



222713084175
有效期至2028年05月22日

DLXSWJ/TT-0020-2021

检测报告

报告编号: DLXSWJ(2023)12035

| | |
|------|--------------|
| 样品名称 | 生活饮用水 |
| 委托单位 | 大荔县农村饮用水服务中心 |
| 检测类别 | 委托检测 |
| 报告日期 | 2023年12月14日 |

大荔县农村饮水安全水质检测中心



说 明

- 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：大荔县农村饮水安全水质检测中心

社会统一信用代码：126105234370055335

地址：大荔县城关镇老南街 24 号北二楼

邮编：715100

联系电话：13110345600

大荔县农村饮水安全水质检测中心

检测报告

报告编号: DLXSWJ(2023)12035

| | | | |
|--------|---|--------------|-------------------|
| 样品名称 | 生活饮用水 | | |
| 检测类型 | 委托采样 | 样品数量 | 2.5L |
| 委托单位 | 大荔县农村饮用水服务中心 | 样品状态 | 无色液体, 适检 |
| 采样地点 | 洛北水源水 | 委托日期 | 2023.12.04 |
| 采样人员 | 王沛 | 联系电话 | / |
| 到样日期 | 2023年12月04日 | 检验编号 | DLXSWJ(2023)12035 |
| 检测日期 | 2023年12月04日~2023年12月14日 | | |
| 检测项目 | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、总硬度、阴离子合成洗涤剂、氯化物、氟化物、磷酸盐、铝、铁、锰、铜、锌、砷、汞、铬(六价)、高锰酸盐指数、甲醛、游离氯、总氯、二氧化氯、溶解性总固体、总大肠菌群、菌落总数、亚硝酸盐、氯酸盐 | | |
| 检测依据 | GB/T 5750.4-2023 (4.1)、GB/T 5750.4-2023 (5.1)、GB/T 5750.4-2023 (6.1)、GB/T 5750.4-2023 (7.1)、GB/T 5750.4-2023 (8.1)、GB/T 5750.4-2023 (10.1)、GB/T 5750.4-2023 (13.2)、GB/T 5750.5-2023 (5.2)、GB/T 5750.5-2023 (6.2)、GB/T 5750.4-2023 (10.1)、GB/T 5750.6-2006 (4.1)、GB/T 5750.6-2023 (5.1)、GB/T 5750.6-2023 (6.1)、GB/T 5750.6-2023 (7.2)、GB/T 5750.6-2023 (8.1)、GB/T 5750.6-2023 (9.1)、GB/T 5750.6-2023 (11.1)、GB/T 5750.6-2023 (13.1)、GB/T 5750.7-2023 (4.1)、GB/T 5750.10-2023 (11.1)、GB/T 5750.11-2023 (4.1)、GB/T 5750.11-2023 (8.4)、GB/T 5750.11-2023 (7)、GB/T 5750.4-2023 (11)、GB/T 5750.12-2023 (5)、GB/T 5750.12-2023 (4)、GB/T 5750.10-2023 (20.2)、GB/T 5750.10-2023 (21.2)、 | | |
| 主要检测设备 | 设备编号 | 设备名称 | 设备型号 |
| | JL-001 | 离子色谱仪 | IC-2800 |
| | JL-004 | 浊度计 | 2100Q |
| | JL-005 | 二氧化氯测定仪 | DGB-403F |
| | JL-018 | pH计 | PHS-3C |
| | JL-024 | 双道原子荧光光度计 | AF7500 |
| | JL-025 | 双光束紫外可见分光光度计 | T3202 |
| | JL-026 | 原子吸收分光光度计 | AA7020 |
| 检测结果 | 具体结果见下页。 (检验检测专用章) 签发日期: 2023 年 12 月 14 日 | | |
| 备注 | | | |

编制人: 韩蕊

审核人: 赵娟

批准人: 张阔

大荔县农村饮水安全水质检测中心

检测报告

报告编号: DLXSWJ(2023)12035

第 1 页共 2 页

| 序号 | 检测项目 | 单位 | 检测依据 | 标准限值 | 实测结果 |
|----|-------------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|--------|
| 1 | 色度 | 度 | GB/T 5750.4-2023 (4.1) | 15 | <5 |
| 2 | 浑浊度 | NTU ^b | GB/T 5750.4-2023 (5.1) | 1 | 0.24 |
| 3 | 臭和味 | - | GB/T 5750.4-2023 (6.1) | 无异臭、异味 | 无 |
| 4 | 肉眼可见物 | - | GB/T 5750.4-2023 (7.1) | 无 | 无 |
| 5 | pH | 无量纲 | GB/T 5750.4-2023 (8.1) | 不小于 6.5 且不大于 8.5 | 7.54 |
| 6 | 总硬度(以 CaCO ₃ 计) | mg/L | GB/T 5750.4-2023 (10.1) | 450 | 380 |
| 7 | 阴离子合成洗 涤剂 | mg/L | GB/T 5750.4-2023 (13.2) | 0.3 | <0.025 |
| 8 | 氯化物 | mg/L | GB/T 5750.5-2023 (5.2) | 250 | 133.47 |
| 9 | 氟化物 | mg/L ^b | GB/T 5750.5-2023 (6.2) | 1.0 | 1.02 |
| 10 | 总大肠菌群 | CFU/100mL | GB/T 5750.12-2023 (5) | 不应检出 | 0 |
| 11 | 溶解性固体 | mg/L | GB/T 5750.4-2023 (11) | 1000 | 726 |
| 12 | 磷酸盐 | mg/L | GB/T 5750.5-2023 (10.1) | / | <0.1 |
| 13 | 铝 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (4.1) | 0.2 | <0.008 |
| 14 | 铁 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (5.1) | 0.3 | <0.05 |

大荔县农村饮水安全水质检测中心

检测报告

报告编号: DLXSWJ(2023)12035

第 2 页共 2 页

| 序号 | 检测项目 | 单位 | 检测依据 | 标准限值 | 实测结果 |
|------|--------------------------------|-------------------|--------------------------|-------|---------|
| 15 | 锰 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (6.1) | 0.1 | <0.05 |
| 16 | 铜 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (7.2) | 1.0 | <0.05 |
| 17 | 锌 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (8.1) | 1.0 | <0.05 |
| 18 | 砷 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (9.1) | 0.01 | <0.001 |
| 19 | 汞 | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (11.1) | 0.001 | <0.0001 |
| 20 | 铬(六价) | mg/L | GB/T 5750.6-2023 (13.1) | 0.05 | 0.0069 |
| 21 | 高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) | mg/L | GB/T 5750.7-2023 (4.1) | 3 | 0.88 |
| 22 | 甲醛 | mg/L | GB/T 5750.10-2023 (11.1) | 0.9 | <0.05 |
| 23 | 游离氯 ^{a,b} | mg/L | GB/T 5750.11-2023 (4.1) | ≥0.3 | 0.347 |
| 24 | 总氯 ^b | mg/L | GB/T 5750.11-2023 (7) | ≥0.5 | 0.524 |
| 25 | 二氧化氯 ^d | mg/L | GB/T 5750.11-2023 (8.4) | ≥0.1 | 0.115 |
| 26 | 菌落总数 | CFU/100mL | GB/T 5750.12-2023 (4) | 100 | 60 |
| 27 | 亚硝酸盐 | mg/L ^c | GB/T 5750.10-2023(20.2) | 0.7 | <0.0024 |
| 28 | 硝酸盐 | mg/L ^c | GB/T 5750.10-2023(21.2) | 0.7 | <0.005 |
| 以下空白 | | | | | |