



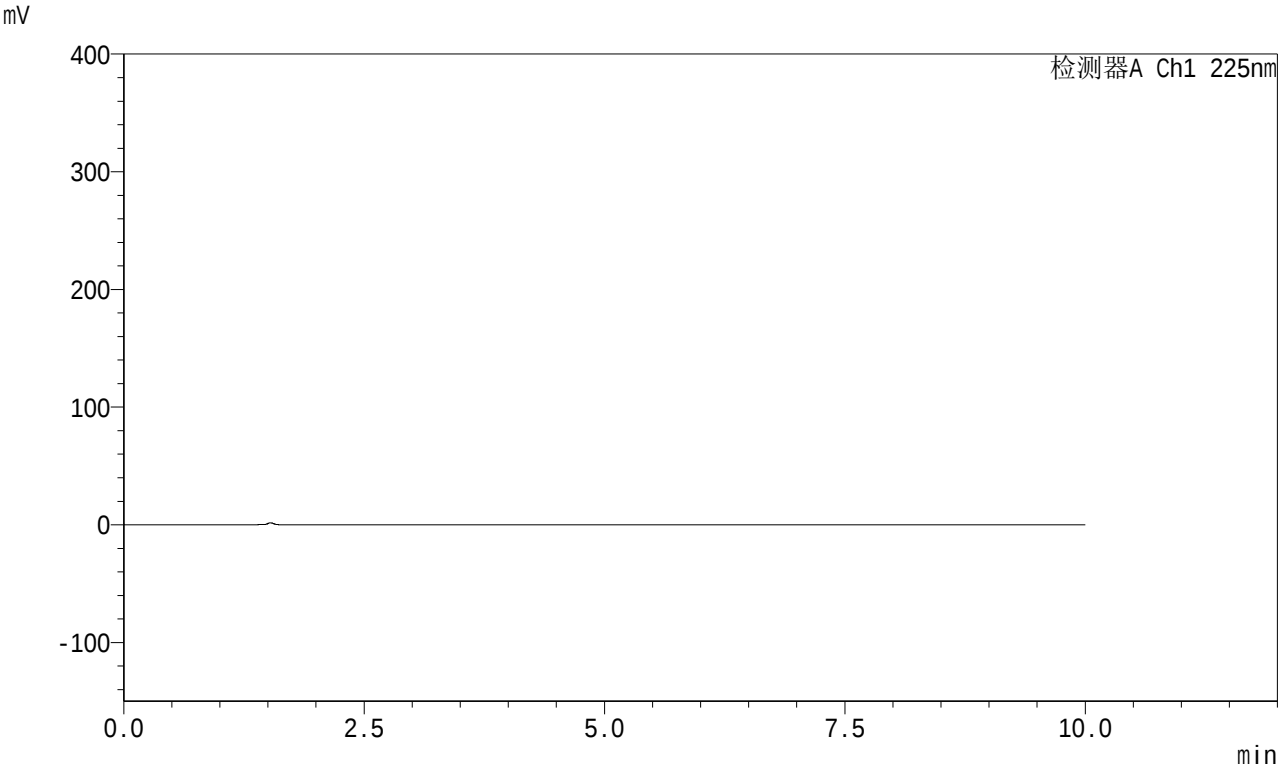
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱 温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-171-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-rj.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-9  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 11:56:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/27 14:39:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

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



SHIMADZU  
LabSolutions

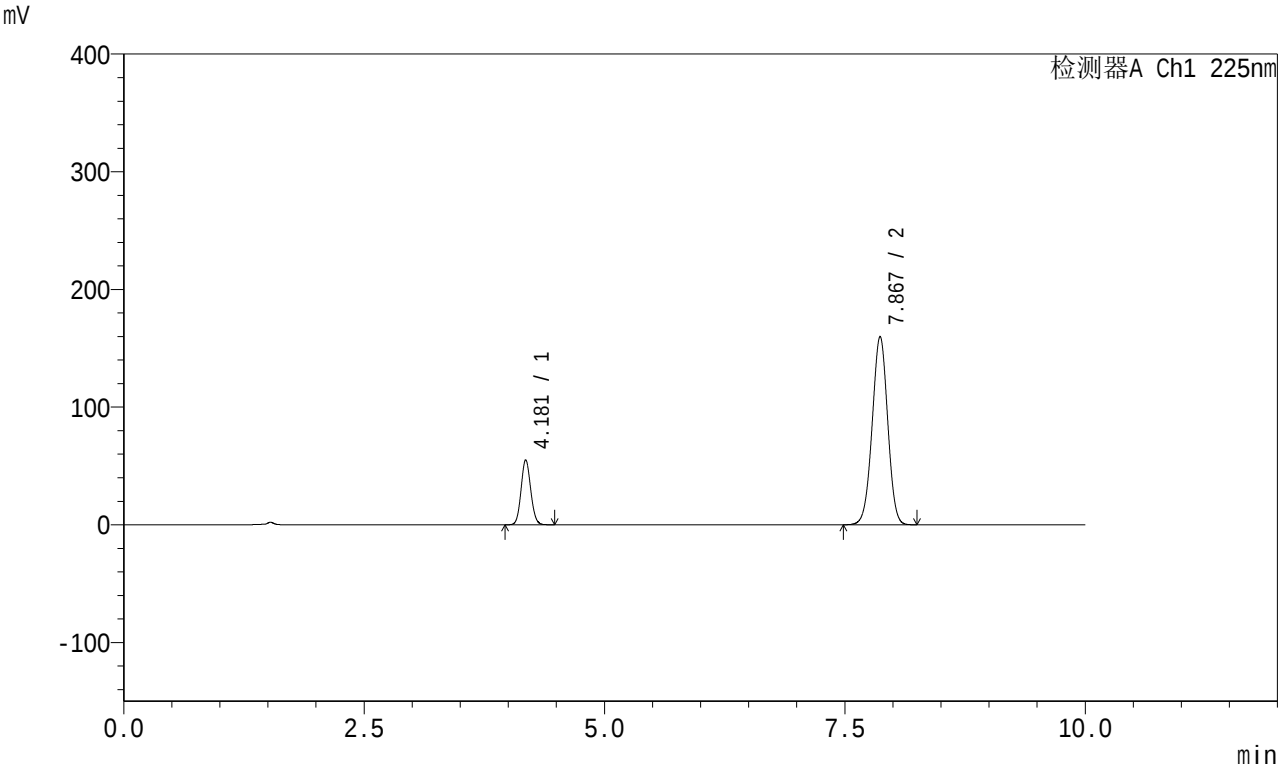
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-172-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 12:06:55  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:00  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.181 | 385411  | 17.669  | 55186  | 8293       | 1.091 | --       |
| 2              | 7.867 | 1795914 | 82.331  | 159841 | 11344      | 0.988 | 15.388   |
| 总计             |       | 2181325 | 100.000 | 215027 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

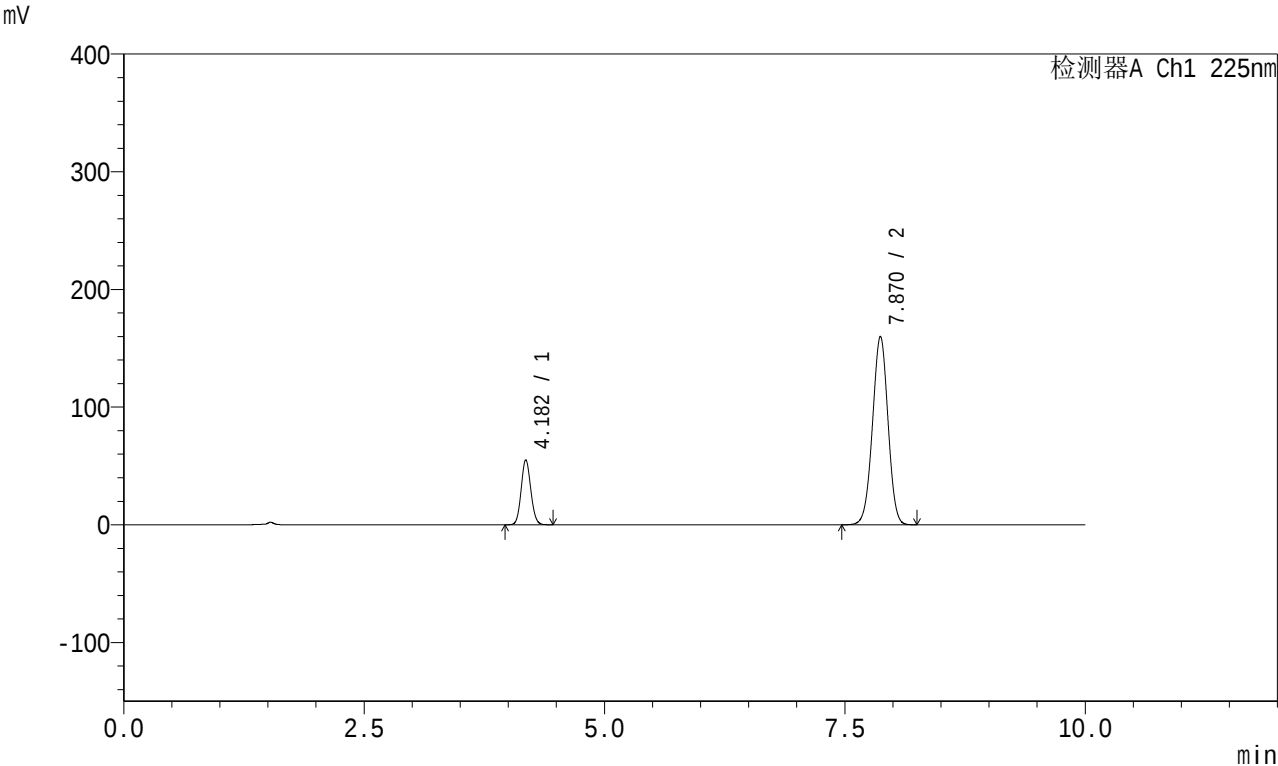
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-173-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10  $\mu$ l  
进样时间: 2026/02/26 12:17:17  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:03  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.182 | 385199  | 17.662  | 55215  | 8317       | 1.091 | --       |
| 2              | 7.870 | 1795697 | 82.338  | 160017 | 11358      | 0.988 | 15.407   |
| 总计             |       | 2180896 | 100.000 | 215232 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

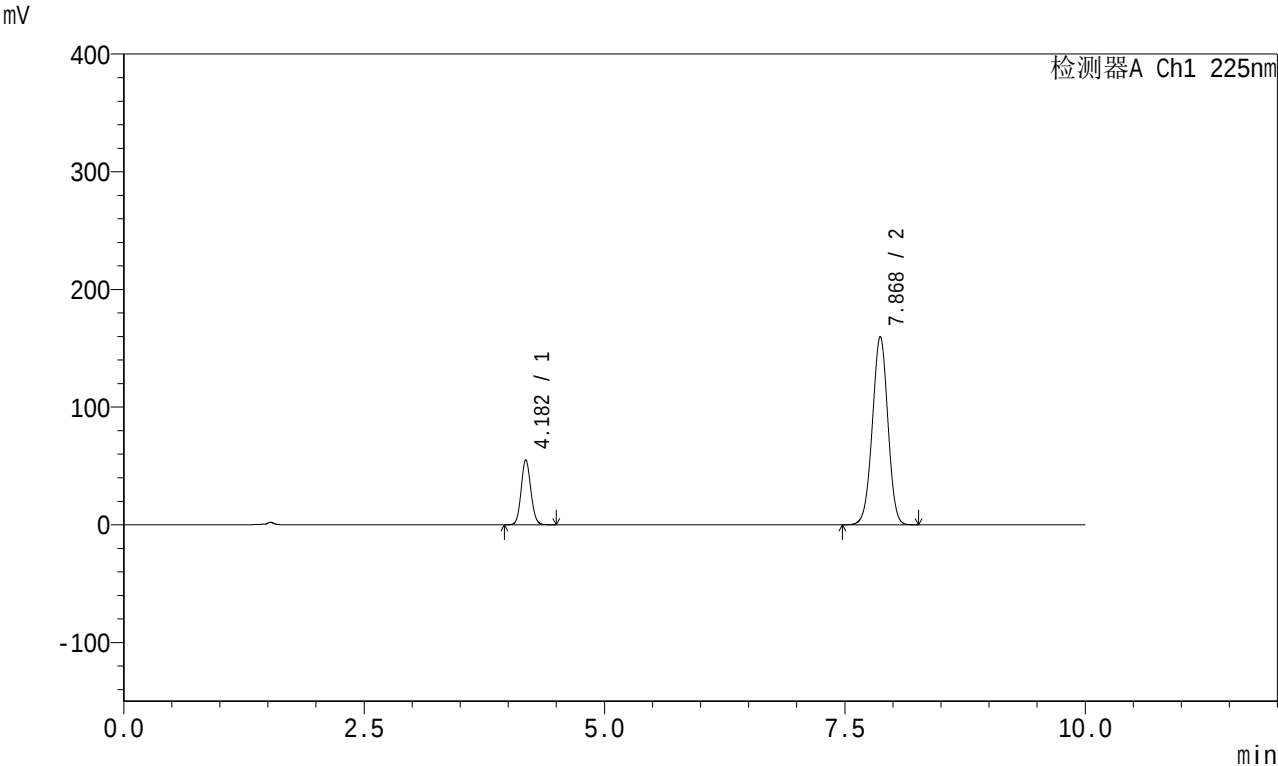
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-174-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz1-3.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 12:27:39  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:05  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.182 | 385496  | 17.679  | 55214  | 8318       | 1.089 | --       |
| 2              | 7.868 | 1795019 | 82.321  | 159789 | 11352      | 0.986 | 15.400   |
| 总计             |       | 2180516 | 100.000 | 215004 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

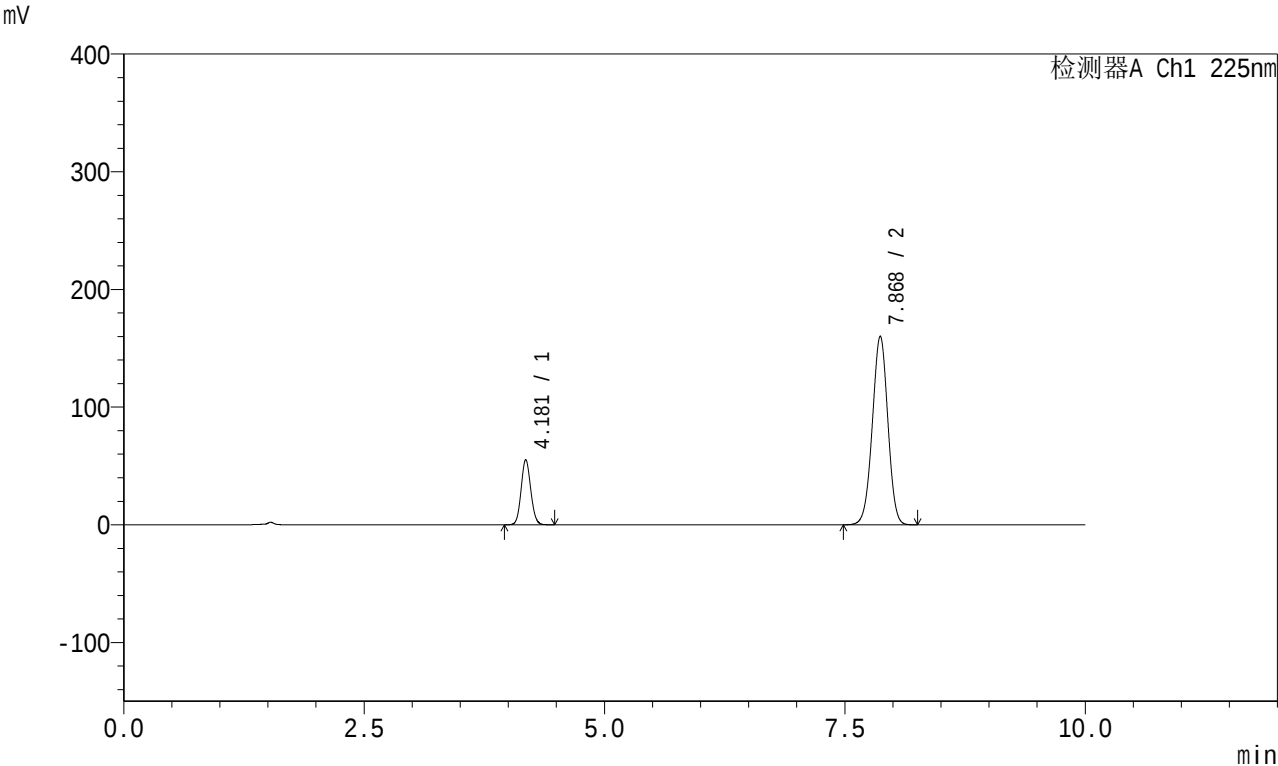
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-175-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz1-4.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 12:38:01  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:08  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.181 | 386503  | 17.688  | 55361  | 8316       | 1.089 | --       |
| 2              | 7.868 | 1798608 | 82.312  | 160114 | 11351      | 0.986 | 15.401   |
| 总计             |       | 2185111 | 100.000 | 215475 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

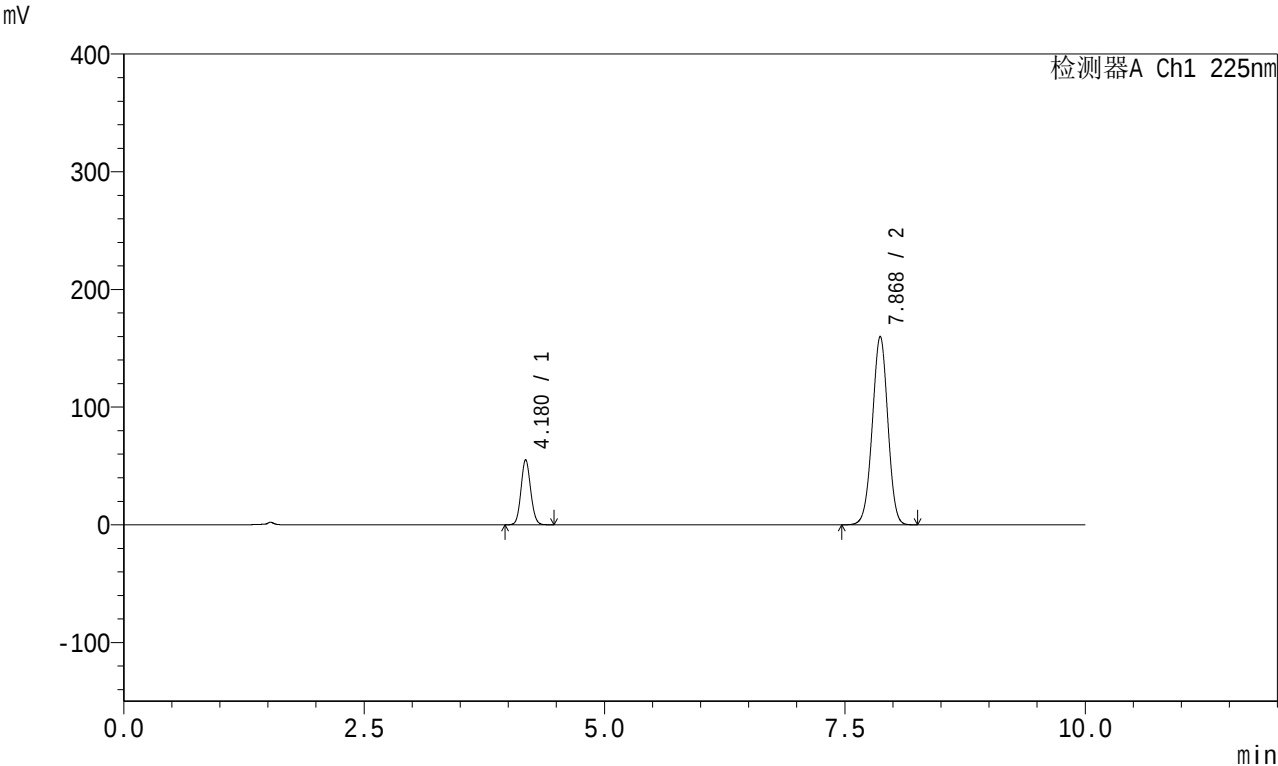
# SMF-230

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-176-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz1-5.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-18  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 12:48:23  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:10  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.180 | 385890  | 17.673  | 55324  | 8308       | 1.090 | --       |
| 2              | 7.868 | 1797592 | 82.327  | 159943 | 11351      | 0.987 | 15.404   |
| 总计             |       | 2183482 | 100.000 | 215267 |            |       |          |



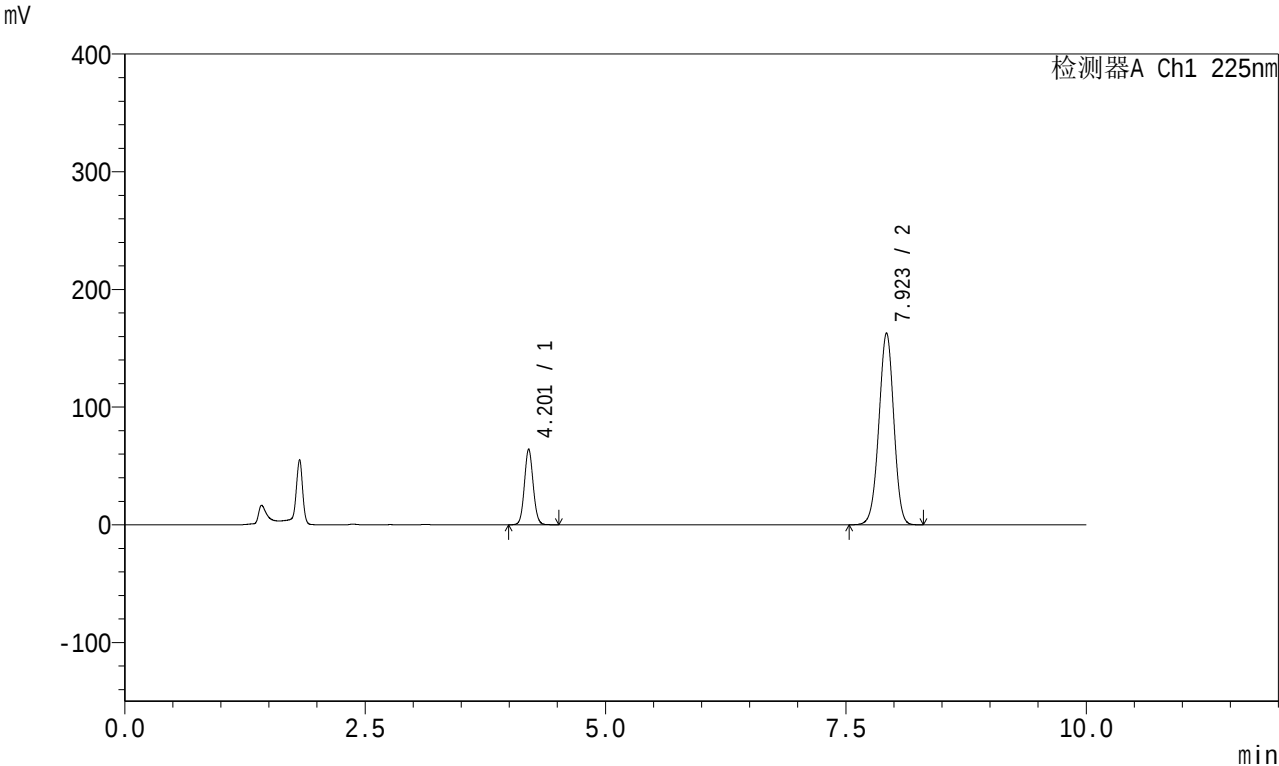
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-177-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 12:58:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.201 | 406134  | 18.791  | 63943  | 10296      | 1.070 | --       |
| 2  | 7.923 | 1755204 | 81.209  | 162976 | 12537      | 0.978 | 16.591   |
| 总计 |       | 2161338 | 100.000 | 226919 |            |       |          |



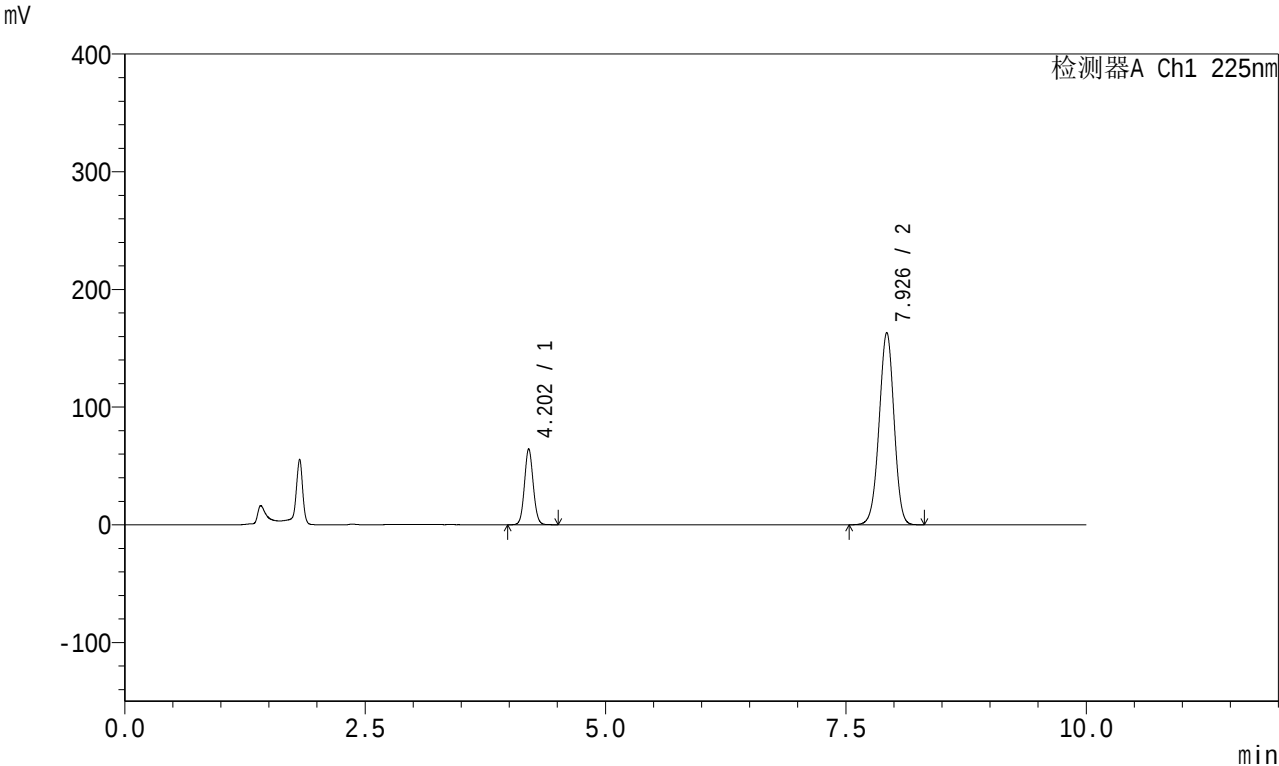
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-178-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P1-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 13:09:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.202 | 407879  | 18.798  | 64282  | 10303      | 1.071 | --       |
| 2              | 7.926 | 1761909 | 81.202  | 163178 | 12517      | 0.977 | 16.590   |
| 总计             |       | 2169787 | 100.000 | 227460 |            |       |          |



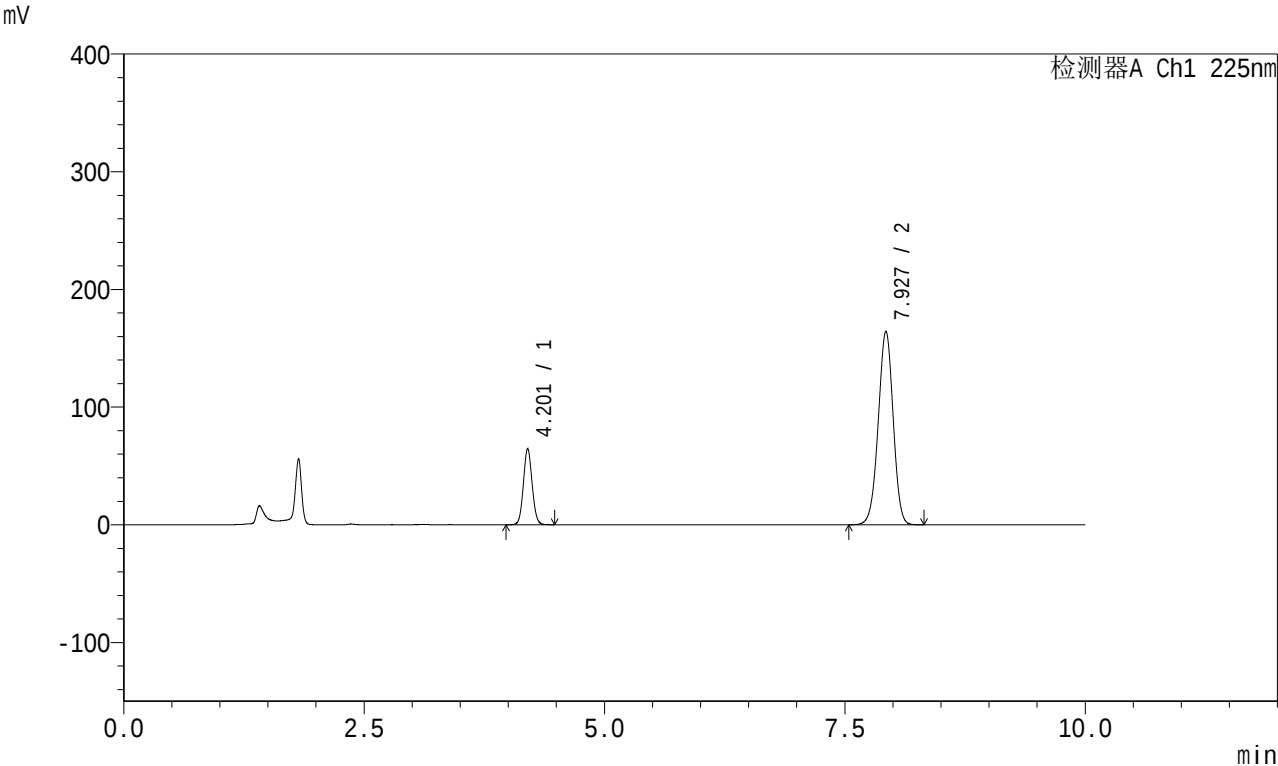
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱 温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-179-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 13:19:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/27 14:40:17 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.201 | 409131  | 18.735  | 64404  | 10294      | 1.070 | --       |
| 2  | 7.927 | 1774696 | 81.265  | 164307 | 12488      | 0.976 | 16.584   |
| 总计 |       | 2183827 | 100.000 | 228712 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

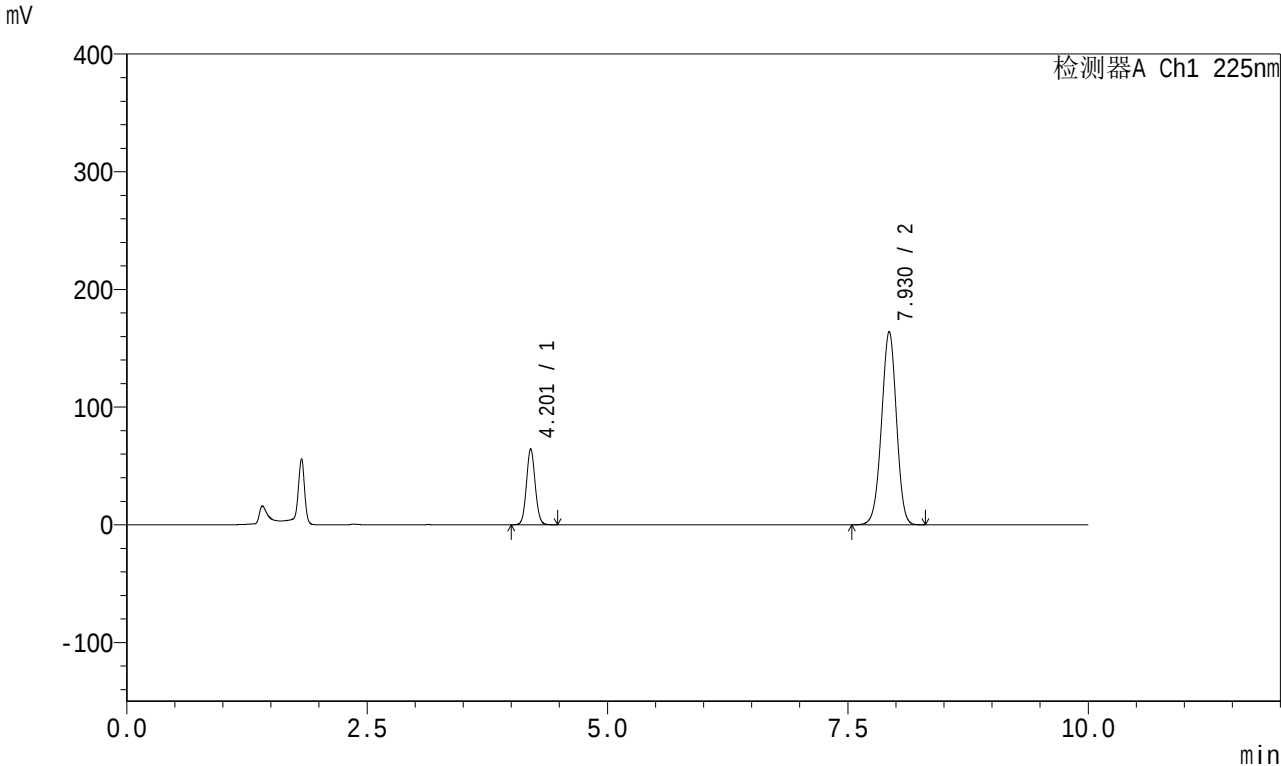
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-180-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-10  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 13:29:49  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:20  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.201 | 407943  | 18.720  | 64303  | 10286      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.930 | 1771232 | 81.280  | 164219 | 12520      | 0.976 | 16.602   |
| 总计             |       | 2179175 | 100.000 | 228522 |            |       |          |



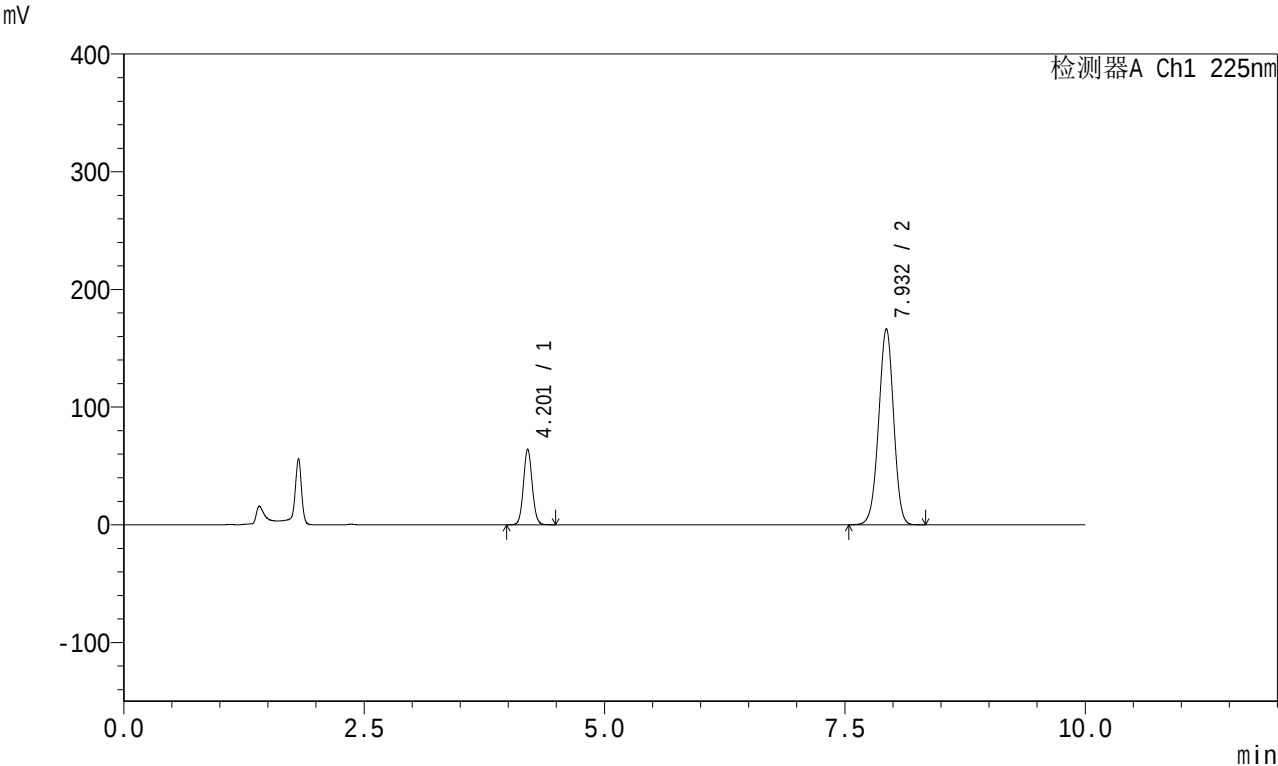
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-181-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 13:40:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 225nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.201 | 406718  | 18.428  | 64106  | 10297      | 1.069 | --       |
| 2  | 7.932 | 1800362 | 81.572  | 166605 | 12480      | 0.974 | 16.593   |
| 总计 |       | 2207080 | 100.000 | 230711 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

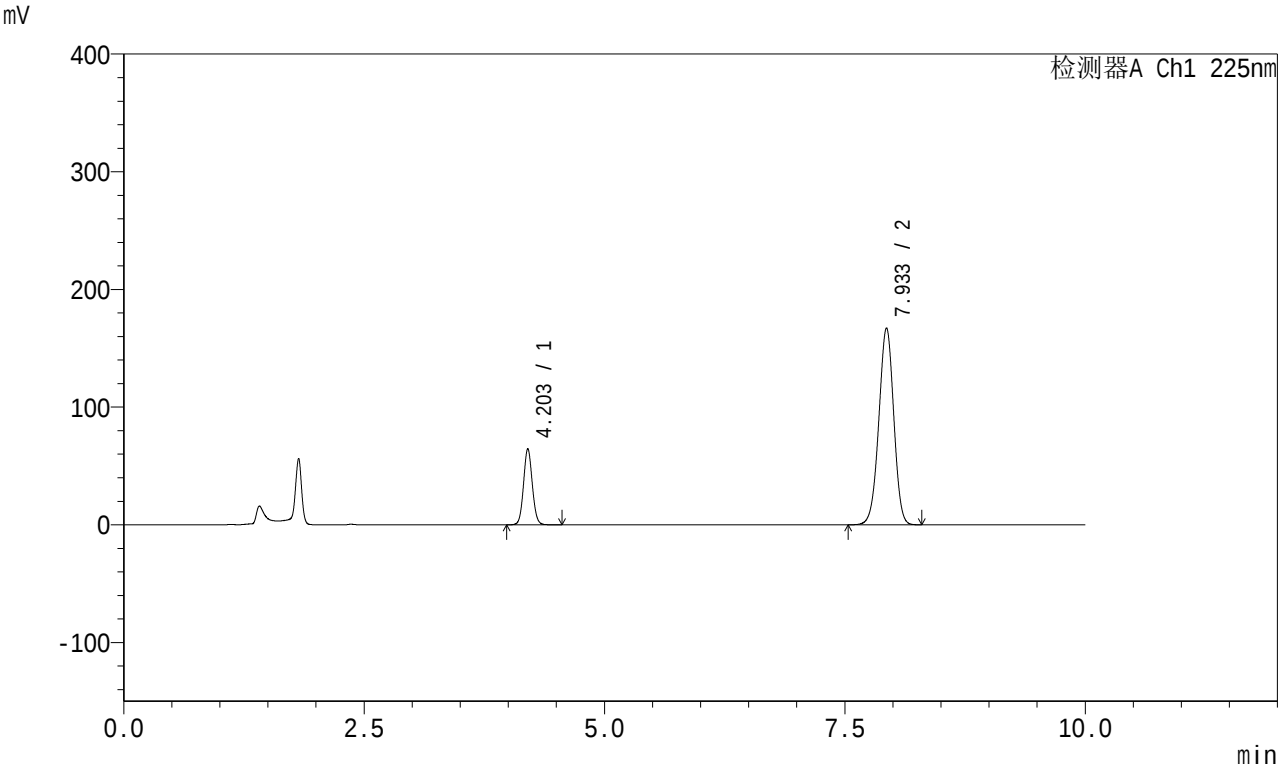
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-182-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P3-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-19  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 13:50:31  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:25  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.203 | 408689  | 18.448  | 64485  | 10296      | 1.069 | --       |
| 2              | 7.933 | 1806696 | 81.552  | 167118 | 12495      | 0.975 | 16.597   |
| 总计             |       | 2215385 | 100.000 | 231602 |            |       |          |



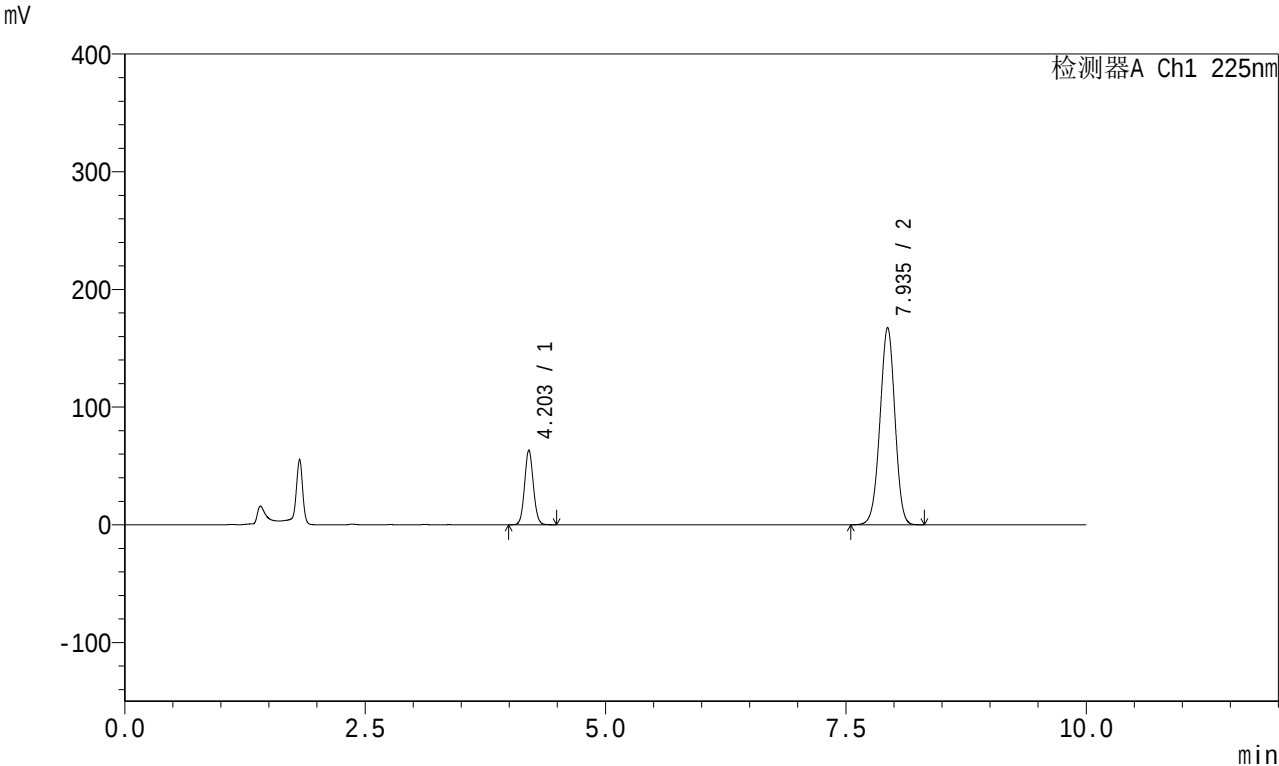
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-183-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 14:00:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.203 | 401593  | 18.155  | 63388  | 10280      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.935 | 1810463 | 81.845  | 167394 | 12493      | 0.977 | 16.594   |
| 总计             |       | 2212056 | 100.000 | 230782 |            |       |          |



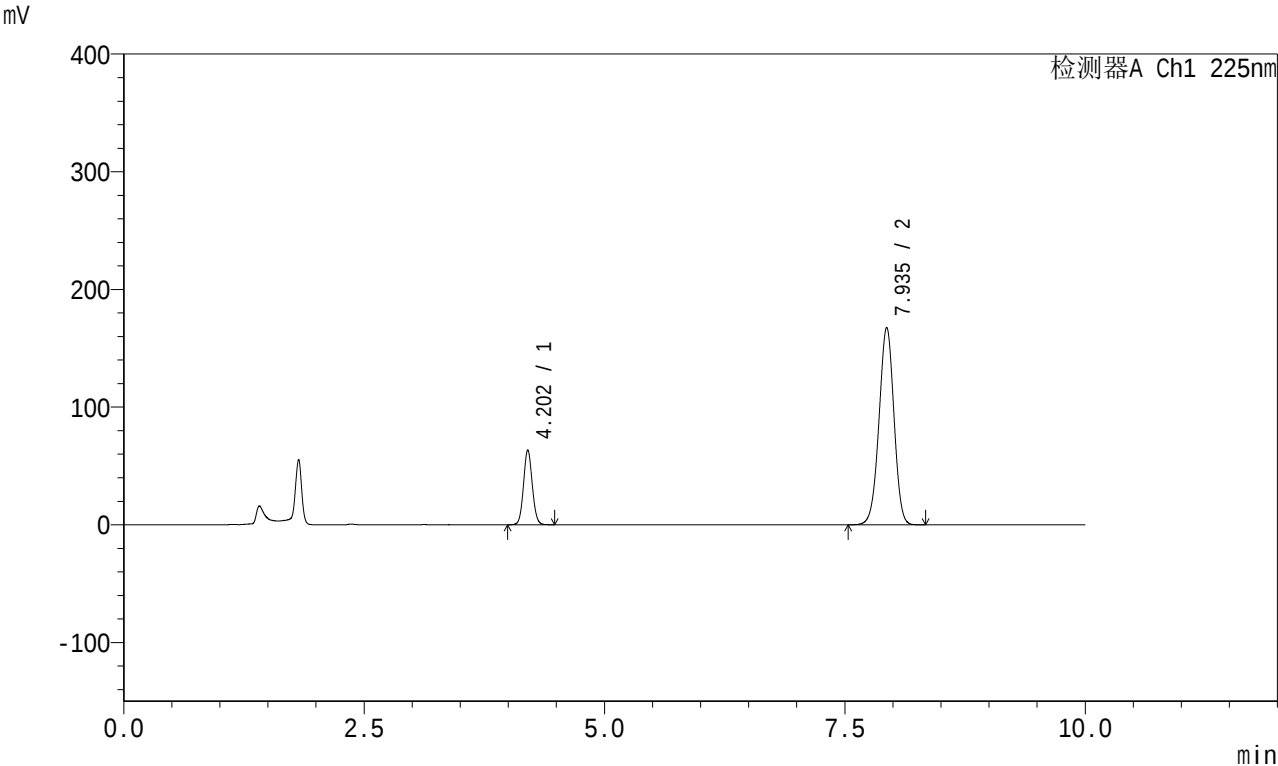
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-184-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P4-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 14:11:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.202 | 402039  | 18.142  | 63413  | 10279      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.935 | 1814008 | 81.858  | 167618 | 12475      | 0.976 | 16.592   |
| 总计             |       | 2216047 | 100.000 | 231032 |            |       |          |



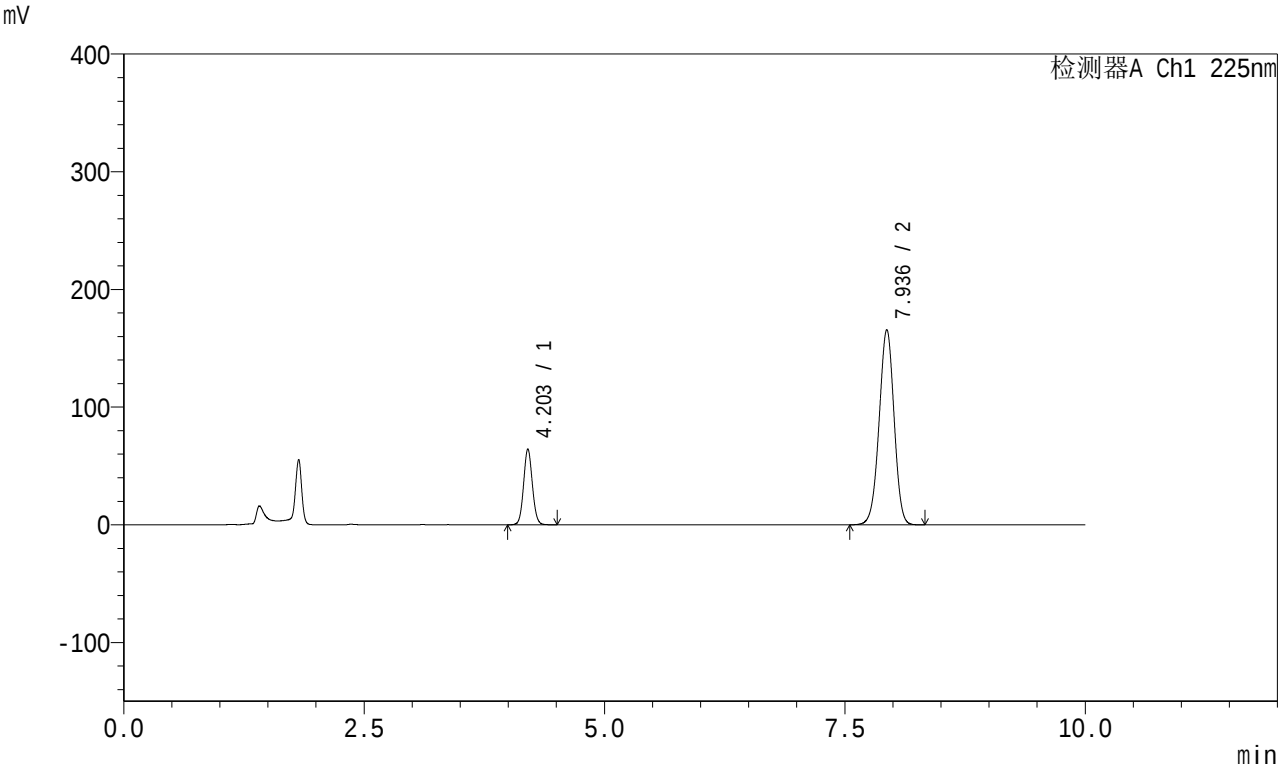
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-185-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 14:21:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.203 | 407158  | 18.515  | 64319  | 10291      | 1.069 | --       |
| 2              | 7.936 | 1791925 | 81.485  | 165782 | 12495      | 0.976 | 16.602   |
| 总计             |       | 2199083 | 100.000 | 230100 |            |       |          |



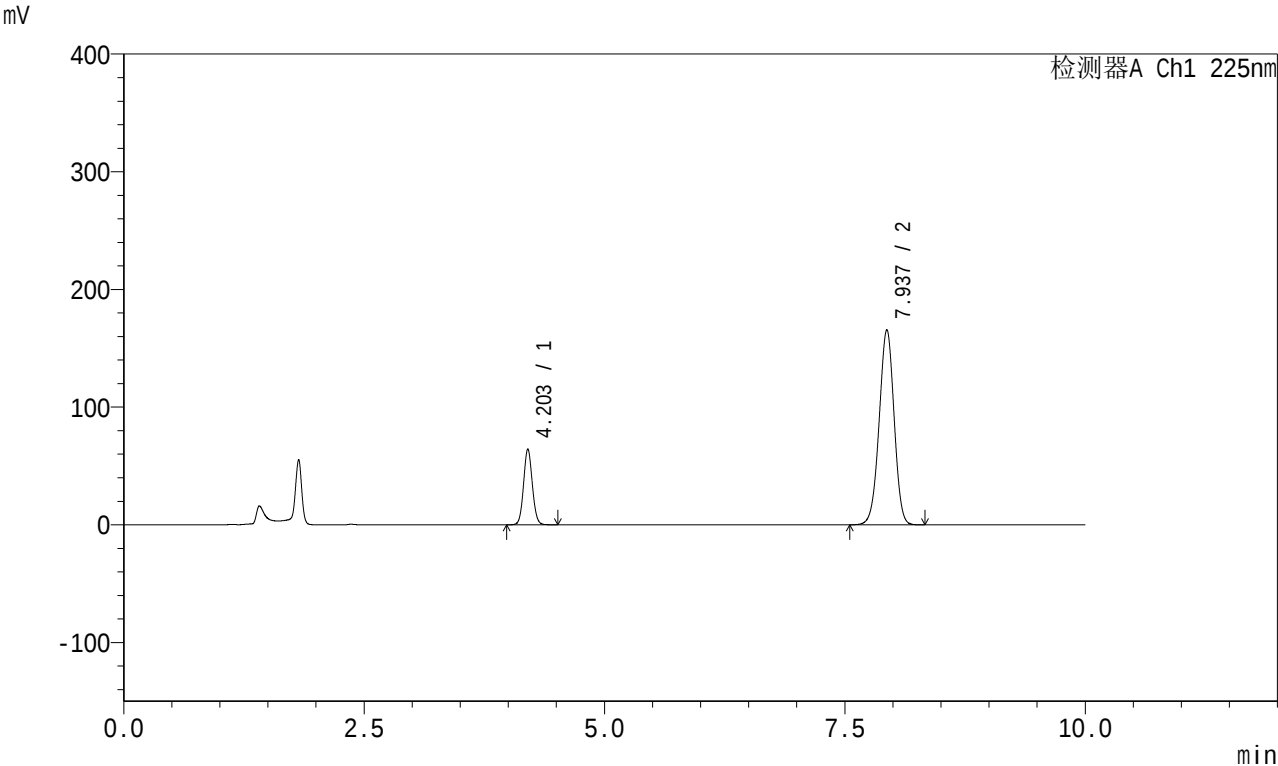
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱 温:30℃ 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-186-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P5-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 14:31:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2026/02/27 14:40:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.203 | 407234  | 18.524  | 64274  | 10290      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.937 | 1791197 | 81.476  | 165725 | 12495      | 0.976 | 16.604   |
| 总计             |       | 2198431 | 100.000 | 229999 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

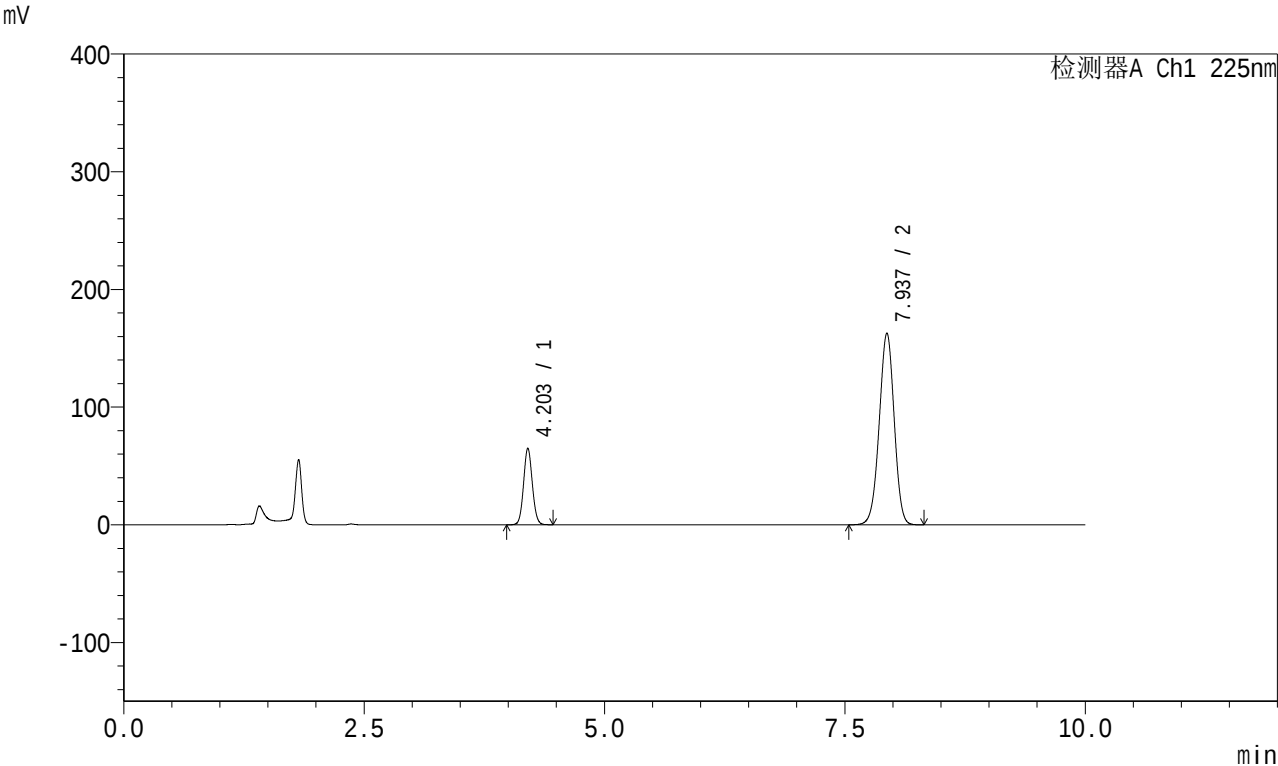
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:1.0ml/min  
柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-187-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10  $\mu$ l  
进样时间: 2026/02/26 14:42:17  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:37  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.203 | 411811  | 18.944  | 64991  | 10261      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.937 | 1762012 | 81.056  | 162895 | 12470      | 0.977 | 16.588   |
| 总计             |       | 2173823 | 100.000 | 227887 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

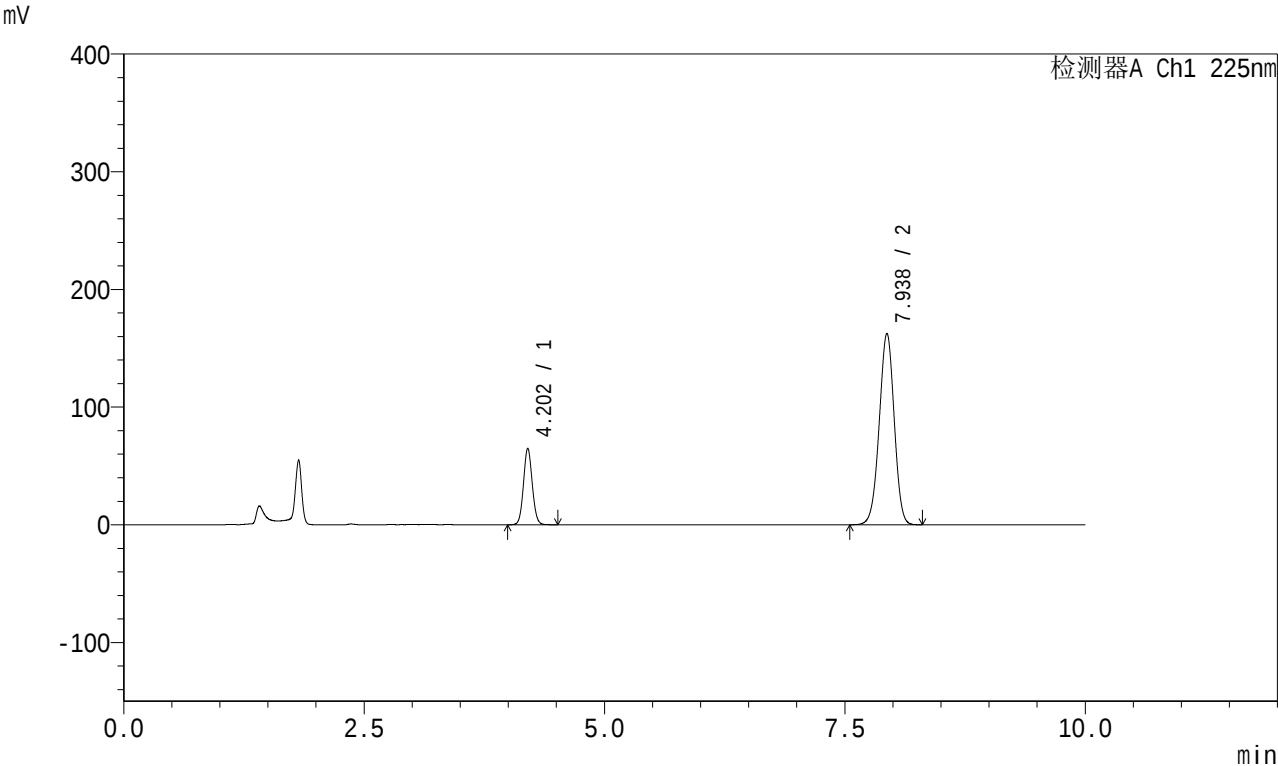
# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-188-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-P6-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-46  
进样体积: 10 μl  
进样时间: 2026/02/26 14:52:38  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:39  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

版本号:6.115  
实验者: jiangjinwei  
处理者: jiangjinwei

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.202 | 411742  | 18.959  | 64776  | 10242      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.938 | 1760022 | 81.041  | 162628 | 12443      | 0.978 | 16.576   |
| 总计             |       | 2171763 | 100.000 | 227404 |            |       |          |



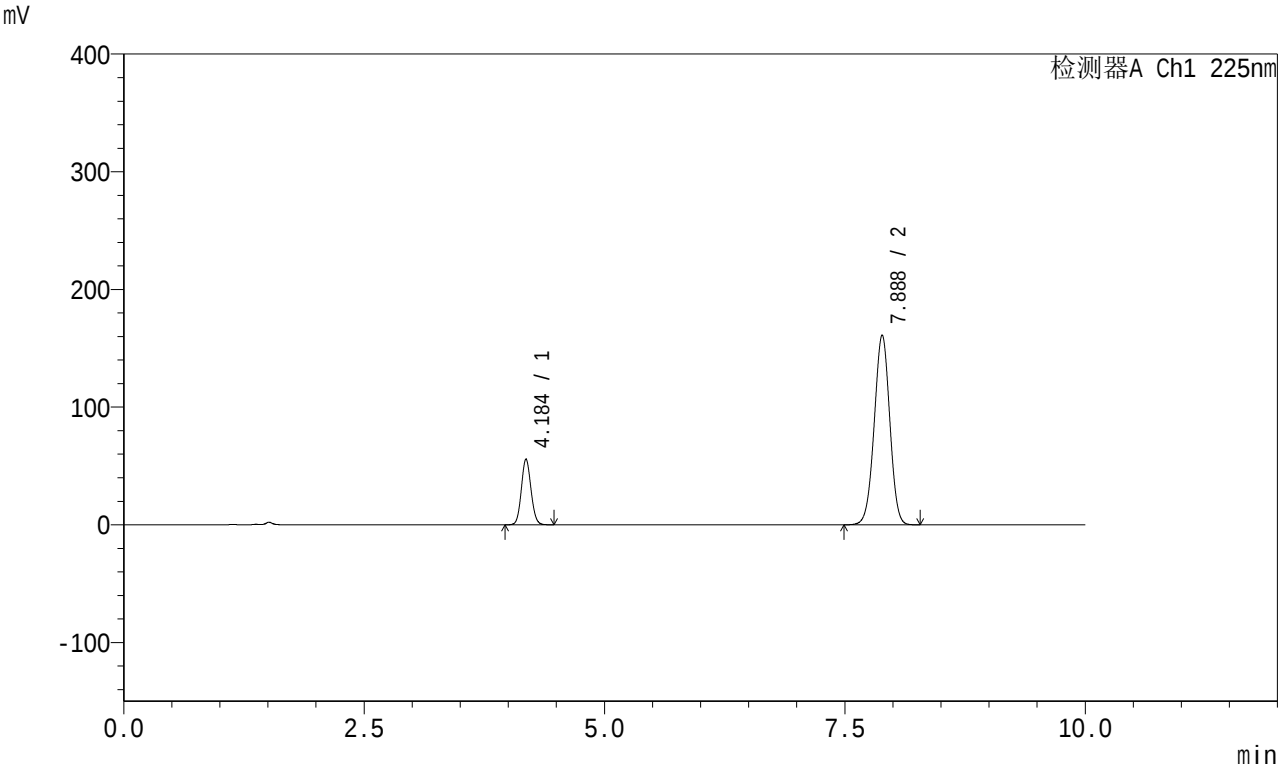
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-189-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 15:03:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.184 | 389703  | 17.682  | 55666  | 8326       | 1.089 | --       |
| 2              | 7.888 | 1814227 | 82.318  | 161260 | 11352      | 0.986 | 15.450   |
| 总计             |       | 2203930 | 100.000 | 216926 |            |       |          |



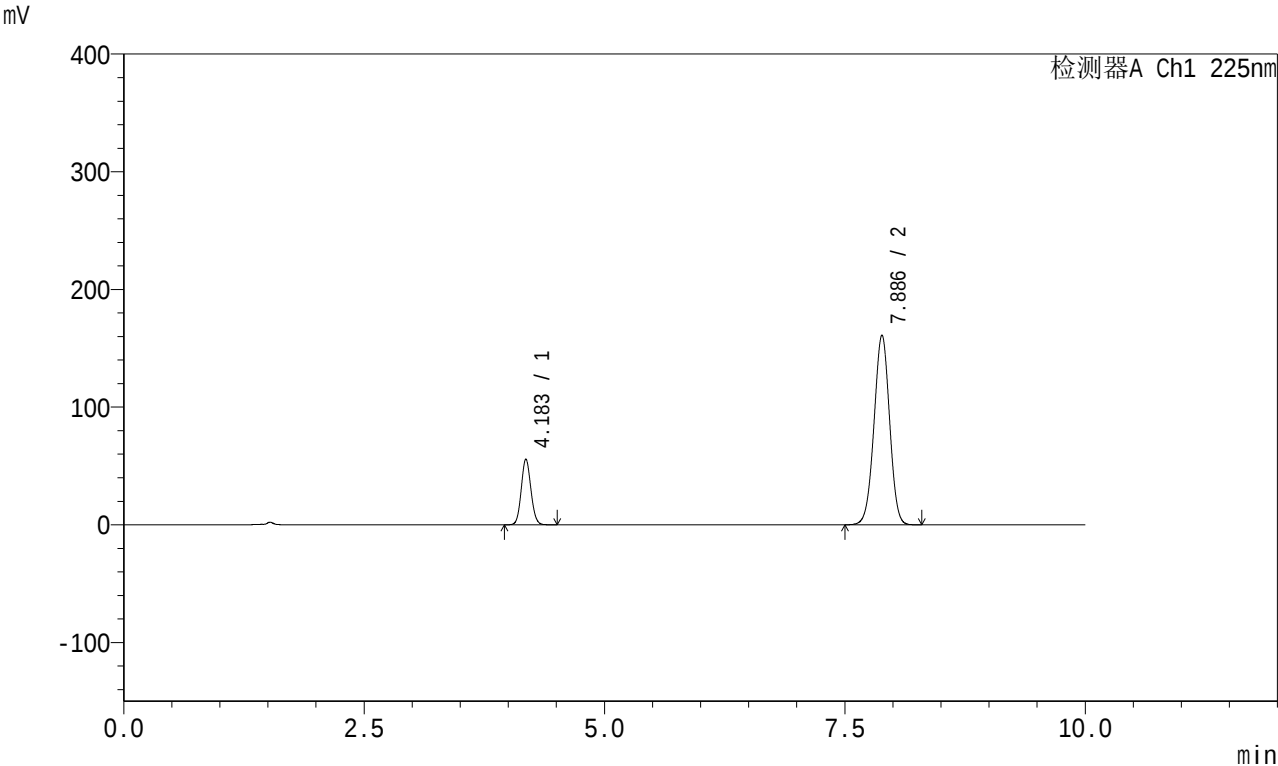
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-190-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-27  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 15:13:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.183 | 390313  | 17.698  | 55754  | 8307       | 1.089 | --       |
| 2              | 7.886 | 1815048 | 82.302  | 161151 | 11334      | 0.987 | 15.435   |
| 总计             |       | 2205362 | 100.000 | 216905 |            |       |          |



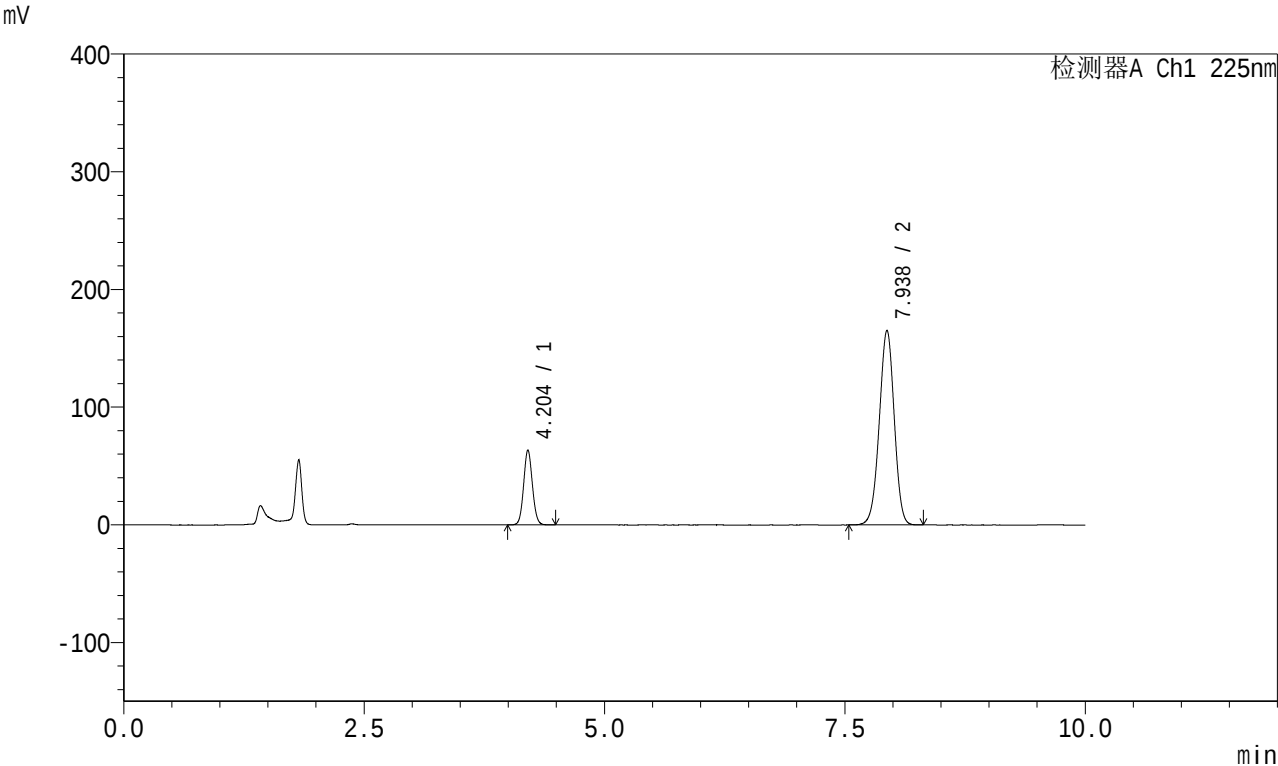
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-191-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-jx-P1-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-2  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 15:23:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.204 | 402711  | 18.387  | 63595  | 10264      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.938 | 1787467 | 81.613  | 165360 | 12493      | 0.976 | 16.596   |
| 总计             |       | 2190177 | 100.000 | 228955 |            |       |          |



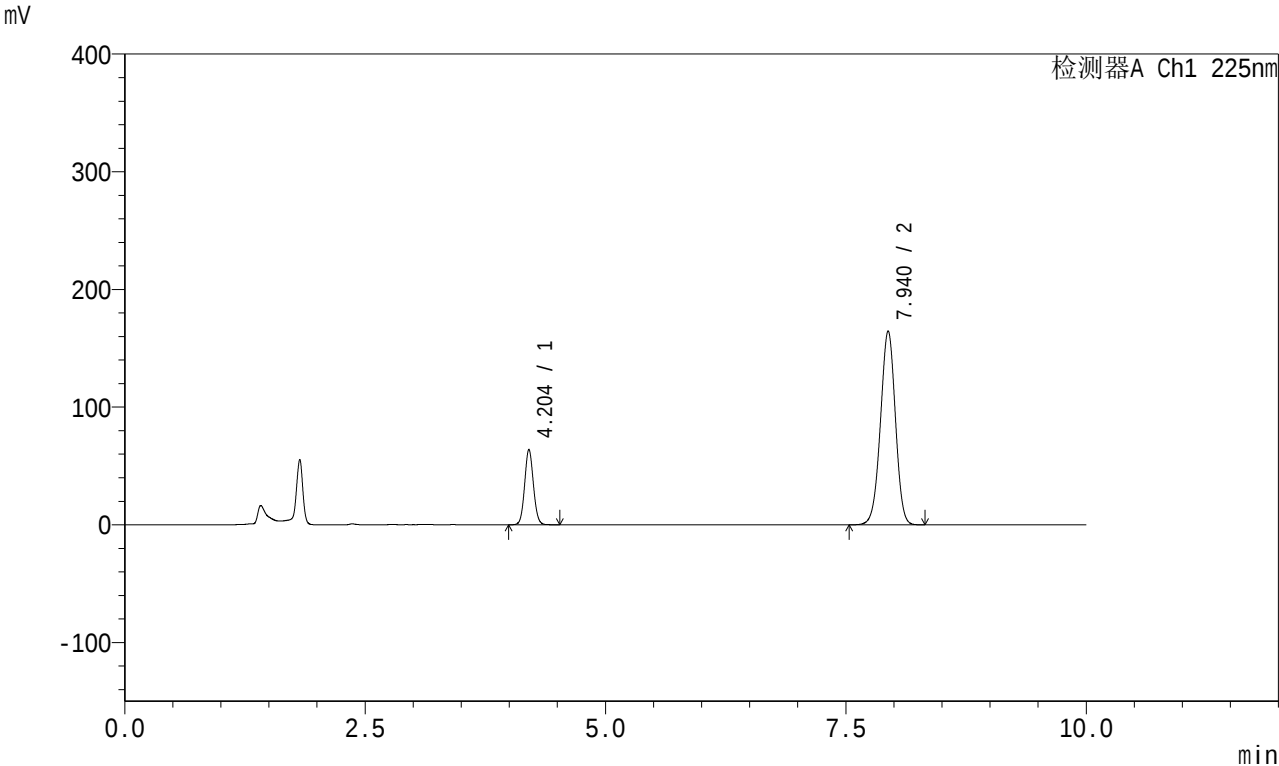
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-192-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-jx-P2-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-11  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 15:34:05 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.204 | 404886  | 18.535  | 64009  | 10308      | 1.070 | --       |
| 2              | 7.940 | 1779597 | 81.465  | 164645 | 12513      | 0.976 | 16.623   |
| 总计             |       | 2184483 | 100.000 | 228654 |            |       |          |



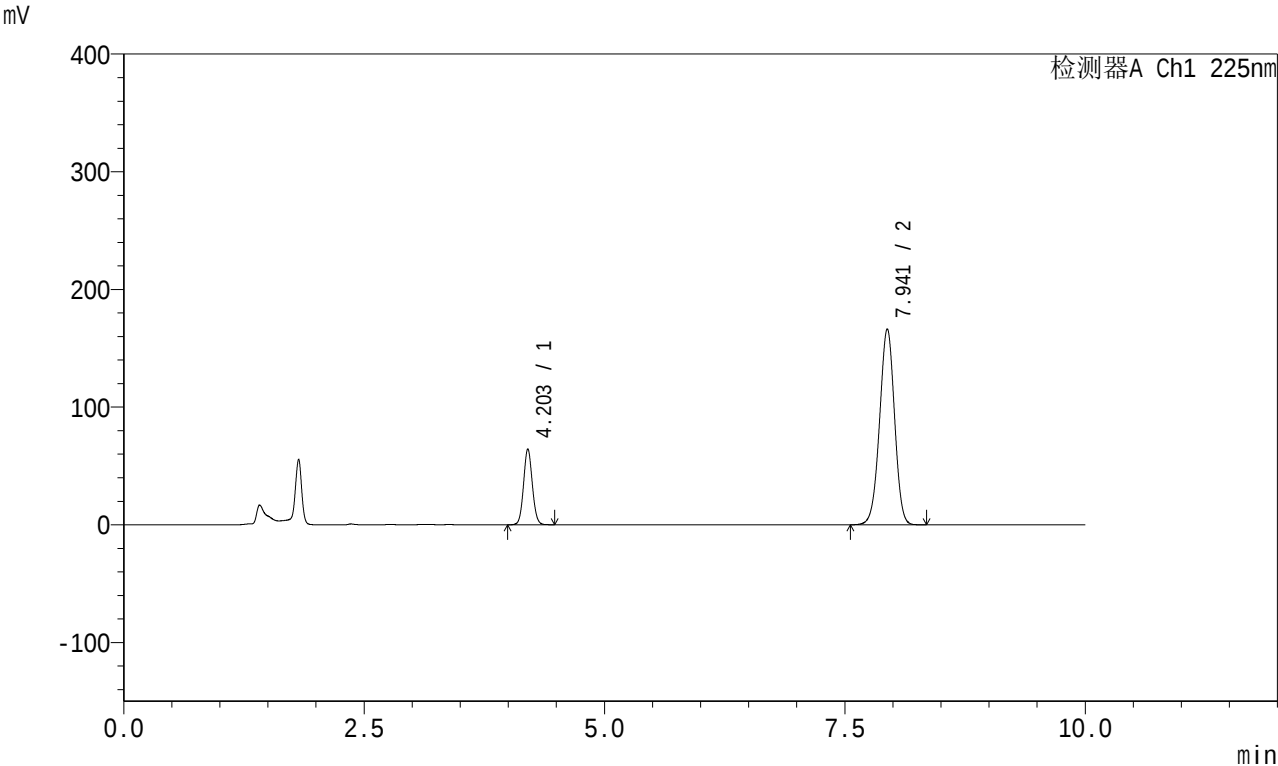
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-193-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-jx-P3-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-20  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 15:44:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.203 | 407422  | 18.447  | 64336  | 10300      | 1.068 | --       |
| 2              | 7.941 | 1801160 | 81.553  | 166324 | 12469      | 0.975 | 16.611   |
| 总计             |       | 2208581 | 100.000 | 230660 |            |       |          |



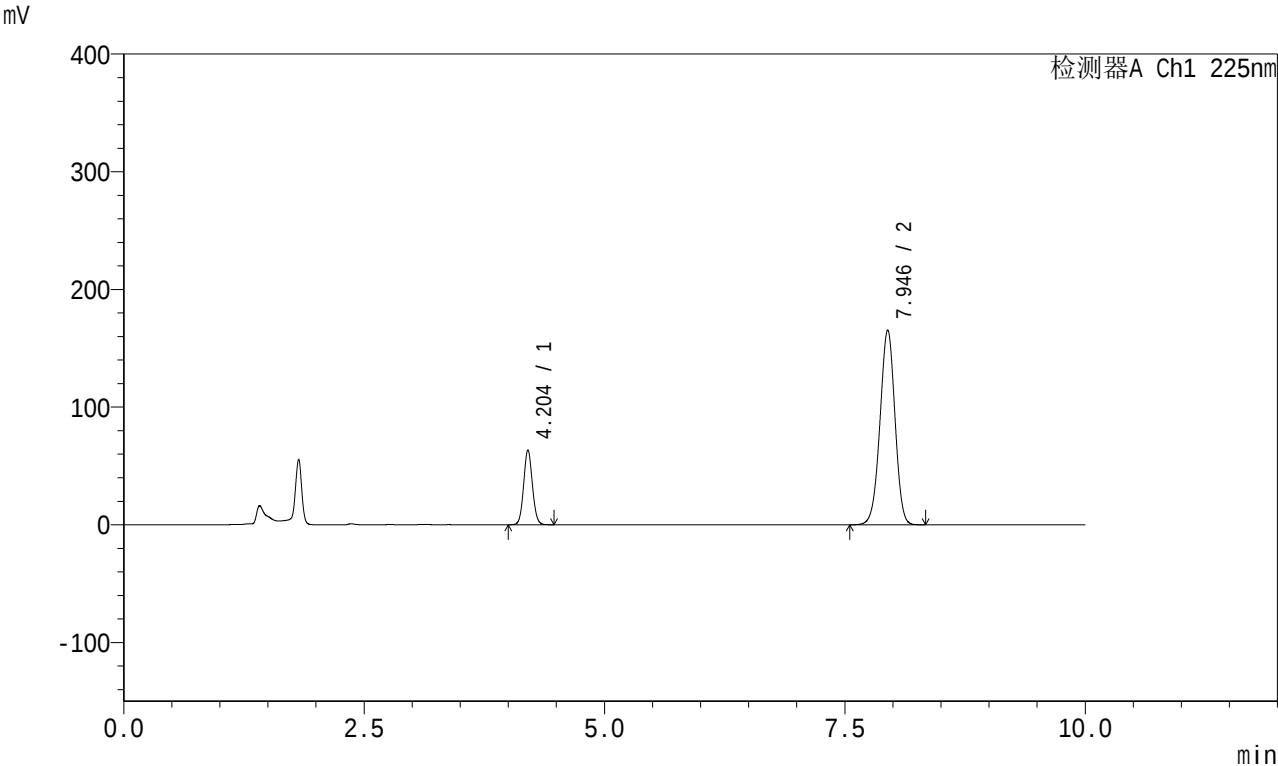
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-194-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-jx-P4-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-29  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 15:54:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 225nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 1  | 4.204 | 401629  | 18.289  | 63457  | 10273      | 1.068 | --       |
| 2  | 7.946 | 1794382 | 81.711  | 165631 | 12455      | 0.975 | 16.606   |
| 总计 |       | 2196011 | 100.000 | 229088 |            |       |          |



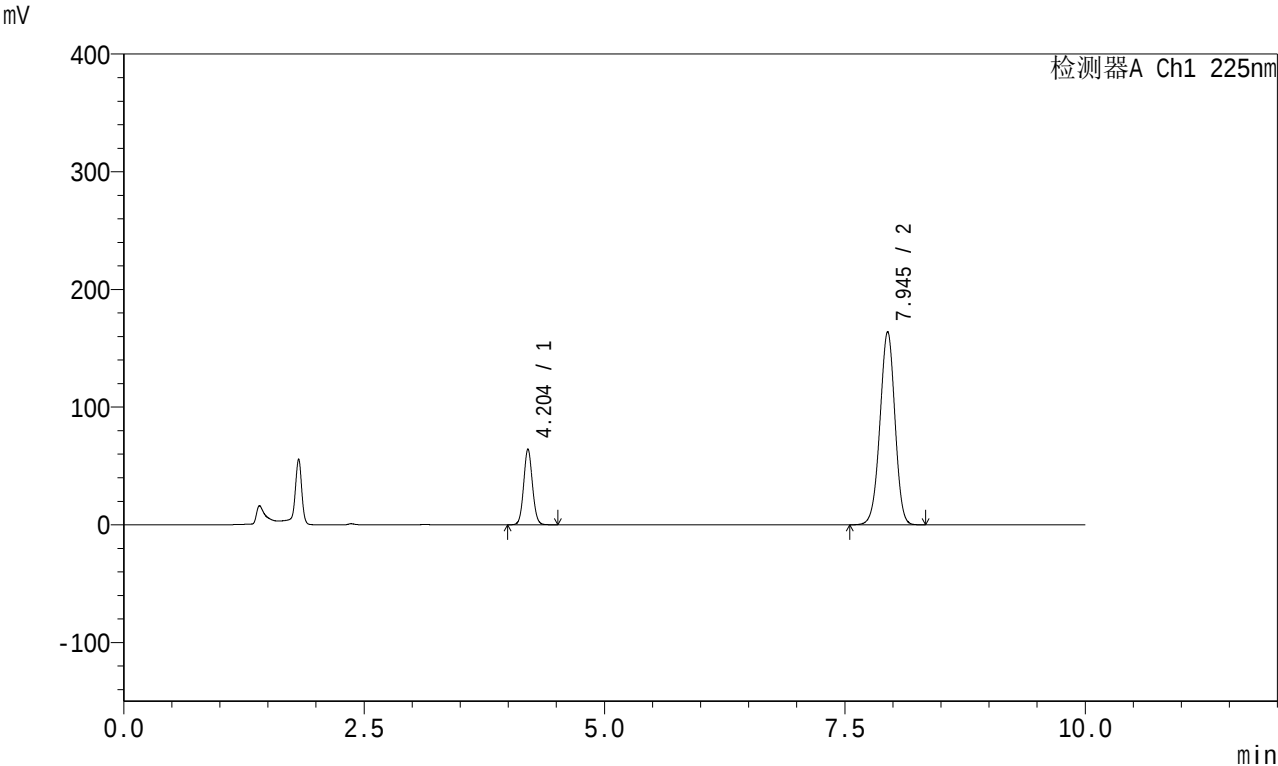
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-195-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-jx-P5-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-38  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 16:05:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.204 | 406984  | 18.625  | 64258  | 10272      | 1.069 | --       |
| 2              | 7.945 | 1778184 | 81.375  | 164148 | 12467      | 0.974 | 16.608   |
| 总计             |       | 2185168 | 100.000 | 228406 |            |       |          |



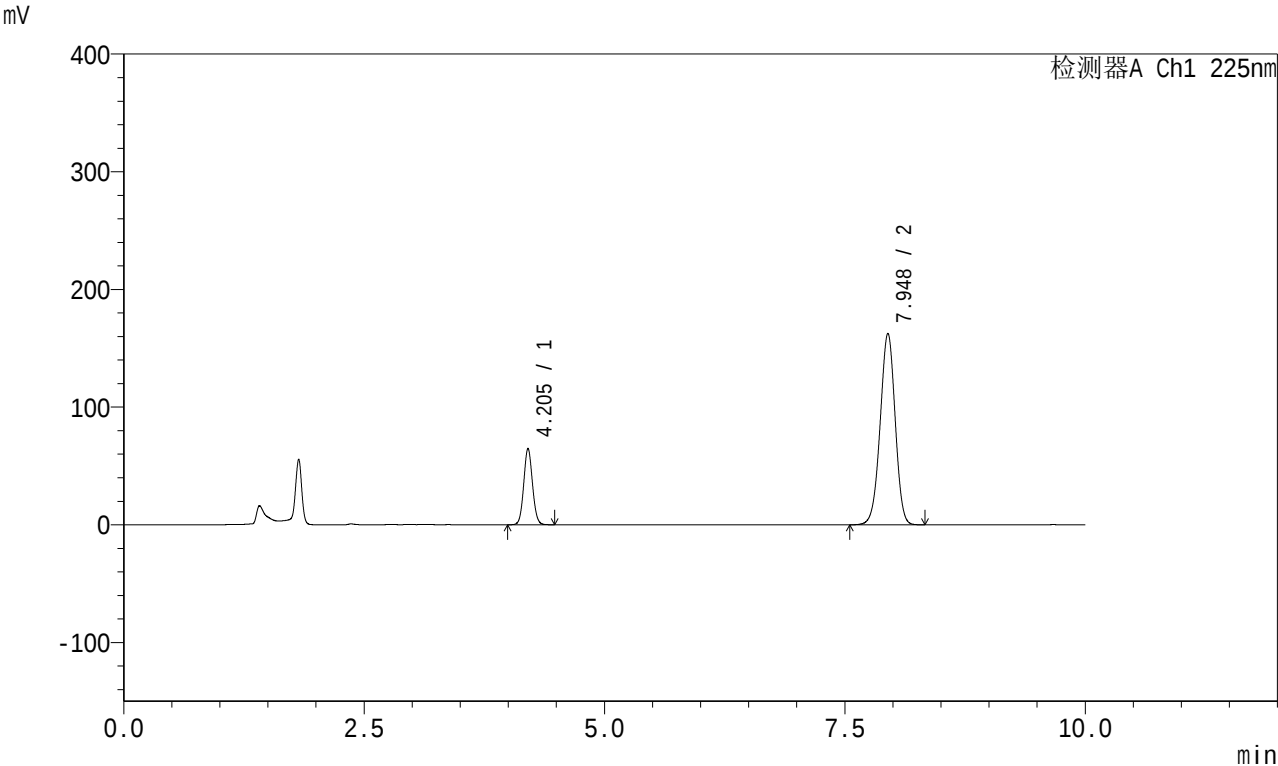
SHIMADZU  
LabSolutions

# SMF-230

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min  
柱温:30°C 波长:225nm  
数据文件名: RC\$SMF-230 - 29-6/29-196-2 - zzp-6012602p-rcd-js10t-jx-P6-1.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-RCD-FX278.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-230 - SMF-230-20260226-FX278.lcb  
样品瓶号: 1-47  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2026/02/26 16:15:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V2): 2026/02/27 14:40:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>



## <峰表>

| 检测器A Ch1 225nm |       |         |         |        |            |       |          |
|----------------|-------|---------|---------|--------|------------|-------|----------|
| 峰号             | 保留时间  | 面积      | 面积%     | 高度     | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1              | 4.205 | 410068  | 18.856  | 64776  | 10273      | 1.067 | --       |
| 2              | 7.948 | 1764704 | 81.144  | 162680 | 12435      | 0.974 | 16.598   |
| 总计             |       | 2174773 | 100.000 | 227456 |            |       |          |