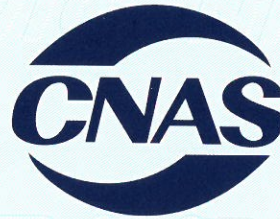




220013349235



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L2951

检验检测报告

报告编号: HJJY240026

样品名称: 地表水(江源区荣斌村 第三季度)

委托单位: 白山市生态环境局江源区分局

检验类别: 委托检验

白山市产品质量检验所



国家饮用水产品质量检验检测中心

注 意 事 项

- 1、报告无“检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 2、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3、报告涂改无效。扫描二维码验证报告真伪。
- 4、部分复制报告或复制报告未重新加盖“检验检测专用章”和骑缝章无效。
- 5、本报告法律责任由白山市产品质量检验所承担。

法人单位：白山市产品质量检验所

地址：吉林省白山市浑江大街2632号

电话：+86 439 3223480 +86 439 3266066 传真：+86 439 3266005

网址：www.npwic.com E-mail：npwic@163.com

检验检测报告

报告编号: HJJY240026

第 1 页 共 6 页

| | | | |
|------|--|------|---|
| 样品名称 | 地表水(江源区荣斌村 第三季度) | | |
| 客户名称 | 白山市生态环境局江源区分局 | | |
| 联络信息 | 白山市江源区江源大街42号 | | |
| 样品来源 | 客户送检 | 水源类型 | 自涌泉 |
| 取样地点 | 白山市江源区荣斌村 | 取样点位 | 蓄水池 |
| 取样日期 | 2024.07.02 | 接收日期 | 2024.07.02 |
| 样品描述 | 完好 | 样品数量 | 共计7.75L |
| 检测日期 | 2024.07.02-2024.07.08 | 样品编号 | — |
| 检验项目 | 地表水基本项目加水源地补充项目共29项 | | |
| 判定依据 | GB 3838-2002《地表水环境质量标准》III类 | | |
| 检验结论 | 本次委托检验共检29项,其中总氮只提供检测数据,其余所检项目符合地表水标准III类水的要求。   发布日期:2024年07月09日 | | |
| 备注 | 1、依据GB 3838-2002表1规定,非湖、库水对总氮指标无限值要求,总氮项目只出数据不做判定。 2、当测定结果低于方法的检出限时,用“检出限加L”表示,即表示“未检出”。 3、样品及样品信息由客户提供,检测数据和结果仅适用于收到的样品,本机构不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和完整性责任。 | | 真伪查询  |

批准: 唐崇明
(签名)审核: 马清书
(签名)编制: 金珠
(签名)

检验检测报告

报告编号: HJJY240026

第 2 页 共 6 页

| 序号 | 项目 | 限值 | 检测结果 | 单项结论 |
|----|-----------------------------------|---------|----------|------|
| — | 地表水环境质量标准基本项目 (III类) | | | |
| 1 | 水温/(°C) | — | 10.4 | — |
| 2 | pH值 | 6~9 | 8.01 | 合格 |
| 3 | 溶解氧/(mg/L) | ≥5 | 9.73 | 合格 |
| 4 | 高锰酸盐指数/(mg/L) | ≤6 | 0.84 | 合格 |
| 5 | 化学需氧量(COD)/(mg/L) | ≤20 | 4L | 合格 |
| 6 | 五日生化需氧量(BOD ₅)/(mg/L) | ≤4 | 0.5 | 合格 |
| 7 | 氨氮(NH ₃ -N)/(mg/L) | ≤1.0 | 0.025L | 合格 |
| 8 | 总磷(以P计)/(mg/L) | ≤0.2 | 0.04 | 合格 |
| 9 | 总氮(以N计)/(mg/L) | — | 1.5 | — |
| 10 | 铜/(mg/L) | ≤1.0 | 0.00027 | 合格 |
| 11 | 锌/(mg/L) | ≤1.0 | 0.00067L | 合格 |
| 12 | 氟化物(以F ⁻ 计)/(mg/L) | ≤1.0 | 0.129 | 合格 |
| 13 | 硒/(mg/L) | ≤0.01 | 0.00041L | 合格 |
| 14 | 砷/(mg/L) | ≤0.05 | 0.00145 | 合格 |
| 15 | 汞/(mg/L) | ≤0.0001 | 0.00004L | 合格 |
| 16 | 镉/(mg/L) | ≤0.005 | 0.00005L | 合格 |
| 17 | 铬(六价)/(mg/L) | ≤0.05 | 0.004L | 合格 |
| 18 | 铅/(mg/L) | ≤0.05 | 0.00009L | 合格 |
| 19 | 氰化物/(mg/L) | ≤0.2 | 0.001L | 合格 |
| 20 | 挥发酚/(mg/L) | ≤0.005 | 0.0003L | 合格 |

检验检测报告

报告编号: HJJY240026

第 3 页 共 6 页

| 序号 | 项目 | 限值 | 检测结果 | 单项结论 |
|----|---|---------|-----------------------|------|
| 21 | 石油类 / (mg/L) | ≤ 0.05 | 0.01L | 合格 |
| 22 | 阴离子表面活性剂 / (mg/L) | ≤ 0.2 | 0.04L | 合格 |
| 23 | 硫化物 / (mg/L) | ≤ 0.2 | 0.01L | 合格 |
| 24 | 粪大肠菌群 / (个/L) | ≤ 10000 | 1.0 × 10 ³ | 合格 |
| 二 | 集中式生活饮用水地表水源地补充项目 | | | |
| 25 | 硫酸盐 (以SO ₄ ²⁻ 计) / (mg/L) | 250 | 15.2 | 合格 |
| 26 | 氯化物 (以Cl ⁻ 计) / (mg/L) | 250 | 2.92 | 合格 |
| 27 | 硝酸盐 (以N计) / (mg/L) | 10 | 1.32 | 合格 |
| 28 | 铁 / (mg/L) | 0.3 | 0.00361 | 合格 |
| 29 | 锰 / (mg/L) | 0.1 | 0.00110 | 合格 |
| | (以下空白) | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1511

检验检测报告

报告编号: HJJY240026

第 4 页 共 6 页

附表: 检验项目方法仪器一览表

| 序号 | 项目 | 方法标准 | 检出限 | 主要仪器设备 |
|----|----------------------------|---|-----------------|--------------|
| 1 | 水温 | 《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 GB/T 13195-1991 | — | 环境水测温仪 |
| 2 | pH值 | 《水质 pH值的测定 电极法》 HJ 1147-2020 | 精度 0.01pH单位 | 台式pH计 |
| 3 | 溶解氧 | 《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ 506-2009 | 分辨率 0.01mg/L | 溶解氧测定仪 |
| 4 | 高锰酸盐指数 | 《水质 高锰酸盐指数的测定》 GB/T 11892-1989 | 0.5mg/L | 酸式滴定管 |
| 5 | 化学需氧量(COD) | 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017 | 4mg/L | 酸式滴定管 |
| 6 | 五日生化需氧量(BOD ₅) | 《水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009 | 0.5mg/L | 溶解氧测定仪 |
| 7 | 氨氮(NH ₃ -N) | 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009 | 0.025mg/L | 双光束紫外可见分光光度计 |
| 8 | 总磷(以P计) | 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989 | 0.01mg/L | 双光束紫外可见分光光度计 |
| 9 | 总氮(以N计) | 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》 HJ 636-2012 | 0.05mg/L | 双光束紫外可见分光光度计 |
| 10 | 铜 | 《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014 | 0.08 μg/L | 电感耦合等离子体质谱仪 |
| 11 | 锌 | 《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014 | 0.67 μg/L | 电感耦合等离子体质谱仪 |
| 12 | 氟化物(以F ⁻ 计) | 《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016 | 0.006mg/L | 离子色谱仪 |
| 13 | 硒 | 《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014 | 0.41 μg/L | 电感耦合等离子体质谱仪 |
| 14 | 砷 | 《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014 | 0.12 μg/L | 电感耦合等离子体质谱仪 |
| 15 | 汞 | 《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014 | 0.04 μg/L | 双道原子荧光光度计 |
| 16 | 镉 | 《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014 | 0.05 μg/L | 电感耦合等离子体质谱仪 |
| 17 | 铬(六价) | 《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987 | 0.004mg/L | 双光束紫外可见分光光度计 |
| 18 | 铅 | 《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》 HJ 700-2014 | 0.09 μg/L | 电感耦合等离子体质谱仪 |
| 19 | 氰化物 | 《水质 氰化物的测定 流动注射-分光光度法》 HJ 823-2017(异烟酸-巴比妥酸法) | 0.001mg/L | 全自动流动注射分析仪 |
| 20 | 挥发酚 | 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ 503-2009 方法1 萃取分光光度法 | 0.0003mg/L | 可见分光光度计 |
| 21 | 石油类 | 《水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)》 HJ 970-2018 | 0.01mg/L | 全自动紫外分光油分析仪 |

检验检测报告

附注:

报告编号: HJJY240026

第 6 页 共 6 页

- 一、 试验地点及说明
吉林省白山市浑江区浑江大街2632号(总部)。
水温项目由检测机构现场测定。
- 二、 抽样计划或方法
抽样计划: —
抽样方法: —
- 三、 样品说明
样品总数量: 共计7.75L(微生物水样: 一次性无菌瓶500mL×1瓶; 加保护剂水样: 硬质玻璃瓶1L×2瓶+500mL×1瓶+250mL×2瓶, 测油专用采样瓶500mL×1瓶, 聚乙烯塑料瓶250mL×1瓶; 其他水样: 聚乙烯塑料桶2L×1桶, 硬质玻璃瓶1000mL×1瓶+250mL×4瓶)。
- 四、 分包信息(如适用)
 *号项为分包项 本机构有/无相应资质能力
分包方及资质许可编号:
※号项为内部分包项
资质许可编号:
- 五、 检验方法说明(补充或删减)
—
- 六、 环境条件(对结果有影响时)
温度: pH测定时样品温度控制范围为 $25^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$ 。 湿度: — 其他: —。
- 七、 偏离标准方法的说明
 本次检测有偏离标准
偏离原因和偏离情况:
- 八、 结果不确定度说明(如适用)
—
- 九、 判定规则
—
- 十、 检验项目说明
粪大肠菌群: 由于质量标准(GB 3838-2002)和方法标准(HJ 347.1-2018)修订不同步, 粪大肠菌群在质量标准中的单位为“个/L”, 在方法标准中的单位为“CFU/L”, 两种表述意思相同。
- 十一、 放射性检测说明
—
- 十二、 报告其他说明
“合格”表示该单项符合标准要求, “不合格”表示该单项不符合标准要求。

报告结束

声 明

- 1、本机构保证检验检测数据和结果的科学性、公正性和准确性，对检测的数据和结果负责，并对客户所提供的样品和技术资料保密。
- 2、对检验检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本机构提出，逾期不予受理。
- 3、未经本机构同意，委托人不得擅自使用本报告信息及检测数据、结果进行不当宣传。
- 4、本机构在资质能力范围内，对社会出具具有证明作用的数据和结果时，带有资质认定标志。在资质能力范围外，出具的检验检测报告上没有资质认定标志，该数据和结果仅限内部使用对社会不具有证明作用。
- 5、样品由客户送检的，客户对所提供的样品资料和信息真实性负责，检测数据和结果仅适用于收到的样品。

