



# 检验报告

报告编号: CGFYX202610-001

|      |                   |
|------|-------------------|
| 项目名称 | 城固县自来水公司生活饮用水水质检测 |
| 委托单位 | 城固县自来水公司          |
| 被测单位 | 城固县自来水公司          |
| 检验类别 | 委托检验              |

城固县丰源祥水质检测有限公司

2026 年 10 月 26 日



## 注 意 事 项

- 1、报告结论栏无“检验检测专用章”、报告无骑缝章无效。部分复制或复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 2、报告无编制、审核、批准人签字无效。报告涂改无效。
- 3、未经同意，本报告及本机构名称不得用于广告等宣传活动。
- 4、本机构对样品的检验结果的准确性负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
- 5、委托送样检验的结论仅对本次所检样品有效，不代表样品所属批次产品的质量。
- 6、对检验报告若有异议，应于收到报告之日起 15 日内向本机构提出。
- 7、本报告仅提供给委托方，本机构不承担其他方应用本报告产生的责任。

机构名称：城固县丰源祥水质检测有限公司

地址：城许路 19 号

邮编：723200

联系电话：0916-2901311

## 城固县丰源祥水质检测有限公司

## 检验报告

报告编号: CGFYX202610-001

第1页共4页

|       |                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                  |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------|
| 项目名称  | 城固县自来水公司生活饮用水水质检测                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                  |
| 样品名称  | 生活饮用水                                                                                                                                                                                                                                                   | 委托单位         | 城固县自来水公司                         |
| 样品性状  | 无色透明液体                                                                                                                                                                                                                                                  | 采样地址*        | 见报告内页                            |
| 样品批号* | ——                                                                                                                                                                                                                                                      | 样品编号         | CGFYX(S)261012-001~007           |
| 样品来源  | 采样 <input checked="" type="checkbox"/> 送检 <input type="checkbox"/>                                                                                                                                                                                      | 采样/送检人员及联系方式 | 薛丽 15619823699<br>王静 18691680088 |
| 包装情况  | 包装完好,符合规范要求                                                                                                                                                                                                                                             | 检验类别         | 委托检验                             |
| 采样日期  | 2026年10月12日                                                                                                                                                                                                                                             | 样品数量         | 7份                               |
| 收样日期  | 2026年10月12日                                                                                                                                                                                                                                             | 检验日期         | 2026年10月12日                      |
| 检验项目  | 色度 浑浊度 臭和味 肉眼可见物 pH 铁 锰 氯化物 总硬度<br>高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) 菌落总数 总大肠菌群 大肠埃希氏菌 游离氯                                                                                                                                                                      |              |                                  |
| 检验依据  | GB/T 5750—2023《生活饮用水卫生标准 生活饮用水标准检验方法》                                                                                                                                                                                                                   |              |                                  |
| 采样依据  | GB/T5750.2—2023《生活饮用水标准检验方法 水样的采集与保存》                                                                                                                                                                                                                   |              |                                  |
| 判定依据  | GB 5749—2022《生活饮用水卫生标准》                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                  |
| 检测设备  | 紫外可见分光光度计 L4 CGFYX-S-002<br>原子吸收分光光度计(石墨炉) 4530F CGFYX-S-004<br>离子色谱仪 CIC-D160 CGFYX-S-006<br>浊度仪 2100Q CGFYX-S-019<br>菌落计数器 YLN-30A CGFYX-S-028<br>万分之一电子天平 PRZZ4ZH CGFYX-S-034<br>电热恒温培养箱 HHBII420-BS CGFYX-S-021<br>生物安全柜 BSC-1100-LIIB2 CGFYX-S-023 |              |                                  |
| 检验结果  | 本次检测项目均符合 GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准要求。<br>(检验检测专用章)<br>签发日期:2026年10月26日                                                                                                                                                                                    |              |                                  |
| 备注    | 本报告中带*项的样品信息内容来源于样品标识或由委托方提供,本公司未作确认。                                                                                                                                                                                                                   |              |                                  |

审核人:

批准人:

CGFYX-QD-81

# 城固县丰源祥水质检测有限公司

## 检 验 报 告

报告编号: CGFYX202610-001

第 2 页 共 4 页

| 序号 | 检验项目                      | 单位        | 检验依据                    | 技术要求                                                    | 检出限  |
|----|---------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------------------------------|------|
| 1  | 色度 (铂钴色度单位)               | /         | GB/T 5750.4-2023 (4.1)  | 15                                                      | ——   |
| 2  | 浑浊度 (散射浑浊度单位)             | NTU       | GB/T 5750.4-2023 (5.1)  | 1                                                       | ——   |
| 3  | 臭和味                       | /         | GB/T 5750.4-2023 (6.1)  | 无异臭、异味                                                  | ——   |
| 4  | 肉眼可见物                     | /         | GB/T 5750.4-2023 (7.1)  | 无                                                       | ——   |
| 5  | pH                        | /         | GB/T 5750.4-2023 (8.1)  | 不小于 6.5 且<br>不大于 8.5                                    | ——   |
| 6  | 总硬度 (以 $\text{CaCO}_3$ 计) | mg/L      | GB/T 5750.4-2023 (10.1) | 450                                                     | 1.0  |
| 7  | 氯化物                       | mg/L      | GB/T 5750.5-2023 (5.2)  | 250                                                     | 0.08 |
| 8  | 铁                         | mg/L      | GB/T 5750.6-2023 (5.1)  | 0.3                                                     | 0.04 |
| 9  | 锰                         | mg/L      | GB/T 5750.6-2023 (6.1)  | 0.1                                                     | 0.02 |
| 10 | 高锰酸盐指数 (以 $\text{O}_2$ 计) | mg/L      | GB/T 5750.7-2023 (4.1)  | 3.0                                                     | 0.01 |
| 11 | 菌落总数                      | CFU/mL    | GB/T 5750.12-2023 (4.1) | 100                                                     | 0    |
| 12 | 总大肠菌群                     | MPN/100mL | GB/T 5750.12-2023 (5.1) | 不应检出                                                    | 不应检出 |
| 13 | 大肠埃希氏菌                    | MPN/100mL | GB/T 5750.12-2023 (7.1) | 不应检出                                                    | 不应检出 |
| 14 | 游离氯                       | mg/L      | GB/T 5750.11-2023 (4.1) | 出厂水 $\geq 0.3$<br>管网末梢水 $\geq 0.05$<br>出厂水和末梢水 $\leq 2$ | ——   |

主检人:

审核人:

城固县丰源祥水质检测有限公司

检验报告

报告编号: CGFYX202610-001

第 3 页 共 4 页

| 序号 | 检验项目                        | 单位   | 技术要求        | 样品检测编号与结果               |                         |                         |                           |                         |                         |                         |
|----|-----------------------------|------|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|    |                             |      |             | CGFYX (S)<br>261012-001 | CGFYX (S)<br>261012-002 | CGFYX (S)<br>261012-003 | CGFYX (S)<br>261012-004   | CGFYX (S)<br>261012-005 | CGFYX (S)<br>261012-006 | CGFYX (S)<br>261012-007 |
|    |                             |      |             | 公园悦府小区<br>管网水           | 民乐家苑小区<br>管网水           | 集灵小学<br>管网水             | 博望街道办事处<br>处江湾移民小<br>区管网水 | 关王堡村村委<br>会管网水          | 莲花街道办吕<br>家村管网水         | 白云广场小区<br>管网水           |
| 1  | 色度 (铂钴色度单<br>位)             | /    | 15          | <5                      | <5                      | <5                      | <5                        | <5                      | <5                      | <5                      |
| 2  | 浑浊度 (散射浑浊度<br>单位)           | NTU  | 1           | 0.07                    | 0.06                    | 0.08                    | 0.11                      | 0.09                    | 0.09                    | 0.10                    |
| 3  | 臭和味                         | /    | 无<br>无异臭、异味 | 无异臭、异味                  | 无异臭、异味                  | 无异臭、异味                  | 无异臭、异味                    | 无异臭、异味                  | 无异臭、异味                  | 无异臭、异味                  |
| 4  | 肉眼可见物                       | /    | 无           | 无                       | 无                       | 无                       | 无                         | 无                       | 无                       | 无                       |
| 5  | pH                          | /    | 6.5~8.5     | 6.92                    | 6.89                    | 6.91                    | 6.93                      | 6.88                    | 6.90                    | 6.87                    |
| 6  | 总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计) | mg/L | 450         | 162                     | 164                     | 166                     | 166                       | 166                     | 164                     | 168                     |
| 7  | 氯化物                         | mg/L | 250         | 10.72                   | 11.61                   | 11.49                   | 15.64                     | 15.14                   | 12.14                   | 12.18                   |

主检人: 

审核人: 

城固县丰源祥水质检测有限公司

检验报告

报告编号: CGFYX202610-001

第 4 页 共 4 页

| 序号 | 检验项目                           | 单位        | 技术要求                                     | 样品检测编号与结果               |                         |                         |                           |                         |                         |                         |
|----|--------------------------------|-----------|------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|    |                                |           |                                          | CGFYX (S)<br>261012-001 | CGFYX (S)<br>261012-002 | CGFYX (S)<br>261012-003 | CGFYX (S)<br>261012-004   | CGFYX (S)<br>261012-005 | CGFYX (S)<br>261012-006 | CGFYX (S)<br>261012-007 |
|    |                                |           |                                          | 公园悦府小区<br>管网水           | 民乐家苑小区<br>管网水           | 集灵小学<br>管网水             | 博望街道办事处<br>处江湾移民小<br>区管网水 | 关王堡村村委<br>会管网水          | 莲花街道办吕<br>家村管网水         | 白云广场小区<br>管网水           |
| 8  | 铁                              | mg/L      | 0.3                                      | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                       | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     |
| 9  | 锰                              | mg/L      | 0.1                                      | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                       | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     |
| 10 | 高锰酸盐指数<br>(以 O <sub>2</sub> 计) | mg/L      | 3.0                                      | 0.46                    | 0.44                    | 0.42                    | 0.48                      | 0.42                    | 0.44                    | 0.40                    |
| 11 | 菌落总数                           | CFU/mL    | 100                                      | 0                       | 0                       | 0                       | 0                         | 0                       | 0                       | 0                       |
| 12 | 总大肠菌群                          | MPN/100mL | 不应检出                                     | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                       | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     |
| 13 | 大肠埃希氏菌                         | MPN/100mL | 不应检出                                     | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                       | 未检出                     | 未检出                     | 未检出                     |
| 14 | 游离氯                            | mg/L      | 出厂水 ≥ 0.3<br>管网末梢水 ≥ 0.05<br>出厂水和末梢水 ≤ 2 | 0.18                    | 0.20                    | 0.21                    | 0.17                      | 0.19                    | 0.17                    | 0.21                    |

注: 低于方法检出限的测定结果, 用“未检出”表示。

主检人: 

审核人: 

以下空白

