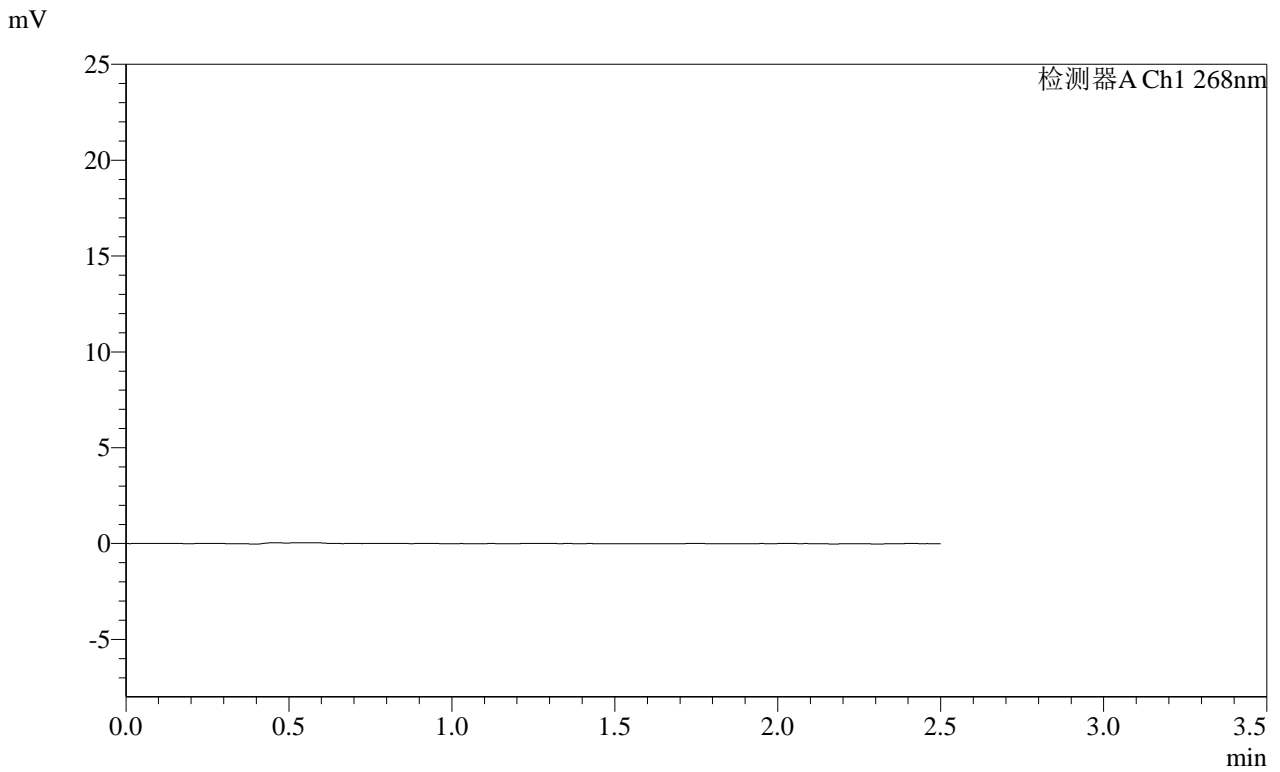


SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-171-2 - zzp-4mg-rcd-rj.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-9 | |
| 进样体积: 10 μl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 11:49:35 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:50:26 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

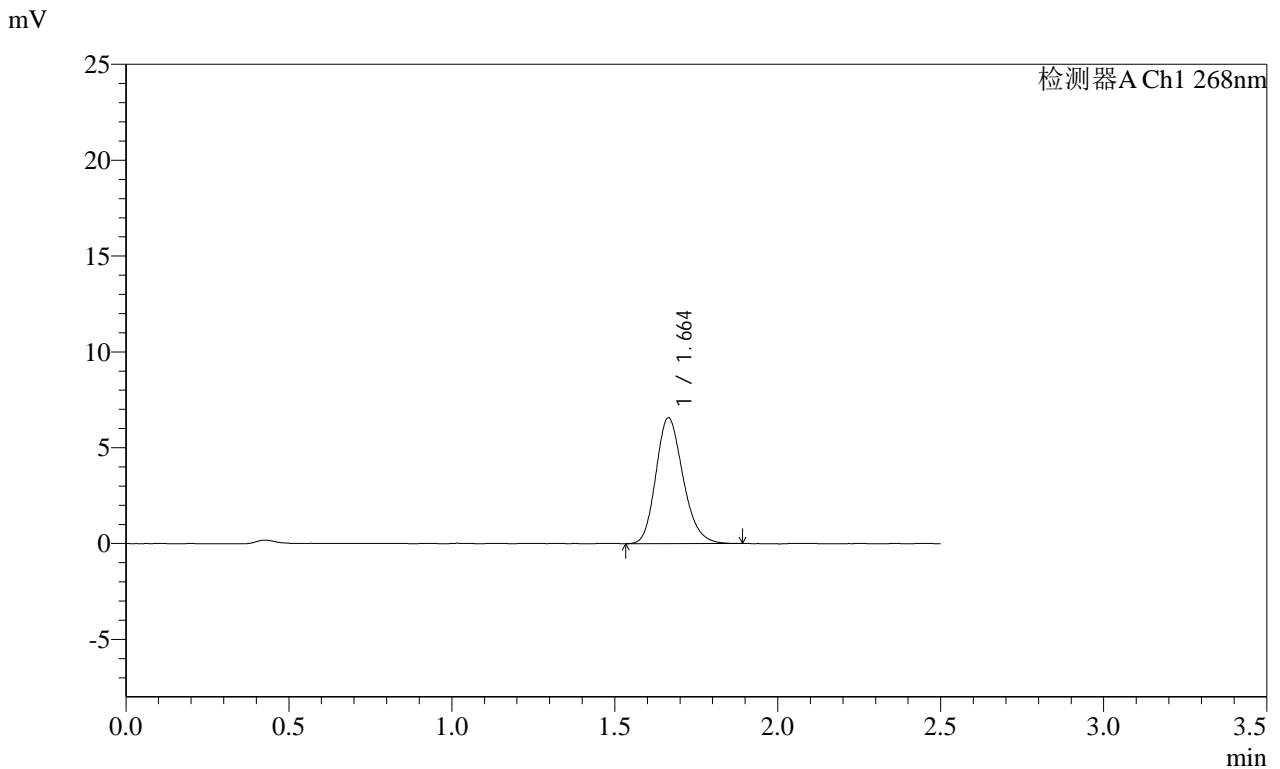
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-172-2 - zzp-4mg-rcd-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 11:52:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:50:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

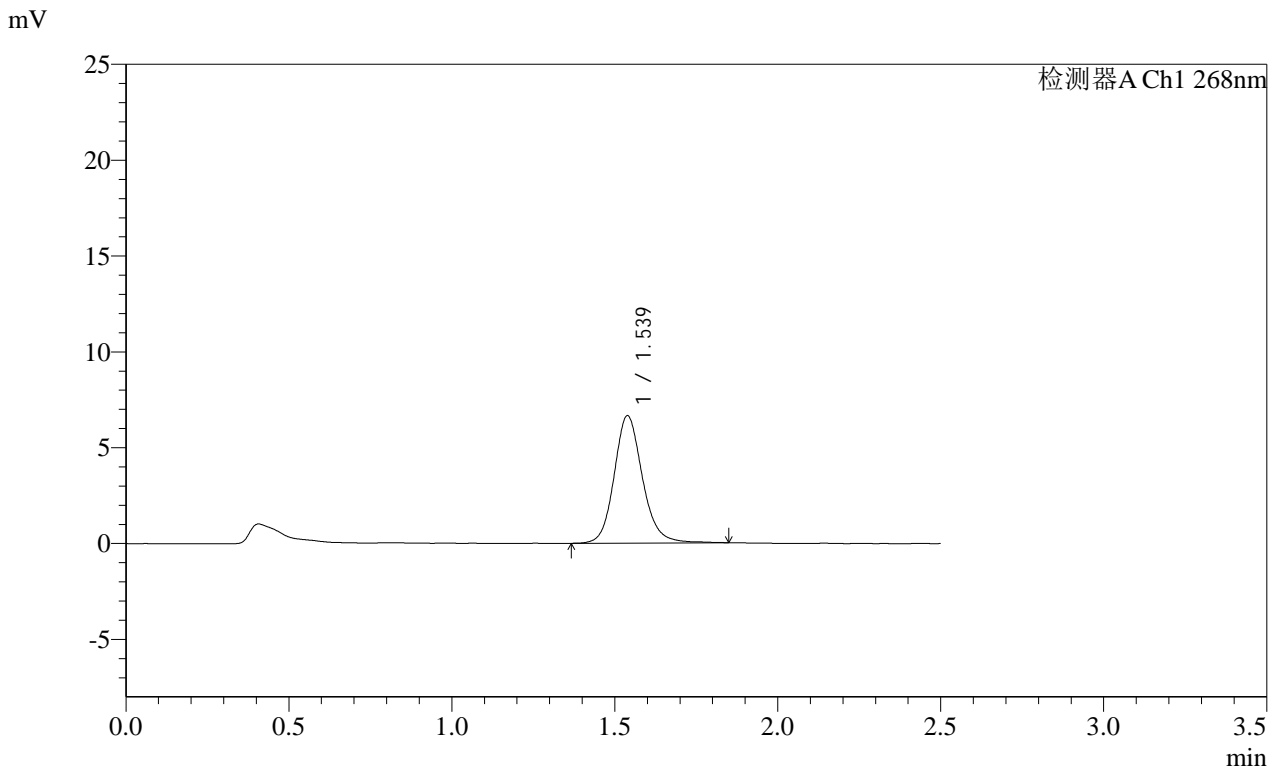
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.664 | 38034 | 100.000 | 6565 | 1930 | 1.197 | -- |
| 总计 | | 38034 | 100.000 | 6565 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-179-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:12:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:50:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

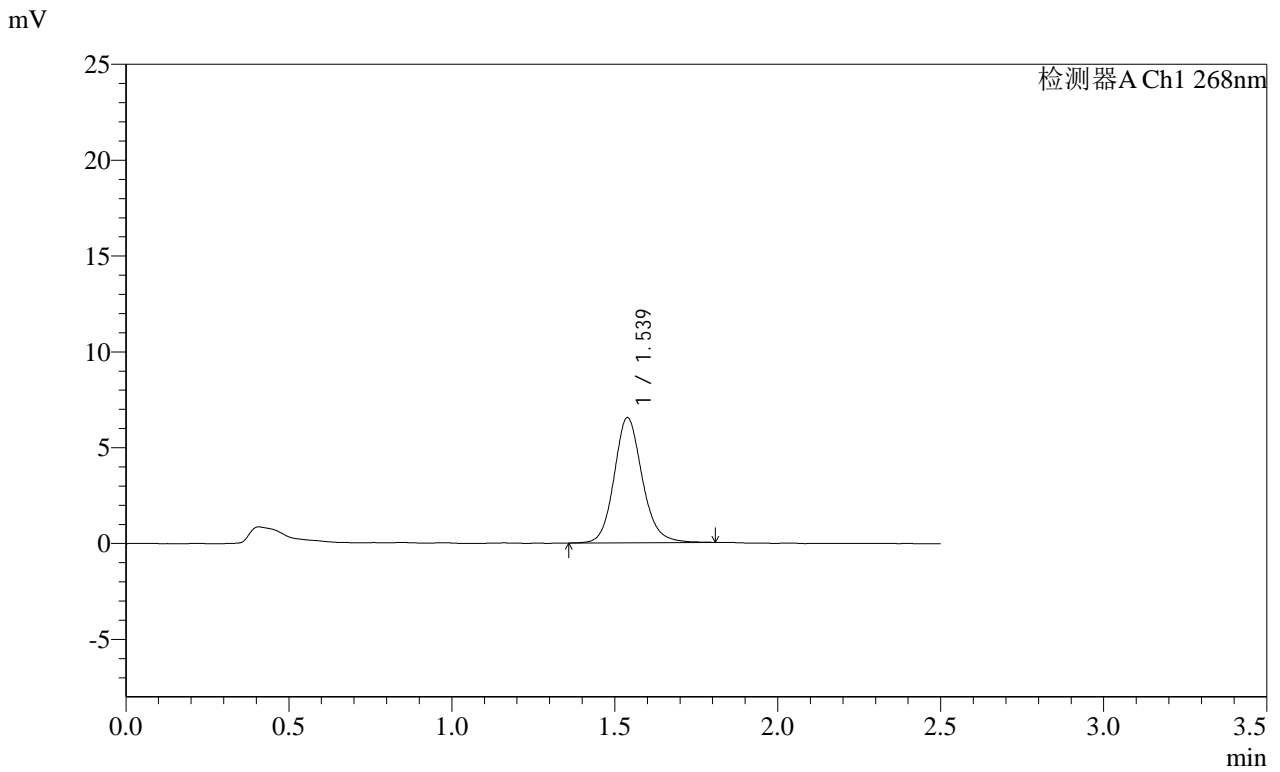
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 40265 | 100.000 | 6652 | 1588 | 1.144 | -- |
| 总计 | | 40265 | 100.000 | 6652 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-182-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:21:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:50:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

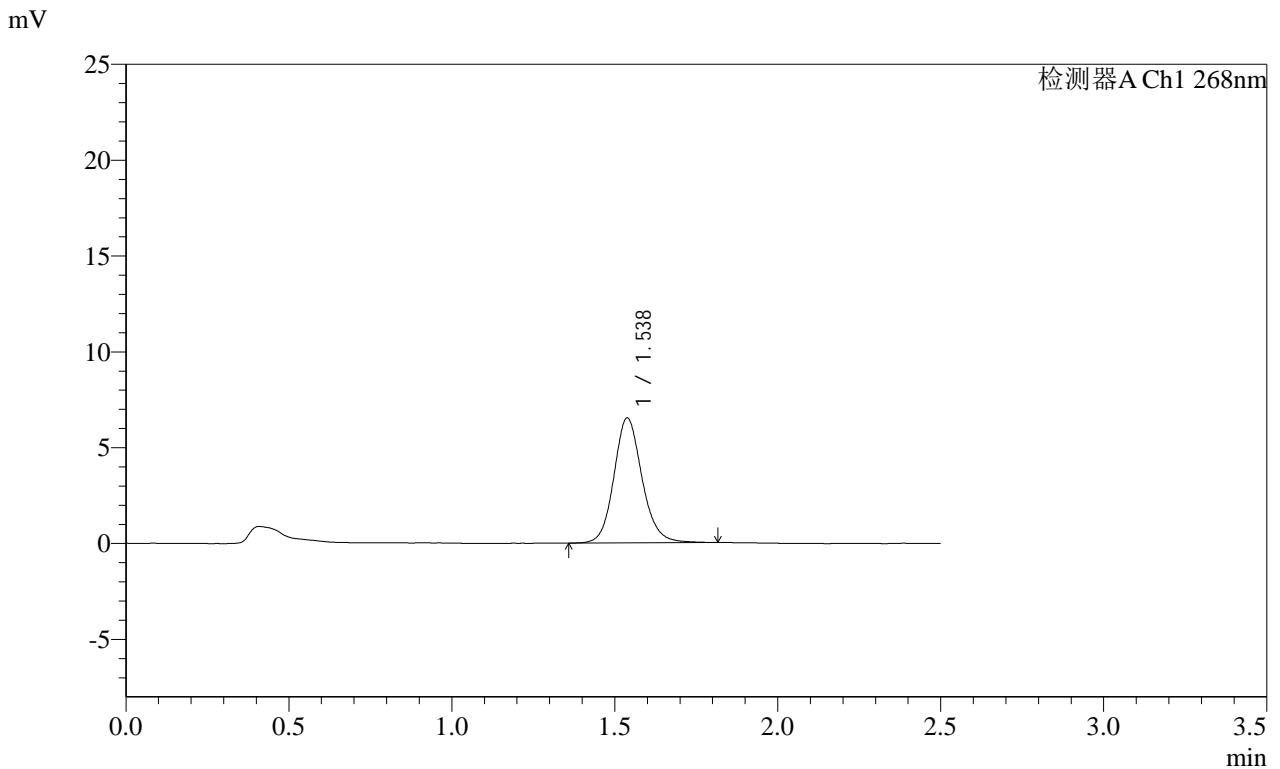
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 39167 | 100.000 | 6531 | 1592 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 39167 | 100.000 | 6531 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-183-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:24:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

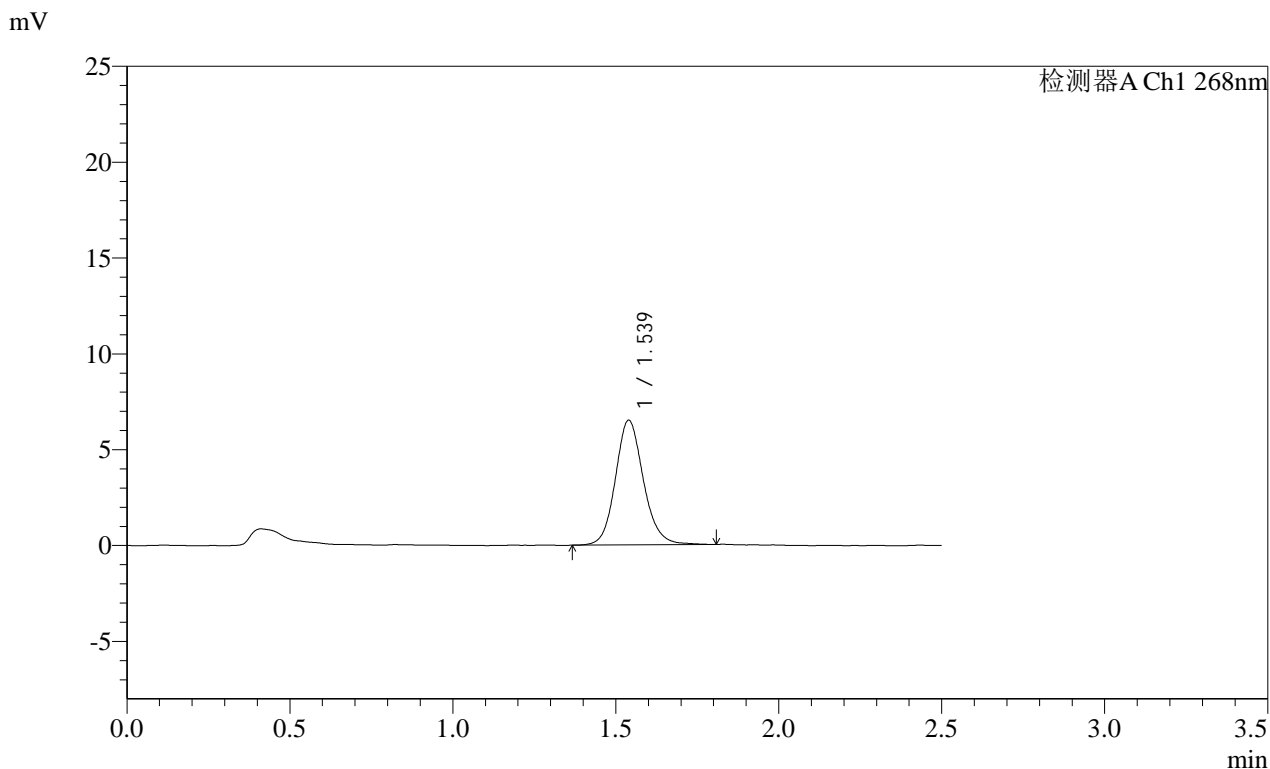
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.538 | 39188 | 100.000 | 6520 | 1586 | 1.129 | -- |
| 总计 | | 39188 | 100.000 | 6520 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-184-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P4-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-28 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 12:26:56 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:03 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

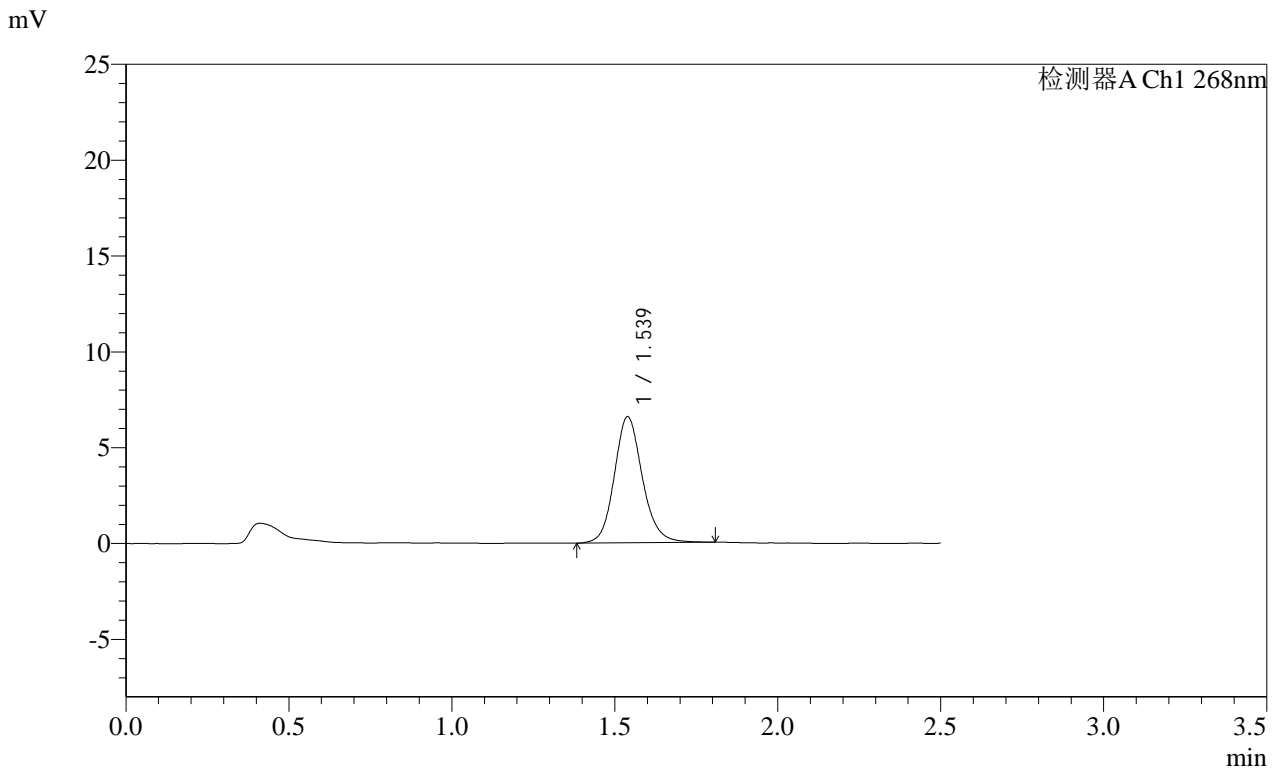
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 38905 | 100.000 | 6503 | 1606 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 38905 | 100.000 | 6503 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-185-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:29:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:51:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

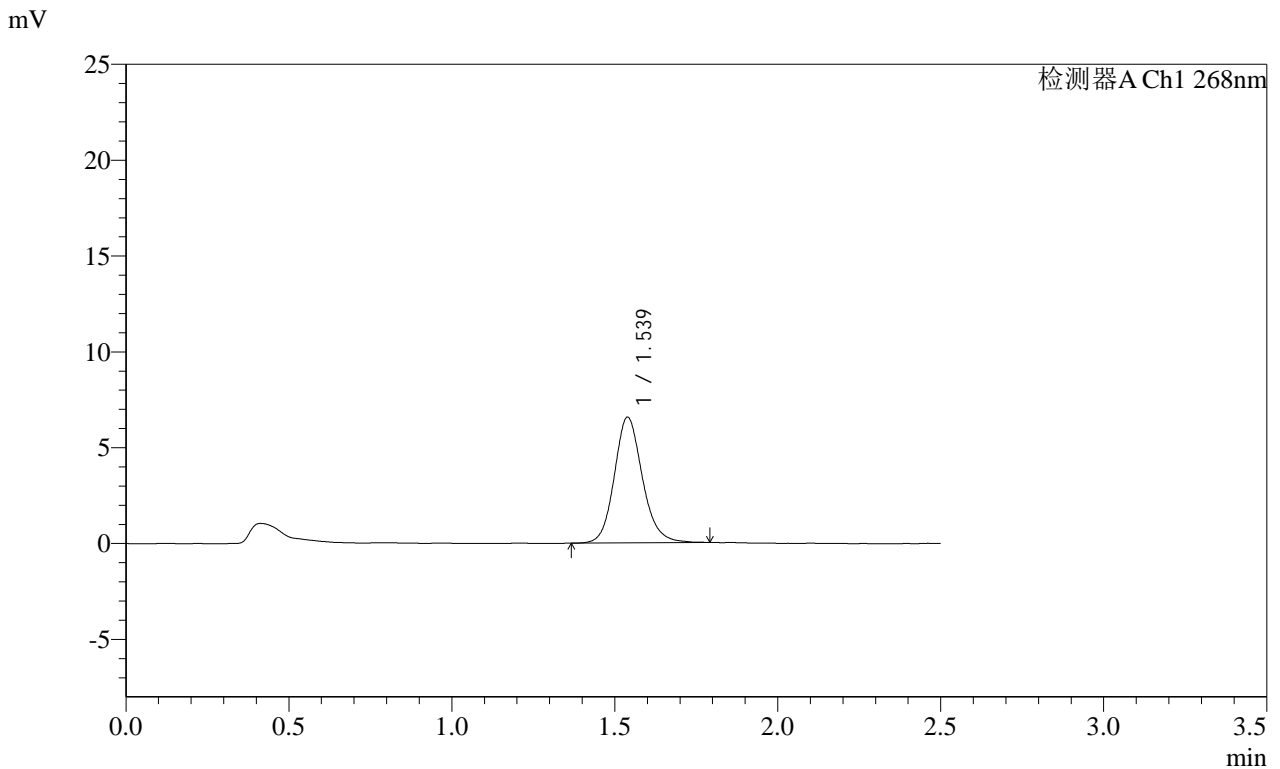
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 39476 | 100.000 | 6582 | 1598 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 39476 | 100.000 | 6582 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-186-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P5-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-37 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 12:32:40 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:09 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

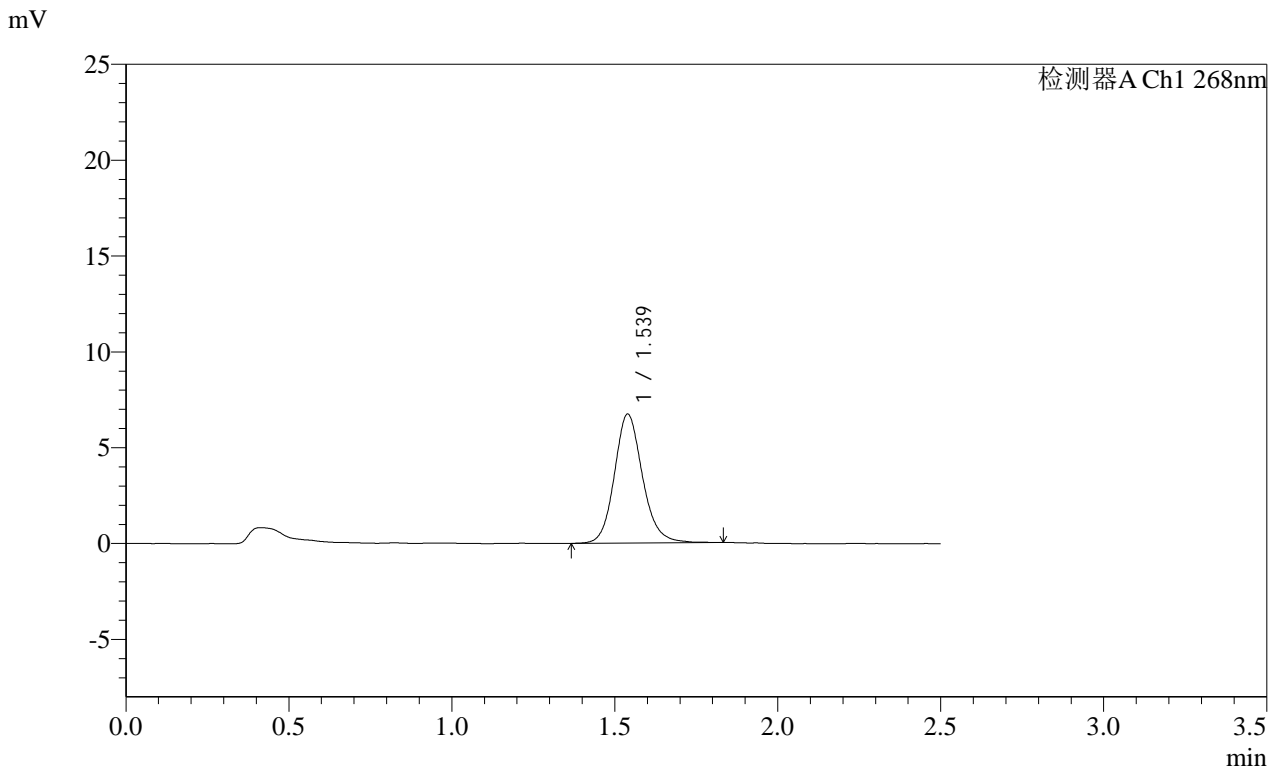
| 检测器A Ch1 268nm | | | | | | | |
|----------------|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
| 1 | 1.539 | 39267 | 100.000 | 6560 | 1589 | 1.143 | -- |
| 总计 | | 39267 | 100.000 | 6560 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-188-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcd-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:38:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

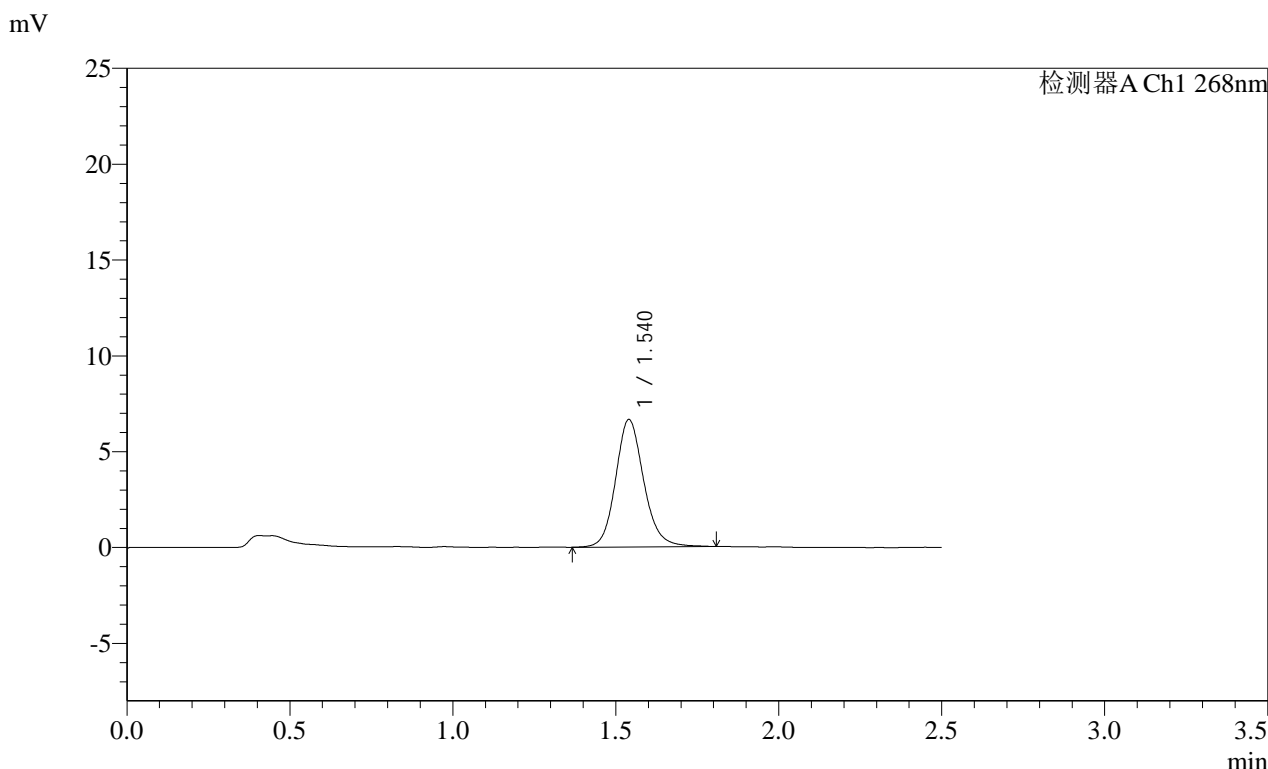
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 40554 | 100.000 | 6736 | 1592 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 40554 | 100.000 | 6736 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-189-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:41:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:51:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 39992 | 100.000 | 6645 | 1594 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 39992 | 100.000 | 6645 | | | |

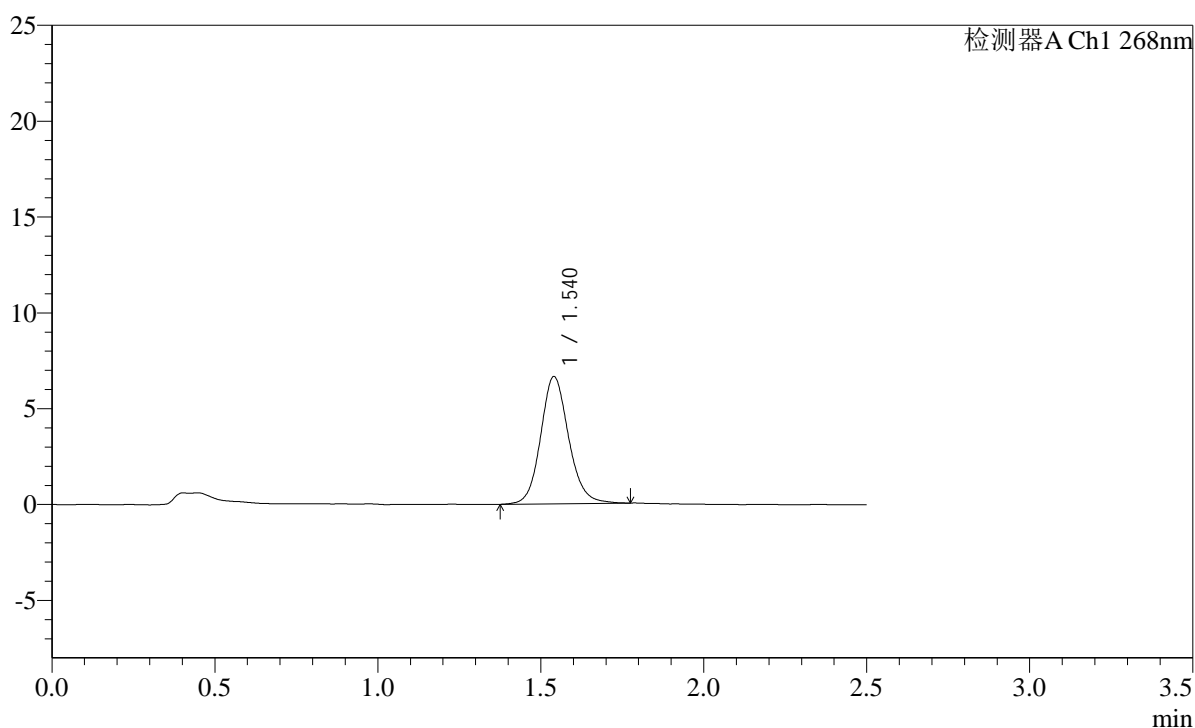
 SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-190-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P1-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 1-2
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 12:44:08 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:19 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

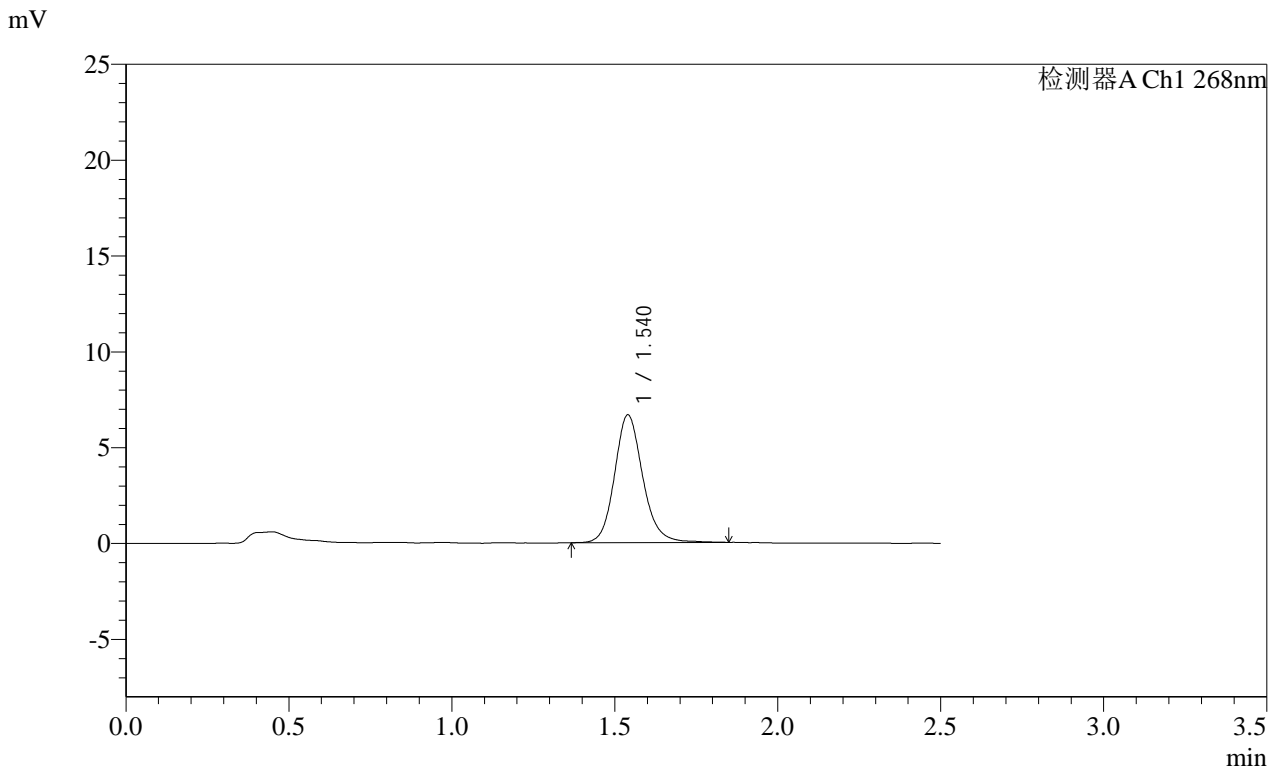
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 39700 | 100.000 | 6636 | 1603 | 1.120 | -- |
| 总计 | | 39700 | 100.000 | 6636 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-191-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:47:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:51:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

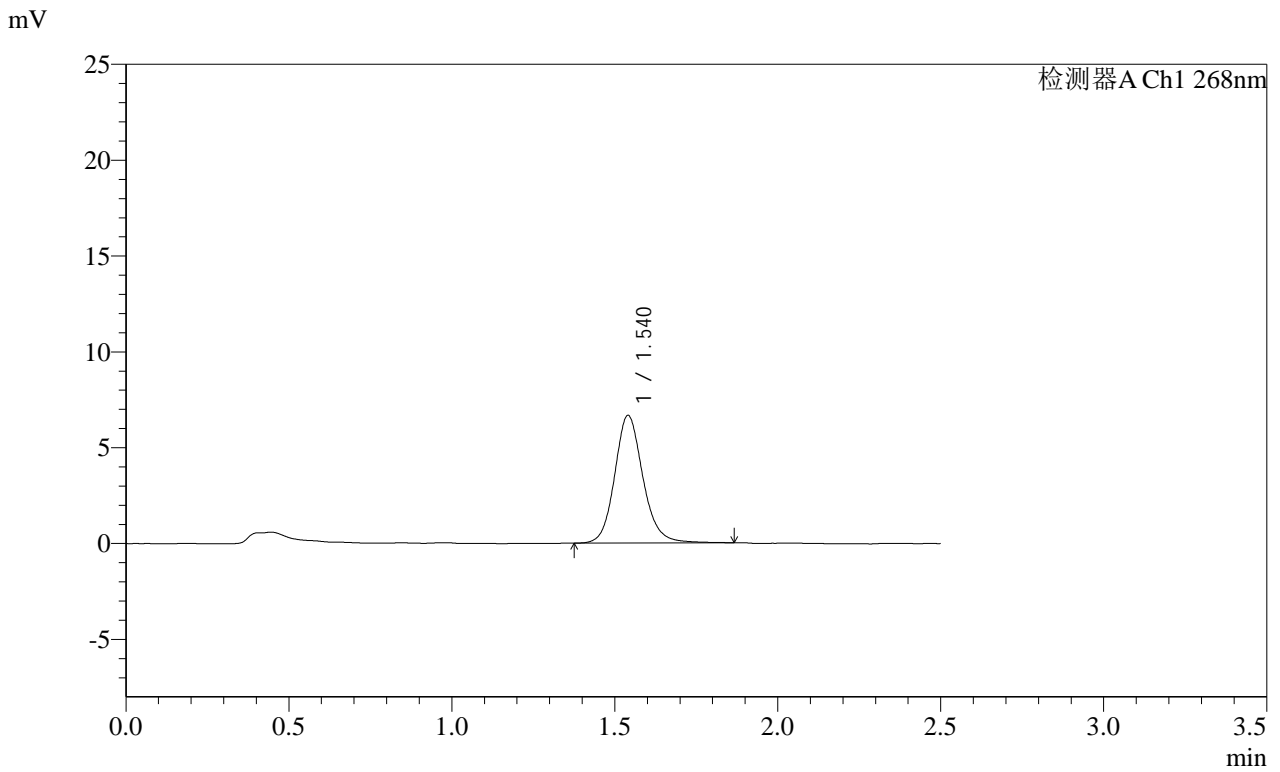
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 40159 | 100.000 | 6662 | 1597 | 1.147 | -- |
| 总计 | | 40159 | 100.000 | 6662 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-192-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P2-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-11 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 12:49:53 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:24 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

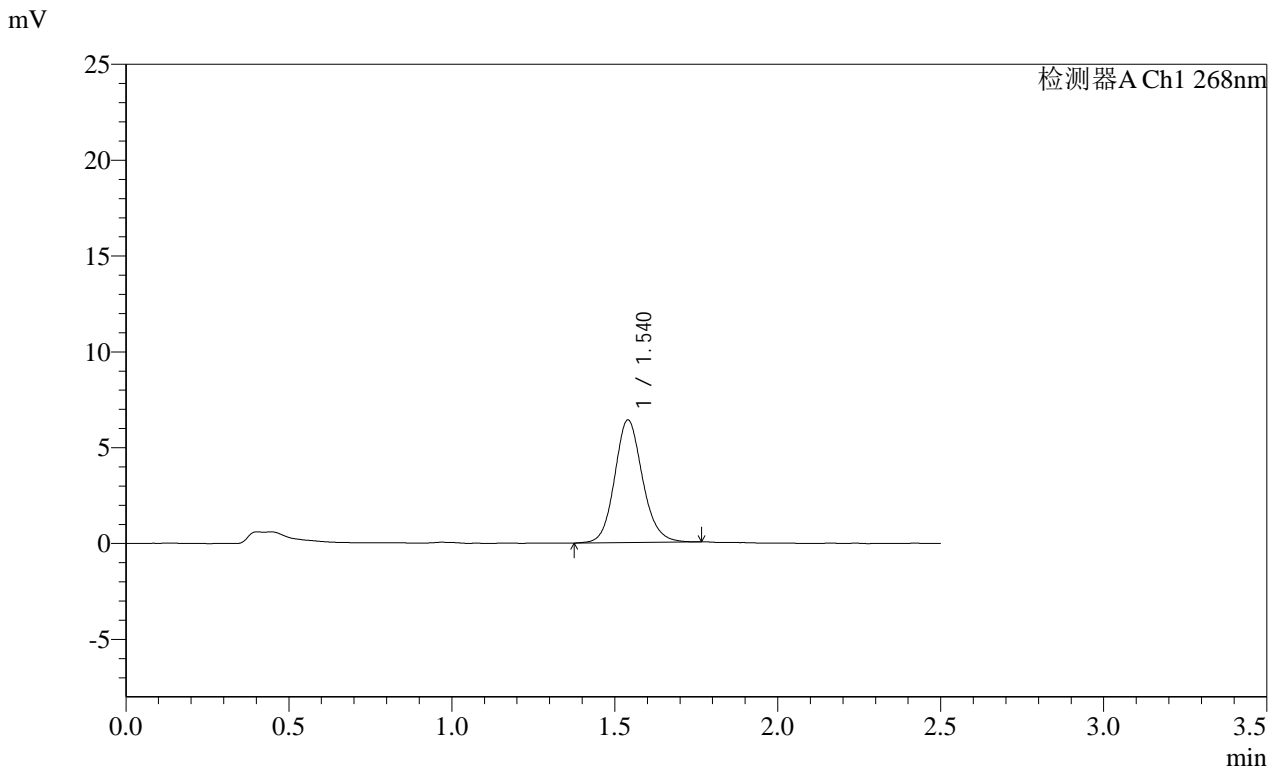
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 40280 | 100.000 | 6653 | 1593 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 40280 | 100.000 | 6653 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-193-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:52:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

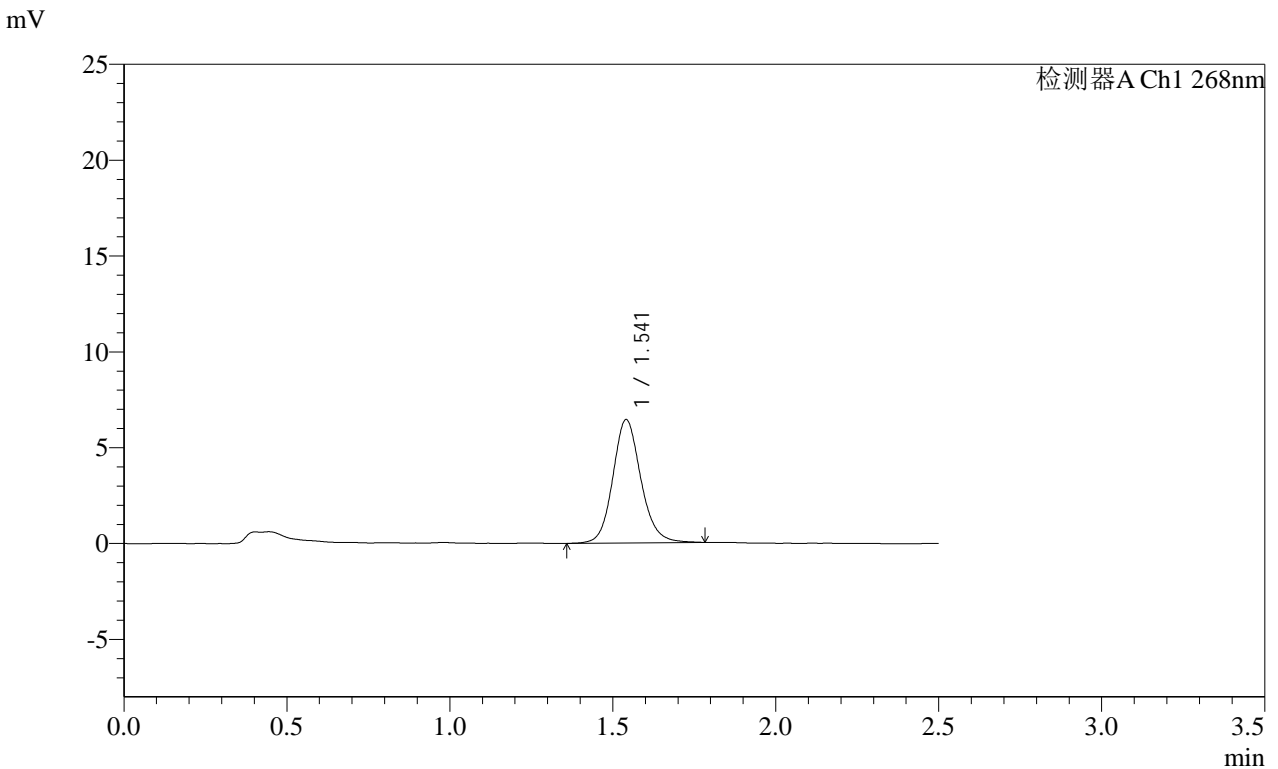
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 38031 | 100.000 | 6394 | 1605 | 1.124 | -- |
| 总计 | | 38031 | 100.000 | 6394 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-194-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:55:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:51:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

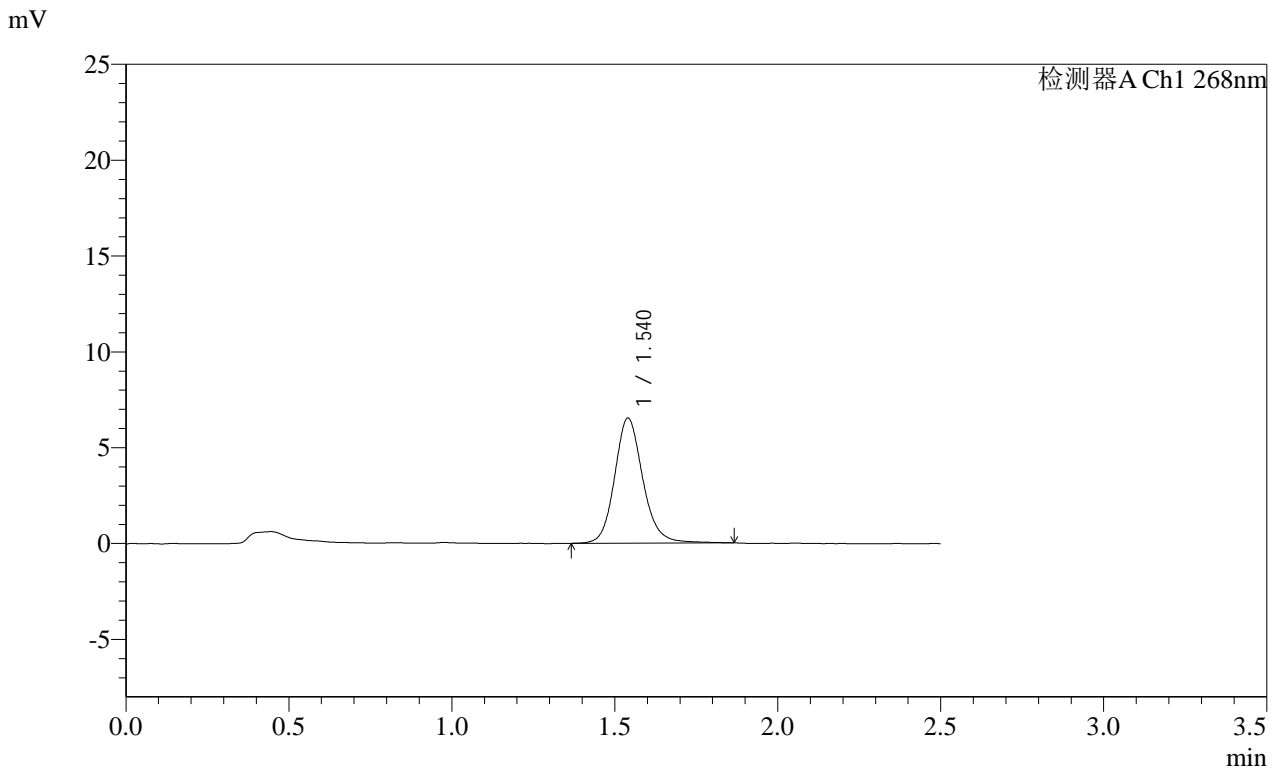
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 38568 | 100.000 | 6425 | 1603 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 38568 | 100.000 | 6425 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-195-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 12:58:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

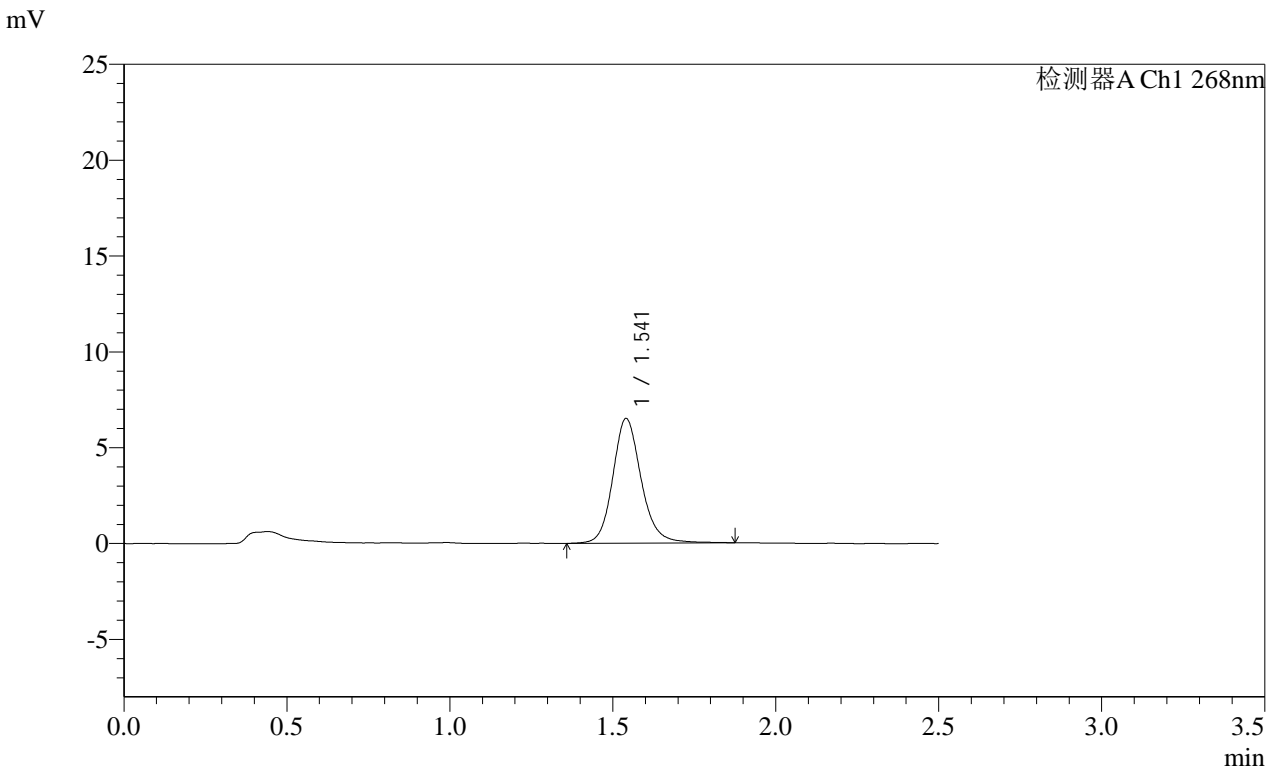
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 39347 | 100.000 | 6522 | 1600 | 1.145 | -- |
| 总计 | | 39347 | 100.000 | 6522 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-196-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P4-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-29 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 13:01:22 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:35 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

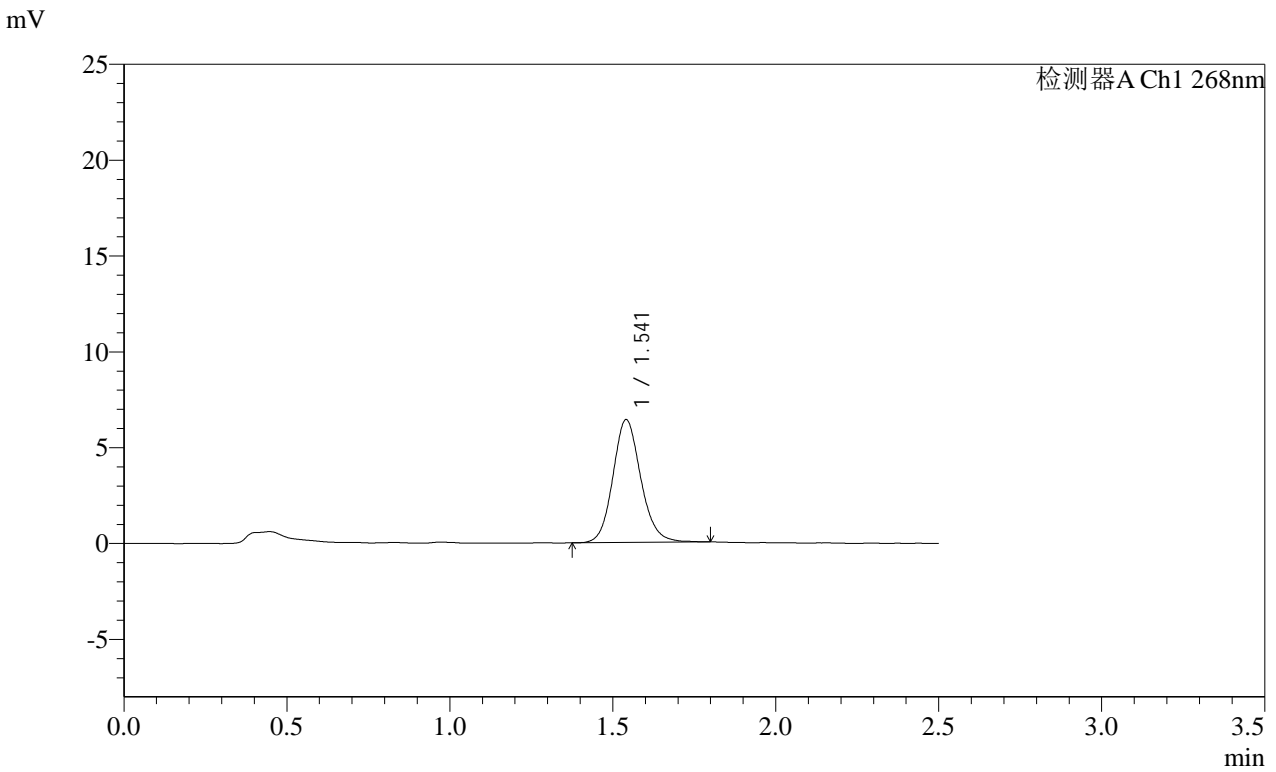
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 39662 | 100.000 | 6500 | 1582 | 1.155 | -- |
| 总计 | | 39662 | 100.000 | 6500 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-197-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:04:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

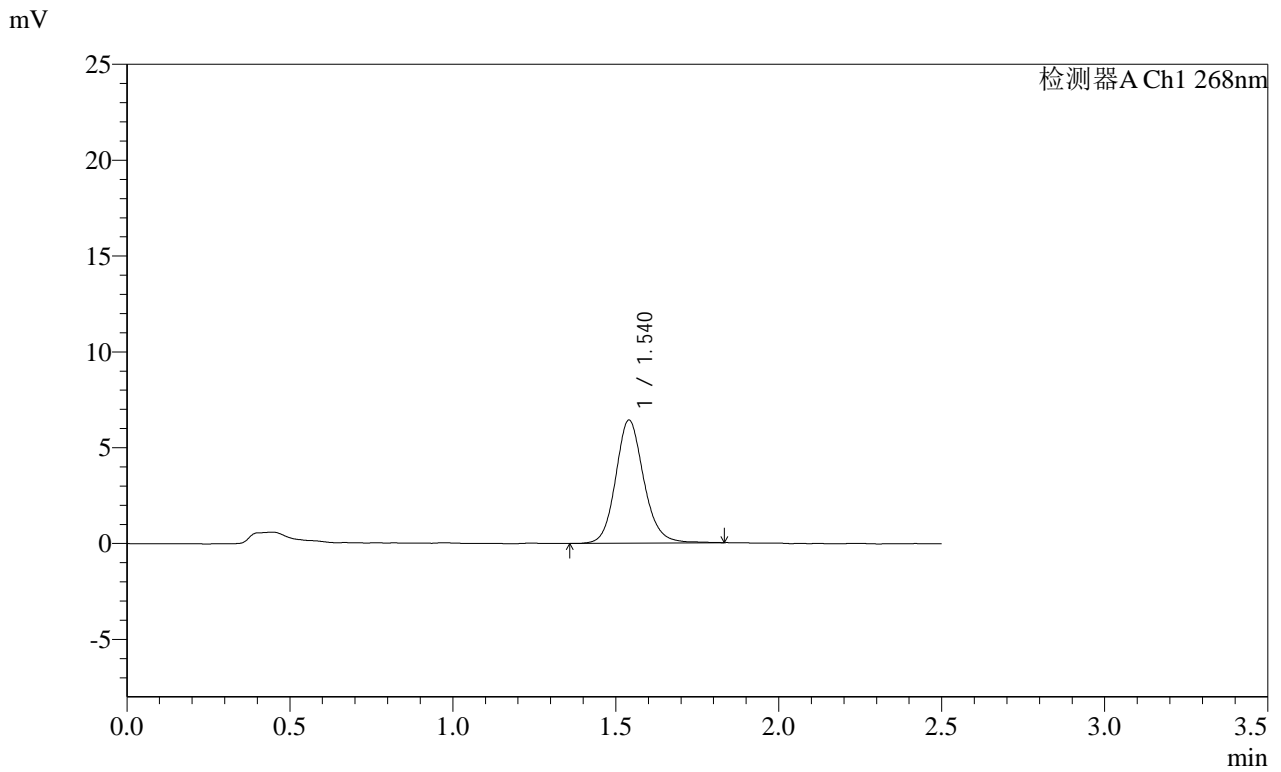
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 38131 | 100.000 | 6394 | 1599 | 1.127 | -- |
| 总计 | | 38131 | 100.000 | 6394 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-198-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 1-38
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 13:07:06 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/08 08:51:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

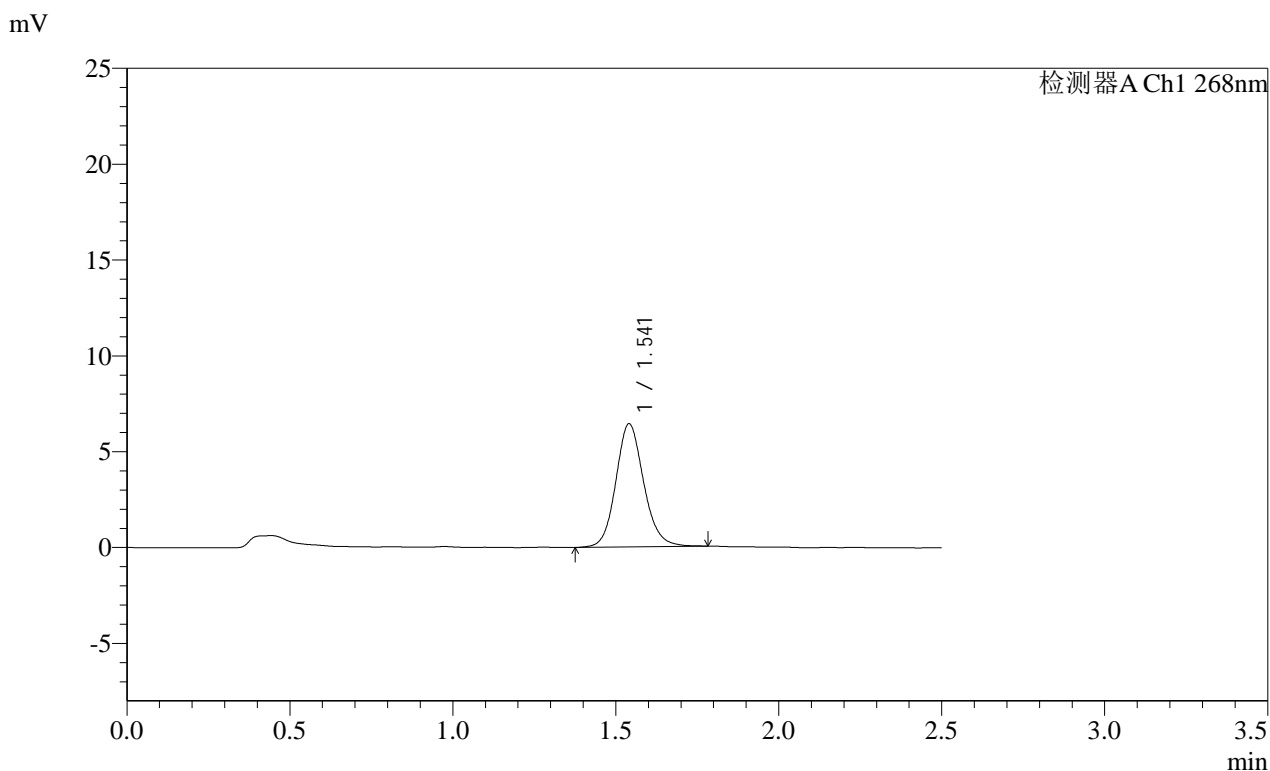
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 38526 | 100.000 | 6415 | 1598 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 38526 | 100.000 | 6415 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-199-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:09:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:51:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

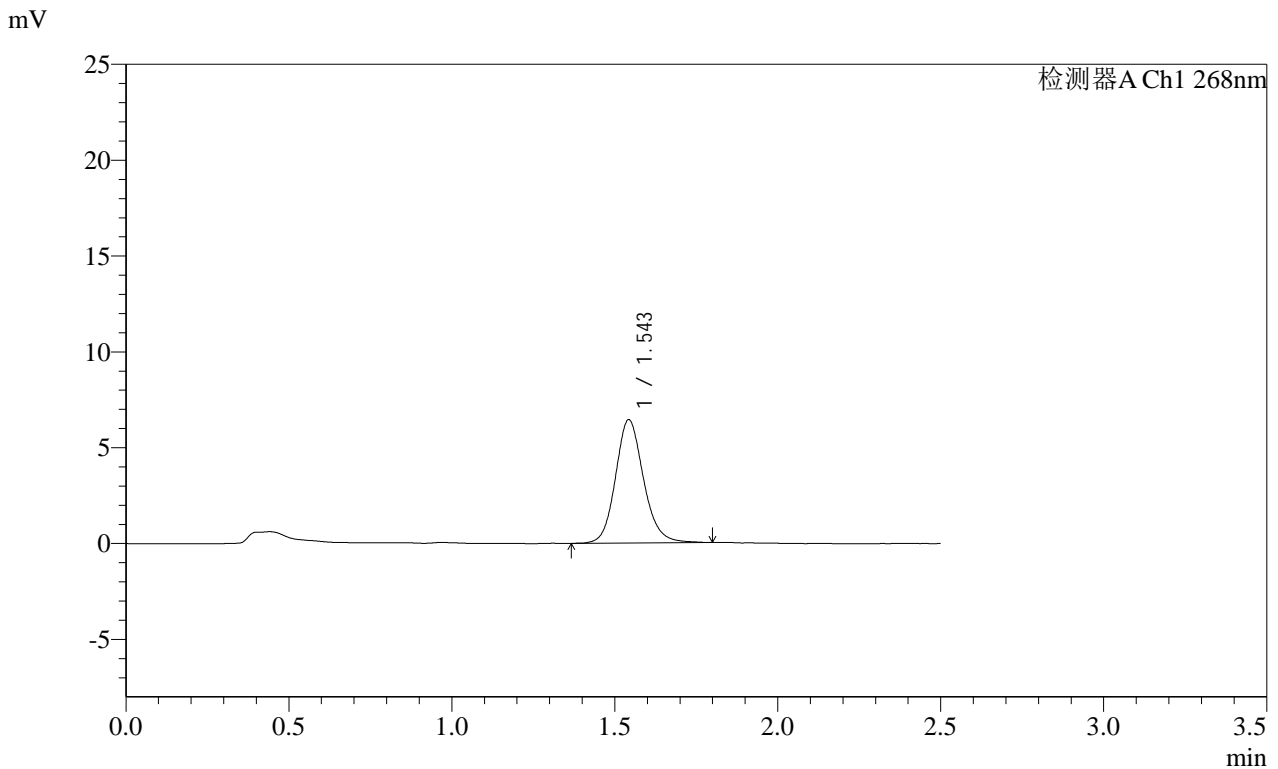
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 38227 | 100.000 | 6417 | 1609 | 1.126 | -- |
| 总计 | | 38227 | 100.000 | 6417 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-200-2 - zzp-2025030421p-4mg-rcd-P6-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-47 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 13:12:50 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:51:45 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.543 | 38555 | 100.000 | 6403 | 1603 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 38555 | 100.000 | 6403 | | | |

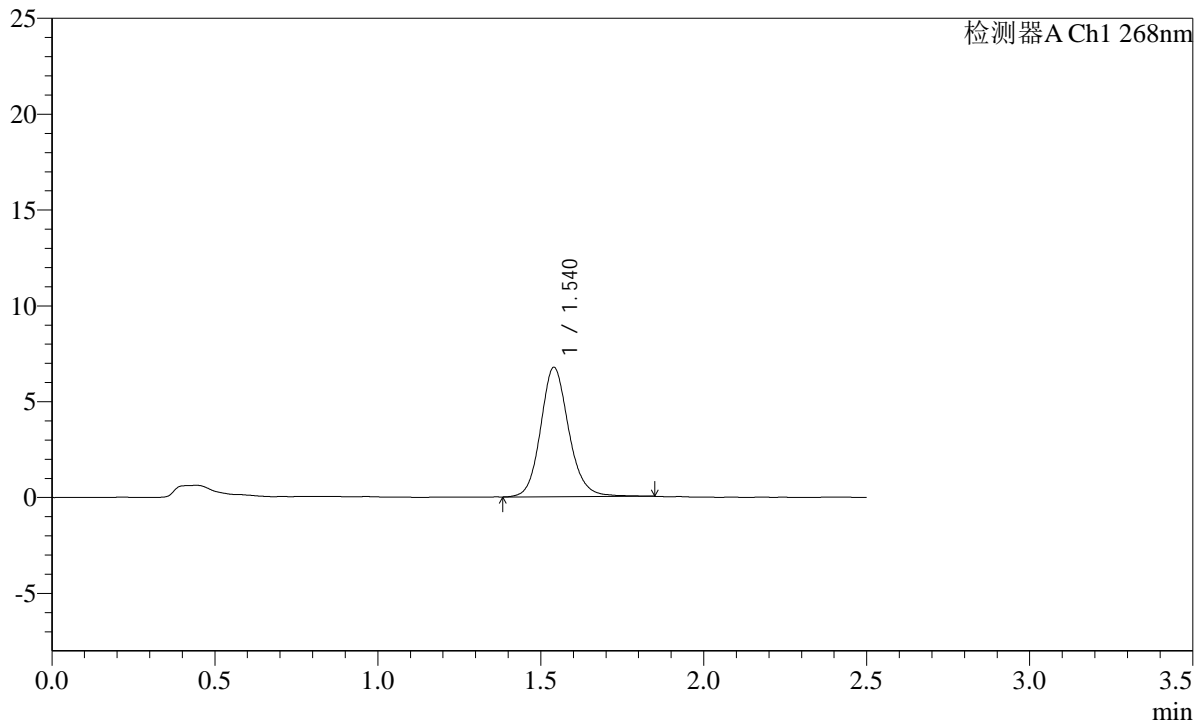
SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-201-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 1-3
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 13:15:42 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:47 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

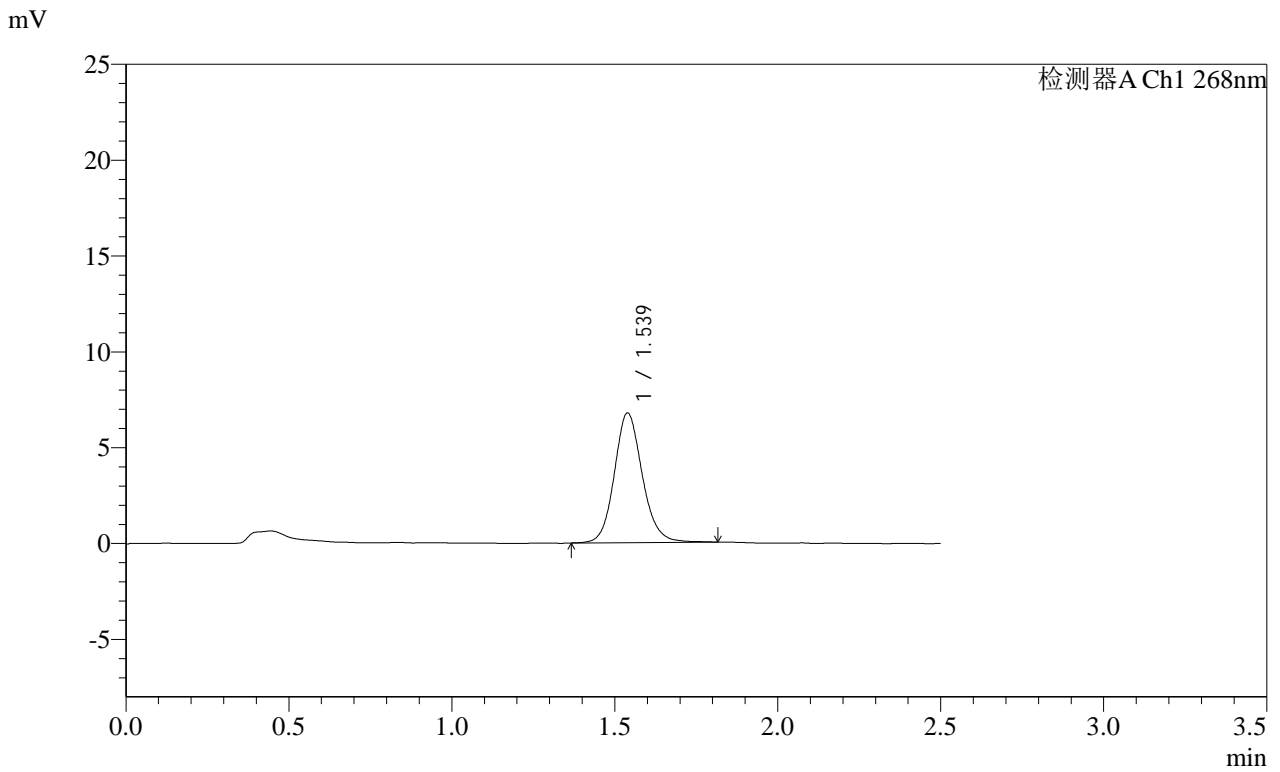
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.540 | 40557 | 100.000 | 6748 | 1594 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 40557 | 100.000 | 6748 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-203-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:21:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

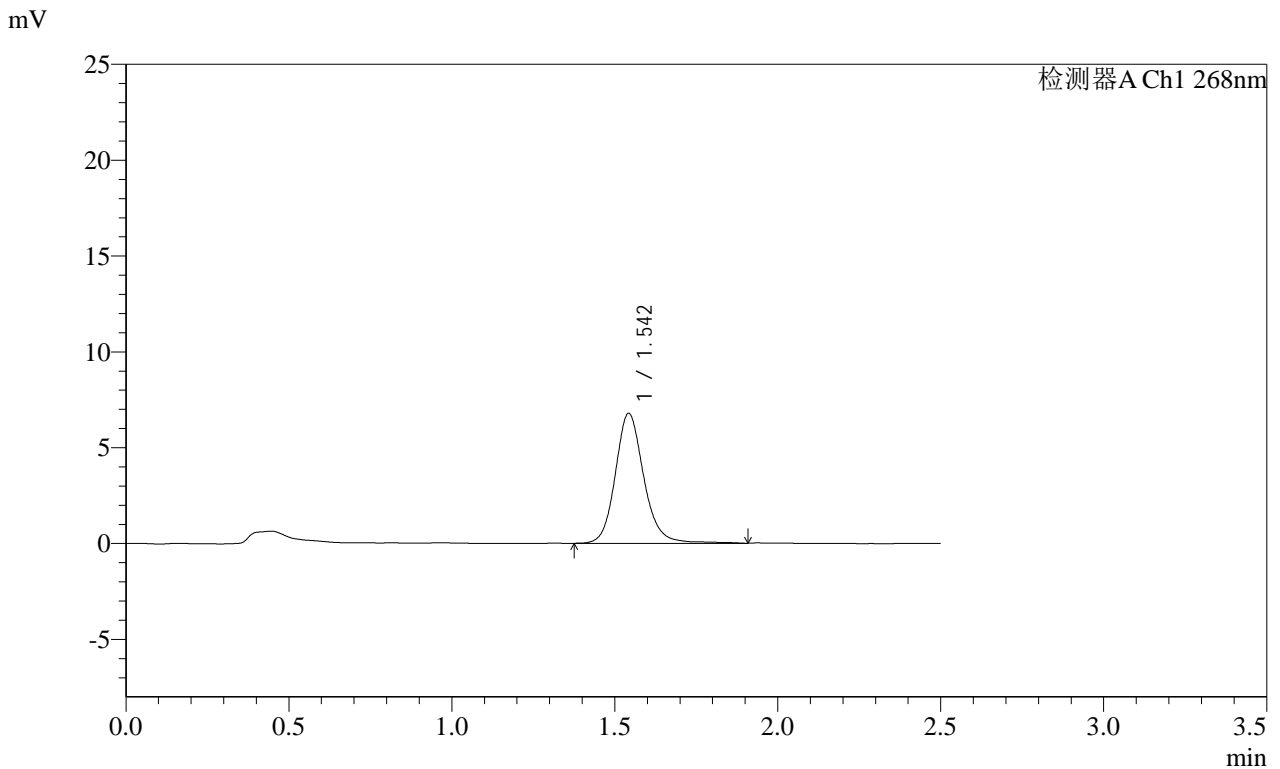
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 40414 | 100.000 | 6768 | 1604 | 1.124 | -- |
| 总计 | | 40414 | 100.000 | 6768 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-204-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P2-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-12 | |
| 进样体积: 10 μl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 13:24:19 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:56 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

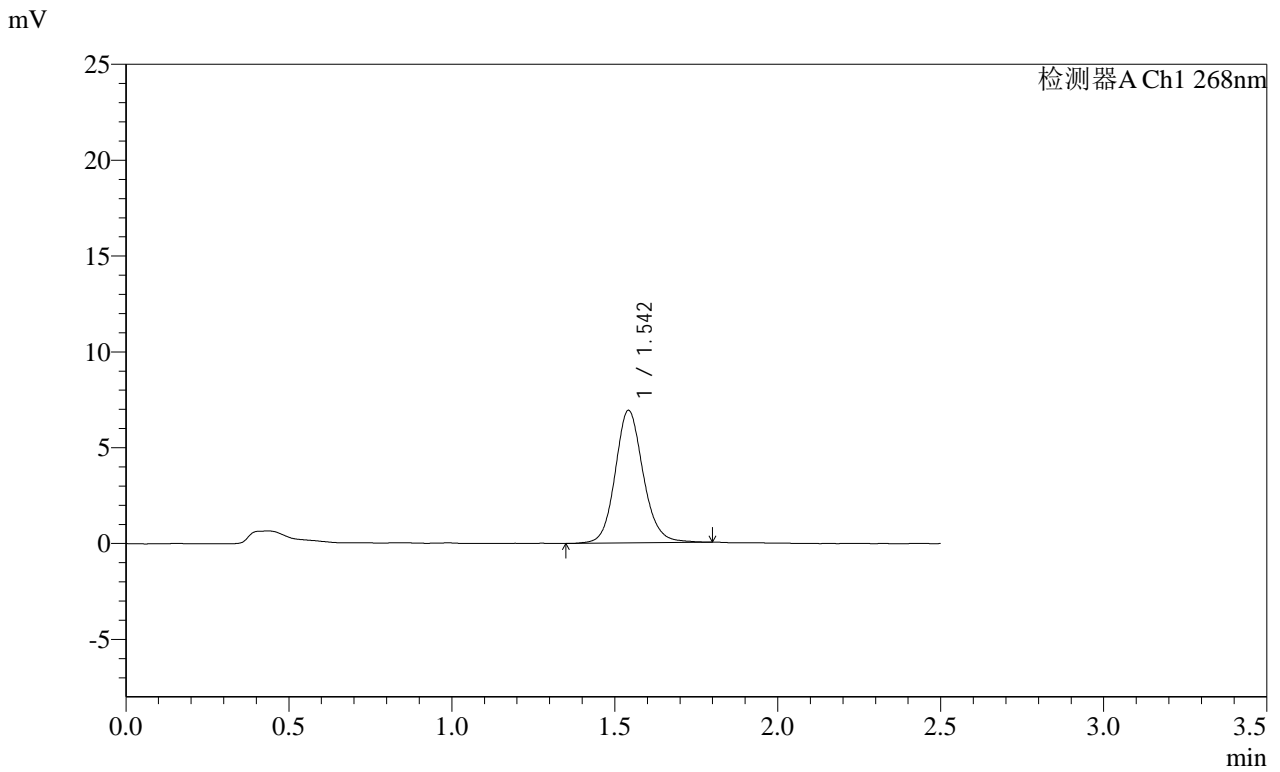
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.542 | 41484 | 100.000 | 6749 | 1587 | 1.149 | -- |
| 总计 | | 41484 | 100.000 | 6749 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-205-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-21 版本号:6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/05/07 13:27:11 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:51:59
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

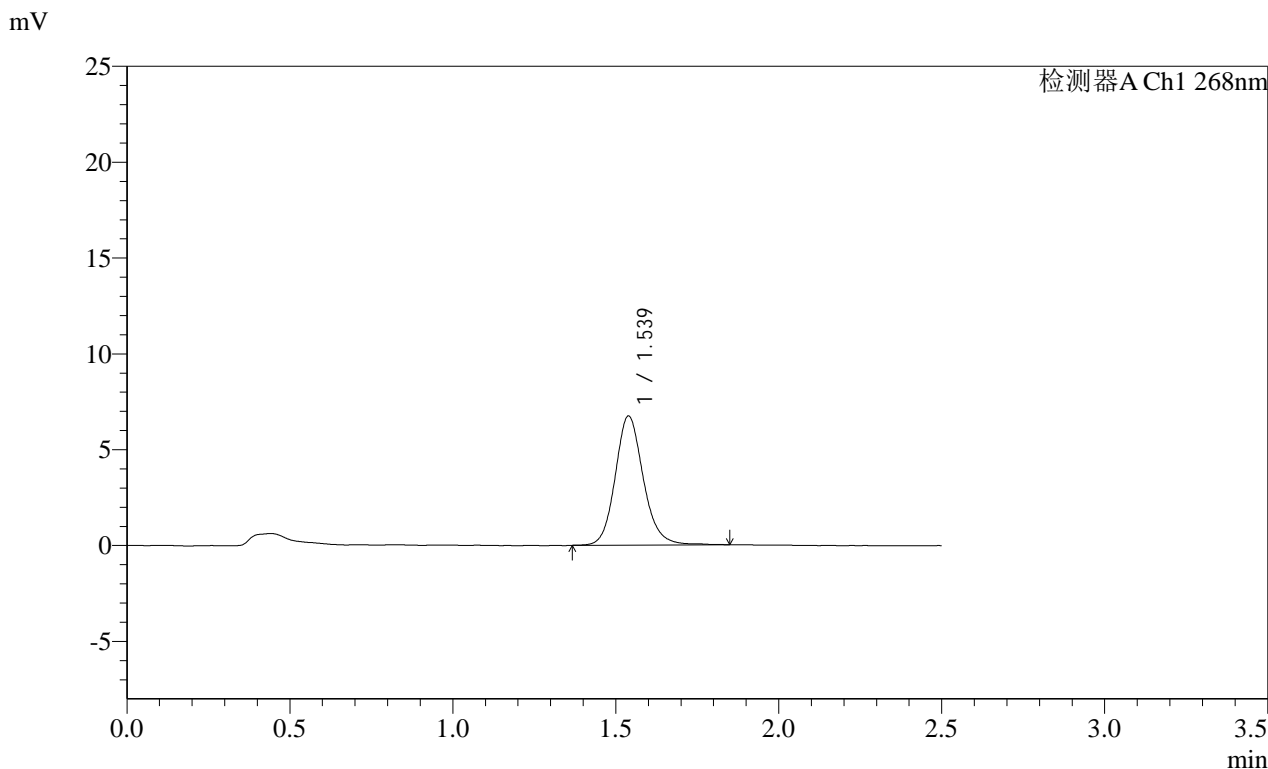
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.542 | 41362 | 100.000 | 6888 | 1613 | 1.124 | -- |
| 总计 | | 41362 | 100.000 | 6888 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-207-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P4-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 1-30
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 13:32:55 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/08 08:52:04 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

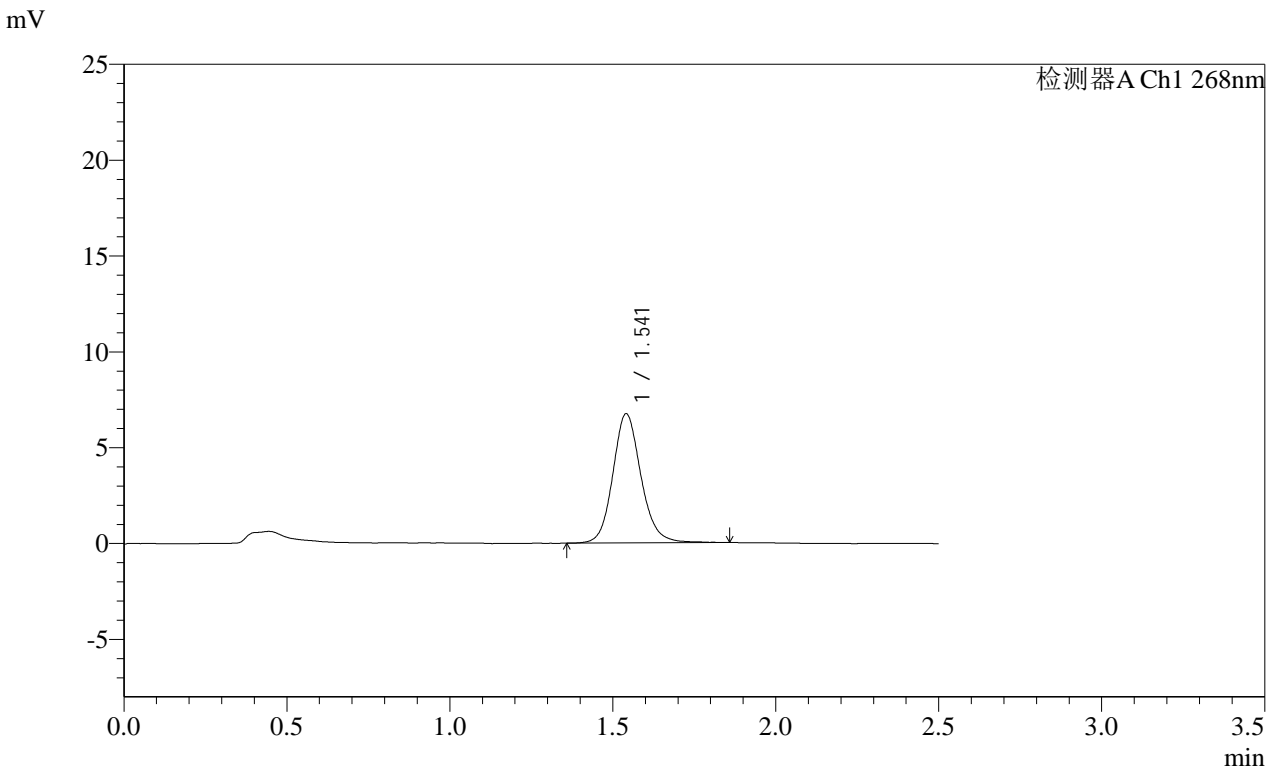
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 40471 | 100.000 | 6740 | 1595 | 1.141 | -- |
| 总计 | | 40471 | 100.000 | 6740 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-208-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P4-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-30 | |
| 进样体积: 10 µl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 13:35:47 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:07 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

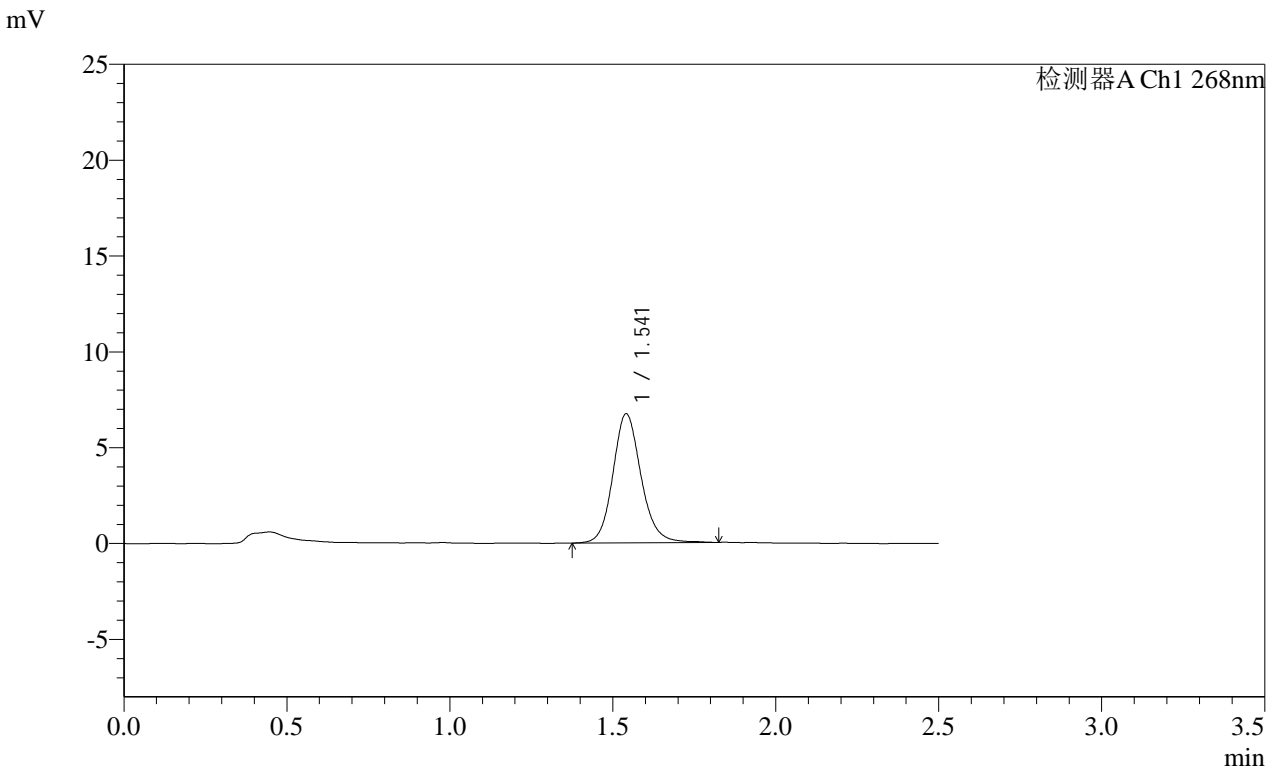
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 40591 | 100.000 | 6733 | 1593 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 40591 | 100.000 | 6733 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-209-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:38:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

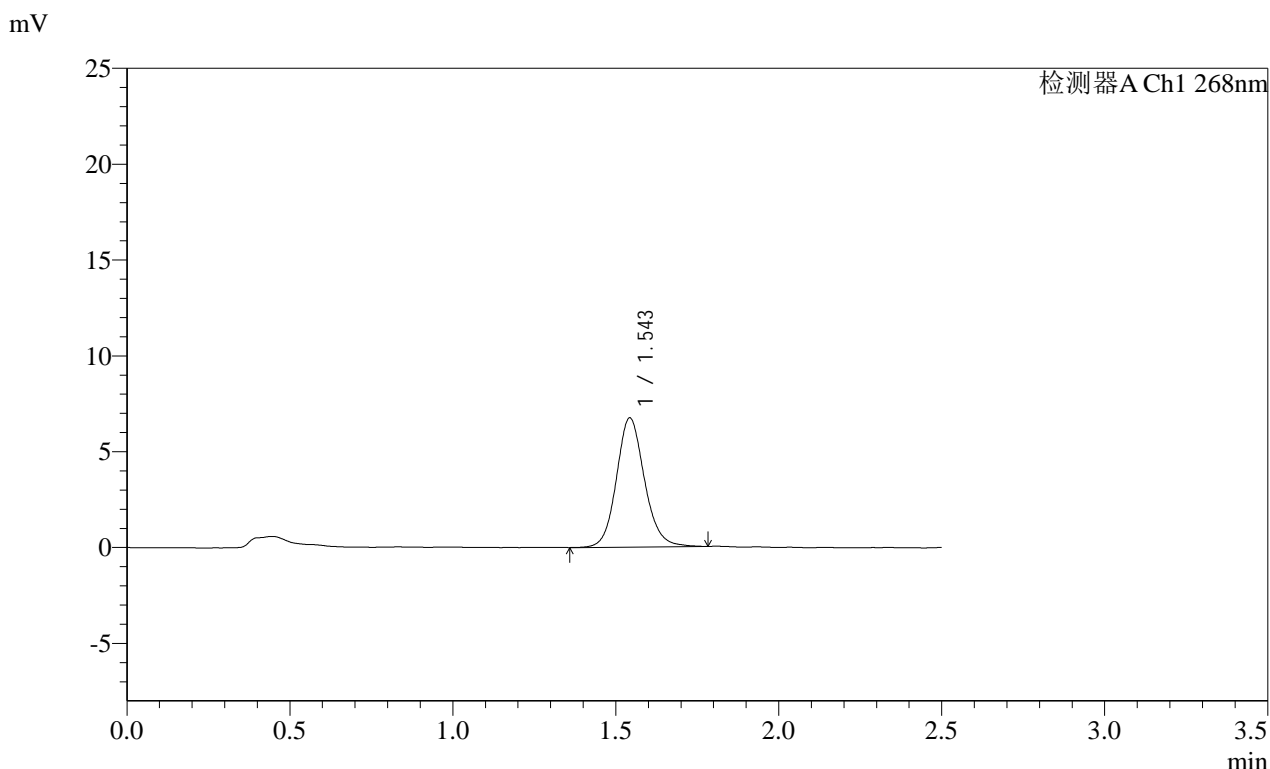
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 40522 | 100.000 | 6721 | 1592 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 40522 | 100.000 | 6721 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-210-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 13:41:32 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/08 08:52:12 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

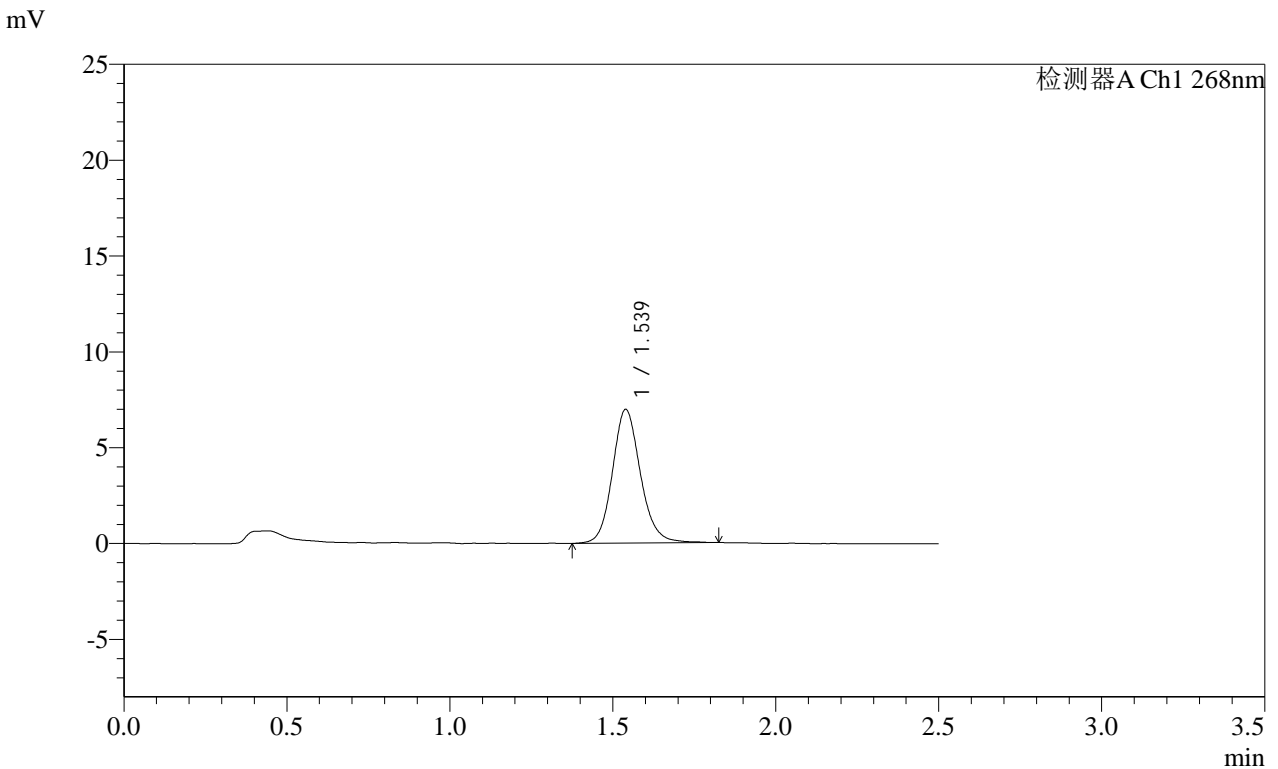
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.543 | 40358 | 100.000 | 6704 | 1599 | 1.124 | -- |
| 总计 | | 40358 | 100.000 | 6704 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-211-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P6-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 1-48 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 13:44:48 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:14 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

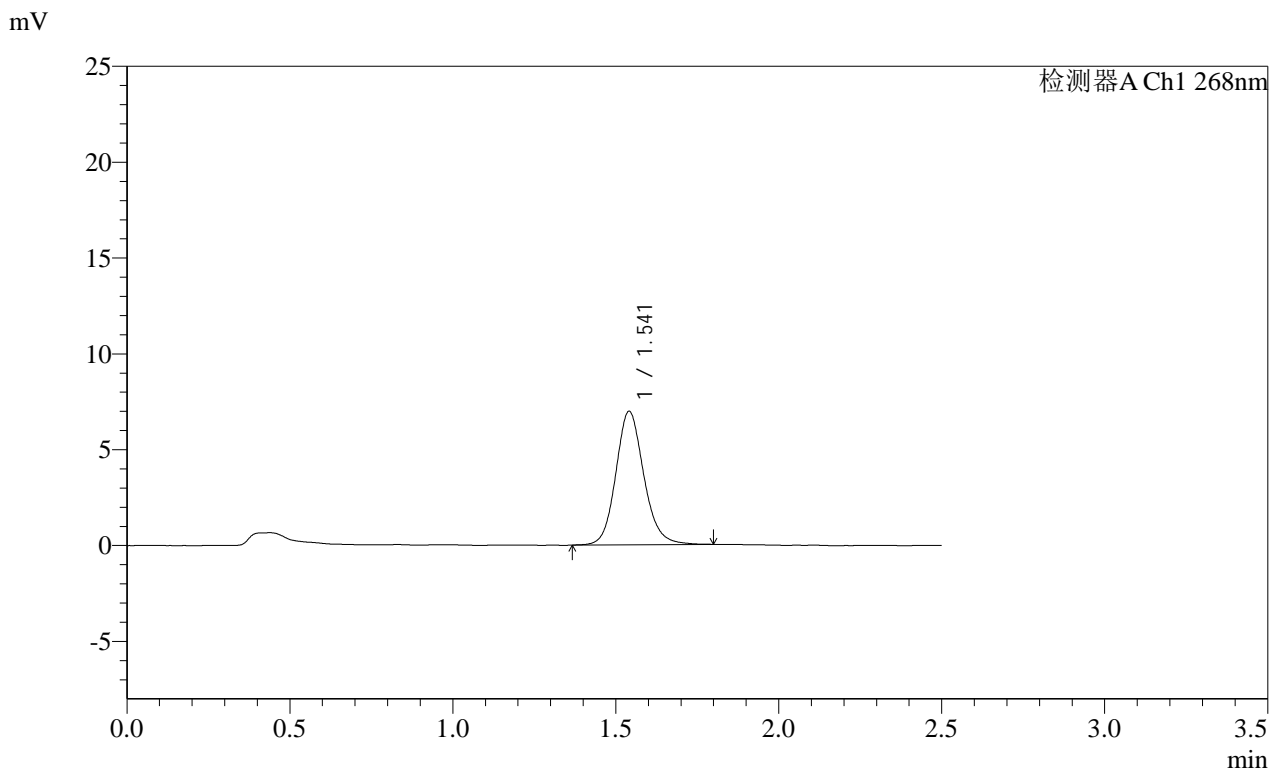
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.539 | 41839 | 100.000 | 6976 | 1597 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 41839 | 100.000 | 6976 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-212-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcd-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:47:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

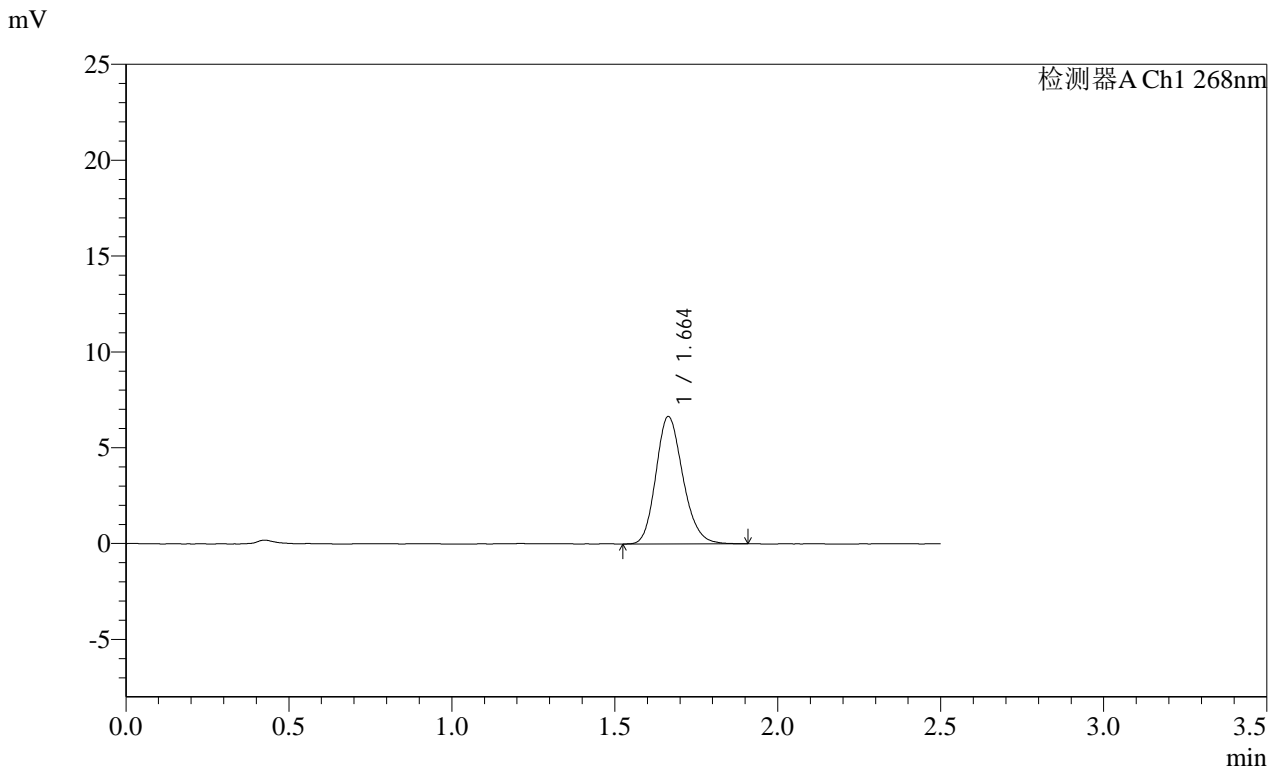
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.541 | 41656 | 100.000 | 6955 | 1600 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 41656 | 100.000 | 6955 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-213-2 - zzp-4mg-rcd-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:50:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

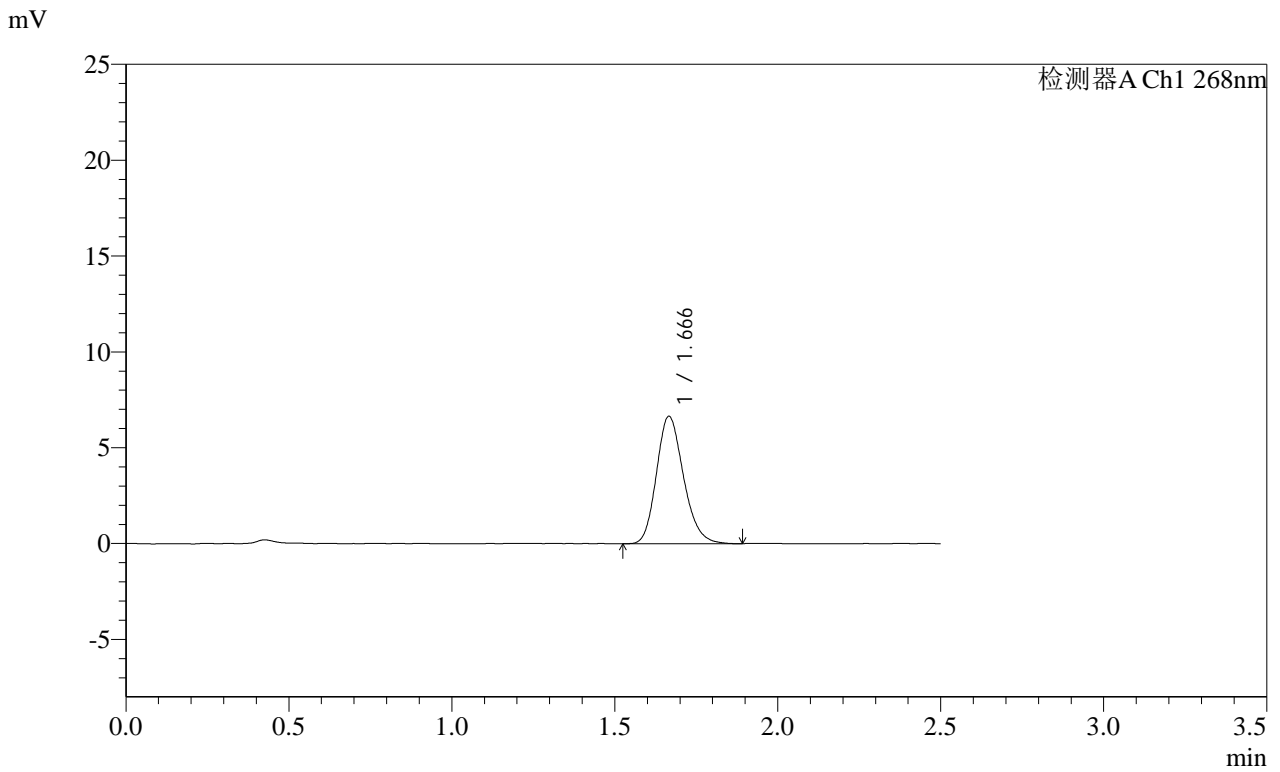
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.664 | 38411 | 100.000 | 6653 | 1952 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 38411 | 100.000 | 6653 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-214-2 - zzp-4mg-rcd-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 13:53:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

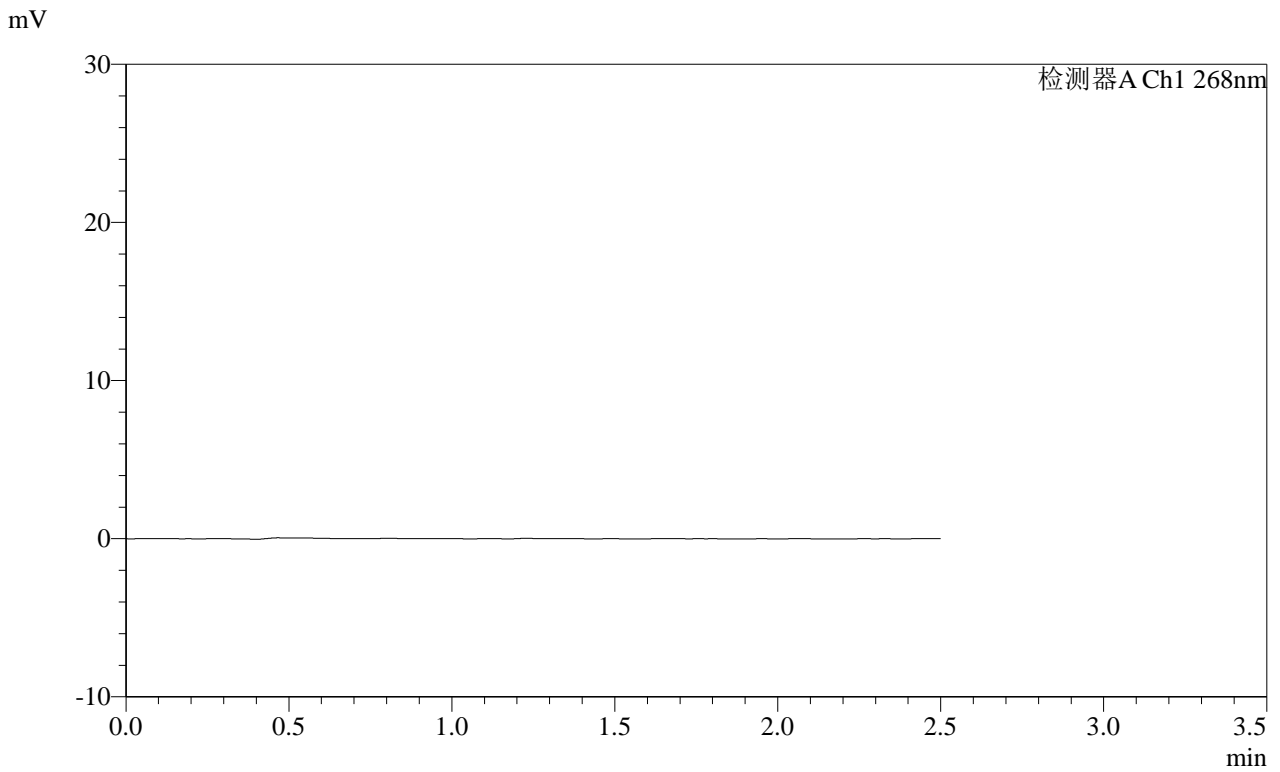
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.666 | 38395 | 100.000 | 6633 | 1948 | 1.193 | -- |
| 总计 | | 38395 | 100.000 | 6633 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-215-2 - zzp-8mg-rcd-rj.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-9 | |
| 进样体积: 10 μl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 14:54:50 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:25 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

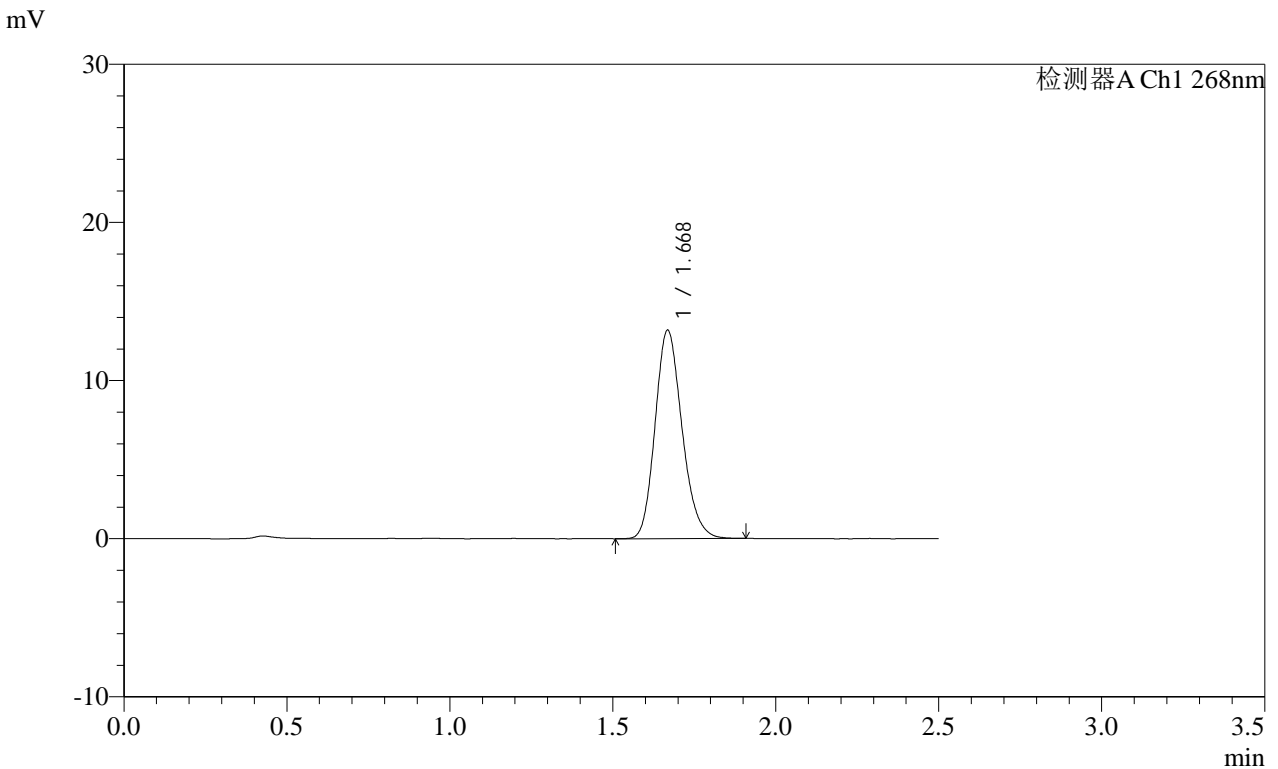
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 | | | | | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-216-2 - zzp-8mg-rcd-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 14:57:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:52:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

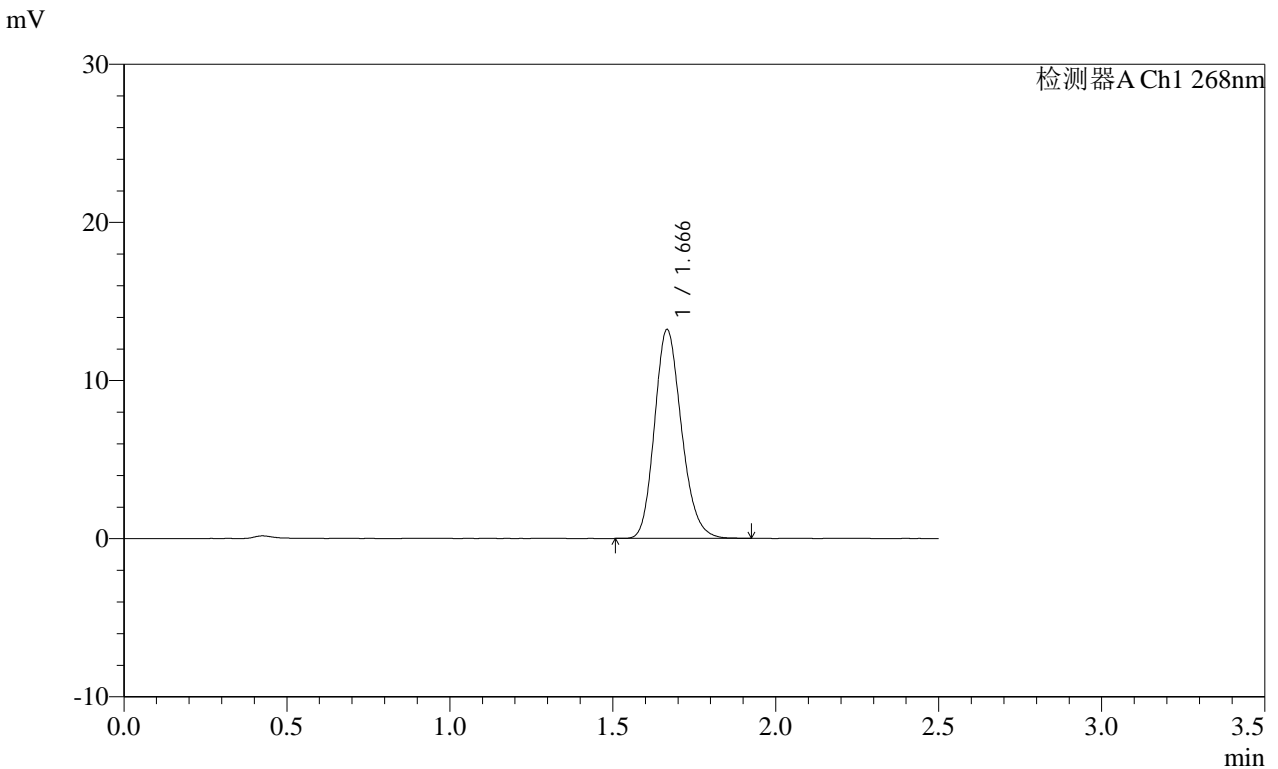
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.668 | 75861 | 100.000 | 13121 | 1966 | 1.182 | -- |
| 总计 | | 75861 | 100.000 | 13121 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-217-2 - zzp-8mg-rcd-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:00:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:52:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

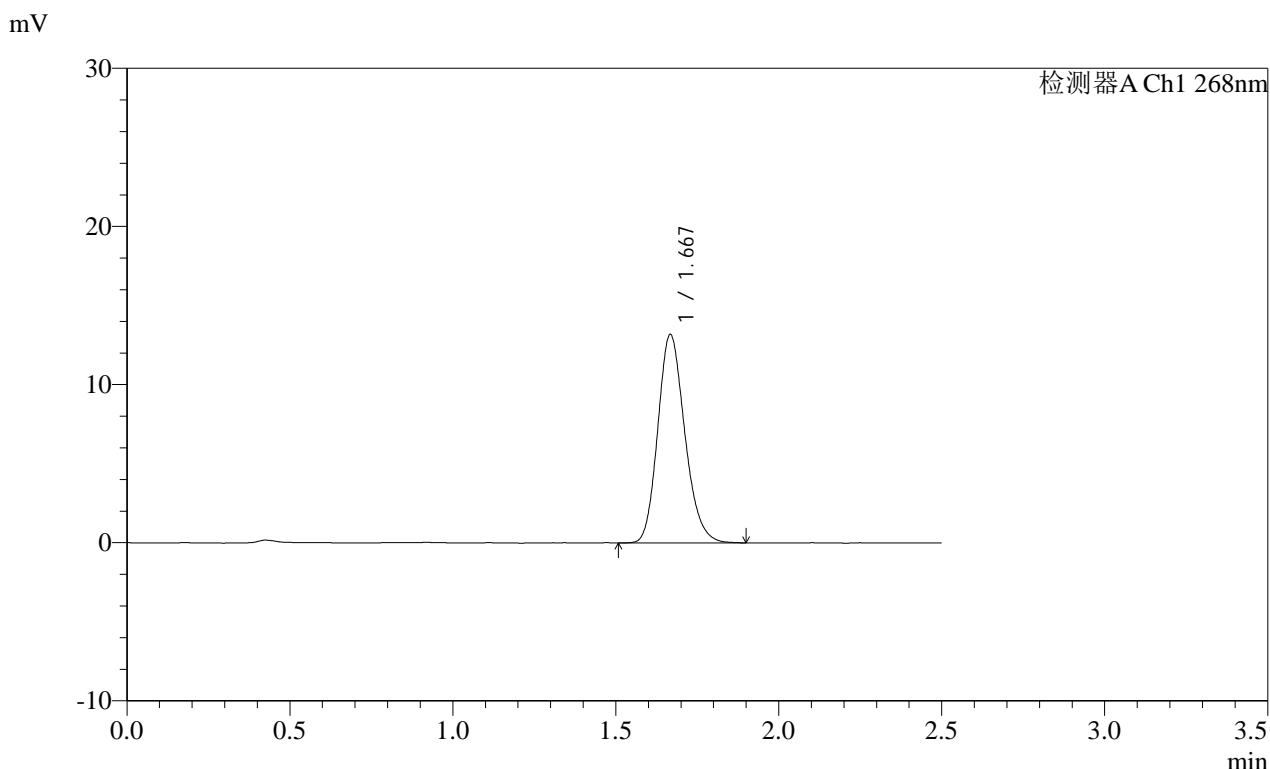
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.666 | 75960 | 100.000 | 13168 | 1962 | 1.181 | -- |
| 总计 | | 75960 | 100.000 | 13168 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-218-2 - zzp-8mg-rcd-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:03:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:52:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

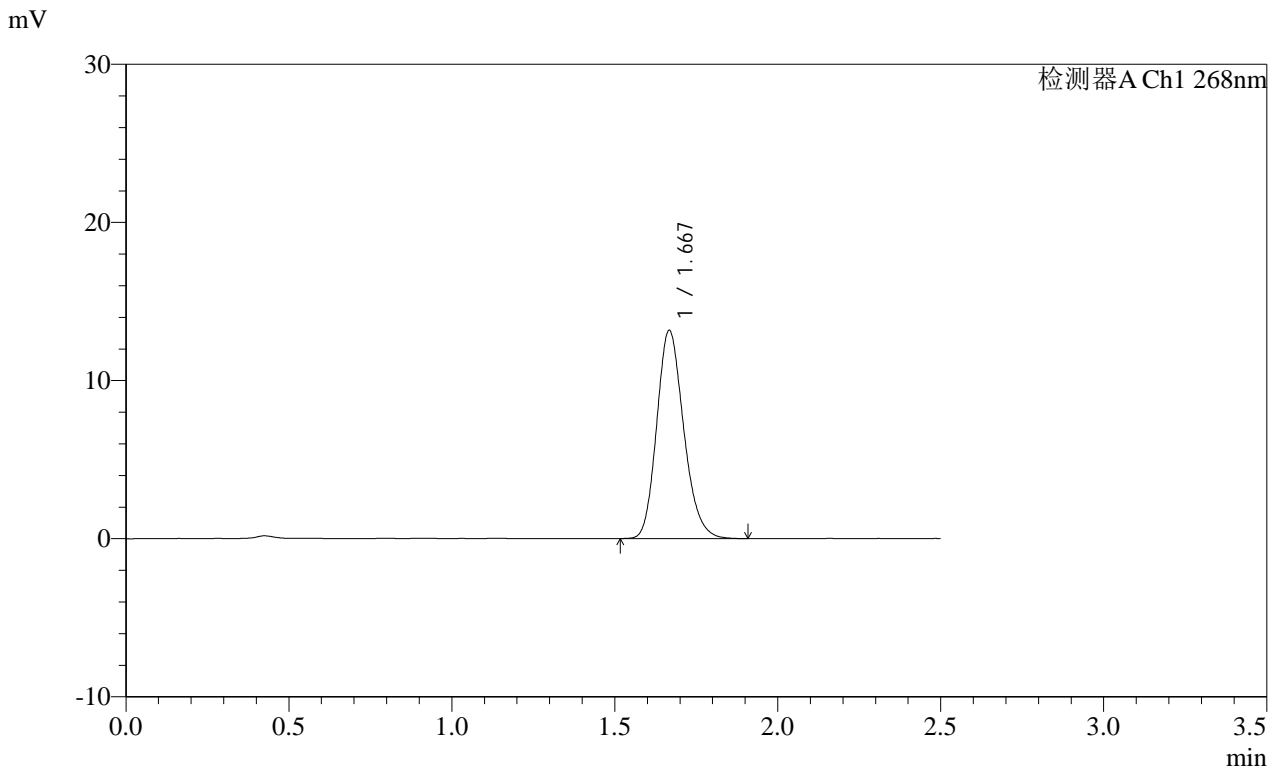
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.667 | 75989 | 100.000 | 13113 | 1955 | 1.183 | -- |
| 总计 | | 75989 | 100.000 | 13113 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-219-2 - zzp-8mg-rcd-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:06:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

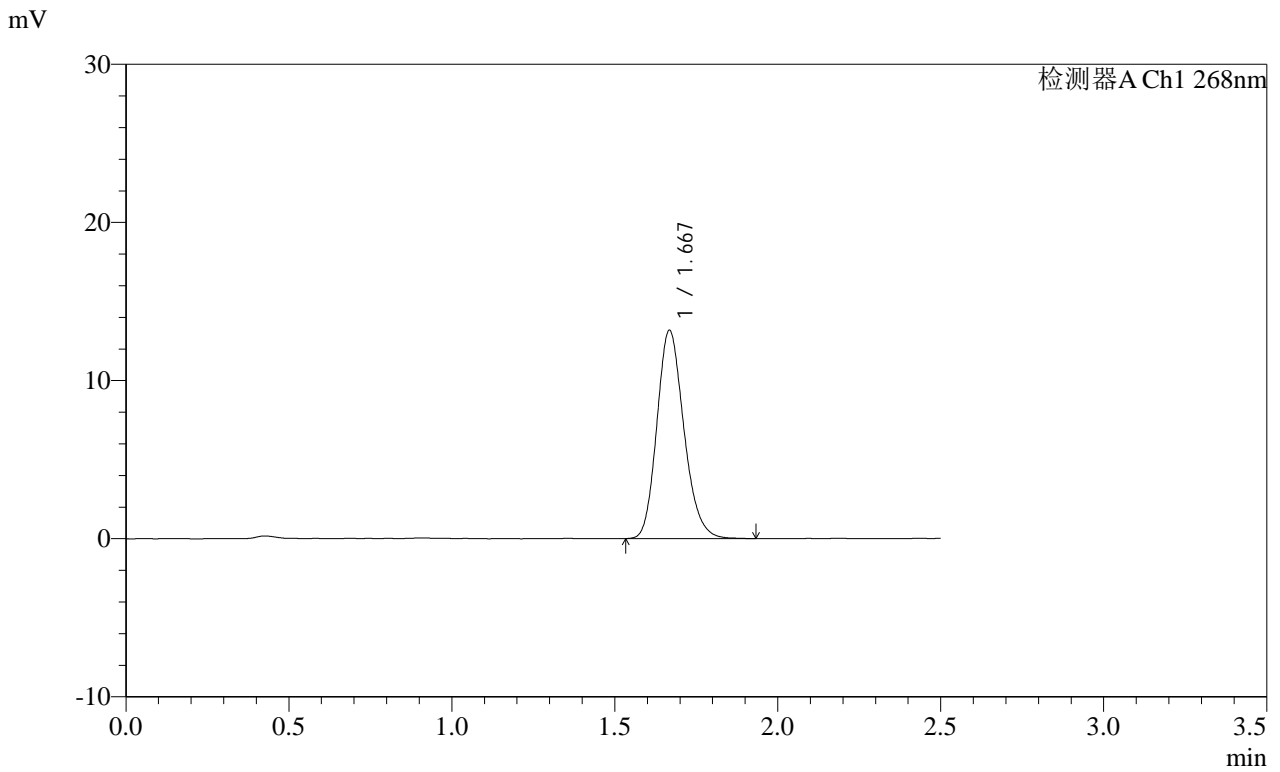
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.667 | 75817 | 100.000 | 13107 | 1957 | 1.186 | -- |
| 总计 | | 75817 | 100.000 | 13107 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-220-2 - zzp-8mg-rcd-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:09:21 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:52:37 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

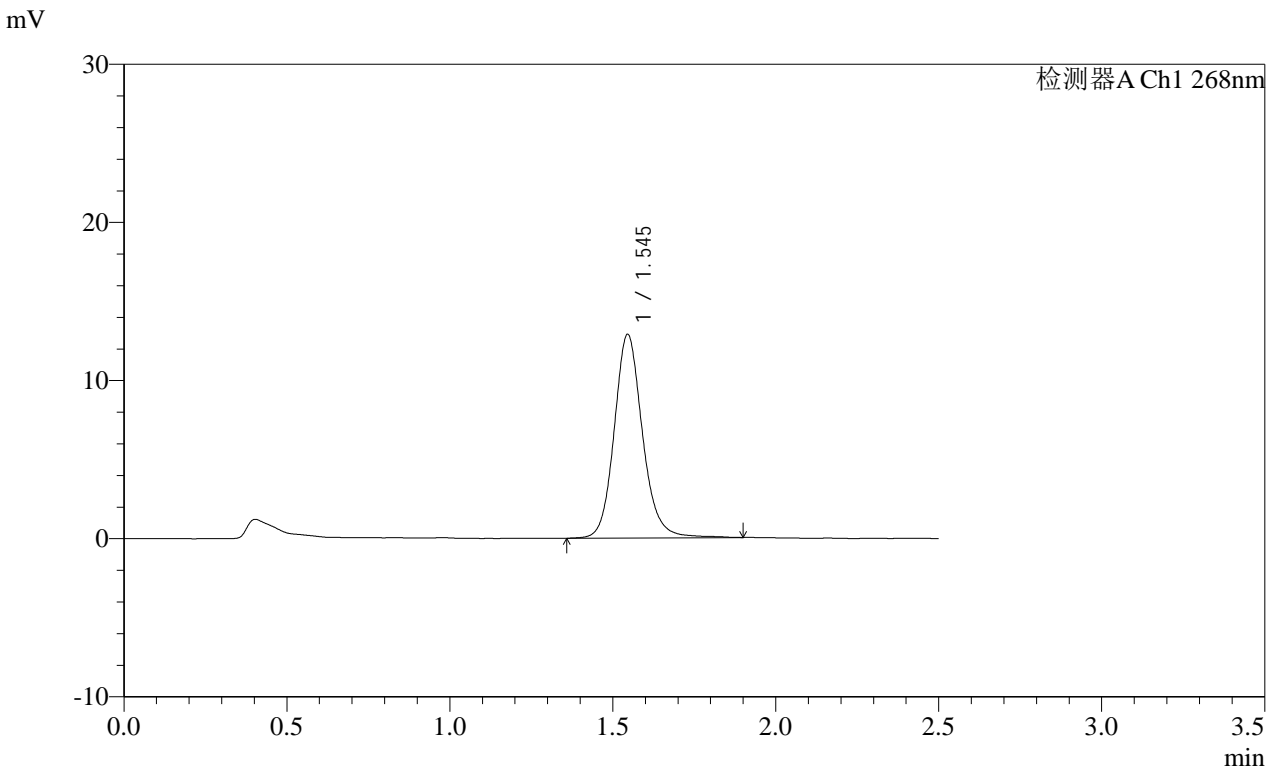
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.667 | 76119 | 100.000 | 13100 | 1957 | 1.187 | -- |
| 总计 | | 76119 | 100.000 | 13100 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-221-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P1-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-1 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 15:12:13 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:40 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

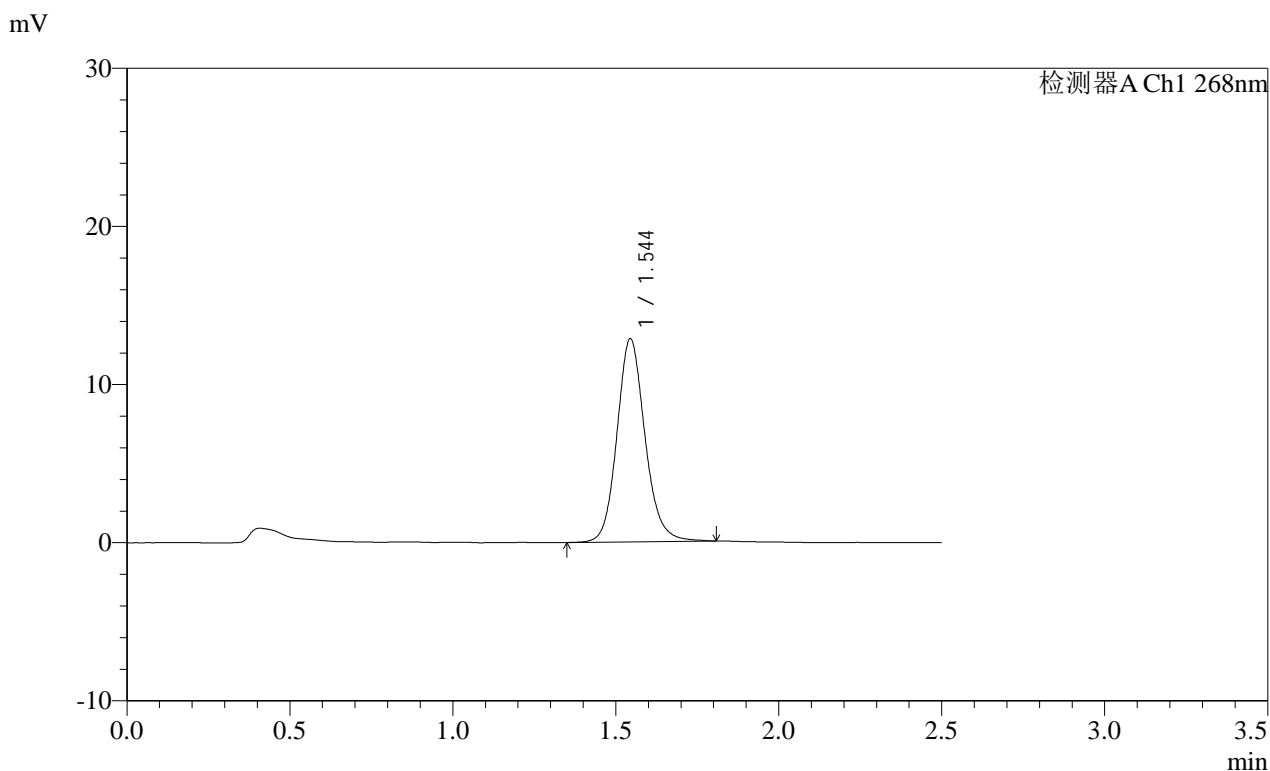
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.545 | 77841 | 100.000 | 12871 | 1609 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 77841 | 100.000 | 12871 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-222-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P1-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-1 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 15:15:07 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:52:43 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

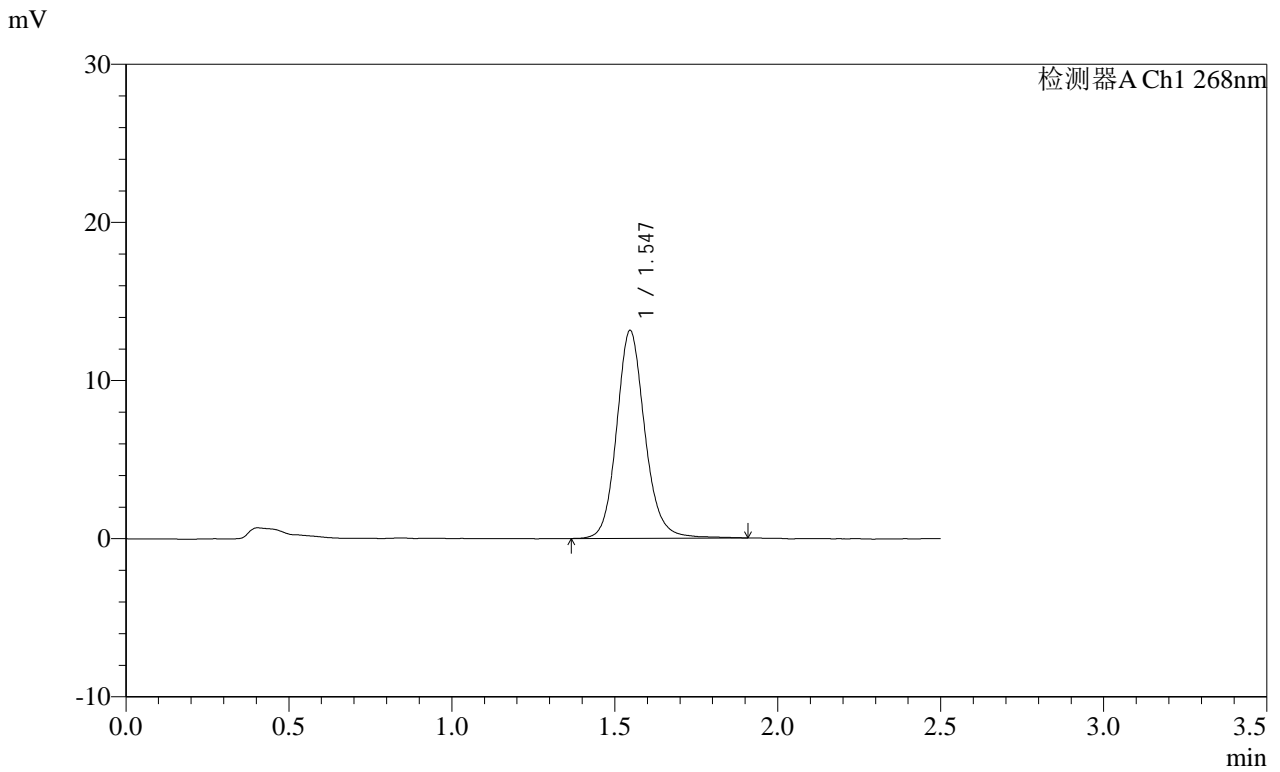
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.544 | 76888 | 100.000 | 12825 | 1611 | 1.132 | -- |
| 总计 | | 76888 | 100.000 | 12825 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-223-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:18:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

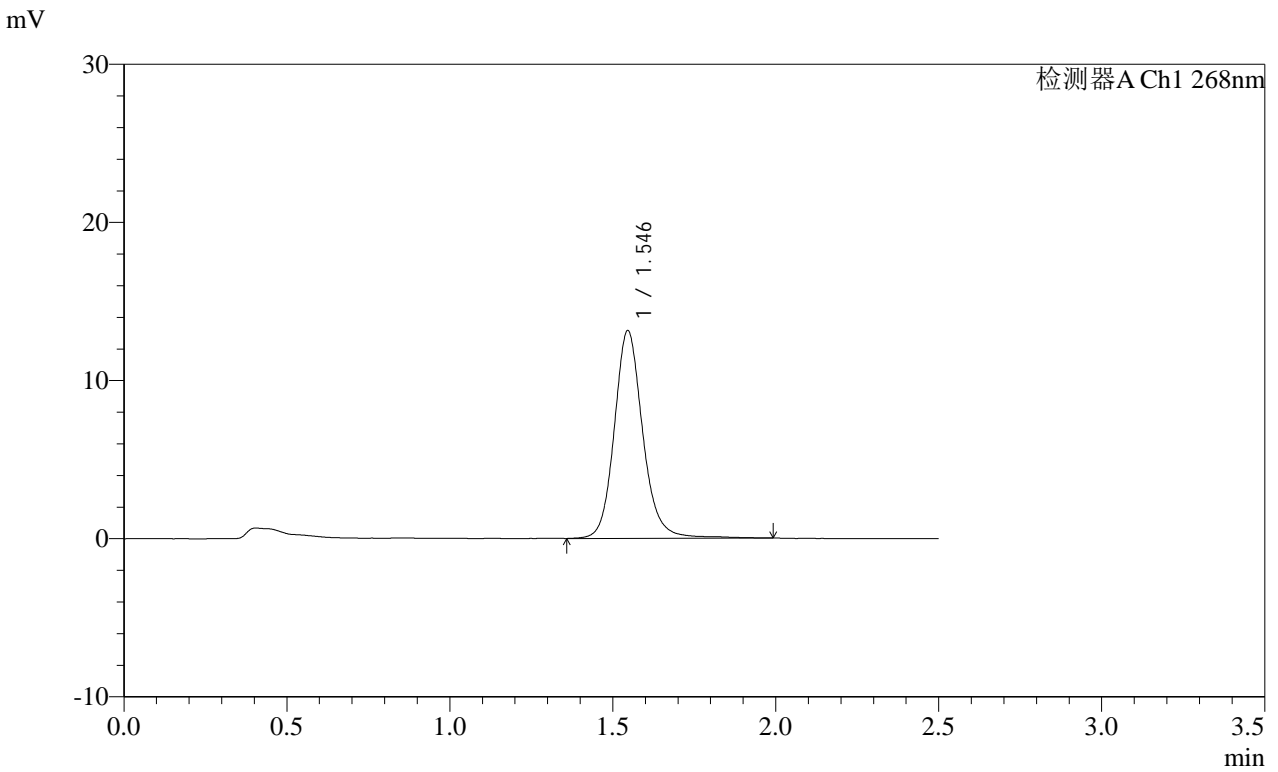
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 79403 | 100.000 | 13145 | 1610 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 79403 | 100.000 | 13145 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-224-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P2-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-10 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 15:20:55 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:48 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

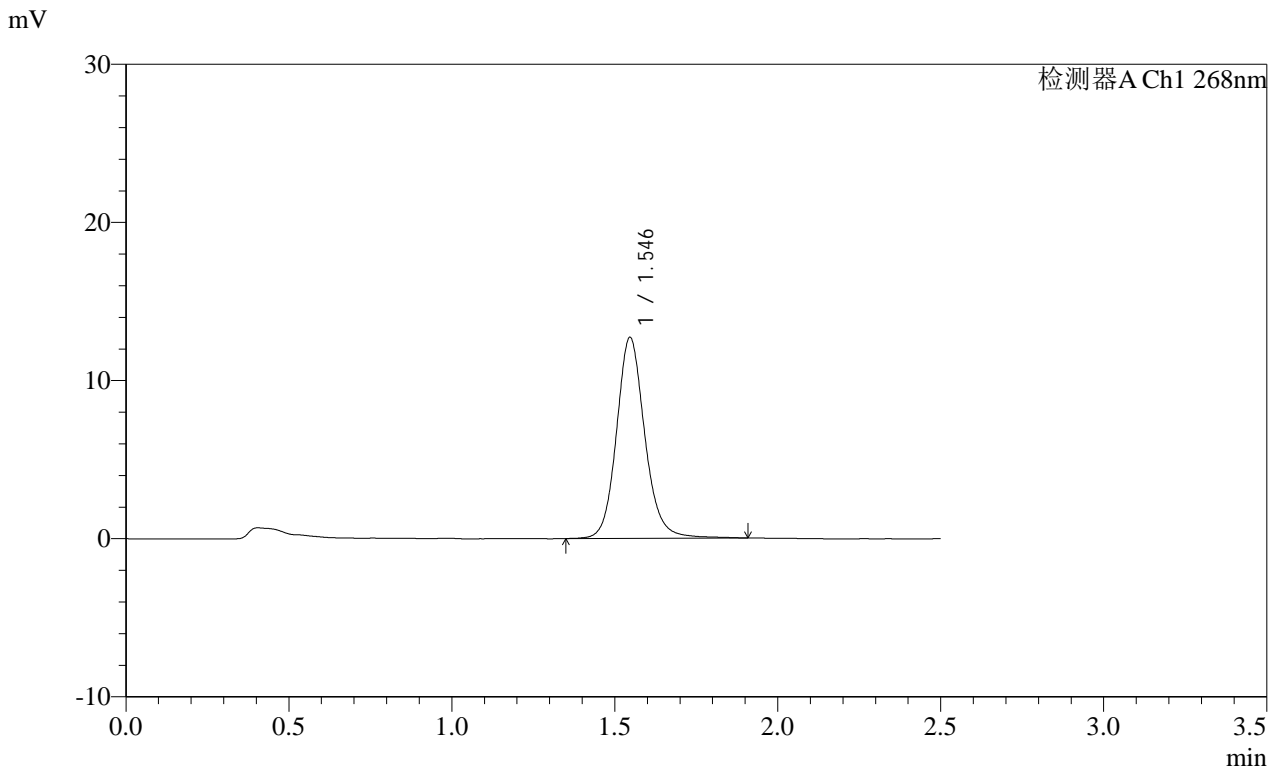
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 80073 | 100.000 | 13139 | 1603 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 80073 | 100.000 | 13139 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-225-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:23:48 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:52:50 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

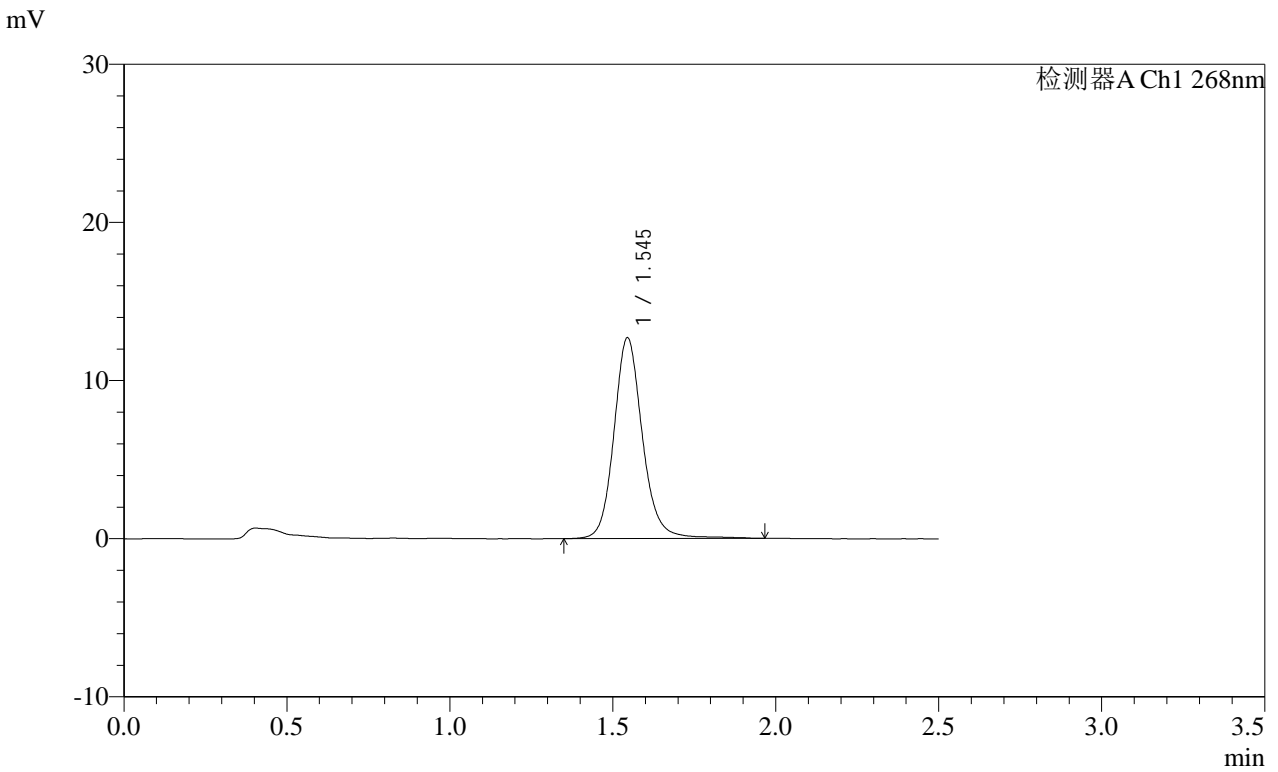
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 76840 | 100.000 | 12708 | 1607 | 1.131 | -- |
| 总计 | | 76840 | 100.000 | 12708 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-226-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:26:40 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:52:53 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

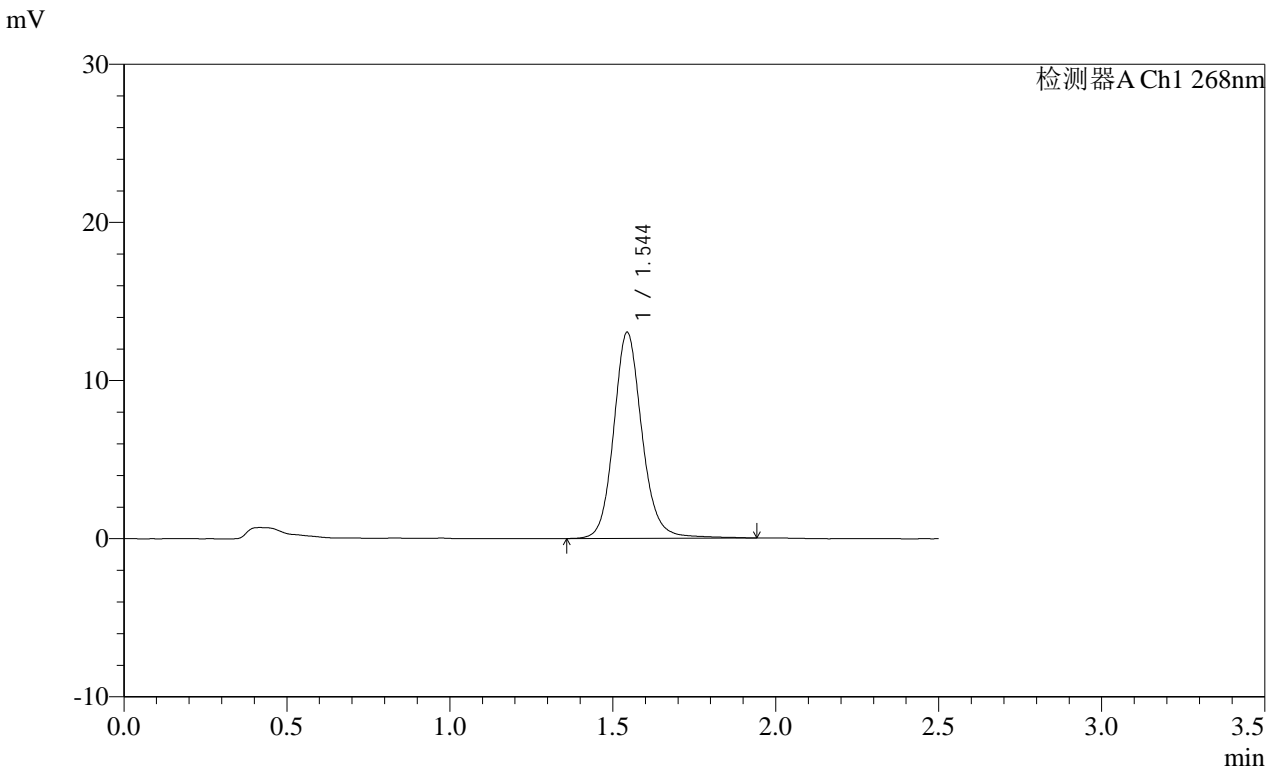
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.545 | 77385 | 100.000 | 12687 | 1599 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 77385 | 100.000 | 12687 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-227-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:29:34 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:52:56 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

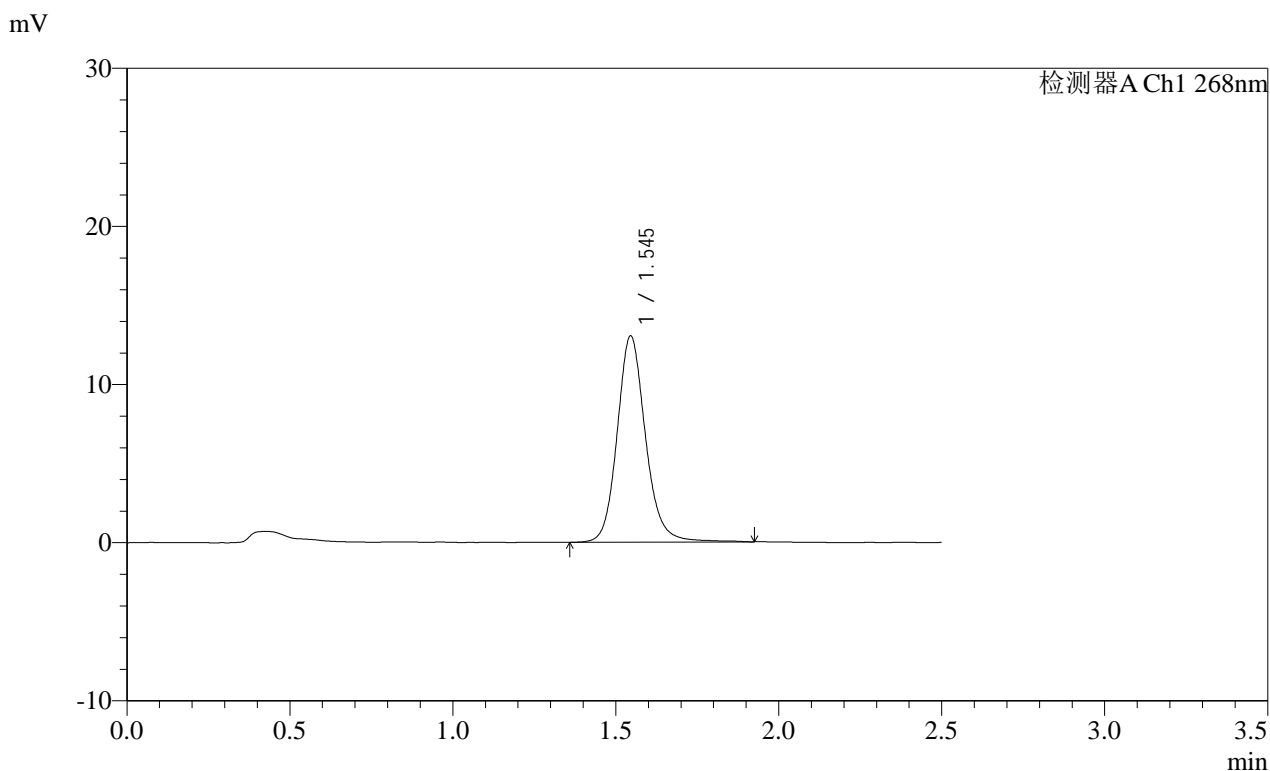
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.544 | 78944 | 100.000 | 12995 | 1604 | 1.132 | -- |
| 总计 | | 78944 | 100.000 | 12995 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-228-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P4-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-28 | |
| 进样体积: 10 μl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 15:32:27 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:52:59 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

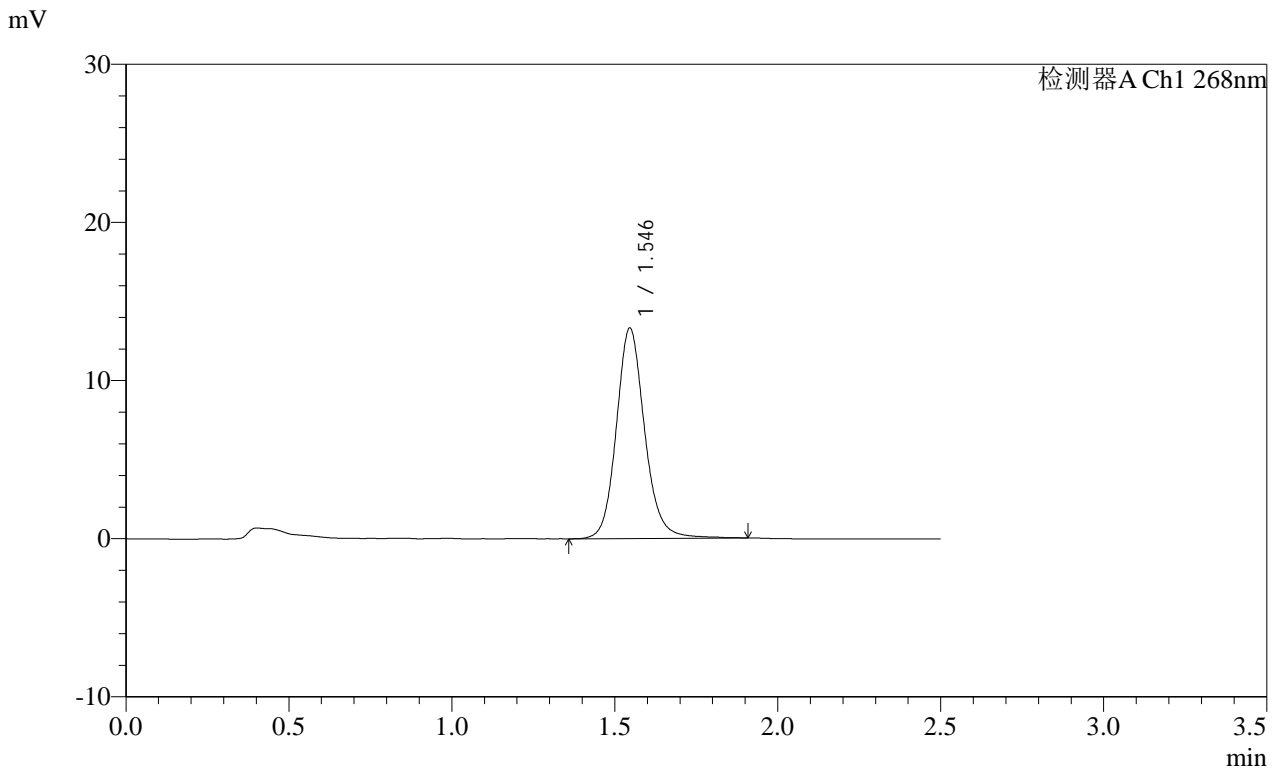
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.545 | 78970 | 100.000 | 13034 | 1606 | 1.140 | -- |
| 总计 | | 78970 | 100.000 | 13034 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-229-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:35:19 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:53:01 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

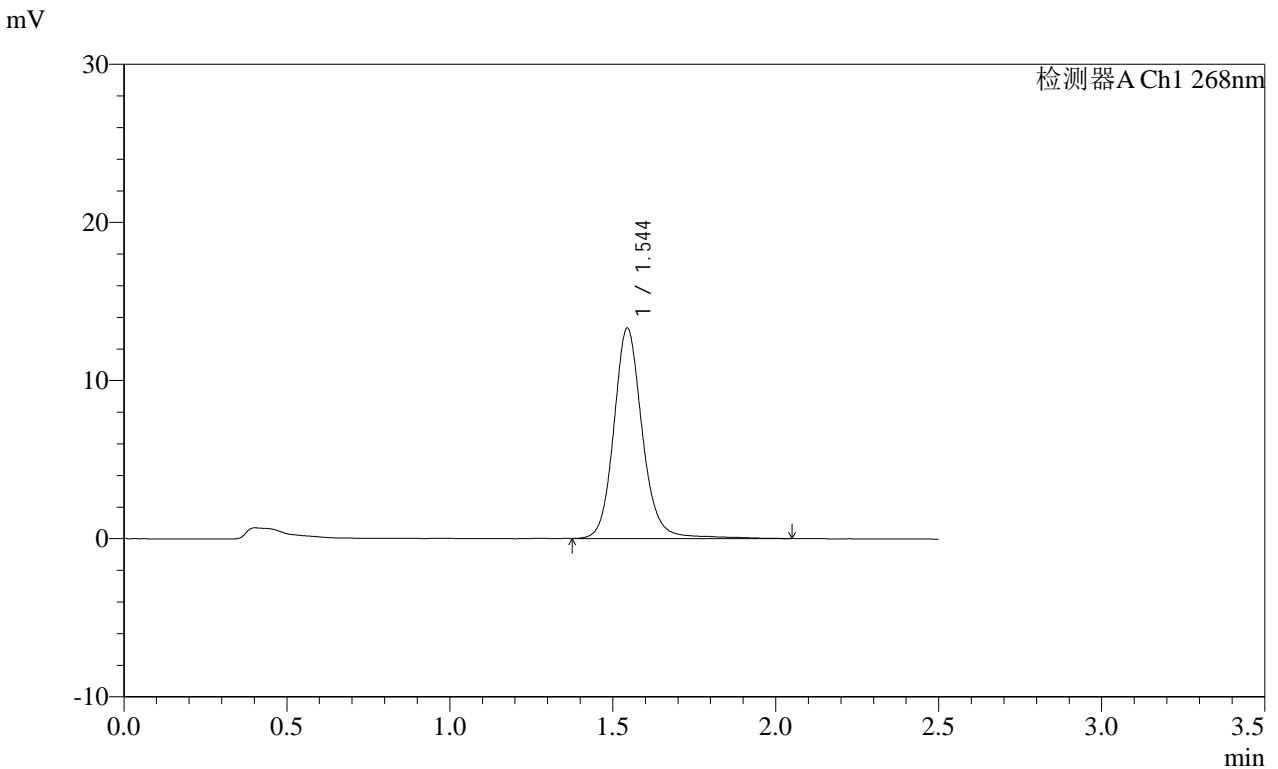
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 80482 | 100.000 | 13309 | 1604 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 80482 | 100.000 | 13309 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-230-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 2-37
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 15:38:13 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/08 08:53:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

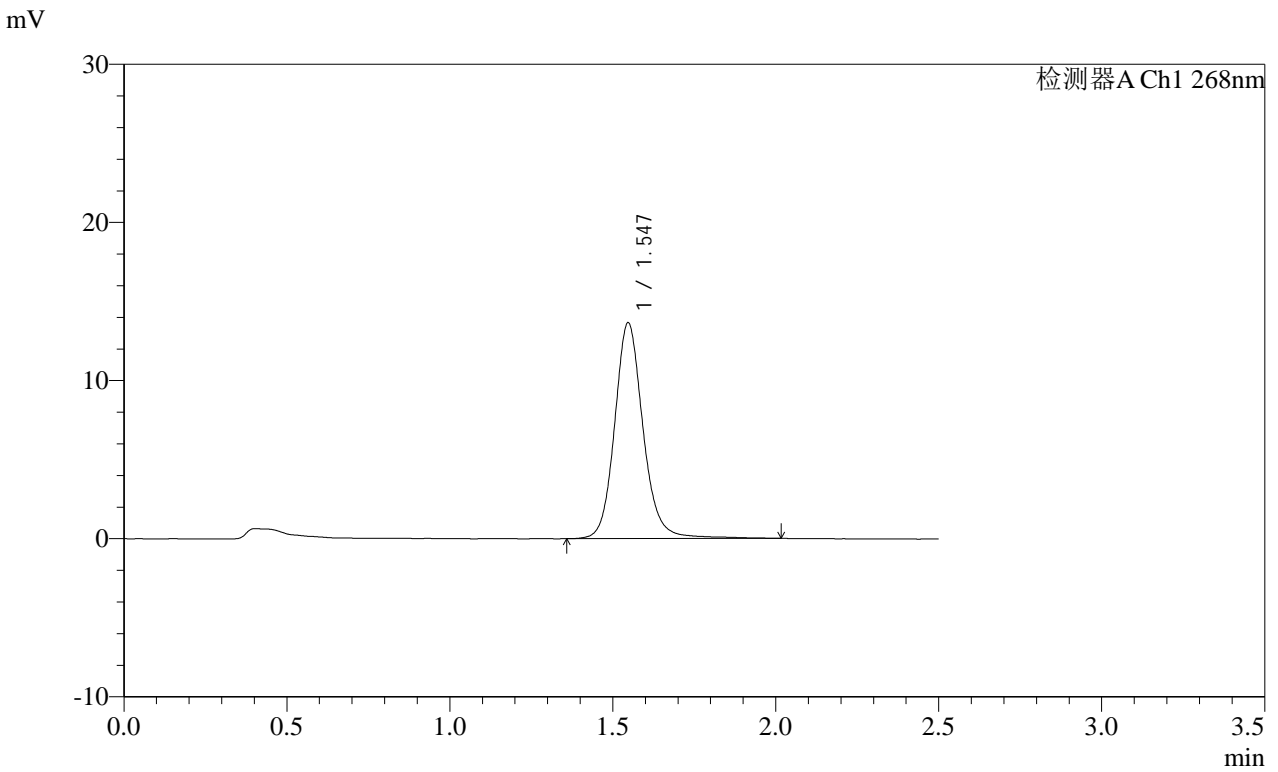
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.544 | 81211 | 100.000 | 13280 | 1605 | 1.136 | -- |
| 总计 | | 81211 | 100.000 | 13280 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-231-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P6-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-46 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 15:41:06 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:06 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

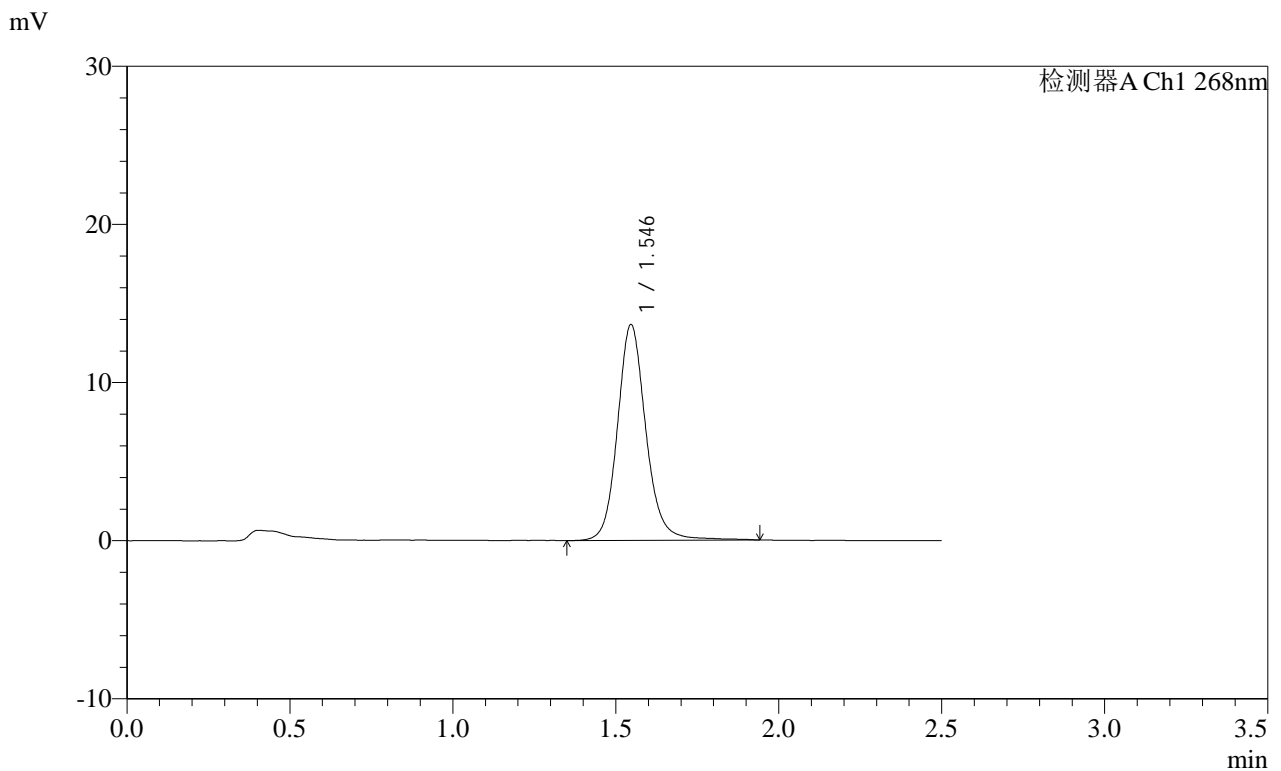
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 82998 | 100.000 | 13643 | 1612 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 82998 | 100.000 | 13643 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-232-2 - zzp-2025022821p-8mg-rcd-P6-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-46 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 15:43:59 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2): 2025/05/08 08:53:09 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

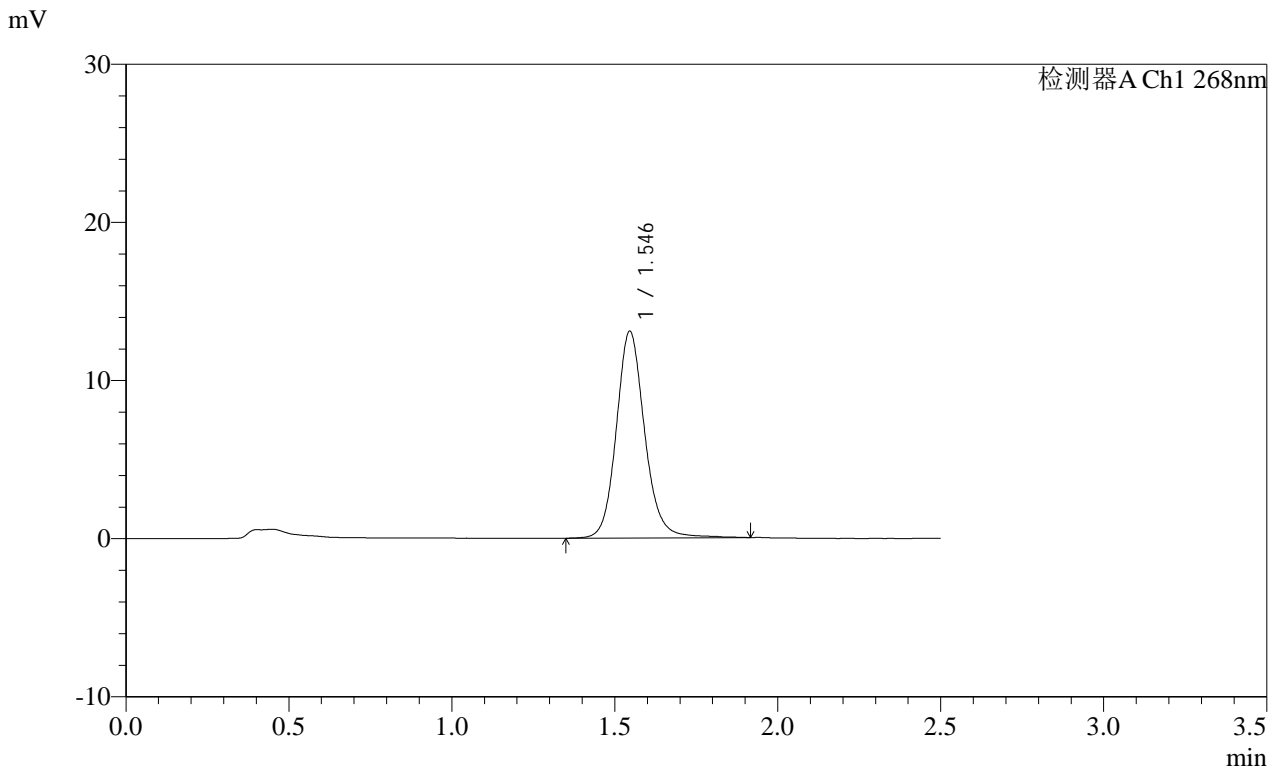
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 82936 | 100.000 | 13647 | 1607 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 82936 | 100.000 | 13647 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-233-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P1-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 2-2
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 15:46:53 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/08 08:53:11 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 79314 | 100.000 | 13077 | 1603 | 1.132 | -- |
| 总计 | | 79314 | 100.000 | 13077 | | | |

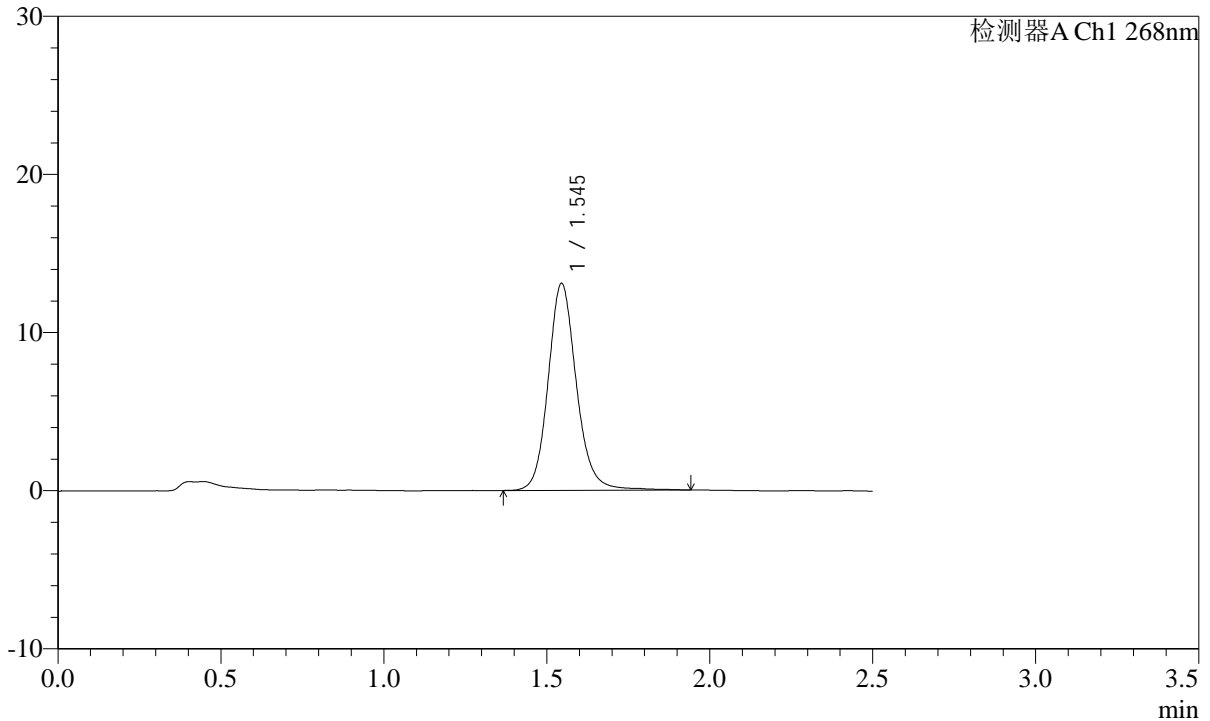


<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-234-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:49:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:53:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

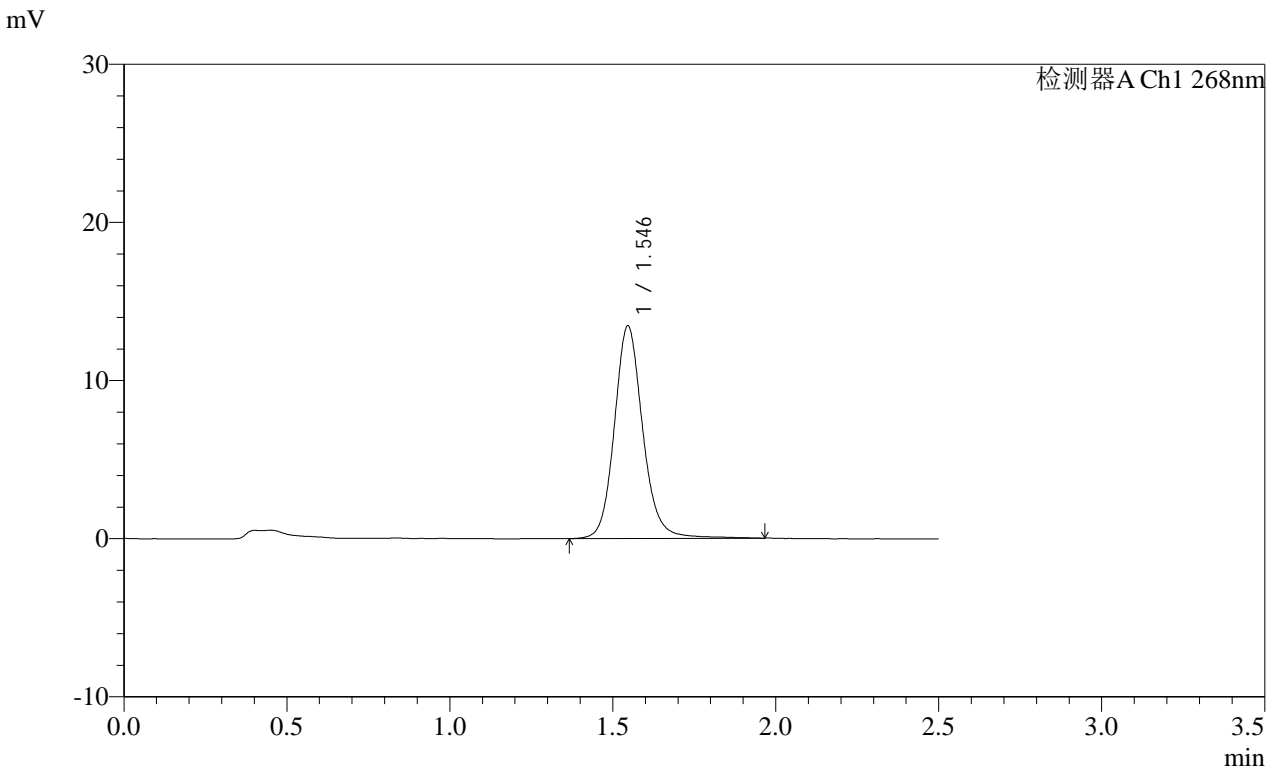
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.545 | 79146 | 100.000 | 13079 | 1608 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 79146 | 100.000 | 13079 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-235-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:52:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

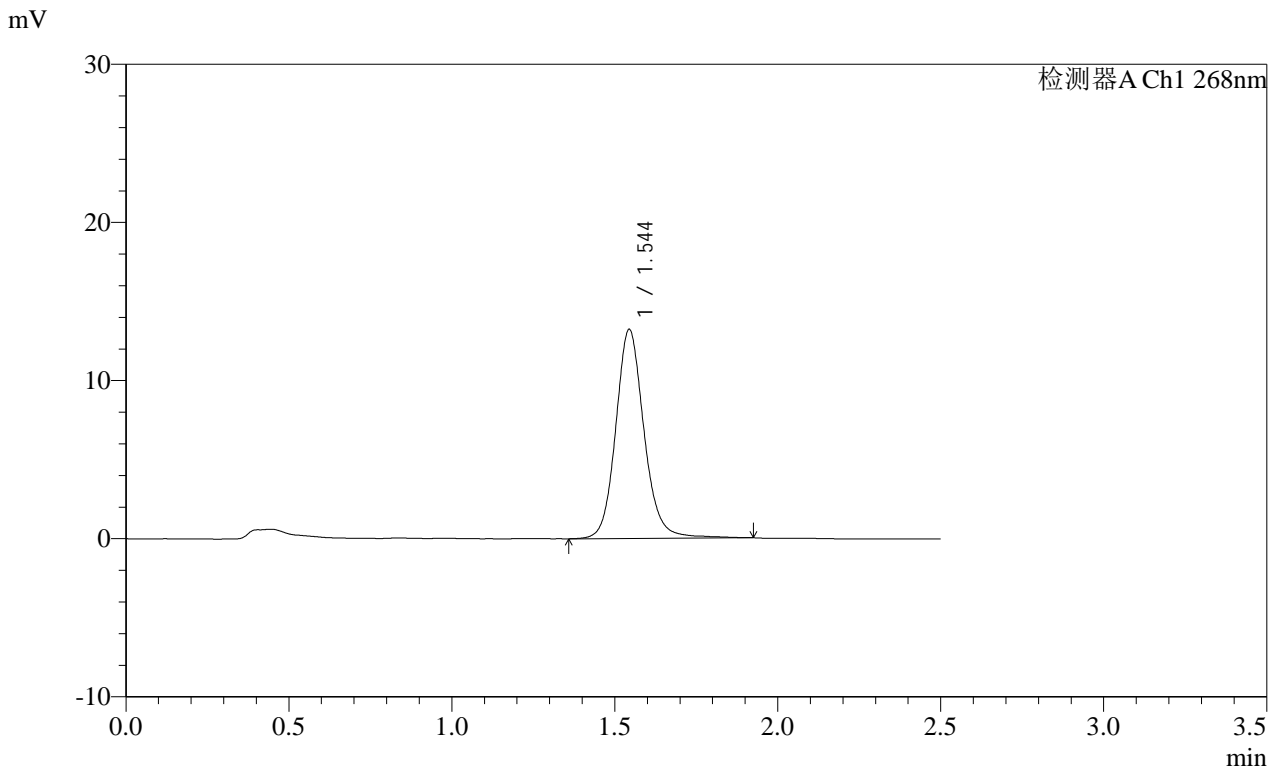
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 81681 | 100.000 | 13443 | 1602 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 81681 | 100.000 | 13443 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-237-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 15:58:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

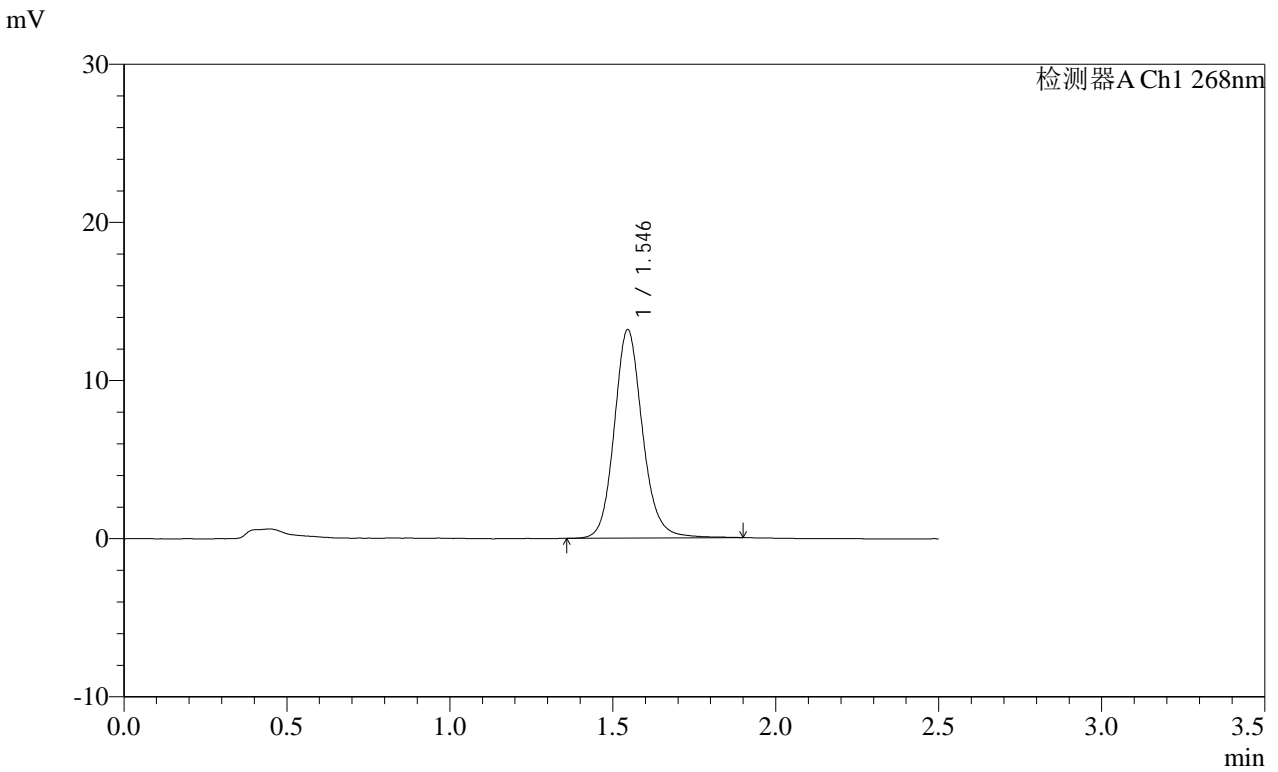
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.544 | 80043 | 100.000 | 13191 | 1606 | 1.127 | -- |
| 总计 | | 80043 | 100.000 | 13191 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-238-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P3-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-20 | |
| 进样体积: 10 µl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 16:01:20 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:24 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

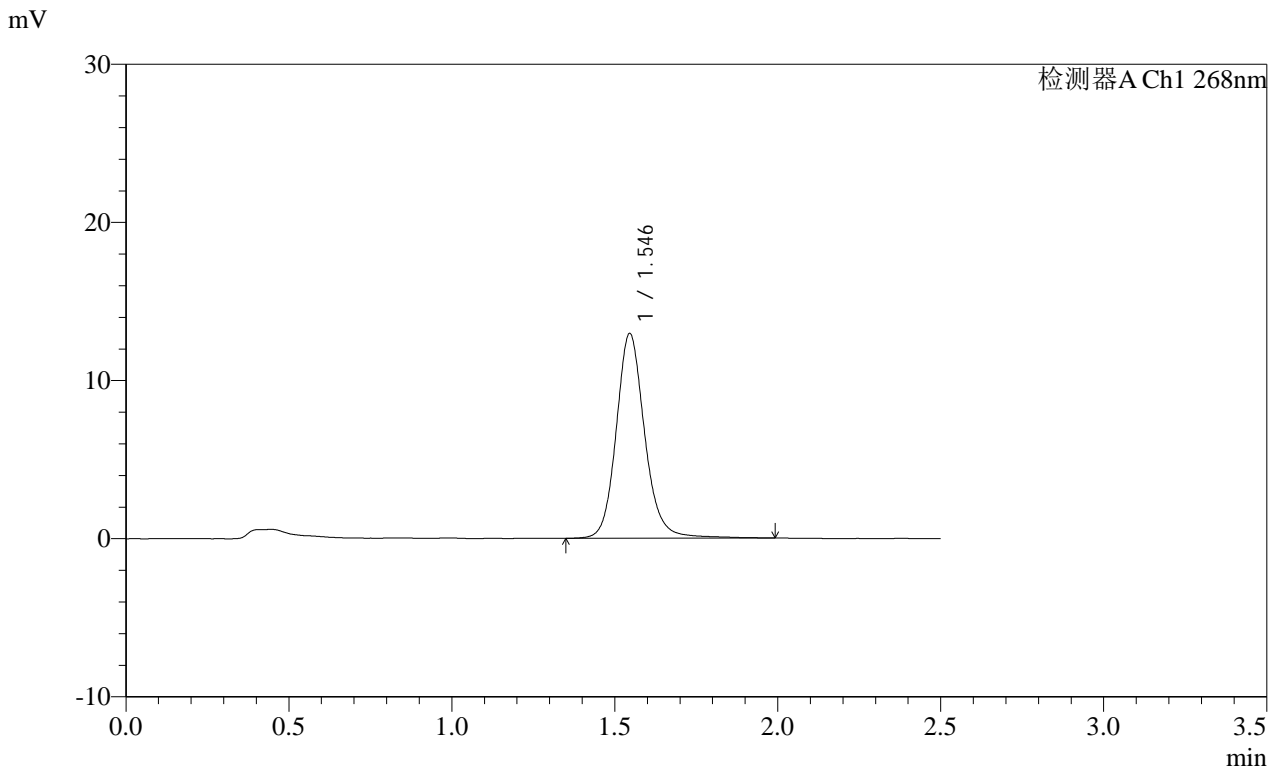
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 79487 | 100.000 | 13180 | 1608 | 1.137 | -- |
| 总计 | | 79487 | 100.000 | 13180 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-239-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P4-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-29 | |
| 进样体积: 10 μl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 16:04:13 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:27 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

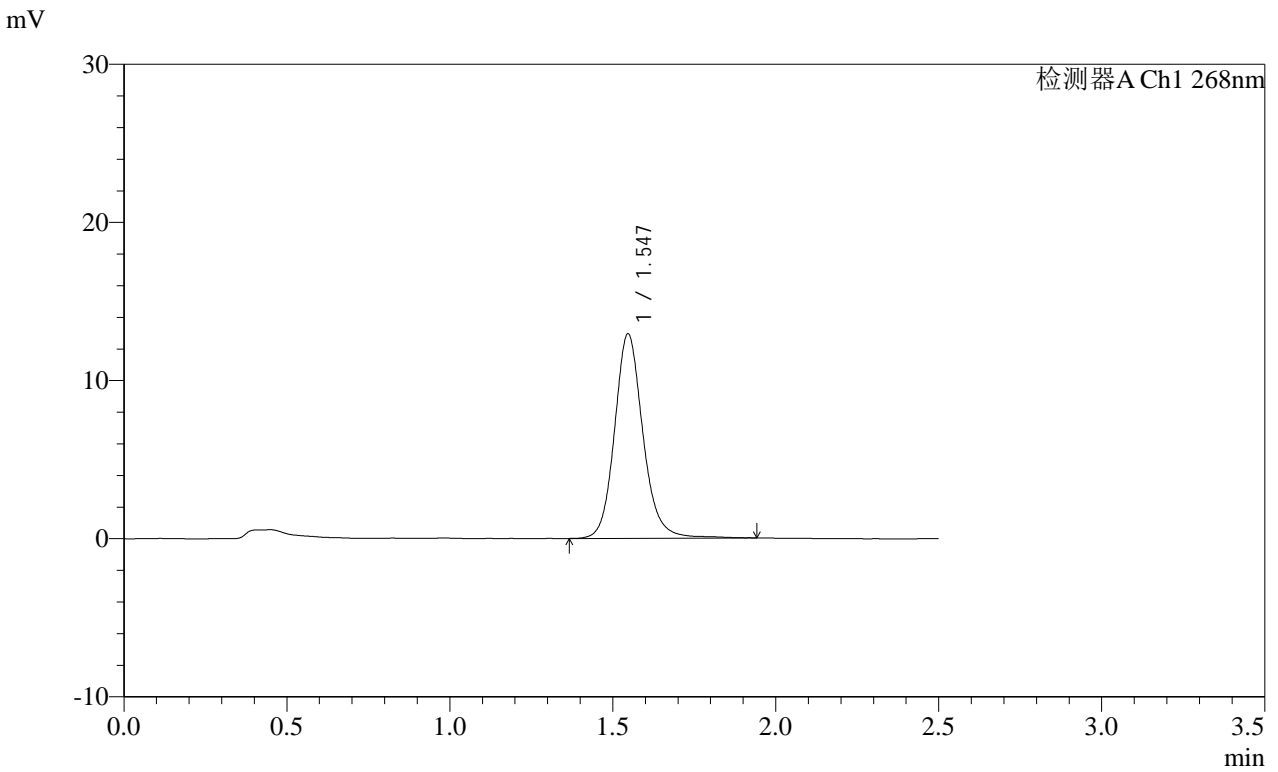
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 79061 | 100.000 | 12949 | 1600 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 79061 | 100.000 | 12949 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-240-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:07:07 实验者:jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/08 08:53:30 处理者:jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

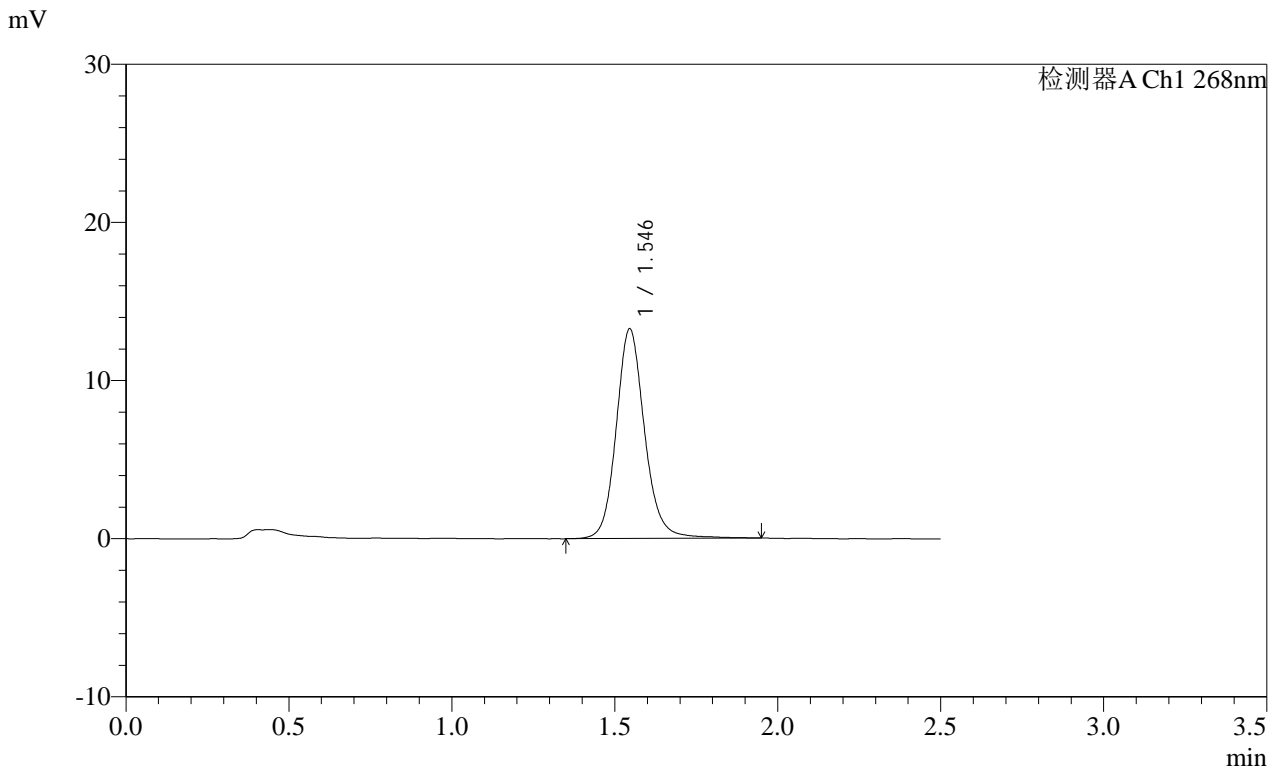
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 78464 | 100.000 | 12935 | 1601 | 1.139 | -- |
| 总计 | | 78464 | 100.000 | 12935 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-241-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P5-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-38 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 16:10:00 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:32 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

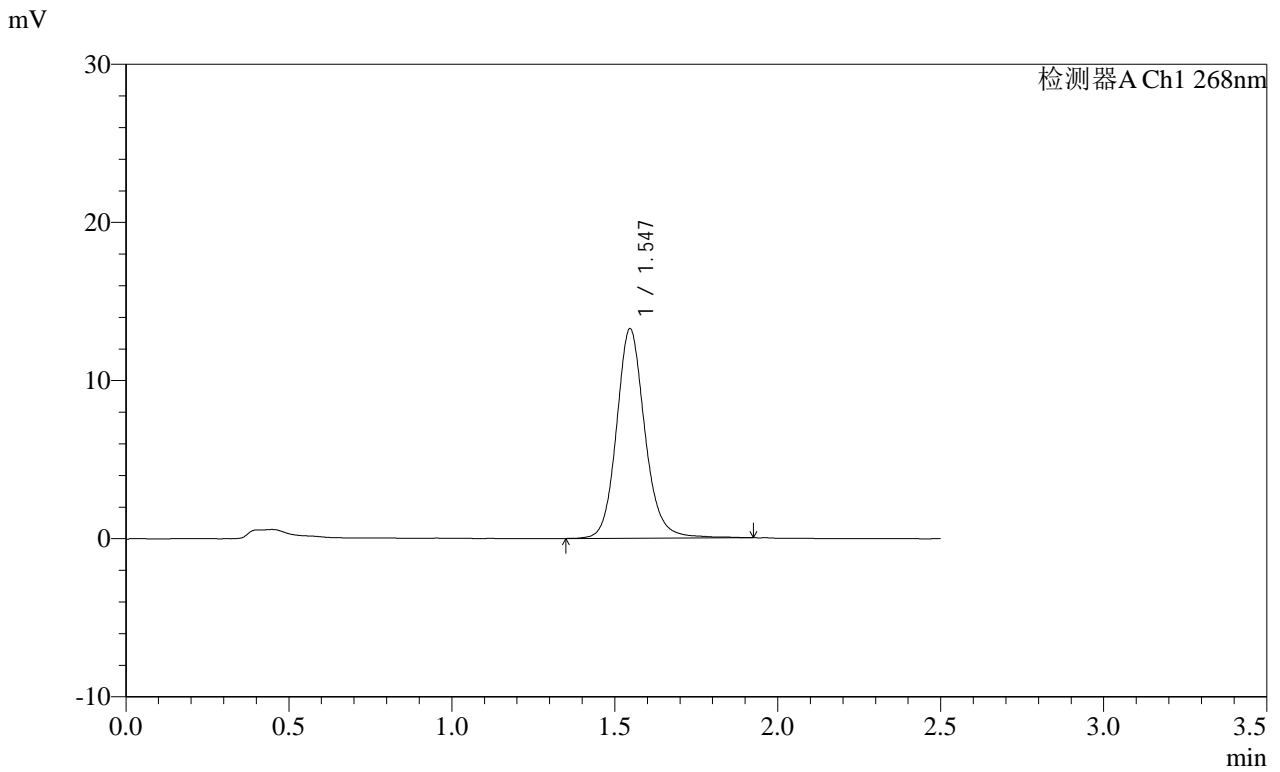
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 80469 | 100.000 | 13258 | 1602 | 1.130 | -- |
| 总计 | | 80469 | 100.000 | 13258 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-242-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P5-2.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-38 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 μl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 16:12:54 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:35 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

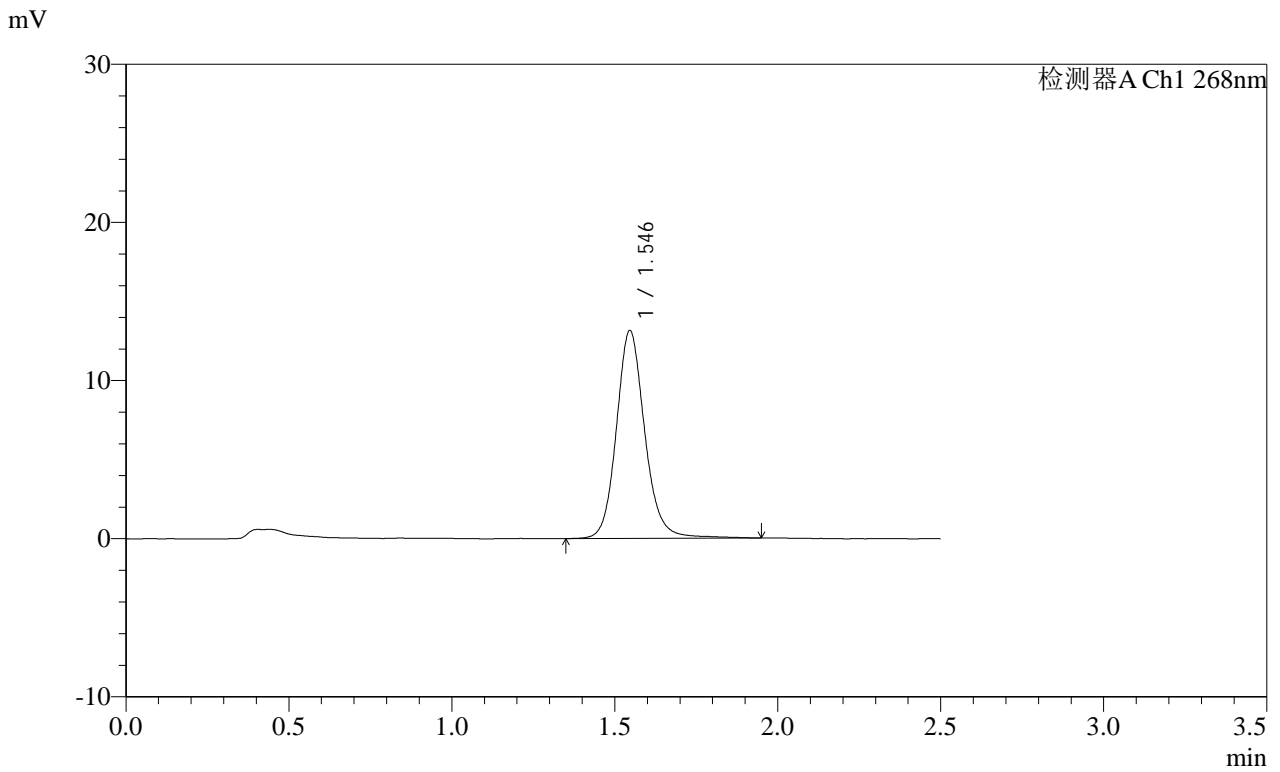
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 80333 | 100.000 | 13254 | 1605 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 80333 | 100.000 | 13254 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-243-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:15:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

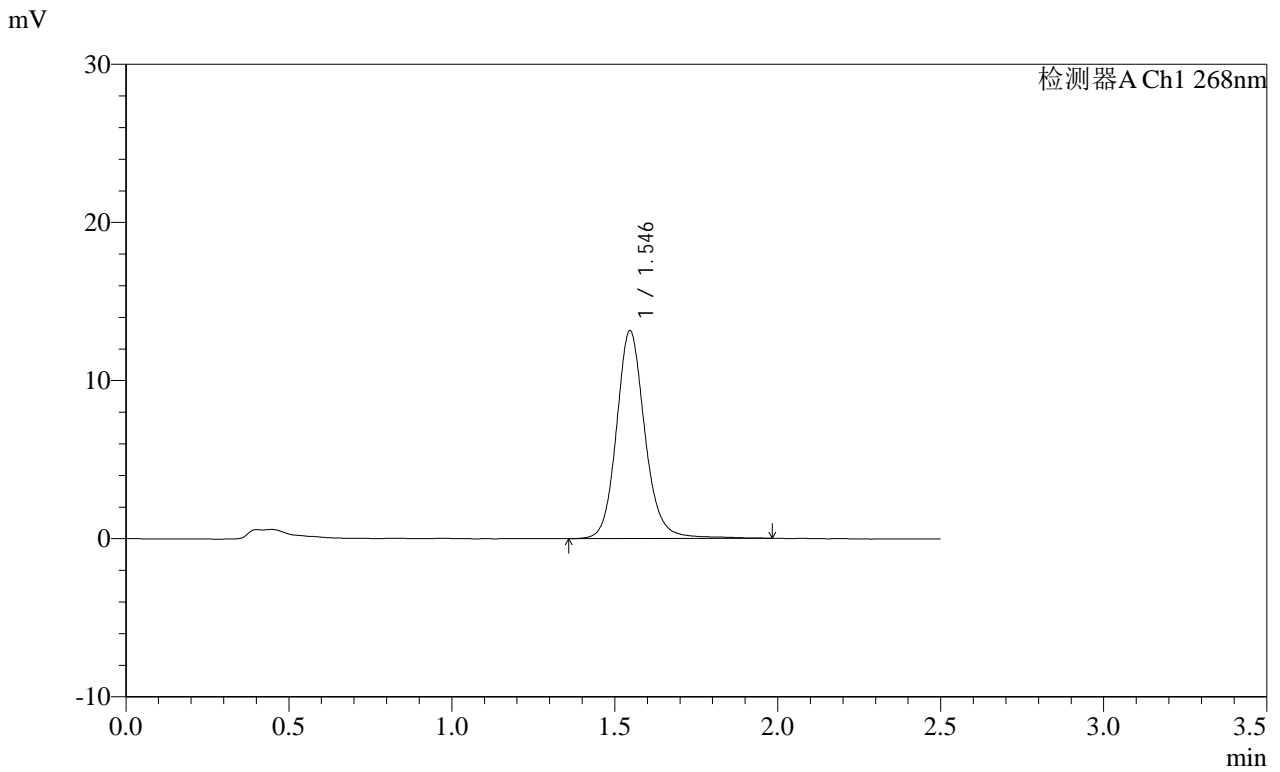
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 79816 | 100.000 | 13147 | 1605 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 79816 | 100.000 | 13147 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-244-2 - zzp-2025030121p-8mg-rcd-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:18:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

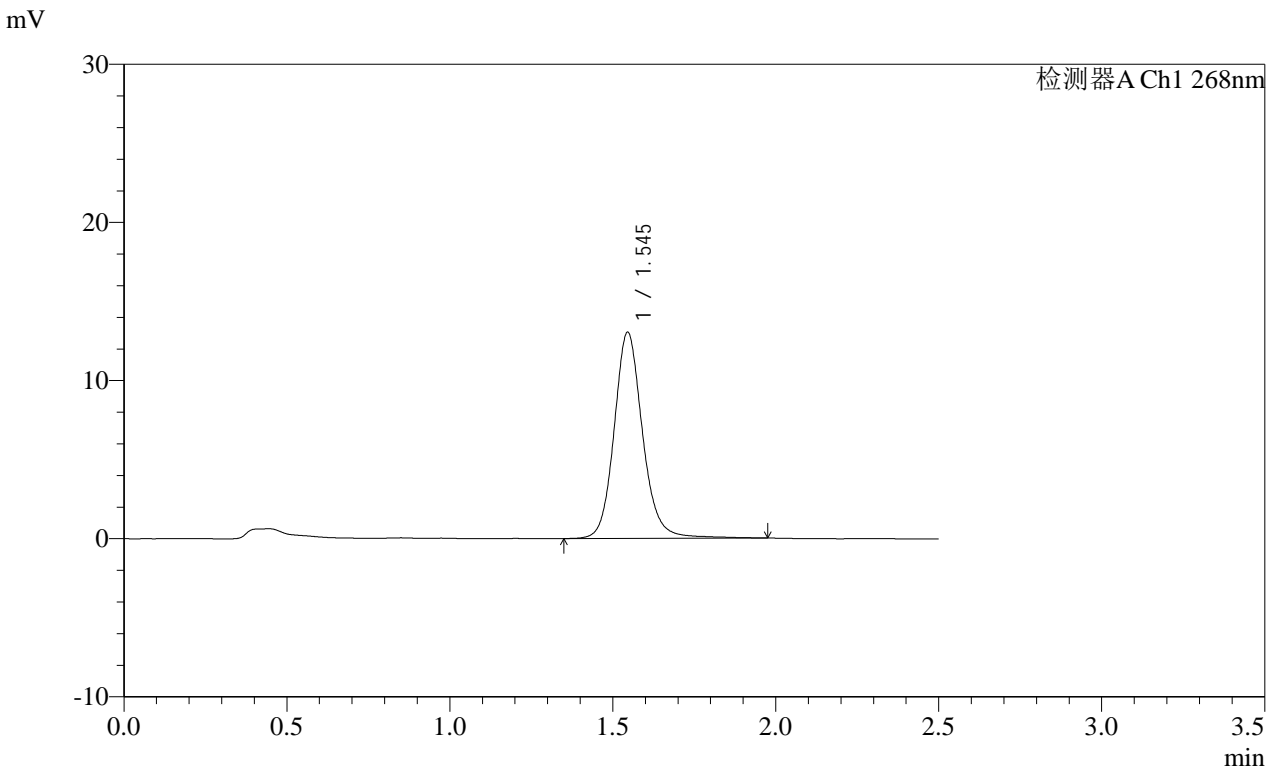
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.546 | 80027 | 100.000 | 13154 | 1603 | 1.135 | -- |
| 总计 | | 80027 | 100.000 | 13154 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-245-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P1-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-3 | |
| 进样体积: 10 µl | 版本号:6.115 |
| 进样时间: 2025/05/07 16:21:33 | 实验者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:42 | 处理者: jiangjinwei |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

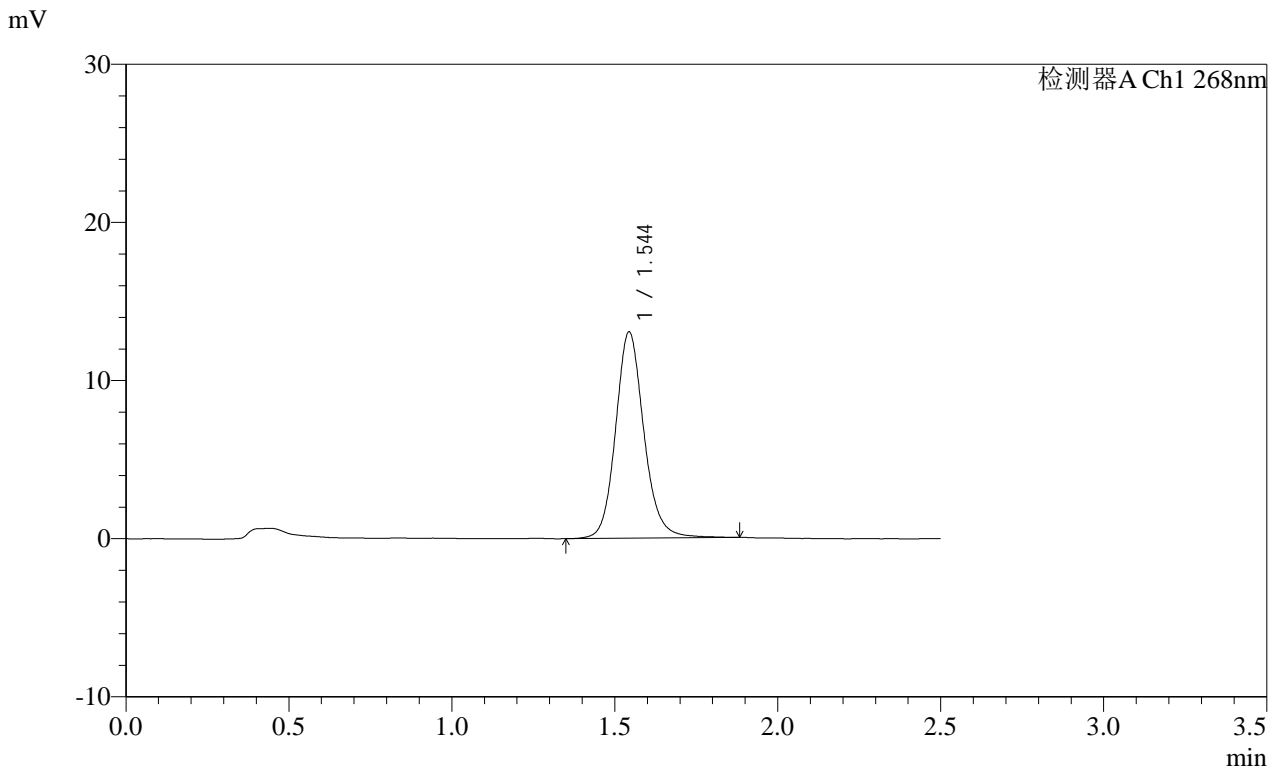
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.545 | 79445 | 100.000 | 13032 | 1601 | 1.134 | -- |
| 总计 | | 79445 | 100.000 | 13032 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-248-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:30:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

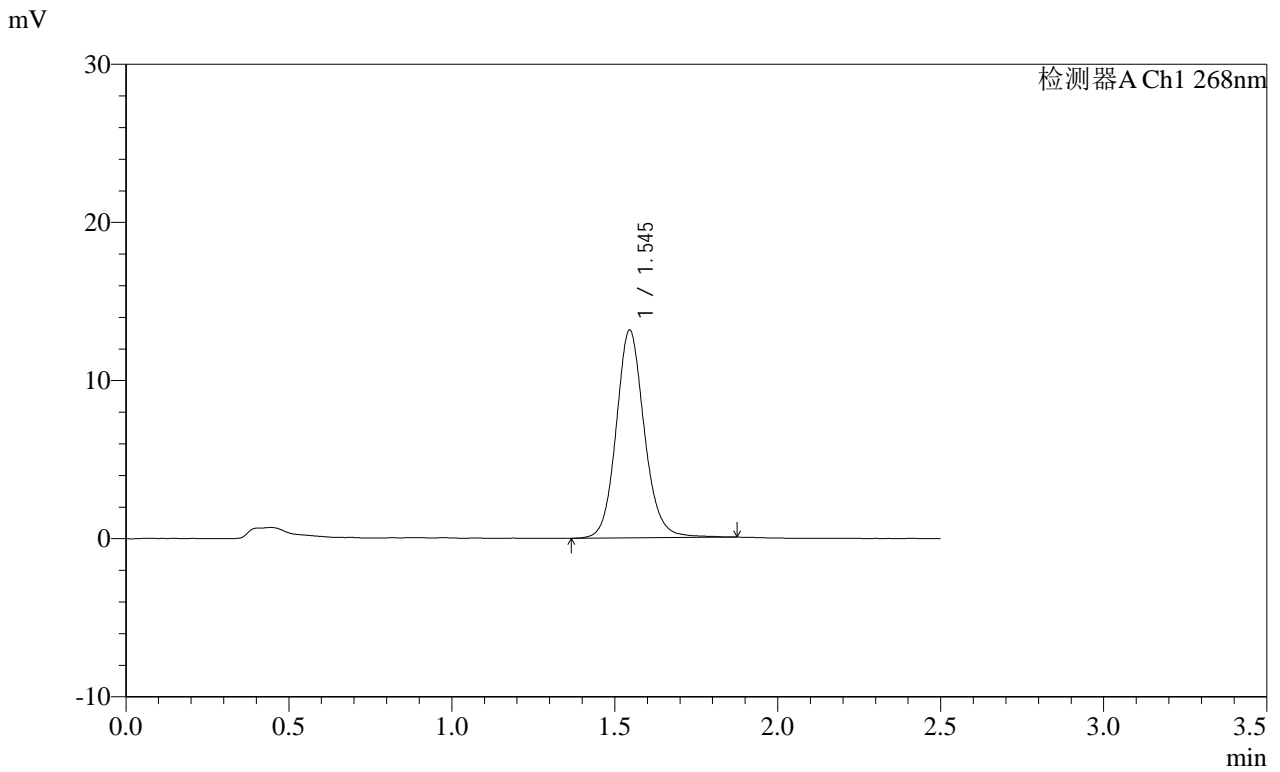
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.544 | 78828 | 100.000 | 13003 | 1598 | 1.133 | -- |
| 总计 | | 78828 | 100.000 | 13003 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

| | |
|--|------------------|
| 色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) | 流速:1.5ml/min |
| 柱温 :30°C | 波长:268nm |
| 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-249-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P3-1.lcd | |
| 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm | |
| 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb | |
| 样品瓶号: 2-21 | 版本号:6.115 |
| 进样体积: 10 µl | 实验者: jiangjinwei |
| 进样时间: 2025/05/07 16:33:07 | 处理者: jiangjinwei |
| 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:53 | |
| 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267) | |

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

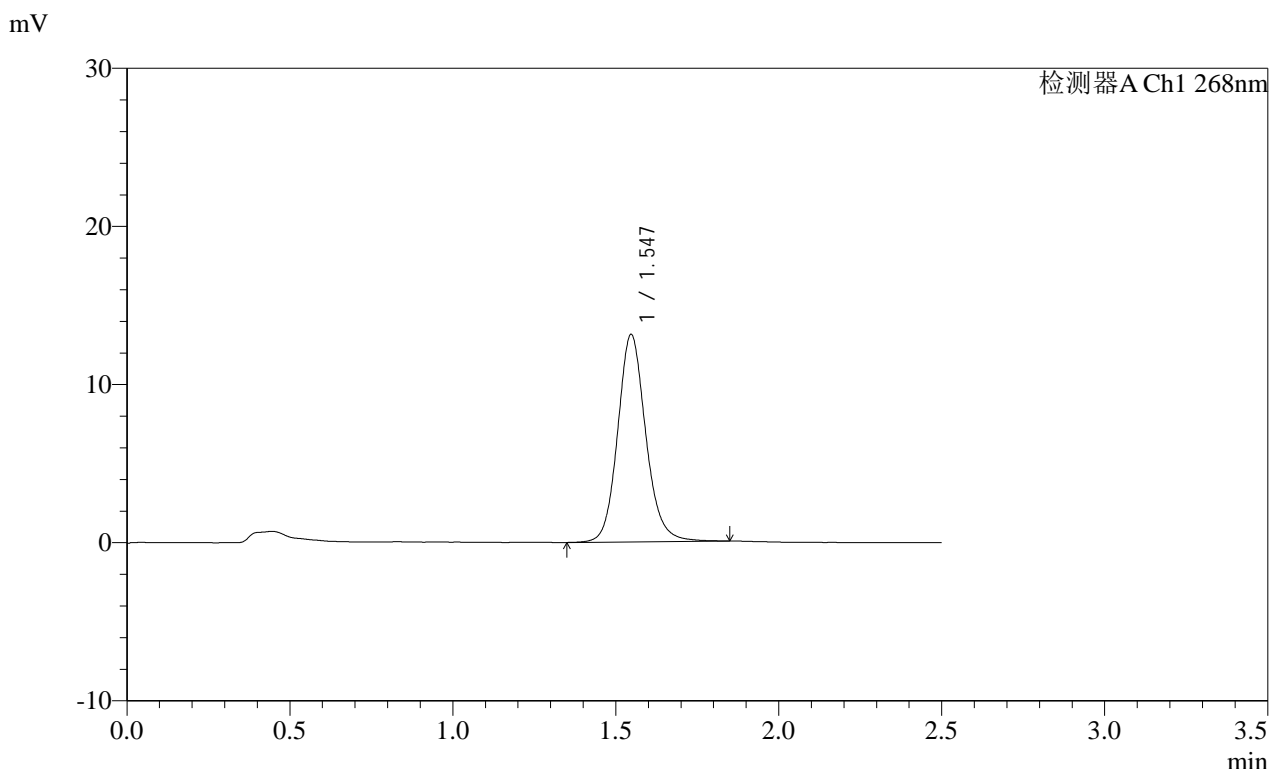
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.545 | 79077 | 100.000 | 13136 | 1607 | 1.119 | -- |
| 总计 | | 79077 | 100.000 | 13136 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-250-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P3-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 2-21
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 16:35:59 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:53:56 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

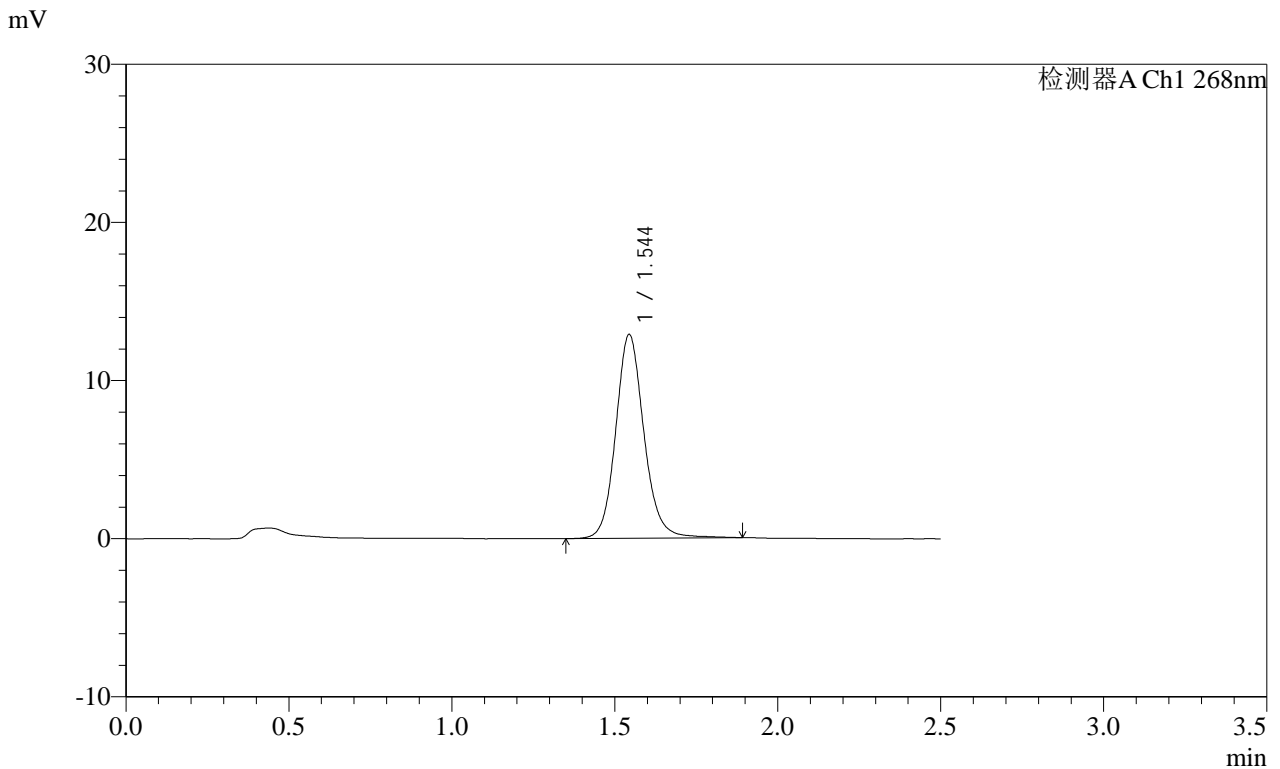
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 78907 | 100.000 | 13120 | 1608 | 1.128 | -- |
| 总计 | | 78907 | 100.000 | 13120 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-253-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P5-1.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 16:44:38 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/08 08:54:03 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

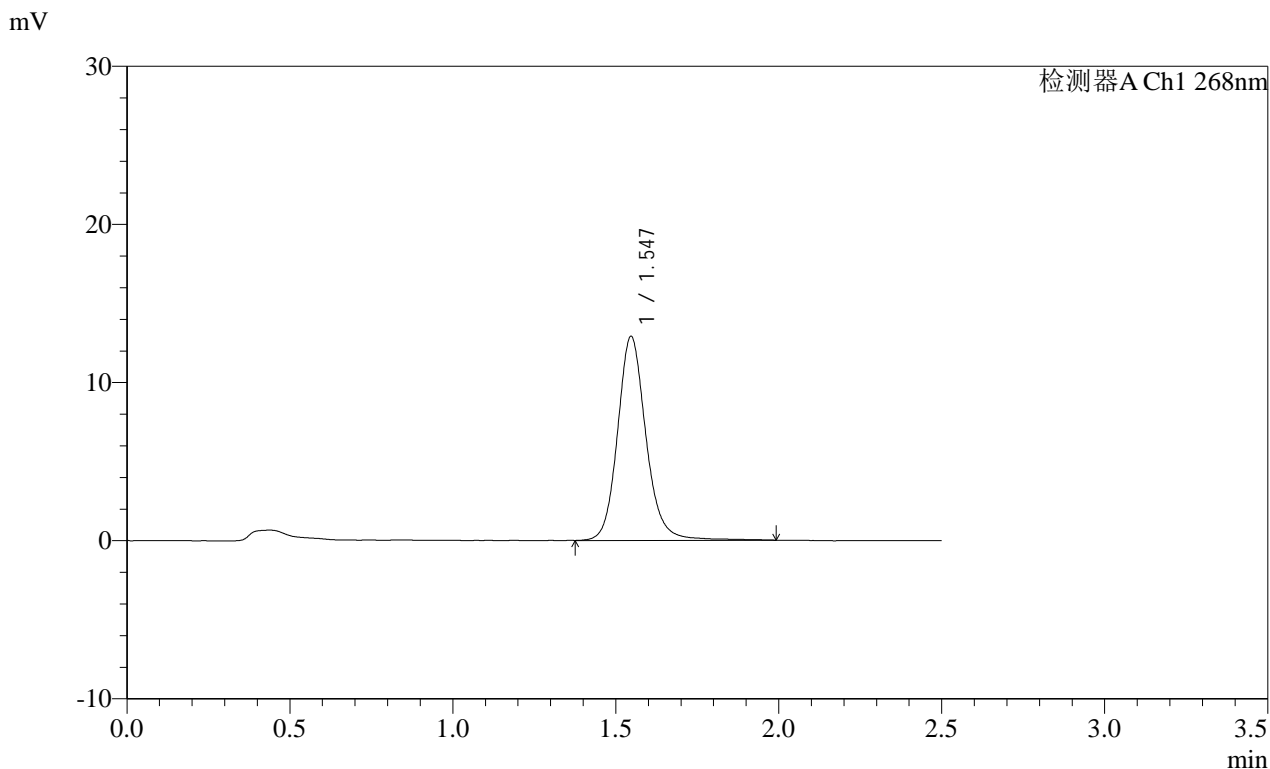
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.544 | 77677 | 100.000 | 12854 | 1607 | 1.126 | -- |
| 总计 | | 77677 | 100.000 | 12854 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-254-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P5-2.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
样品瓶号: 2-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/07 16:47:31 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/08 08:54:06 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

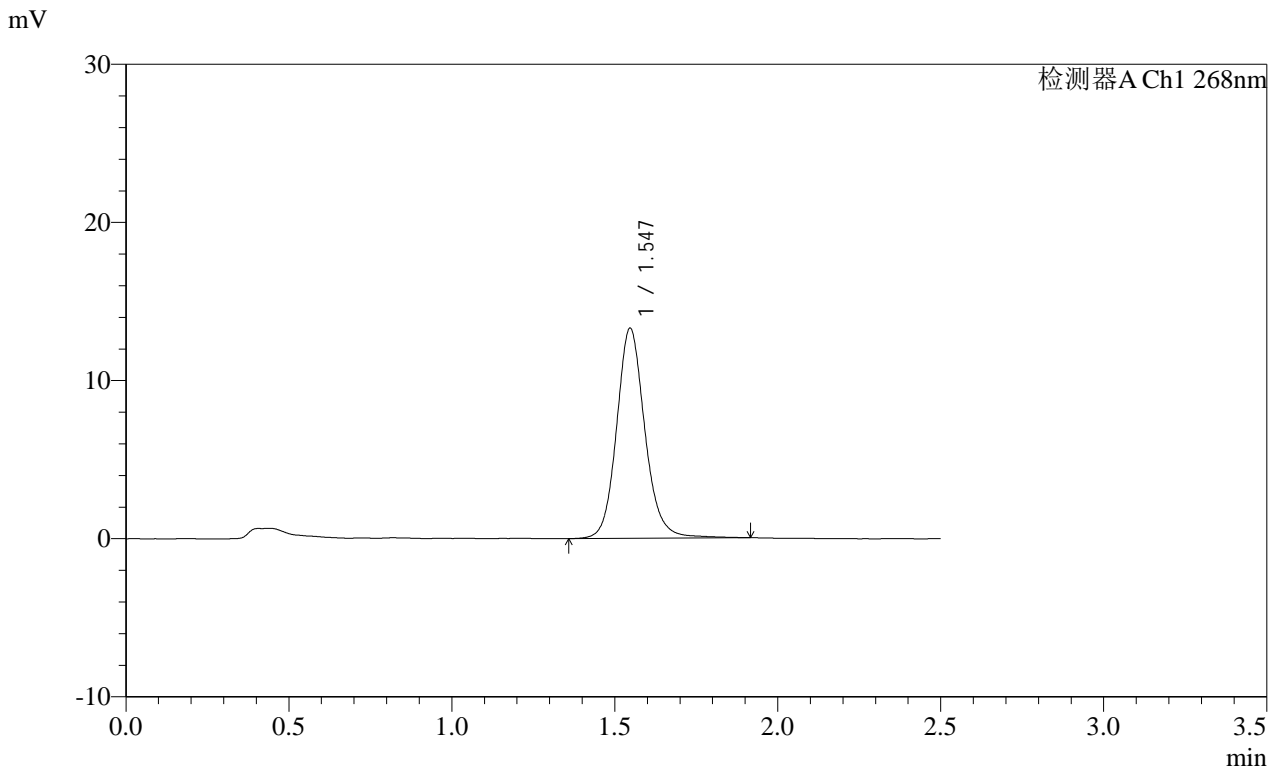
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 78492 | 100.000 | 12901 | 1605 | 1.142 | -- |
| 总计 | | 78492 | 100.000 | 12901 | | | |

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-256-2 - zzp-2025030221p-8mg-rcd-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:53:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:54:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

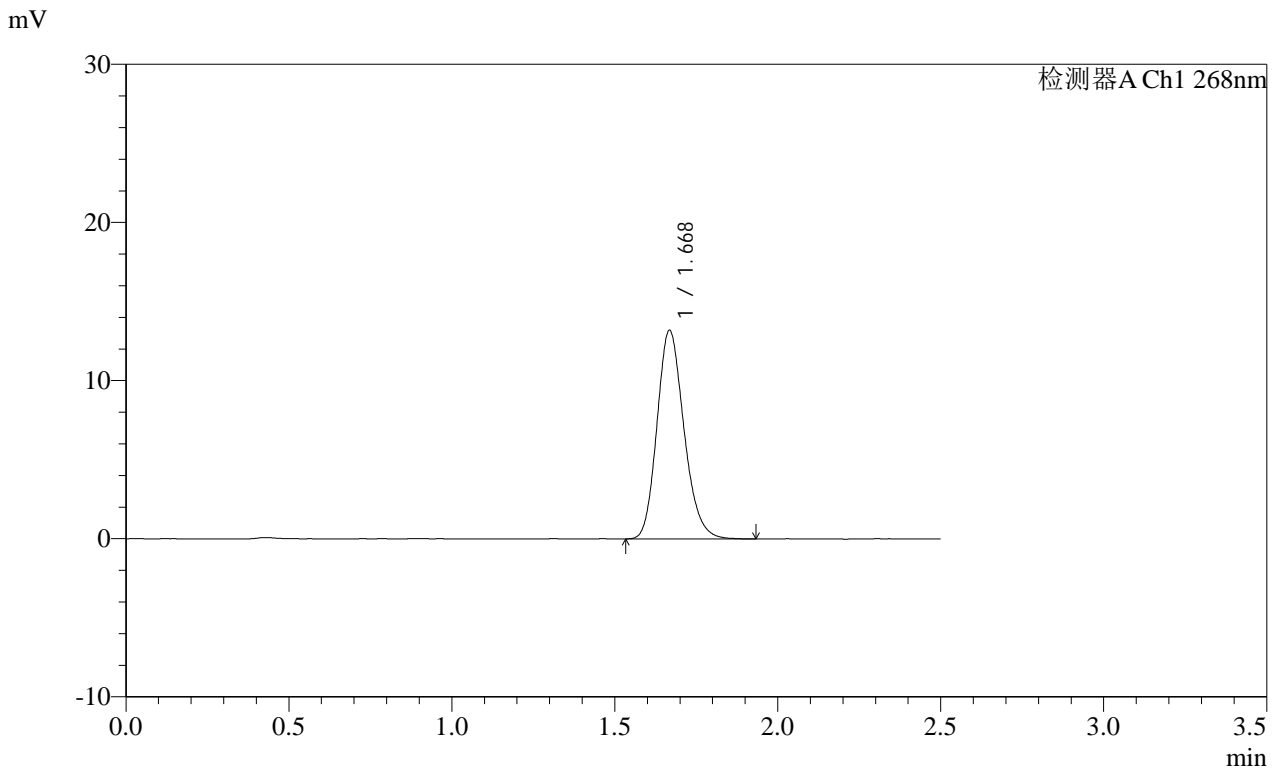
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.547 | 80302 | 100.000 | 13294 | 1610 | 1.129 | -- |
| 总计 | | 80302 | 100.000 | 13294 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-257-2 - zzp-8mg-rcd-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:56:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:54:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

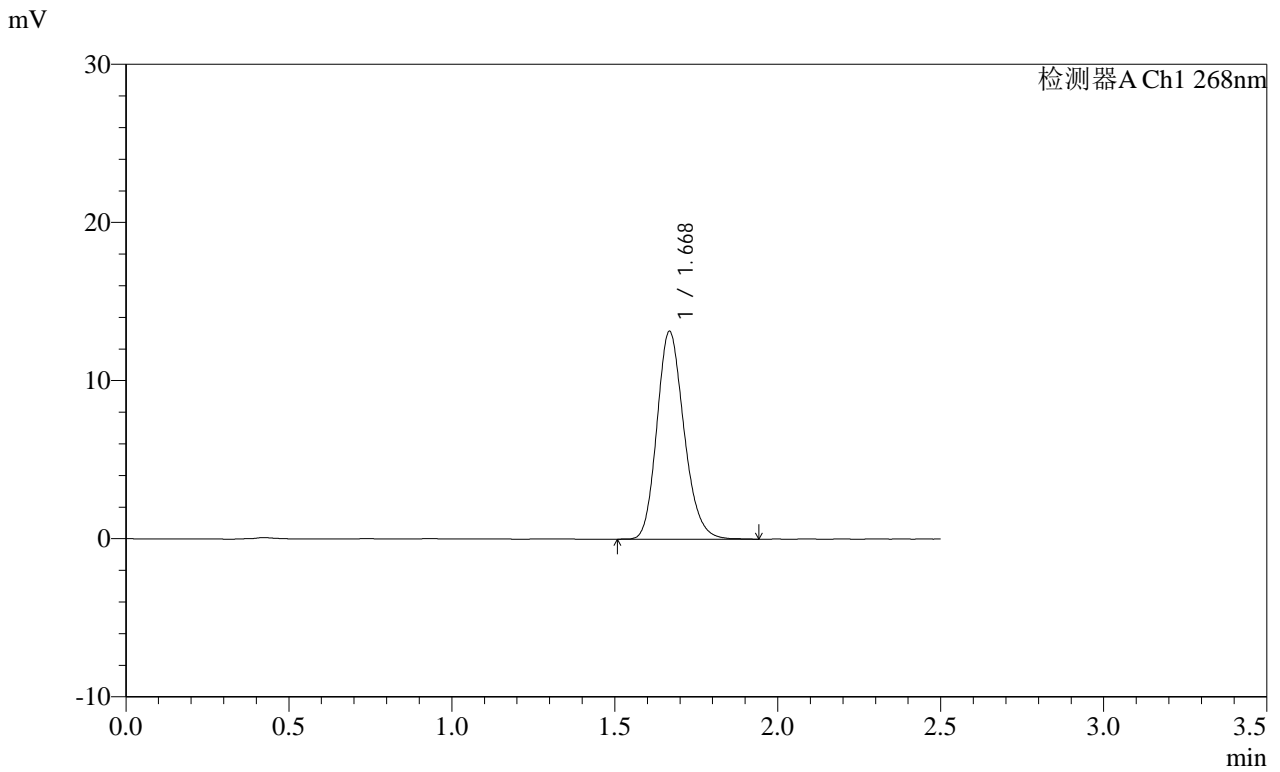
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.668 | 75994 | 100.000 | 13118 | 1965 | 1.185 | -- |
| 总计 | | 75994 | 100.000 | 13118 | | | |

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30°C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 18-7/18-258-2 - zzp-8mg-rcd-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcd-FX267.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250507-rc-FX267.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/07 16:59:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/08 08:54:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX267)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 268nm

| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1 | 1.668 | 76003 | 100.000 | 13069 | 1955 | 1.184 | -- |
| 总计 | | 76003 | 100.000 | 13069 | | | |