



222313051430

四川川投水务环境科学检测有限公司

# 检测报告

报告编号: CSJ/B-2023050810

样品名称: 出厂水 (大英新苗水厂)

检测类别: 委托检测

委托单位: 四川川投水务集团大英有限公司

地址: 大英县蓬萊路中段



邮编: 629200

电话: 0825-8982603

地址: 射洪县太和镇文化路 424 号



受检单位：四川川投水务集团大英有限公司

委托方式：委检方采样

采样地：大英新苗水厂

样品描述：无色 澄清

收样时间：2023.05.08

样品编号：2023050810

检验时间：2023.05.08-2023.05.14

评判依据：GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》

制表：郑涵文

2023年05月22日

审核：张微

2023年5月23日

签发：[Signature]

2023年5月13日

---

### 说明

1. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔填写，不得涂改、增删。
2. 本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章），本报告复印件无效。
3. 本报告不得作为商品广告使用。
4. 本报告仅对本次送检样品检测数据负责。
5. 本样品信息由委托单位提供，本公司不负责其真实性。
6. 样品委托人对本报告有异议者，应于本报告收到之日起5日内向本公司提出，逾期不受理。



生活饮用水水质检测报告表

报告编号：CSJ/B-2023050810

| 检验项目                             | 检验结果                  | 标准限值          | 检验依据                   |
|----------------------------------|-----------------------|---------------|------------------------|
| 肉眼可见物                            | 无                     | 无             | GB/T5750.4（4.1）—2006   |
| 臭和味                              | 无                     | 无异臭、异味        | GB/T5750.4（3.1）—2006   |
| 色度(铂钴色度单位)                       | <5                    | ≤15           | GB/T5750.4（1.1）—2006   |
| 浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU                 | <0.5                  | ≤1            | GB/T5750.4（2.1）—2006   |
| pH                               | 7.62                  | 不小于6.5且不大于8.5 | GB/T5750.4（5.1）—2006   |
| 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)/(mg/L) | 1.61                  | ≤3            | GB/T5750.7（1.1）—2006   |
| 砷/(mg/L)                         | 7.9×10 <sup>-4</sup>  | ≤0.01         | GB/T5750.6（6.1）—2006   |
| 硒/(mg/L)                         | <5.0×10 <sup>-4</sup> | ≤0.01         | GB/T5750.6（7.1）—2006   |
| 汞/(mg/L)                         | 1.4×10 <sup>-4</sup>  | ≤0.001        | GB/T5750.6（8.1）—2006   |
| 镉/(mg/L)                         | 5.4×10 <sup>-5</sup>  | ≤0.005        | GB/T5750.6（9.1）—2006   |
| 铅/(mg/L)                         | <3.0×10 <sup>-3</sup> | ≤0.01         | GB/T5750.6（11.1）—2006  |
| 铁/(mg/L)                         | <0.1                  | ≤0.3          | GB/T5750.6（2.1）—2006   |
| 锰/(mg/L)                         | <0.02                 | ≤0.1          | GB/T5750.6（3.1）—2006   |
| 铜/(mg/L)                         | <0.03                 | ≤1.0          | GB/T5750.6（4.2）—2006   |
| 锌/(mg/L)                         | <0.02                 | ≤1.0          | GB/T5750.6（5.1）—2006   |
| 铬(六价)/(mg/L)                     | <0.004                | ≤0.05         | GB/T5750.6（10.1）—2006  |
| 氰化物/(mg/L)                       | <0.01                 | ≤0.05         | GB/T5750.5（4.1）—2006   |
| 铝/(mg/L)                         | 0.045                 | ≤0.2          | GB/T5750.6（1.1）—2006   |
| 挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)                | <0.002                | ≤0.002        | GB/T5750.4（9.1）—2006   |
| 阴离子合成洗涤剂/(mg/L)                  | <0.05                 | ≤0.3          | GB/T5750.4（10.1）—2006  |
| 氨(以N计)/(mg/L)                    | <0.05                 | ≤0.5          | GB/T5750.5（9.1）—2006   |
| 氟化物/(mg/L)                       | 0.14                  | ≤1.0          | GB/T5750.5（3.2）—2006   |
| 氯化物/(mg/L)                       | 11.6                  | ≤250          | GB/T5750.5（2.2）—2006   |
| 硝酸盐(以N计)/(mg/L)                  | 0.30                  | ≤10           | GB/T5750.5（5.3）—2006   |
| 硫酸盐/(mg/L)                       | 23.1                  | ≤250          | GB/T5750.5（1.2）—2006   |
| 亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)/(mg/L)           | 0.21                  | ≤0.7          | GB/T5750.10（13.2）—2006 |
| 氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)          | <0.05                 | ≤0.7          | GB/T5750.11（6）—2006    |
| 三氯甲烷/(mg/L)                      | <3.0×10 <sup>-3</sup> | ≤0.06         | GB/T5750.10（1）—2006    |
| 四氯化碳/(mg/L)                      | <3.0×10 <sup>-4</sup> | ≤0.002        | GB/T5750.8（1.2）—2006   |
| 苯/(mg/L)                         | <6.3×10 <sup>-4</sup> | ≤0.01         | GB/T5750.8（18.4）—2006  |
| 甲苯/(mg/L)                        | <5.6×10 <sup>-4</sup> | ≤0.7          | GB/T5750.8（19）—2006    |
| 乙苯/(mg/L)                        | <5.6×10 <sup>-4</sup> | ≤0.3          | GB/T5750.8（21）—2006    |
| 二甲苯(总量)/(mg/L)                   | <1.9×10 <sup>-3</sup> | ≤0.5          | GB/T5750.8（20）—2006    |





报告编号：CSJ/B-2023050810

|                                  |                      |             |                       |
|----------------------------------|----------------------|-------------|-----------------------|
| 苯乙烯/(mg/L)                       | $<8.4\times 10^{-4}$ | $\leq 0.02$ | GB/T5750.8(35)—2006   |
| 溶解性总固体/(mg/L)                    | 253                  | $\leq 1000$ | GB/T5750.4(8.1)—2006  |
| 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)/(mg/L) | 182                  | $\leq 450$  | GB/T5750.4(7.1)—2006  |
| 总α放射性/(Bq/L)                     | 0.037                | $\leq 0.5$  | GB/T5750.13(1.1)—2006 |
| 总β放射性/(Bq/L)                     | $<0.04$              | $\leq 1$    | GB/T5750.13(2.1)—2006 |
| 总大肠菌群/(CFU/100mL)                | 未检出                  | 不得检出        | GB/T5750.12(2.2)—2006 |
| 大肠埃希氏菌/(CFU/100mL)               | 未检出                  | 不得检出        | GB/T5750.12(4.2)—2006 |
| 菌落总数/(CFU/mL)                    | 未检出                  | $\leq 100$  | GB/T5750.12(1.1)—2006 |

水质评价及结论：该送检样品经检测，所检项目符合《生活饮用水卫生标准》  
(GB5749-2022)的规定。



四川川投水务环境科学检测有限公司

2023 年 5 月 23 日

(以下空白)