



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-457-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-9

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:07:39

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:06

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

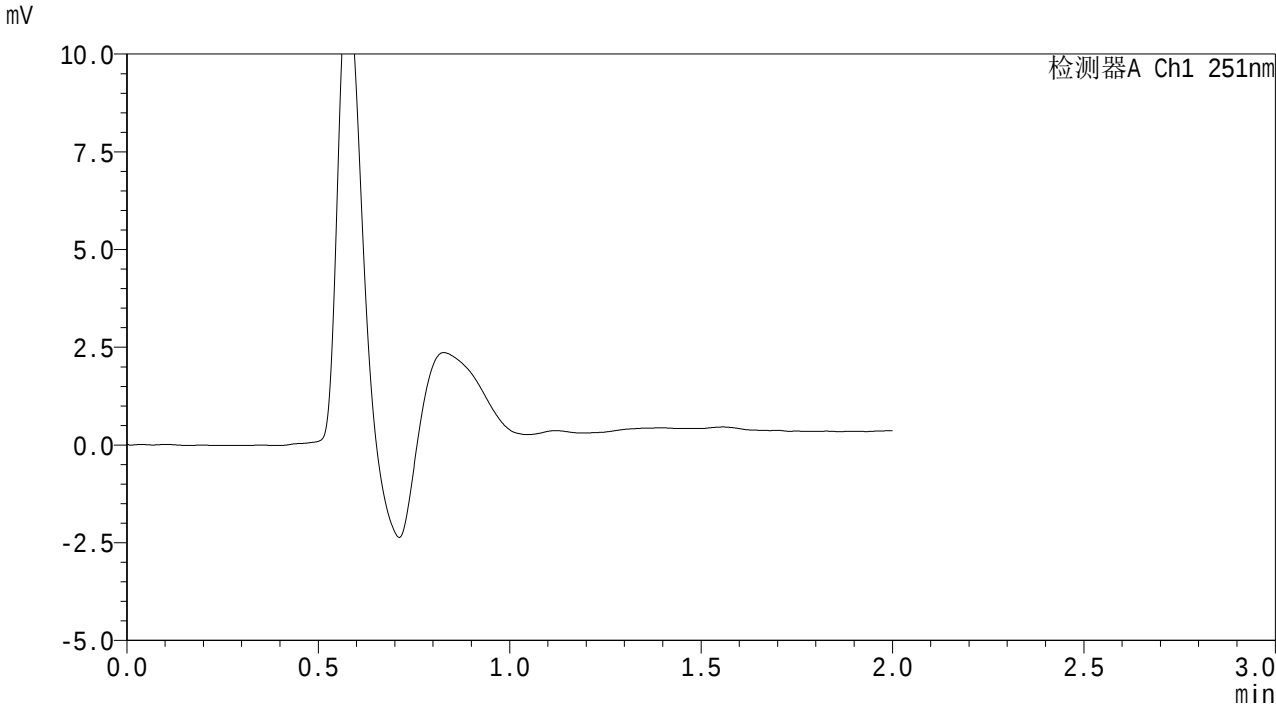
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

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



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-458-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:10:08

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:10

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

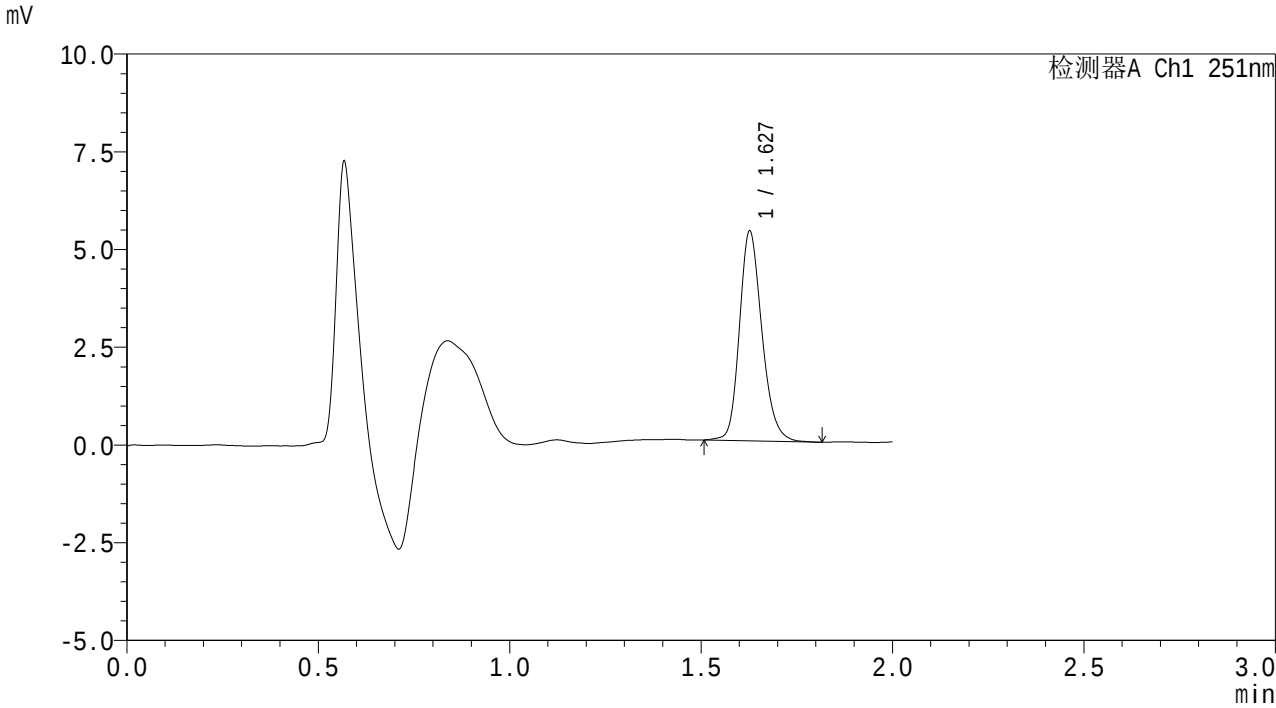
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21801 | 100.000 | 5327 | 3789       | 1.203 | --       |
| 总计             |       | 21801 | 100.000 | 5327 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-459-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:12:38

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:14

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

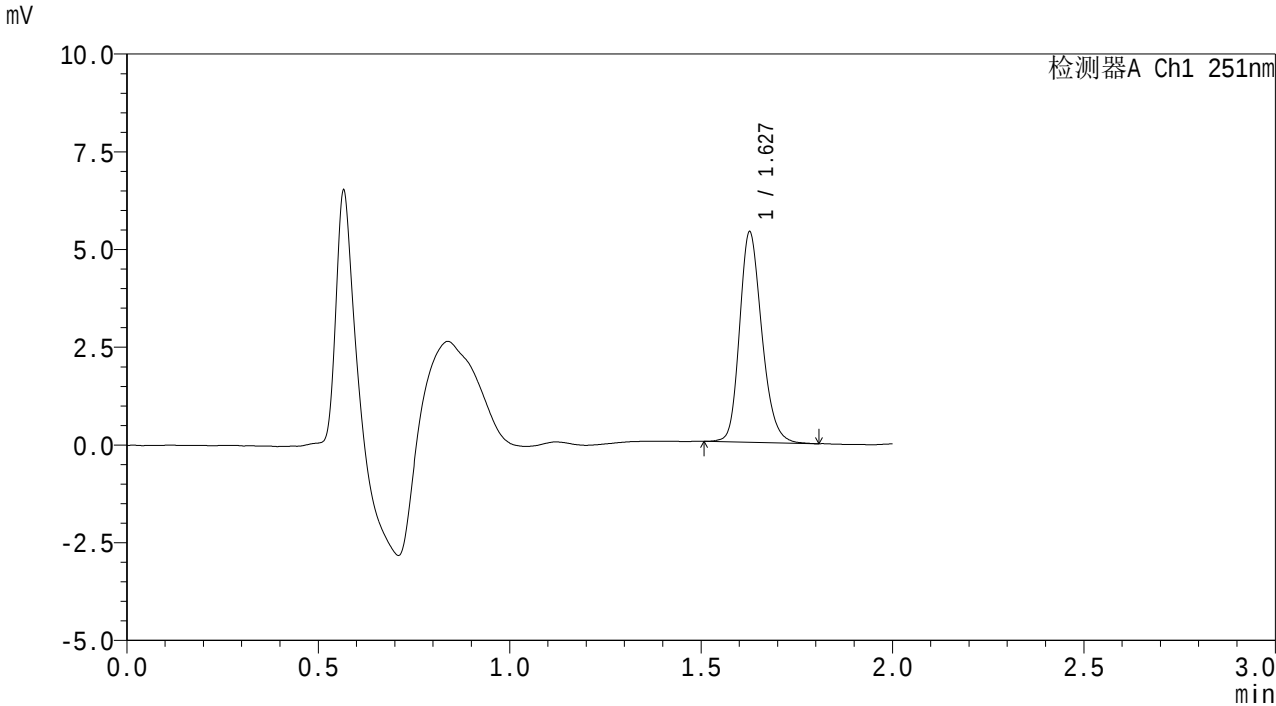
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21722 | 100.000 | 5343 | 3829       | 1.211 | --       |
| 总计             |       | 21722 | 100.000 | 5343 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-460-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:15:08

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

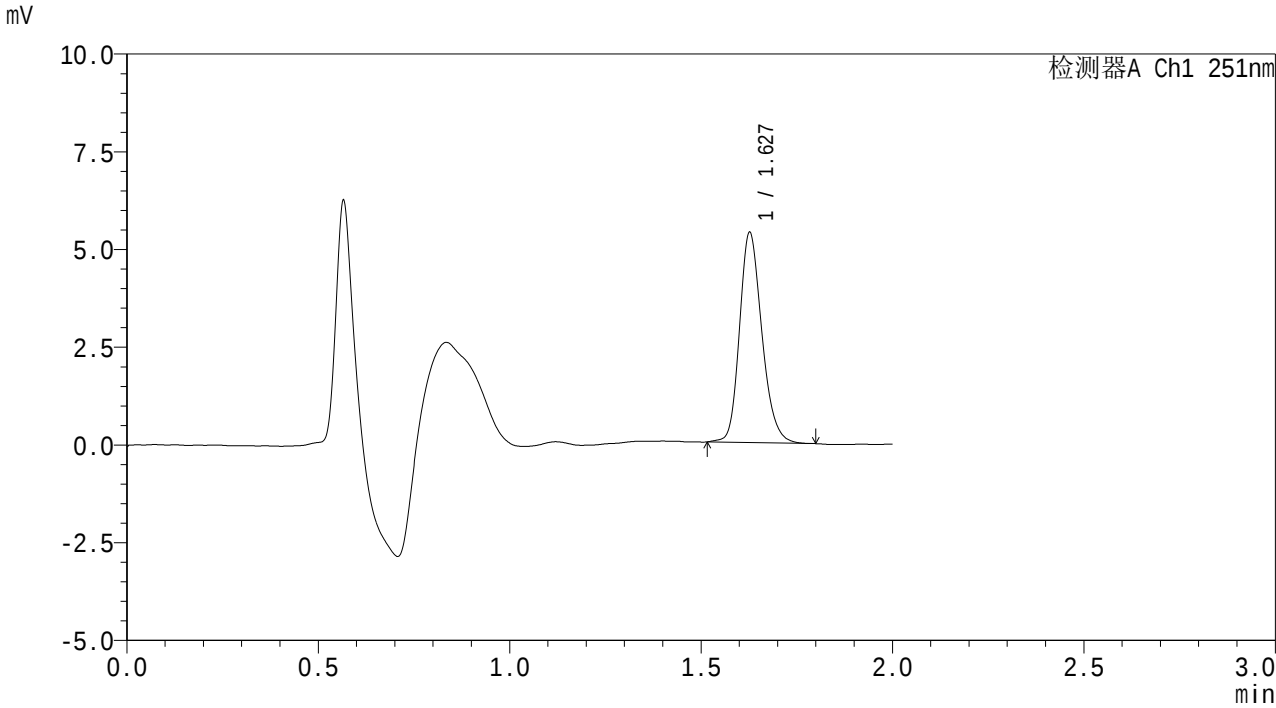
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21782 | 100.000 | 5340 | 3807       | 1.210 | --       |
| 总计             |       | 21782 | 100.000 | 5340 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-461-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:17:37

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

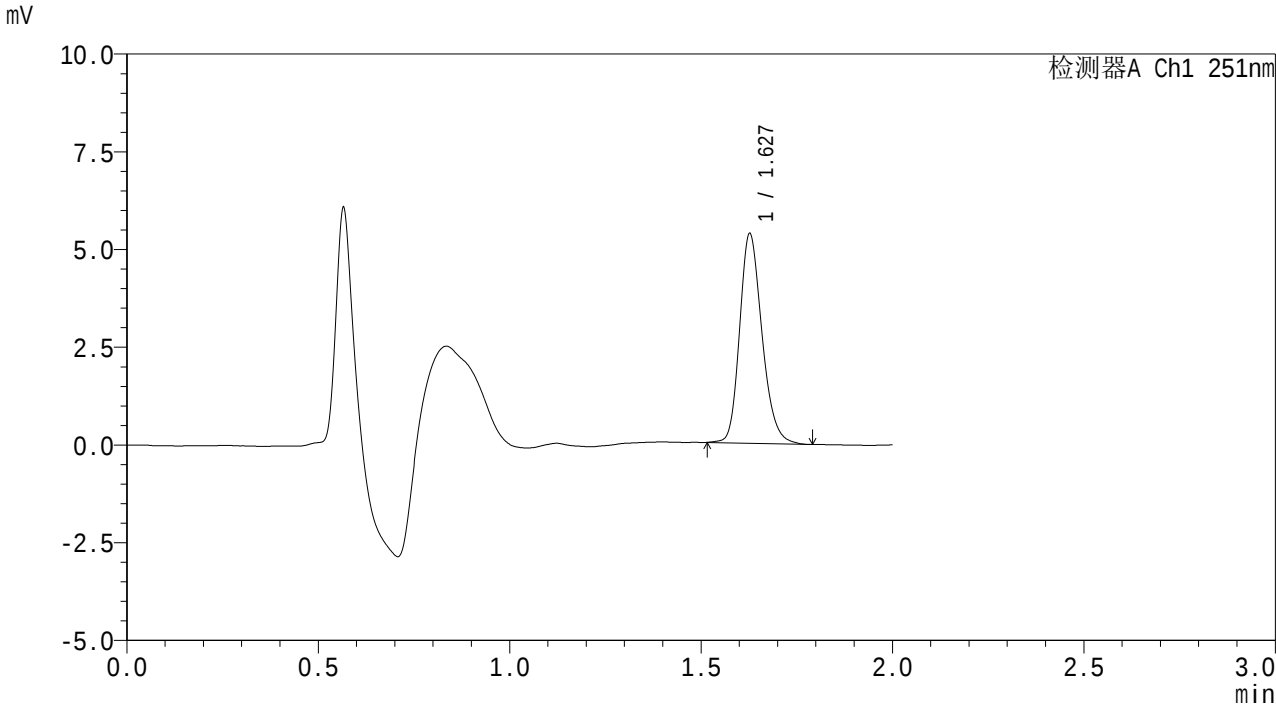
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21724 | 100.000 | 5331 | 3806       | 1.216 | --       |
| 总计             |       | 21724 | 100.000 | 5331 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-462-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:20:06

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

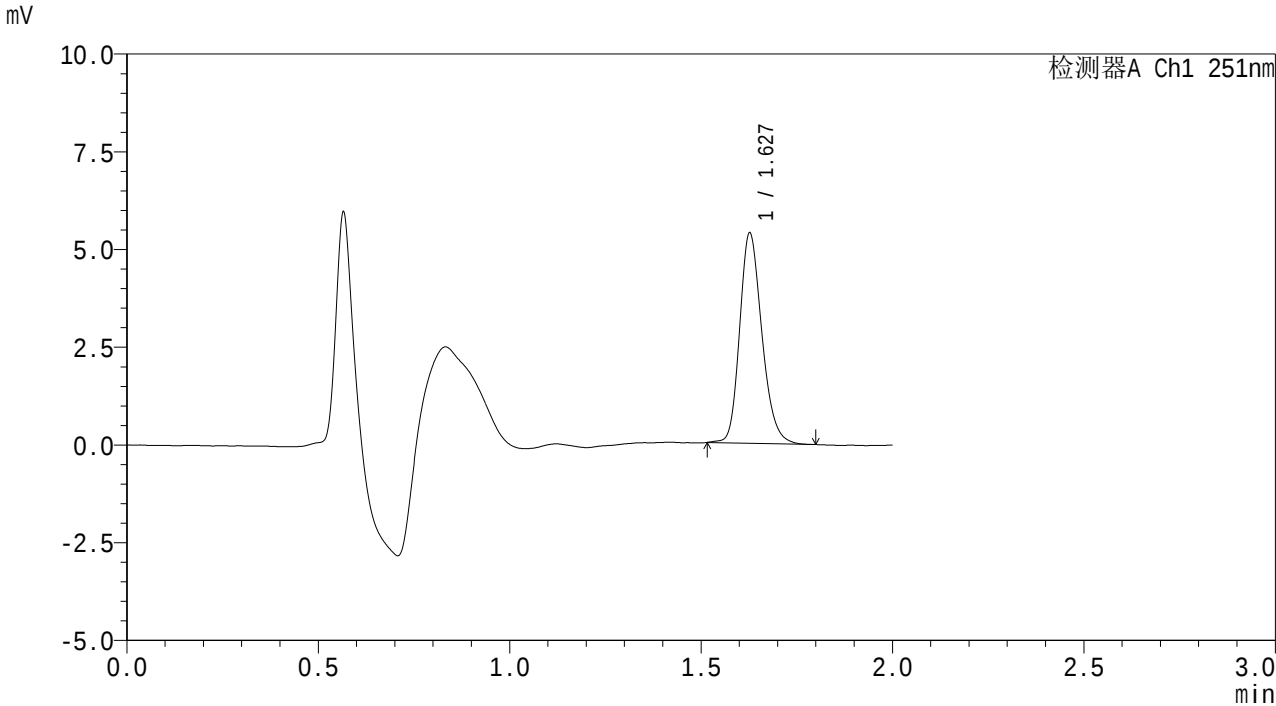
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21661 | 100.000 | 5346 | 3841       | 1.213 | --       |
| 总计             |       | 21661 | 100.000 | 5346 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-463-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-1

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:22:35

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:27

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

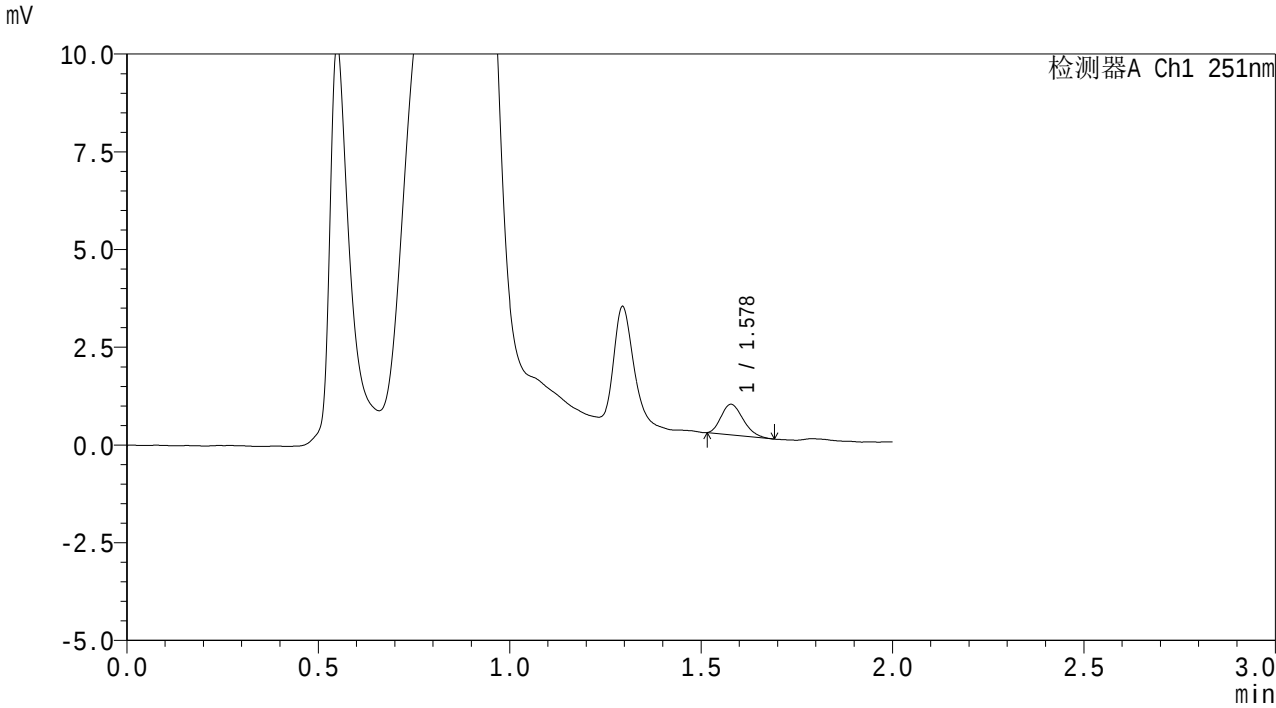
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 1  | 1.578 | 3111 | 100.000 | 782 | 3501       | 1.230 | --       |
| 总计 |       | 3111 | 100.000 | 782 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-464-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-10

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:25:03

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:30

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

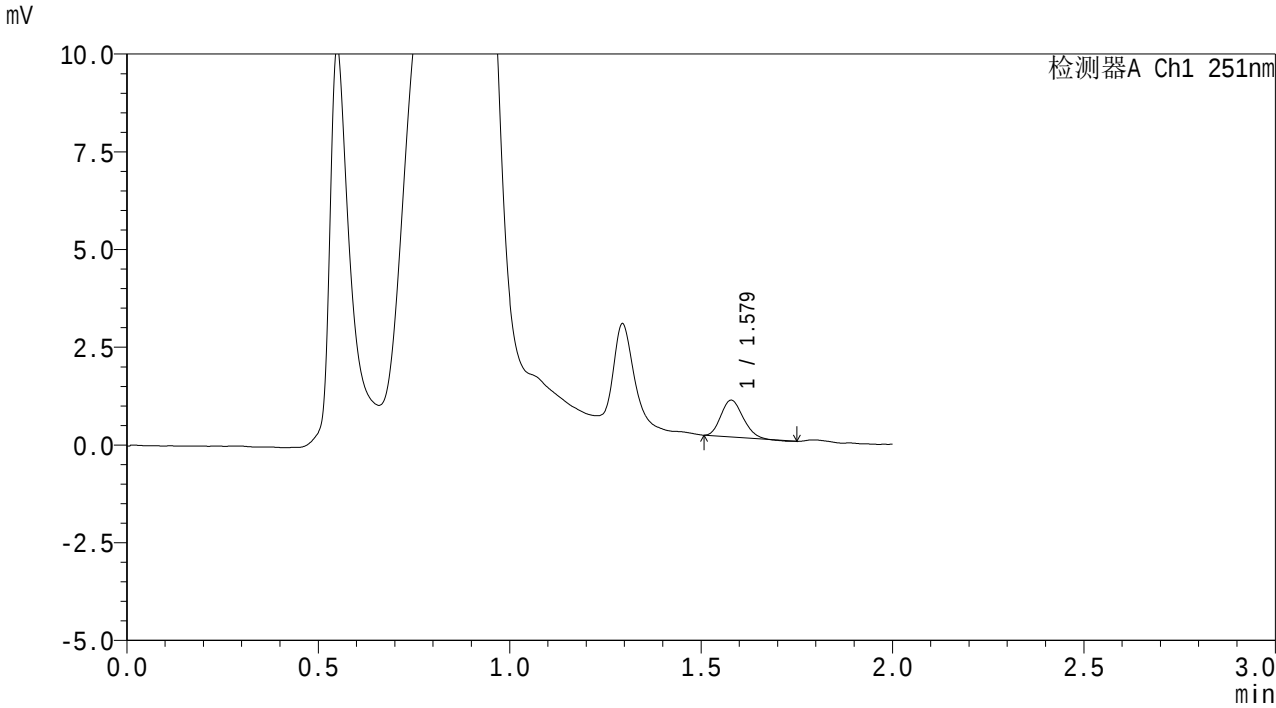
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 3756 | 100.000 | 939 | 3438       | 1.185 | --       |
| 总计             |       | 3756 | 100.000 | 939 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-465-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-19

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:27:31

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

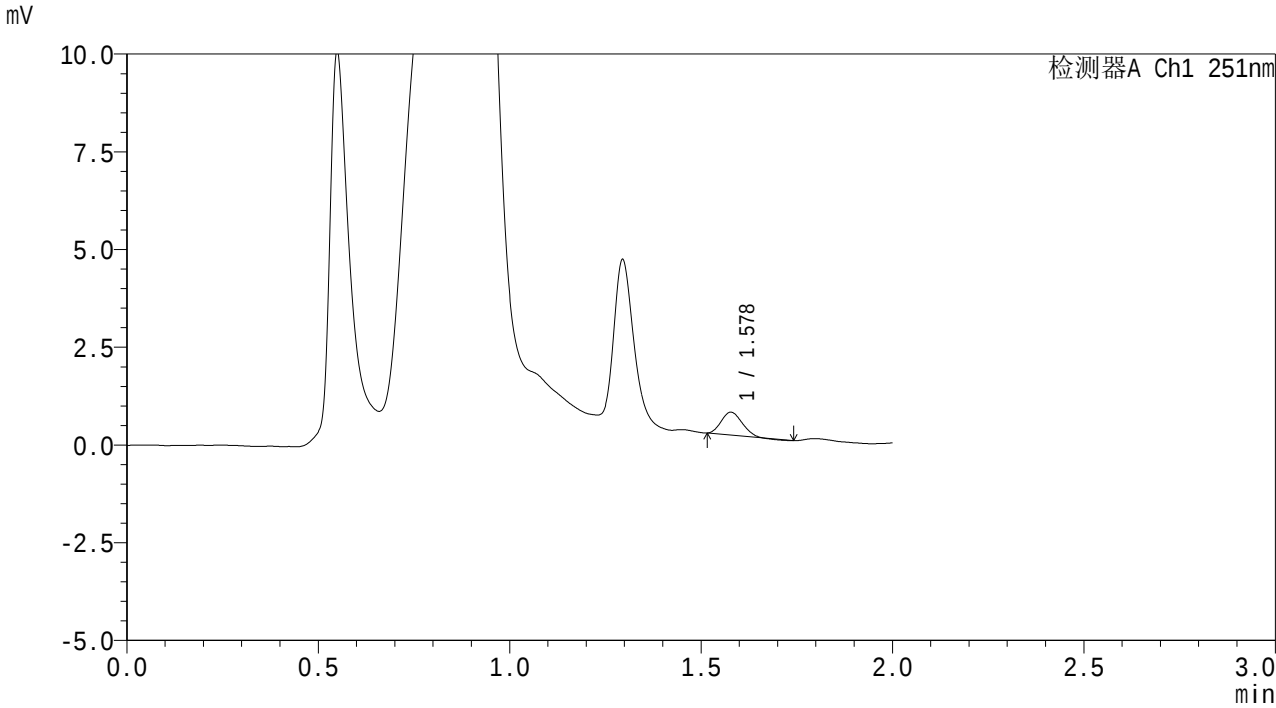
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.578 | 2183 | 100.000 | 583 | 3691       | 1.152 | --       |
| 总计             |       | 2183 | 100.000 | 583 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-466-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-28

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:30:00

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

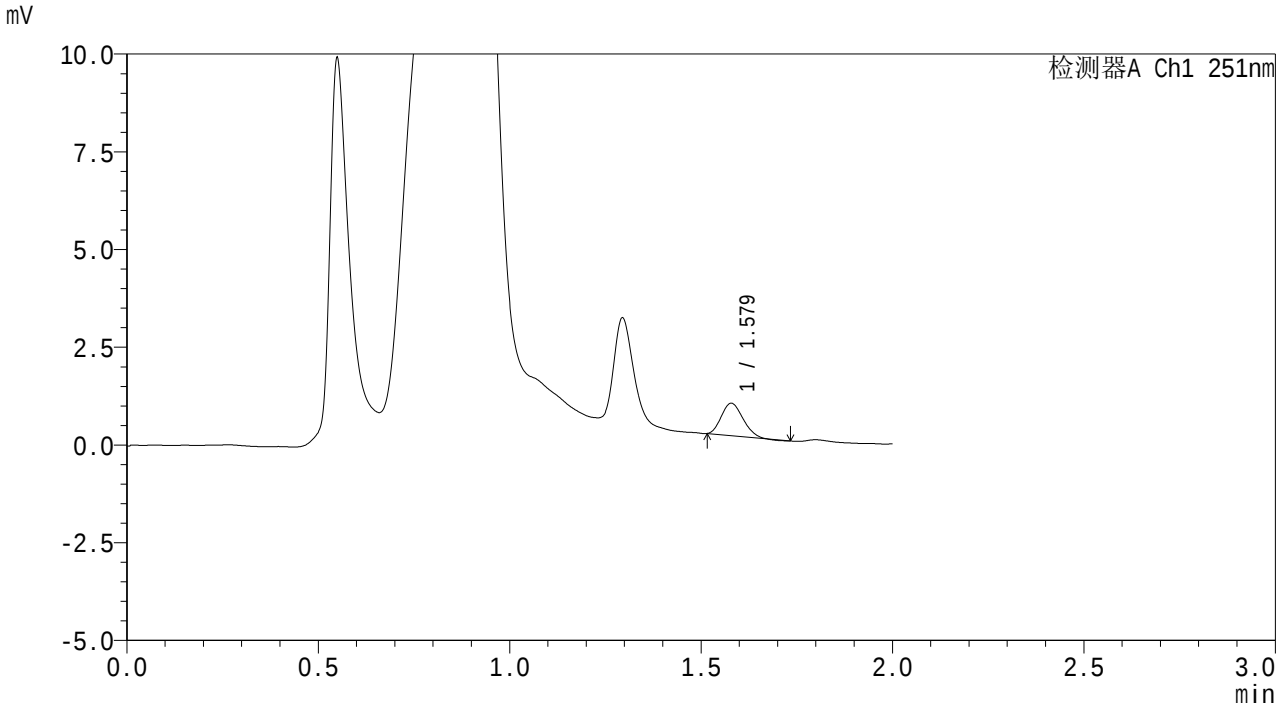
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 3235 | 100.000 | 830 | 3552       | 1.184 | --       |
| 总计             |       | 3235 | 100.000 | 830 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-467-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-37

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:32:28

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

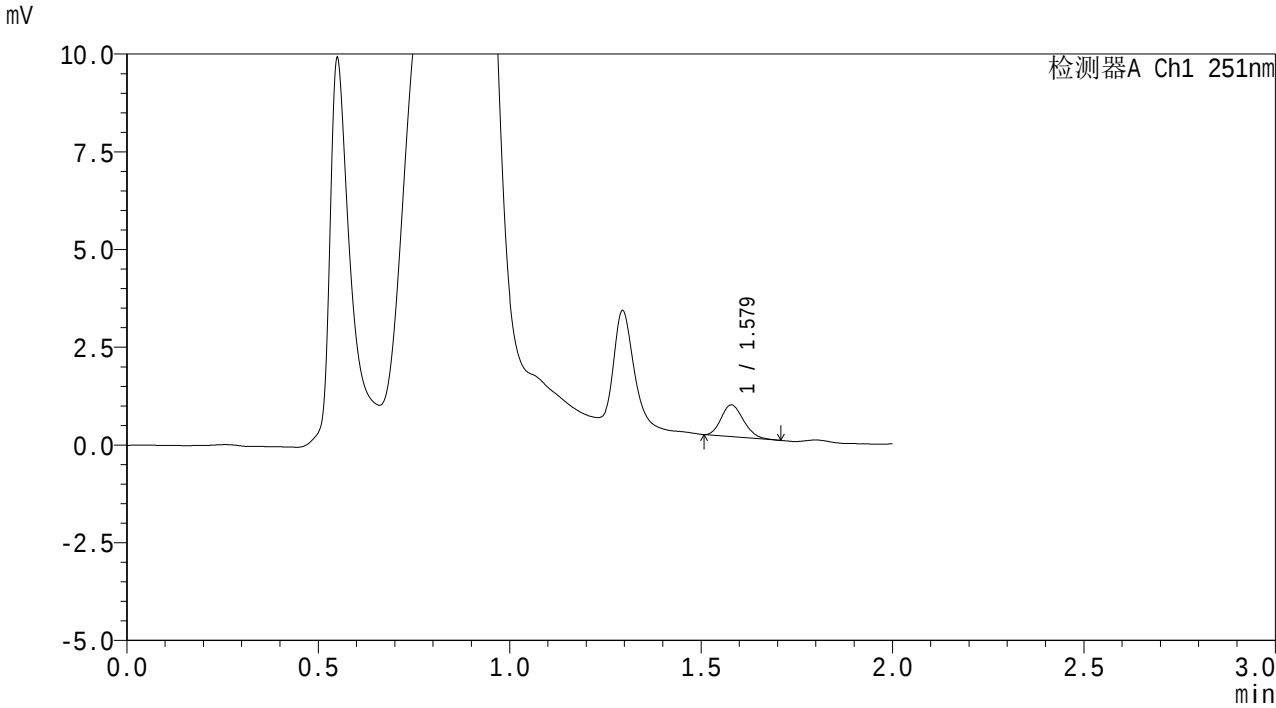
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 3273 | 100.000 | 811 | 3470       | 1.178 | --       |
| 总计             |       | 3273 | 100.000 | 811 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-468-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-46

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:34:56

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:41

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

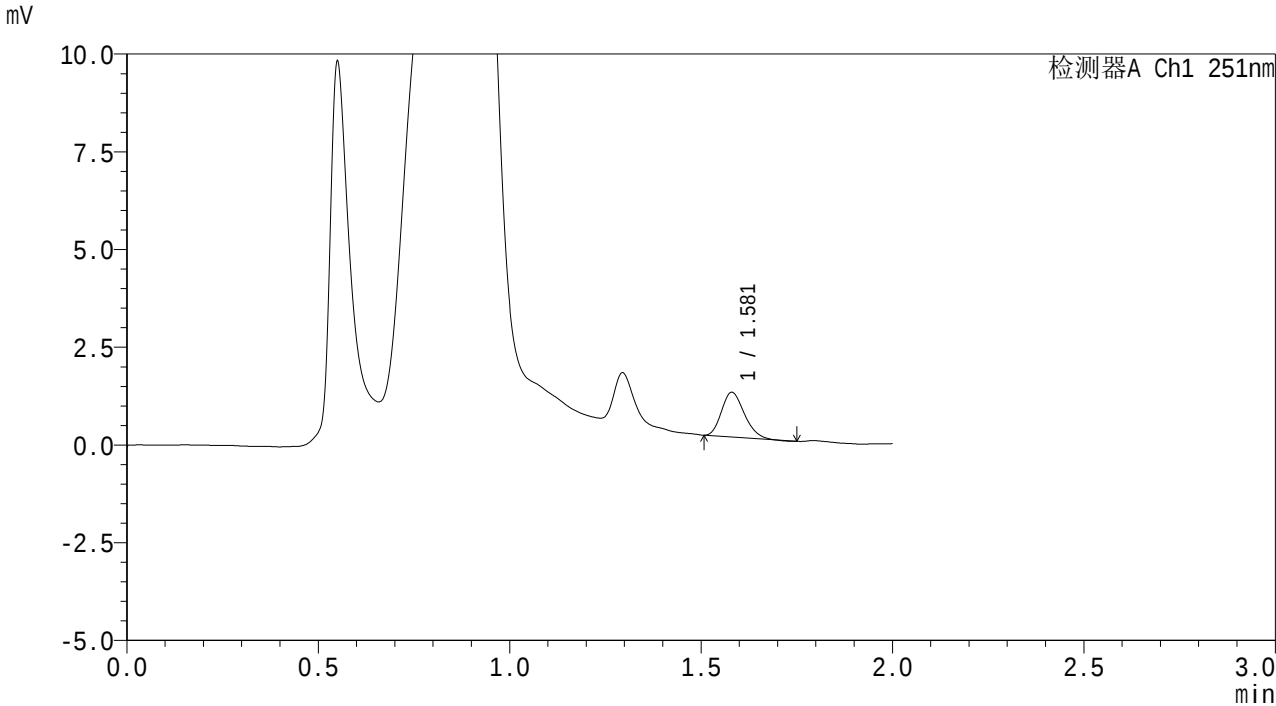
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 4725 | 100.000 | 1145 | 3309       | 1.223 | --       |
| 总计             |       | 4725 | 100.000 | 1145 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-469-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-2

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:37:24

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

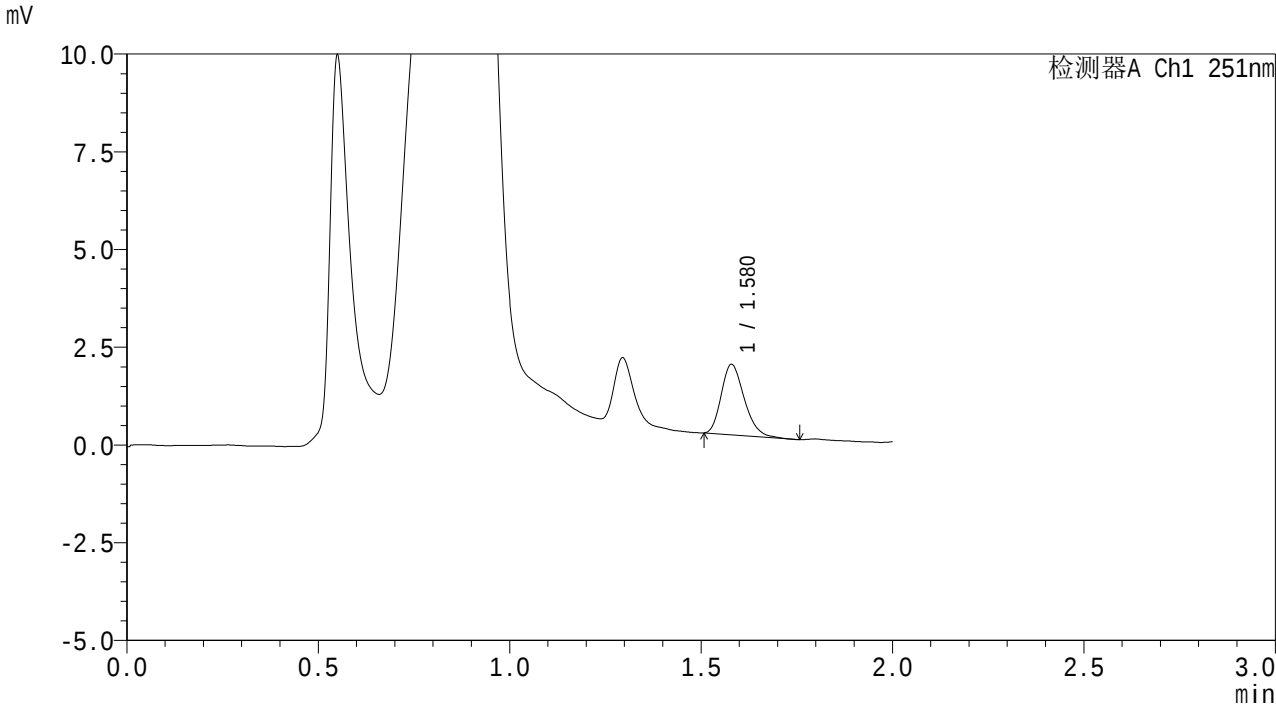
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 7508 | 100.000 | 1803 | 3303       | 1.247 | --       |
| 总计             |       | 7508 | 100.000 | 1803 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-470-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-11

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:39:53

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

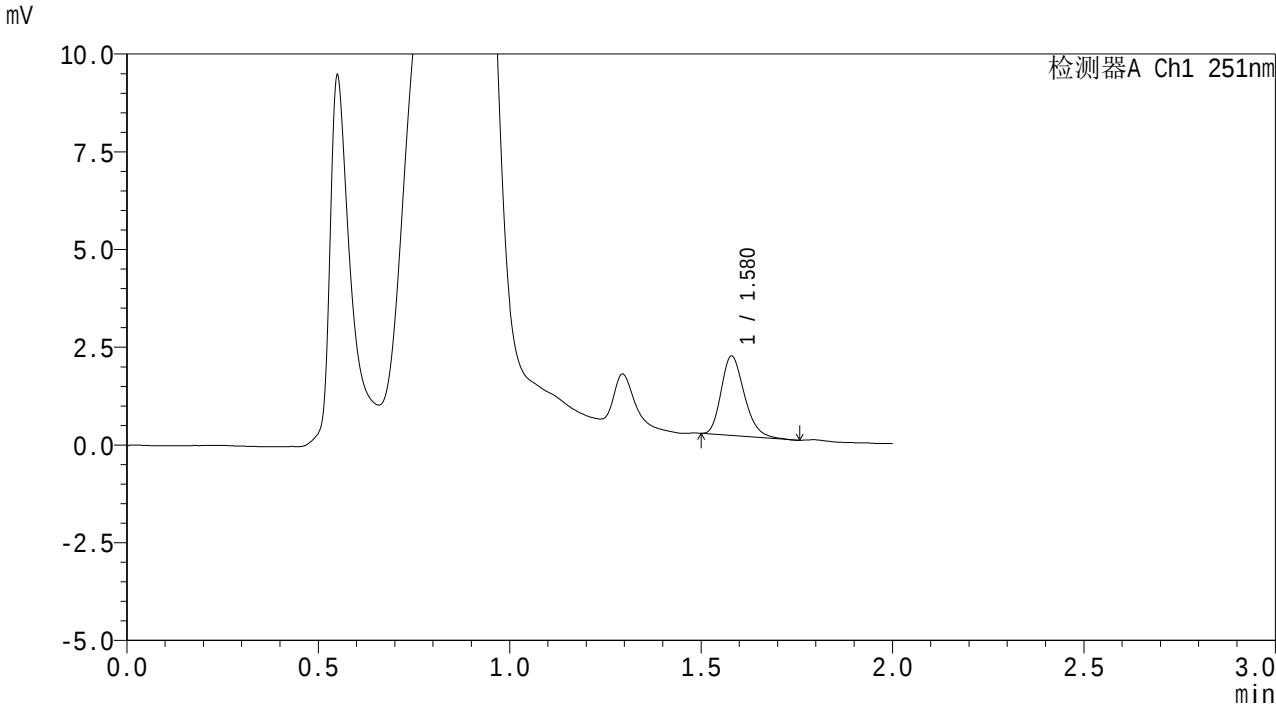
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 8496 | 100.000 | 2032 | 3316       | 1.240 | --       |
| 总计             |       | 8496 | 100.000 | 2032 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-471-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-20

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:42:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:49

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

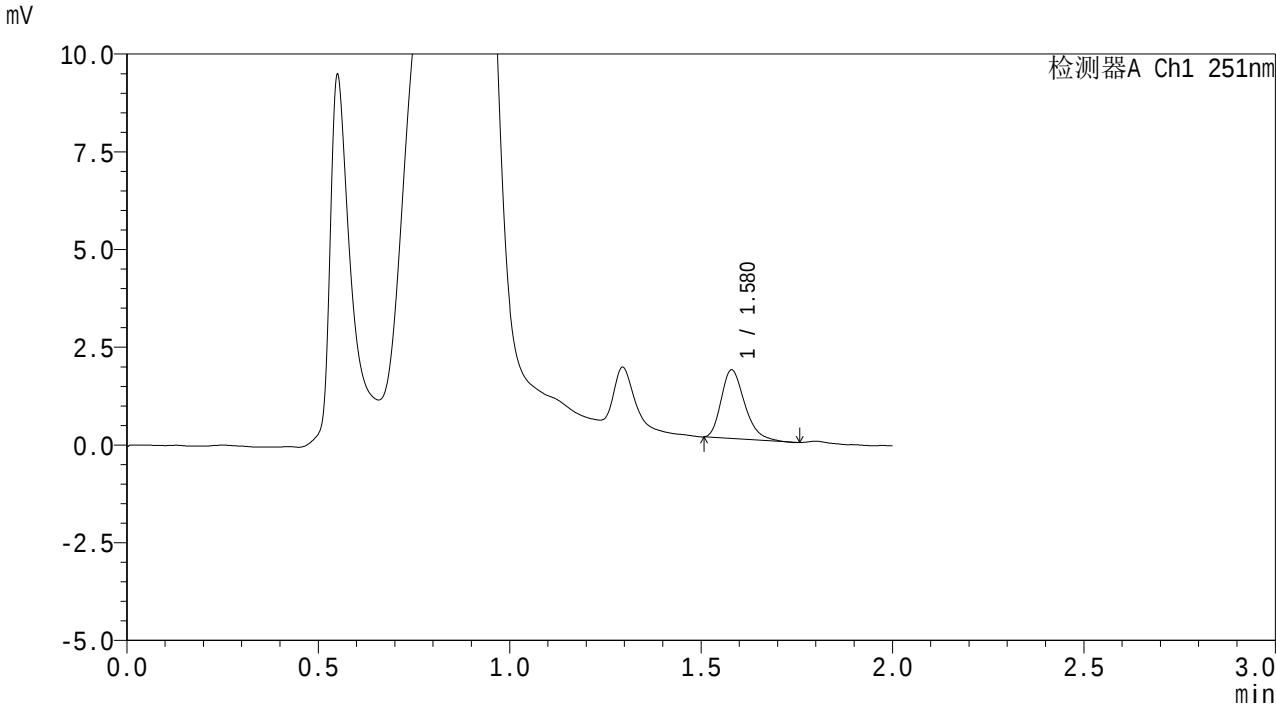
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 7455 | 100.000 | 1758 | 3244       | 1.286 | --       |
| 总计             |       | 7455 | 100.000 | 1758 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-472-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-29

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:44:49

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

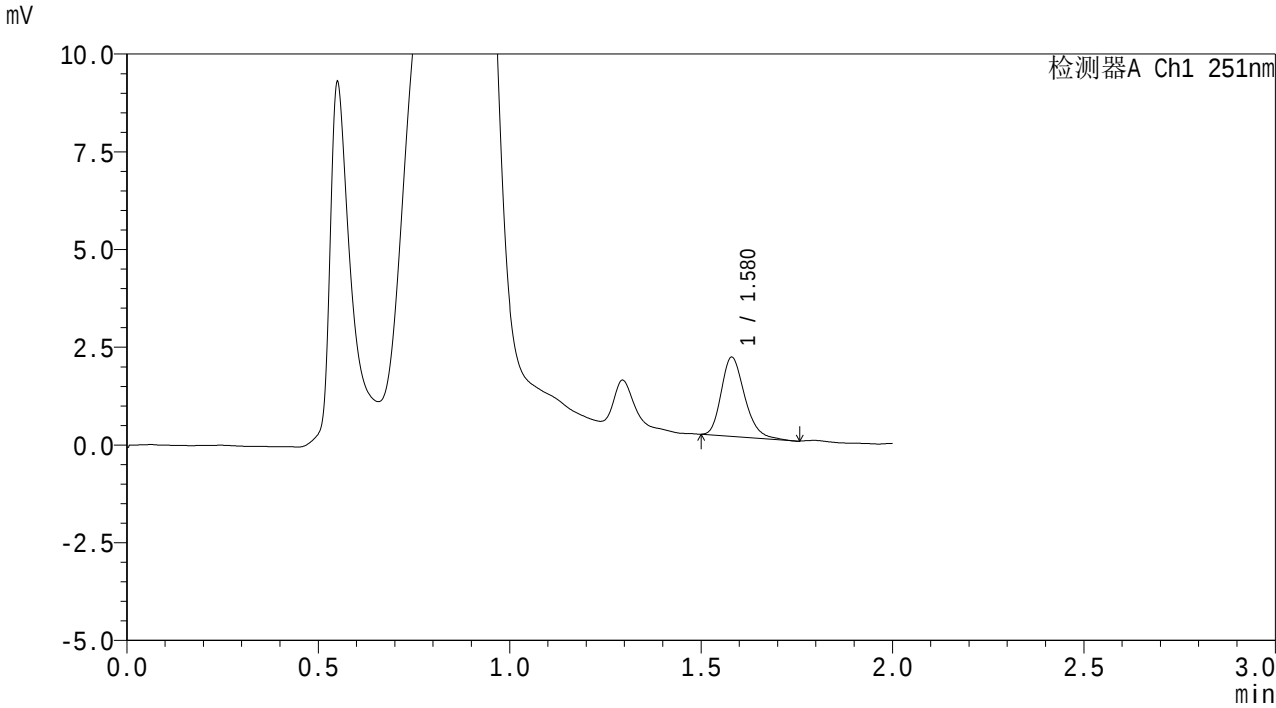
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 8554 | 100.000 | 2026 | 3287       | 1.245 | --       |
| 总计             |       | 8554 | 100.000 | 2026 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-473-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-38

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:47:17

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:56

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

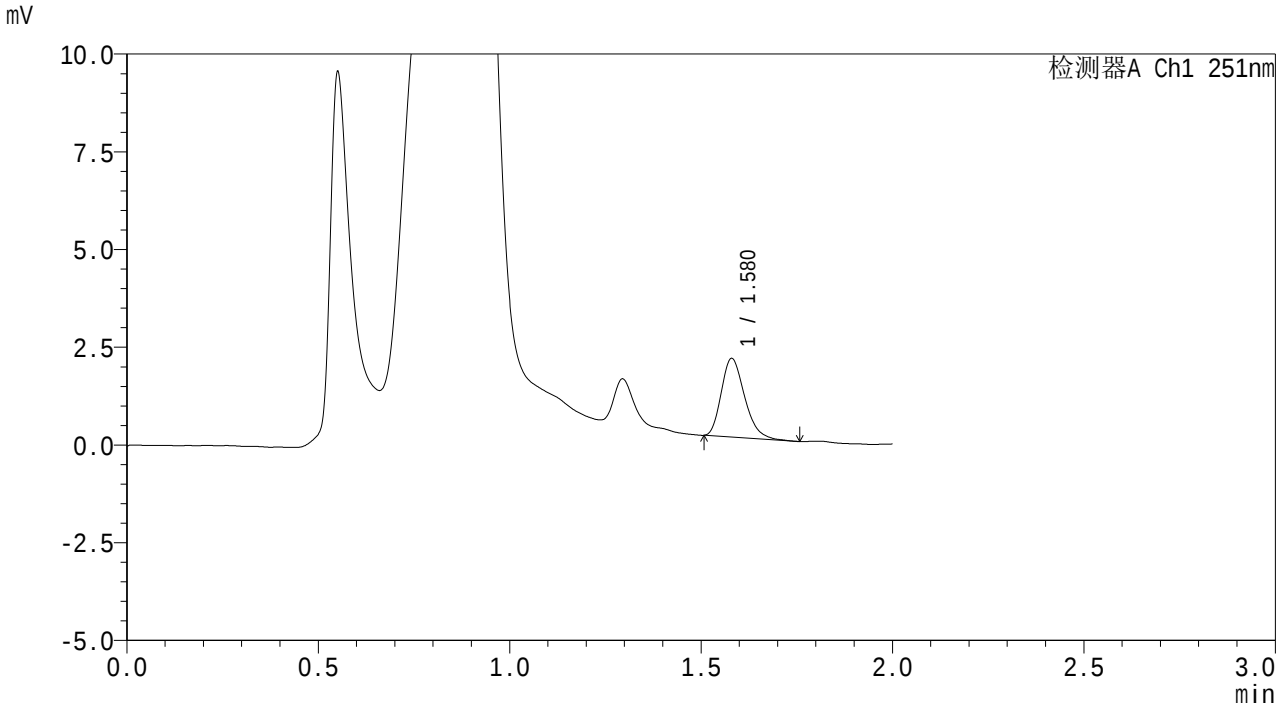
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.580 | 8482 | 100.000 | 2012 | 3250       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 8482 | 100.000 | 2012 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-474-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-47

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:49:44

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:58:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

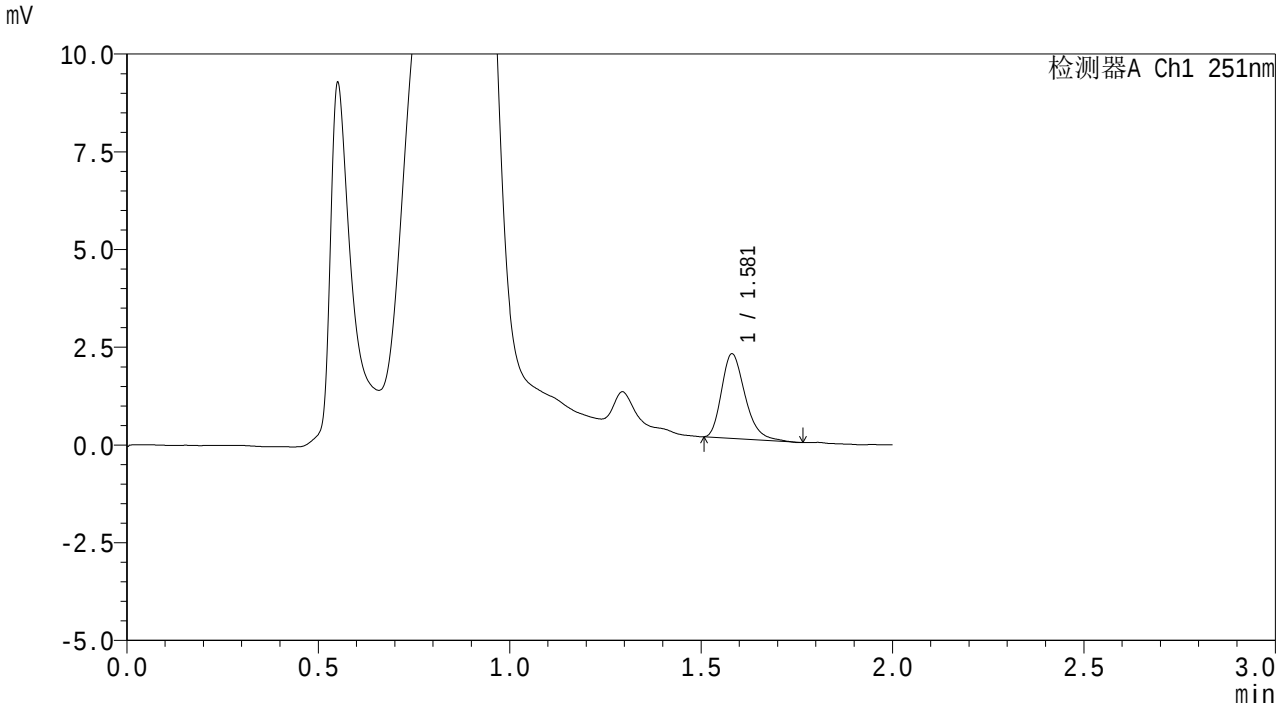
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 9237 | 100.000 | 2166 | 3241       | 1.289 | --       |
| 总计             |       | 9237 | 100.000 | 2166 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-475-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-3

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:52:12

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

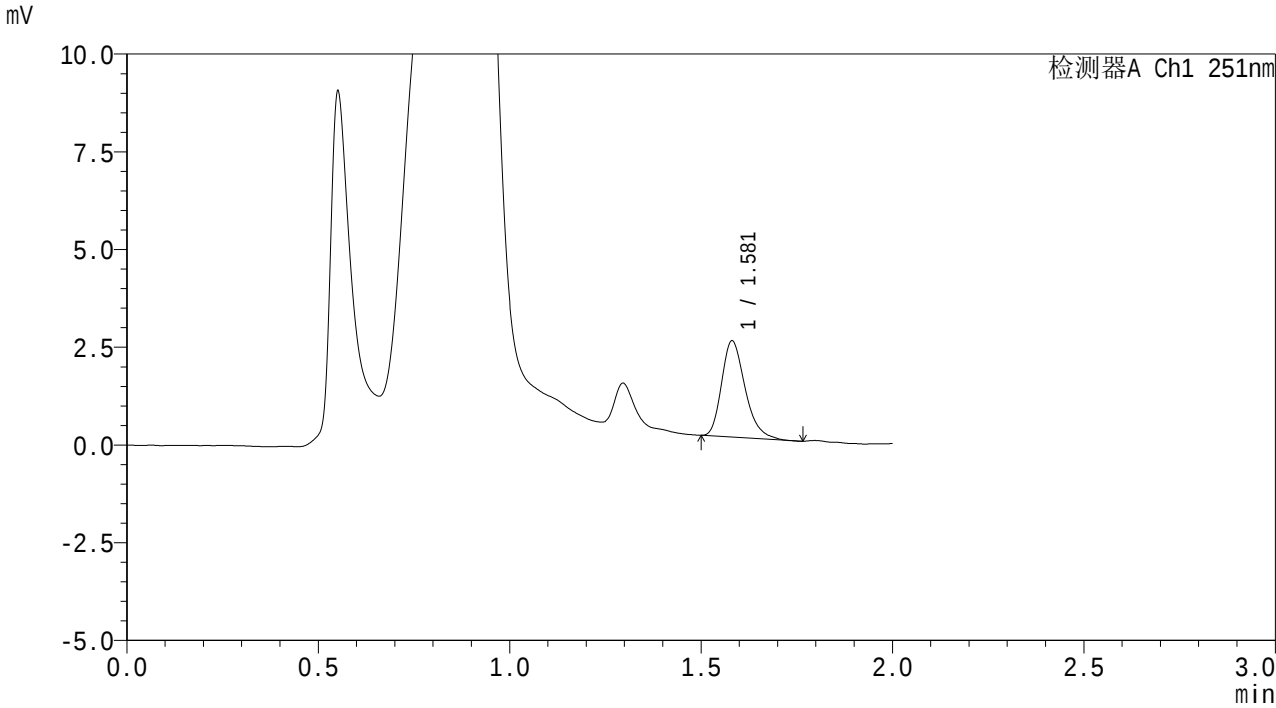
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 10470 | 100.000 | 2461 | 3254       | 1.279 | --       |
| 总计             |       | 10470 | 100.000 | 2461 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-476-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-12

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:54:41

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:04

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

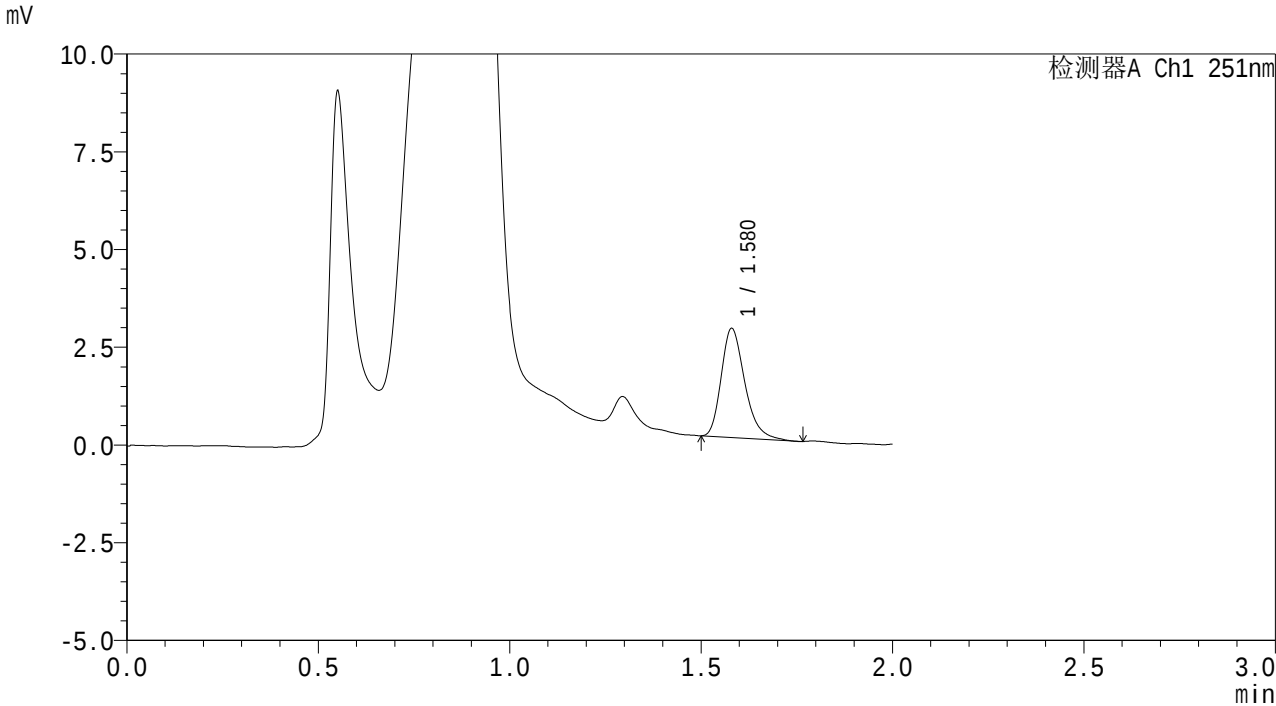
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 11914 | 100.000 | 2792 | 3260       | 1.282 | --       |
| 总计             |       | 11914 | 100.000 | 2792 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-477-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-21

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:57:09

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:07

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

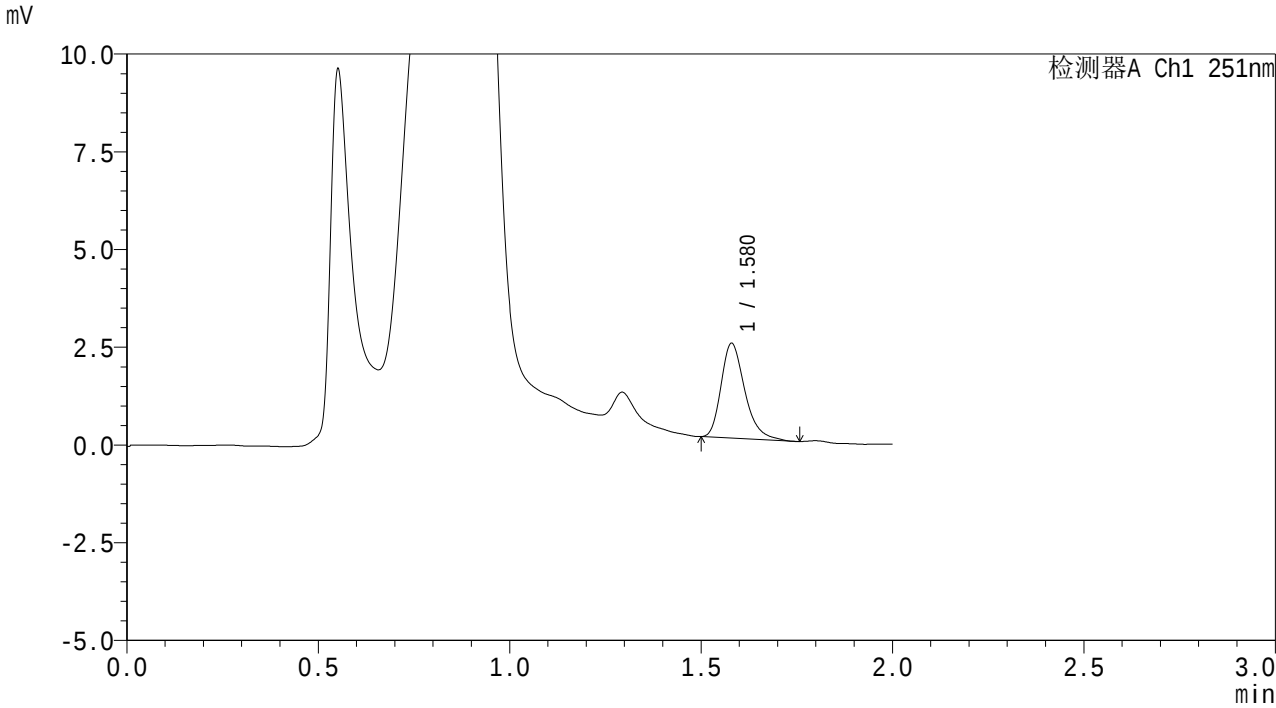
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 10398 | 100.000 | 2427 | 3243       | 1.296 | --       |
| 总计             |       | 10398 | 100.000 | 2427 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-478-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-30

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 14:59:37

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

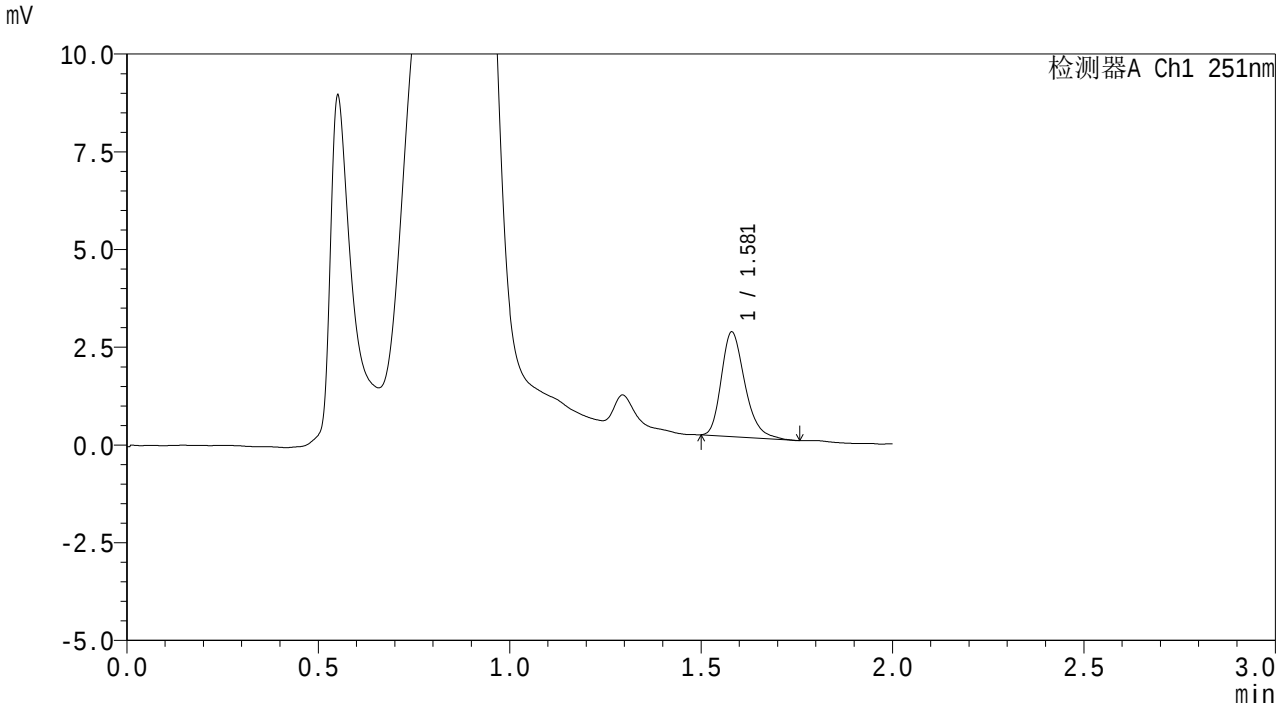
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 11424 | 100.000 | 2678 | 3267       | 1.274 | --       |
| 总计             |       | 11424 | 100.000 | 2678 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-479-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-39

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:02:06

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

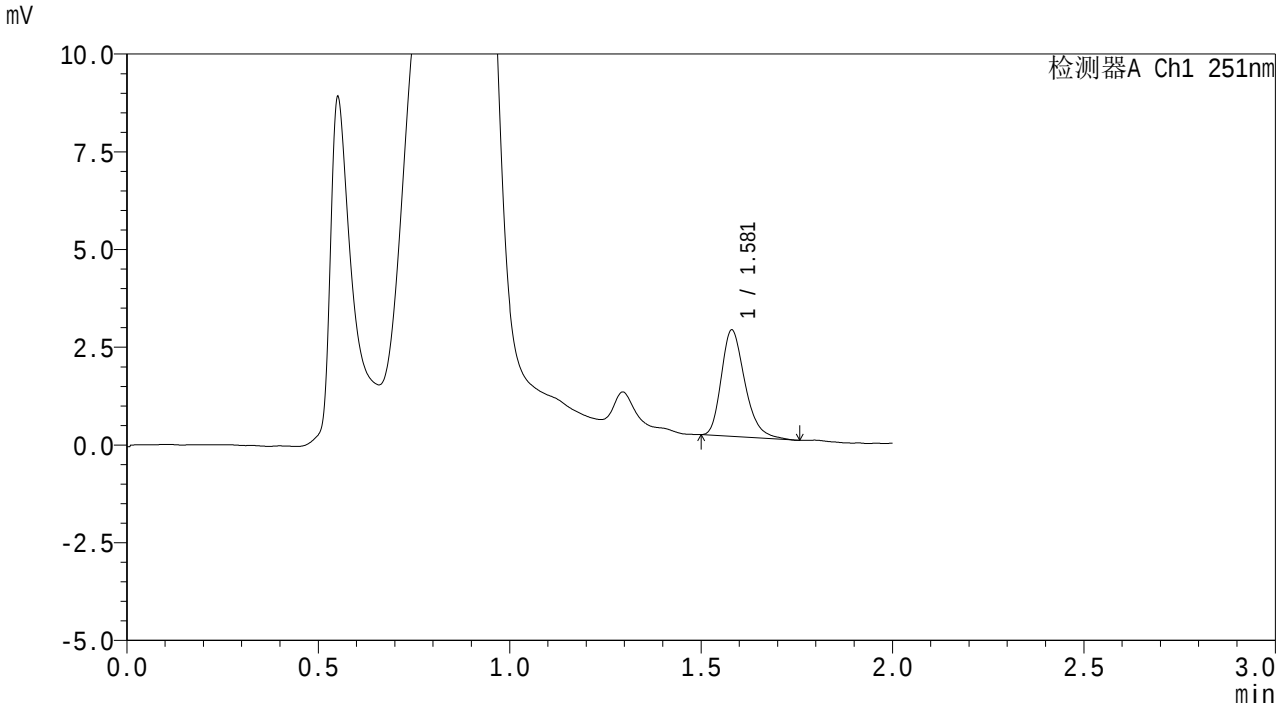
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 11617 | 100.000 | 2724 | 3242       | 1.282 | --       |
| 总计             |       | 11617 | 100.000 | 2724 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-480-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-48

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:04:35

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:15

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

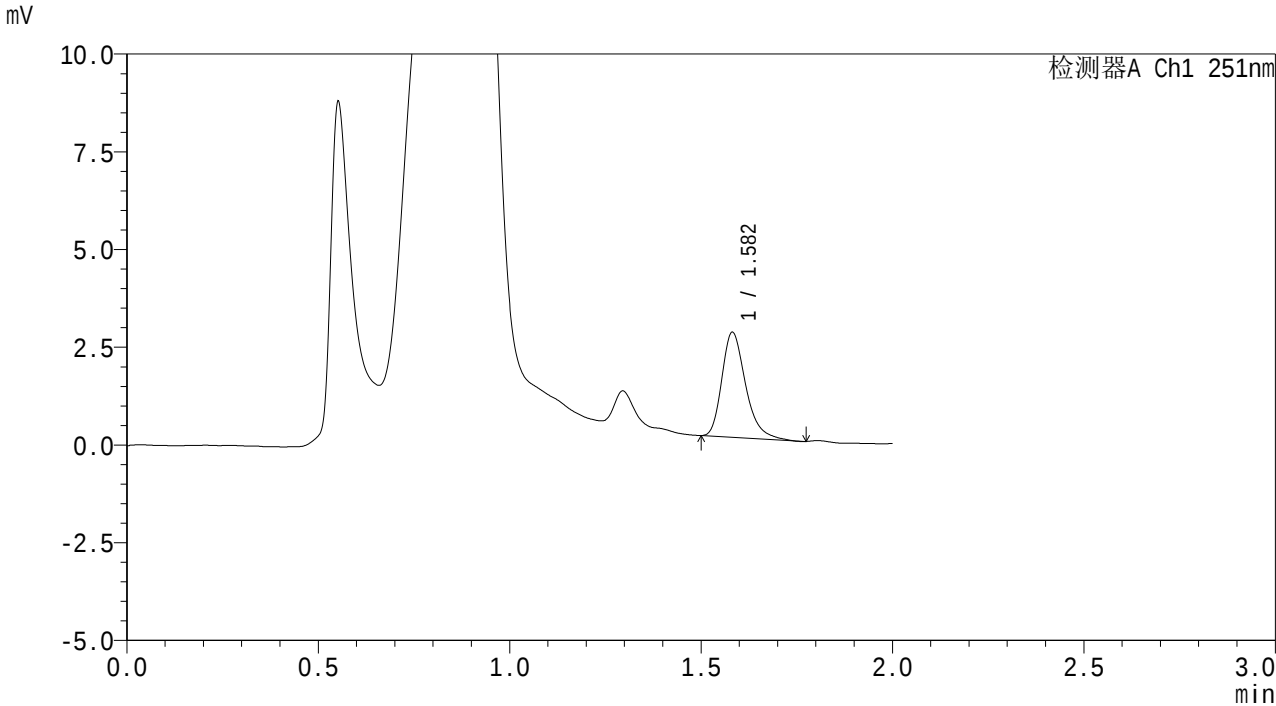
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 11545 | 100.000 | 2679 | 3266       | 1.309 | --       |
| 总计             |       | 11545 | 100.000 | 2679 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-481-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-4

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:07:03

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

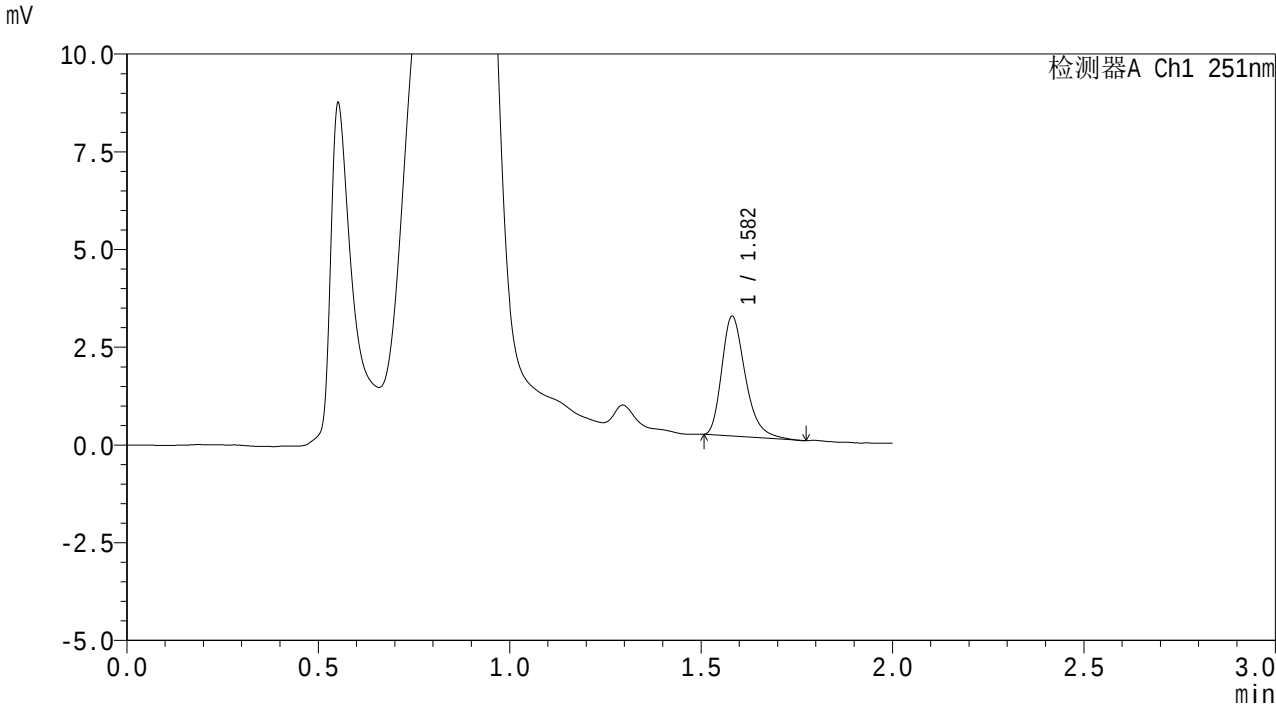
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 13072 | 100.000 | 3060 | 3287       | 1.319 | --       |
| 总计             |       | 13072 | 100.000 | 3060 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-482-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-13

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:09:31

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

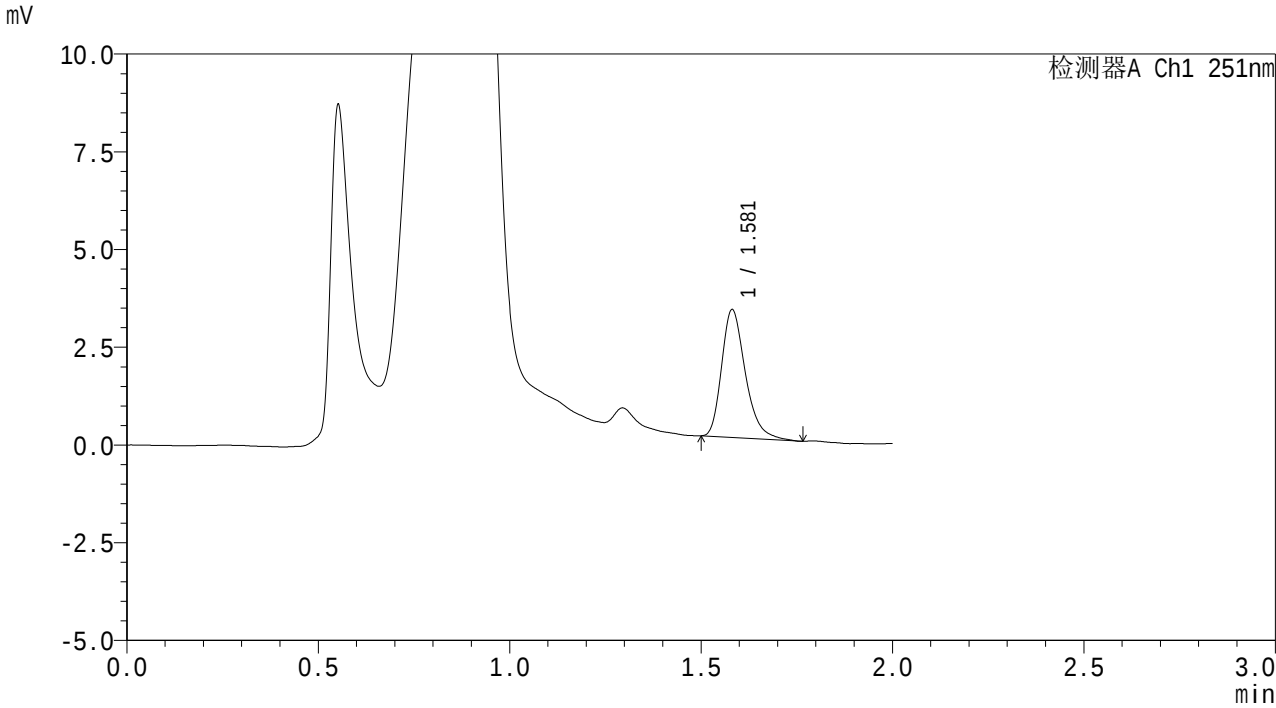
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 14067 | 100.000 | 3265 | 3252       | 1.299 | --       |
| 总计             |       | 14067 | 100.000 | 3265 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-483-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-22

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:11:59

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

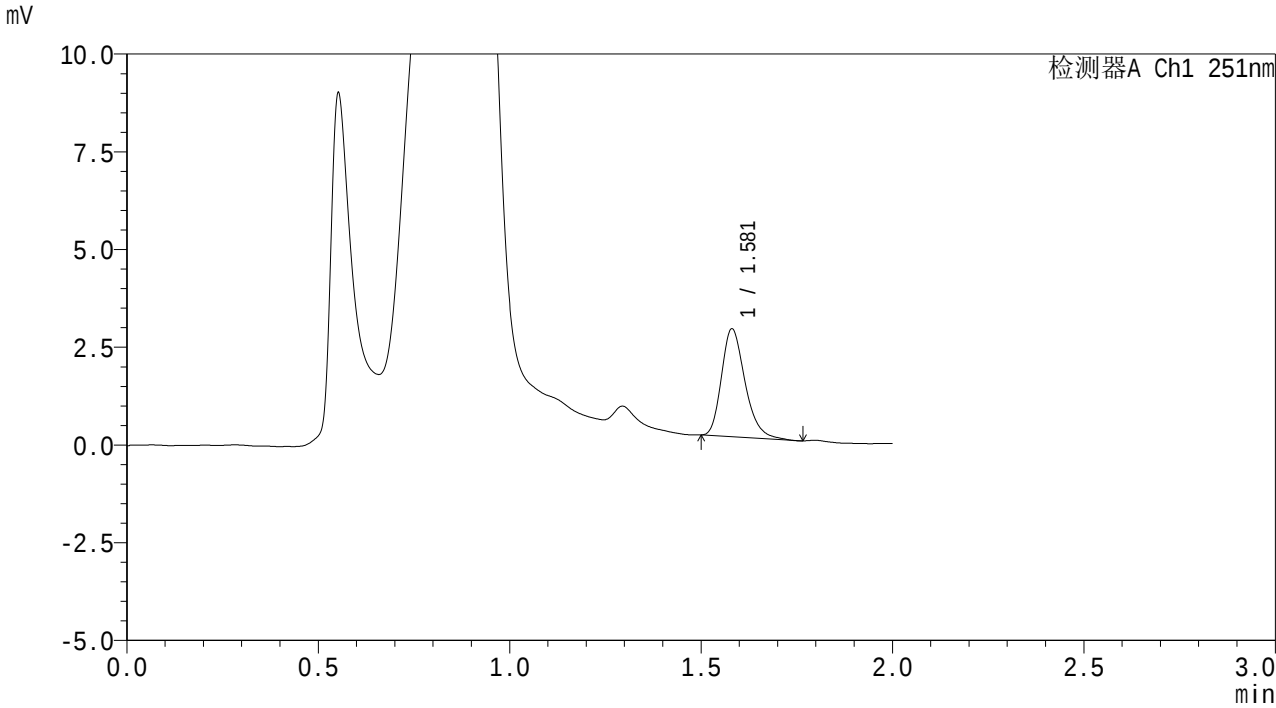
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 11752 | 100.000 | 2759 | 3263       | 1.268 | --       |
| 总计             |       | 11752 | 100.000 | 2759 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-484-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-31

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:14:27

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

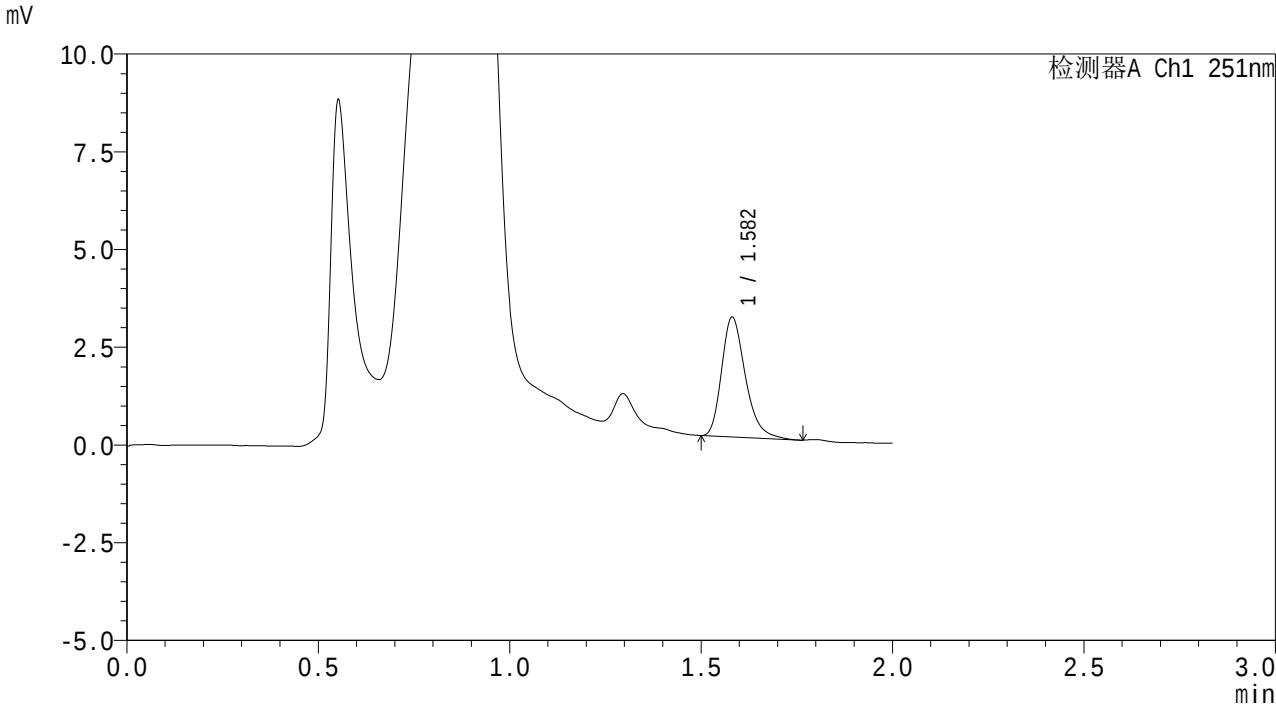
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 13175 | 100.000 | 3060 | 3223       | 1.288 | --       |
| 总计             |       | 13175 | 100.000 | 3060 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-485-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-40

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:16:55

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:29

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

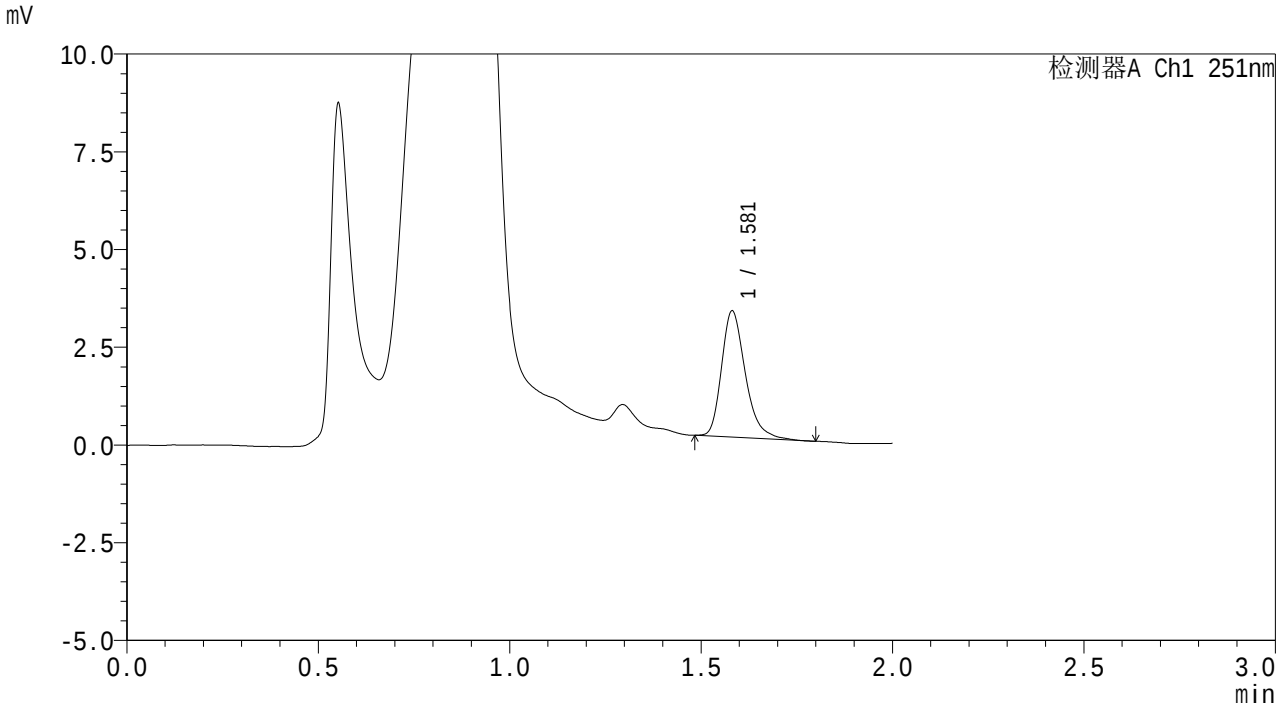
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13921 | 100.000 | 3224 | 3230       | 1.296 | --       |
| 总计             |       | 13921 | 100.000 | 3224 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-486-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-49

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:19:23

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

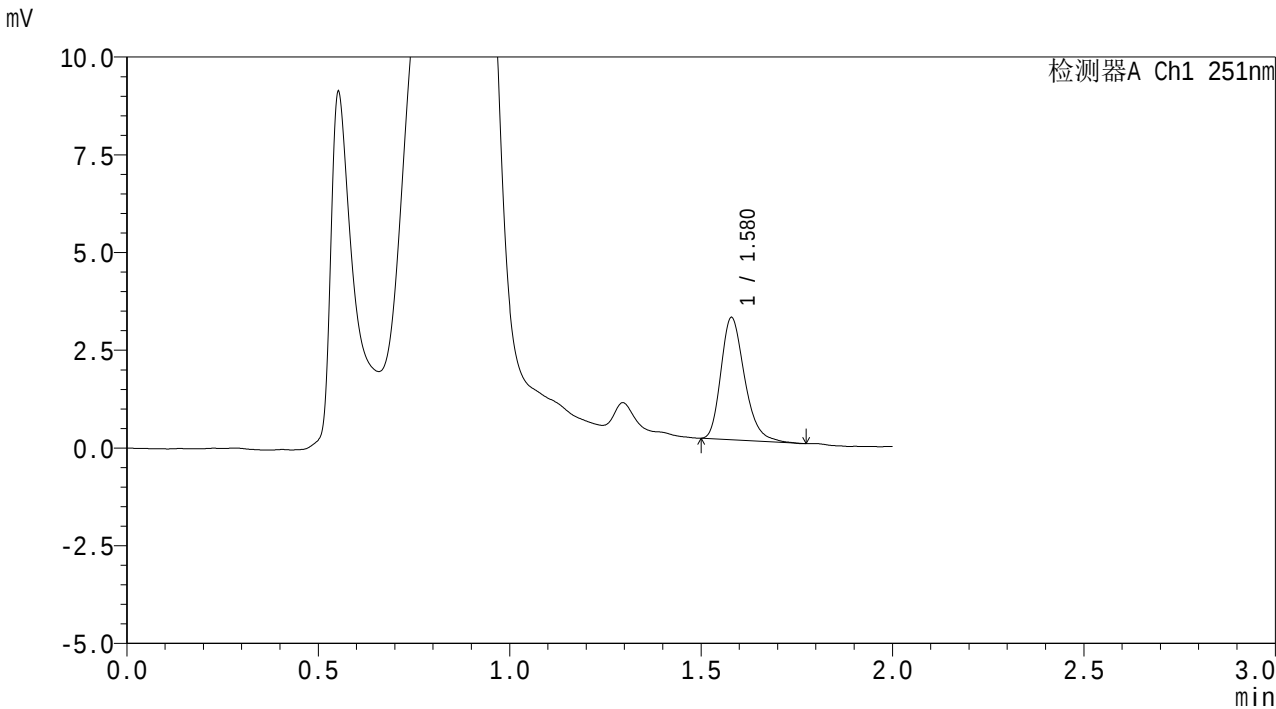
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 13389 | 100.000 | 3129 | 3230       | 1.265 | --       |
| 总计             |       | 13389 | 100.000 | 3129 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-487-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-5

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:21:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

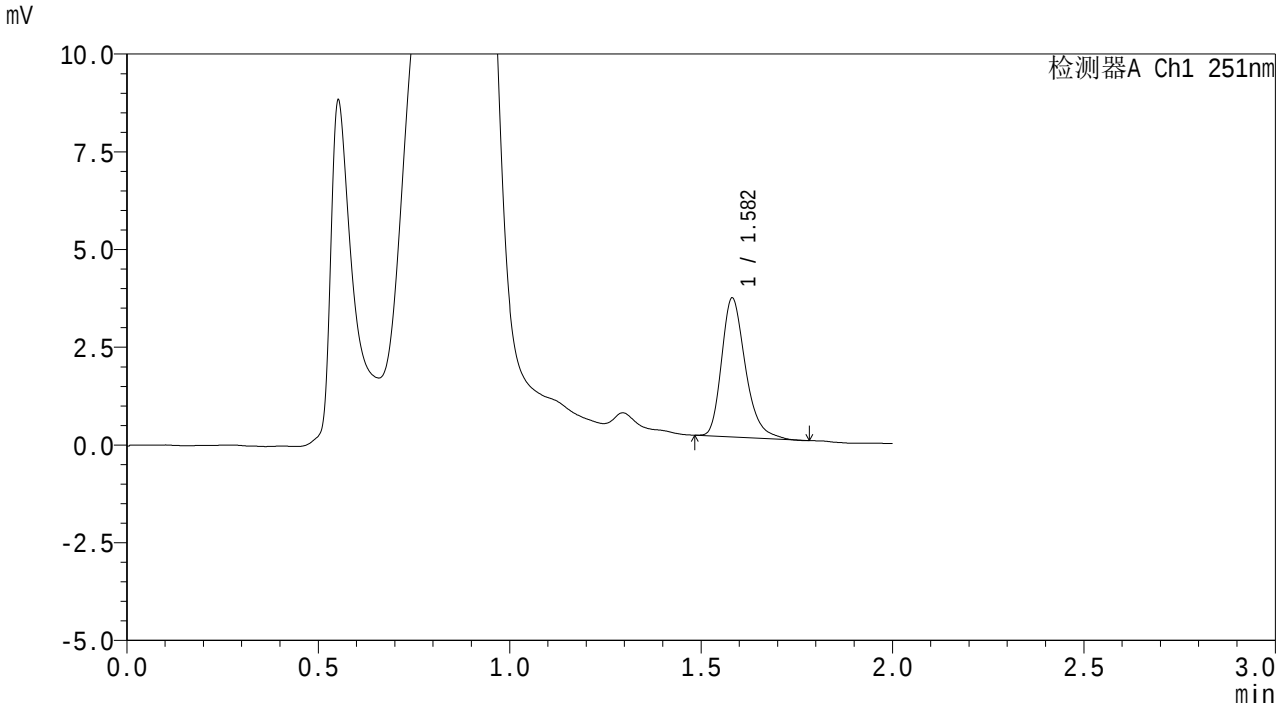
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 15320 | 100.000 | 3548 | 3225       | 1.287 | --       |
| 总计             |       | 15320 | 100.000 | 3548 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-488-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-14

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:24:20

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:37

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

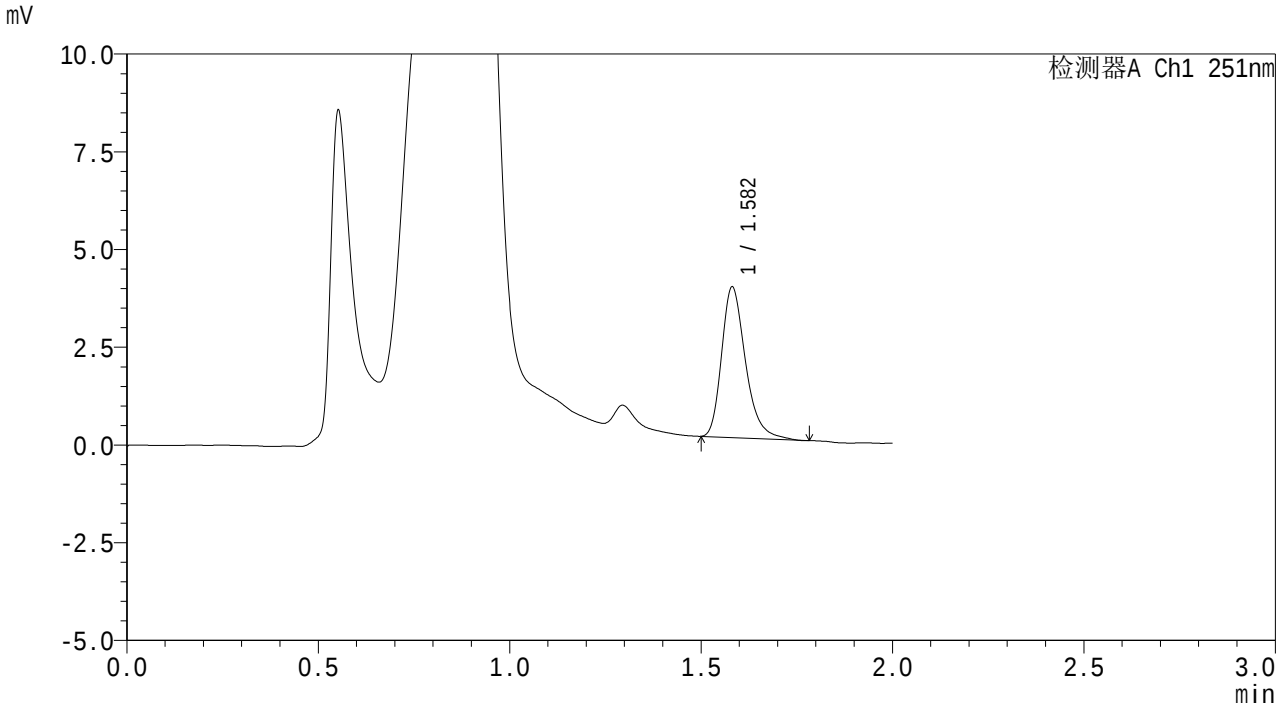
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 16686 | 100.000 | 3846 | 3229       | 1.299 | --       |
| 总计             |       | 16686 | 100.000 | 3846 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-489-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-23

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:26:48

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

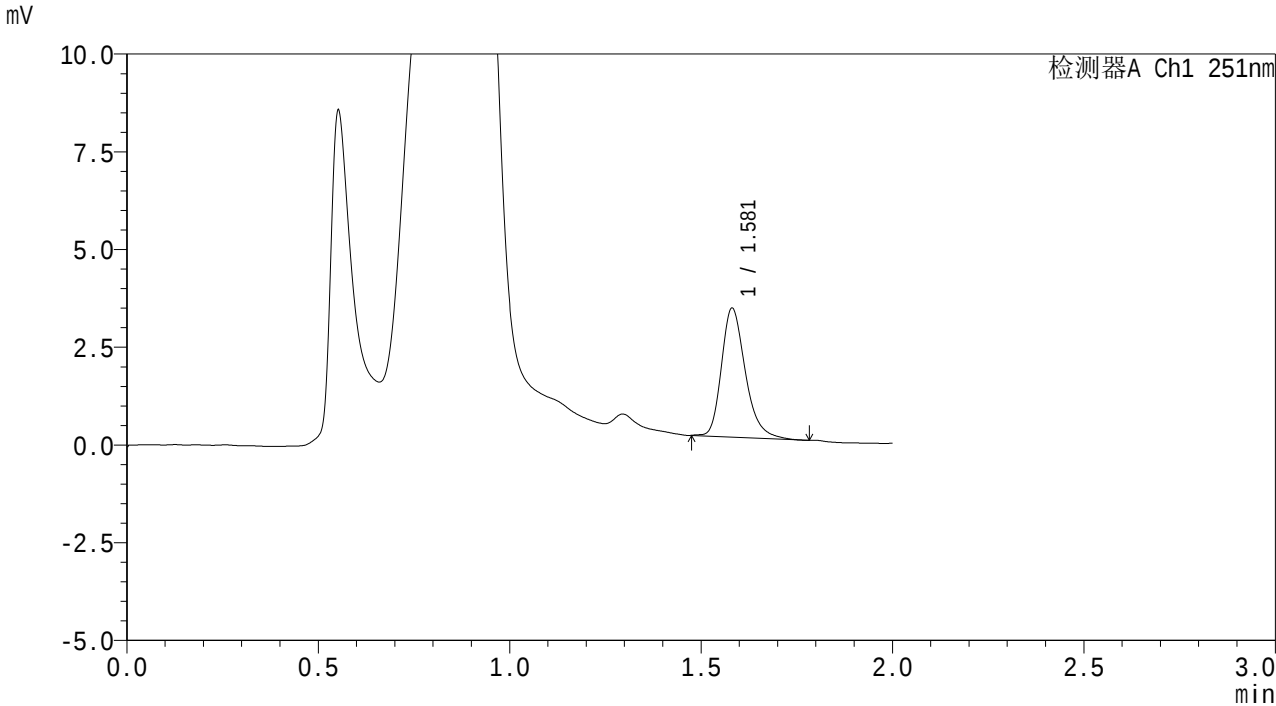
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 14267 | 100.000 | 3295 | 3226       | 1.277 | --       |
| 总计             |       | 14267 | 100.000 | 3295 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-490-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-32

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:29:16

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:43

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

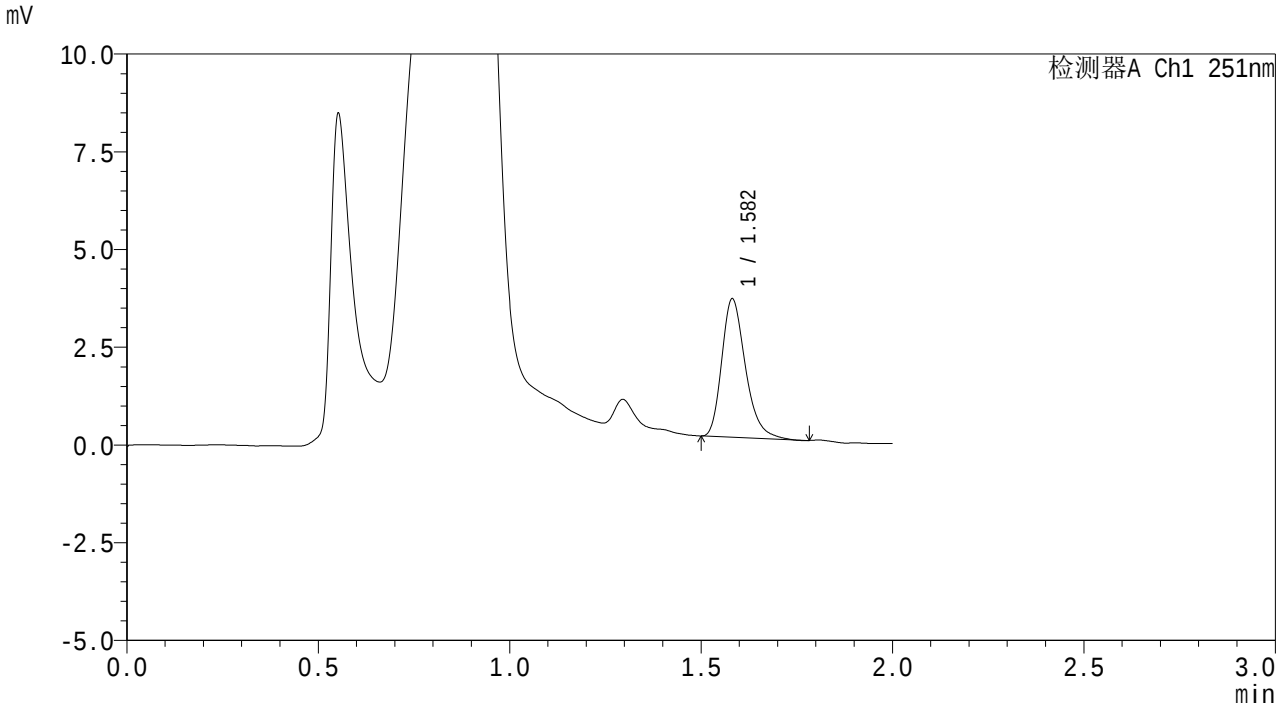
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 15185 | 100.000 | 3532 | 3236       | 1.284 | --       |
| 总计             |       | 15185 | 100.000 | 3532 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-491-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-41

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:31:44

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

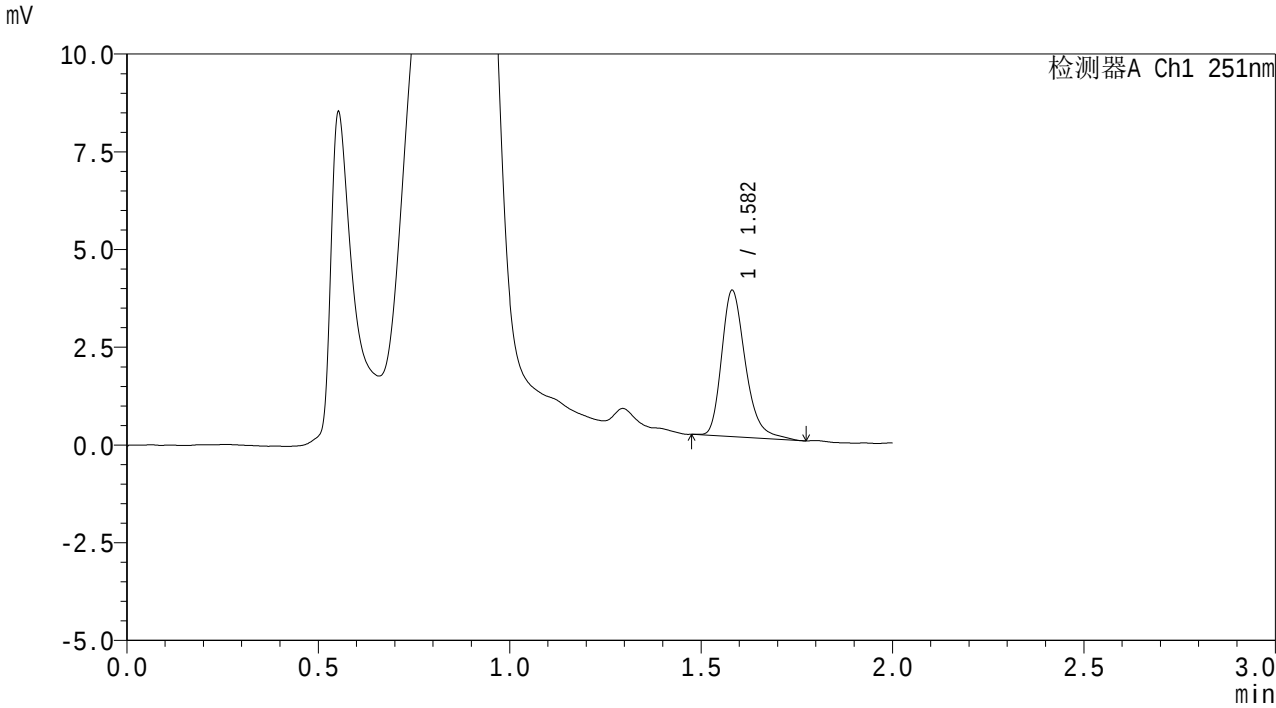
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 16142 | 100.000 | 3737 | 3260       | 1.289 | --       |
| 总计             |       | 16142 | 100.000 | 3737 |            |       |          |



# SMF-394

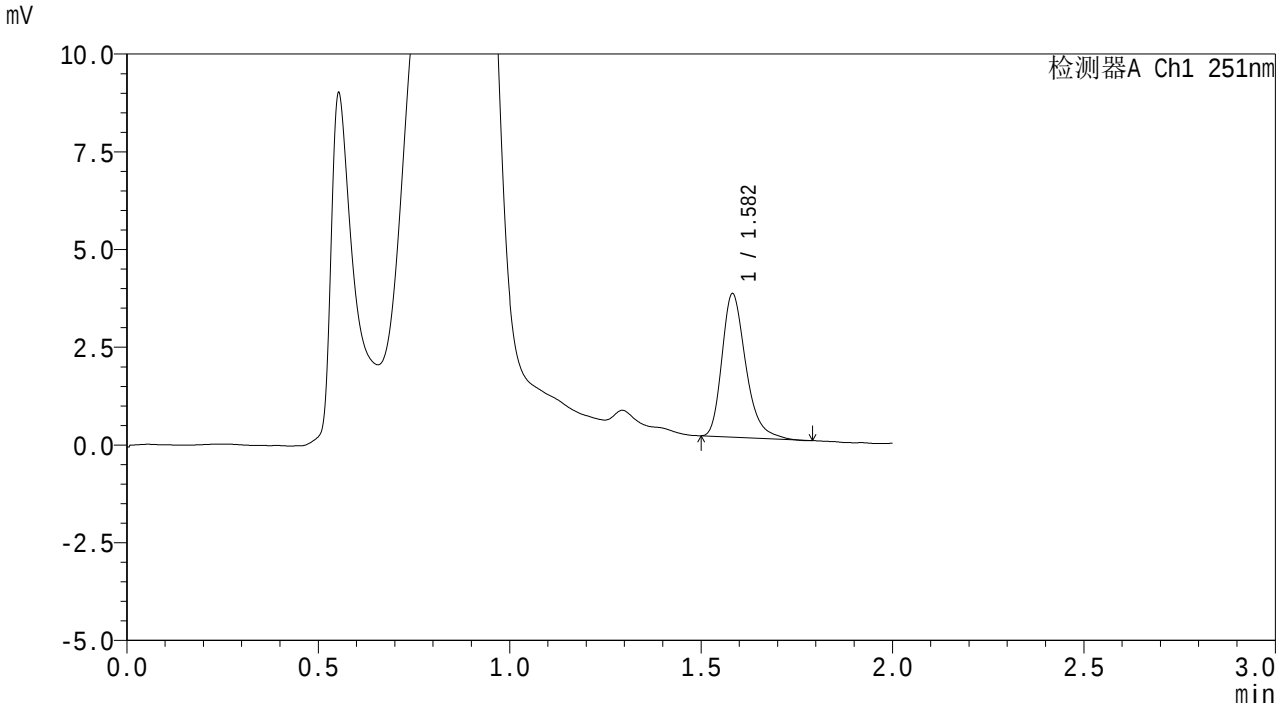
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-492-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-30min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 1-50  
: 100 μl  
: 2025/03/10 15:34:12  
: 2025/03/11 10:59:49  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 15825 | 100.000 | 3656 | 3231       | 1.306 | --       |
| 总计             |       | 15825 | 100.000 | 3656 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-493-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-6

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:36:41

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

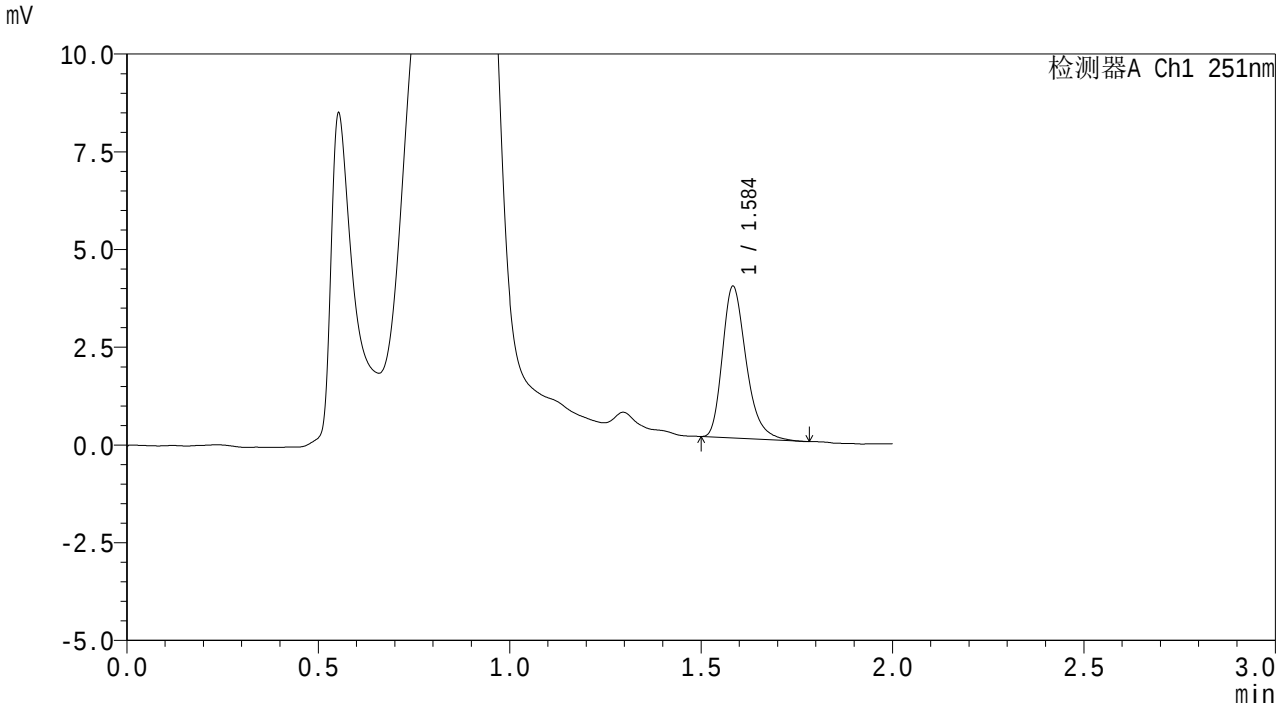
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.584 | 16628 | 100.000 | 3847 | 3254       | 1.302 | --       |
| 总计             |       | 16628 | 100.000 | 3847 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-494-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-15

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:39:09

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:54

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

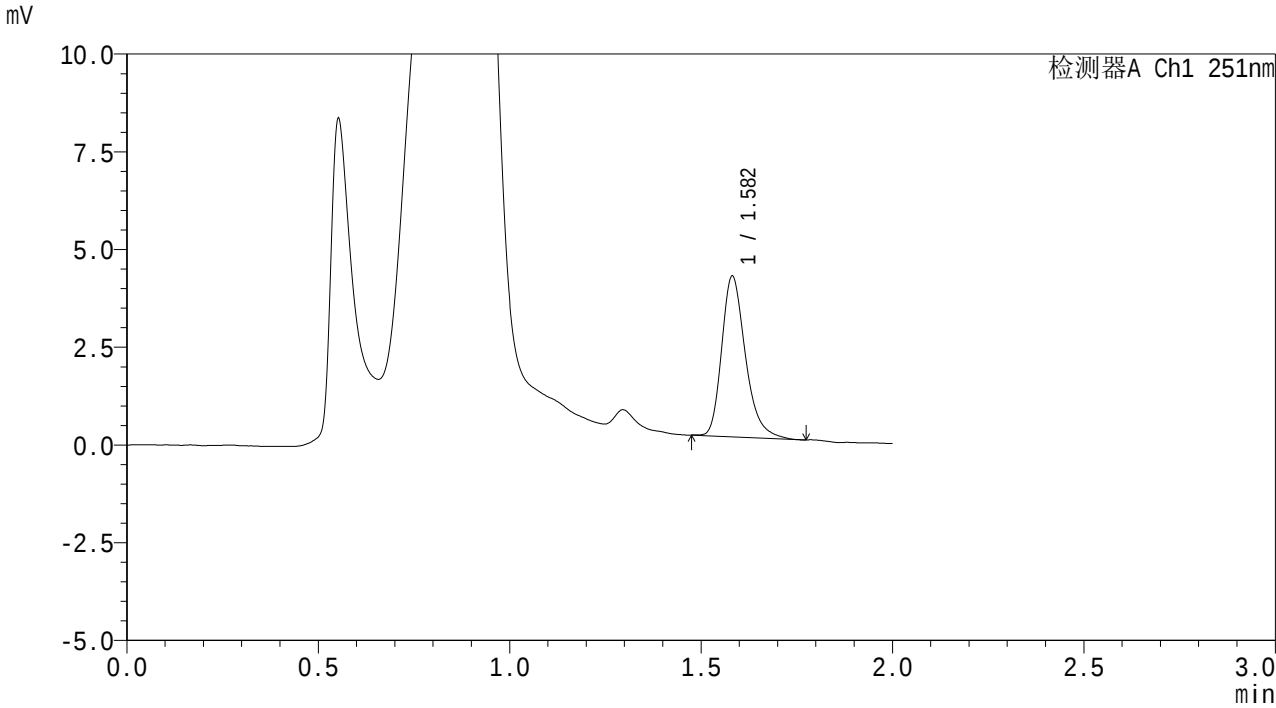
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17644 | 100.000 | 4098 | 3265       | 1.289 | --       |
| 总计             |       | 17644 | 100.000 | 4098 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-495-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-24

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:41:37

处理时间(V3) : 2025/03/11 10:59:57

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

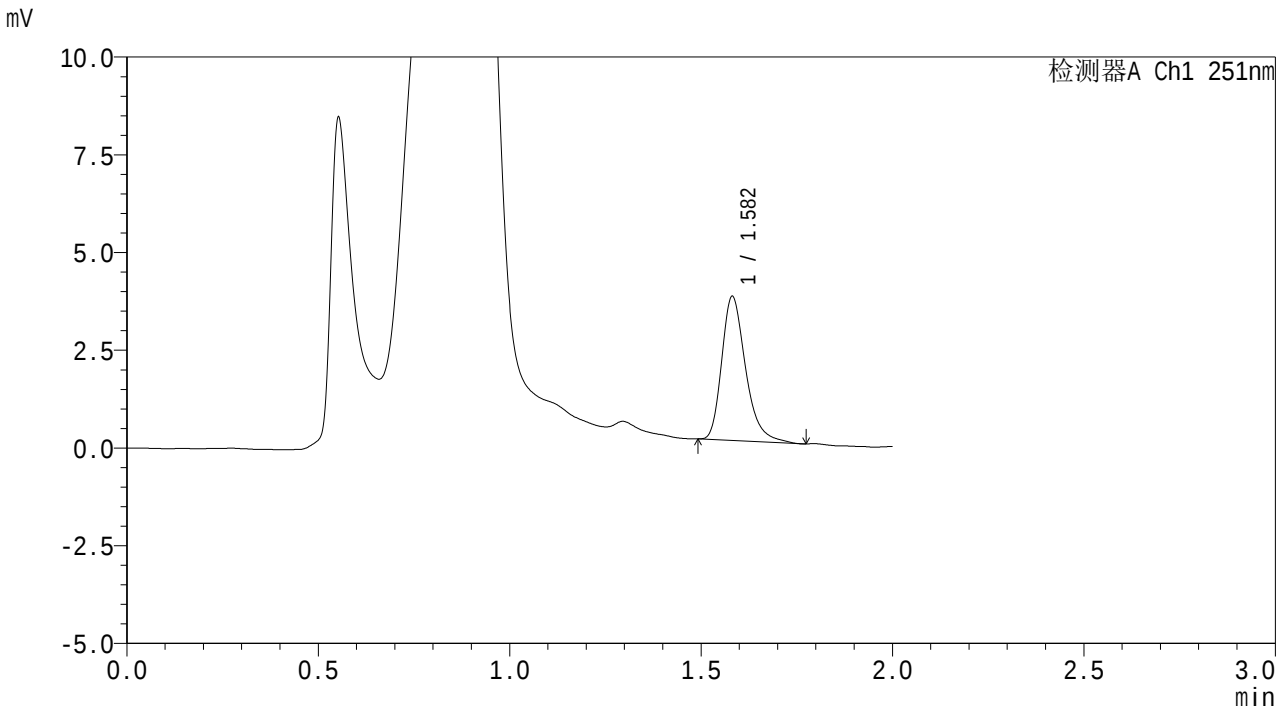
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 15918 | 100.000 | 3677 | 3241       | 1.309 | --       |
| 总计             |       | 15918 | 100.000 | 3677 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-496-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-33

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:44:05

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:00

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

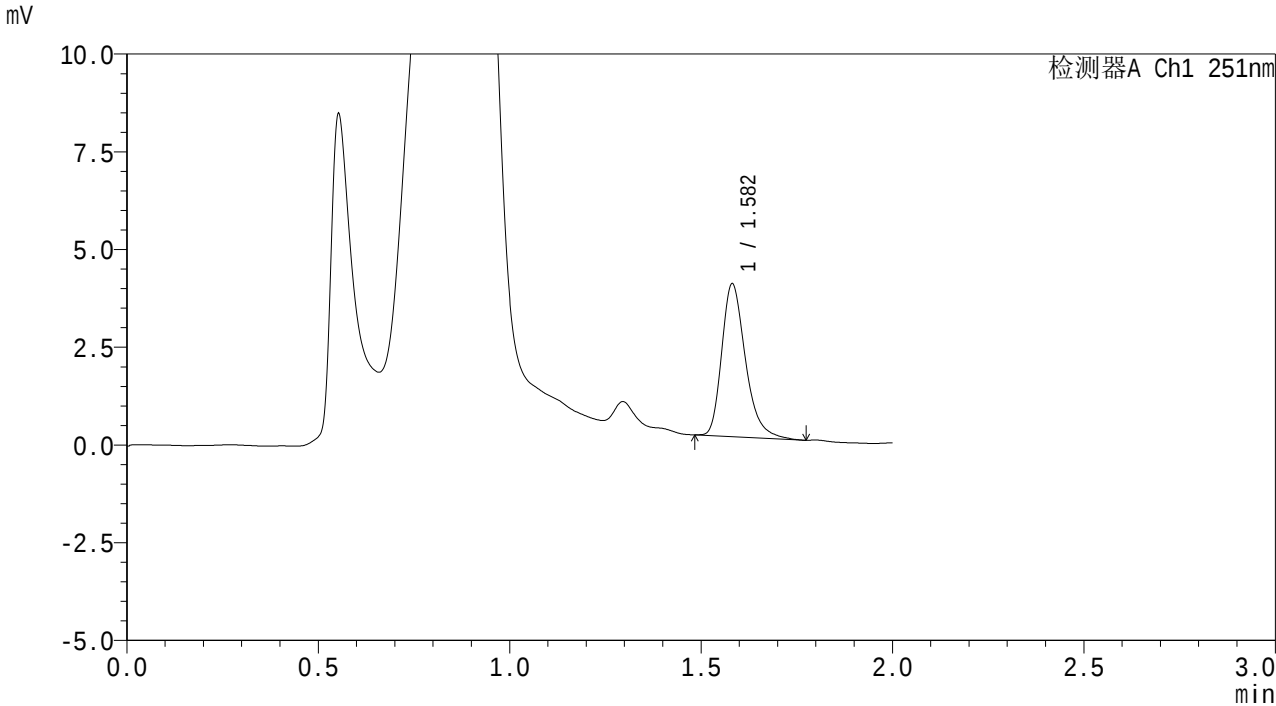
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 16819 | 100.000 | 3902 | 3260       | 1.307 | --       |
| 总计             |       | 16819 | 100.000 | 3902 |            |       |          |



SMF-394

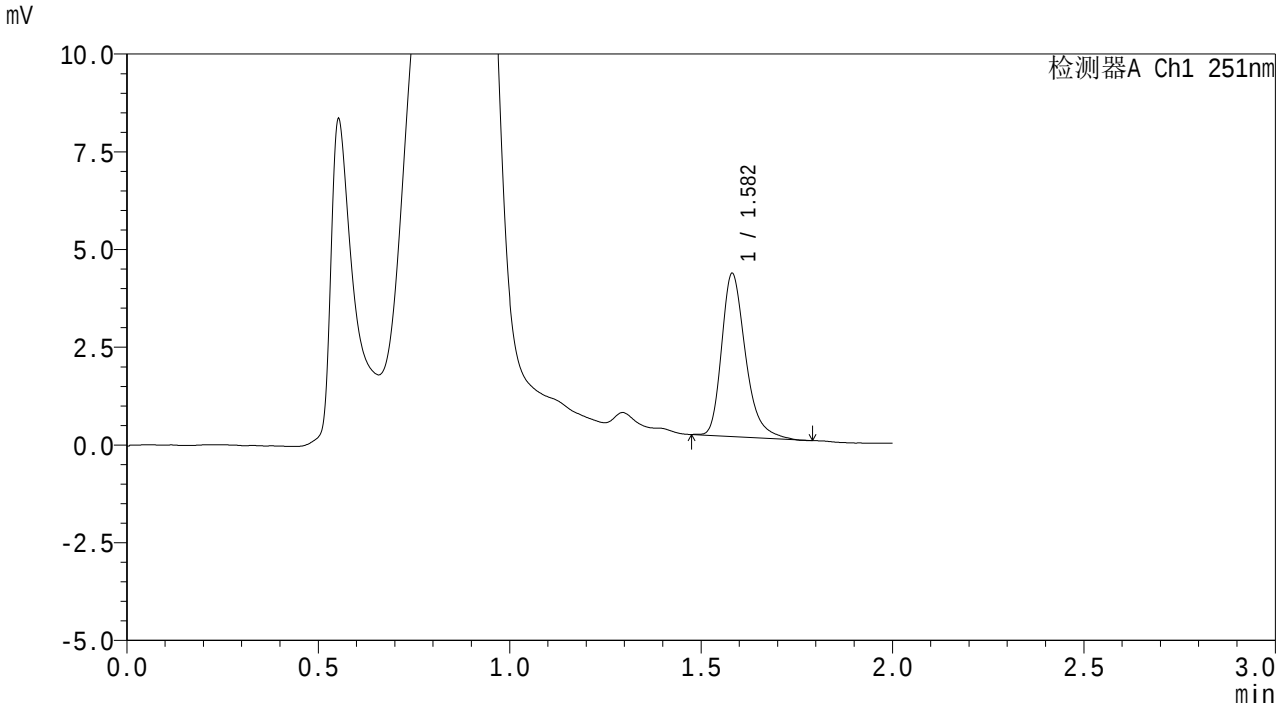
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
: 30℃  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-497-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-45min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 1-42  
: 100 μl  
: 2025/03/10 15:46:33  
: 2025/03/11 11:00:03  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.582 | 18015 | 100.000 | 4164 | 3248       | 1.311 | --       |
| 总计 |       | 18015 | 100.000 | 4164 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-498-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-51

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:49:01

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:05

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

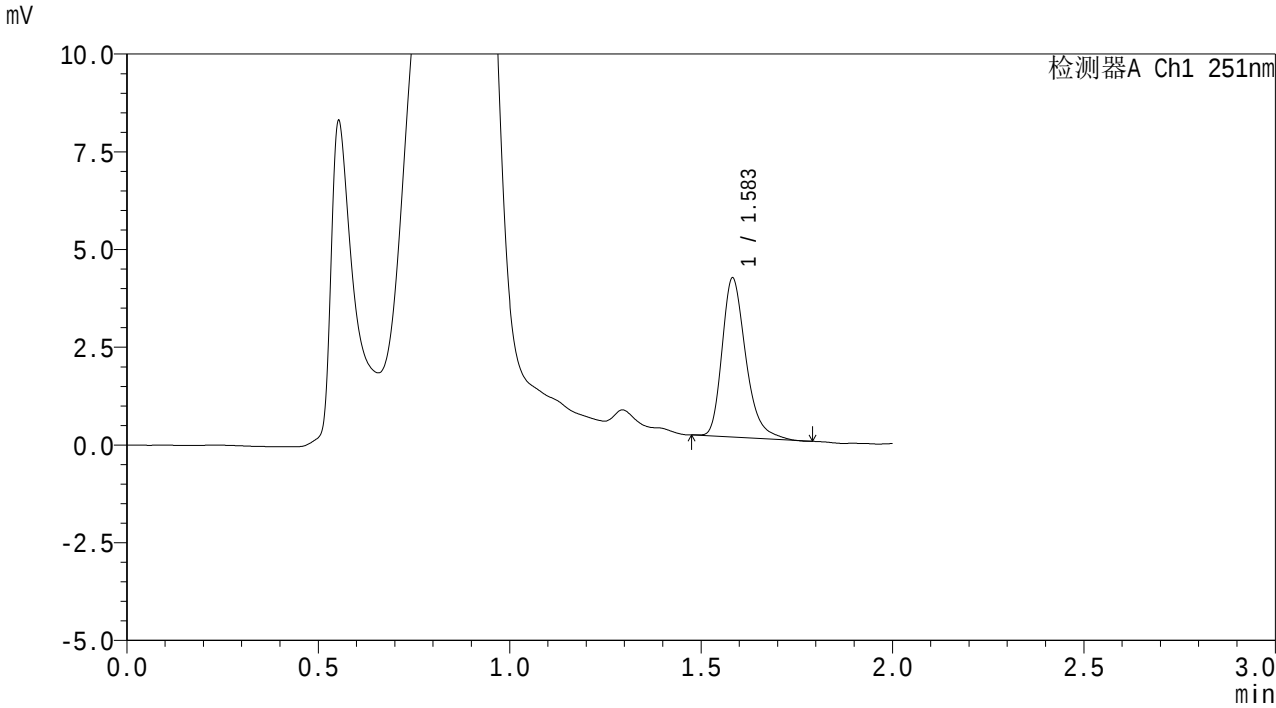
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.583 | 17506 | 100.000 | 4052 | 3254       | 1.306 | --       |
| 总计             |       | 17506 | 100.000 | 4052 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-499-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-7

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:51:29

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

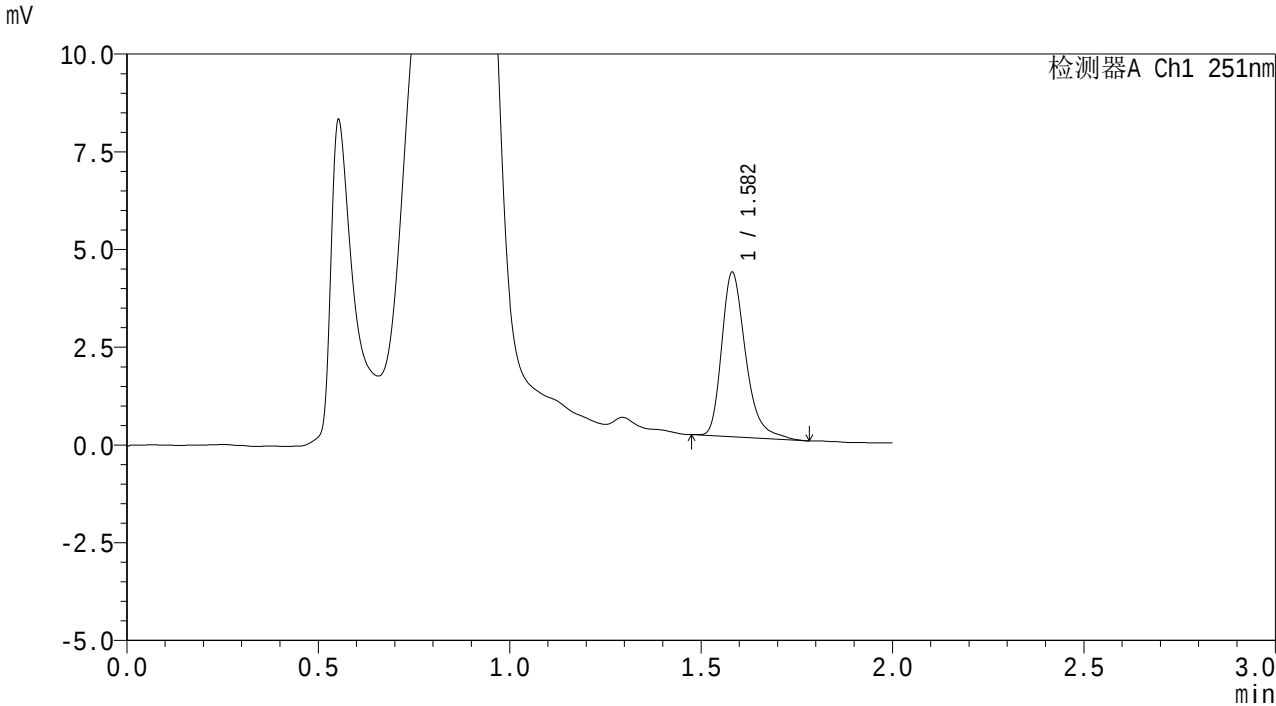
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18294 | 100.000 | 4199 | 3230       | 1.323 | --       |
| 总计             |       | 18294 | 100.000 | 4199 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-500-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-16

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:53:58

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

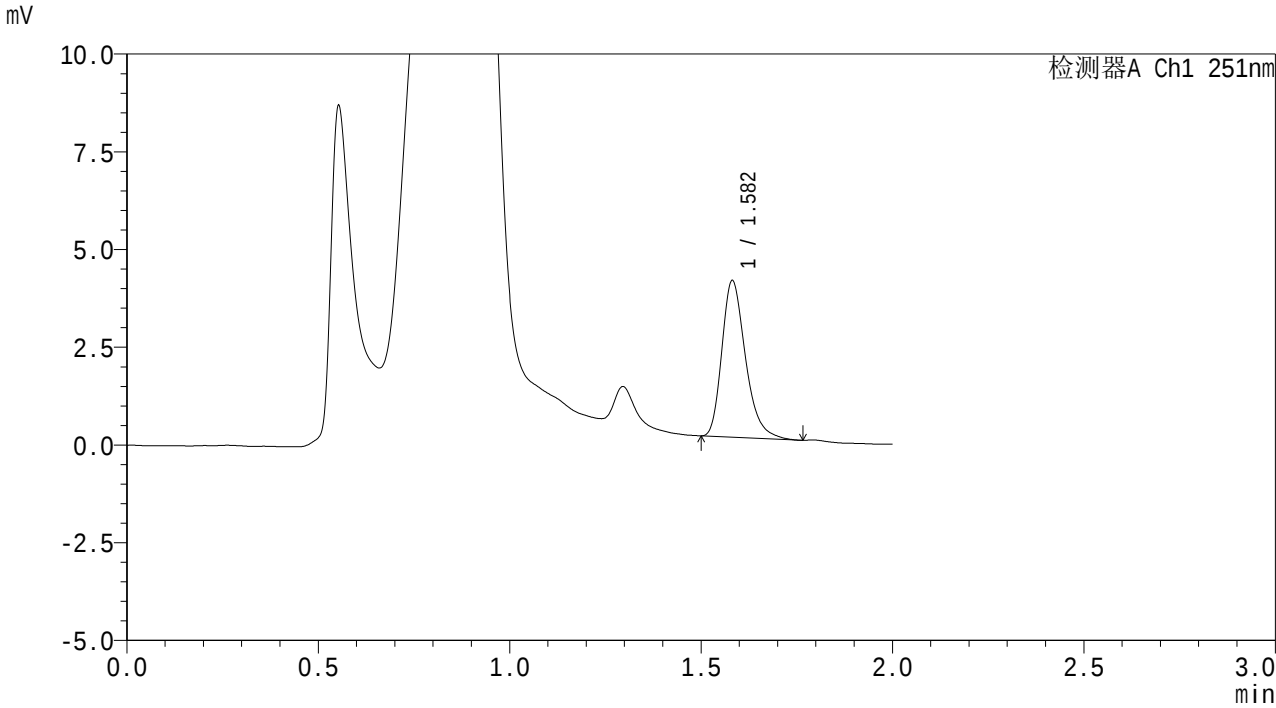
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17171 | 100.000 | 3997 | 3256       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 17171 | 100.000 | 3997 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-501-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-25

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:56:27

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:14

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

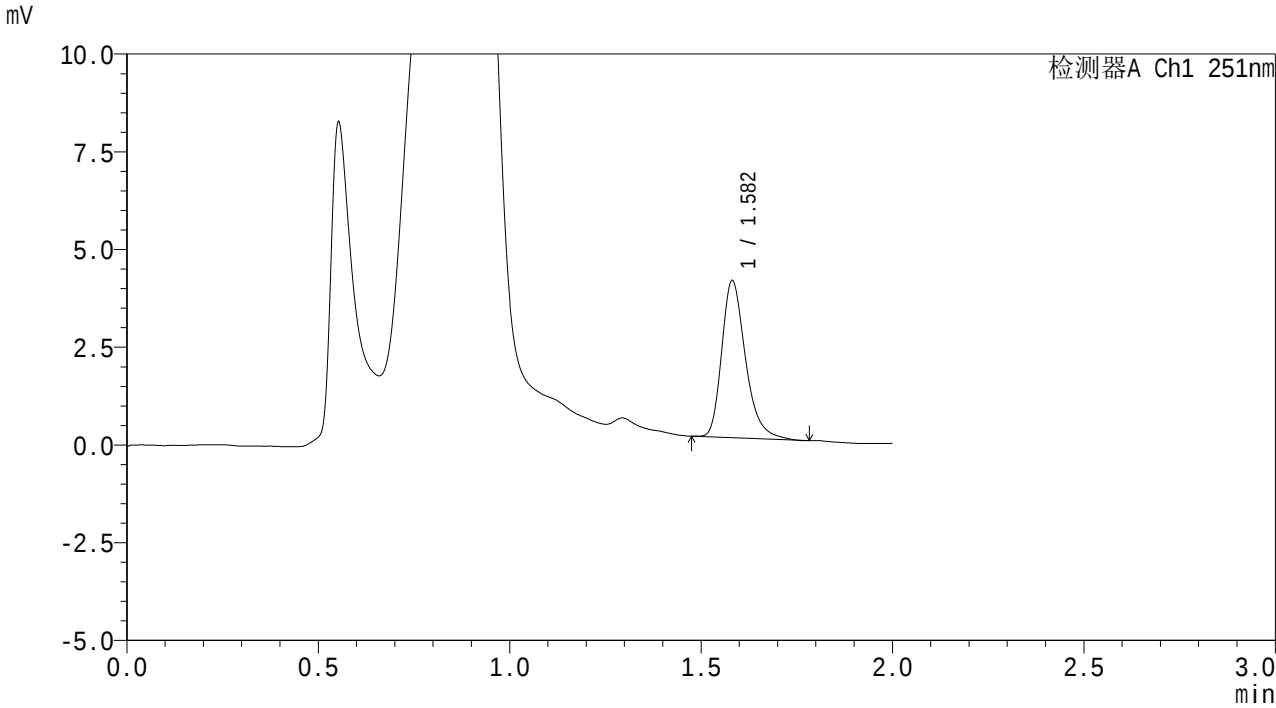
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17324 | 100.000 | 4013 | 3253       | 1.305 | --       |
| 总计             |       | 17324 | 100.000 | 4013 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-502-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-34

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 15:58:55

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

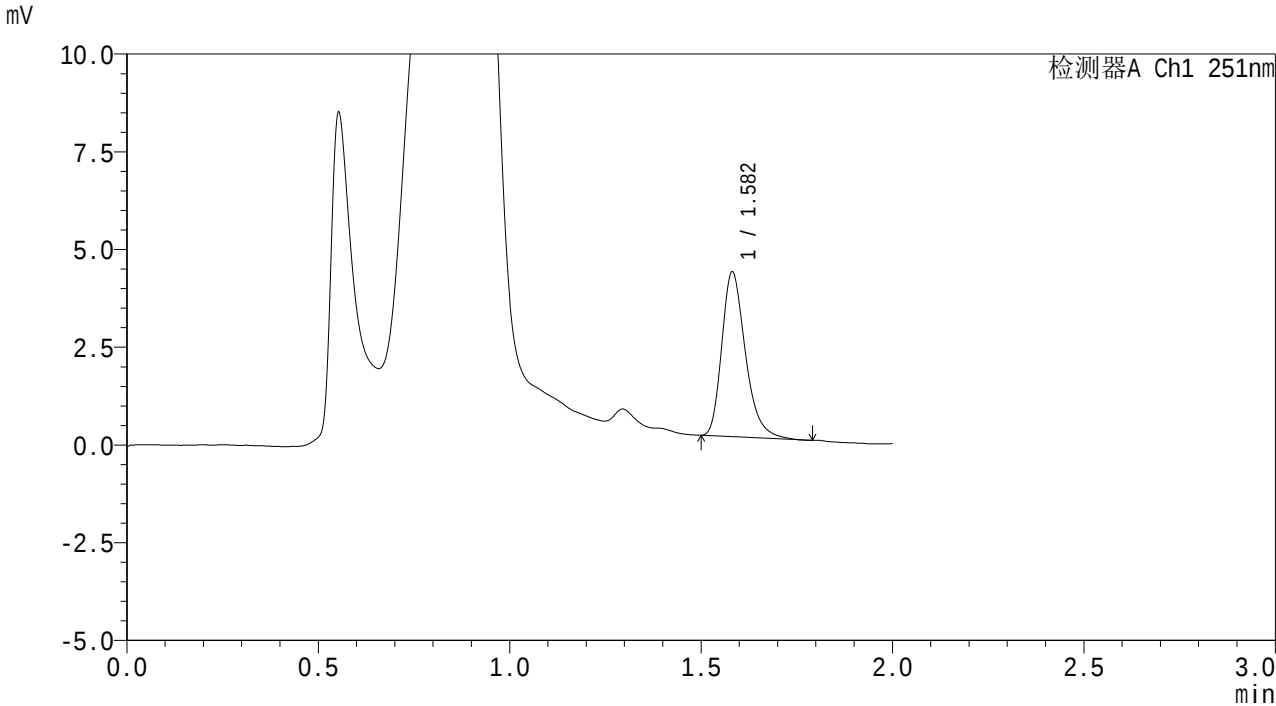
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18005 | 100.000 | 4204 | 3261       | 1.296 | --       |
| 总计             |       | 18005 | 100.000 | 4204 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-503-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-43

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:01:23

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:19

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

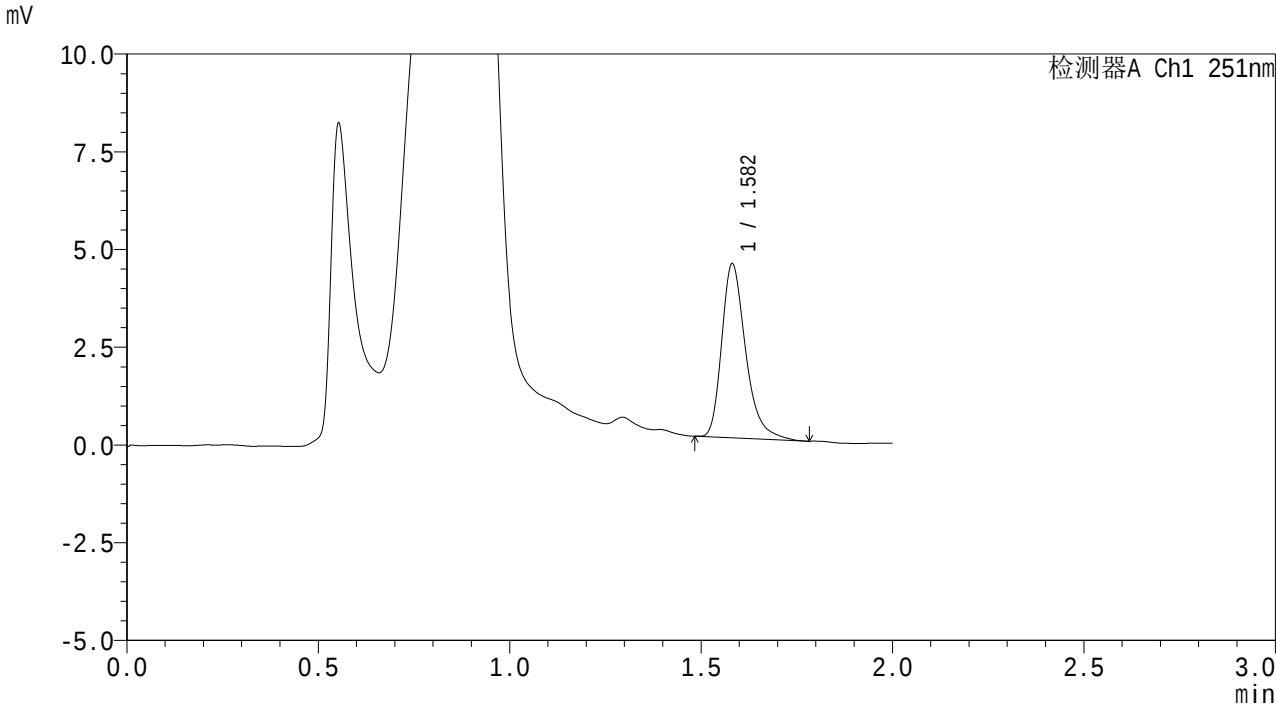
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19304 | 100.000 | 4442 | 3241       | 1.327 | --       |
| 总计             |       | 19304 | 100.000 | 4442 |            |       |          |



# SMF-394

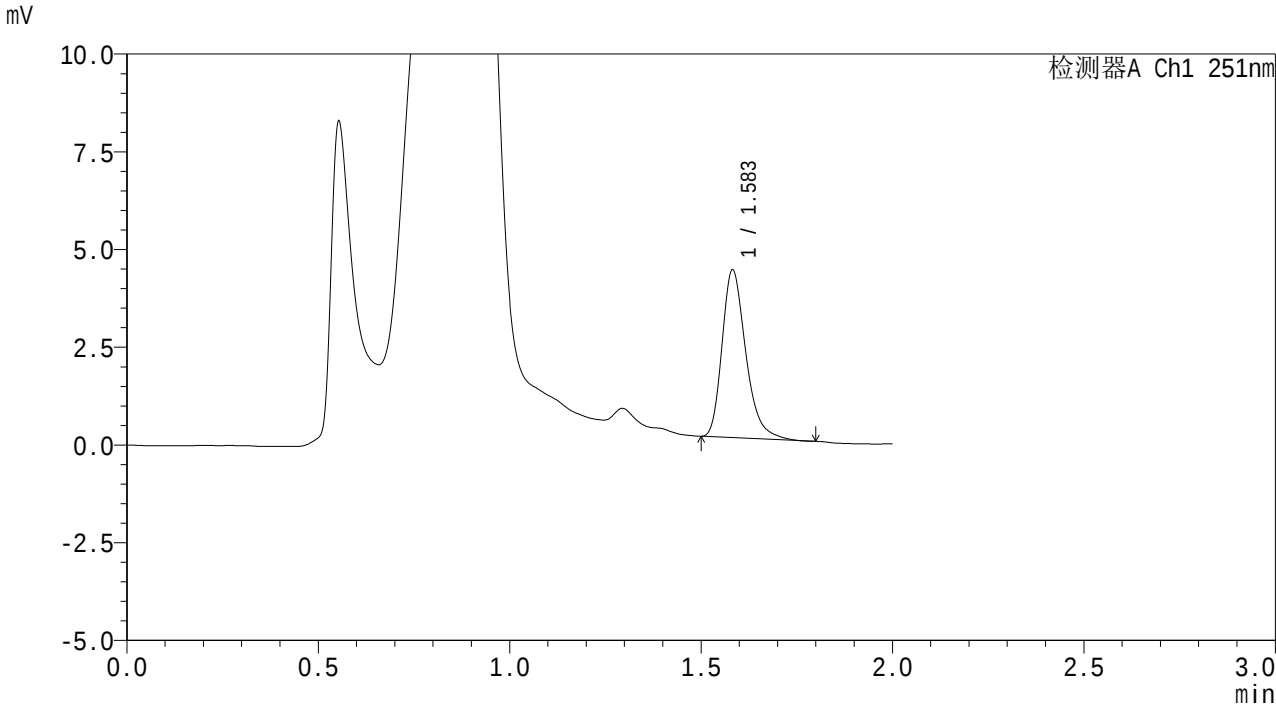
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-504-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-60min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 1-52  
: 100 μl  
: 2025/03/10 16:03:51  
: 2025/03/11 11:00:22  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.0ml/min  
波 长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.583 | 18442 | 100.000 | 4273 | 3251       | 1.303 | --       |
| 总计             |       | 18442 | 100.000 | 4273 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-505-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-8

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:06:20

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

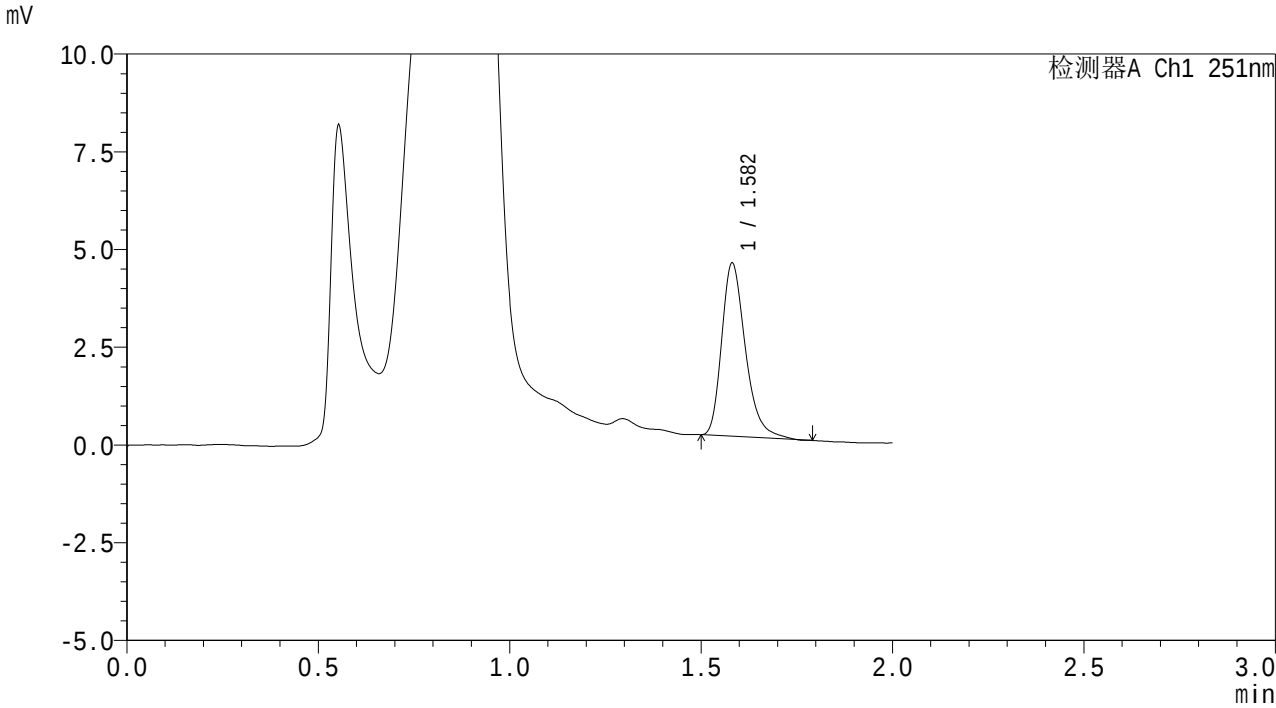
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19052 | 100.000 | 4426 | 3247       | 1.303 | --       |
| 总计             |       | 19052 | 100.000 | 4426 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-506-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-17

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:08:50

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:28

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

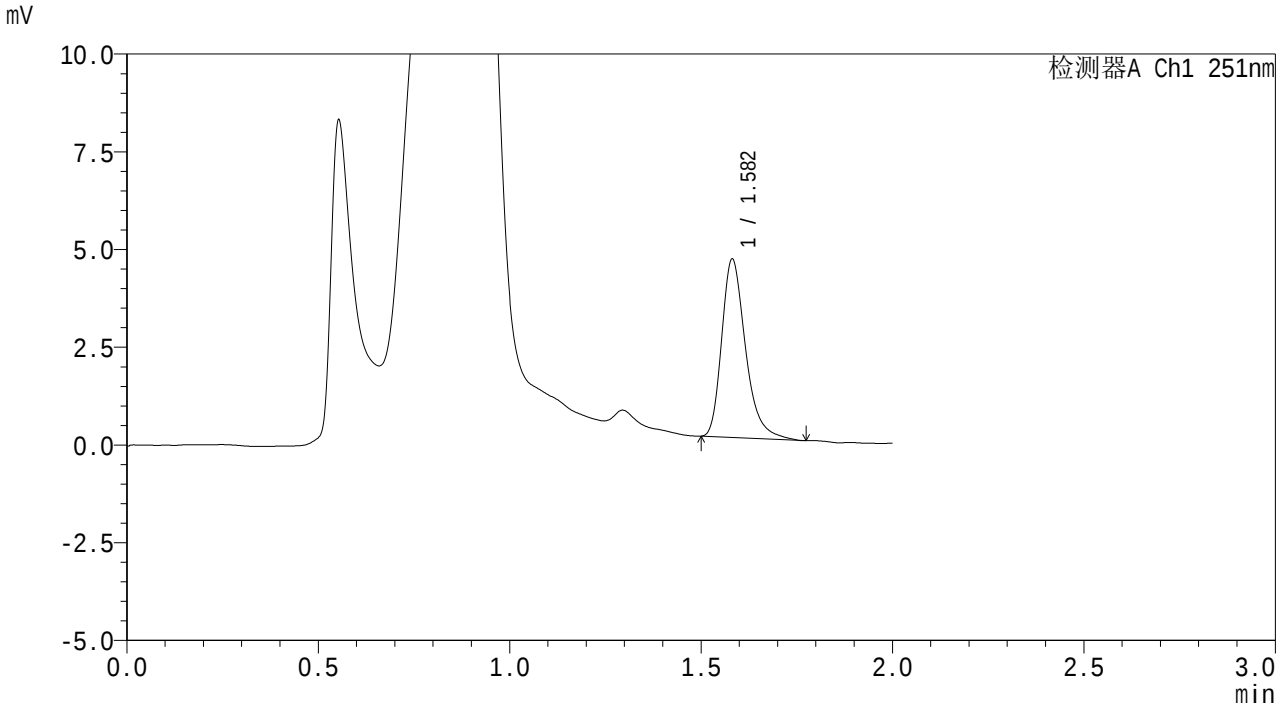
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19705 | 100.000 | 4554 | 3258       | 1.320 | --       |
| 总计             |       | 19705 | 100.000 | 4554 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-507-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-26

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:11:19

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

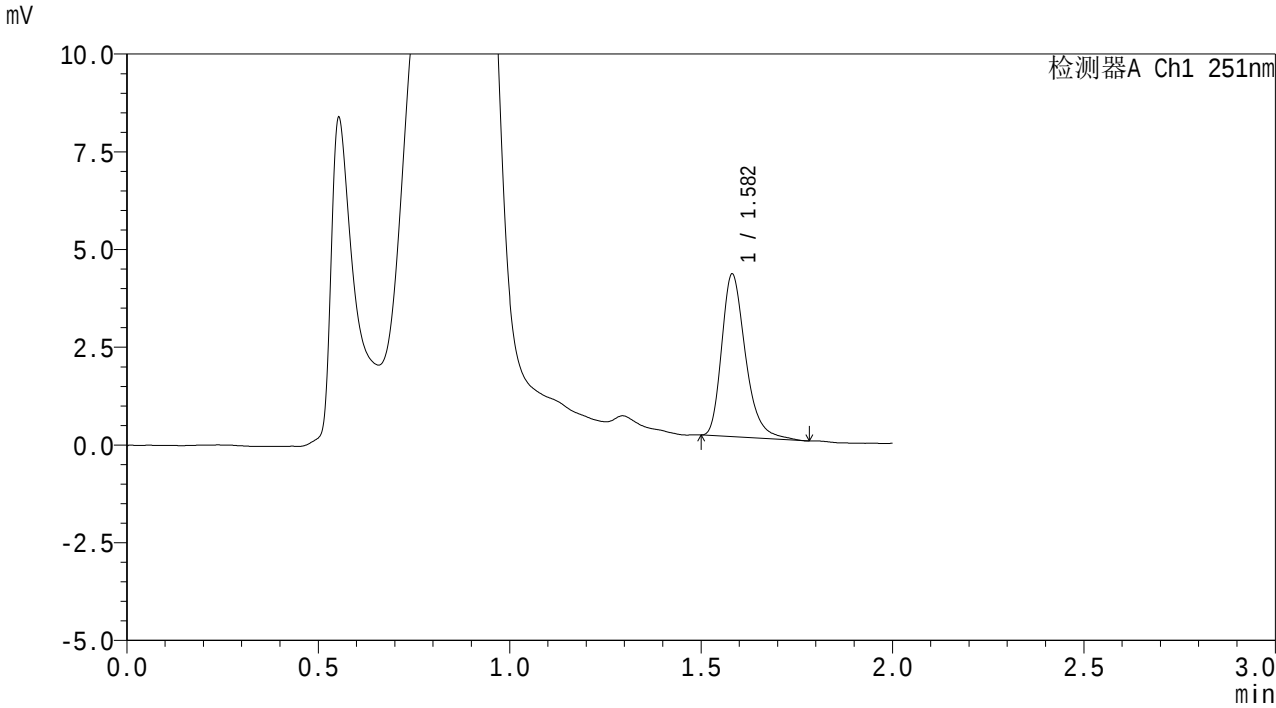
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17909 | 100.000 | 4154 | 3255       | 1.303 | --       |
| 总计             |       | 17909 | 100.000 | 4154 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-508-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-35

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:13:48

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

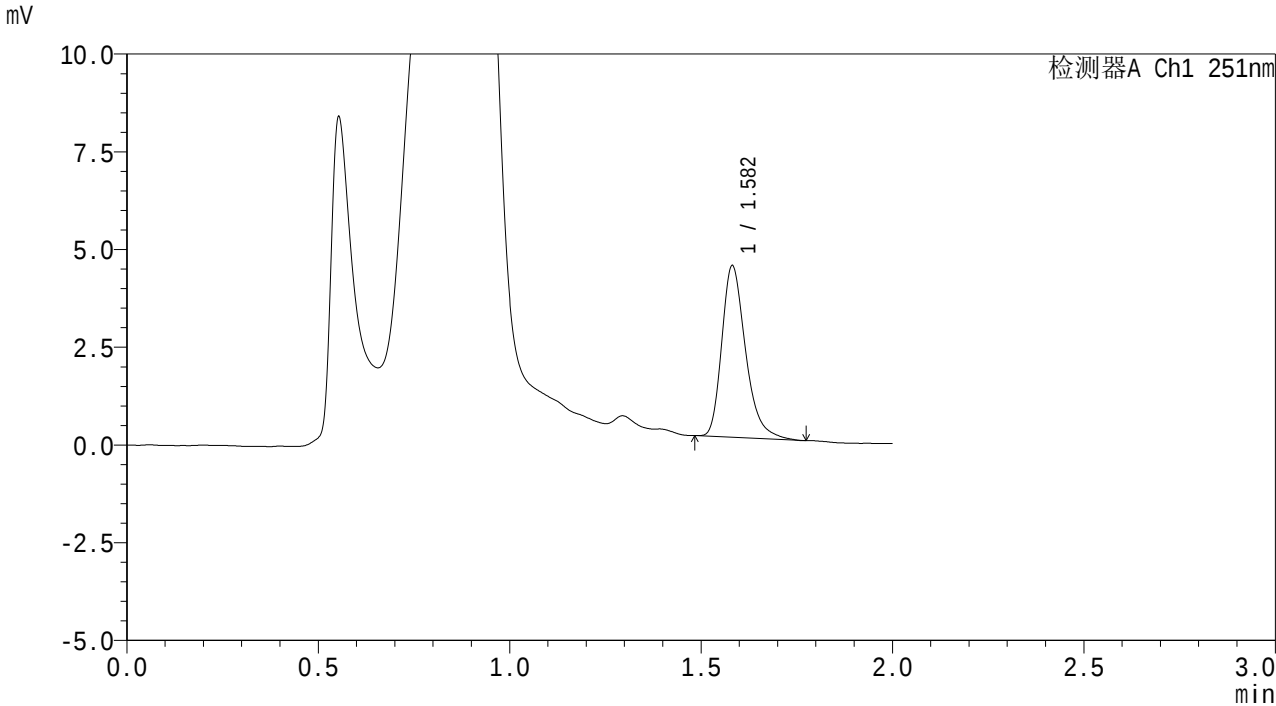
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18924 | 100.000 | 4379 | 3238       | 1.311 | --       |
| 总计             |       | 18924 | 100.000 | 4379 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-509-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-44

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:16:17

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:36

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

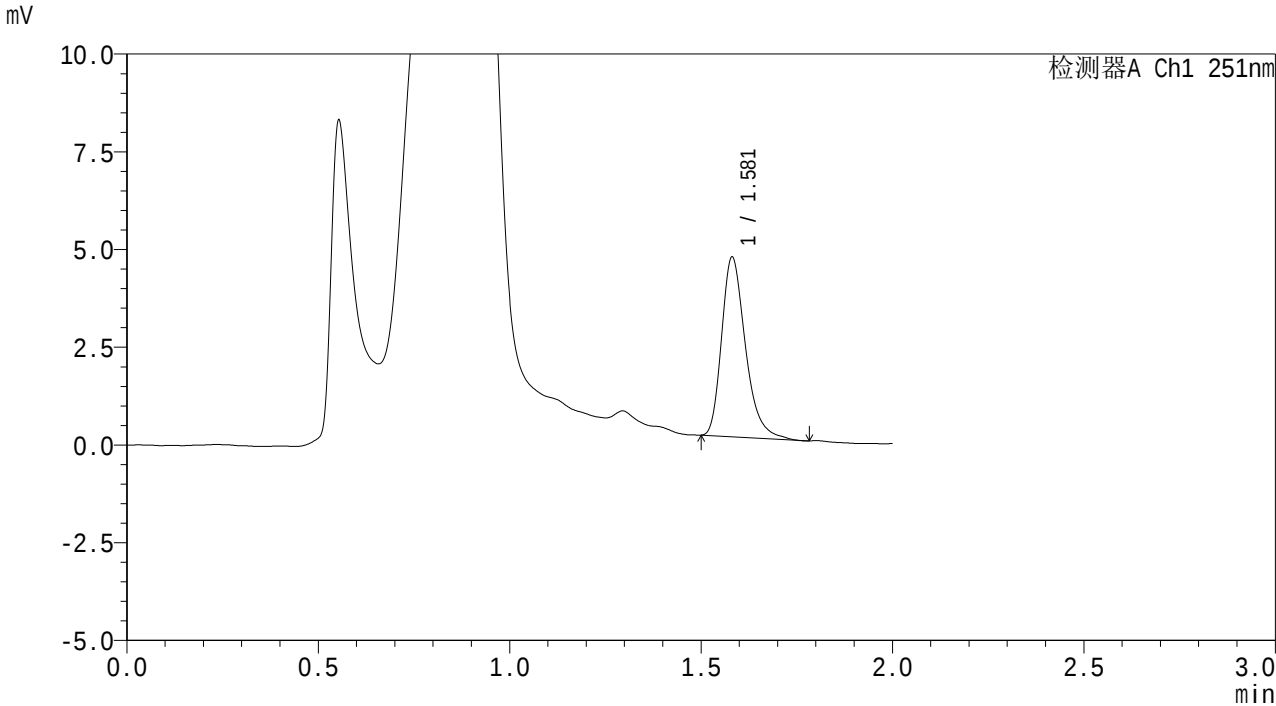
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 19815 | 100.000 | 4590 | 3225       | 1.308 | --       |
| 总计             |       | 19815 | 100.000 | 4590 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-510-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-53

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:18:45

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:39

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

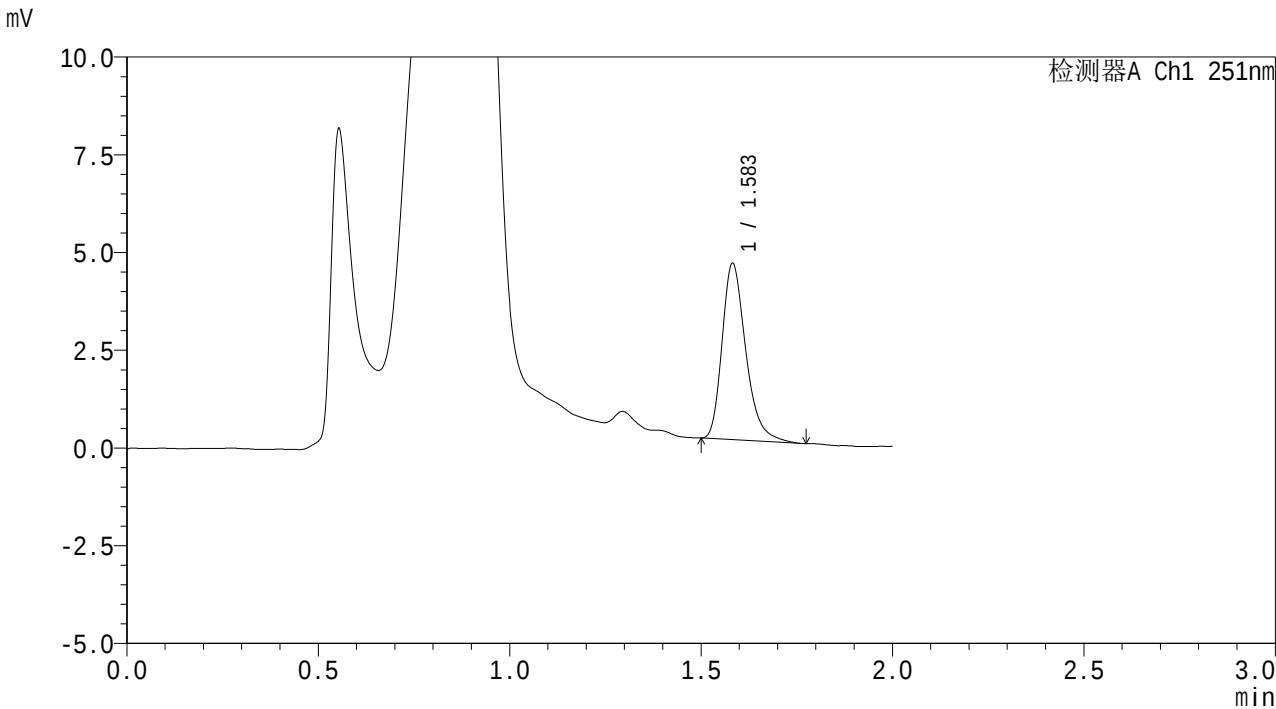
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.583 | 19369 | 100.000 | 4493 | 3261       | 1.308 | --       |
| 总计             |       | 19369 | 100.000 | 4493 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-511-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-1

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:21:13

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:42

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

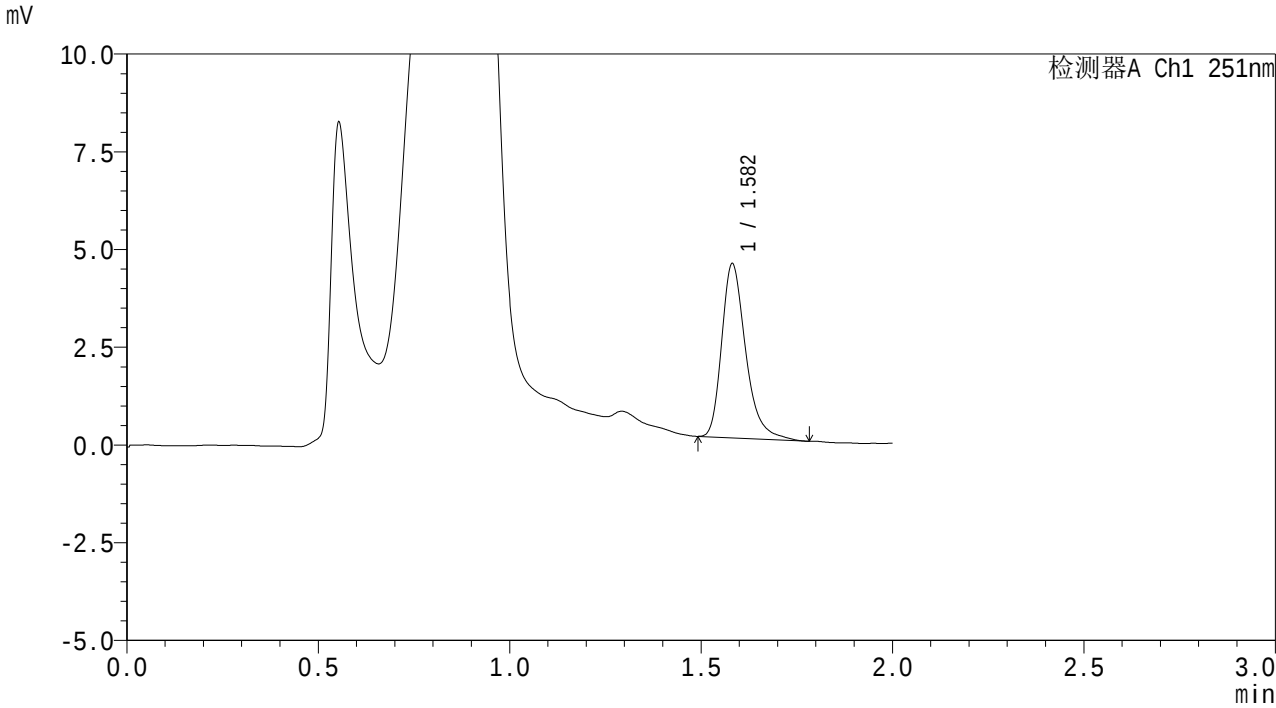
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19364 | 100.000 | 4444 | 3228       | 1.320 | --       |
| 总计             |       | 19364 | 100.000 | 4444 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-512-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-10

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:23:42

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:45

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

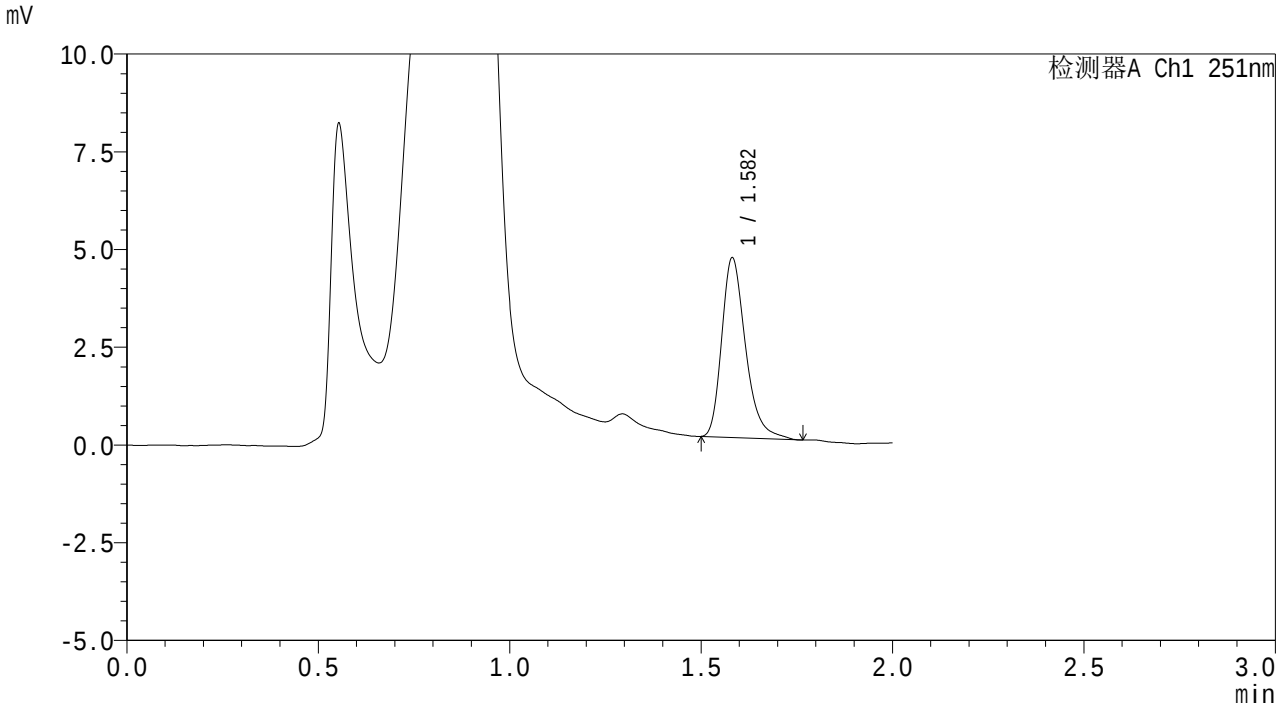
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19866 | 100.000 | 4588 | 3231       | 1.304 | --       |
| 总计             |       | 19866 | 100.000 | 4588 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-513-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-19

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:26:11

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:48

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

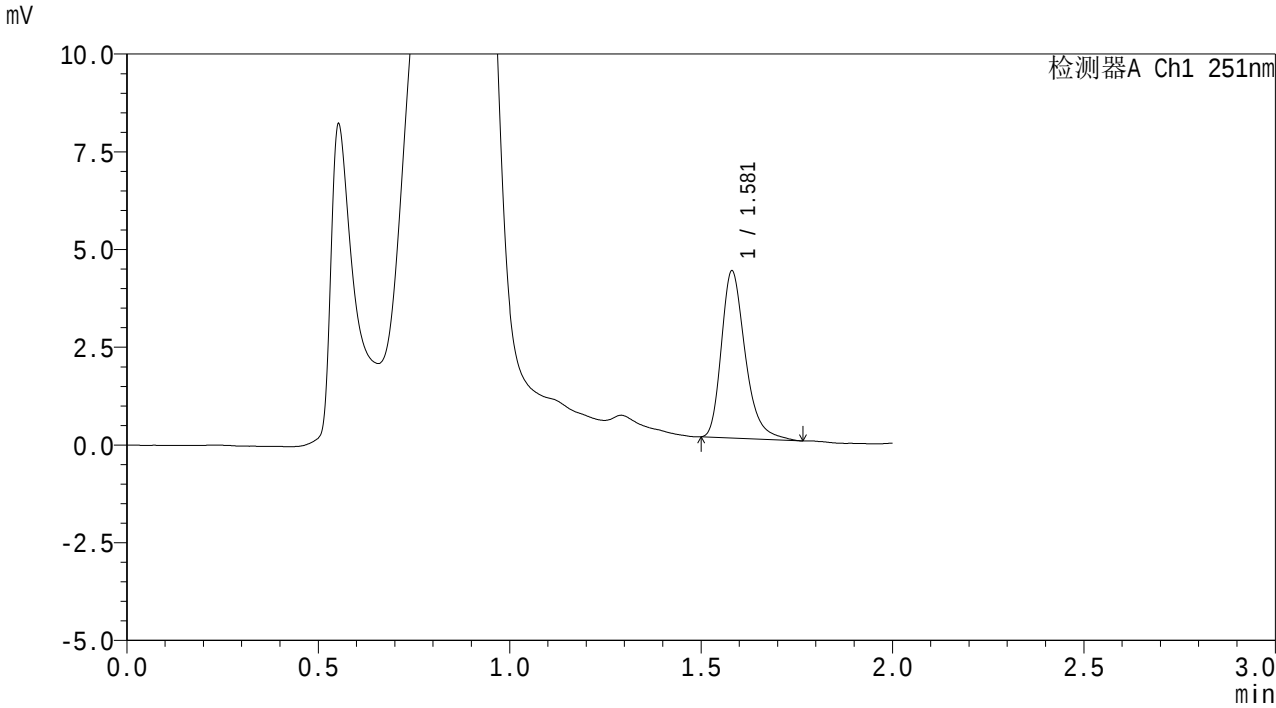
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 18483 | 100.000 | 4274 | 3243       | 1.312 | --       |
| 总计             |       | 18483 | 100.000 | 4274 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-514-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-28

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:28:39

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:51

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

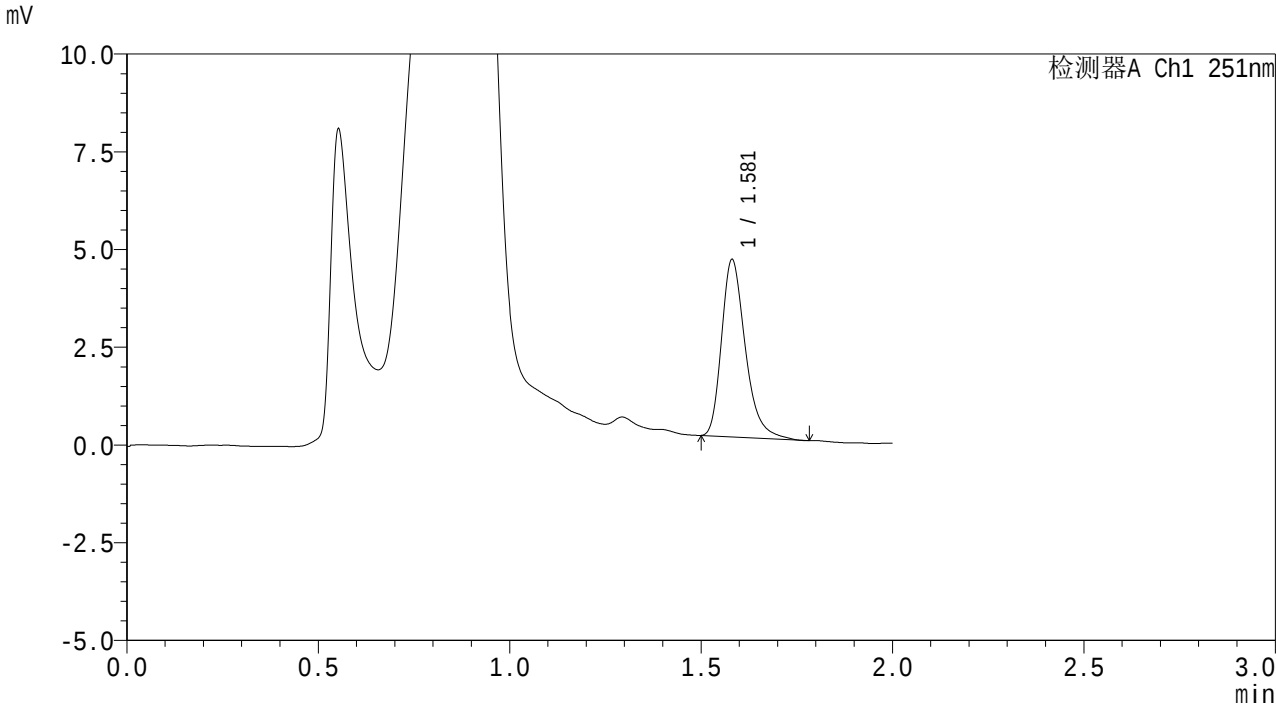
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 19500 | 100.000 | 4531 | 3245       | 1.307 | --       |
| 总计             |       | 19500 | 100.000 | 4531 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-515-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-37

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:31:07

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

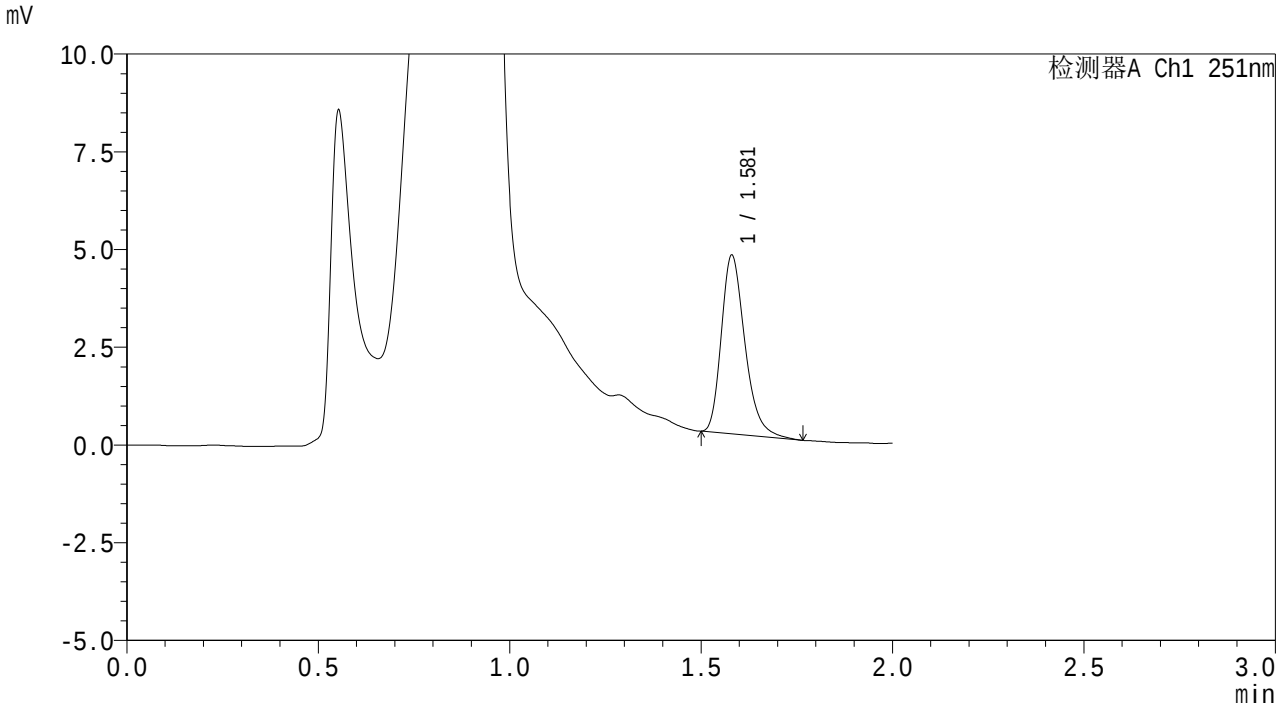
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 19556 | 100.000 | 4570 | 3248       | 1.284 | --       |
| 总计             |       | 19556 | 100.000 | 4570 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-516-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-46

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:33:35

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:56

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

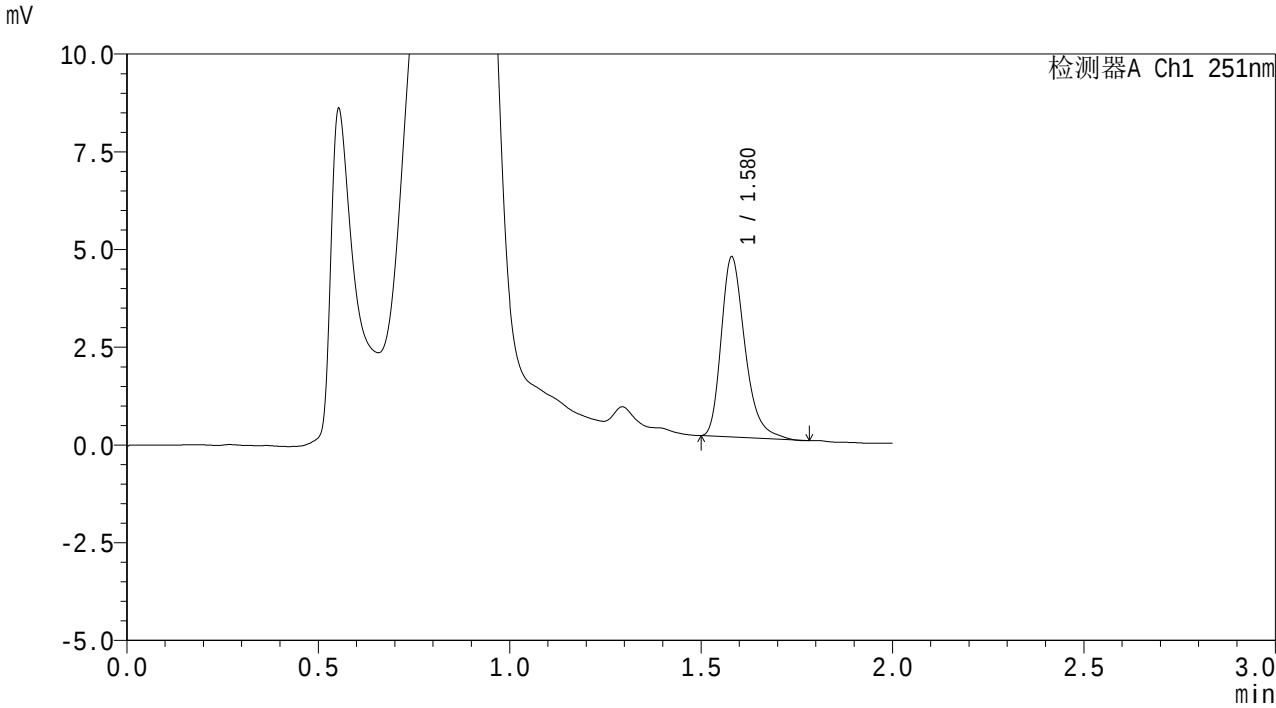
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 19823 | 100.000 | 4608 | 3250       | 1.310 | --       |
| 总计             |       | 19823 | 100.000 | 4608 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-517-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-27

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:36:04

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:00:59

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

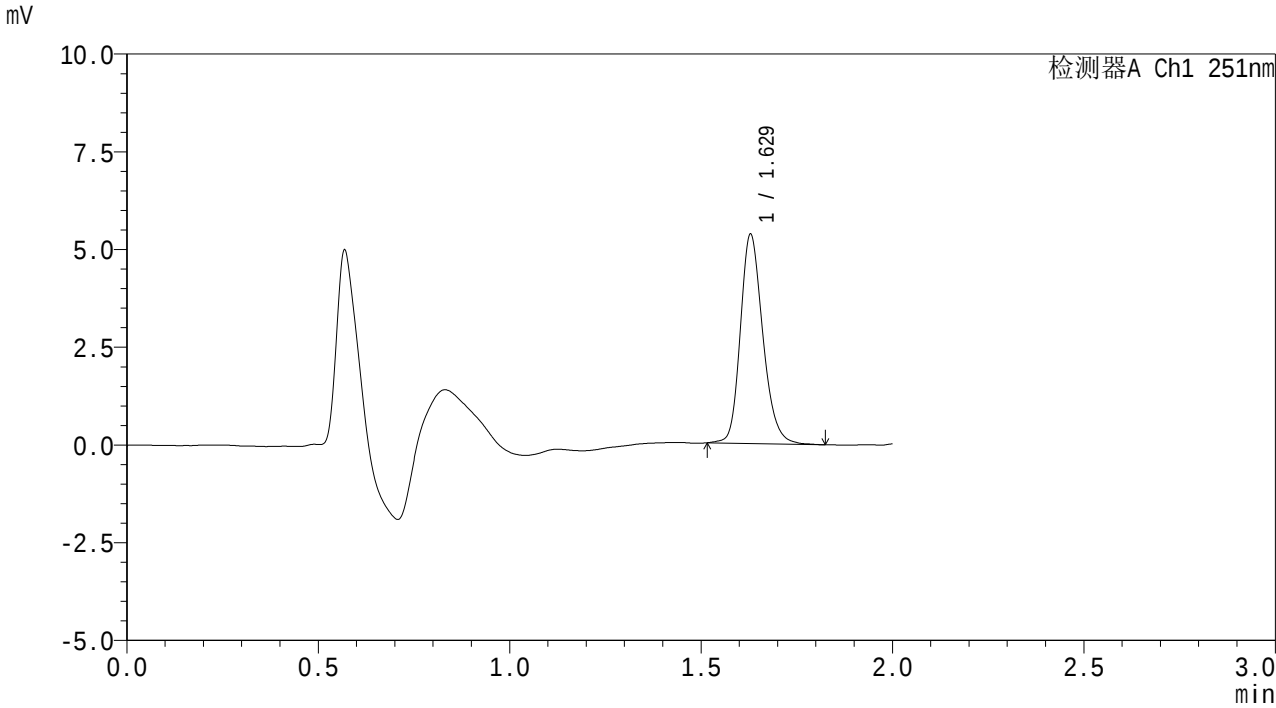
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.629 | 21822 | 100.000 | 5349 | 3807       | 1.213 | --       |
| 总计             |       | 21822 | 100.000 | 5349 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-518-3 - zzp-25022201p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 1-27

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:38:33

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:02

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

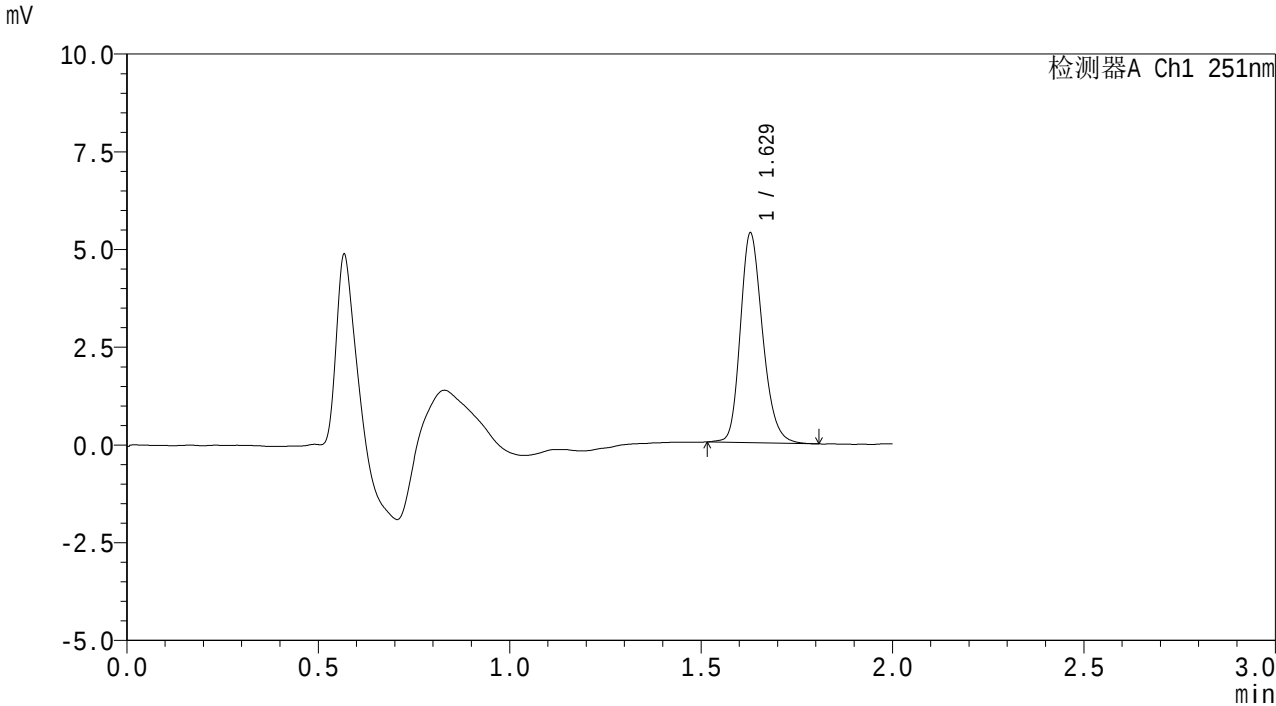
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.629 | 21641 | 100.000 | 5357 | 3840       | 1.215 | --       |
| 总计             |       | 21641 | 100.000 | 5357 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-519-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-9

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:41:04

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:05

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

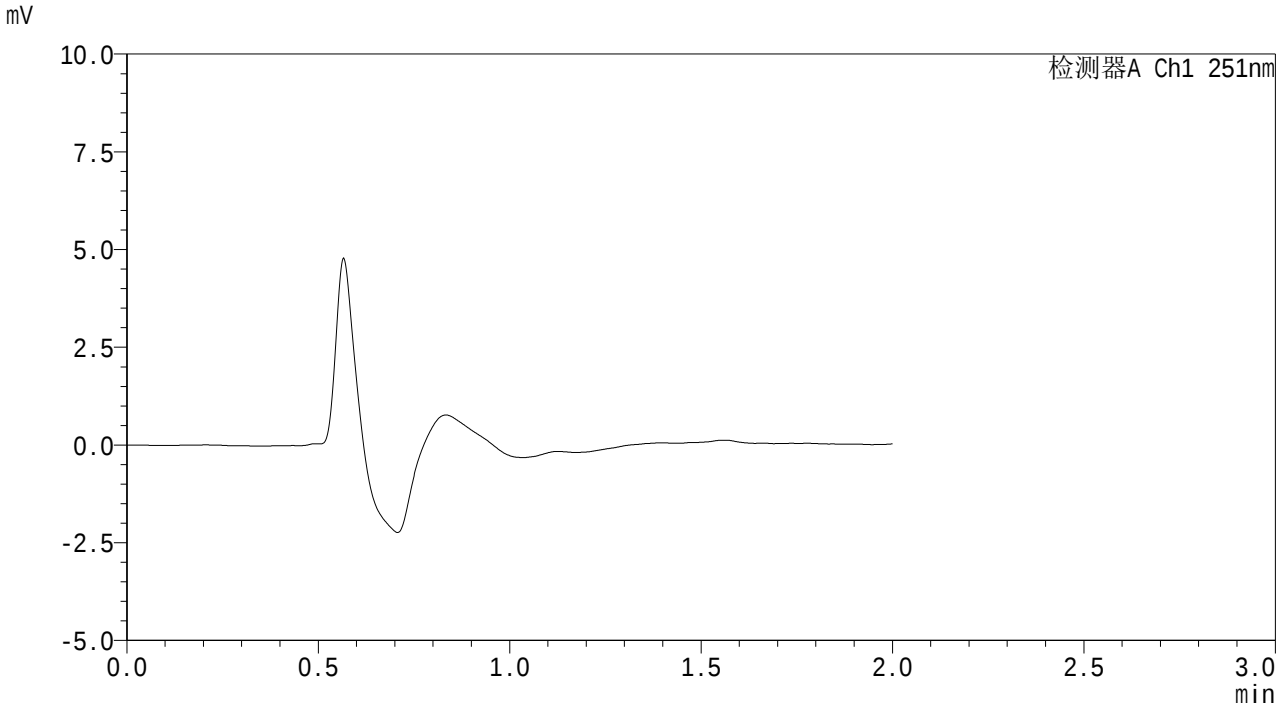
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

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



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-520-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:43:34

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

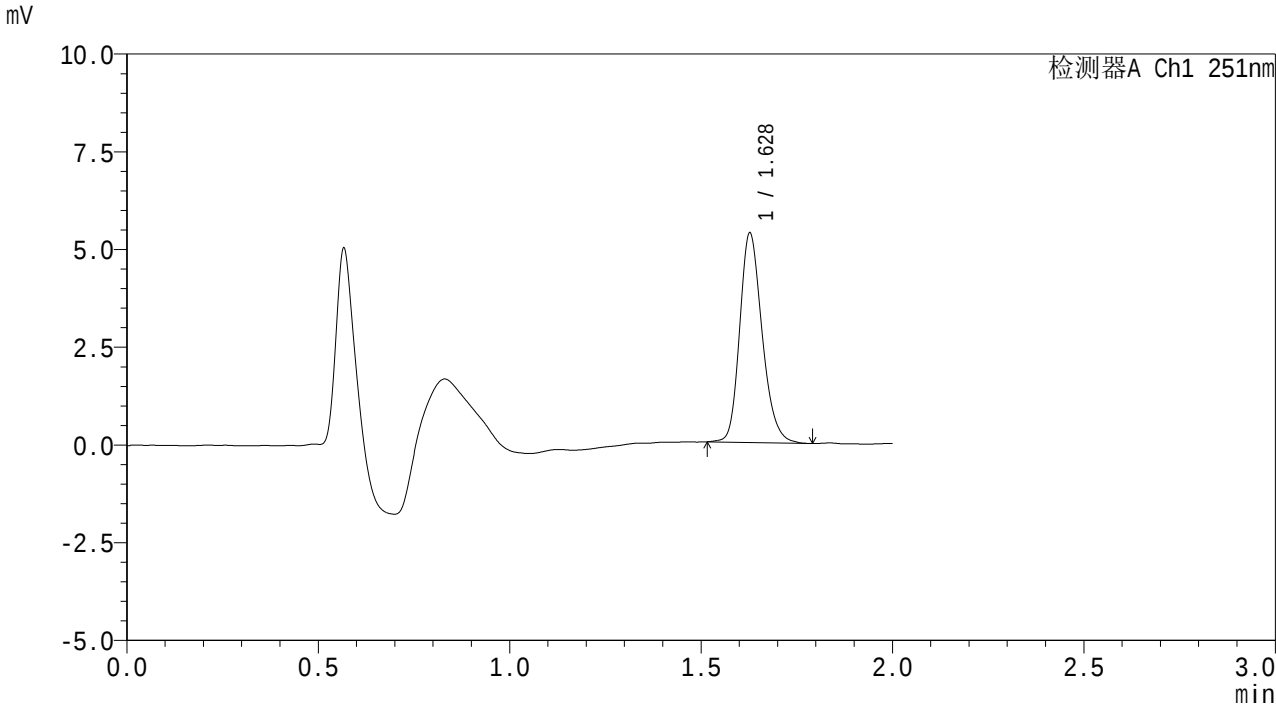
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21812 | 100.000 | 5335 | 3786       | 1.218 | --       |
| 总计             |       | 21812 | 100.000 | 5335 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-521-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:46:04

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:10

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

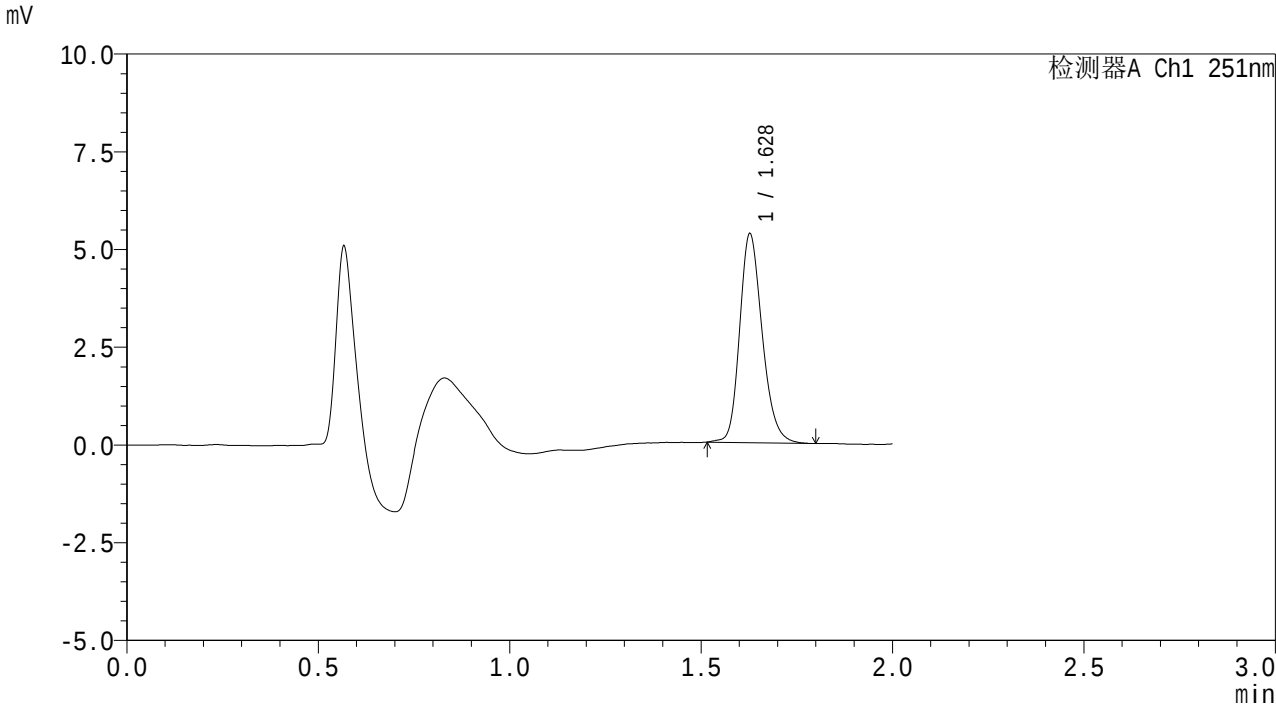
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21852 | 100.000 | 5318 | 3750       | 1.213 | --       |
| 总计             |       | 21852 | 100.000 | 5318 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-522-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:48:34

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:13

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

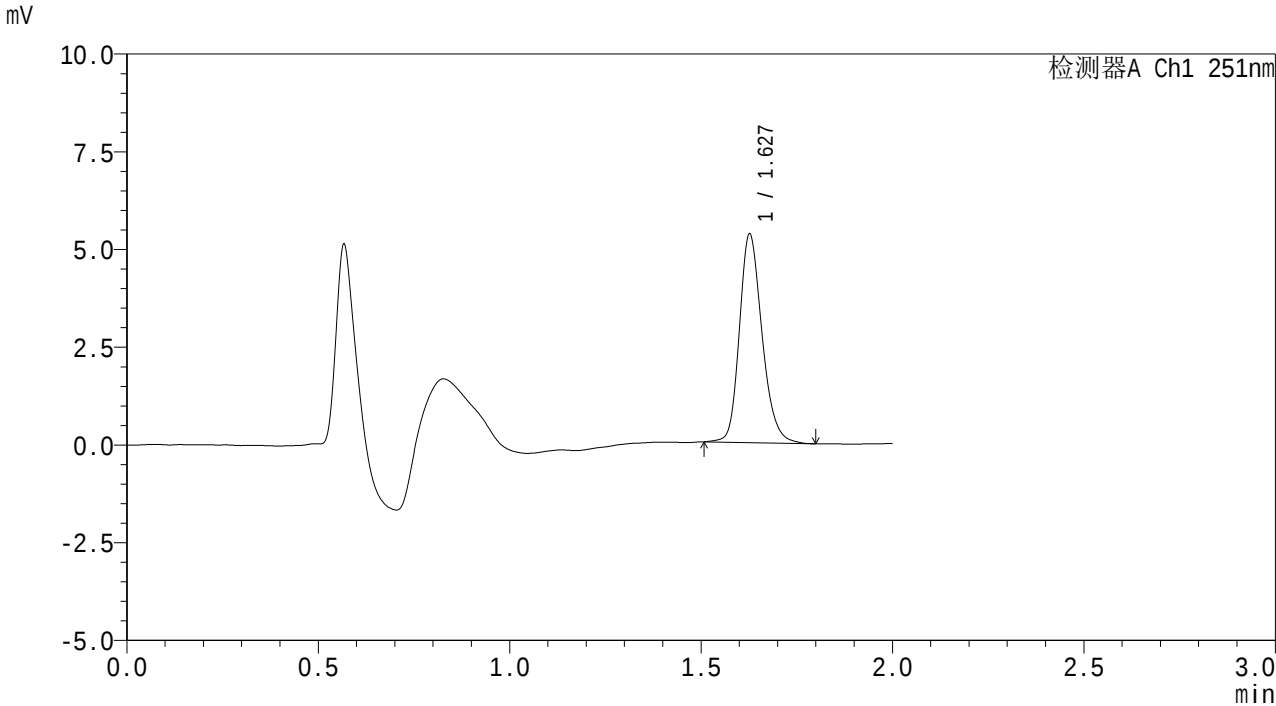
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21895 | 100.000 | 5299 | 3740       | 1.217 | --       |
| 总计             |       | 21895 | 100.000 | 5299 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-523-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:51:04

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:16

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

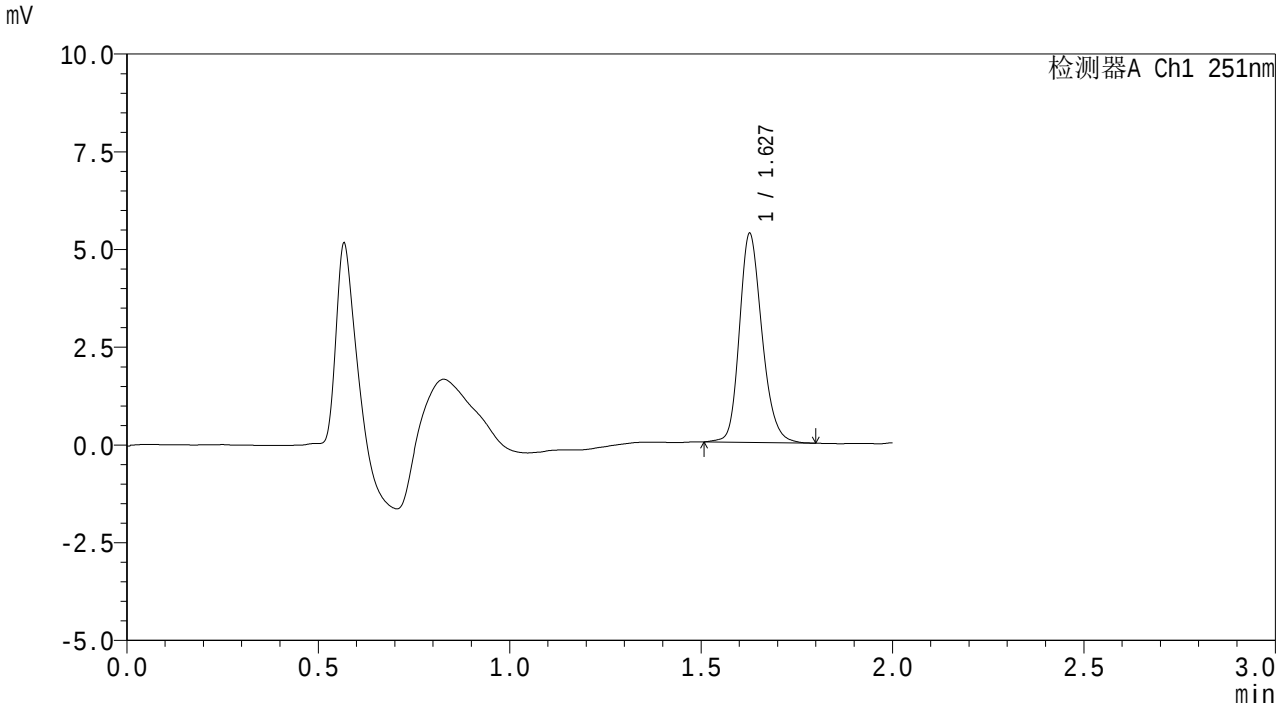
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21847 | 100.000 | 5304 | 3758       | 1.207 | --       |
| 总计             |       | 21847 | 100.000 | 5304 |            |       |          |



SMF-394

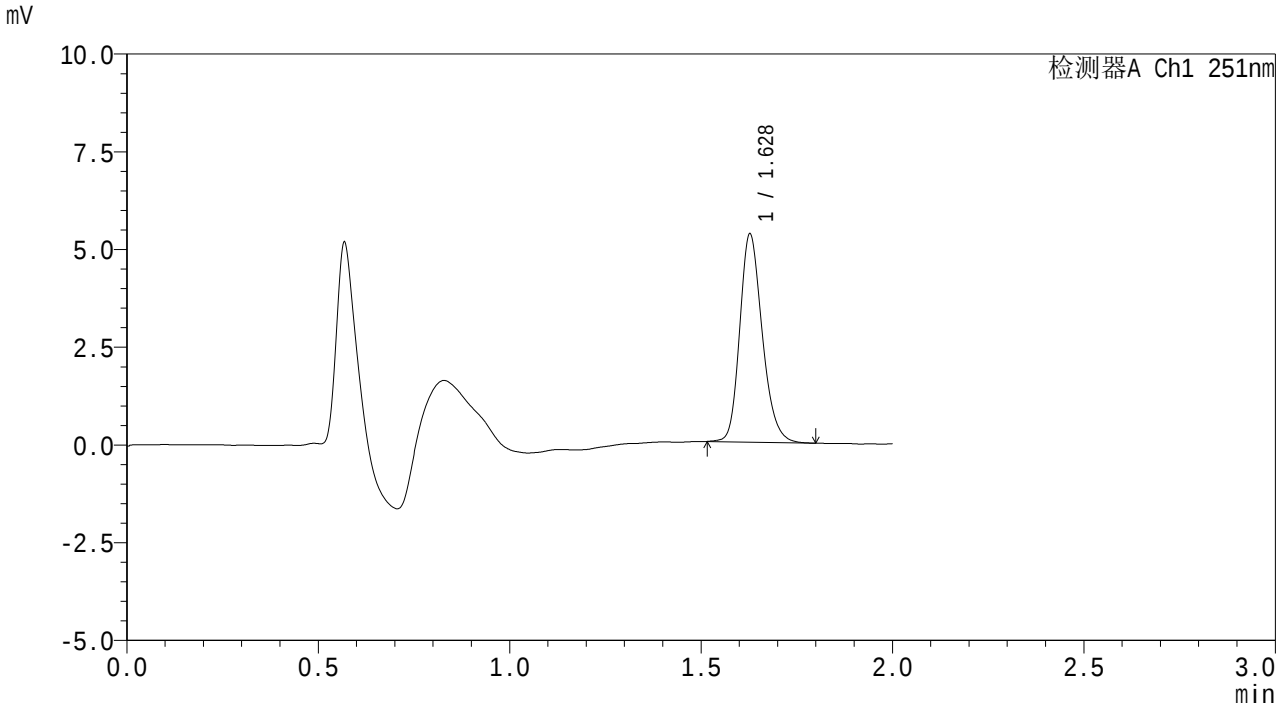
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30℃  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-524-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 2-18  
: 100 μl  
: 2025/03/10 16:53:35  
: 2025/03/11 11:01:19  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21708 | 100.000 | 5302 | 3757       | 1.215 | --       |
| 总计             |       | 21708 | 100.000 | 5302 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-525-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-1

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:56:04

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:22

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

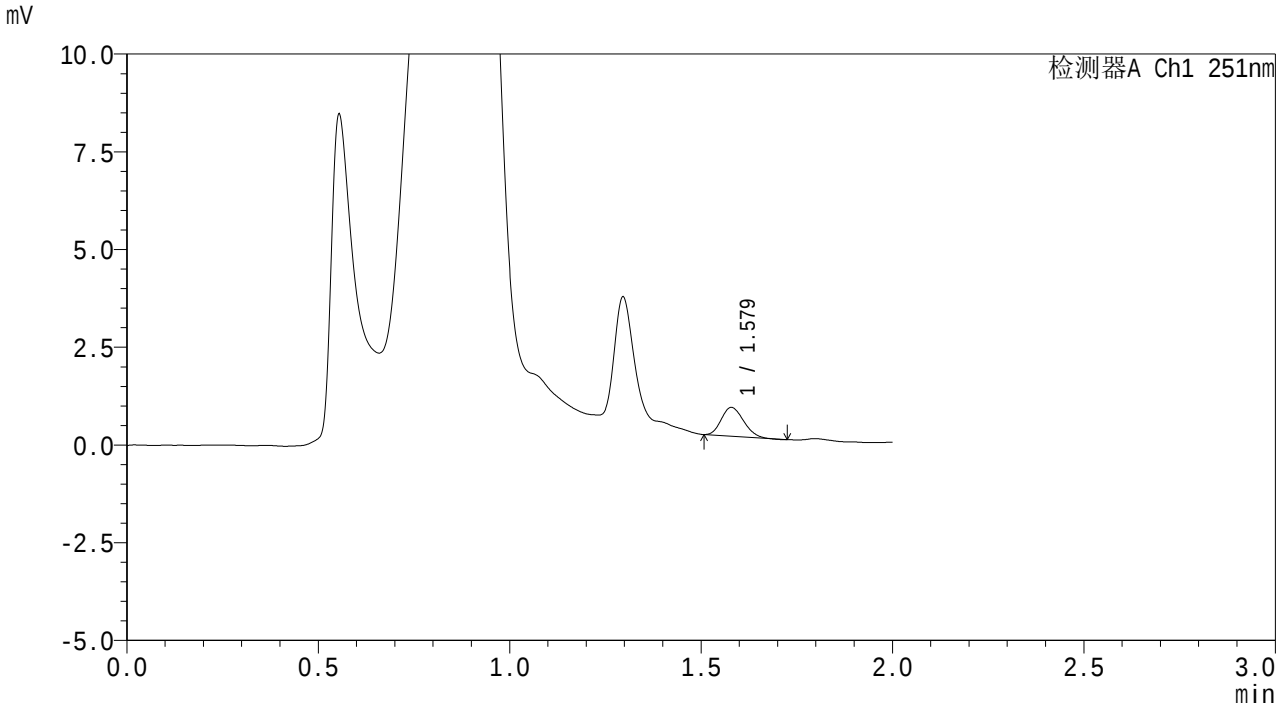
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 2964 | 100.000 | 737 | 3405       | 1.181 | --       |
| 总计             |       | 2964 | 100.000 | 737 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-526-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-10

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 16:58:36

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

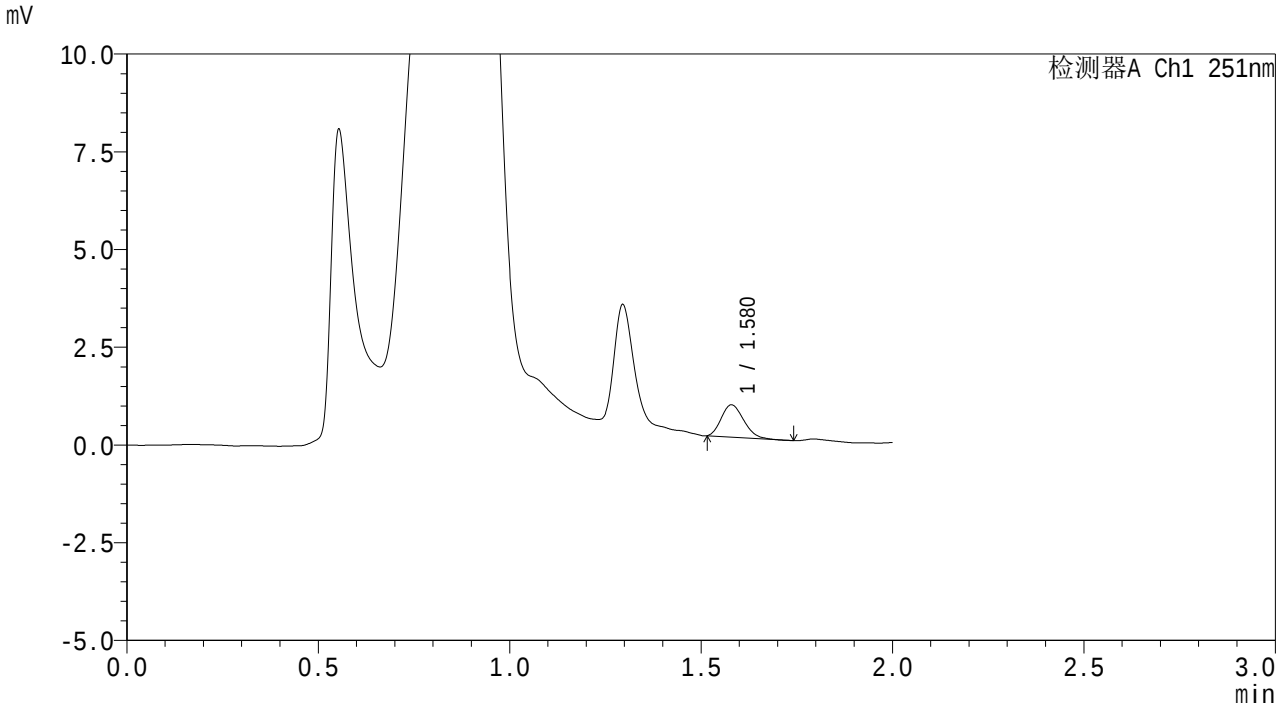
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 3340 | 100.000 | 826 | 3372       | 1.202 | --       |
| 总计             |       | 3340 | 100.000 | 826 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-527-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-19

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:01:05

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:27

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

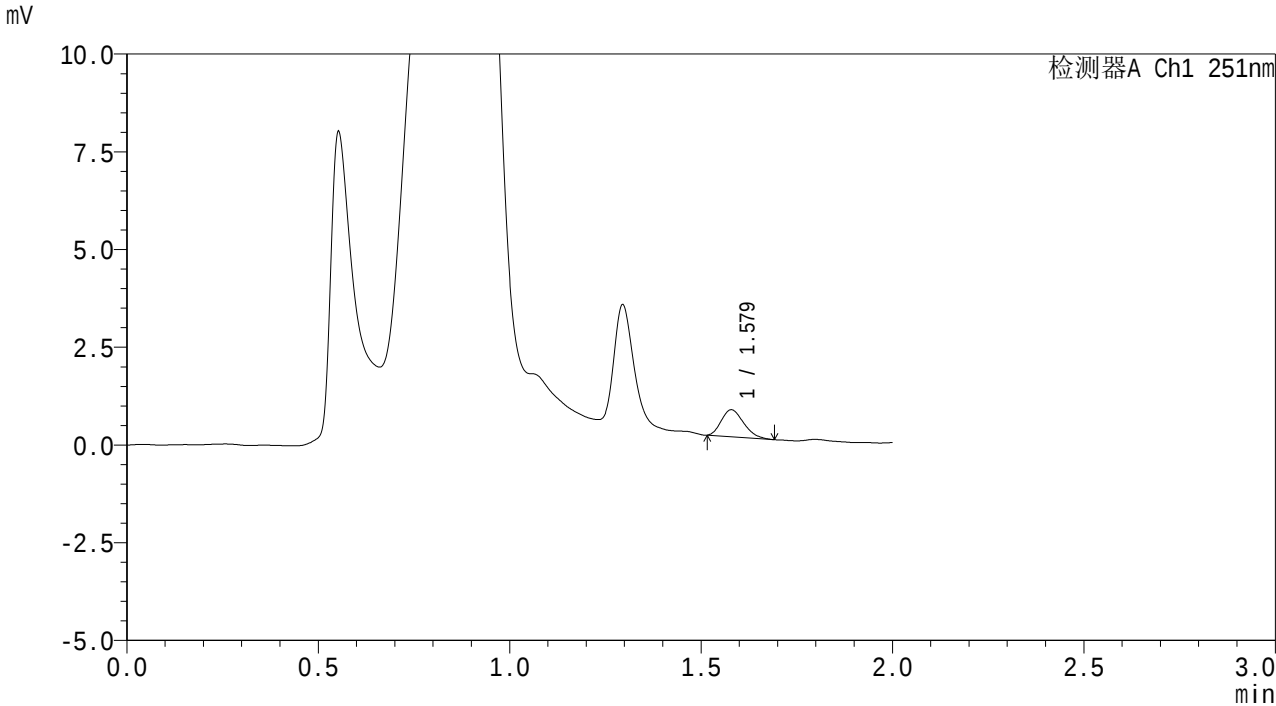
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 2779 | 100.000 | 689 | 3392       | 1.240 | --       |
| 总计             |       | 2779 | 100.000 | 689 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-528-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-28

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:03:34

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:30

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

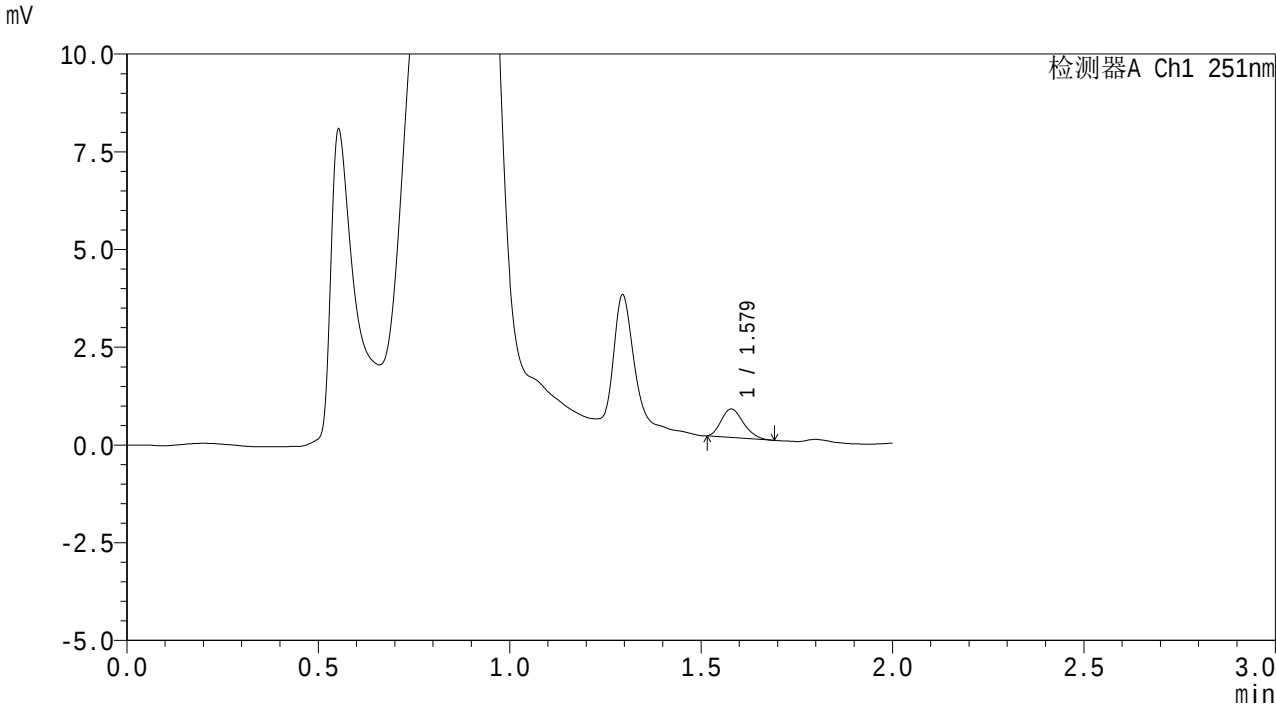
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 2924 | 100.000 | 728 | 3489       | 1.216 | --       |
| 总计             |       | 2924 | 100.000 | 728 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-529-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-37

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:06:03

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

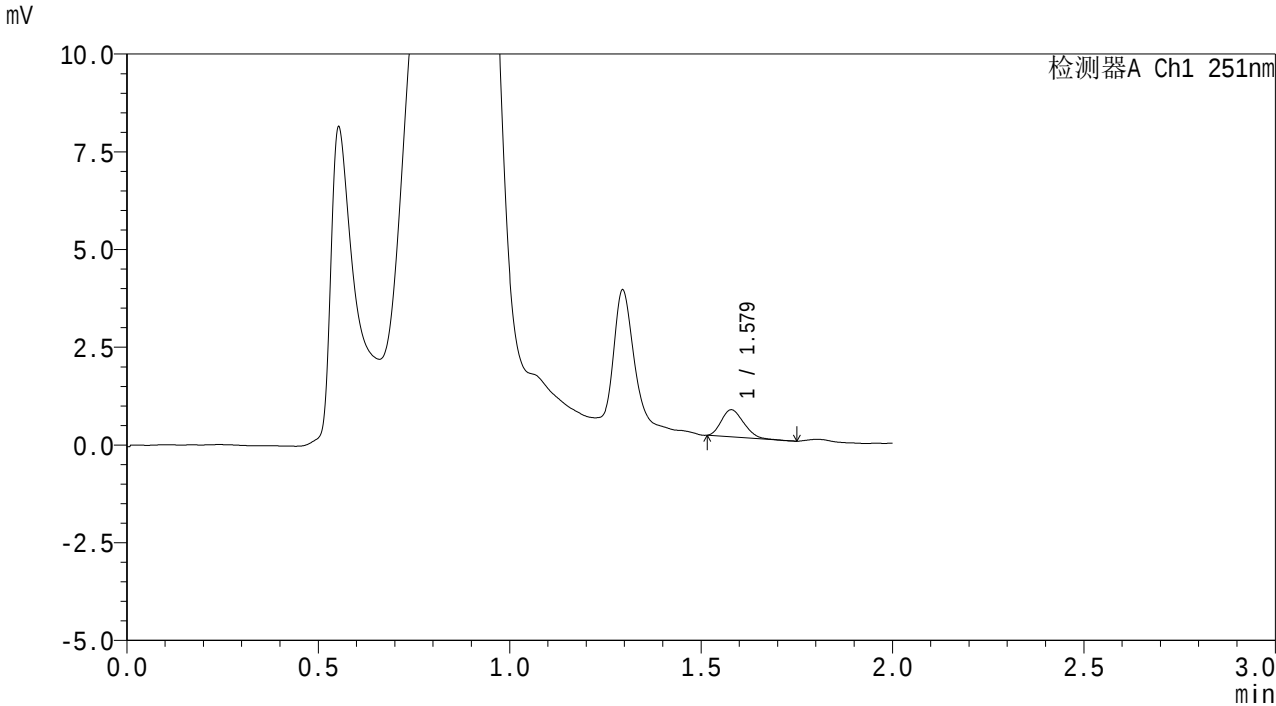
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 2782 | 100.000 | 692 | 3334       | 1.204 | --       |
| 总计             |       | 2782 | 100.000 | 692 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-530-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-46

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:08:32

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:36

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

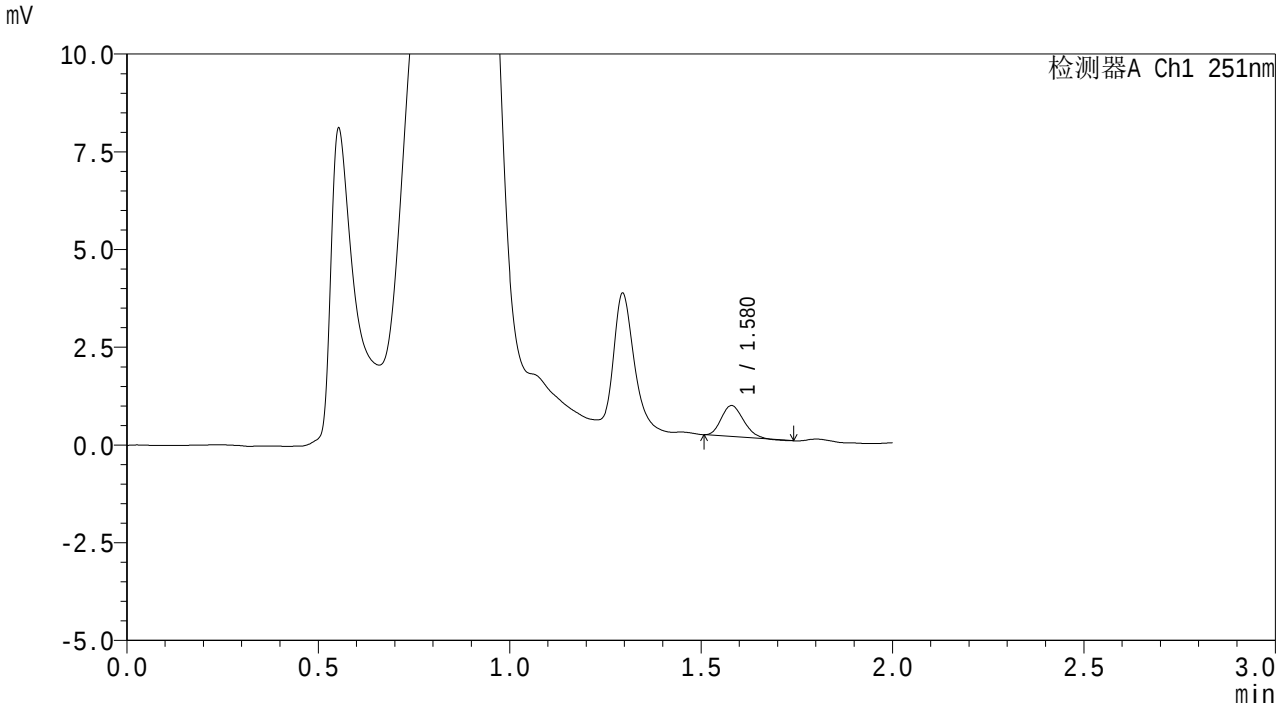
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 3172 | 100.000 | 793 | 3424       | 1.202 | --       |
| 总计             |       | 3172 | 100.000 | 793 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-531-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-2

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:11:02

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

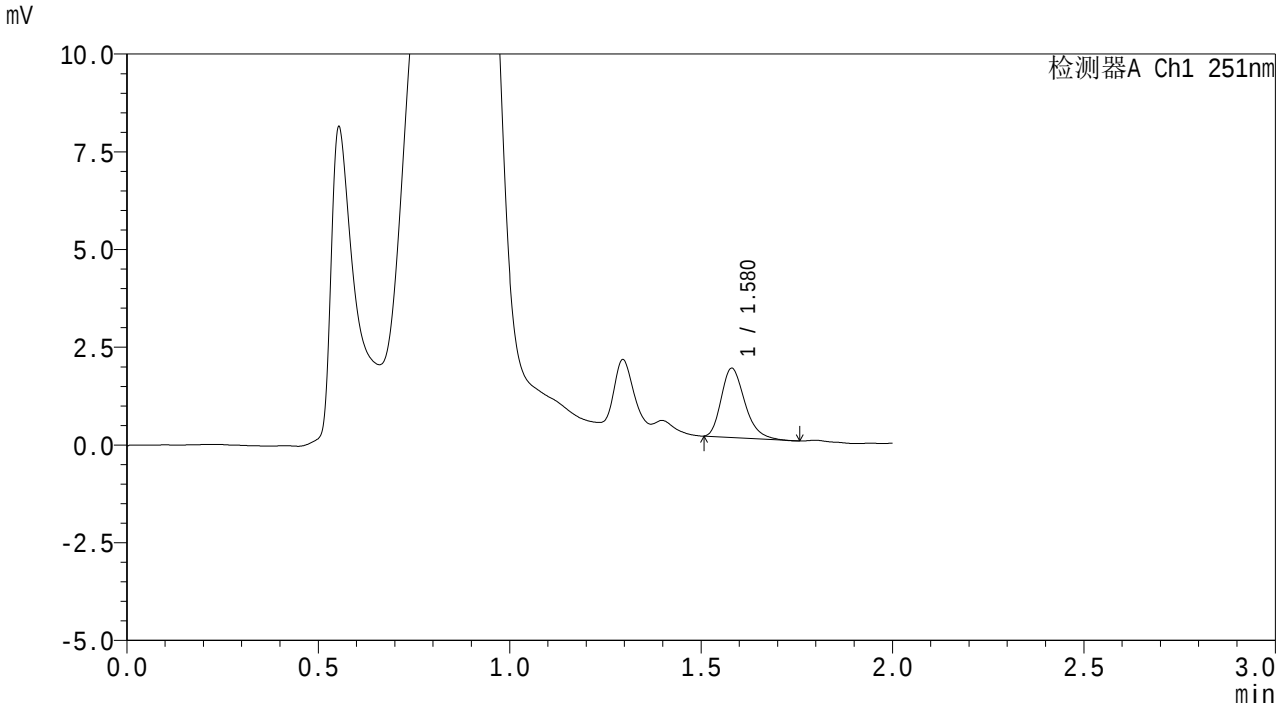
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 7528 | 100.000 | 1772 | 3236       | 1.285 | --       |
| 总计             |       | 7528 | 100.000 | 1772 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-532-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-11

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:13:31

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:41

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

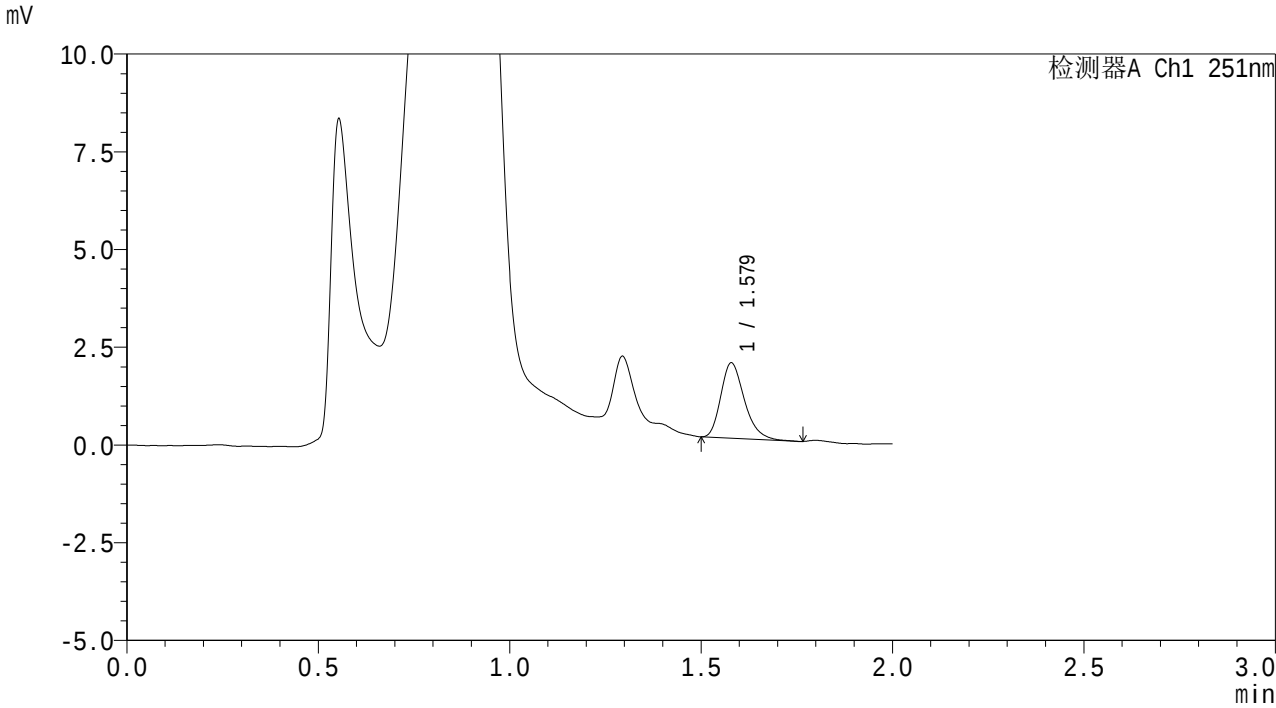
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 8206 | 100.000 | 1926 | 3201       | 1.277 | --       |
| 总计             |       | 8206 | 100.000 | 1926 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-533-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-20

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:16:01

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

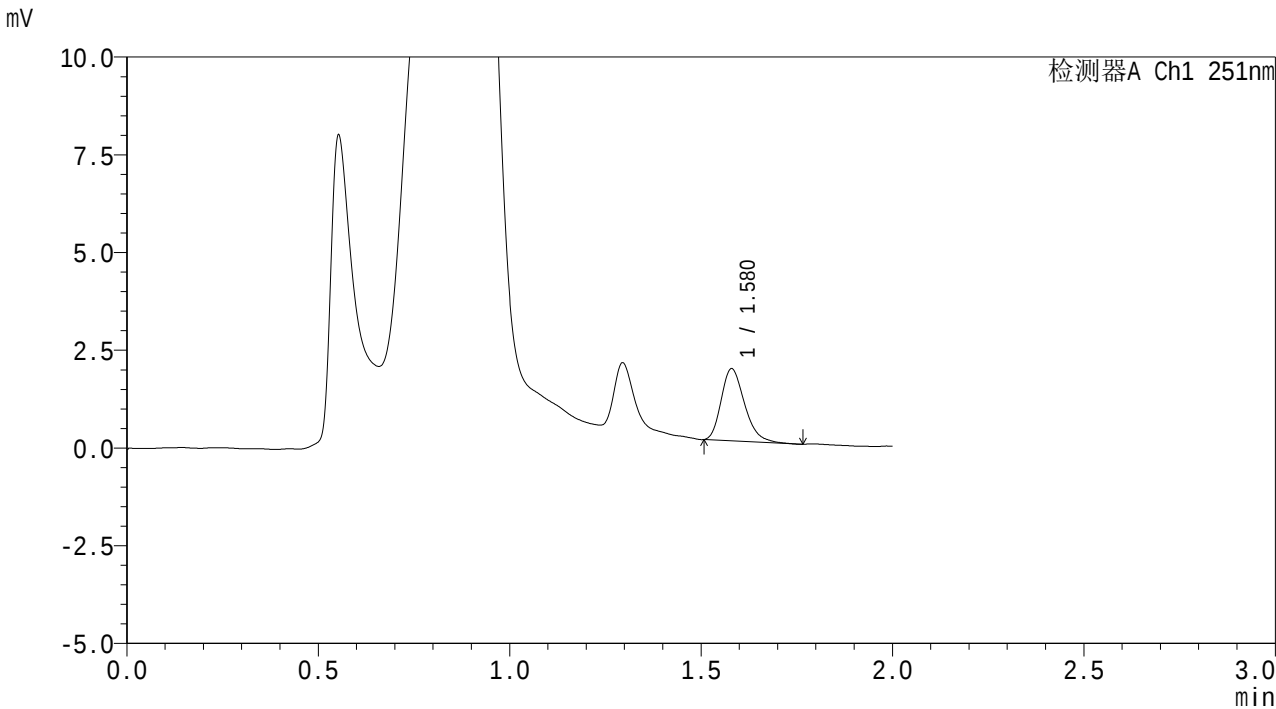
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 7808 | 100.000 | 1847 | 3245       | 1.268 | --       |
| 总计             |       | 7808 | 100.000 | 1847 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-534-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-29

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:18:30

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

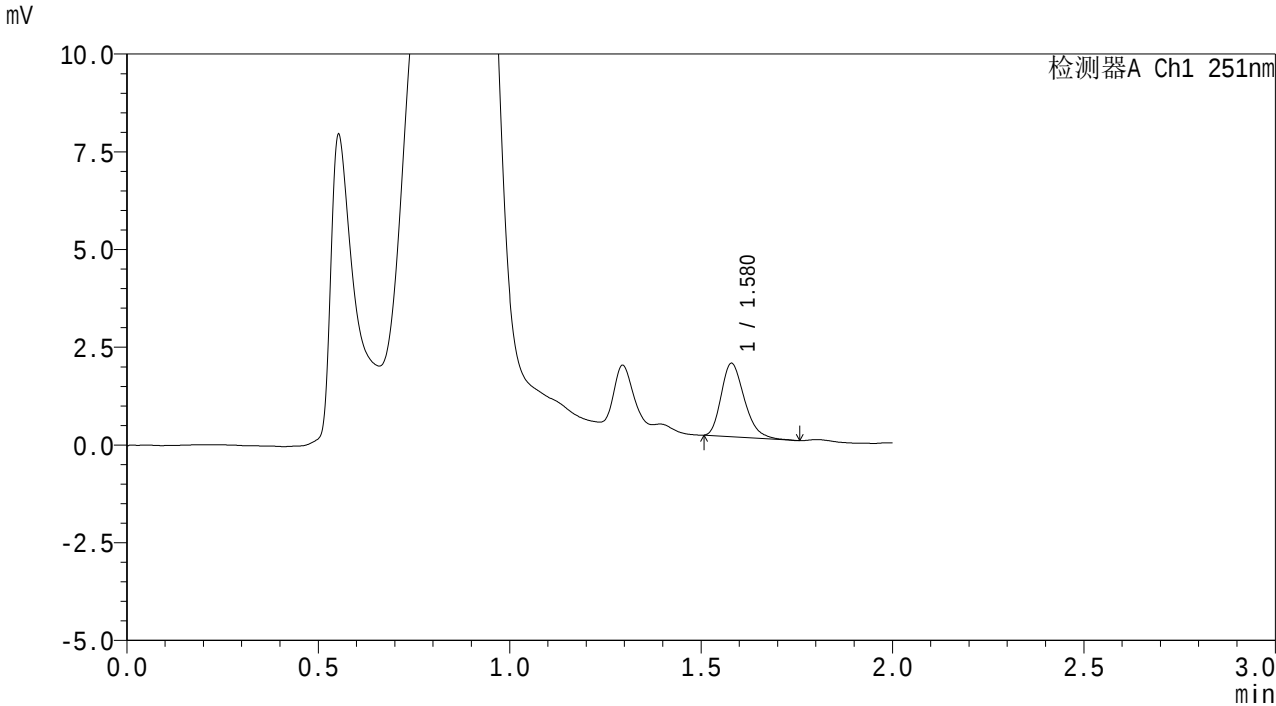
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 7884 | 100.000 | 1881 | 3295       | 1.273 | --       |
| 总计             |       | 7884 | 100.000 | 1881 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-535-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-38

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:20:59

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:50

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

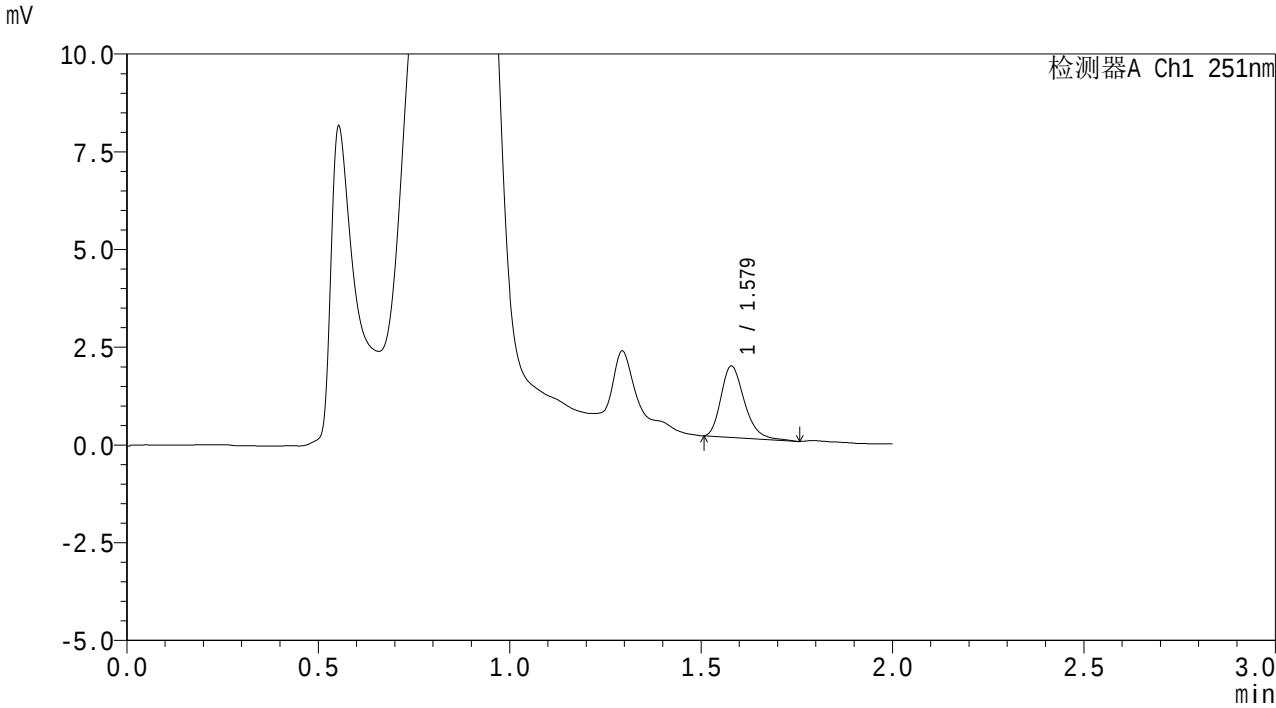
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.579 | 7751 | 100.000 | 1827 | 3284       | 1.275 | --       |
| 总计             |       | 7751 | 100.000 | 1827 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-536-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-47

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:23:28

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

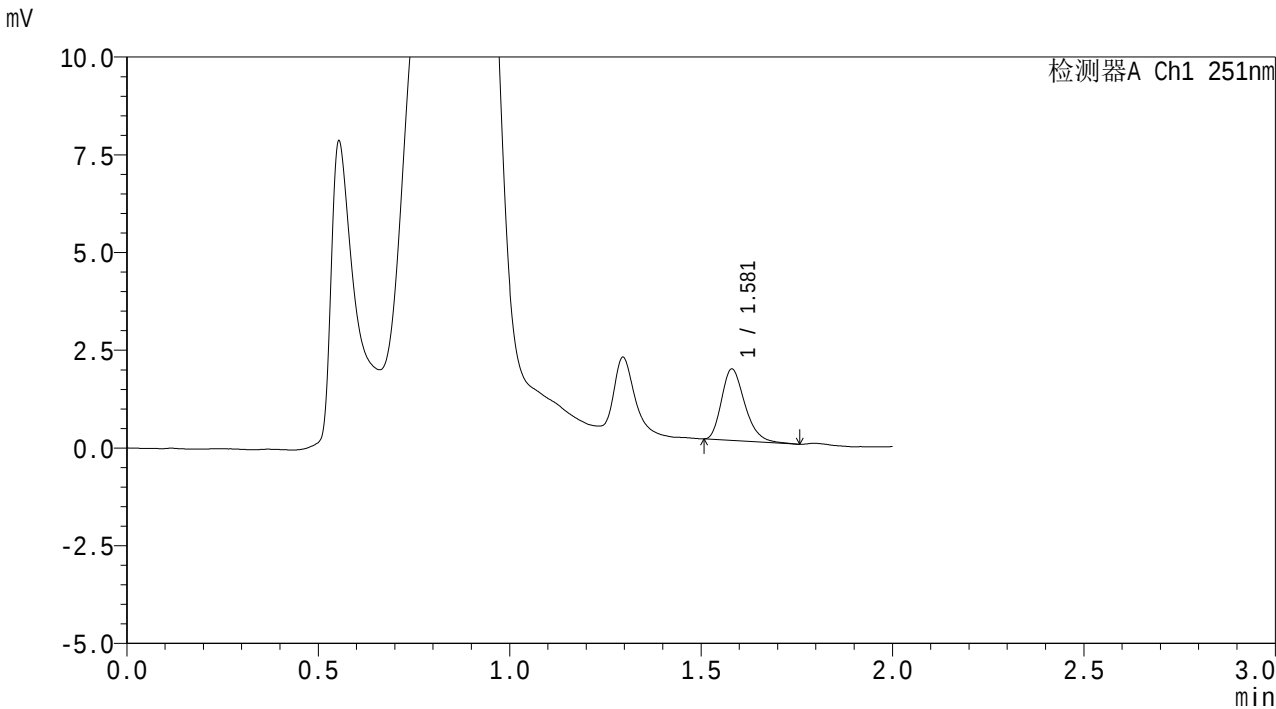
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 7721 | 100.000 | 1830 | 3278       | 1.275 | --       |
| 总计             |       | 7721 | 100.000 | 1830 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-537-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-3

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:25:58

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

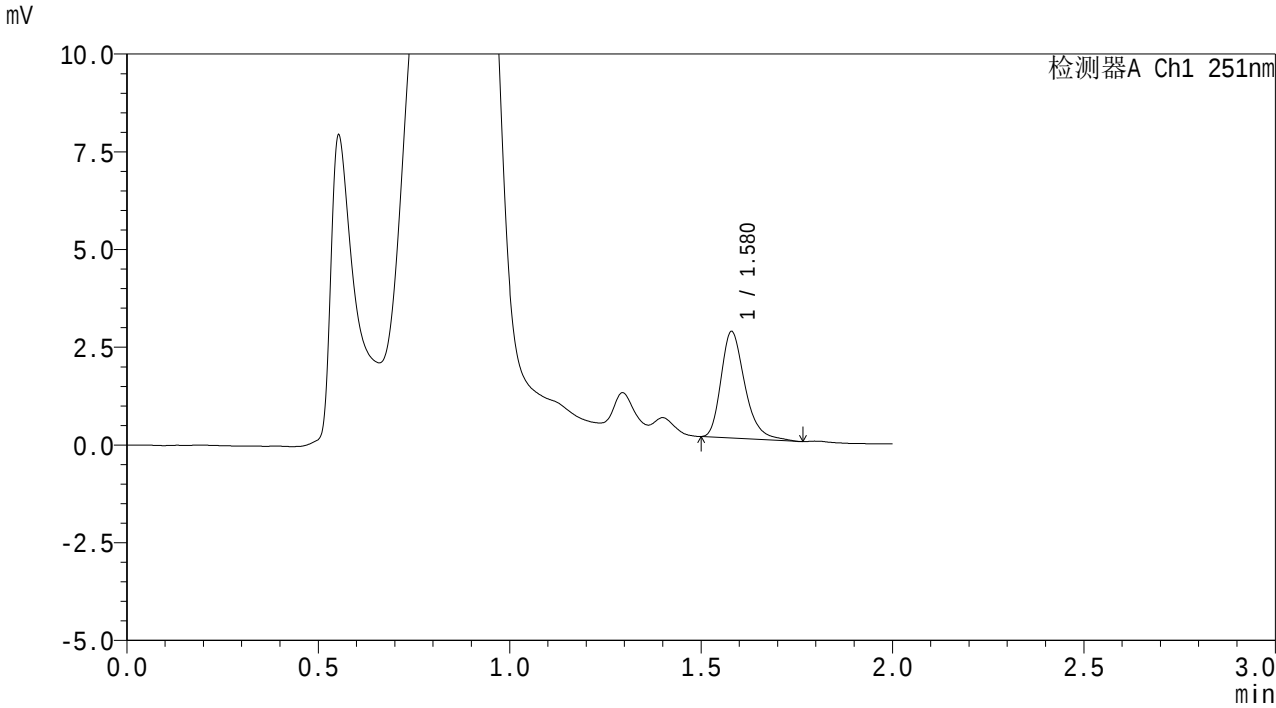
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 11758 | 100.000 | 2725 | 3243       | 1.304 | --       |
| 总计             |       | 11758 | 100.000 | 2725 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-538-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-12

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:28:27

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:01:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

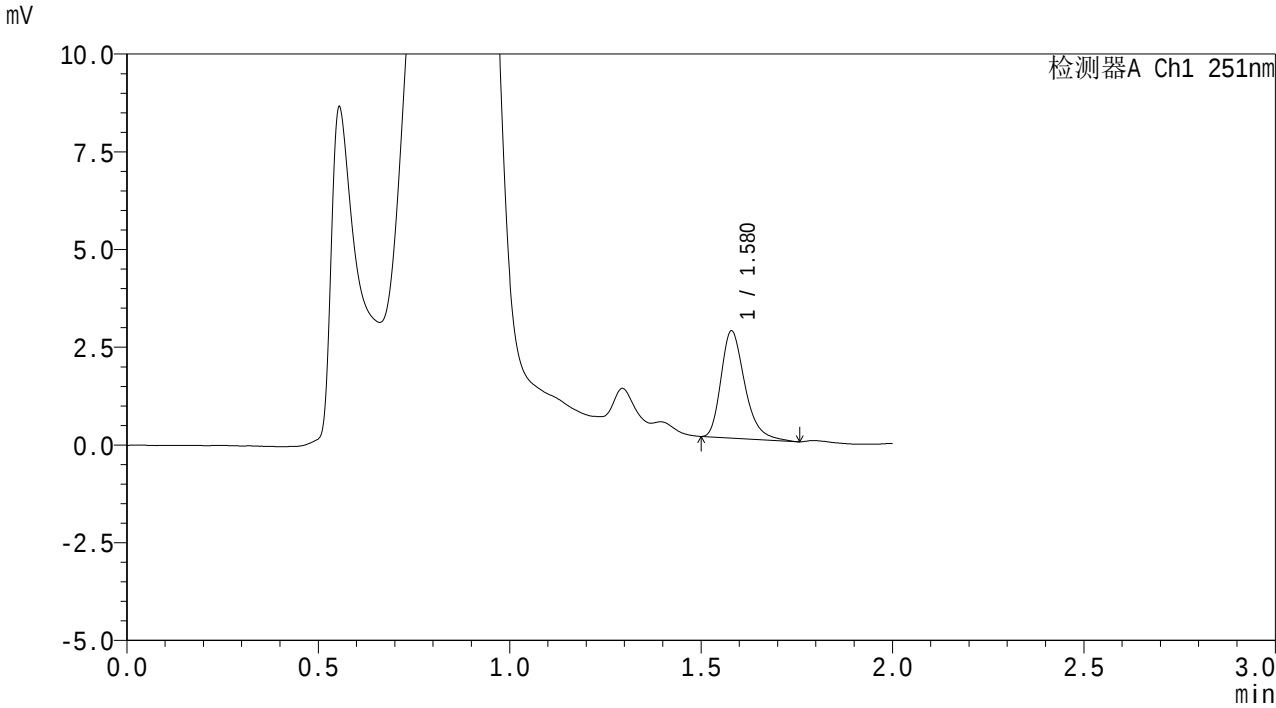
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 11788 | 100.000 | 2741 | 3232       | 1.306 | --       |
| 总计             |       | 11788 | 100.000 | 2741 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-539-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-21

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:30:56

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

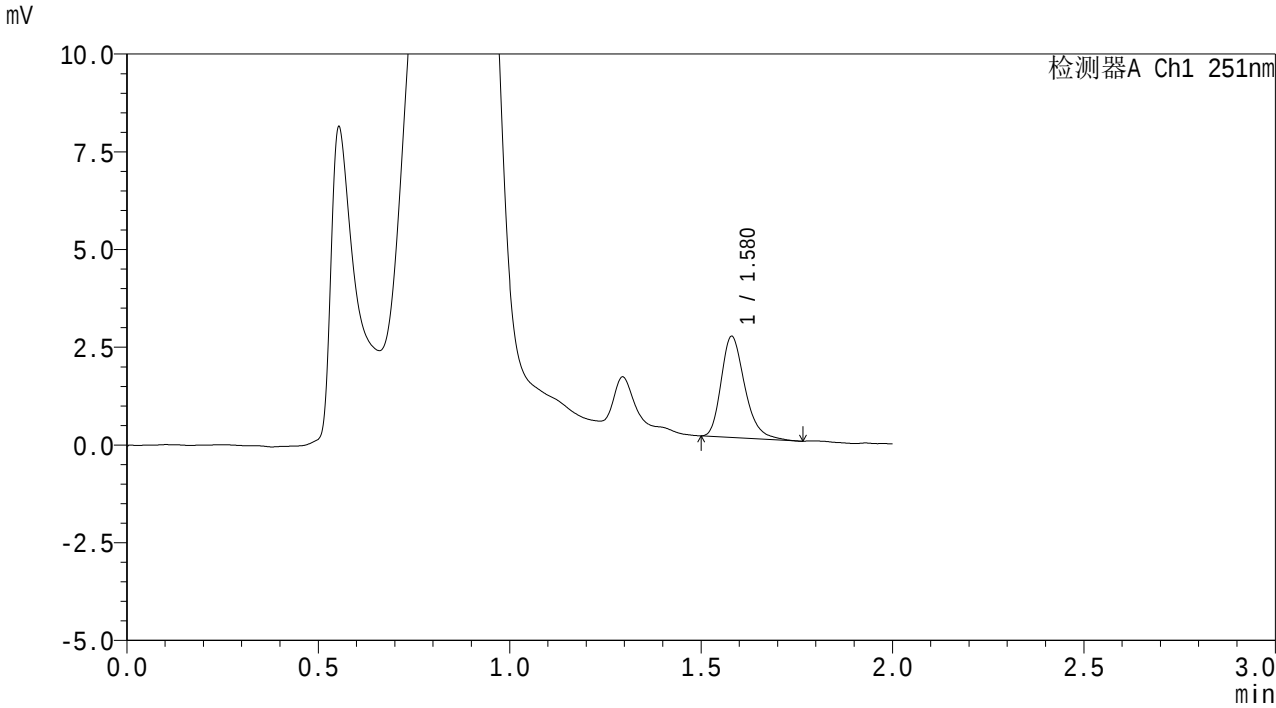
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 11038 | 100.000 | 2586 | 3269       | 1.280 | --       |
| 总计             |       | 11038 | 100.000 | 2586 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-540-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-30

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:33:25

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

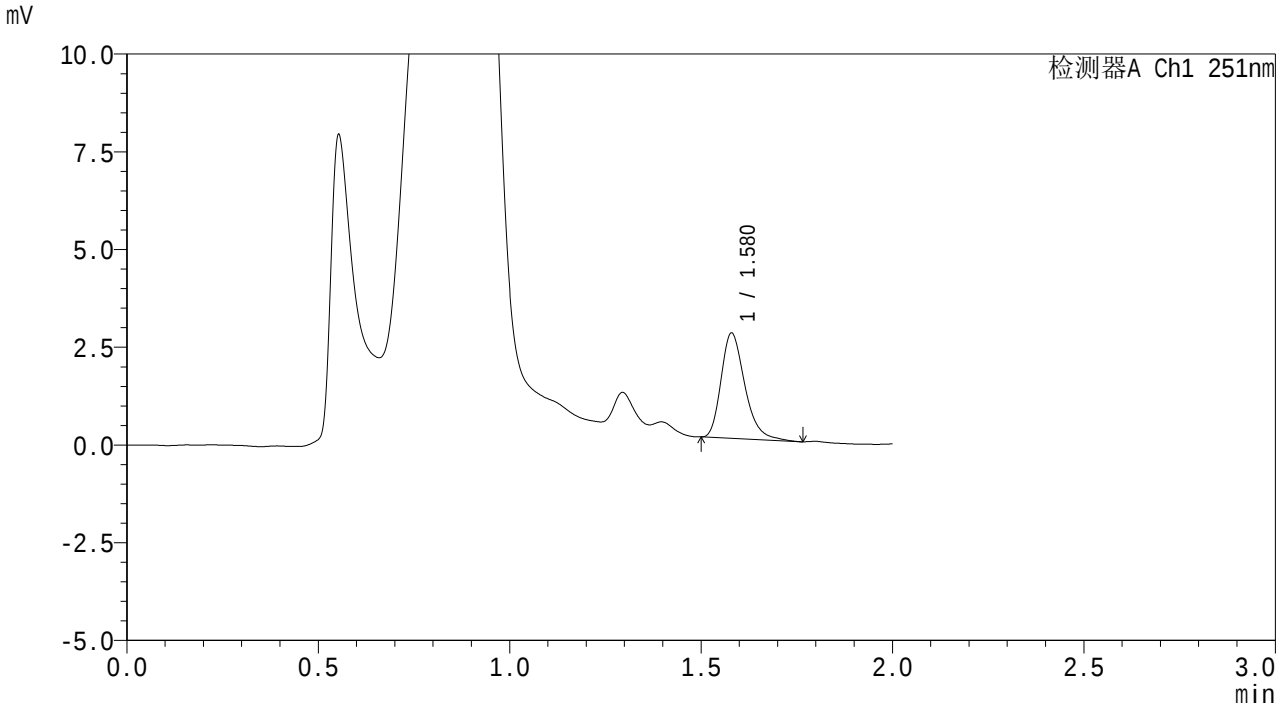
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 11605 | 100.000 | 2694 | 3226       | 1.297 | --       |
| 总计             |       | 11605 | 100.000 | 2694 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-541-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-39

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:35:54

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:06

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

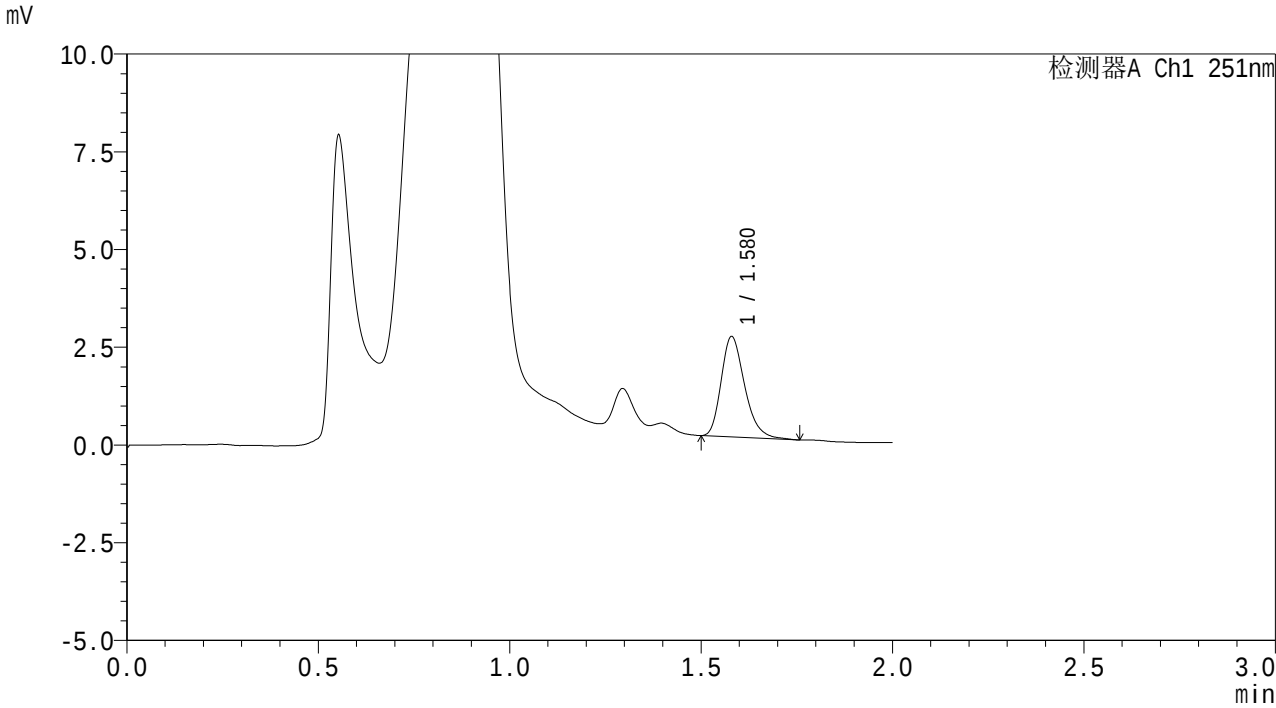
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 10903 | 100.000 | 2568 | 3256       | 1.264 | --       |
| 总计             |       | 10903 | 100.000 | 2568 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-542-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-48

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:38:24

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

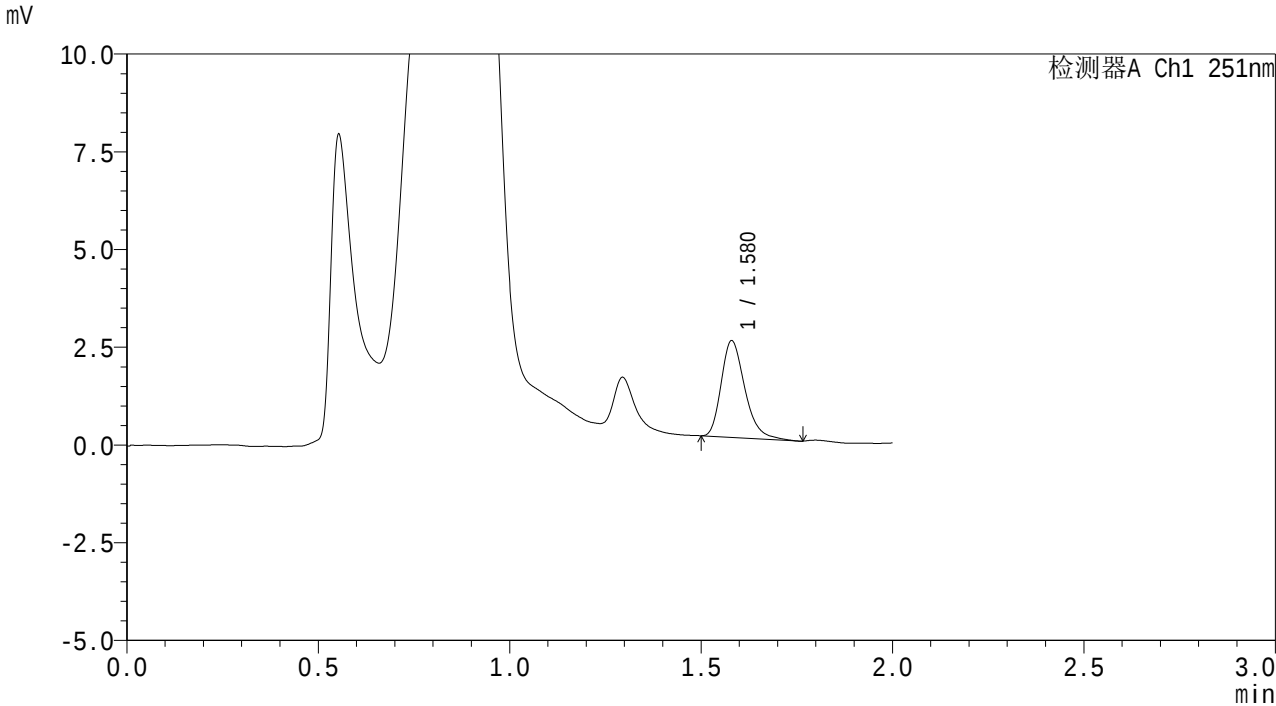
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 10566 | 100.000 | 2472 | 3241       | 1.282 | --       |
| 总计             |       | 10566 | 100.000 | 2472 |            |       |          |



# SMF-394

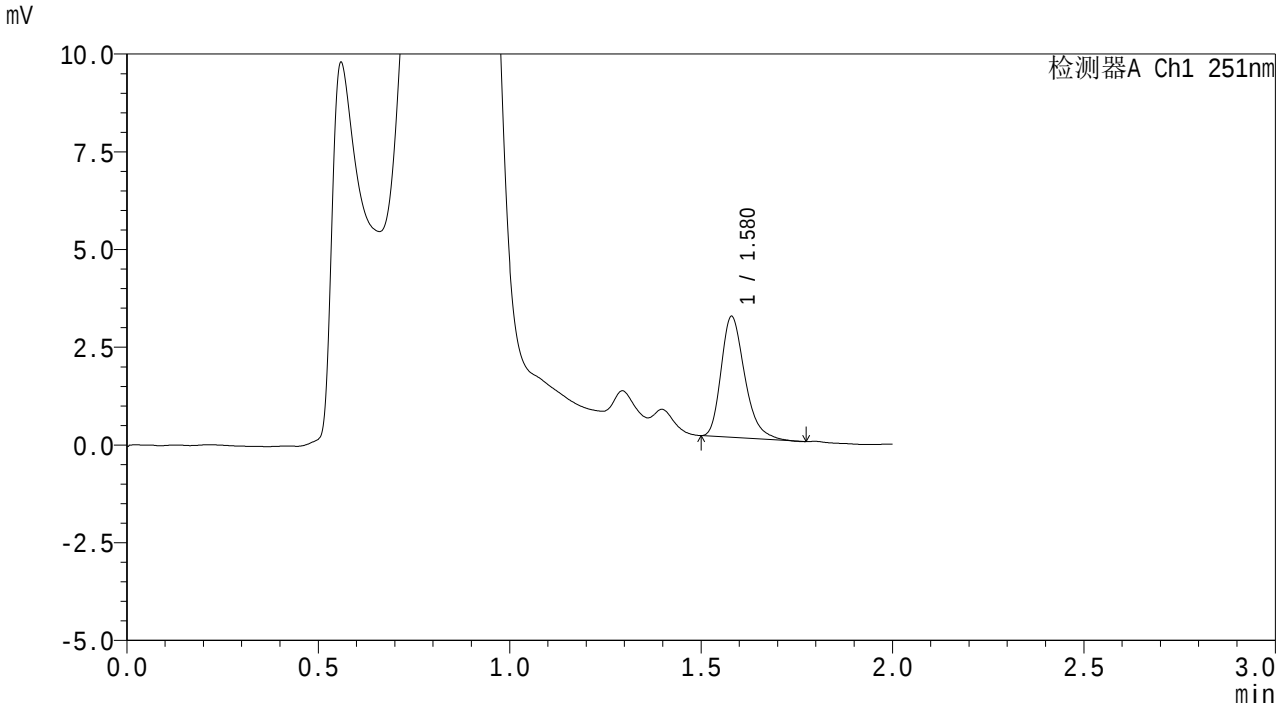
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3µm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-543-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-20min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 2-4  
: 100 µl  
: 2025/03/10 17:40:54  
: 2025/03/11 11:02:12  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.0ml/min  
波 长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 13238 | 100.000 | 3094 | 3244       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 13238 | 100.000 | 3094 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-544-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-13

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:43:23

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:14

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

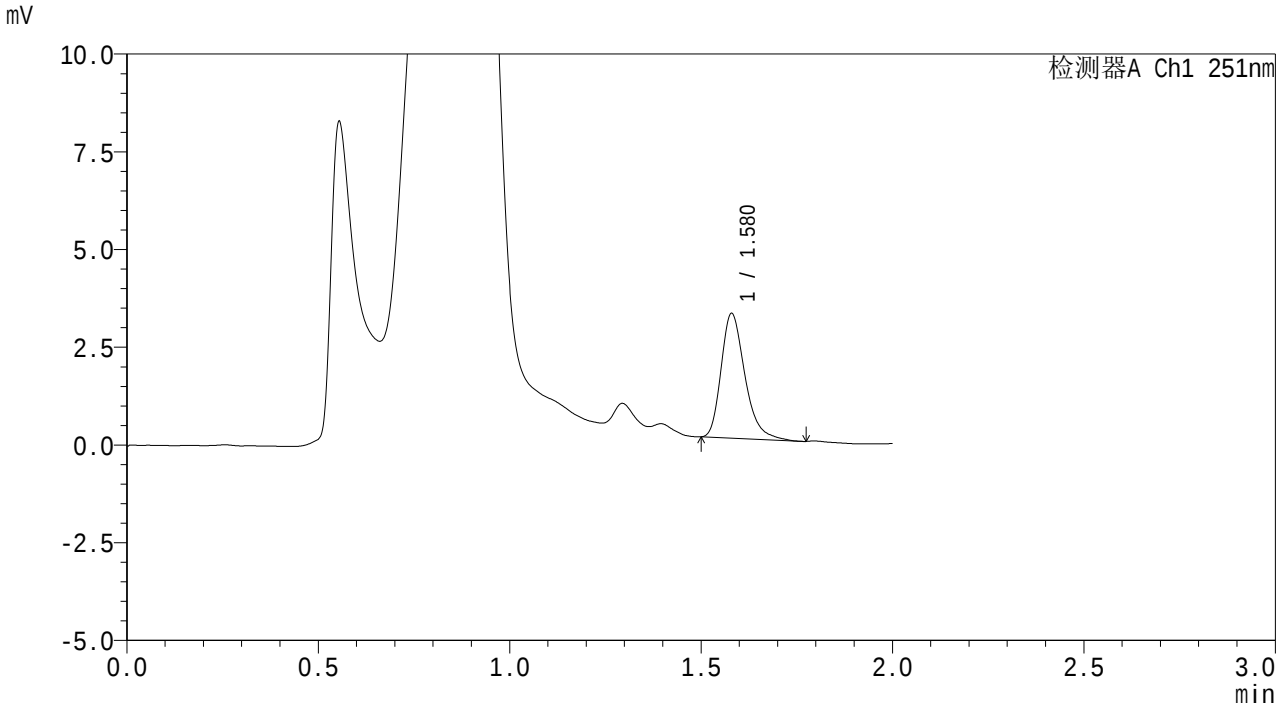
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 13748 | 100.000 | 3193 | 3227       | 1.305 | --       |
| 总计             |       | 13748 | 100.000 | 3193 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-545-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-22

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:45:53

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

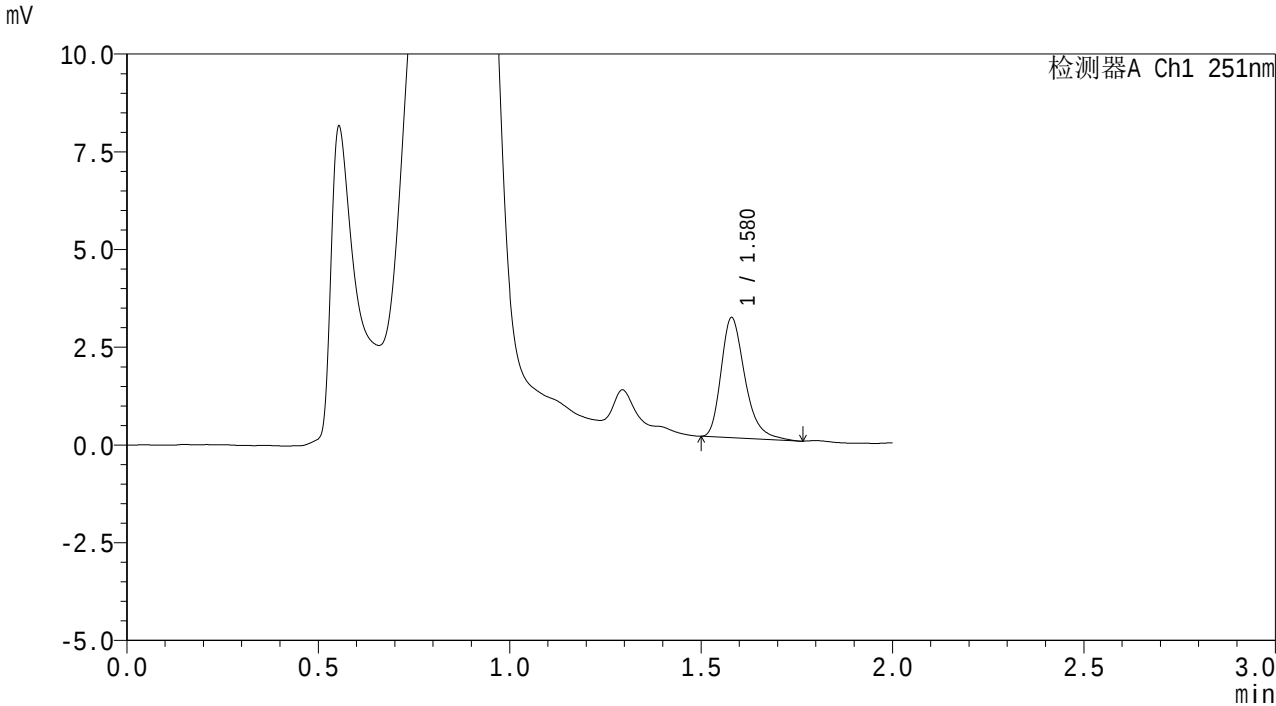
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 13281 | 100.000 | 3074 | 3220       | 1.320 | --       |
| 总计             |       | 13281 | 100.000 | 3074 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-546-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-31

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:48:22

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

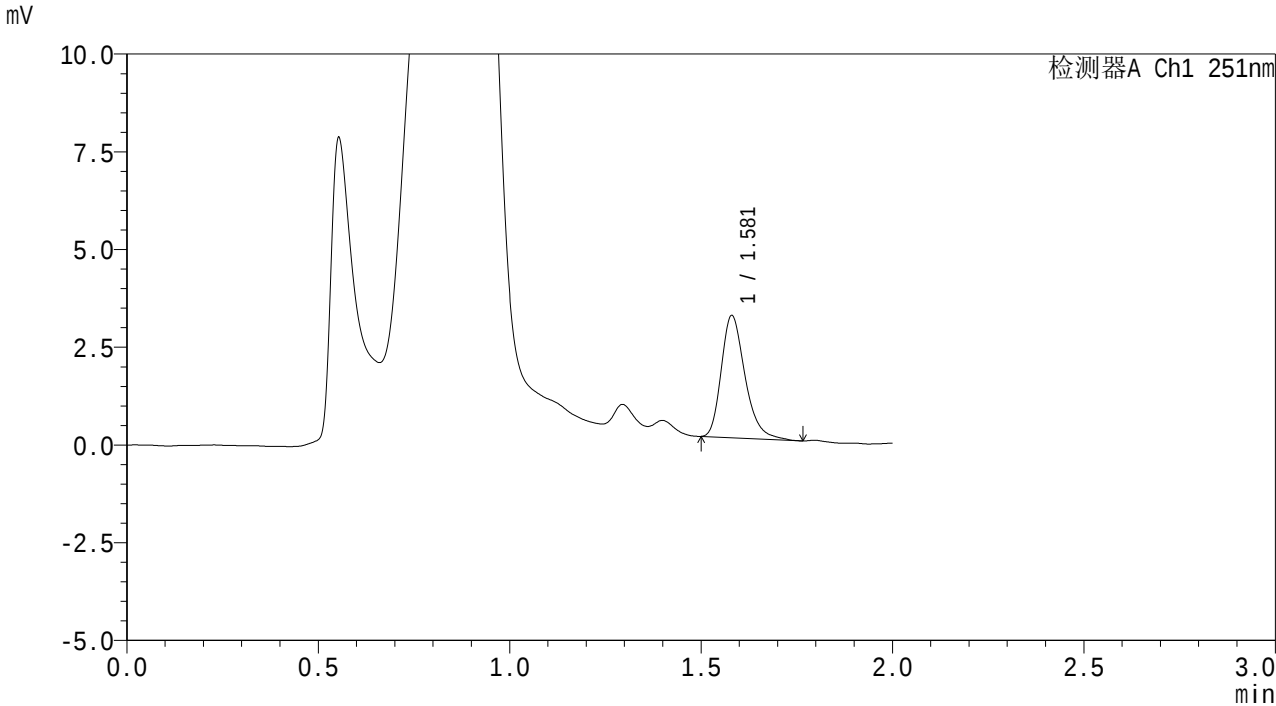
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13467 | 100.000 | 3128 | 3235       | 1.288 | --       |
| 总计             |       | 13467 | 100.000 | 3128 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-547-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-40

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:50:52

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

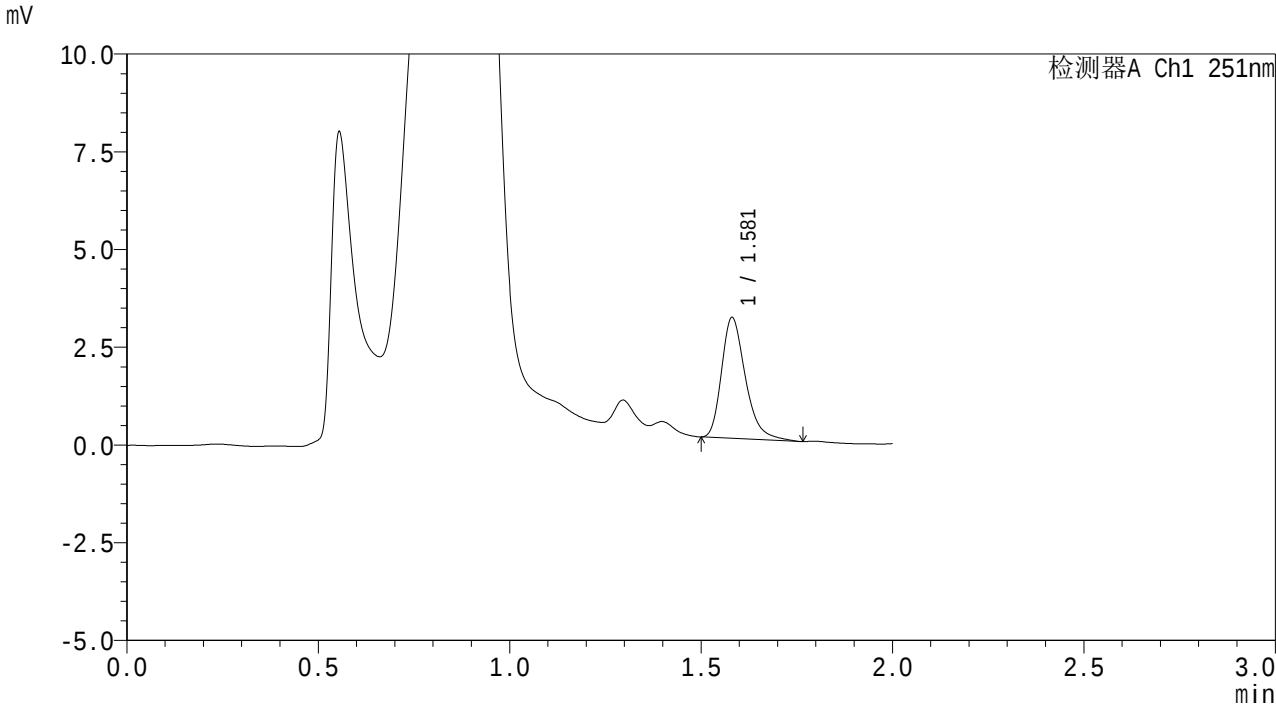
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13365 | 100.000 | 3087 | 3212       | 1.310 | --       |
| 总计             |       | 13365 | 100.000 | 3087 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-548-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-49

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:53:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

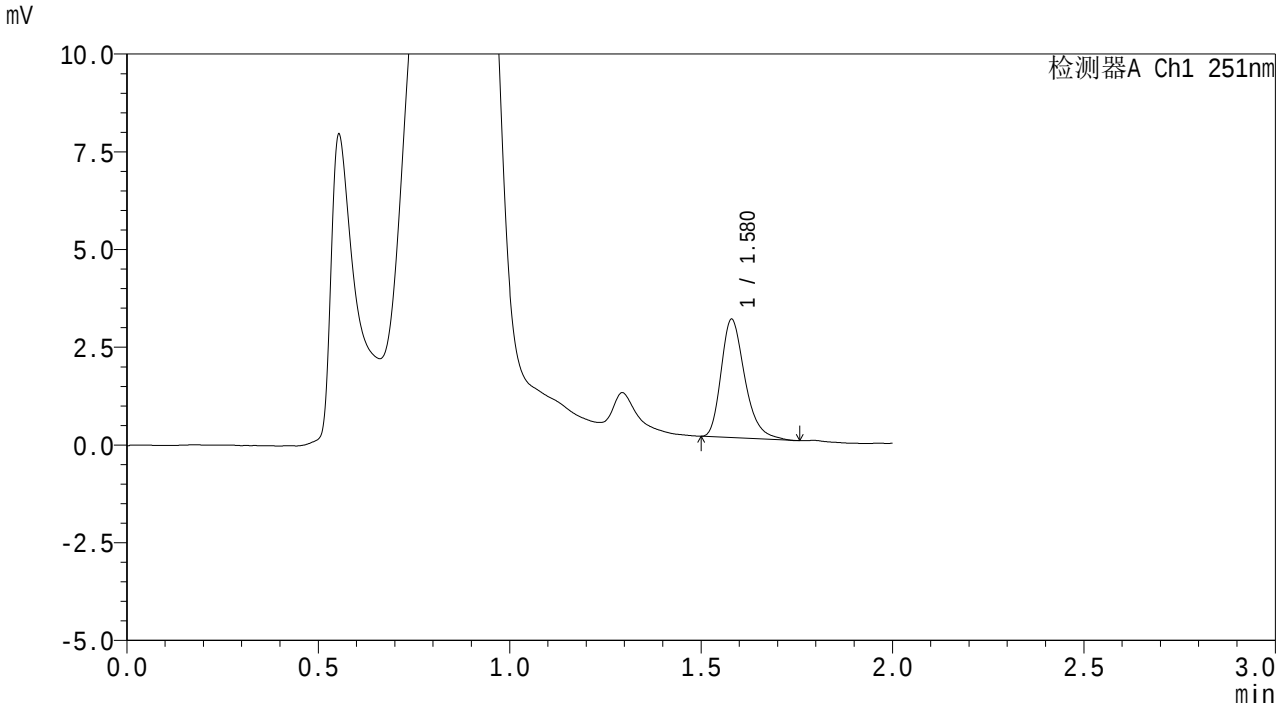
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 13014 | 100.000 | 3029 | 3243       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 13014 | 100.000 | 3029 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-549-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-5

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:55:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:28

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

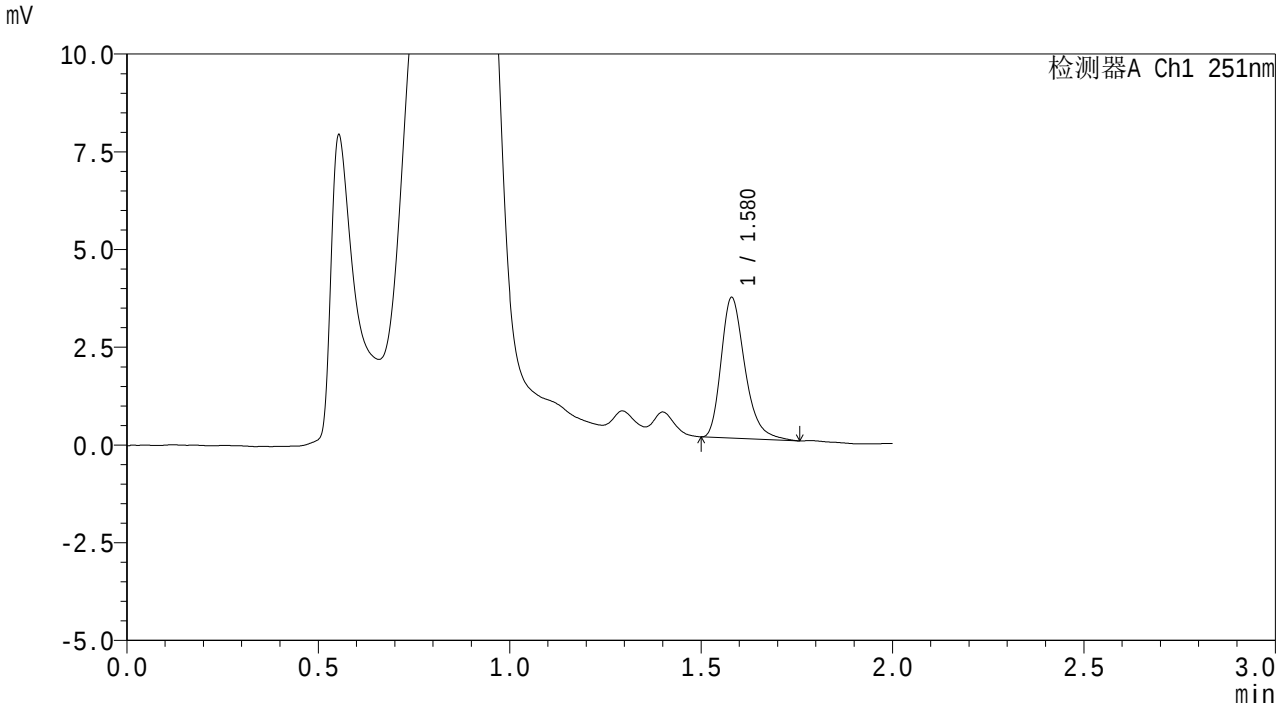
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 15480 | 100.000 | 3596 | 3240       | 1.305 | --       |
| 总计             |       | 15480 | 100.000 | 3596 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-550-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-14

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 17:58:22

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:31

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

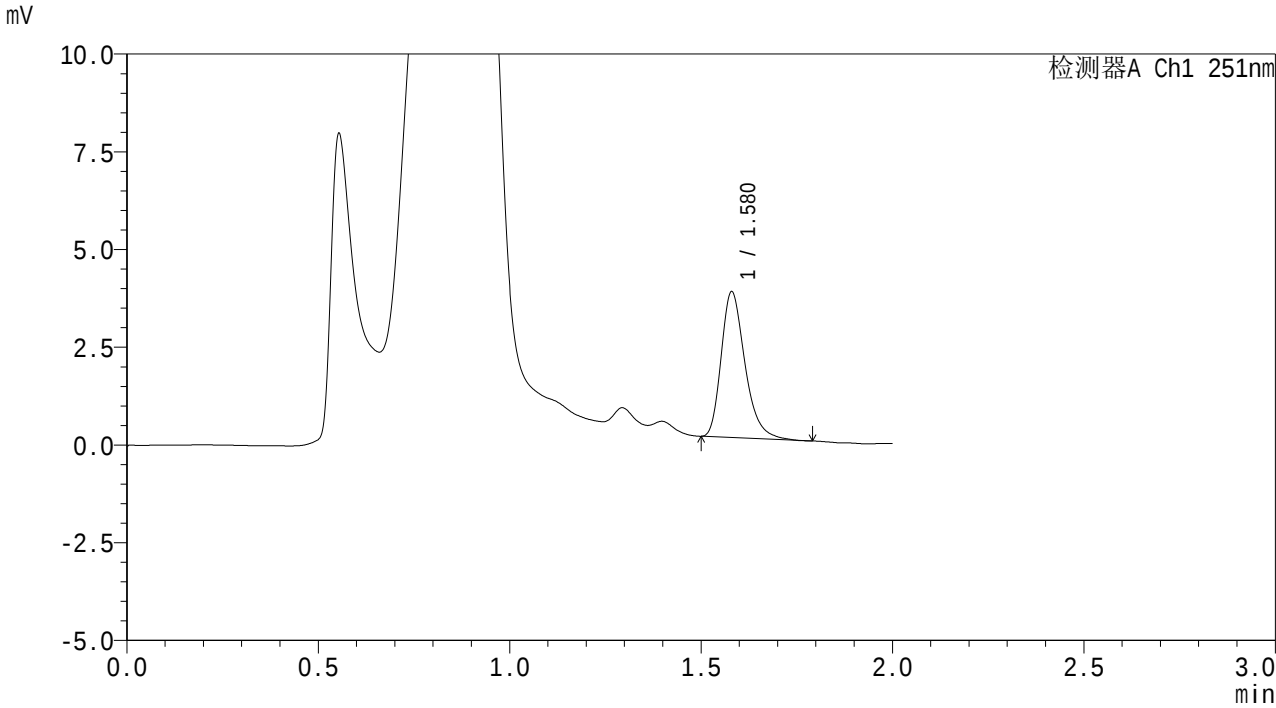
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.580 | 16064 | 100.000 | 3731 | 3222       | 1.300 | --       |
| 总计             |       | 16064 | 100.000 | 3731 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-551-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-23

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:00:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

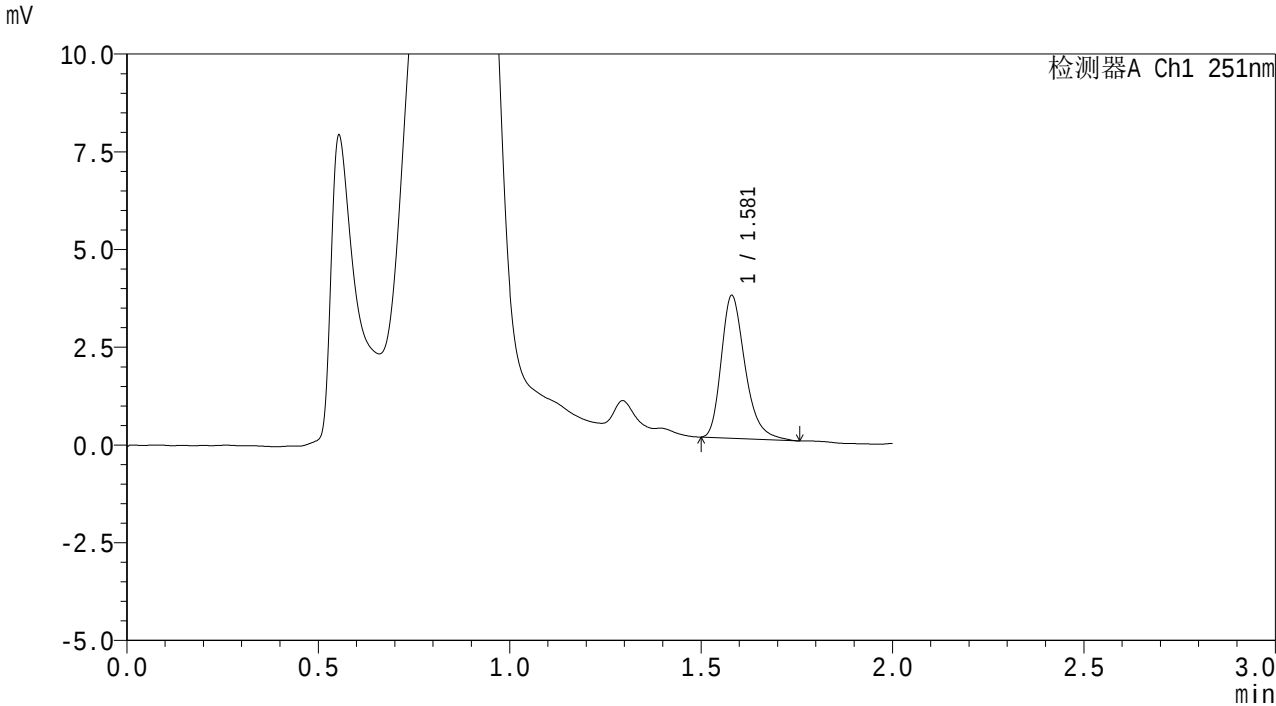
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 15781 | 100.000 | 3651 | 3222       | 1.307 | --       |
| 总计             |       | 15781 | 100.000 | 3651 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-552-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-32

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:03:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:37

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

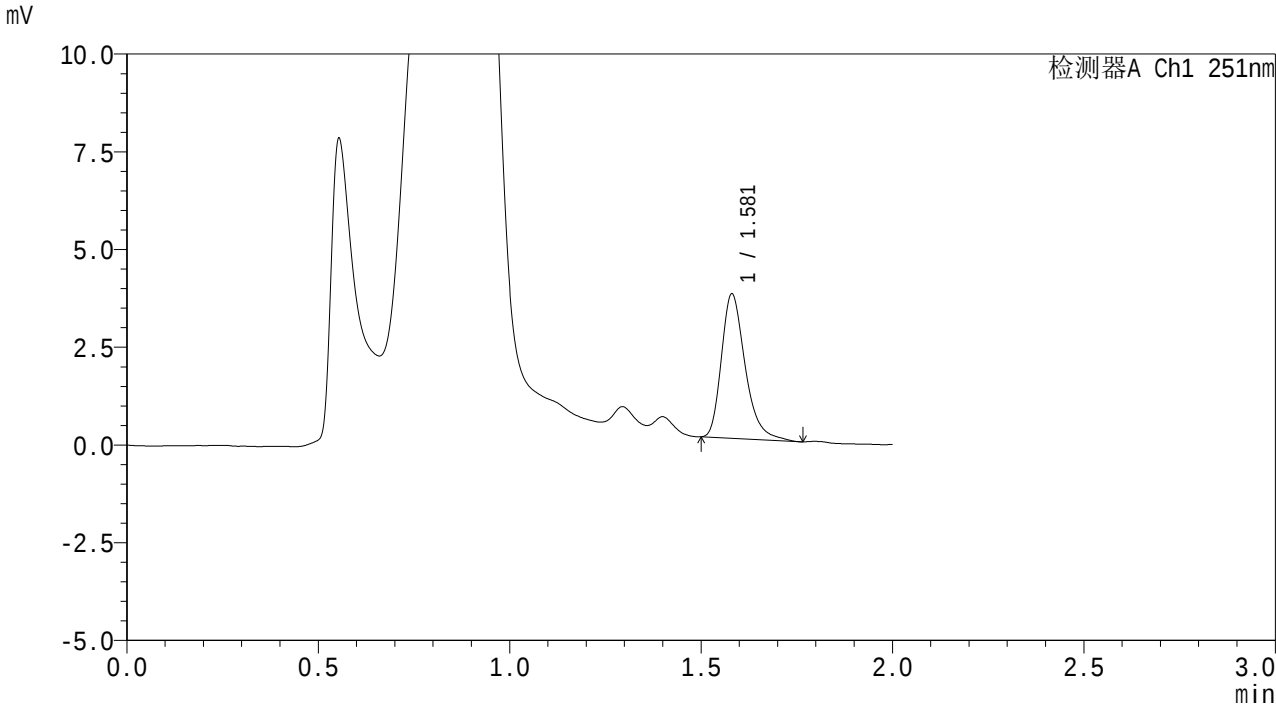
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 15893 | 100.000 | 3690 | 3251       | 1.316 | --       |
| 总计             |       | 15893 | 100.000 | 3690 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-553-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-41

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:05:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

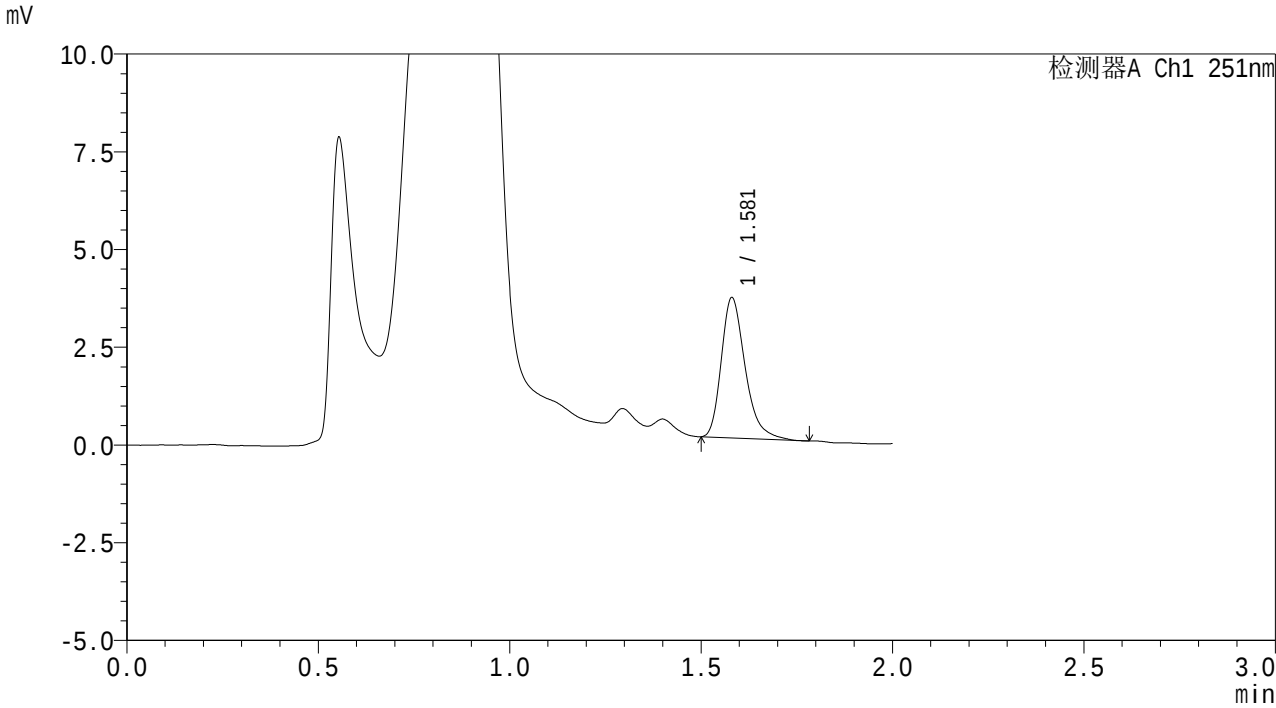
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 15511 | 100.000 | 3589 | 3221       | 1.312 | --       |
| 总计             |       | 15511 | 100.000 | 3589 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-554-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-50

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:08:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:43

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

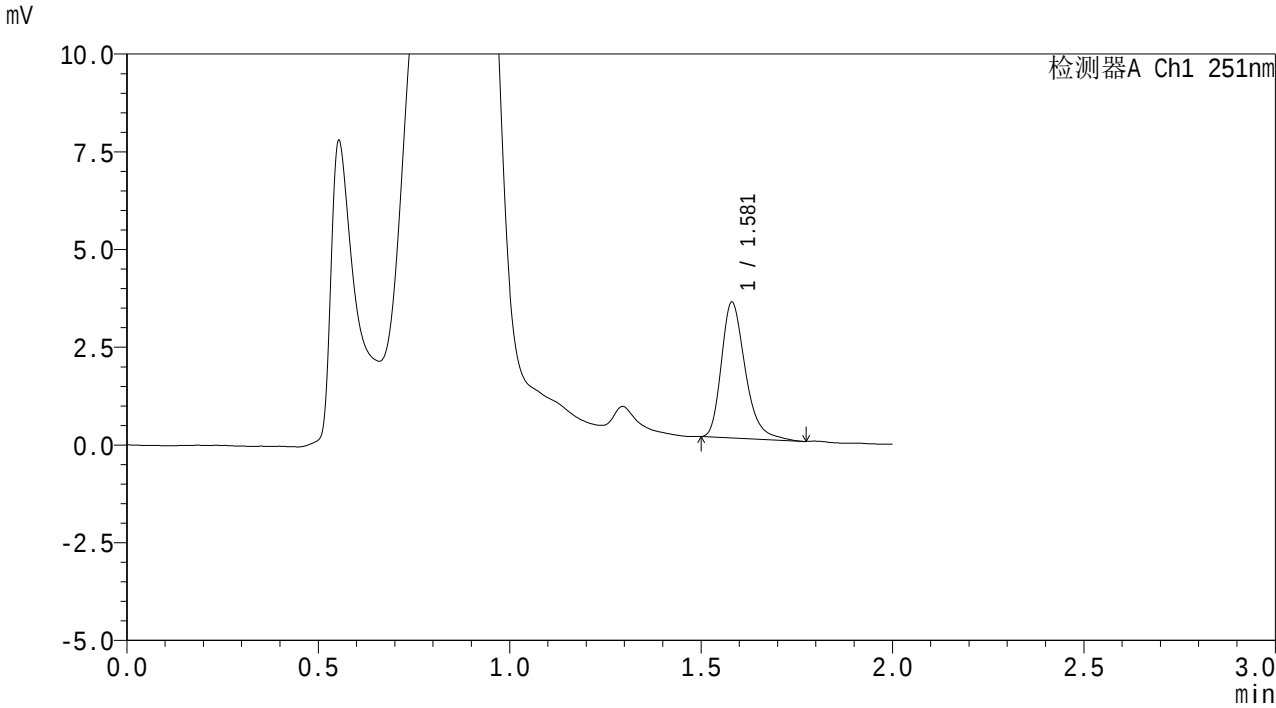
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 15051 | 100.000 | 3474 | 3207       | 1.307 | --       |
| 总计             |       | 15051 | 100.000 | 3474 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-555-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-6

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:10:52

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

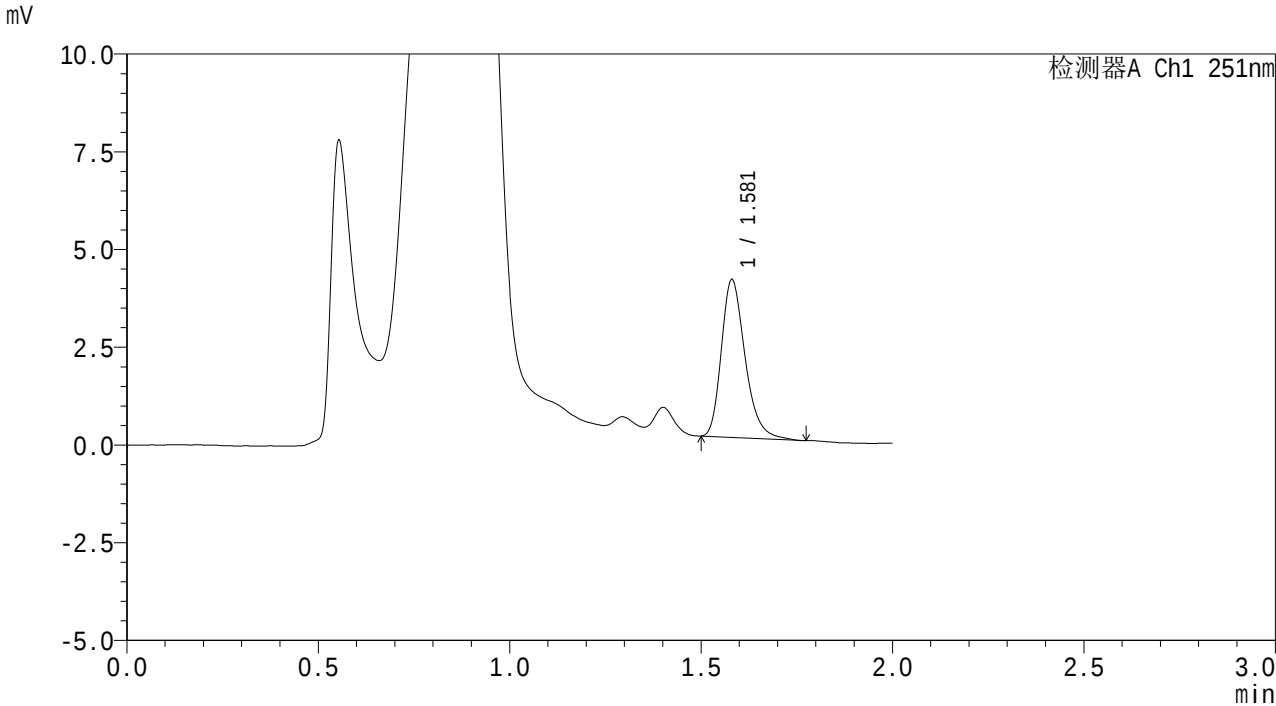
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17369 | 100.000 | 4034 | 3229       | 1.284 | --       |
| 总计             |       | 17369 | 100.000 | 4034 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-556-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-15

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:13:22

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:49

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

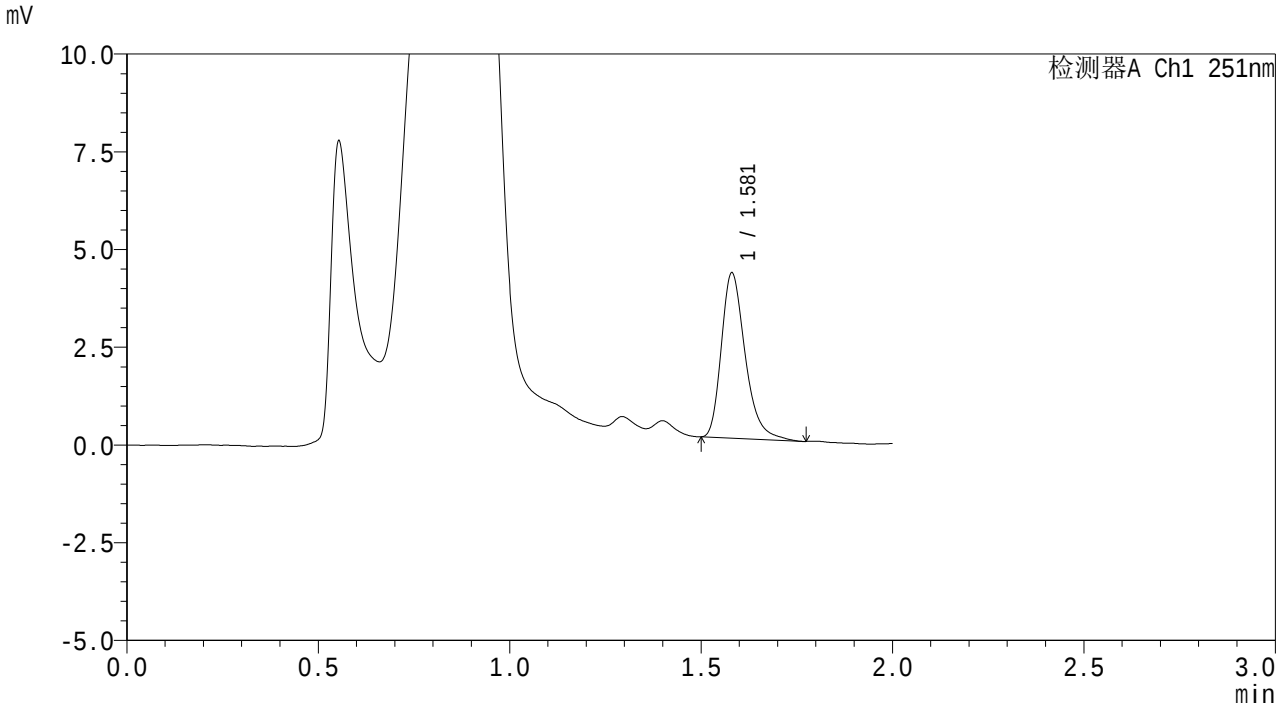
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 18296 | 100.000 | 4228 | 3228       | 1.309 | --       |
| 总计             |       | 18296 | 100.000 | 4228 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-557-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-24

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:15:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

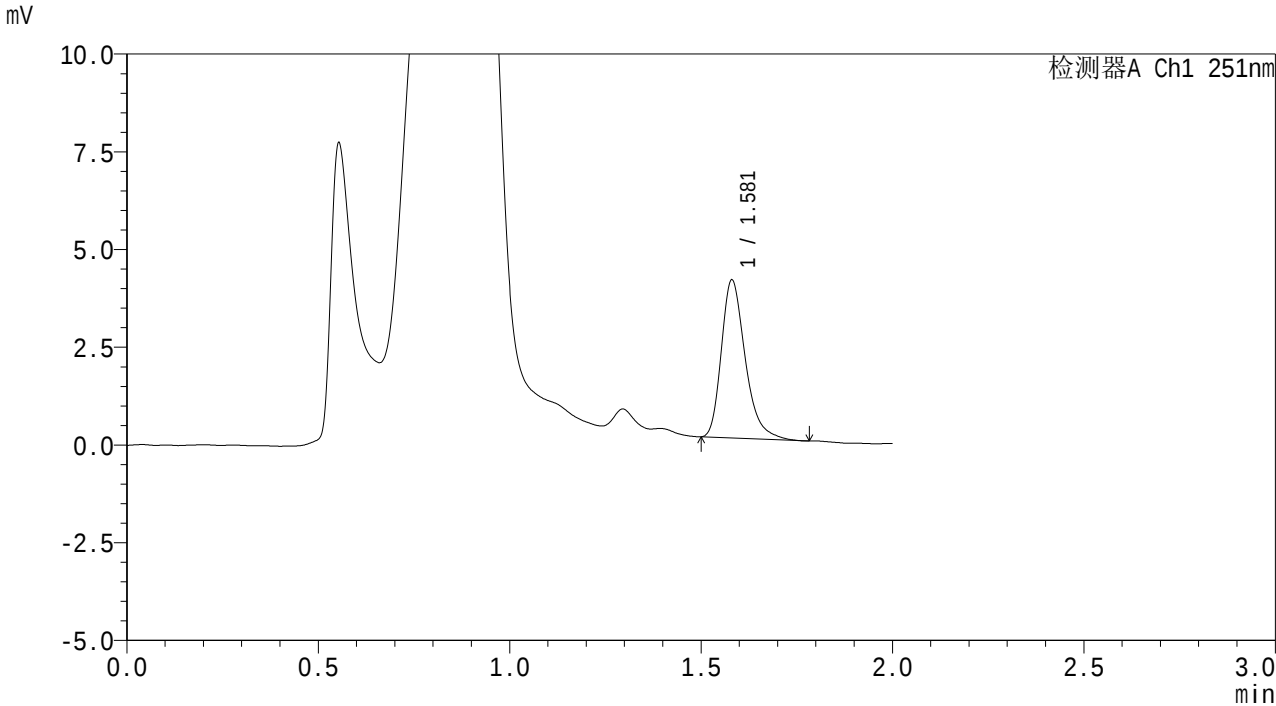
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17492 | 100.000 | 4042 | 3220       | 1.314 | --       |
| 总计             |       | 17492 | 100.000 | 4042 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-558-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-33

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:18:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

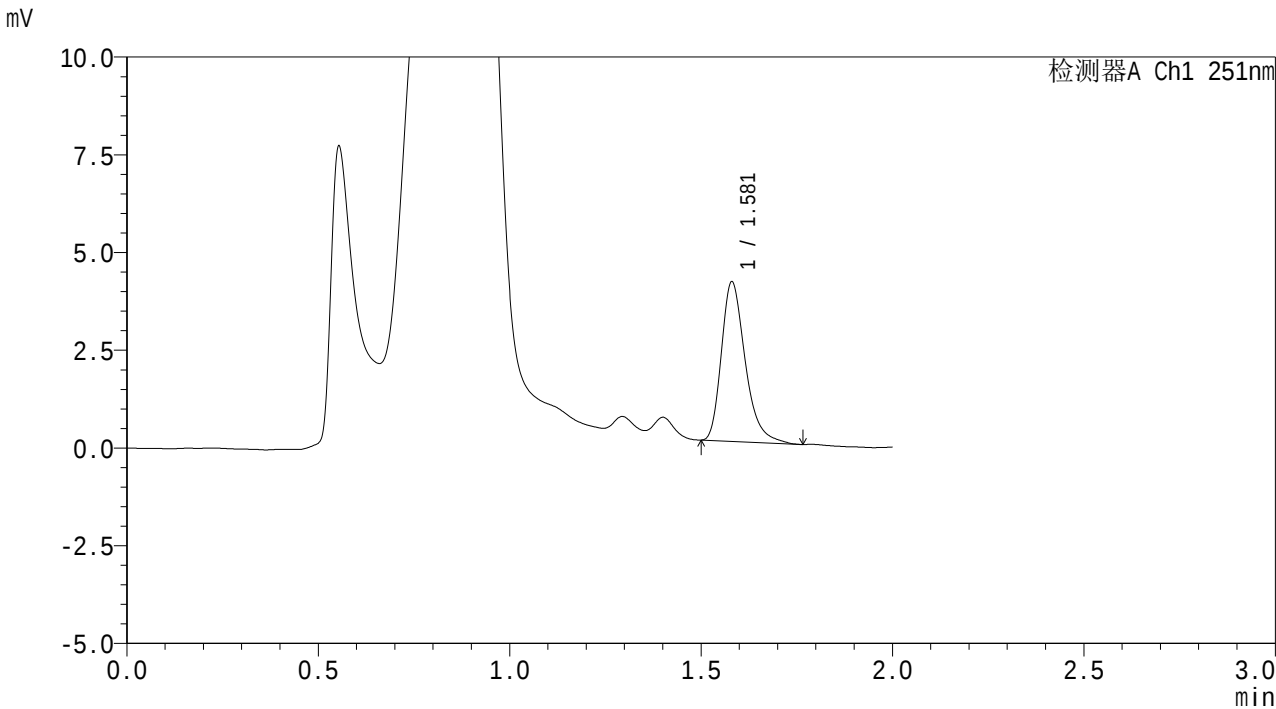
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17613 | 100.000 | 4079 | 3223       | 1.321 | --       |
| 总计             |       | 17613 | 100.000 | 4079 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-559-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-42

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:20:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:02:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

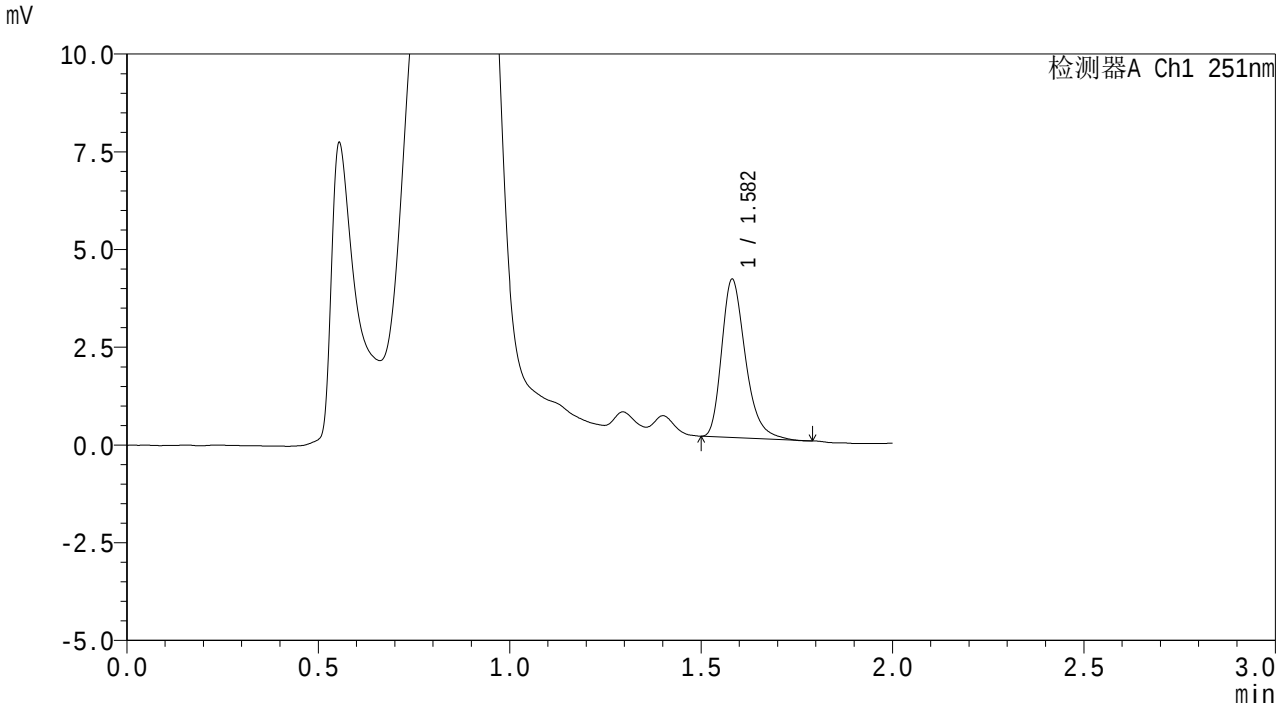
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17393 | 100.000 | 4042 | 3239       | 1.311 | --       |
| 总计             |       | 17393 | 100.000 | 4042 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-560-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-51

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:23:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

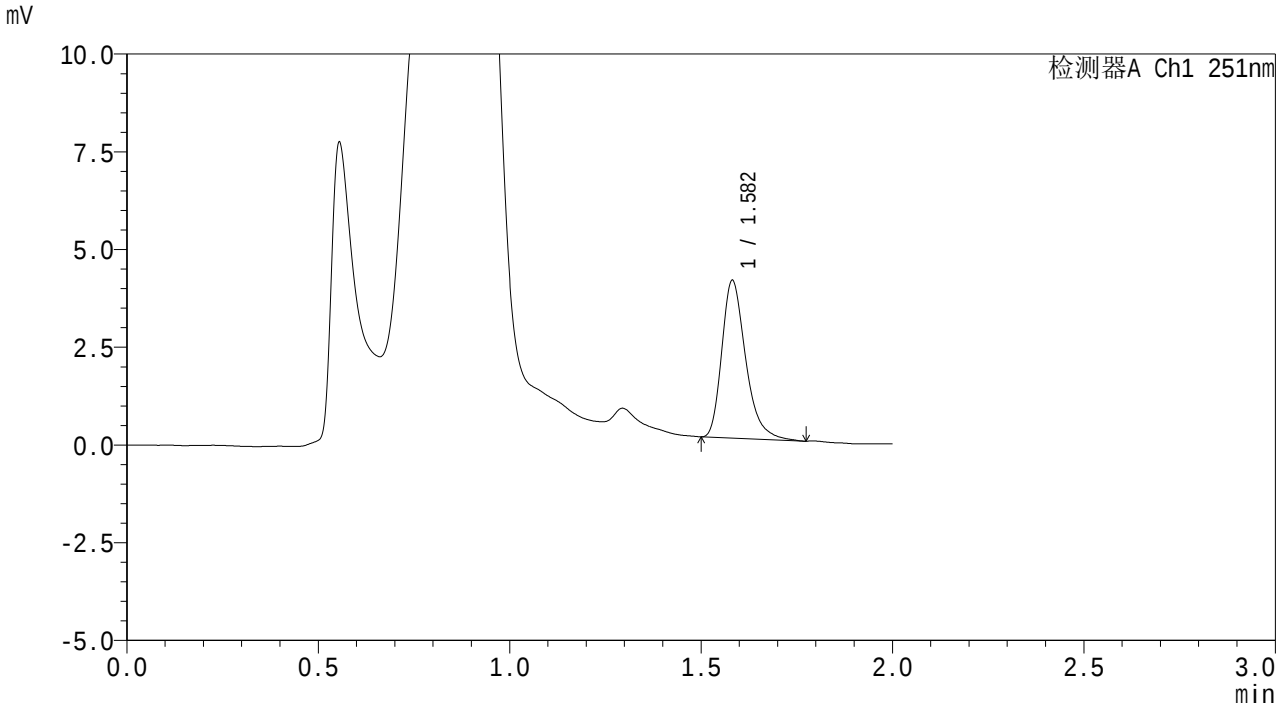
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17442 | 100.000 | 4026 | 3225       | 1.322 | --       |
| 总计             |       | 17442 | 100.000 | 4026 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-561-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-7

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:25:51

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:04

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

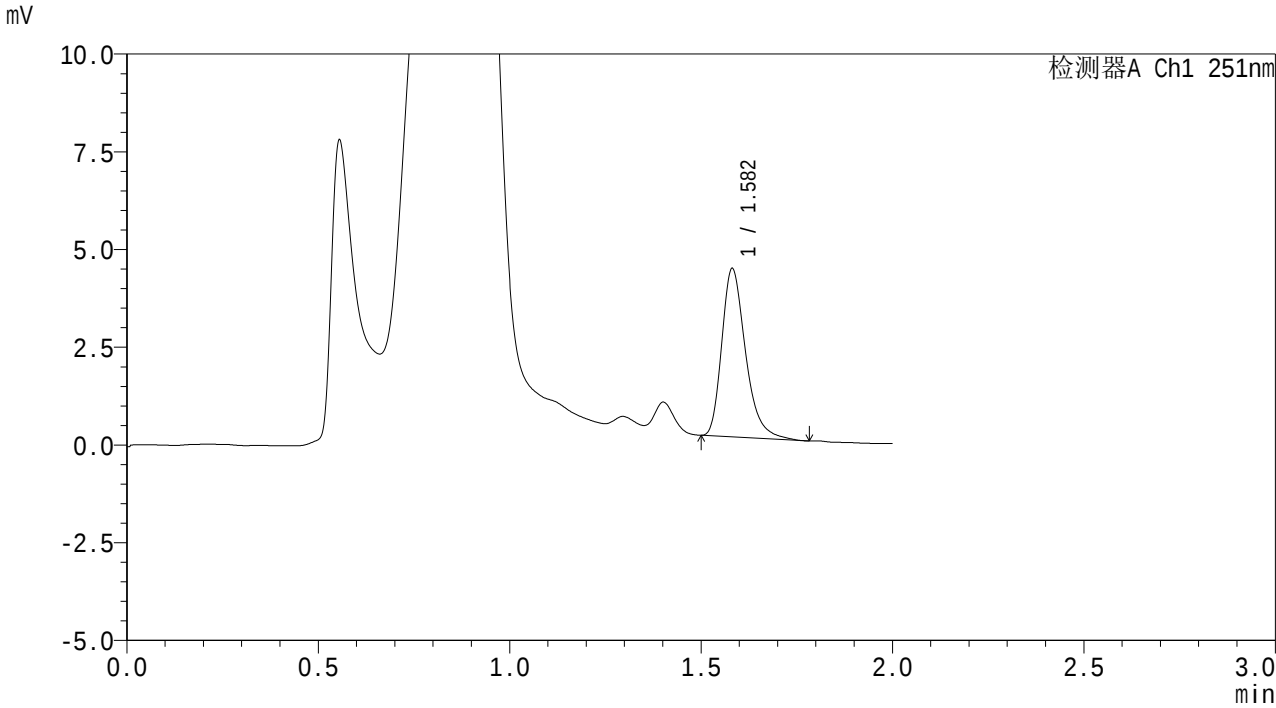
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18538 | 100.000 | 4297 | 3250       | 1.319 | --       |
| 总计             |       | 18538 | 100.000 | 4297 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-562-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-16

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:28:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:07

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

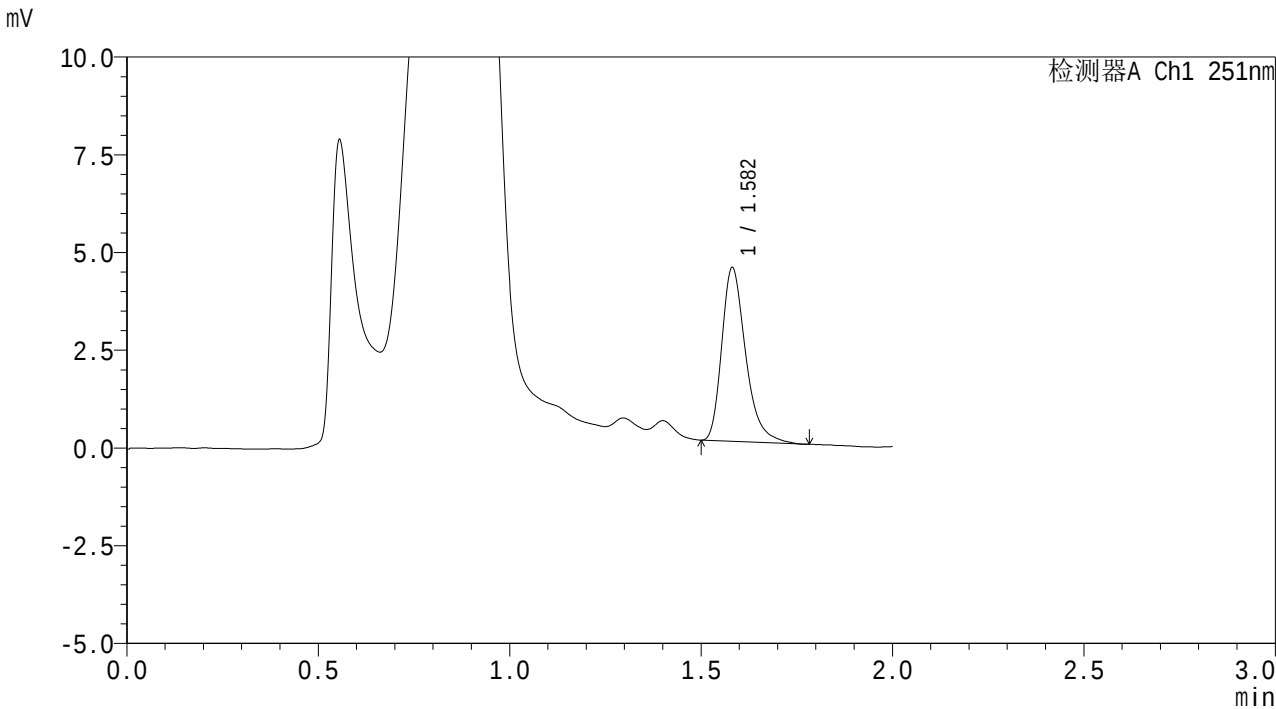
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19249 | 100.000 | 4436 | 3228       | 1.327 | --       |
| 总计             |       | 19249 | 100.000 | 4436 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-563-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-25

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:30:52

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:10

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

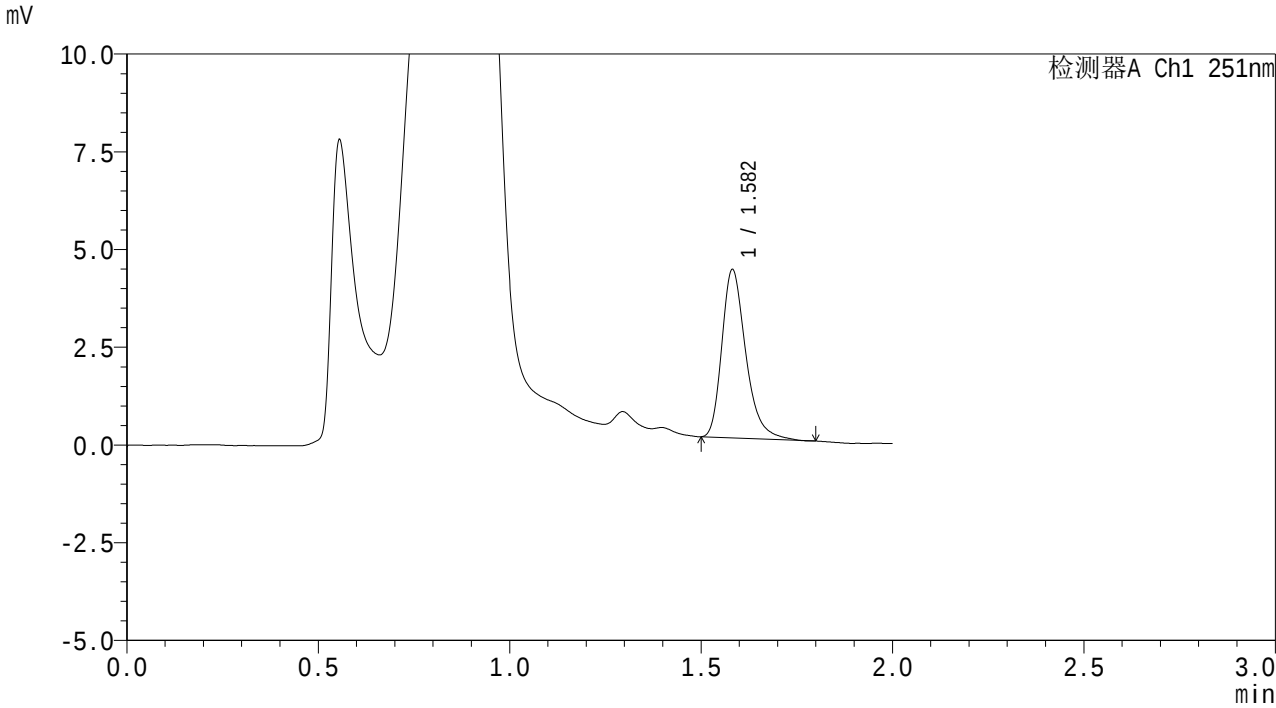
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18684 | 100.000 | 4295 | 3225       | 1.313 | --       |
| 总计             |       | 18684 | 100.000 | 4295 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-564-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-34

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:33:22

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

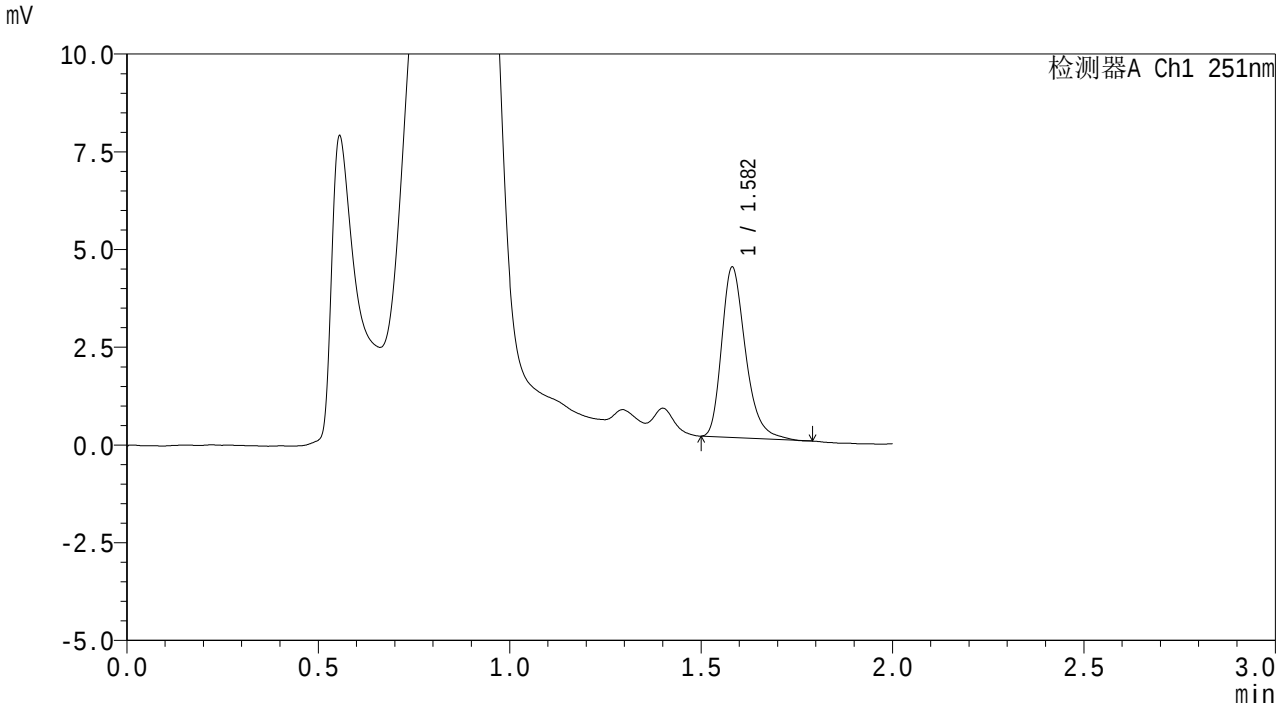
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18804 | 100.000 | 4351 | 3229       | 1.306 | --       |
| 总计             |       | 18804 | 100.000 | 4351 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-565-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-43

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:35:52

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:15

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

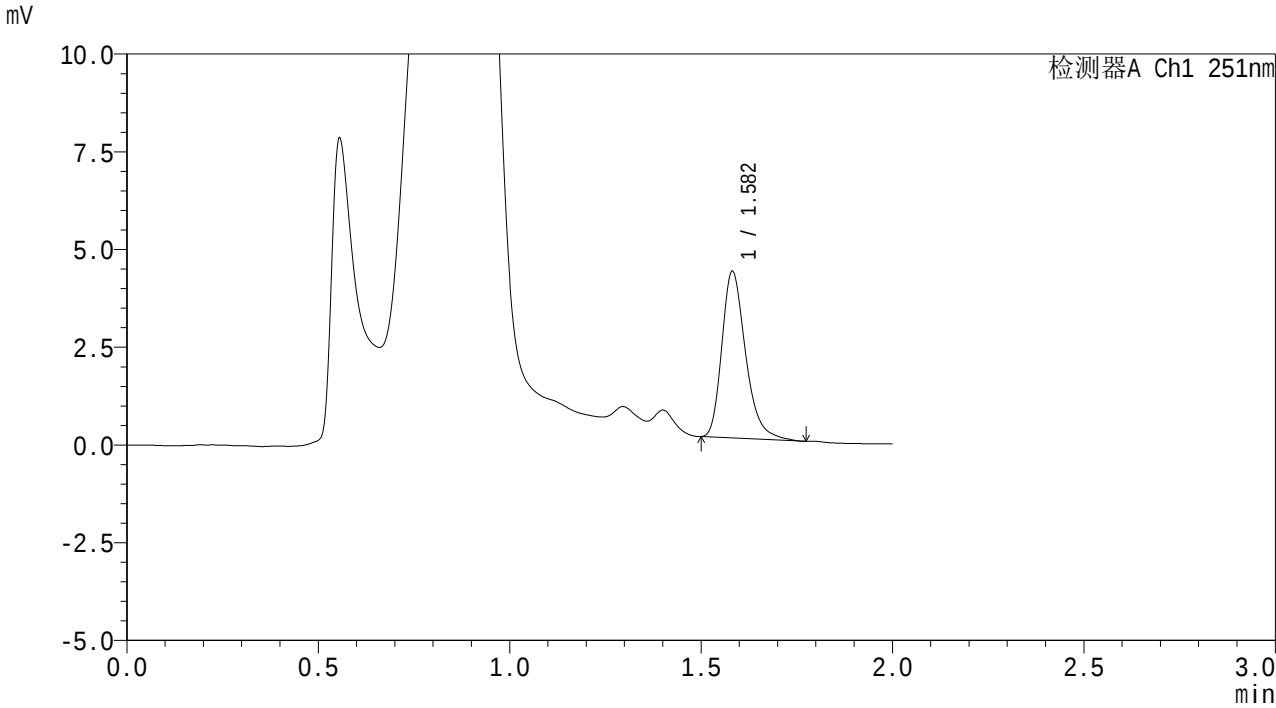
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18376 | 100.000 | 4252 | 3248       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 18376 | 100.000 | 4252 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-566-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-52

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:38:22

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:18

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

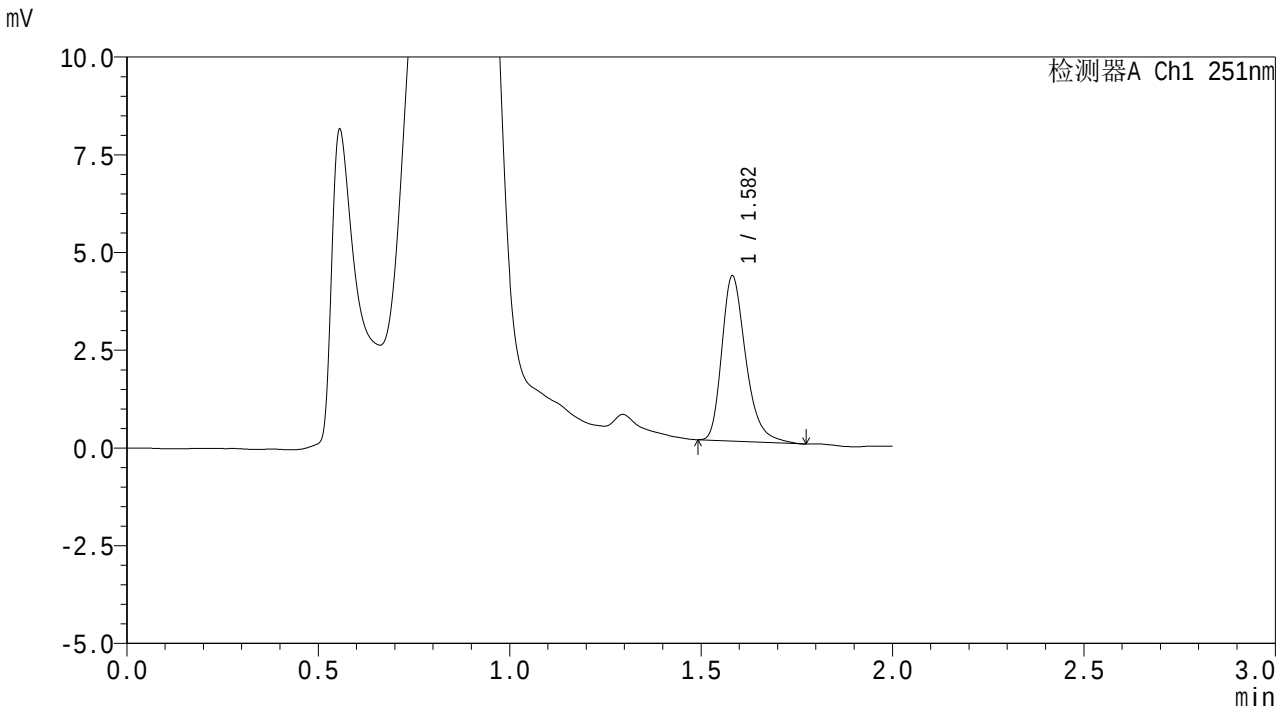
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.582 | 18378 | 100.000 | 4215 | 3208       | 1.313 | --       |
| 总计 |       | 18378 | 100.000 | 4215 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-567-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-8

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:40:52

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:21

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

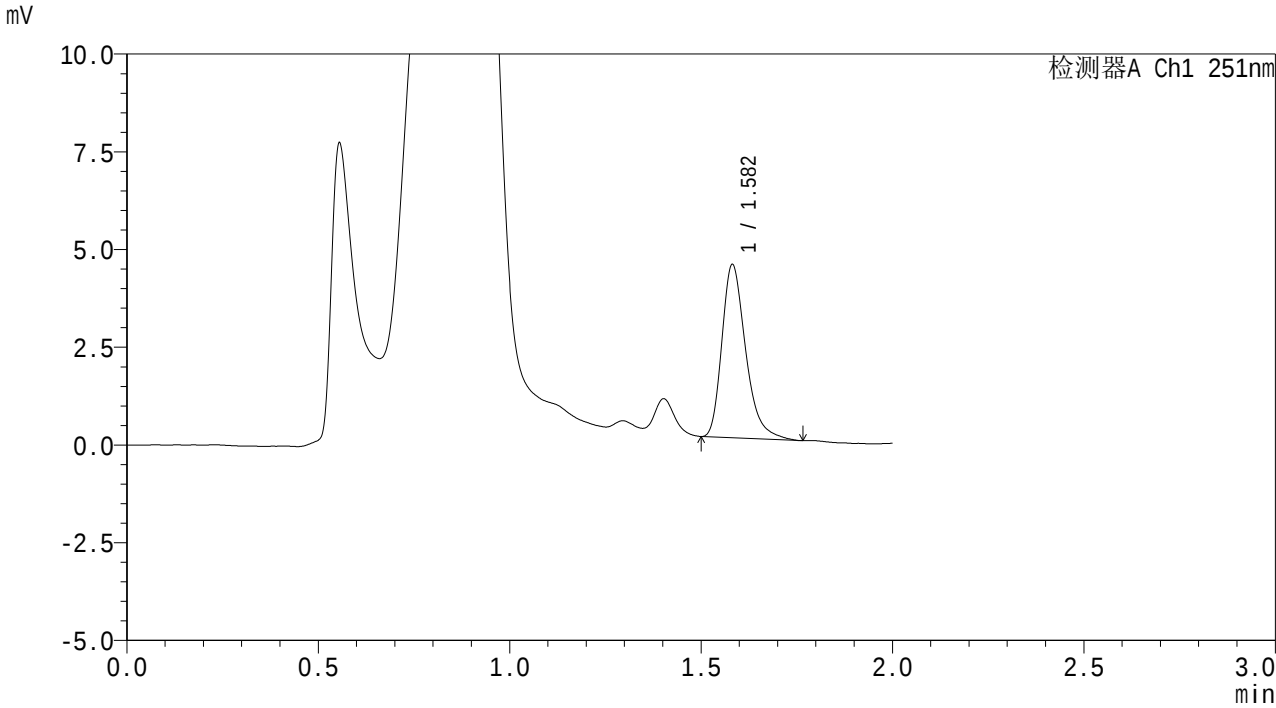
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19096 | 100.000 | 4419 | 3242       | 1.327 | --       |
| 总计             |       | 19096 | 100.000 | 4419 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-568-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-17

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:43:23

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:24

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

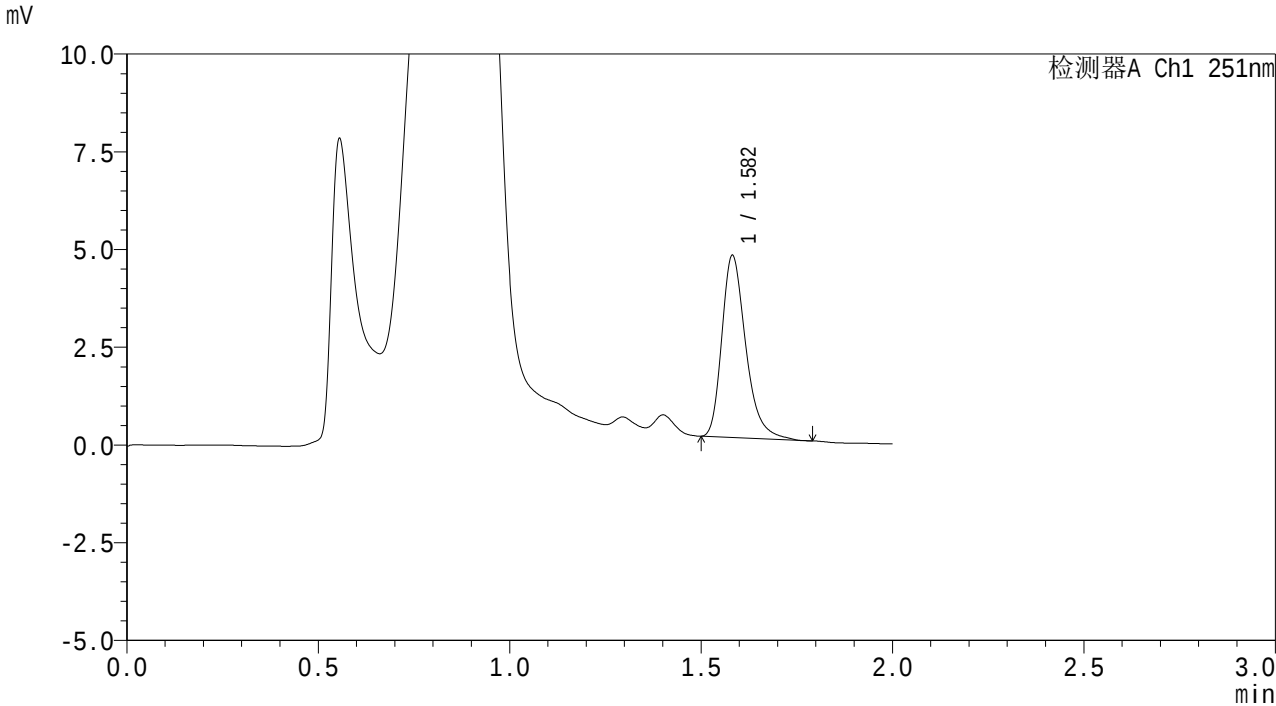
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 20180 | 100.000 | 4645 | 3218       | 1.312 | --       |
| 总计             |       | 20180 | 100.000 | 4645 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-569-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-26

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:45:54

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

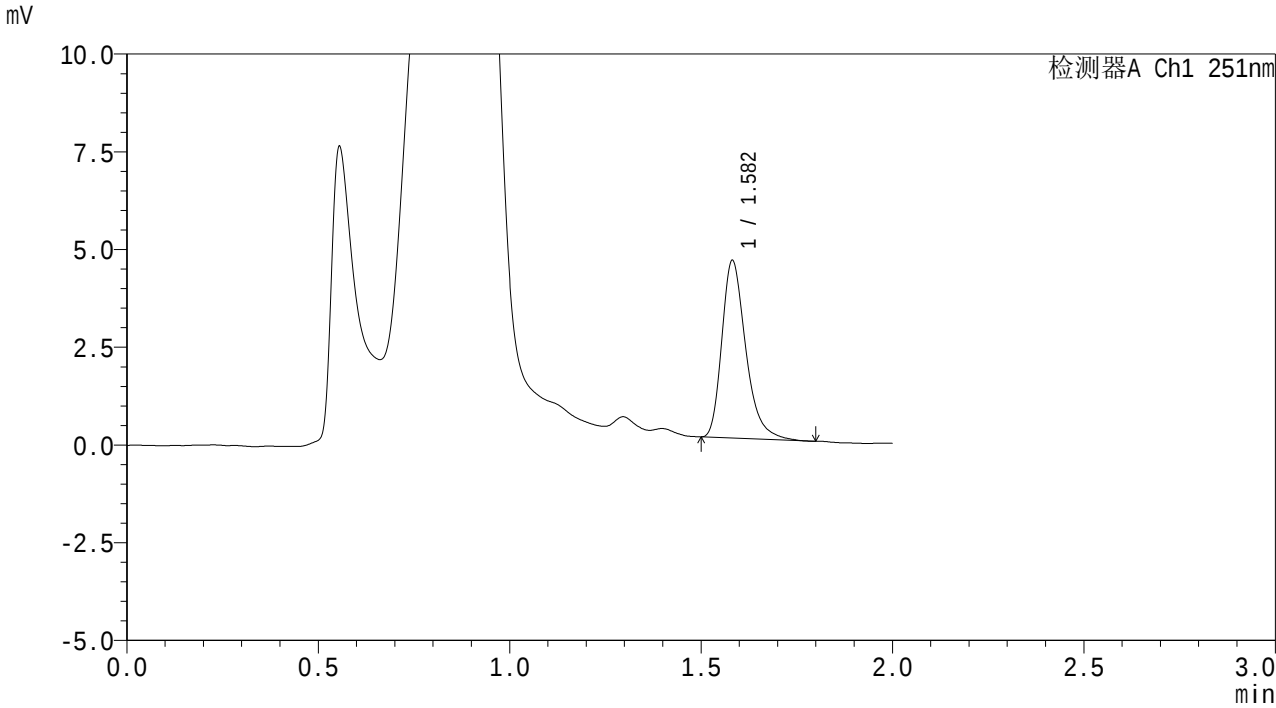
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19711 | 100.000 | 4532 | 3215       | 1.325 | --       |
| 总计             |       | 19711 | 100.000 | 4532 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-570-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-35

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:48:25

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:29

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

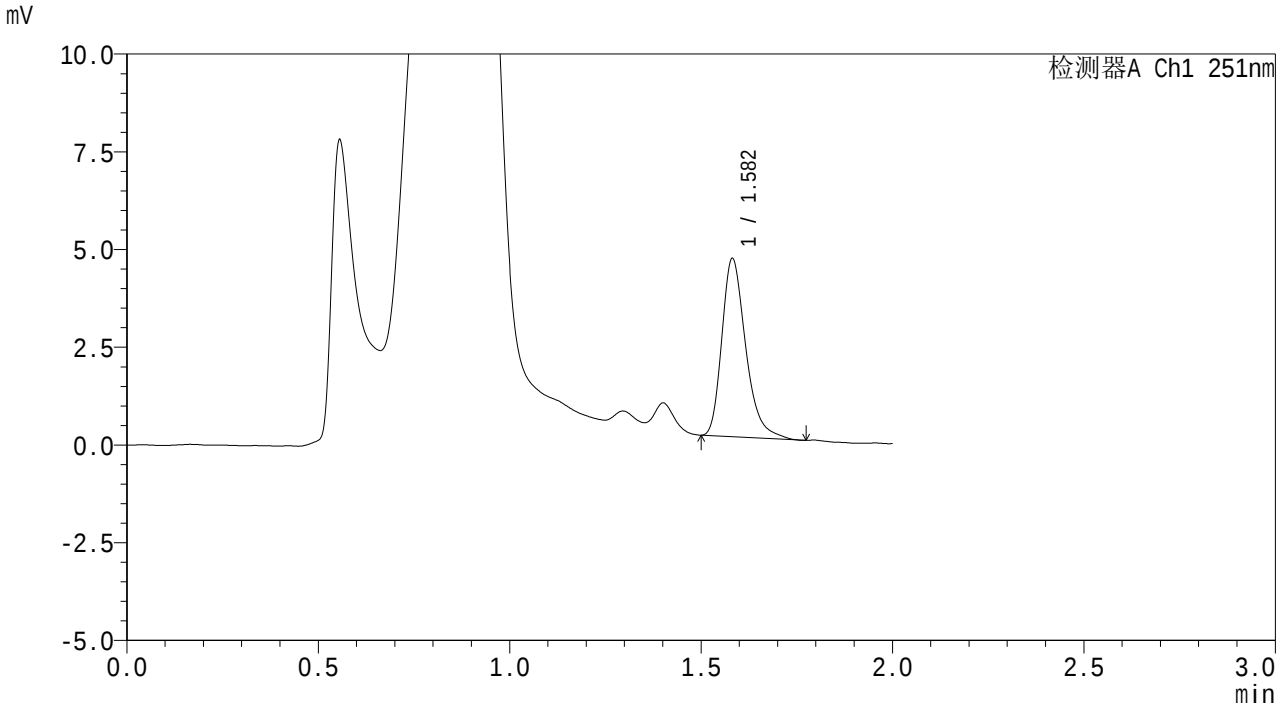
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19700 | 100.000 | 4546 | 3220       | 1.314 | --       |
| 总计             |       | 19700 | 100.000 | 4546 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-571-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-44

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:50:55

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

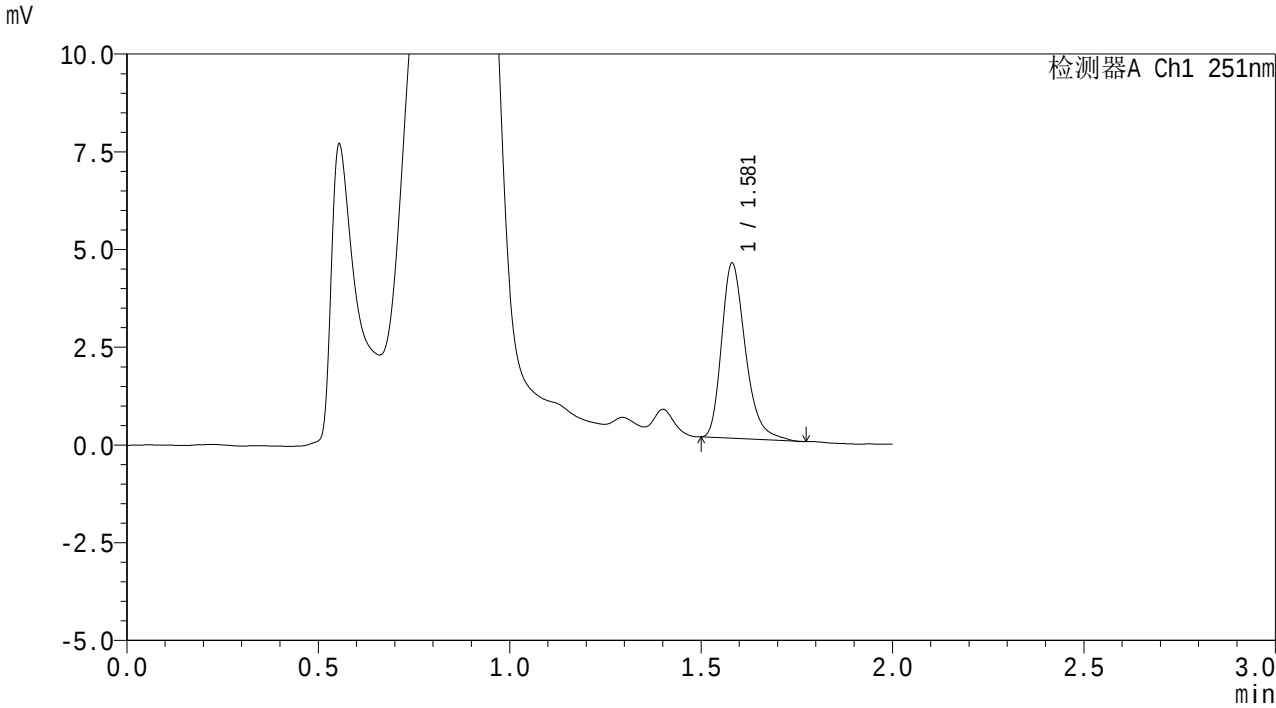
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 19394 | 100.000 | 4476 | 3216       | 1.304 | --       |
| 总计             |       | 19394 | 100.000 | 4476 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-572-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-53

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:53:26

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

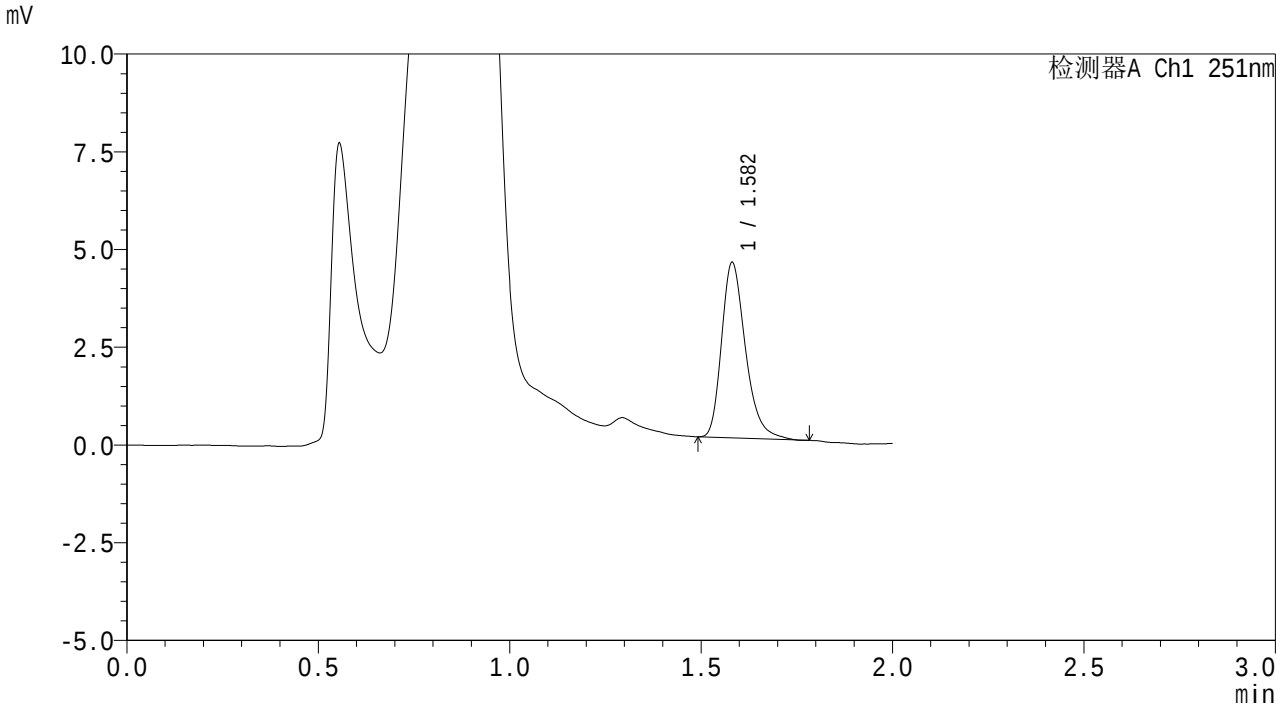
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19433 | 100.000 | 4481 | 3196       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 19433 | 100.000 | 4481 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-573-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-2

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:55:55

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

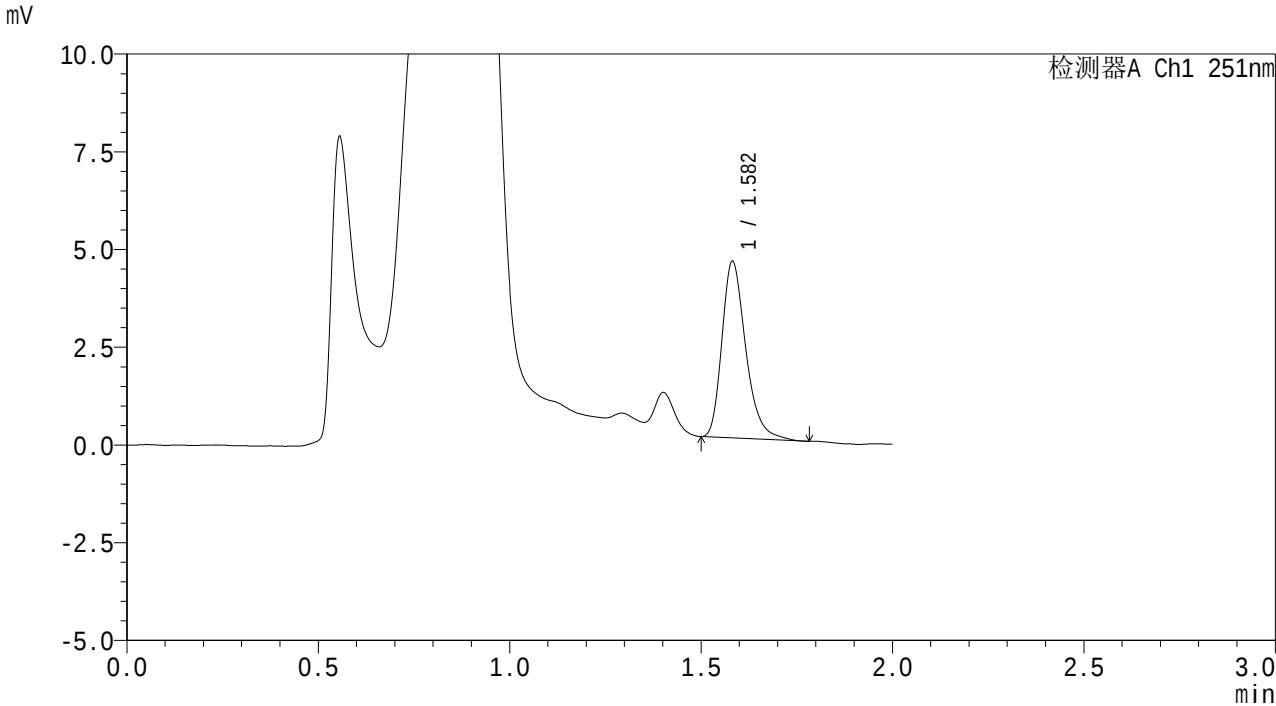
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19503 | 100.000 | 4502 | 3228       | 1.301 | --       |
| 总计             |       | 19503 | 100.000 | 4502 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-574-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-11

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 18:58:24

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:40

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

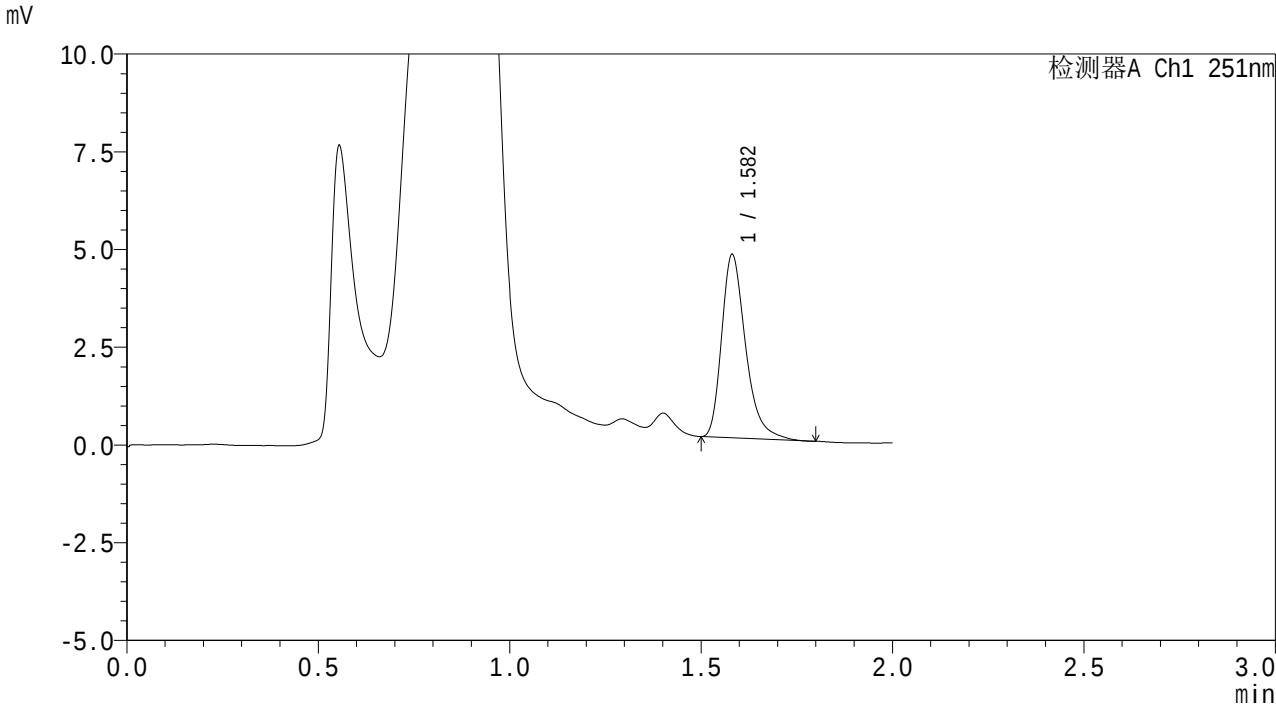
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 20368 | 100.000 | 4683 | 3208       | 1.334 | --       |
| 总计             |       | 20368 | 100.000 | 4683 |            |       |          |



# SMF-394

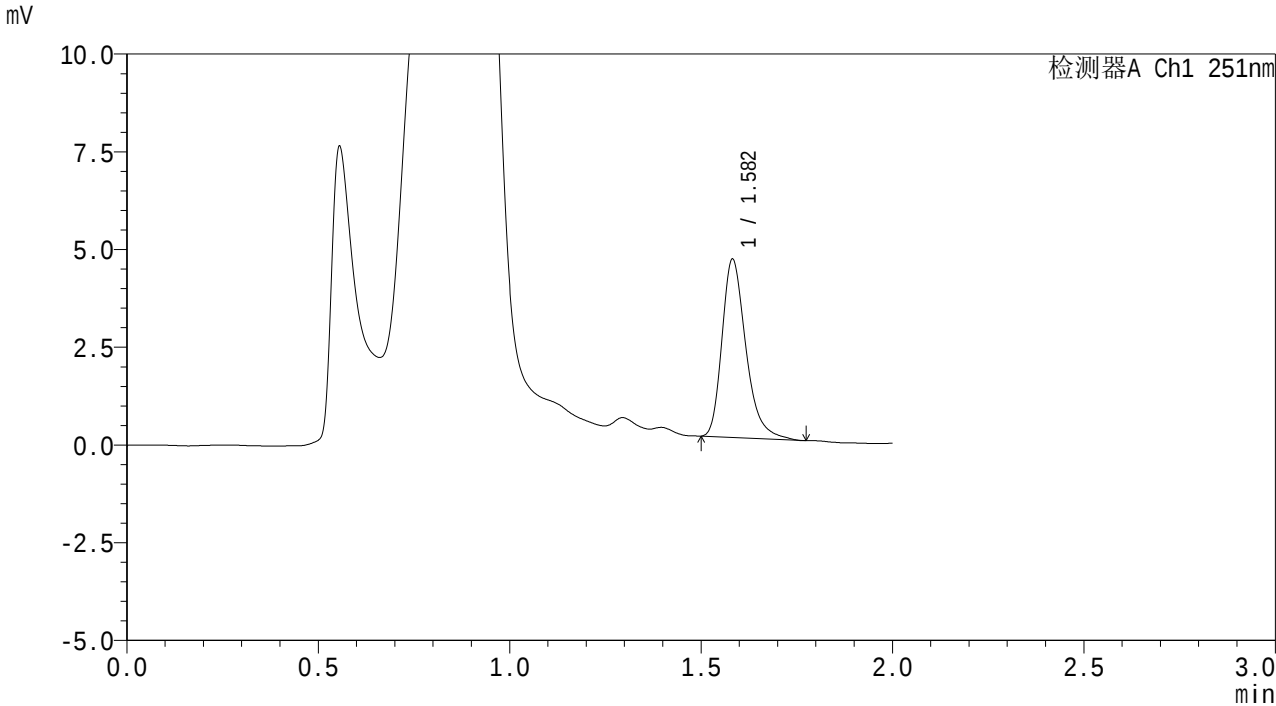
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-575-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-jx.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 4-20  
: 100 μl  
: 2025/03/10 19:00:53  
: 2025/03/11 11:03:43  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19777 | 100.000 | 4542 | 3217       | 1.315 | --       |
| 总计             |       | 19777 | 100.000 | 4542 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-576-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-29

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:03:21

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:46

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

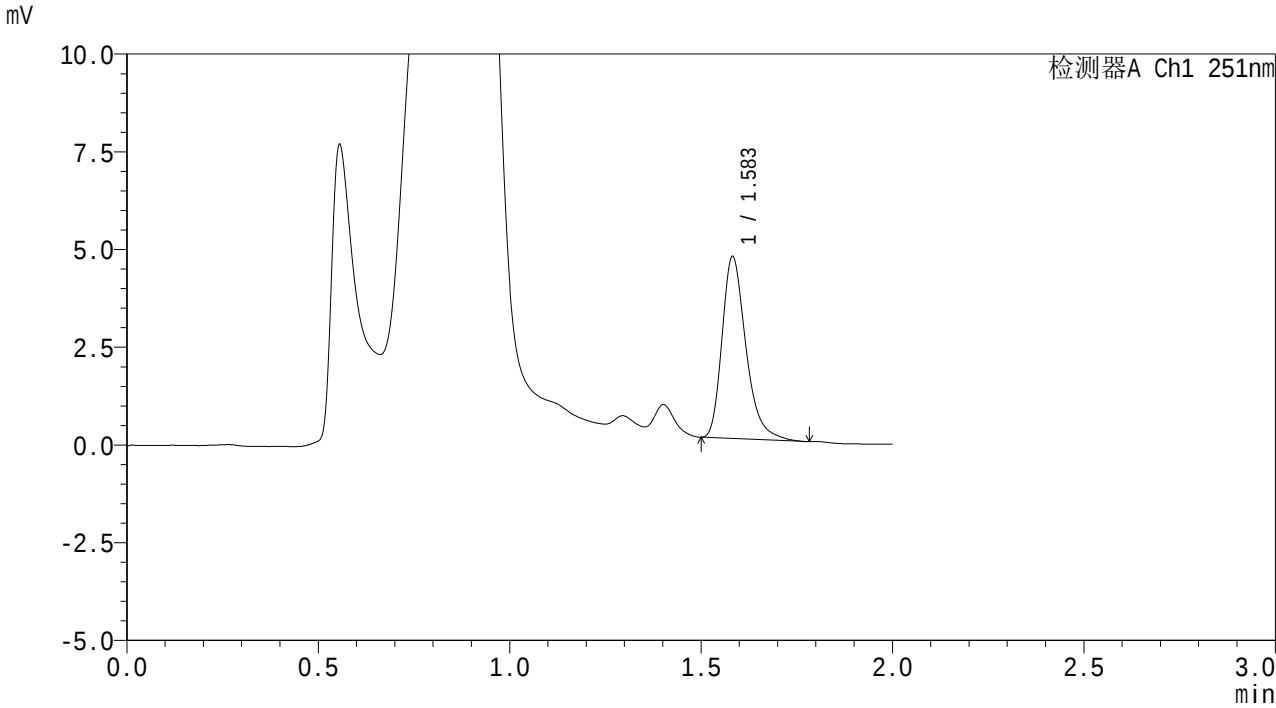
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.583 | 20132 | 100.000 | 4633 | 3225       | 1.318 | --       |
| 总计             |       | 20132 | 100.000 | 4633 |            |       |          |



# SMF-394

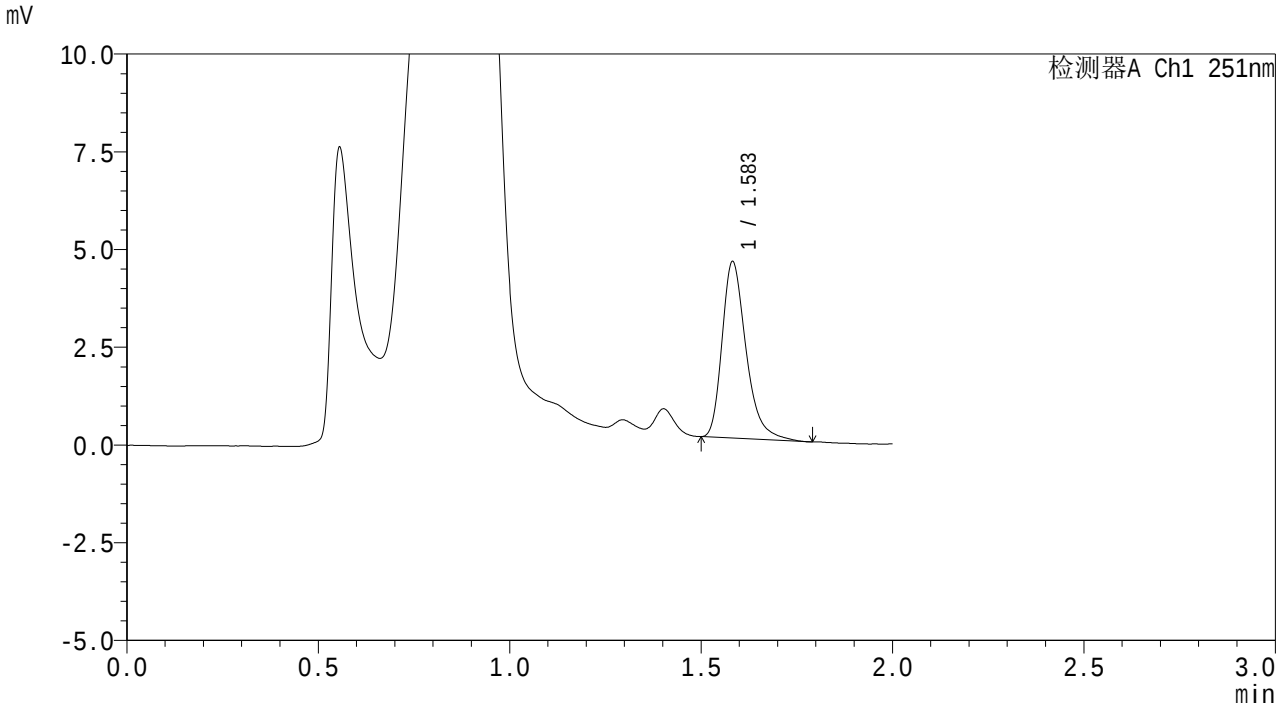
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V3)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30℃  
: RC\$SMF-394 - 27-16/30-577-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-jx.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 4-38  
: 100 μl  
: 2025/03/10 19:05:50  
: 2025/03/11 11:03:49  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.583 | 19634 | 100.000 | 4494 | 3208       | 1.332 | --       |
| 总计             |       | 19634 | 100.000 | 4494 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-578-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-47

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:08:18

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

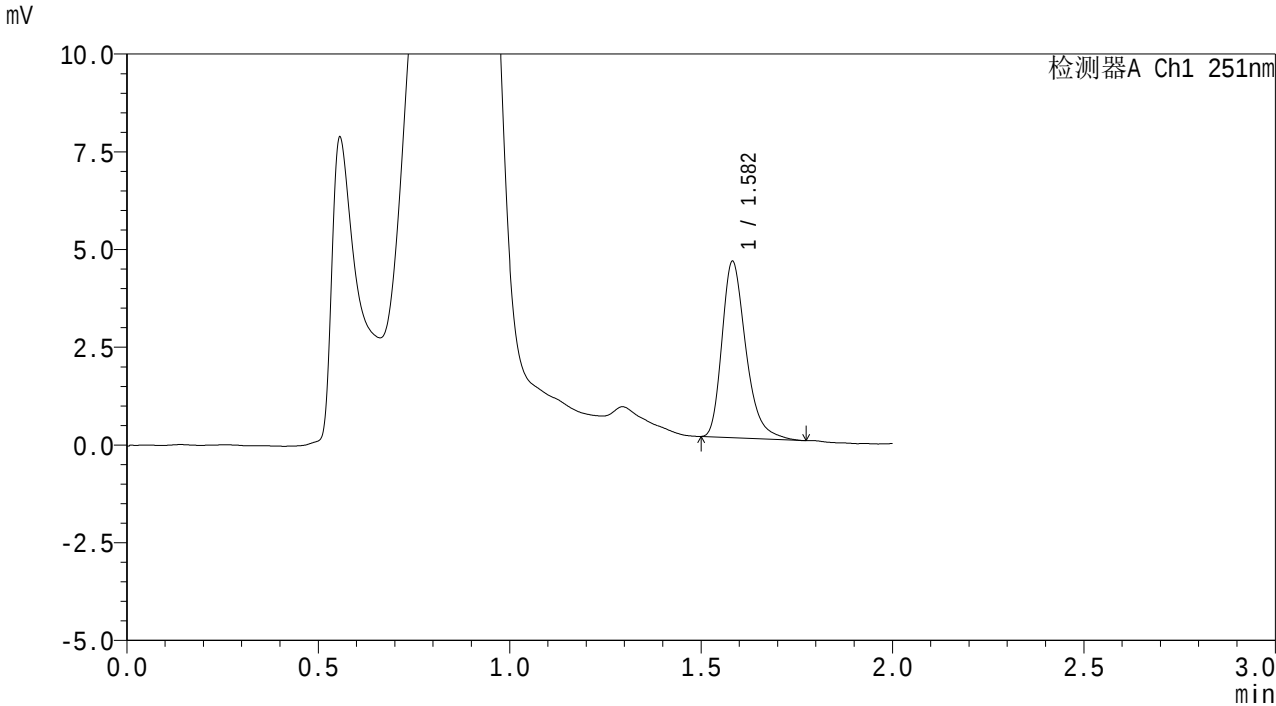
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19551 | 100.000 | 4494 | 3211       | 1.321 | --       |
| 总计             |       | 19551 | 100.000 | 4494 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-16/30-579-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-27

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:10:49

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:03:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

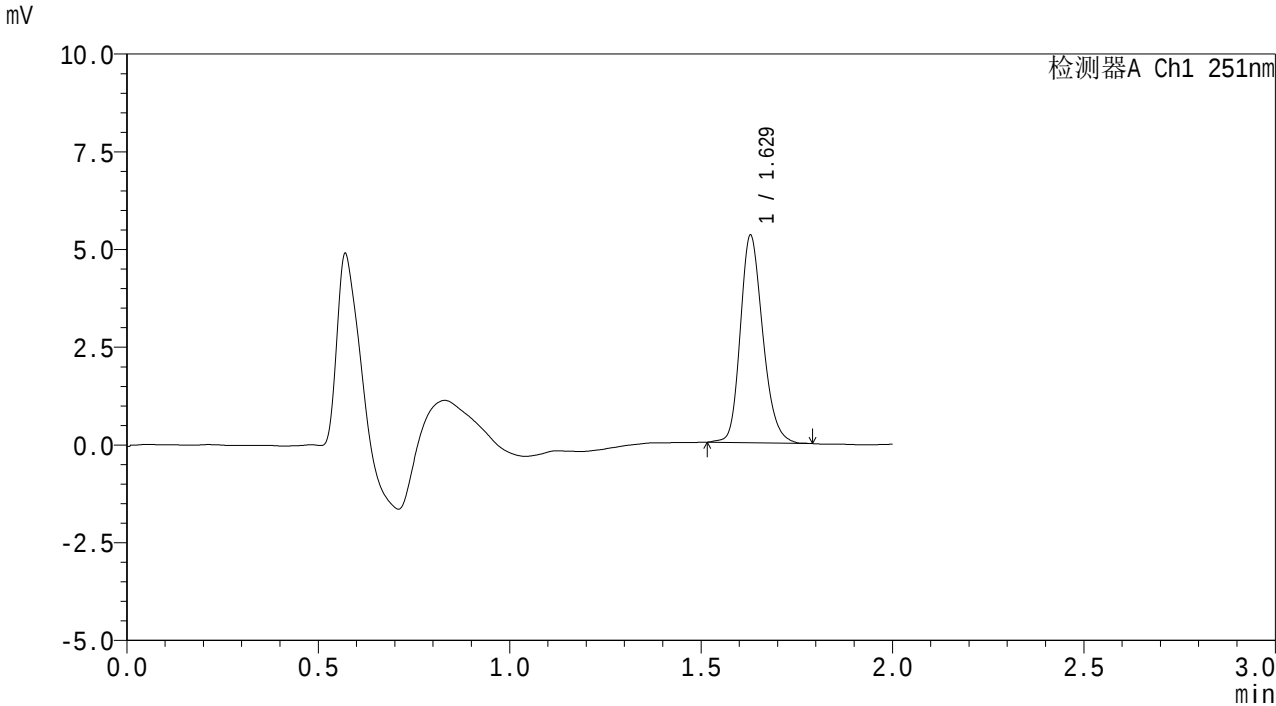
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.629 | 21638 | 100.000 | 5303 | 3760       | 1.212 | --       |
| 总计             |       | 21638 | 100.000 | 5303 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-17/30-580-3 - zzp-25022202p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 2-27

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:13:19

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:12:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

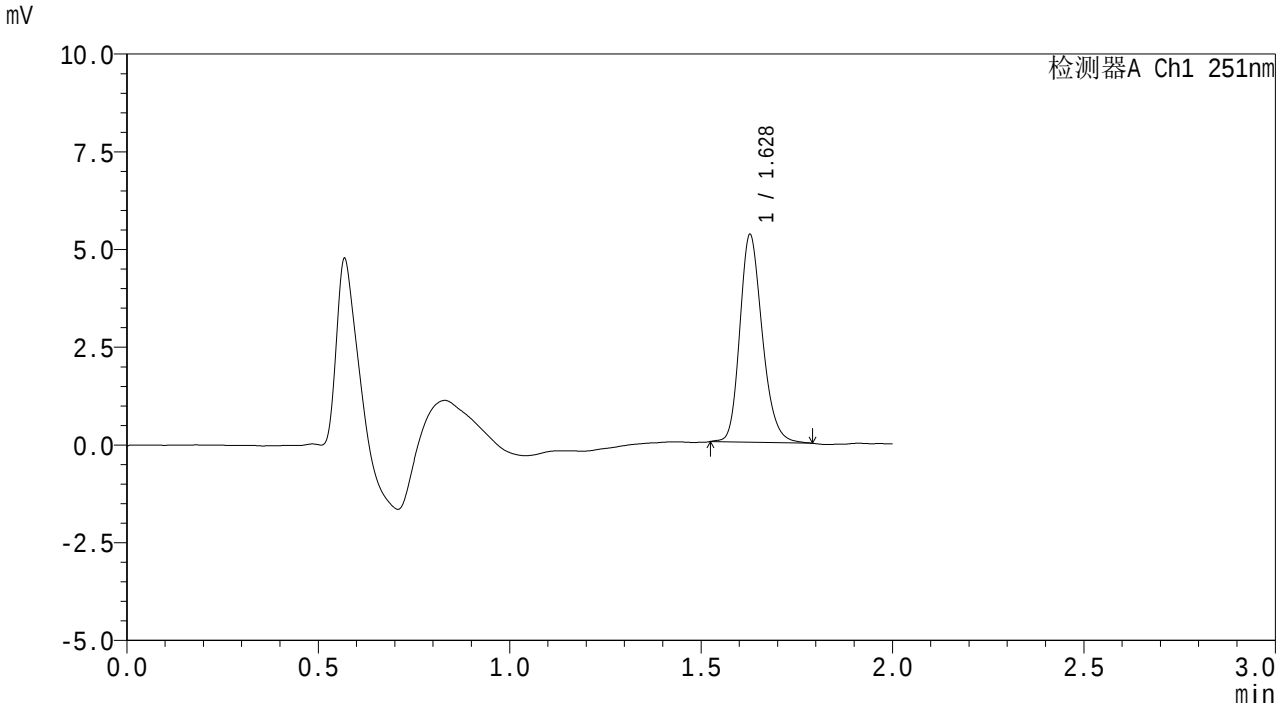
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21624 | 100.000 | 5291 | 3773       | 1.215 | --       |
| 总计             |       | 21624 | 100.000 | 5291 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-581-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-rj.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-9

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:15:48

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:12:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

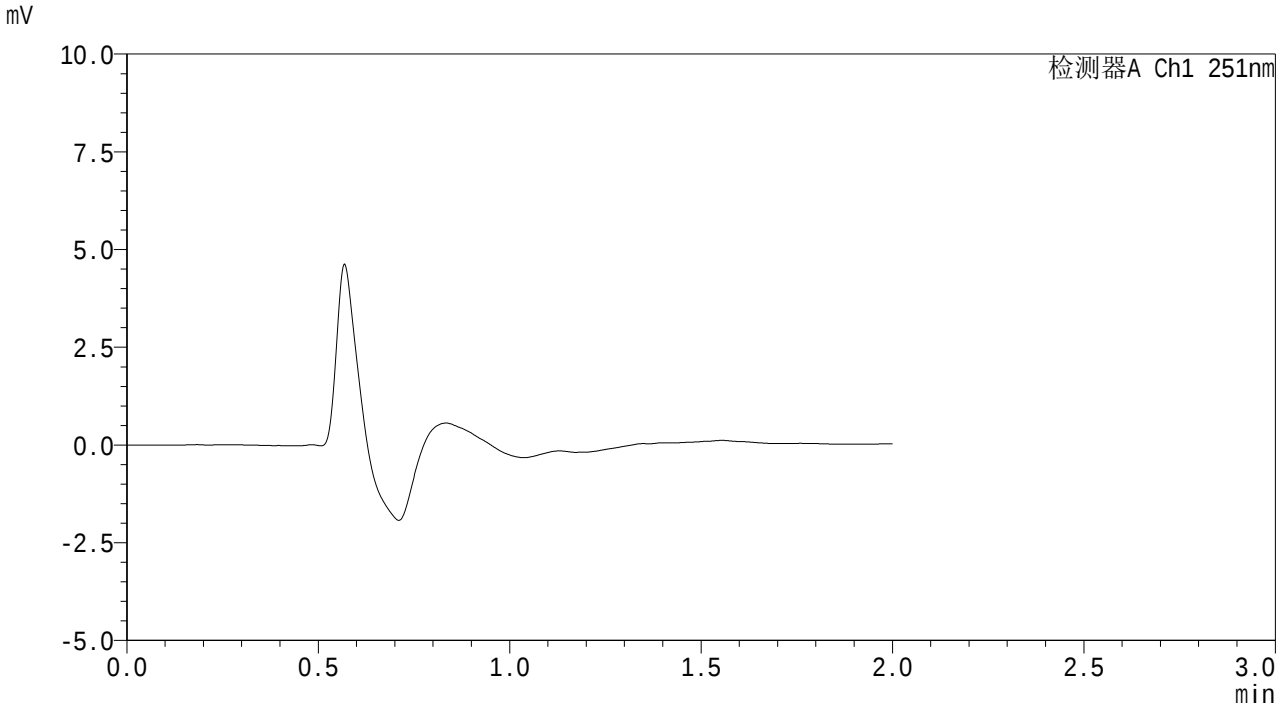
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |      |    |     |    |            |      |          |
|----------------|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 峰号             | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
| 总计             |      |    |     |    |            |      |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-582-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:18:16

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:12:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

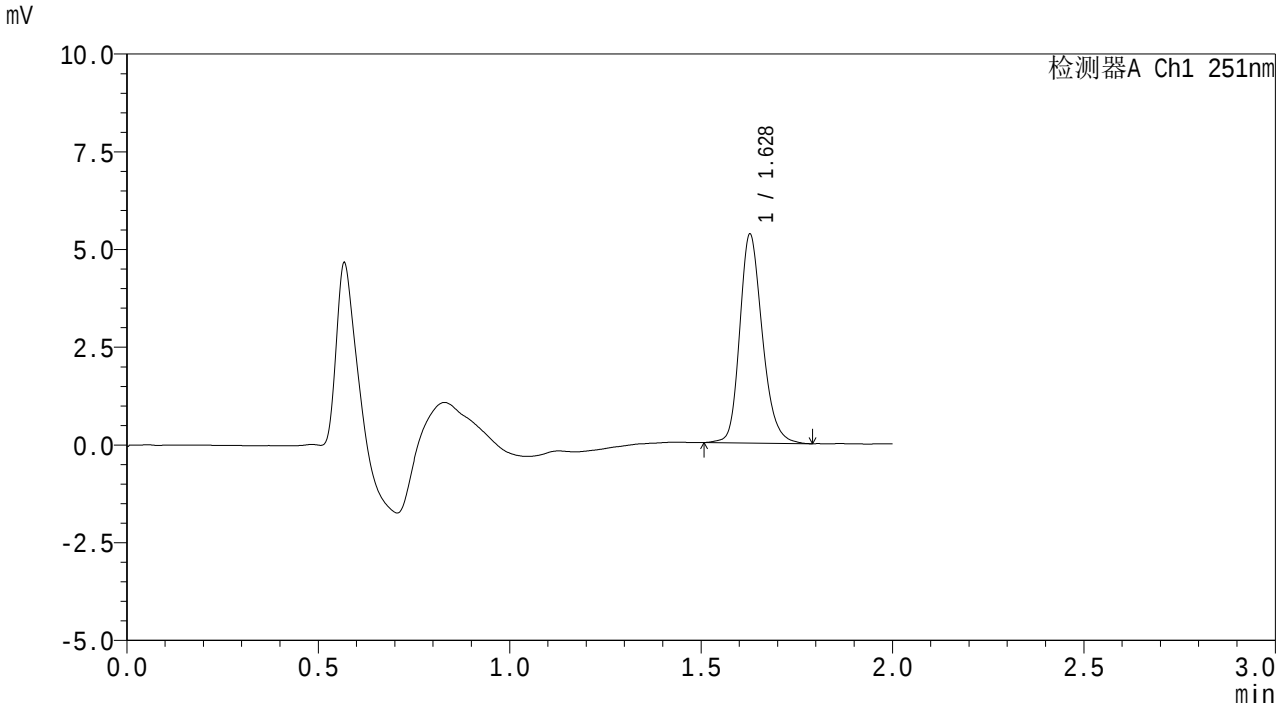
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21863 | 100.000 | 5322 | 3768       | 1.219 | --       |
| 总计             |       | 21863 | 100.000 | 5322 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-583-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-2.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:20:45

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:12:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

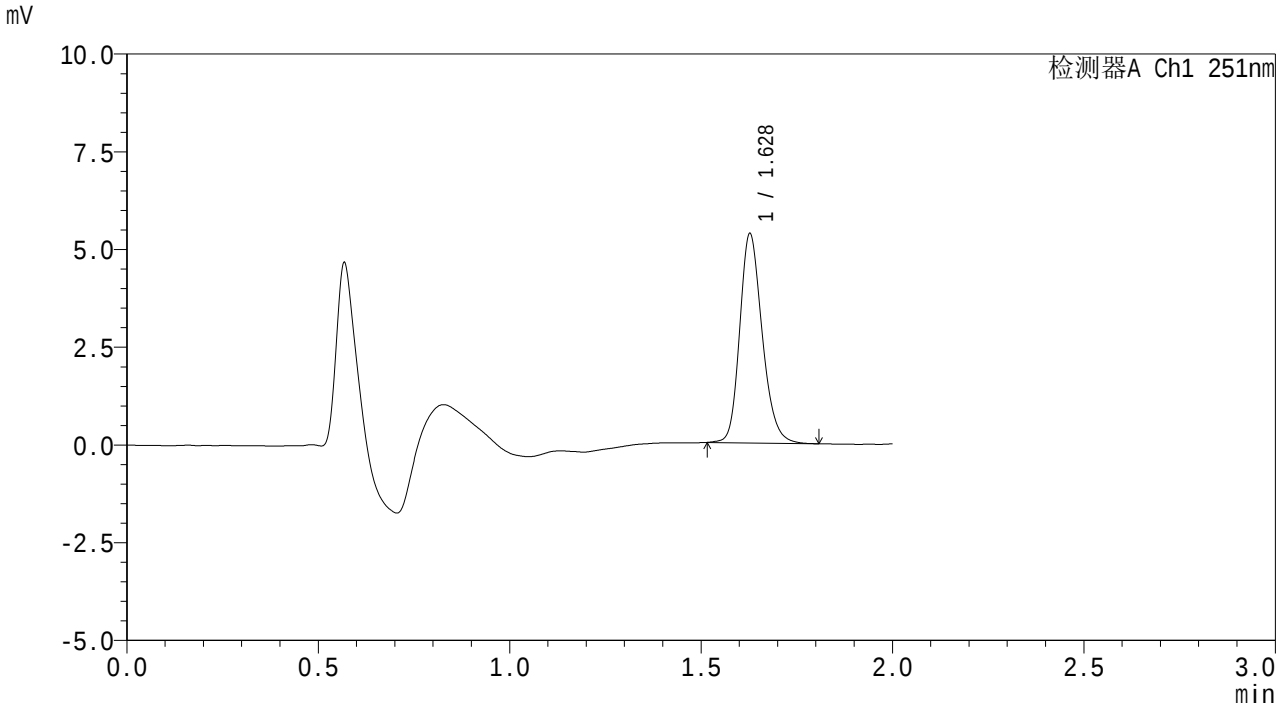
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21819 | 100.000 | 5331 | 3779       | 1.210 | --       |
| 总计             |       | 21819 | 100.000 | 5331 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-584-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-3.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:23:13

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:13:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

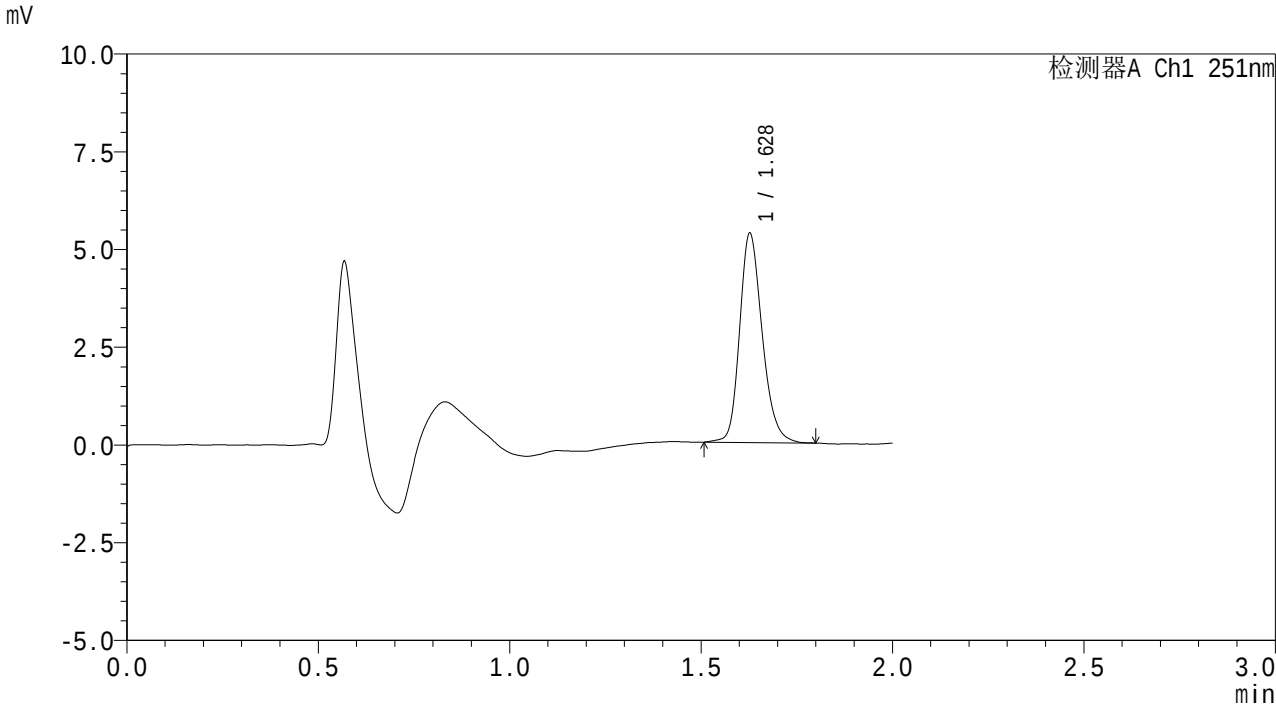
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21893 | 100.000 | 5326 | 3765       | 1.216 | --       |
| 总计             |       | 21893 | 100.000 | 5326 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-585-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-4.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:25:42

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:13:04

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

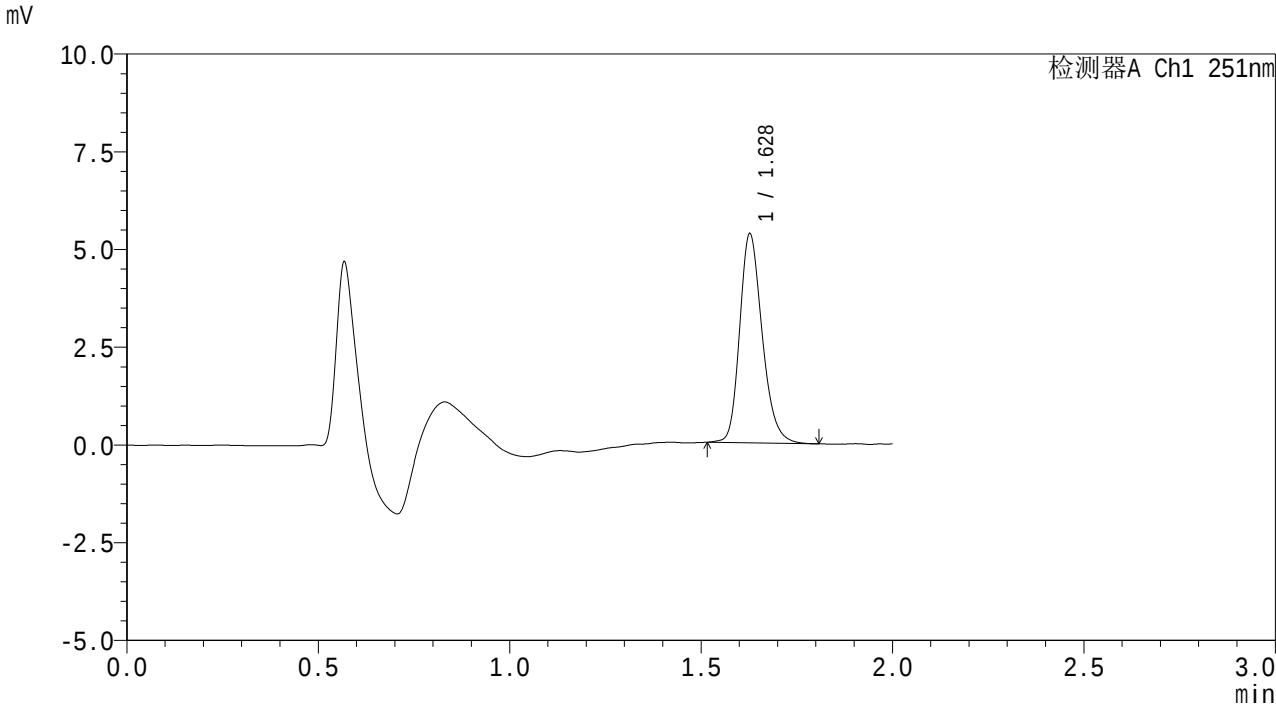
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21834 | 100.000 | 5322 | 3772       | 1.227 | --       |
| 总计             |       | 21834 | 100.000 | 5322 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-586-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz1-5.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-18

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:28:11

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:13:08

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

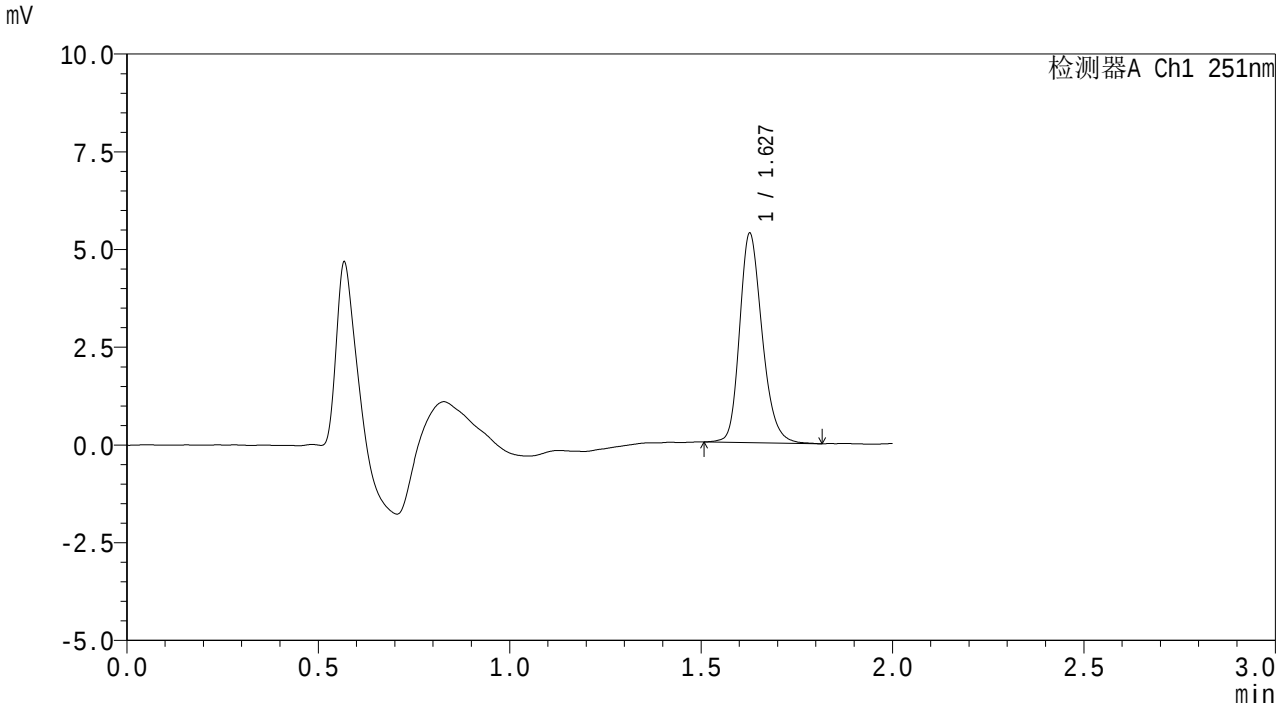
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.627 | 21870 | 100.000 | 5324 | 3775       | 1.224 | --       |
| 总计             |       | 21870 | 100.000 | 5324 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-587-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-1

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:30:39

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:13:11

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

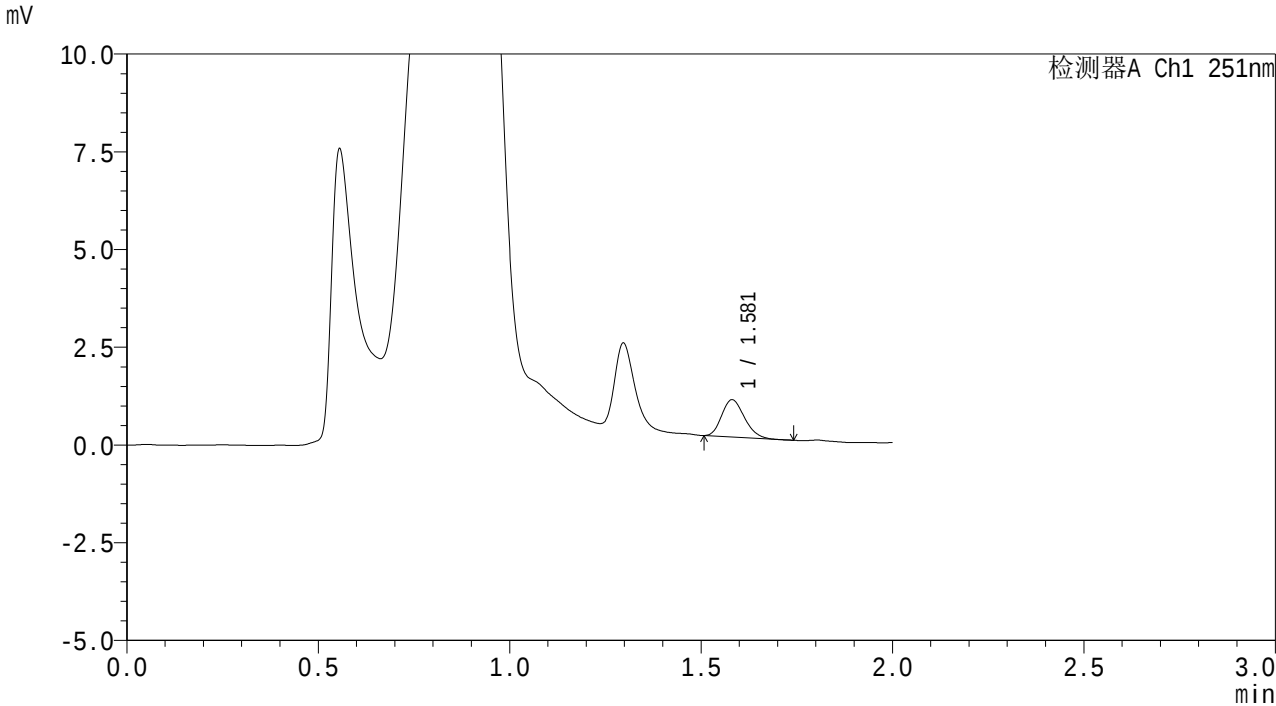
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 3920 | 100.000 | 954 | 3329       | 1.200 | --       |
| 总计             |       | 3920 | 100.000 | 954 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-588-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-10

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:33:07

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:13:14

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

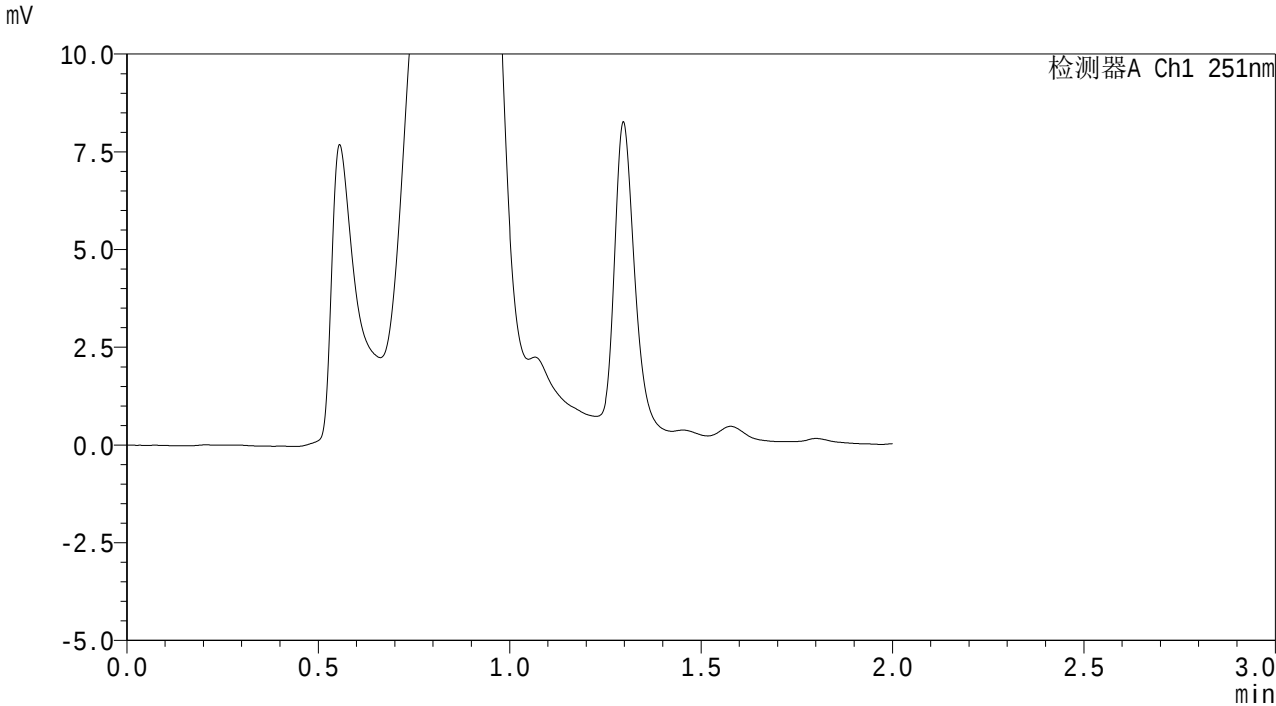
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

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



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-589-3 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-19

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:35:35

处理时间(V3) : 2025/03/11 11:13:17

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

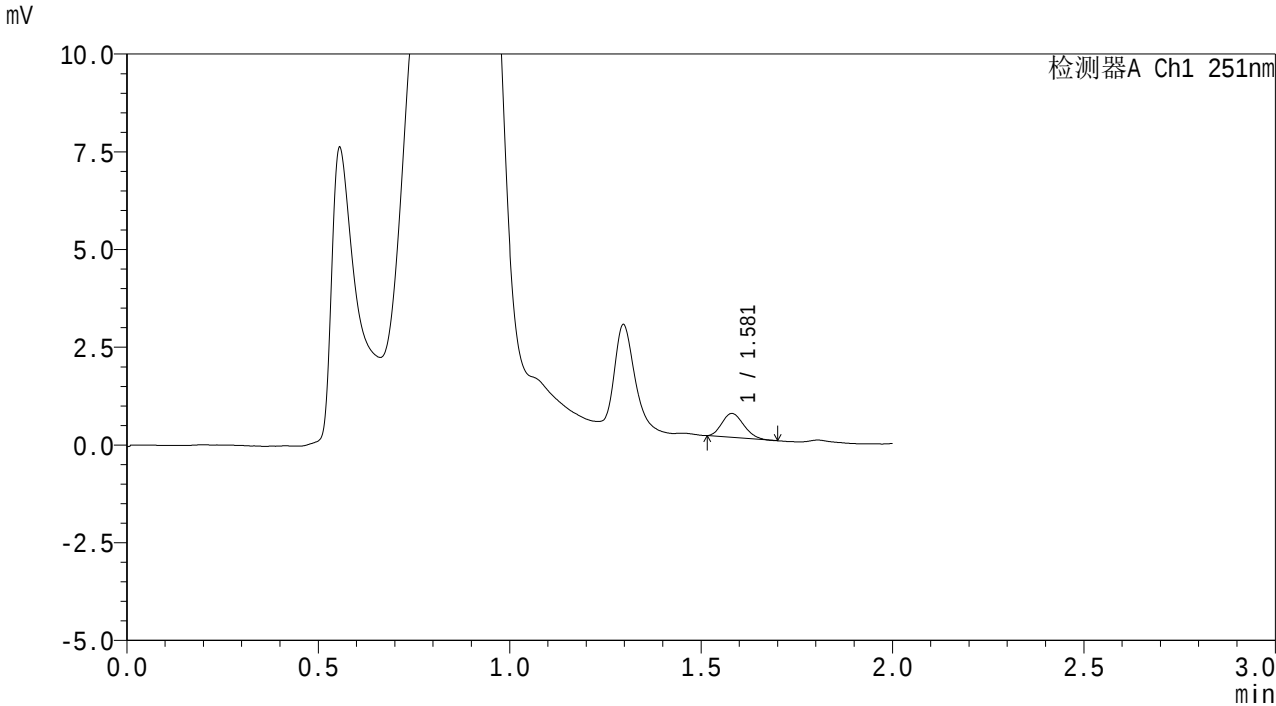
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 2416 | 100.000 | 612 | 3529       | 1.190 | --       |
| 总计             |       | 2416 | 100.000 | 612 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-590-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-28

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:38:03

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:20

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

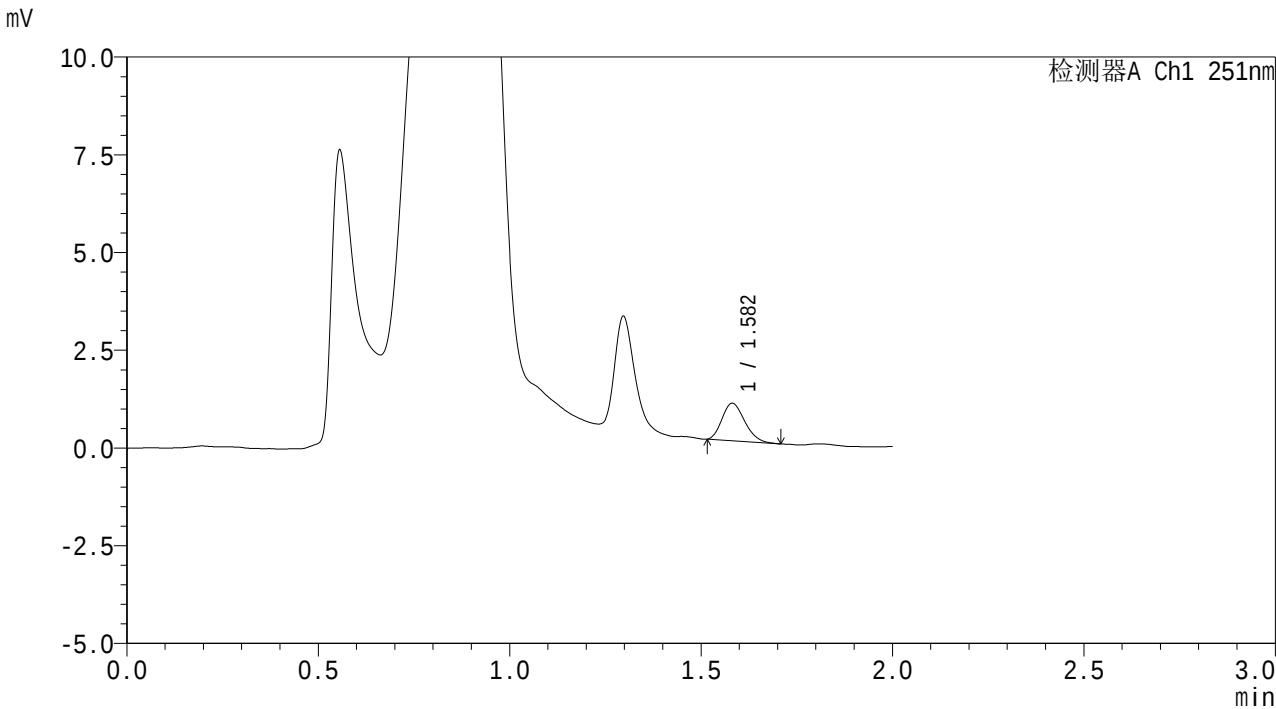
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 3950 | 100.000 | 959 | 3342       | 1.216 | --       |
| 总计             |       | 3950 | 100.000 | 959 |            |       |          |



# SMF-394

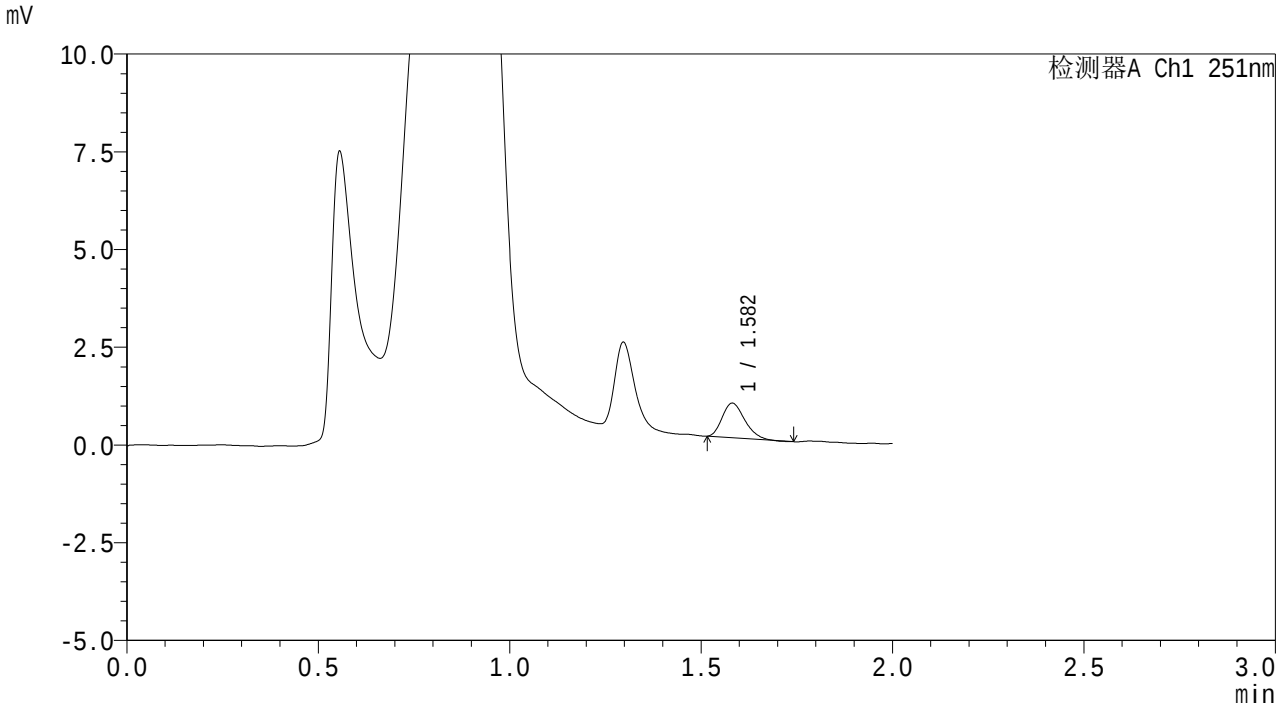
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-591-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-5min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-37  
: 100 μl  
: 2025/03/10 19:40:31  
: 2025/03/11 11:13:22  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |     |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|-----|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度  | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 3598 | 100.000 | 885 | 3408       | 1.251 | --       |
| 总计             |       | 3598 | 100.000 | 885 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-592-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-5min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-46

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:42:59

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:25

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

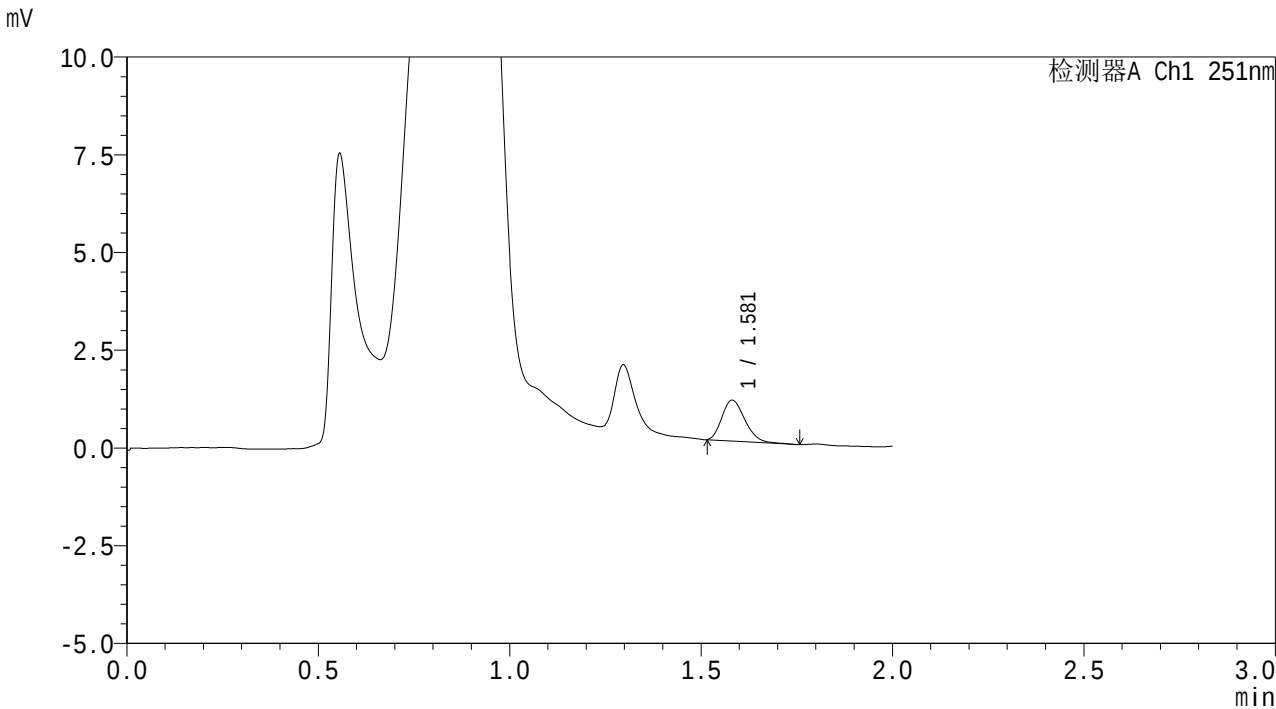
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 4359 | 100.000 | 1045 | 3305       | 1.237 | --       |
| 总计             |       | 4359 | 100.000 | 1045 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-593-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-2

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:45:27

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:28

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

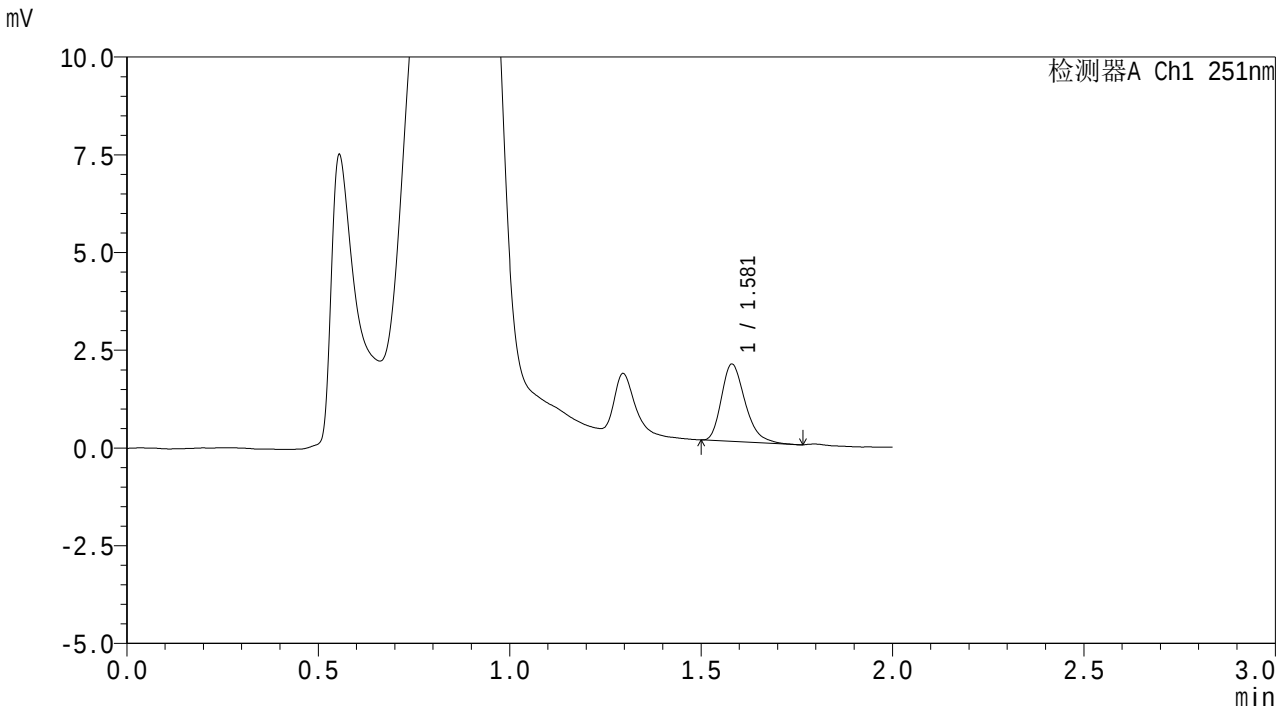
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.581 | 8482 | 100.000 | 1979 | 3206       | 1.297 | --       |
| 总计 |       | 8482 | 100.000 | 1979 |            |       |          |



# SMF-394

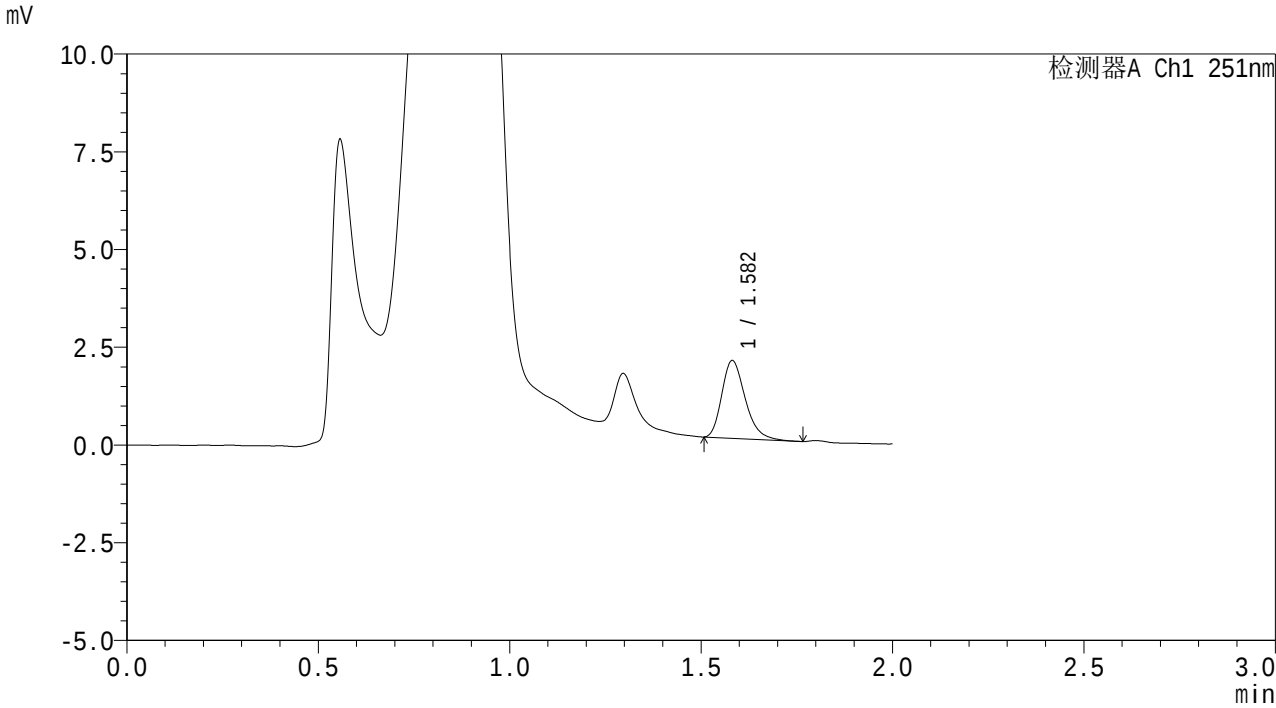
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-594-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-10min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-11  
: 100 μl  
: 2025/03/10 19:47:55  
: 2025/03/11 11:13:31  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 8415 | 100.000 | 1986 | 3280       | 1.275 | --       |
| 总计             |       | 8415 | 100.000 | 1986 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-595-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-20

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:50:23

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

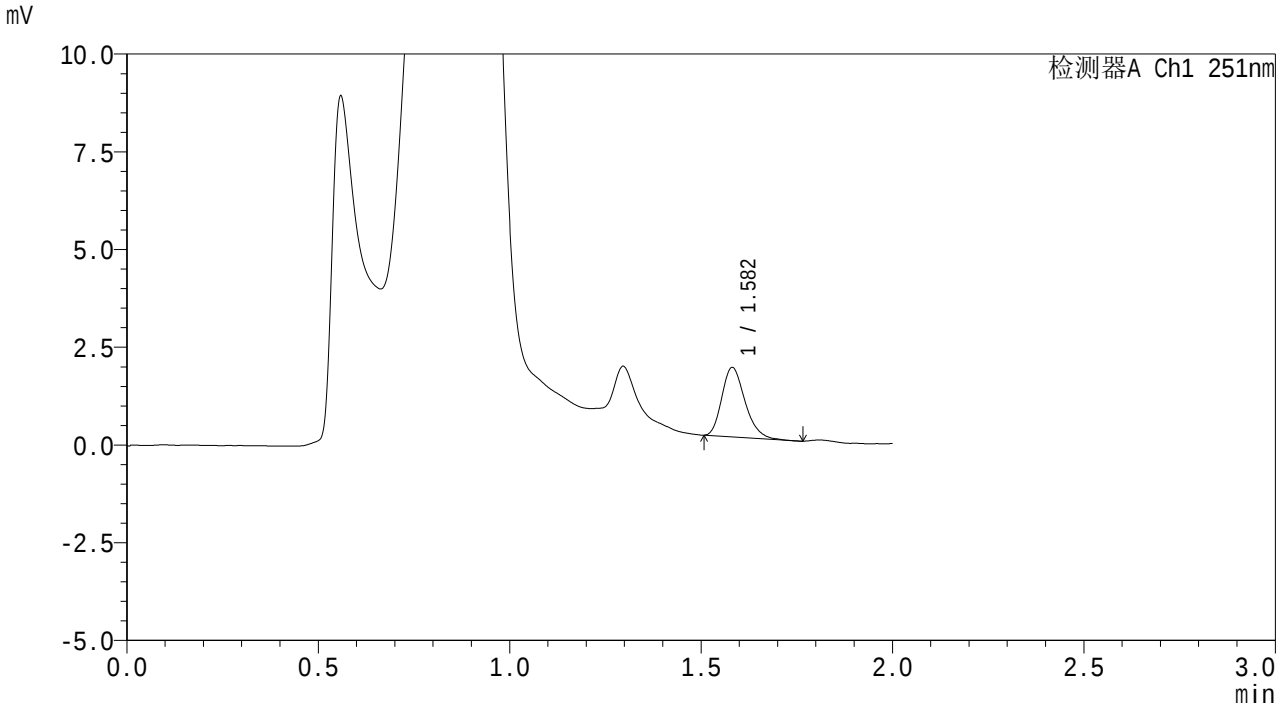
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 7421 | 100.000 | 1773 | 3326       | 1.247 | --       |
| 总计             |       | 7421 | 100.000 | 1773 |            |       |          |



# SMF-394

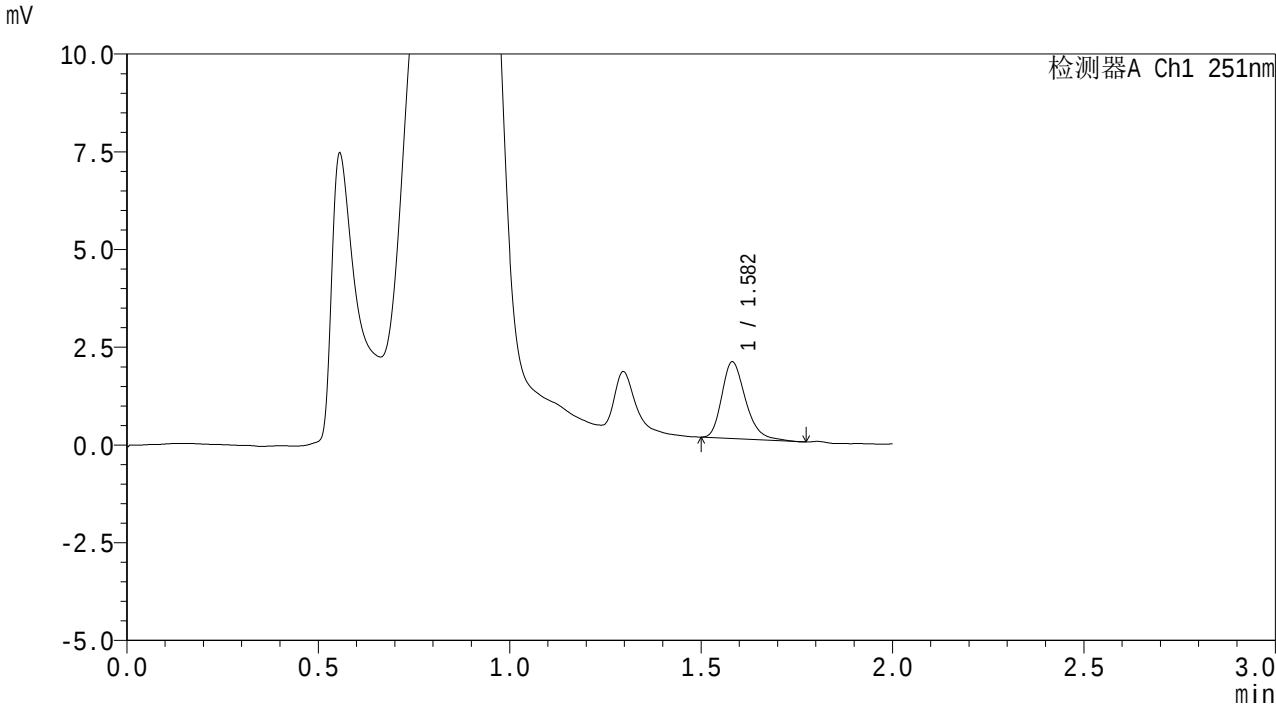
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-596-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-10min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-29  
: 100 μl  
: 2025/03/10 19:52:50  
: 2025/03/11 11:13:36  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 8439 | 100.000 | 1957 | 3225       | 1.279 | --       |
| 总计             |       | 8439 | 100.000 | 1957 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-597-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-38

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:55:18

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:39

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

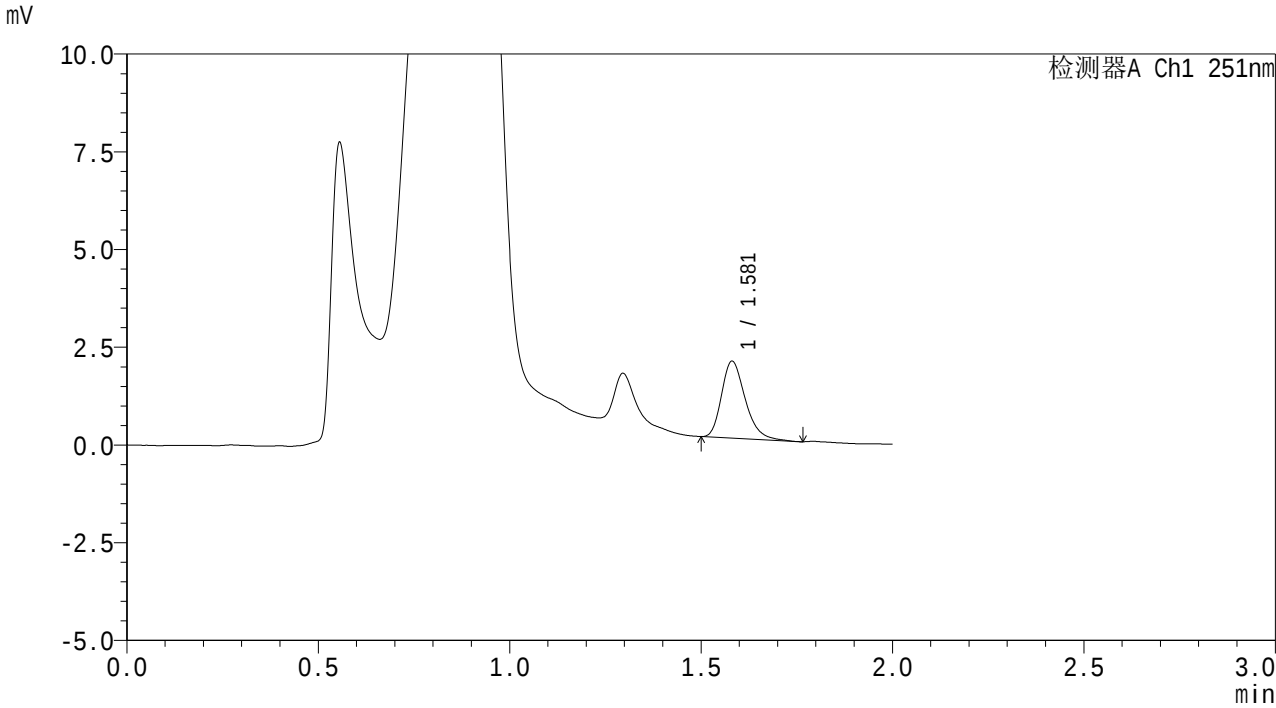
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 8419 | 100.000 | 1966 | 3225       | 1.283 | --       |
| 总计             |       | 8419 | 100.000 | 1966 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-598-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-10min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-47

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 19:57:46

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:42

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

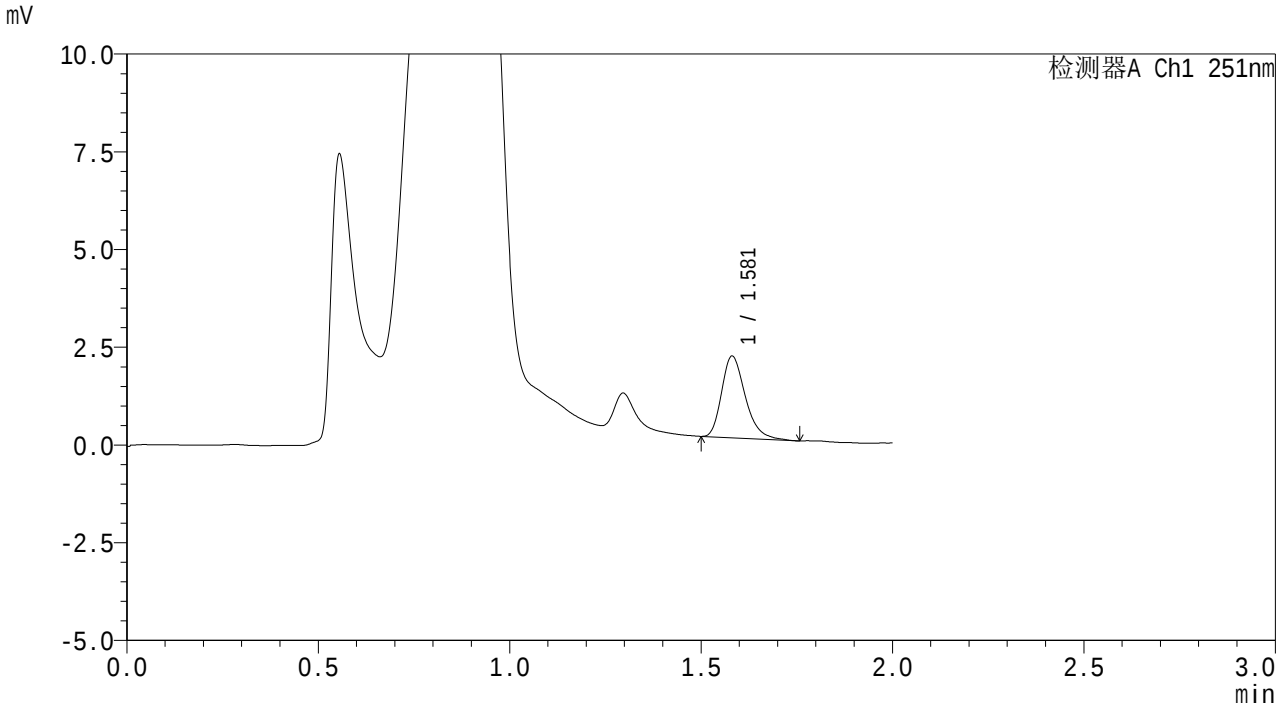
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |      |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积   | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 8943 | 100.000 | 2087 | 3237       | 1.295 | --       |
| 总计             |       | 8943 | 100.000 | 2087 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 :30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-599-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-3

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:00:14

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

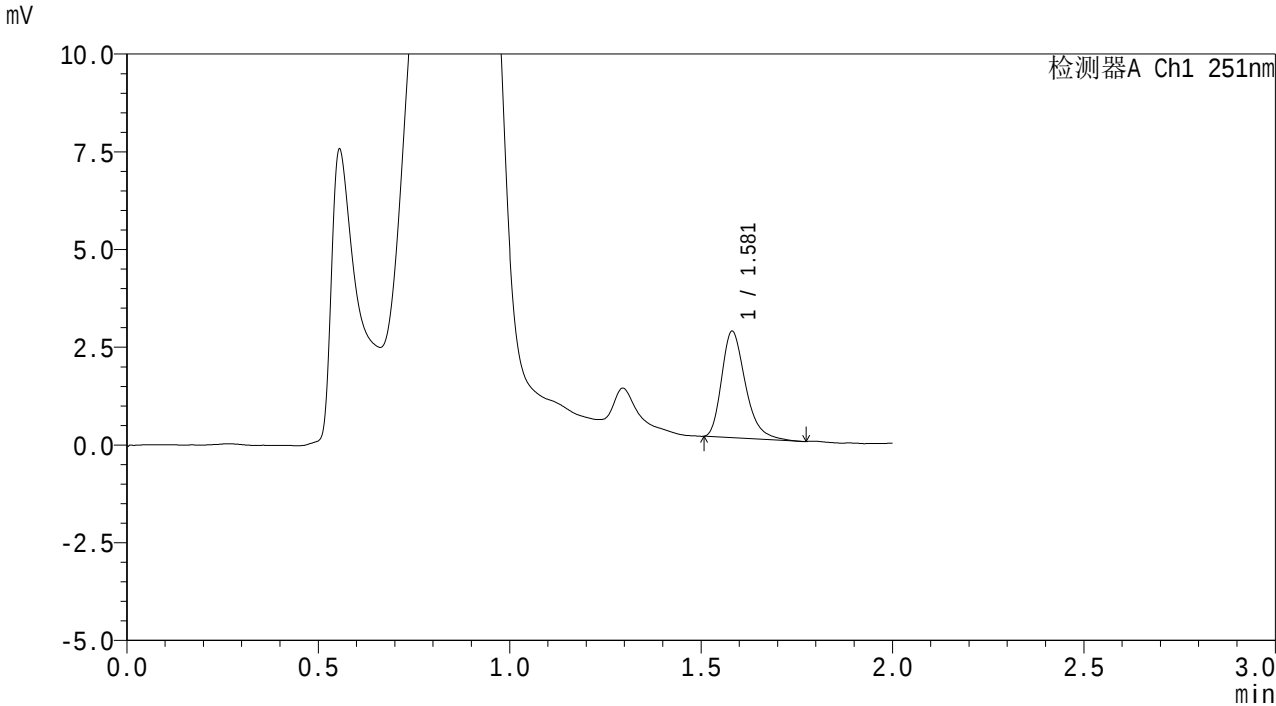
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 11697 | 100.000 | 2722 | 3231       | 1.313 | --       |
| 总计             |       | 11697 | 100.000 | 2722 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-600-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-12

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:02:42

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

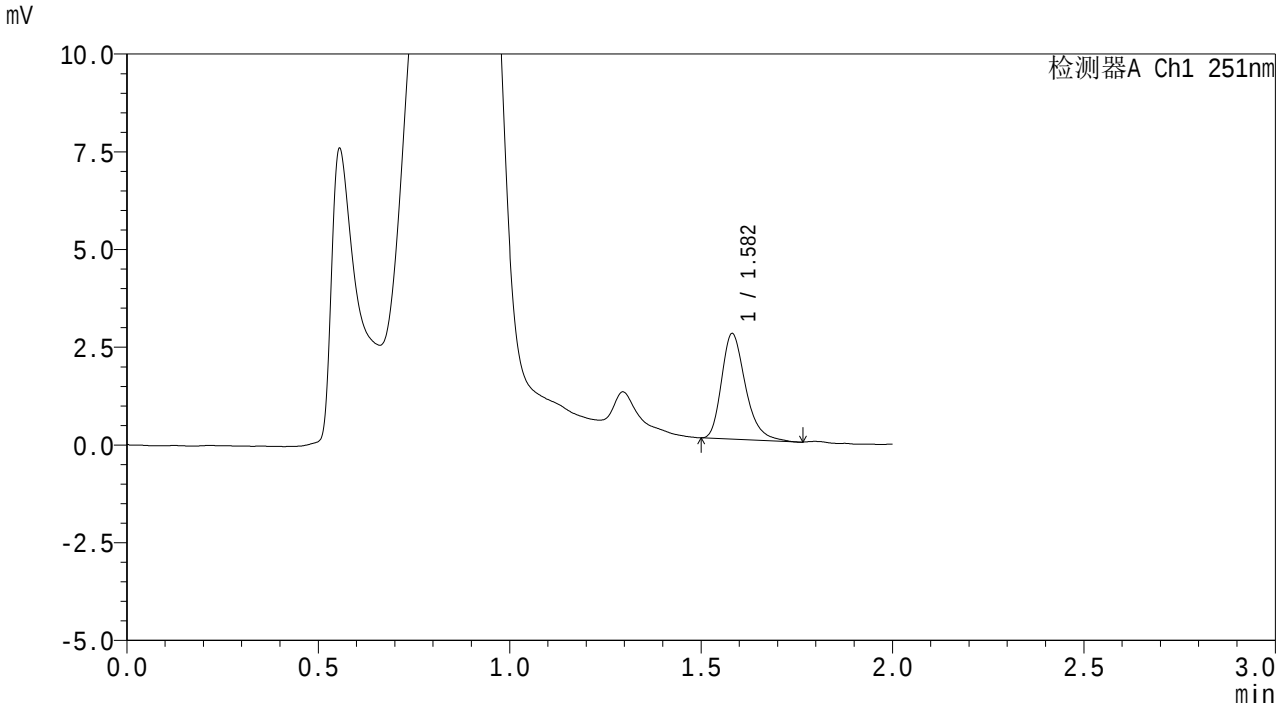
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 11682 | 100.000 | 2697 | 3207       | 1.299 | --       |
| 总计             |       | 11682 | 100.000 | 2697 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-601-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-21

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:05:10

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:50

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

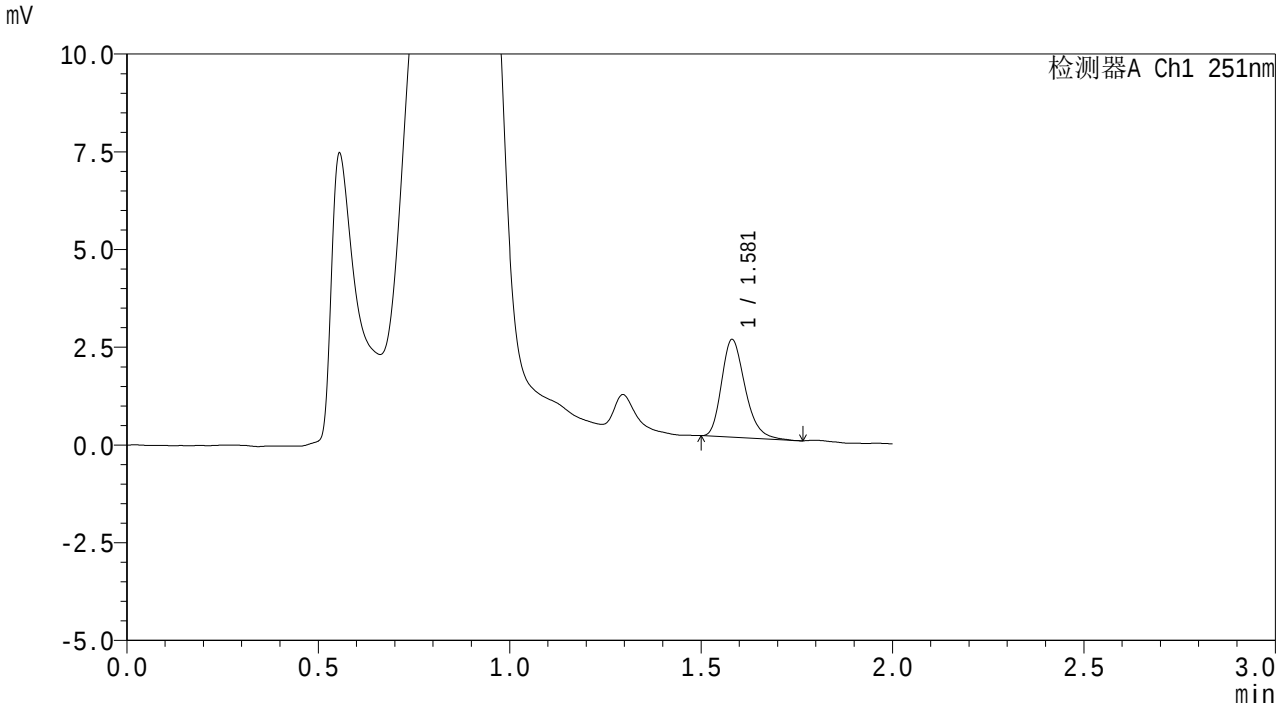
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 10608 | 100.000 | 2498 | 3244       | 1.261 | --       |
| 总计             |       | 10608 | 100.000 | 2498 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-602-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-30

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:07:38

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:53

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

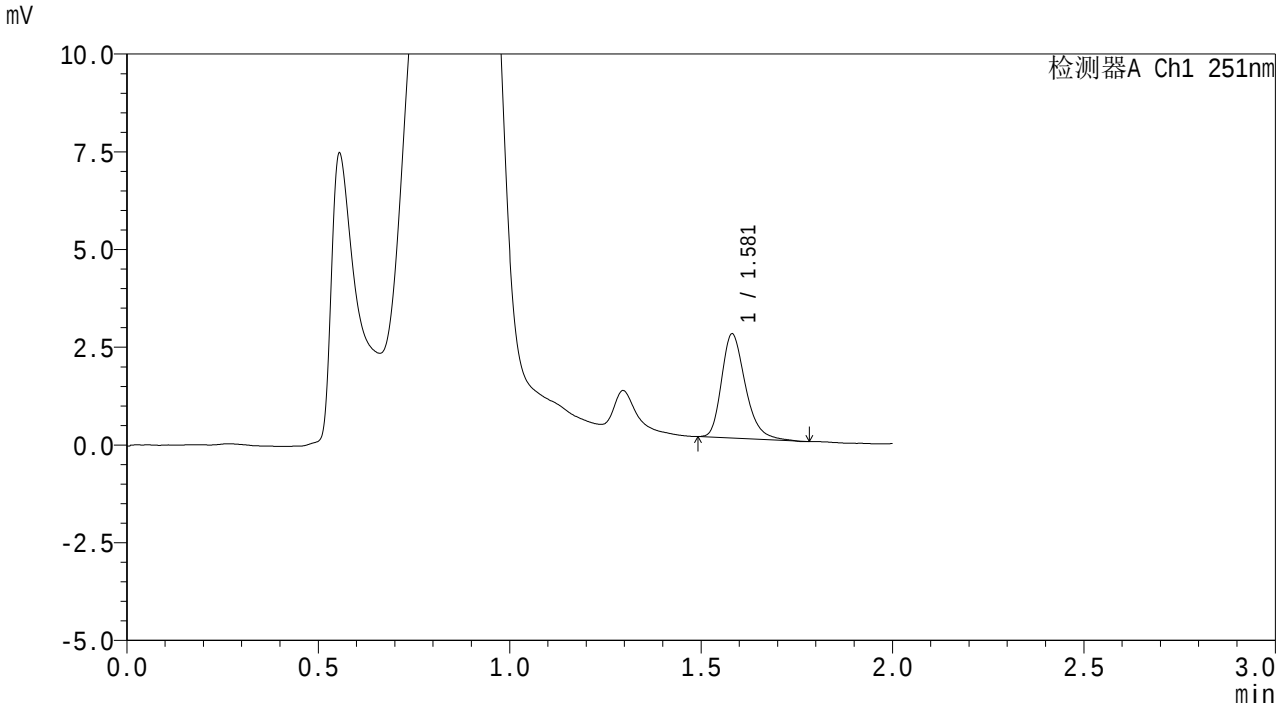
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 11478 | 100.000 | 2661 | 3208       | 1.286 | --       |
| 总计             |       | 11478 | 100.000 | 2661 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-603-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-39

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:10:06

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:56

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

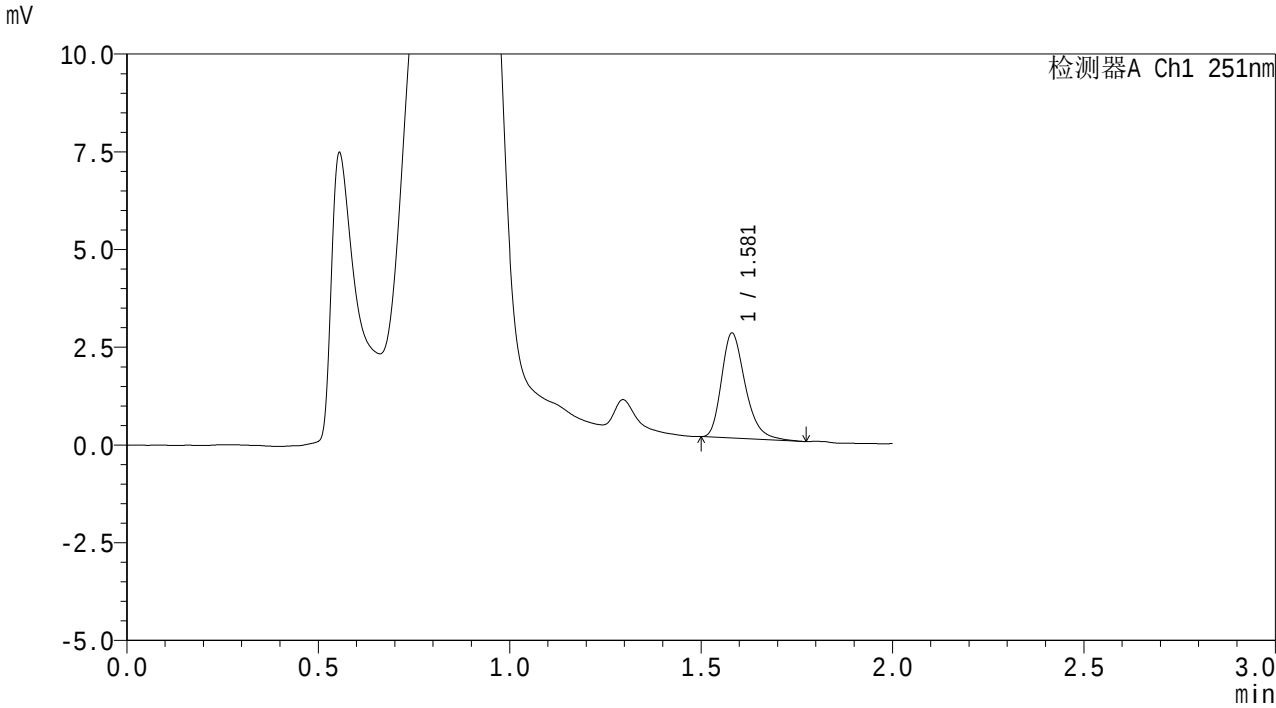
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 11582 | 100.000 | 2684 | 3213       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 11582 | 100.000 | 2684 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-604-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-15min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-48

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:12:34

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:13:59

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

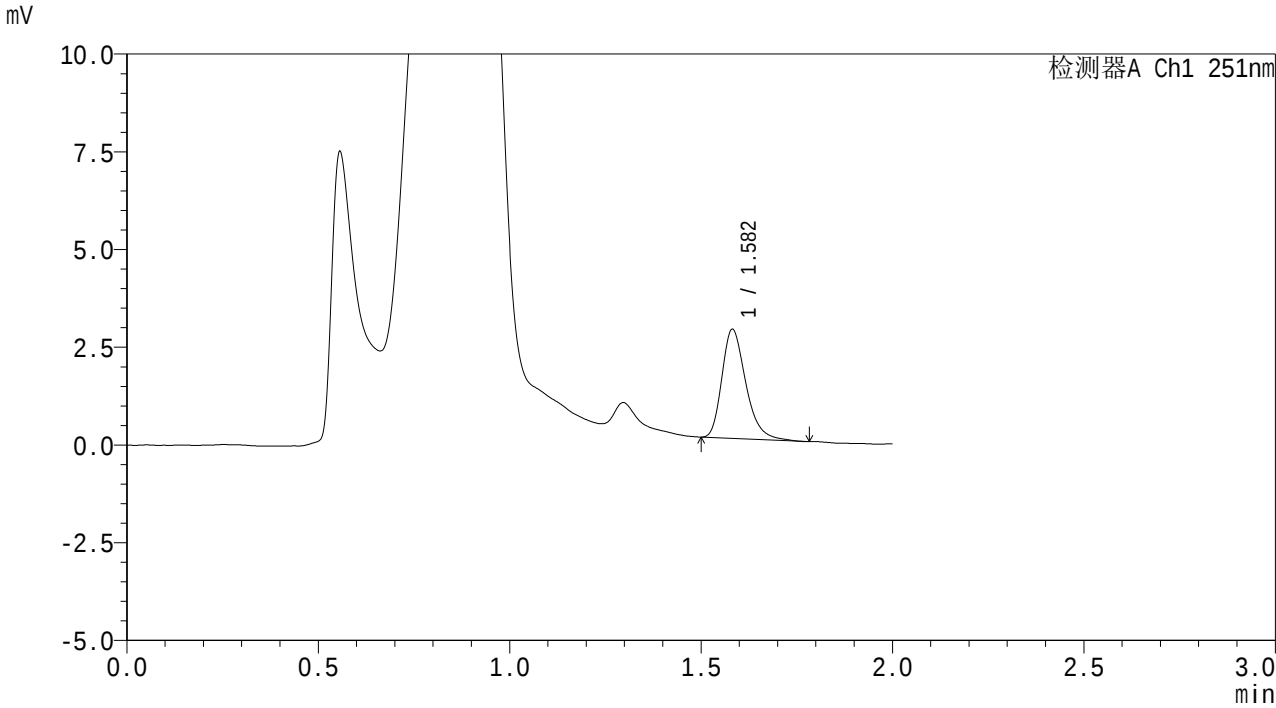
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 12067 | 100.000 | 2783 | 3189       | 1.300 | --       |
| 总计             |       | 12067 | 100.000 | 2783 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-605-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-4

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:15:01

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:02

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

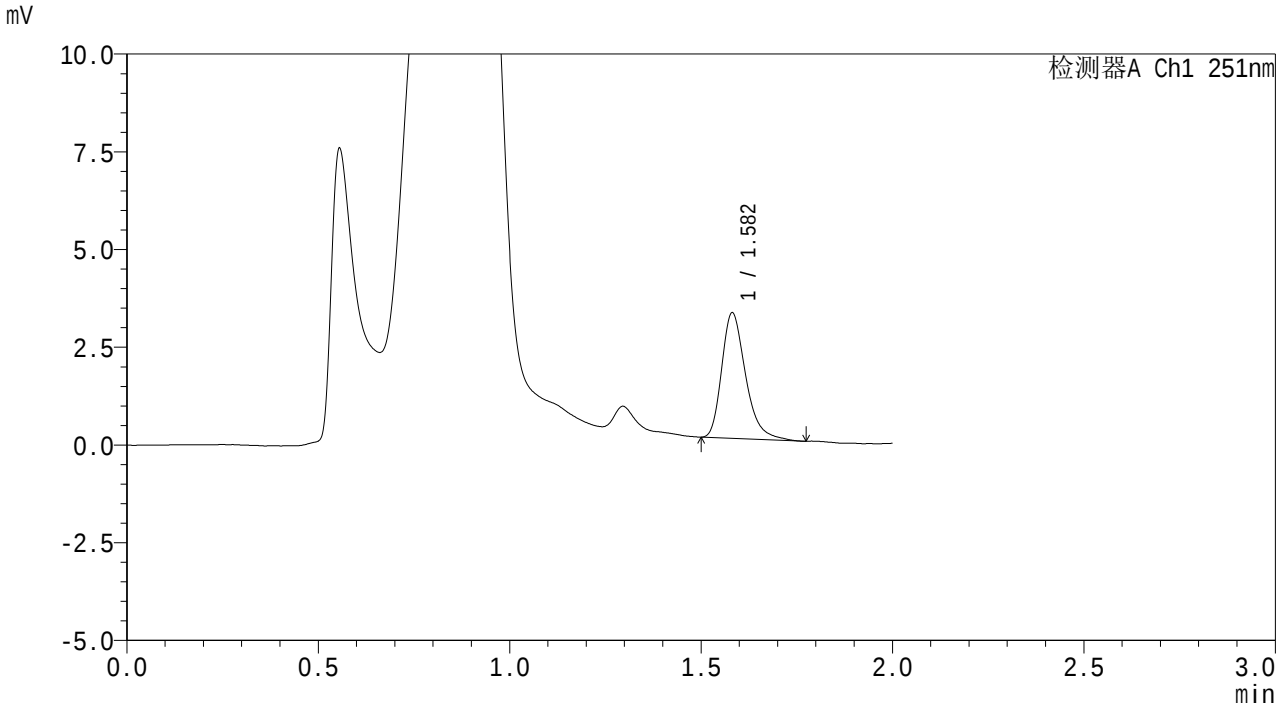
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 13891 | 100.000 | 3206 | 3209       | 1.316 | --       |
| 总计             |       | 13891 | 100.000 | 3206 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-606-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-13

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:17:29

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:05

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

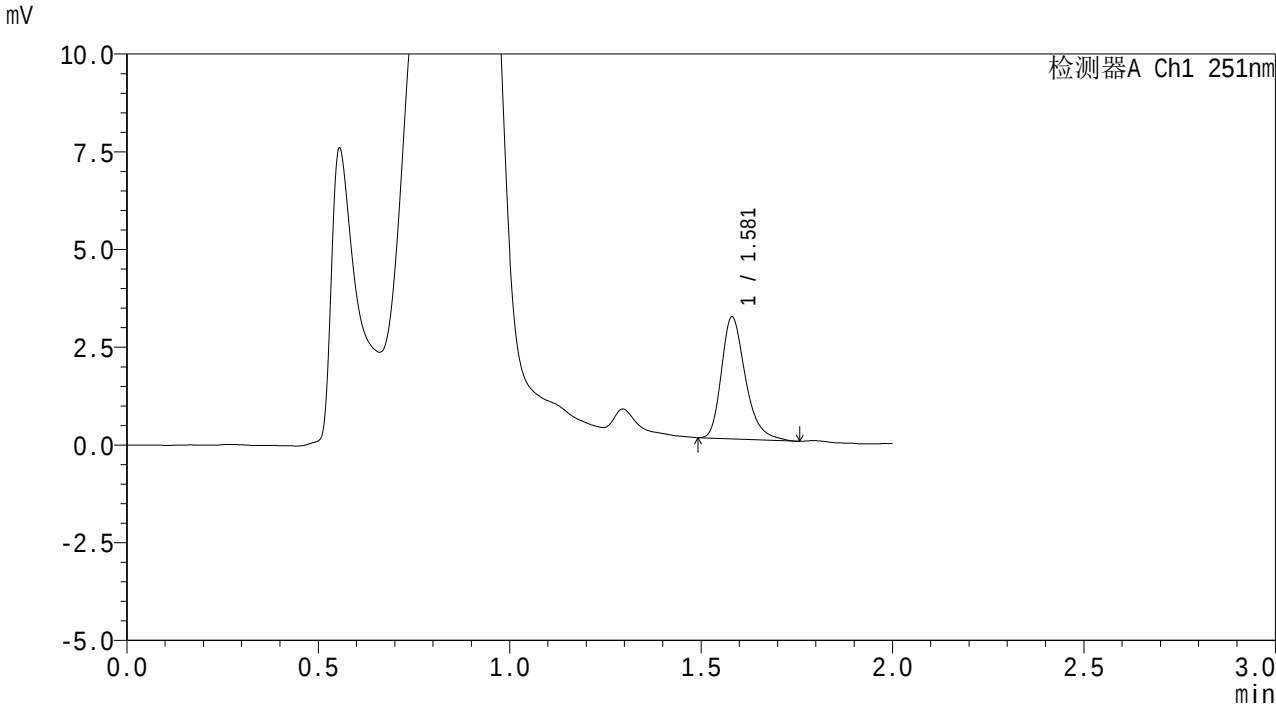
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13563 | 100.000 | 3120 | 3194       | 1.303 | --       |
| 总计             |       | 13563 | 100.000 | 3120 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-607-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-22

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:19:57

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:07

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

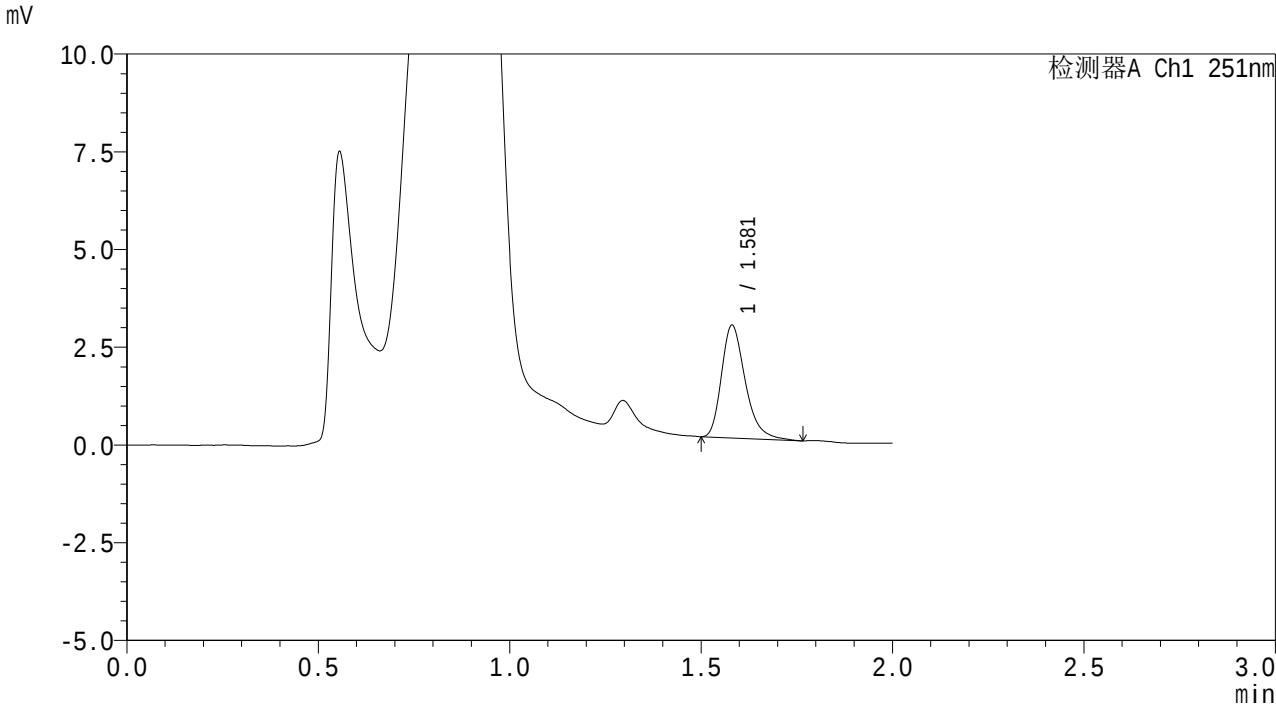
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 12411 | 100.000 | 2882 | 3231       | 1.302 | --       |
| 总计             |       | 12411 | 100.000 | 2882 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-608-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-31

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:22:25

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:10

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

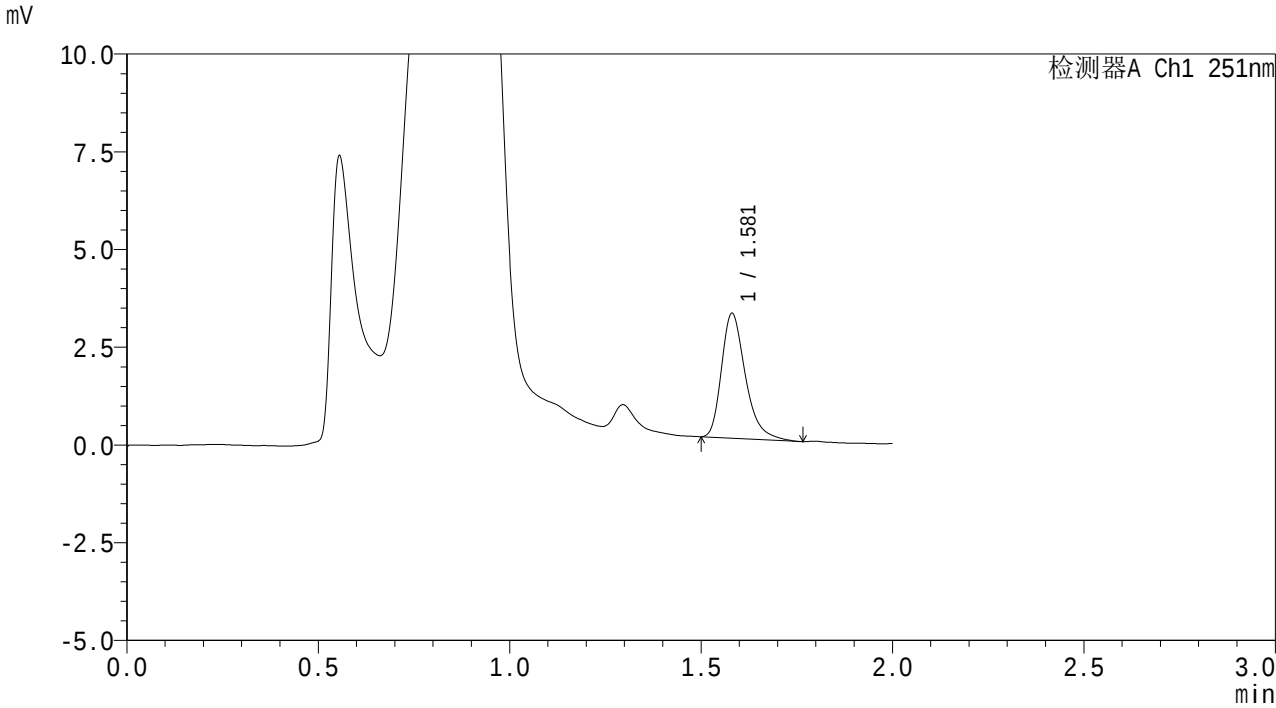
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13839 | 100.000 | 3191 | 3223       | 1.337 | --       |
| 总计             |       | 13839 | 100.000 | 3191 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-609-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-20min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-40

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:24:53

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:13

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

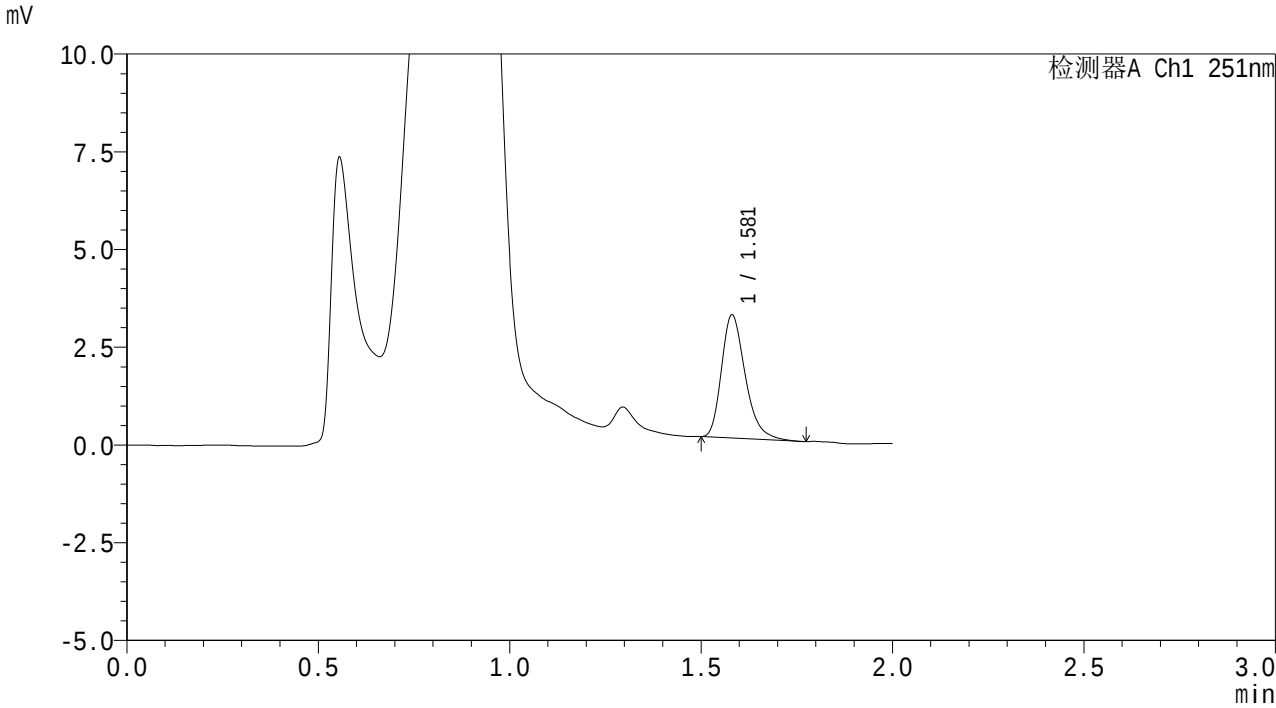
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13560 | 100.000 | 3148 | 3199       | 1.296 | --       |
| 总计             |       | 13560 | 100.000 | 3148 |            |       |          |



# SMF-394

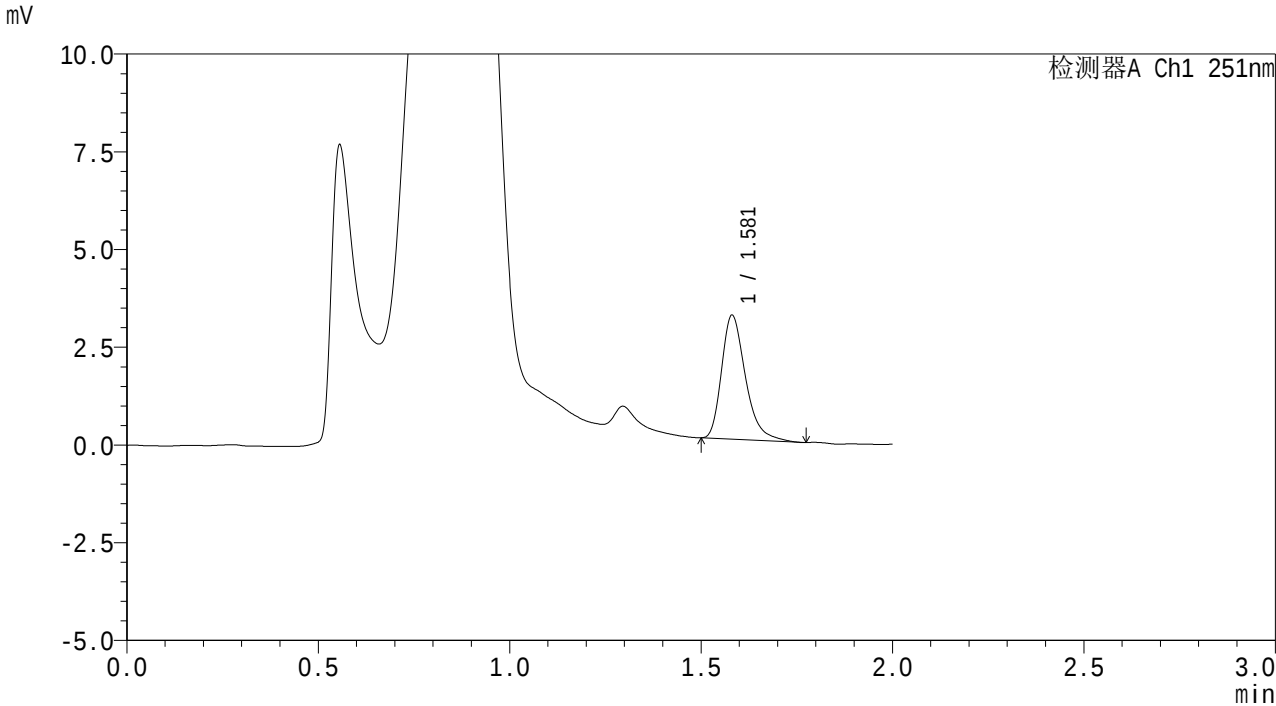
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-610-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-20min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-49  
: 100 μl  
: 2025/03/10 20:27:20  
: 2025/03/11 11:14:16  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.0ml/min  
波 长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 13747 | 100.000 | 3171 | 3213       | 1.329 | --       |
| 总计             |       | 13747 | 100.000 | 3171 |            |       |          |



SMF-394

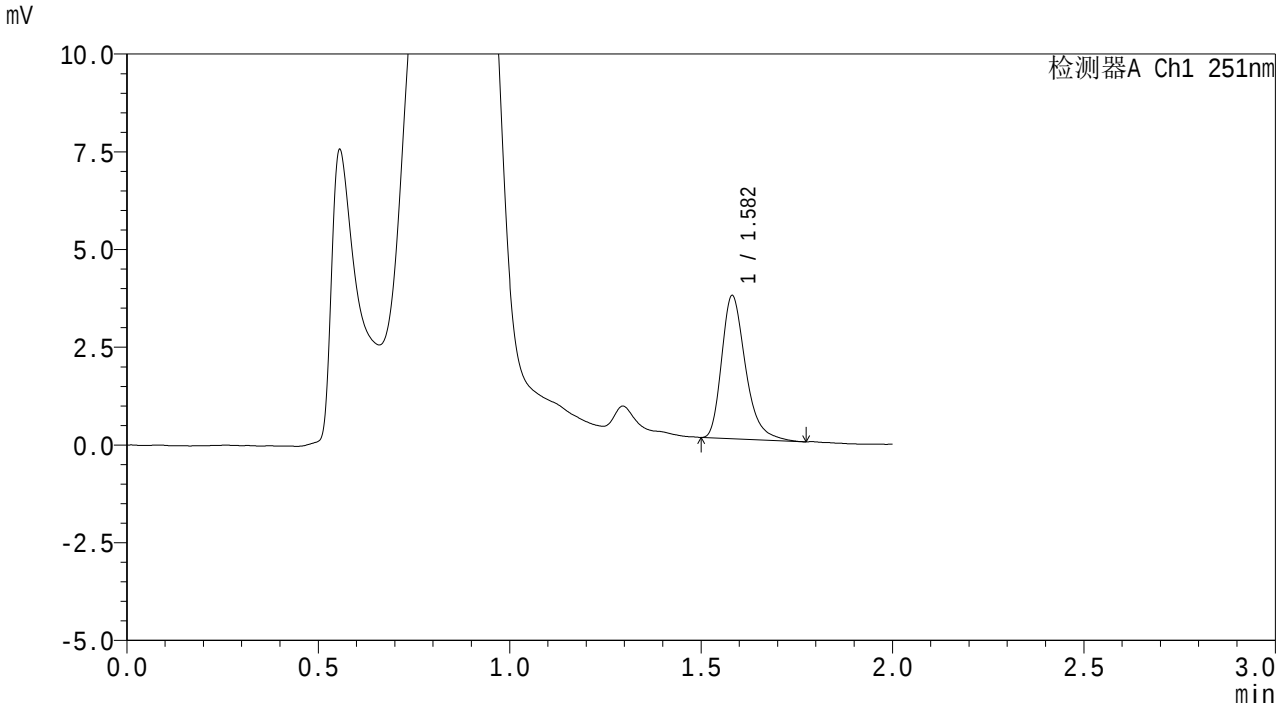
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
: 30℃  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-611-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-30min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-5  
: 100 μl  
: 2025/03/10 20:29:47  
: 2025/03/11 11:14:20  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.582 | 15804 | 100.000 | 3657 | 3239       | 1.319 | --       |
| 总计 |       | 15804 | 100.000 | 3657 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-612-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-14

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:32:15

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:23

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

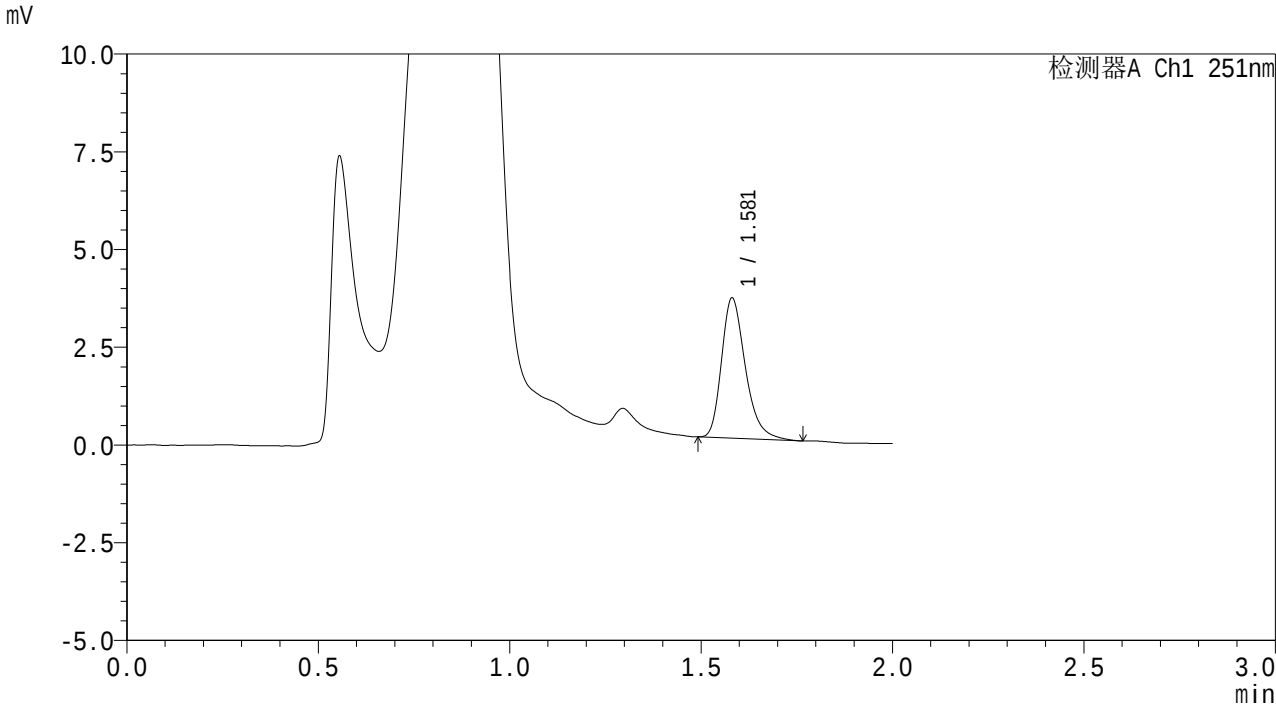
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 15493 | 100.000 | 3583 | 3213       | 1.298 | --       |
| 总计             |       | 15493 | 100.000 | 3583 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-613-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-23

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:34:43

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:26

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

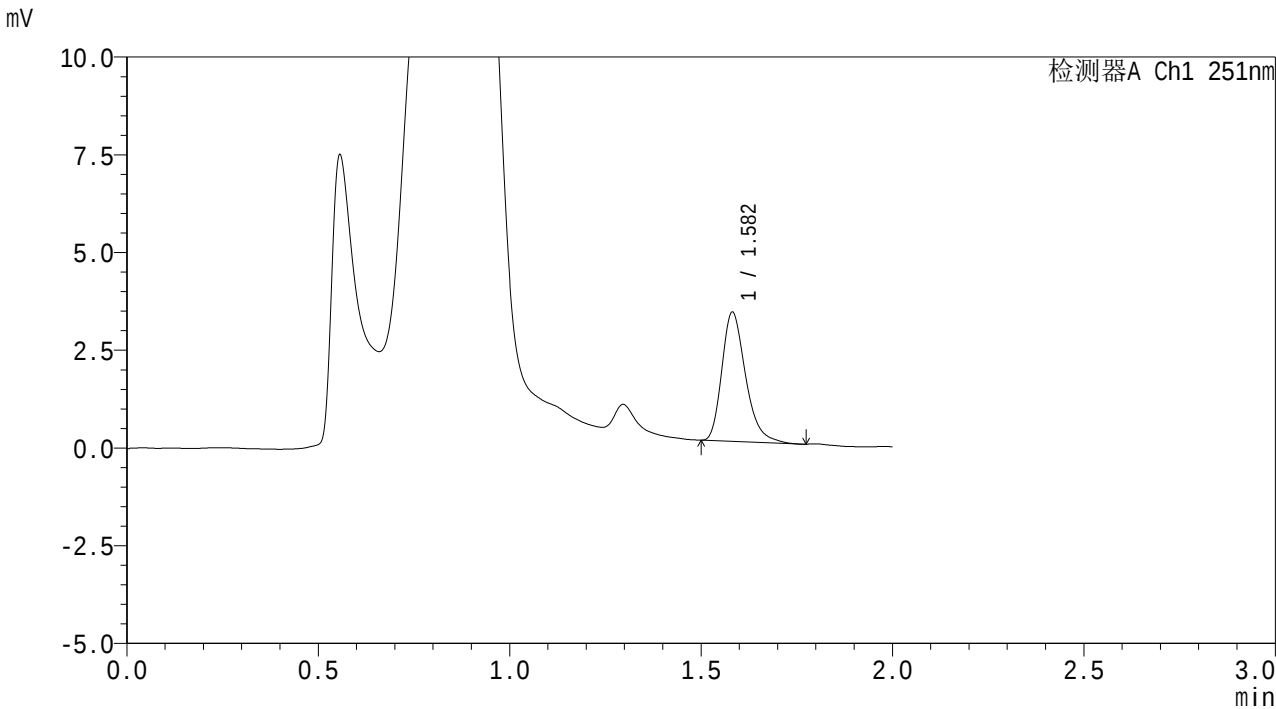
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.582 | 14203 | 100.000 | 3297 | 3228       | 1.298 | --       |
| 总计 |       | 14203 | 100.000 | 3297 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-614-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-32

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:37:10

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:29

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

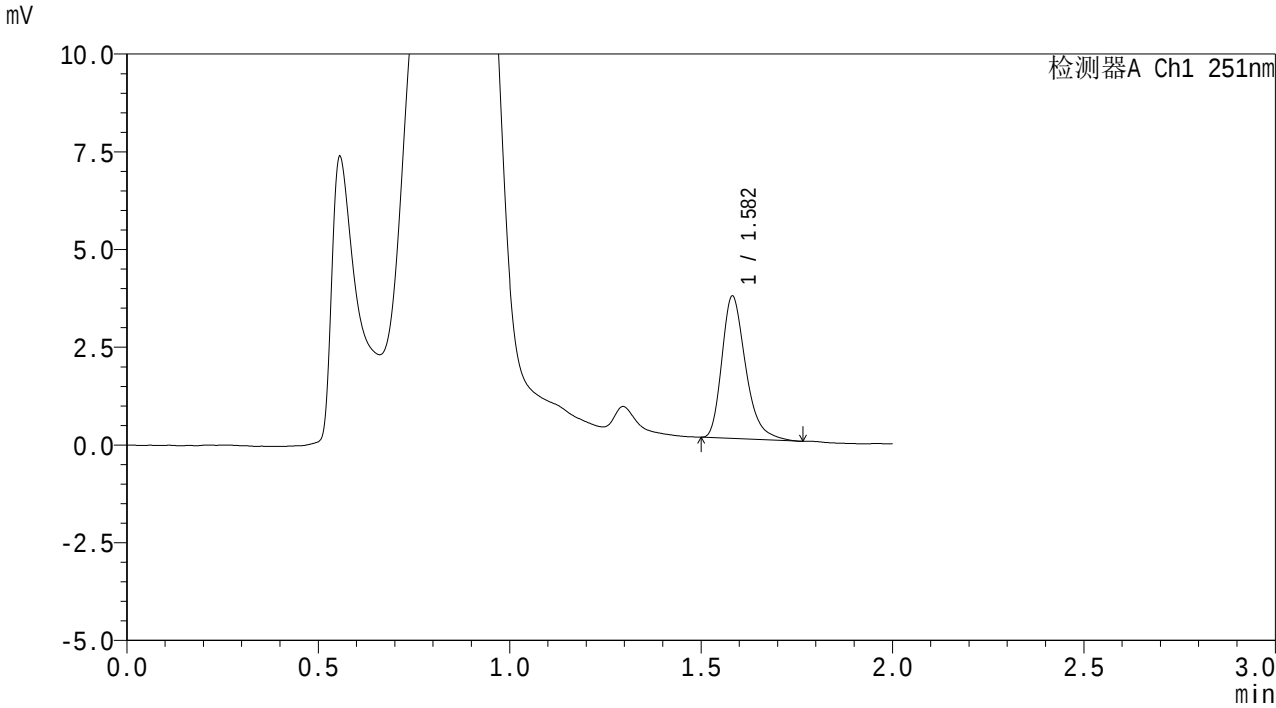
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 15696 | 100.000 | 3632 | 3224       | 1.316 | --       |
| 总计             |       | 15696 | 100.000 | 3632 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-615-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-41

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:39:38

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:32

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

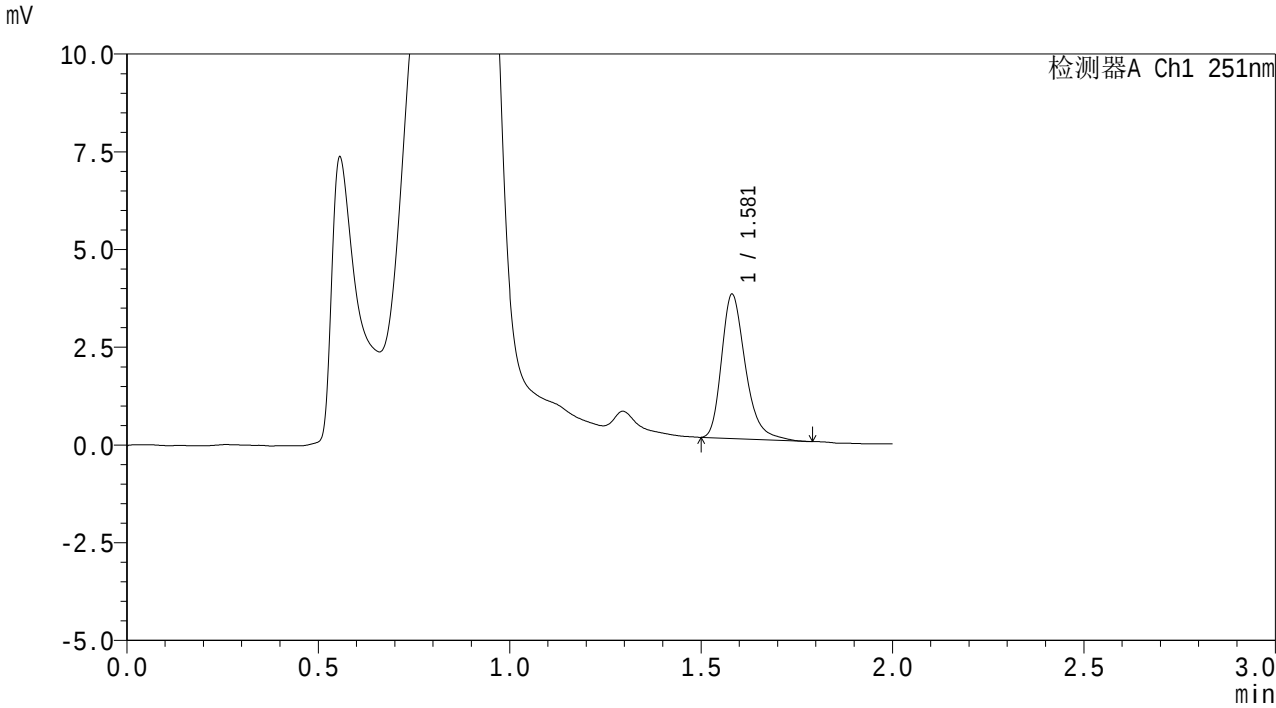
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 15935 | 100.000 | 3686 | 3234       | 1.311 | --       |
| 总计             |       | 15935 | 100.000 | 3686 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-616-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-30min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-50

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:42:05

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

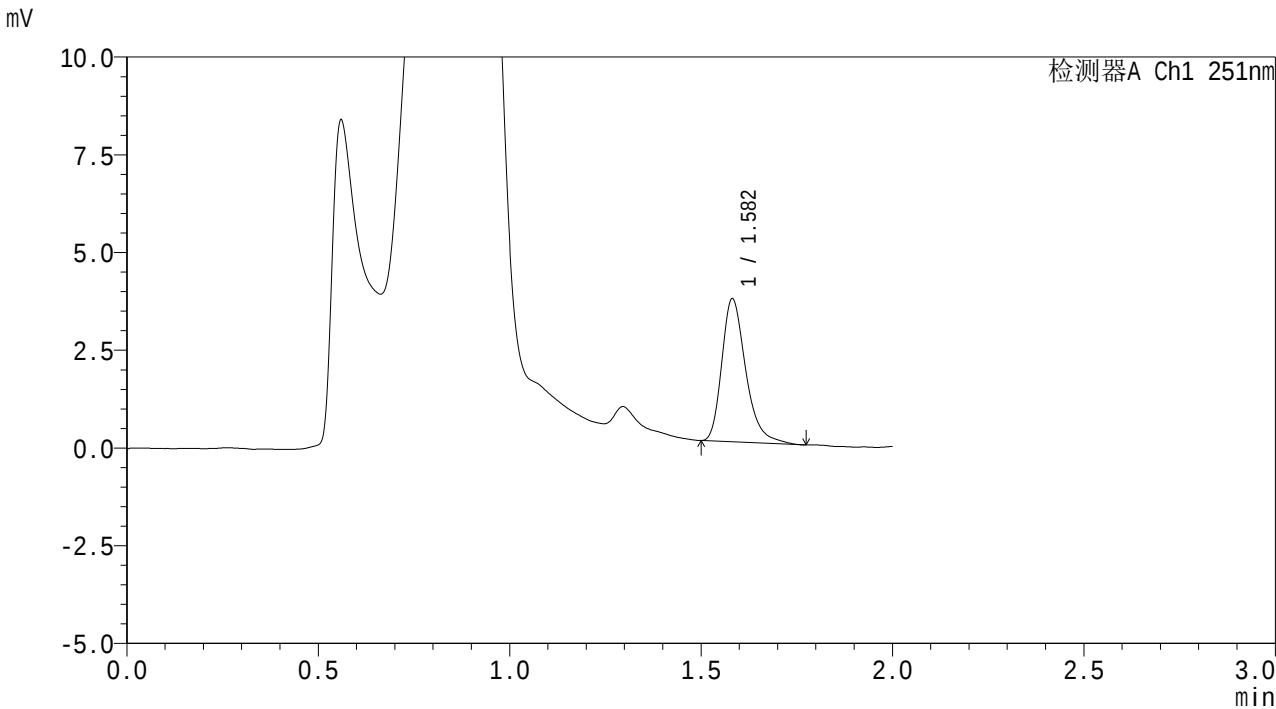
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 15884 | 100.000 | 3652 | 3238       | 1.313 | --       |
| 总计             |       | 15884 | 100.000 | 3652 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-617-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-6

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:44:33

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

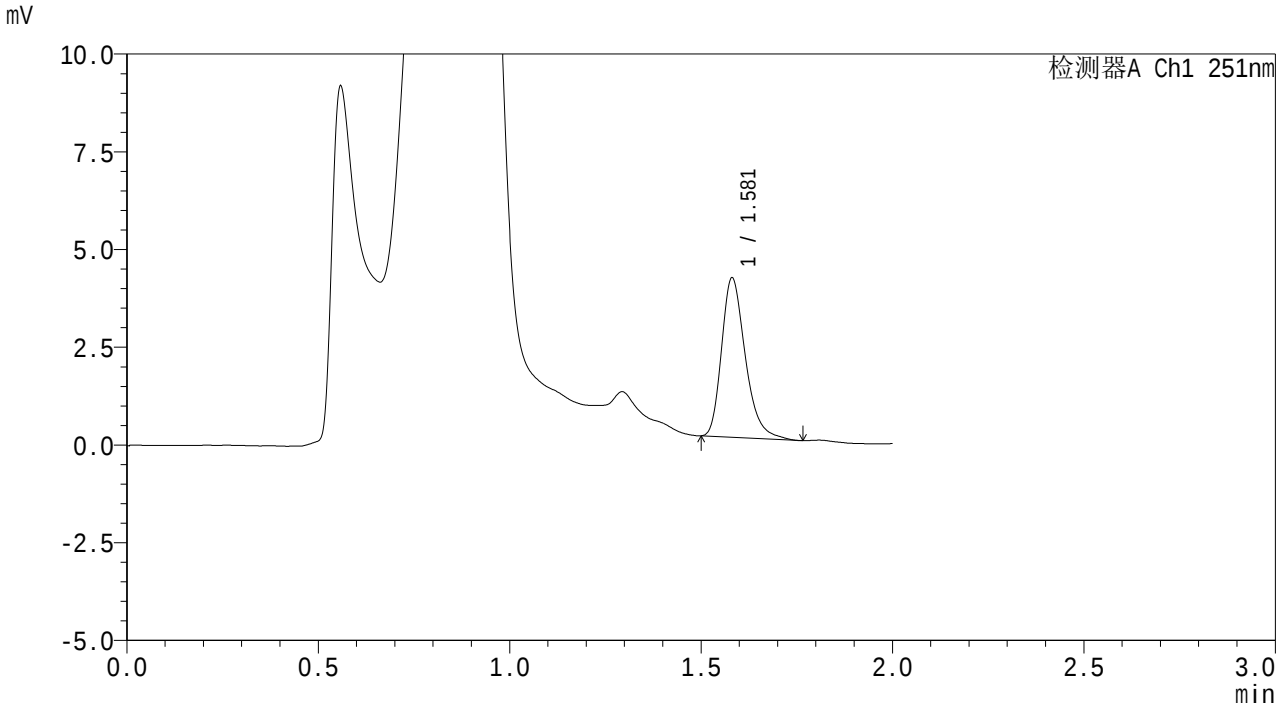
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17582 | 100.000 | 4075 | 3225       | 1.300 | --       |
| 总计             |       | 17582 | 100.000 | 4075 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-618-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-15

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:47:00

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:41

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

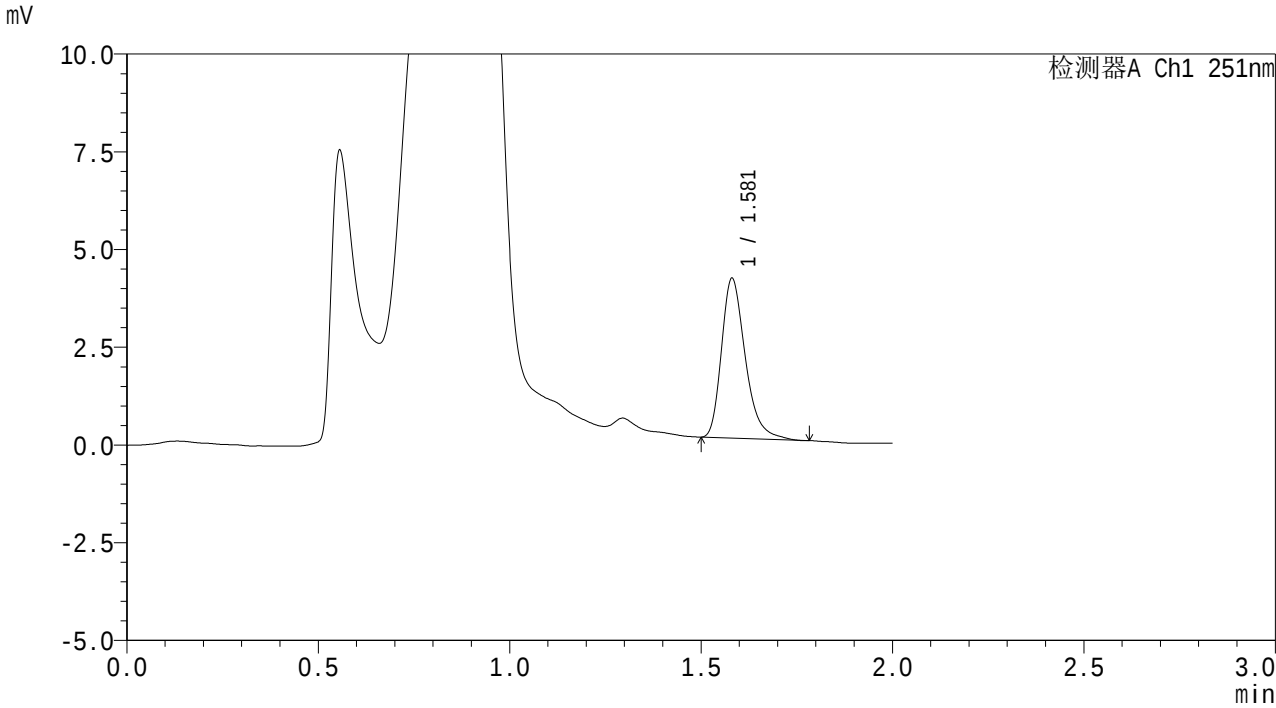
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17670 | 100.000 | 4085 | 3225       | 1.314 | --       |
| 总计             |       | 17670 | 100.000 | 4085 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-619-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-24

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:49:28

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

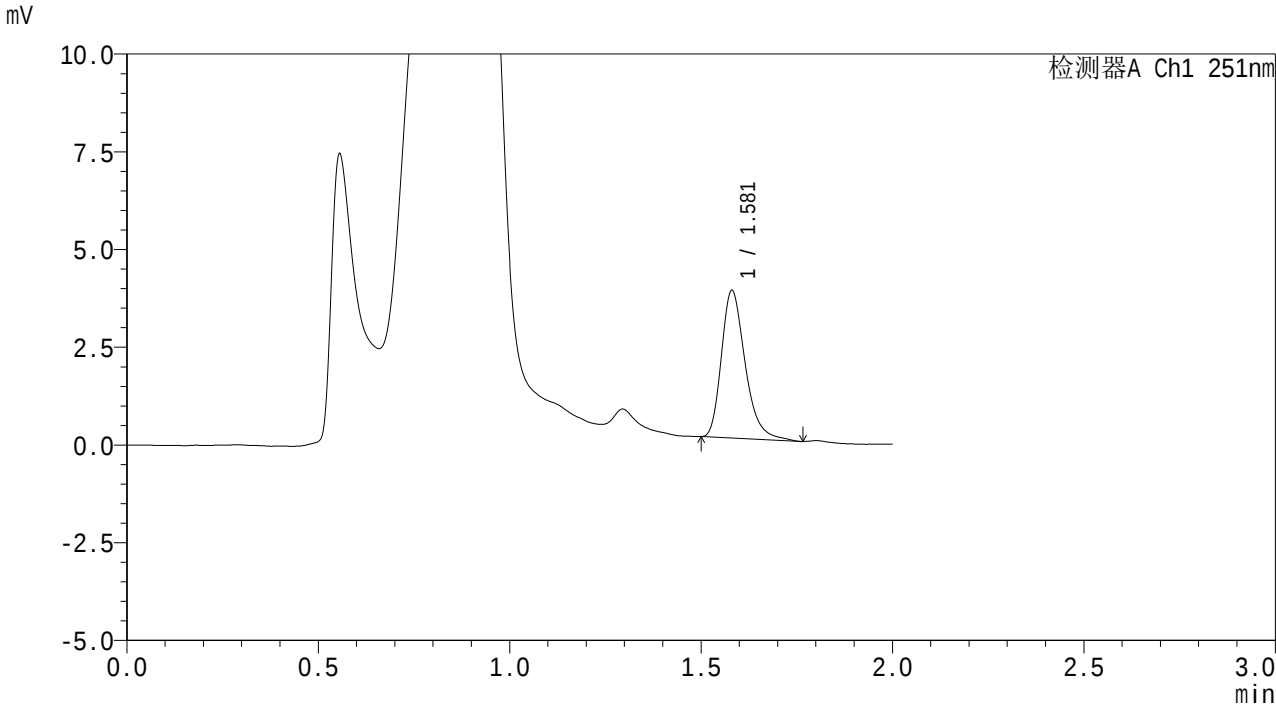
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 16230 | 100.000 | 3774 | 3238       | 1.302 | --       |
| 总计             |       | 16230 | 100.000 | 3774 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-620-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-33

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:51:55

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

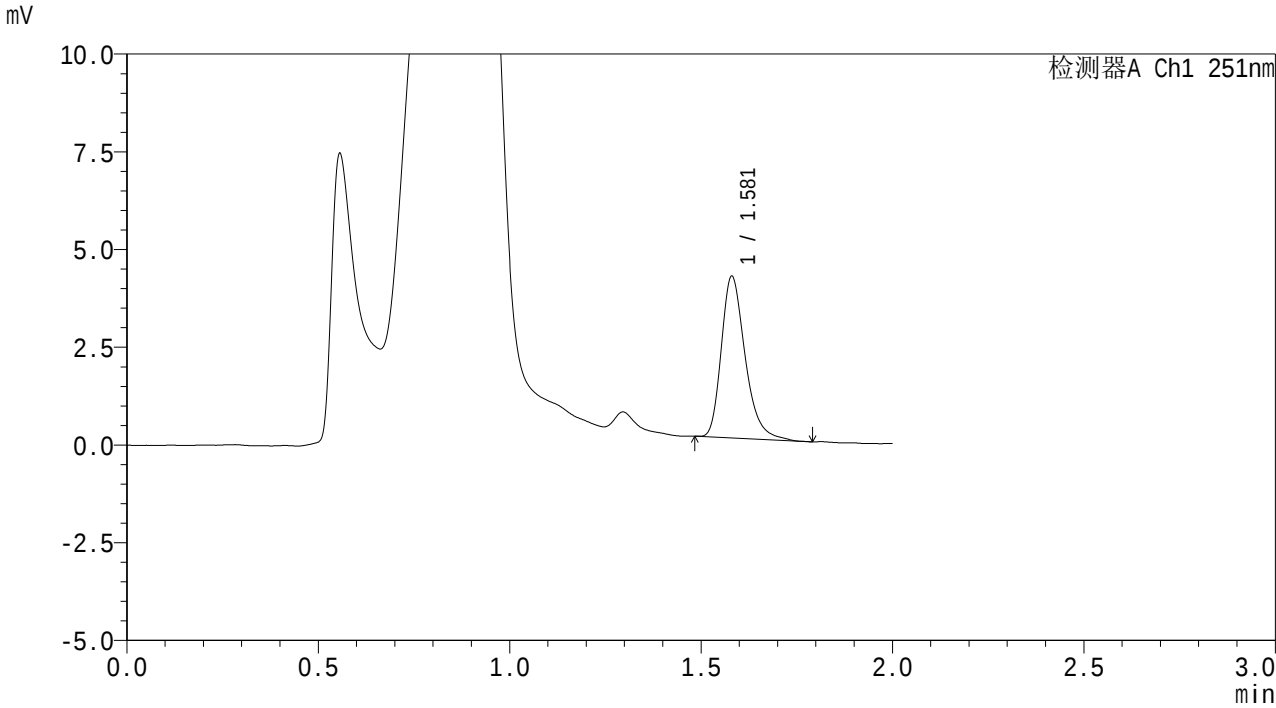
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17888 | 100.000 | 4137 | 3222       | 1.303 | --       |
| 总计             |       | 17888 | 100.000 | 4137 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-621-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-42

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:54:22

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:49

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

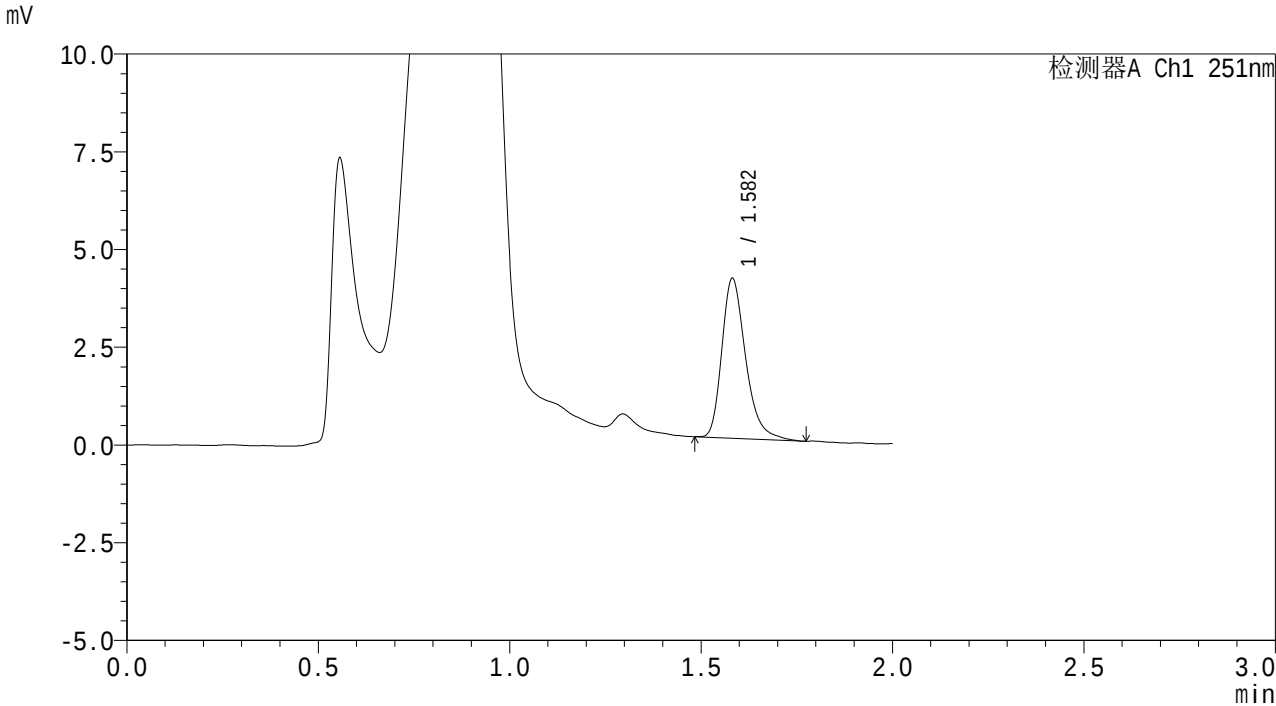
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17619 | 100.000 | 4077 | 3254       | 1.307 | --       |
| 总计             |       | 17619 | 100.000 | 4077 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-622-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-45min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-51

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:56:49

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:52

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

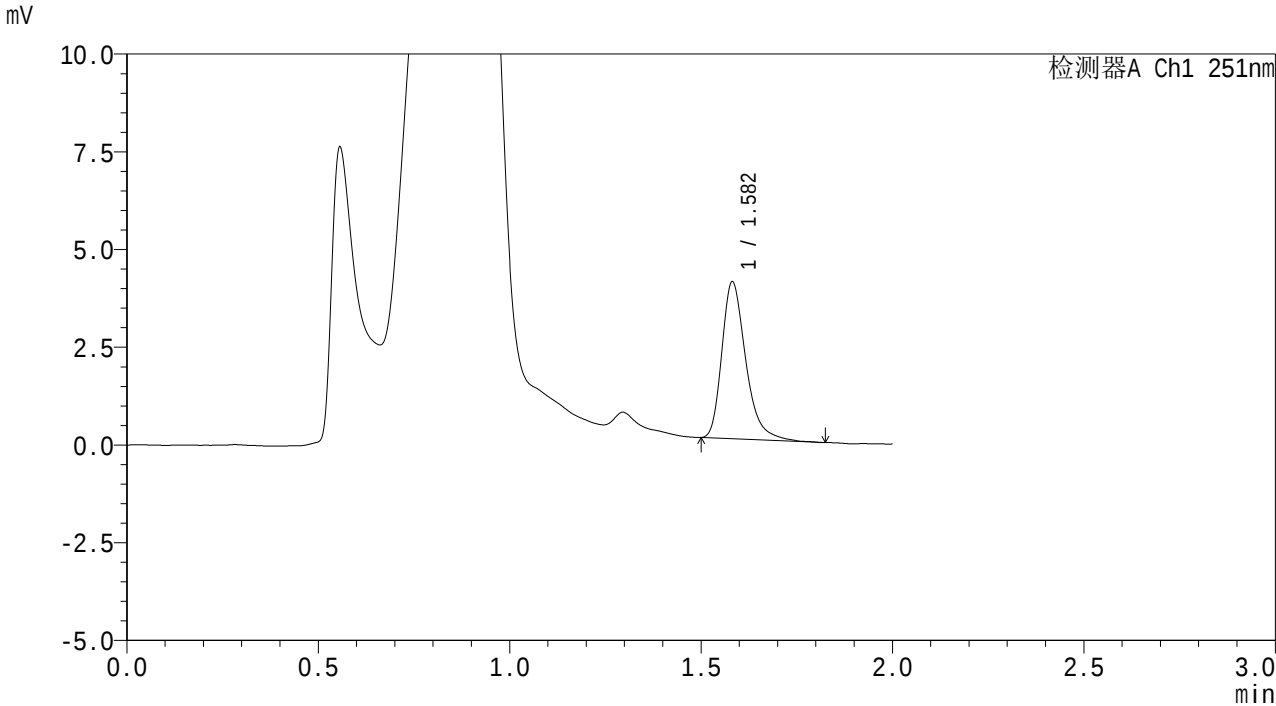
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17439 | 100.000 | 4006 | 3243       | 1.329 | --       |
| 总计             |       | 17439 | 100.000 | 4006 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-623-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-7

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 20:59:16

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:55

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

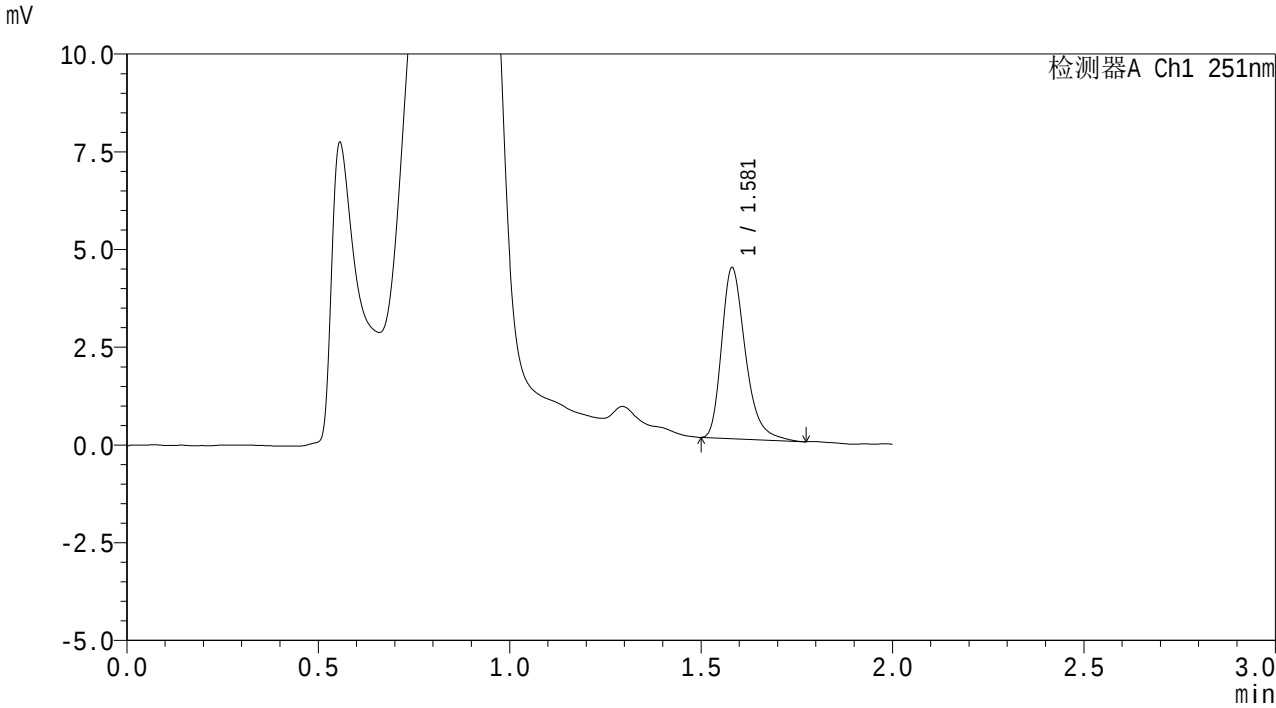
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 18853 | 100.000 | 4368 | 3248       | 1.321 | --       |
| 总计             |       | 18853 | 100.000 | 4368 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-624-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-16

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:01:44

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:14:58

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

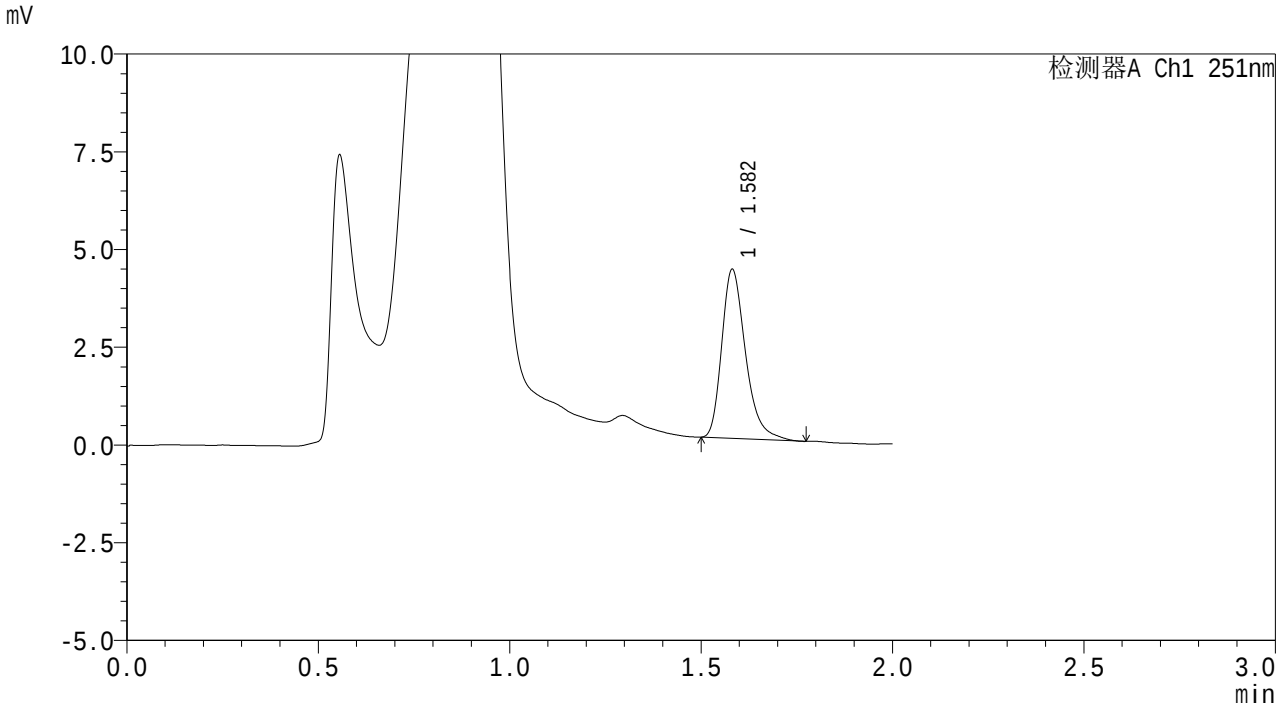
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18651 | 100.000 | 4318 | 3255       | 1.319 | --       |
| 总计             |       | 18651 | 100.000 | 4318 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-625-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-25

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:04:12

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:01

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

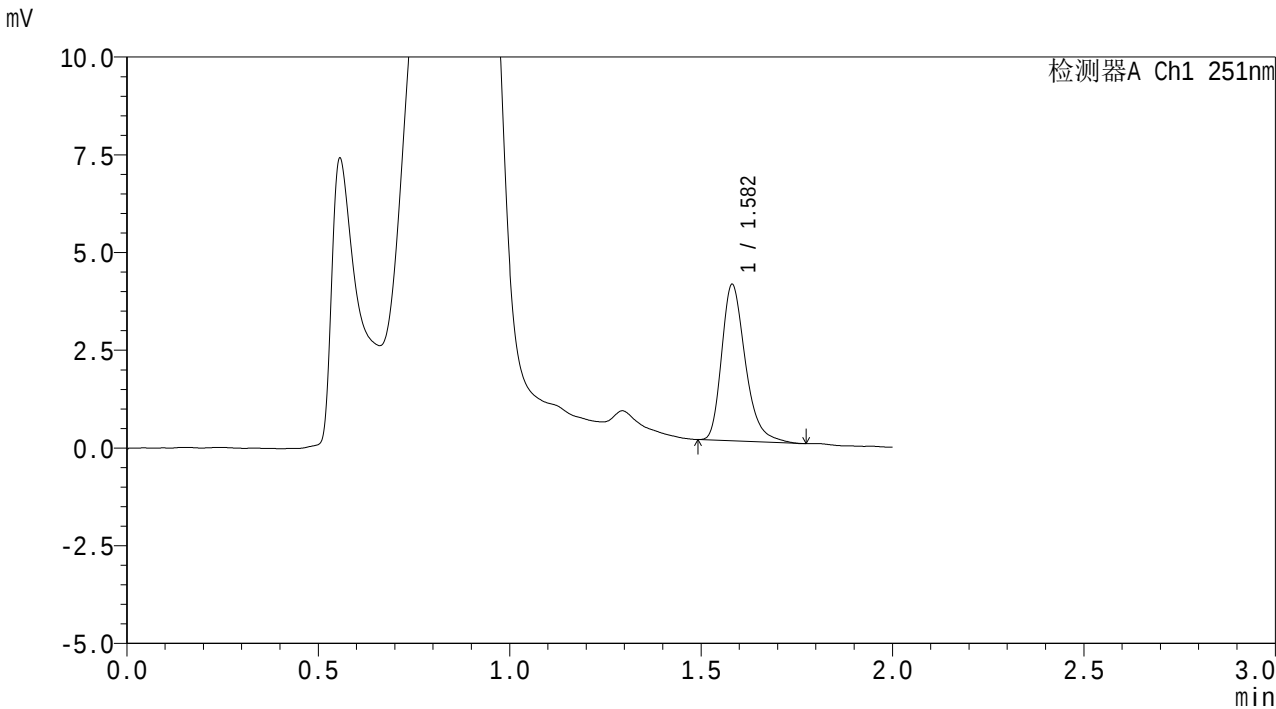
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 17179 | 100.000 | 3996 | 3256       | 1.305 | --       |
| 总计             |       | 17179 | 100.000 | 3996 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-626-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-34

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:06:39

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:03

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

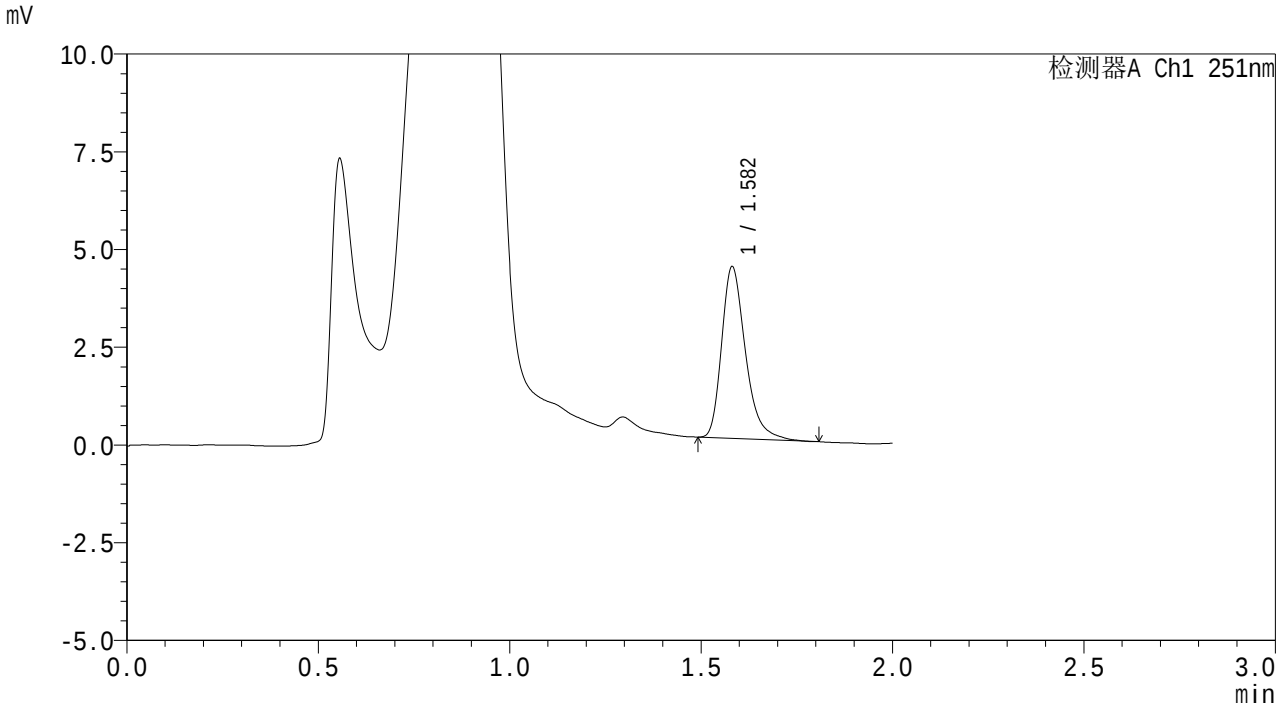
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18942 | 100.000 | 4384 | 3249       | 1.321 | --       |
| 总计             |       | 18942 | 100.000 | 4384 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-627-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-43

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:09:07

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:06

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

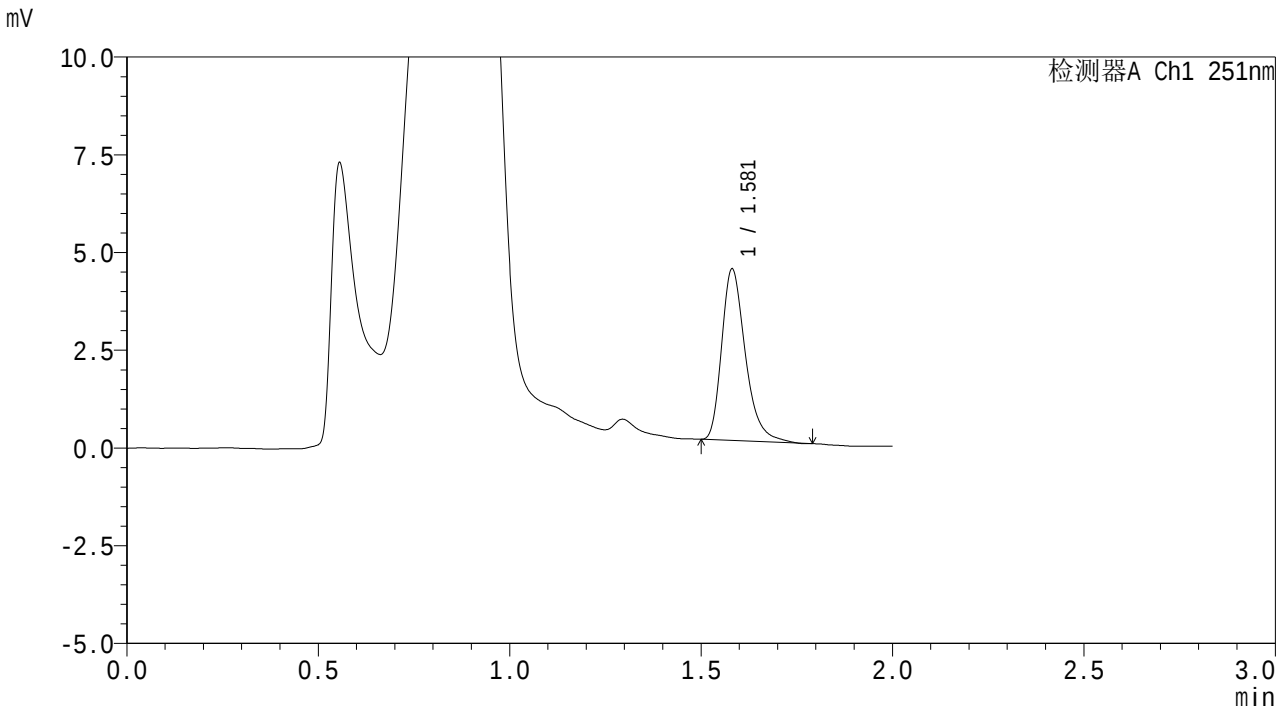
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 18827 | 100.000 | 4382 | 3272       | 1.320 | --       |
| 总计             |       | 18827 | 100.000 | 4382 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-628-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-60min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-52

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:11:35

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:09

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

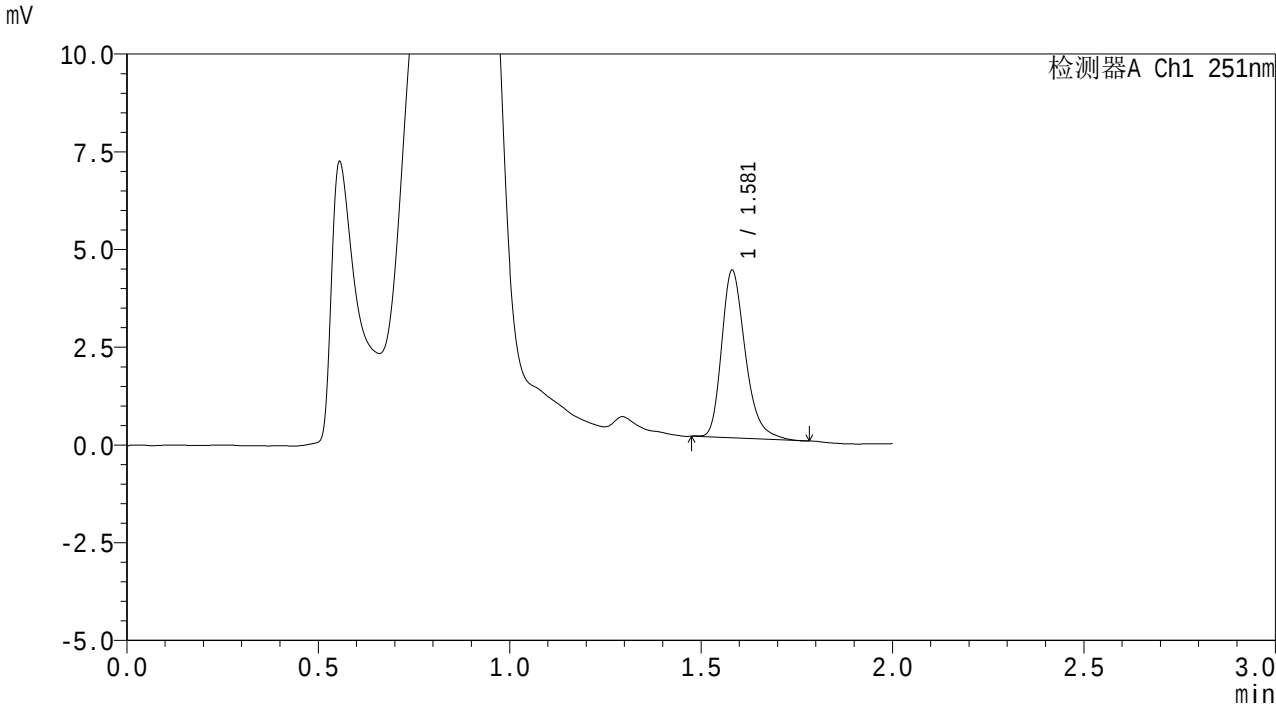
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 18422 | 100.000 | 4283 | 3259       | 1.297 | --       |
| 总计             |       | 18422 | 100.000 | 4283 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-629-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-8

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:14:04

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:12

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

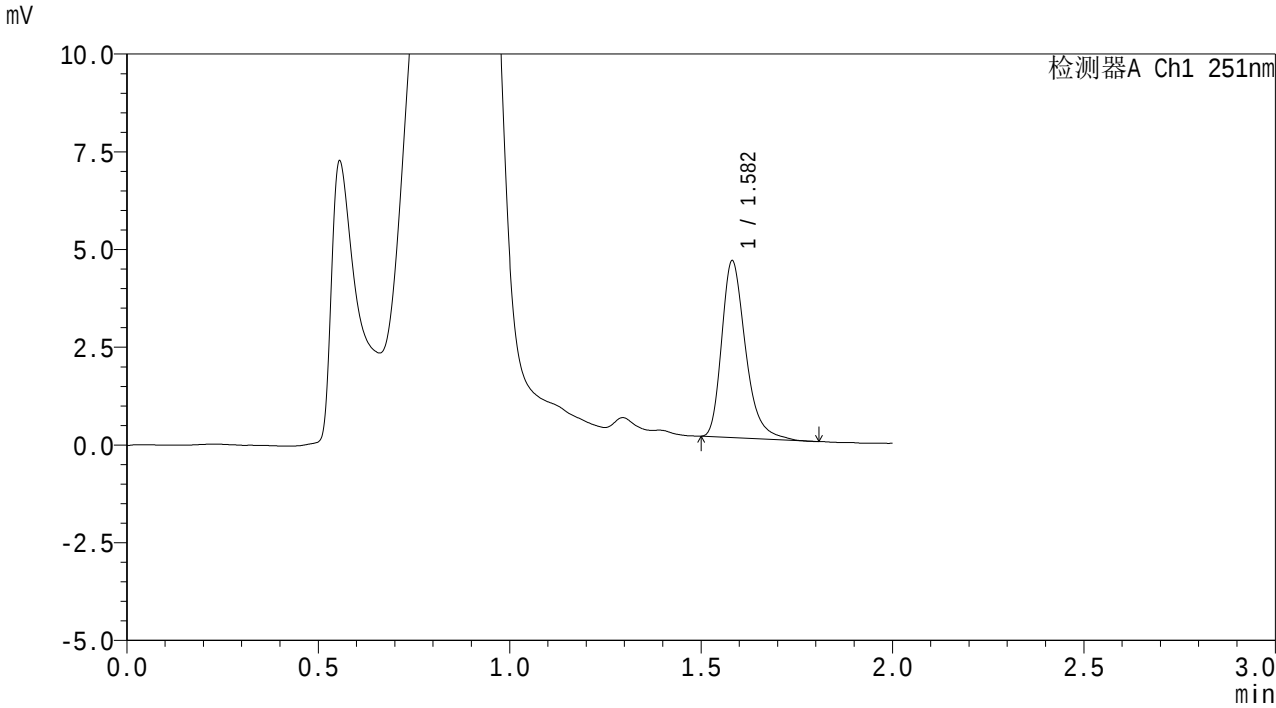
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19548 | 100.000 | 4518 | 3240       | 1.320 | --       |
| 总计             |       | 19548 | 100.000 | 4518 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-630-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-17

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:16:32

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:15

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

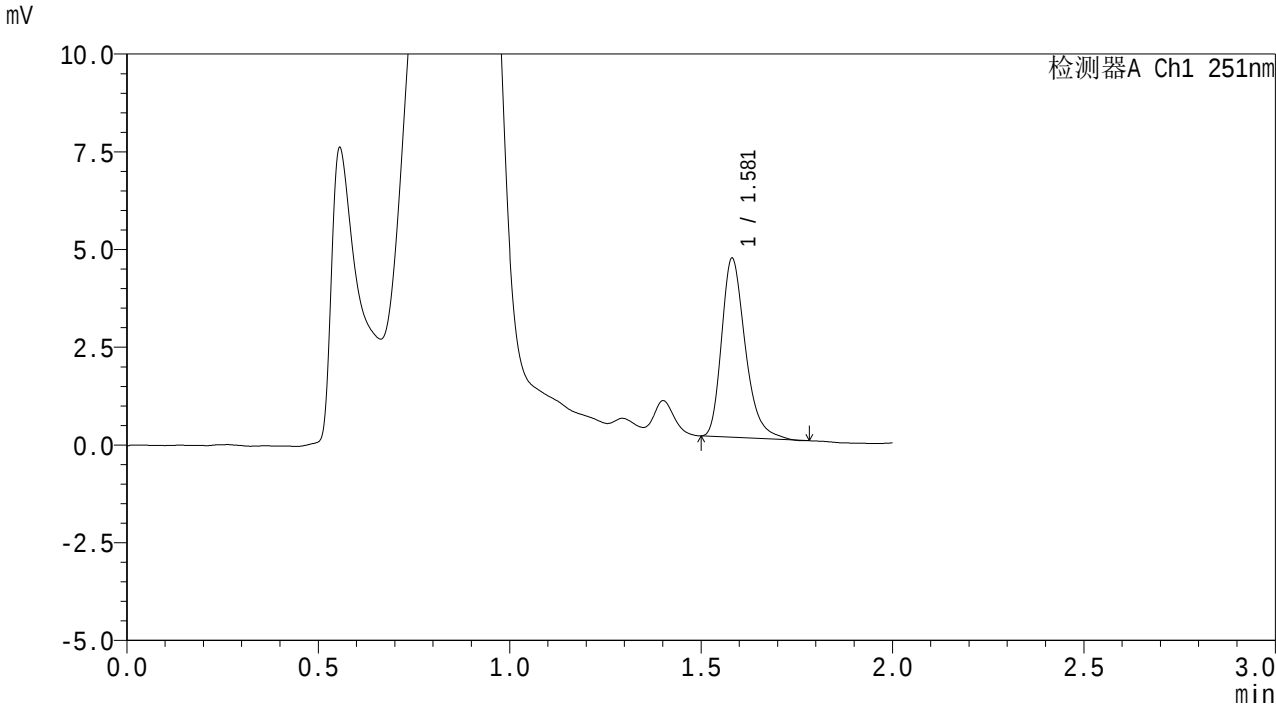
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 19646 | 100.000 | 4575 | 3256       | 1.307 | --       |
| 总计             |       | 19646 | 100.000 | 4575 |            |       |          |



# SMF-394

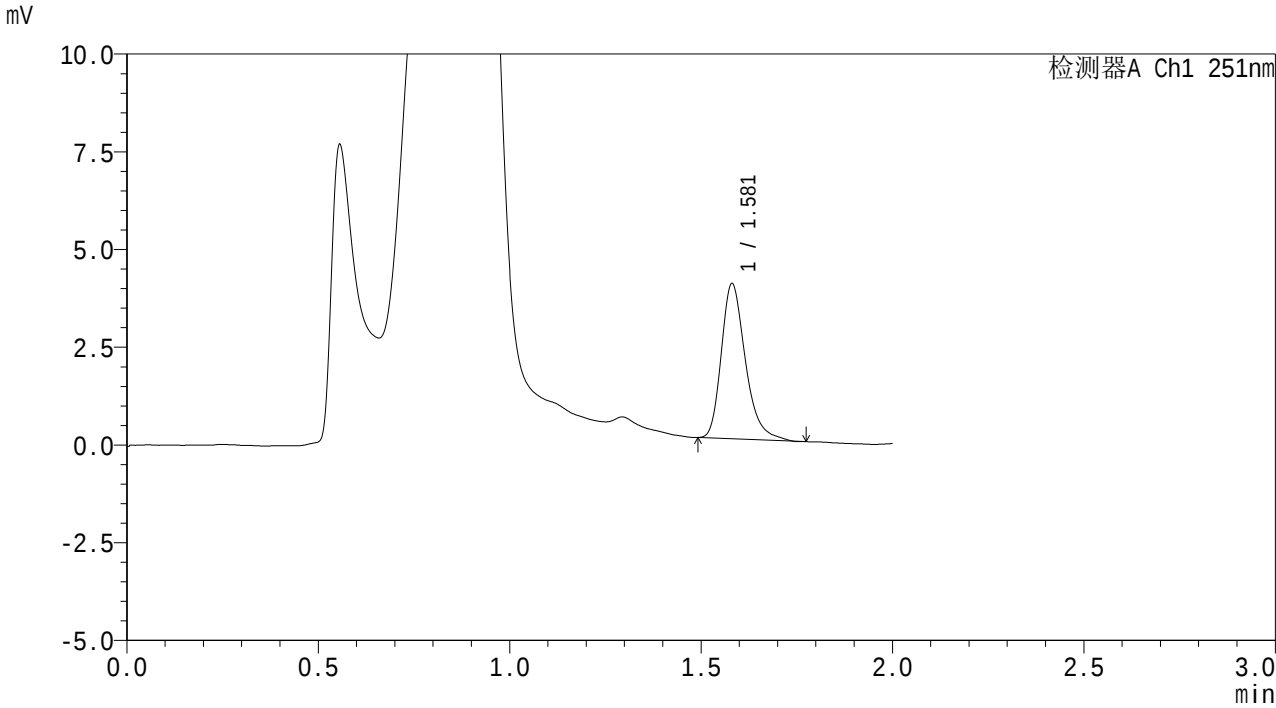
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30℃  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-631-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-90min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-26  
: 100 μl  
: 2025/03/10 21:19:00  
: 2025/03/11 11:15:18  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流 速: 1.0ml/min  
波 长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 17325 | 100.000 | 3968 | 3163       | 1.300 | --       |
| 总计             |       | 17325 | 100.000 | 3968 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-632-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-35

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:21:29

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:21

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

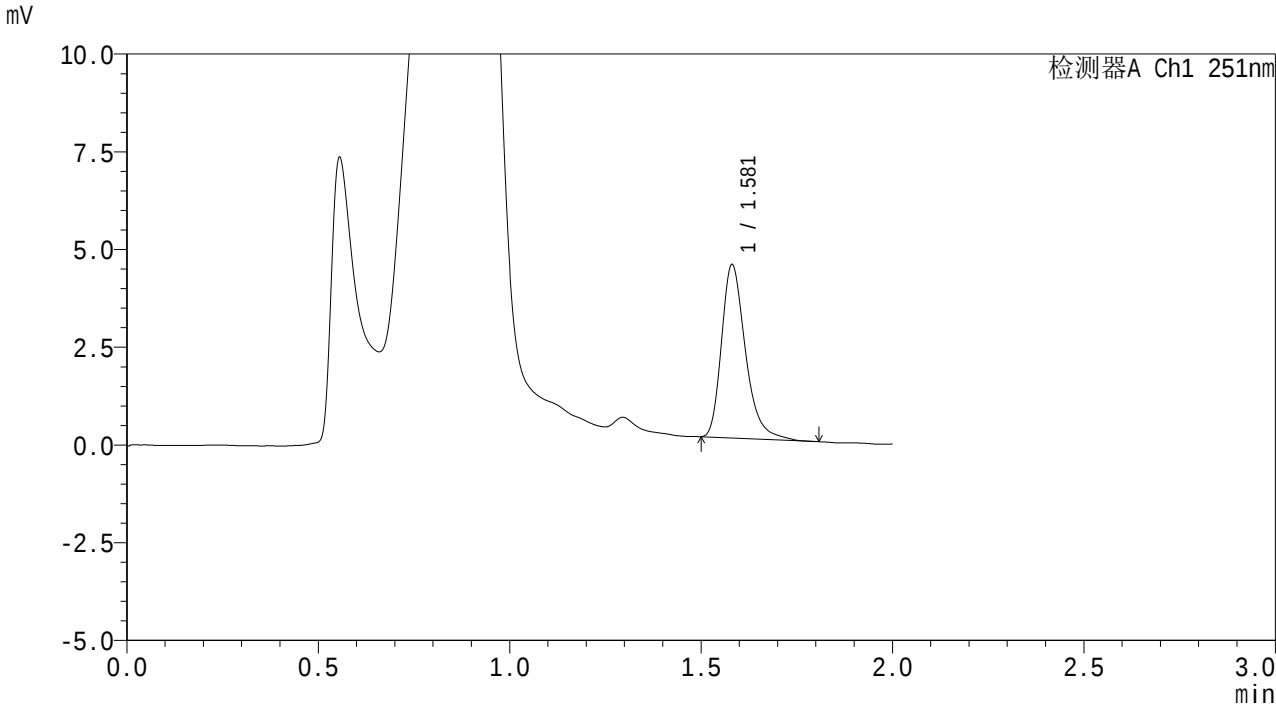
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 19233 | 100.000 | 4430 | 3221       | 1.316 | --       |
| 总计             |       | 19233 | 100.000 | 4430 |            |       |          |



# SMF-394

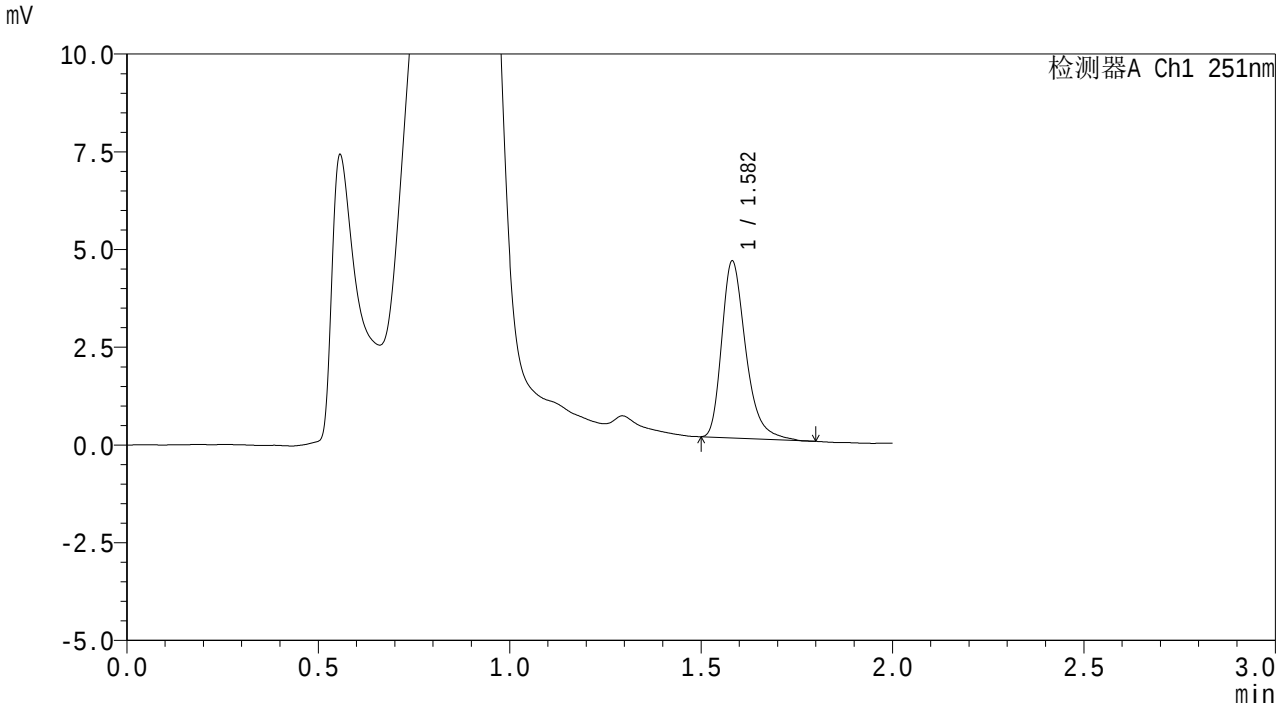
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-633-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-90min.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-44  
: 100 μl  
: 2025/03/10 21:23:57  
: 2025/03/11 11:15:24  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19648 | 100.000 | 4518 | 3223       | 1.331 | --       |
| 总计             |       | 19648 | 100.000 | 4518 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-634-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-90min.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-53

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:26:24

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:27

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

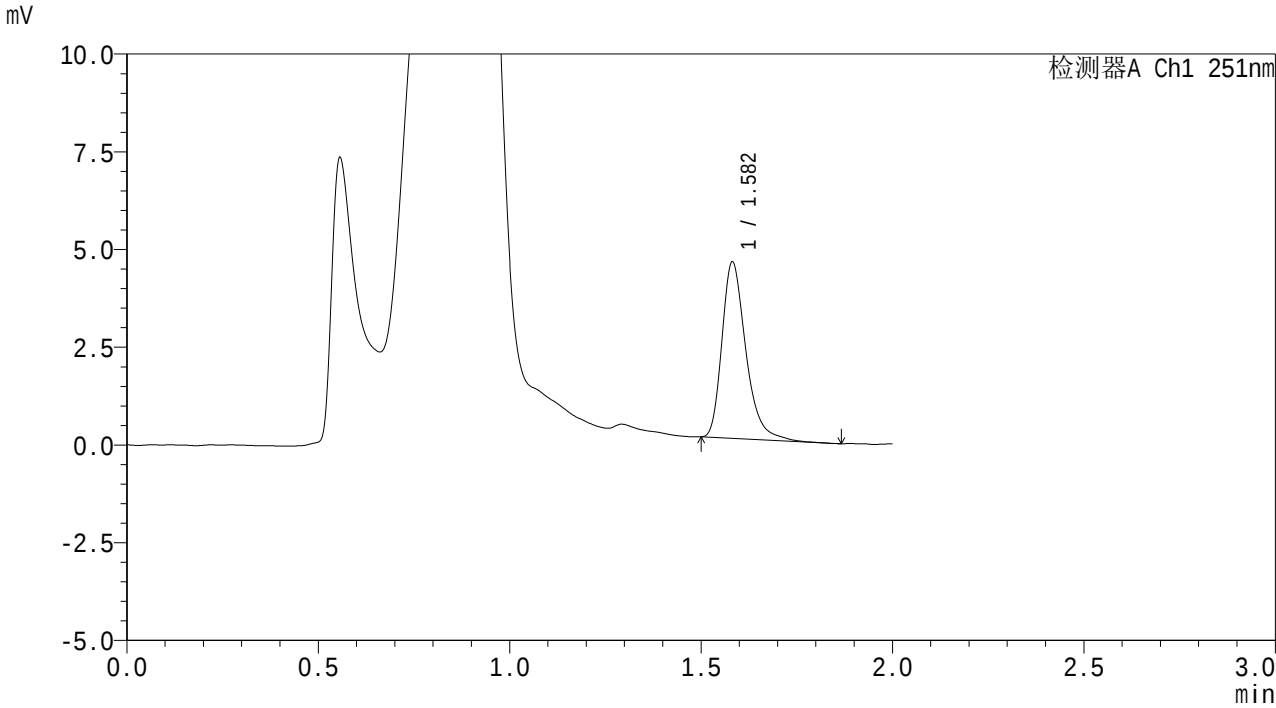
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19536 | 100.000 | 4498 | 3248       | 1.325 | --       |
| 总计             |       | 19536 | 100.000 | 4498 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-635-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p1-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-3

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:28:52

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:30

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

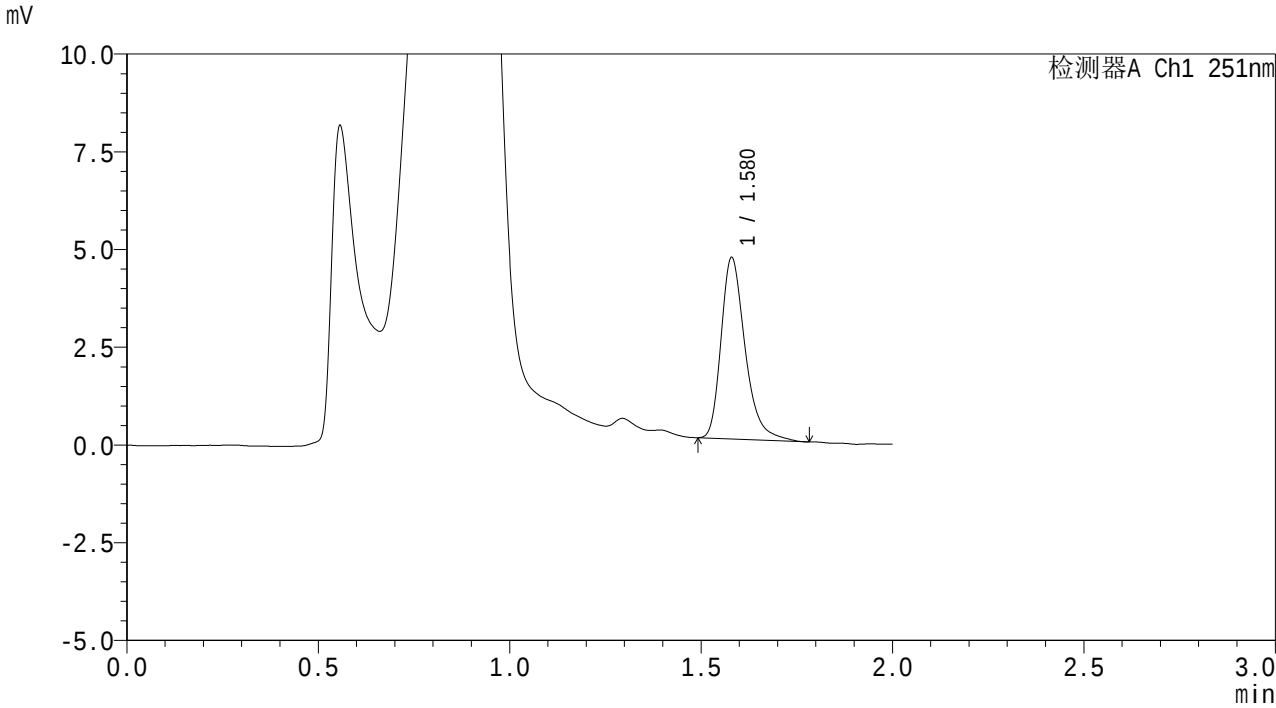
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.580 | 20221 | 100.000 | 4639 | 3210       | 1.318 | --       |
| 总计 |       | 20221 | 100.000 | 4639 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-636-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p2-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-12

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:31:21

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:33

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

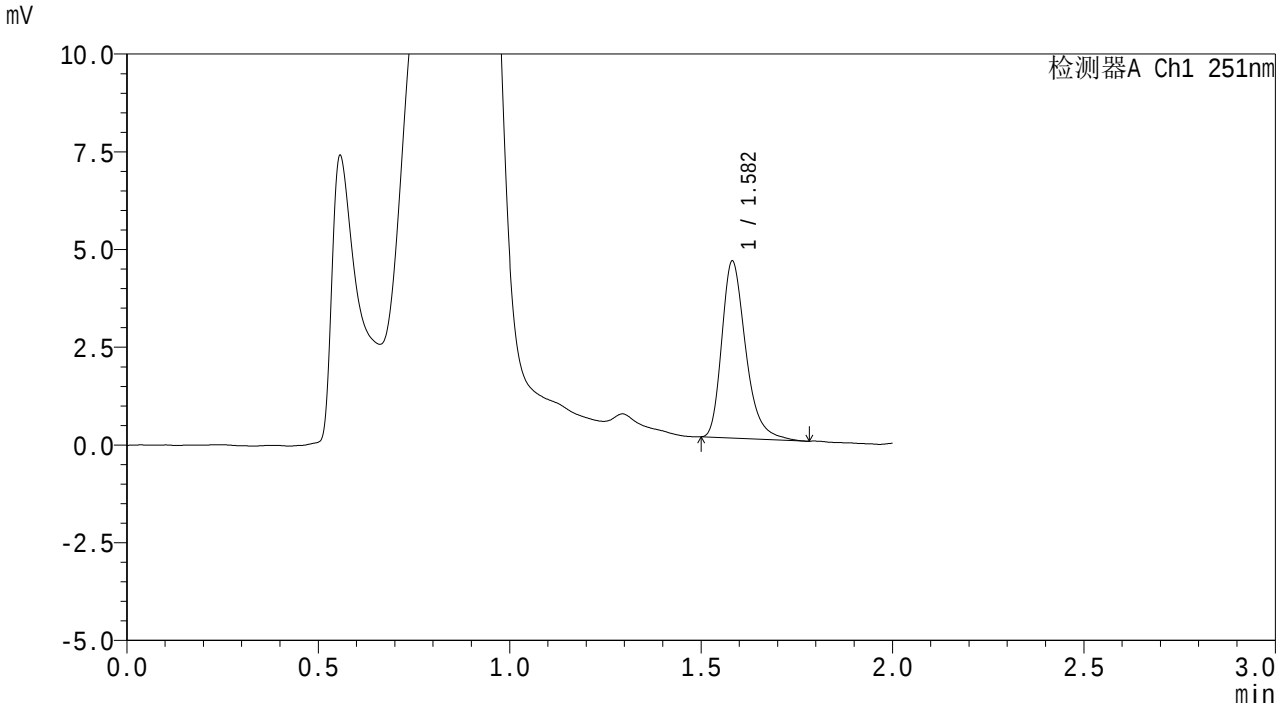
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19591 | 100.000 | 4514 | 3223       | 1.314 | --       |
| 总计             |       | 19591 | 100.000 | 4514 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-637-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p3-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-21

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:33:50

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:35

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

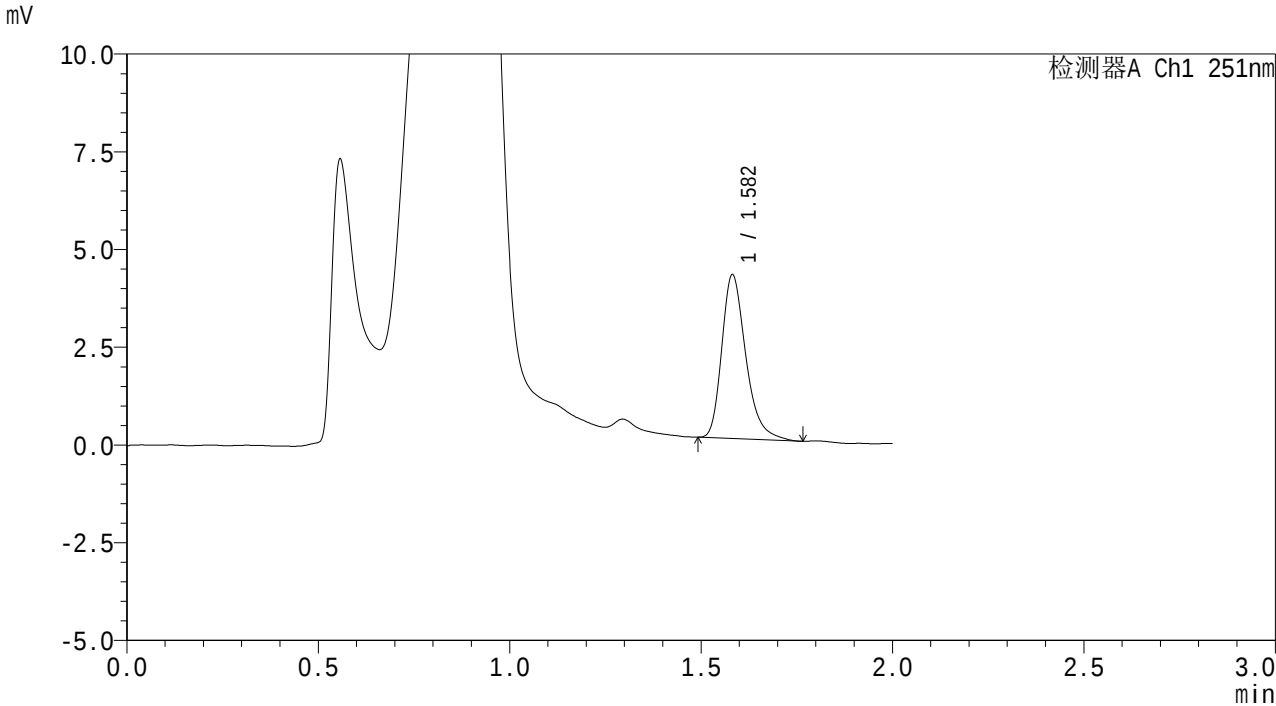
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 18251 | 100.000 | 4179 | 3186       | 1.312 | --       |
| 总计             |       | 18251 | 100.000 | 4179 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30°C

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-638-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p4-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-30

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:36:18

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:38

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

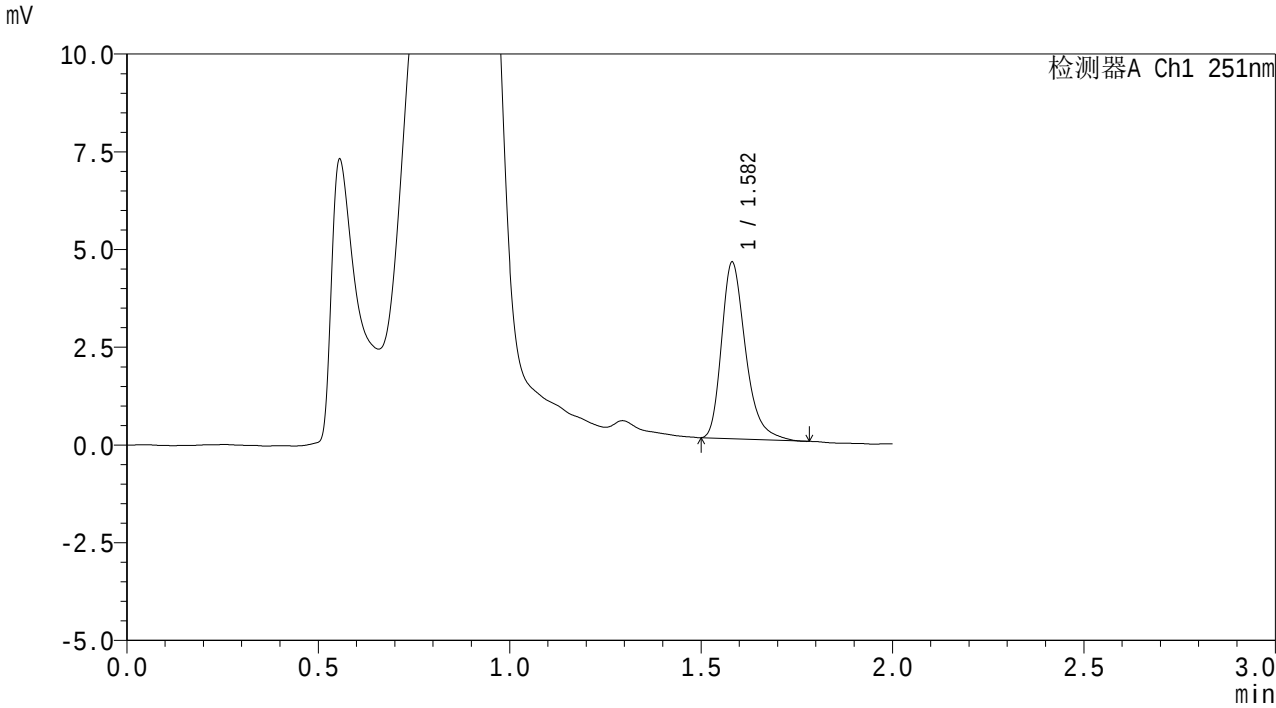
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19666 | 100.000 | 4510 | 3198       | 1.322 | --       |
| 总计             |       | 19666 | 100.000 | 4510 |            |       |          |



# SMF-394

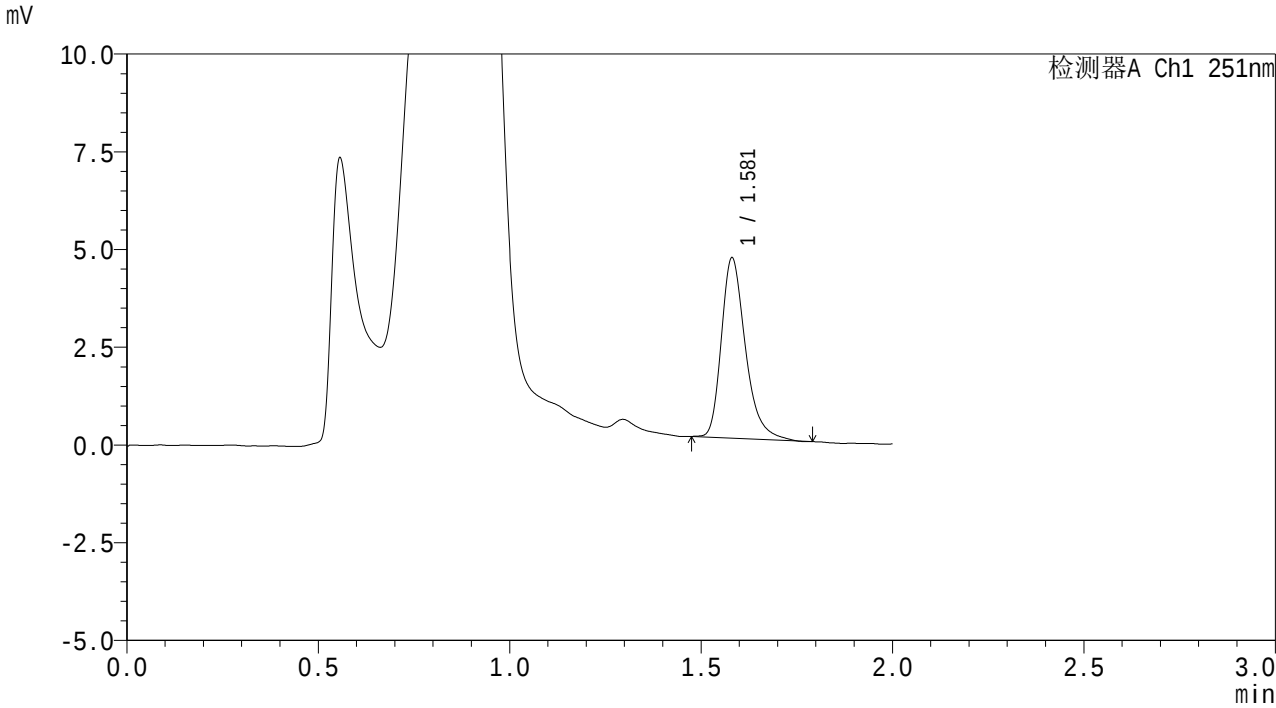
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-639-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p5-jx.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 4-39  
: 100 μl  
: 2025/03/10 21:38:47  
: 2025/03/11 11:15:41  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.581 | 20135 | 100.000 | 4610 | 3185       | 1.318 | --       |
| 总计             |       | 20135 | 100.000 | 4610 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-640-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-p6-jx.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 4-48

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:41:15

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:44

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

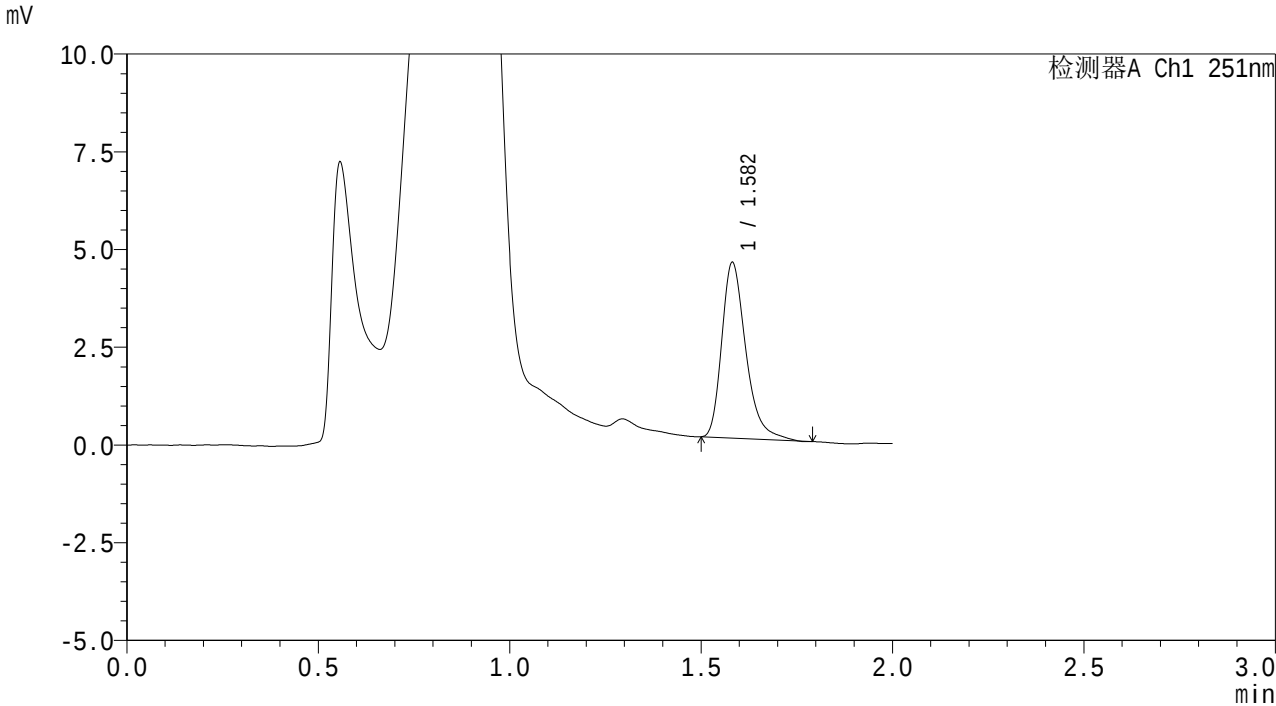
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.582 | 19625 | 100.000 | 4484 | 3195       | 1.330 | --       |
| 总计             |       | 19625 | 100.000 | 4484 |            |       |          |



# SMF-394

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)

柱温 : 30℃

数据文件名 : RC\$SMF-394 - 27-18/30-641-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-1.lcd

方法文件名 : RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb

样品瓶号 : 3-27

进样体积 : 100 μl

进样时间 : 2025/03/10 21:43:43

处理时间(V2) : 2025/03/11 11:15:47

仪器型号 : SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min

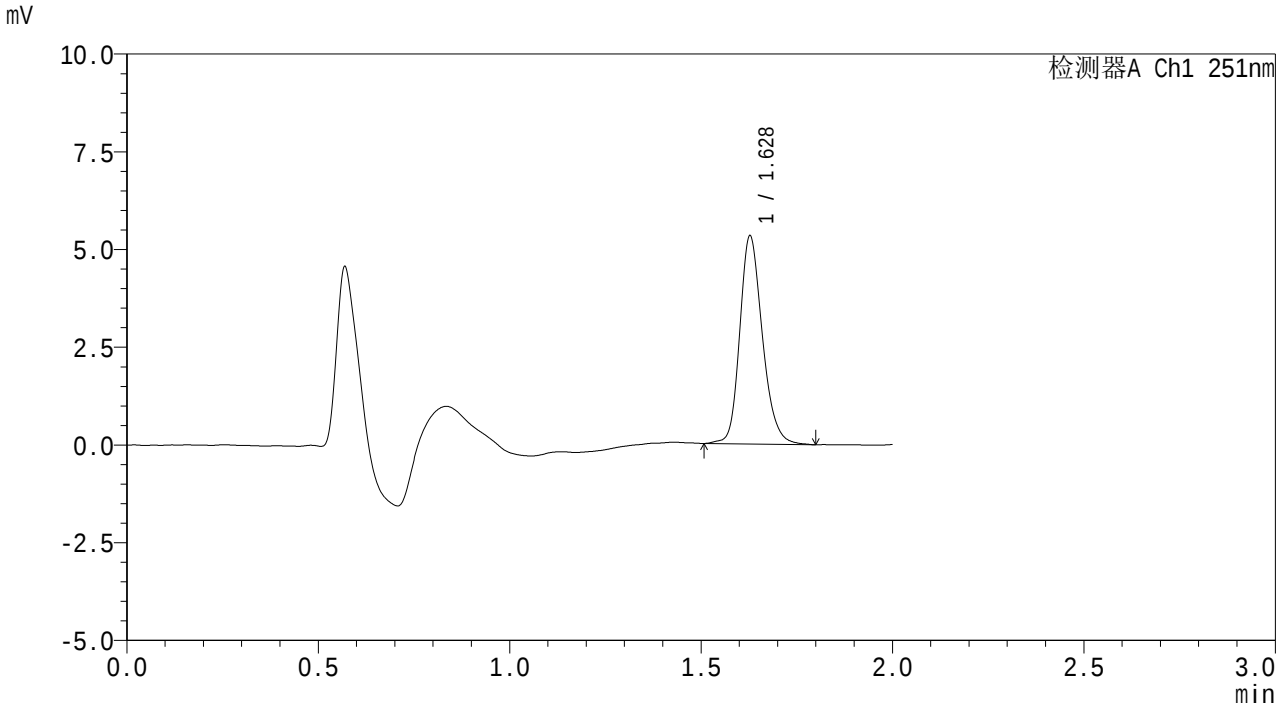
波长: 251nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 251nm |       |       |         |      |            |       |          |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 1.628 | 21847 | 100.000 | 5302 | 3760       | 1.211 | --       |
| 总计             |       | 21847 | 100.000 | 5302 |            |       |          |



# SMF-394

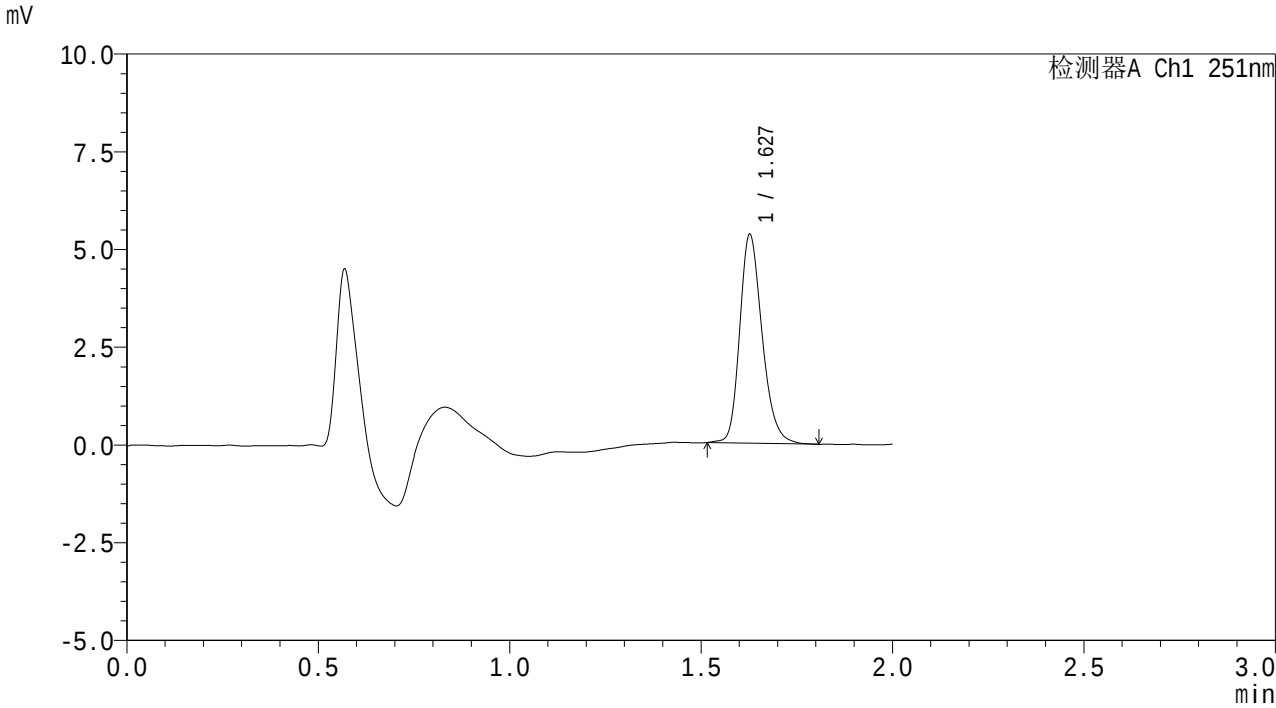
<样品信息>

色谱柱  
柱温  
数据文件名  
方法文件名  
批处理文件名  
样品瓶号  
进样体积  
进样时间  
处理时间(V2)  
仪器型号

: XB-C18(50mm\*4.6mm,3μm)  
:30°C  
: RC\$SMF-394 - 27-18/30-642-2 - zzp-25022203p-rcqx-pH4.5jz-lf100z-dz2-2.lcd  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-rcqx-FX279-1.lcm  
: RC\$SMF-394 - SMF-394-20250310-FX279.lcb  
: 3-27  
: 100 μl  
: 2025/03/10 21:46:12  
: 2025/03/11 11:15:50  
: SHIMADZU LC-2050C (FX279)

流速: 1.0ml/min  
波长: 251nm  
版本号: 6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 251nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.627 | 21685 | 100.000 | 5312 | 3822       | 1.232 | --       |
| 总计 |       | 21685 | 100.000 | 5312 |            |       |          |