

# 信阳市供水集团有限公司

## 2026 年第 2 季度水质综合分析报表

主管部门：信阳市城市管理局（盖章）

（签字）：

朱杰



供水单位：信阳市供水集团有限公司（盖章）

（签字）：

李红



监测单位：信阳市申蓝水质检测有限公司（盖章）

（签字）：

丁四



报出时间：2026 年 07 月 01 日

2026 年第 2 季度出厂水十项指标监测情况汇总表

城市：河南省信阳市 供水单位：信阳市供水集团有限公司 水厂名：湖东水厂

填报单位盖章

主管单位盖章

主管局委盖章

| 序号 | 检测项目                       | 单位        | 最大值  | 平均值  | 检测次数 | 合格次数 | 合格率  |
|----|----------------------------|-----------|------|------|------|------|------|
| 1  | 浑浊度                        | NTU       | 0.48 | 0.27 | 91   | 91   | 100% |
| 2  | 色度                         | 铂钴色度单位    | 5    | <5   | 91   | 91   | 100% |
| 3  | 臭和味                        |           | 无    | 无    | 91   | 91   | 100% |
| 4  | 肉眼可见物                      |           | 无    | 无    | 91   | 91   | 100% |
| 5  | 游离氯                        | mg/L      | 0.30 | 0.42 | 91   | 91   | 100% |
| 6  | 高锰酸盐指数（以 O <sub>2</sub> 计） | mg/L      | 2.50 | 2.24 | 91   | 91   | 100% |
| 7  | 菌落总数                       | CFU/mL    | 0    | 0    | 91   | 91   | 100% |
| 8  | 总大肠菌群                      | CFU/100mL | 未检出  | 未检出  | 91   | 91   | 100% |
| 9  | 大肠埃希氏菌                     | CFU/100mL | 未检出  | 未检出  | 91   | 91   | 100% |
| 10 | pH                         |           | 7.06 | 7.00 | 91   | 91   | 100% |
|    |                            |           |      |      |      |      |      |
|    |                            |           |      |      |      |      |      |
|    |                            |           |      |      |      |      |      |
|    |                            |           |      |      |      |      |      |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

注：1、其他指标是指当地城市供水主管部门要求报告的其他水质指标；

2、“最大值”栏目，其中游离氯为最小值。

填报时间：2026.07.01

2026年第2季度管网水七项指标监测情况汇总表

城市：河南省信阳市 供水单位：信阳市供水集团有限公司 水厂名：湖东水厂



填报单位盖章



主管单位盖章



主管局委盖章

| 序号 | 检测项目                           | 单位        | 最大值  | 平均值  | 检测次数 | 合格次数 | 合格率  |
|----|--------------------------------|-----------|------|------|------|------|------|
| 1  | 浑浊度                            | NTU       | 0.63 | 0.46 | 216  | 216  | 100% |
| 2  | 色度                             | 铂钴色度单位    | 5    | <5   | 216  | 216  | 100% |
| 3  | 臭和味                            |           | 无    | 无    | 216  | 216  | 100% |
| 4  | 游离氯                            | mg/L      | 0.05 | 0.09 | 216  | 216  | 100% |
| 5  | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | mg/L      | 2.59 | 2.40 | 216  | 216  | 100% |
| 6  | 菌落总数                           | CFU/mL    | 0    | 0    | 216  | 216  | 100% |
| 7  | 总大肠菌群                          | CFU/100mL | 未检出  | 未检出  | 216  | 216  | 100% |
|    |                                |           |      |      |      |      |      |
|    |                                |           |      |      |      |      |      |
|    |                                |           |      |      |      |      |      |
|    |                                |           |      |      |      |      |      |
|    |                                |           |      |      |      |      |      |
|    |                                |           |      |      |      |      |      |

填报人：陈应远 审核人：丁四海

注：1、其他指标是指当地城市供水主管部门要求报告的其他水质指标；  
2、“最大值”栏目，其中游离氯为最小值。

填报时间：2026.07.01



2026年第2季度水源水常规指标监测情况汇总表

填报单位：信阳市申蓝水质检测有限公司 水样类型：地表水源水 采样地点：湖东原水取水点

| 常规检测项目     | 单位    | 最大值     | 平均值      | 检测次数 | 合格次数 |
|------------|-------|---------|----------|------|------|
| 水温         | (°C)  | 20.0    | 14.0     | 3    | 3    |
| pH         |       | 7.39    | 7.34     | 3    | 3    |
| 溶解氧        | mg/L  | 9.5     | 8.3      | 3    | 3    |
| 高锰酸盐指数     | mg/L  | 3.42    | 3.21     | 3    | 3    |
| 化学需氧量      | mg/L  | 14.3    | 13.2     | 3    | 3    |
| 五日生化需氧量    | mg/L  | <2      | <2       | 3    | 3    |
| 氨氮         | mg/L  | 0.22    | 0.20     | 3    | 3    |
| 总磷（以 P 计）  | mg/L  | 0.02    | 0.02     | 3    | 3    |
| 总氮（以 N 计）  | mg/L  | 0.98    | 0.92     | 3    | 3    |
| 铜          | mg/L  | <0.03   | <0.03    | 3    | 3    |
| 锌          | mg/L  | <0.03   | <0.03    | 3    | 3    |
| 氟化物        | mg/L  | 0.38    | 0.27     | 3    | 3    |
| 硒          | mg/L  | <0.0002 | <0.0002  | 3    | 3    |
| 砷          | mg/L  | 0.0005  | <0.0002  | 3    | 3    |
| 汞          | mg/L  | 0.00008 | <0.00003 | 3    | 3    |
| 镉          | mg/L  | <0.0001 | <0.0001  | 3    | 3    |
| 铬（六价）      | mg/L  | 0.012   | 0.011    | 3    | 3    |
| 铅          | mg/L  | <0.0009 | <0.0009  | 3    | 3    |
| 氰化物        | mg/L  | <0.0005 | <0.0005  | 3    | 3    |
| 挥发酚        | mg/L  | <0.0004 | <0.0004  | 3    | 3    |
| 石油类        | mg/L  | <0.01   | <0.01    | 3    | 3    |
| 阴离子表面活性剂   | mg/L  | <0.007  | <0.007   | 3    | 3    |
| 硫化物        | mg/L  | <0.01   | <0.01    | 3    | 3    |
| 粪大肠菌群      | （个/L） | 未检出     | 未检出      | 3    | 3    |
| 硫酸盐        | mg/L  | 18.6    | 18.0     | 3    | 3    |
| 氯化物        | mg/L  | 5.22    | 5.03     | 3    | 3    |
| 硝酸盐（以 N 计） | mg/L  | 0.71    | 0.70     | 3    | 3    |
| 铁          | mg/L  | 0.08    | <0.05    | 3    | 3    |
| 锰          | mg/L  | <0.01   | <0.01    | 3    | 3    |

填报人： 陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

# 2026年第2季度管网水常规指标监测情况汇总表

填报单位：信阳市申蓝水质检测有限公司

水样类型：管网水

采样地点：种子公司

| 常规检测项目      |                           | 单位        | 最大值     | 平均值      | 检测次数 | 合格次数 |
|-------------|---------------------------|-----------|---------|----------|------|------|
| 微生物指标       | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 未检出     | 未检出      | 3    | 3    |
|             | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 未检出     | 未检出      | 3    | 3    |
|             | 菌落总数                      | CFU/mL    | 0       | 0        | 3    | 3    |
| 毒理指标        | 砷                         | mg/L      | 0.0003  | <0.0002  | 3    | 3    |
|             | 镉                         | mg/L      | <0.0001 | <0.0001  | 3    | 3    |
|             | 铬（六价）                     | mg/L      | <0.006  | <0.006   | 3    | 3    |
|             | 铅                         | mg/L      | <0.0009 | <0.0009  | 3    | 3    |
|             | 汞                         | mg/L      | 0.00005 | <0.00003 | 3    | 3    |
|             | 氰化物                       | mg/L      | <0.0005 | <0.0005  | 3    | 3    |
|             | 氟化物                       | mg/L      | 0.24    | 0.22     | 3    | 3    |
|             | 硝酸盐（以N计）                  | mg/L      | 0.72    | 0.70     | 3    | 3    |
|             | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.026   | 0.022    | 3    | 3    |
|             | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.0007  | 0.0006   | 3    | 3    |
|             | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.006   | 0.005    | 3    | 3    |
|             | 三溴甲烷                      | mg/L      | <0.0003 | <0.0003  | 3    | 3    |
|             | 三卤甲烷                      | mg/L      | 0.54    | 0.45     | 3    | 3    |
|             | 二氯乙酸                      | mg/L      | <0.003  | <0.003   | 3    | 3    |
|             | 三氯乙酸                      | mg/L      | <0.003  | <0.003   | 3    | 3    |
| 感官性状和一般化学指标 | 色度（铂钴色度单位）                | 度         | 5       | <5       | 3    | 3    |
|             | 浑浊度（散射浑浊度单位）              | NTU       | 0.39    | 0.32     | 3    | 3    |
|             | 臭和味                       |           | 无       | 无        | 3    | 3    |
|             | 肉眼可见物                     |           | 无       | 无        | 3    | 3    |
|             | pH                        |           | 7.24    | 7.21     | 3    | 3    |
|             | 铝                         | mg/L      | 0.03    | 0.02     | 3    | 3    |
|             | 铁                         | mg/L      | <0.05   | <0.05    | 3    | 3    |
|             | 锰                         | mg/L      | <0.01   | <0.01    | 3    | 3    |
|             | 铜                         | mg/L      | <0.03   | <0.03    | 3    | 3    |
|             | 锌                         | mg/L      | <0.03   | <0.03    | 3    | 3    |
|             | 氯化物                       | mg/L      | 8.78    | 7.69     | 3    | 3    |
|             | 硫酸盐                       | mg/L      | 19.5    | 18.1     | 3    | 3    |
|             | 溶解性总固体                    | mg/L      | 119     | 116      | 3    | 3    |
|             | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | 68.1    | 66.8     | 3    | 3    |
|             | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | mg/L      | 2.54    | 2.39     | 3    | 3    |
|             | 氨（以N计）                    | mg/L      | 0.09    | 0.08     | 3    | 3    |
| 放射性指标       | 总（α）放射性                   | Bq/L      | 0.02    | <0.02    | 3    | 3    |
|             | 总（β）放射性                   | Bq/L      | 0.06    | 0.05     | 3    | 3    |
| 消毒剂指标       | 游离氯                       | mg/L      | 0.10    | 0.11     | 3    | 3    |
| 无机非金属指标     | 亚硝酸盐（以N计）                 | mg/L      | <0.001  | <0.001   | 3    | 3    |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01



2026年第2季度出厂水常规指标监测情况汇总表

填报单位：信阳市申蓝水质检测有限公司

水样类型：出厂水 采样地点：湖东出厂水取水点

| 常规检测项目      |                           | 单位        | 最大值     | 平均值      | 检测次数 | 合格次数 |
|-------------|---------------------------|-----------|---------|----------|------|------|
| 微生物指标       | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 未检出     | 未检出      | 3    | 3    |
|             | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 未检出     | 未检出      | 3    | 3    |
|             | 菌落总数                      | CFU/mL    | 0       | 0        | 3    | 3    |
| 毒理指标        | 砷                         | mg/L      | <0.0002 | <0.0002  | 3    | 3    |
|             | 镉                         | mg/L      | <0.0001 | <0.0001  | 3    | 3    |
|             | 铬（六价）                     | mg/L      | <0.006  | <0.006   | 3    | 3    |
|             | 铅                         | mg/L      | <0.0009 | <0.0009  | 3    | 3    |
|             | 汞                         | mg/L      | 0.00004 | <0.00003 | 3    | 3    |
|             | 氰化物                       | mg/L      | 0.0005  | <0.0005  | 3    | 3    |
|             | 氟化物                       | mg/L      | 0.22    | 0.21     | 3    | 3    |
|             | 硝酸盐（以N计）                  | mg/L      | 0.71    | 0.70     | 3    | 3    |
|             | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.025   | 0.018    | 3    | 3    |
|             | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.0007  | 0.0006   | 3    | 3    |
|             | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.005   | 0.004    | 3    | 3    |
|             | 三溴甲烷                      | mg/L      | <0.0003 | <0.0003  | 3    | 3    |
|             | 三卤甲烷                      | mg/L      | 0.51    | 0.39     | 3    | 3    |
|             | 二氯乙酸                      | mg/L      | 0.003   | <0.003   | 3    | 3    |
|             | 三氯乙酸                      | mg/L      | <0.003  | <0.003   | 3    | 3    |
|             | 色度（铂钴色度单位）                | 度         | 5       | <5       | 3    | 3    |
|             | 浑浊度（散射浑浊度单位）              | NTU       | 0.37    | 0.36     | 3    | 3    |
|             | 臭和味                       |           | 无       | 无        | 3    | 3    |
|             | 肉眼可见物                     |           | 无       | 无        | 3    | 3    |
| 感官性状和一般化学指标 | pH                        |           | 7.09    | 7.07     | 3    | 3    |
|             | 铝                         | mg/L      | 0.03    | 0.03     | 3    | 3    |
|             | 铁                         | mg/L      | <0.05   | <0.05    | 3    | 3    |
|             | 锰                         | mg/L      | <0.01   | <0.01    | 3    | 3    |
|             | 铜                         | mg/L      | <0.03   | <0.03    | 3    | 3    |
|             | 锌                         | mg/L      | <0.03   | <0.03    | 3    | 3    |
|             | 氯化物                       | mg/L      | 8.85    | 7.87     | 3    | 3    |
|             | 硫酸盐                       | mg/L      | 18.3    | 17.6     | 3    | 3    |
|             | 溶解性总固体                    | mg/L      | 118     | 110      | 3    | 3    |
|             | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | 65.7    | 63.8     | 3    | 3    |
|             | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | mg/L      | 2.18    | 2.11     | 3    | 3    |
|             | 氨（以N计）                    | mg/L      | 0.16    | 0.14     | 3    | 3    |
| 放射性指标       | 总（α）放射性                   | Bq/L      | <0.02   | <0.02    | 3    | 3    |
|             | 总（β）放射性                   | Bq/L      | 0.05    | 0.05     | 3    | 3    |
| 消毒剂指标       | 游离氯                       | mg/L      | 0.33    | 0.41     | 3    | 3    |
| 无机非金属指标     | 亚硝酸盐（以N计）                 | mg/L      | <0.001  | <0.001   | 3    | 3    |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

## 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |                           |           |                                 |          |              |
|-------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|----------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司             | 水样类型      | 管网水                             | 采样地点     | 种子公司         |
| 采样环境                          | 晴                         | 采样时间      | 2026.04.07                      | 采样人员     | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准：《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022） |                           |           |                                 | 样品编号     | A20260407-01 |
| 常规检验项目                        |                           | 单位        | 限值                              | 检验结果     |              |
| 微生物指标                         | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 菌落总数                      | CFU/mL    | 100                             | 未检出      |              |
| 毒理指标                          | 砷                         | mg/L      | 0.01                            | 0.0003   |              |
|                               | 镉                         | mg/L      | 0.005                           | <0.0001  |              |
|                               | 铬（六价）                     | mg/L      | 0.05                            | <0.006   |              |
|                               | 铅                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0009  |              |
|                               | 汞                         | mg/L      | 0.001                           | <0.00003 |              |
|                               | 氰化物                       | mg/L      | 0.05                            | <0.0005  |              |
|                               | 氟化物                       | mg/L      | 1.0                             | 0.21     |              |
|                               | 硝酸盐（以N计）                  | mg/L      | 10                              | 0.67     |              |
|                               | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.06                            | 0.018    |              |
|                               | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.1                             | 0.0005   |              |
|                               | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.06                            | 0.004    |              |
|                               | 三溴甲烷                      | mg/L      | 0.1                             | <0.0003  |              |
|                               | 三卤甲烷                      | mg/L      | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 | 0.37     |              |
|                               | 二氯乙酸                      | mg/L      | 0.05                            | <0.003   |              |
|                               | 三氯乙酸                      | mg/L      | 0.1                             | <0.003   |              |
| 感官性状和一般化学指标                   | 色度（铂钴色度单位）                | 度         | 15                              | 5        |              |
|                               | 浑浊度（散射浑浊度单位）              | NTU       | 1                               | 0.39     |              |
|                               | 臭和味                       |           | 无异臭、异味                          | 无        |              |
|                               | 肉眼可见物                     |           | 无                               | 无        |              |
|                               | pH                        |           | 不小于6.5且不大于8.5                   | 7.18     |              |
|                               | 铝                         | mg/L      | 0.2                             | 0.02     |              |
|                               | 铁                         | mg/L      | 0.3                             | <0.05    |              |
|                               | 锰                         | mg/L      | 0.1                             | <0.01    |              |
|                               | 铜                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 锌                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 氯化物                       | mg/L      | 250                             | 7.27     |              |
|                               | 硫酸盐                       | mg/L      | 250                             | 16.3     |              |
|                               | 溶解性总固体                    | mg/L      | 1000                            | 116      |              |
|                               | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | 450                             | 68.1     |              |
|                               | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | mg/L      | 3                               | 2.10     |              |
|                               | 氨（以N计）                    | mg/L      | 0.5                             | 0.09     |              |
| 放射性指标                         | 总（α）放射性                   | Bq/L      | 0.5（指导值）                        | 0.02     |              |
|                               | 总（β）放射性                   | Bq/L      | 1（指导值）                          | 0.06     |              |
| 消毒剂指标                         | 游离氯                       | mg/L      | 0.3≤（出厂水）≤2<br>0.05≤（管网水）≤2     | 0.11     |              |
| 无机非金属指标                       | 亚硝酸盐（以N计）                 | mg/L      | /                               | <0.001   |              |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

## 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |                           |           |                                 |          |              |
|-------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|----------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司             | 水样类型      | 管网水                             | 采样地点     | 种子分公司        |
| 采样环境                          | 晴                         | 采样时间      | 2026.05.06                      | 采样人员     | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准：《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022） |                           |           |                                 | 样品编号     | A20260506-01 |
| 常规检验项目                        |                           | 单位        | 限值                              | 检验结果     |              |
| 微生物指标                         | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 菌落总数                      | CFU/mL    | 100                             | 未检出      |              |
| 毒理指标                          | 砷                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0002  |              |
|                               | 镉                         | mg/L      | 0.005                           | <0.0001  |              |
|                               | 铬（六价）                     | mg/L      | 0.05                            | <0.006   |              |
|                               | 铅                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0009  |              |
|                               | 汞                         | mg/L      | 0.001                           | <0.00003 |              |
|                               | 氰化物                       | mg/L      | 0.05                            | <0.0005  |              |
|                               | 氟化物                       | mg/L      | 1.0                             | 0.24     |              |
|                               | 硝酸盐（以N计）                  | mg/L      | 10                              | 0.72     |              |
|                               | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.06                            | 0.021    |              |
|                               | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.1                             | 0.0007   |              |
|                               | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.06                            | 0.005    |              |
|                               | 三溴甲烷                      | mg/L      | 0.1                             | <0.0003  |              |
|                               | 三卤甲烷                      | mg/L      | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 | 0.44     |              |
|                               | 二氯乙酸                      | mg/L      | 0.05                            | <0.003   |              |
|                               | 三氯乙酸                      | mg/L      | 0.1                             | <0.003   |              |
| 感官性状和一般化学指标                   | 色度（铂钴色度单位）                | 度         | 15                              | <5       |              |
|                               | 浑浊度（散射浑浊度单位）              | NTU       | 1                               | 0.31     |              |
|                               | 臭和味                       |           | 无异臭、异味                          | 无        |              |
|                               | 肉眼可见物                     |           | 无                               | 无        |              |
|                               | pH                        |           | 不小于6.5且不大于8.5                   | 7.20     |              |
|                               | 铝                         | mg/L      | 0.2                             | 0.02     |              |
|                               | 铁                         | mg/L      | 0.3                             | <0.05    |              |
|                               | 锰                         | mg/L      | 0.1                             | <0.01    |              |
|                               | 铜                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 锌                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 氯化物                       | mg/L      | 250                             | 8.78     |              |
|                               | 硫酸盐                       | mg/L      | 250                             | 19.5     |              |
|                               | 溶解性总固体                    | mg/L      | 1000                            | 112      |              |
|                               | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | 450                             | 66.1     |              |
|                               | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | mg/L      | 3                               | 2.53     |              |
|                               | 氨（以N计）                    | mg/L      | 0.5                             | 0.09     |              |
| 放射性指标                         | 总（α）放射性                   | Bq/L      | 0.5（指导值）                        | <0.02    |              |
|                               | 总（β）放射性                   | Bq/L      | 1（指导值）                          | 0.06     |              |
| 消毒剂指标                         | 游离氯                       | mg/L      | 0.3≤（出厂水）≤2<br>0.05≤（管网水）≤2     | 0.10     |              |
| 无机非金属指标                       | 亚硝酸盐（以N计）                 | mg/L      | /                               | <0.001   |              |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |                           |      |           |                                 |              |         |
|-------------------------------|---------------------------|------|-----------|---------------------------------|--------------|---------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司             |      | 水样类型      | 管网水                             | 采样地点         | 种子公司    |
| 采样环境                          | 阴                         |      | 采样时间      | 2026.06.08                      | 采样人员         | 杨云玲、刘文瑶 |
| 采用标准：《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022） |                           |      |           | 样品编号                            | A20260608-01 |         |
| 常规检验项目                        |                           |      | 单位        | 限值                              |              | 检验结果    |
| 微生物指标                         | 总大肠菌群                     |      | CFU/100mL | 不应检出                            |              | 未检出     |
|                               | 大肠埃希氏菌                    |      | CFU/100mL | 不应检出                            |              | 未检出     |
|                               | 菌落总数                      |      | CFU/mL    | 100                             |              | 未检出     |
| 毒理指标                          | 砷                         |      | mg/L      | 0.01                            |              | <0.0002 |
|                               | 镉                         |      | mg/L      | 0.005                           |              | <0.0001 |
|                               | 铬（六价）                     |      | mg/L      | 0.05                            |              | <0.006  |
|                               | 铅                         |      | mg/L      | 0.01                            |              | <0.0009 |
|                               | 汞                         |      | mg/L      | 0.001                           |              | 0.00005 |
|                               | 氰化物                       |      | mg/L      | 0.05                            |              | <0.0005 |
|                               | 氟化物                       |      | mg/L      | 1.0                             |              | 0.21    |
|                               | 硝酸盐（以N计）                  |      | mg/L      | 10                              |              | 0.71    |
|                               | 三氯甲烷                      |      | mg/L      | 0.06                            |              | 0.026   |
|                               | 一氯二溴甲烷                    |      | mg/L      | 0.1                             |              | 0.0007  |
|                               | 二氯一溴甲烷                    |      | mg/L      | 0.06                            |              | 0.006   |
|                               | 三溴甲烷                      |      | mg/L      | 0.1                             |              | <0.0003 |
|                               | 三卤甲烷                      |      | mg/L      | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 |              | 0.54    |
|                               | 二氯乙酸                      |      | mg/L      | 0.05                            |              | <0.003  |
|                               | 三氯乙酸                      |      | mg/L      | 0.1                             |              | <0.003  |
| 感官性状和一般化学指标                   | 色度（铂钴色度单位）                |      | 度         | 15                              |              | 5       |
|                               | 浑浊度（散射浑浊度单位）              |      | NTU       | 1                               |              | 0.25    |
|                               | 臭和味                       |      |           | 无异臭、异味                          |              | 无       |
|                               | 肉眼可见物                     |      |           | 无                               |              | 无       |
|                               | pH                        |      |           | 不小于6.5且不大于8.5                   |              | 7.24    |
|                               | 铝                         |      | mg/L      | 0.2                             |              | 0.03    |
|                               | 铁                         |      | mg/L      | 0.3                             |              | <0.05   |
|                               | 锰                         |      | mg/L      | 0.1                             |              | <0.01   |
|                               | 铜                         |      | mg/L      | 1.0                             |              | <0.03   |
|                               | 锌                         |      | mg/L      | 1.0                             |              | <0.03   |
|                               | 氯化物                       |      | mg/L      | 250                             |              | 7.01    |
|                               | 硫酸盐                       |      | mg/L      | 250                             |              | 18.4    |
|                               | 溶解性总固体                    |      | mg/L      | 1000                            |              | 119     |
|                               | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） |      | mg/L      | 450                             |              | 66.1    |
|                               | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） |      | mg/L      | 3                               |              | 2.54    |
| 氨（以N计）                        |                           | mg/L | 0.5       |                                 | 0.07         |         |
| 放射性指标                         | 总（α）放射性                   |      | Bq/L      | 0.5（指导值）                        |              | <0.02   |
|                               | 总（β）放射性                   |      | Bq/L      | 1（指导值）                          |              | 0.04    |
| 消毒剂指标                         | 游离氯                       |      | mg/L      | 0.3≤（出厂水）≤2<br>0.05≤（管网水）≤2     |              | 0.12    |
| 无机非金属指标                       | 亚硝酸盐（以N计）                 |      | mg/L      | /                               |              | <0.001  |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

## 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |                           |           |                                 |          |              |
|-------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|----------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司             | 水样类型      | 出厂水                             | 采样地点     | 湖东出厂水取水点     |
| 采样环境                          | 晴                         | 采样时间      | 2026.04.07                      | 采样人员     | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准:《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022) |                           |           |                                 | 样品编号     | A20260407-05 |
| 常规检验项目                        |                           | 单位        | 限值                              | 检验结果     |              |
| 微生物指标                         | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 菌落总数                      | CFU/mL    | 100                             | 未检出      |              |
| 毒理指标                          | 砷                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0002  |              |
|                               | 镉                         | mg/L      | 0.005                           | <0.0001  |              |
|                               | 铬(六价)                     | mg/L      | 0.05                            | <0.006   |              |
|                               | 铅                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0009  |              |
|                               | 汞                         | mg/L      | 0.001                           | <0.00003 |              |
|                               | 氰化物                       | mg/L      | 0.05                            | <0.0005  |              |
|                               | 氟化物                       | mg/L      | 1.0                             | 0.22     |              |
|                               | 硝酸盐(以N计)                  | mg/L      | 10                              | 0.69     |              |
|                               | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.06                            | 0.016    |              |
|                               | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.1                             | 0.0005   |              |
|                               | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.06                            | 0.004    |              |
|                               | 三溴甲烷                      | mg/L      | 0.1                             | <0.0003  |              |
|                               | 三卤甲烷                      | mg/L      | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 | 0.34     |              |
|                               | 二氯乙酸                      | mg/L      | 0.05                            | 0.003    |              |
|                               | 三氯乙酸                      | mg/L      | 0.1                             | <0.003   |              |
| 感官性状和一般化学指标                   | 色度(铂钴色度单位)                | 度         | 15                              | <5       |              |
|                               | 浑浊度(散射浑浊度单位)              | NTU       | 1                               | 0.37     |              |
|                               | 臭和味                       |           | 无异臭、异味                          | 无        |              |
|                               | 肉眼可见物                     |           | 无                               | 无        |              |
|                               | pH                        |           | 不小于6.5且不大于8.5                   | 7.06     |              |
|                               | 铝                         | mg/L      | 0.2                             | 0.02     |              |
|                               | 铁                         | mg/L      | 0.3                             | <0.05    |              |
|                               | 锰                         | mg/L      | 0.1                             | <0.01    |              |
|                               | 铜                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 锌                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 氯化物                       | mg/L      | 250                             | 7.46     |              |
|                               | 硫酸盐                       | mg/L      | 250                             | 16.4     |              |
|                               | 溶解性总固体                    | mg/L      | 1000                            | 107      |              |
|                               | 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) | mg/L      | 450                             | 62.9     |              |
|                               | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) | mg/L      | 3                               | 2.02     |              |
|                               | 氨(以N计)                    | mg/L      | 0.5                             | 0.12     |              |
| 放射性指标                         | 总(α)放射性                   | Bq/L      | 0.5(指导值)                        | <0.02    |              |
|                               | 总(β)放射性                   | Bq/L      | 1(指导值)                          | 0.05     |              |
| 消毒剂指标                         | 游离氯                       | mg/L      | 0.3≤(出厂水)≤2<br>0.05≤(管网水)≤2     | 0.33     |              |
| 无机非金属指标                       | 亚硝酸盐(以N计)                 | mg/L      | /                               | <0.001   |              |

填报人: 陈应远

审核人: 丁四海

填报时间: 2026.07.01

# 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |                           |           |                                 |          |              |
|-------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|----------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司             | 水样类型      | 出厂水                             | 采样地点     | 湖东出厂水取水点     |
| 采样环境                          | 晴                         | 采样时间      | 2026.05.06                      | 采样人员     | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准：《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022） |                           |           |                                 | 样品编号     | A20260506-05 |
| 常规检验项目                        |                           | 单位        | 限值                              | 检验结果     |              |
| 微生物指标                         | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出      |              |
|                               | 菌落总数                      | CFU/mL    | 100                             | 未检出      |              |
| 毒理指标                          | 砷                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0002  |              |
|                               | 镉                         | mg/L      | 0.005                           | <0.0001  |              |
|                               | 铬（六价）                     | mg/L      | 0.05                            | <0.006   |              |
|                               | 铅                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0009  |              |
|                               | 汞                         | mg/L      | 0.001                           | <0.00003 |              |
|                               | 氰化物                       | mg/L      | 0.05                            | <0.0005  |              |
|                               | 氟化物                       | mg/L      | 1.0                             | 0.21     |              |
|                               | 硝酸盐（以N计）                  | mg/L      | 10                              | 0.71     |              |
|                               | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.06                            | 0.014    |              |
|                               | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.1                             | 0.0007   |              |
|                               | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.06                            | 0.004    |              |
|                               | 三溴甲烷                      | mg/L      | 0.1                             | <0.0003  |              |
|                               | 三卤甲烷                      | mg/L      | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 |          | 0.31         |
|                               | 二氯乙酸                      | mg/L      | 0.05                            | <0.003   |              |
|                               | 三氯乙酸                      | mg/L      | 0.1                             | <0.003   |              |
| 感官性状和一般化学指标                   | 色度（铂钴色度单位）                | 度         | 15                              | 5        |              |
|                               | 浑浊度（散射浑浊度单位）              | NTU       | 1                               | 0.37     |              |
|                               | 臭和味                       |           | 无异臭、异味                          | 无        |              |
|                               | 肉眼可见物                     |           | 无                               | 无        |              |
|                               | pH                        |           | 不小于 6.5 且不大于 8.5                | 7.06     |              |
|                               | 铝                         | mg/L      | 0.2                             | 0.03     |              |
|                               | 铁                         | mg/L      | 0.3                             | <0.05    |              |
|                               | 锰                         | mg/L      | 0.1                             | <0.01    |              |
|                               | 铜                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 锌                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03    |              |
|                               | 氯化物                       | mg/L      | 250                             | 7.30     |              |
|                               | 硫酸盐                       | mg/L      | 250                             | 18.3     |              |
|                               | 溶解性总固体                    | mg/L      | 1000                            | 104      |              |
|                               | 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L      | 450                             | 62.9     |              |
|                               | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | mg/L      | 3                               | 2.18     |              |
|                               | 氨（以N计）                    | mg/L      | 0.5                             | 0.16     |              |
| 放射性指标                         | 总（α）放射性                   | Bq/L      | 0.5（指导值）                        | <0.02    |              |
|                               | 总（β）放射性                   | Bq/L      | 1（指导值）                          | 0.04     |              |
| 消毒剂指标                         | 游离氯                       | mg/L      | 0.3≤（出厂水）≤2<br>0.05≤（管网水）≤2     | 0.40     |              |
| 无机非金属指标                       | 亚硝酸盐（以N计）                 | mg/L      | /                               | <0.001   |              |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

# 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |                           |           |                                 |         |              |
|-------------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------|---------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司             | 水样类型      | 出厂水                             | 采样地点    | 湖东出厂水取水点     |
| 采样环境                          | 阴                         | 采样时间      | 2026.06.08                      | 采样人员    | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准:《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2022) |                           |           |                                 | 样品编号    | A20260608-05 |
| 常规检验项目                        |                           | 单位        | 限值                              | 检验结果    |              |
| 微生物指标                         | 总大肠菌群                     | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出     |              |
|                               | 大肠埃希氏菌                    | CFU/100mL | 不应检出                            | 未检出     |              |
|                               | 菌落总数                      | CFU/mL    | 100                             | 未检出     |              |
| 毒理指标                          | 砷                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0002 |              |
|                               | 镉                         | mg/L      | 0.005                           | <0.0001 |              |
|                               | 铬(六价)                     | mg/L      | 0.05                            | <0.006  |              |
|                               | 铅                         | mg/L      | 0.01                            | <0.0009 |              |
|                               | 汞                         | mg/L      | 0.001                           | 0.00004 |              |
|                               | 氰化物                       | mg/L      | 0.05                            | 0.0005  |              |
|                               | 氟化物                       | mg/L      | 1.0                             | 0.21    |              |
|                               | 硝酸盐(以N计)                  | mg/L      | 10                              | 0.69    |              |
|                               | 三氯甲烷                      | mg/L      | 0.06                            | 0.025   |              |
|                               | 一氯二溴甲烷                    | mg/L      | 0.1                             | 0.0007  |              |
|                               | 二氯一溴甲烷                    | mg/L      | 0.06                            | 0.005   |              |
|                               | 三溴甲烷                      | mg/L      | 0.1                             | <0.0003 |              |
|                               | 三卤甲烷                      | mg/L      | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1 |         | 0.51         |
|                               | 二氯乙酸                      | mg/L      | 0.05                            | <0.003  |              |
|                               | 三氯乙酸                      | mg/L      | 0.1                             | <0.003  |              |
| 感官性状和一般化学指标                   | 色度(铂钴色度单位)                | 度         | 15                              | 5       |              |
|                               | 浑浊度(散射浑浊度单位)              | NTU       | 1                               | 0.34    |              |
|                               | 臭和味                       |           | 无异味、异味                          | 无       |              |
|                               | 肉眼可见物                     |           | 无                               | 无       |              |
|                               | pH                        |           | 不小于6.5且不大于8.5                   | 7.09    |              |
|                               | 铝                         | mg/L      | 0.2                             | 0.03    |              |
|                               | 铁                         | mg/L      | 0.3                             | <0.05   |              |
|                               | 锰                         | mg/L      | 0.1                             | <0.01   |              |
|                               | 铜                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03   |              |
|                               | 锌                         | mg/L      | 1.0                             | <0.03   |              |
|                               | 氯化物                       | mg/L      | 250                             | 8.85    |              |
|                               | 硫酸盐                       | mg/L      | 250                             | 18.0    |              |
|                               | 溶解性总固体                    | mg/L      | 1000                            | 118     |              |
|                               | 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) | mg/L      | 450                             | 65.7    |              |
|                               | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) | mg/L      | 3                               | 2.13    |              |
|                               | 氨(以N计)                    | mg/L      | 0.5                             | 0.13    |              |
| 放射性指标                         | 总(α)放射性                   | Bq/L      | 0.5(指导值)                        | <0.02   |              |
|                               | 总(β)放射性                   | Bq/L      | 1(指导值)                          | 0.05    |              |
| 消毒剂指标                         | 游离氯                       | mg/L      | 0.3≤(出厂水)≤2<br>0.05≤(管网水)≤2     | 0.50    |              |
| 无机非金属指标                       | 亚硝酸盐(以N计)                 | mg/L      | /                               | <0.001  |              |

填报人: 陈应远

审核人: 丁四海

填报时间: 2026.07.01

## 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |               |      |                                        |          |              |
|-------------------------------|---------------|------|----------------------------------------|----------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司 | 水样类型 | 地表水源水                                  | 采样地点     | 湖东原水取水点      |
| 采样环境                          | 晴天            | 采样时间 | 2026.04.07                             | 采样人员     | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准：《地表水环境质量标准》（GB3838-2002） |               |      |                                        | 样品编号     | B20260407-01 |
| 序号                            | 基本项目          |      | III类水标准值                               | 检验值      |              |
| 1                             | 水温            | ℃    | 认为造成的环境水温变化应限制在：周平均最大温升≤1<br>周平均最大温降≤2 | 10.0     |              |
| 2                             | PH            |      | 6-9                                    | 7.31     |              |
| 3                             | 溶解氧           |      | ≥5                                     | 9.5      |              |
| 4                             | 高锰酸盐指数        | mg/L | ≤6                                     | 3.02     |              |
| 5                             | 化学需氧量         | mg/L | ≤20                                    | 12.4     |              |
| 6                             | 五日生化需氧量       | mg/L | ≤4                                     | <2       |              |
| 7                             | 氨氮            | mg/L | ≤1.0                                   | 0.19     |              |
| 8                             | 总磷            | mg/L | ≤0.2(湖、库 0.05)                         | 0.02     |              |
| 9                             | 总氮            | mg/L | ≤1.0                                   | 0.93     |              |
| 10                            | 铜             | mg/L | ≤1.0                                   | <0.03    |              |
| 11                            | 锌             | mg/L | ≤1.0                                   | <0.03    |              |
| 12                            | 氟化物           | mg/L | ≤1.0                                   | 0.23     |              |
| 13                            | 硒             | mg/L | ≤0.01                                  | <0.0002  |              |
| 14                            | 砷             | mg/L | ≤0.05                                  | 0.0005   |              |
| 15                            | 汞             | mg/L | ≤0.0001                                | <0.00003 |              |
| 16                            | 镉             | mg/L | ≤0.005                                 | <0.0001  |              |
| 17                            | 铬             | mg/L | ≤0.05                                  | 0.009    |              |
| 18                            | 铅             | mg/L | ≤0.05                                  | <0.0009  |              |
| 19                            | 氰化物           | mg/L | ≤0.05                                  | <0.0005  |              |
| 20                            | 挥发酚           | mg/L | ≤0.002                                 | <0.0004  |              |
| 21                            | 石油类           | mg/L | ≤0.05                                  | <0.01    |              |
| 22                            | 阴离子表面活性剂      | mg/L | ≤0.3                                   | <0.007   |              |
| 23                            | 硫化物           | mg/L | ≤0.2                                   | <0.01    |              |
| 24                            | 粪大肠菌群         | 个/L  | ≤10000                                 | 未检出      |              |
| 25                            | 硫酸盐           | mg/L | 250                                    | 17.3     |              |
| 26                            | 氯化物           | mg/L | 250                                    | 4.85     |              |
| 27                            | 硝酸盐（以 N 计）    | mg/L | 10                                     | 0.70     |              |
| 28                            | 铁             | mg/L | 0.3                                    | 0.08     |              |
| 29                            | 锰             | mg/L | 0.1                                    | <0.01    |              |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

# 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |               |      |                                        |            |          |              |
|-------------------------------|---------------|------|----------------------------------------|------------|----------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司 |      | 水样类型                                   | 地表水源水      | 采样地点     | 湖东原水取水点      |
| 采样环境                          | 晴             |      | 采样时间                                   | 2026.05.06 | 采样人员     | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准：《地表水环境质量标准》（GB3838-2002） |               |      |                                        |            | 样品编号     | B20260506-01 |
| 序号                            | 基本项目          |      | III类水标准值                               |            | 检验值      |              |
| 1                             | 水温            | ℃    | 认为造成的环境水温变化应限制在：周平均最大温升≤1<br>周平均最大温降≤2 |            | 12.0     |              |
| 2                             | PH            |      | 6-9                                    |            | 7.31     |              |
| 3                             | 溶解氧           |      | ≥5                                     |            | 7.7      |              |
| 4                             | 高锰酸盐指数        | mg/L | ≤6                                     |            | 3.18     |              |
| 5                             | 化学需氧量         | mg/L | ≤20                                    |            | 12.8     |              |
| 6                             | 五日生化需氧量       | mg/L | ≤4                                     |            | <2       |              |
| 7                             | 氨氮            | mg/L | ≤1.0                                   |            | 0.22     |              |
| 8                             | 总磷            | mg/L | ≤0.2(湖、库 0.05)                         |            | 0.02     |              |
| 9                             | 总氮            | mg/L | ≤1.0                                   |            | 0.98     |              |
| 10                            | 铜             | mg/L | ≤1.0                                   |            | <0.03    |              |
| 11                            | 锌             | mg/L | ≤1.0                                   |            | <0.03    |              |
| 12                            | 氟化物           | mg/L | ≤1.0                                   |            | 0.38     |              |
| 13                            | 硒             | mg/L | ≤0.01                                  |            | <0.0002  |              |
| 14                            | 砷             | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.0002  |              |
| 15                            | 汞             | mg/L | ≤0.0001                                |            | <0.00003 |              |
| 16                            | 镉             | mg/L | ≤0.005                                 |            | <0.0001  |              |
| 17                            | 铬             | mg/L | ≤0.05                                  |            | 0.012    |              |
| 18                            | 铅             | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.0009  |              |
| 19                            | 氰化物           | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.0005  |              |
| 20                            | 挥发酚           | mg/L | ≤0.002                                 |            | <0.0004  |              |
| 21                            | 石油类           | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.01    |              |
| 22                            | 阴离子表面活性剂      | mg/L | ≤0.3                                   |            | <0.007   |              |
| 23                            | 硫化物           | mg/L | ≤0.2                                   |            | <0.01    |              |
| 24                            | 粪大肠菌群         | 个/L  | ≤10000                                 |            | 未检出      |              |
| 25                            | 硫酸盐           | mg/L | 250                                    |            | 18.6     |              |
| 26                            | 氯化物           | mg/L | 250                                    |            | 5.01     |              |
| 27                            | 硝酸盐（以 N 计）    | mg/L | 10                                     |            | 0.71     |              |
| 28                            | 铁             | mg/L | 0.3                                    |            | <0.05    |              |
| 29                            | 锰             | mg/L | 0.1                                    |            | <0.01    |              |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01

## 信阳市申蓝水质检测有限公司水质检测报告

|                               |               |      |                                        |            |         |              |
|-------------------------------|---------------|------|----------------------------------------|------------|---------|--------------|
| 填报单位                          | 信阳市申蓝水质检测有限公司 |      | 水样类型                                   | 地表水源水      | 采样地点    | 湖东原水取水点      |
| 采样环境                          | 阴             |      | 采样时间                                   | 2026.06.08 | 采样人员    | 杨云玲、刘文瑶      |
| 采用标准：《地表水环境质量标准》（GB3838-2002） |               |      |                                        |            | 样品编号    | B20260608-01 |
| 序号                            | 基本项目          |      | III类水标准值                               |            | 检验值     |              |
| 1                             | 水温            | ℃    | 认为造成的环境水温变化应限制在：周平均最大温升≤1<br>周平均最大温降≤2 |            | 20.0    |              |
| 2                             | PH            |      | 6-9                                    |            | 7.39    |              |
| 3                             | 溶解氧           |      | ≥5                                     |            | 7.6     |              |
| 4                             | 高锰酸盐指数        | mg/L | ≤6                                     |            | 3.42    |              |
| 5                             | 化学需氧量         | mg/L | ≤20                                    |            | 14.3    |              |
| 6                             | 五日生化需氧量       | mg/L | ≤4                                     |            | <2      |              |
| 7                             | 氨氮            | mg/L | ≤1.0                                   |            | 0.18    |              |
| 8                             | 总磷            | mg/L | ≤0.2(湖、库 0.05)                         |            | 0.02    |              |
| 9                             | 总氮            | mg/L | ≤1.0                                   |            | 0.85    |              |
| 10                            | 铜             | mg/L | ≤1.0                                   |            | <0.03   |              |
| 11                            | 锌             | mg/L | ≤1.0                                   |            | <0.03   |              |
| 12                            | 氟化物           | mg/L | ≤1.0                                   |            | 0.20    |              |
| 13                            | 硒             | mg/L | ≤0.01                                  |            | <0.0002 |              |
| 14                            | 砷             | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.0002 |              |
| 15                            | 汞             | mg/L | ≤0.0001                                |            | 0.00008 |              |
| 16                            | 镉             | mg/L | ≤0.005                                 |            | <0.0001 |              |
| 17                            | 铬             | mg/L | ≤0.05                                  |            | 0.011   |              |
| 18                            | 铅             | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.0009 |              |
| 19                            | 氰化物           | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.0005 |              |
| 20                            | 挥发酚           | mg/L | ≤0.002                                 |            | <0.0004 |              |
| 21                            | 石油类           | mg/L | ≤0.05                                  |            | <0.01   |              |
| 22                            | 阴离子表面活性剂      | mg/L | ≤0.3                                   |            | <0.007  |              |
| 23                            | 硫化物           | mg/L | ≤0.2                                   |            | <0.01   |              |
| 24                            | 粪大肠菌群         | 个/L  | ≤10000                                 |            | 未检出     |              |
| 25                            | 硫酸盐           | mg/L | 250                                    |            | 18.0    |              |
| 26                            | 氯化物           | mg/L | 250                                    |            | 5.22    |              |
| 27                            | 硝酸盐（以 N 计）    | mg/L | 10                                     |            | 0.70    |              |
| 28                            | 铁             | mg/L | 0.3                                    |            | <0.05   |              |
| 29                            | 锰             | mg/L | 0.1                                    |            | <0.01   |              |

填报人：陈应远

审核人：丁四海

填报时间：2026.07.01