



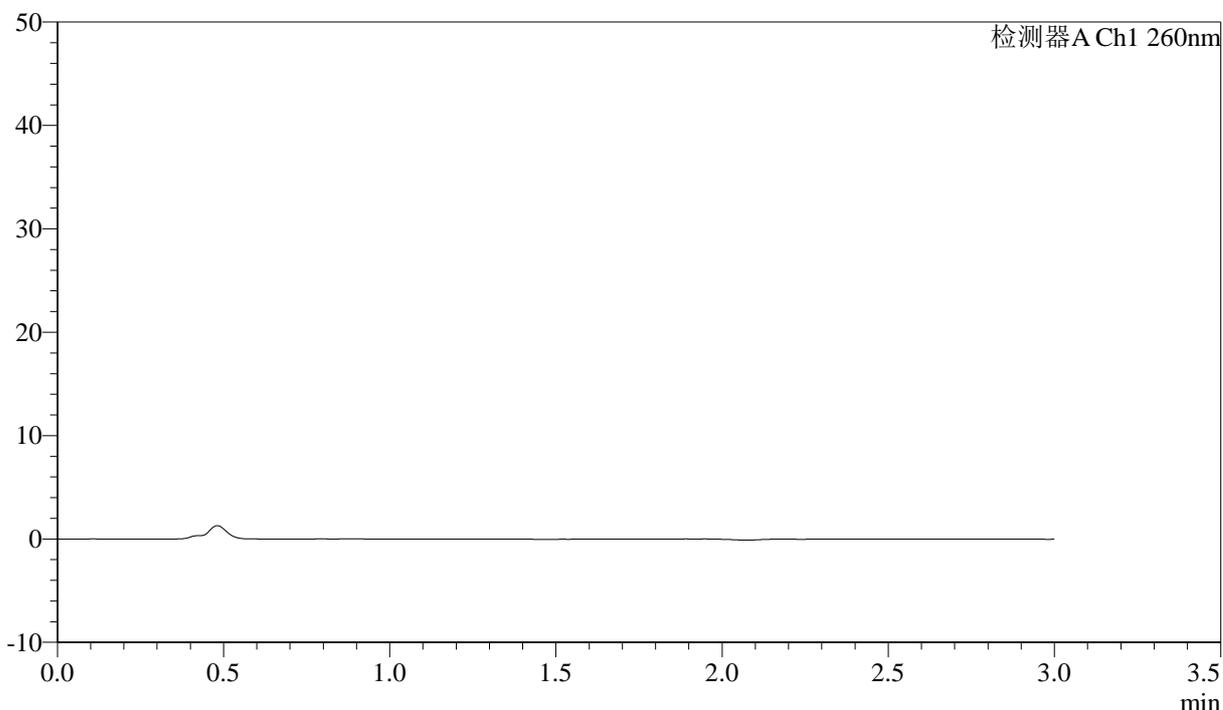
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-686-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:09:31      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:57:56      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

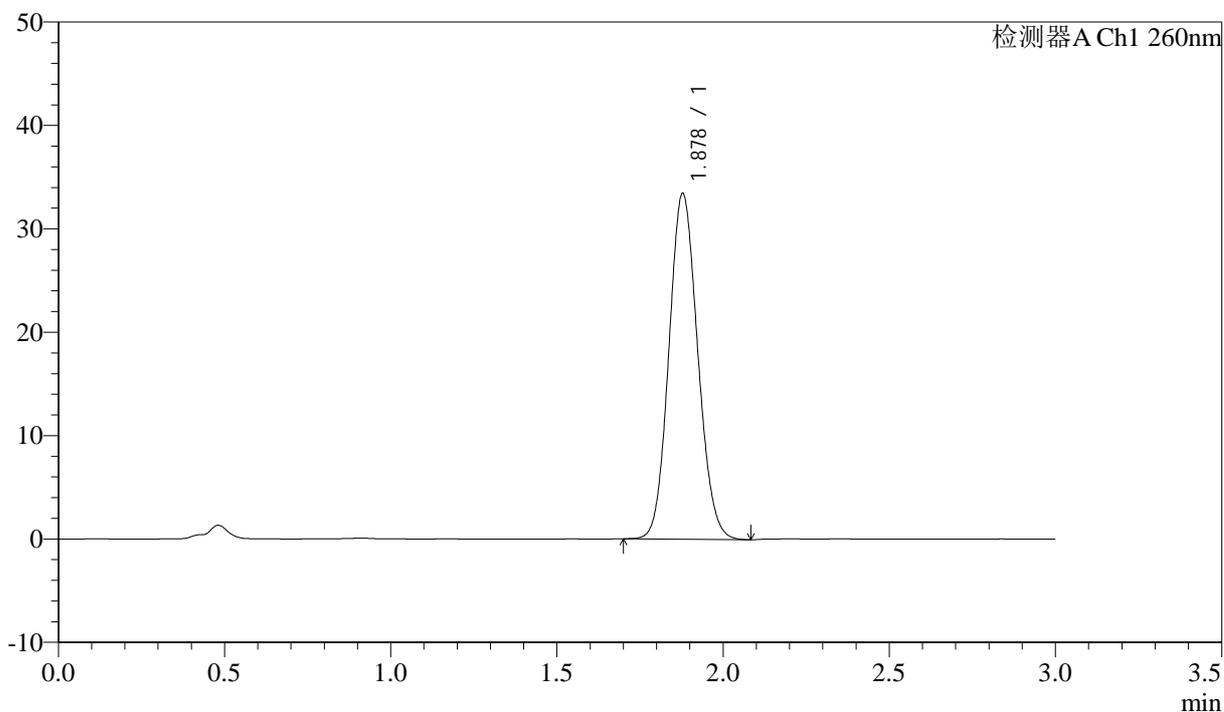
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-687-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 11:12:54 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:02 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

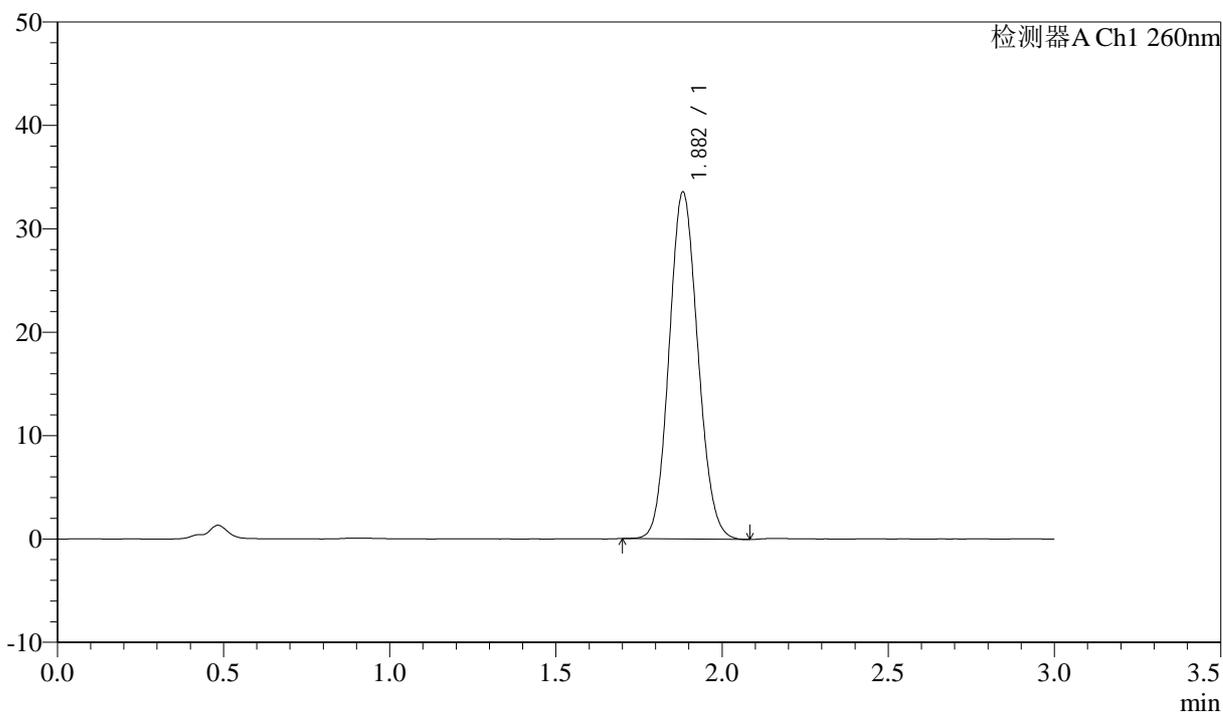
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.878 | 201883 | 100.000 | 33438 | 2224       | 1.100 | --       |
| 总计 |       | 201883 | 100.000 | 33438 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-688-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:16:17 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:06 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.882 | 202246 | 100.000 | 33530 | 2239       | 1.103 | --       |
| 总计 |       | 202246 | 100.000 | 33530 |            |       |          |



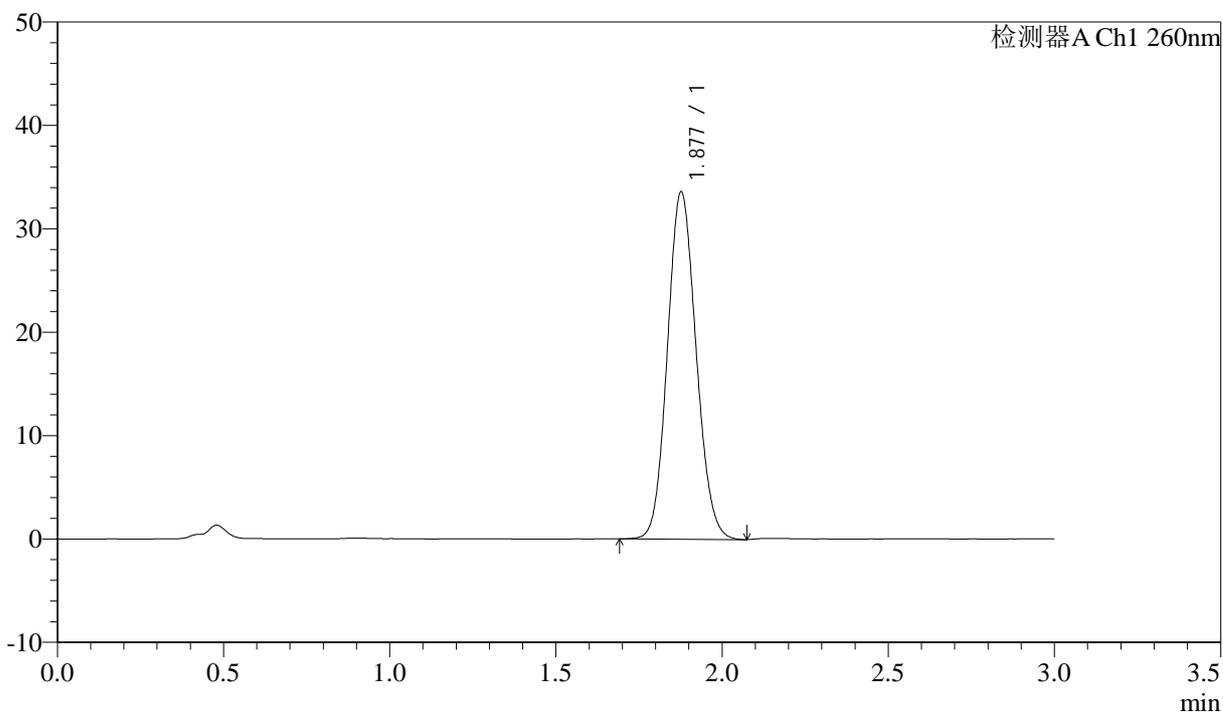
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-689-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:19:39      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:58:09      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

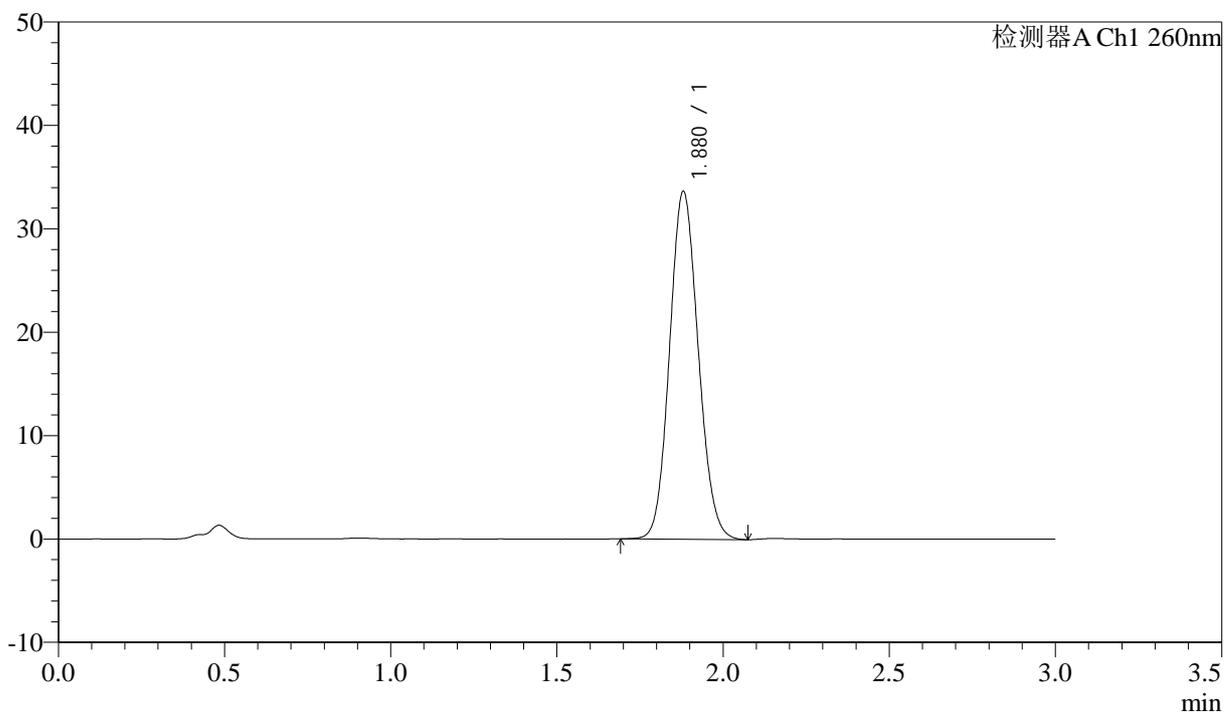
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.877 | 202031 | 100.000 | 33497 | 2239       | 1.103 | --       |
| 总计 |       | 202031 | 100.000 | 33497 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-690-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 11:23:03 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 09:58:12 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

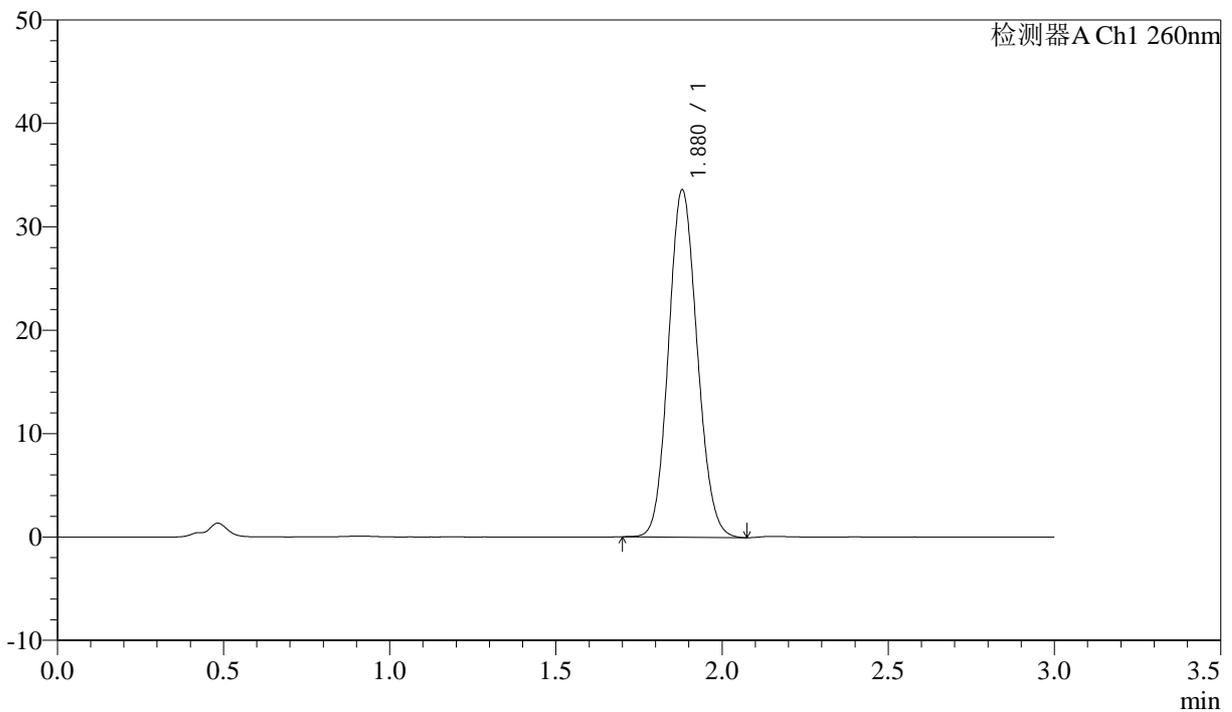
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.880 | 202076 | 100.000 | 33650 | 2249       | 1.103 | --       |
| 总计 |       | 202076 | 100.000 | 33650 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-691-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:26:26 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:15 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

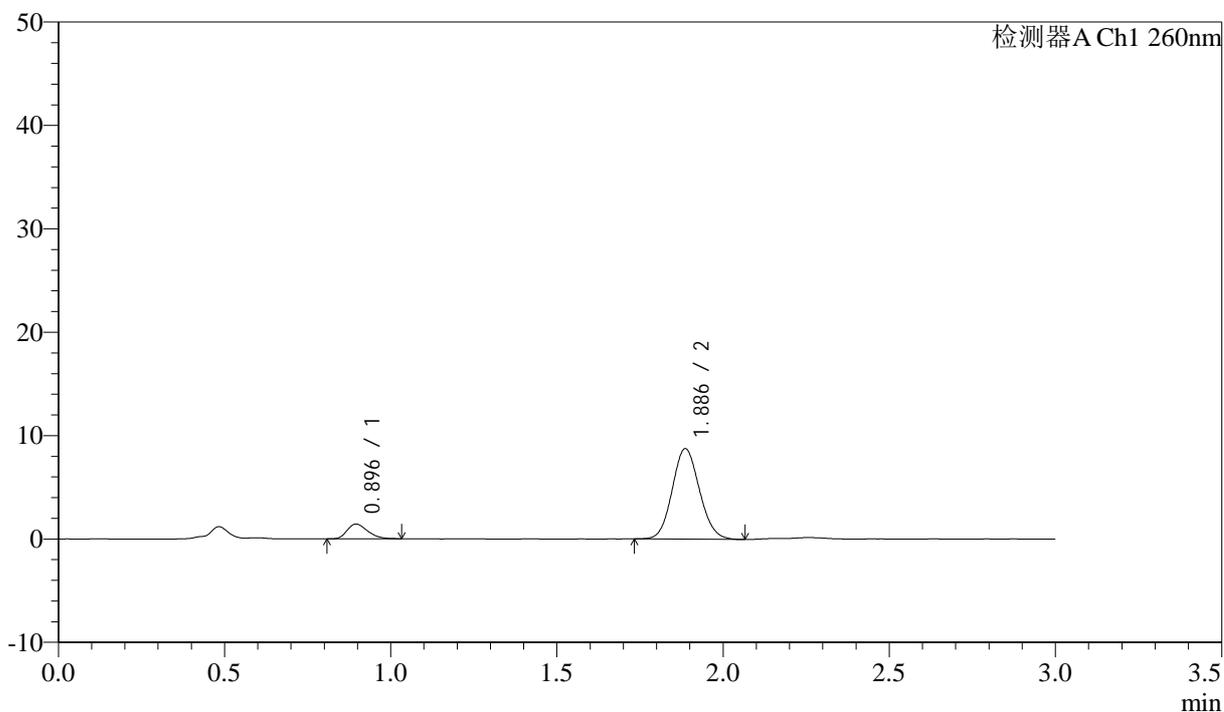
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.880 | 202237 | 100.000 | 33618 | 2241       | 1.104 | --       |
| 总计 |       | 202237 | 100.000 | 33618 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-692-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:29:48 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:17 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

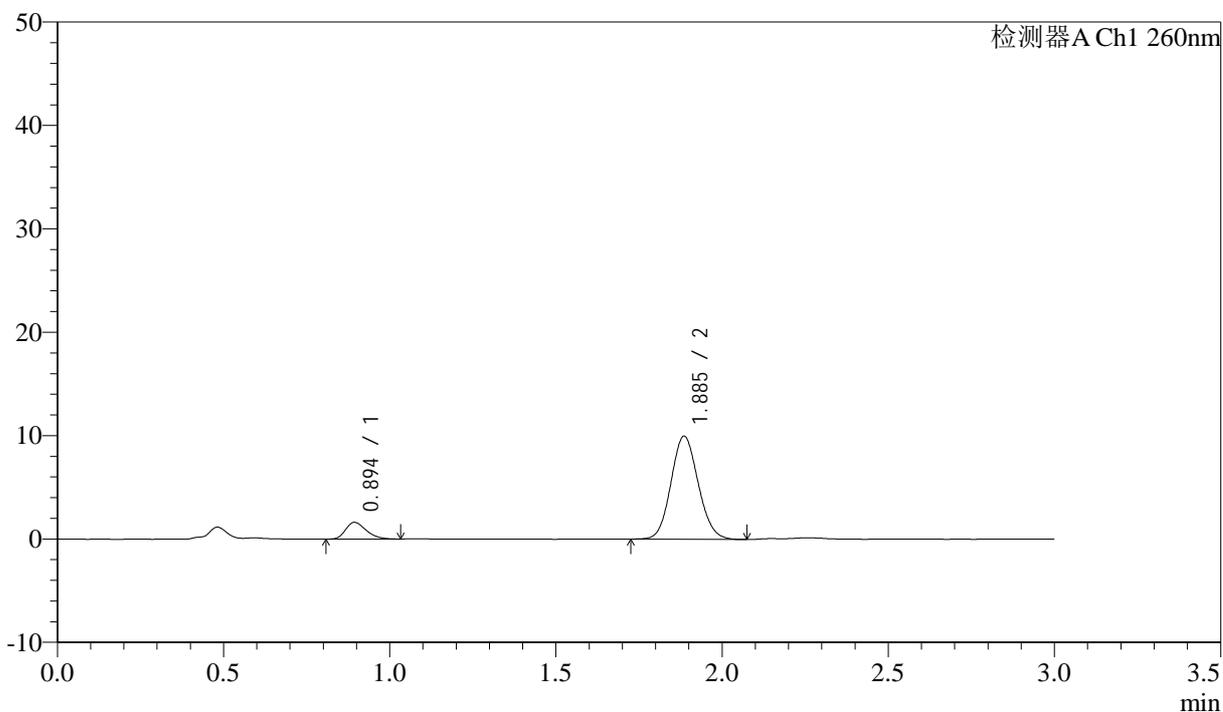
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.896 | 6079  | 10.838  | 1425  | 998        | 1.281 | --       |
| 2  | 1.886 | 50011 | 89.162  | 8746  | 2509       | 1.097 | 7.503    |
| 总计 |       | 56090 | 100.000 | 10171 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-693-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-5min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 11:33:10 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:20 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

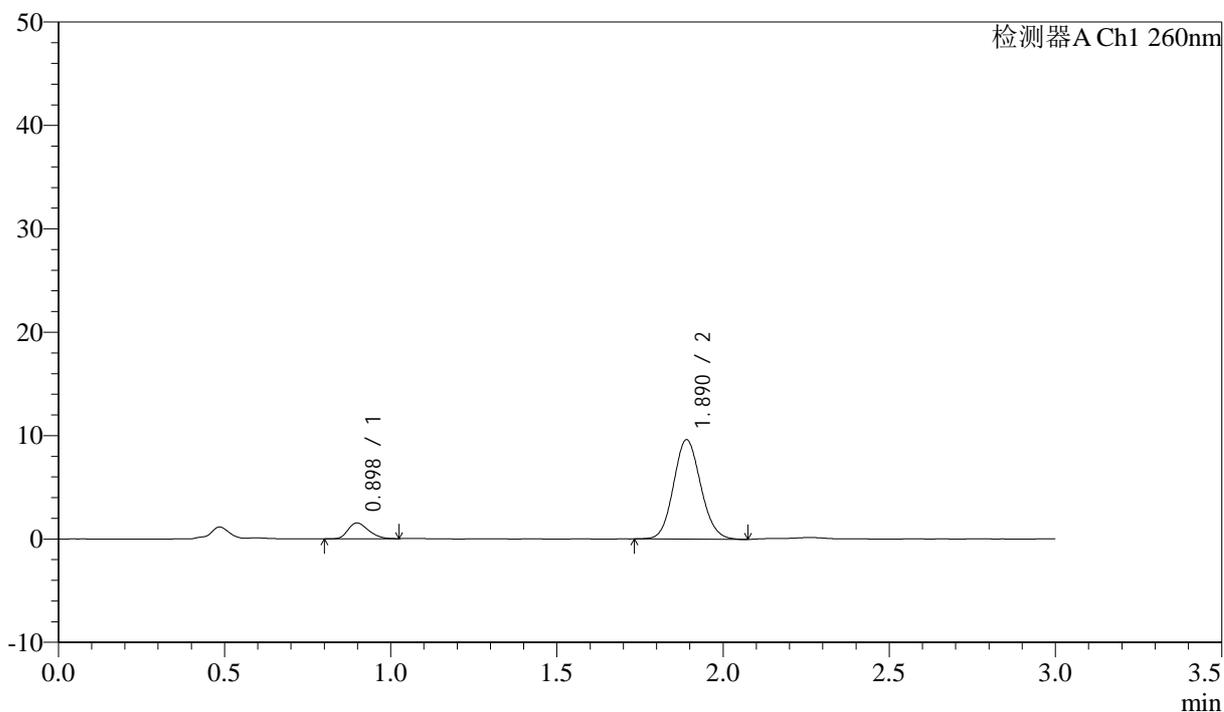
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.894 | 6990  | 10.919  | 1610  | 1000       | 1.289 | --       |
| 2  | 1.885 | 57025 | 89.081  | 9947  | 2508       | 1.101 | 7.520    |
| 总计 |       | 64015 | 100.000 | 11557 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-694-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:36:32 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:23 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

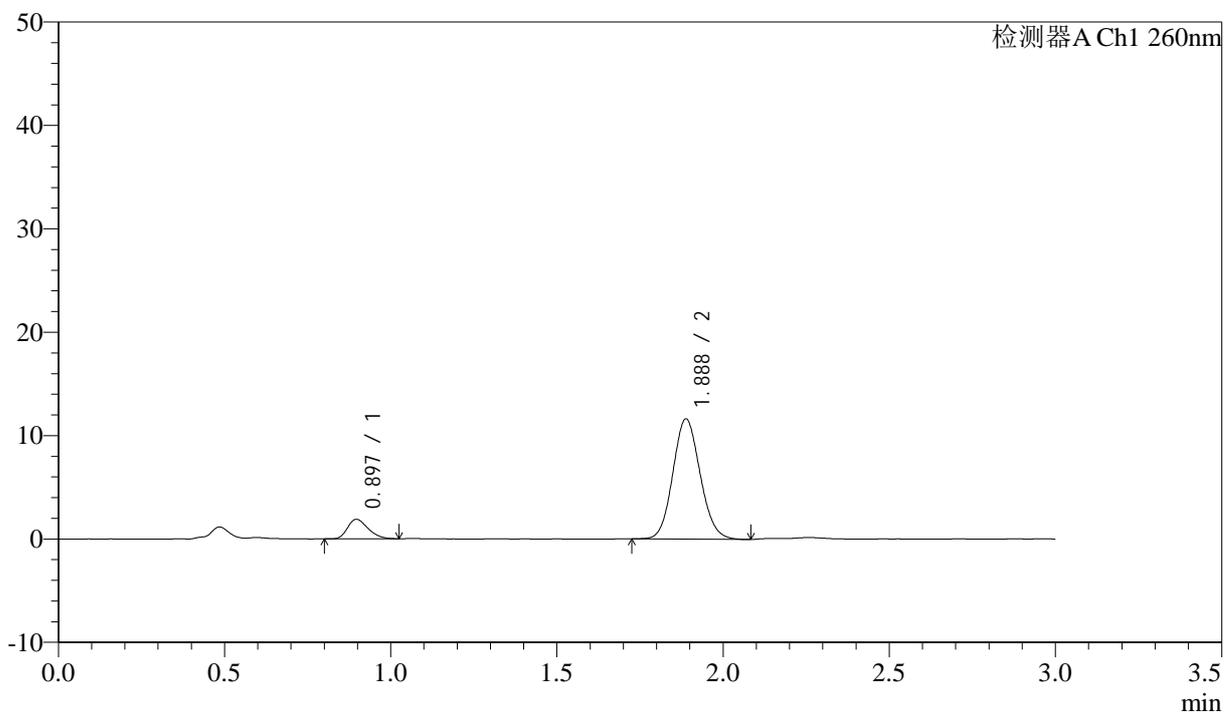
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.898 | 6515  | 10.623  | 1526  | 1005       | 1.271 | --       |
| 2  | 1.890 | 54813 | 89.377  | 9622  | 2549       | 1.104 | 7.538    |
| 总计 |       | 61328 | 100.000 | 11148 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-695-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:39:55 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:25 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

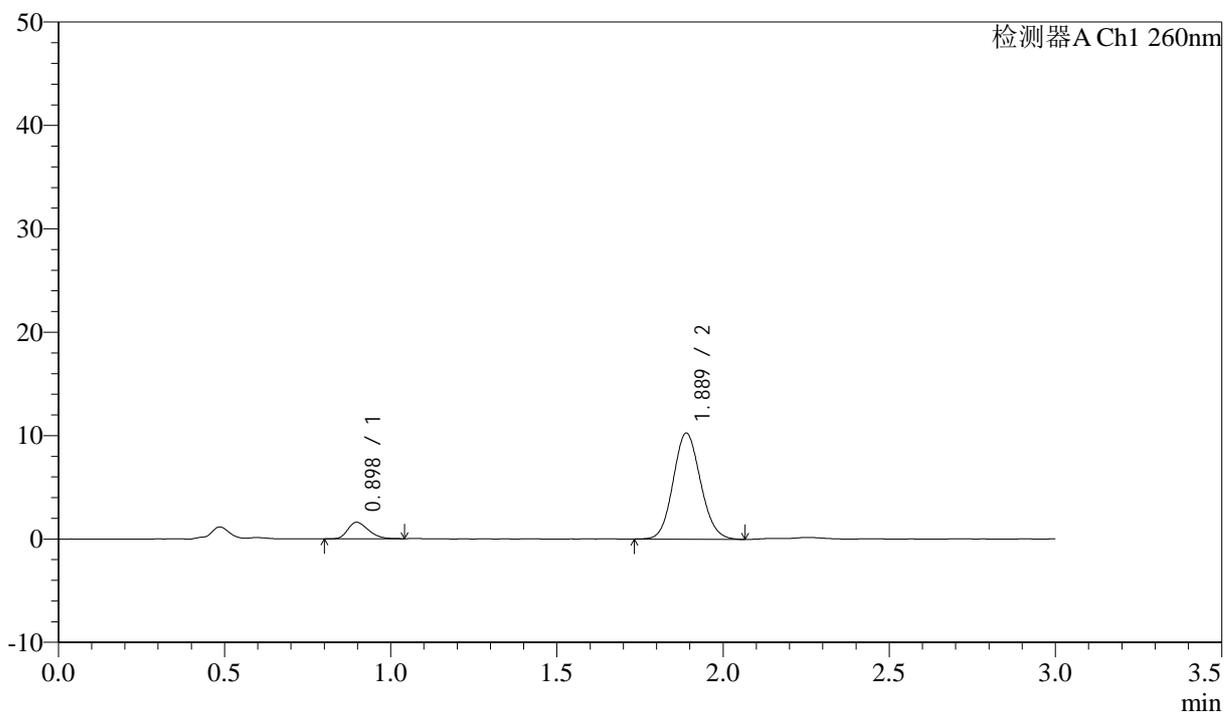
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 8109  | 10.864  | 1892  | 1005       | 1.282 | --       |
| 2  | 1.888 | 66529 | 89.136  | 11631 | 2516       | 1.102 | 7.517    |
| 总计 |       | 74638 | 100.000 | 13524 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-696-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:43:17 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:28 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

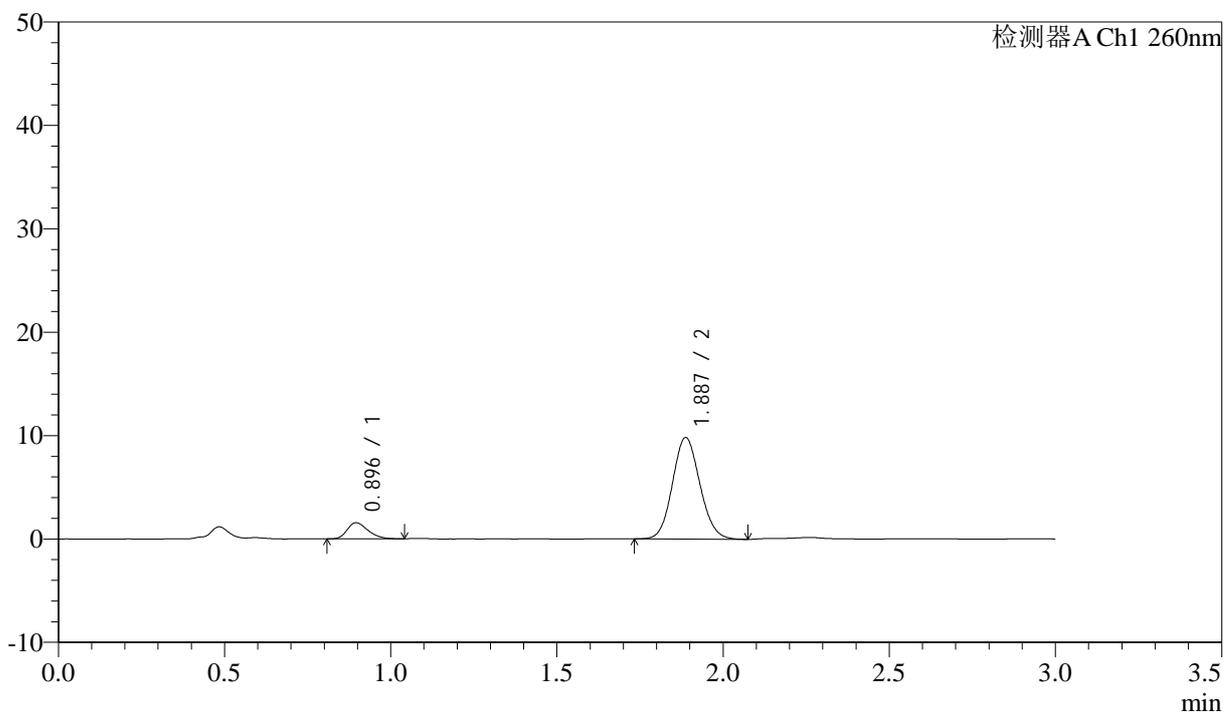
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.898 | 6816  | 10.373  | 1587  | 1004       | 1.275 | --       |
| 2  | 1.889 | 58888 | 89.627  | 10266 | 2509       | 1.104 | 7.505    |
| 总计 |       | 65704 | 100.000 | 11852 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-697-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:46:39 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:31 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

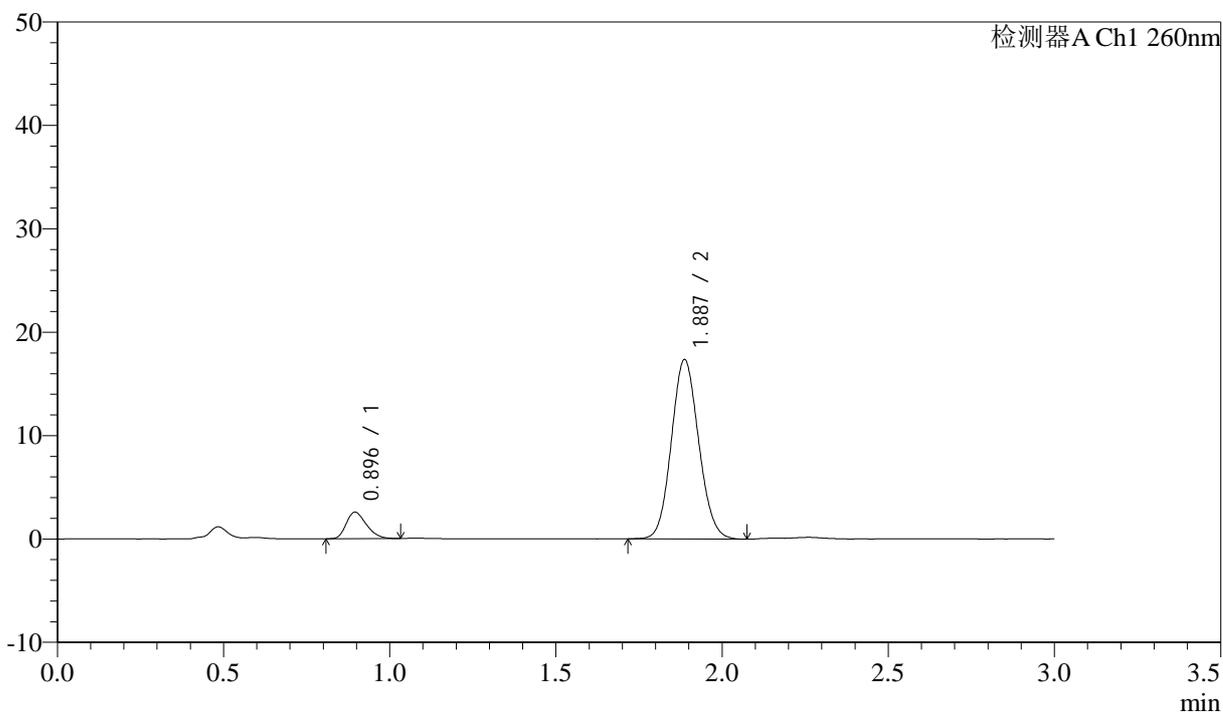
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.896 | 6709  | 10.627  | 1555  | 985        | 1.266 | --       |
| 2  | 1.887 | 56426 | 89.373  | 9823  | 2489       | 1.098 | 7.466    |
| 总计 |       | 63136 | 100.000 | 11377 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-698-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:50:01 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:33 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

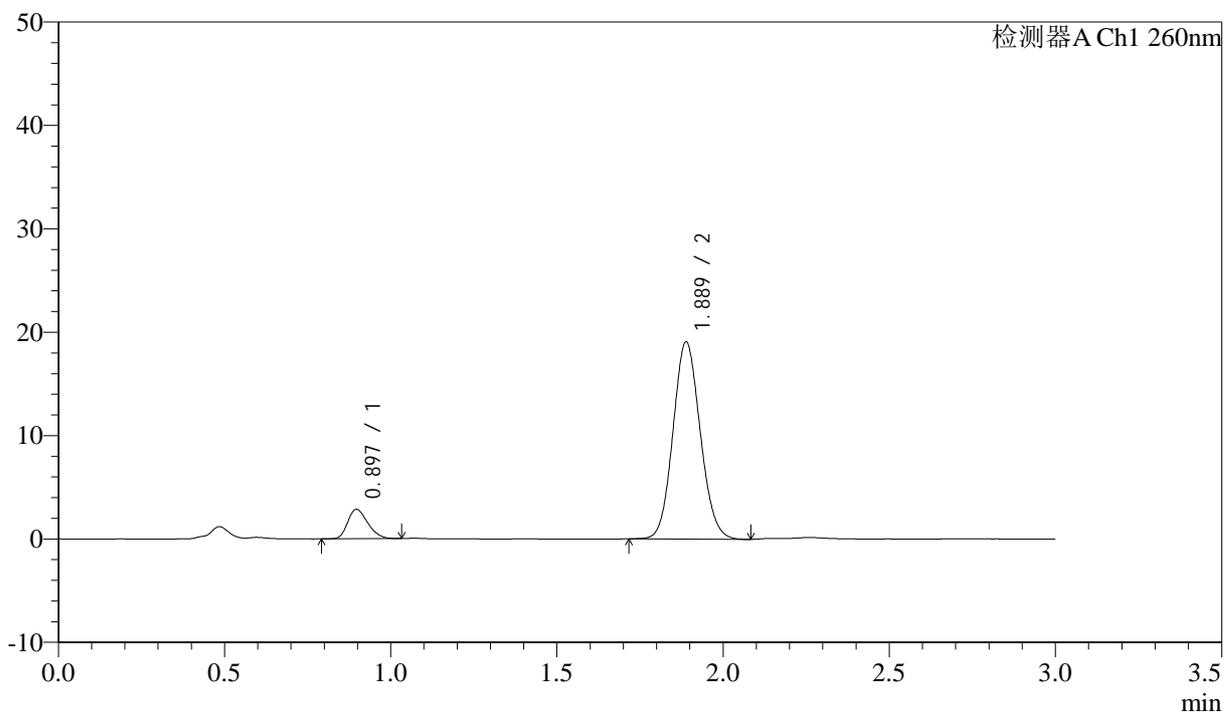
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.896 | 10751  | 9.766   | 2555  | 1028       | 1.272 | --       |
| 2  | 1.887 | 99338  | 90.234  | 17344 | 2503       | 1.095 | 7.550    |
| 总计 |       | 110089 | 100.000 | 19899 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-699-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:53:23 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:58:36 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

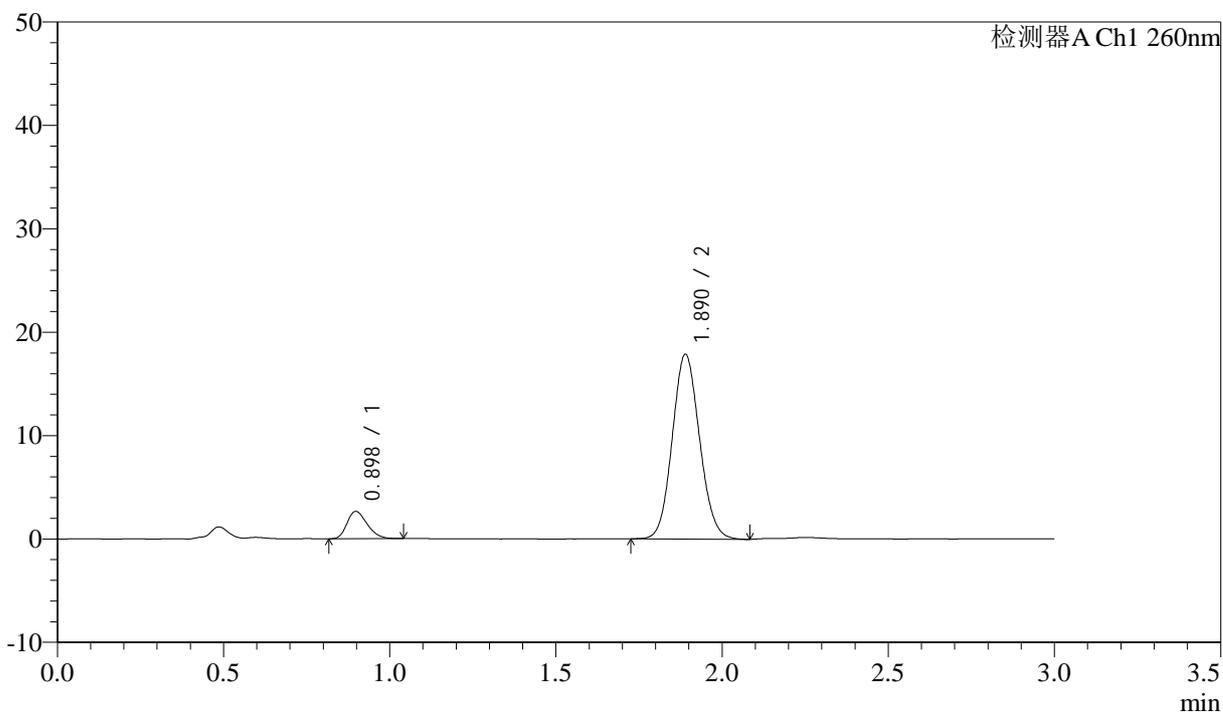
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 11965  | 9.899   | 2846  | 1039       | 1.262 | --       |
| 2  | 1.889 | 108906 | 90.101  | 19079 | 2520       | 1.096 | 7.574    |
| 总计 |       | 120871 | 100.000 | 21926 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-700-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 11:56:45 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:39 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

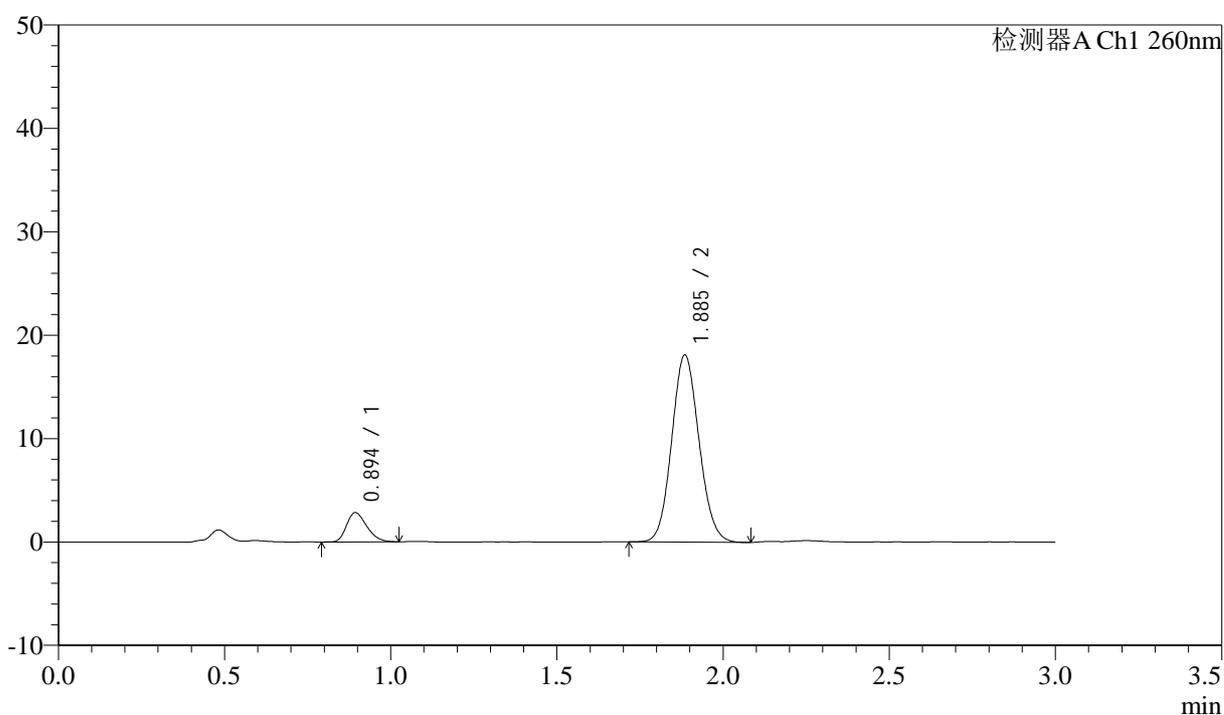
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.898 | 11157  | 9.843   | 2646  | 1031       | 1.249 | --       |
| 2  | 1.890 | 102196 | 90.157  | 17871 | 2515       | 1.095 | 7.552    |
| 总计 |       | 113352 | 100.000 | 20518 |            |       |          |

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-701-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:00:07      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:58:42      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

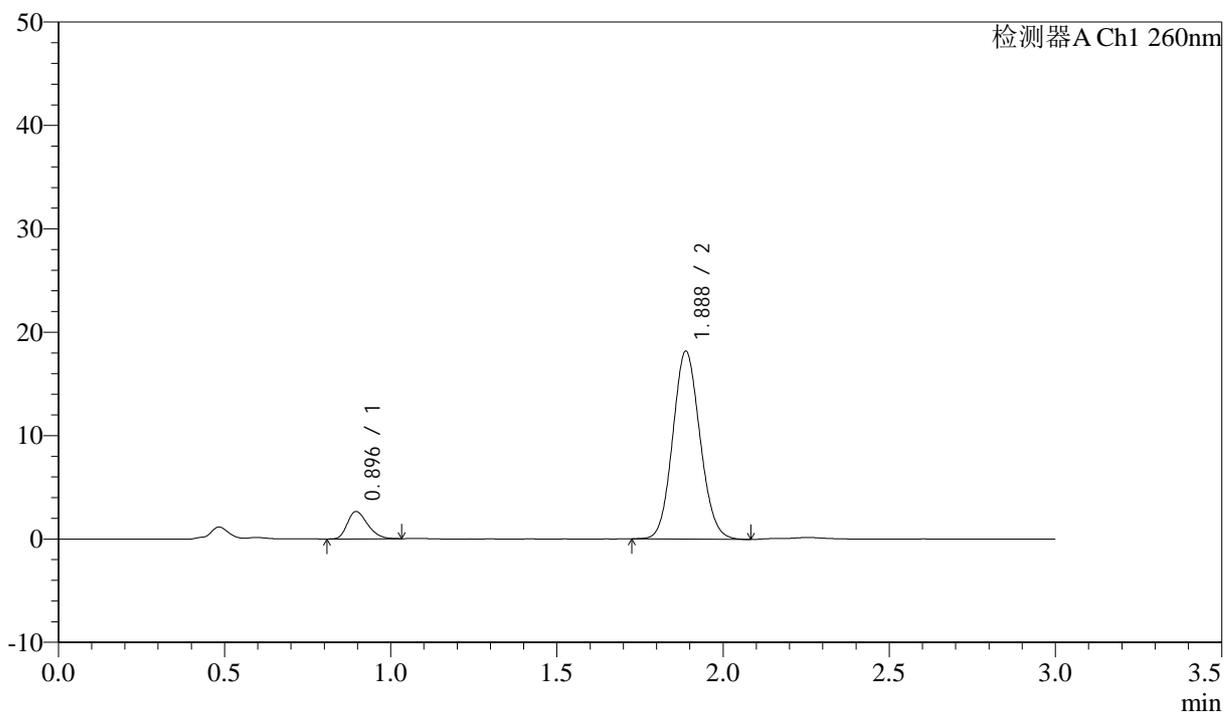
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.894 | 11977  | 10.371  | 2817  | 1023       | 1.276 | --       |
| 2  | 1.885 | 103508 | 89.629  | 18022 | 2503       | 1.096 | 7.556    |
| 总计 |       | 115485 | 100.000 | 20840 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-702-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 12:03:29 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:44 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

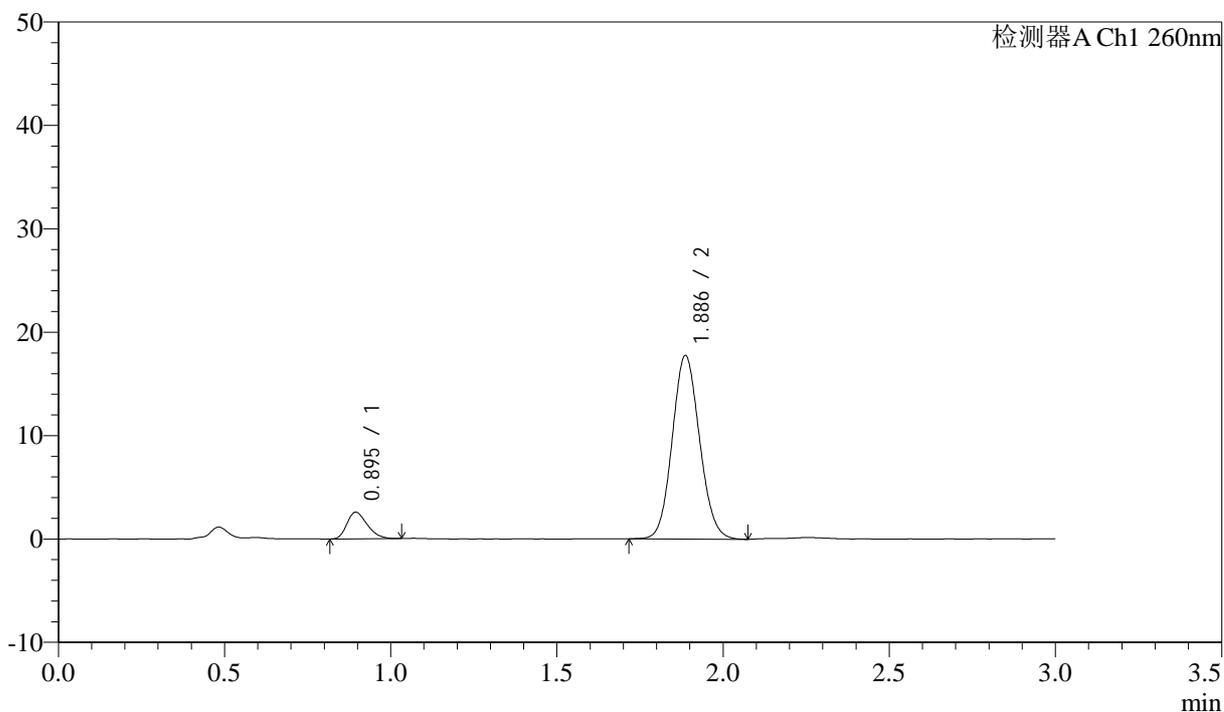
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.896 | 11241  | 9.770   | 2646  | 1021       | 1.277 | --       |
| 2  | 1.888 | 103820 | 90.230  | 18179 | 2515       | 1.096 | 7.550    |
| 总计 |       | 115061 | 100.000 | 20826 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-703-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 12:06:50 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:47 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

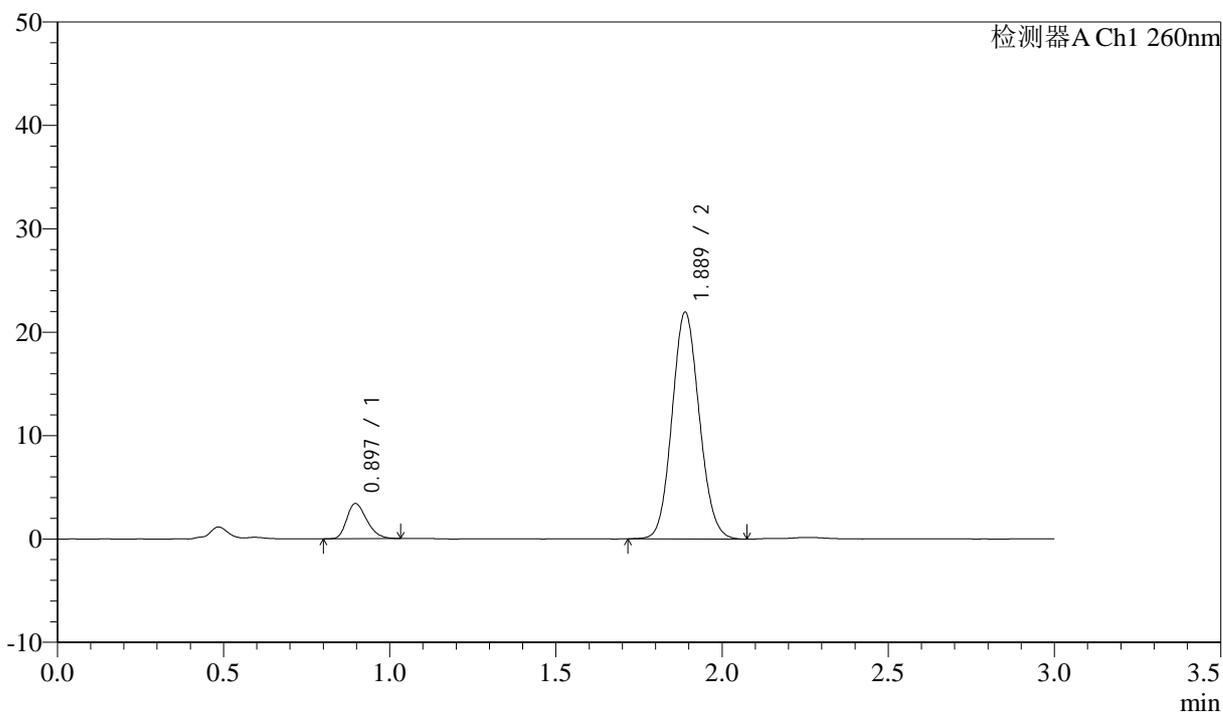
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.895 | 10986  | 9.753   | 2573  | 1005       | 1.284 | --       |
| 2  | 1.886 | 101662 | 90.247  | 17734 | 2499       | 1.094 | 7.517    |
| 总计 |       | 112648 | 100.000 | 20307 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-704-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:10:13 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:50 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

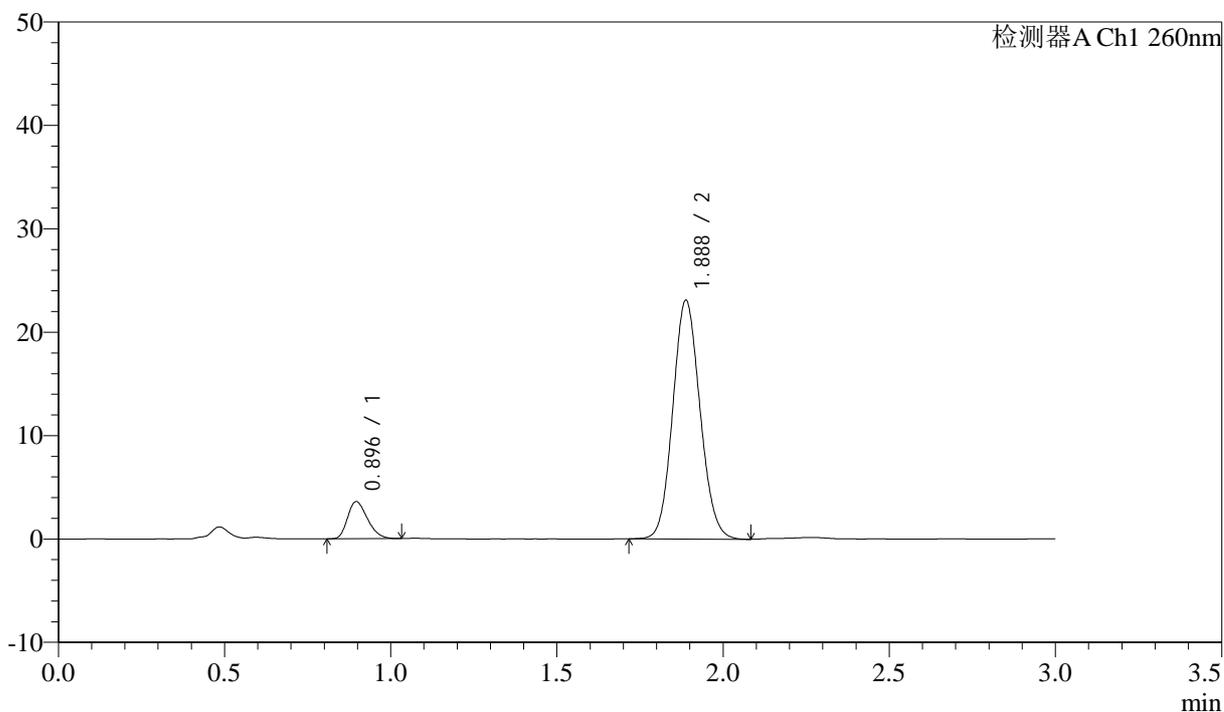
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 14274  | 10.237  | 3407  | 1053       | 1.274 | --       |
| 2  | 1.889 | 125163 | 89.763  | 21947 | 2525       | 1.096 | 7.601    |
| 总计 |       | 139437 | 100.000 | 25354 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-705-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:13:35 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:58:53 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.896 | 15050  | 10.251  | 3595  | 1041       | 1.270 | --       |
| 2  | 1.888 | 131760 | 89.749  | 23099 | 2522       | 1.097 | 7.584    |
| 总计 |       | 146810 | 100.000 | 26694 |            |       |          |



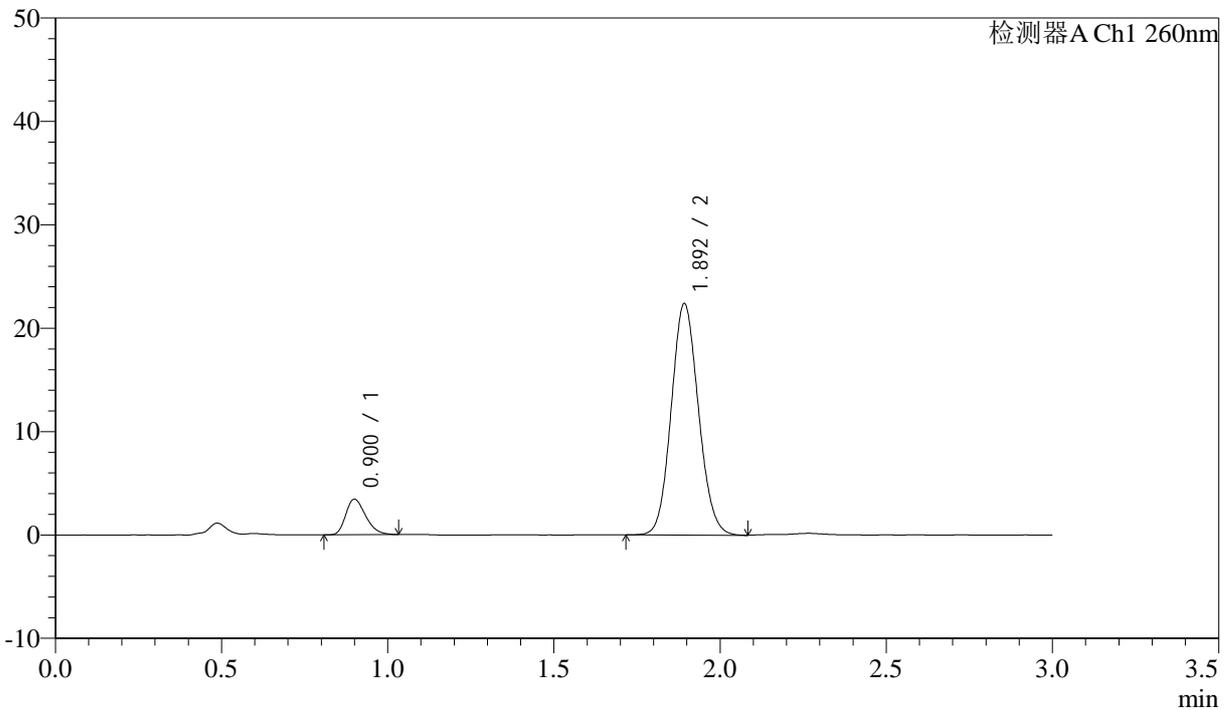
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-706-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:16:57      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:58:55      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.900 | 14338  | 10.091  | 3420  | 1069       | 1.286 | --       |
| 2  | 1.892 | 127751 | 89.909  | 22267 | 2536       | 1.097 | 7.623    |
| 总计 |       | 142089 | 100.000 | 25687 |            |       |          |



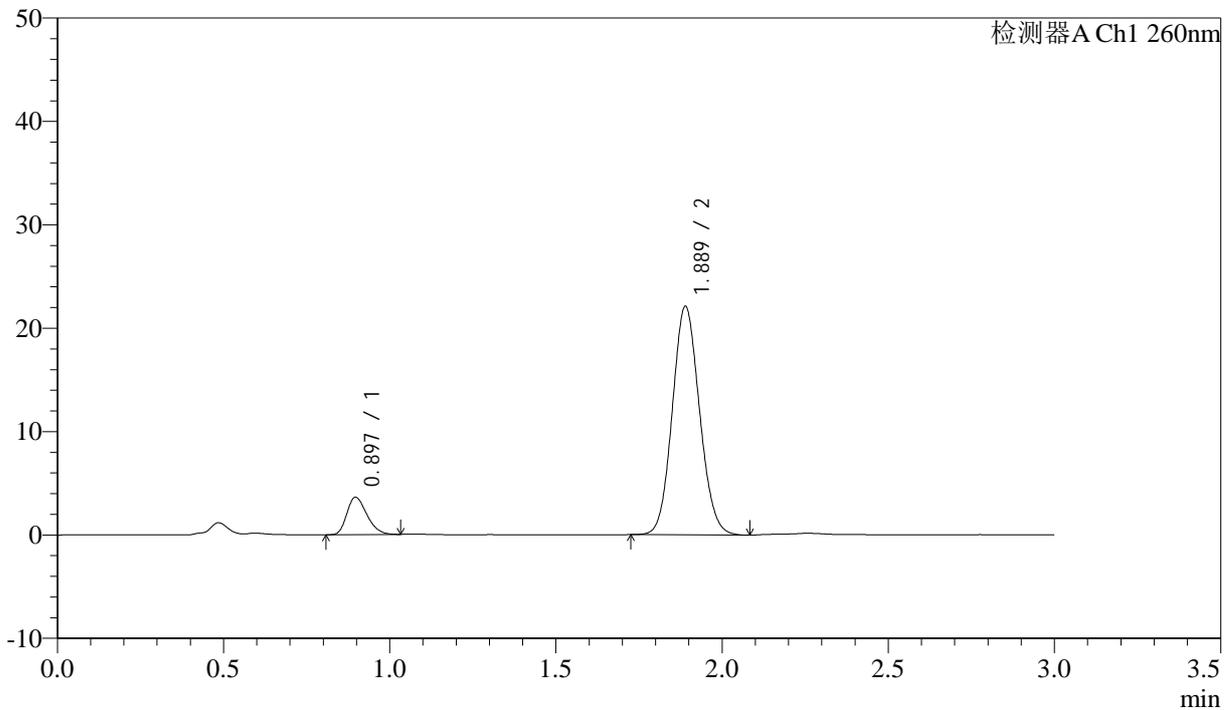
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-707-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:20:19      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:58:58      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

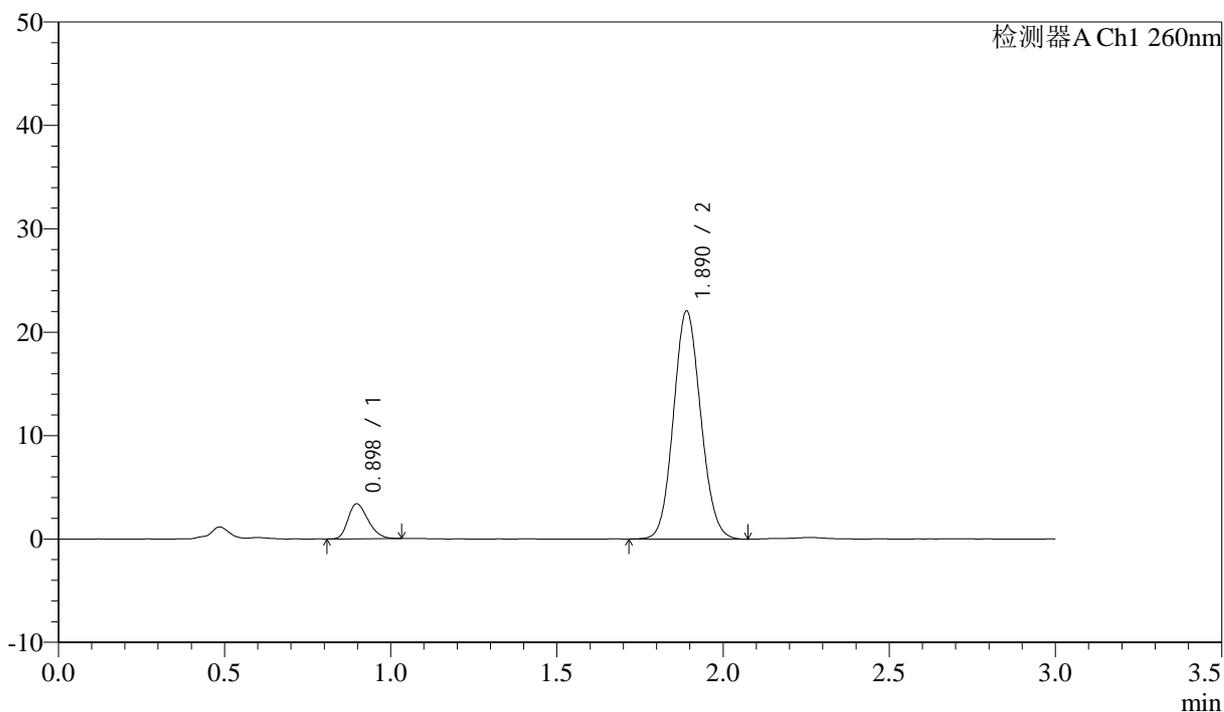
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 15184  | 10.748  | 3614  | 1046       | 1.271 | --       |
| 2  | 1.889 | 126097 | 89.252  | 22095 | 2525       | 1.096 | 7.590    |
| 总计 |       | 141281 | 100.000 | 25709 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-708-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:23:41 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:01 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

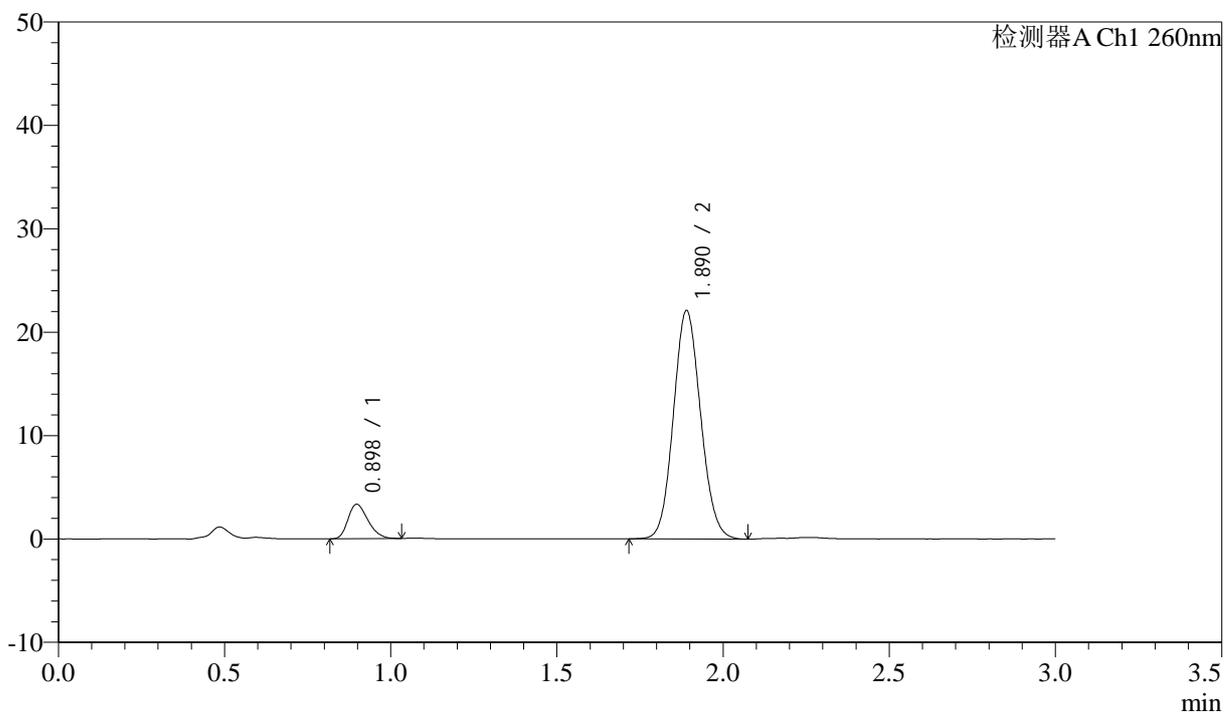
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.898 | 14274  | 10.180  | 3391  | 1043       | 1.282 | --       |
| 2  | 1.890 | 125945 | 89.820  | 22047 | 2523       | 1.094 | 7.582    |
| 总计 |       | 140218 | 100.000 | 25438 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-709-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:27:02 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:59:03 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

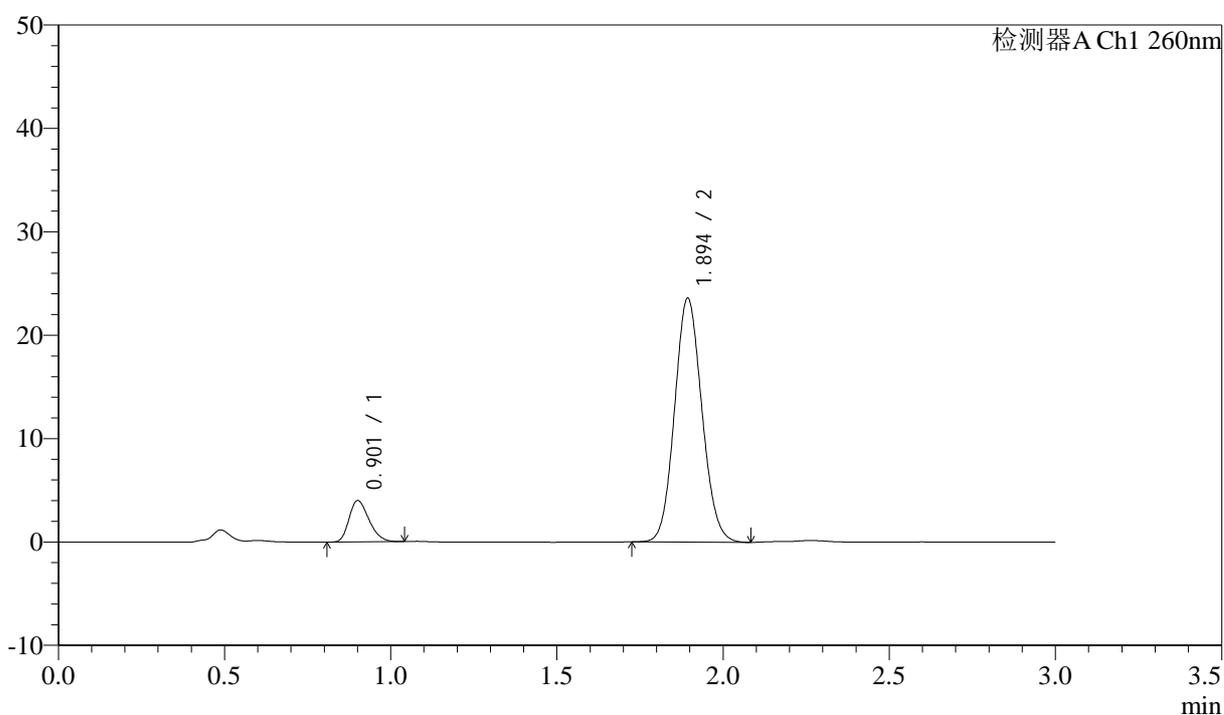
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.898 | 13932  | 9.963   | 3333  | 1051       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.890 | 125903 | 90.037  | 22081 | 2539       | 1.095 | 7.609    |
| 总计 |       | 139835 | 100.000 | 25414 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-710-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:30:24 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:06 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

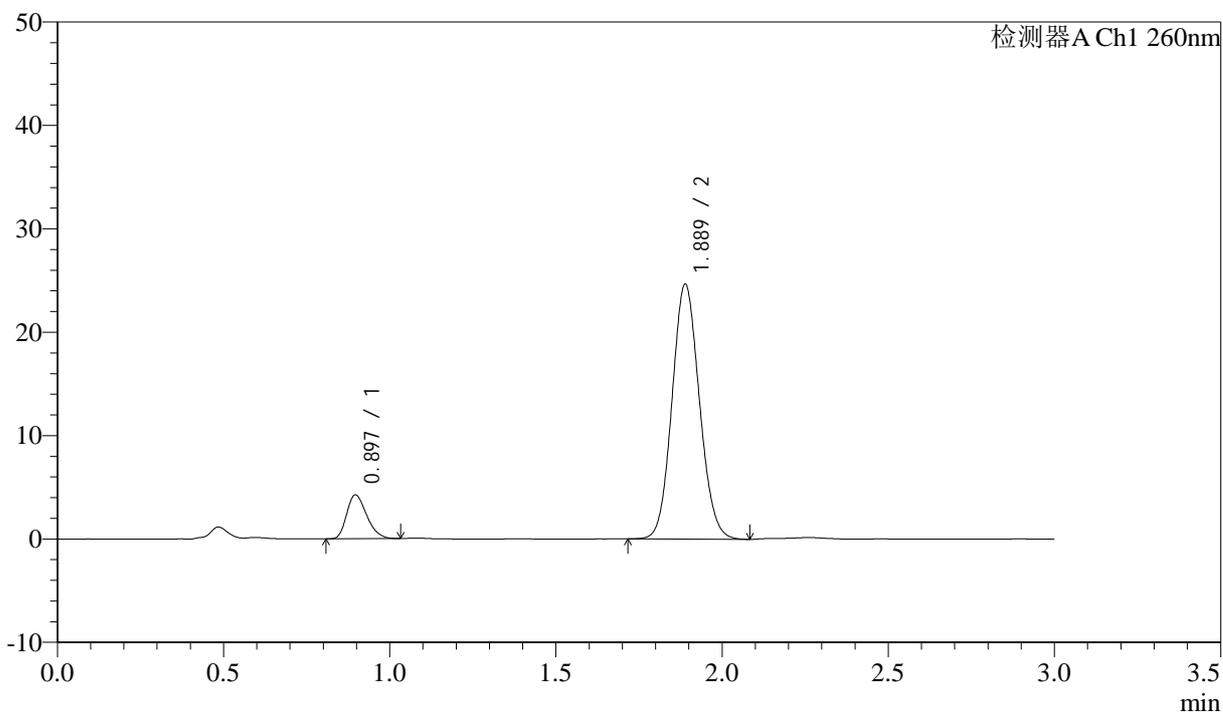
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.901 | 16718  | 11.019  | 3953  | 1060       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.894 | 134999 | 88.981  | 23513 | 2519       | 1.096 | 7.590    |
| 总计 |       | 151717 | 100.000 | 27466 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-711-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:33:47 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:59:09 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

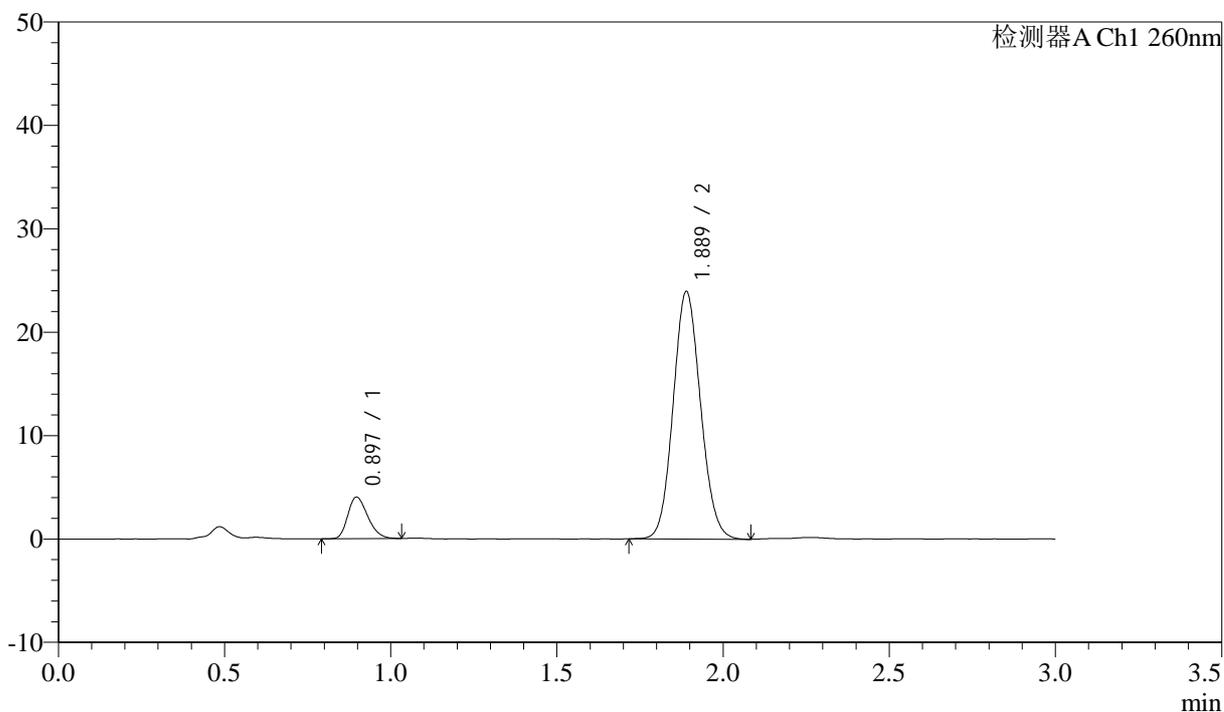
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 17802  | 11.184  | 4252  | 1052       | 1.271 | --       |
| 2  | 1.889 | 141372 | 88.816  | 24662 | 2500       | 1.094 | 7.580    |
| 总计 |       | 159174 | 100.000 | 28914 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-712-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:37:09 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:11 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

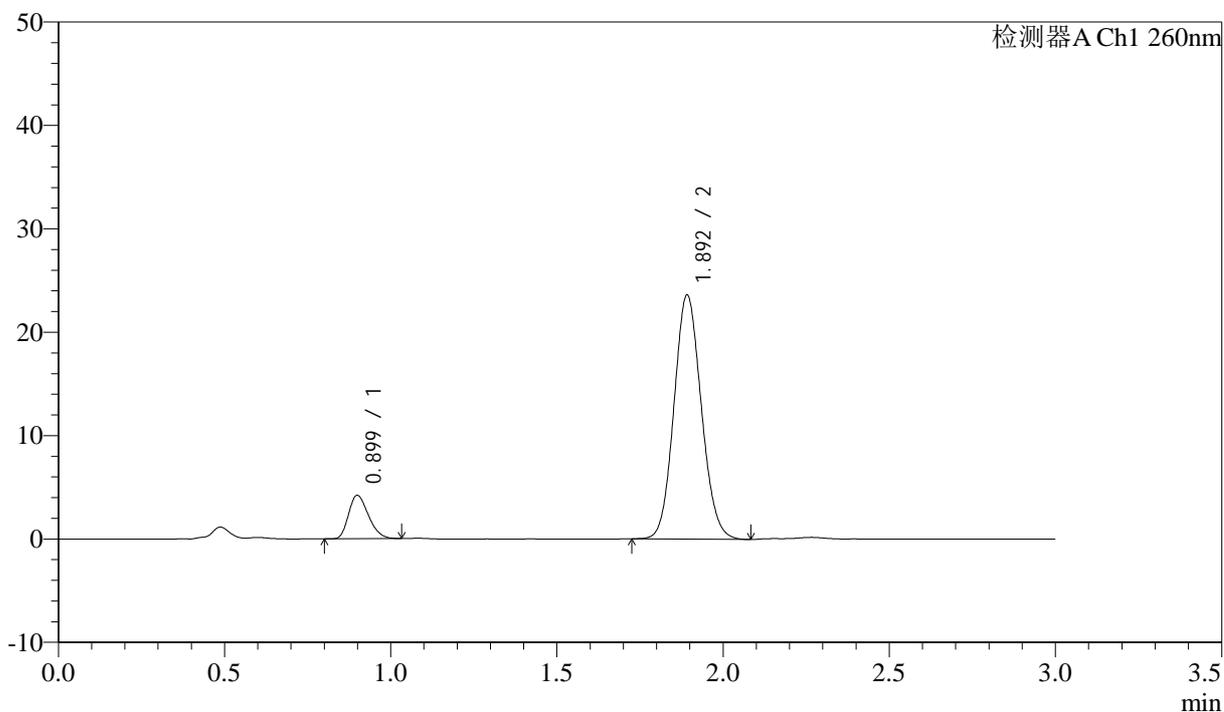
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 16872  | 10.940  | 4029  | 1052       | 1.261 | --       |
| 2  | 1.889 | 137353 | 89.060  | 23933 | 2497       | 1.095 | 7.575    |
| 总计 |       | 154225 | 100.000 | 27963 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-713-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:40:31 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:59:14 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

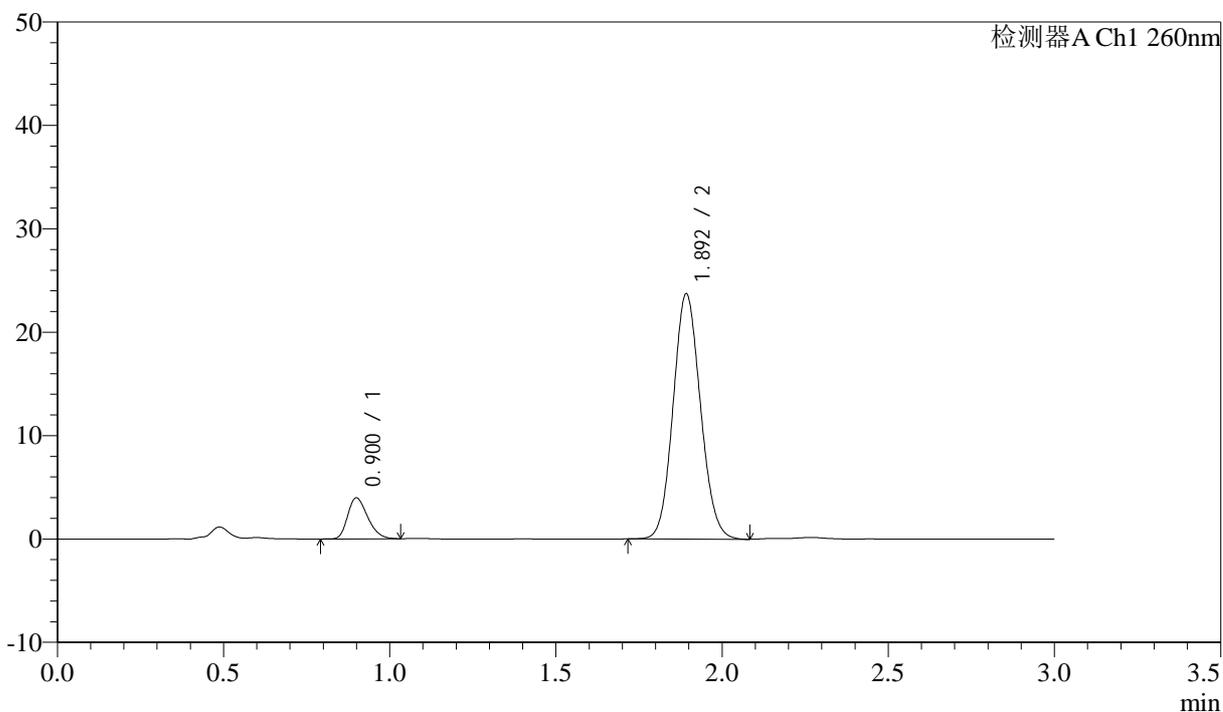
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.899 | 17454  | 11.444  | 4187  | 1062       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.892 | 135066 | 88.556  | 23525 | 2519       | 1.099 | 7.599    |
| 总计 |       | 152520 | 100.000 | 27712 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-714-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:43:53 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:17 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

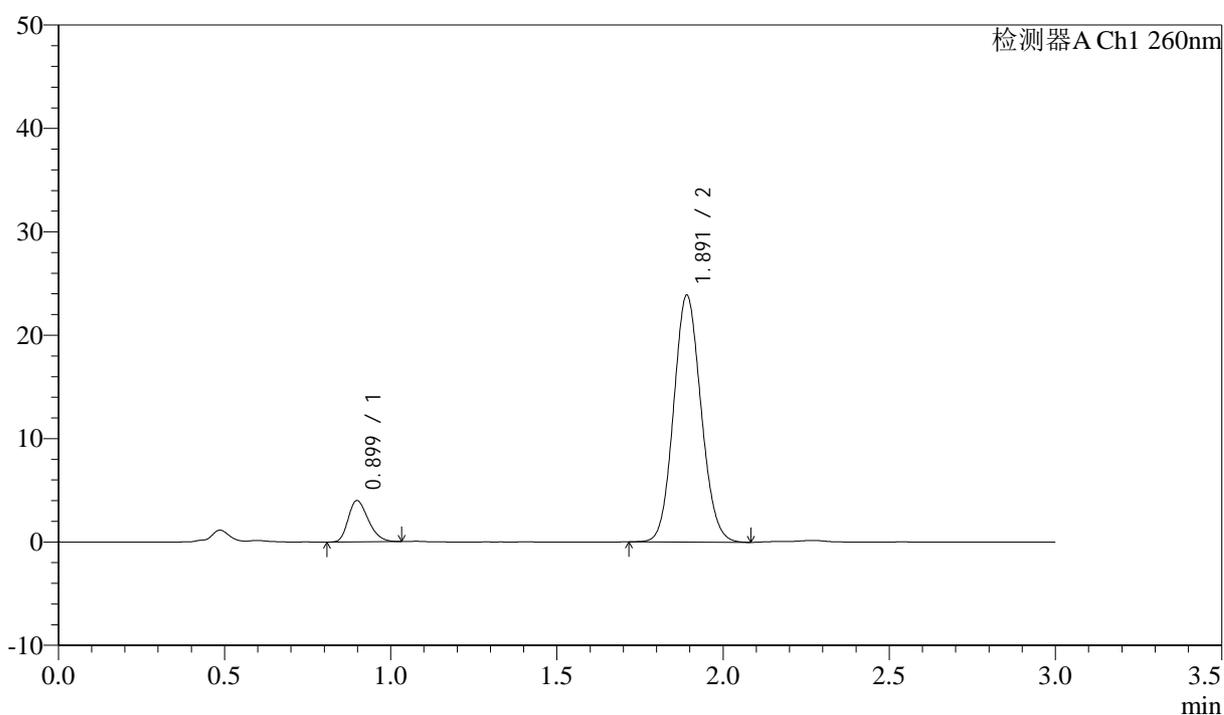
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.900 | 16634  | 10.913  | 3945  | 1056       | 1.277 | --       |
| 2  | 1.892 | 135786 | 89.087  | 23603 | 2512       | 1.097 | 7.583    |
| 总计 |       | 152420 | 100.000 | 27548 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-715-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:47:15 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:19 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

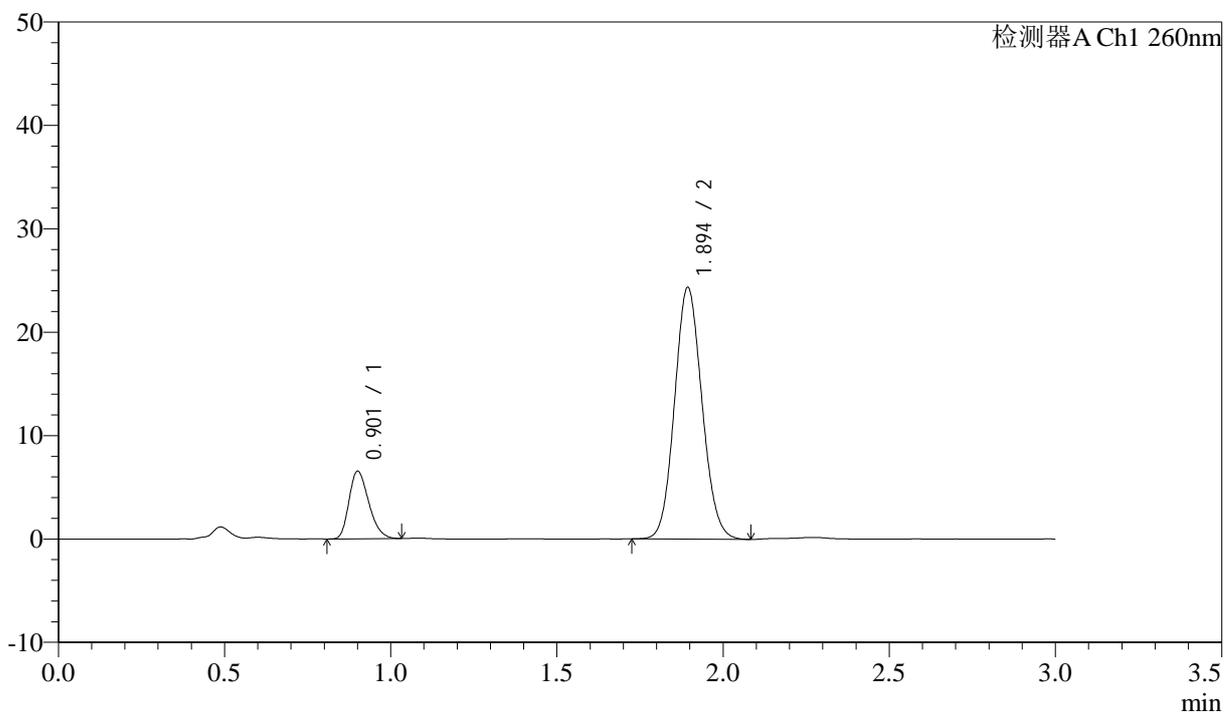
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.899 | 16791  | 10.916  | 3988  | 1045       | 1.275 | --       |
| 2  | 1.891 | 137030 | 89.084  | 23836 | 2503       | 1.096 | 7.564    |
| 总计 |       | 153821 | 100.000 | 27824 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-716-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:50:37 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:22 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

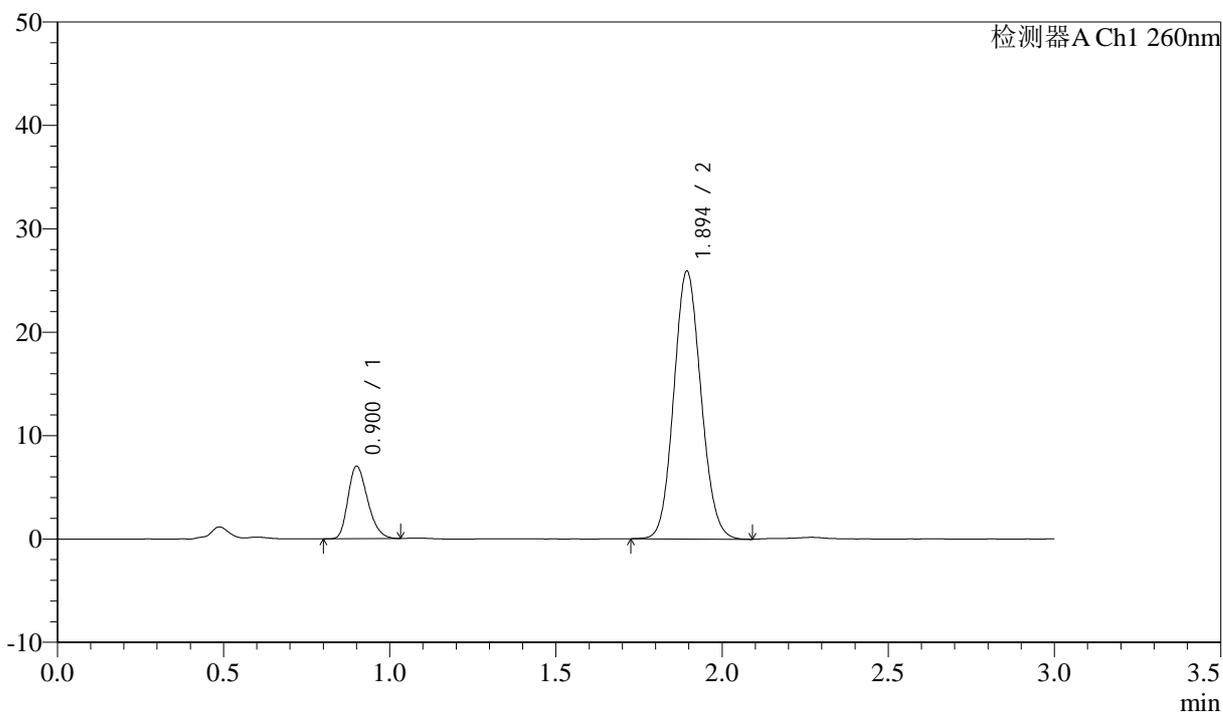
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.901 | 27083  | 16.207  | 6465  | 1078       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.894 | 140024 | 83.793  | 24276 | 2499       | 1.096 | 7.603    |
| 总计 |       | 167107 | 100.000 | 30741 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-717-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:54:00 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:25 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

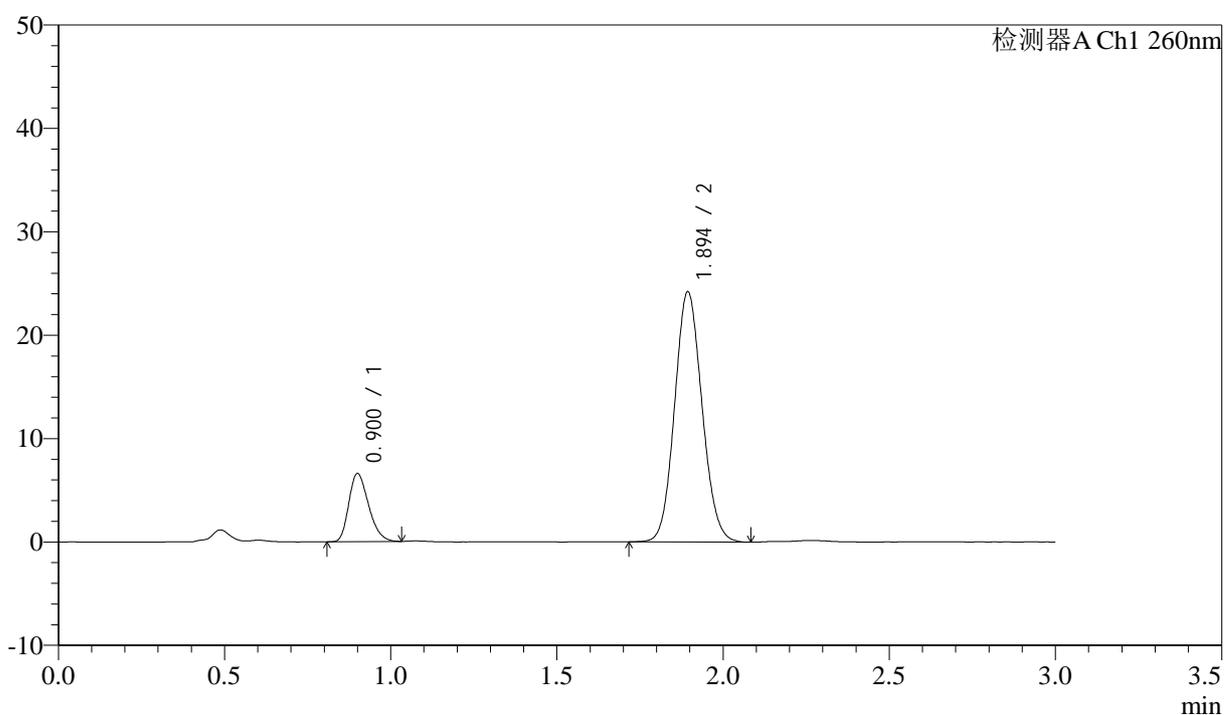
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.900 | 28818  | 16.343  | 6946  | 1101       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.894 | 147511 | 83.657  | 25841 | 2546       | 1.096 | 7.681    |
| 总计 |       | 176329 | 100.000 | 32787 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-718-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 12:57:22 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:28 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

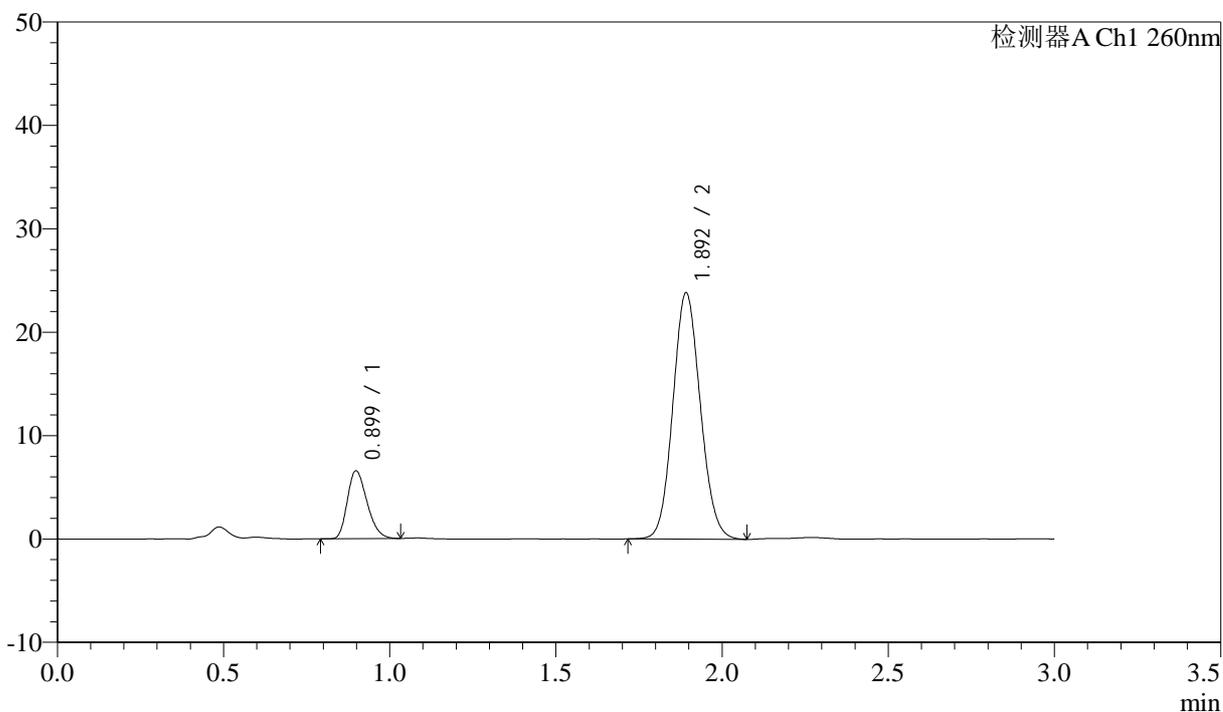
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.900 | 27390  | 16.459  | 6543  | 1075       | 1.268 | --       |
| 2  | 1.894 | 139022 | 83.541  | 24137 | 2501       | 1.095 | 7.607    |
| 总计 |       | 166412 | 100.000 | 30679 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-719-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:00:44 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:31 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

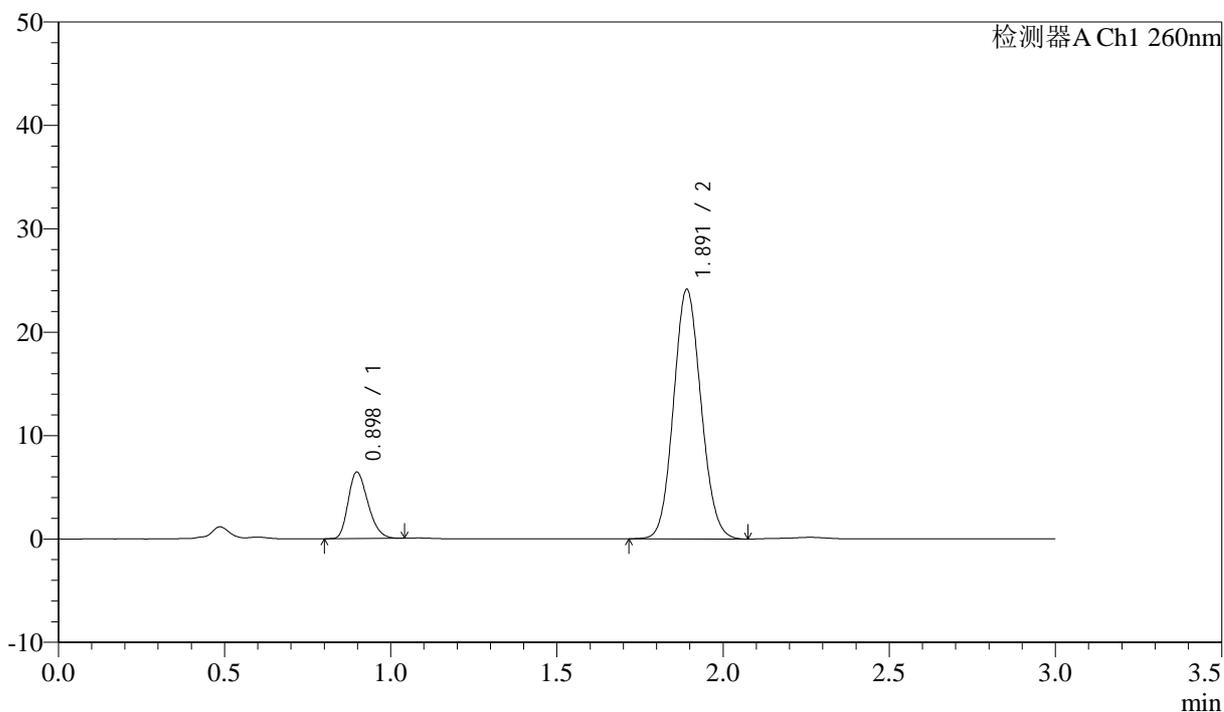
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.899 | 27104  | 16.522  | 6545  | 1078       | 1.260 | --       |
| 2  | 1.892 | 136949 | 83.478  | 23741 | 2494       | 1.096 | 7.608    |
| 总计 |       | 164054 | 100.000 | 30286 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-720-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:04:06 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:34 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

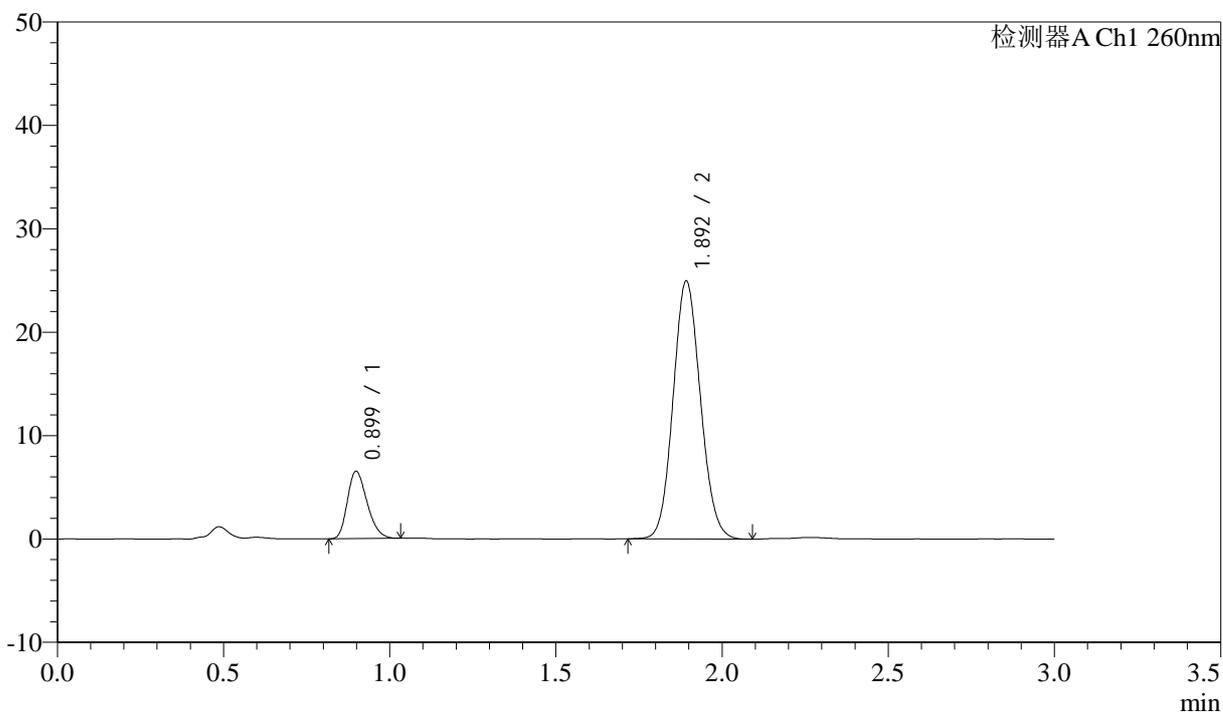
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.898 | 26573  | 16.063  | 6417  | 1077       | 1.260 | --       |
| 2  | 1.891 | 138857 | 83.937  | 24096 | 2483       | 1.094 | 7.597    |
| 总计 |       | 165430 | 100.000 | 30514 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-721-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 13:07:28 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 09:59:36 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

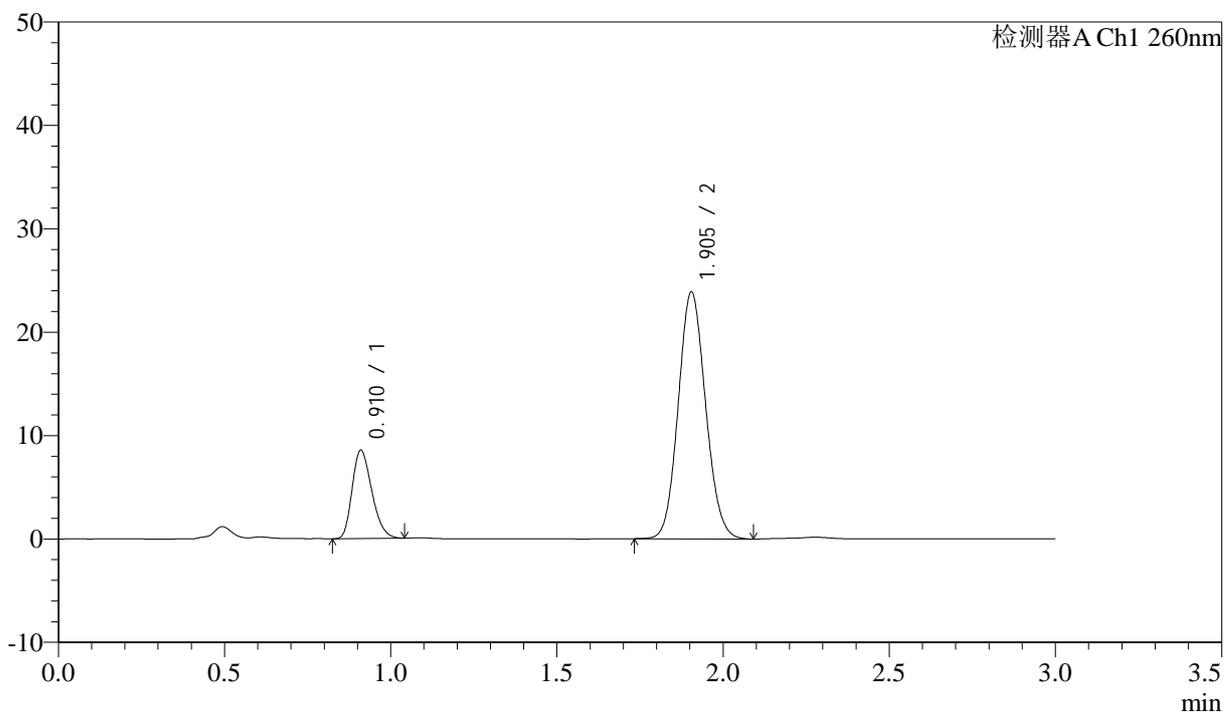
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.899 | 26953  | 15.856  | 6495  | 1080       | 1.260 | --       |
| 2  | 1.892 | 143038 | 84.144  | 24836 | 2510       | 1.097 | 7.627    |
| 总计 |       | 169991 | 100.000 | 31331 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-722-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:10:50 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:39 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

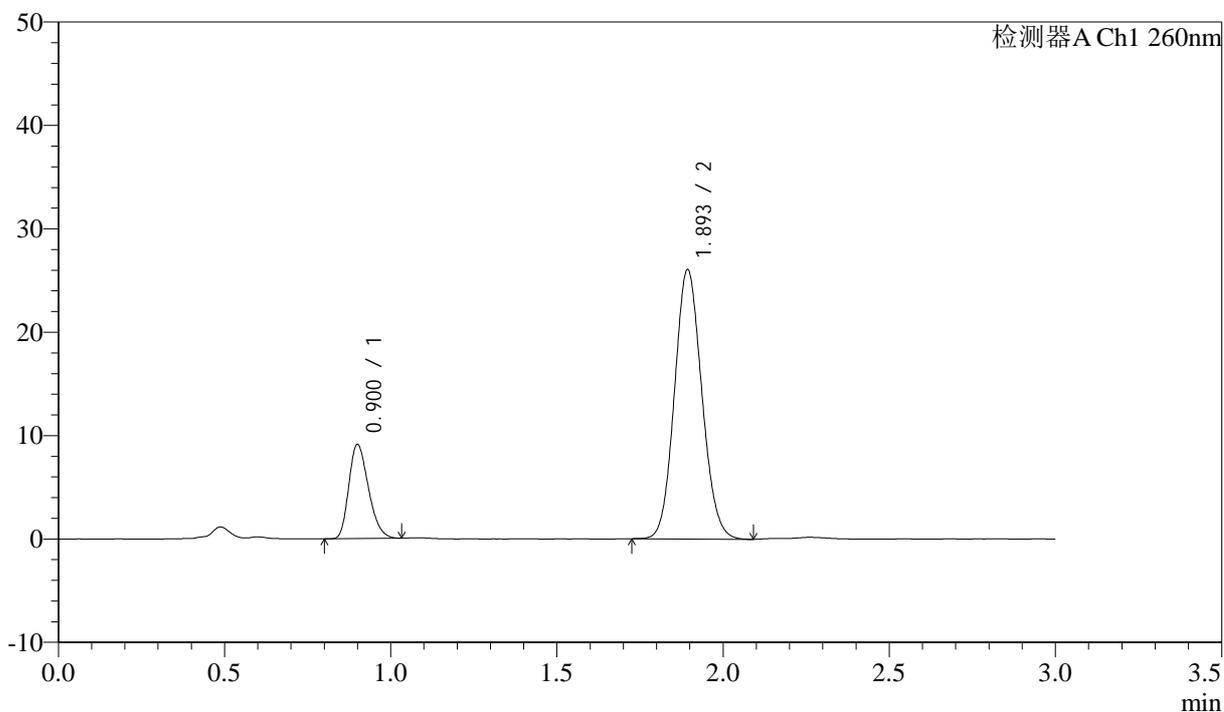
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.910 | 35234  | 20.480  | 8481  | 1112       | 1.258 | --       |
| 2  | 1.905 | 136805 | 79.520  | 23891 | 2547       | 1.098 | 7.646    |
| 总计 |       | 172039 | 100.000 | 32372 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-723-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:14:12 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:42 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

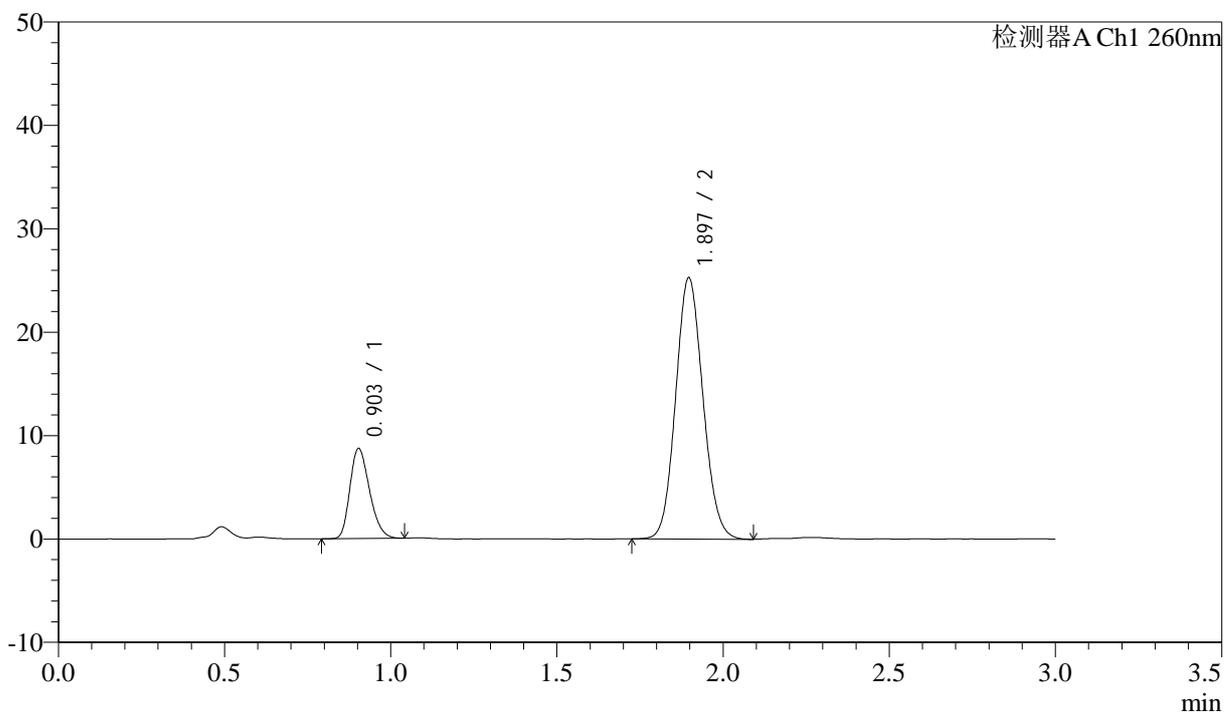
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.900 | 37477  | 20.064  | 9044  | 1094       | 1.260 | --       |
| 2  | 1.893 | 149311 | 79.936  | 25948 | 2513       | 1.101 | 7.643    |
| 总计 |       | 186789 | 100.000 | 34993 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-724-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:17:34 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:44 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

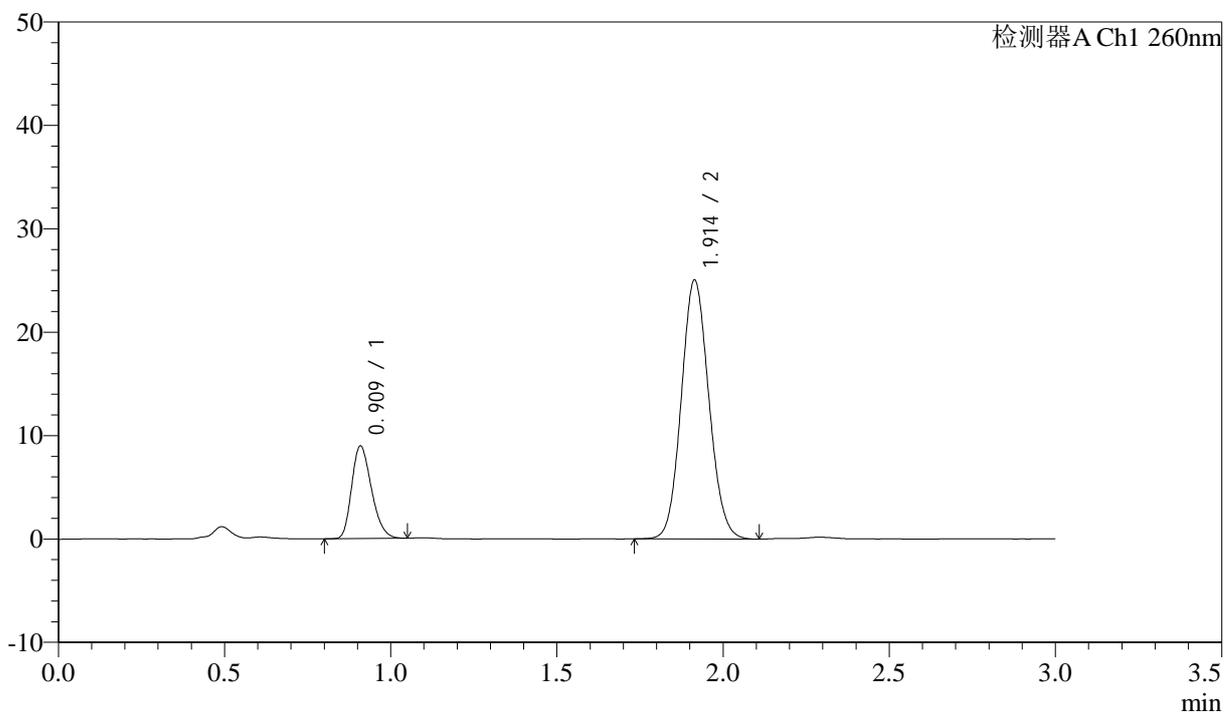
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.903 | 35835  | 19.879  | 8701  | 1108       | 1.250 | --       |
| 2  | 1.897 | 144431 | 80.121  | 25285 | 2538       | 1.097 | 7.665    |
| 总计 |       | 180266 | 100.000 | 33986 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-725-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:20:56 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:59:47 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

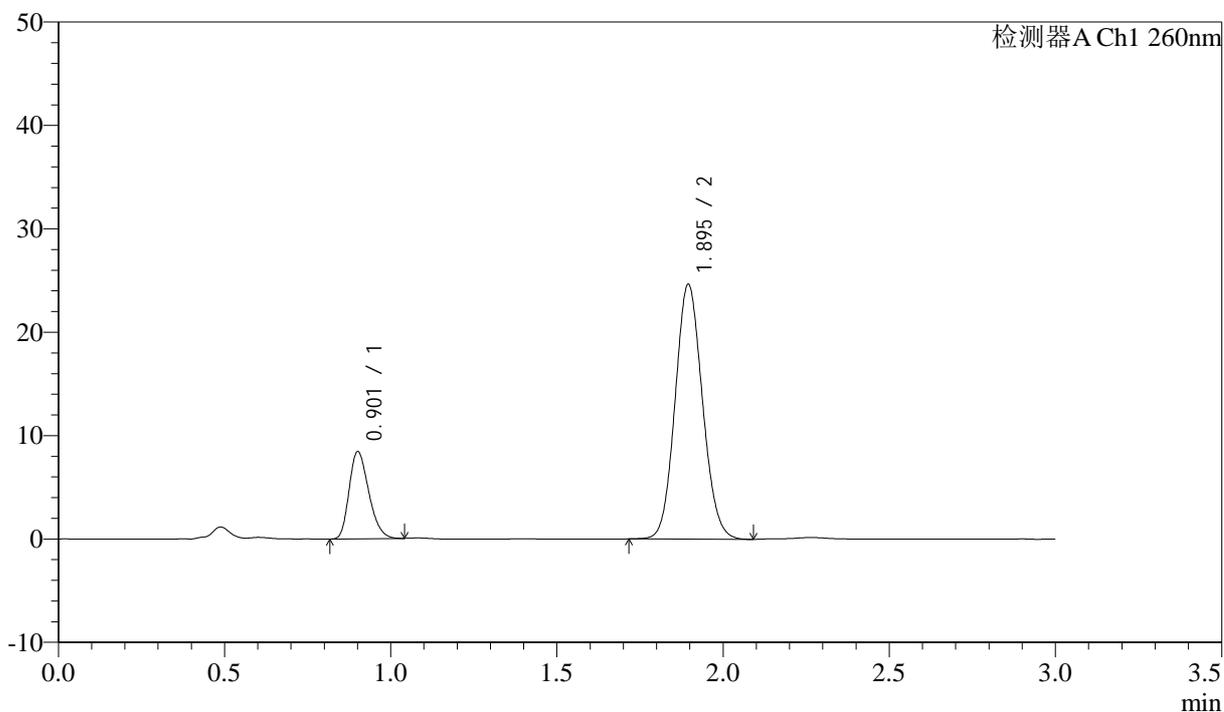
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.909 | 37189  | 20.464  | 8880  | 1100       | 1.256 | --       |
| 2  | 1.914 | 144542 | 79.536  | 25053 | 2537       | 1.095 | 7.685    |
| 总计 |       | 181731 | 100.000 | 33933 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-726-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:24:18 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 09:59:50 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

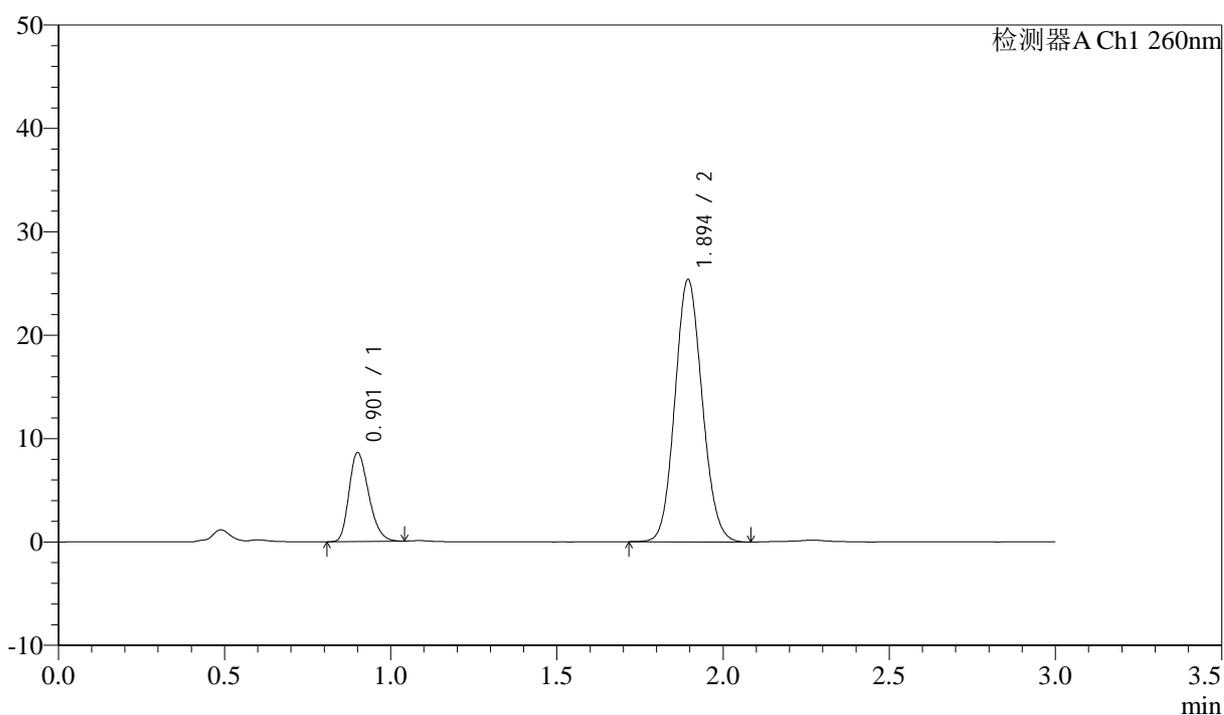
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.901 | 34701  | 19.737  | 8344  | 1096       | 1.260 | --       |
| 2  | 1.895 | 141111 | 80.263  | 24638 | 2524       | 1.095 | 7.656    |
| 总计 |       | 175811 | 100.000 | 32982 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-727-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:27:40 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:53 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

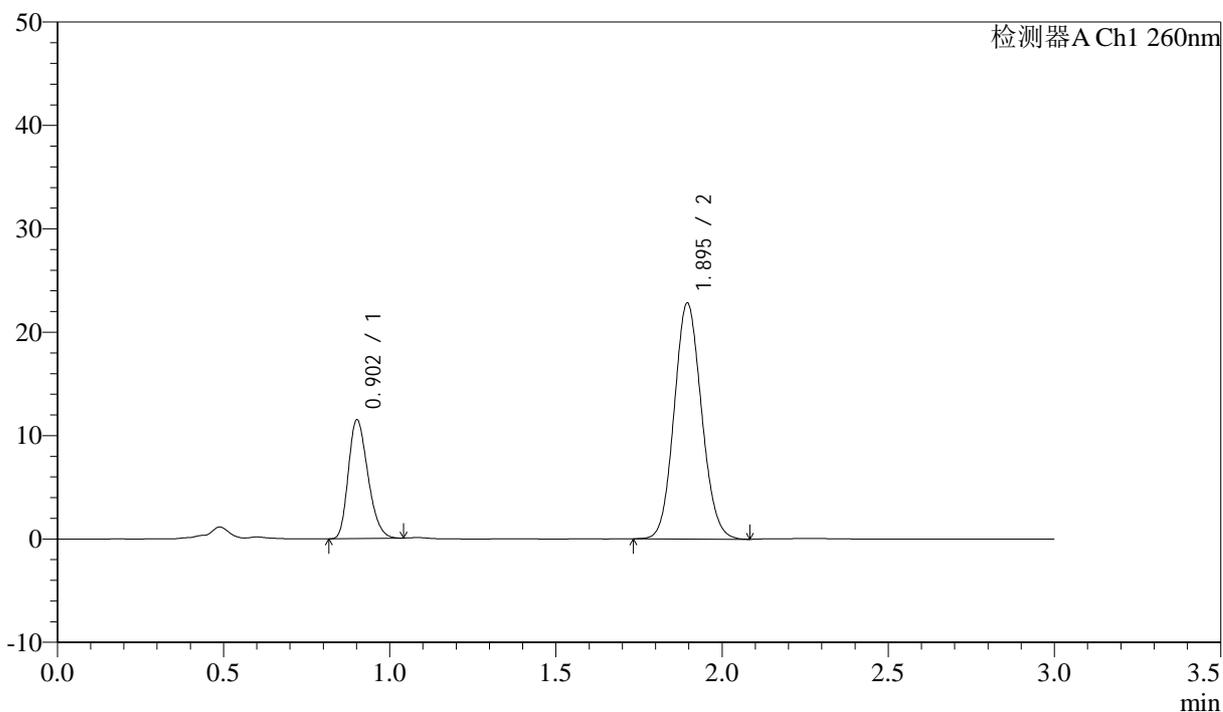
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.901 | 35381  | 19.627  | 8511  | 1099       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.894 | 144885 | 80.373  | 25339 | 2534       | 1.097 | 7.668    |
| 总计 |       | 180265 | 100.000 | 33850 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-728-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-7  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 13:31:02 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:56 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

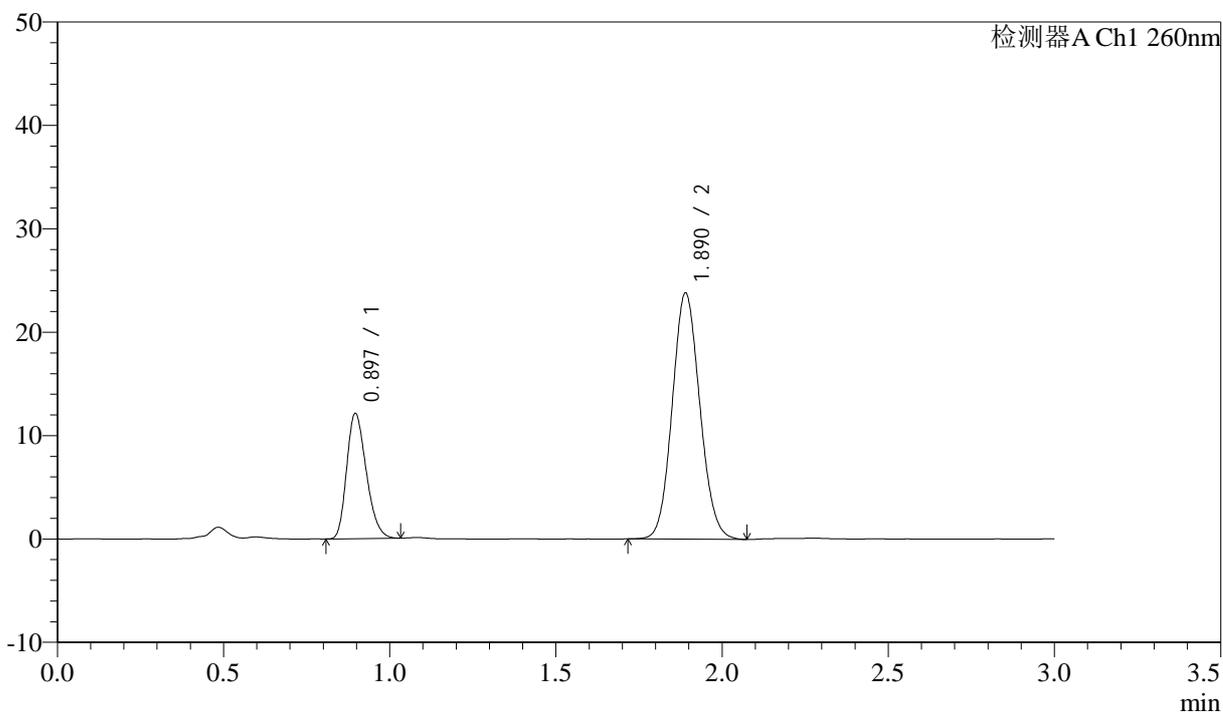
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.902 | 47130  | 26.486  | 11402 | 1107       | 1.252 | --       |
| 2  | 1.895 | 130814 | 73.514  | 22817 | 2517       | 1.096 | 7.658    |
| 总计 |       | 177944 | 100.000 | 34219 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-729-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:34:25 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 09:59:58 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

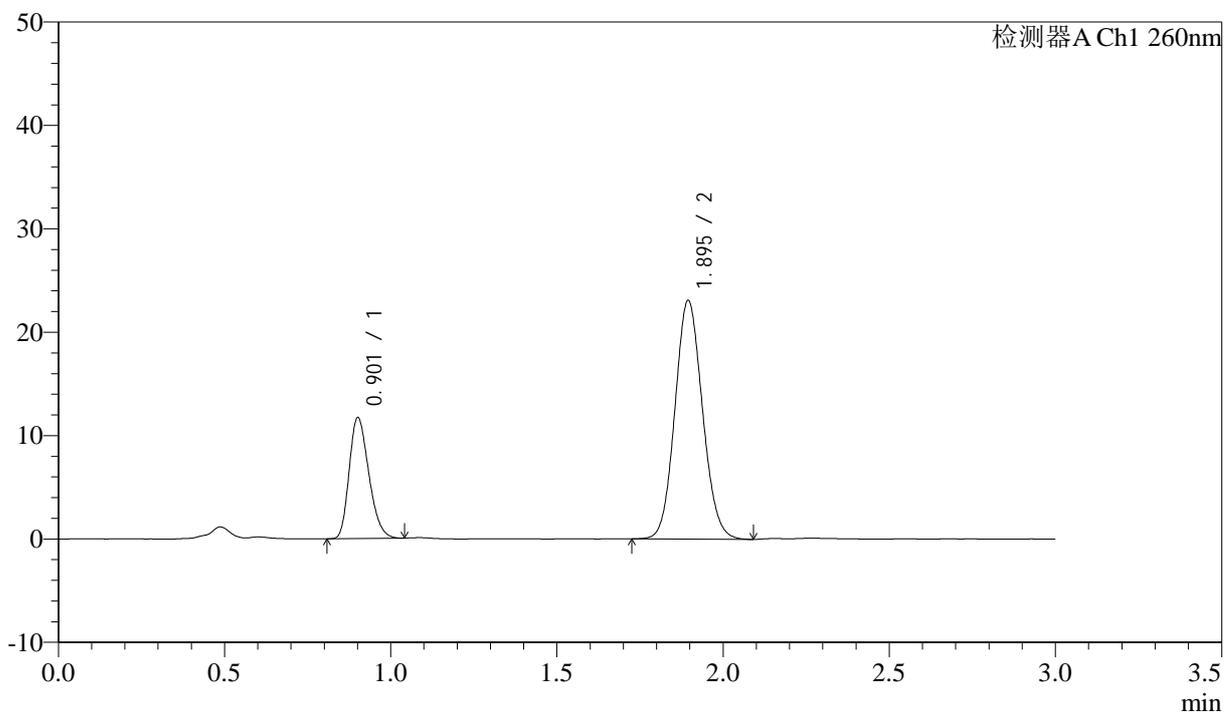
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.897 | 49784  | 26.562  | 12106 | 1089       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.890 | 137641 | 73.438  | 23789 | 2461       | 1.094 | 7.608    |
| 总计 |       | 187425 | 100.000 | 35895 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-730-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:37:47 实验者: lvtinting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:01 处理者: lvtinting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

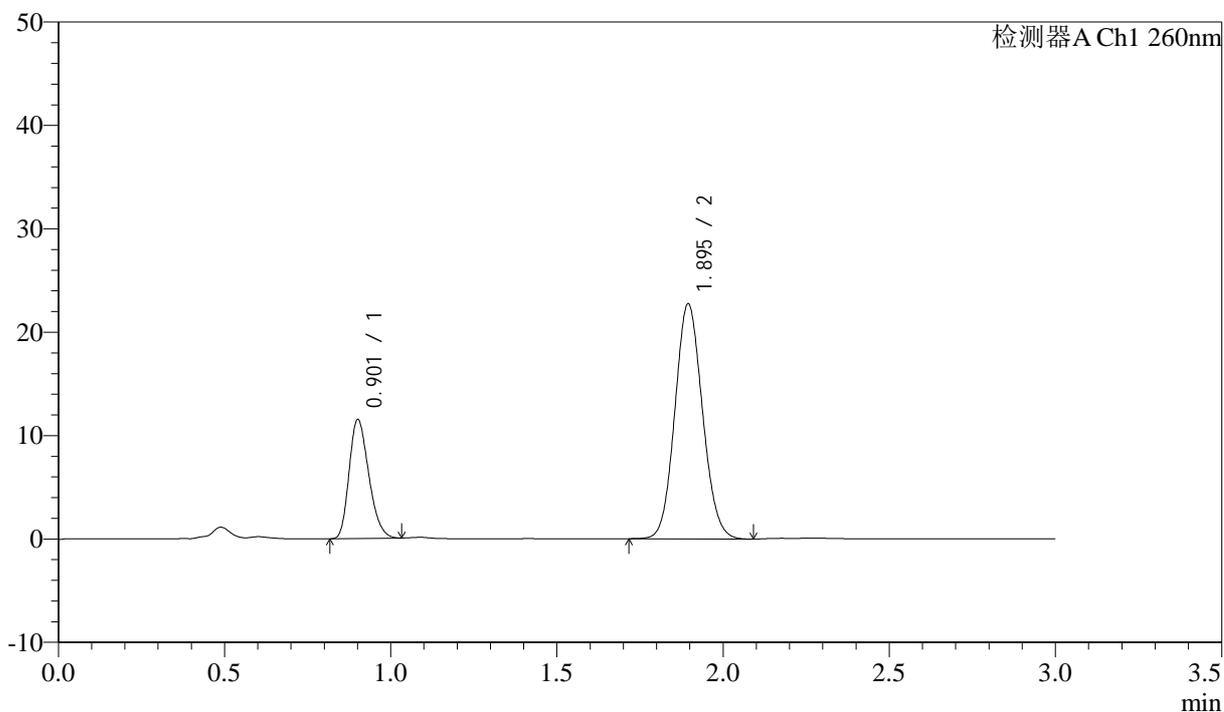
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.901 | 48121  | 26.559  | 11579 | 1098       | 1.250 | --       |
| 2  | 1.895 | 133063 | 73.441  | 23061 | 2489       | 1.095 | 7.623    |
| 总计 |       | 181184 | 100.000 | 34639 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-731-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 13:41:09 实验者: lvtinting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:04 处理者: lvtinting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

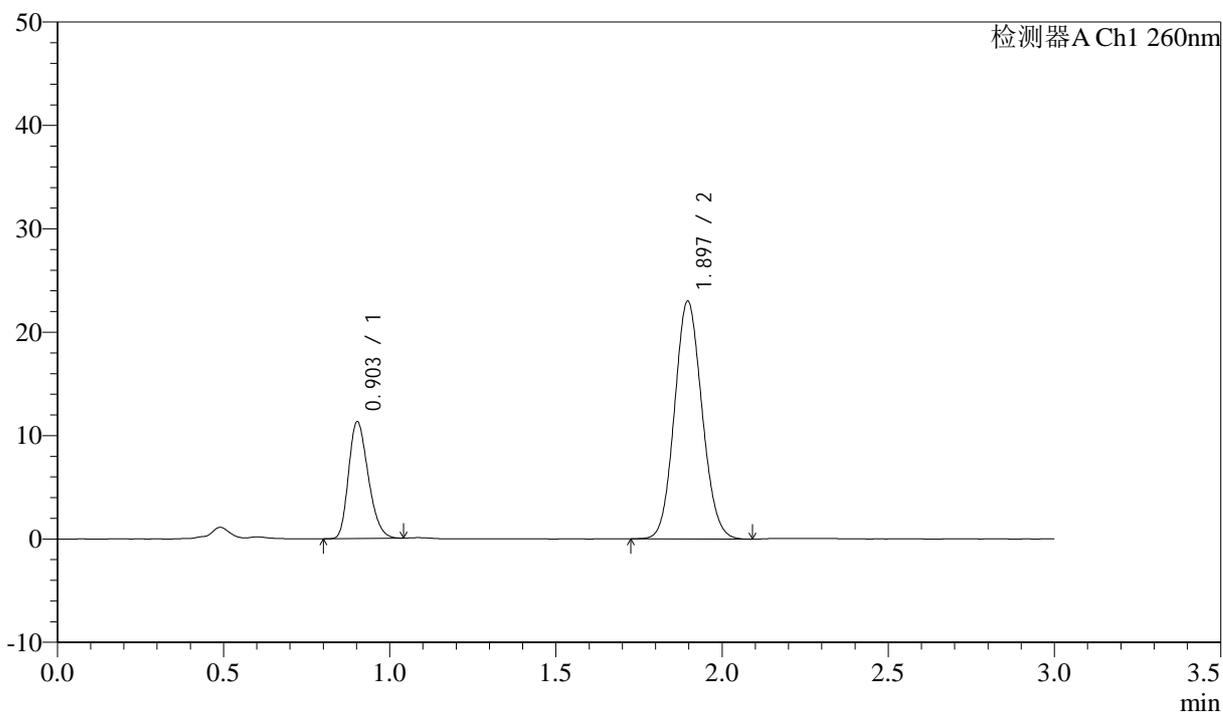
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.901 | 47389  | 26.504  | 11381 | 1091       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.895 | 131407 | 73.496  | 22715 | 2475       | 1.093 | 7.602    |
| 总计 |       | 178796 | 100.000 | 34096 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-732-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:44:31 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:06 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

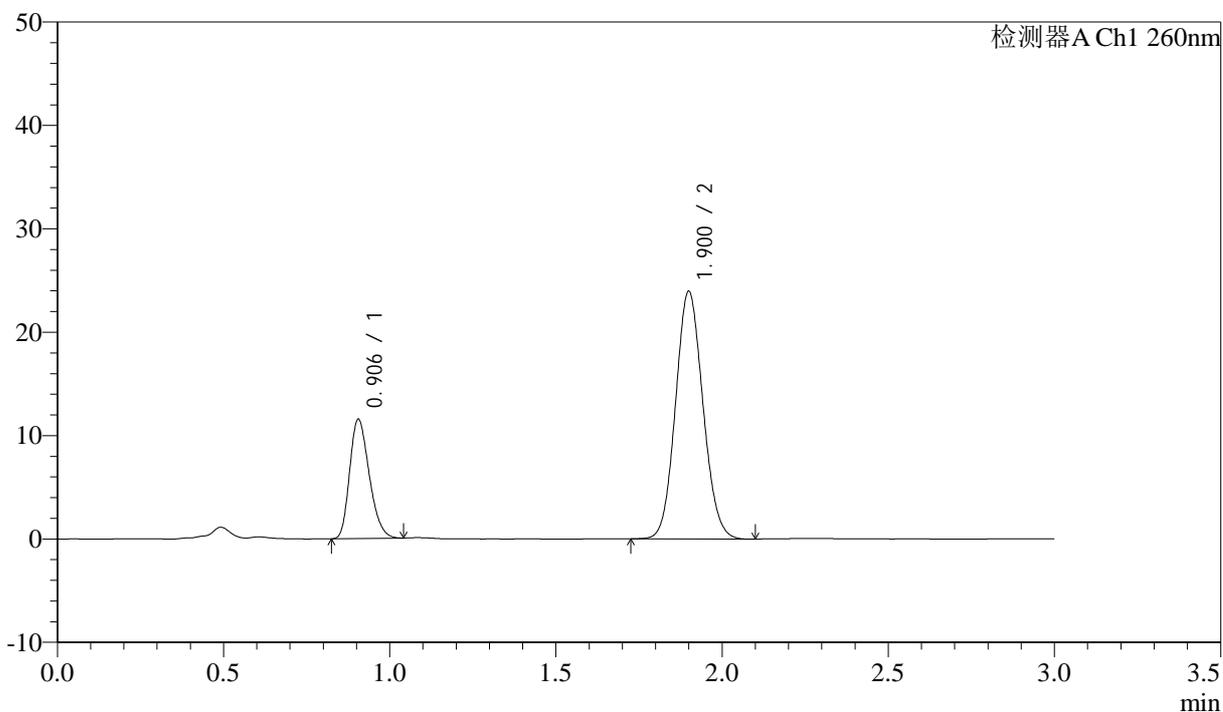
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.903 | 46581  | 26.026  | 11253 | 1099       | 1.246 | --       |
| 2  | 1.897 | 132399 | 73.974  | 23007 | 2492       | 1.094 | 7.620    |
| 总计 |       | 178980 | 100.000 | 34261 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-733-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:47:52 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:09 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

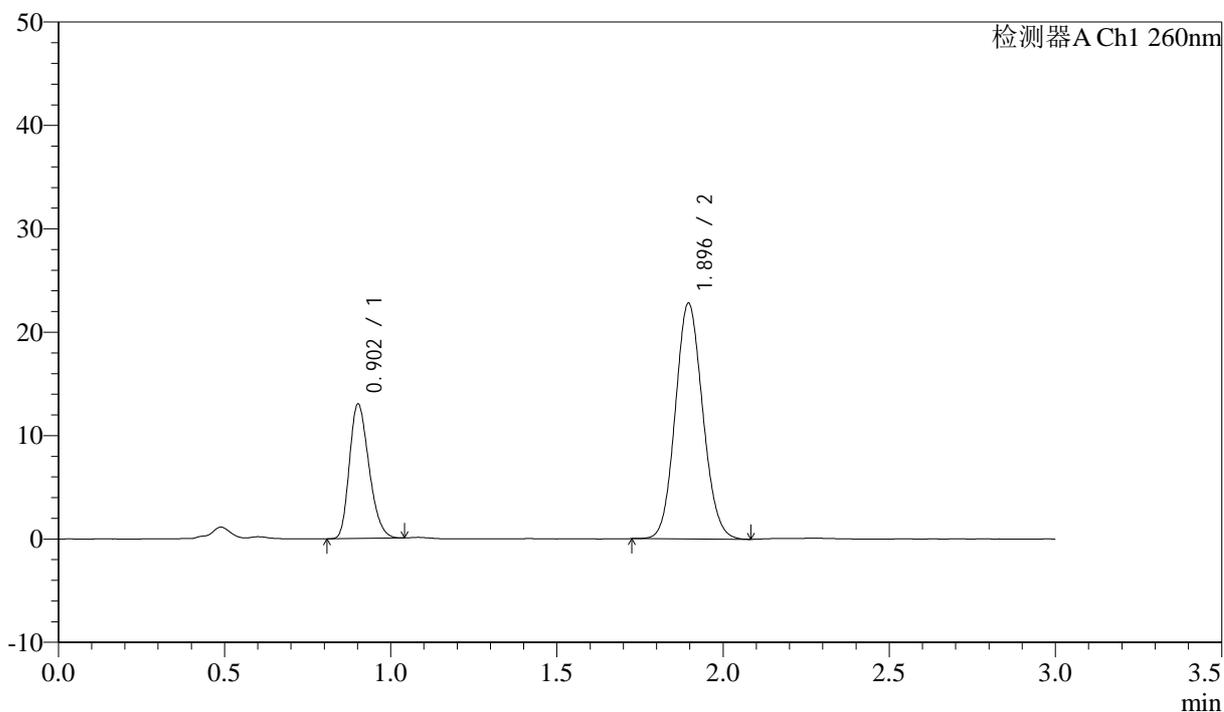
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.906 | 47330  | 25.599  | 11536 | 1113       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.900 | 137558 | 74.401  | 23894 | 2517       | 1.093 | 7.644    |
| 总计 |       | 184887 | 100.000 | 35429 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-734-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:51:15 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:12 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

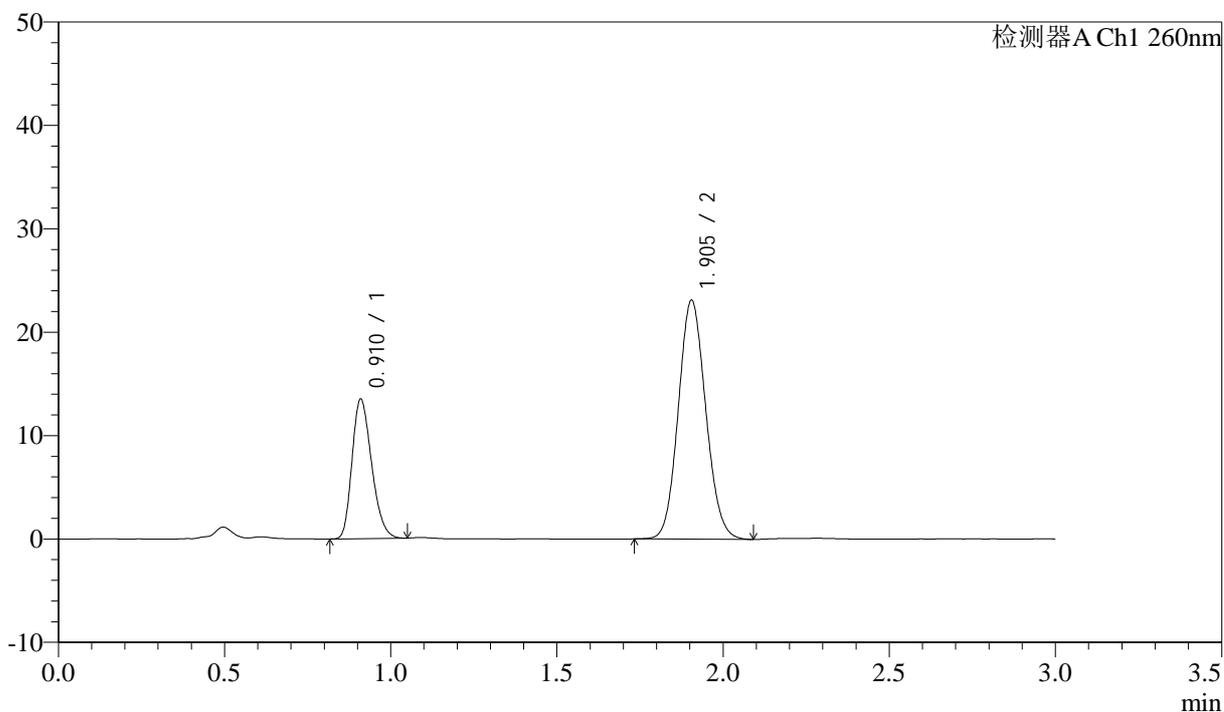
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.902 | 53346  | 28.967  | 12909 | 1105       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.896 | 130817 | 71.033  | 22807 | 2513       | 1.097 | 7.652    |
| 总计 |       | 184163 | 100.000 | 35717 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-735-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 13:54:39 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:14 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

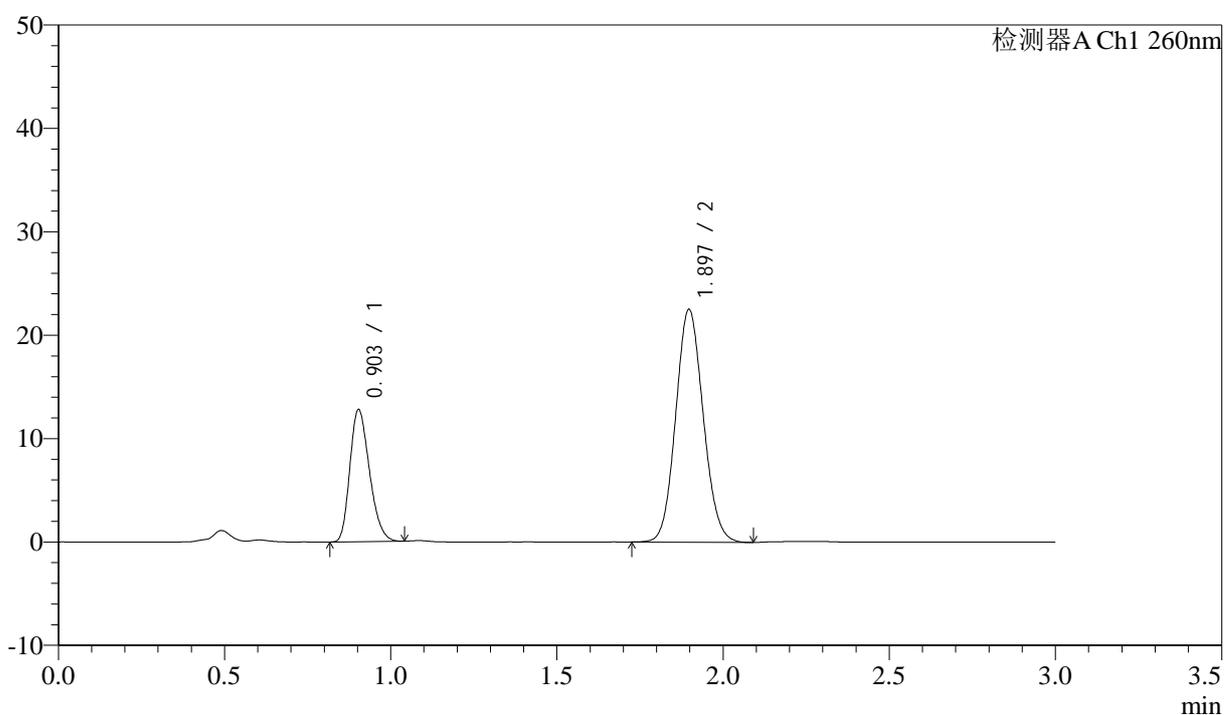
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.910 | 55385  | 29.431  | 13364 | 1123       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.905 | 132802 | 70.569  | 23119 | 2529       | 1.097 | 7.652    |
| 总计 |       | 188186 | 100.000 | 36484 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-736-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-26  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 13:58:01 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:18 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

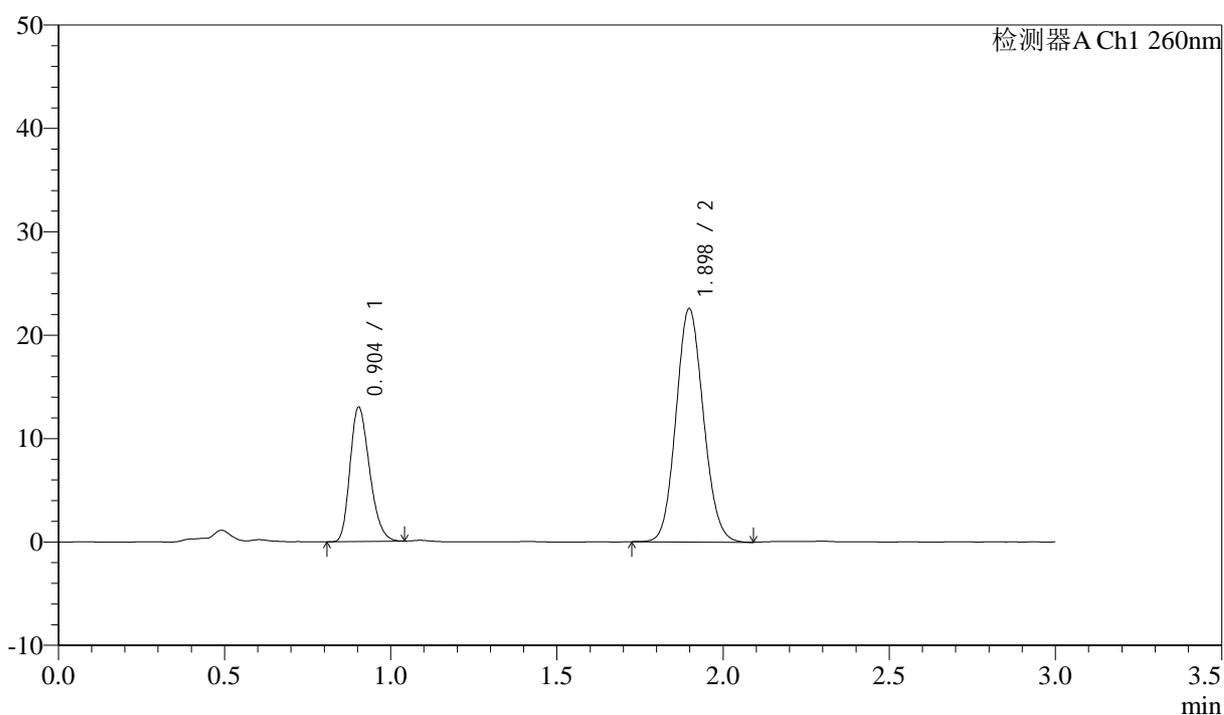
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.903 | 52459  | 28.787  | 12749 | 1106       | 1.248 | --       |
| 2  | 1.897 | 129773 | 71.213  | 22525 | 2495       | 1.095 | 7.629    |
| 总计 |       | 182232 | 100.000 | 35274 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-737-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-35  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 14:01:24 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:21 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

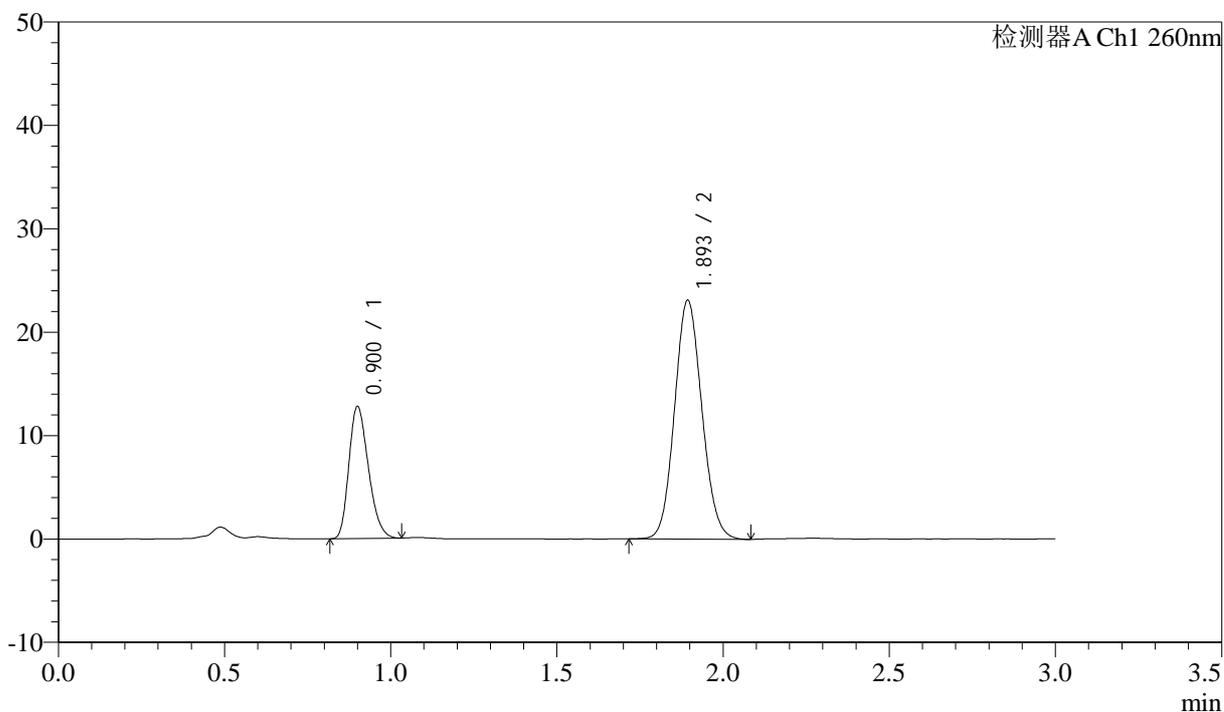
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.904 | 53127  | 29.122  | 12980 | 1120       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.898 | 129302 | 70.878  | 22566 | 2526       | 1.097 | 7.674    |
| 总计 |       | 182429 | 100.000 | 35547 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-738-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-44  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 14:04:47 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:24 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

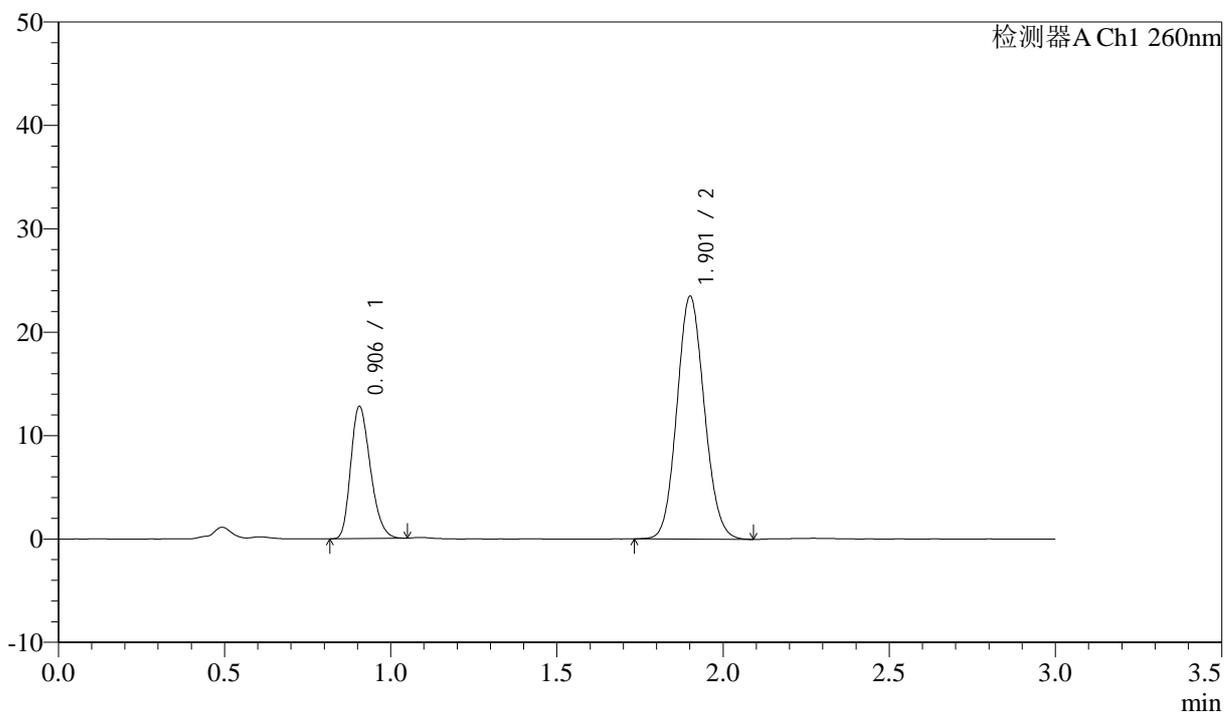
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.900 | 52267  | 28.323  | 12667 | 1106       | 1.256 | --       |
| 2  | 1.893 | 132276 | 71.677  | 23015 | 2521       | 1.097 | 7.667    |
| 总计 |       | 184543 | 100.000 | 35683 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-739-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-53  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 14:08:10 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:26 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

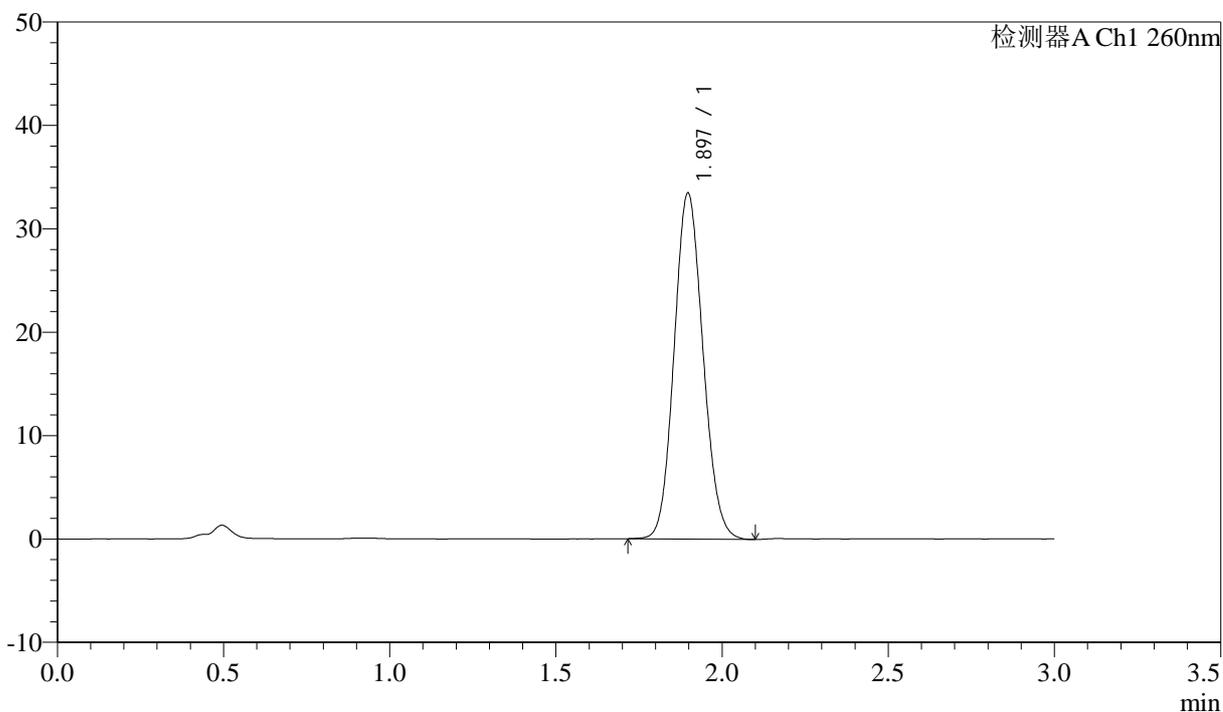
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.906 | 52504  | 28.038  | 12786 | 1115       | 1.252 | --       |
| 2  | 1.901 | 134757 | 71.962  | 23367 | 2528       | 1.098 | 7.658    |
| 总计 |       | 187261 | 100.000 | 36153 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-740-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 14:11:33 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:29 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

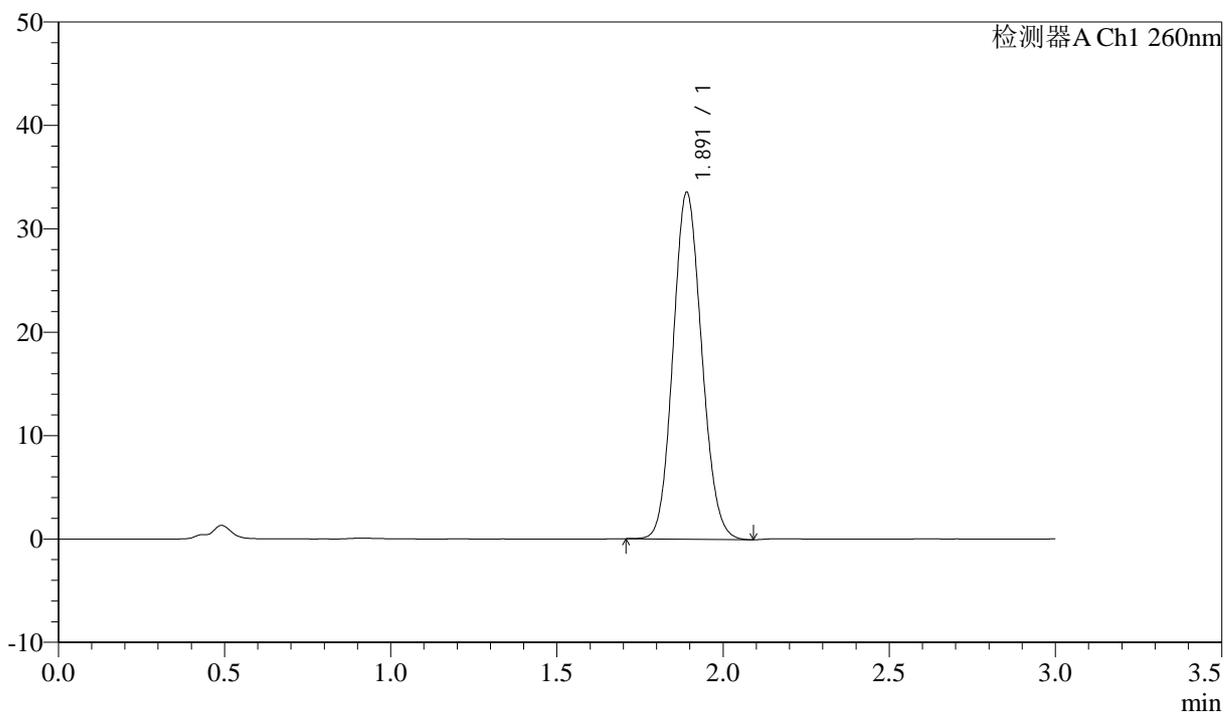
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.897 | 202117 | 100.000 | 33473 | 2267       | 1.105 | --       |
| 总计 |       | 202117 | 100.000 | 33473 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-741-2 - zzp-js6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 14:14:56 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:00:32 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

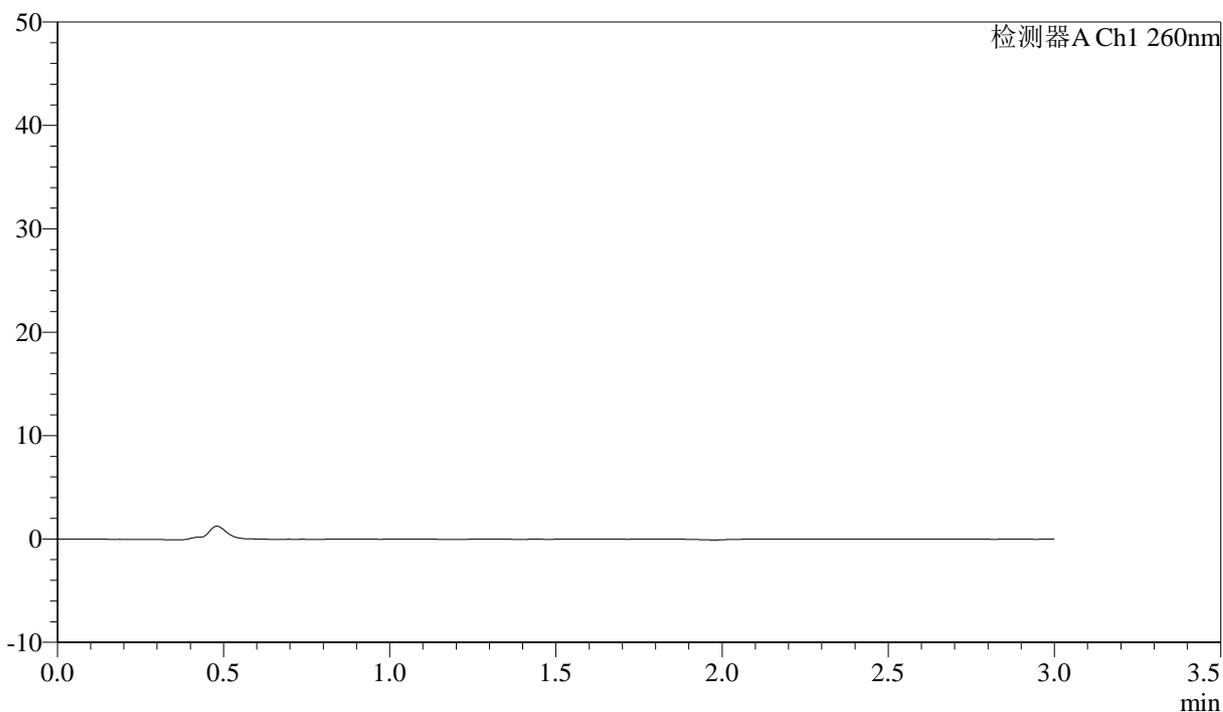
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.891 | 201366 | 100.000 | 33499 | 2277       | 1.105 | --       |
| 总计 |       | 201366 | 100.000 | 33499 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-759-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-tj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-9  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 16:28:12 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:35 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

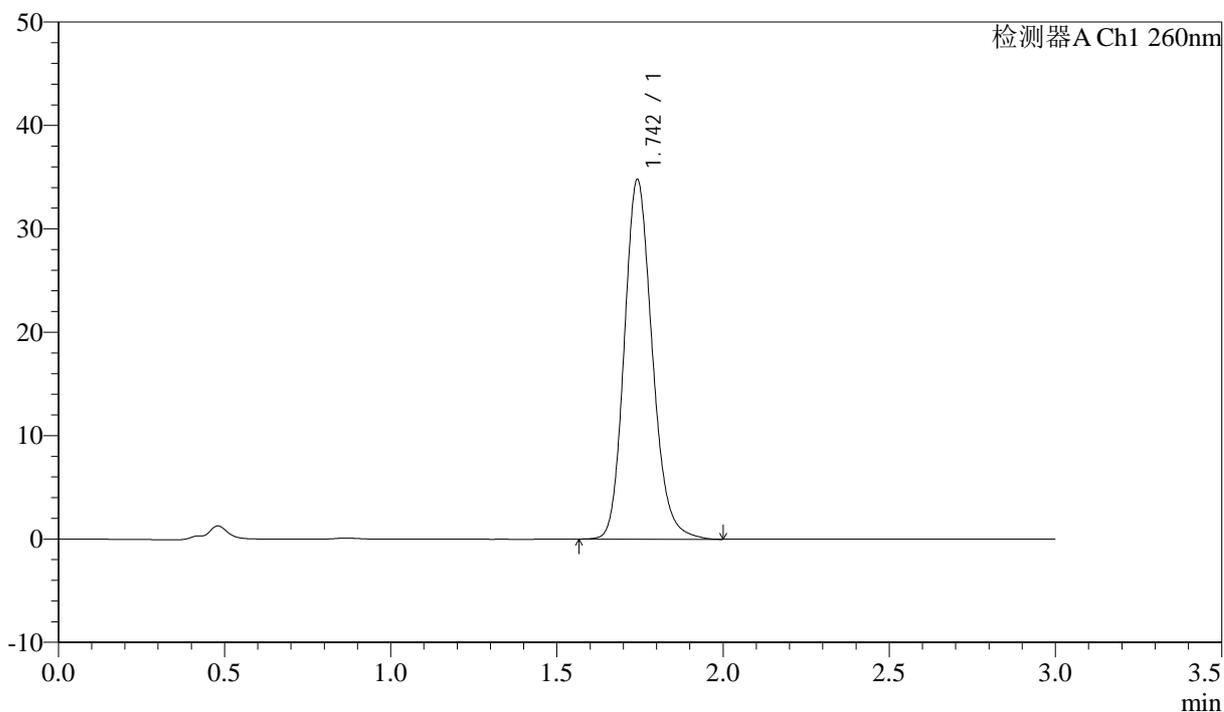
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-760-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 16:31:36 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:00:38 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

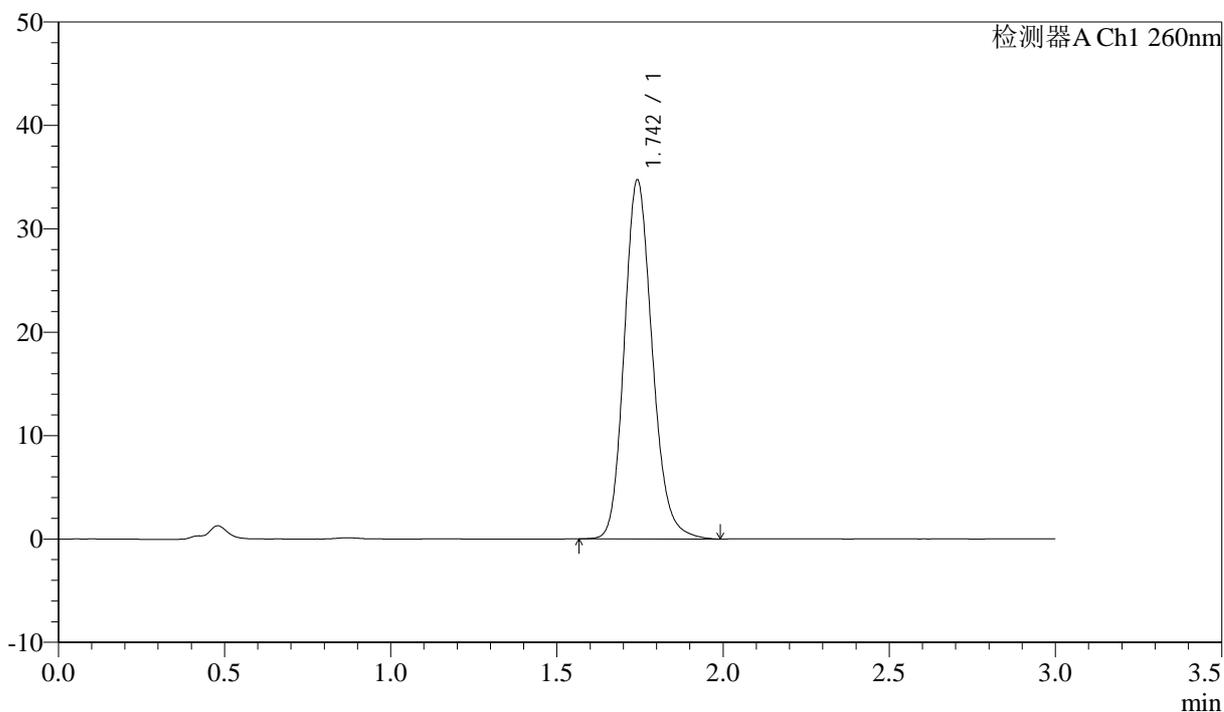
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.742 | 203650 | 100.000 | 34622 | 2101       | 1.171 | --       |
| 总计 |       | 203650 | 100.000 | 34622 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-761-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 16:35:00 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:00:40 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

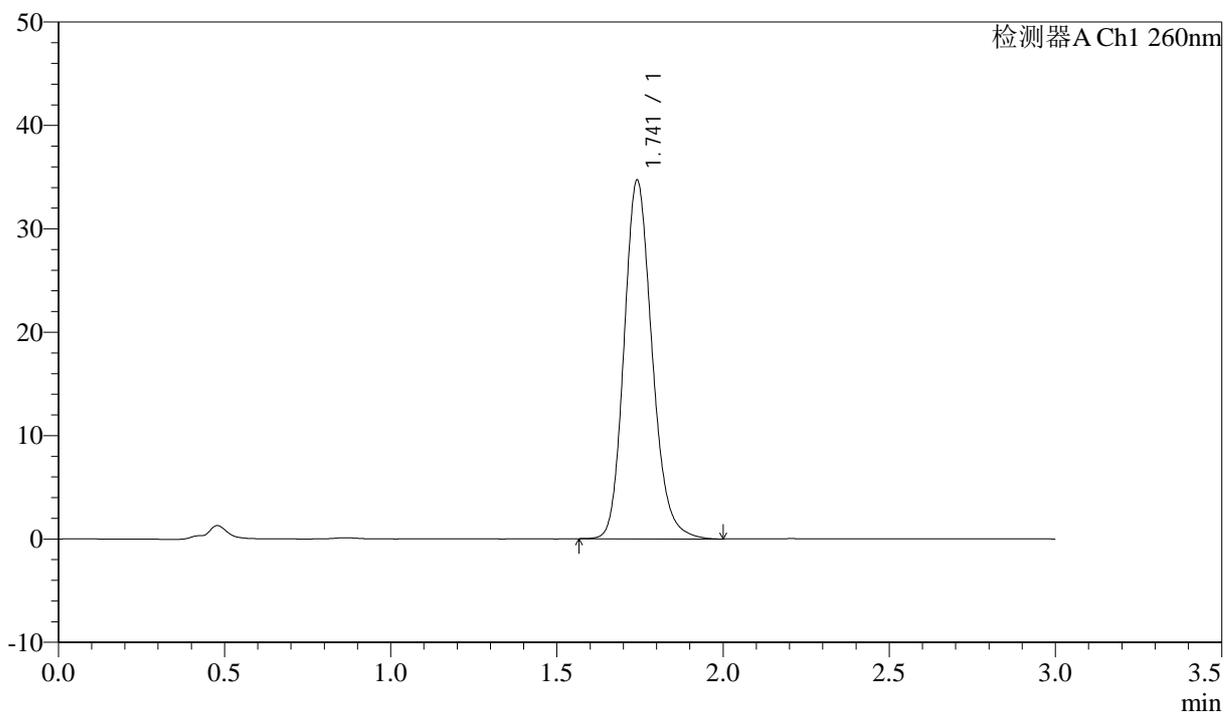
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.742 | 203493 | 100.000 | 34559 | 2093       | 1.169 | --       |
| 总计 |       | 203493 | 100.000 | 34559 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-762-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 16:38:24 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:43 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

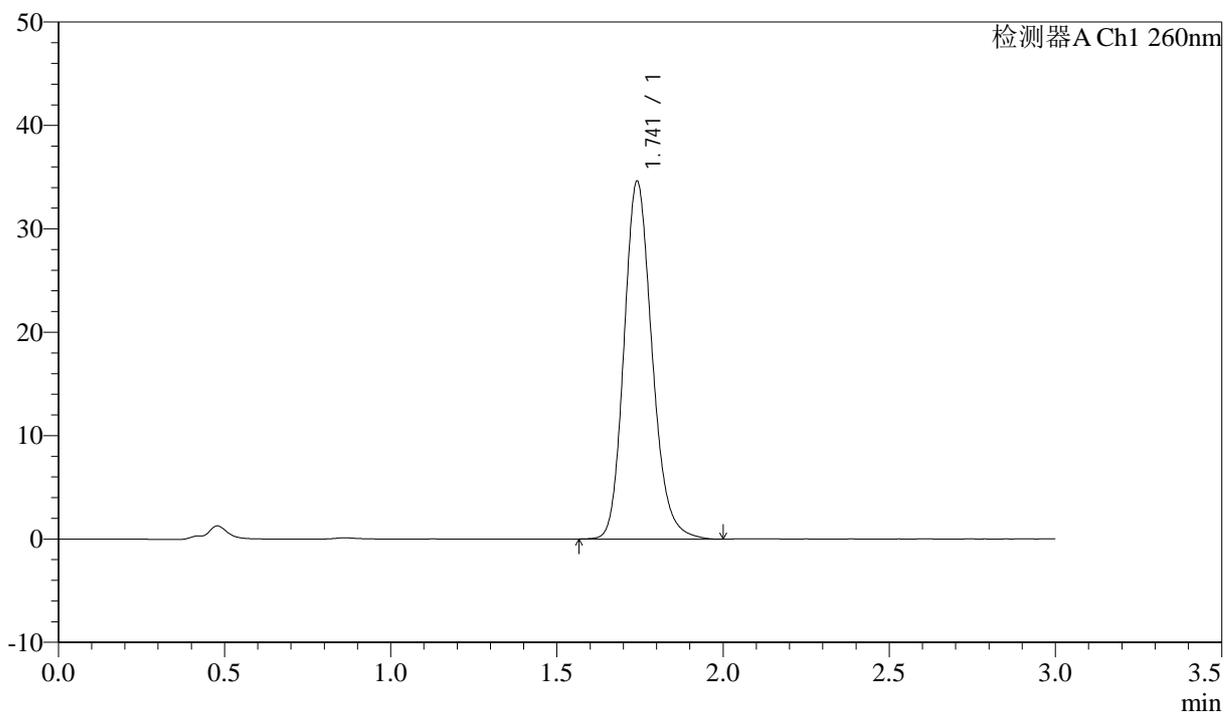
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.741 | 203458 | 100.000 | 34589 | 2093       | 1.175 | --       |
| 总计 |       | 203458 | 100.000 | 34589 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-763-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 16:41:48 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:00:46 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

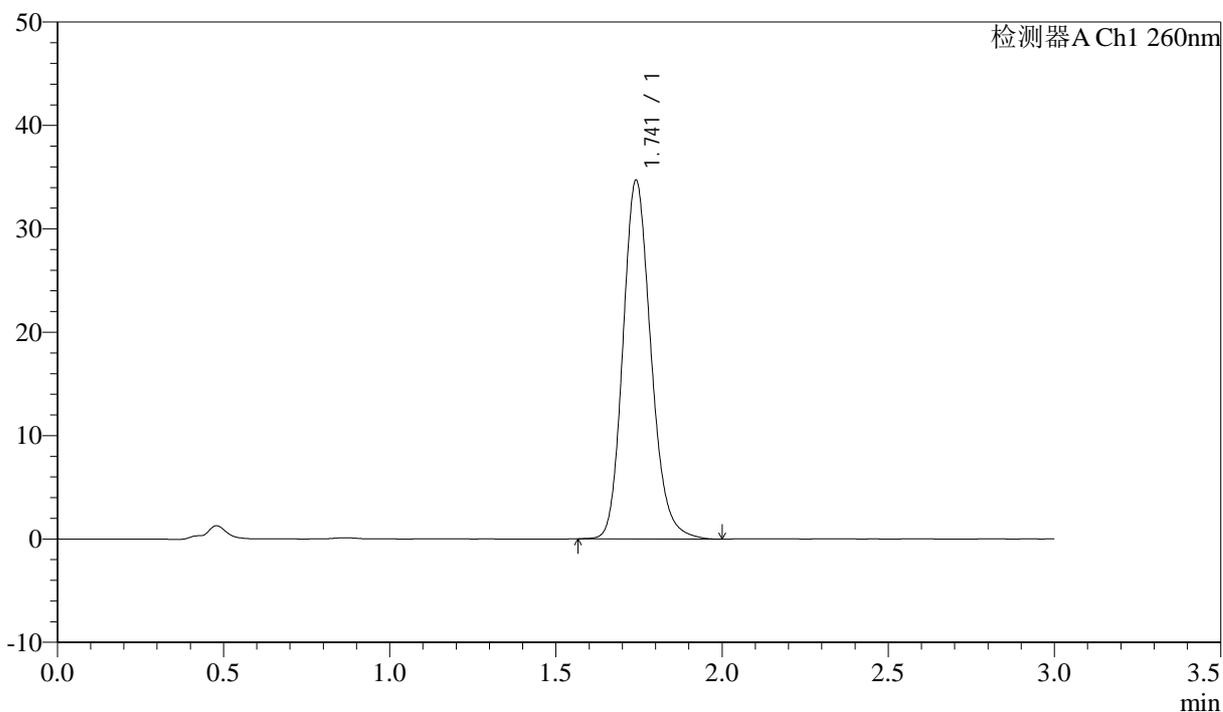
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.741 | 203302 | 100.000 | 34515 | 2086       | 1.178 | --       |
| 总计 |       | 203302 | 100.000 | 34515 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-764-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 16:45:12 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:00:49 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

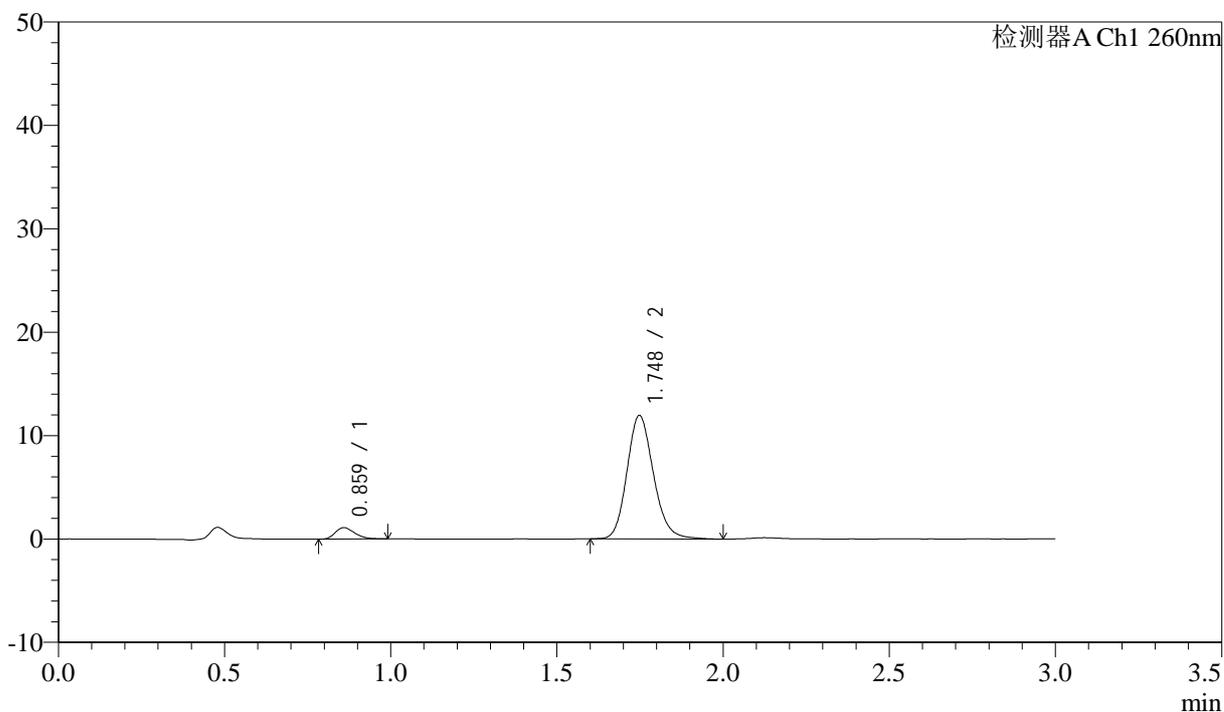
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.741 | 203413 | 100.000 | 34627 | 2093       | 1.174 | --       |
| 总计 |       | 203413 | 100.000 | 34627 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-766-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-5min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-1  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 17:12:04 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:51 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

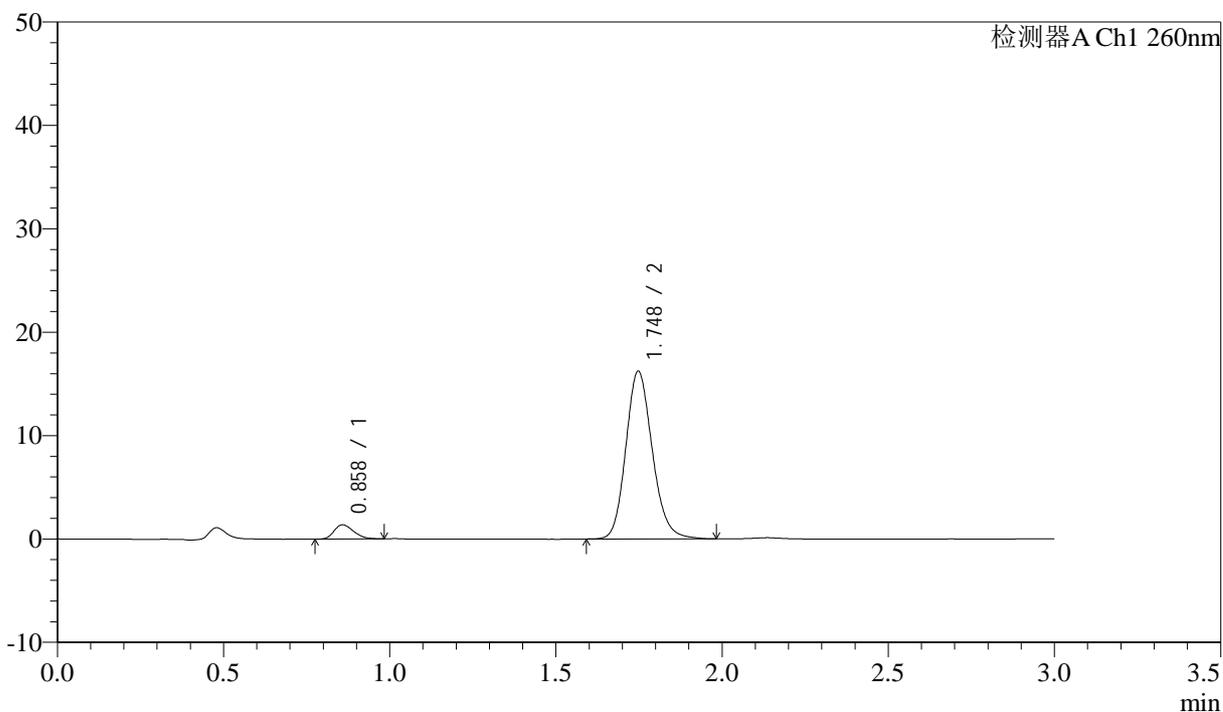
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.859 | 4461  | 6.307   | 1089  | 1017       | 1.253 | --       |
| 2  | 1.748 | 66264 | 93.693  | 11935 | 2348       | 1.161 | 7.058    |
| 总计 |       | 70724 | 100.000 | 13024 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-767-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:15:27 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:54 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

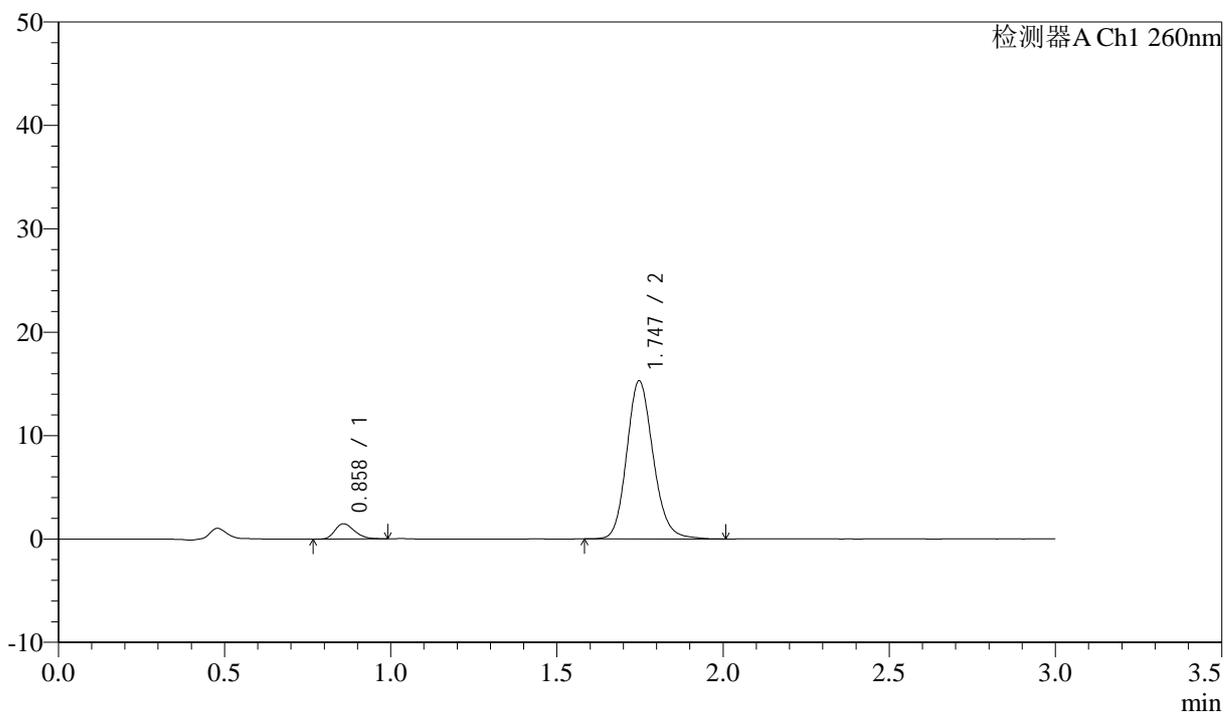
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 5658  | 5.912   | 1374  | 1003       | 1.257 | --       |
| 2  | 1.748 | 90041 | 94.088  | 16232 | 2351       | 1.161 | 7.044    |
| 总计 |       | 95698 | 100.000 | 17606 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-768-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:20:42 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:00:57 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

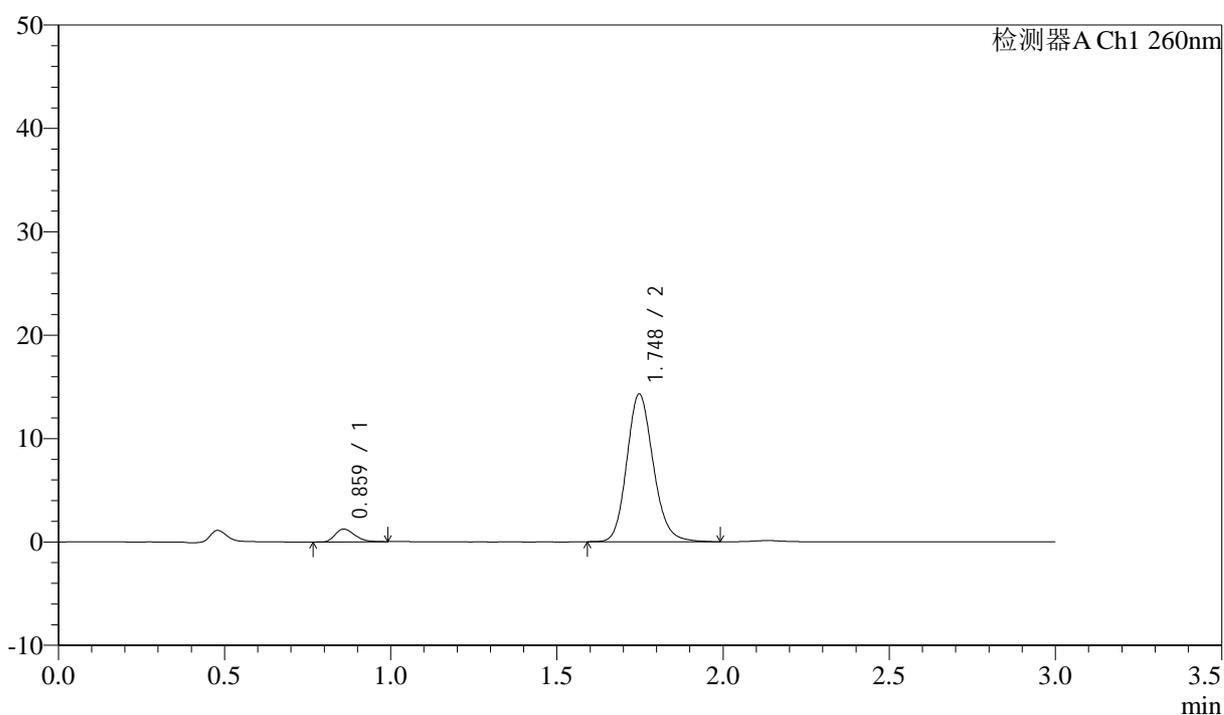
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 6137  | 6.764   | 1477  | 1003       | 1.281 | --       |
| 2  | 1.747 | 84590 | 93.236  | 15283 | 2362       | 1.153 | 7.055    |
| 总计 |       | 90727 | 100.000 | 16760 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-769-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:24:04 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:00 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

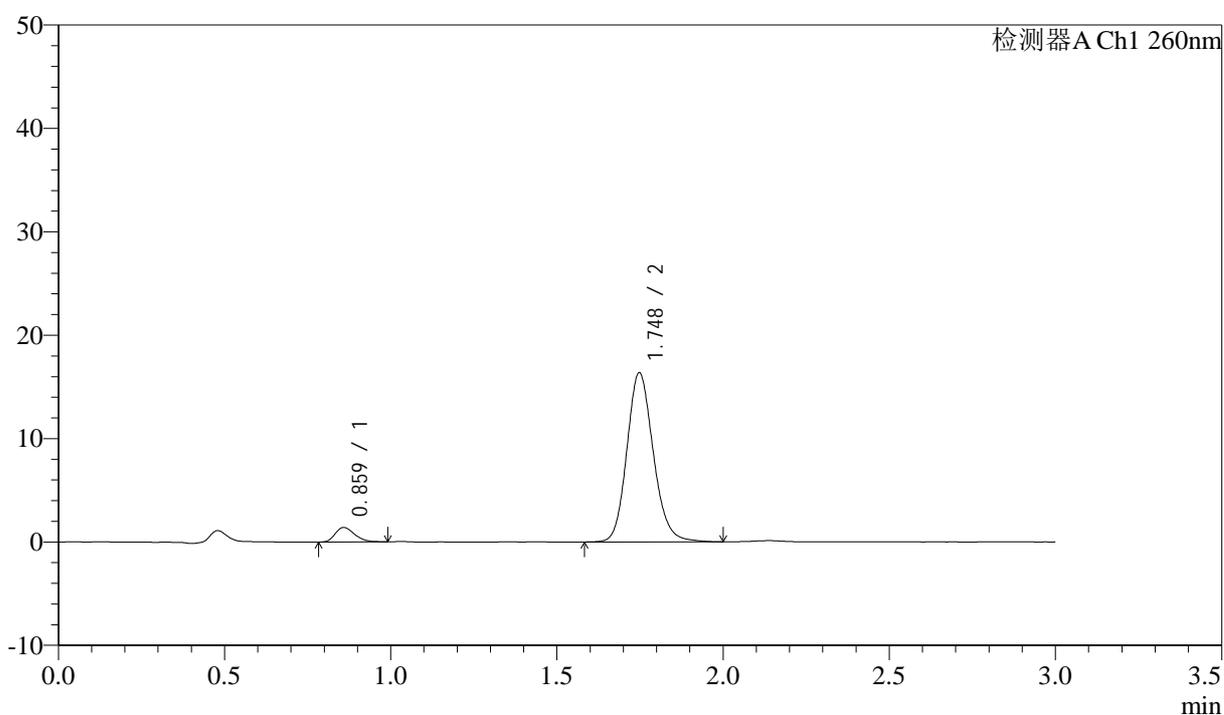
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.859 | 5057  | 6.009   | 1229  | 1007       | 1.292 | --       |
| 2  | 1.748 | 79097 | 93.991  | 14284 | 2357       | 1.155 | 7.050    |
| 总计 |       | 84154 | 100.000 | 15513 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-770-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:27:29 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:02 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

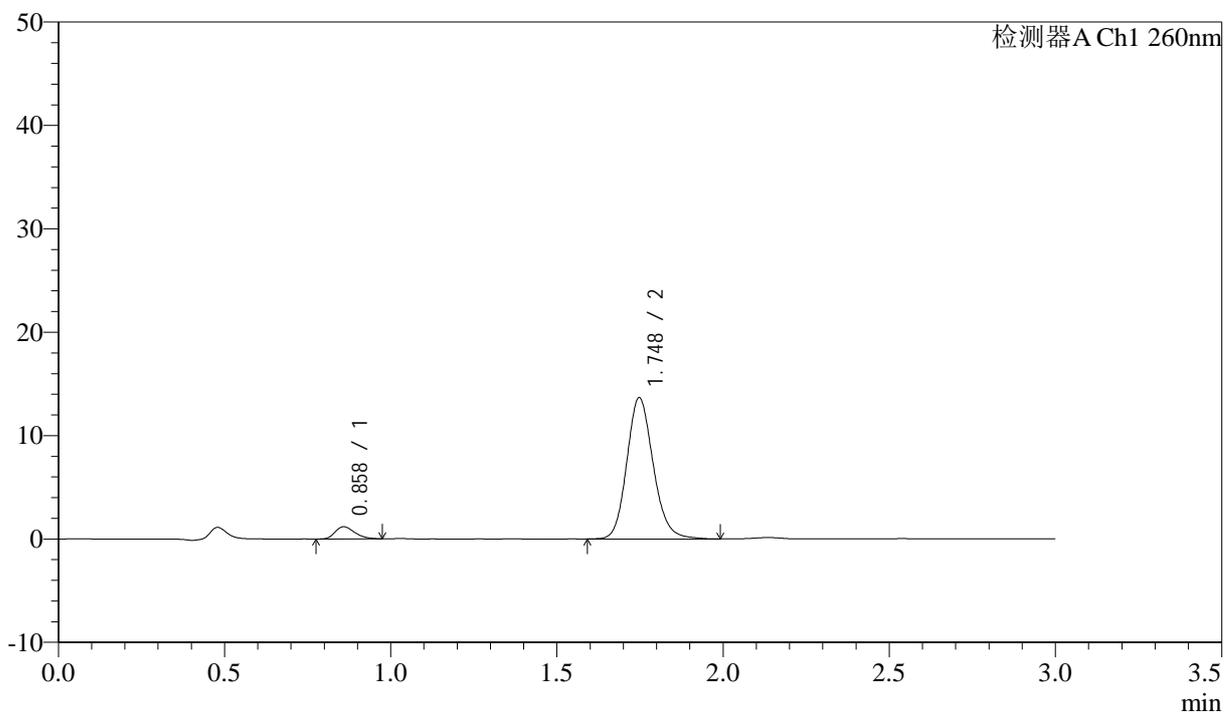
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.859 | 5641  | 5.850   | 1387  | 1033       | 1.245 | --       |
| 2  | 1.748 | 90802 | 94.150  | 16365 | 2364       | 1.152 | 7.095    |
| 总计 |       | 96443 | 100.000 | 17752 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-771-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-5min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-46  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 17:30:52 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:05 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

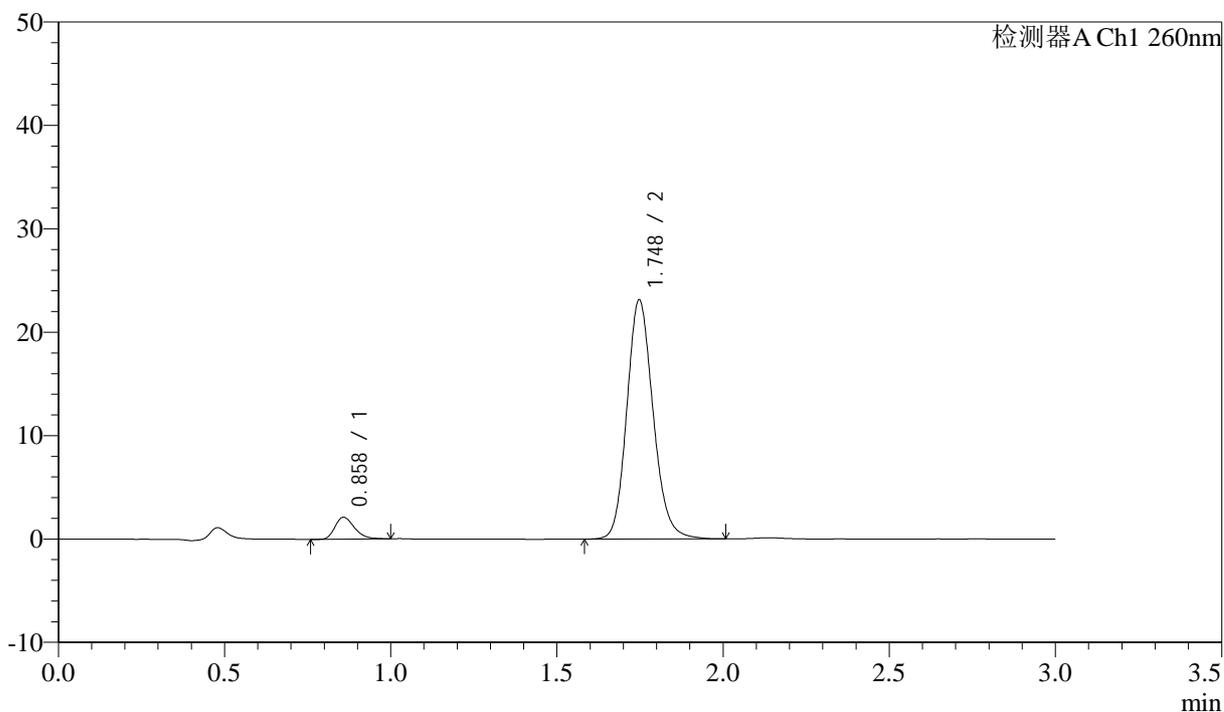
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 4864  | 6.040   | 1174  | 993        | 1.274 | --       |
| 2  | 1.748 | 75666 | 93.960  | 13667 | 2364       | 1.153 | 7.039    |
| 总计 |       | 80530 | 100.000 | 14841 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-772-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:34:16 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:08 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

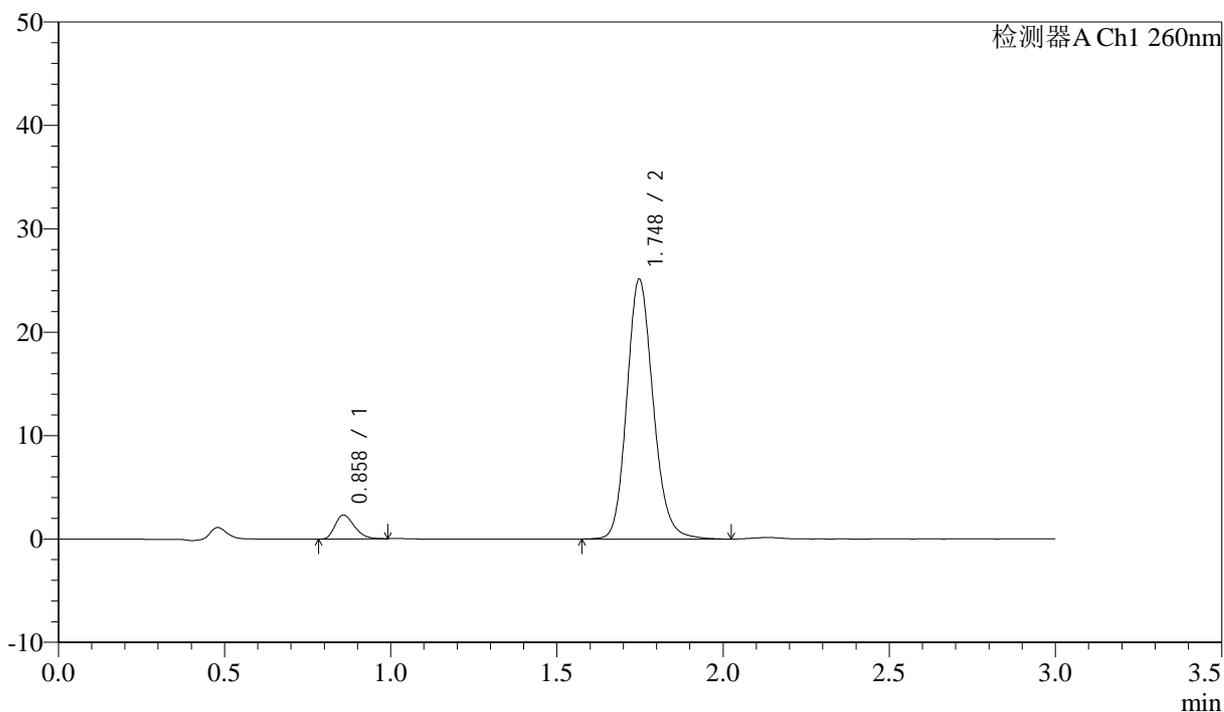
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 8633   | 6.341   | 2104  | 1030       | 1.291 | --       |
| 2  | 1.748 | 127522 | 93.659  | 23124 | 2380       | 1.152 | 7.110    |
| 总计 |       | 136155 | 100.000 | 25228 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-773-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-11  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 17:37:38 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:10 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

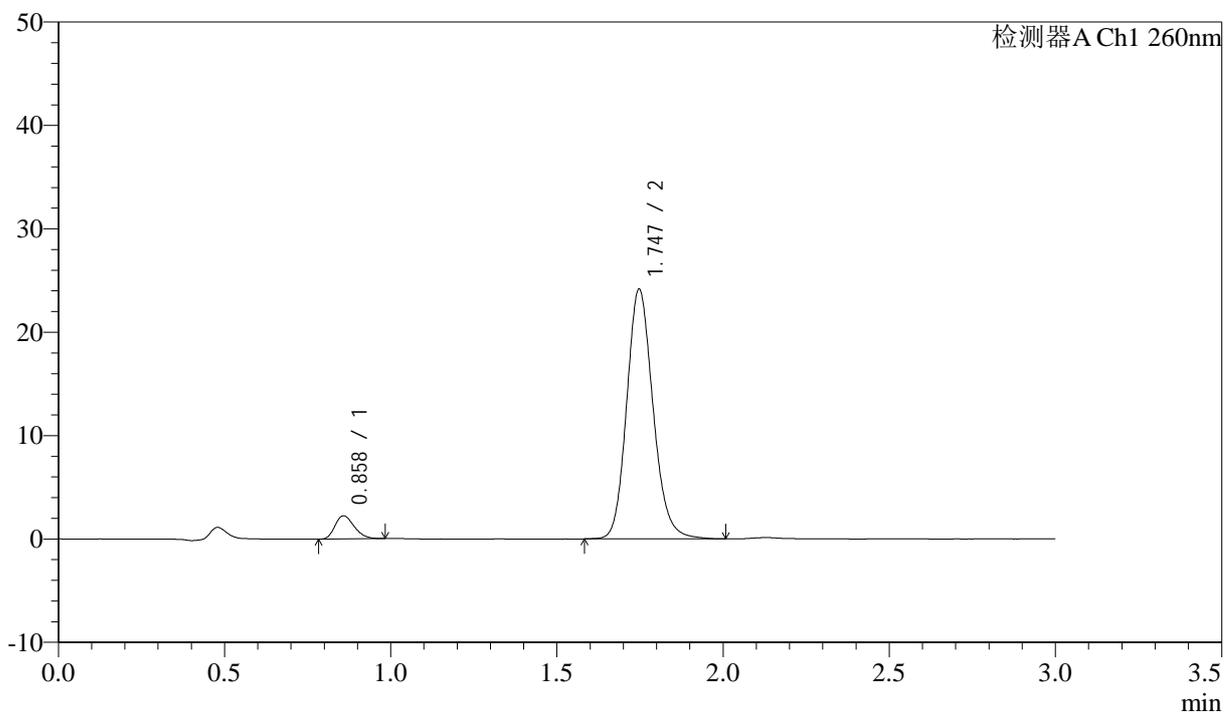
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 9425   | 6.360   | 2311  | 1027       | 1.274 | --       |
| 2  | 1.748 | 138781 | 93.640  | 25129 | 2381       | 1.153 | 7.108    |
| 总计 |       | 148207 | 100.000 | 27440 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-774-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 17:41:01 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:13 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

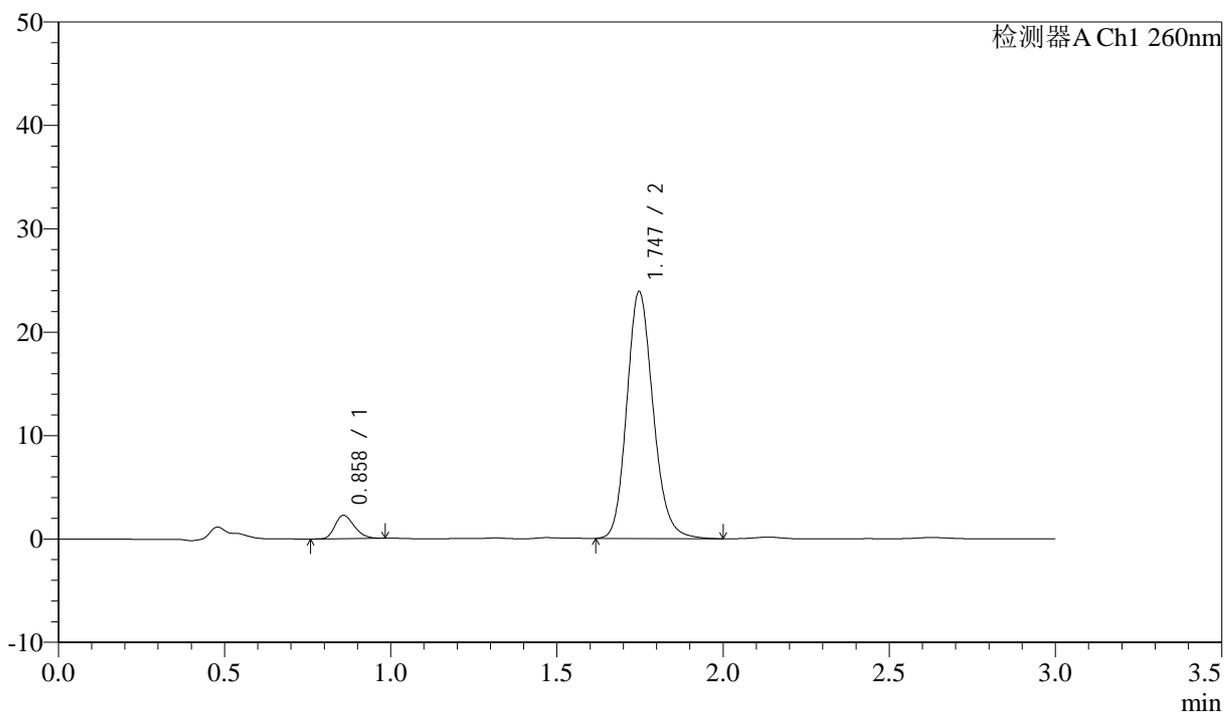
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 9019   | 6.342   | 2232  | 1037       | 1.260 | --       |
| 2  | 1.747 | 133202 | 93.658  | 24153 | 2379       | 1.153 | 7.119    |
| 总计 |       | 142221 | 100.000 | 26385 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-775-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:44:25 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:16 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

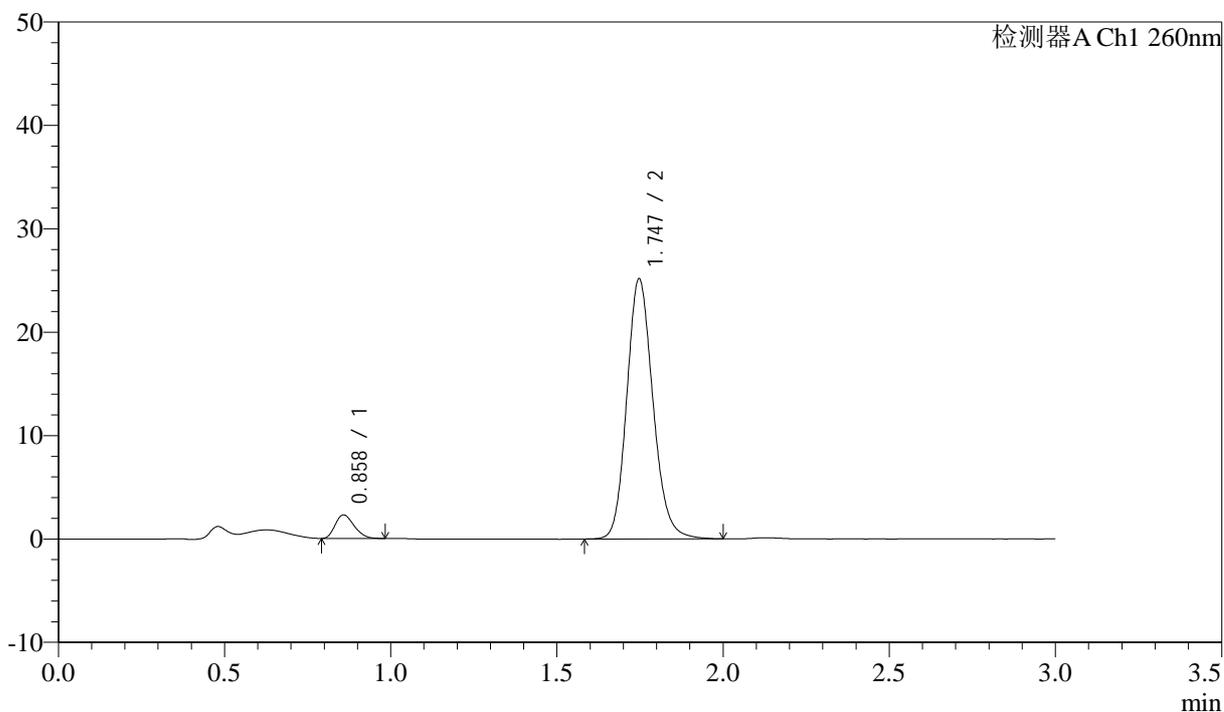
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 9195   | 6.526   | 2253  | 1035       | 1.247 | --       |
| 2  | 1.747 | 131699 | 93.474  | 23895 | 2378       | 1.161 | 7.115    |
| 总计 |       | 140895 | 100.000 | 26148 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-776-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-38  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 17:47:47 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:18 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

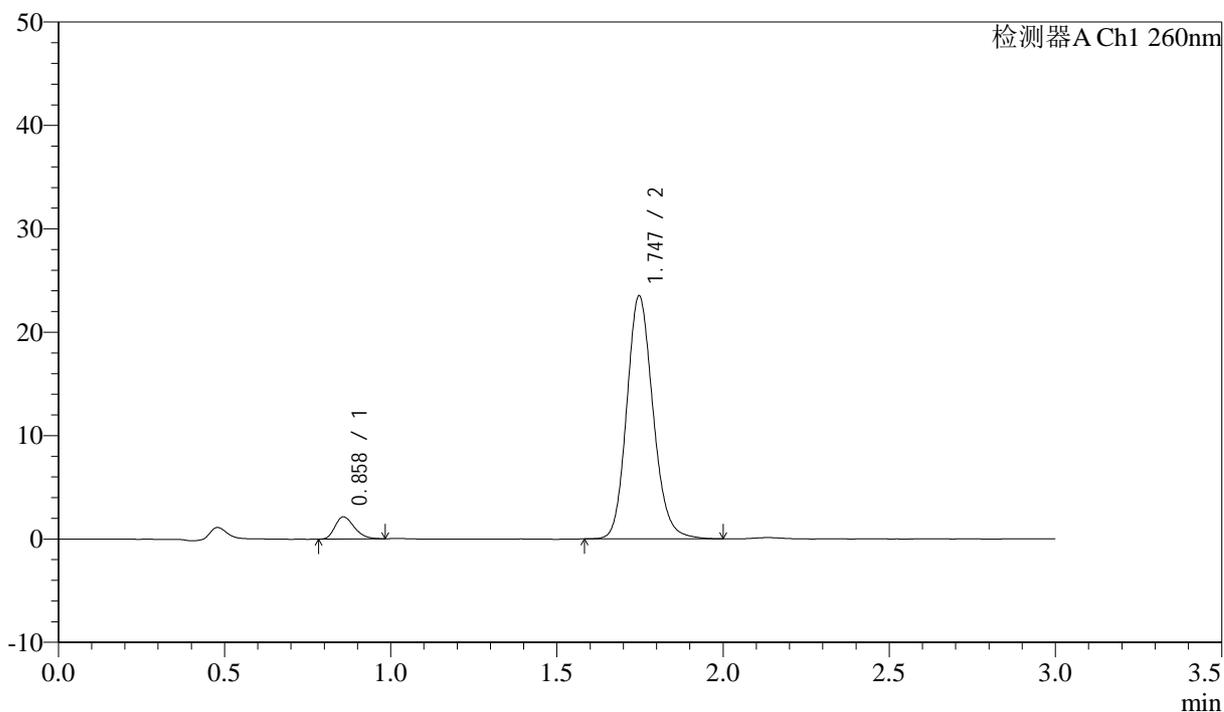
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 9046   | 6.140   | 2267  | 1049       | 1.251 | --       |
| 2  | 1.747 | 138272 | 93.860  | 25158 | 2393       | 1.153 | 7.149    |
| 总计 |       | 147318 | 100.000 | 27425 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-777-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:51:10 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:21 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

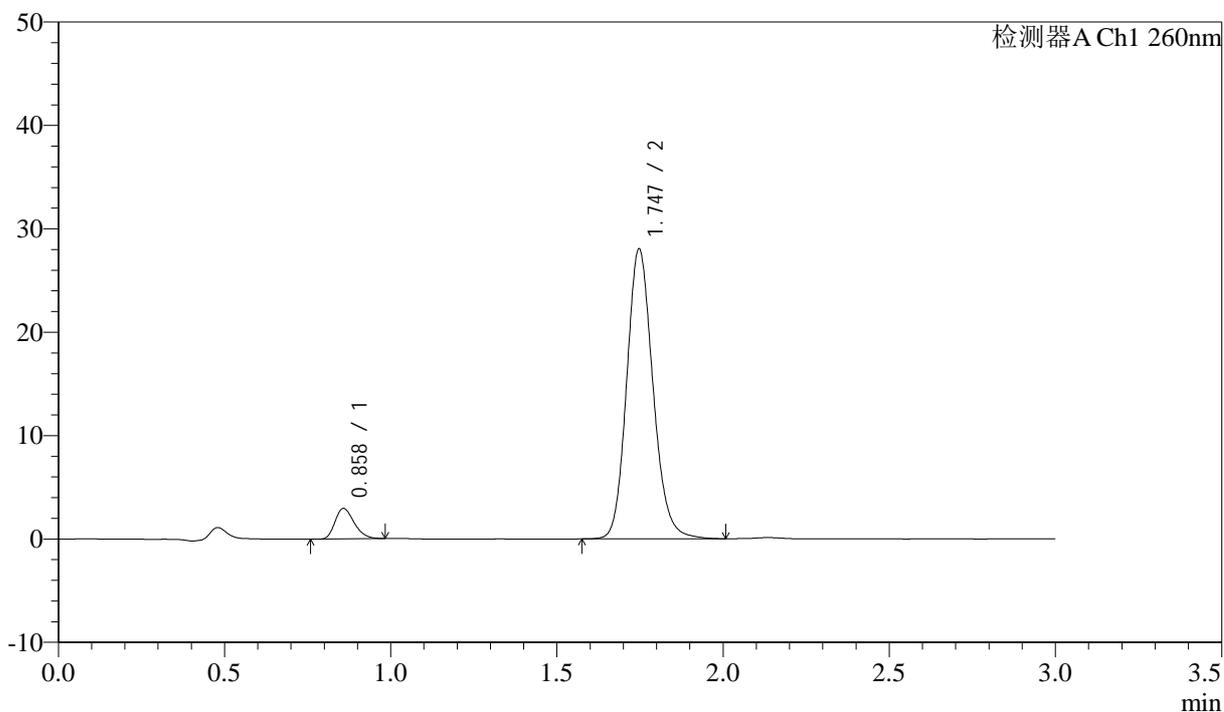
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 8684   | 6.292   | 2136  | 1028       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.747 | 129332 | 93.708  | 23504 | 2386       | 1.151 | 7.114    |
| 总计 |       | 138016 | 100.000 | 25640 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-778-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:54:34 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:24 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

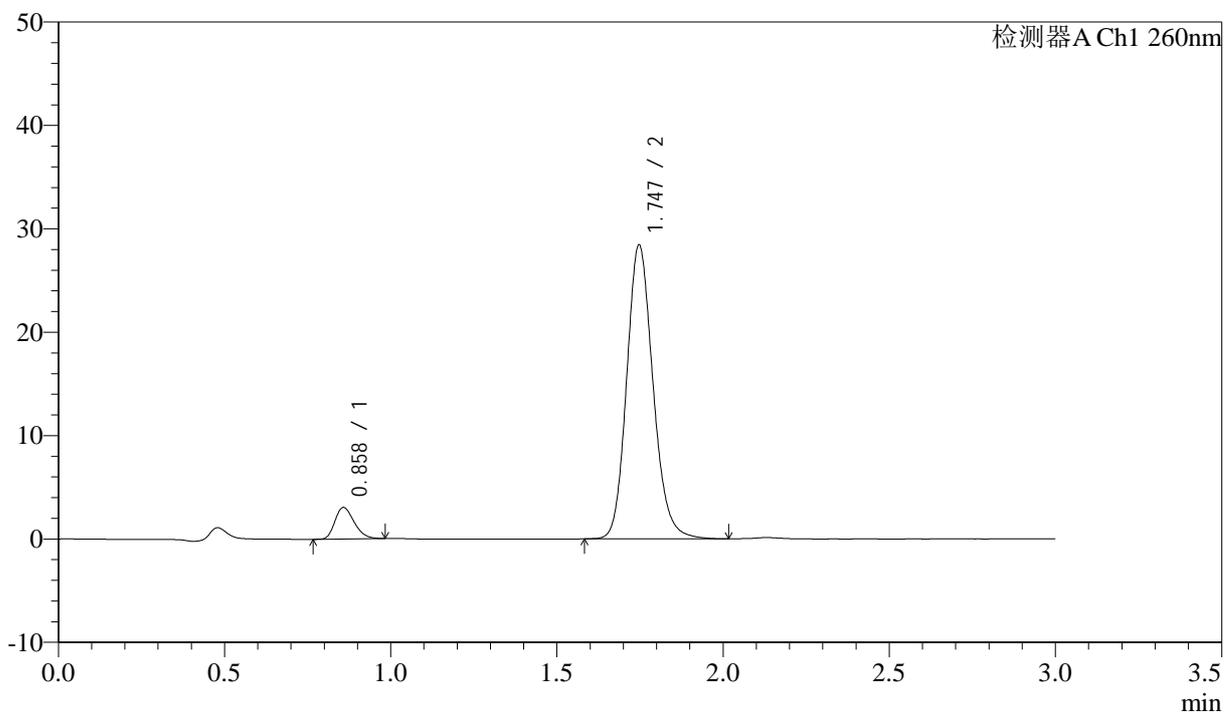
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 11749  | 7.077   | 2930  | 1052       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.747 | 154255 | 92.923  | 28042 | 2391       | 1.151 | 7.152    |
| 总计 |       | 166003 | 100.000 | 30972 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-779-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 17:57:58 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:27 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

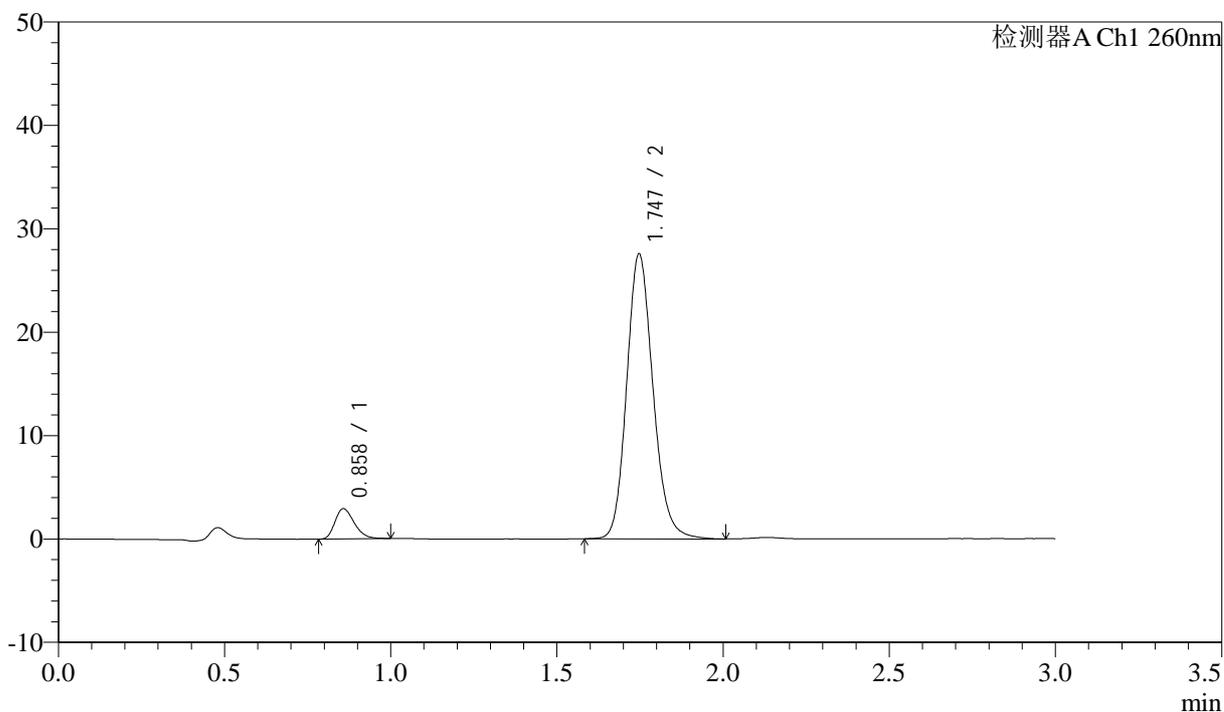
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 12256  | 7.252   | 3037  | 1040       | 1.250 | --       |
| 2  | 1.747 | 156754 | 92.748  | 28422 | 2381       | 1.158 | 7.128    |
| 总计 |       | 169010 | 100.000 | 31459 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-780-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-21  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:01:22 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:29 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

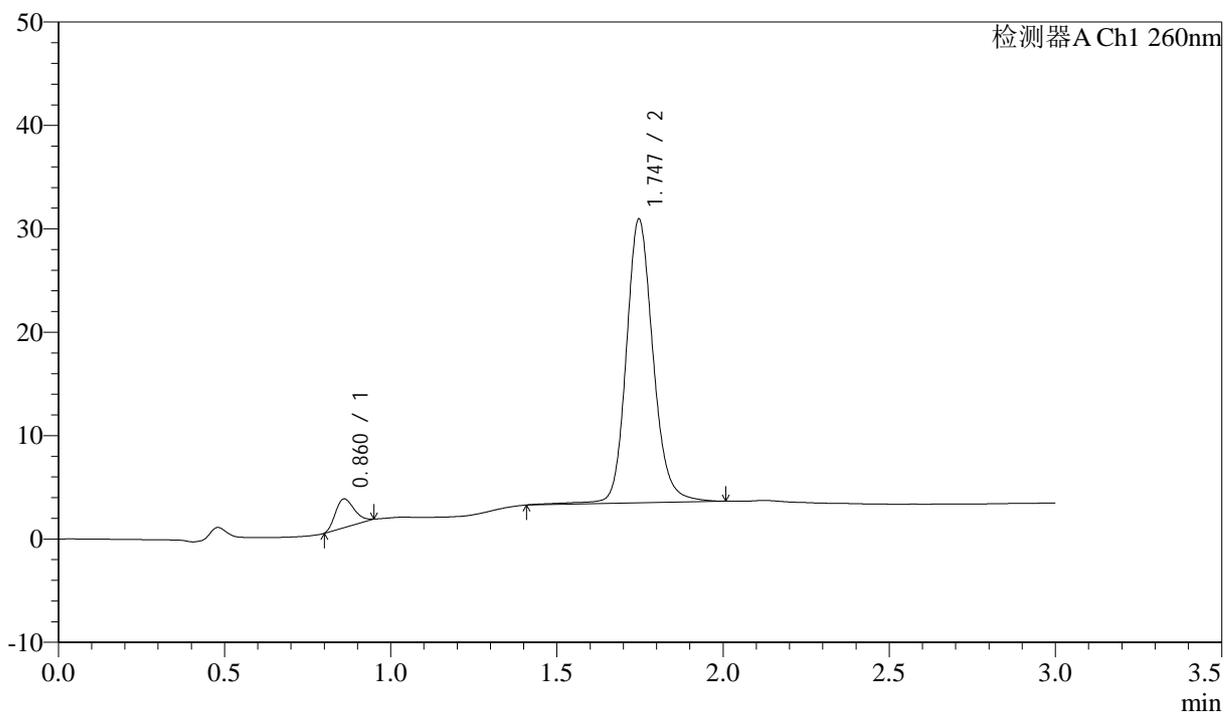
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 11828  | 7.224   | 2914  | 1037       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.747 | 151914 | 92.776  | 27550 | 2382       | 1.158 | 7.124    |
| 总计 |       | 163742 | 100.000 | 30464 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-781-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:04:45 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:32 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

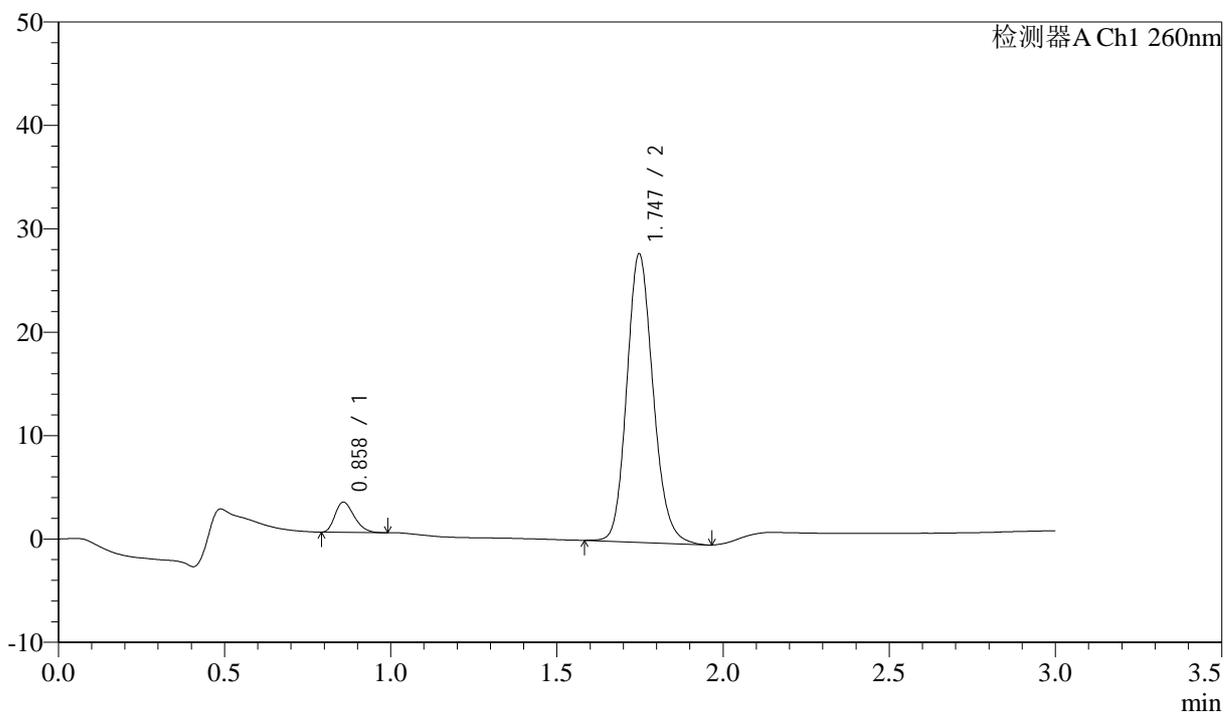
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.860 | 11142  | 6.716   | 2770  | 1056       | 1.206 | --       |
| 2  | 1.747 | 154757 | 93.284  | 27453 | 2363       | 1.156 | 7.103    |
| 总计 |       | 165899 | 100.000 | 30223 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-782-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:08:08 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:35 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

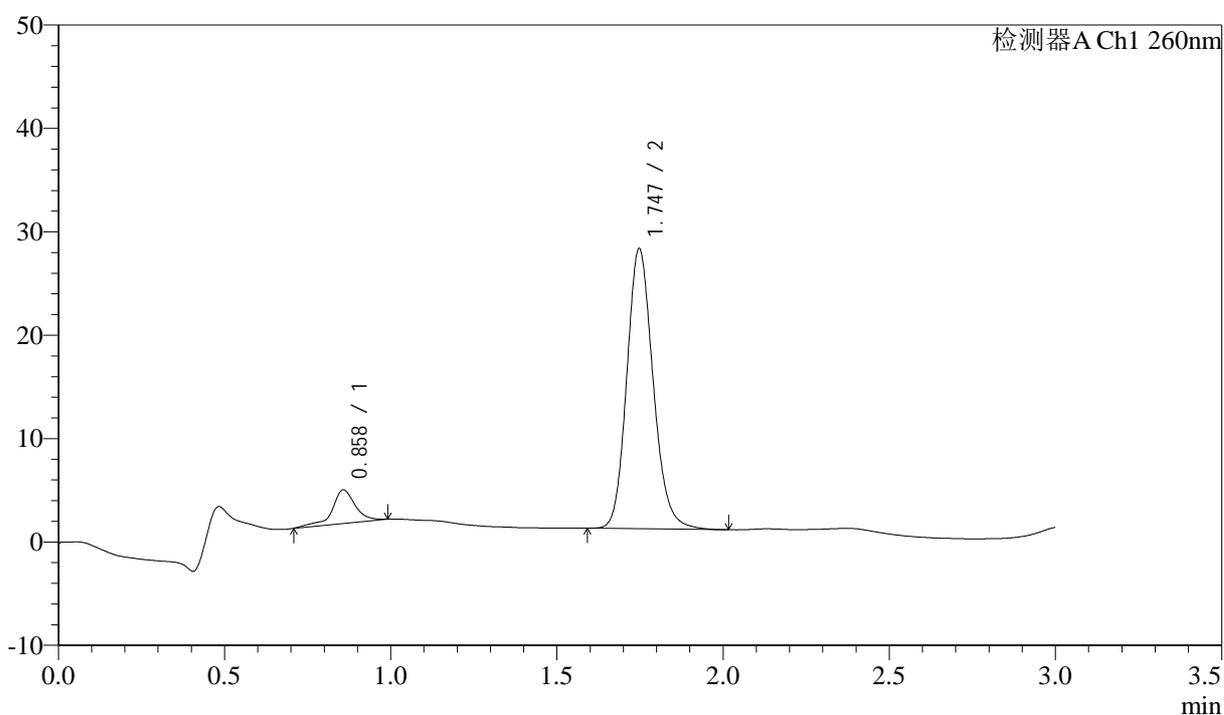
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 11683  | 7.063   | 2914  | 1047       | 1.288 | --       |
| 2  | 1.747 | 153726 | 92.937  | 27905 | 2372       | 1.156 | 7.133    |
| 总计 |       | 165409 | 100.000 | 30819 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-783-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:11:32 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:38 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

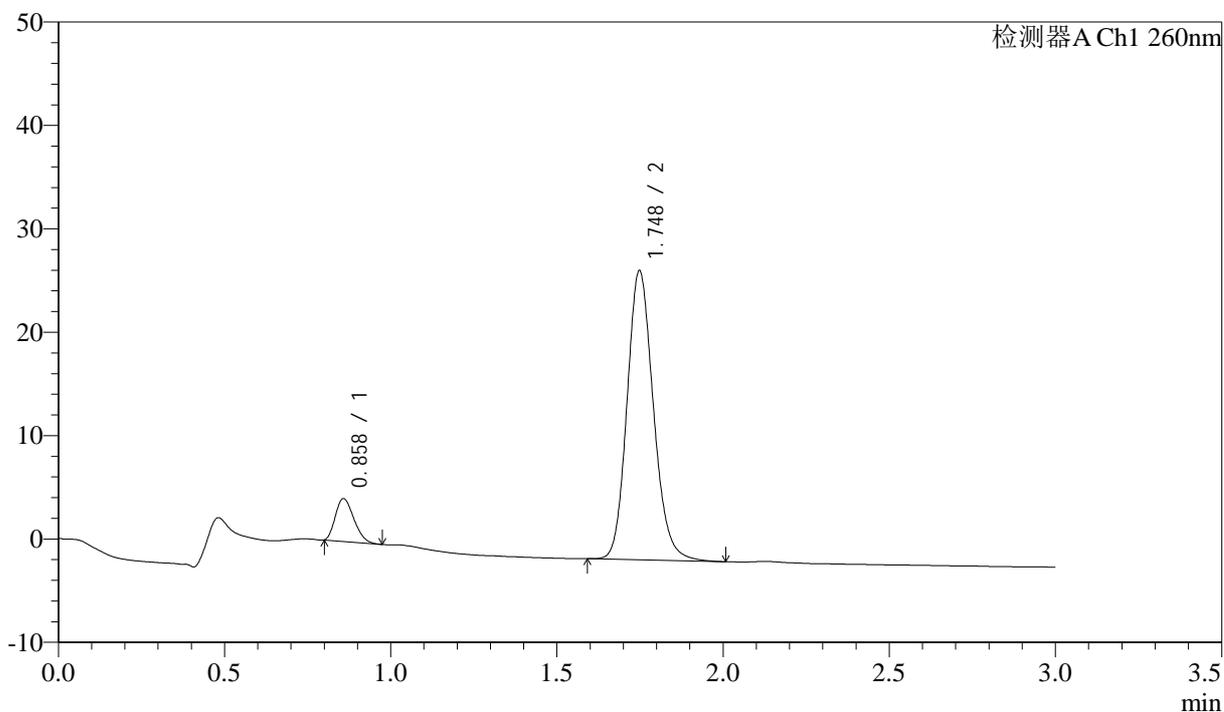
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 15931  | 9.627   | 3243  | 883        | 0.899 | --       |
| 2  | 1.747 | 149548 | 90.373  | 27080 | 2371       | 1.158 | 6.871    |
| 总计 |       | 165478 | 100.000 | 30324 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-784-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:14:55 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:41 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

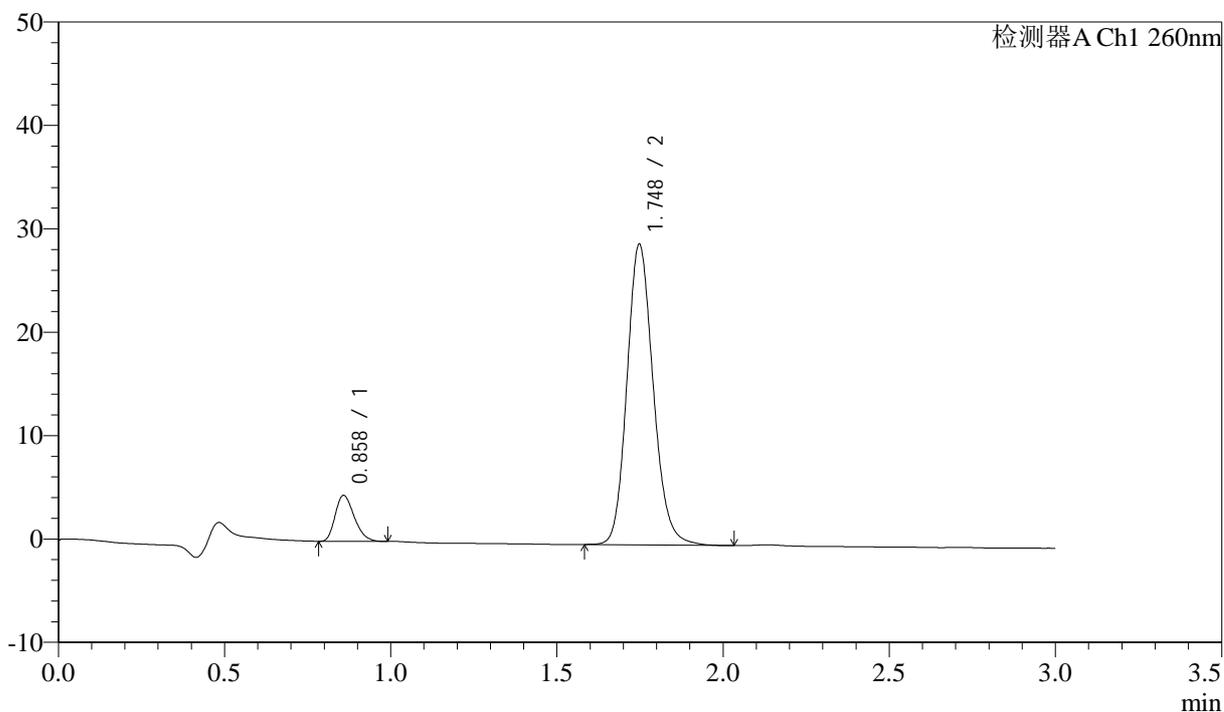
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 16068  | 9.420   | 4127  | 1088       | 1.255 | --       |
| 2  | 1.748 | 154506 | 90.580  | 27947 | 2370       | 1.157 | 7.191    |
| 总计 |       | 170574 | 100.000 | 32074 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-785-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:18:20 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:43 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

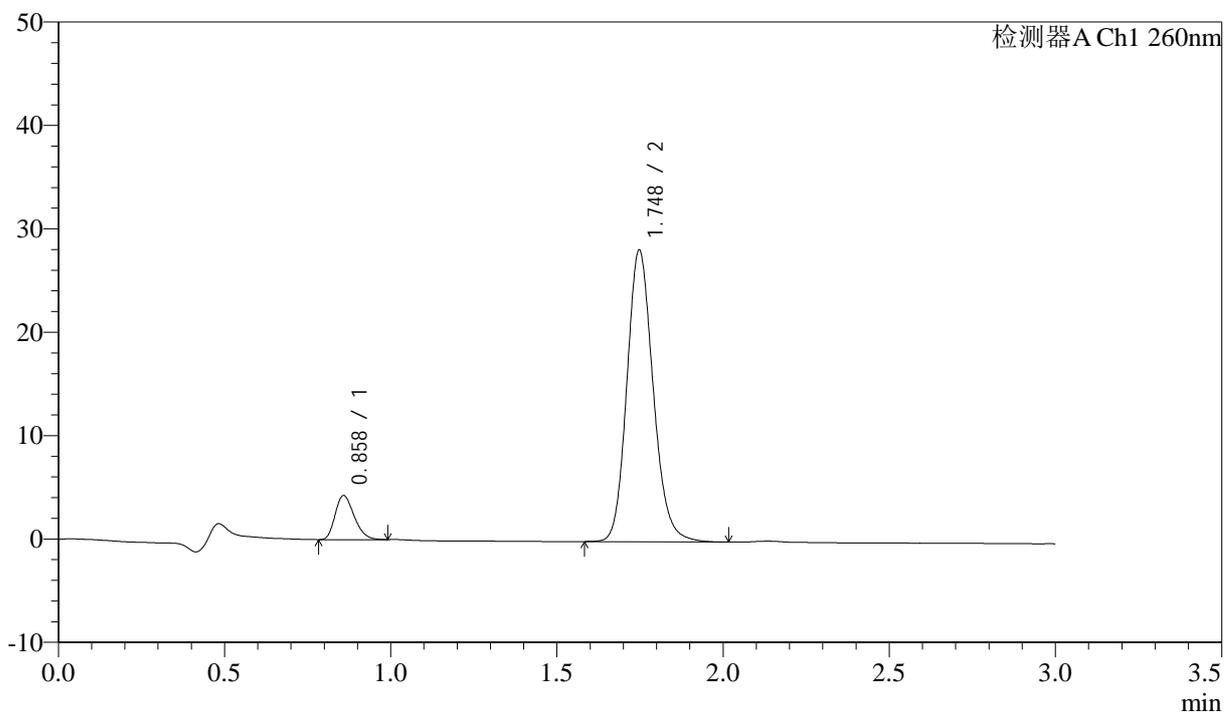
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 17742  | 9.972   | 4417  | 1054       | 1.268 | --       |
| 2  | 1.748 | 160169 | 90.028  | 29067 | 2383       | 1.153 | 7.148    |
| 总计 |       | 177910 | 100.000 | 33484 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-786-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:21:42 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:46 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

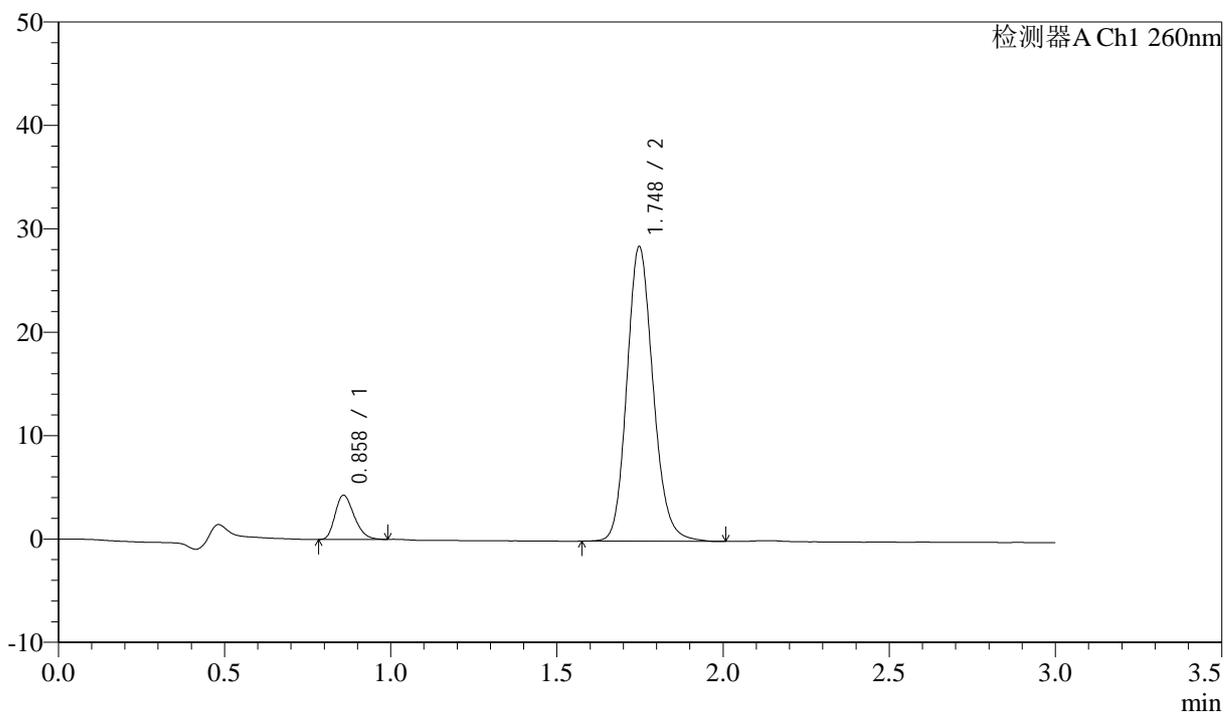
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 16966  | 9.854   | 4234  | 1060       | 1.264 | --       |
| 2  | 1.748 | 155214 | 90.146  | 28199 | 2387       | 1.157 | 7.161    |
| 总计 |       | 172181 | 100.000 | 32433 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-787-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-31  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:25:07 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:49 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

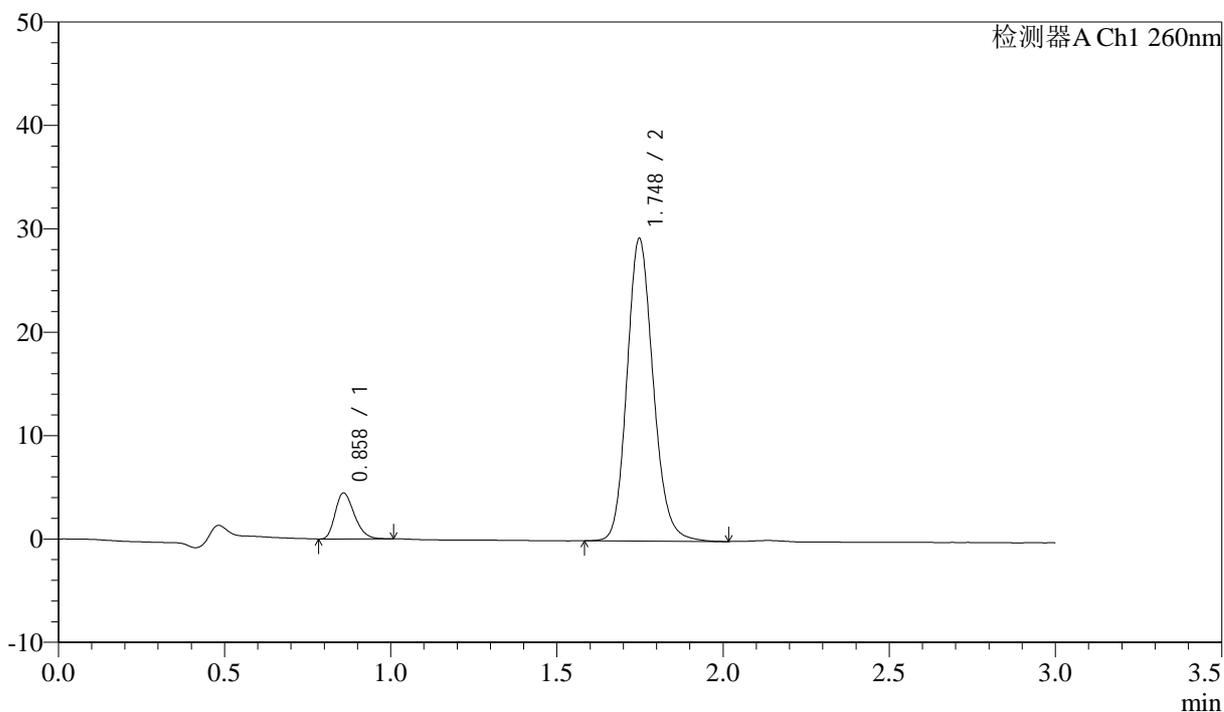
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 17021  | 9.804   | 4247  | 1062       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.748 | 156599 | 90.196  | 28500 | 2399       | 1.152 | 7.174    |
| 总计 |       | 173620 | 100.000 | 32747 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-788-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:28:29 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:01:51 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

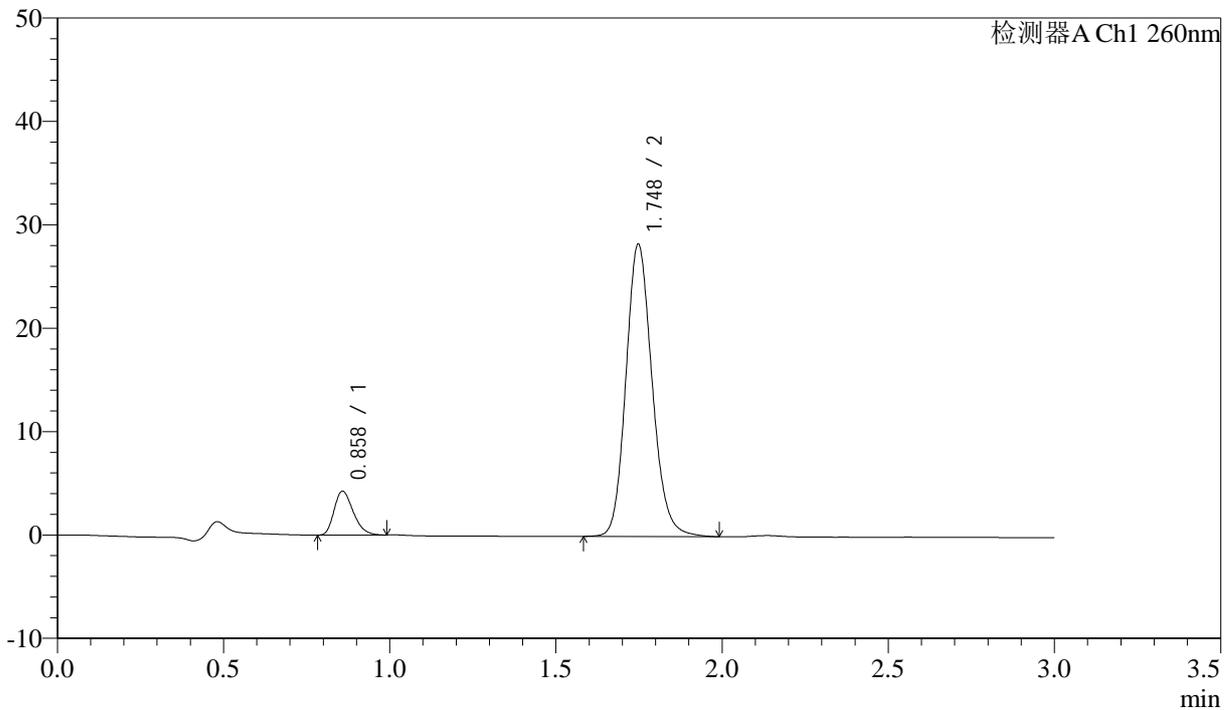
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 17761  | 9.952   | 4417  | 1057       | 1.273 | --       |
| 2  | 1.748 | 160717 | 90.048  | 29250 | 2401       | 1.155 | 7.166    |
| 总计 |       | 178478 | 100.000 | 33667 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-789-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:31:54 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:54 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

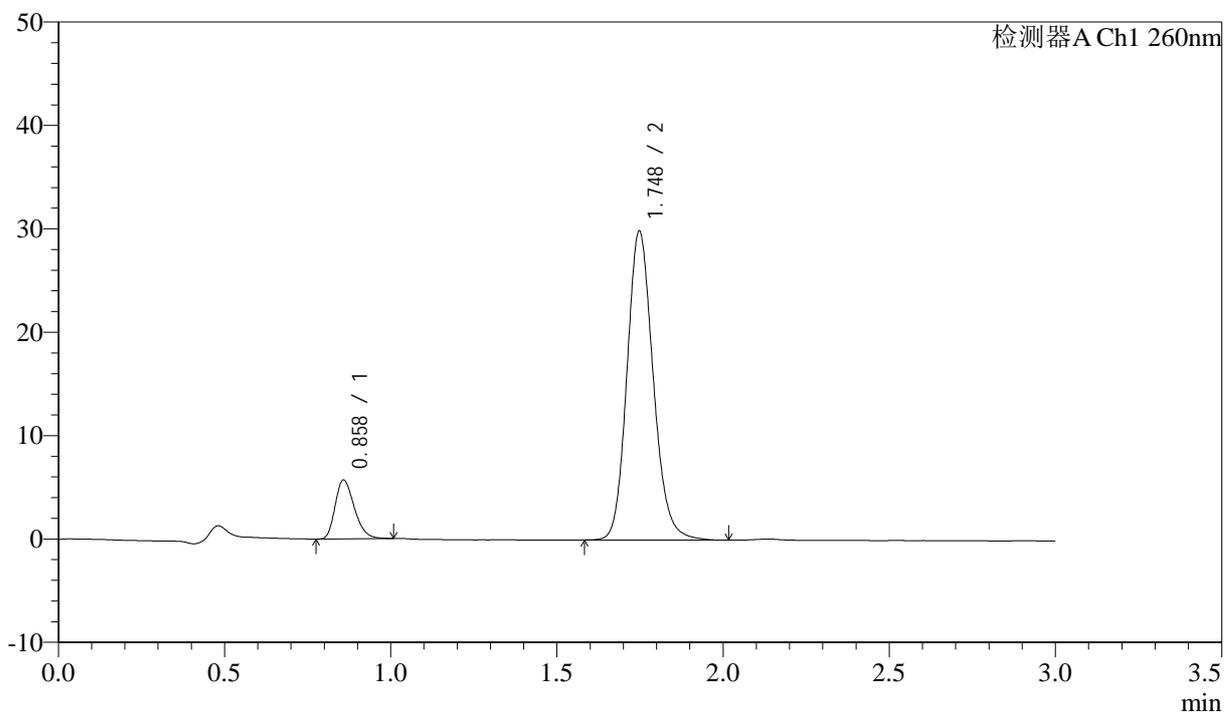
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 16976  | 9.857   | 4216  | 1050       | 1.281 | --       |
| 2  | 1.748 | 155243 | 90.143  | 28259 | 2397       | 1.153 | 7.157    |
| 总计 |       | 172219 | 100.000 | 32475 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-790-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:35:17 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:01:57 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

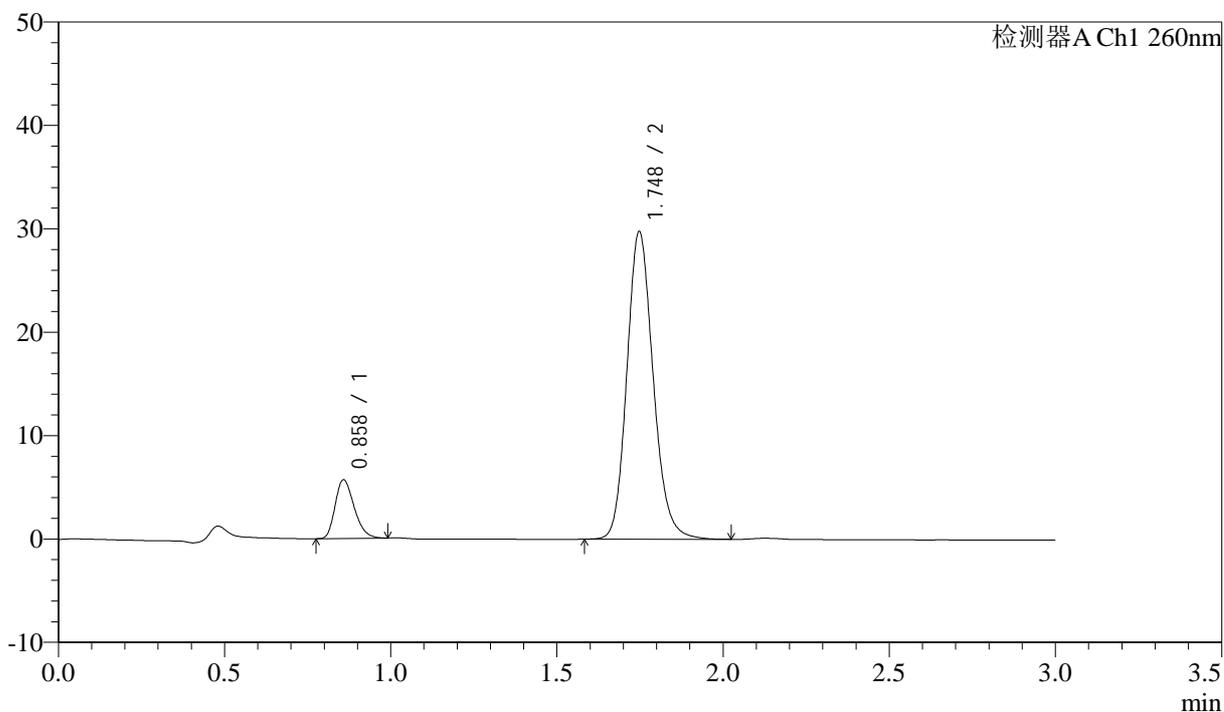
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 22788  | 12.185  | 5653  | 1056       | 1.270 | --       |
| 2  | 1.748 | 164227 | 87.815  | 29862 | 2394       | 1.154 | 7.160    |
| 总计 |       | 187014 | 100.000 | 35515 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-791-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:38:41 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:02:00 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

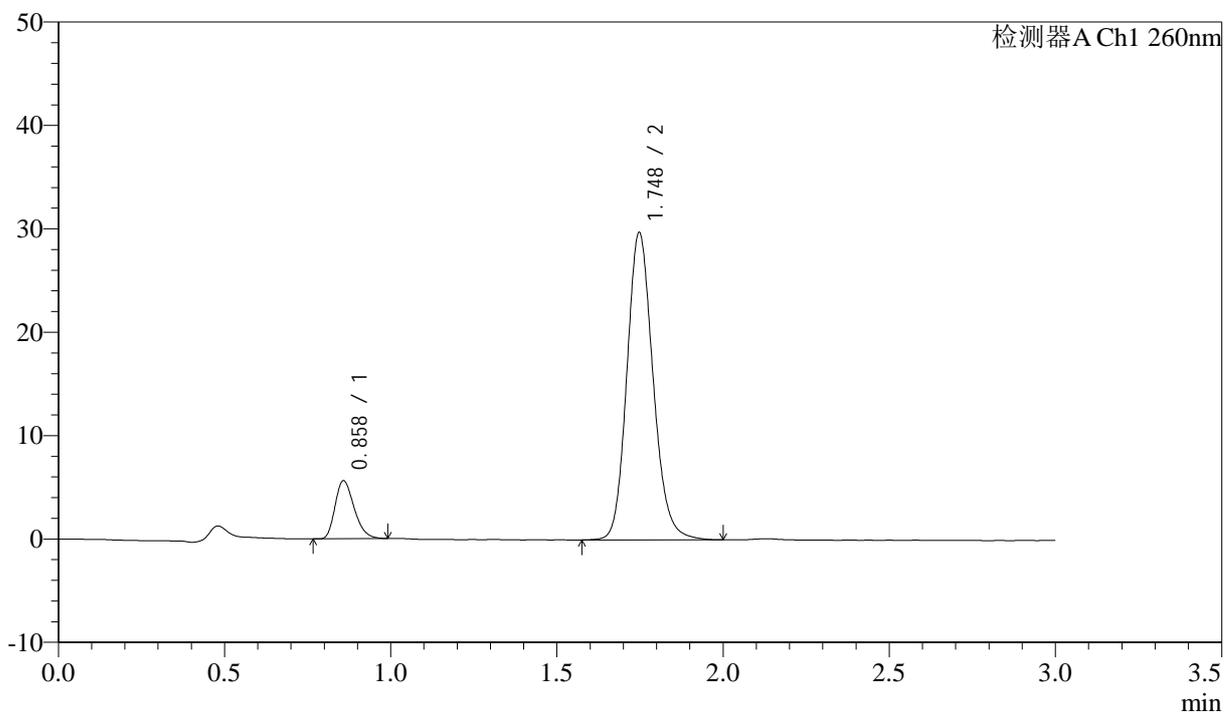
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 22622  | 12.123  | 5636  | 1063       | 1.270 | --       |
| 2  | 1.748 | 163981 | 87.877  | 29750 | 2385       | 1.158 | 7.162    |
| 总计 |       | 186604 | 100.000 | 35386 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-792-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:42:04 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:02 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

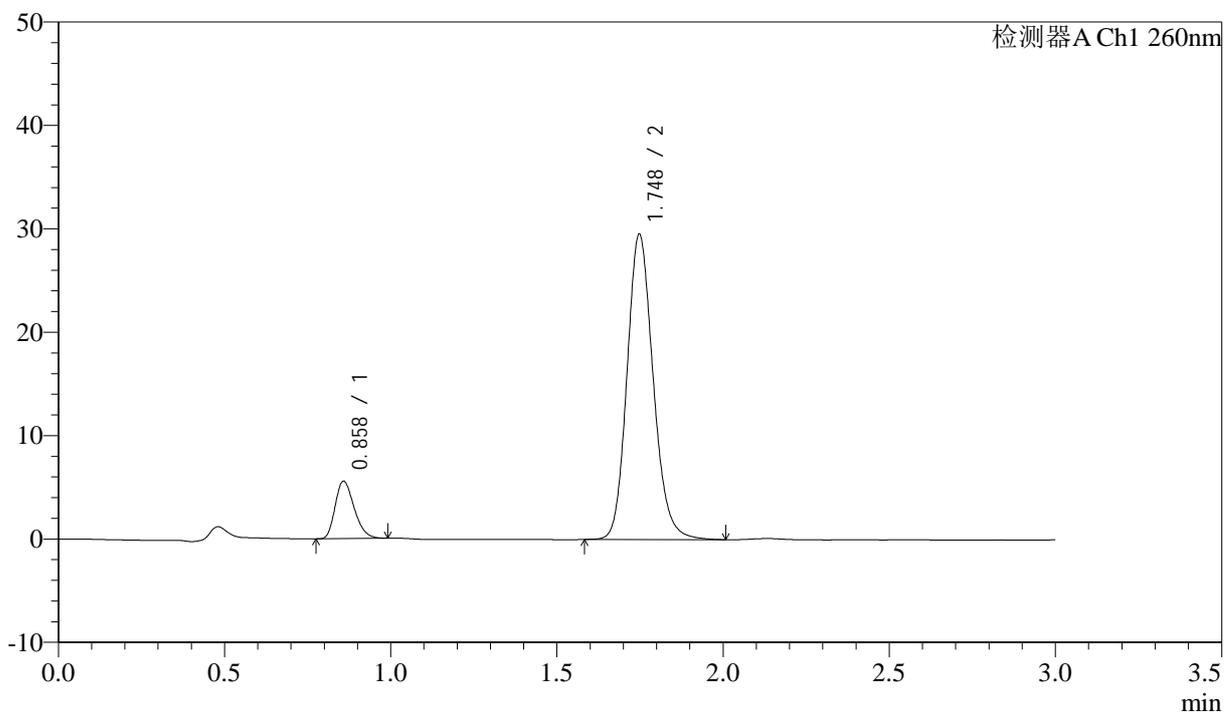
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 22436  | 12.090  | 5582  | 1055       | 1.276 | --       |
| 2  | 1.748 | 163134 | 87.910  | 29726 | 2407       | 1.155 | 7.171    |
| 总计 |       | 185570 | 100.000 | 35308 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-793-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-32  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:45:27 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:05 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

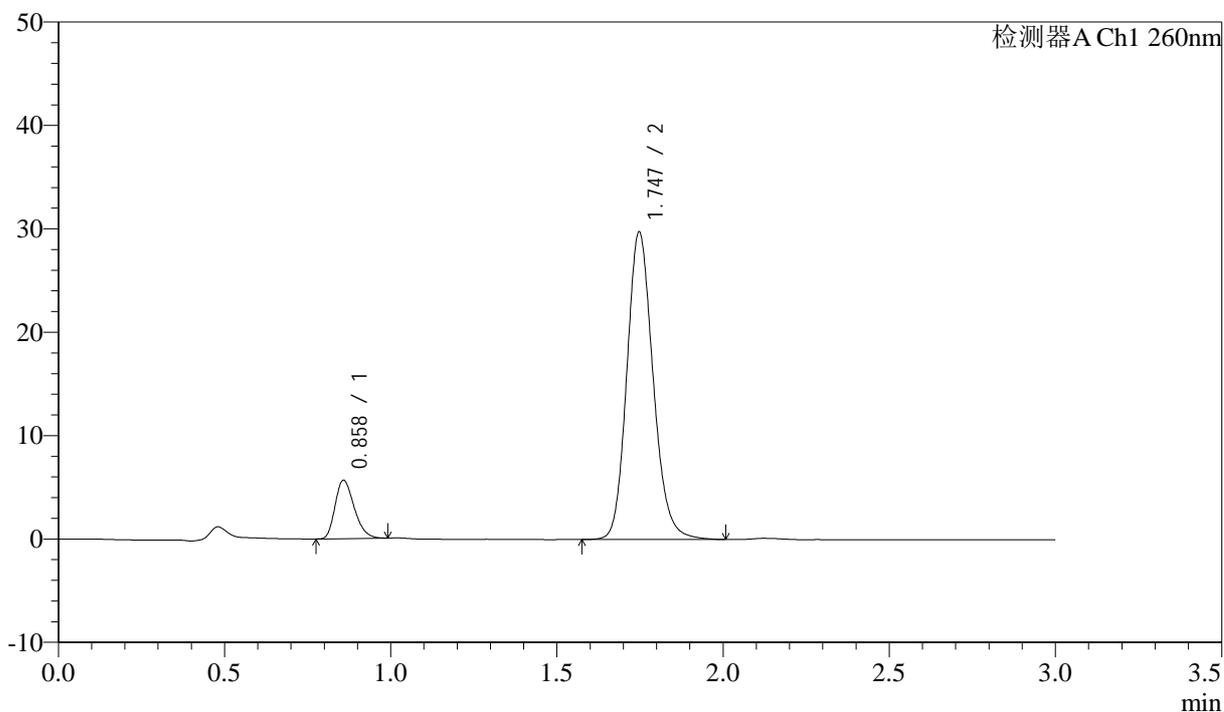
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 22144  | 12.036  | 5525  | 1060       | 1.262 | --       |
| 2  | 1.748 | 161838 | 87.964  | 29512 | 2409       | 1.159 | 7.180    |
| 总计 |       | 183983 | 100.000 | 35037 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-794-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:48:51 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:08 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

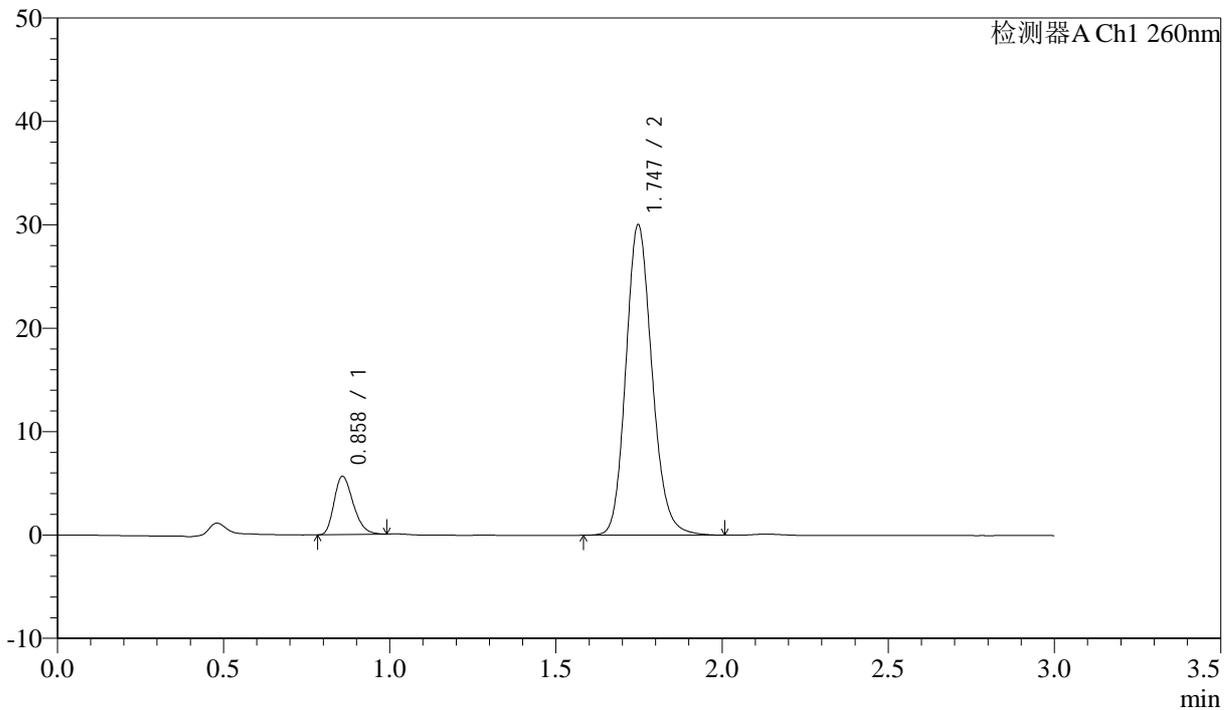
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 22597  | 12.135  | 5613  | 1055       | 1.273 | --       |
| 2  | 1.747 | 163624 | 87.865  | 29727 | 2393       | 1.159 | 7.156    |
| 总计 |       | 186221 | 100.000 | 35339 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-795-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 18:52:15 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:10 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

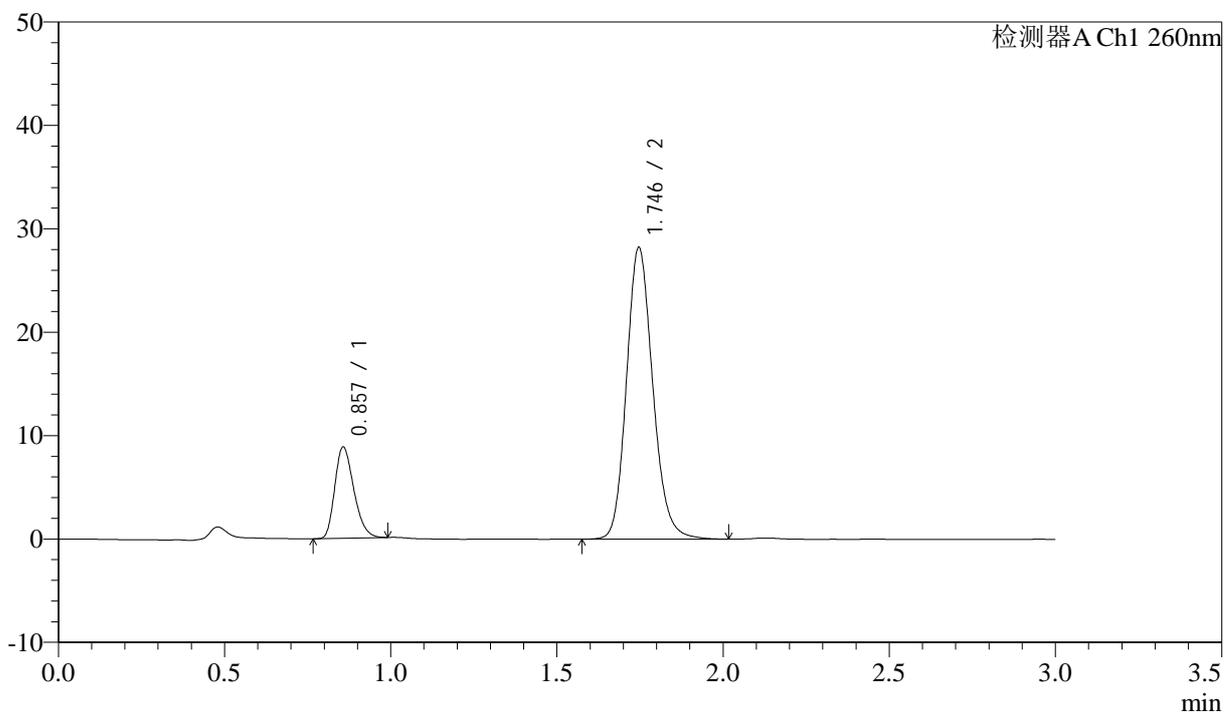
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 22591  | 12.056  | 5607  | 1057       | 1.280 | --       |
| 2  | 1.747 | 164799 | 87.944  | 30027 | 2403       | 1.157 | 7.169    |
| 总计 |       | 187390 | 100.000 | 35634 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-796-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-6  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:55:39 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:13 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

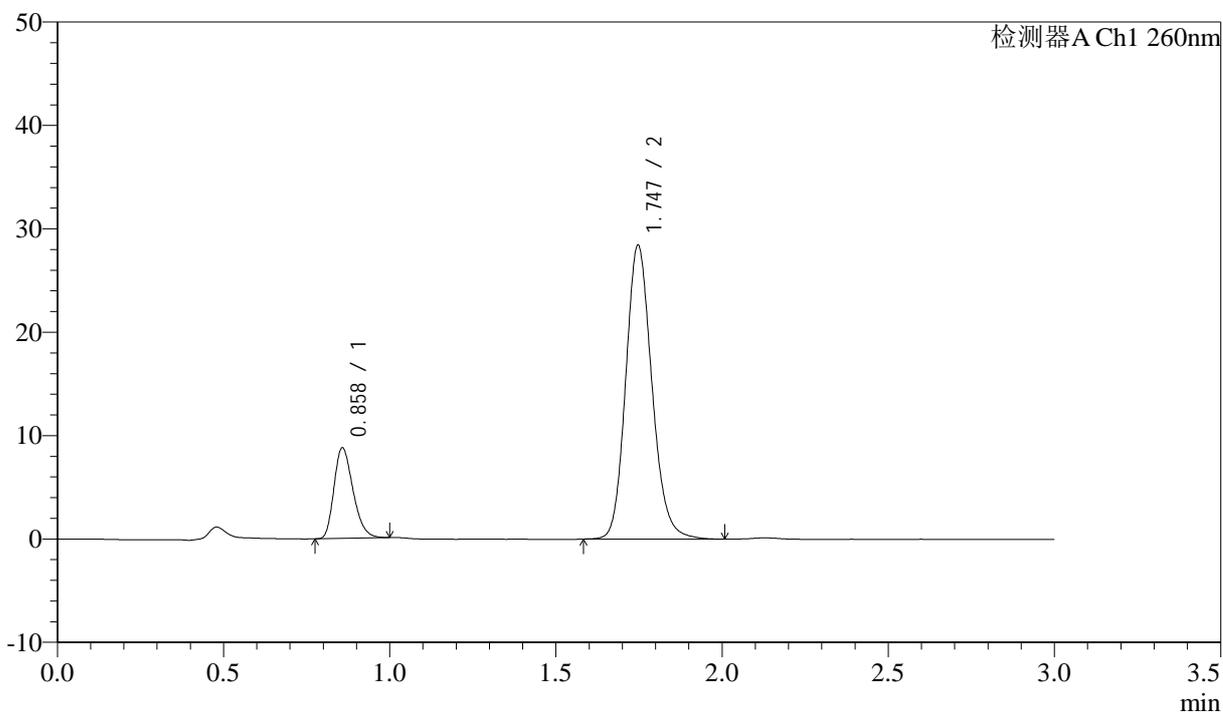
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 35207  | 18.468  | 8799  | 1057       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.746 | 155432 | 81.532  | 28212 | 2384       | 1.158 | 7.157    |
| 总计 |       | 190639 | 100.000 | 37011 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-797-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-15  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 18:59:01 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:16 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

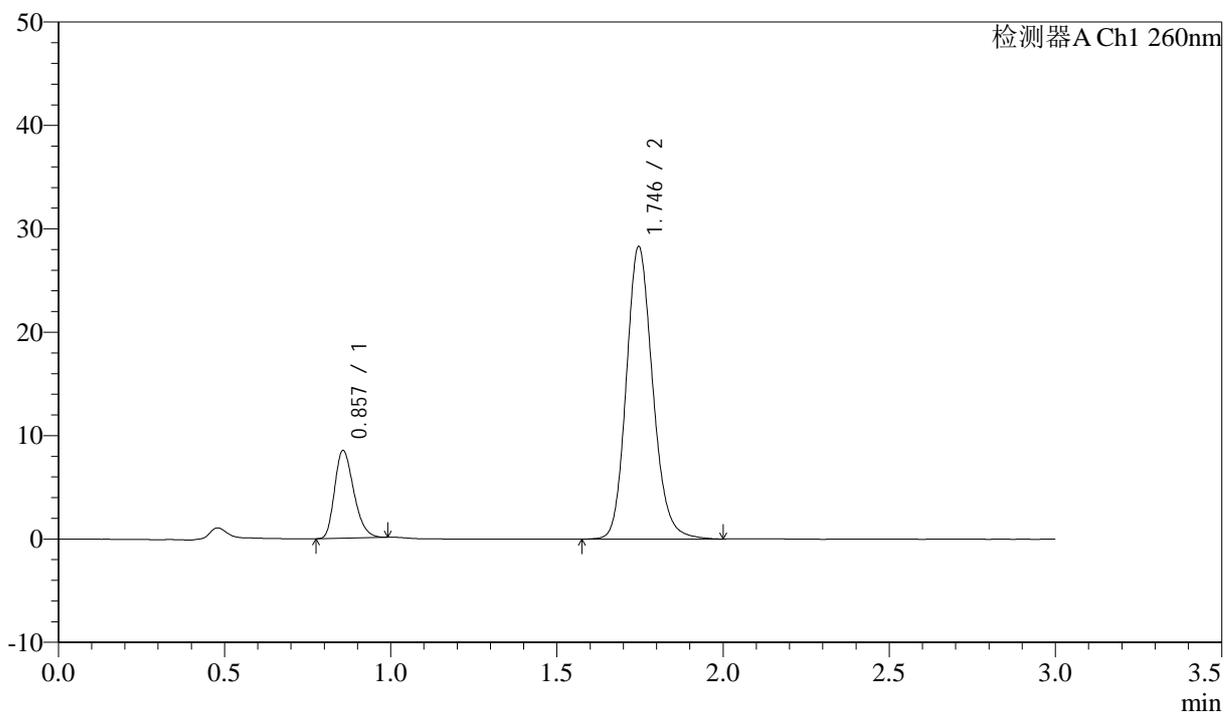
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 34962  | 18.306  | 8719  | 1063       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.747 | 156027 | 81.694  | 28426 | 2403       | 1.157 | 7.179    |
| 总计 |       | 190989 | 100.000 | 37146 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-798-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:02:25 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:19 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

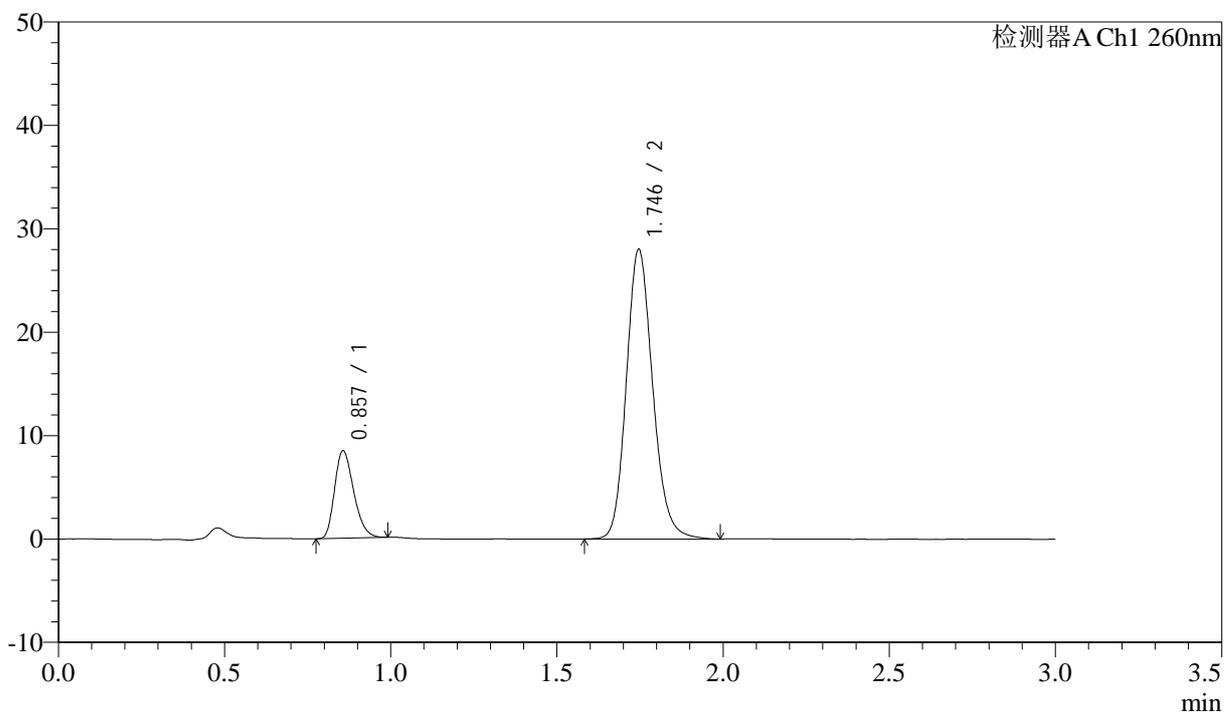
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 34052  | 17.869  | 8469  | 1046       | 1.268 | --       |
| 2  | 1.746 | 156514 | 82.131  | 28295 | 2368       | 1.160 | 7.130    |
| 总计 |       | 190567 | 100.000 | 36764 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-799-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:05:49 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:21 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

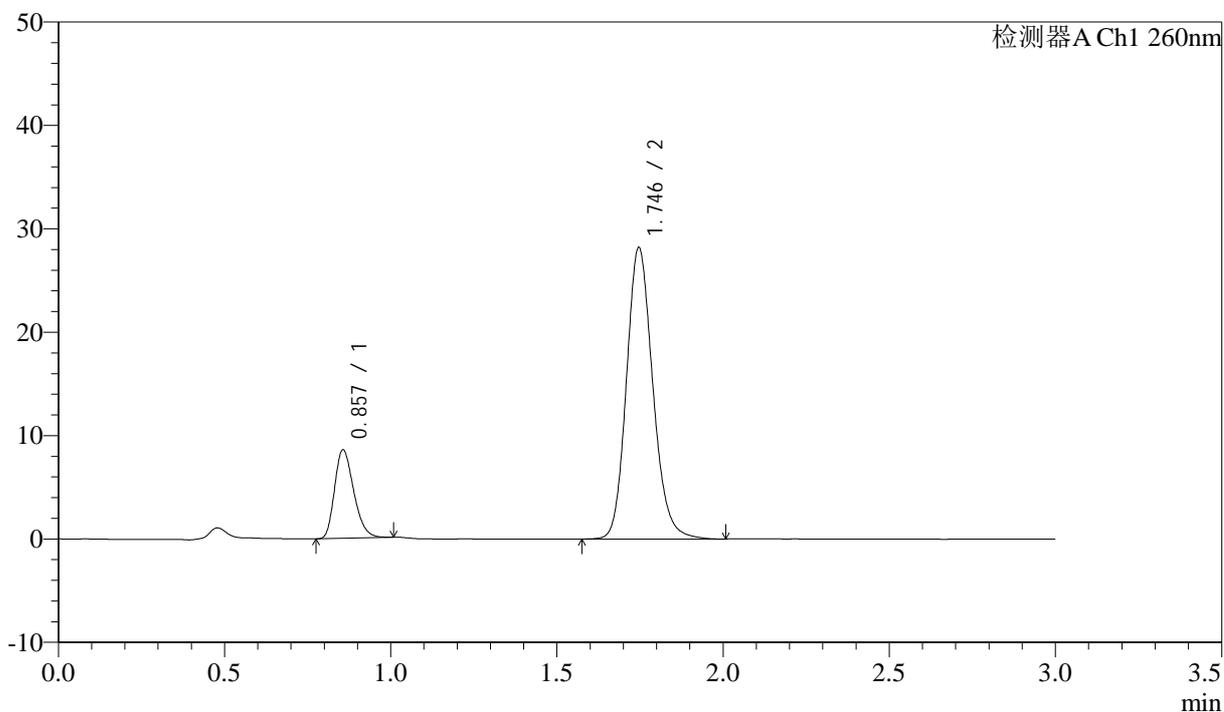
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 33960  | 17.993  | 8457  | 1048       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.746 | 154785 | 82.007  | 28011 | 2367       | 1.162 | 7.133    |
| 总计 |       | 188745 | 100.000 | 36468 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-800-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-42  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 19:09:12 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:24 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

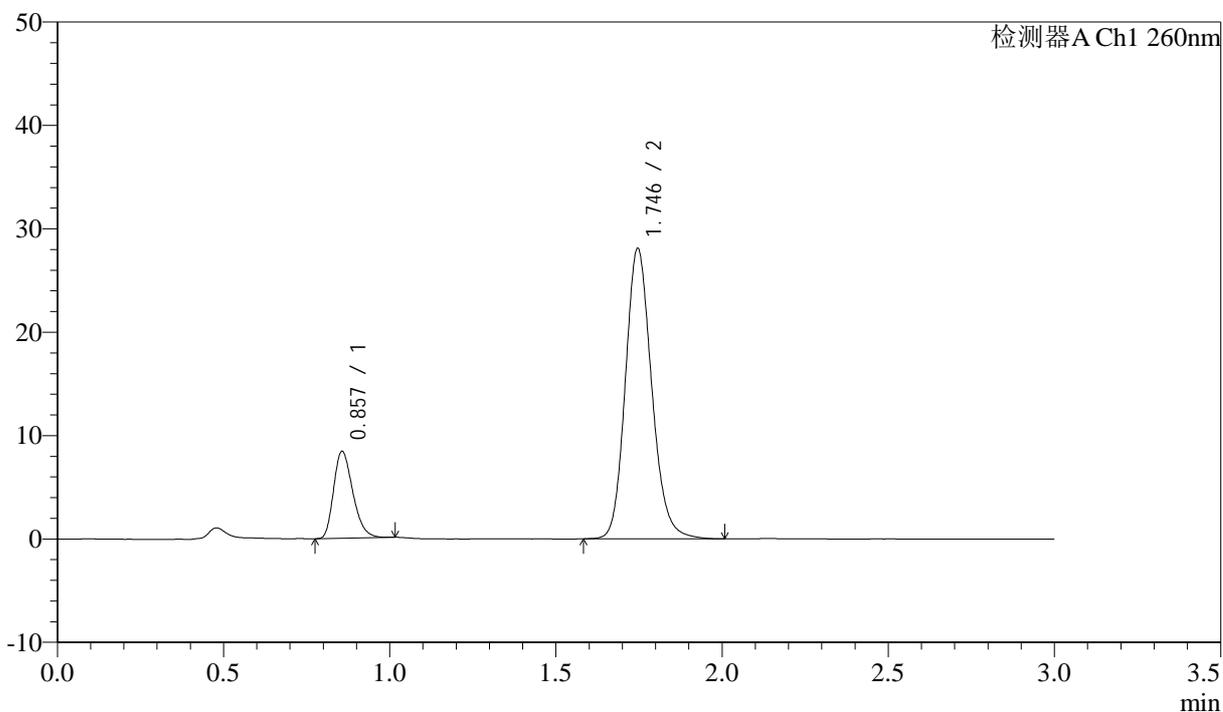
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 34276  | 18.041  | 8534  | 1048       | 1.263 | --       |
| 2  | 1.746 | 155715 | 81.959  | 28193 | 2369       | 1.162 | 7.136    |
| 总计 |       | 189992 | 100.000 | 36727 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-801-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:12:36 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:27 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

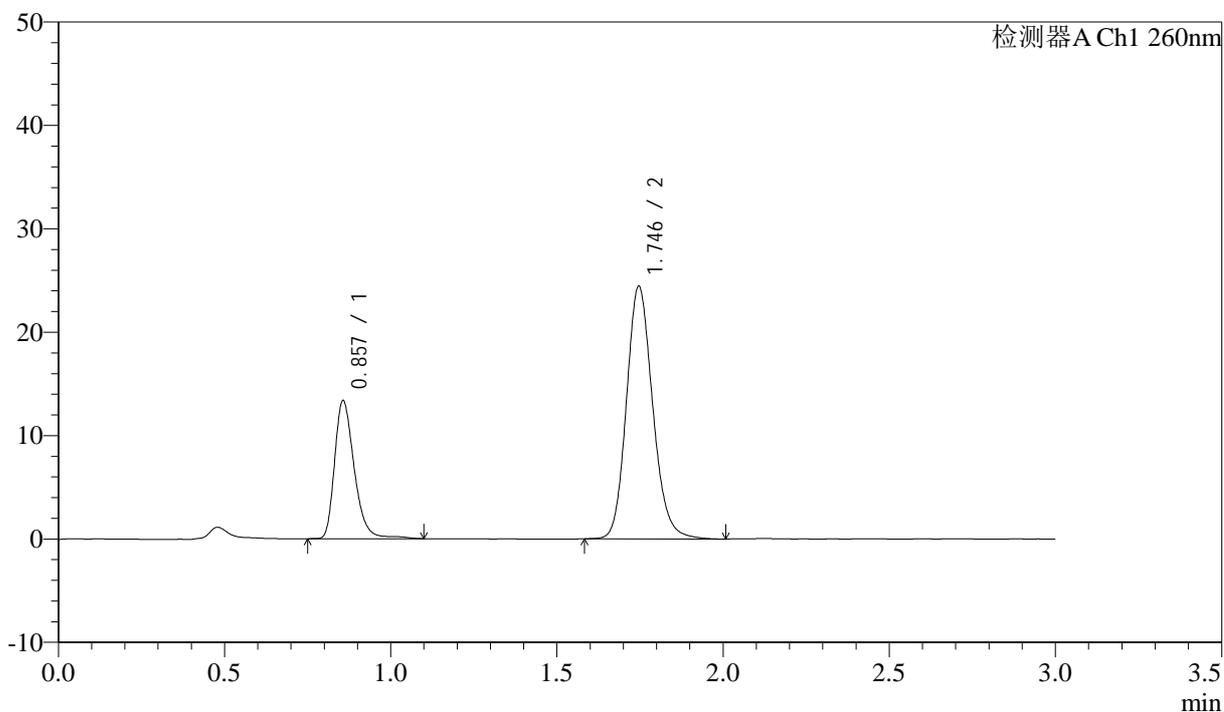
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 33824  | 17.928  | 8395  | 1046       | 1.275 | --       |
| 2  | 1.746 | 154841 | 82.072  | 28080 | 2377       | 1.160 | 7.138    |
| 总计 |       | 188665 | 100.000 | 36475 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-802-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:16:00 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:29 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

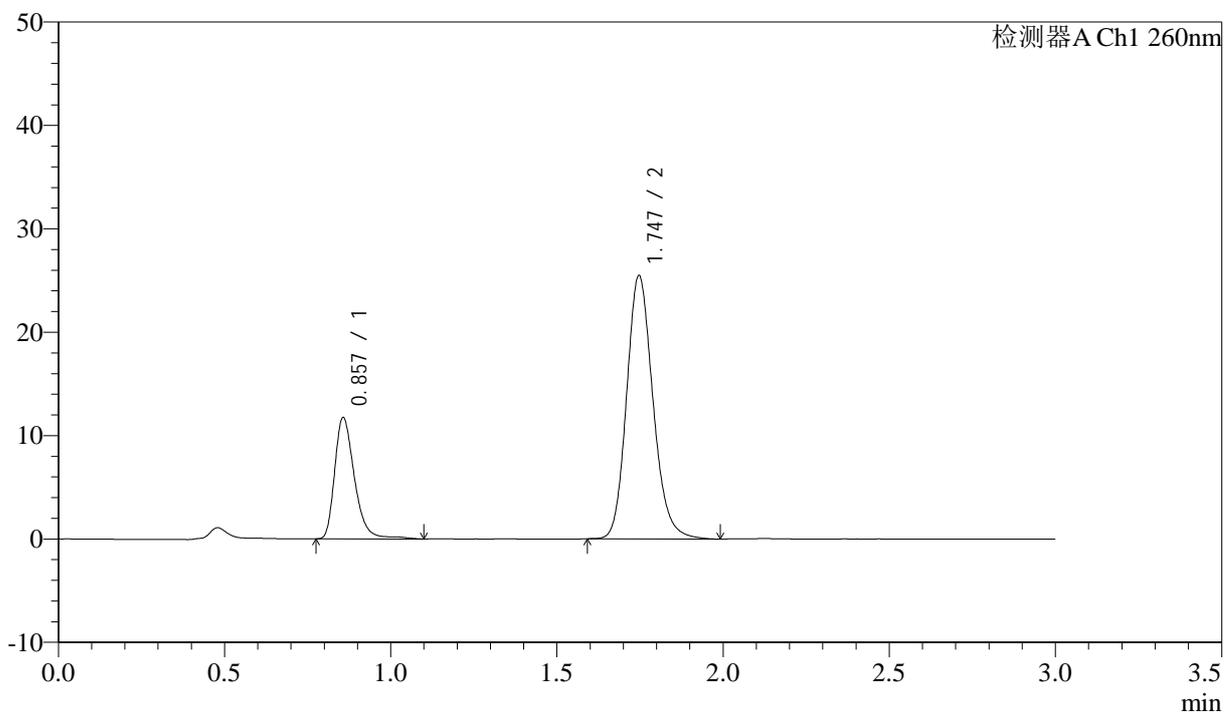
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 55187  | 29.081  | 13327 | 1042       | 1.306 | --       |
| 2  | 1.746 | 134581 | 70.919  | 24433 | 2384       | 1.157 | 7.139    |
| 总计 |       | 189767 | 100.000 | 37760 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-803-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:19:24 实验者: lvtinting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:32 处理者: lvtinting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

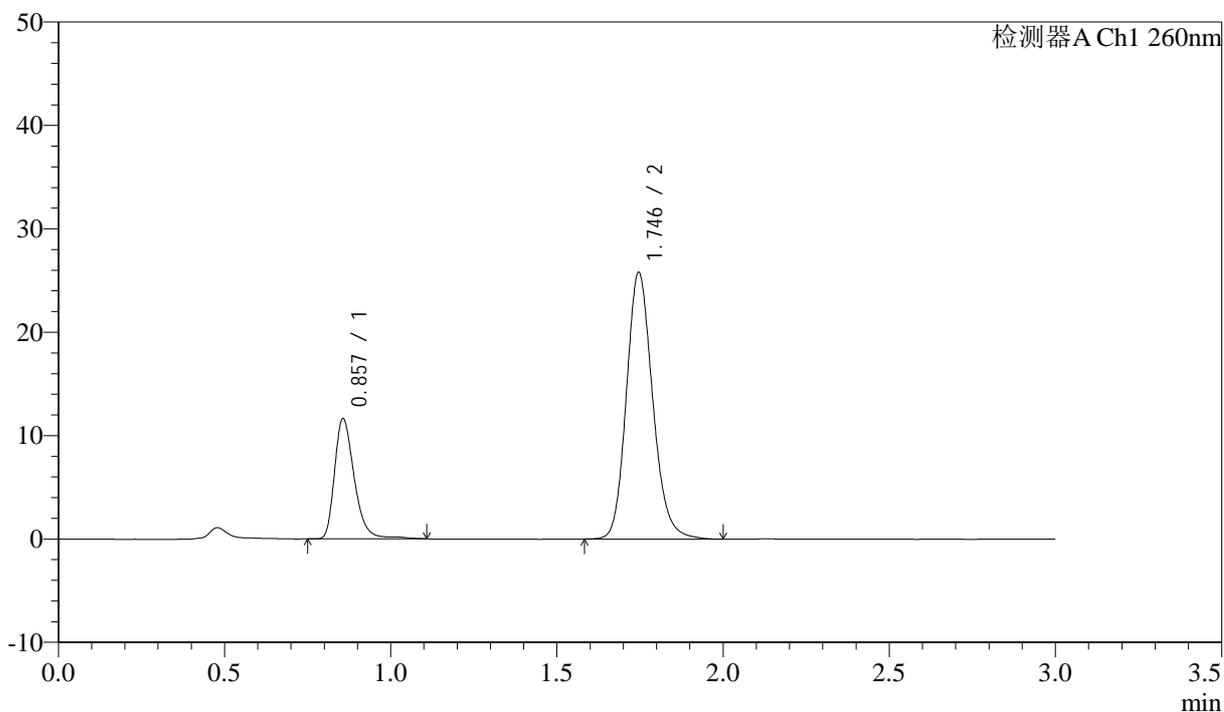
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 48909  | 25.809  | 11710 | 1038       | 1.325 | --       |
| 2  | 1.747 | 140595 | 74.191  | 25472 | 2378       | 1.168 | 7.127    |
| 总计 |       | 189504 | 100.000 | 37181 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-804-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:22:48 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:35 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

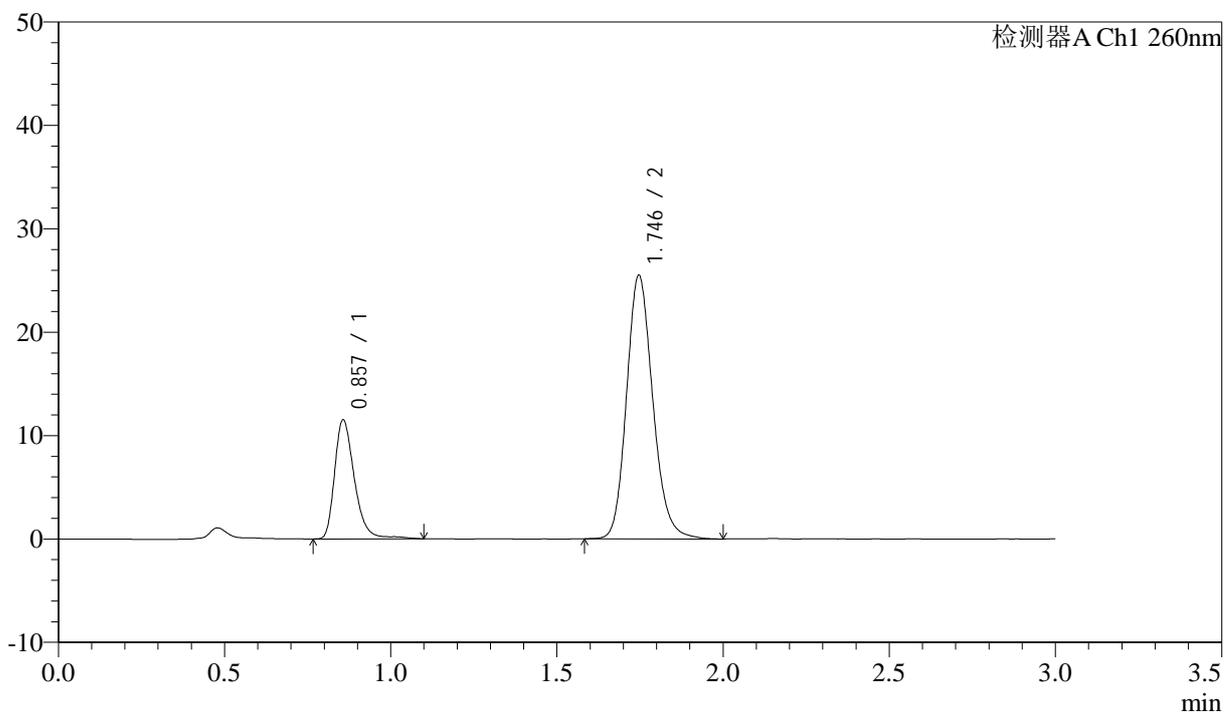
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 48223  | 25.349  | 11603 | 1039       | 1.314 | --       |
| 2  | 1.746 | 142013 | 74.651  | 25773 | 2382       | 1.163 | 7.132    |
| 总计 |       | 190236 | 100.000 | 37376 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-805-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-34  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 19:26:12 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:37 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

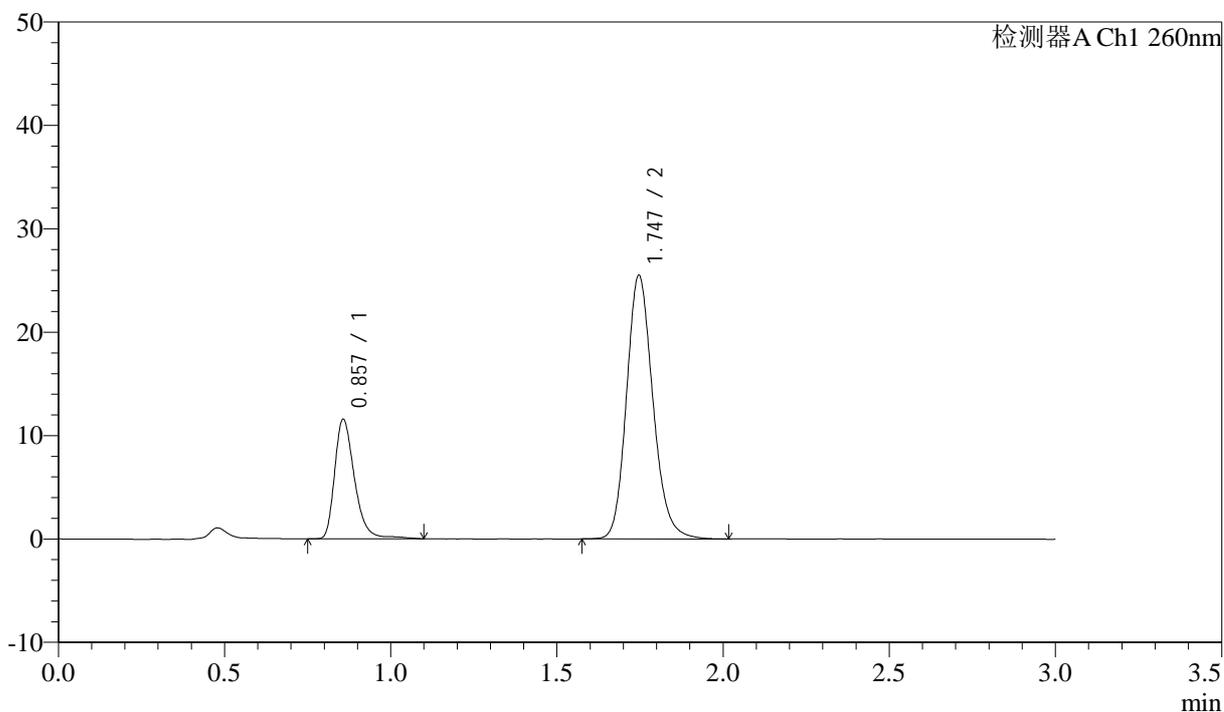
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 47957  | 25.474  | 11496 | 1037       | 1.316 | --       |
| 2  | 1.746 | 140301 | 74.526  | 25494 | 2389       | 1.166 | 7.135    |
| 总计 |       | 188259 | 100.000 | 36990 |            |       |          |

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-806-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:29:35      实验者: lvtinting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:02:40      处理者: lvtinting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

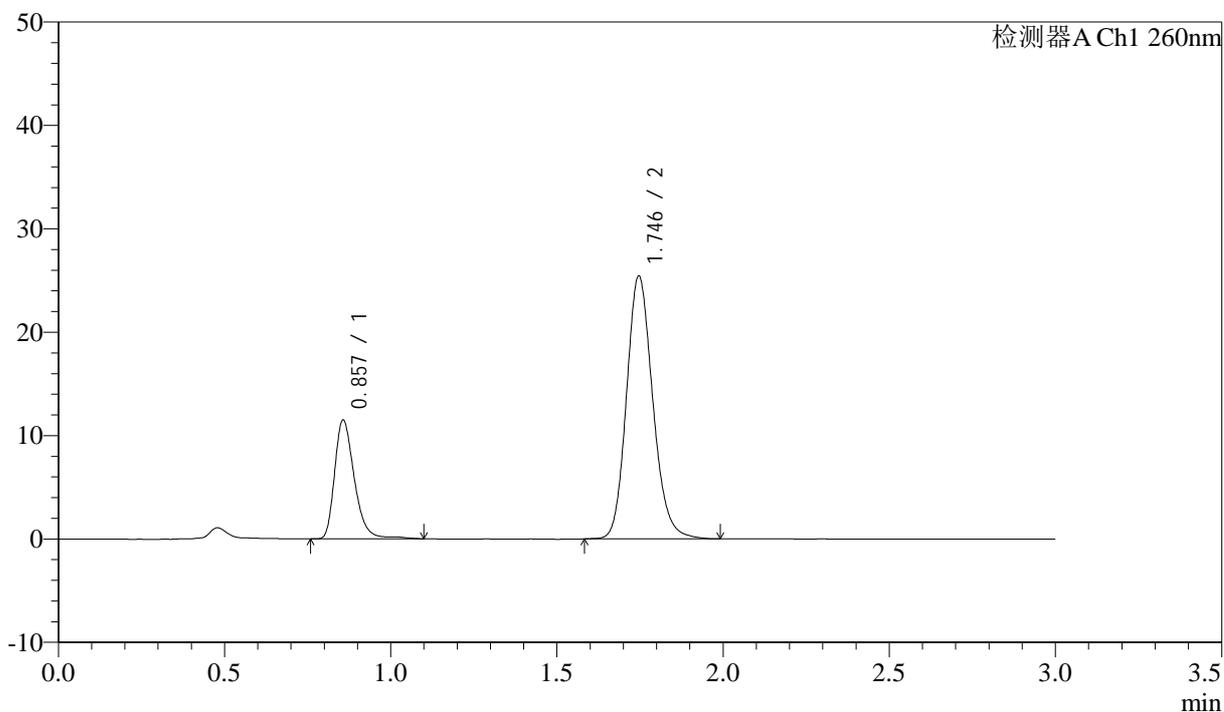
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 48134  | 25.448  | 11530 | 1034       | 1.321 | --       |
| 2  | 1.747 | 141016 | 74.552  | 25491 | 2369       | 1.168 | 7.112    |
| 总计 |       | 189150 | 100.000 | 37021 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-807-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:33:00 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:43 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

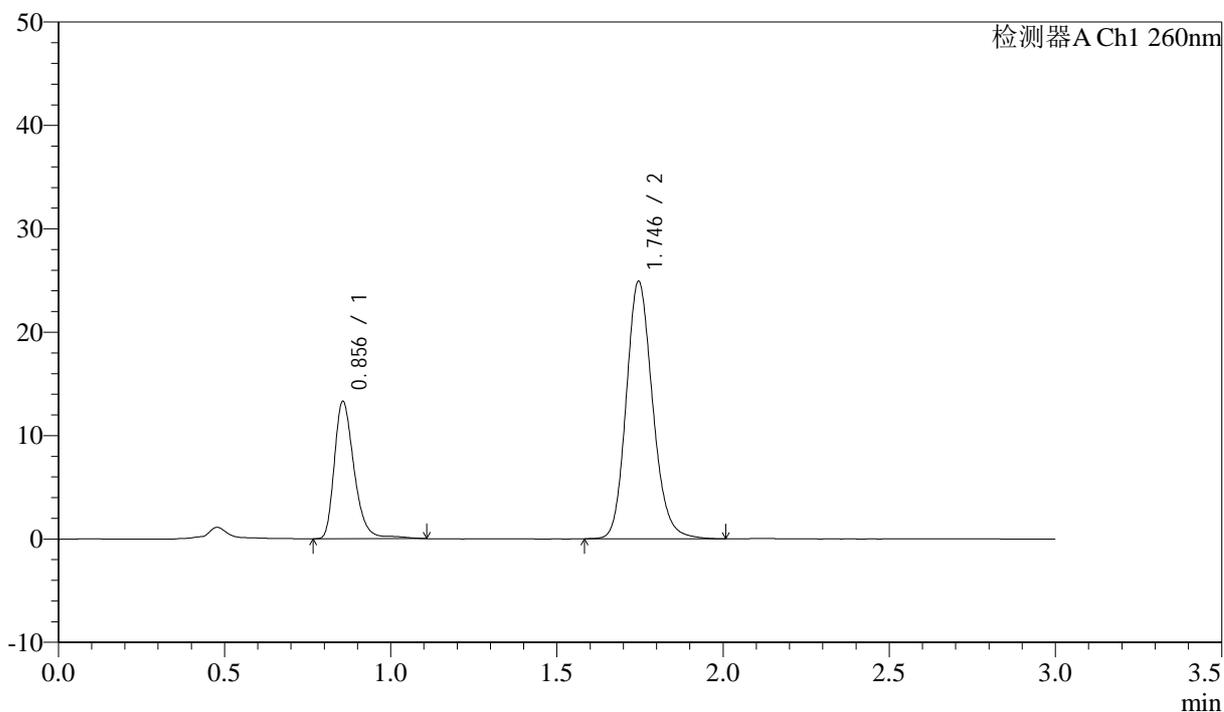
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 47659  | 25.387  | 11467 | 1037       | 1.310 | --       |
| 2  | 1.746 | 140068 | 74.613  | 25426 | 2381       | 1.162 | 7.128    |
| 总计 |       | 187727 | 100.000 | 36893 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-808-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:36:25 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:45 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

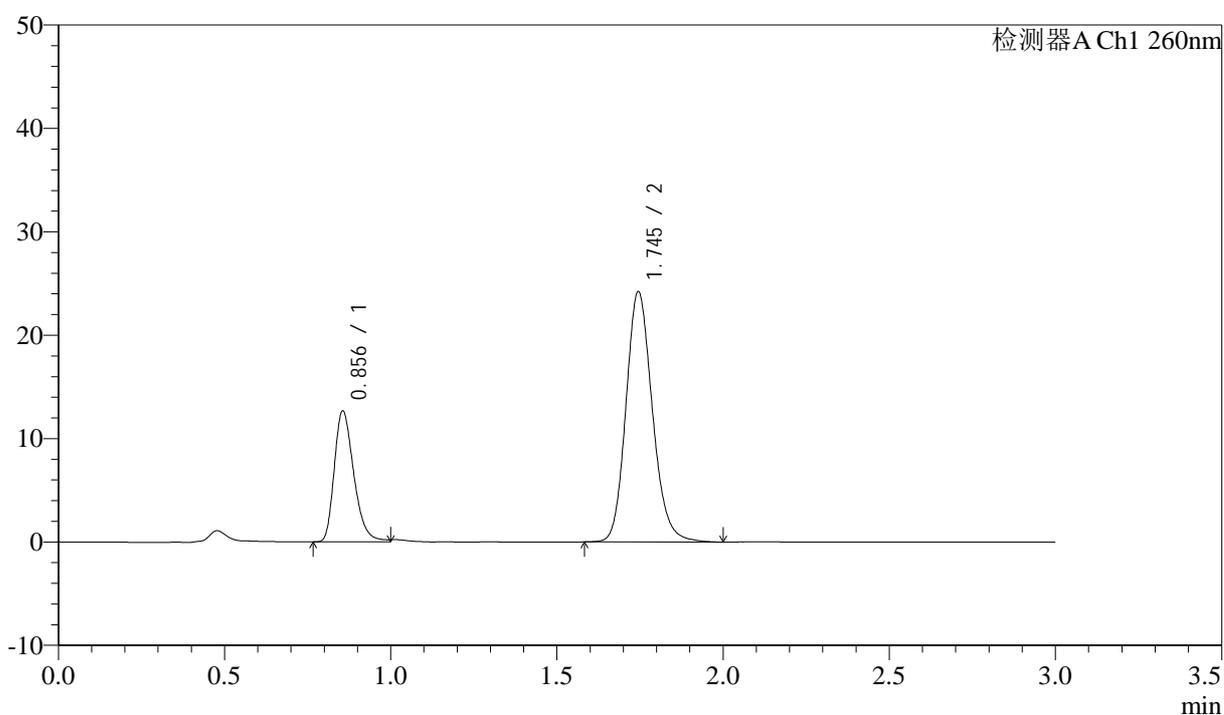
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 55098  | 28.599  | 13273 | 1035       | 1.306 | --       |
| 2  | 1.746 | 137563 | 71.401  | 24893 | 2365       | 1.161 | 7.116    |
| 总计 |       | 192661 | 100.000 | 38165 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-809-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 19:39:49 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:48 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

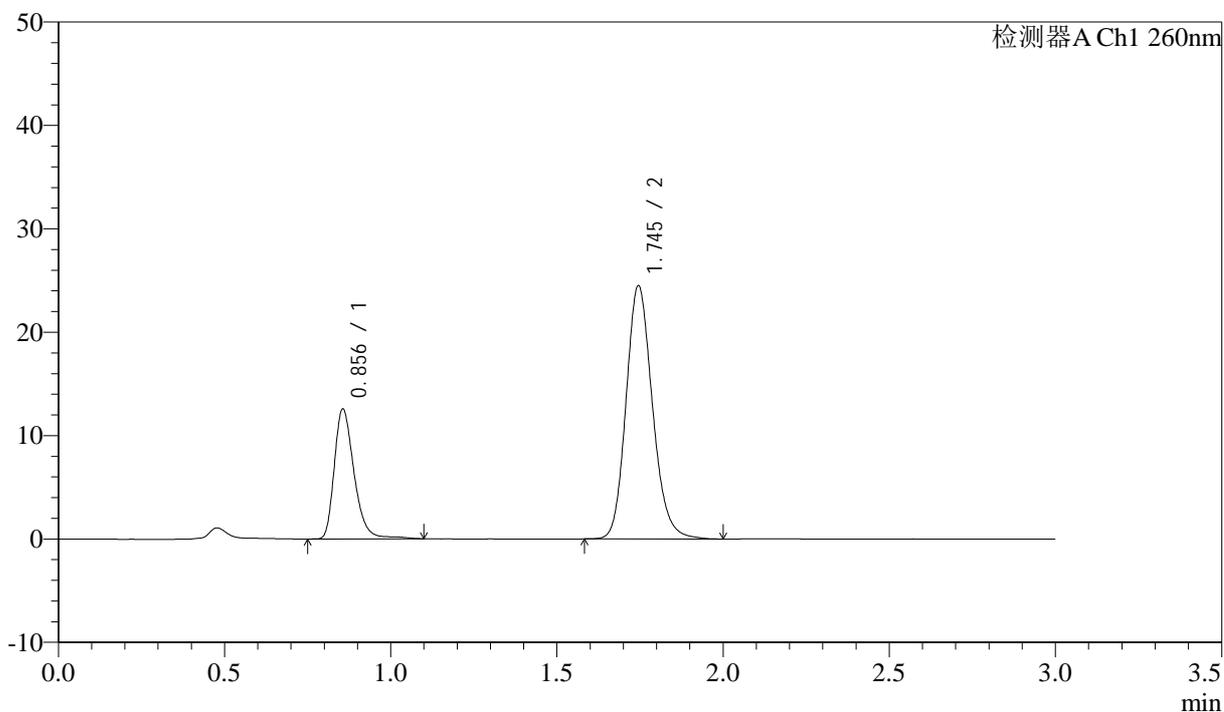
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 51896  | 27.911  | 12648 | 1030       | 1.305 | --       |
| 2  | 1.745 | 134039 | 72.089  | 24185 | 2356       | 1.162 | 7.100    |
| 总计 |       | 185935 | 100.000 | 36833 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-810-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:43:12 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:50 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

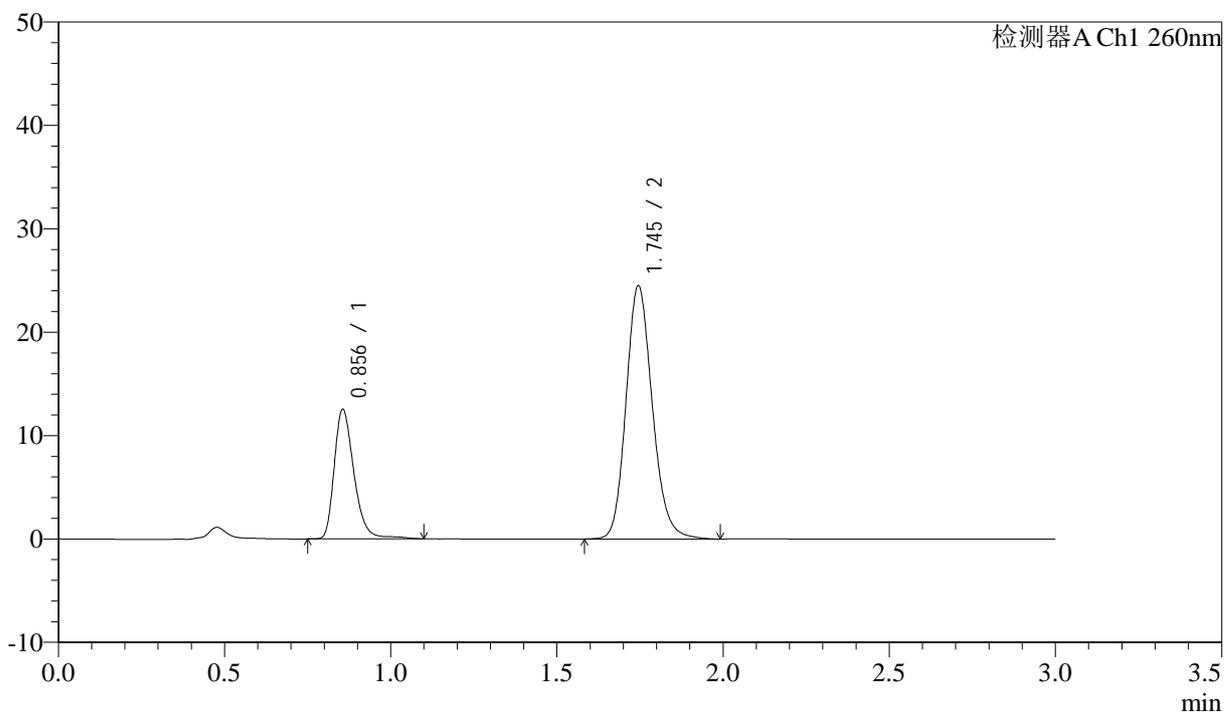
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 52222  | 27.826  | 12549 | 1027       | 1.307 | --       |
| 2  | 1.745 | 135448 | 72.174  | 24468 | 2358       | 1.165 | 7.096    |
| 总计 |       | 187670 | 100.000 | 37017 |            |       |          |

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-811-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:46:36      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:02:53      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

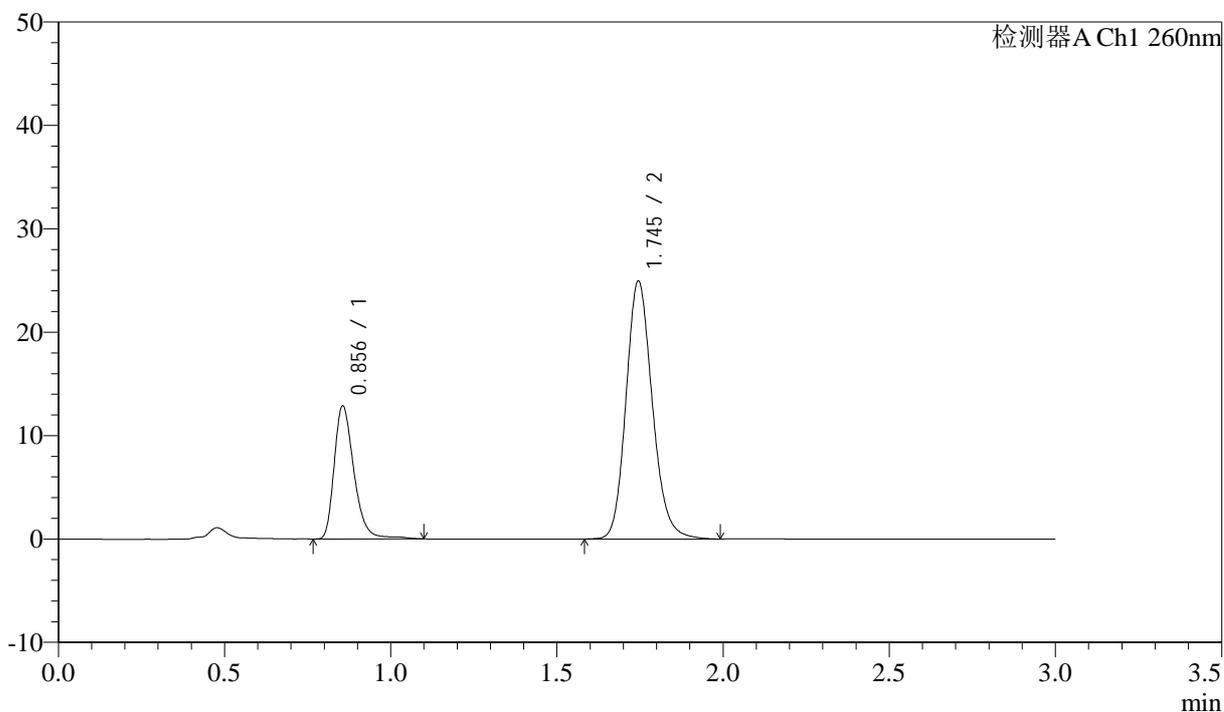
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 51940  | 27.754  | 12519 | 1033       | 1.303 | --       |
| 2  | 1.745 | 135205 | 72.246  | 24472 | 2377       | 1.163 | 7.124    |
| 总计 |       | 187145 | 100.000 | 36992 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-812-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 19:49:59 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:56 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

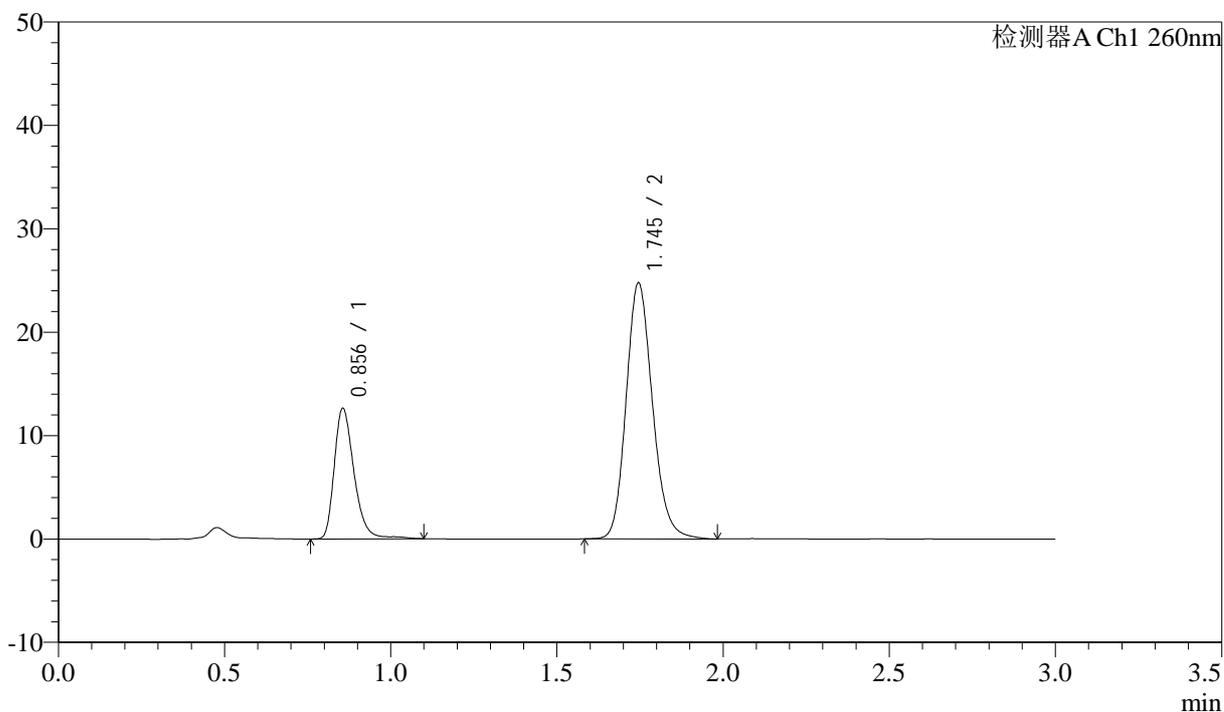
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 53382  | 27.941  | 12865 | 1034       | 1.306 | --       |
| 2  | 1.745 | 137669 | 72.059  | 24928 | 2375       | 1.163 | 7.123    |
| 总计 |       | 191052 | 100.000 | 37792 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-813-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-53  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 19:53:23 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:02:59 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

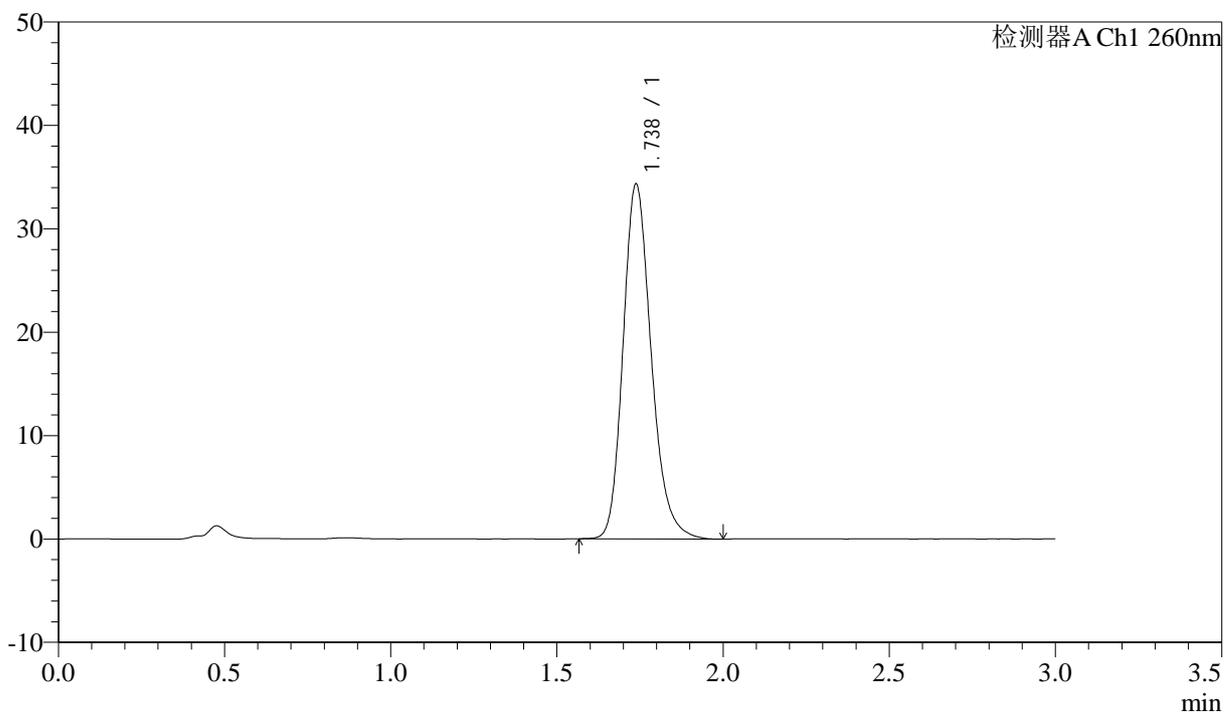
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 52452  | 27.729  | 12629 | 1030       | 1.303 | --       |
| 2  | 1.745 | 136712 | 72.271  | 24747 | 2366       | 1.166 | 7.110    |
| 总计 |       | 189164 | 100.000 | 37376 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-814-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 19:56:47 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:01 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

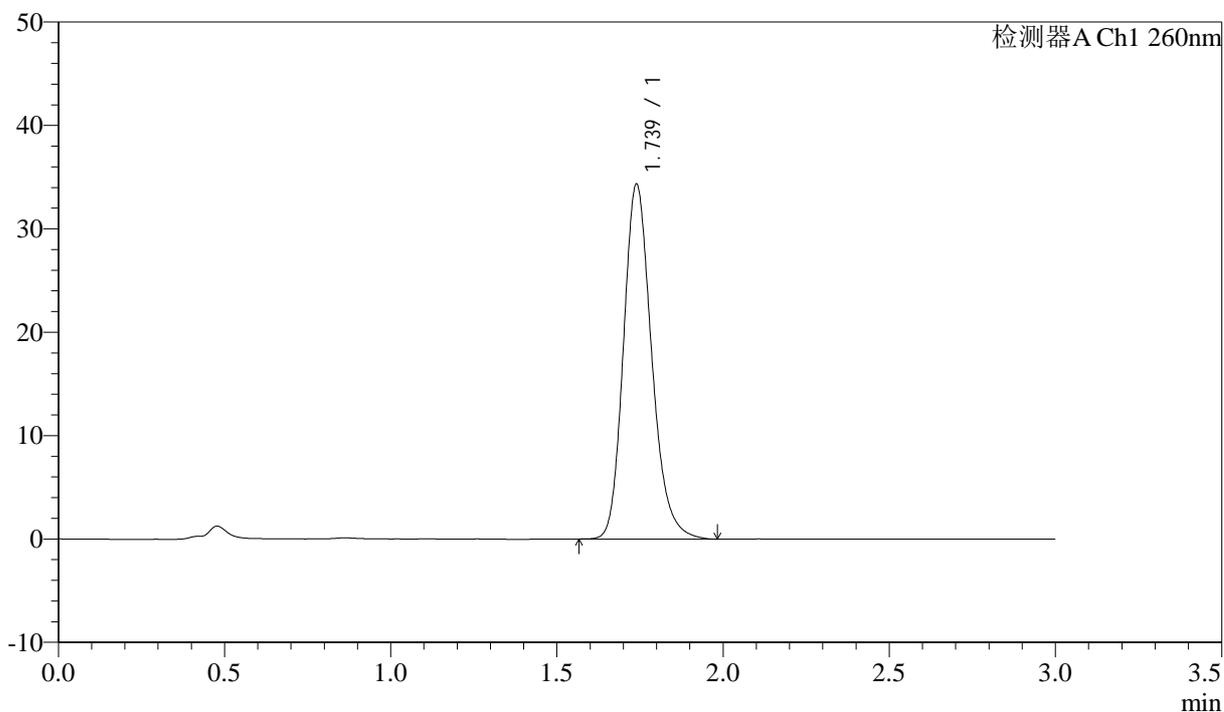
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.738 | 202270 | 100.000 | 34337 | 2080       | 1.211 | --       |
| 总计 |       | 202270 | 100.000 | 34337 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-815-2 - zzp-cq6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 2-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:00:11 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:04 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

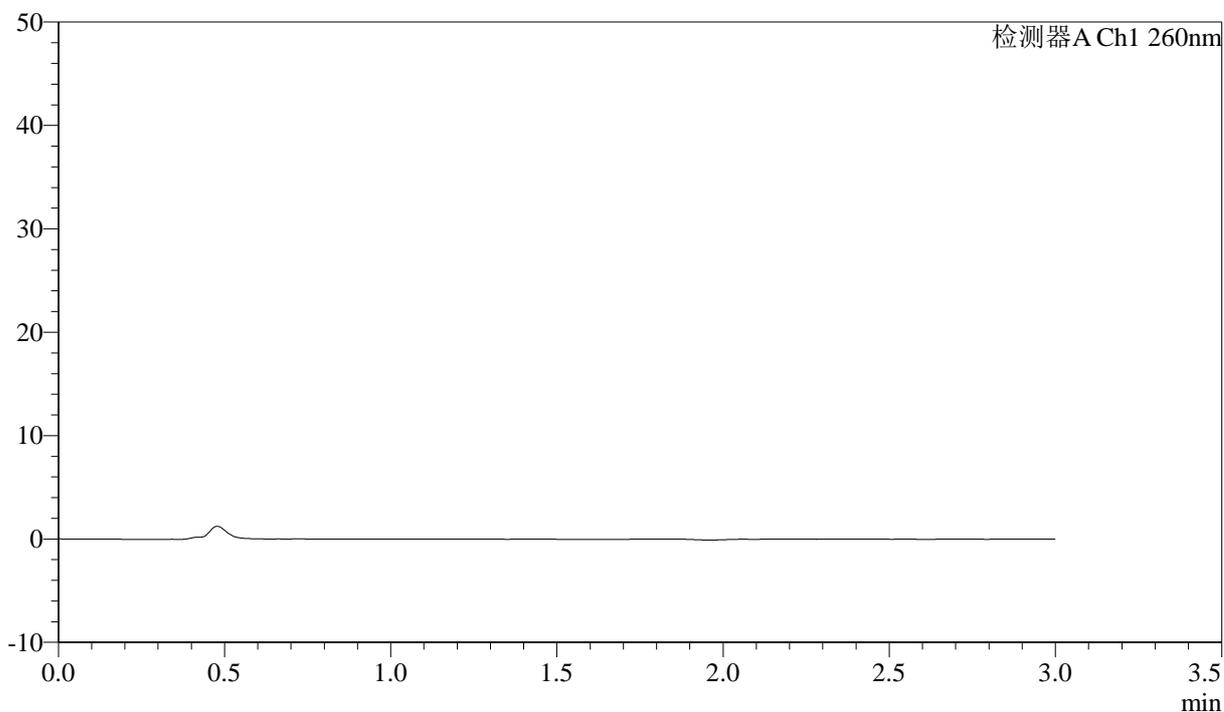
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202687 | 100.000 | 34324 | 2072       | 1.205 | --       |
| 总计 |       | 202687 | 100.000 | 34324 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-816-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-9  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:03:34 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:07 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

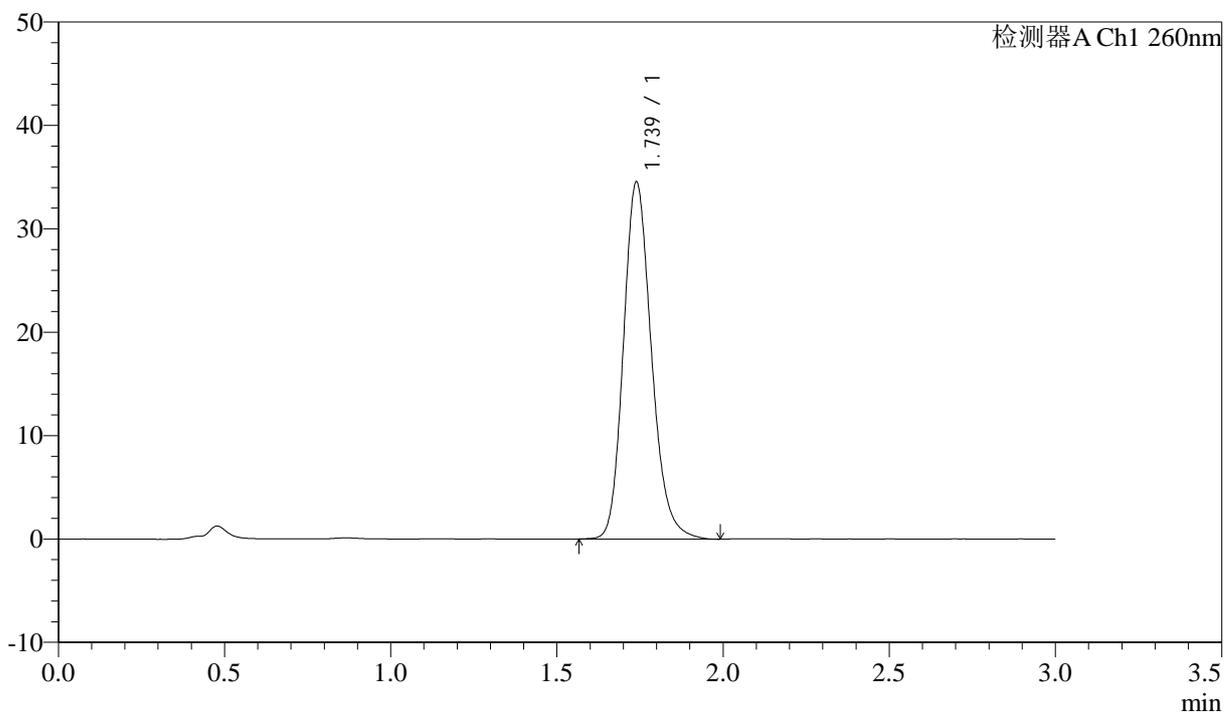
| 峰号 | 保留时间 | 面积 | 面积% | 高度 | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子 | 分离度(USP) |
|----|------|----|-----|----|------------|------|----------|
| 总计 |      |    |     |    |            |      |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-817-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:06:58 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:09 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

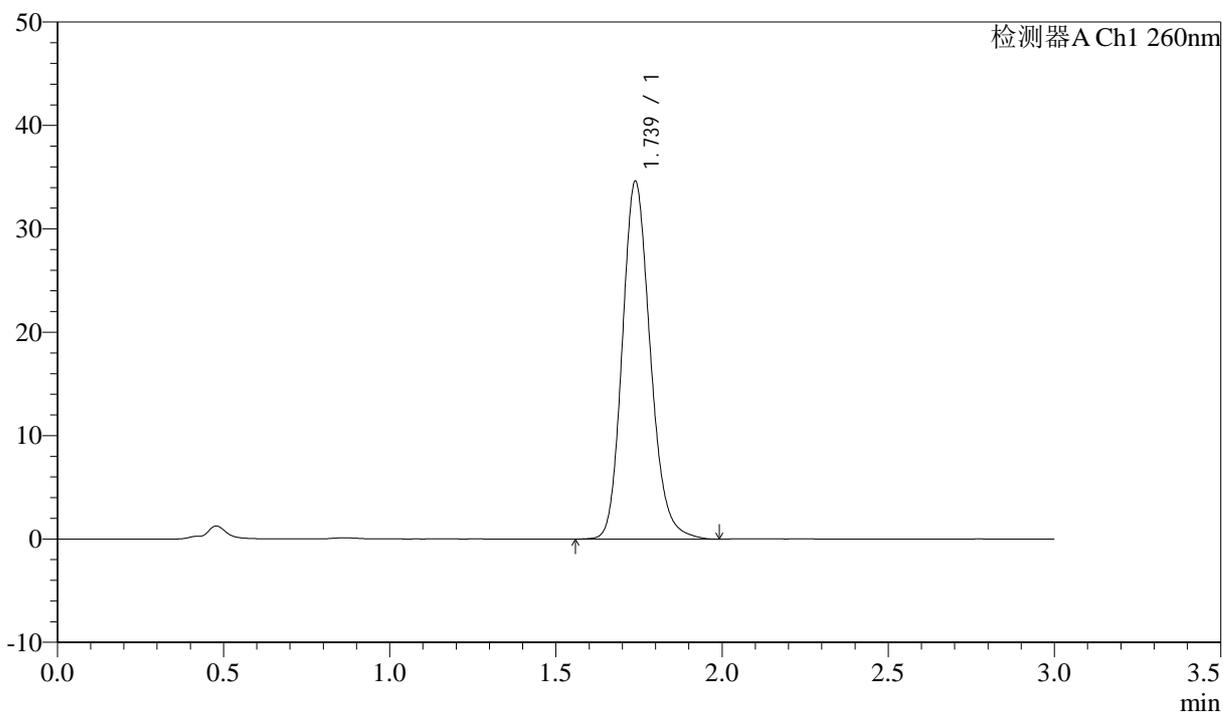
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202759 | 100.000 | 34539 | 2090       | 1.189 | --       |
| 总计 |       | 202759 | 100.000 | 34539 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-818-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:10:19 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:12 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202975 | 100.000 | 34611 | 2086       | 1.175 | --       |
| 总计 |       | 202975 | 100.000 | 34611 |            |       |          |



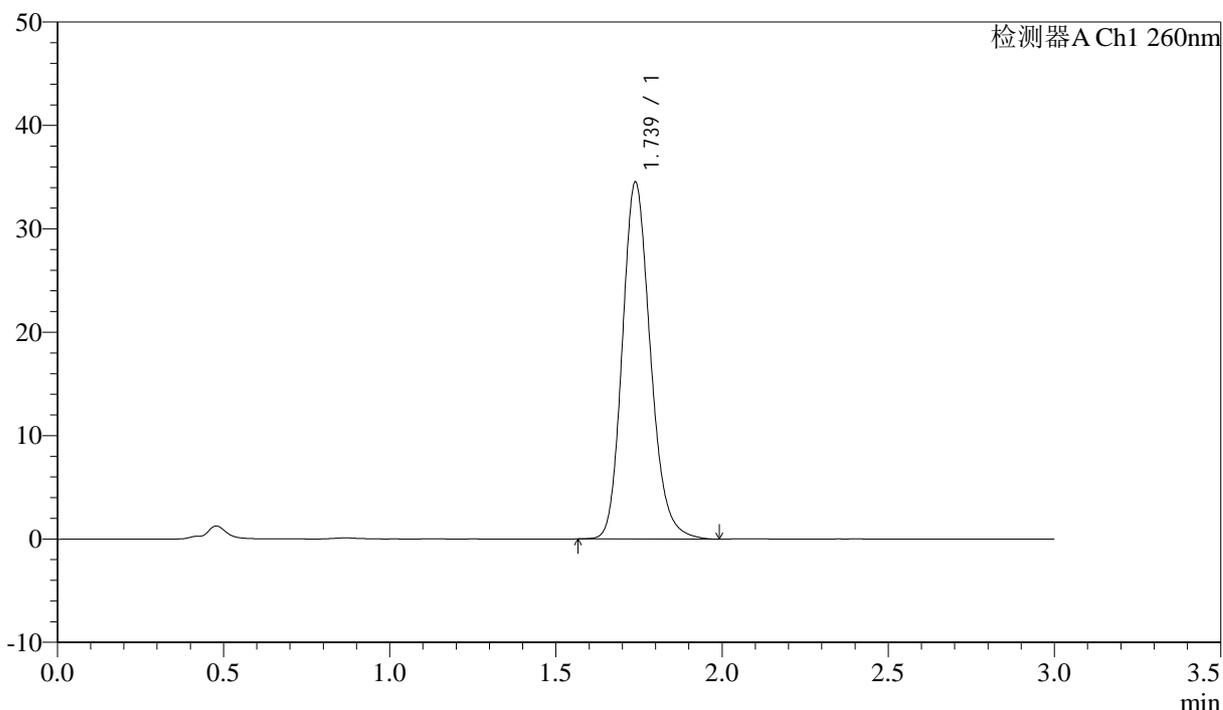
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-819-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:13:42      实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:15      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

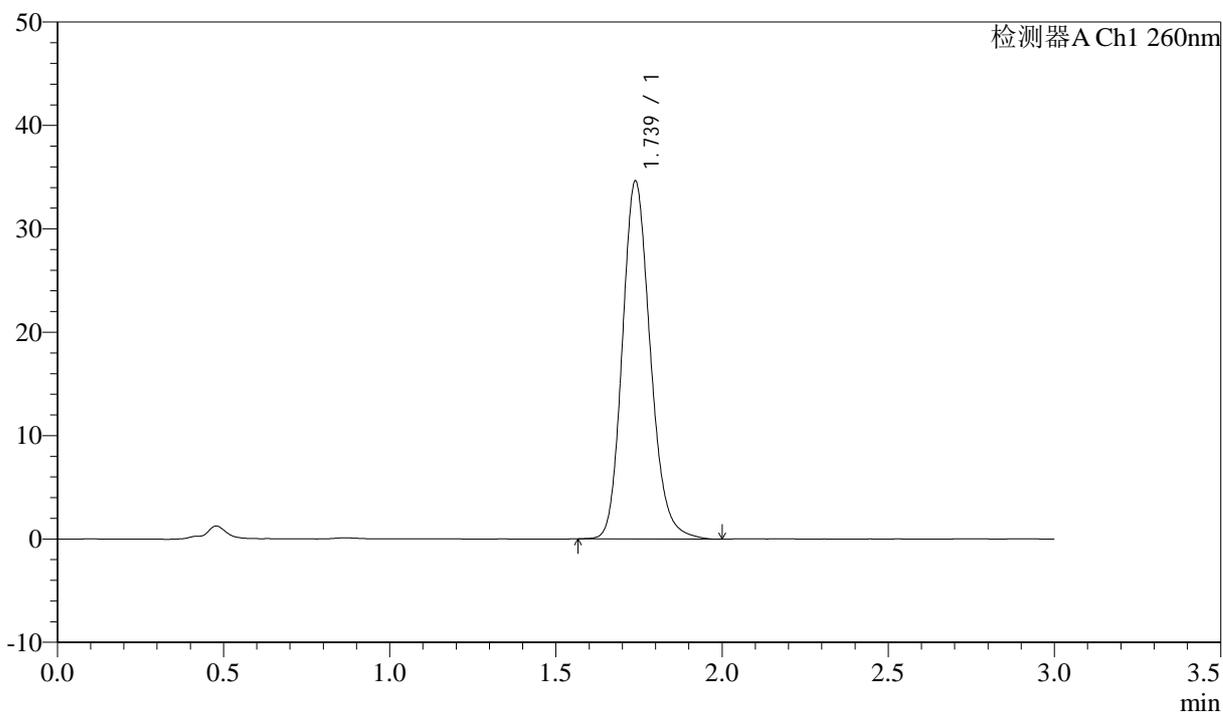
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202971 | 100.000 | 34526 | 2077       | 1.182 | --       |
| 总计 |       | 202971 | 100.000 | 34526 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-820-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:17:03 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:17 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

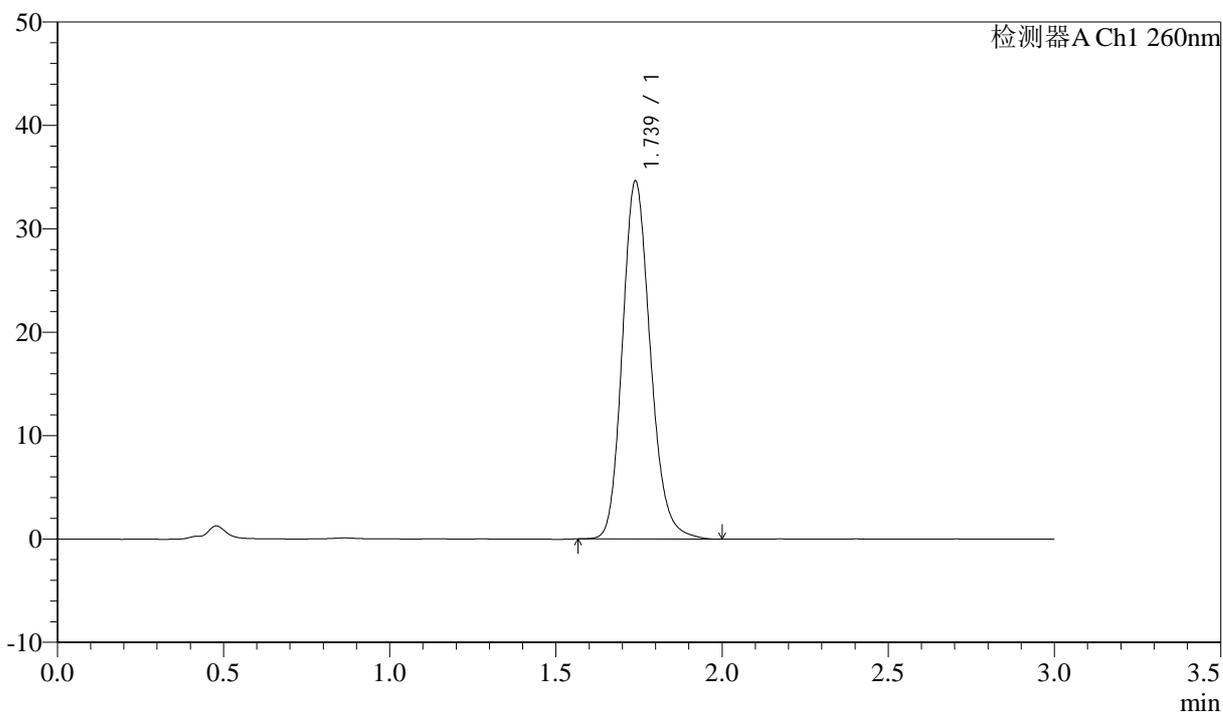
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202825 | 100.000 | 34625 | 2091       | 1.174 | --       |
| 总计 |       | 202825 | 100.000 | 34625 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-821-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-18  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:20:26 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:20 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

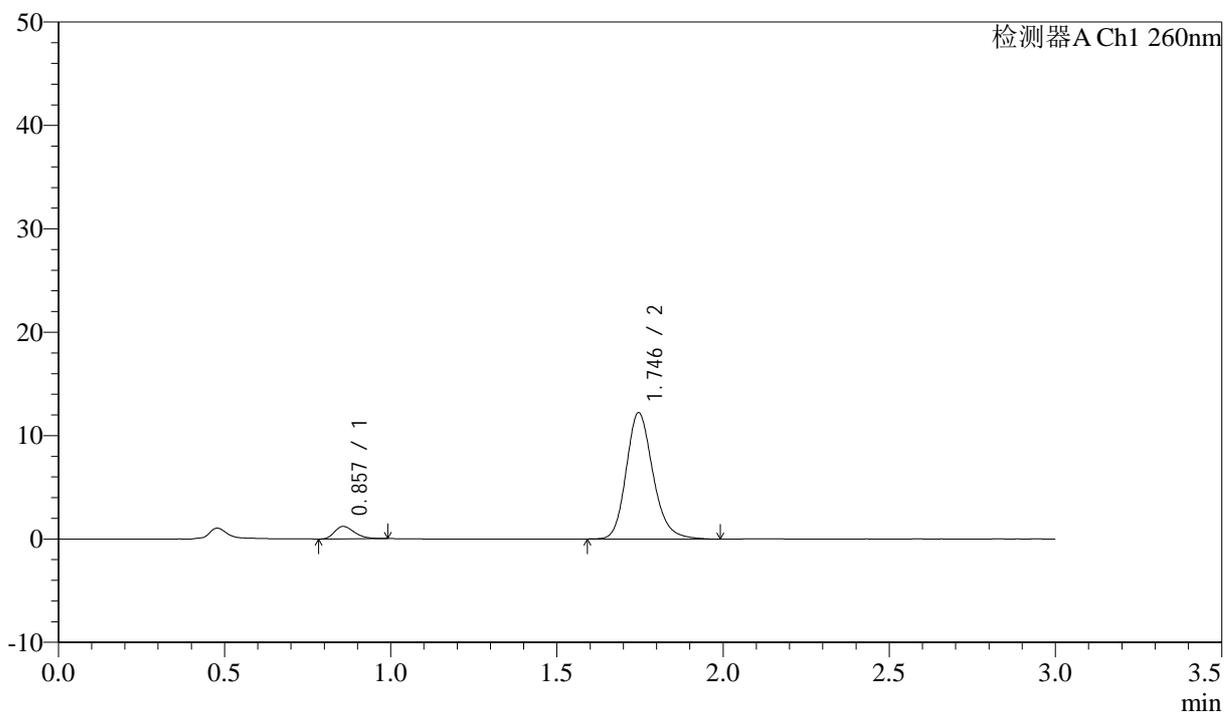
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202658 | 100.000 | 34622 | 2094       | 1.174 | --       |
| 总计 |       | 202658 | 100.000 | 34622 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-822-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:23:47 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:23 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

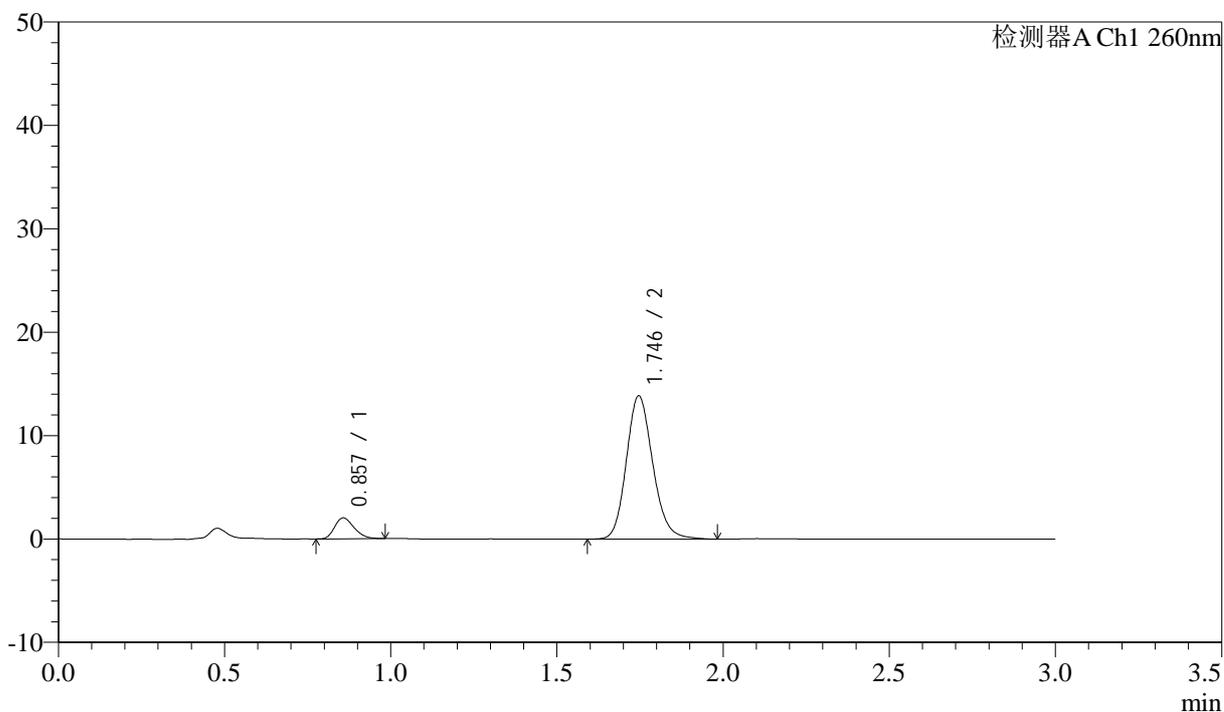
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 5022  | 6.829   | 1200  | 974        | 1.302 | --       |
| 2  | 1.746 | 68522 | 93.171  | 12212 | 2324       | 1.192 | 6.976    |
| 总计 |       | 73545 | 100.000 | 13413 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-823-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:27:09 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:26 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

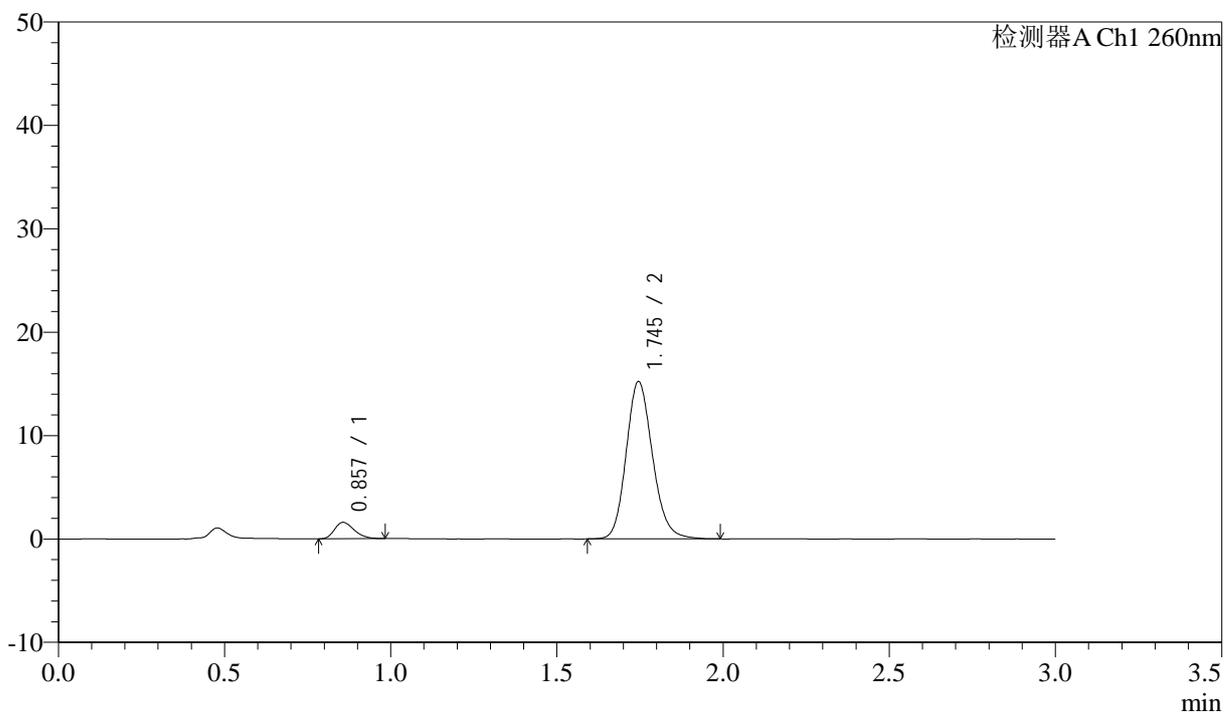
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 8243  | 9.678   | 2016  | 1010       | 1.255 | --       |
| 2  | 1.746 | 76922 | 90.322  | 13861 | 2351       | 1.161 | 7.058    |
| 总计 |       | 85164 | 100.000 | 15876 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-824-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:30:31 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:28 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

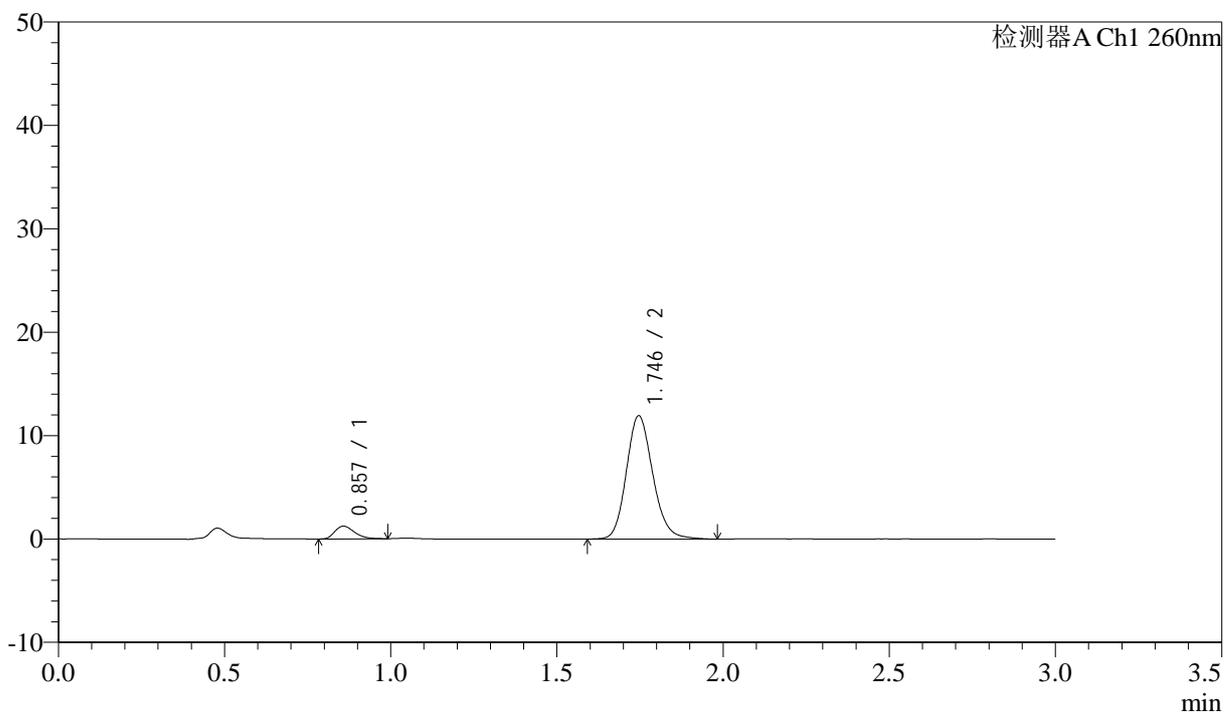
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 6509  | 7.190   | 1580  | 994        | 1.261 | --       |
| 2  | 1.745 | 84022 | 92.810  | 15211 | 2360       | 1.160 | 7.041    |
| 总计 |       | 90532 | 100.000 | 16792 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-825-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-5min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-28  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:33:53 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:31 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

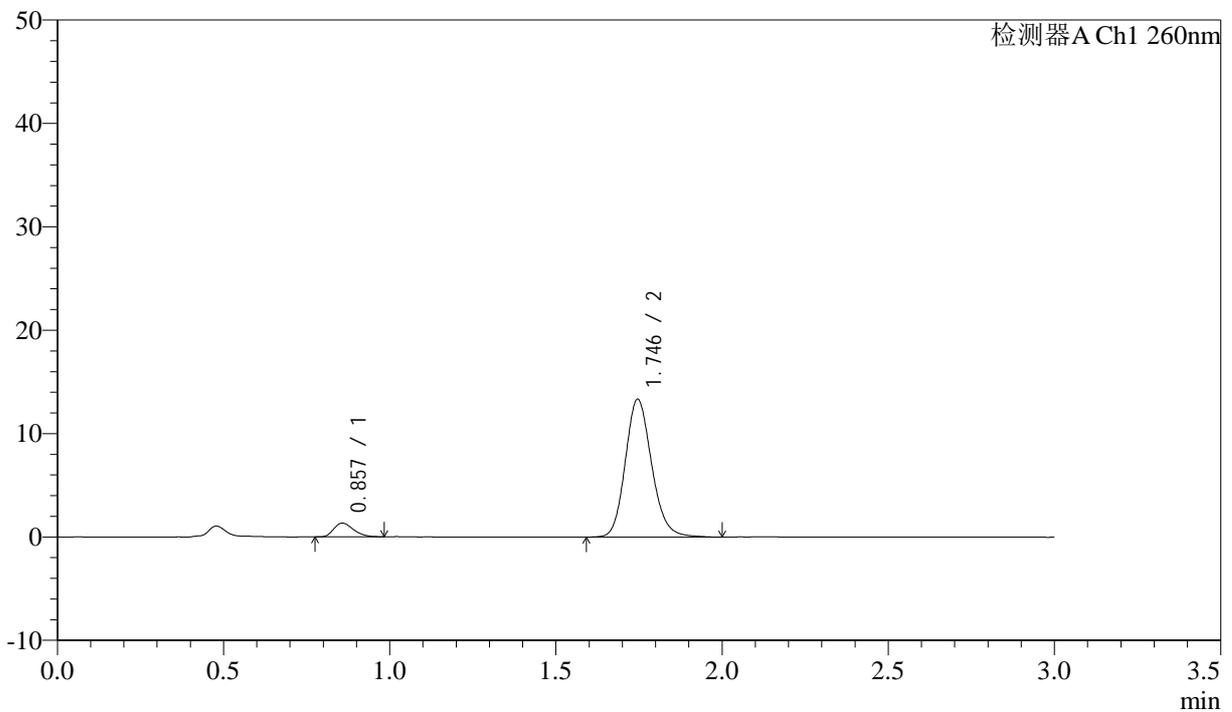
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 5081  | 7.129   | 1228  | 989        | 1.305 | --       |
| 2  | 1.746 | 66198 | 92.871  | 11934 | 2356       | 1.160 | 7.026    |
| 总计 |       | 71279 | 100.000 | 13162 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-826-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:37:15 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:34 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

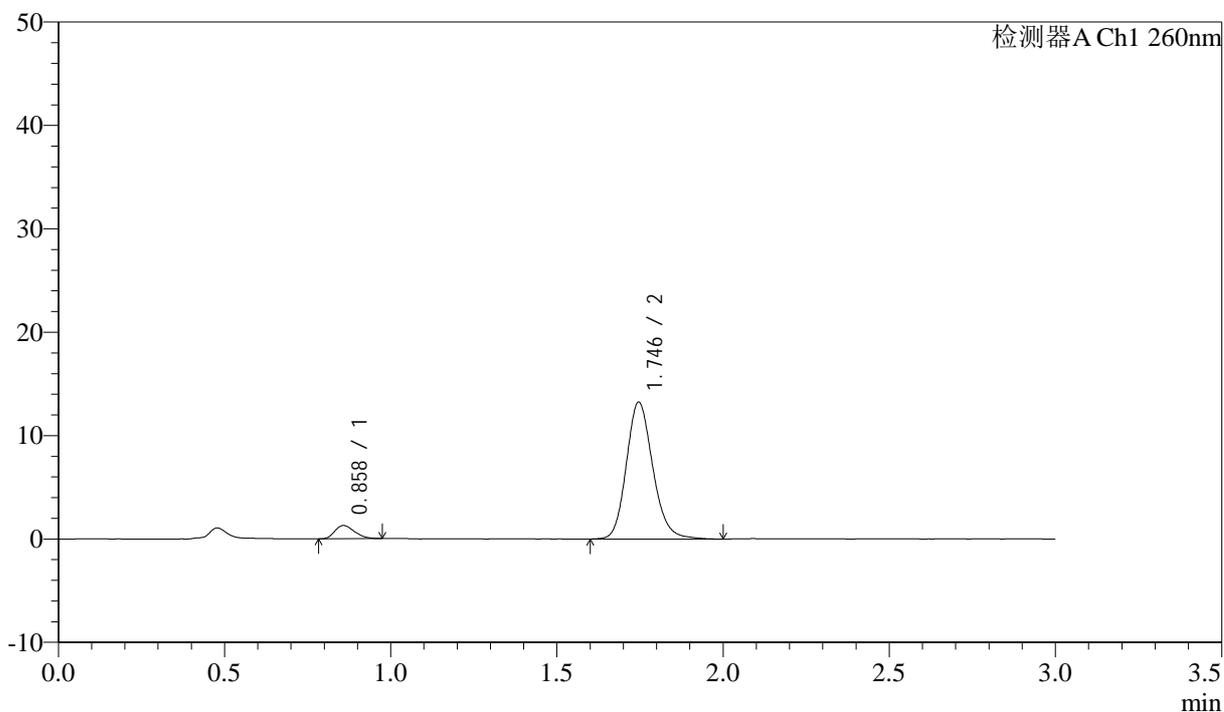
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 5458  | 6.879   | 1324  | 990        | 1.261 | --       |
| 2  | 1.746 | 73879 | 93.121  | 13341 | 2363       | 1.160 | 7.032    |
| 总计 |       | 79336 | 100.000 | 14665 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-827-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:40:38 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:37 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

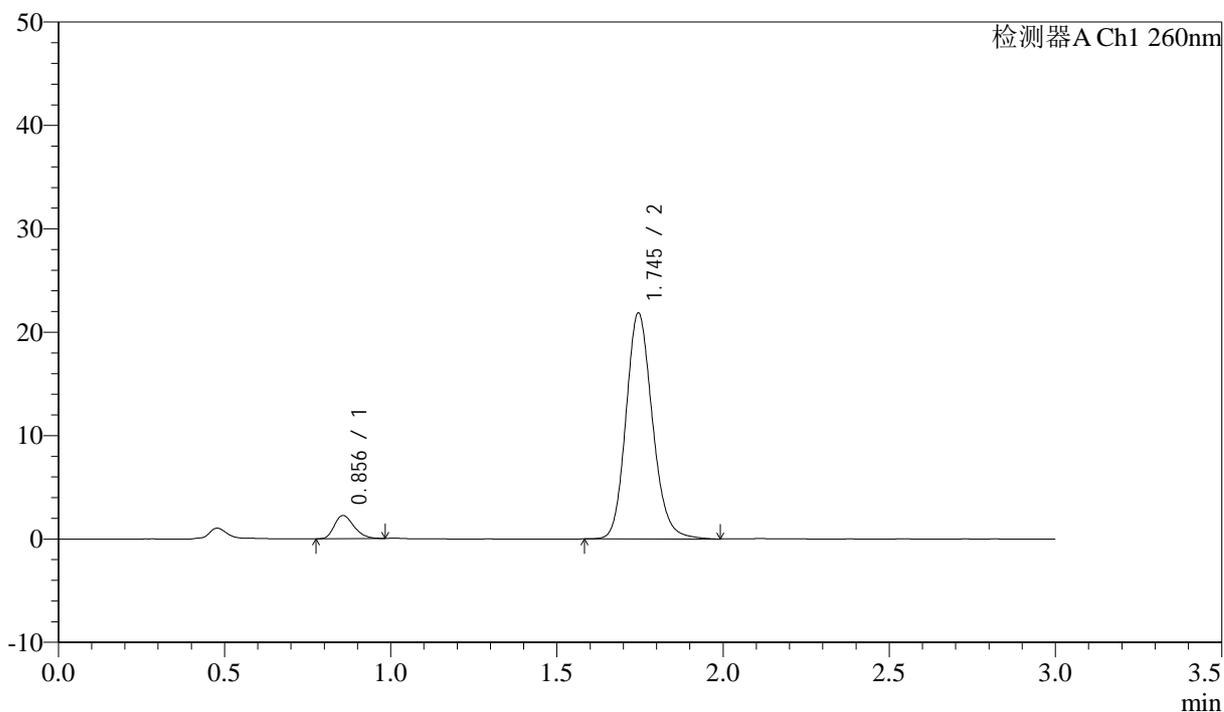
| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.858 | 5280  | 6.708   | 1280  | 984        | 1.251 | --       |
| 2  | 1.746 | 73432 | 93.292  | 13244 | 2357       | 1.165 | 7.016    |
| 总计 |       | 78711 | 100.000 | 14524 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-828-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:44:00 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:40 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

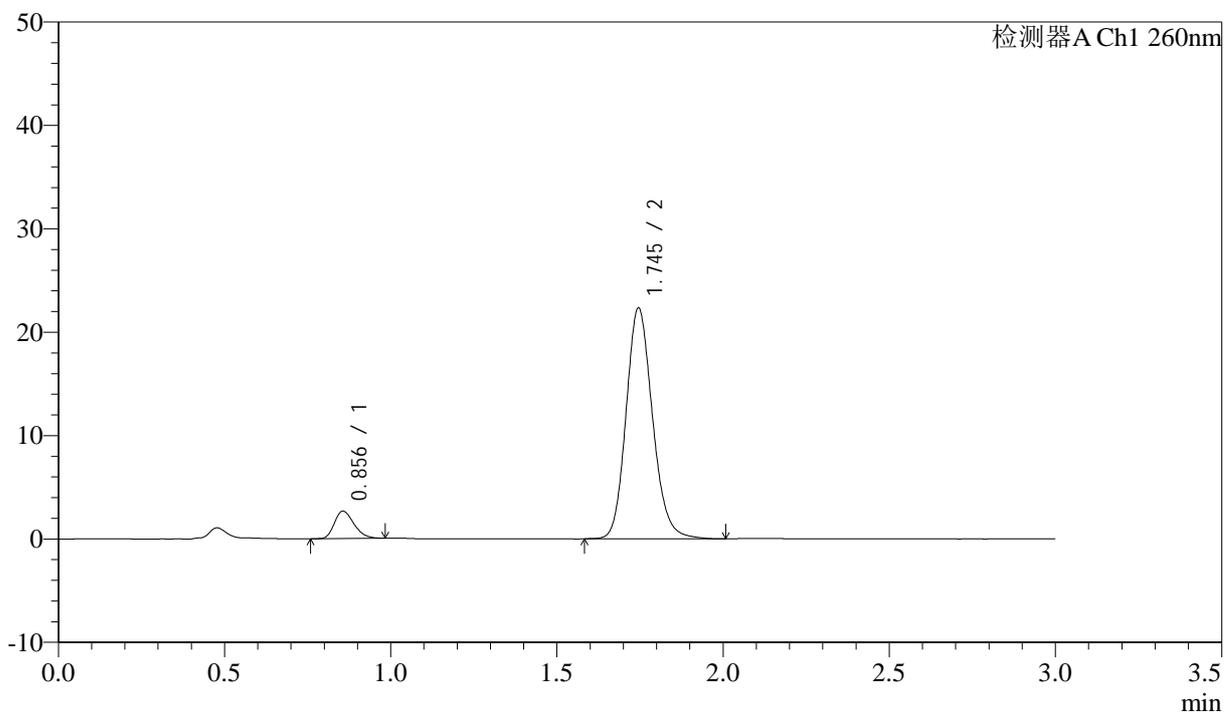
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 9225   | 7.087   | 2249  | 997        | 1.250 | --       |
| 2  | 1.745 | 120948 | 92.913  | 21841 | 2357       | 1.159 | 7.047    |
| 总计 |       | 130173 | 100.000 | 24090 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-829-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:47:22 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:42 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

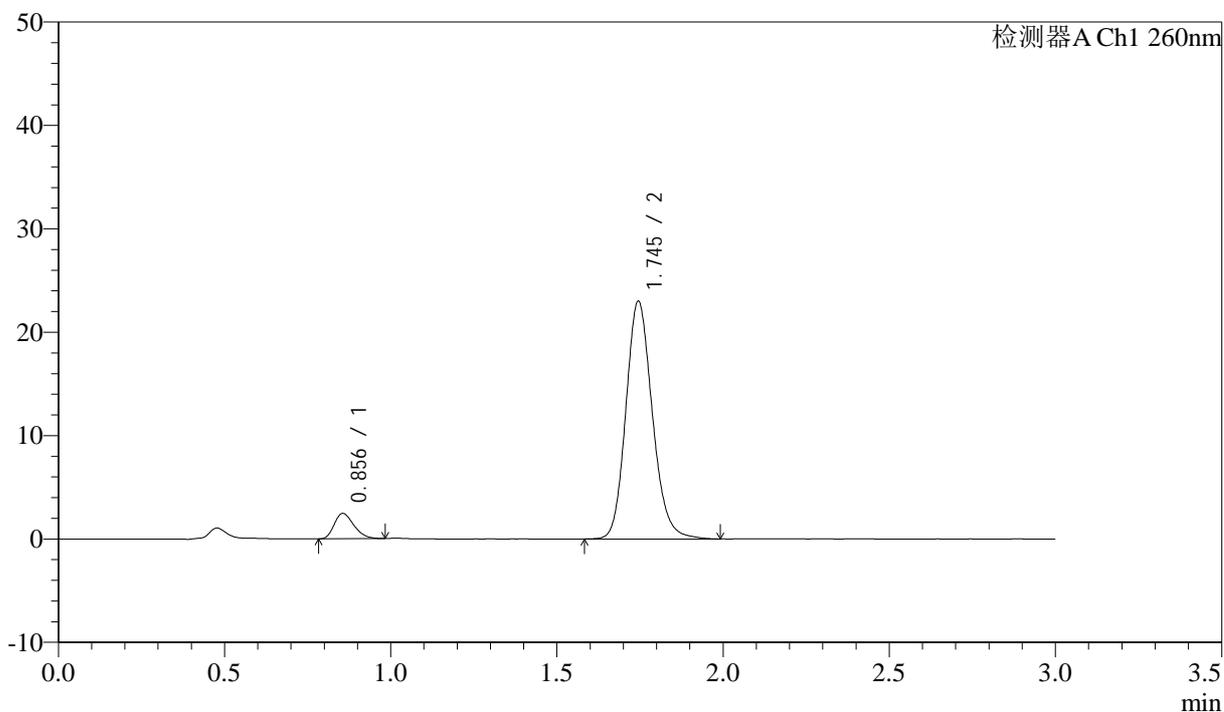
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 10809  | 8.029   | 2649  | 1014       | 1.255 | --       |
| 2  | 1.745 | 123805 | 91.971  | 22312 | 2352       | 1.157 | 7.068    |
| 总计 |       | 134614 | 100.000 | 24962 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-830-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:50:43 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:45 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

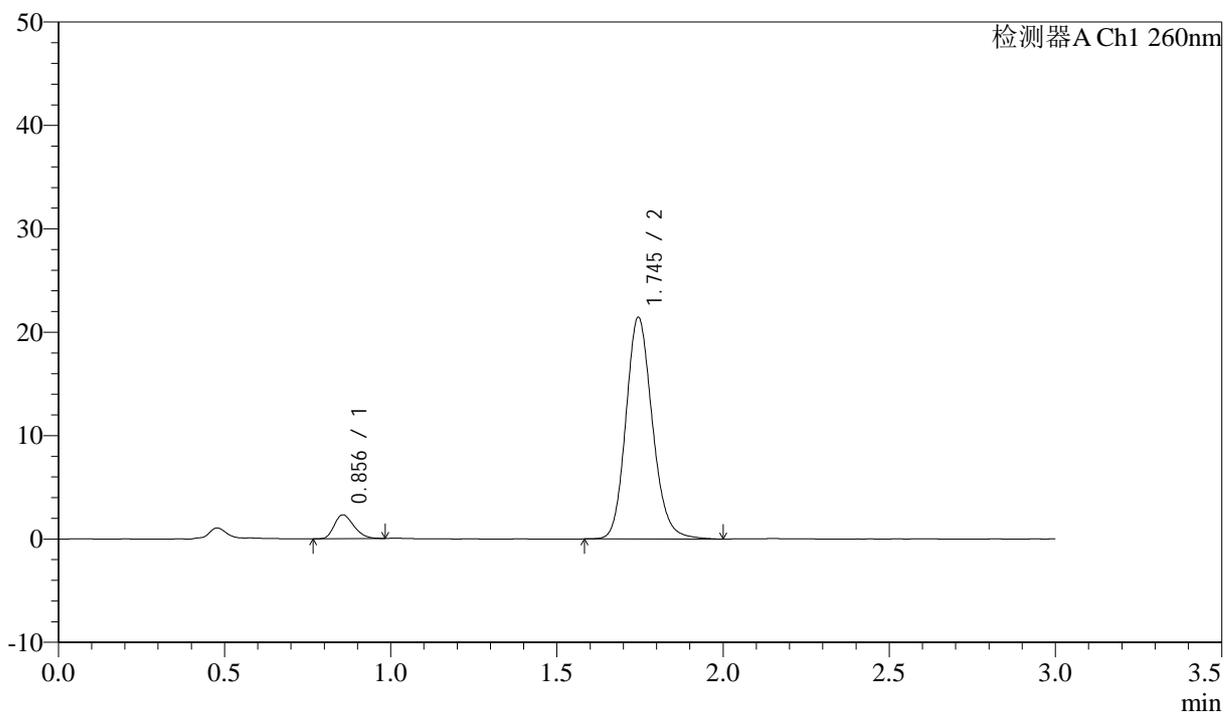
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 10013  | 7.273   | 2447  | 992        | 1.272 | --       |
| 2  | 1.745 | 127662 | 92.727  | 22965 | 2341       | 1.159 | 7.028    |
| 总计 |       | 137675 | 100.000 | 25412 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-831-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-29  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 20:54:05 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:47 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

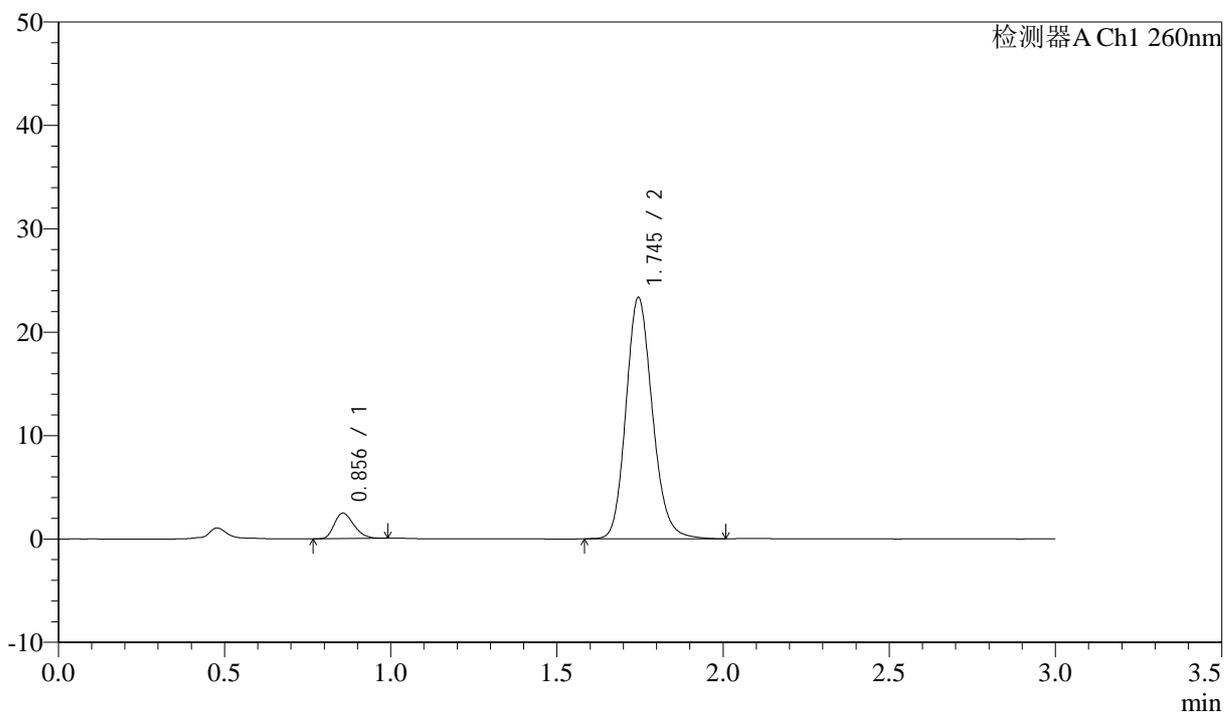
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 9428   | 7.348   | 2308  | 1001       | 1.254 | --       |
| 2  | 1.745 | 118879 | 92.652  | 21414 | 2349       | 1.159 | 7.047    |
| 总计 |       | 128306 | 100.000 | 23722 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-832-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 20:57:27 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:50 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

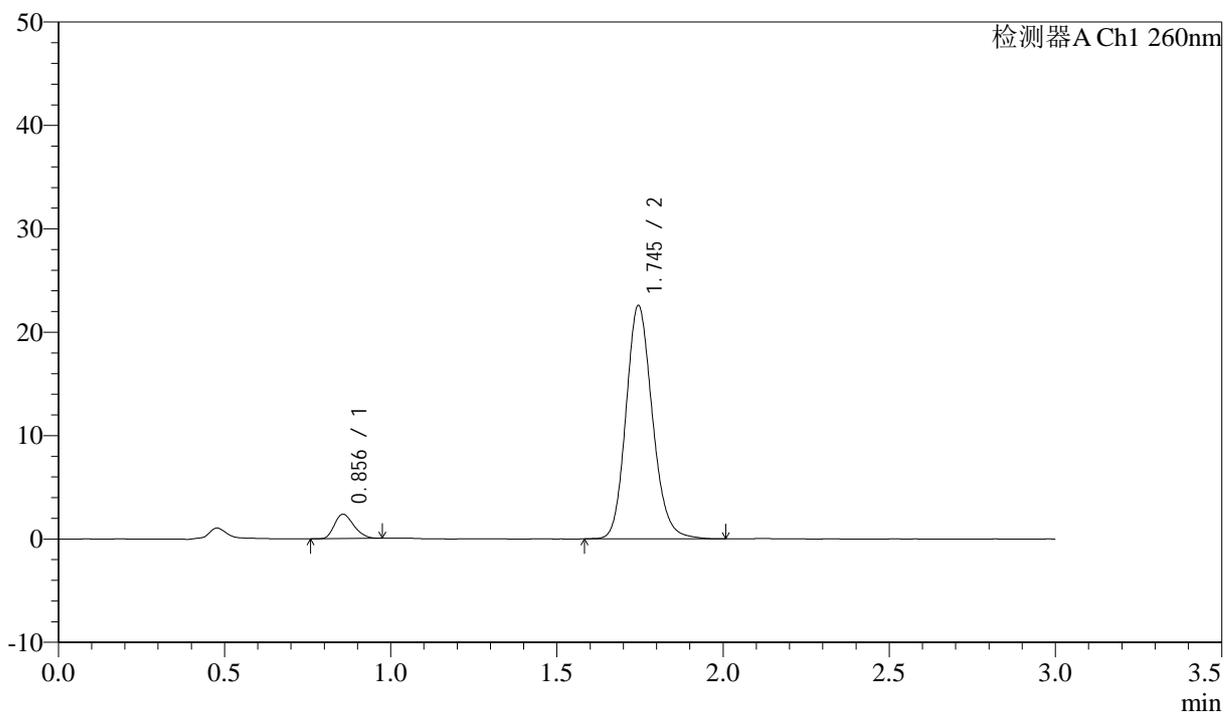
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 10101  | 7.245   | 2466  | 997        | 1.271 | --       |
| 2  | 1.745 | 129318 | 92.755  | 23326 | 2353       | 1.160 | 7.044    |
| 总计 |       | 139419 | 100.000 | 25792 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-833-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:00:48 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:53 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

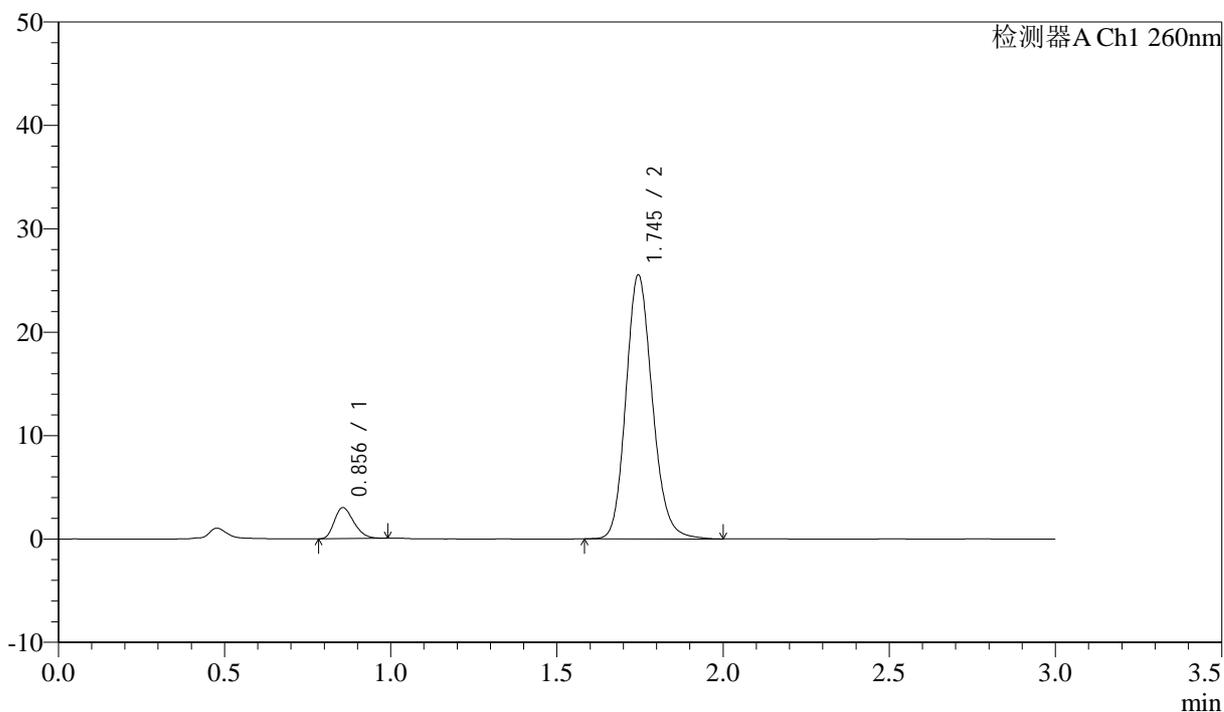
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 9564   | 7.118   | 2358  | 1011       | 1.250 | --       |
| 2  | 1.745 | 124814 | 92.882  | 22552 | 2358       | 1.157 | 7.068    |
| 总计 |       | 134378 | 100.000 | 24910 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-834-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:04:10 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:03:56 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

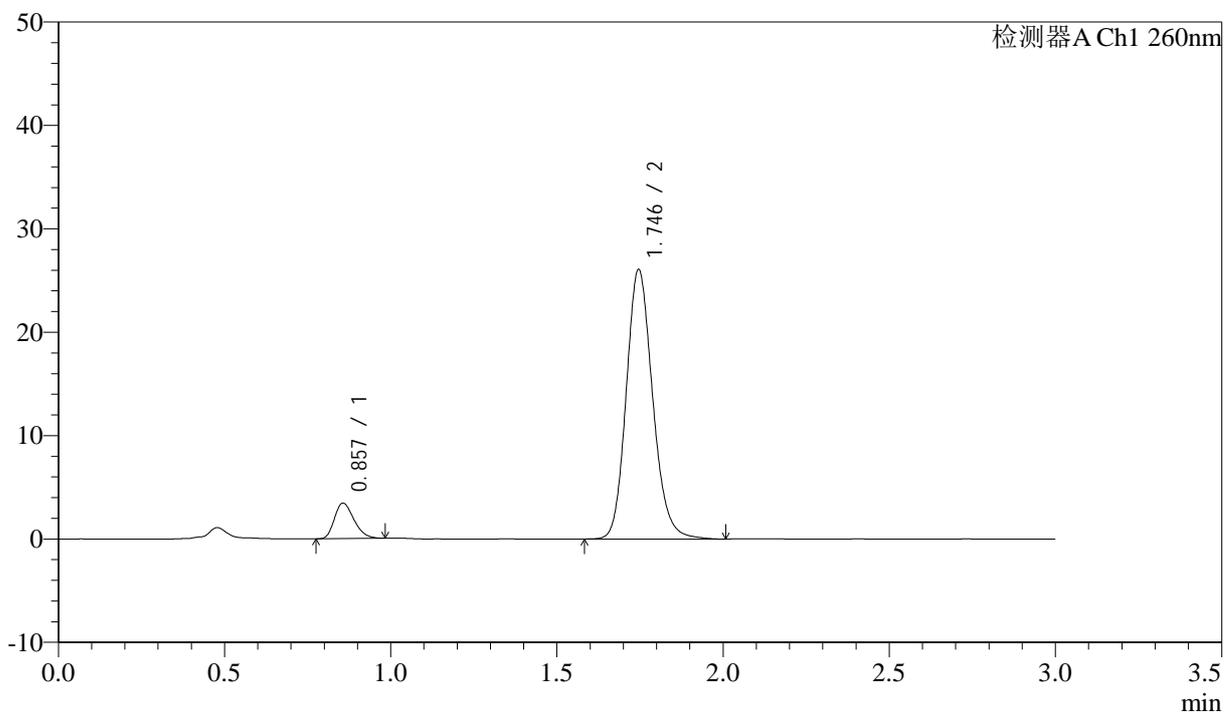
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 12215  | 7.951   | 2995  | 1006       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.745 | 141409 | 92.049  | 25501 | 2351       | 1.157 | 7.055    |
| 总计 |       | 153624 | 100.000 | 28496 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-835-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-12  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 21:07:32 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:03:58 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

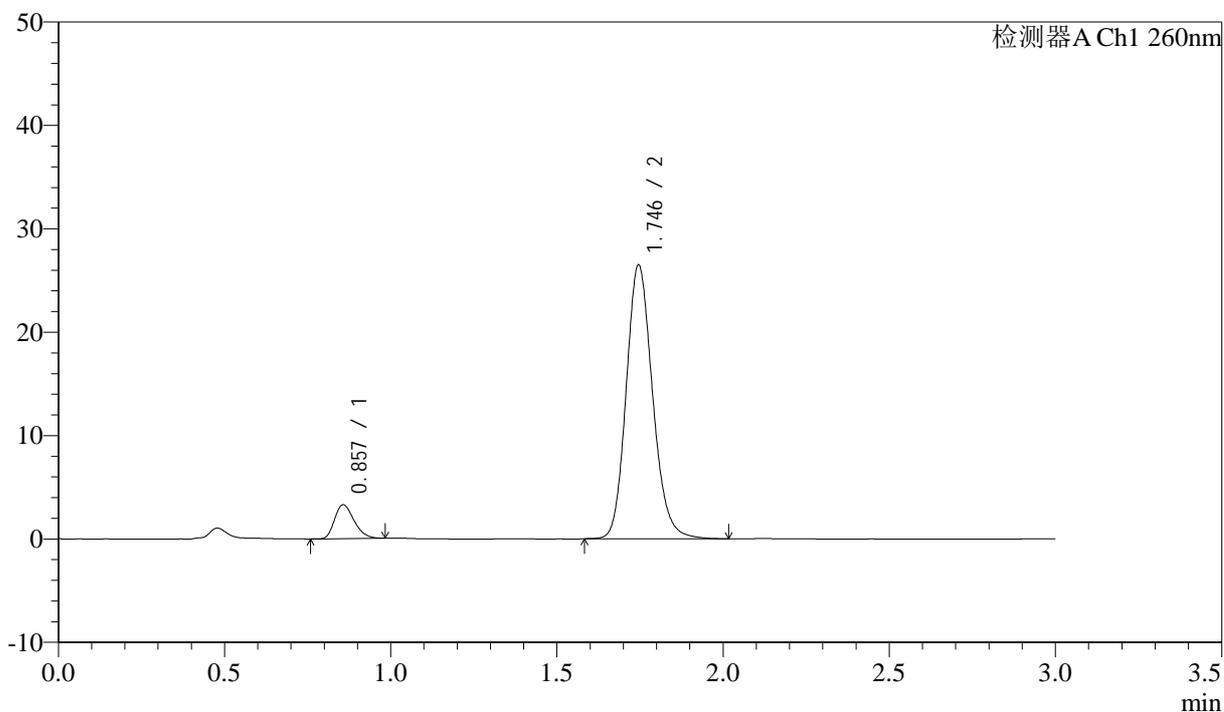
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 14066  | 8.888   | 3435  | 1007       | 1.263 | --       |
| 2  | 1.746 | 144188 | 91.112  | 26068 | 2362       | 1.160 | 7.067    |
| 总计 |       | 158254 | 100.000 | 29504 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-836-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:10:53 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:01 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

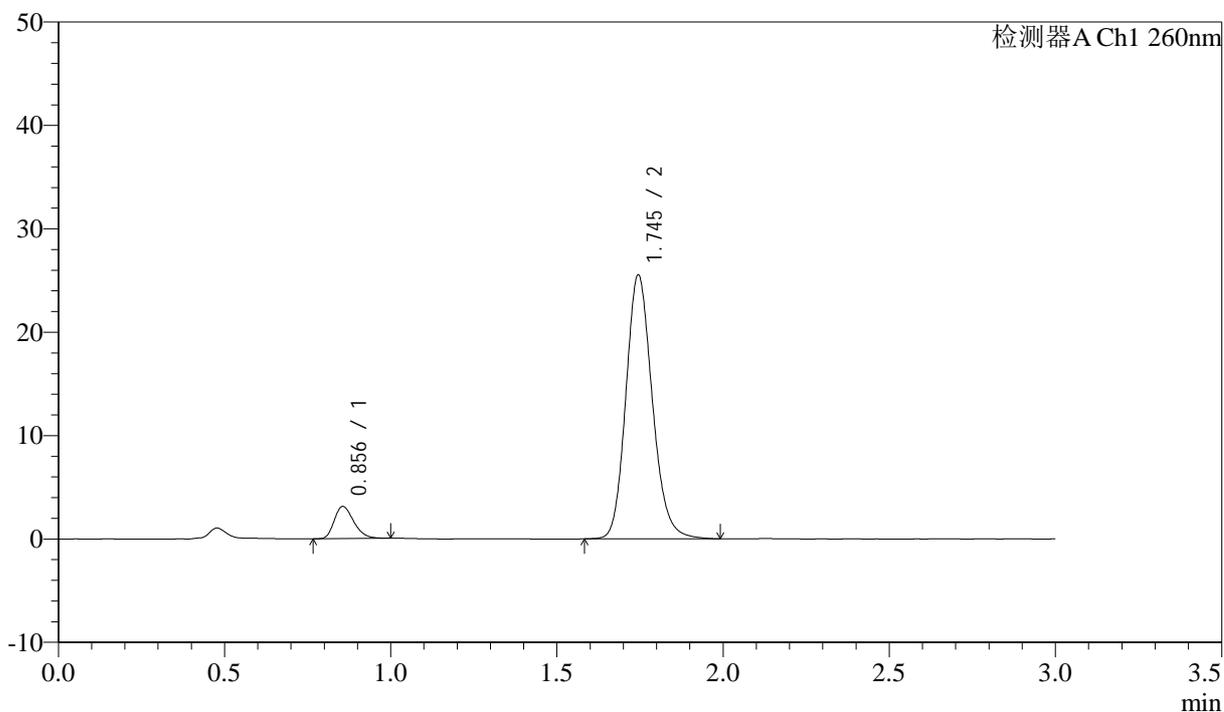
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 13289  | 8.318   | 3267  | 1015       | 1.265 | --       |
| 2  | 1.746 | 146469 | 91.682  | 26480 | 2357       | 1.160 | 7.071    |
| 总计 |       | 159758 | 100.000 | 29747 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-837-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:14:15 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:04 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

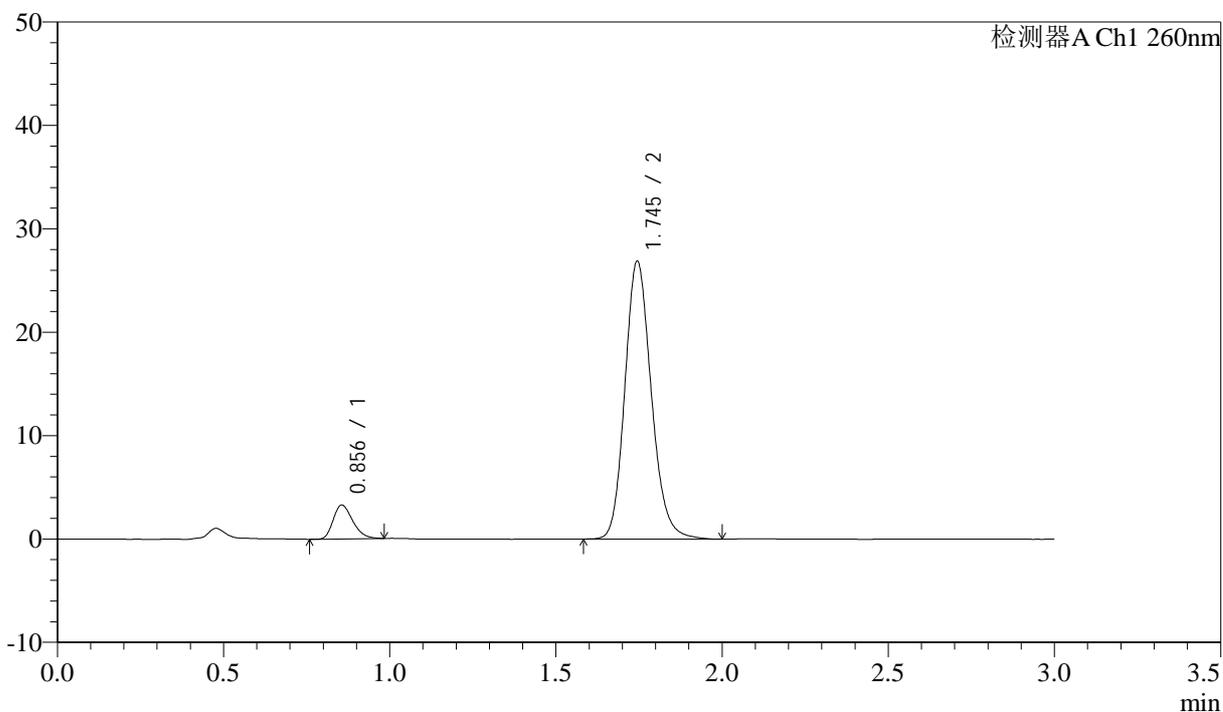
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 12677  | 8.234   | 3107  | 1012       | 1.271 | --       |
| 2  | 1.745 | 141284 | 91.766  | 25478 | 2349       | 1.162 | 7.065    |
| 总计 |       | 153961 | 100.000 | 28585 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-838-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:17:37 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:07 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

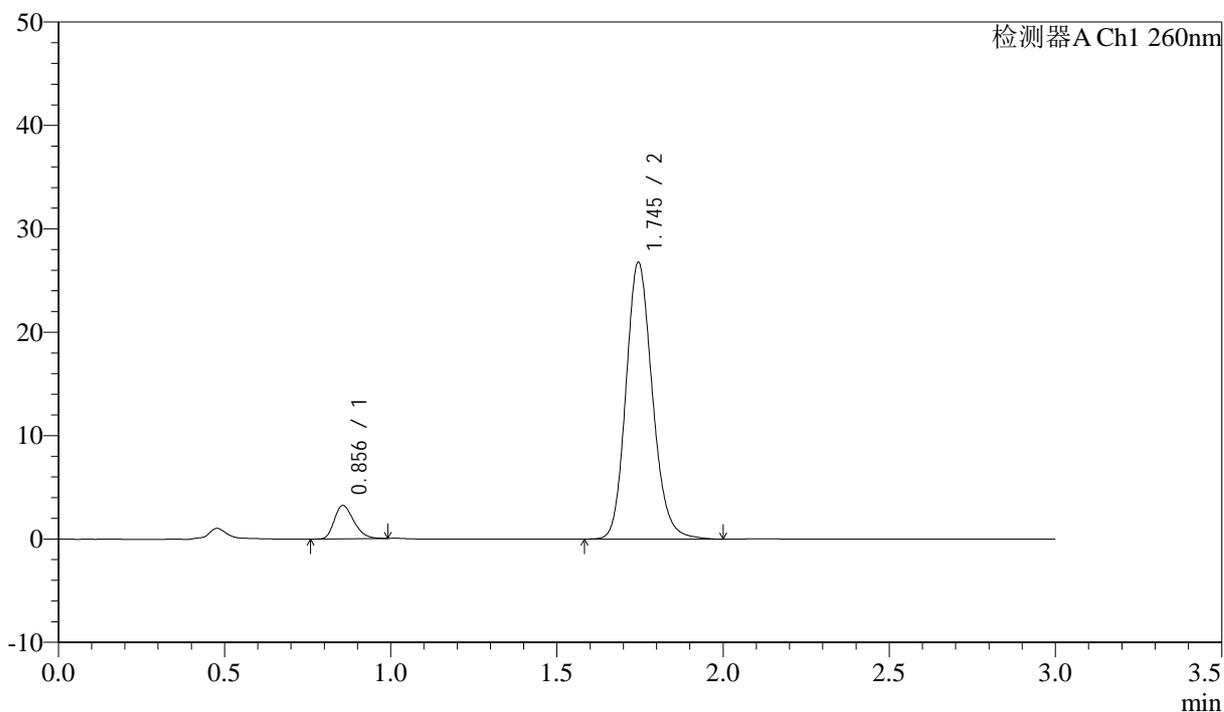
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 13406  | 8.255   | 3274  | 1004       | 1.283 | --       |
| 2  | 1.745 | 148990 | 91.745  | 26836 | 2349       | 1.166 | 7.054    |
| 总计 |       | 162396 | 100.000 | 30109 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-839-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:20:58 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:10 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

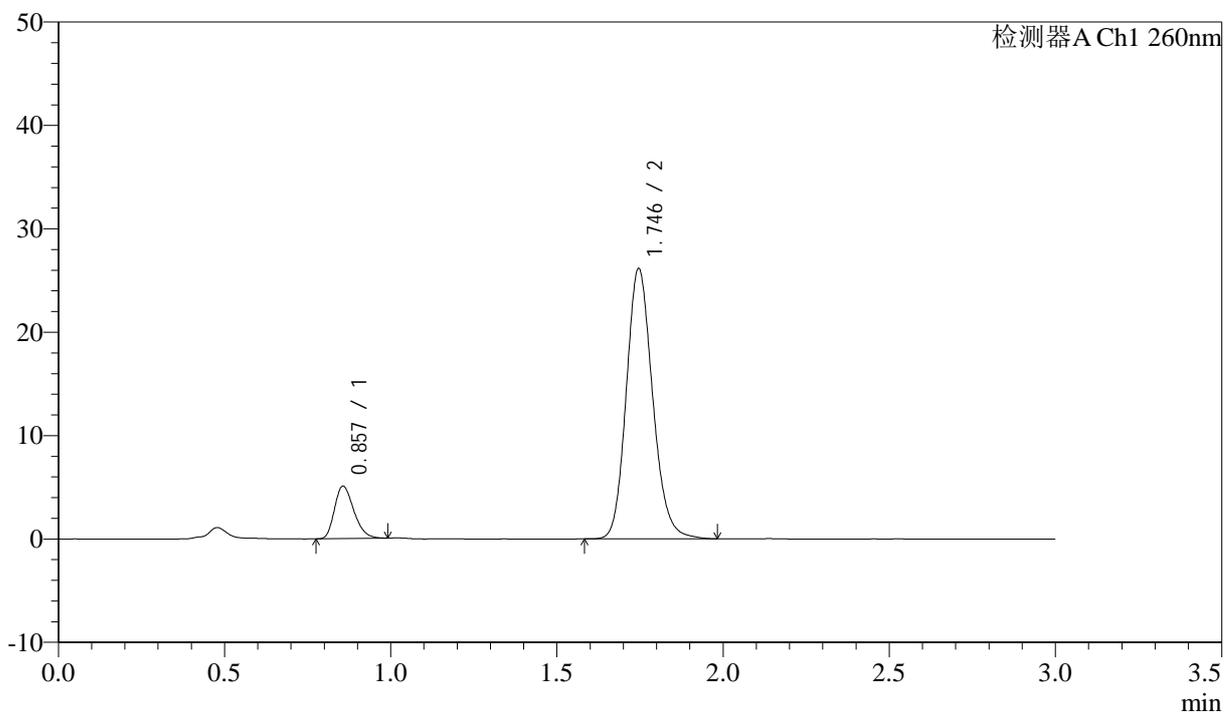
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 13110  | 8.139   | 3222  | 1007       | 1.264 | --       |
| 2  | 1.745 | 147974 | 91.861  | 26742 | 2360       | 1.159 | 7.066    |
| 总计 |       | 161084 | 100.000 | 29964 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-840-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-4  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 21:24:20 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:12 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

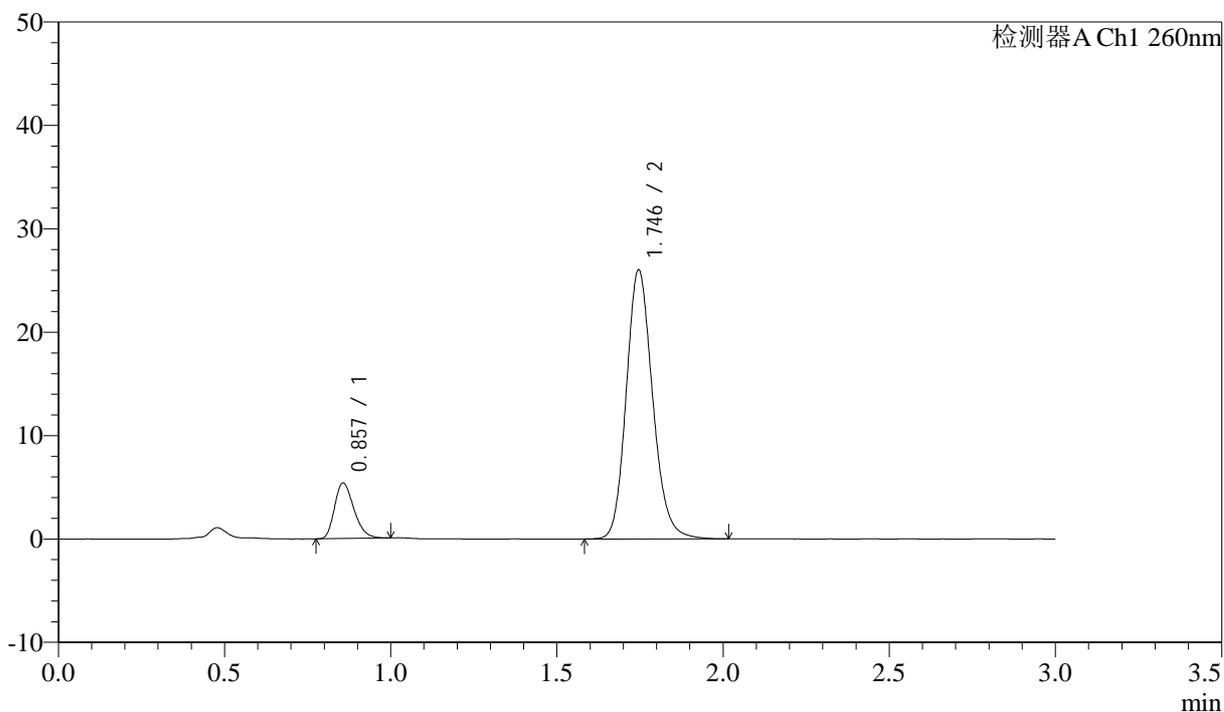
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 20520  | 12.445  | 5064  | 1026       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.746 | 144371 | 87.555  | 26149 | 2362       | 1.158 | 7.097    |
| 总计 |       | 164891 | 100.000 | 31213 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-841-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:27:41 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:15 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

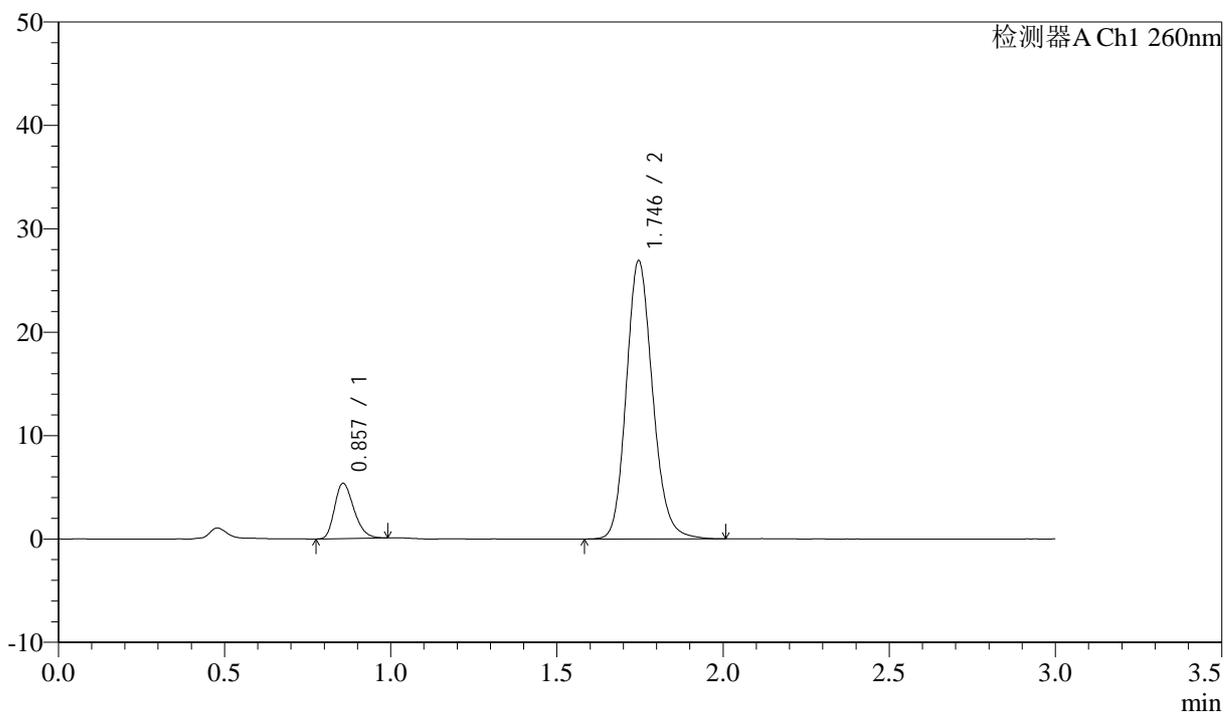
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 21776  | 13.148  | 5370  | 1031       | 1.268 | --       |
| 2  | 1.746 | 143841 | 86.852  | 26010 | 2359       | 1.161 | 7.099    |
| 总计 |       | 165617 | 100.000 | 31380 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-842-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:31:04 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:18 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

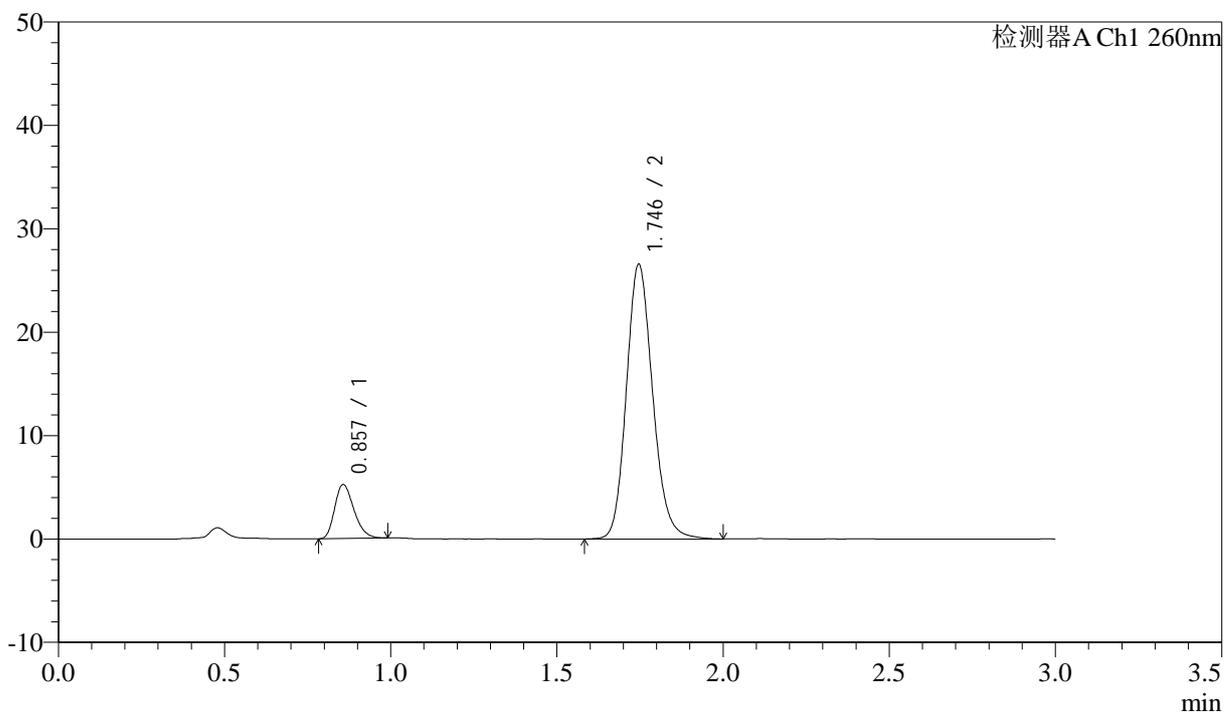
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 21580  | 12.687  | 5335  | 1033       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.746 | 148509 | 87.313  | 26904 | 2369       | 1.159 | 7.111    |
| 总计 |       | 170089 | 100.000 | 32239 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-843-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:34:25 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:21 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

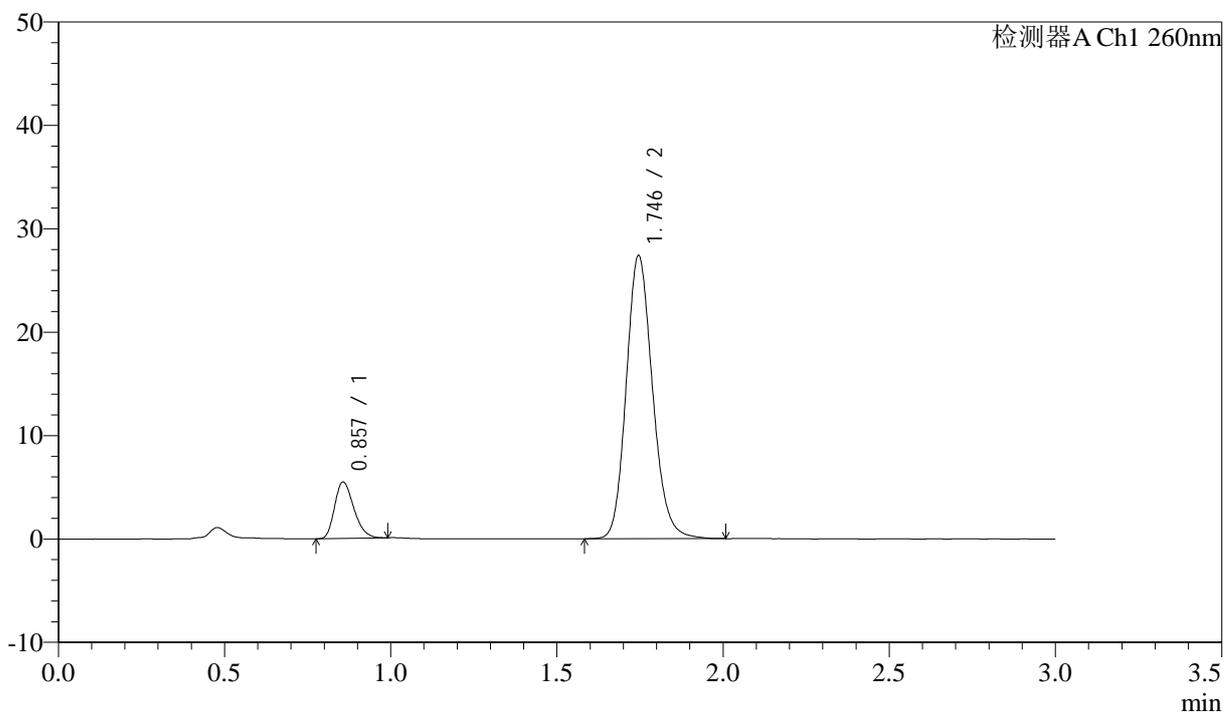
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 21008  | 12.535  | 5210  | 1040       | 1.270 | --       |
| 2  | 1.746 | 146590 | 87.465  | 26571 | 2374       | 1.159 | 7.123    |
| 总计 |       | 167598 | 100.000 | 31781 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-844-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-40  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 21:37:46 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:04:23 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

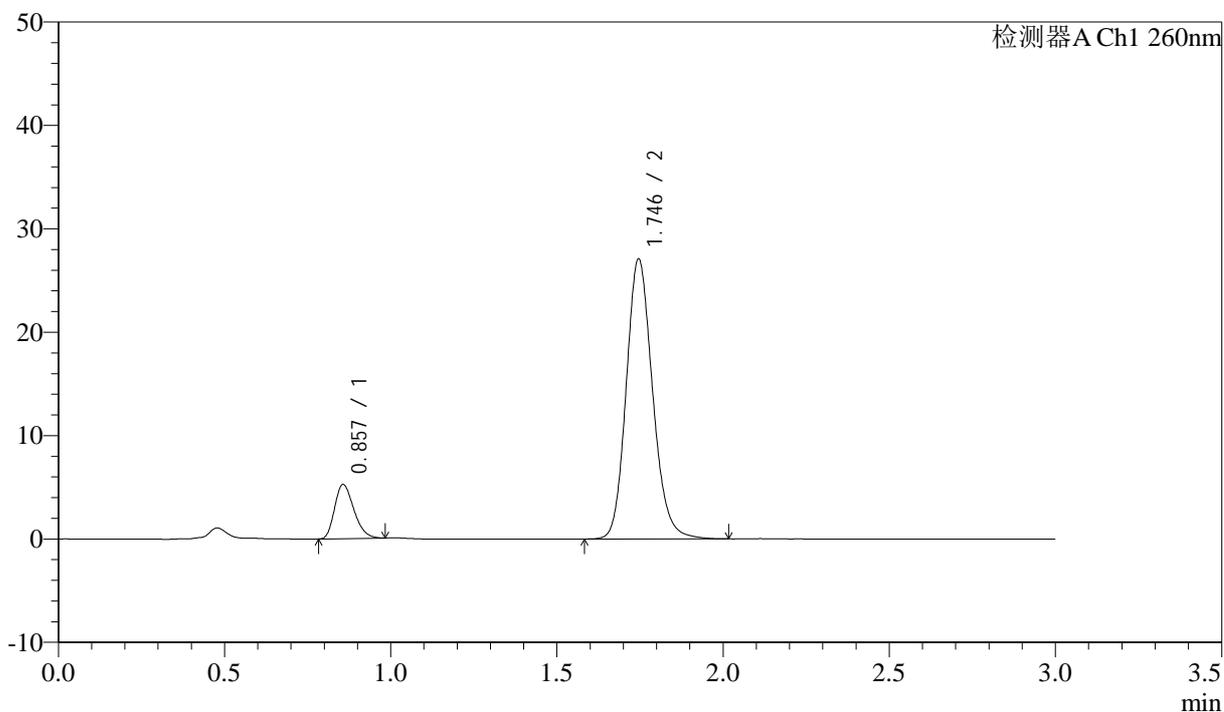
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 21985  | 12.710  | 5452  | 1036       | 1.264 | --       |
| 2  | 1.746 | 150993 | 87.290  | 27376 | 2370       | 1.159 | 7.115    |
| 总计 |       | 172978 | 100.000 | 32828 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-845-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:41:08 实验者: lvtingting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:04:26 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

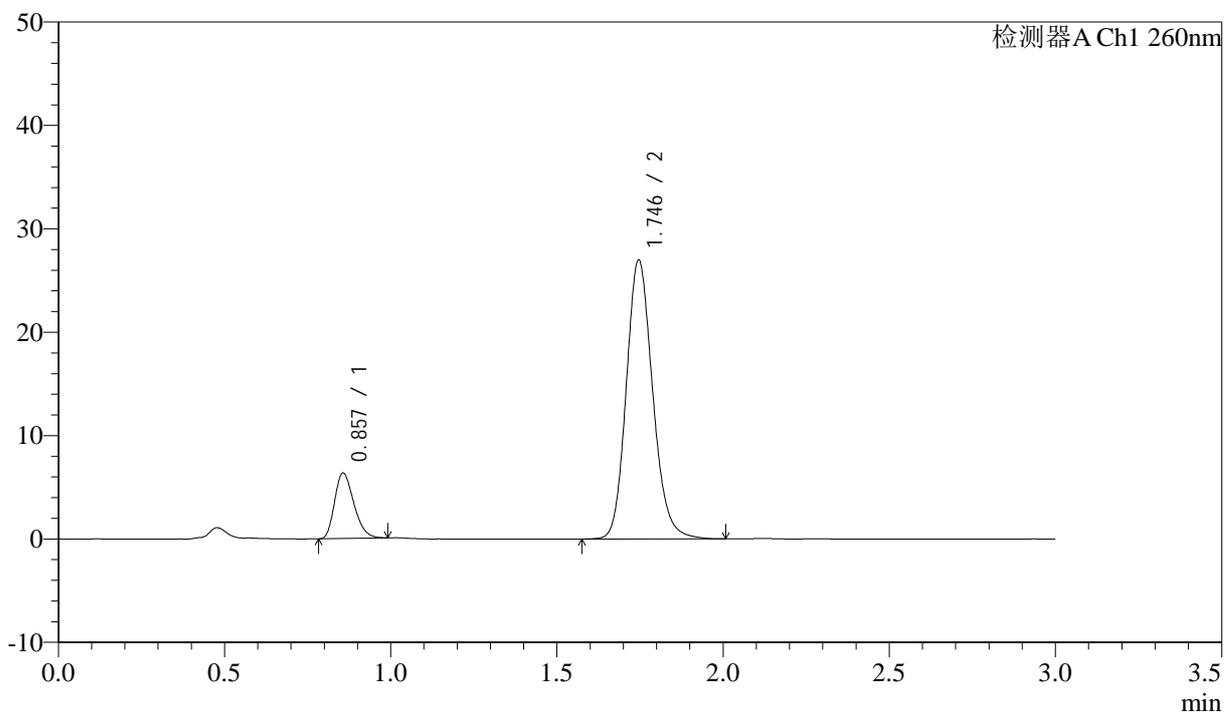
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 21106  | 12.360  | 5227  | 1029       | 1.263 | --       |
| 2  | 1.746 | 149648 | 87.640  | 27077 | 2365       | 1.160 | 7.100    |
| 总计 |       | 170753 | 100.000 | 32304 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-846-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:44:30 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:29 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

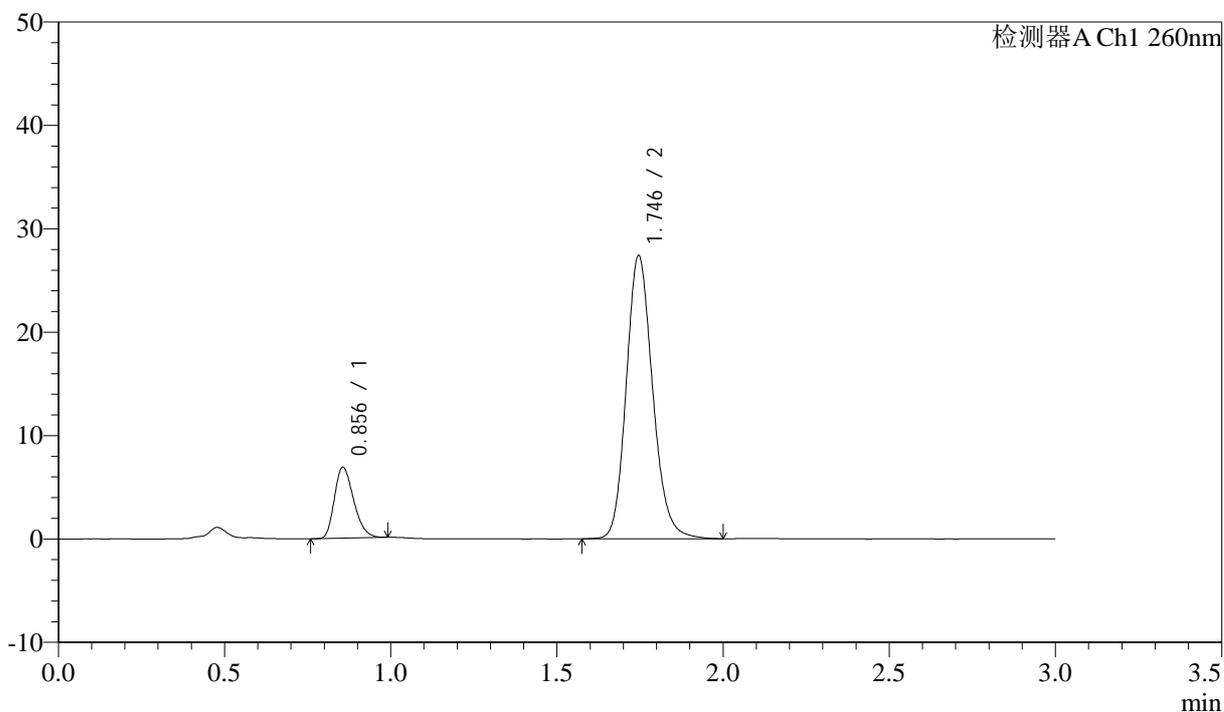
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 25498  | 14.578  | 6320  | 1033       | 1.268 | --       |
| 2  | 1.746 | 149412 | 85.422  | 26992 | 2358       | 1.160 | 7.100    |
| 总计 |       | 174910 | 100.000 | 33312 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-847-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:47:52 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:31 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

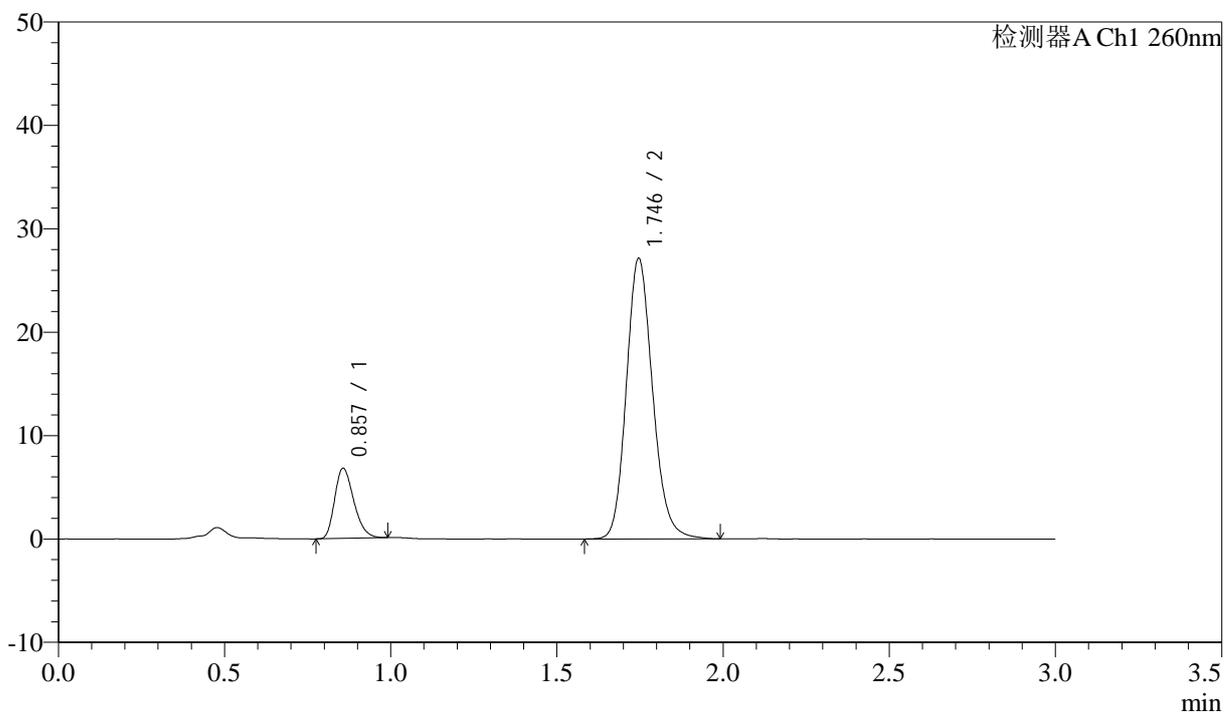
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 27733  | 15.468  | 6852  | 1027       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.746 | 151566 | 84.532  | 27377 | 2358       | 1.164 | 7.098    |
| 总计 |       | 179299 | 100.000 | 34229 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-848-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:51:13 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:34 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

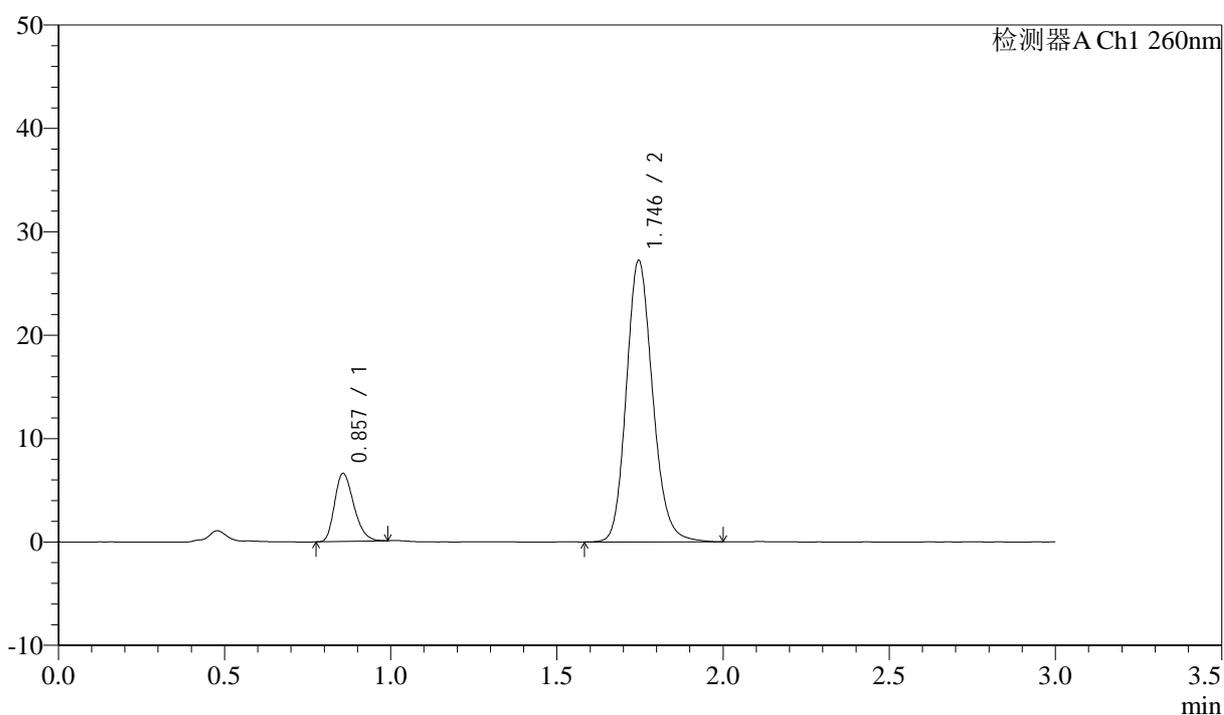
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 27191  | 15.399  | 6773  | 1047       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.746 | 149385 | 84.601  | 27140 | 2382       | 1.160 | 7.142    |
| 总计 |       | 176576 | 100.000 | 33912 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-849-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 21:54:33 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:37 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

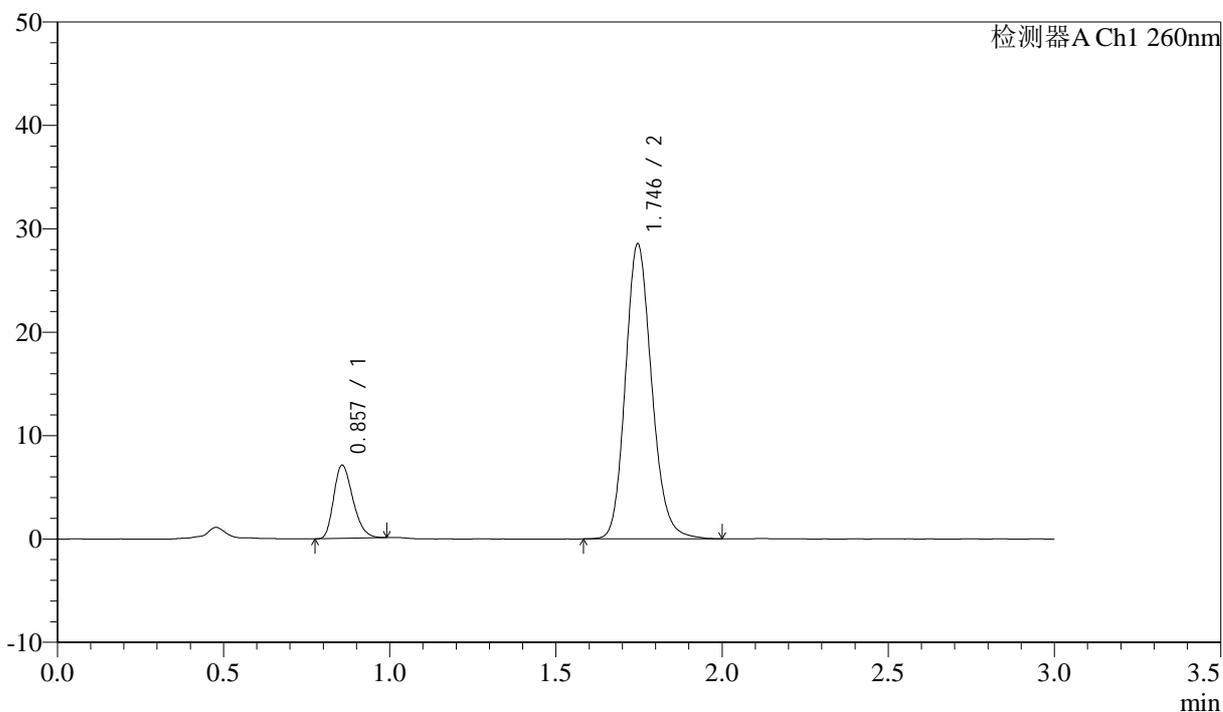
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 26467  | 15.001  | 6576  | 1041       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.746 | 149971 | 84.999  | 27228 | 2379       | 1.160 | 7.131    |
| 总计 |       | 176437 | 100.000 | 33804 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-850-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-41  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 21:57:54 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:04:39 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

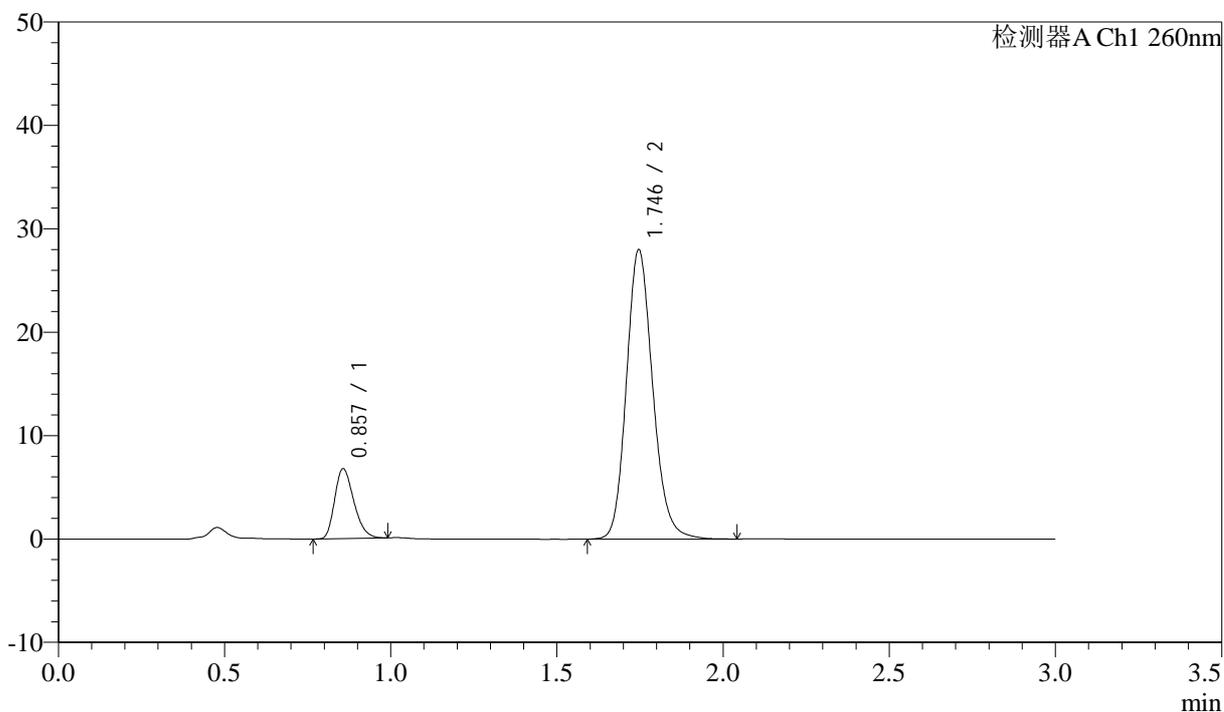
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 28452  | 15.330  | 7070  | 1045       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.746 | 157142 | 84.670  | 28541 | 2380       | 1.160 | 7.136    |
| 总计 |       | 185594 | 100.000 | 35611 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-851-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 22:01:15 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:42 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

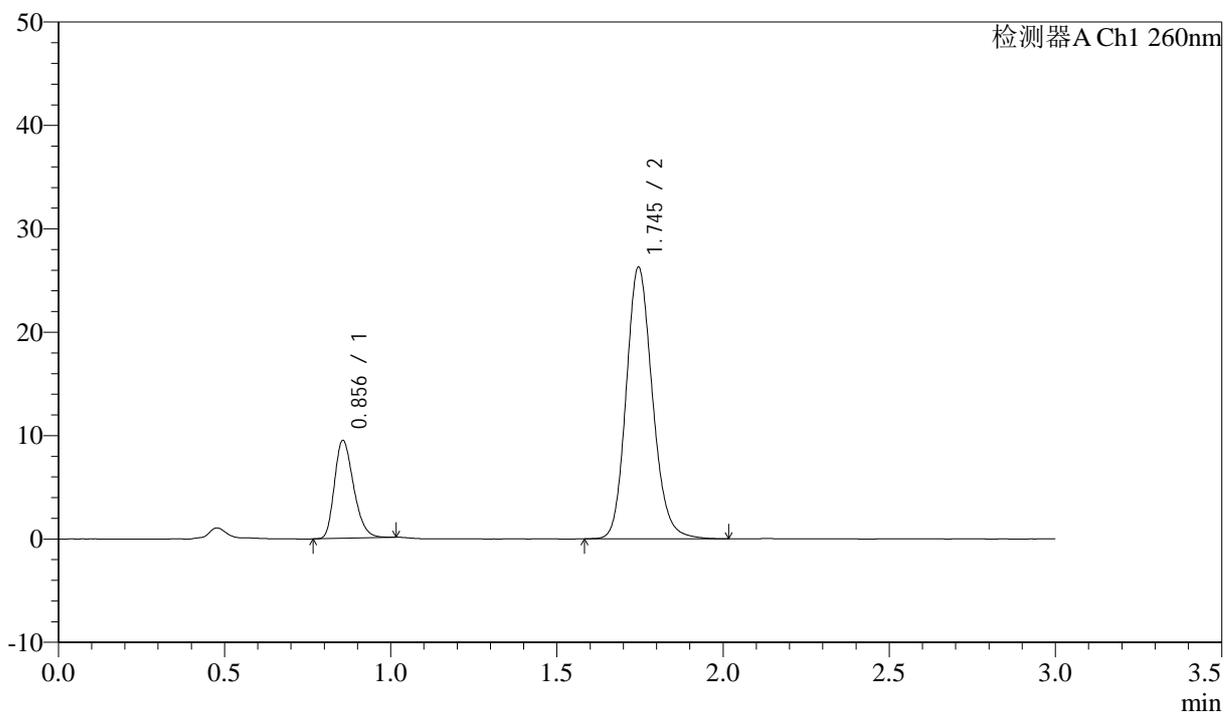
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 27097  | 14.942  | 6739  | 1044       | 1.264 | --       |
| 2  | 1.746 | 154247 | 85.058  | 27984 | 2384       | 1.162 | 7.139    |
| 总计 |       | 181344 | 100.000 | 34724 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-852-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:04:37 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:45 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

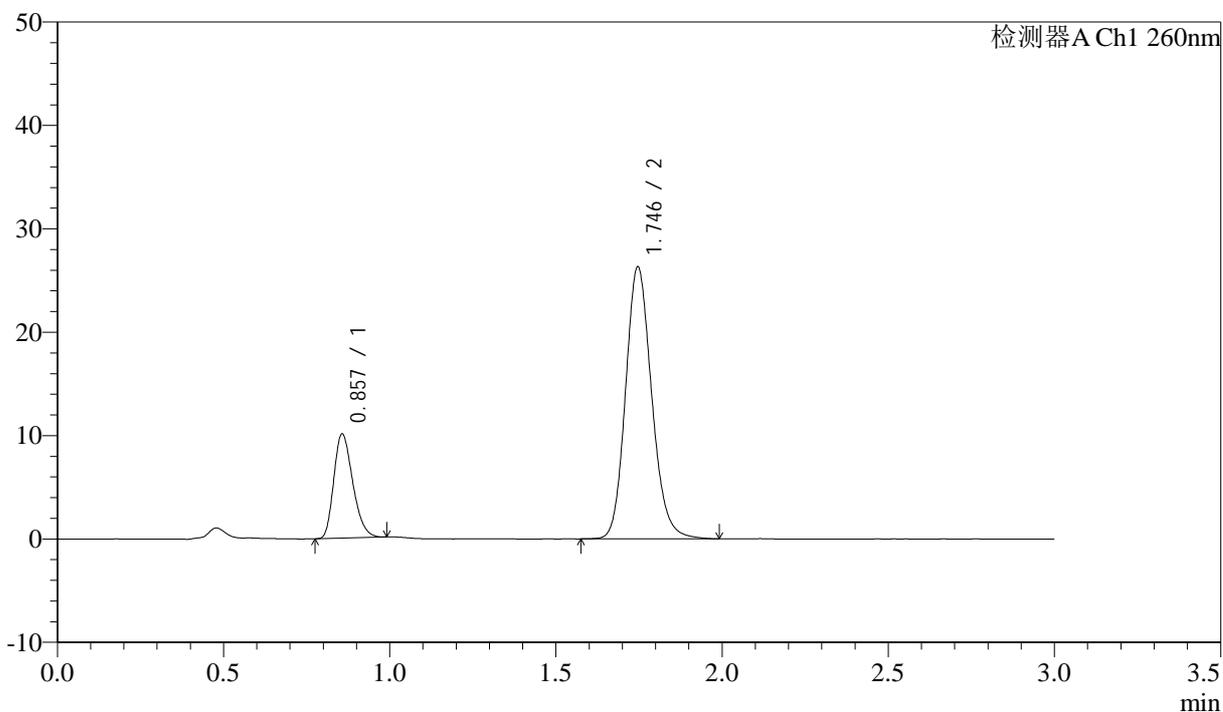
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 37960  | 20.828  | 9461  | 1052       | 1.265 | --       |
| 2  | 1.745 | 144292 | 79.172  | 26256 | 2390       | 1.158 | 7.159    |
| 总计 |       | 182251 | 100.000 | 35717 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-853-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-15  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 22:07:58 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:48 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

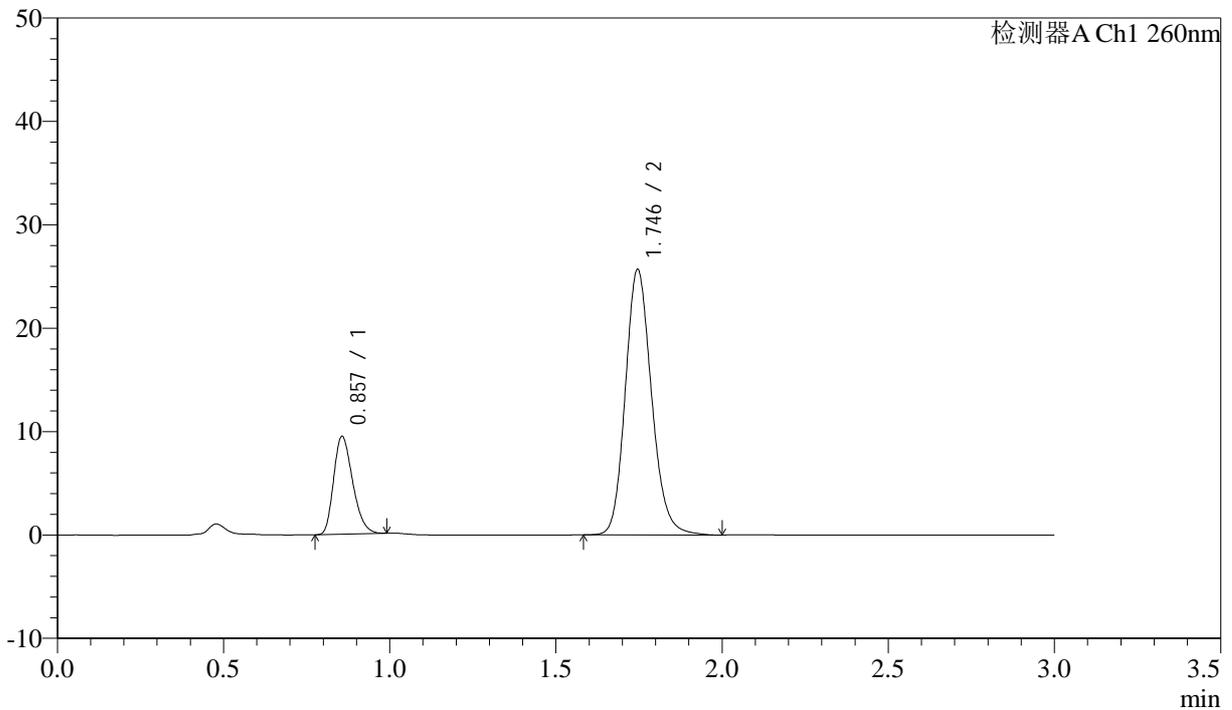
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 40114  | 21.771  | 10053 | 1060       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.746 | 144144 | 78.229  | 26310 | 2404       | 1.156 | 7.180    |
| 总计 |       | 184258 | 100.000 | 36363 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-854-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:11:20 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:51 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

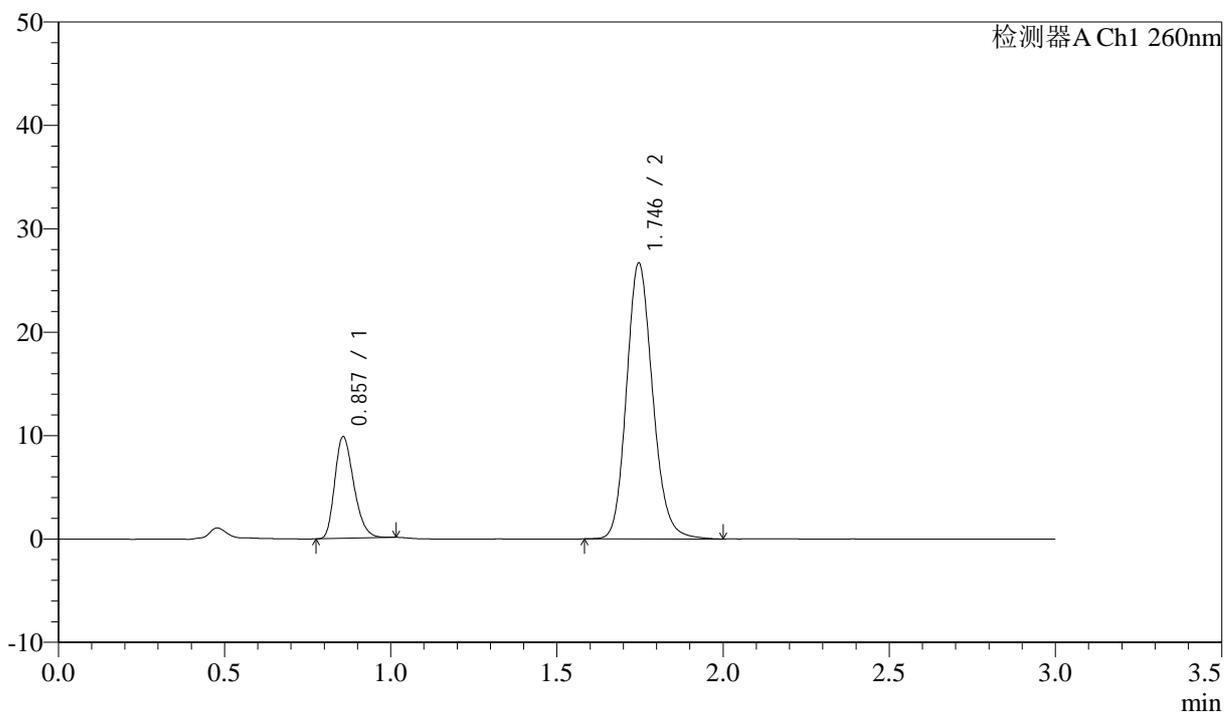
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 37794  | 21.114  | 9452  | 1050       | 1.268 | --       |
| 2  | 1.746 | 141204 | 78.886  | 25662 | 2387       | 1.160 | 7.152    |
| 总计 |       | 178998 | 100.000 | 35113 |            |       |          |

## &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°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-855-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:14:42 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:54 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

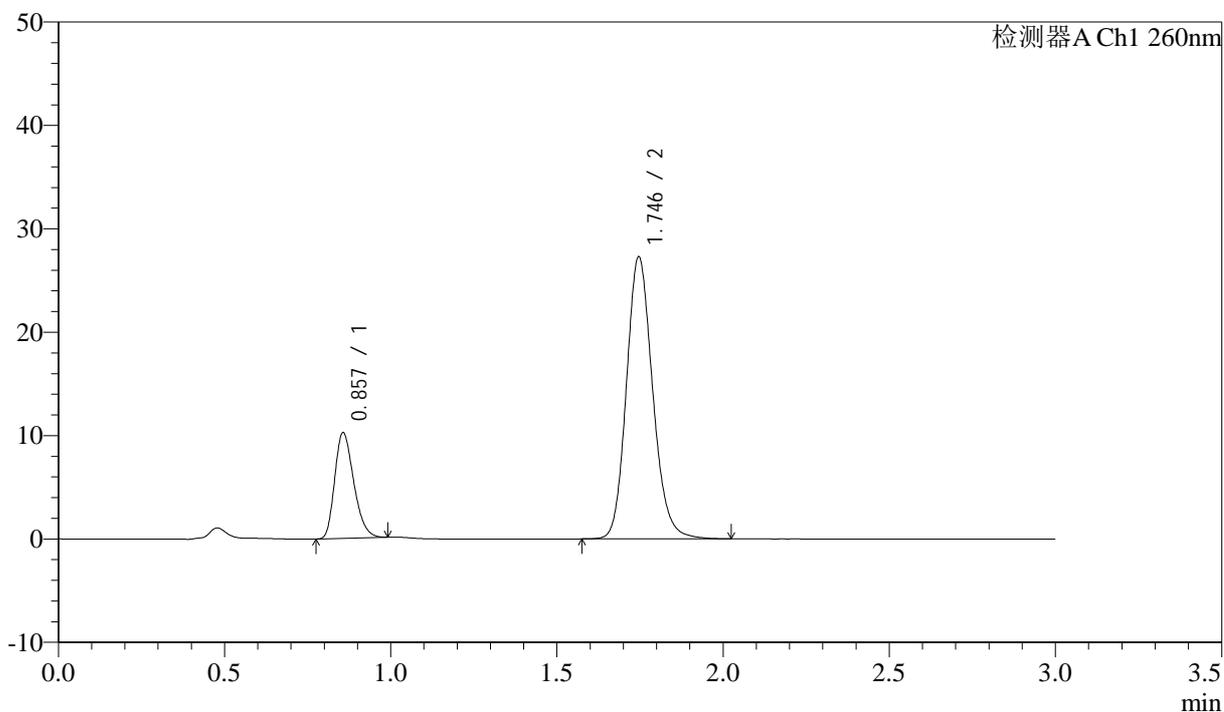
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 39255  | 21.176  | 9813  | 1061       | 1.269 | --       |
| 2  | 1.746 | 146119 | 78.824  | 26688 | 2408       | 1.156 | 7.185    |
| 总计 |       | 185375 | 100.000 | 36501 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-856-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:18:02 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:57 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

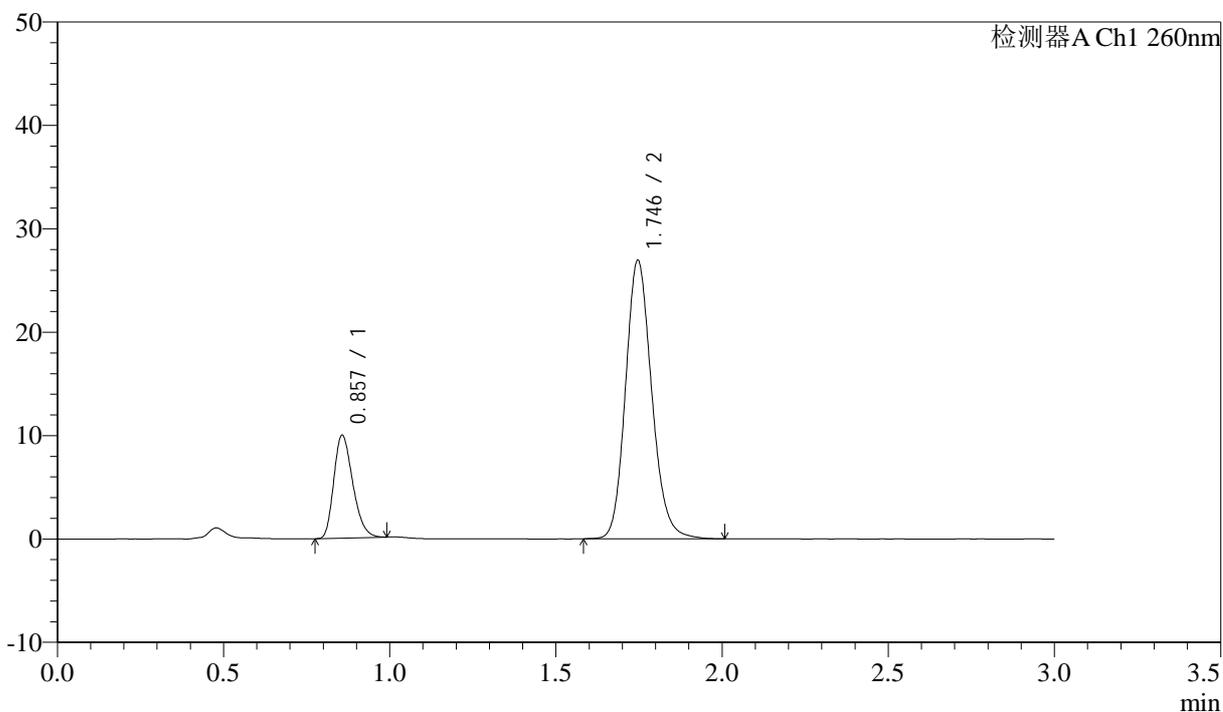
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 40760  | 21.363  | 10193 | 1057       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.746 | 150034 | 78.637  | 27280 | 2387       | 1.157 | 7.161    |
| 总计 |       | 190794 | 100.000 | 37473 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-857-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:21:23 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:04:59 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

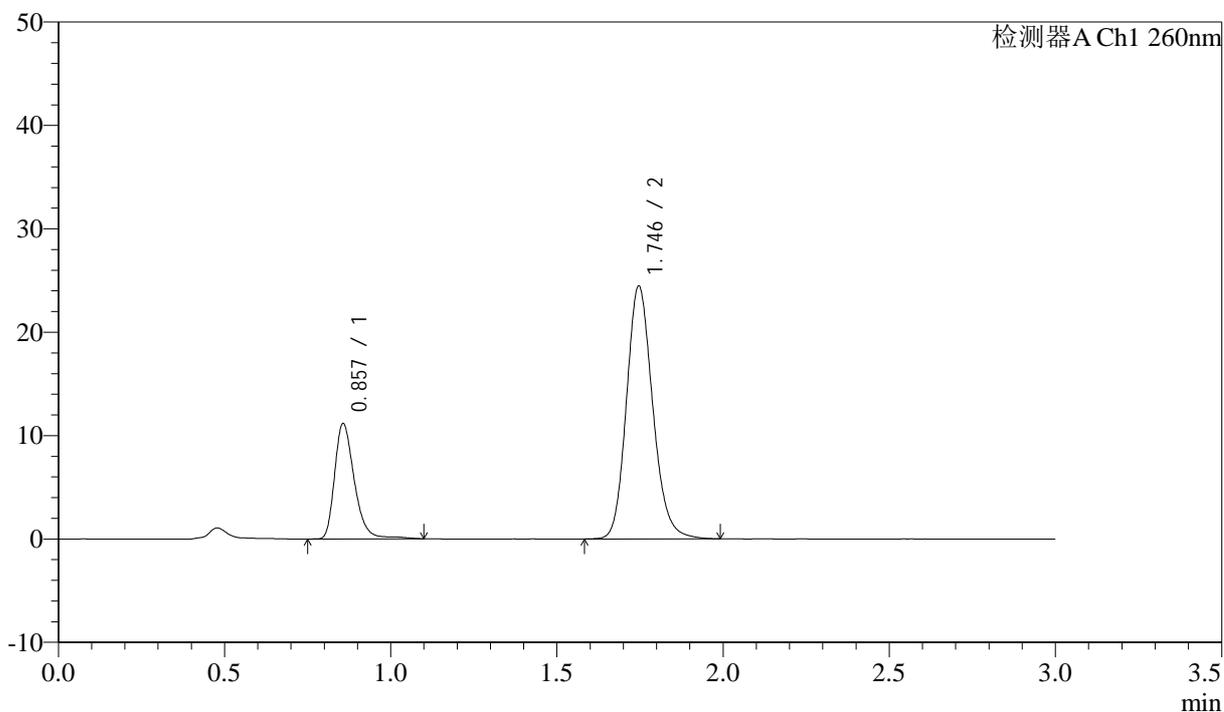
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 39647  | 21.164  | 9926  | 1059       | 1.265 | --       |
| 2  | 1.746 | 147687 | 78.836  | 26931 | 2396       | 1.157 | 7.171    |
| 总计 |       | 187334 | 100.000 | 36857 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-858-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:24:45 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:02 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

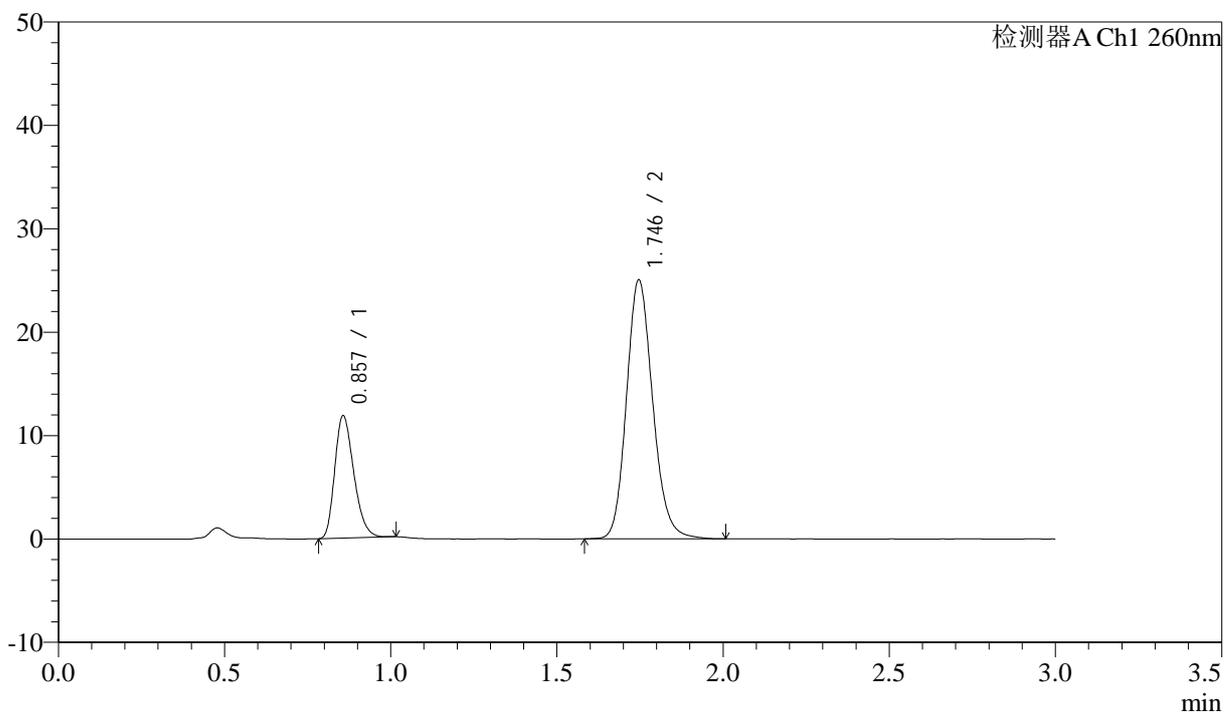
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 46247  | 25.559  | 11135 | 1041       | 1.305 | --       |
| 2  | 1.746 | 134696 | 74.441  | 24460 | 2383       | 1.163 | 7.135    |
| 总计 |       | 180943 | 100.000 | 35594 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-859-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:28:07 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:05 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

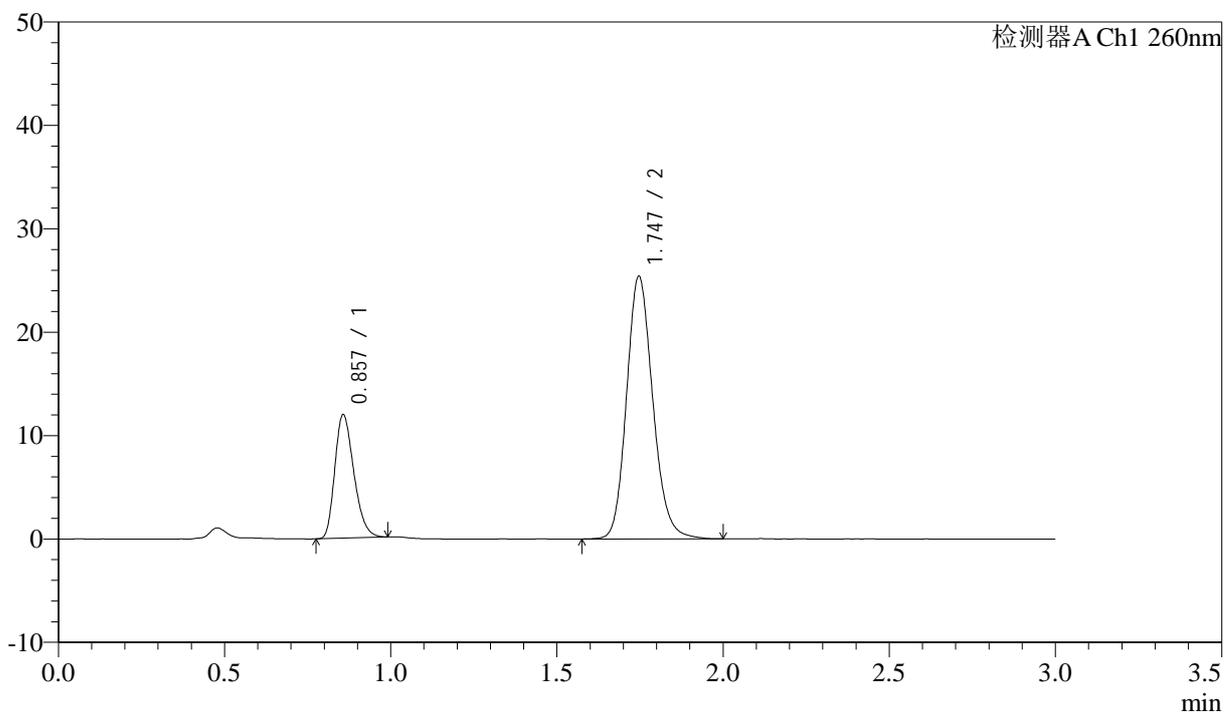
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 47286  | 25.537  | 11802 | 1056       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.746 | 137876 | 74.463  | 25051 | 2386       | 1.157 | 7.160    |
| 总计 |       | 185162 | 100.000 | 36852 |            |       |          |

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-860-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:31:27      实验者: lvtinting  
 处理时间 (V2): 2025/08/04 10:05:07      处理者: lvtinting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

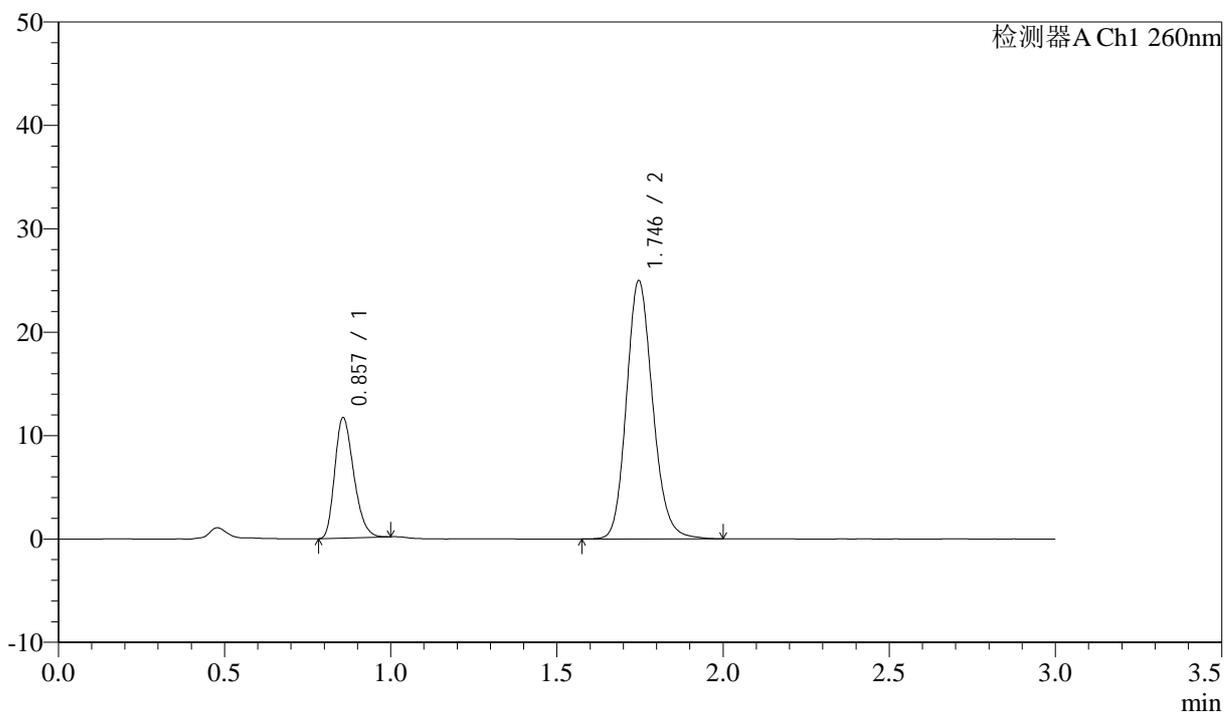
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 47557  | 25.385  | 11909 | 1060       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.747 | 139784 | 74.615  | 25399 | 2385       | 1.159 | 7.164    |
| 总计 |       | 187341 | 100.000 | 37308 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-861-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:34:49 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:10 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

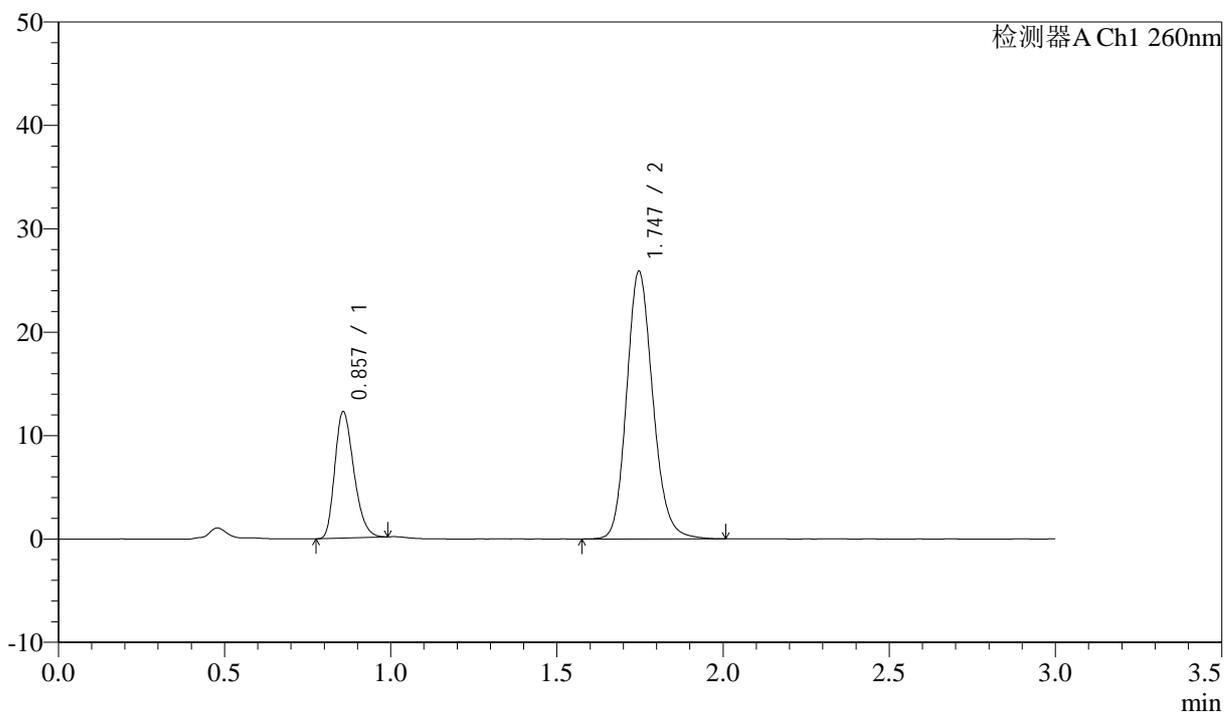
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 46335  | 25.230  | 11613 | 1061       | 1.266 | --       |
| 2  | 1.746 | 137316 | 74.770  | 24983 | 2391       | 1.157 | 7.169    |
| 总计 |       | 183652 | 100.000 | 36596 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-862-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:38:10 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:13 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

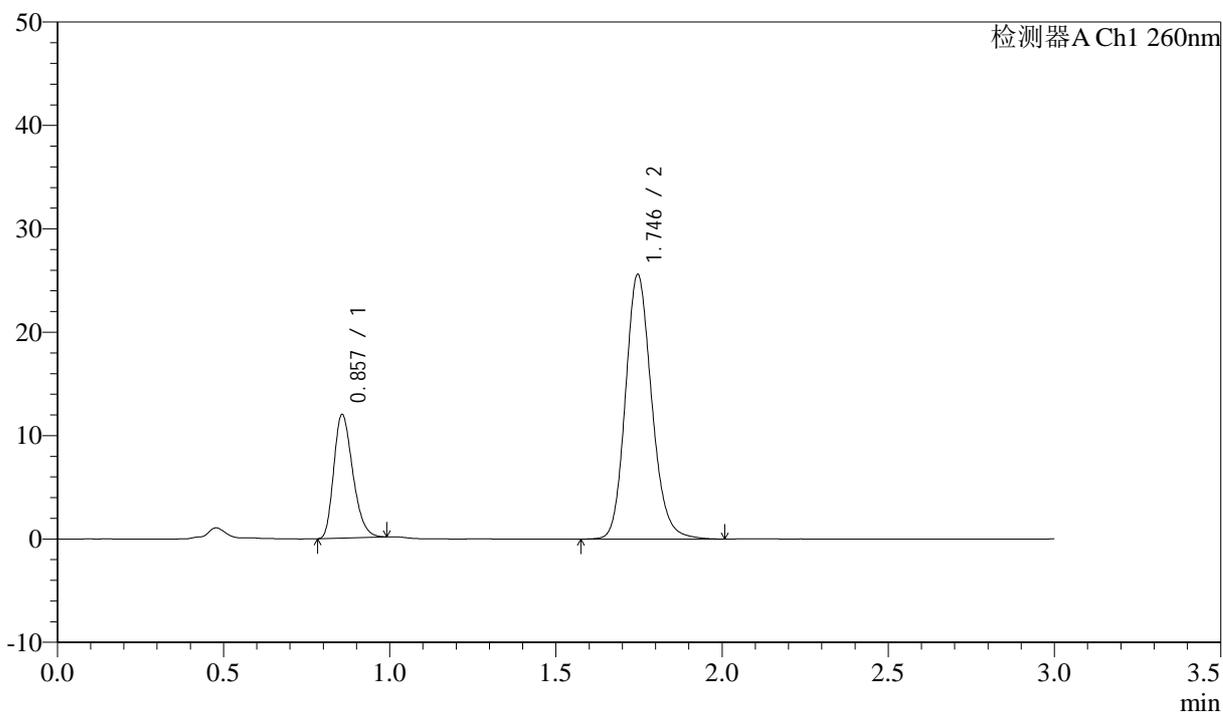
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 48733  | 25.529  | 12188 | 1059       | 1.267 | --       |
| 2  | 1.747 | 142162 | 74.471  | 25881 | 2396       | 1.159 | 7.172    |
| 总计 |       | 190895 | 100.000 | 38068 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-863-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:41:31 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:16 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

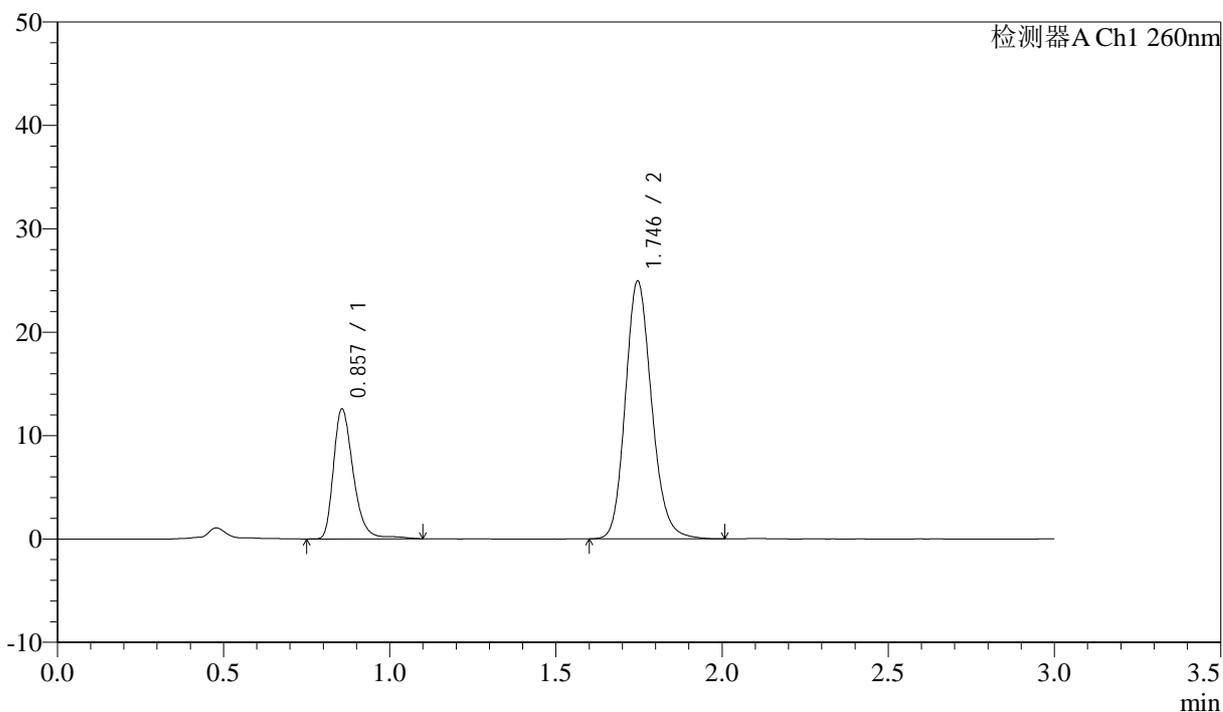
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 47610  | 25.309  | 11923 | 1061       | 1.272 | --       |
| 2  | 1.746 | 140506 | 74.691  | 25587 | 2397       | 1.160 | 7.175    |
| 总计 |       | 188115 | 100.000 | 37511 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-864-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p1-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-8  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 22:44:53 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:18 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

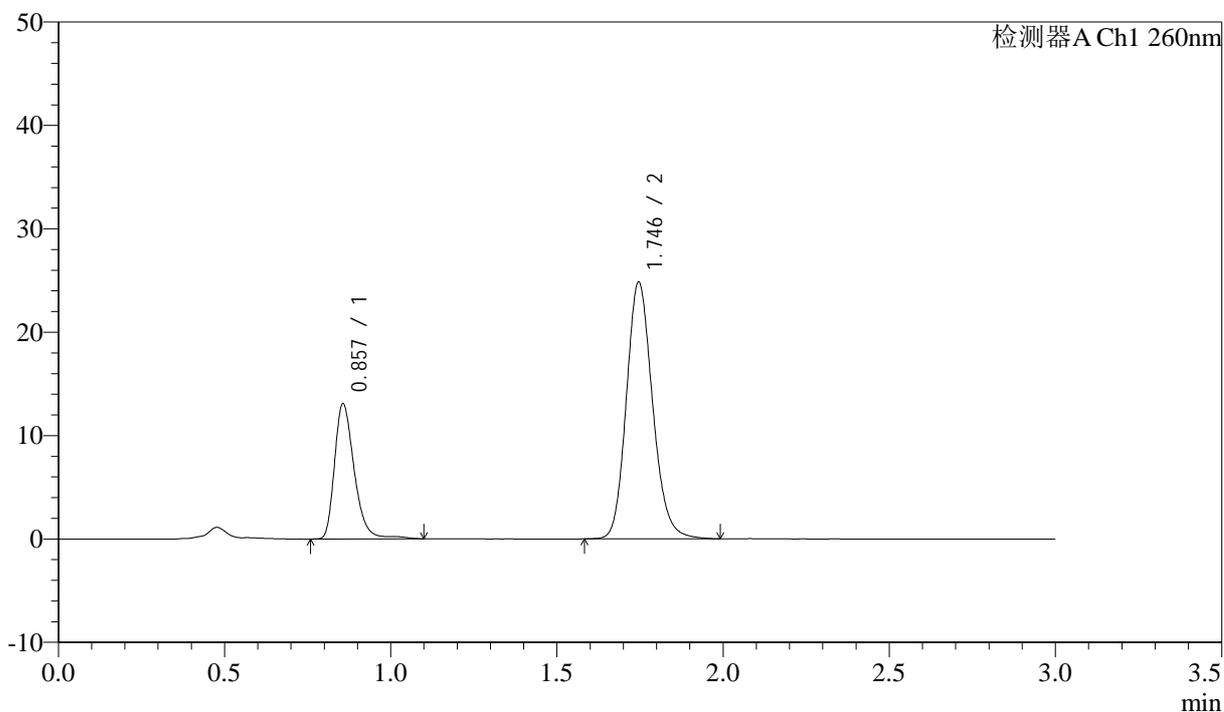
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 52268  | 27.558  | 12551 | 1032       | 1.312 | --       |
| 2  | 1.746 | 137400 | 72.442  | 24936 | 2378       | 1.162 | 7.119    |
| 总计 |       | 189668 | 100.000 | 37487 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-865-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p2-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:48:15 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:21 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

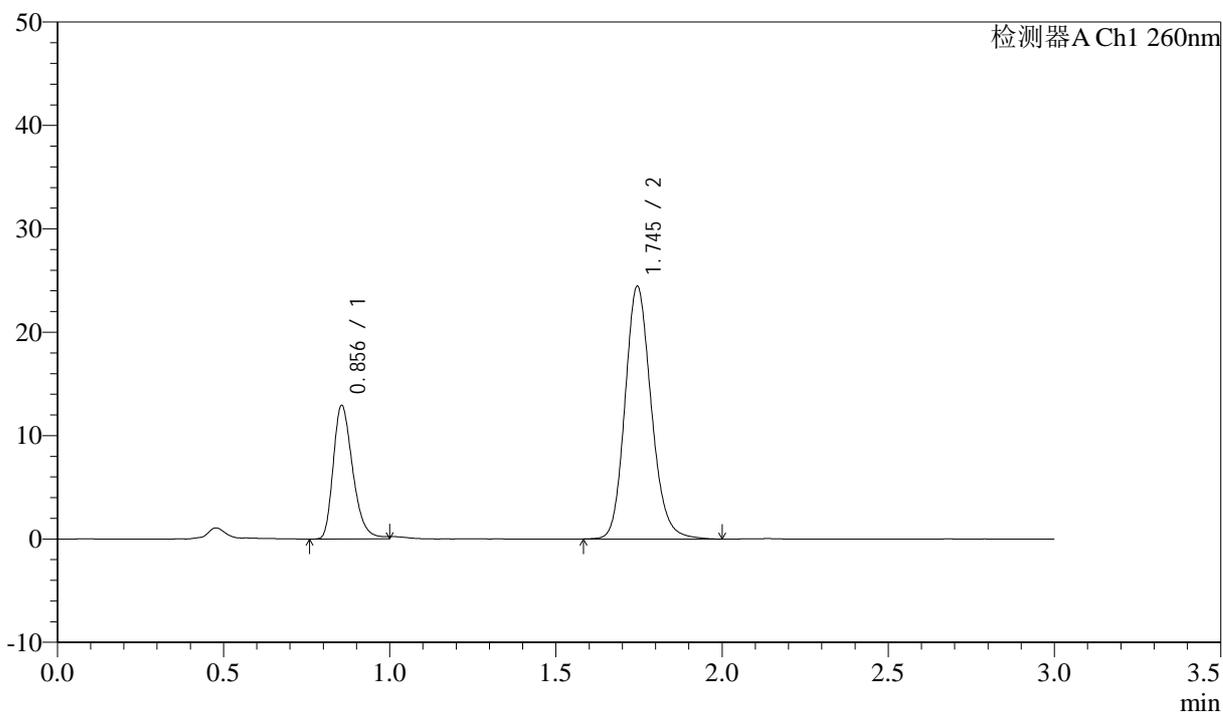
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 54190  | 28.392  | 13051 | 1036       | 1.305 | --       |
| 2  | 1.746 | 136674 | 71.608  | 24832 | 2384       | 1.159 | 7.130    |
| 总计 |       | 190864 | 100.000 | 37883 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-866-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p3-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:51:36 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:24 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

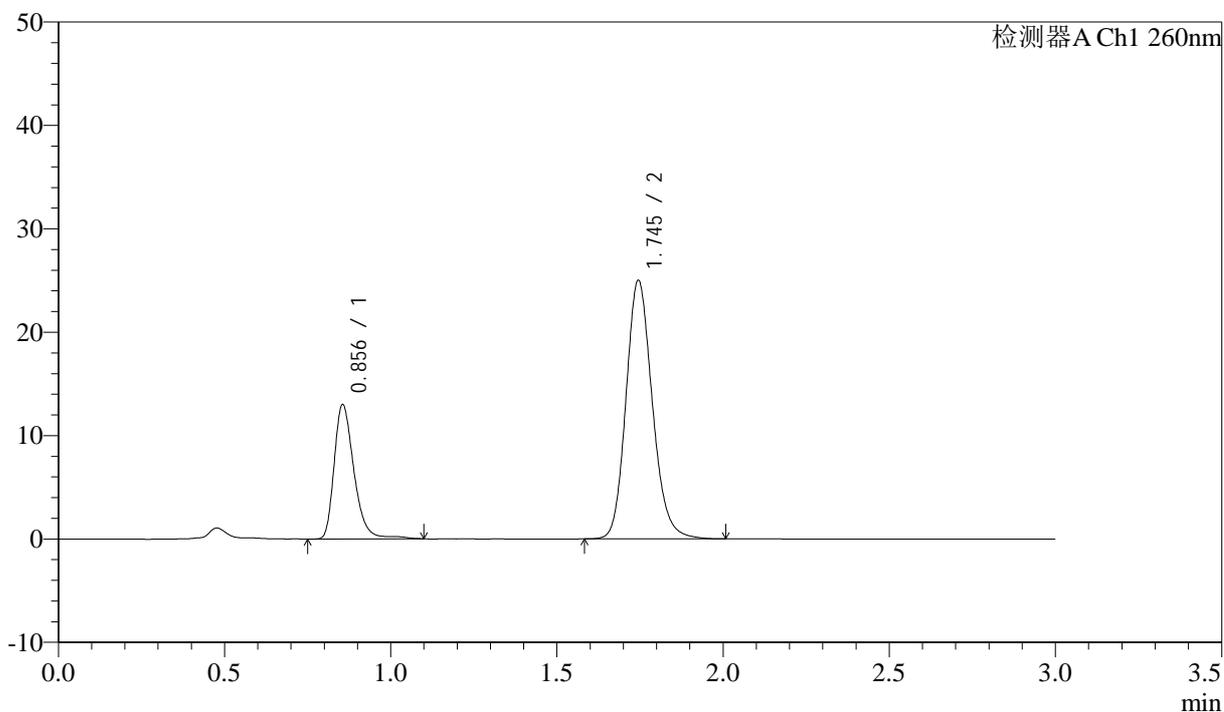
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 52963  | 28.243  | 12913 | 1034       | 1.308 | --       |
| 2  | 1.745 | 134564 | 71.757  | 24409 | 2383       | 1.162 | 7.131    |
| 总计 |       | 187528 | 100.000 | 37322 |            |       |          |

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-867-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p4-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:54:59      实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:27      处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 260nm

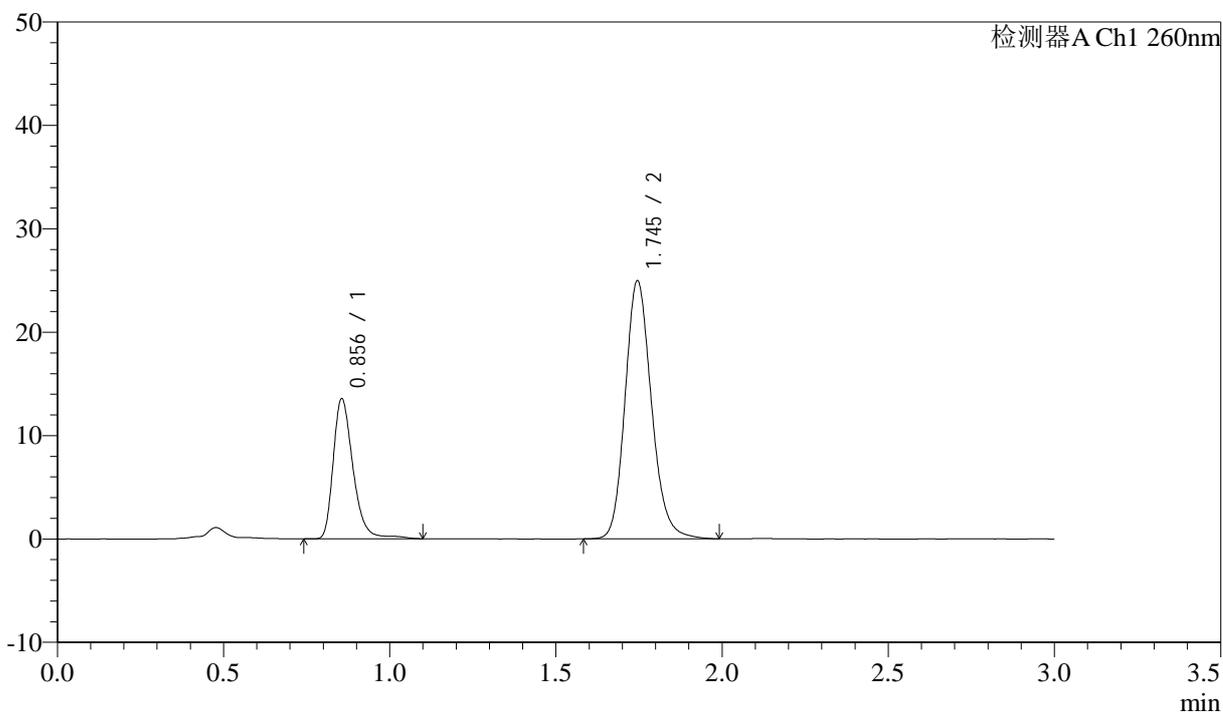
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 54110  | 28.171  | 12990 | 1028       | 1.311 | --       |
| 2  | 1.745 | 137965 | 71.829  | 24980 | 2371       | 1.163 | 7.113    |
| 总计 |       | 192076 | 100.000 | 37969 |            |       |          |

## &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: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-868-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p5-jxzs.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/08/01 22:58:20 实验者: lvtingting  
 处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:29 处理者: lvtingting  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

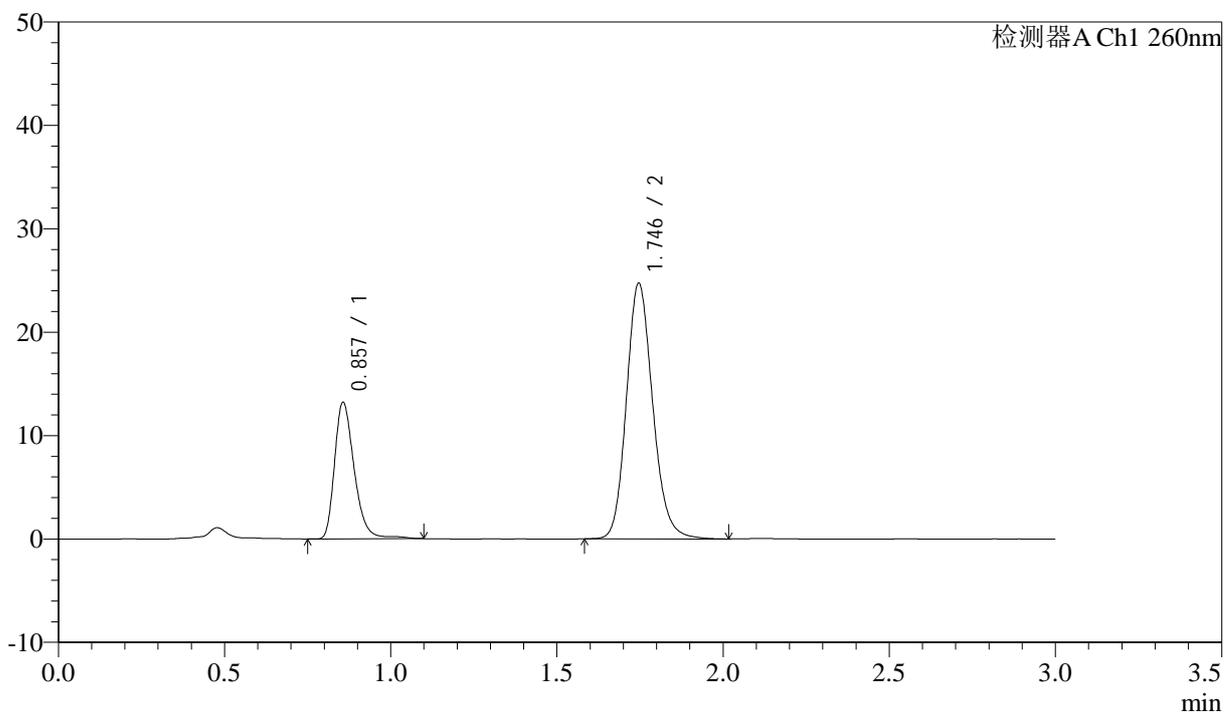
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.856 | 56491  | 29.043  | 13544 | 1031       | 1.313 | --       |
| 2  | 1.745 | 138015 | 70.957  | 24937 | 2370       | 1.168 | 7.115    |
| 总计 |       | 194506 | 100.000 | 38481 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-869-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-p6-jxzs.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-53  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 23:01:42 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:32 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

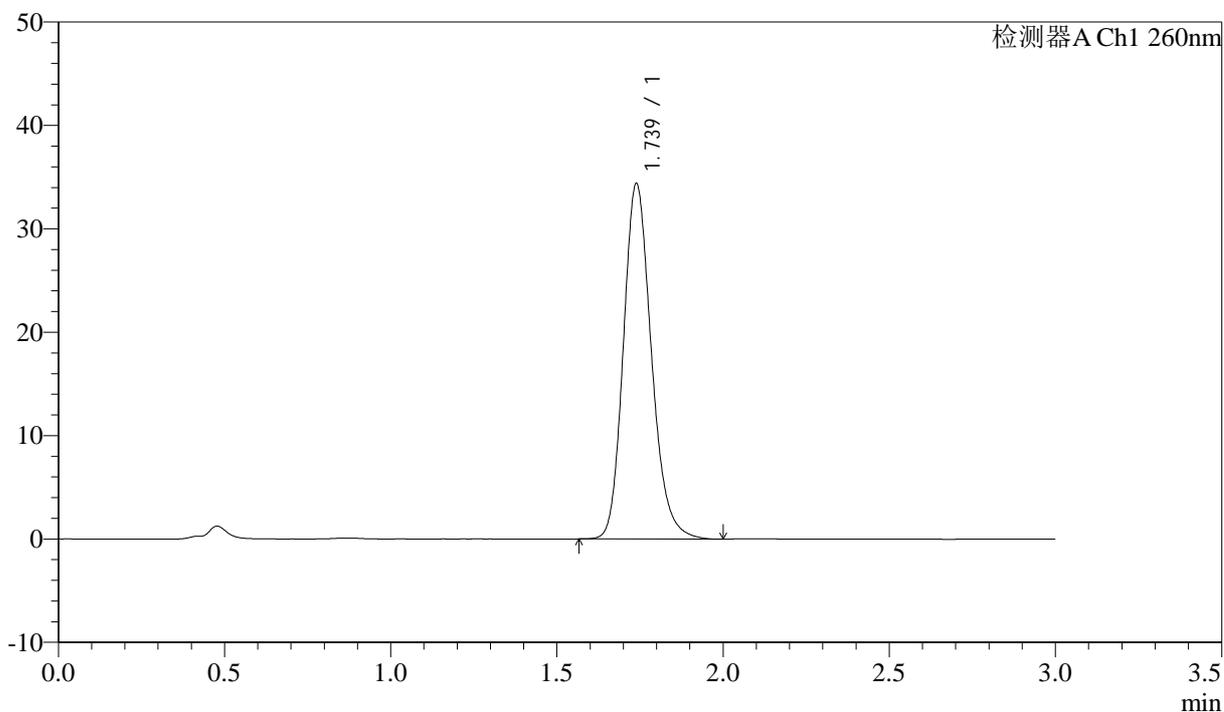
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 0.857 | 54532  | 28.563  | 13182 | 1040       | 1.301 | --       |
| 2  | 1.746 | 136382 | 71.437  | 24724 | 2378       | 1.158 | 7.131    |
| 总计 |       | 190914 | 100.000 | 37906 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-870-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 23:05:04 实验者: lvtingting  
处理时间(V2): 2025/08/04 10:05:35 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

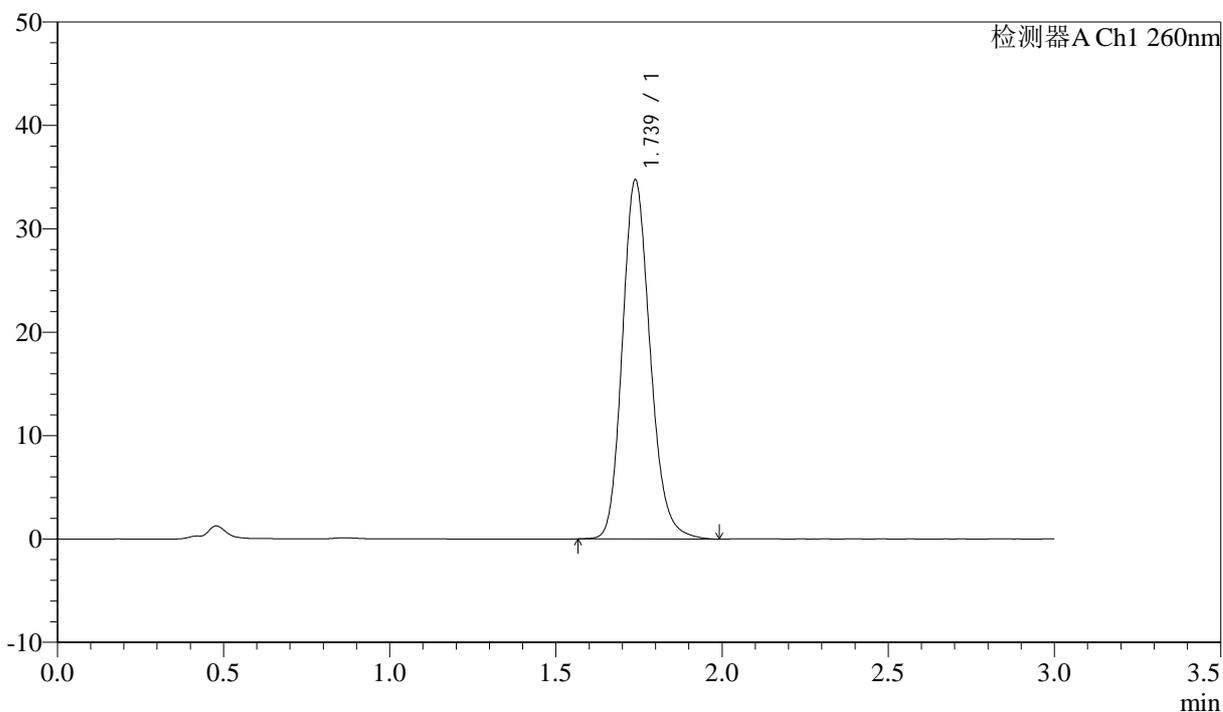
| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 201776 | 100.000 | 34380 | 2089       | 1.190 | --       |
| 总计 |       | 201776 | 100.000 | 34380 |            |       |          |

## &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: 260nm  
数据文件名: RC\$SMF-4080 - 0-55/11-871-2 - zzp-zj6y-2025010521p-rcqx-80mg-pH7.8jz-2-jf50z-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX260.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250801-fx260.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
进样时间: 2025/08/01 23:08:25 实验者: lvtingting  
处理时间 (V2): 2025/08/04 10:05:38 处理者: lvtingting  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX260)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 260nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.739 | 202259 | 100.000 | 34742 | 2115       | 1.174 | --       |
| 总计 |       | 202259 | 100.000 | 34742 |            |       |          |