洋浦松涛水质检测有限公司

|  |
| --- |
|  |
|  |

**检 验 报 告**

|  |
| --- |
| 报告编号： CS2310-01  |
| 样品名称： 出厂水  |
| 送检单位： 洋浦自来水有限公司 |

检验结果见附表

|  |
| --- |
| 编制人：  |
| 审核人：   |
| 签发人：  |

|  |
| --- |
| 签发日期： 报告编号：CS2310-01  |

|  |
| --- |
| 洋浦松涛水质检测有限公司 |
| 检验报告 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 送检单位 | 洋浦自来水有限公司 | 采样地点 | 滤池车间出厂水口 |
| 样品名称 | 出厂水 | 样品编号 | CCS2310-01 |
| 检测类别 | 全分析 | 采样环境 | 天气：晴 气温：31.3℃ |
| 采样日期 | 2023.10.17 | 样品数量 | 6000ml |
| 接样日期 | 2023.10.17 | 样品性状 | 澄清液体 |
| 检验日期 | 2023.10.17～10.26 | 样品包装 | 塑料桶\玻璃瓶\无菌瓶，包装完好 |
| 执行标准 | 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022 |
| 检验依据 | 《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750-2023 |
| **序号** | **指标** | **检验方法** | **检验结果** | **计量单位** | **标准限值** |
| 1 | 总大肠菌群 | 多管发酵法 | 未检出 | MPN/100mL | 不应检出 |
| 2 | 大肠埃希氏菌 | 多管发酵法 | 未检出 | MPN/100mL | 不应检出 |
| 3 | 菌落总数 | 平皿计数法 | 0 | CFU/mL | ≤100 |
| 4 | 砷 | 氢化物原子荧光法 | ＜0.0005 | mg/L | ≤0.01 |
| 5 | 镉 | 无火焰原子吸收分光光度法 | ＜0.0001 | mg/L | ≤0.005 |
| 6 | 铬（六价） | 二苯碳酰二肼分光光度法 | ＜0.004 | mg/L | ≤0.05 |
| 7 | 铅 | 无火焰原子吸收分光光度法 | ＜0.0025 | mg/L | ≤0.01 |
| 8 | 汞 | 原子荧光法 | ＜0.0001 | mg/L | ≤0.001 |
| 9 | 氰化物 | 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 | ＜0.002  | mg/L | ≤0.05 |
| 10报告编号：CS2310-01  | 氟化物 | 离子色谱法 | 0.10 | mg/L | ≤1.0 |
| 11 | 硝酸盐（以N计） | 离子色谱法 | 0.36 | mg/L | ≤10 |
| 12 | 三氯甲烷 | 毛细柱气相色谱法 | 0.0013  | mg/L | ≤0.06 |
| 13 | 一氯二溴甲烷 | 毛细柱气相色谱法 | 0.0020  | mg/L | ≤0.1 |
| 14 | 二氯一溴甲烷 | 毛细柱气相色谱法 | 0.0001  | mg/L | ≤0.06 |
| 15 | 三溴甲烷 | 毛细柱气相色谱法 | 0.0004  | mg/L | ≤0.1 |
| 16 | 三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和） | 毛细柱气相色谱法 | 0.06  | mg/L | 实测浓度与各自限值的比值之和不超过1 |
| 17 | 二氯乙酸 | 离子色谱-电导检测法 | 0.00227  | mg/L | ≤0.05 |
| 18 | 三氯乙酸 | 离子色谱-电导检测法 | 0.00013  | mg/L | ≤0.1 |
| 19 | 亚氯酸盐 | 离子色谱法 | 0.216 | mg/L | ≤0.7 |
| 20 | 氯酸盐 | 离子色谱法 | 0.077 | mg/L | ≤0.7 |
| 21 | 色度 | 铂—钴标准比色法 | ＜5 | 度 | ≤15 |
| 22 | 浑浊度 | 散射光法 | 0.20 | NTU | ≤1 |
| 23 | 臭和味 | 嗅气和尝味法 | 无异臭、异味 | / | 无异臭、异味 |
| 24 | 肉眼可见物 | 直接观察法 | 无 | / | 无 |
| 25 | pH | 玻璃电极法 | 7.03 | / | 6.5～8.5 |
| 26 | 铝 | 铬天青S分光光度法 | ＜0.008 | mg/L | ≤0.2 |
| 27 | 铁 | 原子吸收分光光度法 | 0.09 | mg/L | ≤0.3 |
| 28 | 锰 | 原子吸收分光光度法 | ＜0.05 | mg/L | ≤0.1 |
| 29 | 铜 | 火焰原子吸收分光光度法 | ＜0.04 | mg/L | ≤1.0 |
| 30 | 锌 | 原子吸收分光光度法 | ＜0.01 | mg/L | ≤1.0 |
| 32 | 氯化物 | 离子色谱法 | 3.51 | mg/L | ≤250 |
| 32 | 硫酸盐 | 离子色谱法 | 2.62 | mg/L | ≤250 |
| 33 | 溶解性总固体 | 称量法 | 69 | mg/L | ≤1000 |
| 34 | 总硬度（以CaCO3计） | 乙二胺四乙酸二钠滴定法 | 29.2 | mg/L报告编号：CS2310-01  | ≤450 |
| 35 | 高锰酸盐指数（以O2计） | 酸性高锰酸钾滴定法 | 0.48 | mg/L | ≤3 |
| 36 | 氨（以N计） | 目视比色法 | 0.02 | mg/L | ≤0.5 |
| 37 | 二氧化氯 | 现场测定法 | 0.15 | mg/L | 0.1～0.8 |
| 该样品所检测项目共37项，所检测的结果均未超出《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022的标准限值。以下空白。 |

报告编号：CS2310-01

**检测机构声明**

1. 本公司是具有独立注册法人的专业水质检测公司。
2. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
3. 本报告作为洋浦自来水有限公司水质检测质量参考，该产品技术要求部分涉及国家标准、行业标准，不能直接作为资质认定许可的依据。
4. 本报告只对送（抽）检样品检测结果负责，检测结果仅反映对该样品的评价。
5. 本报告未经同意不得作为商品广告使用。
6. 未经本公司书面批准，不得部分复制本检验报告。
7. 本检验报必须有编制人、审核人及签发人三栏签名，本公司主要联系人如下：

谭咏磊 质量负责人

李和姣 技术负责人

1. 对本检验报告有异议时，可在收到报告之日或指定领取检验报告期限终止日起7天内通知本公司，逾期不予受理。微生物检测结果不复检。
2. 检测质量受理部门：质控室

电话/传真：0898-28829159 邮编：578101

地址：洋浦开发区D9B-2区洋浦自来水有限公司办公楼101、102、103、

104室。

报告编号：CS2310-01