



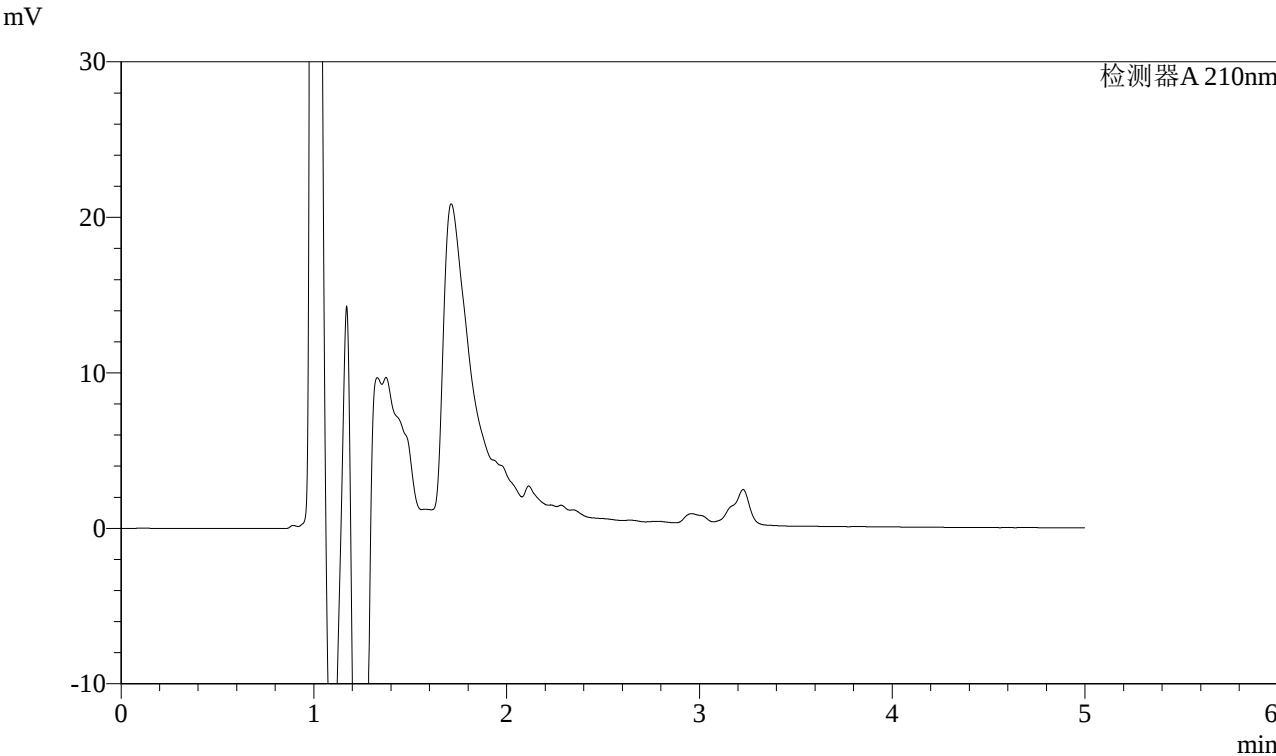
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2119-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-rj.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-9  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 22:36:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



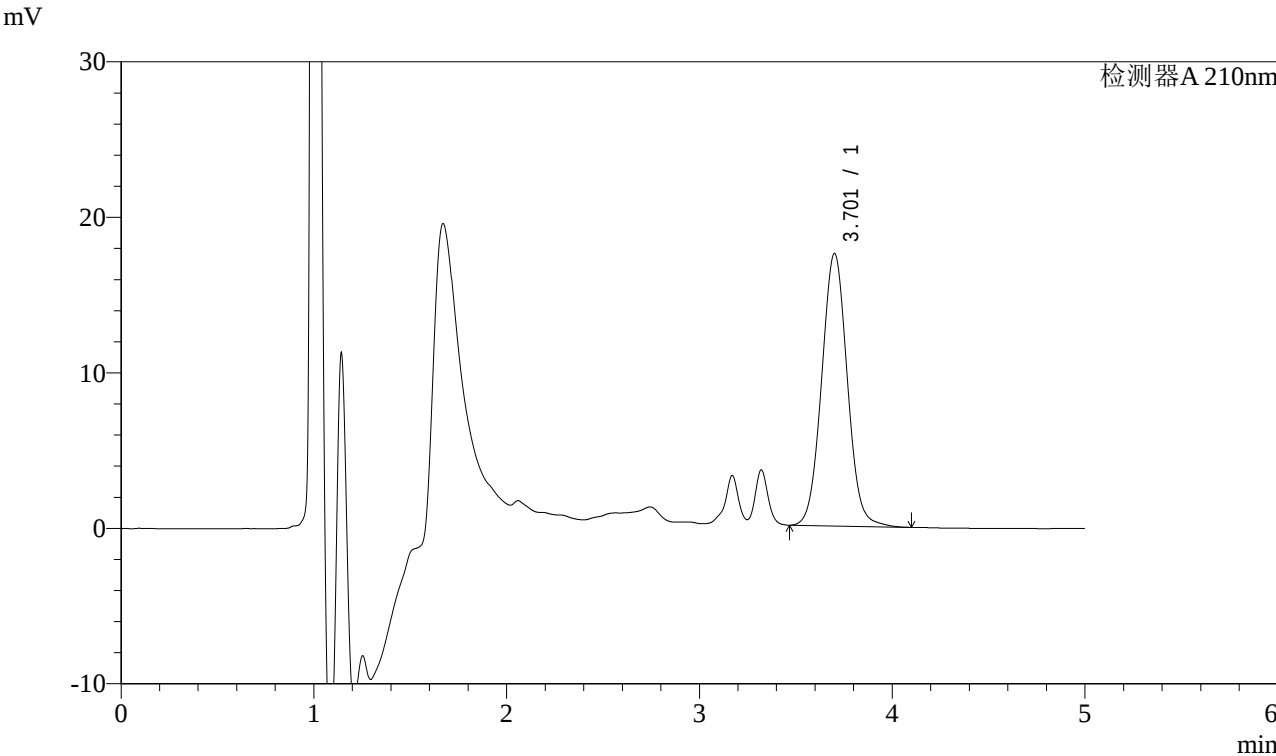
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2120-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz1-1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 22:42:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:26 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.701 | 162353 | 100.000 | 17494 | 3735       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 162353 | 100.000 | 17494 |            |       |          |



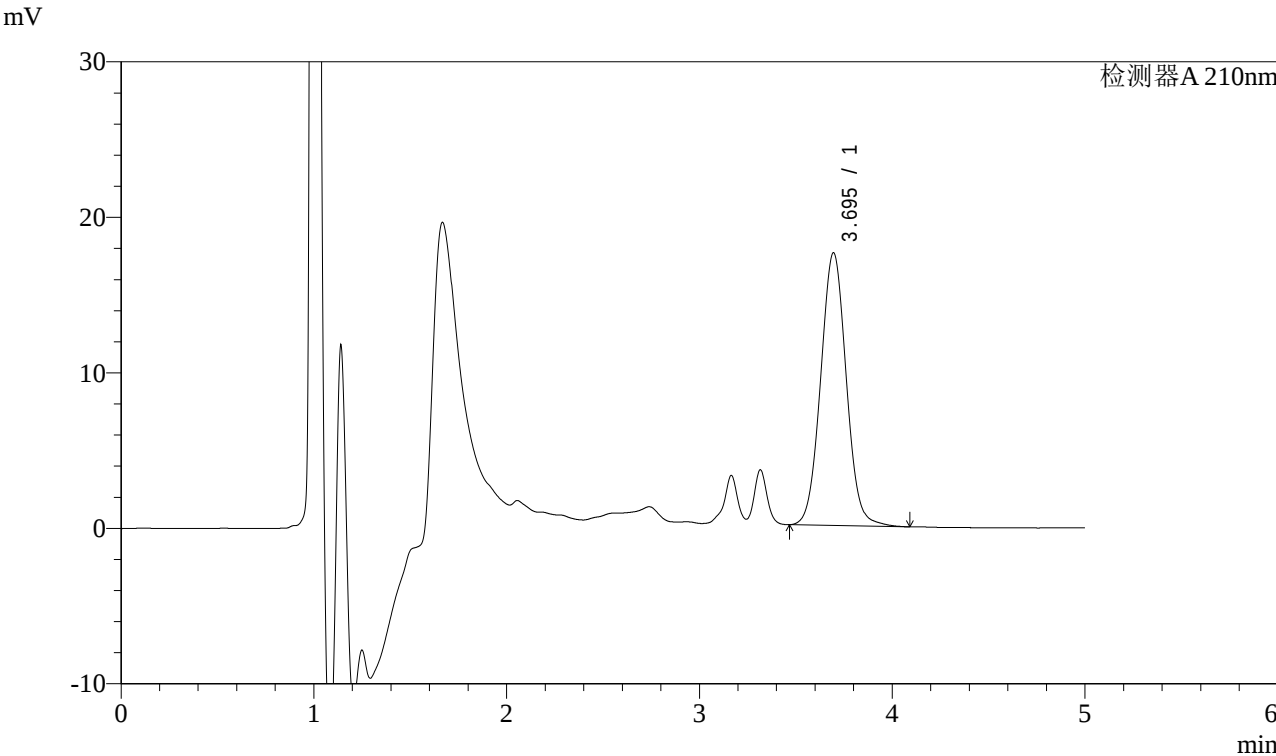
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2121-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz1-2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 22:49:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.695 | 162259 | 100.000 | 17542 | 3738       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 162259 | 100.000 | 17542 |            |       |          |



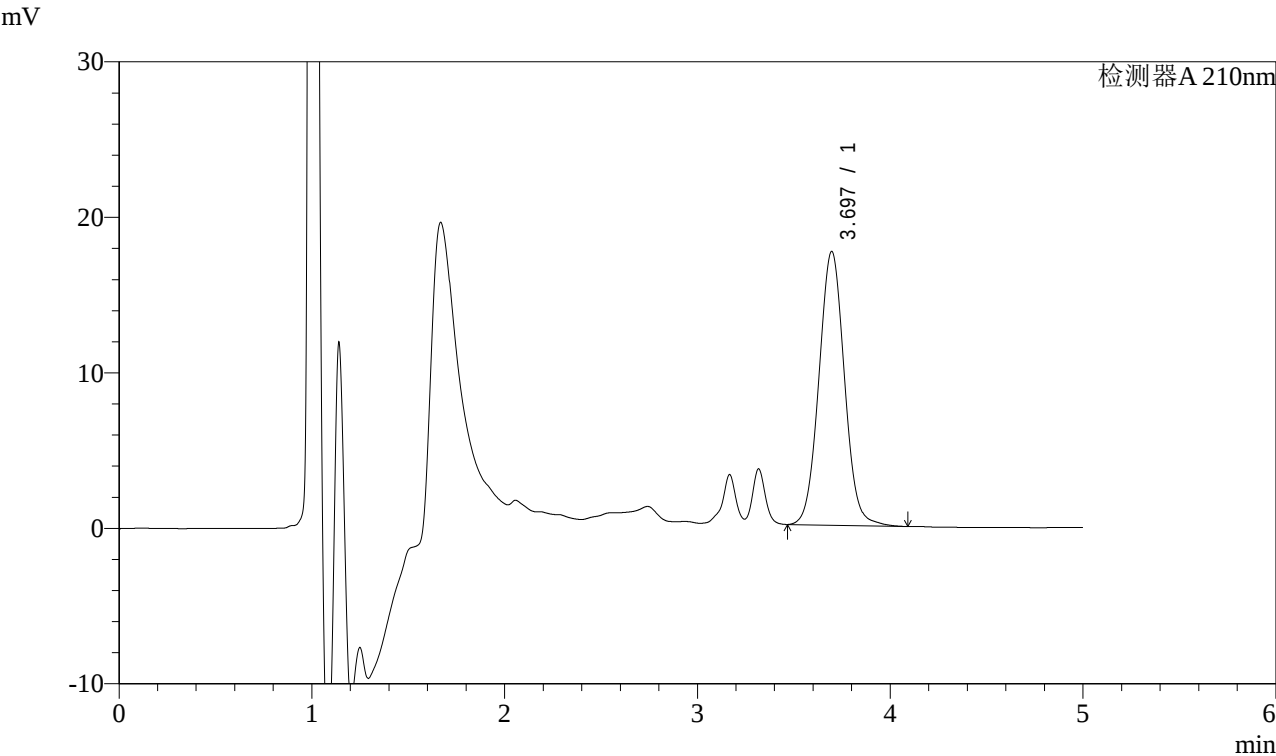
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2122-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz1-3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-18  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 22:55:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.697 | 162350 | 100.000 | 17611 | 3765       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 162350 | 100.000 | 17611 |            |       |          |



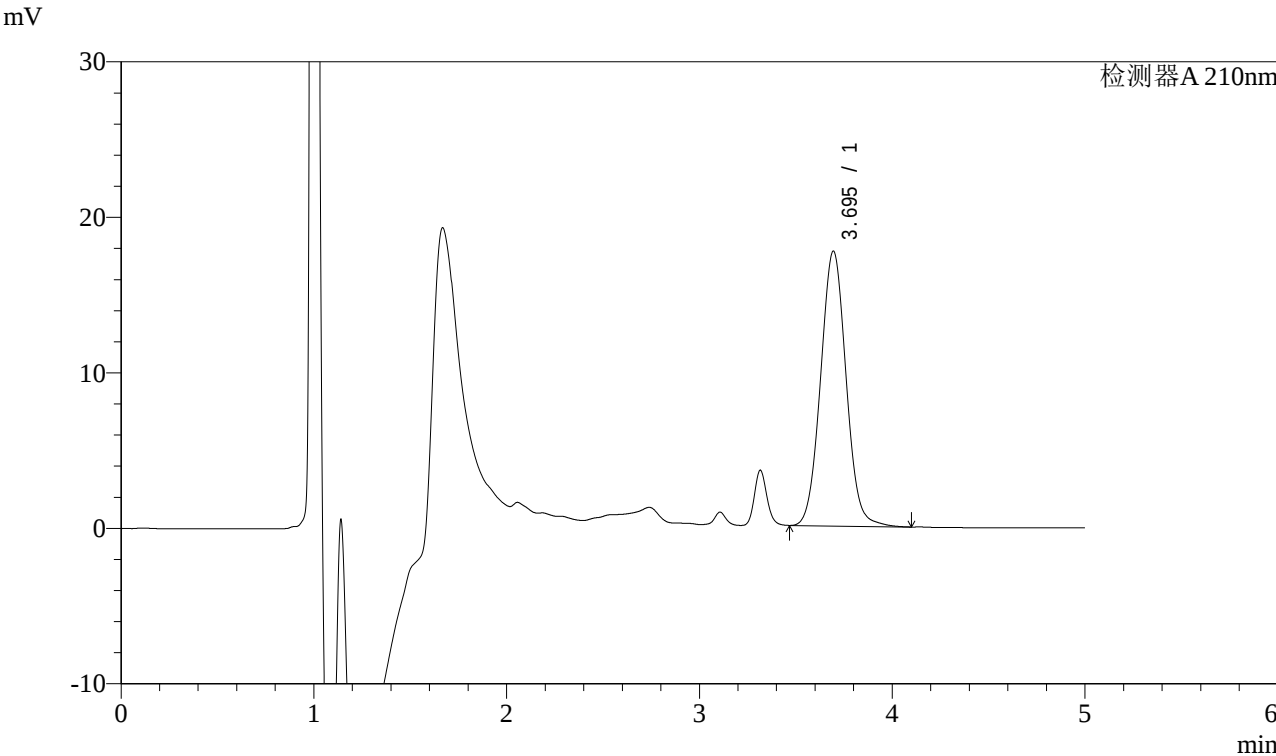
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2123-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz1-4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:02:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.695 | 162780 | 100.000 | 17674 | 3766       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 162780 | 100.000 | 17674 |            |       |          |



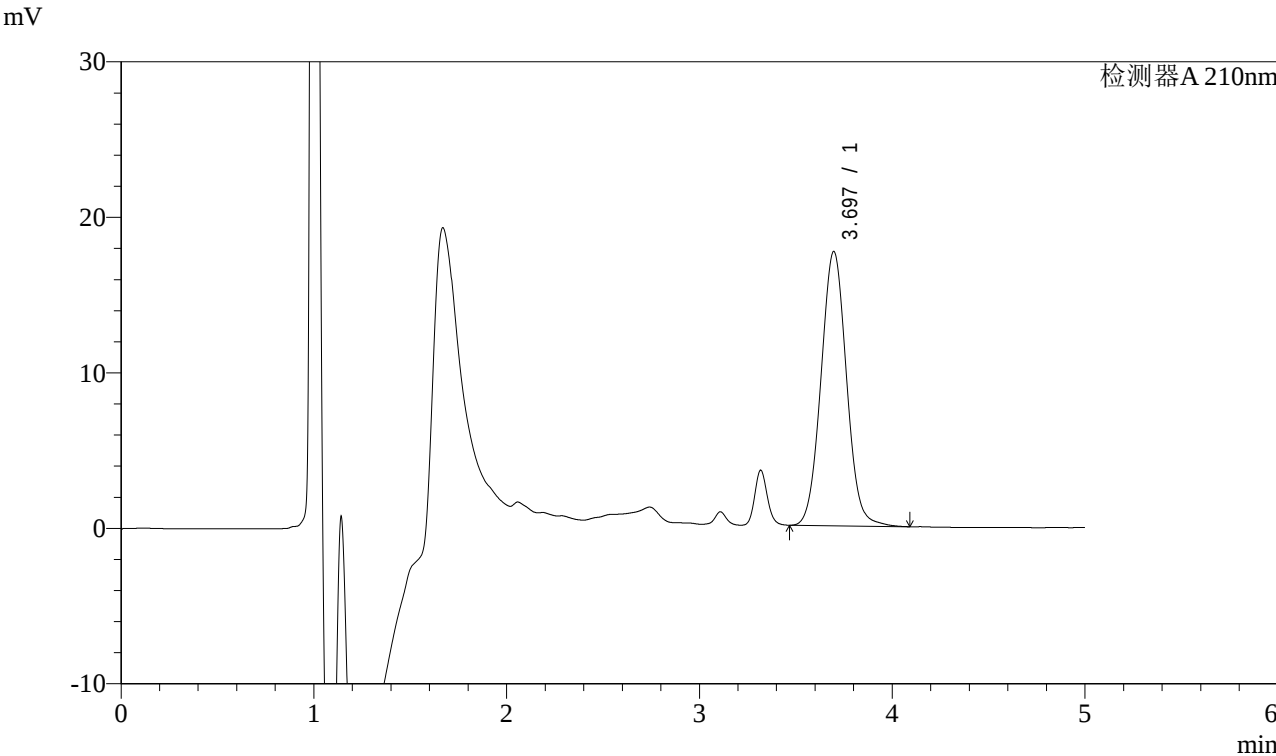
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2124-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz1-5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-27  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:09:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.697 | 162637 | 100.000 | 17644 | 3757       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 162637 | 100.000 | 17644 |            |       |          |



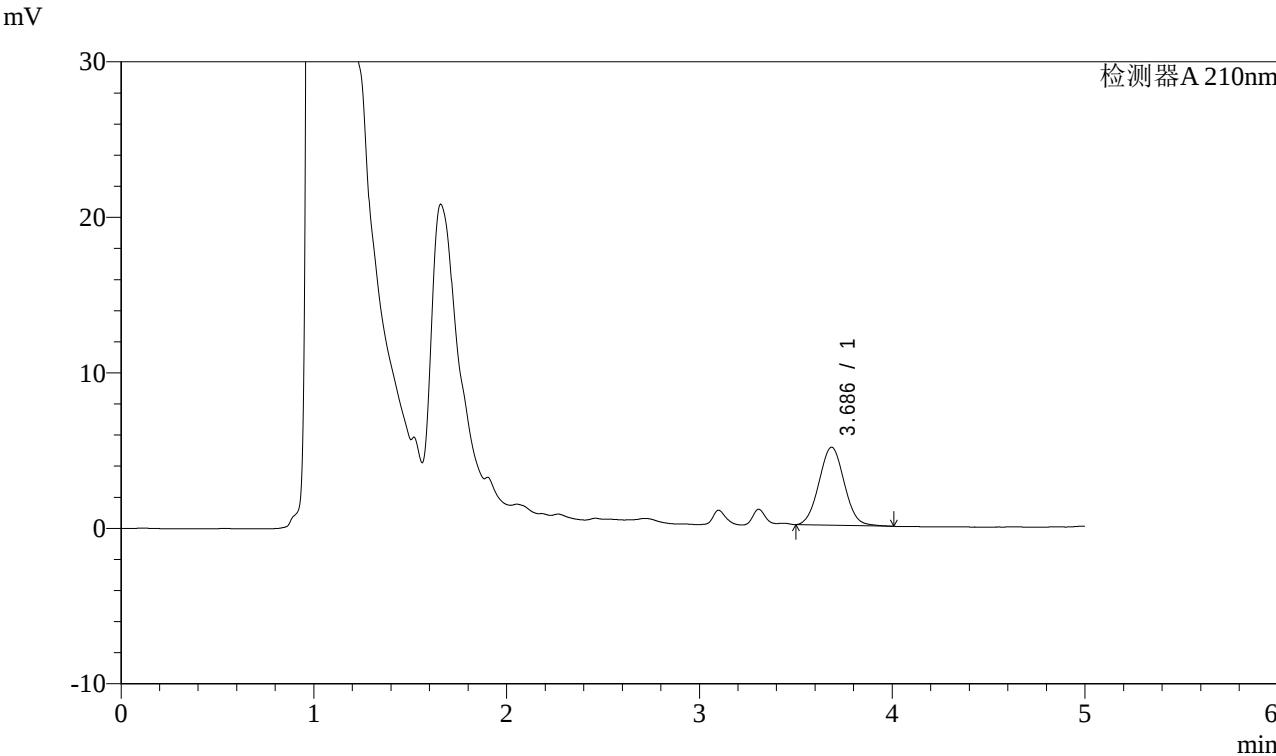
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2125-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-5min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-1  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:15:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.686 | 45688 | 100.000 | 5009 | 3742       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 45688 | 100.000 | 5009 |            |       |          |



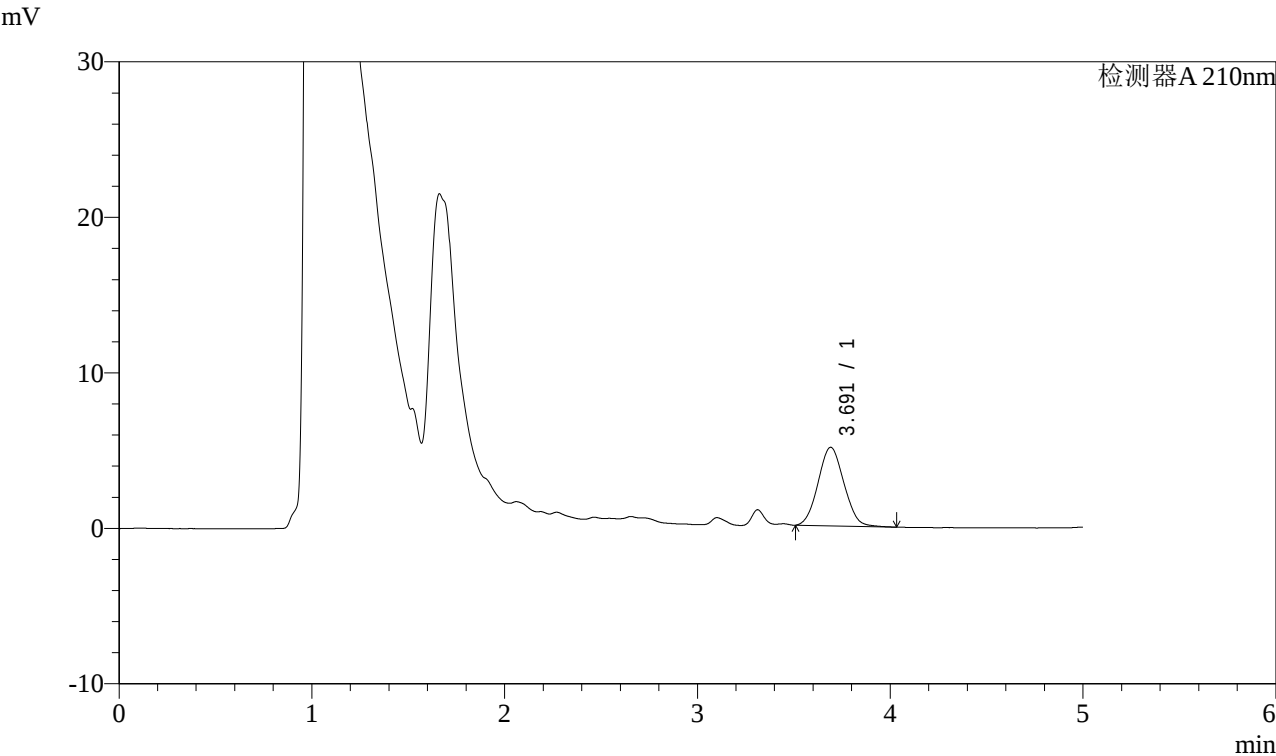
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2126-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-5min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-10  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:22:05 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.691 | 47136 | 100.000 | 5050 | 3508       | 1.062 | --       |
| 总计 |       | 47136 | 100.000 | 5050 |            |       |          |



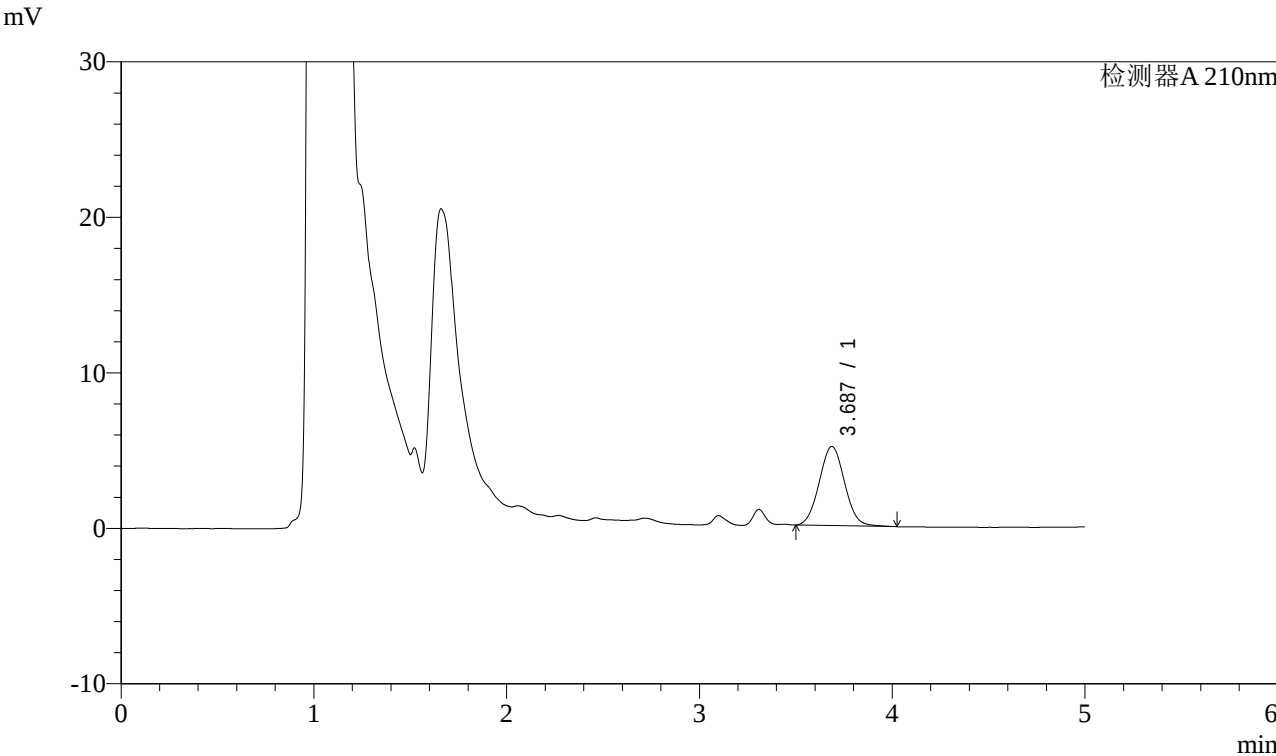
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2127-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-5min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-19  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:28:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.687 | 46614 | 100.000 | 5093 | 3728       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 46614 | 100.000 | 5093 |            |       |          |



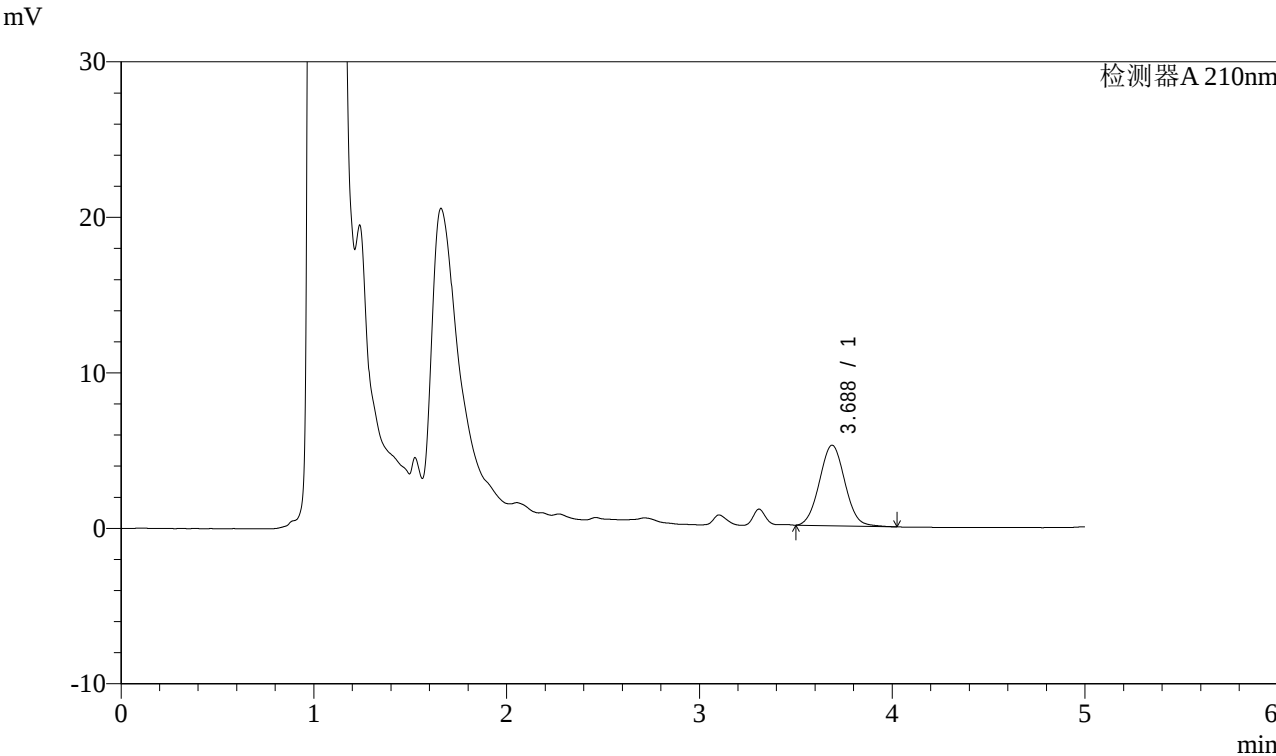
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2128-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-5min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-28  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:35:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.688 | 47571 | 100.000 | 5184 | 3705       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 47571 | 100.000 | 5184 |            |       |          |



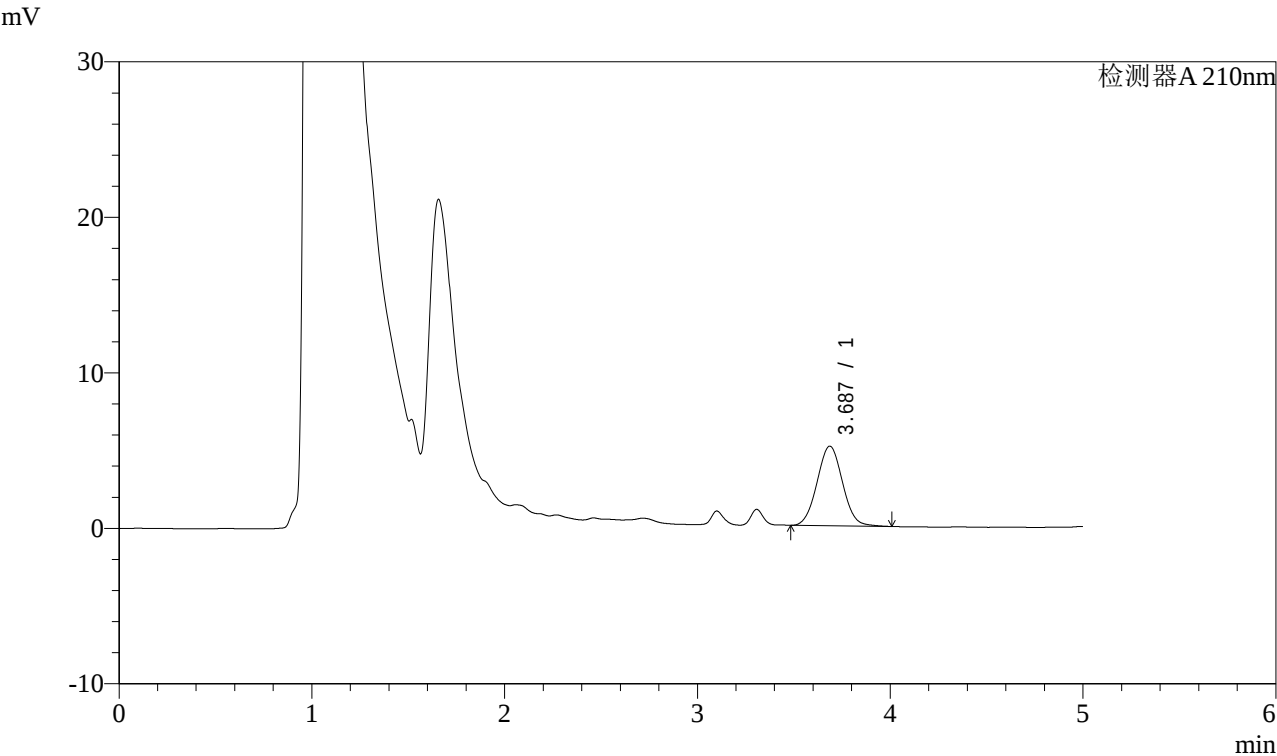
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2129-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-5min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-37  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:41:41 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.687 | 47103 | 100.000 | 5121 | 3693       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 47103 | 100.000 | 5121 |            |       |          |



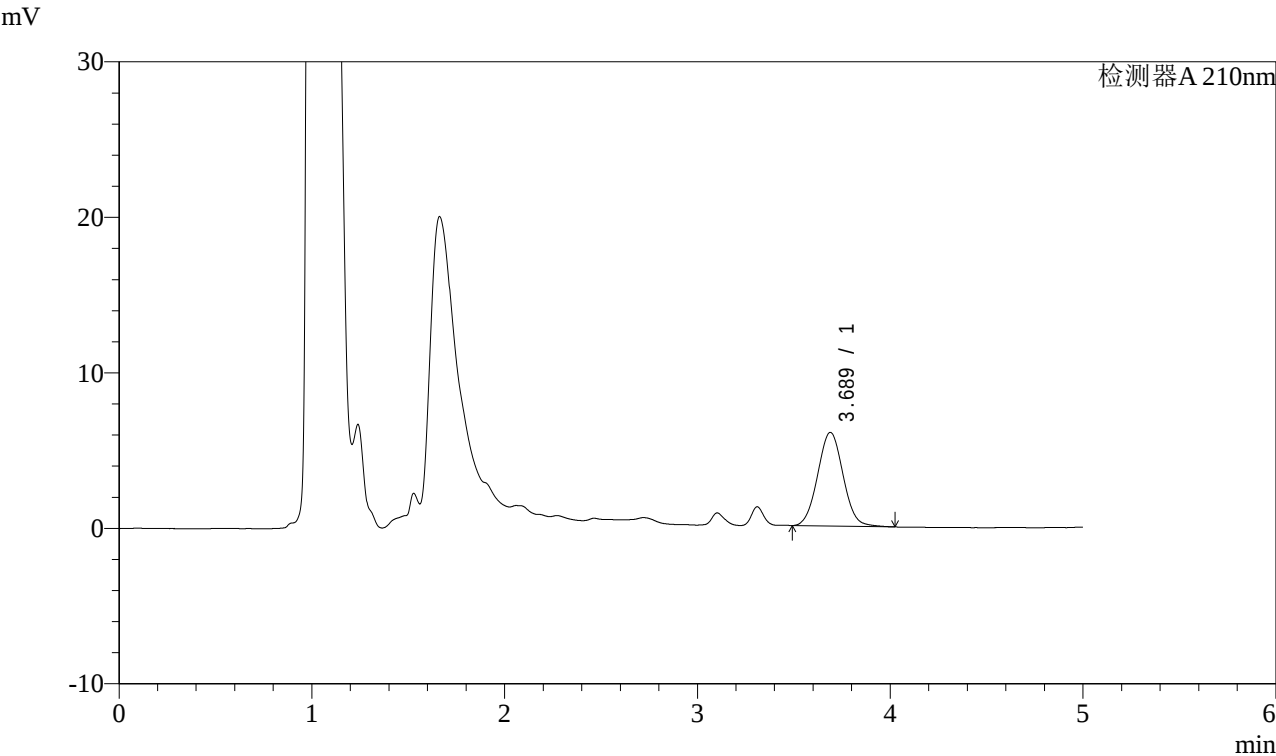
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2130-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-5min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-46  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:48:13 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:35:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.689 | 55263 | 100.000 | 6026 | 3728       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 55263 | 100.000 | 6026 |            |       |          |



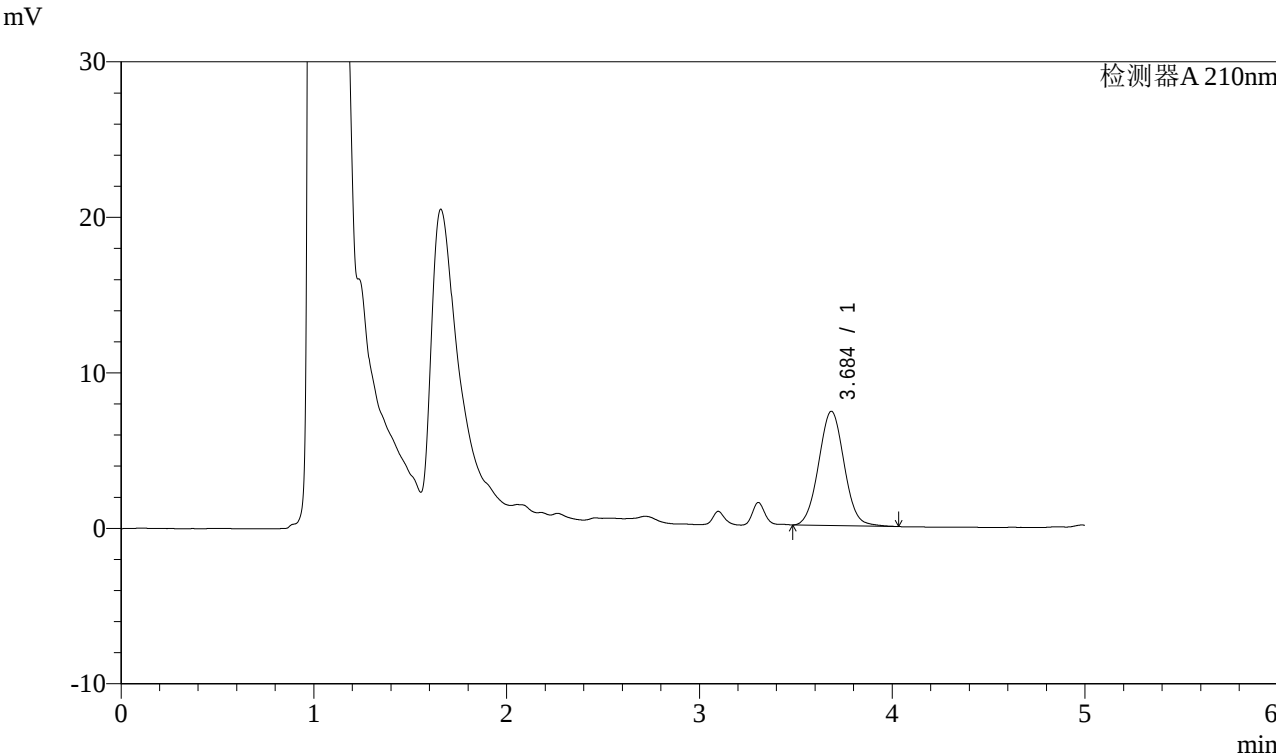
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2131-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-10min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-2  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/15 23:54:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 67486 | 100.000 | 7333 | 3727       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 67486 | 100.000 | 7333 |            |       |          |



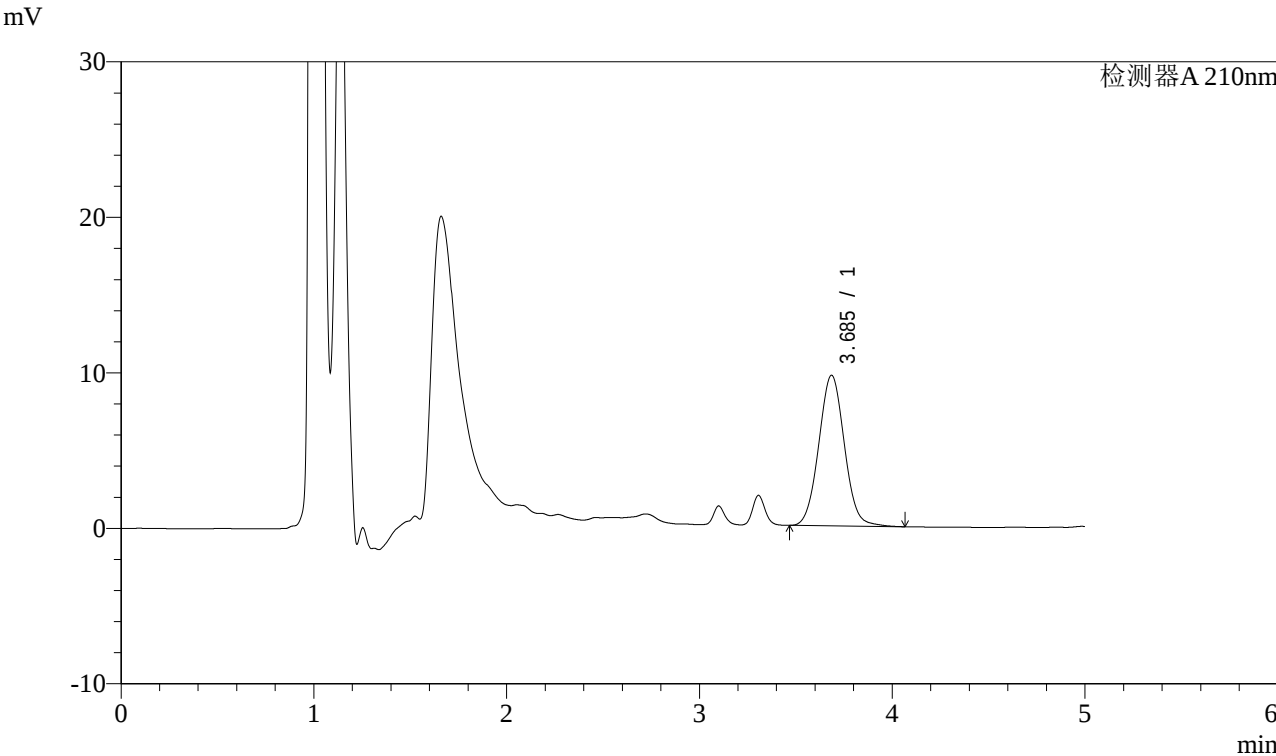
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2132-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-10min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-11  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:01:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.685 | 89554 | 100.000 | 9676 | 3705       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 89554 | 100.000 | 9676 |            |       |          |



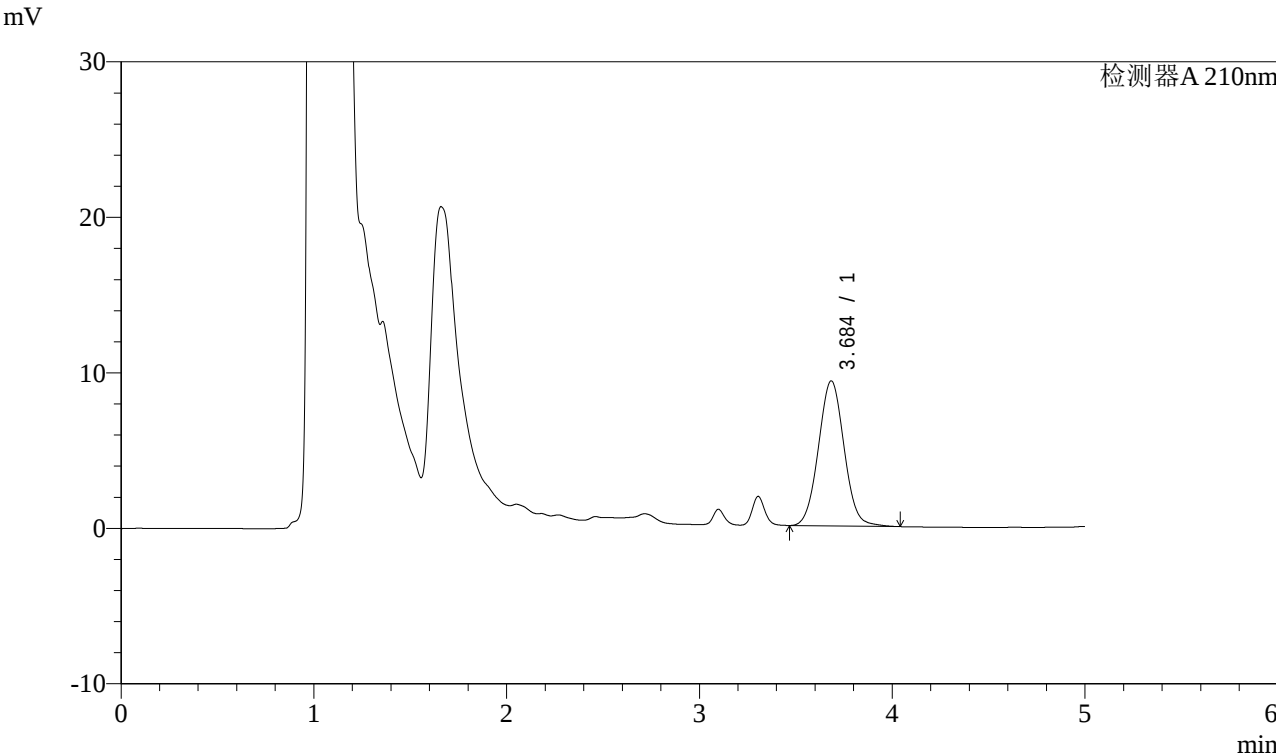
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2133-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-10min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-20  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:07:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 86349 | 100.000 | 9310 | 3684       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 86349 | 100.000 | 9310 |            |       |          |



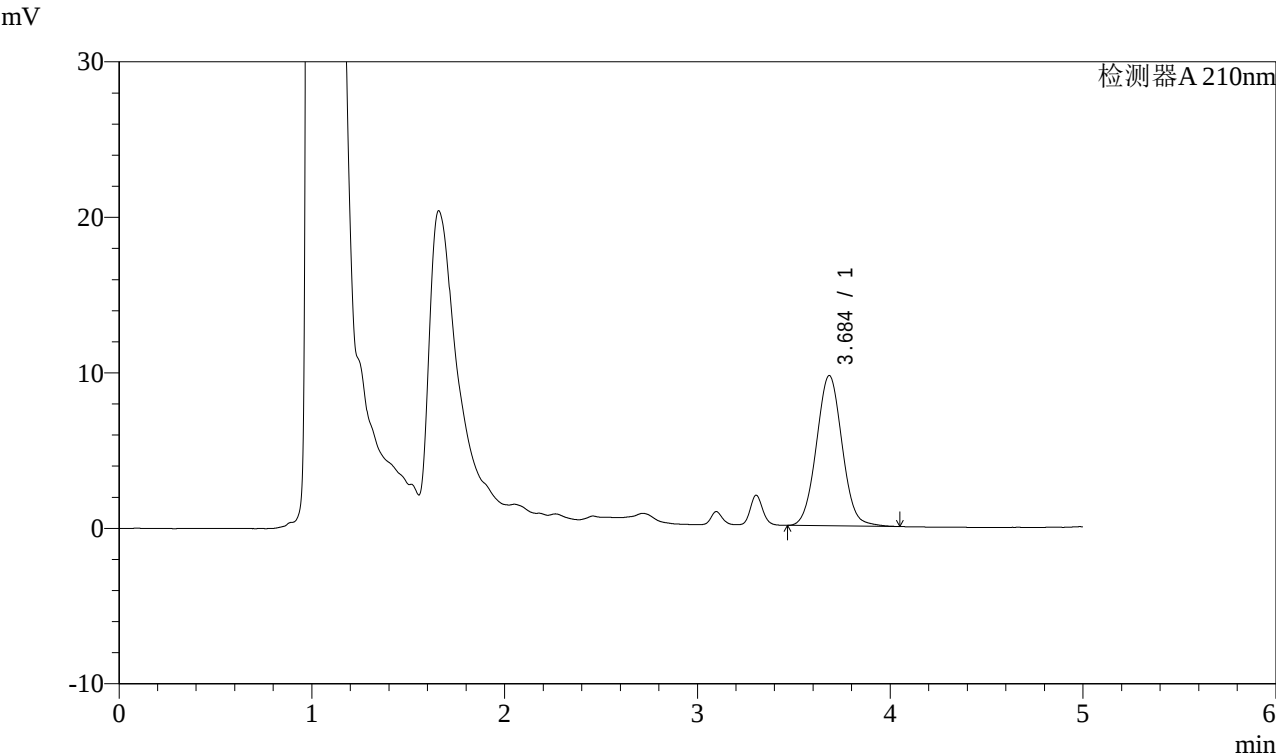
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2134-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-10min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-29  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:14:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 89719 | 100.000 | 9650 | 3673       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 89719 | 100.000 | 9650 |            |       |          |



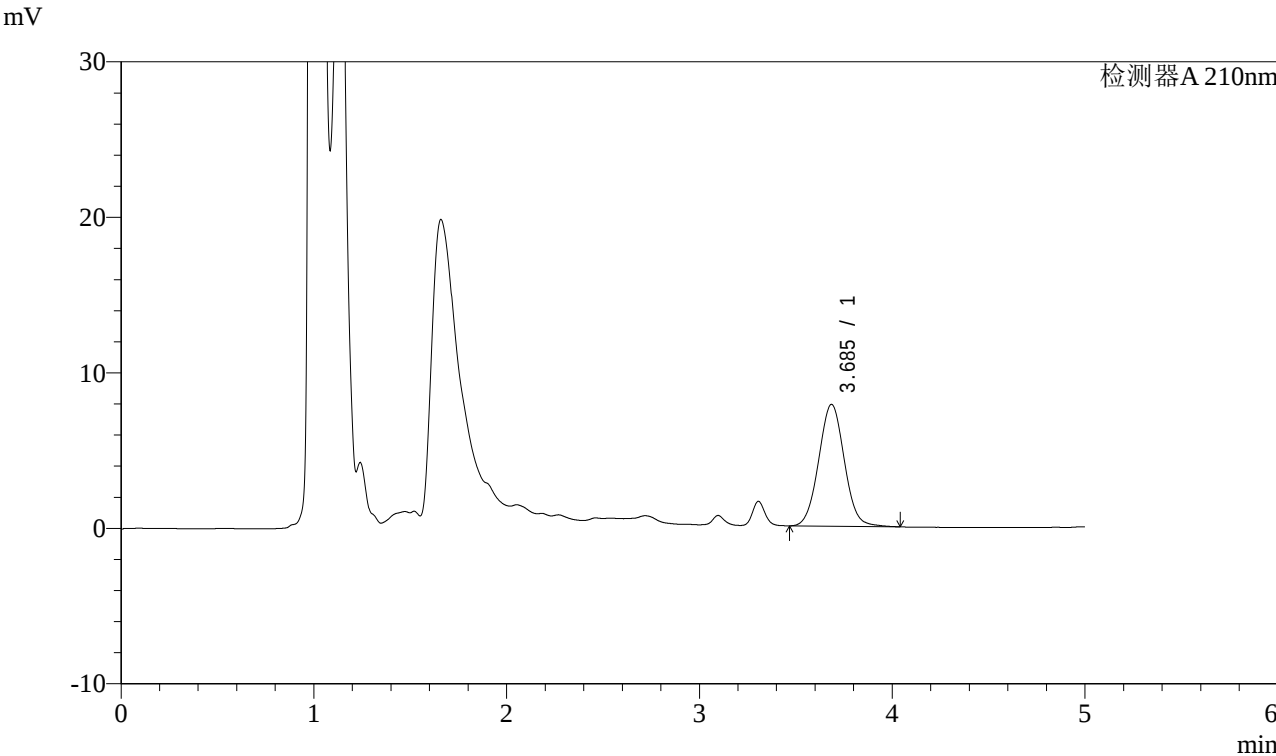
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2135-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-10min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-38  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:20:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.685 | 72534 | 100.000 | 7826 | 3688       | 1.039 | --       |
| 总计 |       | 72534 | 100.000 | 7826 |            |       |          |



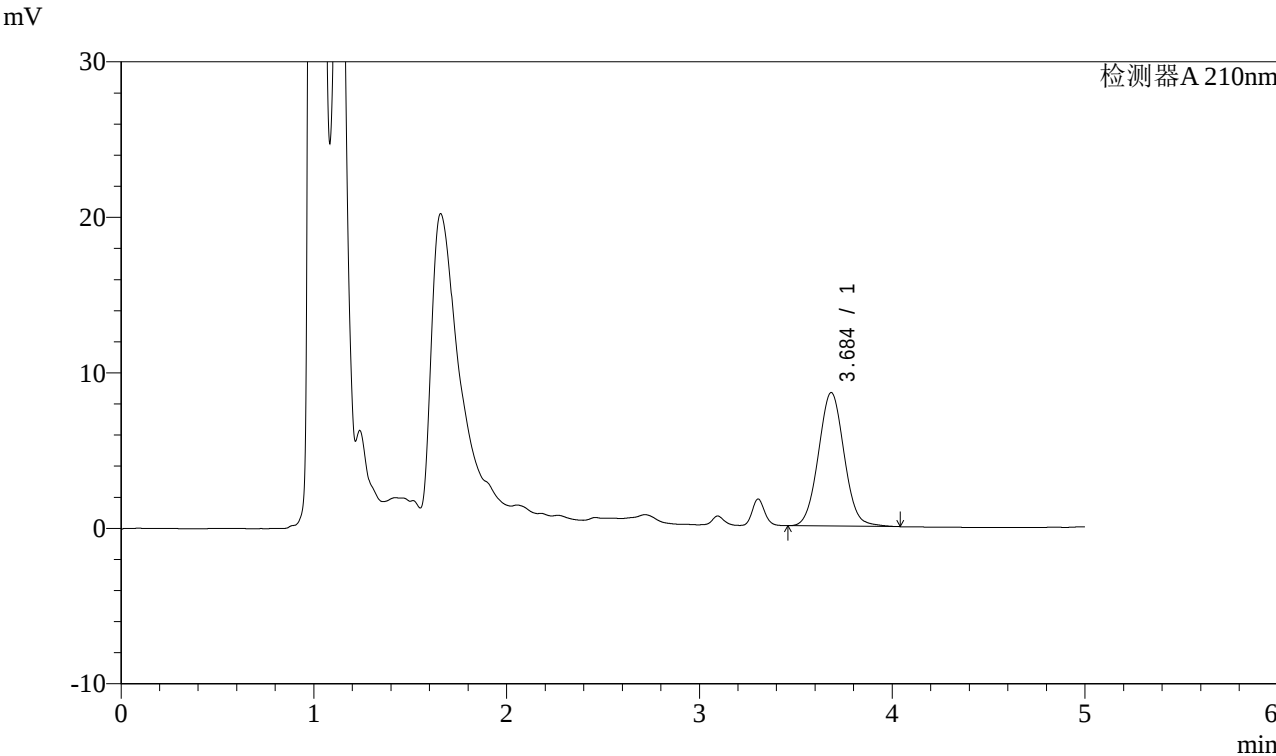
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2136-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-10min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-47  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:27:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 79630 | 100.000 | 8569 | 3671       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 79630 | 100.000 | 8569 |            |       |          |



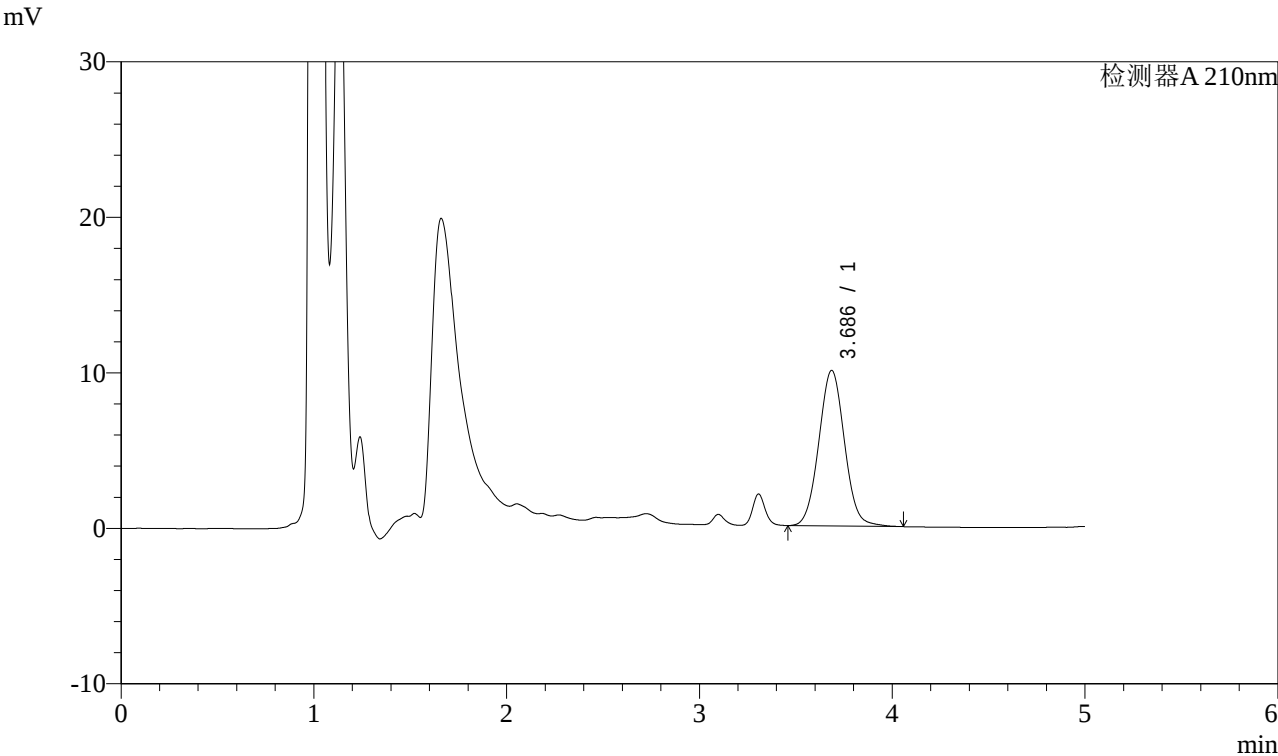
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2137-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-15min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-3  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:33:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.686 | 92784 | 100.000 | 10000 | 3691       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 92784 | 100.000 | 10000 |            |       |          |



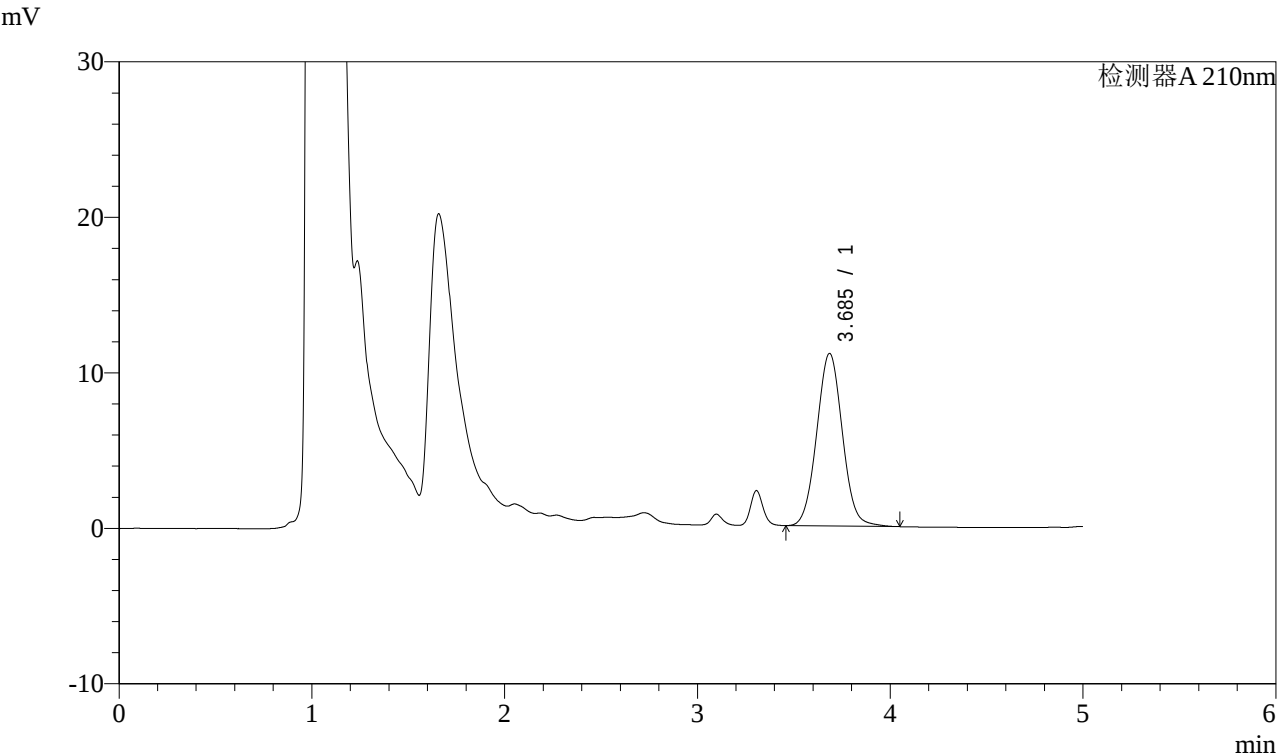
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2138-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-15min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-12  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:40:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.685 | 102726 | 100.000 | 11089 | 3691       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 102726 | 100.000 | 11089 |            |       |          |



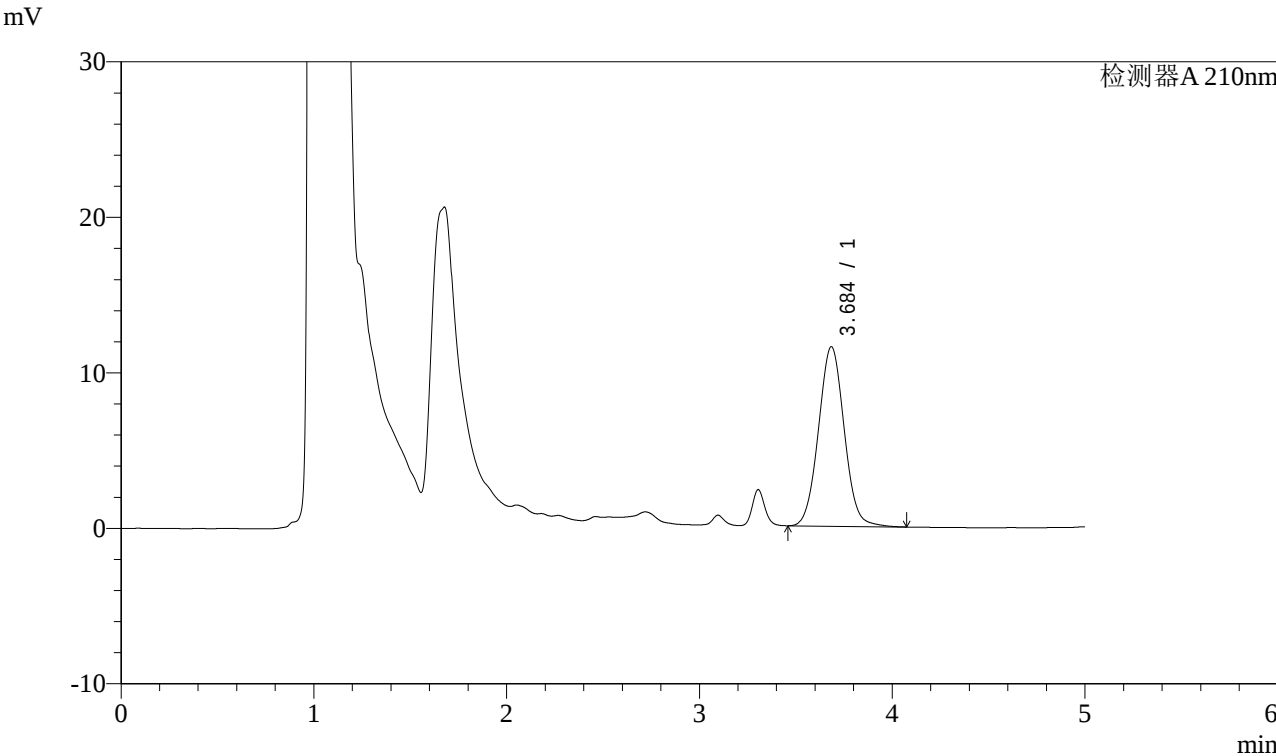
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2139-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-15min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-21  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:46:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 107188 | 100.000 | 11521 | 3675       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 107188 | 100.000 | 11521 |            |       |          |



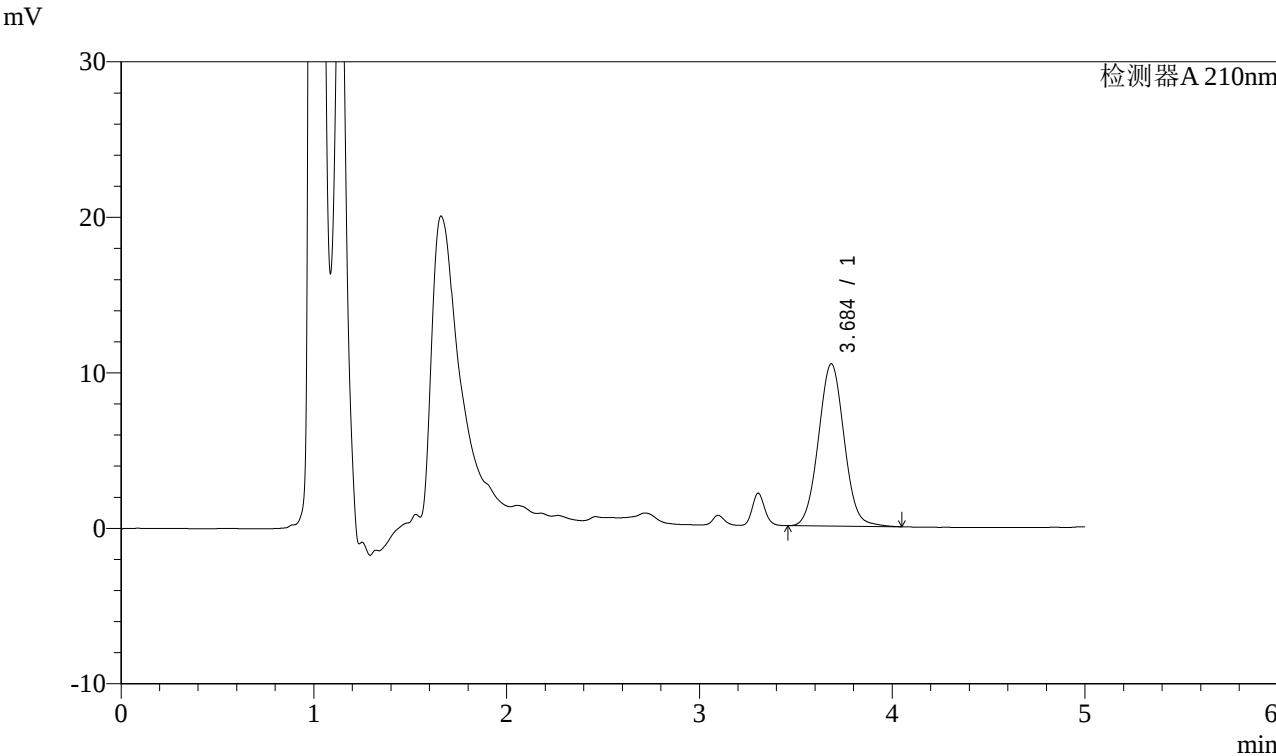
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2140-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-15min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-30  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 00:53:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 96797 | 100.000 | 10416 | 3676       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 96797 | 100.000 | 10416 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)

柱温 :60°C

数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2141-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-15min-P5.lcd

方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb

样品瓶号 :2-39

进样体积 :400 μL

进样时间 :2024/05/16 01:00:02

处理时间 (V2) :2024/05/16 15:36:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

流速: 1.5ml/min

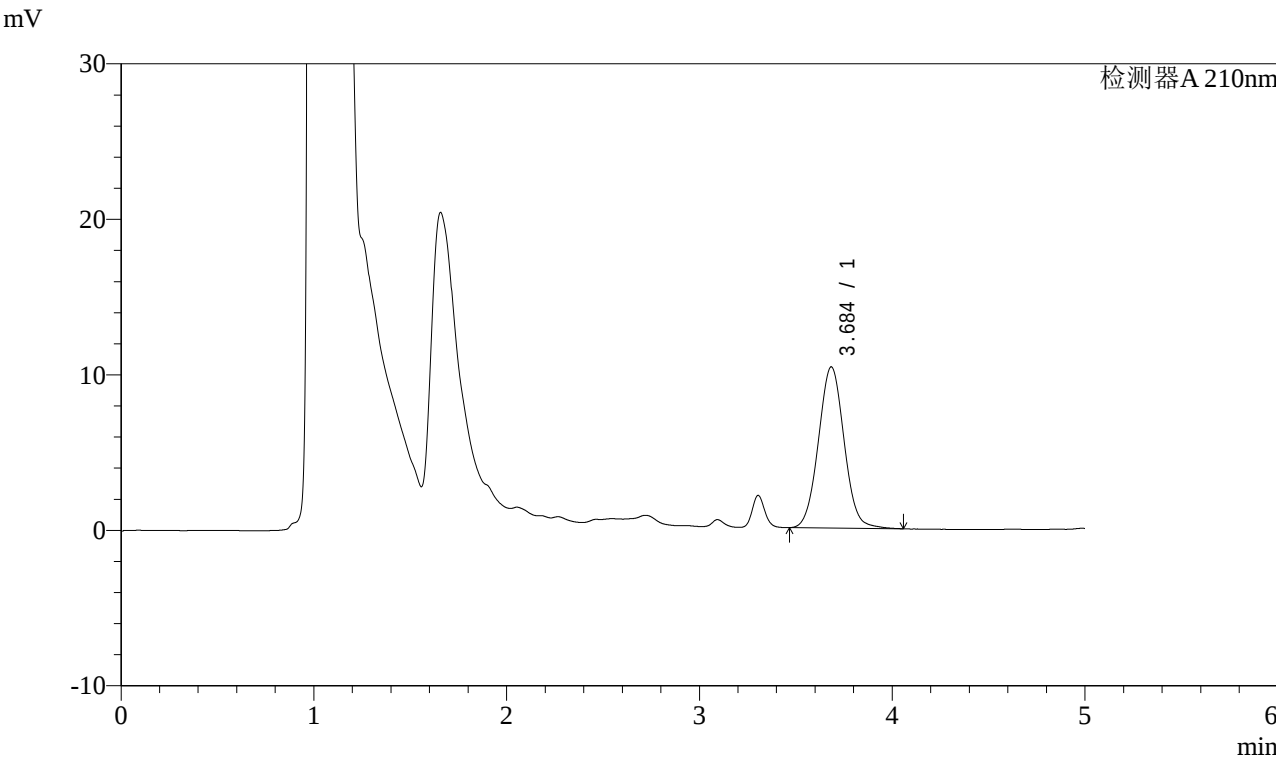
波长: 210nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

| 检测器A 210nm |       |       |         |       |            |       |          |
|------------|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 峰号         | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
| 1          | 3.684 | 96226 | 100.000 | 10348 | 3675       | 1.041 | --       |
| 总计         |       | 96226 | 100.000 | 10348 |            |       |          |



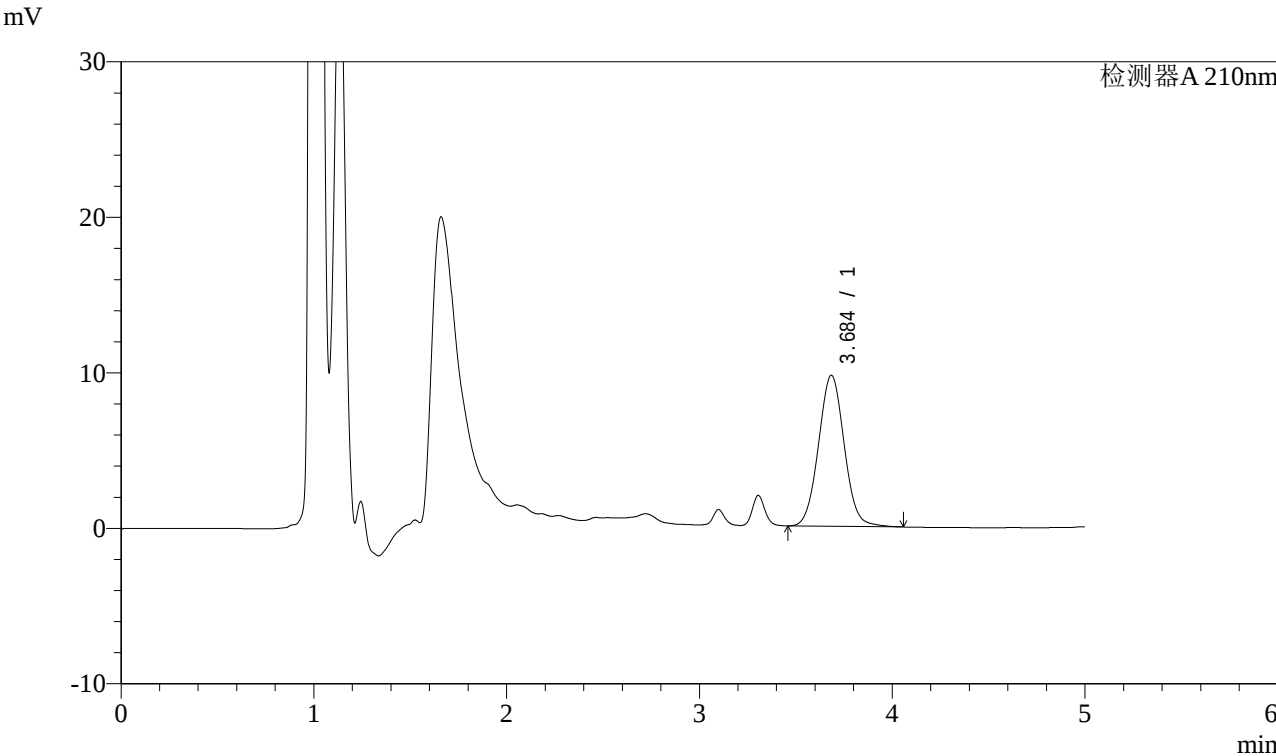
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2142-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-15min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-48  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:06:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 90106 | 100.000 | 9690 | 3683       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 90106 | 100.000 | 9690 |            |       |          |



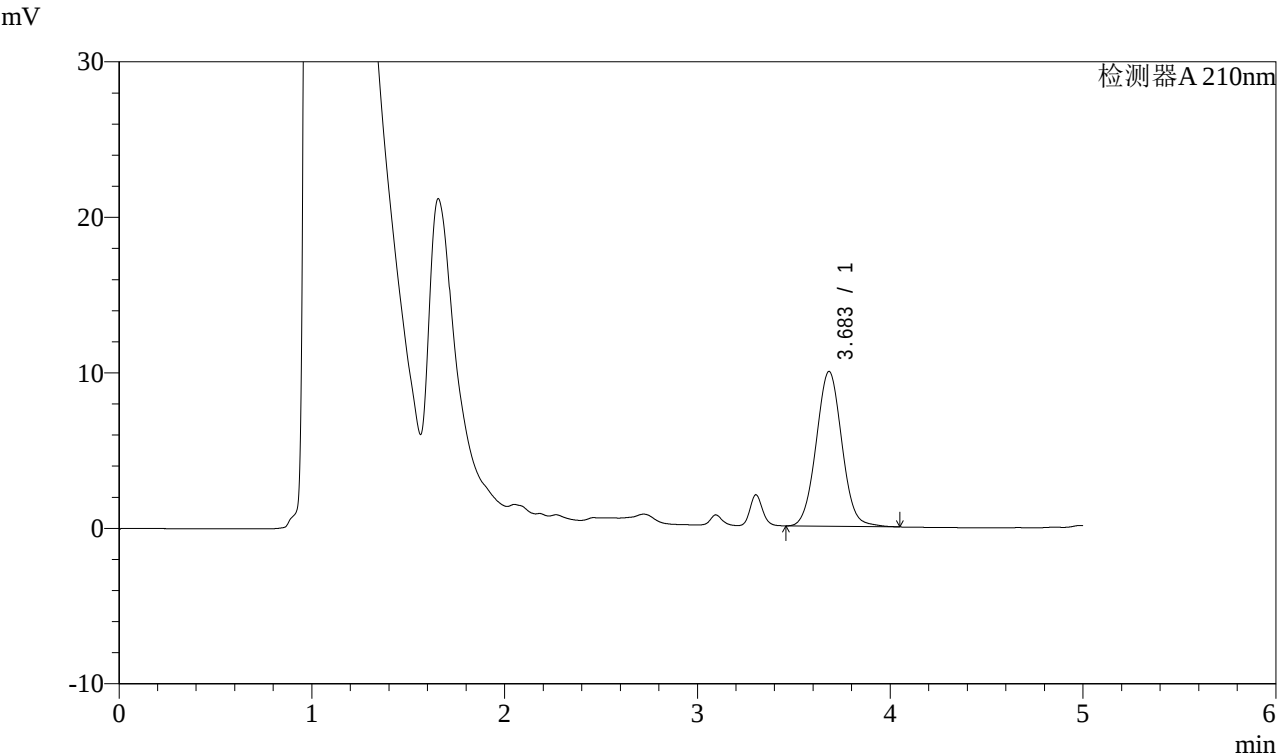
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2143-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-20min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :2-4  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 01:13:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:36:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.683 | 92313 | 100.000 | 9950 | 3681       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 92313 | 100.000 | 9950 |            |       |          |



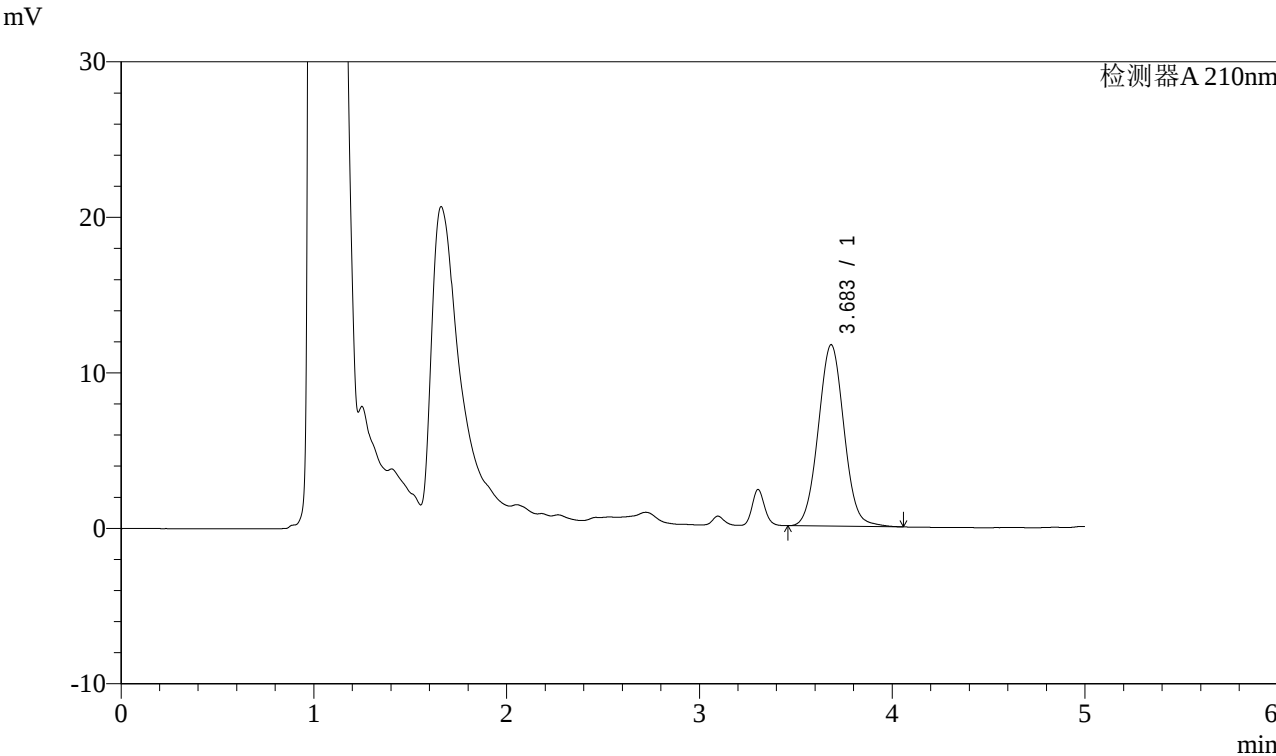
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2144-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-20min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-13  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:19:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.683 | 108267 | 100.000 | 11655 | 3675       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 108267 | 100.000 | 11655 |            |       |          |



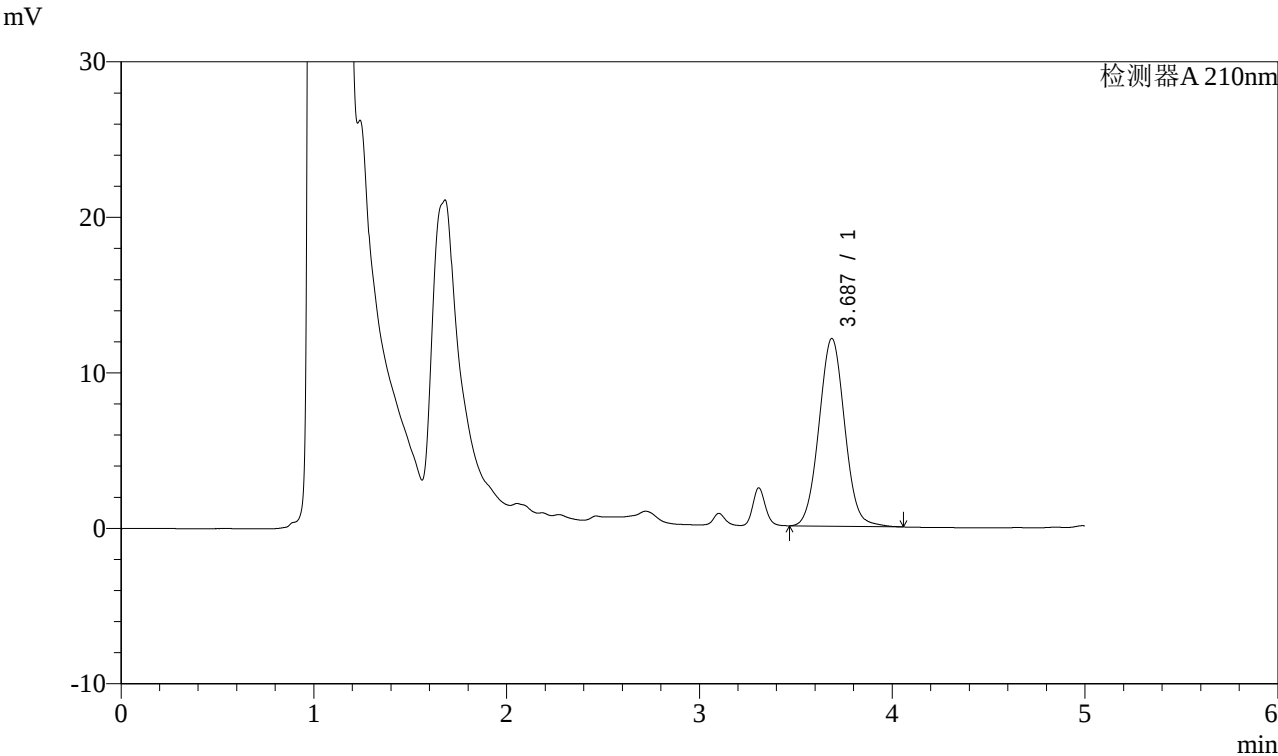
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2145-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-20min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-22  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:26:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.687 | 111943 | 100.000 | 12077 | 3693       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 111943 | 100.000 | 12077 |            |       |          |



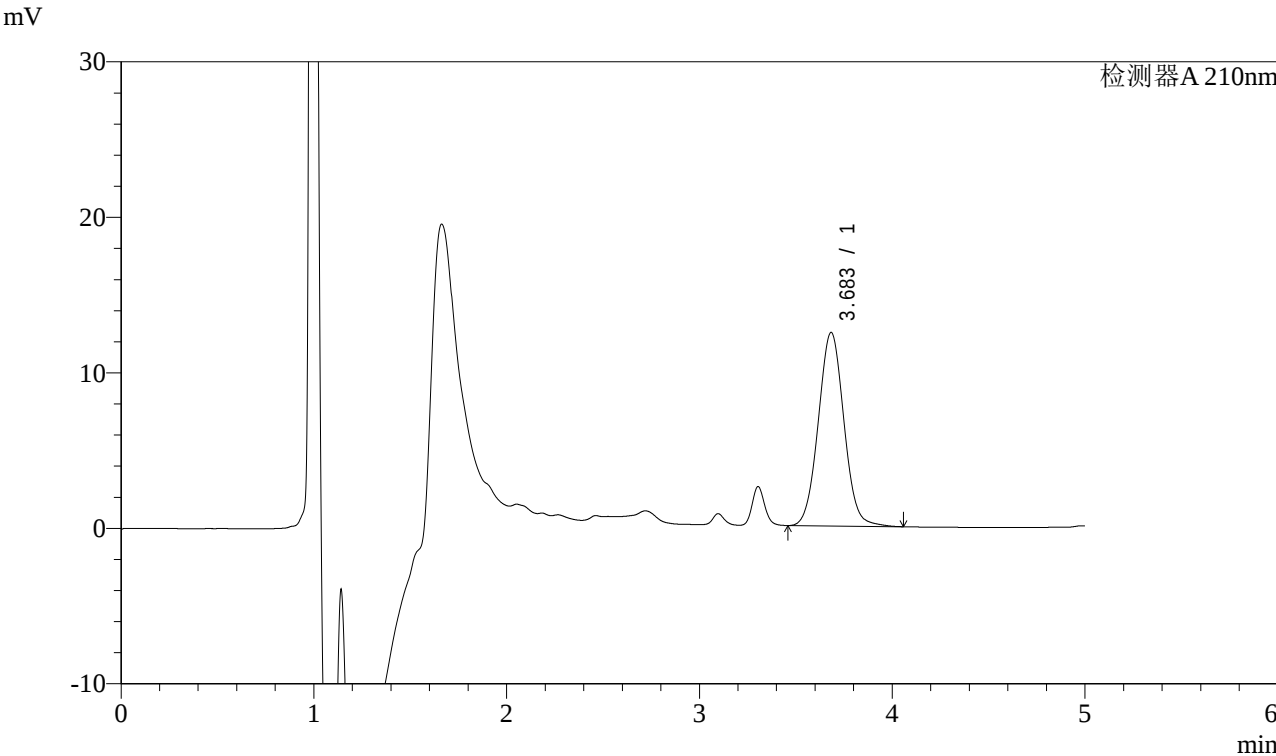
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2146-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-20min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-31  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:32:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.683 | 115269 | 100.000 | 12434 | 3694       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 115269 | 100.000 | 12434 |            |       |          |



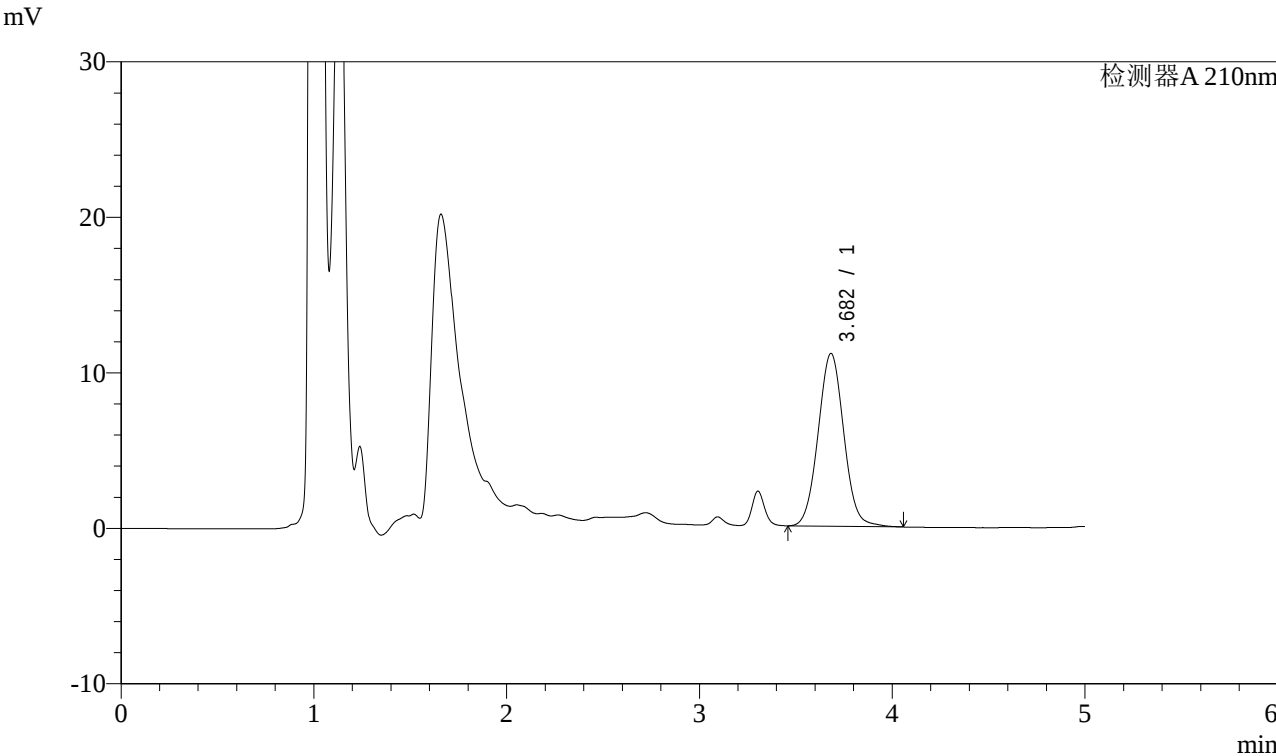
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2147-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-20min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-40  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:39:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:48 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 103020 | 100.000 | 11110 | 3690       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 103020 | 100.000 | 11110 |            |       |          |



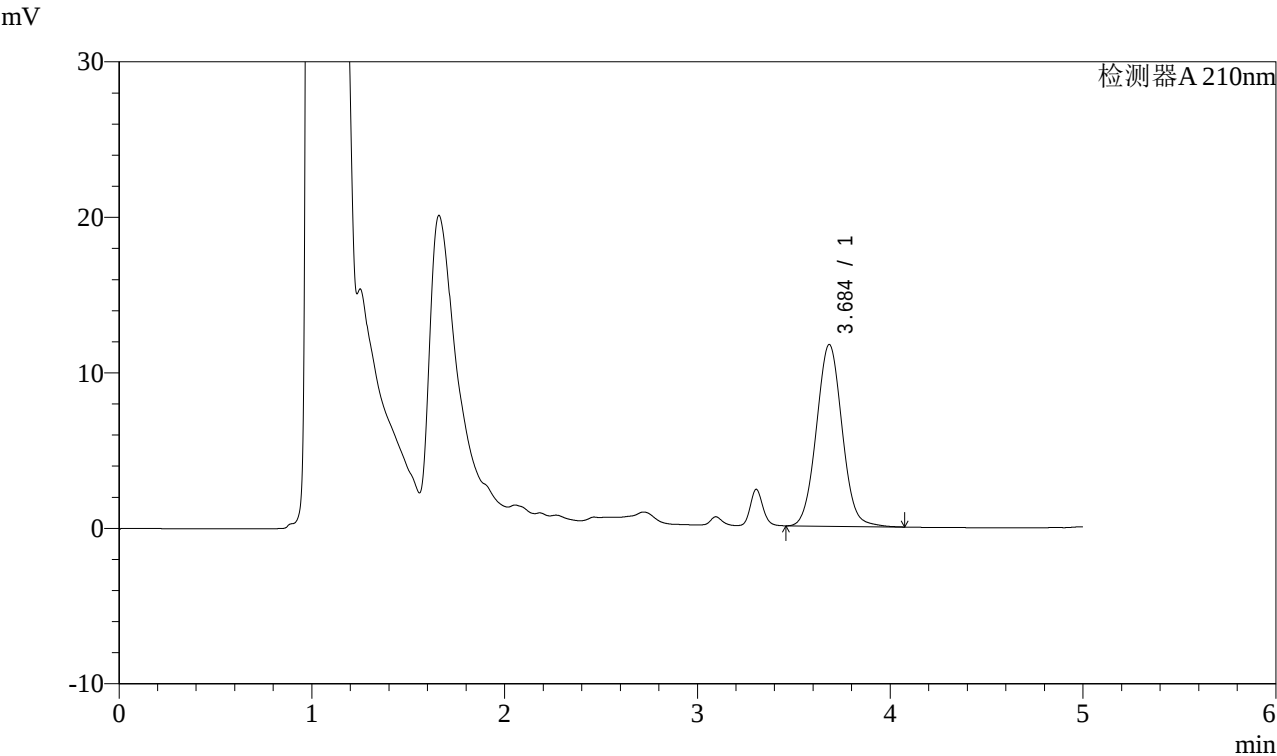
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2148-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-20min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-49  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:45:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.684 | 108413 | 100.000 | 11670 | 3686       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 108413 | 100.000 | 11670 |            |       |          |



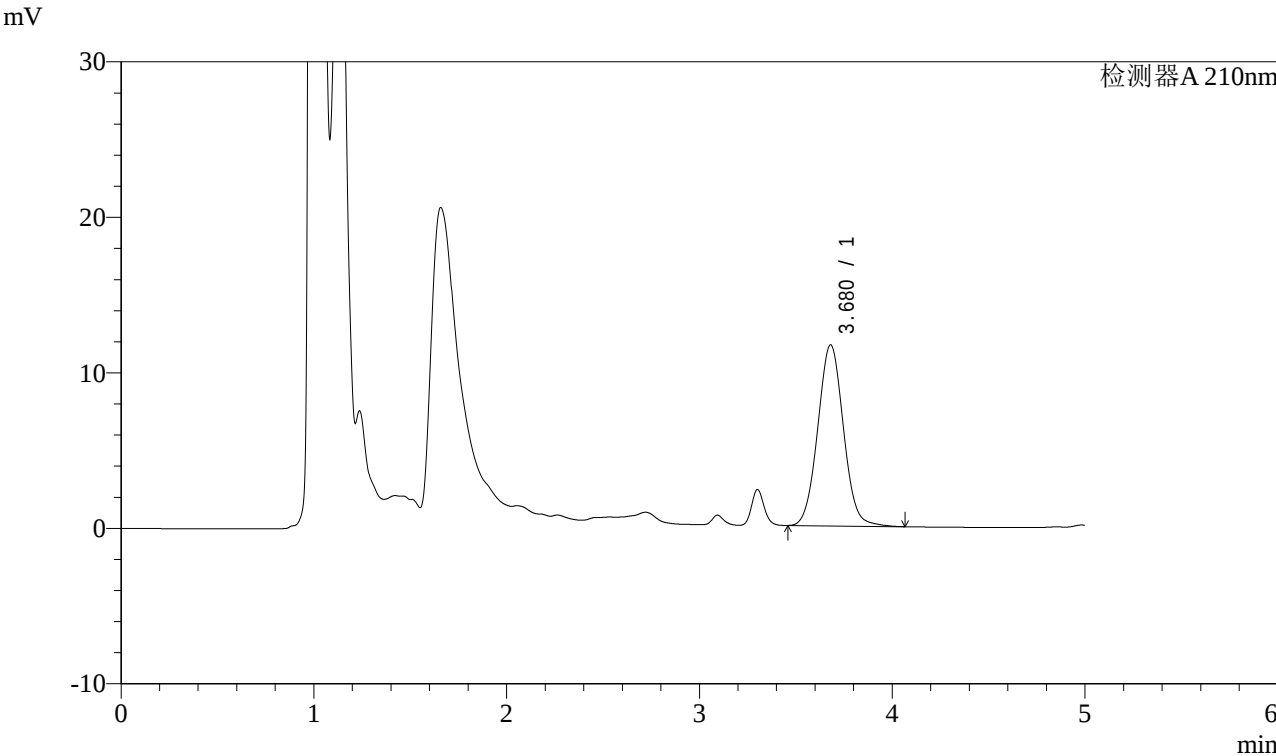
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2149-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-30min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-5  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:52:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 108161 | 100.000 | 11651 | 3673       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 108161 | 100.000 | 11651 |            |       |          |



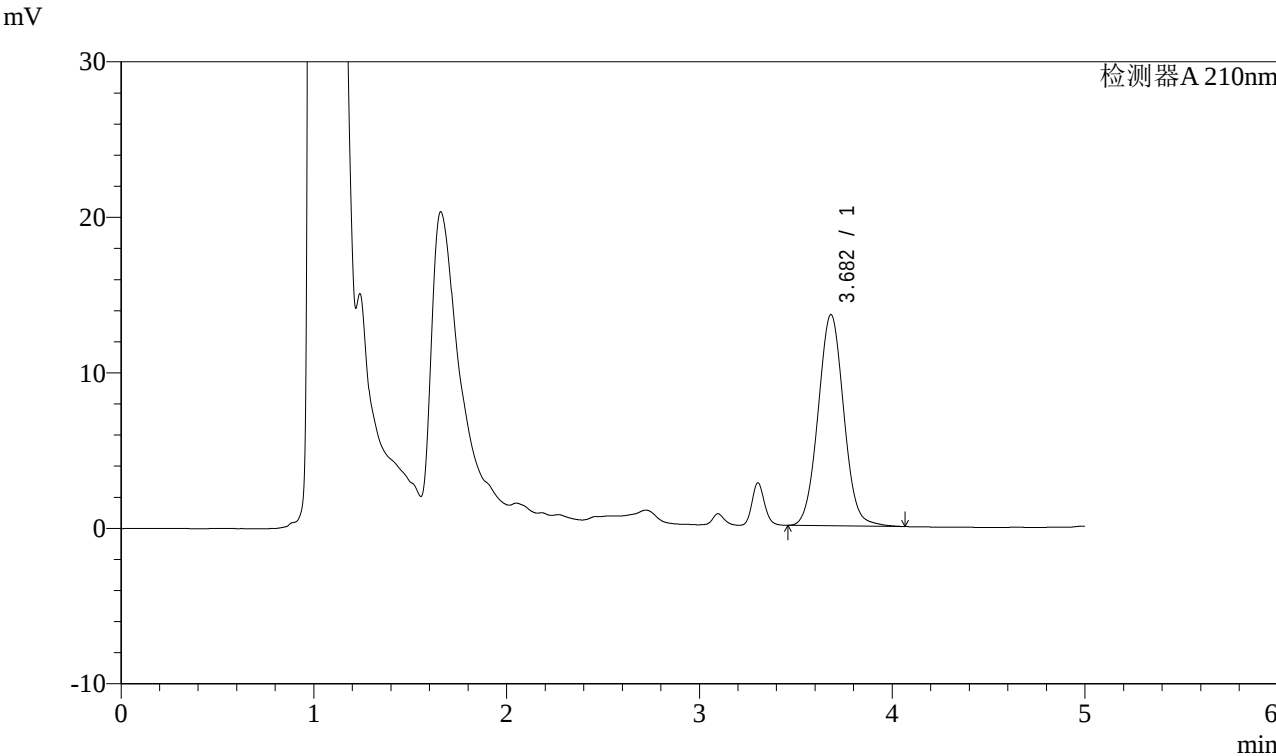
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2150-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-30min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-14  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 01:58:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:36:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 125783 | 100.000 | 13576 | 3690       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 125783 | 100.000 | 13576 |            |       |          |



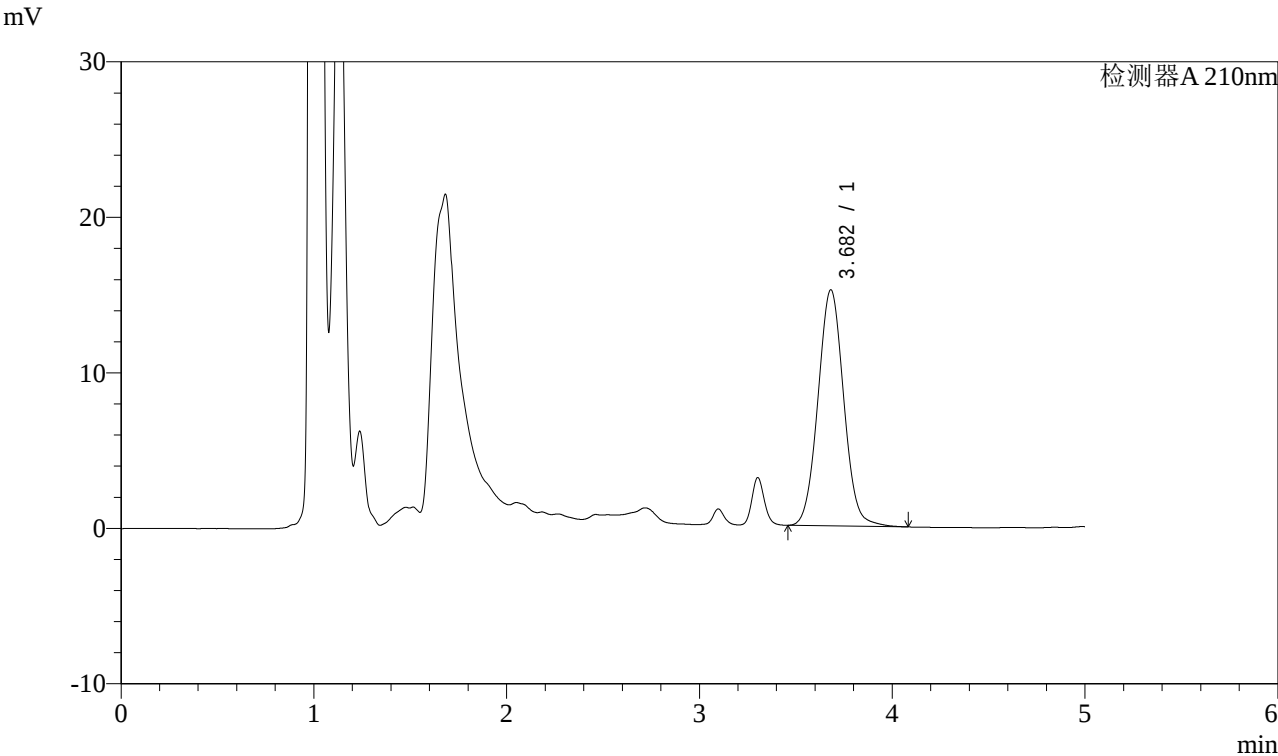
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2151-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-30min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-23  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:05:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 141143 | 100.000 | 15182 | 3666       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 141143 | 100.000 | 15182 |            |       |          |



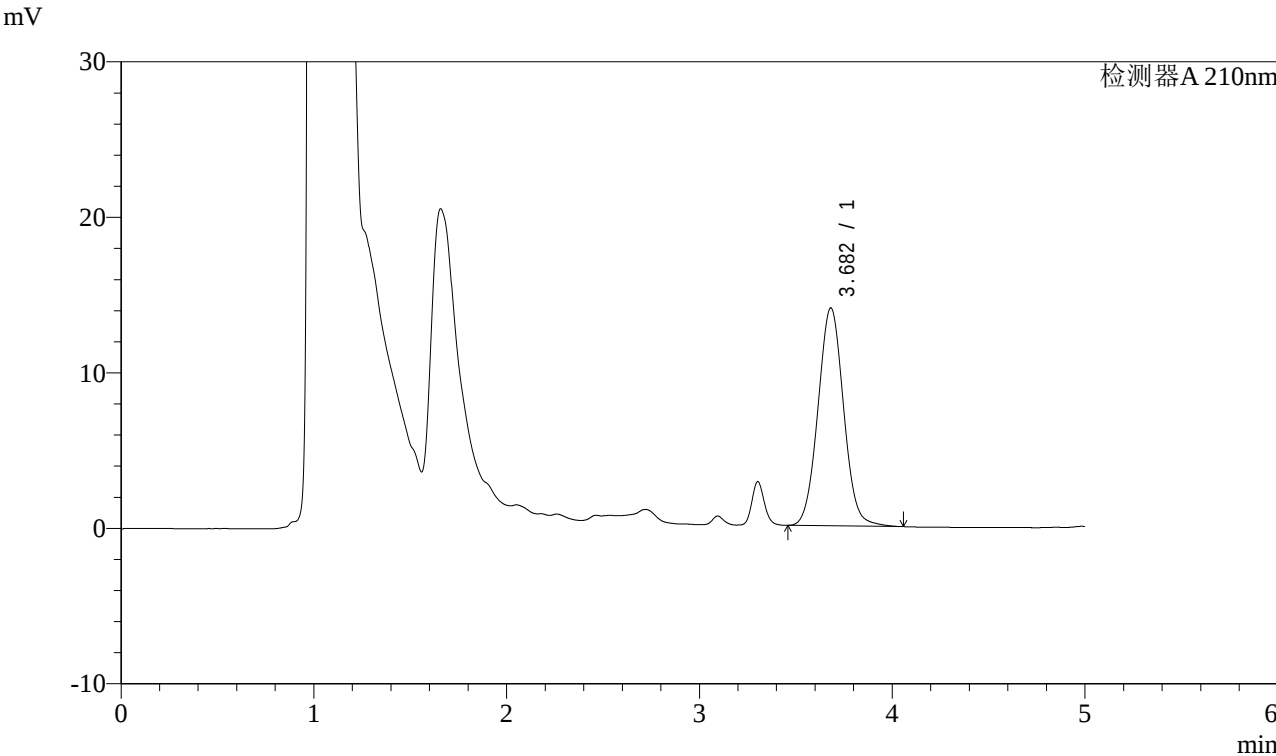
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2152-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-30min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-32  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:11:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 129733 | 100.000 | 14015 | 3689       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 129733 | 100.000 | 14015 |            |       |          |



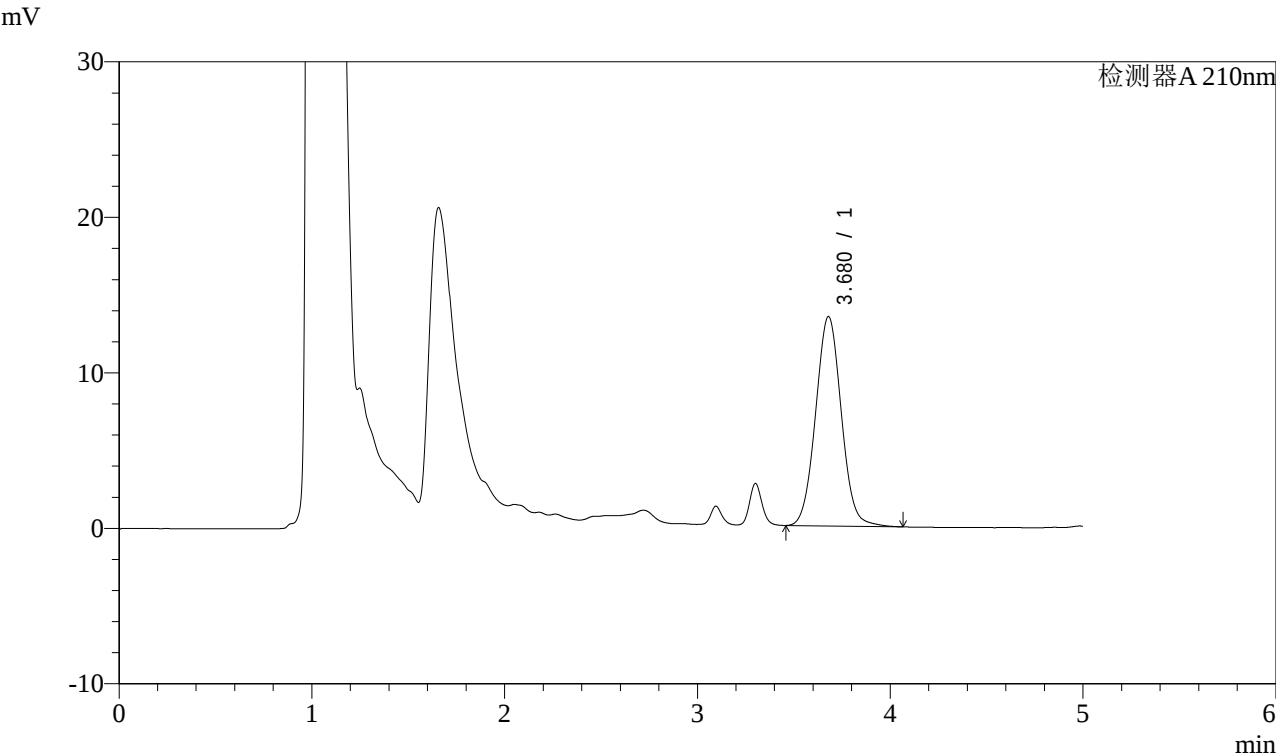
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2153-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-30min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :2-41  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 02:18:29 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:37:07 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 124847 | 100.000 | 13470 | 3680       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 124847 | 100.000 | 13470 |            |       |          |



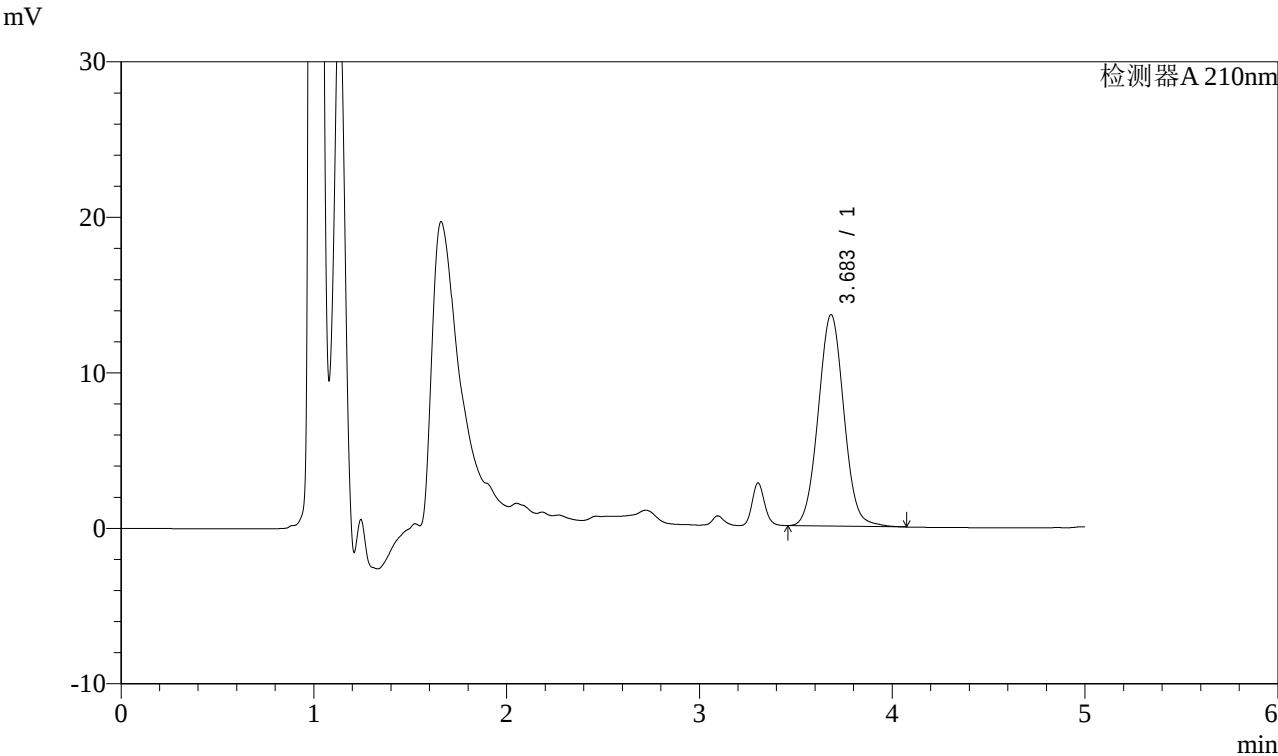
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2154-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-30min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-50  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:25:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.683 | 125892 | 100.000 | 13584 | 3693       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 125892 | 100.000 | 13584 |            |       |          |



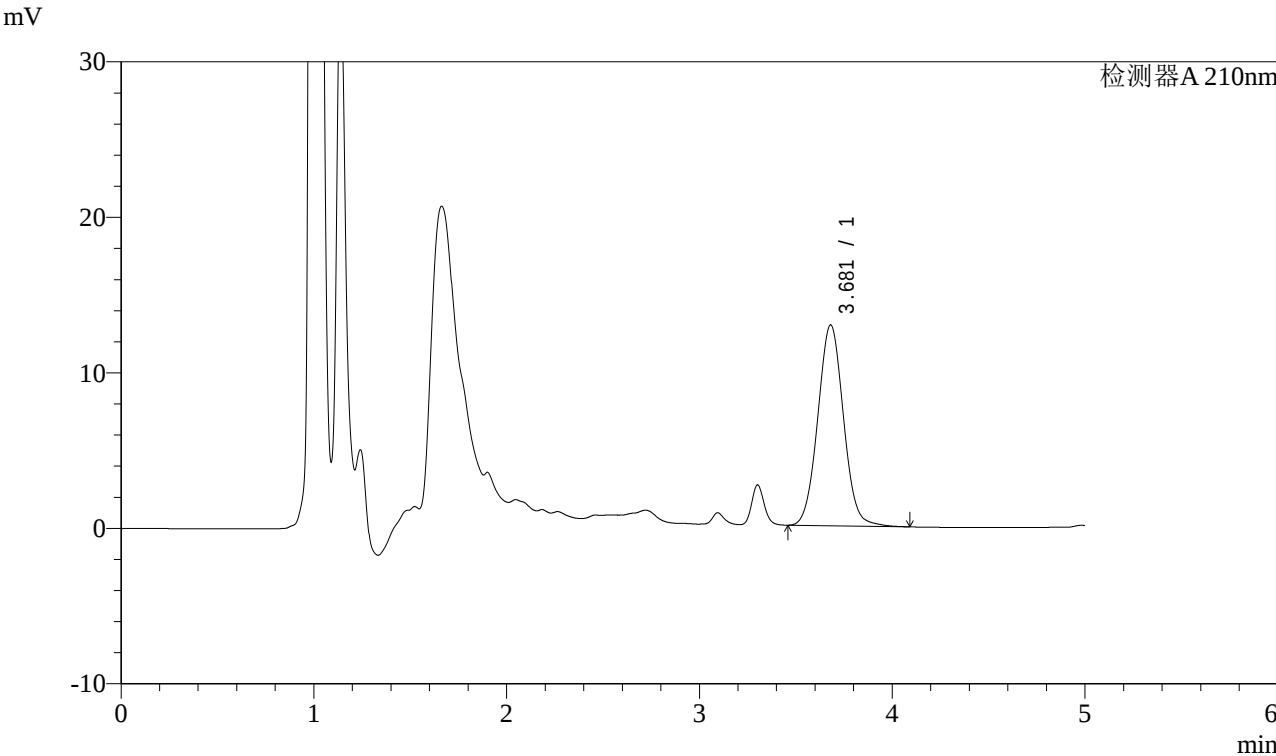
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2155-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-45min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-6  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:31:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.681 | 119922 | 100.000 | 12923 | 3681       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 119922 | 100.000 | 12923 |            |       |          |



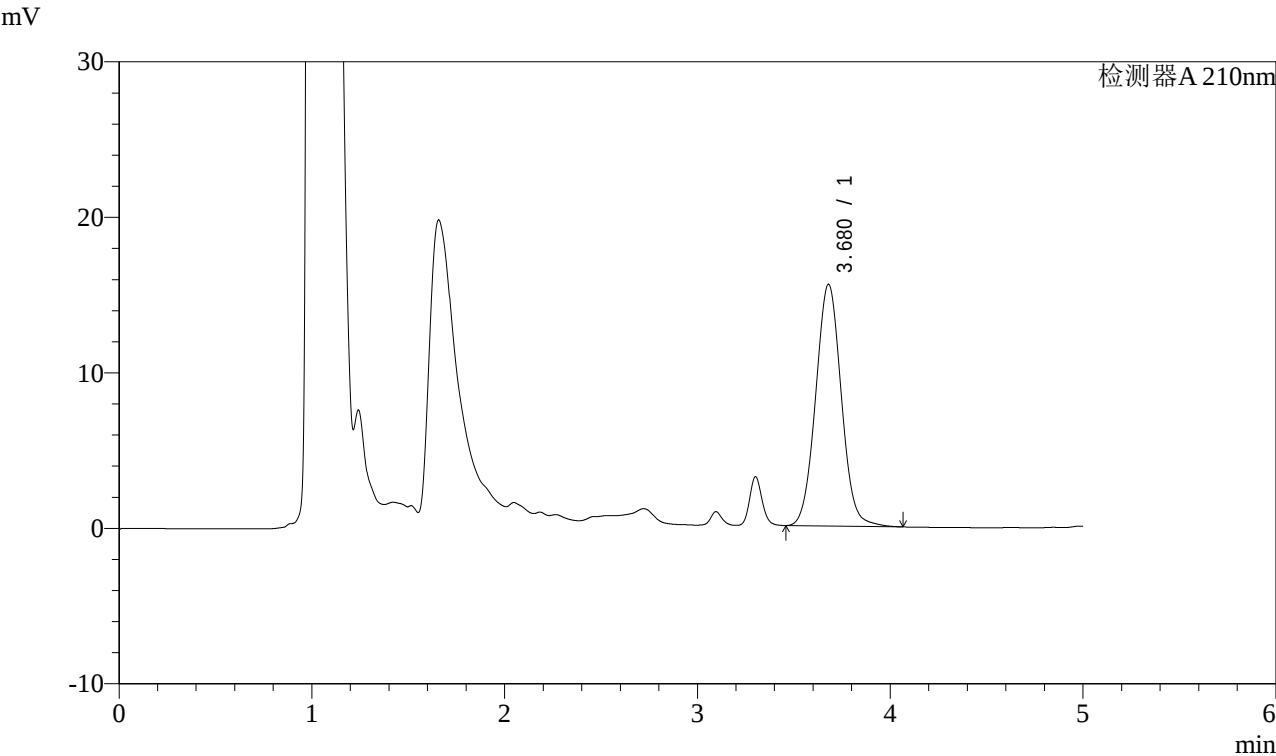
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2156-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-45min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-15  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:38:05 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 143824 | 100.000 | 15551 | 3697       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 143824 | 100.000 | 15551 |            |       |          |



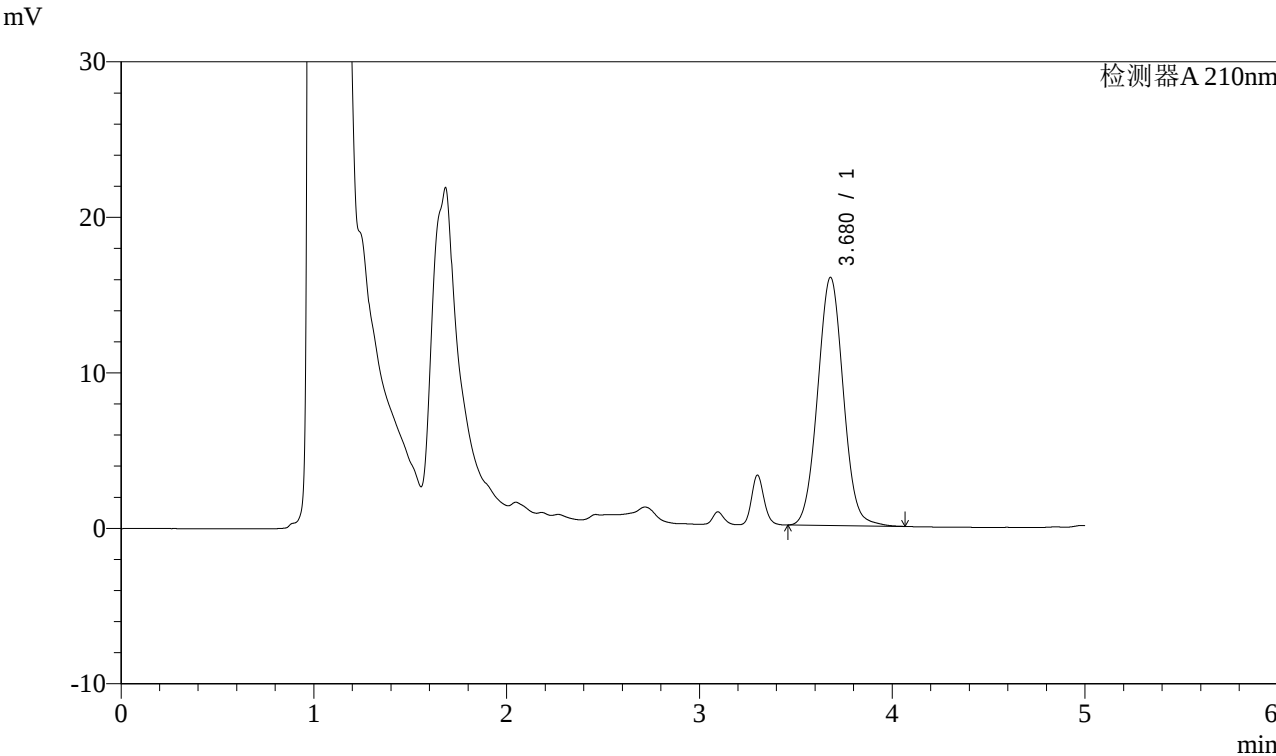
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2157-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-45min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-24  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:44:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:20 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 147665 | 100.000 | 15963 | 3689       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 147665 | 100.000 | 15963 |            |       |          |



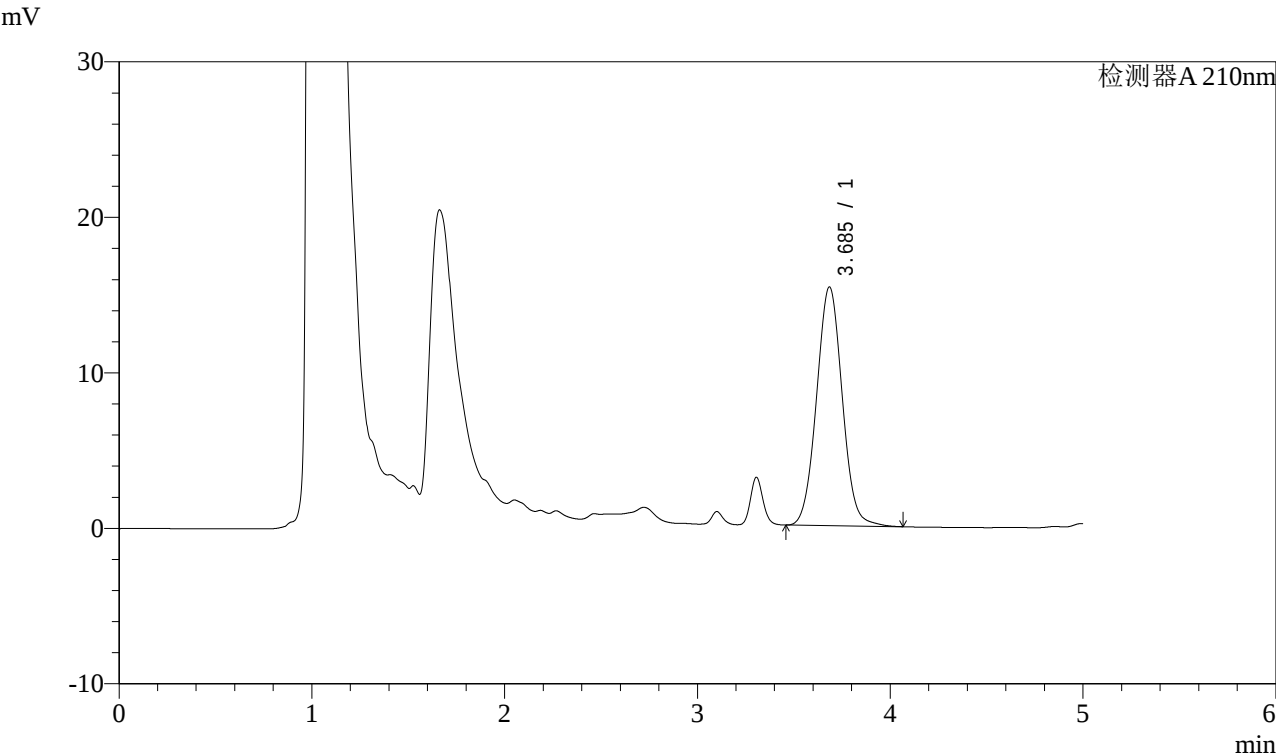
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2158-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-45min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-33  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:51:10 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.685 | 142330 | 100.000 | 15332 | 3691       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 142330 | 100.000 | 15332 |            |       |          |



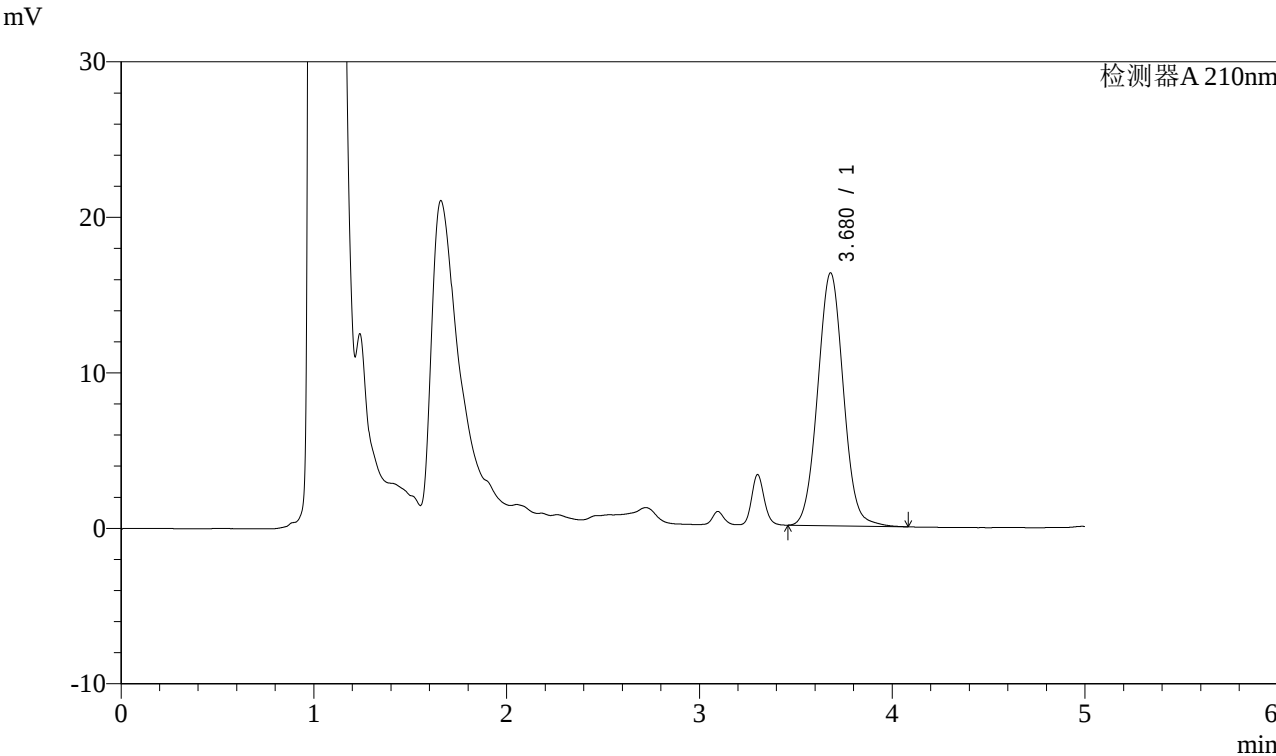
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2159-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-45min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-42  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 02:57:43 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 150649 | 100.000 | 16264 | 3689       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 150649 | 100.000 | 16264 |            |       |          |



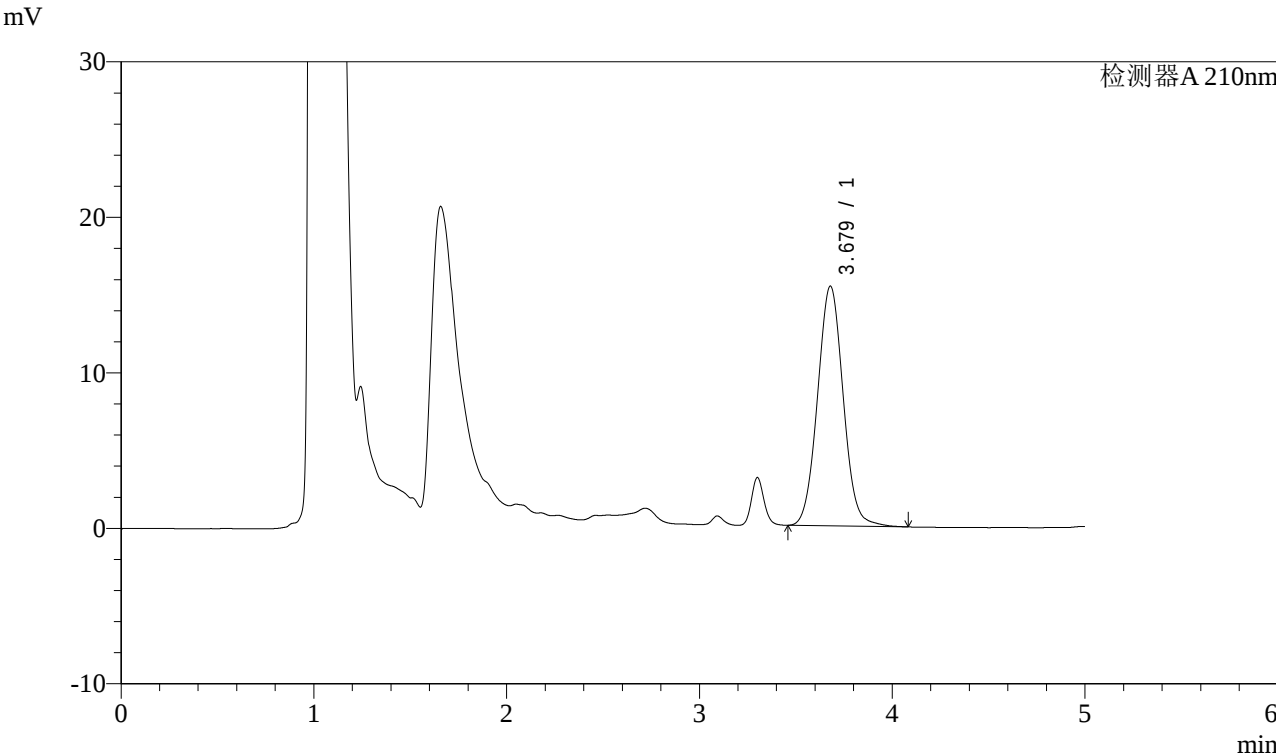
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2160-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-45min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-51  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:04:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.679 | 142874 | 100.000 | 15419 | 3685       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 142874 | 100.000 | 15419 |            |       |          |



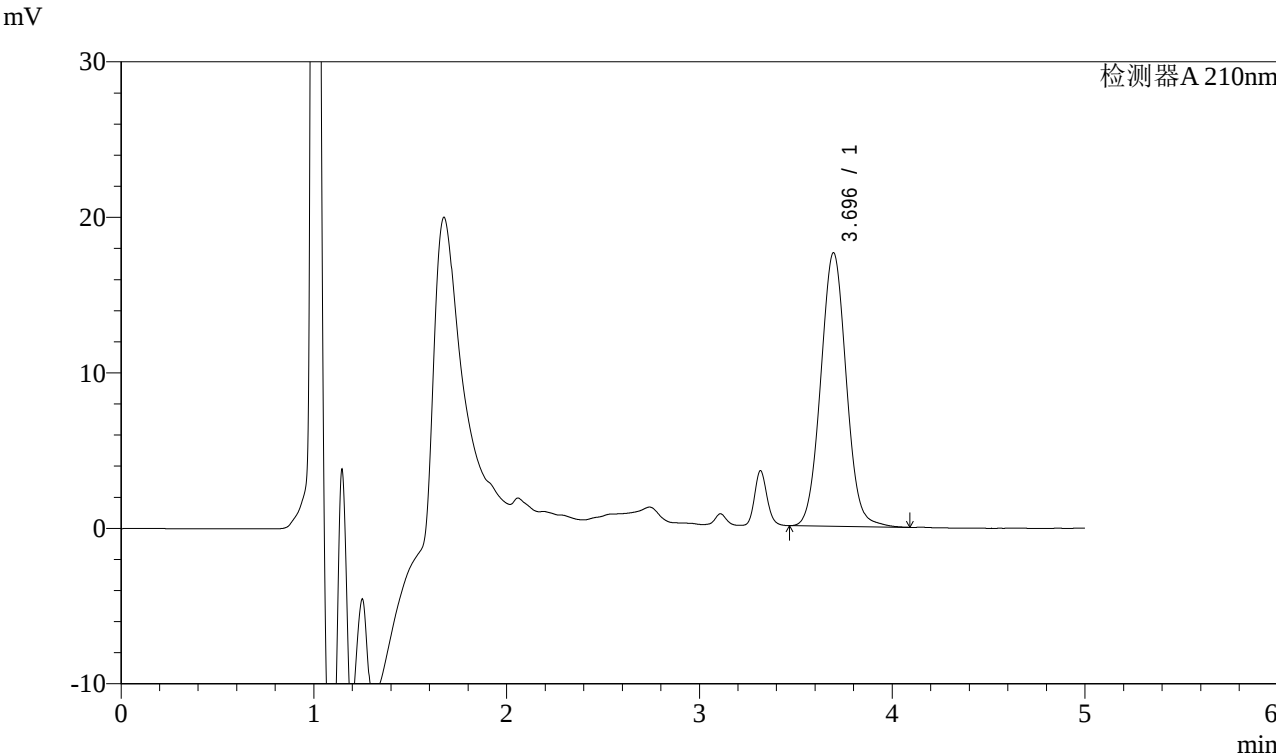
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2161-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz2-1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-36  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:10:46 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.696 | 162030 | 100.000 | 17594 | 3764       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 162030 | 100.000 | 17594 |            |       |          |



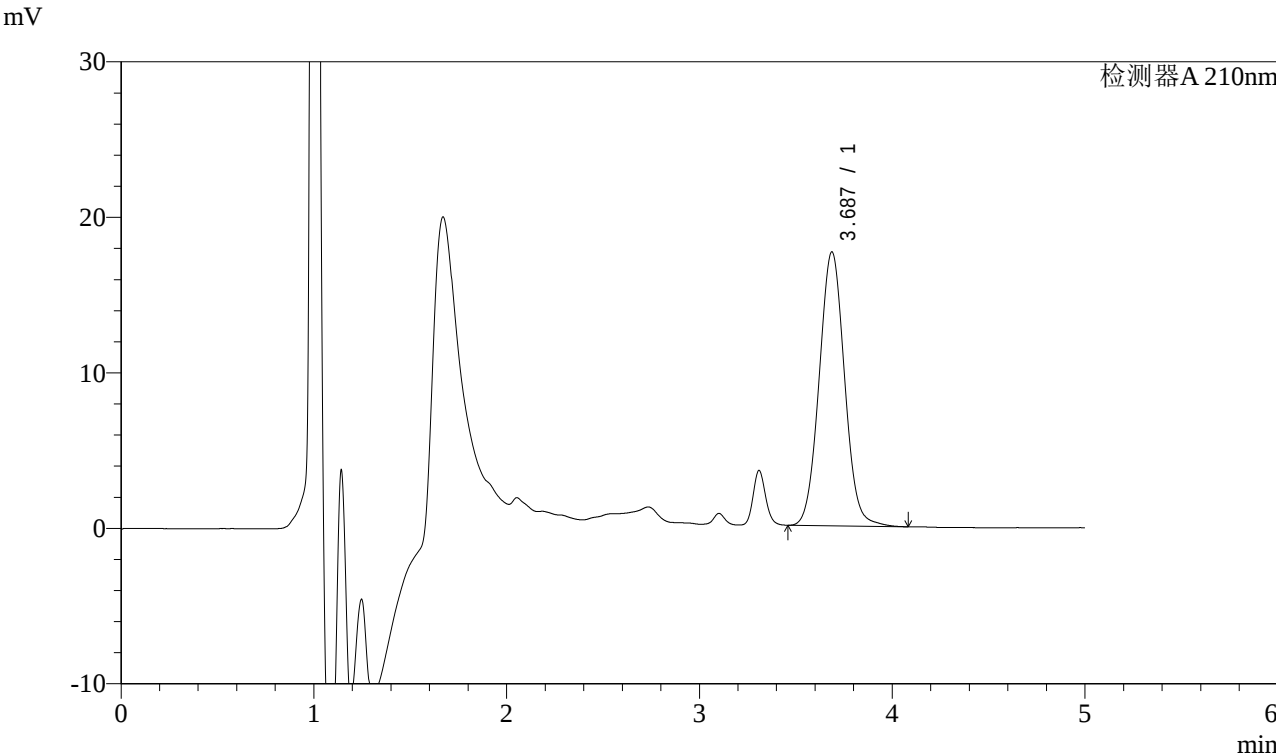
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2162-2 - zzp-24051301-1p-rcqx-pH4.5-dz2-2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 2-36  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:17:18 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.687 | 161703 | 100.000 | 17620 | 3772       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 161703 | 100.000 | 17620 |            |       |          |



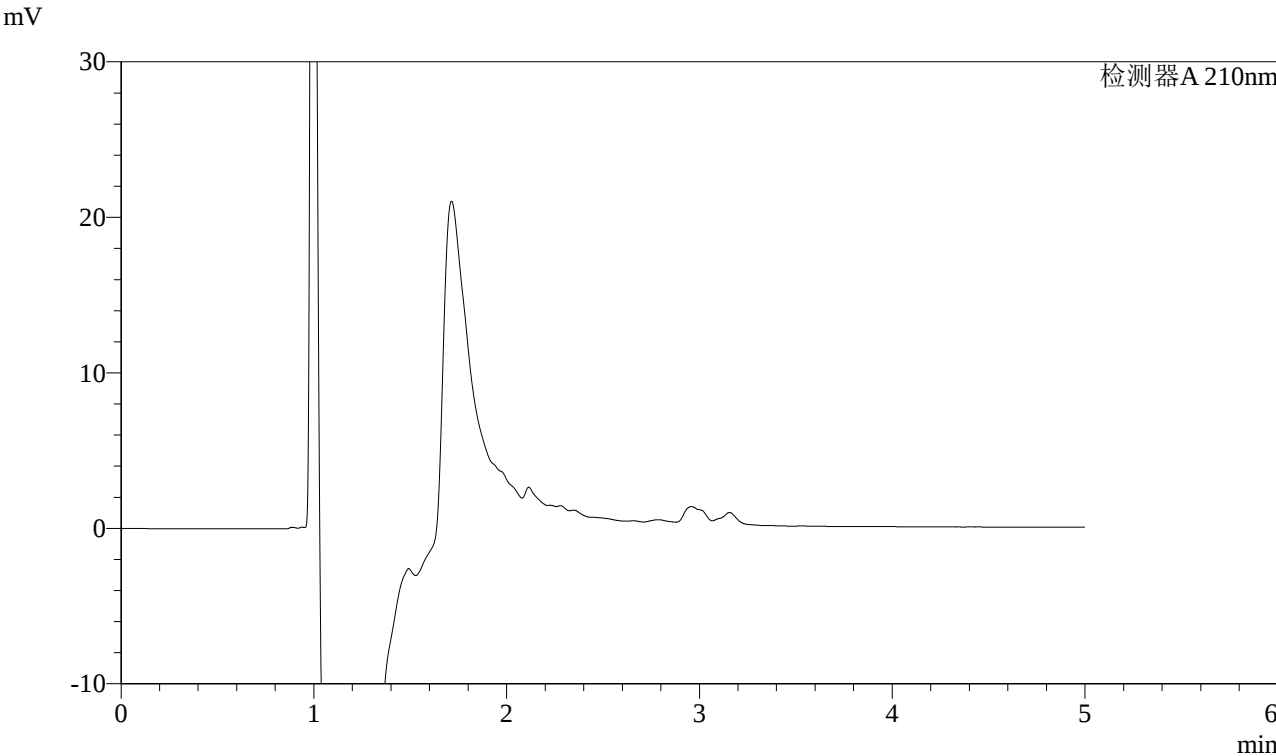
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2163-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-rj.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-9  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:23:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



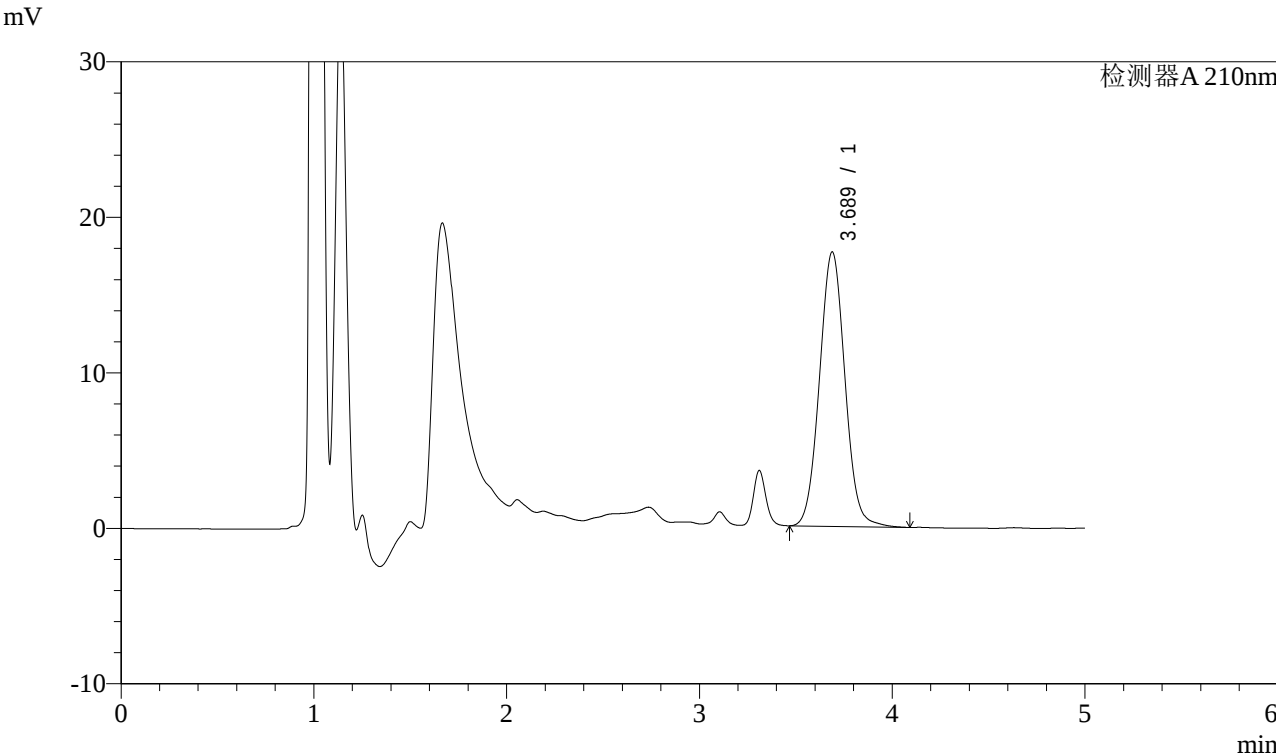
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2164-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz1-1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:30:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.689 | 162266 | 100.000 | 17653 | 3763       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 162266 | 100.000 | 17653 |            |       |          |



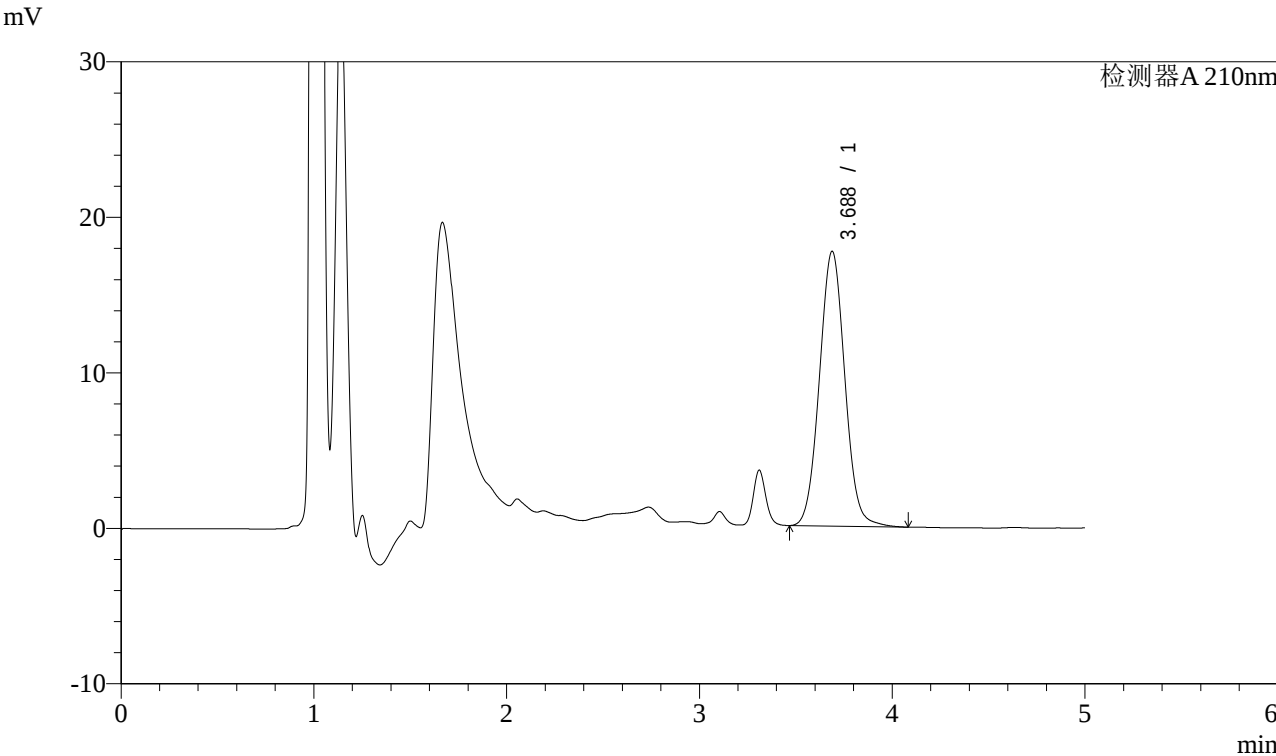
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2165-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz1-2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:36:50 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.688 | 162249 | 100.000 | 17679 | 3775       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 162249 | 100.000 | 17679 |            |       |          |



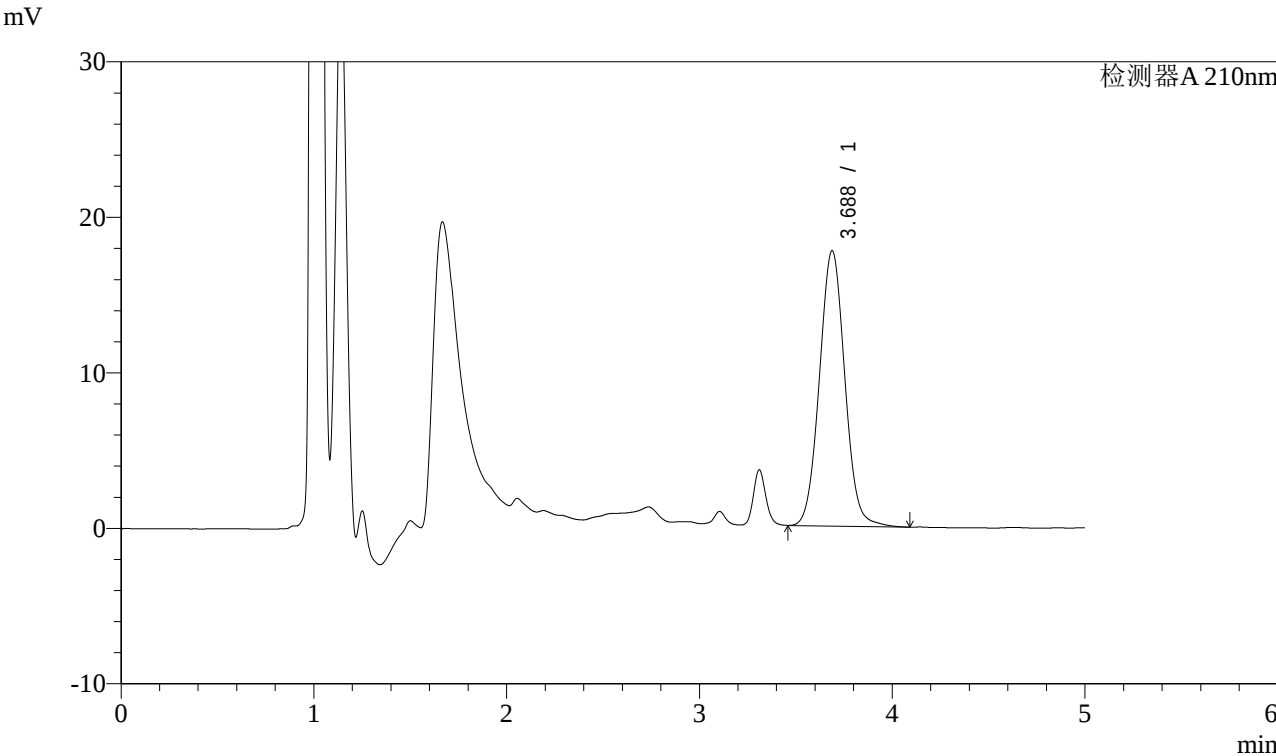
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2166-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz1-3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-18  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:43:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.688 | 162361 | 100.000 | 17716 | 3791       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 162361 | 100.000 | 17716 |            |       |          |



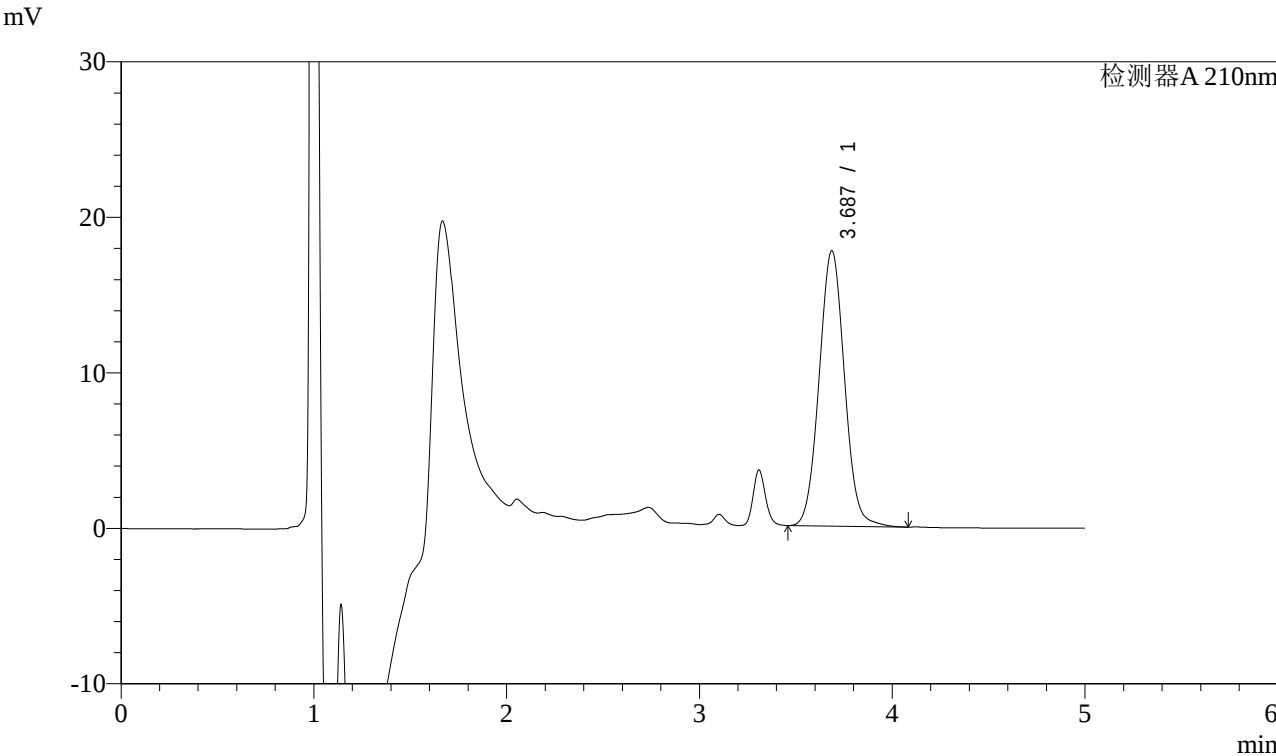
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2167-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz1-4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-27  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:49:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.687 | 162111 | 100.000 | 17714 | 3795       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 162111 | 100.000 | 17714 |            |       |          |



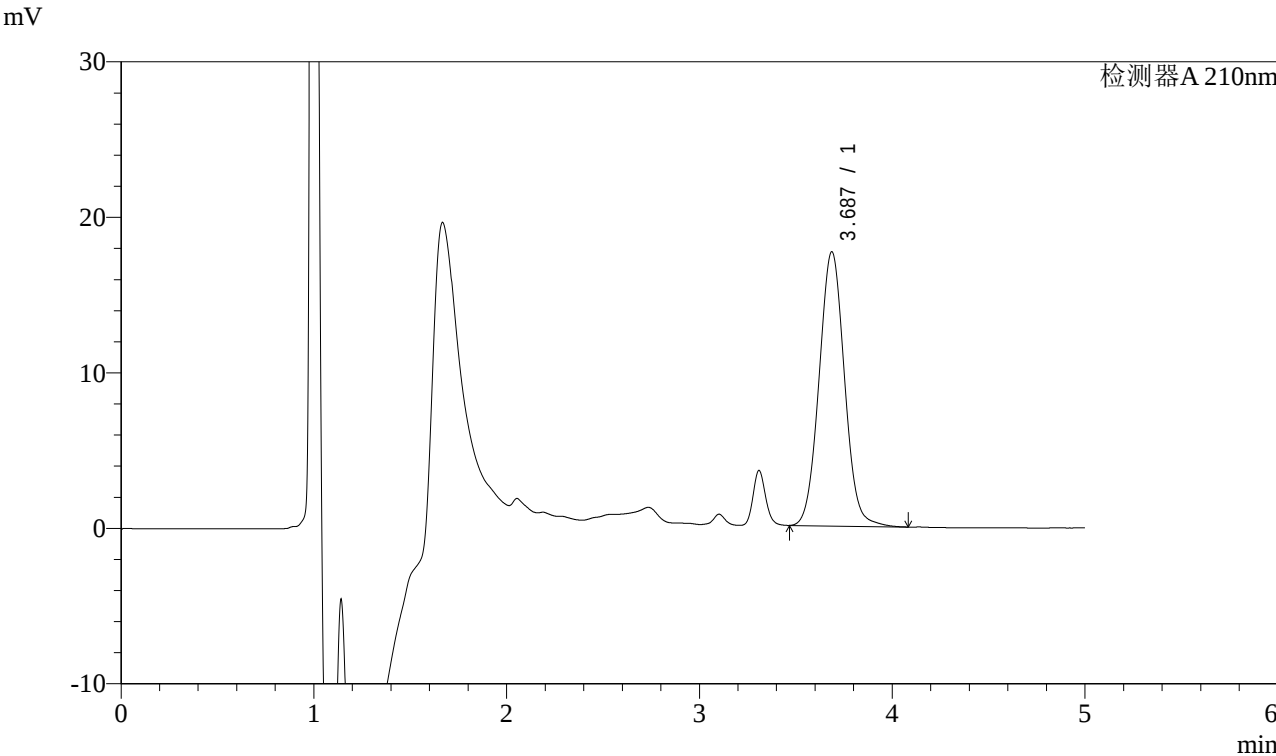
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2168-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz1-5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-27  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 03:56:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.687 | 161924 | 100.000 | 17638 | 3771       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 161924 | 100.000 | 17638 |            |       |          |



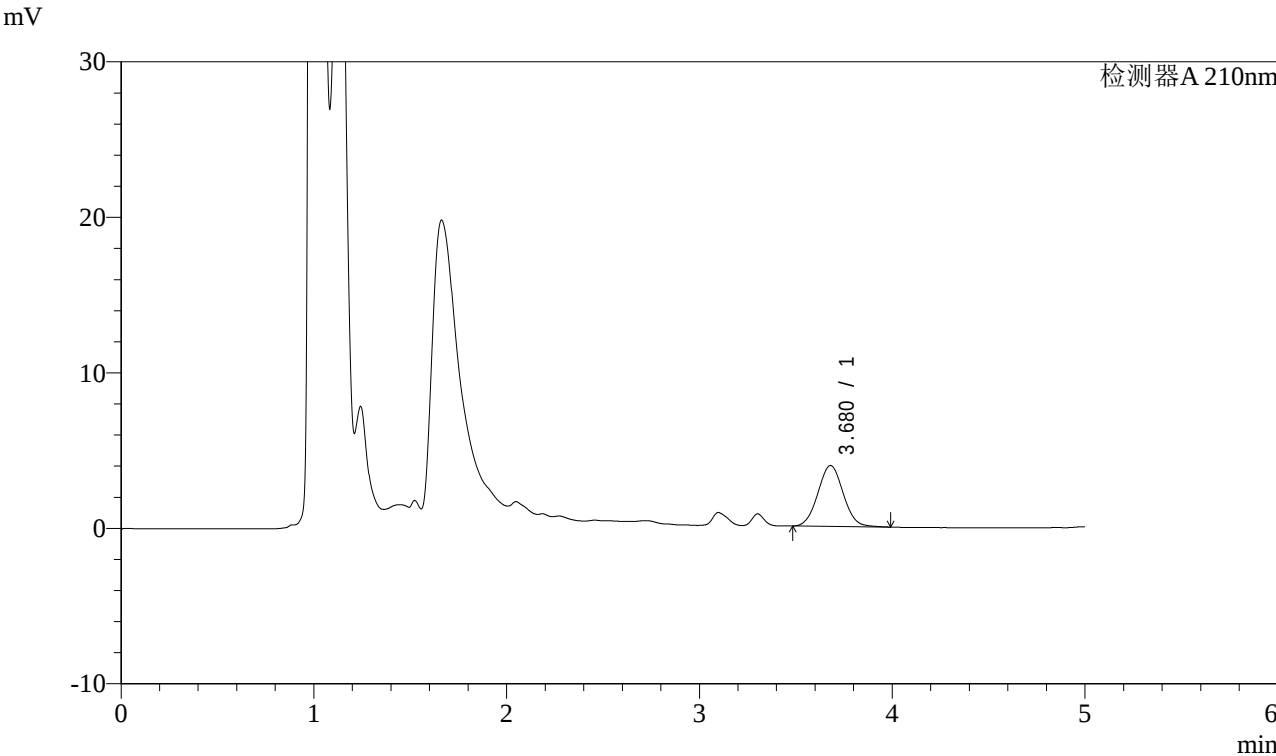
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2169-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-5min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-1  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 04:02:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 35768 | 100.000 | 3917 | 3737       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 35768 | 100.000 | 3917 |            |       |          |



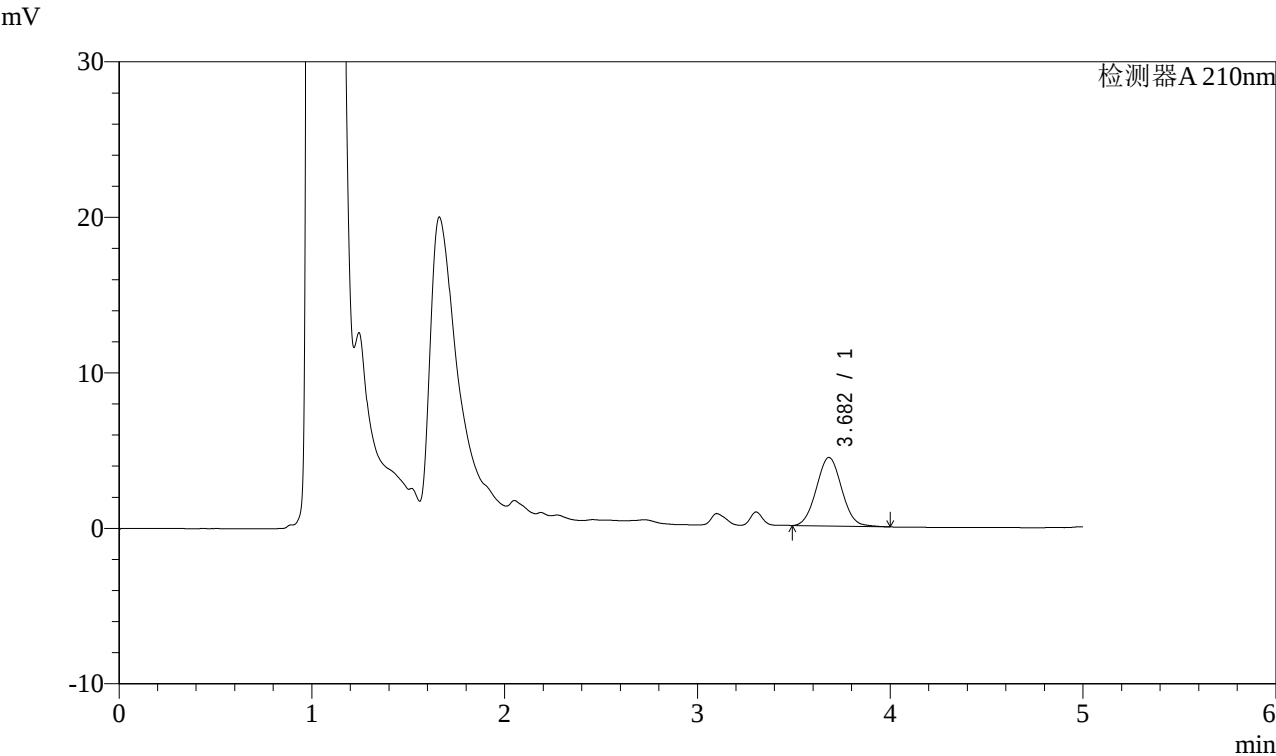
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2170-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-5min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-10  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 04:09:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:37:58 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 40322 | 100.000 | 4409 | 3725       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 40322 | 100.000 | 4409 |            |       |          |



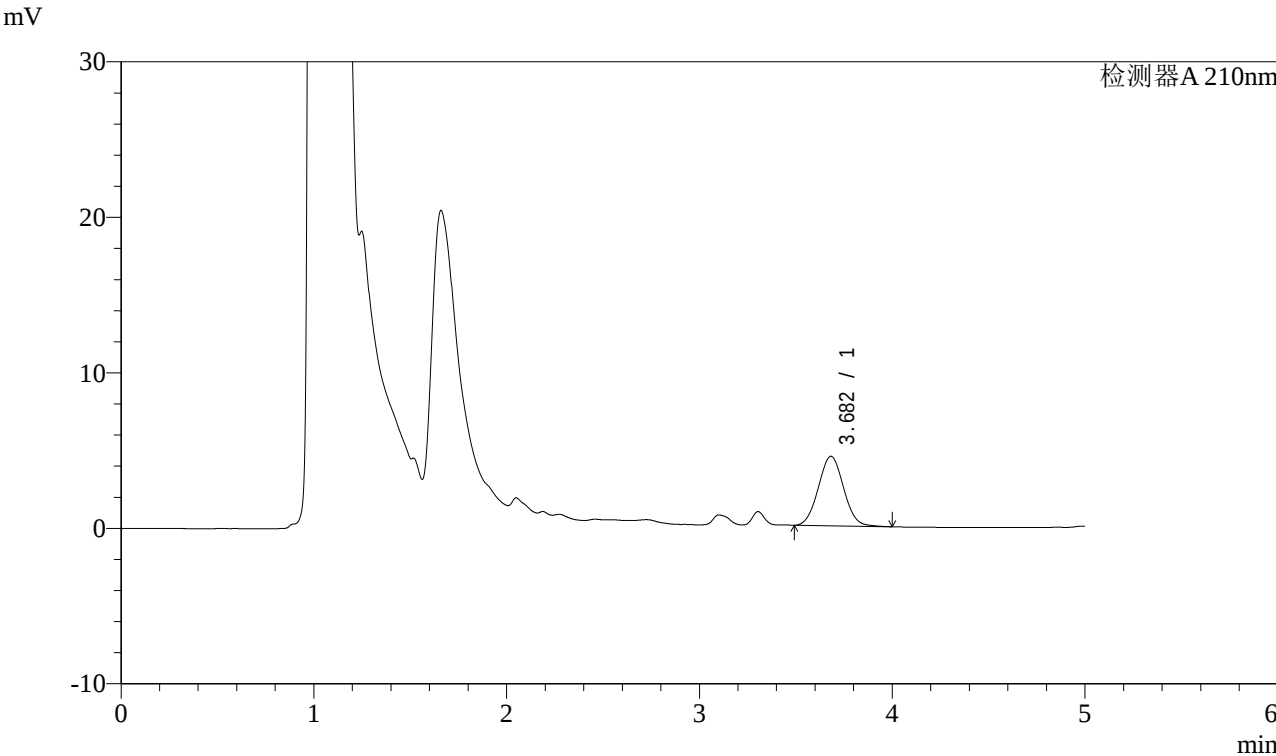
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2171-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-5min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-19  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 04:15:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 40804 | 100.000 | 4473 | 3730       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 40804 | 100.000 | 4473 |            |       |          |



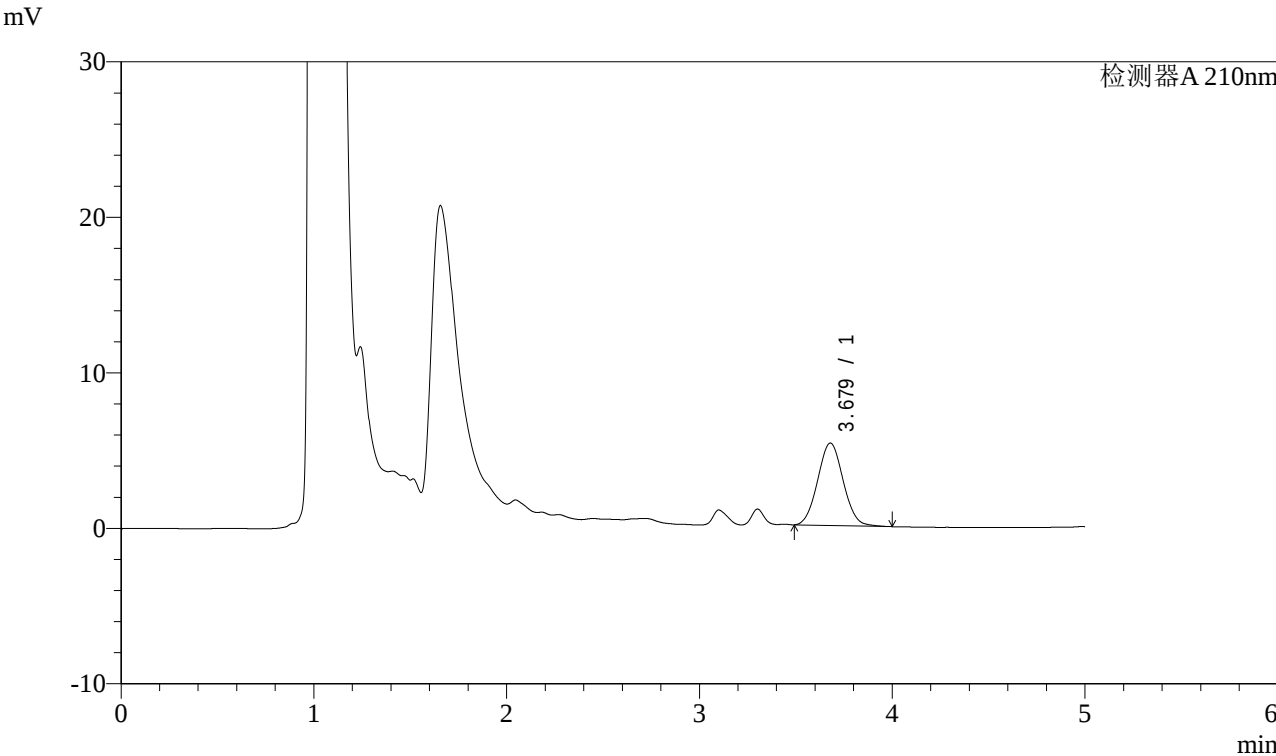
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2172-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-5min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-28  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 04:22:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:04 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.679 | 48920 | 100.000 | 5305 | 3640       | 1.055 | --       |
| 总计 |       | 48920 | 100.000 | 5305 |            |       |          |



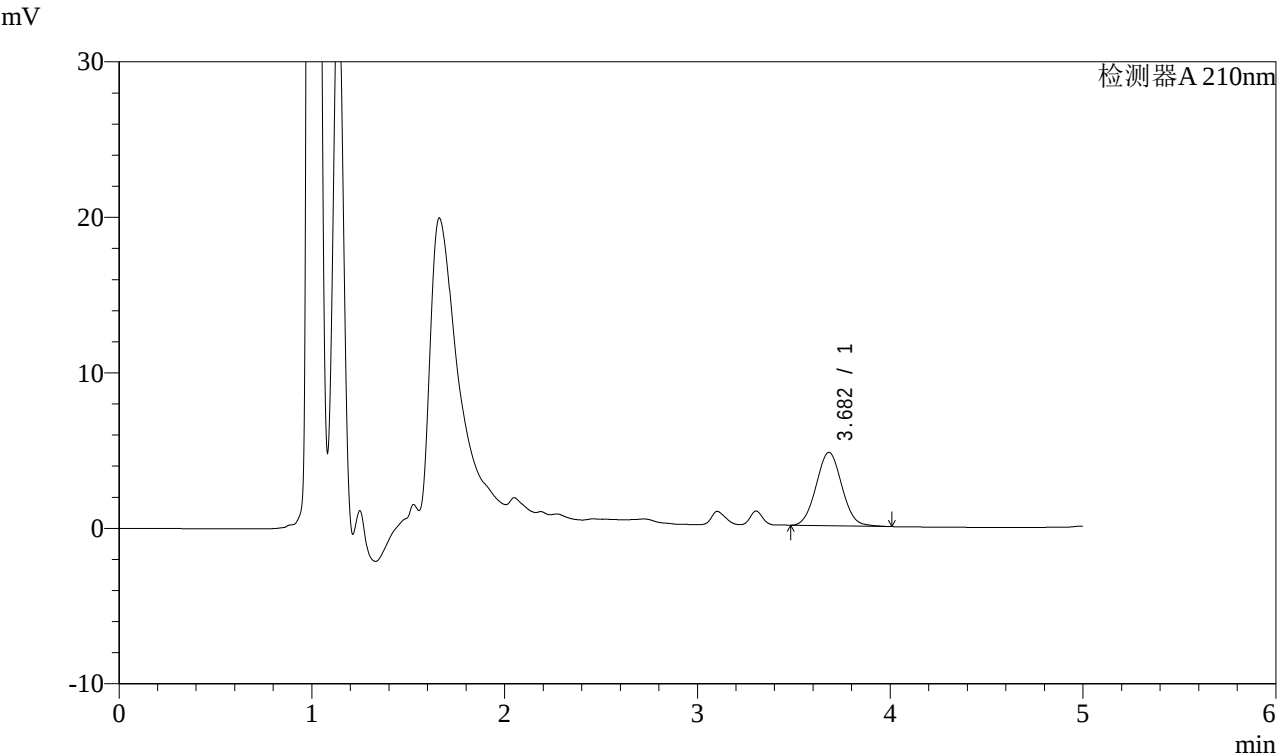
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2173-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-5min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-37  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 04:28:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 43759 | 100.000 | 4717 | 3624       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 43759 | 100.000 | 4717 |            |       |          |



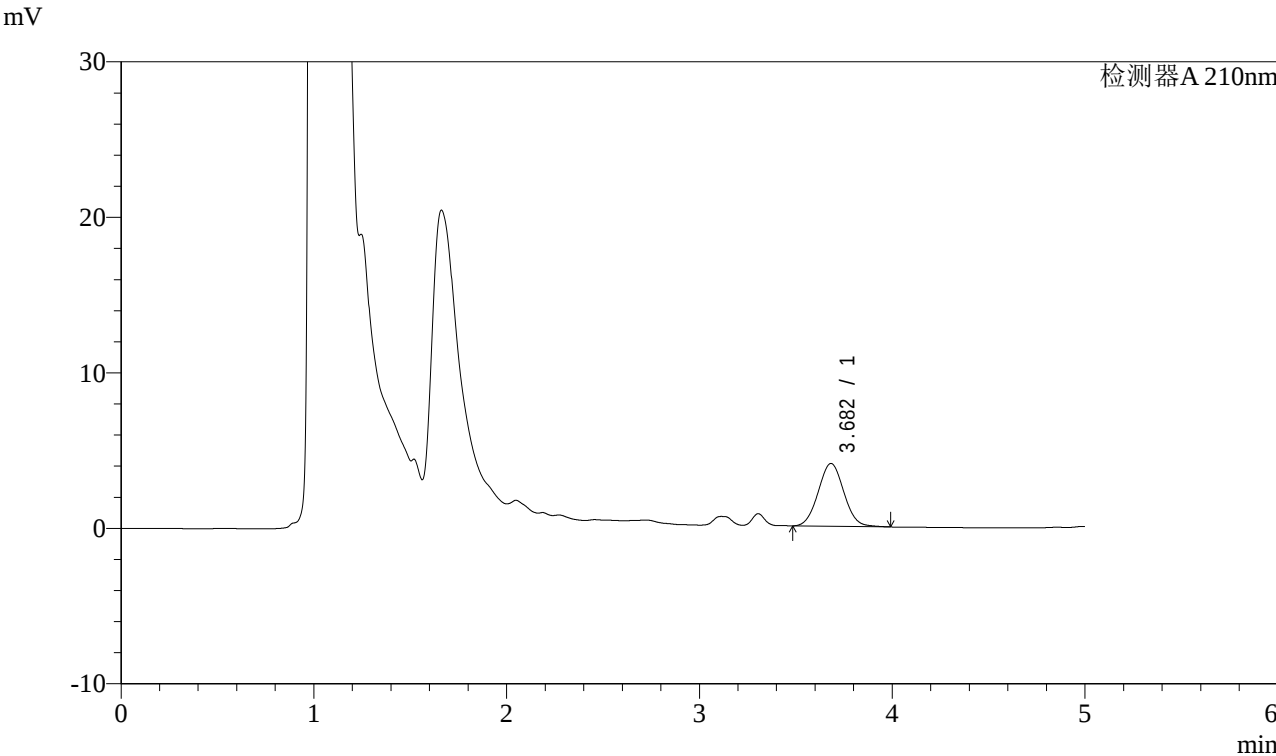
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2174-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-5min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-46  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 04:35:27 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 37338 | 100.000 | 4035 | 3640       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 37338 | 100.000 | 4035 |            |       |          |



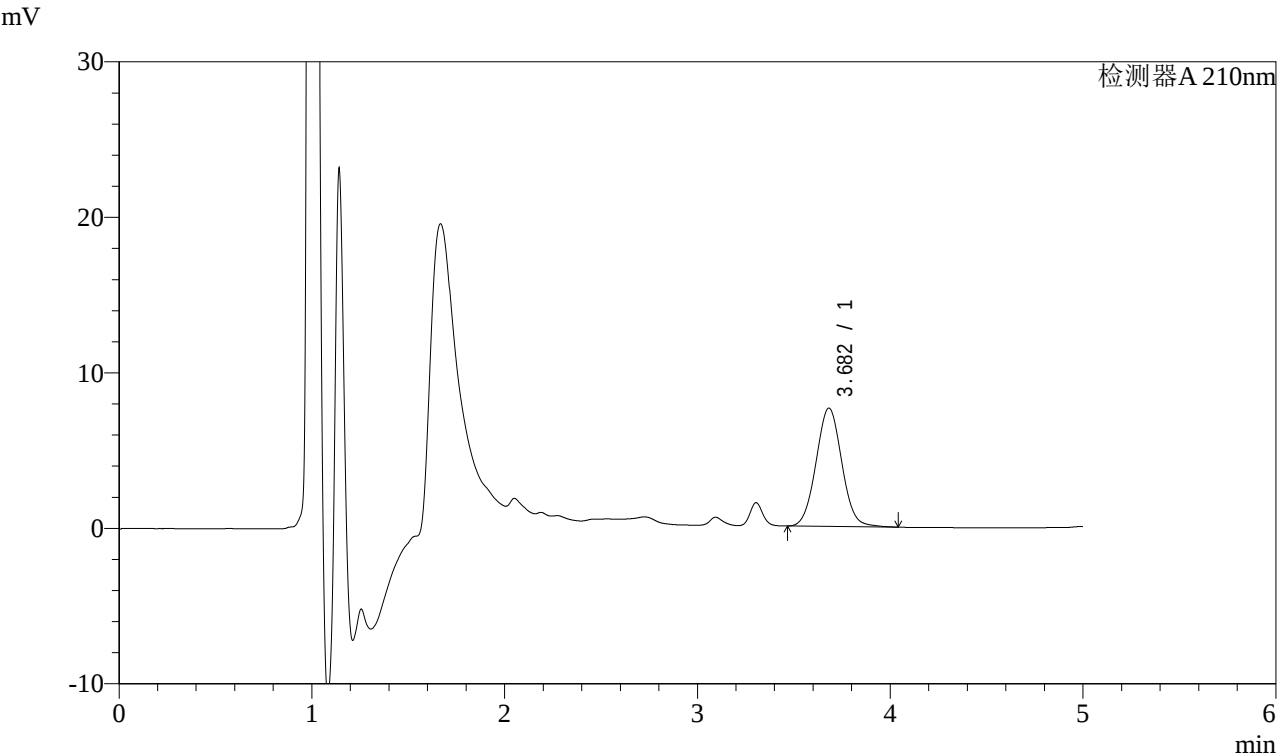
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2175-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-10min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-2  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 04:41:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.682 | 70701 | 100.000 | 7608 | 3643       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 70701 | 100.000 | 7608 |            |       |          |



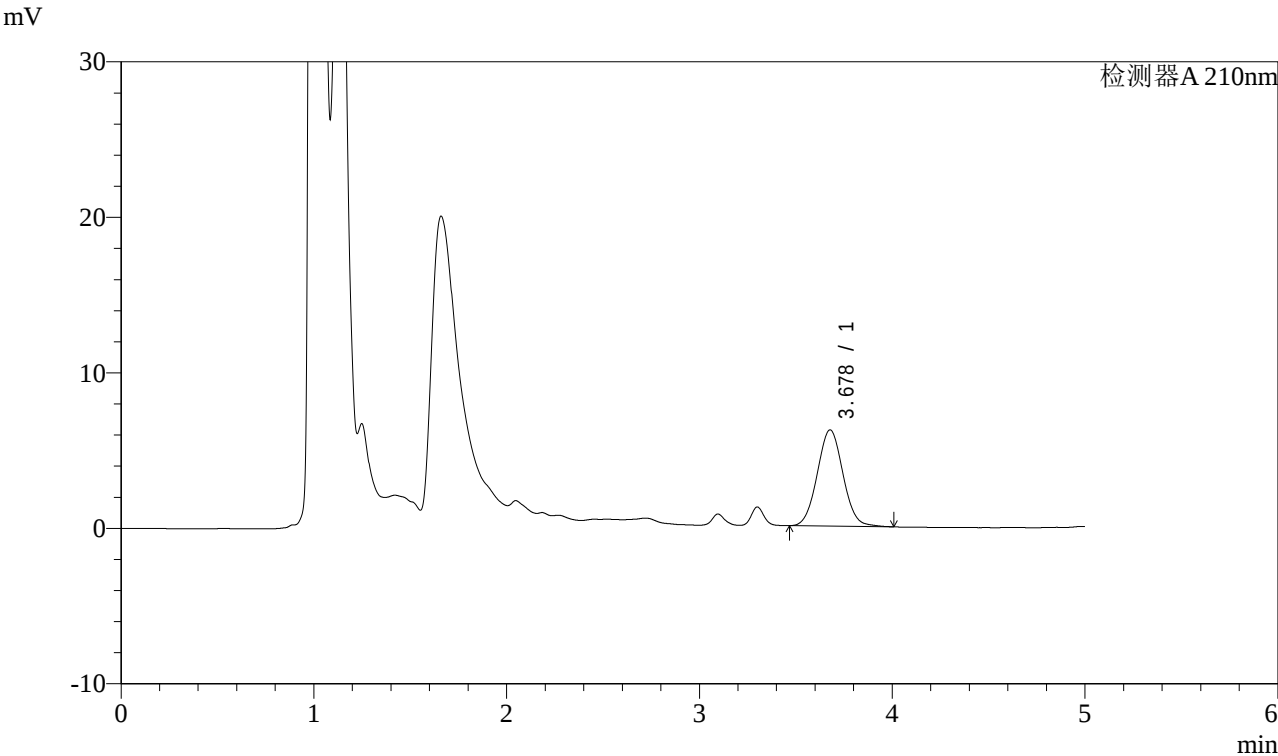
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2176-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-10min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-11  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 04:48:27 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.678 | 57364 | 100.000 | 6181 | 3637       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 57364 | 100.000 | 6181 |            |       |          |



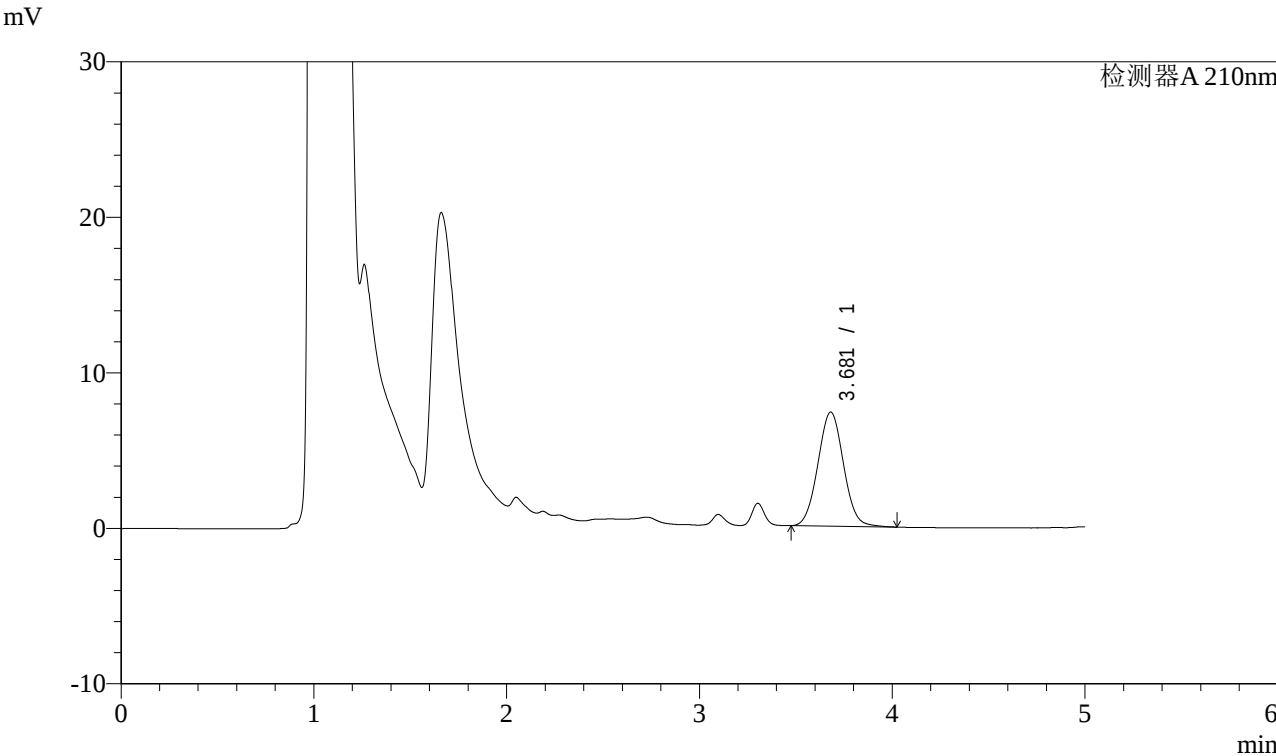
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2177-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-10min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-20  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 04:54:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.681 | 67876 | 100.000 | 7341 | 3661       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 67876 | 100.000 | 7341 |            |       |          |



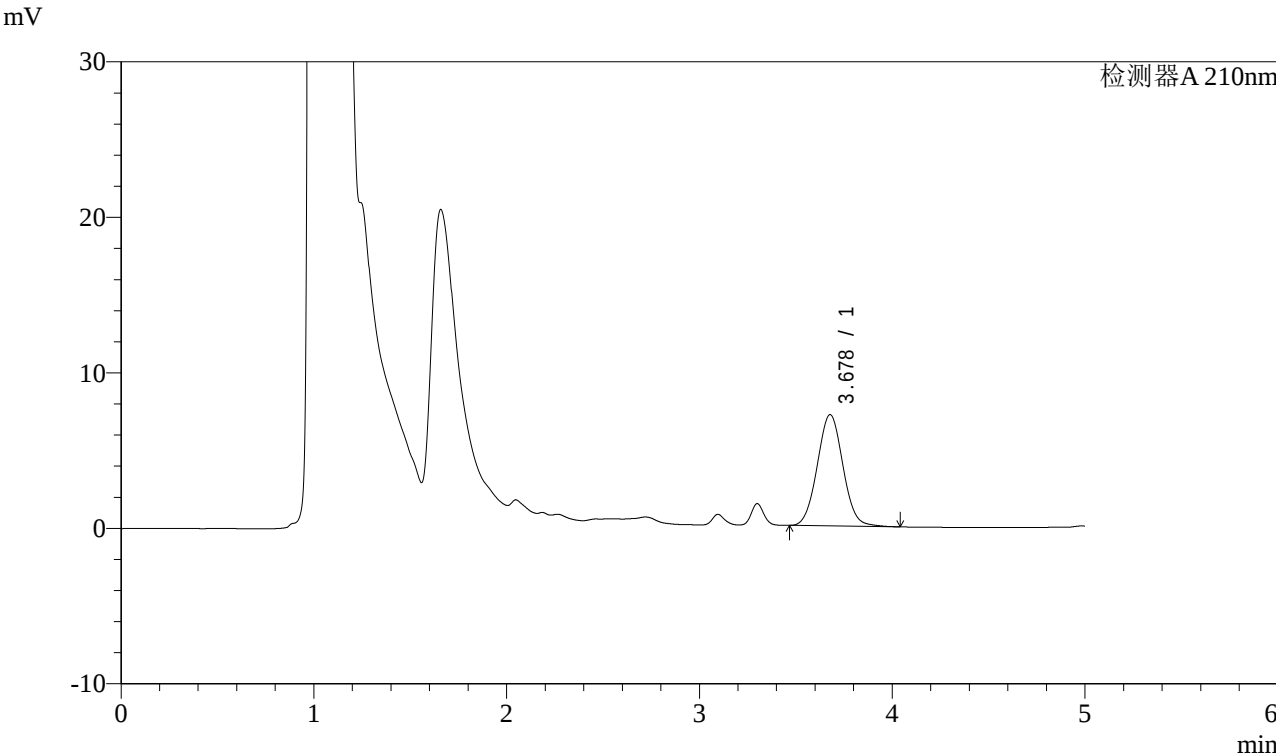
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2178-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-10min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-29  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 05:01:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.678 | 66362 | 100.000 | 7158 | 3658       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 66362 | 100.000 | 7158 |            |       |          |



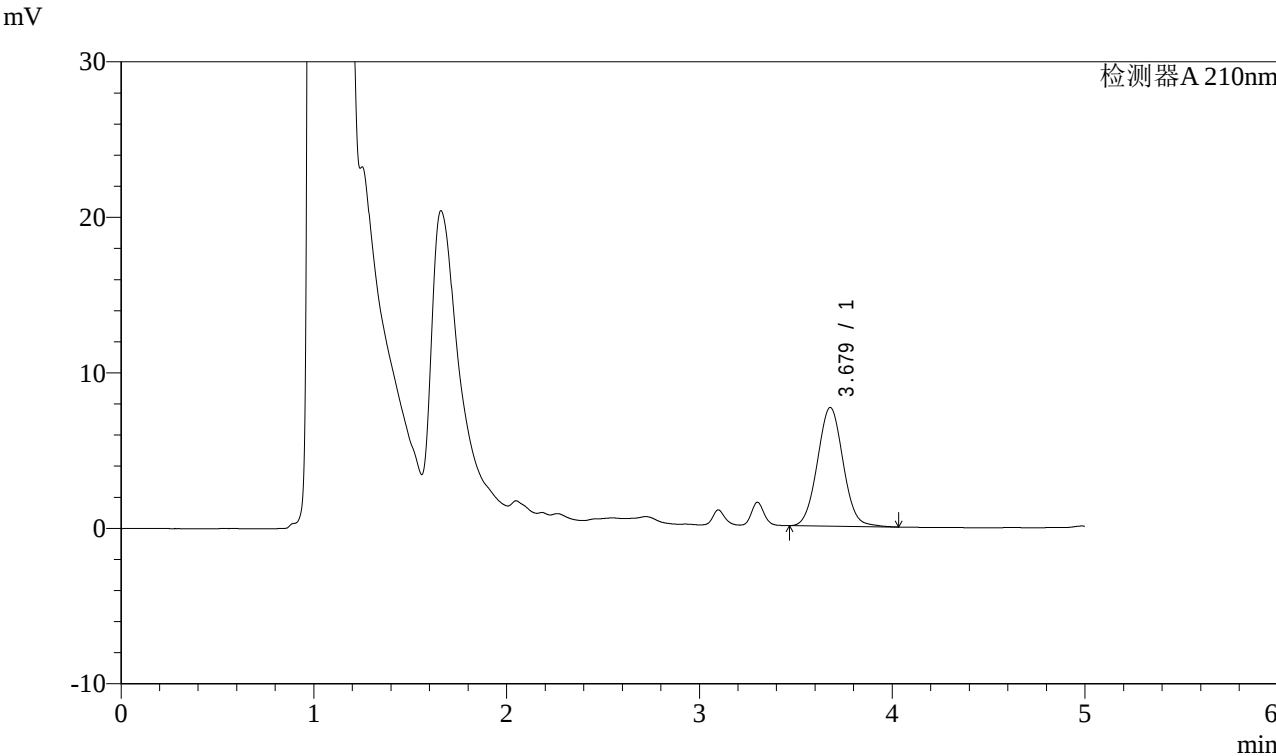
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2179-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-10min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-38  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 05:07:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.679 | 70678 | 100.000 | 7631 | 3661       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 70678 | 100.000 | 7631 |            |       |          |



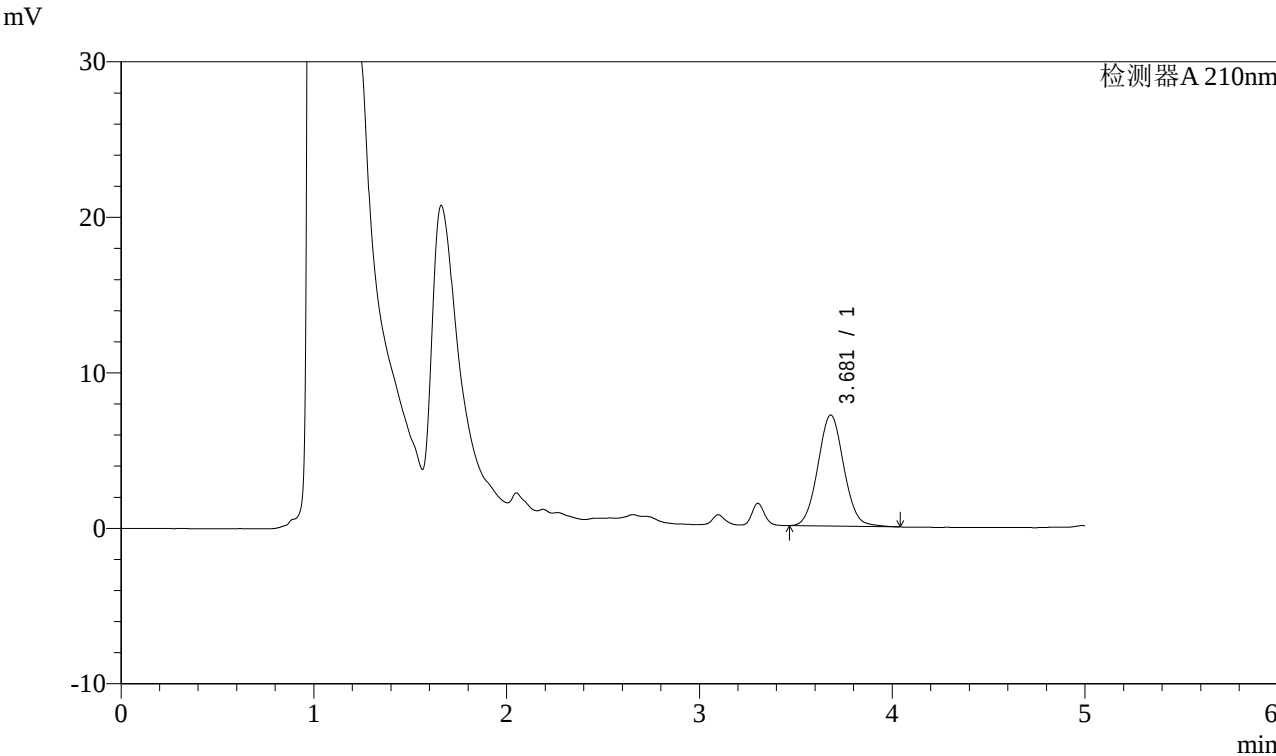
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2180-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-10min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-47  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 05:14:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.681 | 66785 | 100.000 | 7138 | 3610       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 66785 | 100.000 | 7138 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

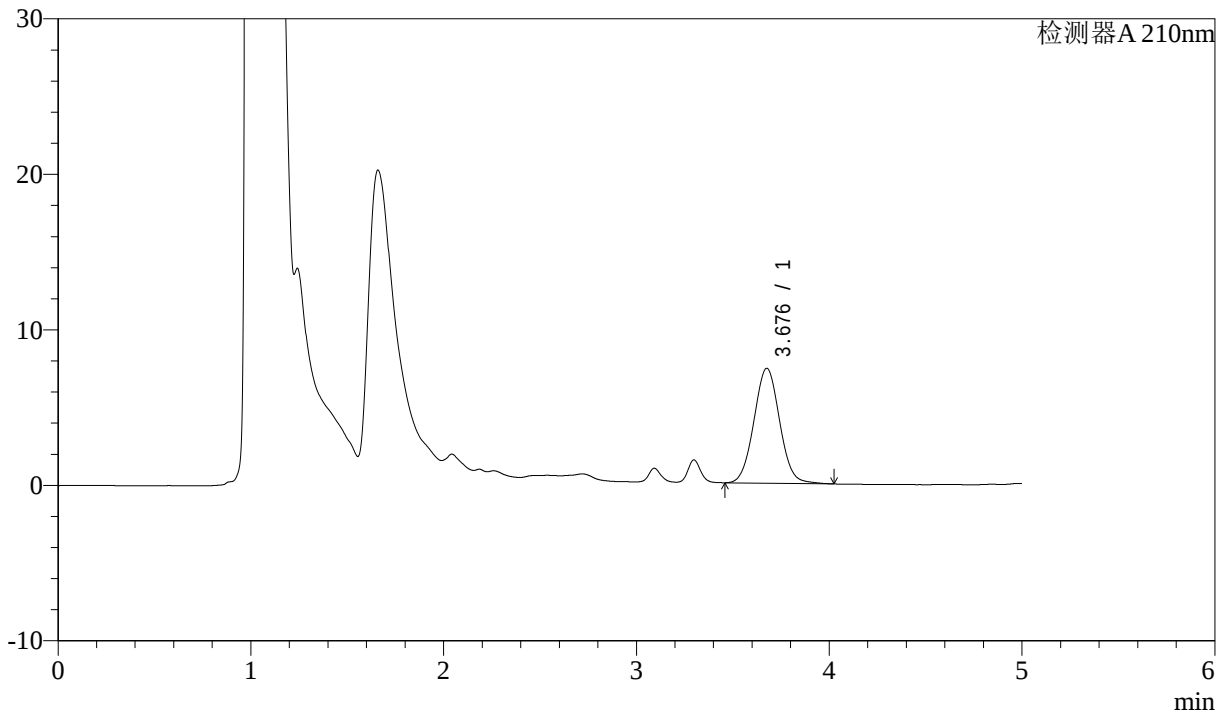
J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2181-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-15min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-3  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 05:20:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 68562 | 100.000 | 7376 | 3655       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 68562 | 100.000 | 7376 |            |       |          |



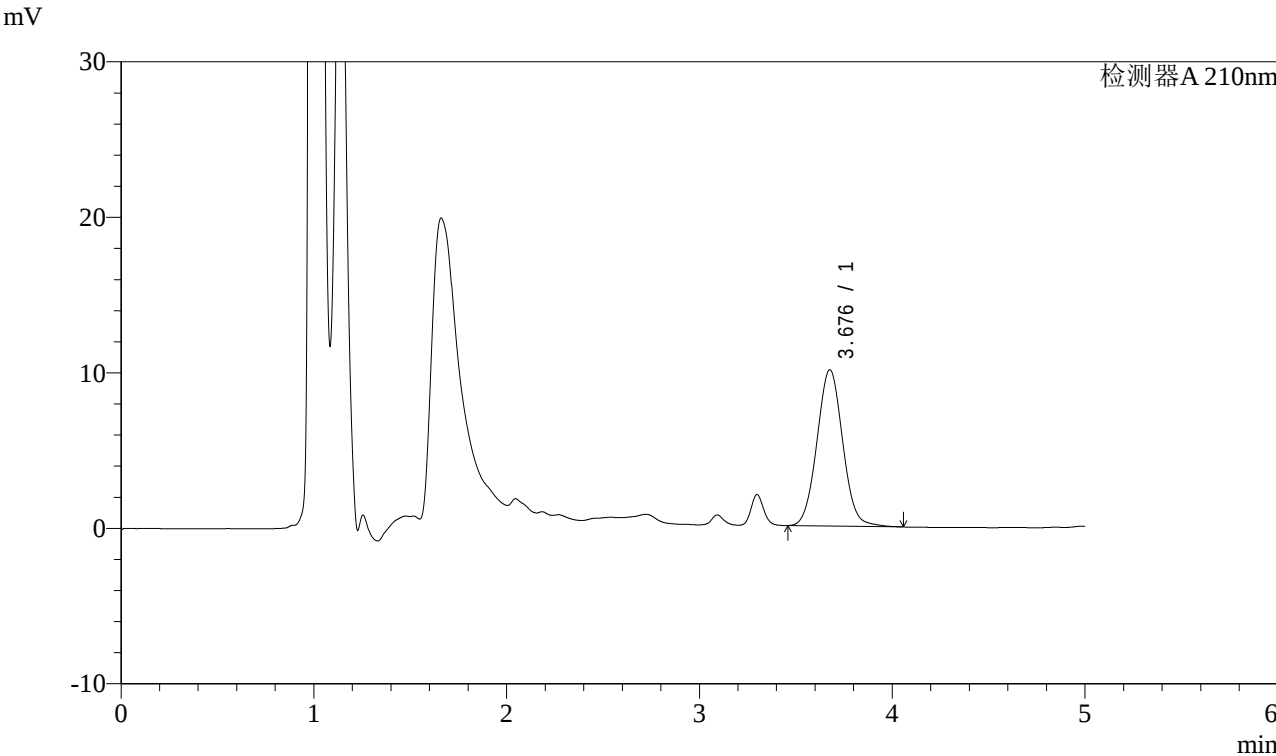
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2182-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-15min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-12  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 05:27:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 93463 | 100.000 | 10035 | 3650       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 93463 | 100.000 | 10035 |            |       |          |



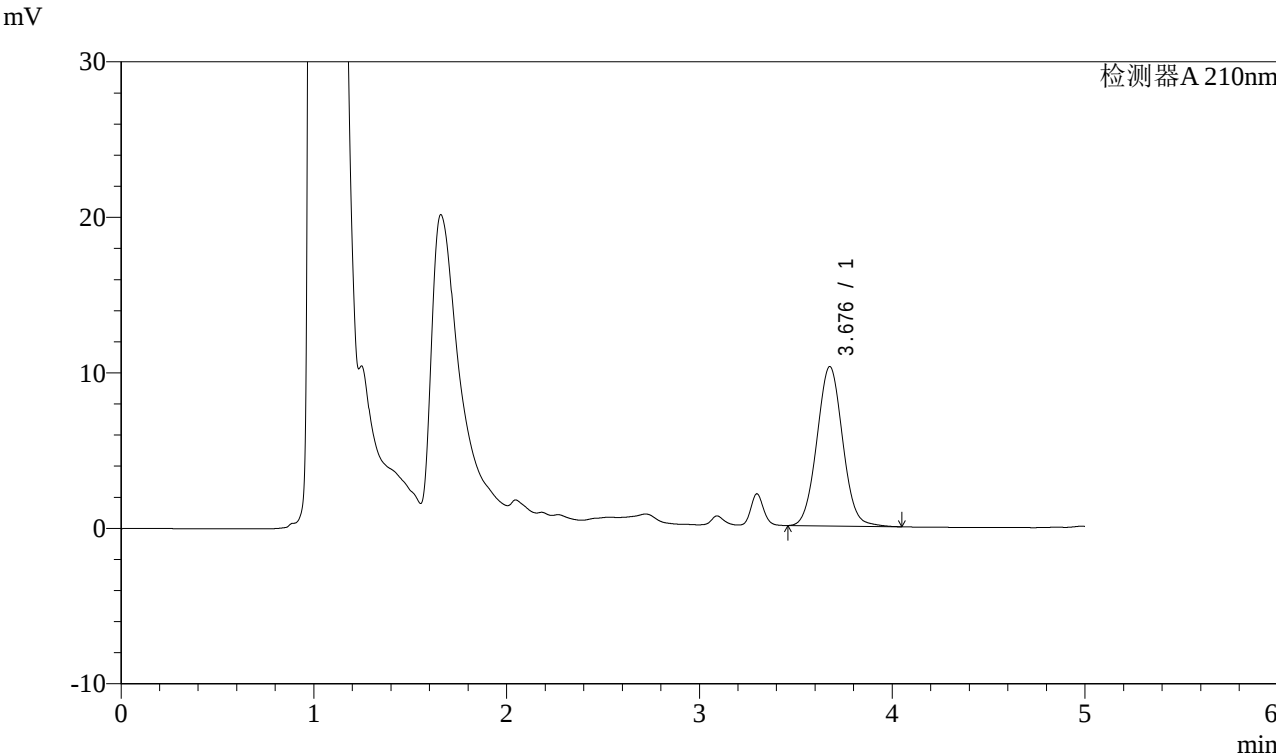
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2183-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-15min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-21  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 05:33:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 95309 | 100.000 | 10231 | 3642       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 95309 | 100.000 | 10231 |            |       |          |



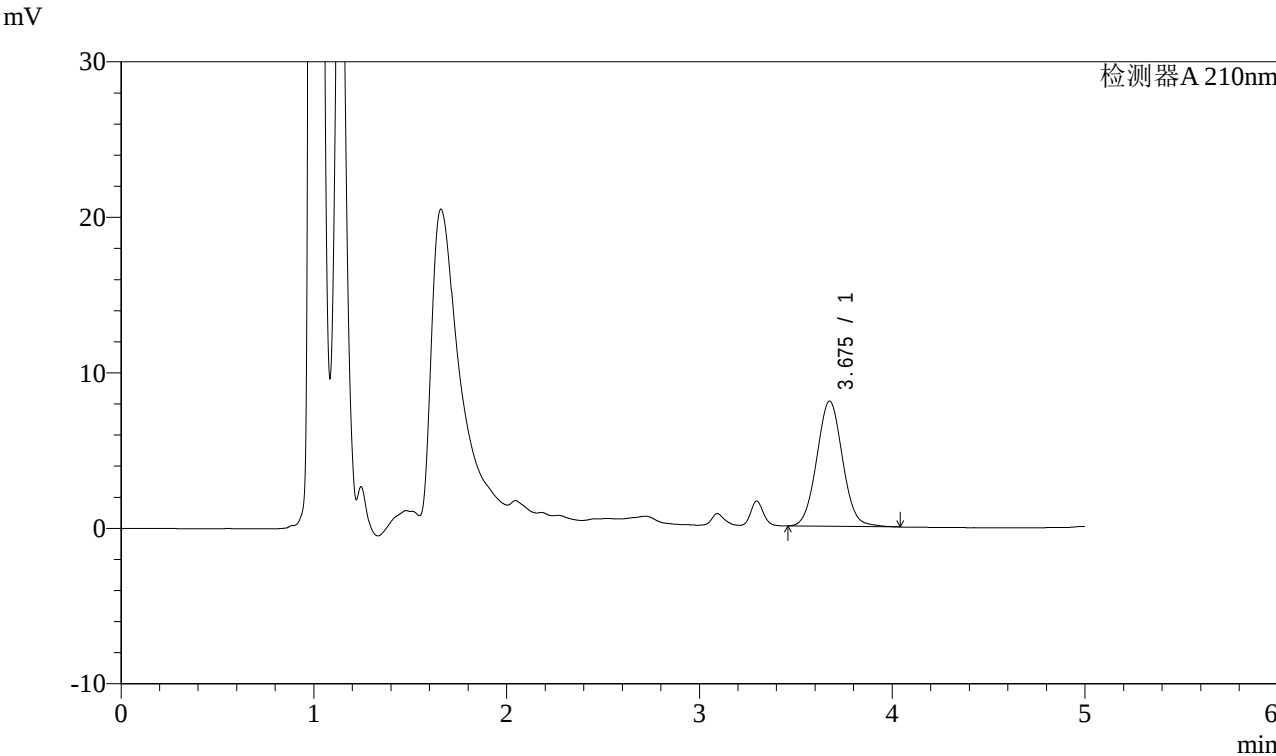
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2184-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-15min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-30  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 05:40:26 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 75033 | 100.000 | 8042 | 3629       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 75033 | 100.000 | 8042 |            |       |          |



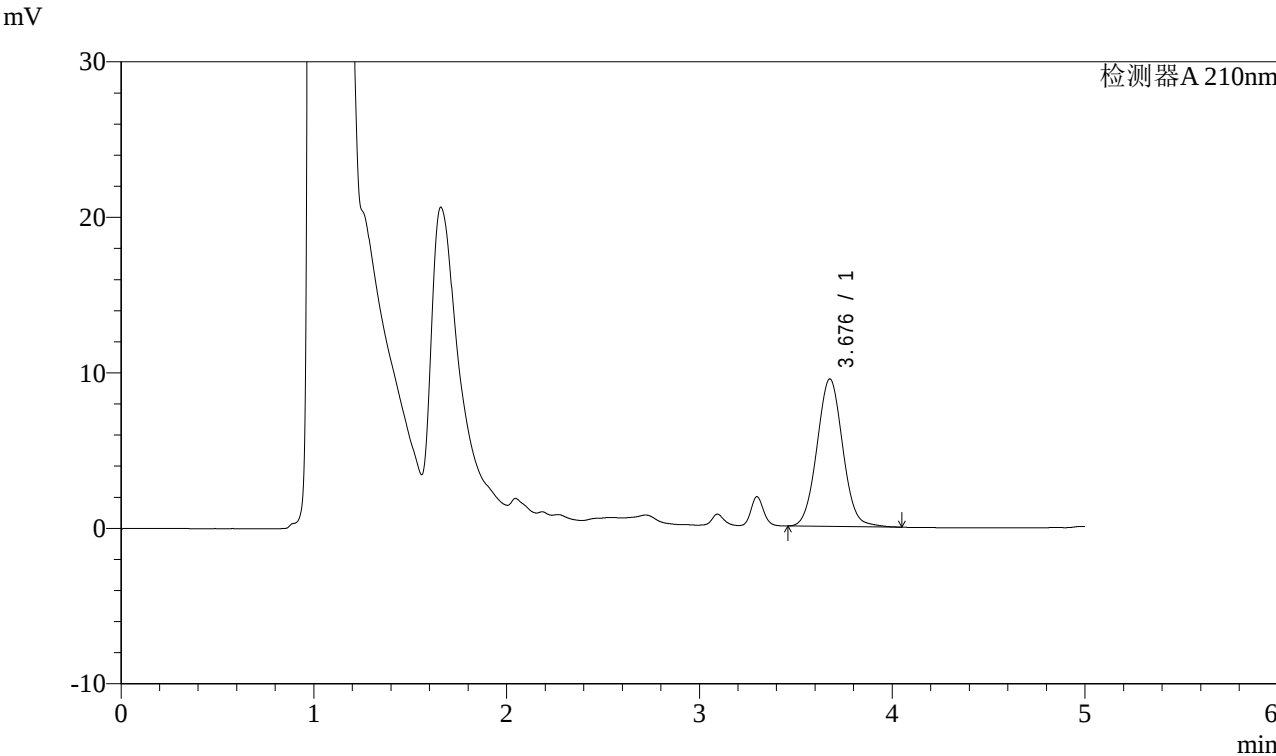
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2185-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-15min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-39  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 05:46:56 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 88220 | 100.000 | 9473 | 3655       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 88220 | 100.000 | 9473 |            |       |          |



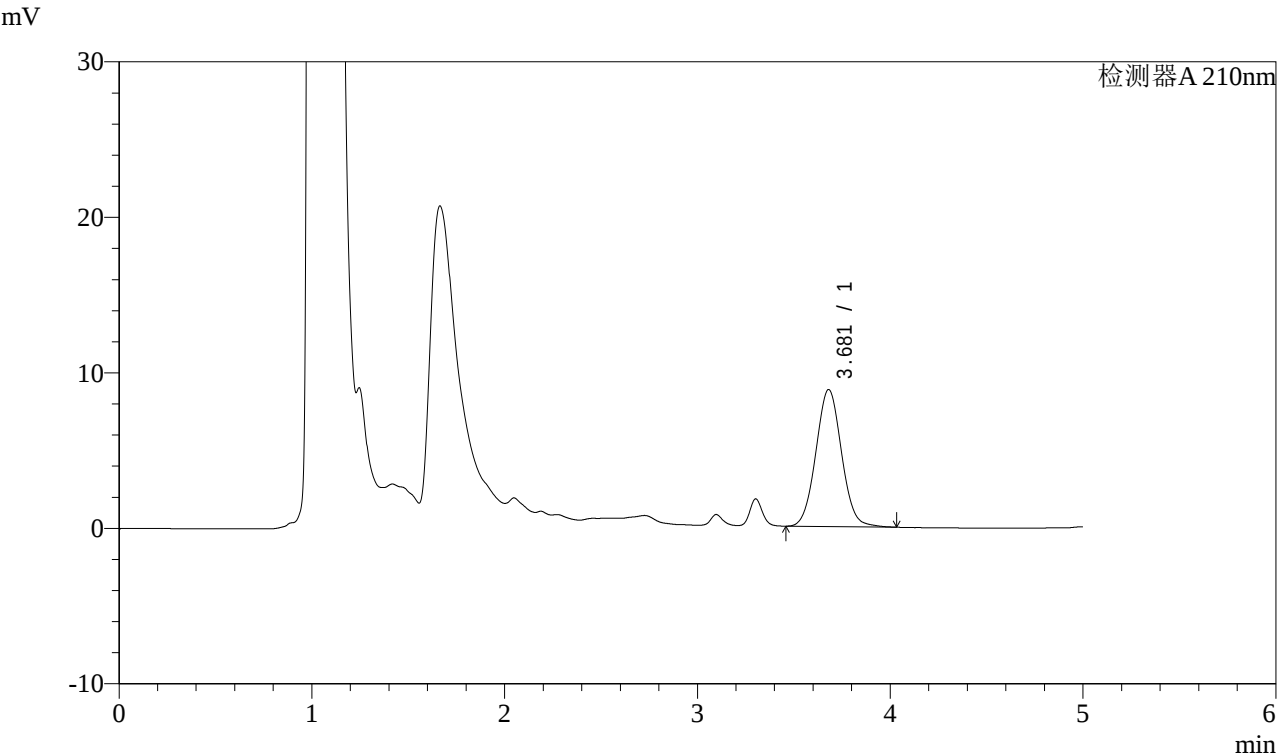
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2186-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-15min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-48  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 05:53:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:45 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.681 | 81794 | 100.000 | 8816 | 3664       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 81794 | 100.000 | 8816 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm)

柱温 :60°C

数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2187-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-20min-P1.lcd

方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm

批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb

样品瓶号 :3-4

进样体积 :400 μL

进样时间 :2024/05/16 05:59:54

处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

流速: 1.5ml/min

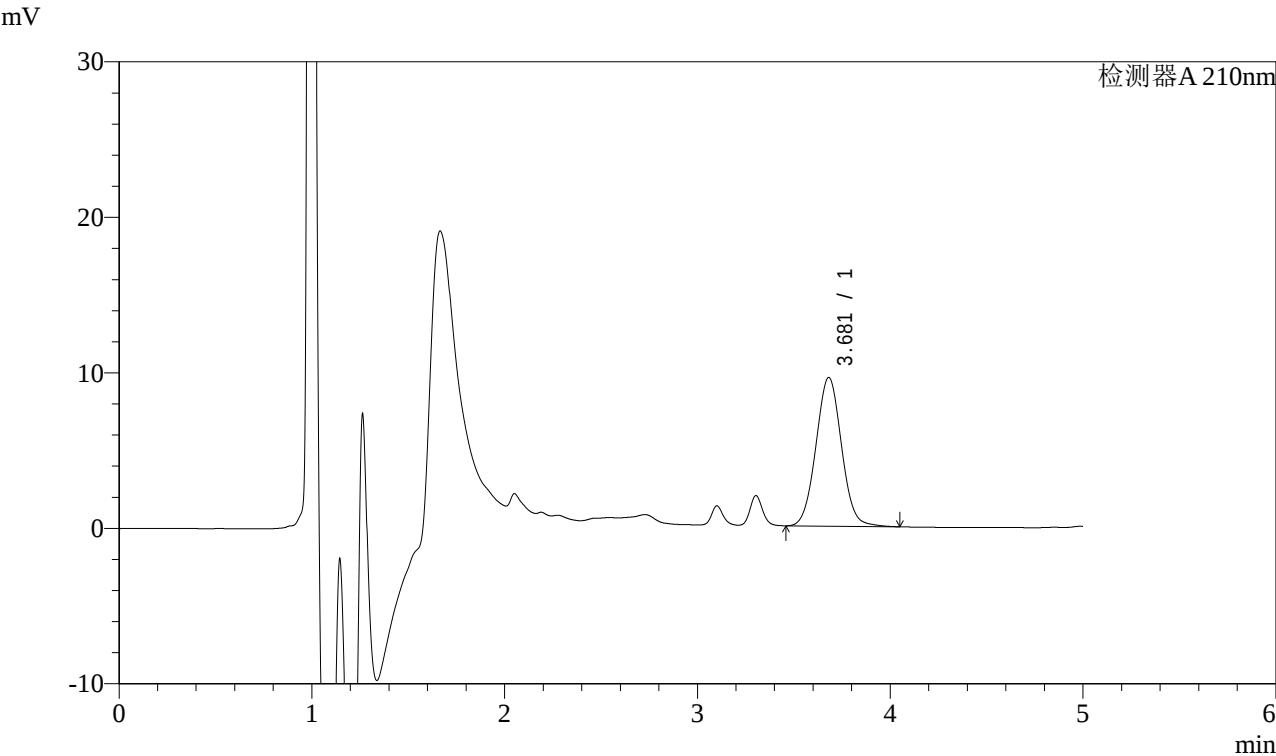
波长: 210nm

版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.681 | 88354 | 100.000 | 9567 | 3705       | 1.042 | --       |
| 总计 |       | 88354 | 100.000 | 9567 |            |       |          |



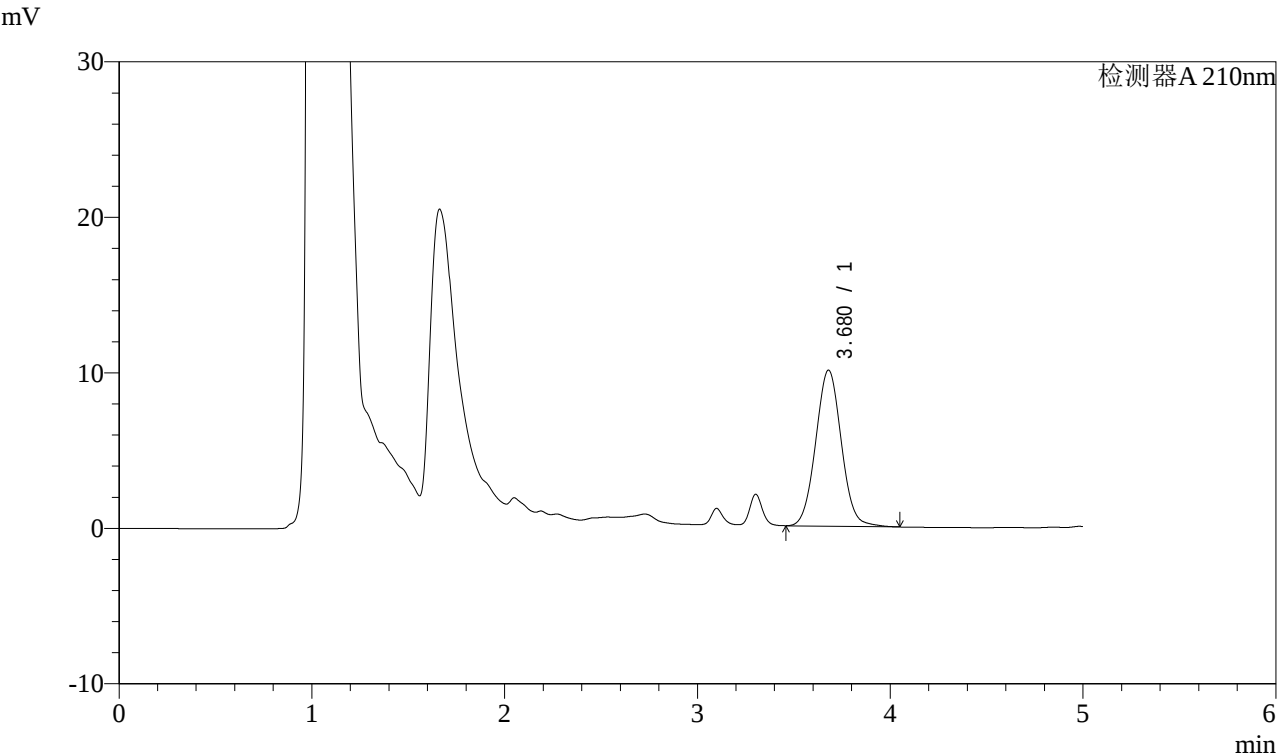
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2188-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-13  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 06:06:24 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 92891 | 100.000 | 10040 | 3691       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 92891 | 100.000 | 10040 |            |       |          |



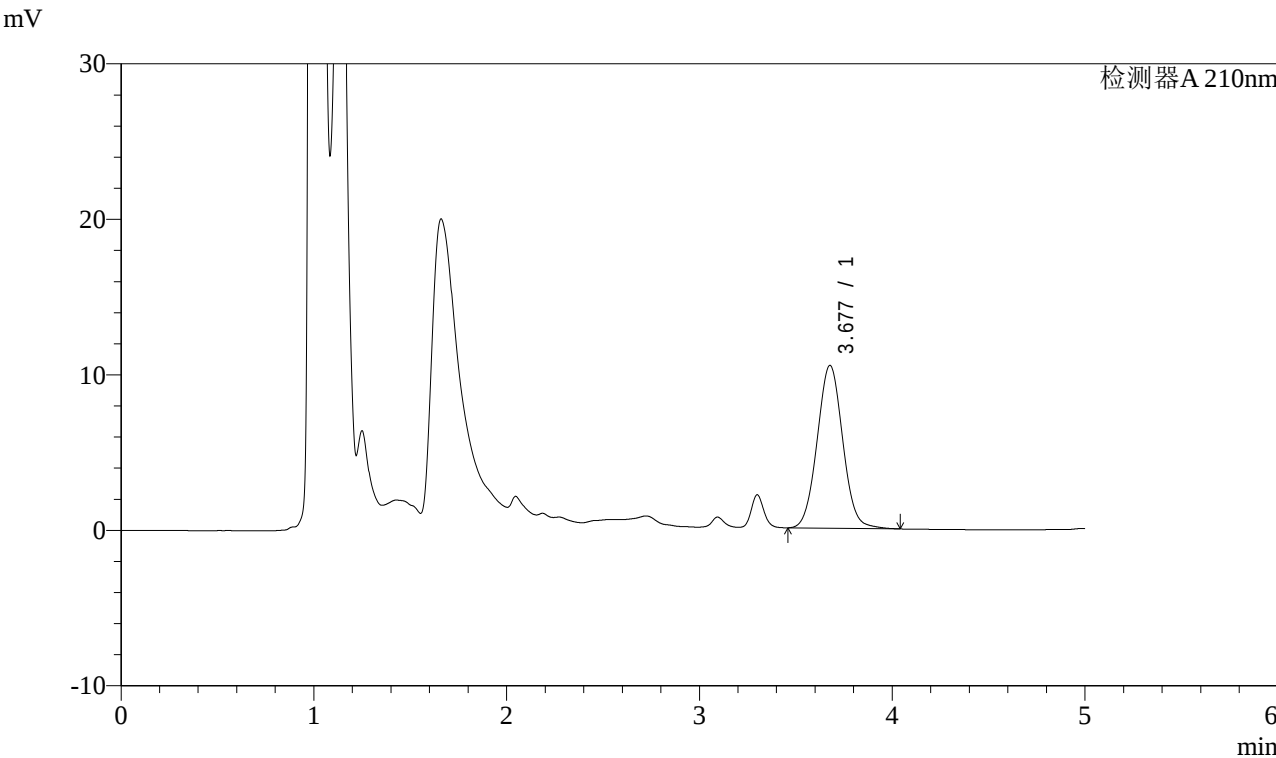
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2189-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-20min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-22  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 06:12:54 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:38:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.677 | 96785 | 100.000 | 10465 | 3690       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 96785 | 100.000 | 10465 |            |       |          |



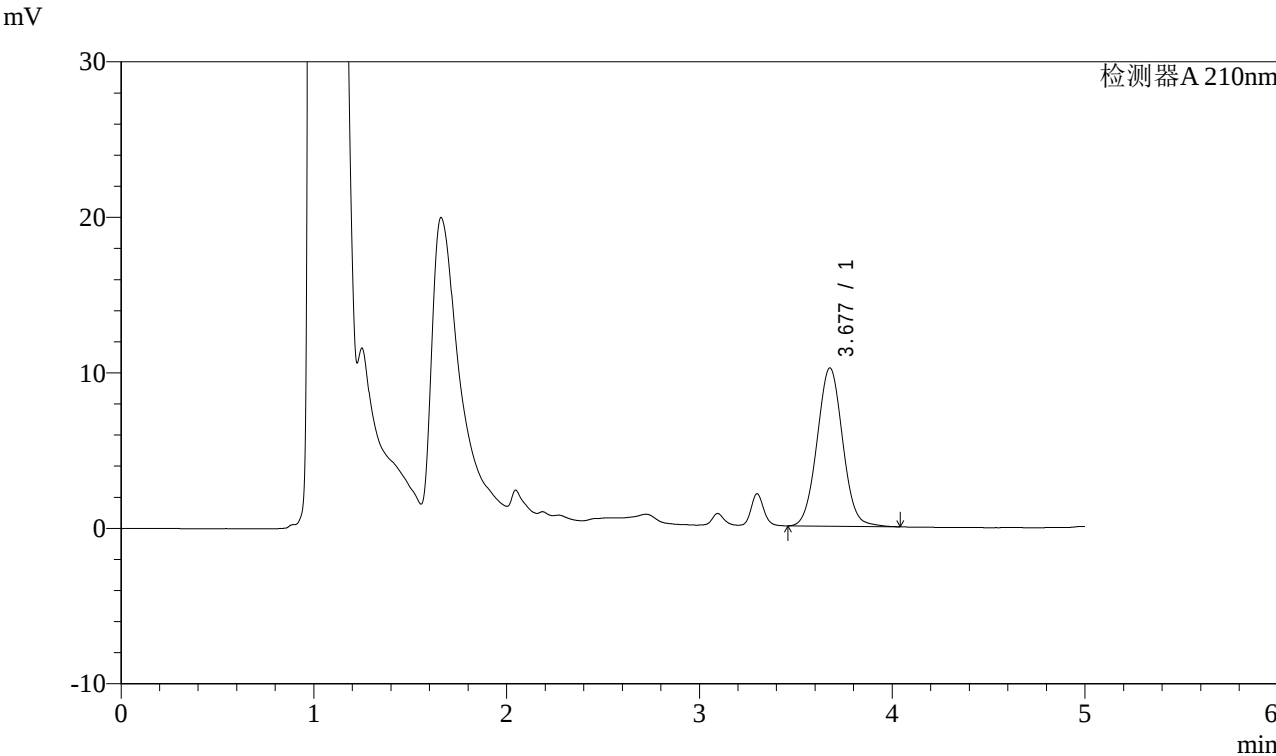
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2190-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-20min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-31  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 06:19:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:38:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.677 | 93980 | 100.000 | 10168 | 3698       | 1.040 | --       |
| 总计 |       | 93980 | 100.000 | 10168 |            |       |          |



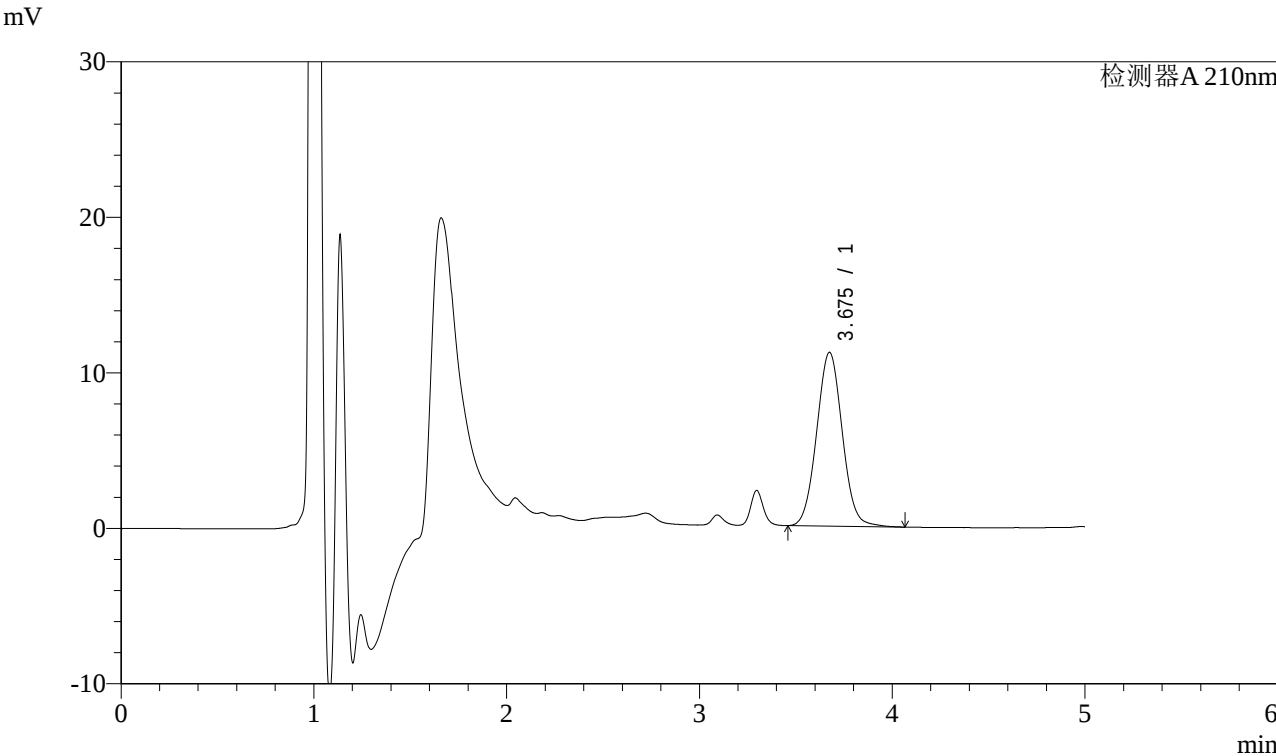
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2191-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-20min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-40  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 06:25:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 103383 | 100.000 | 11169 | 3683       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 103383 | 100.000 | 11169 |            |       |          |



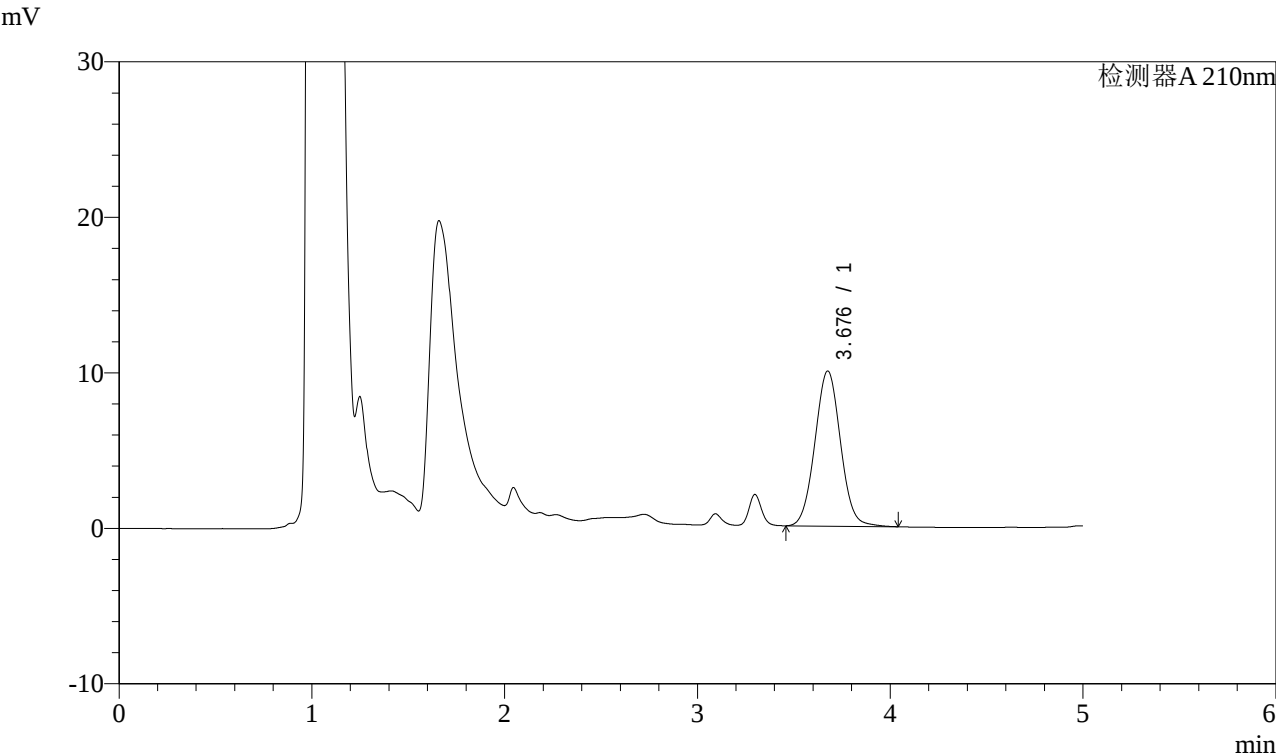
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2192-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-20min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-49  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 06:32:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 92269 | 100.000 | 9959 | 3685       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 92269 | 100.000 | 9959 |            |       |          |



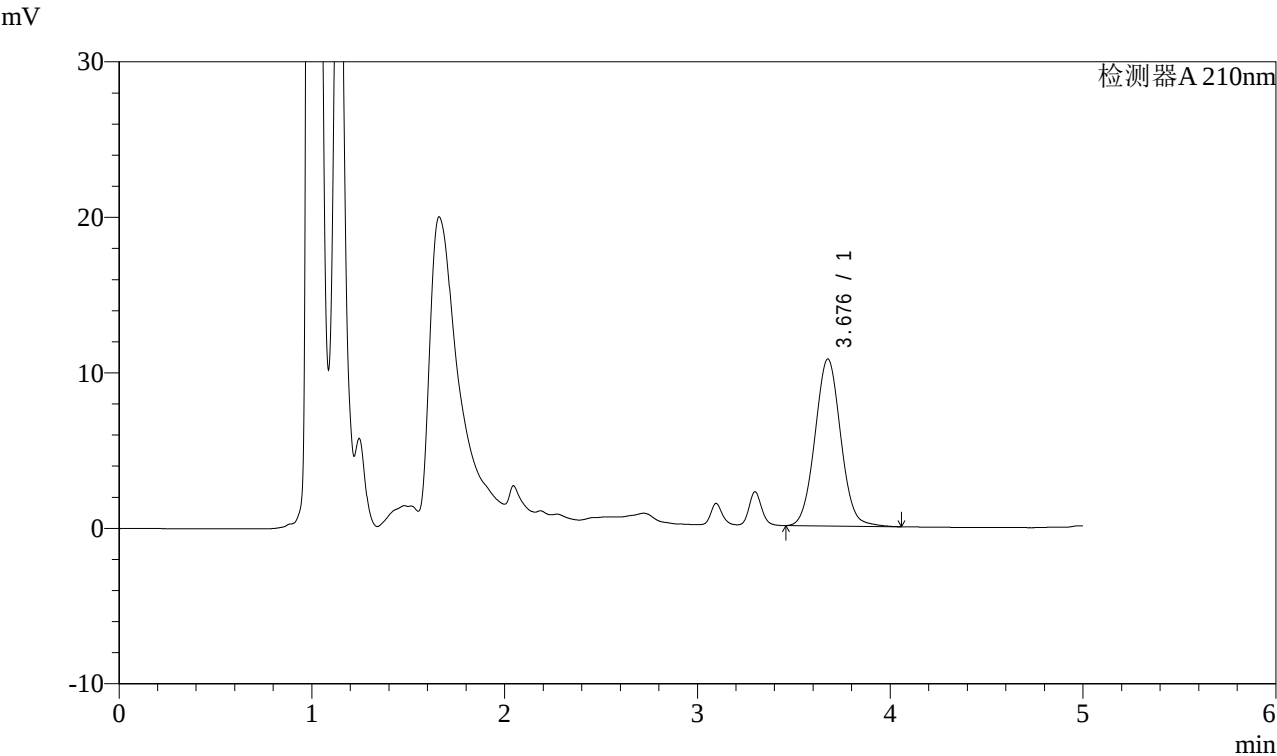
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2193-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-30min-P1.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-5  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 06:38:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 99824 | 100.000 | 10722 | 3659       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 99824 | 100.000 | 10722 |            |       |          |



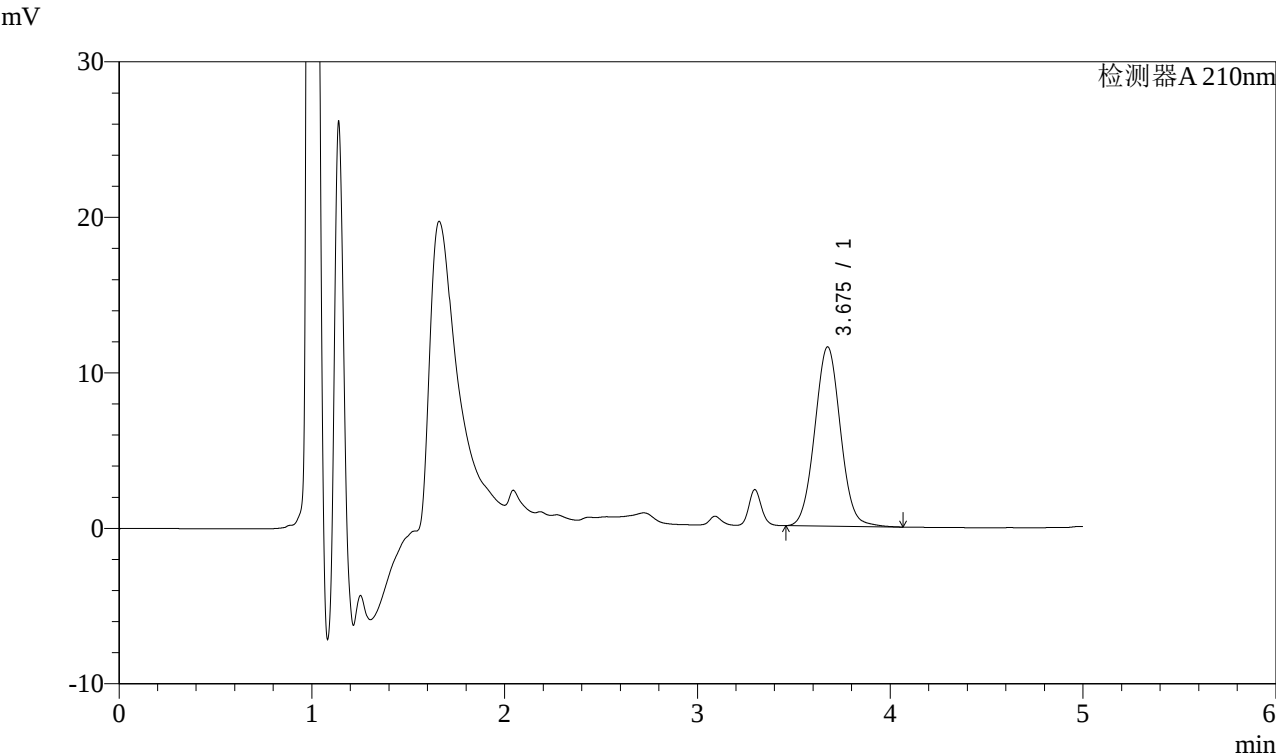
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2194-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-30min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-14  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 06:45:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:10 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 106885 | 100.000 | 11511 | 3672       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 106885 | 100.000 | 11511 |            |       |          |



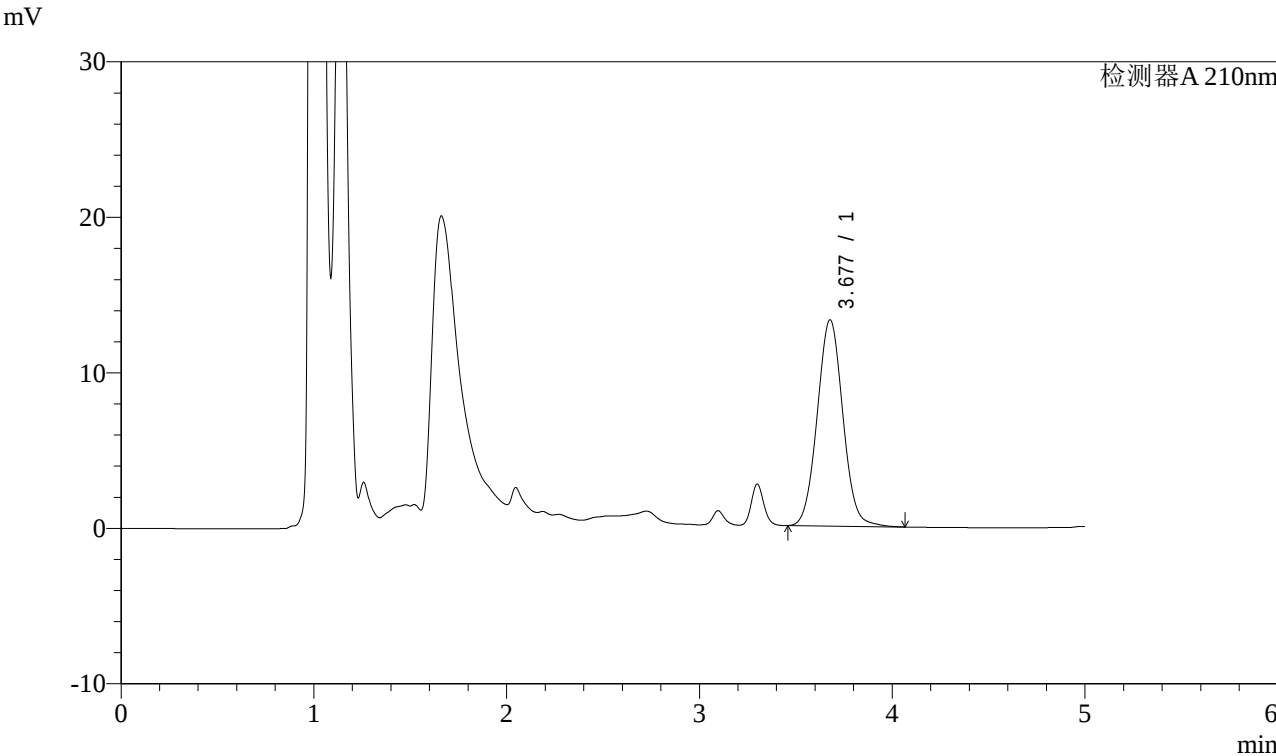
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2195-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-30min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-23  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 06:51:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:13 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.677 | 122929 | 100.000 | 13258 | 3685       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 122929 | 100.000 | 13258 |            |       |          |



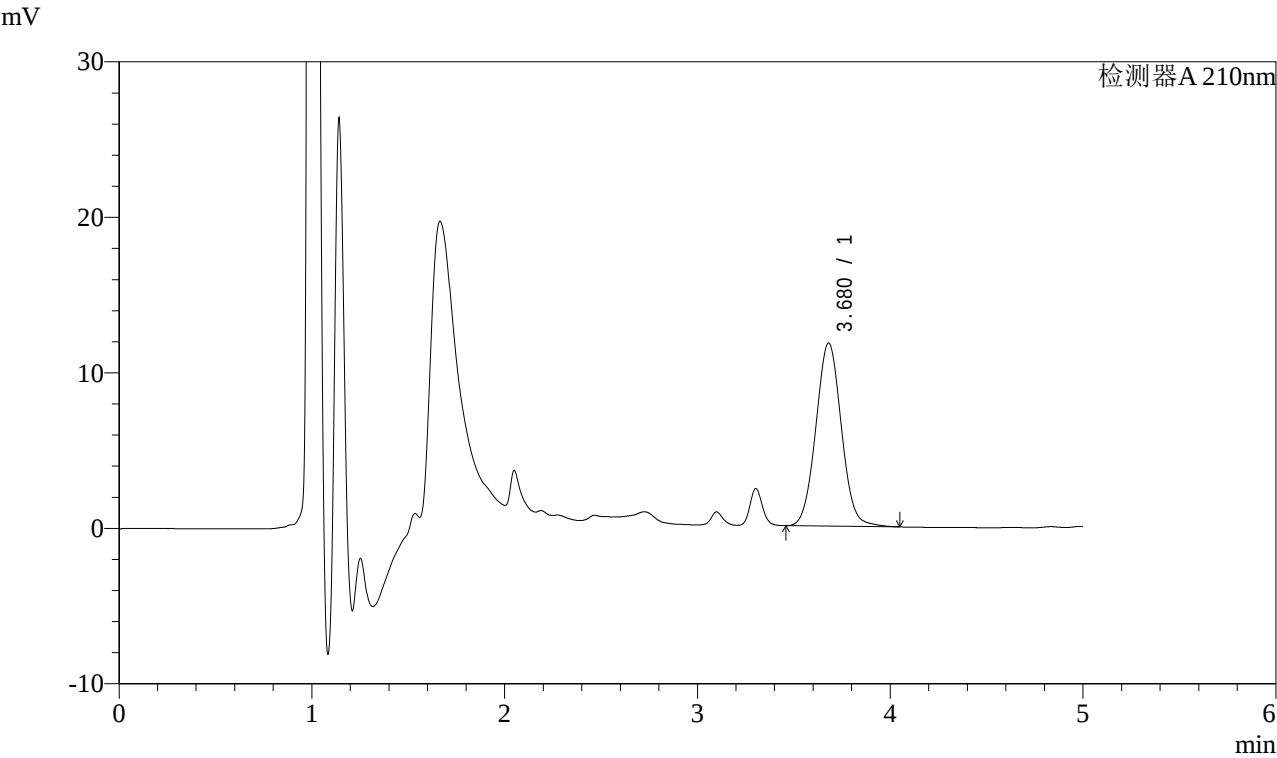
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2196-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-30min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-32  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 06:58:23 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 108553 | 100.000 | 11782 | 3717       | 1.043 | --       |
| 总计 |       | 108553 | 100.000 | 11782 |            |       |          |



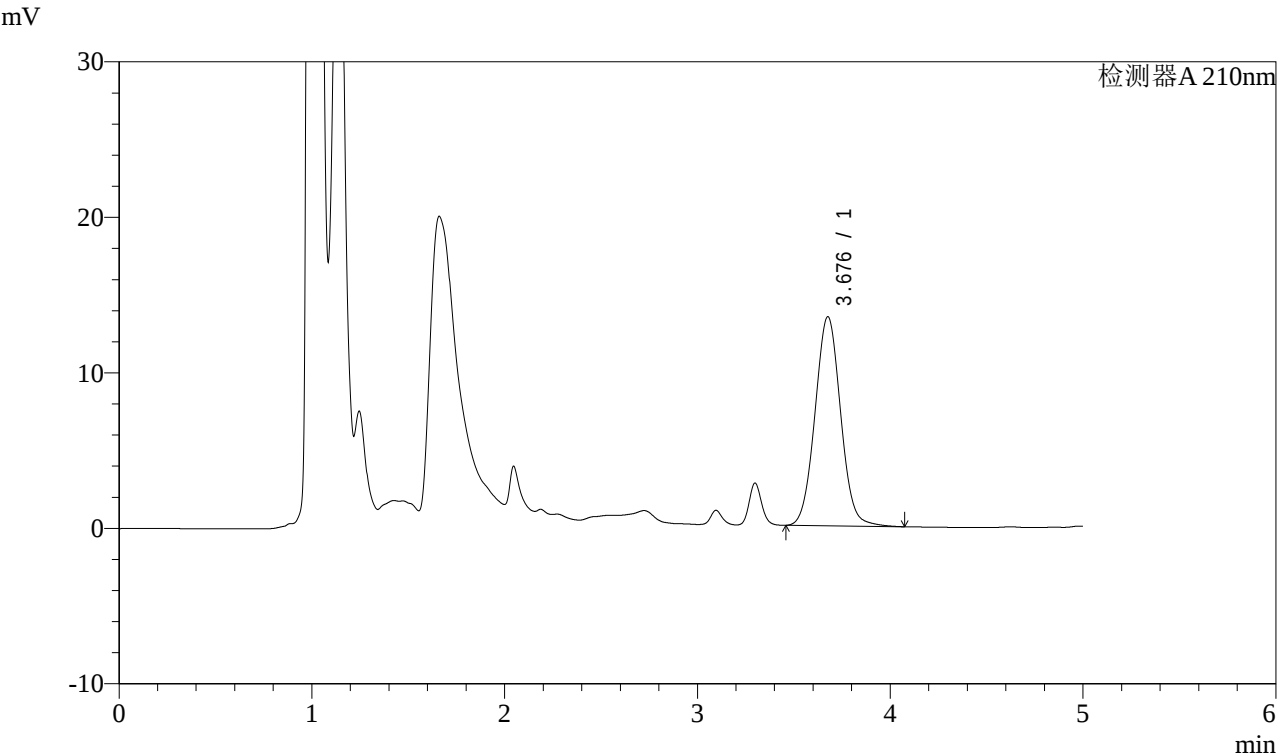
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2197-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-30min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-41  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:04:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.676 | 124426 | 100.000 | 13428 | 3693       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 124426 | 100.000 | 13428 |            |       |          |



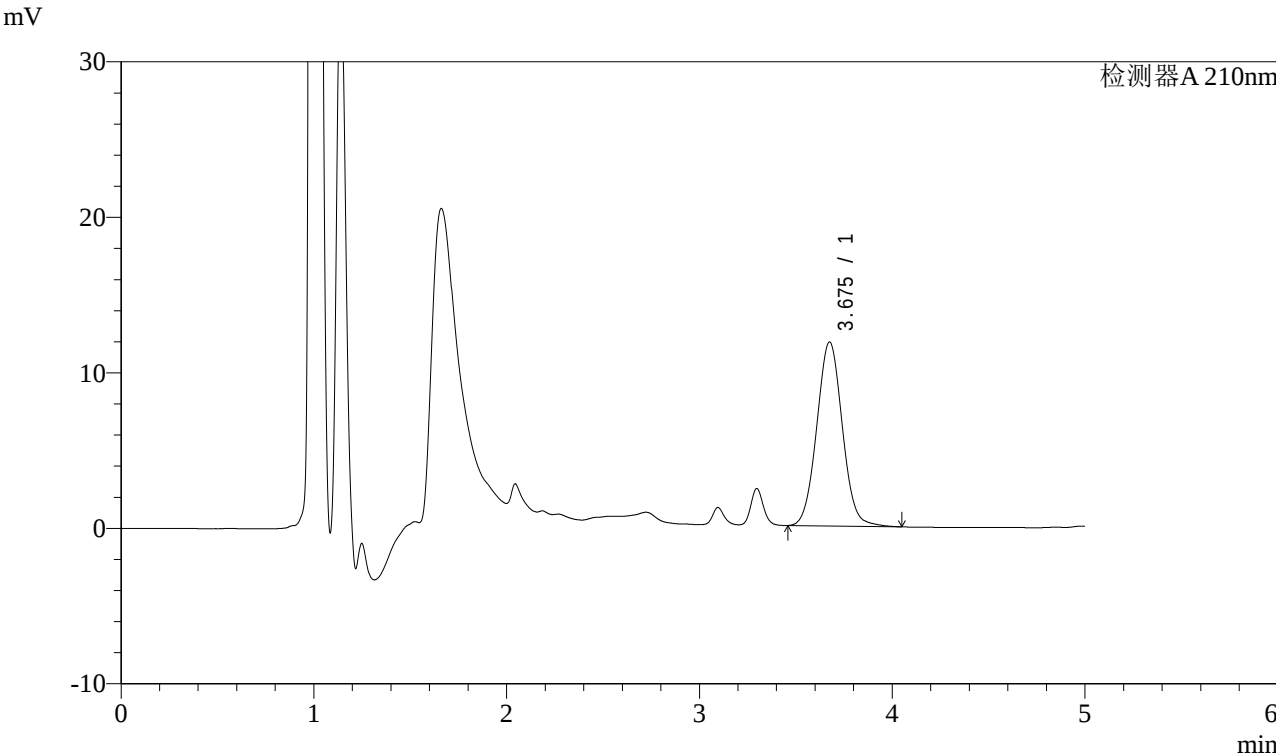
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2198-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-30min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-50  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:11:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:22 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 109418 | 100.000 | 11823 | 3692       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 109418 | 100.000 | 11823 |            |       |          |



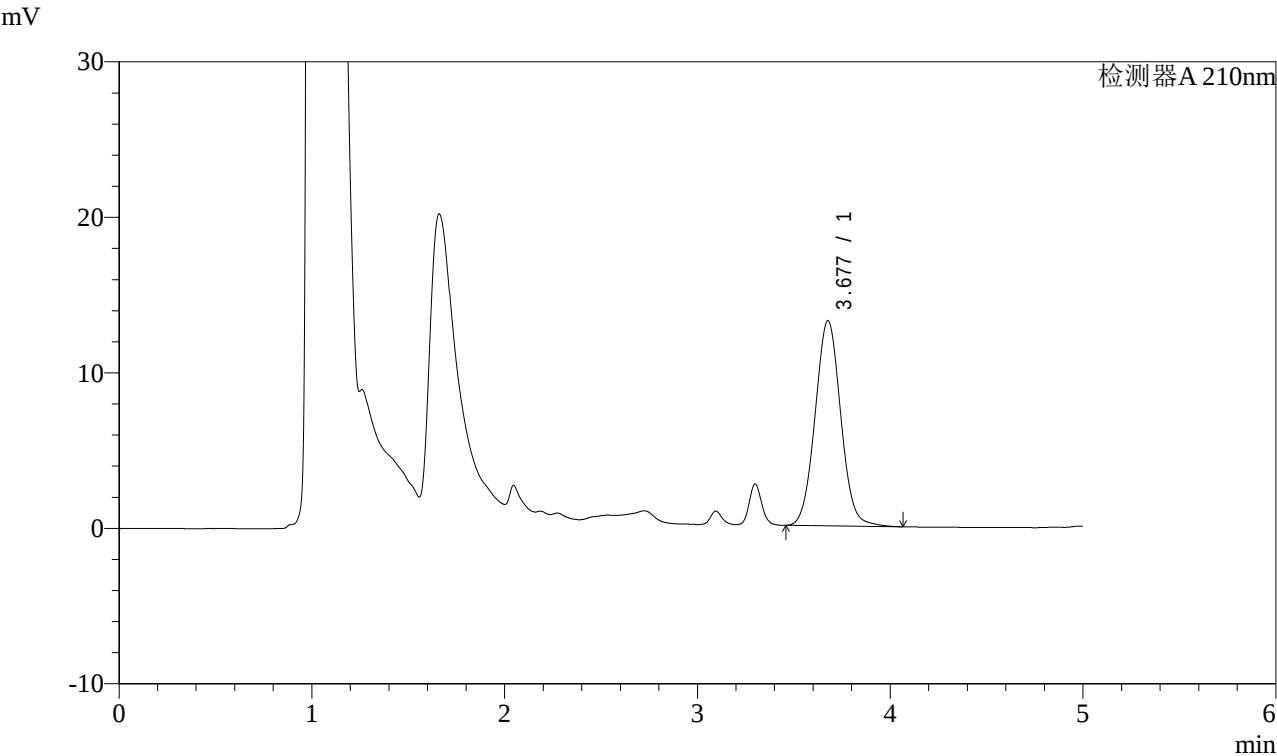
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2199-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-45min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-6  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:17:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.677 | 122249 | 100.000 | 13187 | 3688       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 122249 | 100.000 | 13187 |            |       |          |



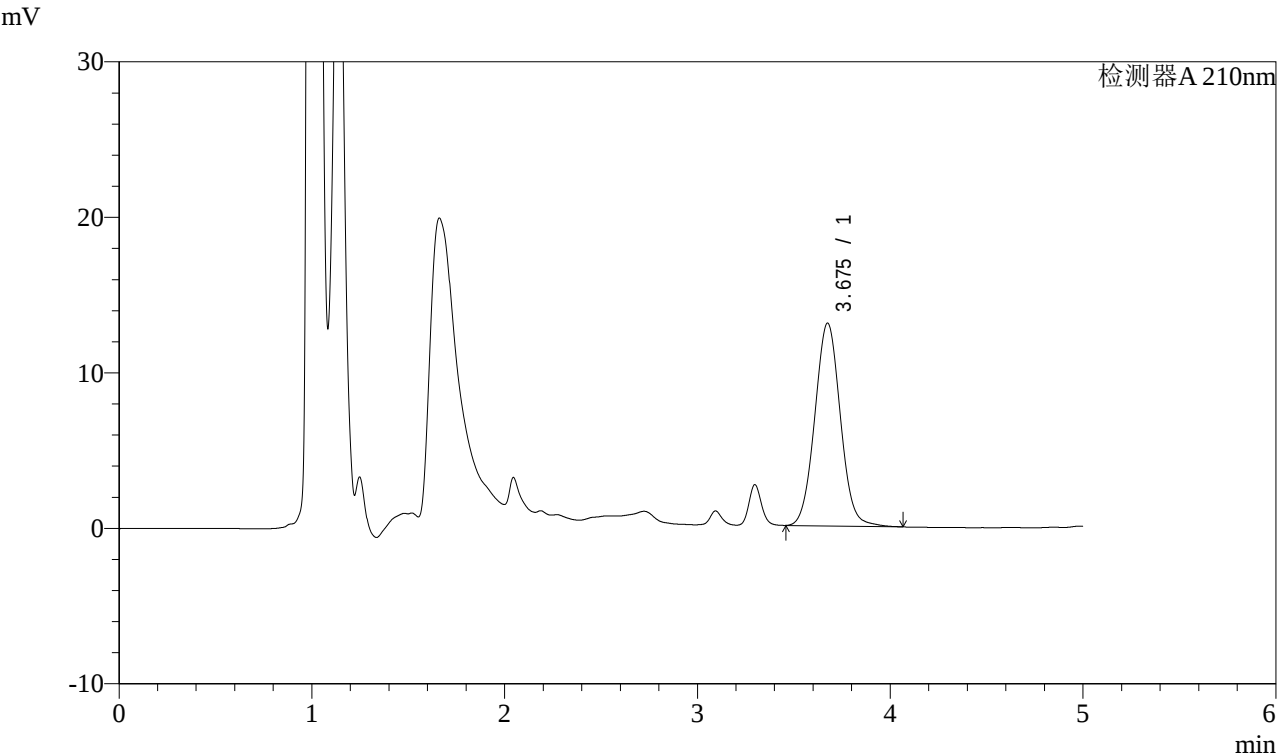
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2200-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-45min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-15  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 07:24:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 120495 | 100.000 | 13021 | 3701       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 120495 | 100.000 | 13021 |            |       |          |



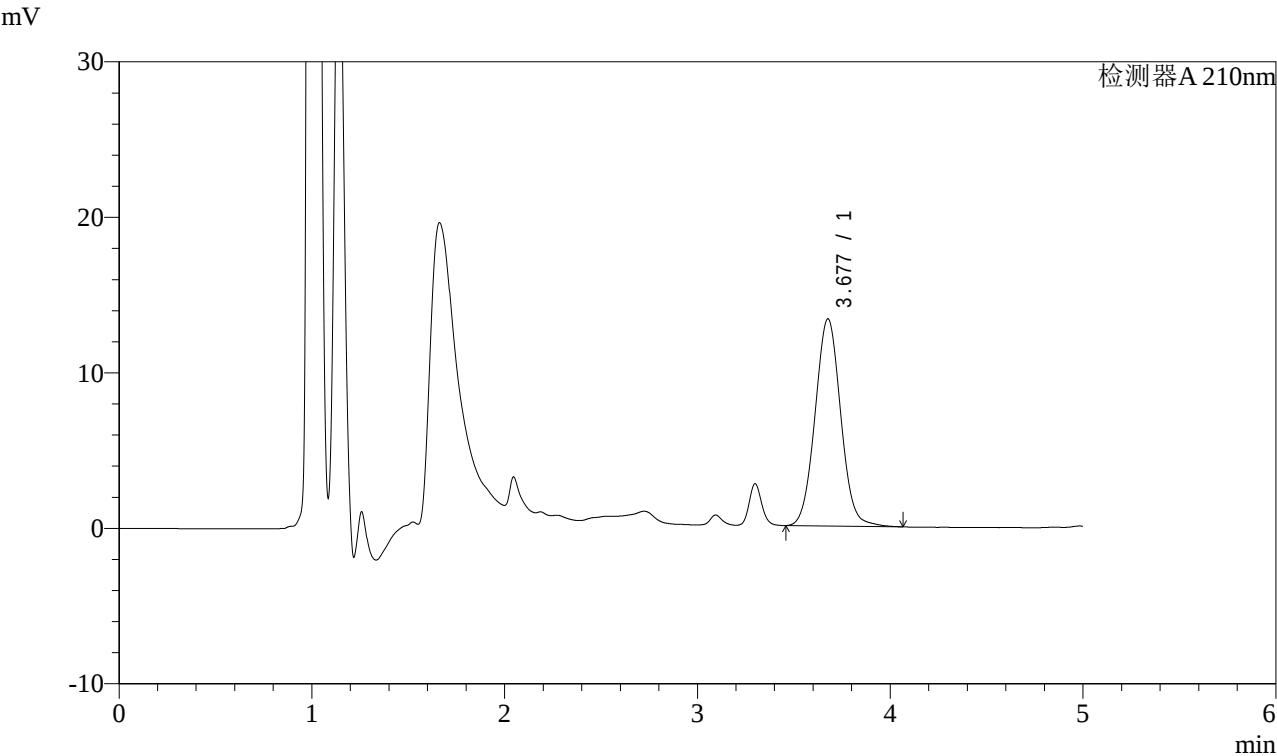
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2201-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-45min-P3.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-24  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 07:30:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:31 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.677 | 123339 | 100.000 | 13309 | 3692       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 123339 | 100.000 | 13309 |            |       |          |



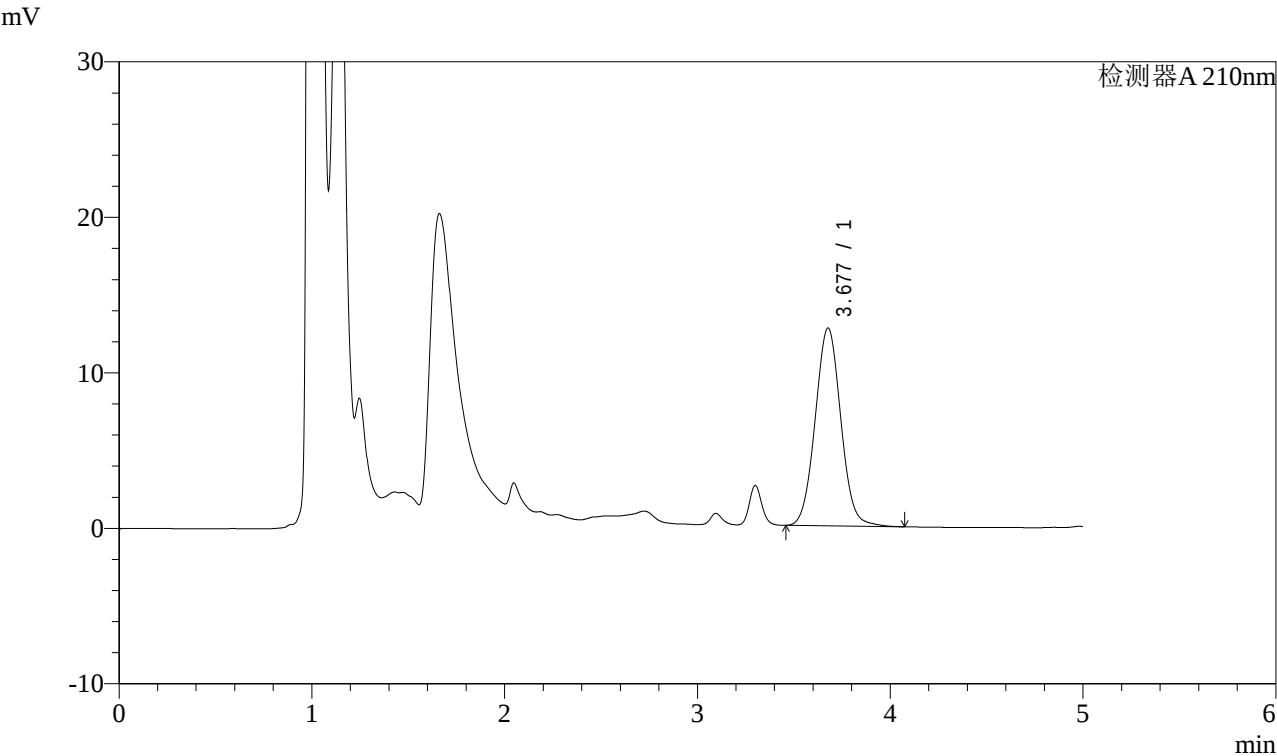
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2202-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-45min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-33  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:37:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:34 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.677 | 117801 | 100.000 | 12720 | 3695       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 117801 | 100.000 | 12720 |            |       |          |



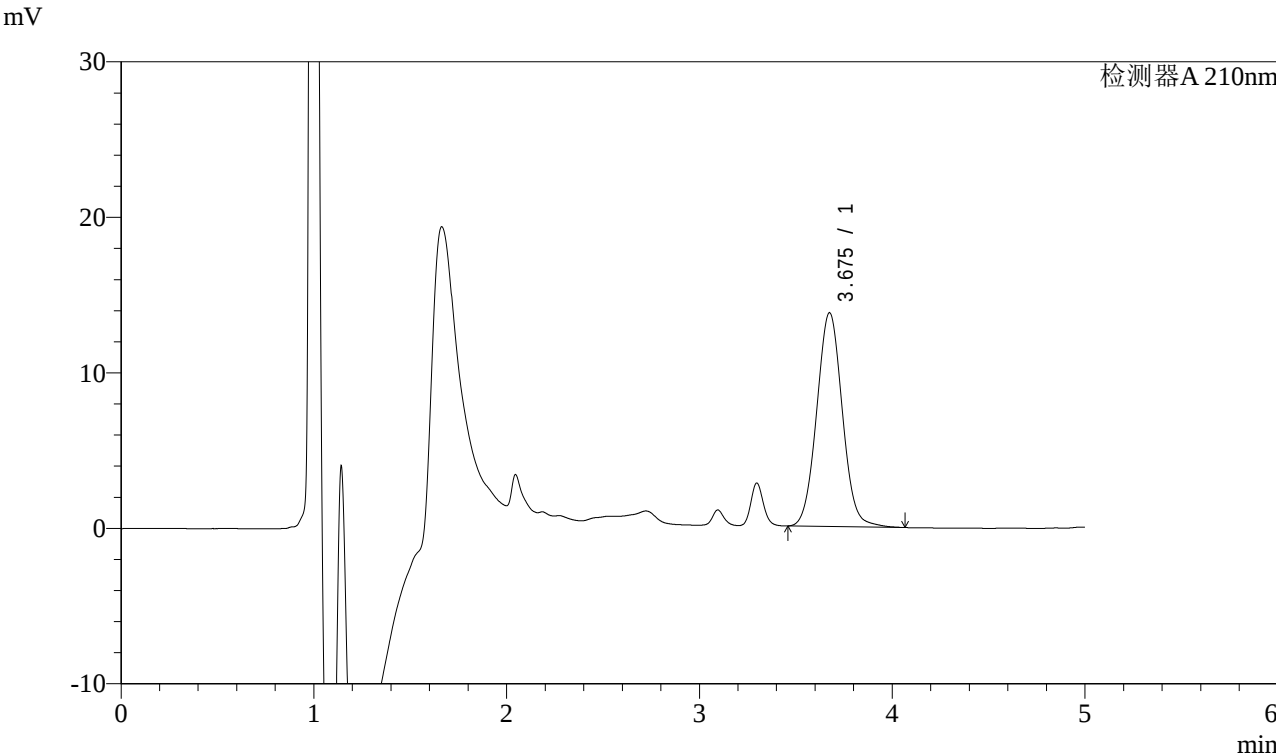
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2203-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-45min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-42  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:43:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 127282 | 100.000 | 13734 | 3683       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 127282 | 100.000 | 13734 |            |       |          |



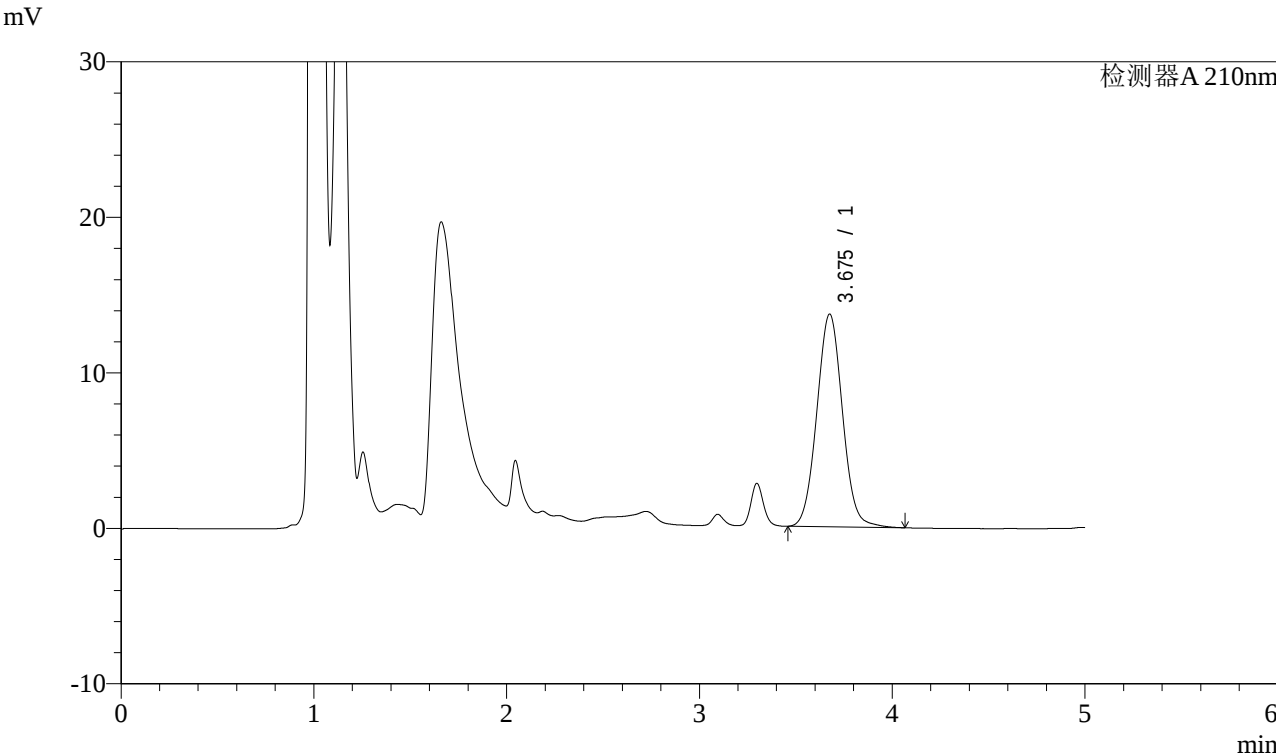
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2204-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-45min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-51  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:50:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:40 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.675 | 126729 | 100.000 | 13659 | 3683       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 126729 | 100.000 | 13659 |            |       |          |



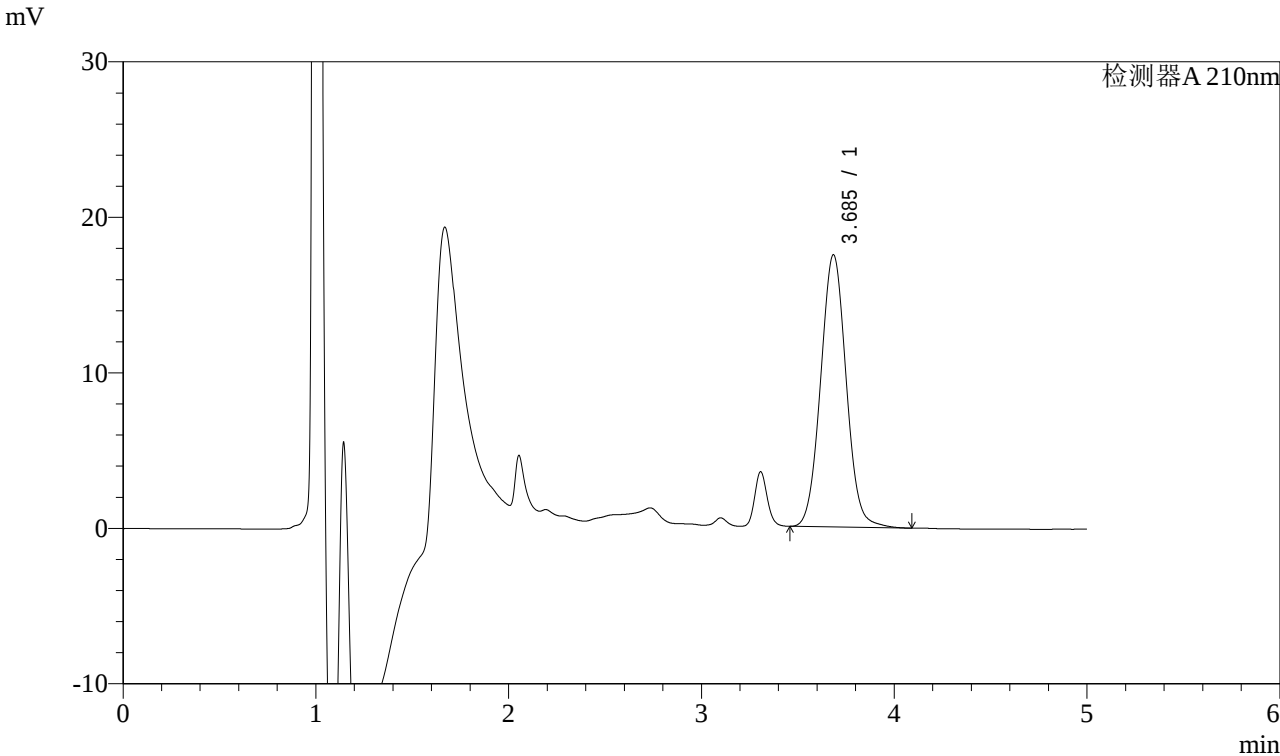
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2205-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz2-1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :3-36  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 07:56:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:39:43 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.685 | 161694 | 100.000 | 17483 | 3722       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 161694 | 100.000 | 17483 |            |       |          |



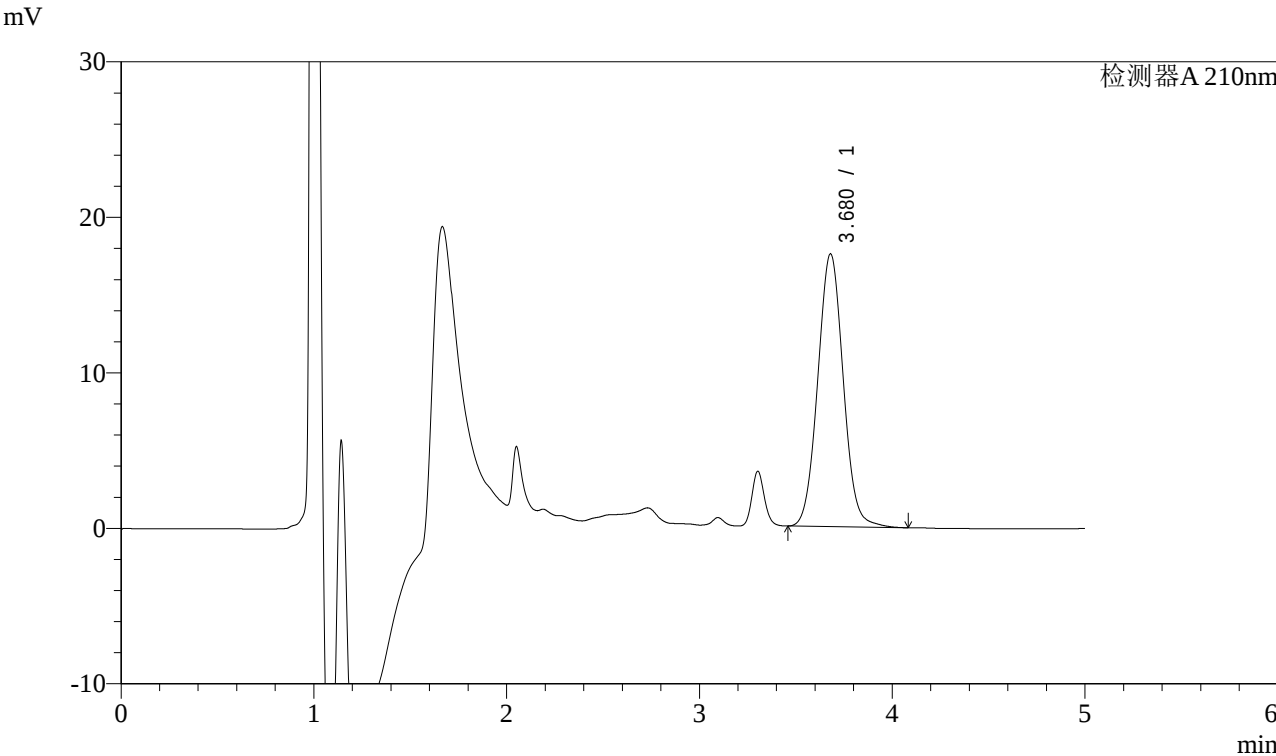
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2206-2 - zzp-24051301-2p-rcqx-pH4.5-dz2-2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 3-36  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:03:22 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:46 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.680 | 161538 | 100.000 | 17552 | 3739       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 161538 | 100.000 | 17552 |            |       |          |



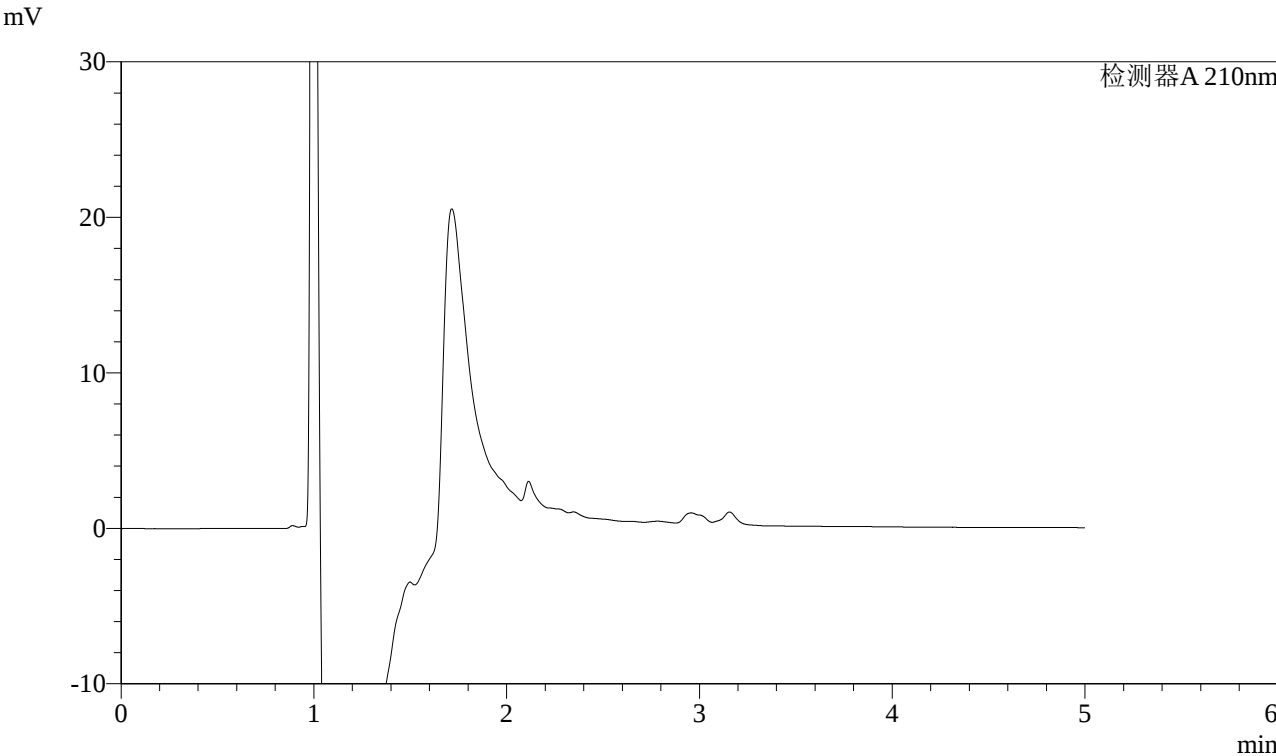
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2207-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-rj.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-9  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:09:55 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:49 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 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 |      |    |     |    |            |      |          |



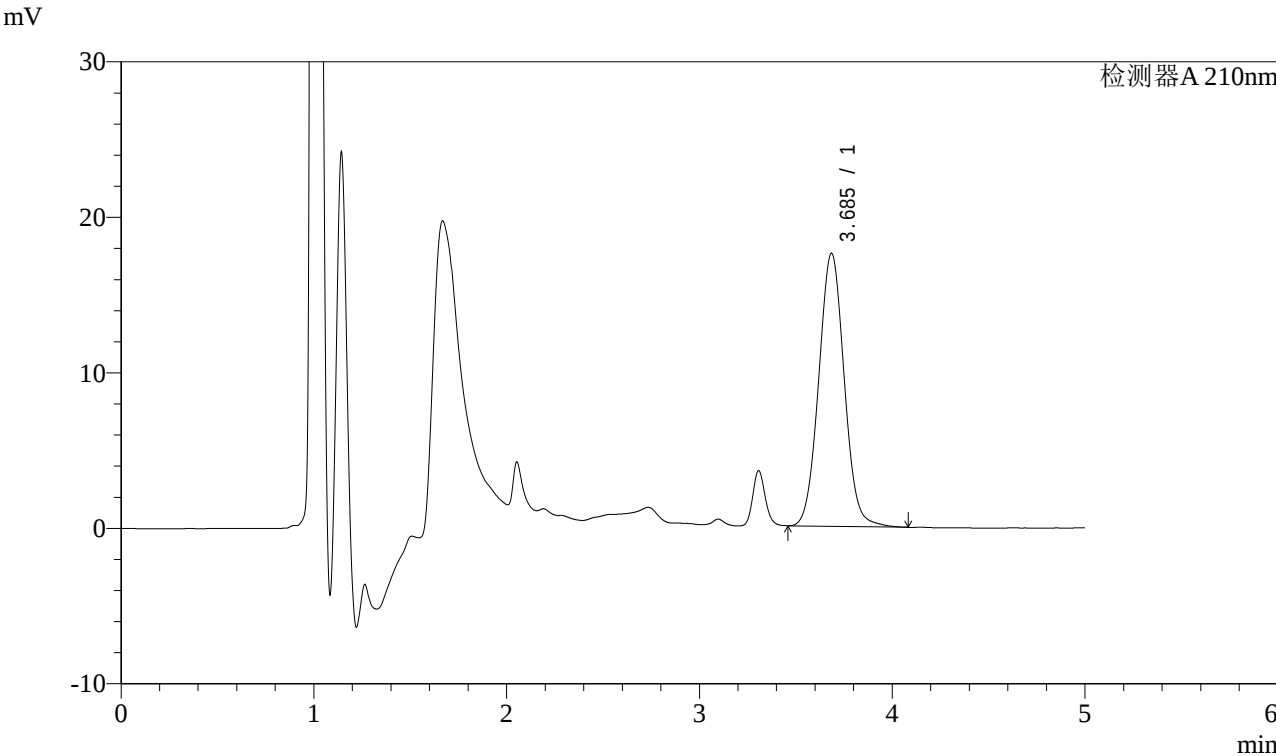
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2208-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz1-1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:16:27 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:52 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.685 | 161720 | 100.000 | 17539 | 3740       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 161720 | 100.000 | 17539 |            |       |          |



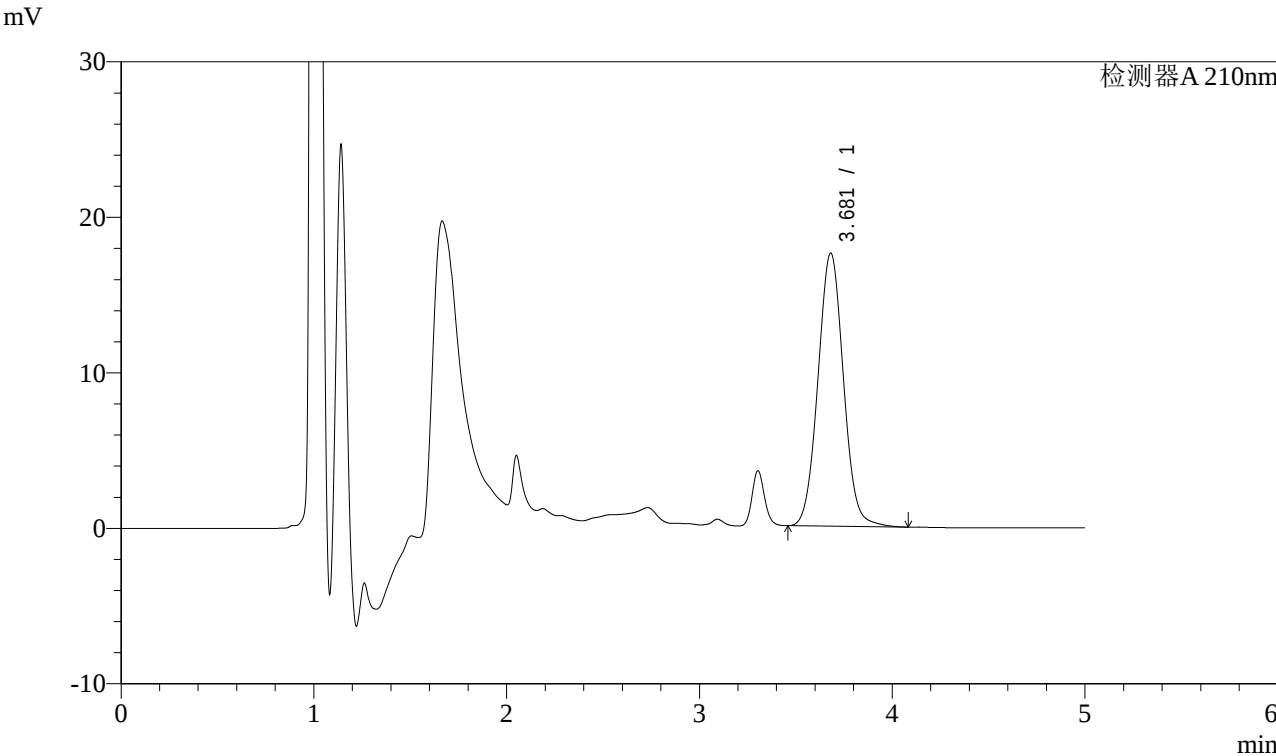
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2209-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz1-2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:22:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:55 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.681 | 161598 | 100.000 | 17568 | 3747       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 161598 | 100.000 | 17568 |            |       |          |



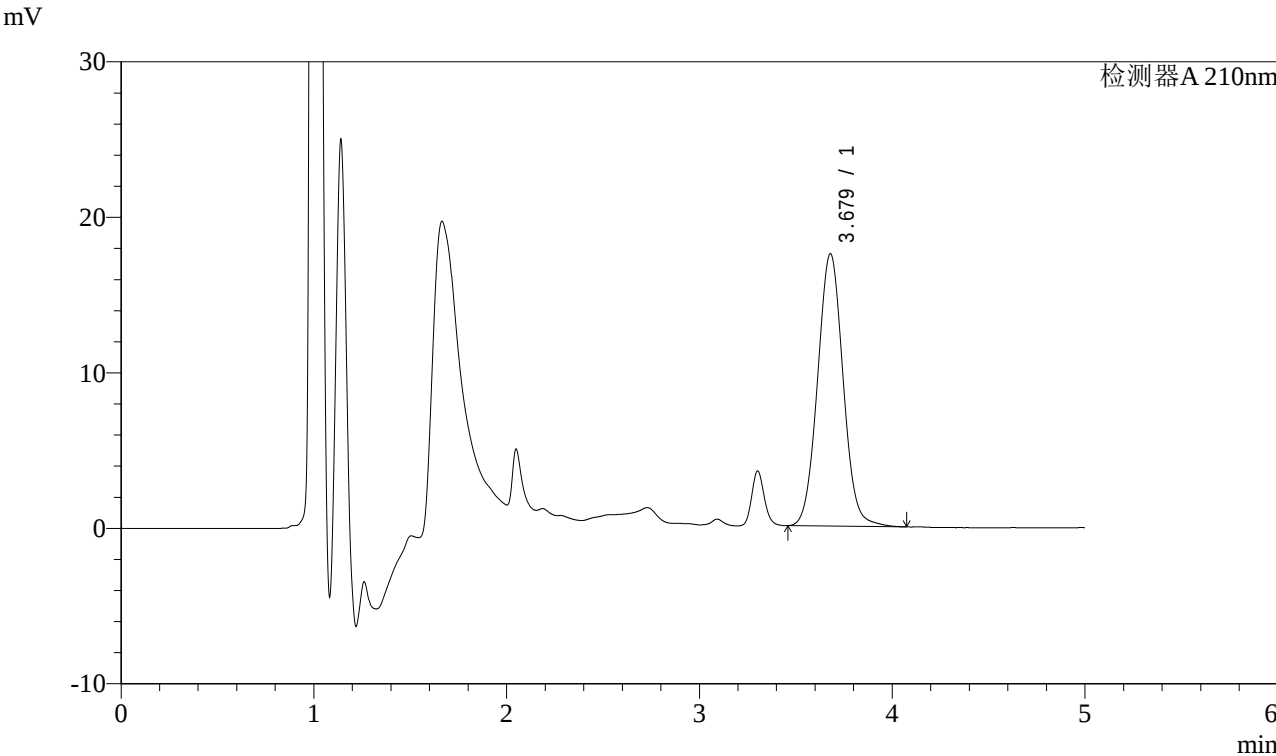
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2210-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz1-3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-18  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:29:31 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:39:57 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.679 | 161597 | 100.000 | 17524 | 3722       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 161597 | 100.000 | 17524 |            |       |          |



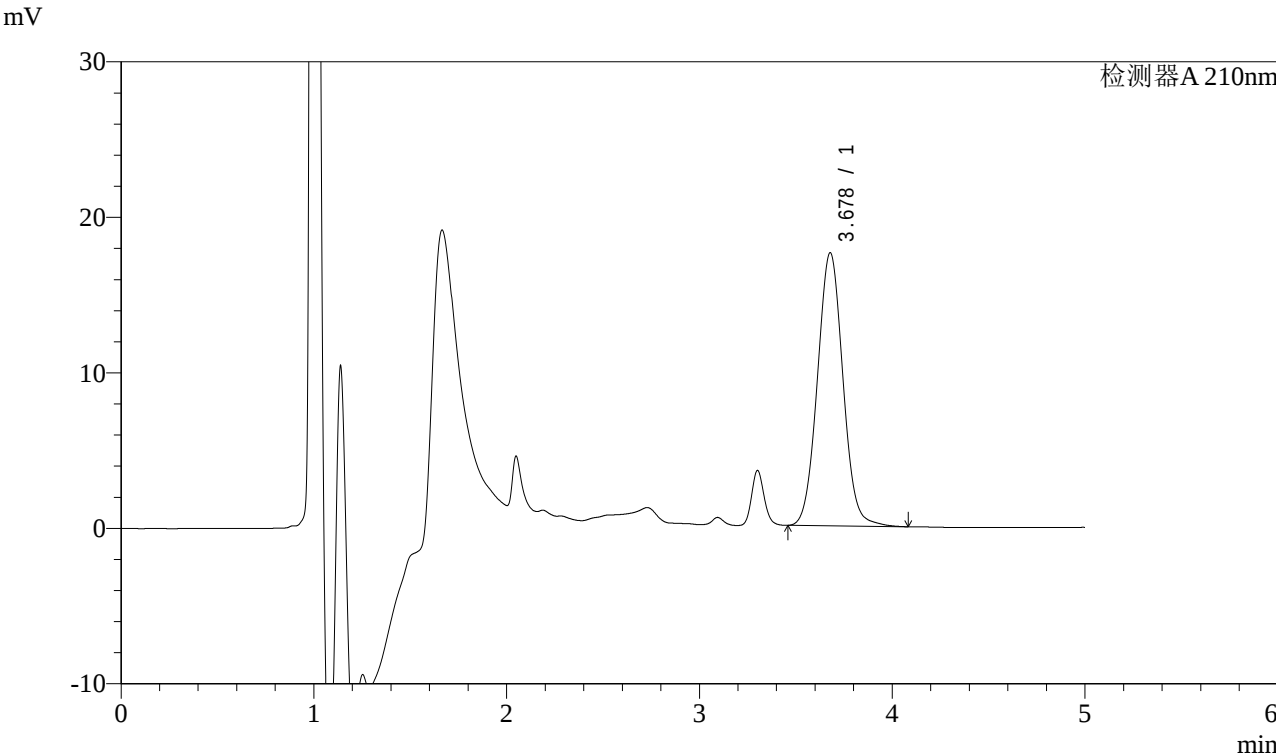
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2211-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz1-4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-27  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:36:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:00 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.678 | 161903 | 100.000 | 17559 | 3728       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 161903 | 100.000 | 17559 |            |       |          |



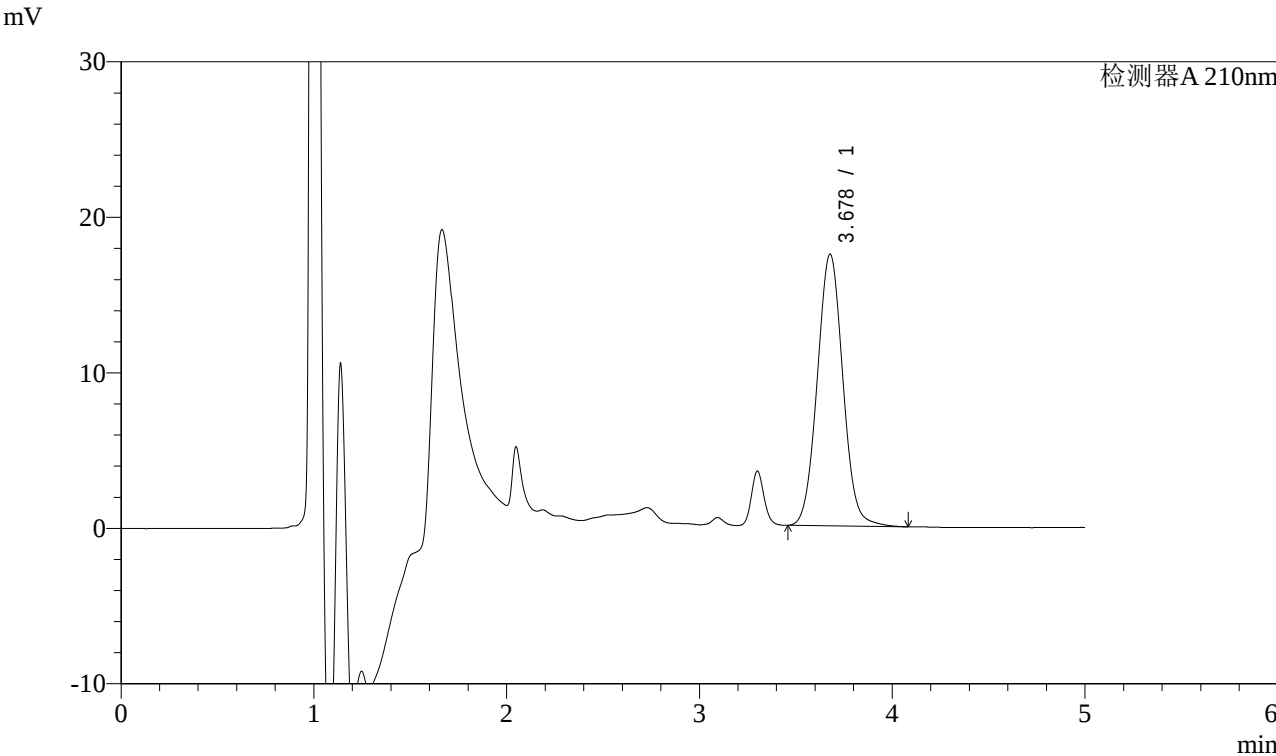
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2212-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz1-5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-27  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:42:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:03 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.678 | 161816 | 100.000 | 17465 | 3690       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 161816 | 100.000 | 17465 |            |       |          |



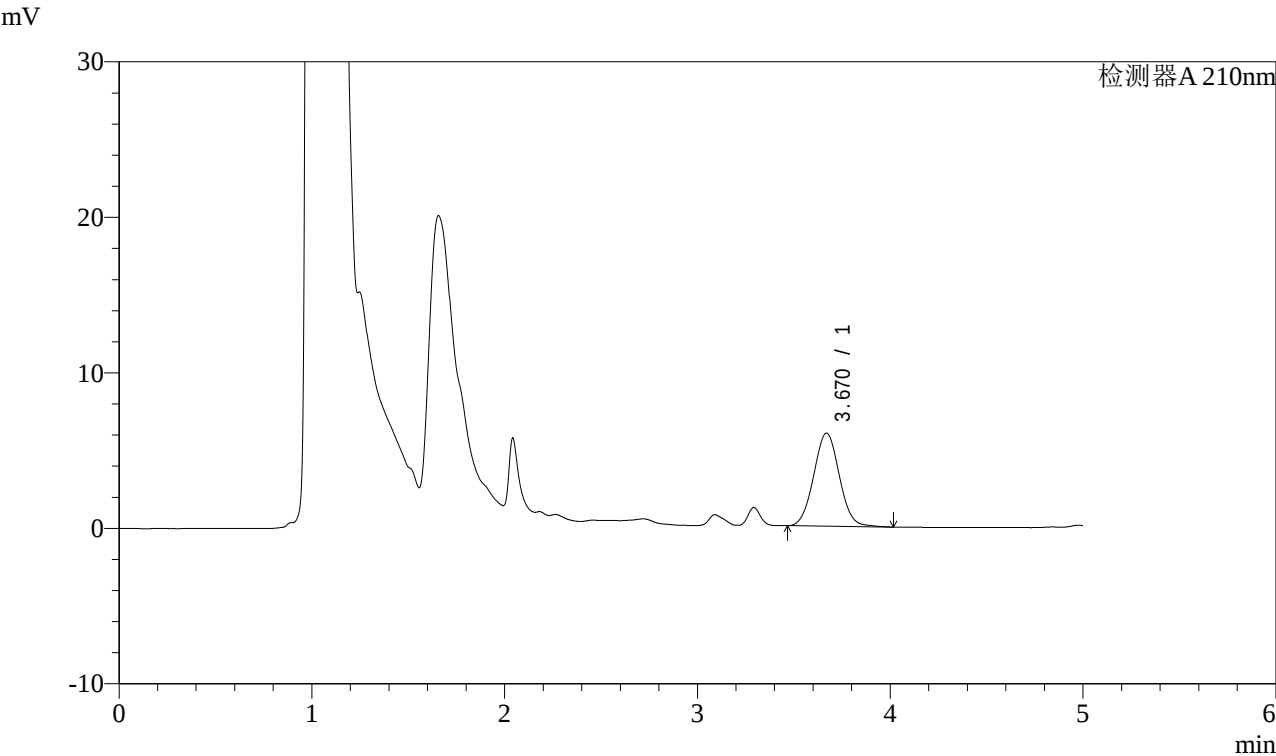
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2213-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-5min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-1  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 08:49:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:40:06 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.670 | 55391 | 100.000 | 5988 | 3644       | 1.041 | --       |
| 总计 |       | 55391 | 100.000 | 5988 |            |       |          |



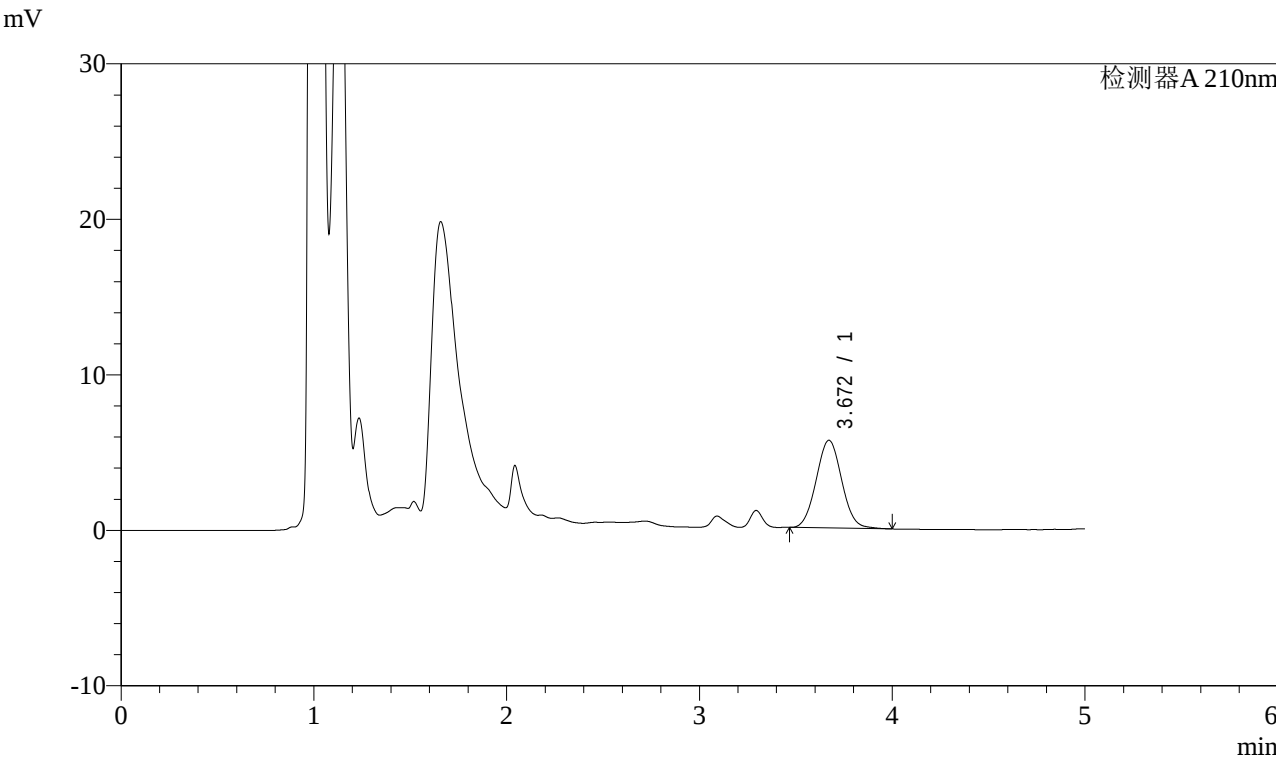
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2214-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-5min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-10  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 08:55:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.672 | 52026 | 100.000 | 5642 | 3650       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 52026 | 100.000 | 5642 |            |       |          |



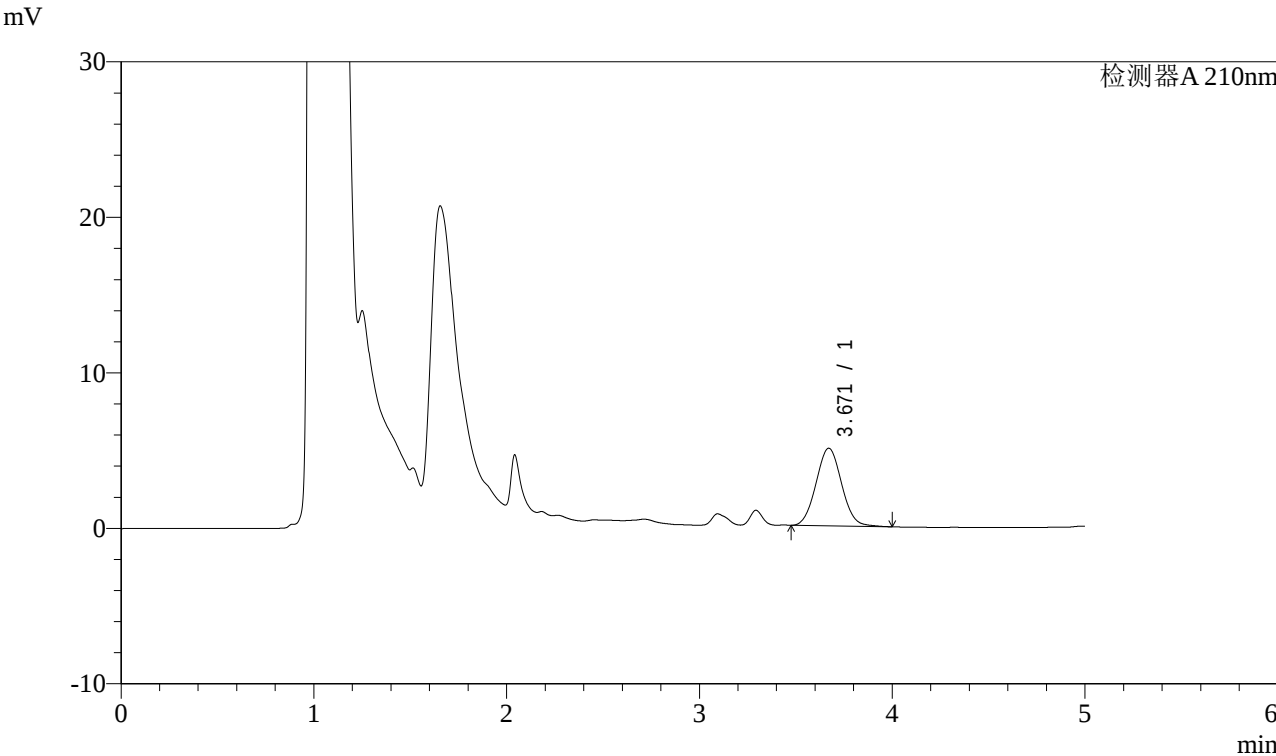
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2215-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-5min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-19  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:02:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.671 | 46081 | 100.000 | 4989 | 3632       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 46081 | 100.000 | 4989 |            |       |          |



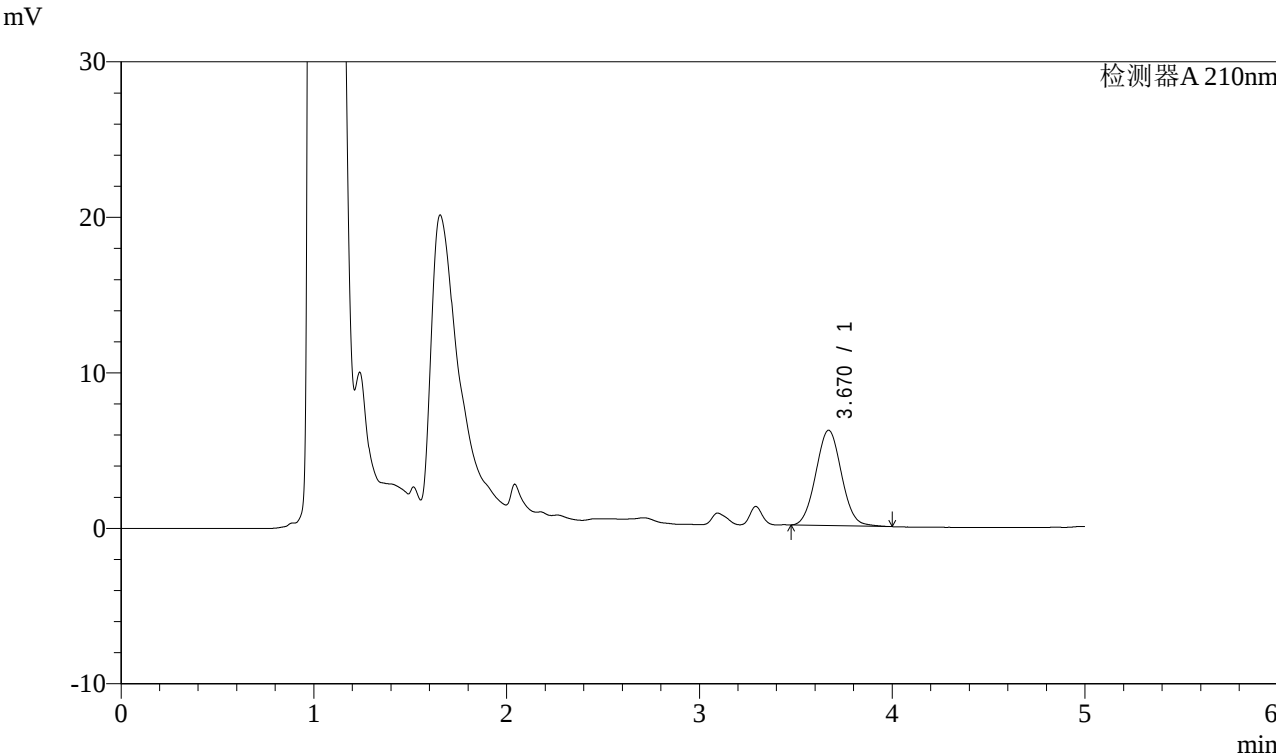
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2216-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-5min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-28  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:08:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.670 | 56697 | 100.000 | 6131 | 3621       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 56697 | 100.000 | 6131 |            |       |          |



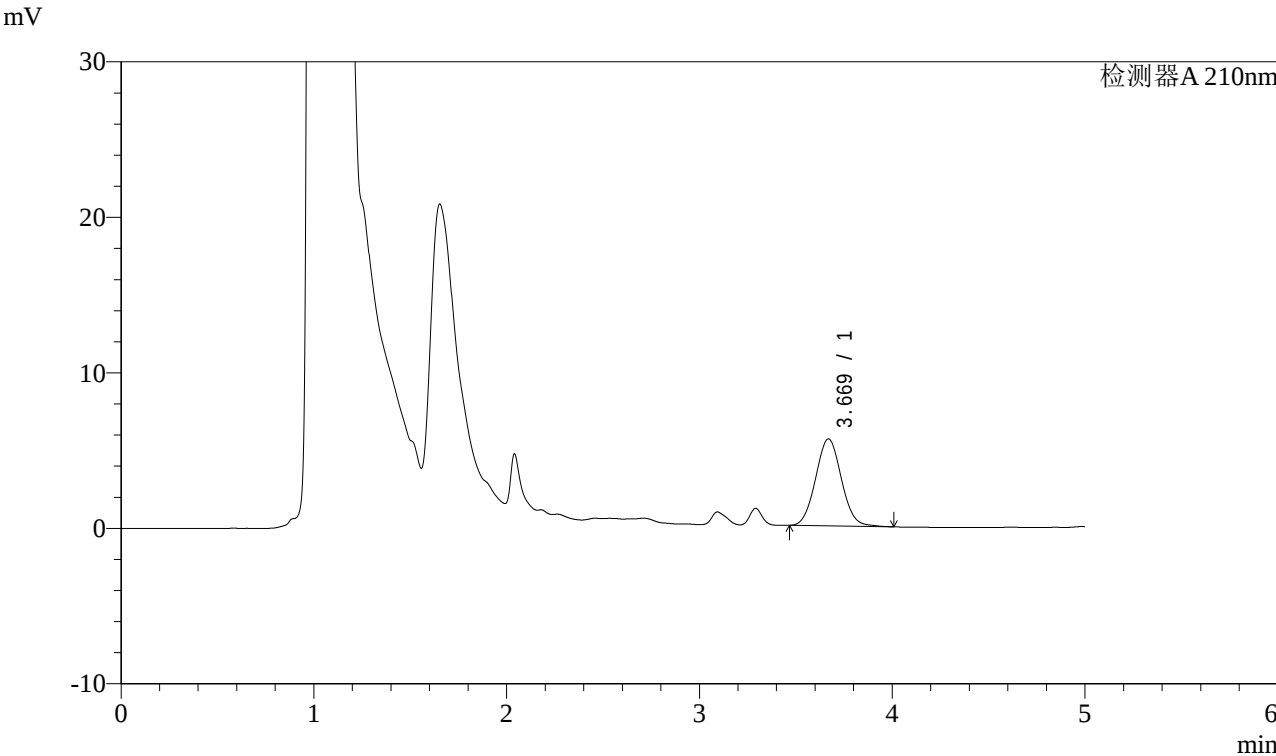
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2217-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-5min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-37  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:15:07 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.669 | 52019 | 100.000 | 5585 | 3598       | 1.054 | --       |
| 总计 |       | 52019 | 100.000 | 5585 |            |       |          |



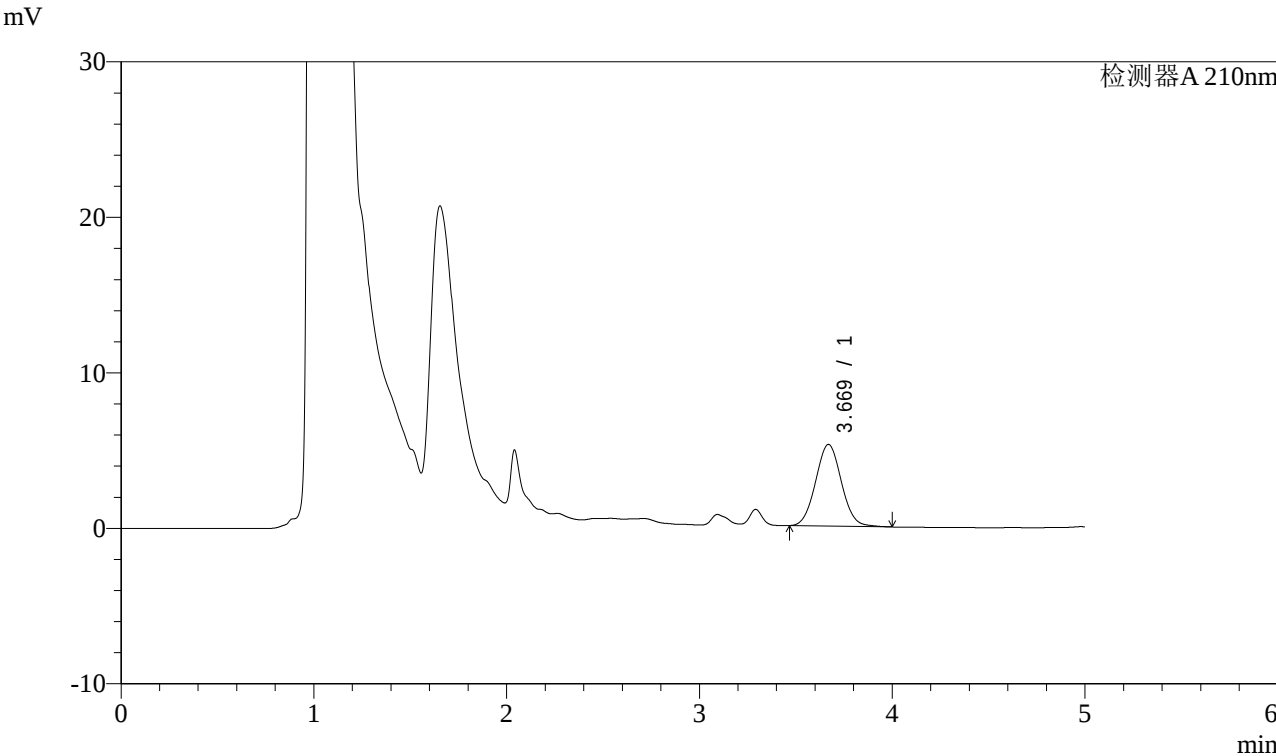
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2218-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-5min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-46  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 09:21:38 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:40:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.669 | 48827 | 100.000 | 5245 | 3599       | 1.051 | --       |
| 总计 |       | 48827 | 100.000 | 5245 |            |       |          |



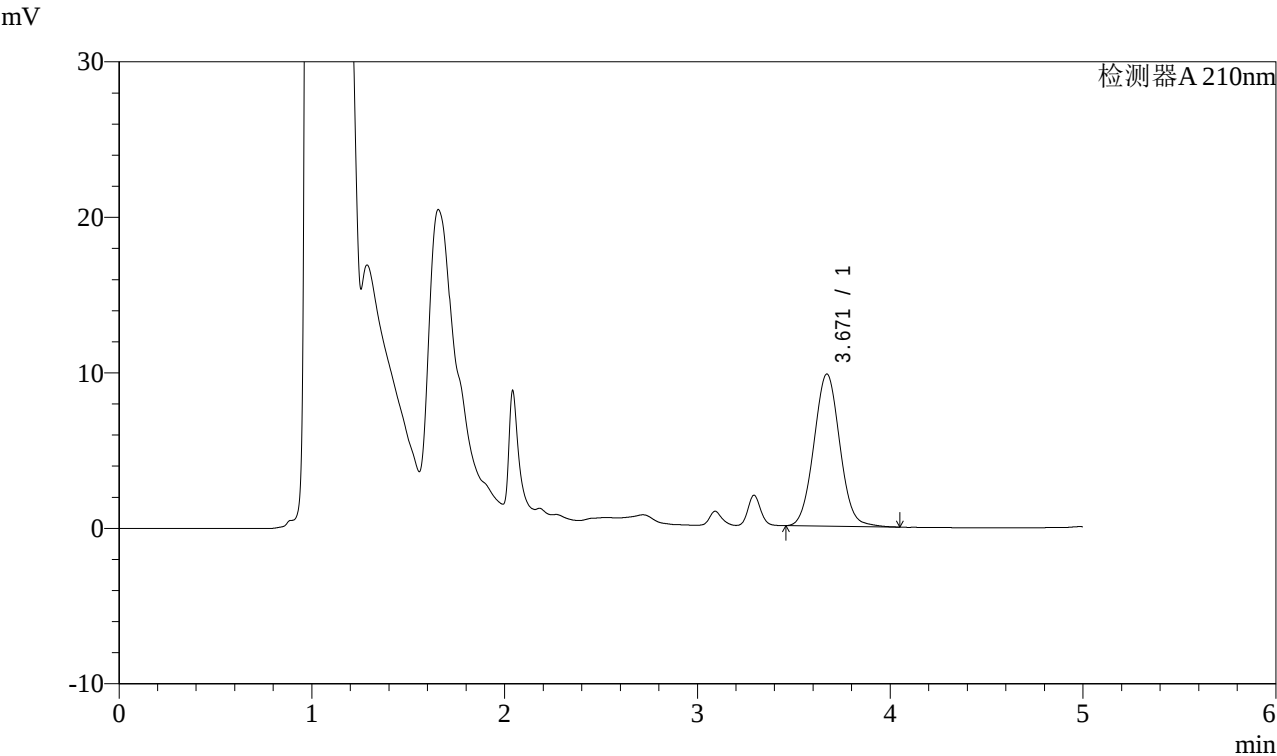
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2219-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-10min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-2  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 09:28:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:40:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.671 | 91514 | 100.000 | 9785 | 3586       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 91514 | 100.000 | 9785 |            |       |          |



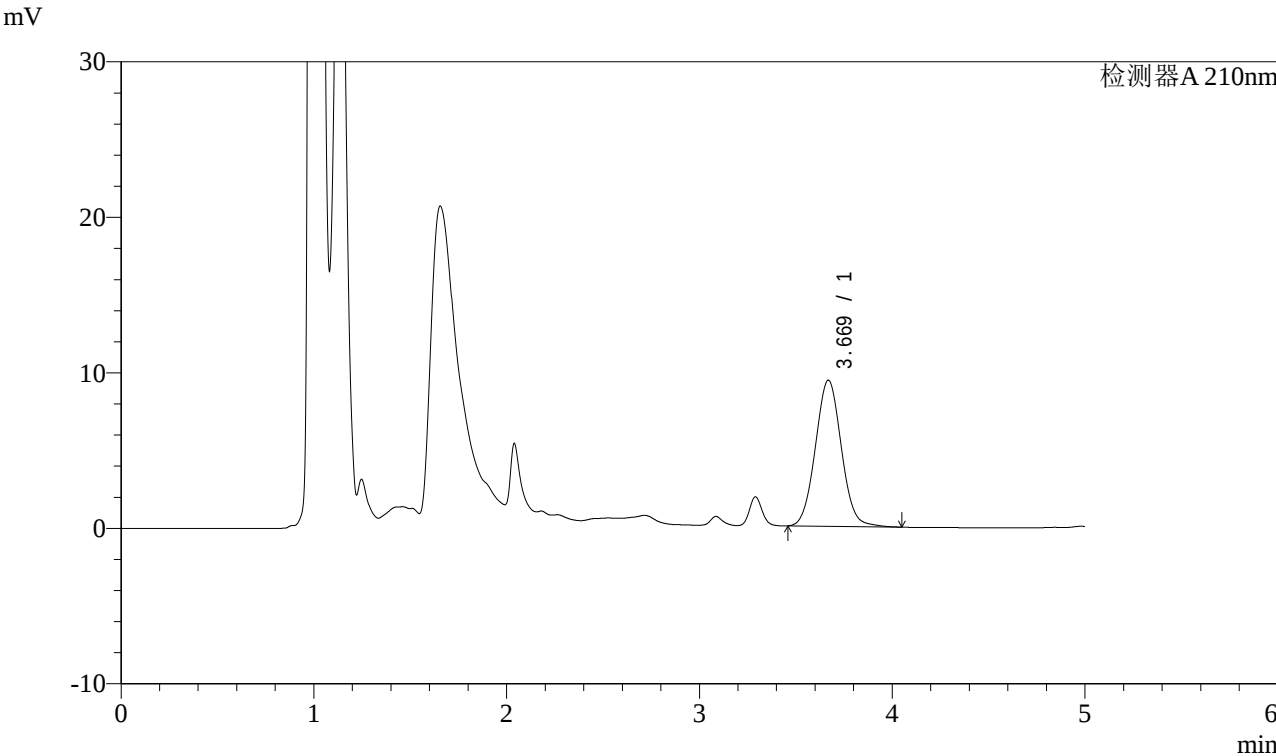
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2220-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-10min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-11  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:34:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.669 | 88097 | 100.000 | 9385 | 3566       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 88097 | 100.000 | 9385 |            |       |          |



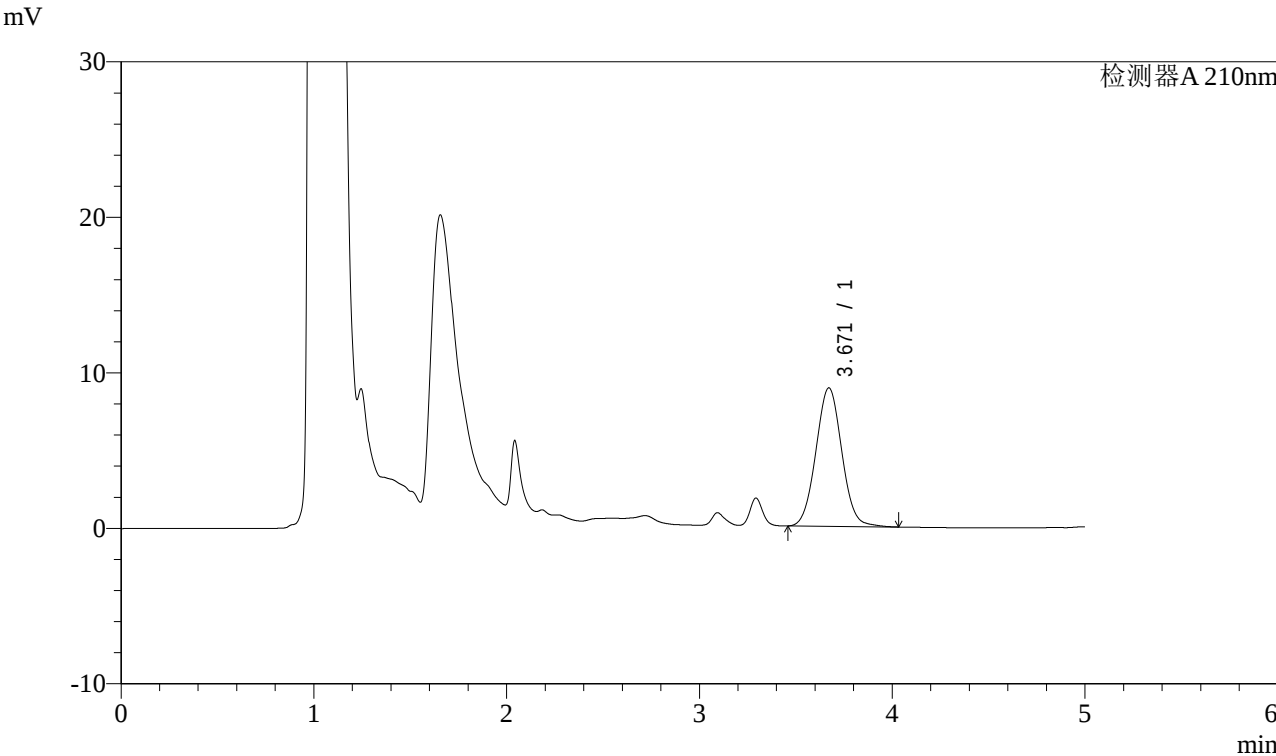
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2221-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-10min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-20  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:41:09 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.671 | 83355 | 100.000 | 8909 | 3582       | 1.044 | --       |
| 总计 |       | 83355 | 100.000 | 8909 |            |       |          |



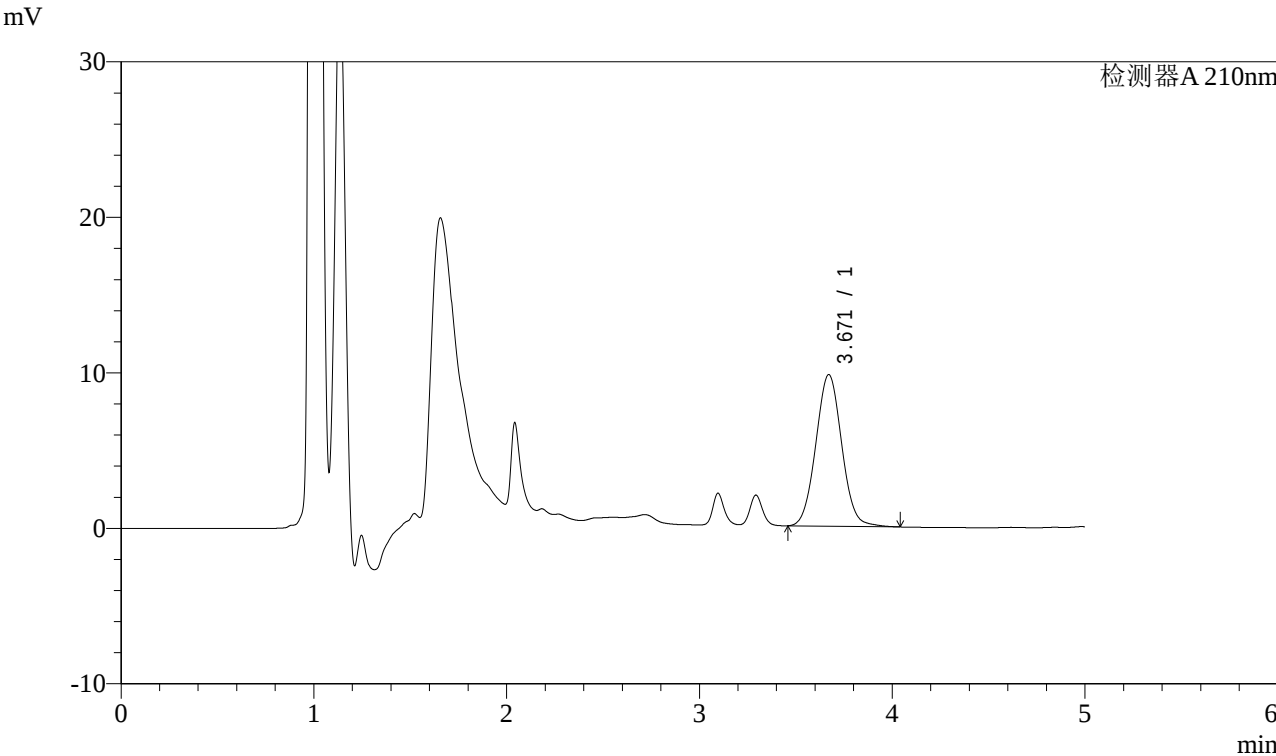
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2222-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-10min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-29  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:47:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:32 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.671 | 91199 | 100.000 | 9747 | 3584       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 91199 | 100.000 | 9747 |            |       |          |



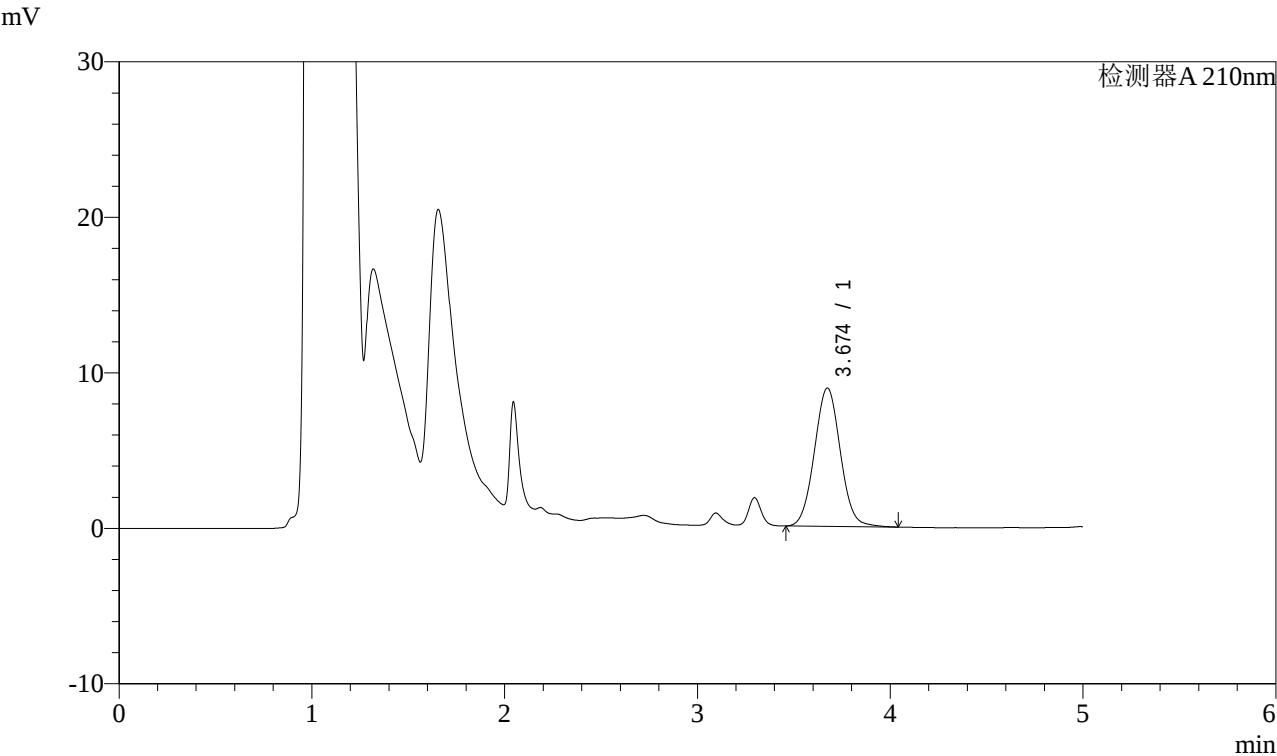
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2223-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-10min-P5.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-38  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 09:54:11 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:35 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.674 | 83347 | 100.000 | 8893 | 3587       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 83347 | 100.000 | 8893 |            |       |          |



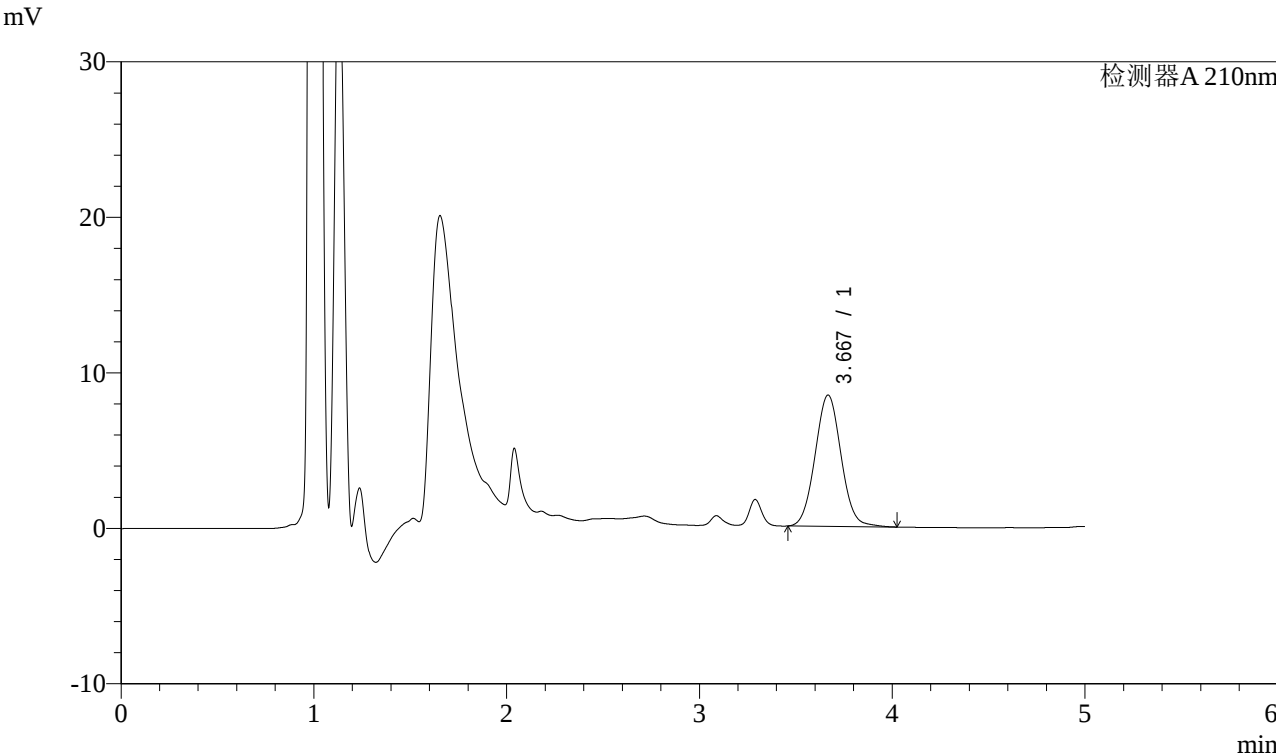
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2224-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-10min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-47  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 10:00:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:40:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.667 | 79296 | 100.000 | 8434 | 3561       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 79296 | 100.000 | 8434 |            |       |          |



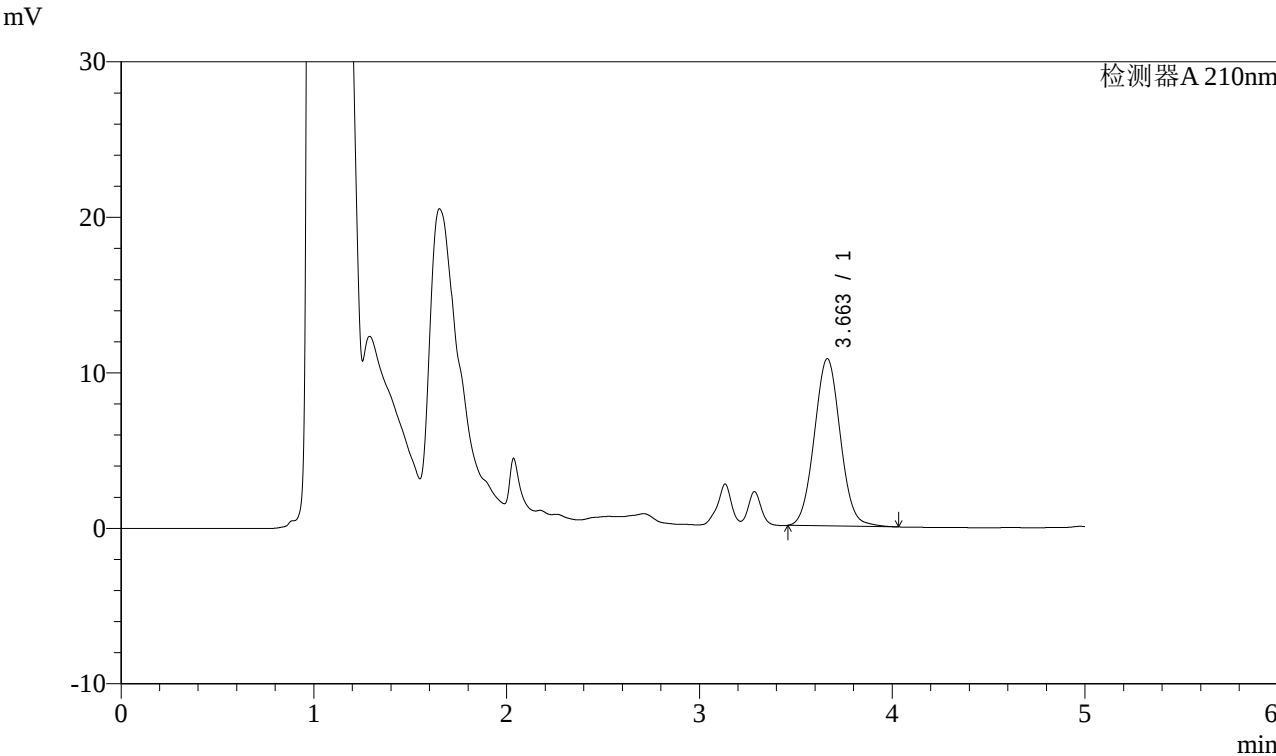
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2225-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-15min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-3  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 10:07:14 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:40:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.663 | 100934 | 100.000 | 10759 | 3548       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 100934 | 100.000 | 10759 |            |       |          |



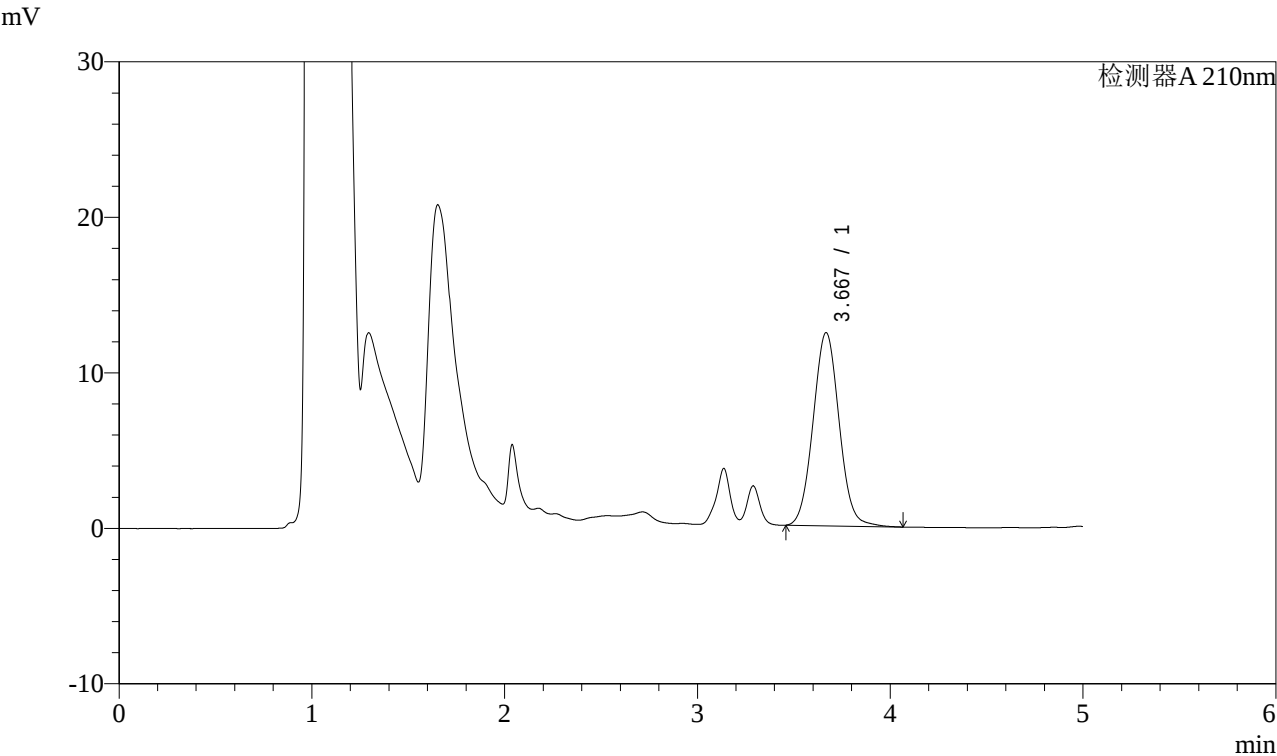
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2226-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-15min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-12  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:13:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.667 | 116830 | 100.000 | 12401 | 3550       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 116830 | 100.000 | 12401 |            |       |          |



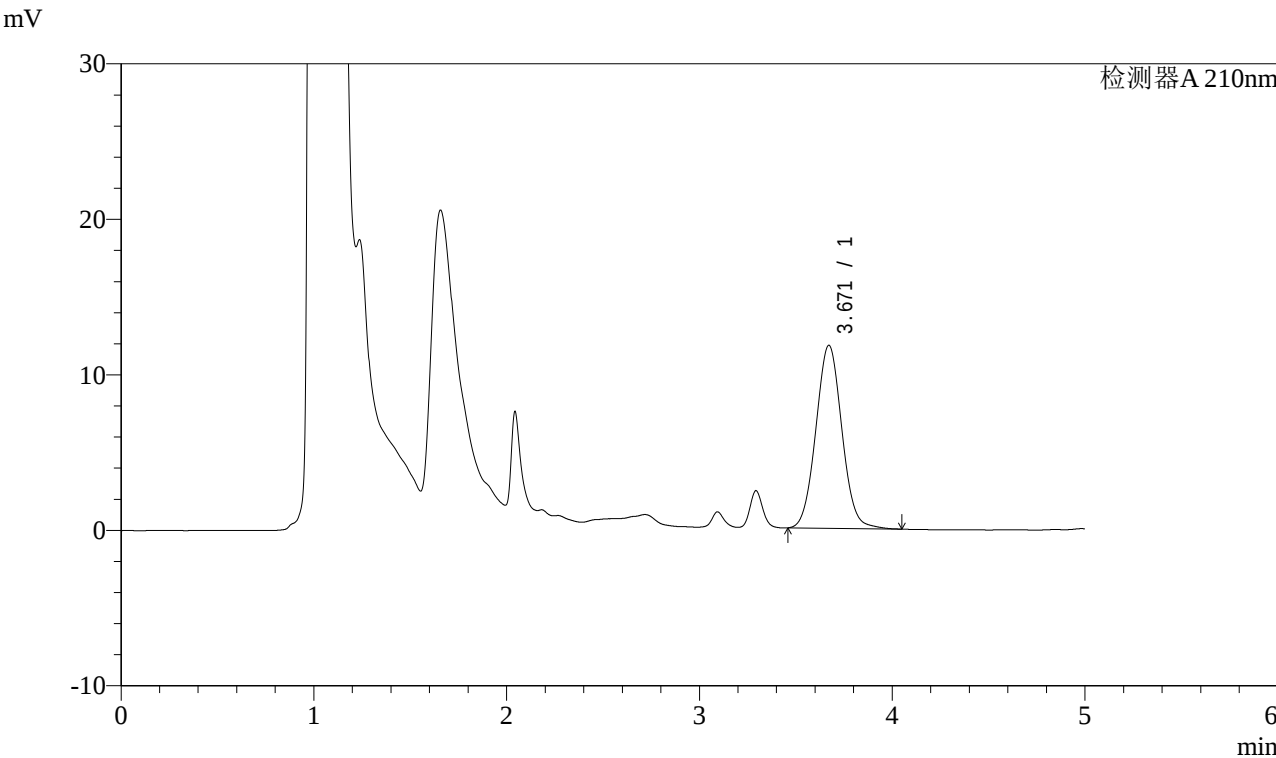
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2227-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-15min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-21  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:20:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.671 | 110743 | 100.000 | 11775 | 3561       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 110743 | 100.000 | 11775 |            |       |          |



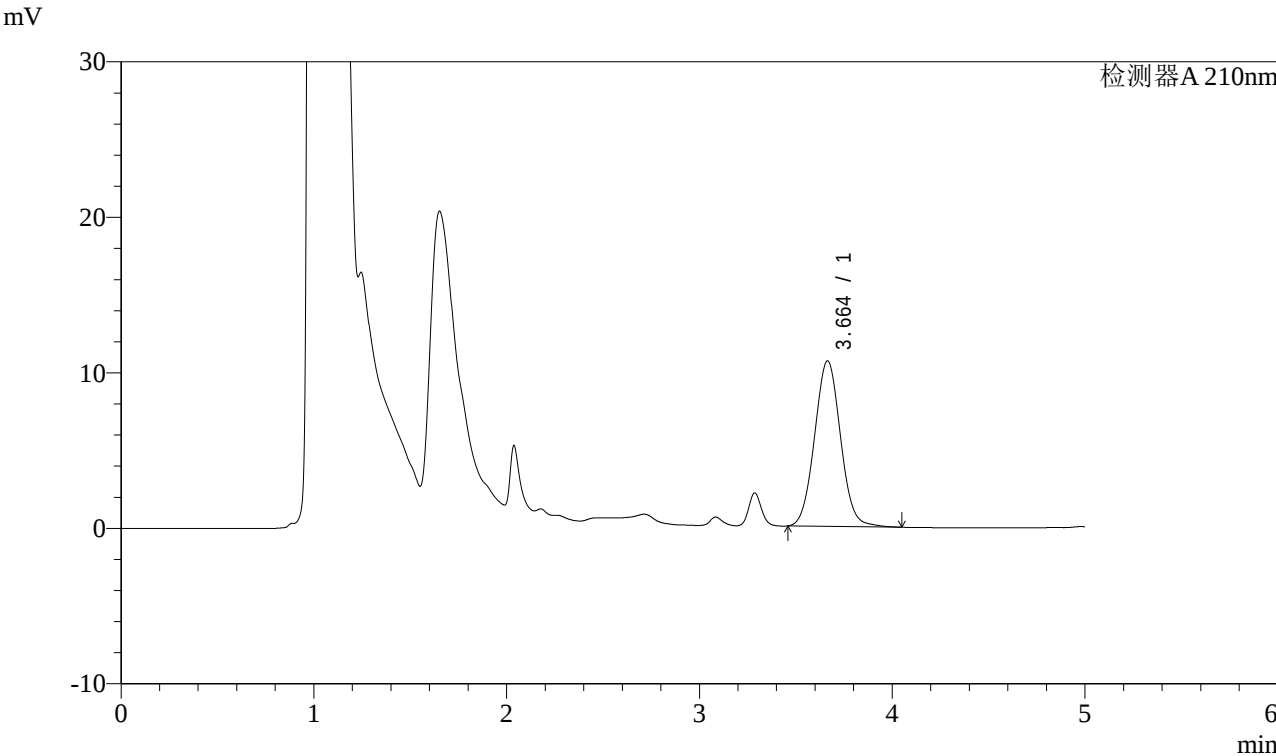
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2228-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-15min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-30  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:26:47 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.664 | 99824 | 100.000 | 10646 | 3559       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 99824 | 100.000 | 10646 |            |       |          |



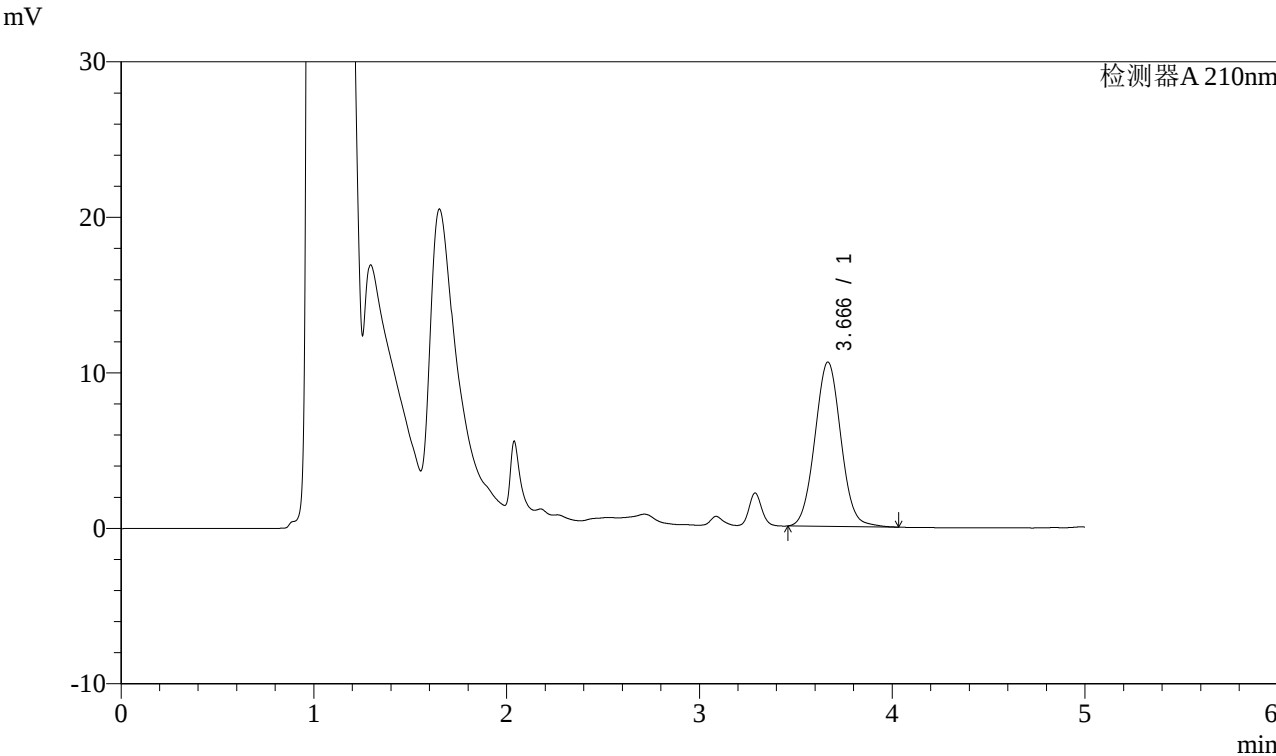
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2229-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-15min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-39  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:33:17 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.666 | 99094 | 100.000 | 10559 | 3563       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 99094 | 100.000 | 10559 |            |       |          |



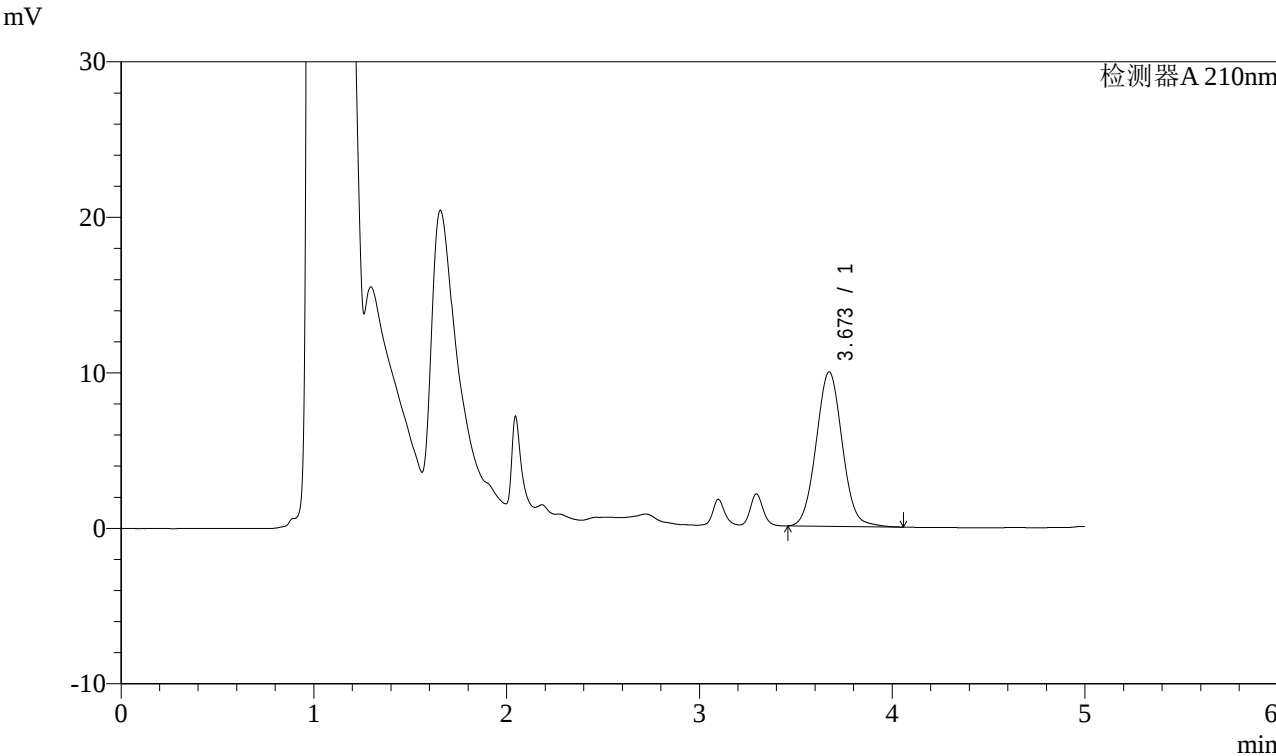
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2230-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-15min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-48  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:39:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:40:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积    | 面积%     | 高度   | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|-------|---------|------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.673 | 93505 | 100.000 | 9930 | 3554       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 93505 | 100.000 | 9930 |            |       |          |



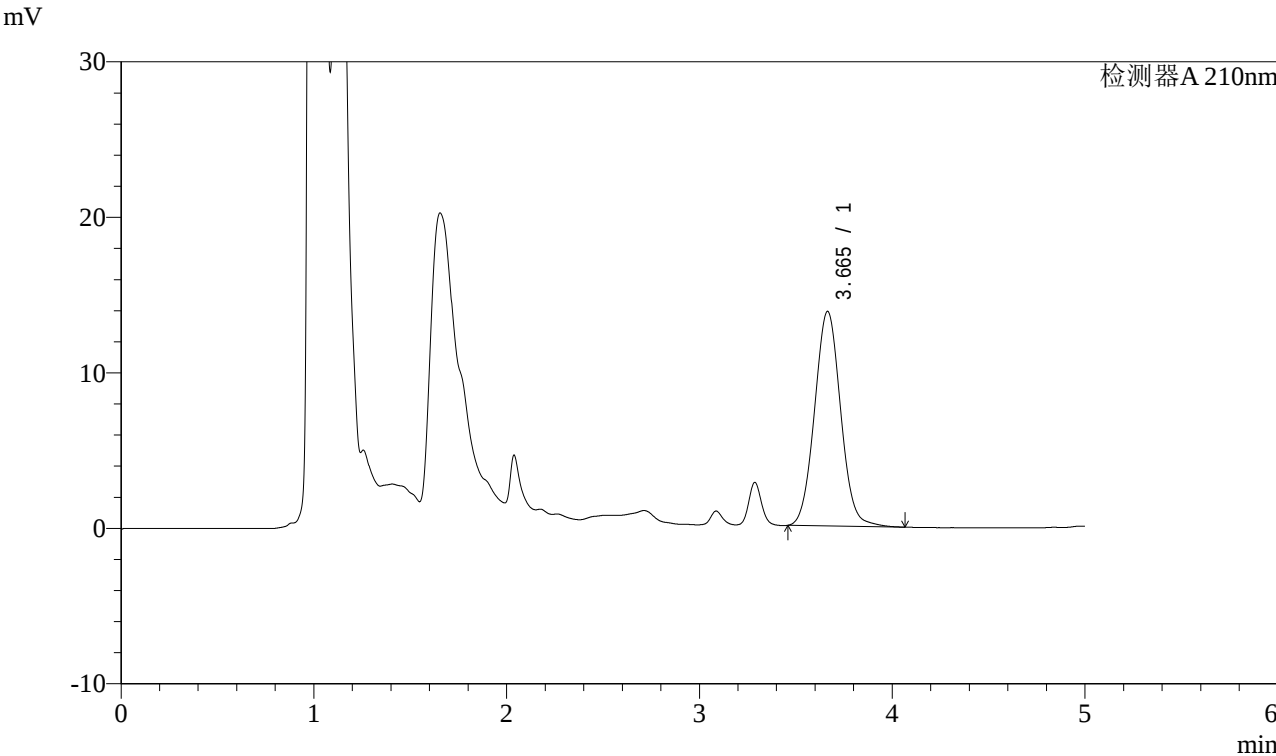
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2231-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-20min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-4  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 10:46:19 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:40:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.665 | 129995 | 100.000 | 13800 | 3538       | 1.052 | --       |
| 总计 |       | 129995 | 100.000 | 13800 |            |       |          |



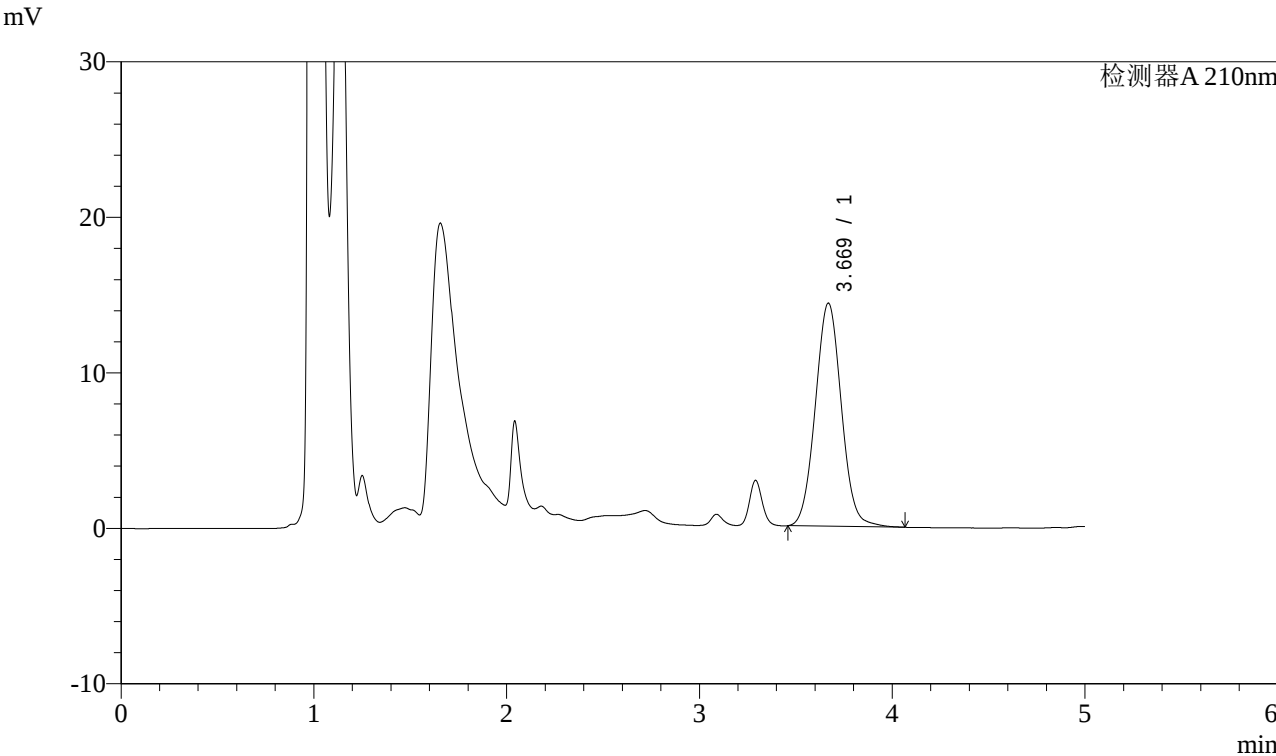
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2232-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-20min-P2.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-13  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:52:49 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:02 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.669 | 134951 | 100.000 | 14334 | 3552       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 134951 | 100.000 | 14334 |            |       |          |



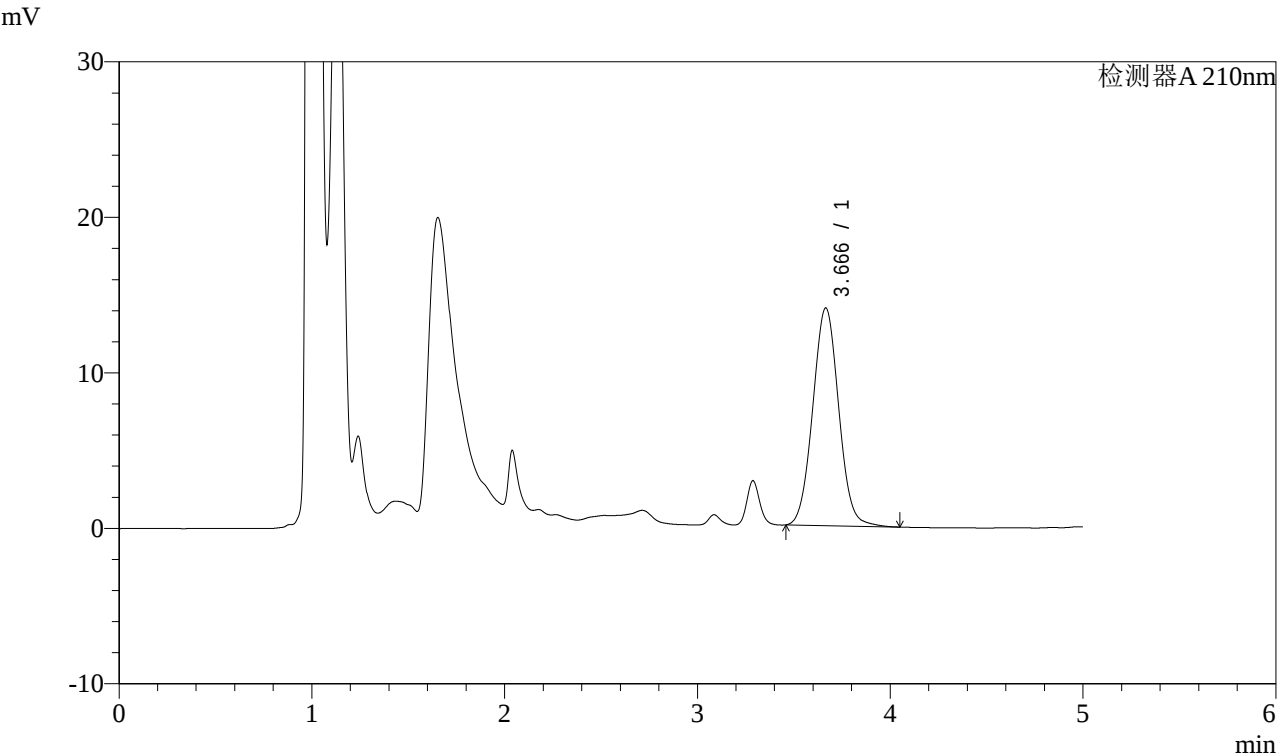
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2233-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-20min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-22  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 10:59:20 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.666 | 131167 | 100.000 | 13997 | 3561       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 131167 | 100.000 | 13997 |            |       |          |



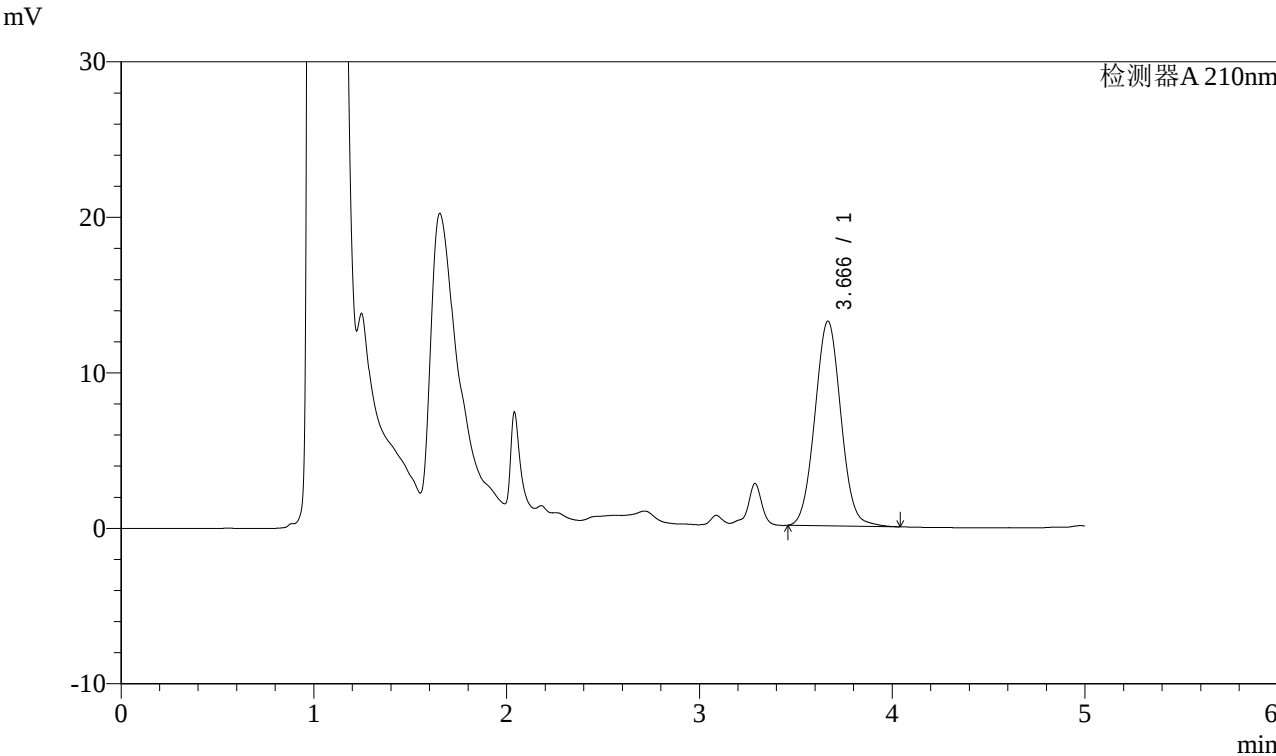
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2234-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-20min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-31  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:05:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.666 | 123508 | 100.000 | 13153 | 3553       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 123508 | 100.000 | 13153 |            |       |          |



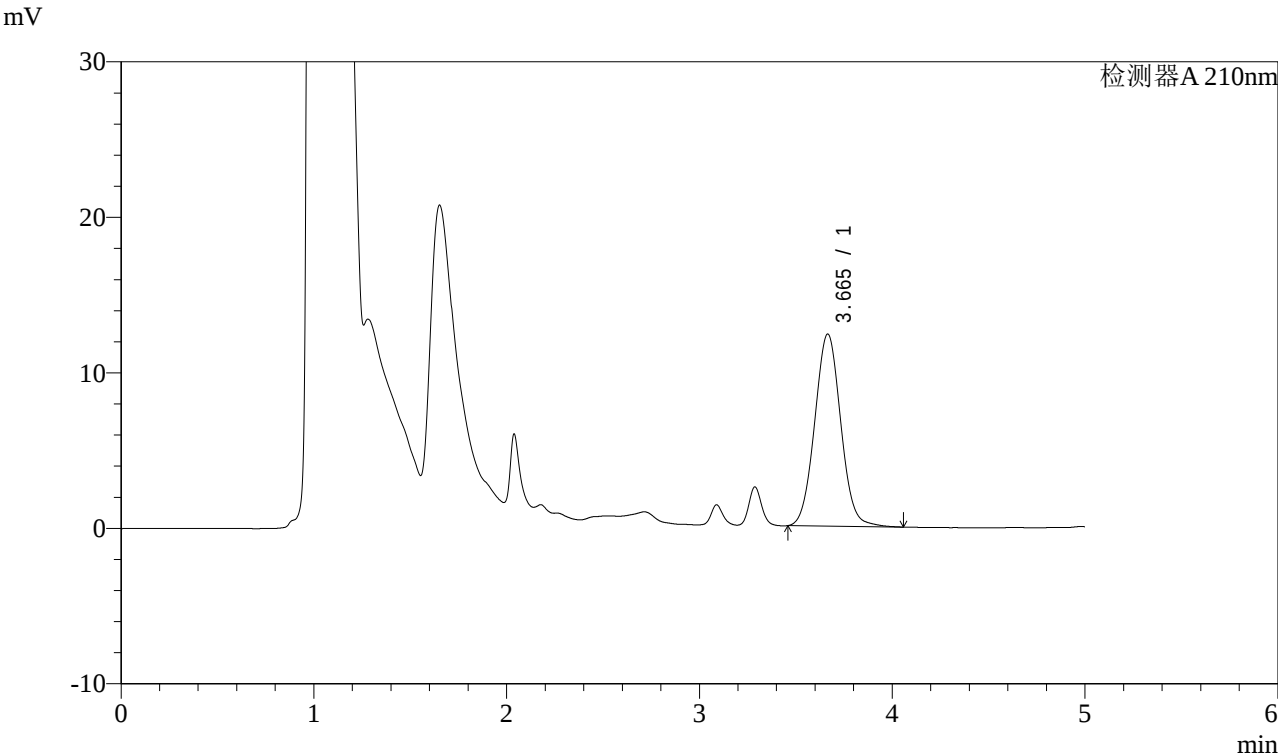
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2235-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-20min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-40  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:12:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:11 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.665 | 116327 | 100.000 | 12349 | 3541       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 116327 | 100.000 | 12349 |            |       |          |



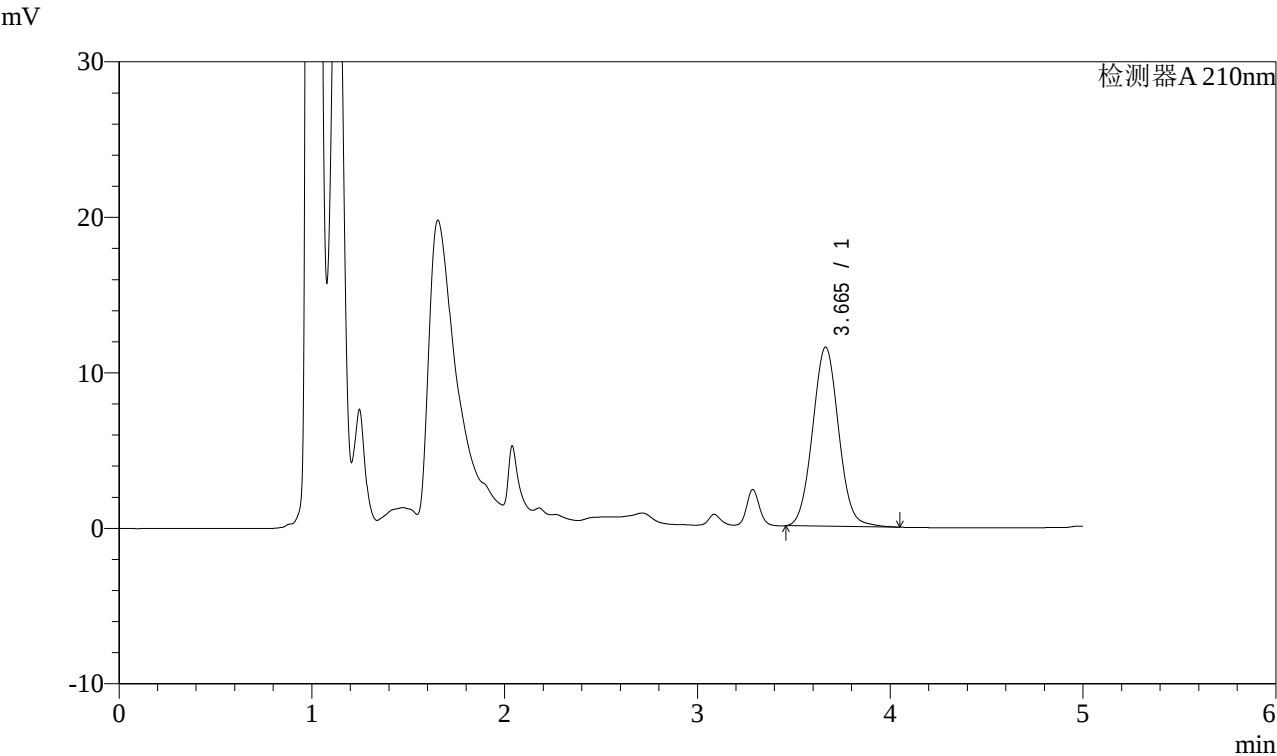
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2236-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-20min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-49  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:18:53 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:15 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.665 | 108326 | 100.000 | 11516 | 3546       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 108326 | 100.000 | 11516 |            |       |          |



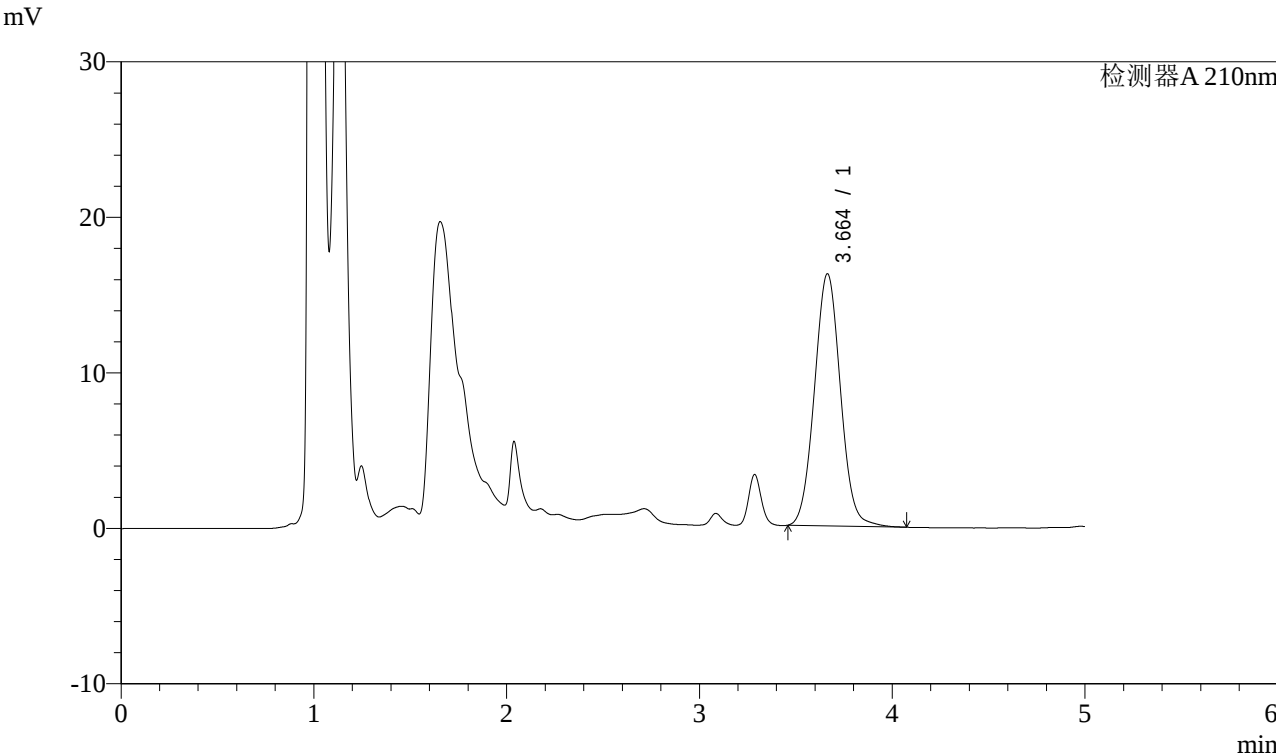
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2237-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-30min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-5  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:25:25 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:18 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.664 | 152298 | 100.000 | 16219 | 3552       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 152298 | 100.000 | 16219 |            |       |          |



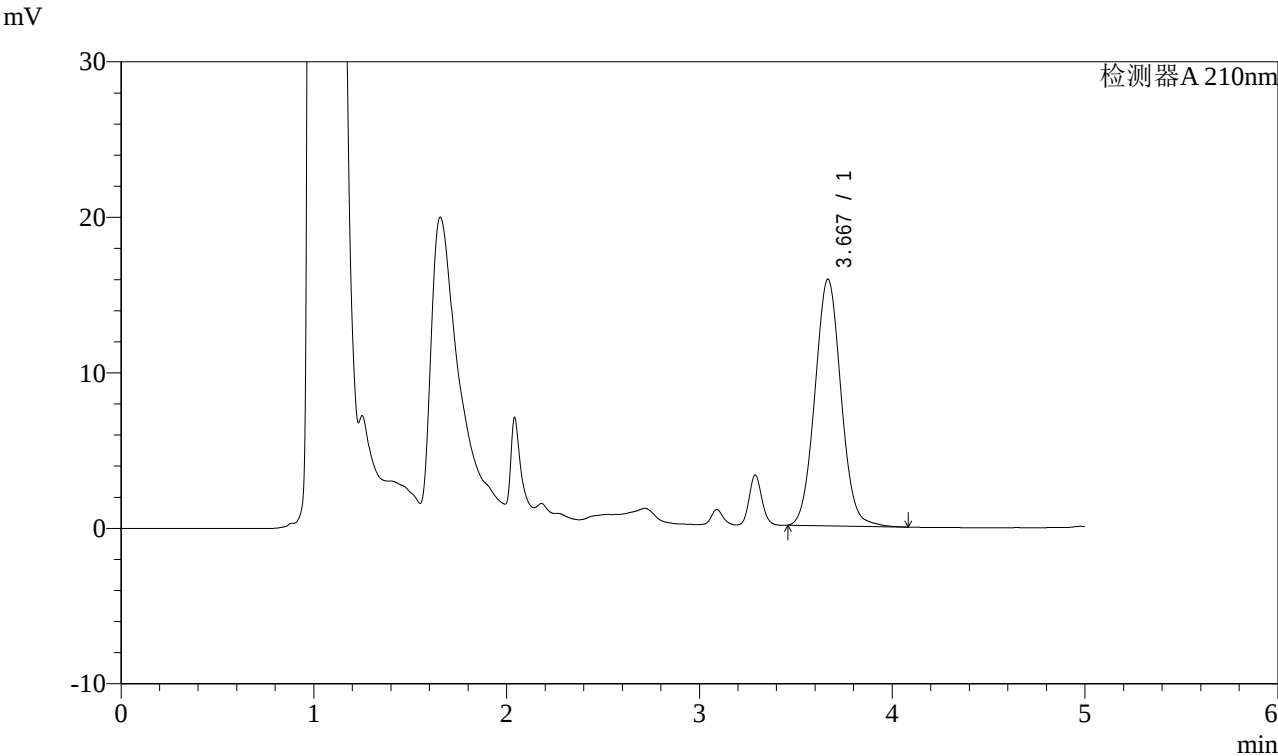
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2238-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-30min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-14  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:31:57 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:21 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.667 | 149457 | 100.000 | 15847 | 3547       | 1.053 | --       |
| 总计 |       | 149457 | 100.000 | 15847 |            |       |          |



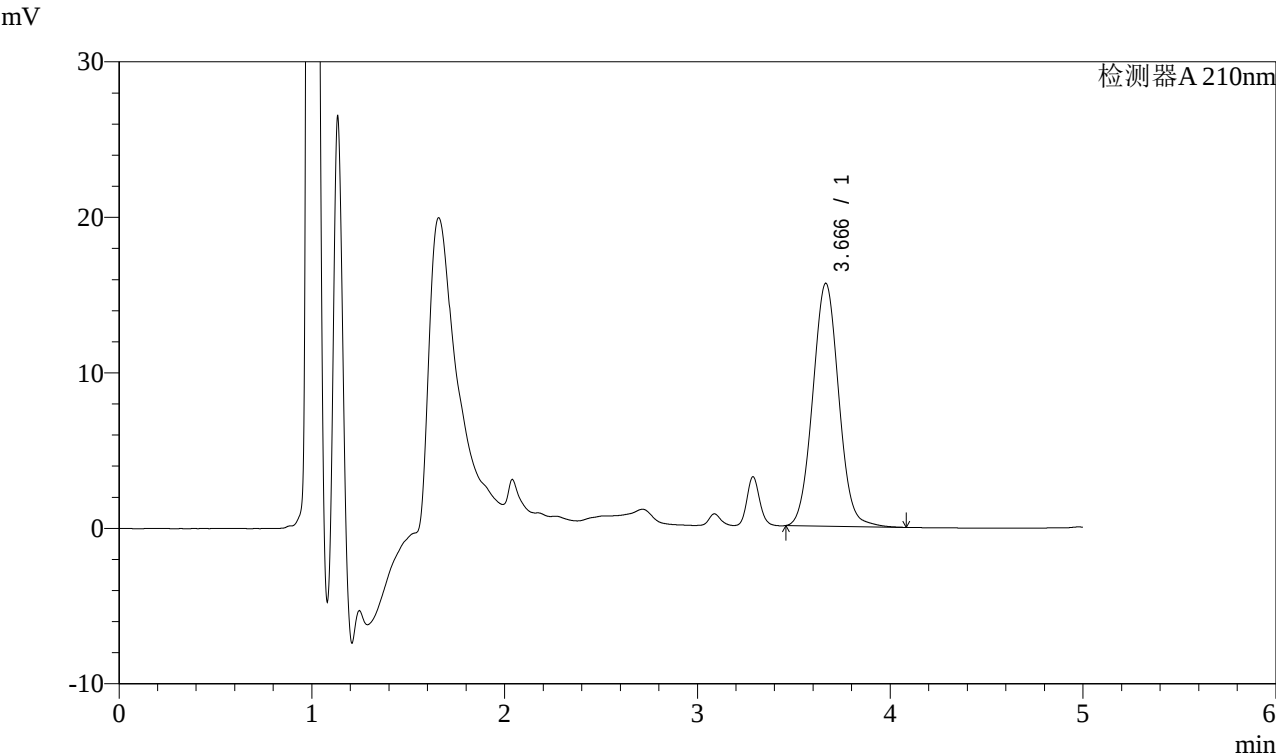
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2239-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-30min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-23  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:38:30 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:24 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.666 | 146465 | 100.000 | 15613 | 3570       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 146465 | 100.000 | 15613 |            |       |          |



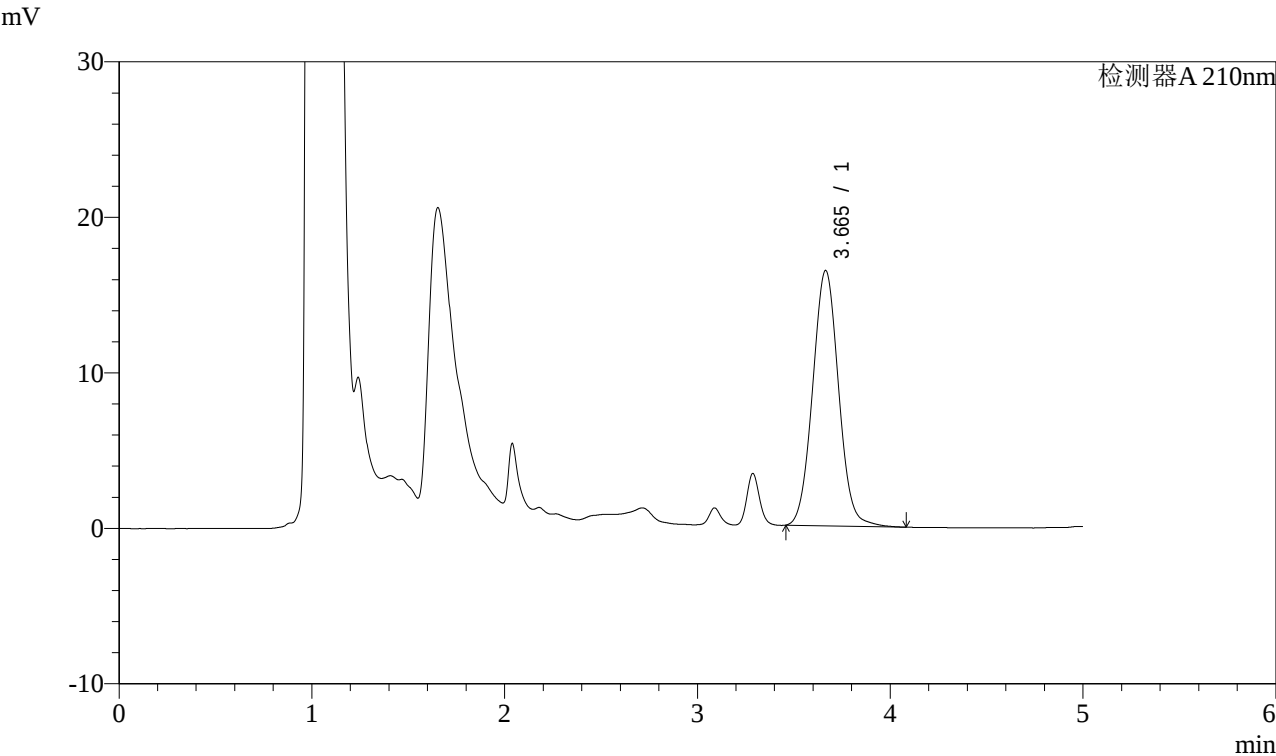
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2240-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-30min-P4.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-32  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:45:01 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:27 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.665 | 153938 | 100.000 | 16420 | 3577       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 153938 | 100.000 | 16420 |            |       |          |



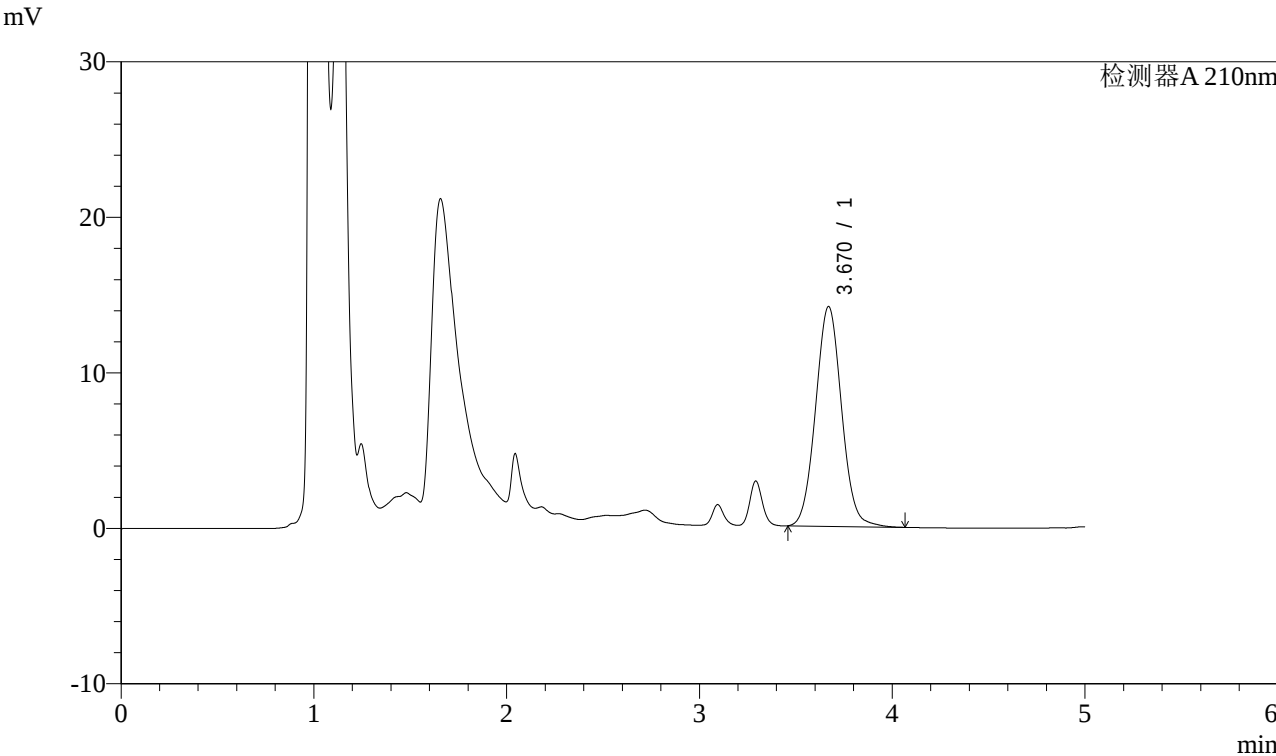
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2241-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-30min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-41  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 11:51:33 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:41:30 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.670 | 132673 | 100.000 | 14136 | 3587       | 1.052 | --       |
| 总计 |       | 132673 | 100.000 | 14136 |            |       |          |



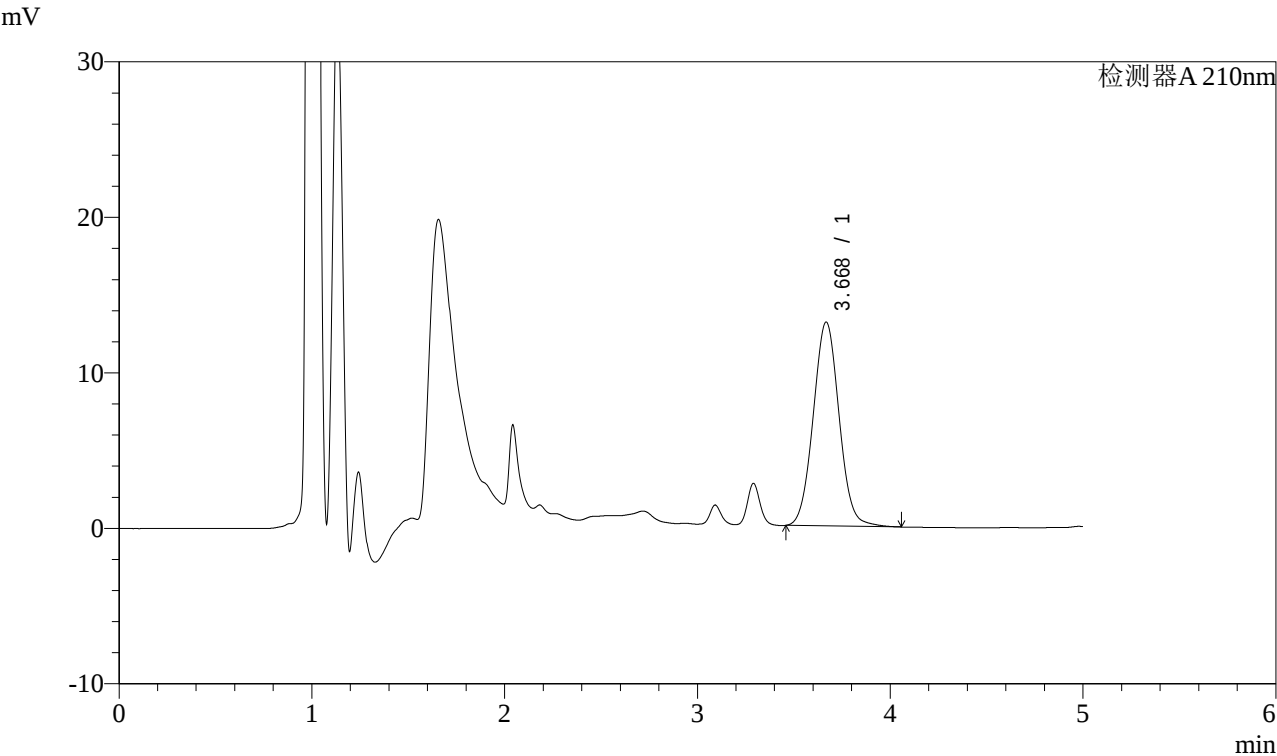
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2242-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-30min-P6.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-50  
进样体积 : 400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 11:58:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:33 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.668 | 122540 | 100.000 | 13088 | 3601       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 122540 | 100.000 | 13088 |            |       |          |



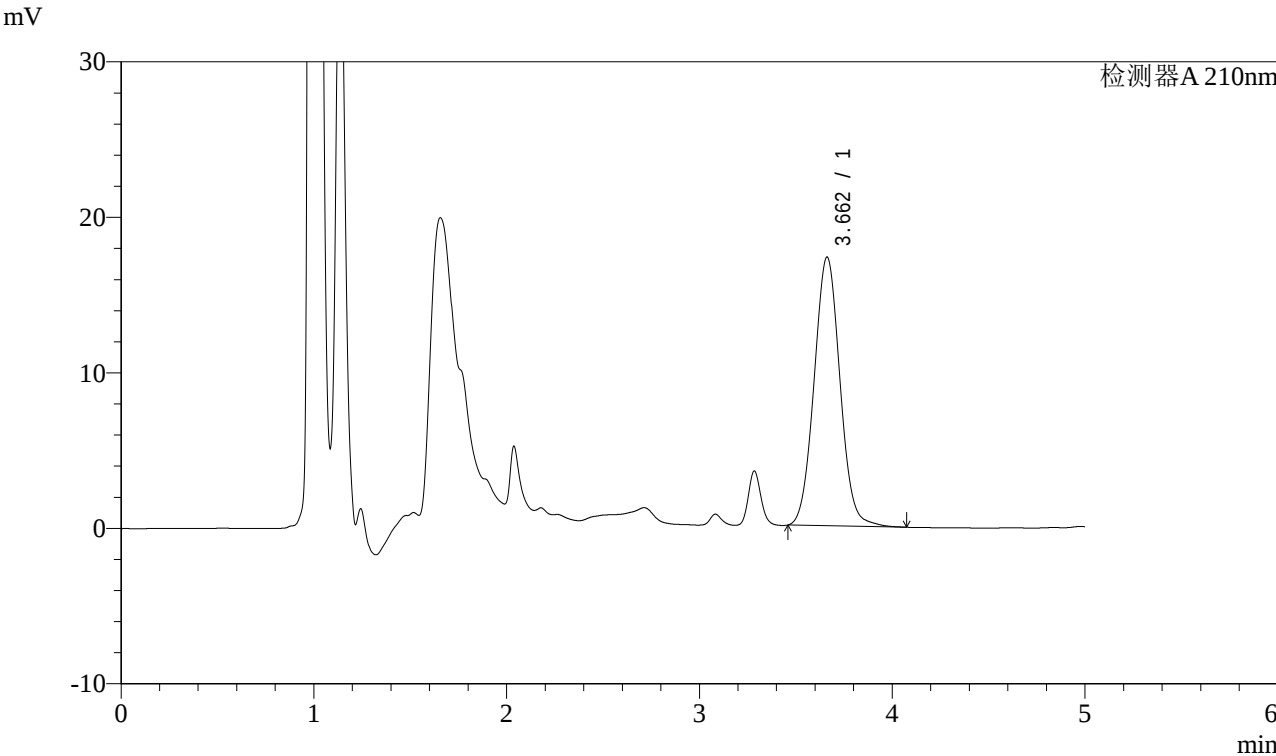
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2243-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-45min-P1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-6  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 12:04:37 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:36 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.662 | 161485 | 100.000 | 17284 | 3590       | 1.050 | --       |
| 总计 |       | 161485 | 100.000 | 17284 |            |       |          |



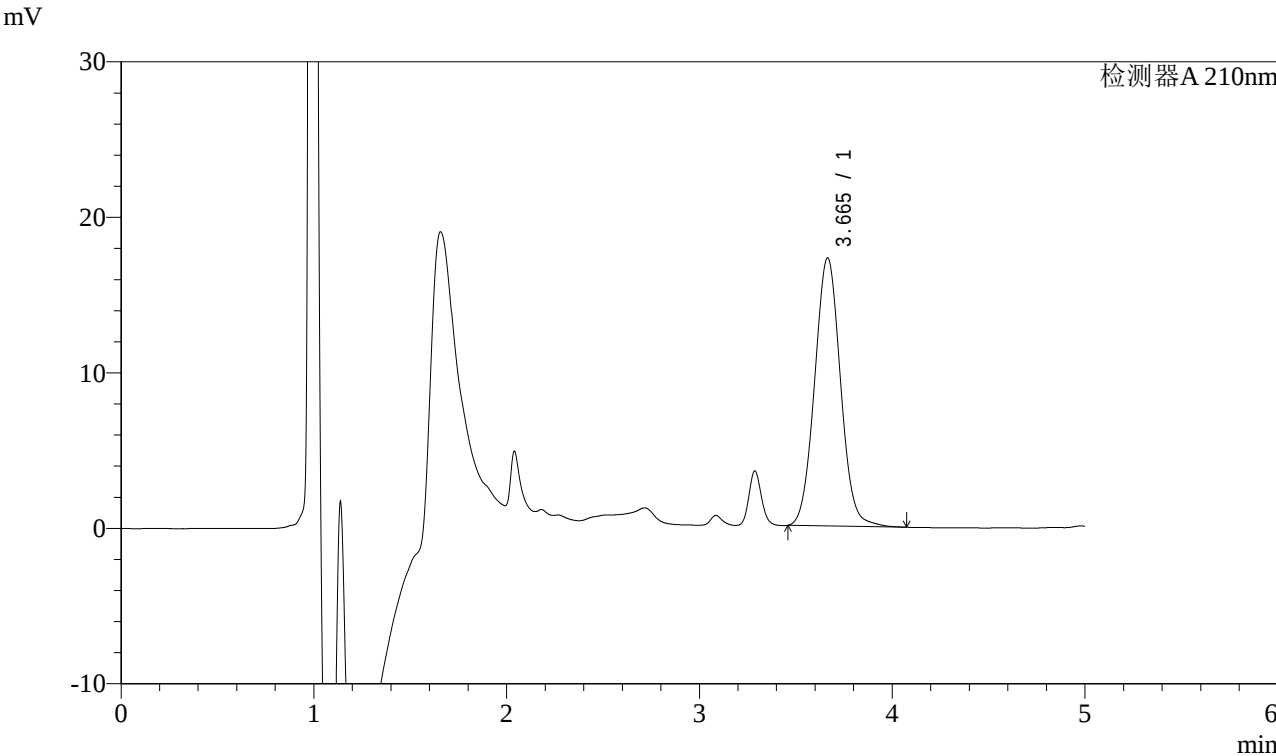
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2244-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-45min-P2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-15  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 12:11:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:39 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.665 | 160962 | 100.000 | 17239 | 3598       | 1.047 | --       |
| 总计 |       | 160962 | 100.000 | 17239 |            |       |          |



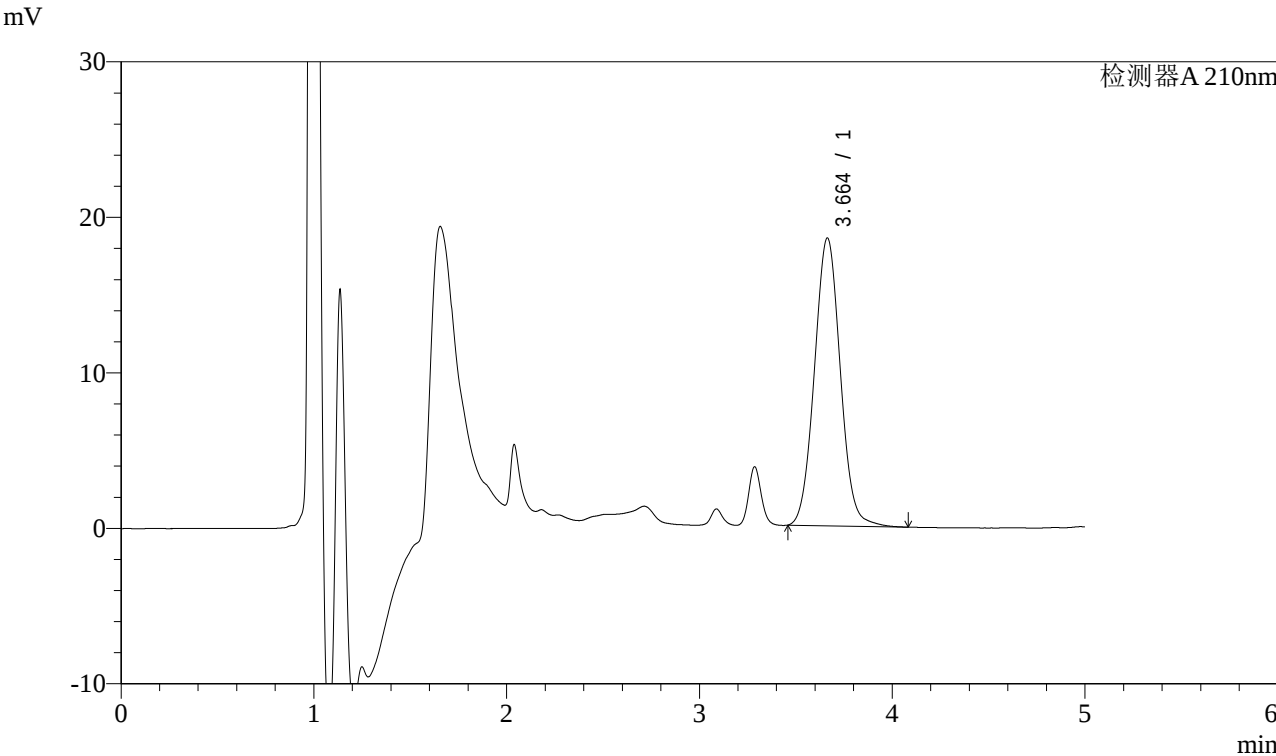
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2245-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-45min-P3.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-24  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 12:17:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.664 | 173129 | 100.000 | 18515 | 3587       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 173129 | 100.000 | 18515 |            |       |          |



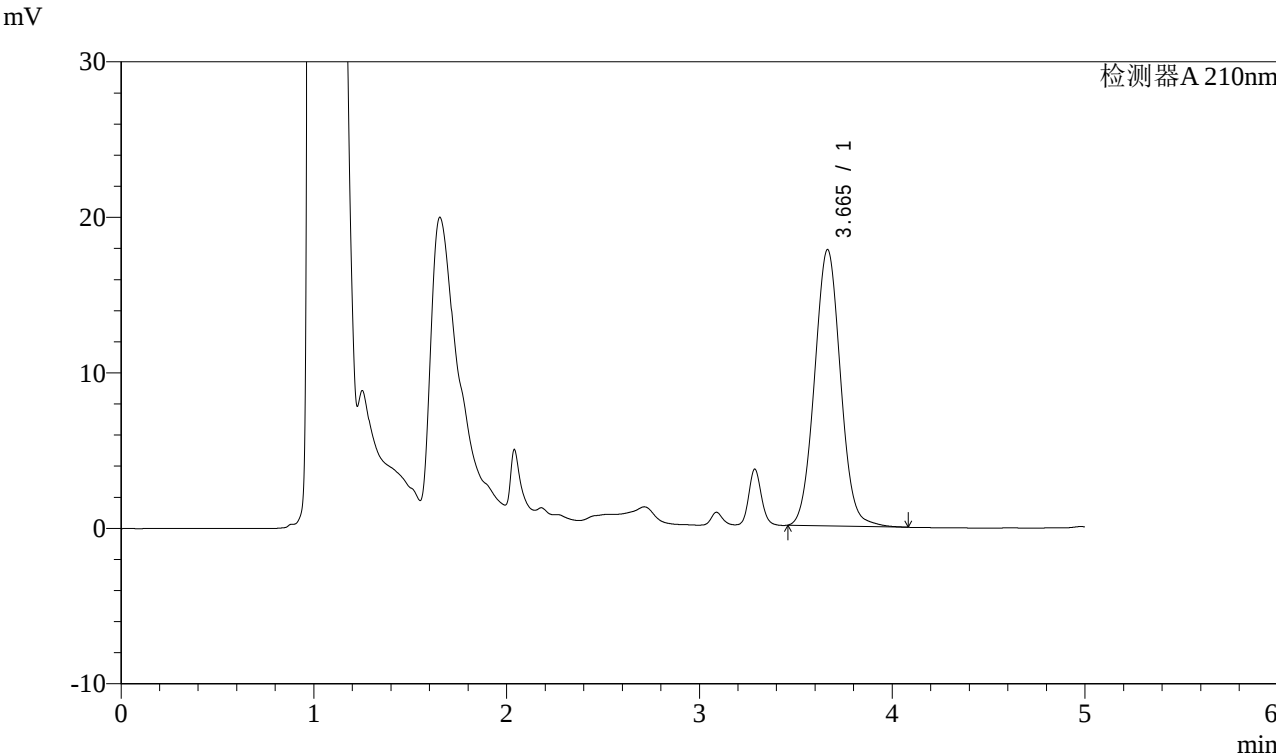
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 : RC\$J483 - 0-30/27-2246-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-45min-P4.lcd  
方法文件名 : RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-33  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 12:24:12 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.665 | 166361 | 100.000 | 17769 | 3584       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 166361 | 100.000 | 17769 |            |       |          |



SHIMADZU  
LabSolutions

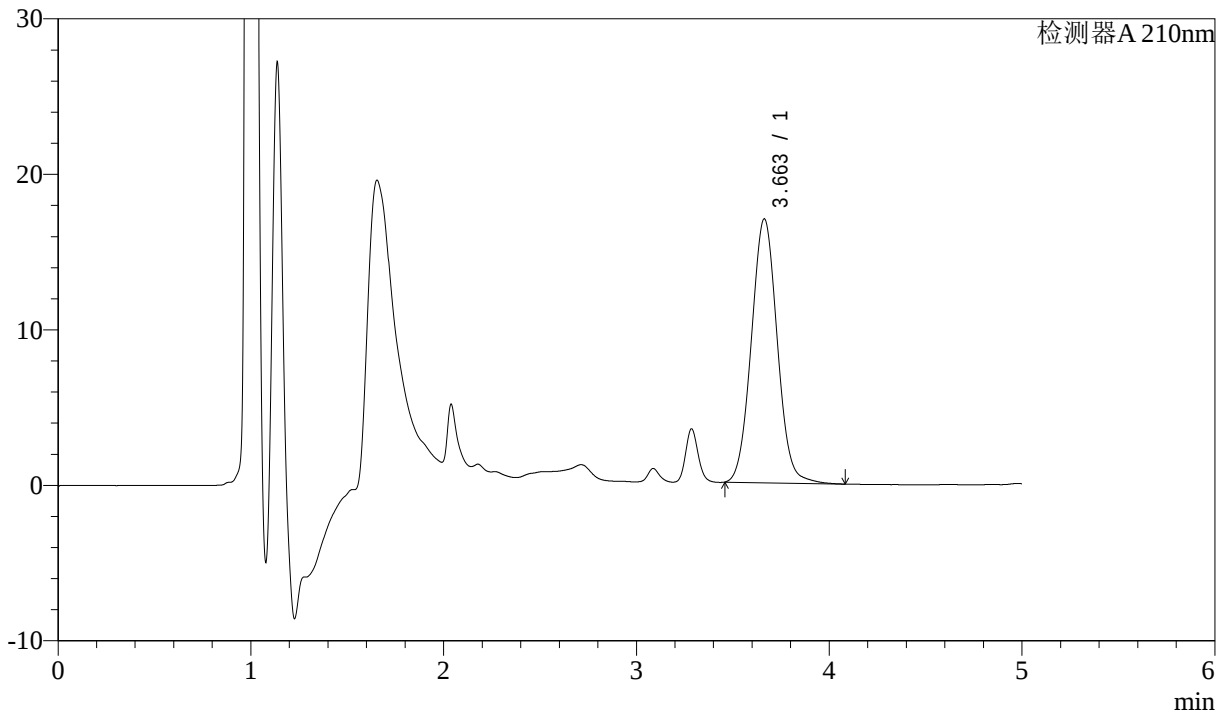
J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2247-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-45min-P5.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-42  
进样体积 :400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 12:30:45 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:41:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.663 | 158673 | 100.000 | 16974 | 3587       | 1.048 | --       |
| 总计 |       | 158673 | 100.000 | 16974 |            |       |          |



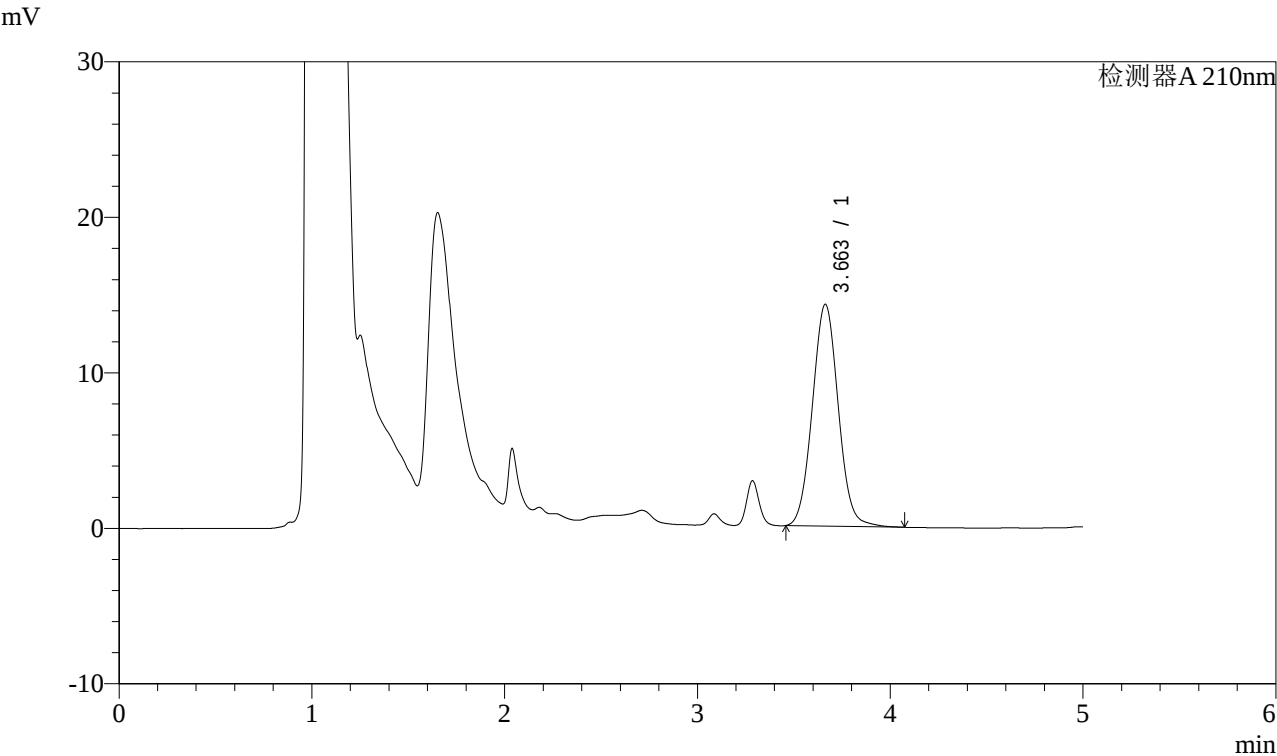
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5μm) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60°C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2248-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-45min-P6.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 :4-51  
进样体积 :400 μL 版本号: 6.115  
进样时间 :2024/05/16 12:37:16 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) :2024/05/16 15:41:50 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.663 | 133469 | 100.000 | 14268 | 3581       | 1.049 | --       |
| 总计 |       | 133469 | 100.000 | 14268 |            |       |          |



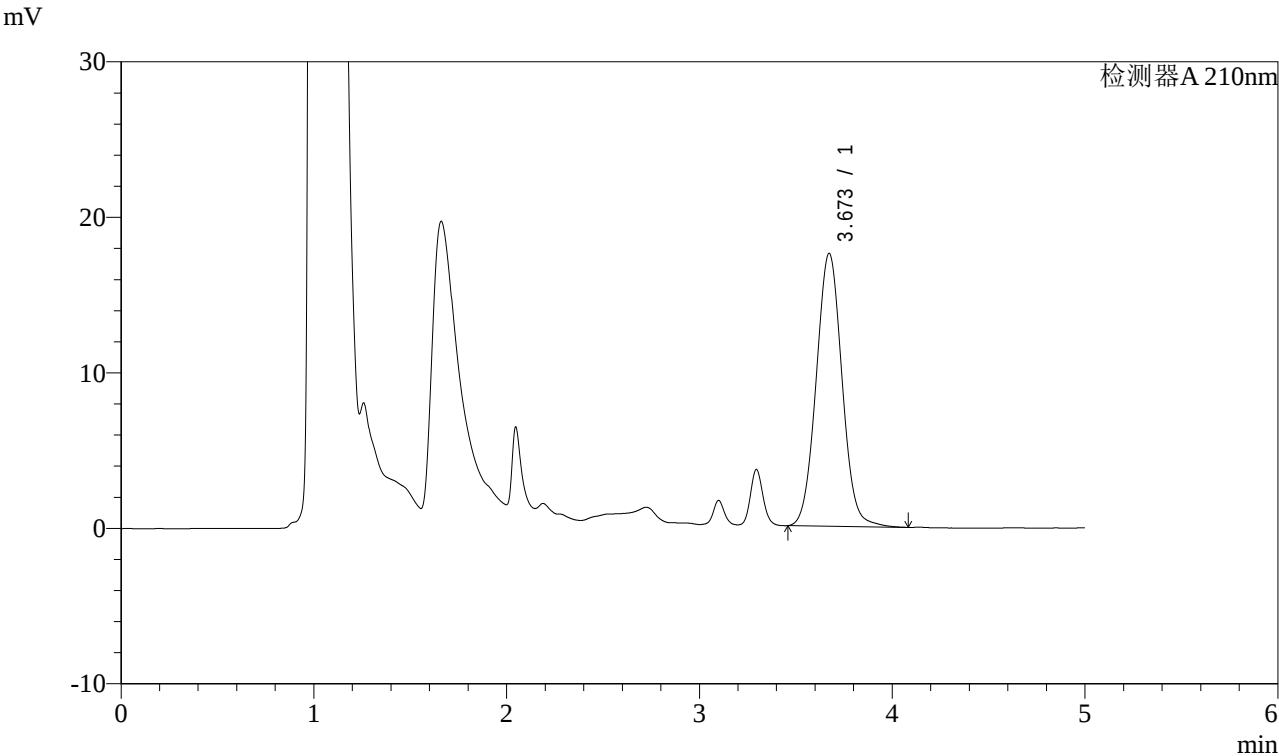
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2249-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz2-1.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-36  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 12:43:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.673 | 163681 | 100.000 | 17551 | 3626       | 1.045 | --       |
| 总计 |       | 163681 | 100.000 | 17551 |            |       |          |



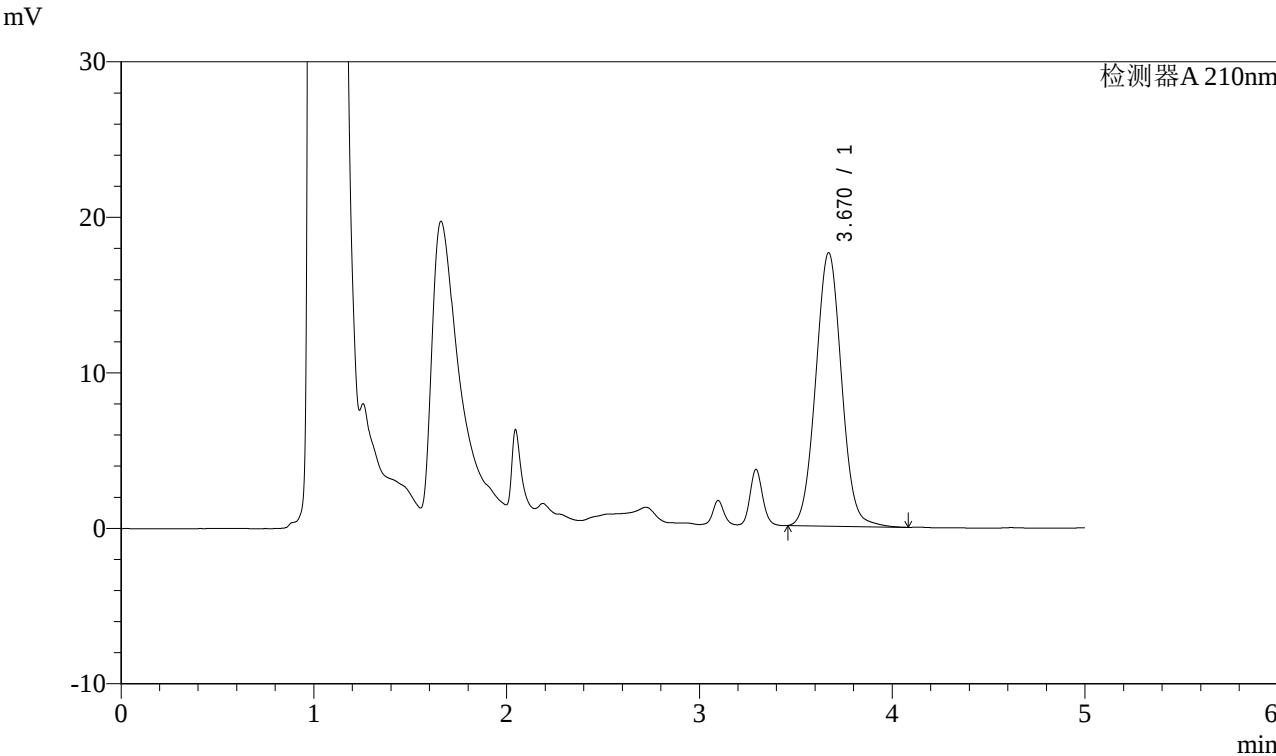
SHIMADZU  
LabSolutions

J483

<样品信息>

色谱柱 :SB-C8(150mm\*4.6mm,3.5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
柱温 :60 $^{\circ}$ C 波长: 210nm  
数据文件名 :RC\$J483 - 0-30/27-2250-2 - zzp-24051301-3p-rcqx-pH4.5-dz2-2.lcd  
方法文件名 :RC\$J483 - J483-rcqx-20240515-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$J483 - J483-RCQX-20240515-FX276.lcb  
样品瓶号 : 4-36  
进样体积 : 400  $\mu$ L 版本号: 6.115  
进样时间 : 2024/05/16 12:50:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V2) : 2024/05/16 15:41:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 210nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 3.670 | 163769 | 100.000 | 17588 | 3633       | 1.046 | --       |
| 总计 |       | 163769 | 100.000 | 17588 |            |       |          |