

编号: SNJC(D)-019-12

26.1



202312050231

# 检验报告

检验报告编号: SNJC-SJ-20240007

项目名称

出厂水水质检测

委托单位

遂宁国润川美自来水有限公司

检验类别

委托检验

遂宁市检验检测有限公司



## 遂宁市检验检测有限公司

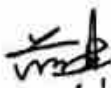
## 检验报告

检验报告编号: SNJC-SJ-20240007

第1页 共7页

|           |   |        |            |
|-----------|---|--------|------------|
| 委托单位名称    | 遂宁国润川美自来水有限公司   |        |            |
| 项目名称      | 出厂水水质检测   |        |            |
| 样品名称      | 出厂水   | 样品类别   | 生活饮用水      |
| 样品数量      | 5.2L  | 样品状态   | 液体         |
| 来样方式      | 采样  | 到样日期   | 2024.01.03 |
| 样品编号及采样点位 | W-20240008SZ  | 国润川美二厂 |            |
| 检验项目      | 见检验报告数据页  |        |            |
| 检验(判定)依据  | GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》   |        |            |
| 检验结论      | <p>依据标准检验,该样品所检项目符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》表1、表2的技术指标要求,该样品本次检验合格。</p> <p style="text-align: right;">(检验检测专用章)<br/>签发日期: 2024年1月18日</p>  |        |            |
| 备注        | <p>一、未检出均指检验值低于检出限。<br/>二、采用二氧化氯与氯混合消毒剂发生器消毒方式时,应测定二氧化氯和游离氯。两项指标均应满足限值要求,至少一项指标应满足余量要求。</p>   |        |            |

制表:



审核:



批准:



## 遂宁市检验检测有限公司

## 检 验 报 告

检验报告编号: SNJC-SJ-20240007

第 2 页 共 7 页

| 样品编号 |            |           | W-20240008SZ | 标准要求                 |
|------|------------|-----------|--------------|----------------------|
| 序号   | 检验项目       | 单位        | 检验结果值        |                      |
| 1    | pH         | ——        | 7.7          | 不小于 6.5 且<br>不大于 8.5 |
| 2    | 色度         | 度         | <5           | ≤15                  |
| 3    | 浑浊度        | NTU       | <0.5         | ≤1                   |
| 4    | 臭和味        | ——        | 无任何臭和味       | 无异臭、异味               |
| 5    | 肉眼可见物      | ——        | 无肉眼可见物       | 无                    |
| 6    | 菌落总数       | CFU/mL    | 未检出          | ≤100                 |
| 7    | 总大肠菌群      | MPN/100mL | 未检出          | 不应检出                 |
| 8    | 大肠埃希氏菌     | MPN/100mL | 未检出          | 不应检出                 |
| 9    | 铅          | mg/L      | 未检出          | ≤0.01                |
| 10   | 镉          | mg/L      | 未检出          | ≤0.005               |
| 11   | 汞          | mg/L      | 未检出          | ≤0.001               |
| 12   | 砷          | mg/L      | 0.00095      | ≤0.01                |
| 13   | 铁          | mg/L      | 0.0043       | ≤0.3                 |
| 14   | 锰          | mg/L      | 0.00139      | ≤0.1                 |
| 15   | 铜          | mg/L      | 0.00074      | ≤1.0                 |
| 16   | 锌          | mg/L      | 0.0011       | ≤1.0                 |
| 17   | 铝          | mg/L      | 0.0653       | ≤0.2                 |
| 18   | 铬(六价)      | mg/L      | 未检出          | ≤0.05                |
| 19   | 硝酸盐(以 N 计) | mg/L      | 1.81         | ≤10                  |

## 遂宁市检验检测有限公司

## 检 验 报 告

检验报告编号: SNJC-SJ-20240007

第 3 页 共 7 页

| 样品编号 |  |      | W-20240008SZ | 标准要求   |
|------|--|------|--------------|--|
| 序号   | 检验项目                                     | 单位   | 检验结果值        |  |
| 20   | 氟化物                                      | mg/L | 未检出          | ≤1.0   |
| 21   | 氯化物                                      | mg/L | 24.8         | ≤250   |
| 22   | 硫酸盐                                      | mg/L | 51.9         | ≤250   |
| 23   | 溶解性总固体                                   | mg/L | 224          | ≤1000  |
| 24   | 总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)              | mg/L | 209          | ≤450   |
| 25   | 三氯甲烷                                     | mg/L | 0.00127      | ≤0.06  |
| 26   | 一氯二溴甲烷                                   | mg/L | 0.00405      | ≤0.1   |
| 27   | 二氯一溴甲烷                                   | mg/L | 0.00226      | ≤0.06  |
| 28   | 三溴甲烷                                     | mg/L | 0.00289      | ≤0.1   |
| 29   | 三卤甲烷<br>(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二<br>氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和) | —    | 0.128        | 该类化合物中各<br>种化合物的实测<br>浓度与其各自限<br>值的比值之和不<br>超过 1 |
| 30   | 二氯乙酸                                     | mg/L | 0.0044       | ≤0.05  |
| 31   | 三氯乙酸                                     | mg/L | 0.0049       | ≤0.1   |
| 32   | 溴酸盐                                      | mg/L | 未检出          | ≤0.01  |
| 33   | 亚氯酸盐                                     | mg/L | 0.192        | ≤0.7   |
| 34   | 氯酸盐                                      | mg/L | 0.212        | ≤0.7   |
| 35   | 高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)              | mg/L | 0.96         | ≤3   |
| 36   | 氨 (以 N 计)                                | mg/L | 0.07         | ≤0.5   |
| 37   | 氰化物                                      | mg/L | 未检出          | ≤0.05  |

# 遂宁市检验检测有限公司

## 检 验 报 告

检验报告编号：SNJC-SJ-20240007

第 4 页 共 7 页

| 样品编号 |                |                            | W-20240008SZ      | 标准要求             |                      |
|------|----------------|----------------------------|-------------------|------------------|----------------------|
| 序号   | 检验项目           | 单位                         | 检验结果值             |                  |                      |
| 38   | 总 $\alpha$ 放射性 | Bq/L                       | 未检出               | $\leq 0.5$ (指导值) |                      |
| 39   | 总 $\beta$ 放射性  | Bq/L                       | $0.086 \pm 0.012$ | $\leq 1$ (指导值)   |                      |
| 40   | 游离氯            | 与水接触时间 $\geq 30\text{min}$ | mg/L              | 0.14             | 出厂水和末梢水限值 $\leq 2$   |
|      |                |                            |                   |                  | 出厂水余量 $\geq 0.3$     |
| 41   | 二氧化氯           | 与水接触时间 $\geq 30\text{min}$ | mg/L              | 0.32             | 出厂水和末梢水限值 $\leq 0.8$ |
|      |                |                            |                   |                  | 出厂水余量 $\geq 0.1$     |

正文已完