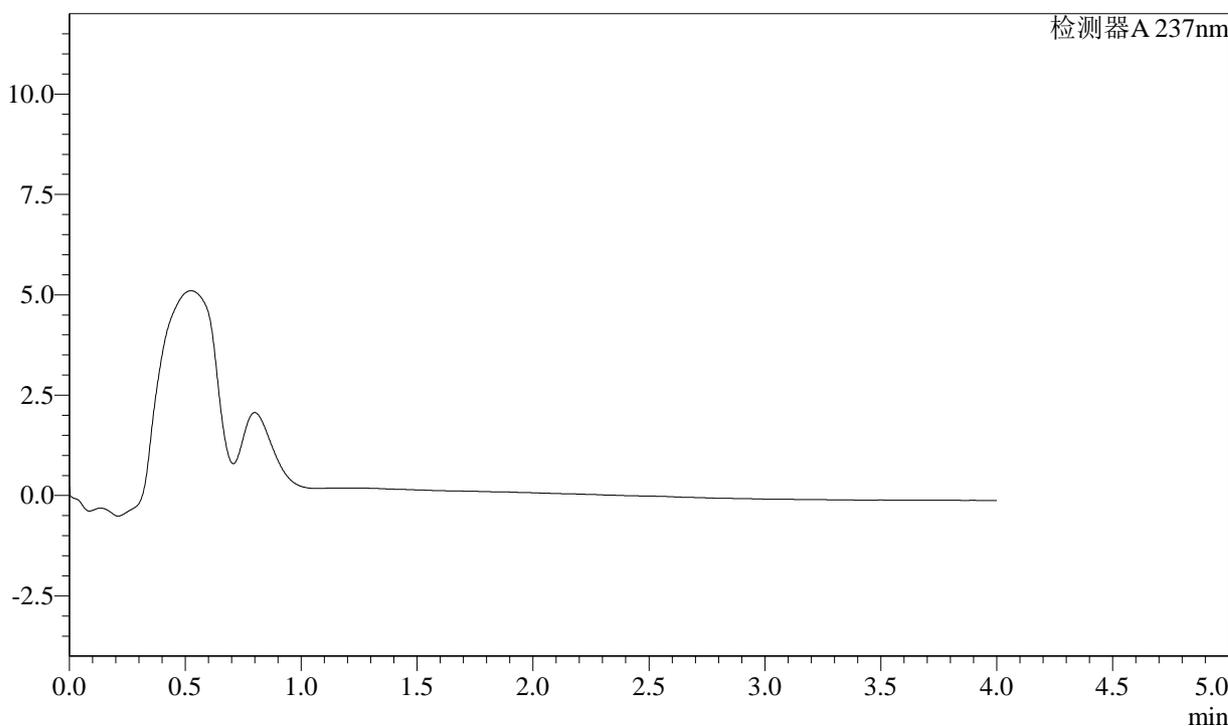


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-872-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:24:12 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:00 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

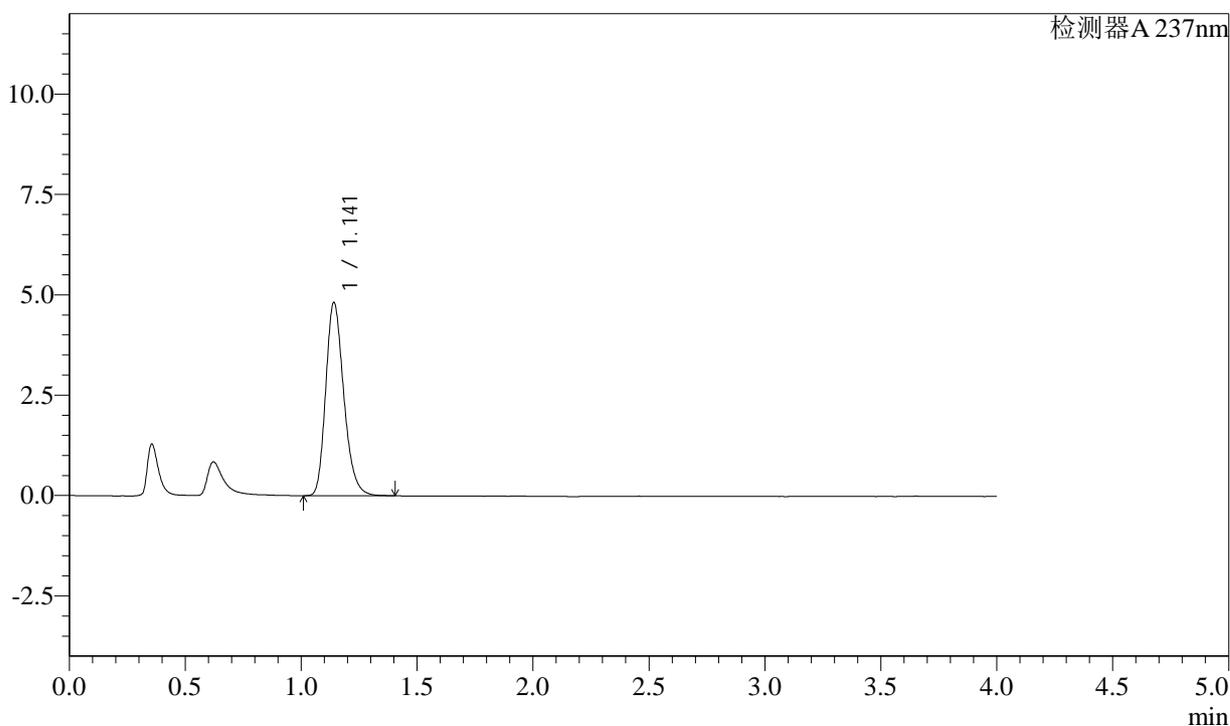
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-873-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:28:36 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

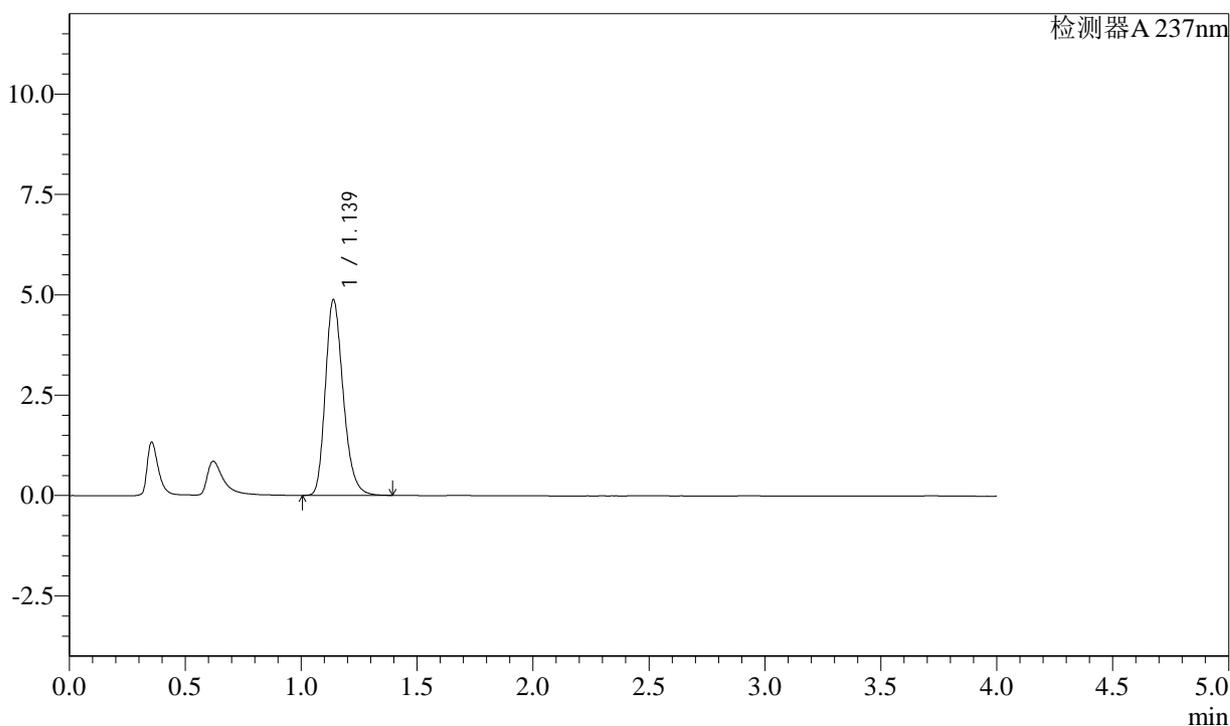
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.141 | 26116 | 100.000 | 4814 | 1046       | 1.237 | --       |
| 总计 |       | 26116 | 100.000 | 4814 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-874-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:33:00 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

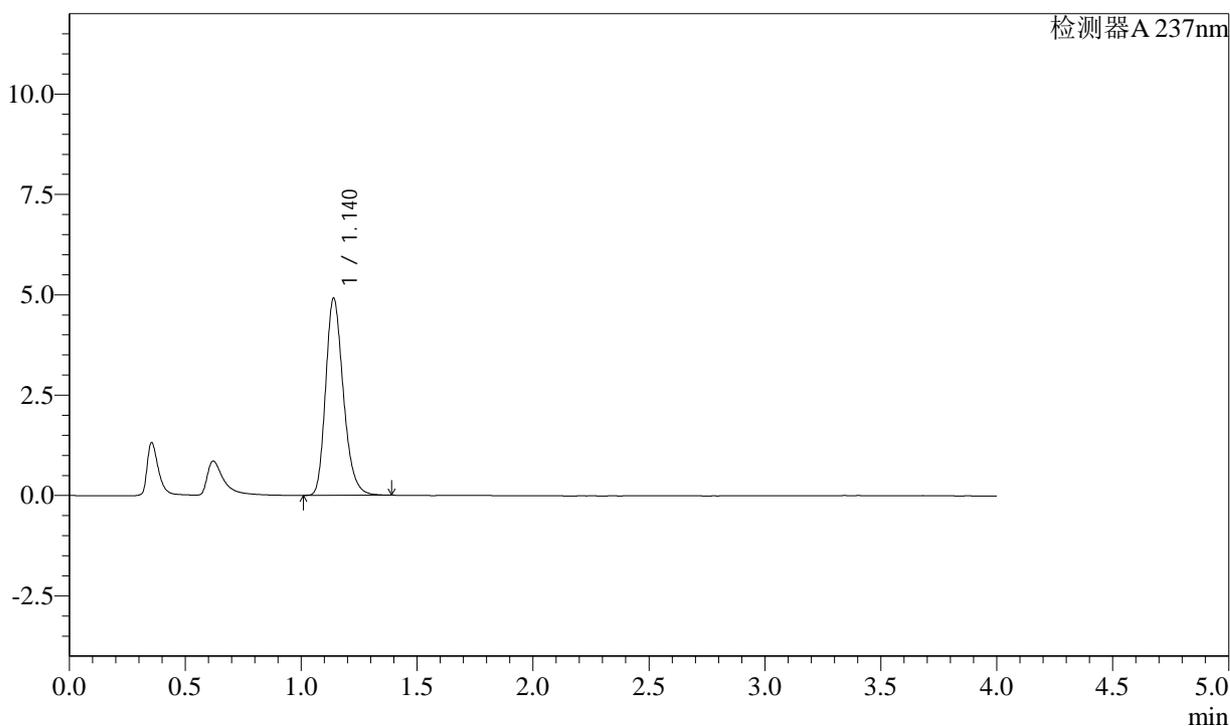
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 26118 | 100.000 | 4883 | 1069       | 1.241 | --       |
| 总计 |       | 26118 | 100.000 | 4883 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-875-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:37:24 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

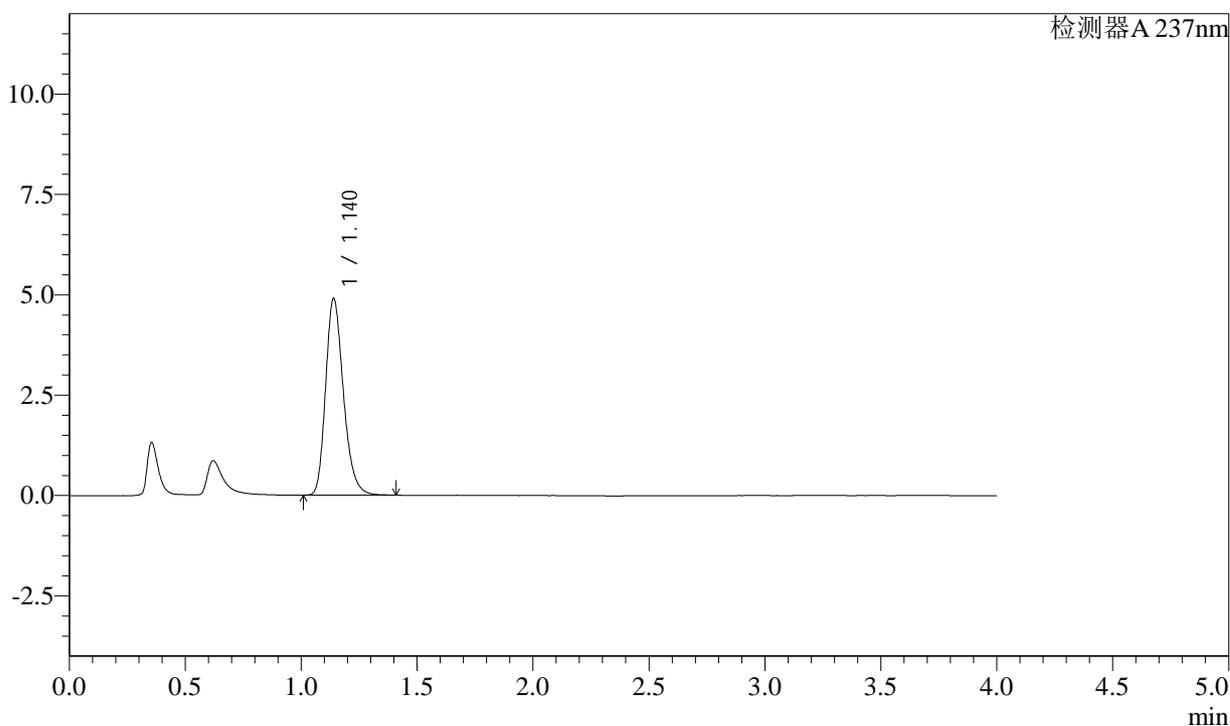
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.140 | 26040 | 100.000 | 4913 | 1092       | 1.244 | --       |
| 总计 |       | 26040 | 100.000 | 4913 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-876-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:41:48 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

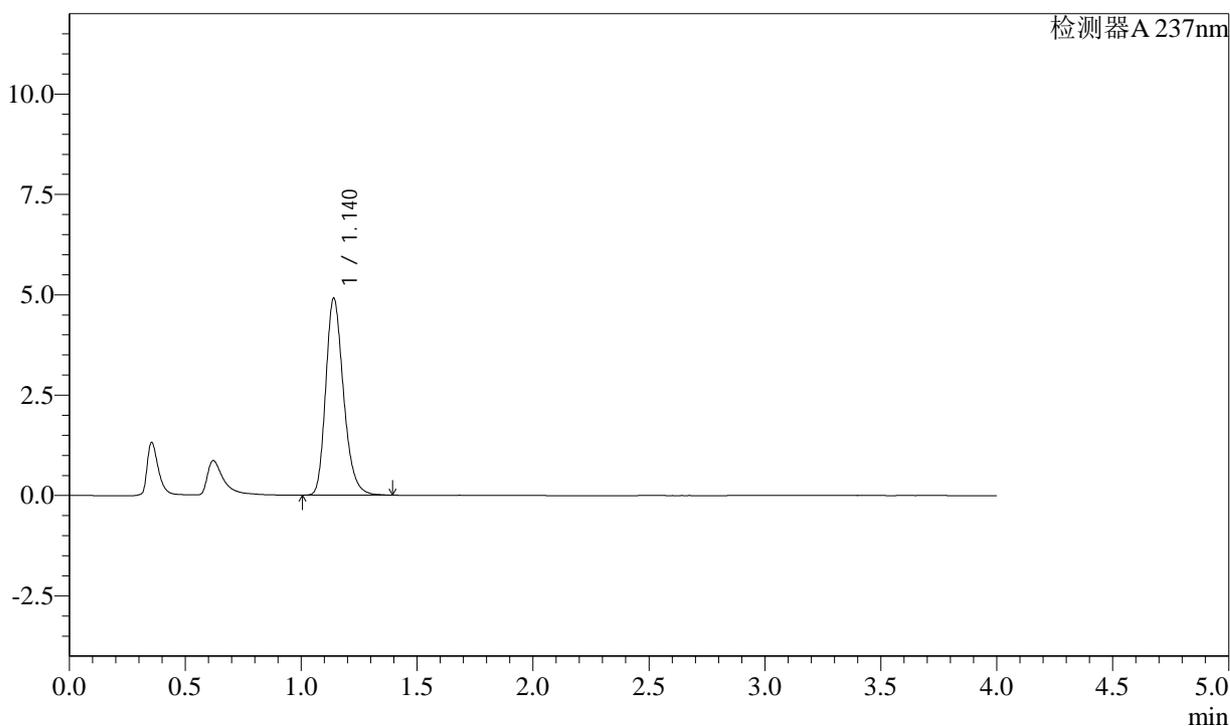
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.140 | 26223 | 100.000 | 4908 | 1080       | 1.248 | --       |
| 总计 |       | 26223 | 100.000 | 4908 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-877-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:46:12 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

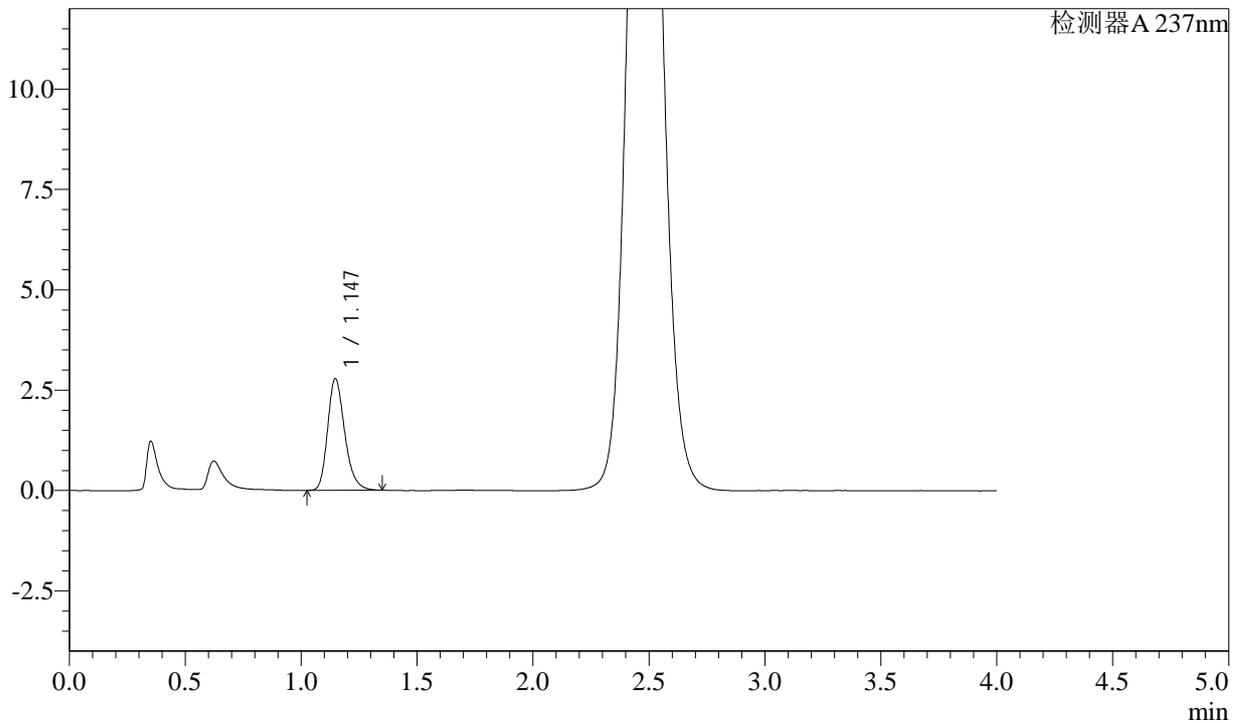
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.140 | 26181 | 100.000 | 4909 | 1086       | 1.246 | --       |
| 总计 |       | 26181 | 100.000 | 4909 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-878-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:50:35 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

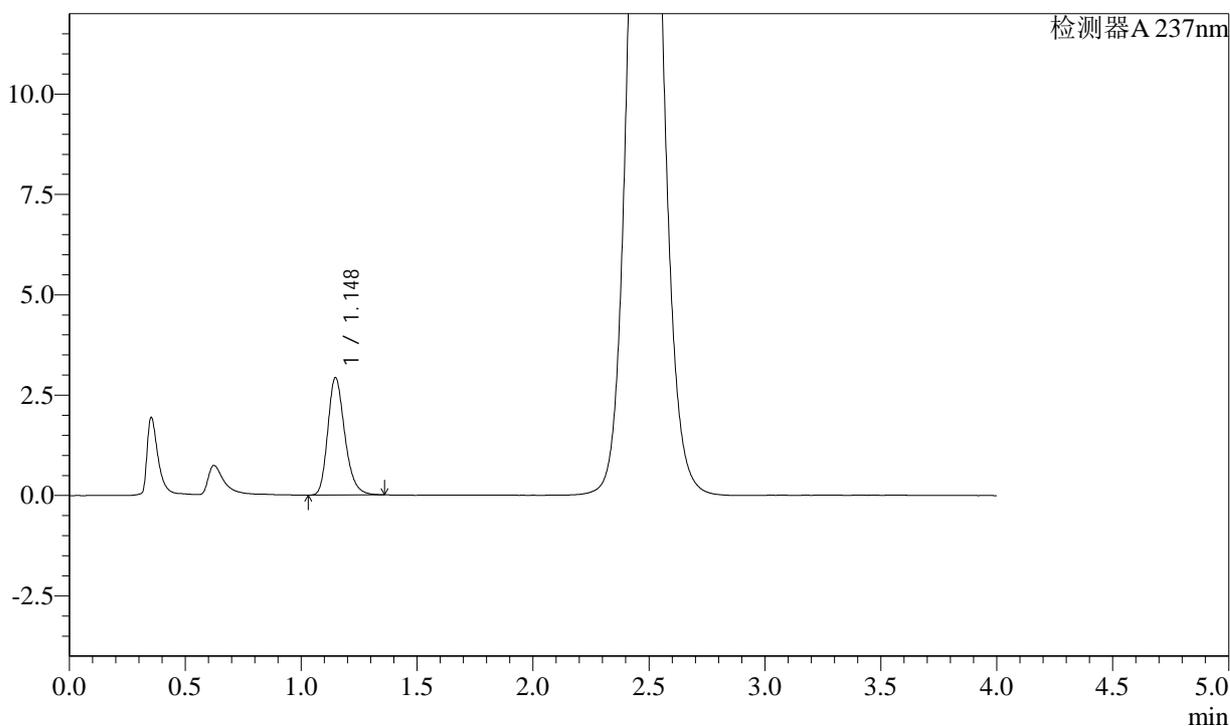
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 14297 | 100.000 | 2787 | 1186       | 1.248 | --       |
| 总计 |       | 14297 | 100.000 | 2787 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-879-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:54:58 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

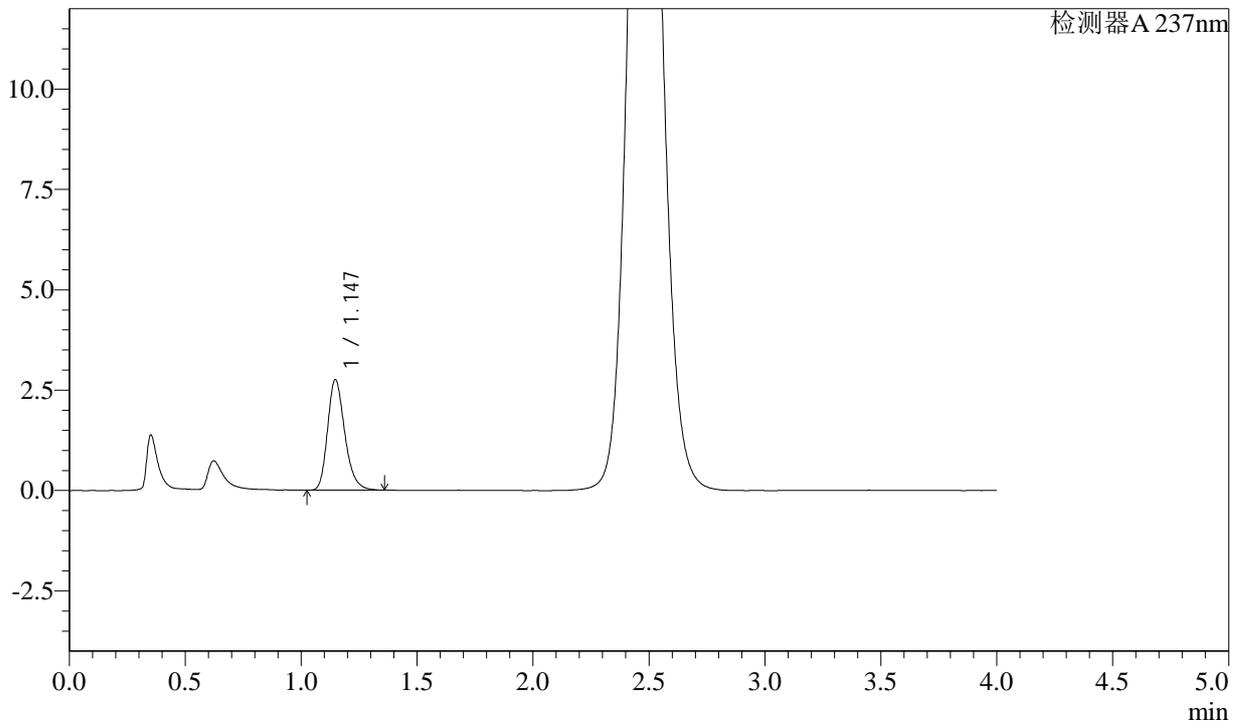
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.148 | 14965 | 100.000 | 2931 | 1197       | 1.242 | --       |
| 总计 |       | 14965 | 100.000 | 2931 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-880-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 14:59:21 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:28 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

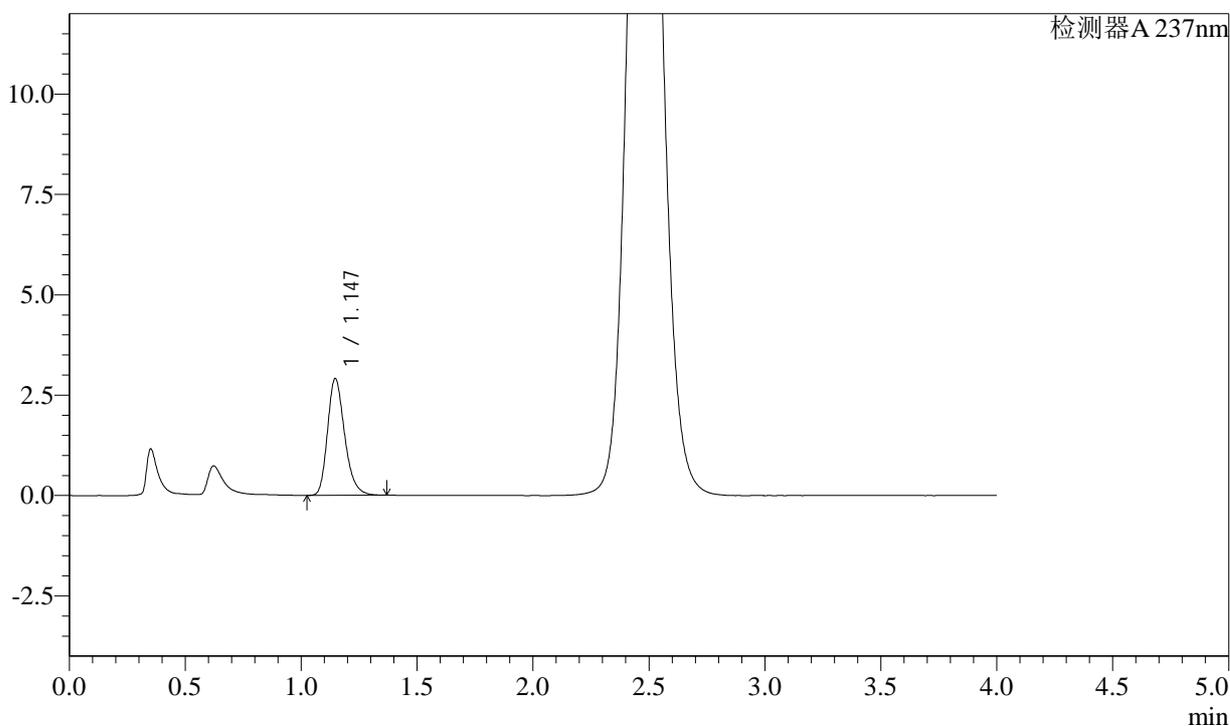
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 14247 | 100.000 | 2760 | 1173       | 1.247 | --       |
| 总计 |       | 14247 | 100.000 | 2760 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-881-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:03:44 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

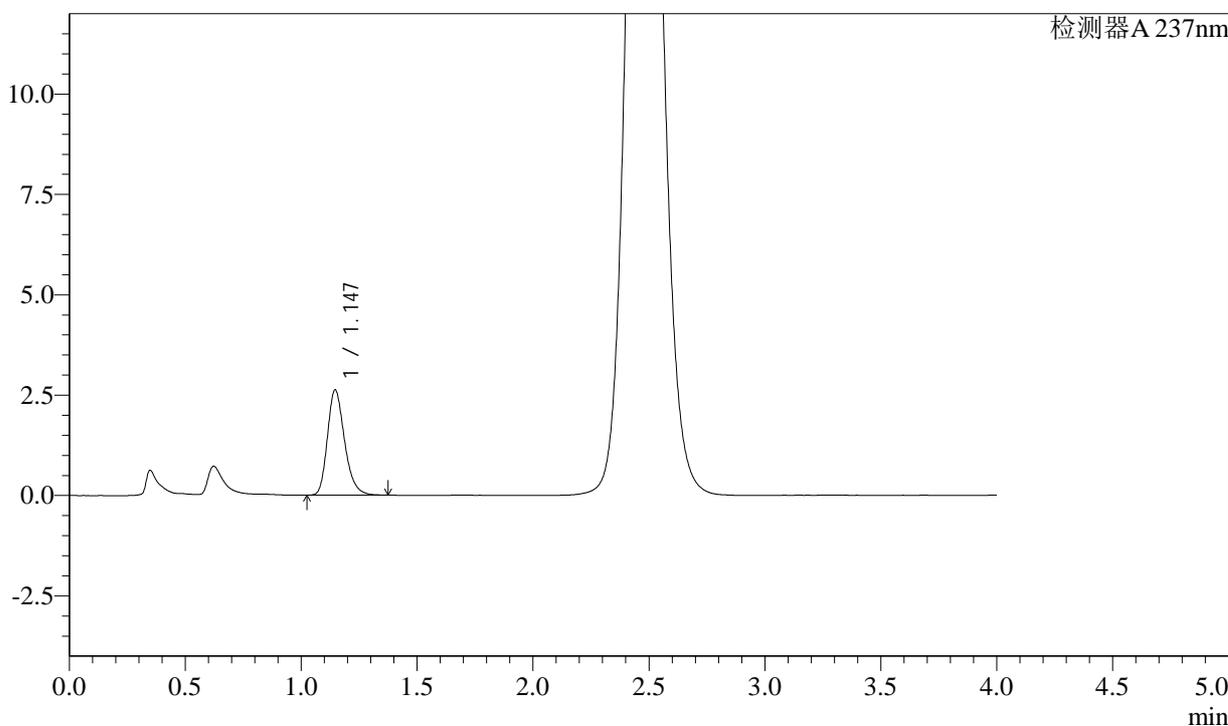
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 14972 | 100.000 | 2913 | 1179       | 1.251 | --       |
| 总计 |       | 14972 | 100.000 | 2913 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-11/29-882-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:08:07 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:20:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

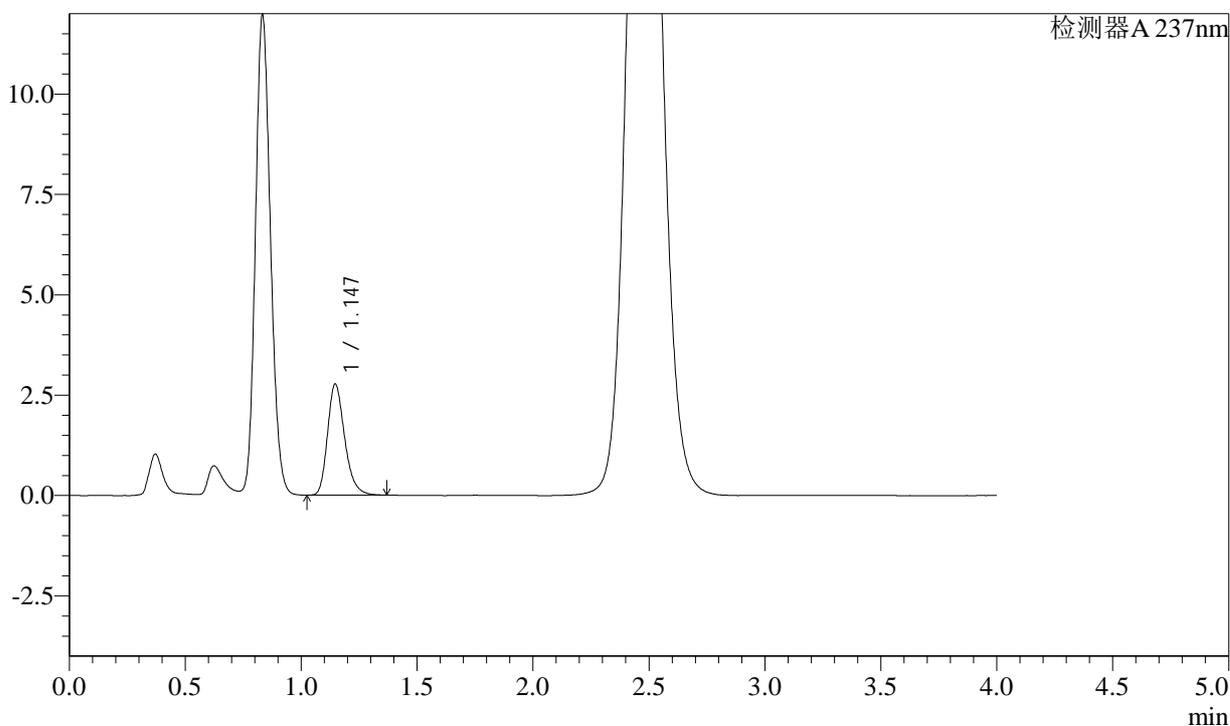
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 13506 | 100.000 | 2624 | 1178       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 13506 | 100.000 | 2624 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-883-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:12:29 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:21:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 14239 | 100.000 | 2771 | 1182       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 14239 | 100.000 | 2771 |            |       |          |



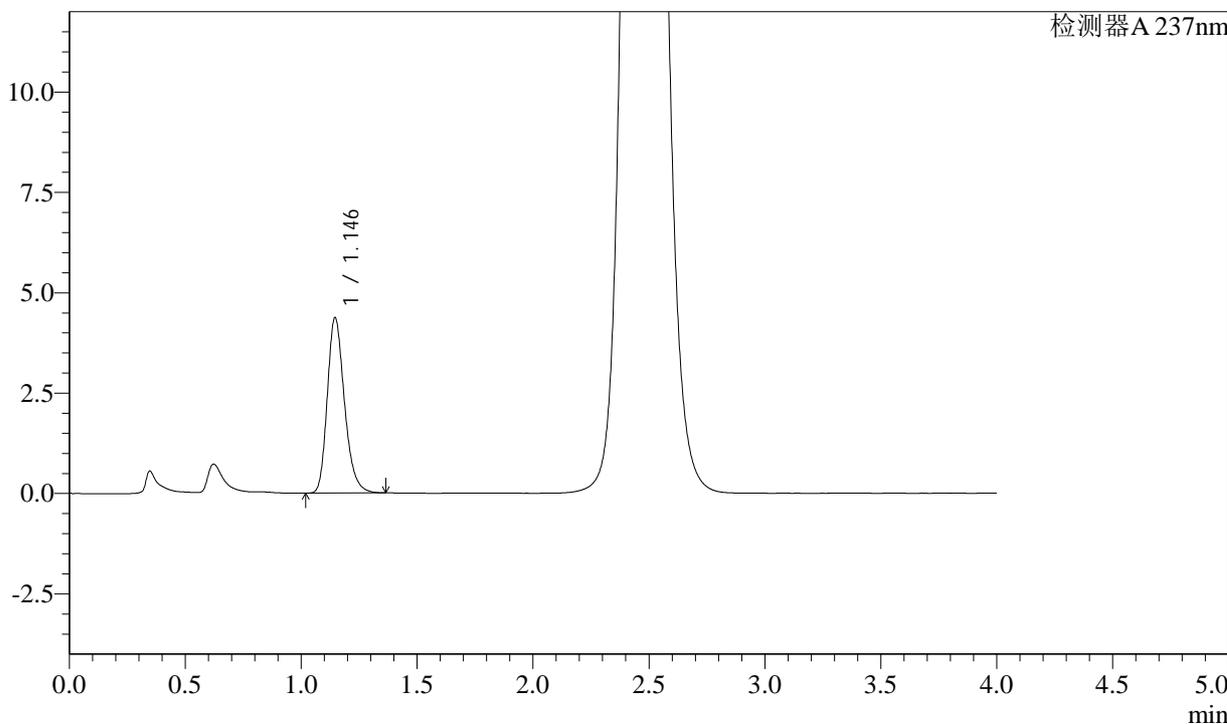
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-884-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 15:16:52 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:22:57 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

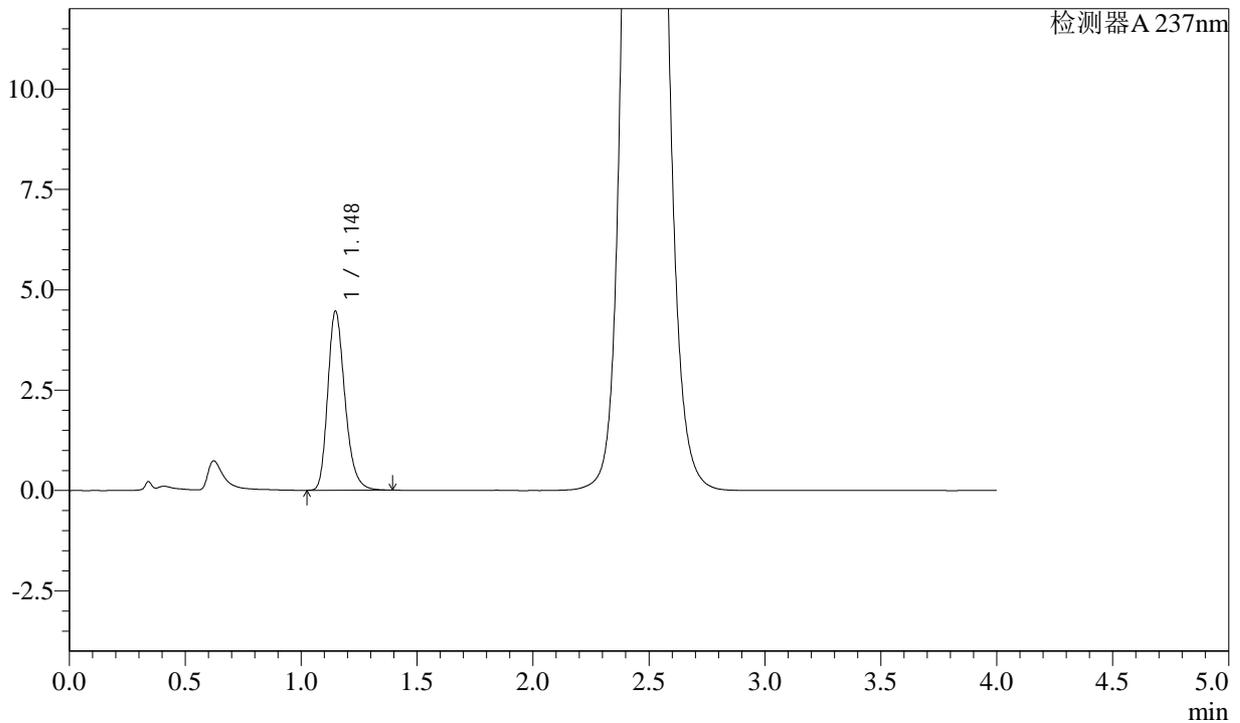
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 22551 | 100.000 | 4371 | 1174       | 1.248 | --       |
| 总计 |       | 22551 | 100.000 | 4371 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-885-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:21:15 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:00 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.148 | 23021 | 100.000 | 4471 | 1180       | 1.251 | --       |
| 总计 |       | 23021 | 100.000 | 4471 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-886-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 1-20

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/21 15:25:38

处理时间(V3) : 2024/05/22 09:23:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

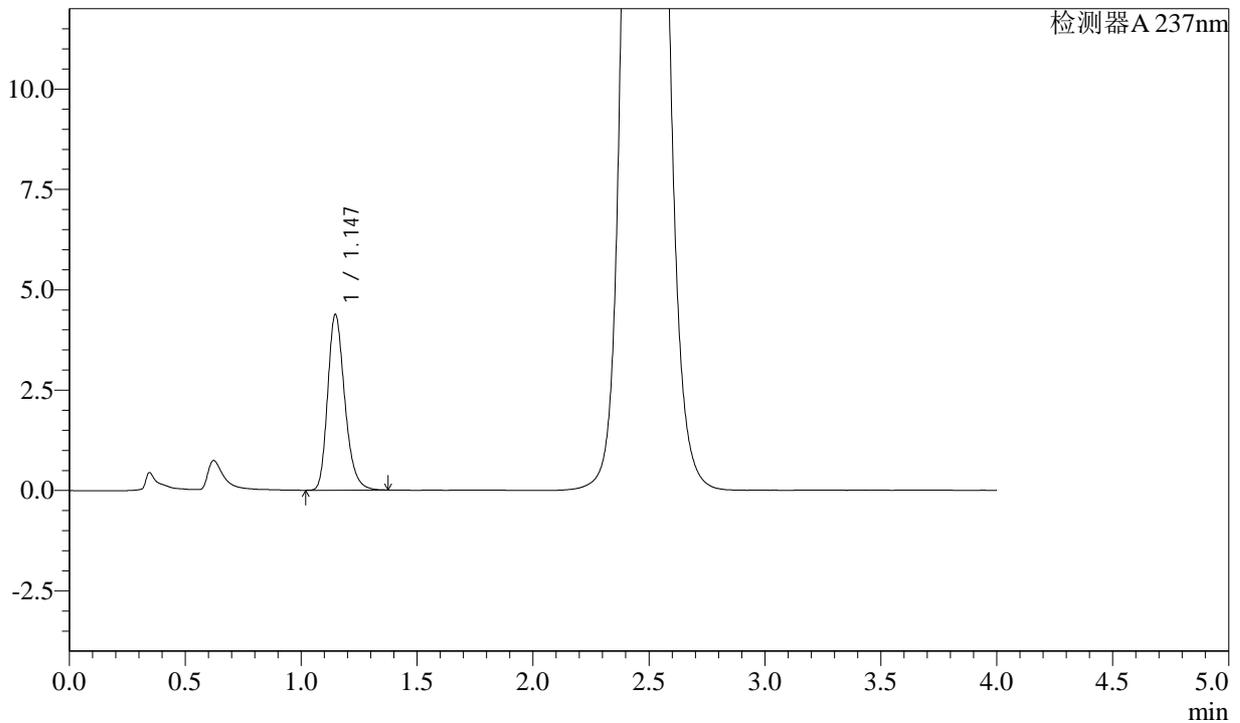
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 22464 | 100.000 | 4386 | 1188       | 1.251 | --       |
| 总计 |       | 22464 | 100.000 | 4386 |            |       |          |



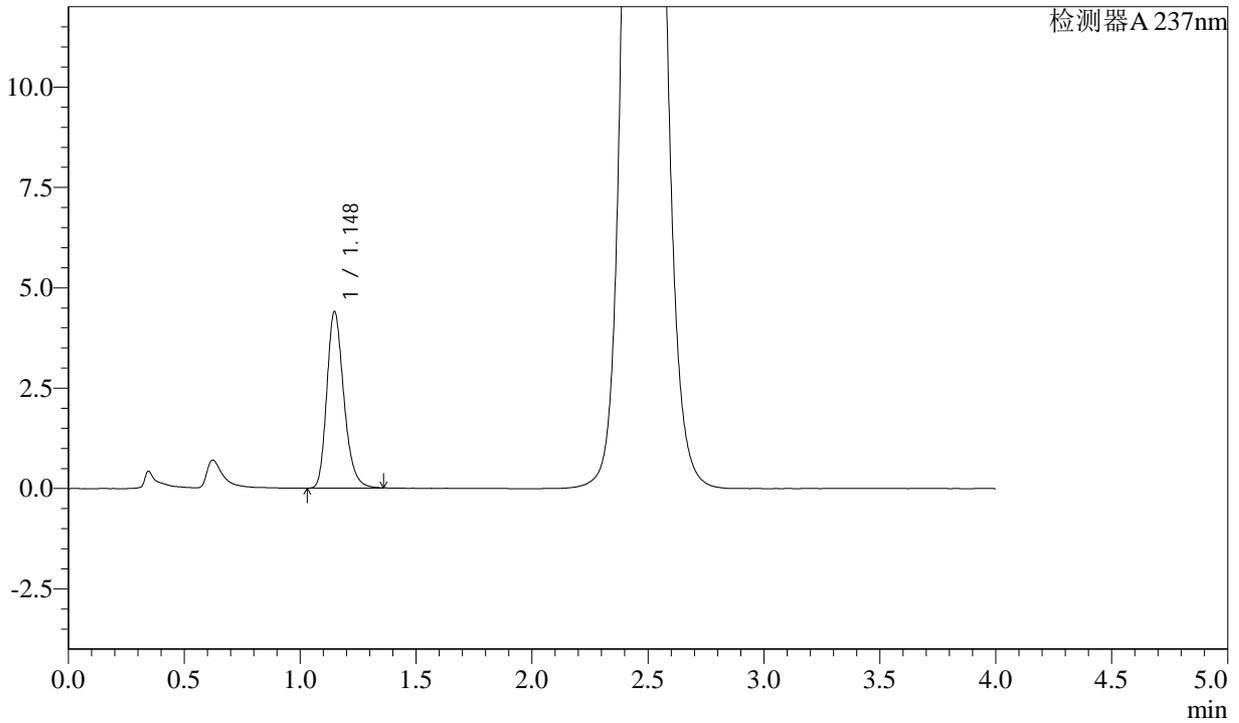
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-887-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 15:30:02 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:05 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

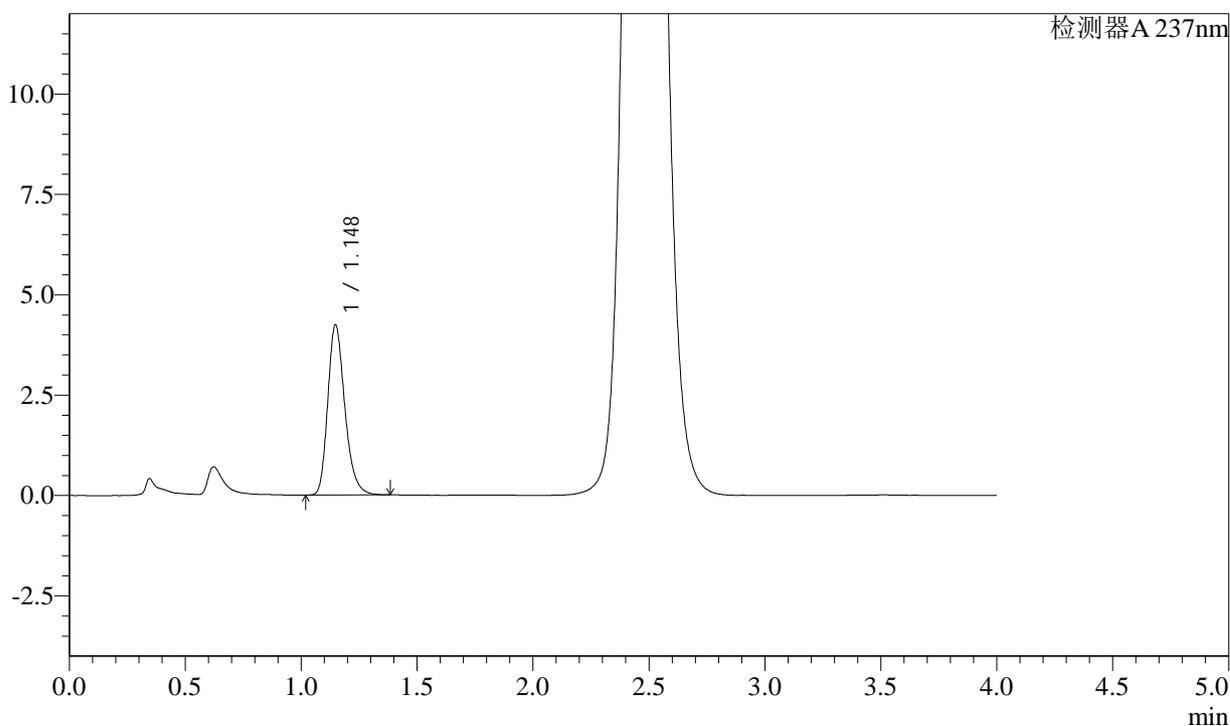
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.148 | 22477 | 100.000 | 4408 | 1200       | 1.249 | --       |
| 总计 |       | 22477 | 100.000 | 4408 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-888-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:34:24 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

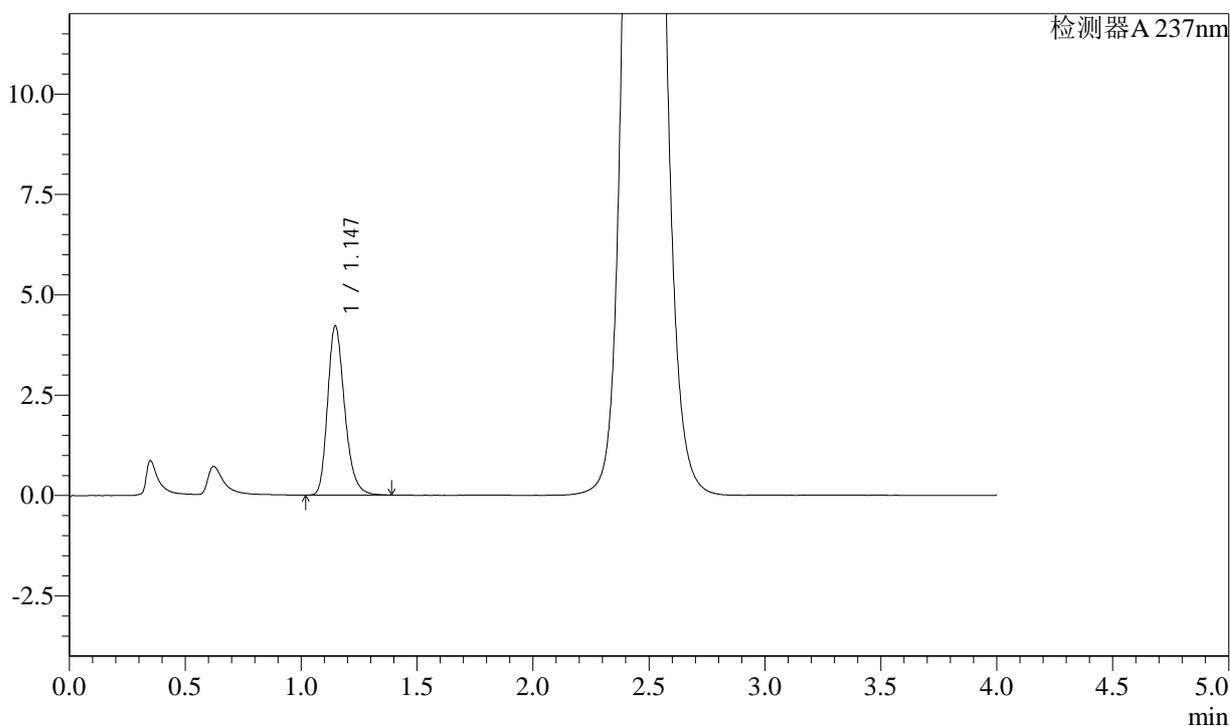
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.148 | 21749 | 100.000 | 4248 | 1193       | 1.252 | --       |
| 总计 |       | 21749 | 100.000 | 4248 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-889-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:38:46 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:11 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 21623 | 100.000 | 4223 | 1195       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 21623 | 100.000 | 4223 |            |       |          |



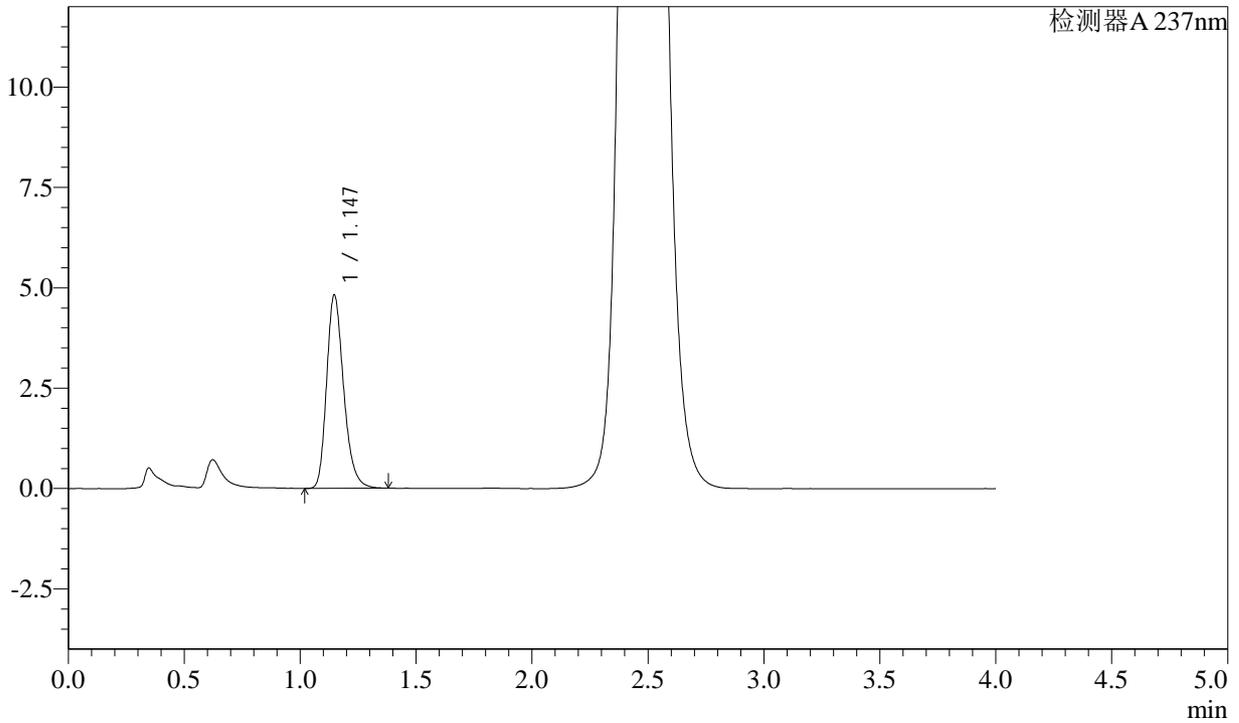
# SMF-2092

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-890-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 15:43:09      实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 237nm

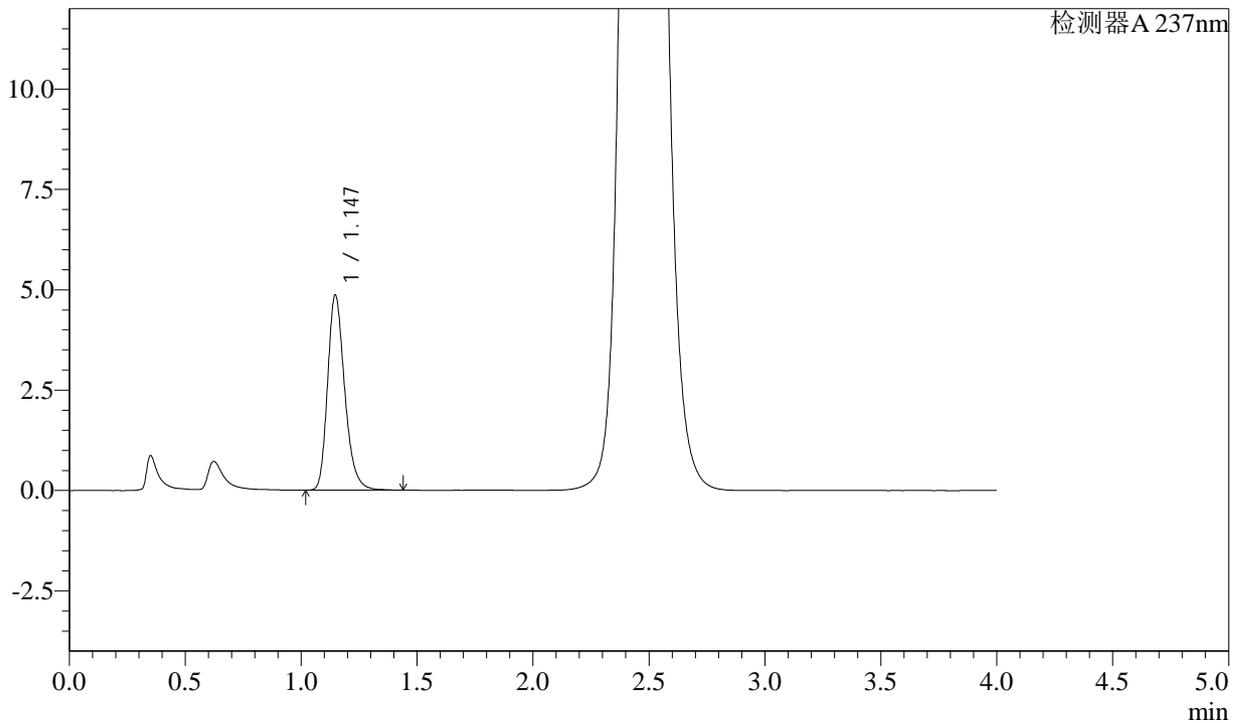
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 24638 | 100.000 | 4822 | 1196       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 24638 | 100.000 | 4822 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-891-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 15:47:32 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 25004 | 100.000 | 4868 | 1193       | 1.255 | --       |
| 总计 |       | 25004 | 100.000 | 4868 |            |       |          |



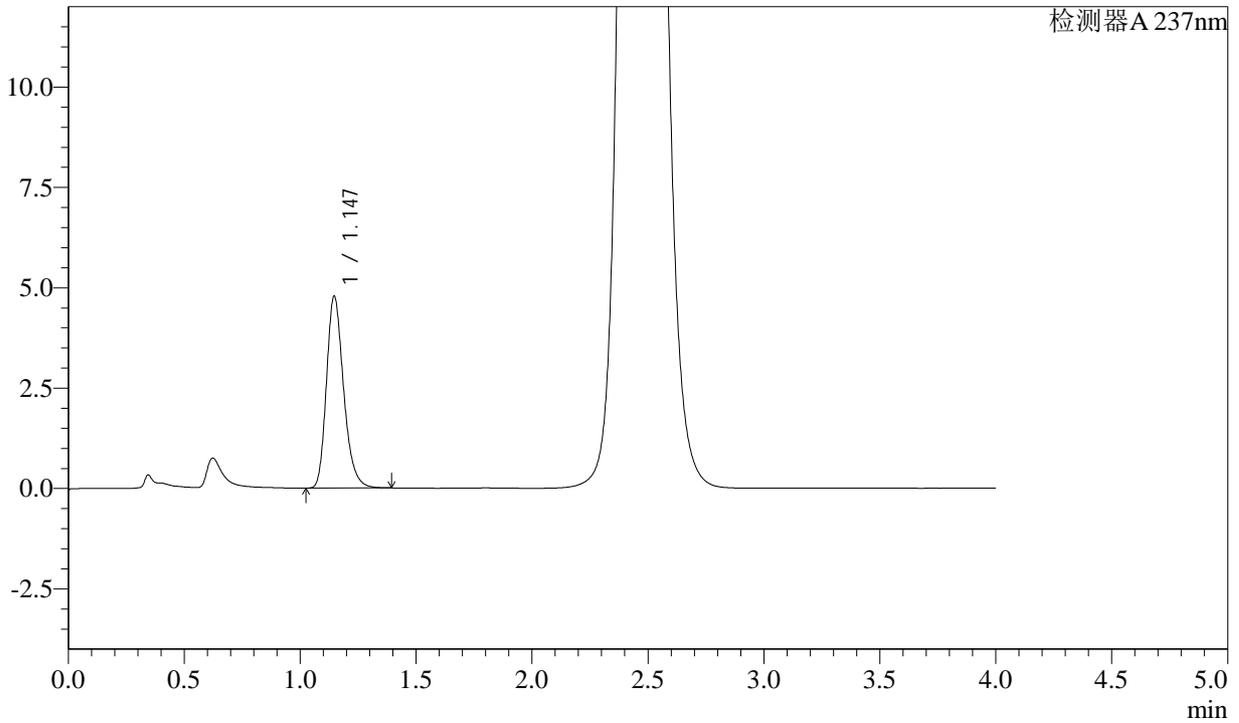
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-892-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 15:51:54 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 24612 | 100.000 | 4784 | 1181       | 1.251 | --       |
| 总计 |       | 24612 | 100.000 | 4784 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-893-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/21 15:56:17

处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

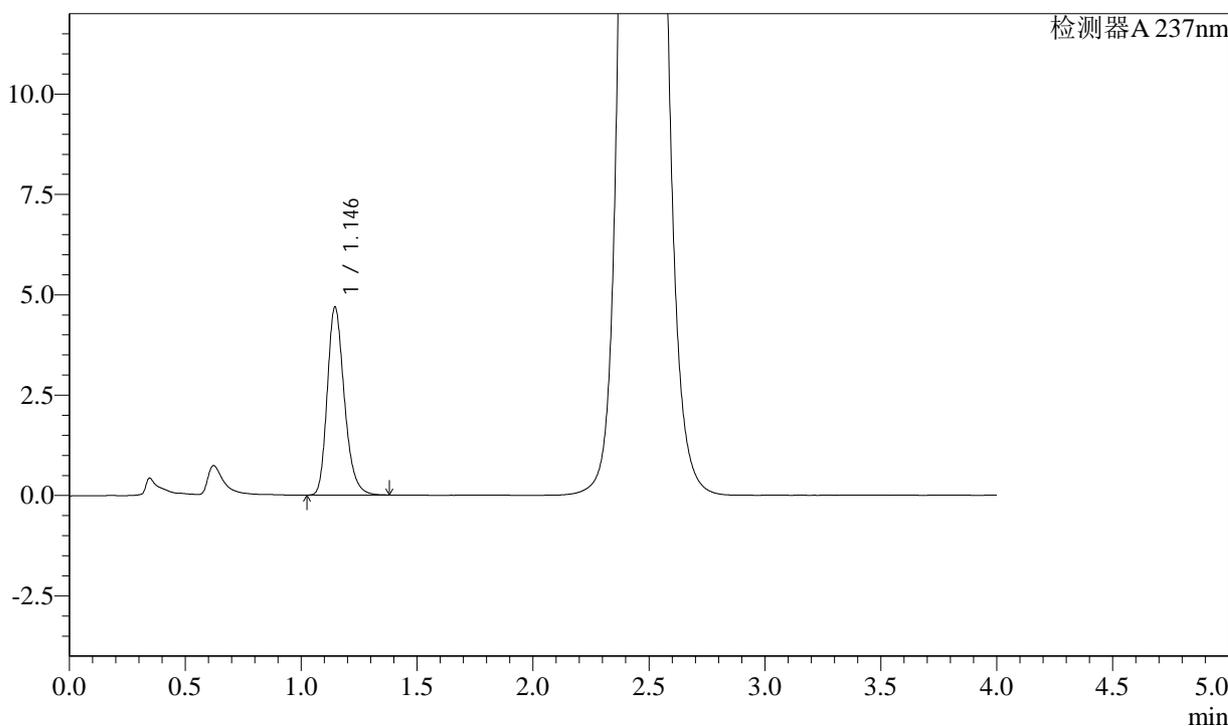
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

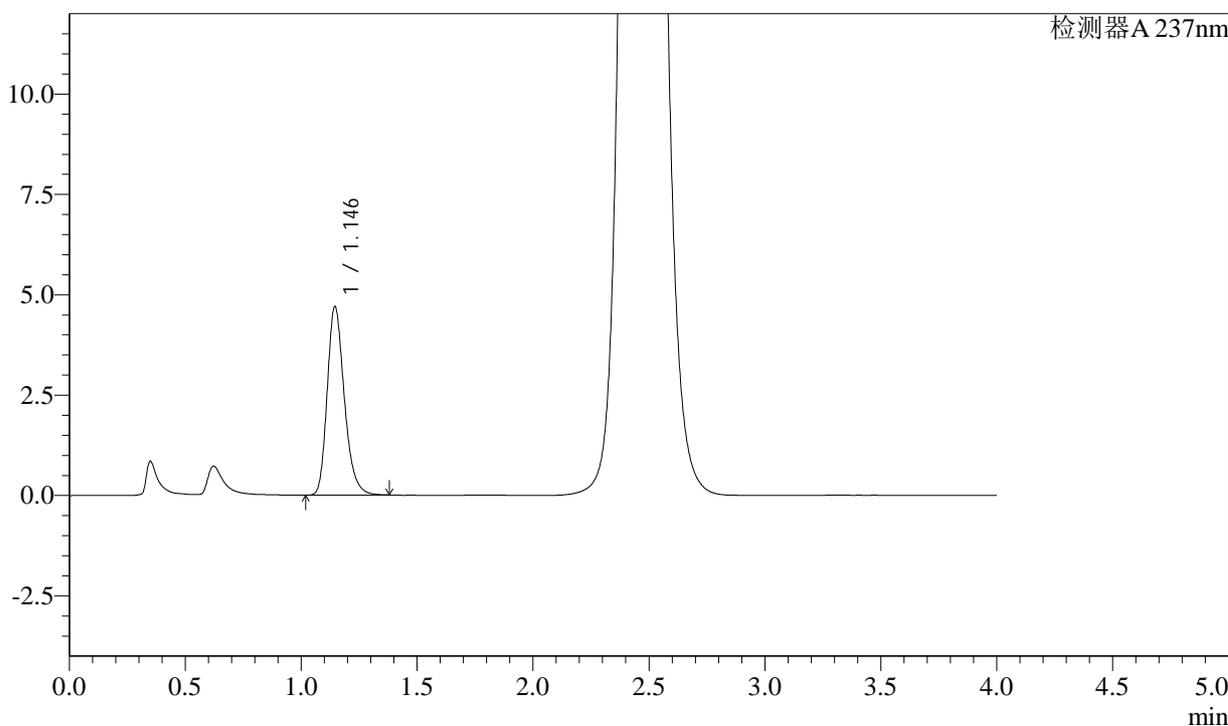
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24017 | 100.000 | 4680 | 1187       | 1.248 | --       |
| 总计 |       | 24017 | 100.000 | 4680 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-894-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:00:40 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

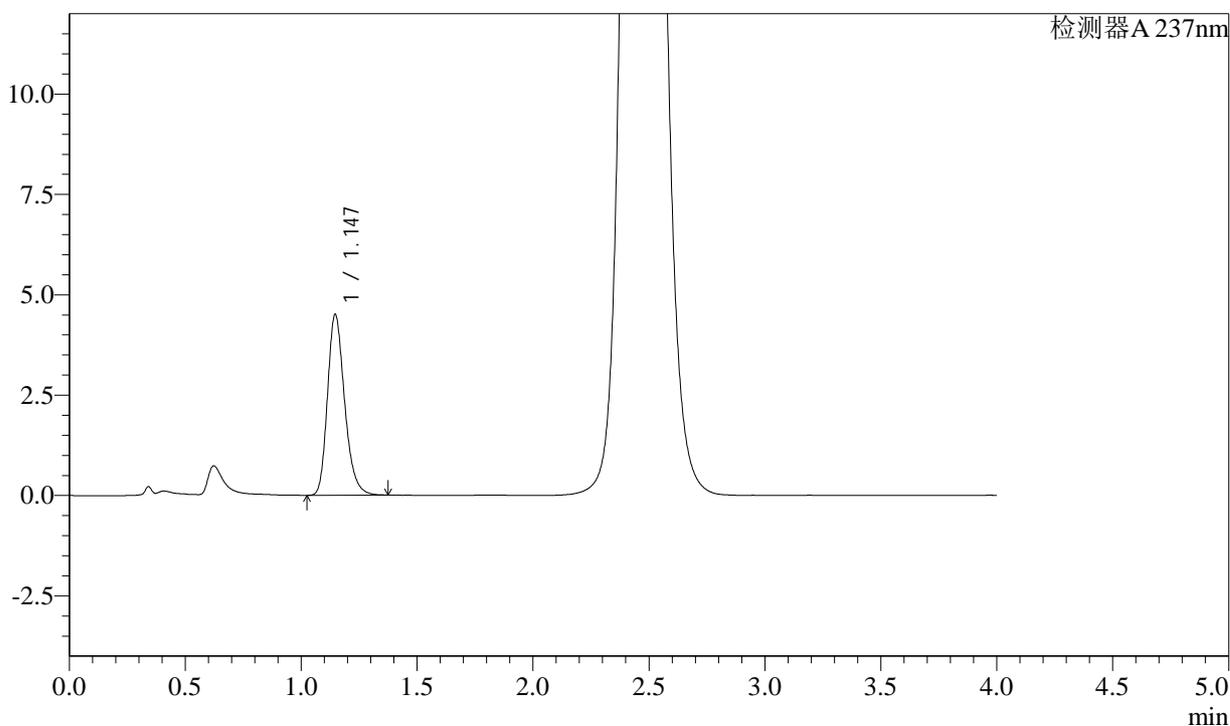
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24135 | 100.000 | 4697 | 1185       | 1.250 | --       |
| 总计 |       | 24135 | 100.000 | 4697 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-895-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:05:03 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

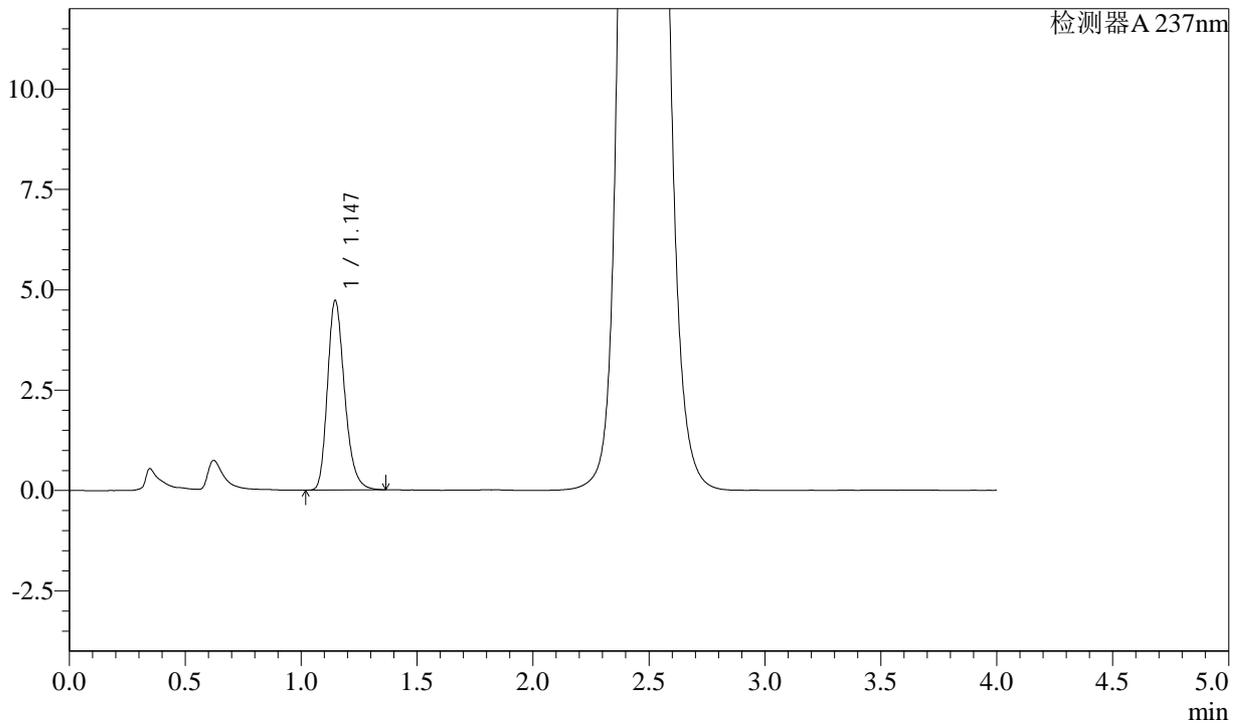
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 23152 | 100.000 | 4509 | 1183       | 1.246 | --       |
| 总计 |       | 23152 | 100.000 | 4509 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-896-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:09:26 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

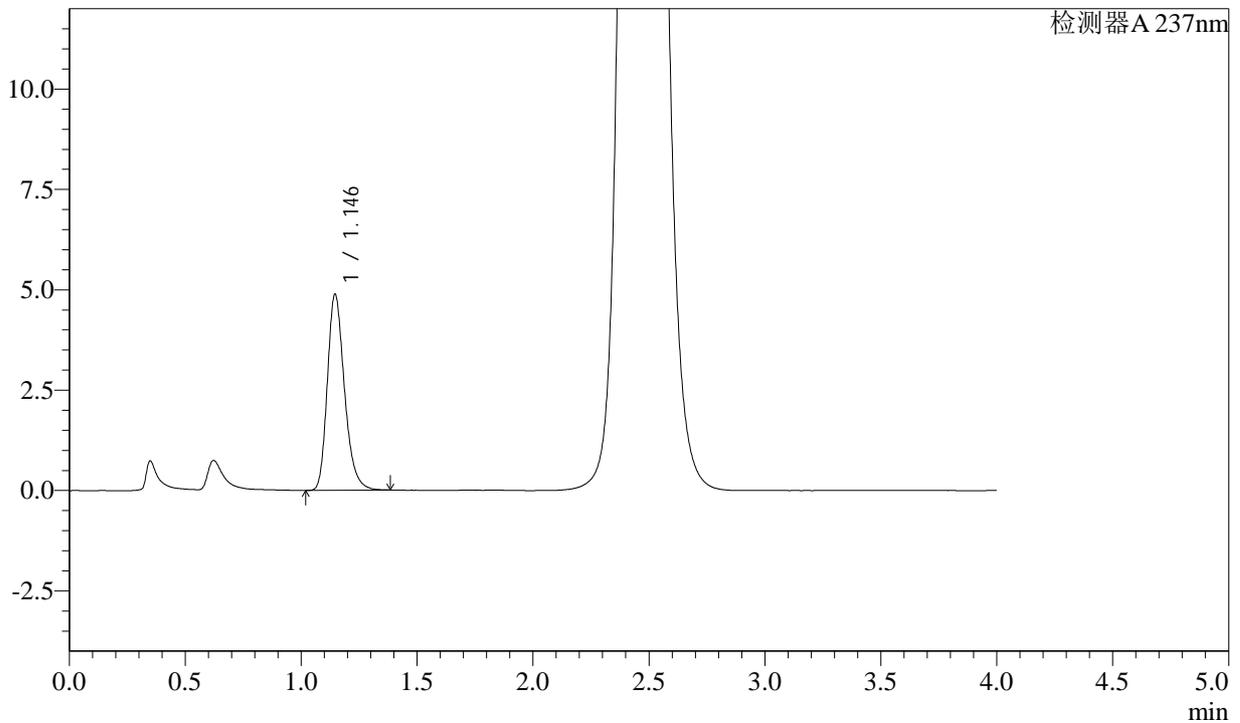
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 24295 | 100.000 | 4727 | 1181       | 1.250 | --       |
| 总计 |       | 24295 | 100.000 | 4727 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-897-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:13:48 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

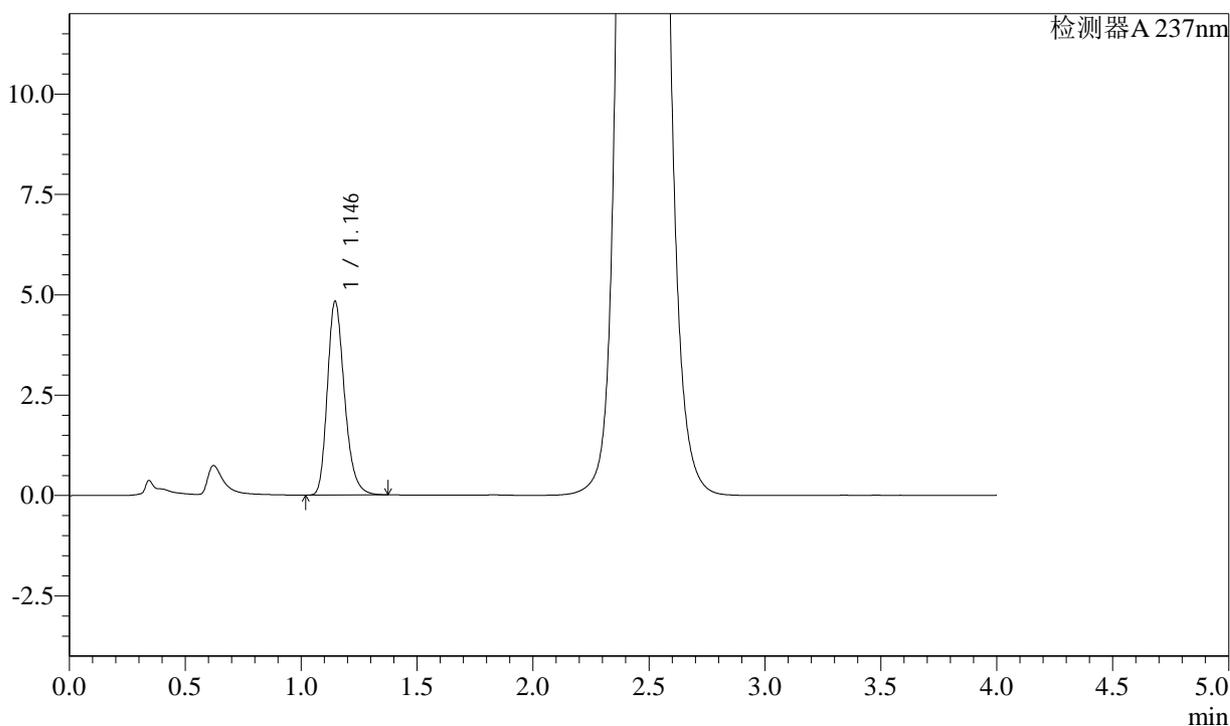
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 25104 | 100.000 | 4881 | 1185       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 25104 | 100.000 | 4881 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-898-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:18:11 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

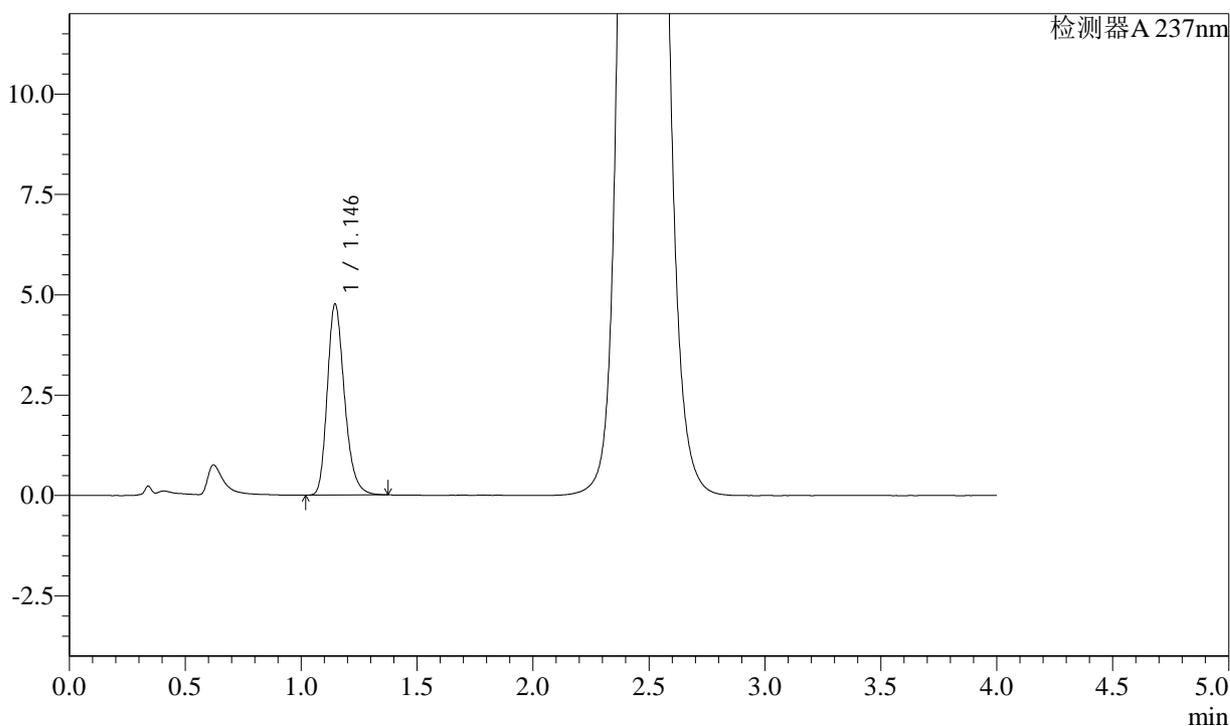
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24863 | 100.000 | 4826 | 1178       | 1.252 | --       |
| 总计 |       | 24863 | 100.000 | 4826 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-899-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:22:34 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

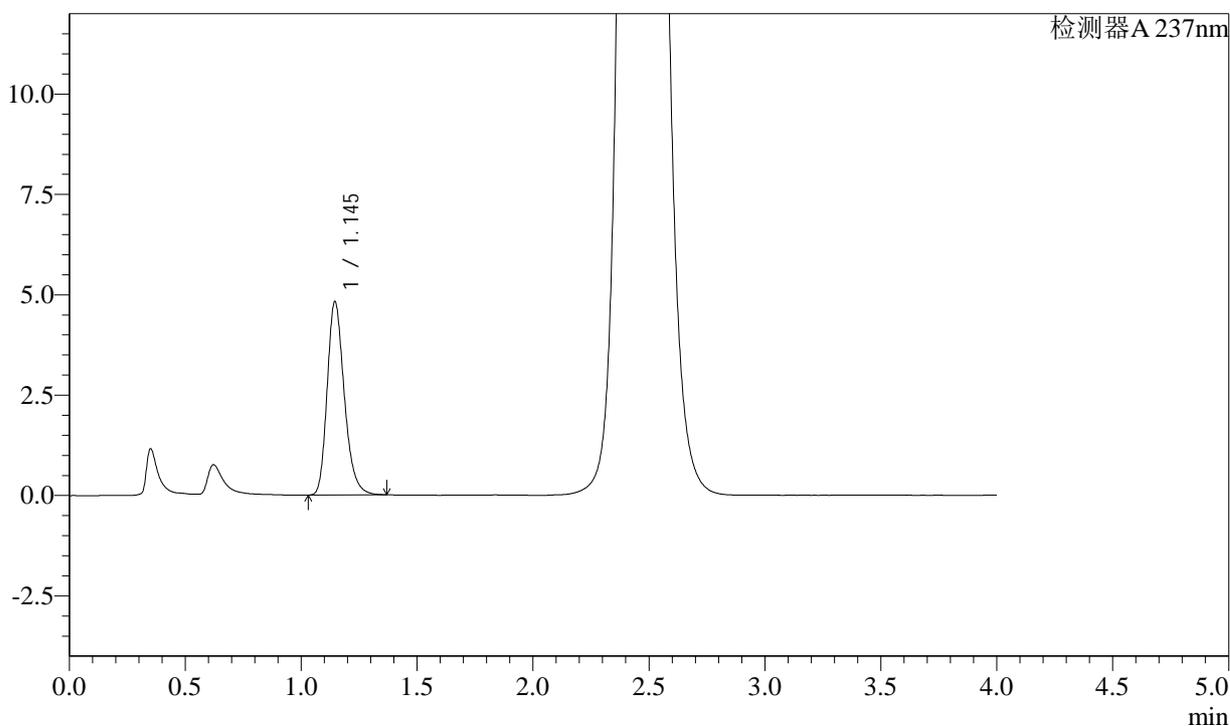
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24597 | 100.000 | 4757 | 1171       | 1.250 | --       |
| 总计 |       | 24597 | 100.000 | 4757 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-900-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:26:57 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:45 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

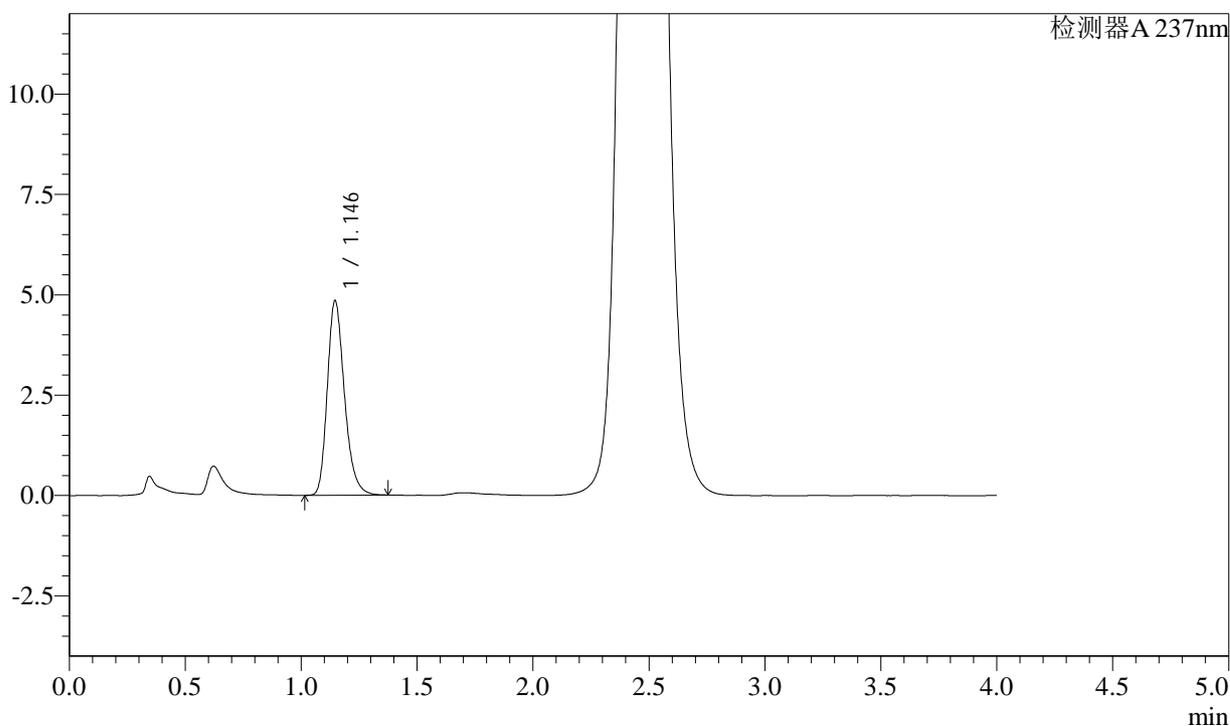
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 24737 | 100.000 | 4815 | 1180       | 1.249 | --       |
| 总计 |       | 24737 | 100.000 | 4815 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-901-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 16:31:19 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:47 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

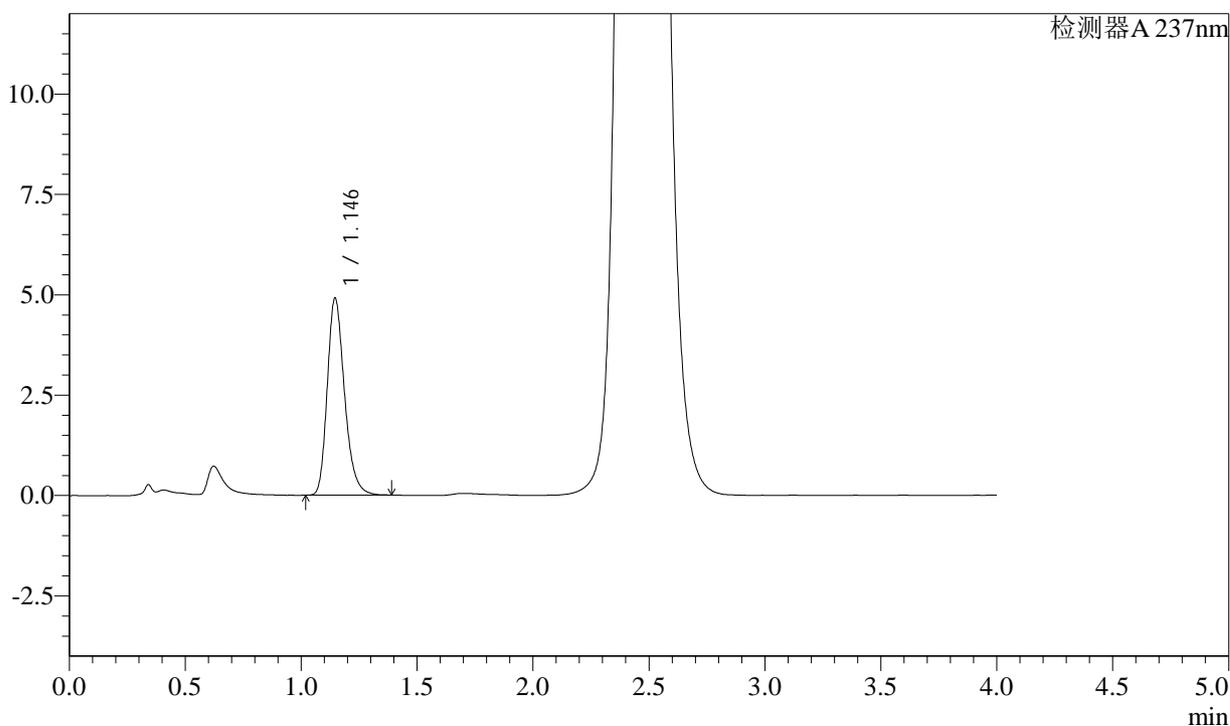
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24968 | 100.000 | 4845 | 1178       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 24968 | 100.000 | 4845 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-902-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:35:42 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

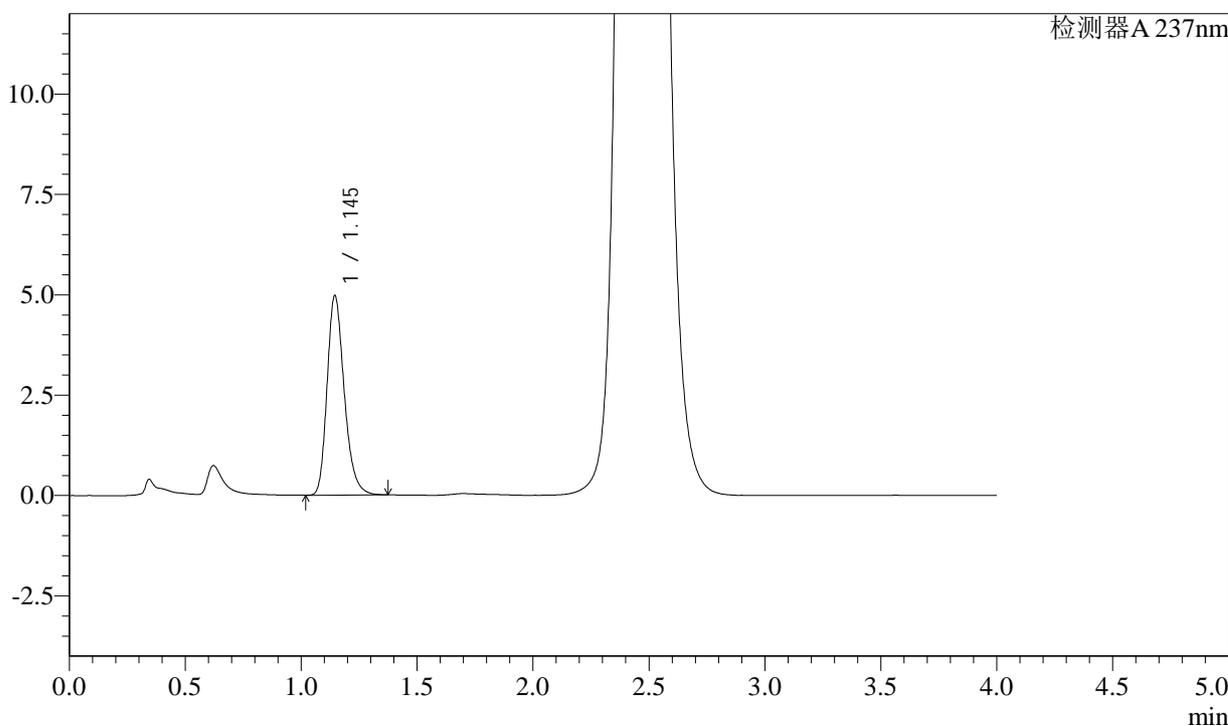
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 25394 | 100.000 | 4906 | 1168       | 1.255 | --       |
| 总计 |       | 25394 | 100.000 | 4906 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-903-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:40:06 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

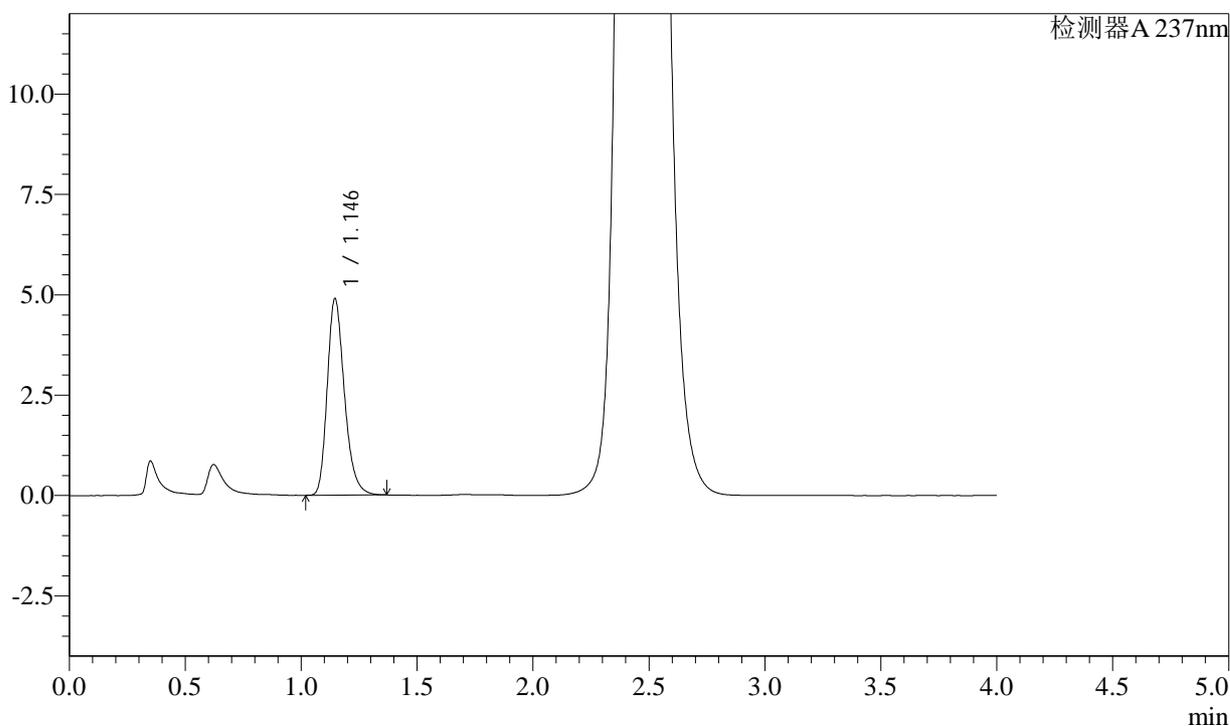
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 25601 | 100.000 | 4974 | 1176       | 1.252 | --       |
| 总计 |       | 25601 | 100.000 | 4974 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-904-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:44:27 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

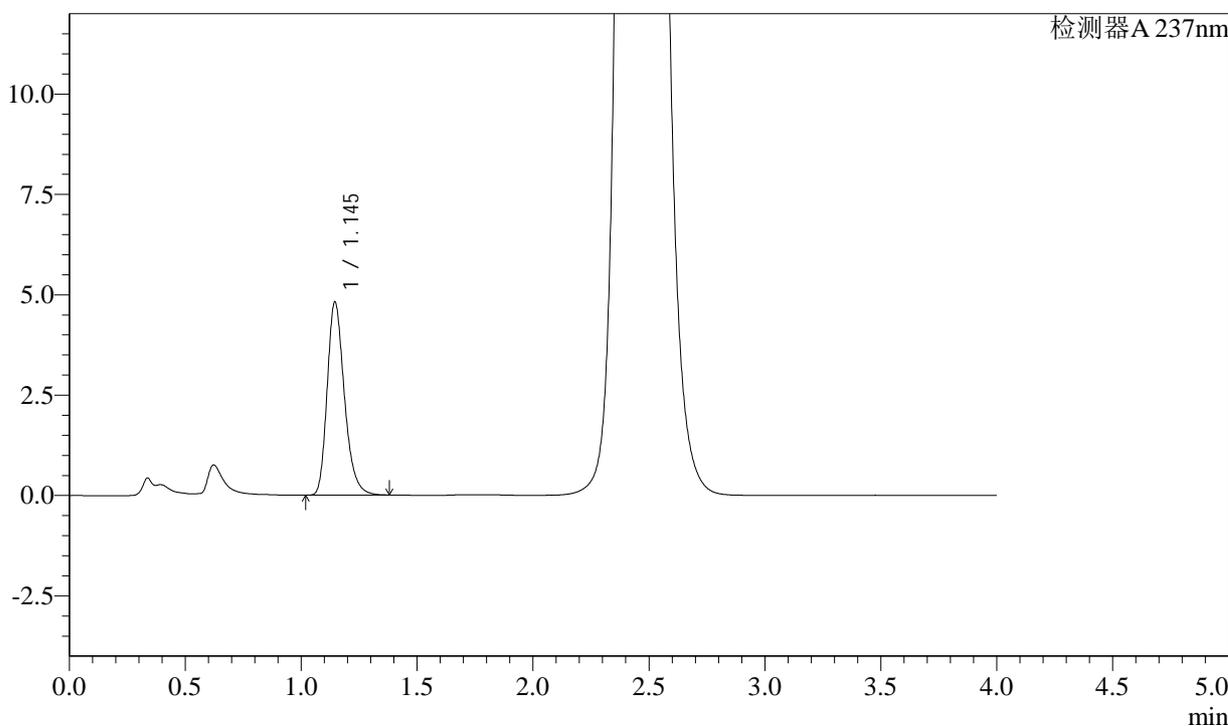
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 25267 | 100.000 | 4894 | 1175       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 25267 | 100.000 | 4894 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-905-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:48:50 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:23:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

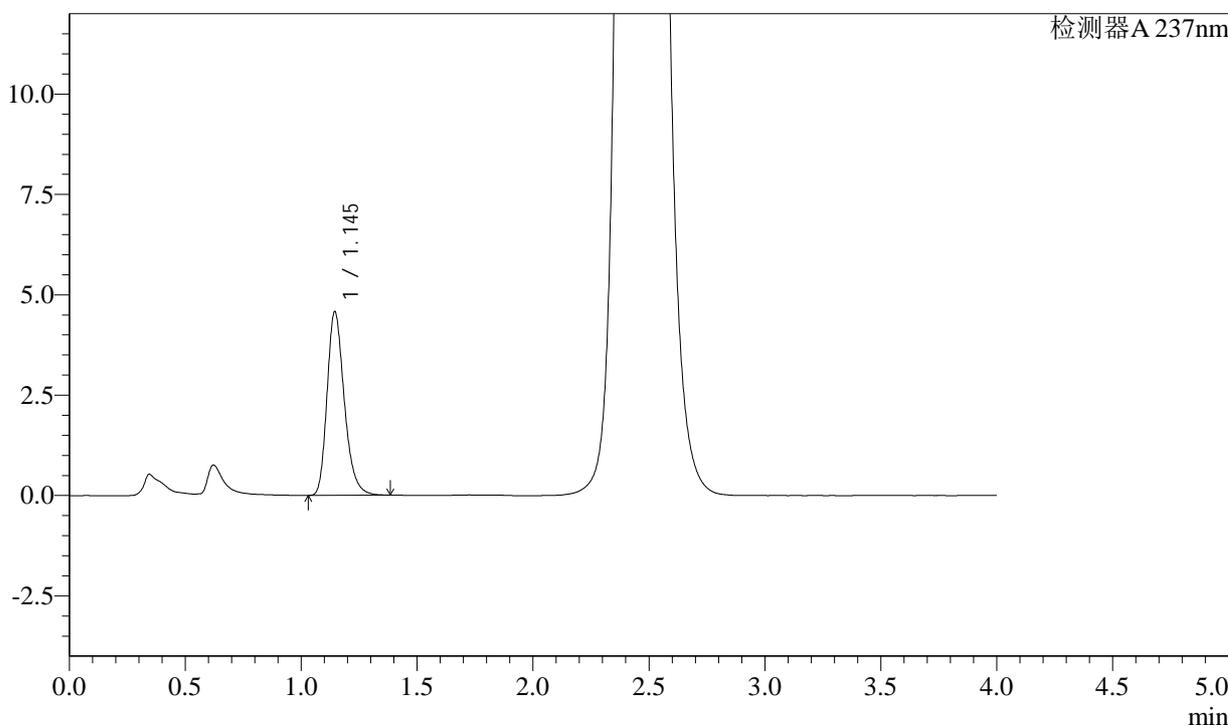
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 24874 | 100.000 | 4811 | 1171       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 24874 | 100.000 | 4811 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-906-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-41  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 16:53:13 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 23668 | 100.000 | 4580 | 1169       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 23668 | 100.000 | 4580 |            |       |          |



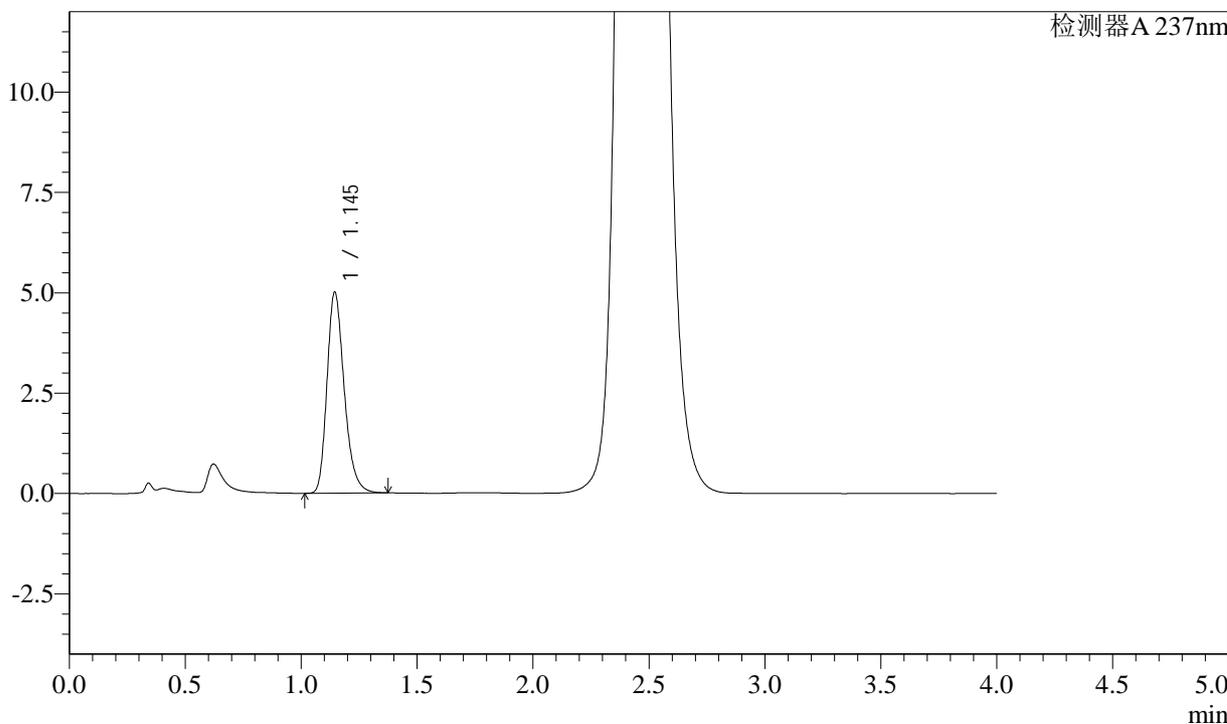
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-907-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 16:57:35      实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:05      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 25931 | 100.000 | 5015 | 1166       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 25931 | 100.000 | 5015 |            |       |          |



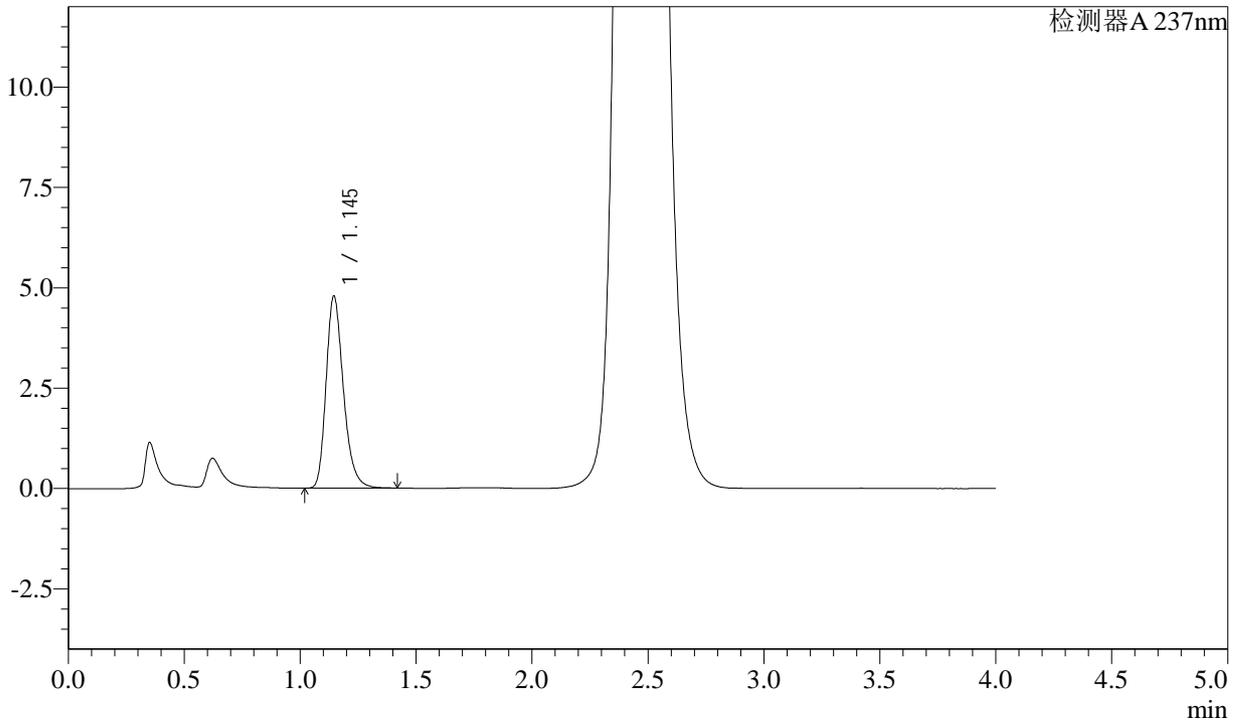
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-908-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 17:01:58 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:07 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 24882 | 100.000 | 4787 | 1160       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 24882 | 100.000 | 4787 |            |       |          |



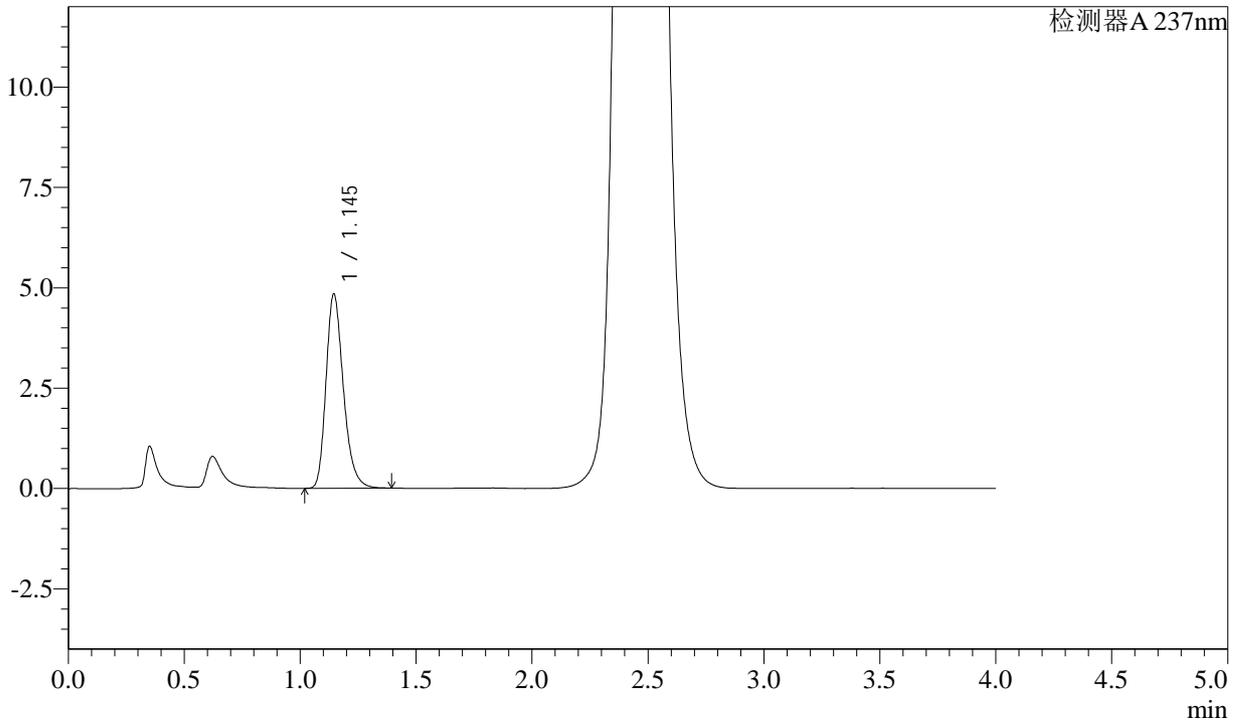
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-909-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 17:06:21      实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:10      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

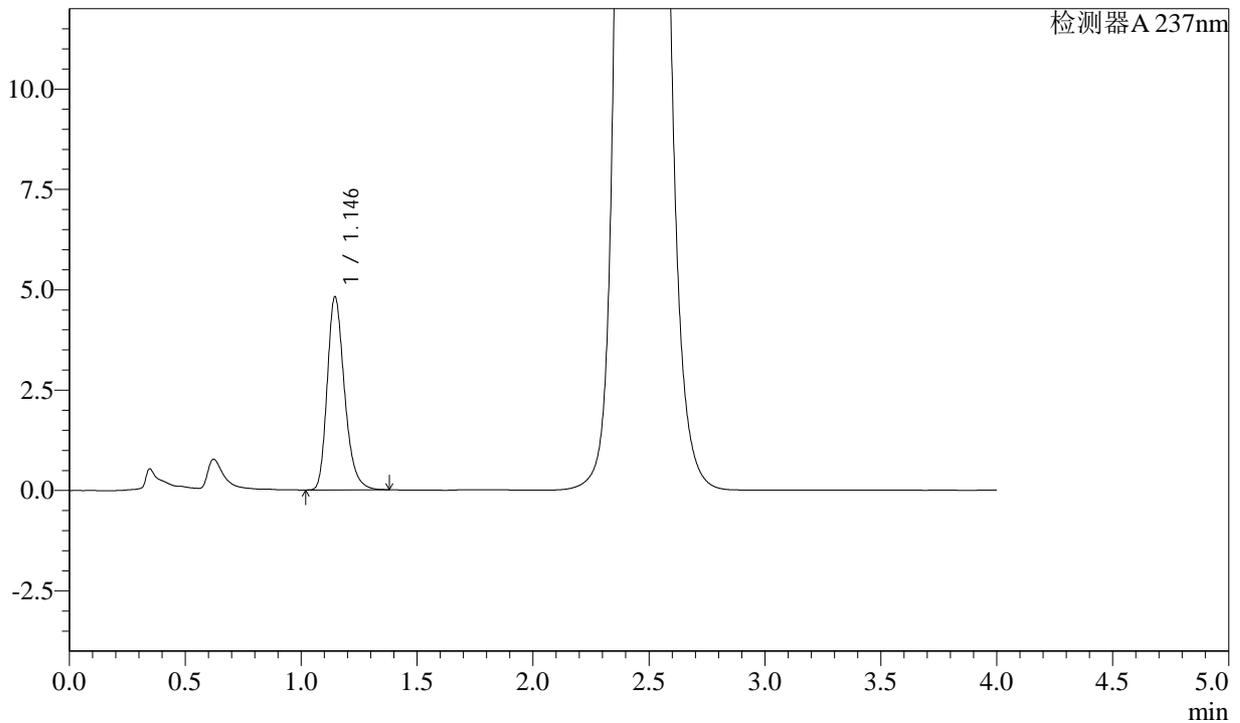
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 25232 | 100.000 | 4845 | 1152       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 25232 | 100.000 | 4845 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-910-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:10:43 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

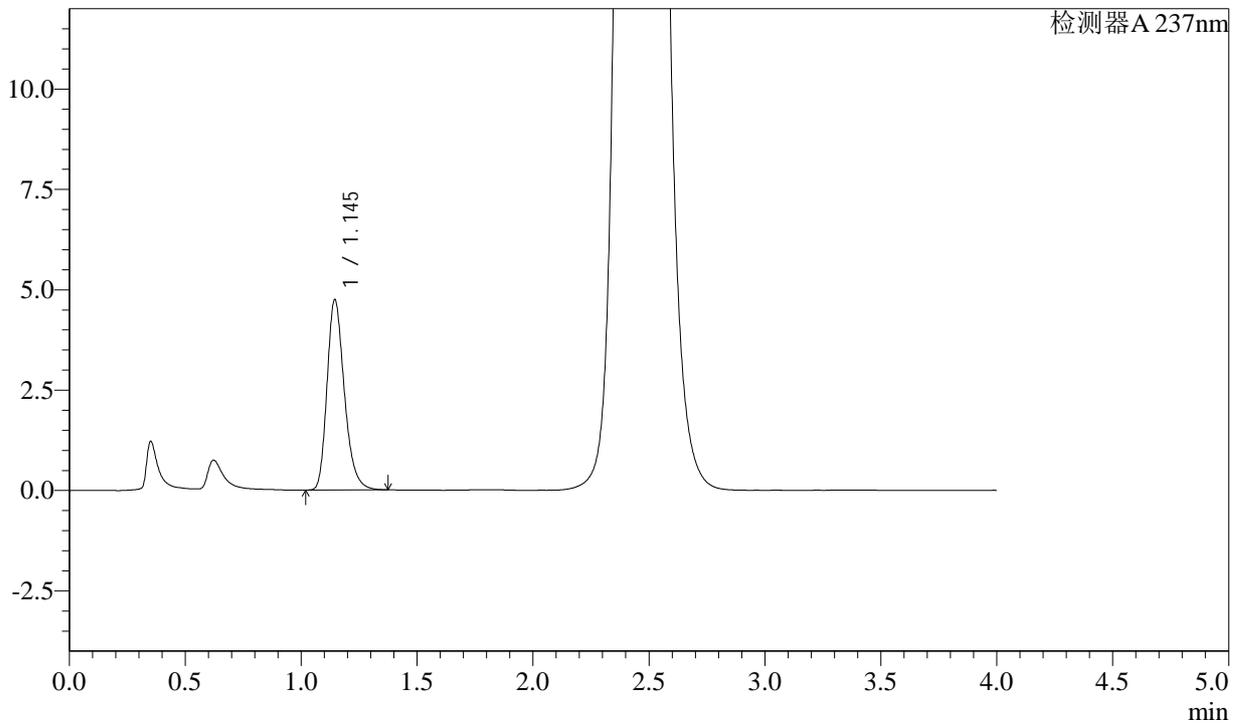
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24981 | 100.000 | 4810 | 1164       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 24981 | 100.000 | 4810 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-911-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:15:06 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

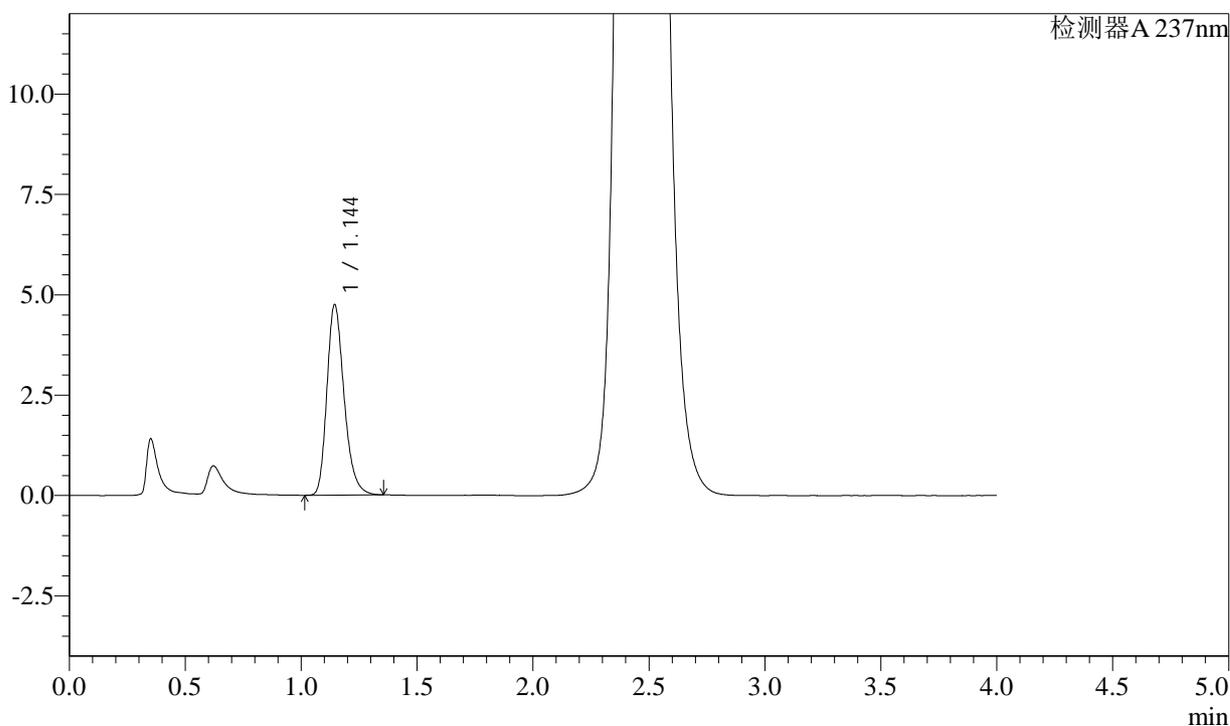
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 24653 | 100.000 | 4746 | 1155       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 24653 | 100.000 | 4746 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-912-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:19:29 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:19 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

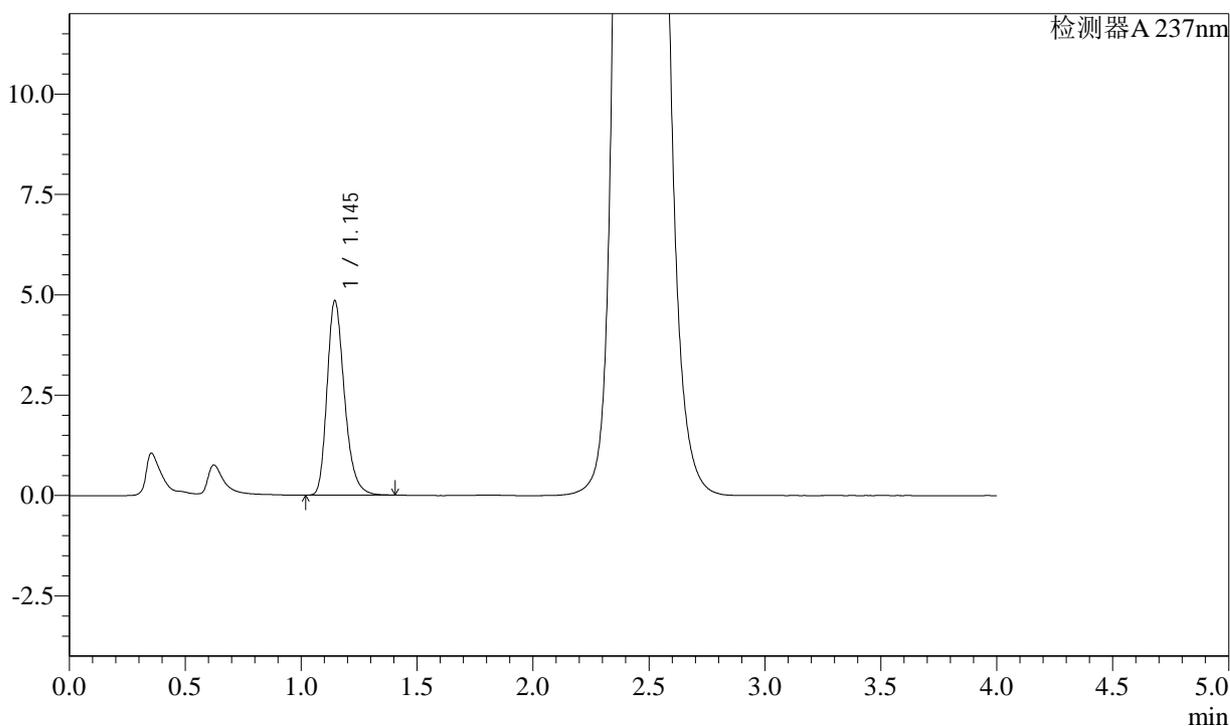
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 24499 | 100.000 | 4754 | 1168       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 24499 | 100.000 | 4754 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-913-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:23:51 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:22 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

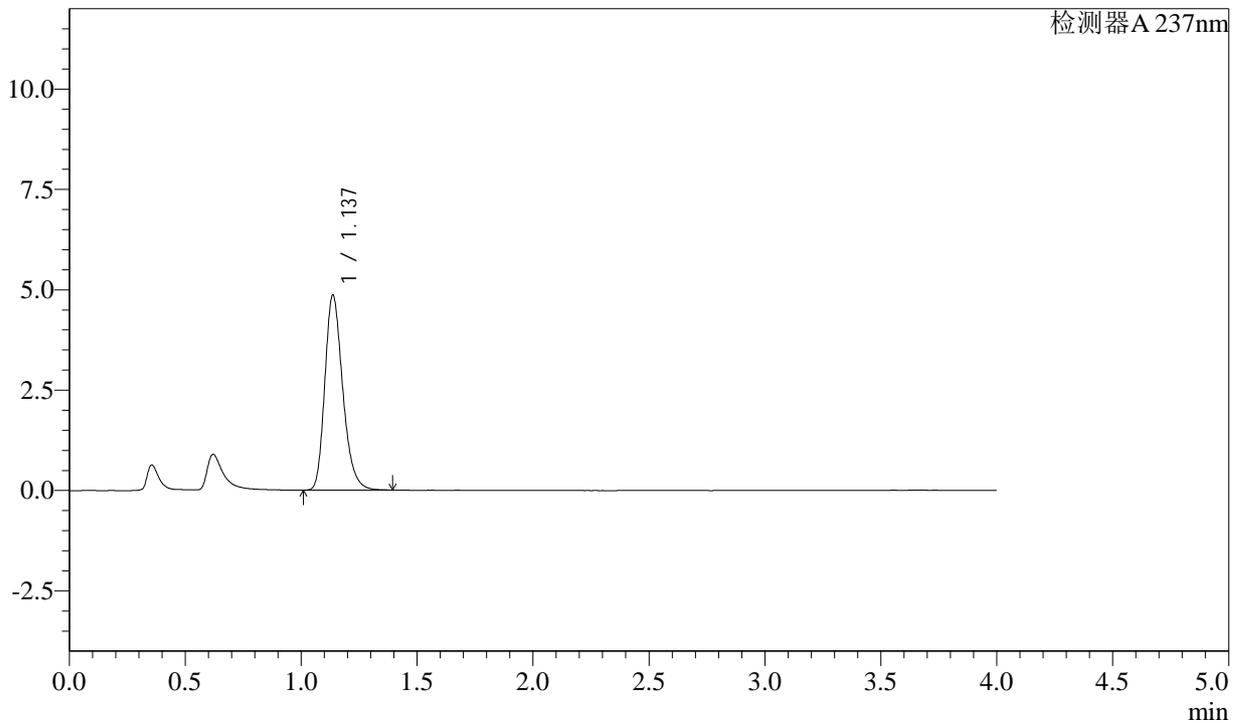
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 25324 | 100.000 | 4845 | 1150       | 1.269 | --       |
| 总计 |       | 25324 | 100.000 | 4845 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-914-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:28:15 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 26099 | 100.000 | 4859 | 1059       | 1.257 | --       |
| 总计 |       | 26099 | 100.000 | 4859 |            |       |          |



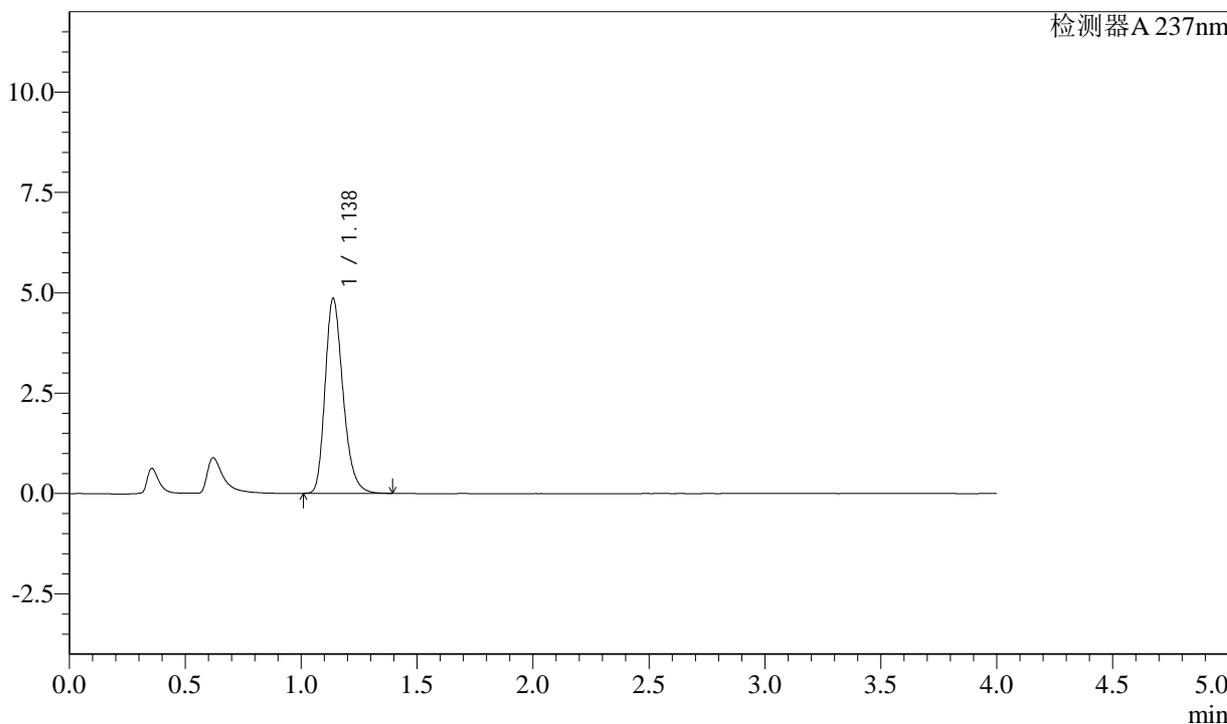
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-915-3 - 24042201-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 17:32:39      实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:27      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

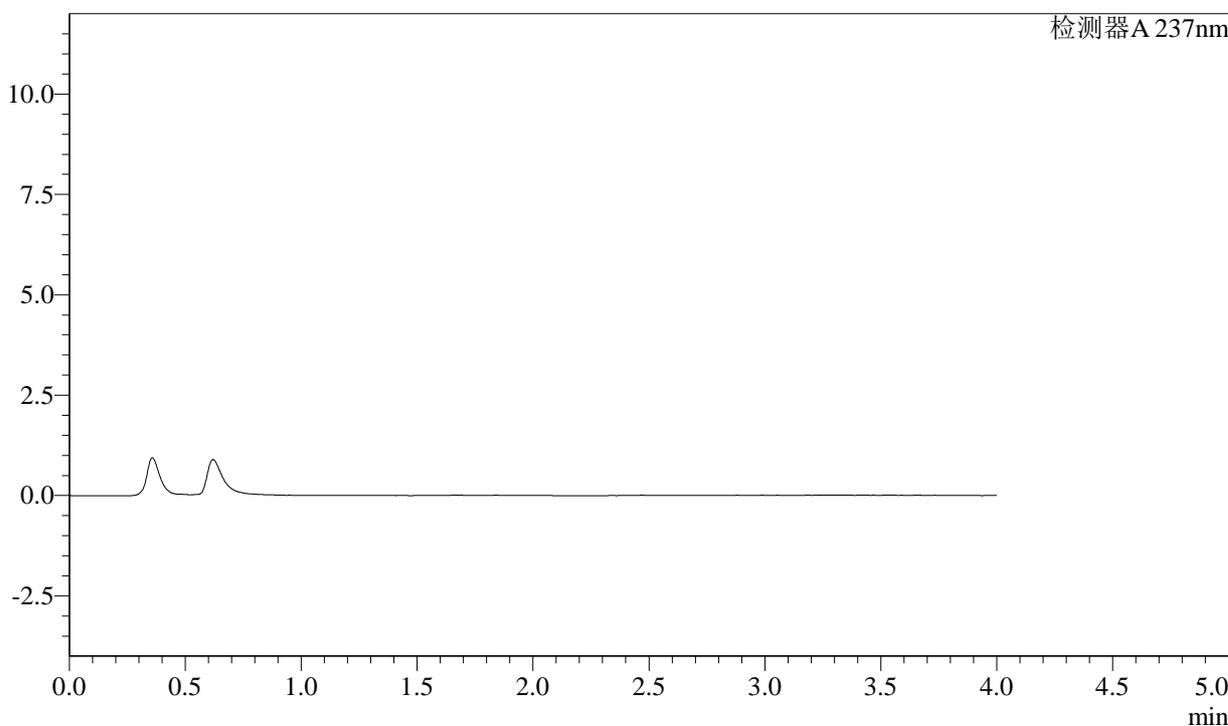
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 26171 | 100.000 | 4867 | 1060       | 1.257 | --       |
| 总计 |       | 26171 | 100.000 | 4867 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-916-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:37:04 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

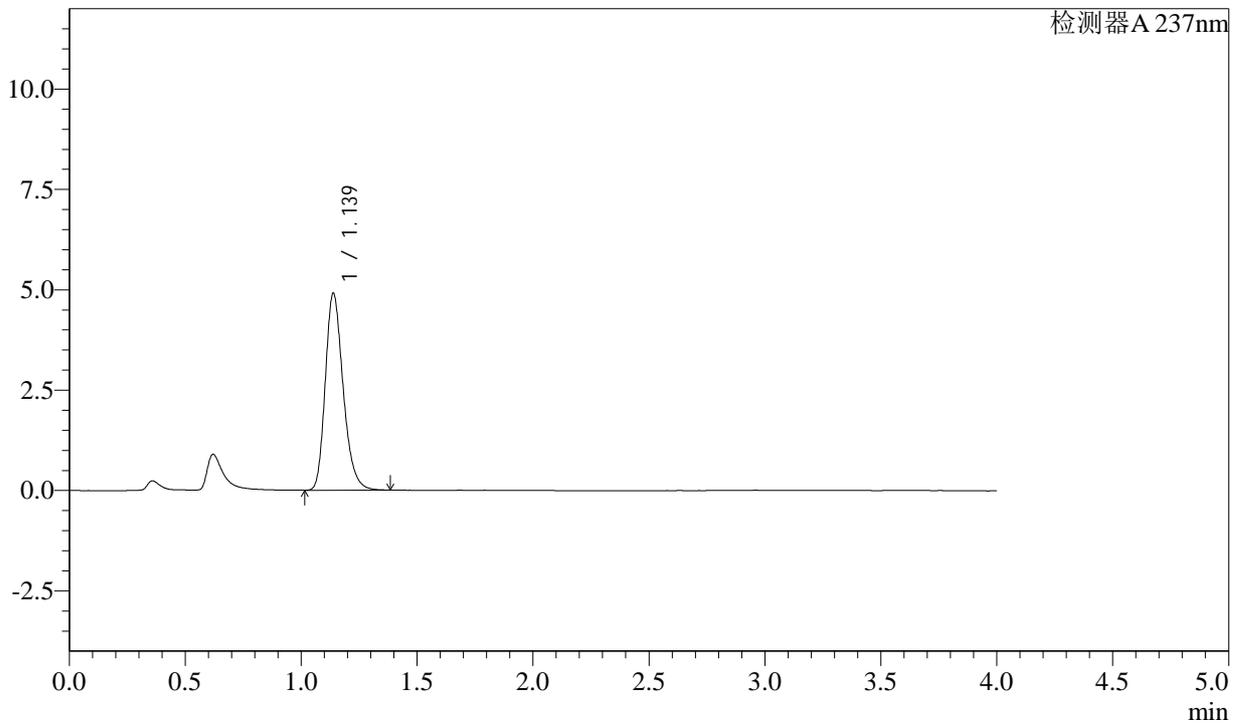
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-917-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:41:28 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

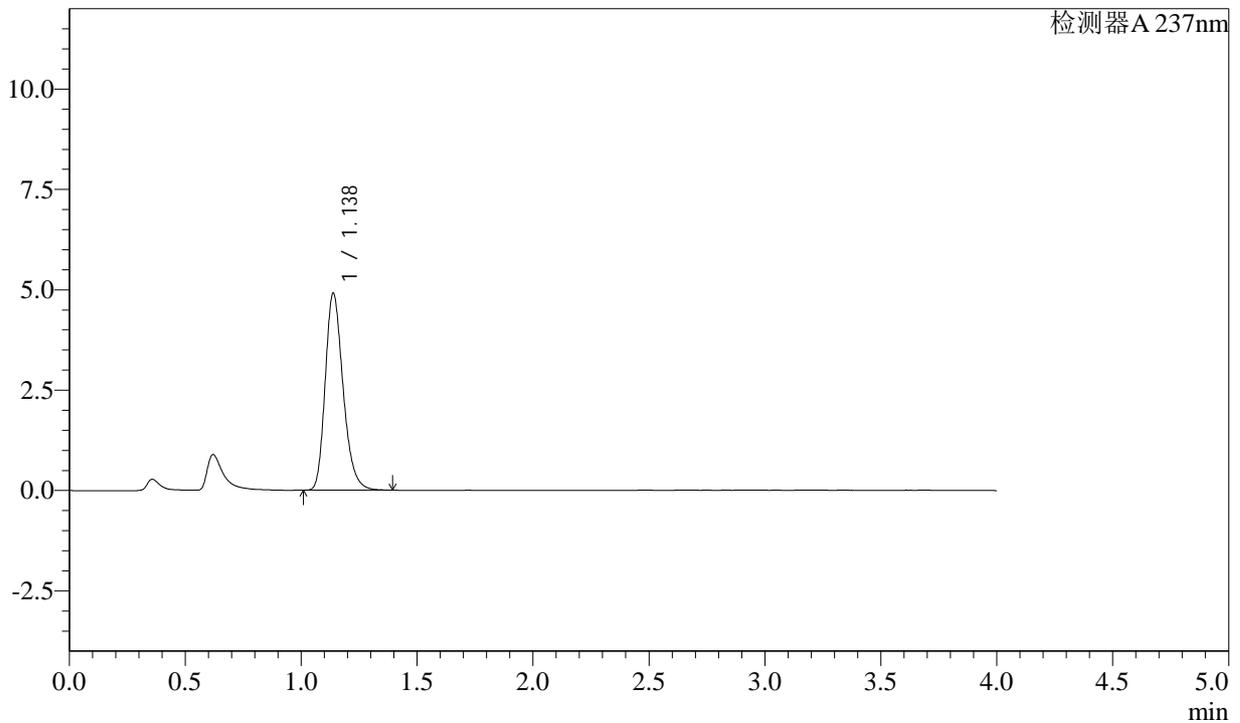
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 26301 | 100.000 | 4916 | 1069       | 1.250 | --       |
| 总计 |       | 26301 | 100.000 | 4916 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-918-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:45:53 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

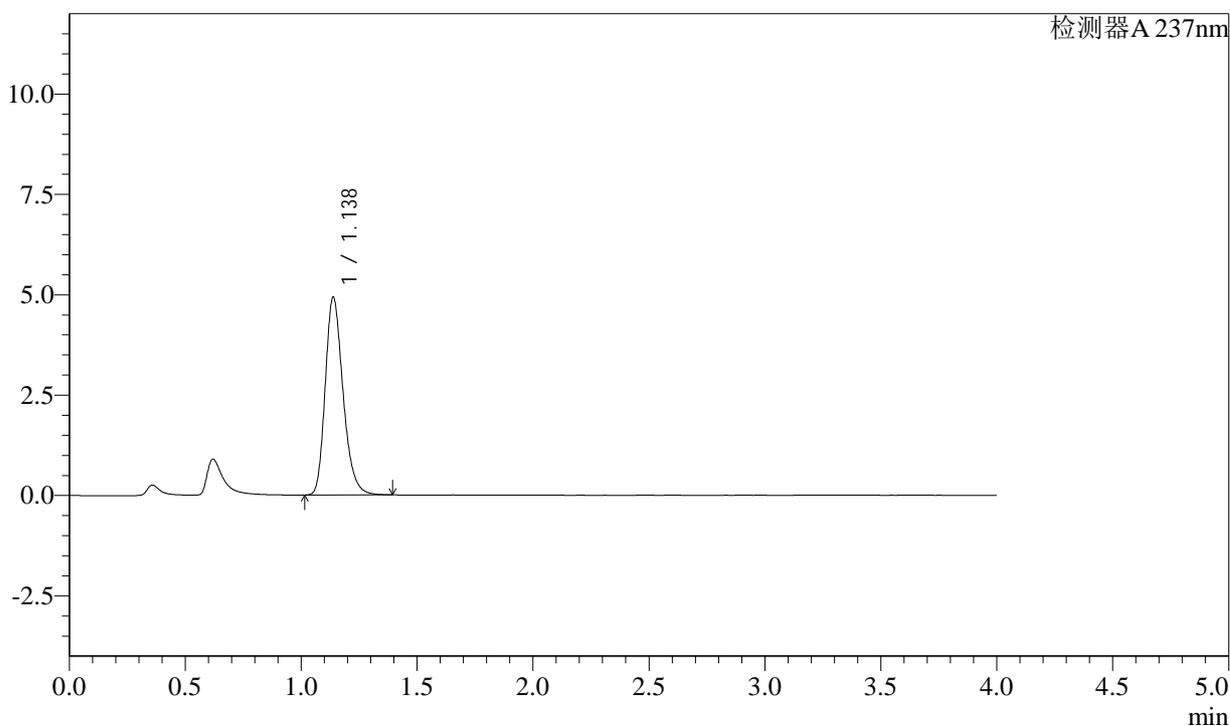
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 26350 | 100.000 | 4917 | 1065       | 1.252 | --       |
| 总计 |       | 26350 | 100.000 | 4917 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-919-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:50:17 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:39 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

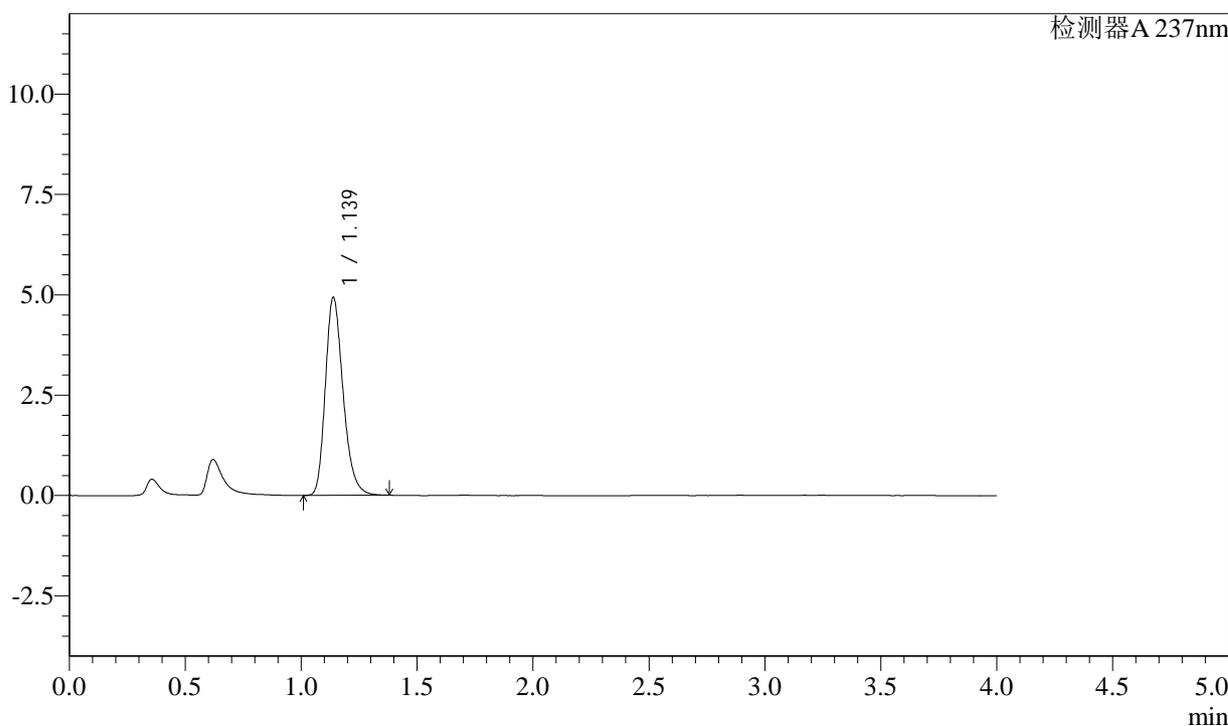
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 26317 | 100.000 | 4936 | 1078       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 26317 | 100.000 | 4936 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-920-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 17:54:42 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:42 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 26322 | 100.000 | 4941 | 1080       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 26322 | 100.000 | 4941 |            |       |          |



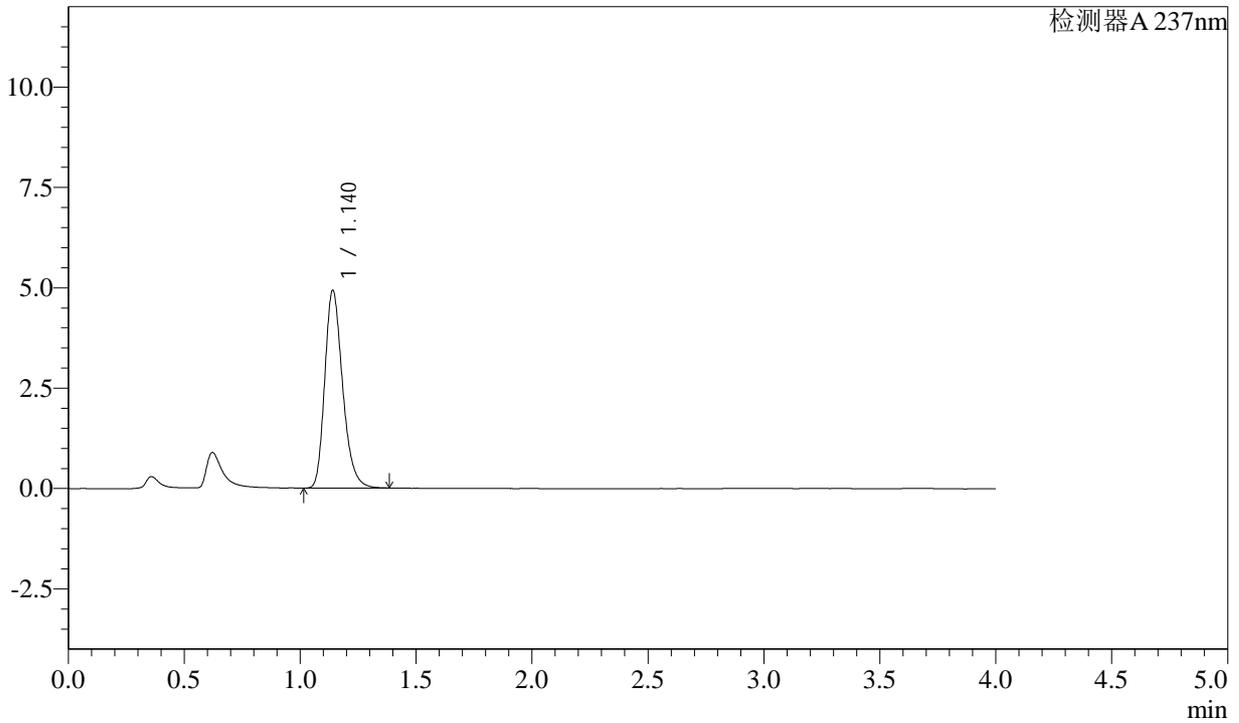
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-921-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 17:59:07      实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:45      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

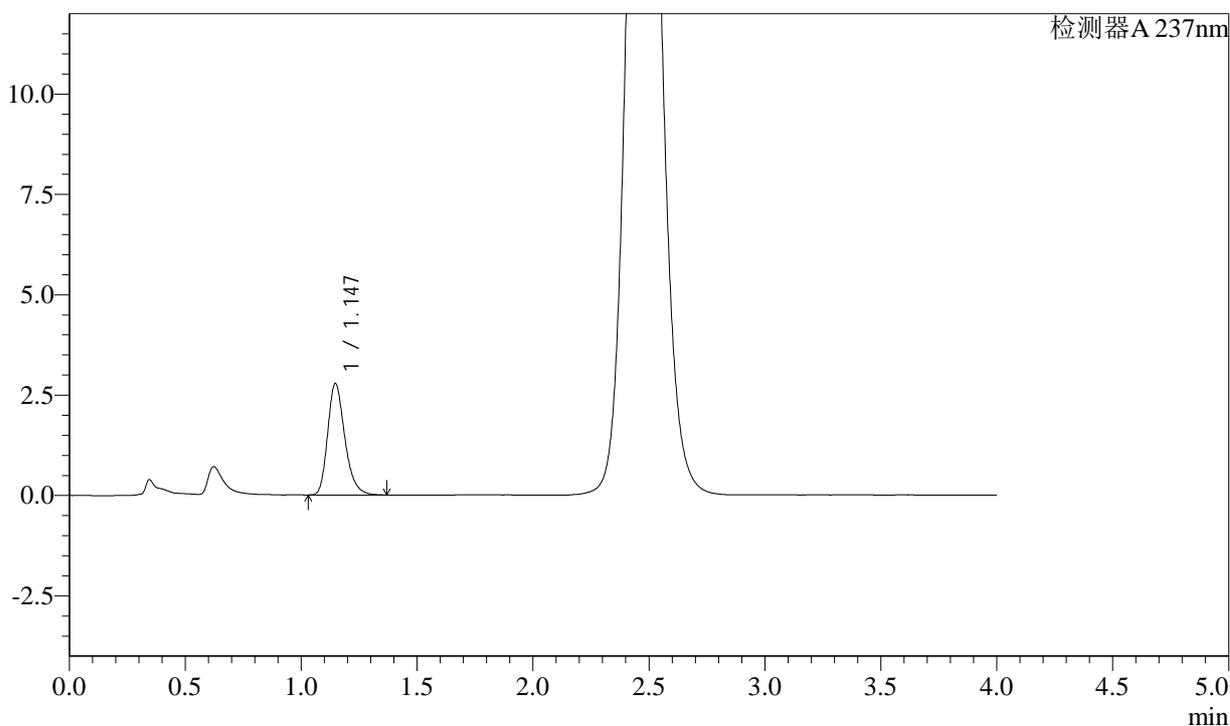
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.140 | 26380 | 100.000 | 4928 | 1077       | 1.259 | --       |
| 总计 |       | 26380 | 100.000 | 4928 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-922-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:03:31 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

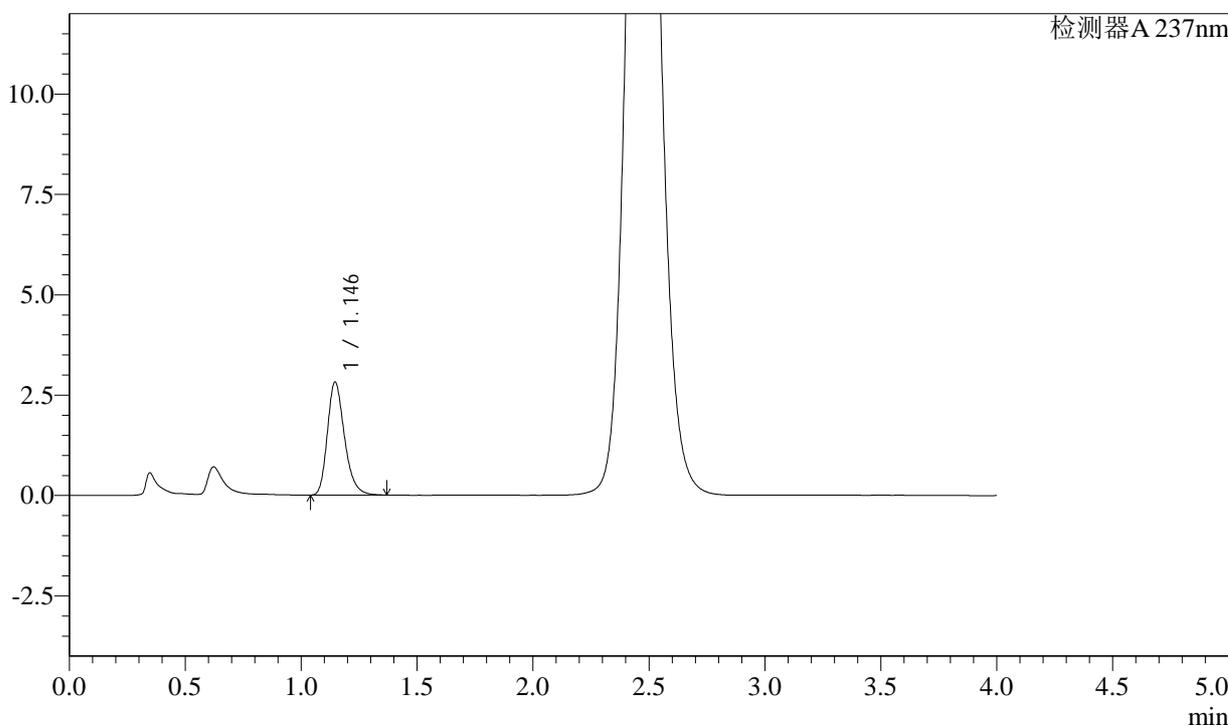
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 14315 | 100.000 | 2781 | 1179       | 1.266 | --       |
| 总计 |       | 14315 | 100.000 | 2781 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-923-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:07:56 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

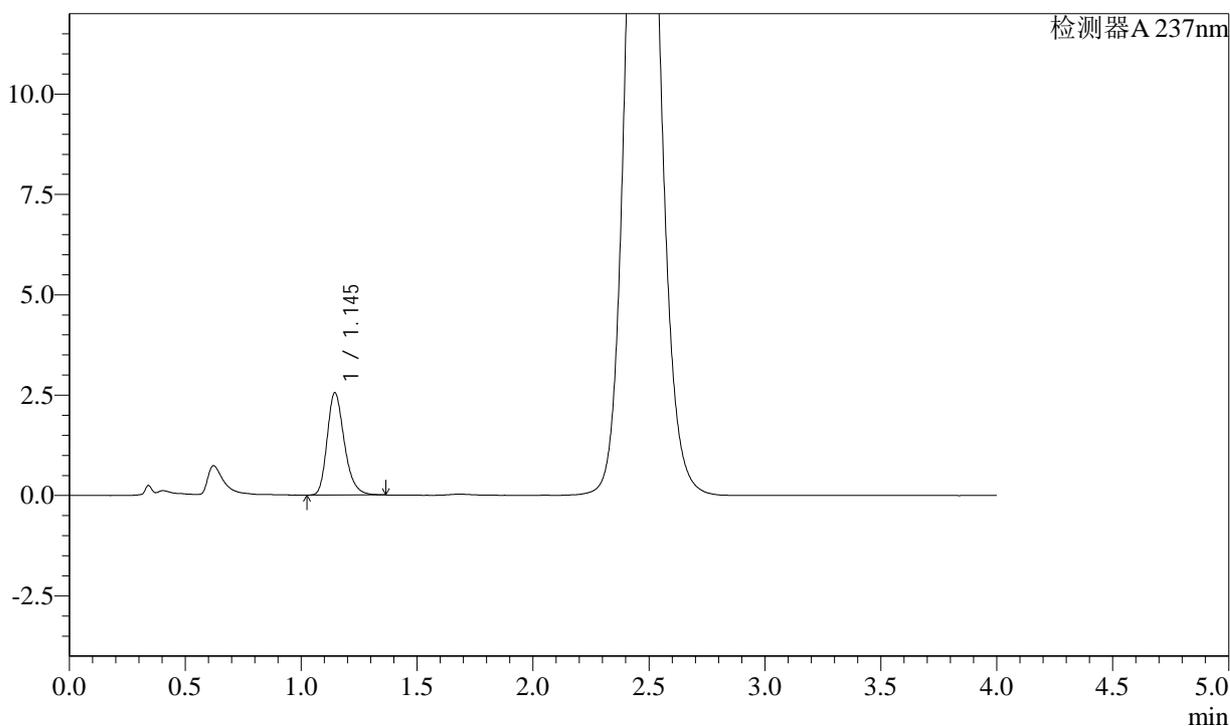
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 14462 | 100.000 | 2814 | 1186       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 14462 | 100.000 | 2814 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-924-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:12:19 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

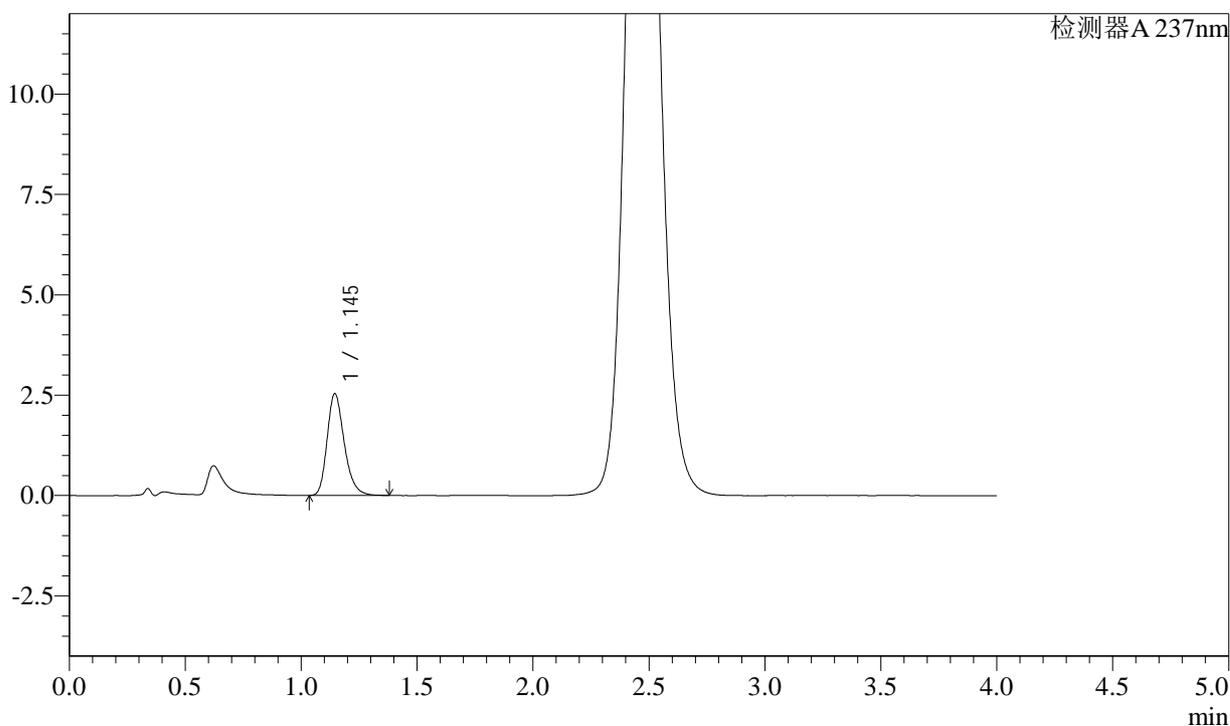
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 13125 | 100.000 | 2548 | 1174       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 13125 | 100.000 | 2548 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-925-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:16:43 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

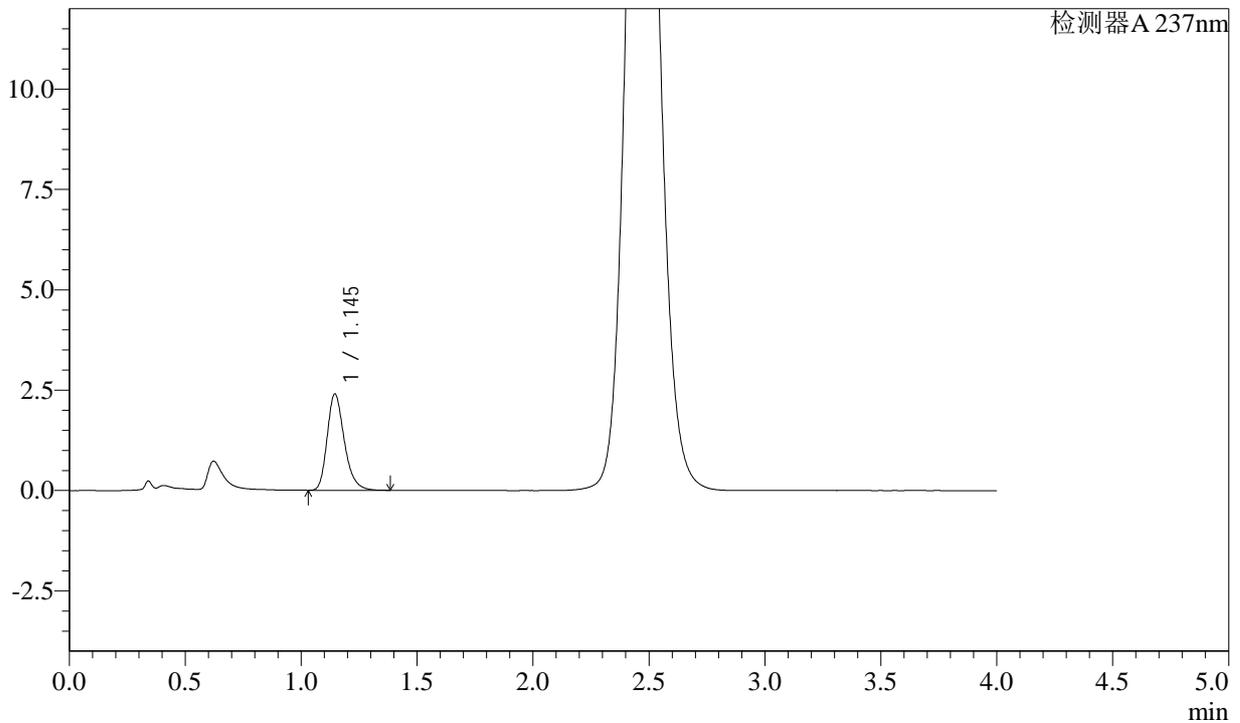
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 13047 | 100.000 | 2536 | 1180       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 13047 | 100.000 | 2536 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-926-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:21:07 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:24:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

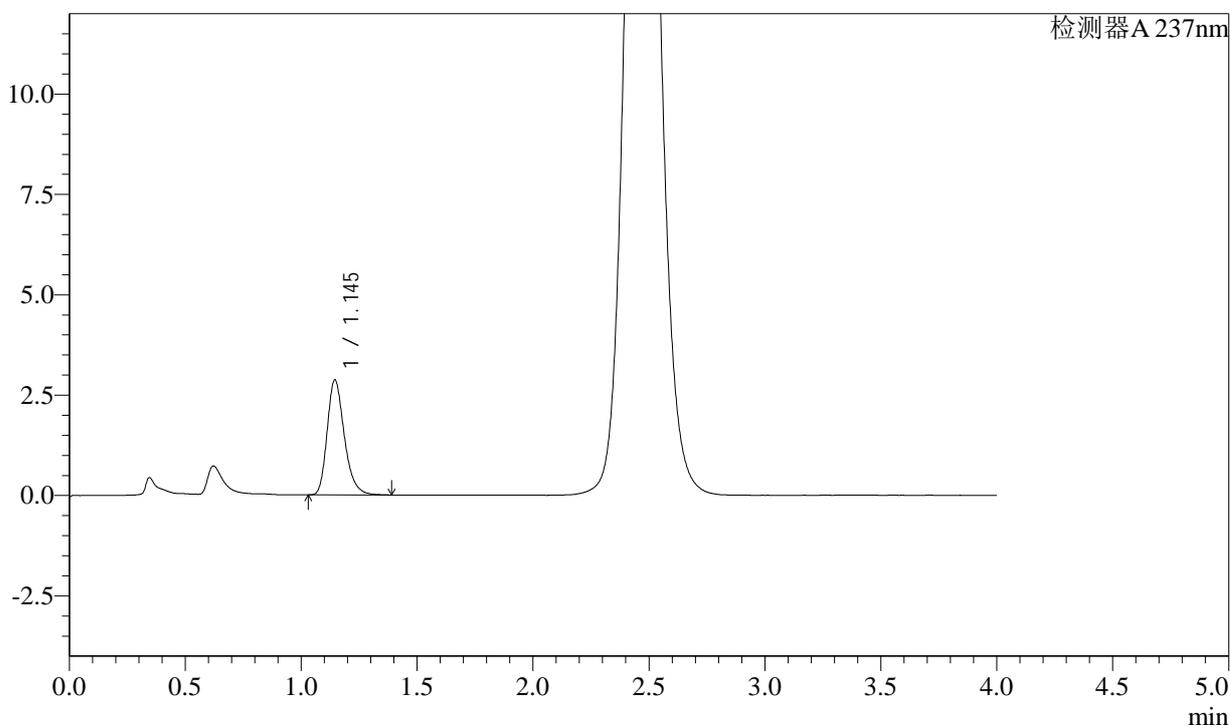
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 12379 | 100.000 | 2400 | 1181       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 12379 | 100.000 | 2400 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-927-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:25:30 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

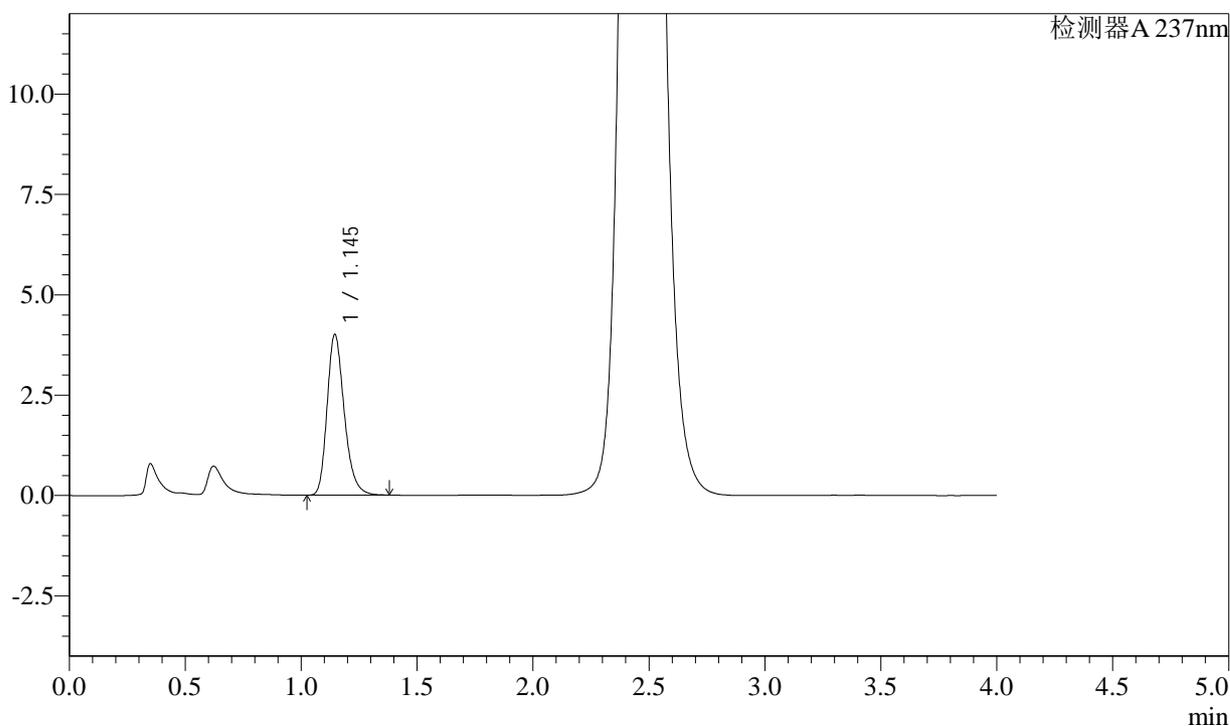
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 14800 | 100.000 | 2867 | 1179       | 1.269 | --       |
| 总计 |       | 14800 | 100.000 | 2867 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-928-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:29:54 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

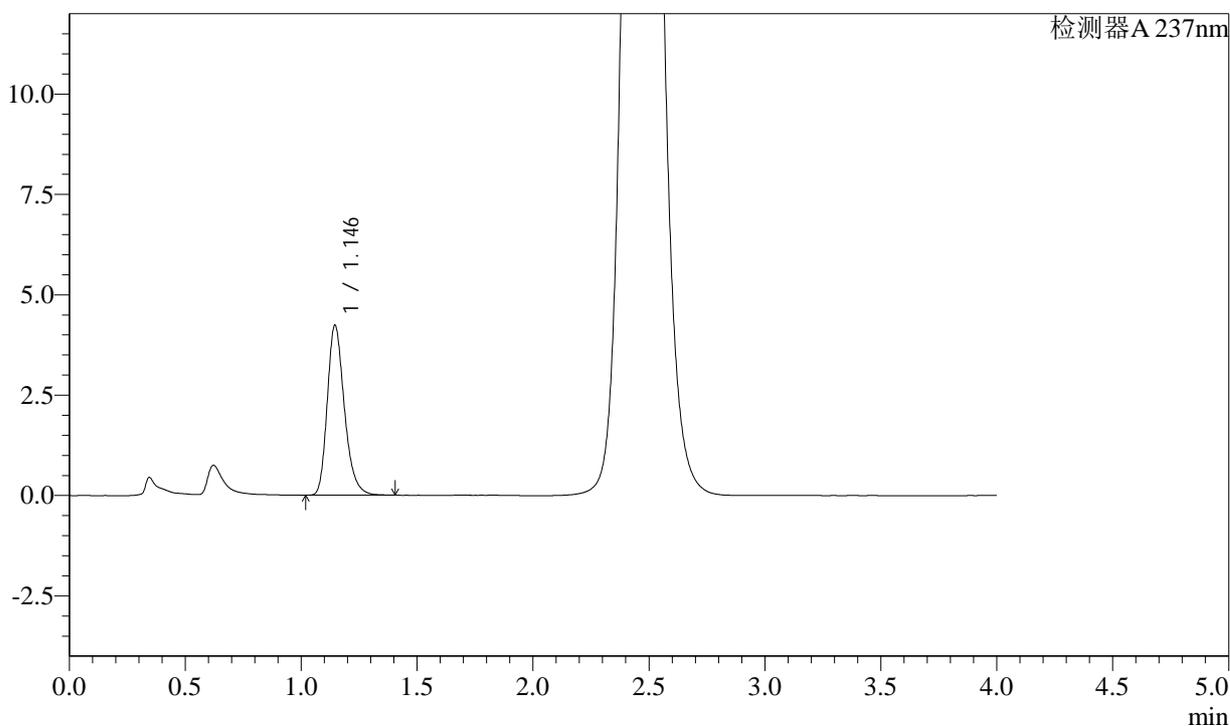
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 20662 | 100.000 | 4010 | 1177       | 1.257 | --       |
| 总计 |       | 20662 | 100.000 | 4010 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-929-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:34:19 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

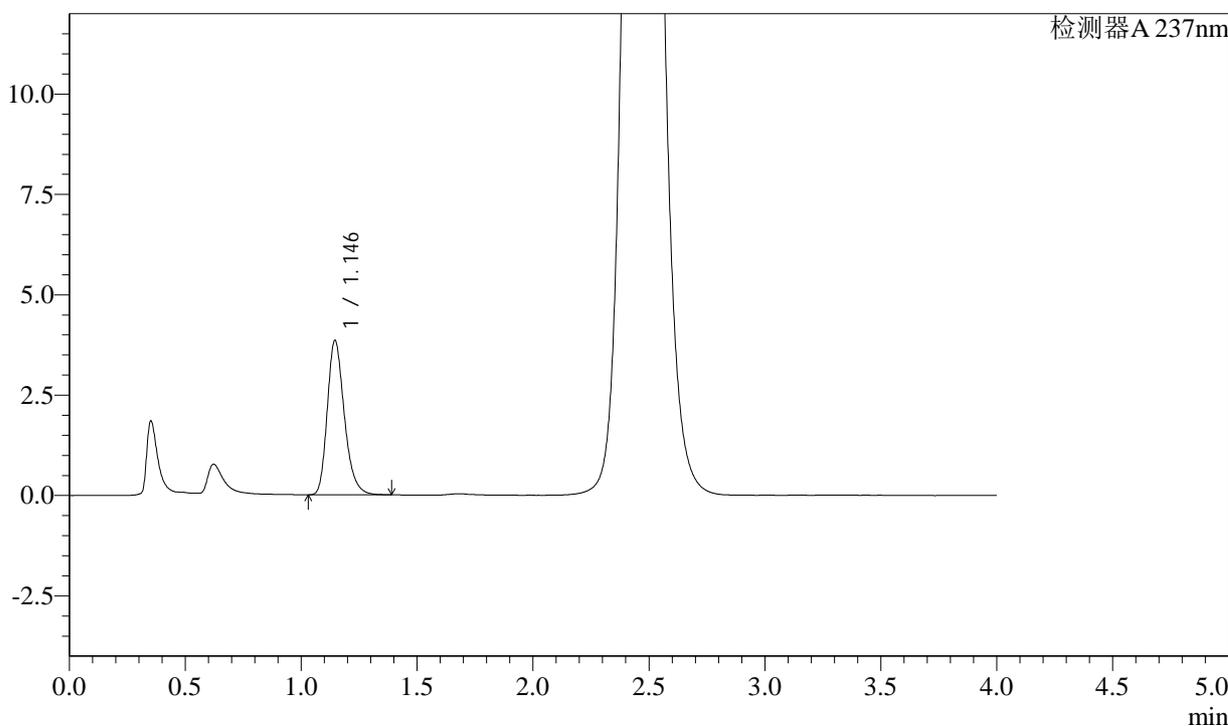
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 21748 | 100.000 | 4231 | 1188       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 21748 | 100.000 | 4231 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-930-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:38:43 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

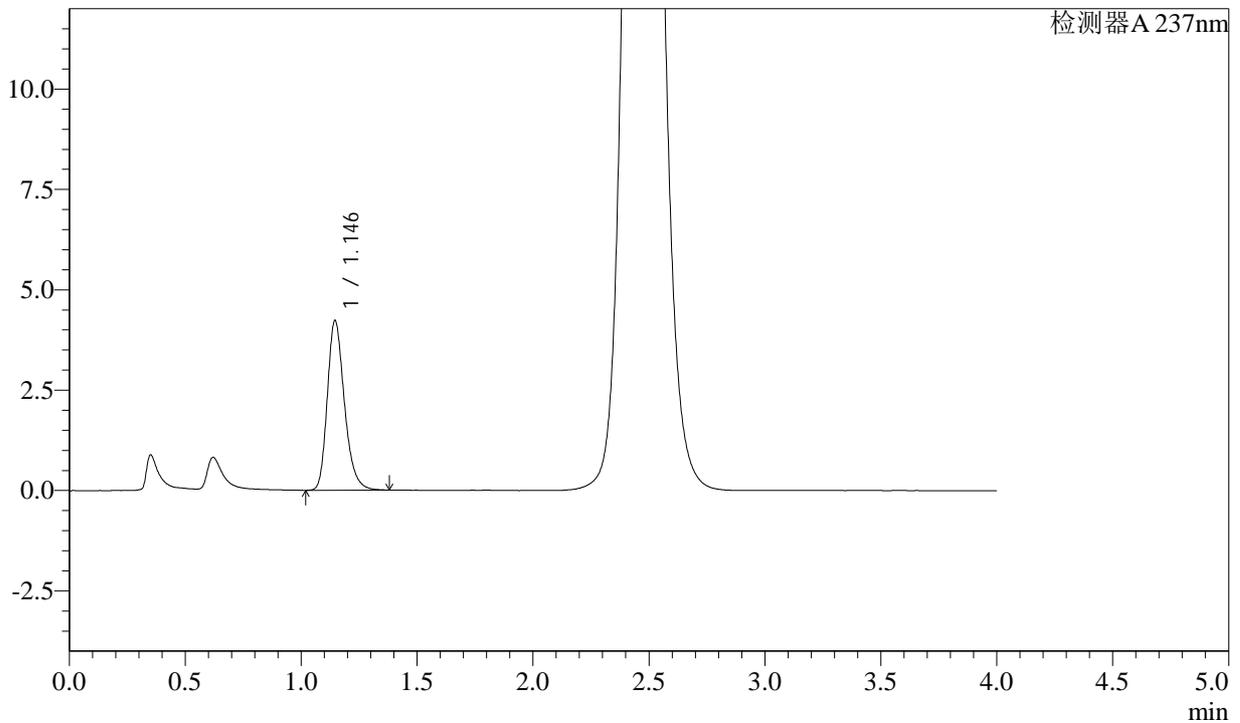
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 19731 | 100.000 | 3846 | 1190       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 19731 | 100.000 | 3846 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-931-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:43:07 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

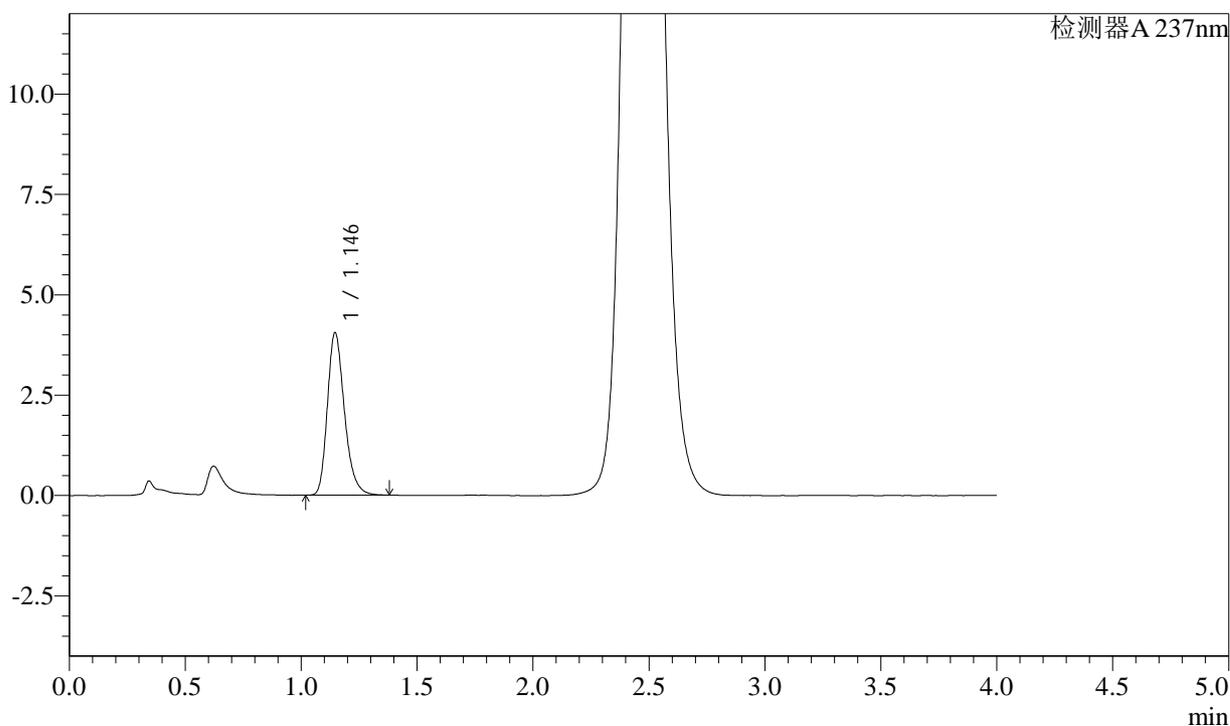
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 21727 | 100.000 | 4224 | 1189       | 1.261 | --       |
| 总计 |       | 21727 | 100.000 | 4224 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-932-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:47:30 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

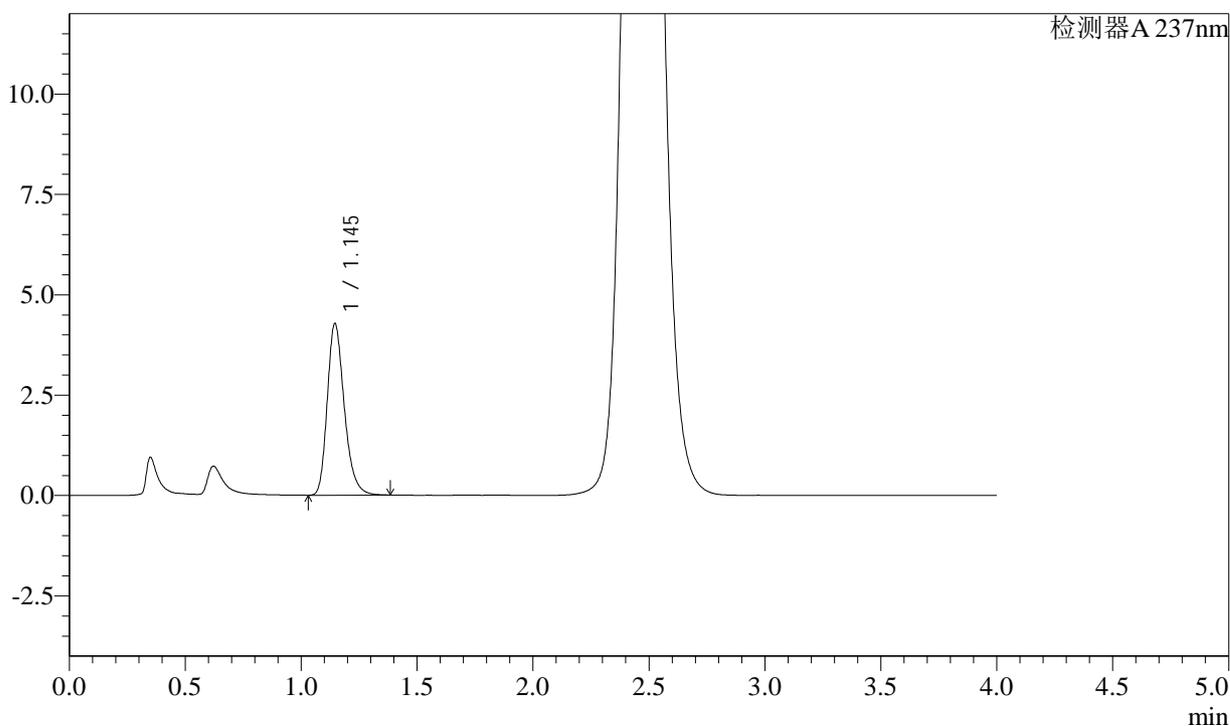
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 20718 | 100.000 | 4047 | 1196       | 1.261 | --       |
| 总计 |       | 20718 | 100.000 | 4047 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-933-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 18:51:54 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:19 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

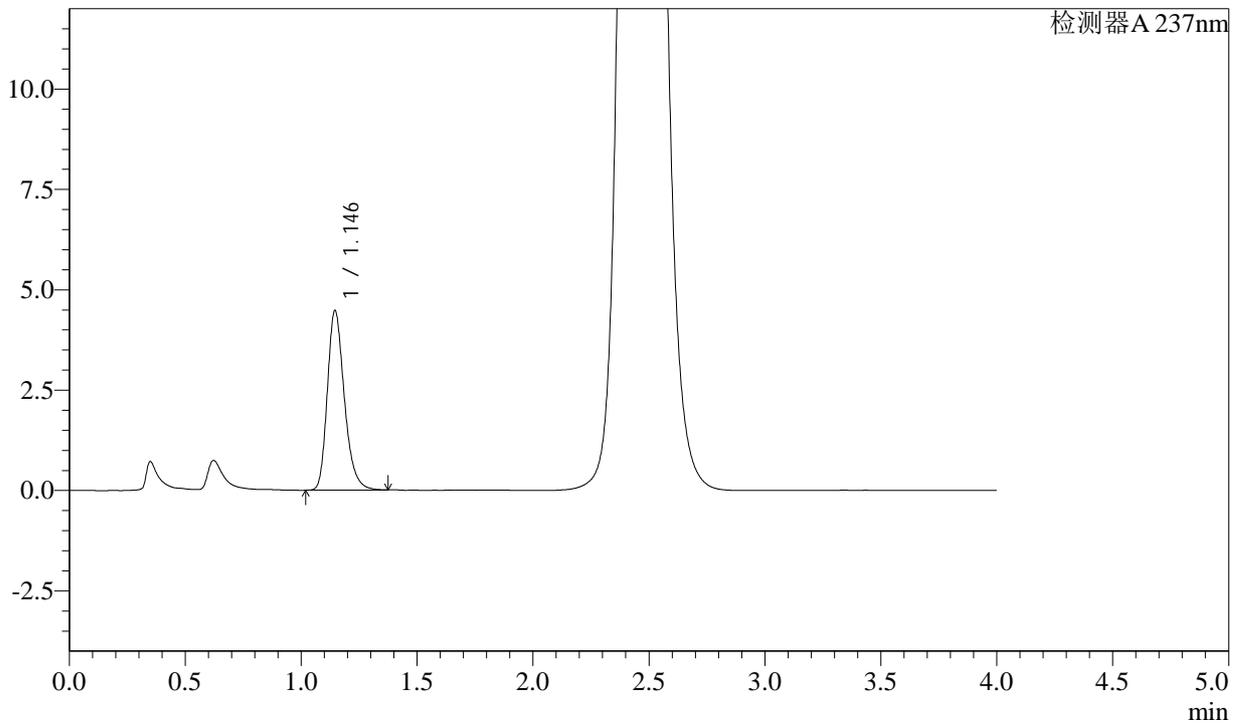
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 21865 | 100.000 | 4277 | 1199       | 1.261 | --       |
| 总计 |       | 21865 | 100.000 | 4277 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-934-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 18:56:18 实验者: wangdan  
 处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:21 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

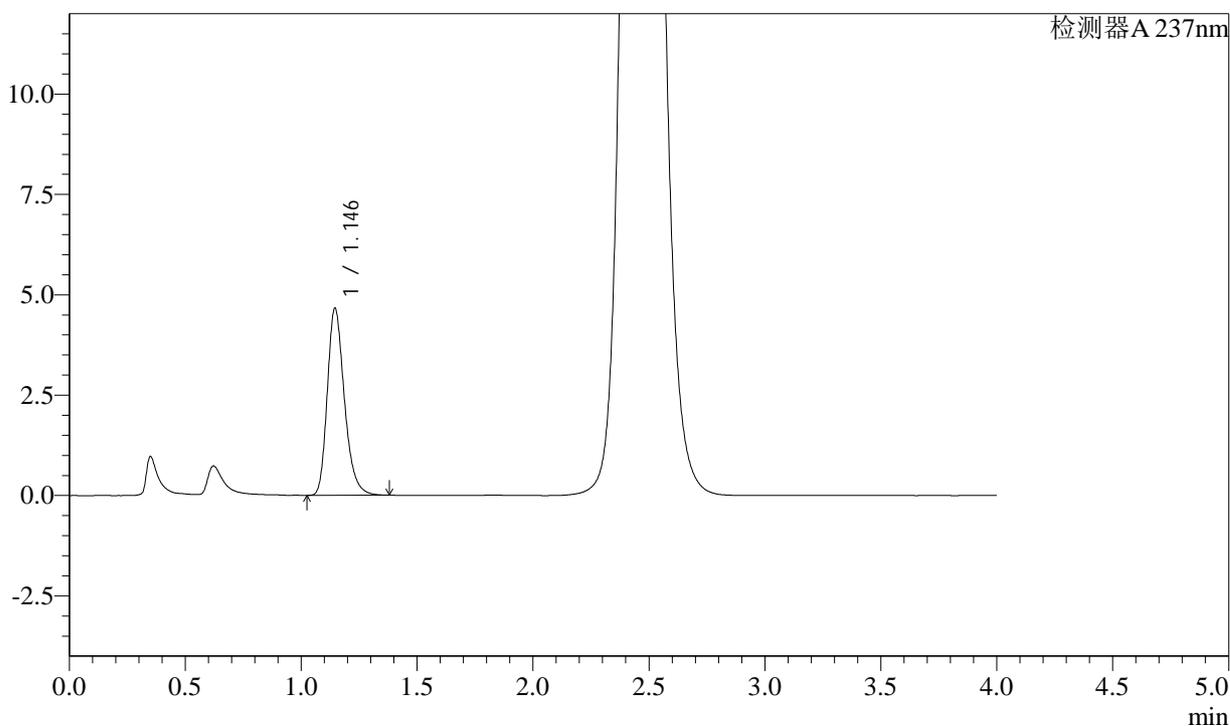
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 22823 | 100.000 | 4471 | 1206       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 22823 | 100.000 | 4471 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-935-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:00:43 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

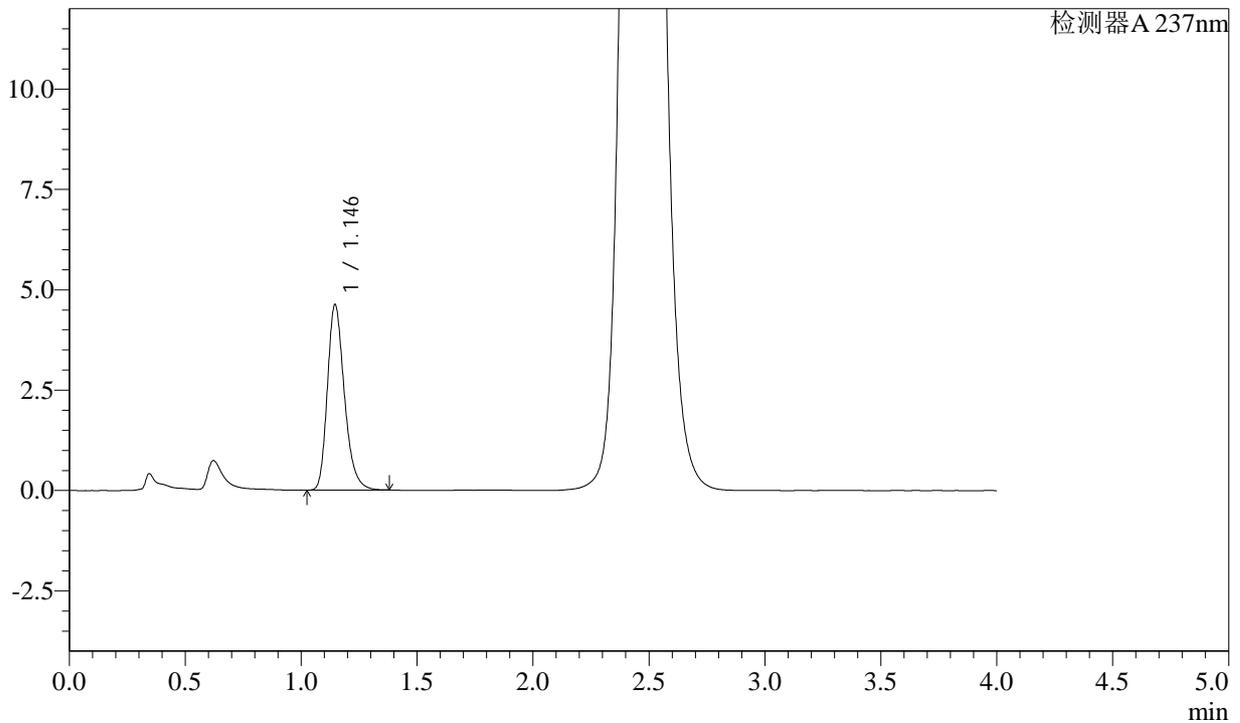
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 23923 | 100.000 | 4658 | 1190       | 1.267 | --       |
| 总计 |       | 23923 | 100.000 | 4658 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-936-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:05:05 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

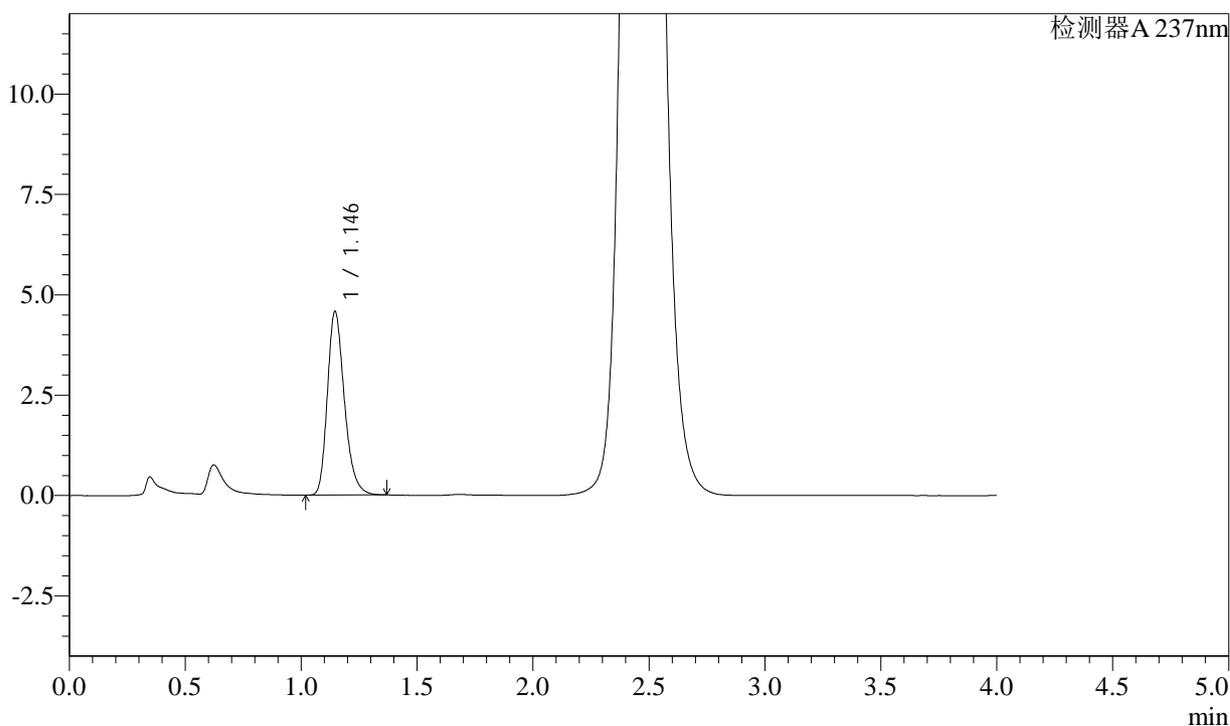
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 23607 | 100.000 | 4618 | 1200       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 23607 | 100.000 | 4618 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-937-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:09:29 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

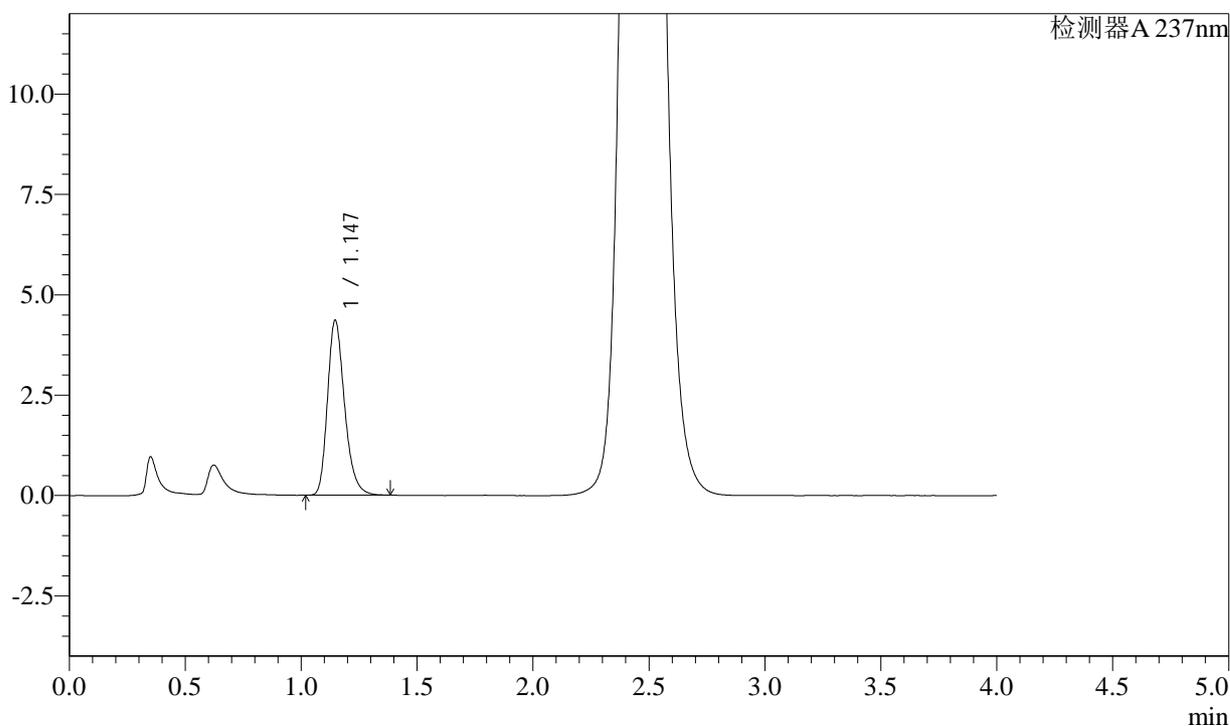
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 23376 | 100.000 | 4571 | 1196       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 23376 | 100.000 | 4571 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-938-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:13:52 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

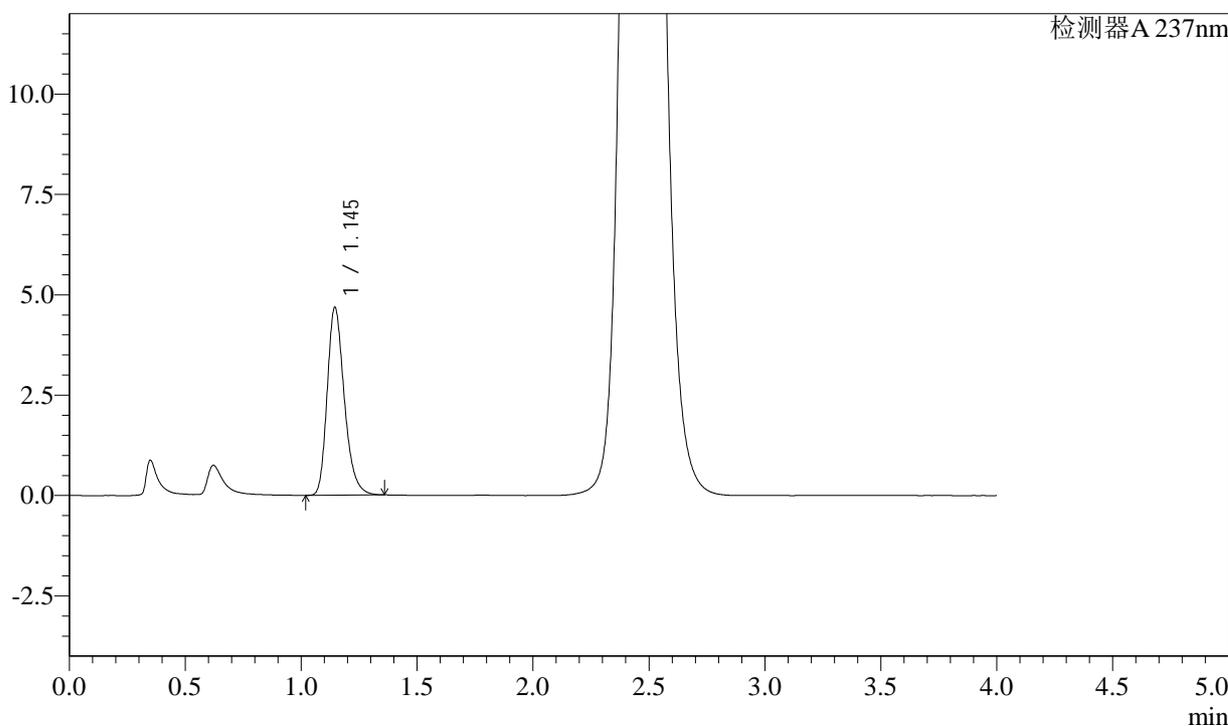
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 22367 | 100.000 | 4361 | 1193       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 22367 | 100.000 | 4361 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-939-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:18:15 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

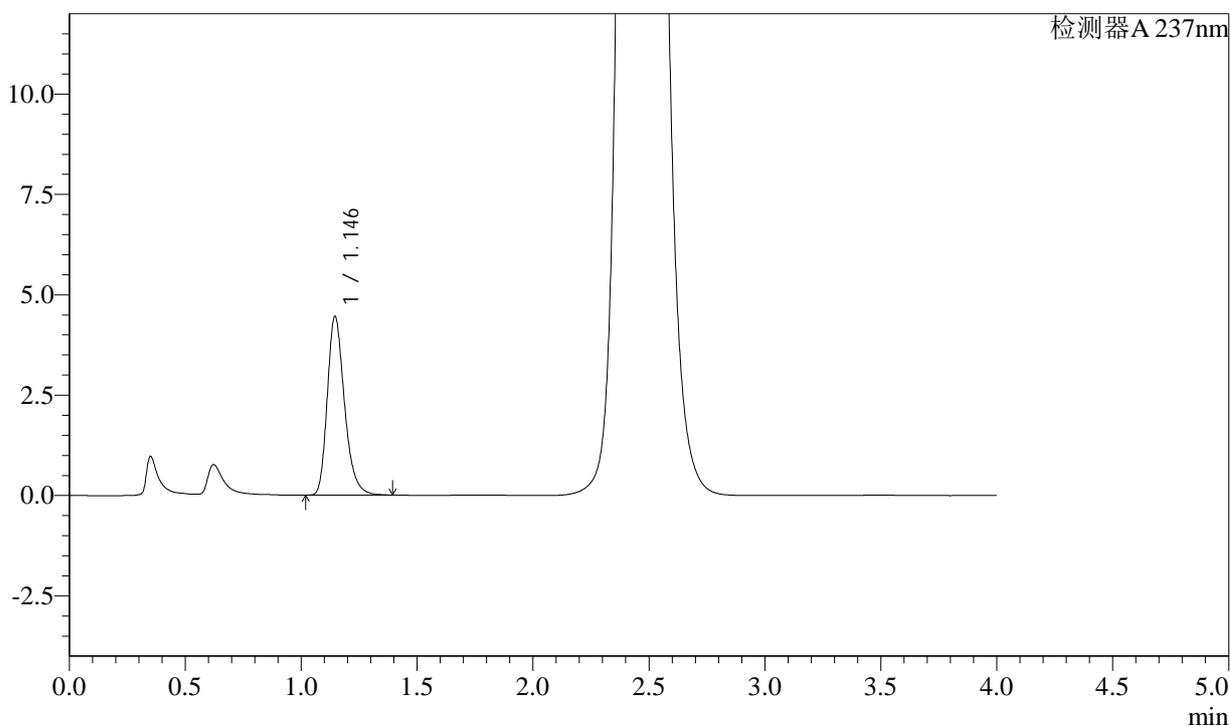
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 24034 | 100.000 | 4679 | 1184       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 24034 | 100.000 | 4679 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-940-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:22:40 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

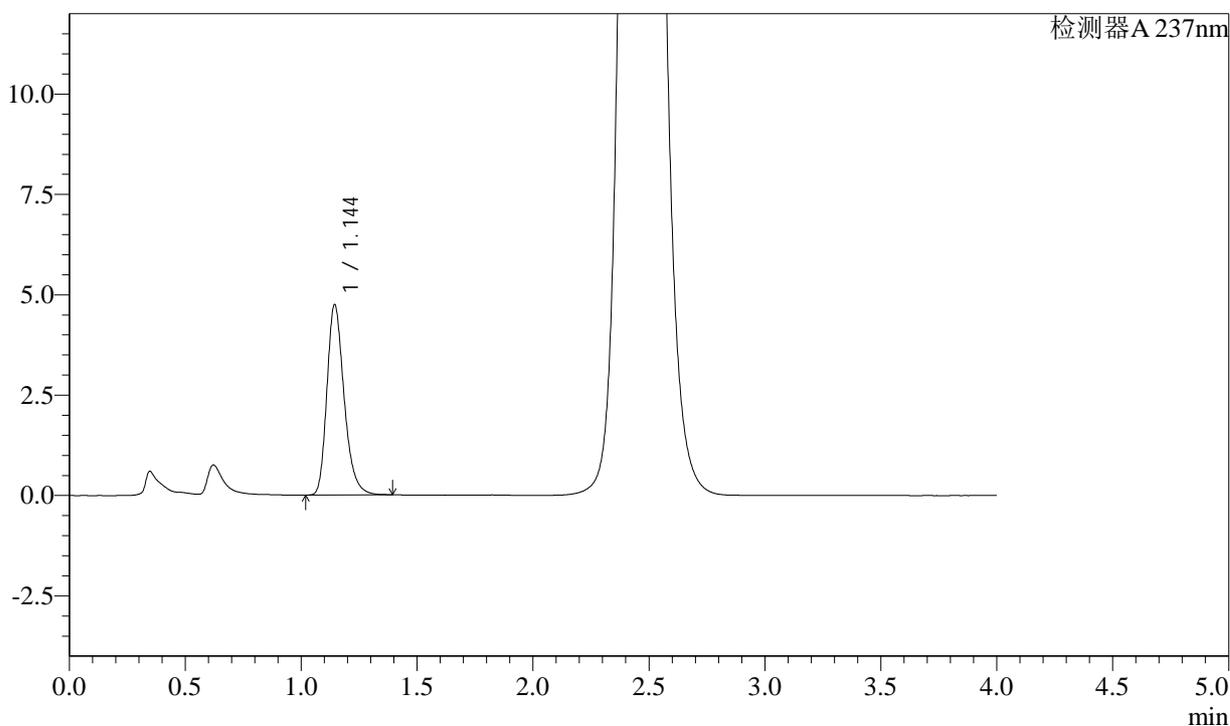
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 22977 | 100.000 | 4450 | 1180       | 1.271 | --       |
| 总计 |       | 22977 | 100.000 | 4450 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-941-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:27:05 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

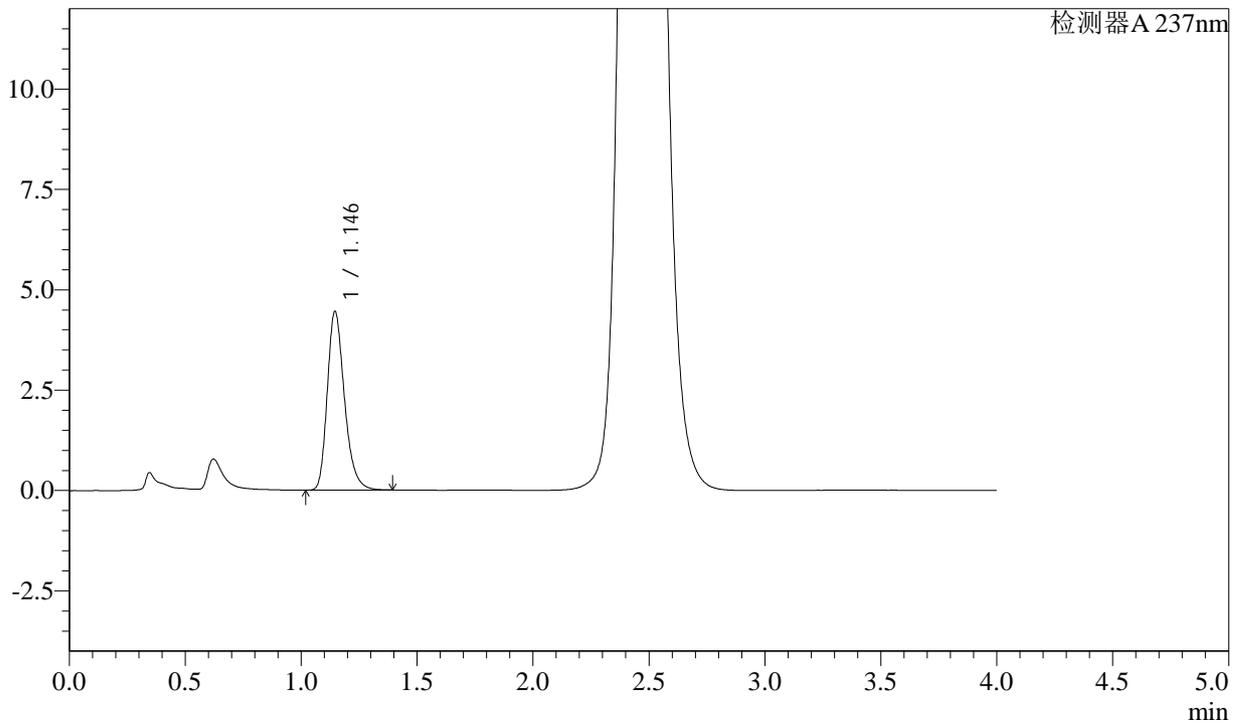
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 24472 | 100.000 | 4751 | 1175       | 1.269 | --       |
| 总计 |       | 24472 | 100.000 | 4751 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-942-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:31:29 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

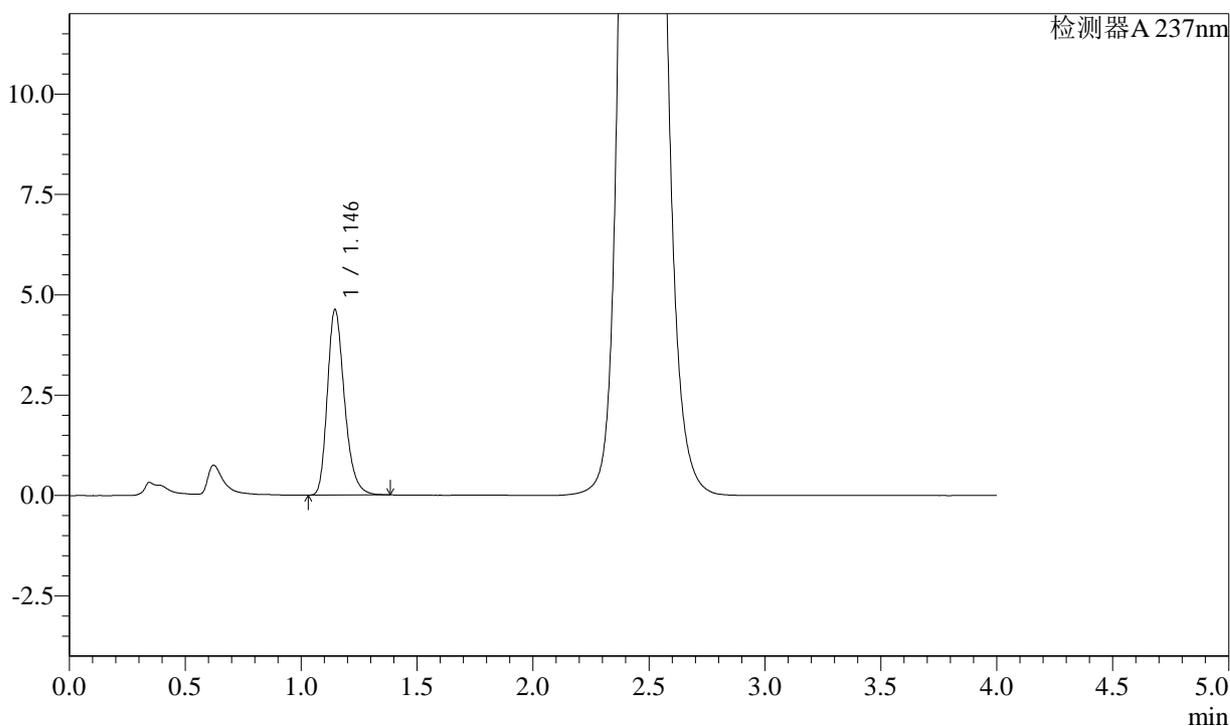
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 22944 | 100.000 | 4450 | 1180       | 1.270 | --       |
| 总计 |       | 22944 | 100.000 | 4450 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-943-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:35:54 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

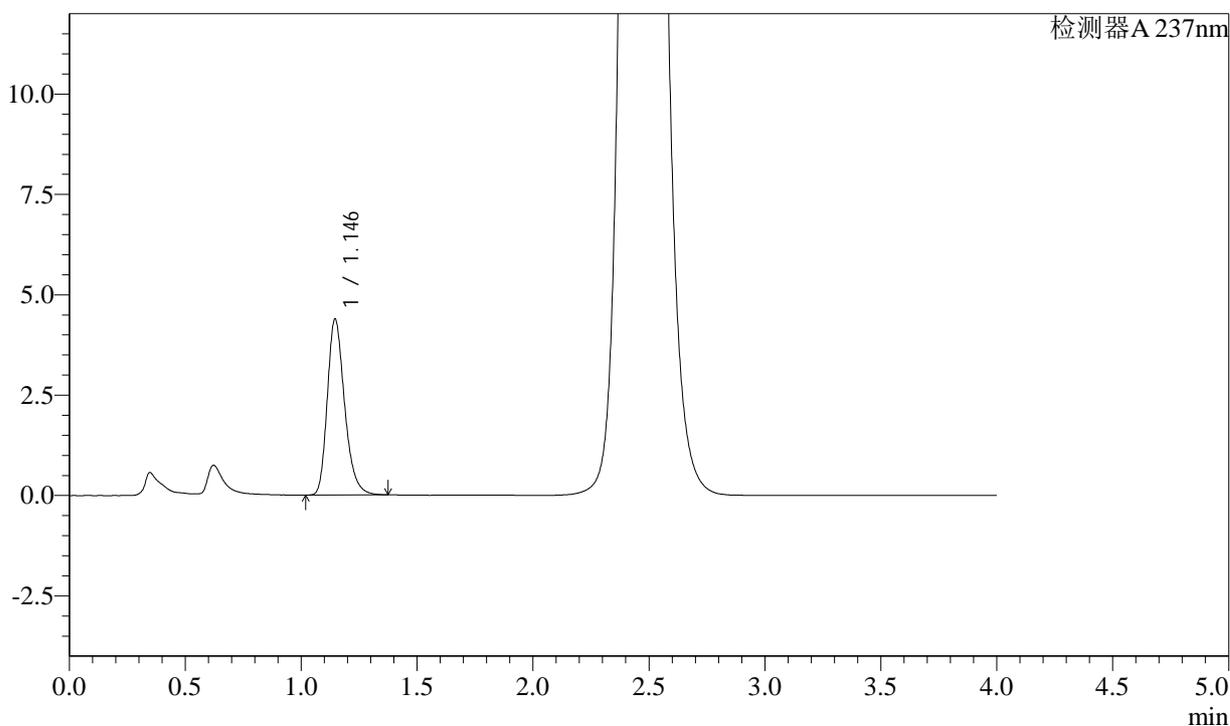
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 23753 | 100.000 | 4617 | 1185       | 1.268 | --       |
| 总计 |       | 23753 | 100.000 | 4617 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-944-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:40:16 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

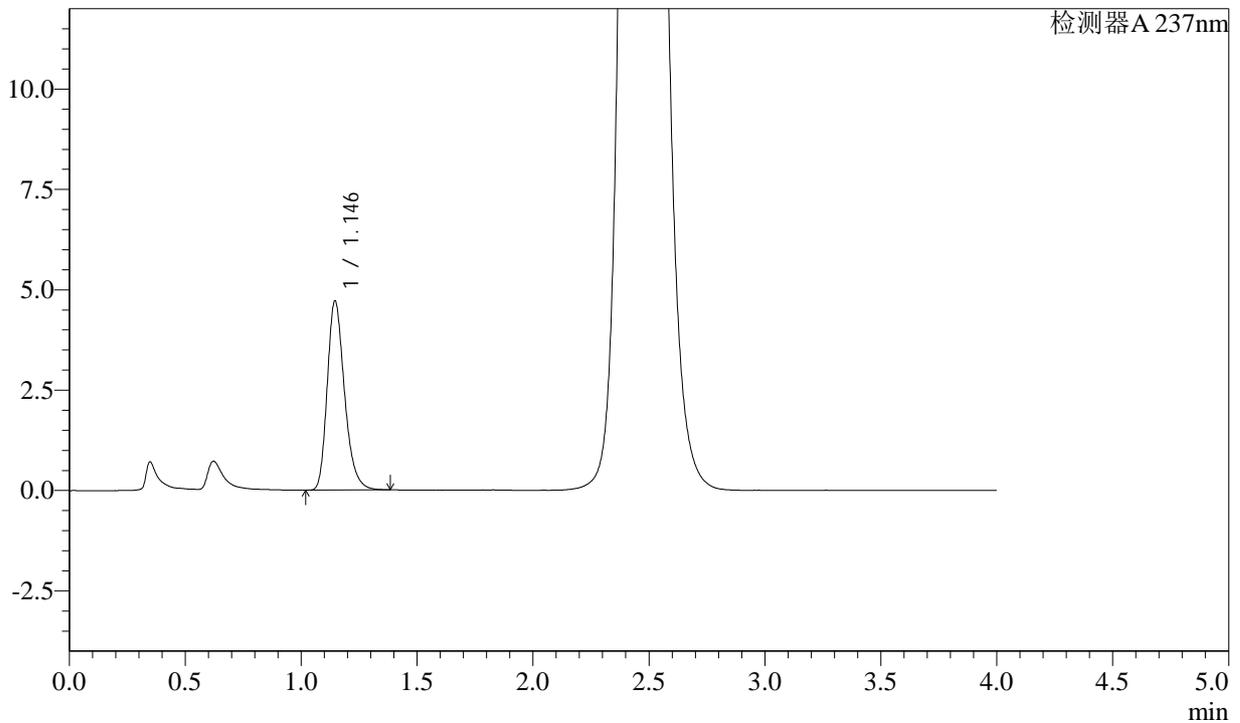
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 22723 | 100.000 | 4381 | 1167       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 22723 | 100.000 | 4381 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-945-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:44:39 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

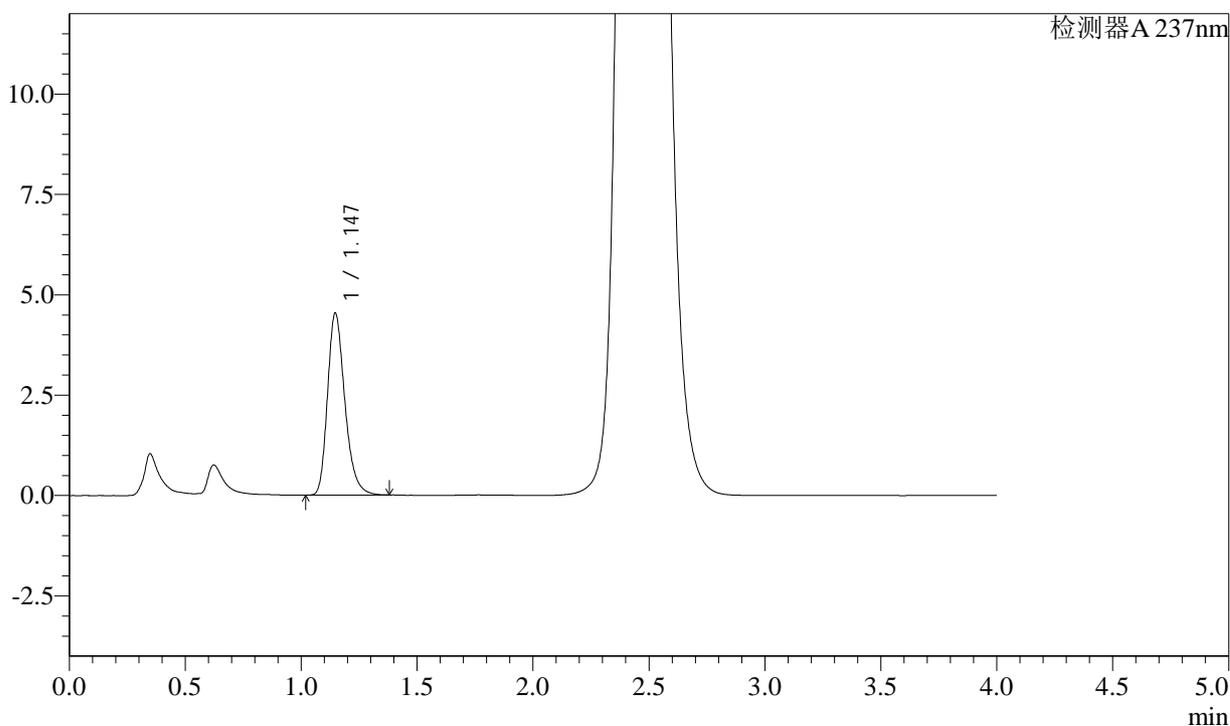
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24466 | 100.000 | 4712 | 1163       | 1.267 | --       |
| 总计 |       | 24466 | 100.000 | 4712 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-946-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:49:04 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

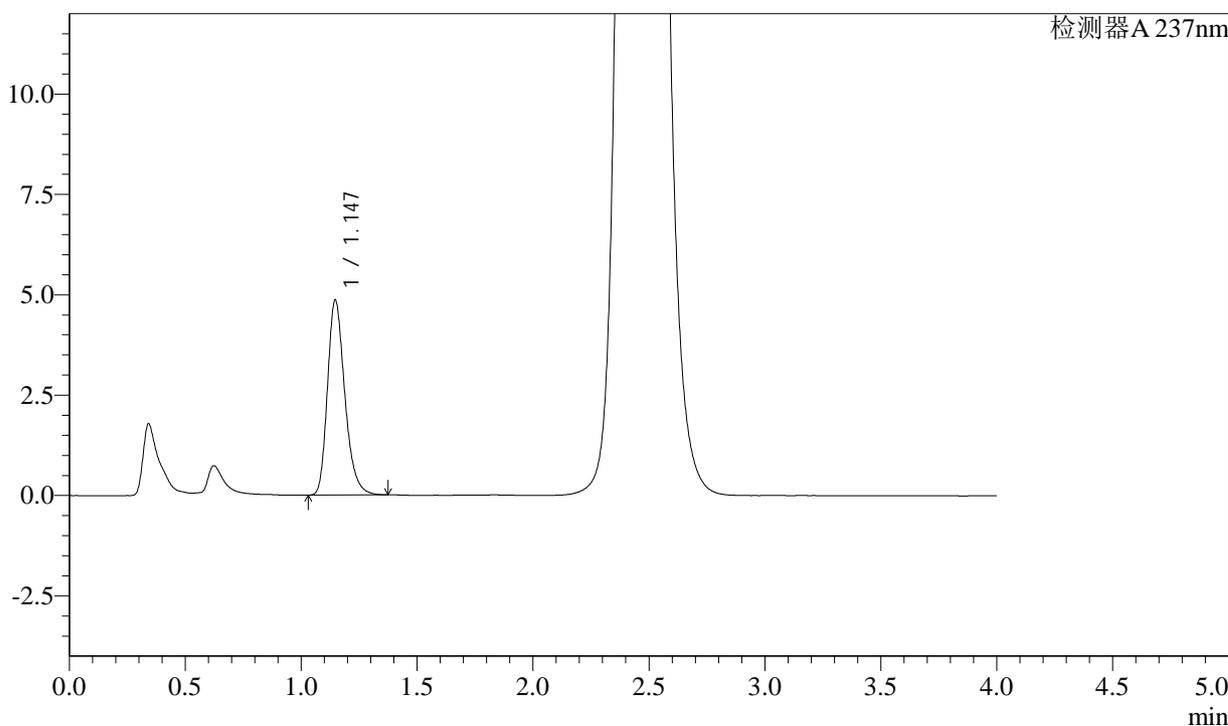
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 23582 | 100.000 | 4538 | 1161       | 1.269 | --       |
| 总计 |       | 23582 | 100.000 | 4538 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-947-3 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:53:29 实验者: wangdan  
处理时间(V3): 2024/05/22 09:25:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

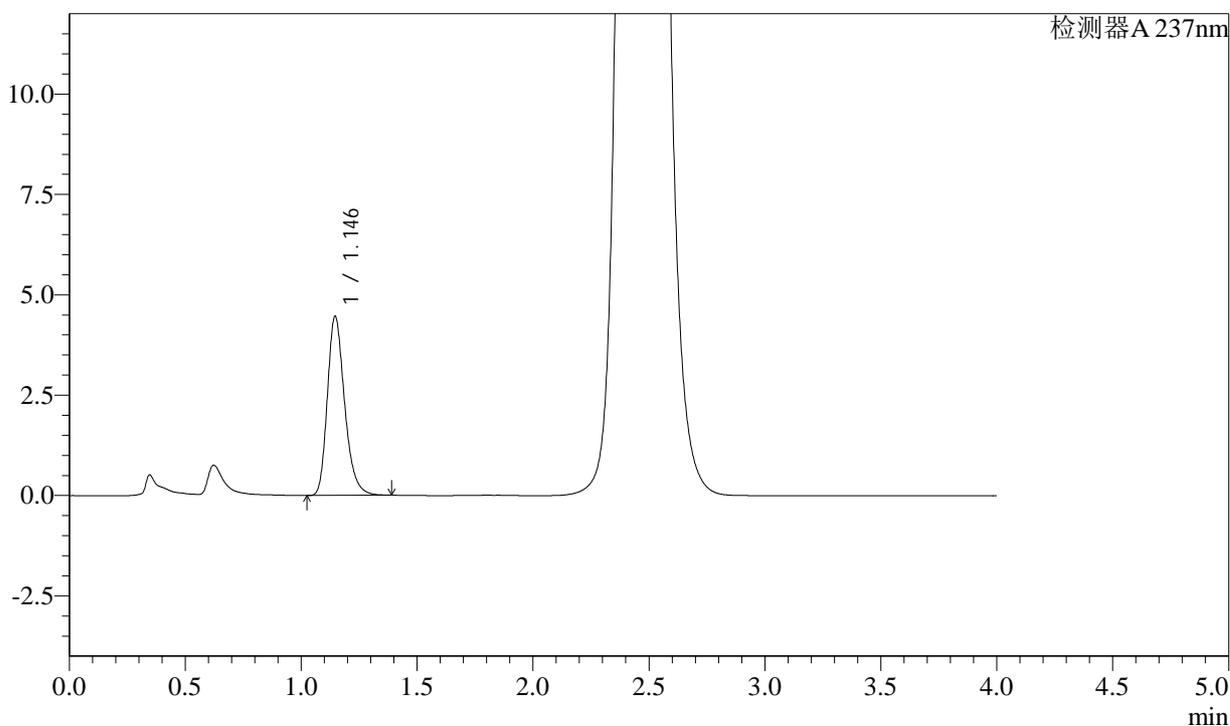
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 25262 | 100.000 | 4862 | 1159       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 25262 | 100.000 | 4862 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-948-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 19:57:53 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

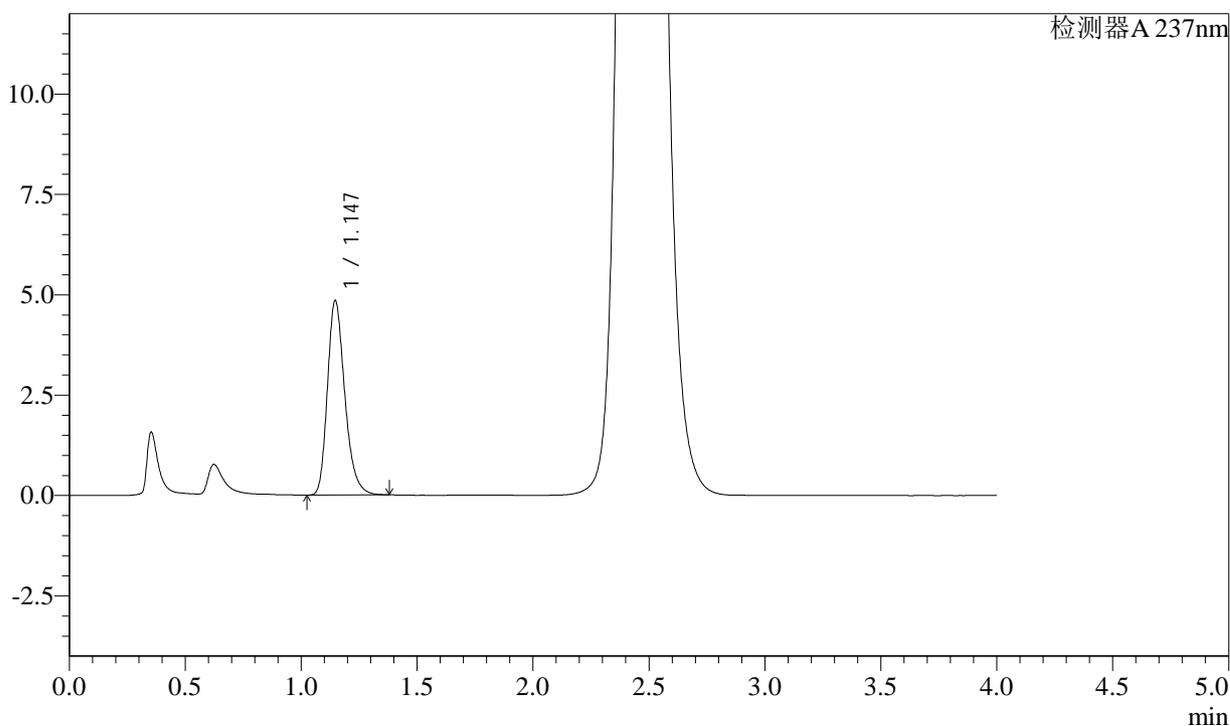
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 23119 | 100.000 | 4462 | 1169       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 23119 | 100.000 | 4462 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-949-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:02:16 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

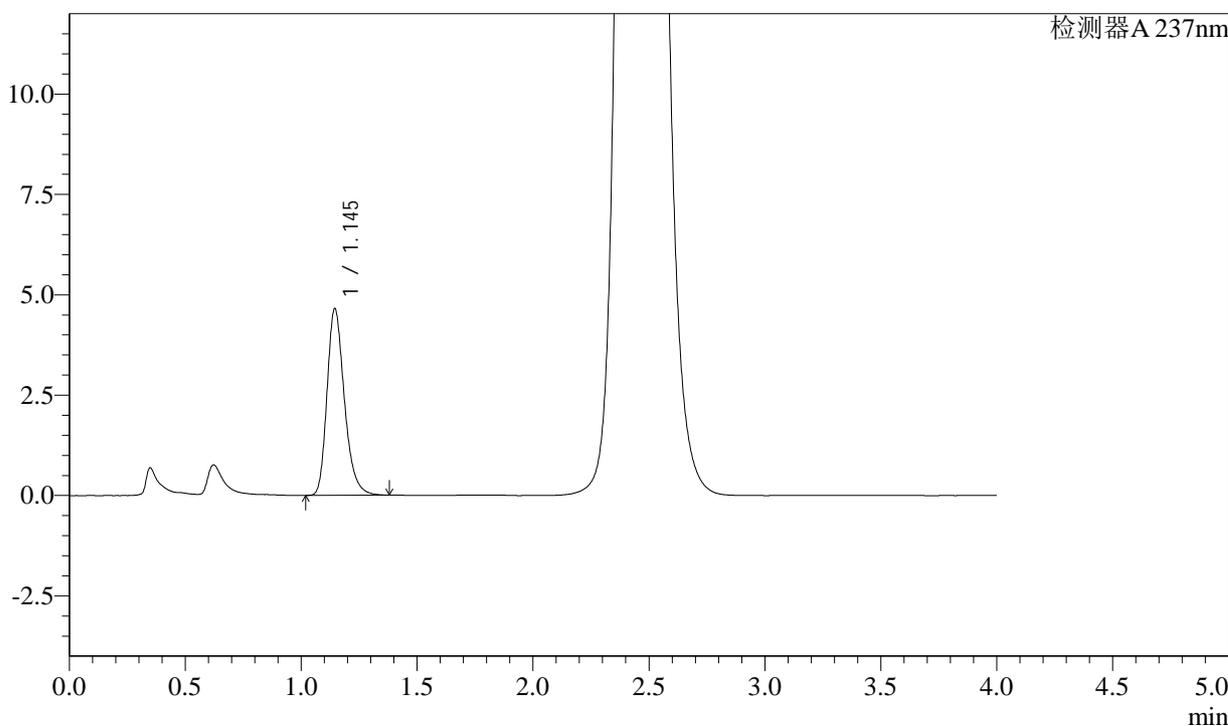
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.147 | 25276 | 100.000 | 4849 | 1153       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 25276 | 100.000 | 4849 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-950-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-41  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:06:40 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

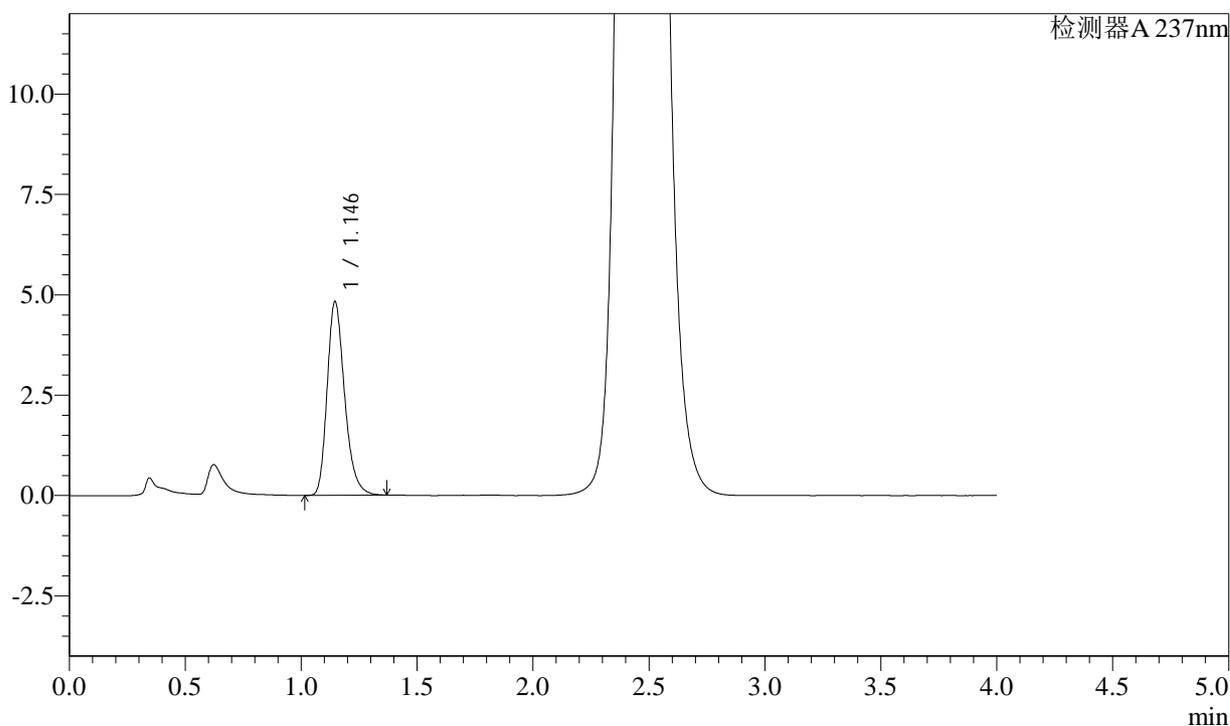
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 24219 | 100.000 | 4652 | 1156       | 1.267 | --       |
| 总计 |       | 24219 | 100.000 | 4652 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-951-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 20:11:05 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:10 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

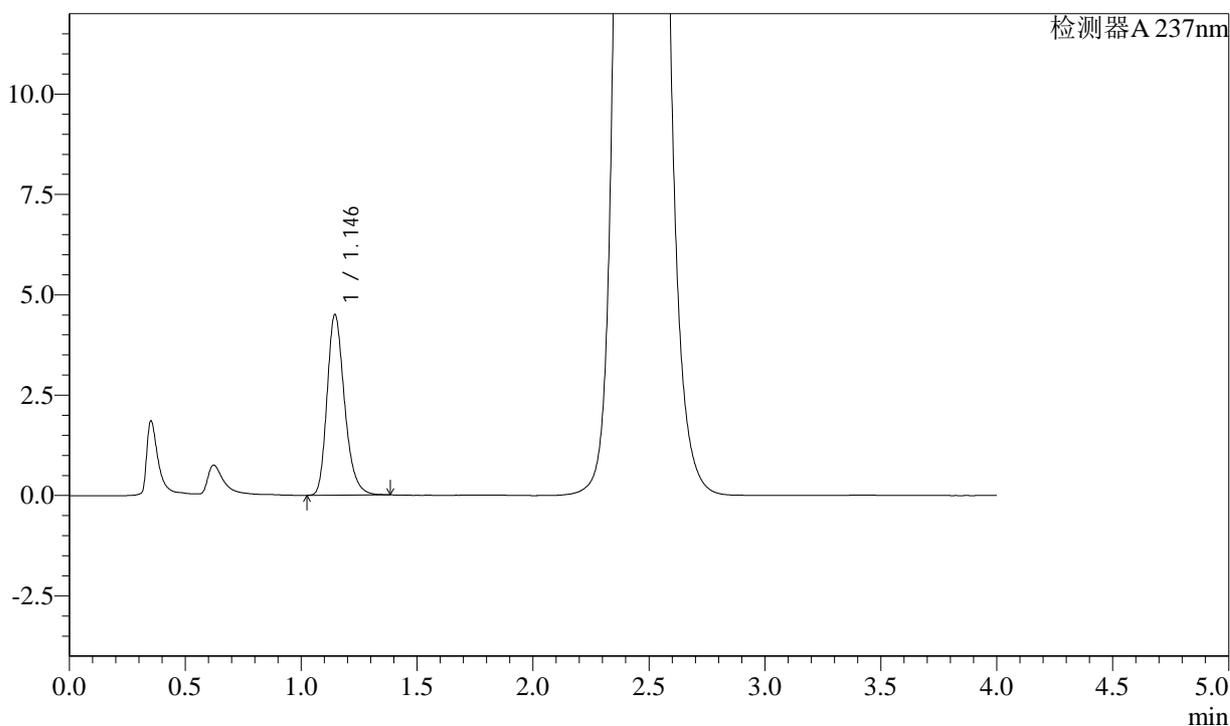
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 25331 | 100.000 | 4823 | 1135       | 1.259 | --       |
| 总计 |       | 25331 | 100.000 | 4823 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-952-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:15:29 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

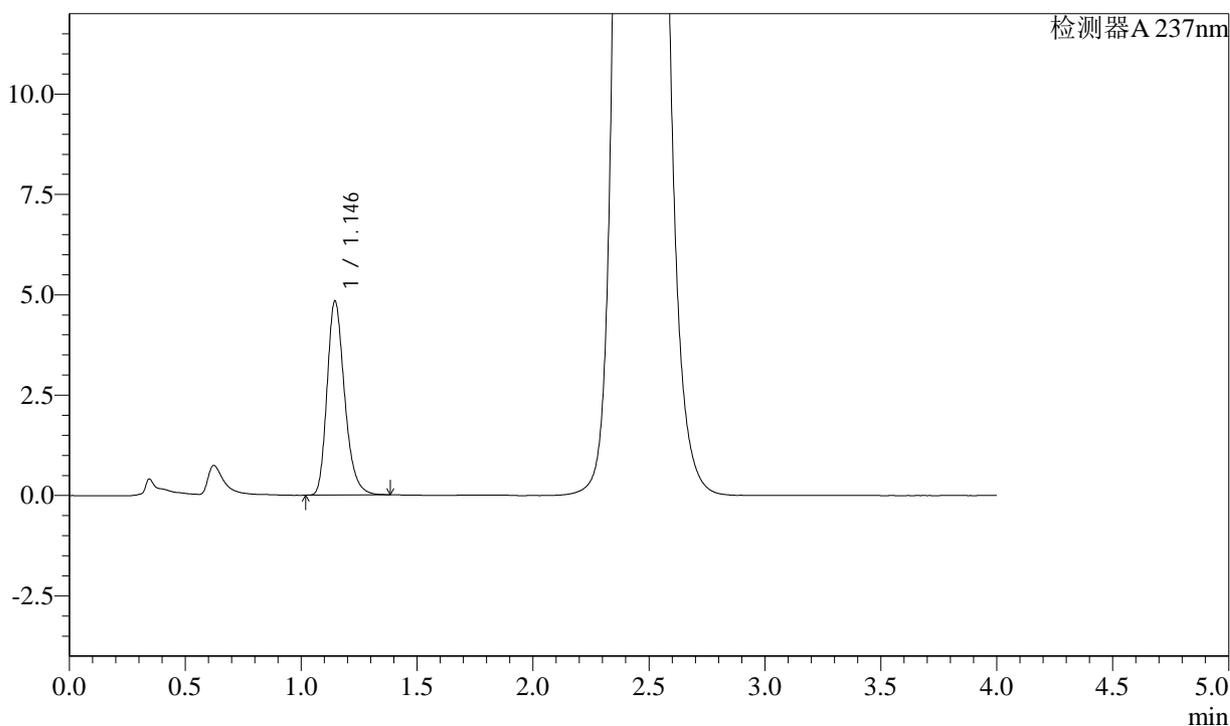
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 23603 | 100.000 | 4499 | 1137       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 23603 | 100.000 | 4499 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-953-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:19:54 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

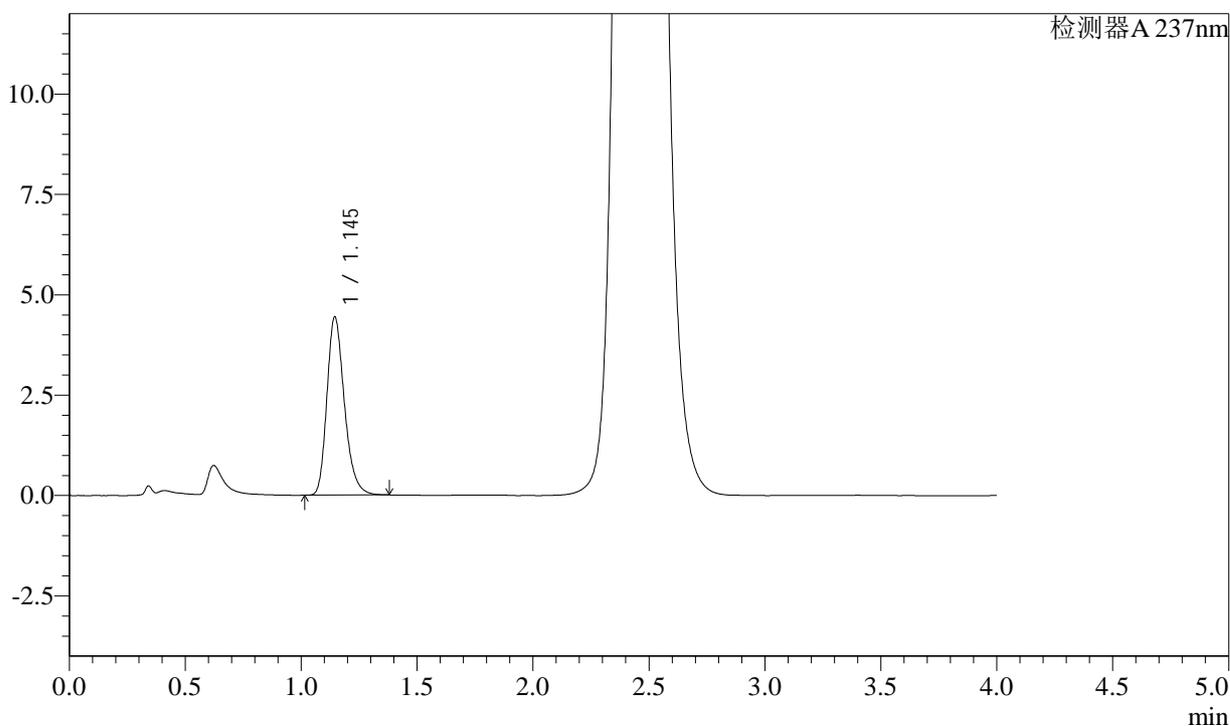
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 25442 | 100.000 | 4832 | 1130       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 25442 | 100.000 | 4832 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-954-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:24:19 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

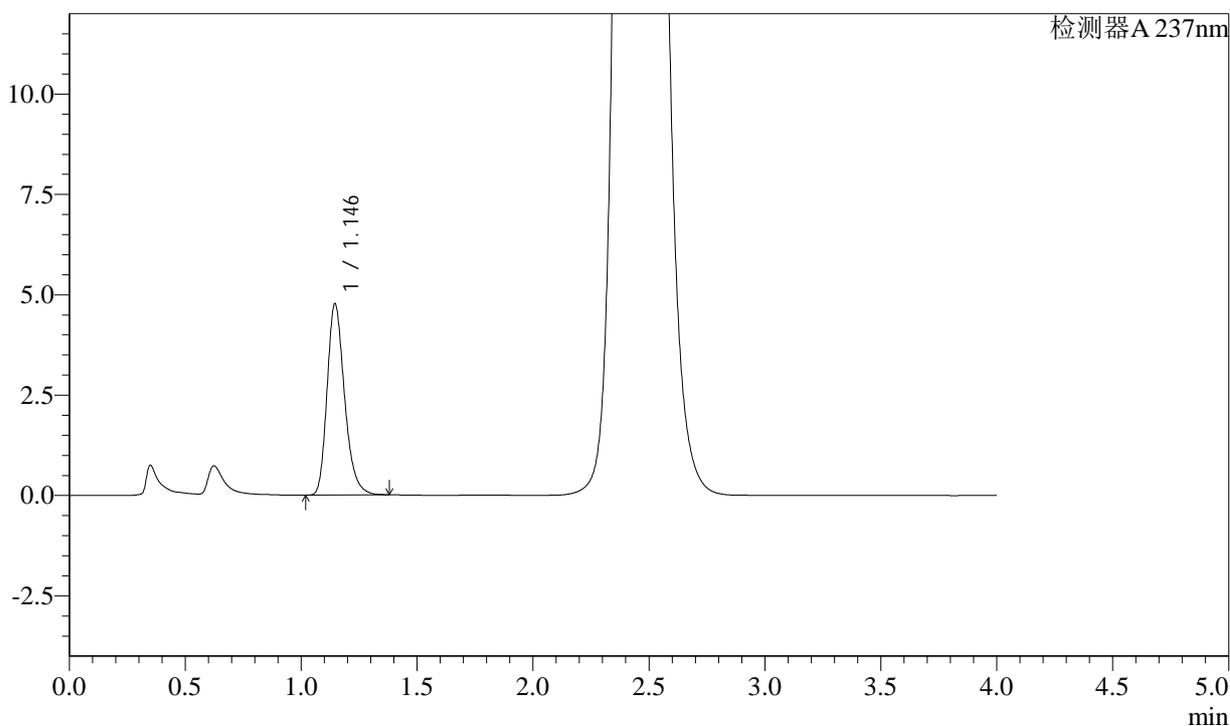
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 23306 | 100.000 | 4444 | 1134       | 1.256 | --       |
| 总计 |       | 23306 | 100.000 | 4444 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-955-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:28:44 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

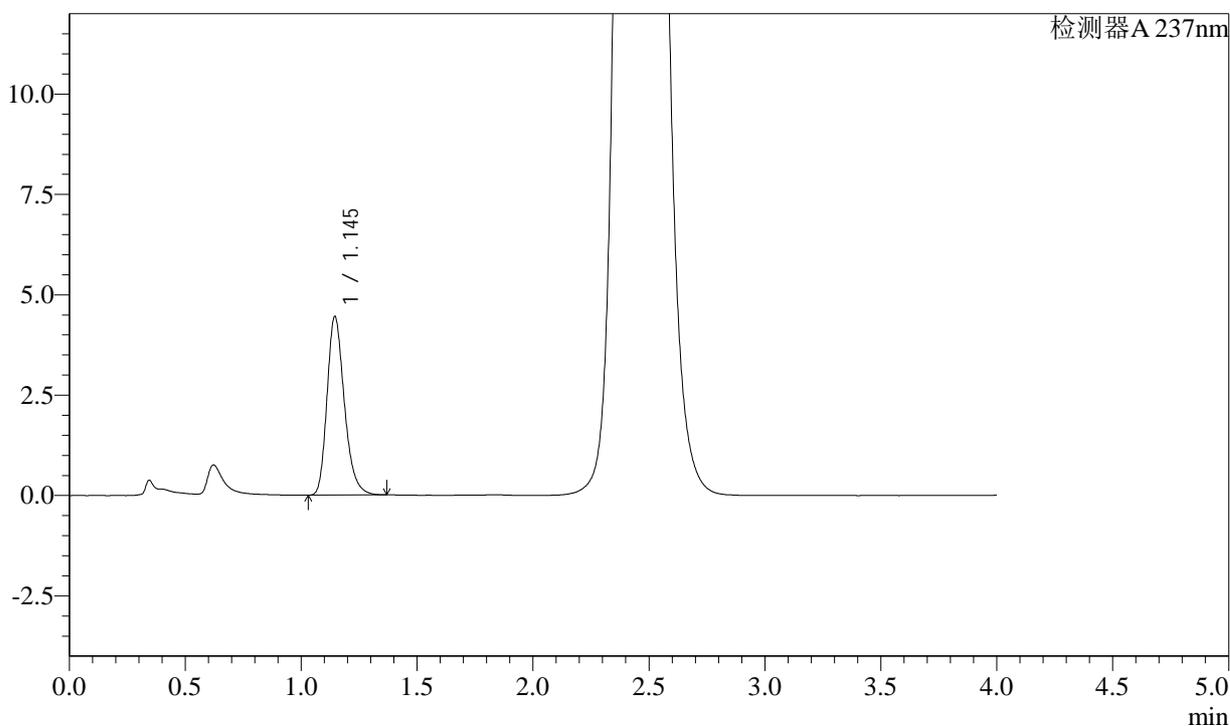
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 24979 | 100.000 | 4762 | 1139       | 1.256 | --       |
| 总计 |       | 24979 | 100.000 | 4762 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-956-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:33:08 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:24 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

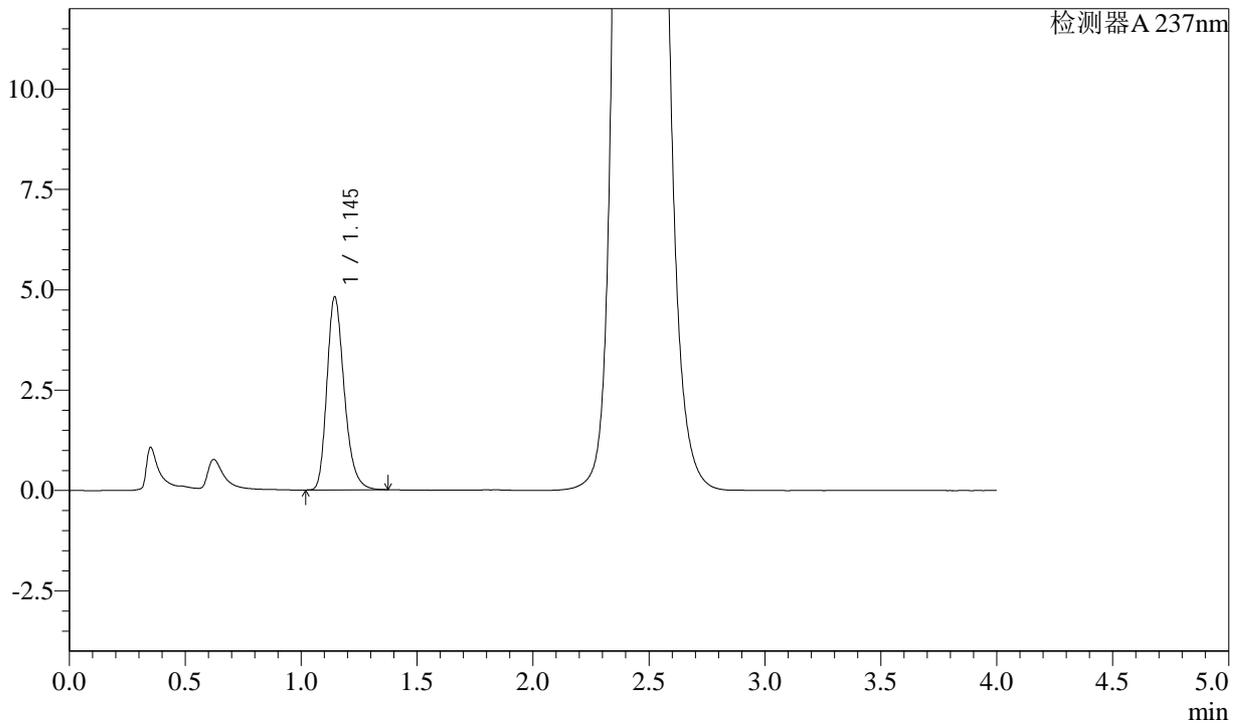
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 23134 | 100.000 | 4451 | 1154       | 1.256 | --       |
| 总计 |       | 23134 | 100.000 | 4451 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-957-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:37:33 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

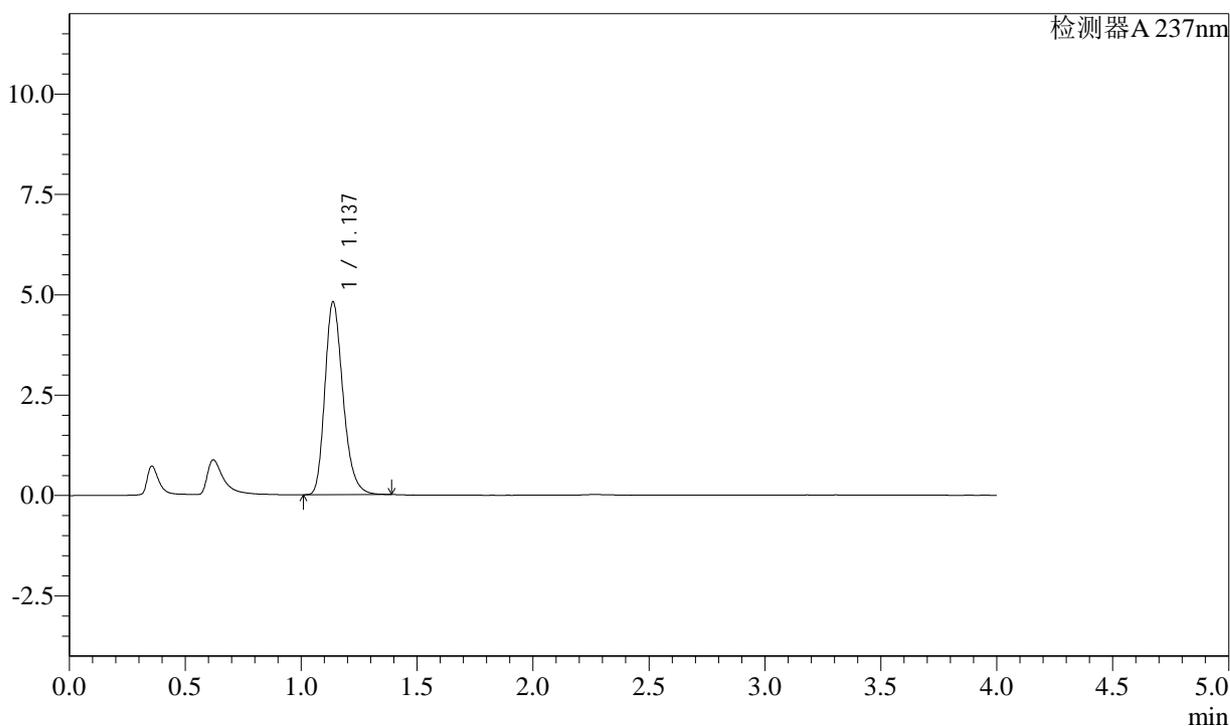
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.145 | 25000 | 100.000 | 4813 | 1153       | 1.257 | --       |
| 总计 |       | 25000 | 100.000 | 4813 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-958-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:41:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:30 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

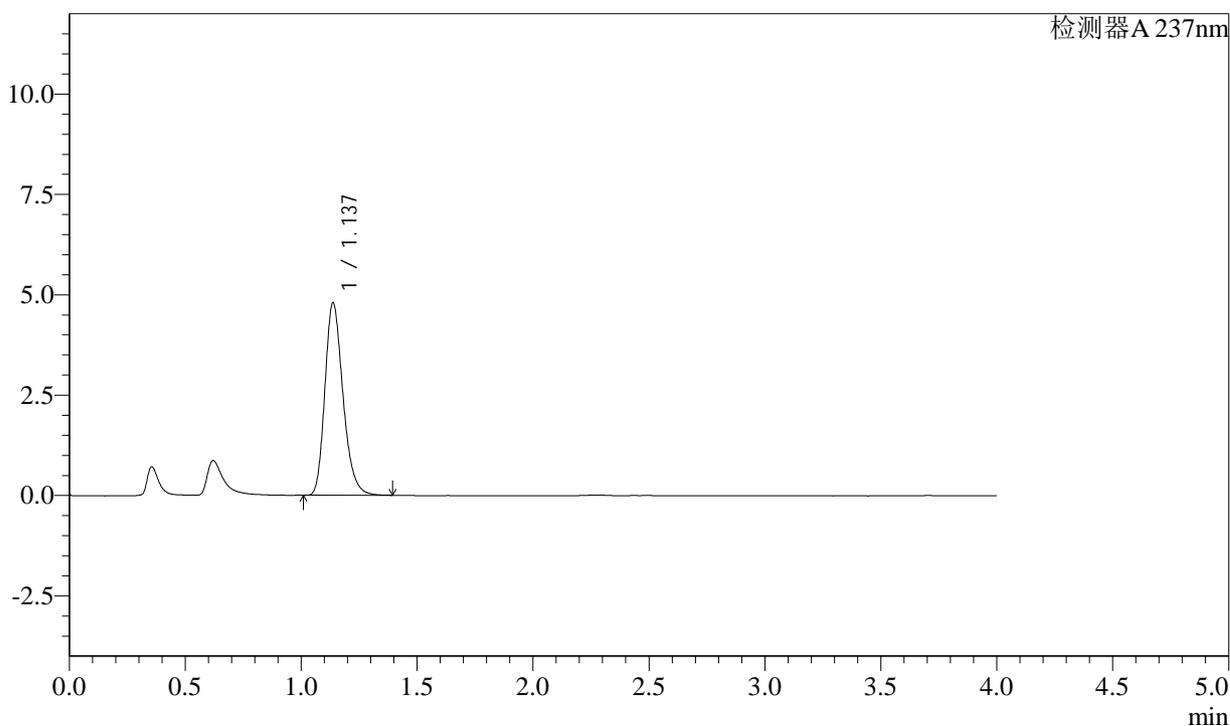
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 26140 | 100.000 | 4811 | 1037       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 26140 | 100.000 | 4811 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-959-2 - 24042201-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:46:21 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:33 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

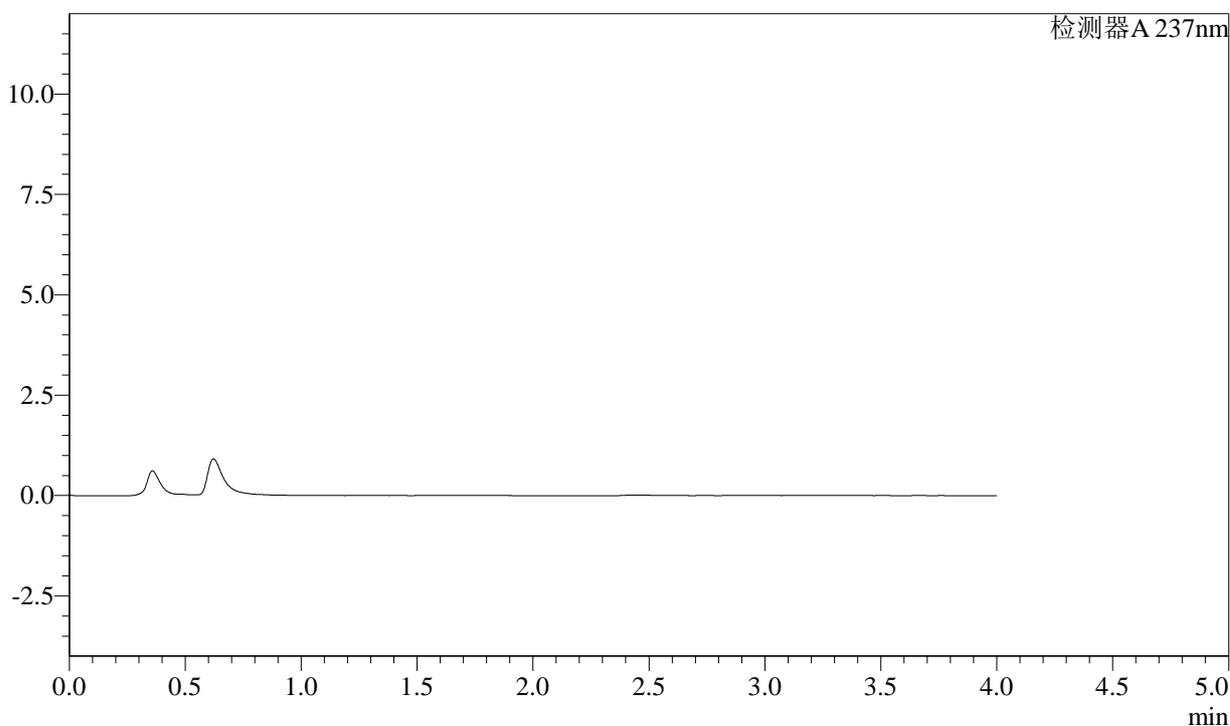
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 26037 | 100.000 | 4801 | 1038       | 1.249 | --       |
| 总计 |       | 26037 | 100.000 | 4801 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-960-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:50:44 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:36 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

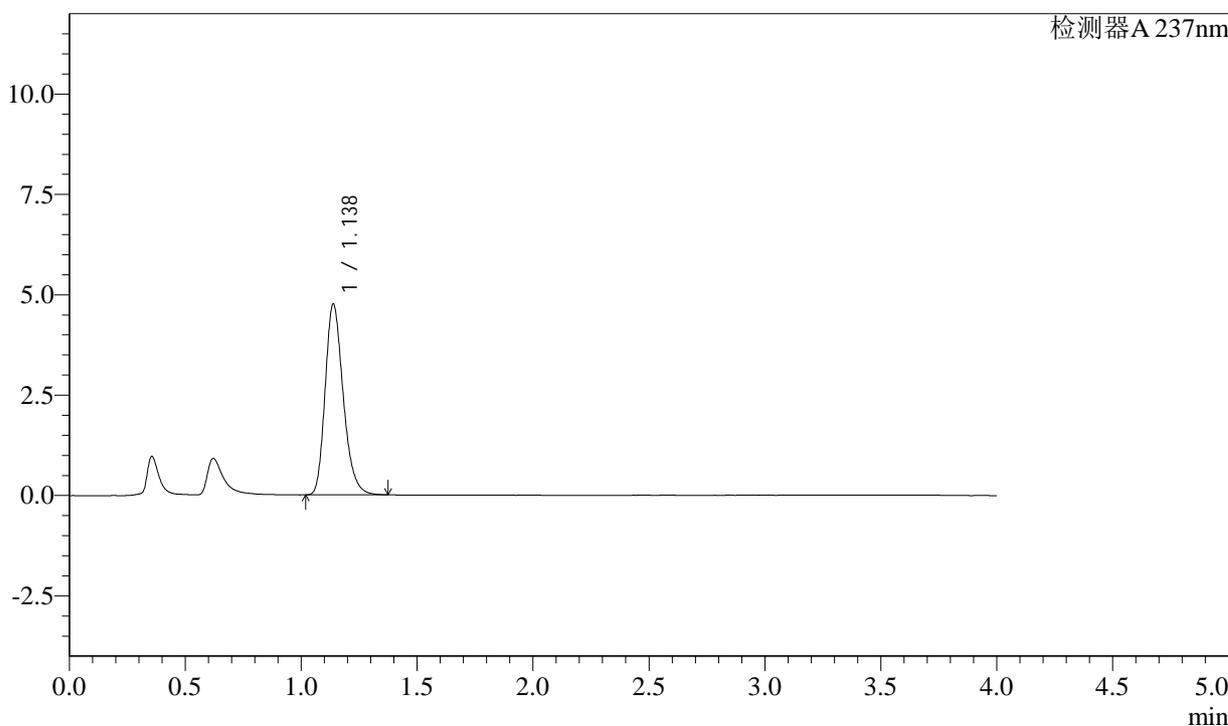
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-961-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:55:07 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:39 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

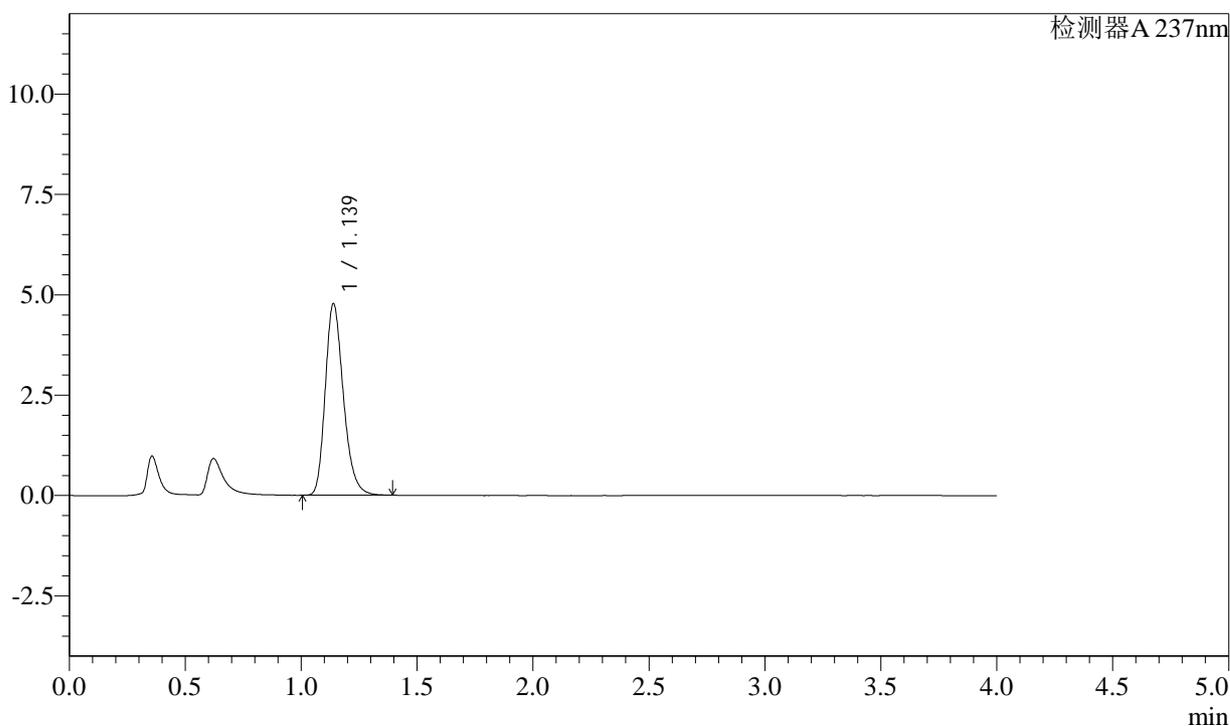
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 25784 | 100.000 | 4765 | 1041       | 1.248 | --       |
| 总计 |       | 25784 | 100.000 | 4765 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-962-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 20:59:30 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:42 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

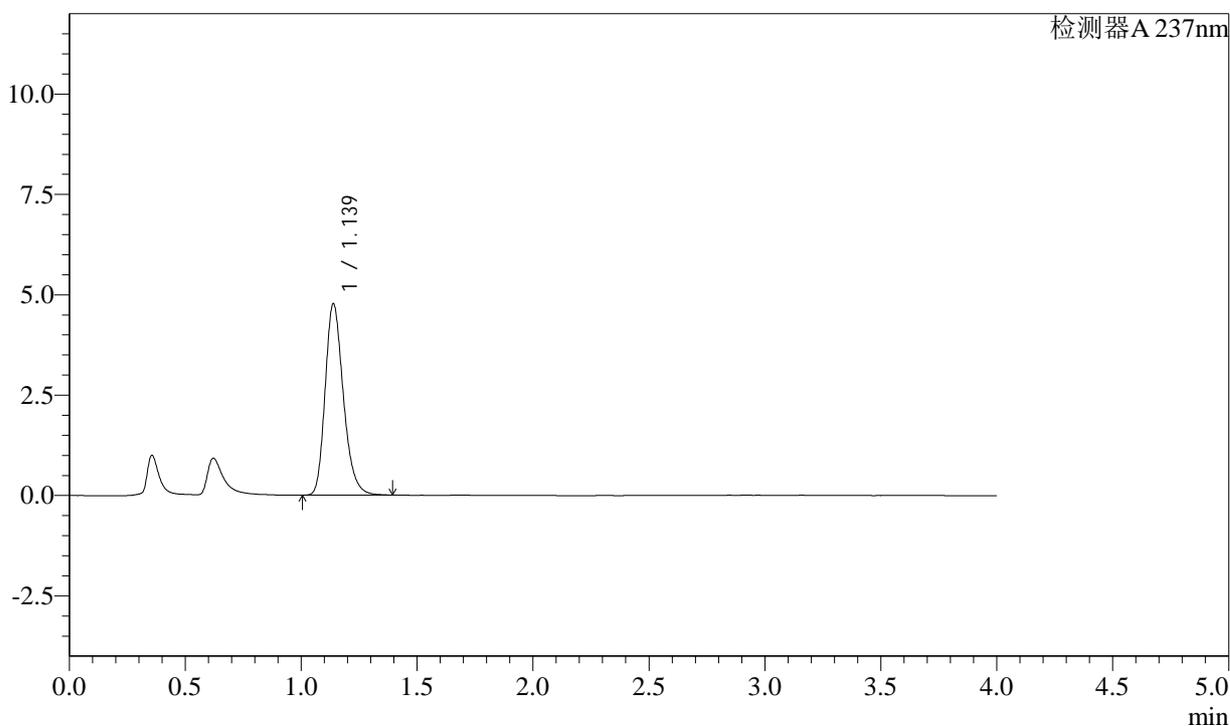
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 25997 | 100.000 | 4782 | 1038       | 1.247 | --       |
| 总计 |       | 25997 | 100.000 | 4782 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-963-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:03:53 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

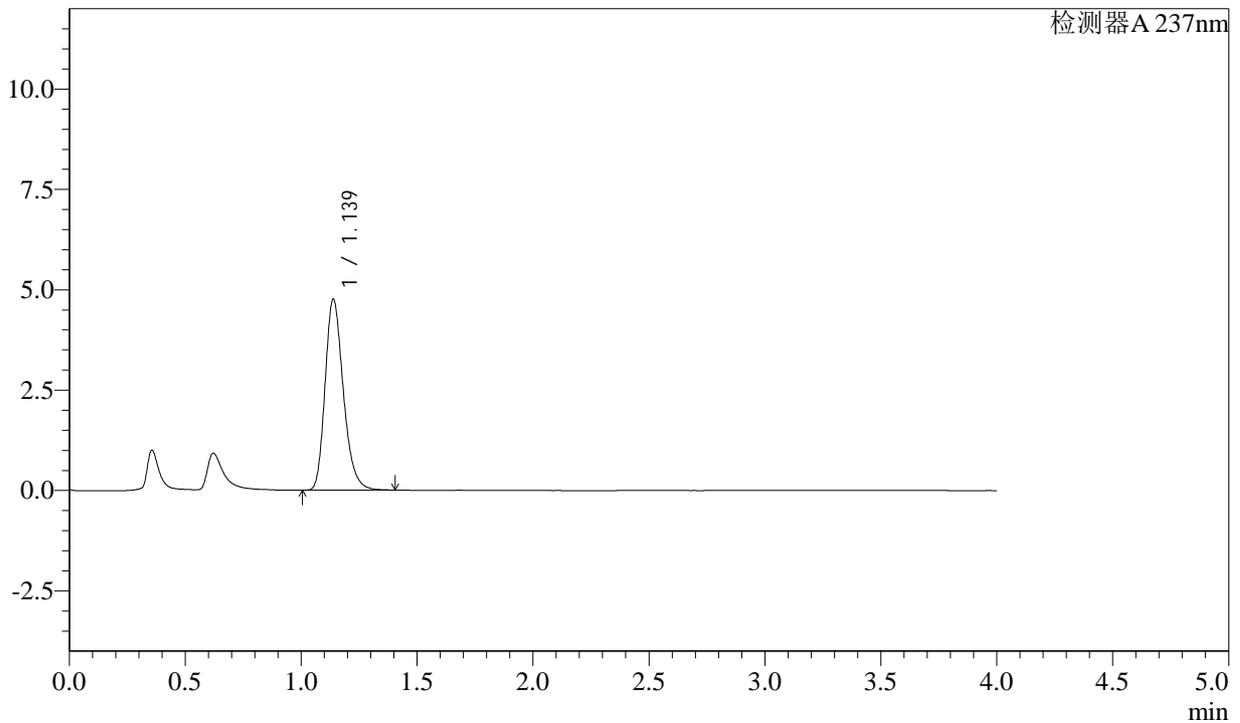
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 26041 | 100.000 | 4778 | 1030       | 1.244 | --       |
| 总计 |       | 26041 | 100.000 | 4778 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-964-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:08:16 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

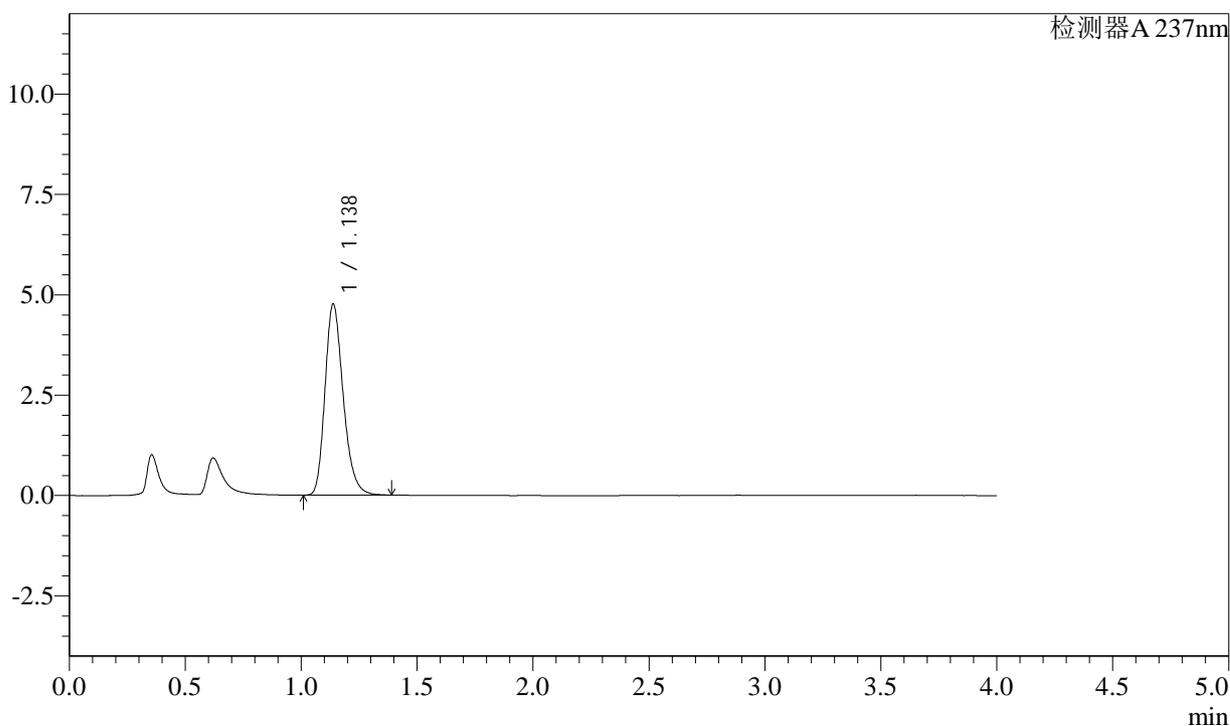
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 26068 | 100.000 | 4769 | 1025       | 1.250 | --       |
| 总计 |       | 26068 | 100.000 | 4769 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-965-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:12:39 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

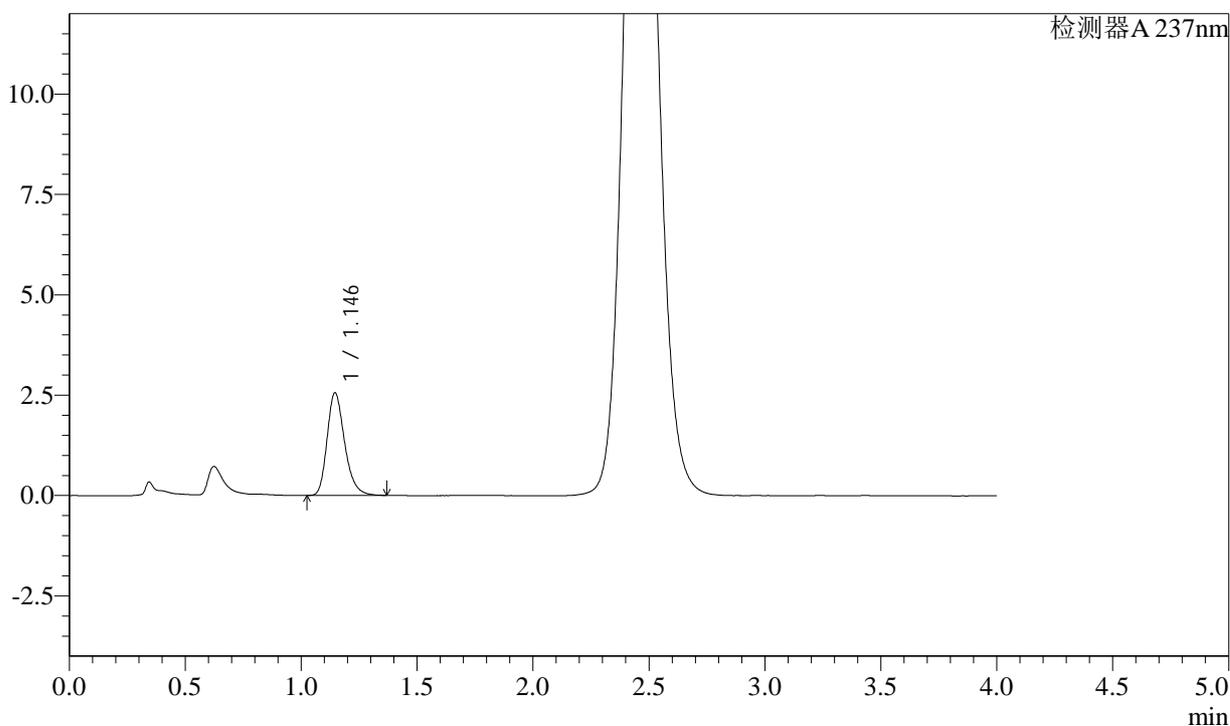
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 26014 | 100.000 | 4771 | 1027       | 1.247 | --       |
| 总计 |       | 26014 | 100.000 | 4771 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-966-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:17:02 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

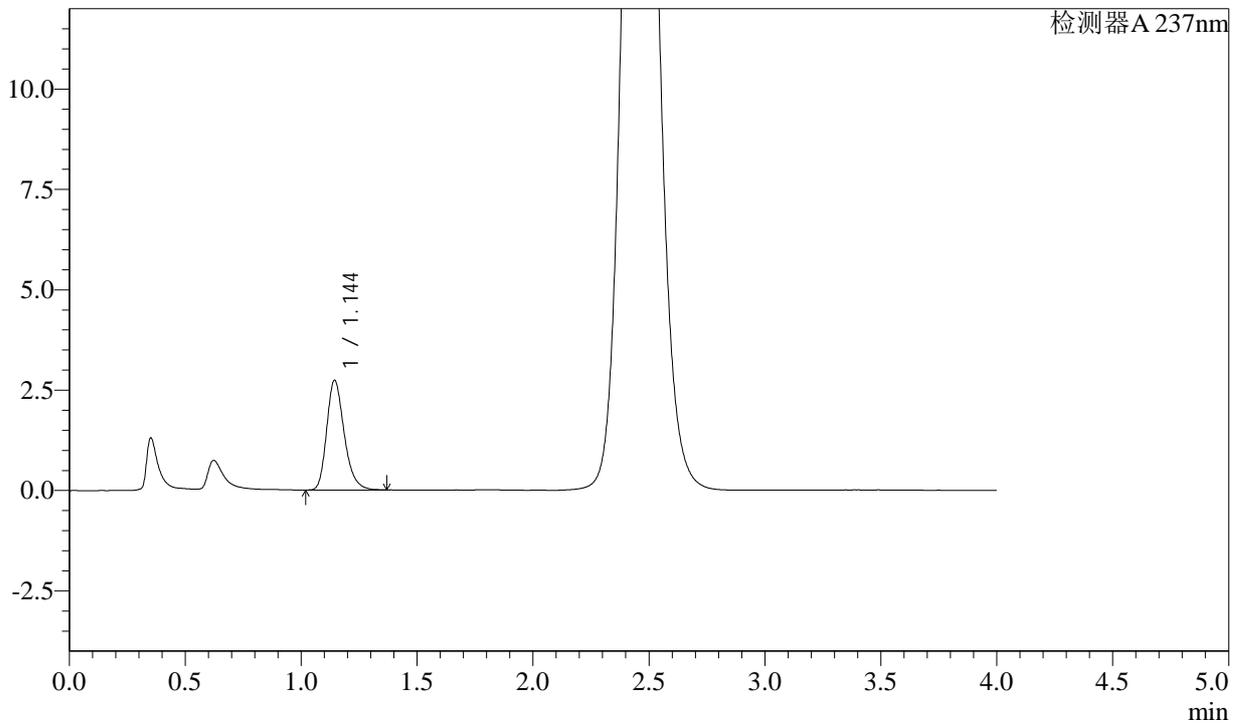
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.146 | 13470 | 100.000 | 2556 | 1130       | 1.259 | --       |
| 总计 |       | 13470 | 100.000 | 2556 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-967-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:21:25 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:56 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

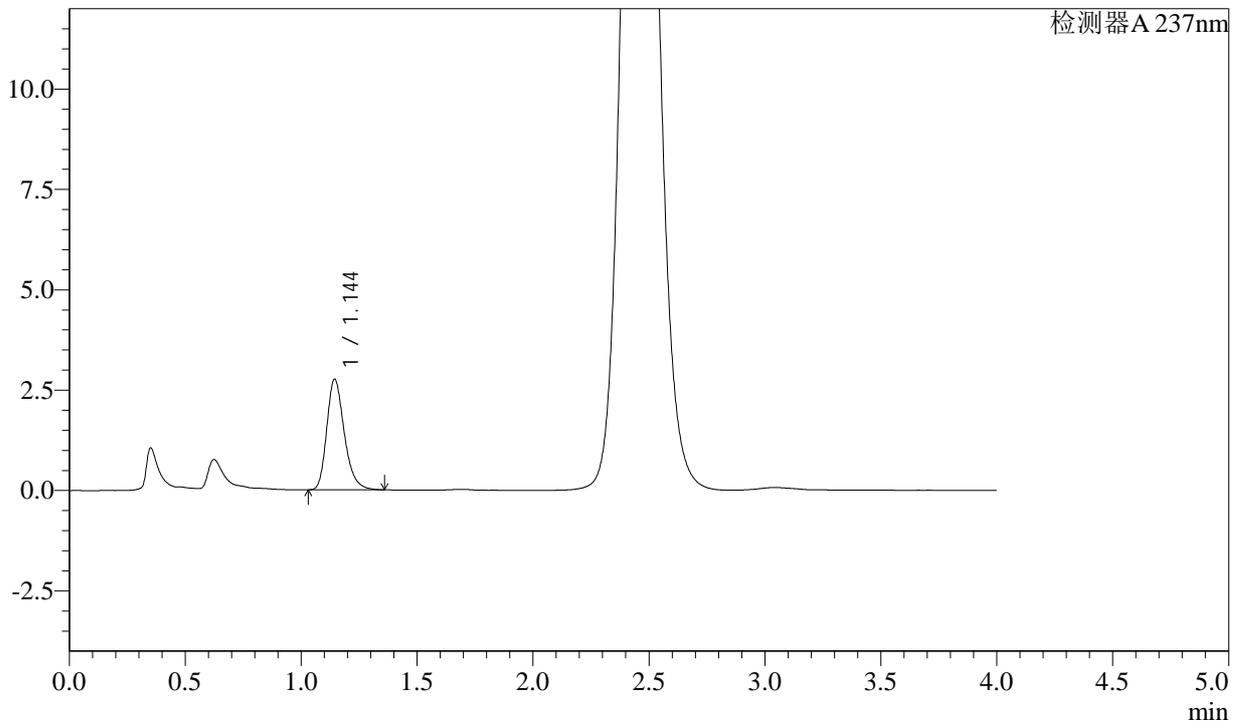
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 14362 | 100.000 | 2738 | 1129       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 14362 | 100.000 | 2738 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-968-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-19  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:25:48 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:26:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

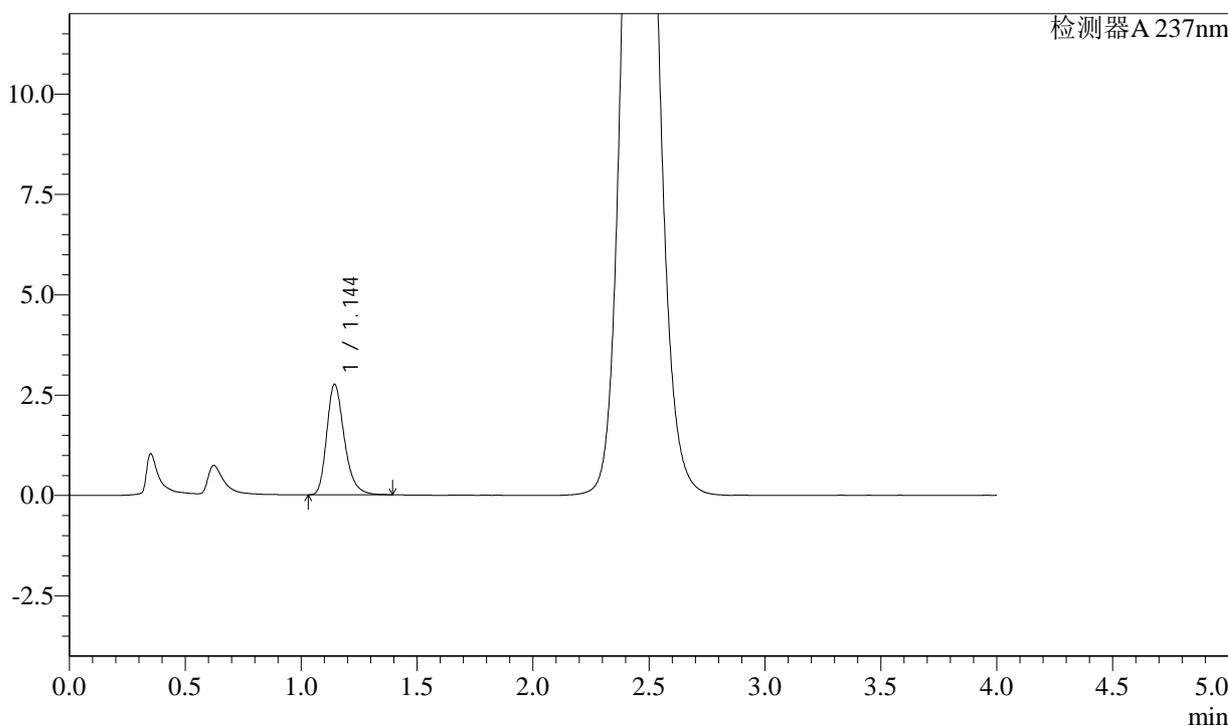
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 14497 | 100.000 | 2762 | 1128       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 14497 | 100.000 | 2762 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-969-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:30:11 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

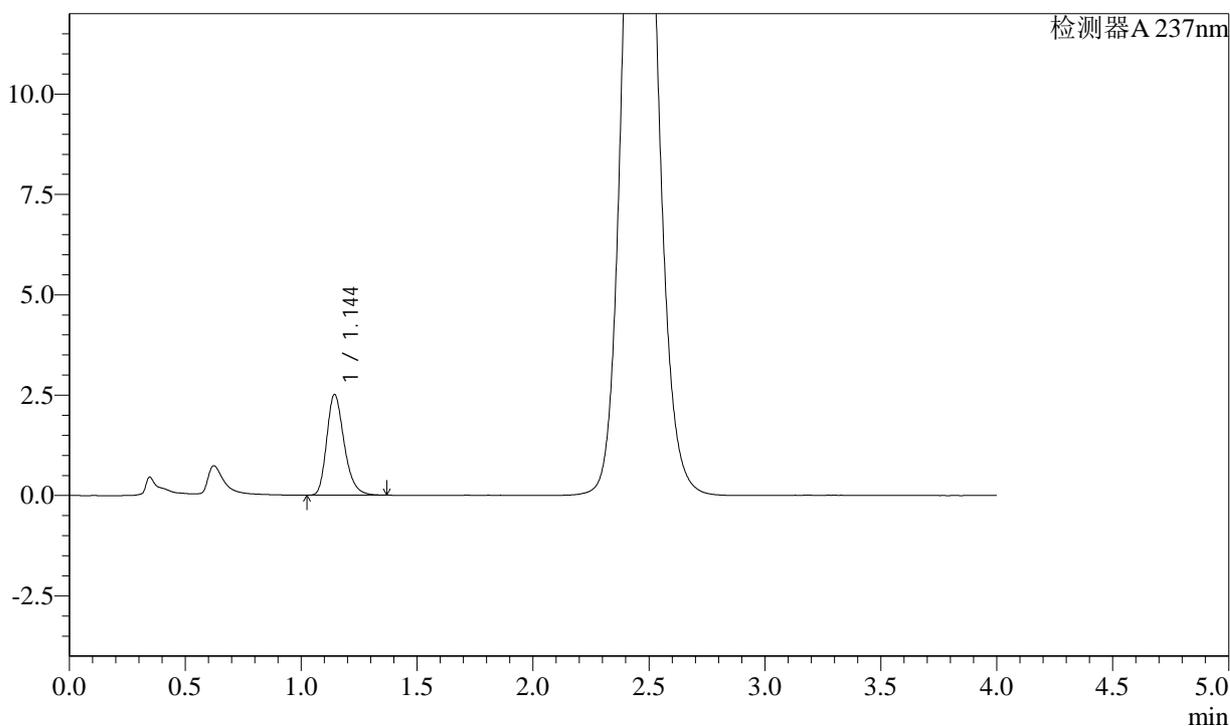
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 14575 | 100.000 | 2761 | 1124       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 14575 | 100.000 | 2761 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-970-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:34:33 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

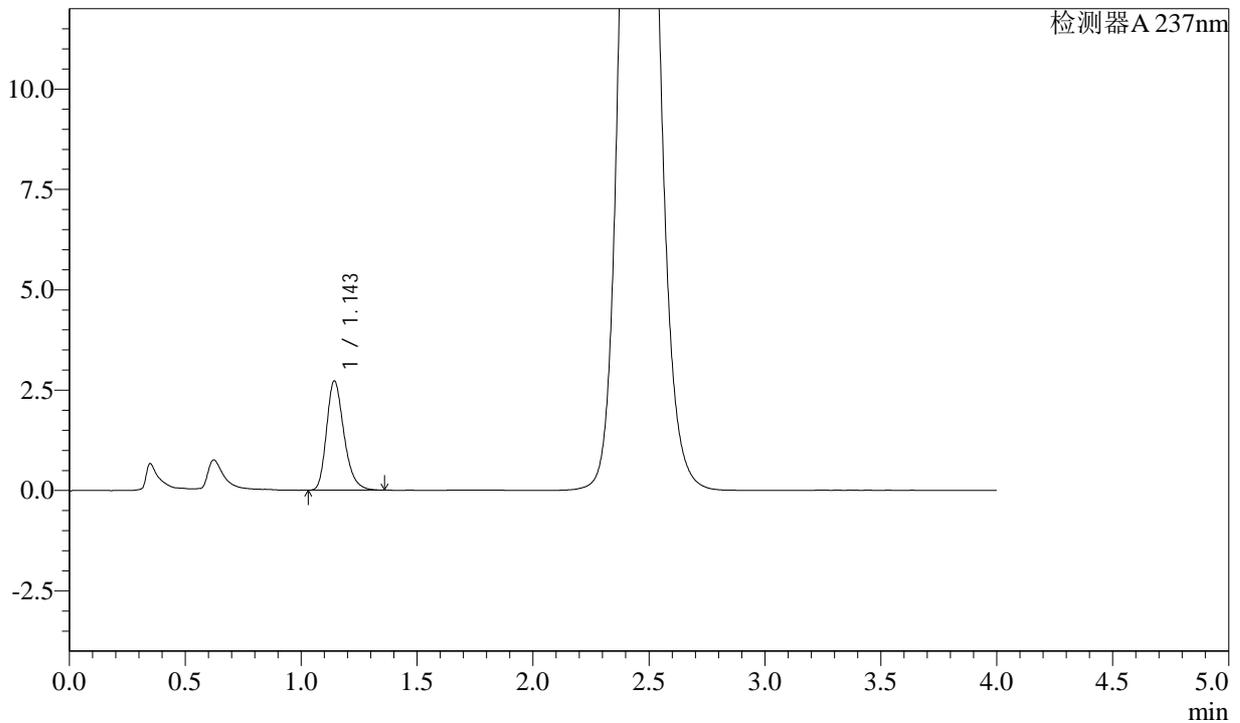
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 13184 | 100.000 | 2515 | 1127       | 1.266 | --       |
| 总计 |       | 13184 | 100.000 | 2515 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-971-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 21:38:56 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:08 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

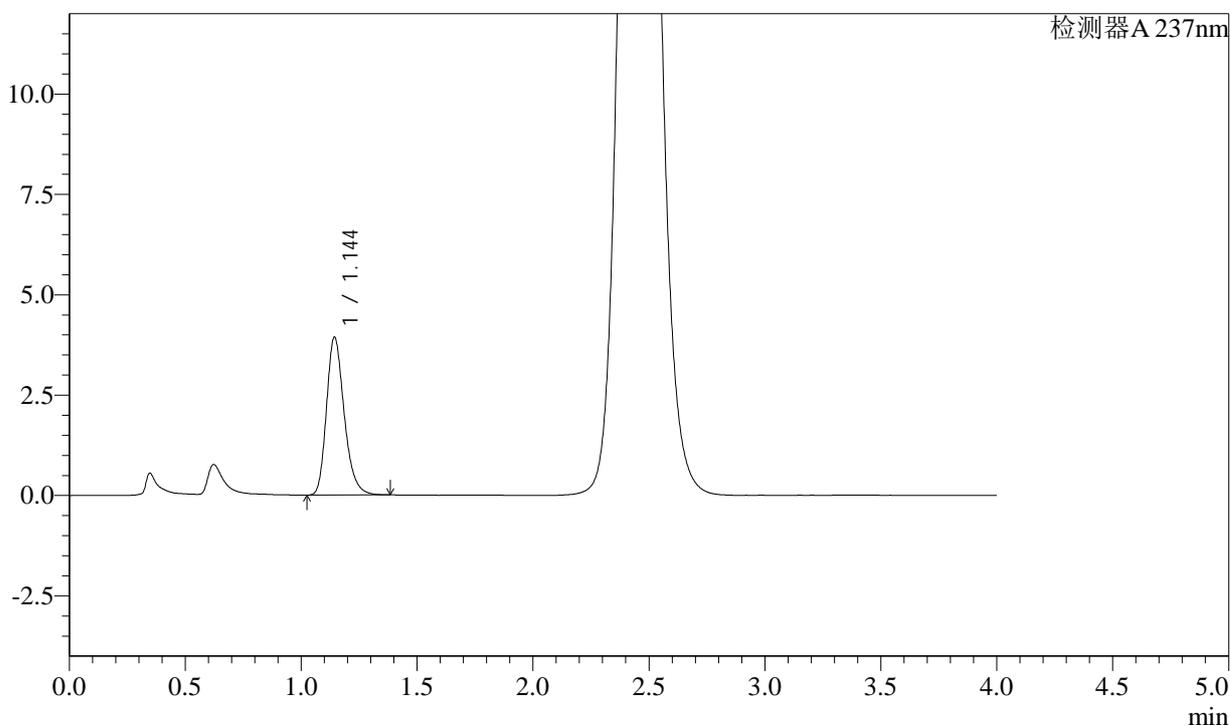
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.143 | 14249 | 100.000 | 2729 | 1134       | 1.267 | --       |
| 总计 |       | 14249 | 100.000 | 2729 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-972-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-2  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:43:18 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:11 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

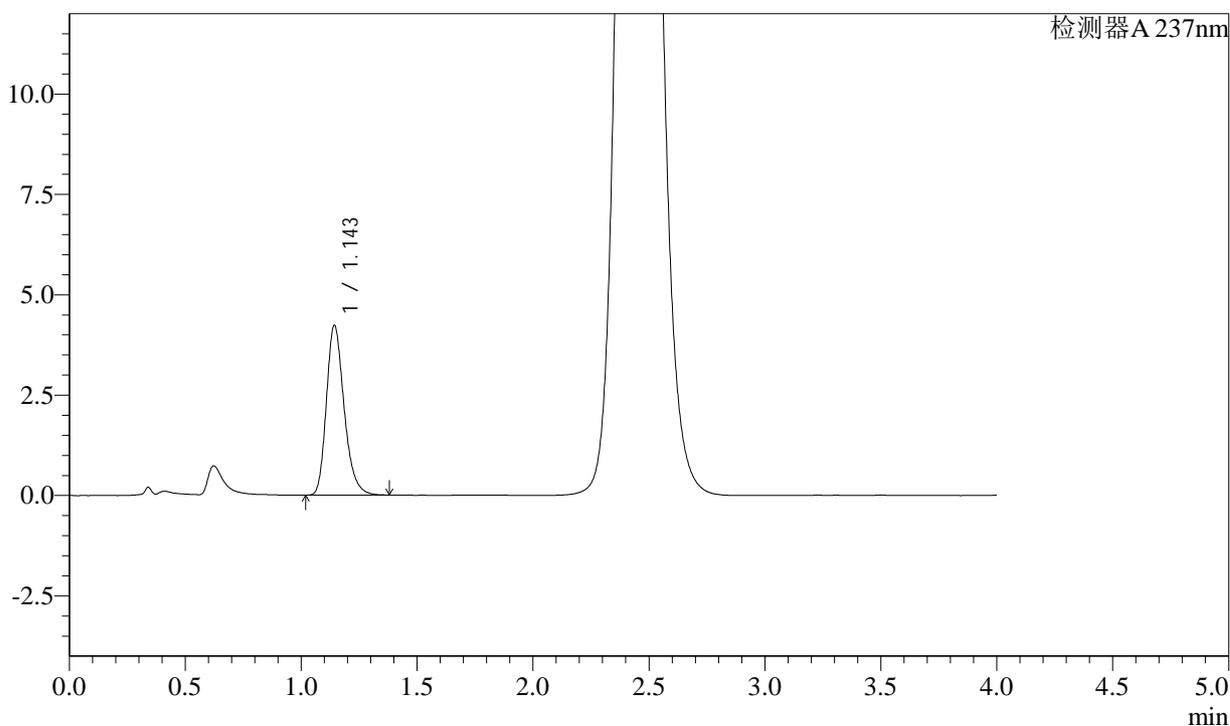
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.144 | 20881 | 100.000 | 3941 | 1104       | 1.252 | --       |
| 总计 |       | 20881 | 100.000 | 3941 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-973-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:47:40 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

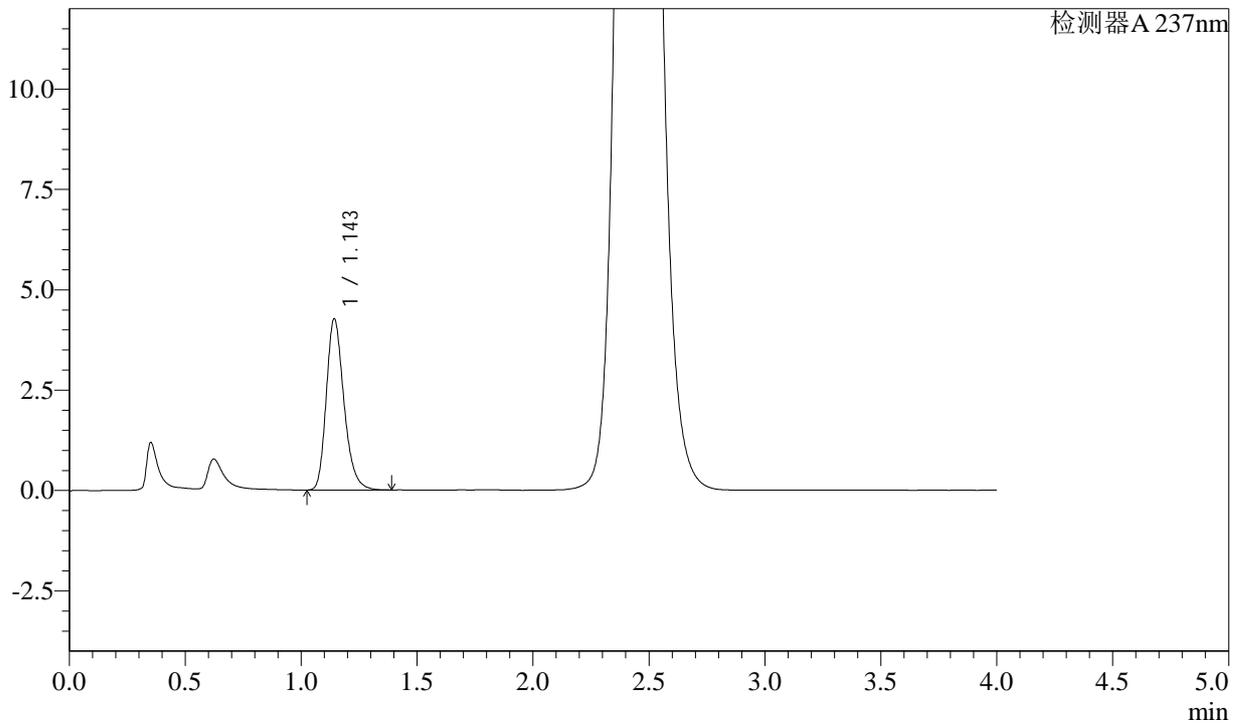
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.143 | 22497 | 100.000 | 4240 | 1103       | 1.256 | --       |
| 总计 |       | 22497 | 100.000 | 4240 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-974-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 21:52:03 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:17 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

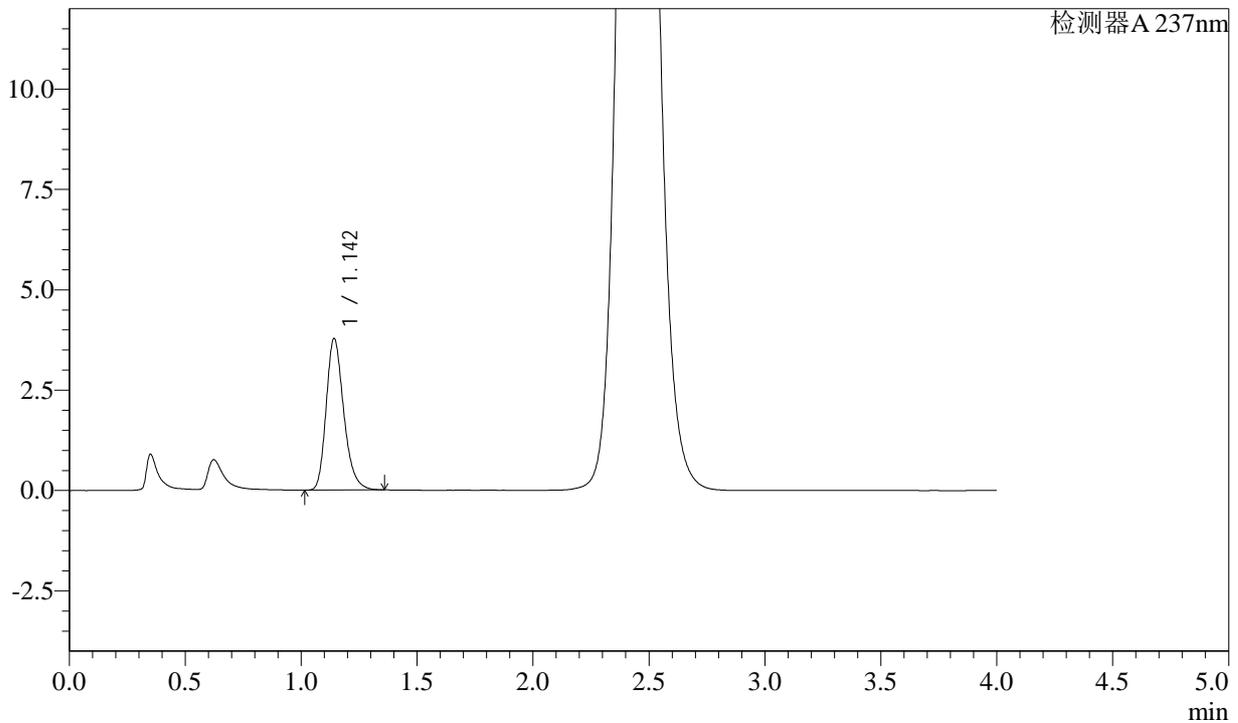
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.143 | 22612 | 100.000 | 4273 | 1107       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 22612 | 100.000 | 4273 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-975-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 21:56:26 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.142 | 19884 | 100.000 | 3780 | 1118       | 1.250 | --       |
| 总计 |       | 19884 | 100.000 | 3780 |            |       |          |



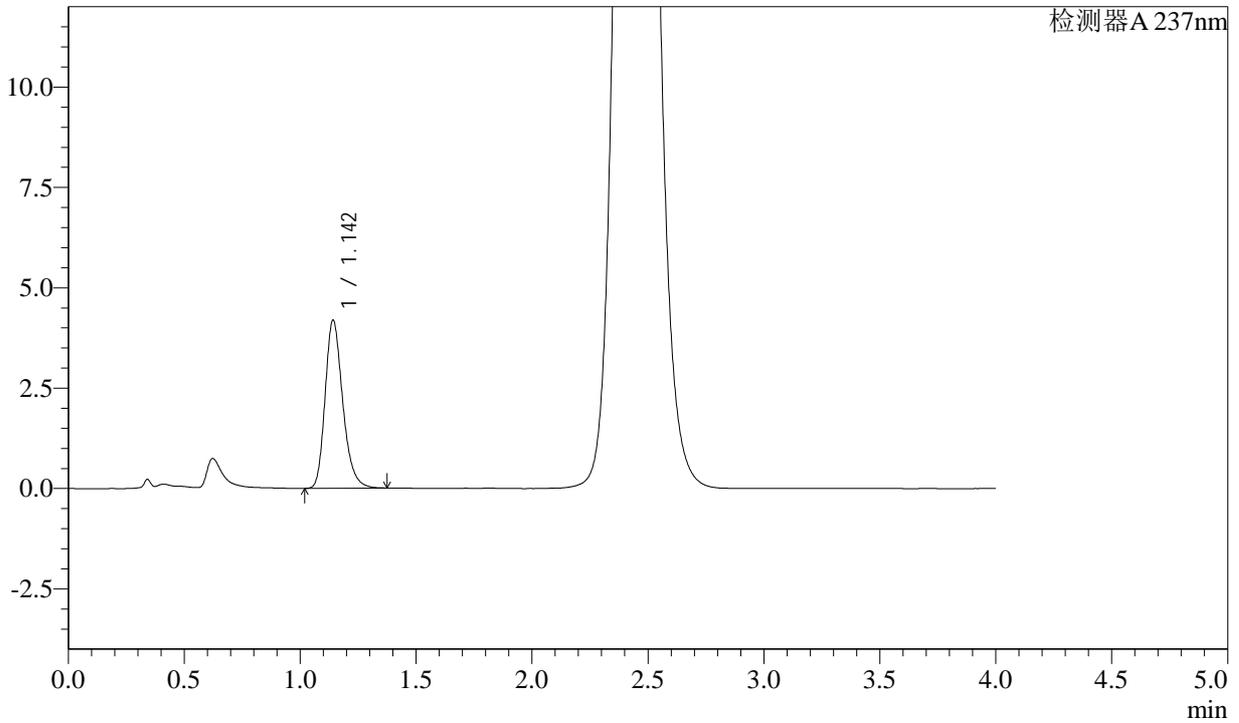
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-976-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 22:00:48 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:23 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

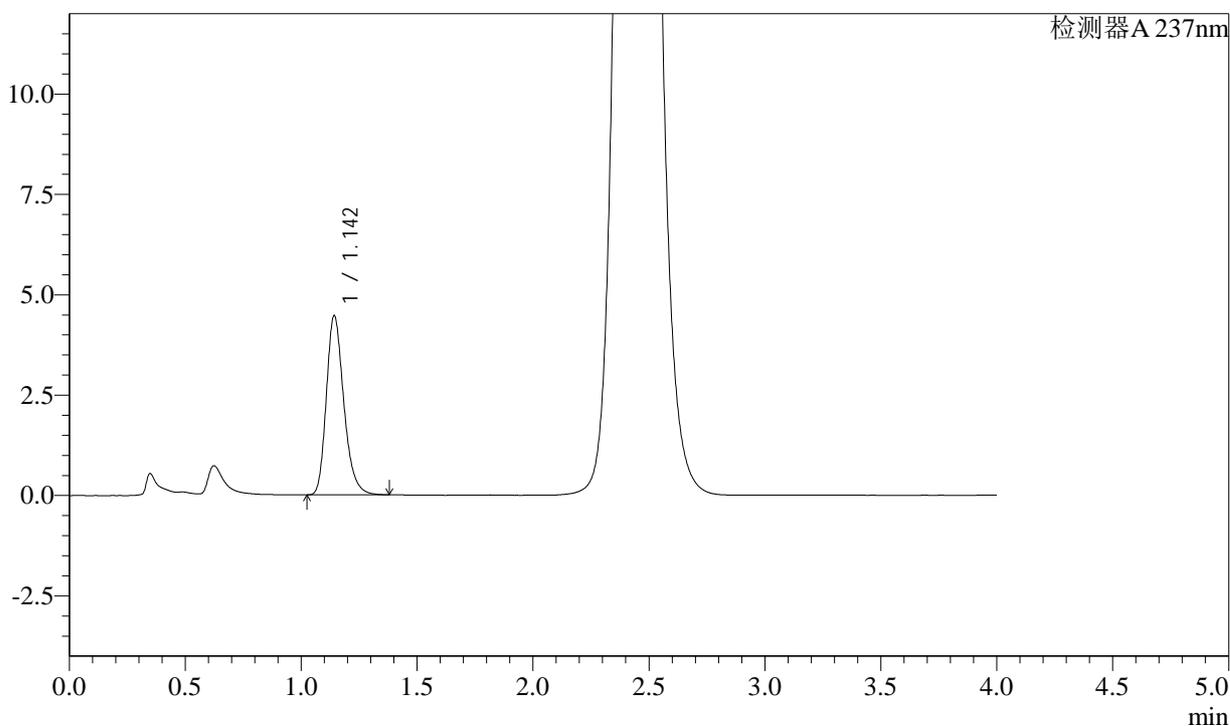
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.142 | 22116 | 100.000 | 4192 | 1115       | 1.251 | --       |
| 总计 |       | 22116 | 100.000 | 4192 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-977-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:05:11 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

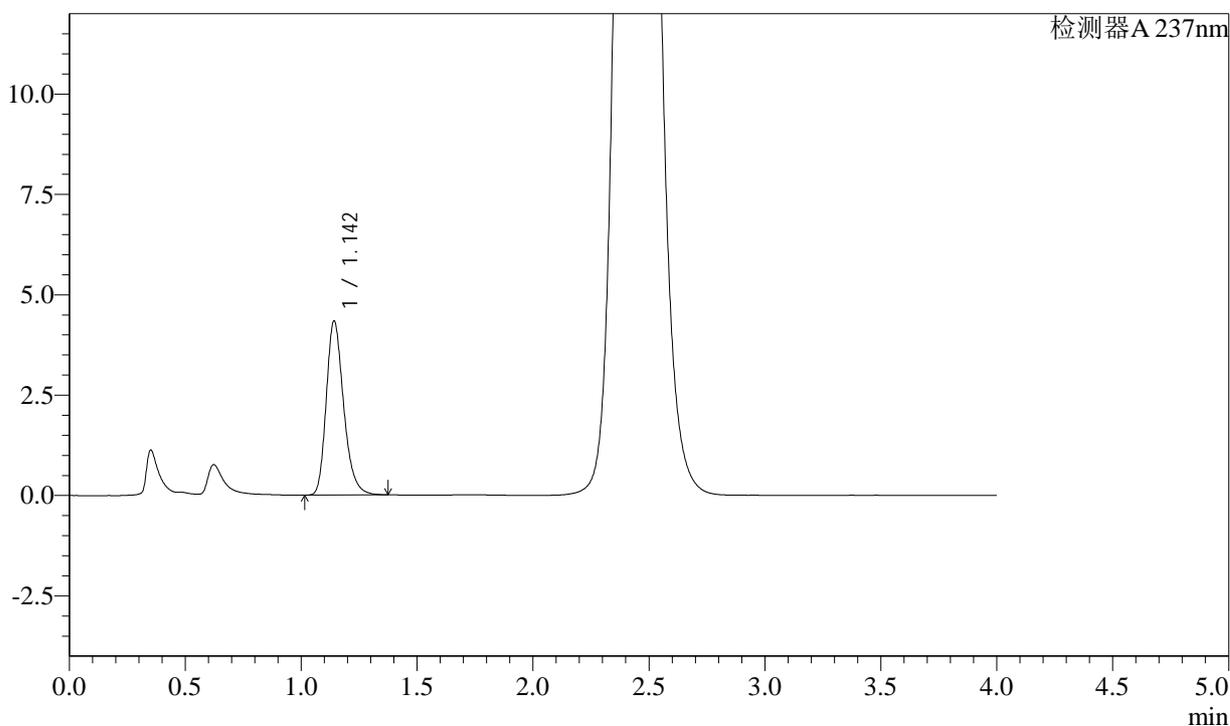
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.142 | 23404 | 100.000 | 4472 | 1131       | 1.253 | --       |
| 总计 |       | 23404 | 100.000 | 4472 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-978-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:09:33 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

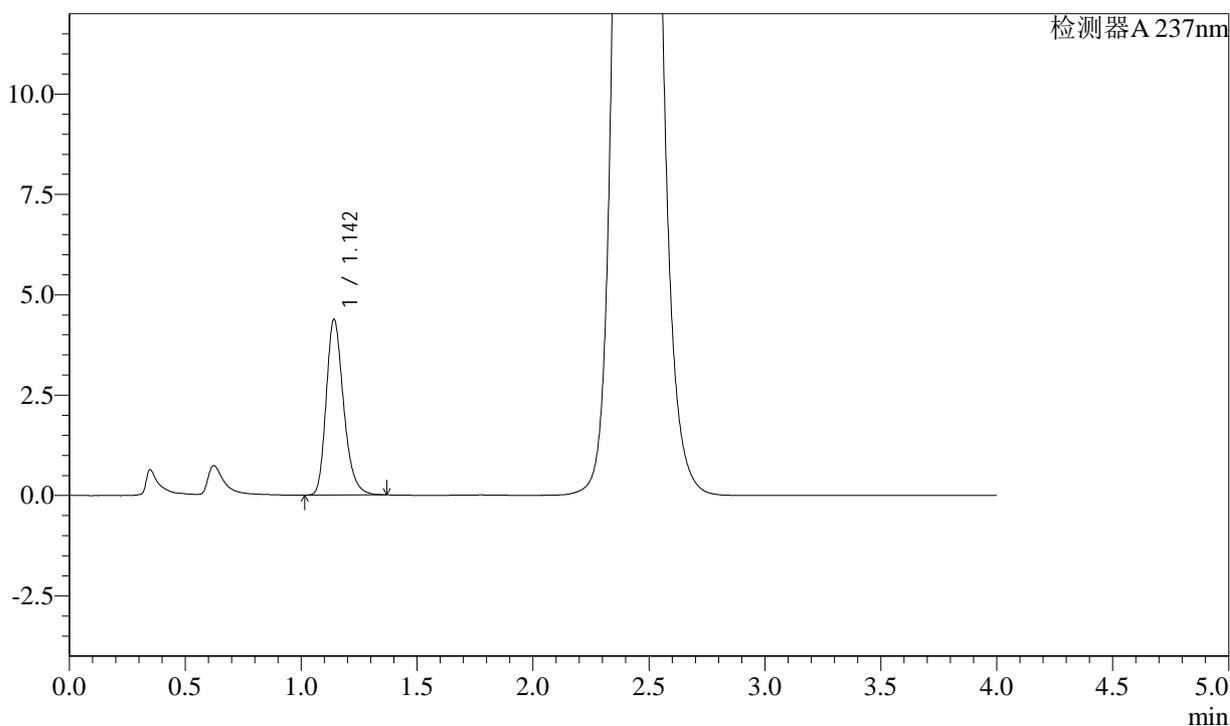
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.142 | 22624 | 100.000 | 4341 | 1144       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 22624 | 100.000 | 4341 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-979-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:13:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

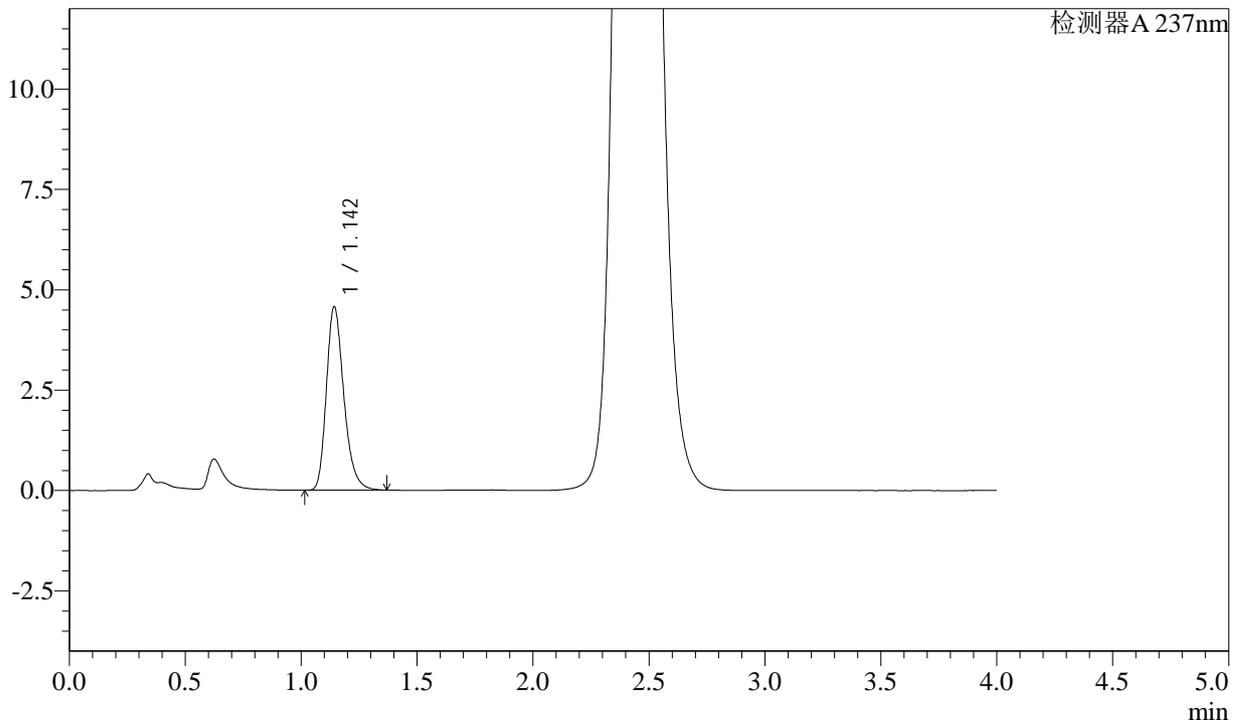
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.142 | 22873 | 100.000 | 4380 | 1137       | 1.258 | --       |
| 总计 |       | 22873 | 100.000 | 4380 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-980-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:18:18 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

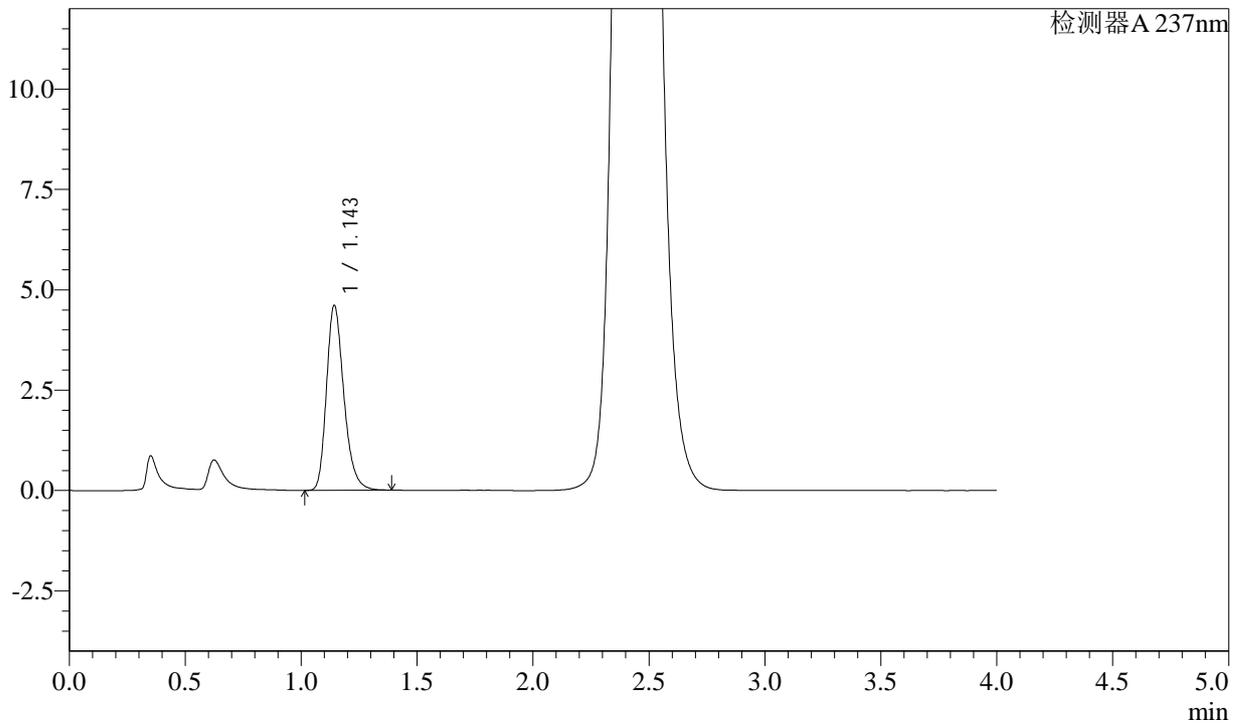
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.142 | 23945 | 100.000 | 4580 | 1136       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 23945 | 100.000 | 4580 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-981-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-30  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:22:41 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.143 | 24050 | 100.000 | 4618 | 1145       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 24050 | 100.000 | 4618 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-982-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/21 22:27:03

处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:41

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

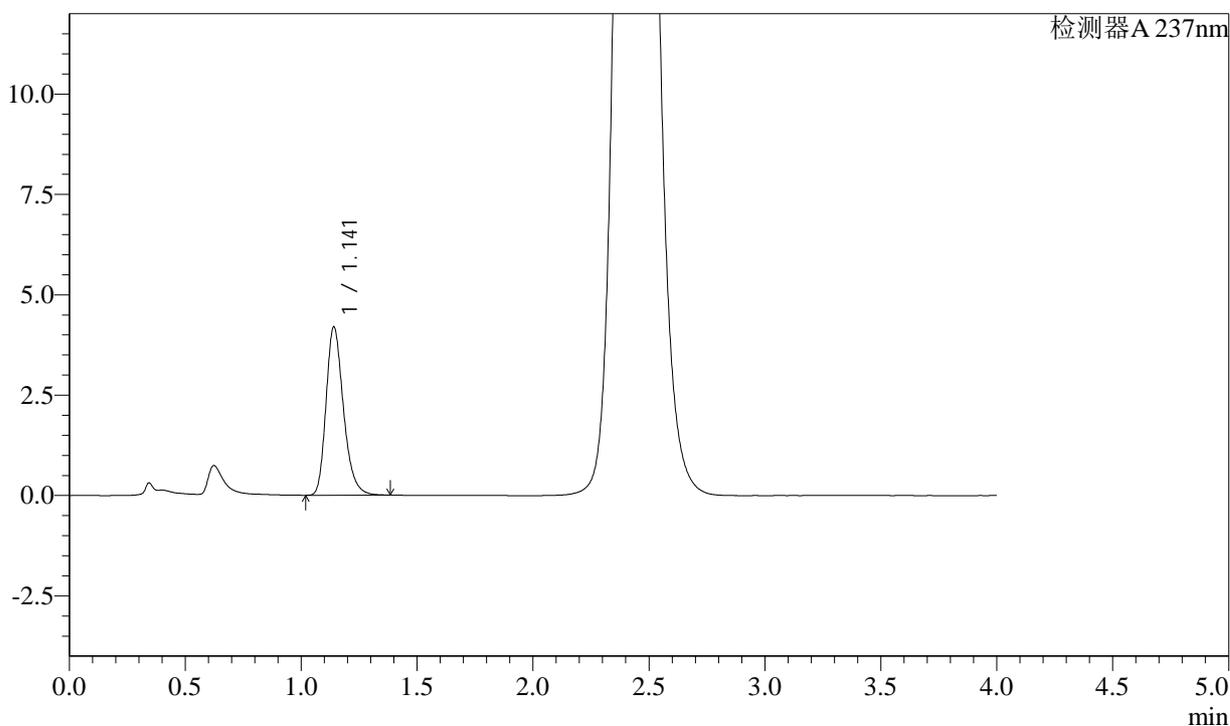
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

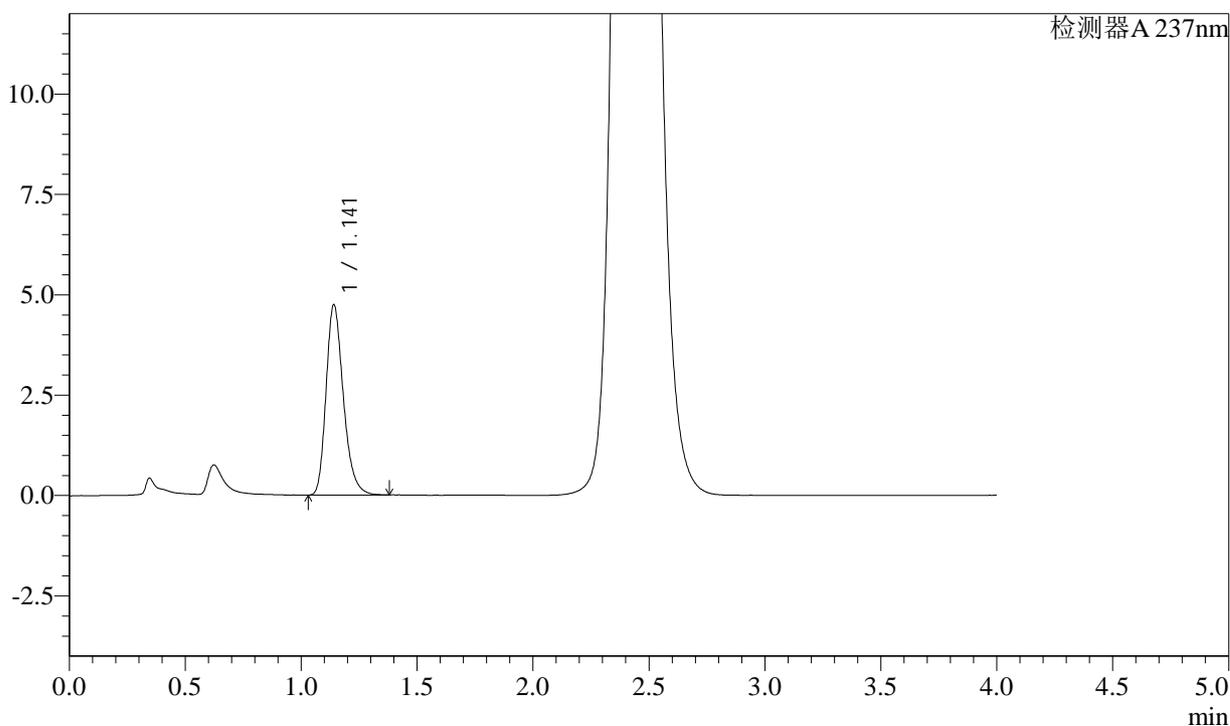
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.141 | 21893 | 100.000 | 4192 | 1141       | 1.266 | --       |
| 总计 |       | 21893 | 100.000 | 4192 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-983-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:31:25 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

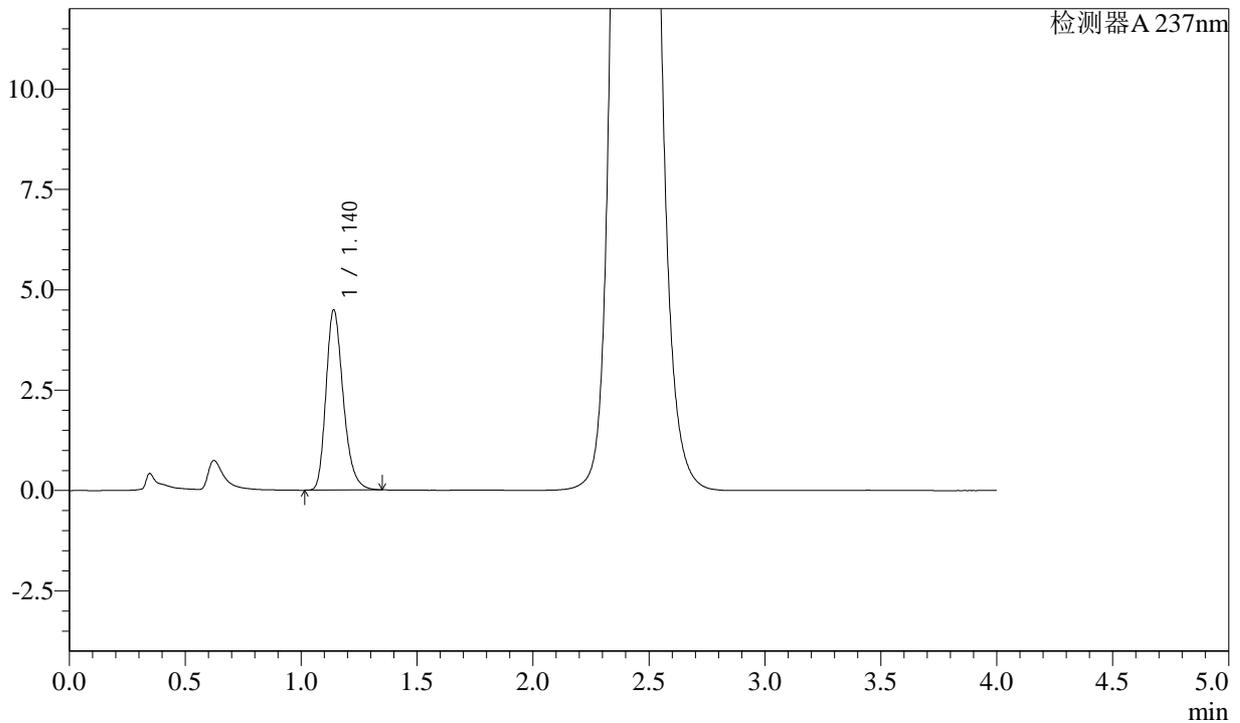
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.141 | 24597 | 100.000 | 4739 | 1154       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 24597 | 100.000 | 4739 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-984-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:35:46 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

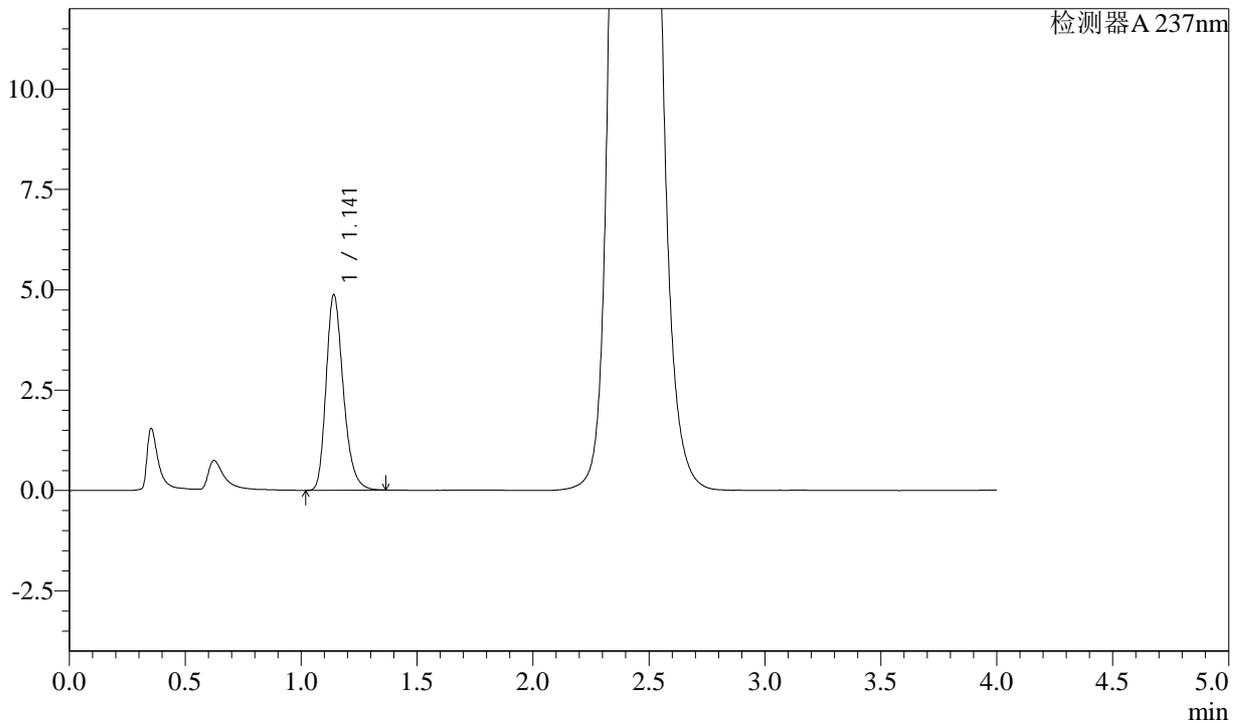
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.140 | 23236 | 100.000 | 4491 | 1153       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 23236 | 100.000 | 4491 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-985-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:40:07 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:50 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

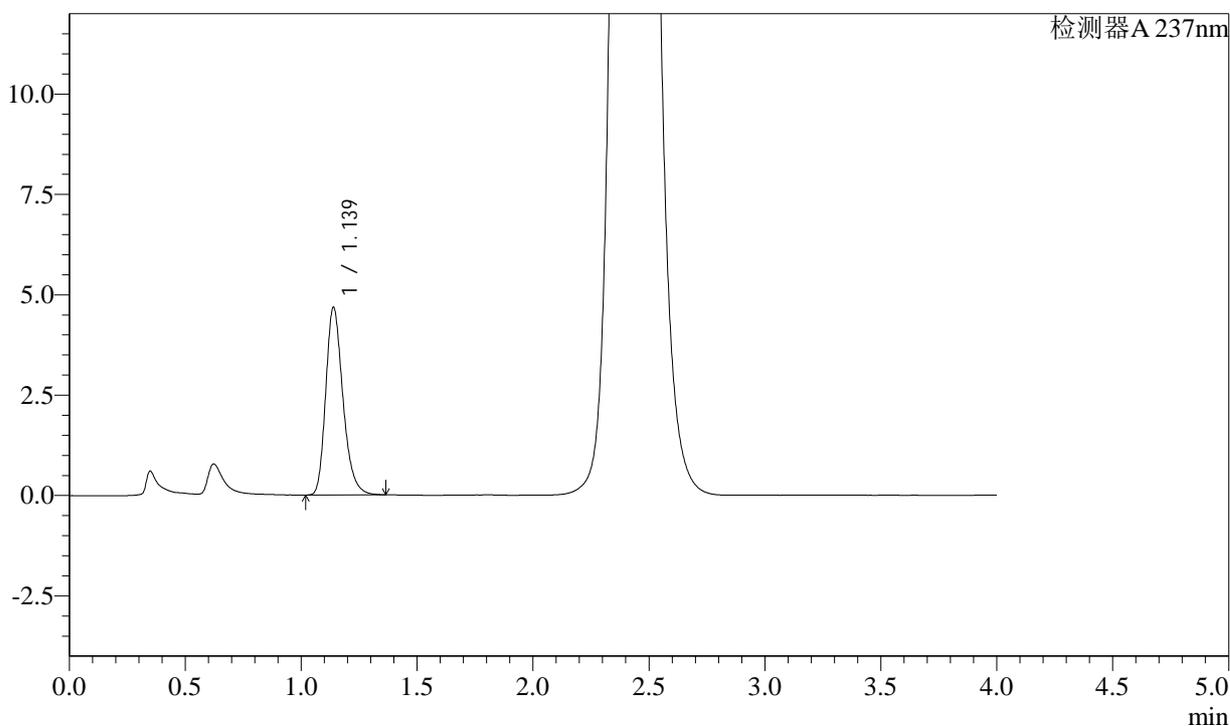
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.141 | 25179 | 100.000 | 4868 | 1158       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 25179 | 100.000 | 4868 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-986-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-22  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:44:30 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:54 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

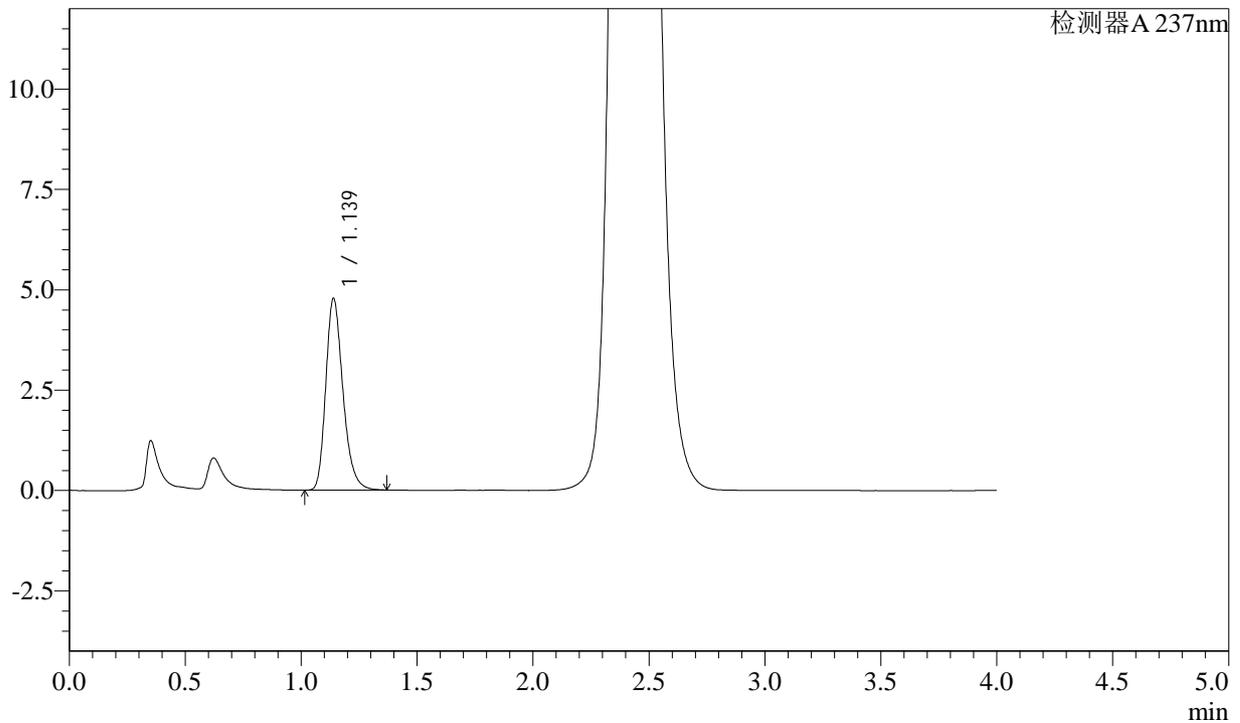
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 24108 | 100.000 | 4684 | 1162       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 24108 | 100.000 | 4684 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-987-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-31  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:48:52 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:27:57 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

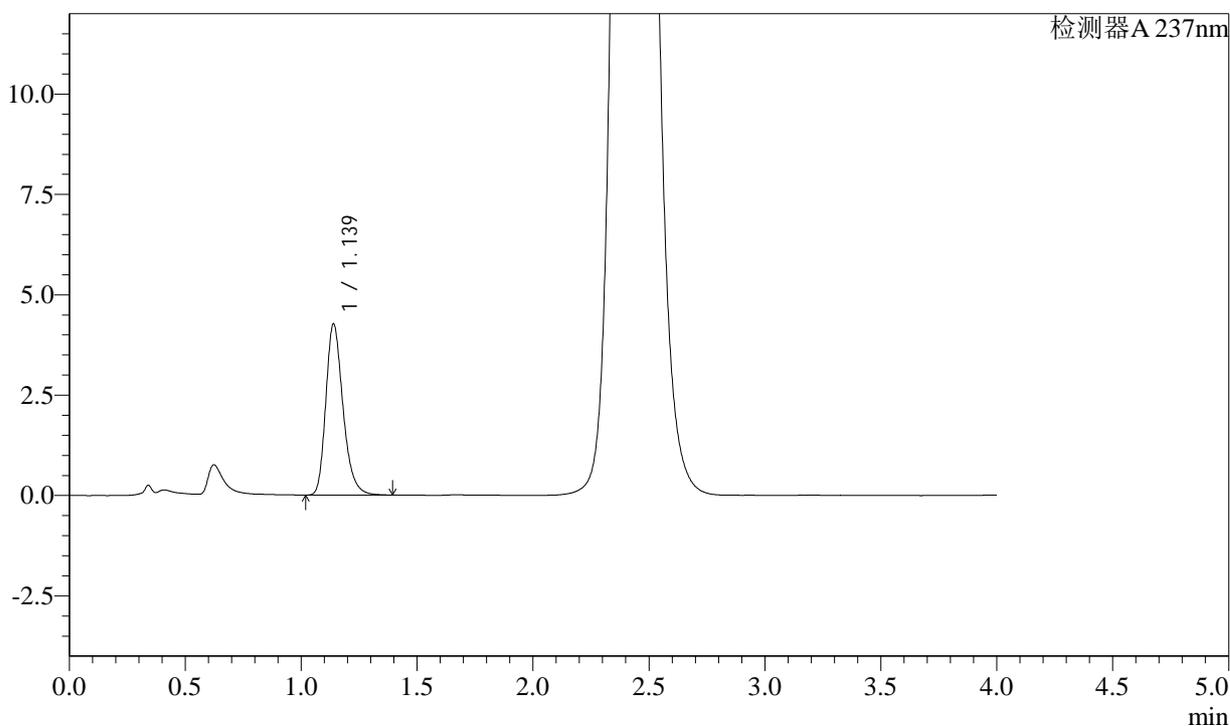
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 24649 | 100.000 | 4787 | 1163       | 1.261 | --       |
| 总计 |       | 24649 | 100.000 | 4787 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-988-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:53:14 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:00 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

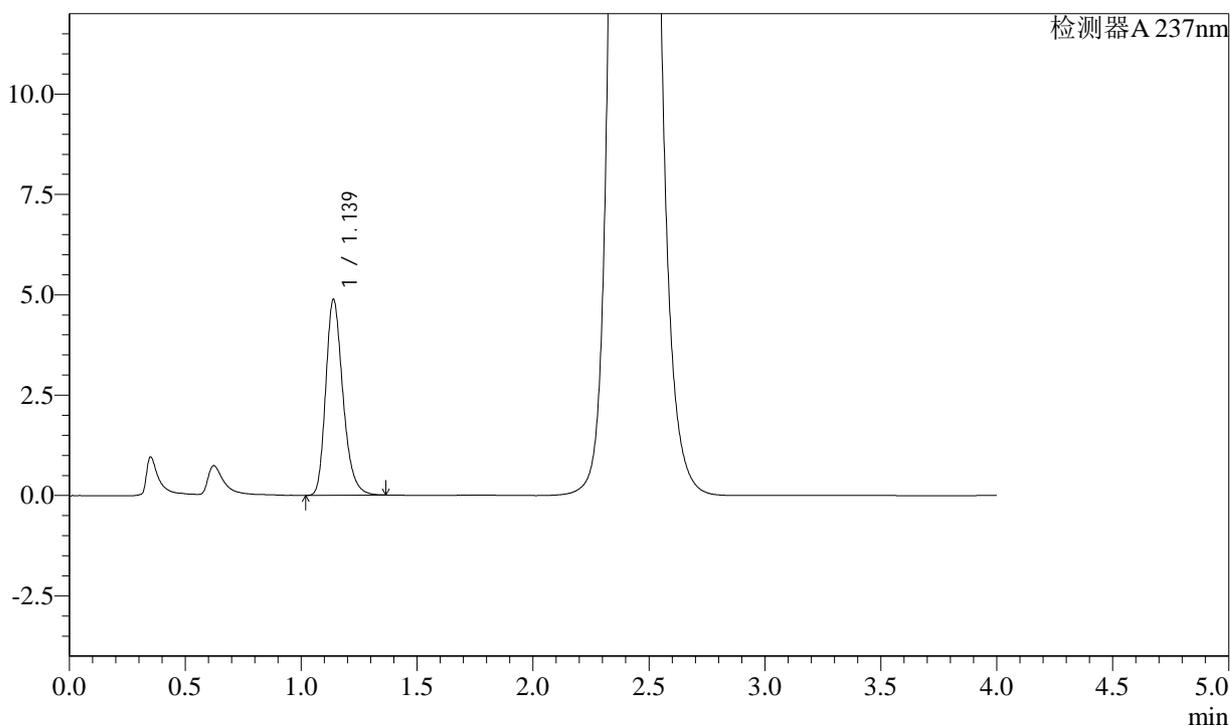
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 21980 | 100.000 | 4269 | 1170       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 21980 | 100.000 | 4269 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-989-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 22:57:37 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:03 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

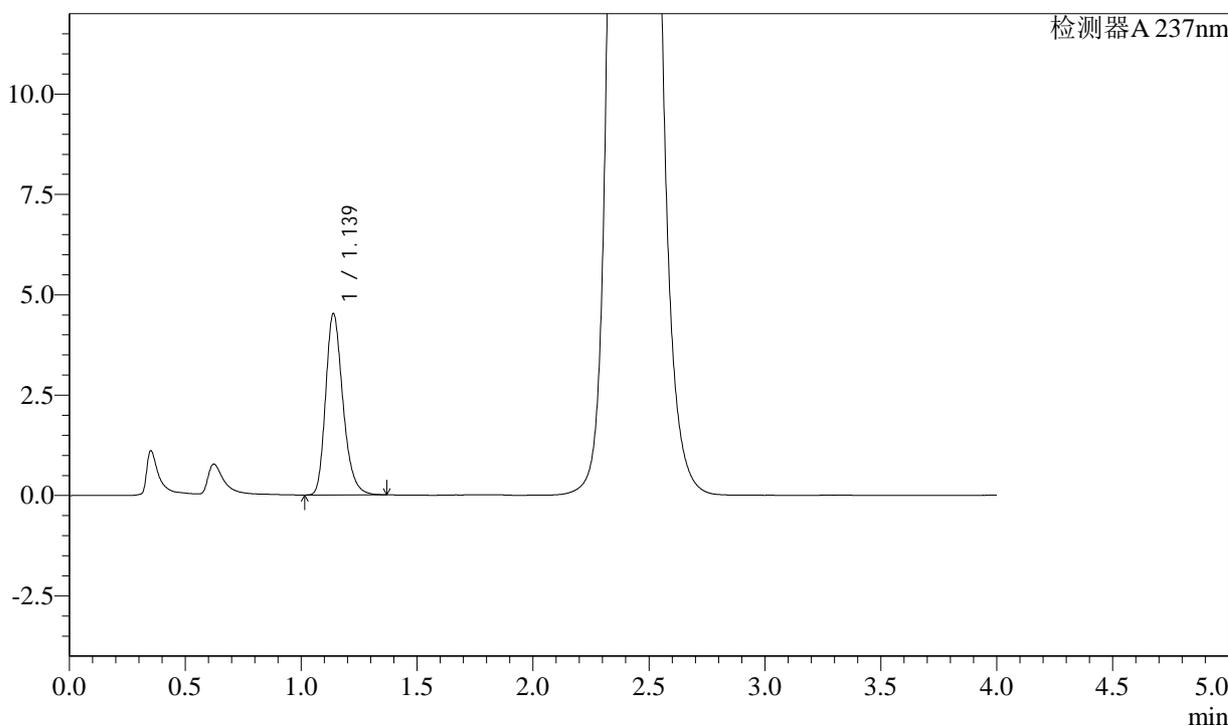
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 25145 | 100.000 | 4888 | 1164       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 25145 | 100.000 | 4888 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-990-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:01:59 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:05 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

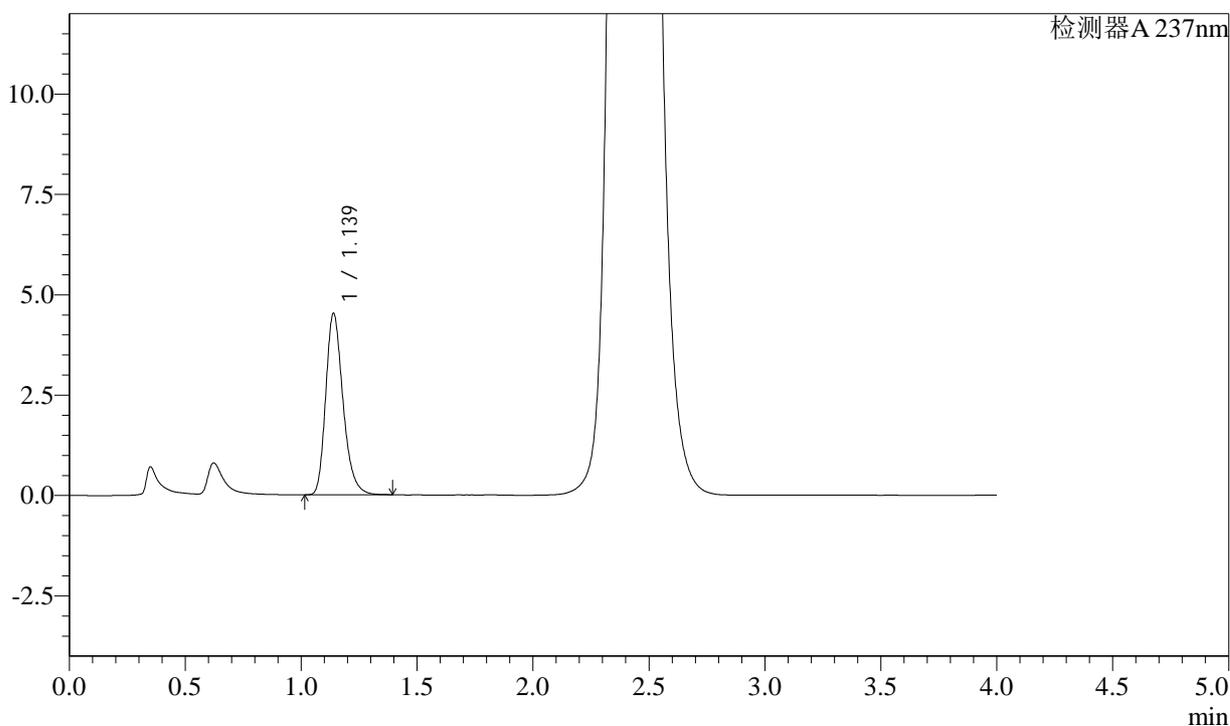
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 23411 | 100.000 | 4526 | 1150       | 1.261 | --       |
| 总计 |       | 23411 | 100.000 | 4526 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-991-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-14  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:06:22 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:08 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

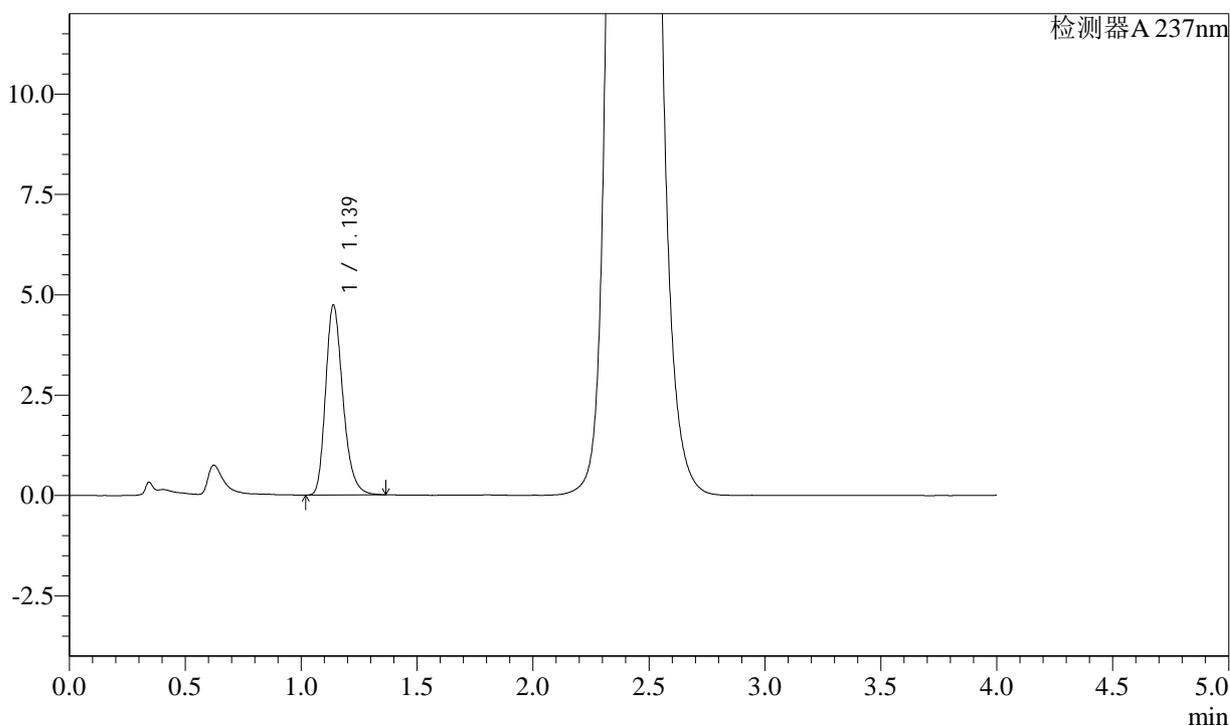
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 23459 | 100.000 | 4530 | 1153       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 23459 | 100.000 | 4530 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-992-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:10:44 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:12 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

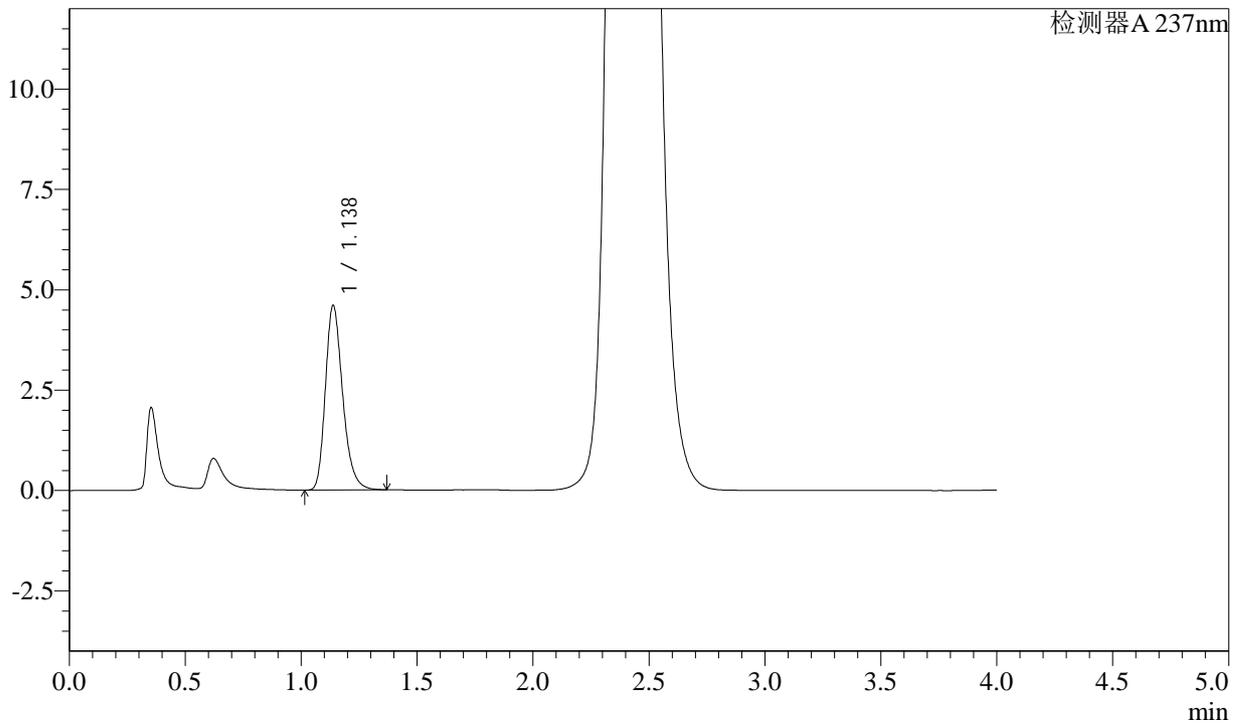
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.139 | 24588 | 100.000 | 4741 | 1140       | 1.259 | --       |
| 总计 |       | 24588 | 100.000 | 4741 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-993-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-32  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:15:06 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:14 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

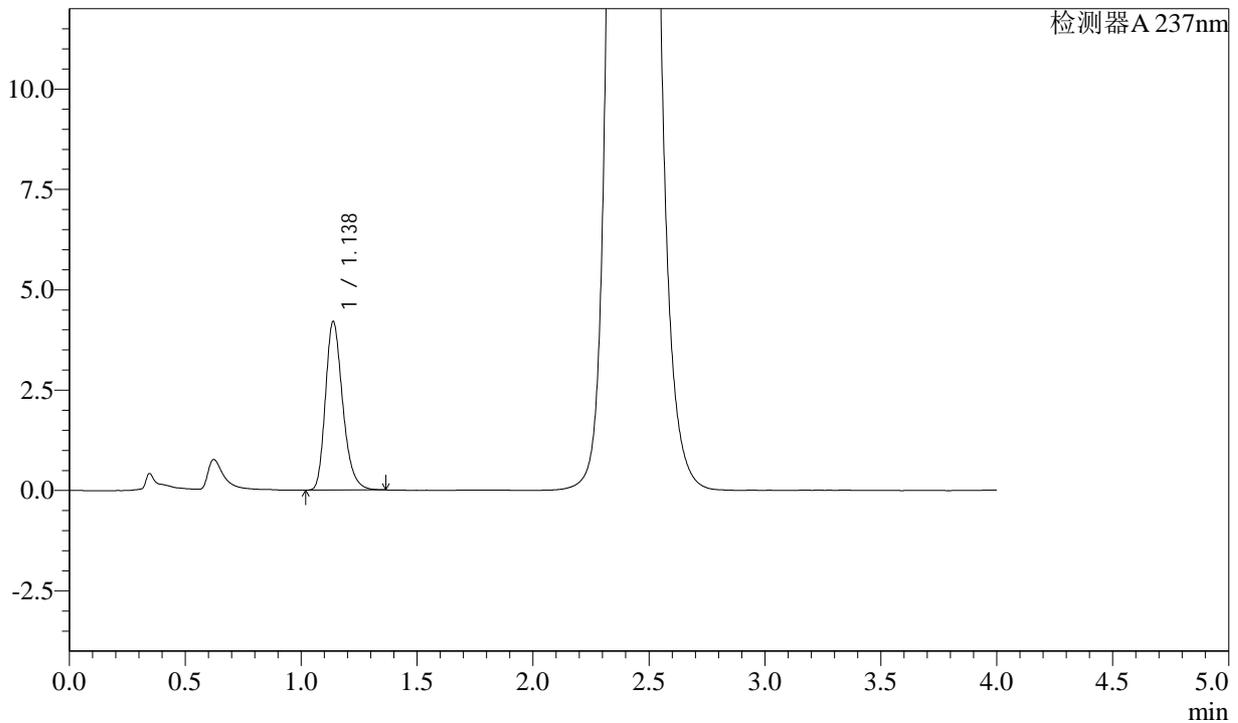
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 23871 | 100.000 | 4609 | 1147       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 23871 | 100.000 | 4609 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-994-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 23:19:28 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:17 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

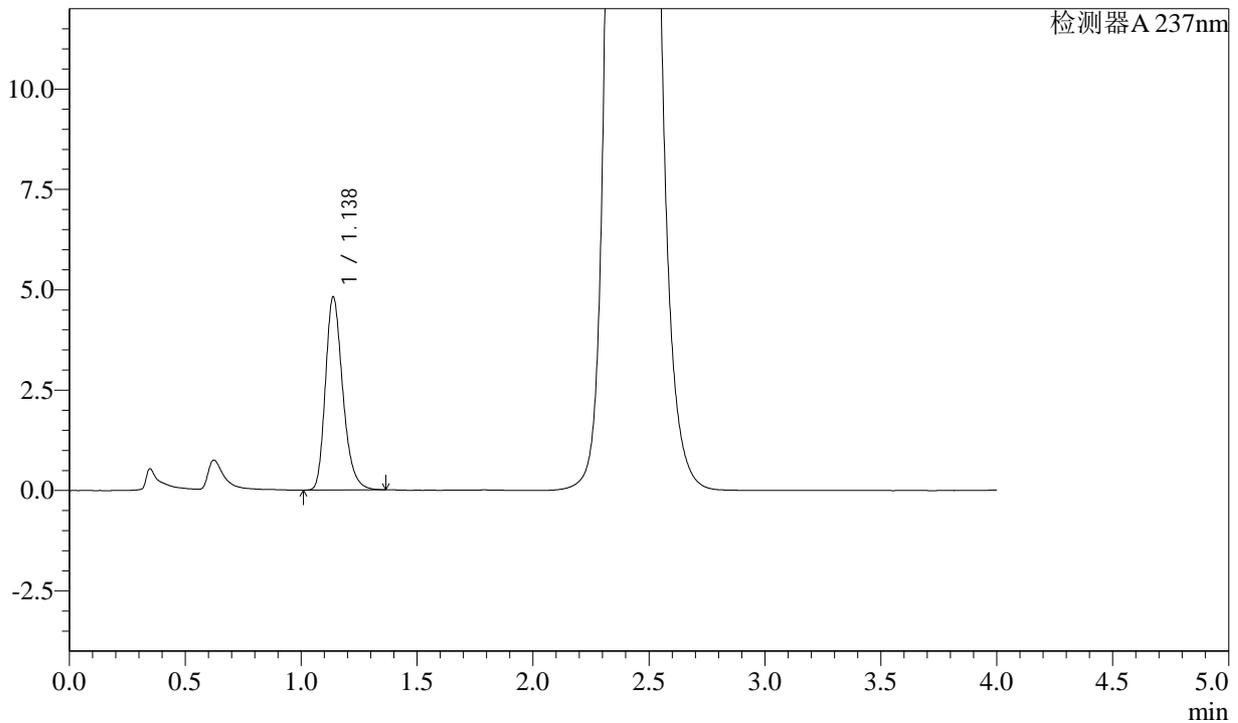
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 21762 | 100.000 | 4210 | 1147       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 21762 | 100.000 | 4210 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-995-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/21 23:23:50 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:20 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

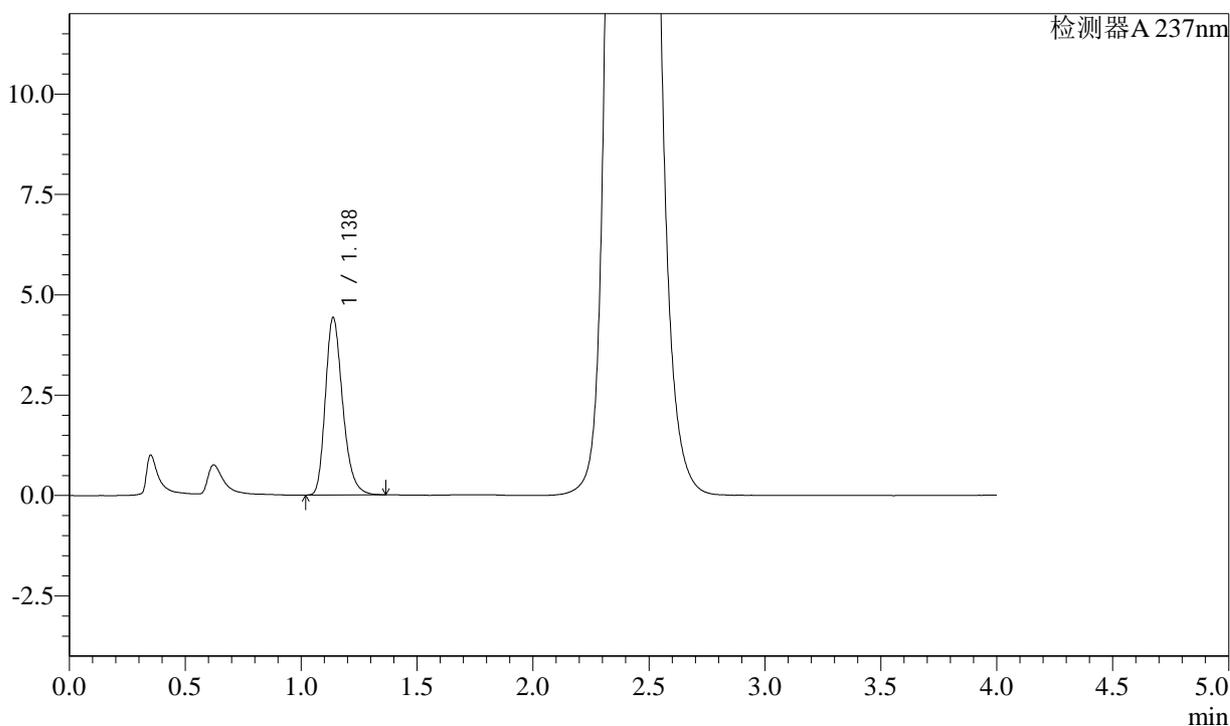
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 25022 | 100.000 | 4821 | 1140       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 25022 | 100.000 | 4821 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-996-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:28:12 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:23 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

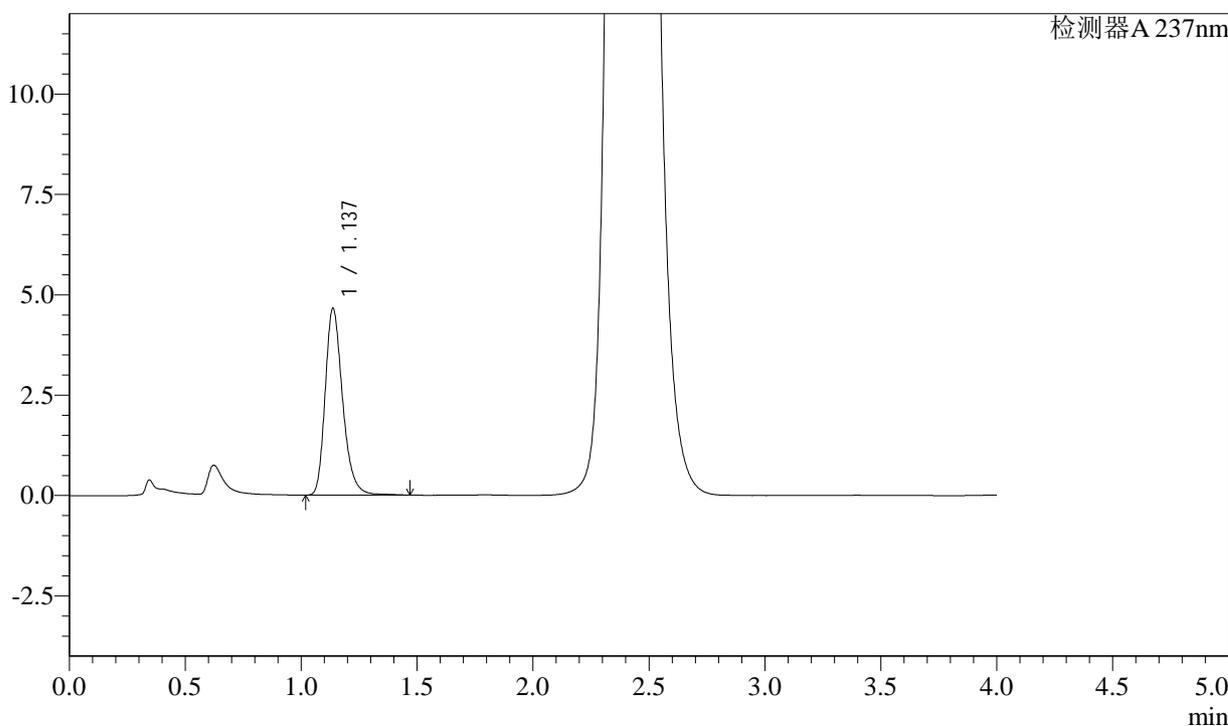
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 22970 | 100.000 | 4431 | 1142       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 22970 | 100.000 | 4431 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-997-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:32:35 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:26 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

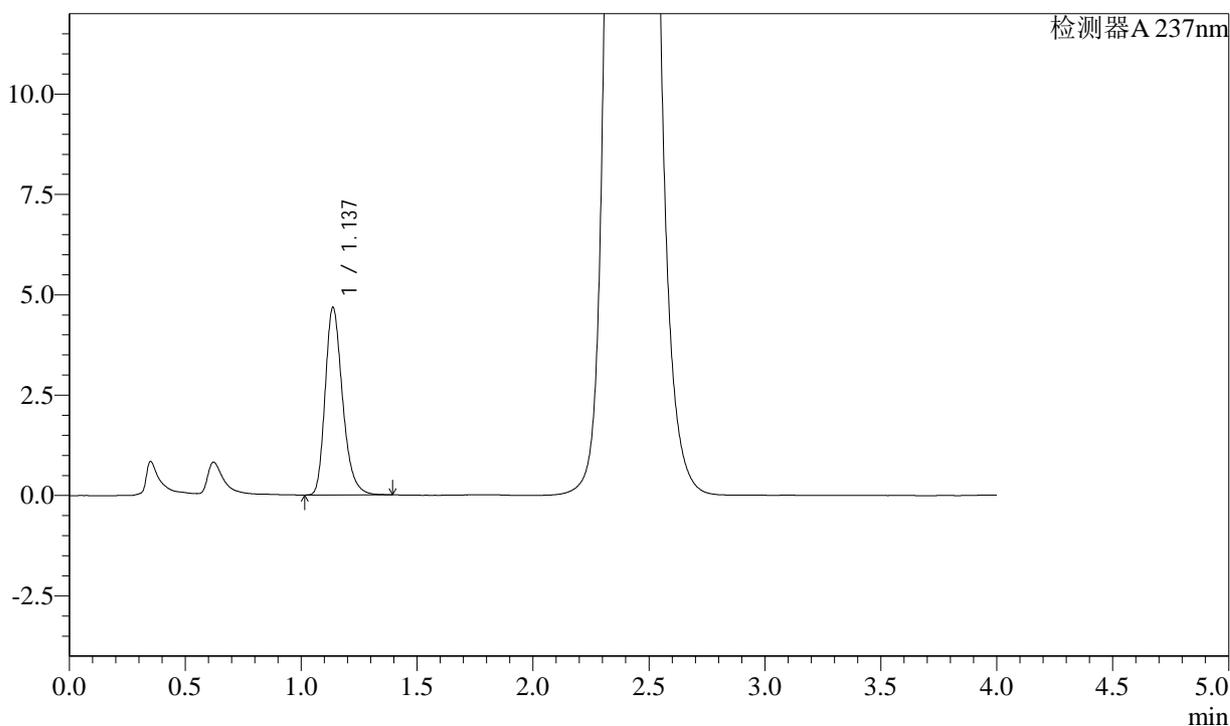
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 24413 | 100.000 | 4659 | 1135       | 1.270 | --       |
| 总计 |       | 24413 | 100.000 | 4659 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-998-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:36:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:29 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

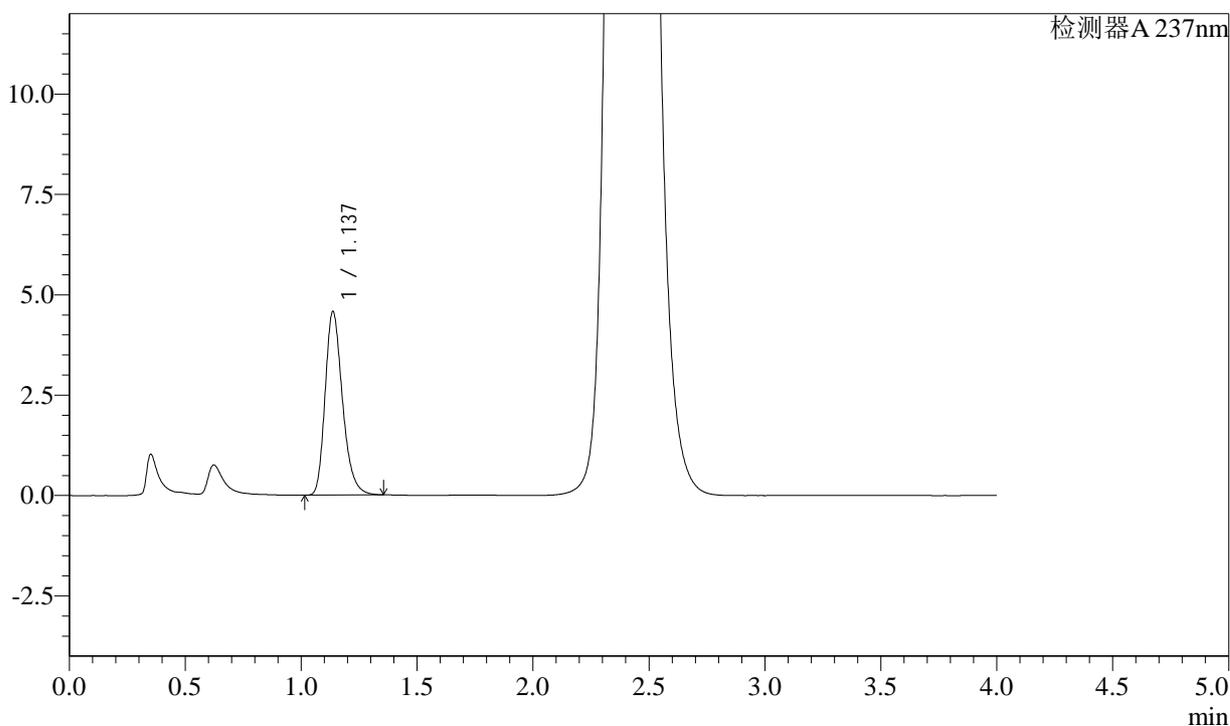
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 24382 | 100.000 | 4676 | 1133       | 1.270 | --       |
| 总计 |       | 24382 | 100.000 | 4676 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-999-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:41:17 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:32 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

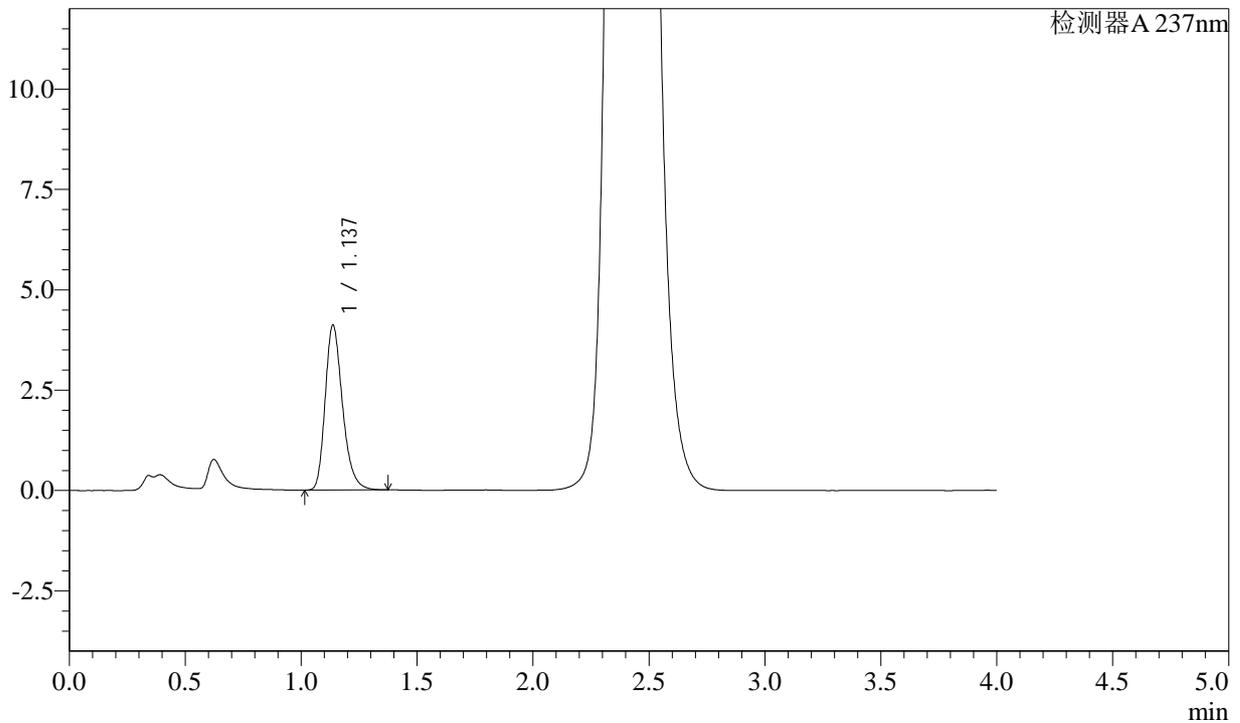
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 23837 | 100.000 | 4577 | 1131       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 23837 | 100.000 | 4577 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-1000-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:45:39 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

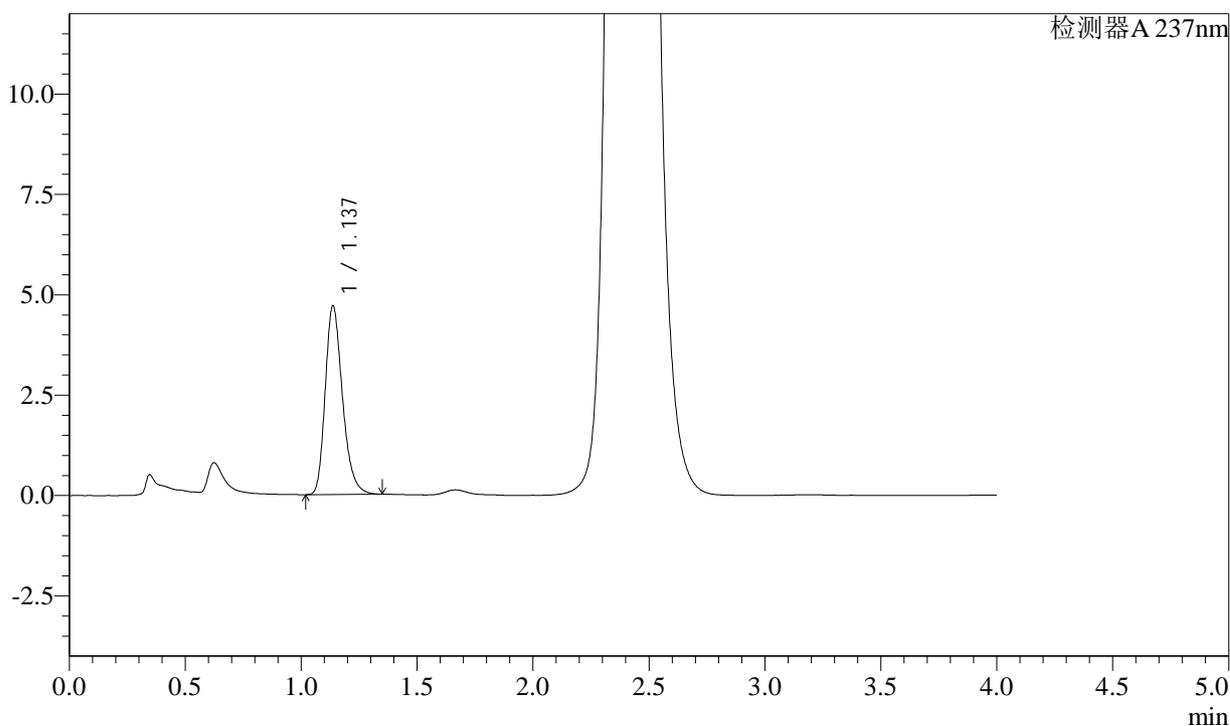
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 21398 | 100.000 | 4113 | 1136       | 1.269 | --       |
| 总计 |       | 21398 | 100.000 | 4113 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-1001-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:50:02 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

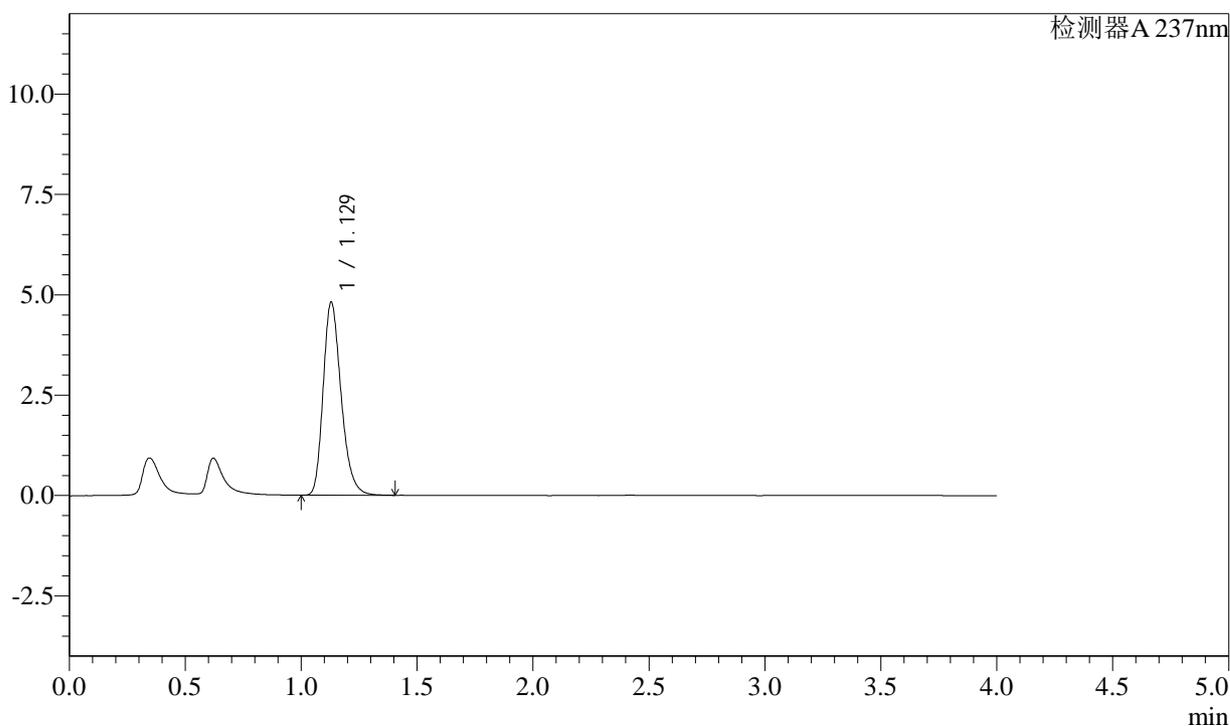
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 24320 | 100.000 | 4705 | 1145       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 24320 | 100.000 | 4705 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-1002-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:54:24 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

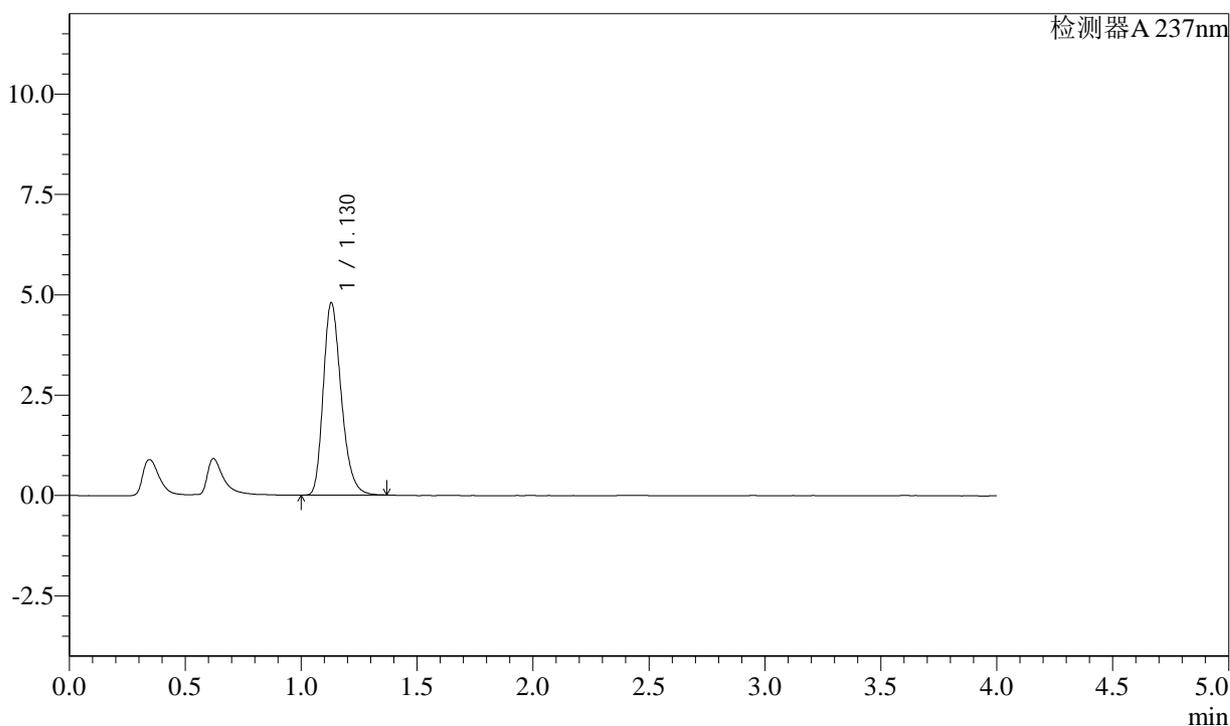
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.129 | 25968 | 100.000 | 4817 | 1041       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 25968 | 100.000 | 4817 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-1003-2 - 2024050921-zzp-1-rcqx-aldp-shui-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/21 23:58:46 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

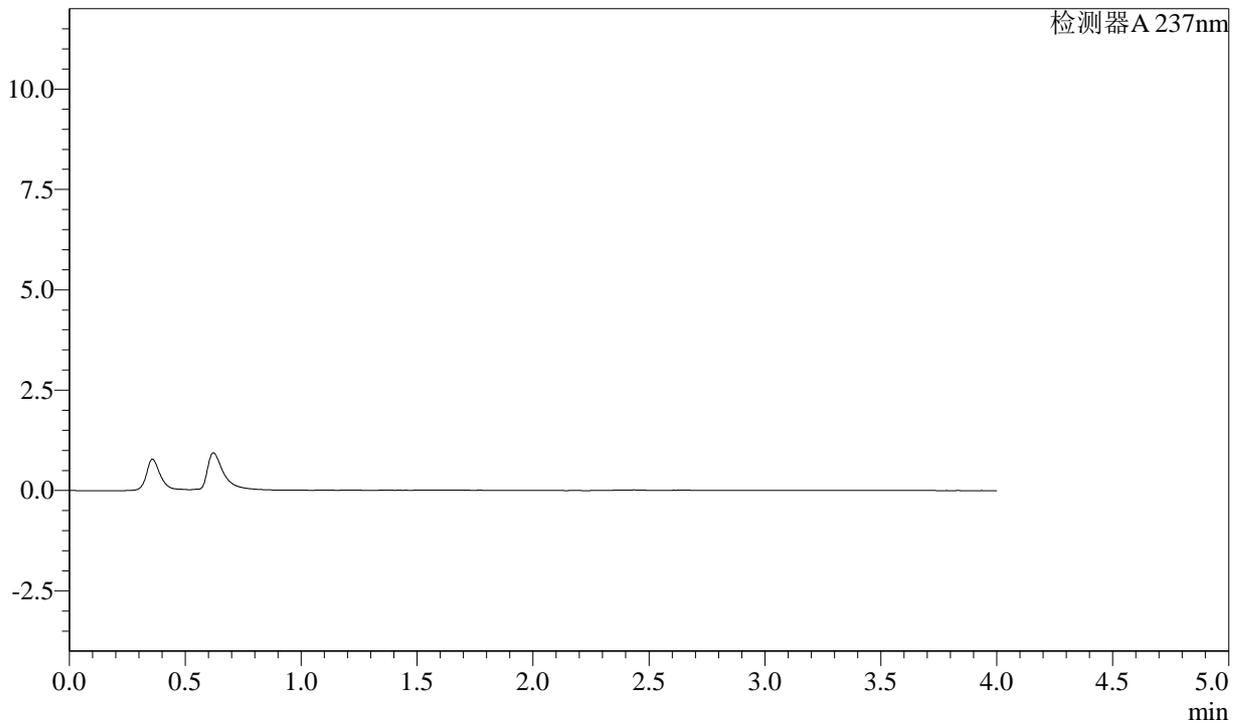
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.130 | 25958 | 100.000 | 4799 | 1032       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 25958 | 100.000 | 4799 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-12/29-1004-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-9  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:03:10 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:28:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

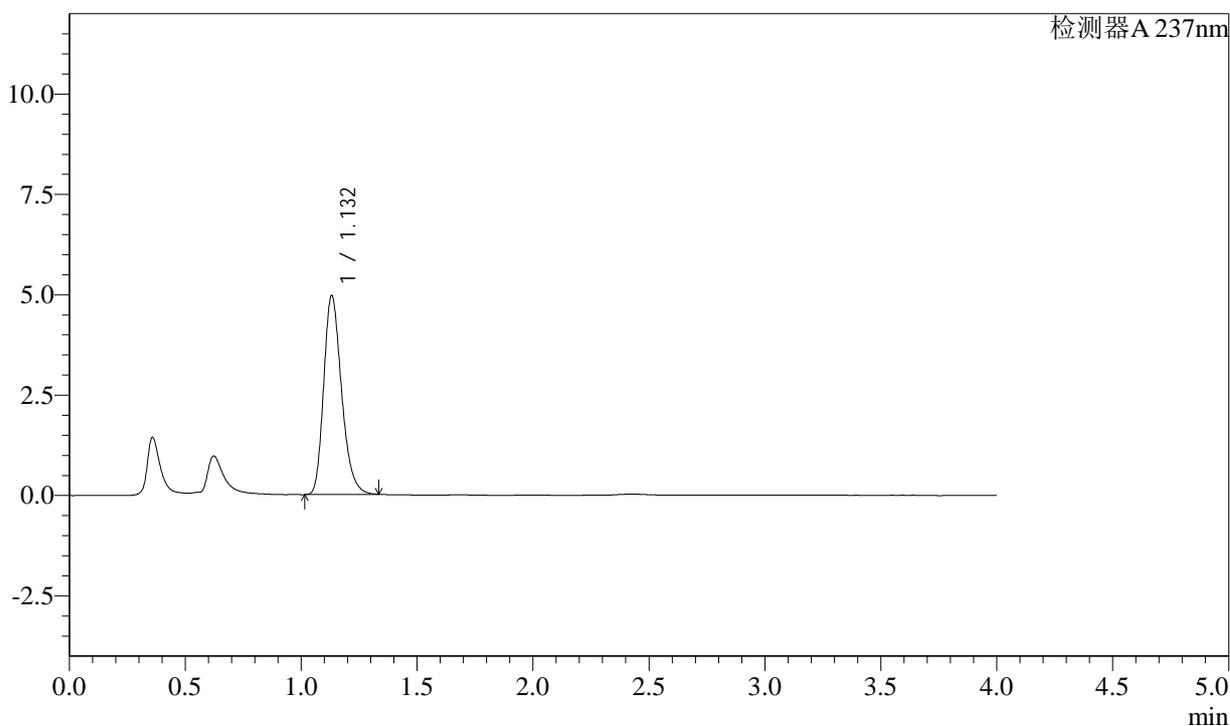
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-1005-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:07:35 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:01:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

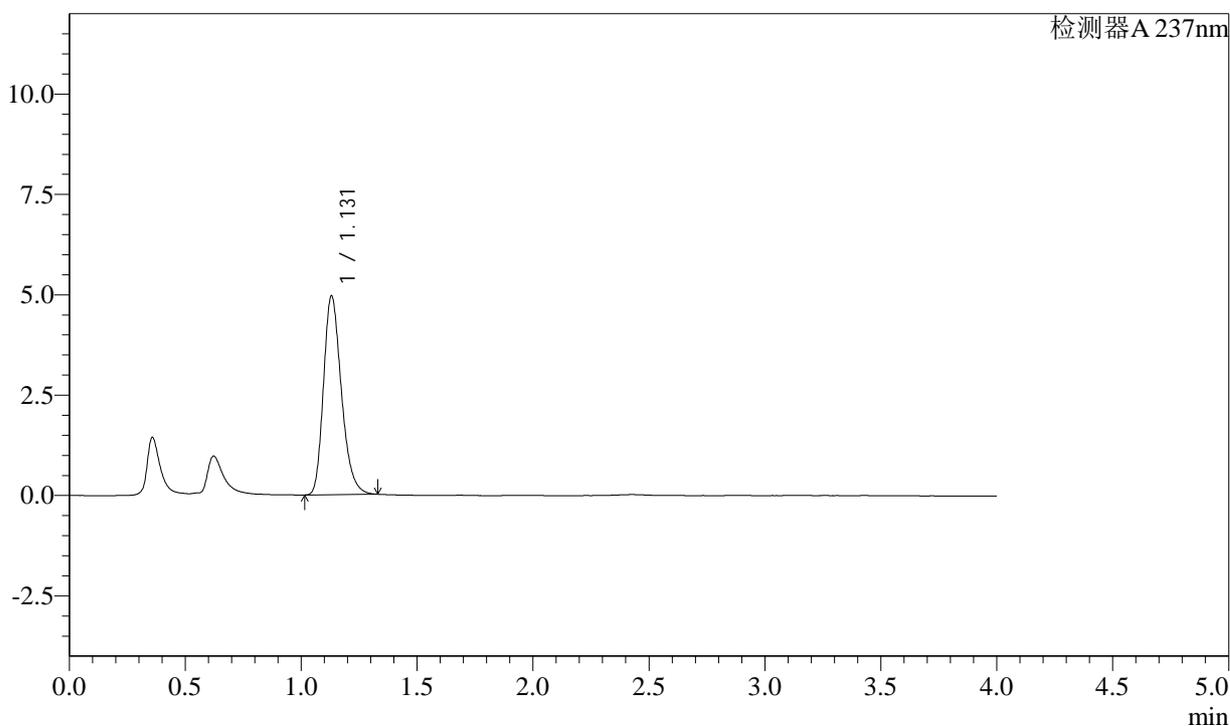
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.132 | 26573 | 100.000 | 4961 | 1051       | 1.259 | --       |
| 总计 |       | 26573 | 100.000 | 4961 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-1006-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:11:59 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:01:53 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

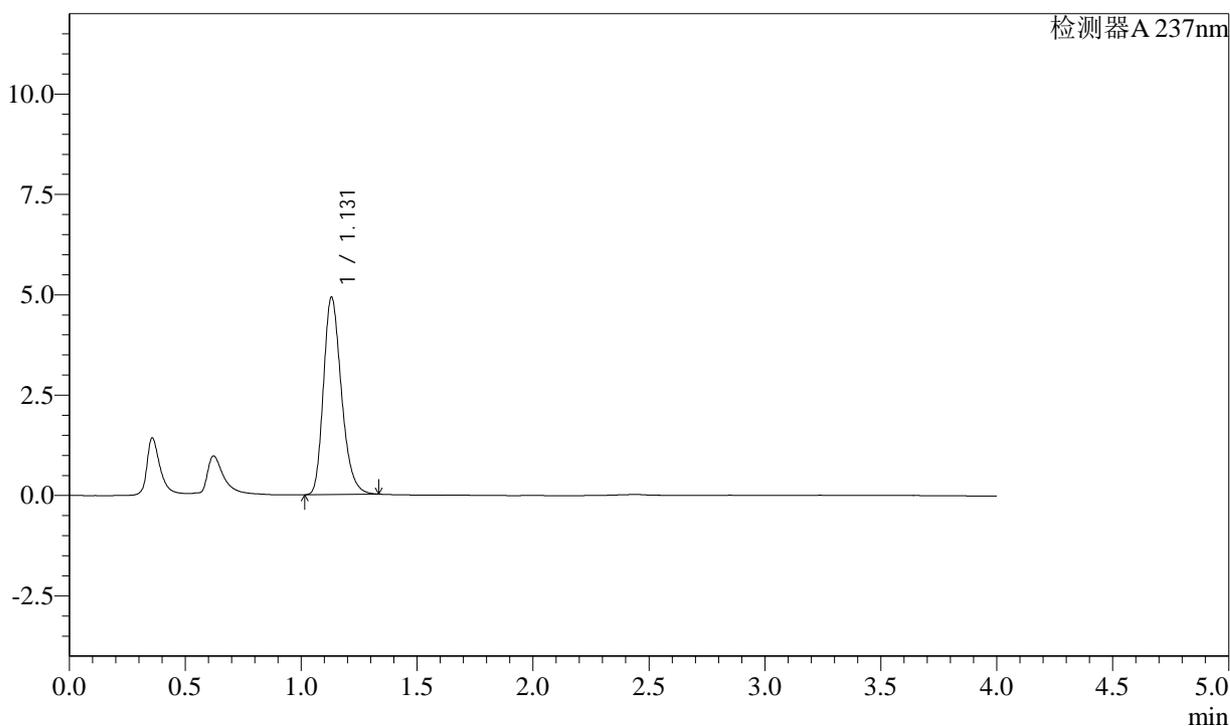
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.131 | 26587 | 100.000 | 4951 | 1046       | 1.262 | --       |
| 总计 |       | 26587 | 100.000 | 4951 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-1007-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:16:23 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 09:02:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

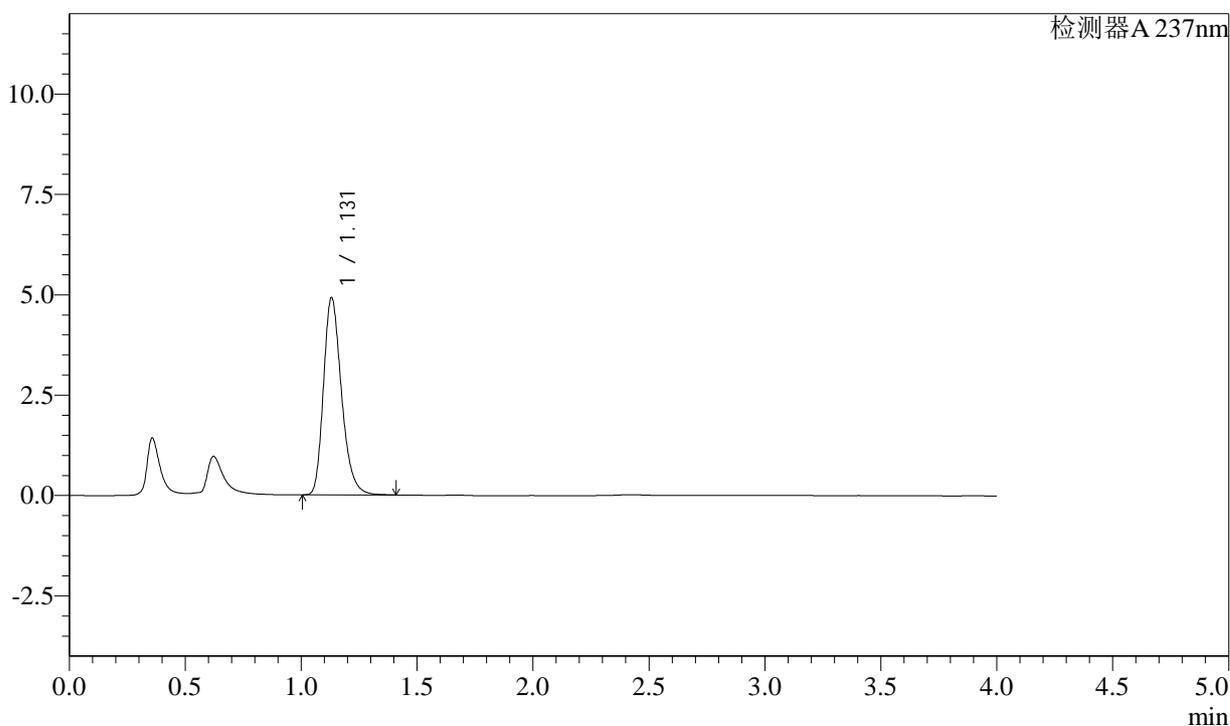
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.131 | 26512 | 100.000 | 4916 | 1038       | 1.257 | --       |
| 总计 |       | 26512 | 100.000 | 4916 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-6/29-1008-1 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-18  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:20:48 实验者: wangdan  
处理时间(V1): 2024/05/22 00:24:49 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.131 | 26625 | 100.000 | 4912 | 1039       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 26625 | 100.000 | 4912 |            |       |          |



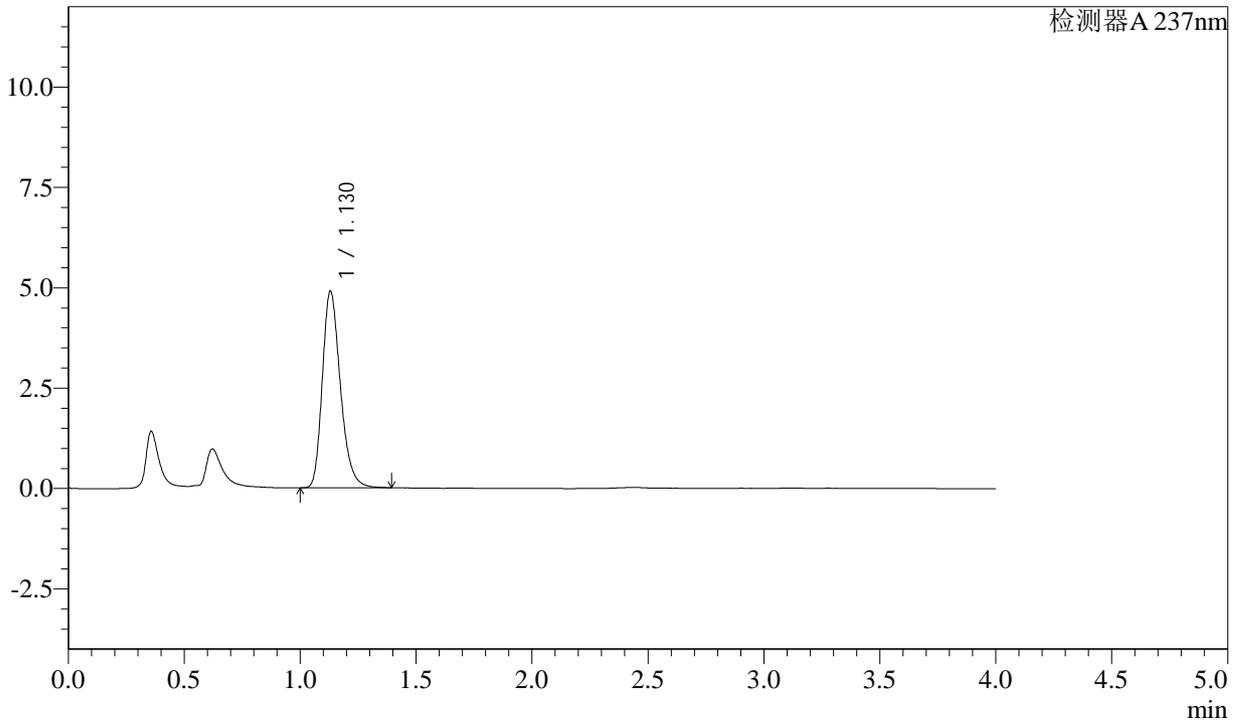
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-6/29-1009-1 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/22 00:25:12      实验者: wangdan  
 处理时间(V1) : 2024/05/22 00:29:14      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

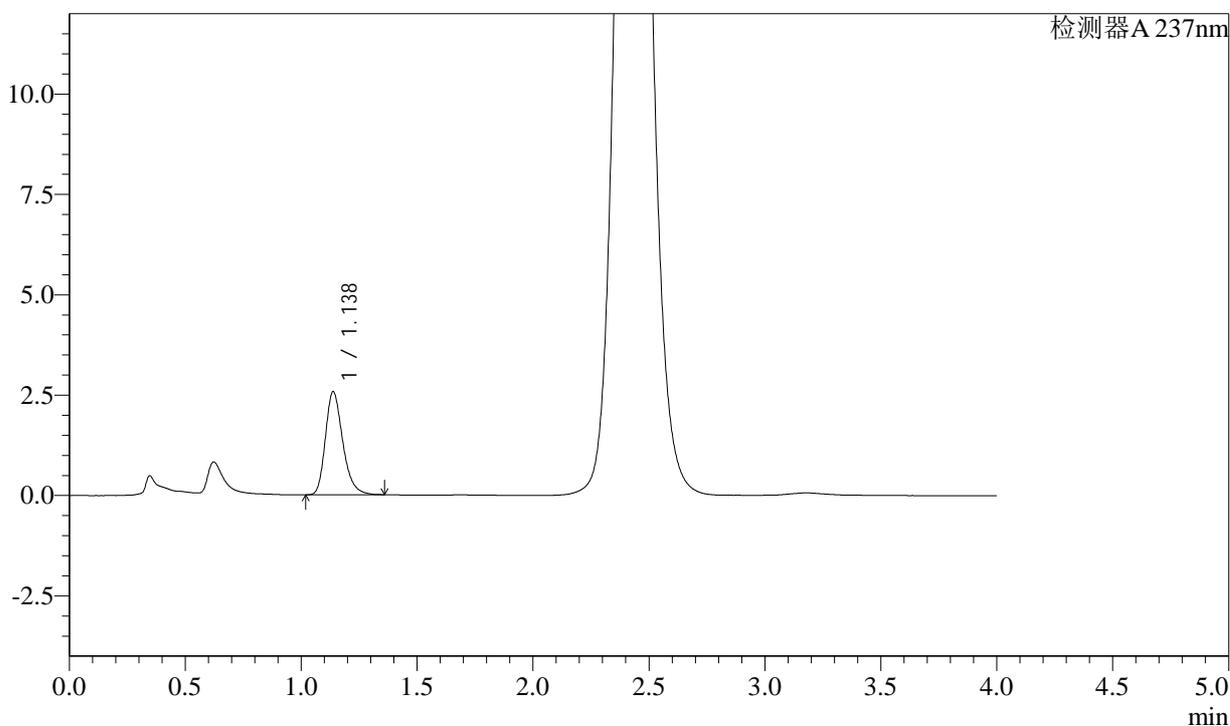
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.130 | 26553 | 100.000 | 4902 | 1034       | 1.264 | --       |
| 总计 |       | 26553 | 100.000 | 4902 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1010-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-1  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:29:36 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:31 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

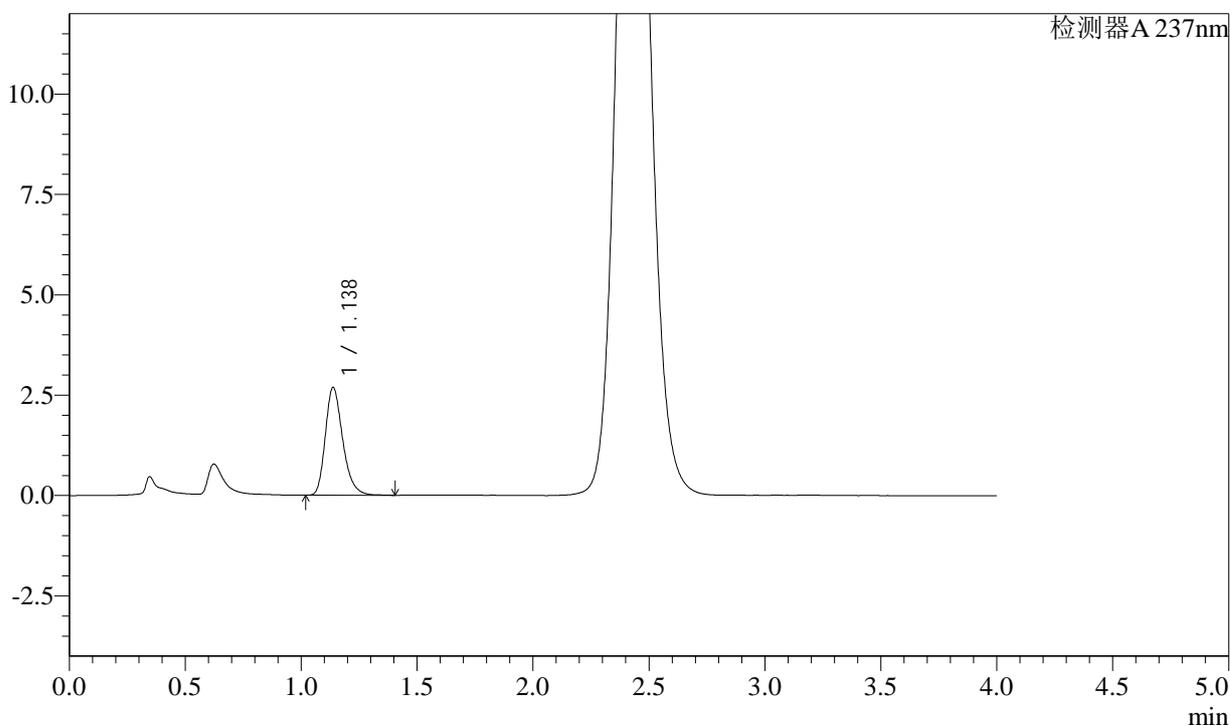
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 13401 | 100.000 | 2572 | 1134       | 1.271 | --       |
| 总计 |       | 13401 | 100.000 | 2572 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1011-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-10  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:33:59 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 14077 | 100.000 | 2693 | 1132       | 1.269 | --       |
| 总计 |       | 14077 | 100.000 | 2693 |            |       |          |



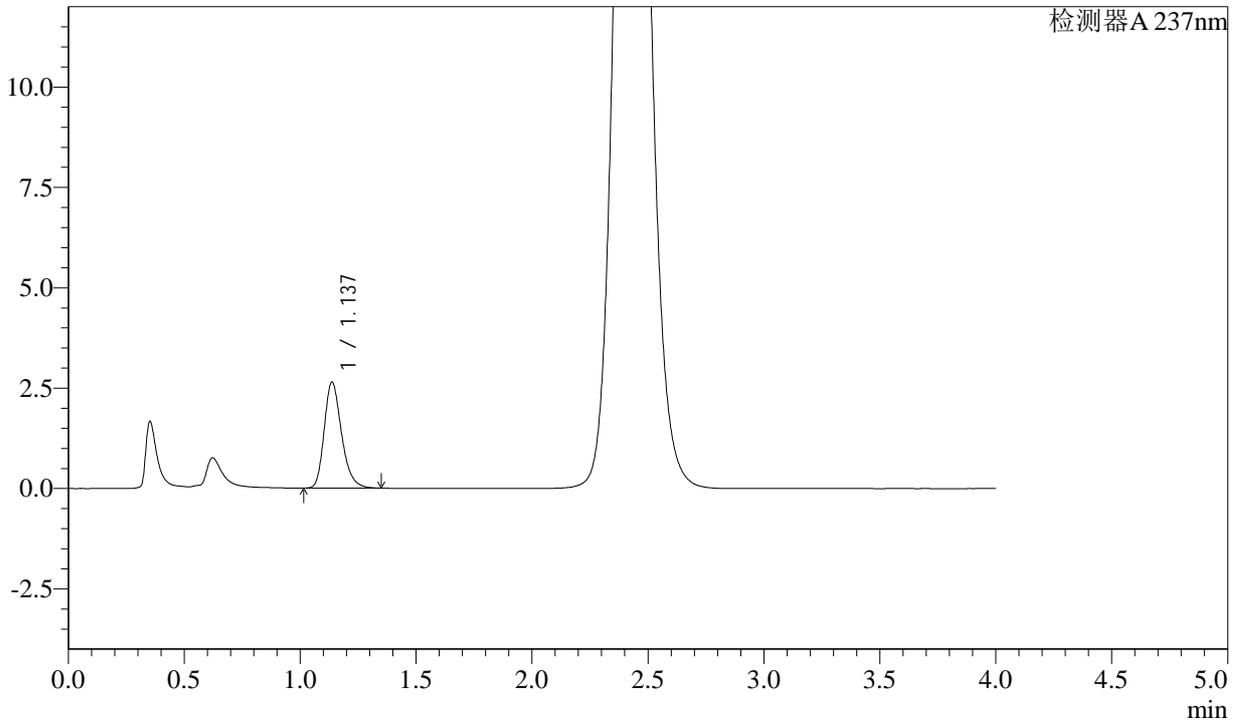
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1012-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/22 00:38:22      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:38      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

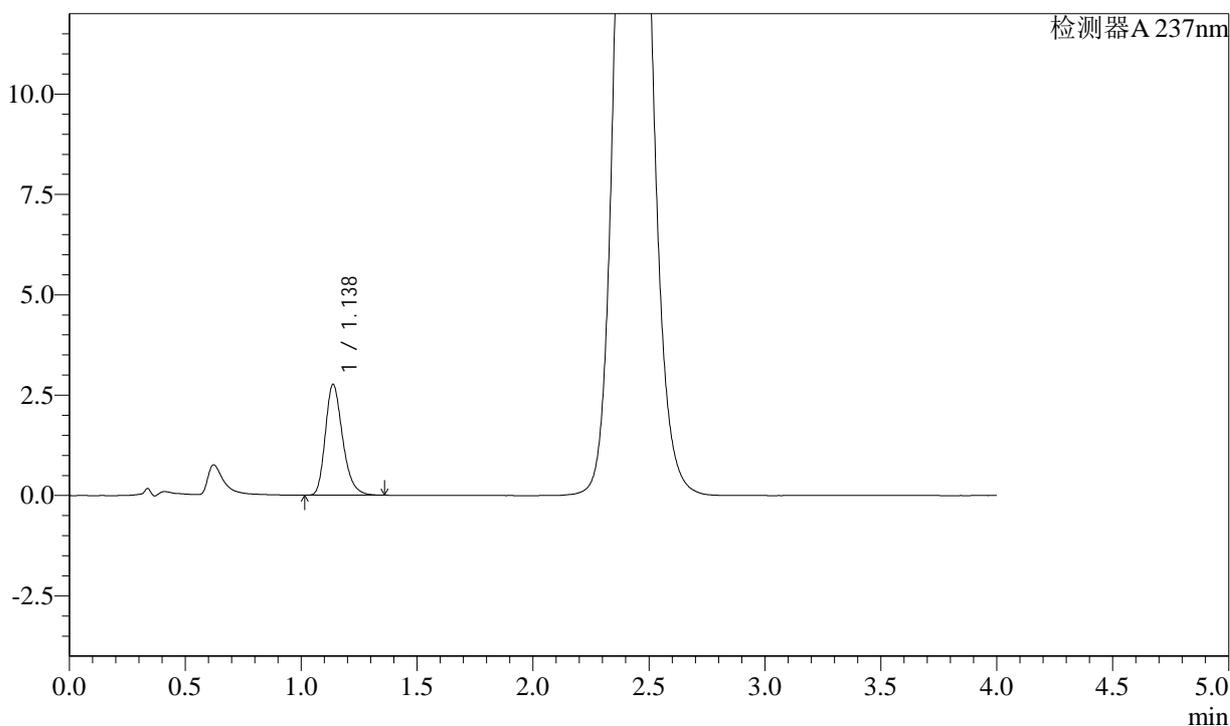
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 13747 | 100.000 | 2644 | 1135       | 1.260 | --       |
| 总计 |       | 13747 | 100.000 | 2644 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1013-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-28  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:42:45 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

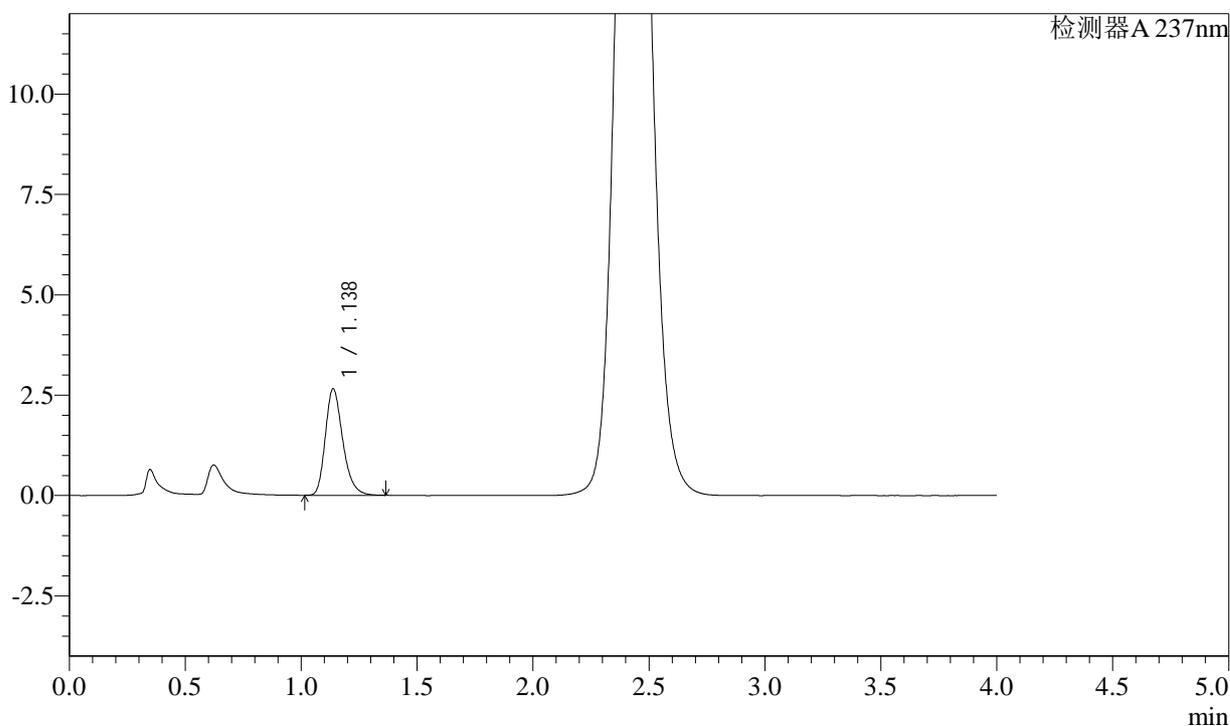
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 14367 | 100.000 | 2766 | 1135       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 14367 | 100.000 | 2766 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1014-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-37  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:47:08 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:44 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

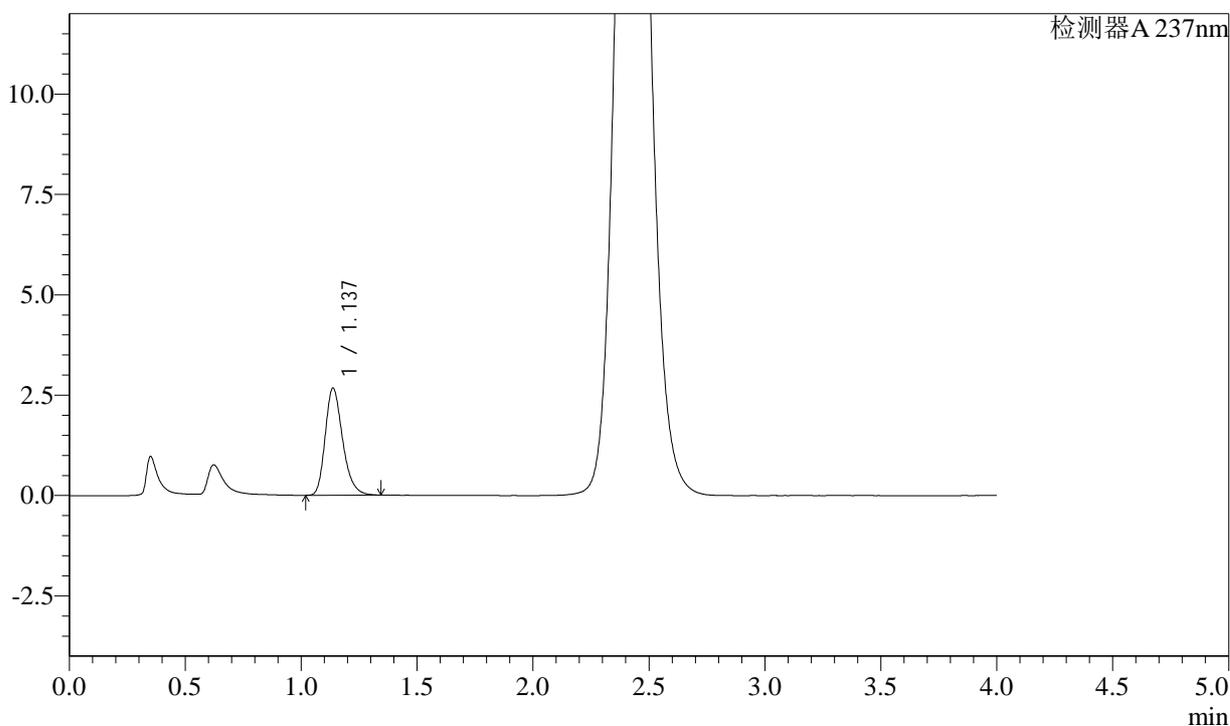
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 13887 | 100.000 | 2657 | 1124       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 13887 | 100.000 | 2657 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1015-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-5min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-46  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 00:51:31 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:46 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 13956 | 100.000 | 2673 | 1120       | 1.263 | --       |
| 总计 |       | 13956 | 100.000 | 2673 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1016-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-2

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/22 00:55:54

处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:49

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

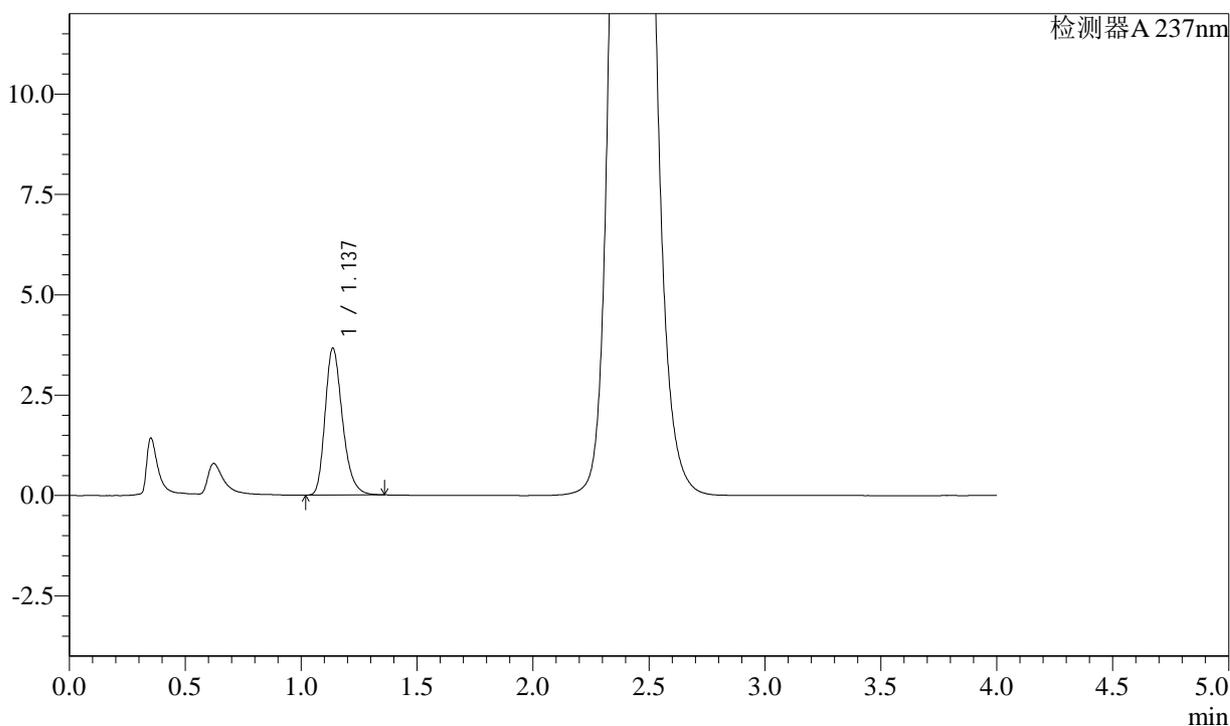
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 19123 | 100.000 | 3662 | 1125       | 1.271 | --       |
| 总计 |       | 19123 | 100.000 | 3662 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 30 $^{\circ}$ C

波长: 230nm

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1017-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-11

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/22 01:00:18

实验者: wangdan

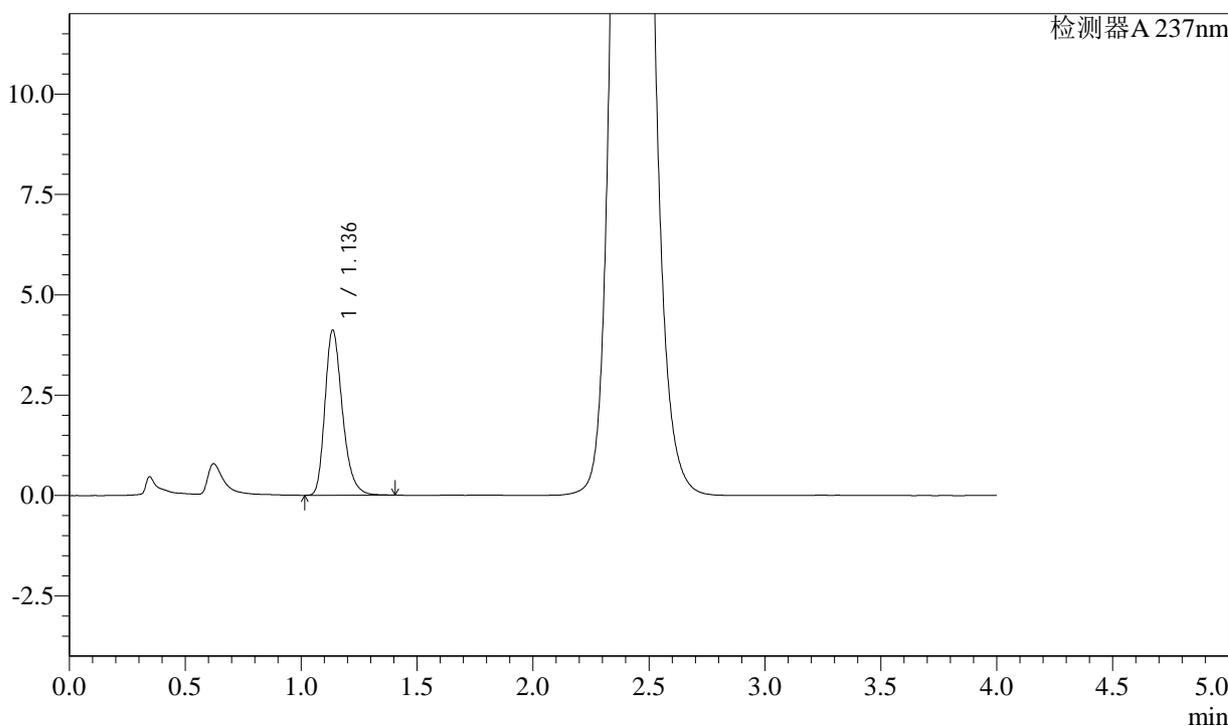
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:52

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

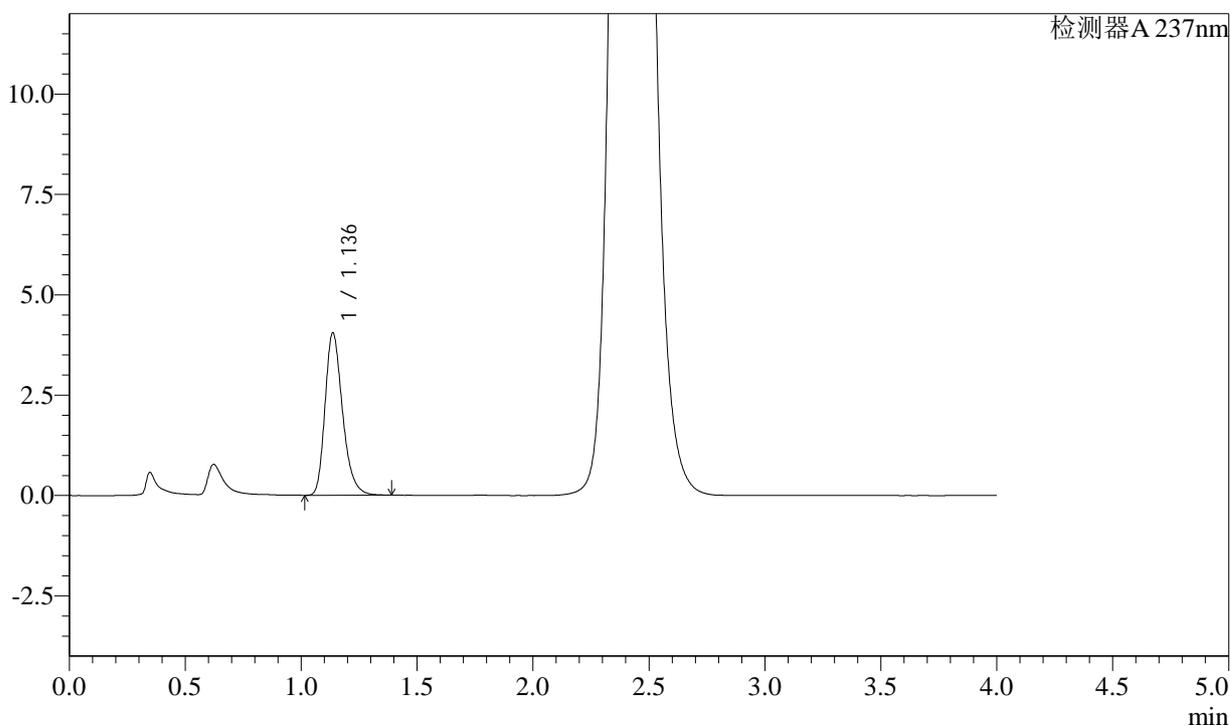
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 21578 | 100.000 | 4113 | 1125       | 1.280 | --       |
| 总计 |       | 21578 | 100.000 | 4113 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1018-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:04:42 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:55 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

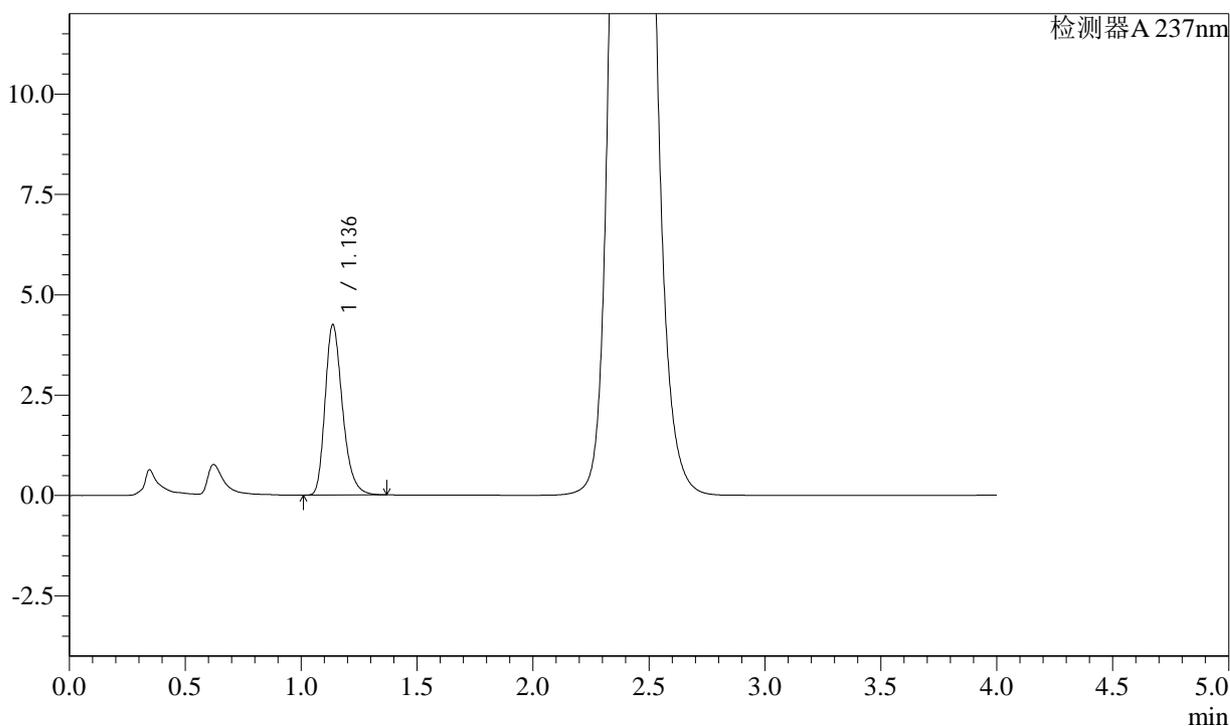
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 21274 | 100.000 | 4046 | 1114       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 21274 | 100.000 | 4046 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1019-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-29  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:09:06 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:15:58 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

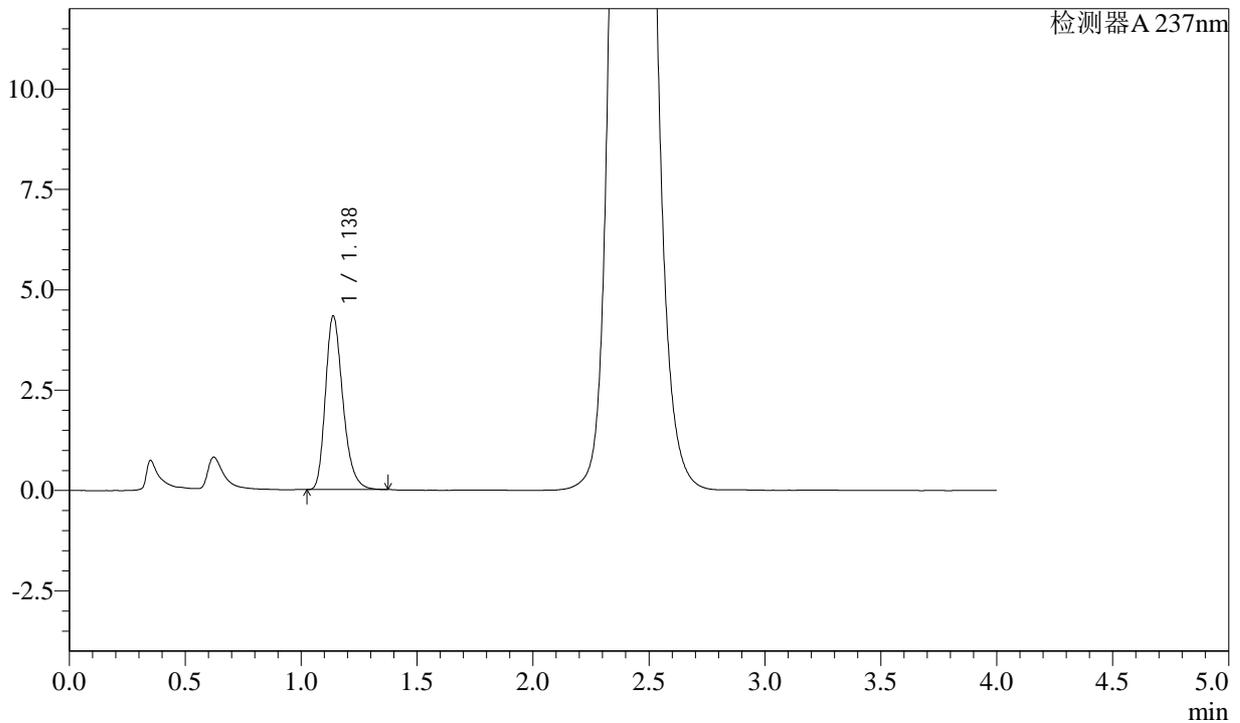
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 22238 | 100.000 | 4248 | 1125       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 22238 | 100.000 | 4248 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1020-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-38  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:13:29 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:01 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

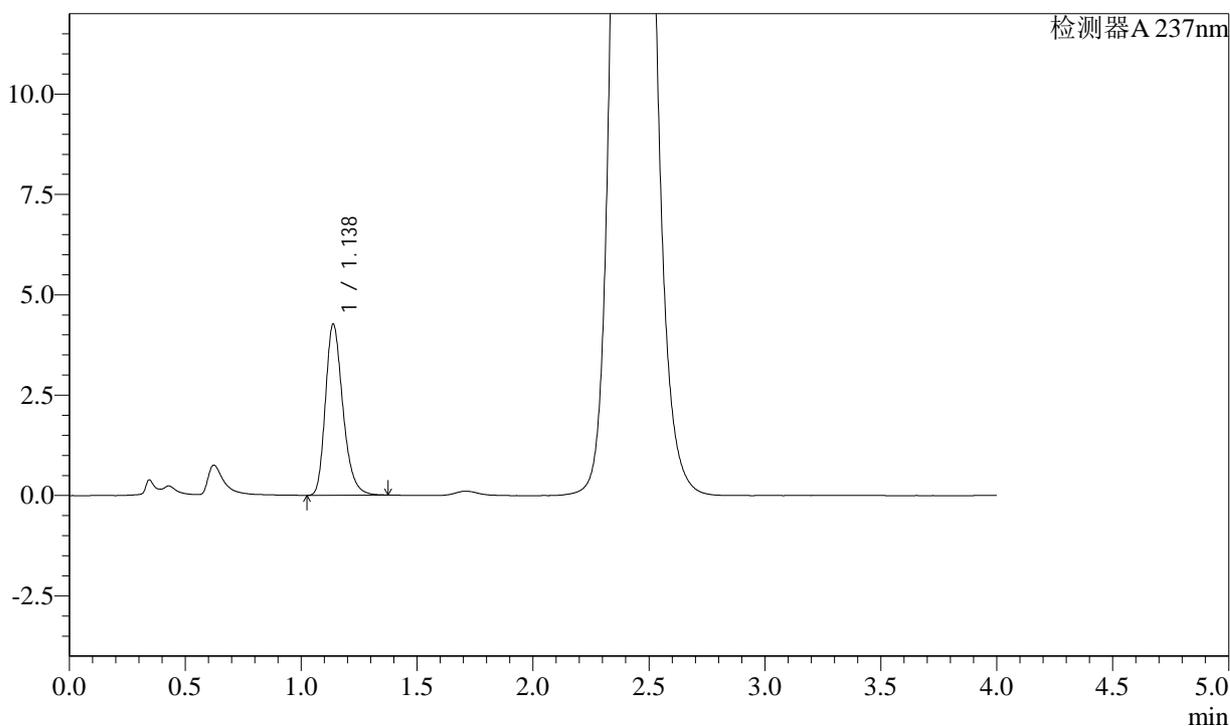
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 22679 | 100.000 | 4334 | 1122       | 1.273 | --       |
| 总计 |       | 22679 | 100.000 | 4334 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1021-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-10min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-47  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:17:53 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

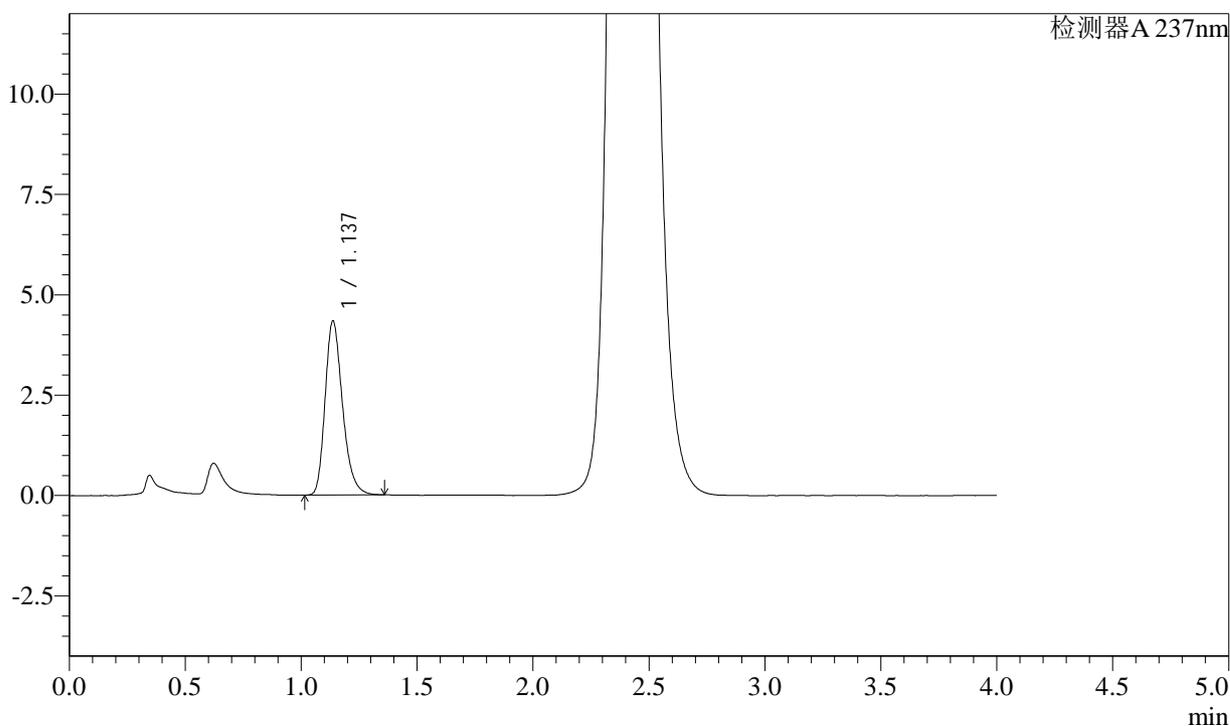
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 22309 | 100.000 | 4273 | 1125       | 1.268 | --       |
| 总计 |       | 22309 | 100.000 | 4273 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1022-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-3  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:22:16 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:06 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

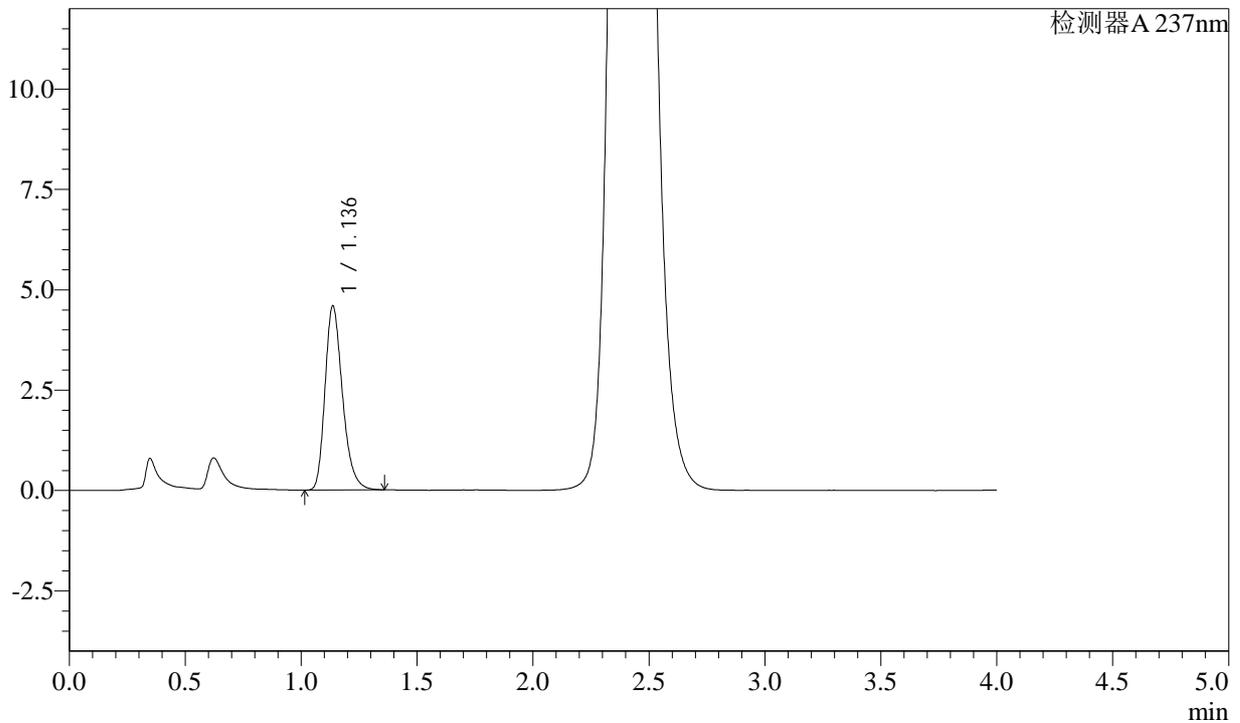
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 22654 | 100.000 | 4340 | 1125       | 1.265 | --       |
| 总计 |       | 22654 | 100.000 | 4340 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1023-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-12  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:26:39 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:09 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

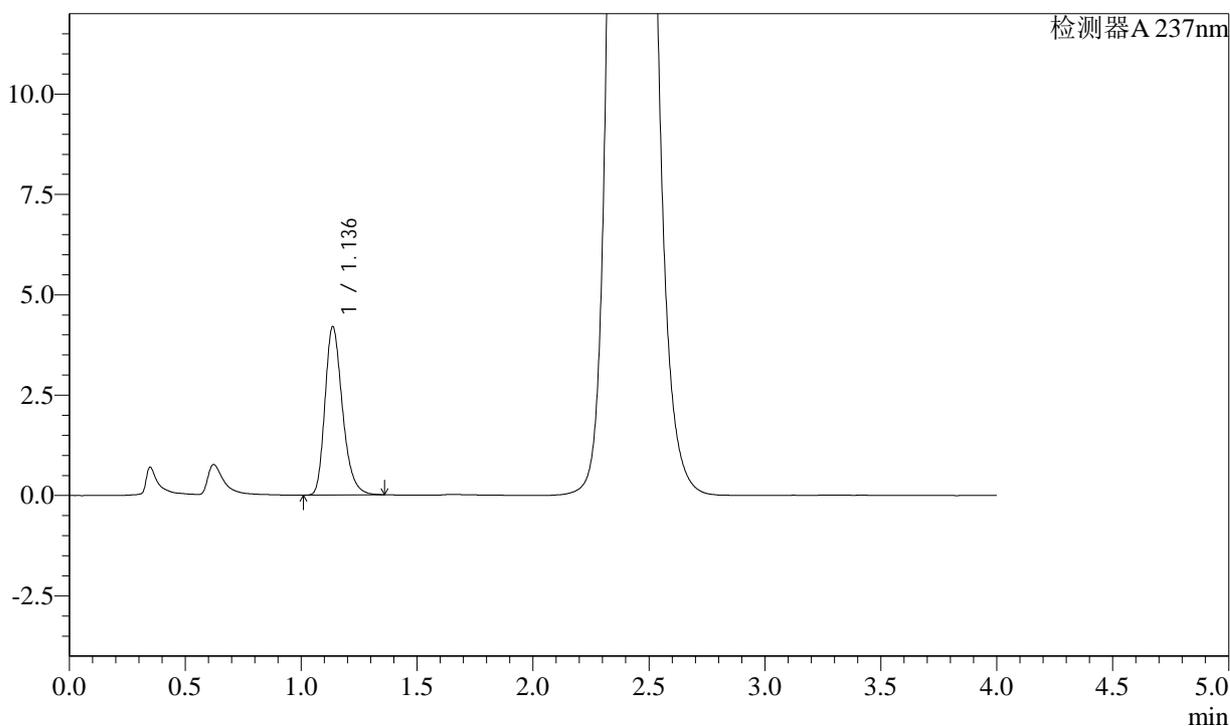
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24058 | 100.000 | 4588 | 1115       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 24058 | 100.000 | 4588 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1024-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-21  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:31:02 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:12 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 22028 | 100.000 | 4197 | 1115       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 22028 | 100.000 | 4197 |            |       |          |



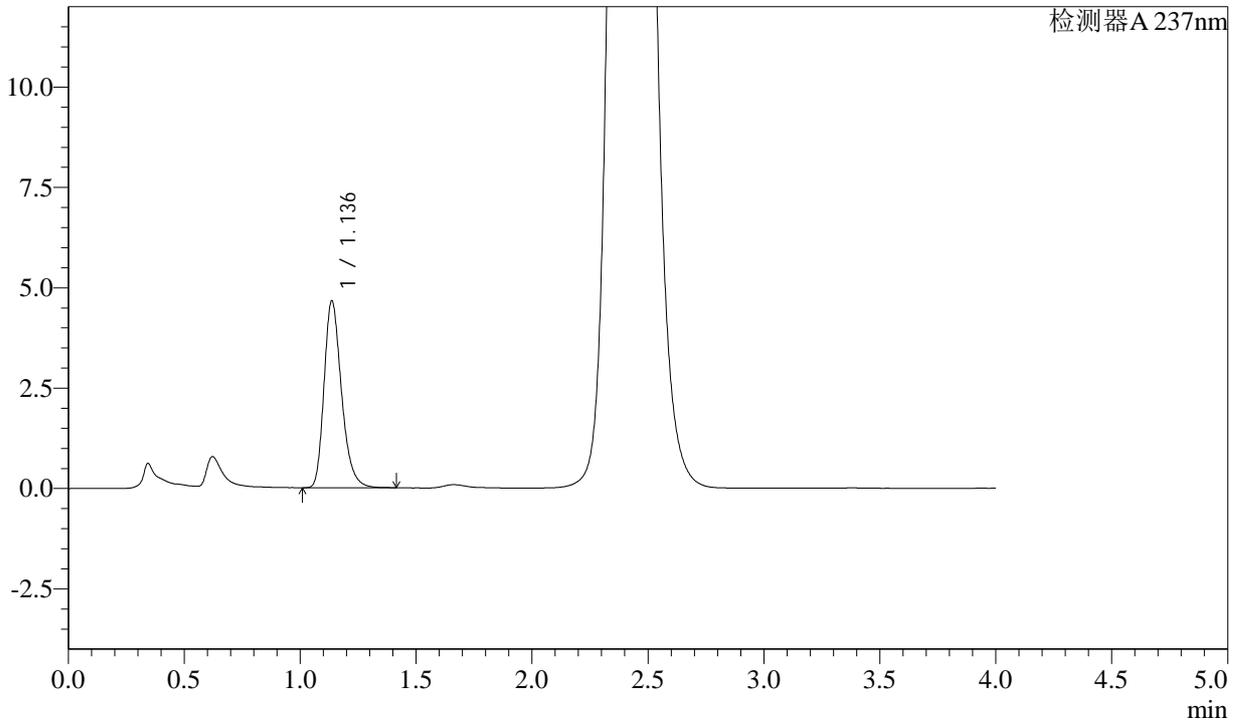
# SMF-2092

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 230nm  
 数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1025-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/05/22 01:35:25 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 237nm

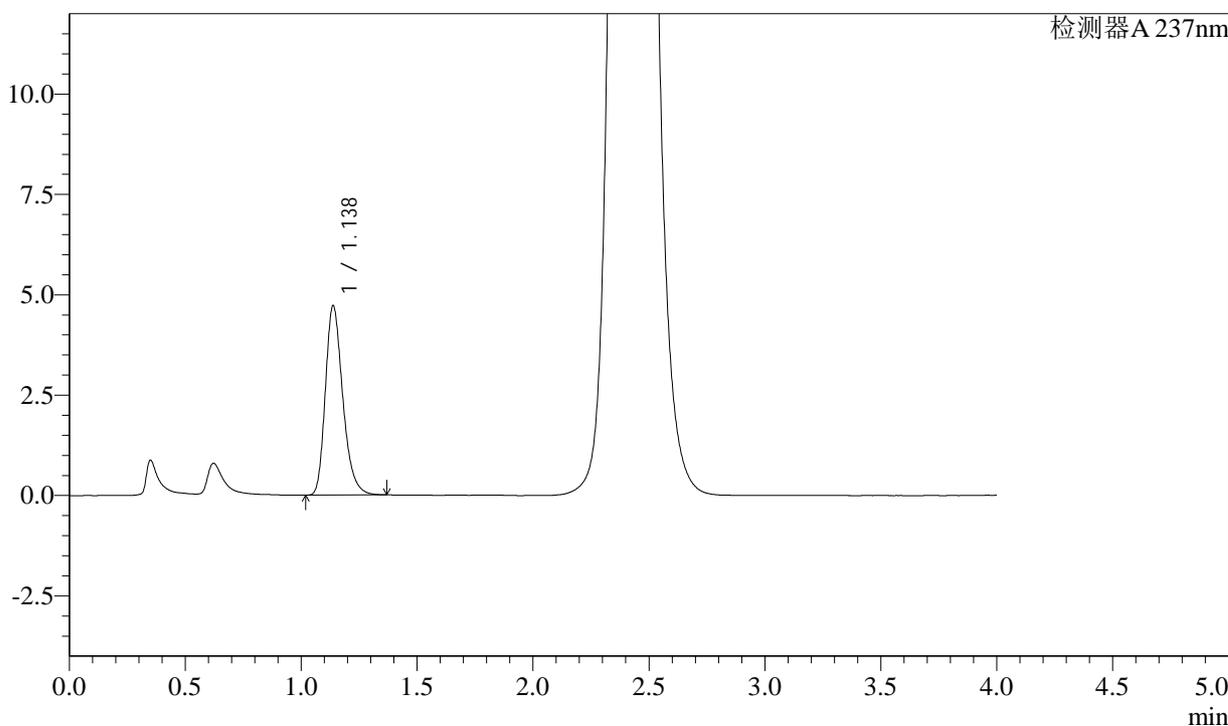
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24386 | 100.000 | 4659 | 1126       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 24386 | 100.000 | 4659 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1026-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-39  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:39:49 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:18 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

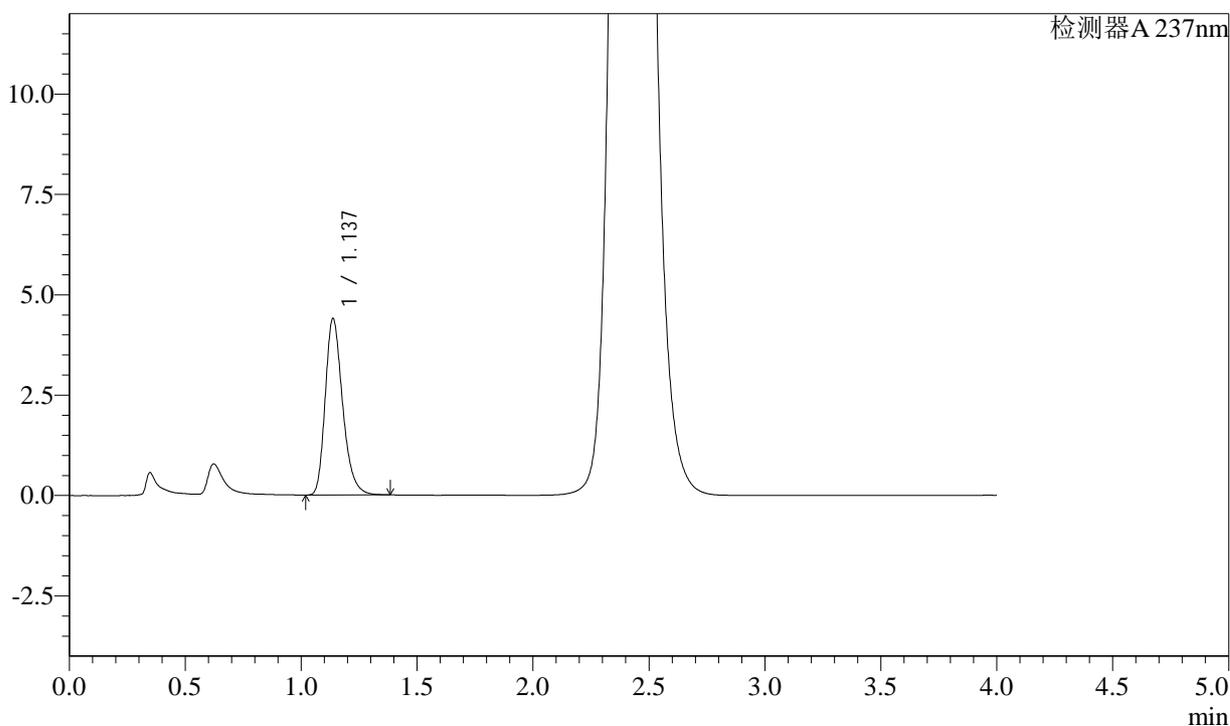
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 24679 | 100.000 | 4727 | 1127       | 1.273 | --       |
| 总计 |       | 24679 | 100.000 | 4727 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1027-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-15min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-48  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:44:12 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:21 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 22951 | 100.000 | 4403 | 1130       | 1.275 | --       |
| 总计 |       | 22951 | 100.000 | 4403 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 30 $^{\circ}$ C

波长: 230nm

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1028-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/22 01:48:34

实验者: wangdan

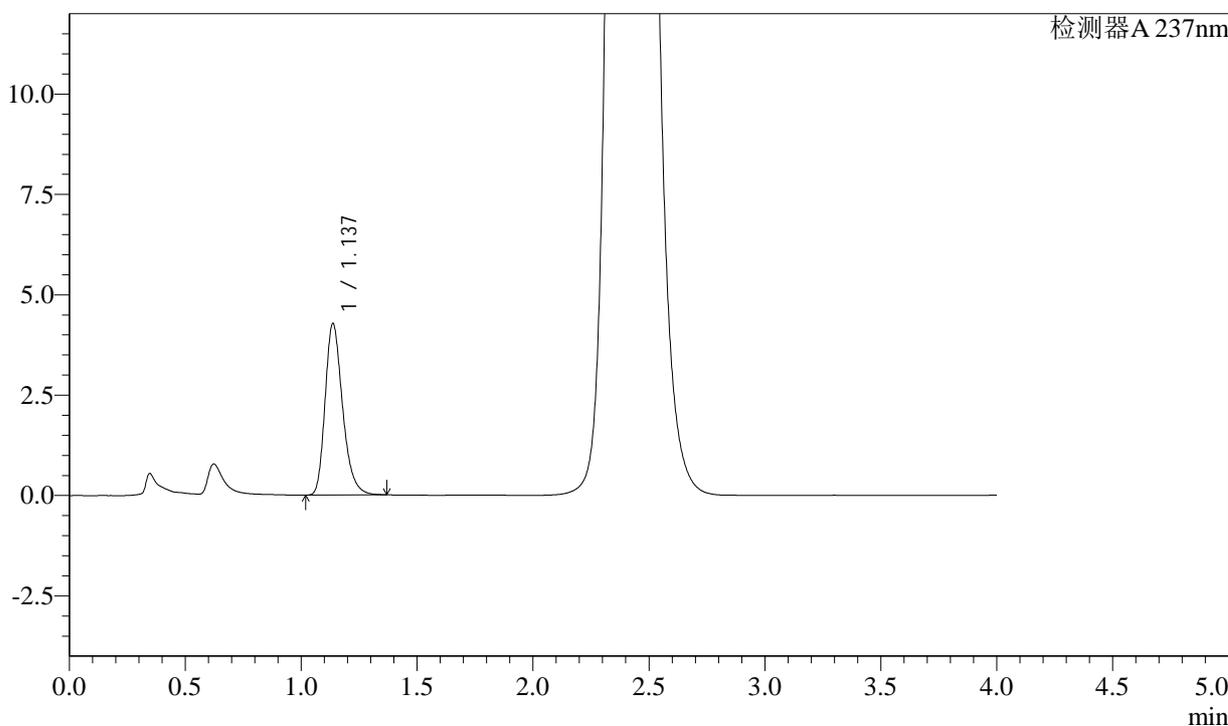
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:24

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

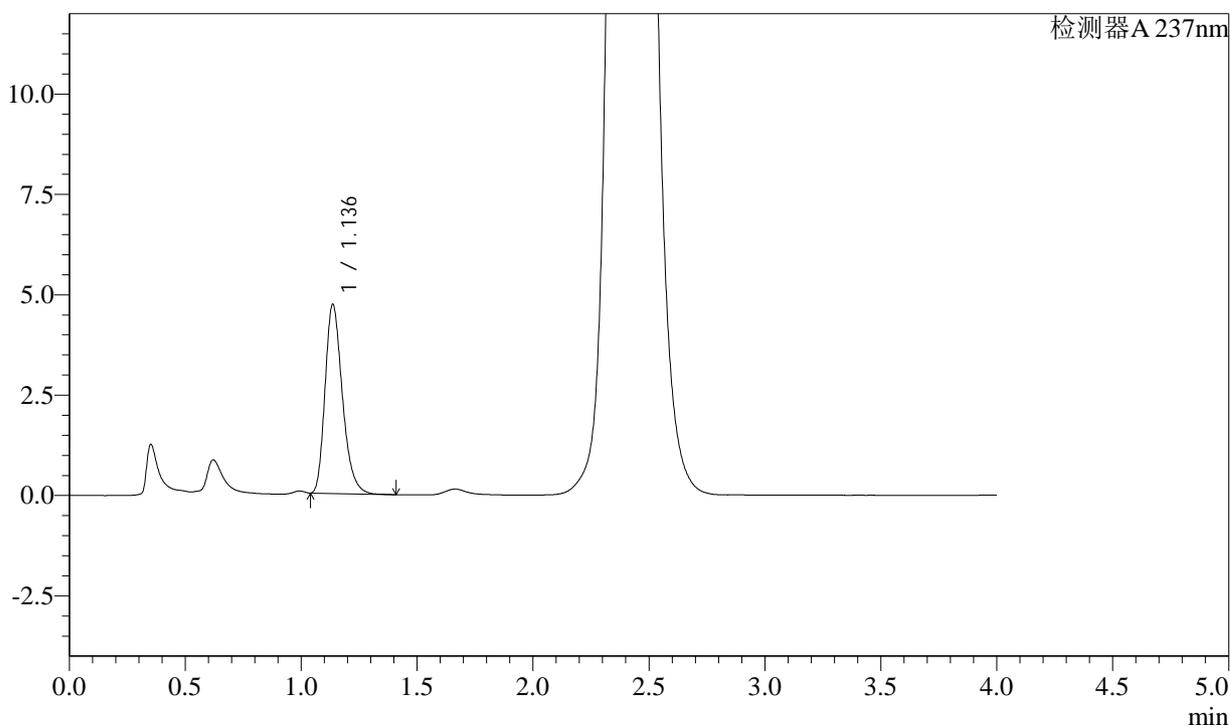
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 22365 | 100.000 | 4276 | 1124       | 1.275 | --       |
| 总计 |       | 22365 | 100.000 | 4276 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1029-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-13  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 01:52:58 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:27 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24485 | 100.000 | 4712 | 1131       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 24485 | 100.000 | 4712 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1030-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-22

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/22 01:57:23

处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

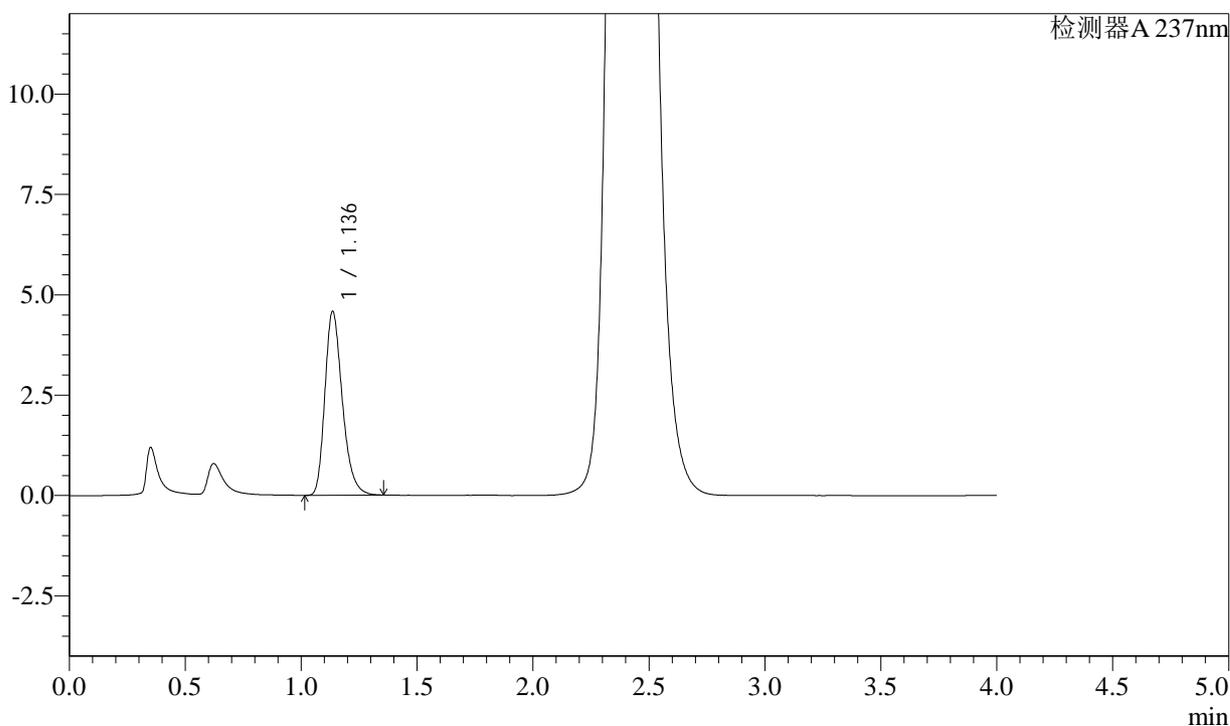
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24023 | 100.000 | 4581 | 1118       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 24023 | 100.000 | 4581 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 30 $^{\circ}$ C

波长: 230nm

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1031-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-31

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/22 02:01:46

实验者: wangdan

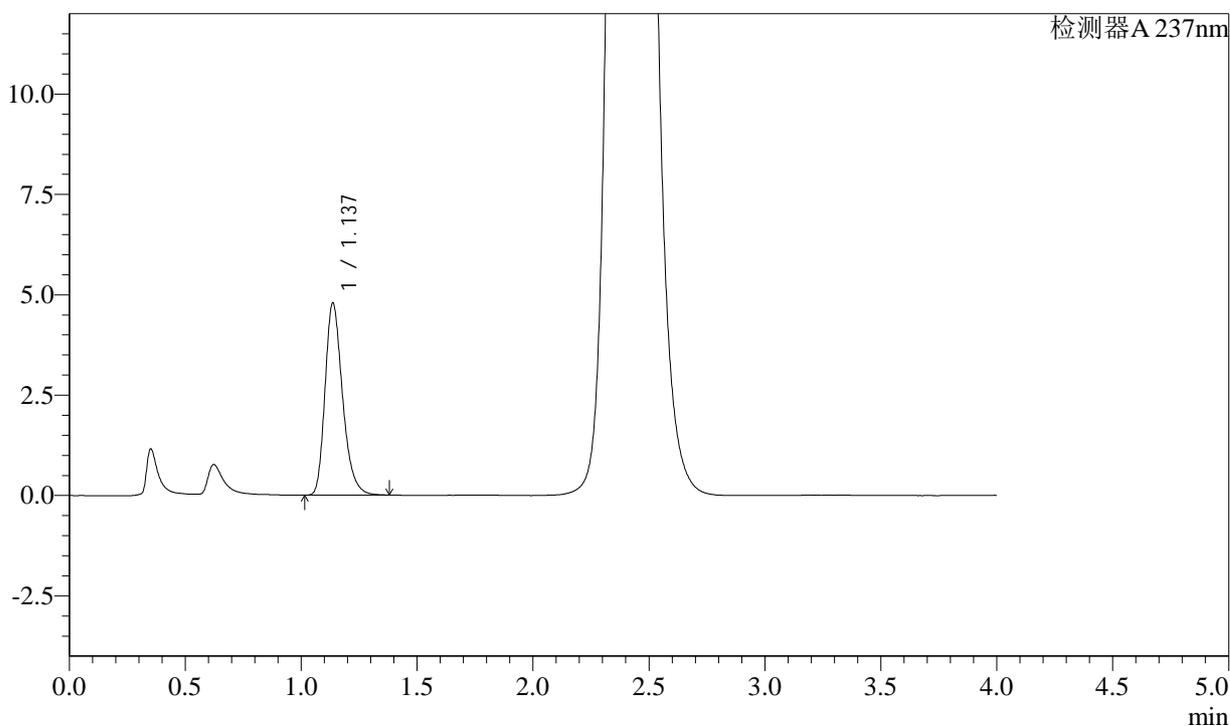
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:32

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

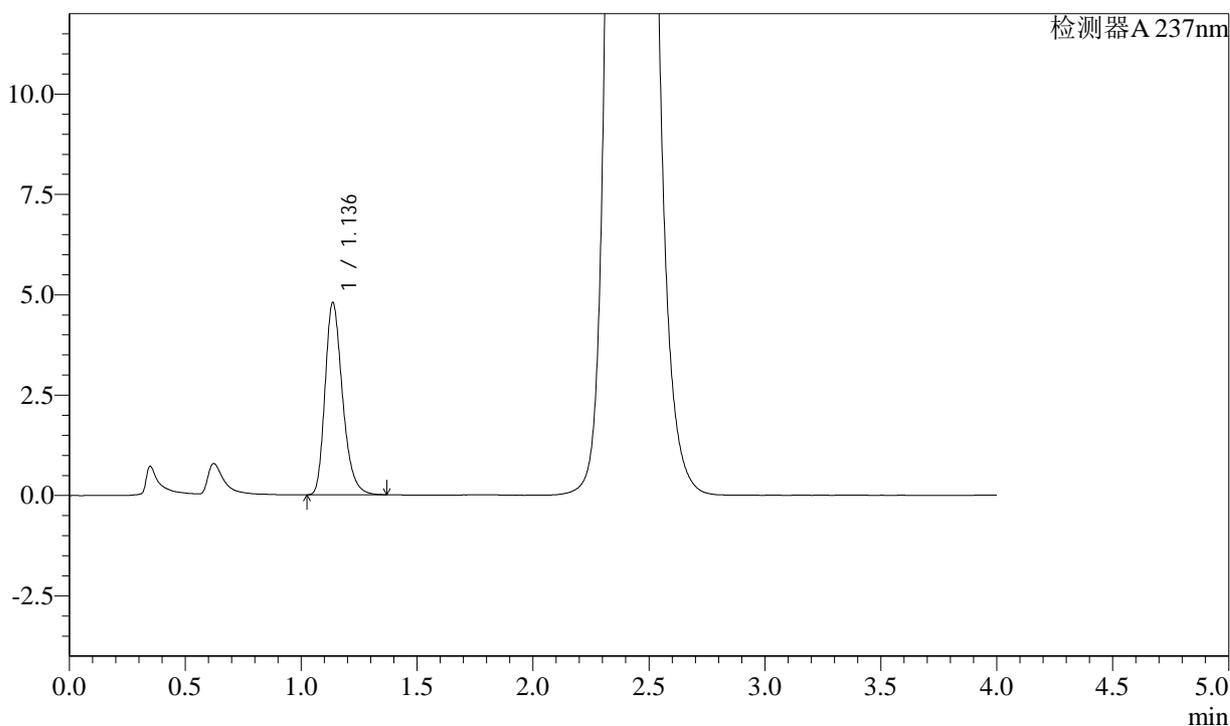
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 25141 | 100.000 | 4788 | 1115       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 25141 | 100.000 | 4788 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1032-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-40  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:06:10 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:35 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

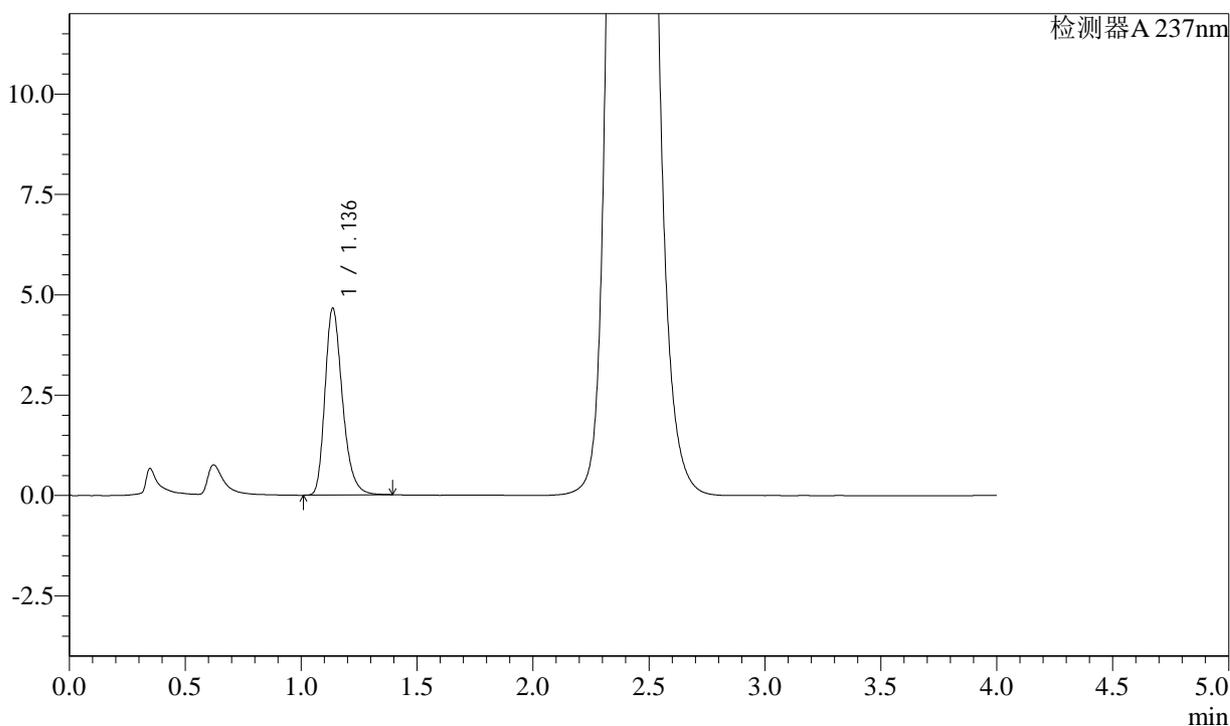
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 25097 | 100.000 | 4790 | 1119       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 25097 | 100.000 | 4790 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1033-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-20min-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-49  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:10:34 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:38 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

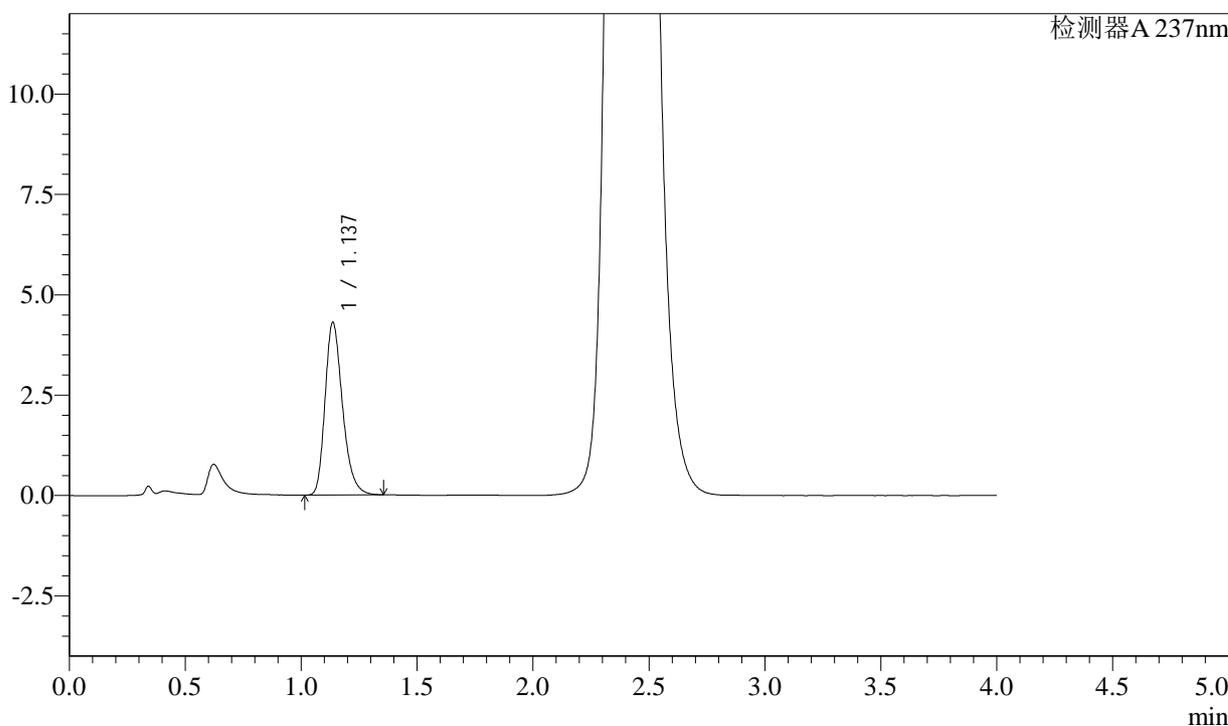
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24442 | 100.000 | 4655 | 1121       | 1.281 | --       |
| 总计 |       | 24442 | 100.000 | 4655 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1034-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-5  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:14:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:41 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 22556 | 100.000 | 4304 | 1118       | 1.273 | --       |
| 总计 |       | 22556 | 100.000 | 4304 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 30 $^{\circ}$ C

波长: 230nm

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1035-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-14

进样体积: 20  $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/22 02:19:20

实验者: wangdan

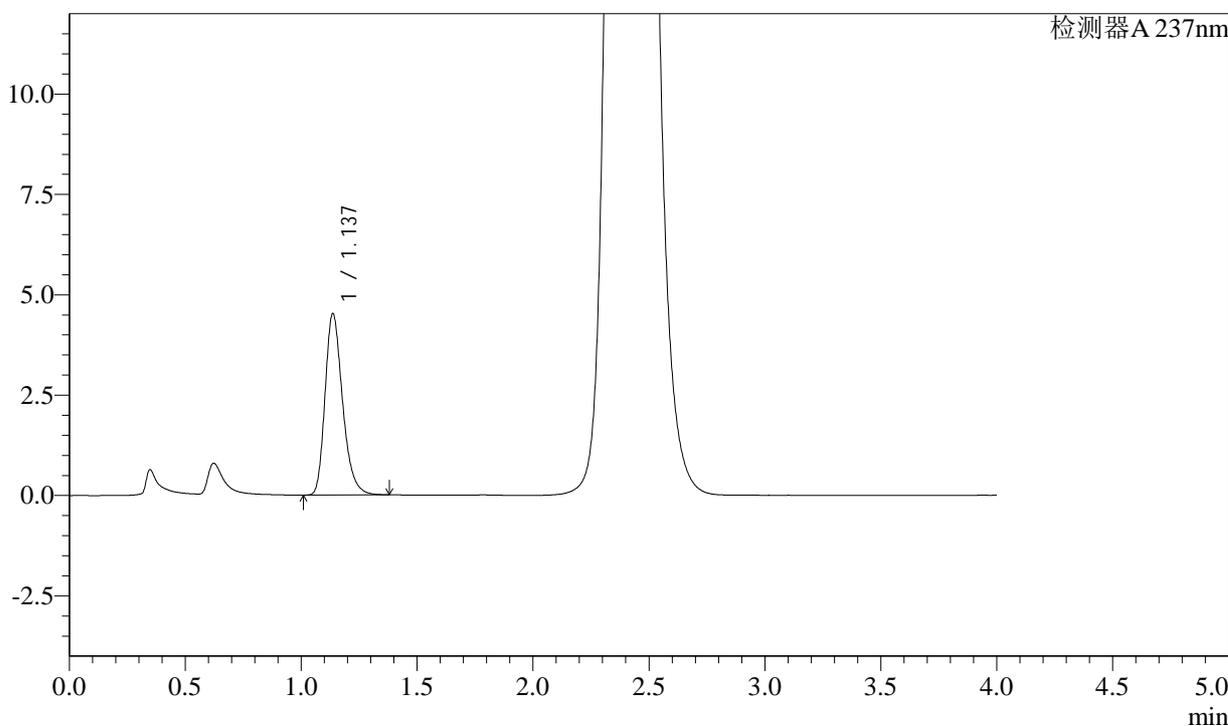
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:44

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

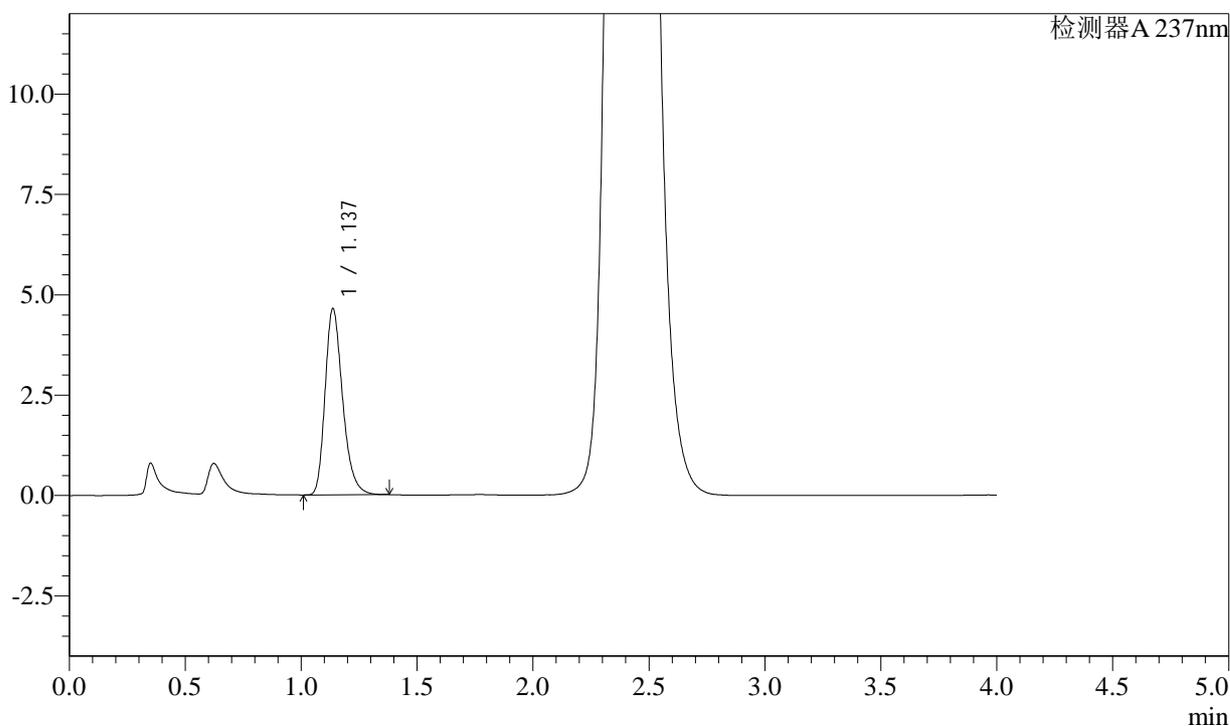
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 23775 | 100.000 | 4523 | 1114       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 23775 | 100.000 | 4523 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1036-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-23  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:23:44 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:47 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 24448 | 100.000 | 4644 | 1108       | 1.277 | --       |
| 总计 |       | 24448 | 100.000 | 4644 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1037-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-32

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/22 02:28:08

处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:50

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

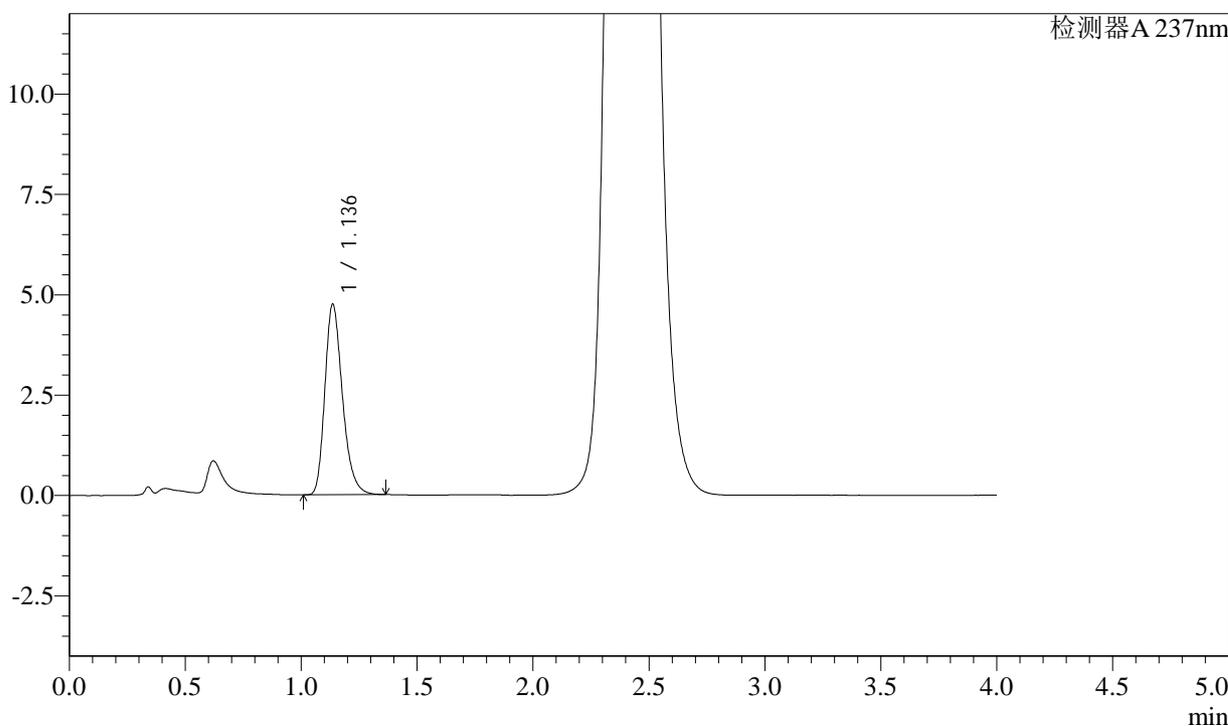
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 25079 | 100.000 | 4746 | 1101       | 1.272 | --       |
| 总计 |       | 25079 | 100.000 | 4746 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1038-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-41

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/22 02:32:31

处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:53

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

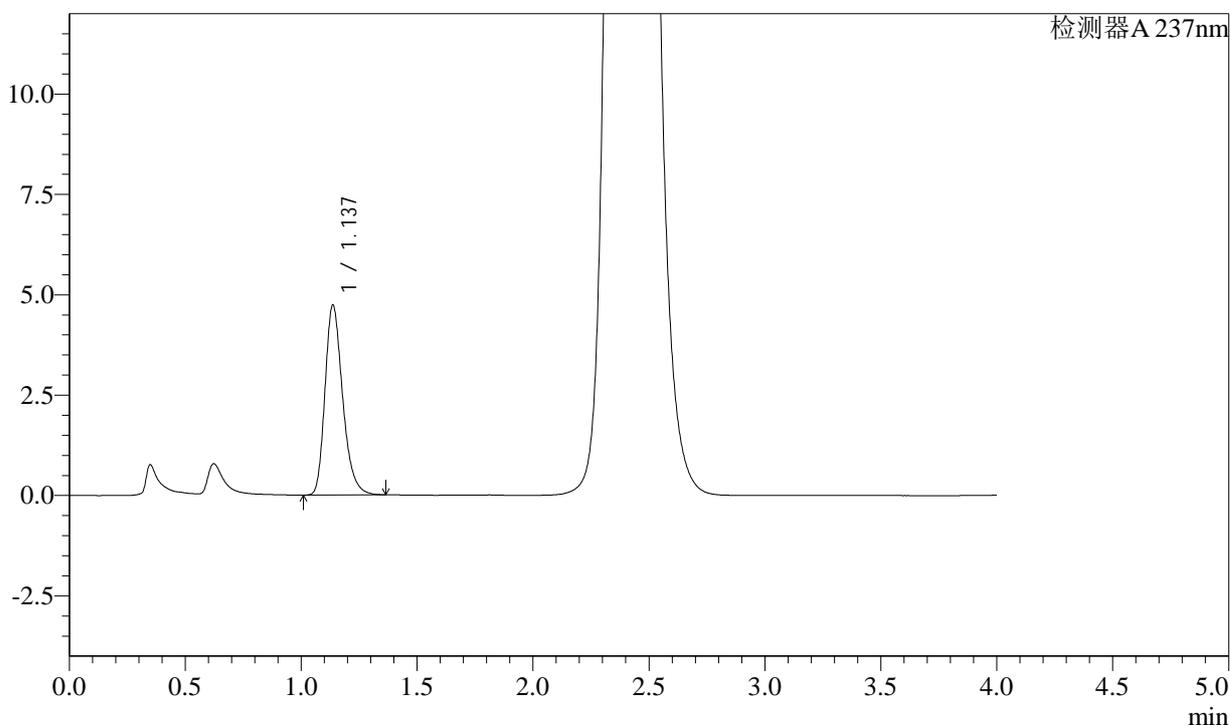
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 25054 | 100.000 | 4736 | 1098       | 1.274 | --       |
| 总计 |       | 25054 | 100.000 | 4736 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)柱温: 30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1039-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb

样品瓶号: 4-50

进样体积: 20  $\mu$ l

进样时间: 2024/05/22 02:36:55

处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

流速: 1.5ml/min

波长: 230nm

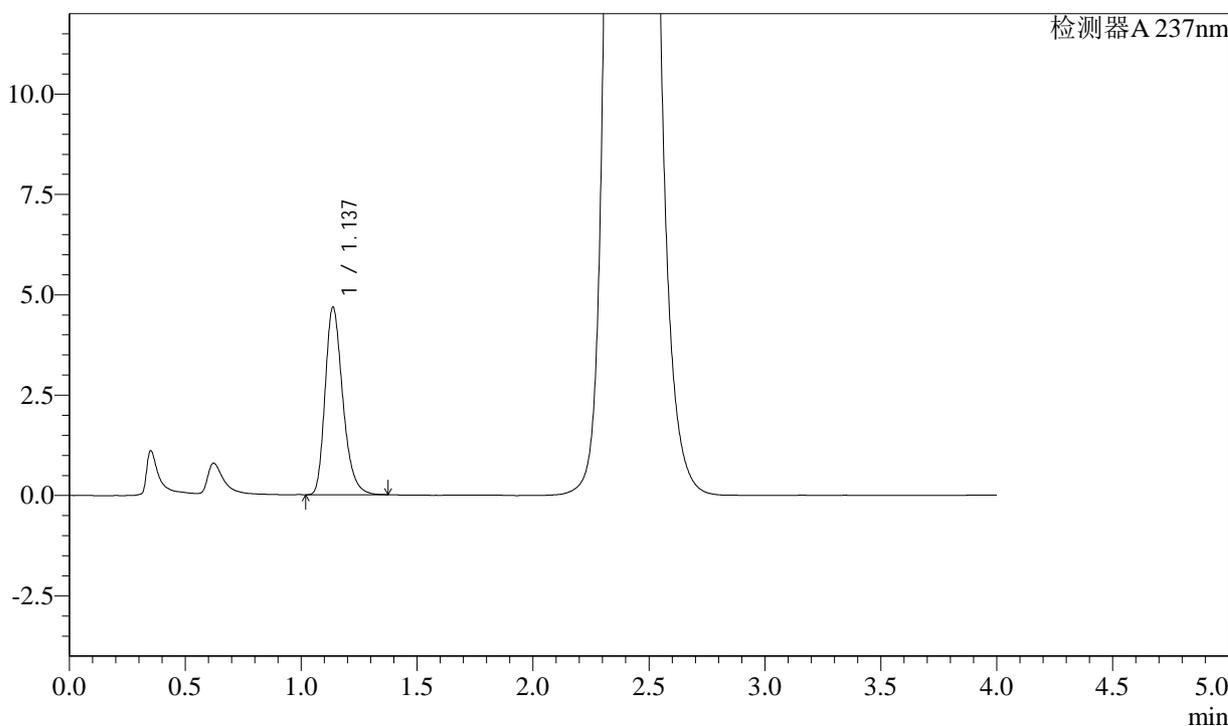
版本号: 6.115

实验者: wangdan

处理者: wangdan

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

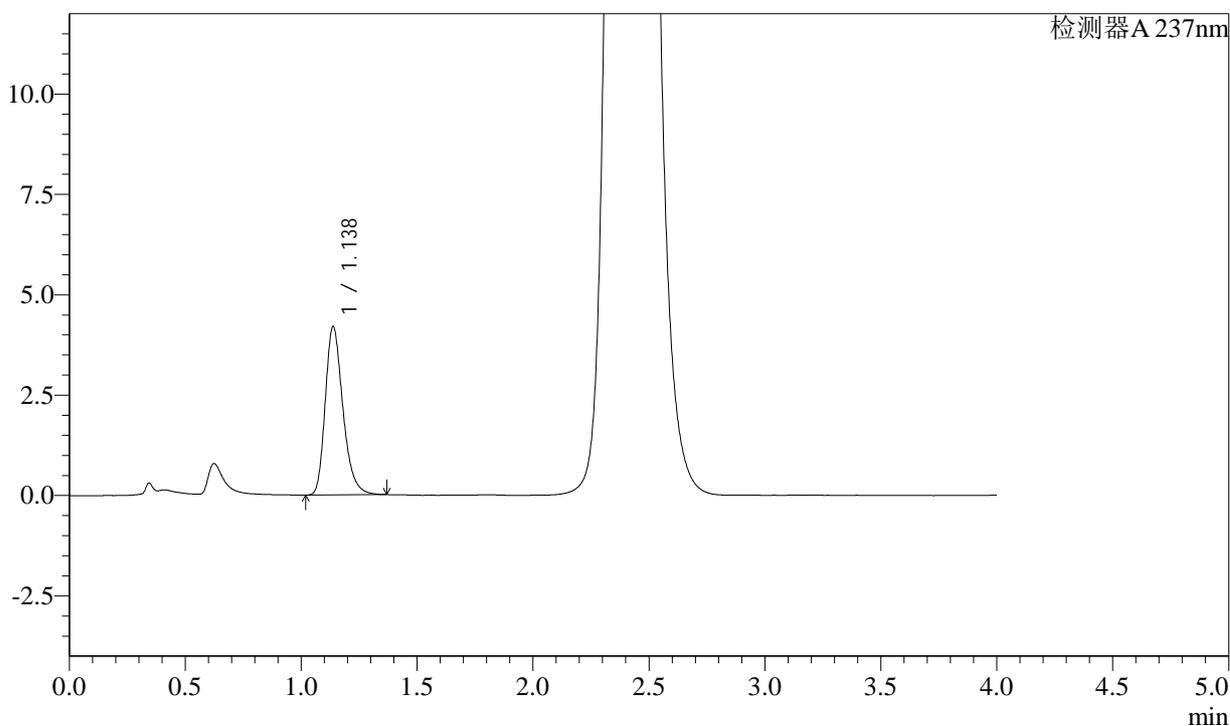
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 24792 | 100.000 | 4678 | 1093       | 1.281 | --       |
| 总计 |       | 24792 | 100.000 | 4678 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1040-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-6  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:41:19 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:16:59 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

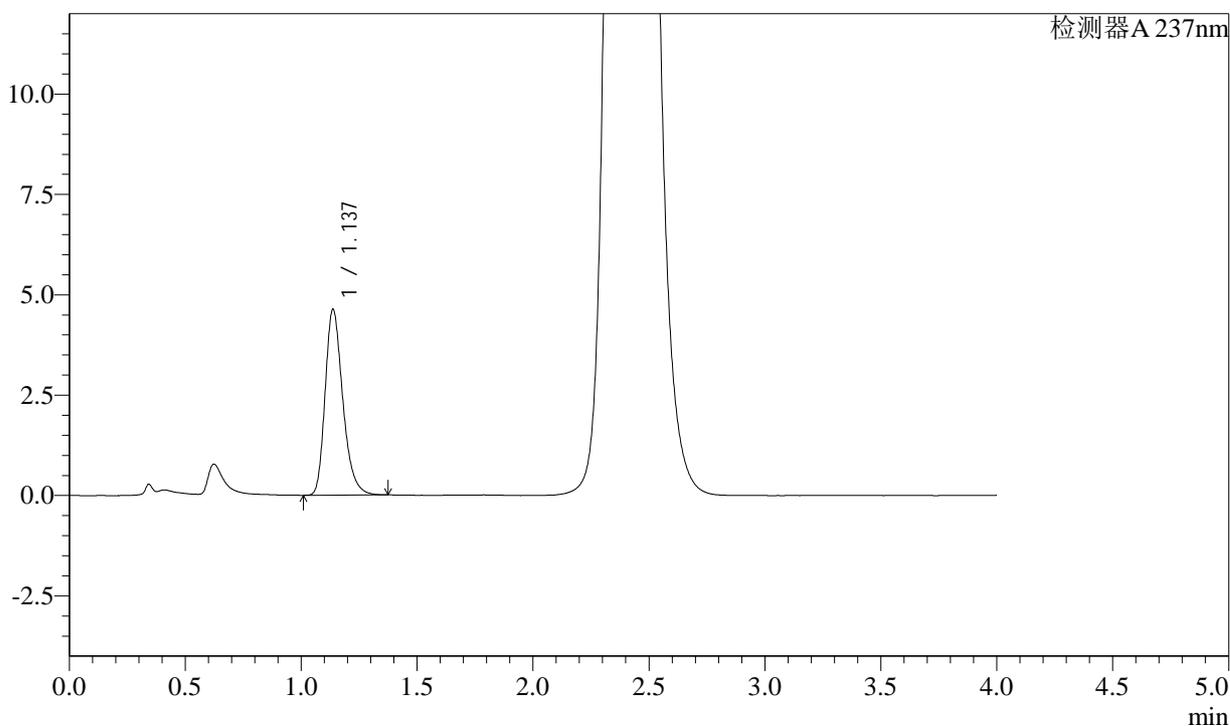
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.138 | 22238 | 100.000 | 4203 | 1102       | 1.280 | --       |
| 总计 |       | 22238 | 100.000 | 4203 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1041-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-15  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:45:43 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:02 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

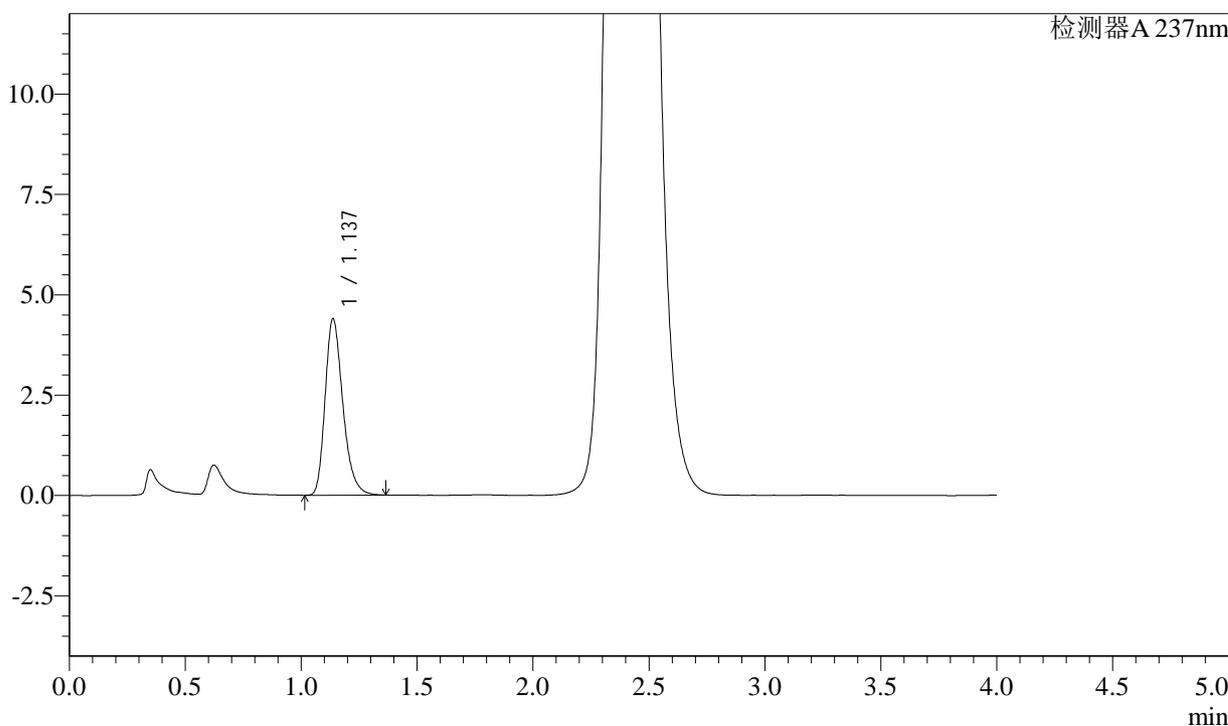
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 24505 | 100.000 | 4634 | 1100       | 1.278 | --       |
| 总计 |       | 24505 | 100.000 | 4634 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1042-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-24  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:50:08 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:04 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

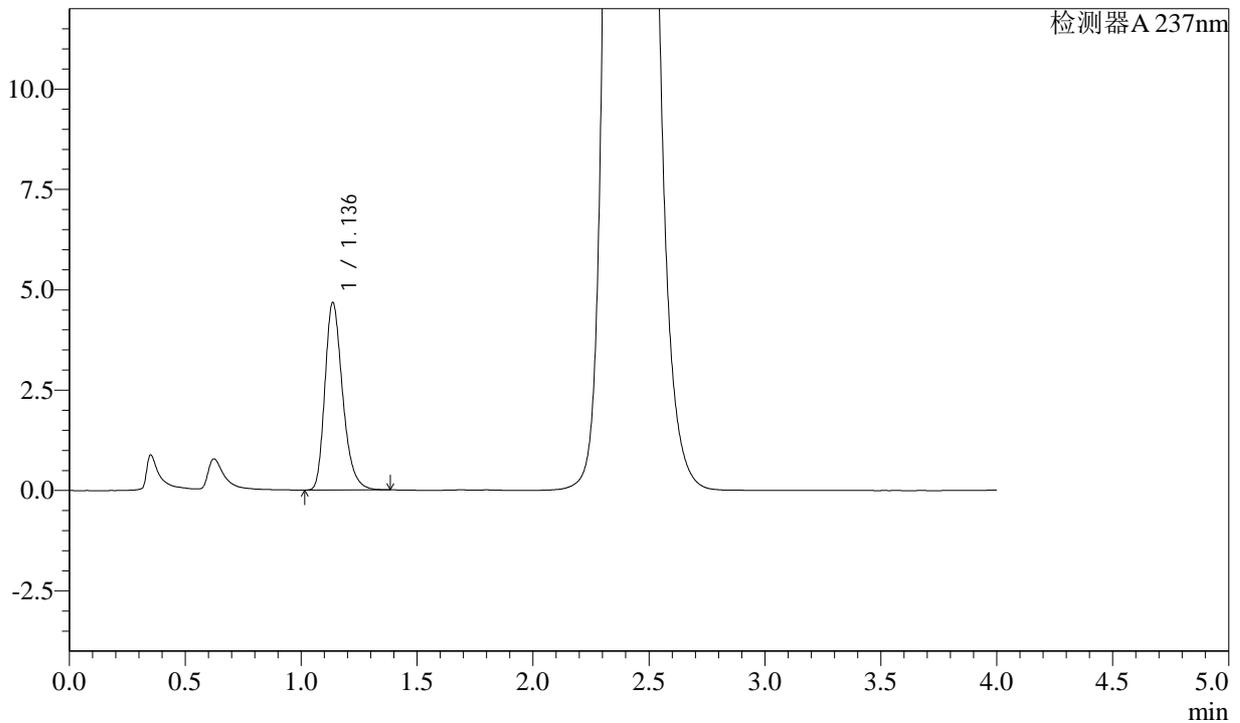
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.137 | 23424 | 100.000 | 4404 | 1087       | 1.282 | --       |
| 总计 |       | 23424 | 100.000 | 4404 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1043-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-33  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:54:32 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:07 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

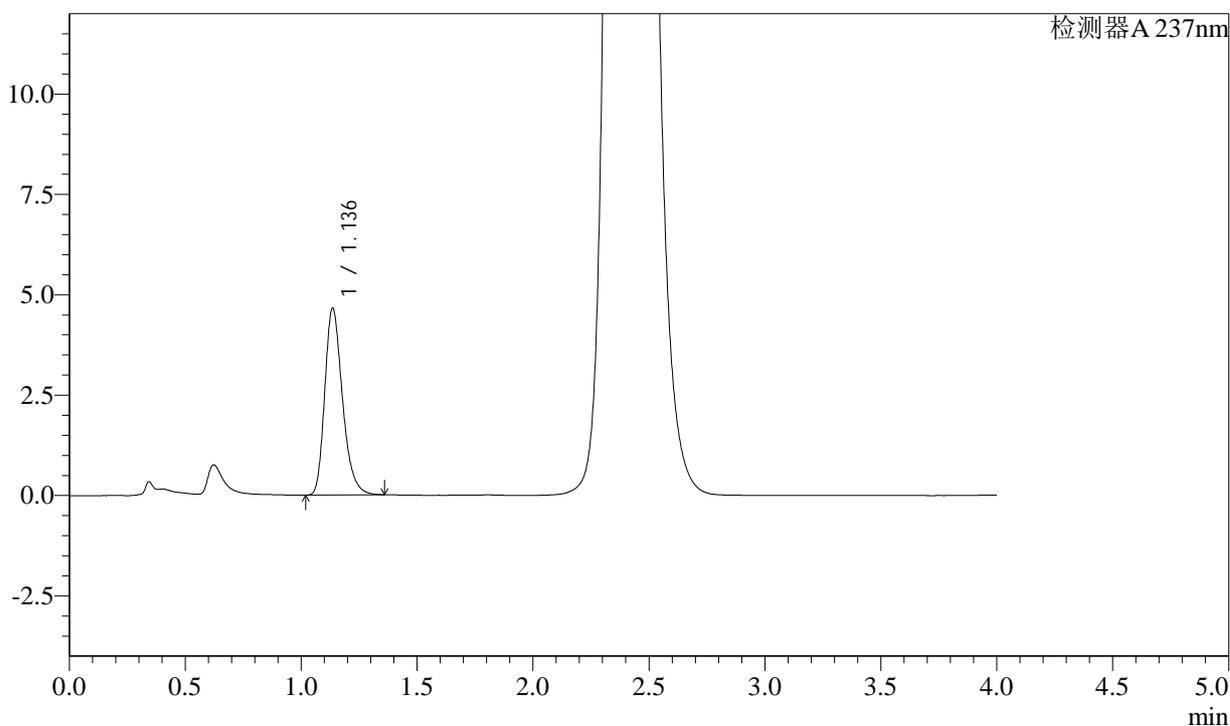
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24861 | 100.000 | 4674 | 1091       | 1.283 | --       |
| 总计 |       | 24861 | 100.000 | 4674 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1044-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-42  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 02:58:56 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:10 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

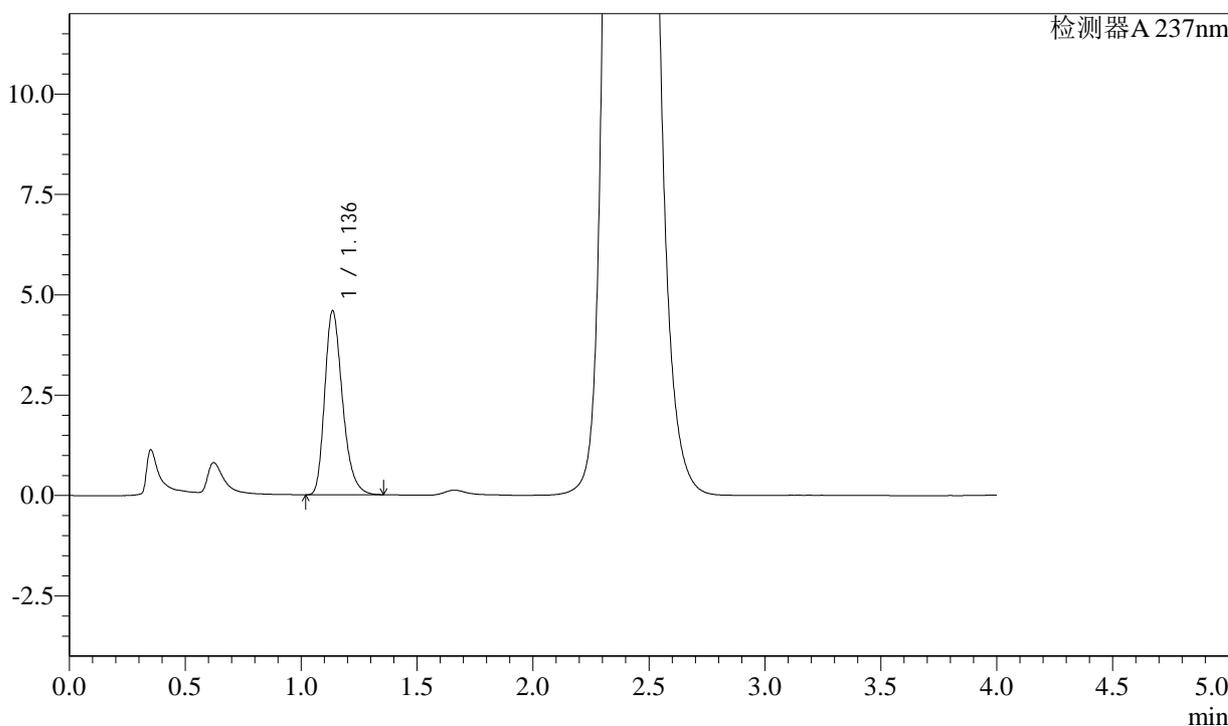
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24684 | 100.000 | 4653 | 1090       | 1.279 | --       |
| 总计 |       | 24684 | 100.000 | 4653 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1045-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-jx-P6.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-51  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 03:03:19 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:13 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

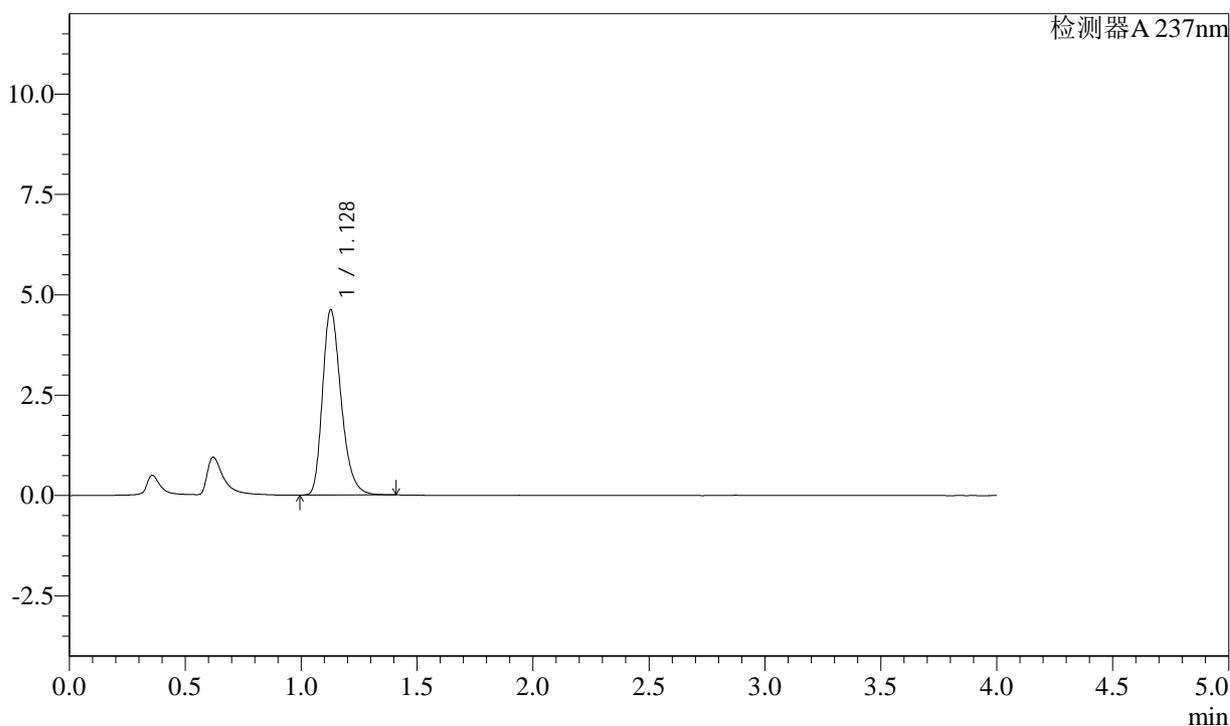
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.136 | 24484 | 100.000 | 4585 | 1076       | 1.287 | --       |
| 总计 |       | 24484 | 100.000 | 4585 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1046-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 03:07:44 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:16 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

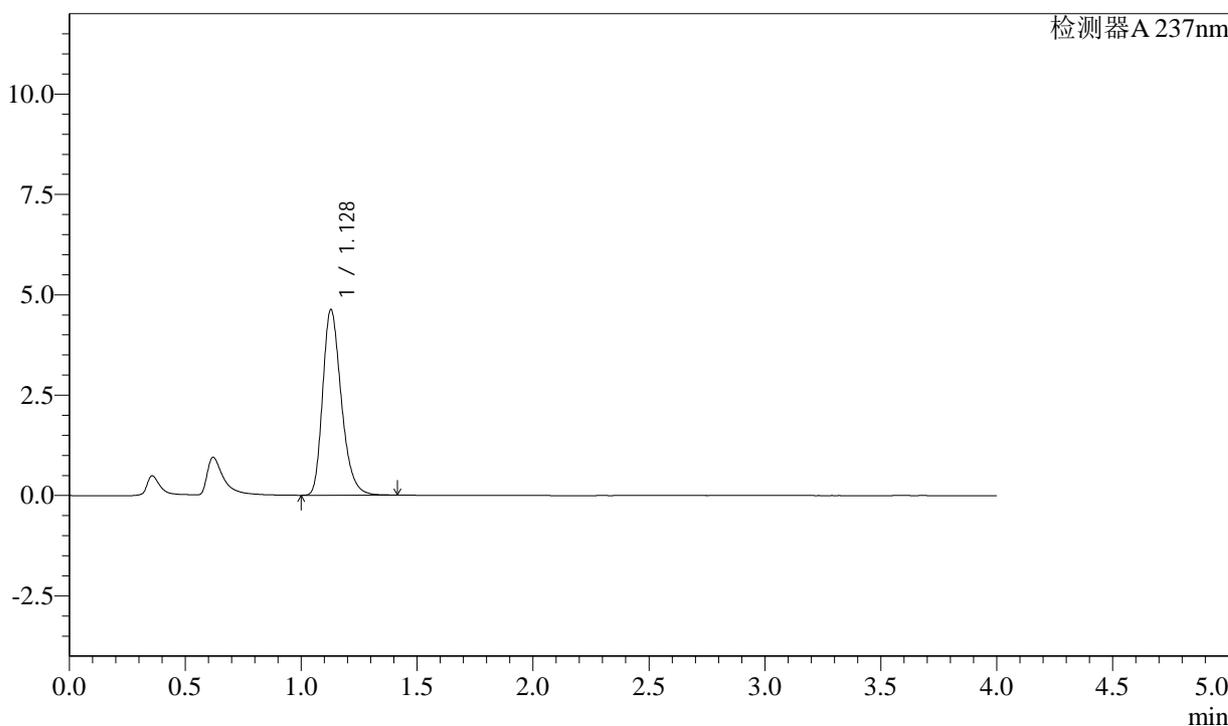
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.128 | 25871 | 100.000 | 4625 | 964        | 1.283 | --       |
| 总计 |       | 25871 | 100.000 | 4625 |            |       |          |

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 230nm  
数据文件名: RC\$SMF-2092 - 29-13/29-1047-2 - 2024050921-zzp-2-rcqx-aldp-shui-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-2092 - 20240521-aldp-rcqx-fx278.lcb  
样品瓶号: 4-27  
进样体积: 20  $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2024/05/22 03:12:09 实验者: wangdan  
处理时间(V2): 2024/05/22 10:17:20 处理者: wangdan  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 237nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.128 | 25893 | 100.000 | 4636 | 968        | 1.285 | --       |
| 总计 |       | 25893 | 100.000 | 4636 |            |       |          |