

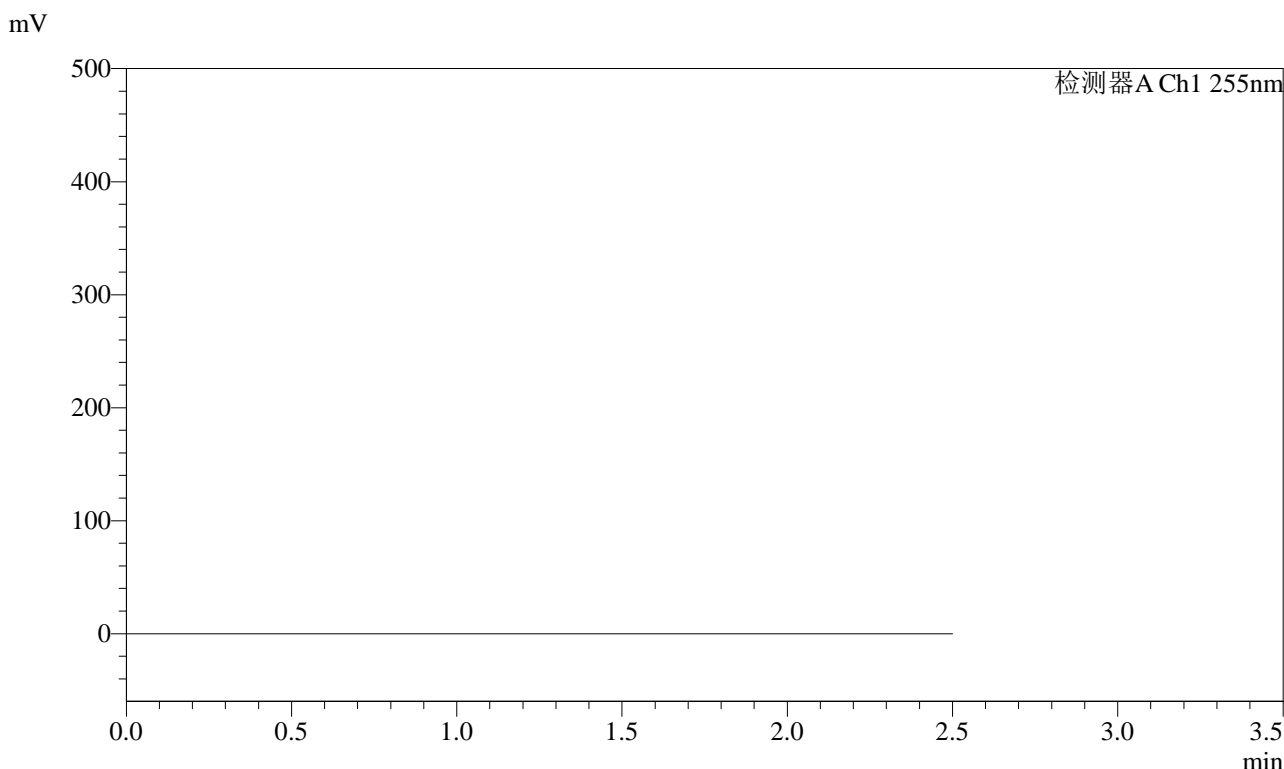


SMF-4022

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2448-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-rj.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.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 | : 2026/04/15 17:00:05 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:06 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

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

图1 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
溶剂

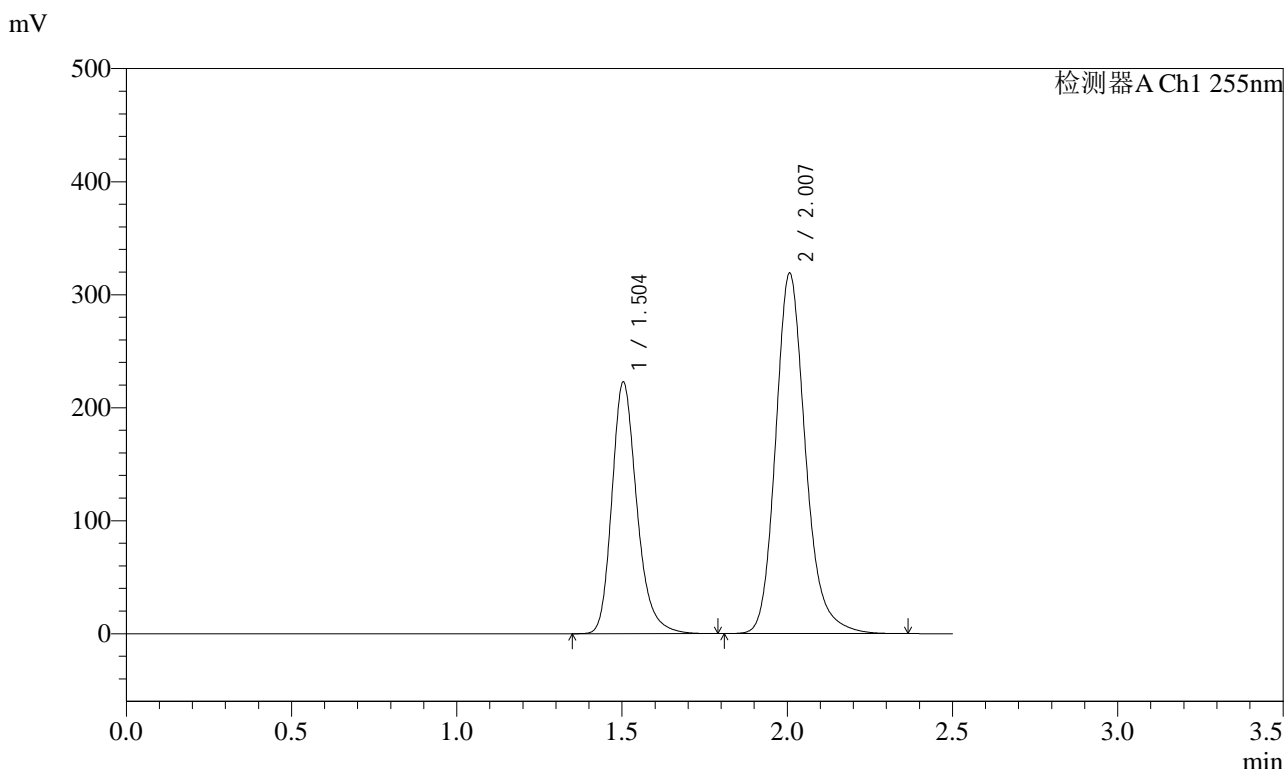


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2449-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:02:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:10 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

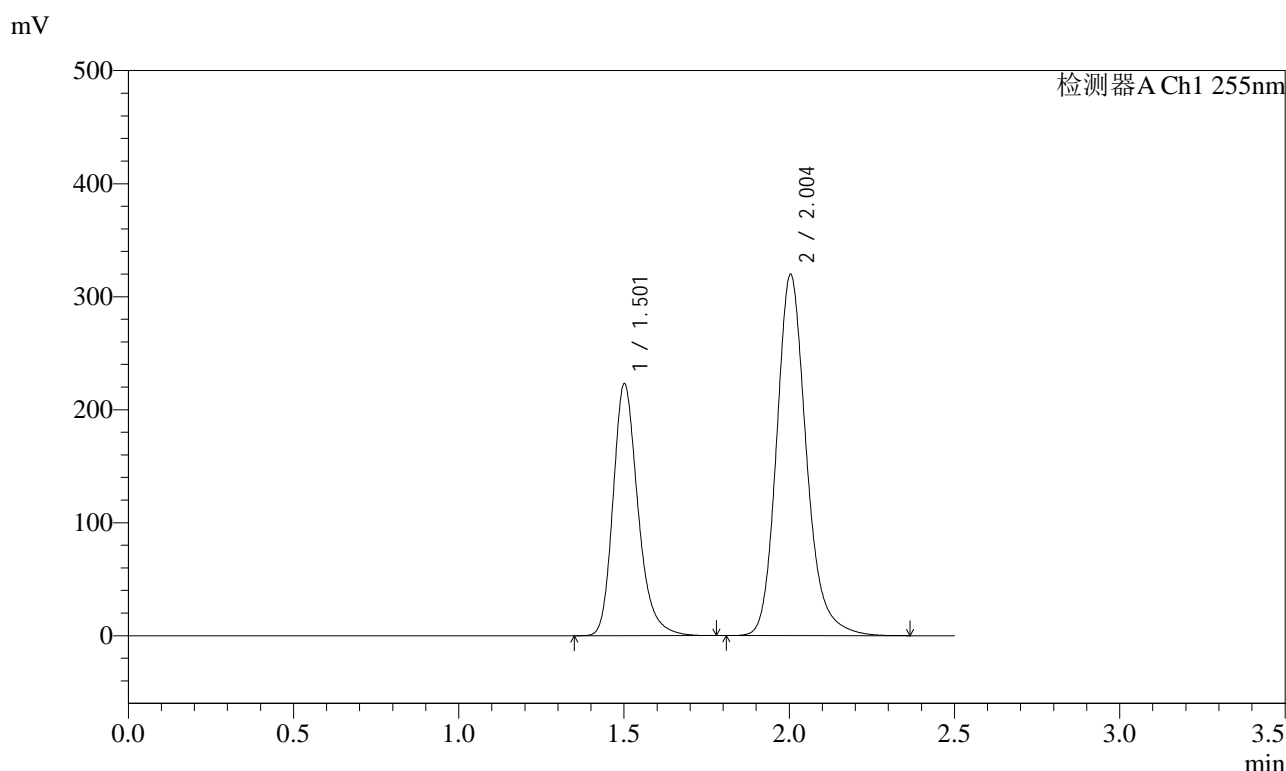
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.504 | 1169750 | 36.857 | 222970 | 1988 | 1.244 | -- |
| 2 | 2.007 | 2004000 | 63.143 | 319148 | 2498 | 1.190 | 3.406 |
| 总计 | | 3173750 | 100.000 | 542118 | | | |

图2 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2450-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:05:50 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:13 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

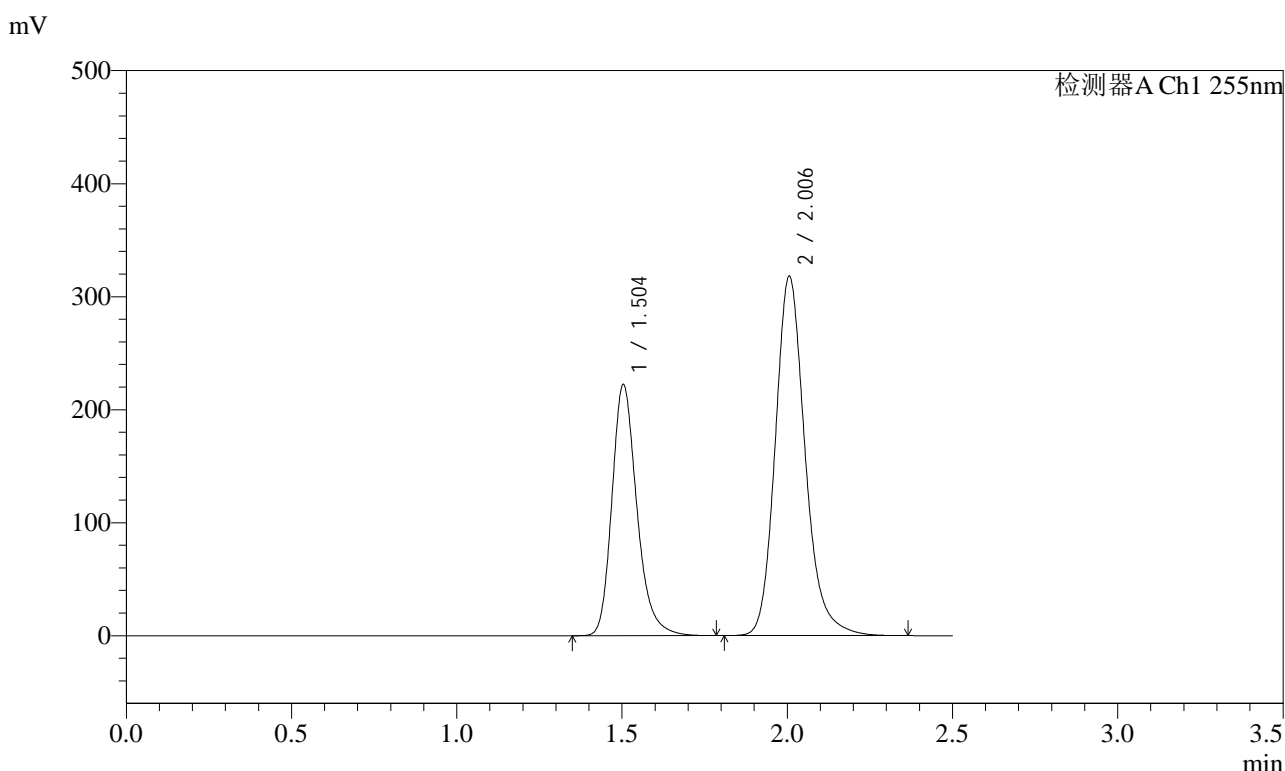
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.501 | 1167265 | 36.845 | 222756 | 1997 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.004 | 2000819 | 63.155 | 319966 | 2509 | 1.192 | 3.415 |
| 总计 | | 3168083 | 100.000 | 542722 | | | |

图3 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2451-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:08:44 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

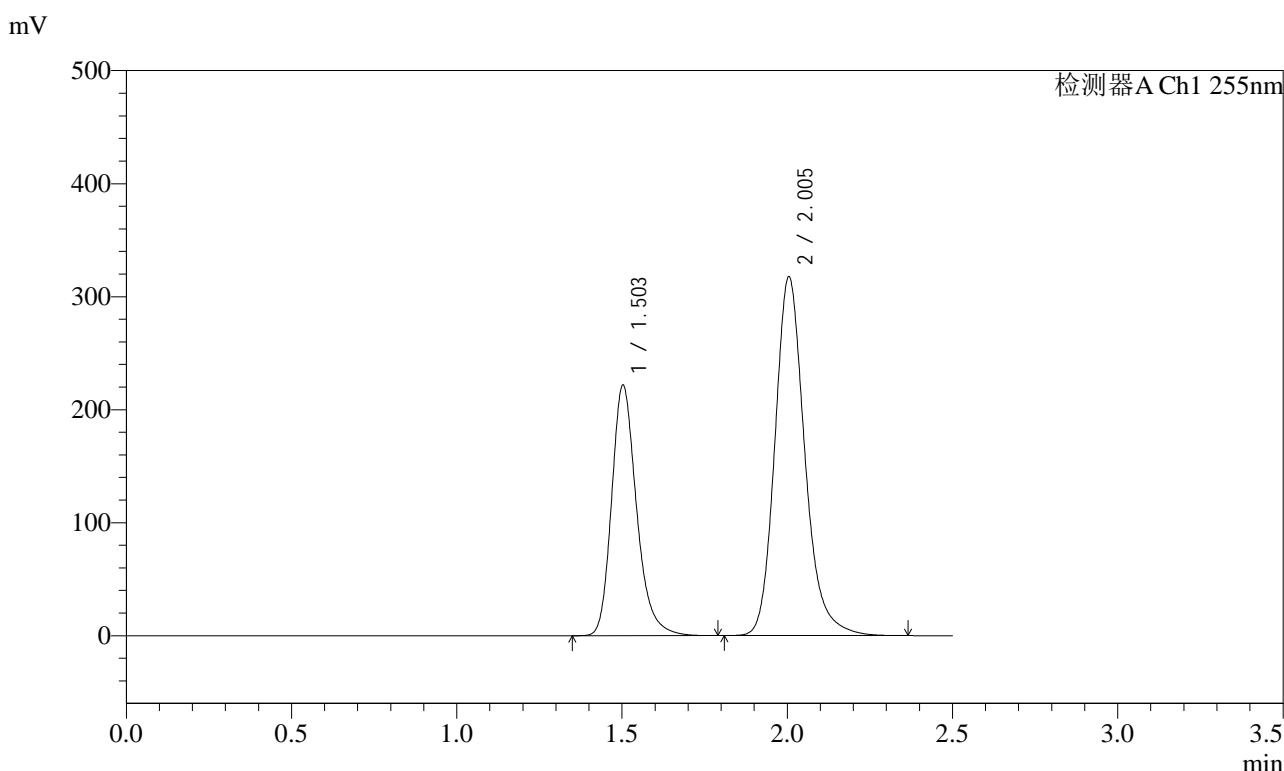
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.504 | 1167733 | 36.886 | 222548 | 1986 | 1.243 | -- |
| 2 | 2.006 | 1998045 | 63.114 | 317711 | 2491 | 1.191 | 3.396 |
| 总计 | | 3165777 | 100.000 | 540258 | | | |

图4 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2452-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:11:37 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:18 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

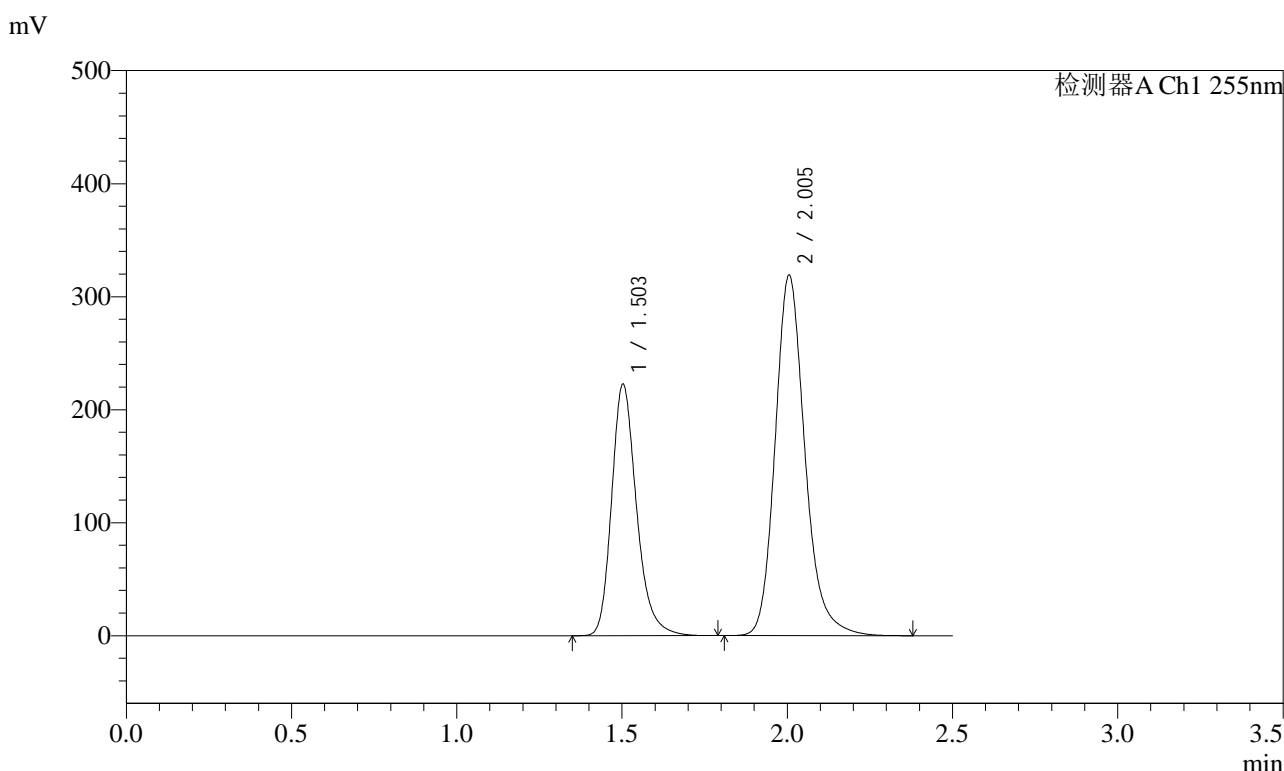
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.503 | 1164689 | 36.801 | 221984 | 1988 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.005 | 2000107 | 63.199 | 317580 | 2478 | 1.195 | 3.393 |
| 总计 | | 3164796 | 100.000 | 539564 | | | |

图5 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2453-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:14:29 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:22 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

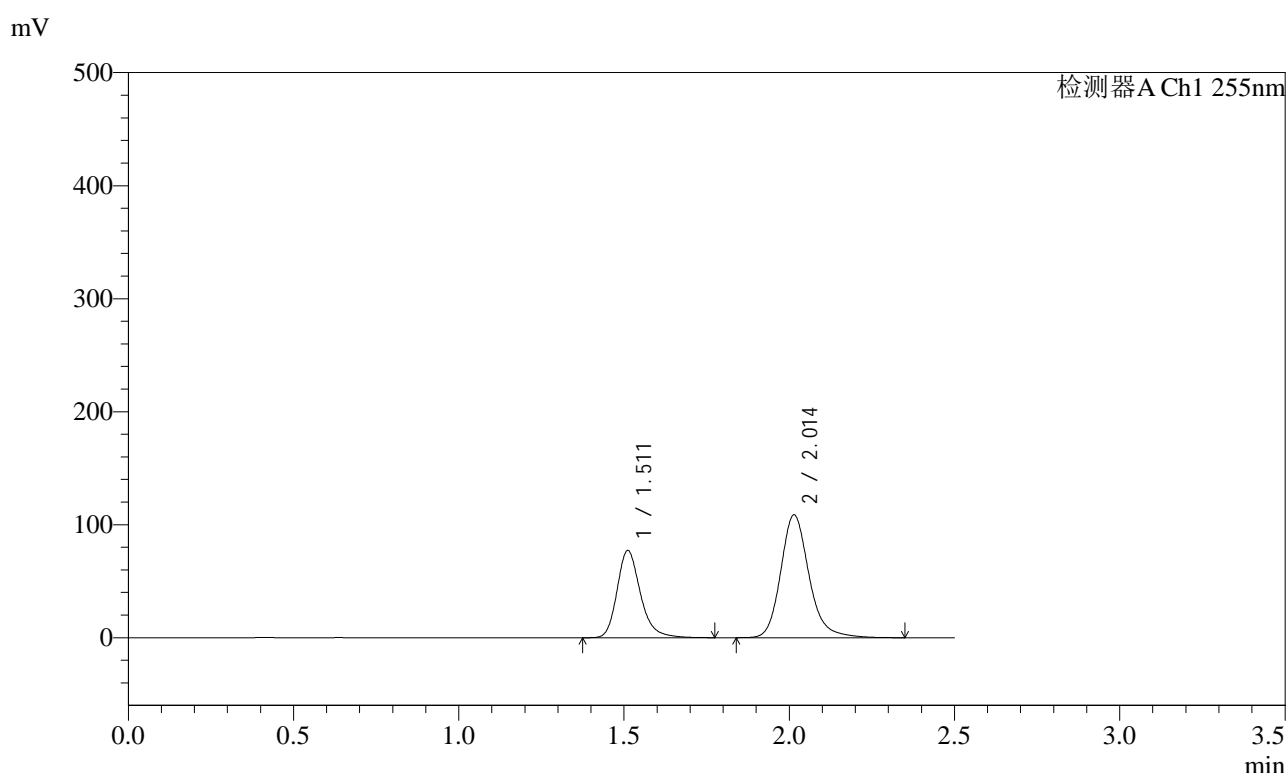
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.503 | 1167170 | 36.846 | 222805 | 1995 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.005 | 2000540 | 63.154 | 318759 | 2502 | 1.195 | 3.408 |
| 总计 | | 3167710 | 100.000 | 541564 | | | |

图6 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2454-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-1 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:17:21 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:24 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 380529 | 36.945 | 77184 | 2305 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.014 | 649464 | 63.055 | 108807 | 2804 | 1.192 | 3.618 |
| 总计 | | 1029993 | 100.000 | 185992 | | | |

图7 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

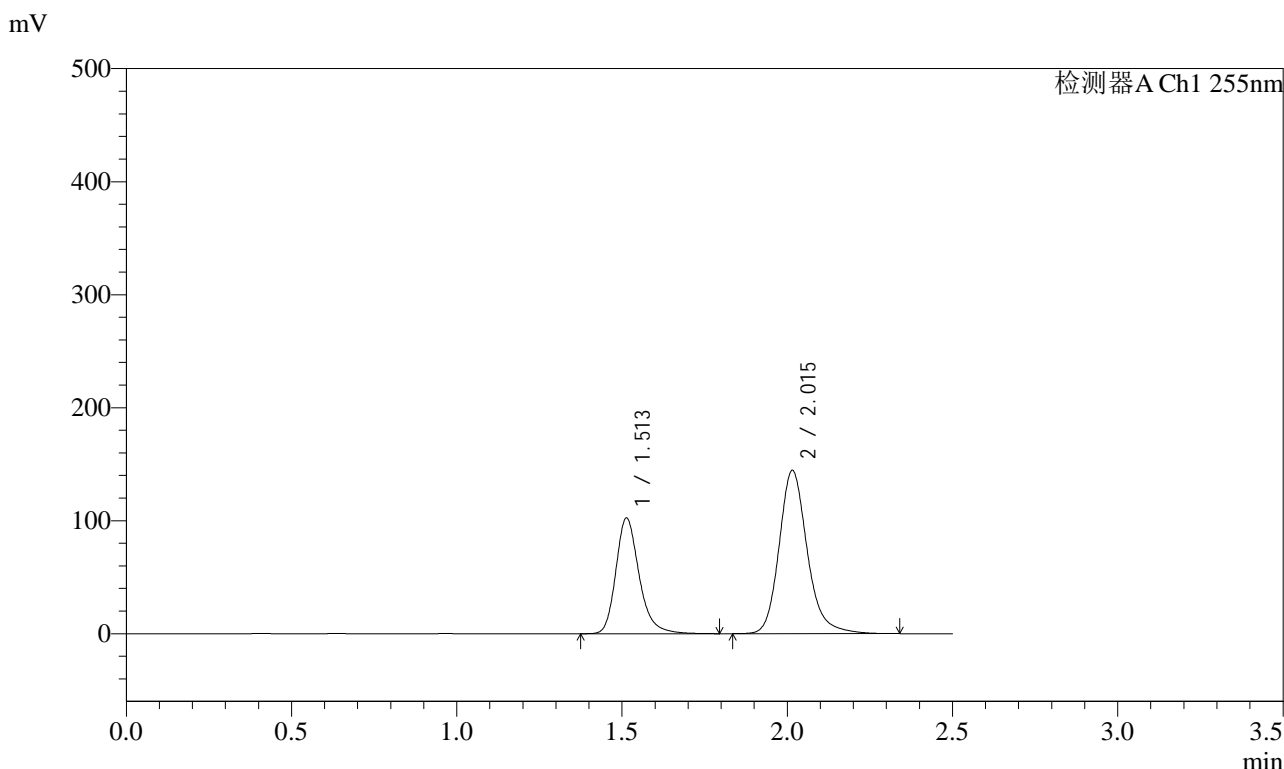


SMF-4022

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2455-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-10 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:20:13 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:27 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 502555 | 36.952 | 102595 | 2337 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.015 | 857458 | 63.048 | 144469 | 2842 | 1.194 | 3.631 |
| 总计 | | 1360013 | 100.000 | 247063 | | | |

图8 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

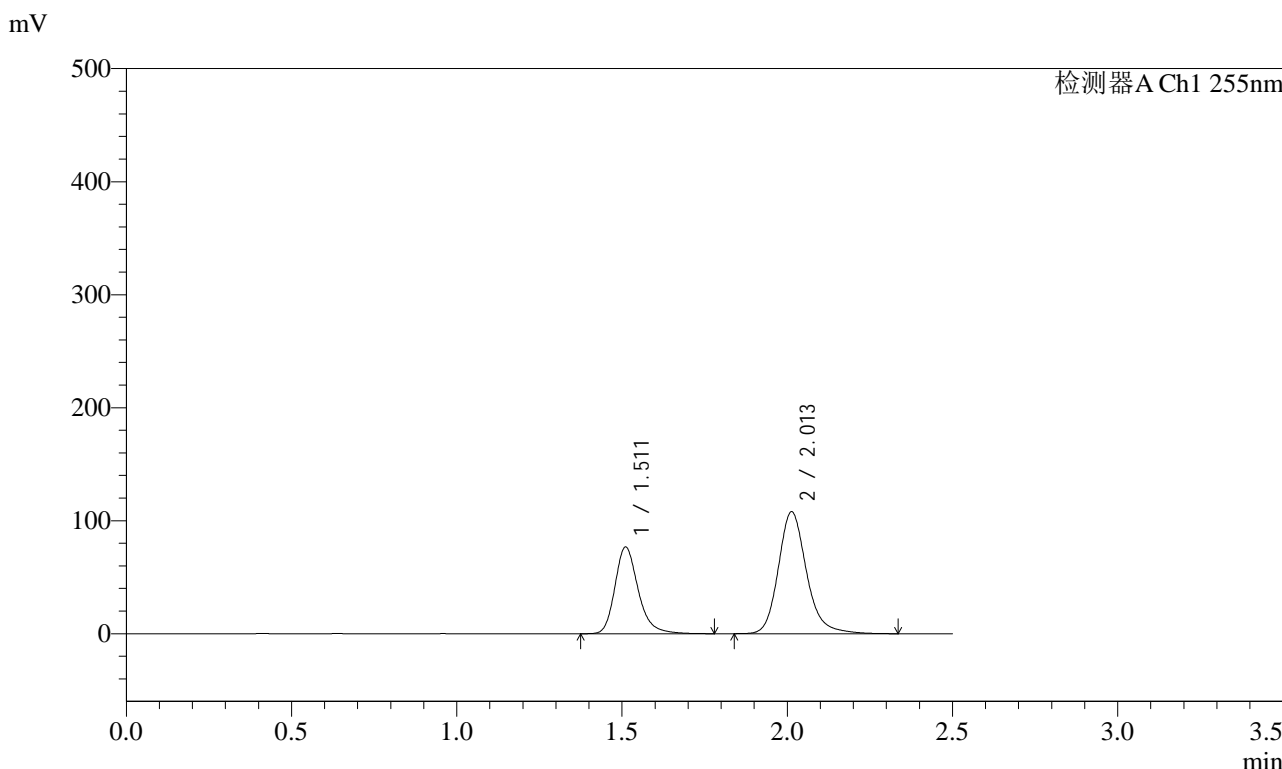


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2456-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-19 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:23:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:30 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

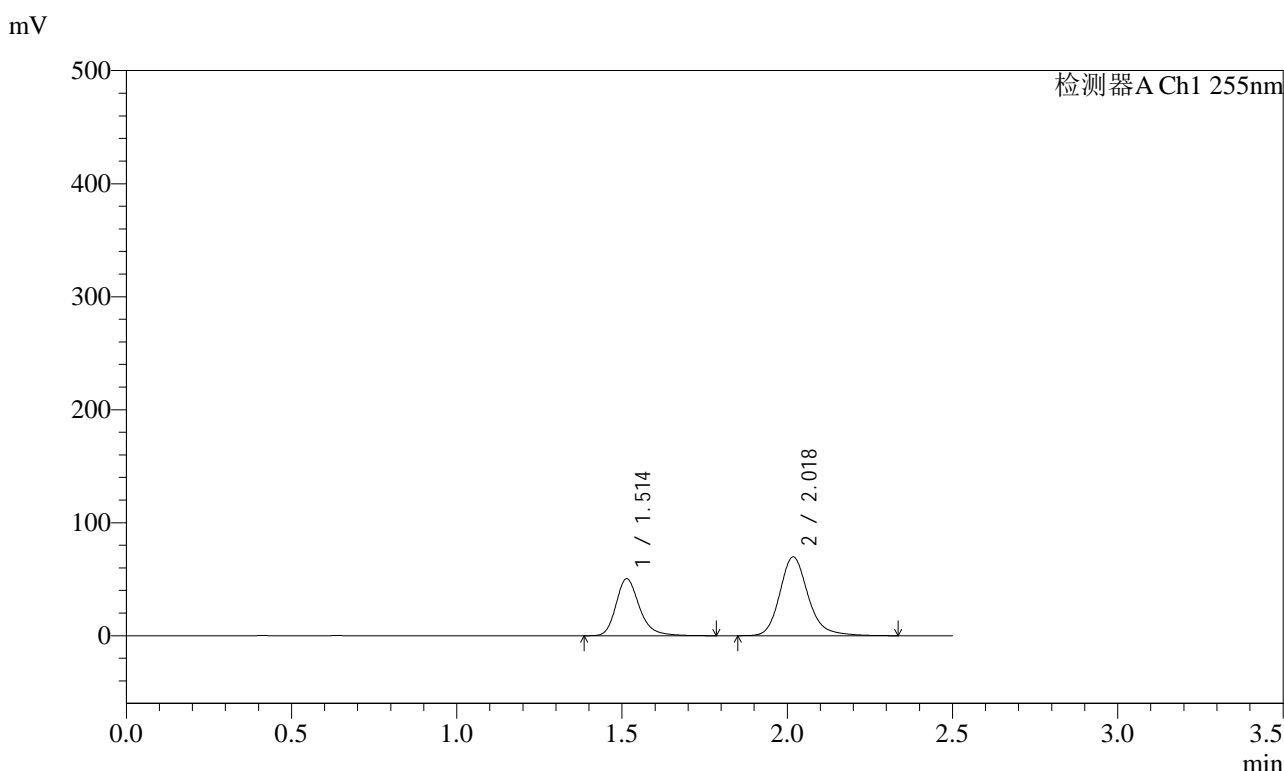
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 376976 | 37.040 | 76729 | 2326 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.013 | 640776 | 62.960 | 108056 | 2832 | 1.193 | 3.632 |
| 总计 | | 1017753 | 100.000 | 184786 | | | |

图9 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2457-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-28 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:25:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:33 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

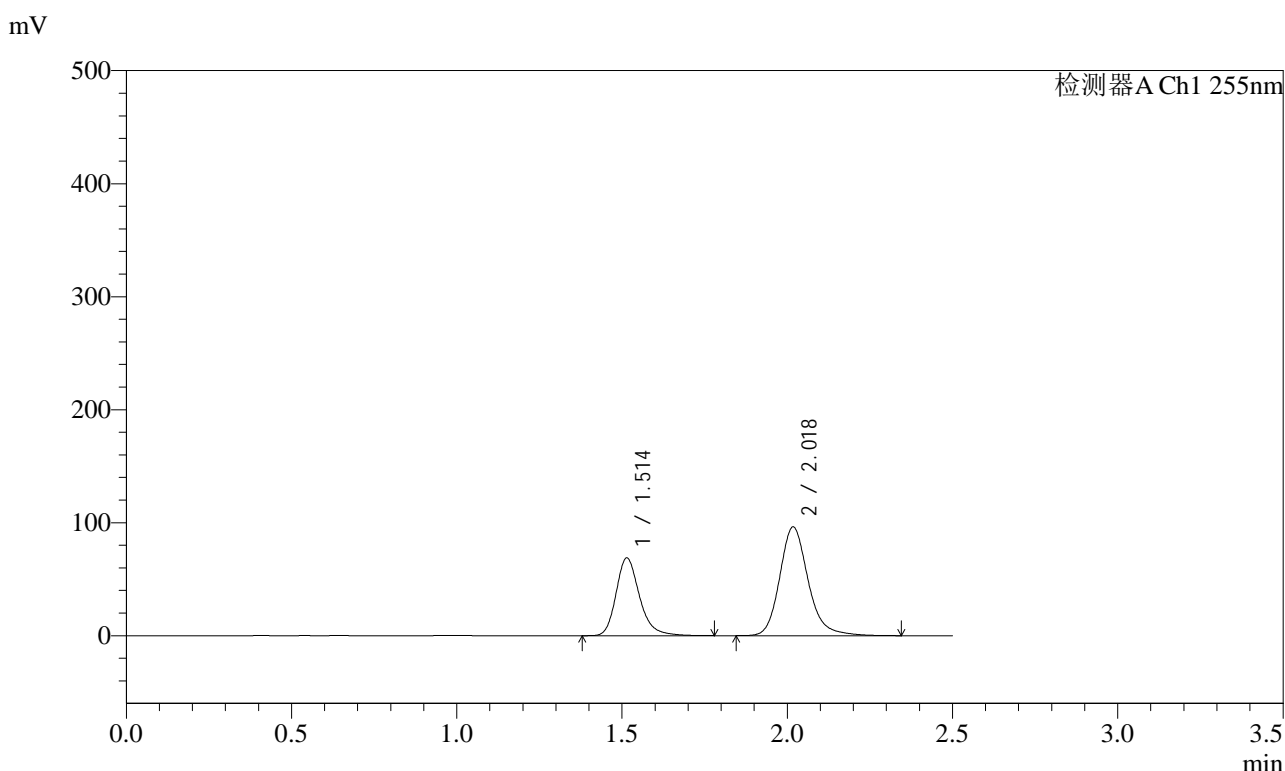
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 249202 | 37.415 | 50509 | 2303 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.018 | 416844 | 62.585 | 69827 | 2808 | 1.194 | 3.616 |
| 总计 | | 666047 | 100.000 | 120336 | | | |

图10 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2458-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-37 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:28:49 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:35 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

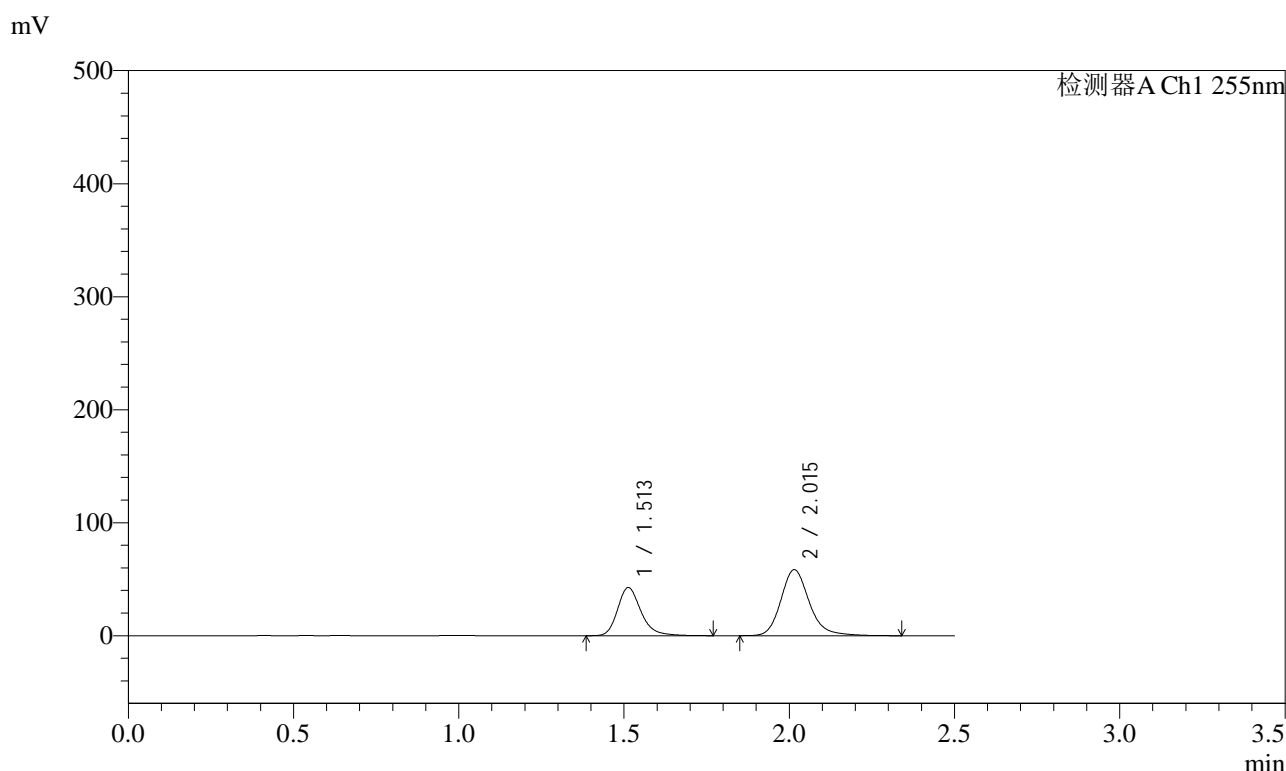
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 340453 | 37.114 | 68922 | 2299 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.018 | 576871 | 62.886 | 96292 | 2786 | 1.191 | 3.604 |
| 总计 | | 917324 | 100.000 | 165213 | | | |

图11 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2459-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-46 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:31:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

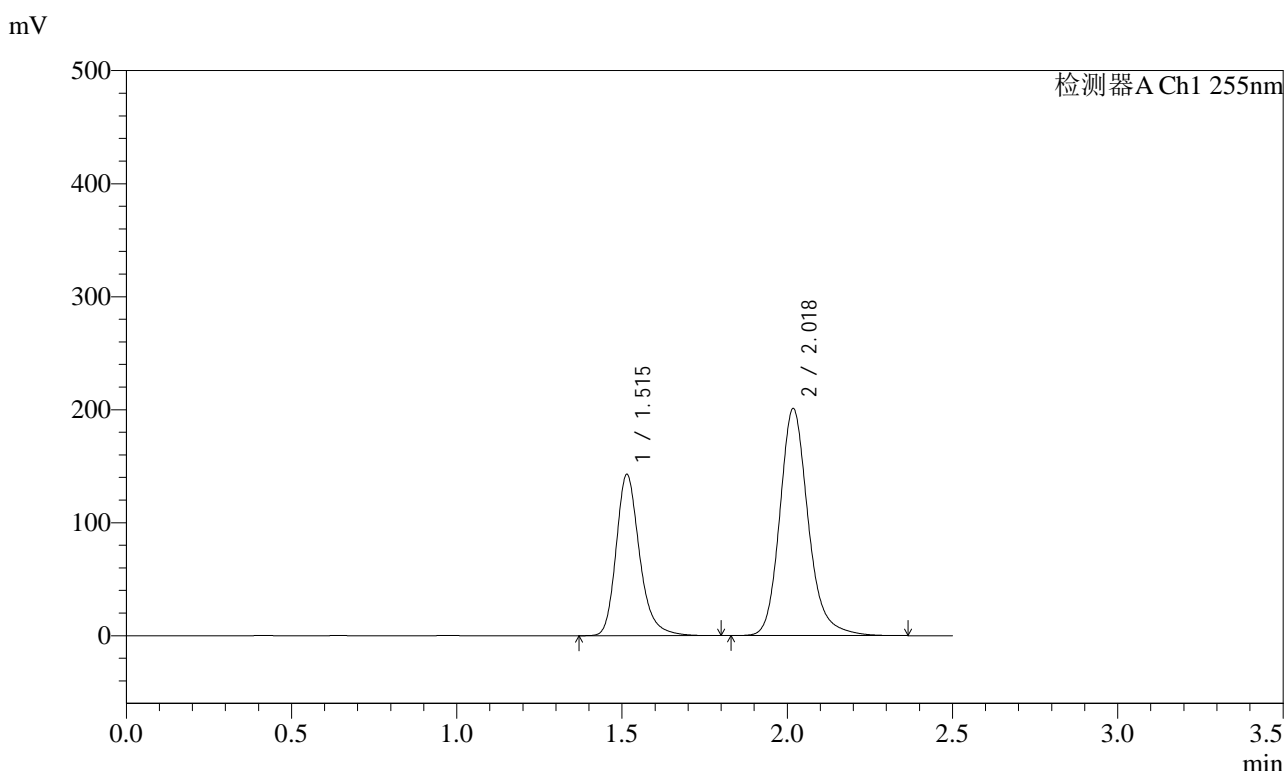
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 210378 | 37.542 | 42675 | 2300 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.015 | 350008 | 62.458 | 58415 | 2782 | 1.193 | 3.601 |
| 总计 | | 560386 | 100.000 | 101090 | | | |

图12 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2460-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-2 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:34:33 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:41 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

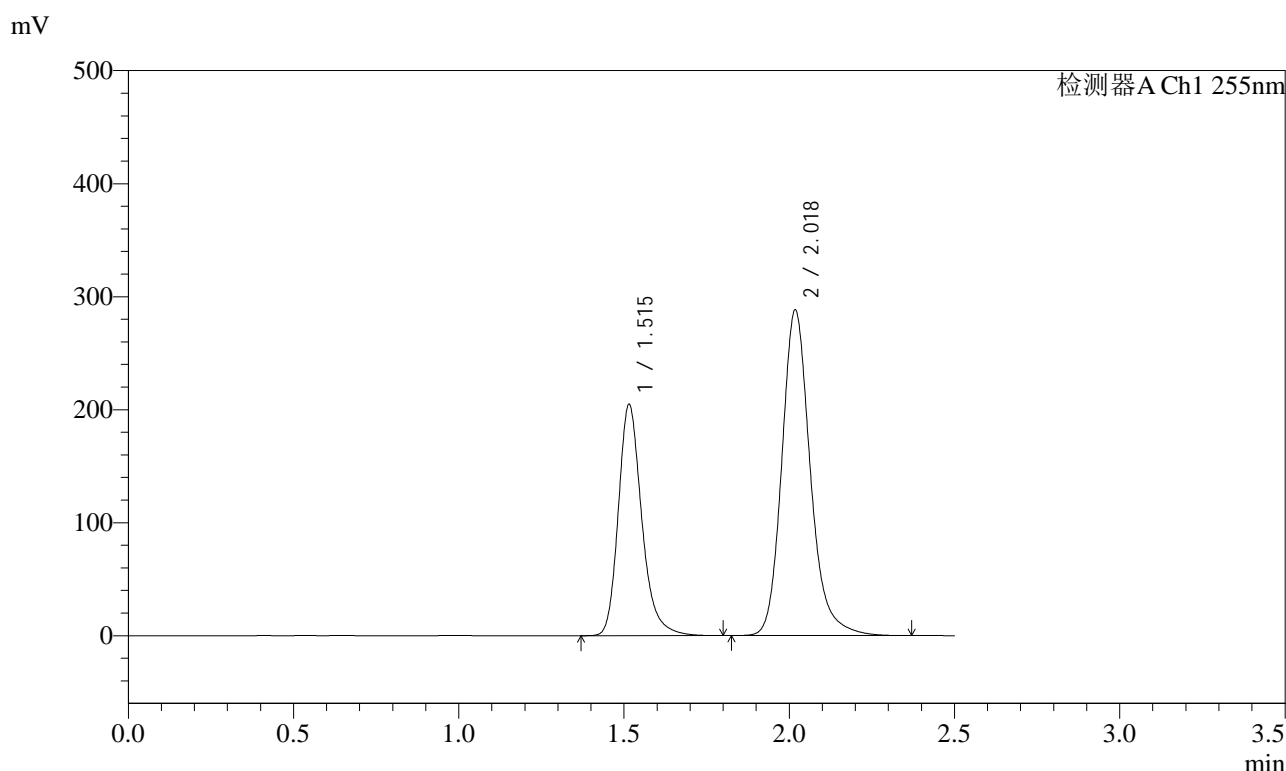
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.515 | 704438 | 36.939 | 142883 | 2310 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.018 | 1202598 | 63.061 | 201195 | 2803 | 1.193 | 3.614 |
| 总计 | | 1907036 | 100.000 | 344079 | | | |

图13 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2461-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-11 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:37:27 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:43 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

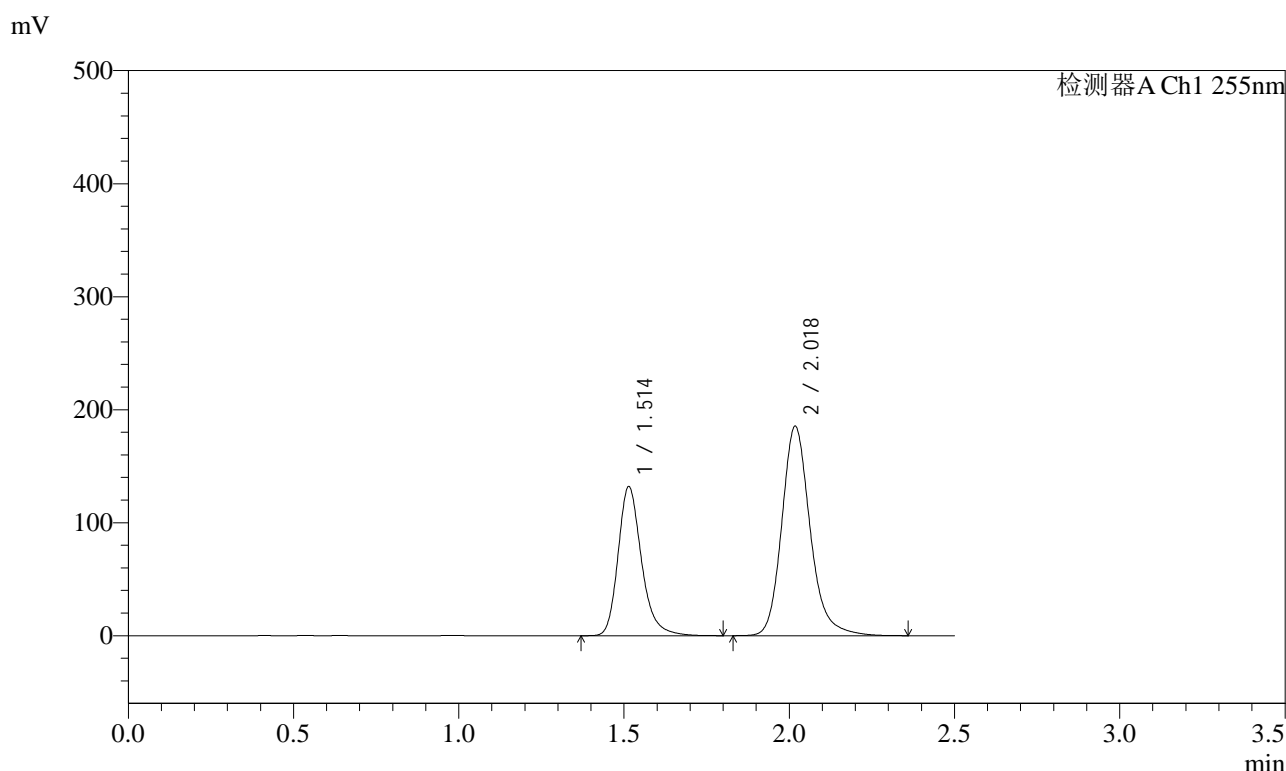
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.515 | 1011793 | 36.902 | 204569 | 2302 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.018 | 1730071 | 63.098 | 288525 | 2784 | 1.194 | 3.600 |
| 总计 | | 2741864 | 100.000 | 493094 | | | |

图14 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2462-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-20 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:40:18 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

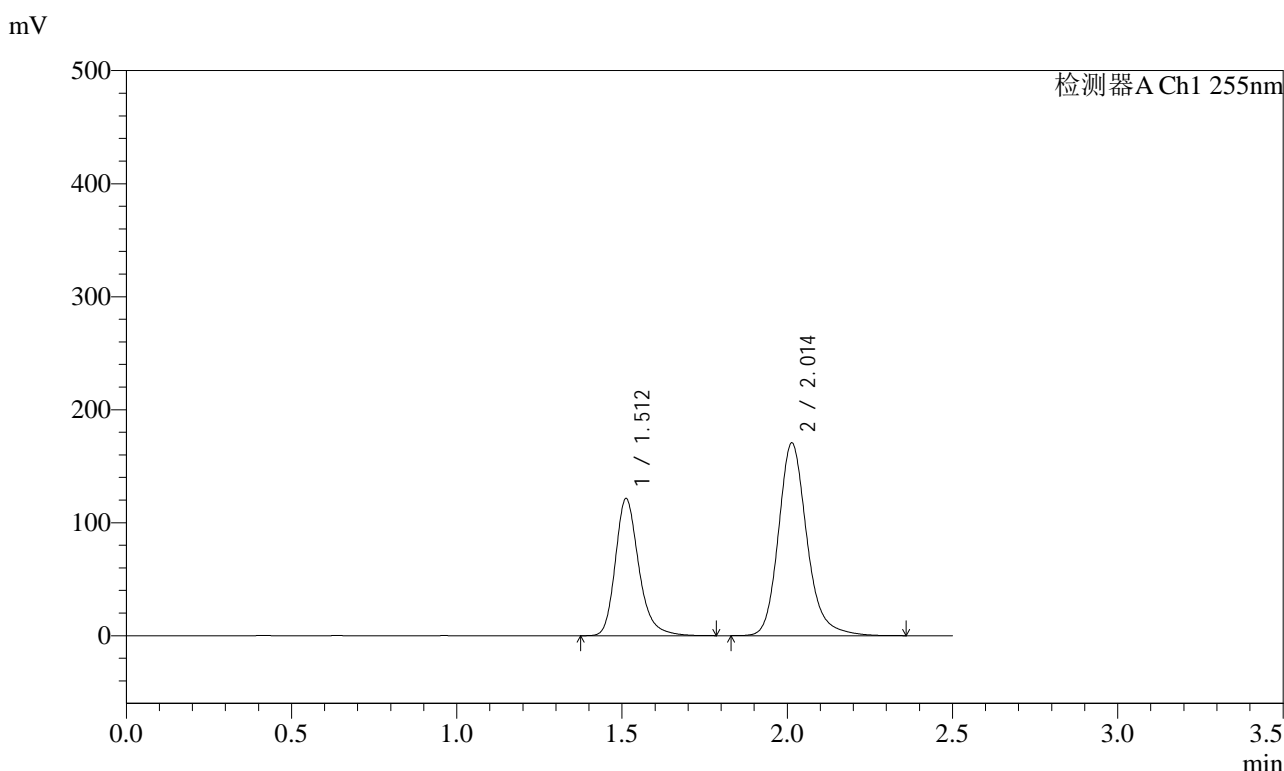
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 652273 | 37.021 | 132150 | 2303 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.018 | 1109608 | 62.979 | 185538 | 2799 | 1.193 | 3.612 |
| 总计 | | 1761881 | 100.000 | 317688 | | | |

图15 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2463-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-29 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:43:10 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

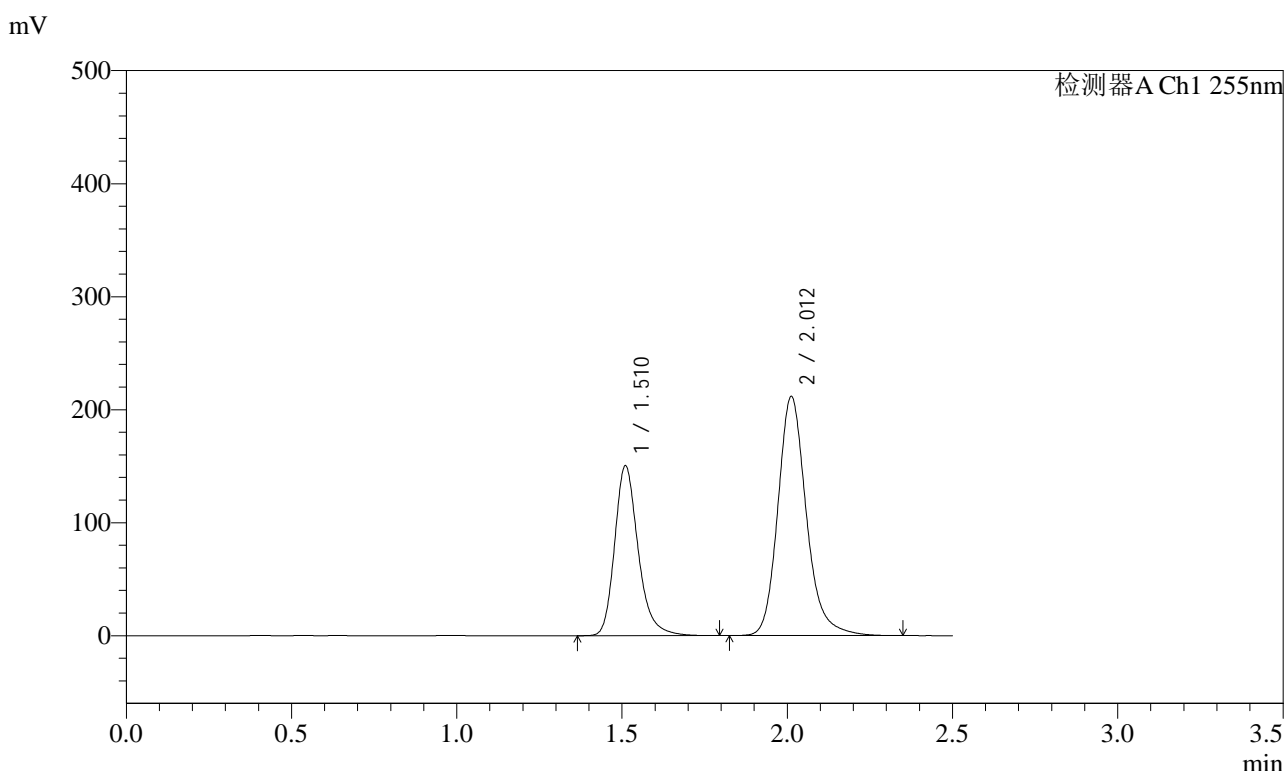
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 599574 | 37.003 | 121483 | 2296 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.014 | 1020784 | 62.997 | 170740 | 2791 | 1.196 | 3.599 |
| 总计 | | 1620359 | 100.000 | 292223 | | | |

图16 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2464-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-38 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:46:03 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

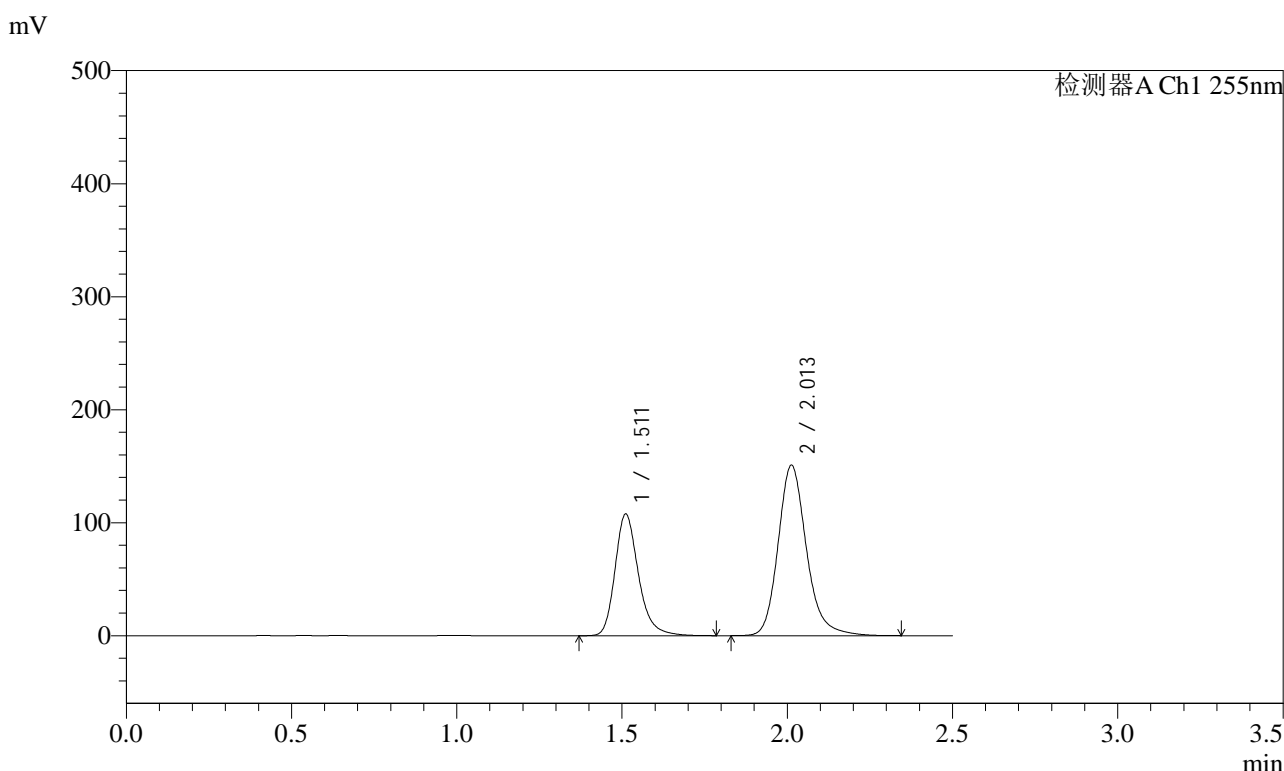
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 745375 | 36.982 | 150345 | 2275 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.012 | 1270133 | 63.018 | 211767 | 2770 | 1.195 | 3.591 |
| 总计 | | 2015508 | 100.000 | 362112 | | | |

图17 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2465-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-47 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:48:55 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:54 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

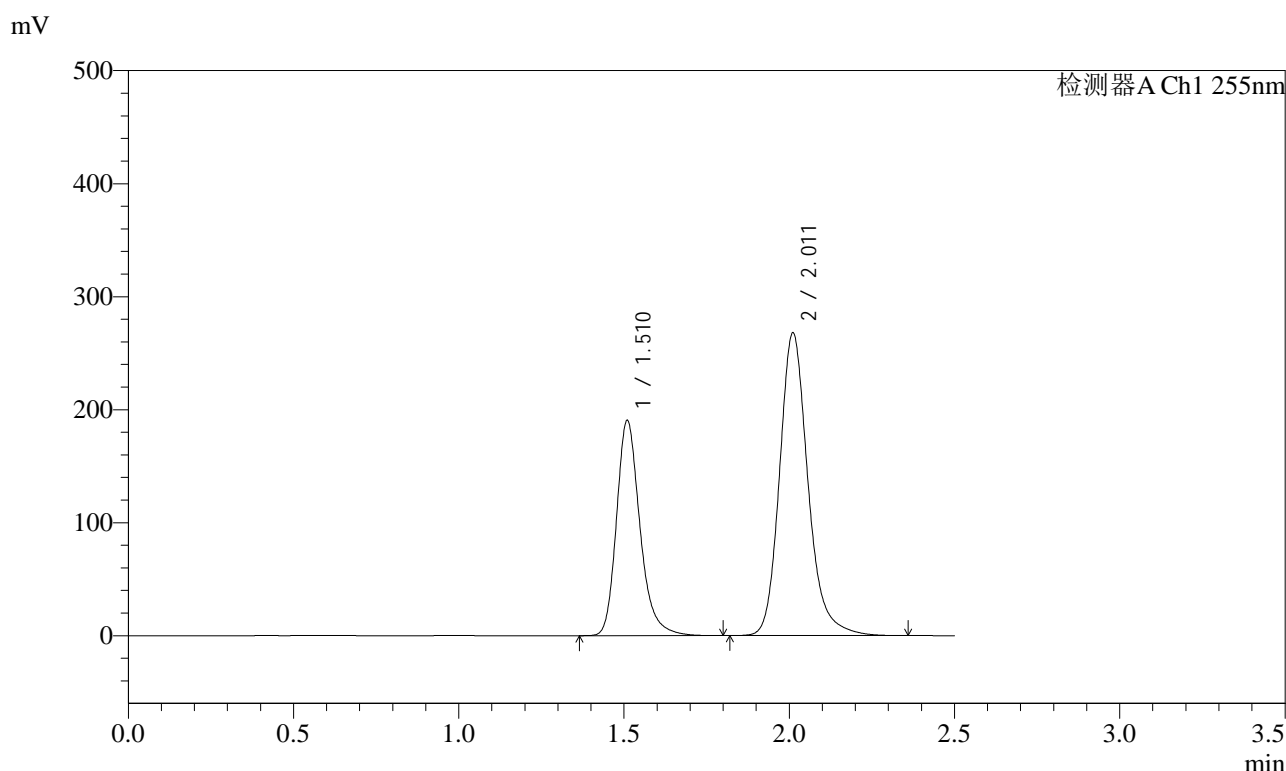
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 531858 | 37.091 | 107591 | 2295 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.013 | 902059 | 62.909 | 150988 | 2786 | 1.196 | 3.598 |
| 总计 | | 1433917 | 100.000 | 258579 | | | |

图18 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2466-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-3 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:51:46 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:27:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 941521 | 36.978 | 190650 | 2286 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.011 | 1604614 | 63.022 | 267698 | 2778 | 1.199 | 3.595 |
| 总计 | | 2546135 | 100.000 | 458348 | | | |

图19 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

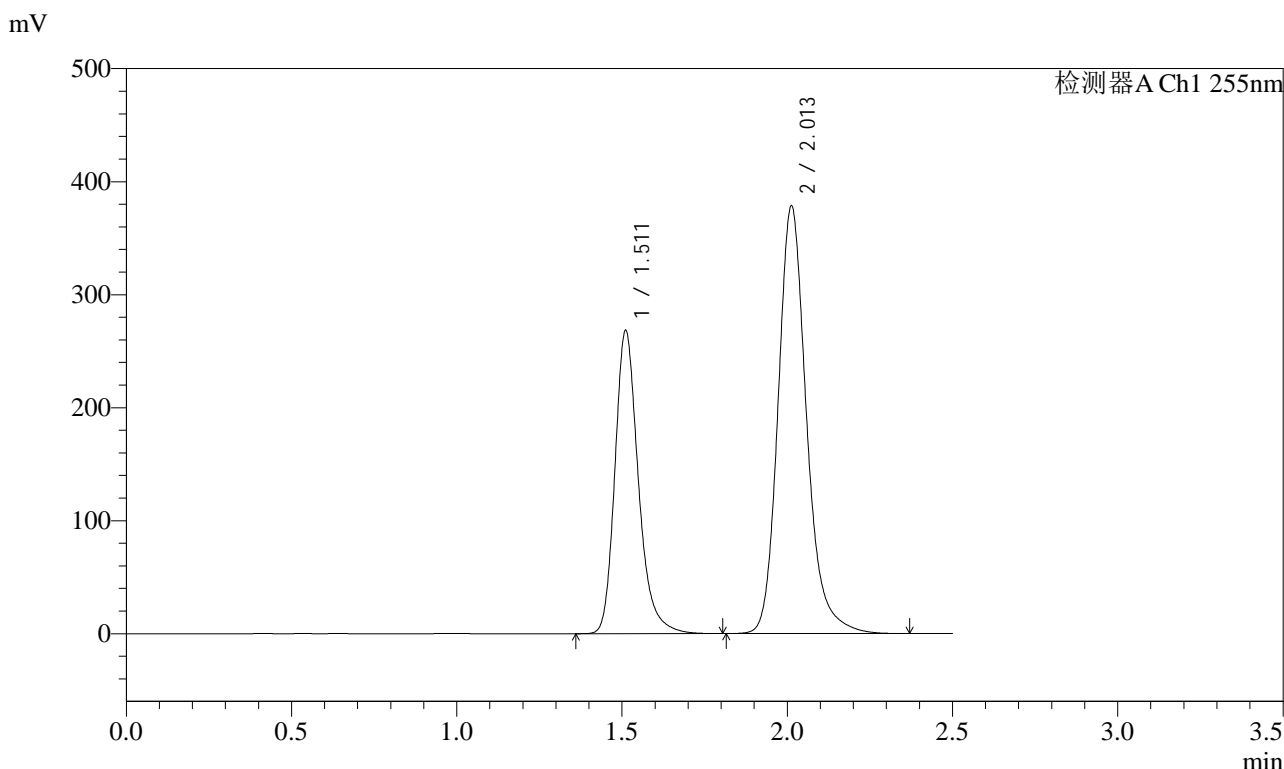


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2467-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P2.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-12 版本号: 6.115
 进样体积 : 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间 : 2026/04/15 17:54:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2026/04/16 14:27:59
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1325915 | 36.928 | 267876 | 2292 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 2264595 | 63.072 | 378808 | 2790 | 1.200 | 3.601 |
| 总计 | | 3590510 | 100.000 | 646684 | | | |

图20 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片2
 供试品溶液-1

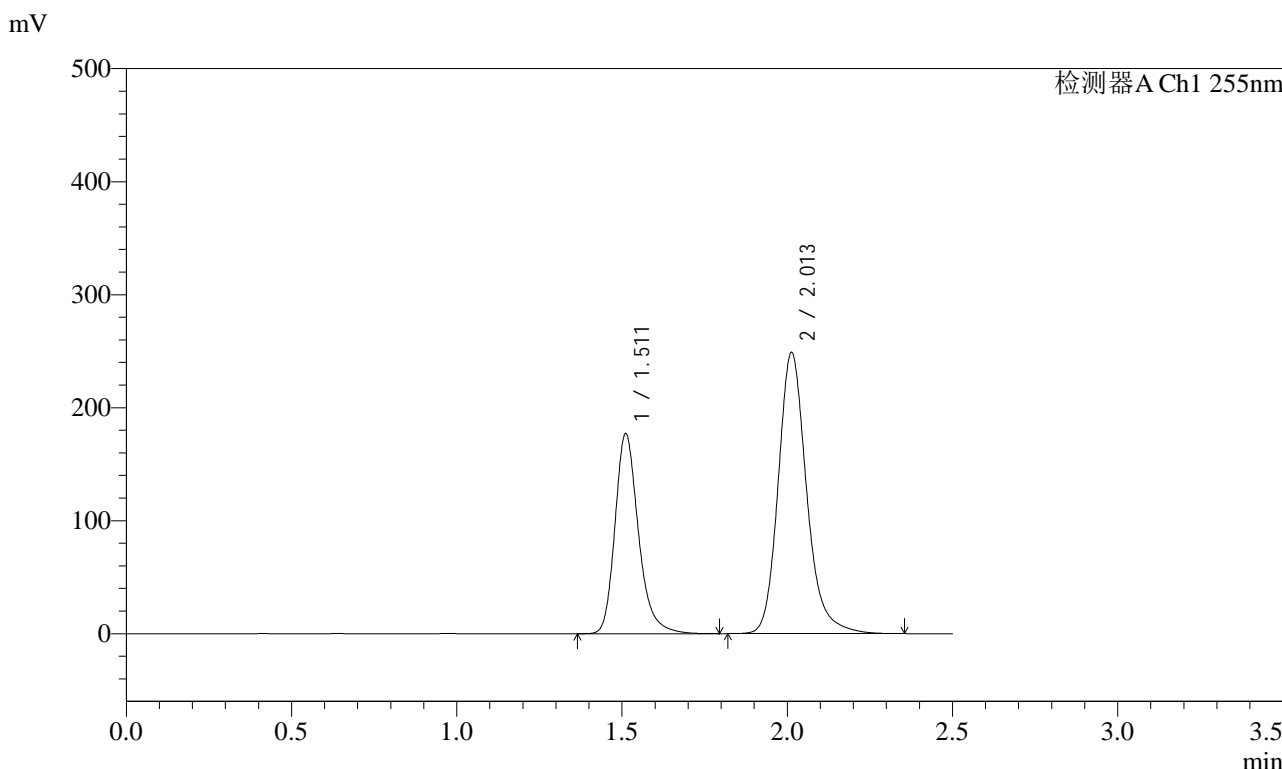


SMF-4022

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2468-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-21 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 17:57:31 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 875860 | 37.025 | 176857 | 2288 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.013 | 1489718 | 62.975 | 249107 | 2785 | 1.199 | 3.599 |
| 总计 | | 2365578 | 100.000 | 425964 | | | |

图21 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

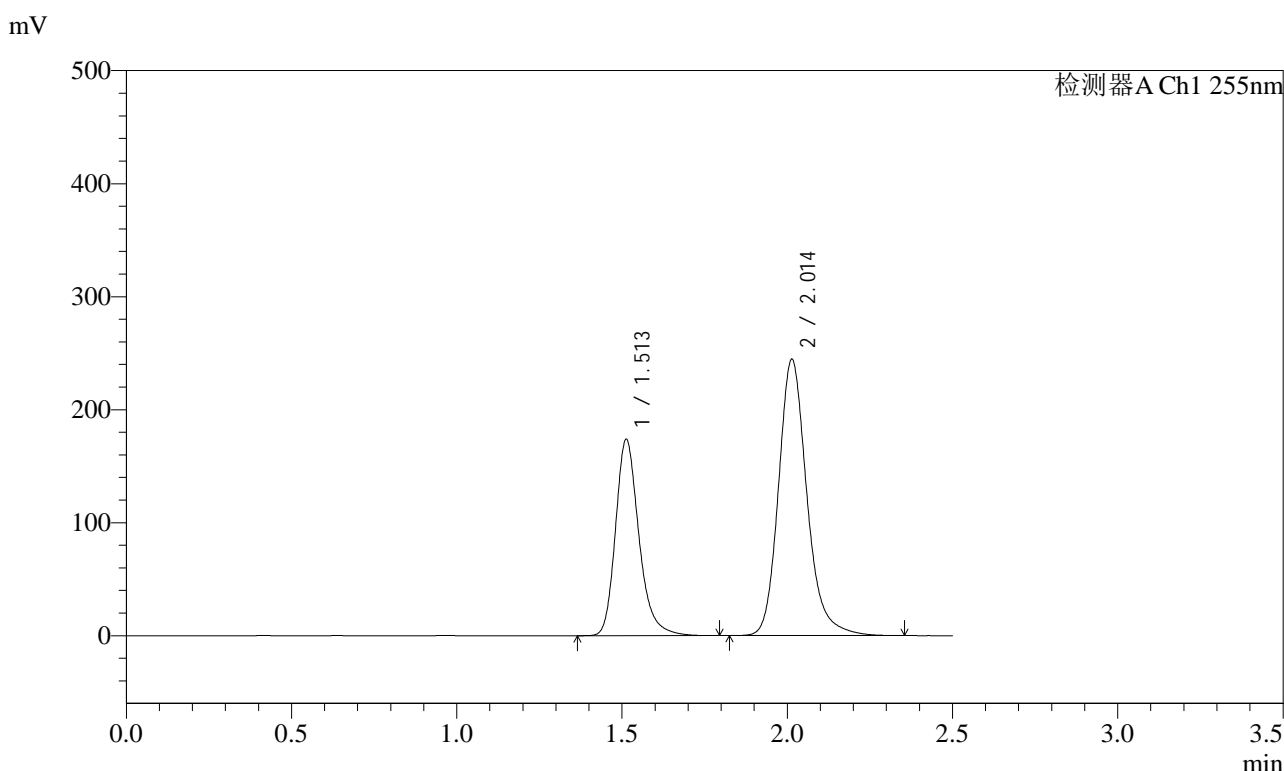


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2469-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-30 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:00:25 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:05 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

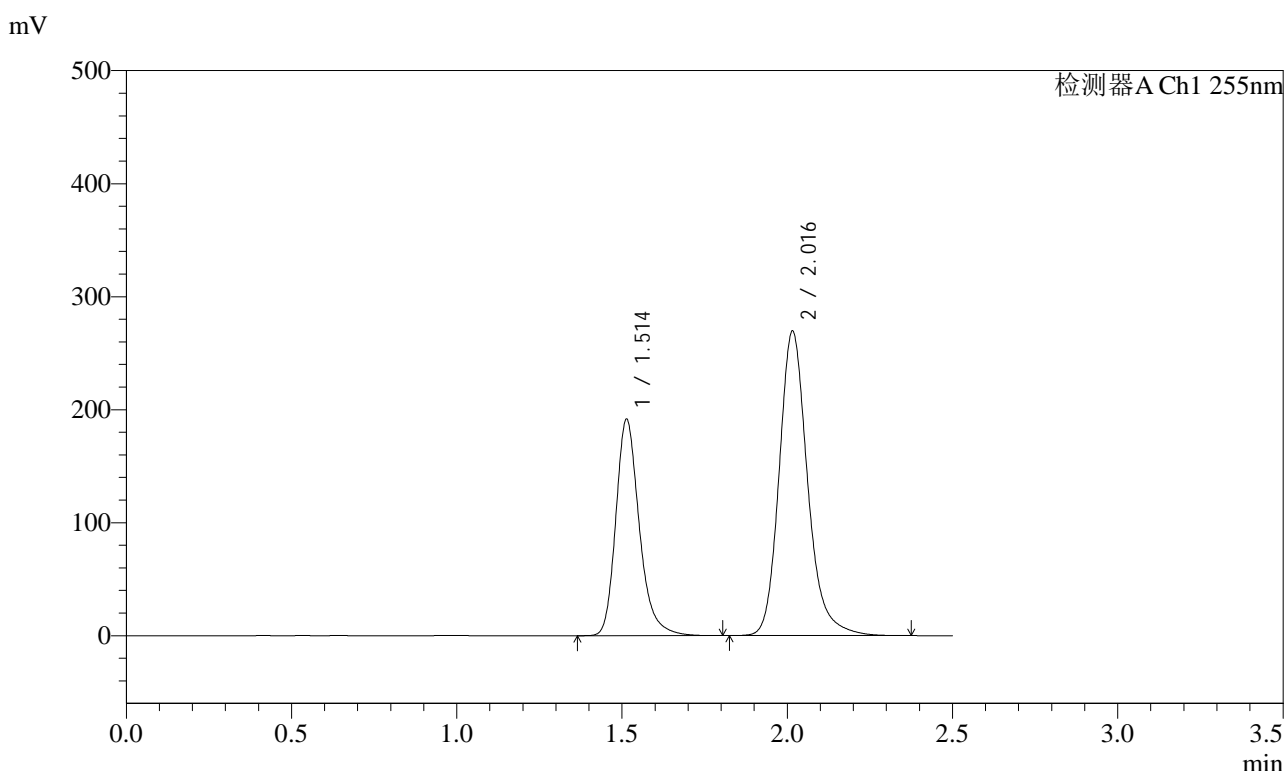
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 858392 | 36.972 | 173990 | 2296 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.014 | 1463342 | 63.028 | 244842 | 2789 | 1.198 | 3.595 |
| 总计 | | 2321734 | 100.000 | 418832 | | | |

图22 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2470-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-39 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:03:17 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:07 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 948276 | 36.979 | 191856 | 2292 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.016 | 1616093 | 63.021 | 269253 | 2785 | 1.202 | 3.596 |
| 总计 | | 2564369 | 100.000 | 461109 | | | |

图23 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

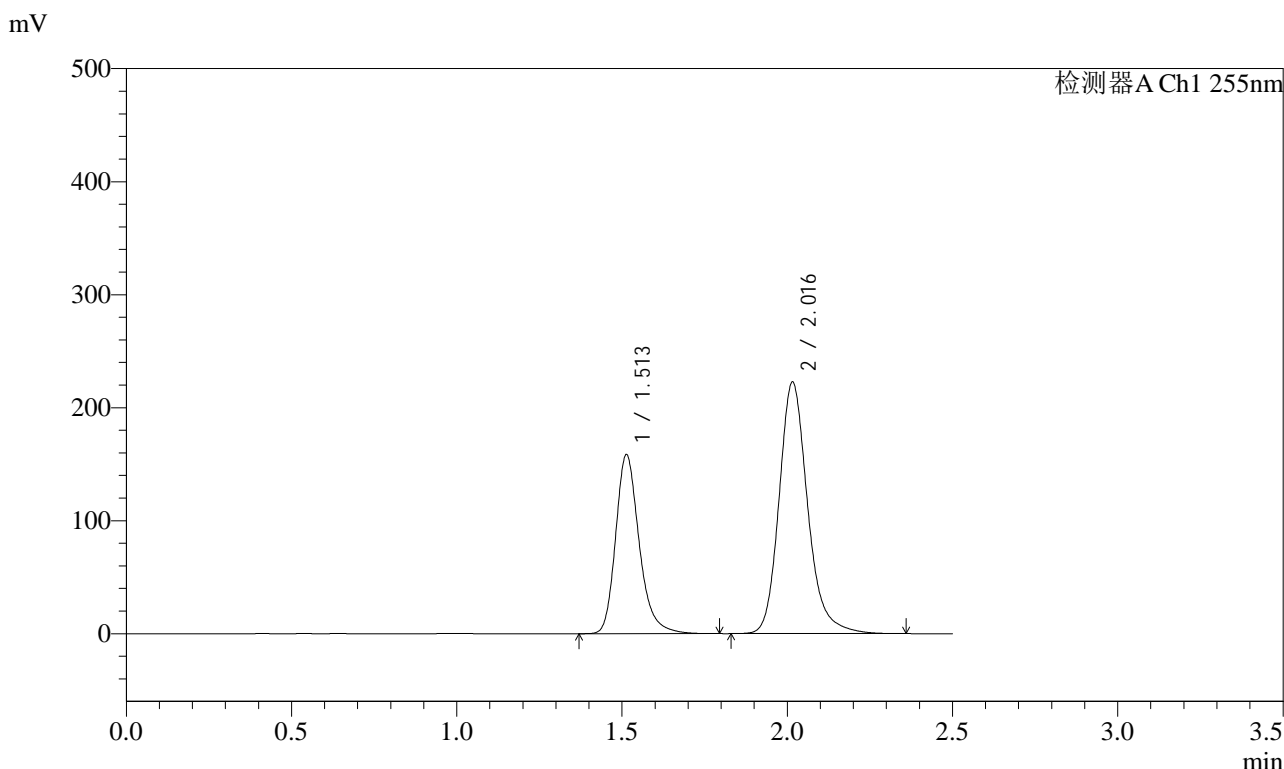


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 : 30°C 波长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2471-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P6.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2026/04/15 18:06:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2026/04/16 14:28:10 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 787342 | 37.009 | 158714 | 2272 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.016 | 1340120 | 62.991 | 222405 | 2759 | 1.201 | 3.583 |
| 总计 | | 2127462 | 100.000 | 381119 | | | |

图24 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片6
 供试品溶液-1

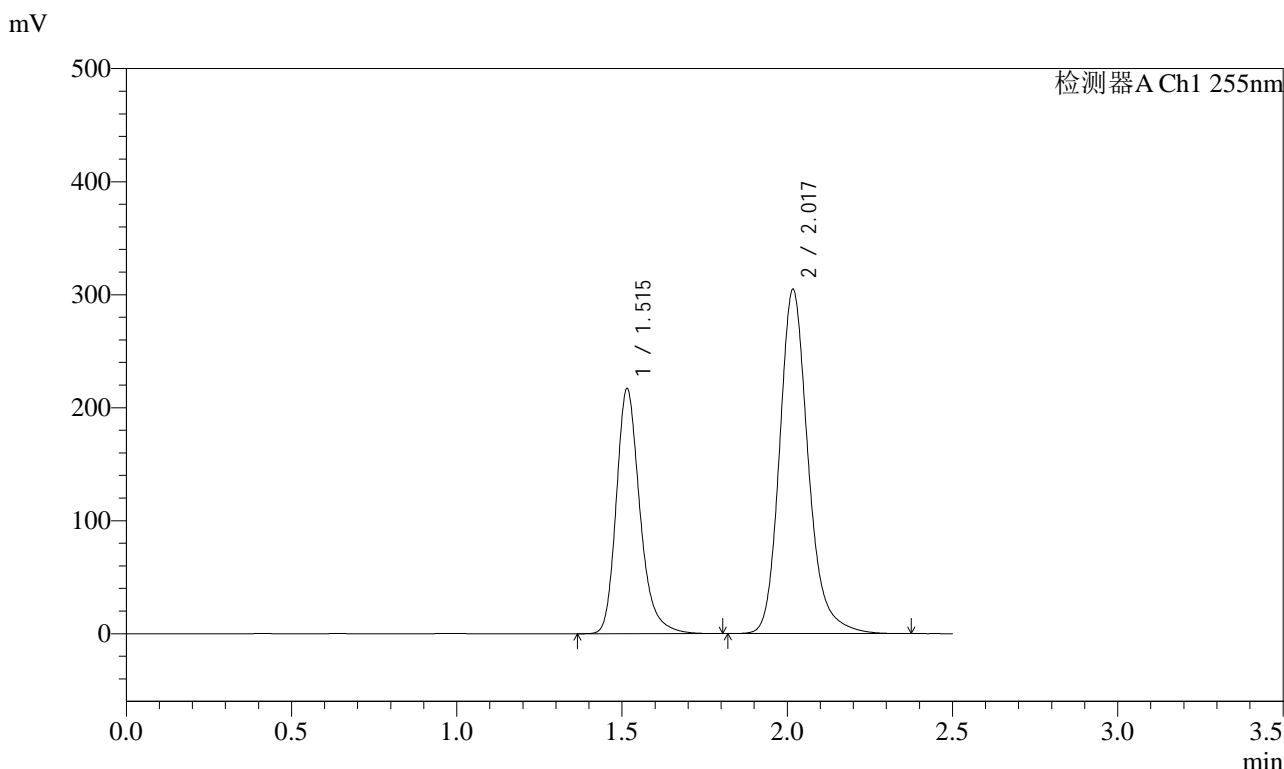


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2472-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P1.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb
 样品瓶号 : 1-4 版本号: 6.115
 进样体积 : 10 µl 实验者: jiangjinwei
 进样时间 : 2026/04/15 18:09:00 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2026/04/16 14:28:12
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

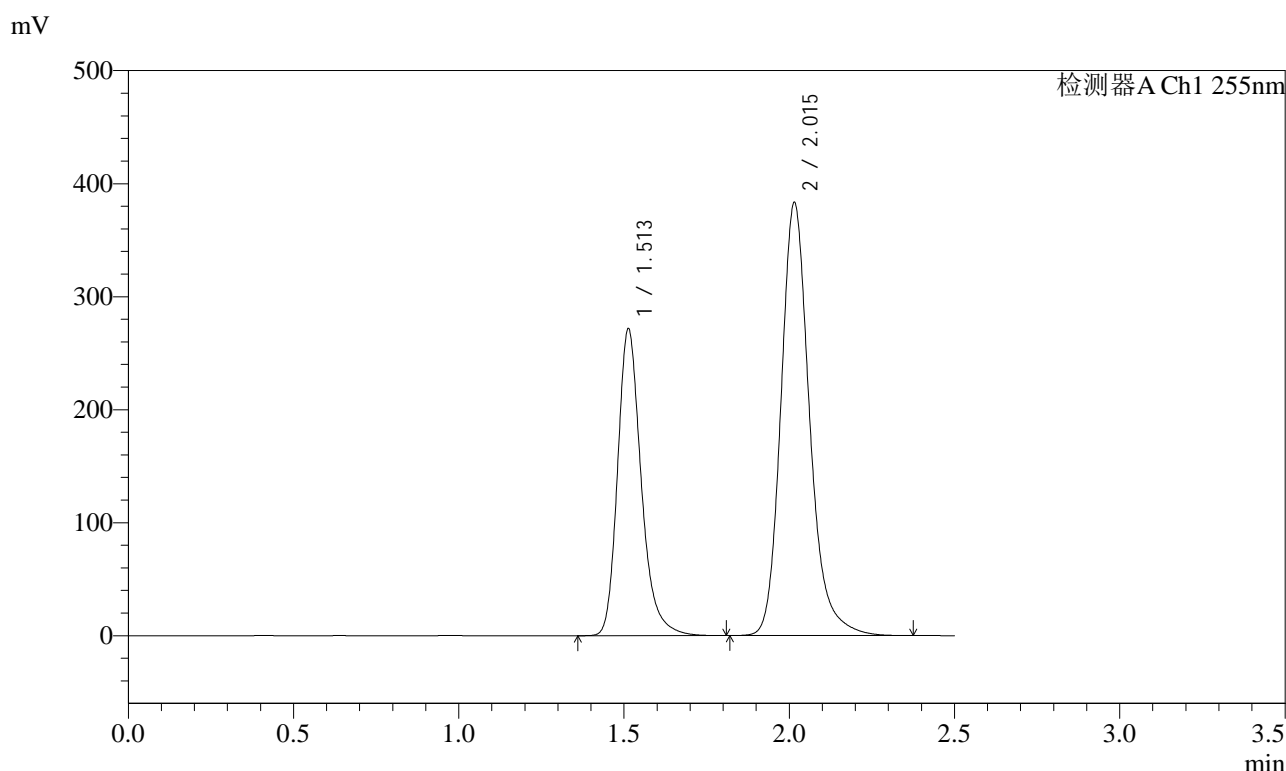
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.515 | 1078391 | 37.004 | 216739 | 2273 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.017 | 1835840 | 62.996 | 304839 | 2759 | 1.203 | 3.576 |
| 总计 | | 2914231 | 100.000 | 521578 | | | |

图25 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2473-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-13 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:11:52 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

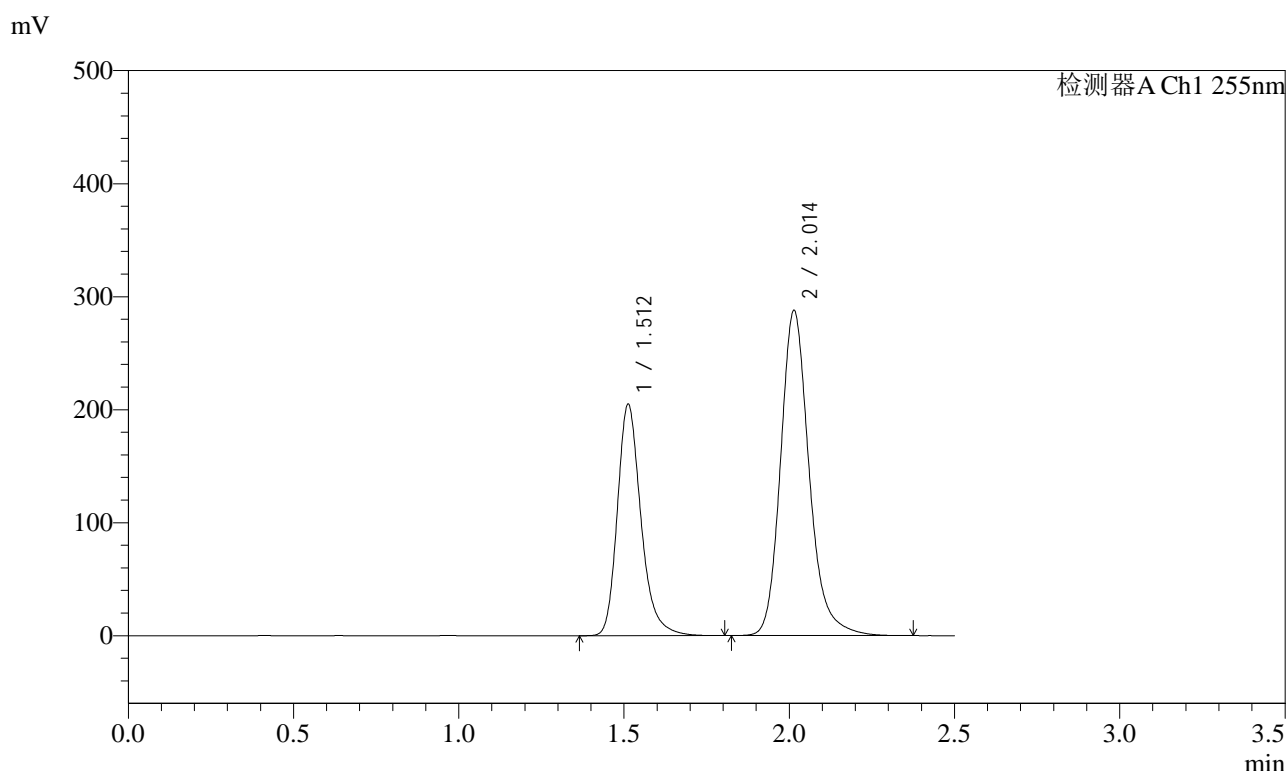
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1352591 | 36.900 | 271972 | 2263 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.015 | 2312997 | 63.100 | 383143 | 2745 | 1.205 | 3.574 |
| 总计 | | 3665588 | 100.000 | 655114 | | | |

图26 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2474-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-22 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:14:45 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:18 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

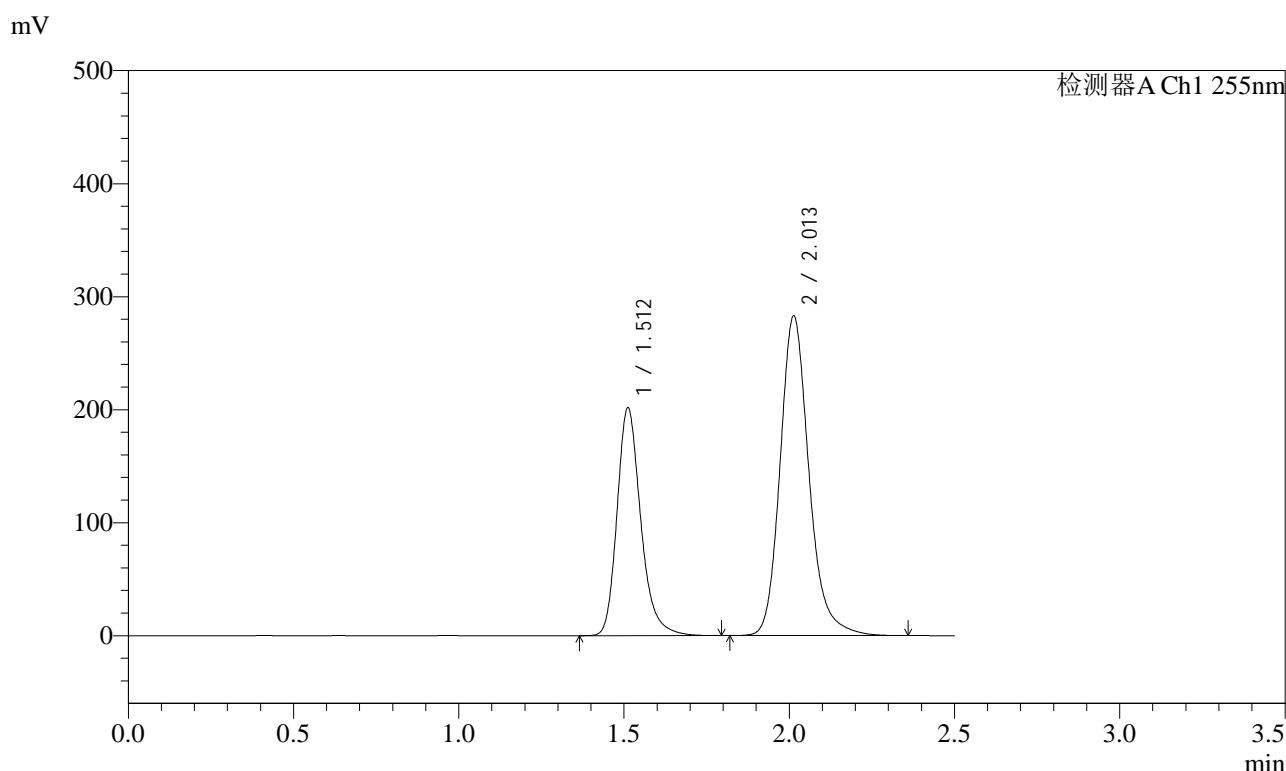
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1019497 | 37.035 | 205091 | 2262 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.014 | 1733295 | 62.965 | 287935 | 2751 | 1.201 | 3.574 |
| 总计 | | 2752792 | 100.000 | 493025 | | | |

图27 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2475-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-31 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:17:37 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:20 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

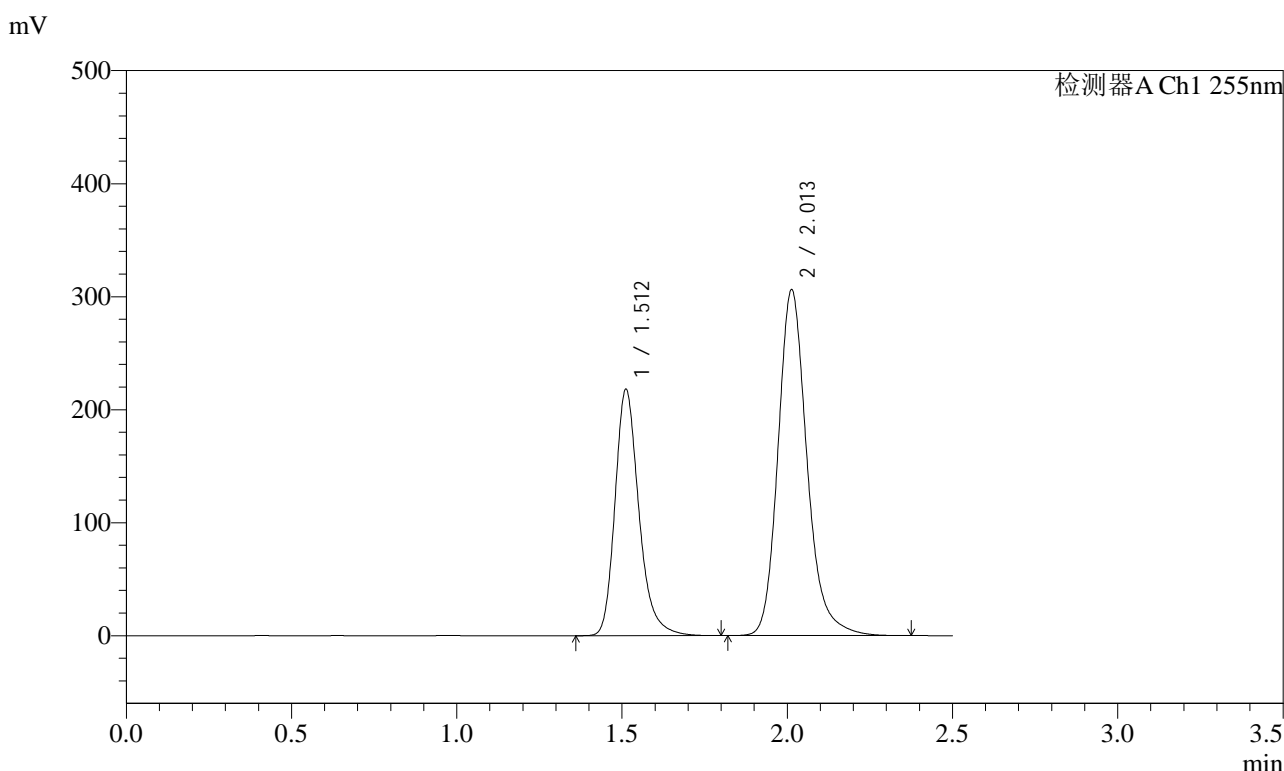
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1008204 | 36.954 | 201658 | 2237 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.013 | 1720034 | 63.046 | 283198 | 2695 | 1.195 | 3.545 |
| 总计 | | 2728238 | 100.000 | 484856 | | | |

图28 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2476-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-40 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:20:29 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

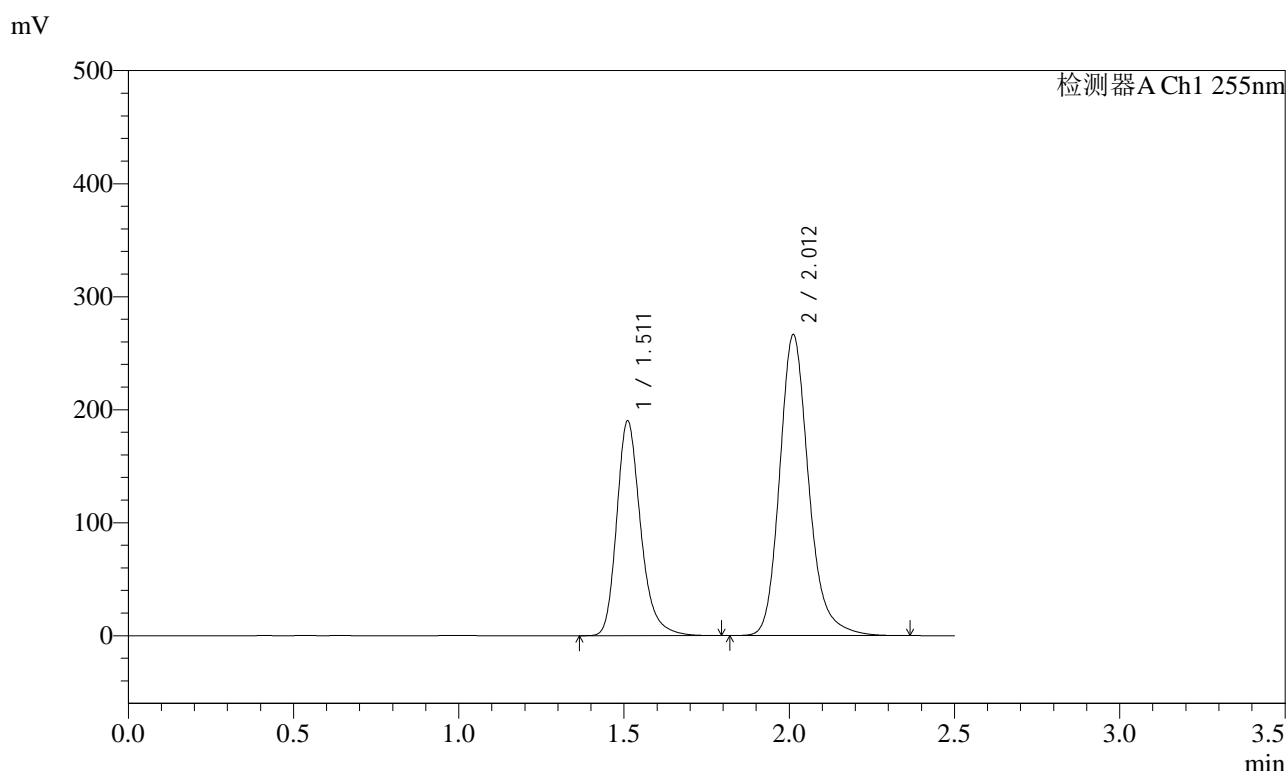
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1097879 | 36.997 | 218048 | 2204 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 1869588 | 63.003 | 306405 | 2672 | 1.201 | 3.523 |
| 总计 | | 2967467 | 100.000 | 524453 | | | |

图29 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2477-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-49 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:23:21 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:25 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

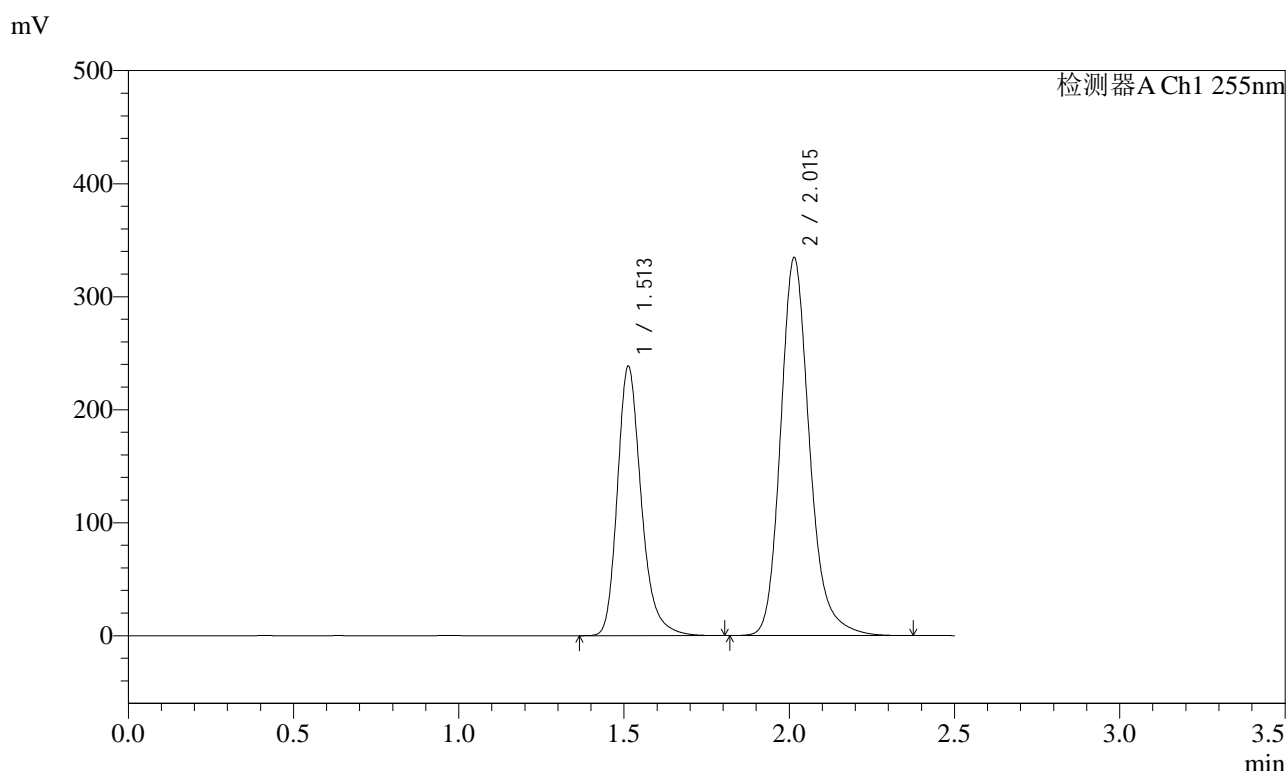
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 958893 | 37.042 | 189845 | 2195 | 1.252 | -- |
| 2 | 2.012 | 1629759 | 62.958 | 266468 | 2657 | 1.202 | 3.515 |
| 总计 | | 2588652 | 100.000 | 456313 | | | |

图30 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2478-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-5 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:26:13 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:28 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

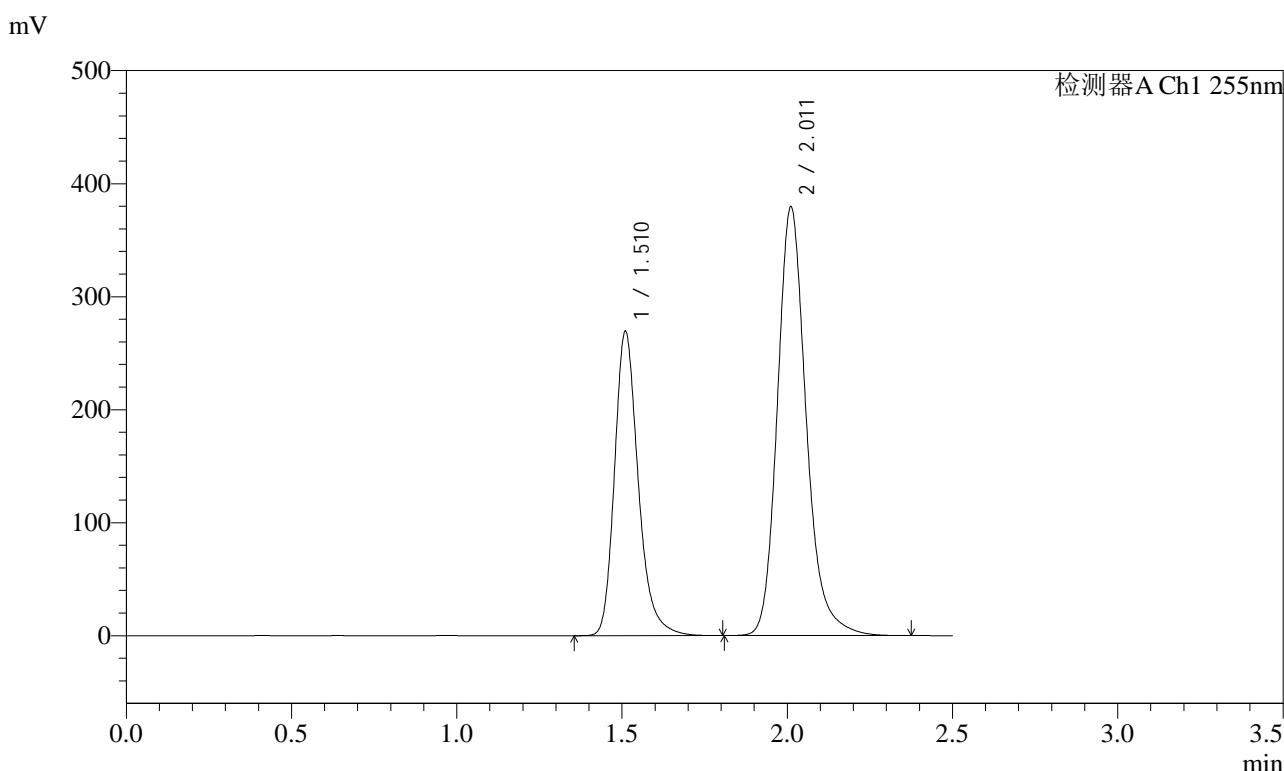
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1197728 | 36.981 | 238794 | 2219 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.015 | 2041017 | 63.019 | 334577 | 2678 | 1.201 | 3.532 |
| 总计 | | 3238745 | 100.000 | 573372 | | | |

图31 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2479-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-14 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:29:05 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:30 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

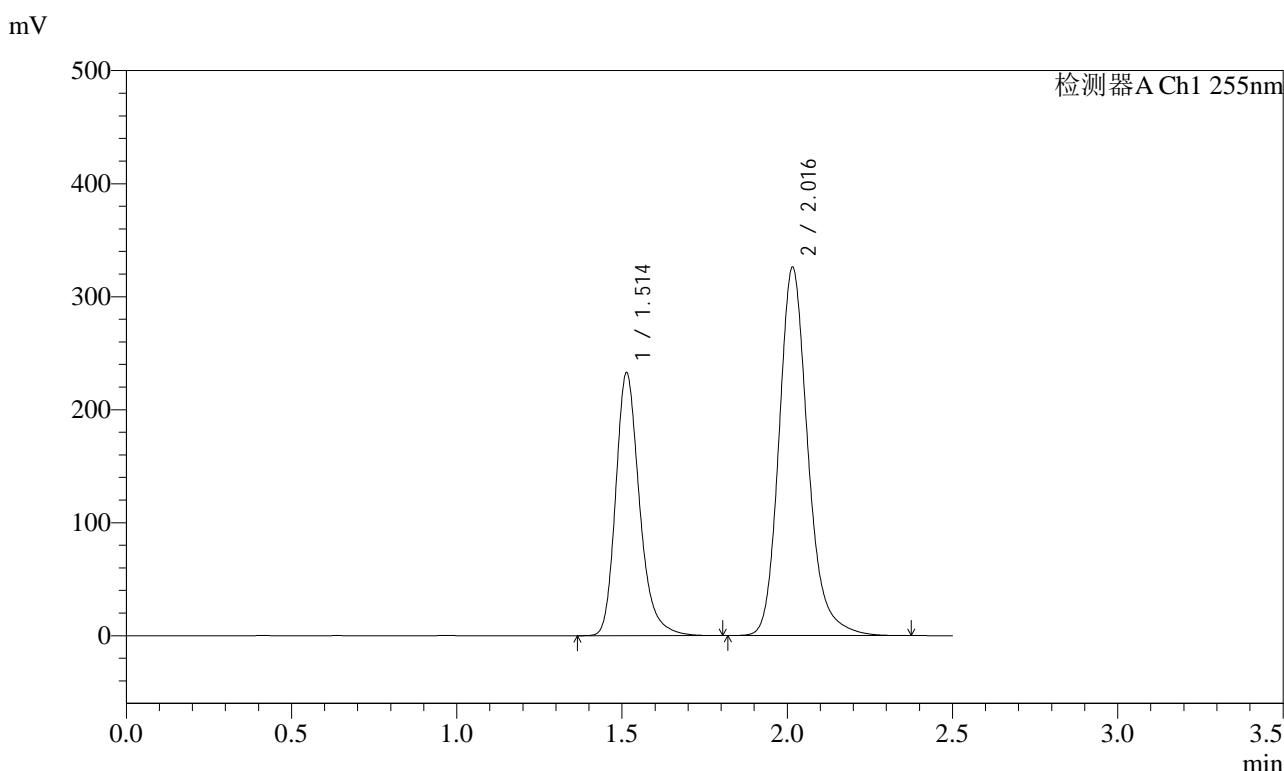
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1346624 | 36.859 | 269329 | 2232 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.011 | 2306835 | 63.141 | 379024 | 2689 | 1.200 | 3.540 |
| 总计 | | 3653459 | 100.000 | 648353 | | | |

图32 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2480-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-23 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:31:58 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:33 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

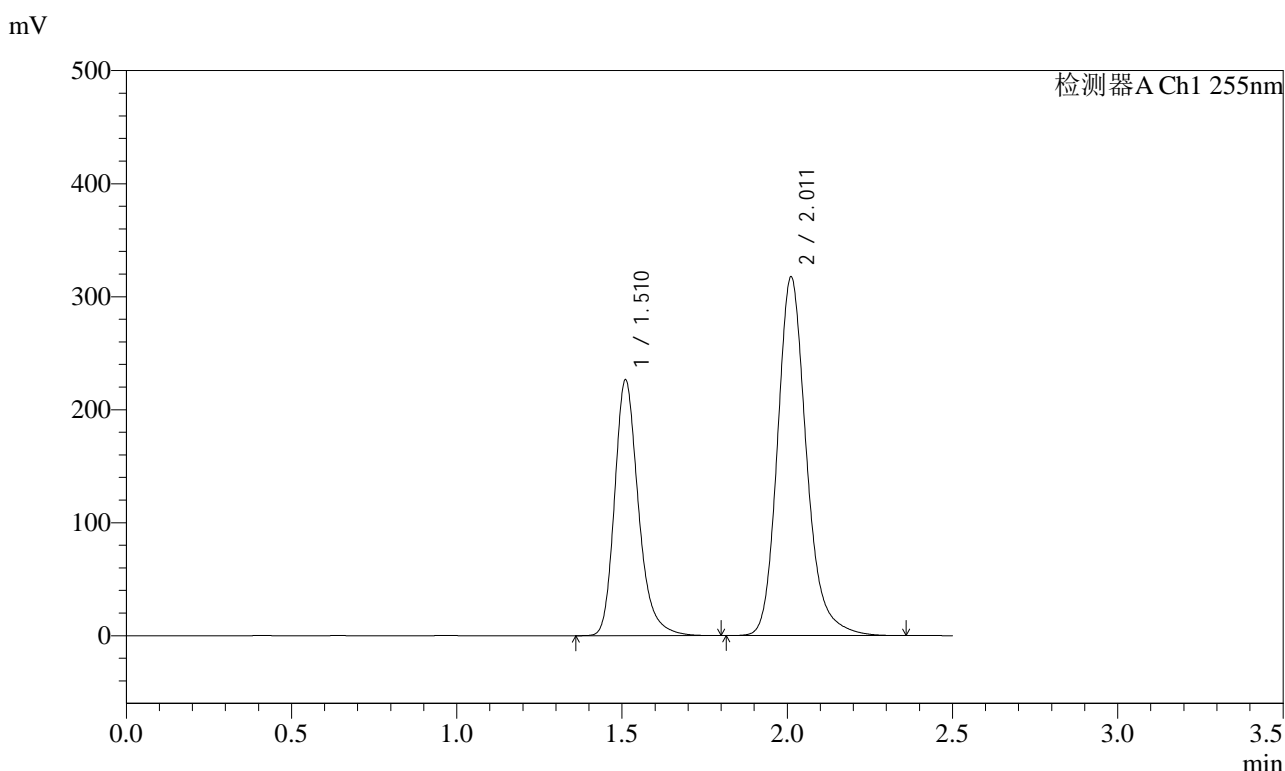
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 1166524 | 37.029 | 233067 | 2229 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.016 | 1983754 | 62.971 | 325679 | 2697 | 1.199 | 3.543 |
| 总计 | | 3150278 | 100.000 | 558746 | | | |

图33 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2481-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-32 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:34:50 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

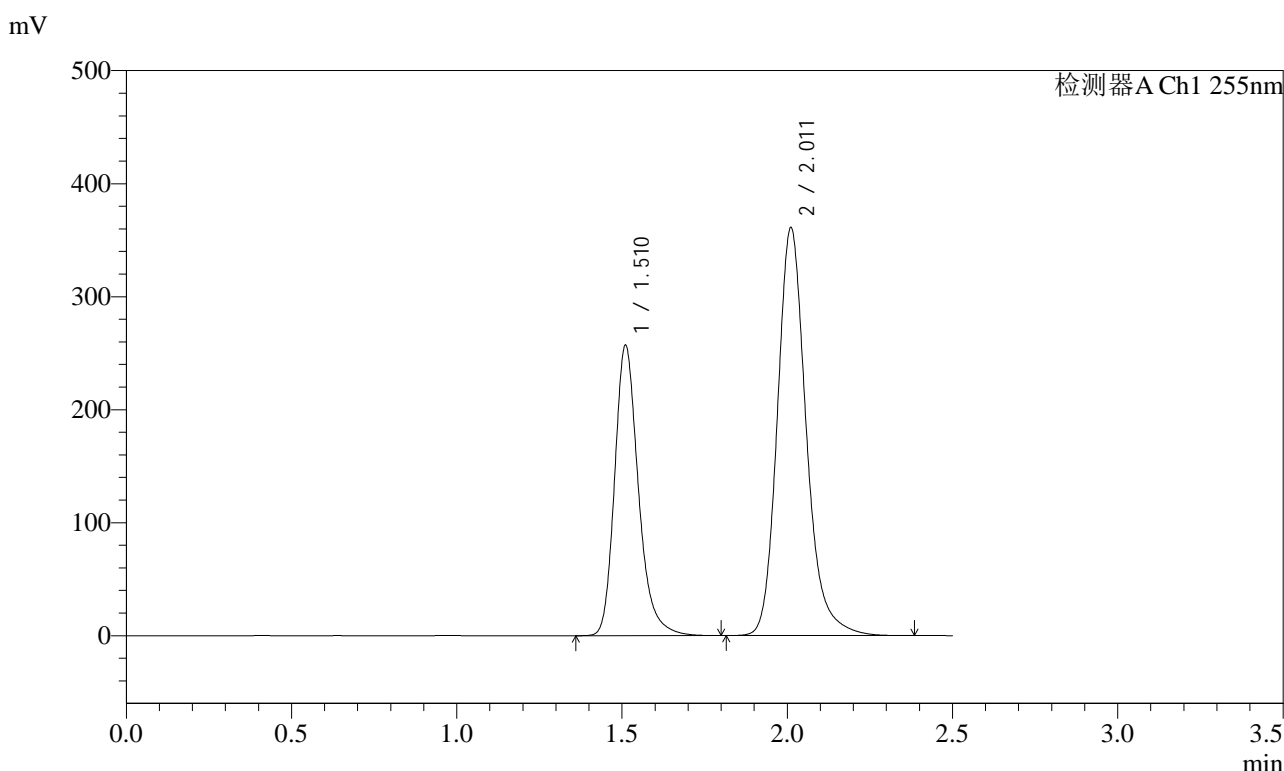
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1135211 | 36.976 | 226351 | 2219 | 1.252 | -- |
| 2 | 2.011 | 1934959 | 63.024 | 317395 | 2676 | 1.200 | 3.531 |
| 总计 | | 3070169 | 100.000 | 543747 | | | |

图34 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2482-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-41 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:37:42 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

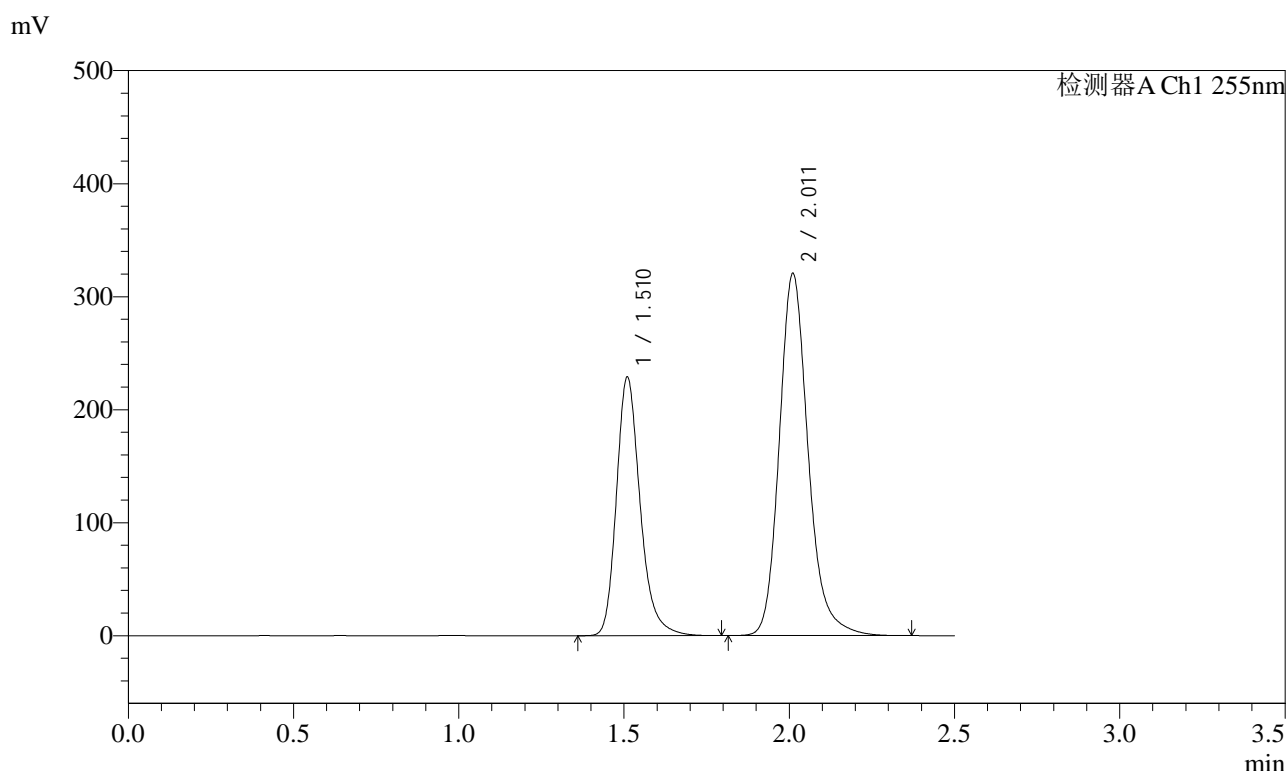
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1286955 | 36.934 | 256868 | 2225 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.011 | 2197517 | 63.066 | 360690 | 2683 | 1.200 | 3.532 |
| 总计 | | 3484472 | 100.000 | 617558 | | | |

图35 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2483-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-50 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:40:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:41 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

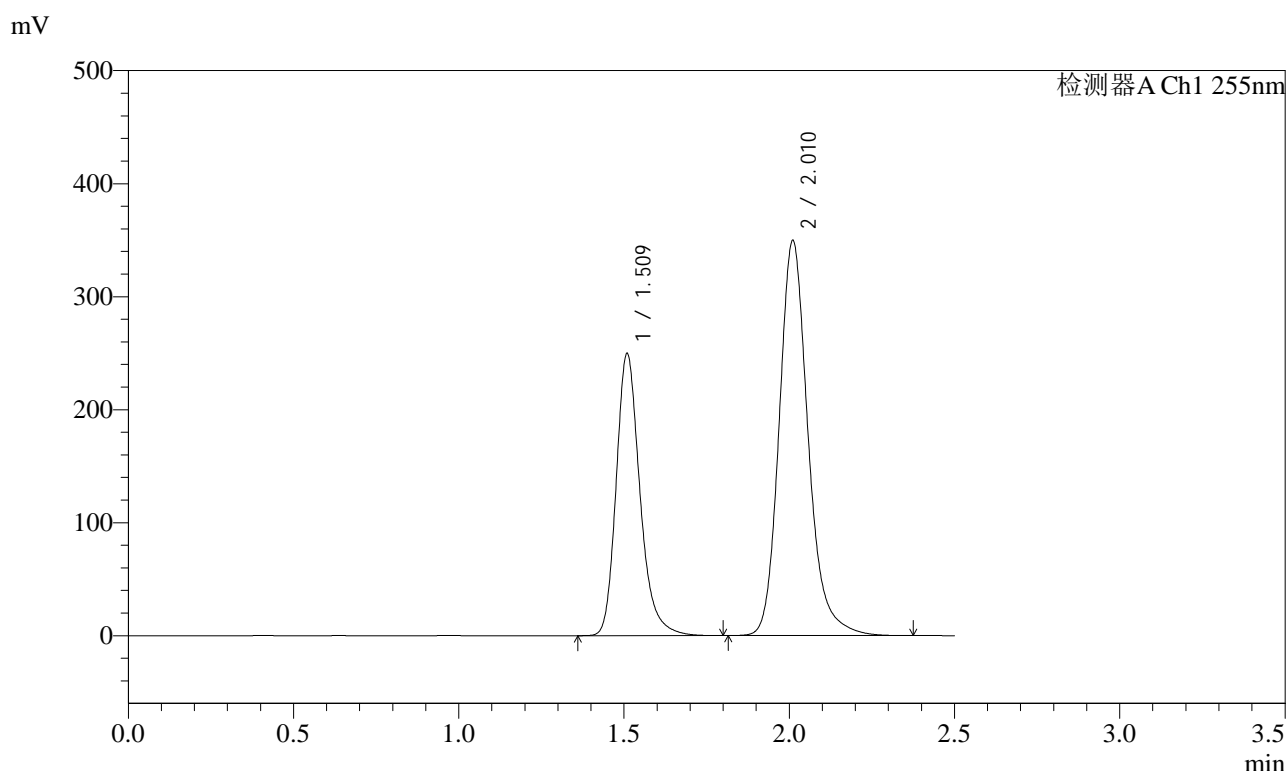
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1144891 | 37.004 | 228974 | 2228 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.011 | 1949055 | 62.996 | 320199 | 2687 | 1.196 | 3.539 |
| 总计 | | 3093947 | 100.000 | 549172 | | | |

图36 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2484-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-6 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:43:24 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

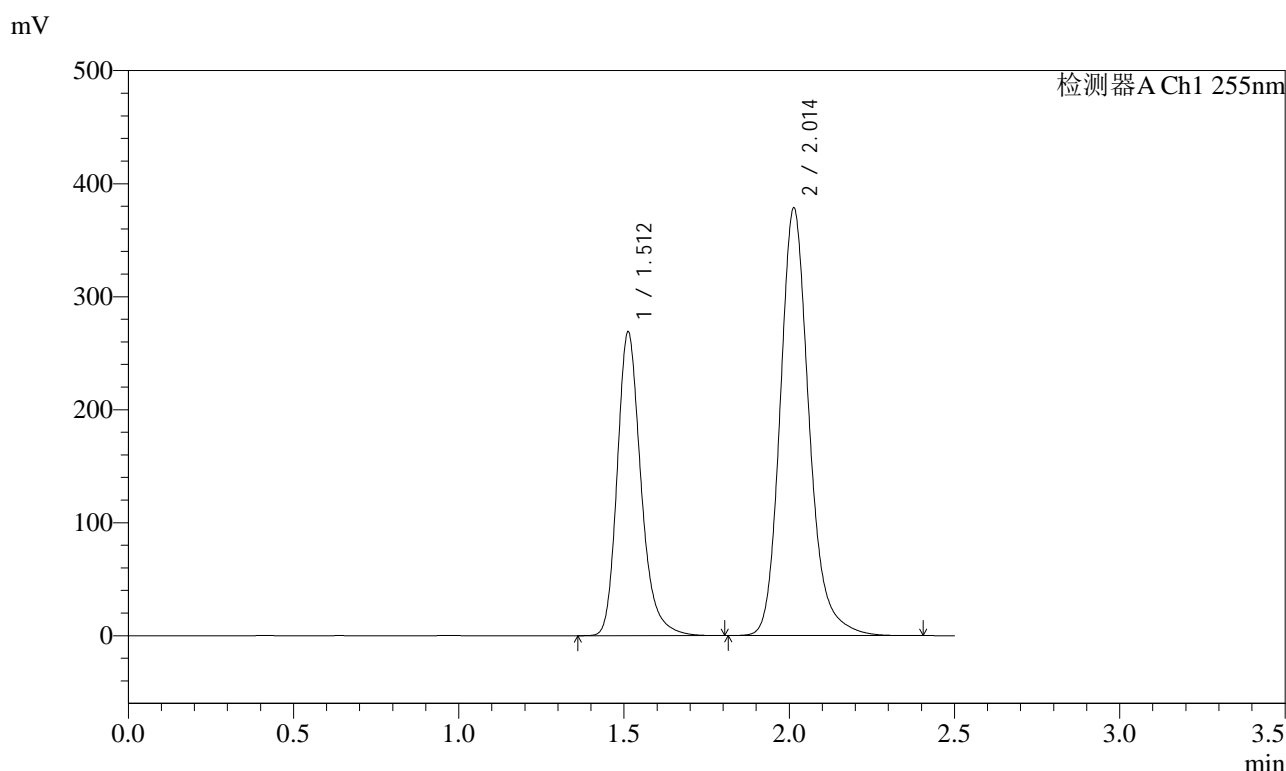
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1250431 | 36.995 | 249991 | 2222 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.010 | 2129573 | 63.005 | 349544 | 2679 | 1.195 | 3.537 |
| 总计 | | 3380003 | 100.000 | 599535 | | | |

图37 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2485-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-15 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:46:15 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

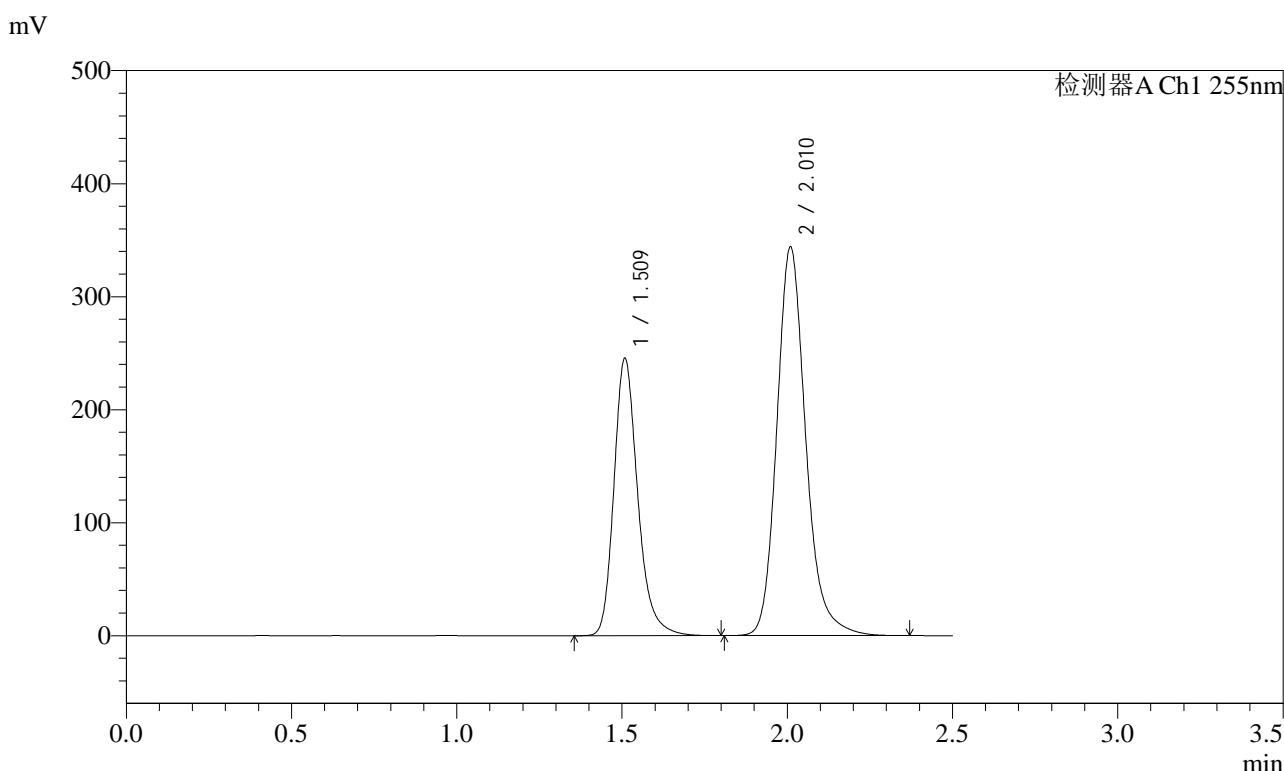
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1344158 | 36.840 | 269080 | 2237 | 1.245 | -- |
| 2 | 2.014 | 2304505 | 63.160 | 378924 | 2687 | 1.193 | 3.539 |
| 总计 | | 3648663 | 100.000 | 648004 | | | |

图38 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2486-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-24 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:49:08 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

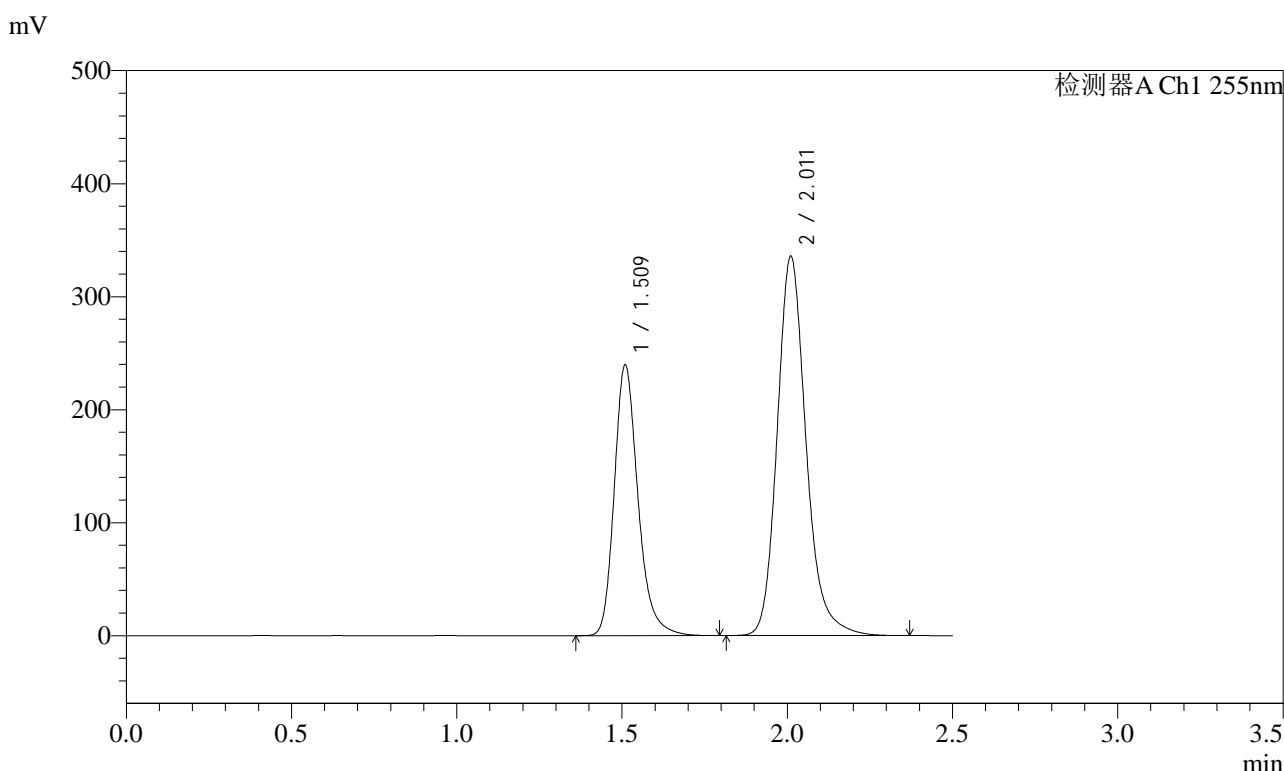
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1229710 | 37.005 | 245881 | 2215 | 1.243 | -- |
| 2 | 2.010 | 2093349 | 62.995 | 344170 | 2680 | 1.189 | 3.535 |
| 总计 | | 3323059 | 100.000 | 590051 | | | |

图39 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2487-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-33 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:52:01 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

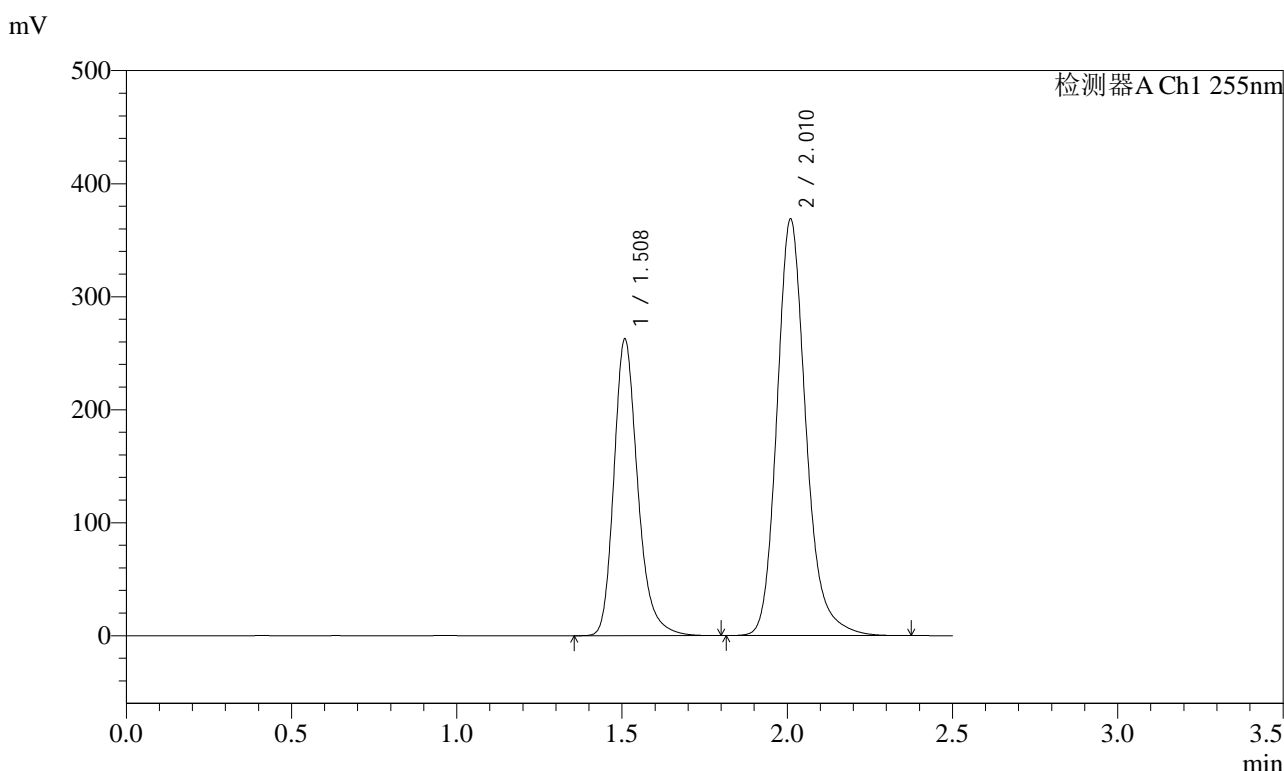
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1199095 | 37.013 | 239885 | 2226 | 1.245 | -- |
| 2 | 2.011 | 2040550 | 62.987 | 335523 | 2687 | 1.192 | 3.540 |
| 总计 | | 3239645 | 100.000 | 575408 | | | |

图40 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2488-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-42 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:54:53 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:54 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.508 | 1316610 | 36.962 | 262965 | 2209 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.010 | 2245433 | 63.038 | 368757 | 2676 | 1.194 | 3.534 |
| 总计 | | 3562043 | 100.000 | 631721 | | | |

图41 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

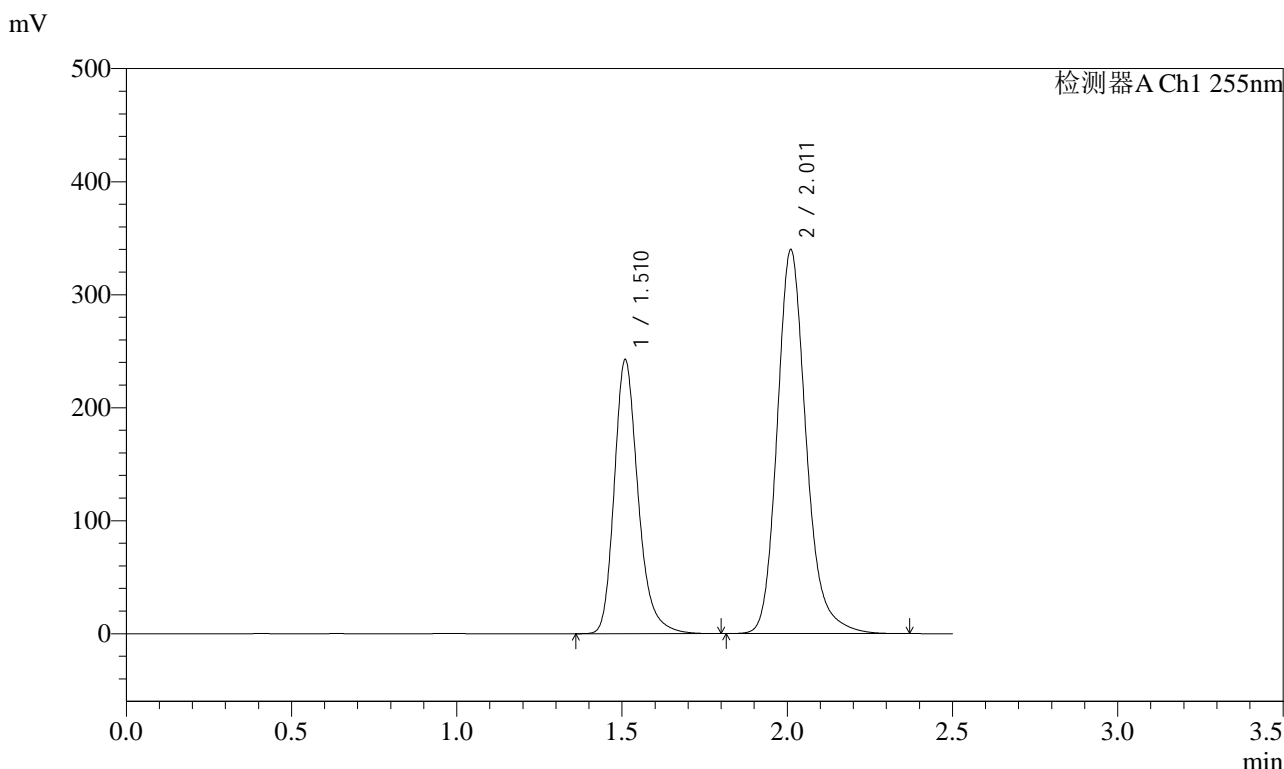


SMF-4022

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2489-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-51 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 18:57:45 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

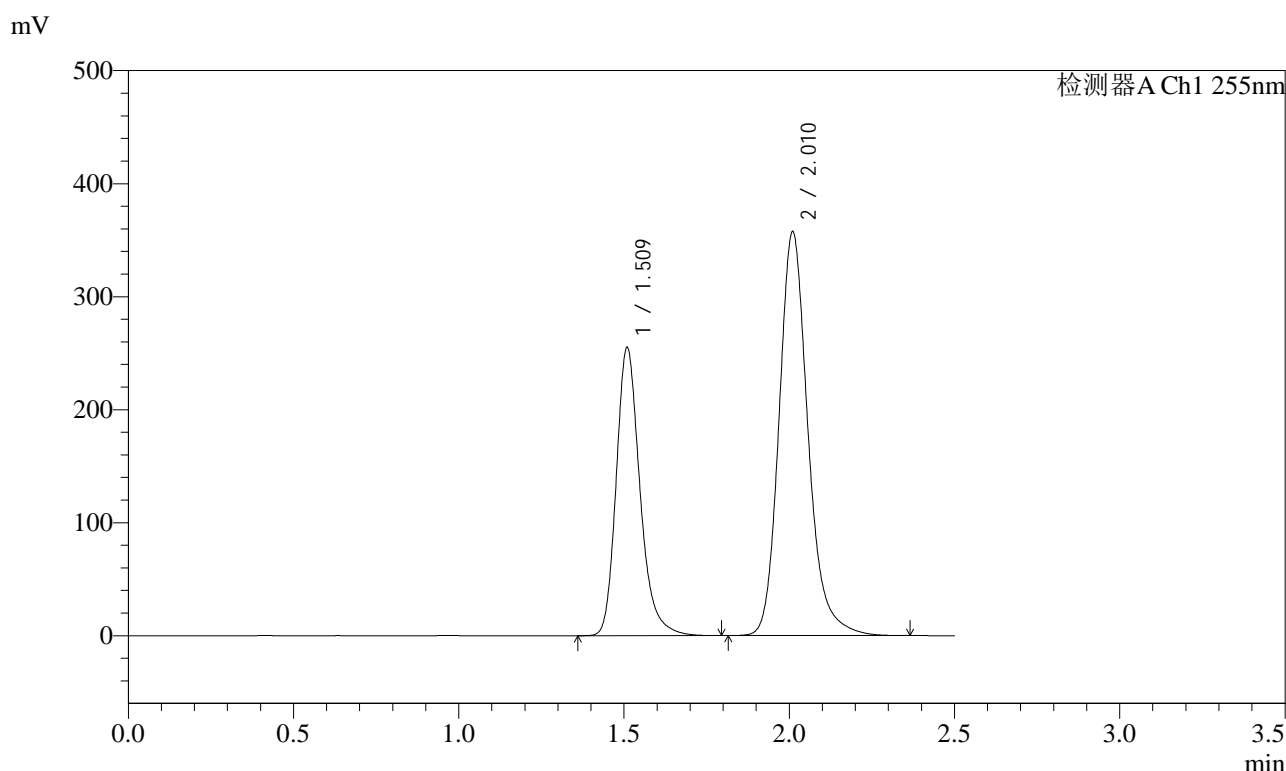
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1216493 | 36.980 | 242671 | 2214 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.011 | 2073076 | 63.020 | 339619 | 2666 | 1.195 | 3.527 |
| 总计 | | 3289570 | 100.000 | 582290 | | | |

图42 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2490-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-7 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:00:38 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:28:59 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

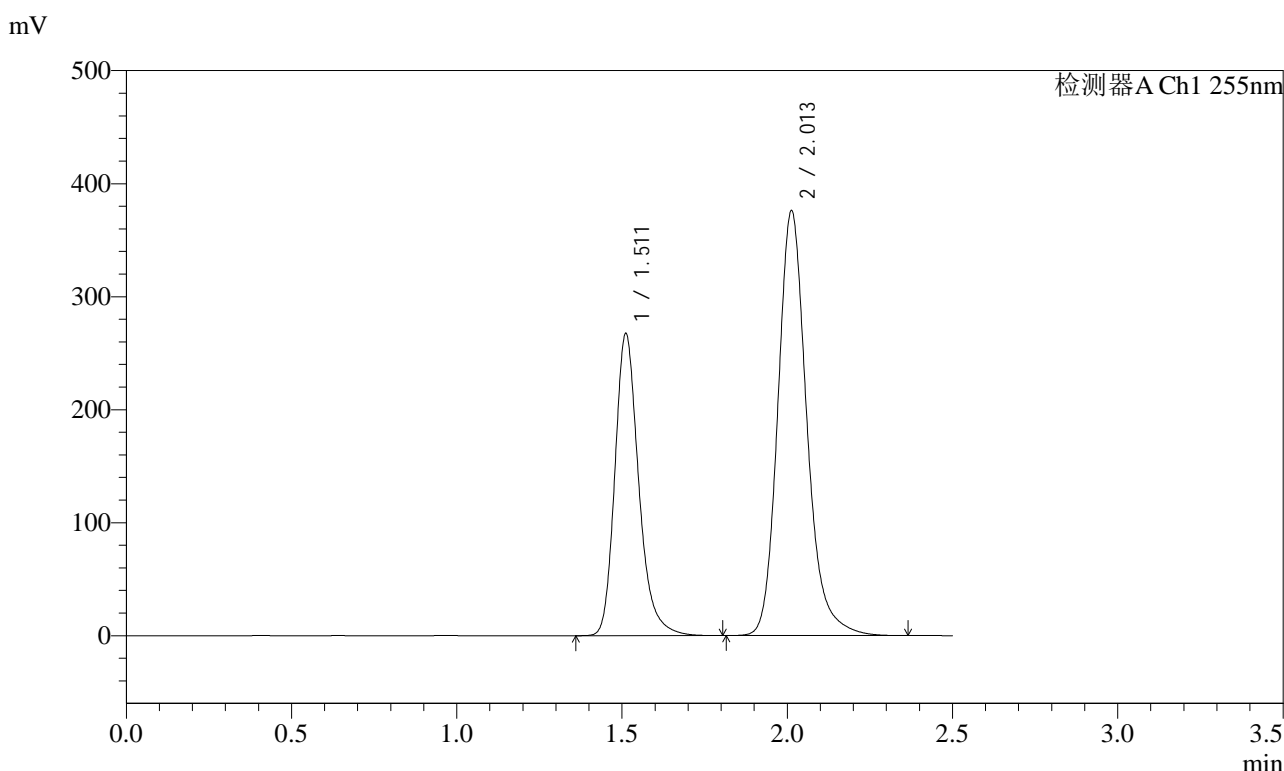
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1276785 | 36.975 | 255378 | 2222 | 1.245 | -- |
| 2 | 2.010 | 2176325 | 63.025 | 357435 | 2675 | 1.194 | 3.533 |
| 总计 | | 3453110 | 100.000 | 612812 | | | |

图43 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2491-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-16 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:03:30 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

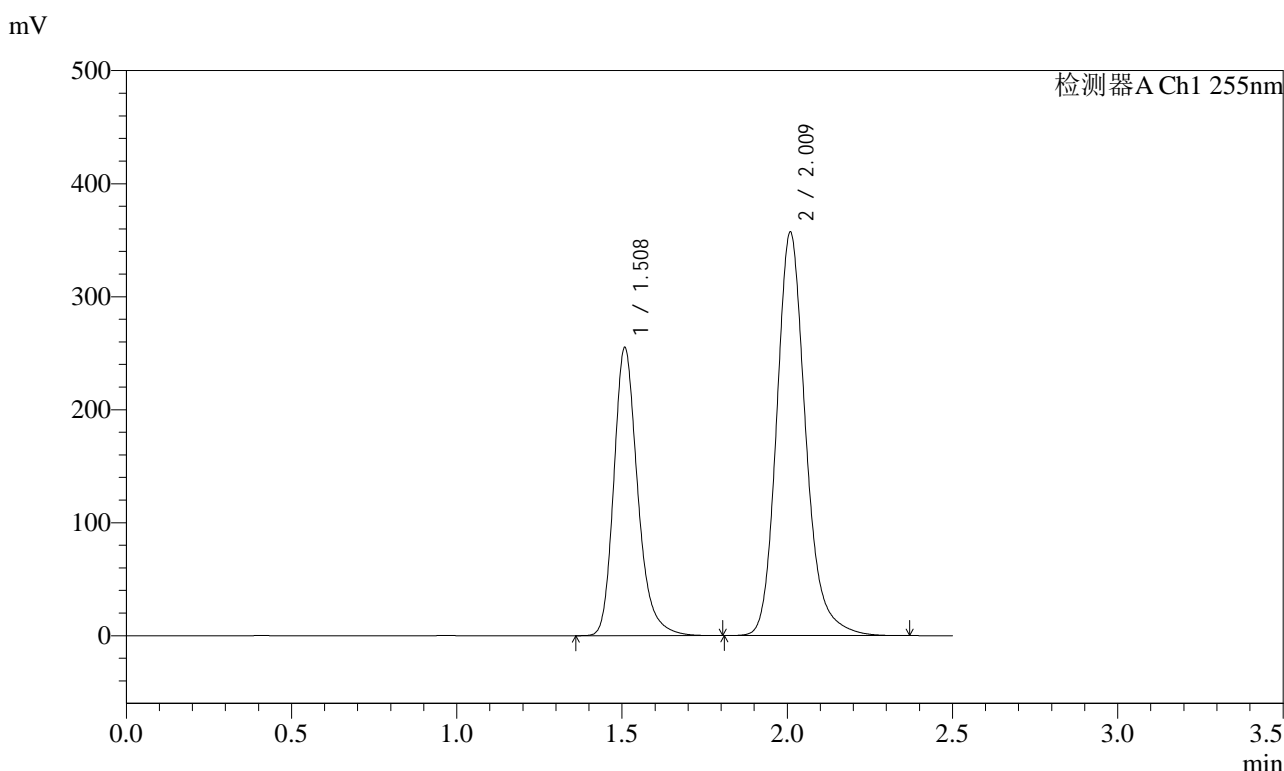
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1341817 | 36.919 | 267238 | 2217 | 1.245 | -- |
| 2 | 2.013 | 2292703 | 63.081 | 376321 | 2671 | 1.192 | 3.528 |
| 总计 | | 3634520 | 100.000 | 643559 | | | |

图44 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2492-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-25 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:06:22 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:04 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

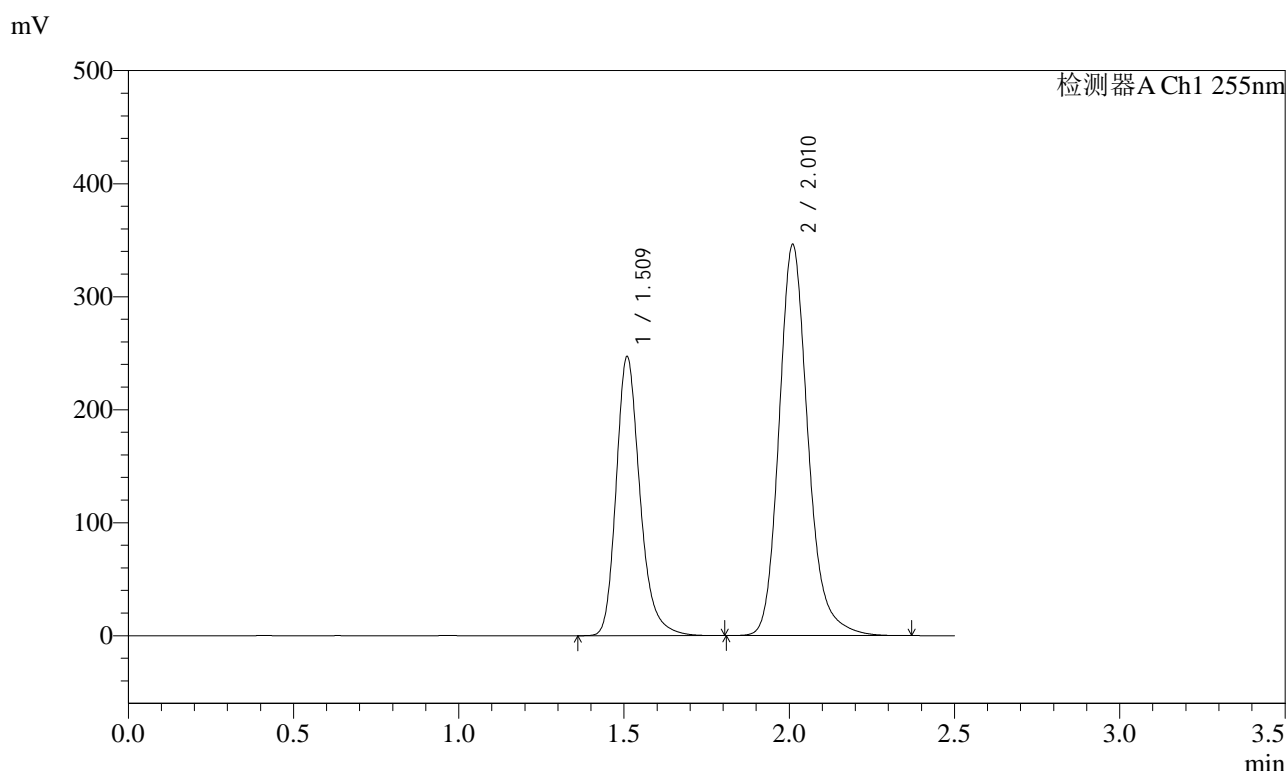
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.508 | 1279599 | 36.995 | 255385 | 2207 | 1.244 | -- |
| 2 | 2.009 | 2179223 | 63.005 | 357352 | 2658 | 1.192 | 3.524 |
| 总计 | | 3458821 | 100.000 | 612737 | | | |

图45 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2493-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-34 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:09:13 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:07 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

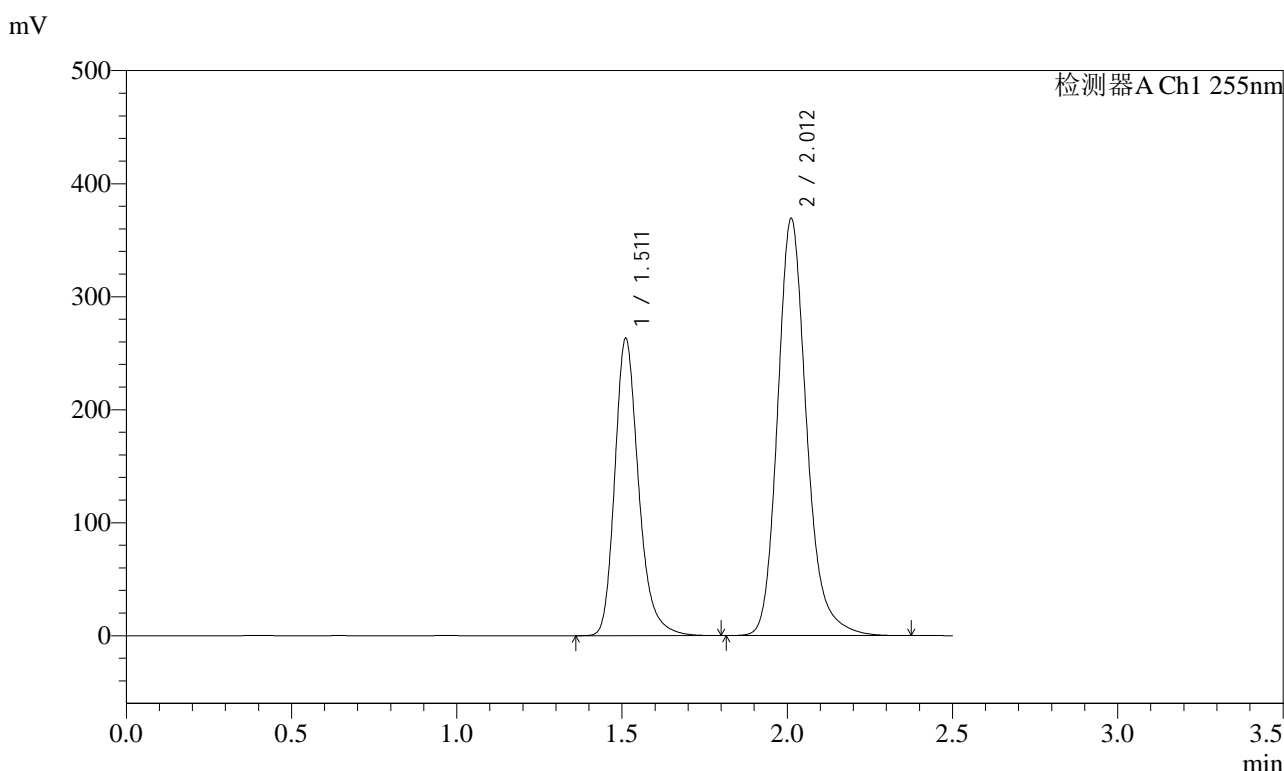
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1237157 | 36.949 | 247267 | 2218 | 1.244 | -- |
| 2 | 2.010 | 2111161 | 63.051 | 346054 | 2664 | 1.192 | 3.529 |
| 总计 | | 3348318 | 100.000 | 593321 | | | |

图46 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2494-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-43 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:12:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:09 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

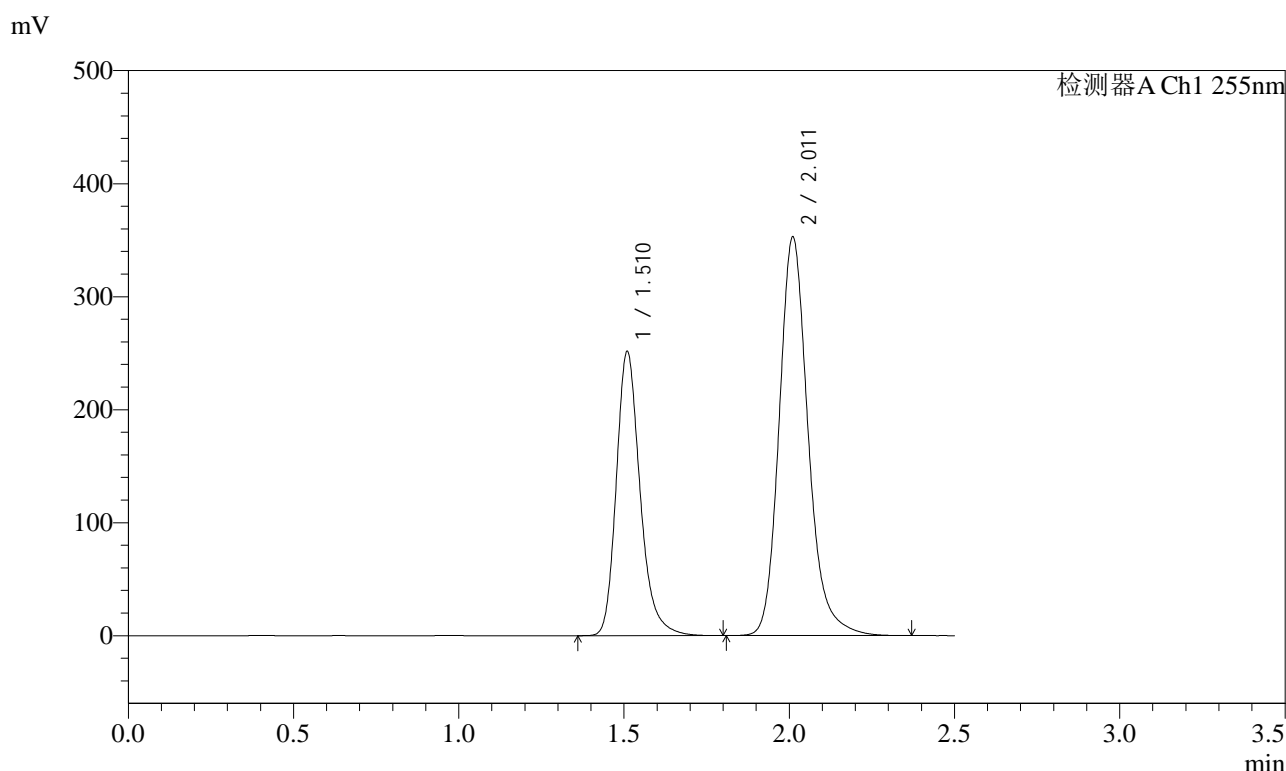
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1318767 | 36.937 | 262865 | 2222 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.012 | 2251594 | 63.063 | 369224 | 2668 | 1.195 | 3.526 |
| 总计 | | 3570360 | 100.000 | 632089 | | | |

图47 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2495-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-52 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:14:58 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

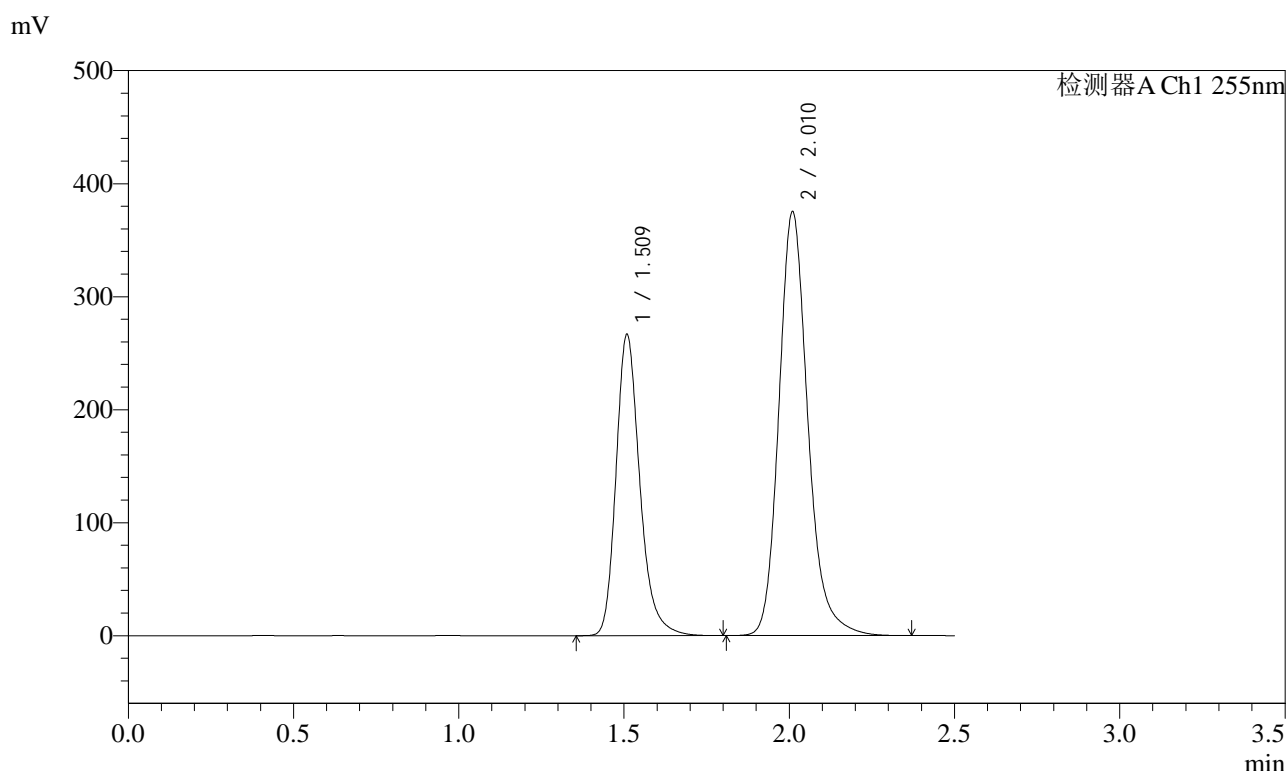
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1260668 | 36.921 | 251701 | 2216 | 1.245 | -- |
| 2 | 2.011 | 2153867 | 63.079 | 352563 | 2659 | 1.194 | 3.526 |
| 总计 | | 3414535 | 100.000 | 604263 | | | |

图48 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2496-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-8 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:17:50 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

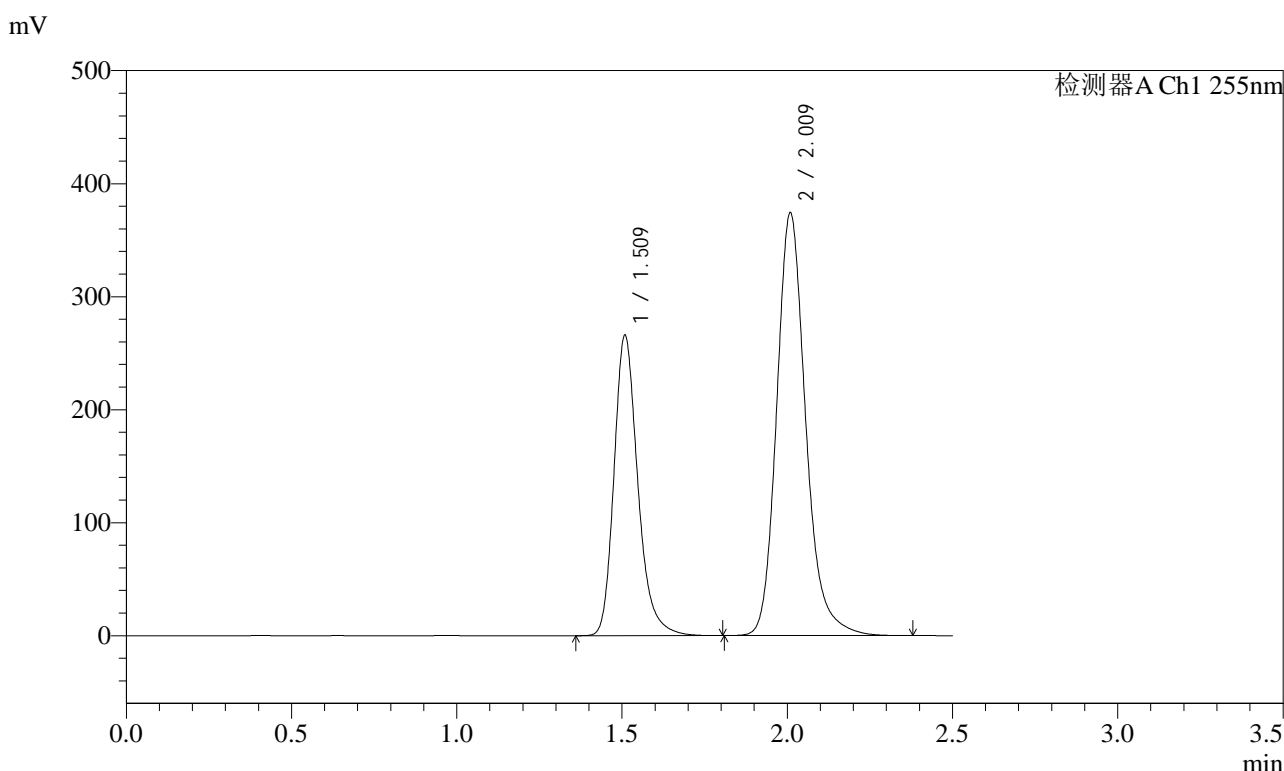
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1336436 | 36.866 | 266941 | 2210 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.010 | 2288650 | 63.134 | 375305 | 2664 | 1.195 | 3.527 |
| 总计 | | 3625086 | 100.000 | 642246 | | | |

图49 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2497-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-17 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:20:44 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:17 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

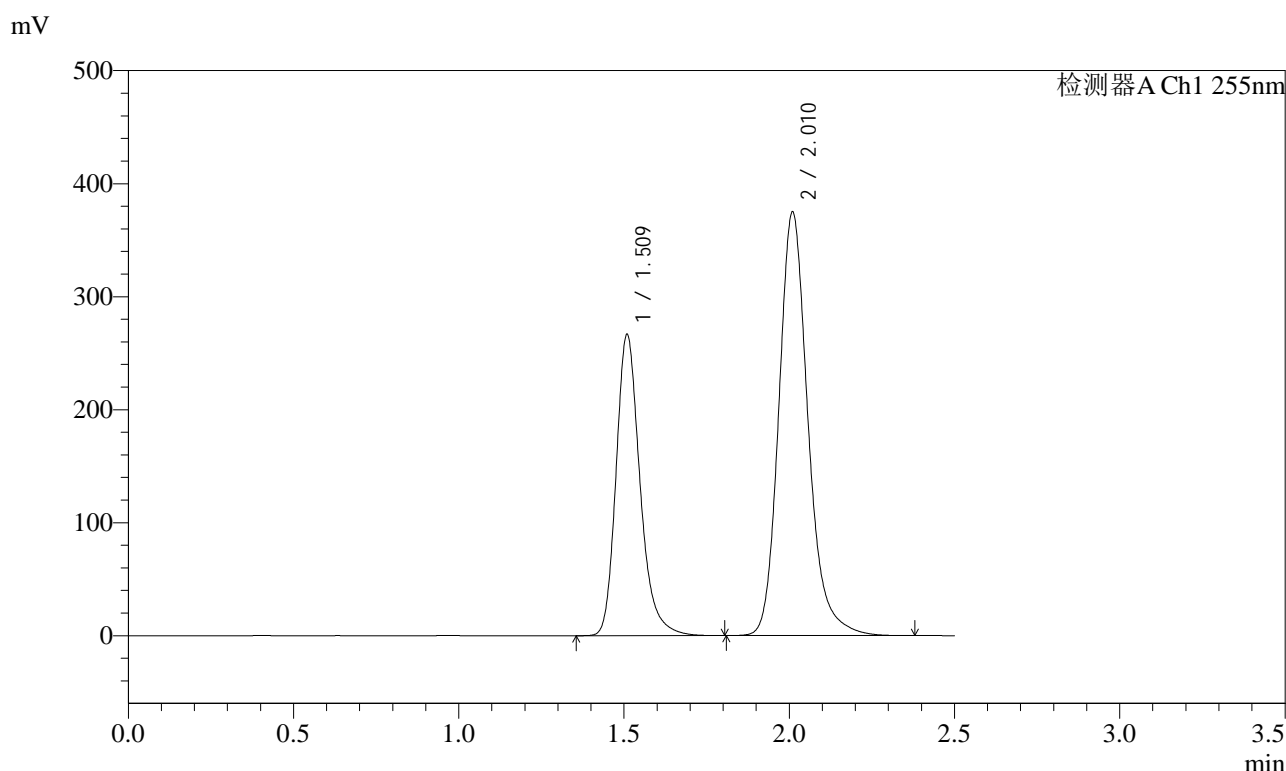
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1335203 | 36.851 | 266249 | 2203 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.009 | 2288027 | 63.149 | 374475 | 2648 | 1.196 | 3.515 |
| 总计 | | 3623229 | 100.000 | 640725 | | | |

图50 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2498-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-26 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:23:37 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:20 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

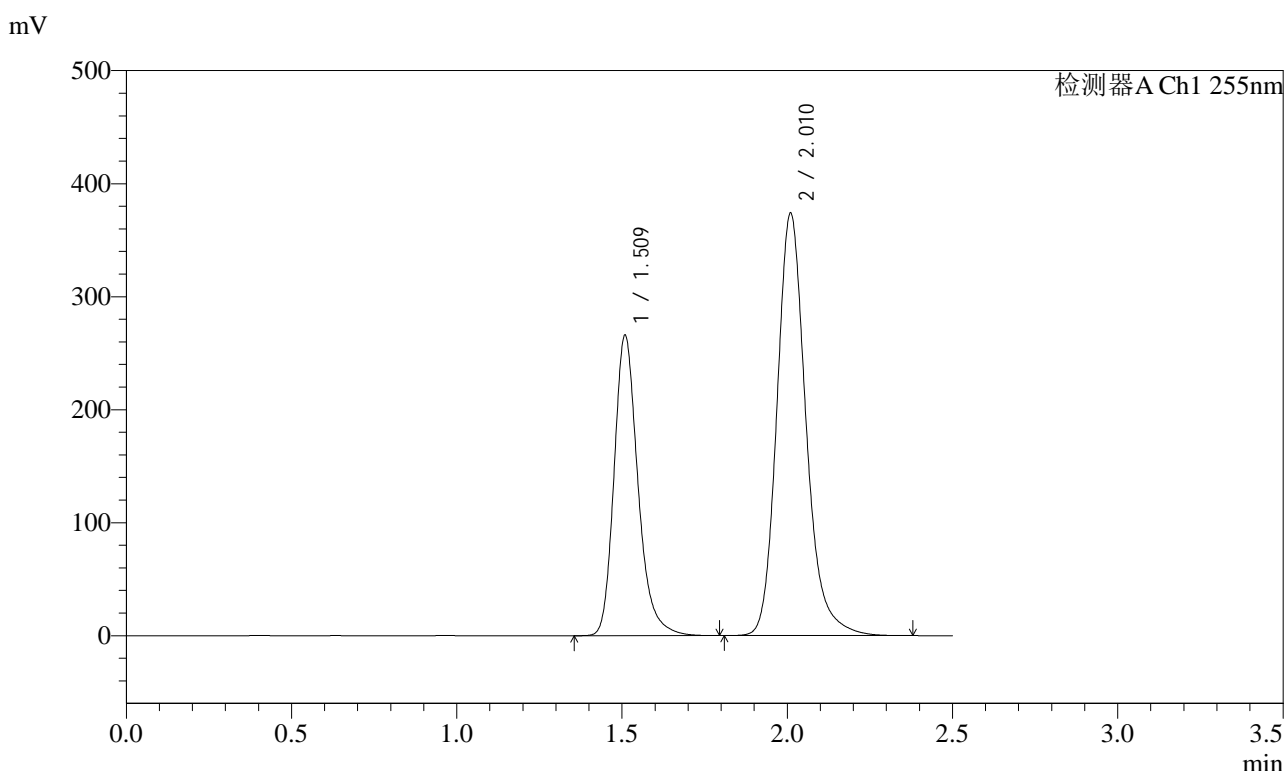
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1344199 | 36.880 | 266970 | 2188 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.010 | 2300596 | 63.120 | 375058 | 2633 | 1.196 | 3.505 |
| 总计 | | 3644795 | 100.000 | 642028 | | | |

图51 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2499-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-35 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:26:29 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

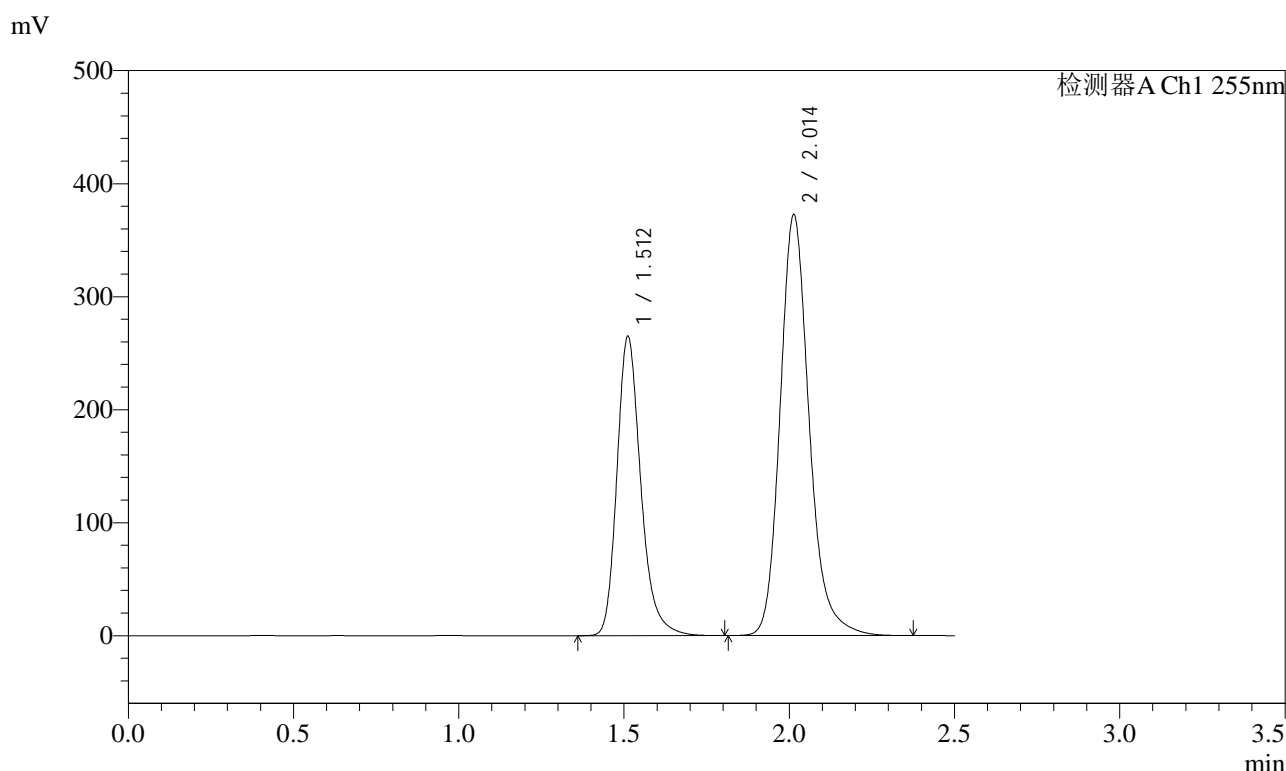
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1337156 | 36.875 | 266312 | 2198 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.010 | 2289025 | 63.125 | 373942 | 2643 | 1.197 | 3.514 |
| 总计 | | 3626181 | 100.000 | 640254 | | | |

图52 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2500-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-44 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:29:22 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:26 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

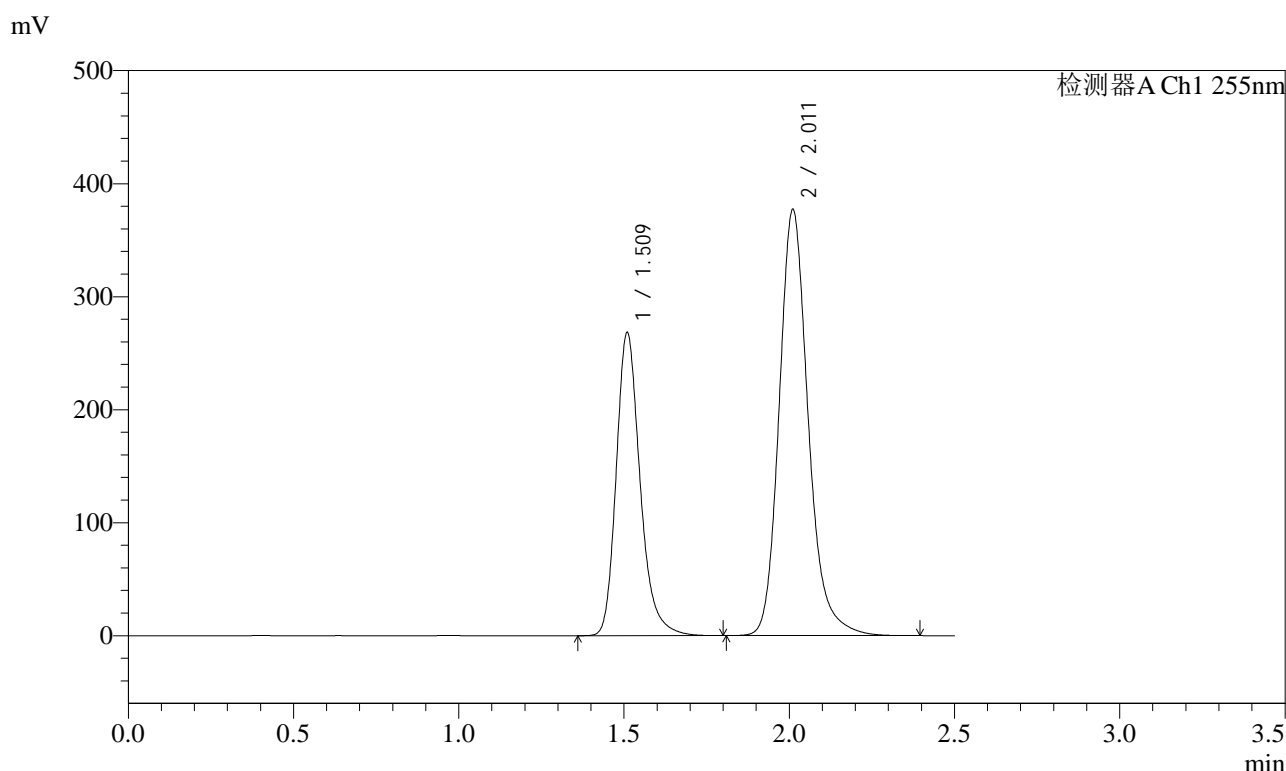
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1332177 | 36.872 | 264853 | 2205 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.014 | 2280800 | 63.128 | 372818 | 2651 | 1.195 | 3.520 |
| 总计 | | 3612977 | 100.000 | 637671 | | | |

图53 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2501-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-53 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:32:14 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:29 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

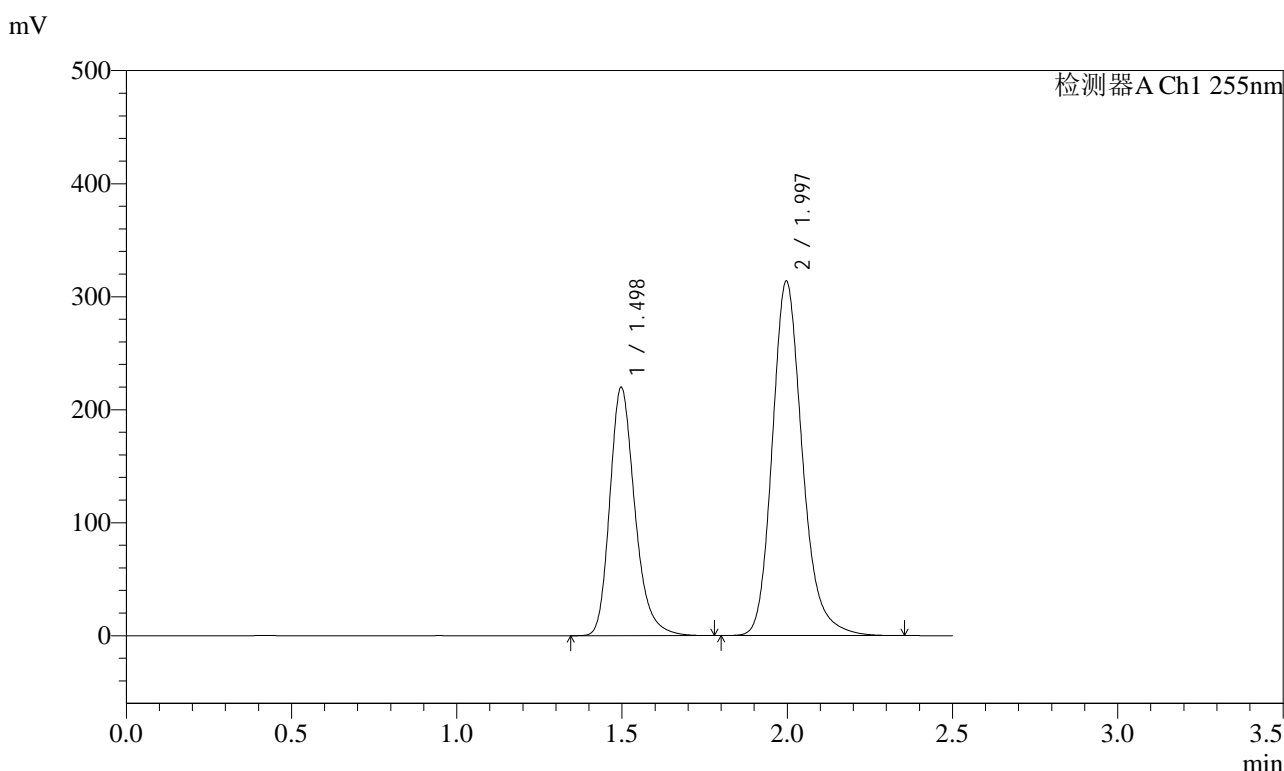
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1348660 | 36.900 | 268533 | 2203 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.011 | 2306213 | 63.100 | 376769 | 2652 | 1.196 | 3.520 |
| 总计 | | 3654873 | 100.000 | 645302 | | | |

图54 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2502-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:35:08 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:31 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

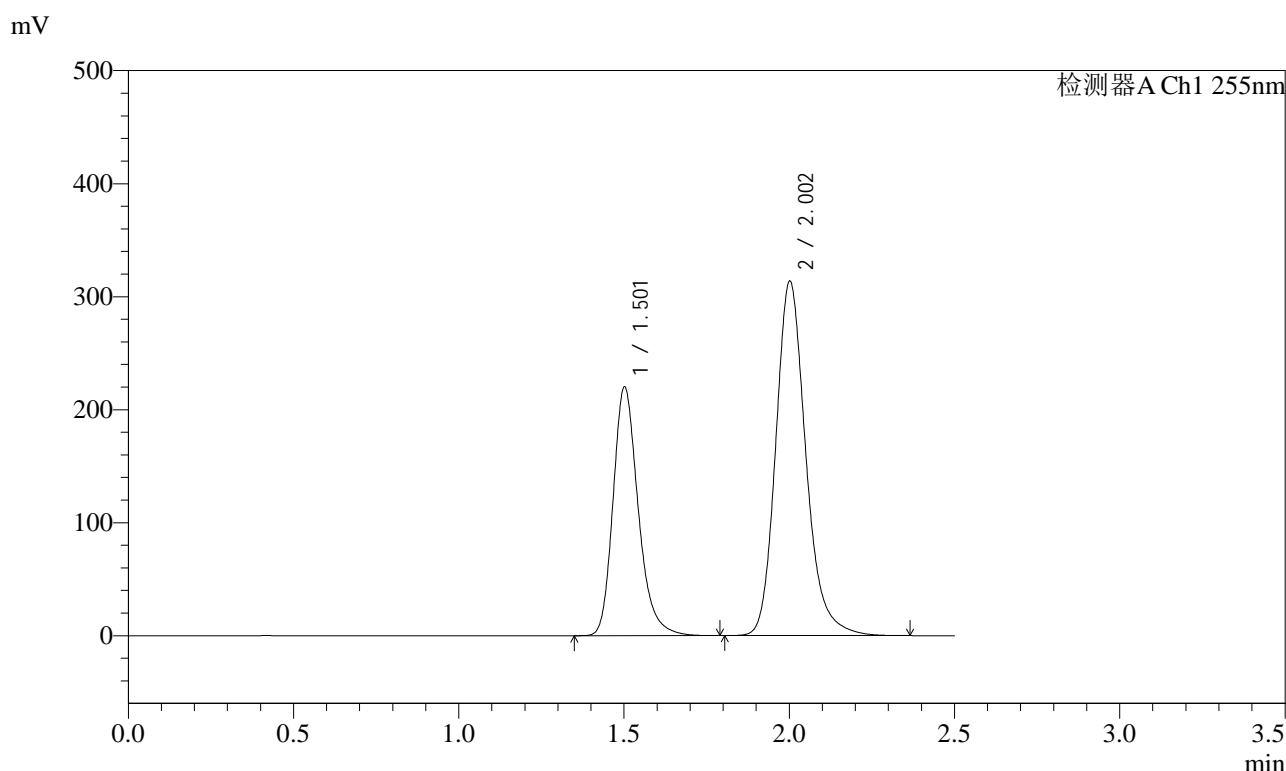
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.498 | 1160631 | 36.873 | 219929 | 1946 | 1.249 | -- |
| 2 | 1.997 | 1987008 | 63.127 | 313819 | 2424 | 1.200 | 3.352 |
| 总计 | | 3147639 | 100.000 | 533748 | | | |

图55 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2503-2 - zzp-2024032121p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 1-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:38:00 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:34 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.501 | 1165611 | 36.974 | 219965 | 1944 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.002 | 1986884 | 63.026 | 313631 | 2436 | 1.199 | 3.352 |
| 总计 | | 3152495 | 100.000 | 533596 | | | |

图56 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032121批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

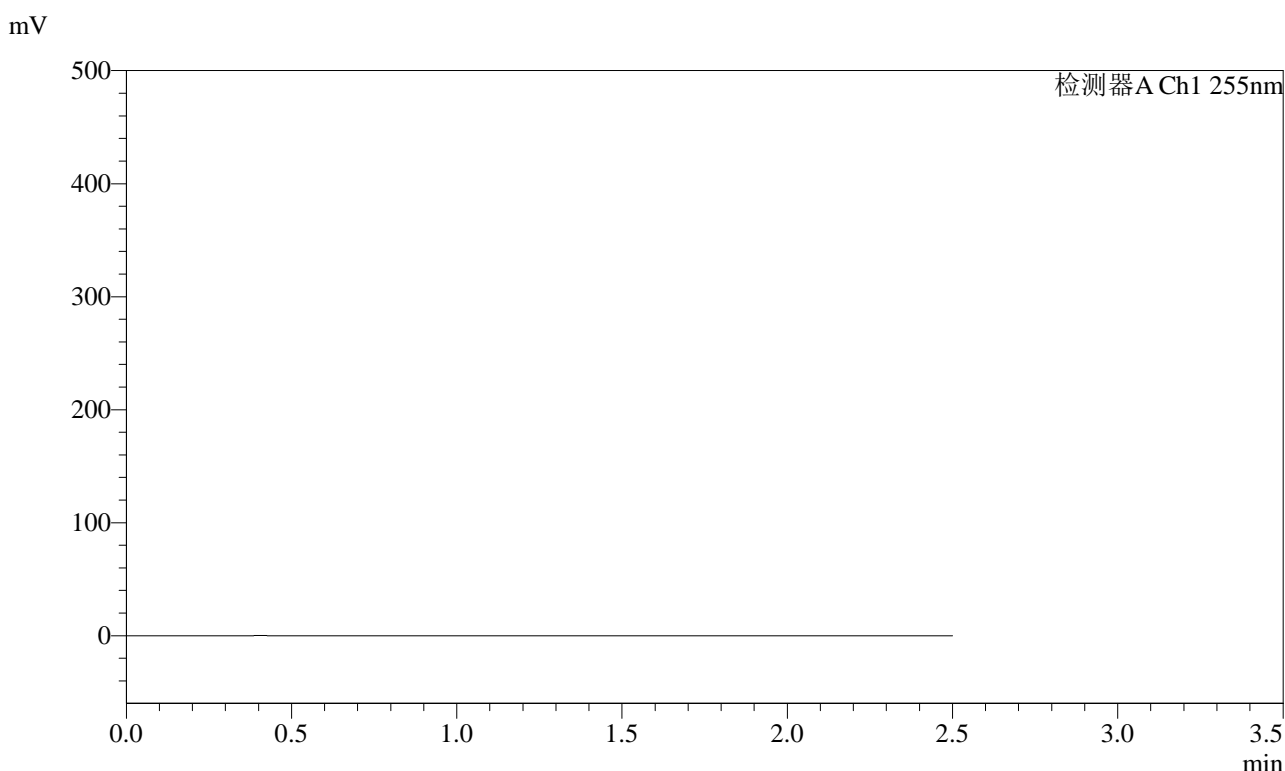


SMF-4022

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.5ml/min
 柱 温 : 30°C 波 长: 255nm
 数据文件名 : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2504-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-rj.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2026/04/15 19:40:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2026/04/16 14:29:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

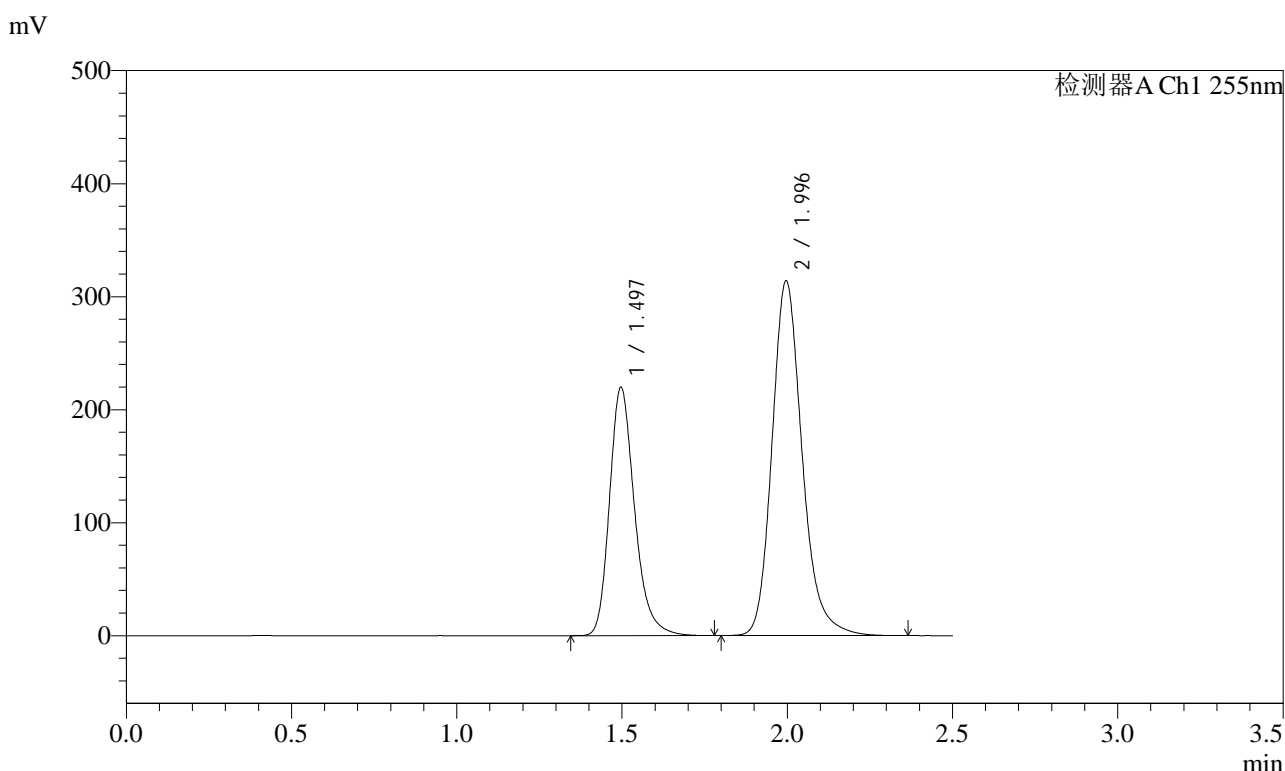
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图57 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2505-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:43:49 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:39 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

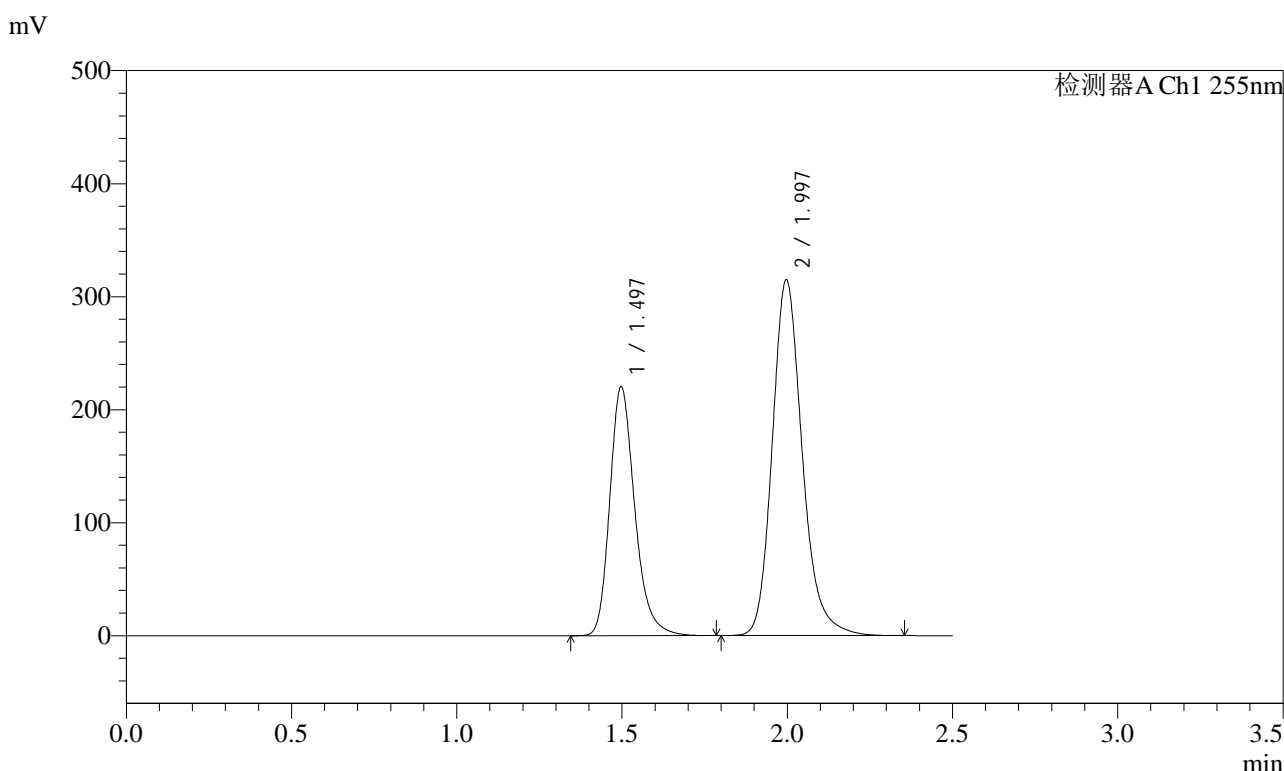
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.497 | 1159498 | 36.817 | 219633 | 1945 | 1.248 | -- |
| 2 | 1.996 | 1989848 | 63.183 | 313773 | 2420 | 1.199 | 3.354 |
| 总计 | | 3149346 | 100.000 | 533407 | | | |

图58 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2506-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:46:42 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

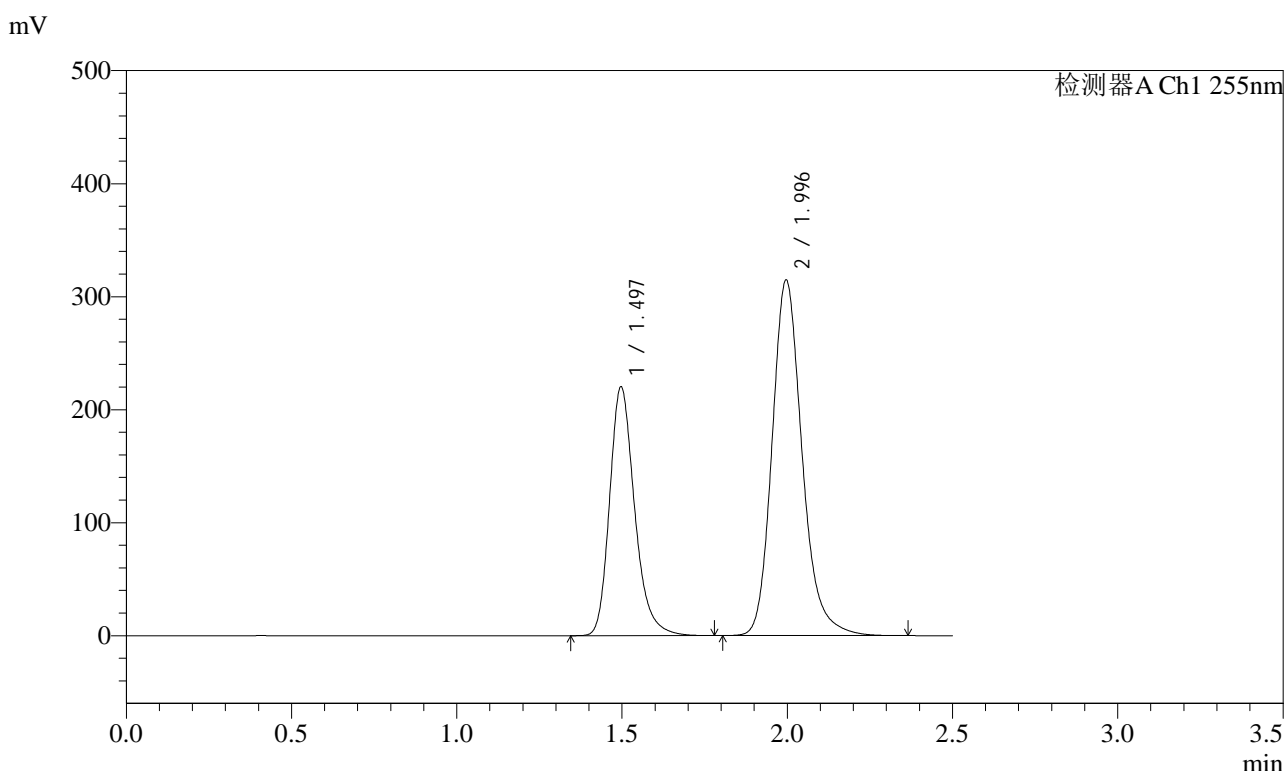
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.497 | 1159869 | 36.841 | 220424 | 1957 | 1.249 | -- |
| 2 | 1.997 | 1988440 | 63.159 | 314870 | 2437 | 1.198 | 3.363 |
| 总计 | | 3148309 | 100.000 | 535294 | | | |

图59 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2507-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:49:36 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

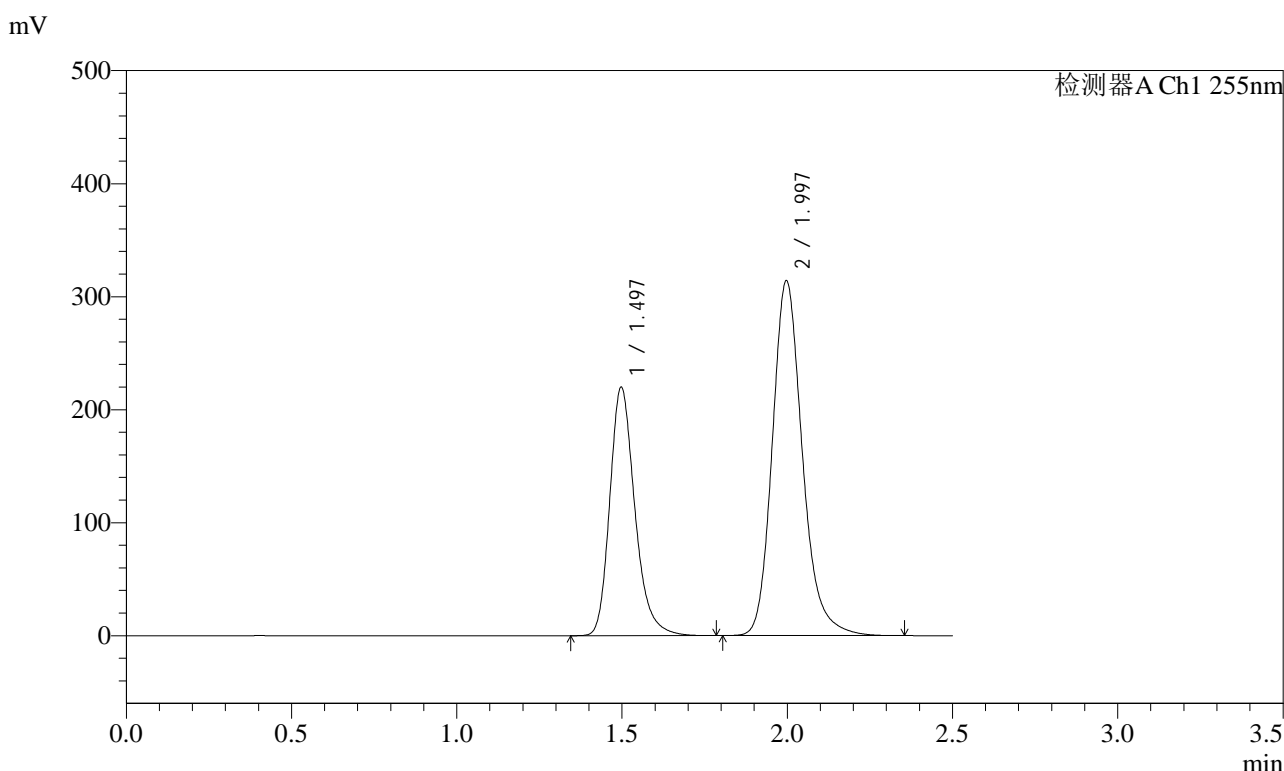
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.497 | 1160522 | 36.835 | 220228 | 1953 | 1.248 | -- |
| 2 | 1.996 | 1990066 | 63.165 | 314527 | 2430 | 1.199 | 3.359 |
| 总计 | | 3150588 | 100.000 | 534755 | | | |

图60 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2508-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:52:30 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:47 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

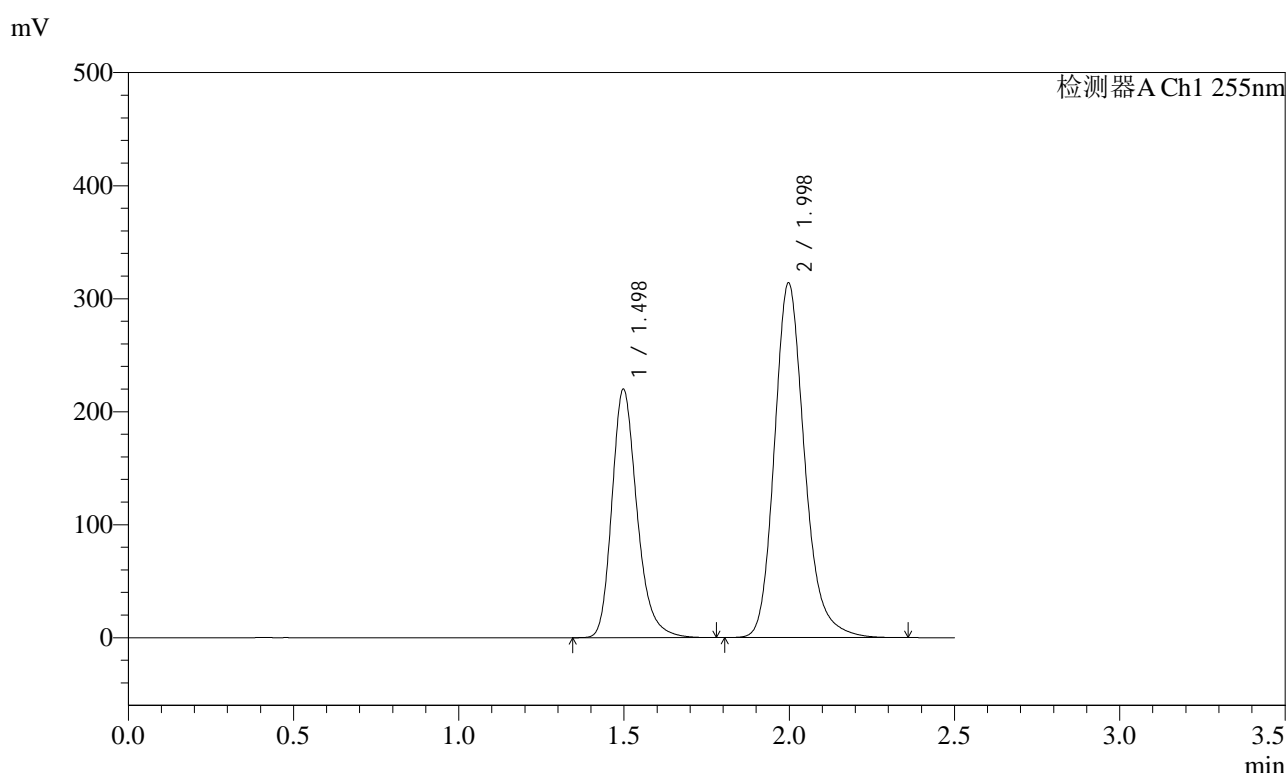
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.497 | 1160557 | 36.841 | 220097 | 1950 | 1.248 | -- |
| 2 | 1.997 | 1989586 | 63.159 | 314146 | 2423 | 1.198 | 3.355 |
| 总计 | | 3150142 | 100.000 | 534243 | | | |

图61 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2509-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:55:25 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

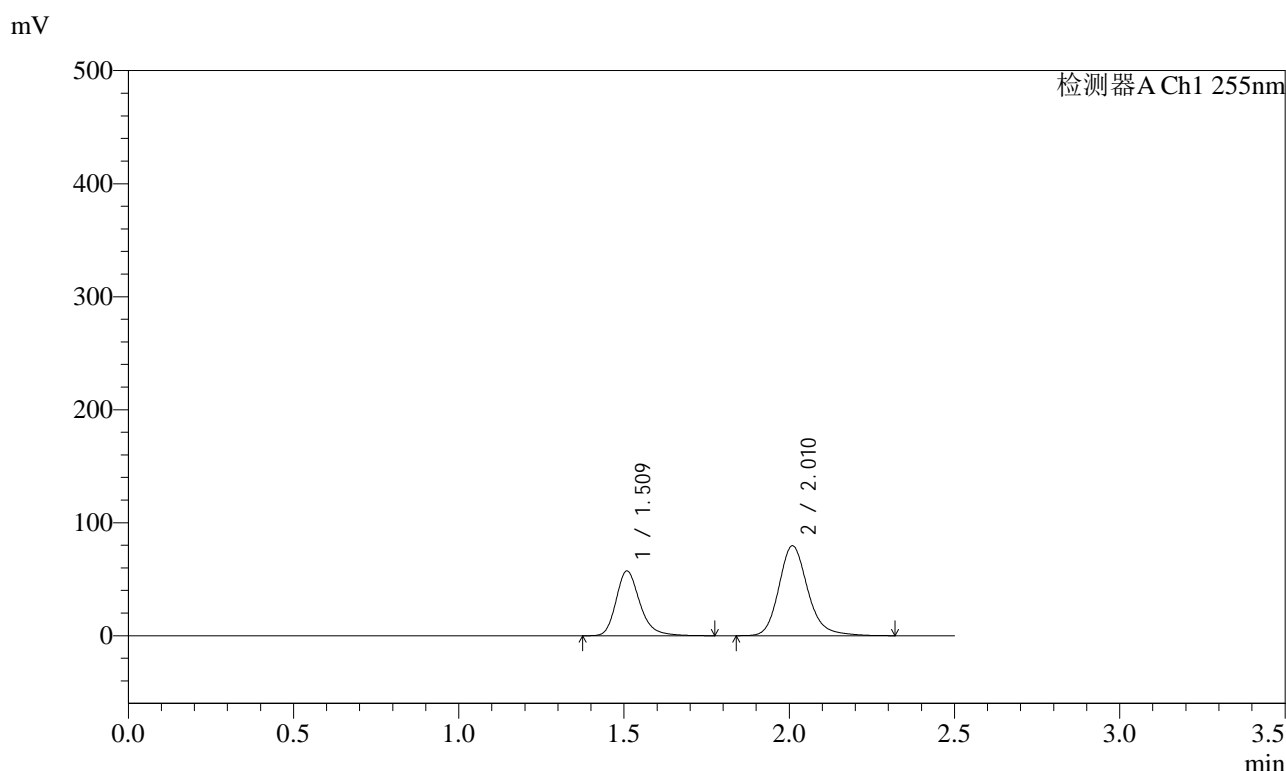
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.498 | 1161582 | 36.881 | 220138 | 1948 | 1.248 | -- |
| 2 | 1.998 | 1987976 | 63.119 | 314087 | 2427 | 1.198 | 3.354 |
| 总计 | | 3149558 | 100.000 | 534225 | | | |

图62 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2510-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-1 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 19:58:18 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:52 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

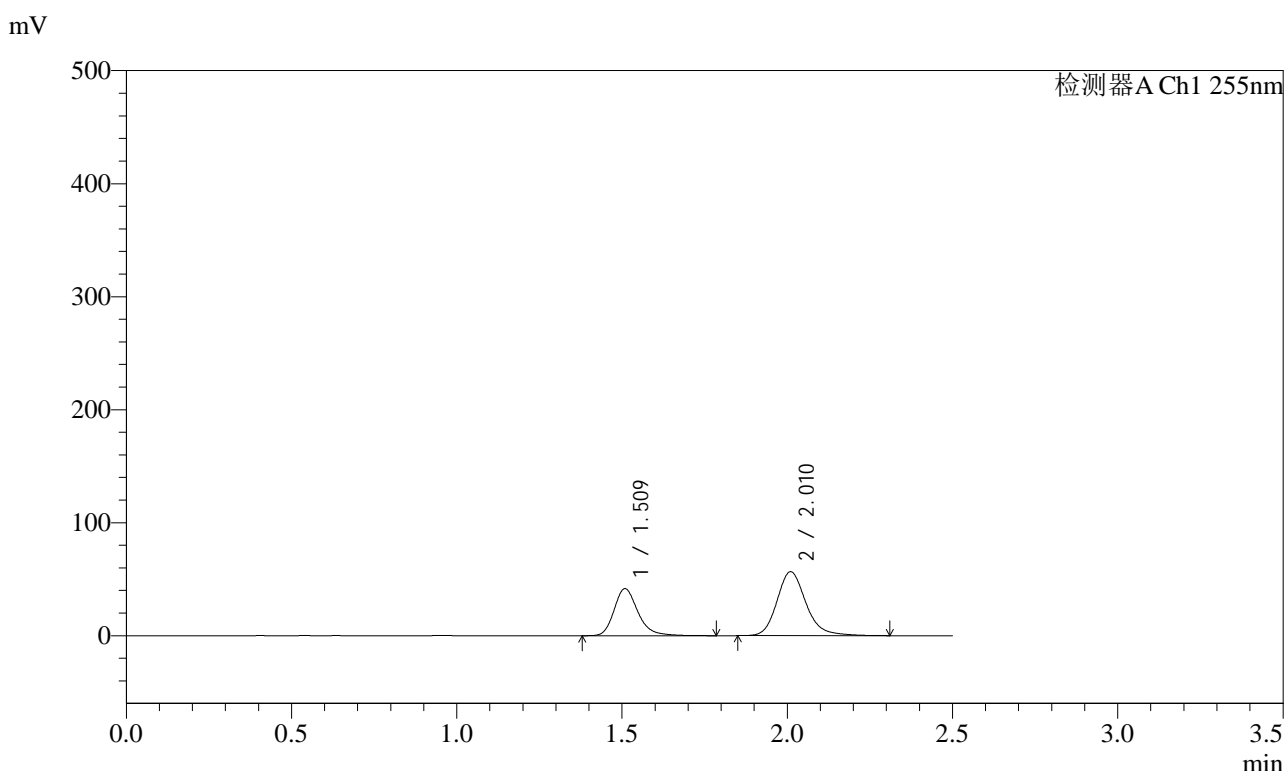
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 286886 | 37.193 | 57395 | 2218 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.010 | 484453 | 62.807 | 79601 | 2667 | 1.192 | 3.529 |
| 总计 | | 771339 | 100.000 | 136996 | | | |

图63 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2511-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-10 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:01:12 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:55 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

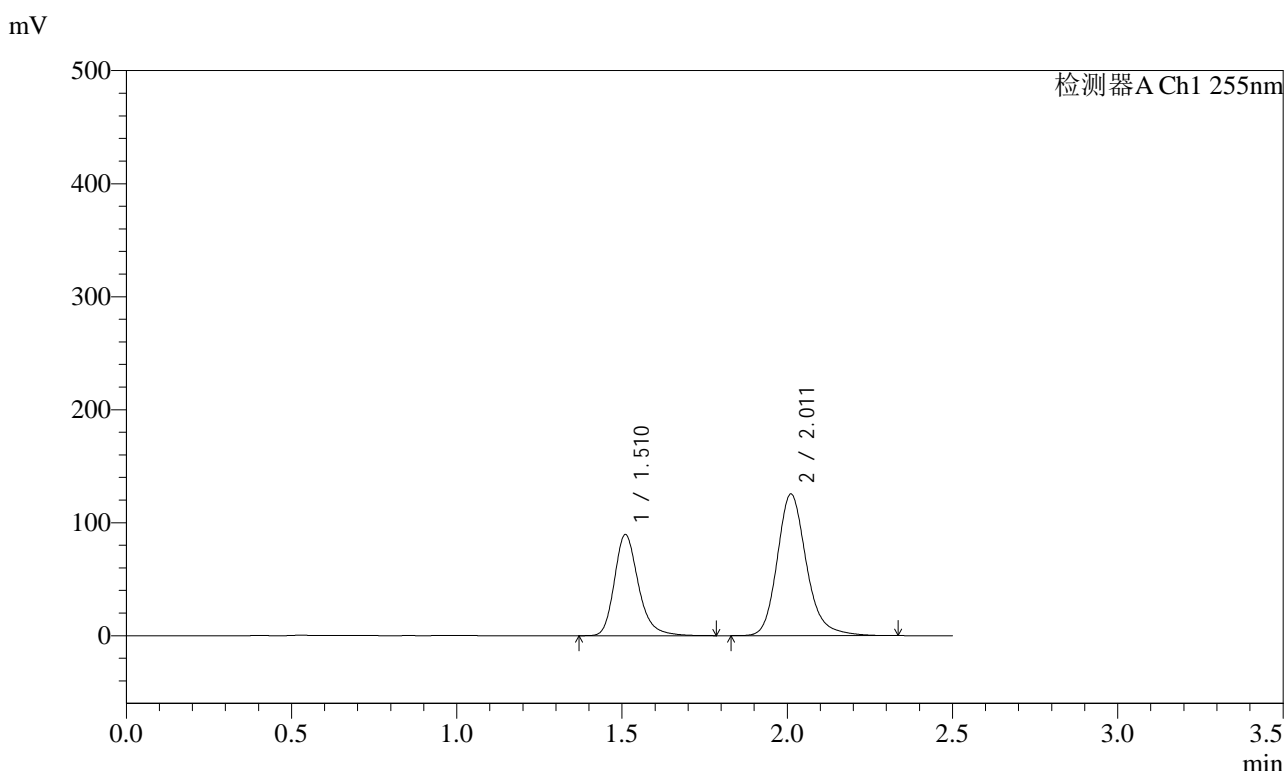
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 209215 | 37.726 | 41682 | 2205 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.010 | 345350 | 62.274 | 56591 | 2651 | 1.195 | 3.521 |
| 总计 | | 554565 | 100.000 | 98274 | | | |

图64 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2512-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-19 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:04:04 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:29:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

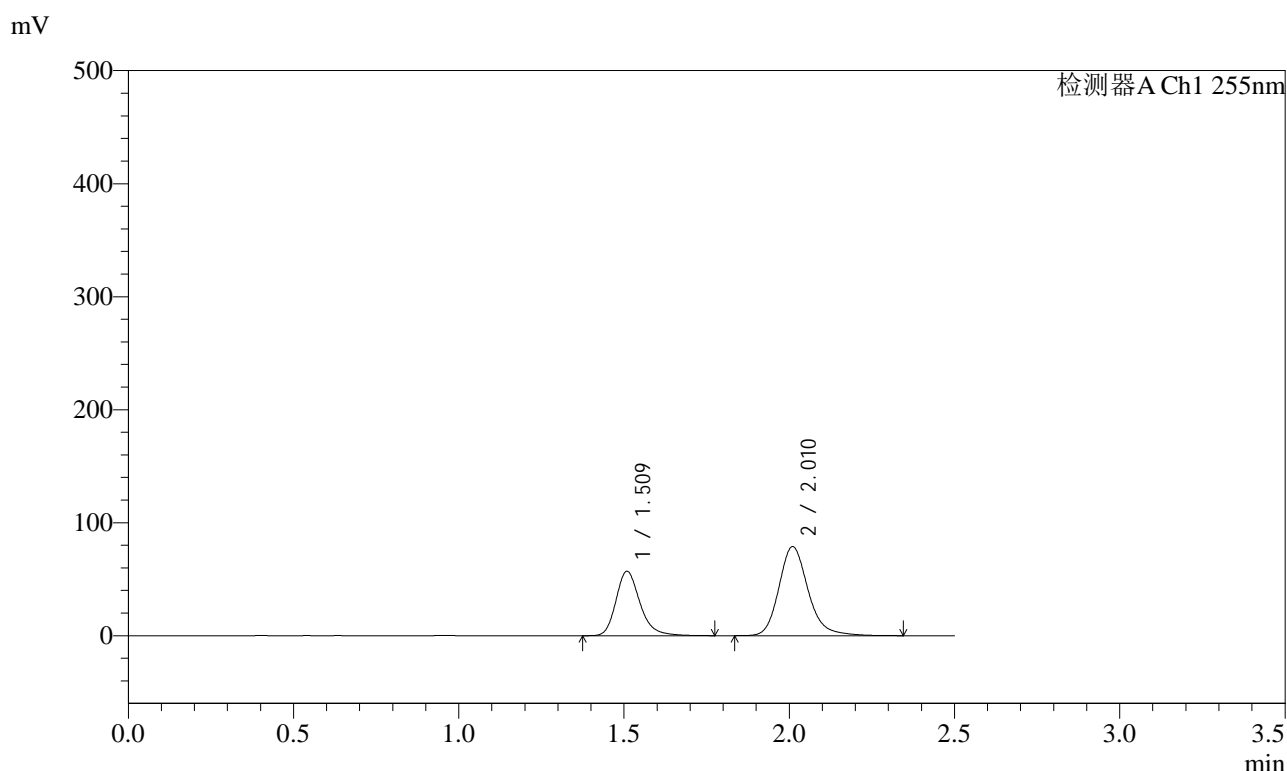
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 452997 | 37.008 | 89538 | 2179 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.011 | 771061 | 62.992 | 125229 | 2620 | 1.200 | 3.496 |
| 总计 | | 1224058 | 100.000 | 214767 | | | |

图65 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2513-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-28 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:06:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:00 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

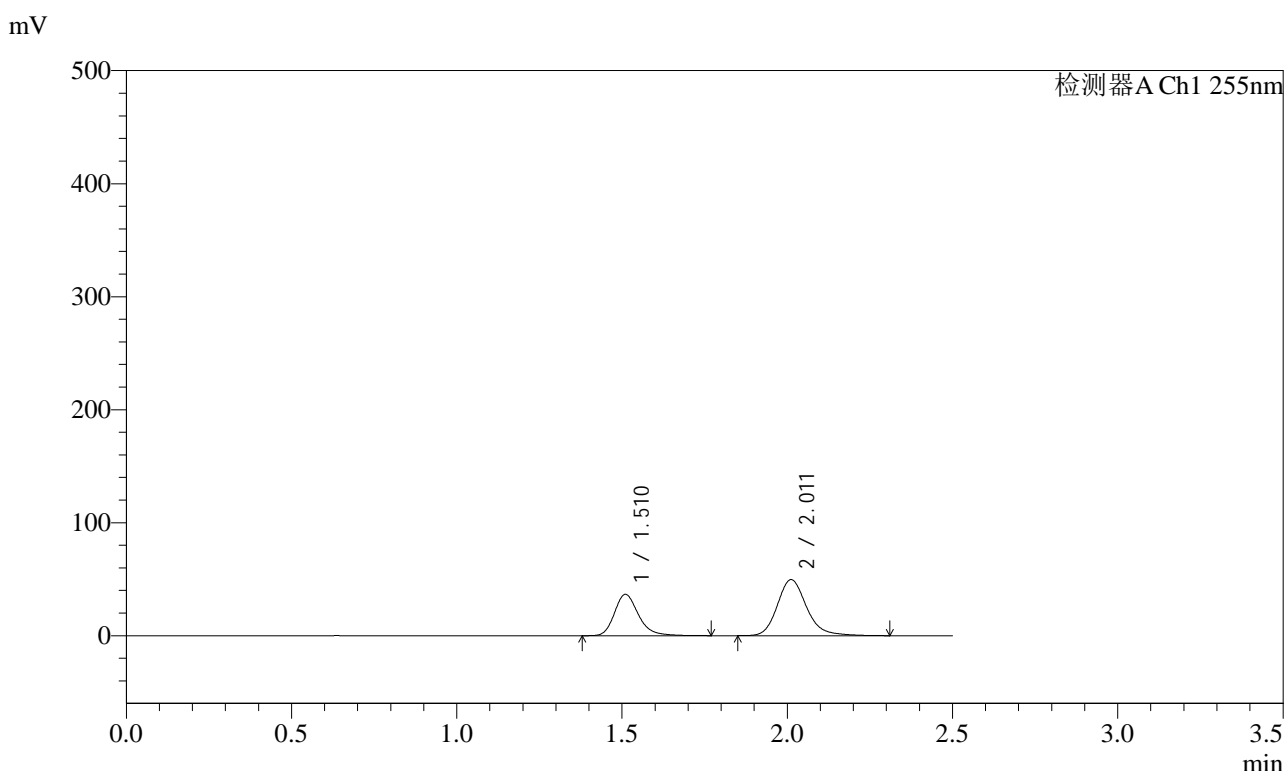
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 288726 | 37.292 | 57142 | 2173 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.010 | 485506 | 62.708 | 78854 | 2614 | 1.198 | 3.496 |
| 总计 | | 774232 | 100.000 | 135996 | | | |

图66 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2514-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-37 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:09:48 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

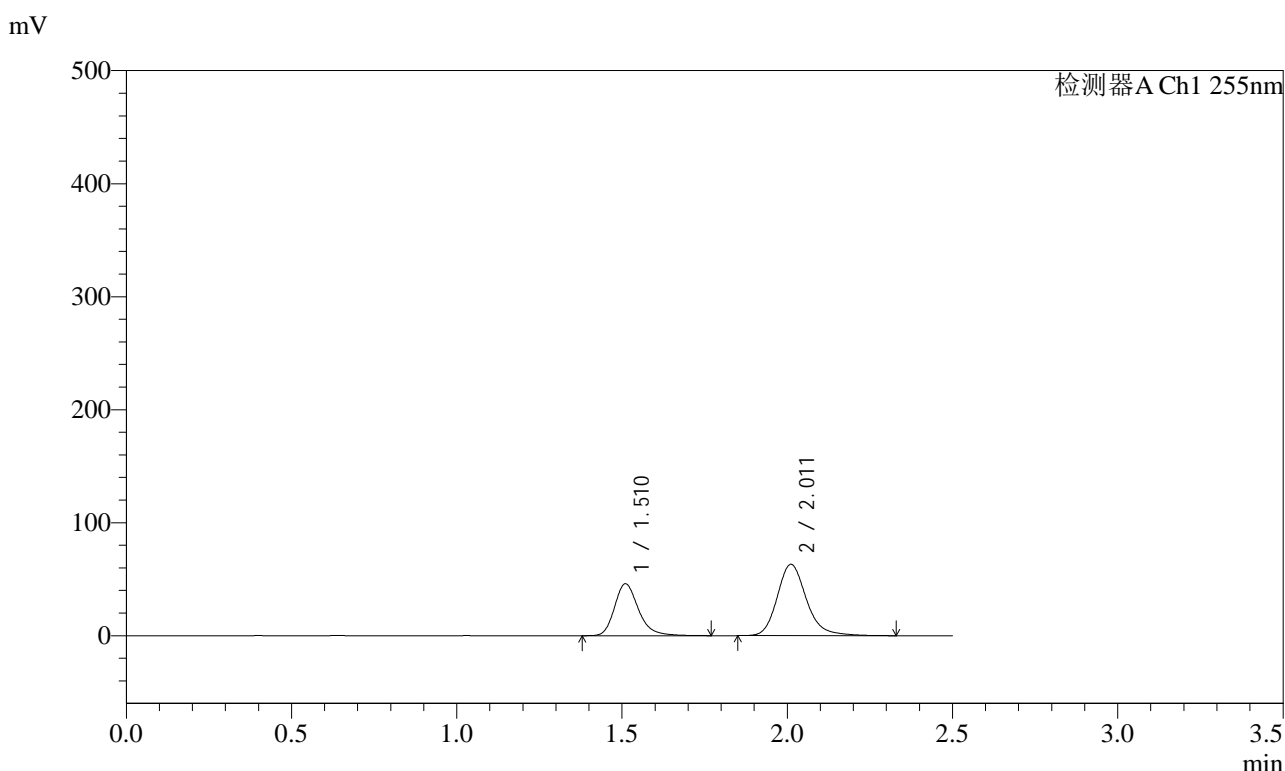
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 185047 | 37.728 | 36556 | 2171 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.011 | 305426 | 62.272 | 49598 | 2606 | 1.194 | 3.490 |
| 总计 | | 490473 | 100.000 | 86155 | | | |

图67 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2515-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-46 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:12:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:05 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

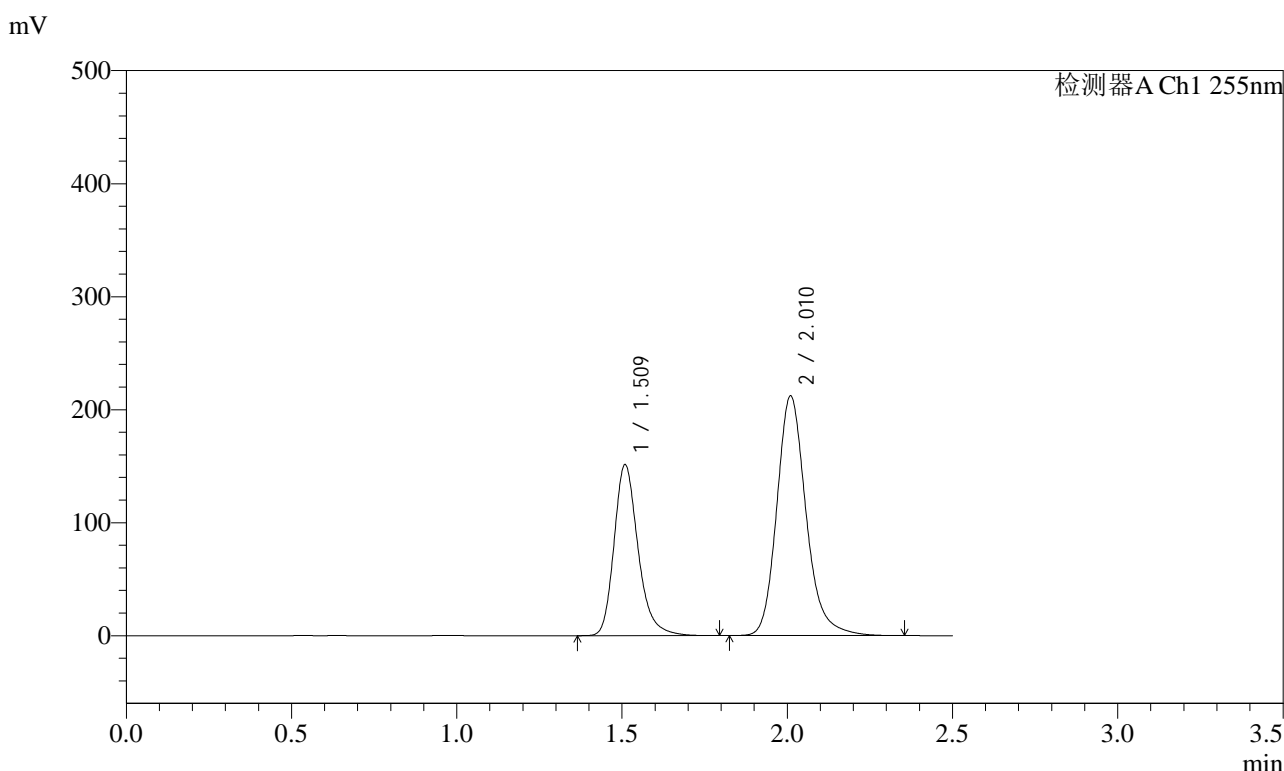
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 232175 | 37.402 | 45924 | 2183 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.011 | 388587 | 62.598 | 63093 | 2616 | 1.201 | 3.494 |
| 总计 | | 620762 | 100.000 | 109016 | | | |

图68 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2516-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-2 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:15:35 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:07 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

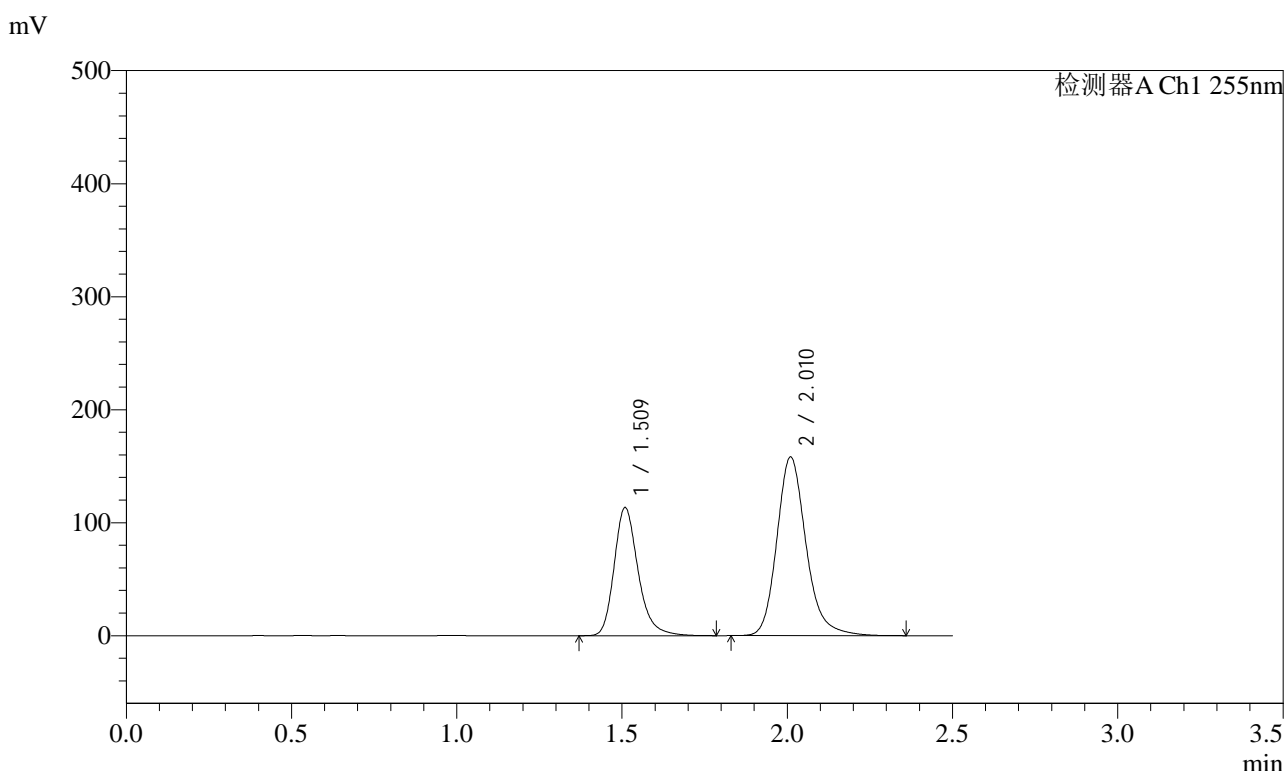
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 766112 | 36.945 | 151614 | 2173 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.010 | 1307546 | 63.055 | 212196 | 2607 | 1.199 | 3.491 |
| 总计 | | 2073658 | 100.000 | 363810 | | | |

图69 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2517-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-11 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:18:28 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:10 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

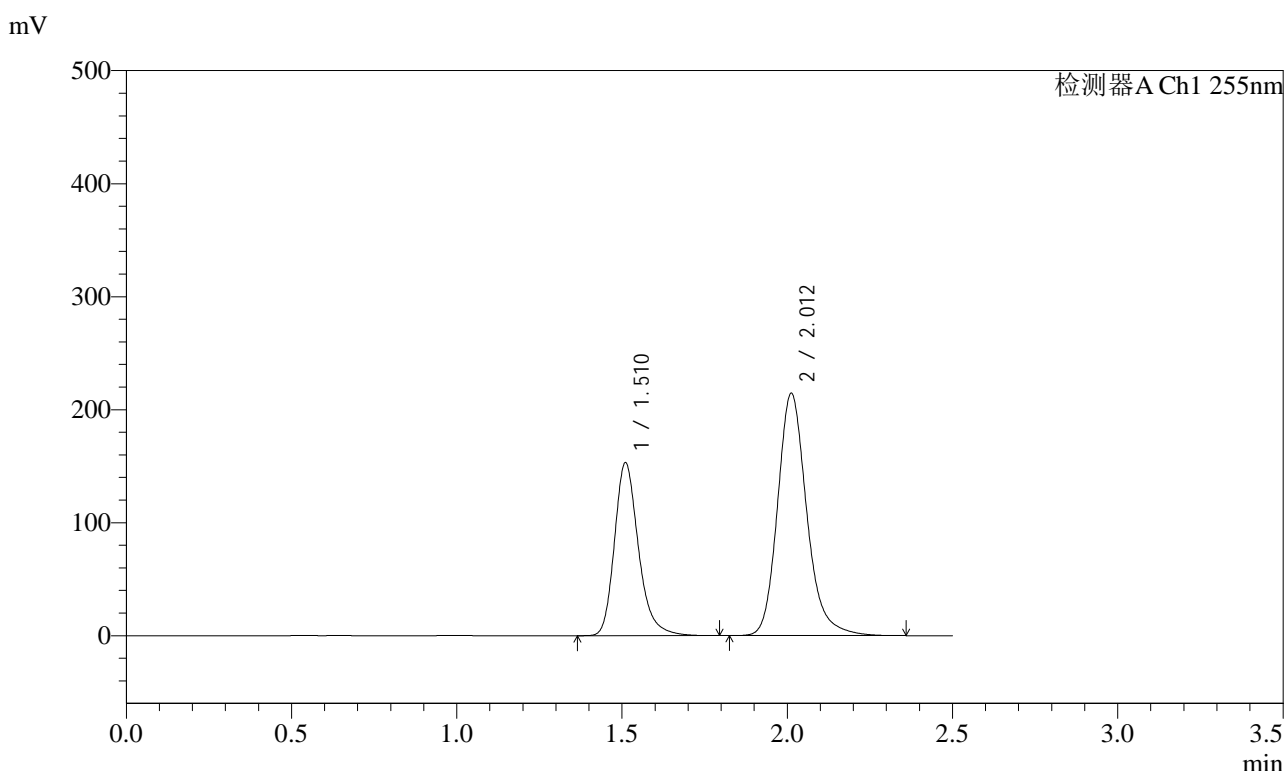
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 572743 | 37.043 | 113544 | 2182 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.010 | 973433 | 62.957 | 158186 | 2617 | 1.201 | 3.497 |
| 总计 | | 1546176 | 100.000 | 271730 | | | |

图70 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2518-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-20 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:21:21 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:13 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

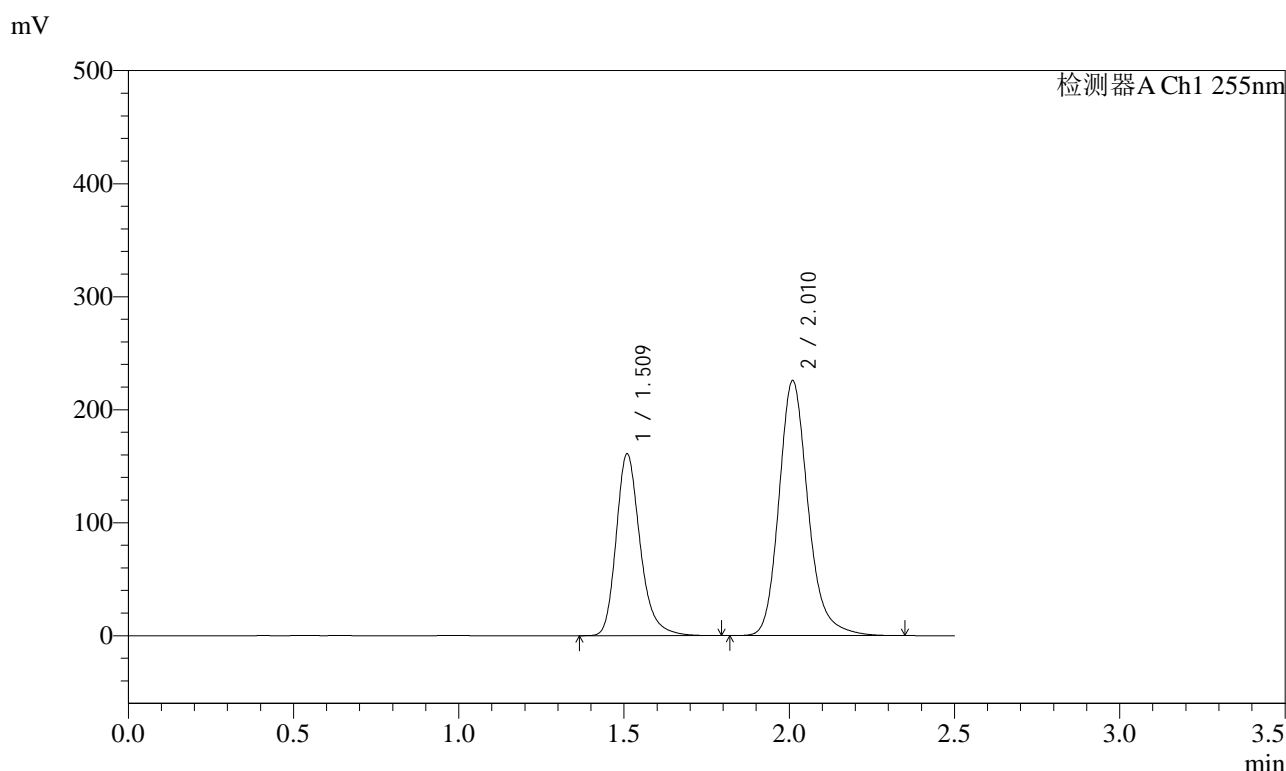
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 773875 | 36.957 | 153037 | 2181 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.012 | 1320129 | 63.043 | 214577 | 2624 | 1.201 | 3.503 |
| 总计 | | 2094004 | 100.000 | 367614 | | | |

图71 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2519-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-29 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:24:14 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

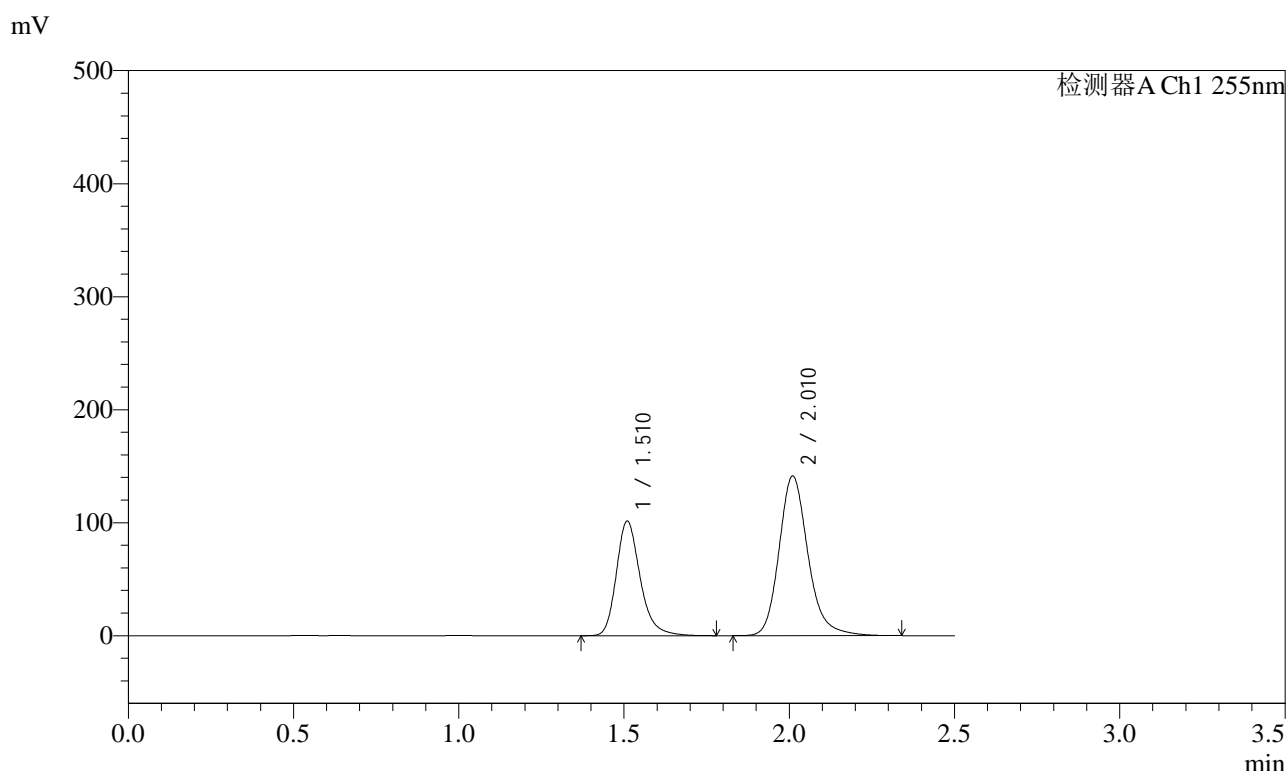
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 811718 | 36.962 | 161094 | 2187 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.010 | 1384361 | 63.038 | 225612 | 2634 | 1.200 | 3.506 |
| 总计 | | 2196079 | 100.000 | 386706 | | | |

图72 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2520-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-38 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:27:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:18 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

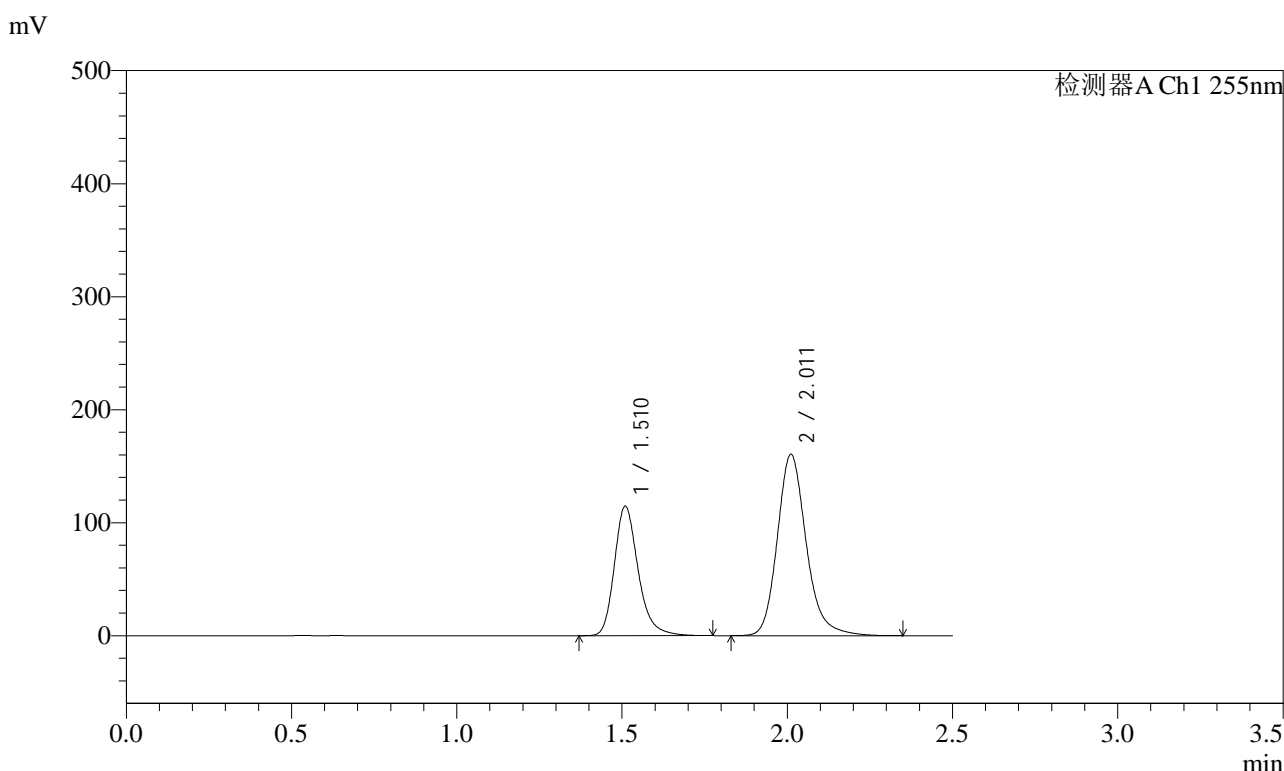
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 508945 | 37.142 | 101524 | 2215 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.010 | 861335 | 62.858 | 141337 | 2669 | 1.199 | 3.526 |
| 总计 | | 1370280 | 100.000 | 242861 | | | |

图73 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2521-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-47 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:29:58 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:20 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

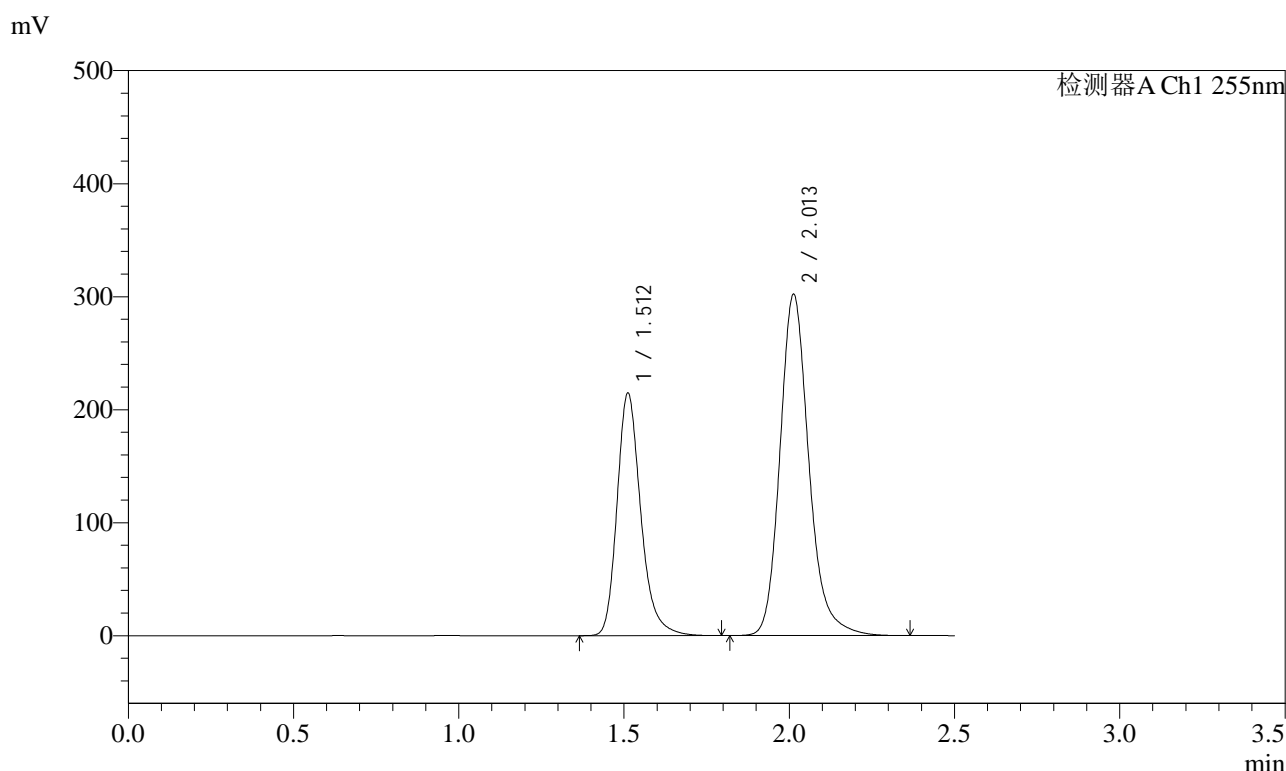
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 574821 | 37.001 | 114687 | 2216 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.011 | 978704 | 62.999 | 160281 | 2667 | 1.198 | 3.530 |
| 总计 | | 1553525 | 100.000 | 274968 | | | |

图74 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2522-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-3 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:32:51 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

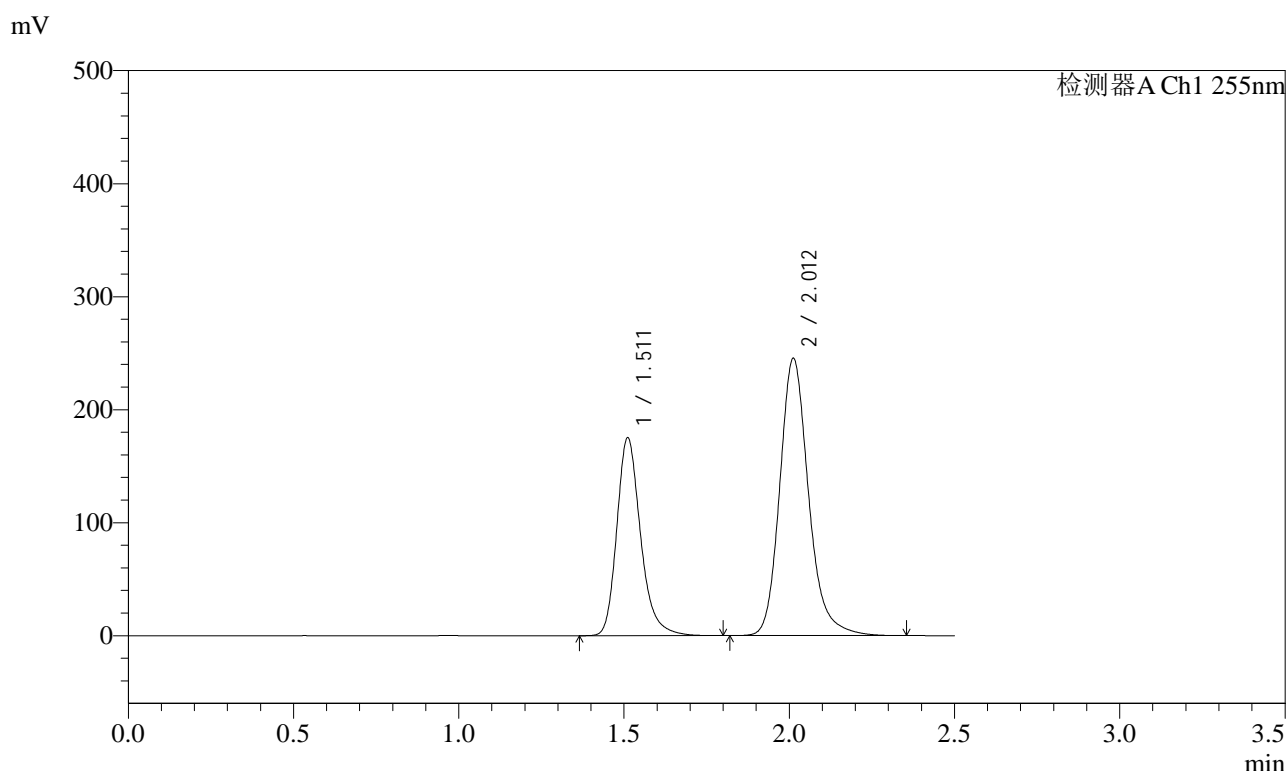
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1074764 | 36.856 | 214653 | 2230 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.013 | 1841387 | 63.144 | 302360 | 2681 | 1.197 | 3.536 |
| 总计 | | 2916151 | 100.000 | 517013 | | | |

图75 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2523-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-12 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:35:44 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:25 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

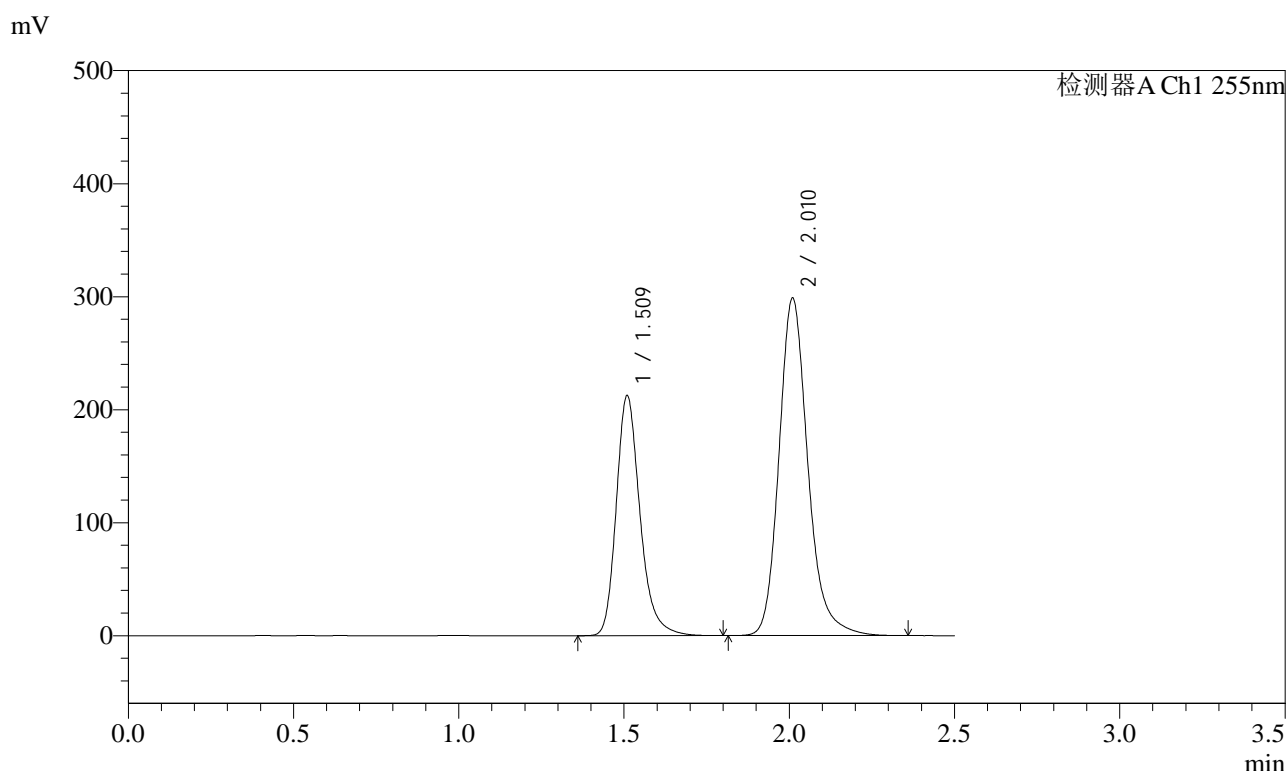
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 877908 | 37.072 | 175012 | 2228 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.012 | 1490212 | 62.928 | 245599 | 2699 | 1.197 | 3.542 |
| 总计 | | 2368120 | 100.000 | 420610 | | | |

图76 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2524-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-21 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:38:37 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:28 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

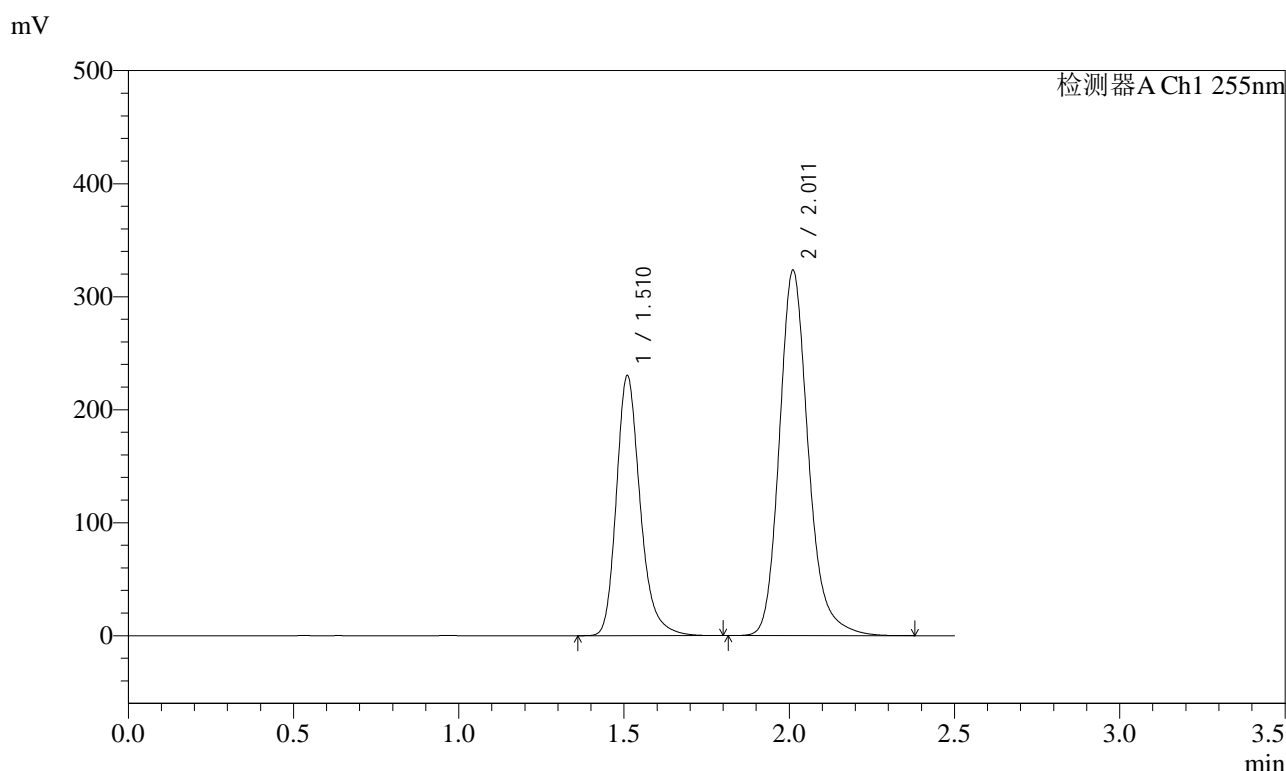
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1063293 | 36.949 | 212670 | 2227 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.010 | 1814410 | 63.051 | 298761 | 2693 | 1.199 | 3.540 |
| 总计 | | 2877703 | 100.000 | 511431 | | | |

图77 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2525-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-30 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:41:30 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:31 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

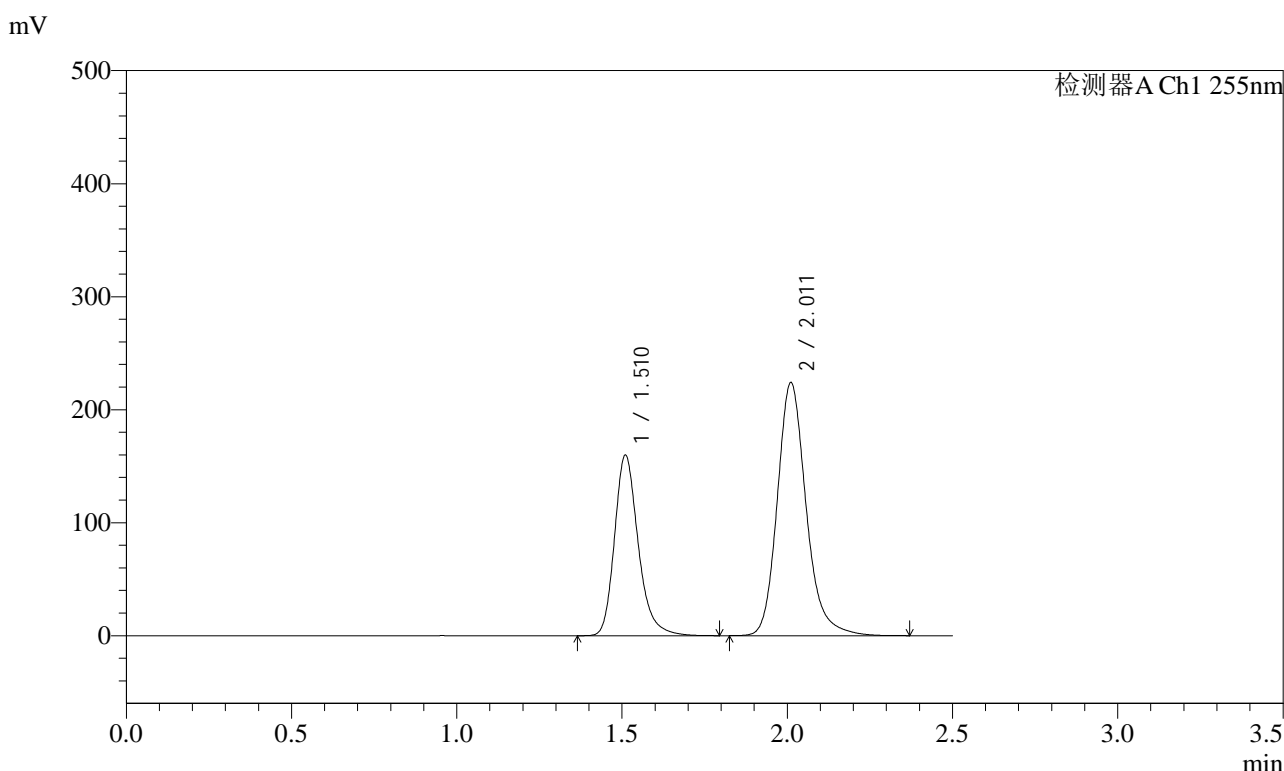
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1154310 | 36.942 | 230280 | 2219 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.011 | 1970378 | 63.058 | 323189 | 2681 | 1.197 | 3.535 |
| 总计 | | 3124688 | 100.000 | 553469 | | | |

图78 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2526-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-39 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:44:23 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:33 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

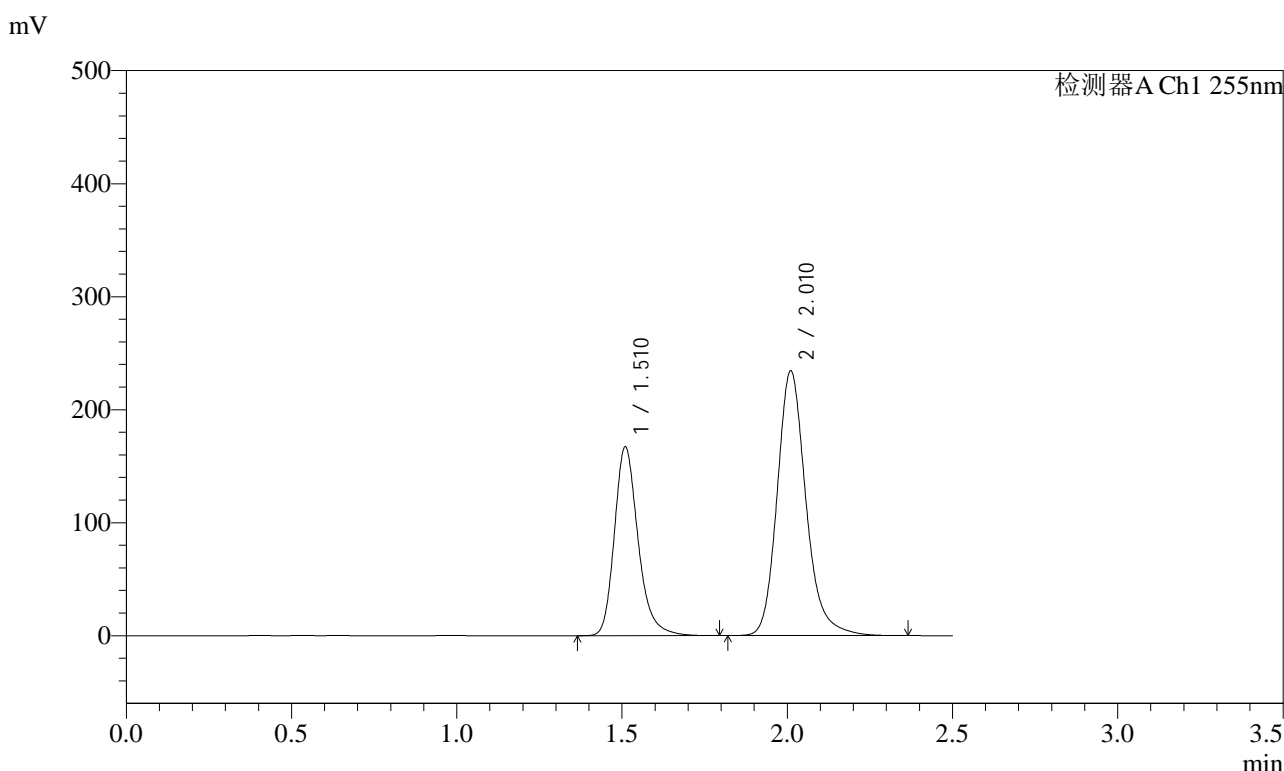
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 799665 | 37.025 | 159872 | 2231 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.011 | 1360161 | 62.975 | 223774 | 2695 | 1.196 | 3.542 |
| 总计 | | 2159826 | 100.000 | 383646 | | | |

图79 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2527-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-48 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:47:15 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

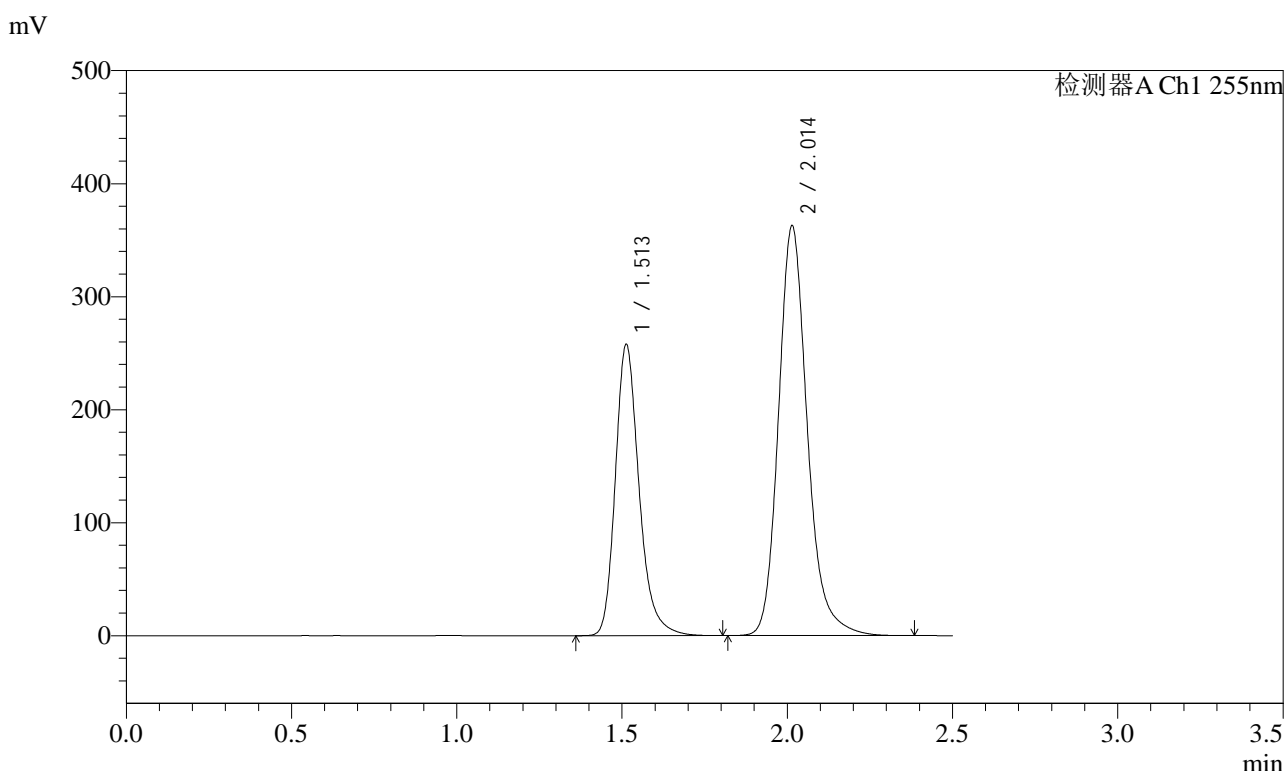
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 834563 | 37.014 | 167247 | 2238 | 1.246 | -- |
| 2 | 2.010 | 1420162 | 62.986 | 234271 | 2703 | 1.196 | 3.546 |
| 总计 | | 2254724 | 100.000 | 401518 | | | |

图80 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2528-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-4 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:50:07 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1288918 | 36.931 | 258055 | 2239 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.014 | 2201126 | 63.069 | 362863 | 2710 | 1.196 | 3.550 |
| 总计 | | 3490044 | 100.000 | 620917 | | | |

图81 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

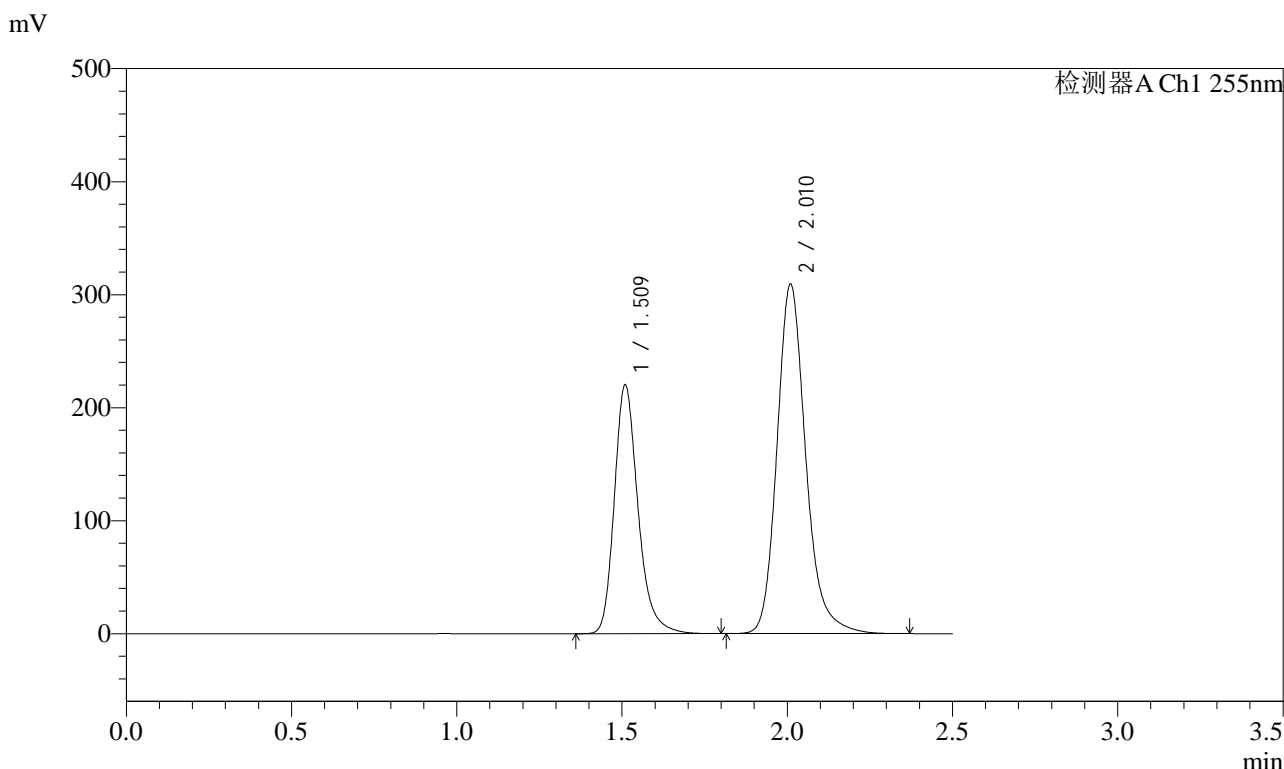


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2529-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-13 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:53:01 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:41 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

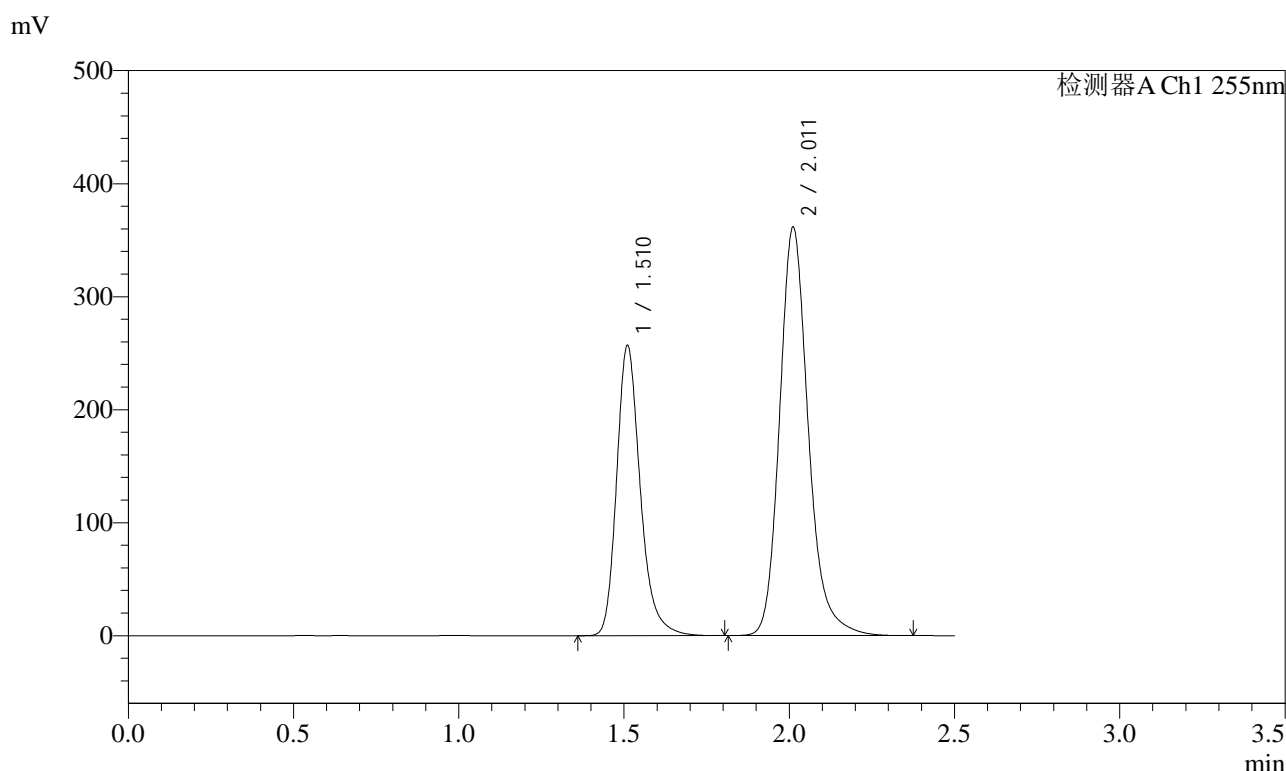
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.509 | 1098179 | 36.990 | 220458 | 2243 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.010 | 1870698 | 63.010 | 309405 | 2716 | 1.198 | 3.552 |
| 总计 | | 2968876 | 100.000 | 529862 | | | |

图82 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2530-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-22 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:55:54 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:43 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

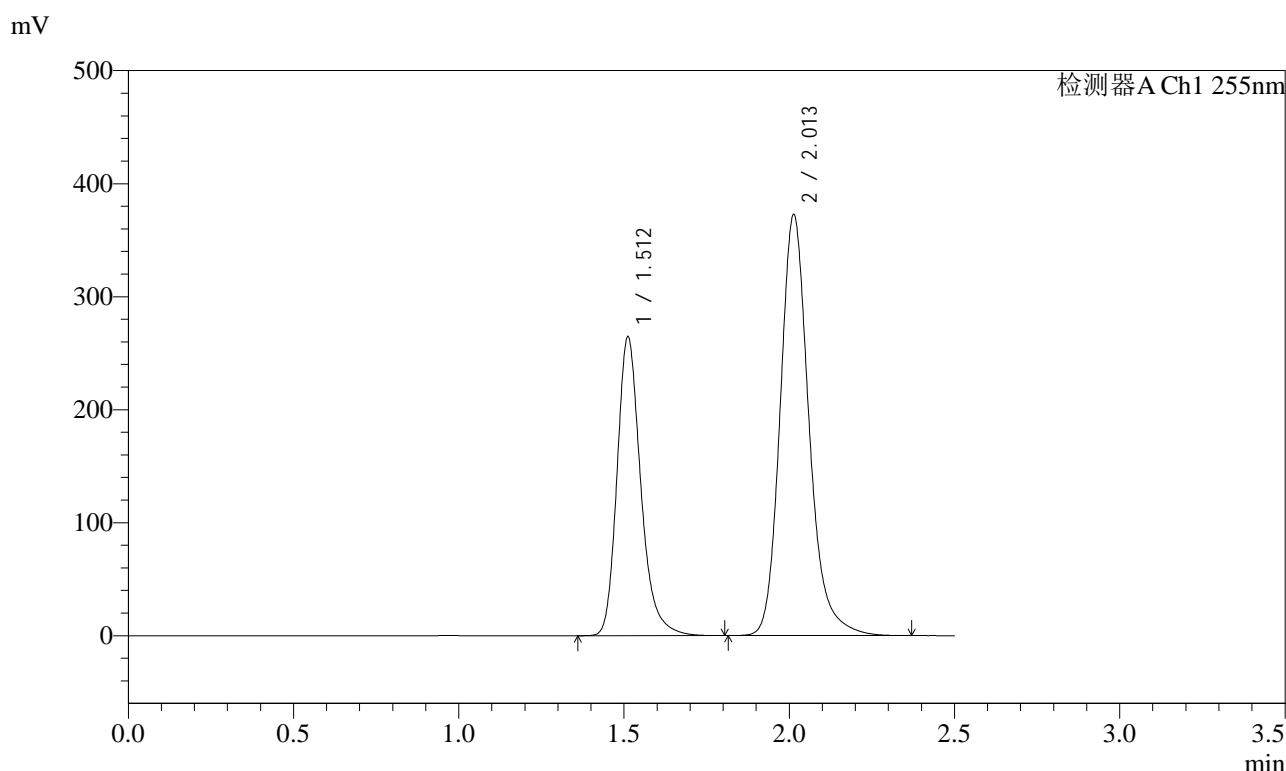
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1278765 | 36.890 | 256724 | 2253 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.011 | 2187646 | 63.110 | 361426 | 2719 | 1.199 | 3.560 |
| 总计 | | 3466411 | 100.000 | 618149 | | | |

图83 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2531-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-31 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 20:58:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

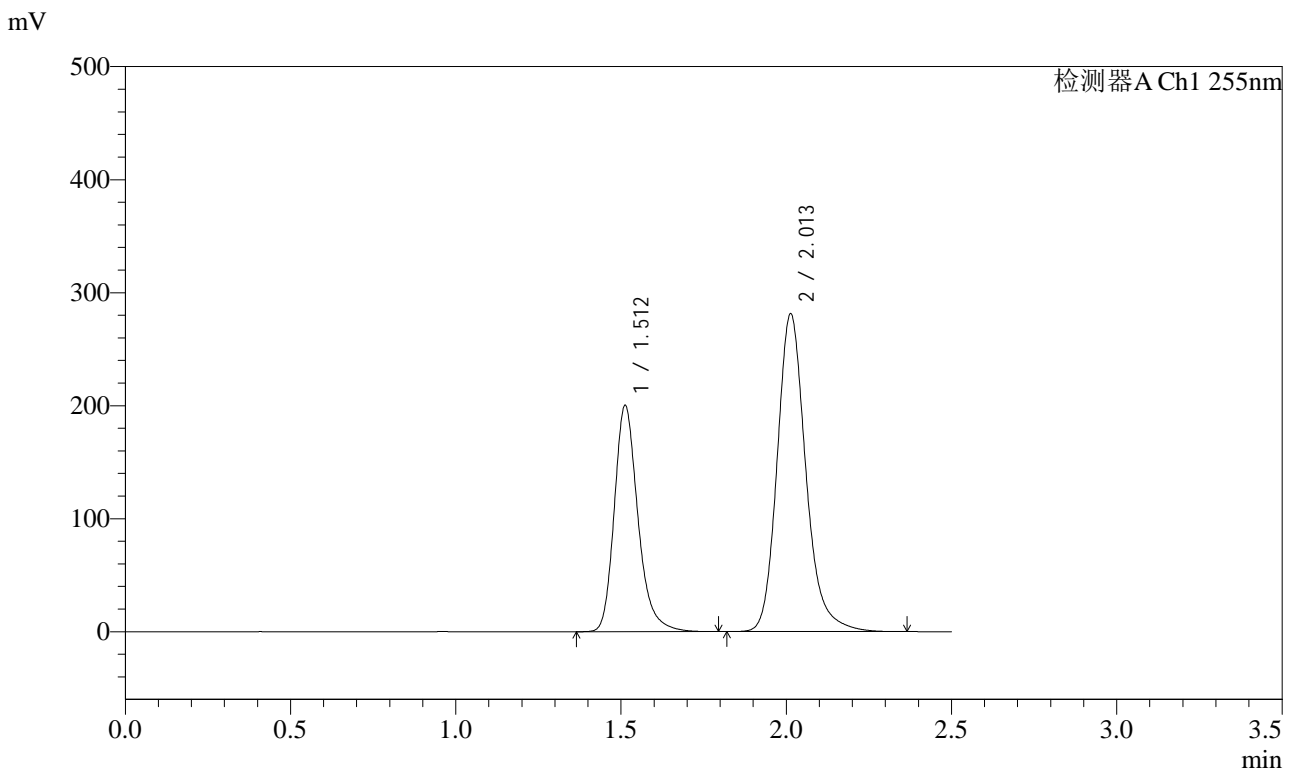
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1322184 | 36.890 | 264552 | 2240 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.013 | 2261925 | 63.110 | 372960 | 2705 | 1.197 | 3.550 |
| 总计 | | 3584109 | 100.000 | 637512 | | | |

图84 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2532-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-40 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:01:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

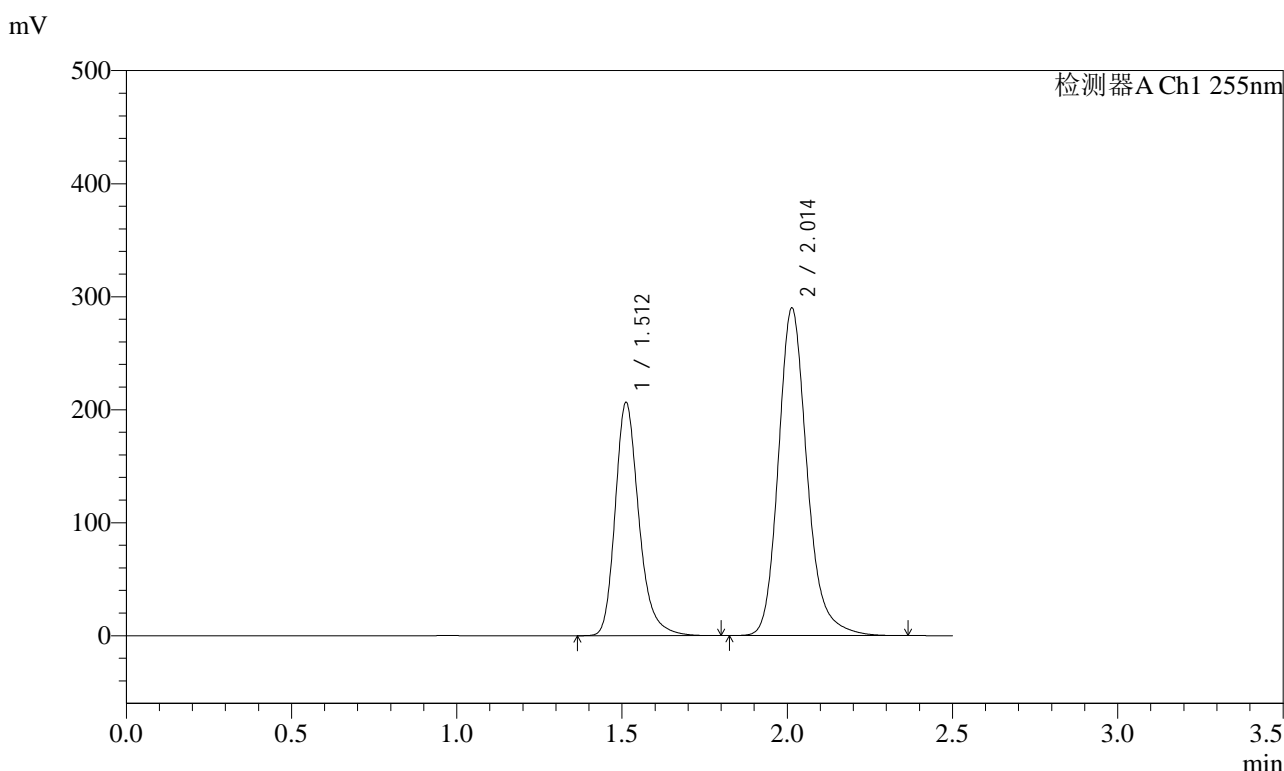
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 998554 | 36.998 | 200455 | 2251 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.013 | 1700419 | 63.002 | 281610 | 2726 | 1.198 | 3.555 |
| 总计 | | 2698973 | 100.000 | 482066 | | | |

图85 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2533-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-49 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:04:34 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

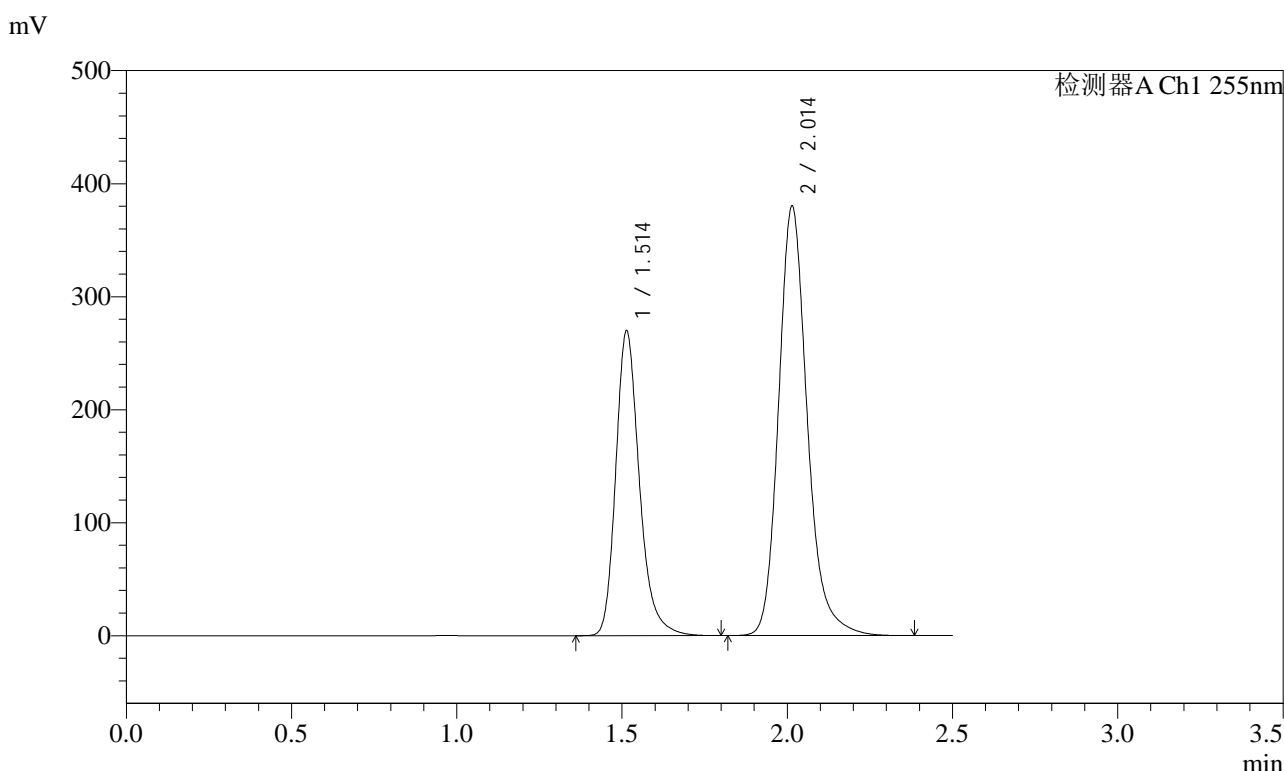
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1029213 | 37.003 | 206571 | 2250 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 1752255 | 62.997 | 290231 | 2728 | 1.197 | 3.562 |
| 总计 | | 2781468 | 100.000 | 496802 | | | |

图86 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2534-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-5 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:07:27 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:54 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

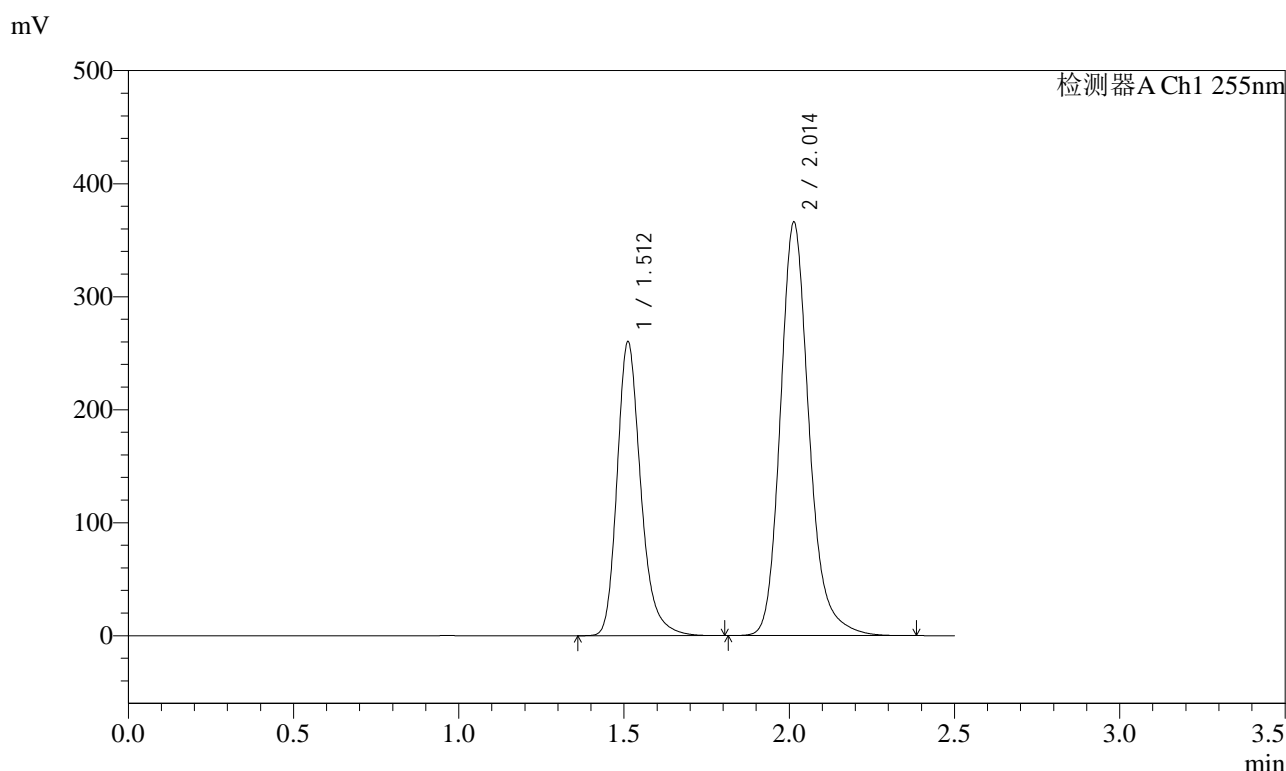
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 1342141 | 36.897 | 270094 | 2262 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.014 | 2295364 | 63.103 | 380326 | 2736 | 1.198 | 3.559 |
| 总计 | | 3637505 | 100.000 | 650421 | | | |

图87 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2535-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-14 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:10:20 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:56 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

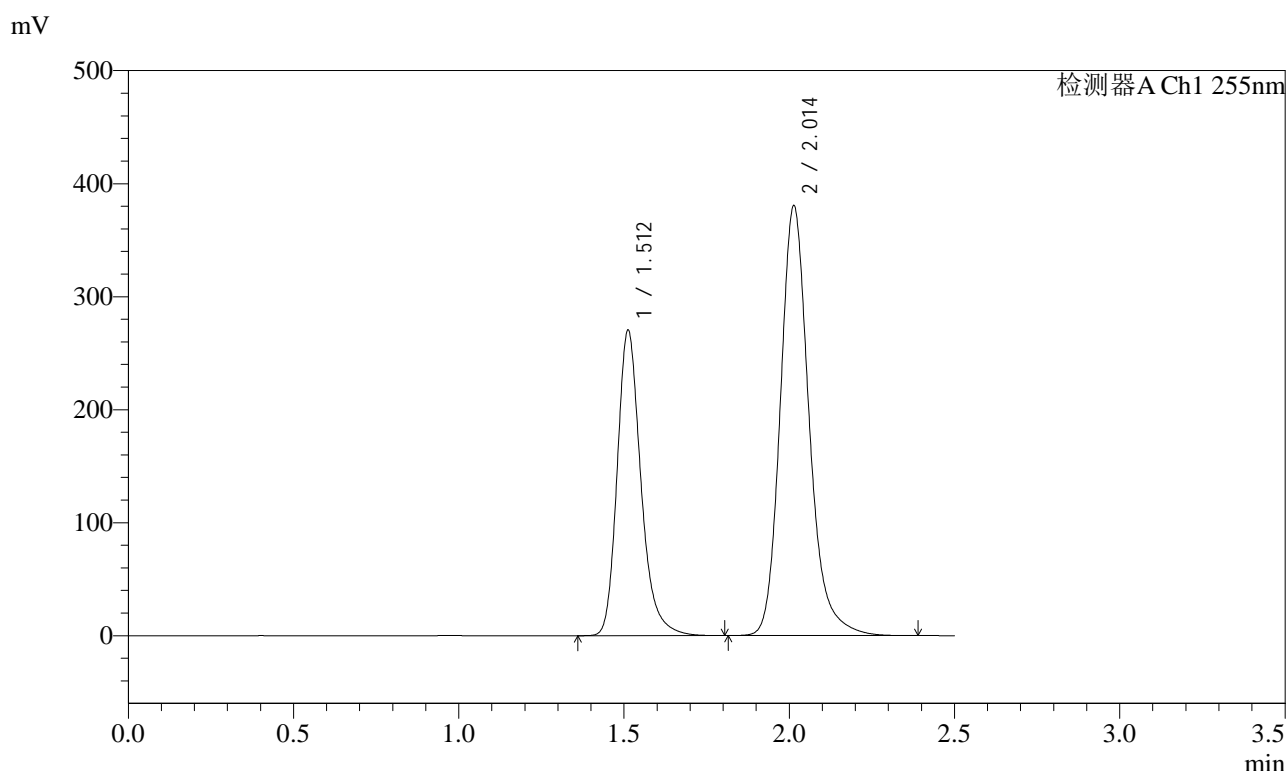
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1297866 | 36.935 | 260253 | 2248 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 2216099 | 63.065 | 366262 | 2717 | 1.198 | 3.559 |
| 总计 | | 3513965 | 100.000 | 626515 | | | |

图88 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2536-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-23 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:13:14 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:30:59 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

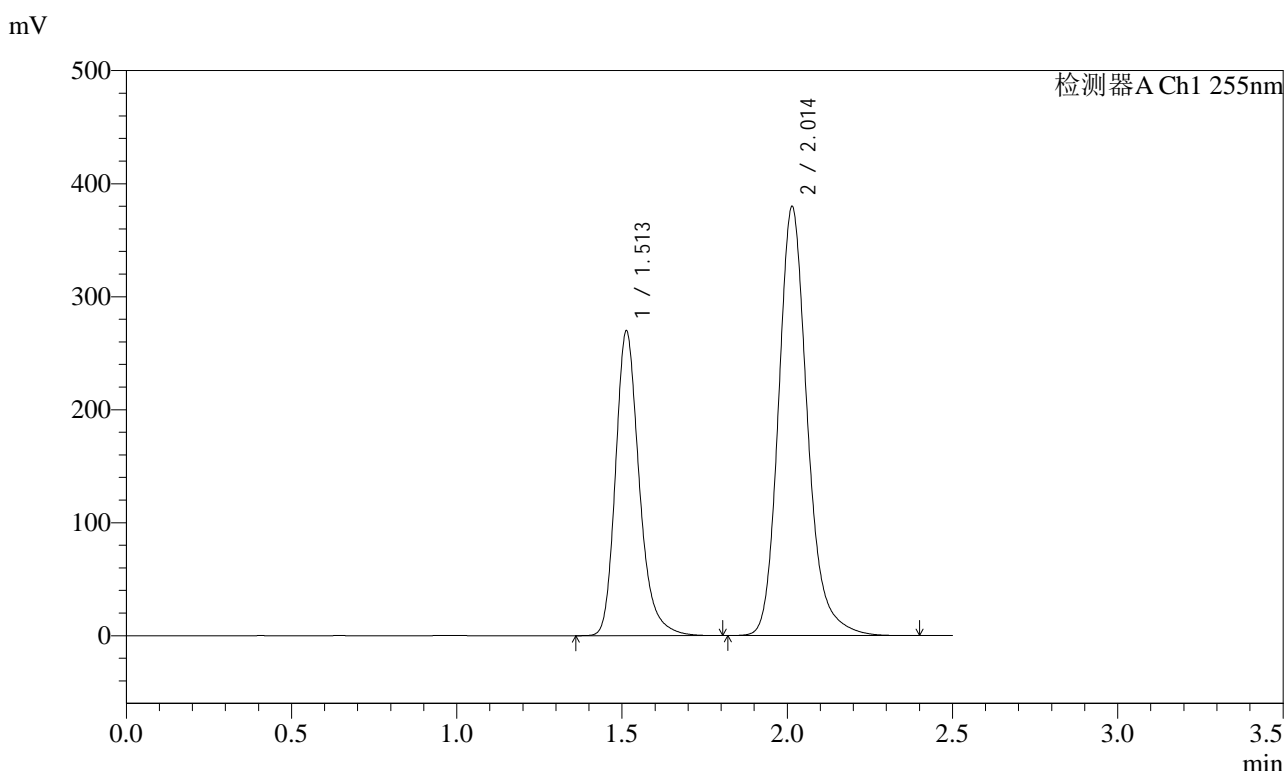
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1351402 | 36.967 | 270498 | 2238 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 2304260 | 63.033 | 380829 | 2717 | 1.200 | 3.552 |
| 总计 | | 3655662 | 100.000 | 651327 | | | |

图89 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2537-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-32 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:16:07 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

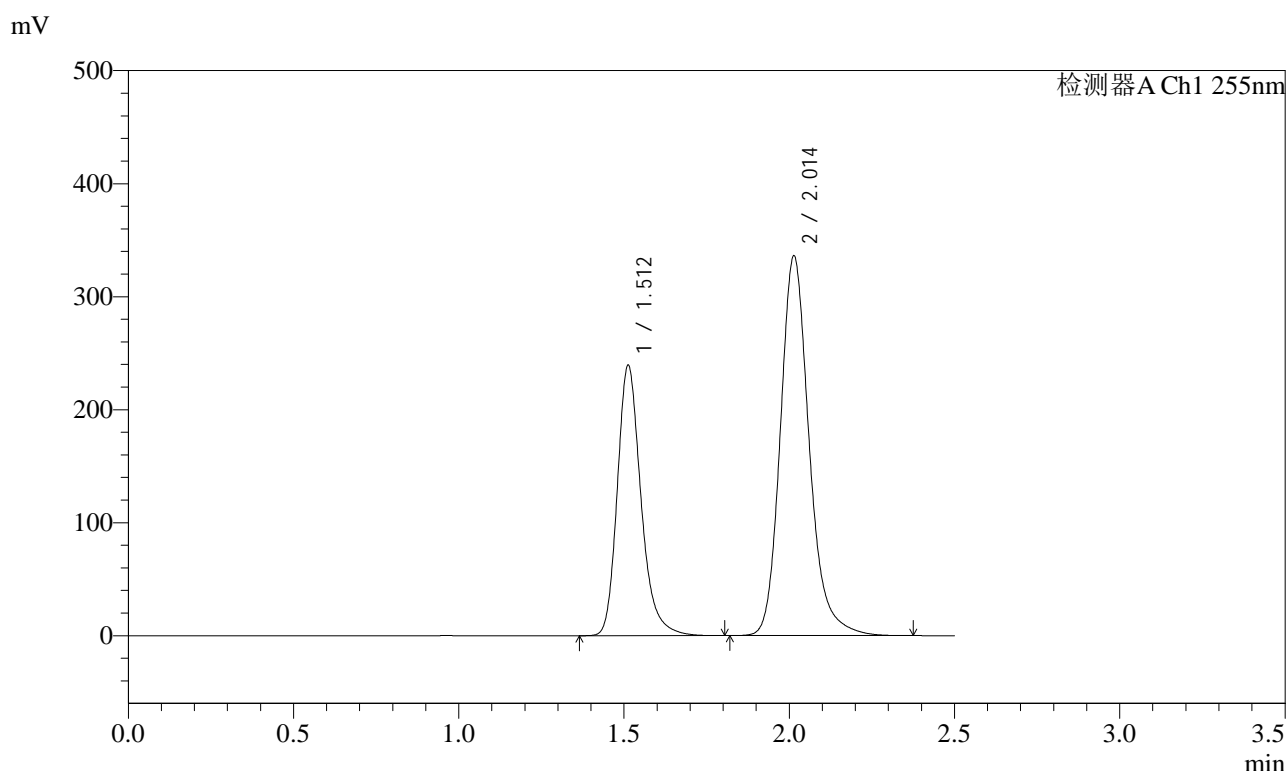
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1346397 | 36.856 | 269974 | 2247 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 2306717 | 63.144 | 379885 | 2704 | 1.197 | 3.547 |
| 总计 | | 3653114 | 100.000 | 649859 | | | |

图90 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2538-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-41 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:19:00 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:04 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

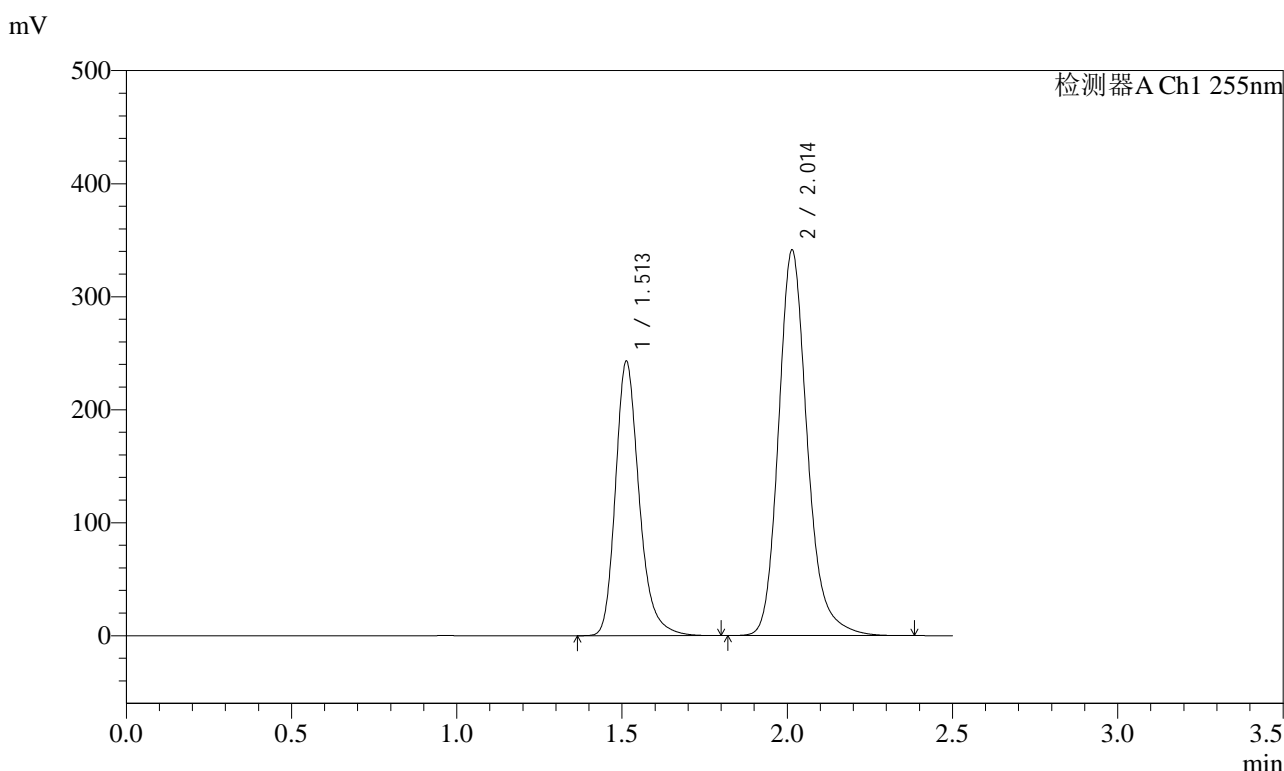
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1195323 | 36.929 | 239520 | 2243 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.014 | 2041491 | 63.071 | 336395 | 2702 | 1.197 | 3.547 |
| 总计 | | 3236814 | 100.000 | 575916 | | | |

图91 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2539-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-50 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:21:53 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:07 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

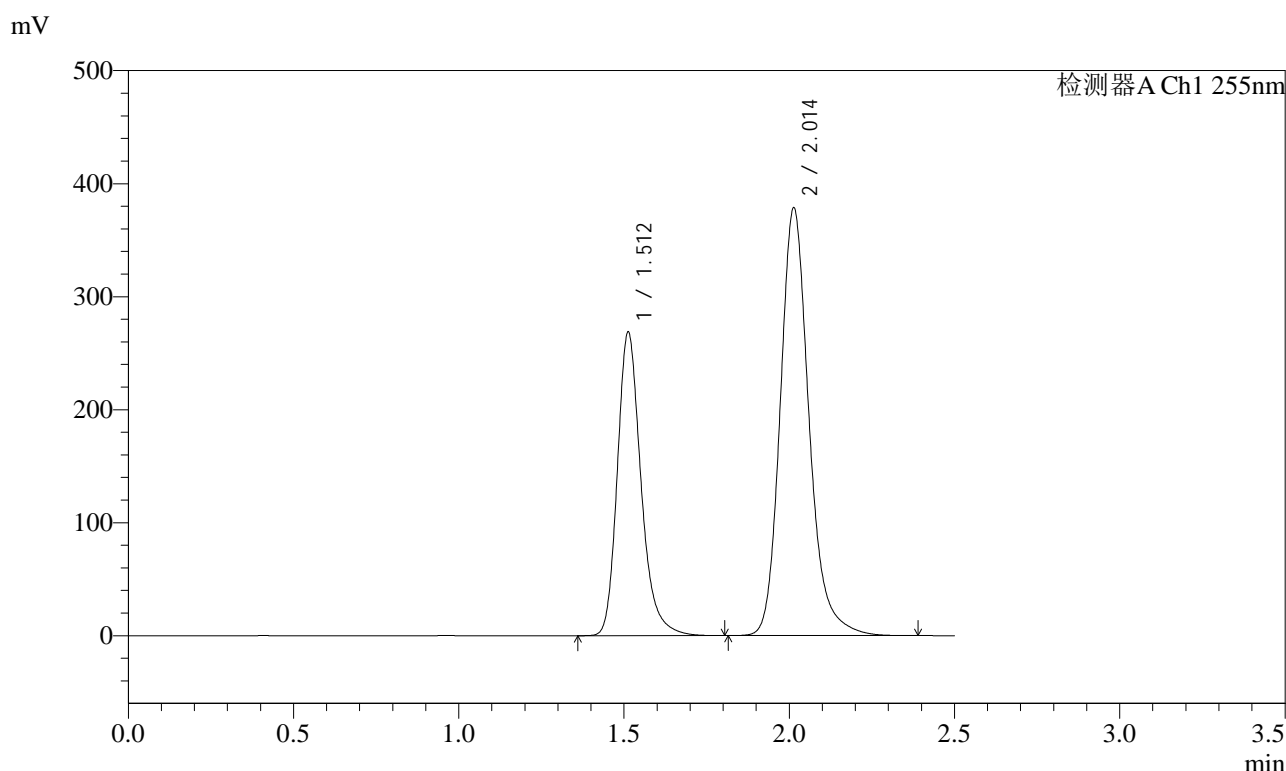
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1211507 | 36.966 | 243174 | 2251 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.014 | 2065842 | 63.034 | 341401 | 2723 | 1.198 | 3.556 |
| 总计 | | 3277349 | 100.000 | 584575 | | | |

图92 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2540-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-6 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:24:46 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:09 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

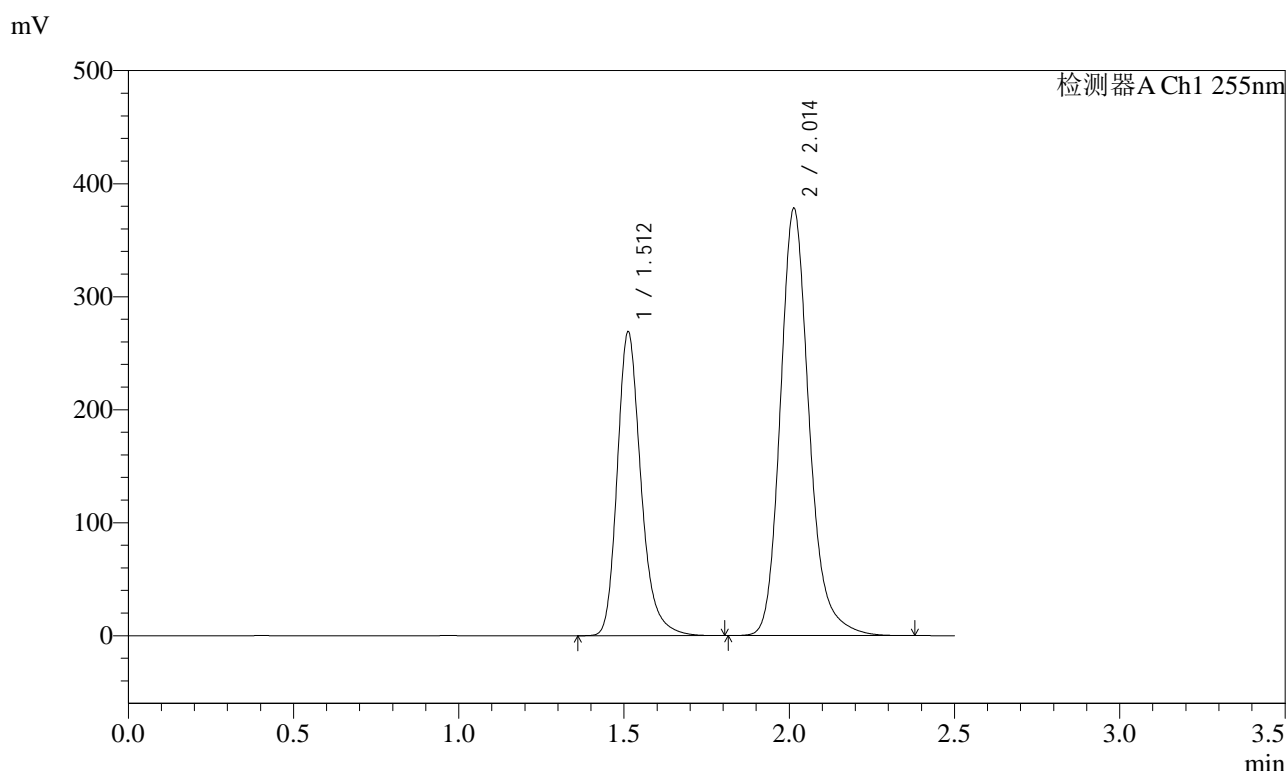
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1340496 | 36.873 | 268932 | 2249 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 2294919 | 63.127 | 378978 | 2713 | 1.198 | 3.551 |
| 总计 | | 3635415 | 100.000 | 647911 | | | |

图93 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2541-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-15 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:27:38 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

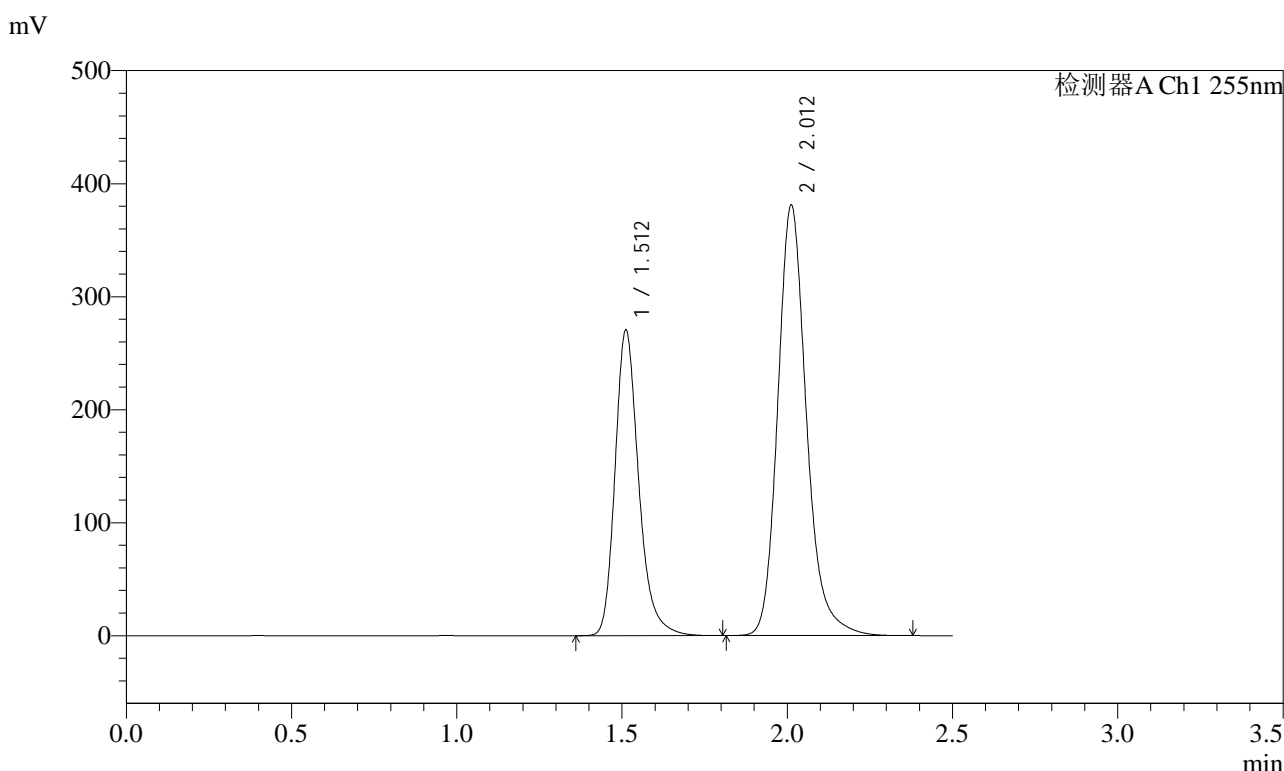
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1344454 | 36.925 | 269165 | 2237 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.014 | 2296573 | 63.075 | 378455 | 2701 | 1.198 | 3.546 |
| 总计 | | 3641026 | 100.000 | 647621 | | | |

图94 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2542-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-24 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:30:33 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

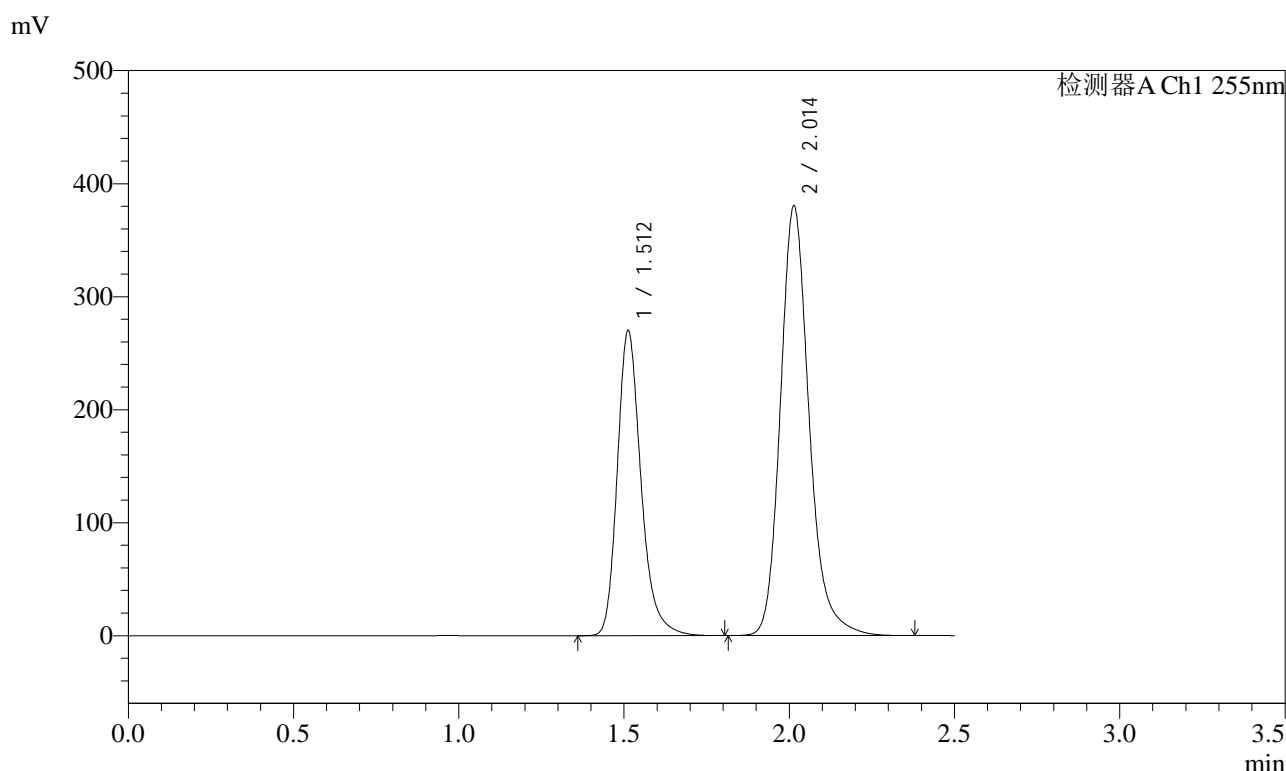
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1347364 | 36.893 | 270416 | 2254 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.012 | 2304769 | 63.107 | 381148 | 2718 | 1.198 | 3.552 |
| 总计 | | 3652132 | 100.000 | 651564 | | | |

图95 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2543-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-33 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:33:26 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:18 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

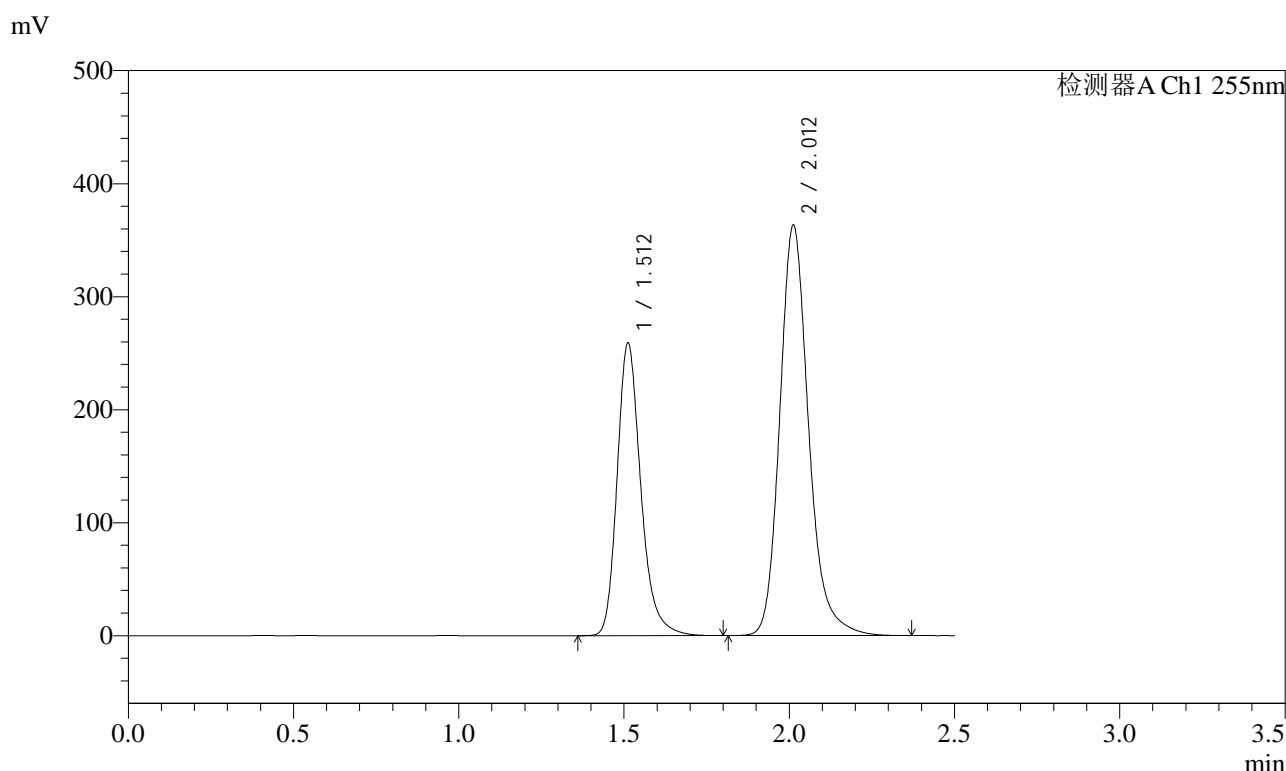
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1349802 | 36.953 | 270212 | 2240 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.014 | 2302935 | 63.047 | 380556 | 2718 | 1.199 | 3.552 |
| 总计 | | 3652737 | 100.000 | 650767 | | | |

图96 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2544-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-42 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:36:19 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:20 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

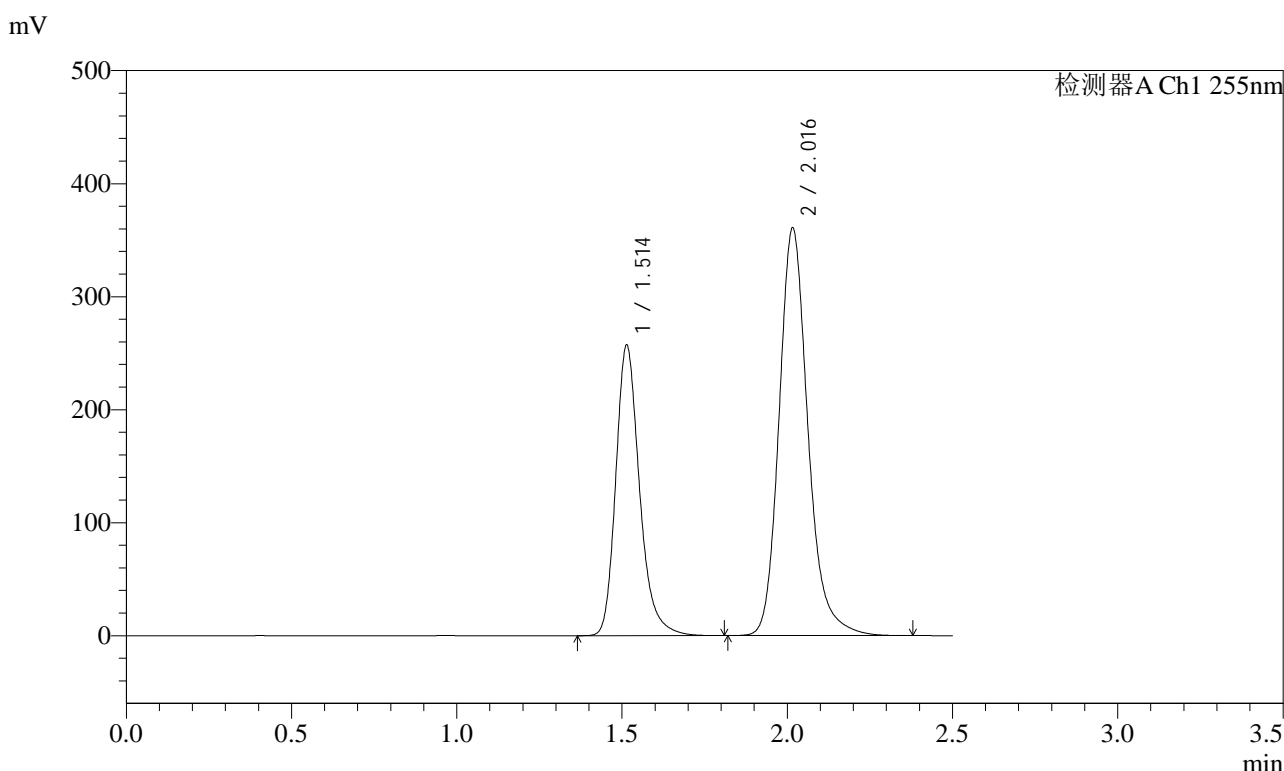
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1294167 | 36.993 | 259044 | 2236 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.012 | 2204287 | 63.007 | 363424 | 2701 | 1.199 | 3.539 |
| 总计 | | 3498454 | 100.000 | 622468 | | | |

图97 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2545-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-51 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:39:13 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

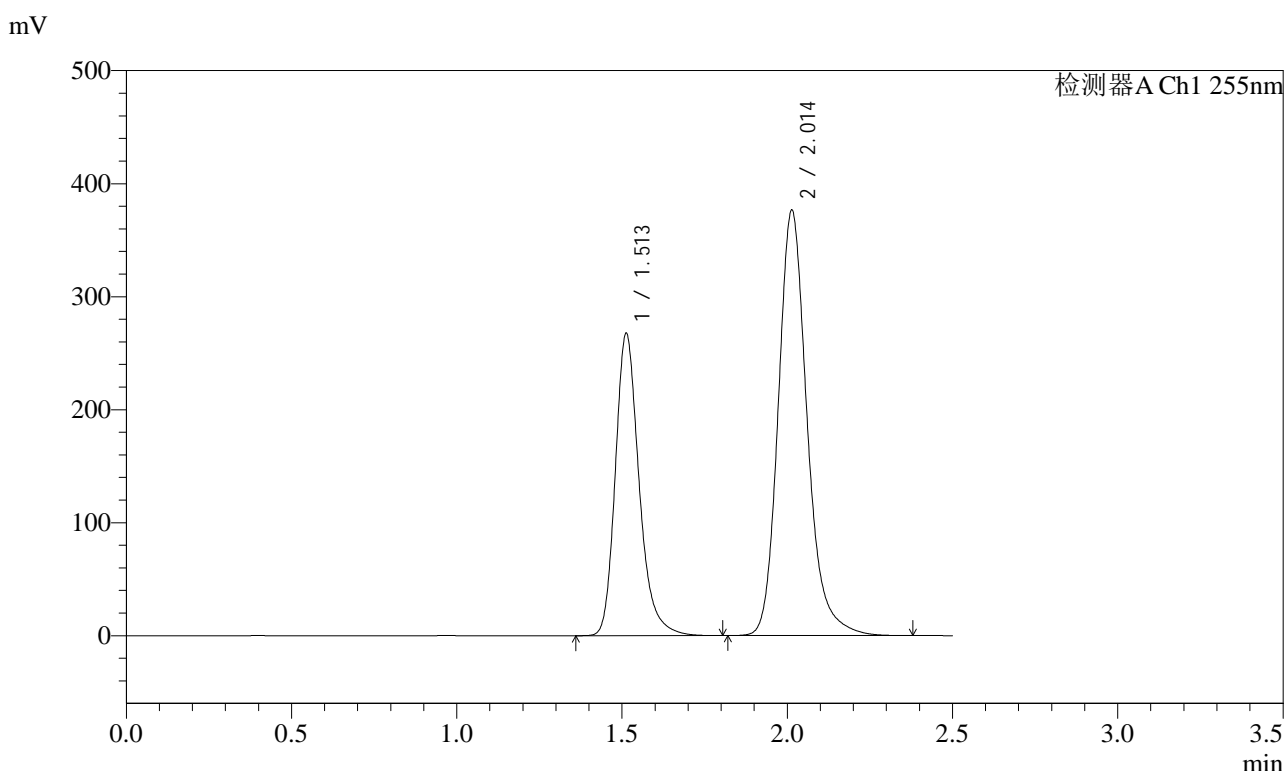
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 1286887 | 36.971 | 257367 | 2235 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.016 | 2193931 | 63.029 | 360564 | 2703 | 1.198 | 3.547 |
| 总计 | | 3480818 | 100.000 | 617931 | | | |

图98 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2546-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-7 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:42:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:25 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

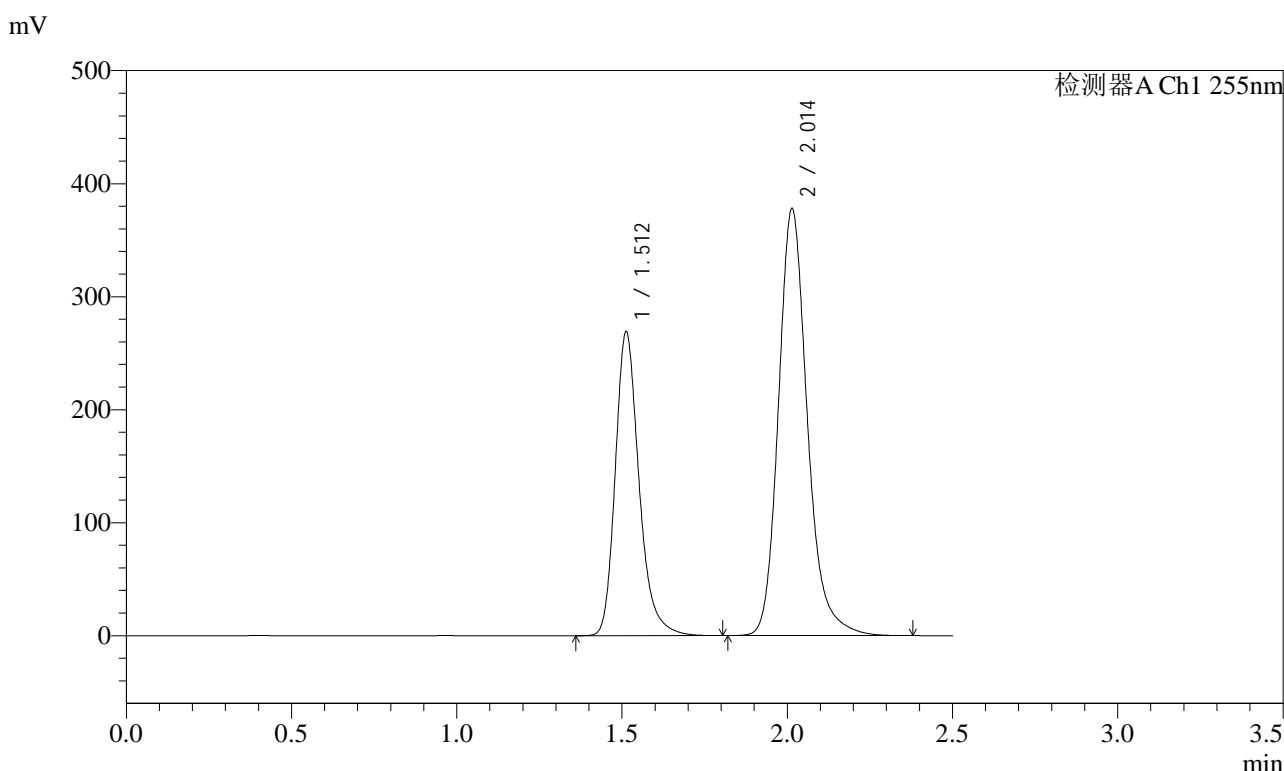
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1340190 | 36.940 | 267785 | 2231 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 2287789 | 63.060 | 376778 | 2697 | 1.200 | 3.539 |
| 总计 | | 3627979 | 100.000 | 644564 | | | |

图99 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2547-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-16 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:45:00 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:28 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

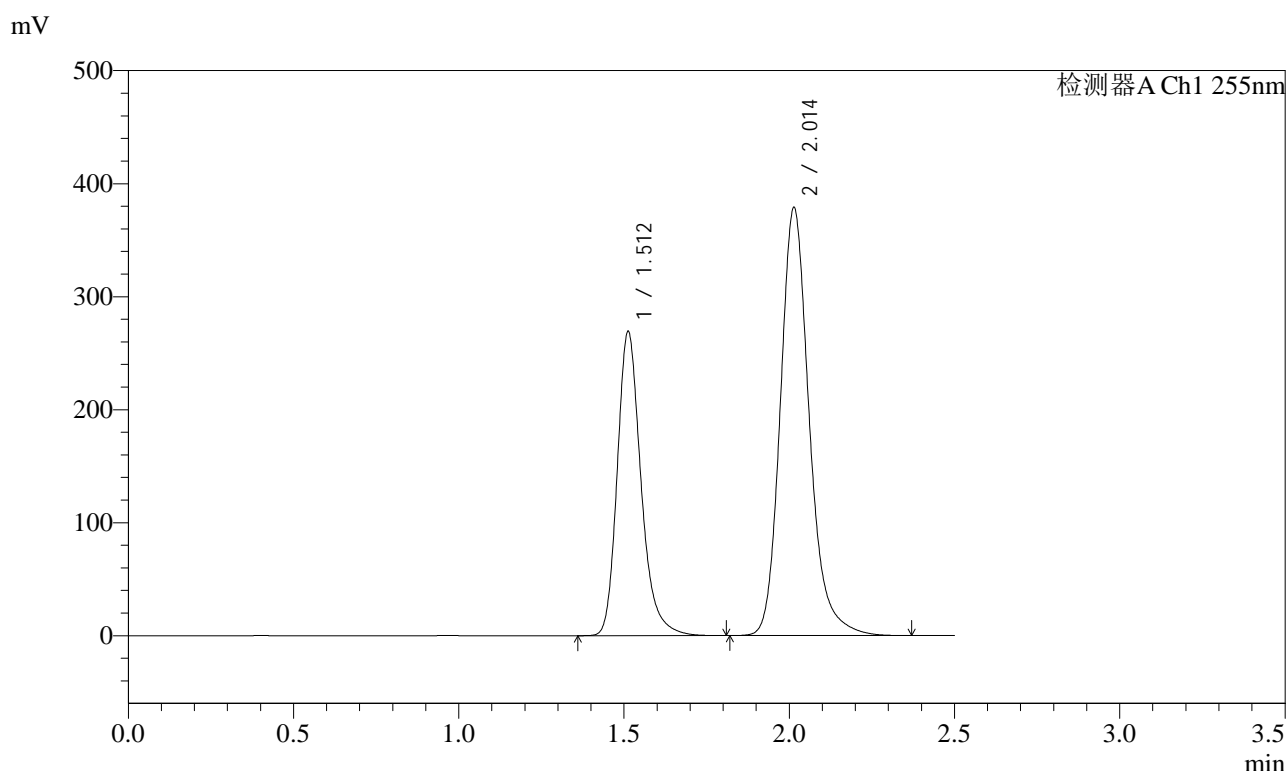
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1346300 | 36.910 | 269159 | 2231 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.014 | 2301241 | 63.090 | 378157 | 2692 | 1.201 | 3.542 |
| 总计 | | 3647541 | 100.000 | 647316 | | | |

图100 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2548-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-25 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:47:54 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:30 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

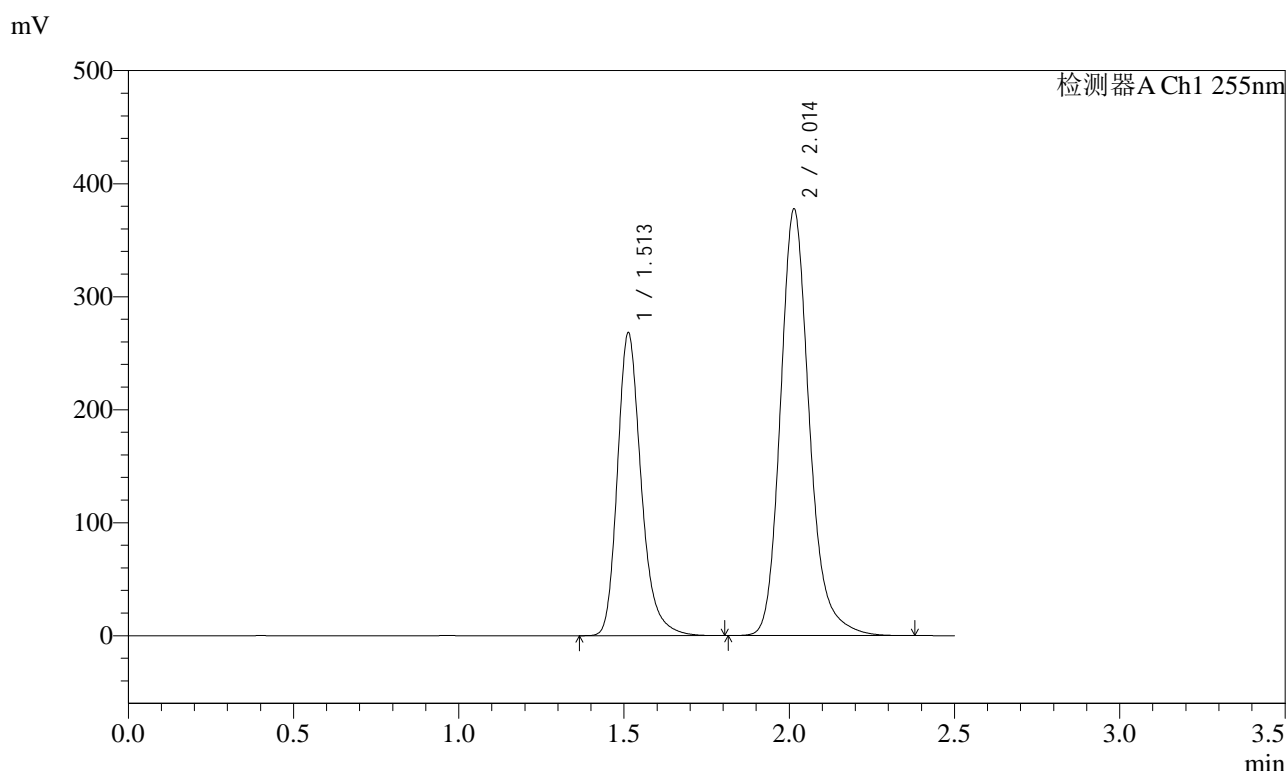
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1348764 | 36.898 | 269405 | 2229 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.014 | 2306668 | 63.102 | 379159 | 2688 | 1.199 | 3.539 |
| 总计 | | 3655433 | 100.000 | 648564 | | | |

图101 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2549-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-34 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:50:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:33 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

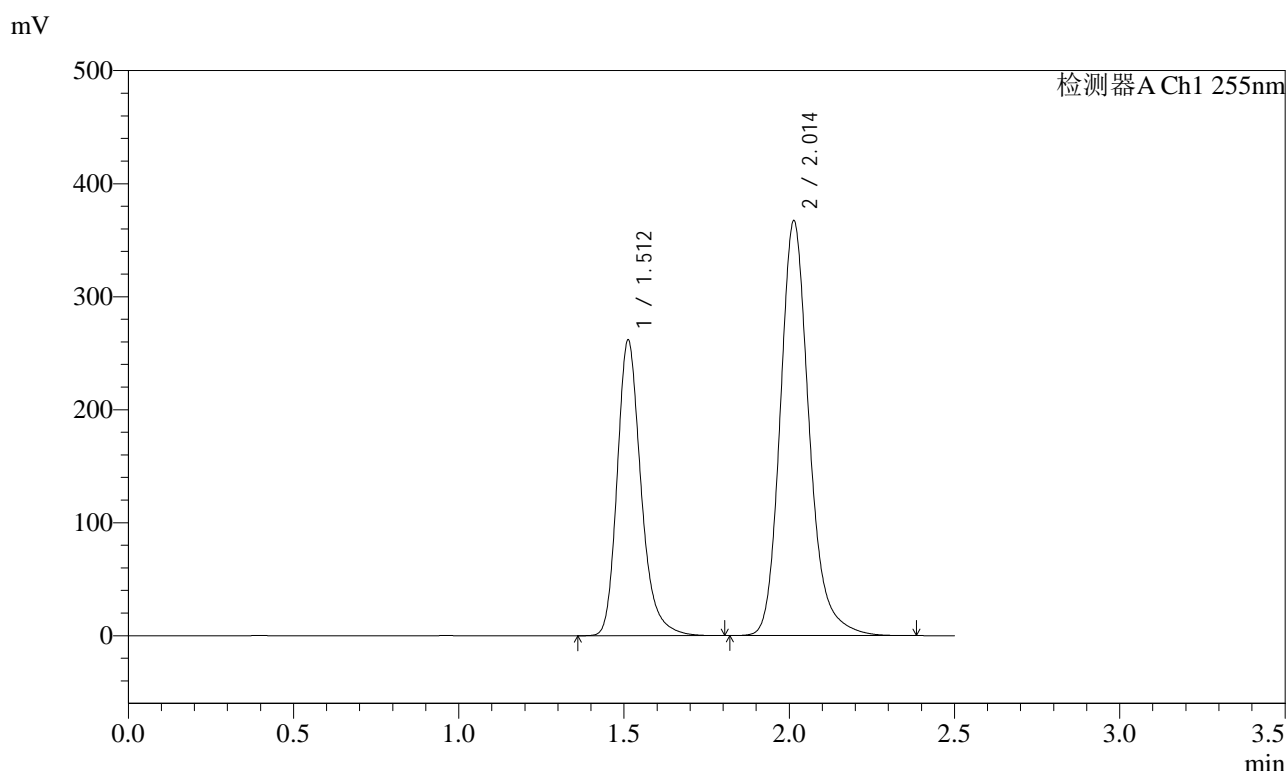
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1341945 | 36.852 | 268332 | 2235 | 1.252 | -- |
| 2 | 2.014 | 2299453 | 63.148 | 377807 | 2690 | 1.200 | 3.539 |
| 总计 | | 3641398 | 100.000 | 646140 | | | |

图102 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2550-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-43 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:53:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

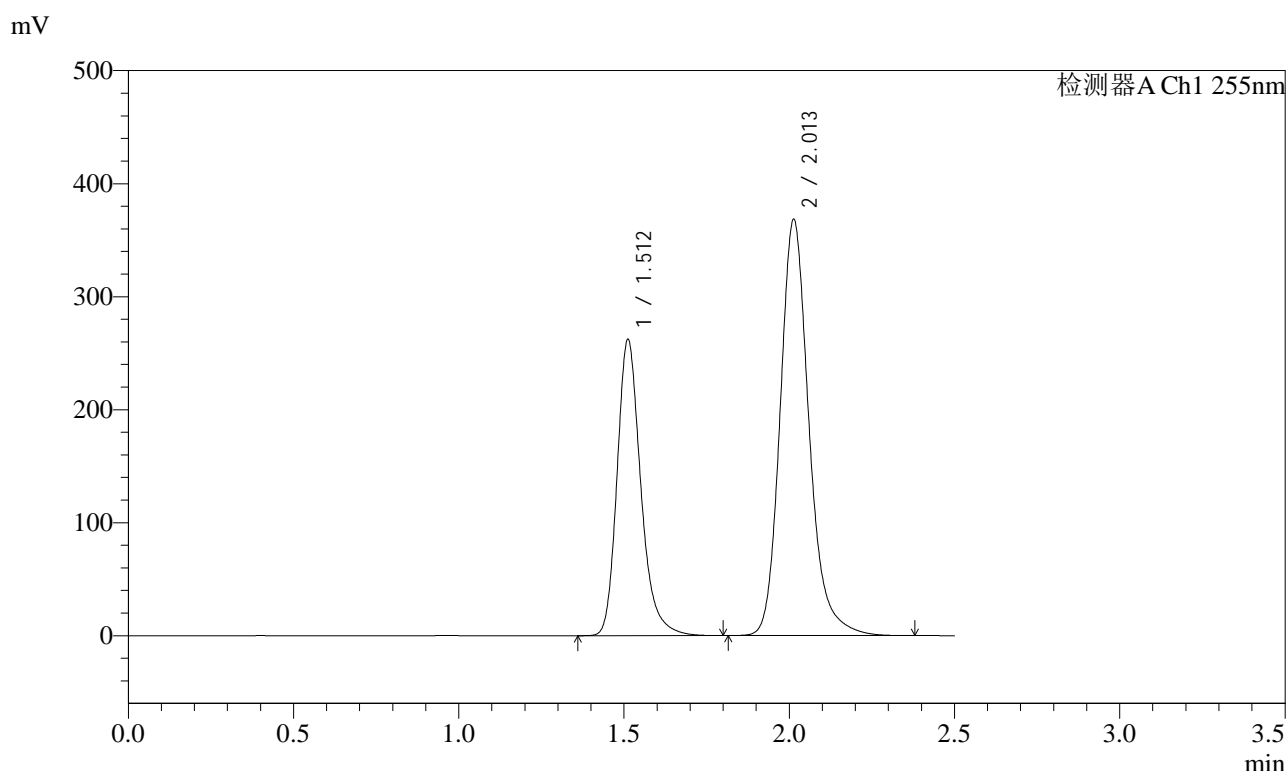
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1312098 | 36.991 | 261886 | 2225 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.014 | 2234987 | 63.009 | 367519 | 2690 | 1.199 | 3.536 |
| 总计 | | 3547085 | 100.000 | 629405 | | | |

图103 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2551-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-52 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:56:34 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

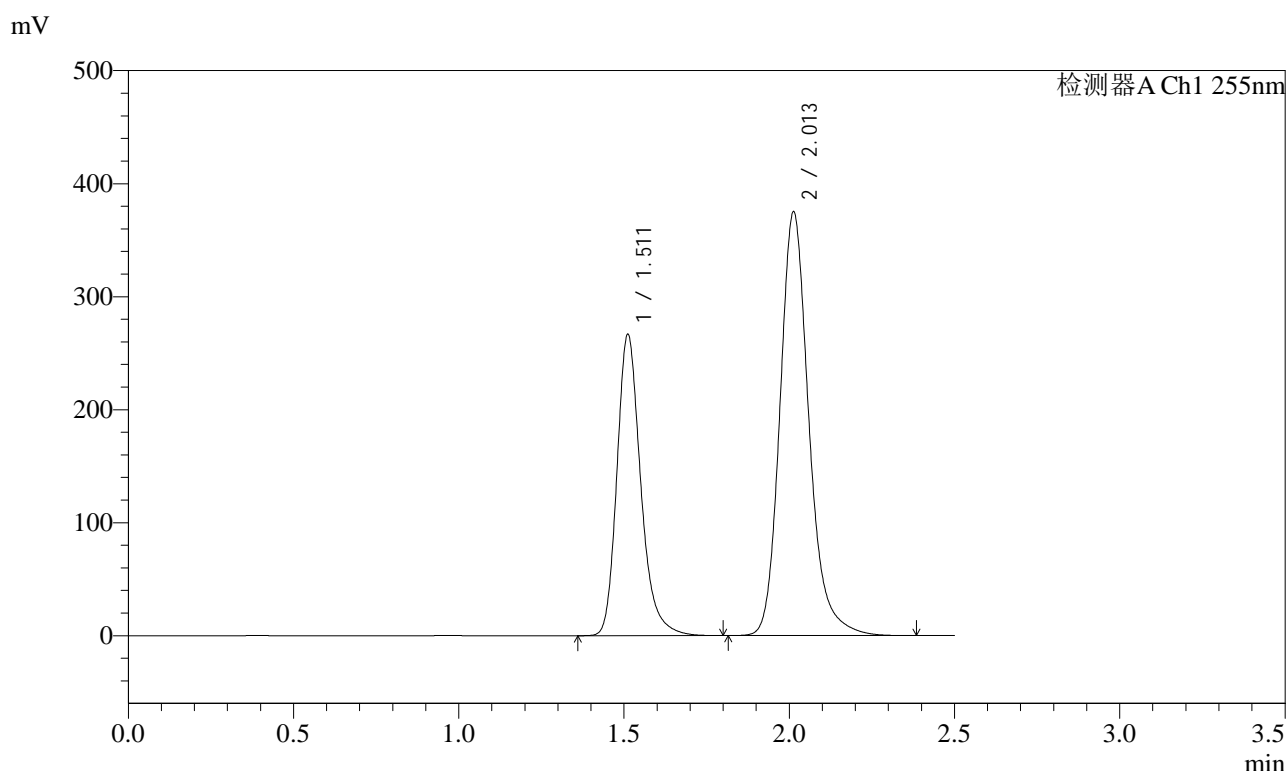
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1310823 | 36.943 | 262175 | 2238 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.013 | 2237440 | 63.057 | 368735 | 2704 | 1.198 | 3.549 |
| 总计 | | 3548263 | 100.000 | 630910 | | | |

图104 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2552-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-8 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 21:59:27 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:41 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

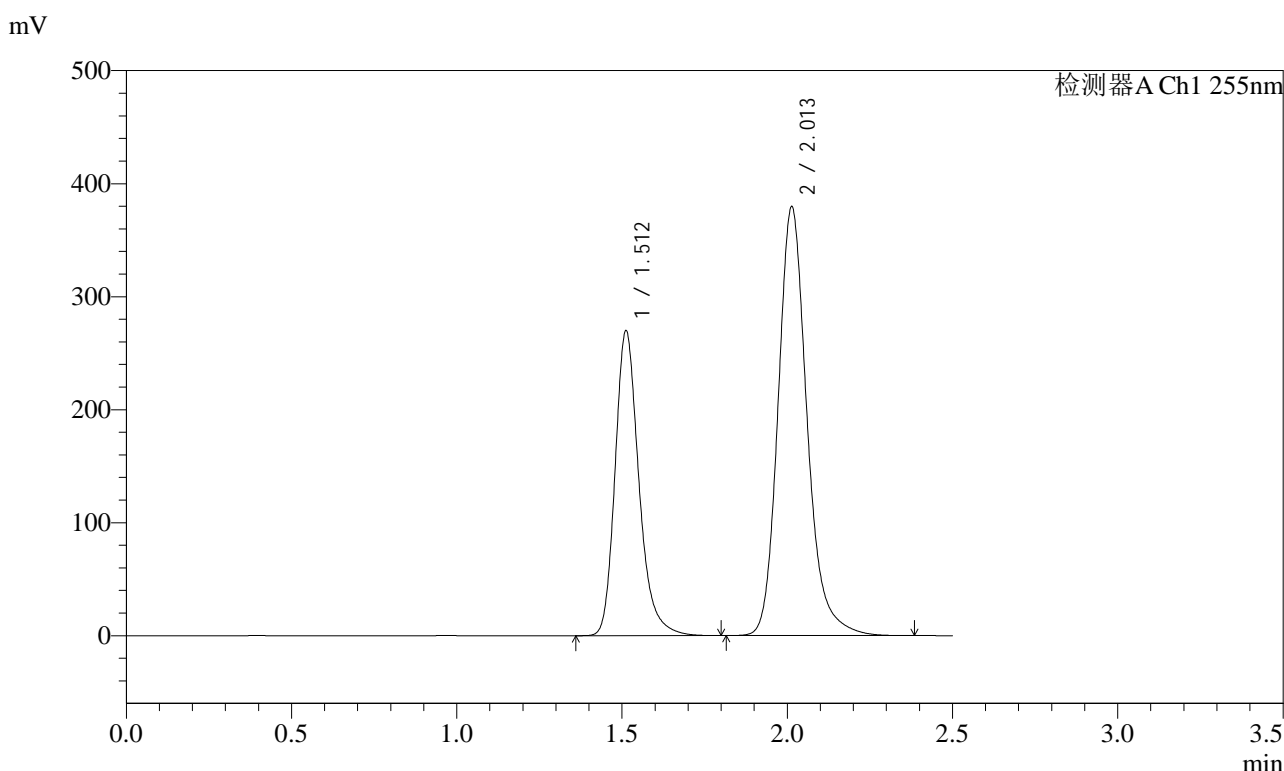
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1337288 | 36.926 | 266582 | 2223 | 1.250 | -- |
| 2 | 2.013 | 2284226 | 63.074 | 375410 | 2688 | 1.197 | 3.537 |
| 总计 | | 3621515 | 100.000 | 641993 | | | |

图105 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2553-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-17 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:02:20 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:43 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

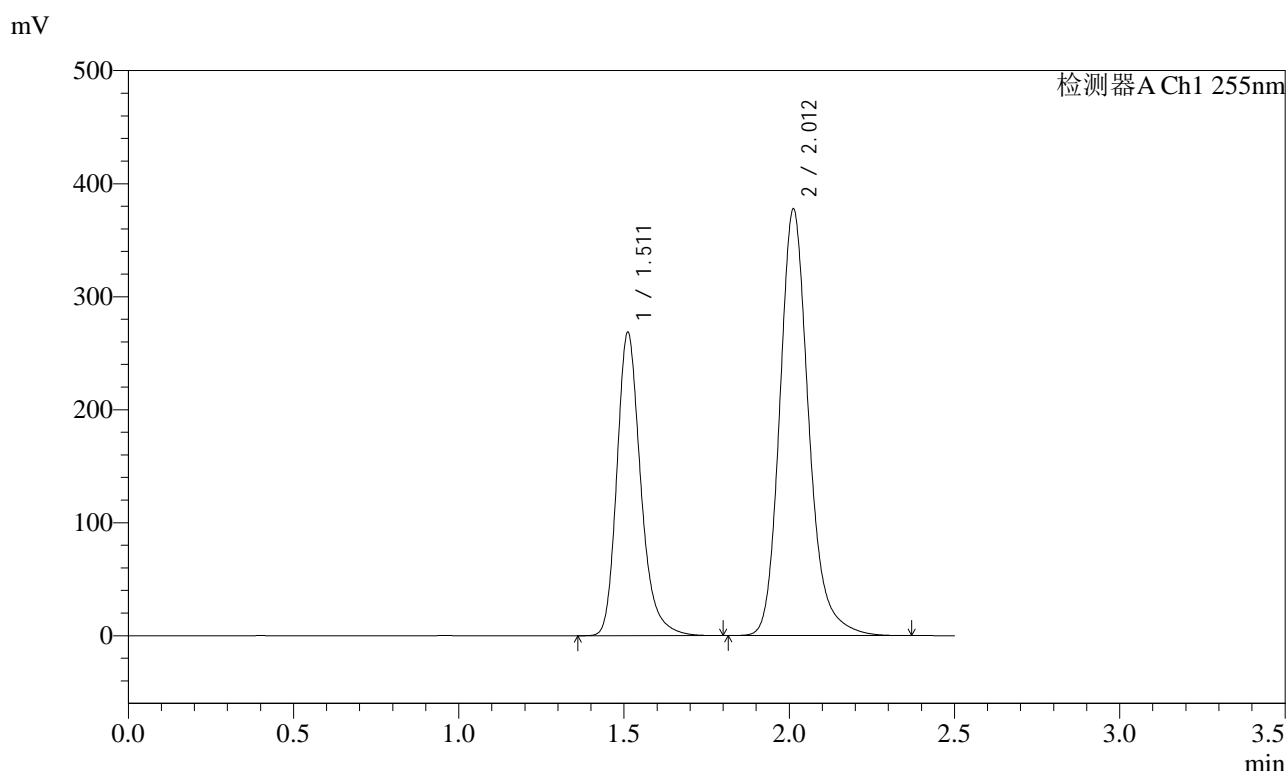
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1355093 | 36.933 | 269994 | 2217 | 1.249 | -- |
| 2 | 2.013 | 2313990 | 63.067 | 379932 | 2680 | 1.197 | 3.531 |
| 总计 | | 3669083 | 100.000 | 649926 | | | |

图106 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2554-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-26 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:05:13 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1346413 | 36.914 | 268328 | 2223 | 1.247 | -- |
| 2 | 2.012 | 2301040 | 63.086 | 377852 | 2679 | 1.197 | 3.531 |
| 总计 | | 3647452 | 100.000 | 646180 | | | |

图107 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

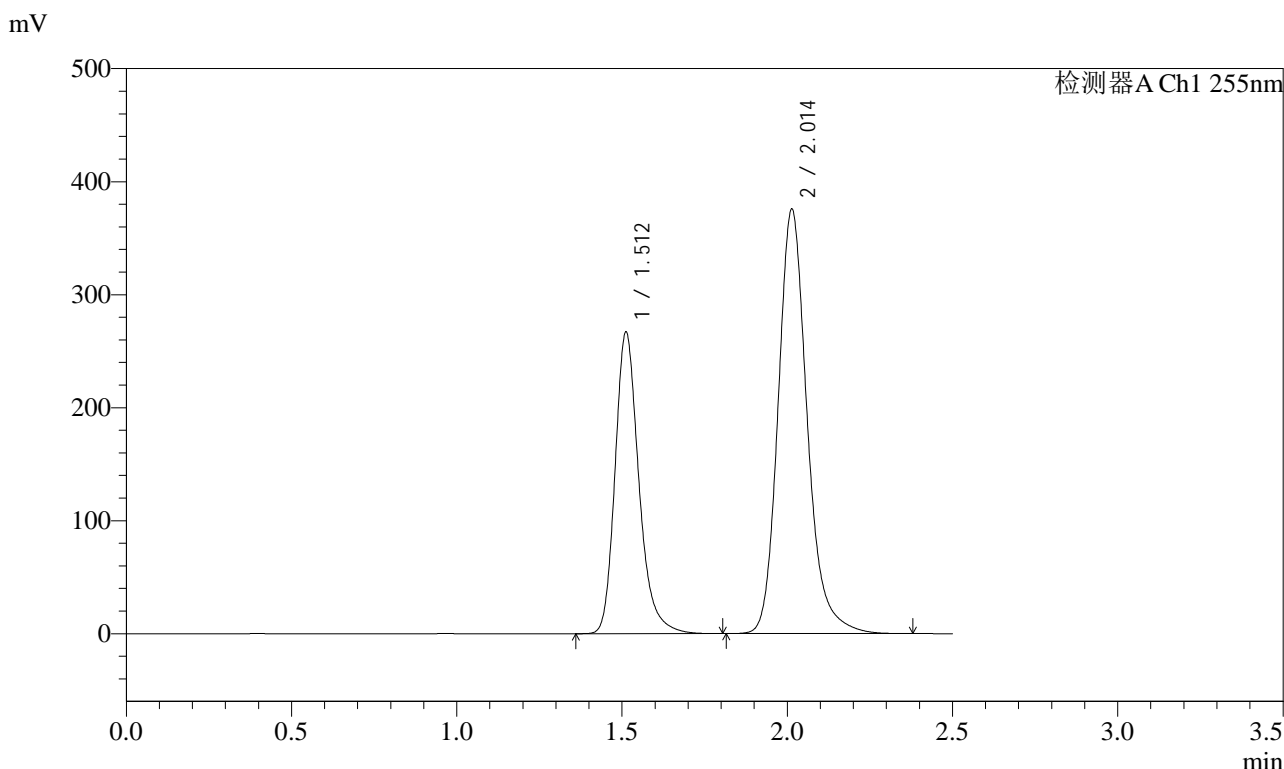


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2555-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P4.lcd
 方法文件名 : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb
 样品瓶号 : 2-35 版本号: 6.115
 进样体积 : 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间 : 2026/04/15 22:08:06 处理者: jiangjinwei
 处理时间(V2) : 2026/04/16 14:31:49
 仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX273)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

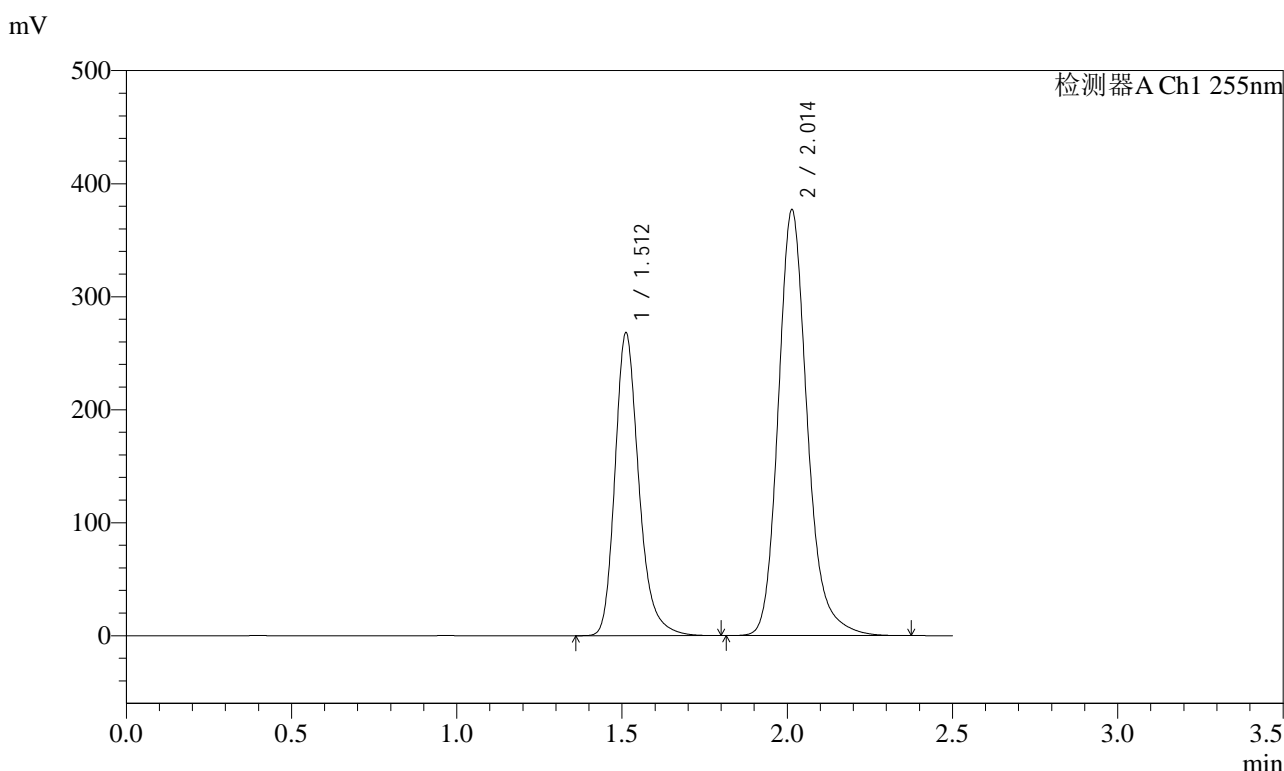
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1339152 | 36.820 | 266982 | 2221 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.014 | 2297910 | 63.180 | 376057 | 2664 | 1.196 | 3.529 |
| 总计 | | 3637061 | 100.000 | 643038 | | | |

图108 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2556-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-44 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:11:00 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

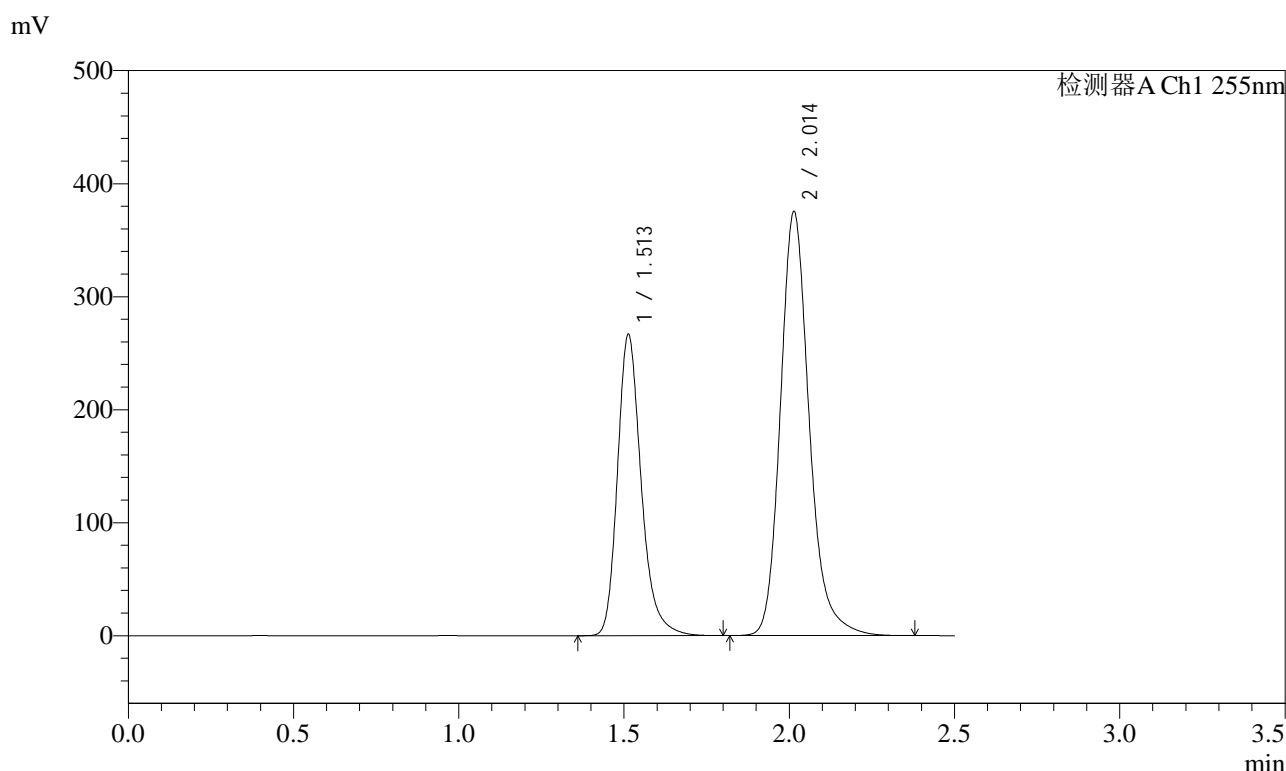
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1347024 | 36.932 | 268043 | 2211 | 1.248 | -- |
| 2 | 2.014 | 2300247 | 63.068 | 377131 | 2673 | 1.197 | 3.532 |
| 总计 | | 3647271 | 100.000 | 645175 | | | |

图109 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2557-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-53 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:13:54 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:54 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

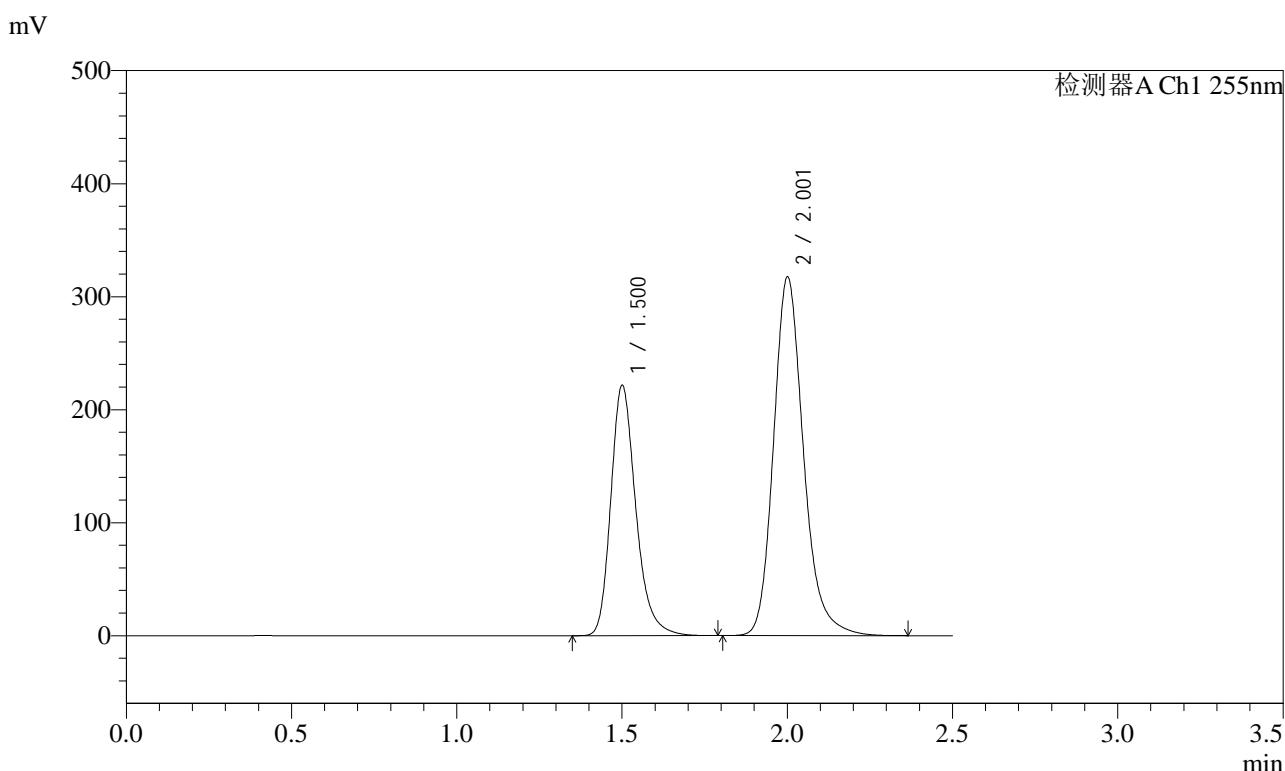
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1334239 | 36.923 | 266987 | 2239 | 1.251 | -- |
| 2 | 2.014 | 2279323 | 63.077 | 375597 | 2703 | 1.200 | 3.543 |
| 总计 | | 3613562 | 100.000 | 642584 | | | |

图110 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2558-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:16:48 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

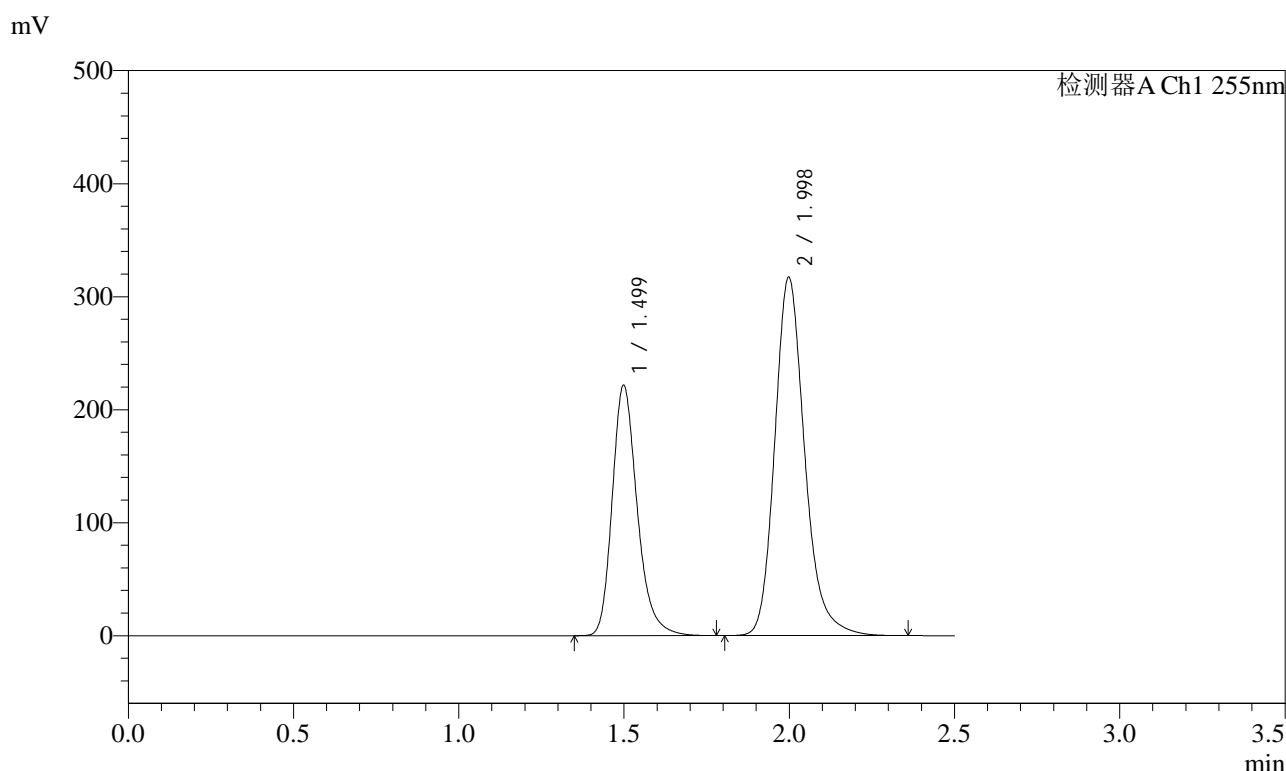
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.500 | 1166505 | 36.826 | 221473 | 1972 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.001 | 2001066 | 63.174 | 317068 | 2463 | 1.202 | 3.376 |
| 总计 | | 3167571 | 100.000 | 538541 | | | |

图111 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2559-2 - zzp-2024032221p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 2-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:19:42 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:31:59 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1166576 | 36.861 | 221791 | 1964 | 1.254 | -- |
| 2 | 1.998 | 1998219 | 63.139 | 317310 | 2457 | 1.203 | 3.370 |
| 总计 | | 3164796 | 100.000 | 539101 | | | |

图112 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032221批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

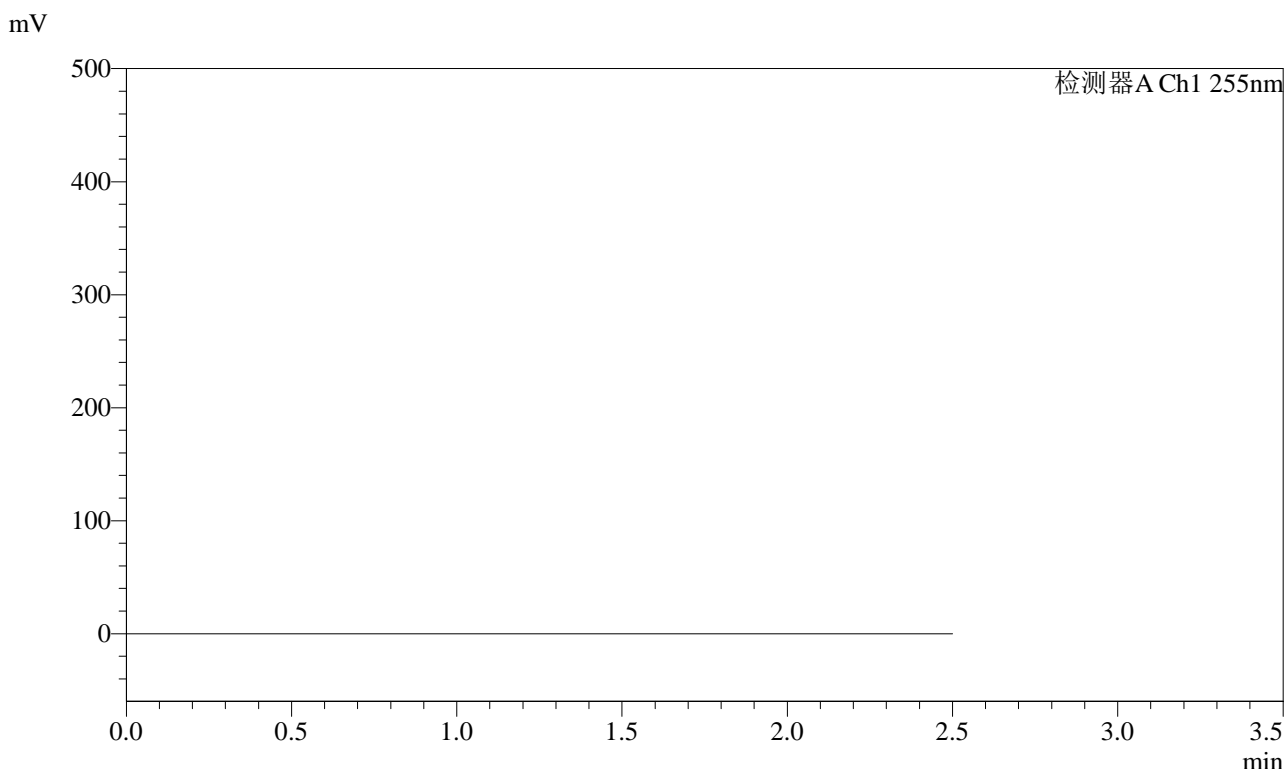


SMF-4022

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2560-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-rj.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-9 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:22:34 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

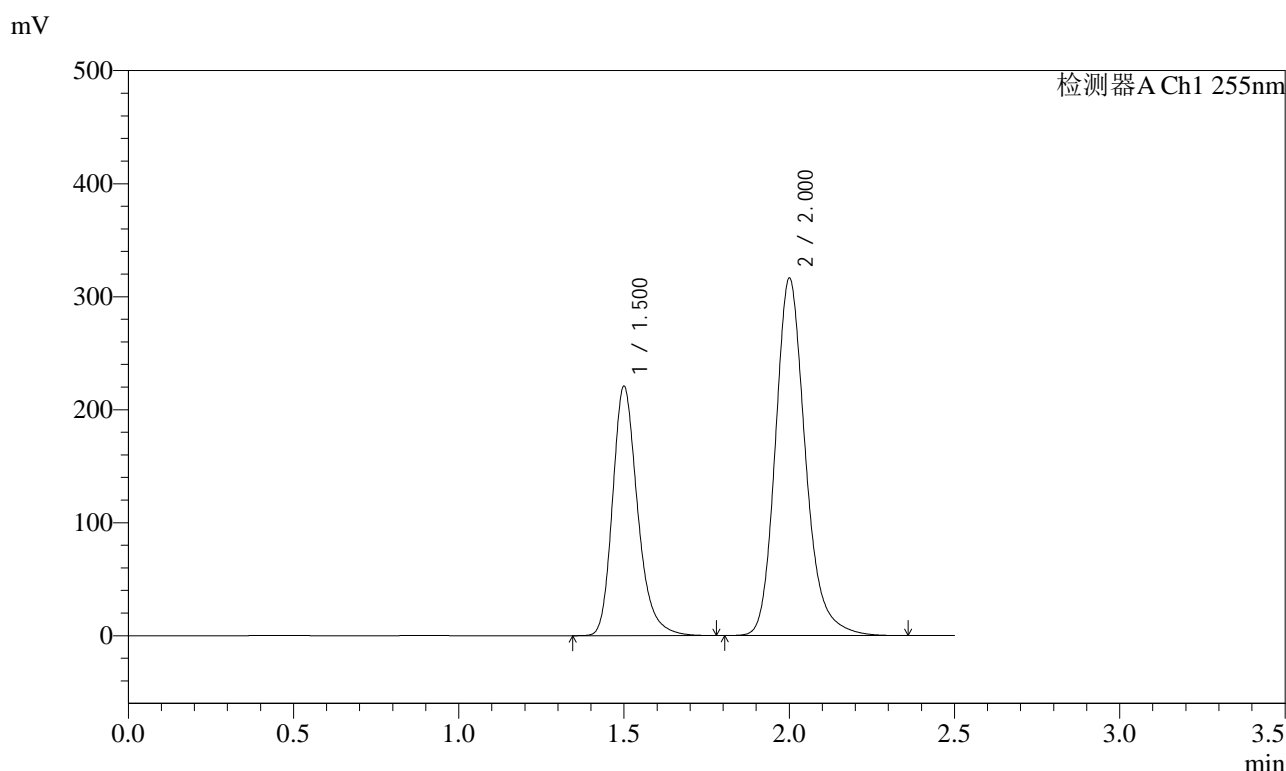
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

图113 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
溶剂

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2561-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:25:26 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:04 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

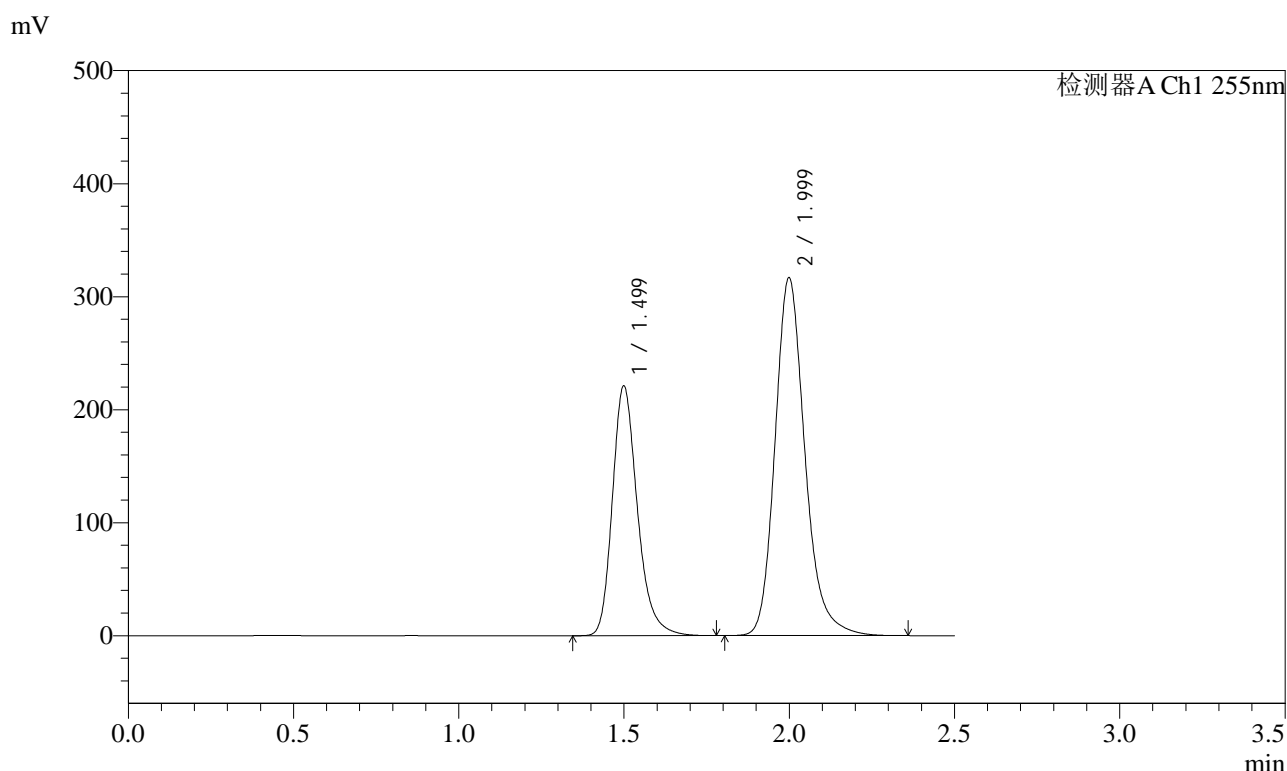
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.500 | 1161795 | 36.801 | 220788 | 1972 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.000 | 1995147 | 63.199 | 316169 | 2457 | 1.203 | 3.377 |
| 总计 | | 3156942 | 100.000 | 536957 | | | |

图114 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2562-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:28:19 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:07 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

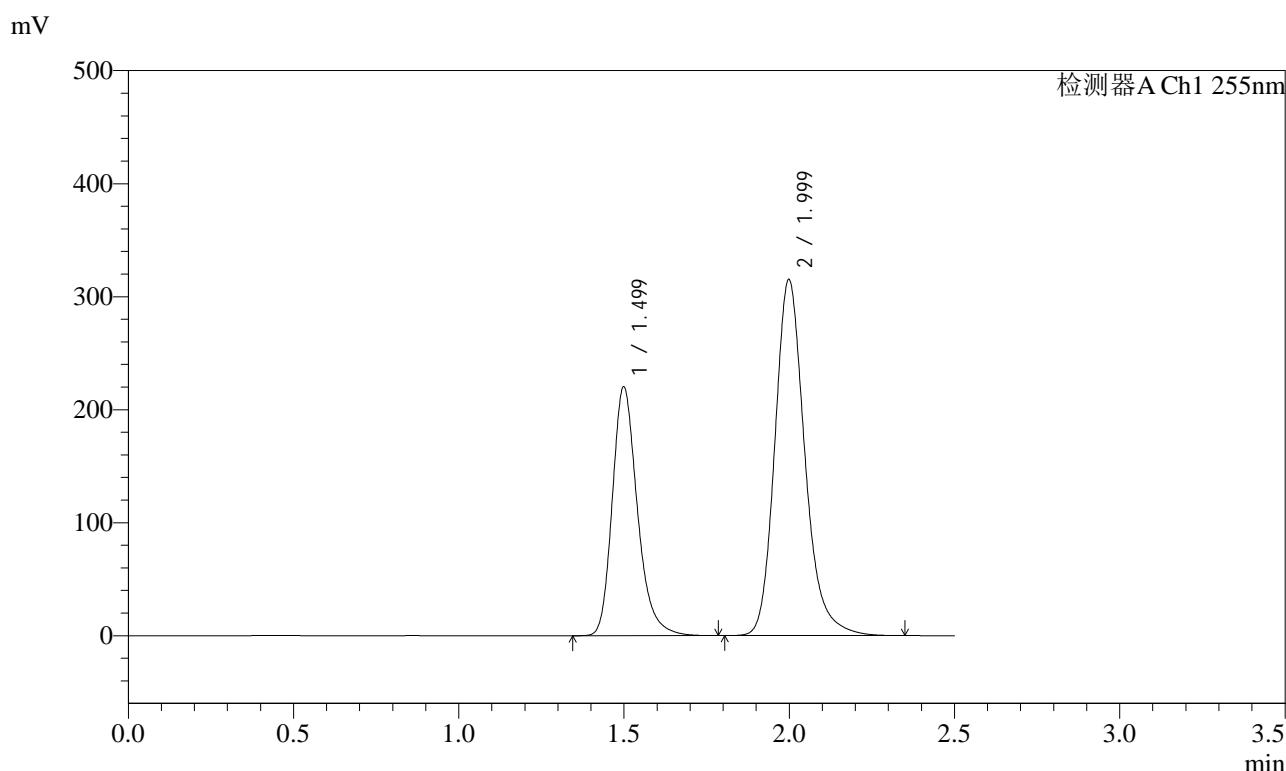
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1163132 | 36.863 | 221263 | 1967 | 1.253 | -- |
| 2 | 1.999 | 1992146 | 63.137 | 316872 | 2468 | 1.203 | 3.376 |
| 总计 | | 3155279 | 100.000 | 538135 | | | |

图115 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2563-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:31:11 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:10 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

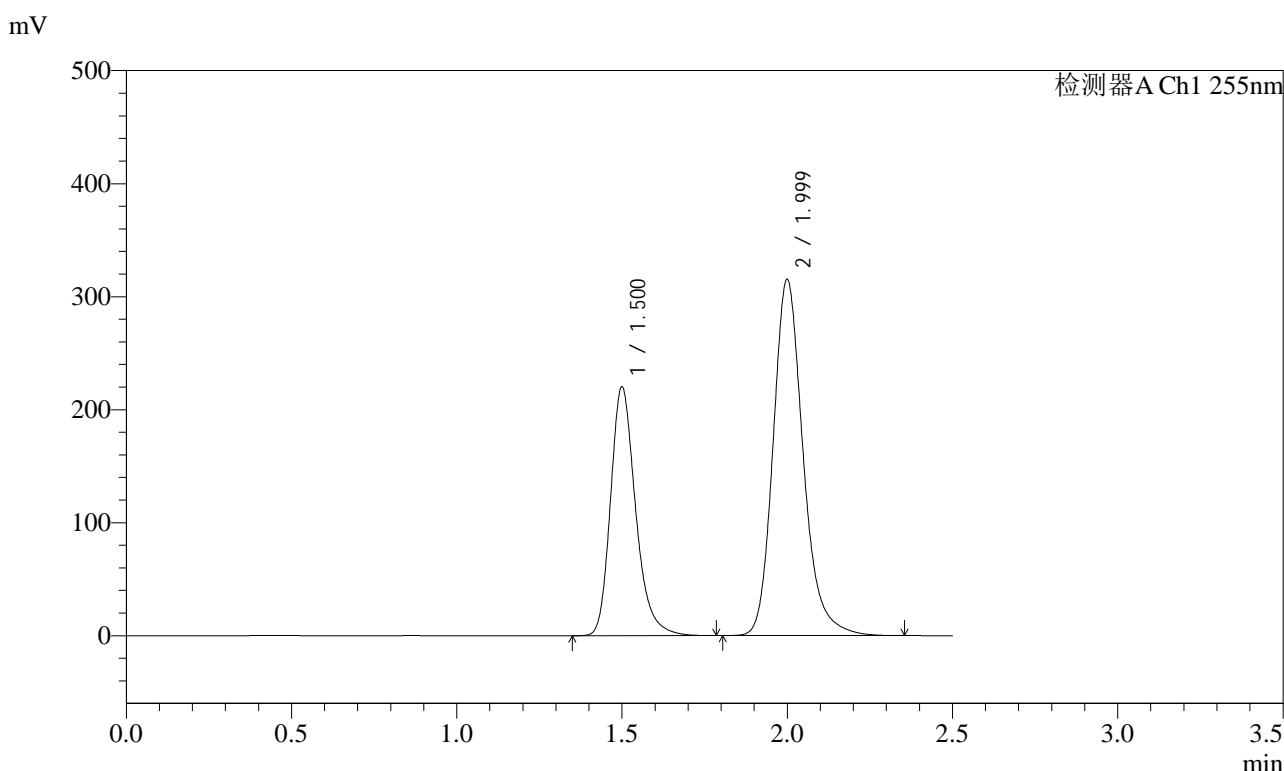
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1161907 | 36.883 | 220444 | 1957 | 1.256 | -- |
| 2 | 1.999 | 1988356 | 63.117 | 315383 | 2451 | 1.206 | 3.365 |
| 总计 | | 3150263 | 100.000 | 535827 | | | |

图116 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2564-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:34:03 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

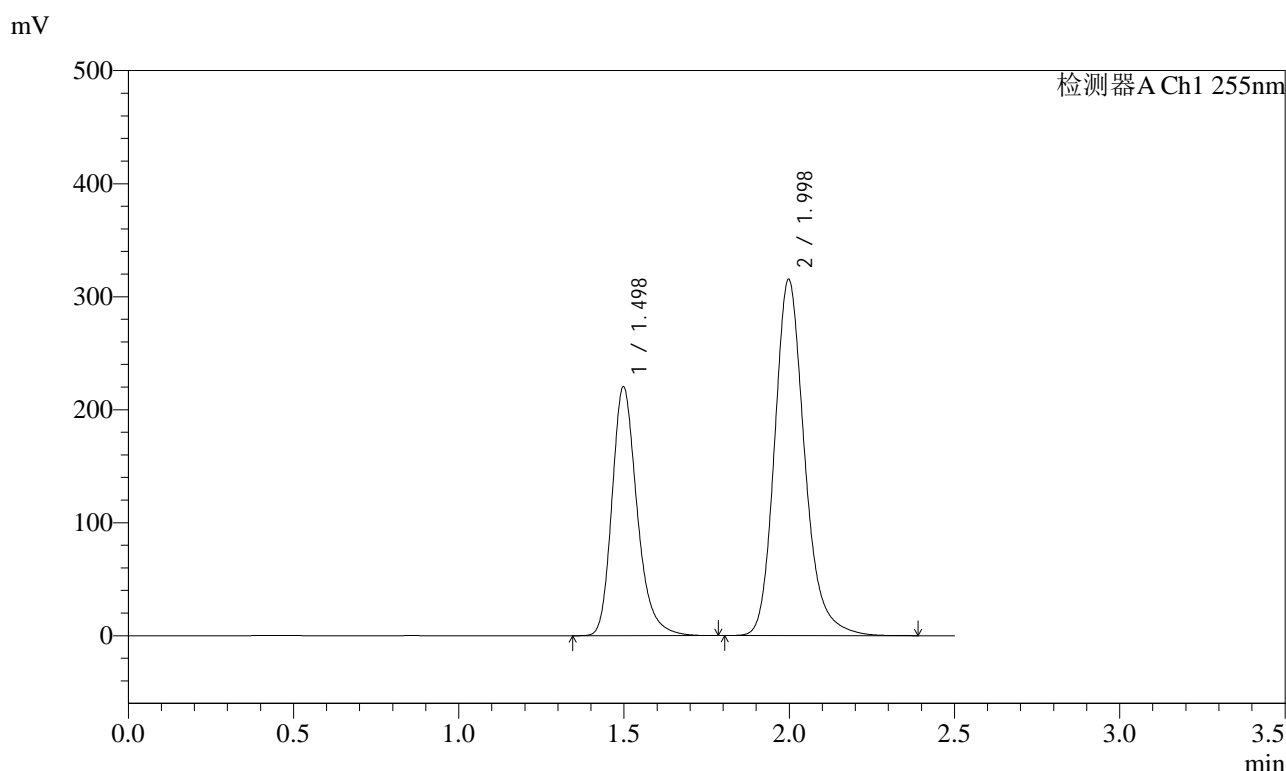
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.500 | 1161362 | 36.851 | 220315 | 1963 | 1.257 | -- |
| 2 | 1.999 | 1990107 | 63.149 | 315384 | 2452 | 1.207 | 3.367 |
| 总计 | | 3151469 | 100.000 | 535699 | | | |

图117 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2565-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:36:56 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

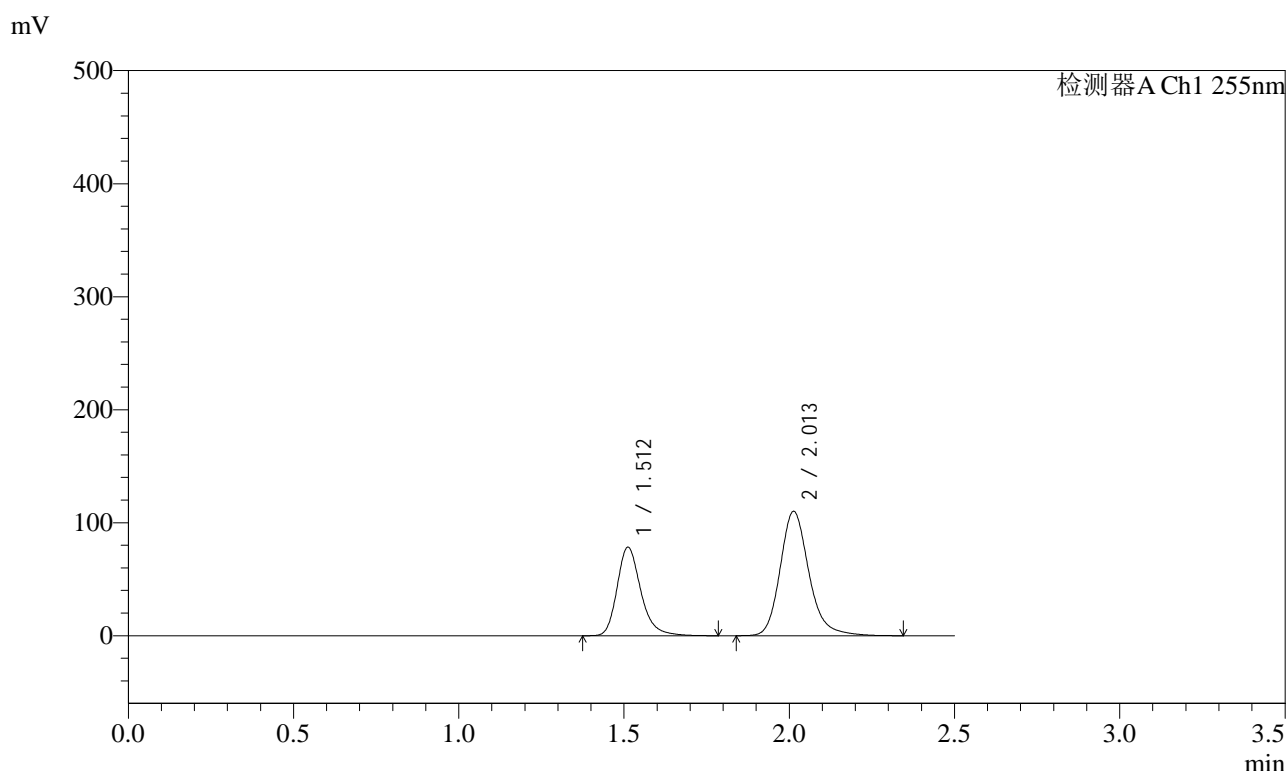
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.498 | 1162199 | 36.865 | 220512 | 1957 | 1.256 | -- |
| 2 | 1.998 | 1990382 | 63.135 | 315578 | 2450 | 1.205 | 3.367 |
| 总计 | | 3152581 | 100.000 | 536090 | | | |

图118 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2566-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-1 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:39:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:17 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

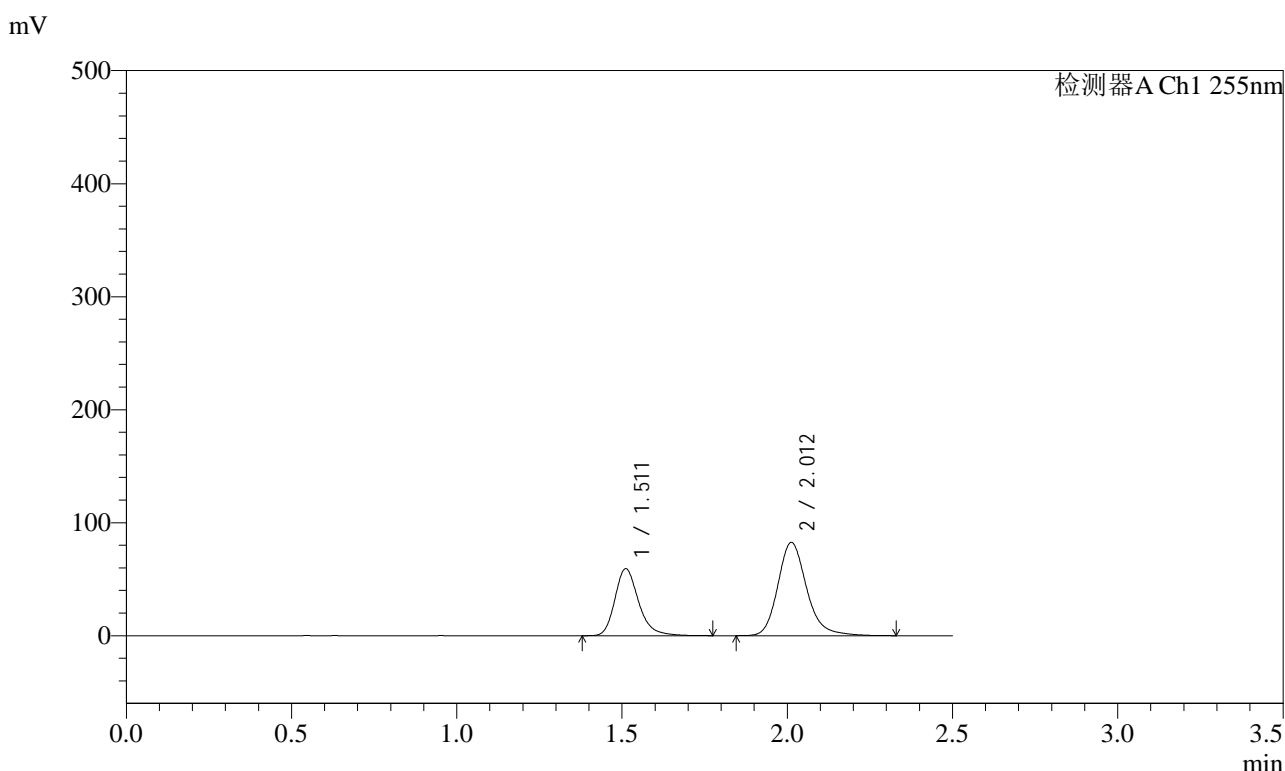
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 392123 | 37.013 | 78439 | 2239 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.013 | 667294 | 62.987 | 110187 | 2711 | 1.202 | 3.550 |
| 总计 | | 1059418 | 100.000 | 188625 | | | |

图119 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2567-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-10 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:42:39 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:20 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

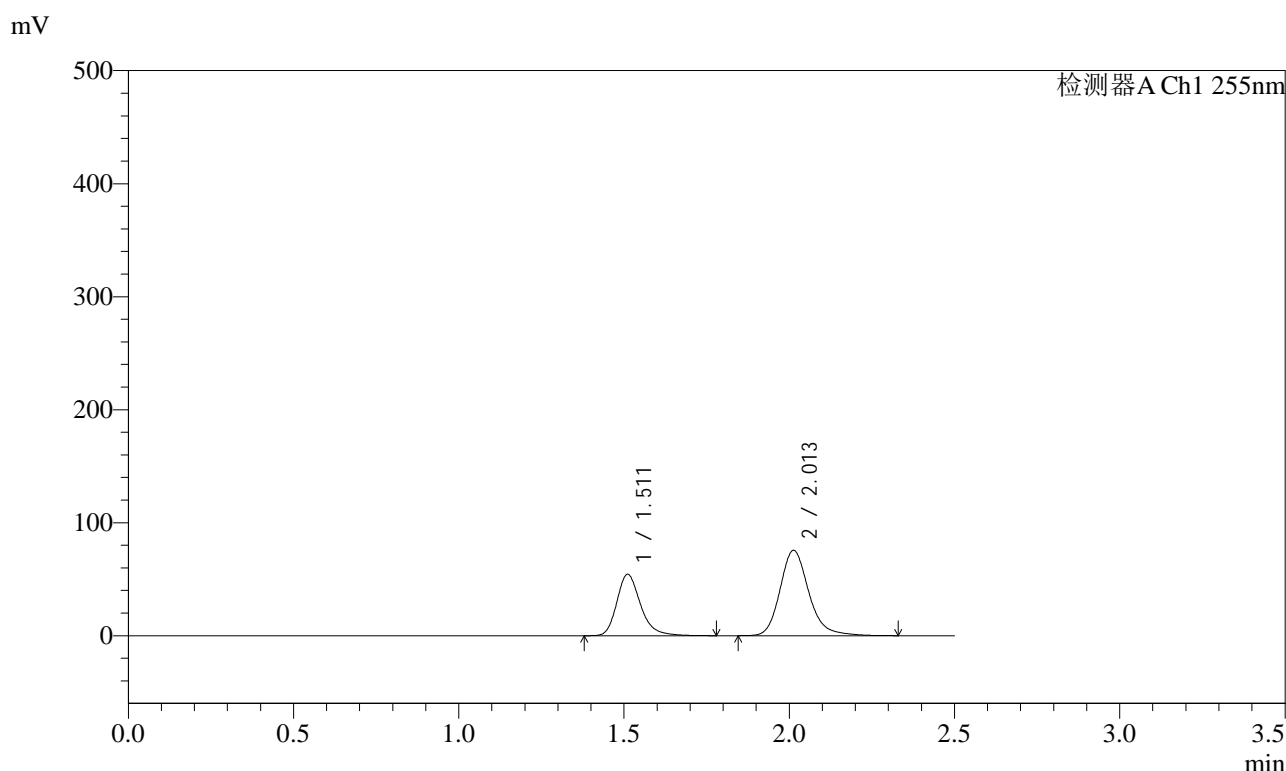
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 296356 | 37.192 | 59244 | 2237 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.012 | 500476 | 62.808 | 82615 | 2703 | 1.202 | 3.546 |
| 总计 | | 796832 | 100.000 | 141859 | | | |

图120 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2568-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-19 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:45:31 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

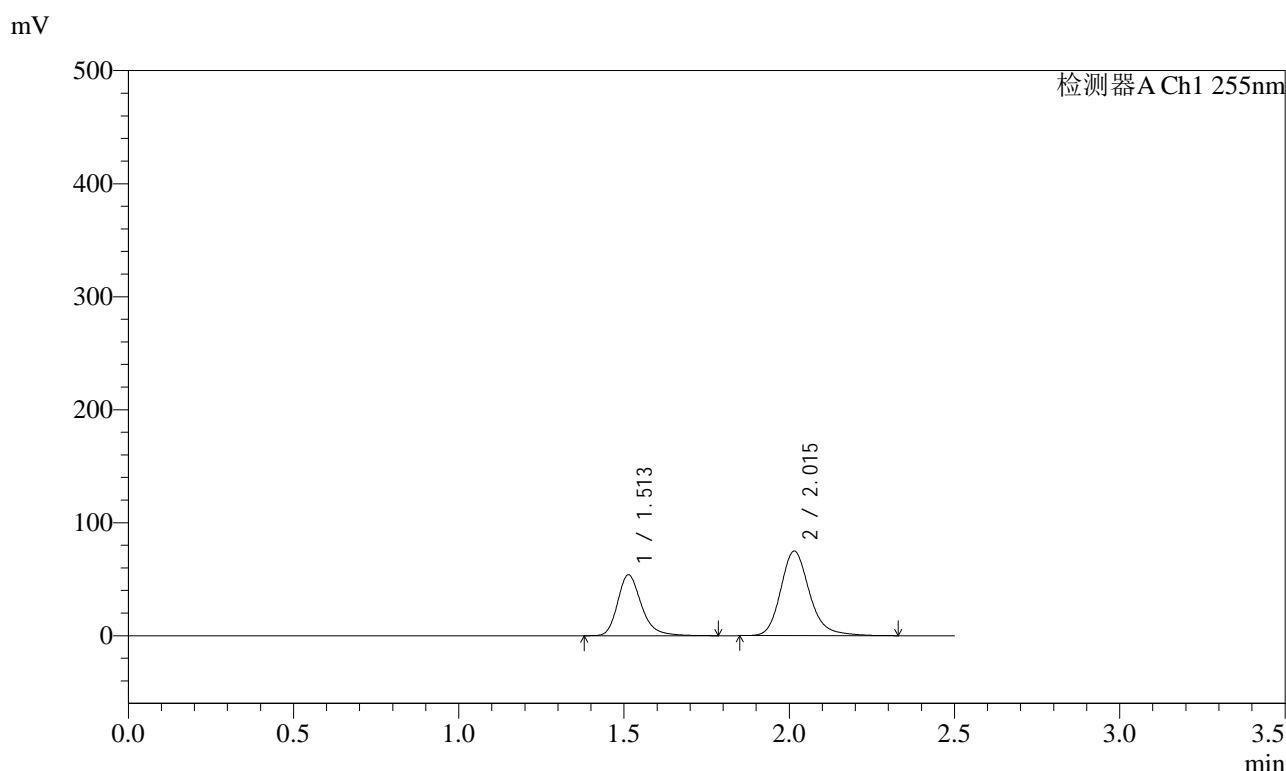
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 271585 | 37.226 | 54230 | 2236 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.013 | 457981 | 62.774 | 75619 | 2705 | 1.201 | 3.553 |
| 总计 | | 729565 | 100.000 | 129848 | | | |

图121 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2569-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-28 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:48:22 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:25 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

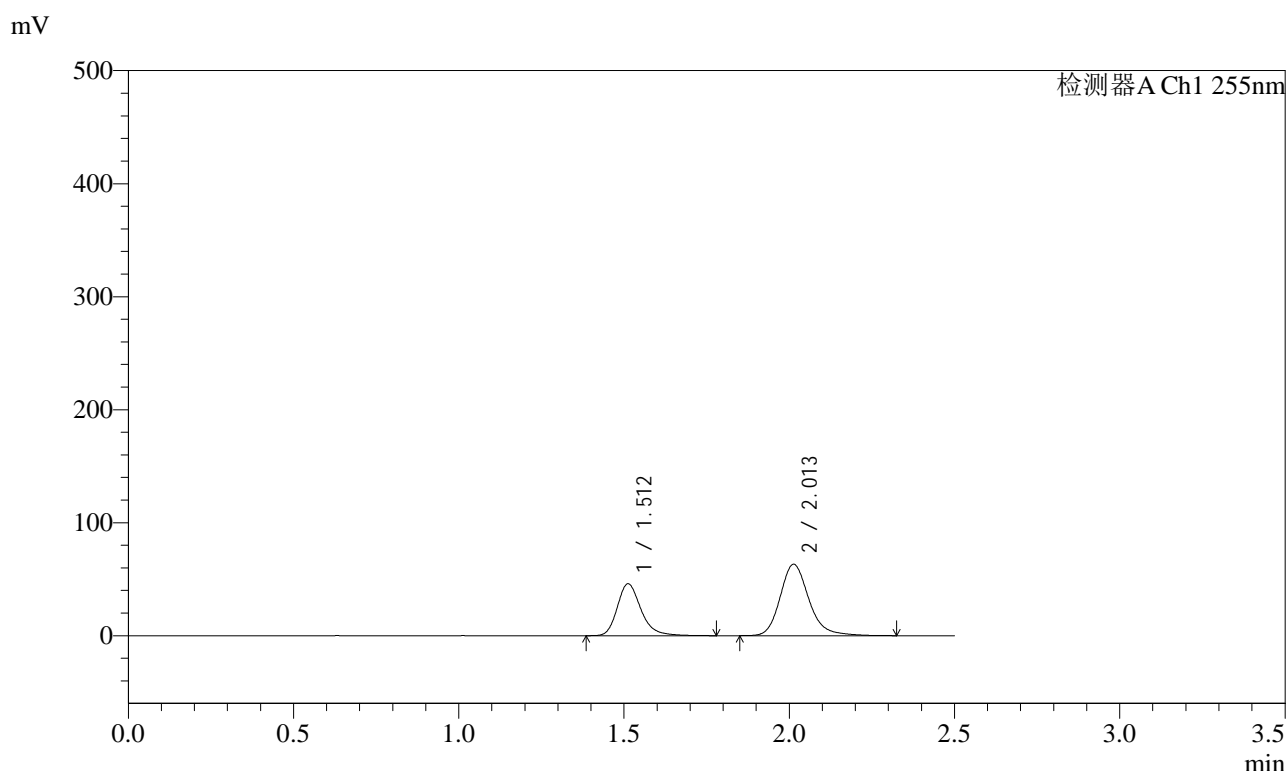
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 269922 | 37.247 | 53935 | 2235 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.015 | 454766 | 62.753 | 74872 | 2700 | 1.203 | 3.543 |
| 总计 | | 724688 | 100.000 | 128807 | | | |

图122 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2570-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-37 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:51:14 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:28 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

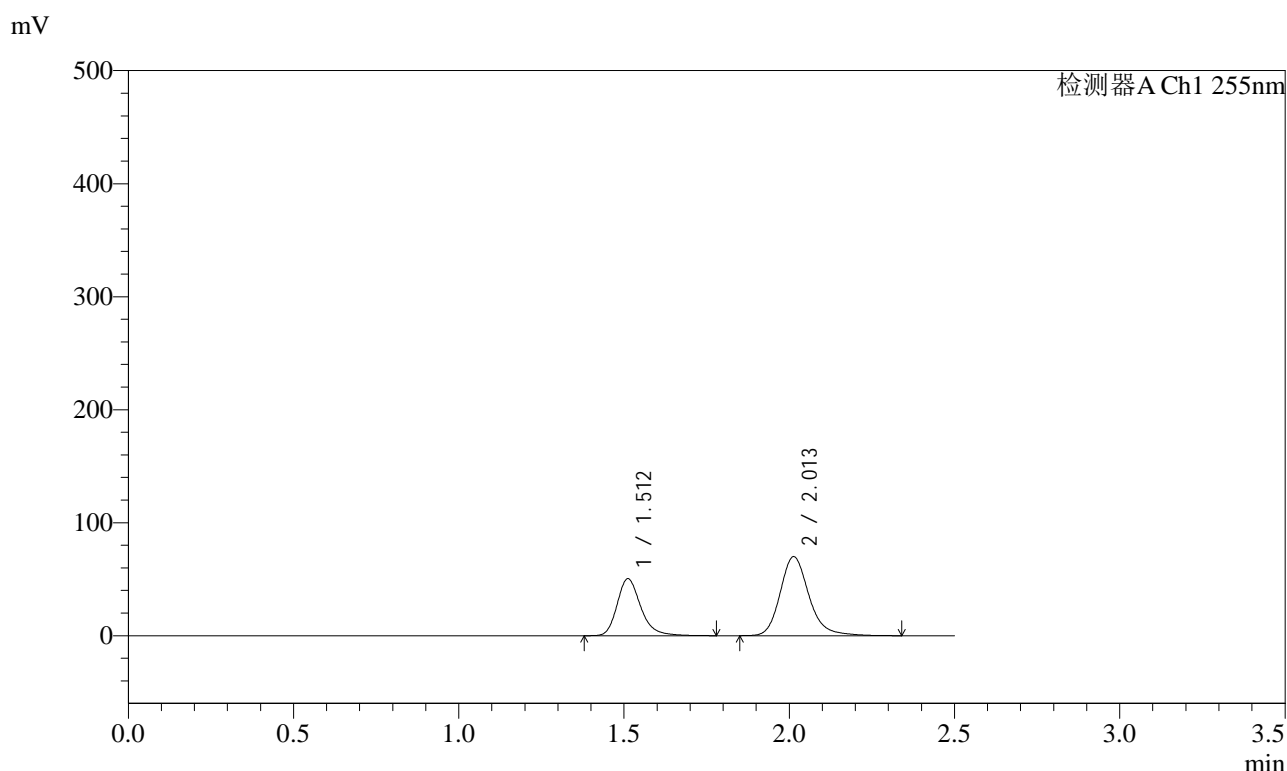
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 229673 | 37.500 | 45978 | 2240 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.013 | 382794 | 62.500 | 63280 | 2715 | 1.201 | 3.548 |
| 总计 | | 612467 | 100.000 | 109257 | | | |

图123 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2571-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-46 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:54:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:31 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

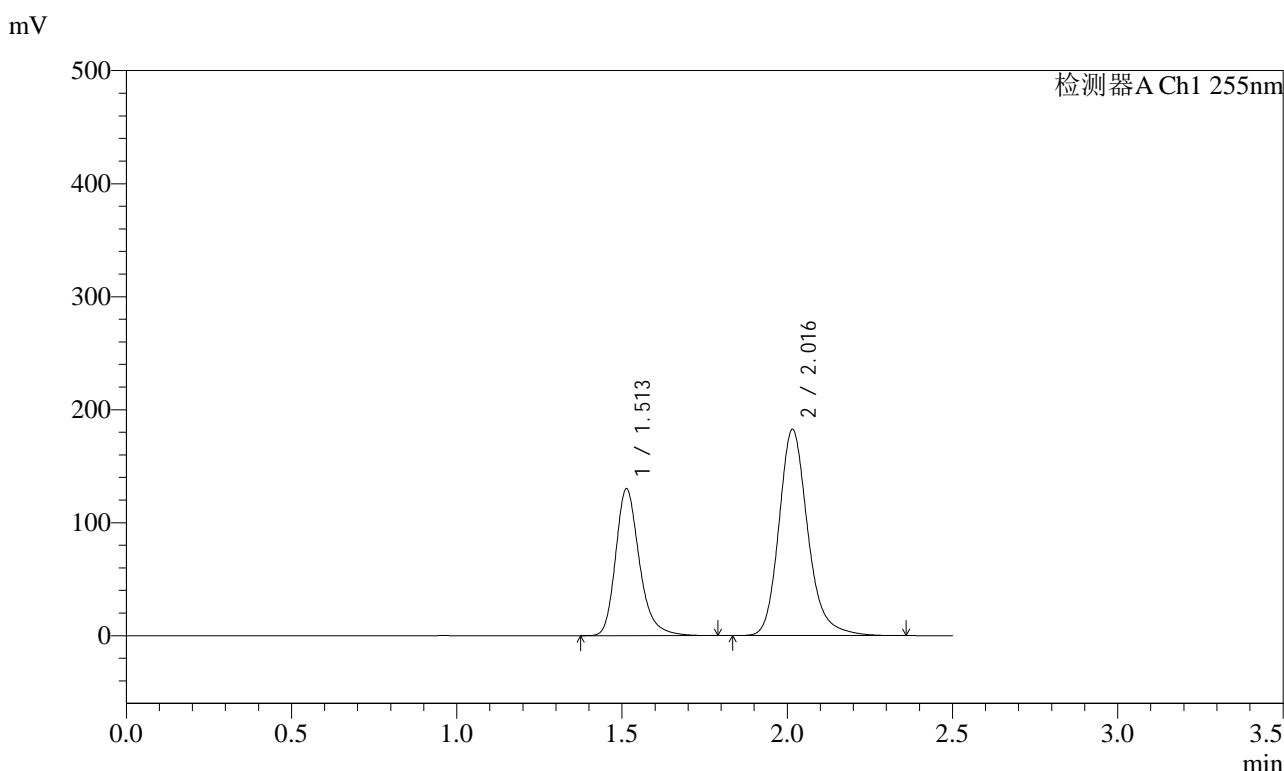
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 251772 | 37.235 | 50414 | 2246 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.013 | 424406 | 62.765 | 70024 | 2705 | 1.204 | 3.551 |
| 总计 | | 676177 | 100.000 | 120437 | | | |

图124 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2572-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-2 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:56:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:33 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

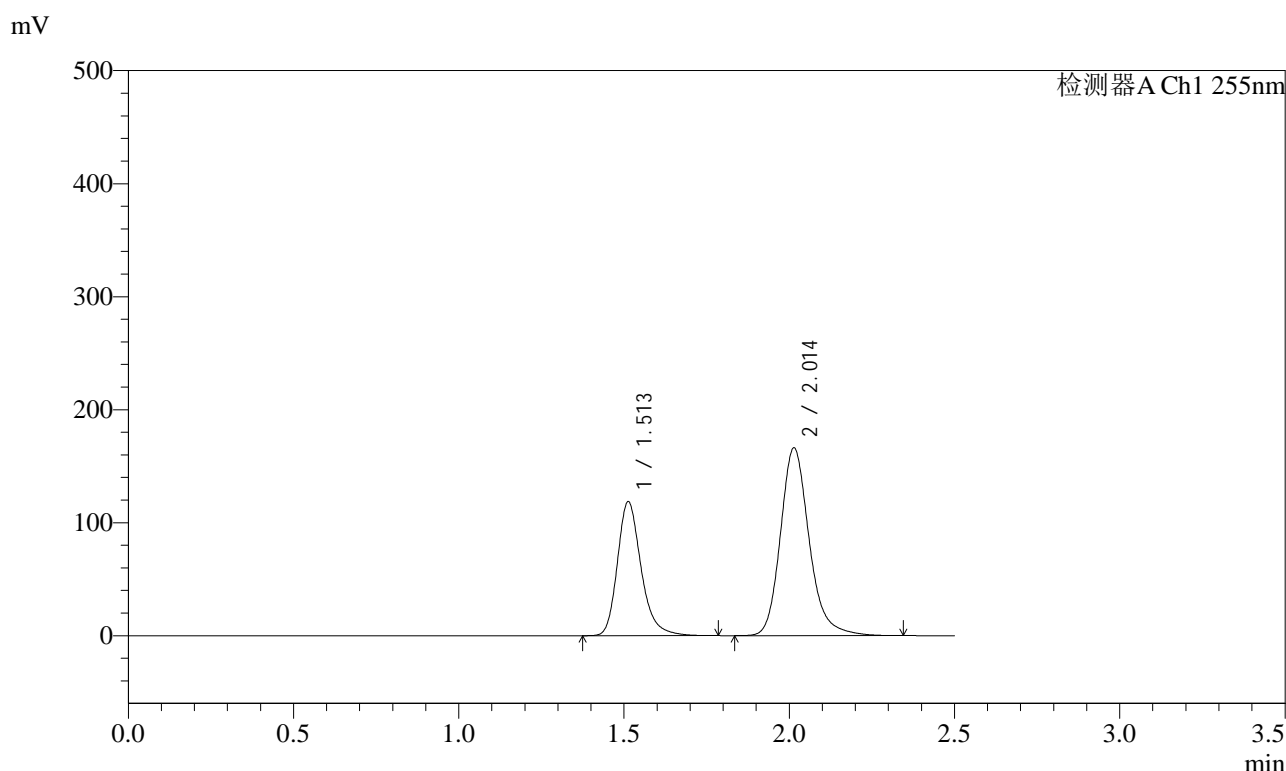
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 651114 | 36.970 | 130195 | 2236 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.016 | 1110078 | 63.030 | 182346 | 2700 | 1.205 | 3.547 |
| 总计 | | 1761192 | 100.000 | 312542 | | | |

图125 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2573-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-11 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 22:59:48 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

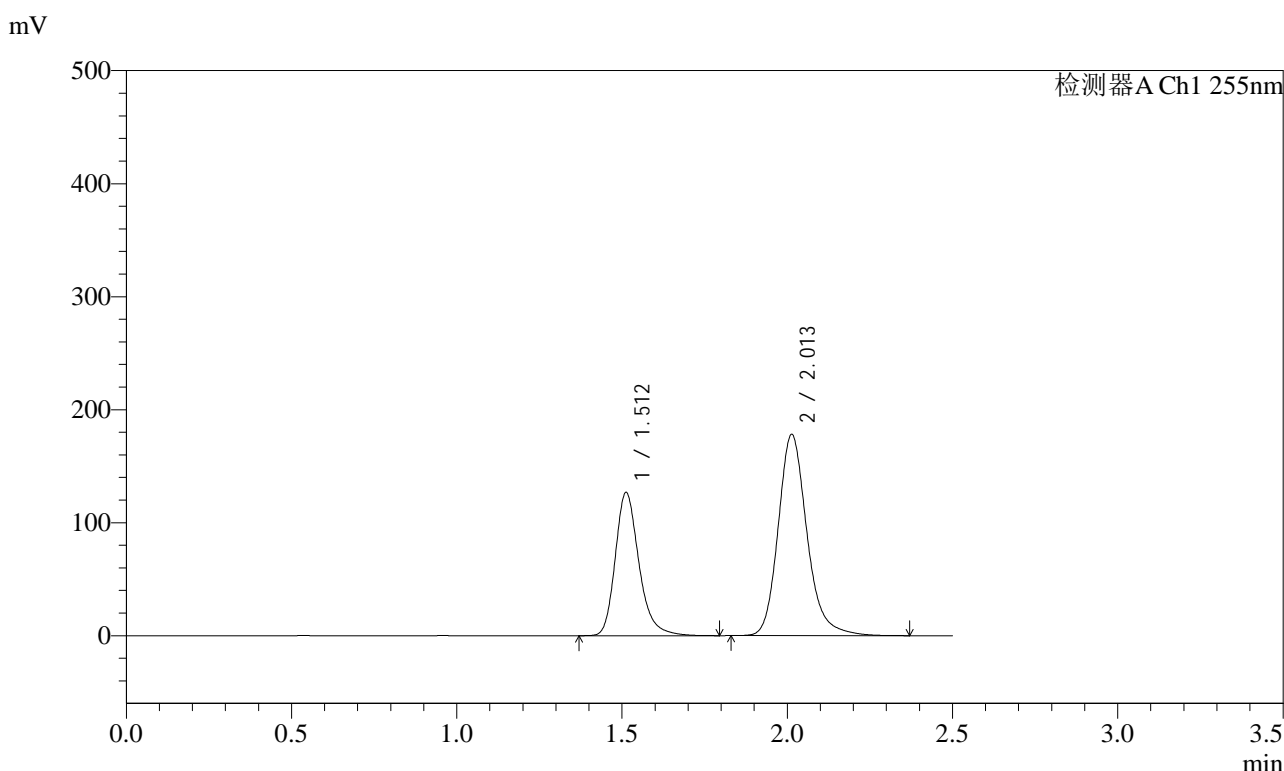
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 592664 | 37.039 | 118755 | 2244 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.014 | 1007462 | 62.961 | 166355 | 2714 | 1.203 | 3.552 |
| 总计 | | 1600126 | 100.000 | 285109 | | | |

图126 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2574-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-20 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:02:40 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

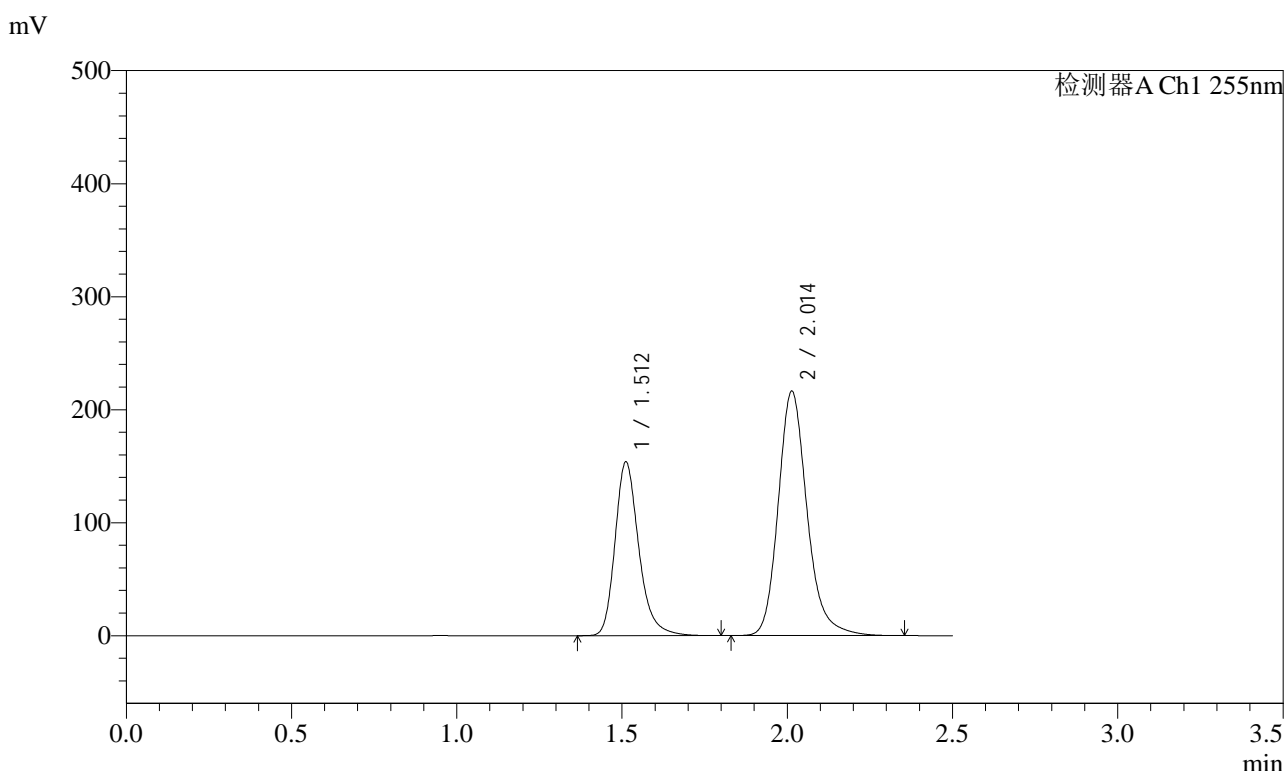
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 633724 | 36.969 | 126932 | 2242 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.013 | 1080465 | 63.031 | 178279 | 2709 | 1.203 | 3.548 |
| 总计 | | 1714189 | 100.000 | 305211 | | | |

图127 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2575-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-29 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:05:31 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:41 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

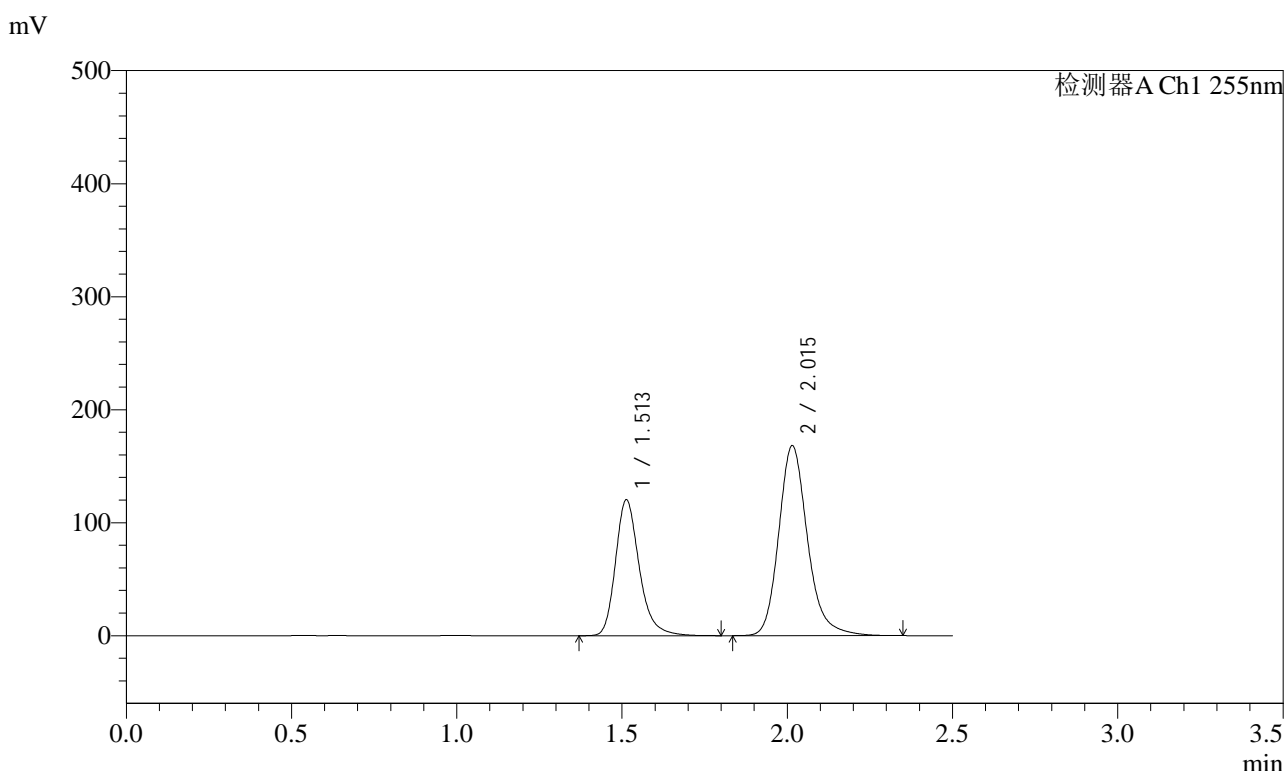
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 770218 | 36.923 | 153748 | 2232 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.014 | 1315785 | 63.077 | 216541 | 2691 | 1.203 | 3.545 |
| 总计 | | 2086003 | 100.000 | 370289 | | | |

图128 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2576-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-38 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:08:22 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

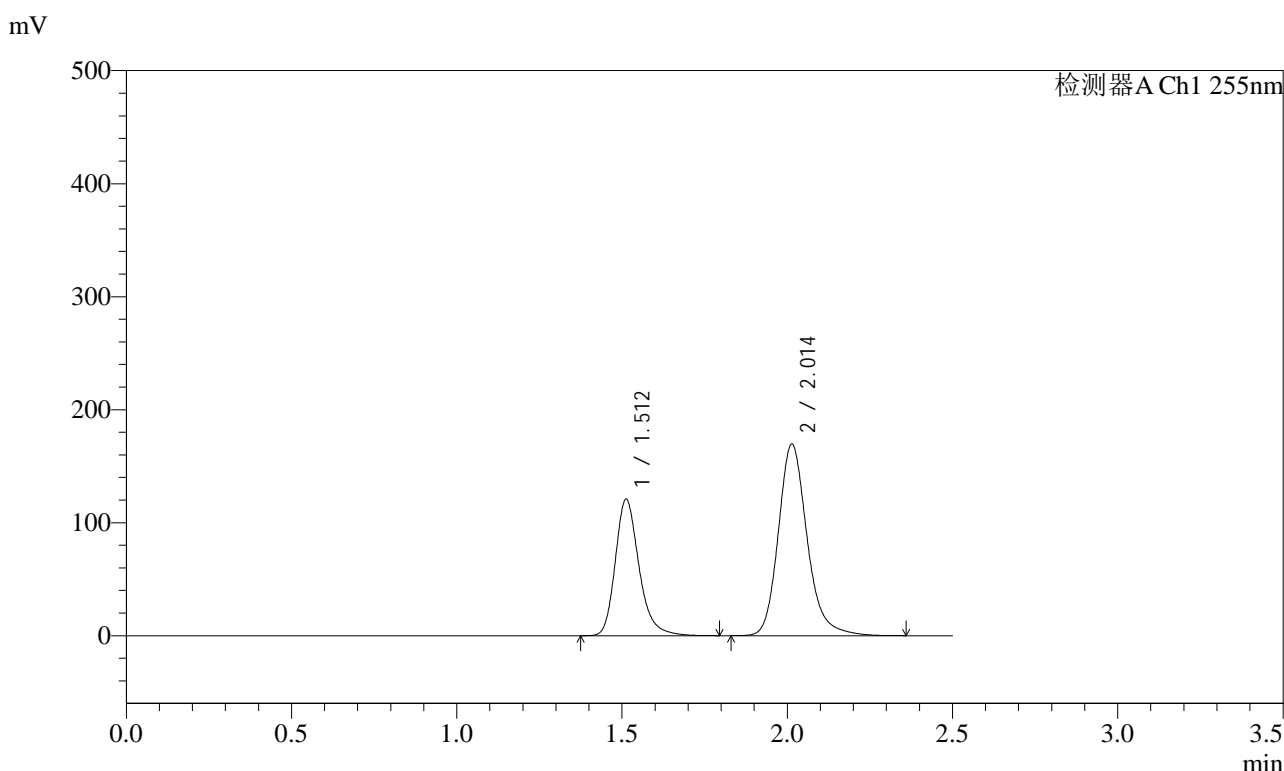
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 602308 | 37.108 | 120487 | 2238 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.015 | 1020800 | 62.892 | 168190 | 2709 | 1.202 | 3.550 |
| 总计 | | 1623108 | 100.000 | 288676 | | | |

图129 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2577-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-47 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:11:14 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

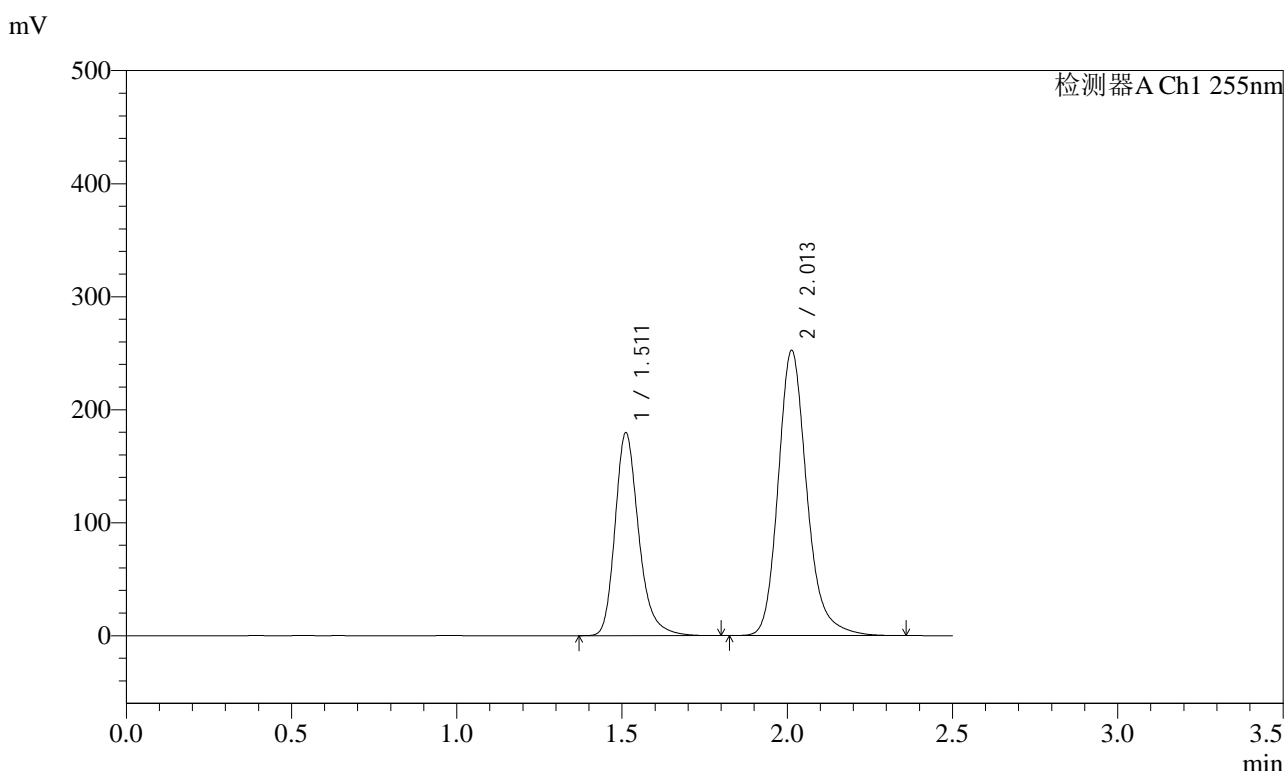
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 604384 | 37.002 | 120899 | 2234 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.014 | 1029006 | 62.998 | 169781 | 2708 | 1.203 | 3.547 |
| 总计 | | 1633390 | 100.000 | 290680 | | | |

图130 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2578-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-3 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:14:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

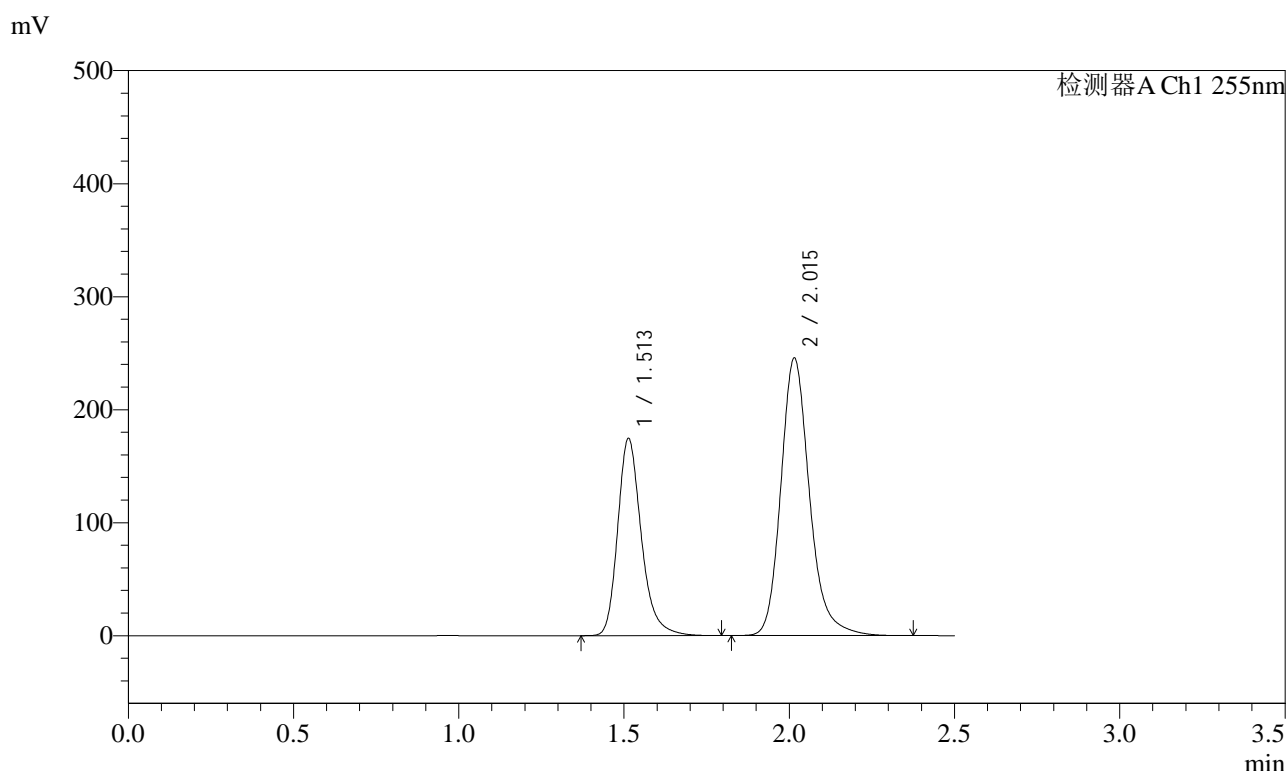
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 895457 | 36.996 | 179574 | 2254 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.013 | 1524984 | 63.004 | 252748 | 2735 | 1.206 | 3.567 |
| 总计 | | 2420440 | 100.000 | 432322 | | | |

图131 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2579-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-12 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:16:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:52 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

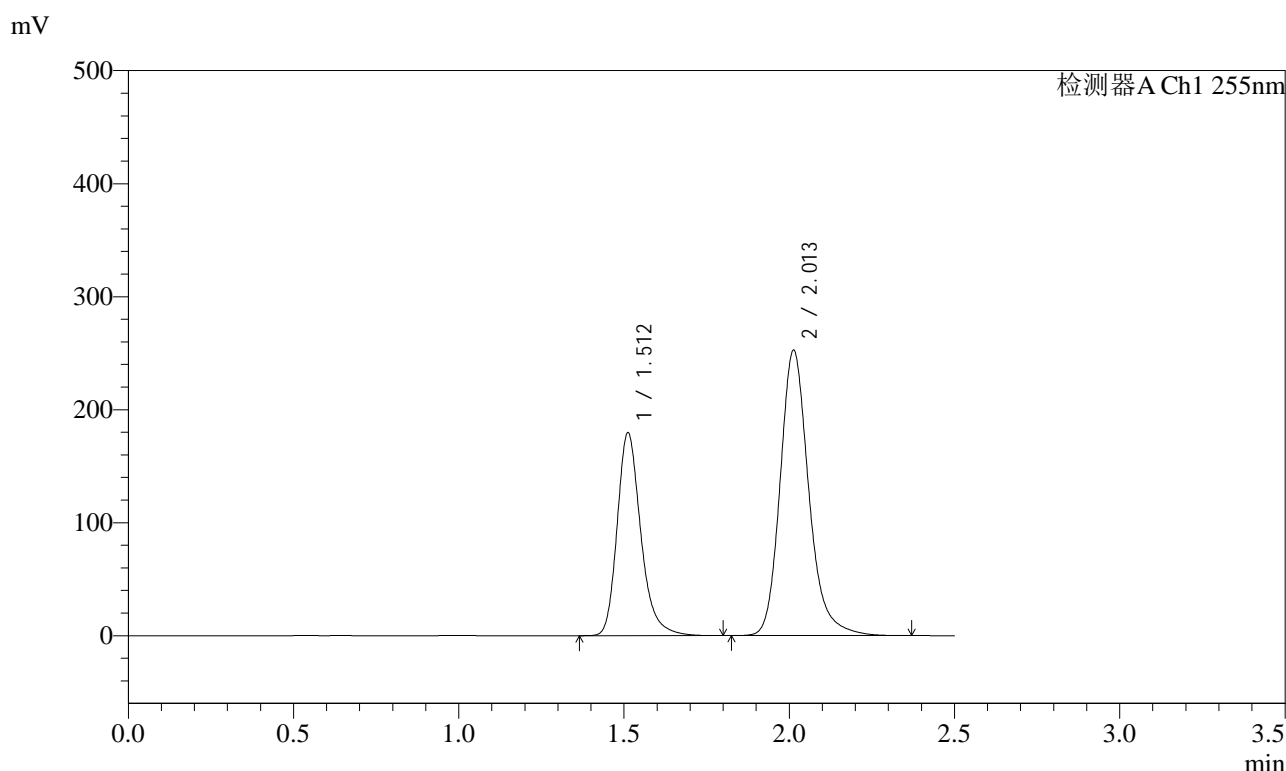
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 869689 | 36.938 | 174801 | 2261 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.015 | 1484782 | 63.062 | 245671 | 2741 | 1.206 | 3.568 |
| 总计 | | 2354471 | 100.000 | 420472 | | | |

图132 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2580-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-21 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:19:49 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:54 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

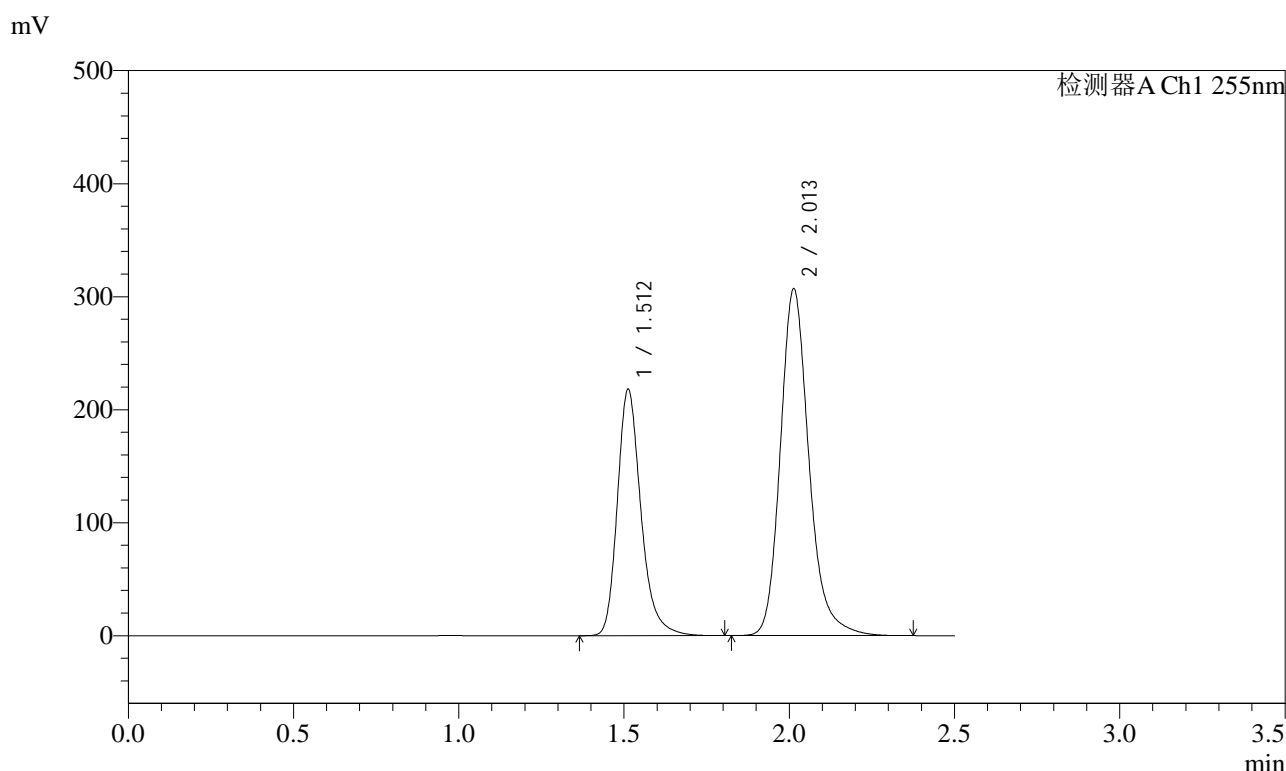
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 894905 | 36.963 | 179681 | 2258 | 1.259 | -- |
| 2 | 2.013 | 1526209 | 63.037 | 252854 | 2735 | 1.206 | 3.564 |
| 总计 | | 2421114 | 100.000 | 432535 | | | |

图133 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2581-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-30 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:22:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

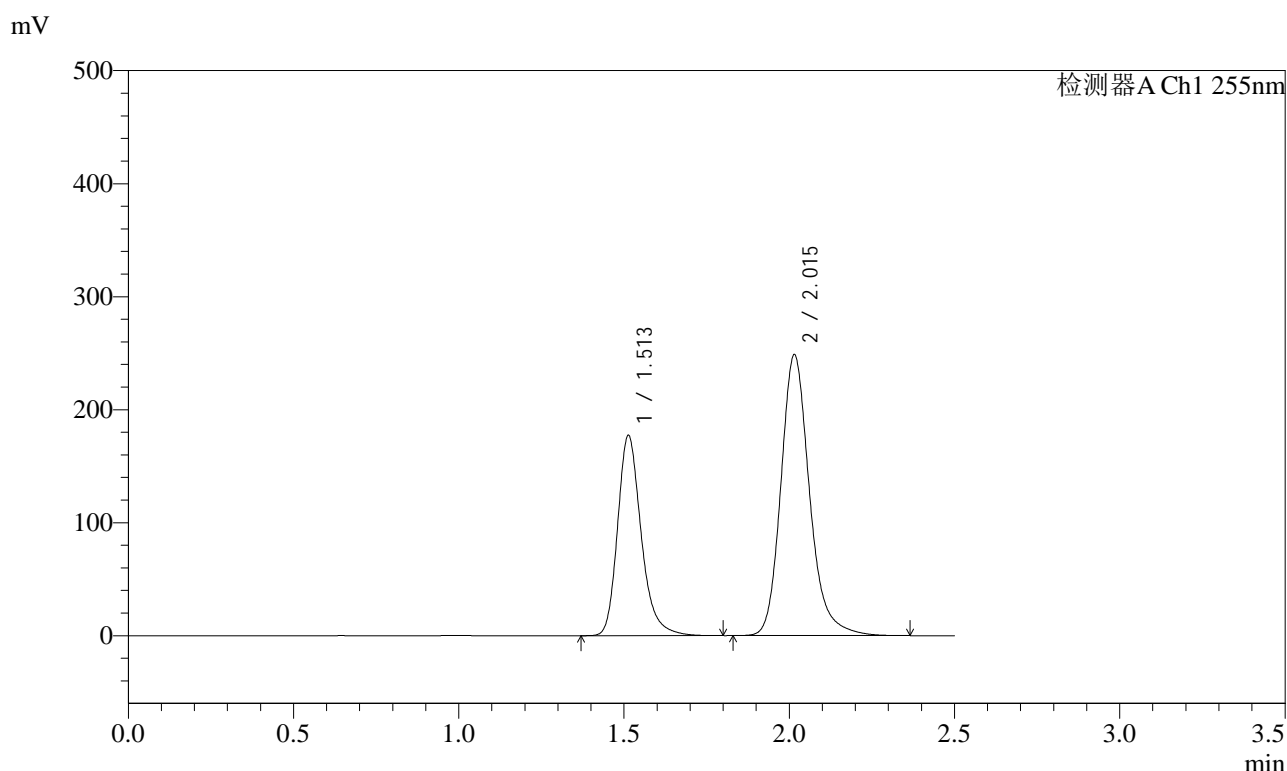
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1085517 | 36.970 | 218278 | 2264 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.013 | 1850717 | 63.030 | 307354 | 2747 | 1.206 | 3.569 |
| 总计 | | 2936234 | 100.000 | 525632 | | | |

图134 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2582-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-39 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:25:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:32:59 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

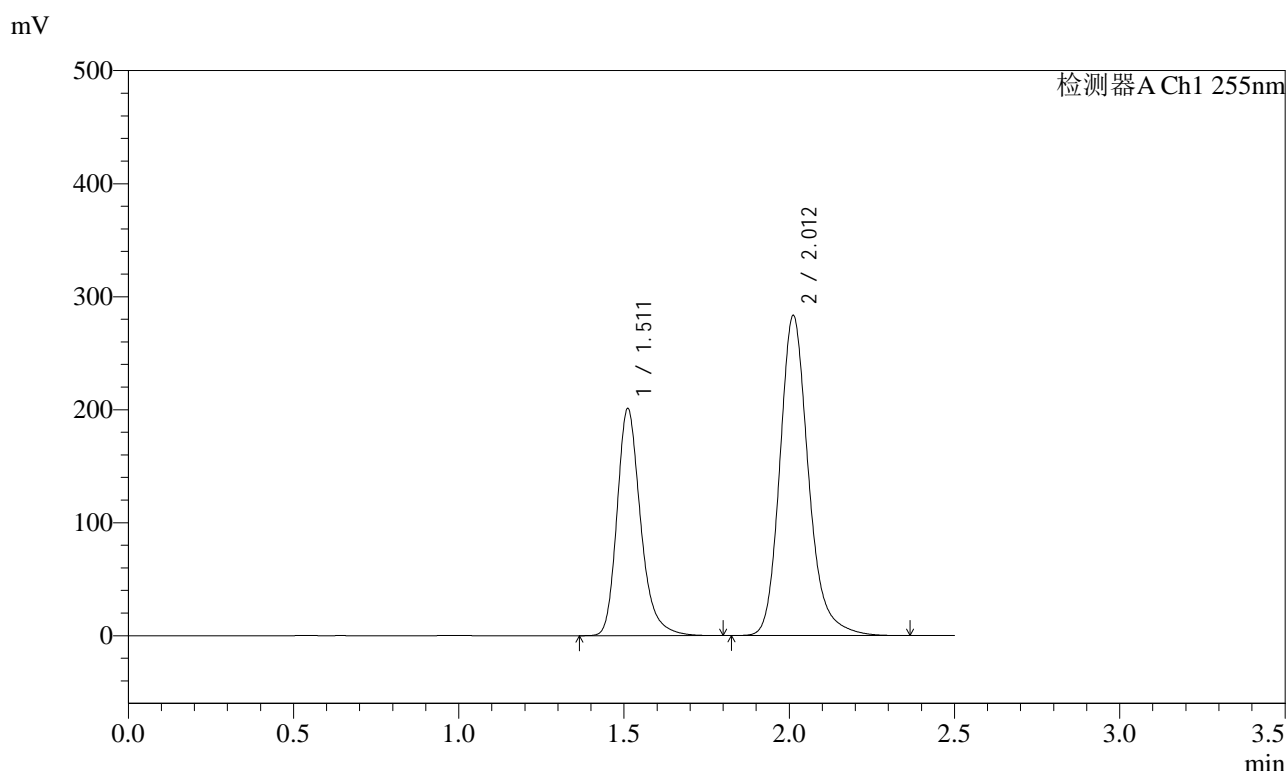
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 883237 | 37.022 | 177527 | 2261 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.015 | 1502476 | 62.978 | 248601 | 2740 | 1.205 | 3.571 |
| 总计 | | 2385713 | 100.000 | 426128 | | | |

图135 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2583-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-48 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:28:24 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

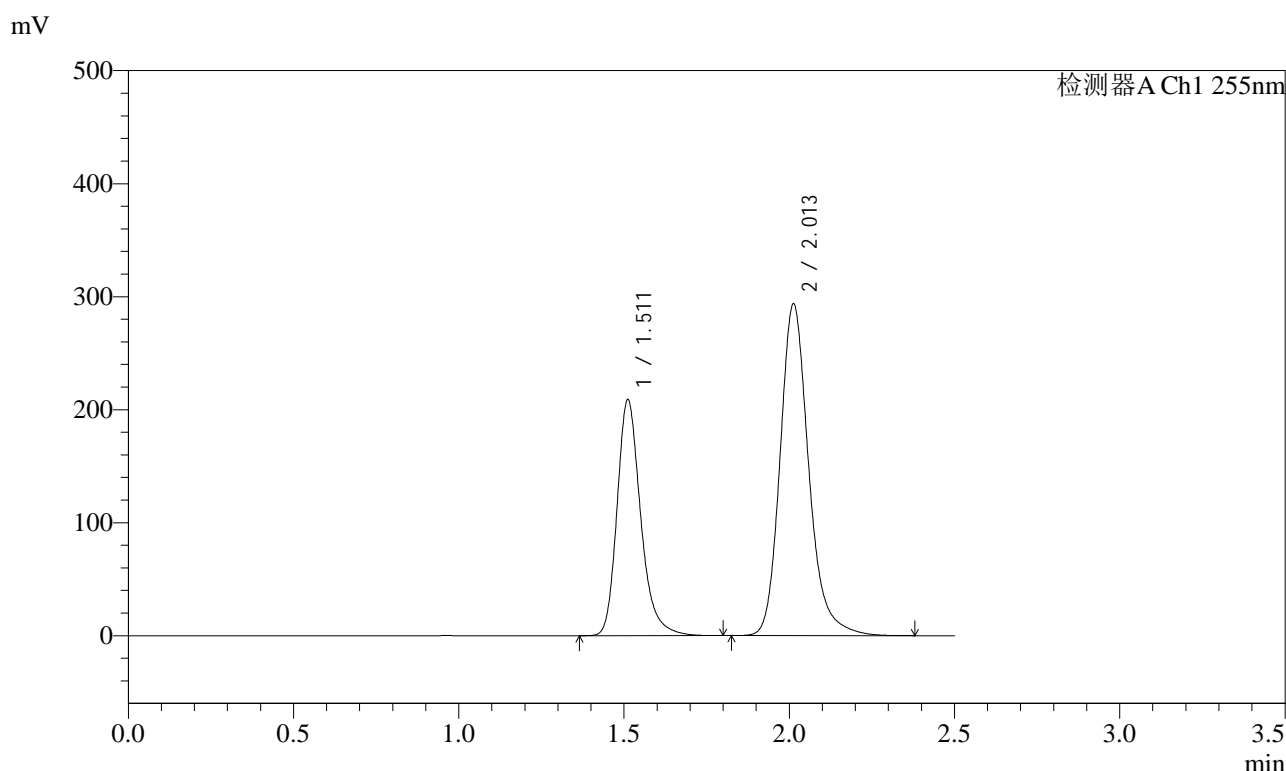
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 998275 | 36.906 | 200893 | 2271 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.012 | 1706661 | 63.094 | 283437 | 2748 | 1.207 | 3.571 |
| 总计 | | 2704936 | 100.000 | 484330 | | | |

图136 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2584-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-4 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:31:16 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:04 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

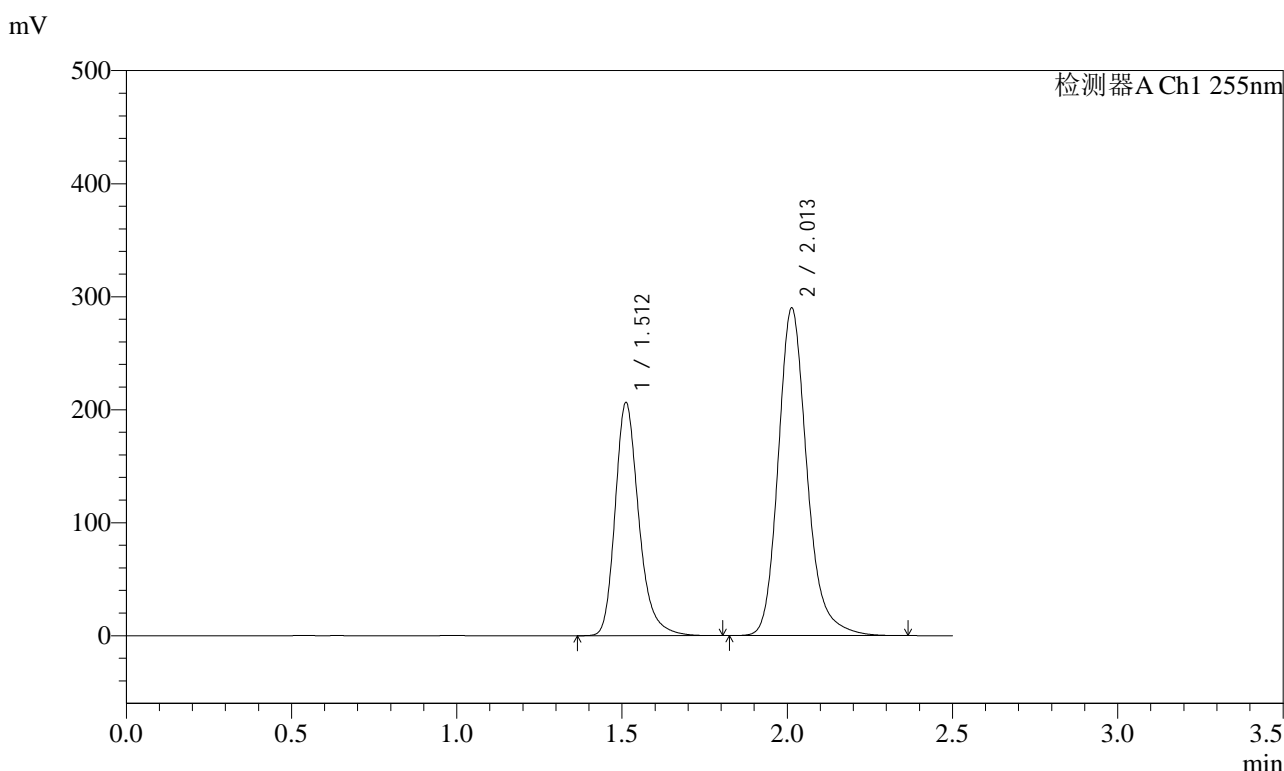
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1040168 | 36.977 | 208805 | 2259 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.013 | 1772858 | 63.023 | 293932 | 2737 | 1.207 | 3.566 |
| 总计 | | 2813026 | 100.000 | 502737 | | | |

图137 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2585-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-13 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:34:07 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:08 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

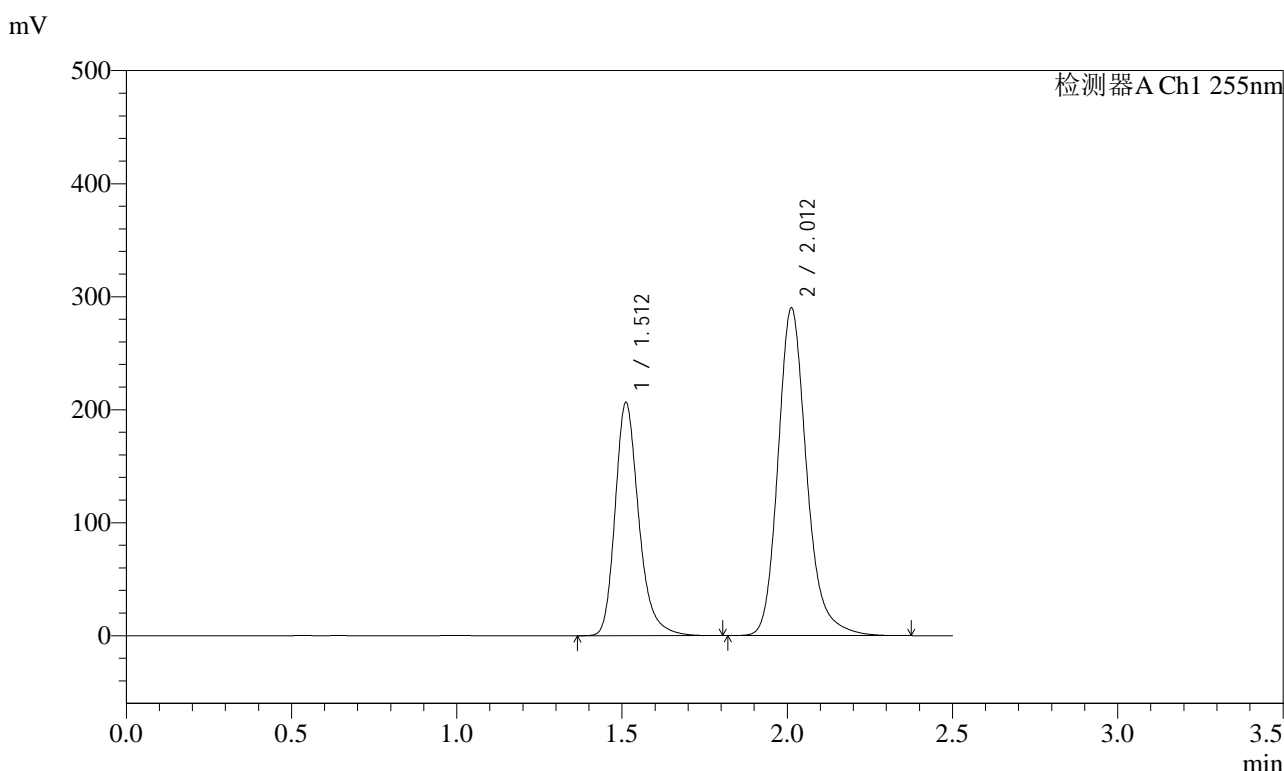
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1028018 | 36.937 | 206369 | 2257 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.013 | 1755128 | 63.063 | 290365 | 2725 | 1.204 | 3.562 |
| 总计 | | 2783146 | 100.000 | 496734 | | | |

图138 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2586-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-22 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:36:59 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:10 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

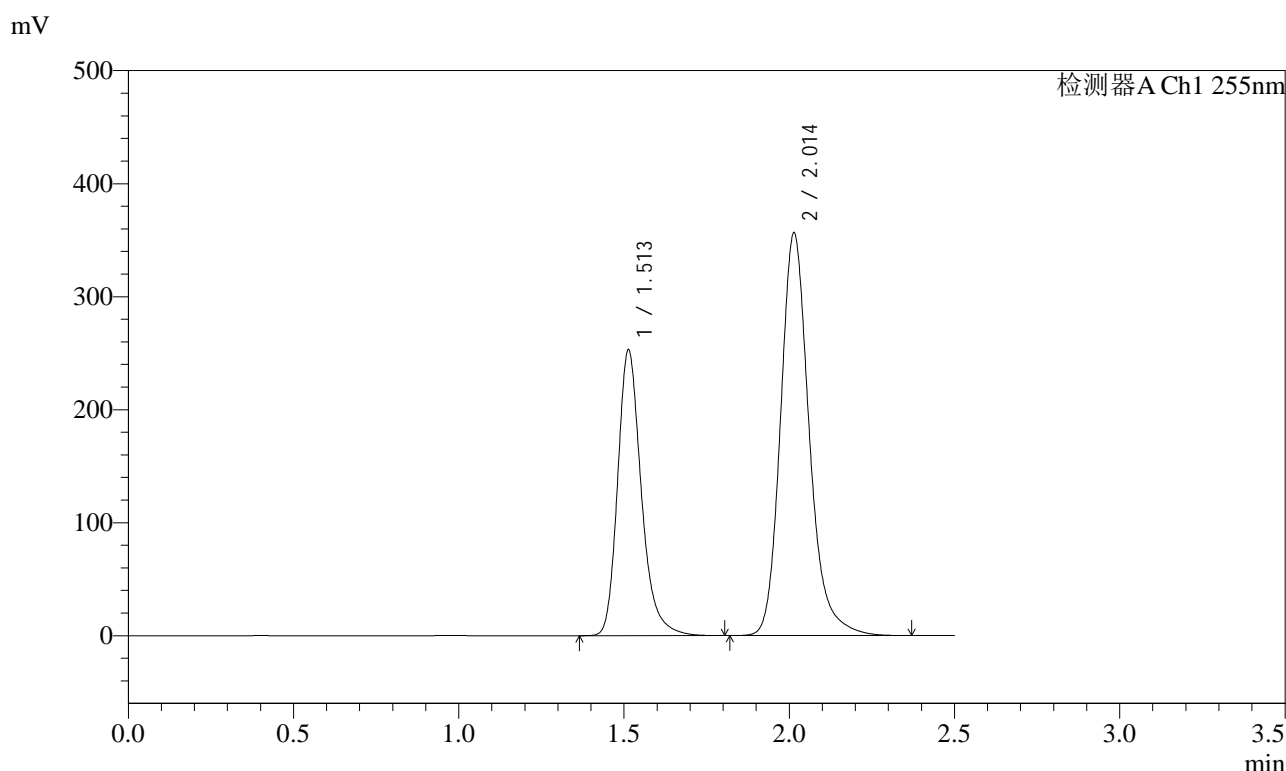
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1027208 | 37.001 | 206395 | 2262 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 1748933 | 62.999 | 290315 | 2744 | 1.206 | 3.566 |
| 总计 | | 2776141 | 100.000 | 496710 | | | |

图139 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2587-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-31 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:39:50 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:13 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

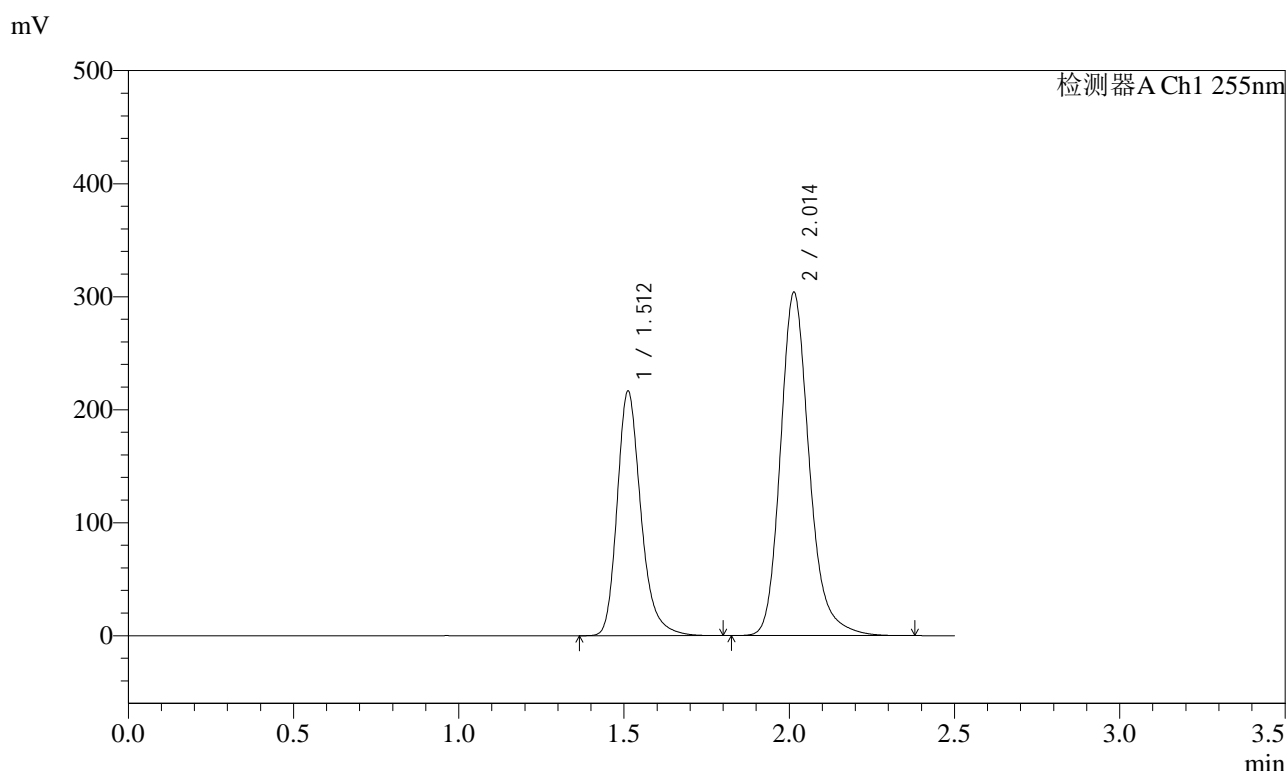
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1260766 | 36.926 | 253306 | 2259 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.014 | 2153542 | 63.074 | 356613 | 2733 | 1.205 | 3.559 |
| 总计 | | 3414308 | 100.000 | 609919 | | | |

图140 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2588-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-40 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:42:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:16 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

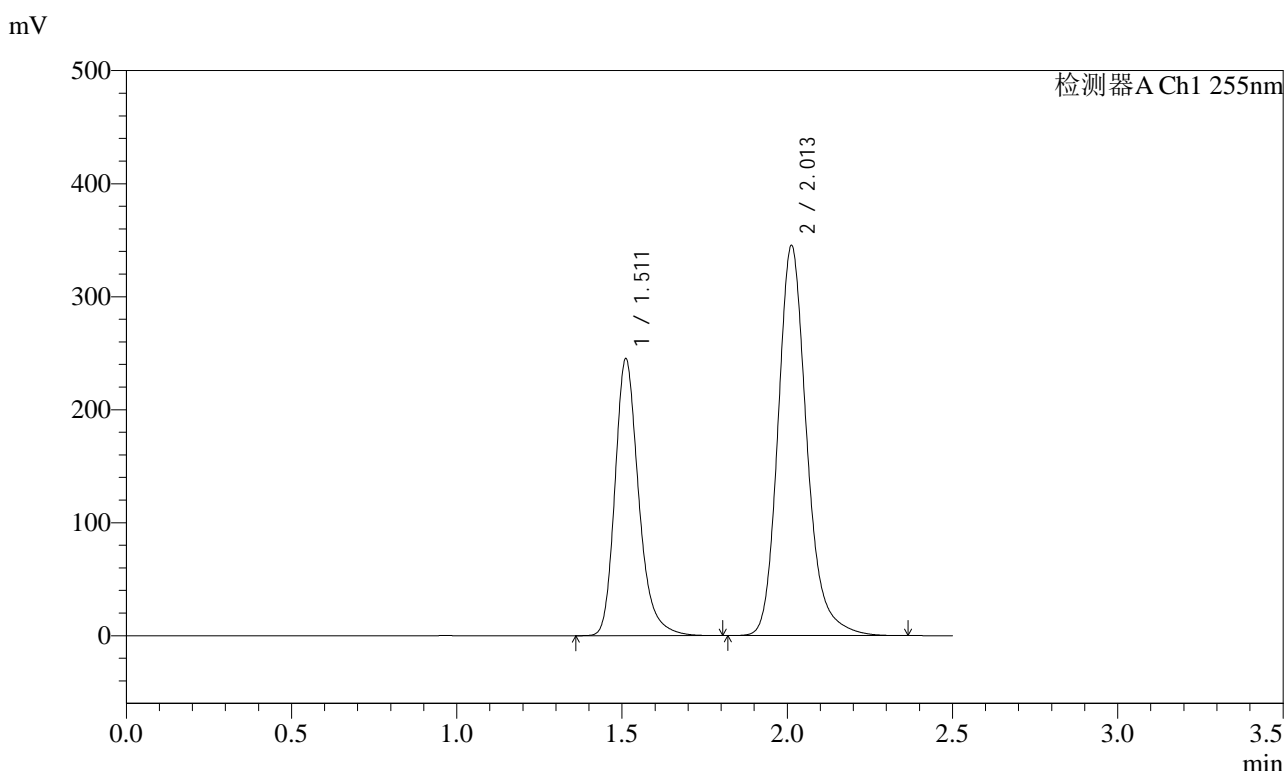
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1084026 | 36.982 | 216599 | 2231 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.014 | 1847226 | 63.018 | 304049 | 2696 | 1.205 | 3.545 |
| 总计 | | 2931252 | 100.000 | 520648 | | | |

图141 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2589-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-49 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:45:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:18 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

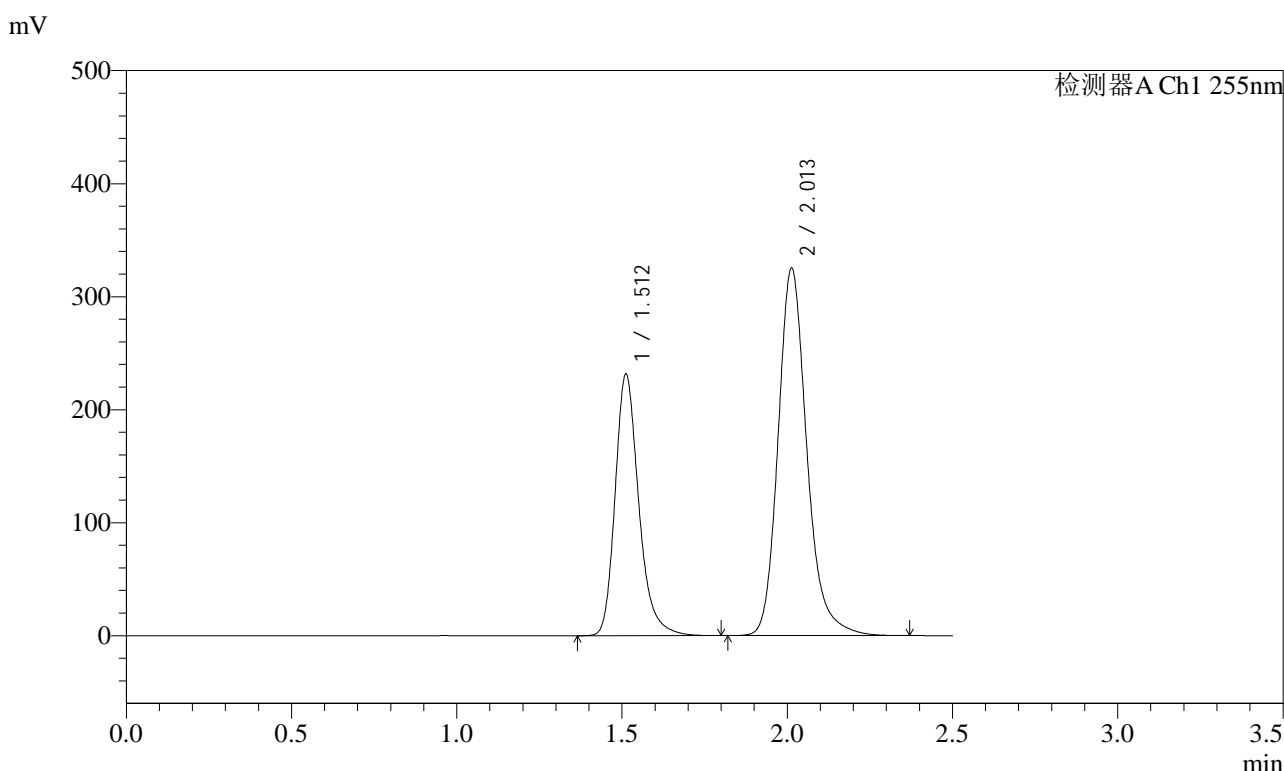
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1223644 | 36.919 | 244936 | 2246 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.013 | 2090731 | 63.081 | 345601 | 2718 | 1.204 | 3.556 |
| 总计 | | 3314375 | 100.000 | 590537 | | | |

图142 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2590-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-5 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:48:24 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:21 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

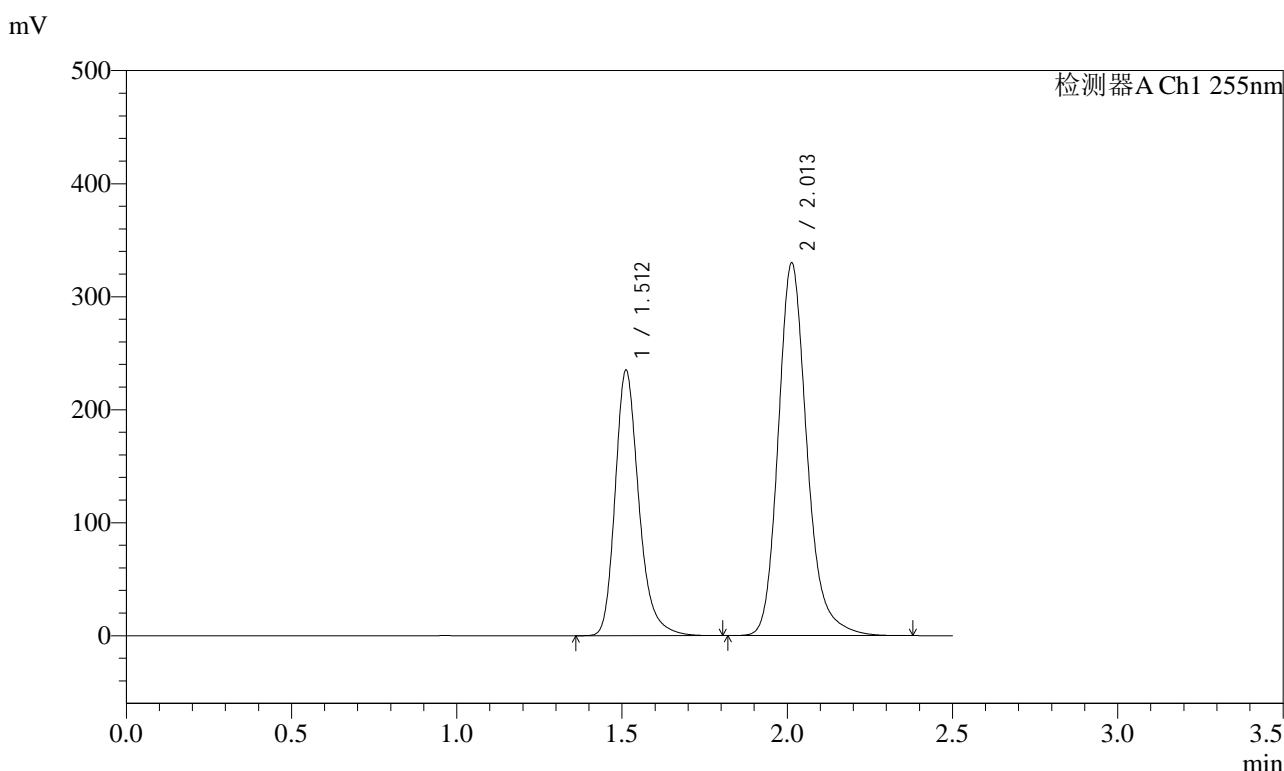
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1152930 | 36.922 | 231533 | 2257 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.013 | 1969639 | 63.078 | 325638 | 2720 | 1.203 | 3.559 |
| 总计 | | 3122569 | 100.000 | 557172 | | | |

图143 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2591-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-14 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:51:15 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

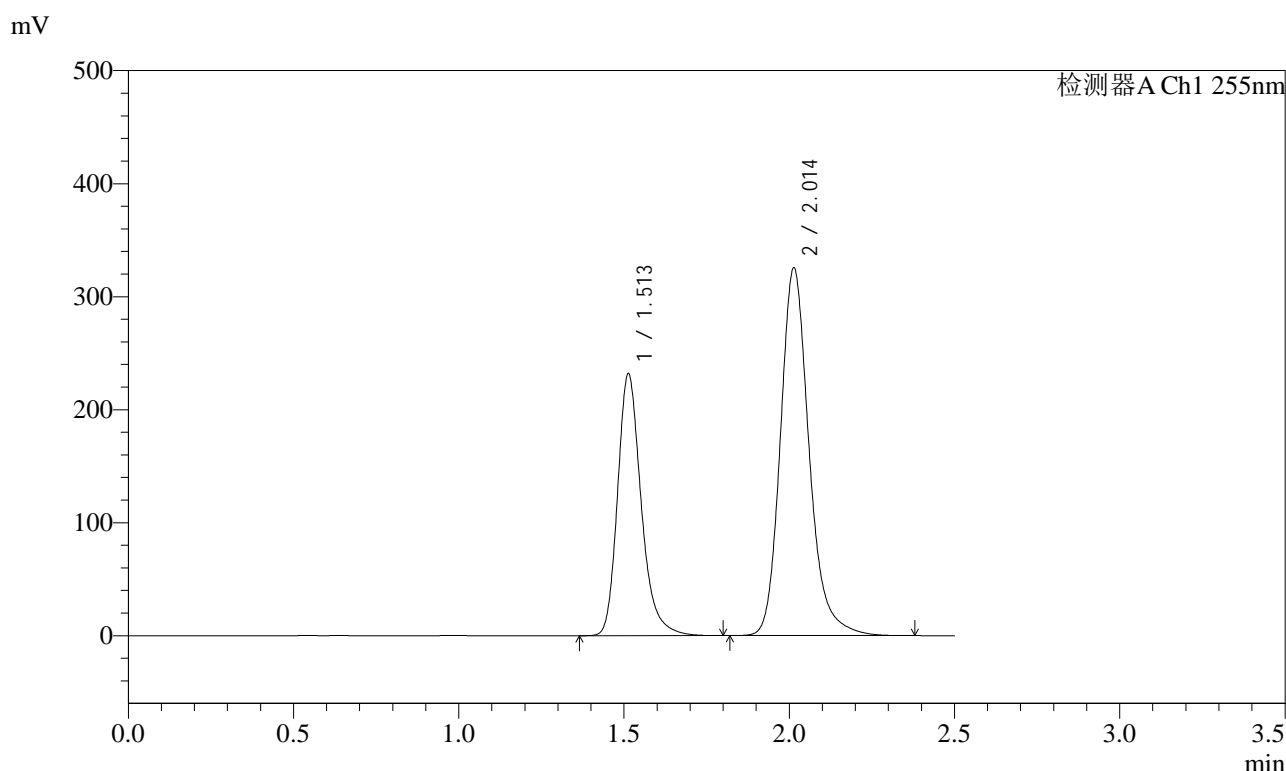
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1171545 | 37.001 | 235075 | 2249 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 1994676 | 62.999 | 330204 | 2727 | 1.204 | 3.559 |
| 总计 | | 3166221 | 100.000 | 565279 | | | |

图144 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2592-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-23 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:54:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:26 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

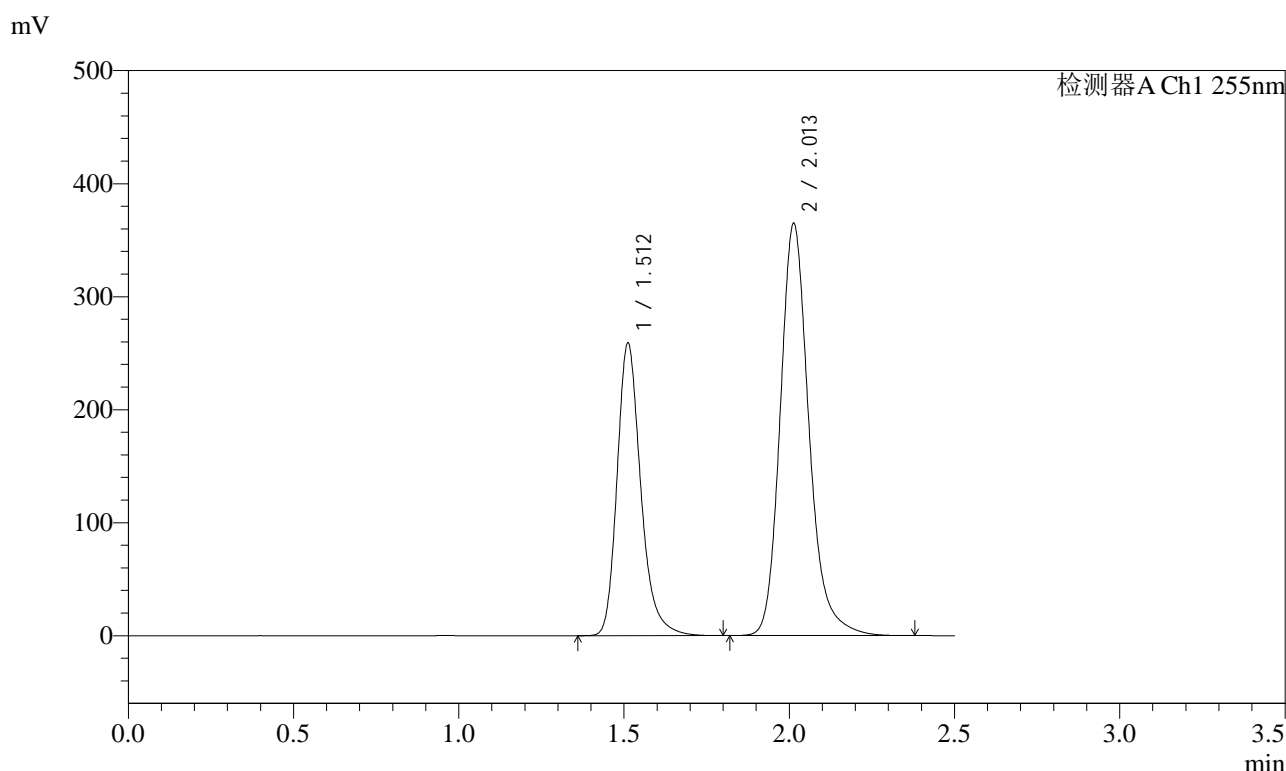
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1154360 | 36.980 | 232099 | 2261 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.014 | 1967256 | 63.020 | 325787 | 2733 | 1.203 | 3.559 |
| 总计 | | 3121616 | 100.000 | 557886 | | | |

图145 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2593-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-32 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:56:58 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:29 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

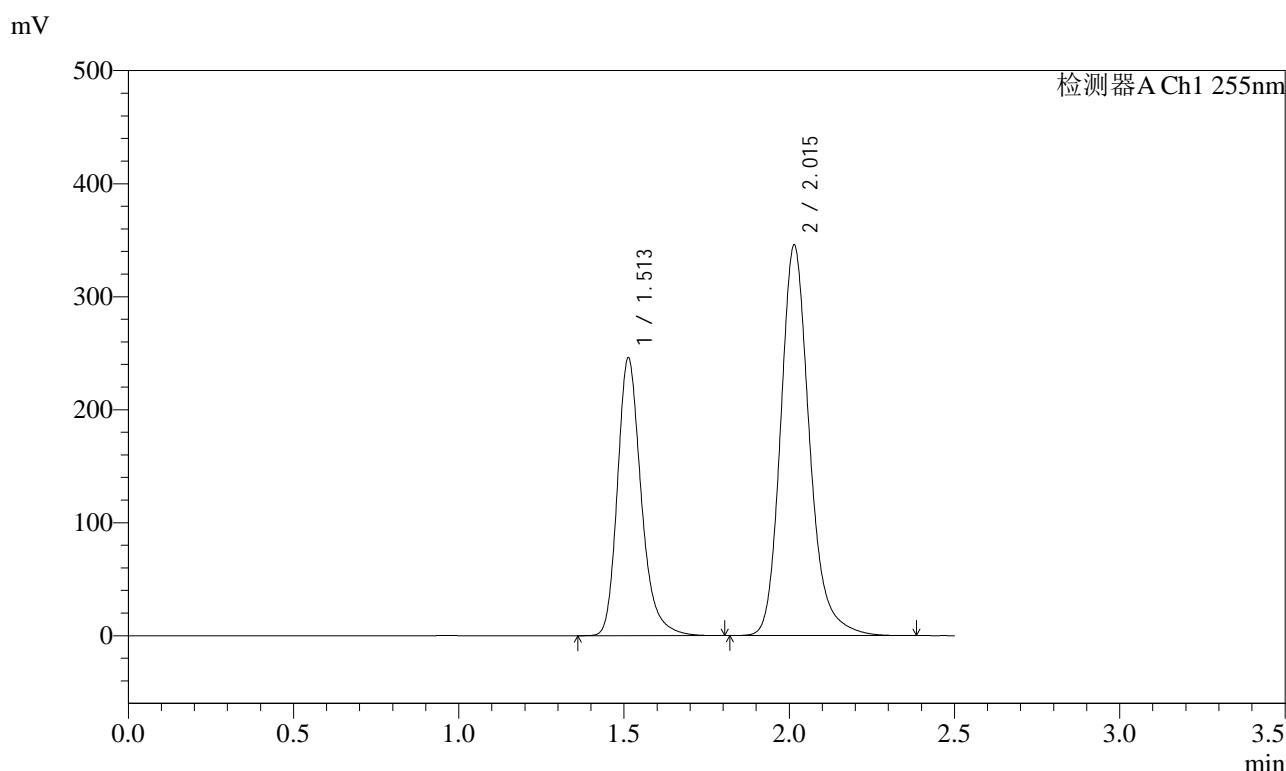
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1293862 | 36.902 | 258993 | 2242 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 2212310 | 63.098 | 365182 | 2712 | 1.203 | 3.553 |
| 总计 | | 3506172 | 100.000 | 624175 | | | |

图146 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2594-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-41 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/15 23:59:49 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:31 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

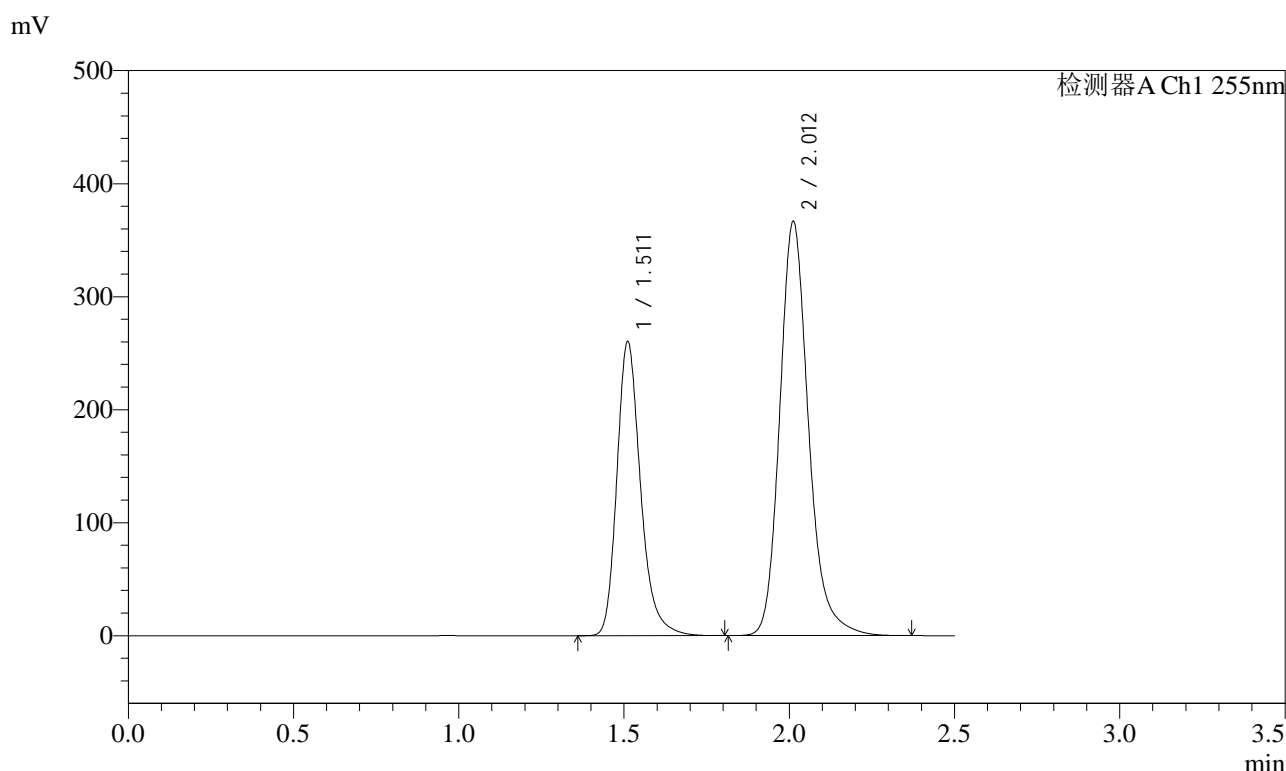
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1228732 | 36.929 | 246191 | 2246 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.015 | 2098508 | 63.071 | 345662 | 2708 | 1.203 | 3.552 |
| 总计 | | 3327240 | 100.000 | 591853 | | | |

图147 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2595-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-50 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:02:40 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:34 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

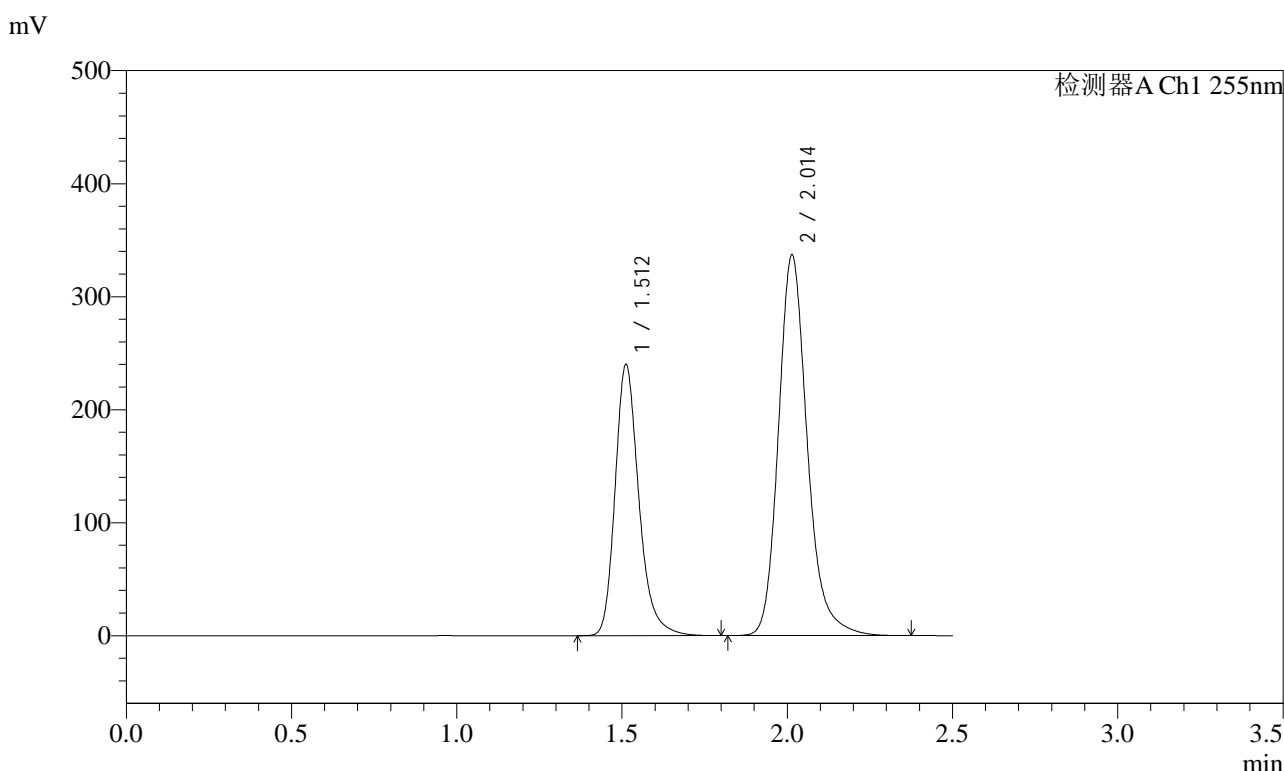
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1298523 | 36.868 | 259968 | 2249 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.012 | 2223555 | 63.132 | 366736 | 2704 | 1.202 | 3.549 |
| 总计 | | 3522078 | 100.000 | 626705 | | | |

图148 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2596-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-6 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:05:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

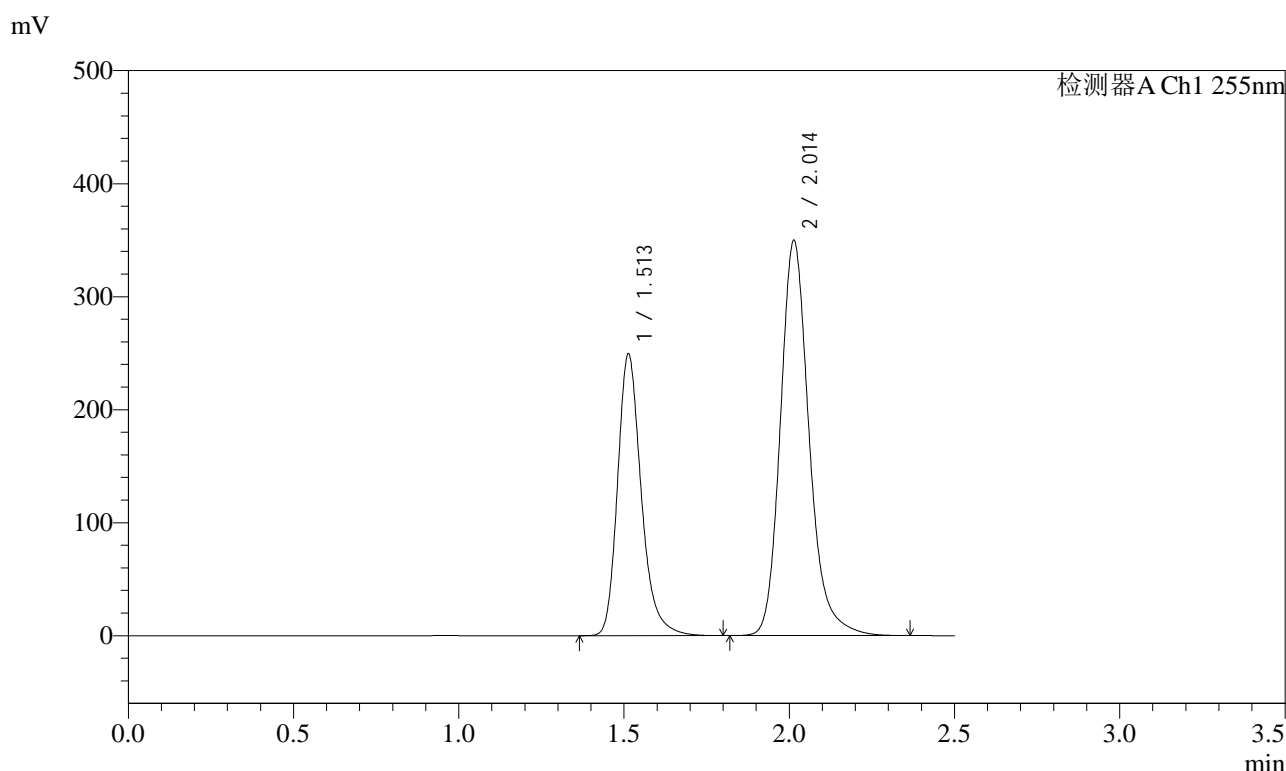
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1201086 | 37.004 | 240062 | 2236 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.014 | 2044739 | 62.996 | 337201 | 2711 | 1.203 | 3.554 |
| 总计 | | 3245826 | 100.000 | 577263 | | | |

图149 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2597-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-15 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:08:23 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:39 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

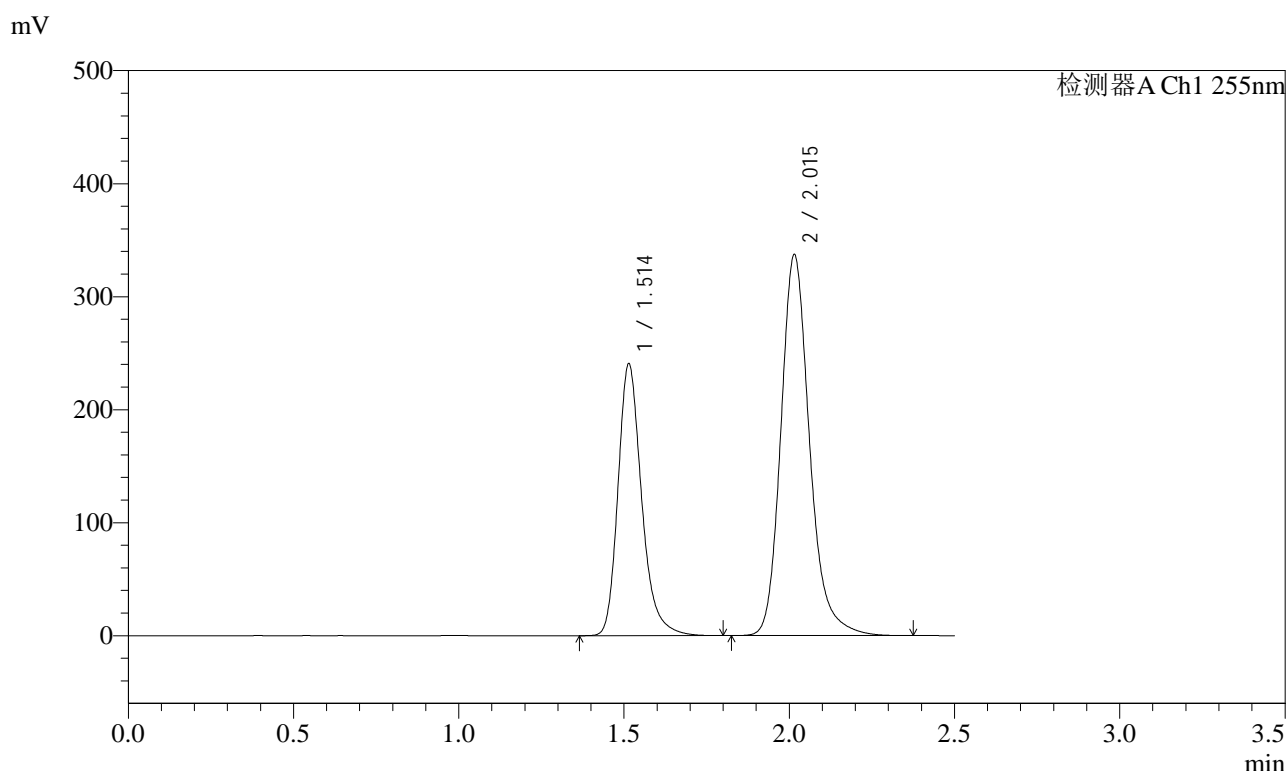
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1244803 | 37.003 | 249668 | 2250 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.014 | 2119279 | 62.997 | 350040 | 2715 | 1.204 | 3.548 |
| 总计 | | 3364082 | 100.000 | 599708 | | | |

图150 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2598-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-24 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:11:15 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

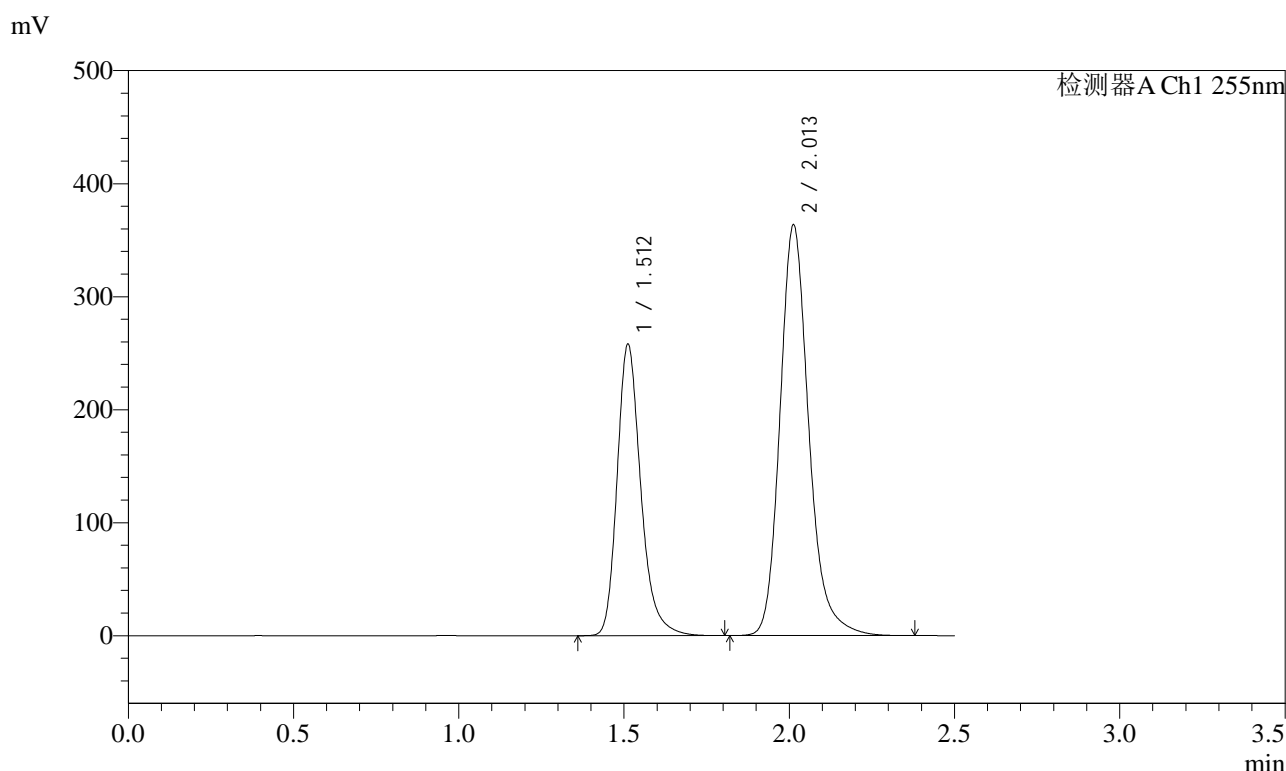
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.514 | 1199276 | 37.032 | 240794 | 2261 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.015 | 2039240 | 62.968 | 337092 | 2730 | 1.205 | 3.556 |
| 总计 | | 3238516 | 100.000 | 577886 | | | |

图151 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2599-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-33 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:14:06 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

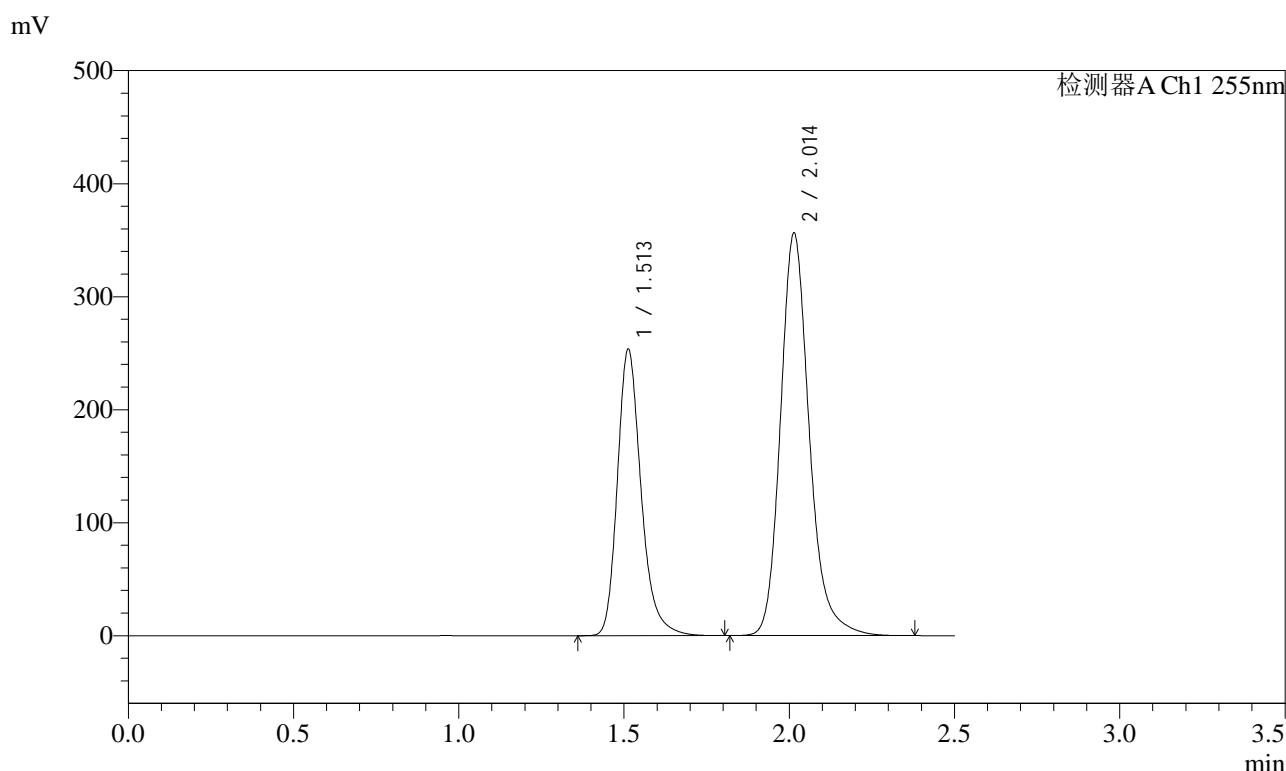
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1287924 | 36.876 | 257962 | 2245 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.013 | 2204658 | 63.124 | 363755 | 2711 | 1.204 | 3.549 |
| 总计 | | 3492582 | 100.000 | 621718 | | | |

图152 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2600-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-42 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:16:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:47 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

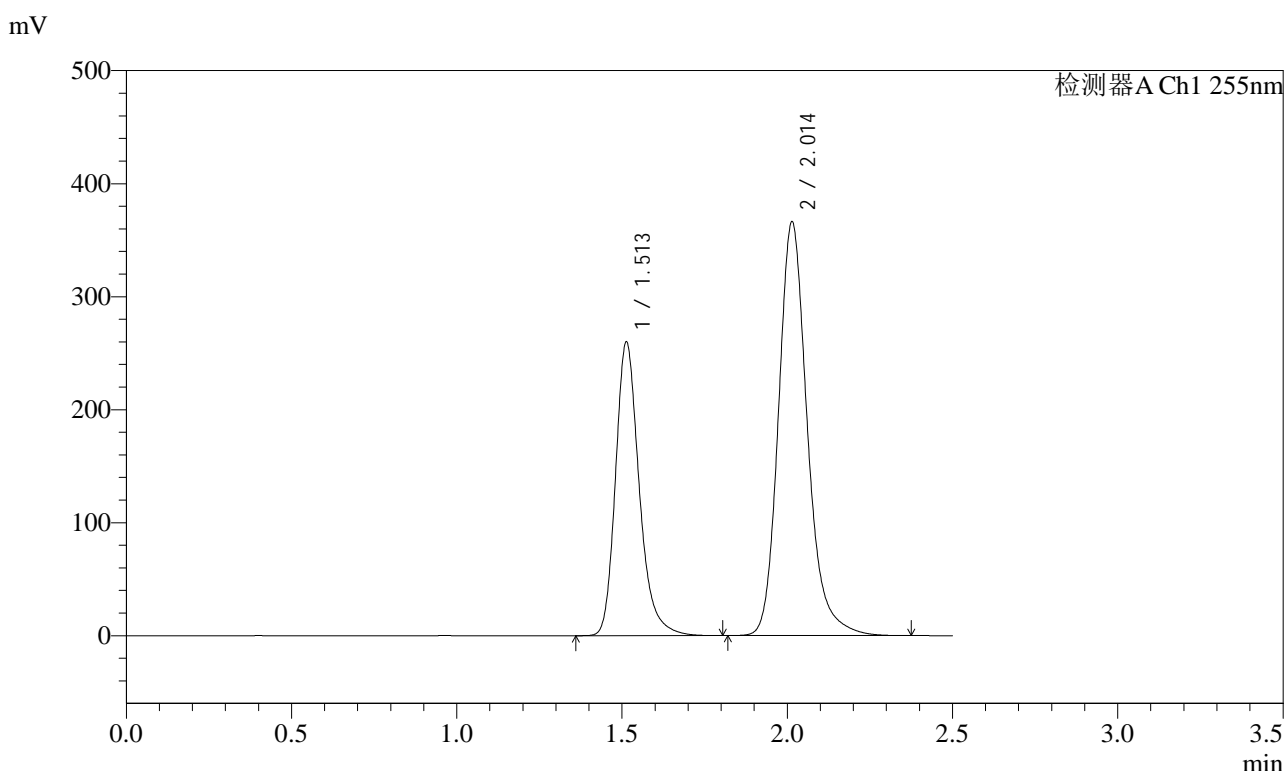
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1267782 | 36.968 | 253841 | 2242 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.014 | 2161640 | 63.032 | 356466 | 2709 | 1.202 | 3.550 |
| 总计 | | 3429422 | 100.000 | 610306 | | | |

图153 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2601-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-51 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:19:48 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

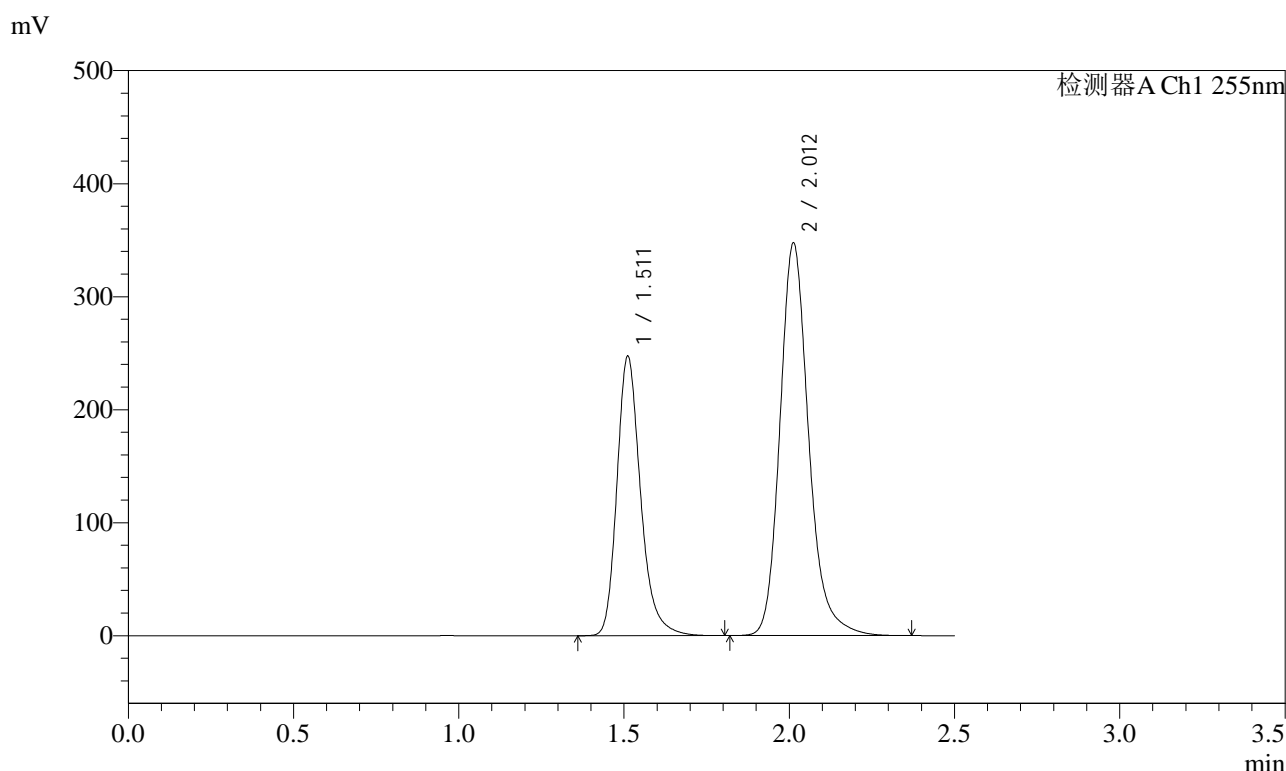
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1298397 | 36.870 | 260268 | 2247 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.014 | 2223113 | 63.130 | 366459 | 2710 | 1.202 | 3.549 |
| 总计 | | 3521510 | 100.000 | 626727 | | | |

图154 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2602-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-7 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:22:39 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:52 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1233307 | 36.958 | 247056 | 2250 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.012 | 2103711 | 63.042 | 347734 | 2720 | 1.201 | 3.558 |
| 总计 | | 3337018 | 100.000 | 594790 | | | |

图155 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片1
供试品溶液-1

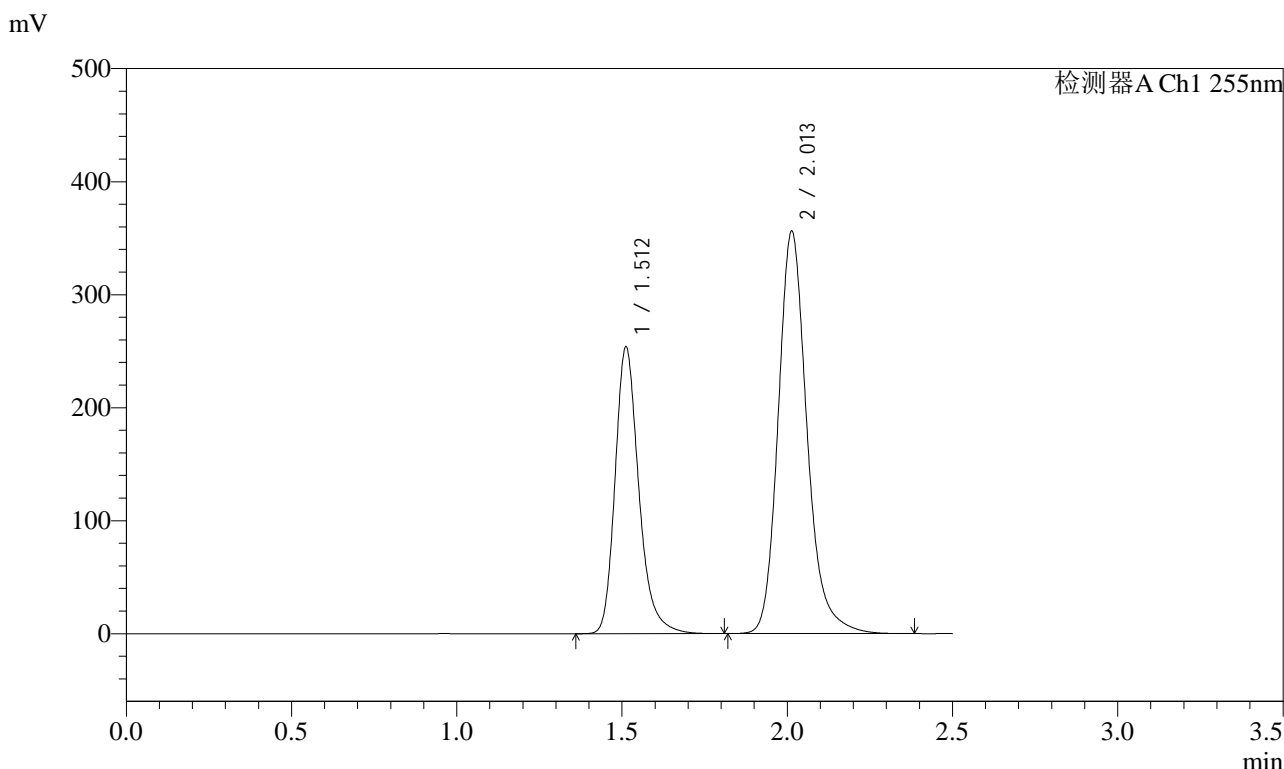


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2603-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-16 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:25:30 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:55 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

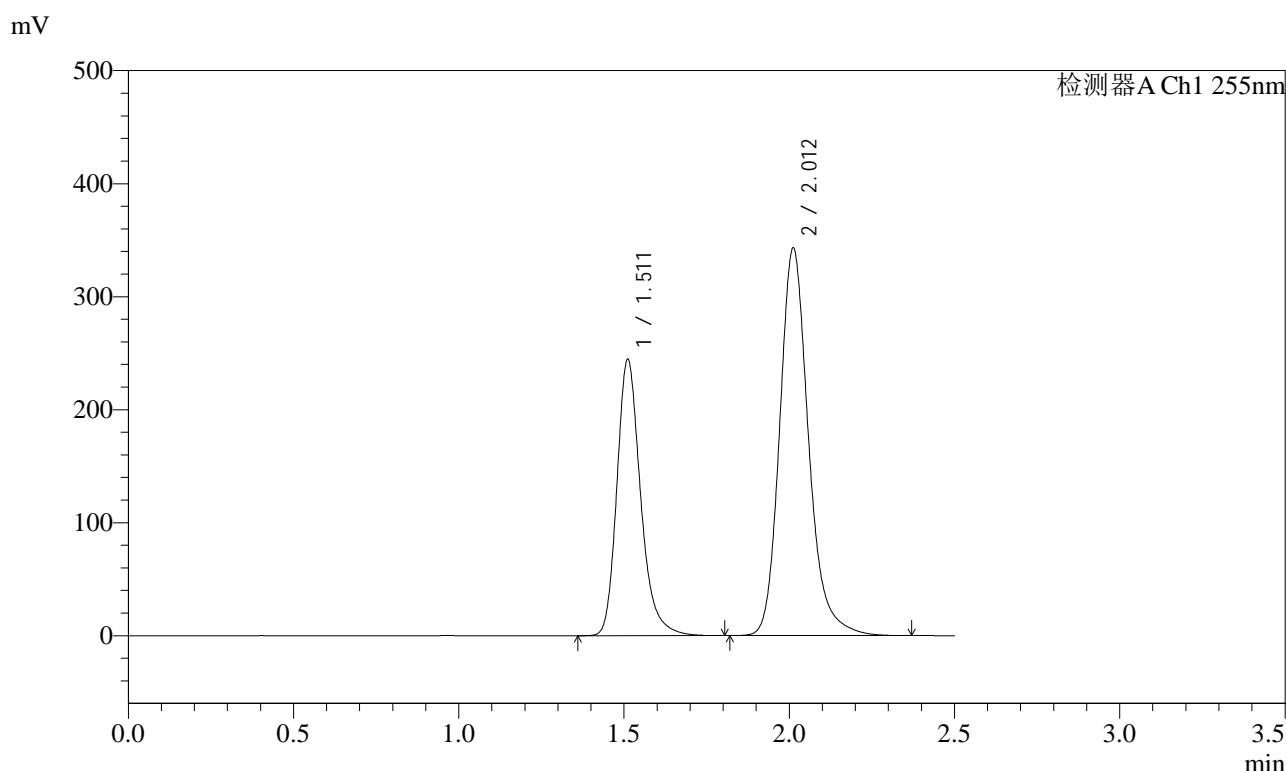
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1268426 | 36.957 | 253816 | 2241 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 2163728 | 63.043 | 356467 | 2703 | 1.201 | 3.550 |
| 总计 | | 3432154 | 100.000 | 610283 | | | |

图156 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
 自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2604-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-25 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:28:21 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:33:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

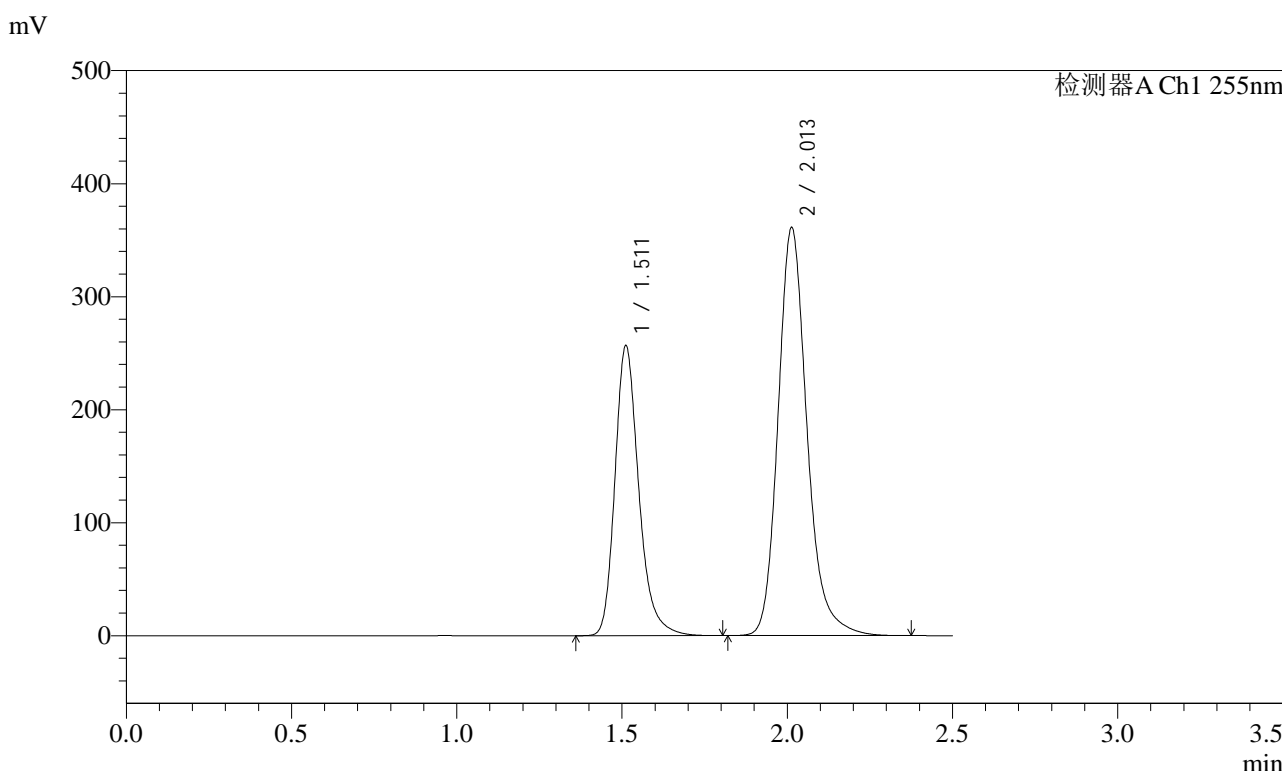
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1222768 | 36.963 | 244346 | 2238 | 1.252 | -- |
| 2 | 2.012 | 2085315 | 63.037 | 343147 | 2691 | 1.202 | 3.539 |
| 总计 | | 3308083 | 100.000 | 587493 | | | |

图157 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2605-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-34 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:31:13 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:00 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

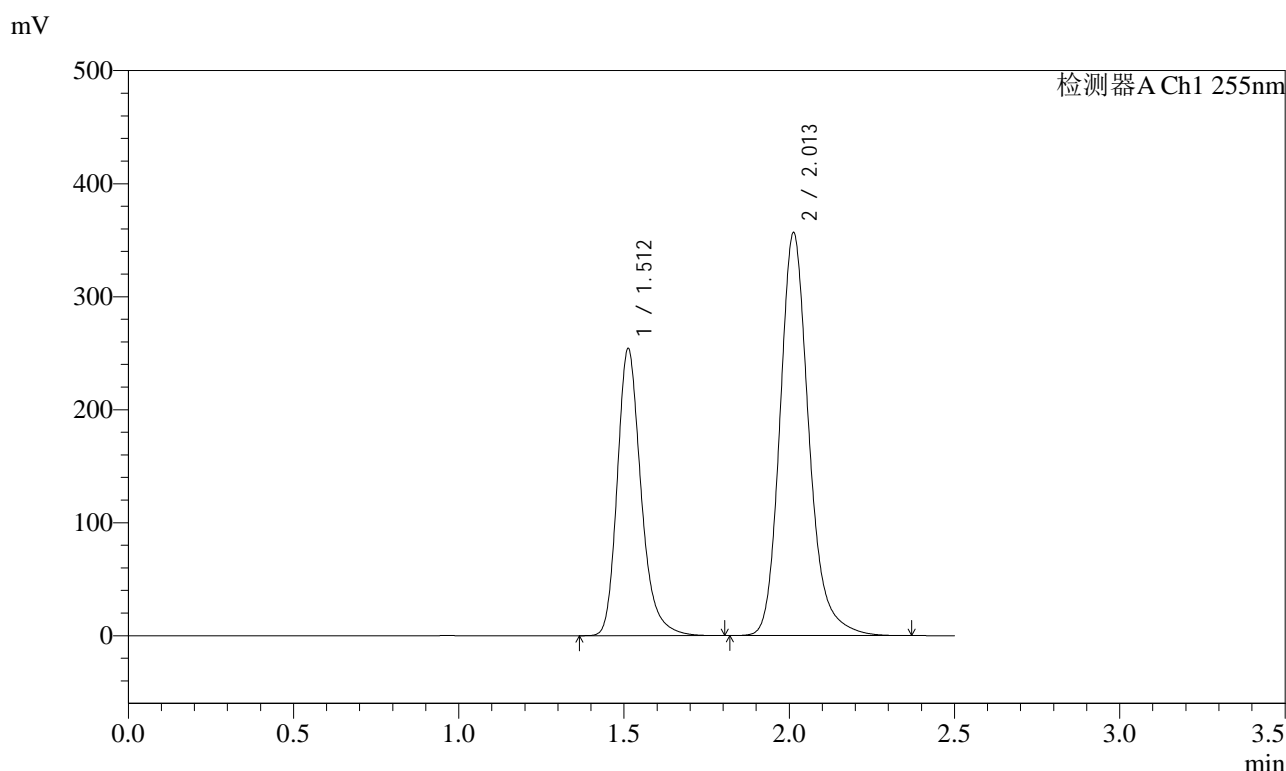
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1287828 | 36.929 | 256550 | 2223 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 2199488 | 63.071 | 361520 | 2689 | 1.203 | 3.539 |
| 总计 | | 3487316 | 100.000 | 618070 | | | |

图158 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2606-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-43 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:34:04 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

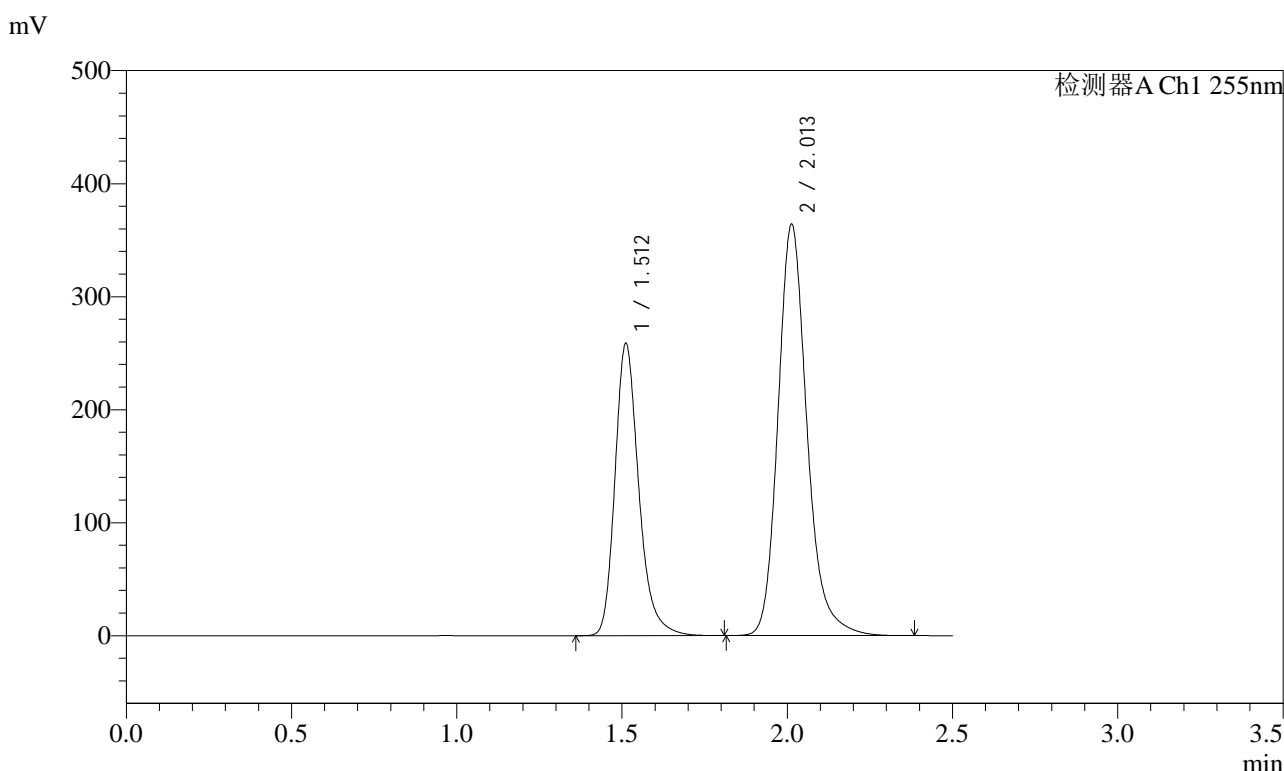
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1272828 | 36.973 | 254373 | 2232 | 1.252 | -- |
| 2 | 2.013 | 2169784 | 63.027 | 356947 | 2691 | 1.203 | 3.533 |
| 总计 | | 3442613 | 100.000 | 611320 | | | |

图159 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2607-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-52 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:36:55 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:05 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

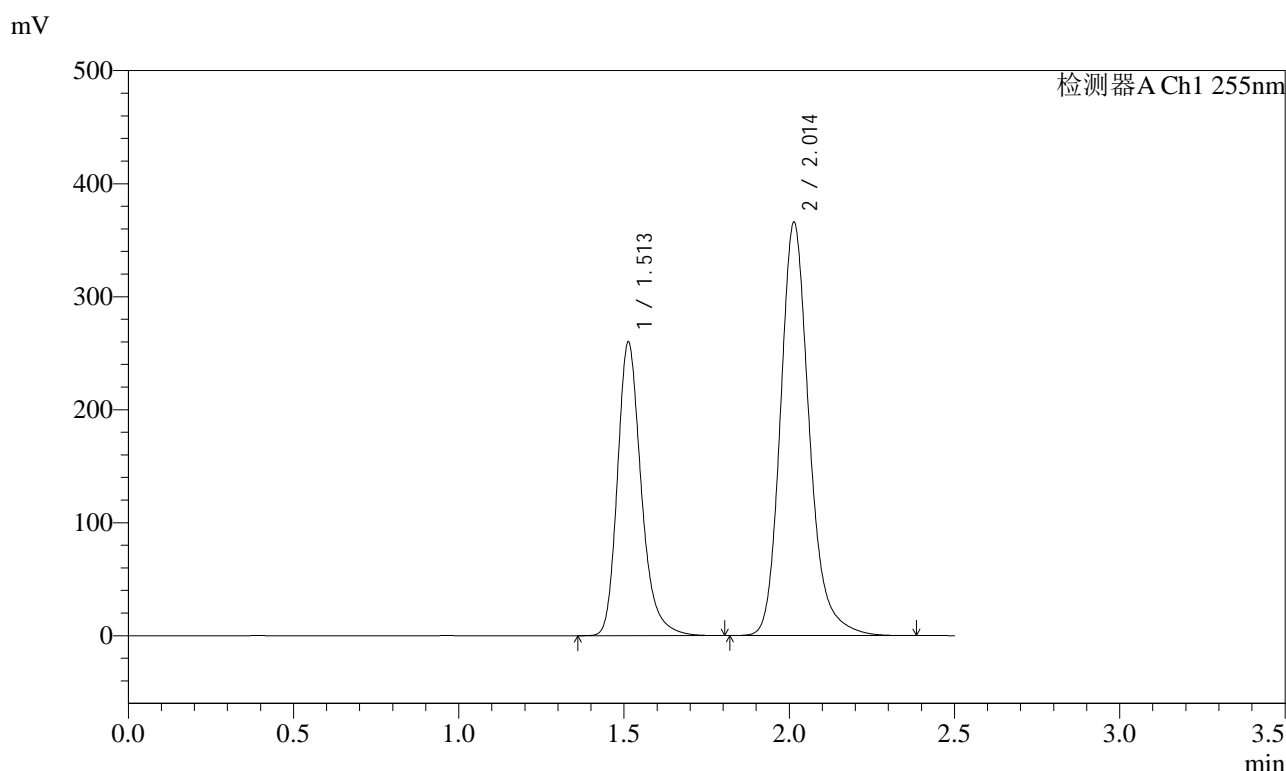
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1296875 | 36.868 | 258525 | 2225 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.013 | 2220782 | 63.132 | 364419 | 2680 | 1.203 | 3.535 |
| 总计 | | 3517656 | 100.000 | 622944 | | | |

图160 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2608-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-8 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:39:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:08 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

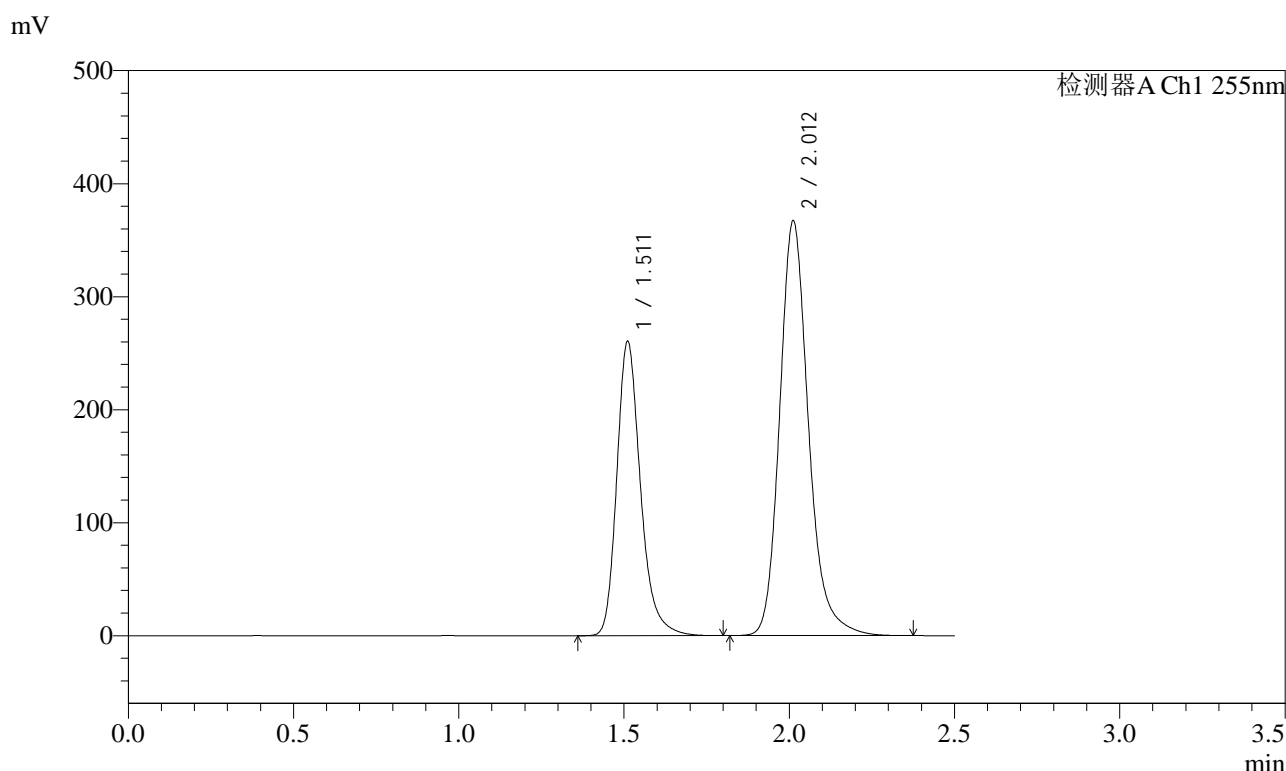
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1302067 | 36.976 | 260241 | 2234 | 1.252 | -- |
| 2 | 2.014 | 2219320 | 63.024 | 366112 | 2714 | 1.202 | 3.546 |
| 总计 | | 3521387 | 100.000 | 626353 | | | |

图161 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2609-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-17 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:42:39 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:10 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

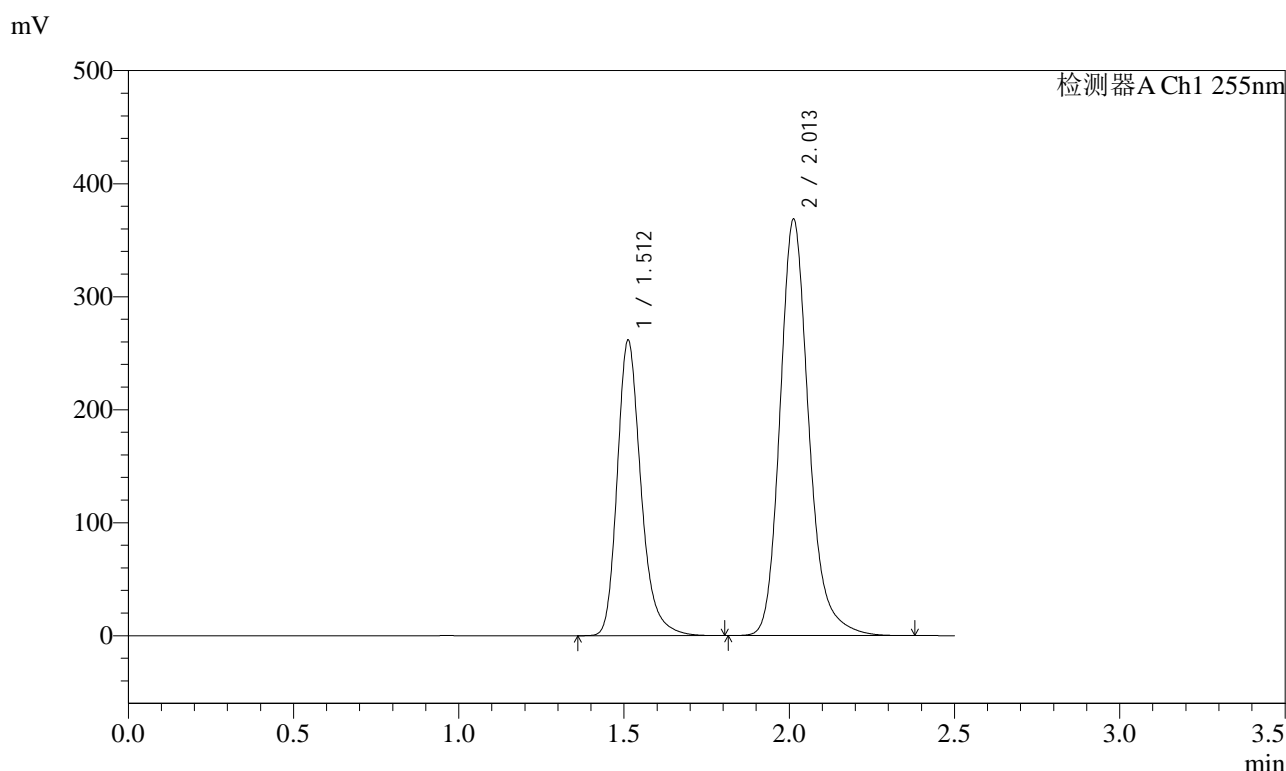
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1299785 | 36.841 | 259980 | 2245 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 2228323 | 63.159 | 367251 | 2706 | 1.202 | 3.550 |
| 总计 | | 3528108 | 100.000 | 627231 | | | |

图162 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2610-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-26 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:45:31 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:13 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

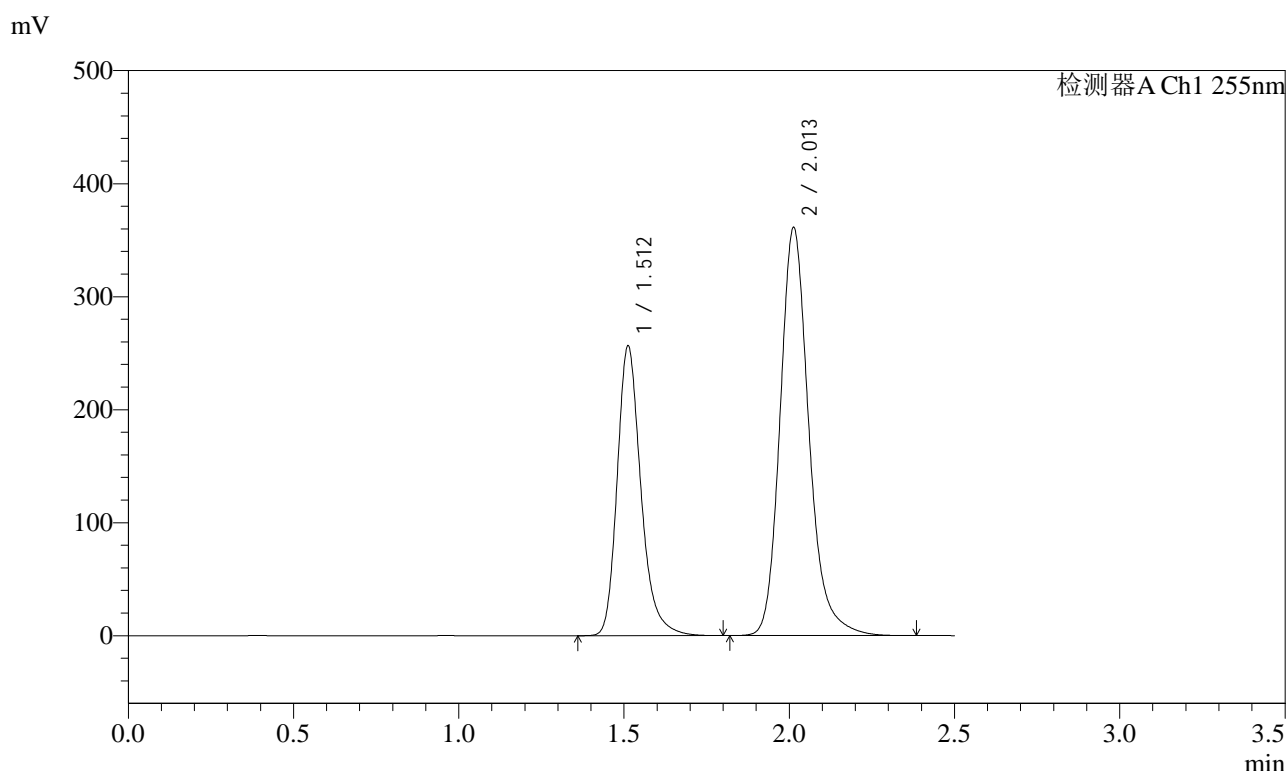
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1307192 | 36.875 | 261732 | 2242 | 1.253 | -- |
| 2 | 2.013 | 2237757 | 63.125 | 368881 | 2705 | 1.203 | 3.543 |
| 总计 | | 3544950 | 100.000 | 630613 | | | |

图163 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2611-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-35 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:48:23 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:16 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

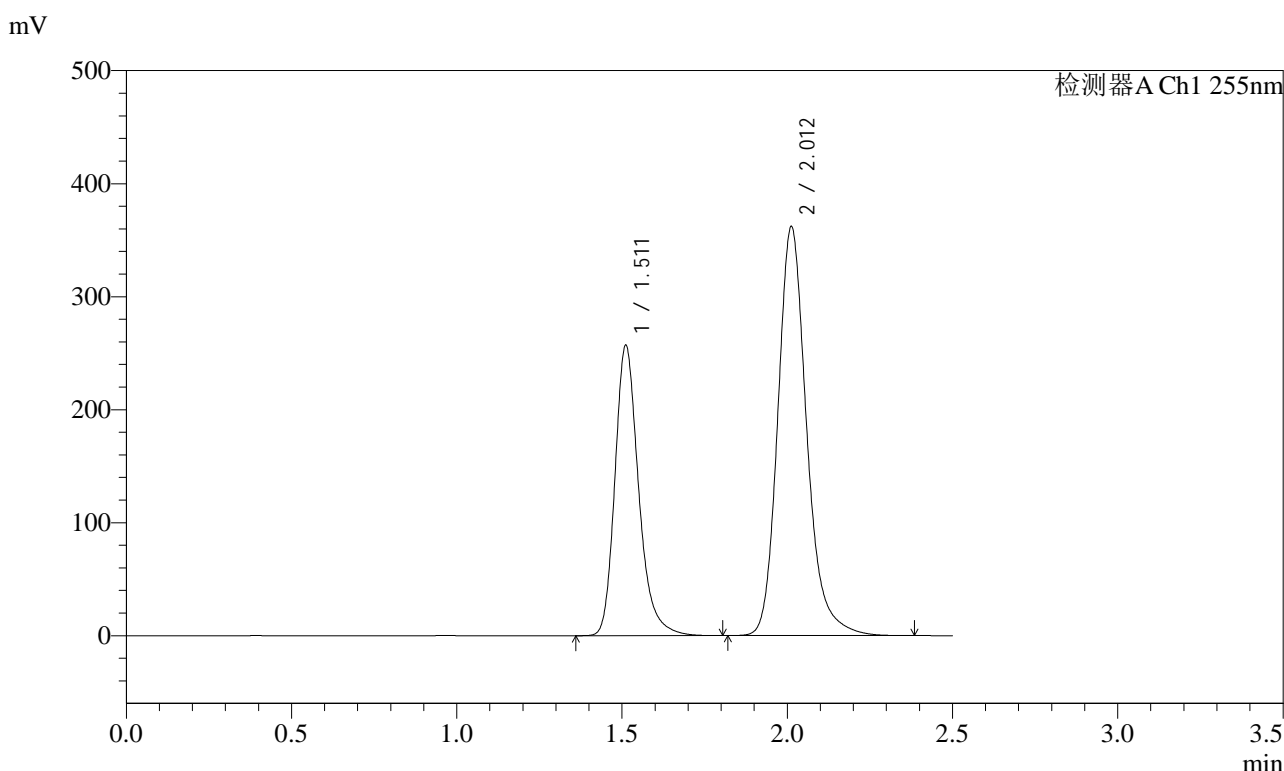
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1283615 | 36.921 | 256576 | 2234 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.013 | 2193043 | 63.079 | 361490 | 2706 | 1.203 | 3.543 |
| 总计 | | 3476658 | 100.000 | 618066 | | | |

图164 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2612-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-44 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:51:15 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:19 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

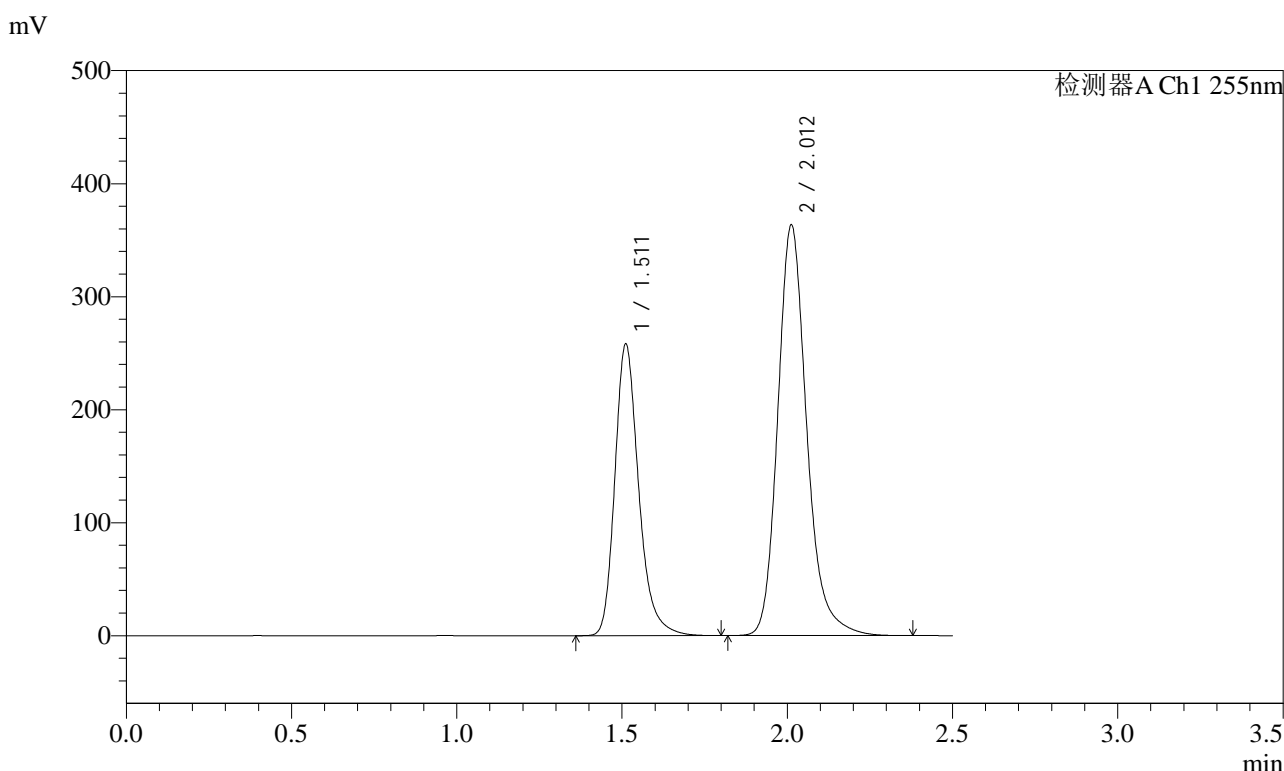
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1284762 | 36.878 | 256772 | 2239 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.012 | 2199097 | 63.122 | 362253 | 2699 | 1.203 | 3.545 |
| 总计 | | 3483859 | 100.000 | 619025 | | | |

图165 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2613-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-53 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:54:07 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:21 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

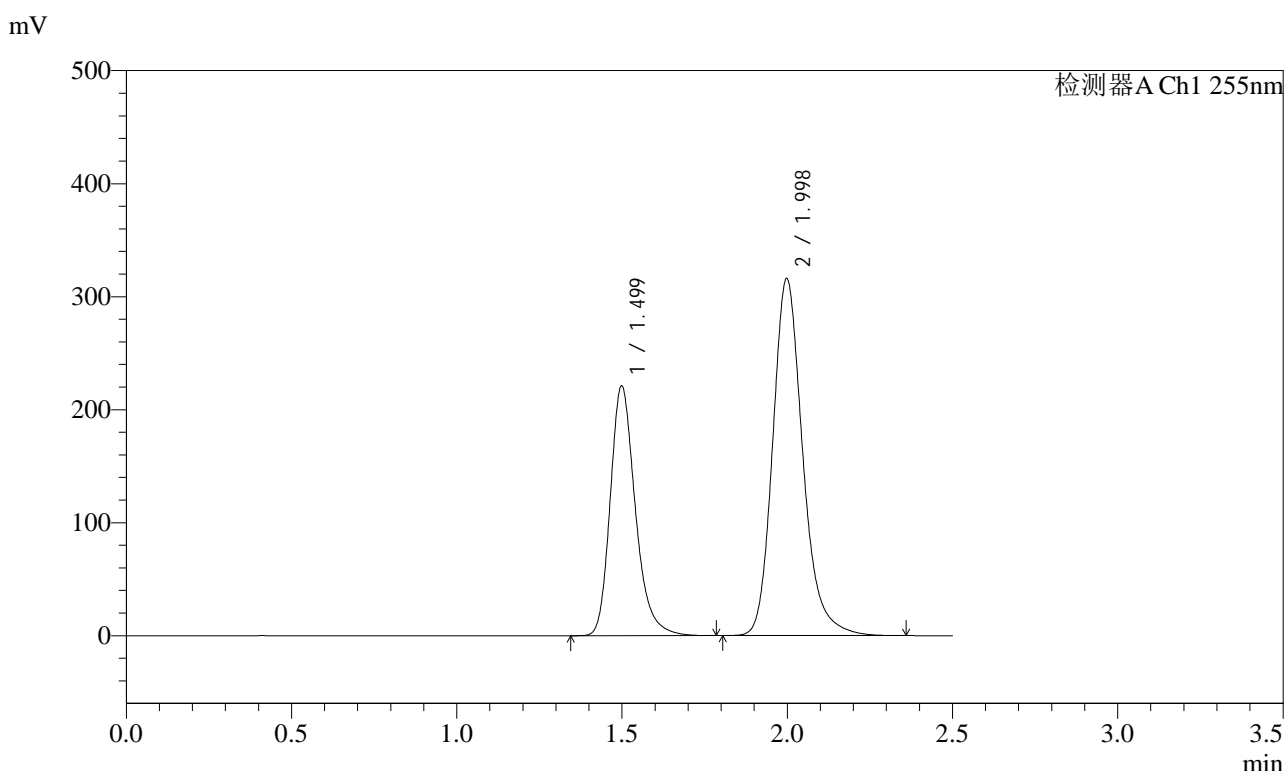
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1296132 | 36.906 | 257853 | 2219 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.012 | 2215861 | 63.094 | 363664 | 2680 | 1.207 | 3.531 |
| 总计 | | 3511993 | 100.000 | 621518 | | | |

图166 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2614-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:56:59 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:24 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

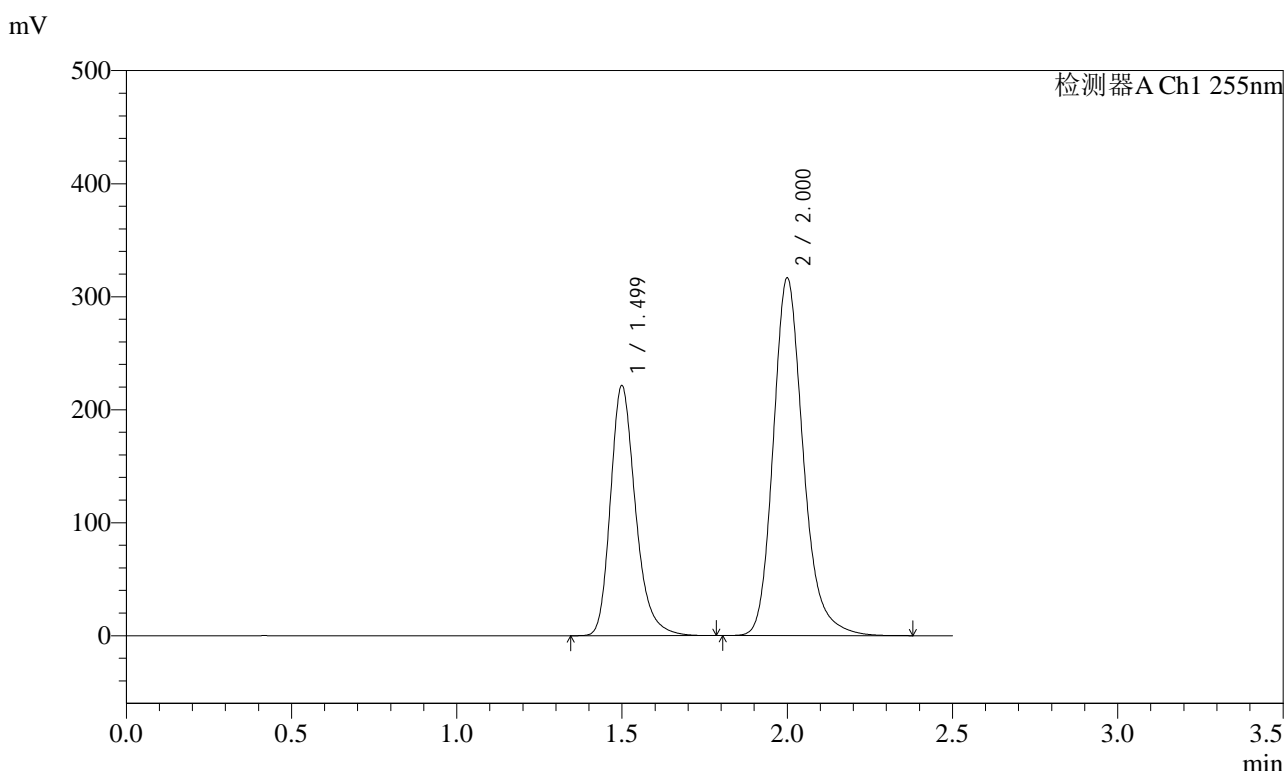
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1167082 | 36.892 | 221278 | 1955 | 1.257 | -- |
| 2 | 1.998 | 1996467 | 63.108 | 316182 | 2446 | 1.208 | 3.361 |
| 总计 | | 3163549 | 100.000 | 537460 | | | |

图167 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2615-2 - zzp-2024032321p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 3-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 00:59:50 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:26 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

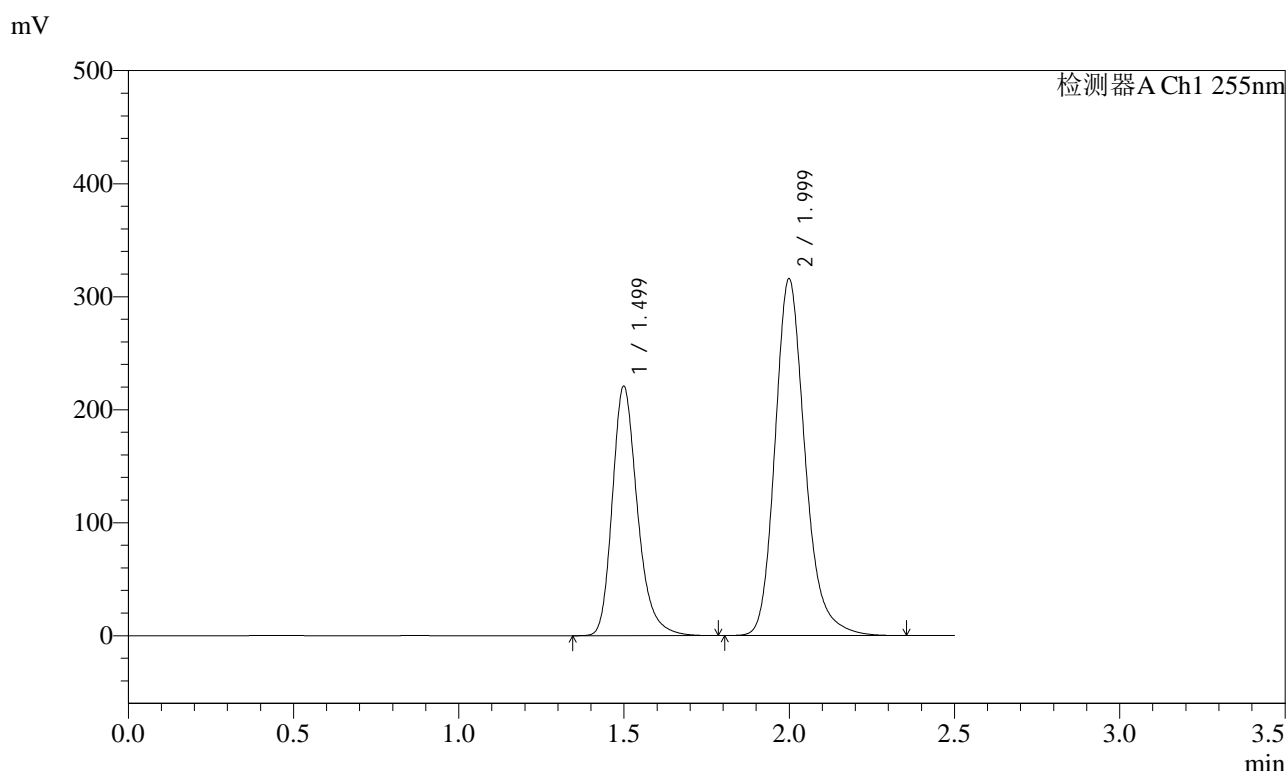
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1166546 | 36.871 | 221438 | 1965 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.000 | 1997309 | 63.129 | 316555 | 2458 | 1.207 | 3.374 |
| 总计 | | 3163855 | 100.000 | 537992 | | | |

图168 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
自制品-2024032321批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-2

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2617-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:05:38 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:31 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

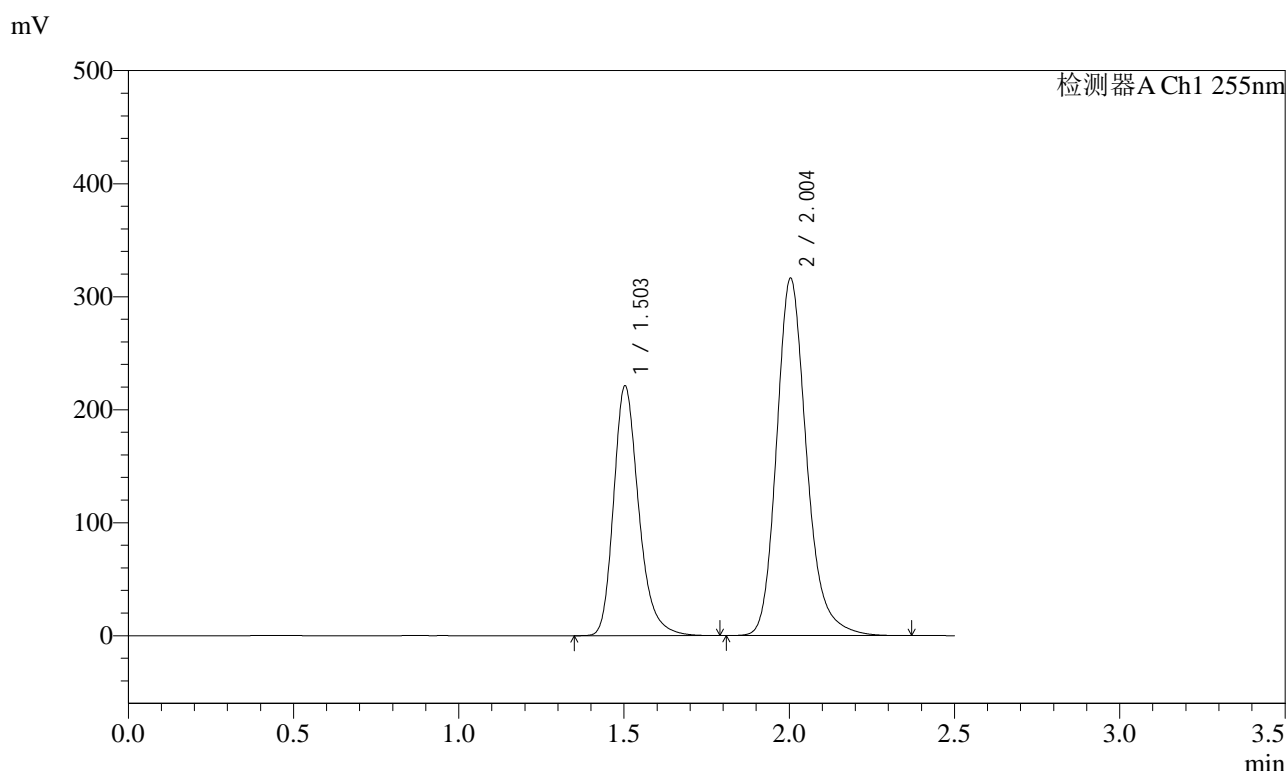
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1165600 | 36.904 | 220976 | 1957 | 1.259 | -- |
| 2 | 1.999 | 1992850 | 63.096 | 316011 | 2456 | 1.209 | 3.369 |
| 总计 | | 3158450 | 100.000 | 536988 | | | |

图170 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2618-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:08:31 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:34 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

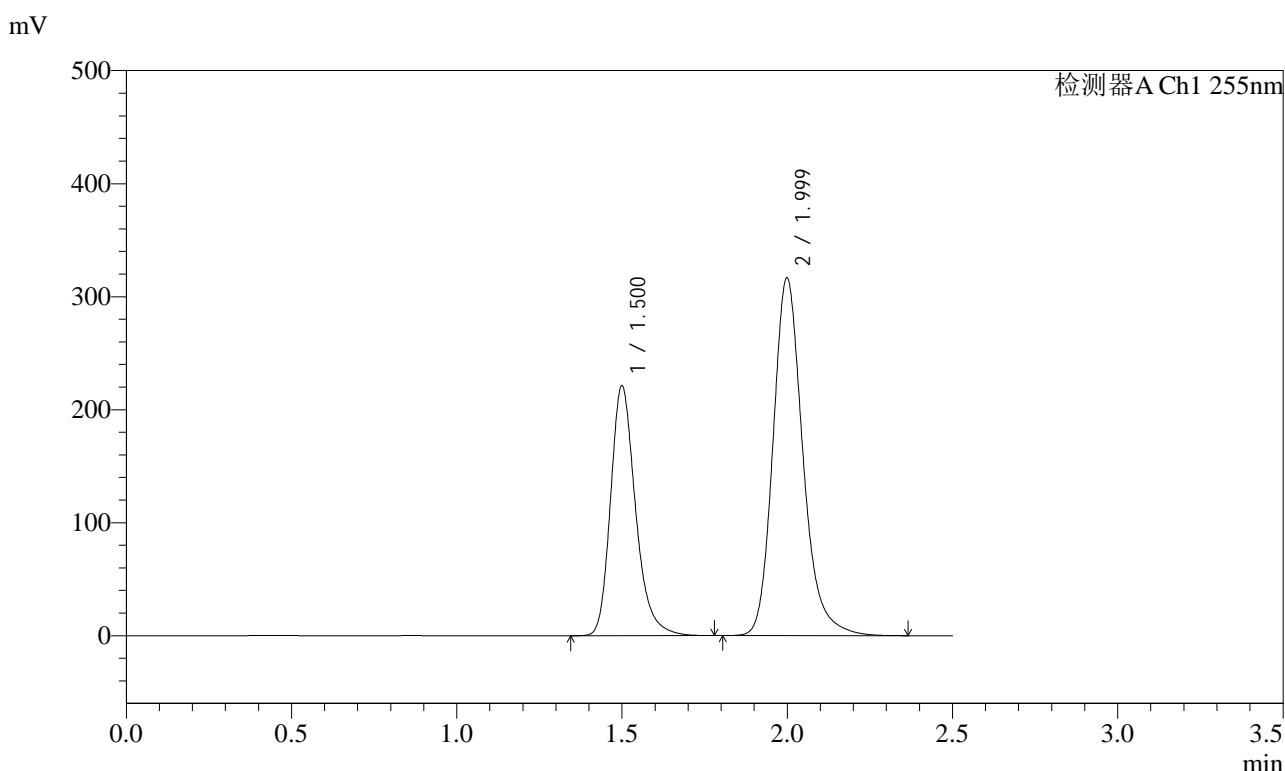
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.503 | 1167251 | 36.928 | 221305 | 1969 | 1.259 | -- |
| 2 | 2.004 | 1993618 | 63.072 | 316489 | 2473 | 1.209 | 3.377 |
| 总计 | | 3160869 | 100.000 | 537794 | | | |

图171 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2619-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:11:24 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:37 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

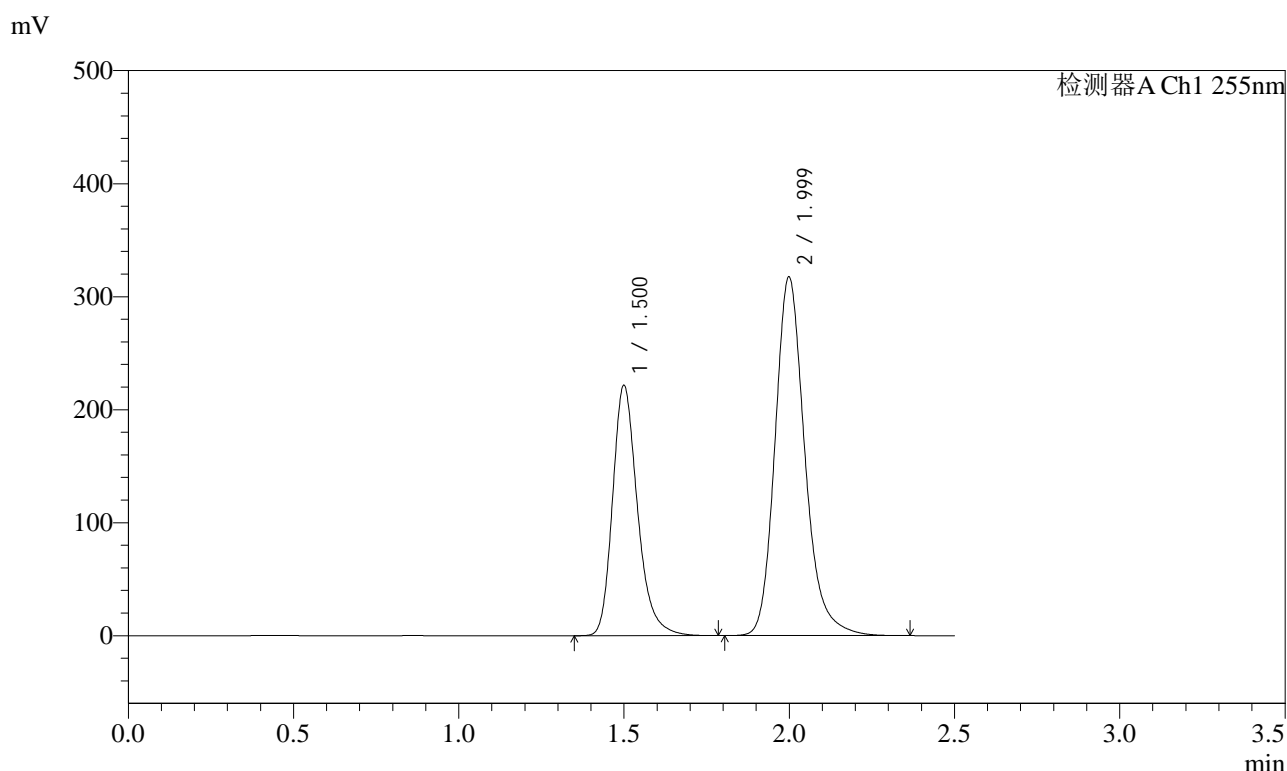
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.500 | 1163277 | 36.892 | 221234 | 1974 | 1.258 | -- |
| 2 | 1.999 | 1989923 | 63.108 | 316845 | 2477 | 1.208 | 3.378 |
| 总计 | | 3153200 | 100.000 | 538079 | | | |

图172 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2620-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:14:17 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:39 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

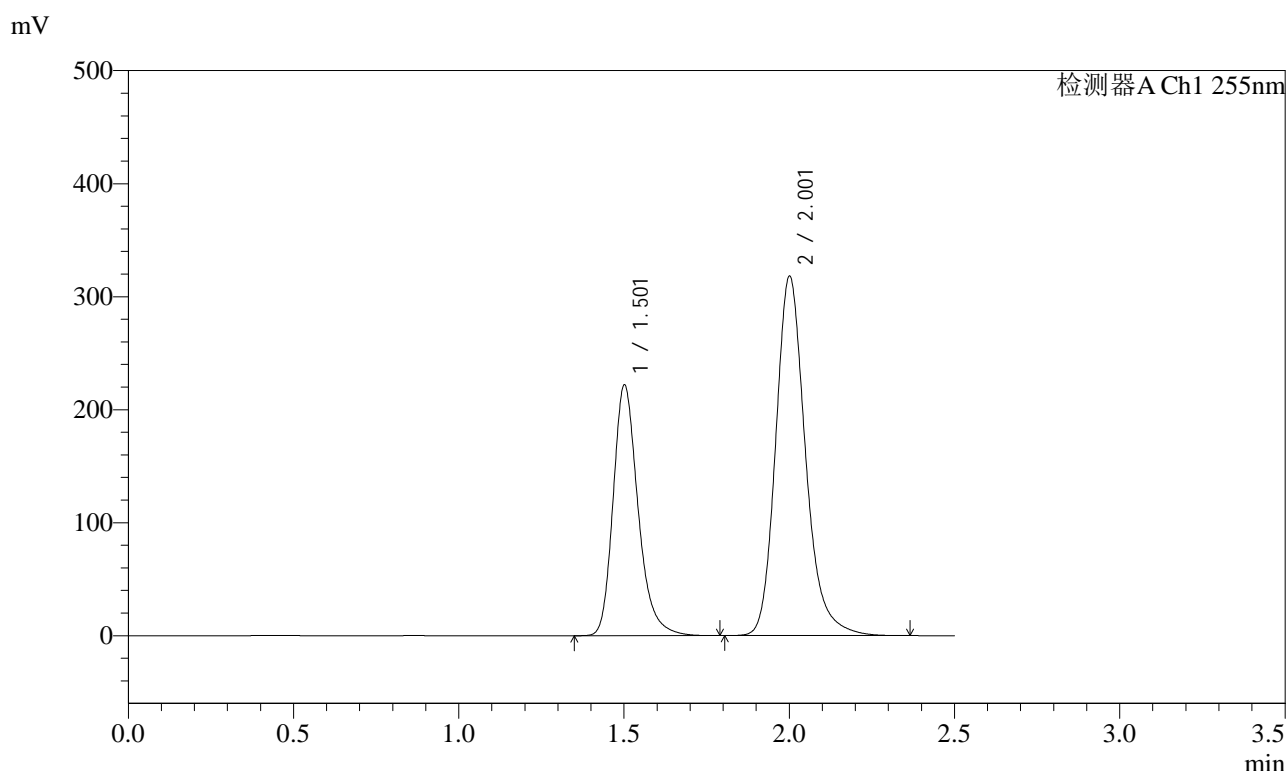
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.500 | 1162219 | 36.843 | 221629 | 1984 | 1.257 | -- |
| 2 | 1.999 | 1992276 | 63.157 | 317654 | 2484 | 1.207 | 3.384 |
| 总计 | | 3154494 | 100.000 | 539283 | | | |

图173 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2621-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz1-5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-18 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:17:11 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

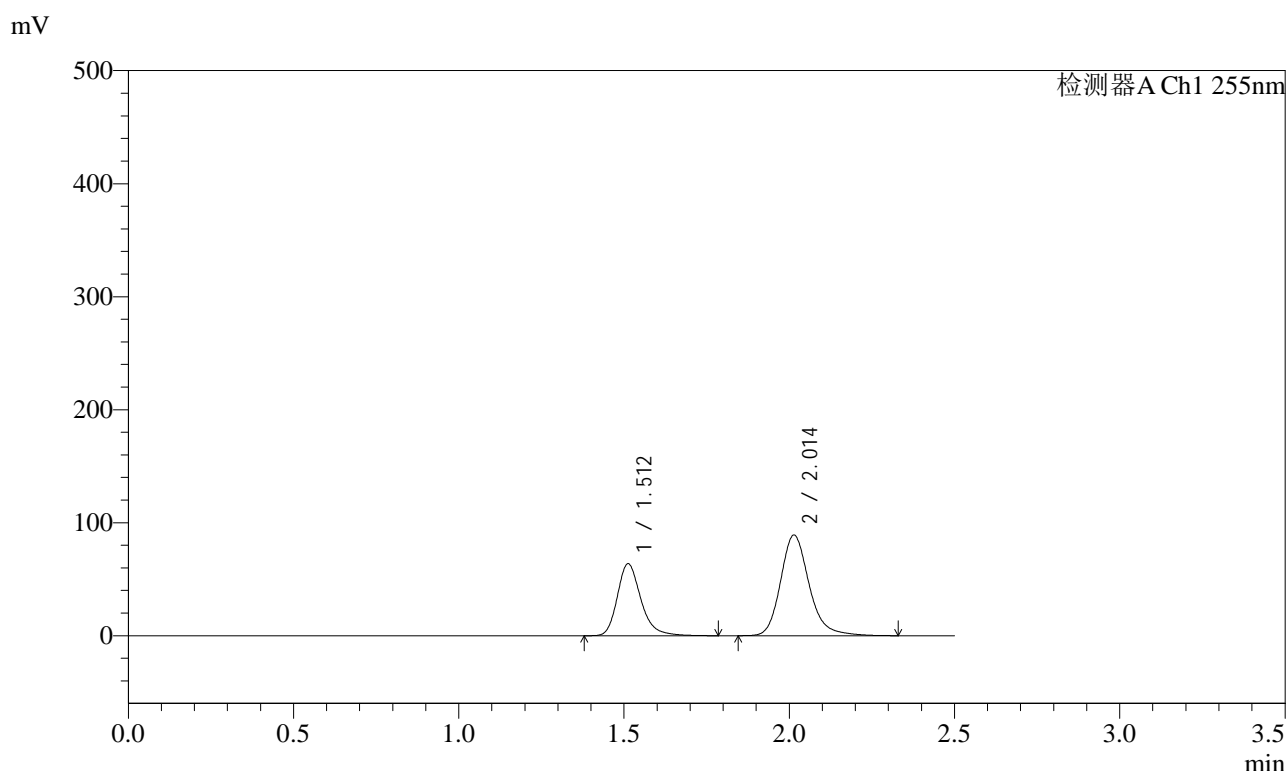
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.501 | 1164579 | 36.870 | 221690 | 1988 | 1.260 | -- |
| 2 | 2.001 | 1994045 | 63.130 | 317808 | 2495 | 1.210 | 3.388 |
| 总计 | | 3158624 | 100.000 | 539498 | | | |

图174 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2622-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-1 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:20:04 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

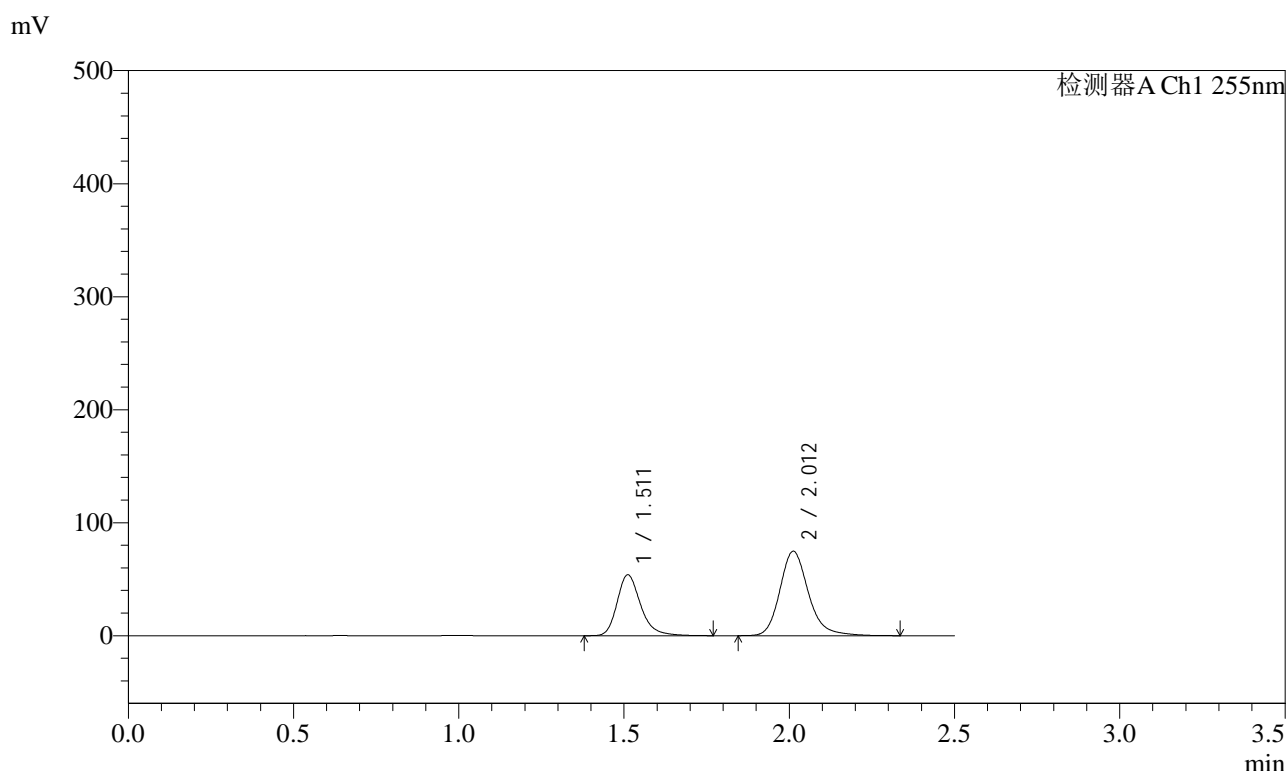
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 316847 | 37.115 | 63791 | 2269 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.014 | 536853 | 62.885 | 89183 | 2750 | 1.206 | 3.576 |
| 总计 | | 853701 | 100.000 | 152974 | | | |

图175 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2623-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-10 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:22:57 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:47 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

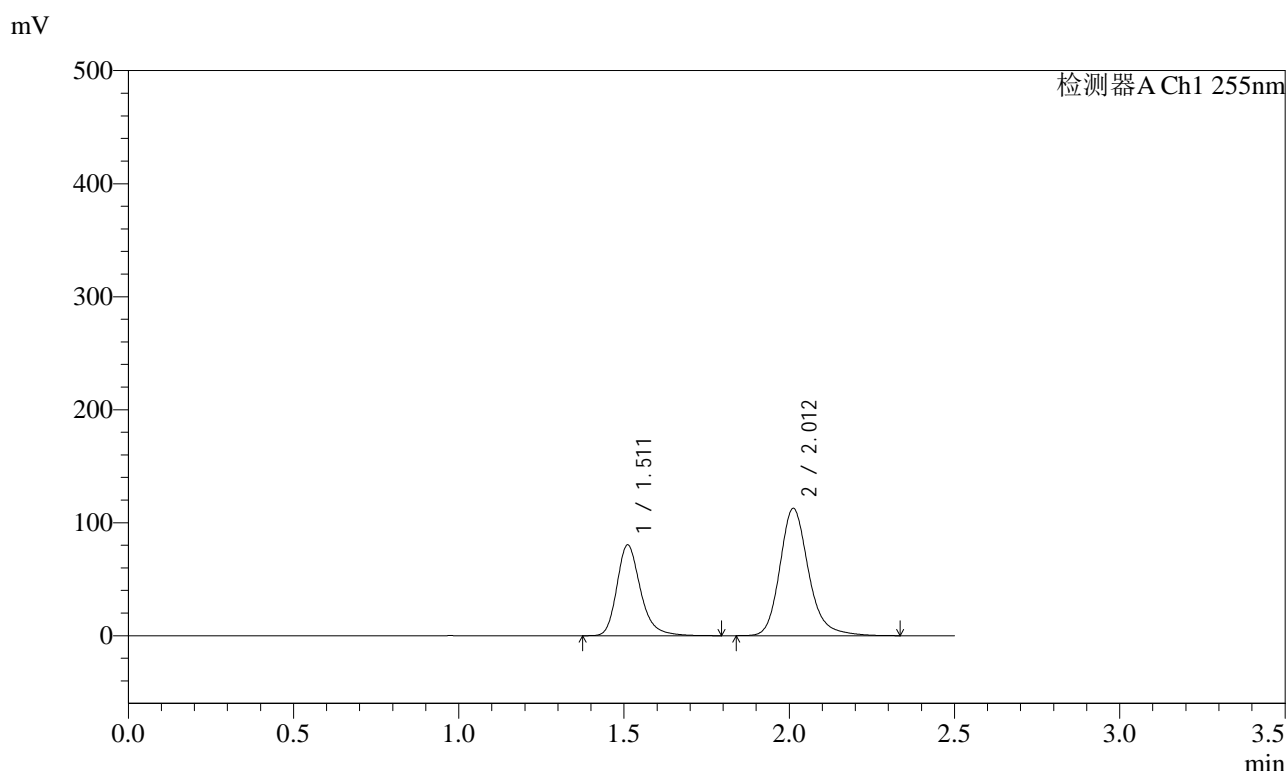
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 267344 | 37.279 | 53868 | 2276 | 1.259 | -- |
| 2 | 2.012 | 449794 | 62.721 | 74763 | 2750 | 1.205 | 3.573 |
| 总计 | | 717138 | 100.000 | 128631 | | | |

图176 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2624-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-19 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:25:49 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:50 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

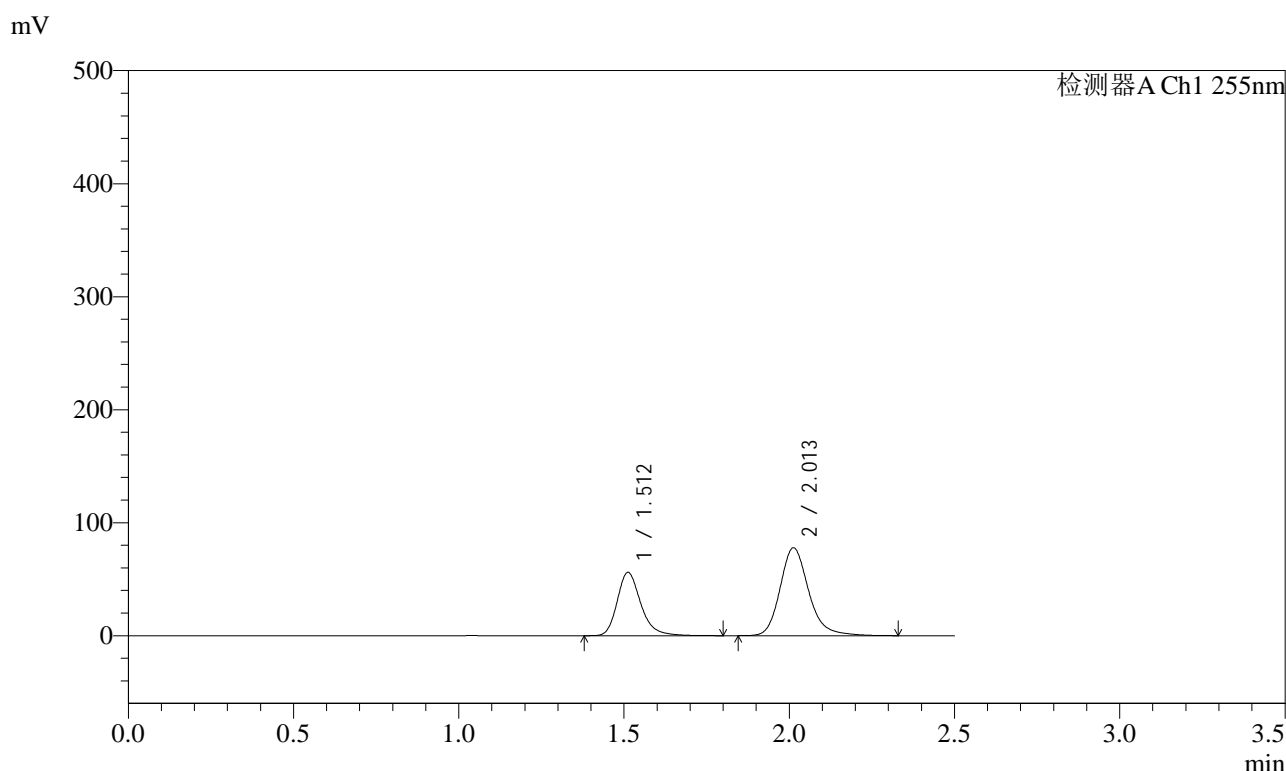
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 400041 | 37.028 | 80205 | 2260 | 1.260 | -- |
| 2 | 2.012 | 680342 | 62.972 | 112722 | 2734 | 1.207 | 3.567 |
| 总计 | | 1080383 | 100.000 | 192927 | | | |

图177 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2625-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-28 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:28:41 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:52 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

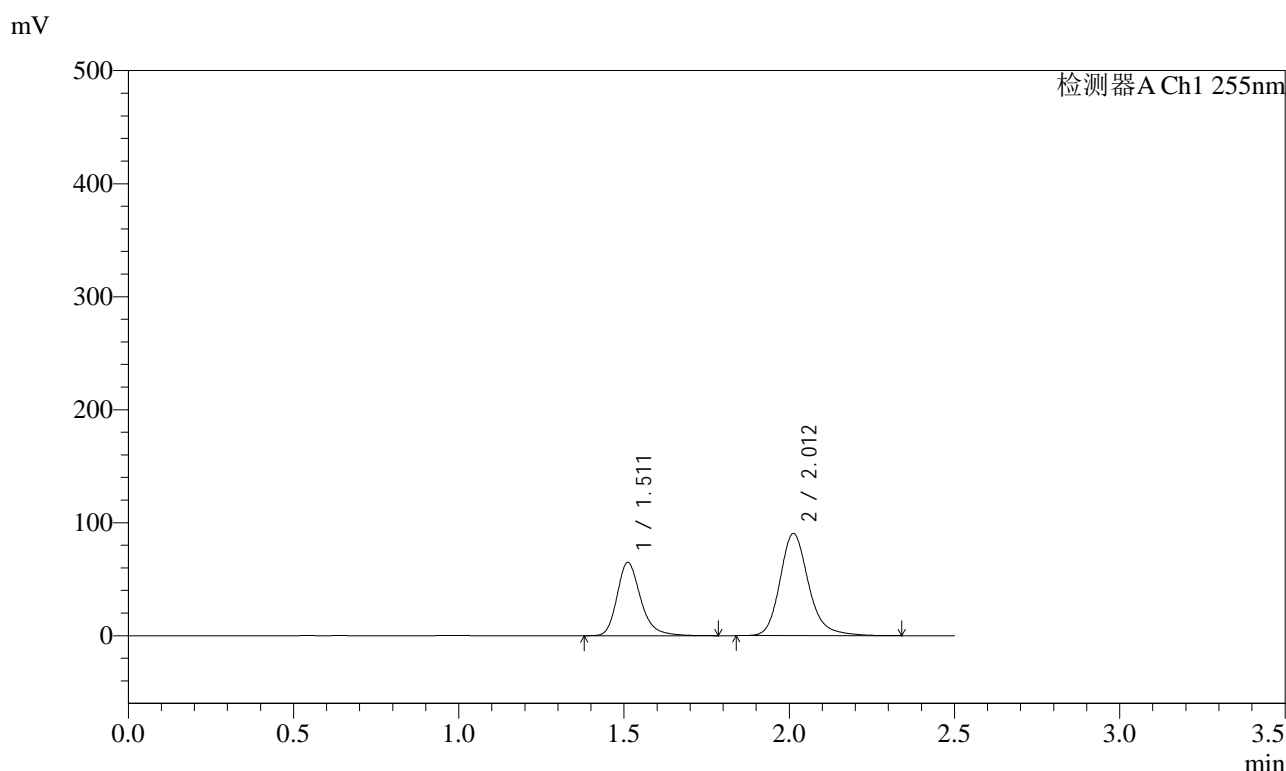
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 279033 | 37.312 | 56065 | 2264 | 1.259 | -- |
| 2 | 2.013 | 468807 | 62.688 | 77798 | 2739 | 1.204 | 3.566 |
| 总计 | | 747840 | 100.000 | 133863 | | | |

图178 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2626-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-37 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:31:33 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:55 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

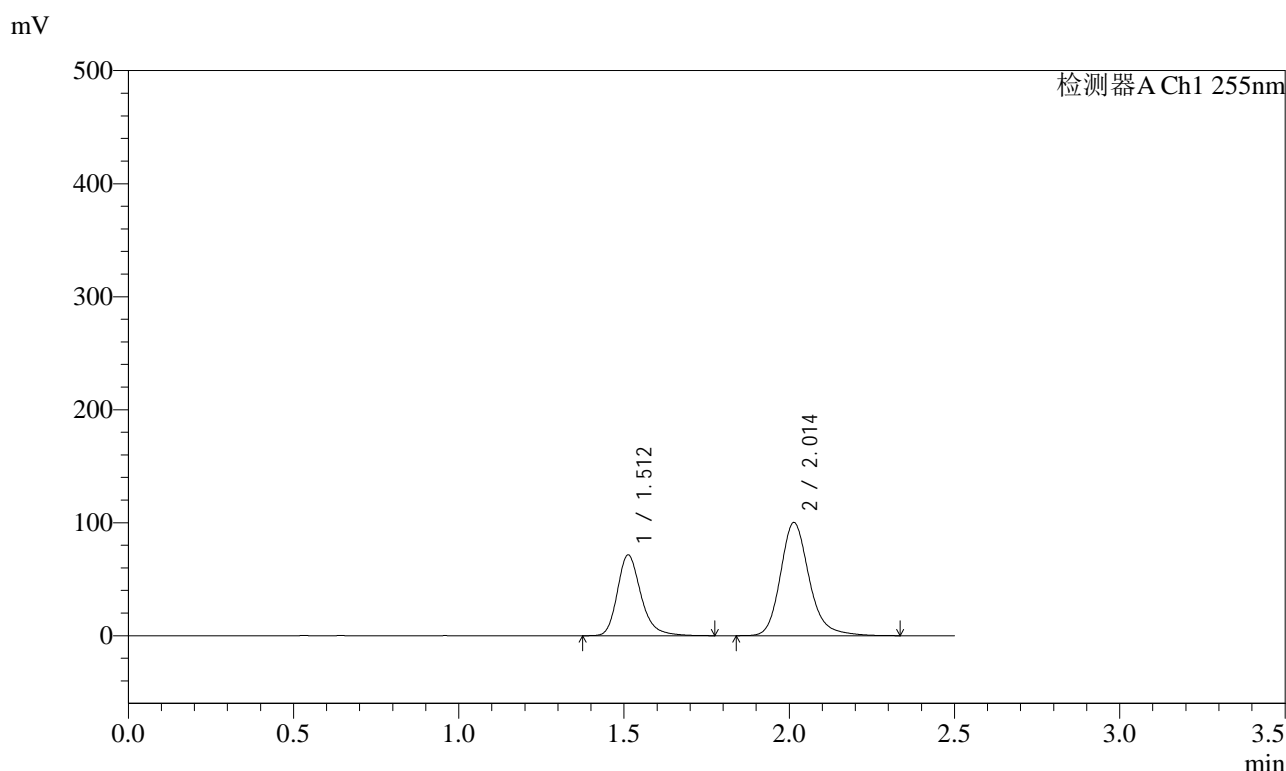
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 322029 | 37.145 | 64782 | 2267 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 544915 | 62.855 | 90518 | 2746 | 1.202 | 3.570 |
| 总计 | | 866944 | 100.000 | 155300 | | | |

图179 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2627-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-5min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-46 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:34:25 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:34:57 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

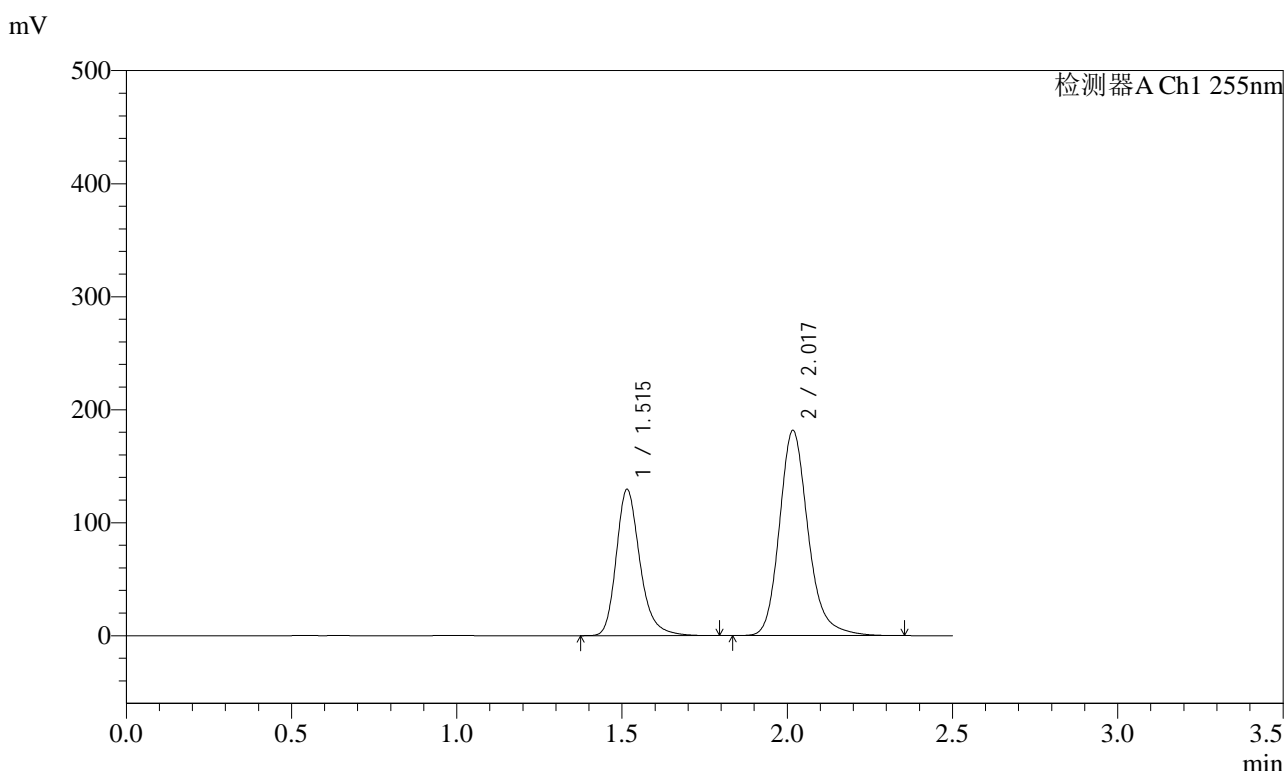
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 355551 | 36.980 | 71589 | 2267 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.014 | 605915 | 63.020 | 100242 | 2723 | 1.203 | 3.564 |
| 总计 | | 961466 | 100.000 | 171831 | | | |

图180 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2628-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-2 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:37:18 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:00 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

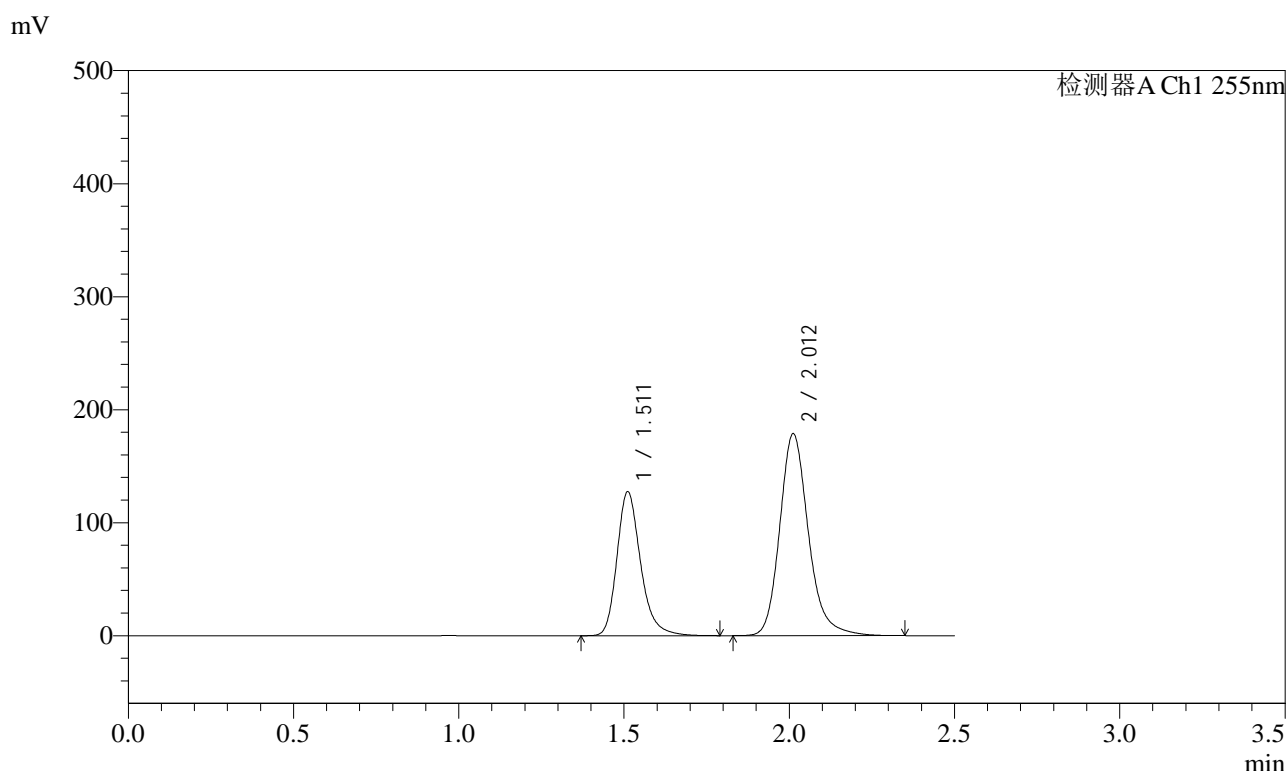
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.515 | 646346 | 37.056 | 129489 | 2258 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.017 | 1097908 | 62.944 | 181667 | 2740 | 1.203 | 3.563 |
| 总计 | | 1744254 | 100.000 | 311156 | | | |

图181 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2629-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-11 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:40:10 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:03 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

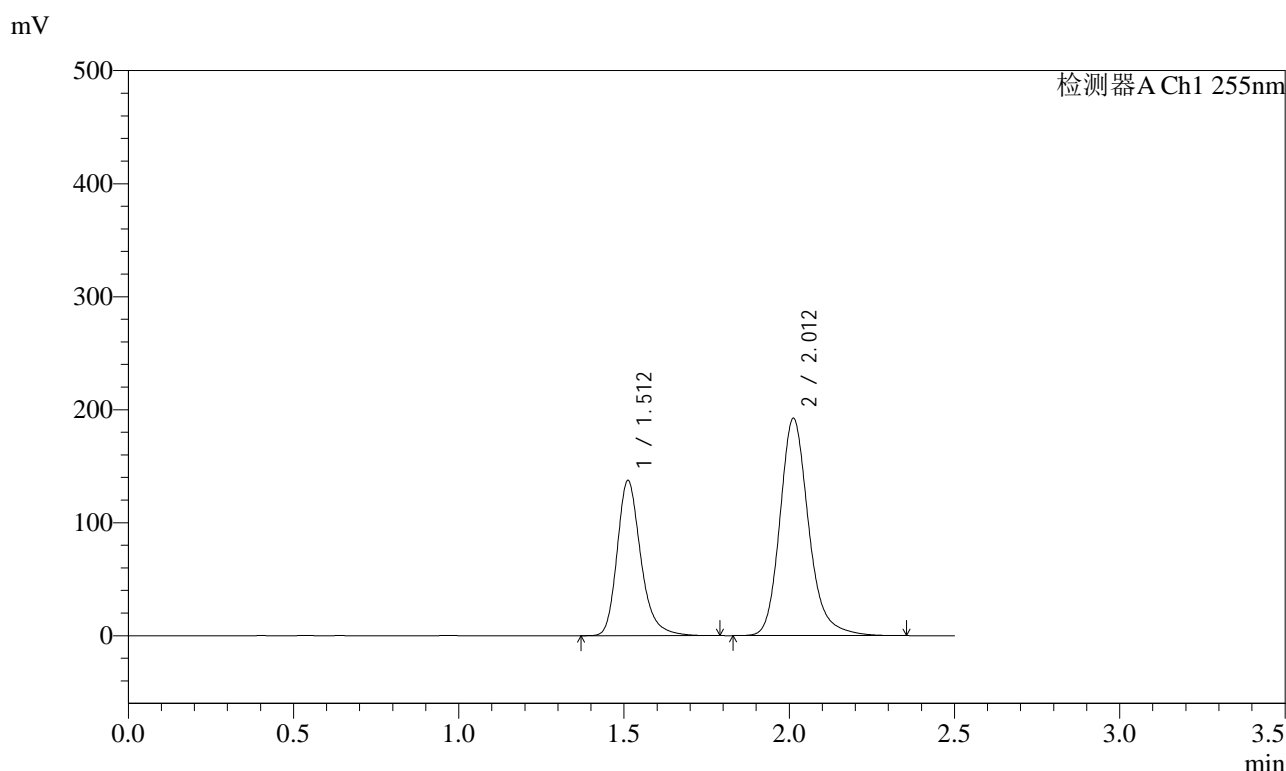
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 635458 | 37.047 | 127350 | 2252 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 1079814 | 62.953 | 178782 | 2731 | 1.203 | 3.559 |
| 总计 | | 1715272 | 100.000 | 306132 | | | |

图182 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2630-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-20 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:43:02 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:06 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

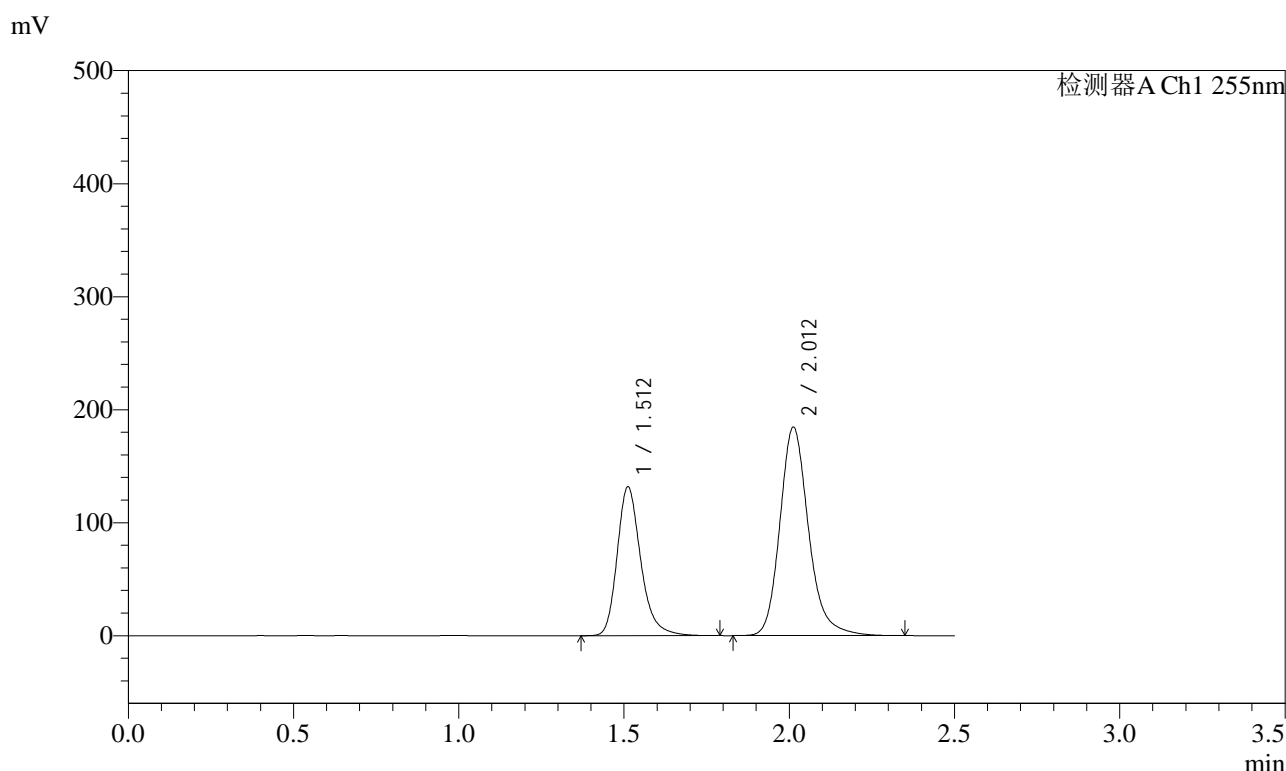
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 684468 | 37.057 | 137377 | 2256 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 1162585 | 62.943 | 192532 | 2730 | 1.205 | 3.558 |
| 总计 | | 1847053 | 100.000 | 329909 | | | |

图183 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2631-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-29 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:45:55 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:09 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

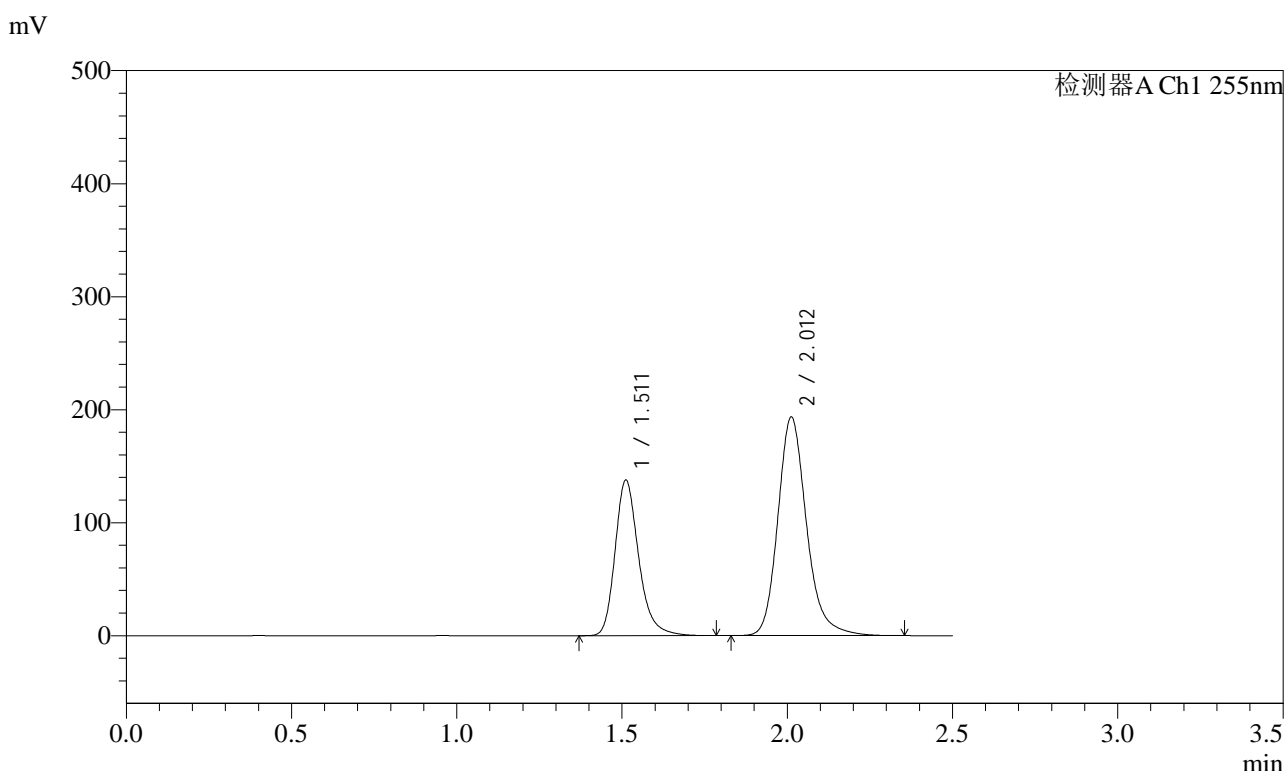
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 655744 | 37.008 | 131752 | 2260 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 1116136 | 62.992 | 184632 | 2722 | 1.204 | 3.557 |
| 总计 | | 1771880 | 100.000 | 316383 | | | |

图184 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2632-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-38 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:48:47 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

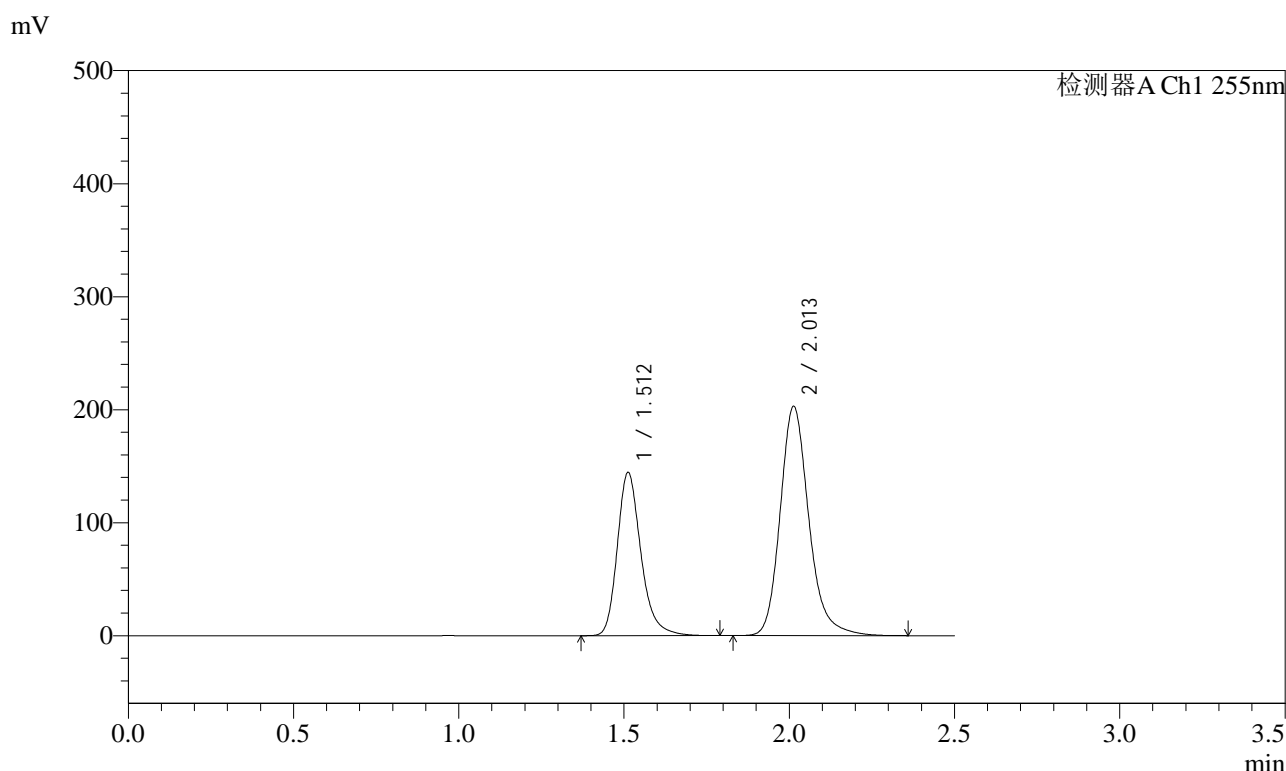
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 684819 | 36.945 | 137680 | 2263 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 1168809 | 63.055 | 193572 | 2725 | 1.203 | 3.560 |
| 总计 | | 1853628 | 100.000 | 331251 | | | |

图185 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2633-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-10min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-47 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:51:39 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

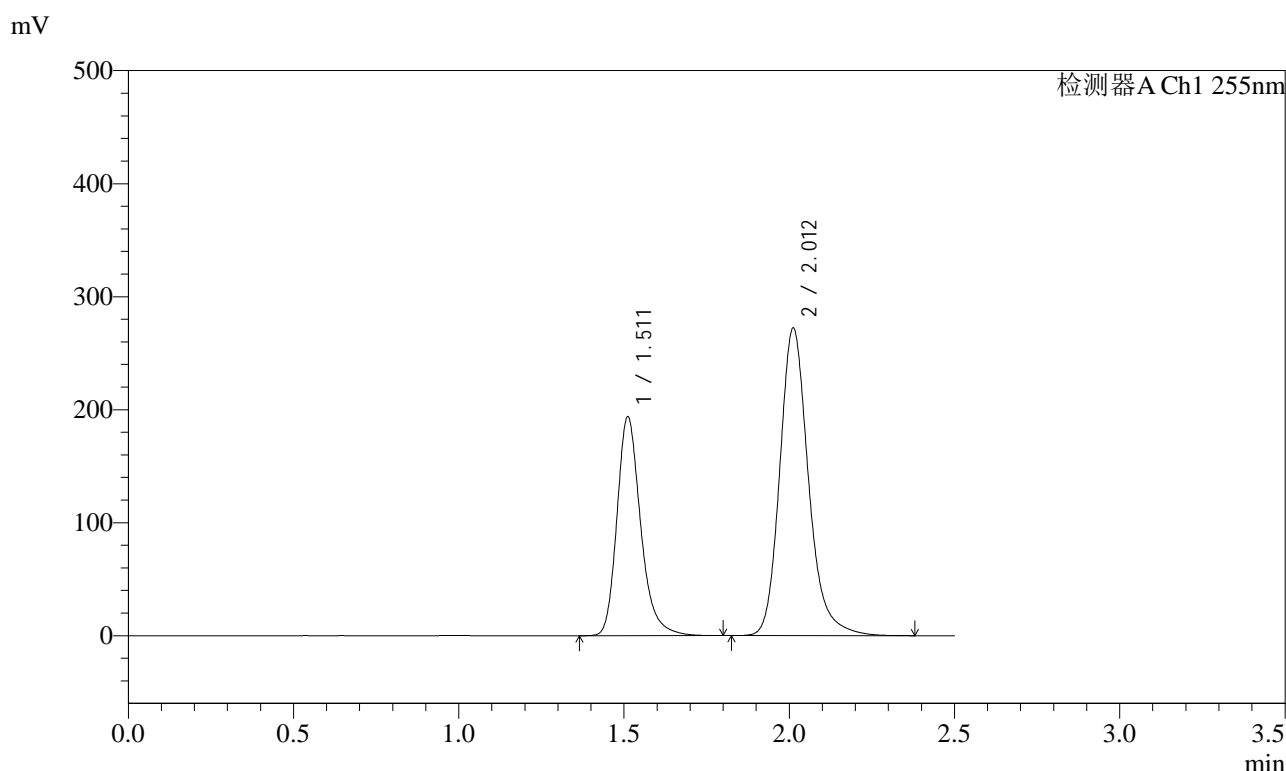
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 719795 | 36.965 | 144588 | 2257 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.013 | 1227436 | 63.035 | 203105 | 2725 | 1.204 | 3.558 |
| 总计 | | 1947231 | 100.000 | 347693 | | | |

图186 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2634-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-3 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:54:31 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:17 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

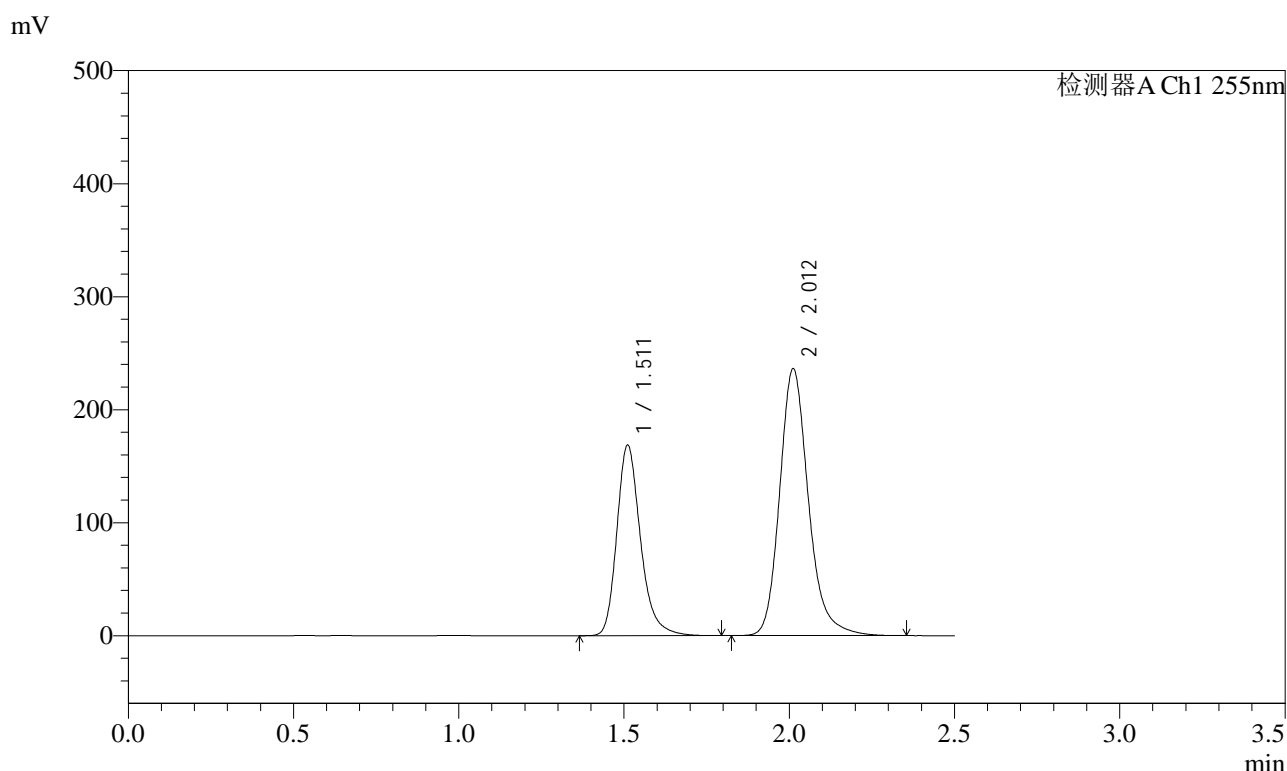
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 968385 | 36.991 | 193634 | 2242 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 1649477 | 63.009 | 272355 | 2714 | 1.205 | 3.548 |
| 总计 | | 2617863 | 100.000 | 465989 | | | |

图187 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2635-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-12 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 01:57:24 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:20 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

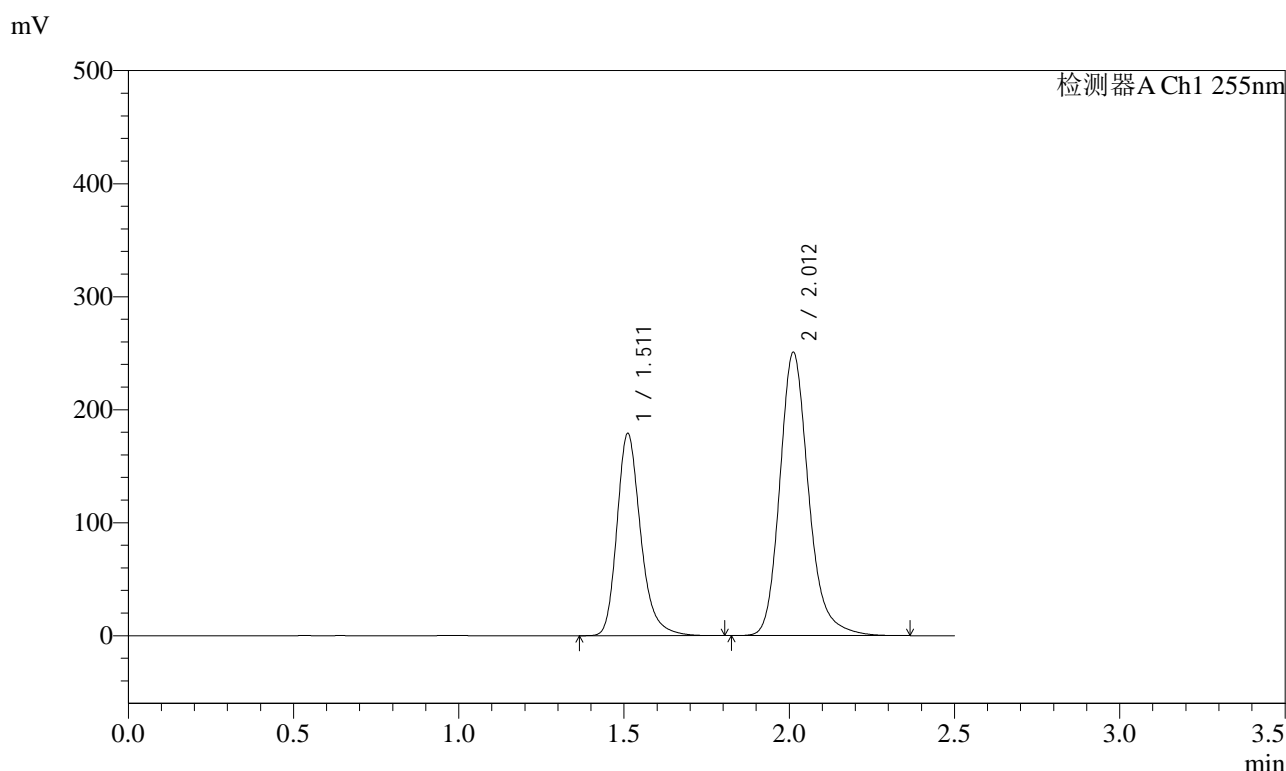
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 842179 | 37.032 | 168388 | 2242 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 1432021 | 62.968 | 236301 | 2709 | 1.204 | 3.550 |
| 总计 | | 2274200 | 100.000 | 404689 | | | |

图188 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2636-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-21 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:00:16 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

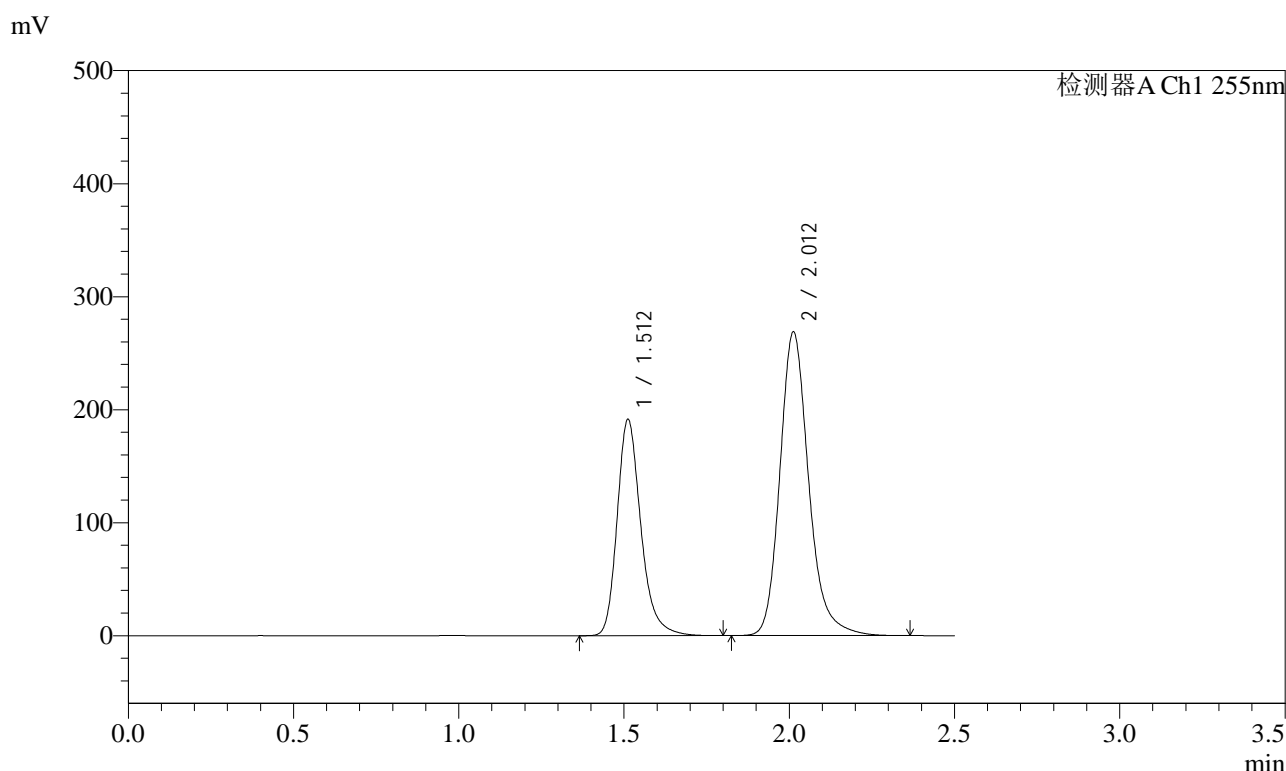
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 894420 | 37.016 | 178883 | 2242 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 1521905 | 62.984 | 250844 | 2699 | 1.204 | 3.544 |
| 总计 | | 2416325 | 100.000 | 429727 | | | |

图189 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2637-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-30 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:03:09 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:25 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

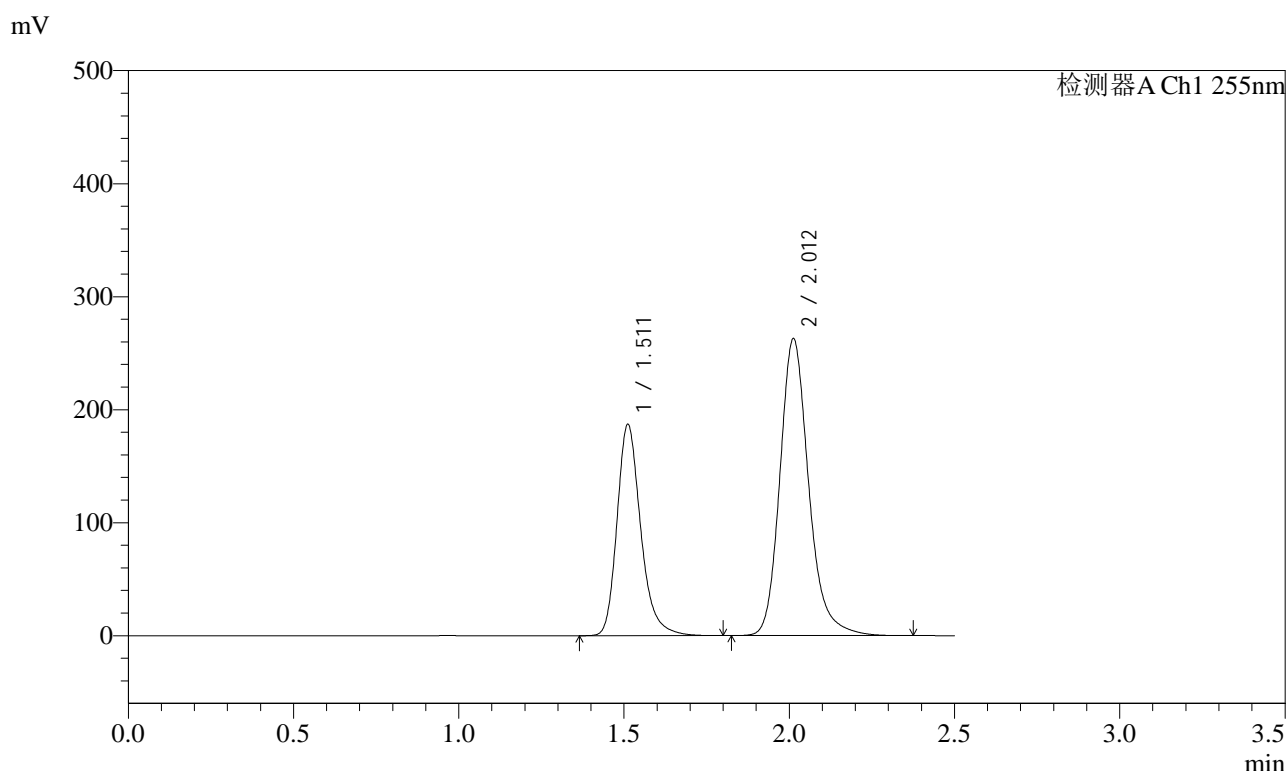
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 956423 | 36.962 | 191496 | 2240 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 1631193 | 63.038 | 268943 | 2702 | 1.204 | 3.542 |
| 总计 | | 2587617 | 100.000 | 460440 | | | |

图190 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2638-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-39 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:06:01 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:28 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

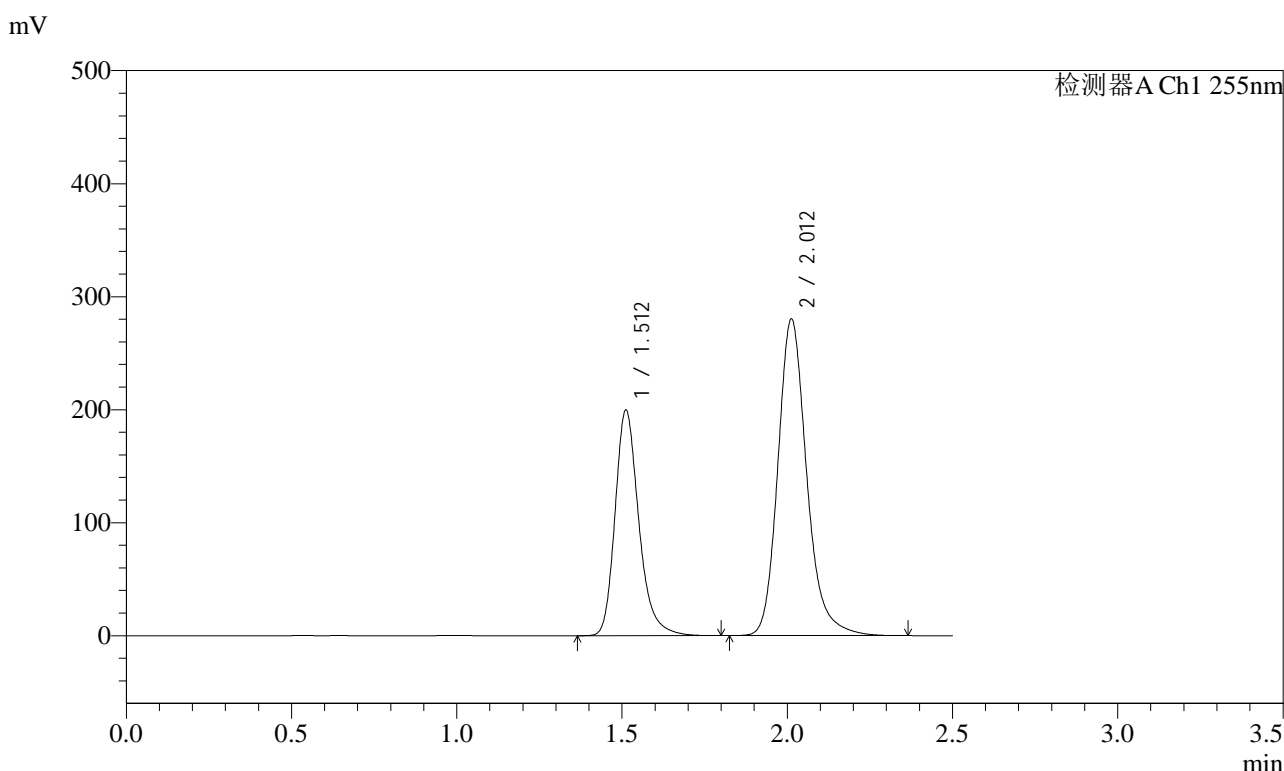
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 934300 | 36.953 | 186943 | 2243 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 1594074 | 63.047 | 262971 | 2709 | 1.203 | 3.549 |
| 总计 | | 2528374 | 100.000 | 449914 | | | |

图191 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2639-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-15min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-48 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:08:53 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:30 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

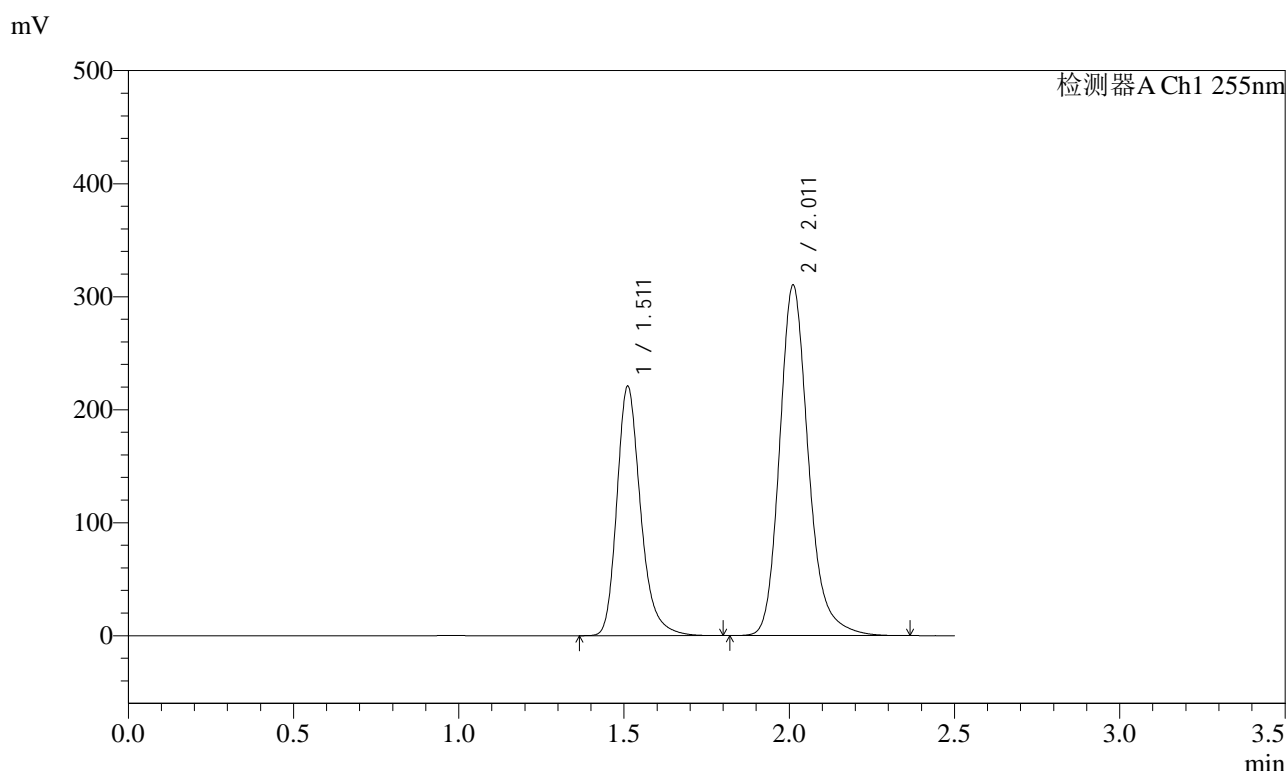
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 999743 | 36.997 | 199756 | 2233 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 1702454 | 63.003 | 280456 | 2697 | 1.204 | 3.539 |
| 总计 | | 2702196 | 100.000 | 480212 | | | |

图192 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2641-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-13 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:14:39 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

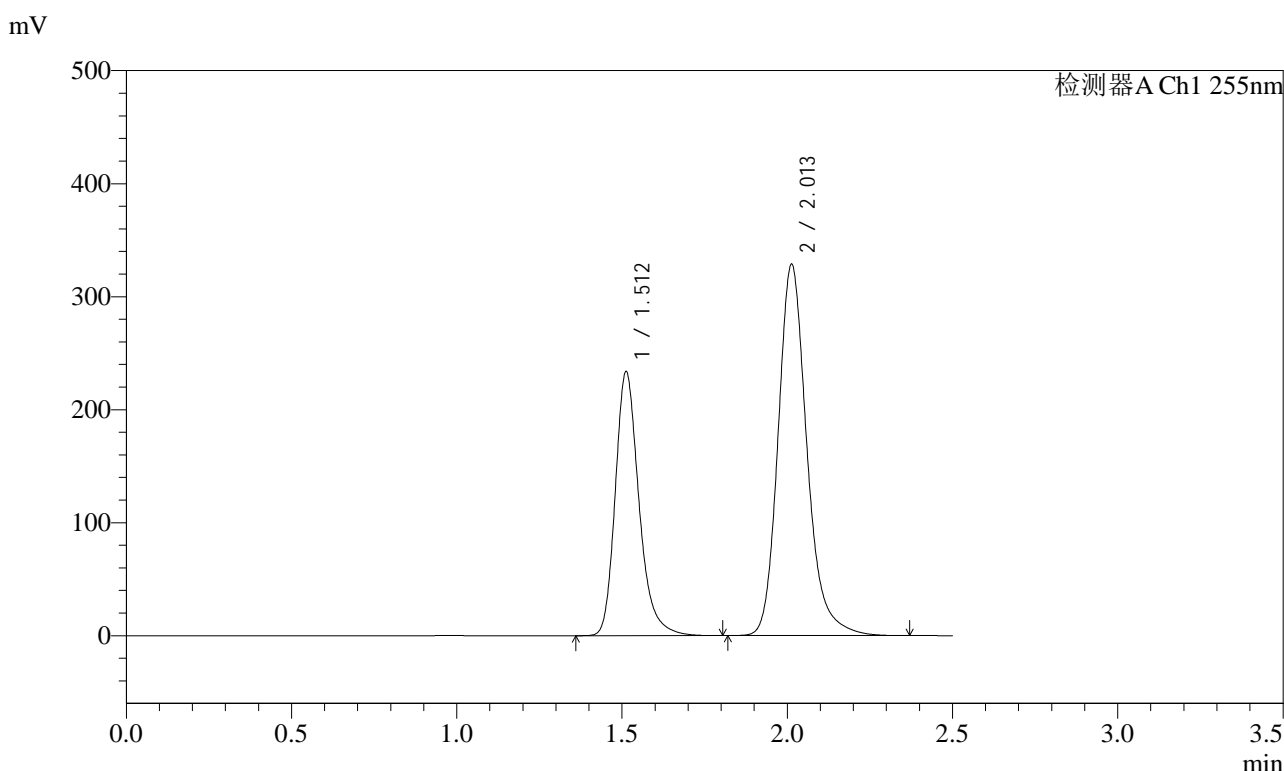
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1103810 | 36.933 | 220454 | 2237 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.011 | 1884861 | 63.067 | 310124 | 2696 | 1.207 | 3.539 |
| 总计 | | 2988671 | 100.000 | 530578 | | | |

图194 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2642-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-22 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:17:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:38 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

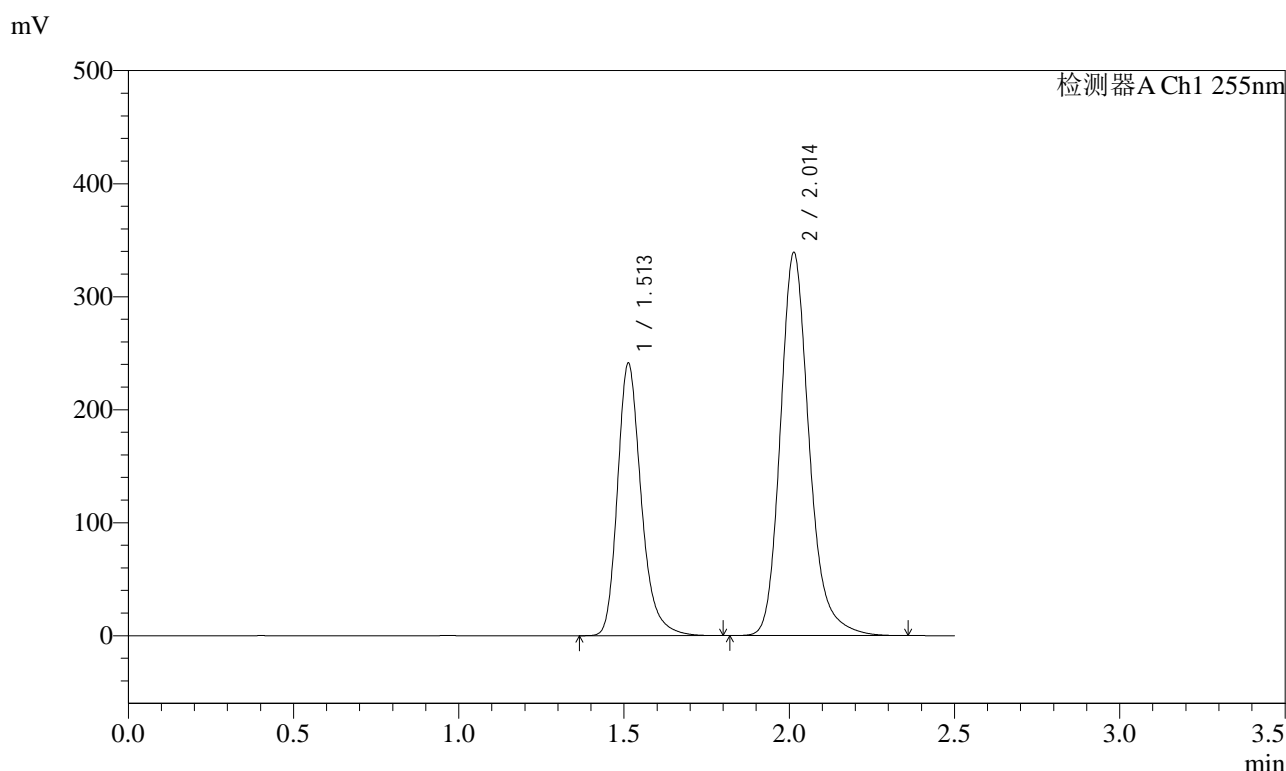
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1168030 | 36.946 | 233822 | 2239 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.013 | 1993394 | 63.054 | 328949 | 2710 | 1.208 | 3.545 |
| 总计 | | 3161425 | 100.000 | 562771 | | | |

图195 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2643-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-31 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:20:24 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:41 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

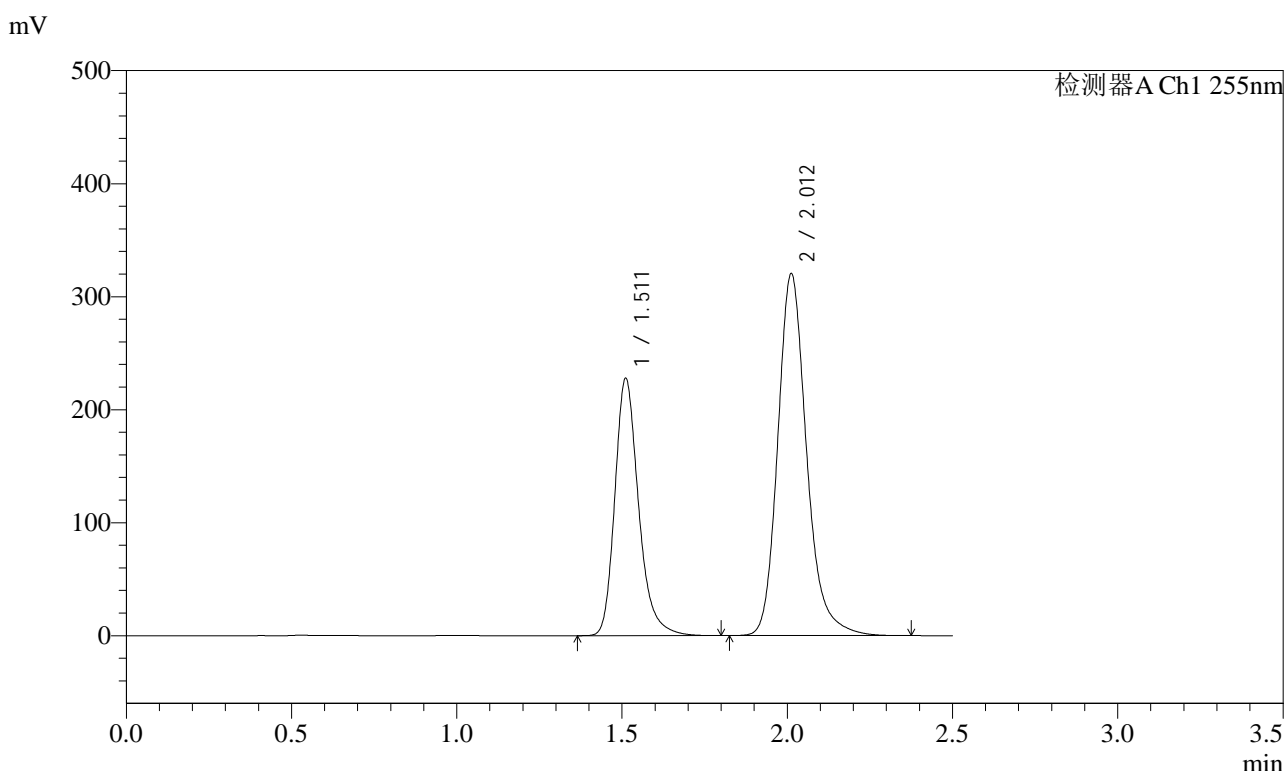
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1205492 | 36.939 | 241455 | 2244 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.014 | 2057985 | 63.061 | 339336 | 2705 | 1.207 | 3.544 |
| 总计 | | 3263476 | 100.000 | 580790 | | | |

图196 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2644-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-40 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:23:17 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

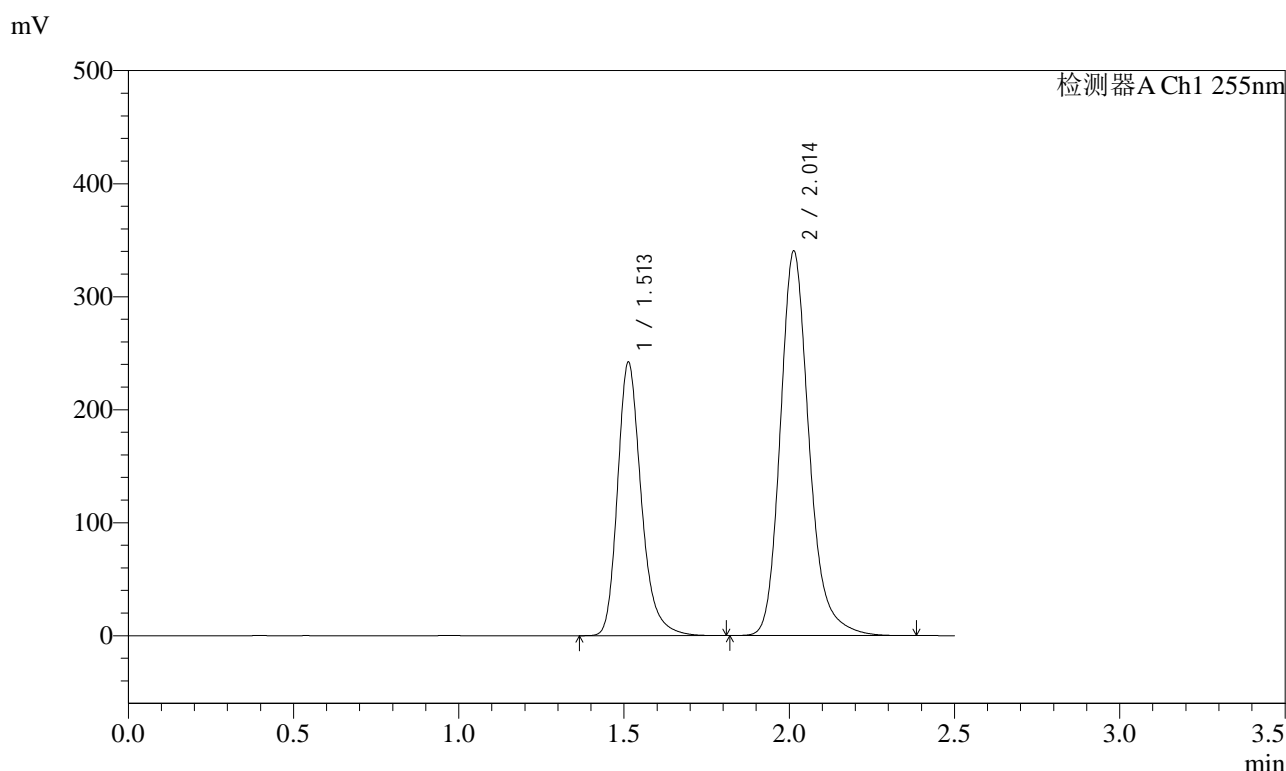
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1139046 | 36.934 | 227398 | 2236 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.012 | 1944969 | 63.066 | 320427 | 2700 | 1.207 | 3.545 |
| 总计 | | 3084015 | 100.000 | 547825 | | | |

图197 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2645-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-20min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-49 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:26:09 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:46 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

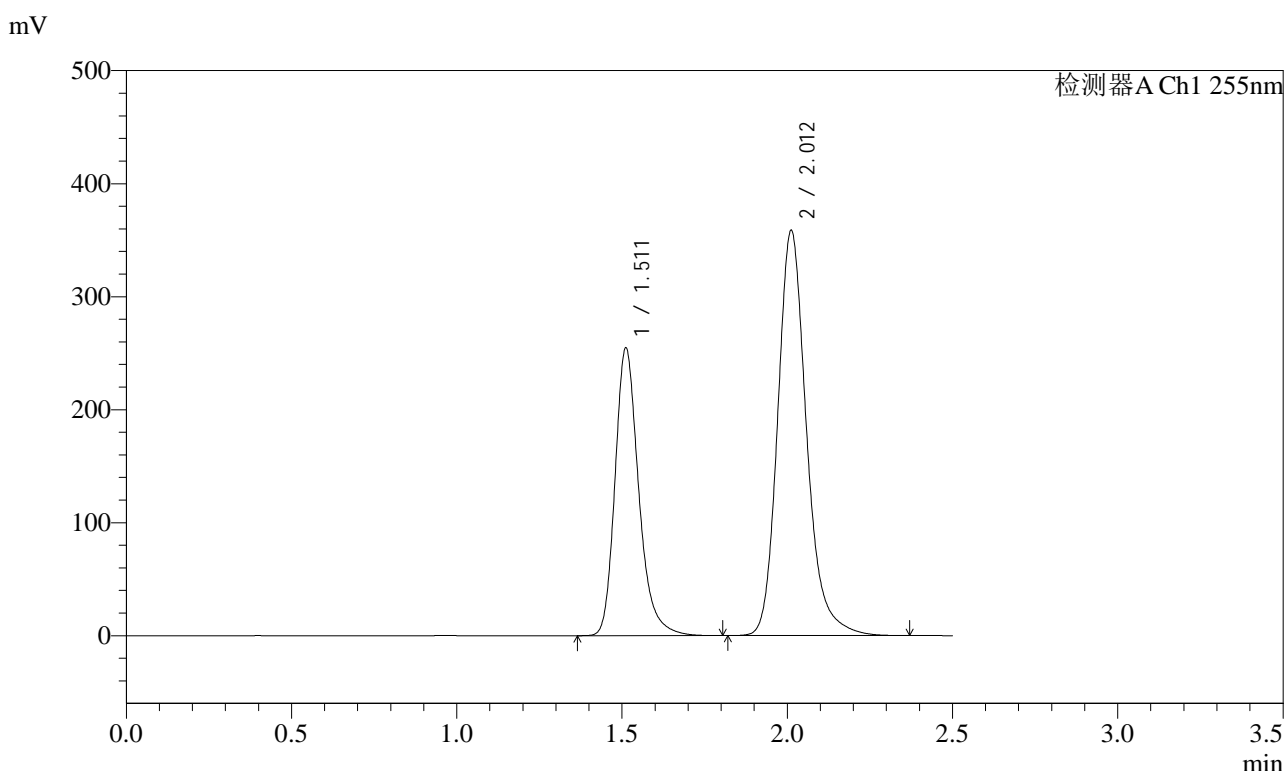
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.513 | 1209355 | 36.935 | 242299 | 2245 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.014 | 2064910 | 63.065 | 340611 | 2711 | 1.208 | 3.544 |
| 总计 | | 3274266 | 100.000 | 582910 | | | |

图198 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2646-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-5 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:29:02 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:49 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

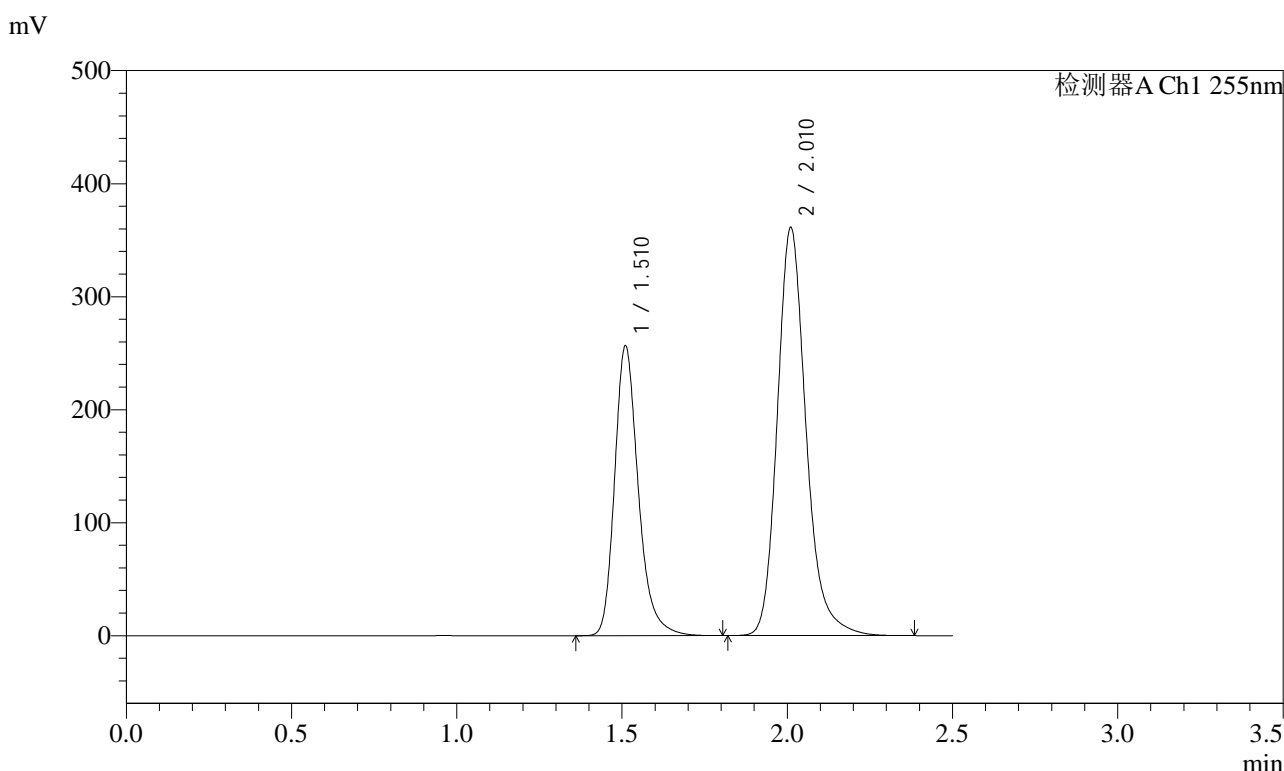
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1271429 | 36.889 | 254487 | 2244 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.012 | 2175251 | 63.111 | 358638 | 2707 | 1.208 | 3.545 |
| 总计 | | 3446680 | 100.000 | 613125 | | | |

图199 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2647-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-14 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:31:55 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:51 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

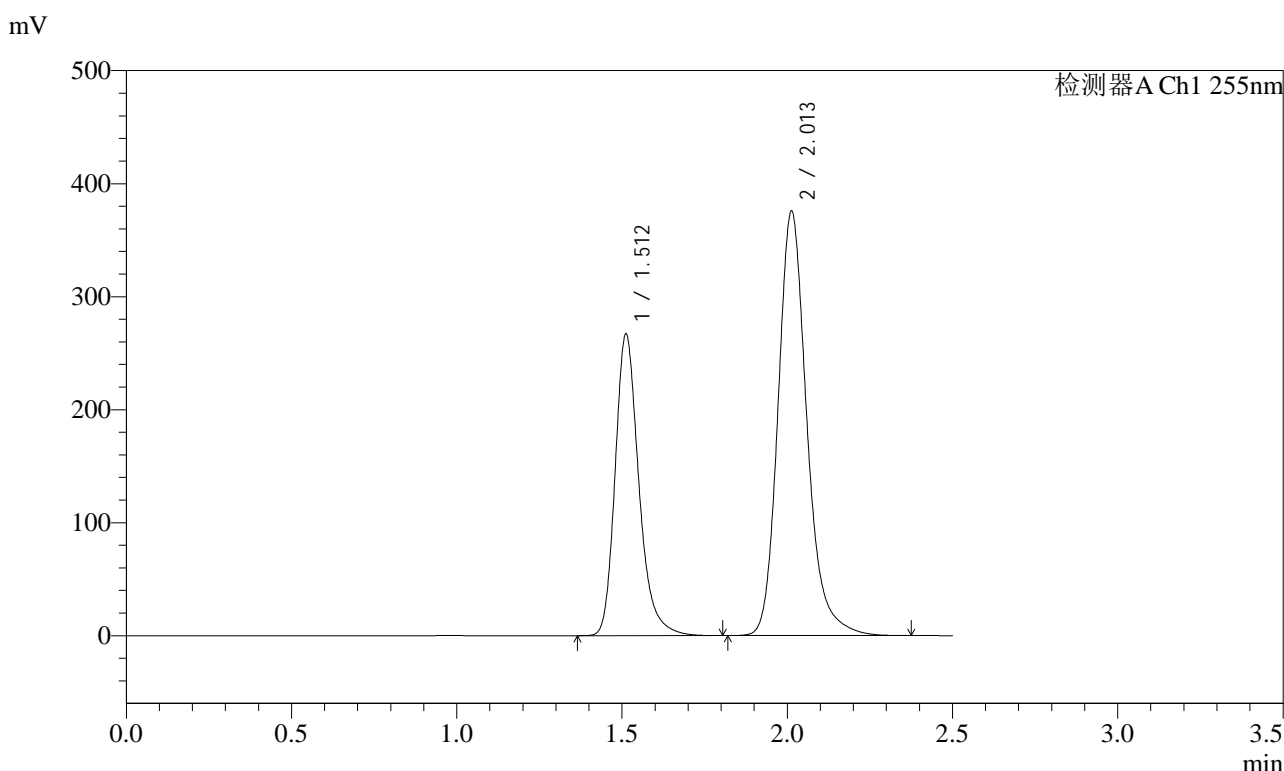
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1280268 | 36.912 | 256470 | 2244 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.010 | 2188144 | 63.088 | 361015 | 2708 | 1.207 | 3.547 |
| 总计 | | 3468413 | 100.000 | 617485 | | | |

图200 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2648-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-23 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:34:48 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:54 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

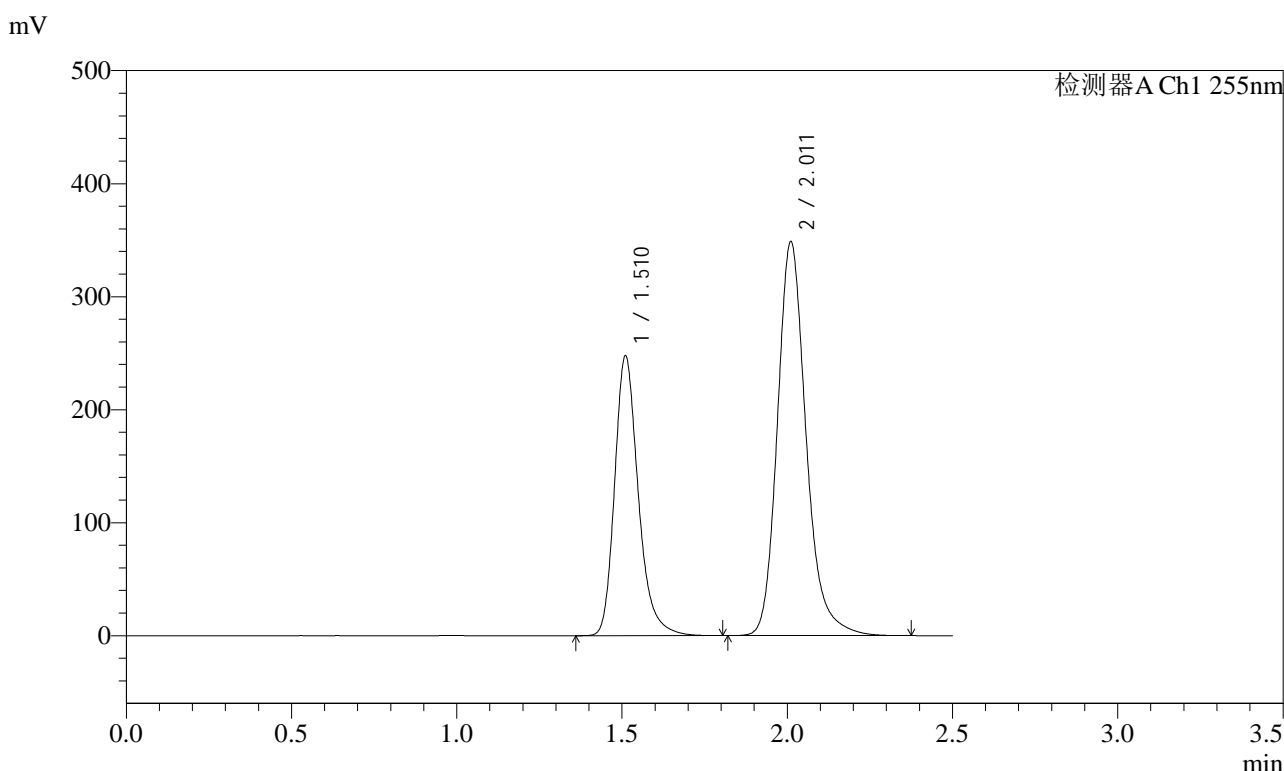
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1334045 | 36.940 | 267078 | 2240 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.013 | 2277308 | 63.060 | 376008 | 2712 | 1.207 | 3.548 |
| 总计 | | 3611353 | 100.000 | 643085 | | | |

图201 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2650-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-41 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:40:35 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:35:59 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

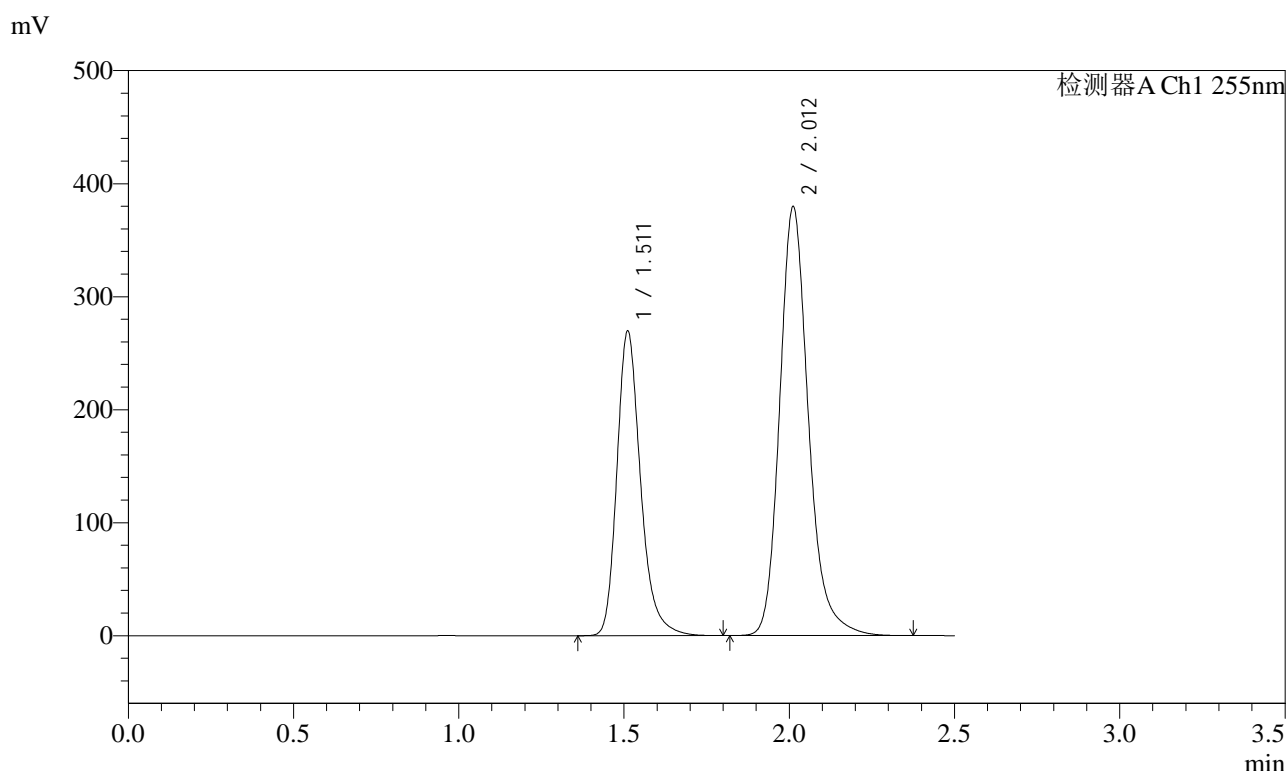
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1235398 | 36.944 | 247624 | 2246 | 1.258 | -- |
| 2 | 2.011 | 2108543 | 63.056 | 348390 | 2720 | 1.208 | 3.553 |
| 总计 | | 3343941 | 100.000 | 596014 | | | |

图203 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2651-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-30min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-50 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:43:27 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:02 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

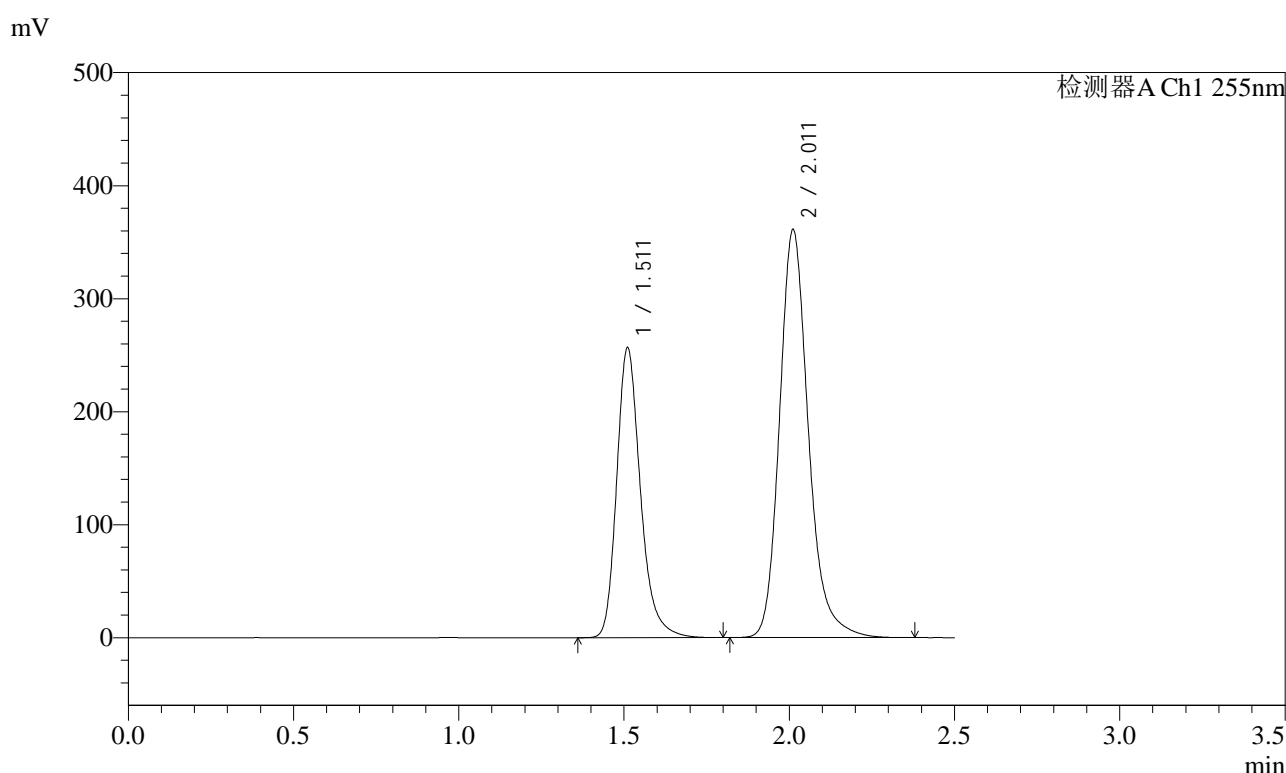
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1345210 | 36.899 | 269247 | 2247 | 1.259 | -- |
| 2 | 2.012 | 2300403 | 63.101 | 379630 | 2714 | 1.209 | 3.551 |
| 总计 | | 3645612 | 100.000 | 648877 | | | |

图204 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2653-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-15 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:49:14 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:07 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

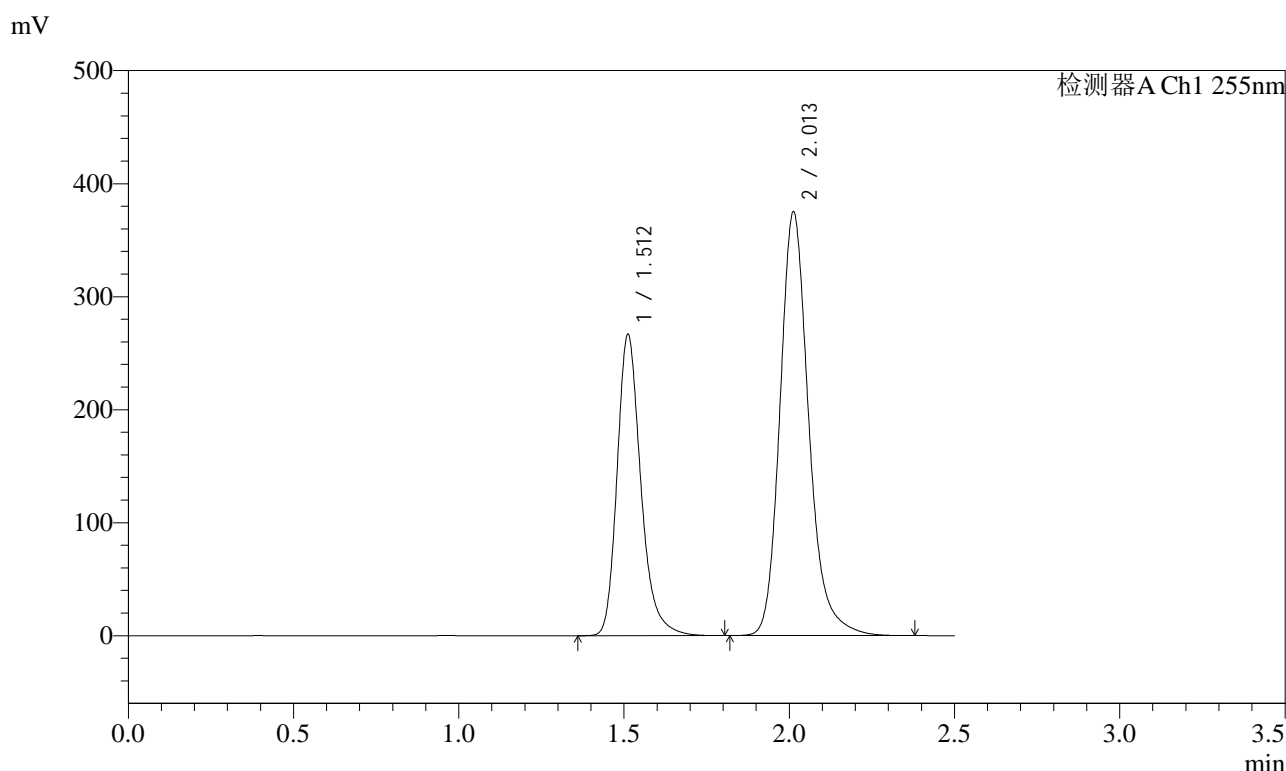
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1284014 | 36.915 | 256361 | 2230 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.011 | 2194286 | 63.085 | 360926 | 2695 | 1.207 | 3.540 |
| 总计 | | 3478301 | 100.000 | 617287 | | | |

图206 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2654-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-24 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:52:07 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:09 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

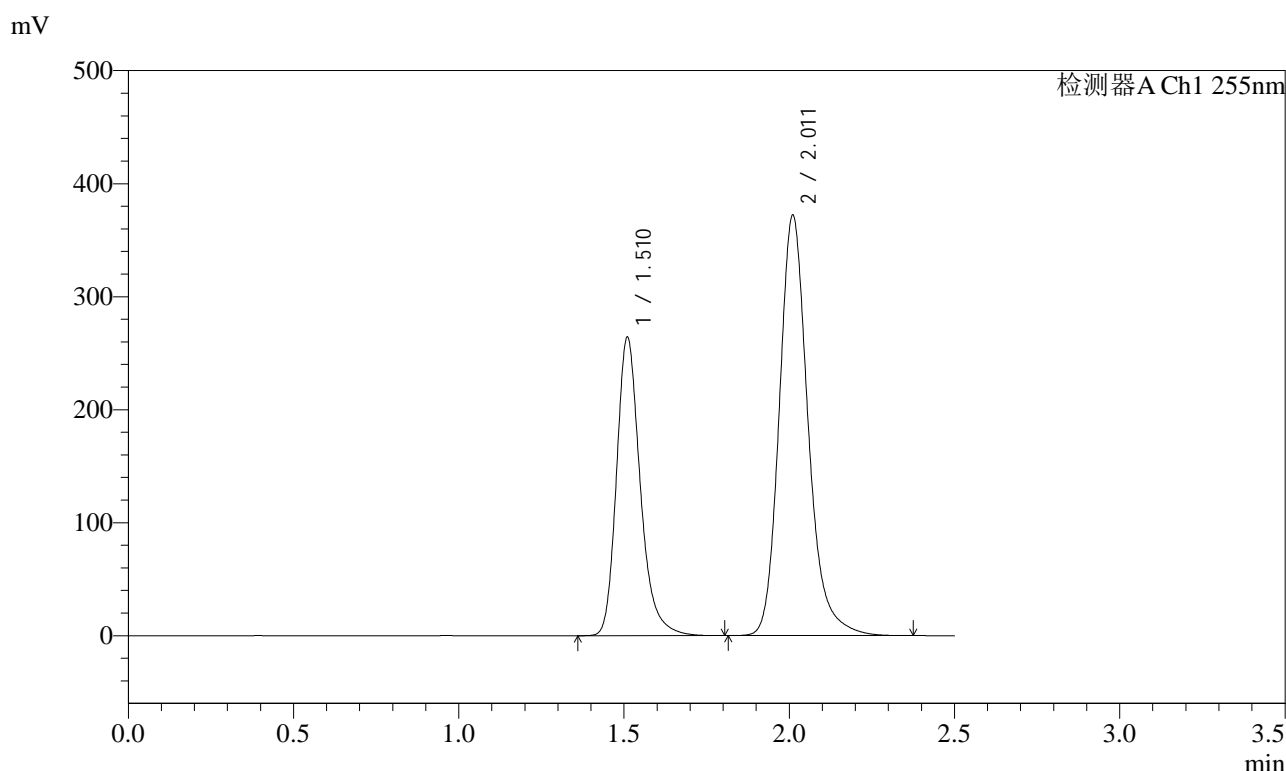
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1333330 | 36.958 | 266721 | 2239 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.013 | 2274348 | 63.042 | 375353 | 2709 | 1.207 | 3.546 |
| 总计 | | 3607678 | 100.000 | 642074 | | | |

图207 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2655-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-33 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:54:59 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:12 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

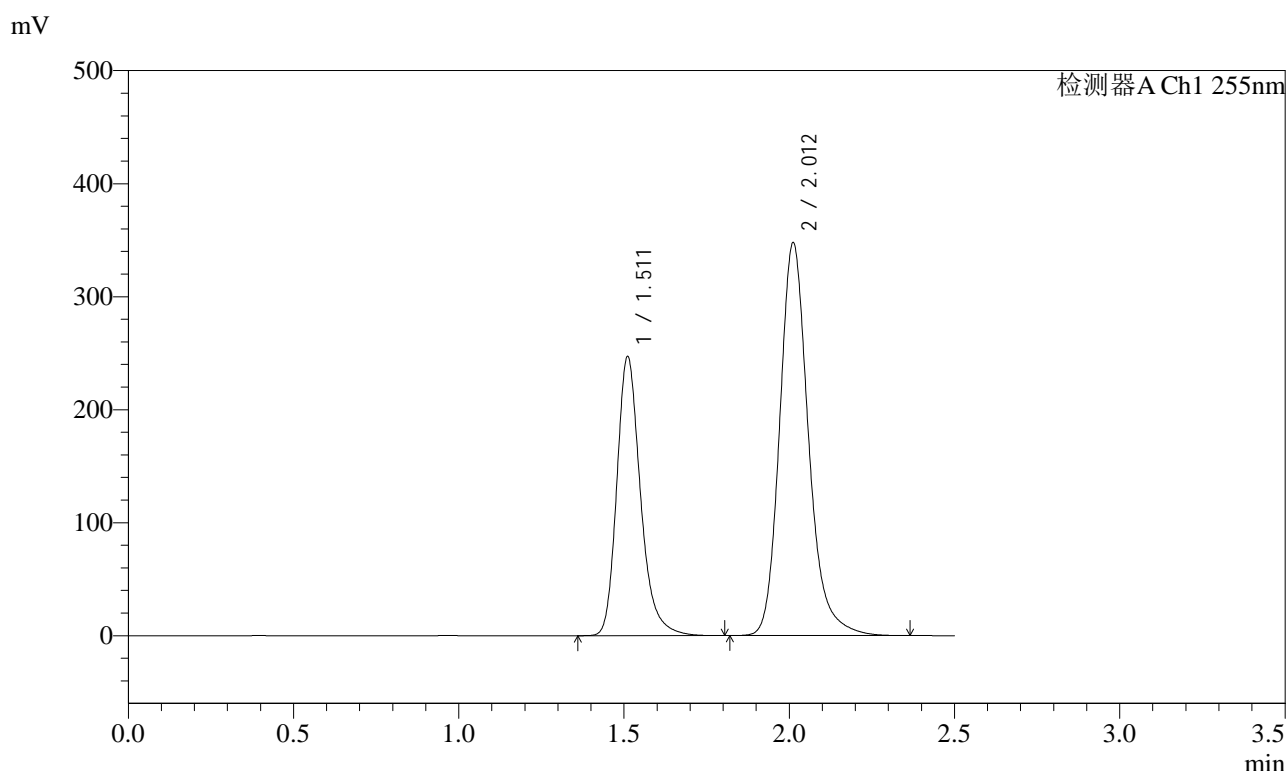
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1319770 | 36.897 | 264237 | 2239 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.011 | 2257109 | 63.103 | 371832 | 2700 | 1.205 | 3.544 |
| 总计 | | 3576879 | 100.000 | 636069 | | | |

图208 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2656-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-42 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 02:57:52 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:15 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

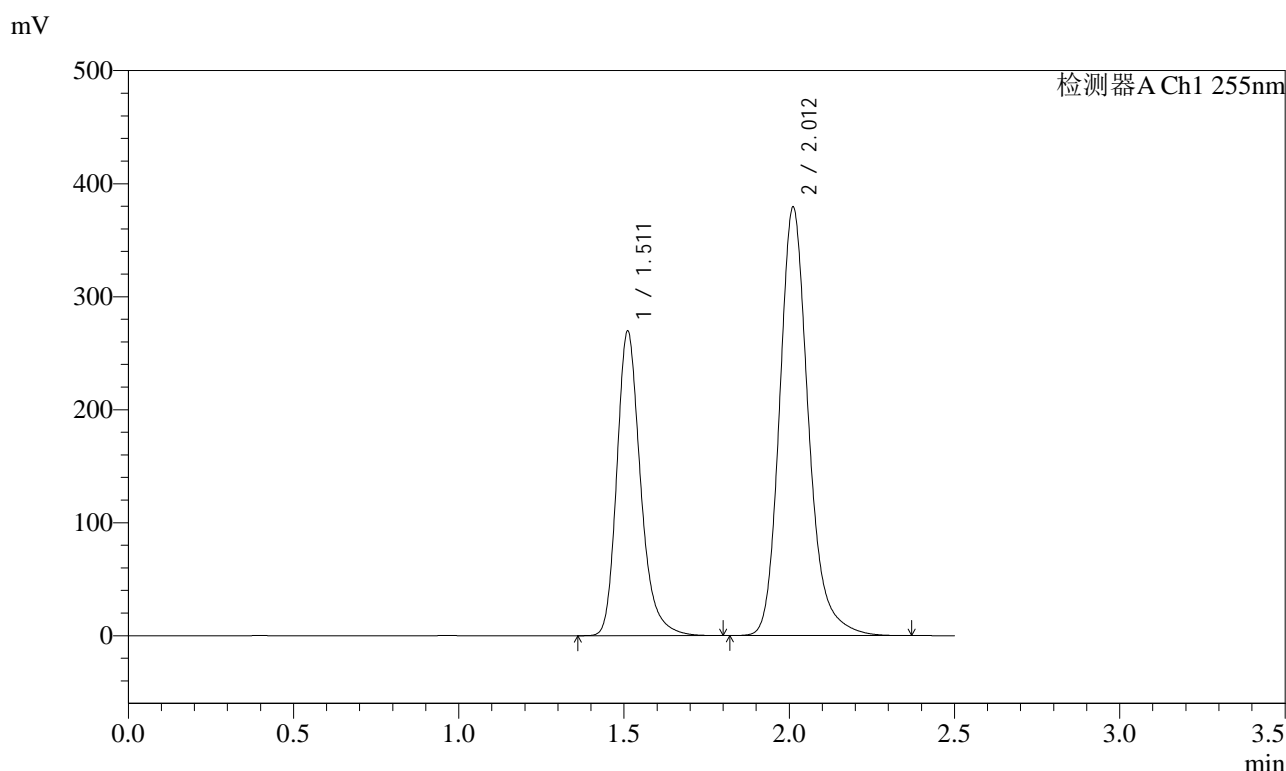
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1234159 | 36.901 | 246665 | 2241 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.012 | 2110331 | 63.099 | 347777 | 2701 | 1.205 | 3.546 |
| 总计 | | 3344490 | 100.000 | 594442 | | | |

图209 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2657-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-45min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-51 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:00:45 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:17 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

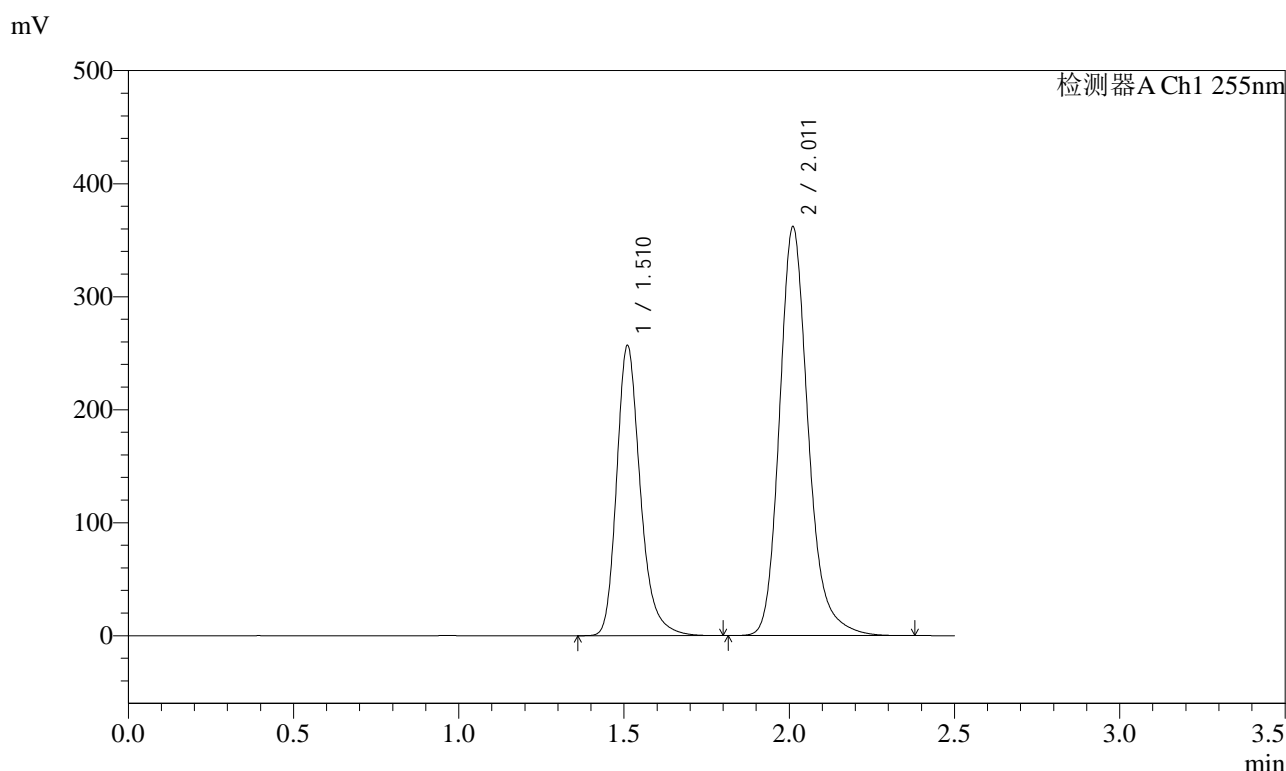
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1345773 | 36.916 | 269197 | 2244 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 2299755 | 63.084 | 379215 | 2707 | 1.205 | 3.547 |
| 总计 | | 3645528 | 100.000 | 648412 | | | |

图210 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-45min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2659-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-16 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:06:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:23 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

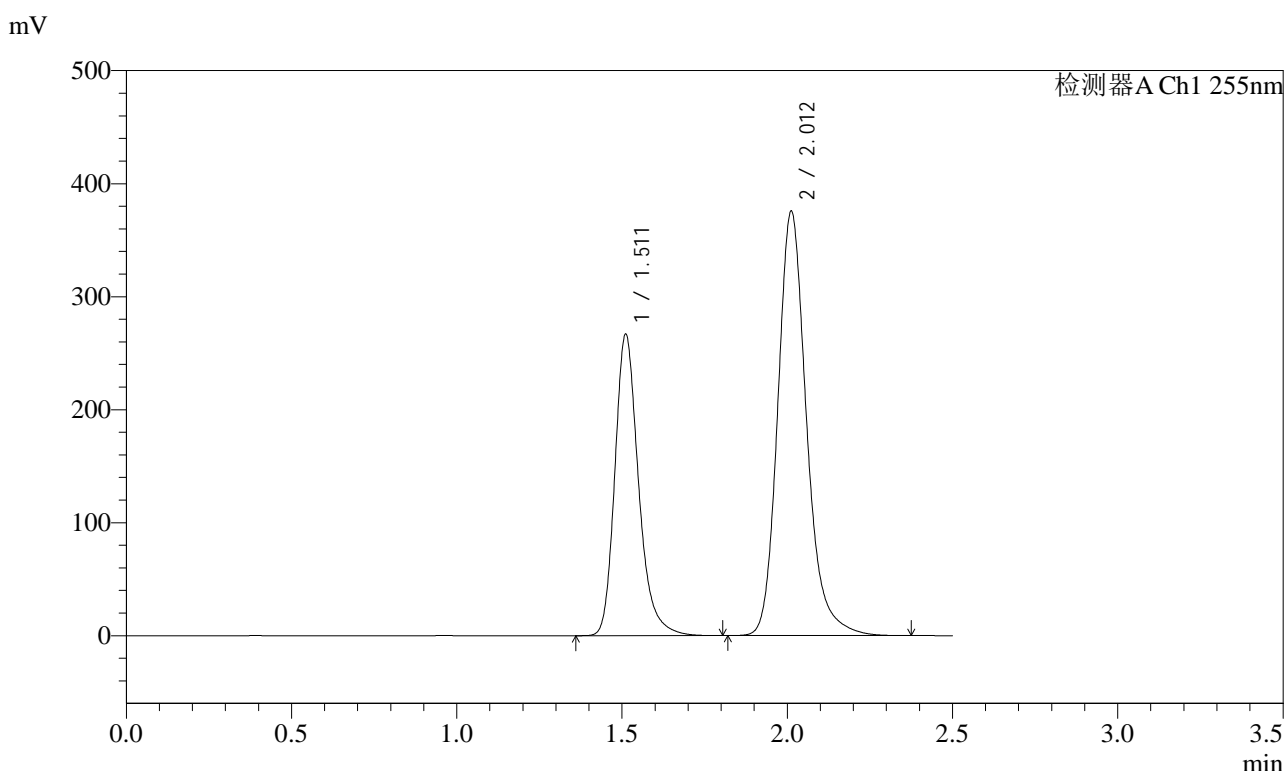
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1280180 | 36.887 | 256753 | 2250 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.011 | 2190394 | 63.113 | 361520 | 2718 | 1.206 | 3.555 |
| 总计 | | 3470574 | 100.000 | 618272 | | | |

图212 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2660-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-25 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:09:25 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:26 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

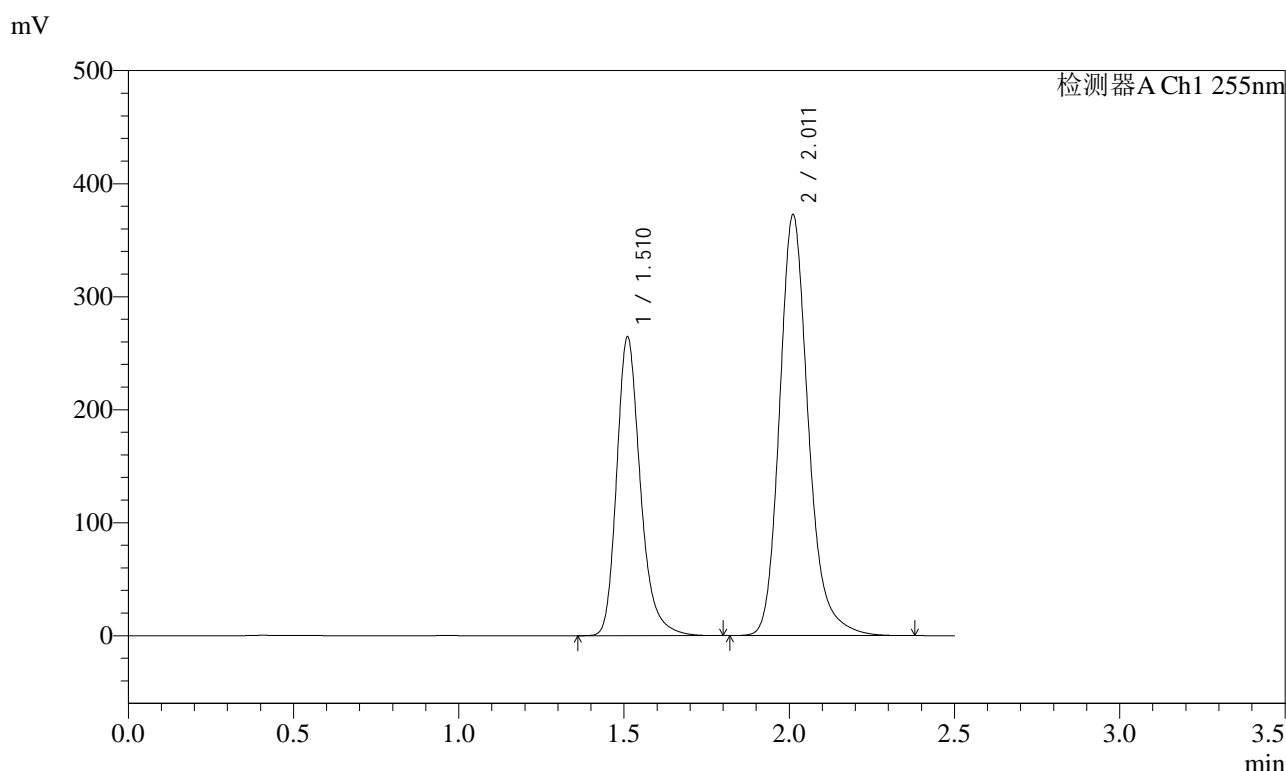
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1332089 | 36.946 | 266394 | 2244 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 2273404 | 63.054 | 375677 | 2718 | 1.204 | 3.554 |
| 总计 | | 3605493 | 100.000 | 642072 | | | |

图213 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2661-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-34 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:12:18 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:28 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

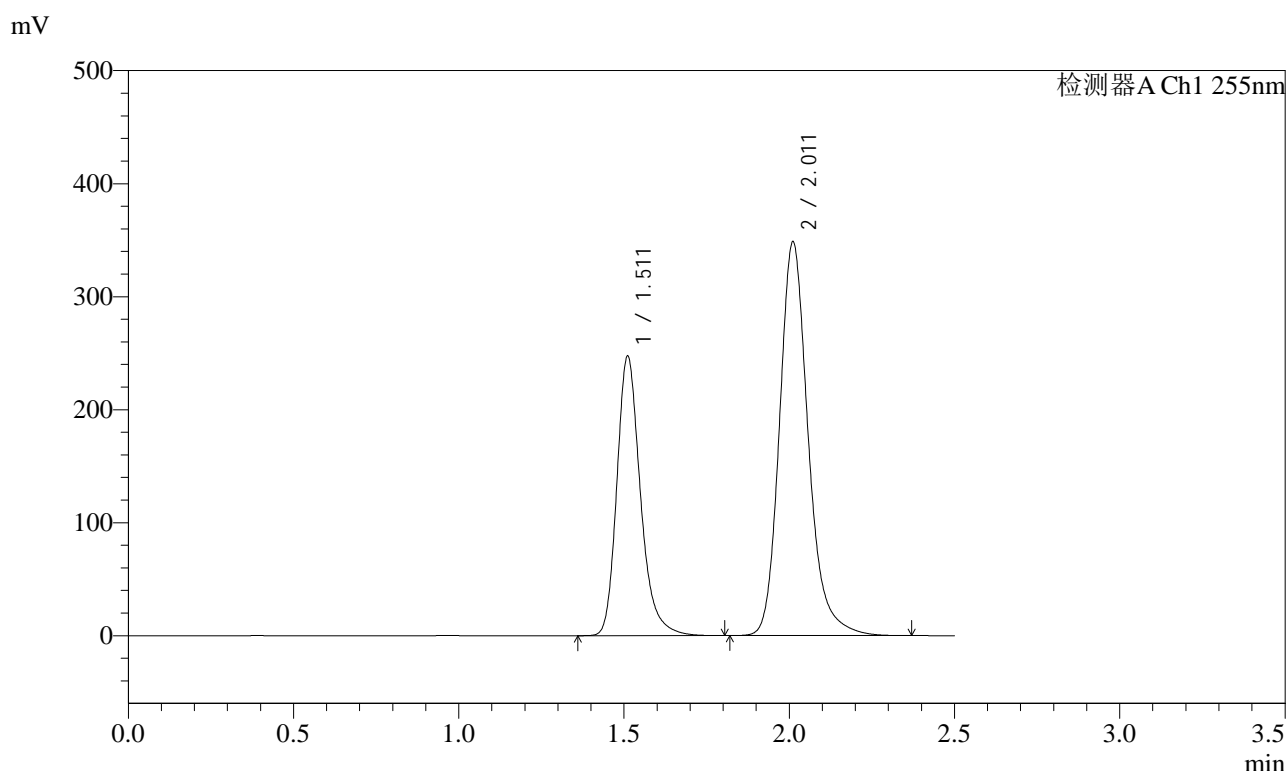
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1318741 | 36.874 | 264215 | 2244 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.011 | 2257563 | 63.126 | 372349 | 2709 | 1.204 | 3.551 |
| 总计 | | 3576304 | 100.000 | 636564 | | | |

图214 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2662-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-43 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:15:11 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:31 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

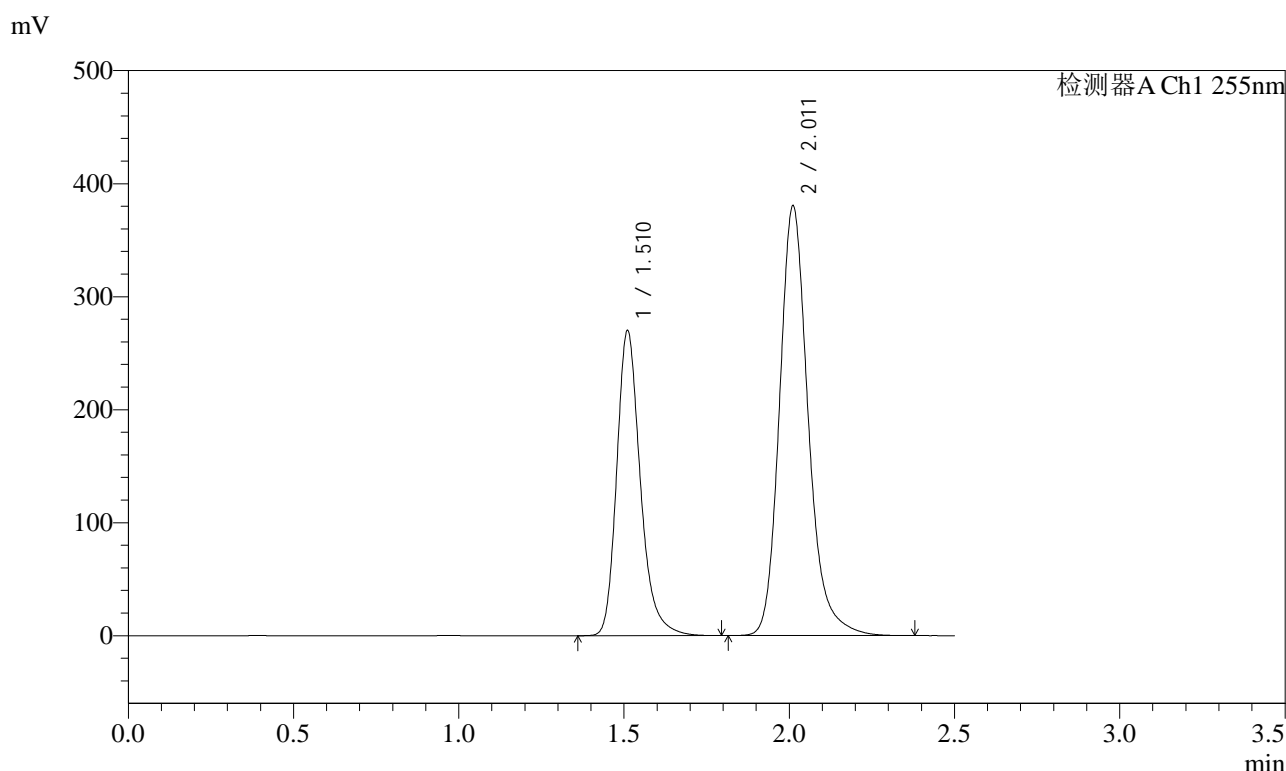
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1231239 | 36.896 | 246994 | 2258 | 1.257 | -- |
| 2 | 2.011 | 2105776 | 63.104 | 348202 | 2727 | 1.205 | 3.558 |
| 总计 | | 3337015 | 100.000 | 595196 | | | |

图215 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|---|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2663-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-60min-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-52 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:18:04 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:34 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

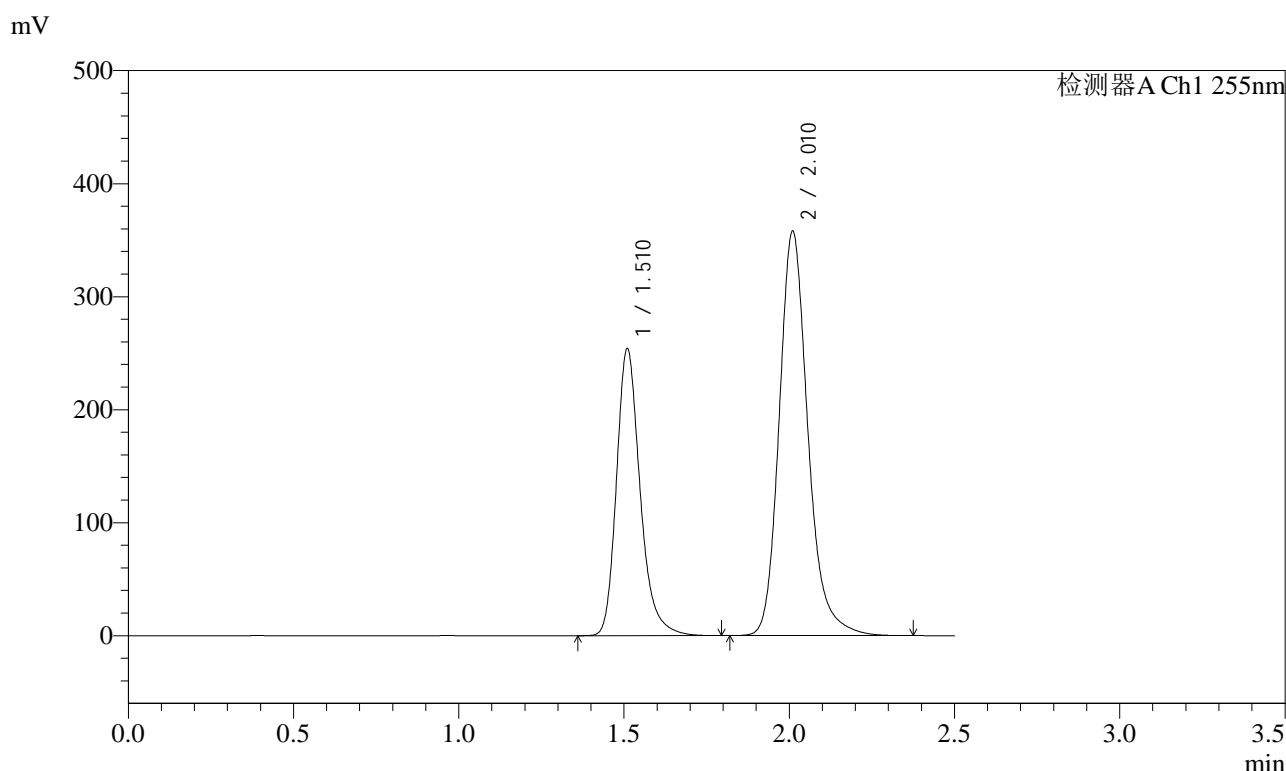
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1343791 | 36.860 | 269739 | 2251 | 1.256 | -- |
| 2 | 2.011 | 2301848 | 63.140 | 380086 | 2720 | 1.205 | 3.556 |
| 总计 | | 3645640 | 100.000 | 649826 | | | |

图216 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-60min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2664-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-8 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:20:59 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:36 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

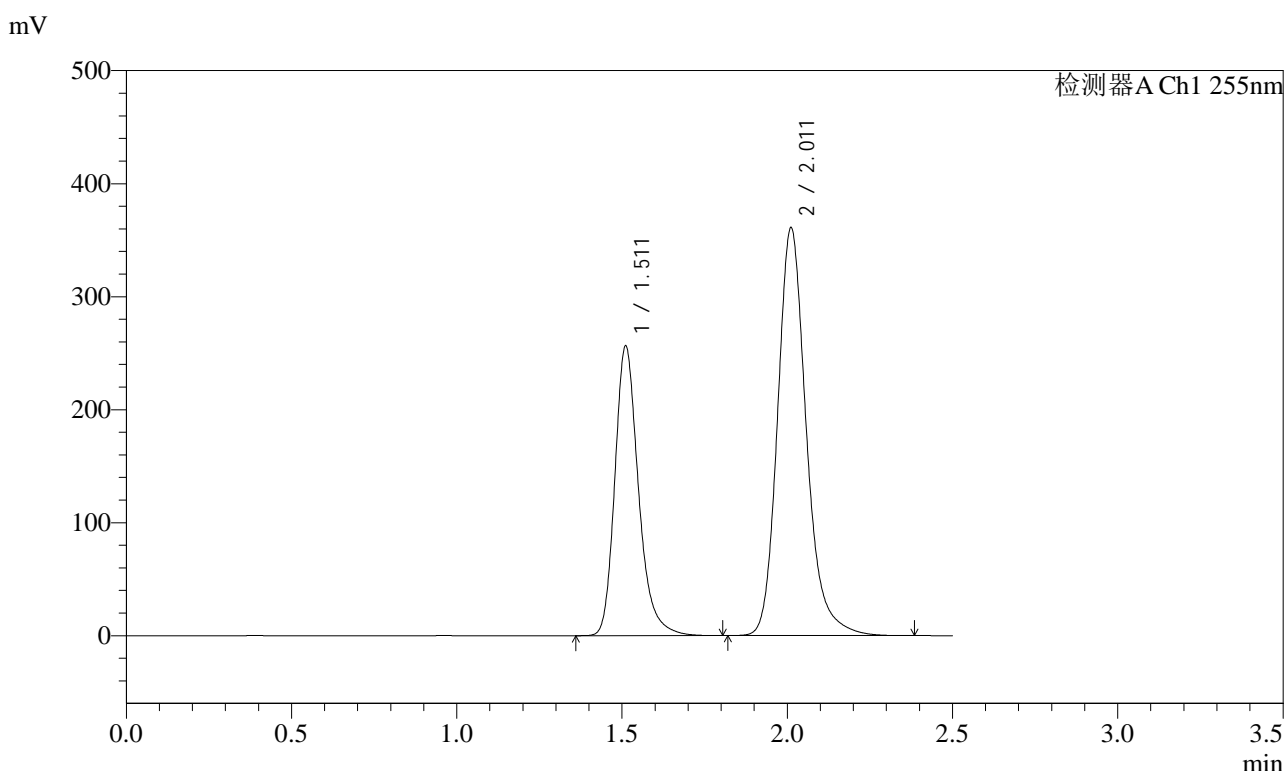
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.510 | 1264513 | 36.873 | 254143 | 2254 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.010 | 2164835 | 63.127 | 357910 | 2719 | 1.205 | 3.556 |
| 总计 | | 3429348 | 100.000 | 612053 | | | |

图217 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2665-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-17 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:23:52 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:39 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

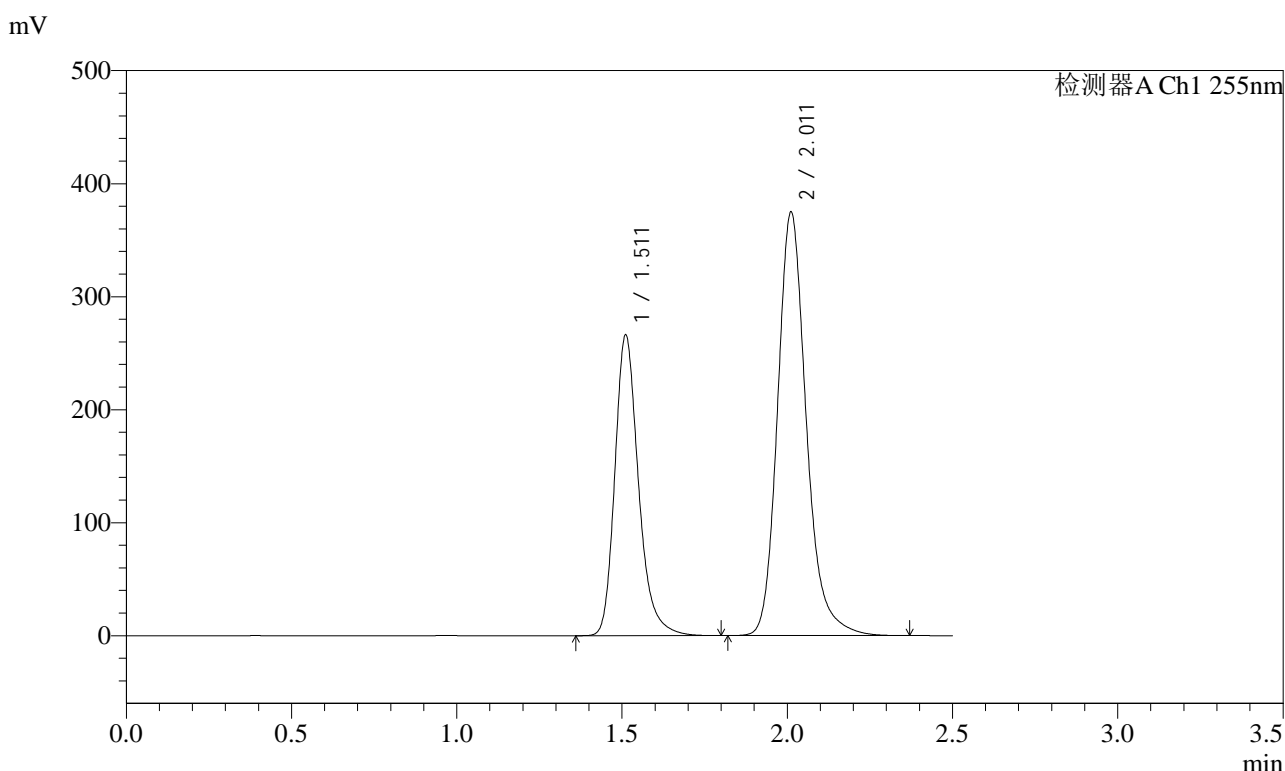
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1276834 | 36.910 | 255903 | 2254 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.011 | 2182462 | 63.090 | 360848 | 2725 | 1.205 | 3.557 |
| 总计 | | 3459295 | 100.000 | 616751 | | | |

图218 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2666-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P3.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-26 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:26:45 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:42 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

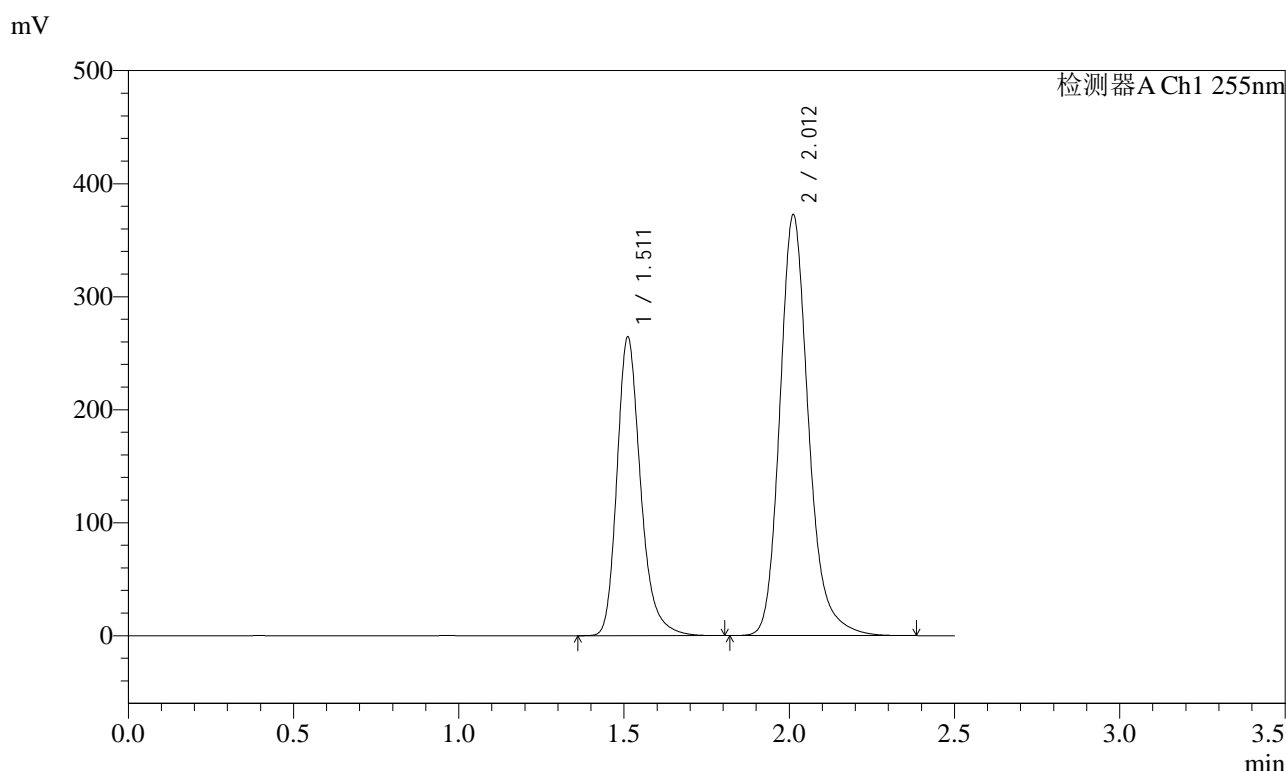
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1326409 | 36.902 | 265738 | 2252 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.011 | 2268028 | 63.098 | 374709 | 2719 | 1.205 | 3.553 |
| 总计 | | 3594438 | 100.000 | 640447 | | | |

图219 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2667-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P4.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-35 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:29:38 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:44 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1315367 | 36.871 | 264138 | 2260 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.012 | 2252158 | 63.129 | 372631 | 2722 | 1.204 | 3.559 |
| 总计 | | 3567525 | 100.000 | 636769 | | | |

图220 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

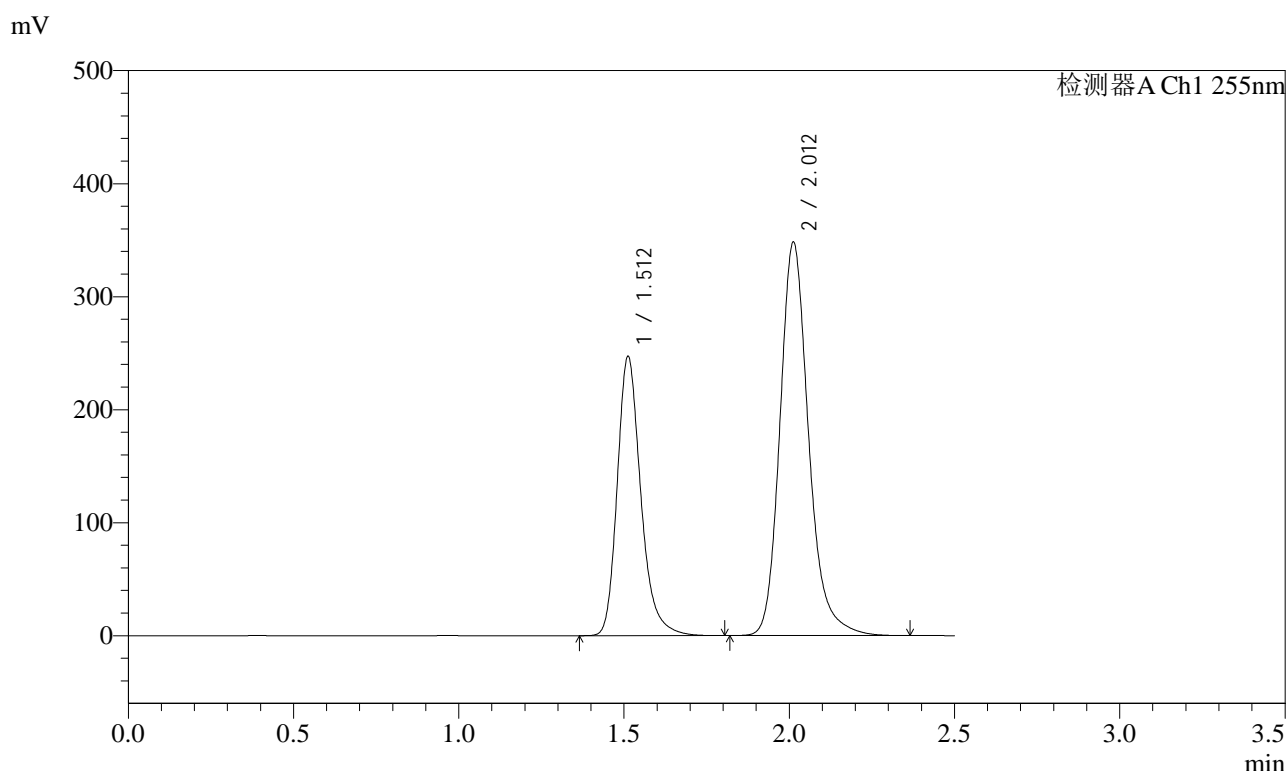


SMF-4022

<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 - 27-33/24-2668-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P5.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-44 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:32:32 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:47 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

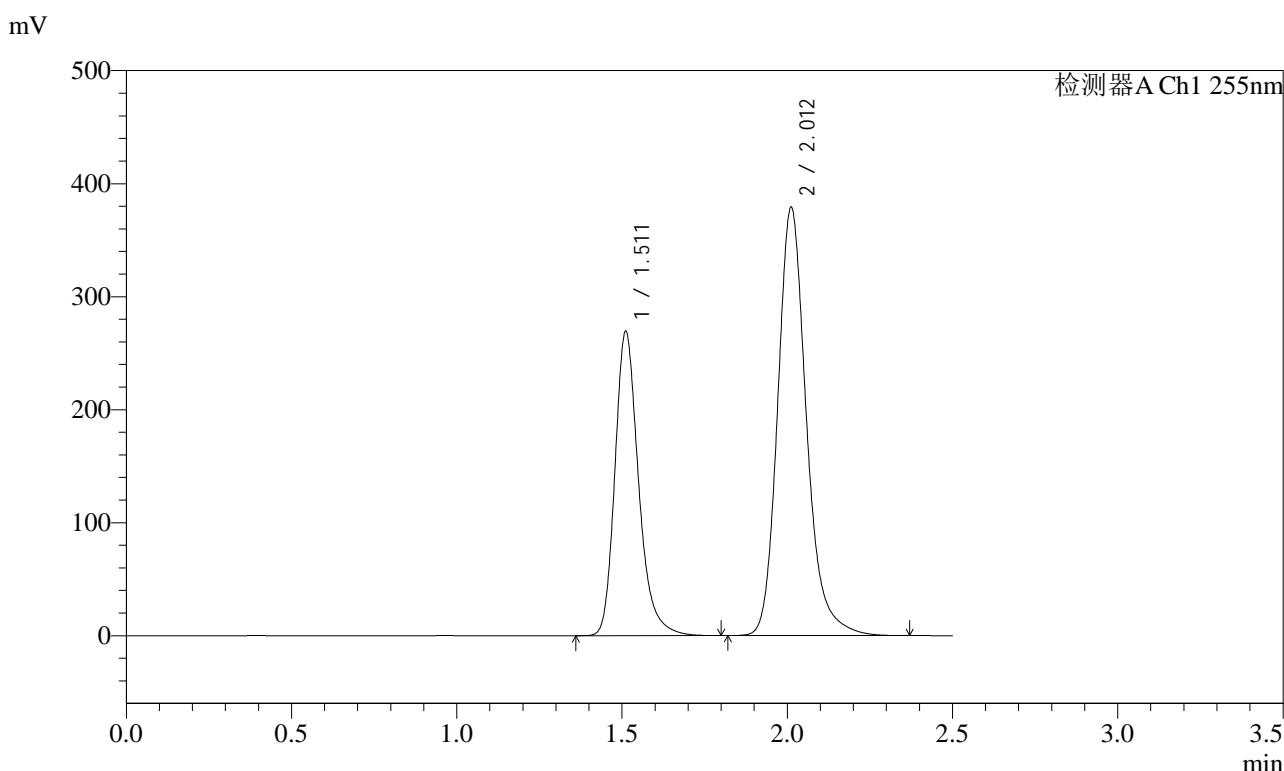
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.512 | 1228337 | 36.869 | 247207 | 2265 | 1.255 | -- |
| 2 | 2.012 | 2103305 | 63.131 | 348406 | 2730 | 1.204 | 3.559 |
| 总计 | | 3331643 | 100.000 | 595613 | | | |

图221 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2669-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-jxzs-P6.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-53 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:35:25 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:50 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

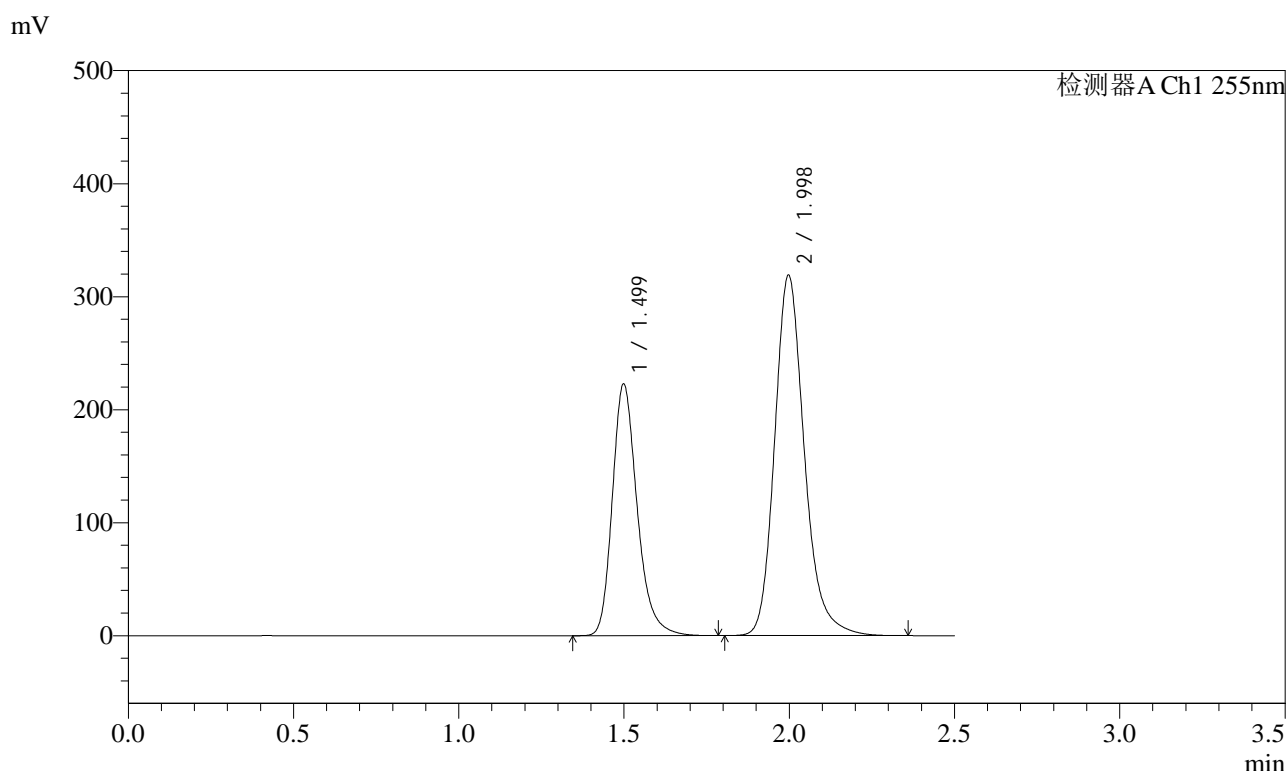
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.511 | 1341758 | 36.922 | 268934 | 2252 | 1.254 | -- |
| 2 | 2.012 | 2292282 | 63.078 | 379099 | 2722 | 1.203 | 3.555 |
| 总计 | | 3634040 | 100.000 | 648033 | | | |

图222 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质-极限转速-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2670-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-1.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:38:18 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:53 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

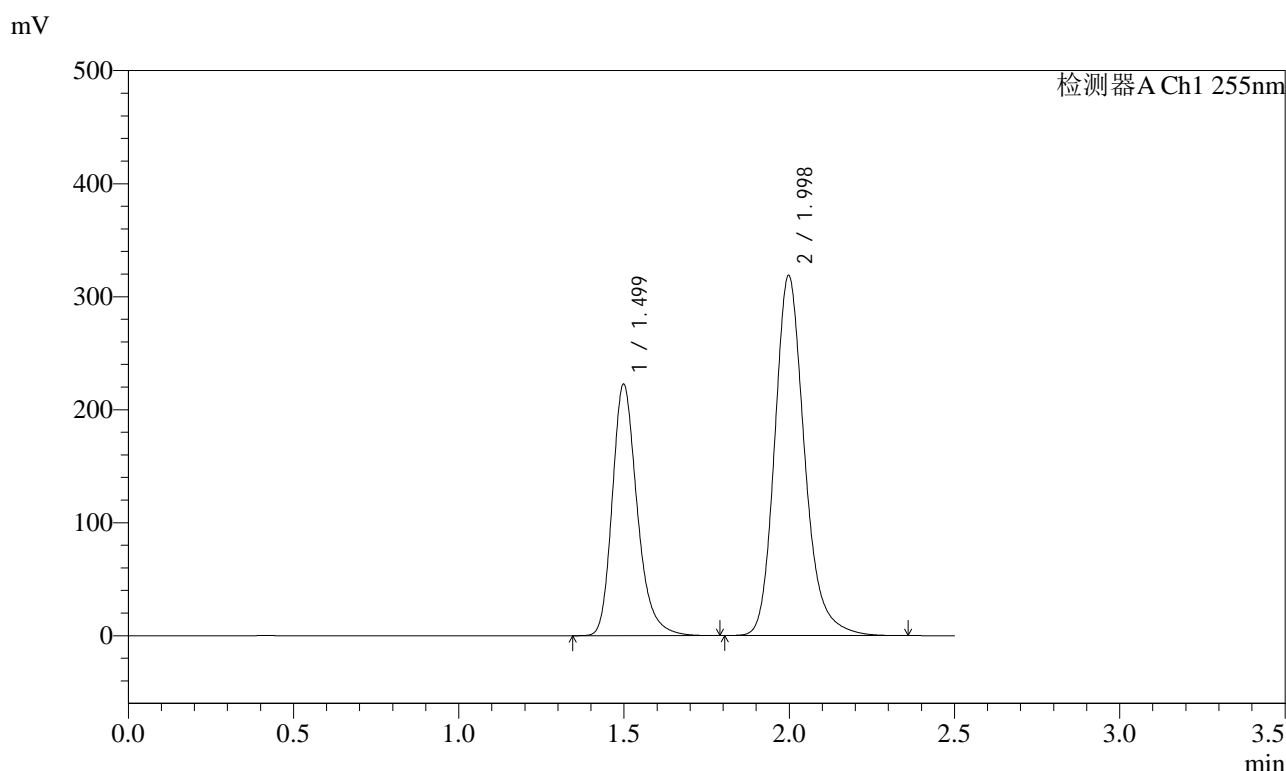
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1165388 | 36.860 | 223016 | 1991 | 1.256 | -- |
| 2 | 1.998 | 1996268 | 63.140 | 319135 | 2491 | 1.206 | 3.389 |
| 总计 | | 3161656 | 100.000 | 542151 | | | |

图223 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

| | | | |
|----------|--|-----|---------------|
| 色谱柱 | : XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速 | : 1.5ml/min |
| 柱温 | : 30°C | 波长 | : 255nm |
| 数据文件名 | : RC\$SMF-4022 - 27-33/24-2671-2 - cbzj-TYN28p-cq24y-rcqx-pH6.8jz-jyx1-200mg-dz2-2.lcd | | |
| 方法文件名 | : RC\$SMF-4022 - SMF-4022-RC-FX273.lcm | | |
| 批处理文件名 | : RC\$SMF-4022 - 20260415-FX273.lcb | | |
| 样品瓶号 | : 4-27 | 版本号 | : 6.115 |
| 进样体积 | : 10 µl | 实验者 | : jiangjinwei |
| 进样时间 | : 2026/04/16 03:41:12 | 处理者 | : jiangjinwei |
| 处理时间(V2) | : 2026/04/16 14:36:55 | | |
| 仪器型号 | : SHIMADZU LC-2050C (FX273) | | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 255nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.499 | 1166345 | 36.828 | 222840 | 1985 | 1.257 | -- |
| 2 | 1.998 | 2000640 | 63.172 | 318960 | 2479 | 1.207 | 3.385 |
| 总计 | | 3166984 | 100.000 | 541800 | | | |

图224 沙库巴曲缬沙坦钠片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱
参比制剂-TYN28批(200mg规格)-均一性1-pH6.8介质
对照品溶液-2-2