



报告编号: HY-2020-086

正本

昌吉市恒源环境监测有限责任公司

检 测 报 告

委托单位: 昌吉市中船清源润昌水务有限责任公司


样品类型: 生活饮用水

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年7月17日

昌吉市恒源环境监测有限责任公司

检 测 报 告

| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 委托单位 | 昌吉市中船清源润昌水务 有限责任公司 | 委托单位 地 址 | 昌吉市阿什里乡努尔加村 昌吉市第三水厂 |
| 生产单位 | / | 规格型号 | / |
| 样品名称 | 出厂水 | 样品编号 | 2020-07-18 |
| 送样人 | / | 送样时间 | / |
| 采样人 | 汪振刚、陆成熙 | 采样时间 | 2020.7.7 10:05 |
| 采样地点 | 昌吉市第三水厂送水泵房西侧出水口 | 样品数量 | 6 瓶 1 桶 |
| 检测类别 | 委托检测 | 检测日期 | 2020.7.7-2020.7.17 |
| 样品状态 | 无色透明液体，无浑浊、无沉淀，密封装。 | | |
| 检测依据 | 《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006) | | |
| 检测项目 | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、总大肠菌群、菌落总数、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌、砷、硒、汞、镉、铬（六价）、铅、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、游离氯、氨氮、总α放射性、总β放射性。 | | |
| 检测结果：（见附件） | | | |
|  签发日期：2020年7月17日 | | | |
| 备注： | | | |

编制人：康晓燕 审核人：[Signature] 批准人：姜沁沁 日期：2020.7.17

昌吉市恒源环境监测有限责任公司

检 测 报 告

| 检测结果 | | | | |
|------|-----------------------------------|------------------|--------|---------------------------|
| 序号 | 检测项目 | 检测方法 | 检测结果 | 限值 |
| 1 | 色度（铂钴色度单位） | GB/T 5750.4-2006 | <5 | 15 |
| 2 | 浑浊度 （散射浑浊度单位） NTU | GB/T 5750.4-2006 | 0.15 | 1 水源水与净水技术条 件限制时为 3 |
| 3 | 臭和味 | GB/T 5750.4-2006 | 无 | 无异臭、异味 |
| 4 | 肉眼可见物 | GB/T 5750.4-2006 | 无 | 无 |
| 5 | pH | GB/T 5750.4-2006 | 6.93 | 不小于 6.5 且不大于 8.5 |
| 6 | 总硬度(以 CaCO ₃ 计)/(mg/L) | GB/T 5750.4-2006 | 113.4 | 450 |
| 7 | 溶解性总固体 | GB/T 5750.4-2006 | 173 | 1000 |
| 8 | 挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L) | GB/T 5750.4-2006 | <0.002 | 0.002 |
| 9 | 阴离子合成洗涤剂/（mg/L） | GB/T 5750.4-2006 | <0.050 | 0.3 |
| 10 | 硫酸盐/（mg/L） | GB/T 5750.5-2006 | 50.9 | 250 |
| 11 | 氯化物/（mg/L） | GB/T 5750.5-2006 | 9.32 | 250 |
| 12 | 硝酸盐（以 N 计）/（mg/L） | GB/T 5750.5-2006 | 1.35 | 10 地下水源限制时为 20 |
| 13 | 氟化物/（mg/L） | GB/T 5750.5-2006 | 0.367 | 1.0 |
| 14 | 氰化物/（mg/L） | GB/T 5750.5-2006 | <0.002 | 0.05 |
| 15 | 氨氮（以 N 计）/（mg/L） | GB/T 5750.5-2006 | <0.02 | 0.5 |
| 16 | 铬（六价）/（mg/L） | GB/T 5750.6-2006 | <0.004 | 0.05 |
| 17 | 铝/（mg/L） | GB/T 5750.6-2006 | 0.054 | 0.2 |
| 18 | 铁/（mg/L） | GB/T 5750.6-2006 | <0.03 | 0.3 |

昌吉市恒源环境监测有限责任公司

检 测 报 告

| 检测结果 | | | | |
|------|-----------------------------------------------------------|-------------------|---------|----------------------------------------------|
| 序号 | 检测项目 | 检测方法 | 检测结果 | 限值 |
| 19 | 锰/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.0082 | 0.1 |
| 20 | 铜/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.0035 | 1.0 |
| 21 | 锌/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.05 | 1.0 |
| 22 | 镉/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.0005 | 0.005 |
| 23 | 铅/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.0025 | 0.01 |
| 24 | 砷/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.001 | 0.01 |
| 25 | 硒/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.0004 | 0.01 |
| 26 | 汞/ (mg/L) | GB/T 5750.6-2006 | <0.0001 | 0.001 |
| 27 | 耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) / (mg/L) | GB/T 5750.7-2006 | 0.54 | 3 水源限制, 原水耗氧量 >6mg/L 时为 5 |
| 28 | 三氯甲烷/ (mg/L) | GB/T 5750.8-2006 | 0.0034 | 0.06 |
| 29 | 四氯化碳/ (mg/L) | GB/T 5750.8-2006 | <0.0001 | 0.002 |
| 30 | 氯气及游离氯制剂 (游离氯) (mg/L) | GB/T 5750.11-2006 | 0.35 | 出厂水中限值 4 出厂水中余量 ≥0.3 管网末梢水中余量 ≥0.05 |
| 31 | 菌落总数/ (CFU/mL) | GB/T 5750.12-2006 | 未检出 | 100 |
| 32 | 总大肠菌群 (MPN/100mL 或 CFU/100mL) | GB/T 5750.12-2006 | 未检出 | 不得检出 |
| 33 | 耐热大肠菌群 (MPN/100mL 或 CFU/100mL) | GB/T 5750.12-2006 | 未检出 | 不得检出 |
| 34 | 大肠埃希氏菌 (MPN/100mL 或 CFU/100mL) | GB/T 5750.12-2006 | 未检出 | 不得检出 |
| 35 | 总α放射性/ (Bq/L) | GB/T 5750.13-2006 | 0.022 | 0.5 |
| 36 | 总β放射性/ (Bq/L) | GB/T 5750.13-2006 | 0.046 | 1 |

说 明

- 1、本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
- 2、本报告一式叁份，副本存档。
- 3、本报告经签字盖章后生效（加盖骑缝章）。
- 4、本单位对客户提供的样品信息，不承担核实责任。
- 5、本单位接受客户送样的委托检测，检测数据和结果仅对来样负责。
- 6、本报告的检测数据、结果仅证明样品所检测项目的符合性情况。
- 7、本报告未经同意不得作为商品广告使用，不得复制部分报告。
- 8、如报告中有分包或非标准方法所进行的检测结果，另有说明。
- 9、对本报告有异议时请于报告签发之日起 7 日内通知本单位，微生物项目不做复检，逾期则按无意见处理。

单位地址：新疆昌吉州昌吉市阿什里乡努尔加村昌吉市第三水厂

邮 编：831100

电 话：0994-2718828

传 真：0994-2718828

