



HNCDC/JL 608001

# 会宁县疾病预防控制中心 检 验 报 告 书

会（县）疾控 水检字（2021）第 SJ2021254 号（共 5 页/第 1 页）



样品名称\_\_\_\_\_末梢水\_\_\_\_\_

受检单位\_\_\_\_\_新堡子水厂农村饮水安全供水工程土门村\_\_\_\_\_

检验类别\_\_\_\_\_委托检验\_\_\_\_\_

2021 年 6 月 21 日

# 检 验 报 告 单 说 明

(共 5 页/第 2 页)

- 一、对检验结果有异议者，请于接到报告之日起十五日内向本中心提出。微生物检验结果不做复检。
- 二、委托检验，系委托者自带样品送检，本中心不对样品来源负责，故检验结果仅对送检样品负责，不作鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 三、监督检验，系按有关法规进行的监督性检验。
- 四、鉴定检验，系对新产品、新工艺、新资源的卫生质量检验。
- 五、仲裁检验，系按争议双方协商情况或有关主管部门抽封样，其检验结果作为上级部门卫生质量判定的依据。
- 六、报告未经中心同意，不得以任何方式复制及作广告宣传，经同意复制的复印件，应由本中心加盖公章确认。
- 七、报告无本中心公章和检测检验中心公章无效。
- 八、报告无批准人签字无效。

地址：会宁县会师镇枝阳街 12 号

电话：(0943) 5932092

传真：(0943) 3221804

邮编：730799

# 会宁县疾病预防控制中心

## 检验报告

会(县)疾控 水 检字(2021)第 SJ2021254 号

共 5 页/第 3 页

样品编号 SJ2021254

样品名称 末梢水 规格 500ml/桶×3+500 ml /瓶×3 +500 ml×1袋

生产单位 未提供 样品数量 1 份

受检单位 新堡子水厂农村饮水安全供水工程土门村 包装 桶、瓶、袋

采样单位 会宁县水务局 检验类别 委托检验

收样日期 2021.6.5 批 号 无

检验项目:色度(铂钴色度单位)、浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU、臭和味(描述)、肉眼可见物、pH、铁(mg/L)、锰(mg/L)、铜(mg/L)、锌(mg/L)、铝(mg/L)、氯化物(mg/L)、硫酸盐(mg/L)、溶解性总固体、总硬度(以CaCO<sub>3</sub>计)/(mg/L)、耗氧量(CODMn法,以O<sub>2</sub>计)/(mg/L)、挥发酚类(以苯酚计)(mg/L)、阴离子合成洗涤剂(mg/L)、氨氮(以N计)/(mg/L)、砷(mg/L)、铬(六价)mg/L、镉(mg/L)、铅(mg/L)、汞(mg/L)、硒(mg/L)、氰化物(mg/L)、氟化物(mg/L)、硝酸盐氮(以N计,mg/L)、三氯甲烷(mg/L)、四氯化碳(mg/L)、菌落总数(CFU/mL)、总大肠菌群(MPN/100mL)、大肠埃希氏菌(MPN/100mL)、余氯(mg/L)

检验依据:《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006;《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006;《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006;《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006;《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006;《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006;《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006;《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006

### 检验结果与评价:

按《生活饮用水标准检验方法》(GB/T 5750-2006)的要求,会宁县疾病预防控制中心对新堡子水厂农村饮水安全供水工程土门村末梢水进行了检验,检验结果见附表,根据此次检验结果评价如下:

新堡子水厂农村饮水安全供水工程土门村末梢水 33 项均符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006)的要求。



批准人:

李宝辉

审核人:

张永平

编制人:

武晓莉

批准日期: 2021 年 6 月 21 日



# 会宁县疾病预防控制中心

## 检验报告

会(县)疾控 水 检字(2021)第 SJ2021254 号

共 5 页/第 4 页

末梢水(新堡子水厂农村饮水安全供水工程土门村)检验结果

| 序号 | 检验项目                             | 单位   | 检验结果                        | 国家标准限值  | 评价 |
|----|----------------------------------|------|-----------------------------|---------|----|
| 1  | 色度                               | 铂钴色度 | 未检出<br>最低检测质量浓度: 5mg/L      | ≤15     | 符合 |
| 2  | 浑浊度                              | NTU  | 未检出<br>最低检测质量浓度: 1mg/L      | ≤1      | 符合 |
| 3  | 臭和味                              | ——   | 无                           | 无异昧     | 符合 |
| 4  | 肉眼可见物                            | ——   | 无                           | 无       | 符合 |
| 5  | pH 值                             | ——   | 7.48                        | 6.5~8.5 | 符合 |
| 6  | 铝                                | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.008mg/L  | ≤0.2    | 符合 |
| 7  | 铁                                | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.008mg/L  | ≤0.3    | 符合 |
| 8  | 锰                                | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.01mg/L   | ≤0.1    | 符合 |
| 9  | 铜                                | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.2mg/L    | ≤1.0    | 符合 |
| 10 | 锌                                | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.05mg/L   | ≤1.0    | 符合 |
| 11 | 氯化物                              | mg/L | 12                          | ≤250    | 符合 |
| 12 | 硫酸盐                              | mg/L | 19                          | ≤250    | 符合 |
| 13 | 溶解性总固体                           | mg/L | 261                         | ≤1000   | 符合 |
| 14 | 总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)       | mg/L | 177                         | ≤450    | 符合 |
| 15 | 耗氧量(CODMn 法, 以 O <sub>2</sub> 计) | mg/L | 1.4                         | ≤3.0    | 符合 |
| 16 | 挥发酚类(以苯酚计)                       | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.002mg/L  | ≤0.002  | 符合 |
| 17 | 三氯甲烷                             | mg/L | 0.0310                      | ≤0.06   | 符合 |
| 18 | 四氯化碳                             | mg/L | 未检出<br>最低检测质量浓度: 0.0001mg/L | ≤0.002  | 符合 |
| 19 | 氨氮(以 N 计)                        | mg/L | 0.03                        | ≥0.5    | 符合 |

# 会宁县疾病预防控制中心

## 检验报告

会（县）疾控 水 检字（2021）第 SJ2021254 号

共 5 页/第 5 页

末梢水（新堡子水厂农村饮水安全供水工程土门村）检验结果

| 序号 | 检验项目     | 单位        | 检验结果                       | 国家标准限值 | 评价 |
|----|----------|-----------|----------------------------|--------|----|
| 20 | 砷        | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.001mg/L  | ≤0.01  | 符合 |
| 21 | 硒        | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.0004mg/L | ≤0.01  | 符合 |
| 22 | 铬(六价)    | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.004mg/L  | ≤0.05  | 符合 |
| 23 | 镉        | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.0004mg/L | ≤0.005 | 符合 |
| 24 | 铅        | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.004mg/L  | ≤0.01  | 符合 |
| 25 | 汞        | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.0001mg/L | ≤0.001 | 符合 |
| 26 | 氰化物      | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.002mg/L  | ≤0.05  | 符合 |
| 27 | 氟化物      | mg/L      | 0.17                       | ≤1.0   | 符合 |
| 28 | 硝酸盐氮     | mg/L      | 0.78                       | ≤20.0  | 符合 |
| 29 | 阴离子合成洗涤剂 | mg/L      | 未检出<br>最低检测质量浓度：0.05mg/L   | ≤0.3   | 符合 |
| 30 | 菌落总数     | CFU/ml    | 11                         | ≤100   | 符合 |
| 31 | 总大肠菌群    | MPN/100ml | 未检出                        | 不得检出   | 符合 |
| 32 | 大肠埃希氏菌   | MPN/100ml | 未检出                        | 不得检出   | 符合 |
| 33 | 余氯       | mg/L      | 0.06                       | ≥0.05  | 符合 |

以下空白



批准人：

*李永明*

审核人：

*李永明*

编制人：

*武娟*

批准日期：2021年6月21日