



中检华日
CCIC-Fairreach



检 验 报 告

报告编号: FRK202217727

样品名称: 自来水【北区】

委 托 方: 福建工程学院

报告日期: 2022-09-14

福建中检华日食品安全检测有限公司





中检华日
CCIC-Fairreach



211320110237

检 验 报 告

报告编号: FRK202217727

第1页 共4页

委托方: 福建工程学院

地 址: 福州市闽侯县上街镇福州地区大学新校区学園路

样品来源: *****

样品名称: 自来水【北区】

样品标记: 生产日期: 2022年8月31日

样品状态: 标识完好, 样品常态

样品数量: 2瓶 约5.5L

接收日期: 2022-08-31

检验日期: 2022-08-31 至 2022-09-14

检验依据: GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》

检验结果: 详见附页

检验结论: 所检项目符合GB 5749-2006标准指标要求。



授权签字人: 陈冬花

签发日期: 2022-09-14

声明:

1. 检验报告涂改无效; 无授权签字人签字无效; 检验报告未加盖本公司“检验检测专用章”和骑缝章(一页以上)无效。
2. 检验报告复印件如未重新加盖本公司“检验检测专用章”和骑缝章(一页以上), 本公司不对其真实性和有效性负责。
3. 样品、样品名称、样品标记及样品来源等系委托方自行声明。除非另有说明, 本检验报告仅对所收到的样品负责。未经本公司同意, 委托方不得擅自使用检验结果进行不当宣传。对检验报告若有异议, 请在收到报告之日起十五日(以邮戳为准)内向本公司提出。
4. 判定依据由委托方指定, 判定结果仅对所收到的样品负责。检验结果使用、使用所产生的直接或间接损失, 本公司不承担任何责任。



检 验 报 告

报告编号: FRK202217727

第2页 共4页

检验结果:

序号	检验项目	单位	检验结果	标准指标	单项判定	检验方法
1	肉眼可见物	—	无	无	符合	GB/T 5750.4-2006
2	pH值	—	7.10	不小于6.5且不大于8.5	符合	GB/T 5750.4-2006
3	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	21.8	≤450	符合	GB/T 5750.4-2006
4	溶解性总固体	mg/L	54	≤1000	符合	GB/T 5750.4-2006
5	挥发酚 (以苯酚计)	mg/L	未检出 (<0.002)	≤0.002	符合	GB/T 5750.4-2006
6	阴离子合成洗涤剂 (以十二烷基苯磺酸钠计)	mg/L	未检出 (<0.050)	≤0.3	符合	GB/T 5750.4-2006 (亚甲蓝分光光度法)
7	色度	度	<5	≤15	符合	GB/T 5750.4-2006
8	浑浊度	NTU	<1	≤1 水源与净水技术条件限制时为3	符合	GB/T 5750.4-2006
9	臭和味	—	无异臭、异味	无异臭、异味	符合	GB/T 5750.4-2006
10	硫酸盐 (以SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	6.10	≤250	符合	GB/T 5750.5-2006
11	氯化物 (以Cl ⁻ 计)	mg/L	8.13	≤250	符合	GB/T 5750.5-2006
12	氰化物 (以CN ⁻ 计)	mg/L	未检出 (<0.002)	≤0.05	符合	GB/T 5750.5-2006
13	氟化物 (以F ⁻ 计)	mg/L	未检出 (<0.1)	≤1.0	符合	GB/T 5750.5-2006
14	硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.862	≤10 地下水源限制时为20	符合	GB/T 5750.5-2006
15	铝	mg/L	0.0240	≤0.2	符合	GB/T 5750.6-2006
16	铬 (六价)	mg/L	未检出 (<0.004)	≤0.05	符合	GB/T 5750.6-2006



检 验 报 告

报告编号: FRK202217727

第3页 共4页

检验结果:

序号	检验项目	单位	检验结果	标准指标	单项判定	检验方法
17	铅	μg/L	0.924	≤10	符合	GB/T 5750.6-2006
18	铁	mg/L	0.244	≤0.3	符合	GB/T 5750.6-2006
19	锰	mg/L	0.0106	≤0.1	符合	GB/T 5750.6-2006
20	铜	mg/L	0.0141	≤1.0	符合	GB/T 5750.6-2006
21	锌	mg/L	0.190	≤1.0	符合	GB/T 5750.6-2006
22	砷	μg/L	0.314	≤10	符合	GB/T 5750.6-2006
23	硒	μg/L	未检出(<1)	≤10	符合	GB/T 5750.6-2006
24	汞	μg/L	未检出(<0.07)	≤1	符合	GB/T 5750.6-2006
25	镉	μg/L	0.0720	≤5	符合	GB/T 5750.6-2006
26	耗氧量 (以O ₂ 计)	mg/L	1.0	≤3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L时为5	符合	GB/T 5750.7-2006
27	四氯化碳	μg/L	未检出 (<0.1)	≤2	符合	GB/T 5750.8-2006
28	溴酸盐 (以BrO ₃ ⁻ 计)	mg/L	未检出(<0.005)	≤0.01	符合	GB/T 5750.10-2006
29	甲醛	mg/L	未检出 (<0.05)	≤0.9	符合	GB/T 5750.10-2006
30	氯酸盐 (以ClO ₃ ⁻ 计)	mg/L	0.280	≤0.7	符合	GB/T 5750.10-2006
31	亚氯酸盐 (以ClO ₂ ⁻ 计)	mg/L	0.203	≤0.7	符合	GB/T 5750.10-2006
32	菌落总数	CFU/mL	5	≤100	符合	GB/T 5750.12-2006
33	总大肠菌群	MPN/ 100mL	<2(未检出)	不得检出	符合	GB/T 5750.12-2006
34	耐热大肠菌群	MPN/ 100mL	<2(未检出)	不得检出	符合	GB/T 5750.12-2006
35	大肠埃希氏菌	MPN/ 100mL	<2(未检出)	不得检出	符合	GB/T 5750.12-2006



检 验 报 告

报告编号: FRK202217727

第4页 共4页

检验结果:

序号	检验项目	单位	检验结果	标准指标	单项判定	检验方法
36	三氯甲烷	μg/L	3.0	≤60	符合	GB/T 5750.10-2006

注: 单项判定采用简单接受的二元判定规则。

本报告结束