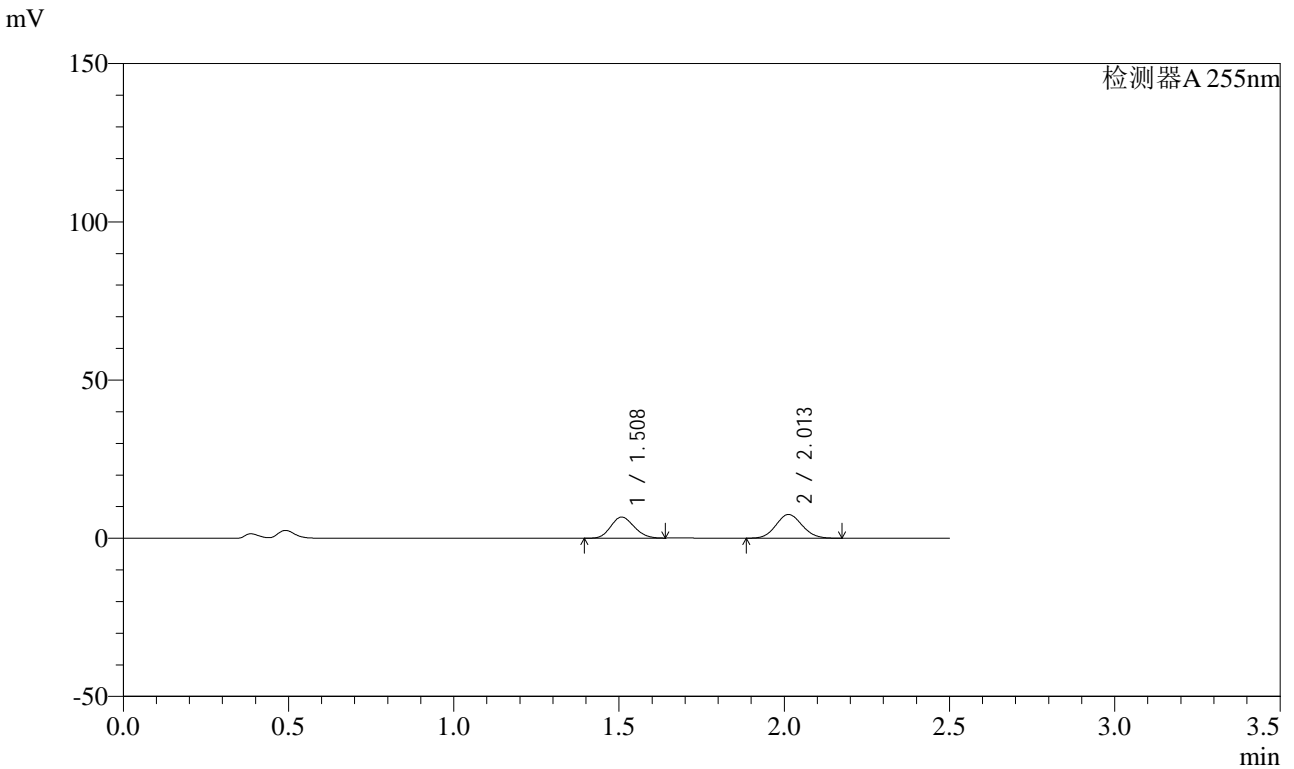


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2724-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:52:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:17 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	1.508	32670	44.095	6678	2139	1.131	--
2	2.013	41421	55.905	7518	3040	1.080	3.654
总计		74091	100.000	14196			

图177 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-5min-片3
 供试品溶液-1

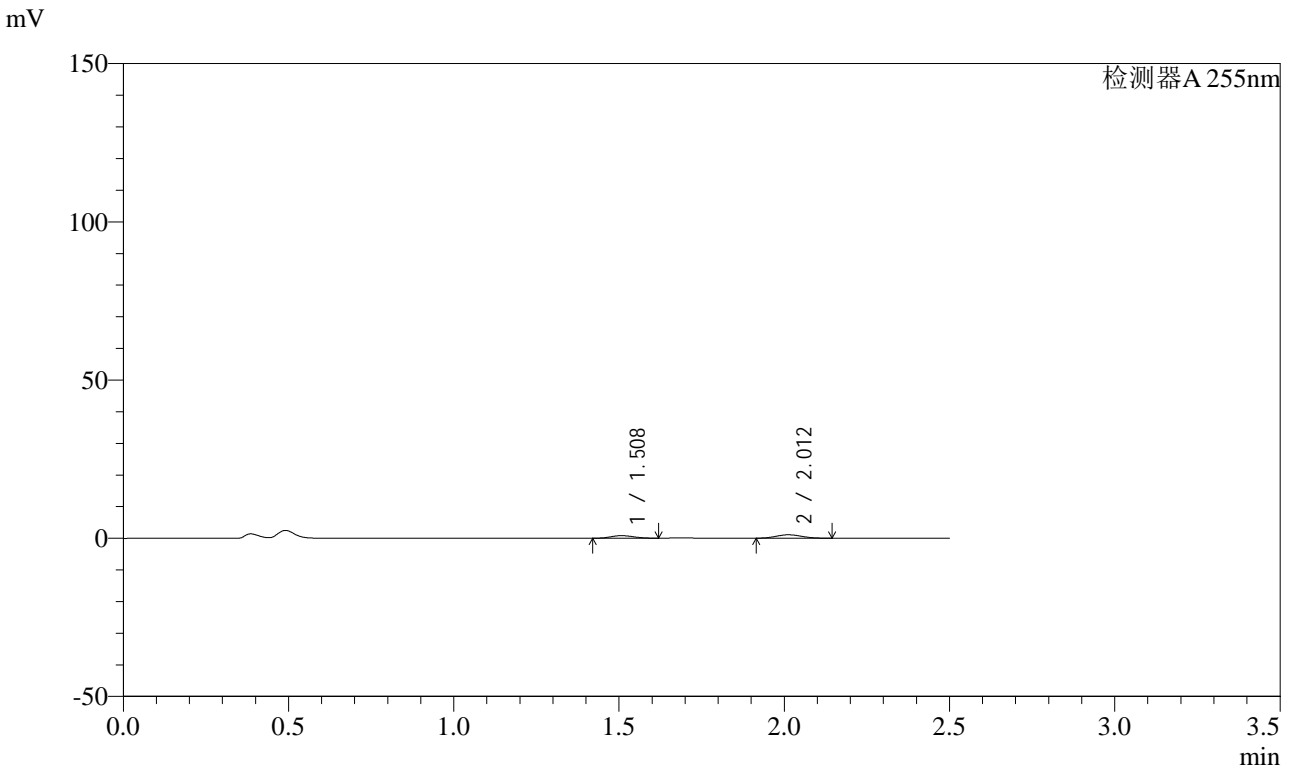


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2725-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 19:55:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:20	
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	1.508	3964	40.229	824	2175	1.121	--
2	2.012	5890	59.771	1091	3109	1.099	3.689
总计		9855	100.000	1915			

图178 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-5min-片4
供试品溶液-1

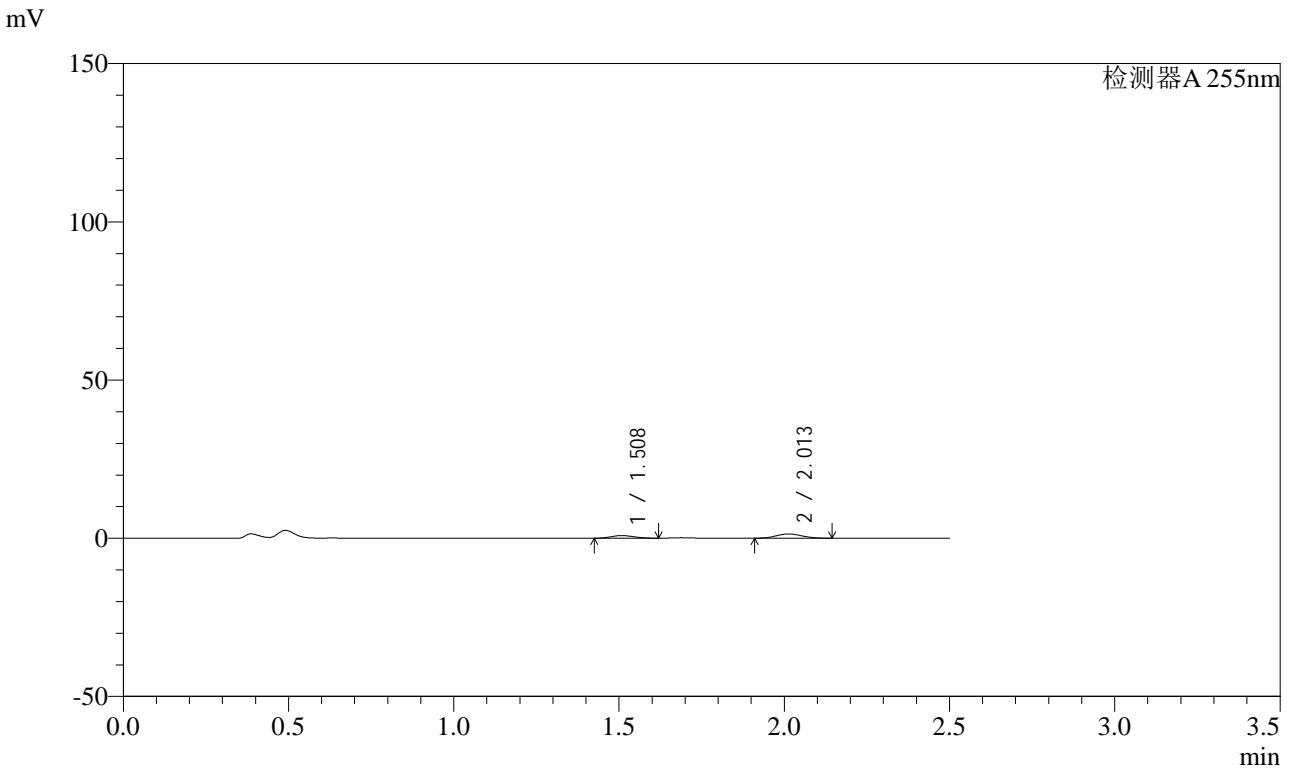


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2726-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 19:58:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

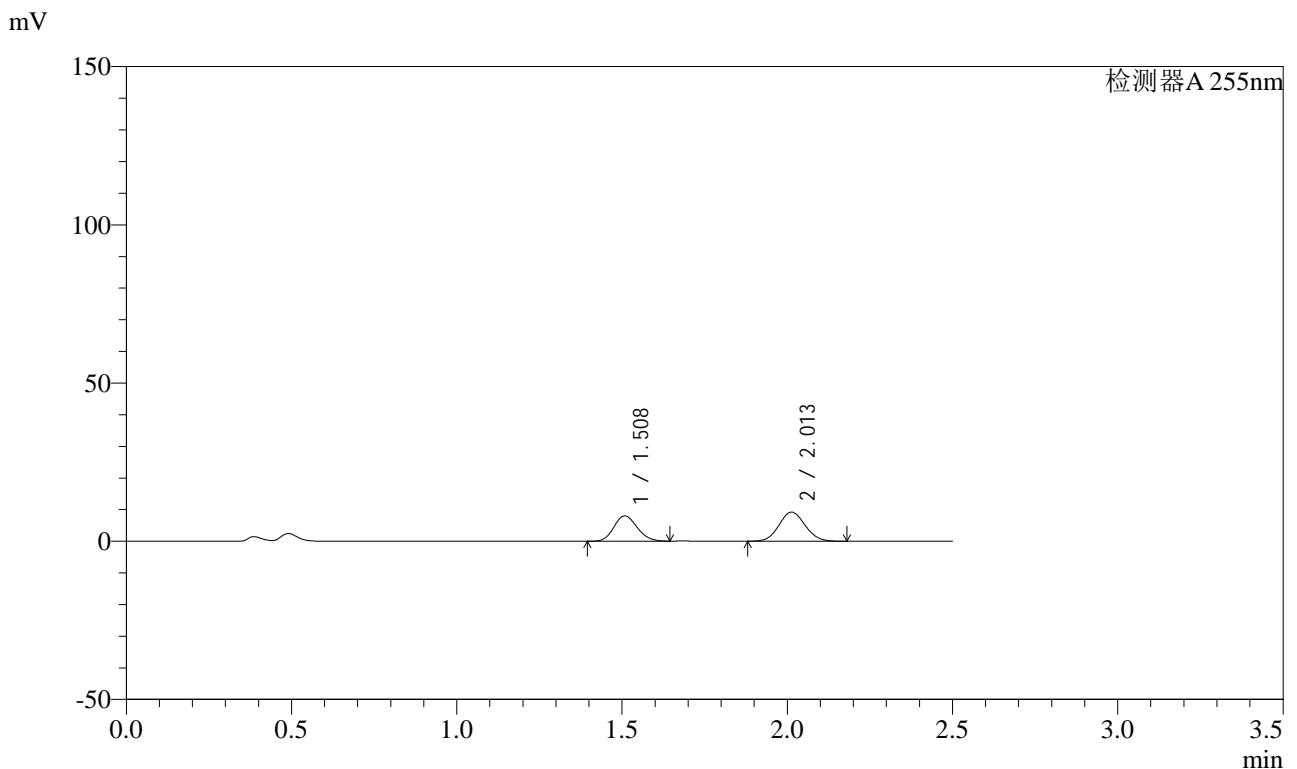
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	3992	35.221	836	2199	1.124	--
2	2.013	7342	64.779	1356	3090	1.080	3.691
总计		11333	100.000	2192			

图179 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-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2727-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:01:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:25 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	1.508	39155	43.552	8003	2145	1.136	--
2	2.013	50749	56.448	9204	3038	1.079	3.653
总计		89903	100.000	17207			

图180 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-5min-片6
供试品溶液-1

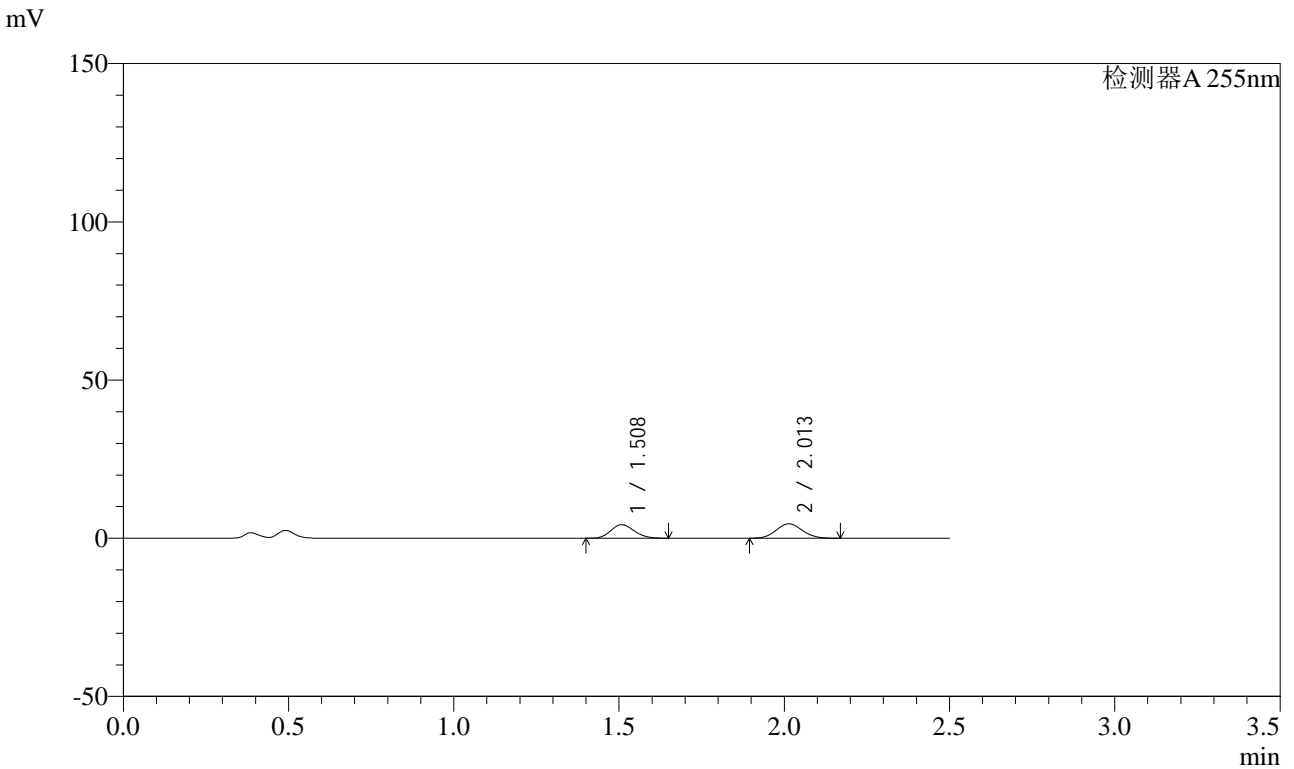


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2728-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:04:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:28 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	1.508	21176	45.717	4297	2119	1.139	--
2	2.013	25144	54.283	4577	3045	1.082	3.650
总计		46320	100.000	8873			

图181 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-10min-片1
 供试品溶液-1

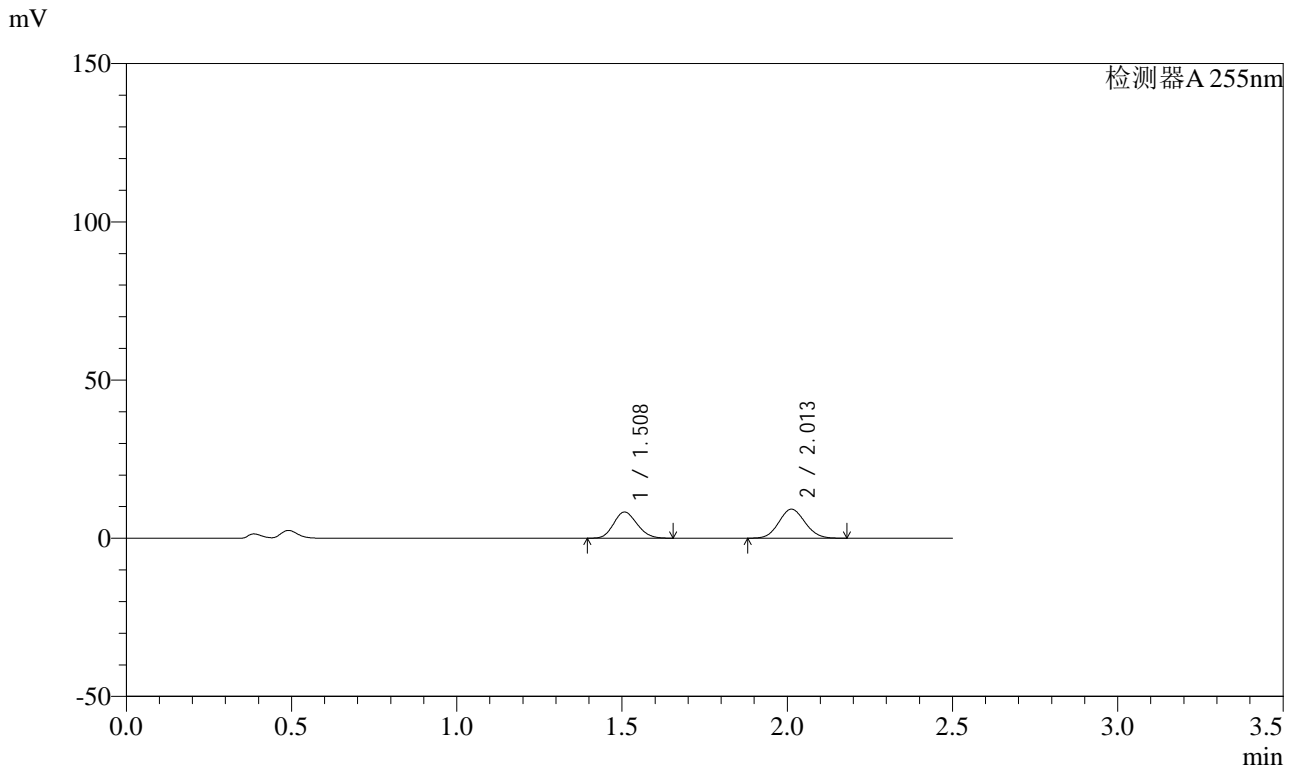


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2729-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:07:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

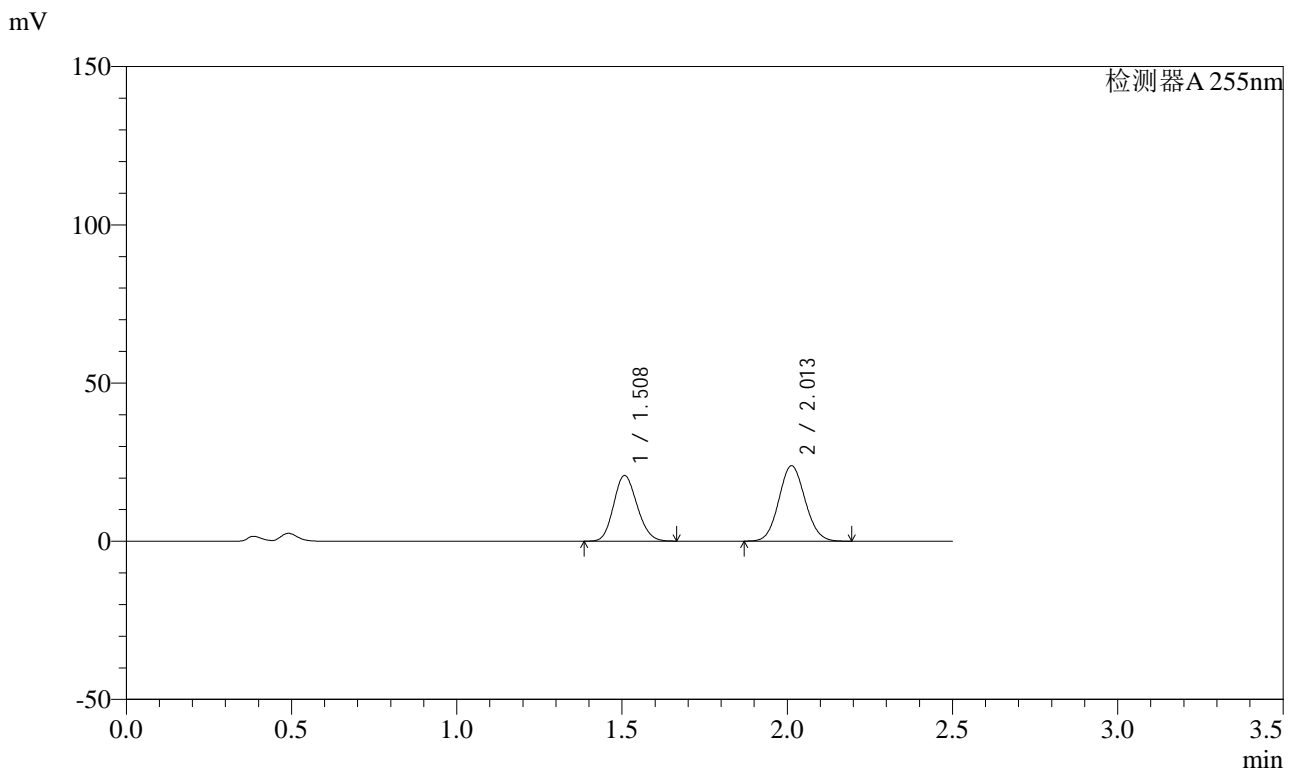
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	40752	44.581	8268	2121	1.139	--
2	2.013	50658	55.419	9180	3037	1.080	3.646
总计		91411	100.000	17448			

图182 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-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 - 0-180/27-2730-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 20:10:09	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:34	
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	1.508	102560	43.732	20770	2120	1.142	--
2	2.013	131958	56.268	23878	3033	1.079	3.645
总计		234518	100.000	44648			

图183 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-10min-片3
供试品溶液-1

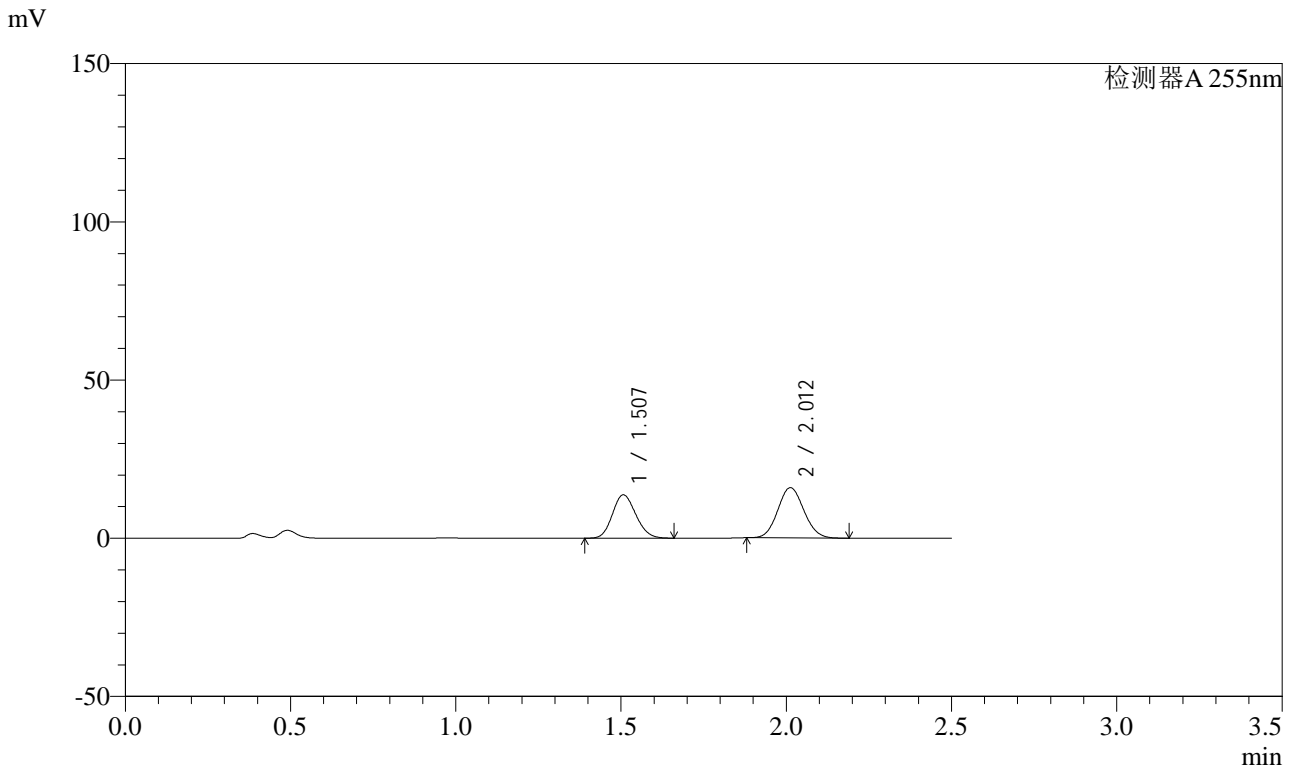


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2731-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:13:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:37 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	1.507	67469	43.583	13701	2129	1.140	--
2	2.012	87338	56.417	15919	3059	1.084	3.660
总计		154806	100.000	29620			

图184 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-10min-片4
 供试品溶液-1

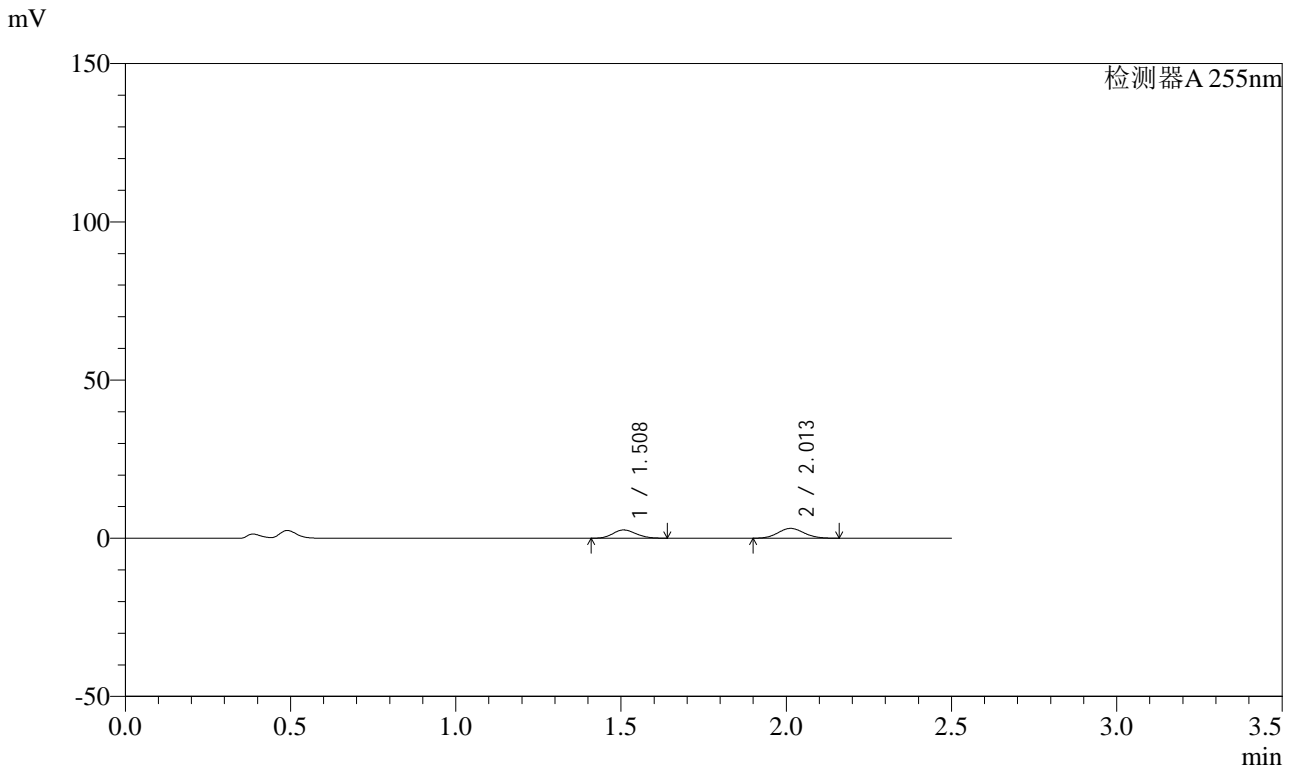


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2732-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:15:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

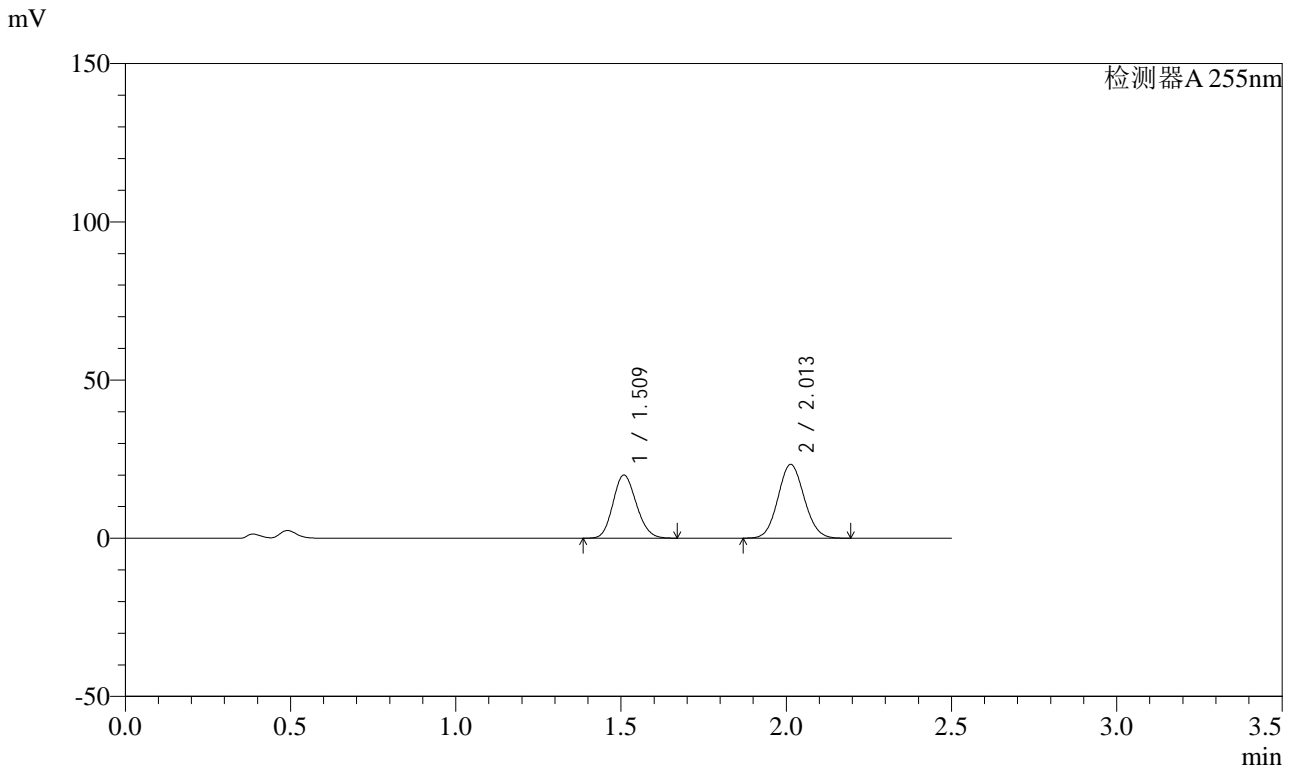
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	12756	42.863	2612	2145	1.137	--
2	2.013	17004	57.137	3107	3063	1.085	3.662
总计		29761	100.000	5719			

图185 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-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 - 0-180/27-2733-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:18:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

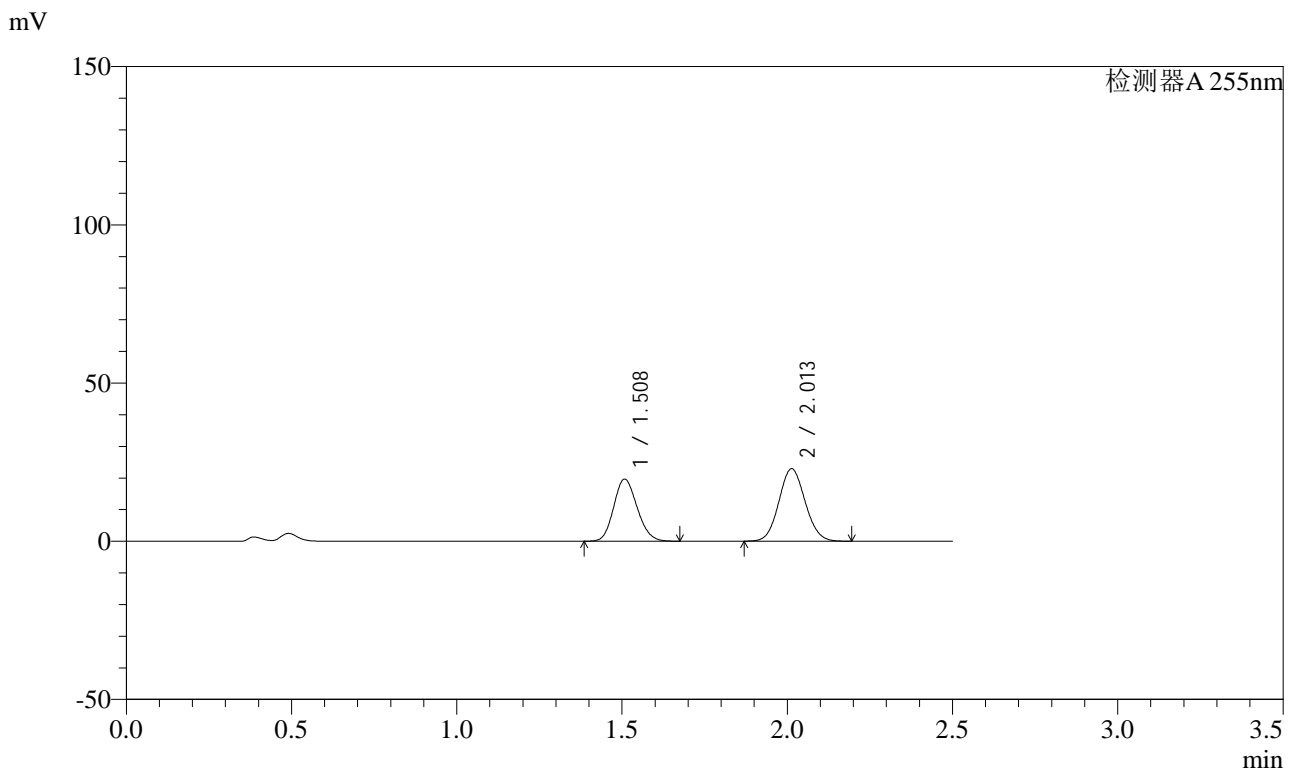
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	98224	43.238	19985	2144	1.141	--
2	2.013	128945	56.762	23359	3042	1.079	3.652
总计		227169	100.000	43344			

图186 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-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 - 0-180/27-2734-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-3	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:21:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	96741	43.330	19642	2135	1.143	--
2	2.013	126525	56.670	22932	3044	1.079	3.654
总计		223266	100.000	42574			

图187 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-15min-片1
供试品溶液-1

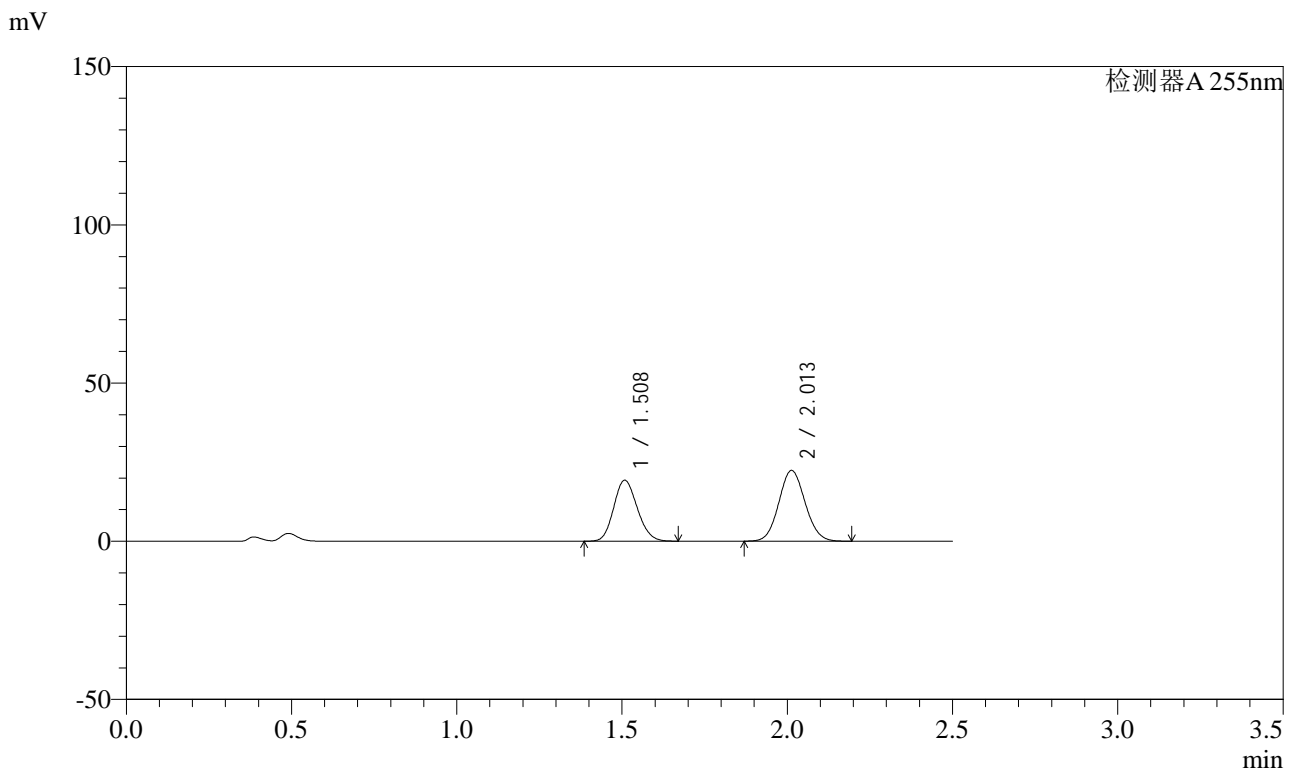


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2735-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:24:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

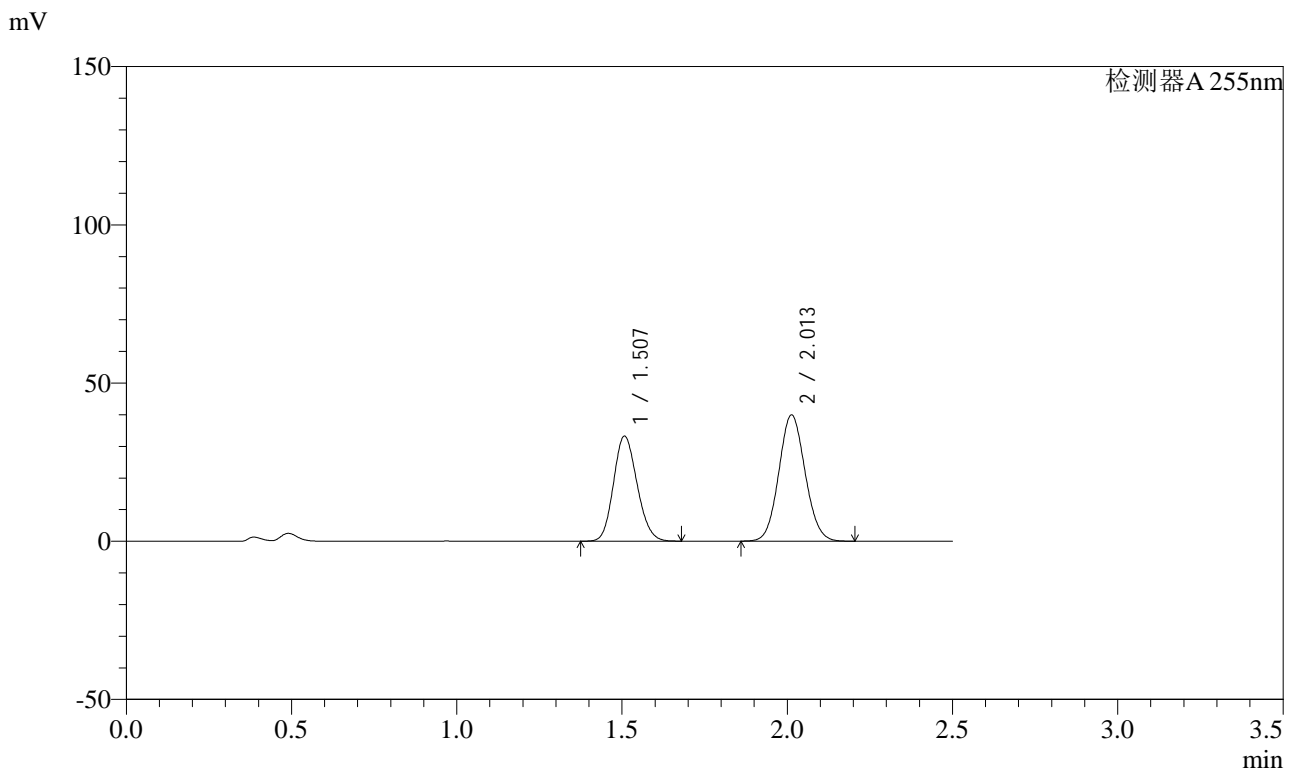
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	95506	43.563	19301	2112	1.143	--
2	2.013	123732	56.437	22395	3036	1.079	3.640
总计		219238	100.000	41697			

图188 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-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 - 0-180/27-2736-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-21	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:27:22	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:52	
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	1.507	164945	42.717	33256	2107	1.143	--
2	2.013	221186	57.283	39970	3029	1.078	3.641
总计		386131	100.000	73226			

图189 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-15min-片3
供试品溶液-1

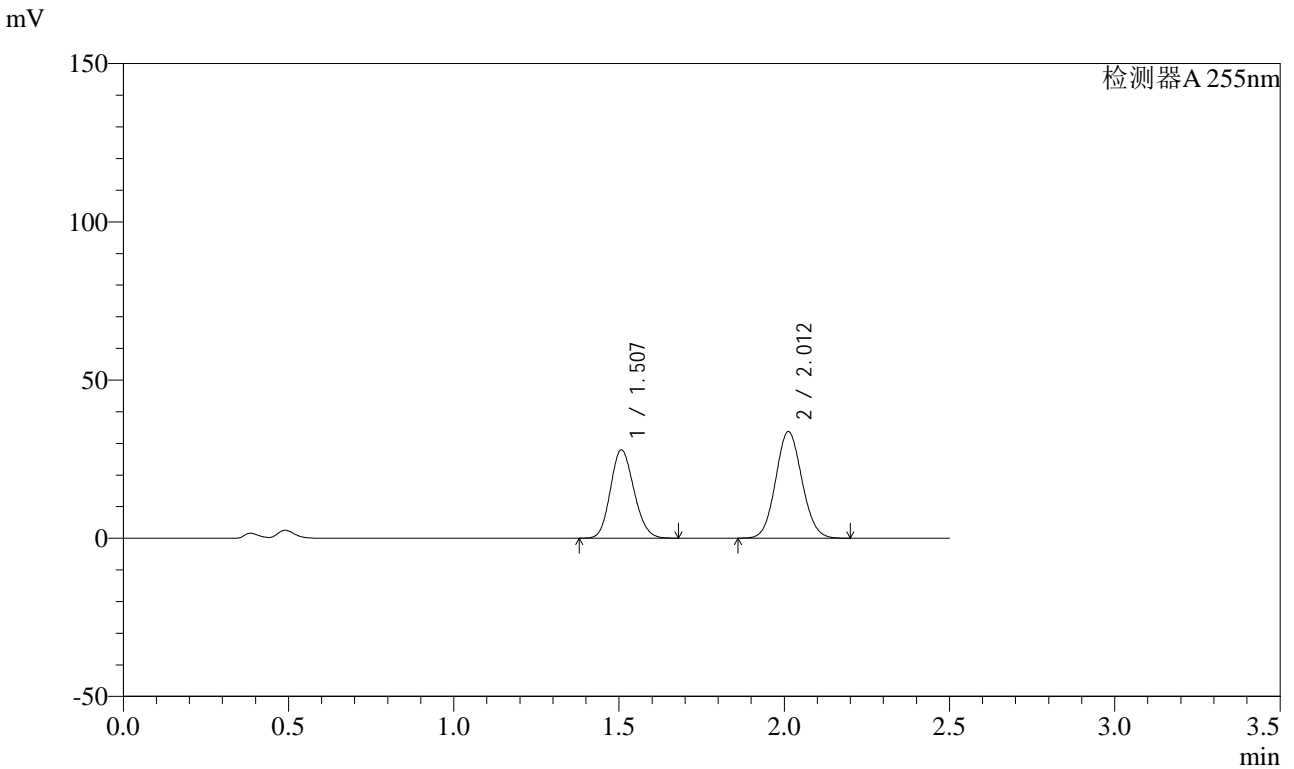


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2737-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:30:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

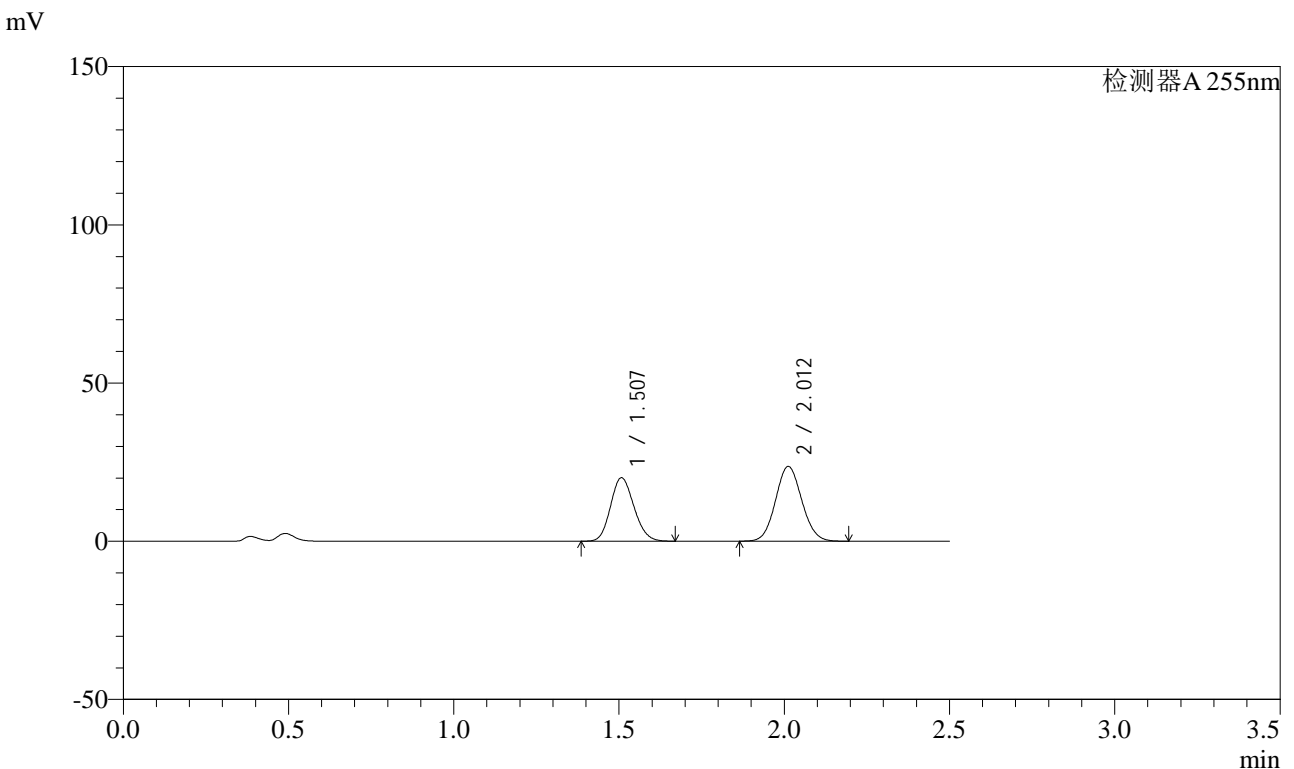
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	138303	42.571	27926	2114	1.144	--
2	2.012	186572	57.429	33708	3031	1.078	3.644
总计		324875	100.000	61634			

图190 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-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2738-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:33:05	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:09:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

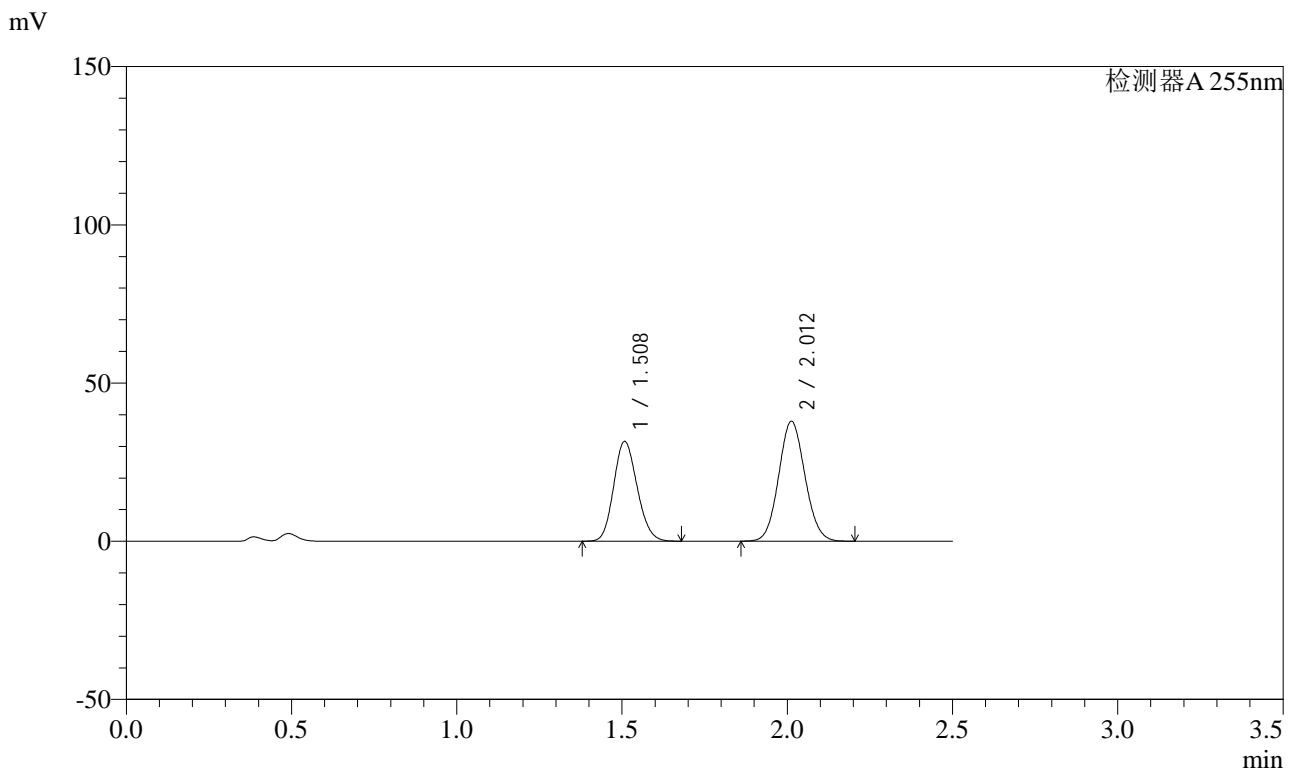
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	98839	43.043	20081	2137	1.142	--
2	2.012	130789	56.957	23654	3032	1.079	3.650
总计		229628	100.000	43734			

图191 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-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 - 0-180/27-2739-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:35:58	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

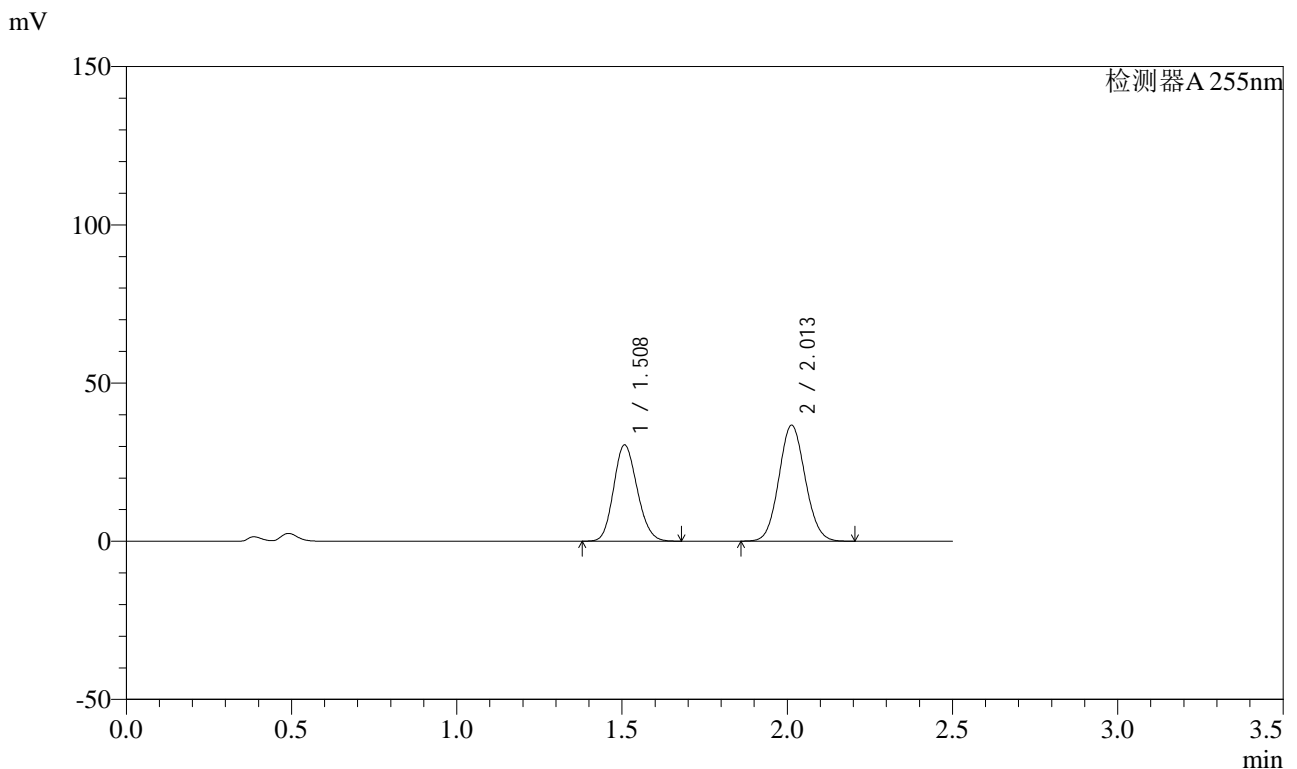
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	155855	42.632	31586	2129	1.143	--
2	2.012	209724	57.368	37946	3039	1.078	3.647
总计		365579	100.000	69532			

图192 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-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 - 0-180/27-2740-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-4	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:38:50	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

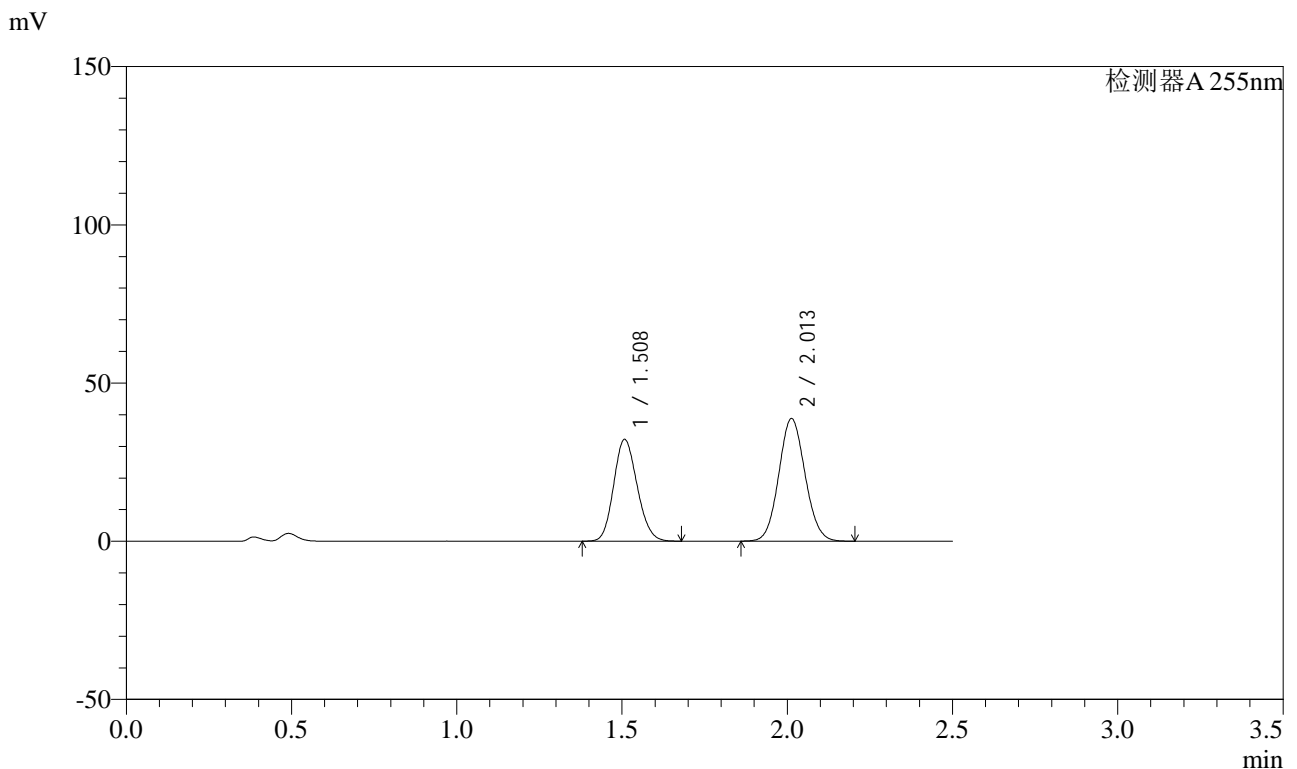
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	150817	42.608	30470	2116	1.143	--
2	2.013	203143	57.392	36724	3032	1.078	3.644
总计		353960	100.000	67194			

图193 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-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 - 0-180/27-2741-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-13	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:41:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

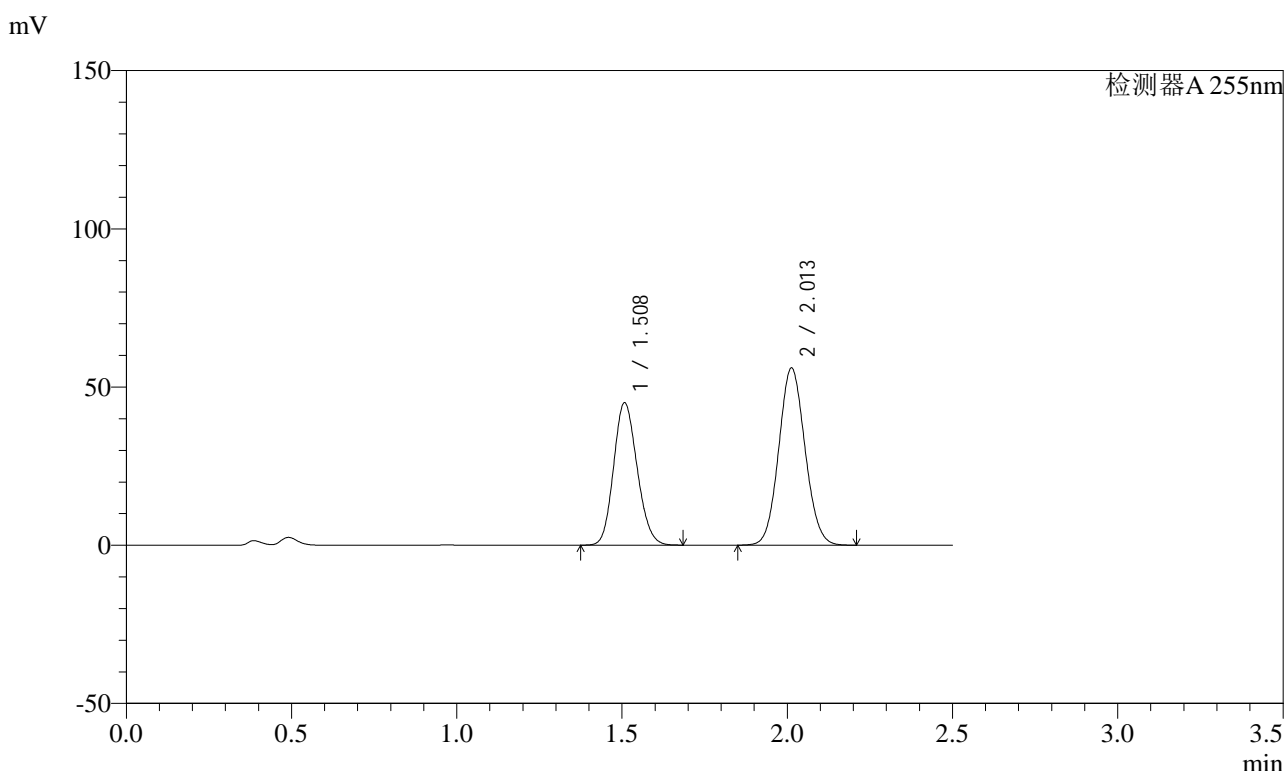
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	159221	42.616	32203	2121	1.144	--
2	2.013	214398	57.384	38801	3040	1.078	3.646
总计		373619	100.000	71004			

图194 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-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 - 0-180/27-2742-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 20:44:36	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

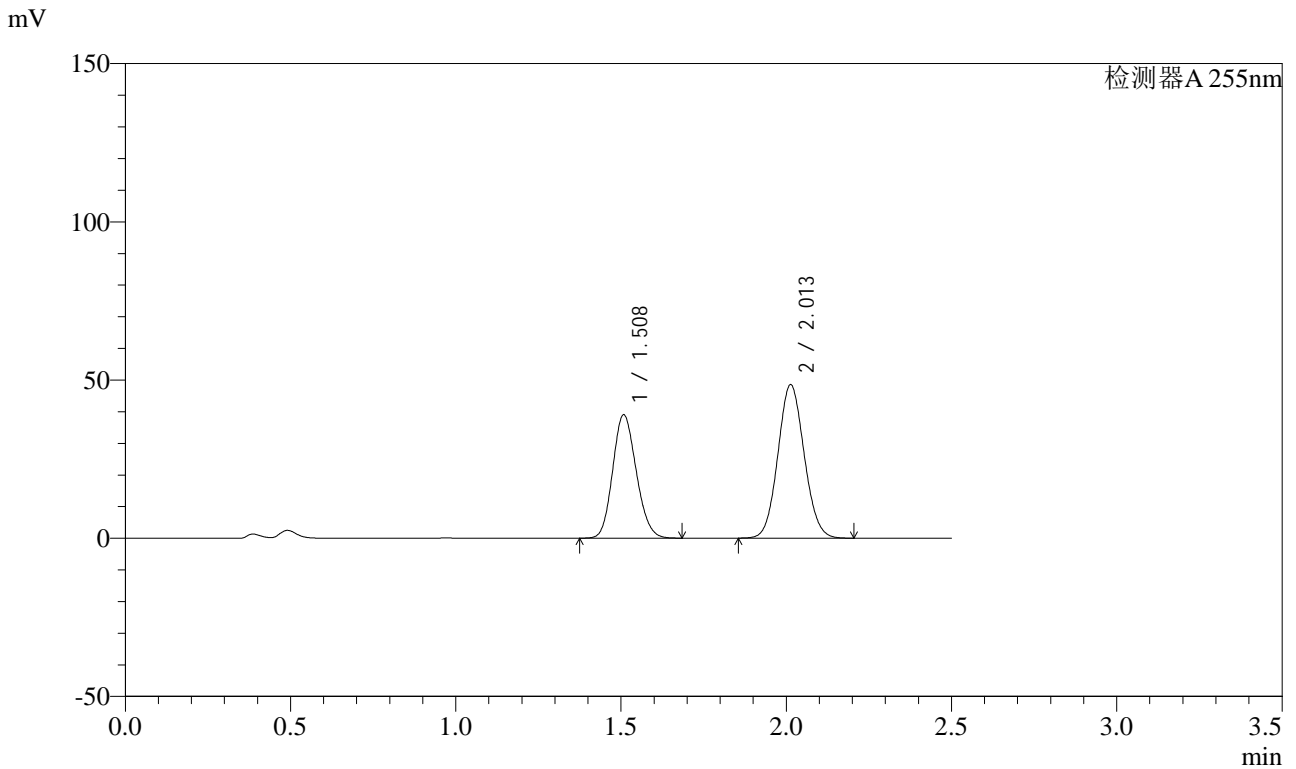
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	223098	41.842	45072	2117	1.143	--
2	2.013	310094	58.158	56057	3036	1.078	3.644
总计		533192	100.000	101130			

图195 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-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 - 0-180/27-2743-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-31	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 20:47:29	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	193499	41.864	39058	2111	1.143	--
2	2.013	268706	58.136	48582	3034	1.078	3.641
总计		462205	100.000	87640			

图196 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-20min-片4
供试品溶液-1

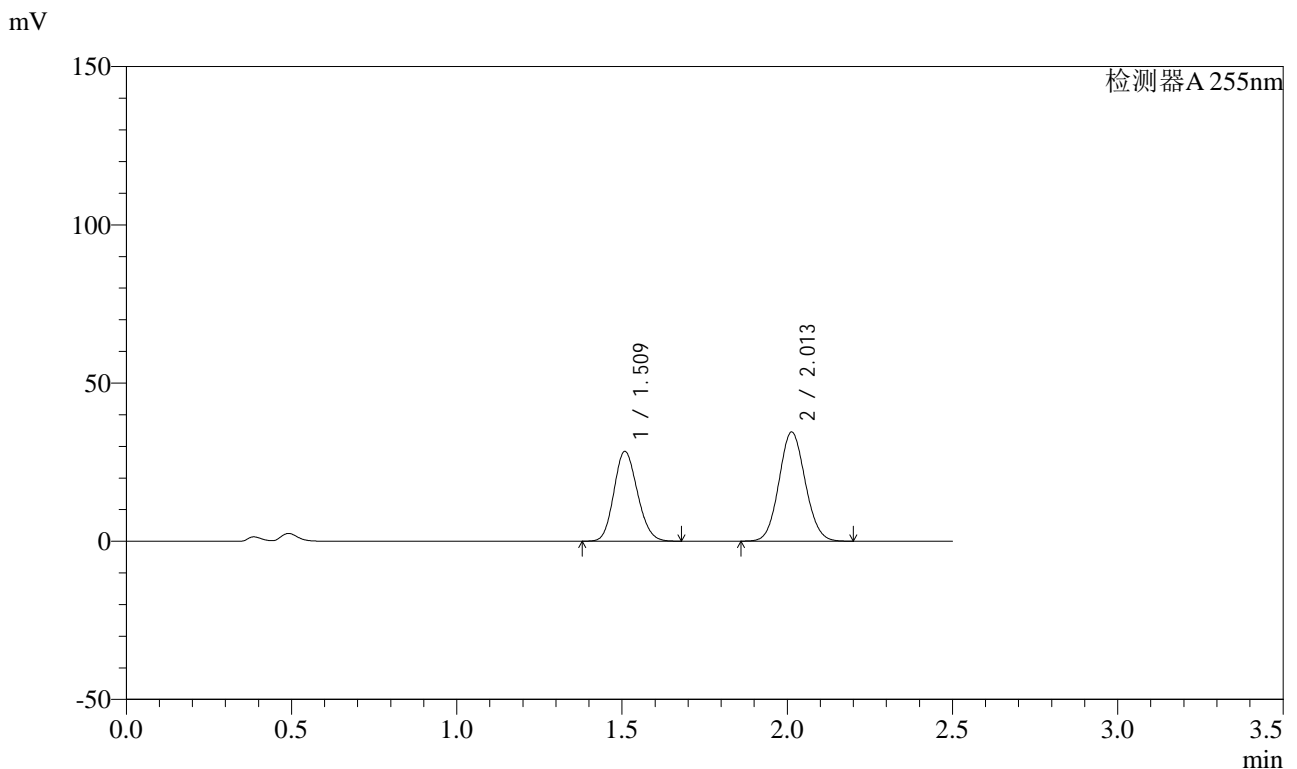


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2744-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:50:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

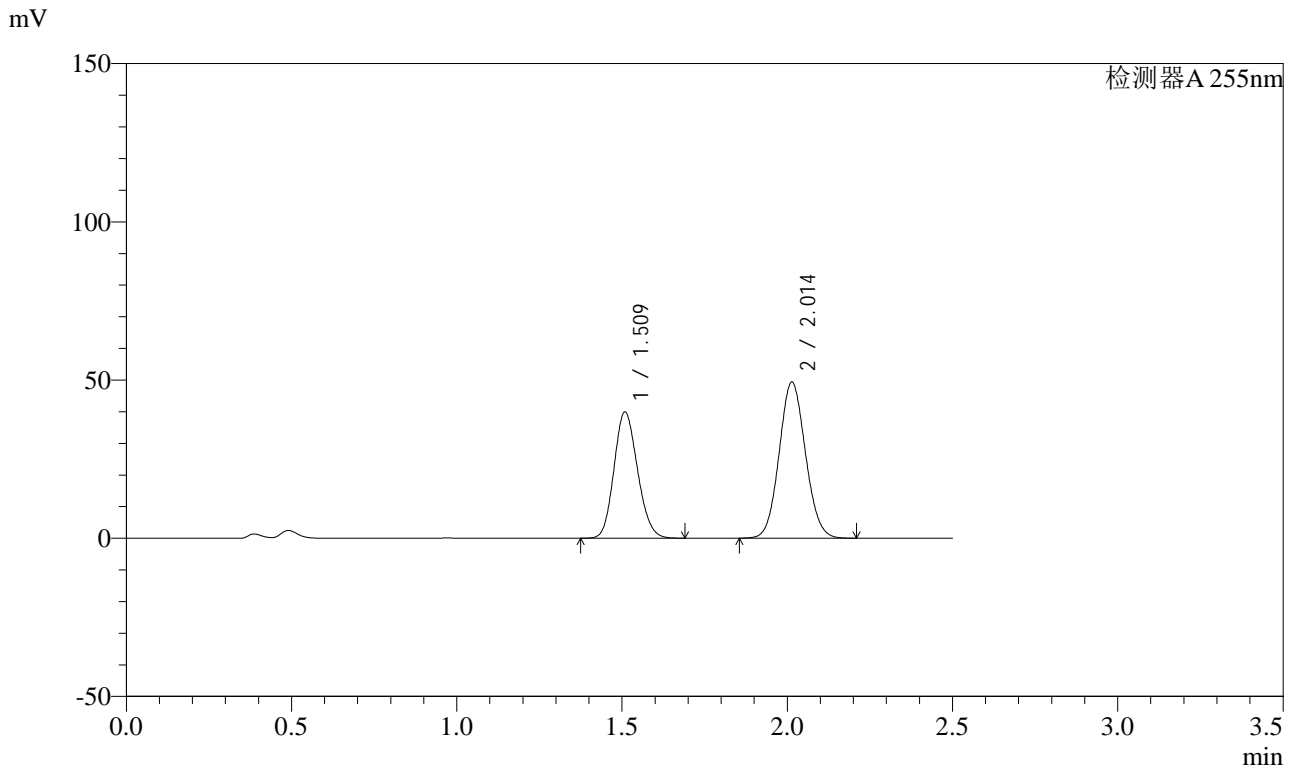
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	140536	42.392	28442	2125	1.143	--
2	2.013	190977	57.608	34550	3037	1.078	3.643
总计		331513	100.000	62992			

图197 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-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 - 0-180/27-2745-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:53:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:20 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	1.509	197660	41.957	39962	2124	1.143	--
2	2.014	273443	58.043	49418	3034	1.078	3.644
总计		471103	100.000	89379			

图198 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-20min-片6
 供试品溶液-1

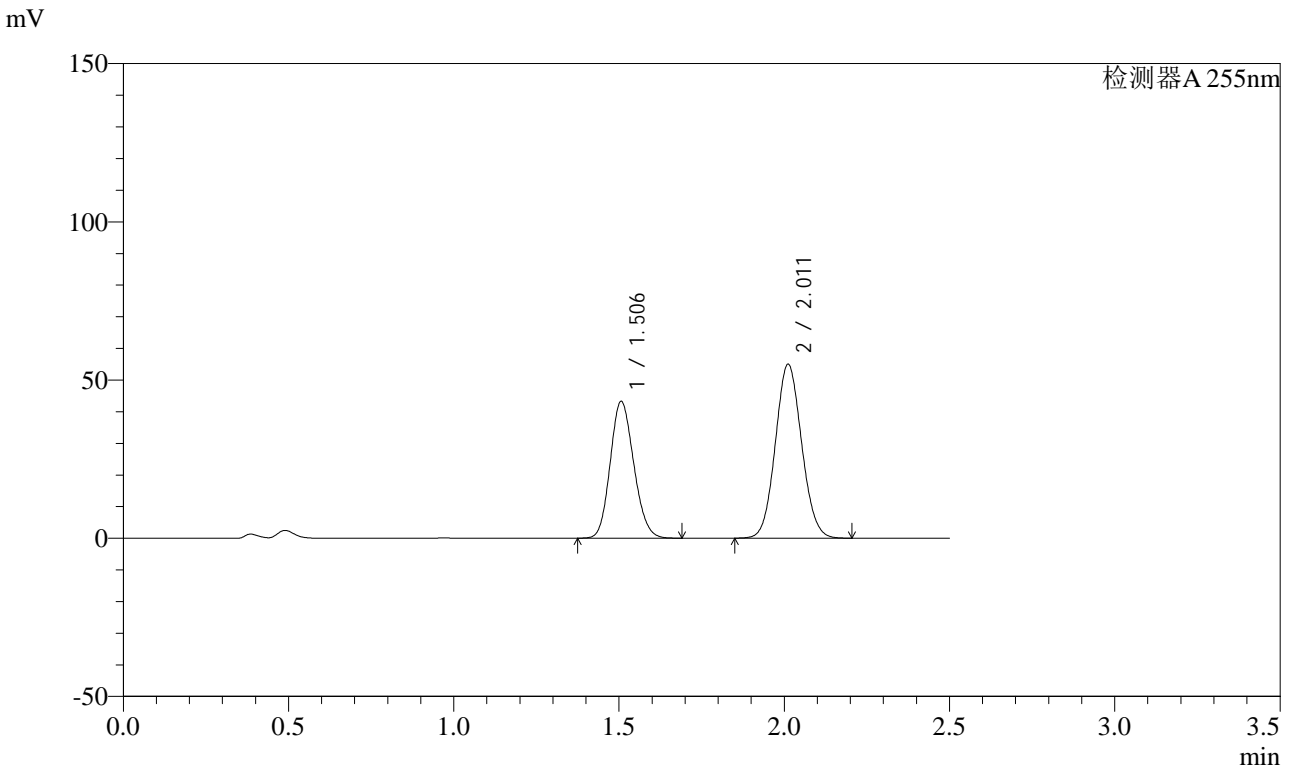


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2746-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:56:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:23 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	1.506	214554	41.354	43238	2109	1.144	--
2	2.011	304267	58.646	54962	3032	1.078	3.642
总计		518822	100.000	98200			

图199 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-30min-片1
 供试品溶液-1

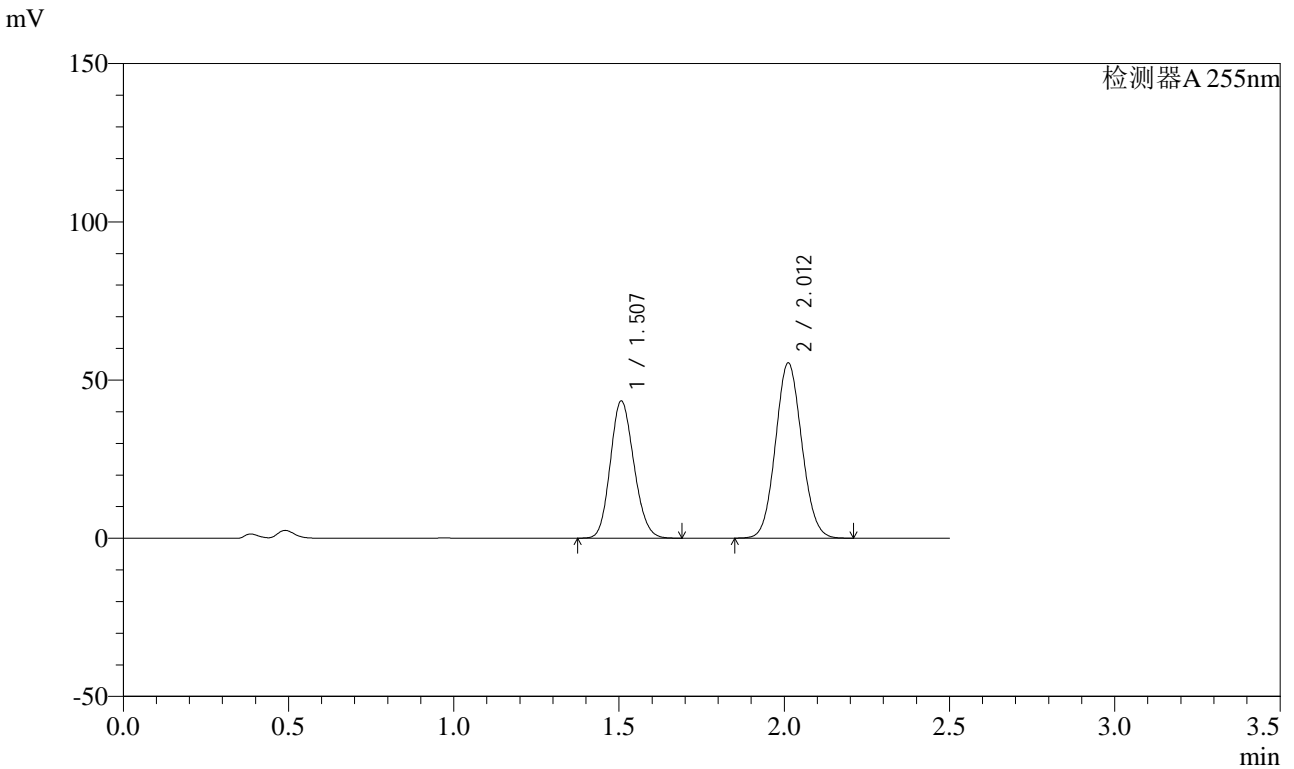


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2747-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 20:58:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

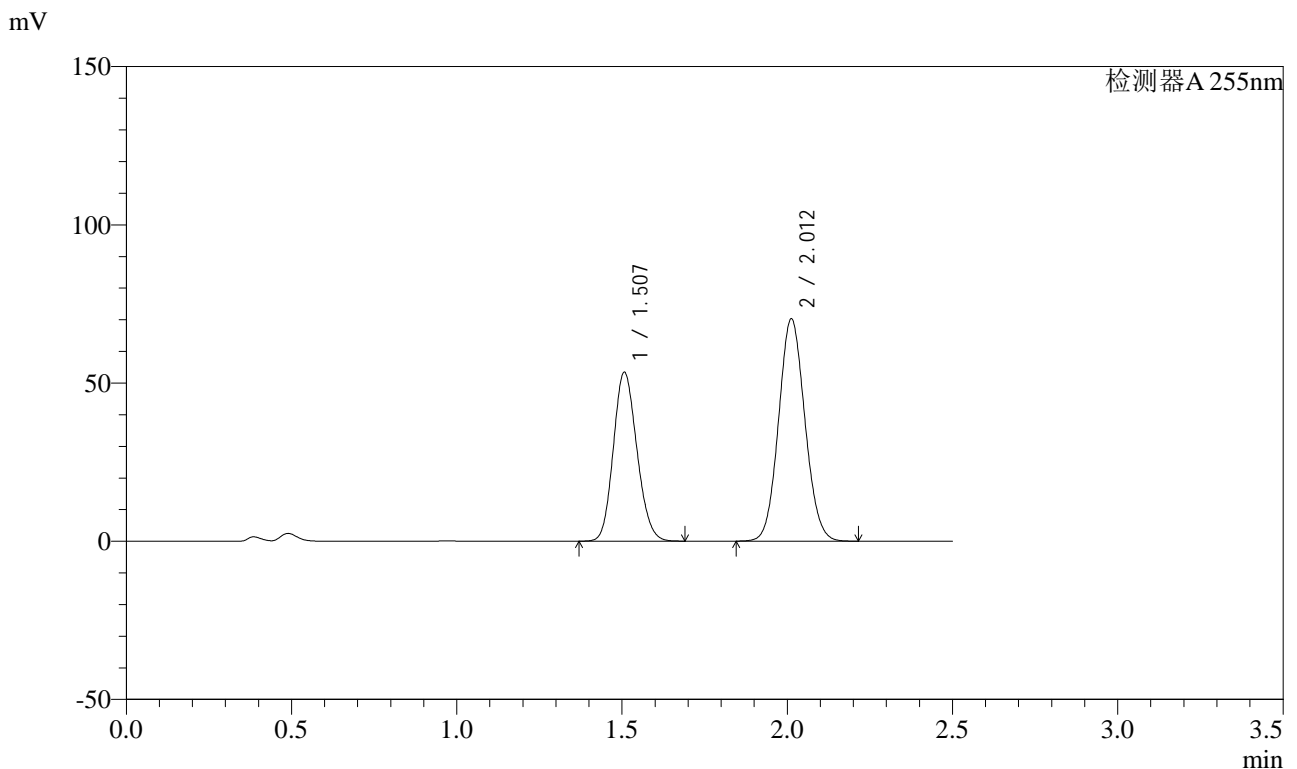
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	215330	41.244	43403	2108	1.144	--
2	2.012	306765	58.756	55429	3033	1.078	3.641
总计		522095	100.000	98832			

图200 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-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 - 0-180/27-2748-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:01:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

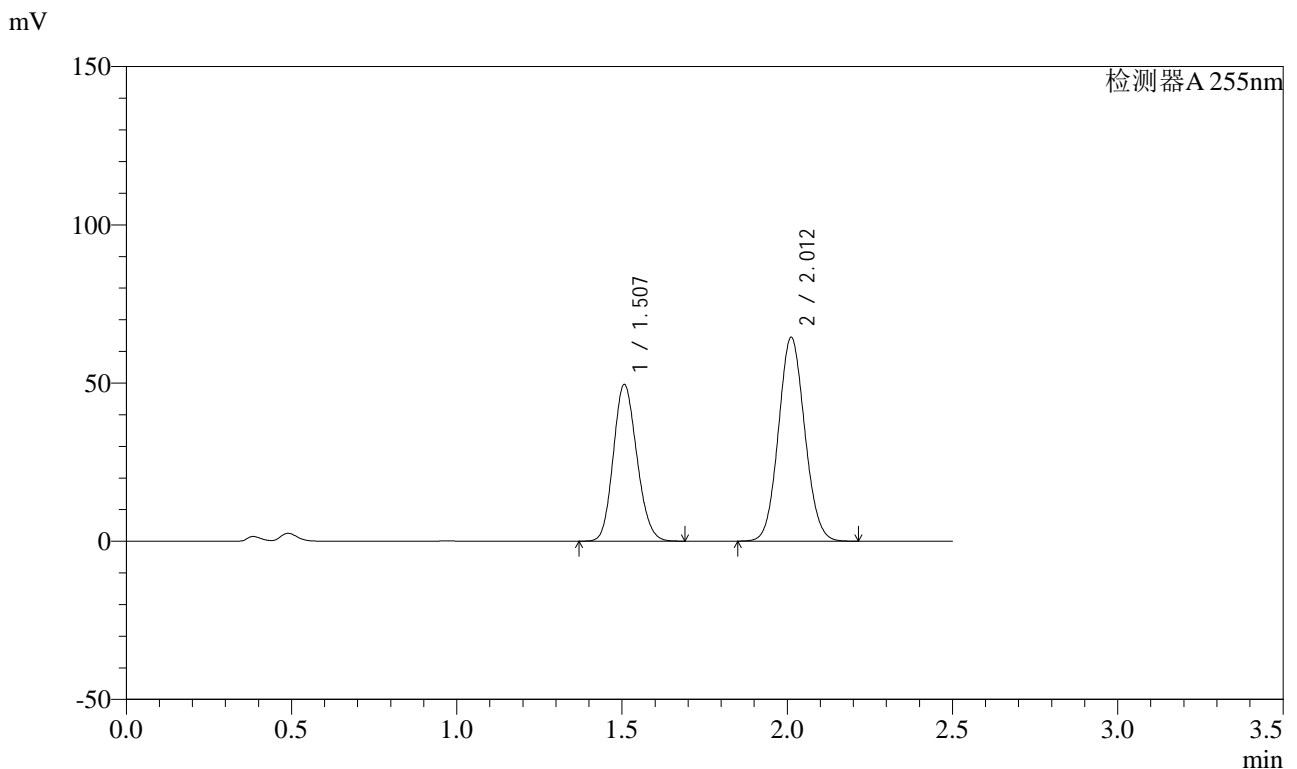
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	265046	40.489	53424	2110	1.144	--
2	2.012	389565	59.511	70348	3030	1.078	3.642
总计		654611	100.000	123772			

图201 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-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 - 0-180/27-2749-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 21:04:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	245521	40.772	49561	2117	1.144	--
2	2.012	356664	59.228	64448	3035	1.078	3.645
总计		602185	100.000	114010			

图202 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-30min-片4
供试品溶液-1

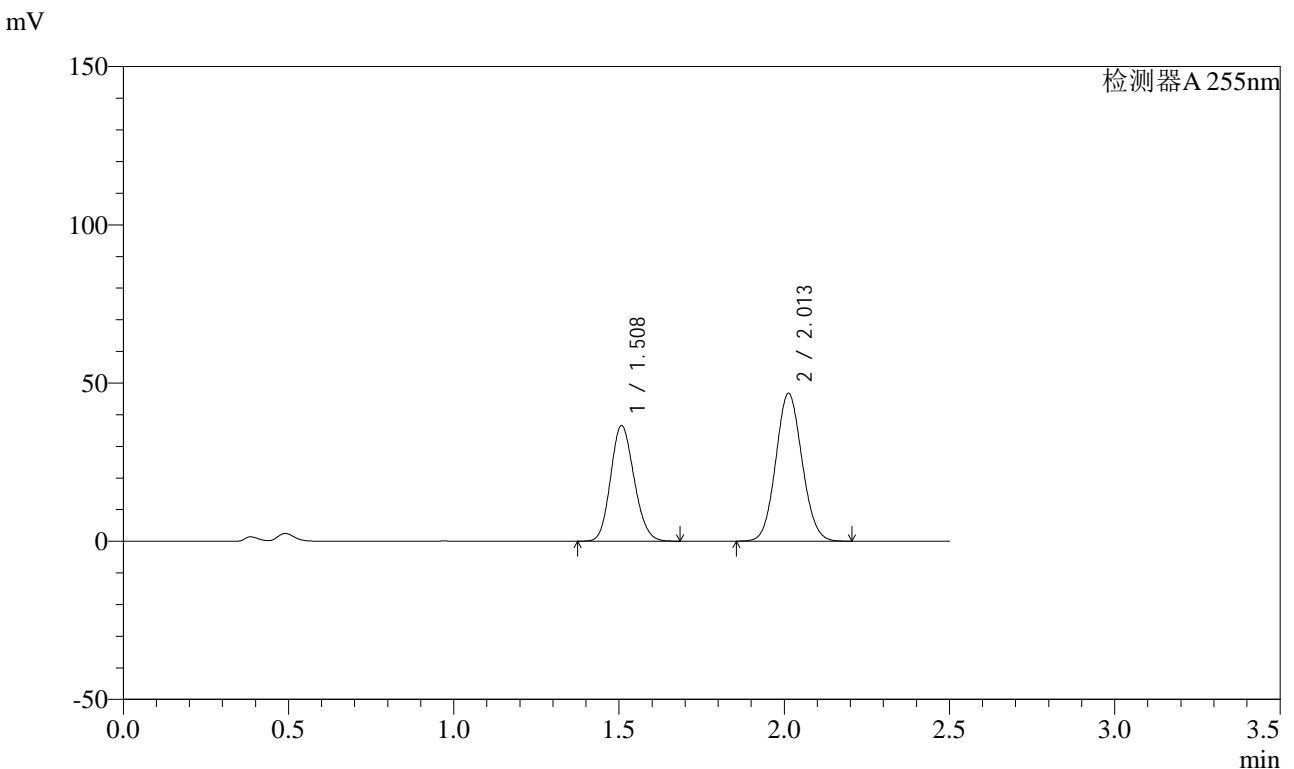


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2750-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:07:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

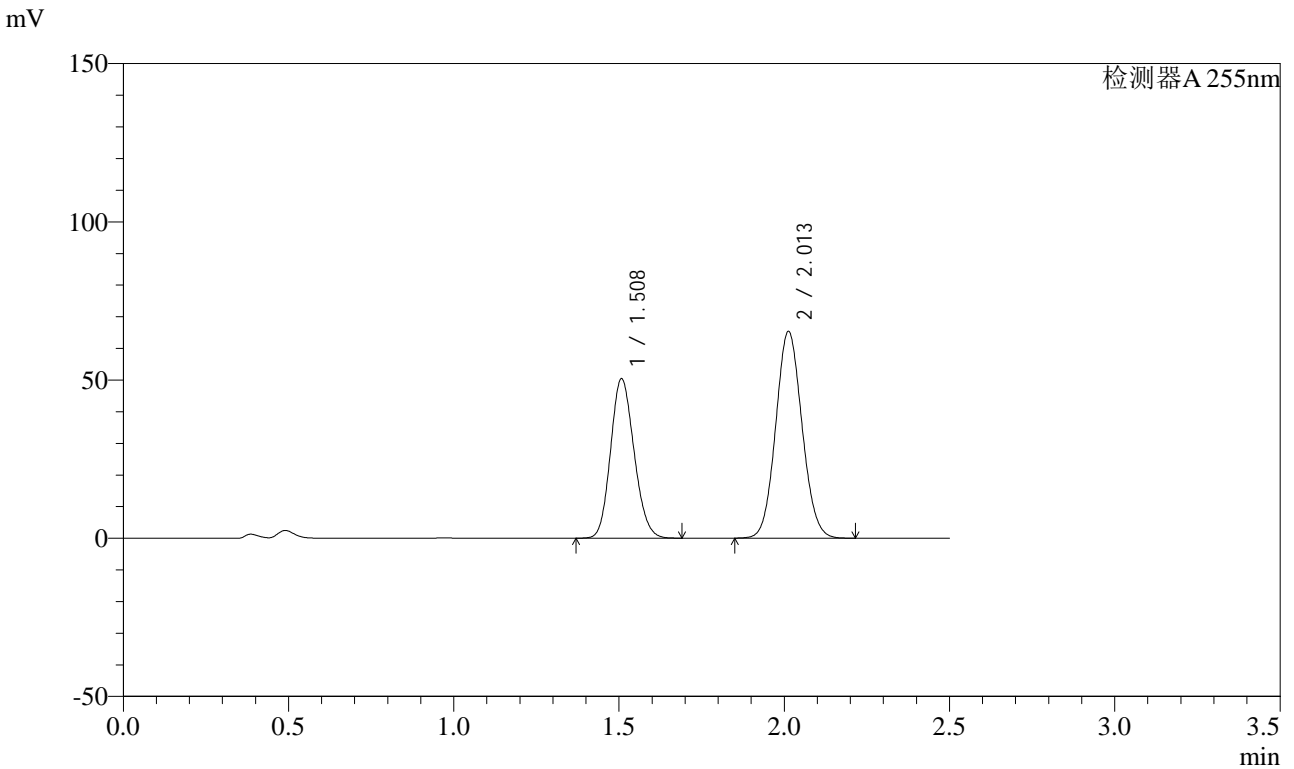
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	180823	41.138	36597	2126	1.143	--
2	2.013	258727	58.862	46777	3036	1.078	3.648
总计		439550	100.000	83374			

图203 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-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 - 0-180/27-2751-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:10:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:38 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	1.508	249423	40.781	50481	2127	1.143	--
2	2.013	362193	59.219	65436	3033	1.078	3.648
总计		611616	100.000	115917			

图204 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-30min-片6
 供试品溶液-1

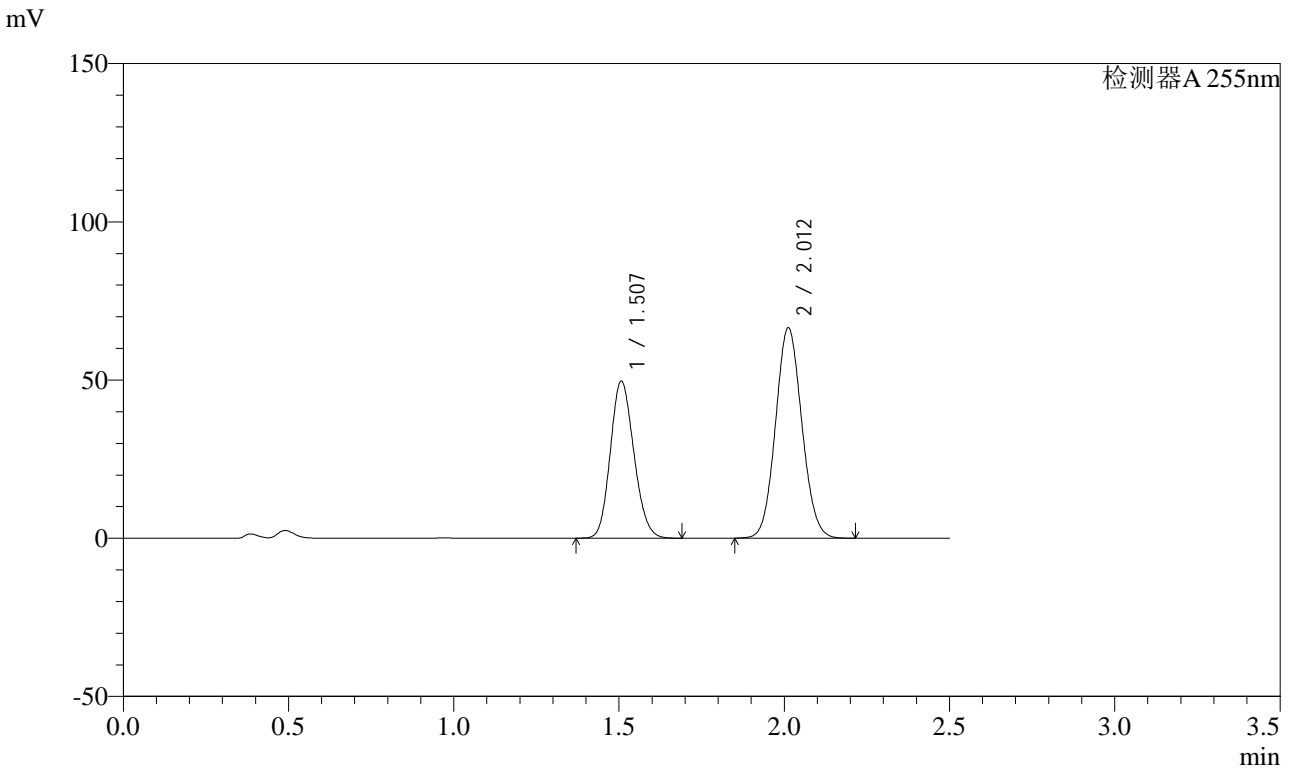


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2752-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:13:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

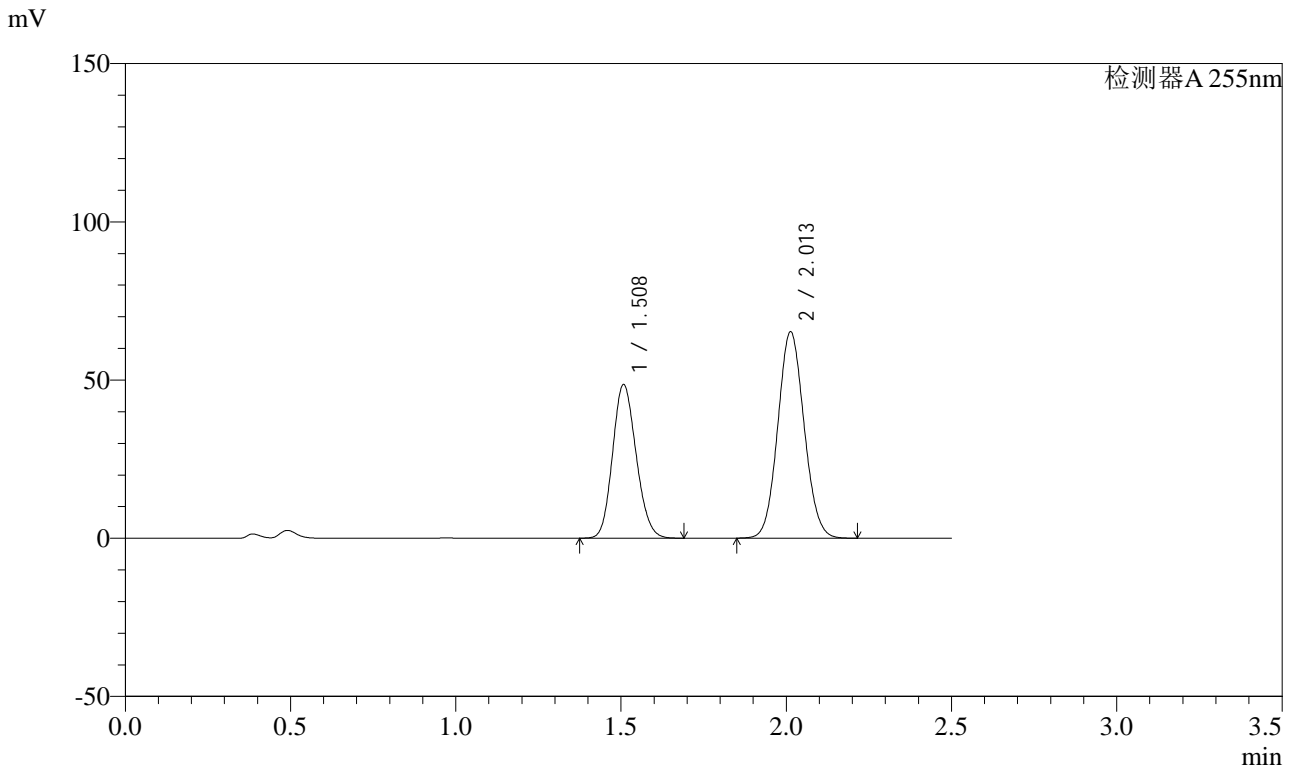
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	246351	40.057	49669	2110	1.144	--
2	2.012	368645	59.943	66536	3026	1.078	3.641
总计		614996	100.000	116205			

图205 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-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 - 0-180/27-2753-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 21:16:13	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	241182	39.994	48636	2111	1.145	--
2	2.013	361856	60.006	65317	3025	1.078	3.640
总计		603037	100.000	113953			

图206 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-45min-片2
供试品溶液-1

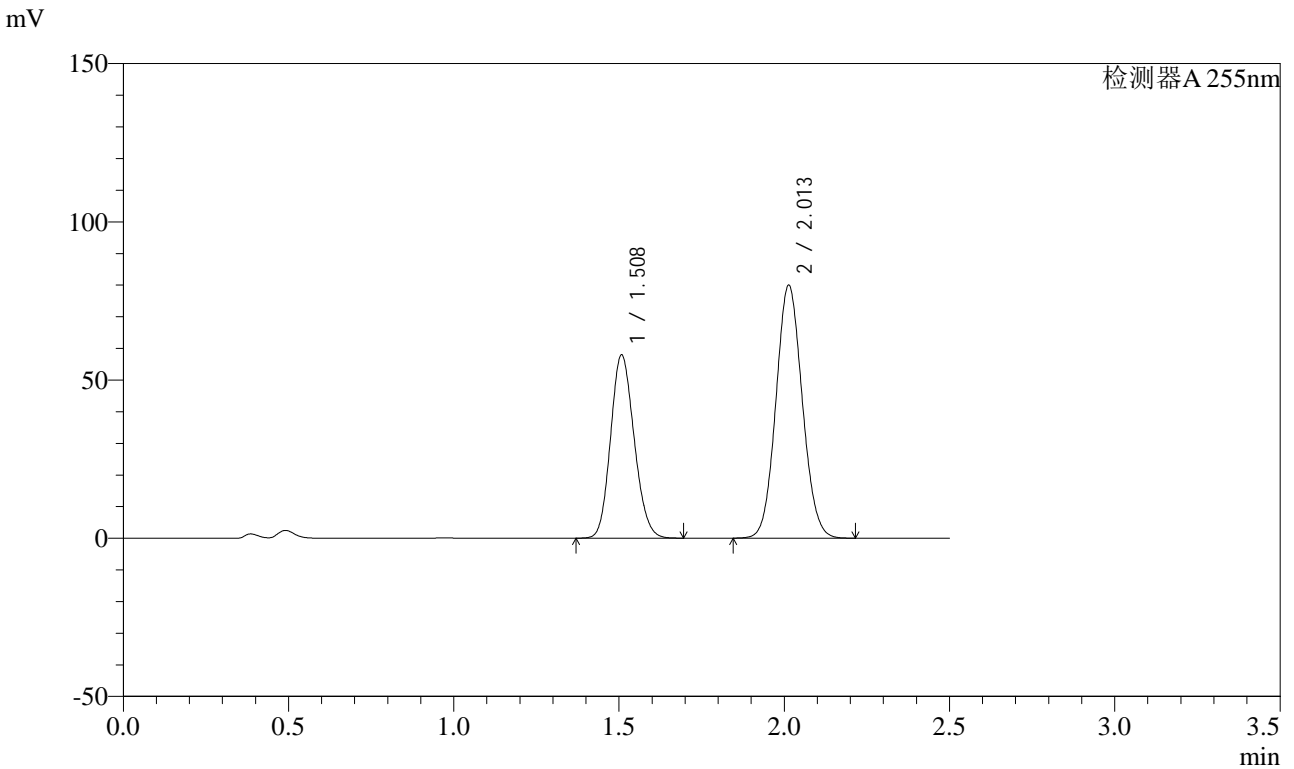


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2754-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:19:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	287654	39.343	58004	2111	1.145	--
2	2.013	443487	60.657	80046	3028	1.078	3.643
总计		731141	100.000	138050			

图207 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-45min-片3
 供试品溶液-1

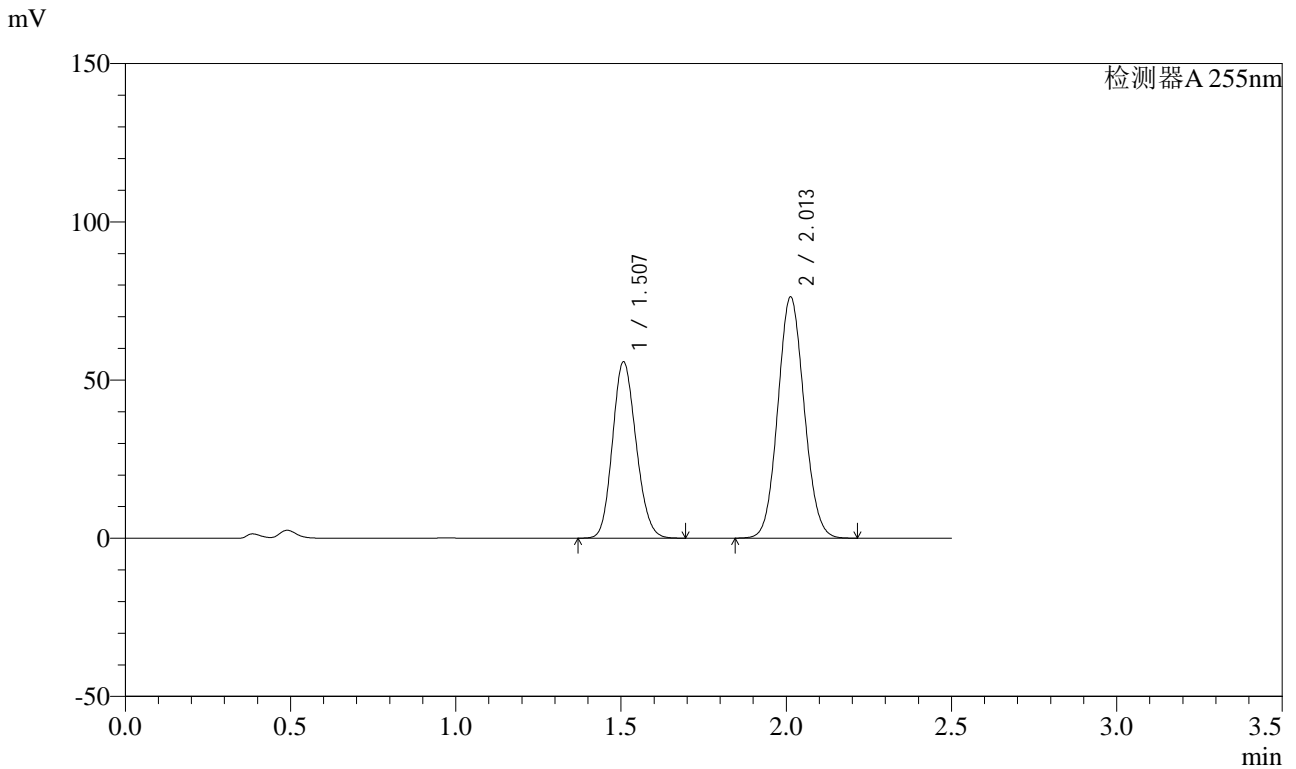


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2755-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:21:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:49 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	1.507	276854	39.595	55809	2110	1.145	--
2	2.013	422369	60.405	76322	3034	1.079	3.644
总计		699222	100.000	132132			

图208 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-45min-片4
 供试品溶液-1

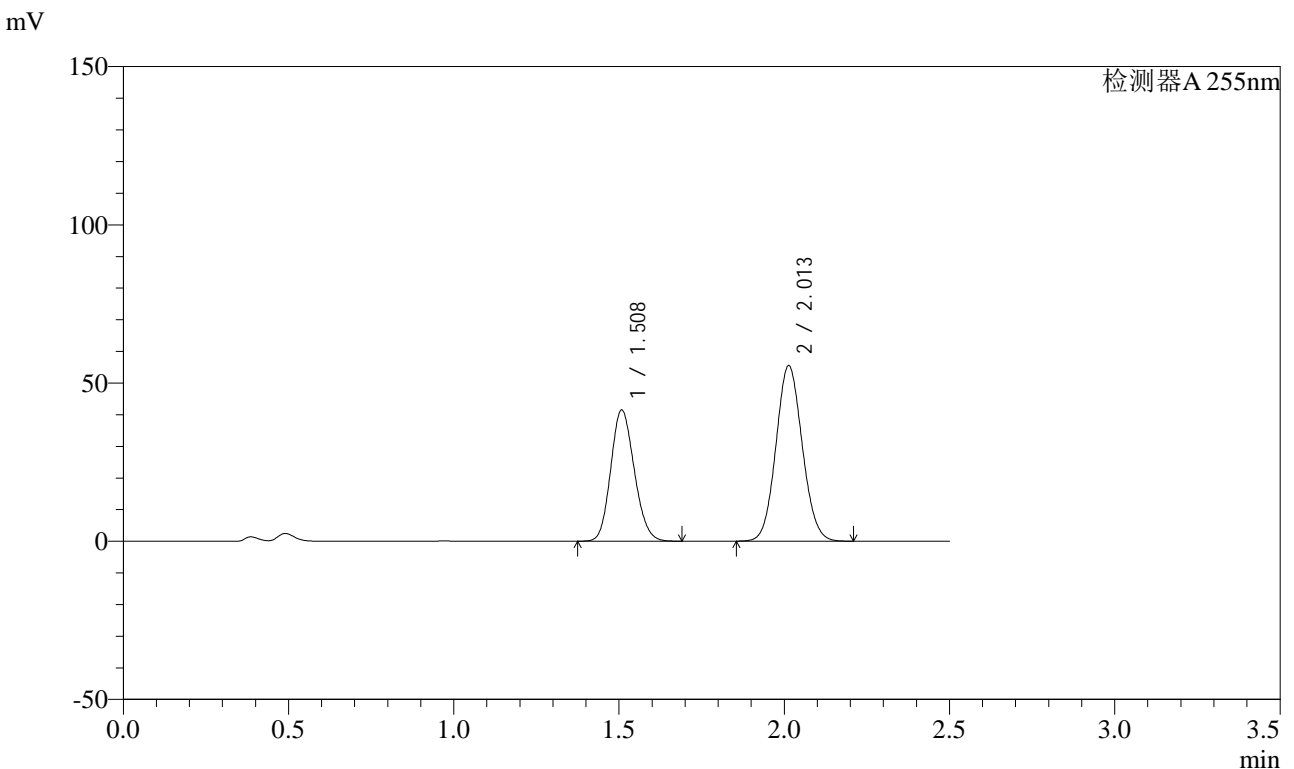


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2756-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:24:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:52 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	1.508	205579	40.053	41539	2117	1.144	--
2	2.013	307695	59.947	55552	3026	1.078	3.642
总计		513274	100.000	97091			

图209 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-45min-片5
 供试品溶液-1

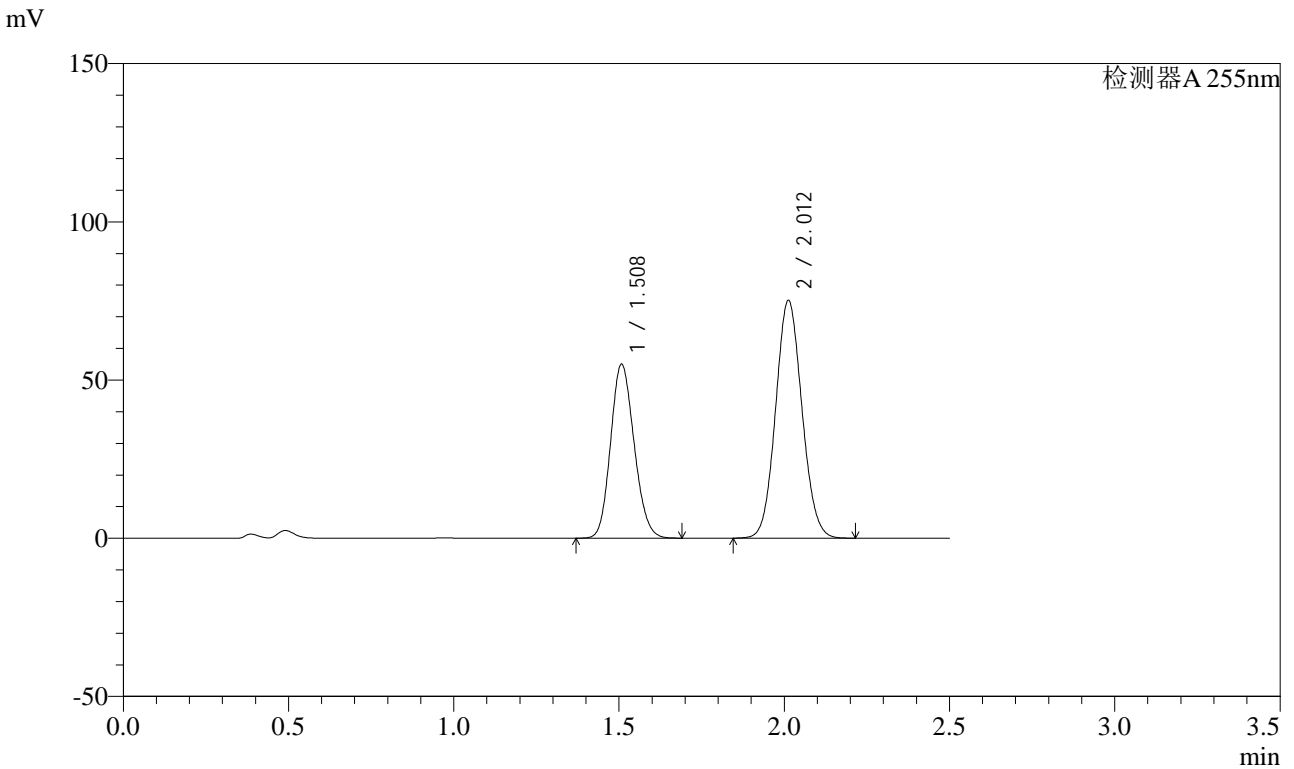


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2757-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:27:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:55 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	1.508	272428	39.530	55047	2119	1.144	--
2	2.012	416734	60.470	75226	3030	1.079	3.641
总计		689163	100.000	130273			

图210 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-45min-片6
 供试品溶液-1

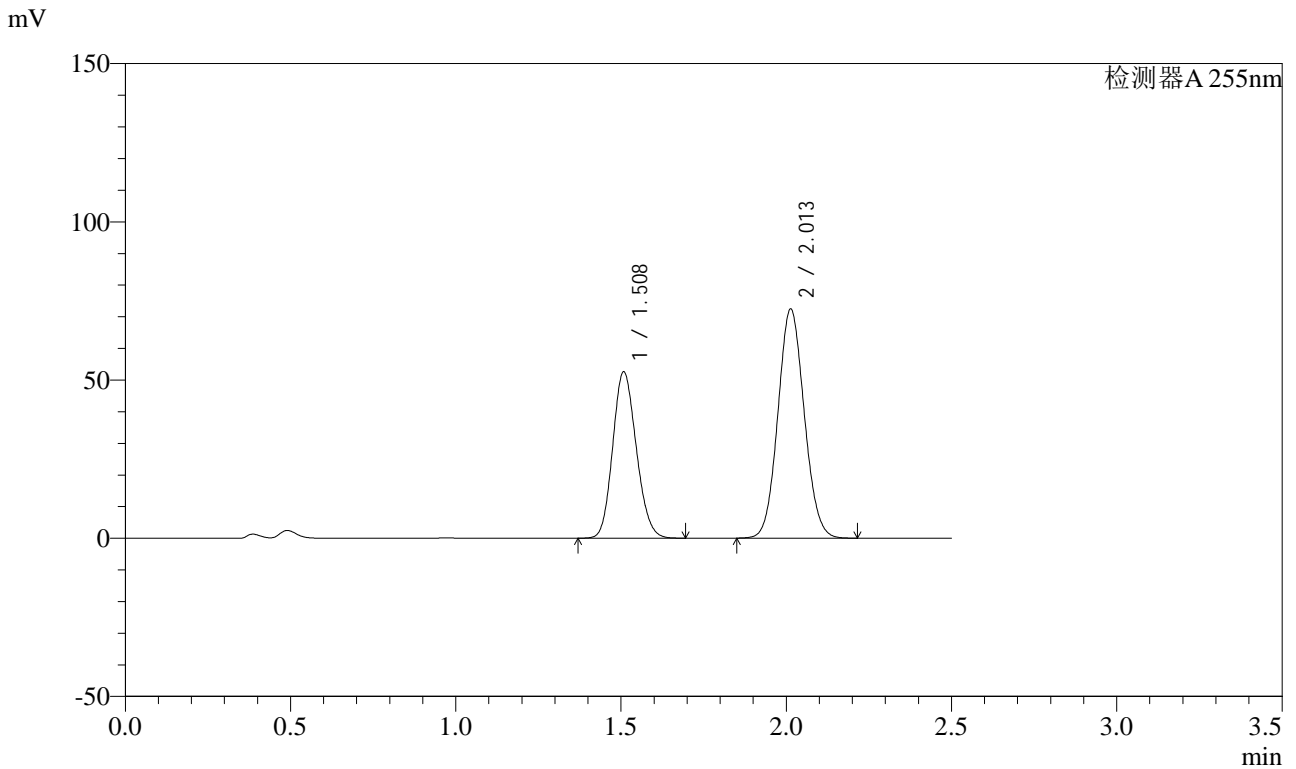


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2758-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:30:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:10:58 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	1.508	261250	39.406	52699	2111	1.146	--
2	2.013	401726	60.594	72513	3026	1.079	3.639
总计		662975	100.000	125212			

图211 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-60min-片1
 供试品溶液-1

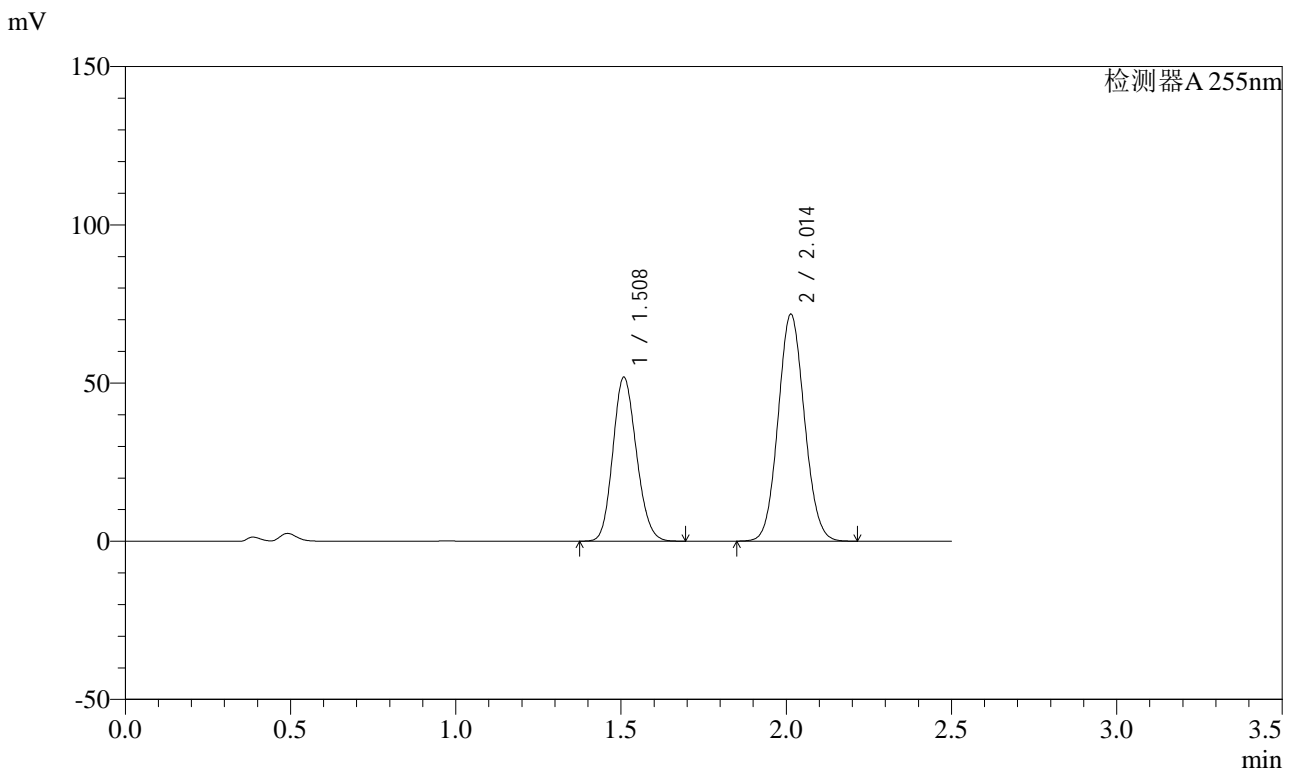


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2759-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:33:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

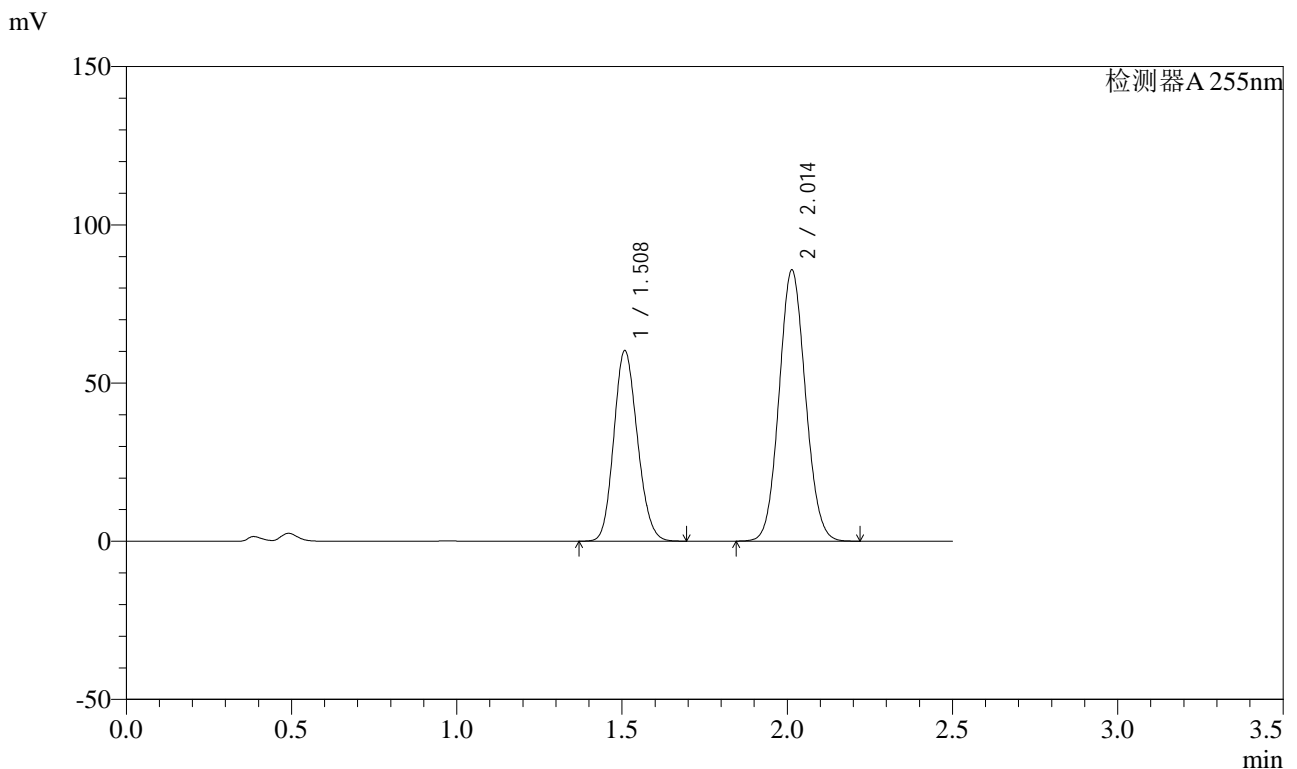
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	257141	39.275	51897	2114	1.146	--
2	2.014	397571	60.725	71820	3033	1.079	3.642
总计		654713	100.000	123717			

图212 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-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 - 0-180/27-2760-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:36:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

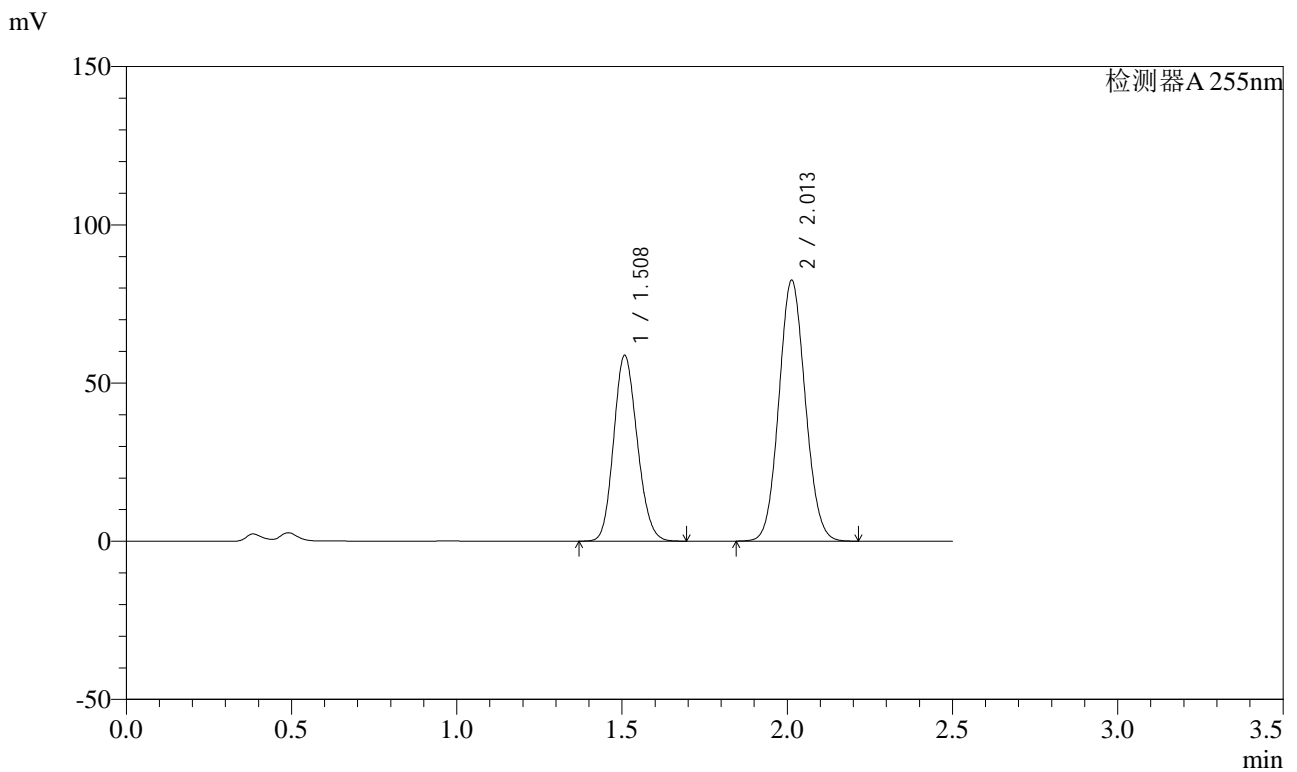
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	298926	38.590	60316	2113	1.146	--
2	2.014	475695	61.410	85822	3026	1.079	3.641
总计		774621	100.000	146138			

图213 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-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 - 0-180/27-2761-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:39:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:07 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	1.508	291186	38.898	58795	2115	1.146	--
2	2.013	457409	61.102	82564	3027	1.079	3.642
总计		748595	100.000	141359			

图214 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-60min-片4
 供试品溶液-1

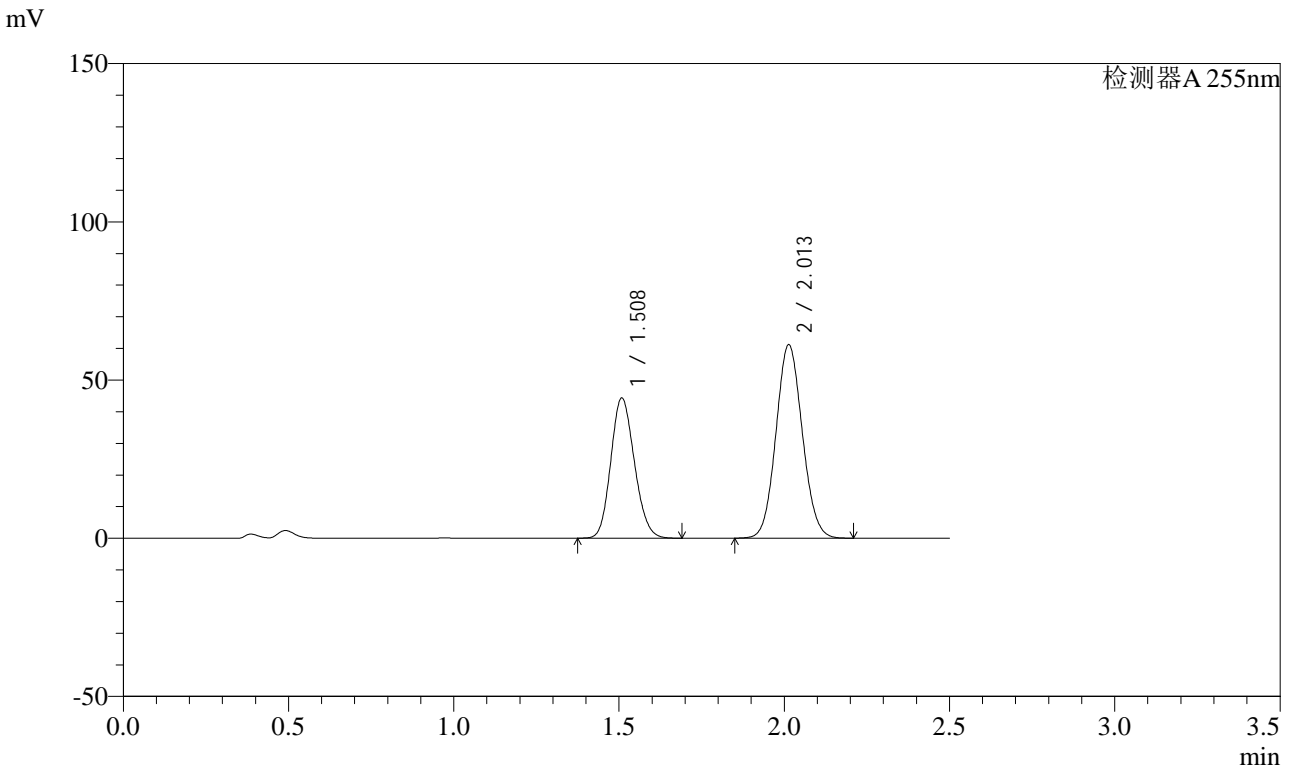


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2762-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:42:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:10 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	1.508	220074	39.329	44374	2109	1.146	--
2	2.013	339499	60.671	61245	3023	1.079	3.636
总计		559573	100.000	105620			

图215 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-60min-片5
 供试品溶液-1

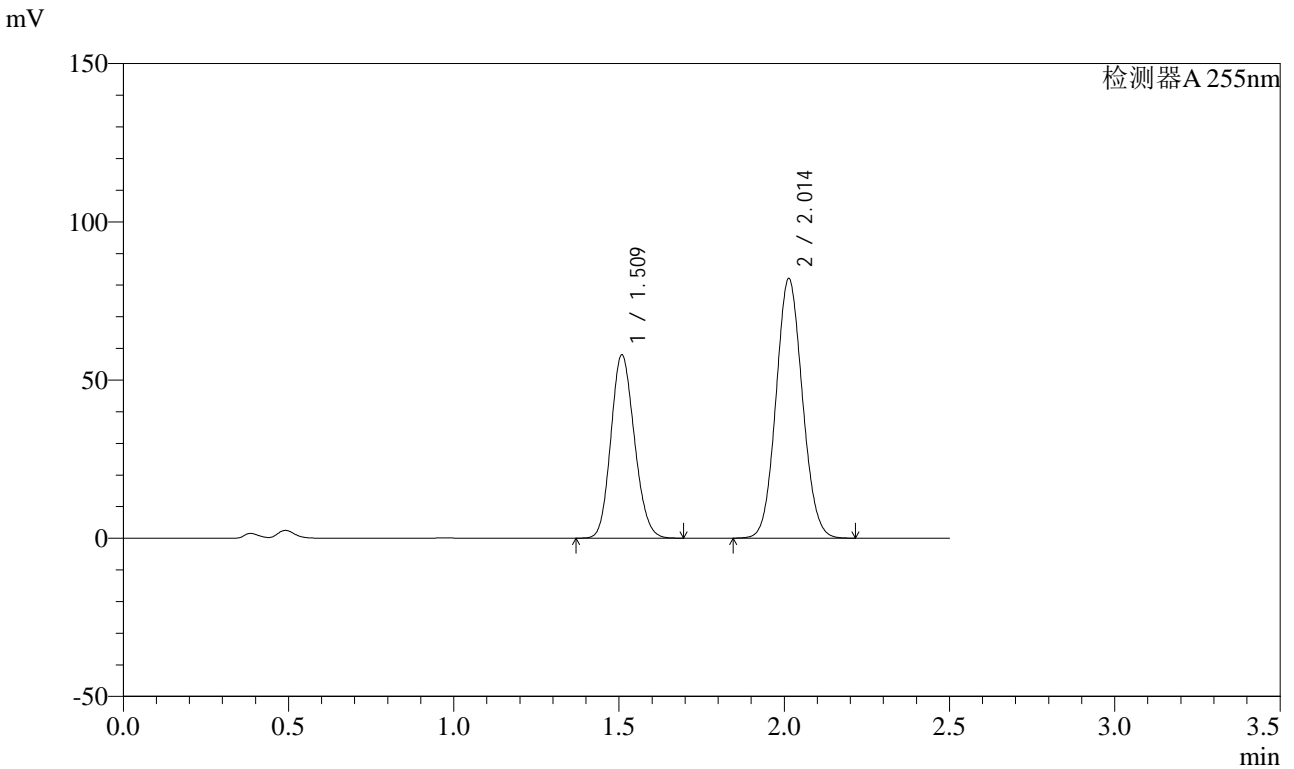


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2763-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 21:45:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

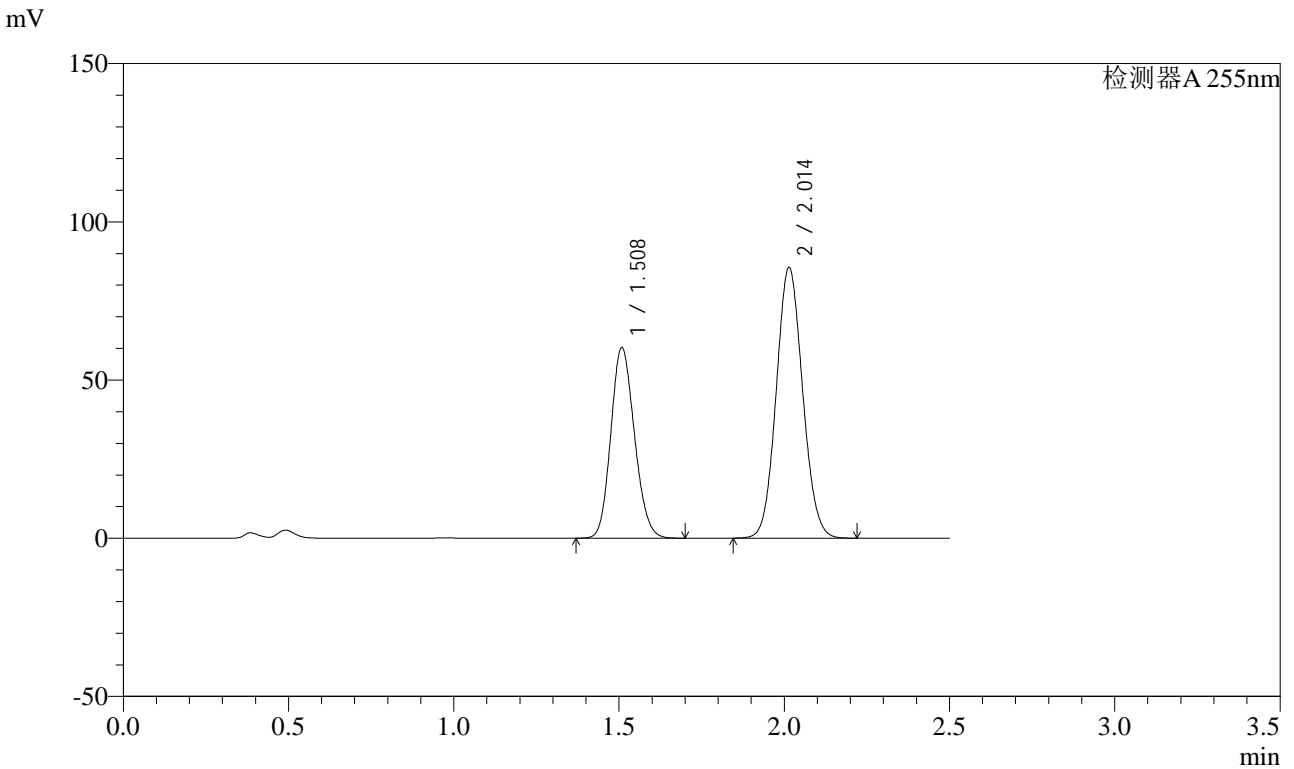
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	287344	38.689	58048	2120	1.145	--
2	2.014	455355	61.311	82151	3026	1.079	3.641
总计		742699	100.000	140199			

图216 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-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 - 0-180/27-2765-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 21:50:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

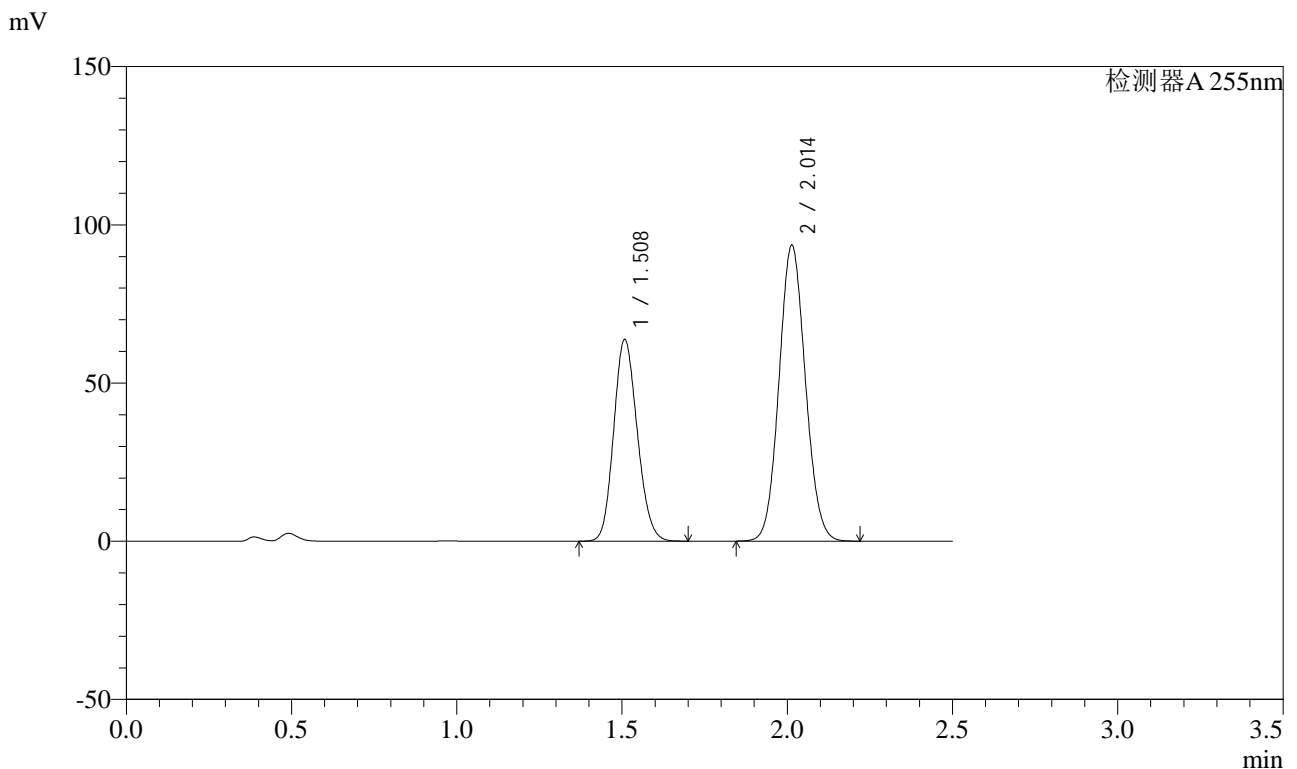
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	299745	38.681	60344	2104	1.146	--
2	2.014	475178	61.319	85639	3025	1.079	3.639
总计		774924	100.000	145983			

图218 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-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 - 0-180/27-2766-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 21:53:42	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:22	
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	1.508	316538	37.871	63842	2111	1.146	--
2	2.014	519297	62.129	93642	3023	1.079	3.640
总计		835835	100.000	157484			

图219 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-极限转速-片3
供试品溶液-1

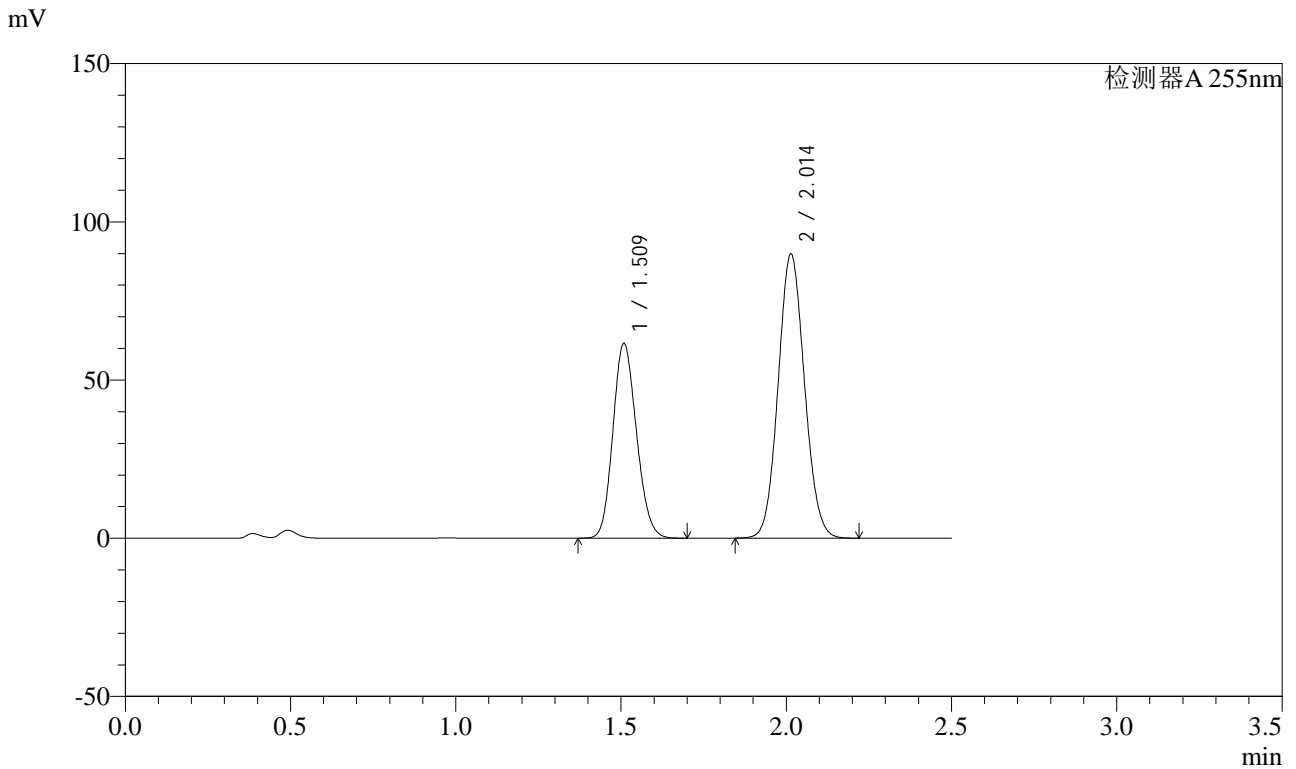


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2767-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 21:56:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

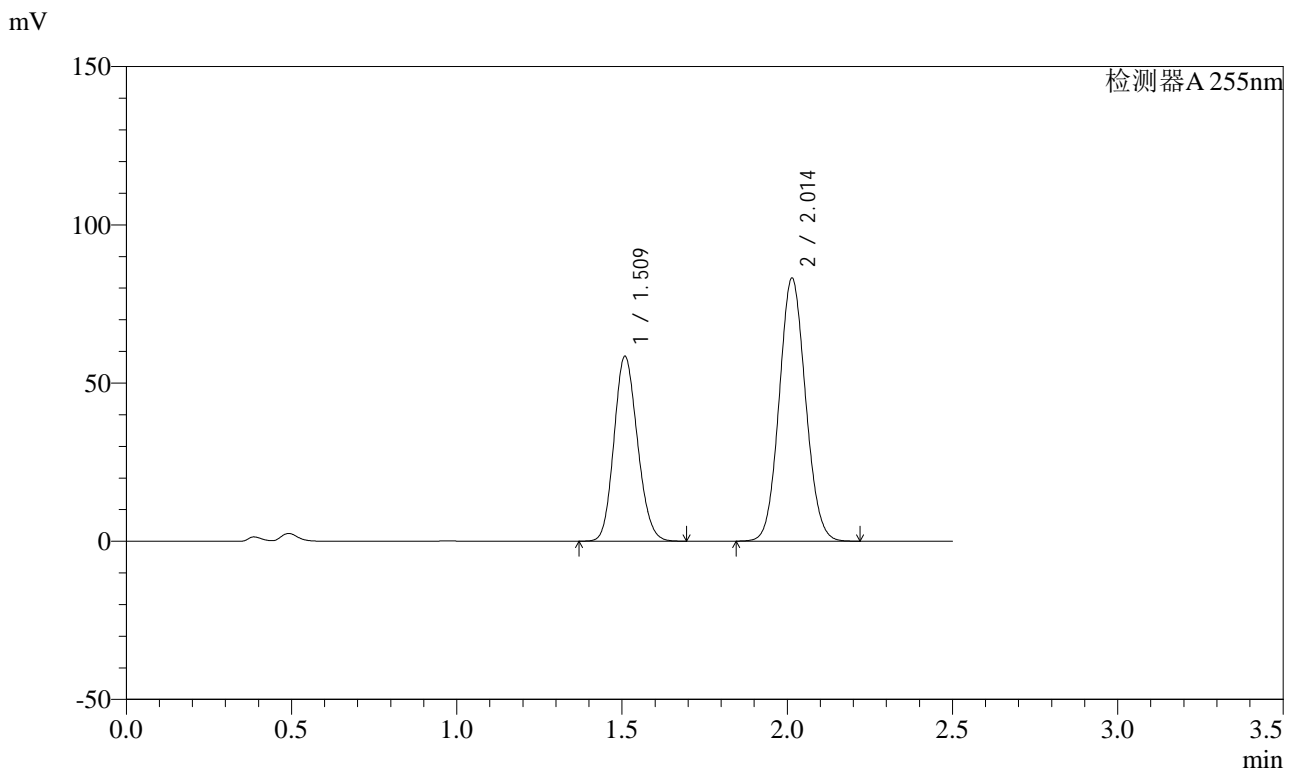
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	305623	38.021	61662	2116	1.145	--
2	2.014	498208	61.979	89910	3031	1.079	3.643
总计		803832	100.000	151572			

图220 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-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 - 0-180/27-2768-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-44	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 21:59:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	288820	38.512	58548	2136	1.143	--
2	2.014	461122	61.488	83230	3033	1.078	3.651
总计		749942	100.000	141778			

图221 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-极限转速-片5
供试品溶液-1

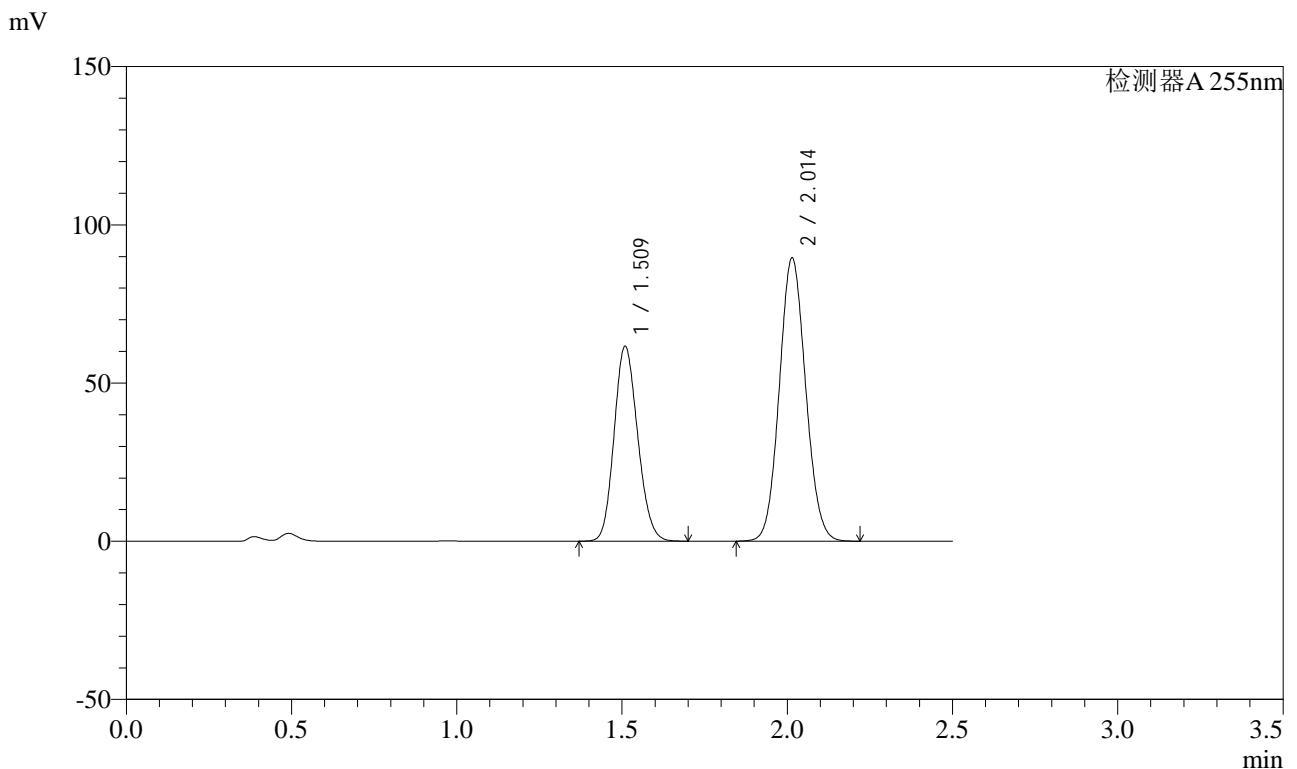


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2769-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:02:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

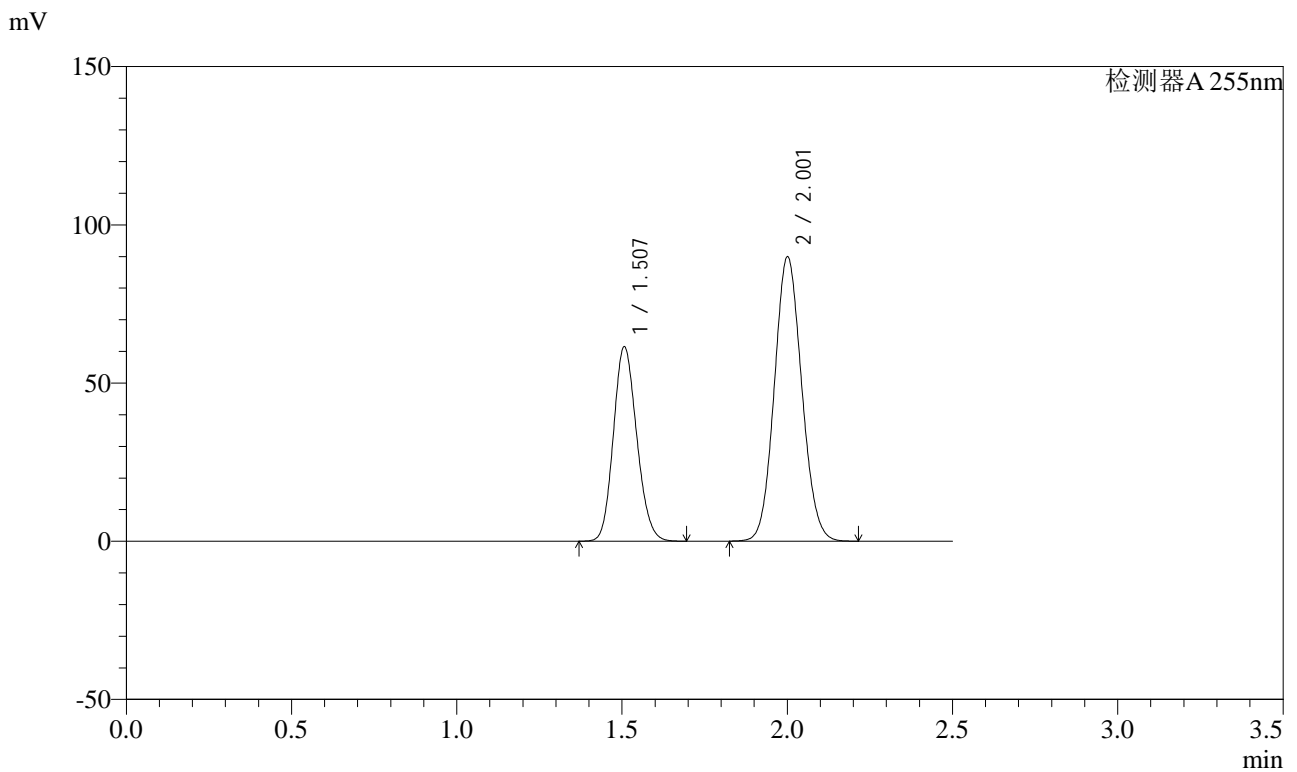
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	305835	38.131	61687	2118	1.145	--
2	2.014	496237	61.869	89573	3034	1.080	3.642
总计		802073	100.000	151260			

图222 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-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 - 0-180/27-2770-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:05:15	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

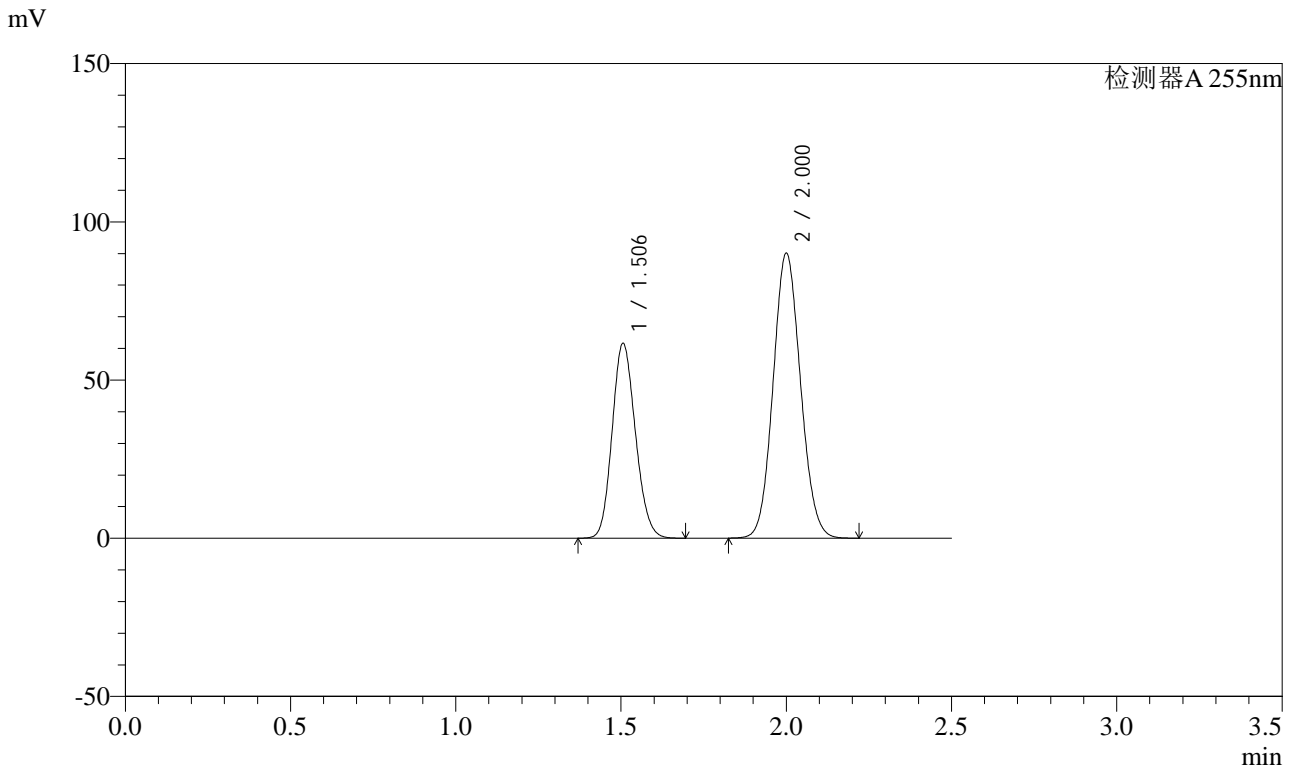
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	302107	36.812	61498	2156	1.144	--
2	2.001	518567	63.188	89766	2761	1.088	3.502
总计		820674	100.000	151264			

图223 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
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 - 0-180/27-2771-2 - zzp-2024032821p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:08:08	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	302078	36.762	61516	2161	1.142	--
2	2.000	519642	63.238	90070	2759	1.087	3.506
总计		821720	100.000	151585			

图224 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
对照品溶液-2-2

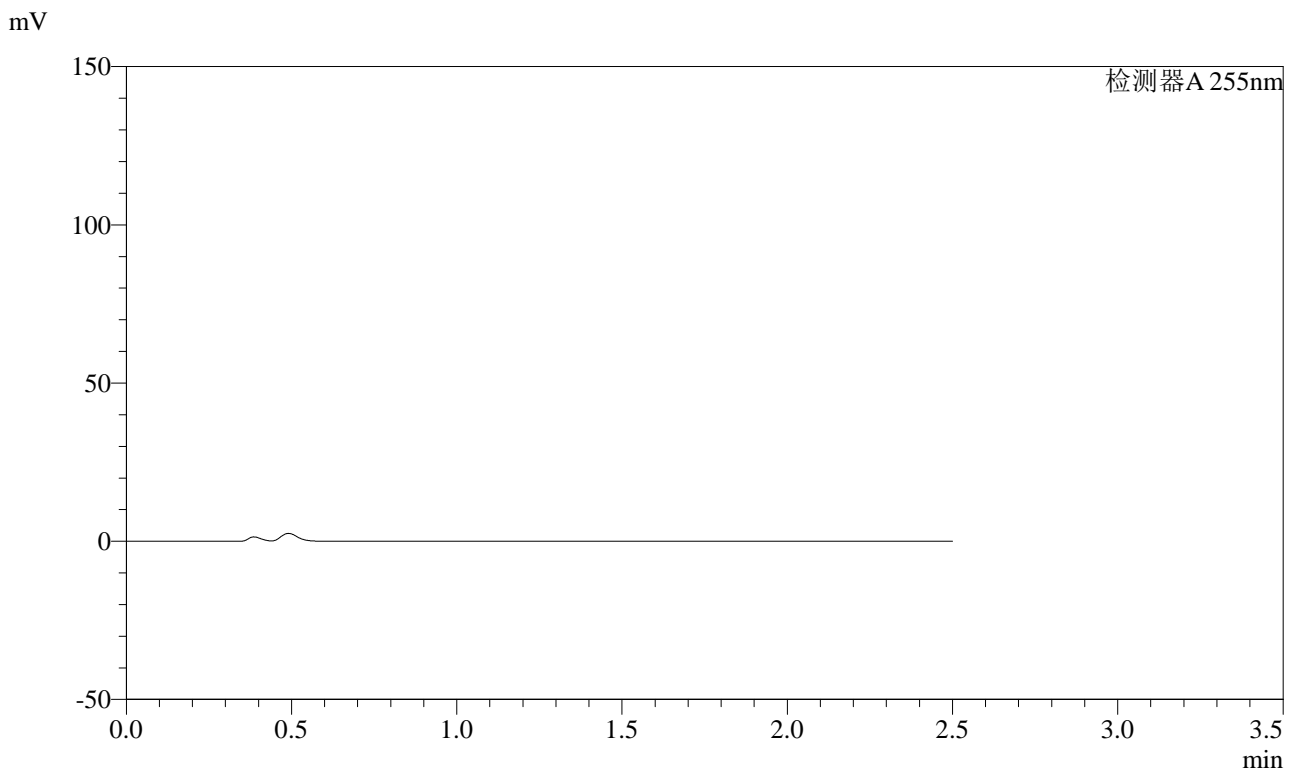


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2772-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 22:11:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:39	
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)
总计							

图225 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
溶剂

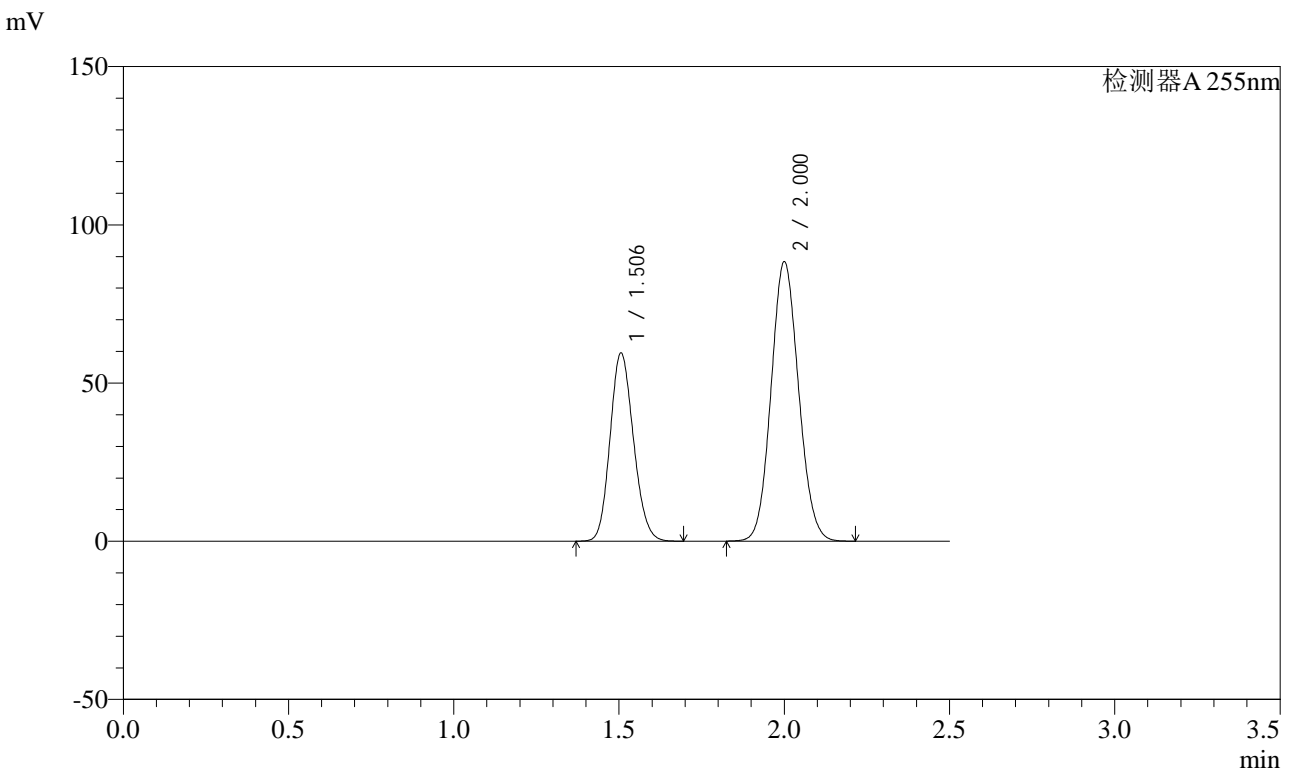


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2773-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:13:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

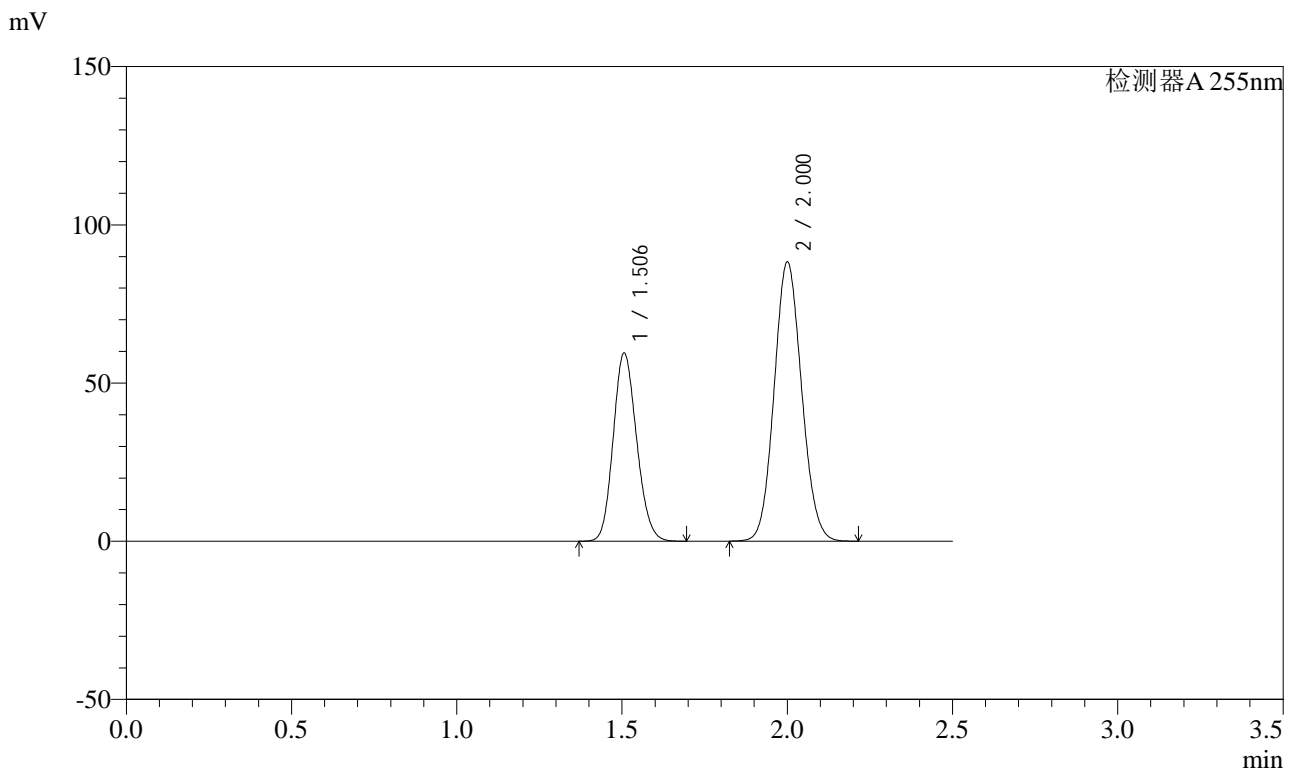
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	293367	36.449	59388	2138	1.145	--
2	2.000	511513	63.551	88293	2736	1.089	3.490
总计		804880	100.000	147681			

图226 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
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2774-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:16:46	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

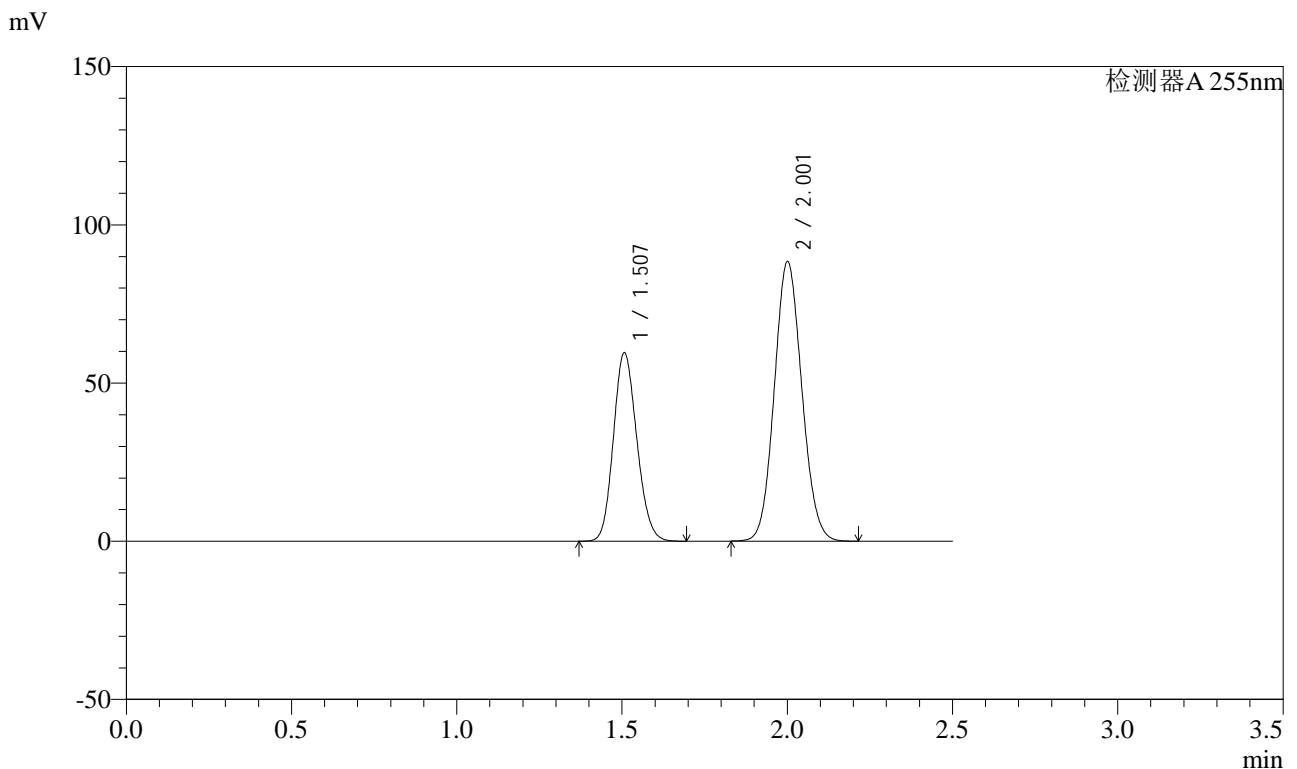
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	293300	36.493	59451	2139	1.144	--
2	2.000	510413	63.507	88217	2745	1.090	3.490
总计		803713	100.000	147668			

图227 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
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 - 0-180/27-2775-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:19:39	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

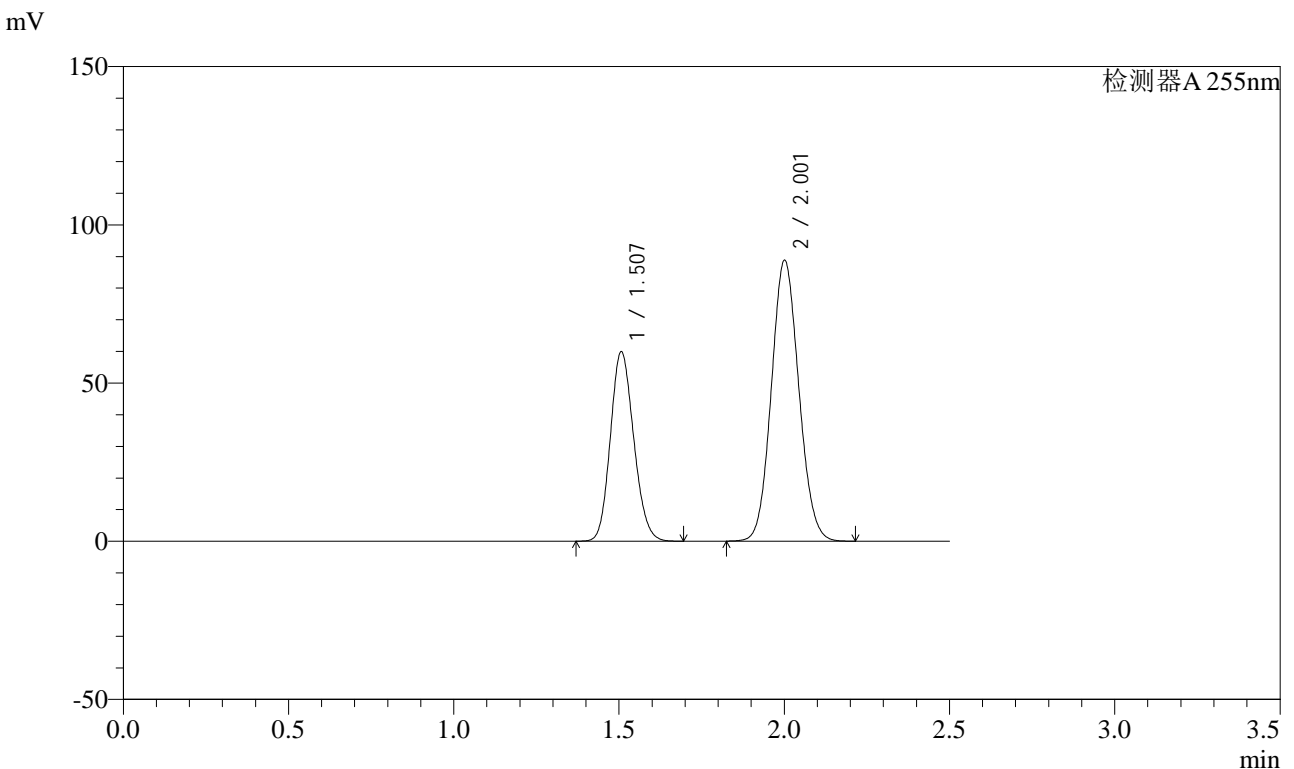
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	293709	36.470	59585	2141	1.144	--
2	2.001	511642	63.530	88248	2740	1.089	3.488
总计		805351	100.000	147832			

图228 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
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 - 0-180/27-2776-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:22:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

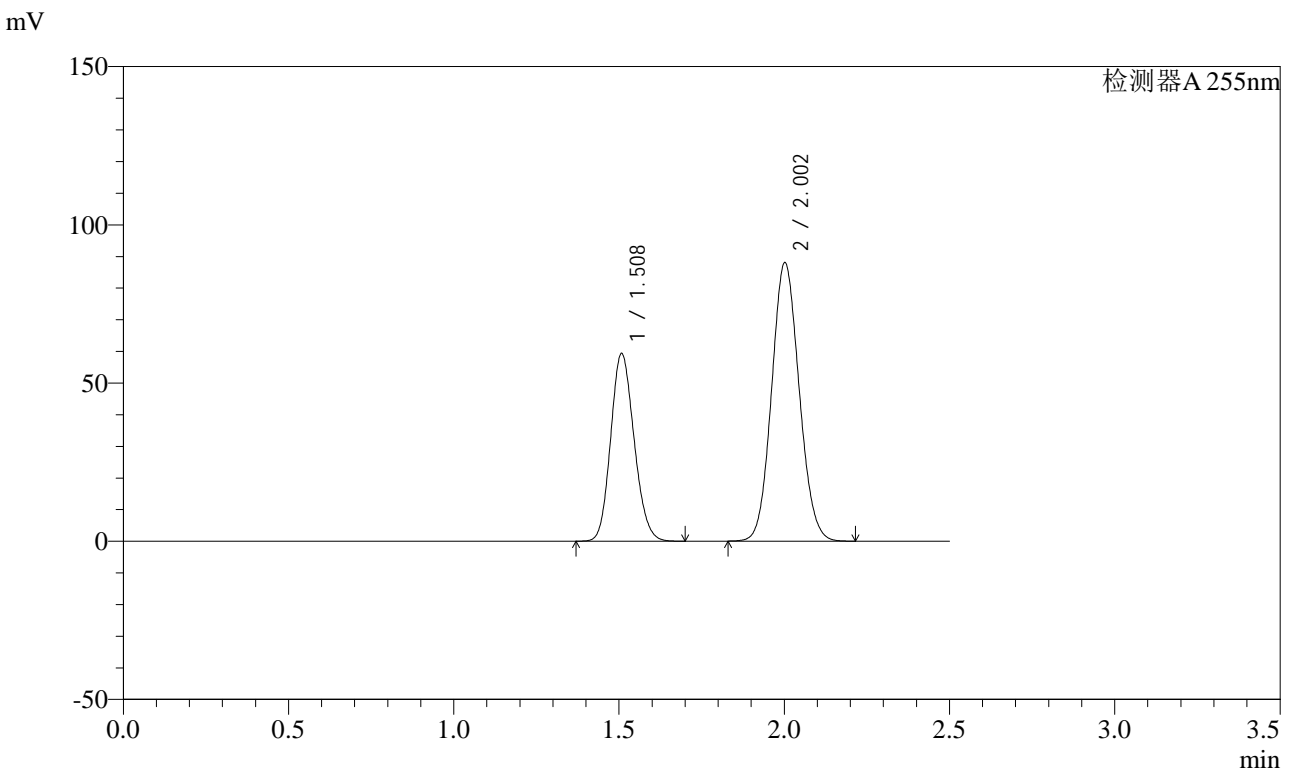
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	294616	36.465	59907	2151	1.142	--
2	2.001	513327	63.535	88675	2751	1.088	3.497
总计		807943	100.000	148583			

图229 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
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 - 0-180/27-2777-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:25:24	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:55	
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	1.508	292717	36.470	59408	2143	1.145	--
2	2.002	509897	63.530	88017	2740	1.089	3.488
总计		802614	100.000	147425			

图230 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
对照品溶液-1-5

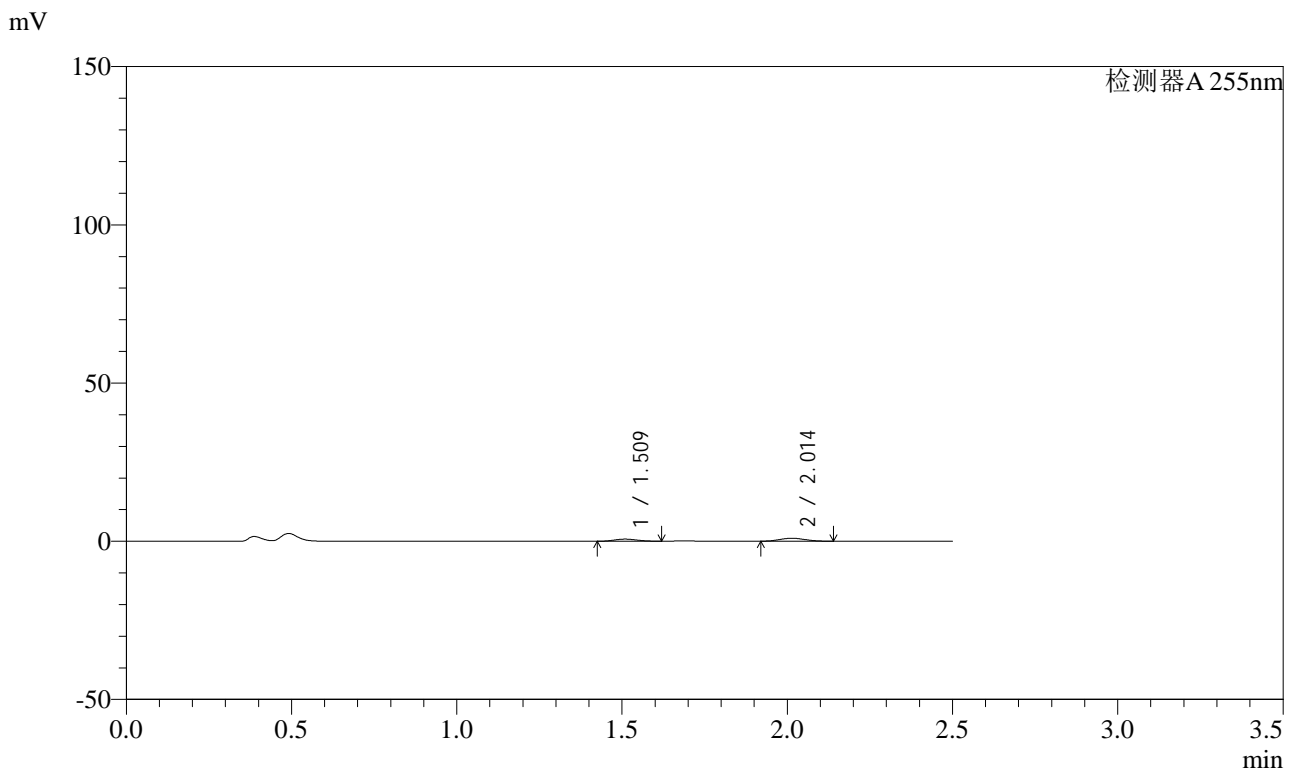


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2778-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:28:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:11:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

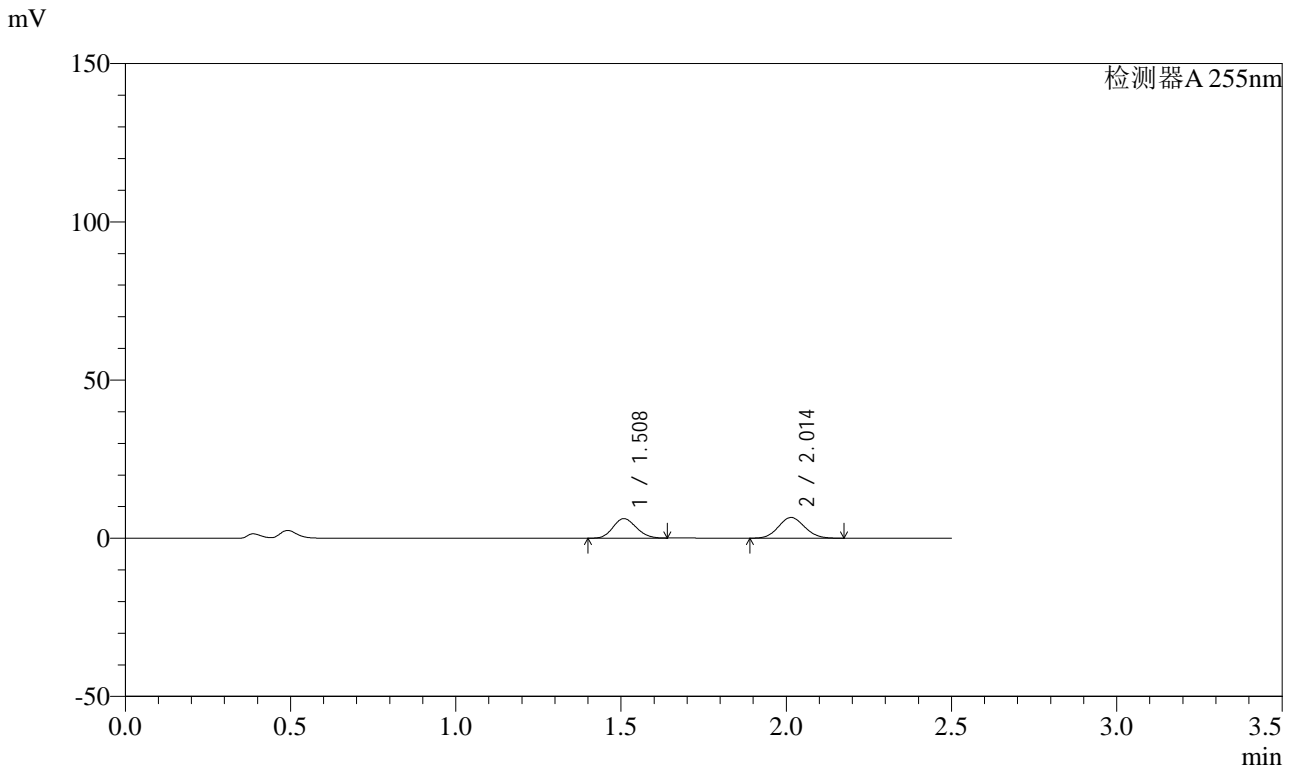
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	3238	38.834	676	2189	1.126	--
2	2.014	5101	61.166	952	3141	1.095	3.706
总计		8339	100.000	1629			

图231 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-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2779-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:31:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

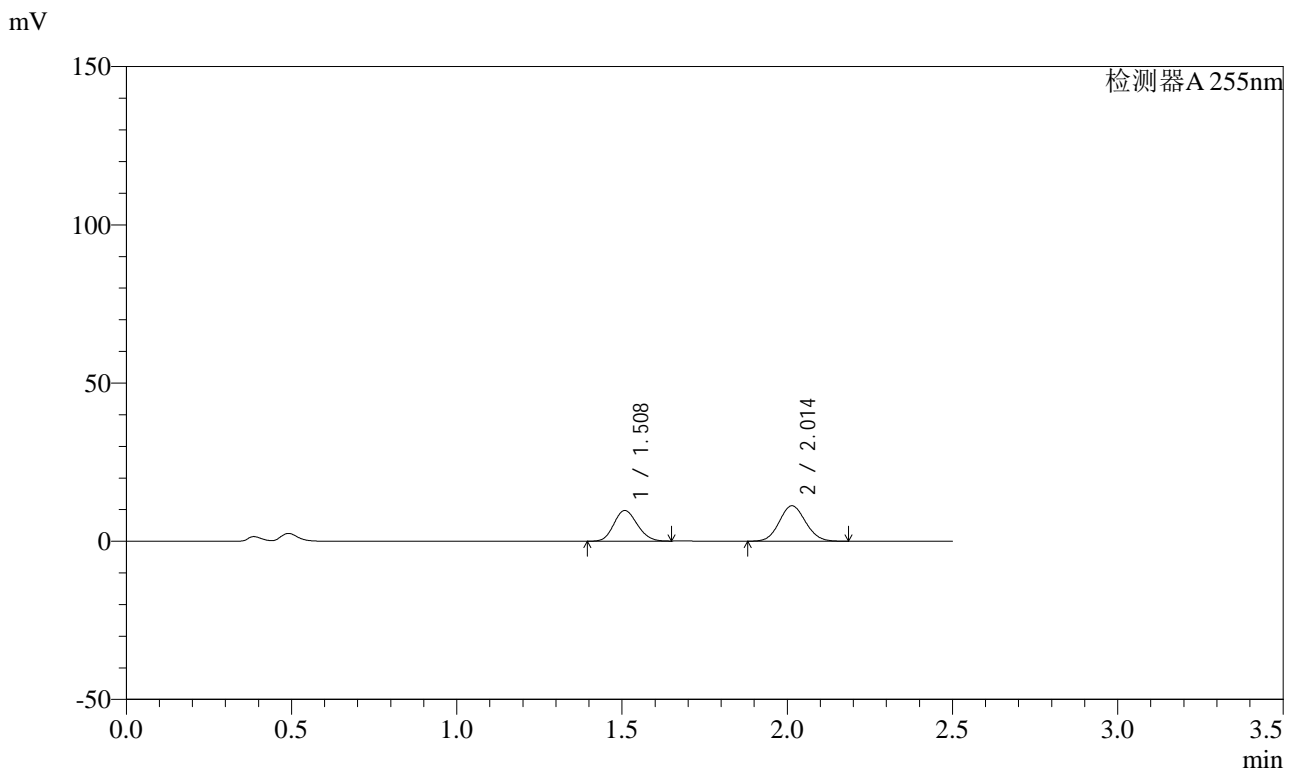
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	30246	45.544	6173	2132	1.133	--
2	2.014	36165	54.456	6559	3041	1.082	3.655
总计		66411	100.000	12733			

图232 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-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 - 0-180/27-2780-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:34:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

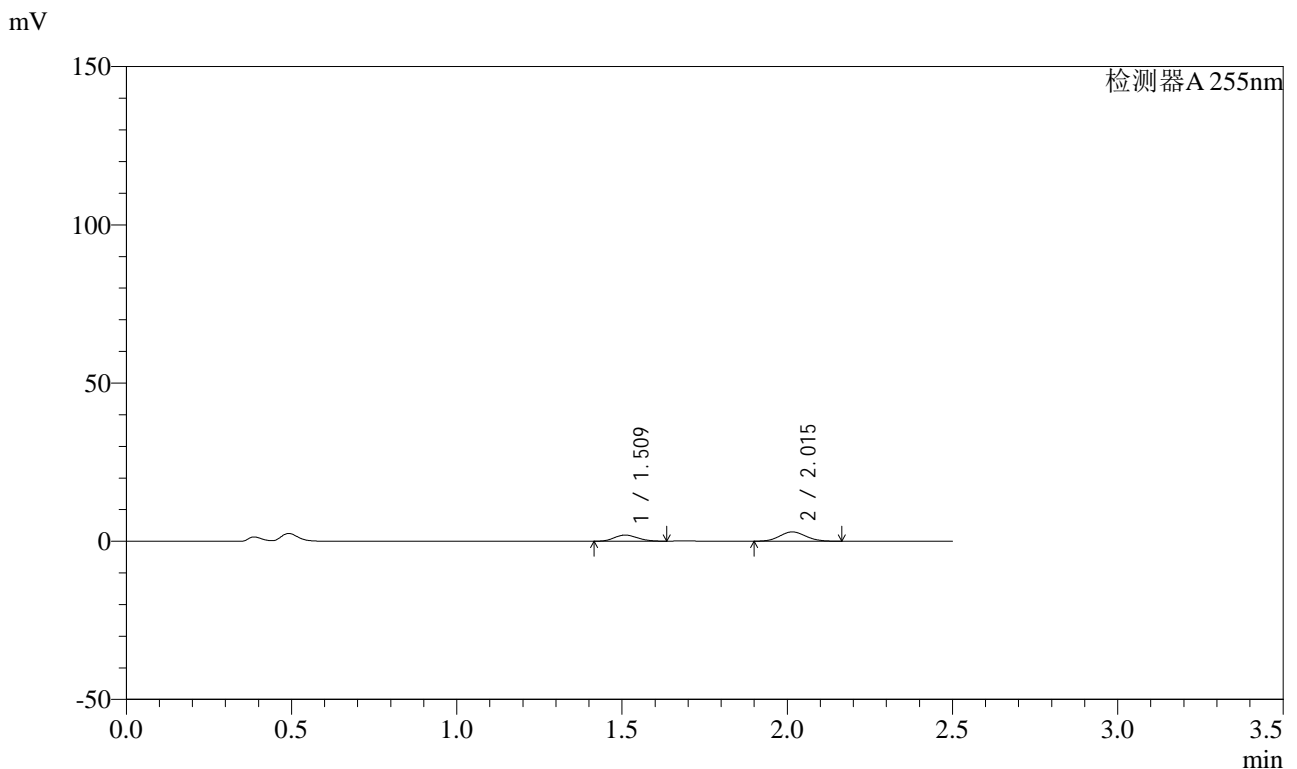
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	47869	43.546	9717	2115	1.137	--
2	2.014	62058	56.454	11220	3027	1.080	3.645
总计		109927	100.000	20937			

图233 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-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 - 0-180/27-2781-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-28	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:36:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:06	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

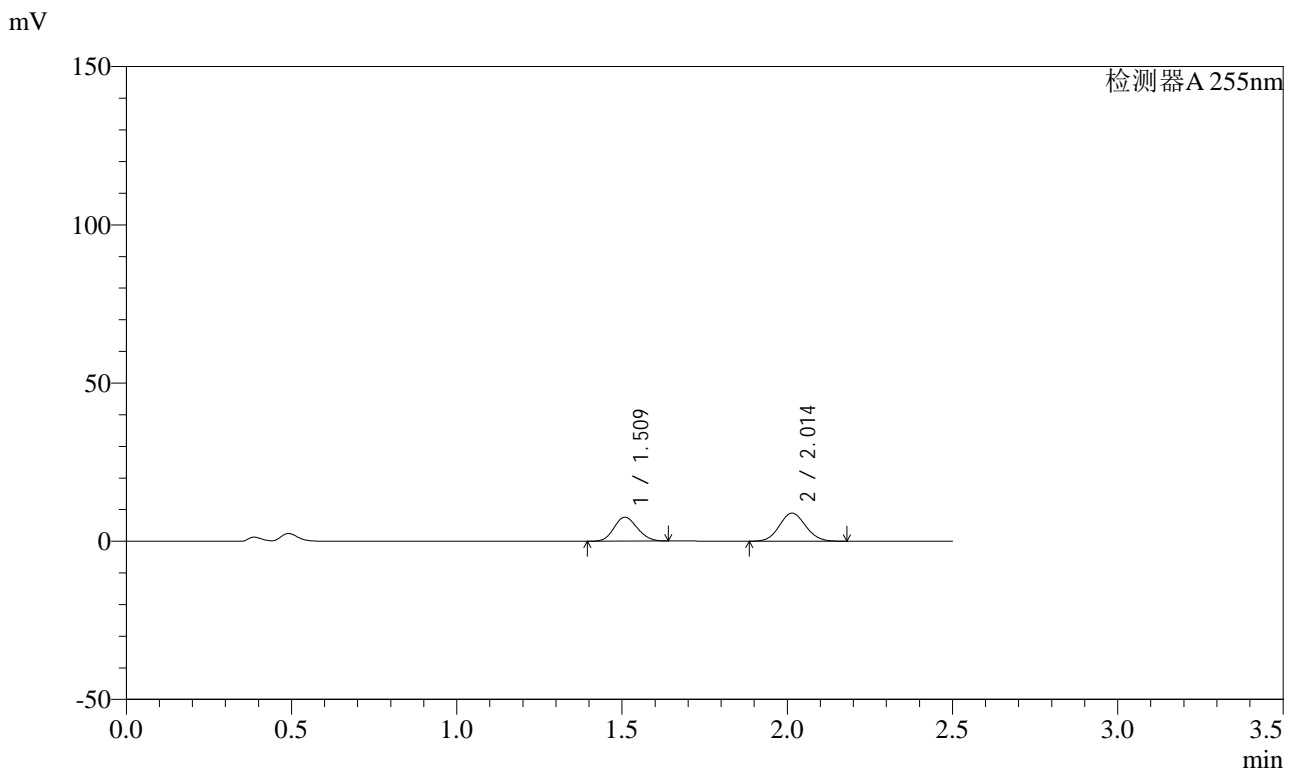
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	9472	36.971	1947	2157	1.131	--
2	2.015	16148	63.029	2935	3048	1.085	3.665
总计		25620	100.000	4882			

图234 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-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2783-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-46	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:42:34	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:12	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	37241	43.146	7584	2125	1.133	--
2	2.014	49074	56.854	8886	3035	1.081	3.649
总计		86315	100.000	16470			

图236 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-5min-片6
供试品溶液-1

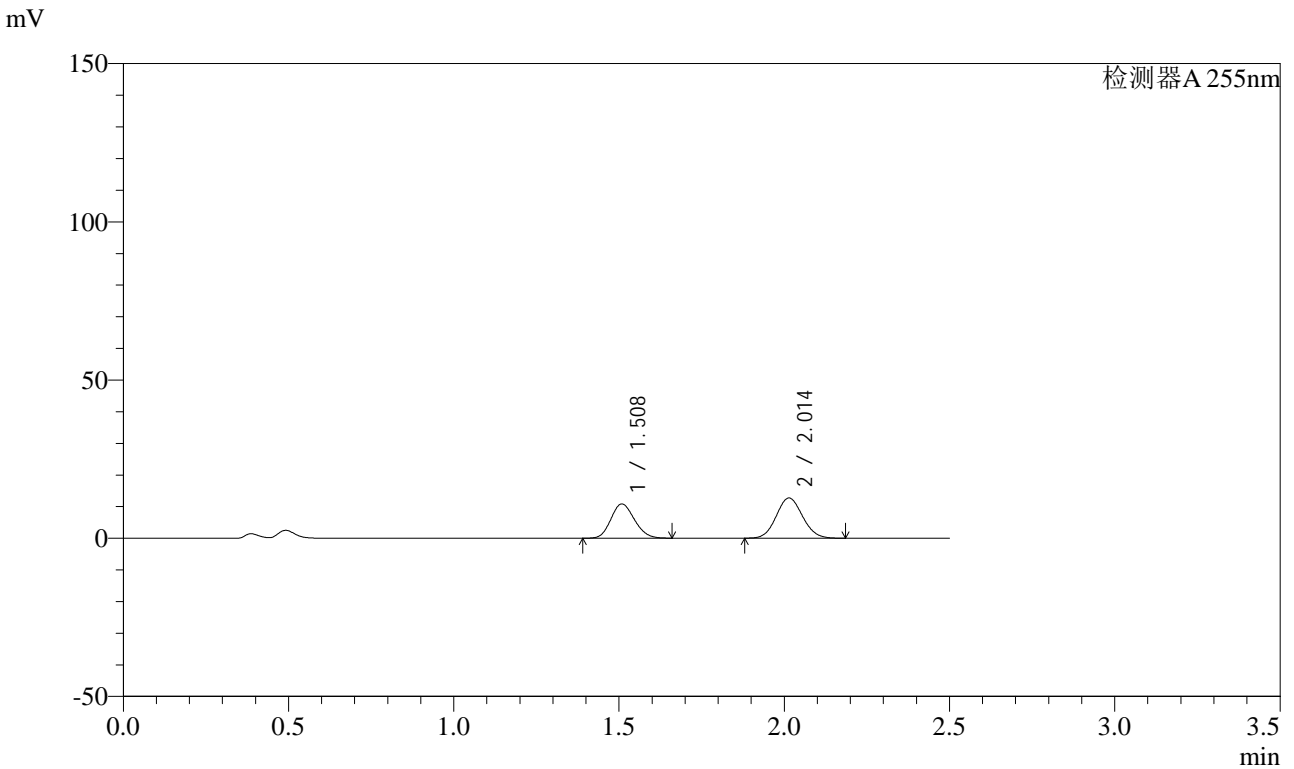


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2784-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:45:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

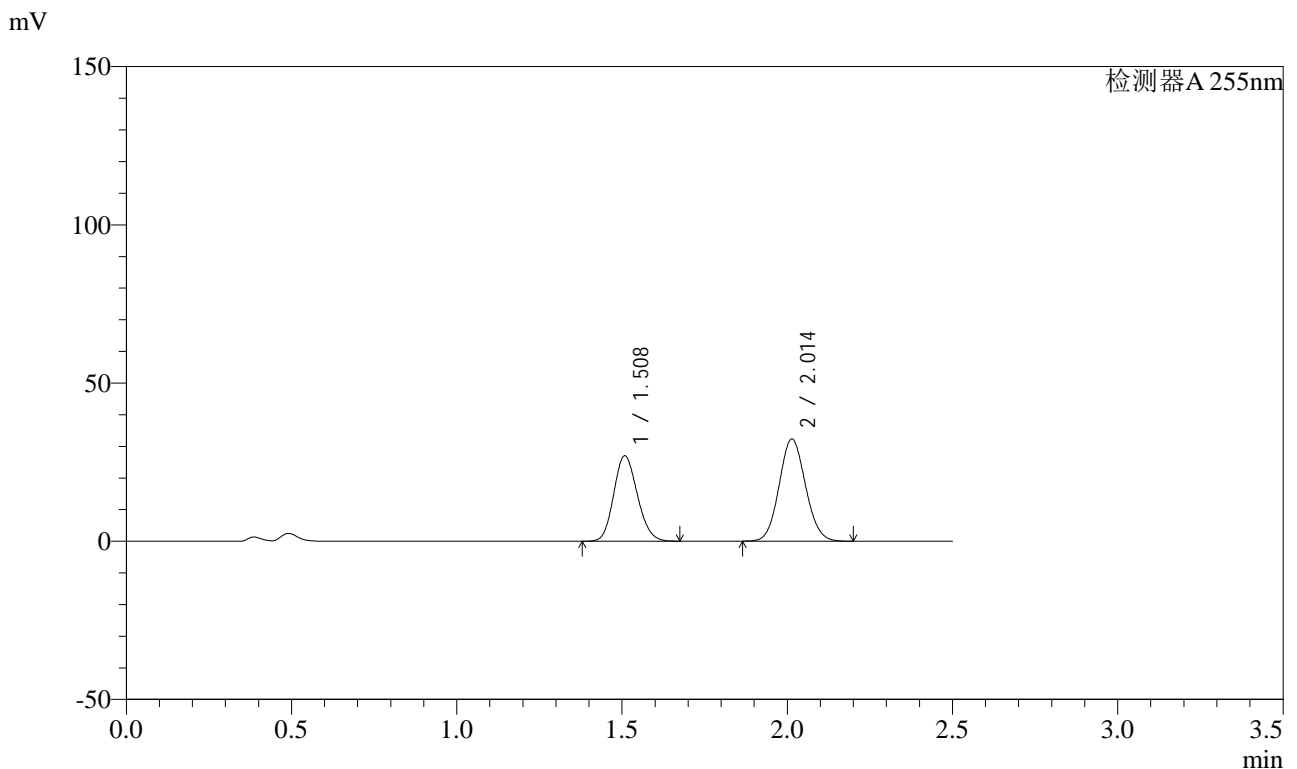
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	53594	43.228	10848	2112	1.142	--
2	2.014	70386	56.772	12727	3029	1.081	3.642
总计		123980	100.000	23575			

图237 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-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 - 0-180/27-2786-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:51:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.508	134077	42.803	27030	2103	1.144	--
2	2.014	179162	57.197	32359	3028	1.080	3.639
总计		313239	100.000	59389			

图239 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-10min-片3
 供试品溶液-1

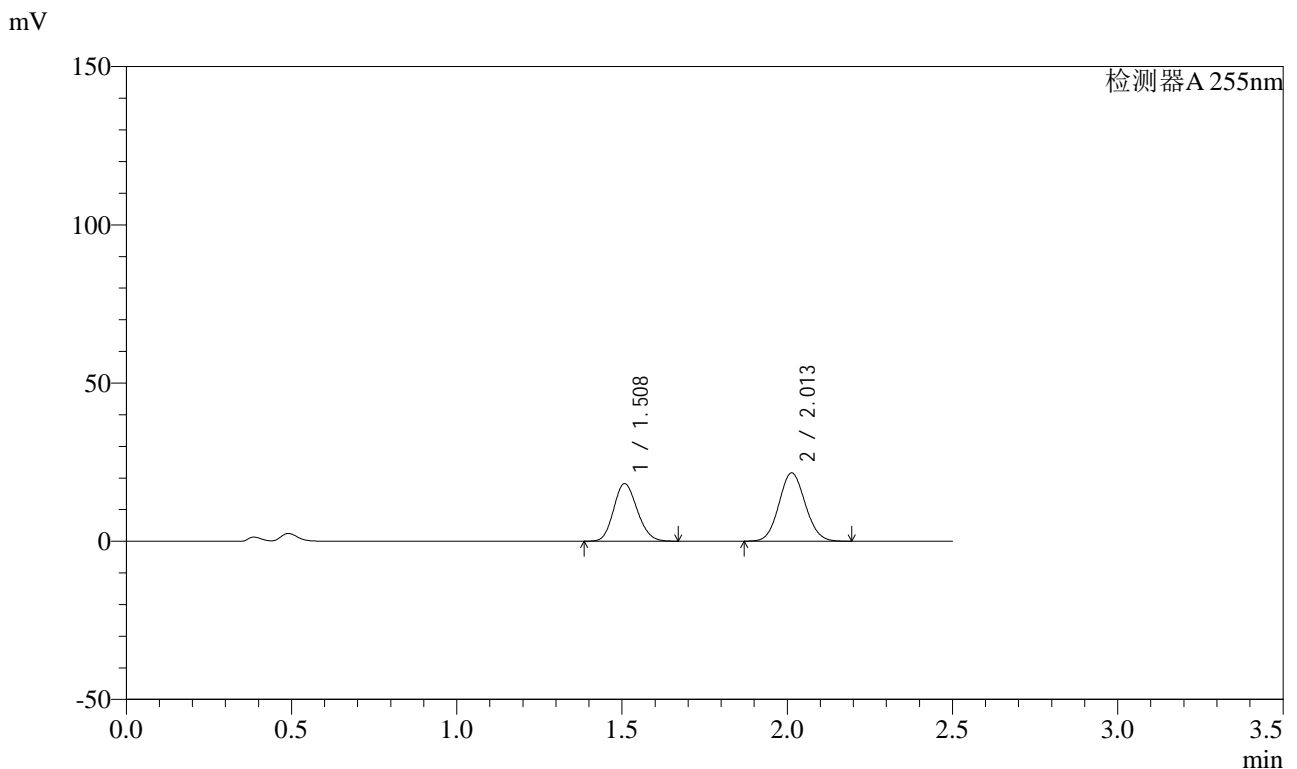


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2787-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:54:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.508	90168	42.981	18234	2112	1.142	--
2	2.013	119617	57.019	21626	3029	1.079	3.642
总计		209785	100.000	39860			

图240 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-10min-片4
 供试品溶液-1

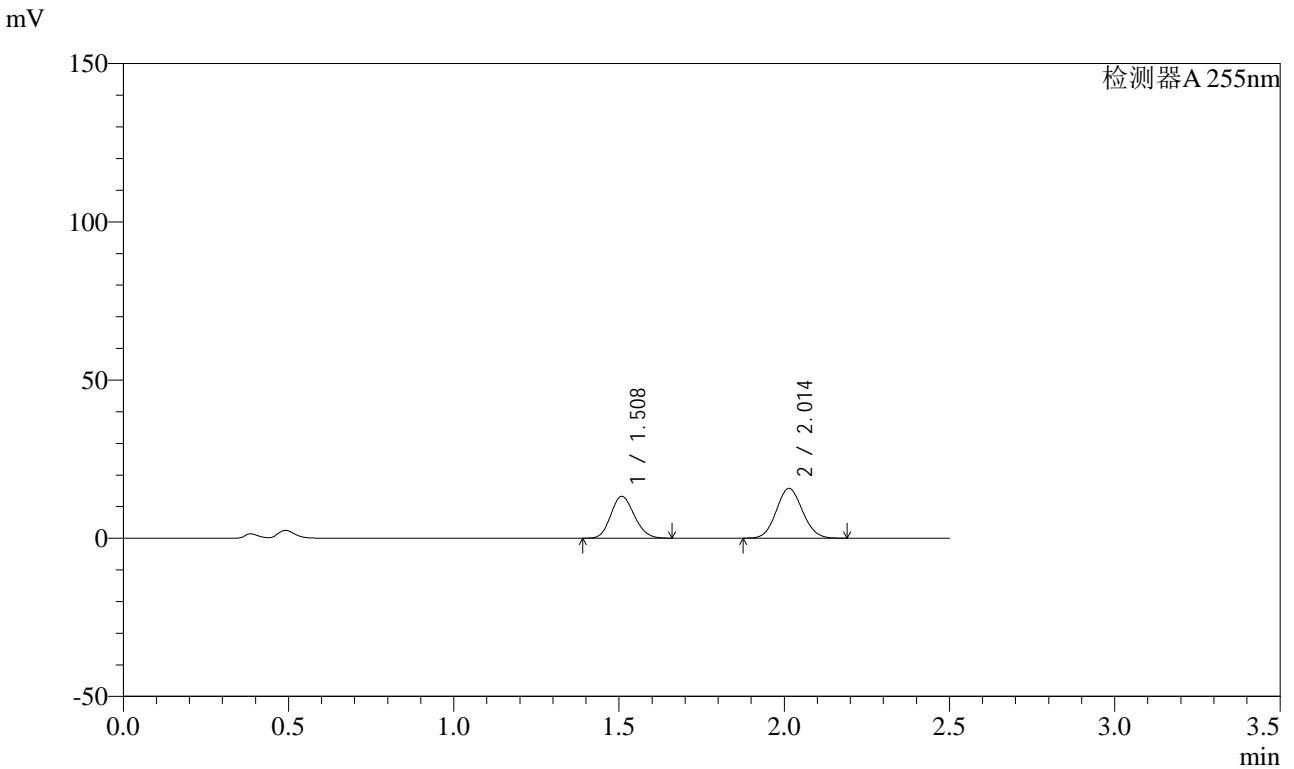


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2788-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 22:56:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

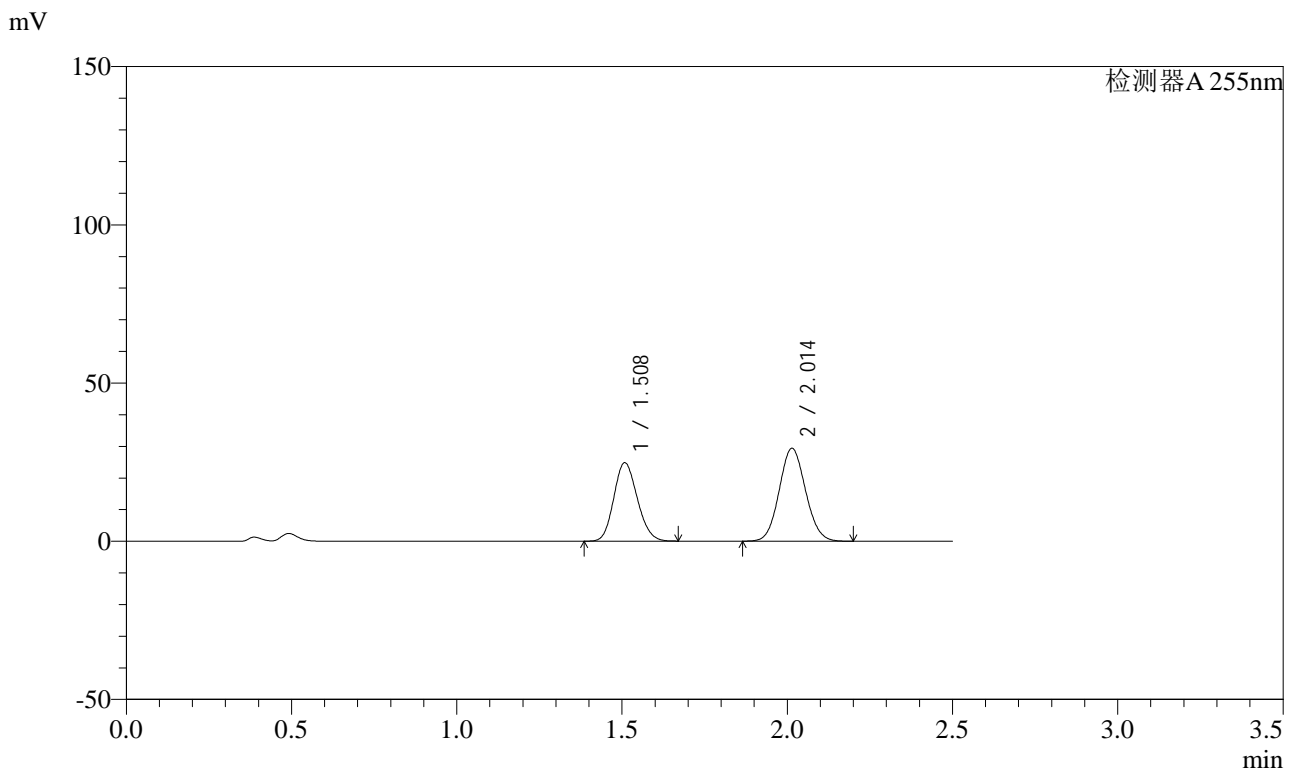
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	65423	42.883	13246	2114	1.142	--
2	2.014	87139	57.117	15757	3032	1.080	3.646
总计		152563	100.000	29003			

图241 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-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 - 0-180/27-2789-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-47	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 22:59:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:30	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	122638	42.935	24828	2118	1.143	--
2	2.014	162998	57.065	29421	3027	1.080	3.645
总计		285636	100.000	54249			

图242 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-10min-片6
供试品溶液-1

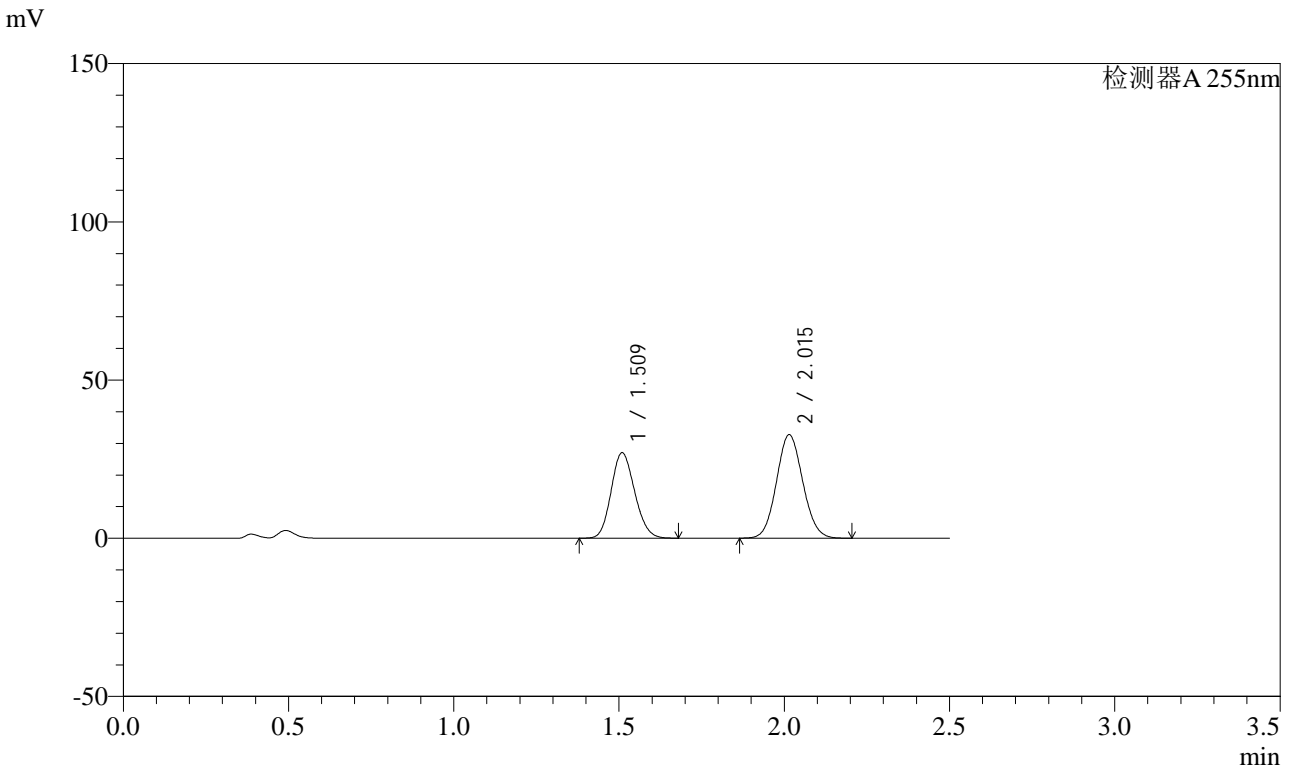


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2790-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:02:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:33 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	1.509	134011	42.520	27042	2114	1.144	--
2	2.015	181160	57.480	32717	3035	1.080	3.643
总计		315171	100.000	59759			

图243 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-15min-片1
 供试品溶液-1

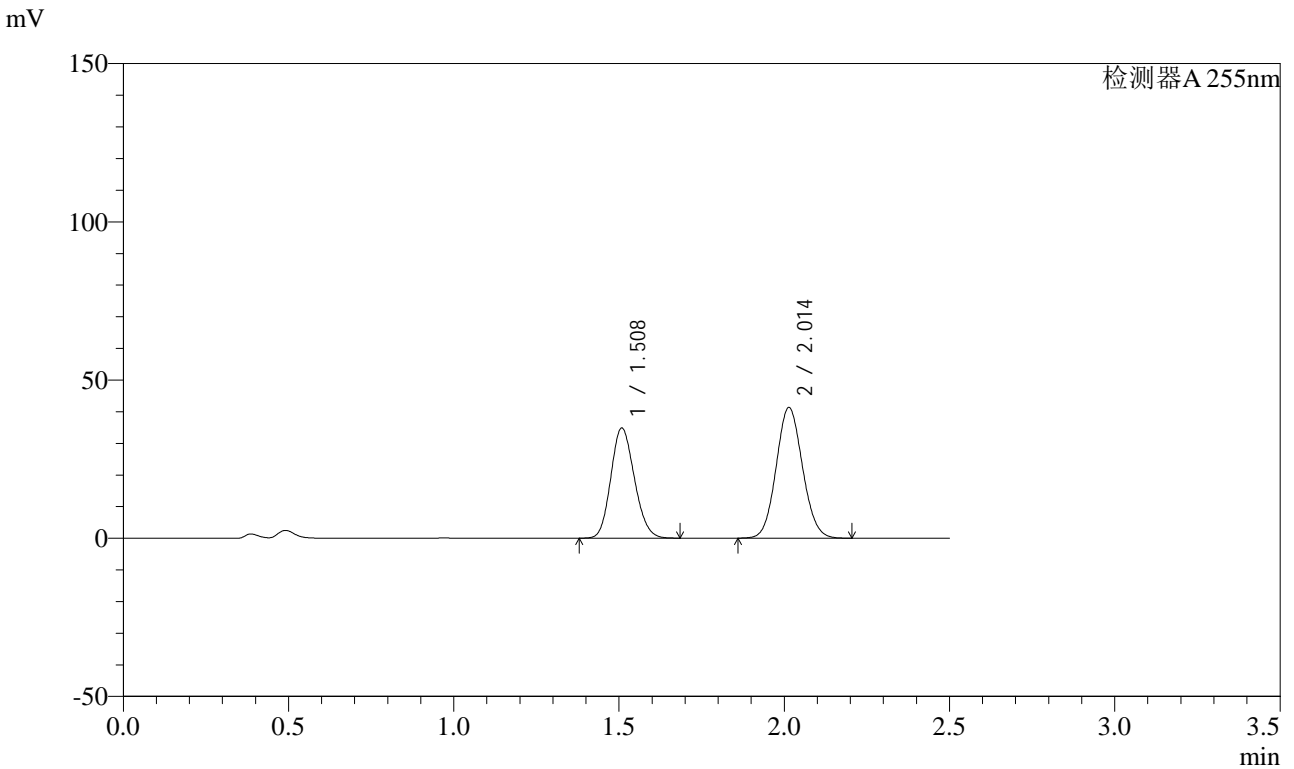


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2791-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:05:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

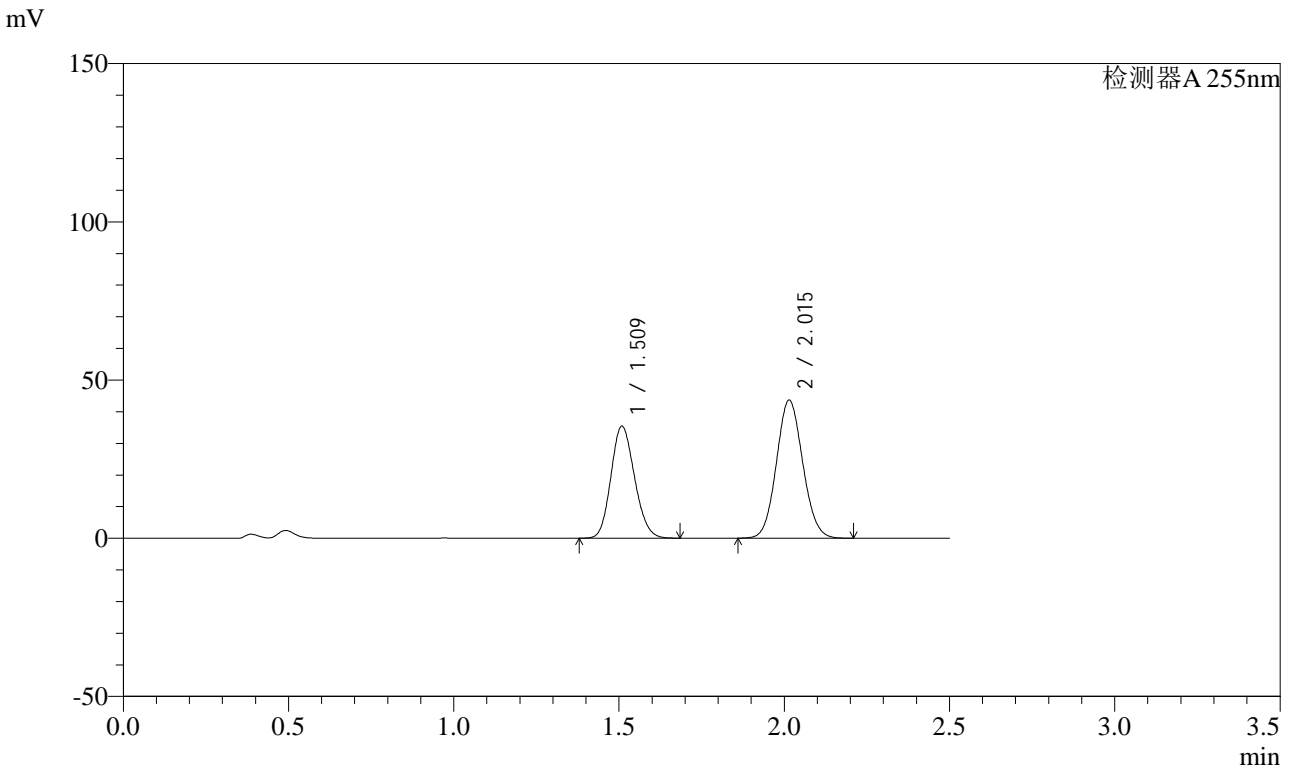
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	172892	43.004	34875	2109	1.145	--
2	2.014	229145	56.996	41370	3027	1.080	3.640
总计		402037	100.000	76245			

图244 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-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 - 0-180/27-2792-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 23:08:17	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

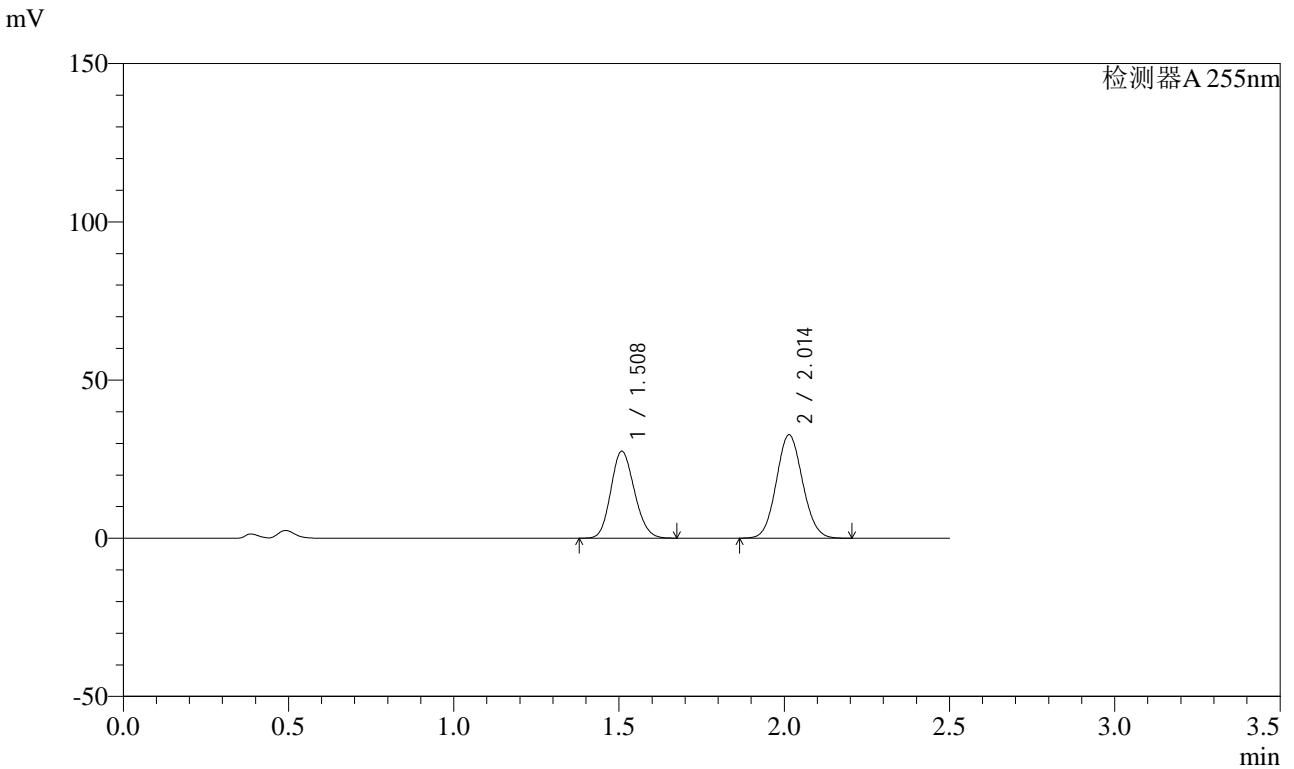
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	175986	42.087	35456	2106	1.145	--
2	2.015	242162	57.913	43672	3027	1.080	3.640
总计		418148	100.000	79128			

图245 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-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2793-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:11:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

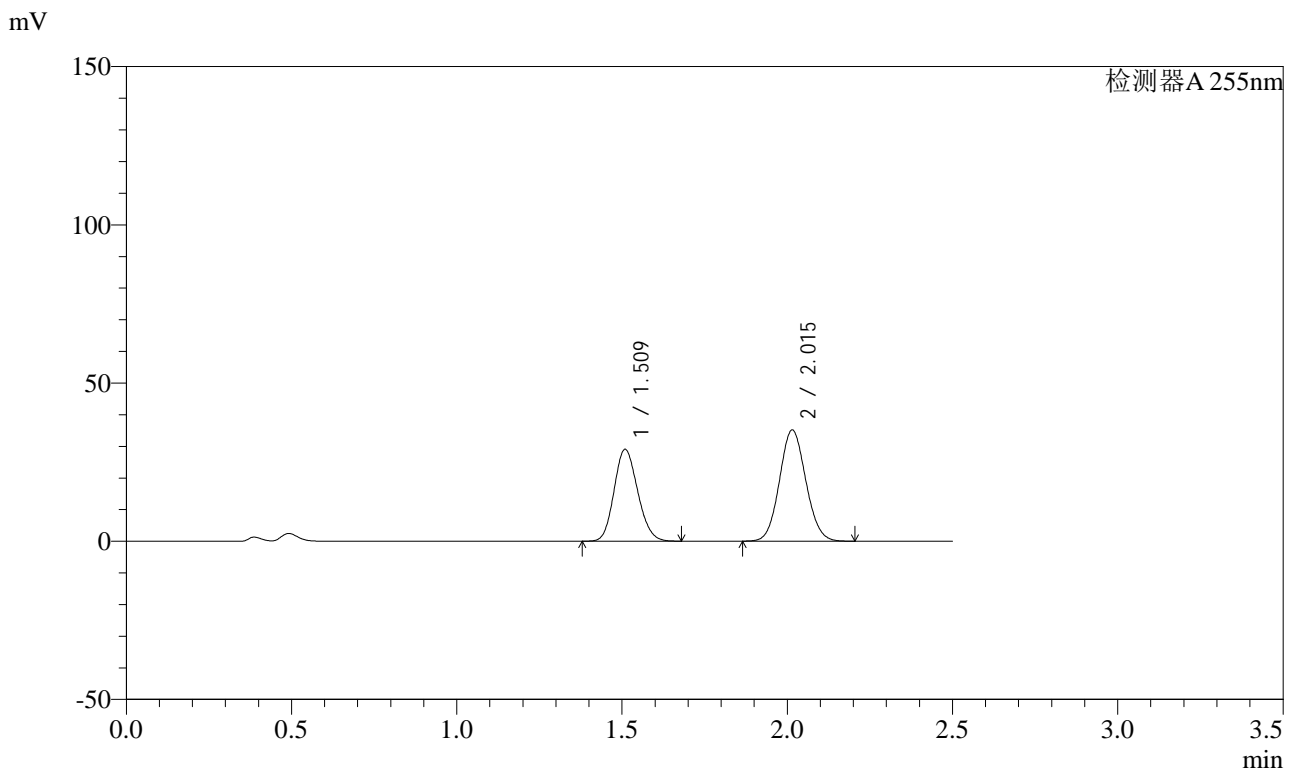
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	136397	42.968	27531	2109	1.144	--
2	2.014	181042	57.032	32696	3033	1.080	3.643
总计		317439	100.000	60228			

图246 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-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2794-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 23:14:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

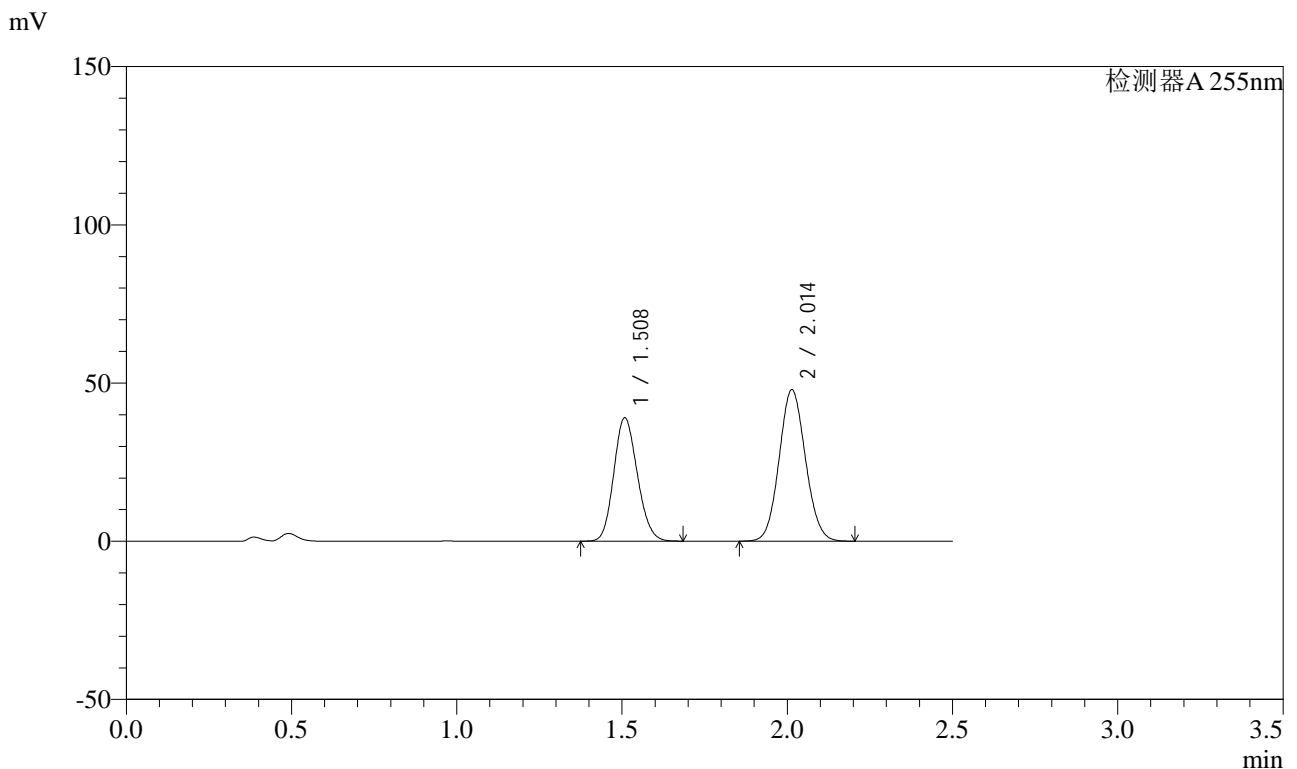
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	144250	42.520	29078	2110	1.145	--
2	2.015	195003	57.480	35191	3031	1.079	3.641
总计		339252	100.000	64269			

图247 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-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 - 0-180/27-2795-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 23:16:53	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

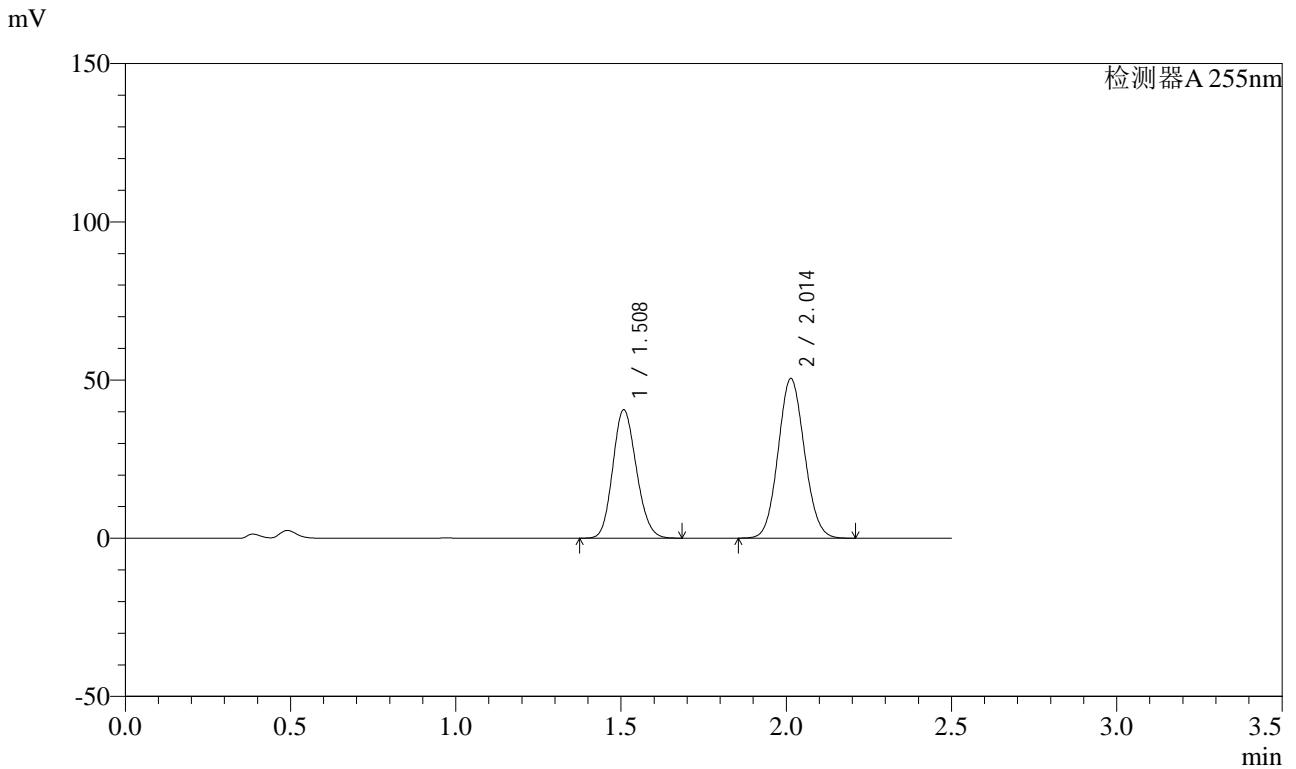
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	193398	42.171	39054	2113	1.145	--
2	2.014	265210	57.829	47922	3034	1.079	3.644
总计		458608	100.000	86977			

图248 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-15min-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 - 0-180/27-2796-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:19:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

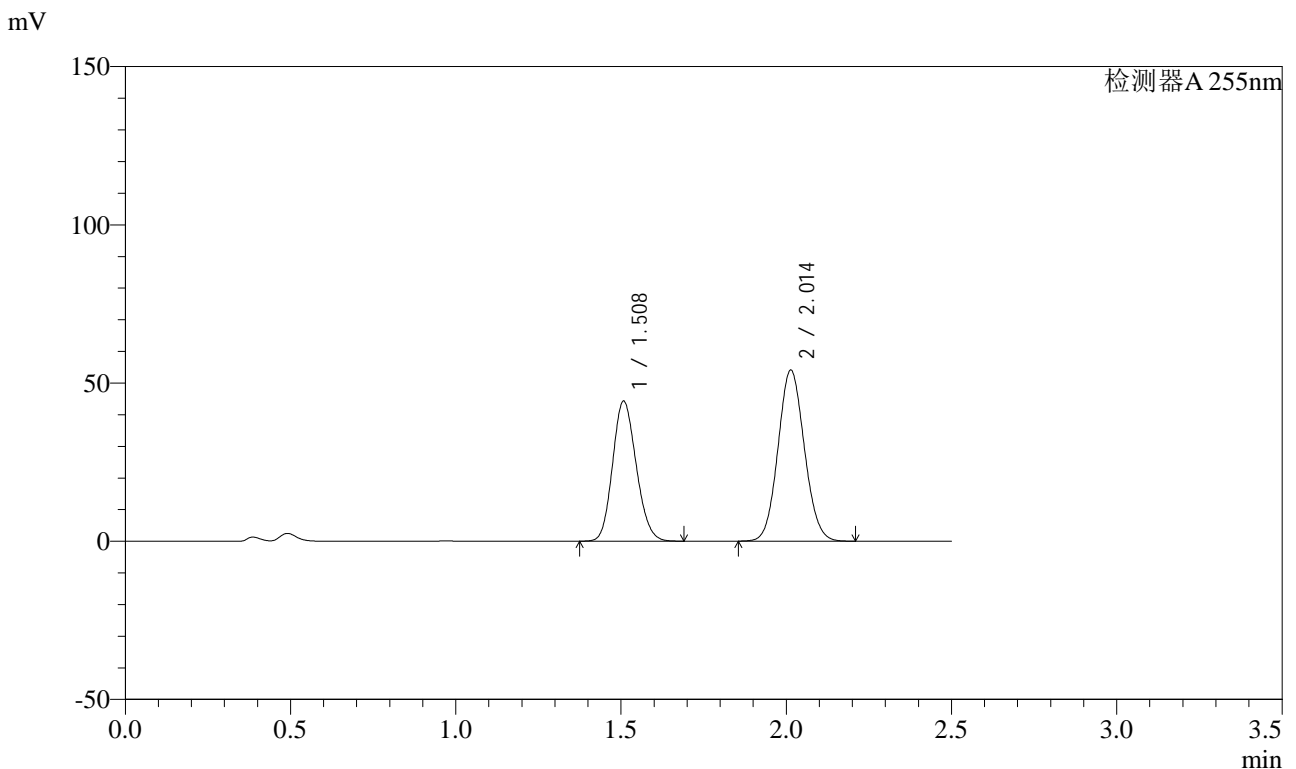
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	201674	41.879	40655	2106	1.145	--
2	2.014	279886	58.121	50516	3026	1.079	3.639
总计		481560	100.000	91170			

图249 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-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 - 0-180/27-2797-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:22:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:12:53 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	1.508	220218	42.300	44335	2101	1.145	--
2	2.014	300388	57.700	54166	3020	1.079	3.637
总计		520606	100.000	98502			

图250 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-20min-片2
 供试品溶液-1

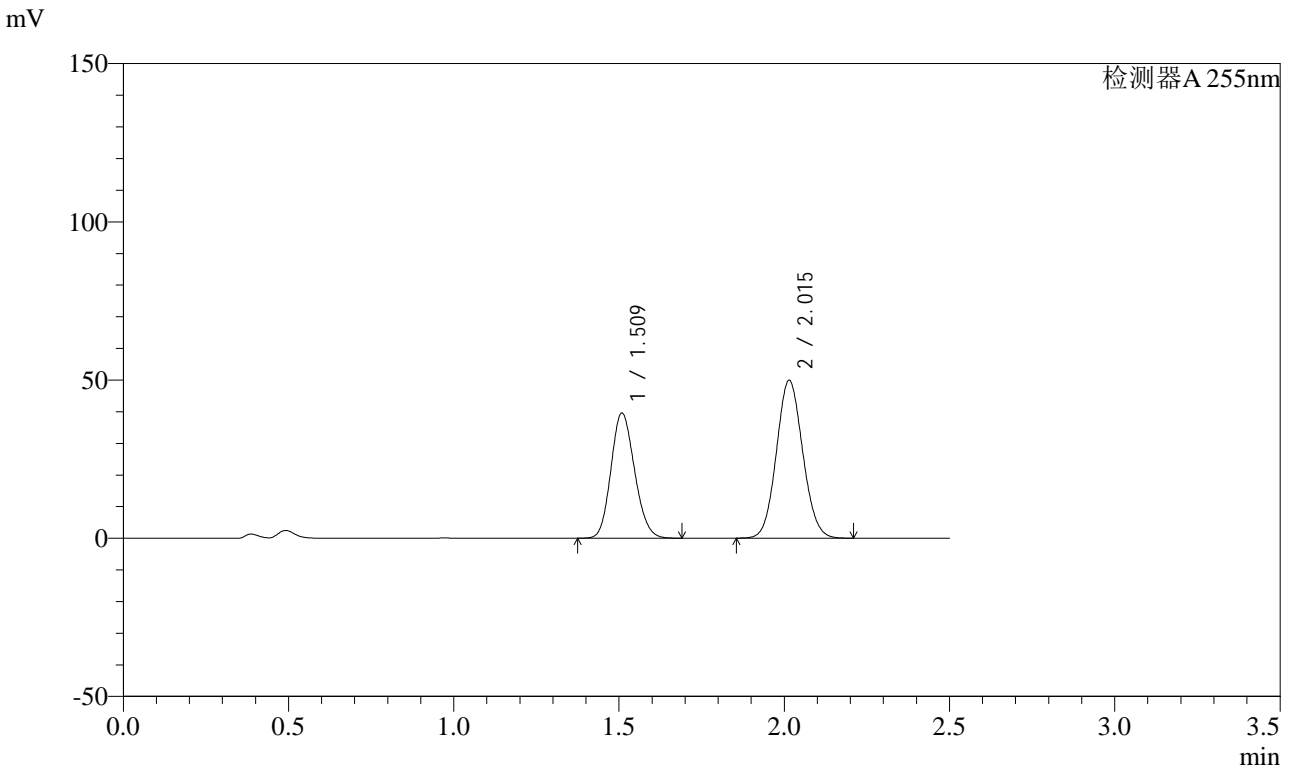


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2798-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:25:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.509	196677	41.520	39630	2109	1.145	--
2	2.015	277016	58.480	49943	3026	1.080	3.641
总计		473693	100.000	89573			

图251 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-20min-片3
 供试品溶液-1

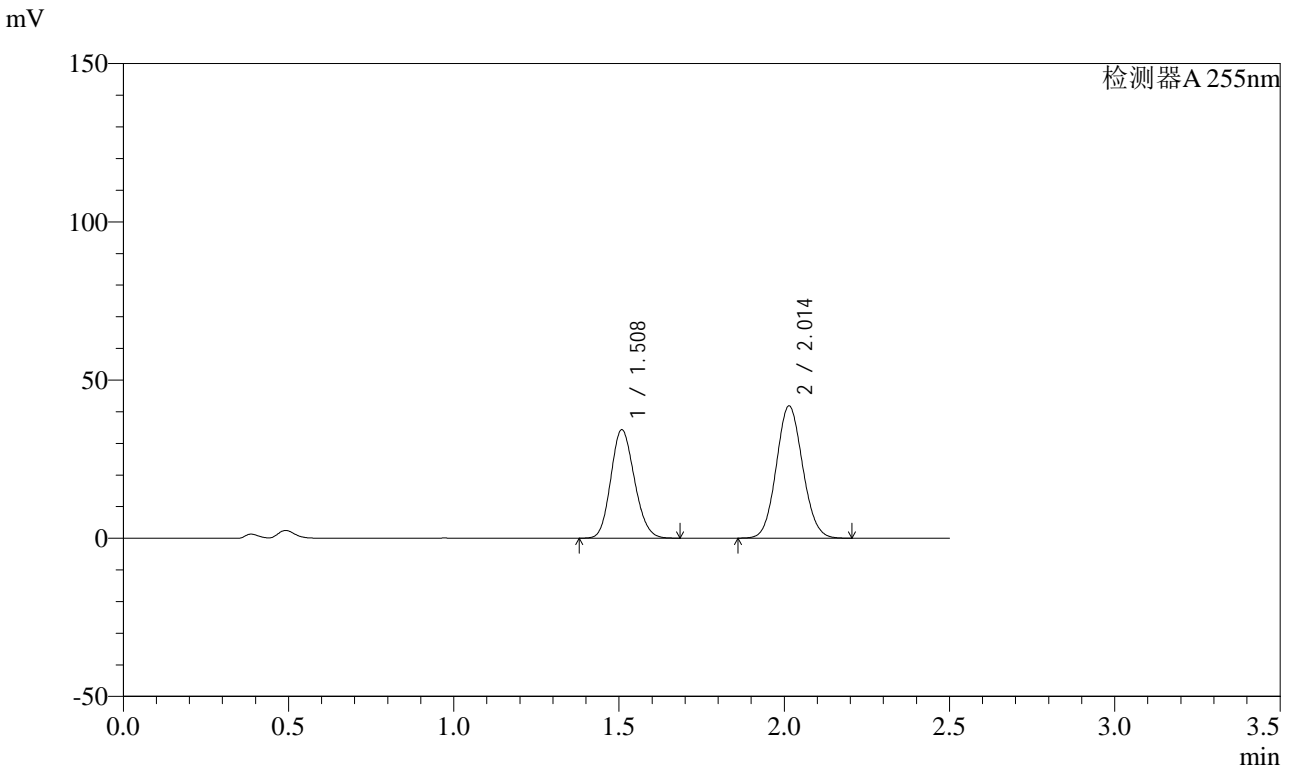


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2799-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 23:28:21 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:00
 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	1.508	170428	42.357	34342	2104	1.146	--
2	2.014	231930	57.643	41860	3030	1.079	3.641
总计		402358	100.000	76202			

图252 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-20min-片4
 供试品溶液-1

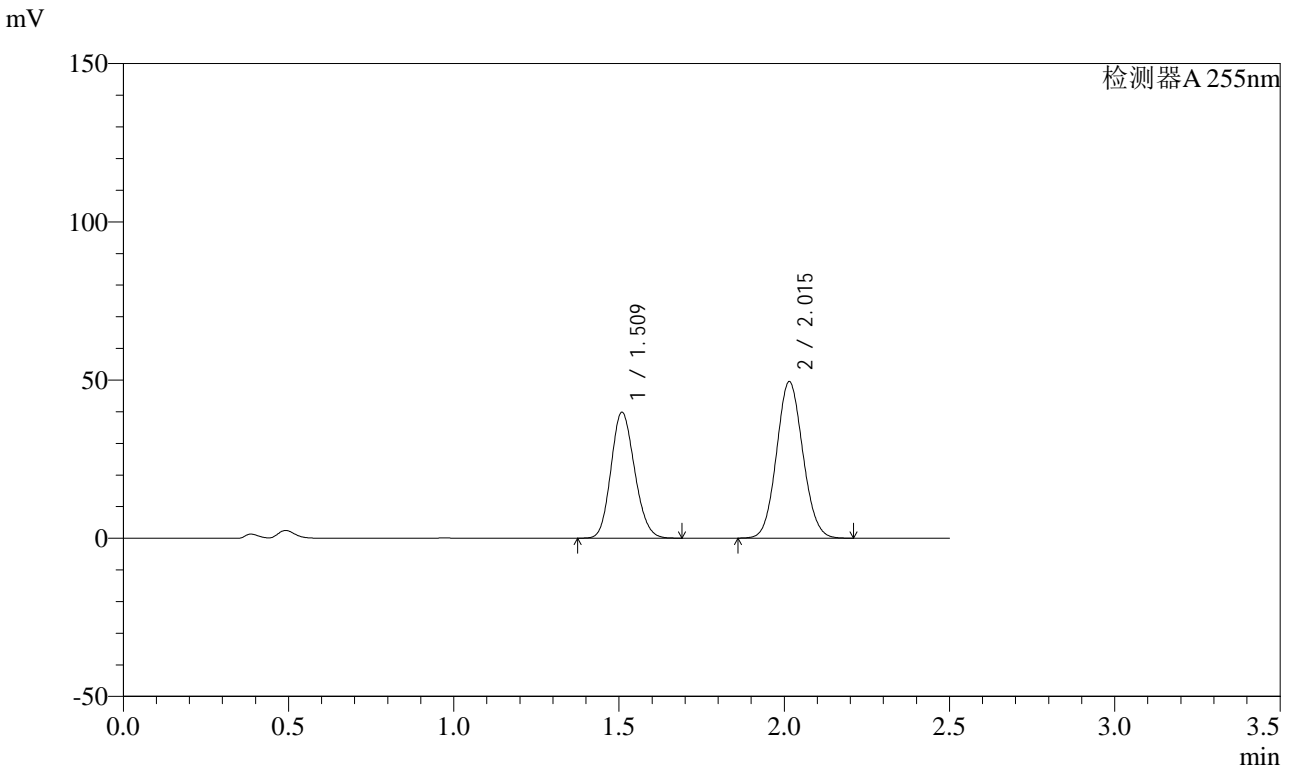


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2800-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:31:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:02 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	1.509	198128	41.939	39864	2103	1.145	--
2	2.015	274294	58.061	49494	3034	1.080	3.642
总计		472422	100.000	89358			

图253 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-20min-片5
 供试品溶液-1

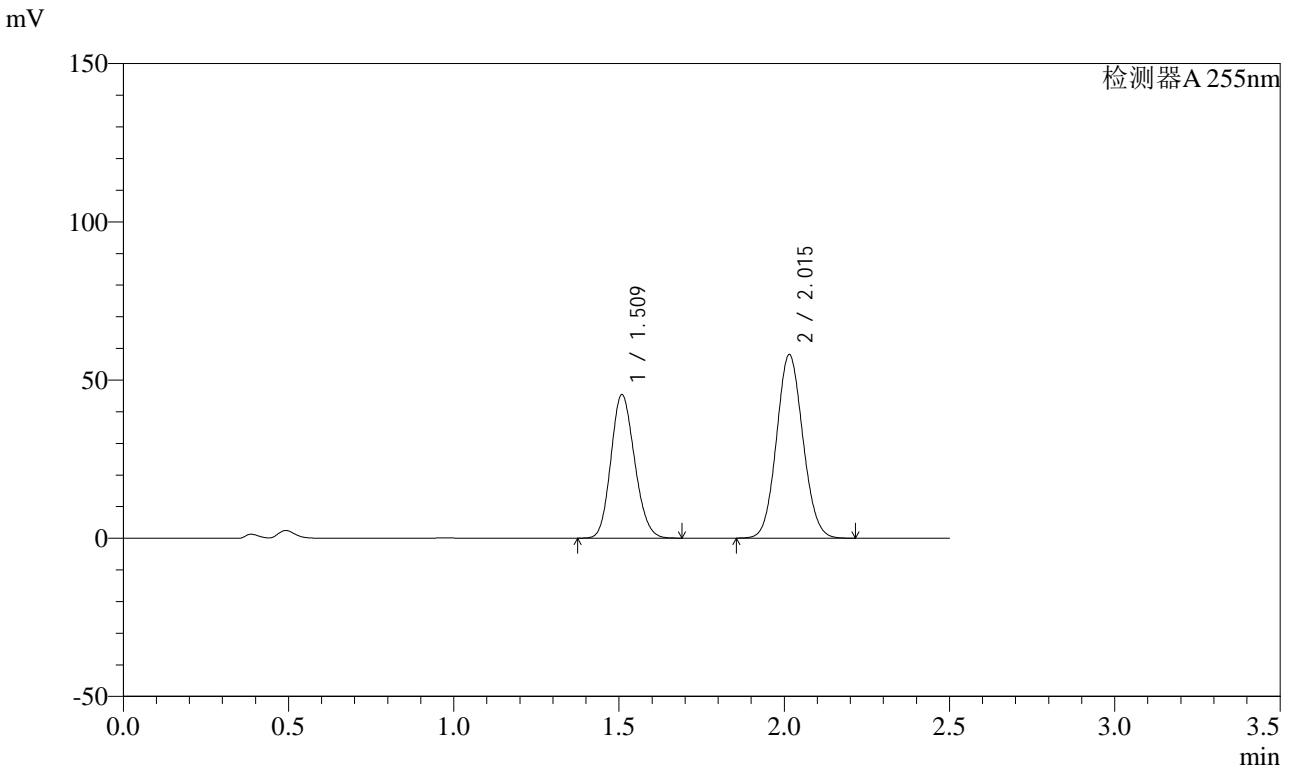


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2801-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:34:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:05 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	1.509	226332	41.249	45436	2092	1.147	--
2	2.015	322359	58.751	58030	3022	1.080	3.636
总计		548691	100.000	103466			

图254 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-20min-片6
 供试品溶液-1

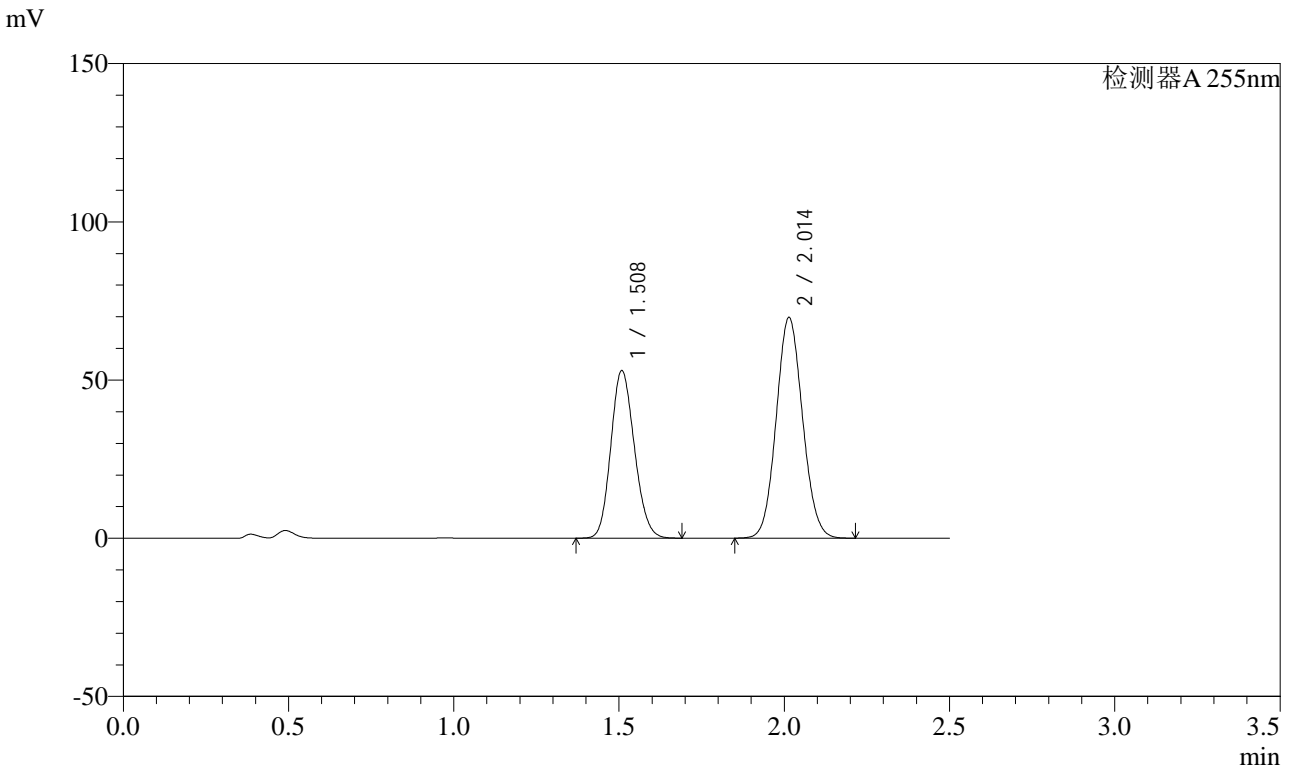


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2802-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:36:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

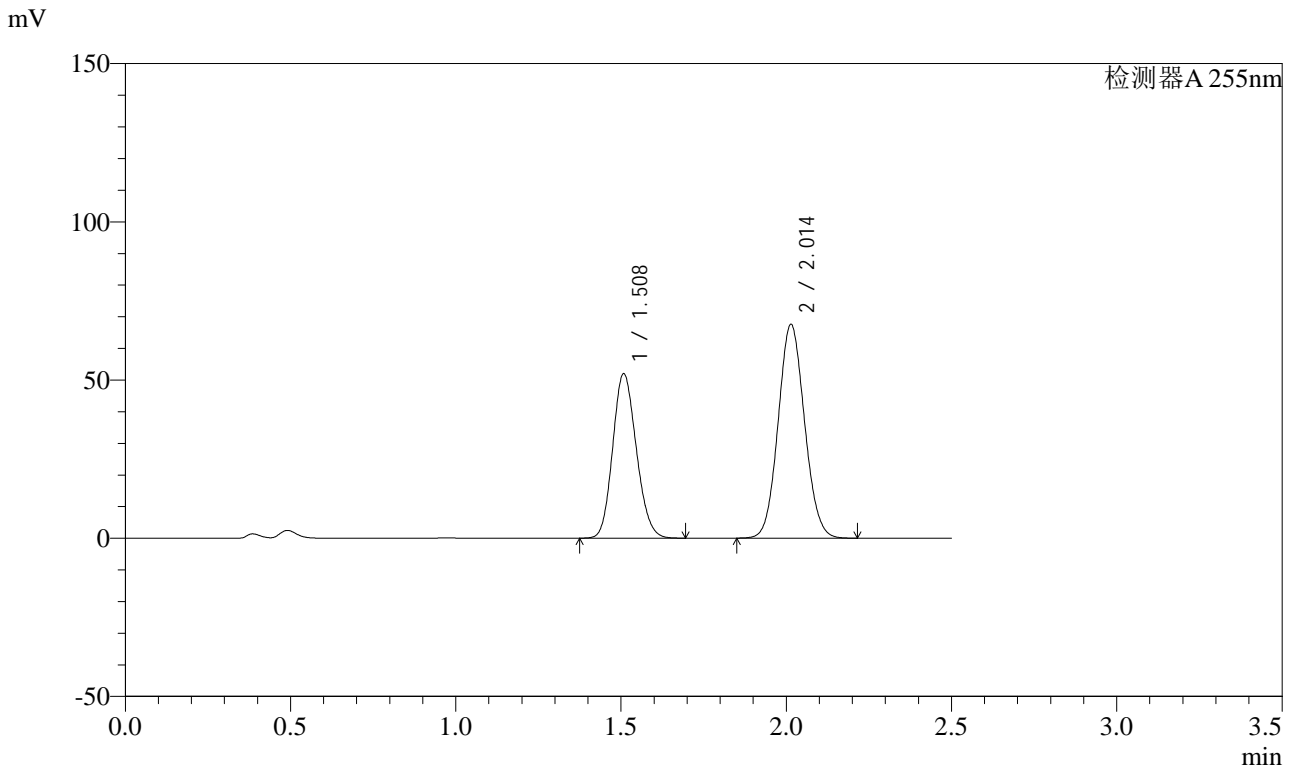
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	262835	40.424	53053	2114	1.146	--
2	2.014	387366	59.576	69832	3026	1.079	3.643
总计		650200	100.000	122885			

图255 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-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 - 0-180/27-2803-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 23:39:47	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:11	
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	1.508	258766	40.810	52078	2101	1.146	--
2	2.014	375307	59.190	67659	3023	1.079	3.639
总计		634073	100.000	119736			

图256 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-30min-片2
供试品溶液-1

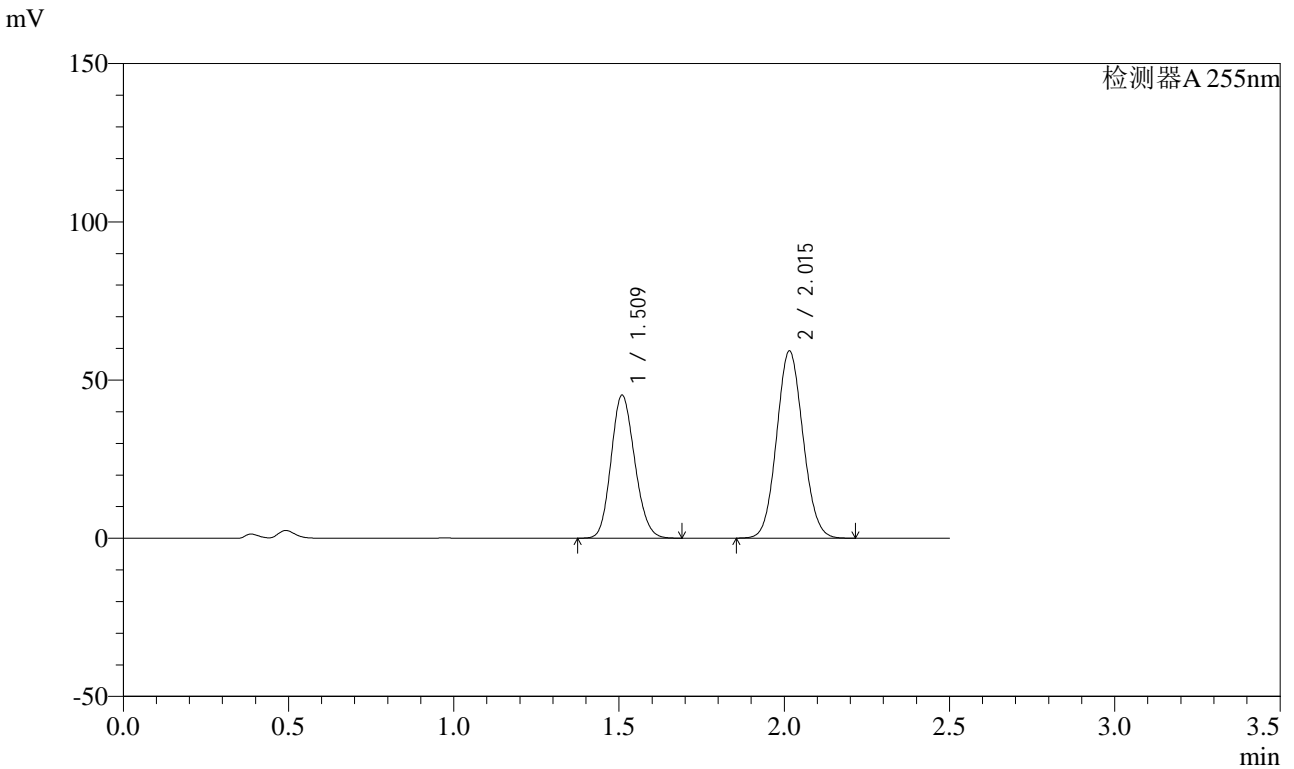


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2804-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:42:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

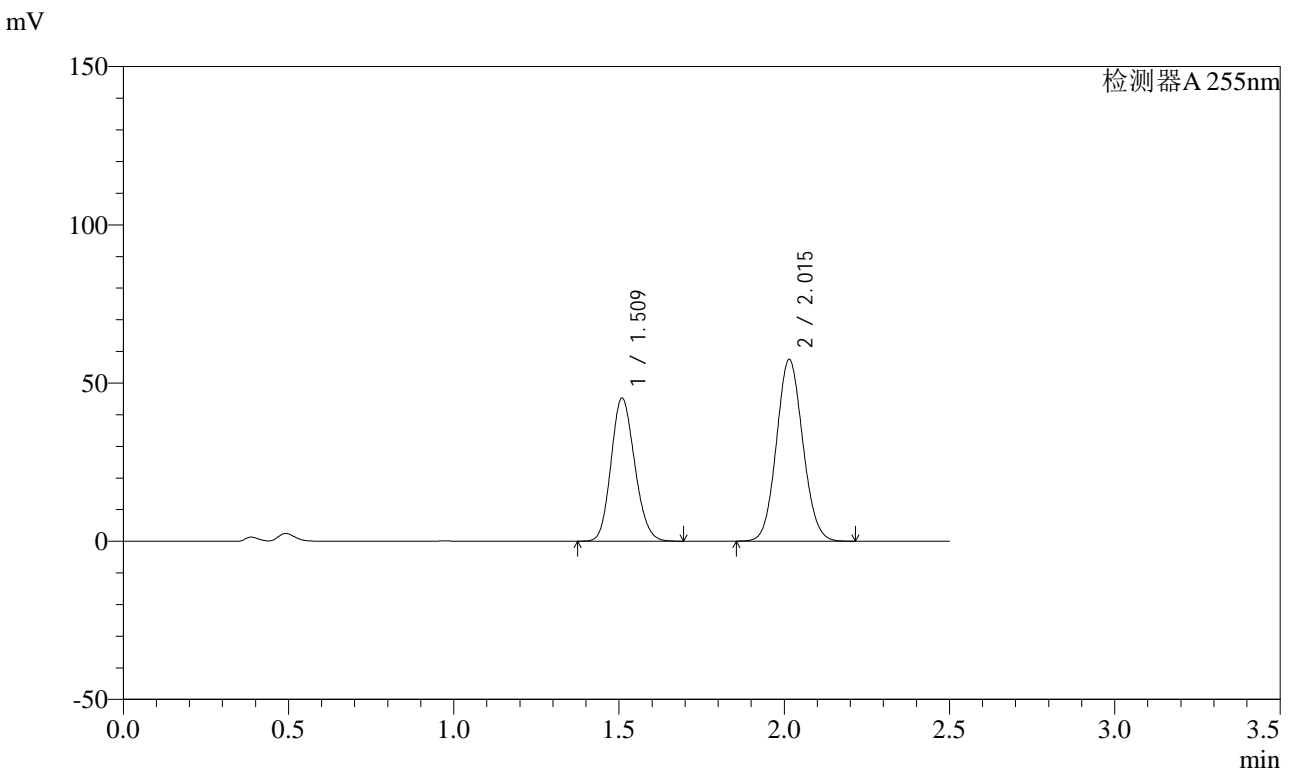
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	224993	40.632	45260	2105	1.146	--
2	2.015	328735	59.368	59175	3025	1.079	3.640
总计		553728	100.000	104436			

图257 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-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 - 0-180/27-2805-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 23:45:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

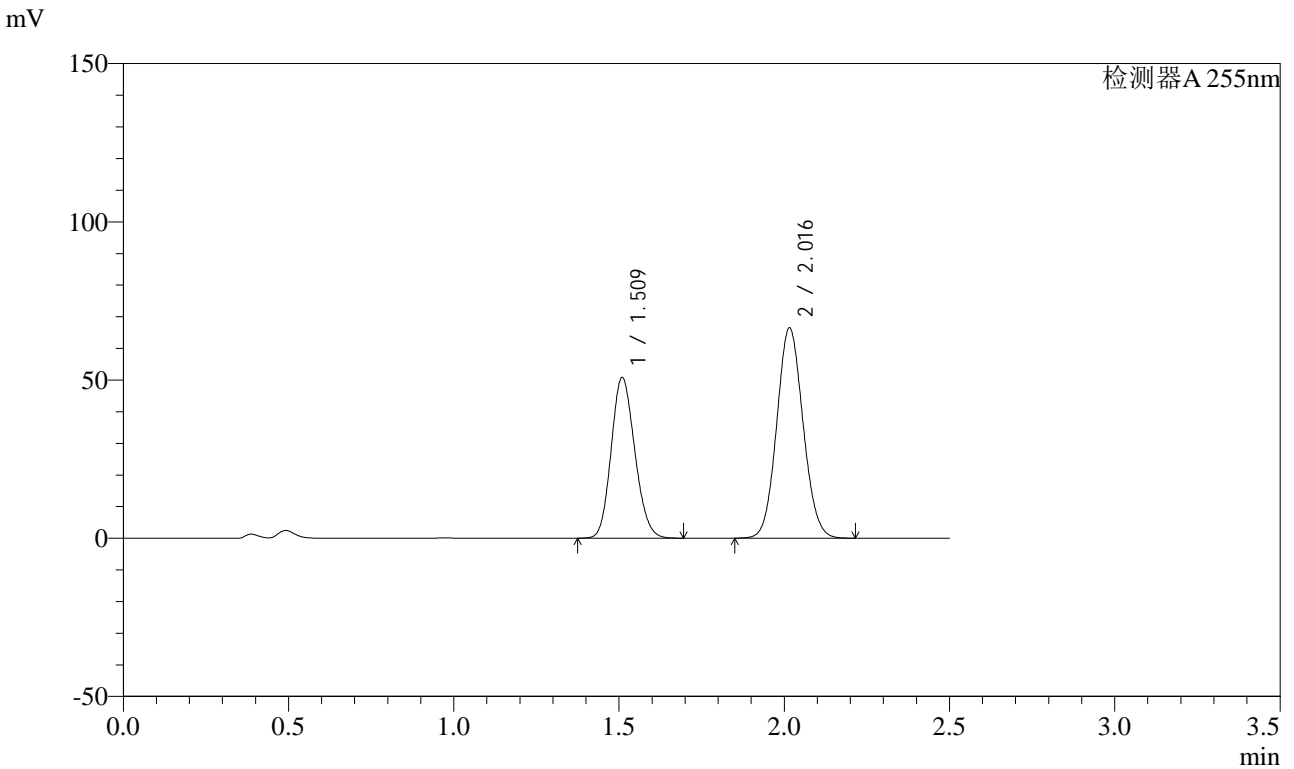
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	225202	41.397	45297	2104	1.146	--
2	2.015	318810	58.603	57472	3028	1.080	3.638
总计		544011	100.000	102769			

图258 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-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 - 0-180/27-2806-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-41	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 23:48:23	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

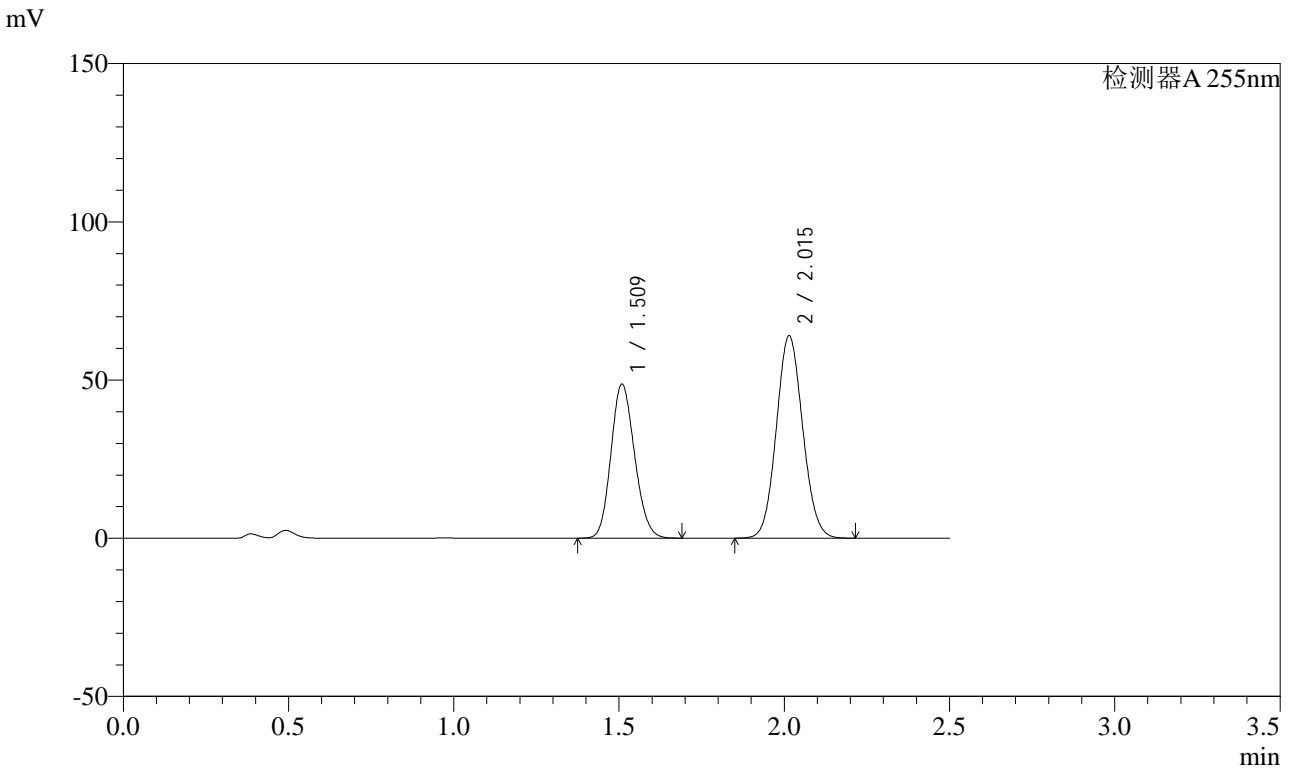
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	252630	40.654	50849	2107	1.146	--
2	2.016	368793	59.346	66425	3036	1.080	3.643
总计		621423	100.000	117274			

图259 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-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 - 0-180/27-2807-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 23:51:15	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	242040	40.533	48751	2107	1.145	--
2	2.015	355101	59.467	64011	3024	1.079	3.638
总计		597141	100.000	112762			

图260 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-30min-片6
供试品溶液-1

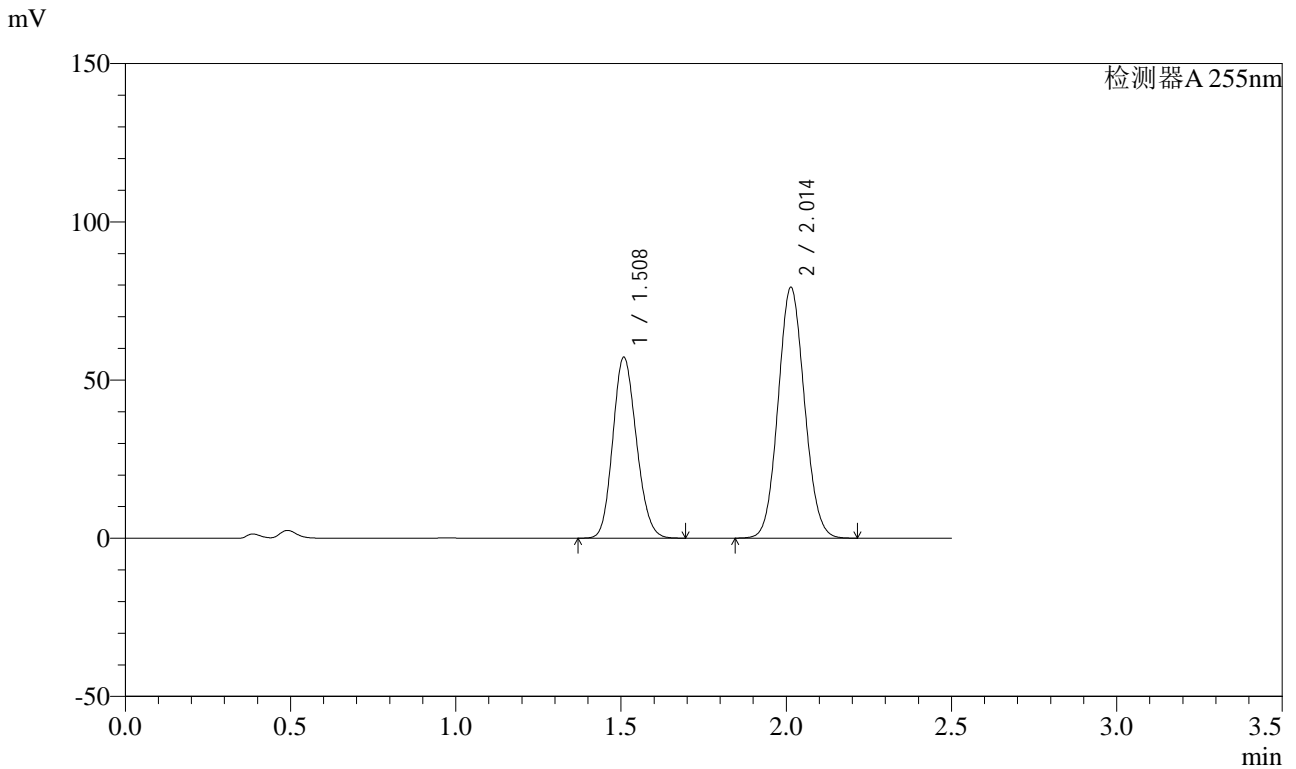


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2808-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/17 23:54:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

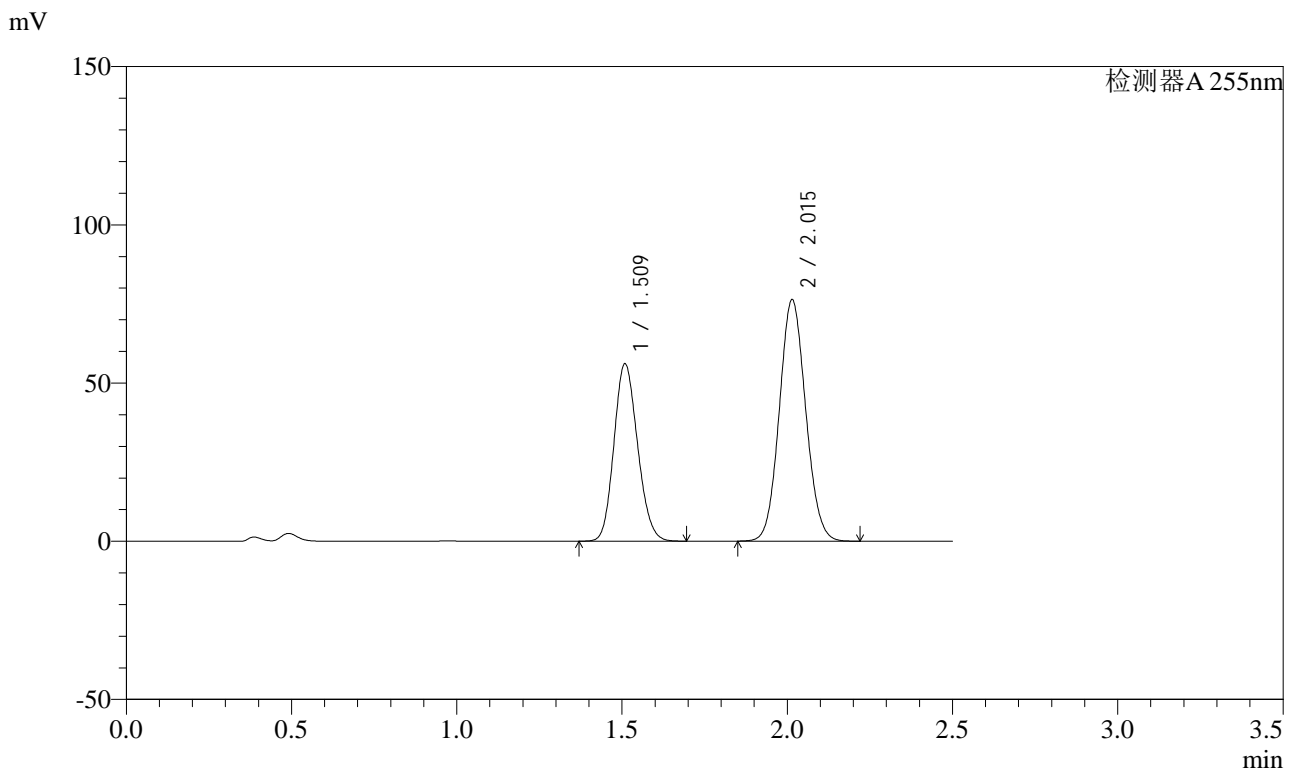
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	284295	39.246	57318	2109	1.146	--
2	2.014	440100	60.754	79383	3025	1.080	3.639
总计		724395	100.000	136700			

图261 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-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 - 0-180/27-2809-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-15	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/17 23:56:59	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

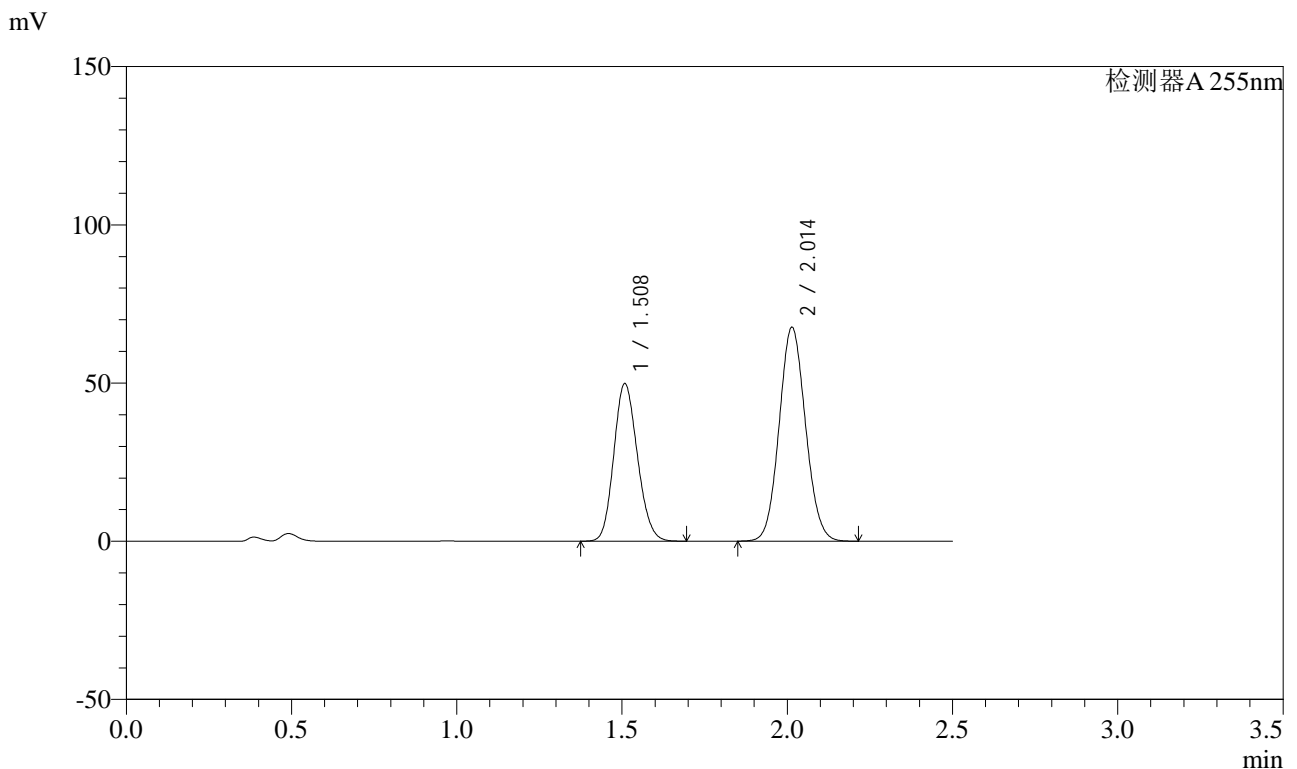
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	279008	39.714	56154	2105	1.146	--
2	2.015	423533	60.286	76380	3028	1.080	3.639
总计		702541	100.000	132533			

图262 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-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 - 0-180/27-2810-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/17 23:59:50	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

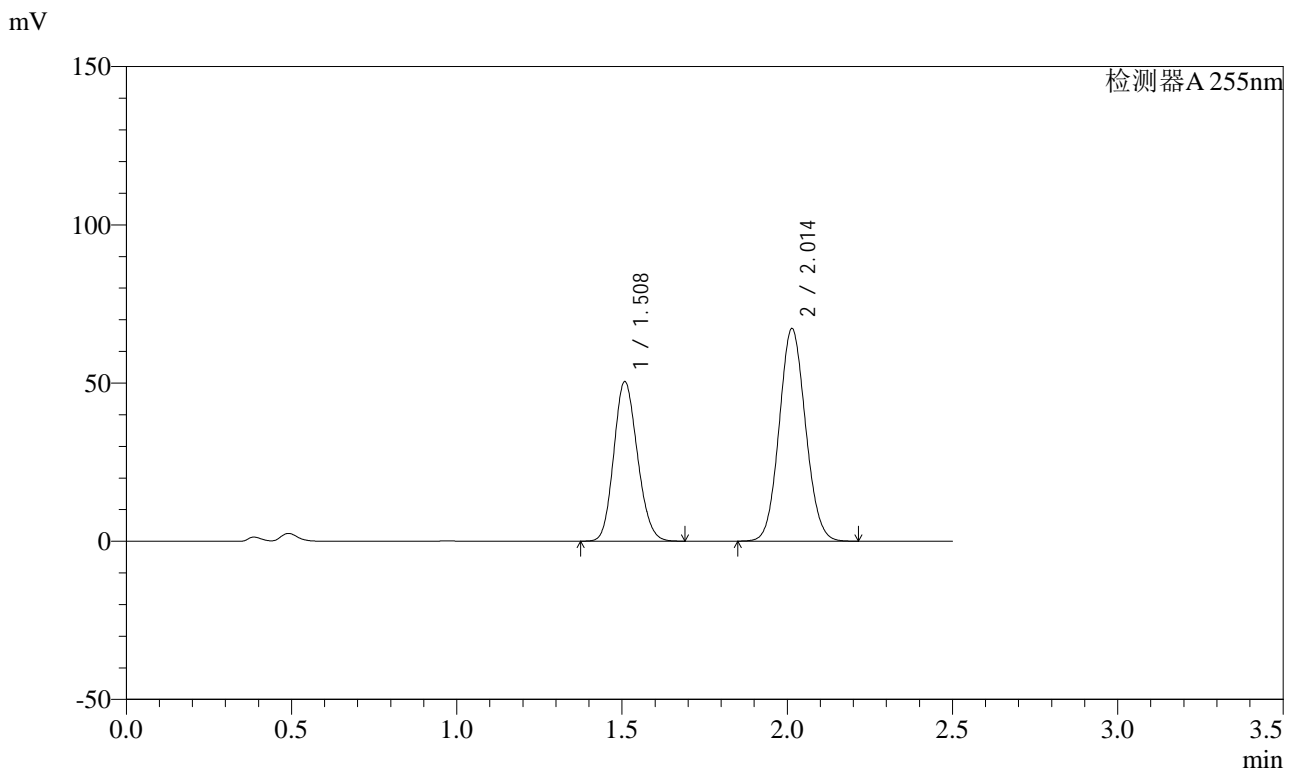
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	247784	39.766	49887	2103	1.146	--
2	2.014	375323	60.234	67682	3026	1.079	3.638
总计		623107	100.000	117570			

图263 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-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 - 0-180/27-2811-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:02:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

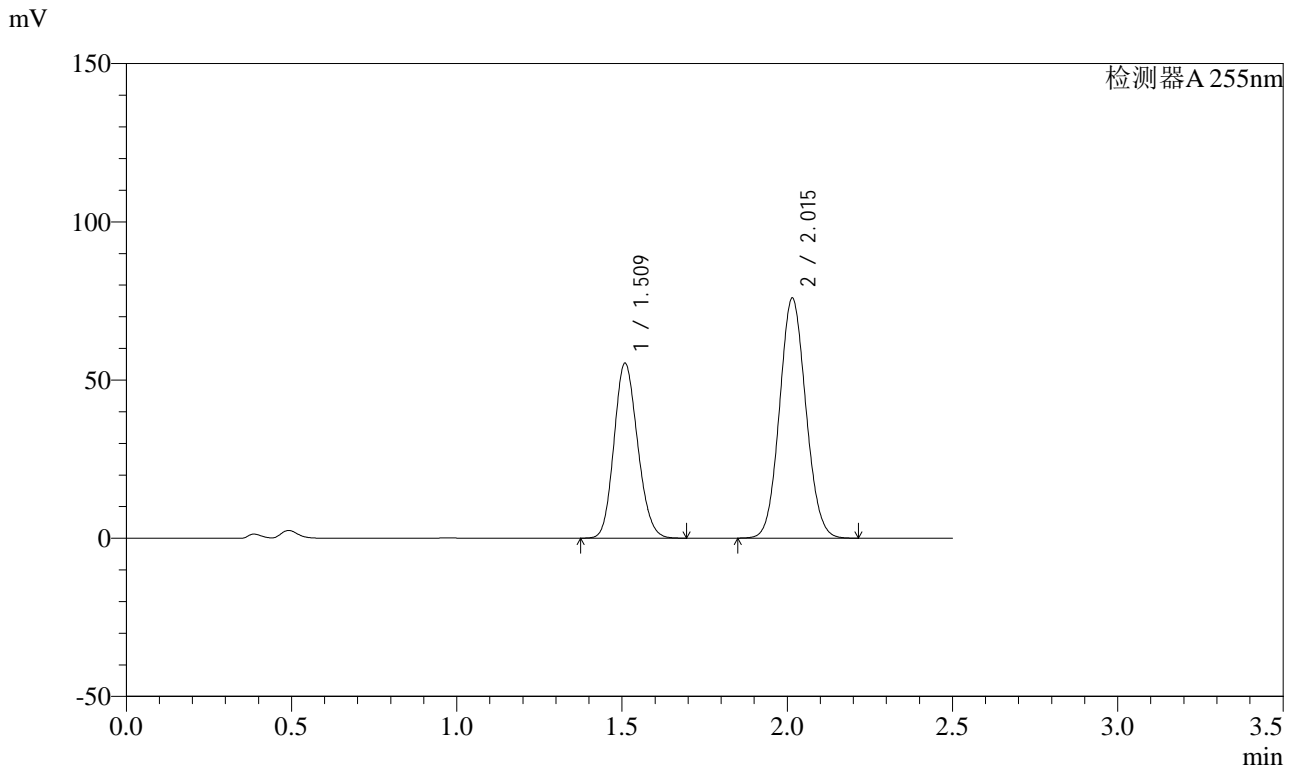
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	250820	40.216	50535	2106	1.145	--
2	2.014	372868	59.784	67273	3029	1.080	3.640
总计		623688	100.000	117808			

图264 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-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 - 0-180/27-2812-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:05:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

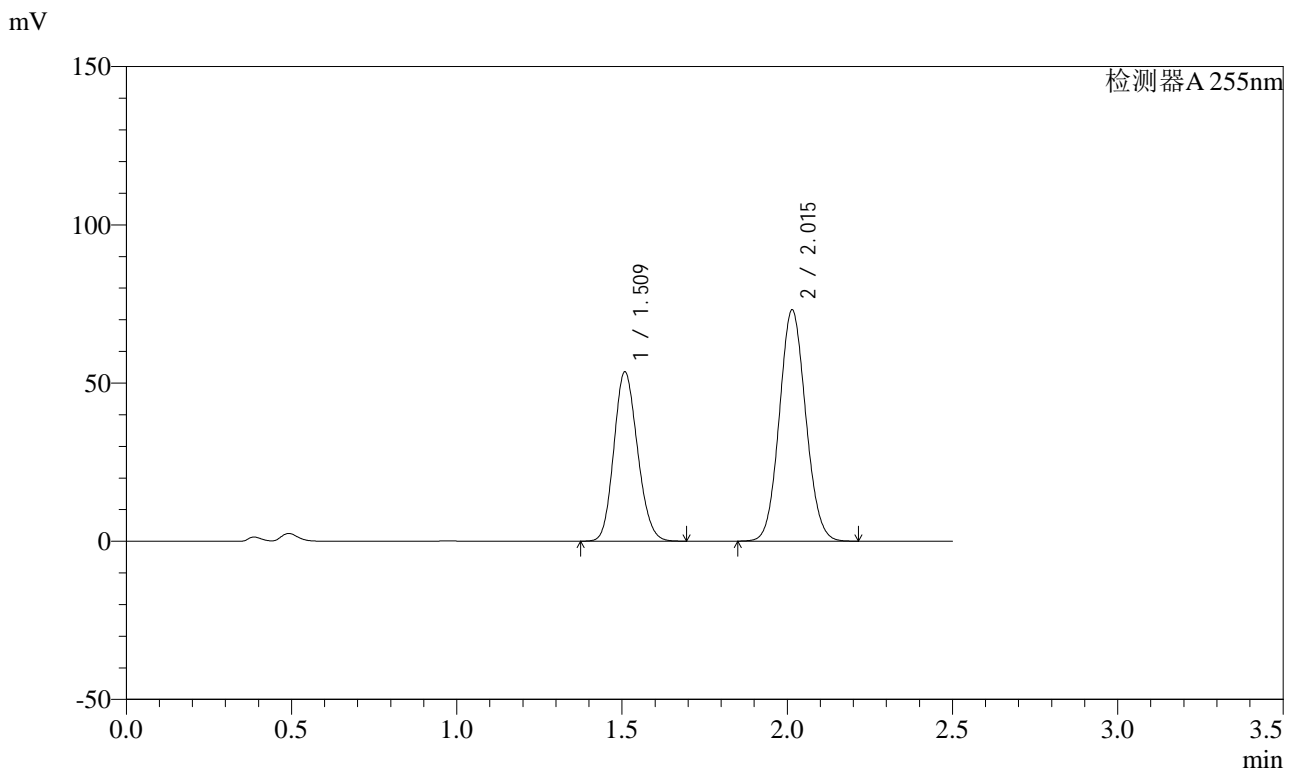
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	274893	39.501	55399	2111	1.146	--
2	2.015	421019	60.499	75870	3029	1.079	3.644
总计		695911	100.000	131268			

图265 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-45min-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 - 0-180/27-2813-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:08:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

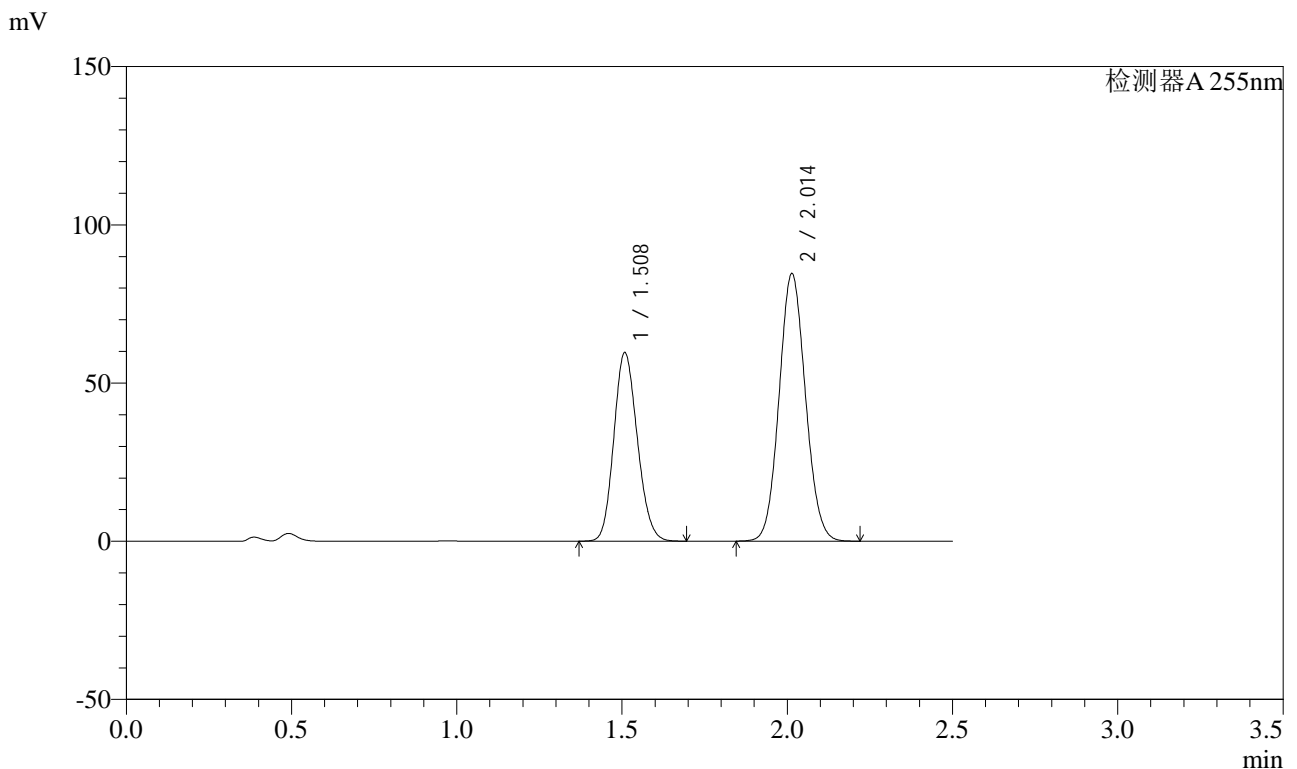
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	266181	39.594	53600	2106	1.146	--
2	2.015	406098	60.406	73159	3021	1.079	3.639
总计		672279	100.000	126760			

图266 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-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 - 0-180/27-2814-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 00:11:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

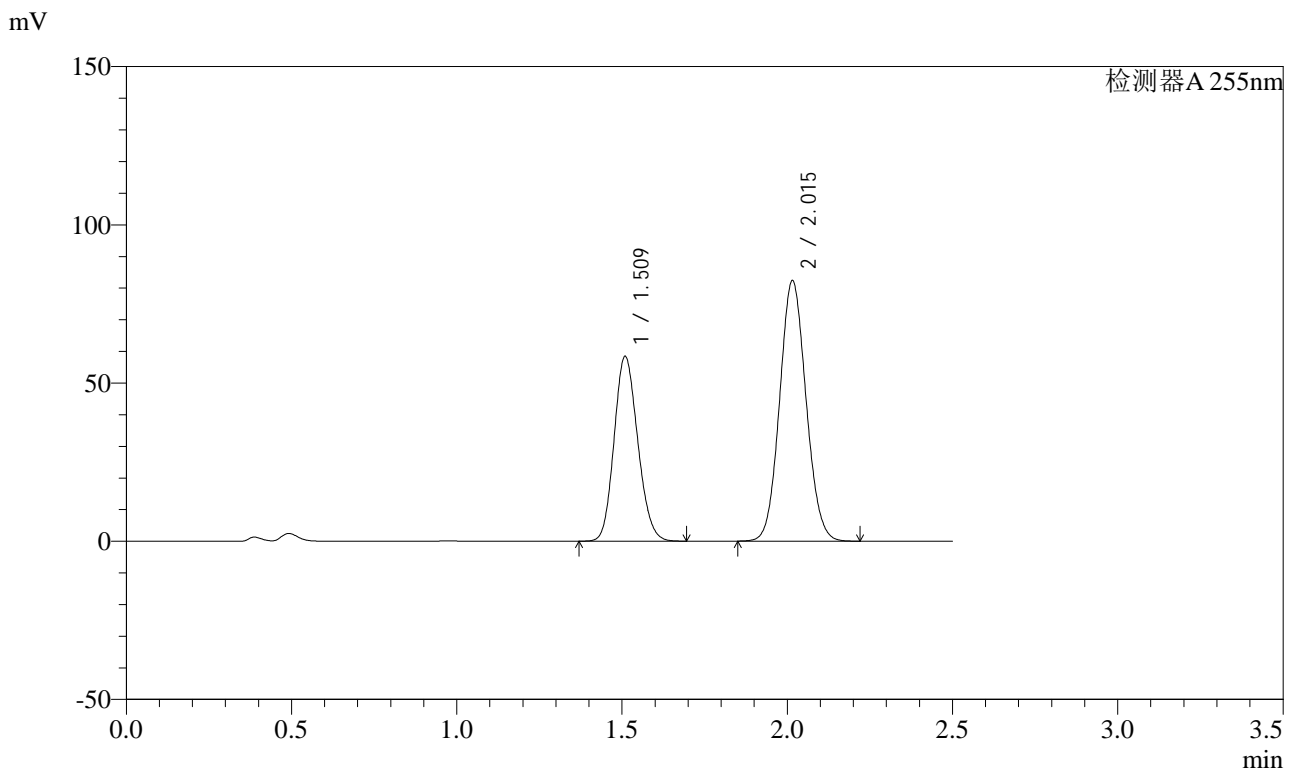
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	295045	38.601	59681	2123	1.144	--
2	2.014	469294	61.399	84678	3027	1.079	3.645
总计		764339	100.000	144359			

图267 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-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 - 0-180/27-2815-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:14:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

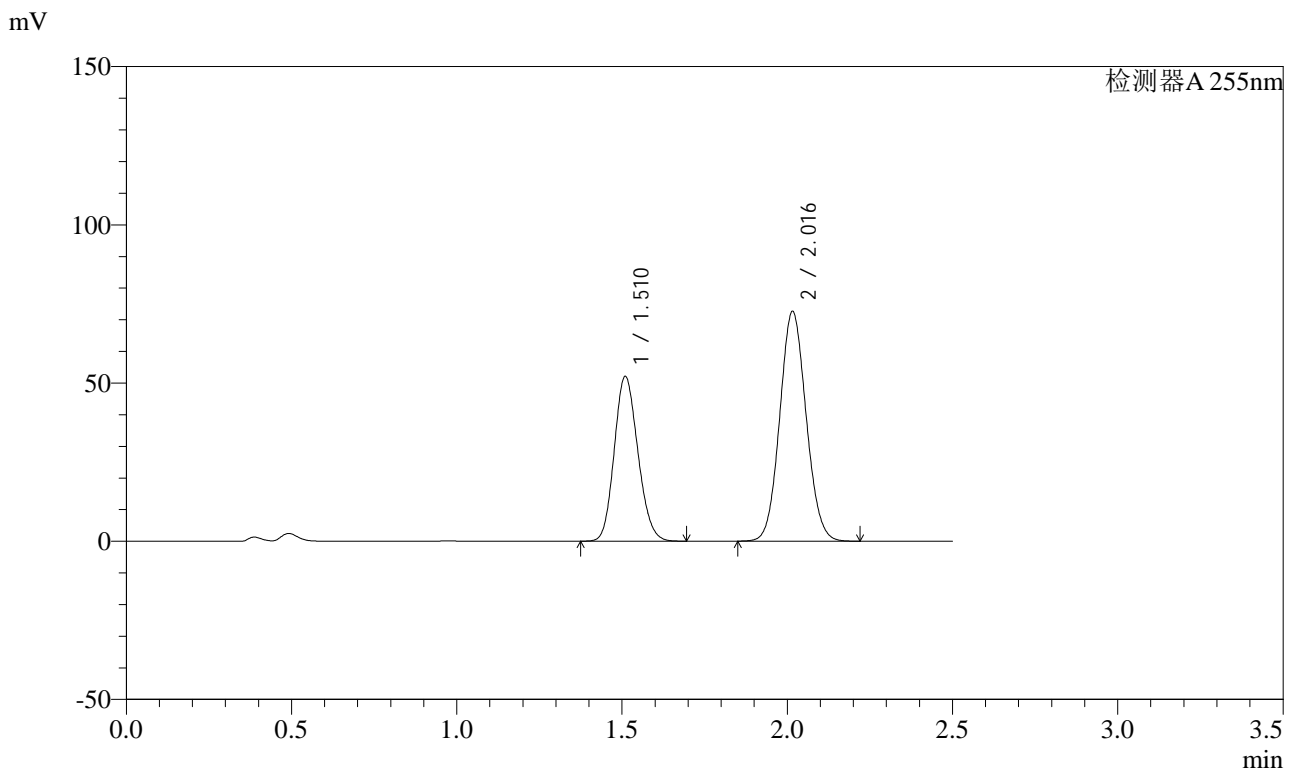
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	291049	38.873	58500	2102	1.146	--
2	2.015	457662	61.127	82313	3022	1.080	3.638
总计		748711	100.000	140813			

图268 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-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 - 0-180/27-2816-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-25	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 00:17:00	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	259290	39.126	52143	2105	1.147	--
2	2.016	403421	60.874	72542	3027	1.079	3.639
总计		662710	100.000	124685			

图269 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-60min-片3
供试品溶液-1

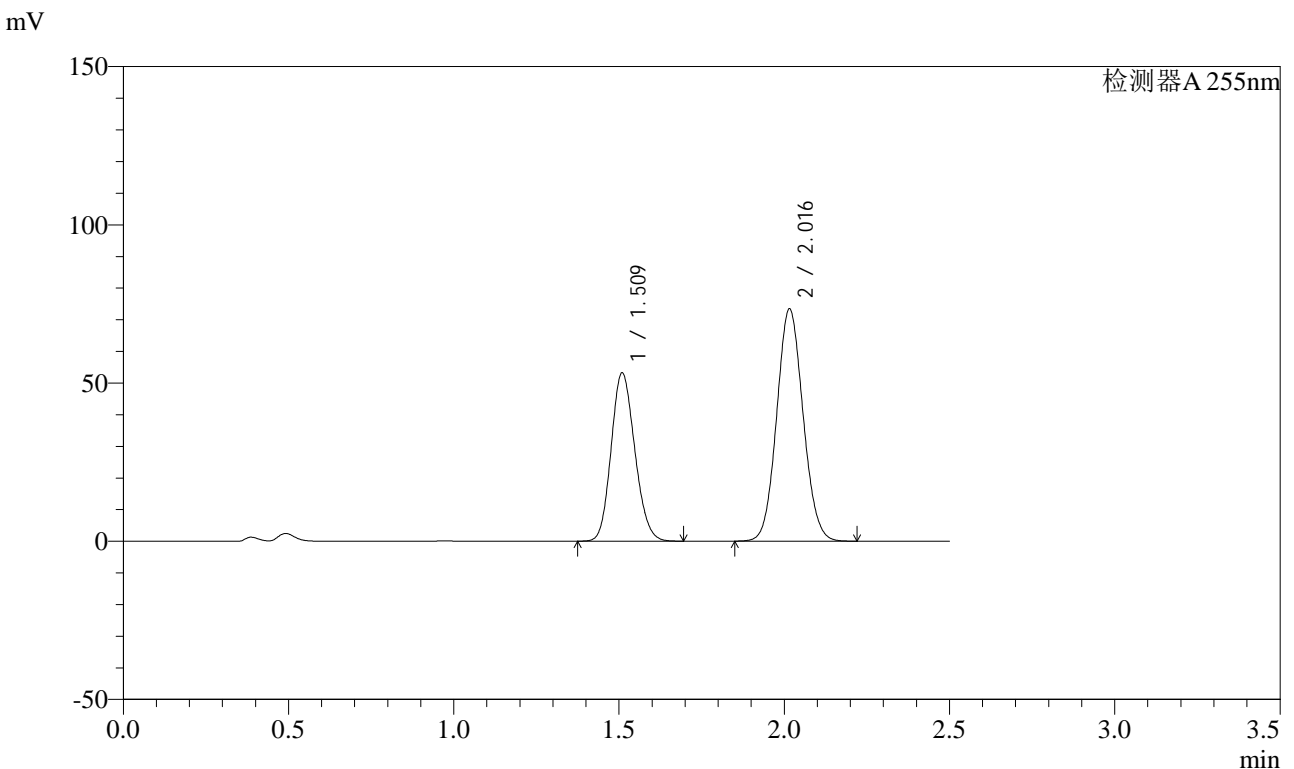


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2817-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 00:19:52	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:13:53	
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	1.509	265100	39.410	53266	2099	1.146	--
2	2.016	407570	60.590	73363	3032	1.079	3.640
总计		672670	100.000	126629			

图270 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-60min-片4
 供试品溶液-1

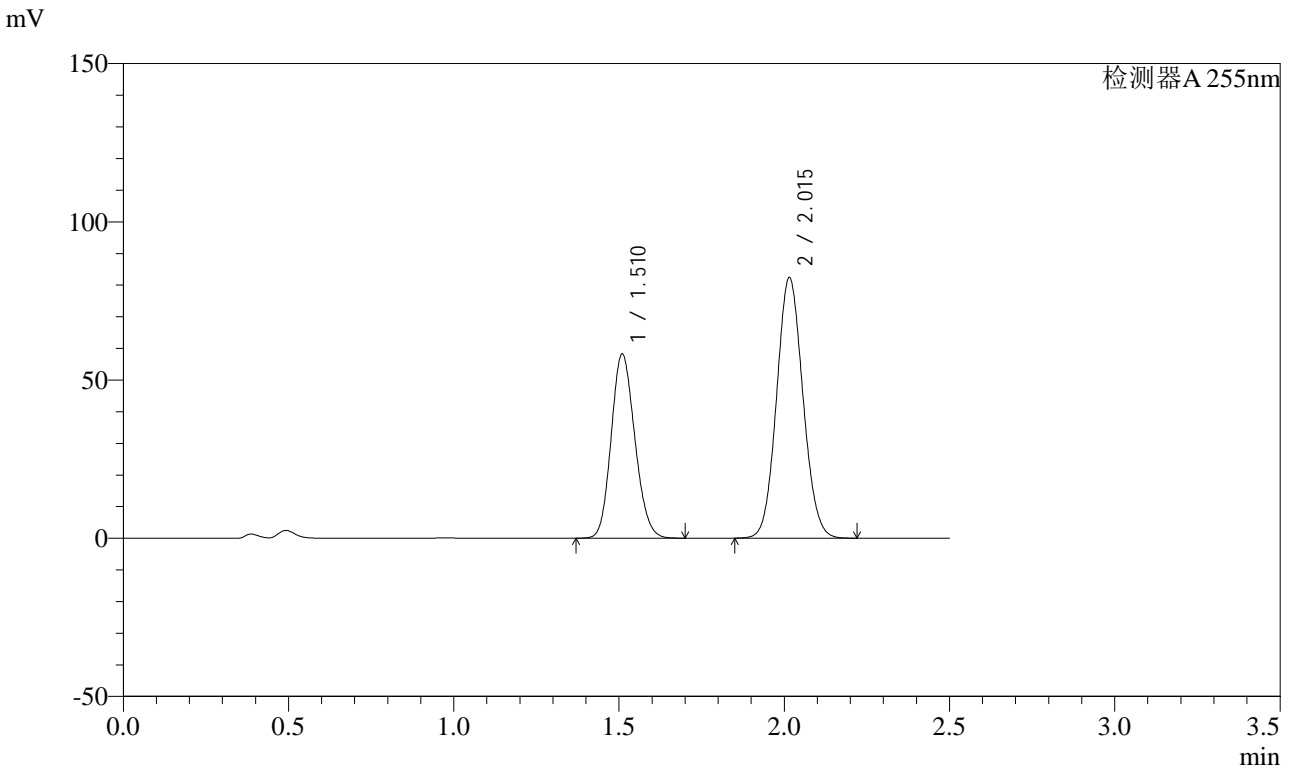


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2818-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:22:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.510	289842	38.807	58263	2104	1.146	--
2	2.015	457034	61.193	82351	3031	1.080	3.638
总计		746876	100.000	140615			

图271 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-60min-片5
 供试品溶液-1

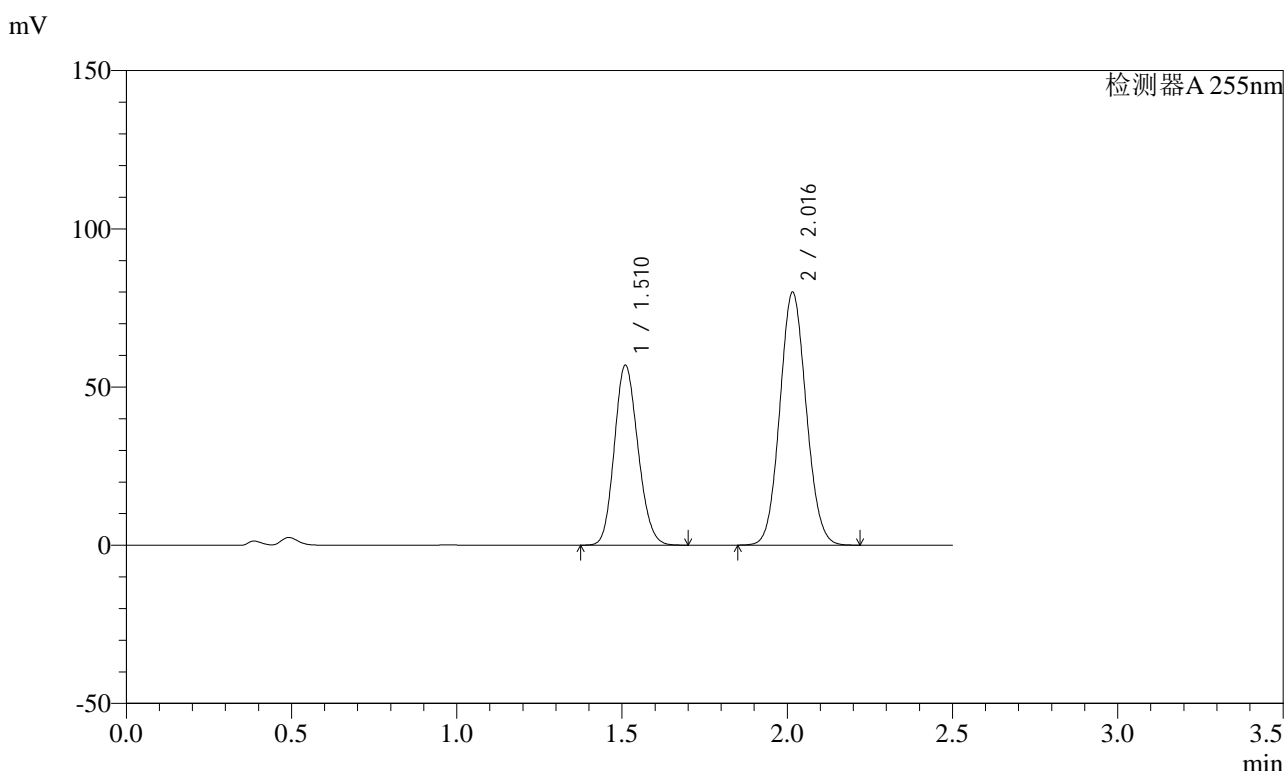


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2819-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:25:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

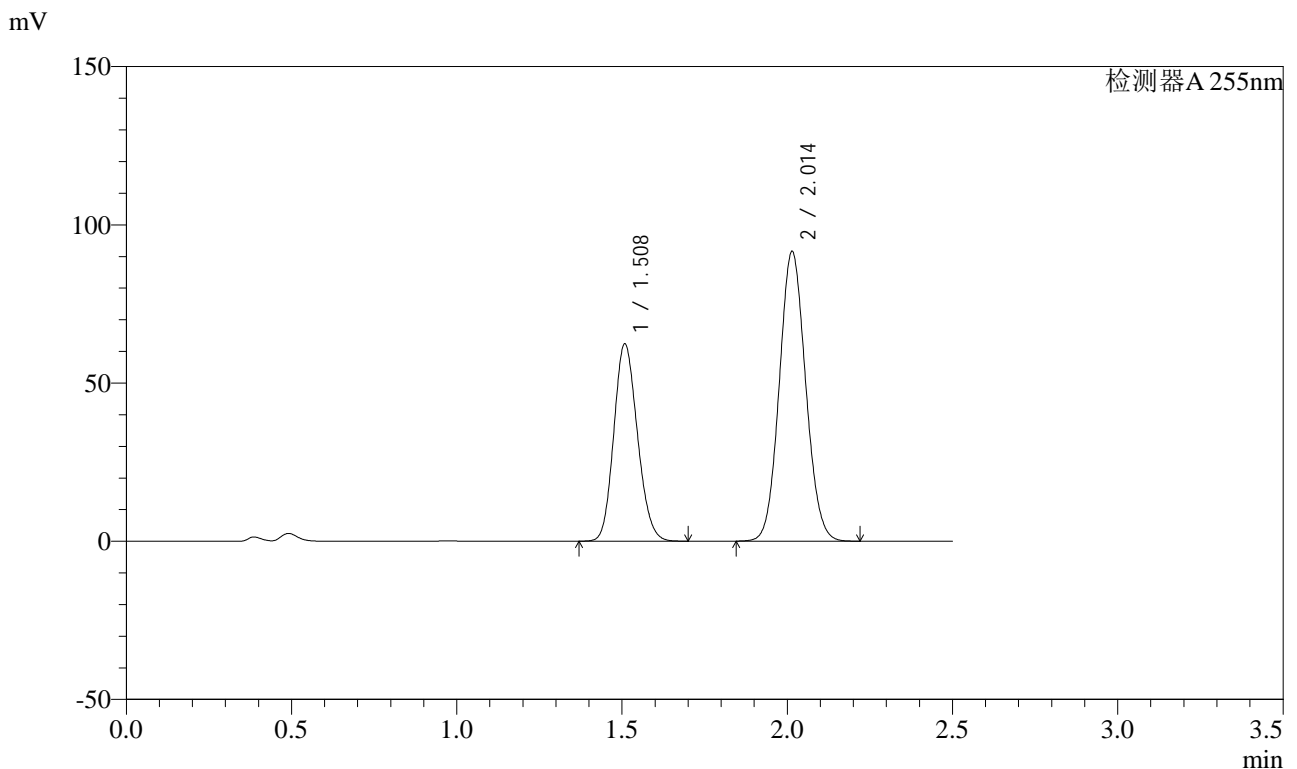
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	283093	38.954	56934	2109	1.146	--
2	2.016	443644	61.046	79885	3035	1.079	3.641
总计		726737	100.000	136818			

图272 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-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 - 0-180/27-2820-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-8	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 00:28:28	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.508	310227	37.885	62474	2105	1.146	--
2	2.014	508648	62.115	91634	3021	1.079	3.640
总计		818875	100.000	154109			

图273 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-极限转速-片1
供试品溶液-1

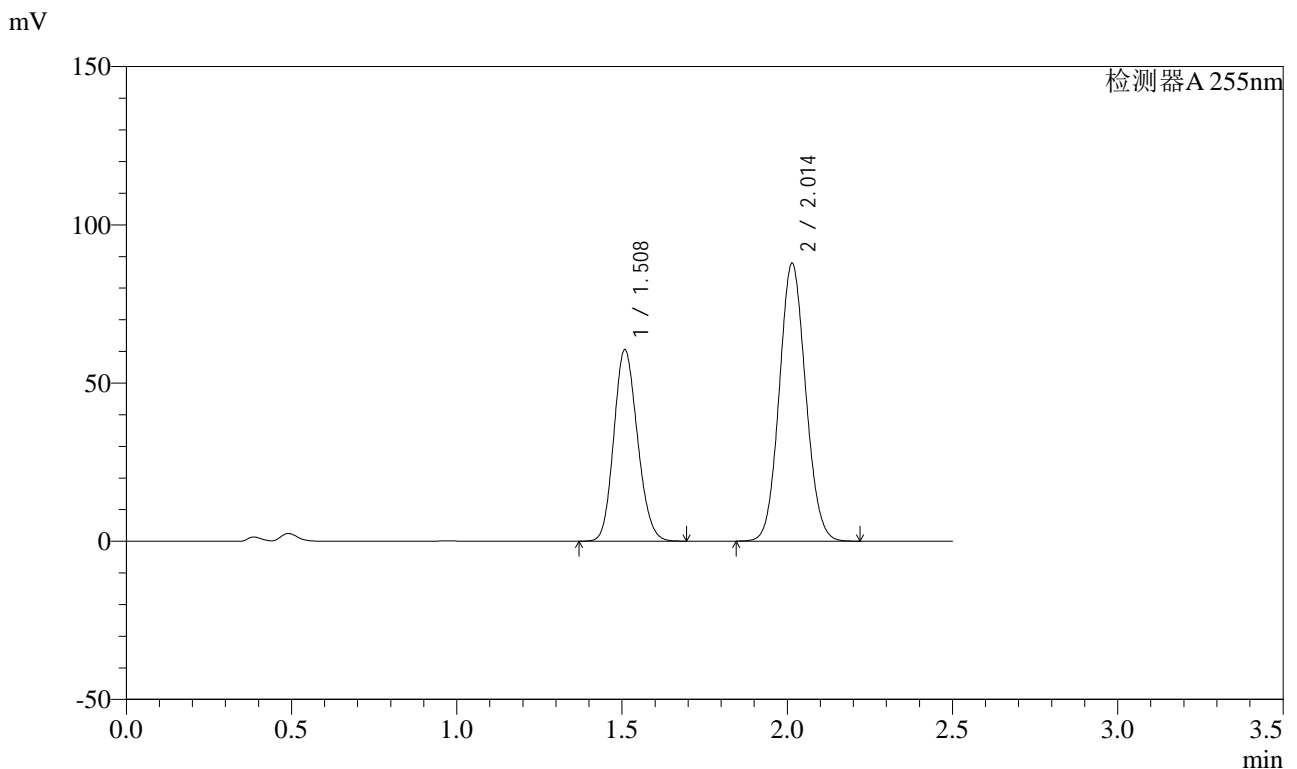


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2821-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:31:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:05 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	1.508	301467	38.208	60613	2098	1.146	--
2	2.014	487548	61.792	87893	3028	1.079	3.638
总计		789015	100.000	148506			

图274 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-极限转速-片2
 供试品溶液-1

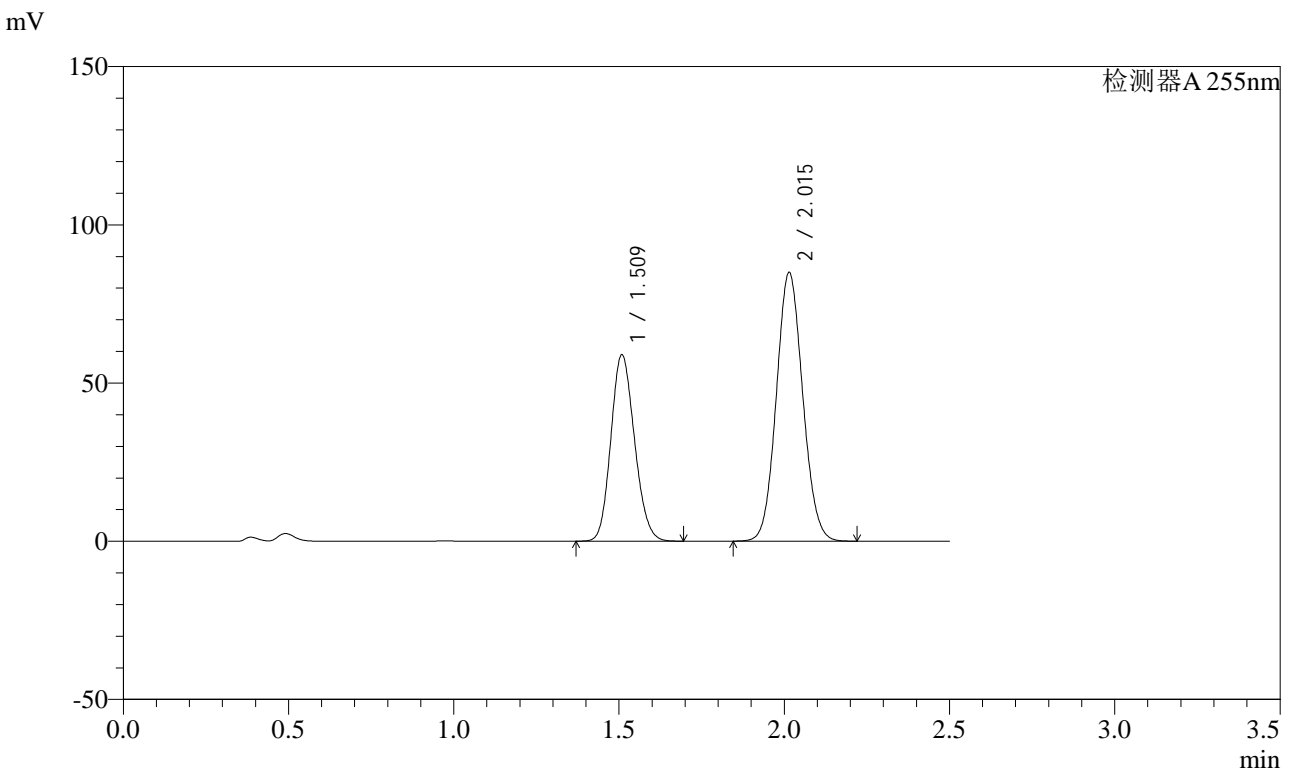


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2822-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:34:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

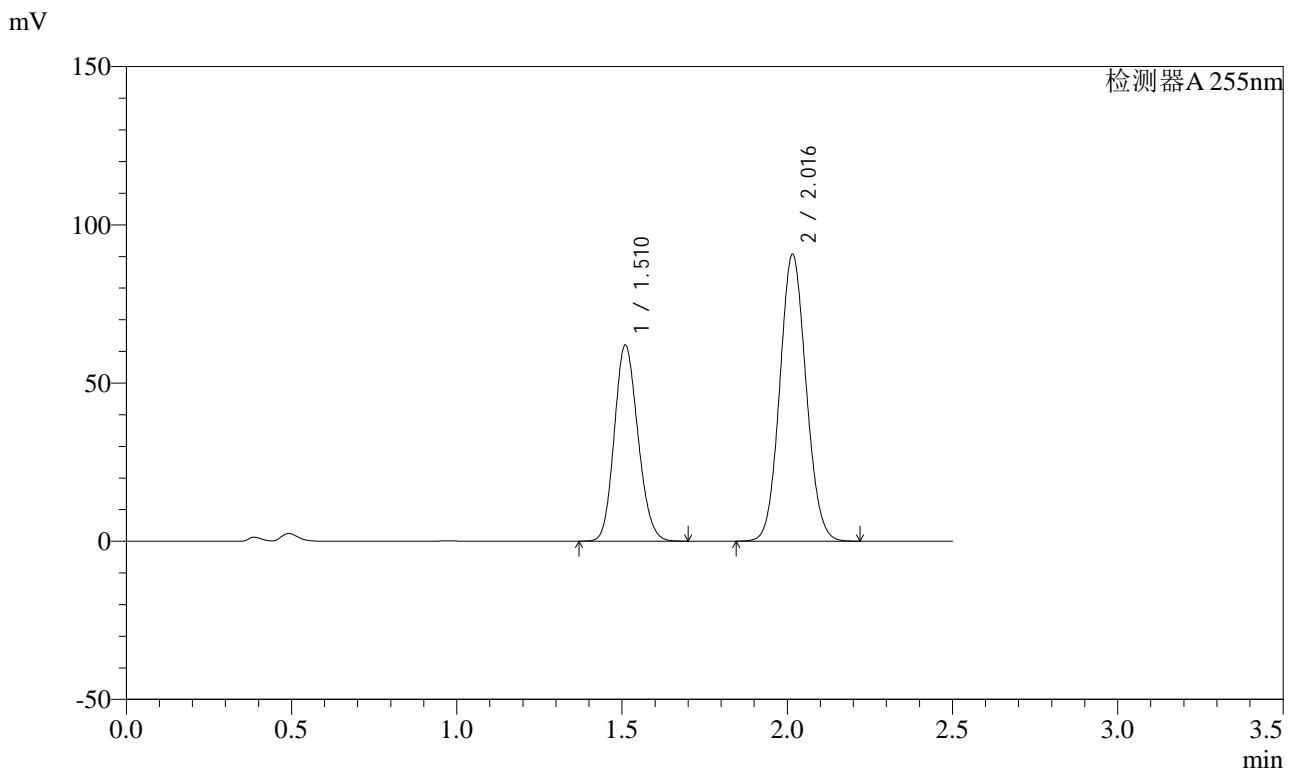
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	293552	38.378	59020	2098	1.146	--
2	2.015	471345	61.622	84976	3028	1.080	3.638
总计		764897	100.000	143997			

图275 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-极限转速-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 - 0-180/27-2824-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:39:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

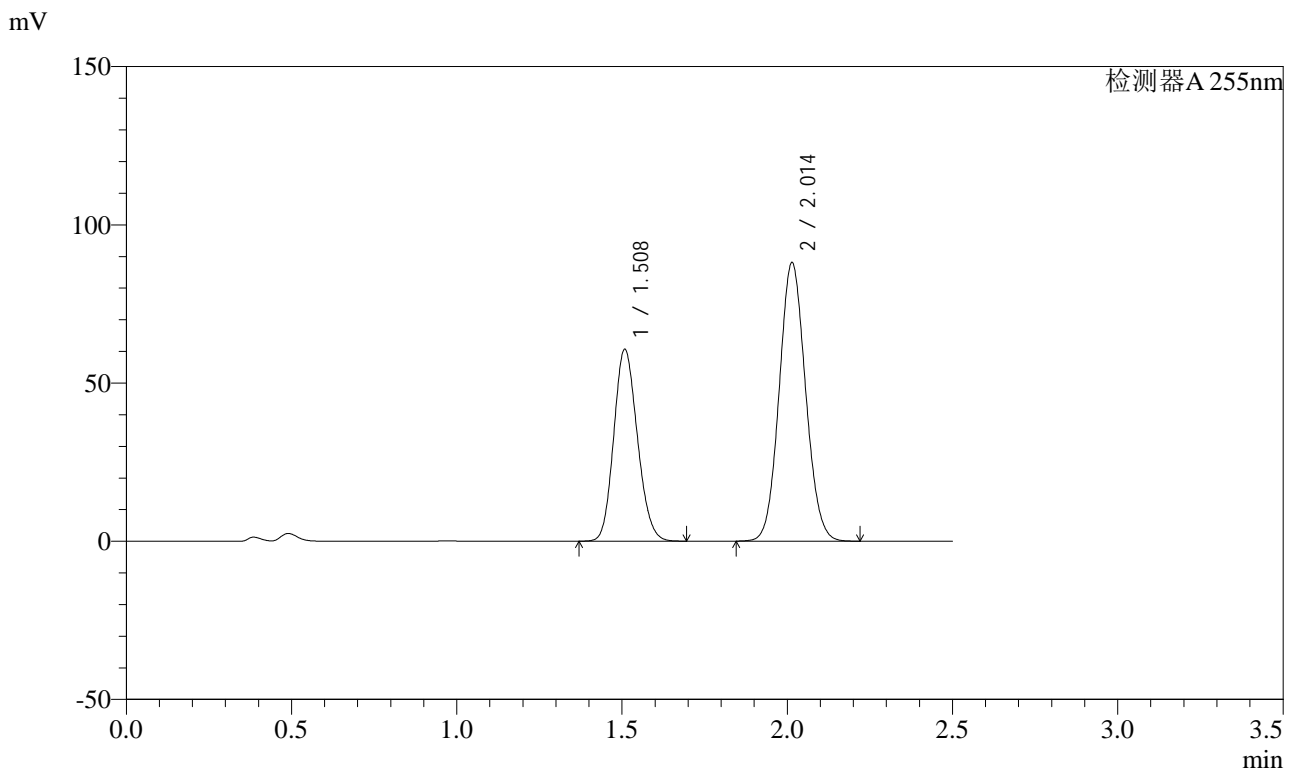
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	308619	38.028	62010	2104	1.146	--
2	2.016	502930	61.972	90555	3036	1.079	3.640
总计		811549	100.000	152565			

图277 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-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 - 0-180/27-2825-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:42:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.508	301718	38.172	60747	2103	1.145	--
2	2.014	488693	61.828	88114	3026	1.079	3.640
总计		790411	100.000	148860			

图278 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-极限转速-片6
 供试品溶液-1

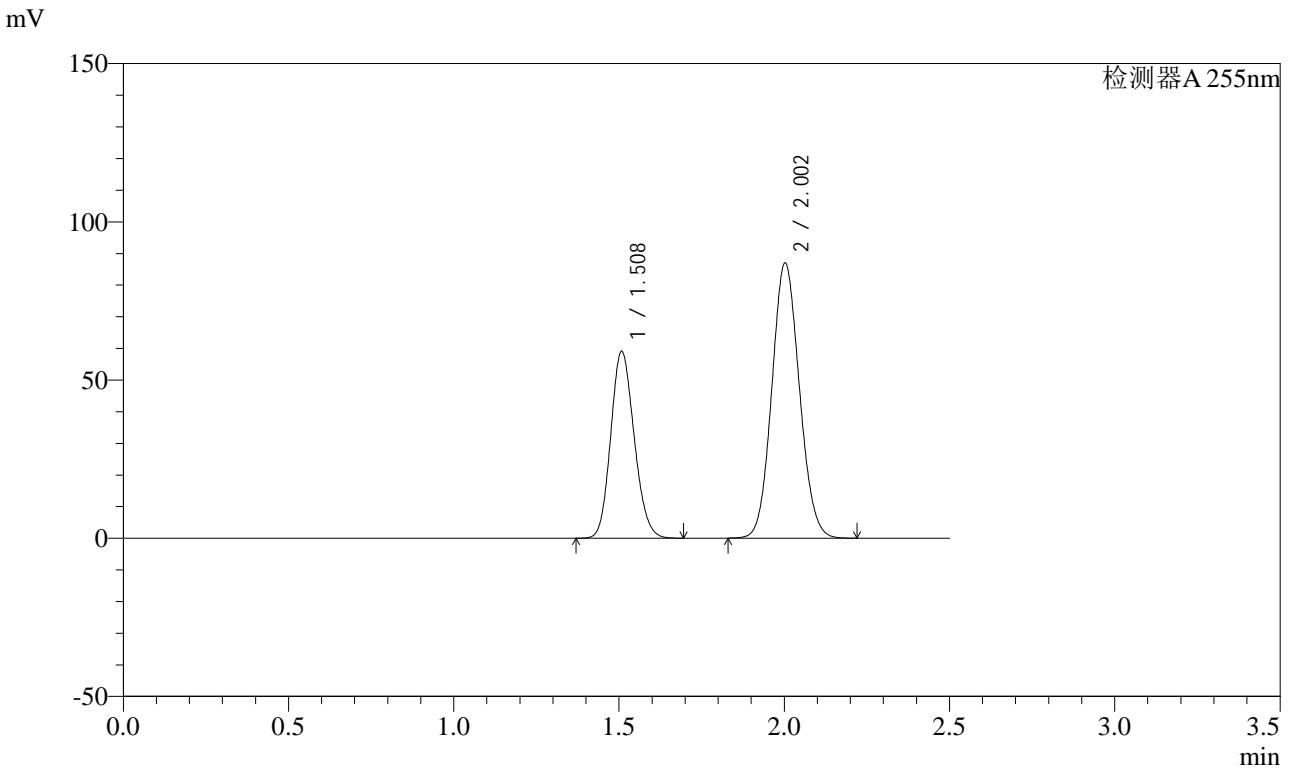


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2826-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:45:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

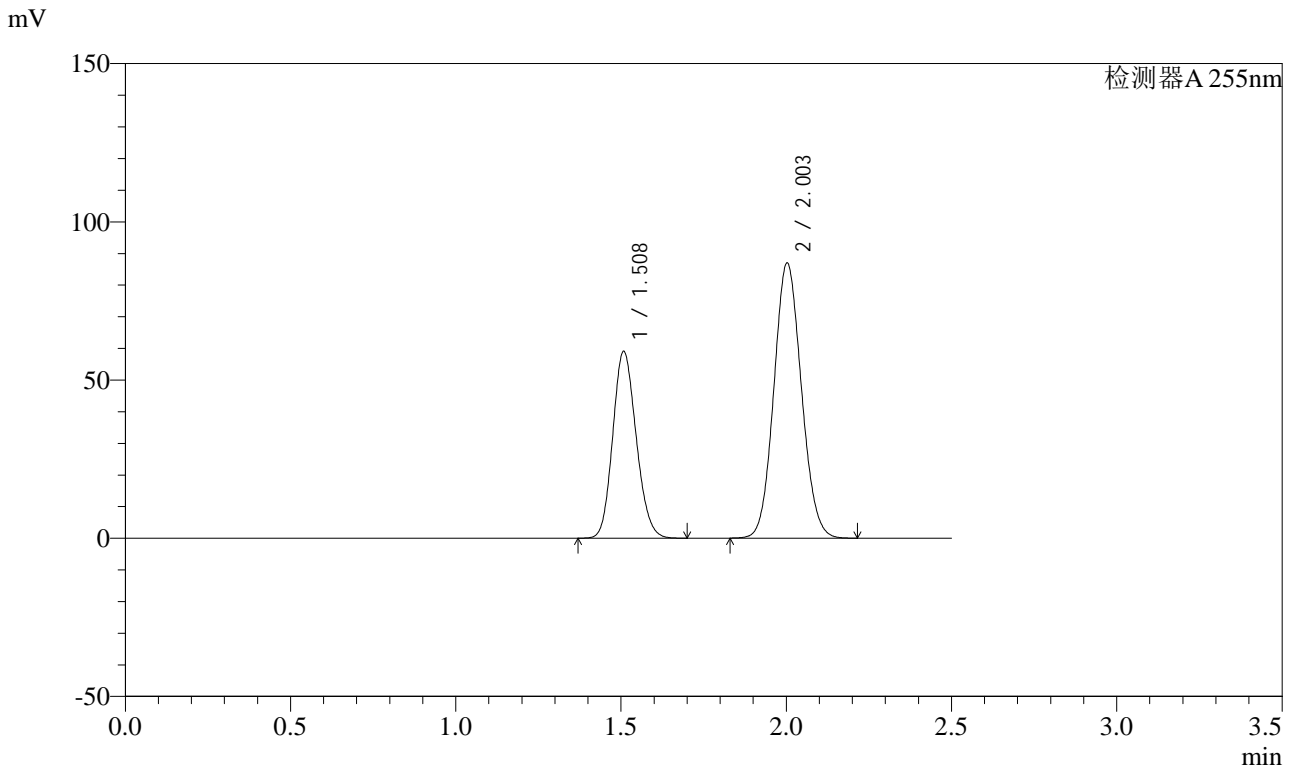
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	291719	36.643	59152	2139	1.145	--
2	2.002	504387	63.357	87039	2739	1.090	3.489
总计		796106	100.000	146191			

图279 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
 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 - 0-180/27-2827-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx1-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-27	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 00:48:36	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	291645	36.670	59146	2139	1.146	--
2	2.003	503683	63.330	87006	2744	1.089	3.491
总计		795327	100.000	146152			

图280 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
对照品溶液-2-2

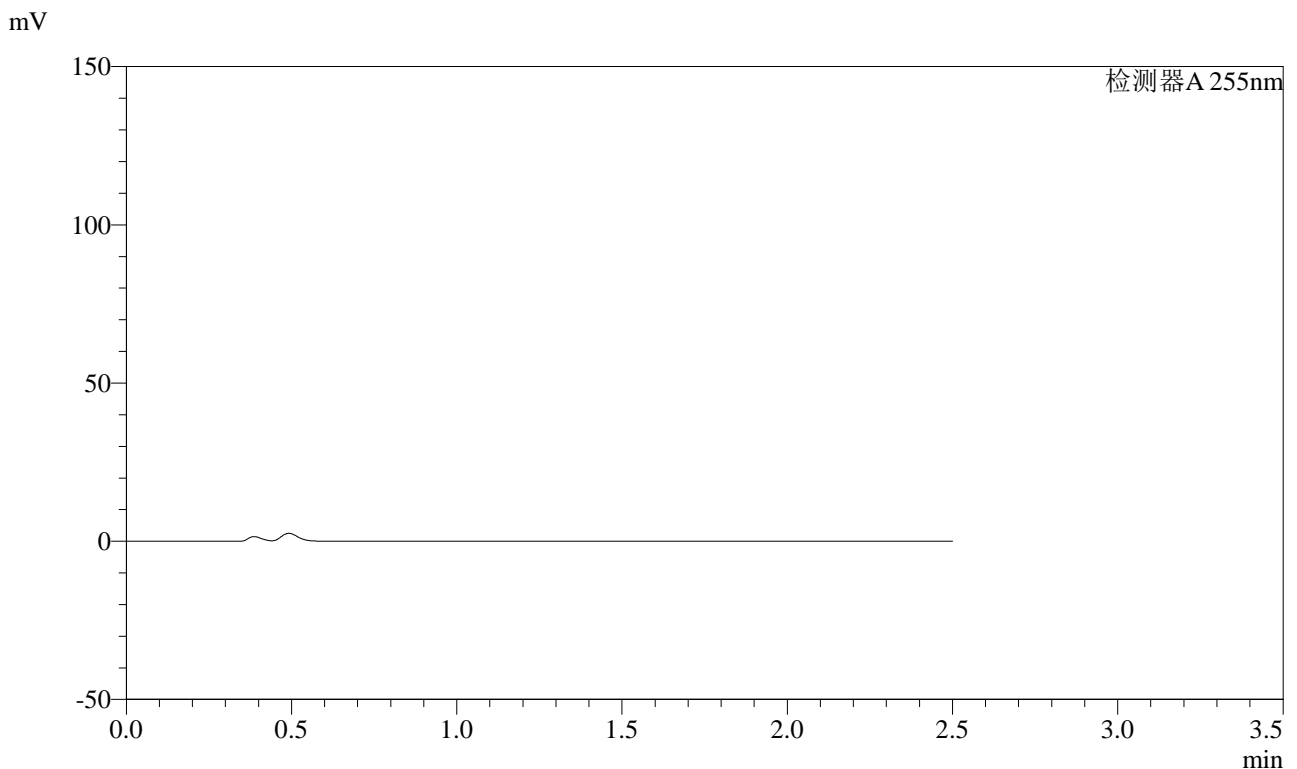


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2828-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 00:51:30	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

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

图281 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
溶剂

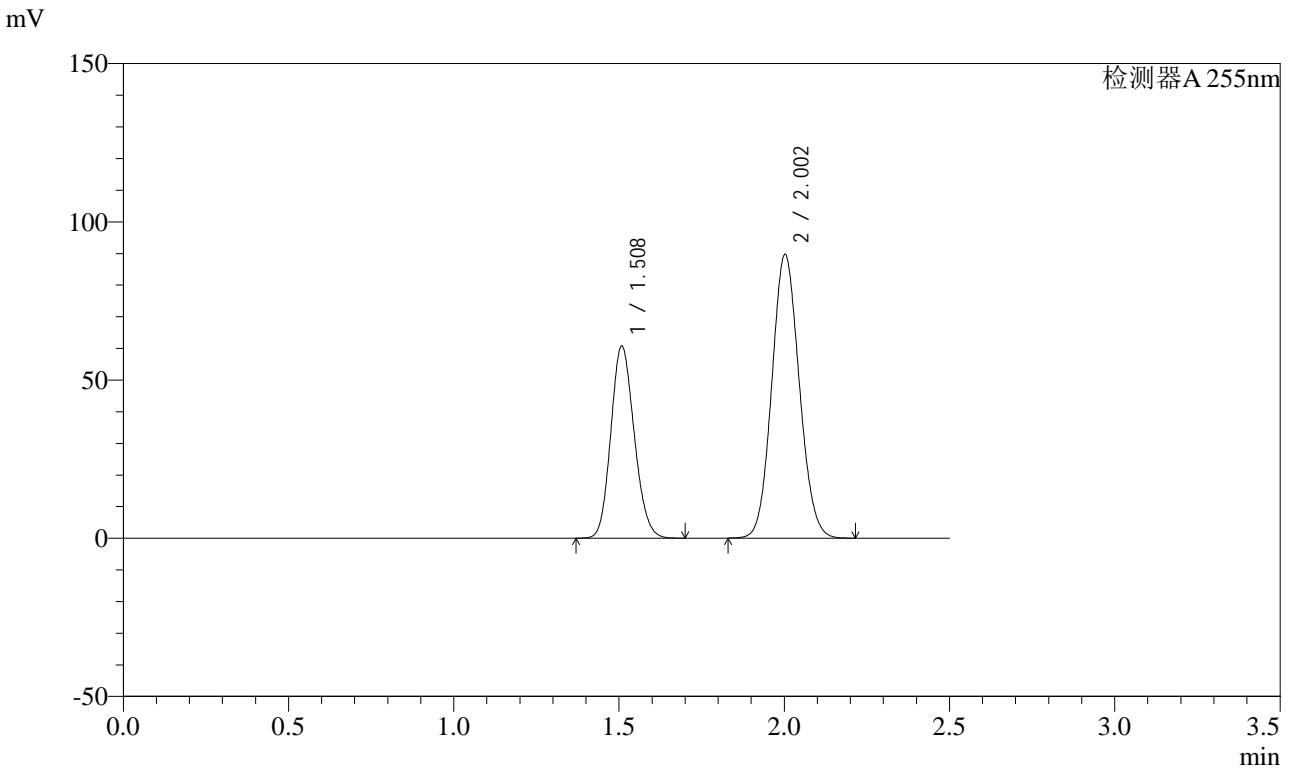


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2829-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 00:54:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

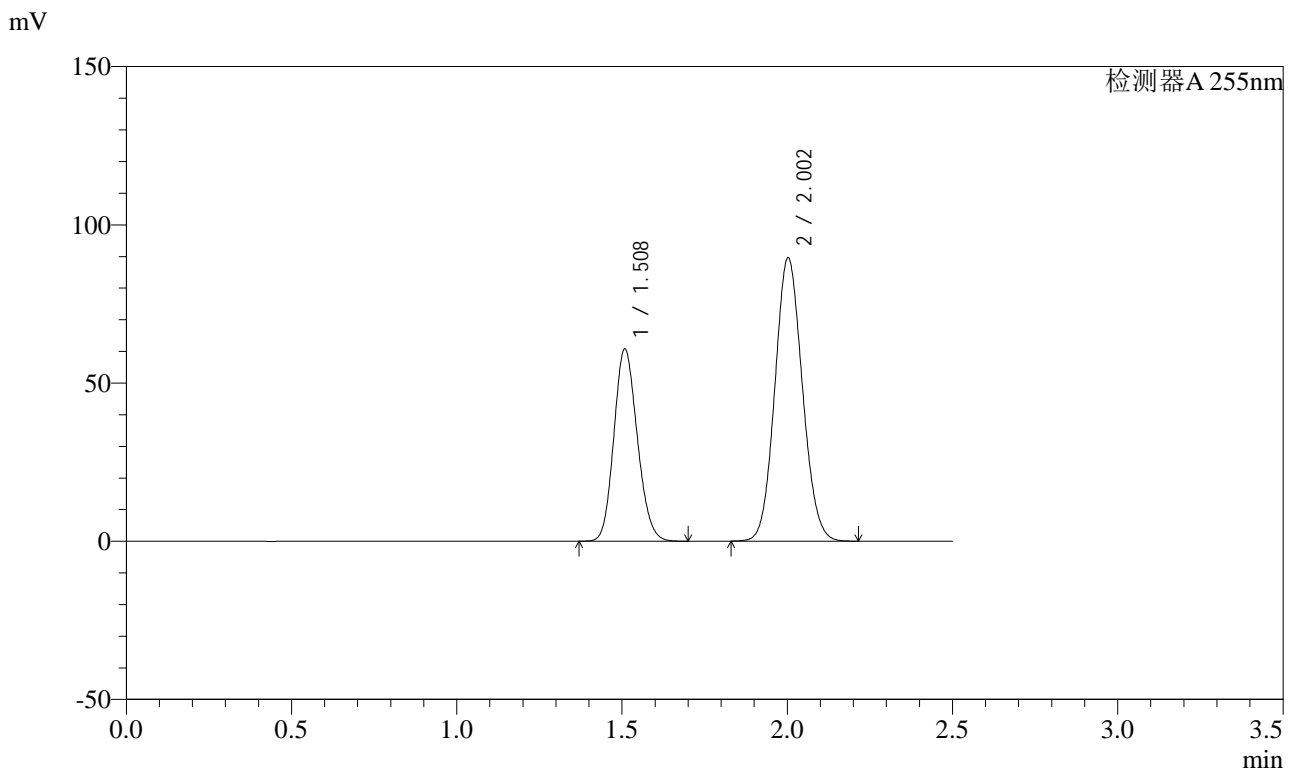
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	299431	36.589	60843	2147	1.145	--
2	2.002	518942	63.411	89705	2748	1.090	3.492
总计		818373	100.000	150548			

图282 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
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2830-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 00:57:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

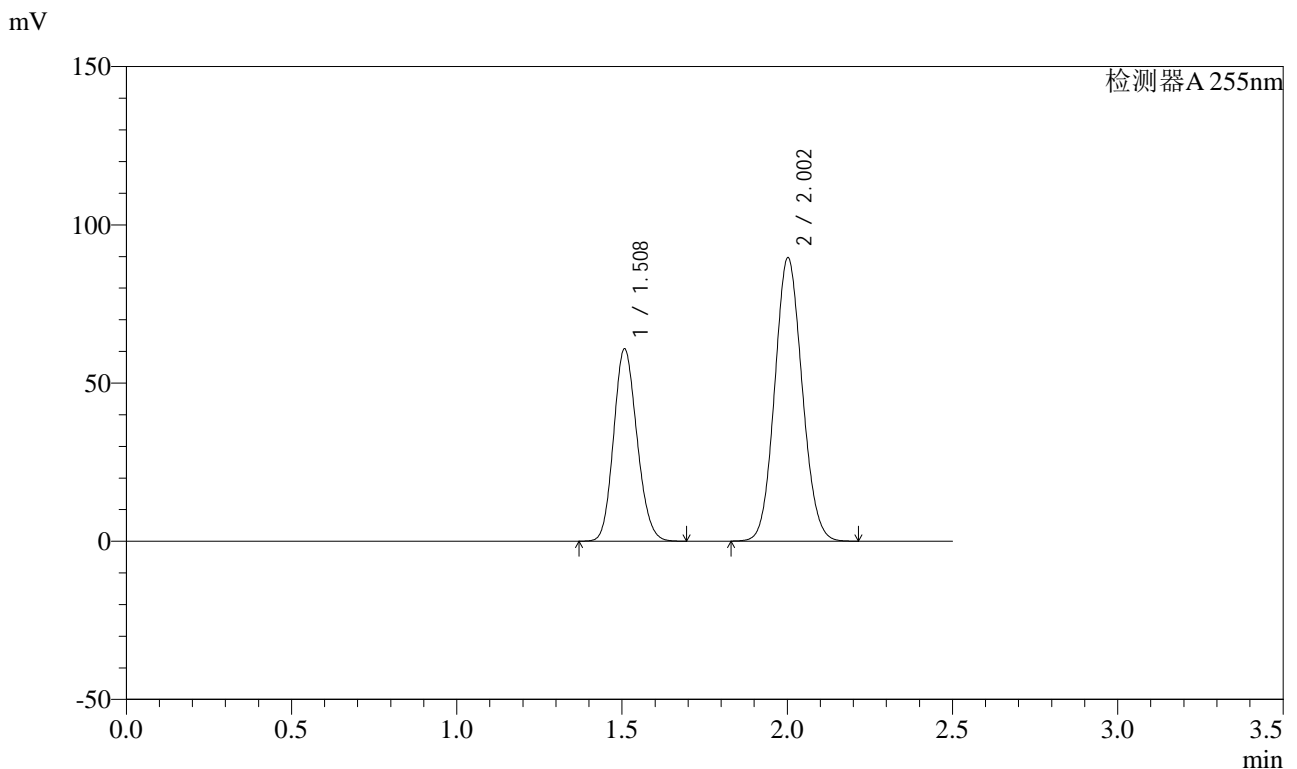
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	299509	36.622	60841	2147	1.145	--
2	2.002	518337	63.378	89601	2747	1.089	3.491
总计		817846	100.000	150443			

图283 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
对照品溶液-1-2

<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 - 0-180/27-2831-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:00:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:34 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	1.508	298849	36.608	60862	2157	1.142	--
2	2.002	517509	63.392	89603	2755	1.088	3.501
总计		816358	100.000	150466			

图284 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
 对照品溶液-1-3

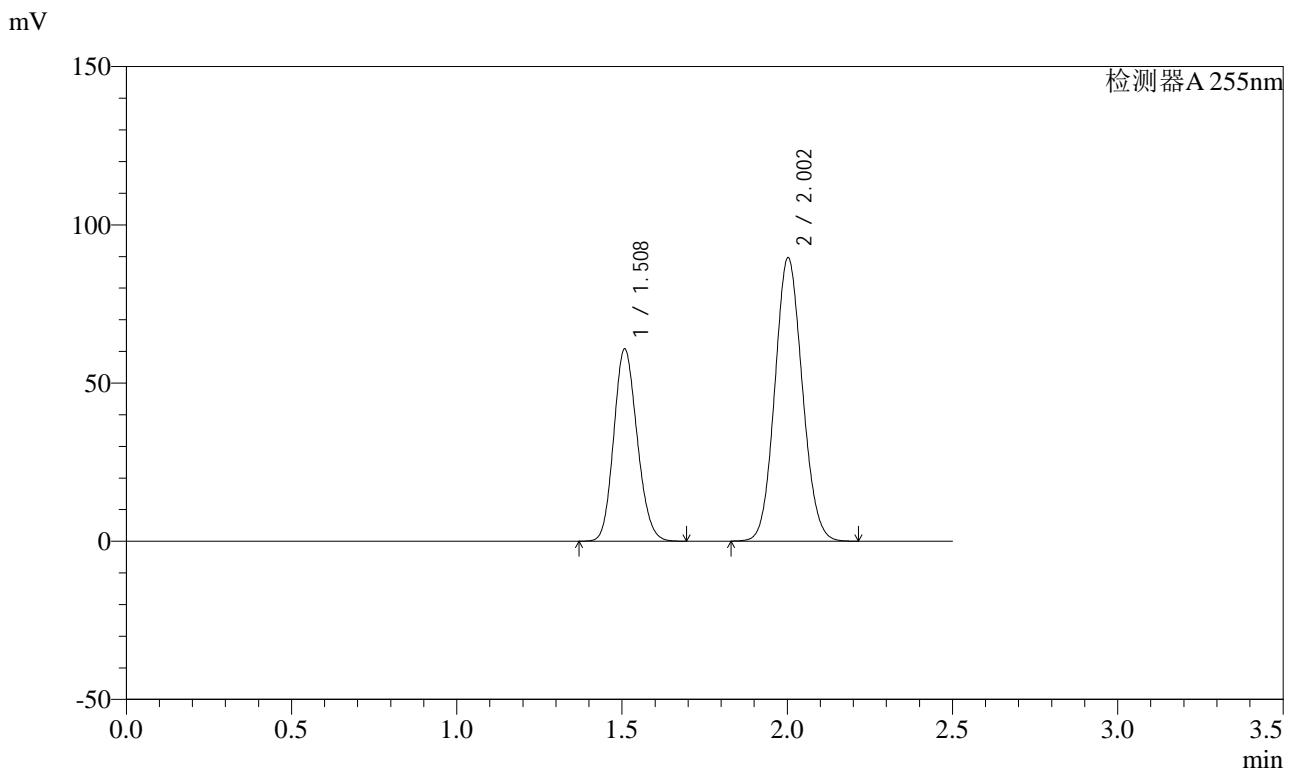


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2832-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:03:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	299465	36.624	60854	2147	1.144	--
2	2.002	518202	63.376	89640	2752	1.088	3.496
总计		817667	100.000	150494			

图285 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
 对照品溶液-1-4

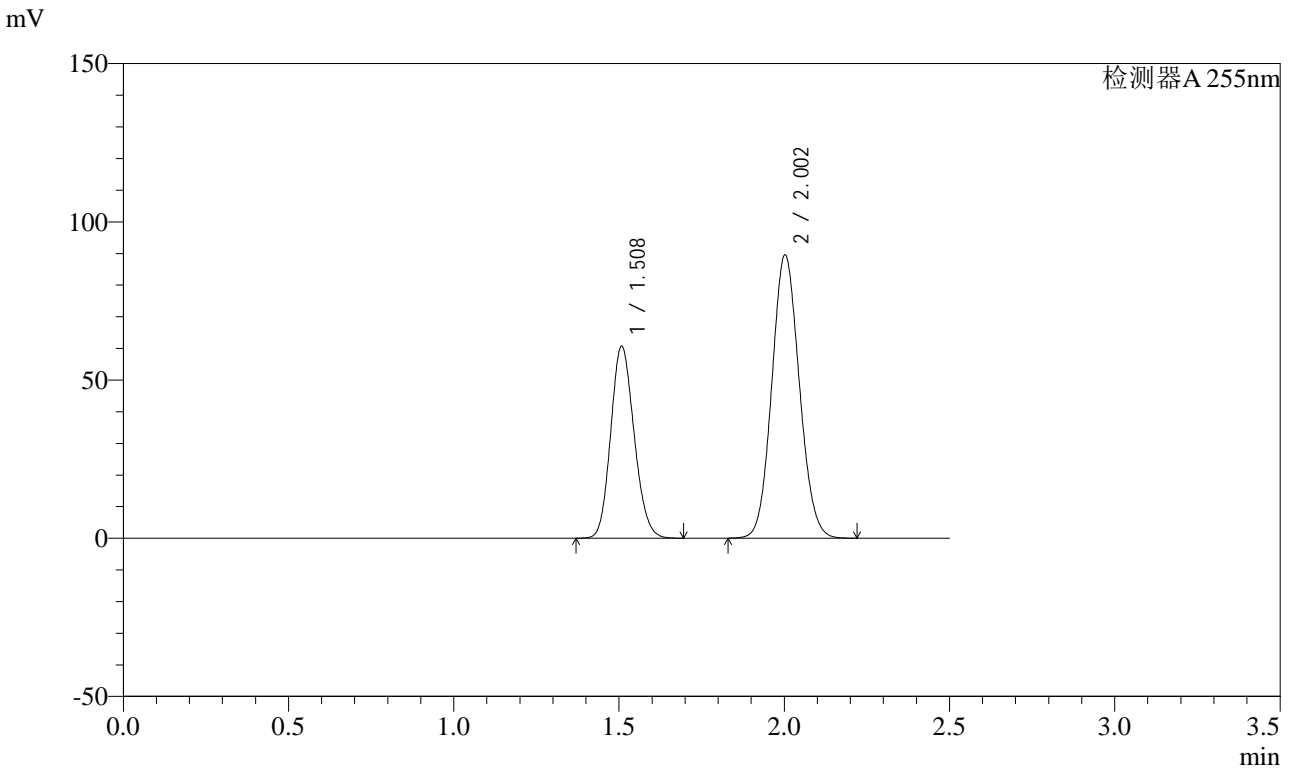


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2833-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:05:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:40 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	1.508	299321	36.597	60777	2144	1.144	--
2	2.002	518570	63.403	89577	2745	1.089	3.493
总计		817891	100.000	150353			

图286 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
 对照品溶液-1-5

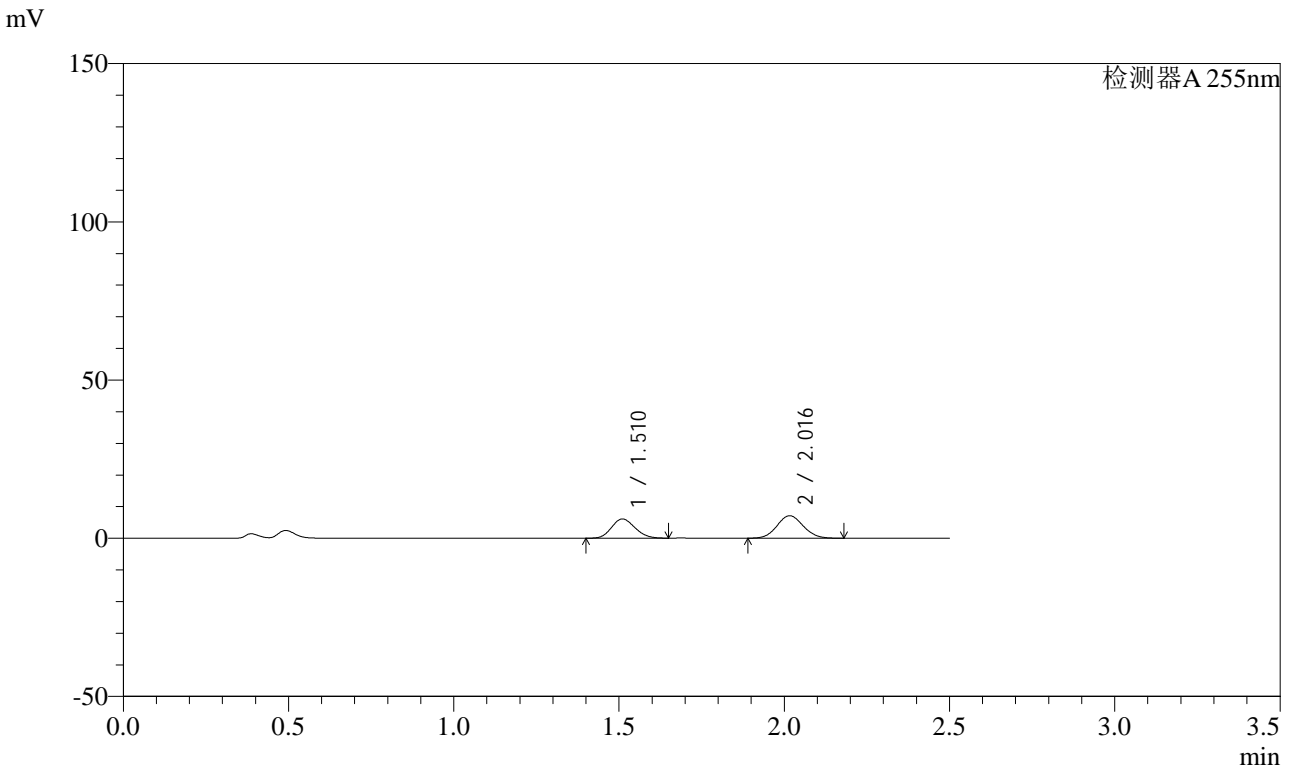


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2835-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:11:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:46 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	1.510	29912	43.211	6073	2124	1.139	--
2	2.016	39310	56.789	7106	3034	1.082	3.647
总计		69222	100.000	13179			

图288 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-5min-片2
 供试品溶液-1

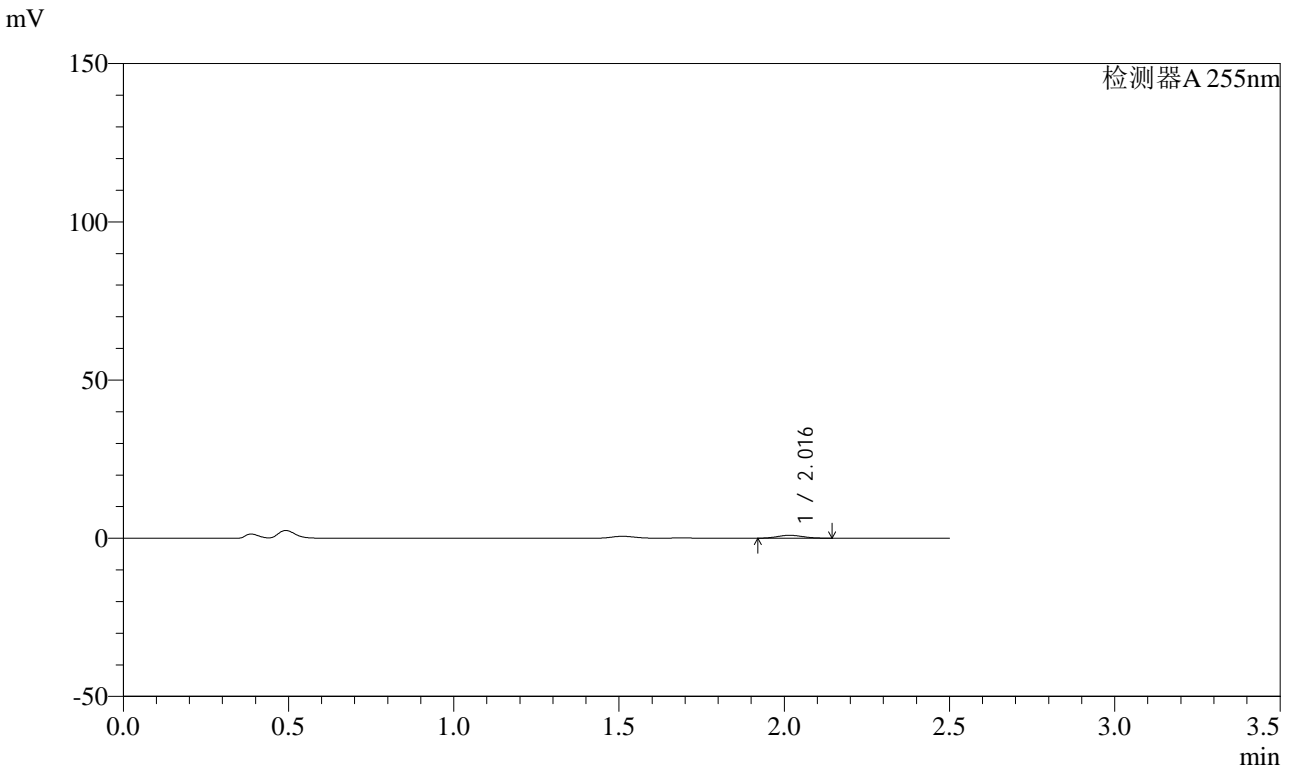


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2837-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:17:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:52 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	2.016	4984	100.000	923	3116	1.094	--
总计		4984	100.000	923			

图290 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-5min-片4
 供试品溶液-1

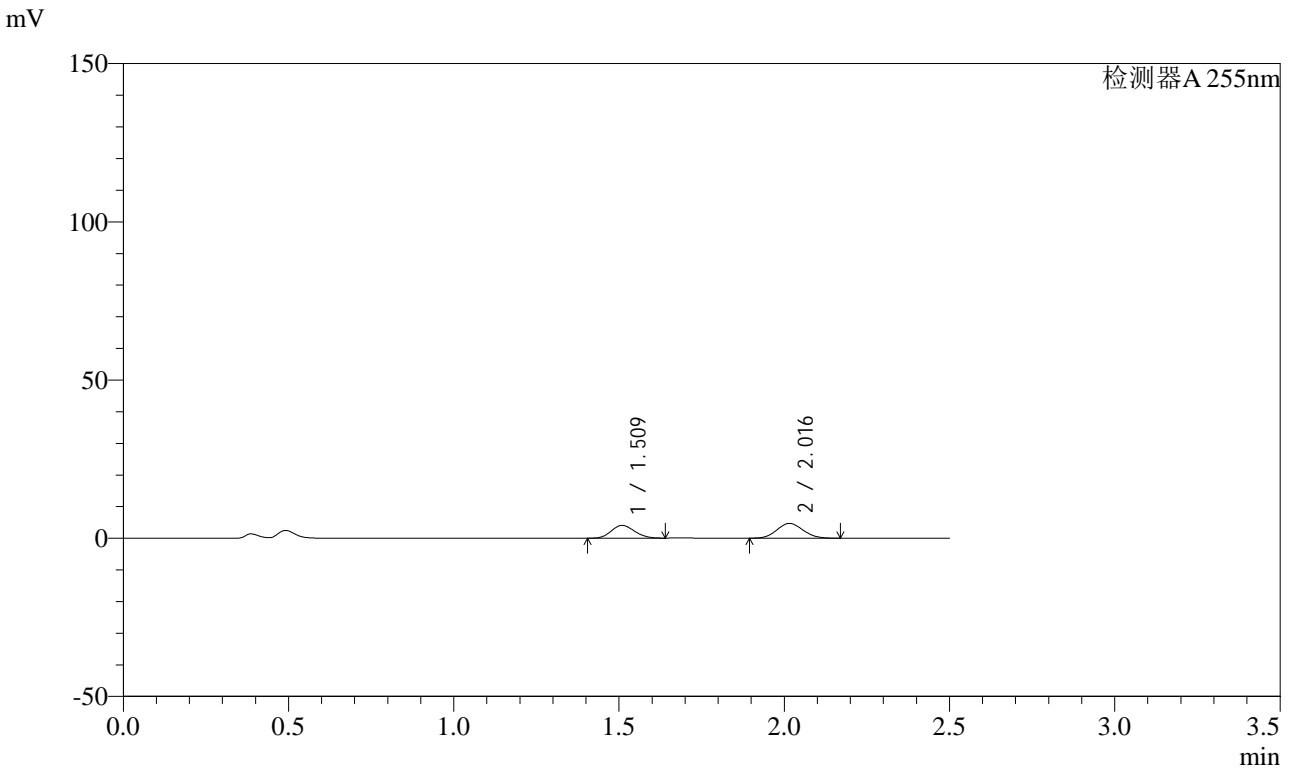


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2838-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:20:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:55 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	1.509	19844	43.396	4048	2128	1.131	--
2	2.016	25884	56.604	4689	3035	1.082	3.653
总计		45728	100.000	8737			

图291 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-5min-片5
 供试品溶液-1

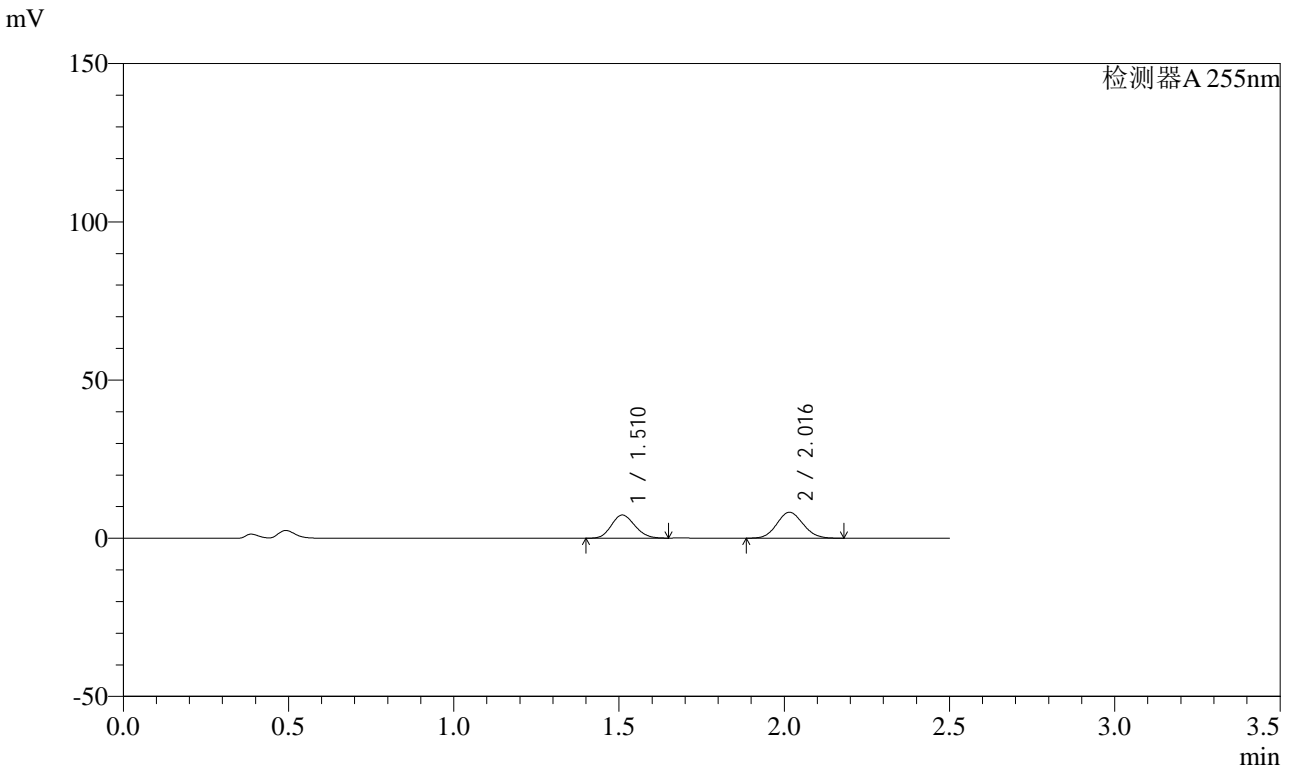


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2839-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:23:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:14:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	36078	44.295	7324	2124	1.138	--
2	2.016	45372	55.705	8198	3040	1.082	3.649
总计		81451	100.000	15522			

图292 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-5min-片6
 供试品溶液-1

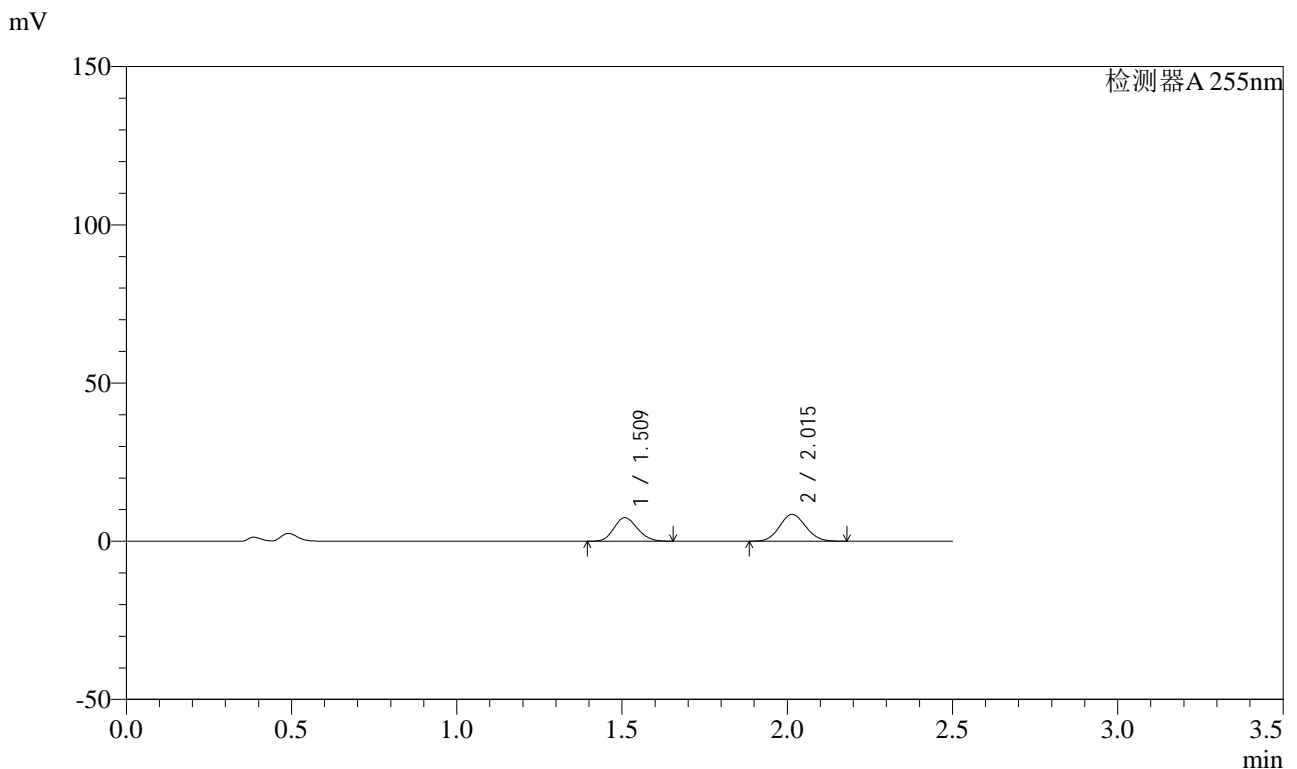


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2840-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:26:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

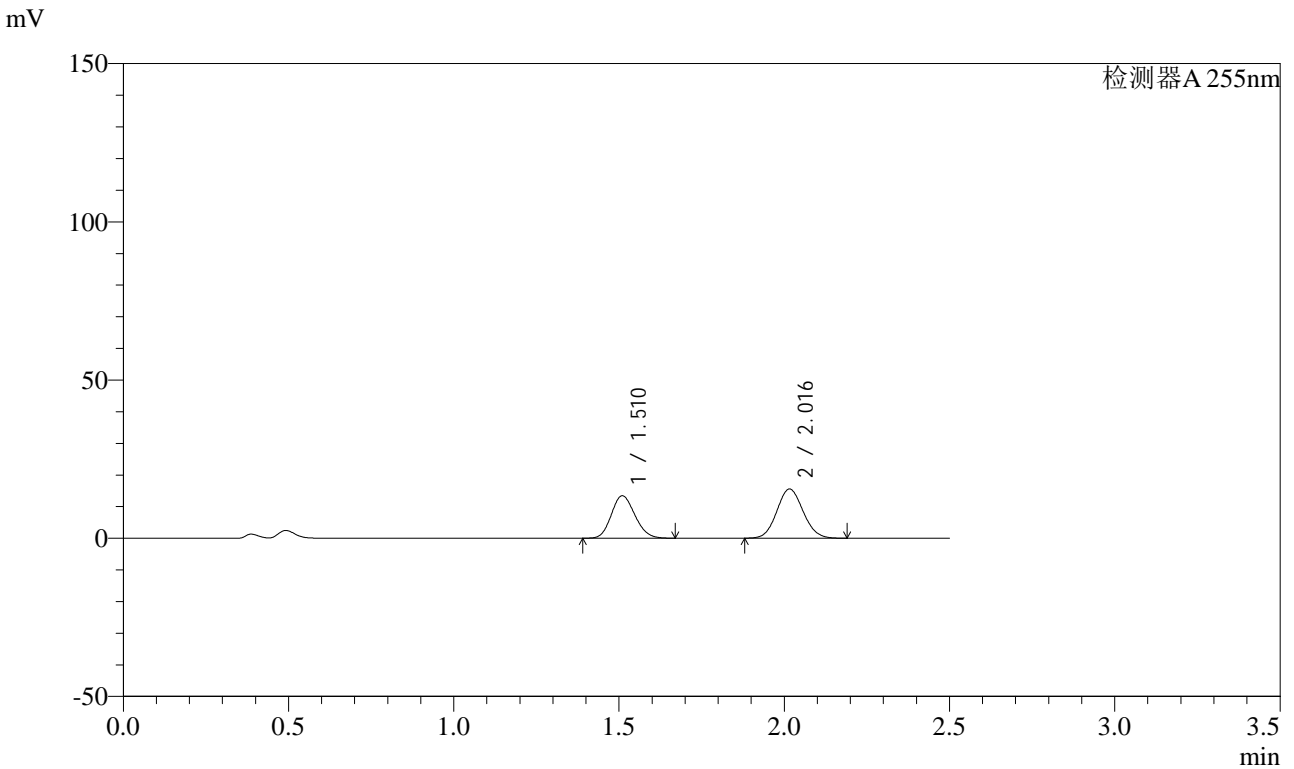
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	36789	43.965	7445	2113	1.142	--
2	2.015	46889	56.035	8479	3032	1.082	3.646
总计		83678	100.000	15924			

图293 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-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 - 0-180/27-2841-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:29:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.510	66620	43.626	13439	2113	1.143	--
2	2.016	86088	56.374	15533	3035	1.080	3.643
总计		152708	100.000	28972			

图294 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-10min-片2
 供试品溶液-1

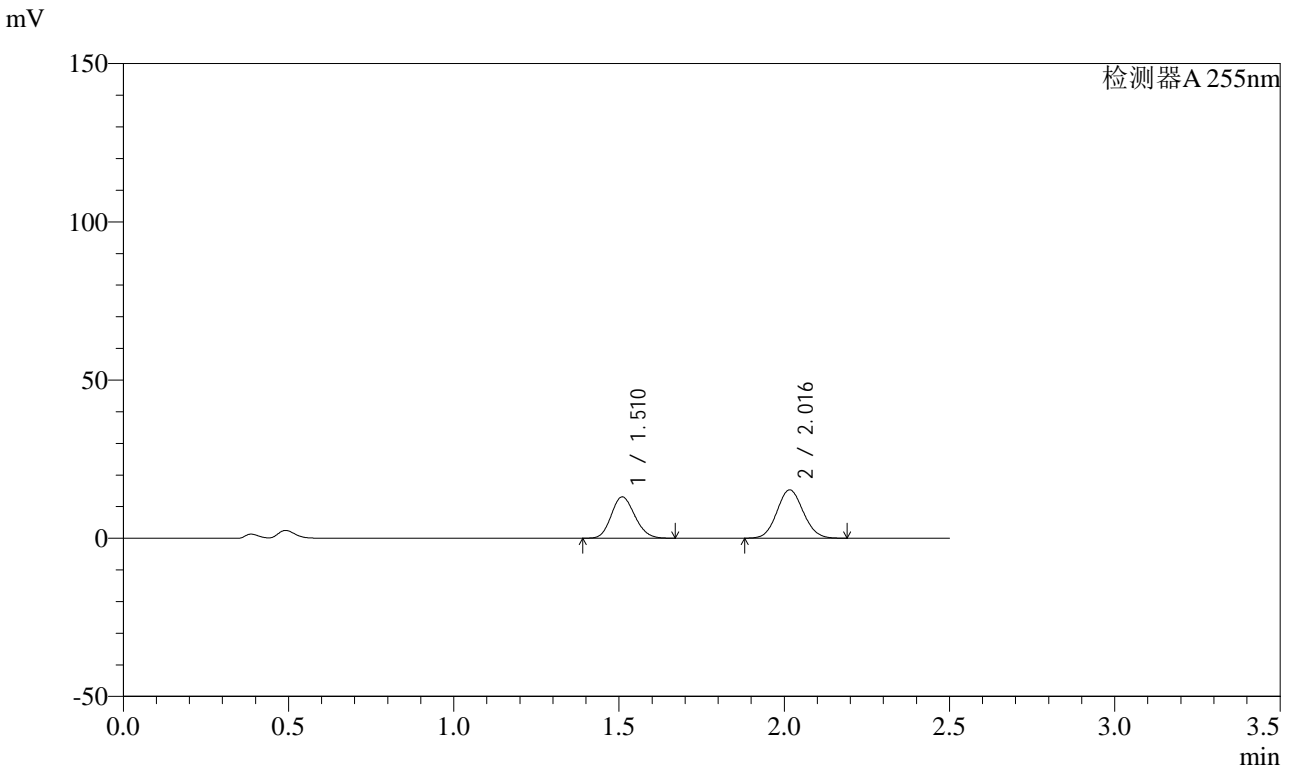


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2842-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:31:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

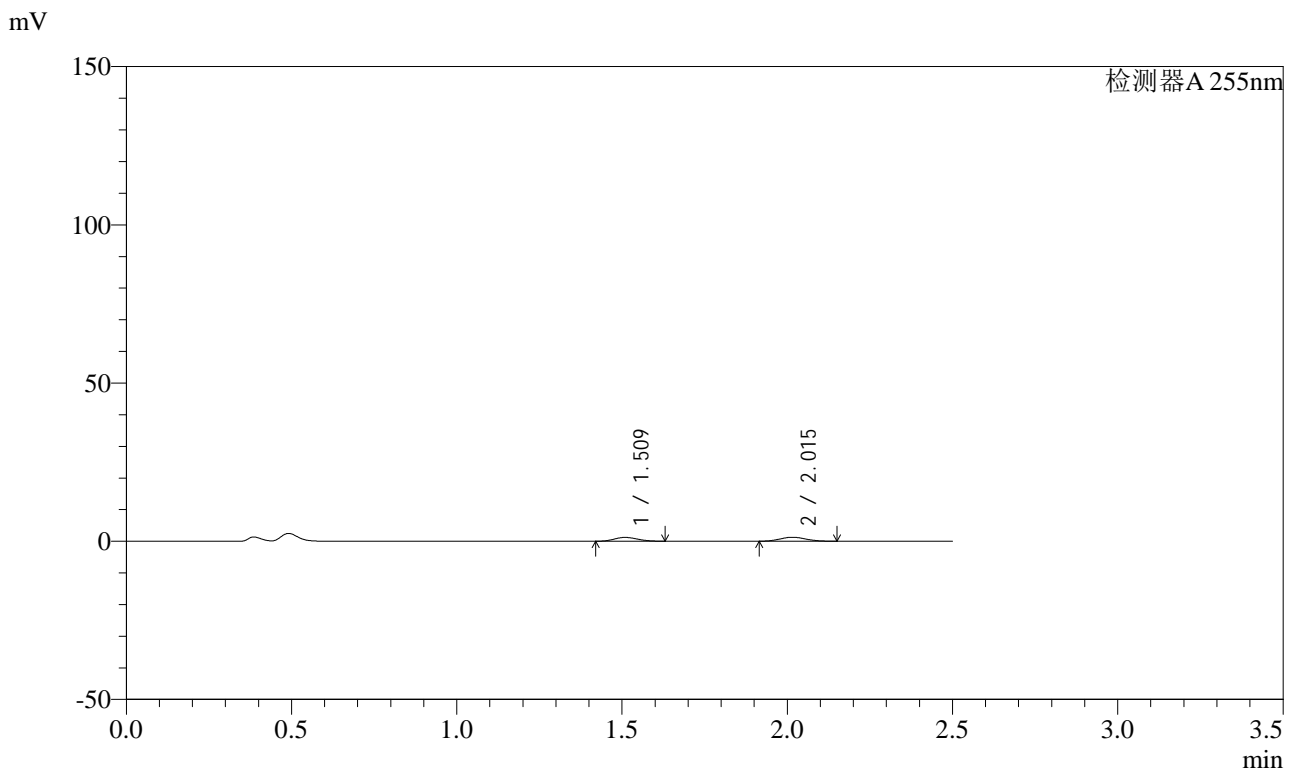
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	64932	43.381	13082	2104	1.145	--
2	2.016	84747	56.619	15280	3027	1.081	3.641
总计		149679	100.000	28362			

图295 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-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 - 0-180/27-2843-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-29	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 01:34:48	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	5929	46.351	1216	2140	1.133	--
2	2.015	6863	53.649	1262	3103	1.090	3.678
总计		12792	100.000	2478			

图296 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-10min-片4
供试品溶液-1

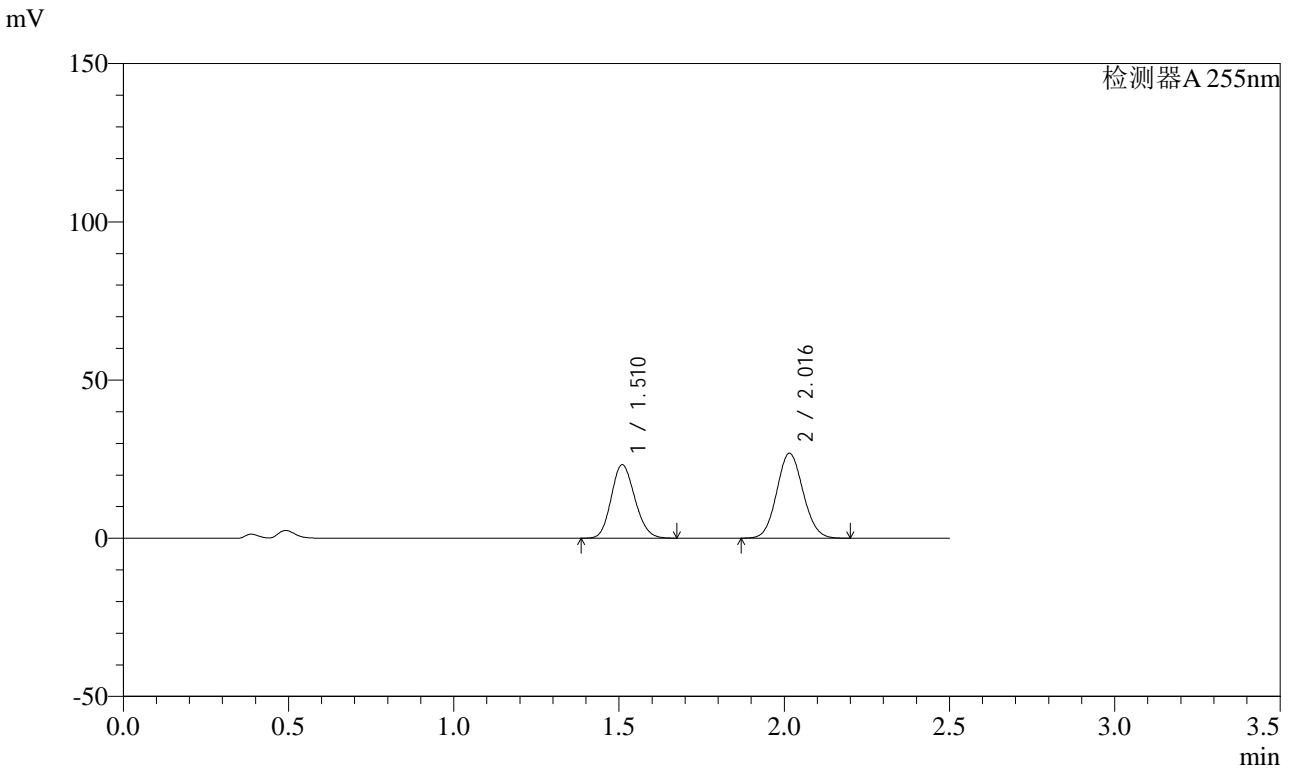


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2845-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:40:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.510	115343	43.624	23253	2110	1.146	--
2	2.016	149059	56.376	26834	3028	1.081	3.641
总计		264403	100.000	50087			

图298 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-10min-片6
 供试品溶液-1

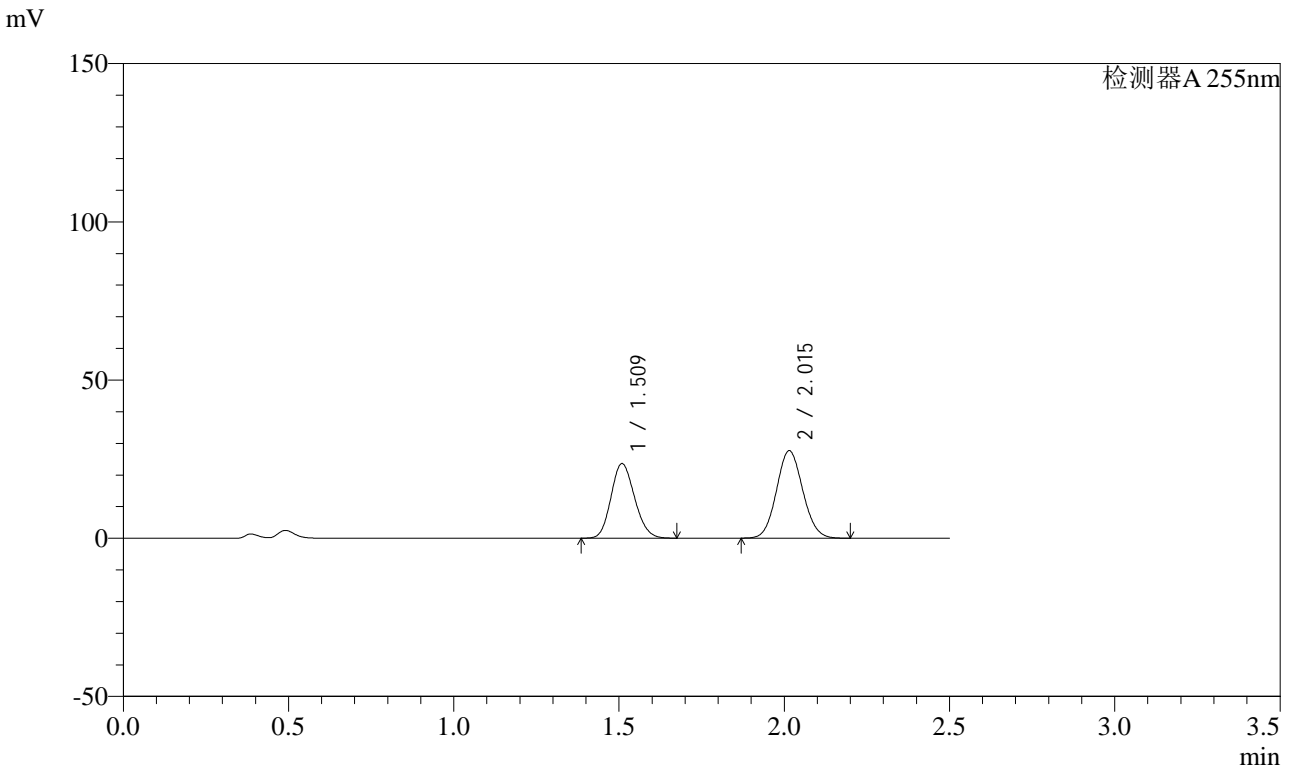


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2846-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 01:43:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

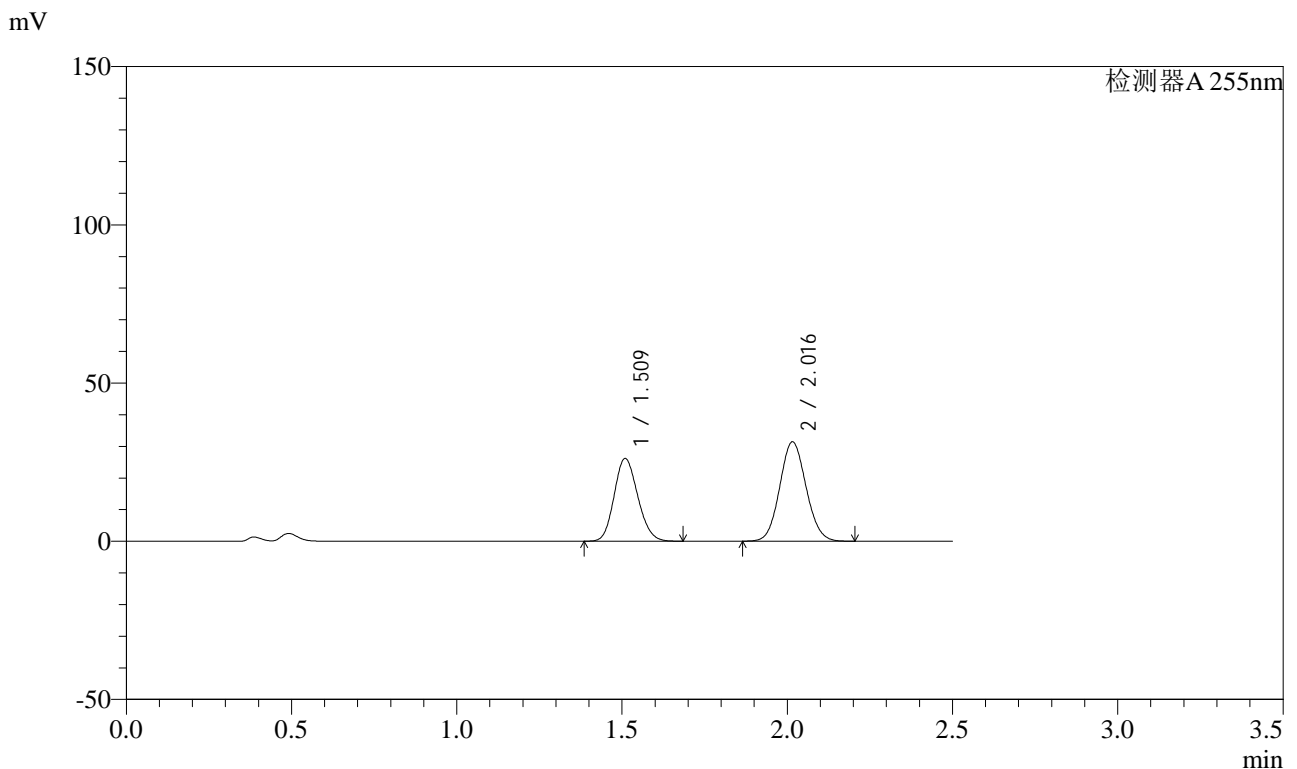
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	117008	43.293	23603	2109	1.144	--
2	2.015	153264	56.707	27664	3031	1.080	3.642
总计		270273	100.000	51267			

图299 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-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 - 0-180/27-2847-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 01:46:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:22	
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	1.509	130181	42.741	26195	2103	1.147	--
2	2.016	174403	57.259	31392	3027	1.080	3.640
总计		304584	100.000	57587			

图300 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-15min-片2
供试品溶液-1

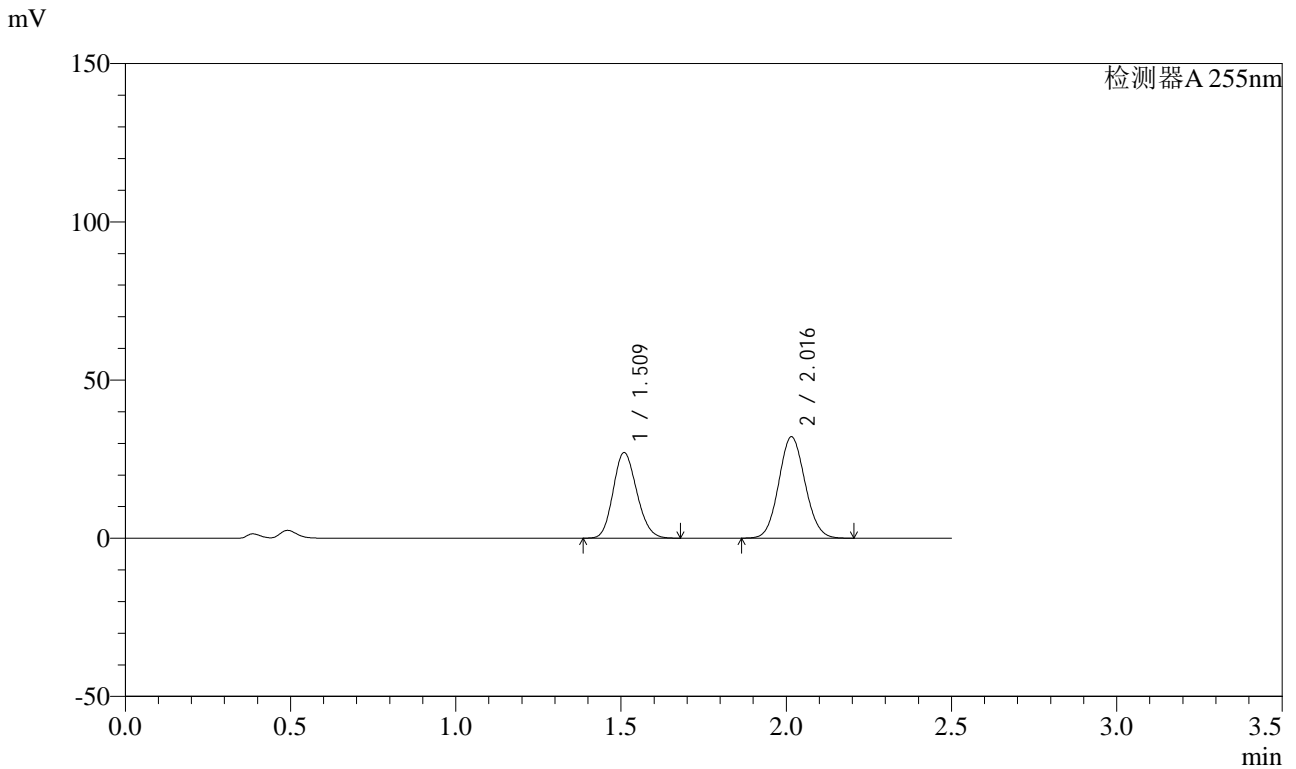


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2848-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:49:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

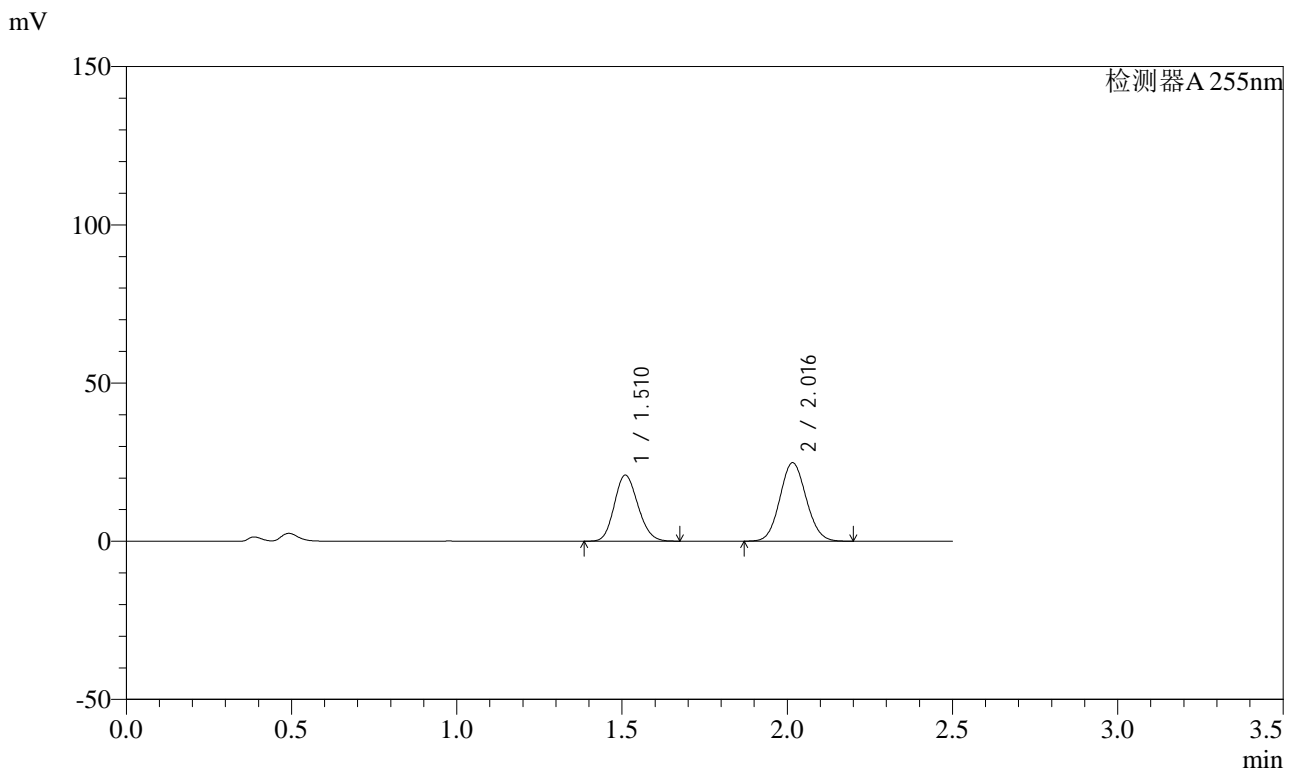
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	134712	43.074	27107	2104	1.147	--
2	2.016	178030	56.926	32032	3022	1.080	3.639
总计		312742	100.000	59138			

图301 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-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2849-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 01:52:05	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:28	
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	1.510	103599	42.943	20885	2110	1.144	--
2	2.016	137646	57.057	24801	3032	1.080	3.642
总计		241245	100.000	45686			

图302 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-15min-片4
供试品溶液-1

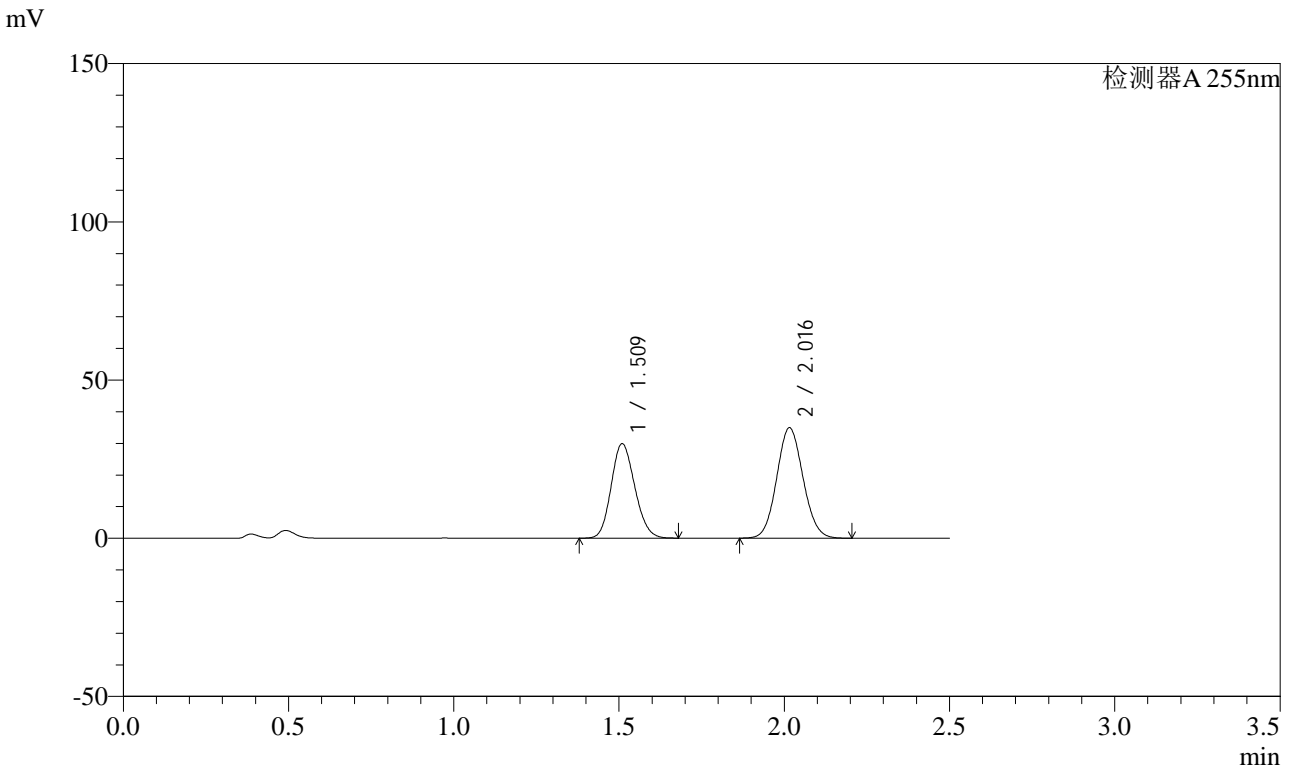


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2850-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 01:54:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

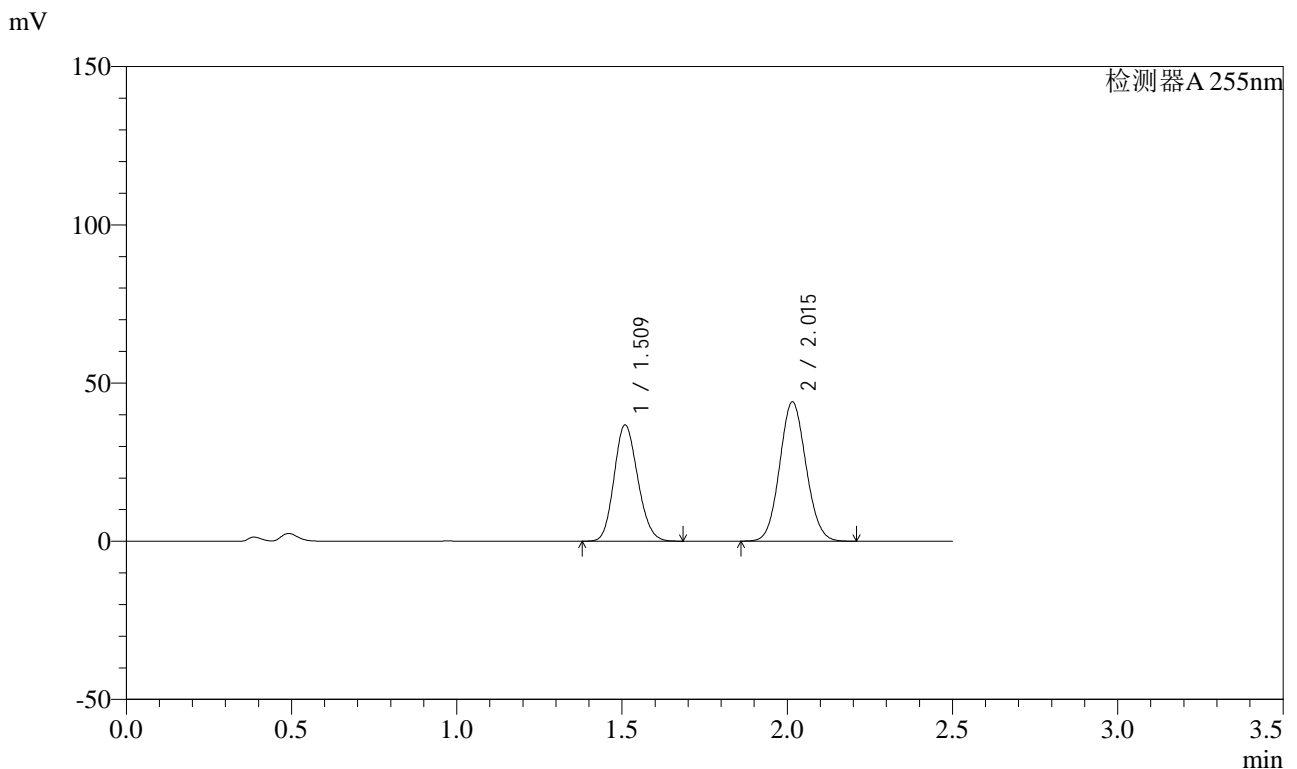
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	148442	43.379	29902	2106	1.145	--
2	2.016	193755	56.621	34885	3026	1.080	3.640
总计		342196	100.000	64786			

图303 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-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 - 0-180/27-2851-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 01:57:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:34	
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	1.509	182783	42.802	36816	2109	1.146	--
2	2.015	244256	57.198	43994	3027	1.079	3.642
总计		427039	100.000	80810			

图304 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-15min-片6
供试品溶液-1

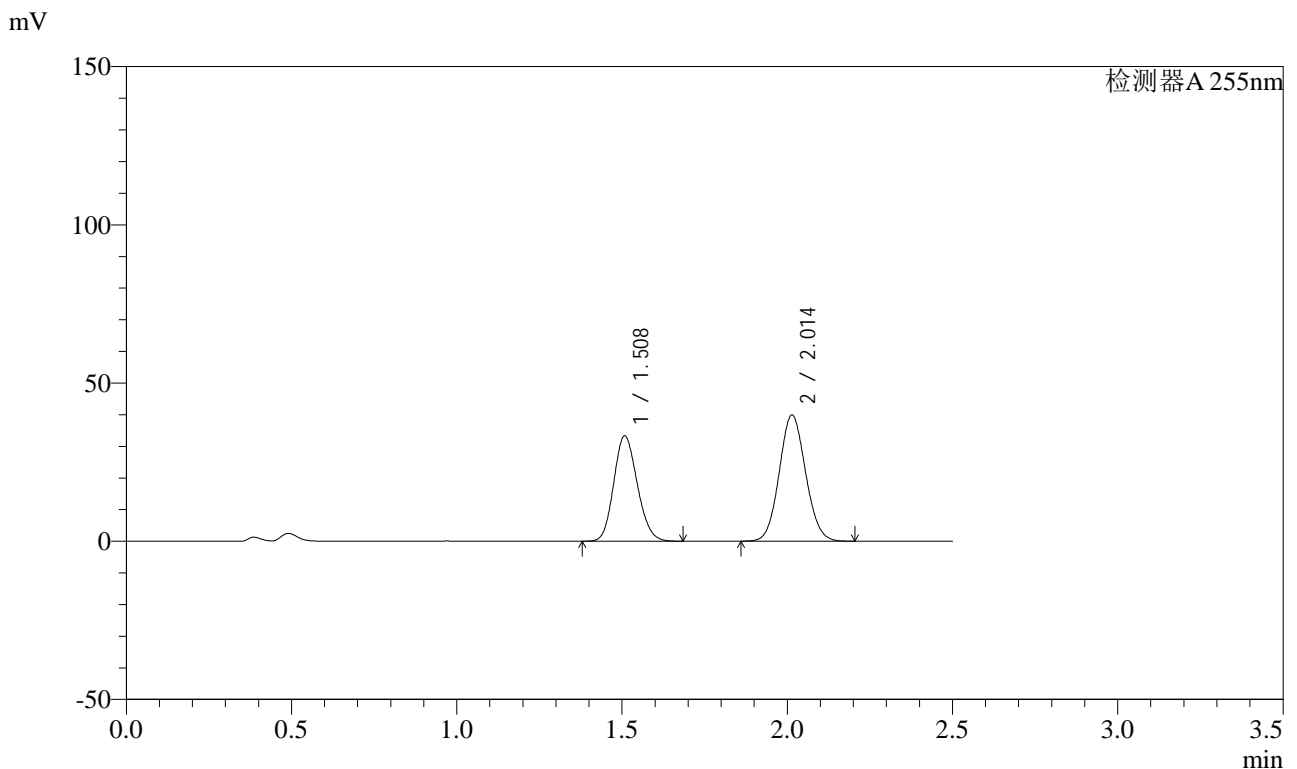


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2852-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:00:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

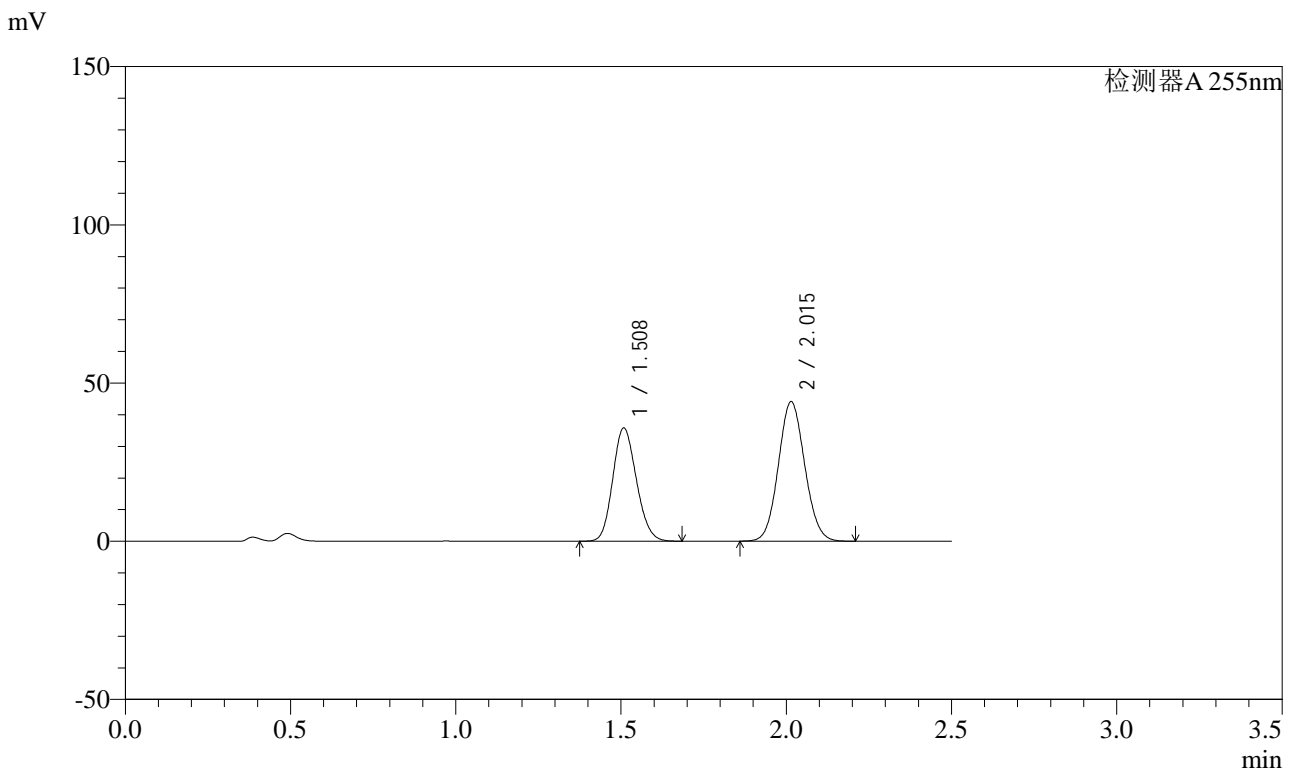
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	164963	42.705	33341	2116	1.145	--
2	2.014	221325	57.295	39927	3026	1.079	3.647
总计		386287	100.000	73268			

图305 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-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 - 0-180/27-2853-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 02:03:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:42	
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	1.508	178121	42.105	35838	2098	1.146	--
2	2.015	244915	57.895	44137	3021	1.080	3.639
总计		423036	100.000	79975			

图306 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-20min-片2
供试品溶液-1

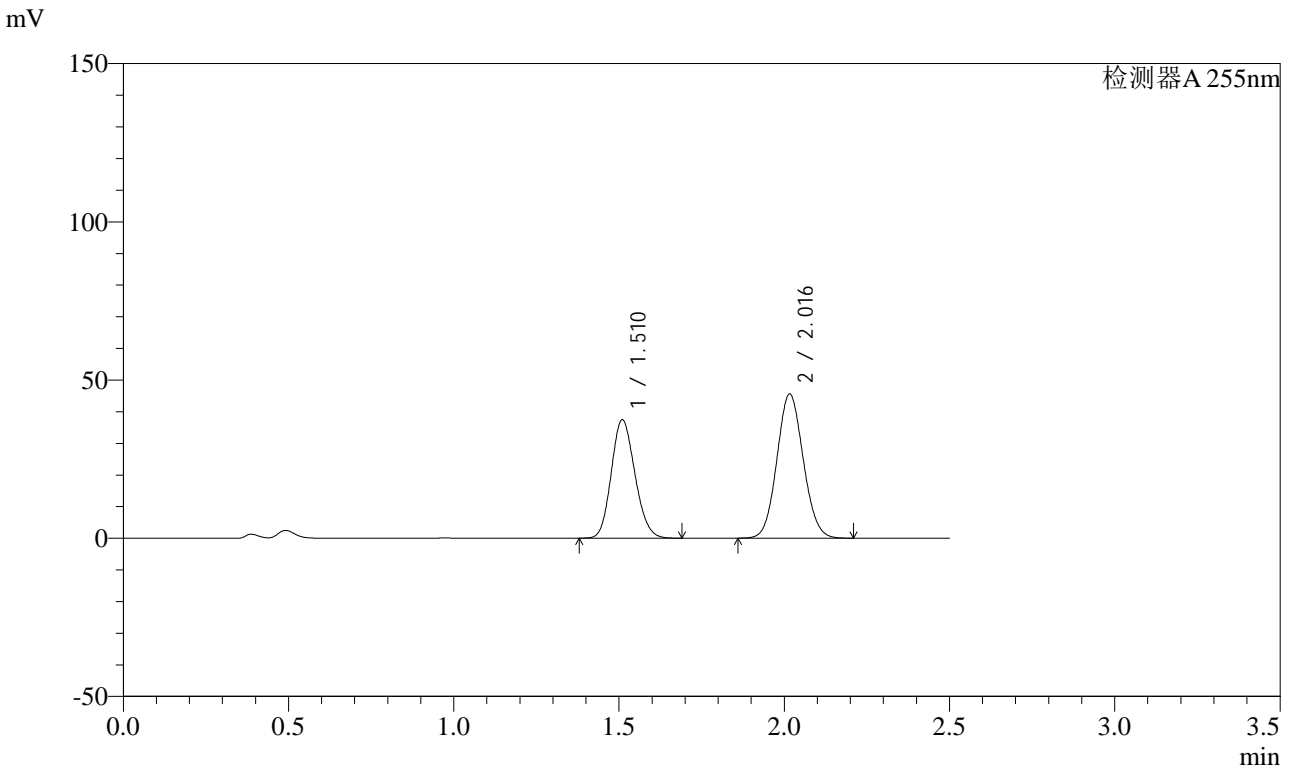


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2854-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:06:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

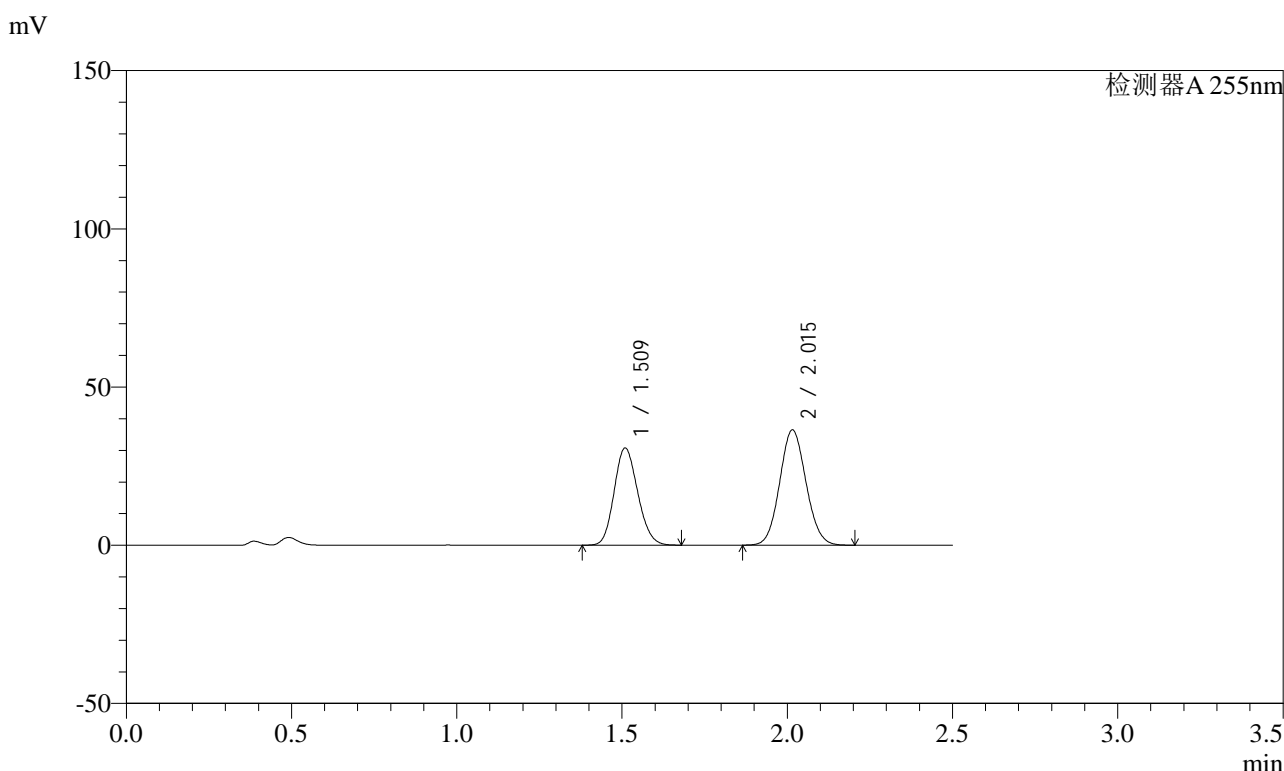
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	186463	42.413	37464	2101	1.147	--
2	2.016	253171	57.587	45561	3026	1.080	3.638
总计		439633	100.000	83025			

图307 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-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 - 0-180/27-2855-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:09:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:48 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	1.509	152500	43.021	30752	2112	1.145	--
2	2.015	201979	56.979	36405	3031	1.079	3.644
总计		354479	100.000	67158			

图308 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-20min-片4
 供试品溶液-1

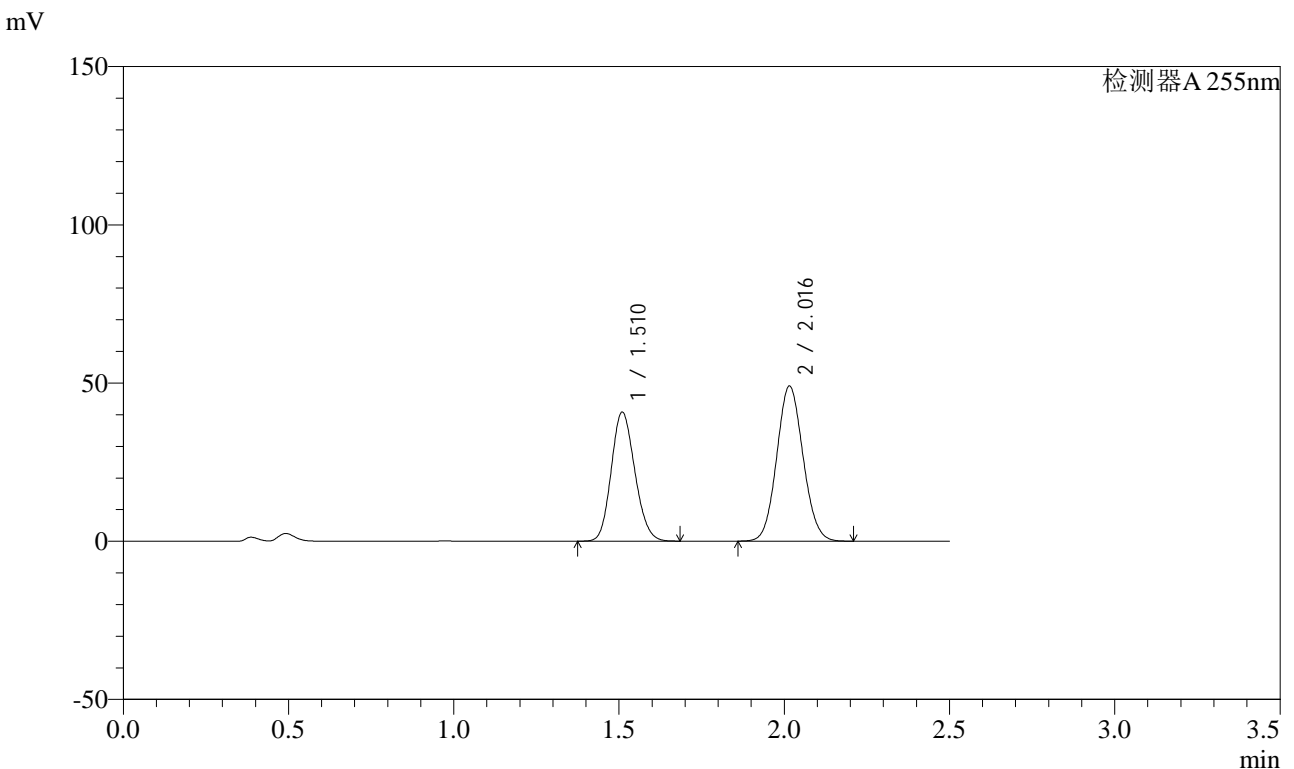


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2856-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:12:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

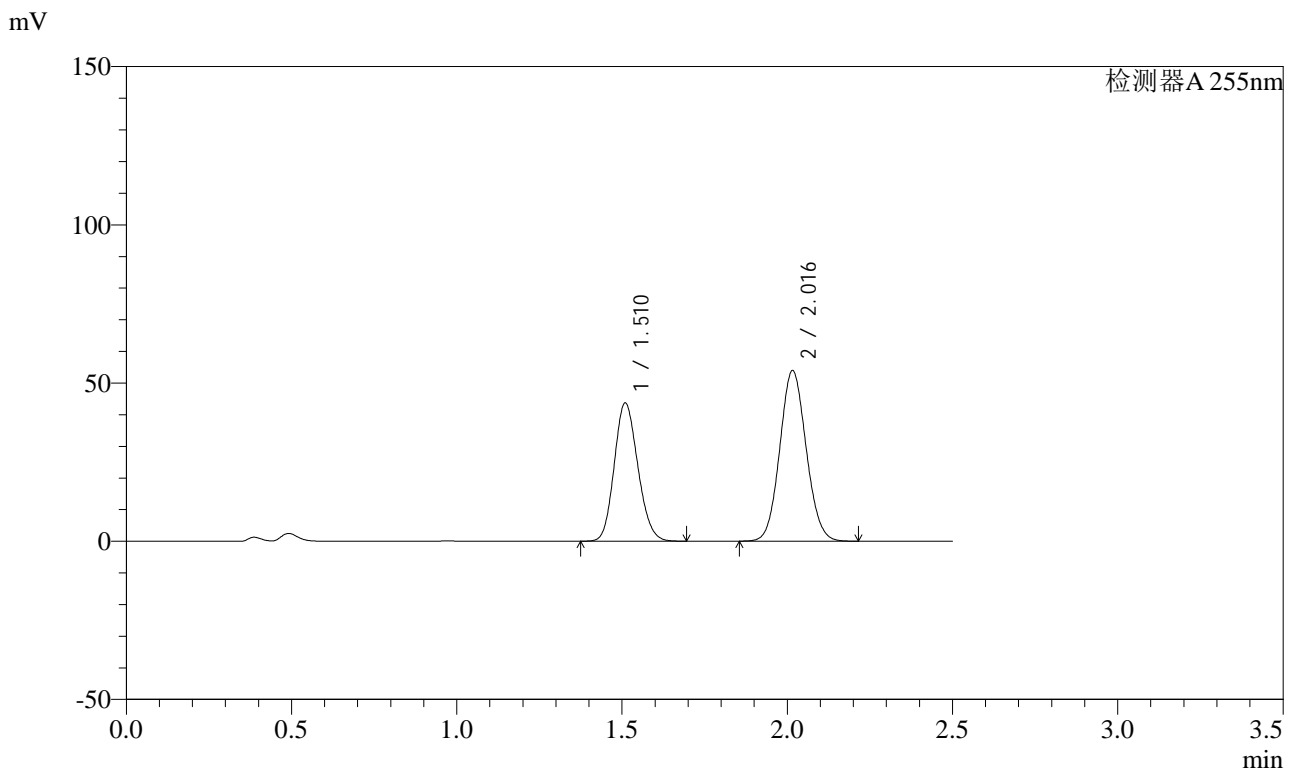
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	202685	42.697	40822	2108	1.146	--
2	2.016	272024	57.303	48975	3027	1.080	3.640
总计		474709	100.000	89797			

图309 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-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 - 0-180/27-2857-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 02:15:10	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	217324	42.047	43731	2107	1.146	--
2	2.016	299538	57.953	53876	3028	1.079	3.641
总计		516862	100.000	97607			

图310 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-20min-片6
供试品溶液-1

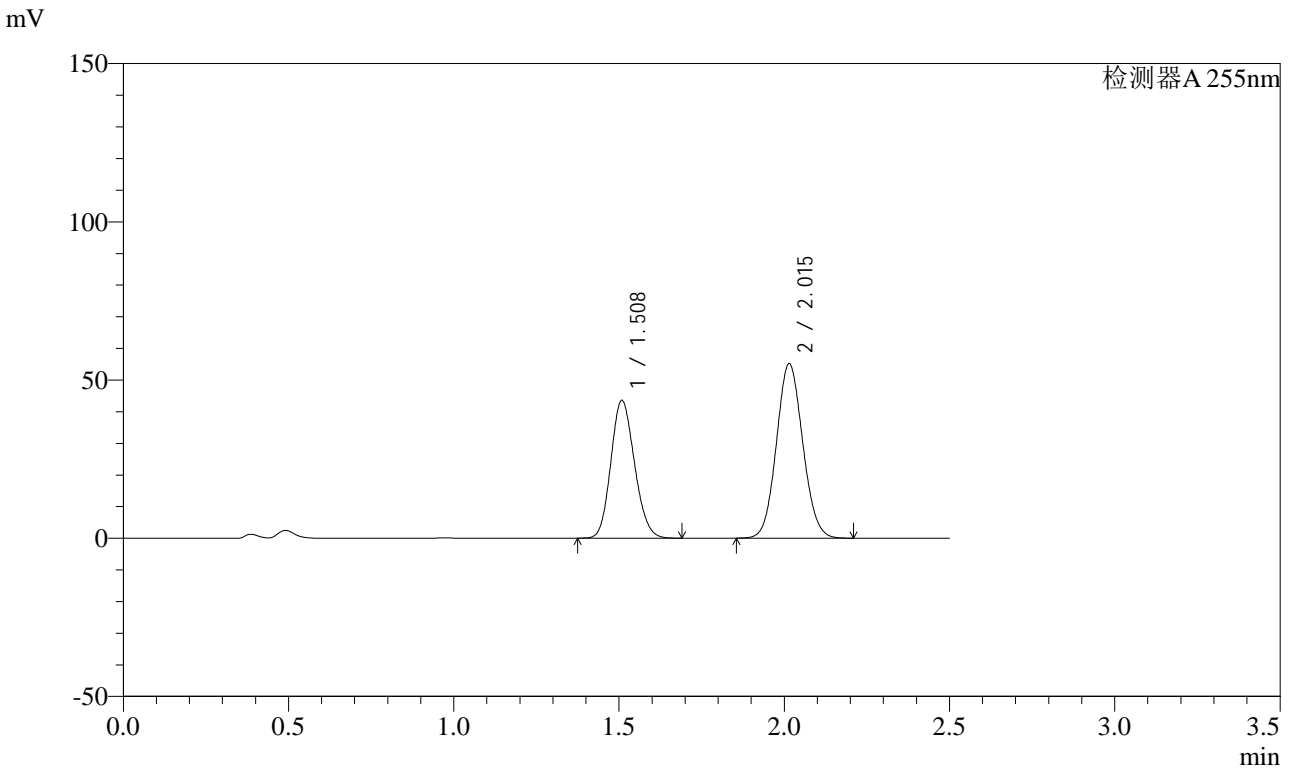


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2858-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:18:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:15:57 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	1.508	216886	41.483	43614	2098	1.146	--
2	2.015	305948	58.517	55174	3029	1.080	3.640
总计		522833	100.000	98788			

图311 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-30min-片1
 供试品溶液-1

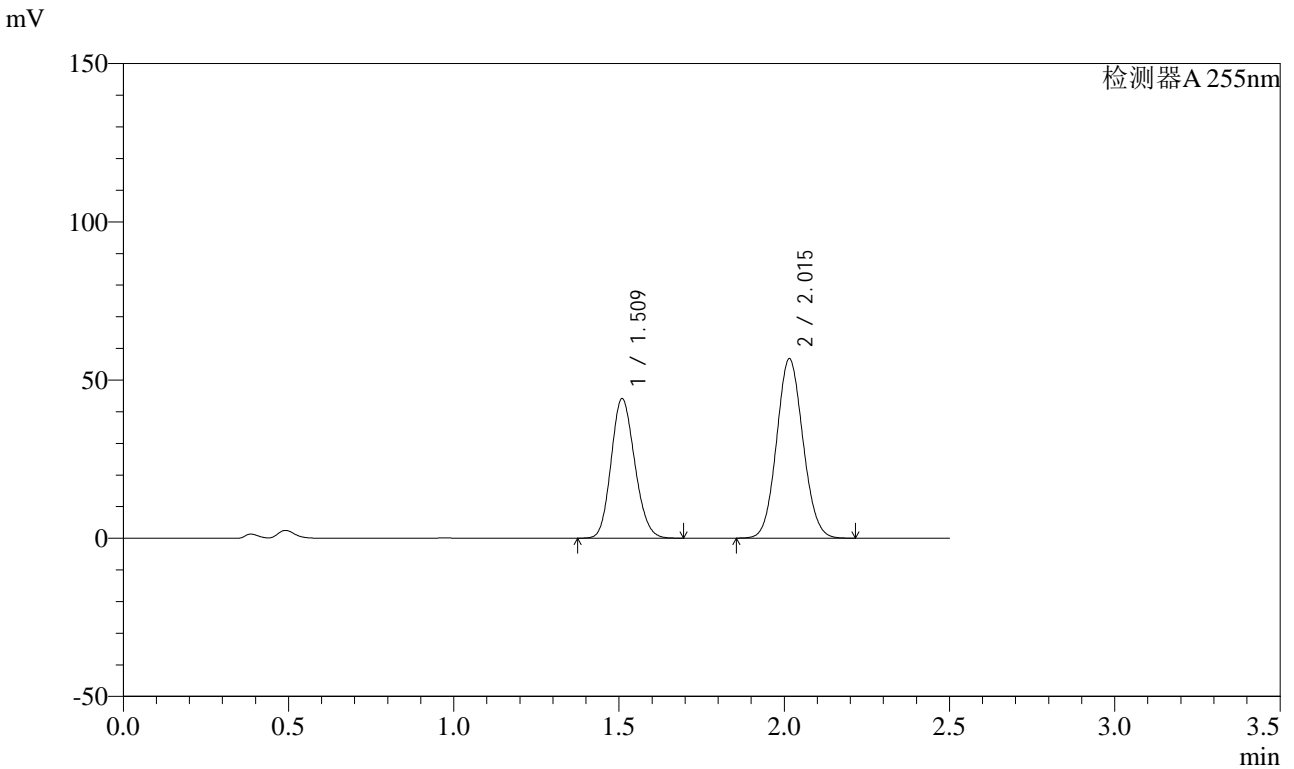


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2859-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-14	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 02:20:57	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

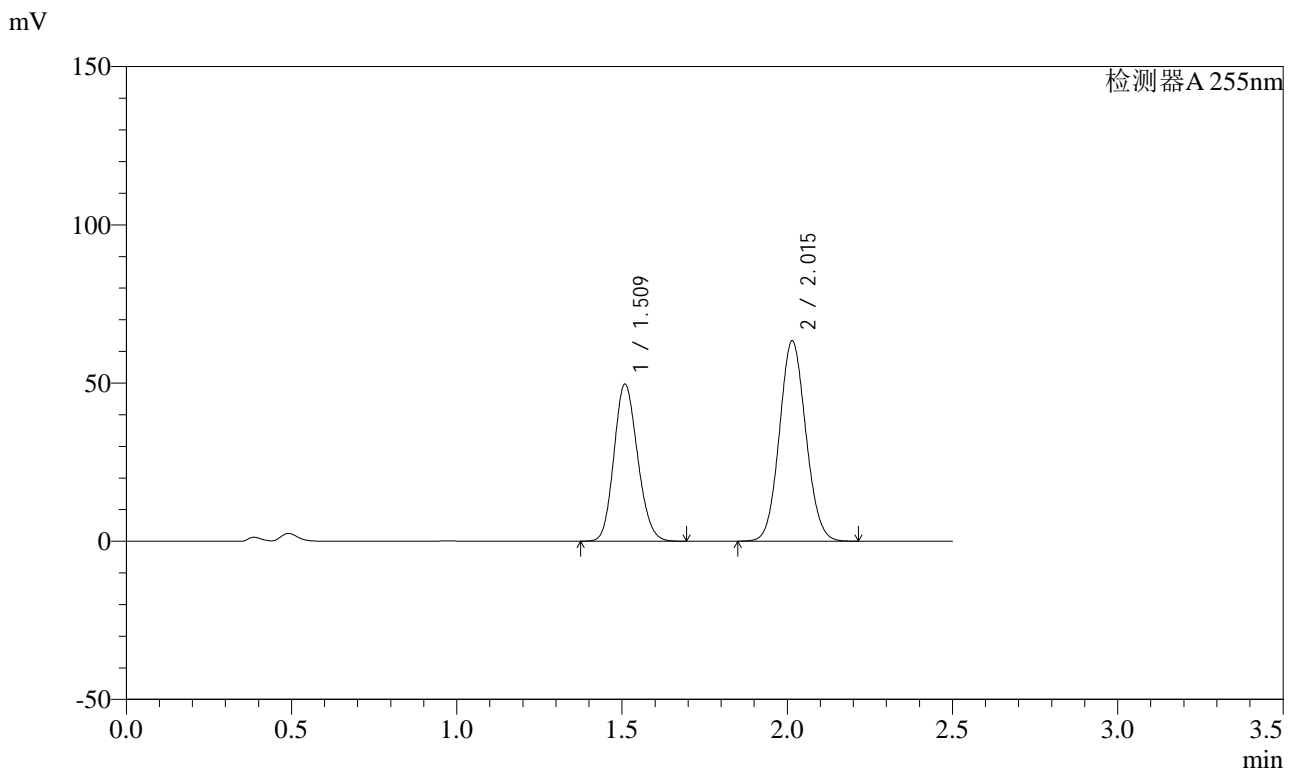
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	219350	41.046	44177	2111	1.146	--
2	2.015	315050	58.954	56710	3024	1.080	3.641
总计		534400	100.000	100887			

图312 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-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 - 0-180/27-2860-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 02:23:50	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

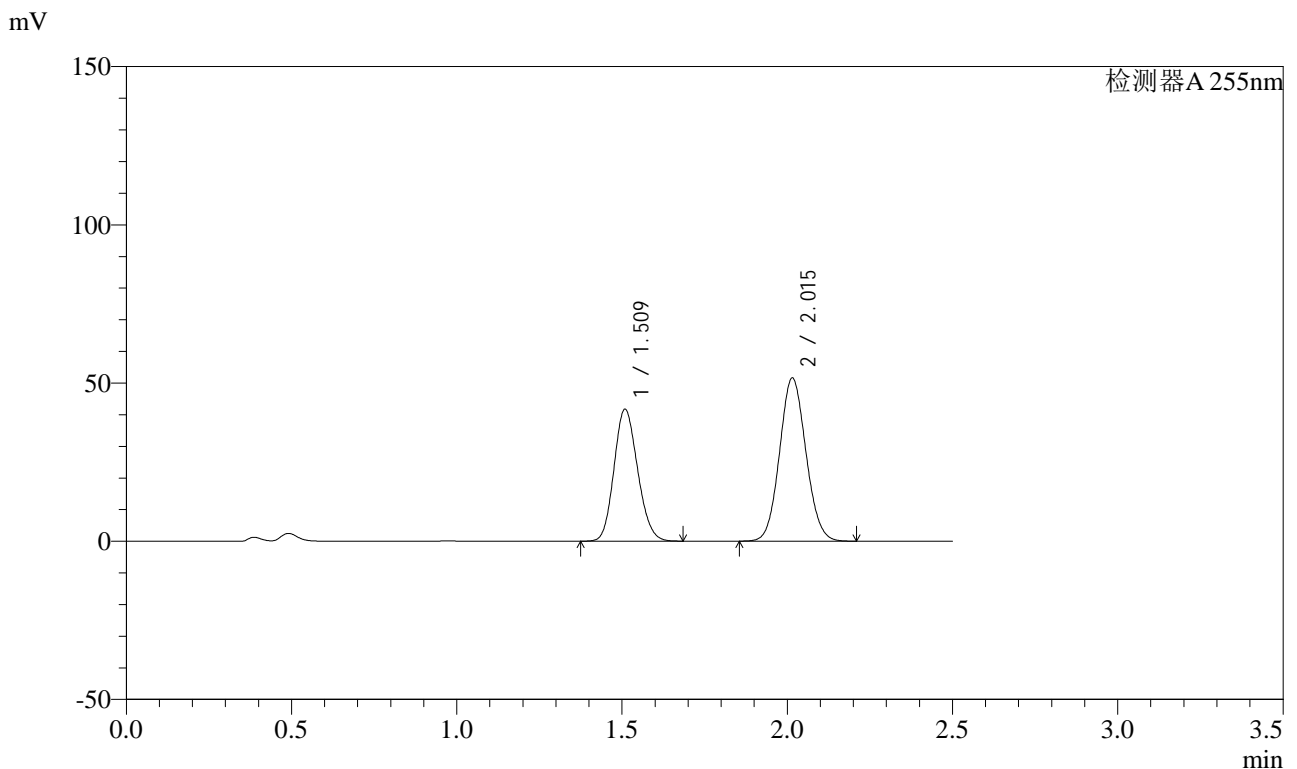
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	247019	41.253	49704	2104	1.146	--
2	2.015	351767	58.747	63368	3023	1.080	3.638
总计		598786	100.000	113073			

图313 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-30min-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 - 0-180/27-2861-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:26:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

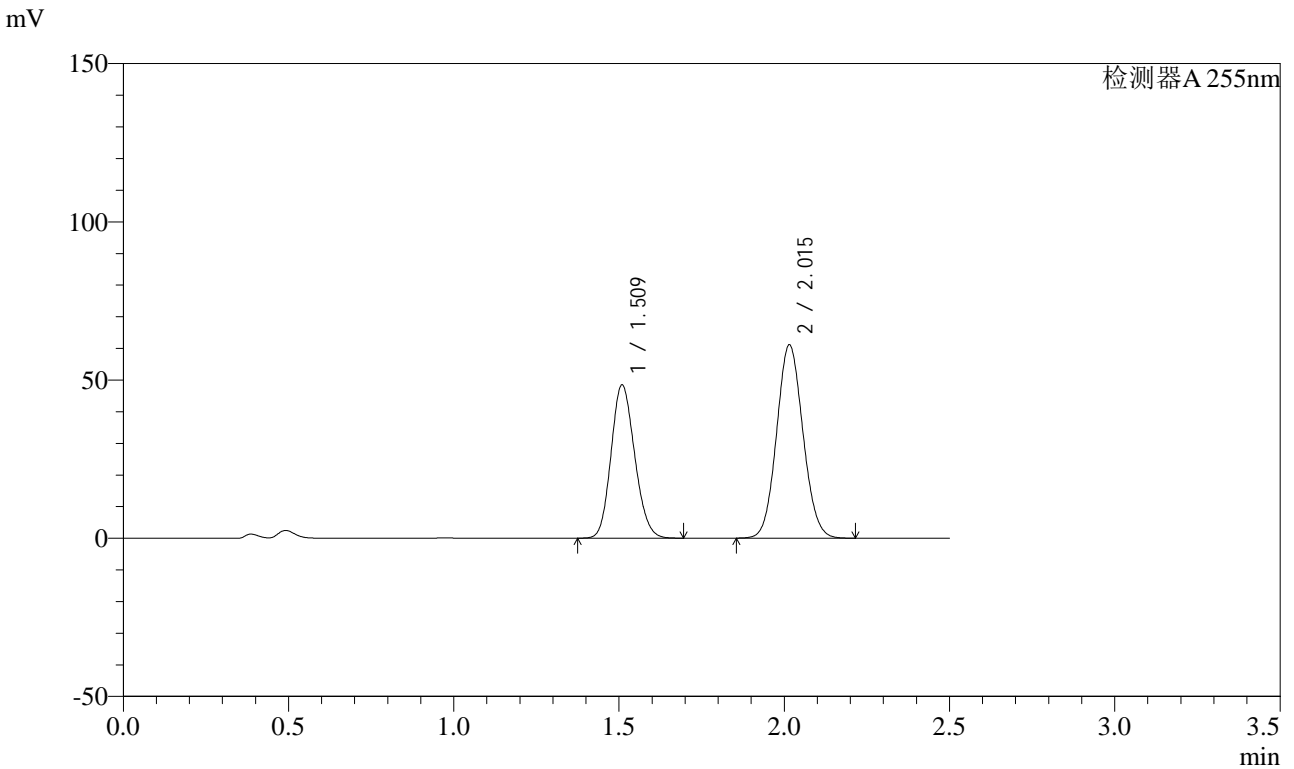
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	207576	42.019	41773	2103	1.145	--
2	2.015	286434	57.981	51573	3024	1.080	3.640
总计		494010	100.000	93346			

图314 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-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 - 0-180/27-2862-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:29:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

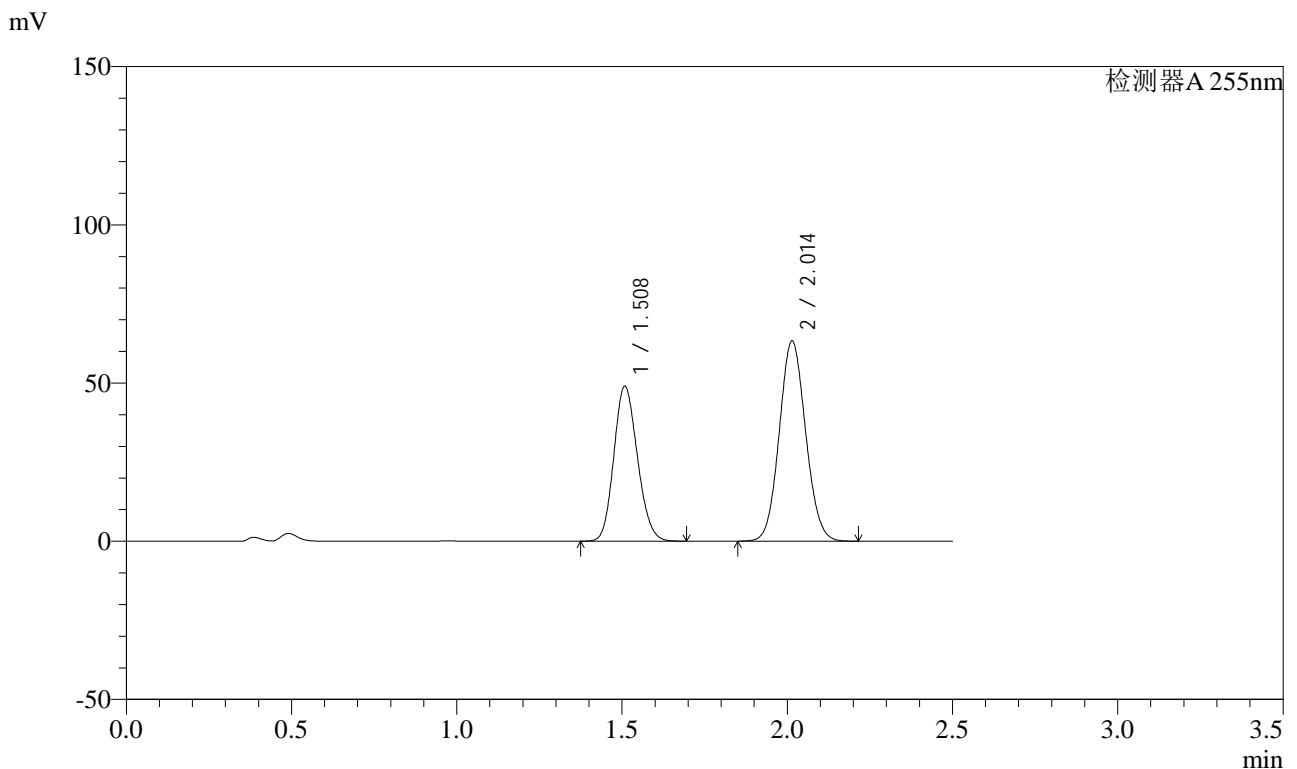
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	240703	41.498	48512	2112	1.146	--
2	2.015	339338	58.502	61101	3026	1.079	3.643
总计		580042	100.000	109613			

图315 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-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 - 0-180/27-2863-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 02:32:30	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	243449	40.927	49047	2105	1.146	--
2	2.014	351386	59.073	63342	3025	1.079	3.640
总计		594835	100.000	112389			

图316 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-30min-片6
供试品溶液-1

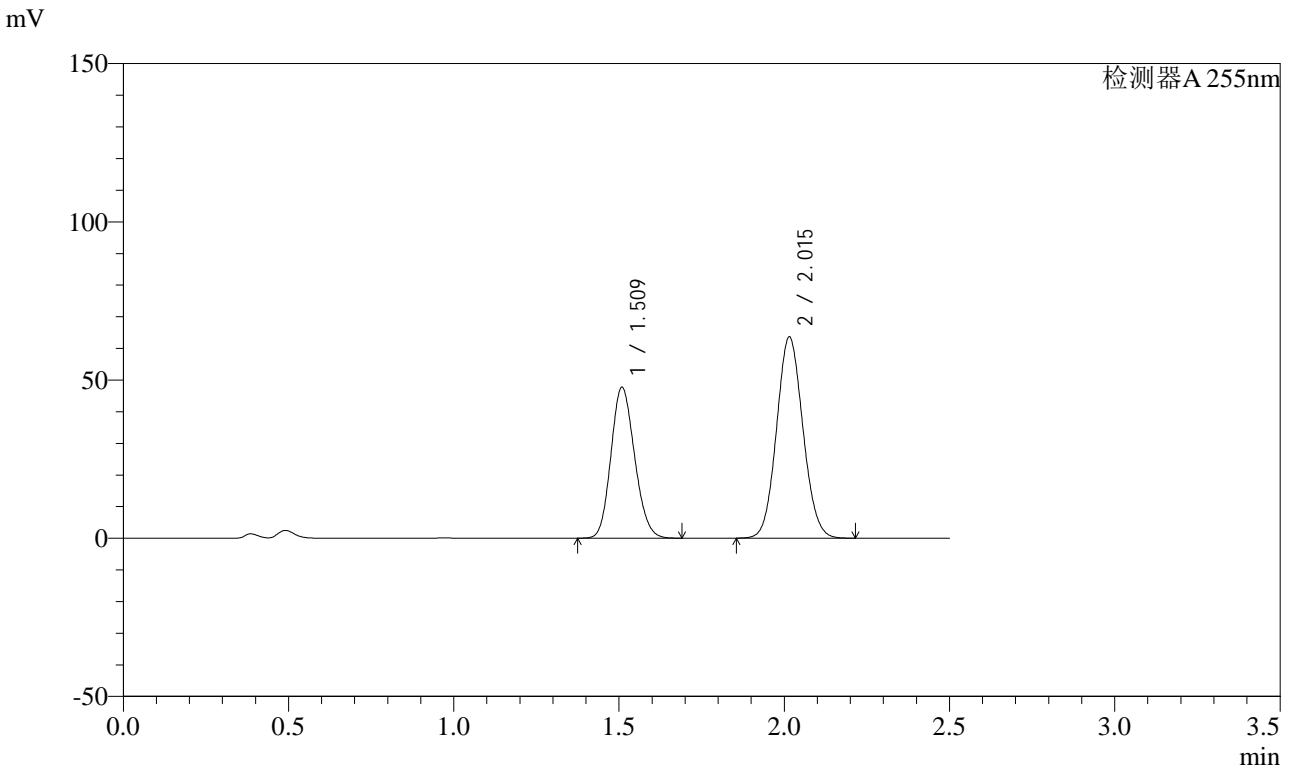


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2864-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:35:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

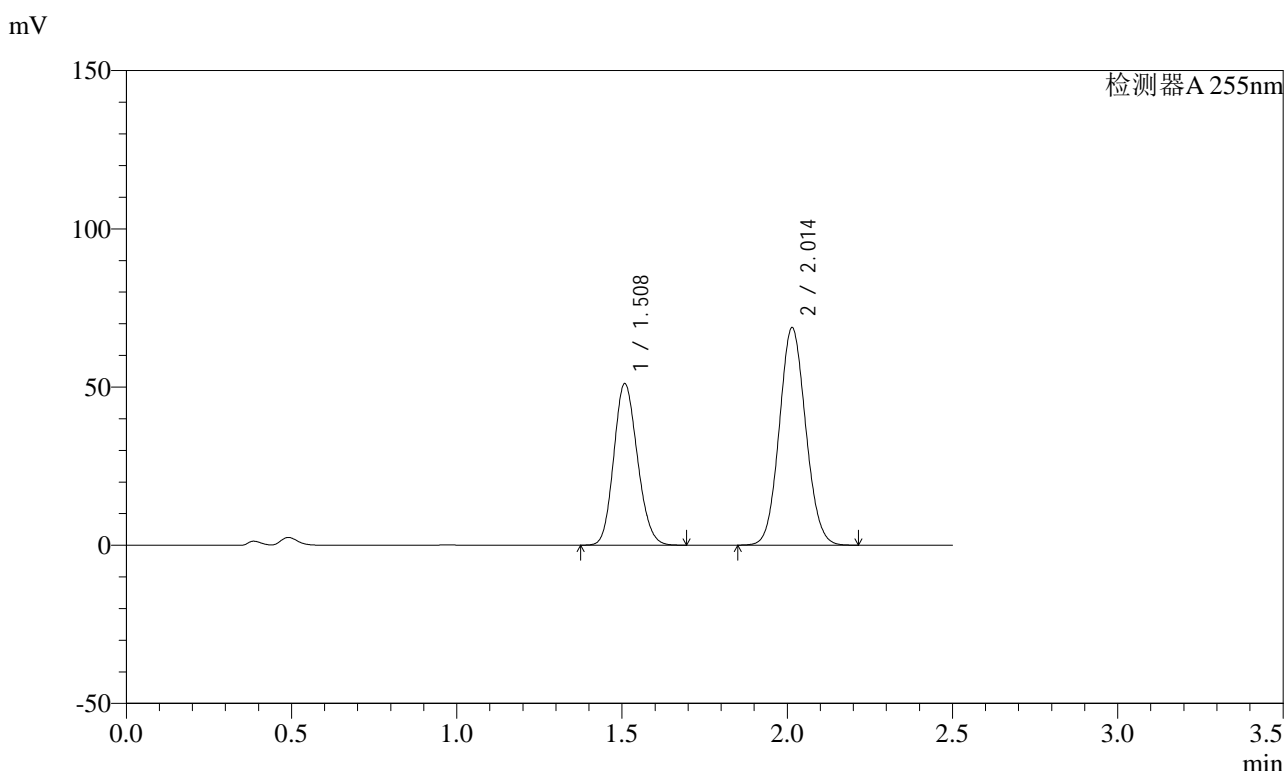
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	237690	40.213	47775	2099	1.146	--
2	2.015	353381	59.787	63593	3021	1.079	3.638
总计		591072	100.000	111368			

图317 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-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 - 0-180/27-2865-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 02:38:16	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

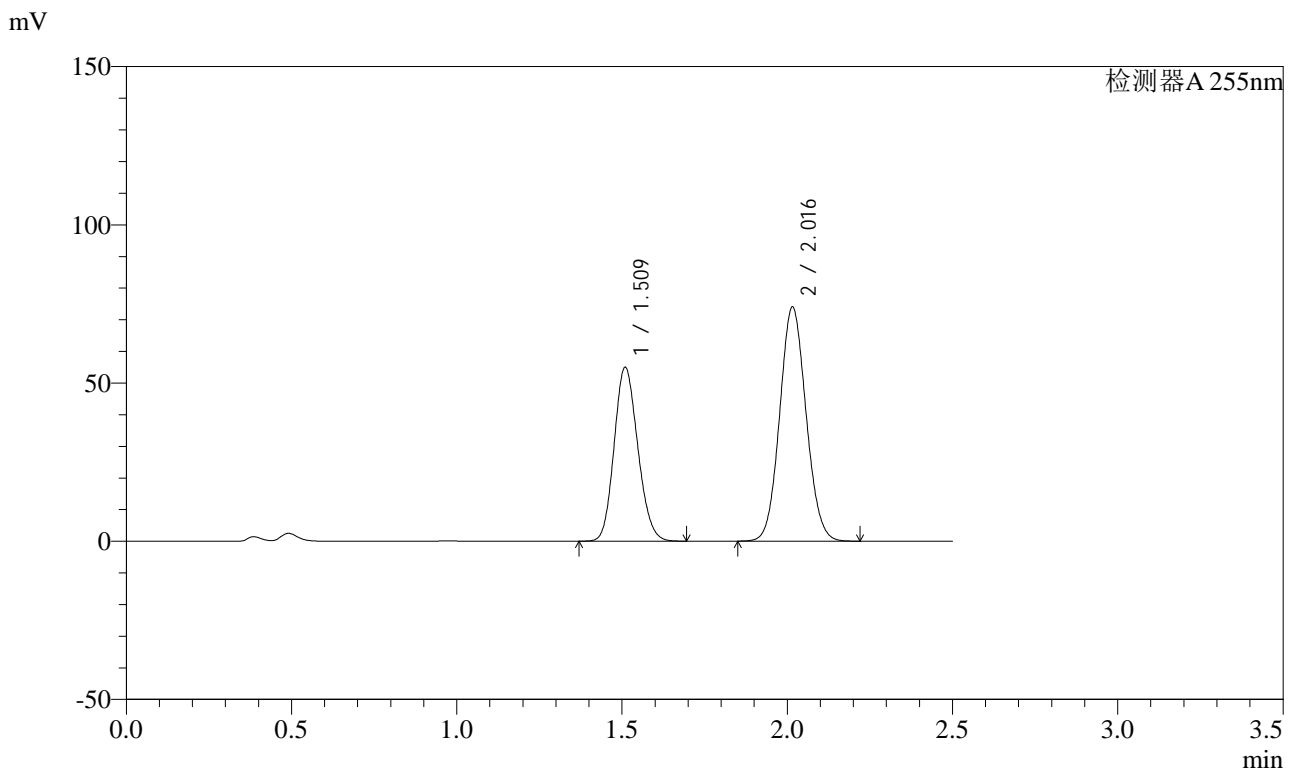
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	254228	39.956	51151	2100	1.146	--
2	2.014	382036	60.044	68823	3021	1.079	3.638
总计		636265	100.000	119974			

图318 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-45min-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 - 0-180/27-2866-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:41:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

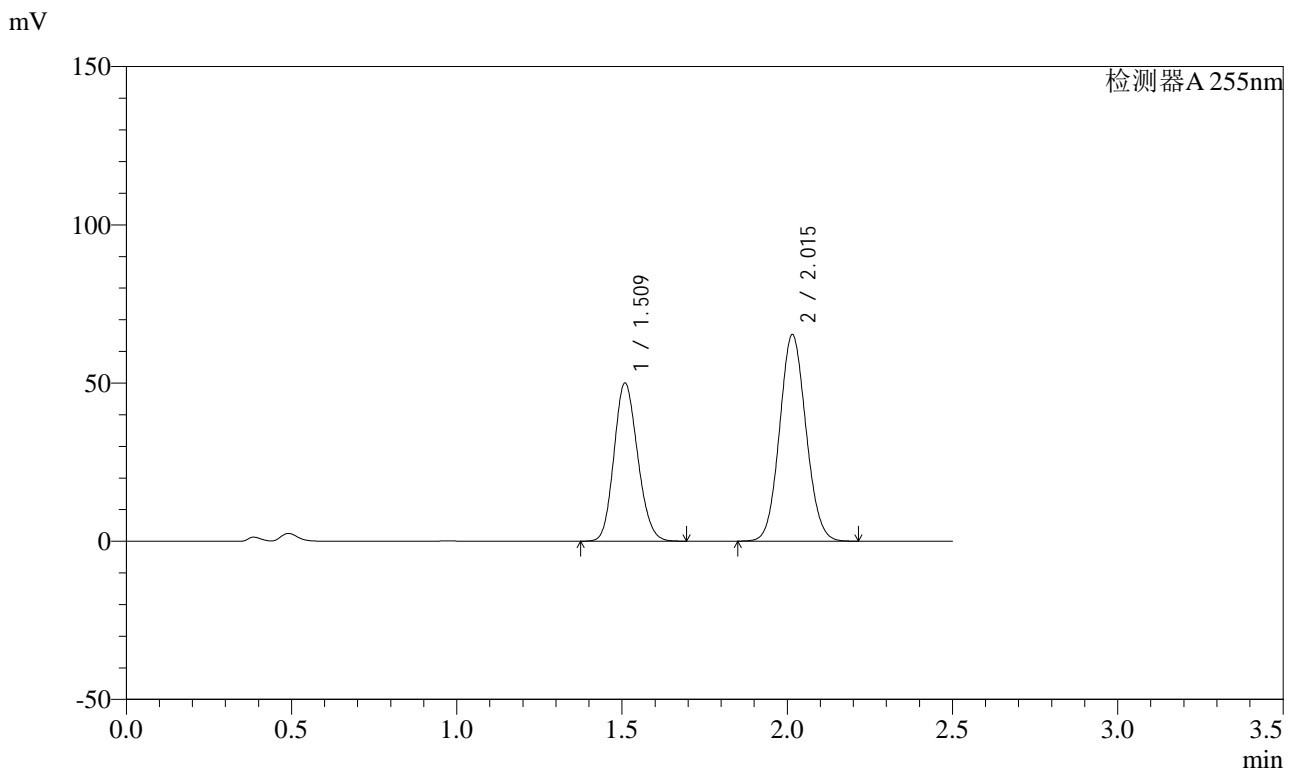
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	273763	39.975	55023	2100	1.146	--
2	2.016	411081	60.025	73965	3026	1.079	3.638
总计		684844	100.000	128988			

图319 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-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 - 0-180/27-2867-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 02:44:04	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:23	
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	1.509	248905	40.691	50064	2104	1.146	--
2	2.015	362787	59.309	65282	3024	1.079	3.640
总计		611692	100.000	115345			

图320 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-45min-片4
供试品溶液-1

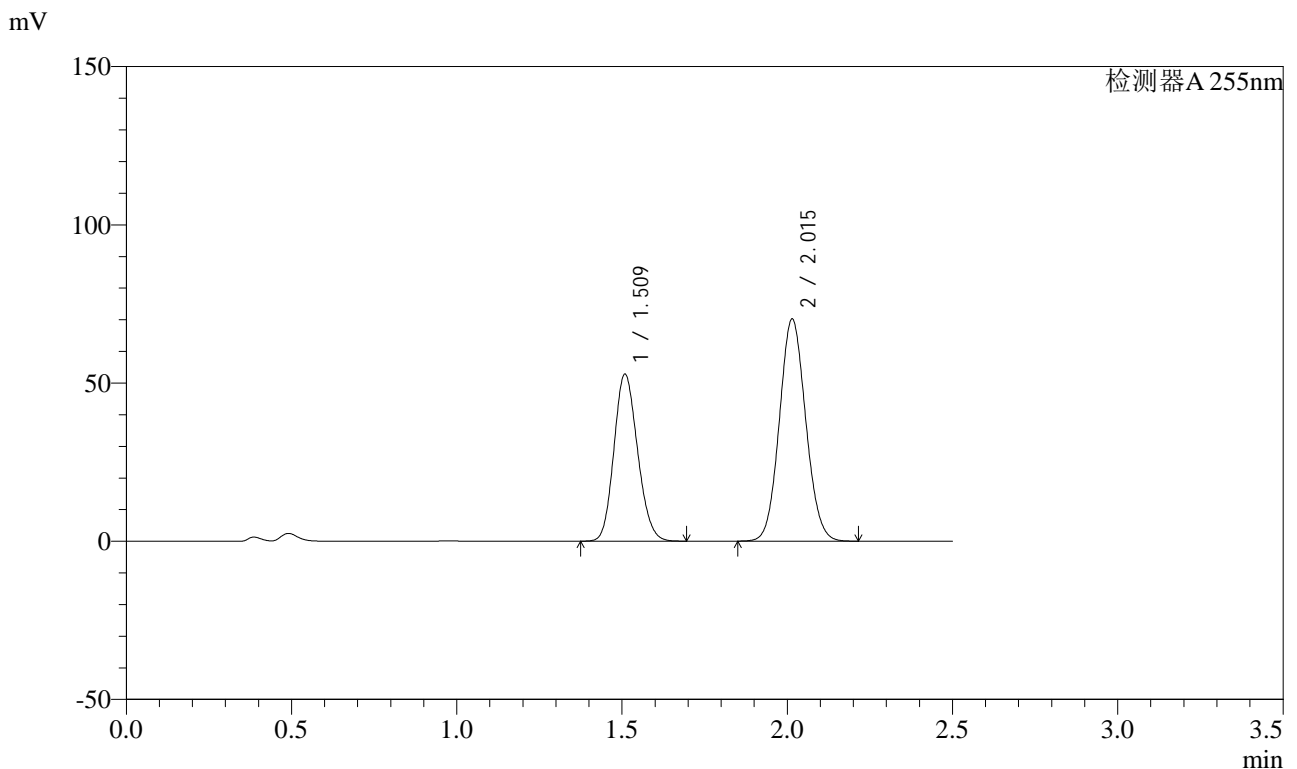


SMF-4022

<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 - 0-180/27-2868-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:46:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

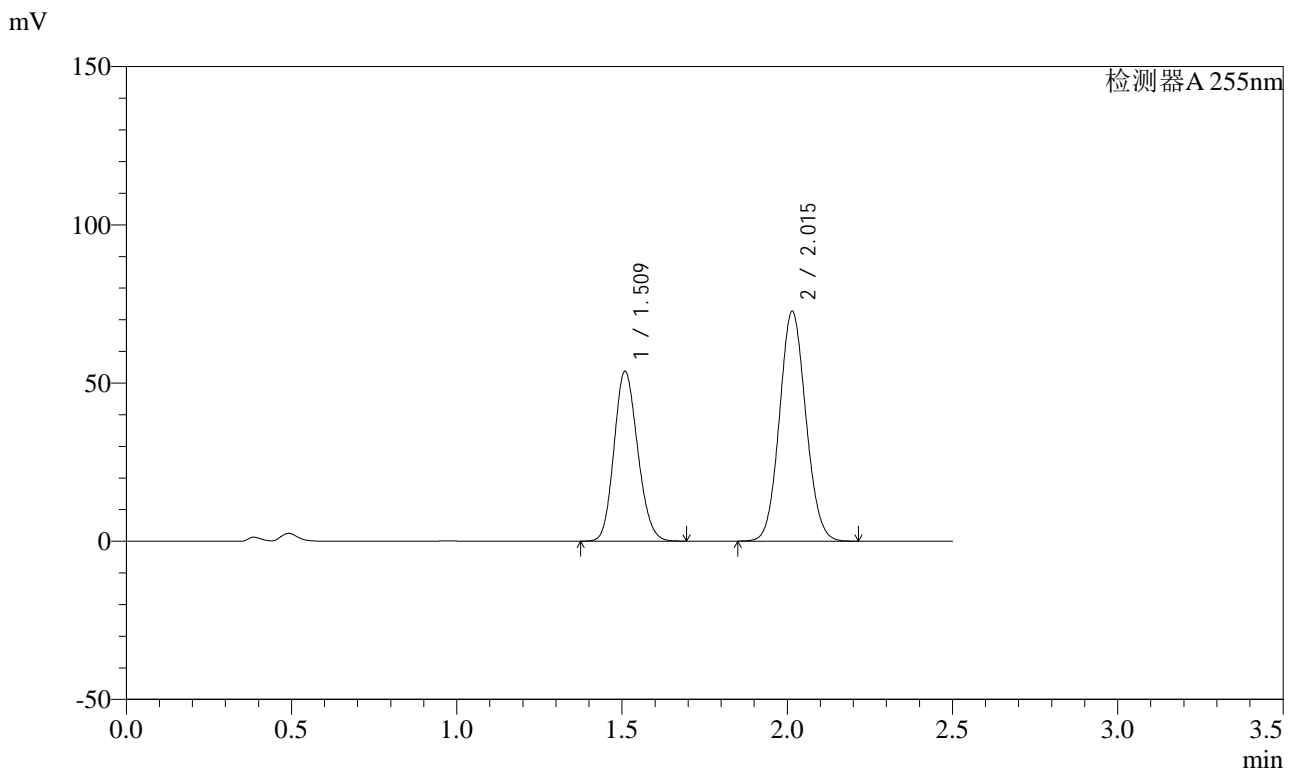
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	262750	40.256	52898	2106	1.147	--
2	2.015	389948	59.744	70256	3023	1.080	3.639
总计		652698	100.000	123154			

图321 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-45min-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 - 0-180/27-2869-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:49:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

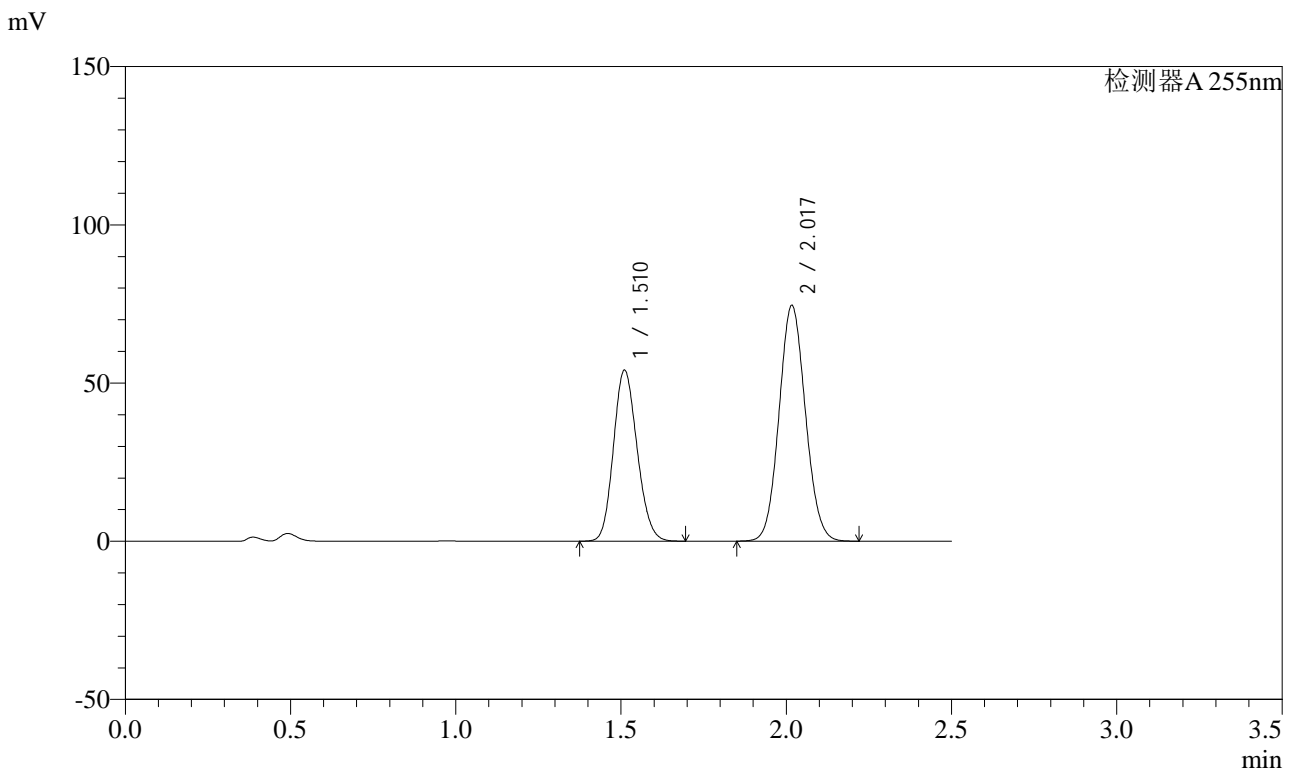
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	267298	39.849	53778	2105	1.146	--
2	2.015	403478	60.151	72667	3024	1.079	3.638
总计		670776	100.000	126445			

图322 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-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 - 0-180/27-2870-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-7	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 02:52:45	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	269198	39.394	54038	2106	1.147	--
2	2.017	414146	60.606	74551	3028	1.079	3.640
总计		683344	100.000	128589			

图323 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-60min-片1
供试品溶液-1

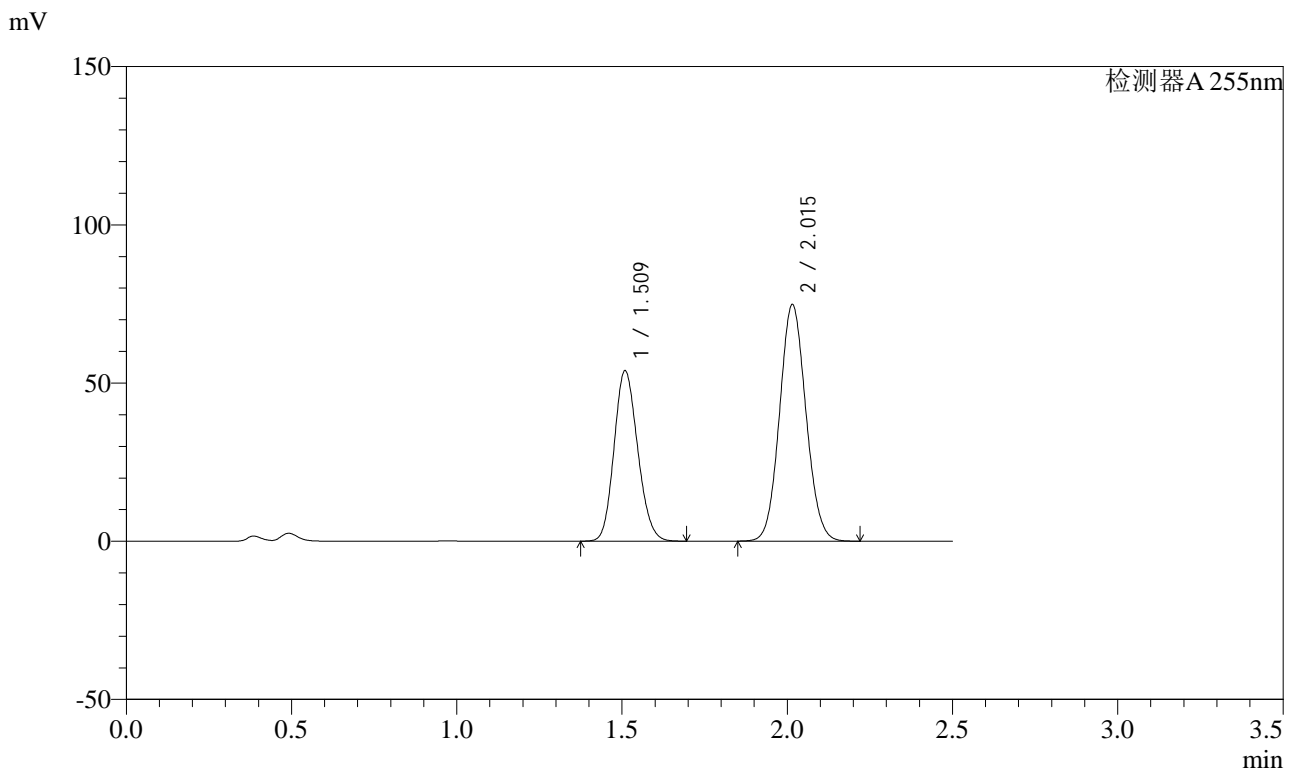


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温: 30°C 波长: 255nm
 数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2871-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:55:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

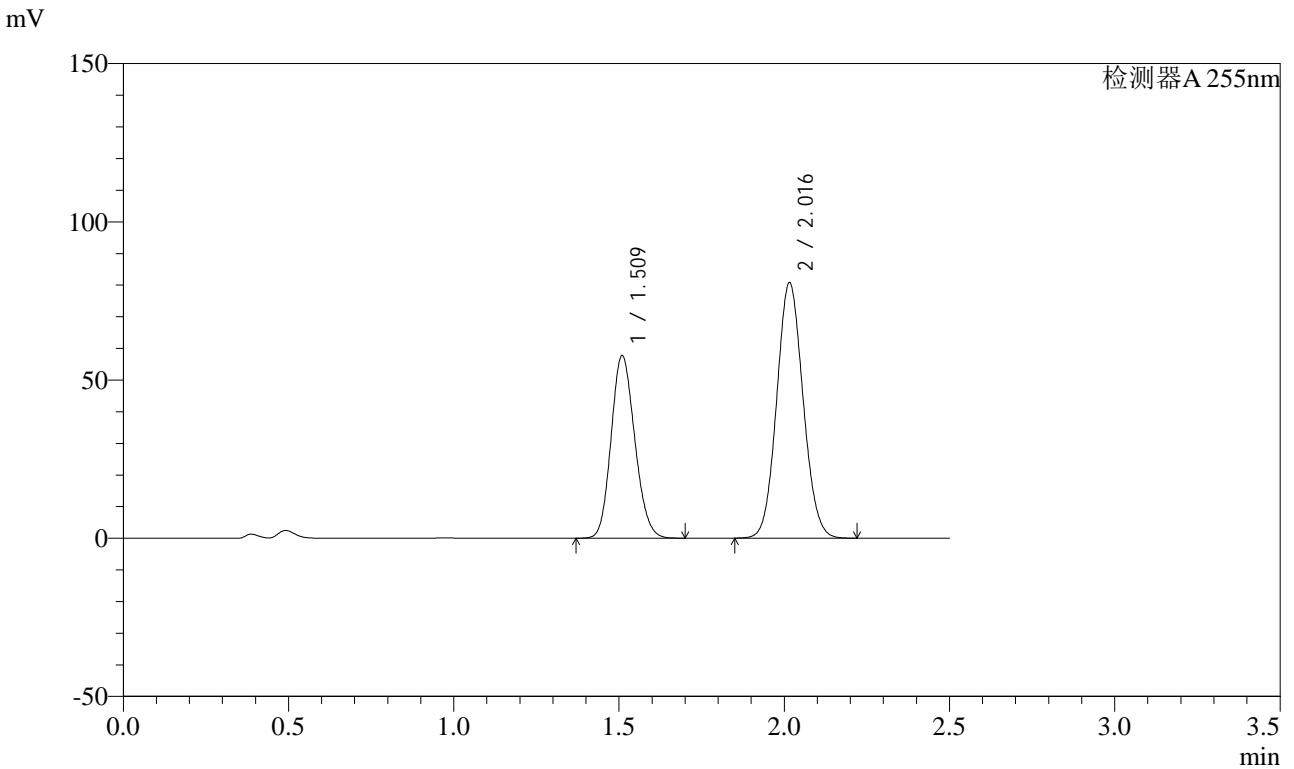
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	267825	39.201	53948	2111	1.146	--
2	2.015	415381	60.799	74785	3026	1.079	3.642
总计		683206	100.000	128733			

图324 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-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 - 0-180/27-2872-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 02:58:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

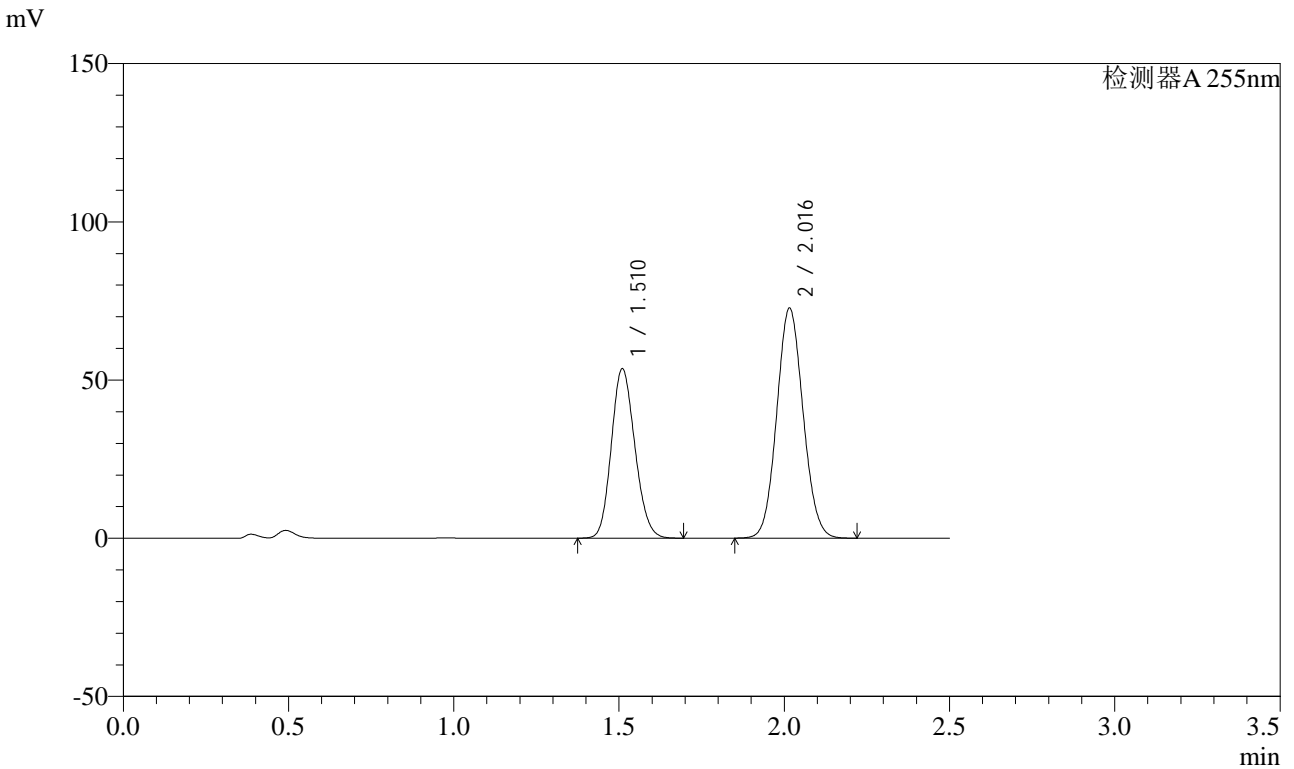
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	287633	39.066	57796	2102	1.147	--
2	2.016	448636	60.934	80668	3022	1.079	3.638
总计		736270	100.000	138465			

图325 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-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 - 0-180/27-2873-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 03:01:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

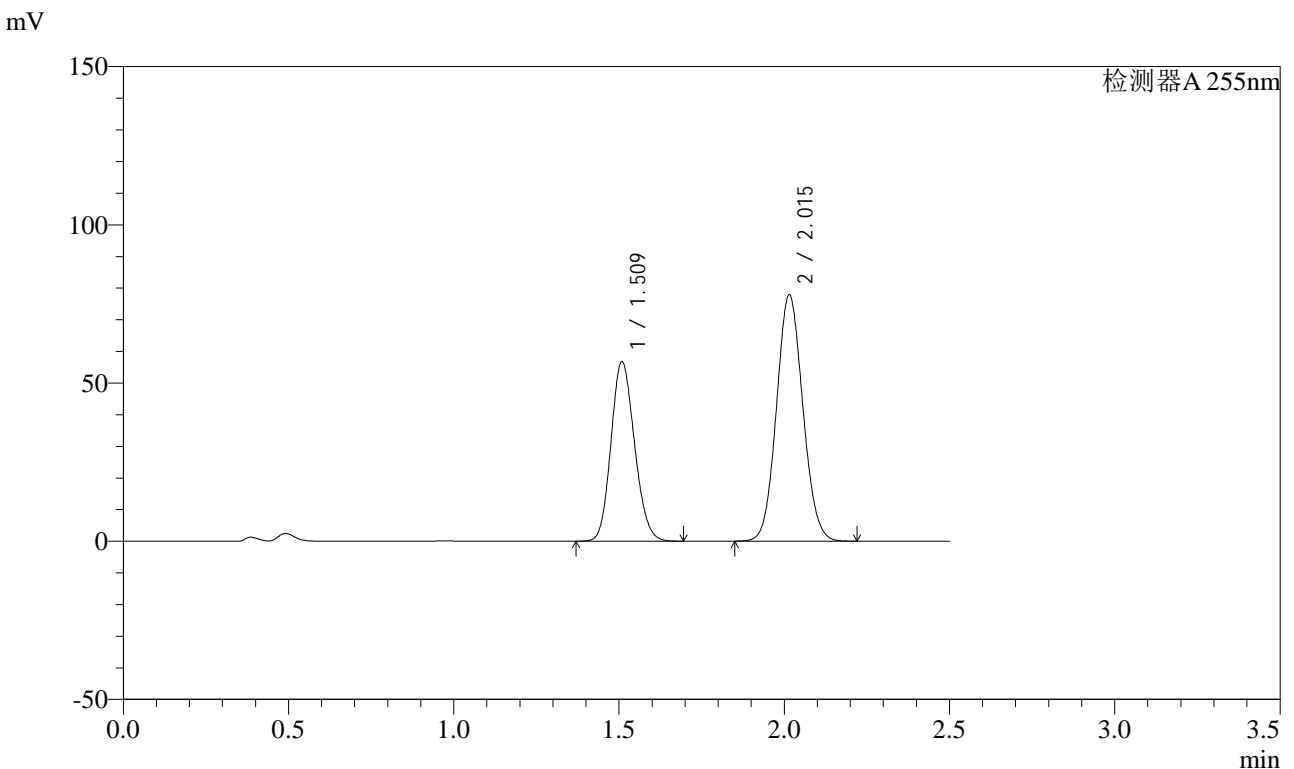
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	265322	39.670	53587	2124	1.146	--
2	2.016	403503	60.330	72636	3033	1.079	3.647
总计		668825	100.000	126223			

图326 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-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 - 0-180/27-2874-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 03:04:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

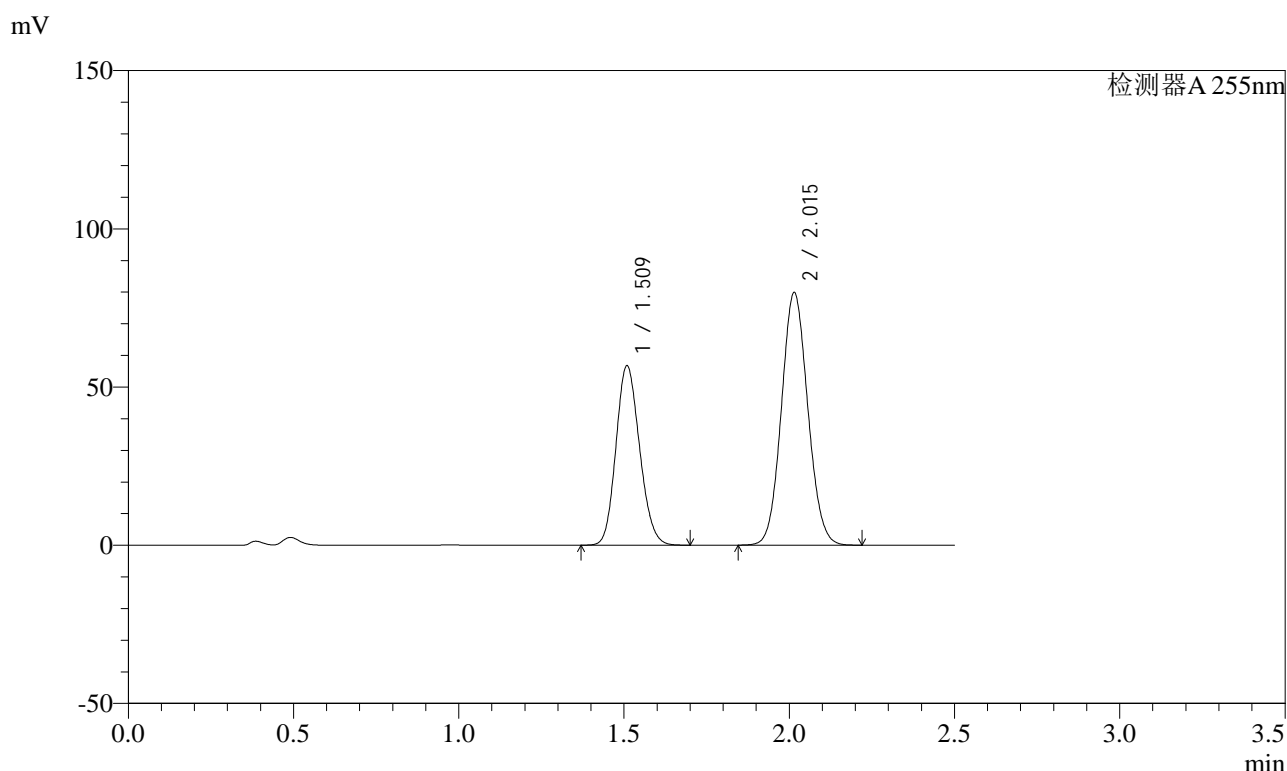
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	281188	39.423	56830	2123	1.145	--
2	2.015	432063	60.577	77850	3027	1.079	3.649
总计		713251	100.000	134680			

图327 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-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 - 0-180/27-2875-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 03:07:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 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

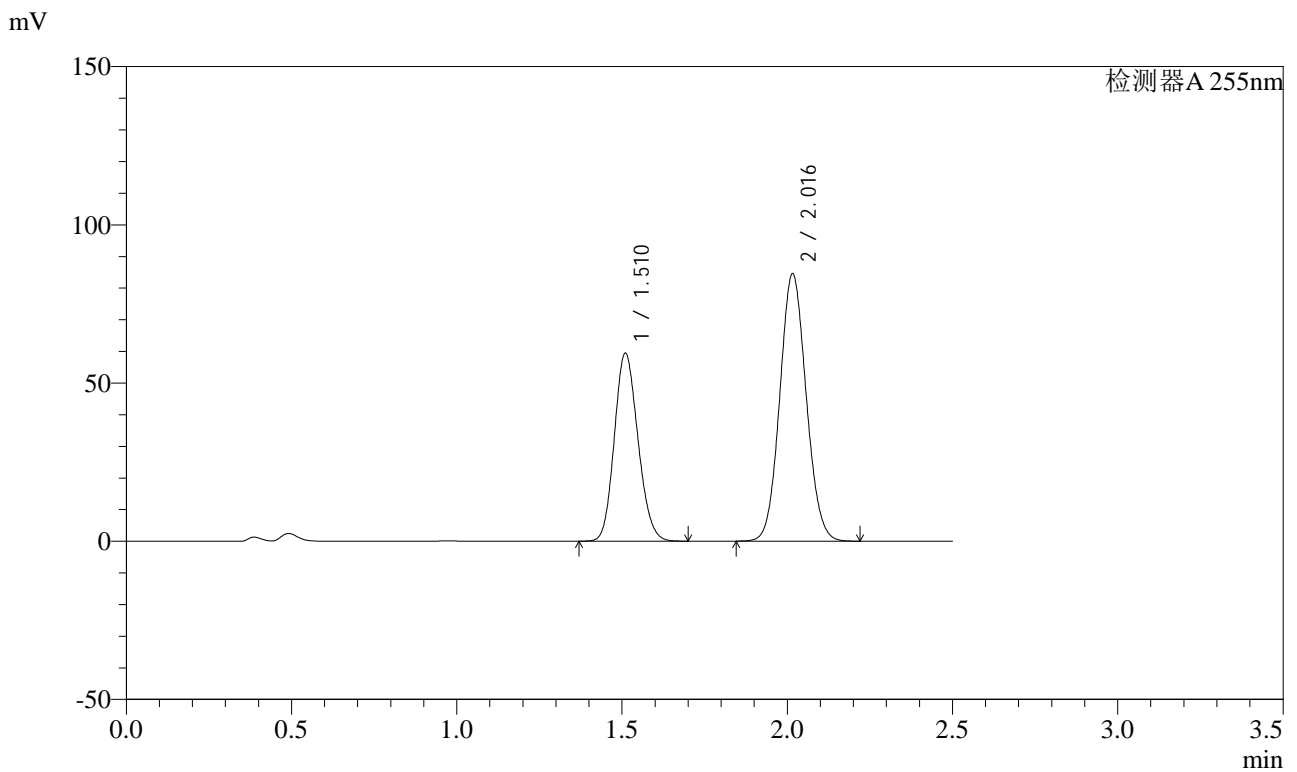
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	282433	38.900	56811	2104	1.146	--
2	2.015	443613	61.100	79876	3022	1.079	3.638
总计		726045	100.000	136687			

图328 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-60min-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 - 0-180/27-2876-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/04/18 03:10:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

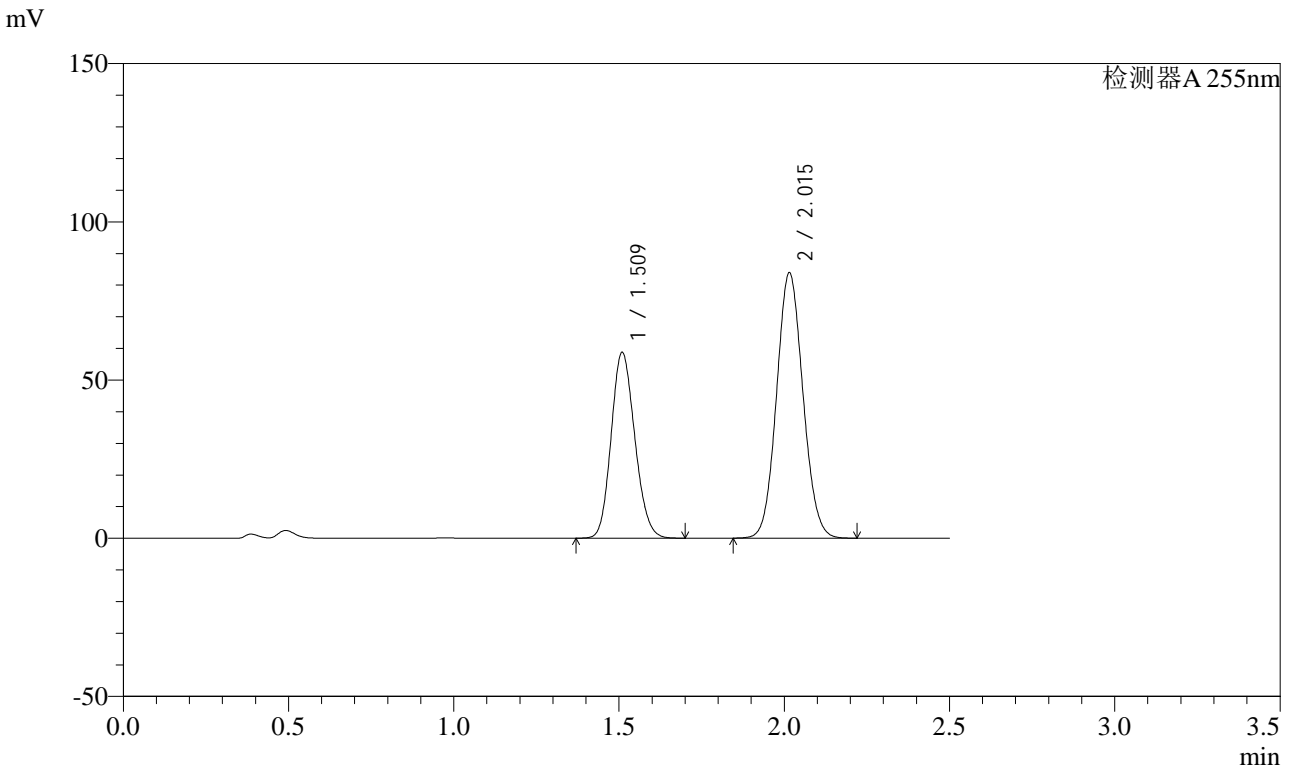
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	295914	38.652	59461	2106	1.146	--
2	2.016	469666	61.348	84455	3028	1.079	3.638
总计		765580	100.000	143916			

图329 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-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 - 0-180/27-2877-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-17	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 03:13:01	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:54	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

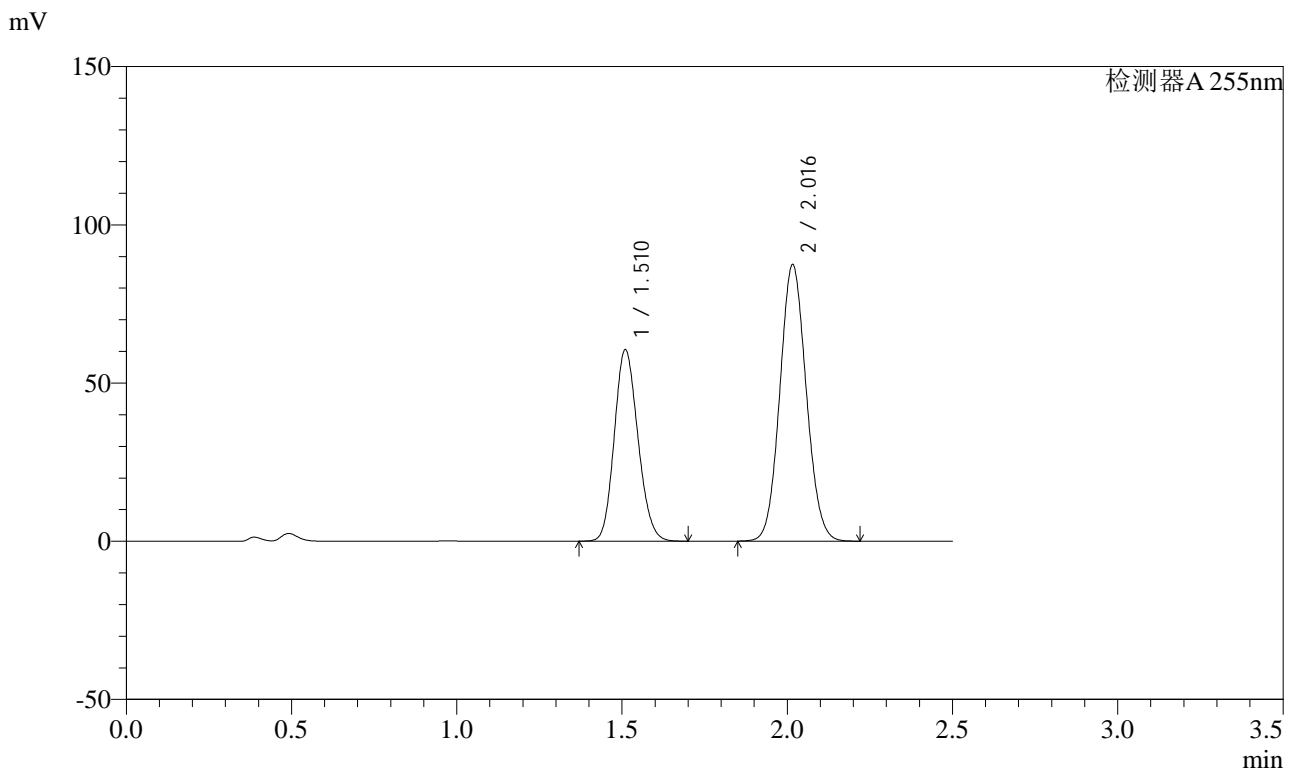
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	292162	38.542	58778	2106	1.146	--
2	2.015	465874	61.458	83857	3026	1.079	3.638
总计		758036	100.000	142635			

图330 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-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 - 0-180/27-2878-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-26	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 03:15:55	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:57	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

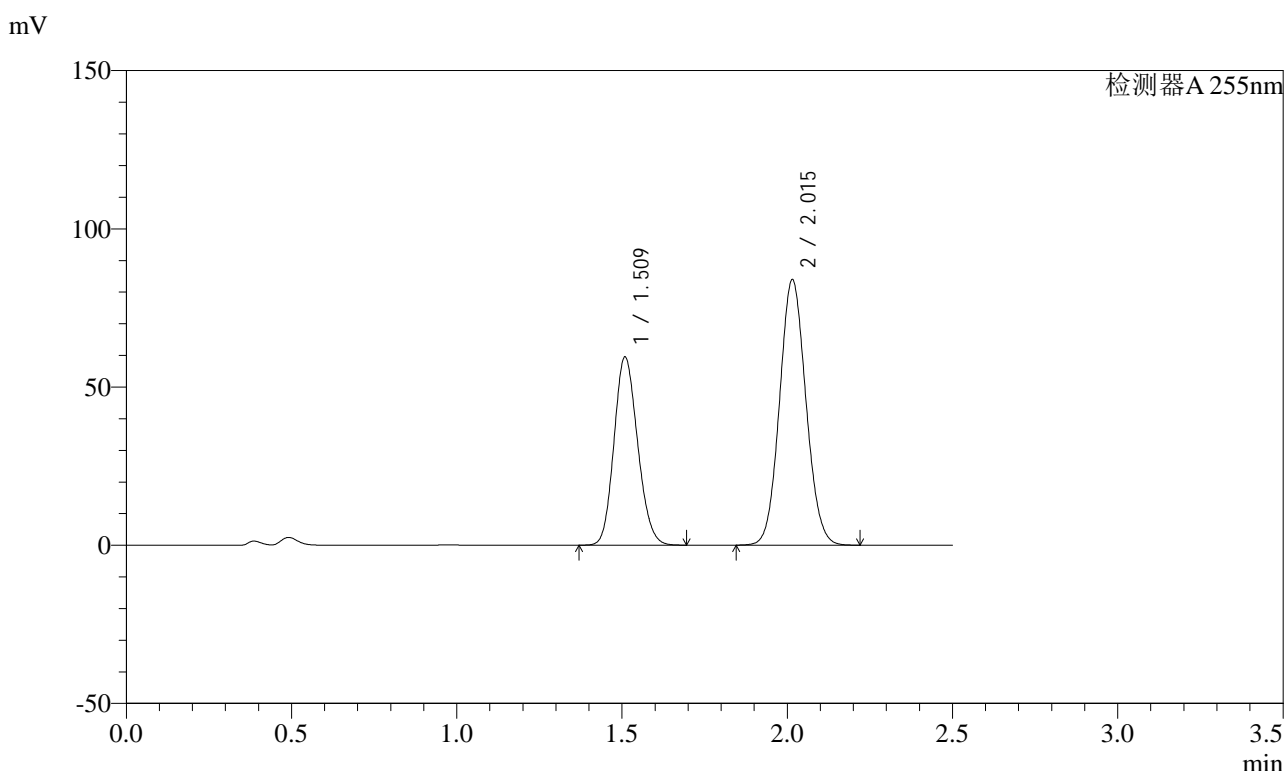
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	301213	38.282	60573	2108	1.146	--
2	2.016	485609	61.718	87327	3024	1.079	3.640
总计		786822	100.000	147900			

图331 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-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 30°C	波长: 255nm
数据文件名: RC\$SMF-4022 - 0-180/27-2879-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 03:18:49	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:16:59	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

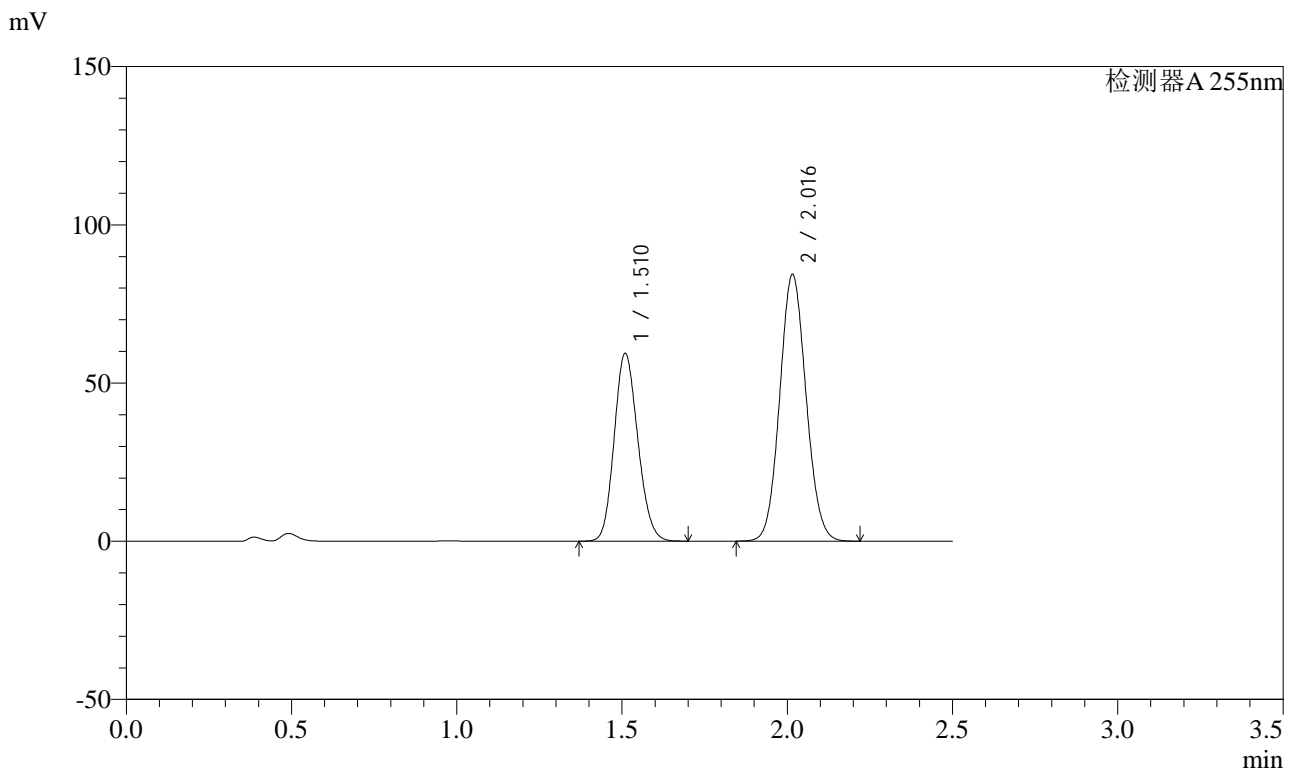
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	295858	38.826	59575	2109	1.145	--
2	2.015	466157	61.174	83918	3025	1.079	3.642
总计		762015	100.000	143493			

图332 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-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 - 0-180/27-2880-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-44	版本号: 6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/04/18 03:21:43	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:17:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

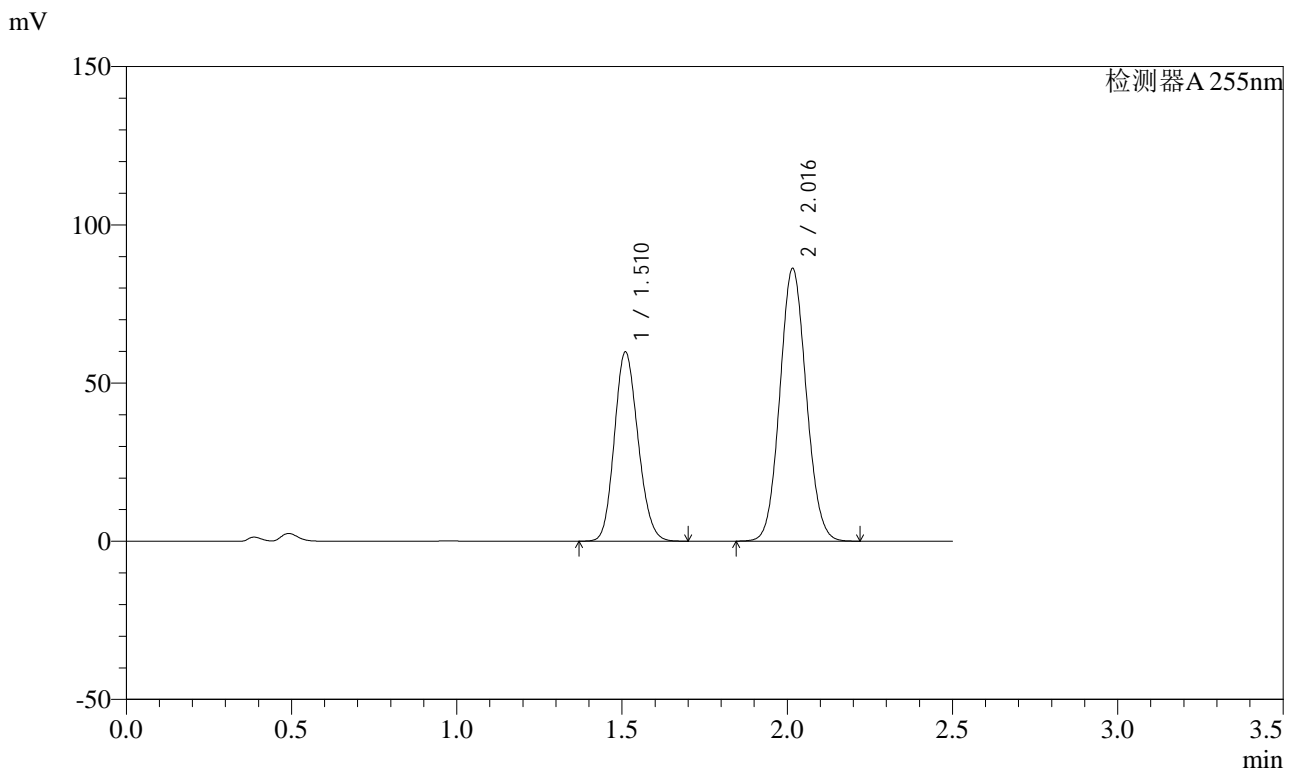
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	295427	38.698	59440	2107	1.146	--
2	2.016	467992	61.302	84235	3032	1.079	3.642
总计		763419	100.000	143675			

图333 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-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 - 0-180/27-2881-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-jxzs-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 03:24:37	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:17:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

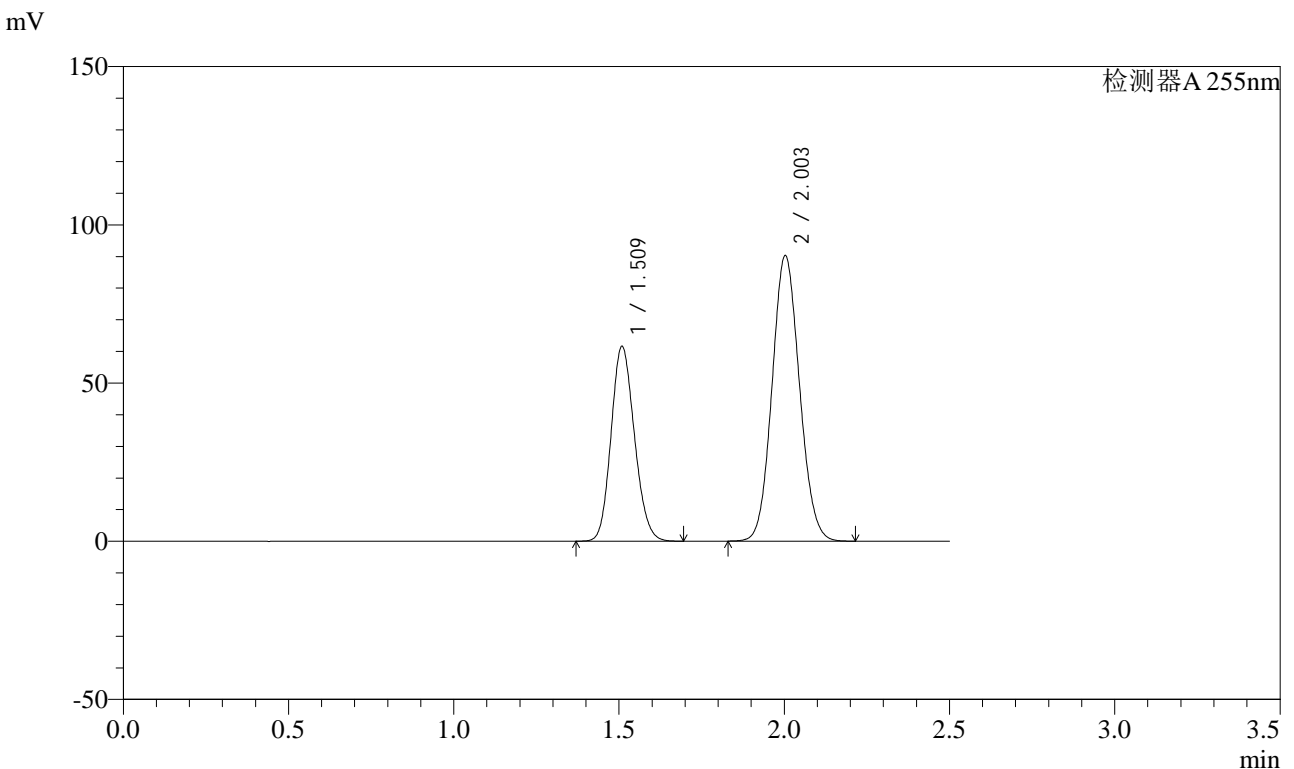
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	297576	38.318	59806	2108	1.146	--
2	2.016	479021	61.682	86137	3025	1.079	3.638
总计		776597	100.000	145943			

图334 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-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 - 0-180/27-2882-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 03:27:31	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 09:17:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 255nm

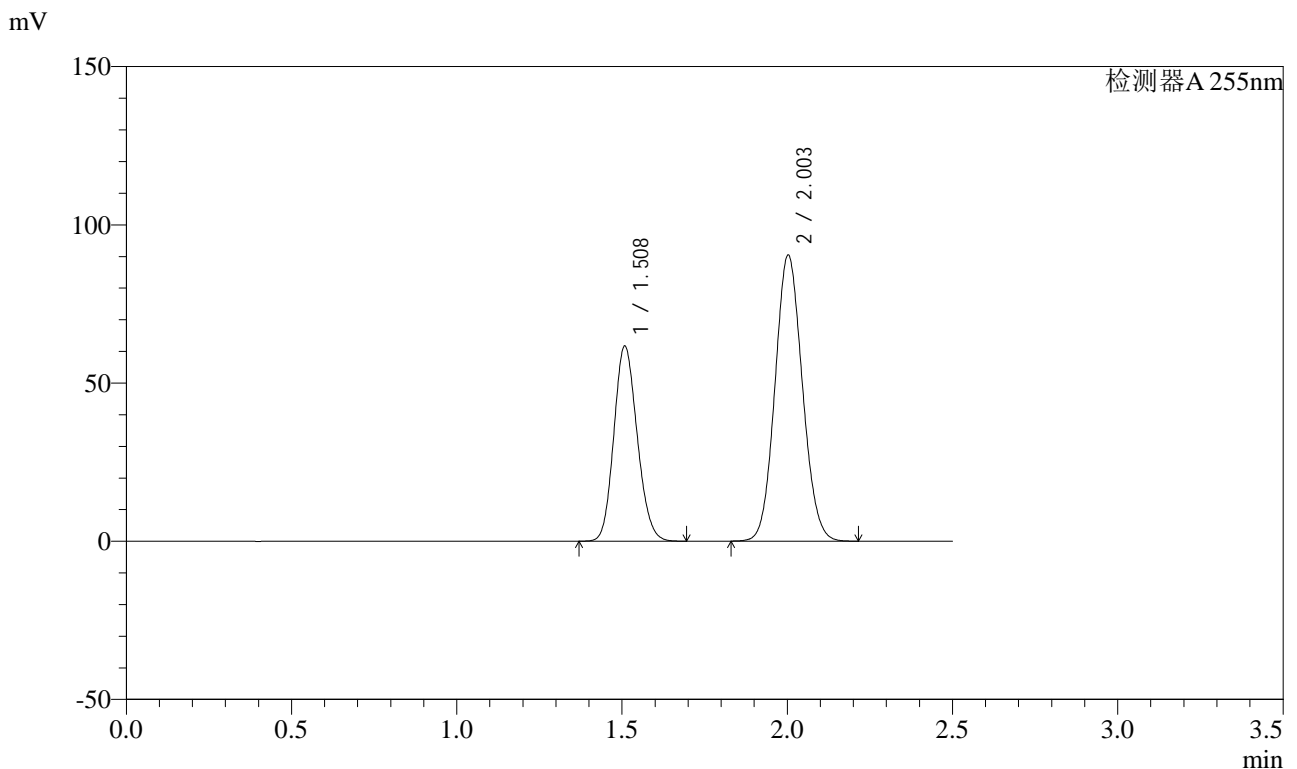
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	303016	36.753	61664	2157	1.144	--
2	2.003	521450	63.247	90333	2758	1.089	3.497
总计		824466	100.000	151997			

图335 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
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 - 0-180/27-2883-2 - zzp-2024032921p-rcqx-pH4.5jz-jyx2-50mg-dz2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-RC-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20240417-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: 2024/04/18 03:30:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2024/04/18 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	1.508	303000	36.744	61789	2164	1.142	--
2	2.003	521620	63.256	90491	2767	1.088	3.507
总计		824620	100.000	152279			

图336 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
对照品溶液-2-2