

英德市疾病预防控制中心  
(英德市卫生检验中心)  
检验报告

第1页 共1页

检验报告编号: 23JC0073

|           |                                              |       |                                               |
|-----------|----------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------|
| 受检单位      | 英德市柏顺自来水有限公司英红水厂(坑口咀饮水安全工程)                  |       |                                               |
| 受检单位地址    | 英德市英红镇坑口咀村委                                  | 采样日期  | 2023.04.12                                    |
| 样品名称及受理编号 | 出厂水、23JC0073-D14<br>末梢水、23JC0073-D15         | 样品来源  | 23JC0073-D14: 出厂水出水口处<br>23JC0073-D15: 英红中心小学 |
| 样品状态及包装   | 液态                                           | 采样人   | 曾海英、梁英                                        |
| 样品数量      | 23JC0073-D14: 3000mL<br>23JC0073-D15: 3000mL | 样品移交人 | 黄少忠                                           |
| 供水方式      | 集中式供水                                        | 样品接收人 | 邓丽珊、何梅娣                                       |
| 采样机构      | 英德市疾病预防控制中心                                  | 检验类别  | 监测检验                                          |

一、检验方法及说明:

1、GB/T 5750-2006《生活饮用水标准检验方法》; 2、臭和味、肉眼可见物检验项目不属于实验室资质认定项目。

二、检验项目和检验结果:

| 检验项目              | 标准限值                          | 23JC0073-D14 | 23JC0073-D15 | 检验项目                            | 标准限值    | 23JC0073-D14 | 23JC0073-D15 |
|-------------------|-------------------------------|--------------|--------------|---------------------------------|---------|--------------|--------------|
| 菌落总数(MPN/mL)      | 100                           | 未检出          | 2            | 臭和味                             | 无异臭、异味无 | 无            | 无            |
| 总大肠菌群(MPN/100mL)  | 不应检出                          | 未检出          | 未检出          | 肉眼可见物                           | 无       | 无            | 无            |
| 大肠埃希氏菌(MPN/100mL) | 不应检出                          | ----         | ----         | pH                              | 6.5~8.5 | 7.42         | 7.42         |
| 砷(mg/L)           | 0.01                          | <0.001       | <0.001       | 铝(mg/L)                         | 0.2     | 0.072        | 0.084        |
| 镉(mg/L)           | 0.005                         | <0.0005      | <0.0005      | 铁(mg/L)                         | 0.3     | 0.12         | 0.11         |
| 铬(六价)(mg/L)       | 0.05                          | <0.004       | <0.004       | 锰(mg/L)                         | 0.1     | <0.05        | 0.07         |
| 铅(mg/L)           | 0.01                          | <0.0025      | <0.0025      | 铜(mg/L)                         | 1.0     | <0.1         | <0.1         |
| 汞(mg/L)           | 0.001                         | <0.0001      | <0.0001      | 锌(mg/L)                         | 1.0     | <0.03        | <0.03        |
| 氰化物(mg/L)         | 0.05                          | <0.002       | <0.002       | 氯化物(mg/L)                       | 250     | 3.29         | 3.77         |
| 氟化物(mg/L)         | 1.0                           | 0.14         | 0.12         | 硫酸盐(mg/L)                       | 250     | 3.29         | 3.31         |
| 硝酸盐(以N计)(mg/L)    | 10                            | 1.00         | 1.00         | 溶解性总固体(mg/L)                    | 1000    | 46           | 48           |
| 三氯甲烷(mg/L)        | 0.06                          | 0.00372      | 0.00541      | 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)(mg/L) | 450     | 15           | 17           |
| 三溴甲烷(mg/L)        | 0.1                           | 0.00042      | 0.00110      | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)(mg/L) | 3       | 0.82         | 0.83         |
| 色度(度)             | 15                            | <5           | <5           | 氨(以N计)(mg/L)                    | 0.5     | 0.10         | 0.10         |
| 浑浊度(NTU)          | 1                             | <0.5         | <0.5         | 亚硝酸盐(mg/L)                      | 0.7     | 0.077        | 0.160        |
| 二氧化氯(mg/L)        | 出厂水≥0.1~≤0.8<br>末梢水≥0.02~≤0.8 | 0.30         | 0.13         | -----                           | ----    | ----         | ----         |

三、检验结论:

本次样品所检项目的检验结果均符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》。

(以下空白)

检验者: 马玲

复核者: 付文

签发者: 曾海英



2023年04月26日

2023年04月26日

2023年04月26日

注: 本检验报告不具有对社会证明作用