



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-2023050809

样品名称: 出厂水 (大英太吉水厂)

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: 大英县蓬莱路中段



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：太吉水厂

样品描述：无色 澄清

收样时间：2023.05.08

样品编号：2023050809

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

2023年5月23日

签发：张

2023年5月23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-2023050809

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	7.68	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 ₂ 计)/(mg/L)	1.40	≤3	GB/T5750.7（1.1）—2006
砷/(mg/L)	7.2×10 ⁻⁴	≤0.01	GB/T5750.6（6.1）—2006
硒/(mg/L)	<5.0×10 ⁻⁴	≤0.01	GB/T5750.6（7.1）—2006
汞/(mg/L)	4.3×10 ⁻⁴	≤0.001	GB/T5750.6（8.1）—2006
镉/(mg/L)	4.2×10 ⁻⁵	≤0.005	GB/T5750.6（9.1）—2006
铅/(mg/L)	<3.0×10 ⁻³	≤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)	0.015	≤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)	0.12	≤1.0	GB/T5750.5（3.2）—2006
氯化物/(mg/L)	9.5	≤250	GB/T5750.5（2.2）—2006
硝酸盐(以N计)/(mg/L)	0.35	≤10	GB/T5750.5（5.3）—2006
硫酸盐/(mg/L)	24.6	≤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)	0.18	≤0.7	GB/T5750.11（6）—2006
三氯甲烷/(mg/L)	<3.0×10 ⁻³	≤0.06	GB/T5750.10（1）—2006
四氯化碳/(mg/L)	<3.0×10 ⁻⁴	≤0.002	GB/T5750.8（1.2）—2006
苯/(mg/L)	<6.3×10 ⁻⁴	≤0.01	GB/T5750.8（18.4）—2006
甲苯/(mg/L)	<5.6×10 ⁻⁴	≤0.7	GB/T5750.8（19）—2006
乙苯/(mg/L)	<5.6×10 ⁻⁴	≤0.3	GB/T5750.8（21）—2006
二甲苯(总量)/(mg/L)	<1.9×10 ⁻³	≤0.5	GB/T5750.8（20）—2006

报告编号：CSJ/B-2023050809

苯乙烯/(mg/L)	$<8.4 \times 10^{-4}$	≤ 0.02	GB/T5750.8 (35) —2006
溶解性总固体/(mg/L)	178	≤ 1000	GB/T5750.4 (8.1) —2006
总硬度(以 CaCO_3 计)/(mg/L)	150	≤ 450	GB/T5750.4 (7.1) —2006
总 α 放射性/(Bq/L)	0.025	≤ 0.5	GB/T5750.13 (1.1) —2006
总 β 放射性/(Bq/L)	0.046	≤ 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)	15	≤ 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)