

# 海口永庄水务有限公司

## 永庄水厂管网水检测综合月报表

(统计时间: 2022年4月26日~2022年5月25日)

检测类别	检测项目	项目标准	检测项次	最高值	最低值	平均值	不合格次数(次)	单项合格率%	水质综合合格率%
管网水 (日常规7项)	浑浊度 (NTU)	≤1	26	0.63	0.07	0.24	0	100	100
	色度(度)	15	26	<5	<5	<5	0	100	
	臭和味	无异臭、异味	26	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	0	100	
	菌落总数(CFU/mL)	≤100	26	未检出	未检出	未检出	0	100	
	总大肠菌群(CFU/100mL)	不得检出	26	未检出	未检出	未检出	0	100	
	游离余氯 (mg/L)	≥0.05	26	0.53	0.05	0.18	0	100	
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) (mg/L)	≤3	26	2.04	0.89	1.78	0	100	
管网水 (月检28项)	耐热大肠菌群 (CFU/100mL)	不得检出	2	未检出	未检出	未检出	0	100	
	大肠埃希氏菌 (CFU/100mL)	不得检出	2	未检出	未检出	未检出	0	100	
	砷 (mg/L)	0.01	2	0.00025	0.00024	0.00024	0	100	
	镉 (mg/L)	0.005	2	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0	100	
	铬 (六价) (mg/L)	0.05	2	<0.004	<0.004	<0.004	0	100	
	铅 (mg/L)	0.01	2	0.00014	<0.00007	0.00009	0	100	
	汞 (mg/L)	0.001	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0	100	
	硒 (mg/L)	0.01	2	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0	100	
	氰化物 (mg/L)	0.05	2	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0	100	
	氟化物 (mg/L)	1	2	0.28	0.27	0.28	0	100	
硝酸盐 (以N计) (mg/L)	10; 地下水源限制时为20	2	0.60	0.58	0.59	0	100		



# 海口永庄水务有限公司

## 永庄水厂 网水检测综合月报表

(统计时间: 2022年4月26日~2022年5月25日)

检测类别	检测项目	项目标准	检测项次	最高值	最低值	平均值	不合格次数(次)	单项合格率%	水质综合合格率%
管网水 (月检28项)	三氯甲烷 (mg/L)	0.06	2	0.0176	0.0125	0.0150	0	100	100
	四氯化碳 (mg/L)	0.002	2	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0	100	
	肉眼可见物	无	2	无	无	无	0	100	
	pH (无量纲)	不小于6.5且 不大于8.5	2	7.81	7.77	7.79	0	100	
	铝 (mg/L)	0.2	2	0.0386	0.0320	0.0353	0	100	
	铁 (mg/L)	0.3	2	0.0072	0.0048	0.0060	0	100	
	锰 (mg/L)	0.1	2	0.00199	0.00186	0.00192	0	100	
	铜 (mg/L)	1	2	0.00057	0.00056	0.00057	0	100	
	锌 (mg/L)	1	2	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0	100	
	氯化物 (mg/L)	250	2	17.1	17.0	17.1	0	100	
	硫酸盐 (mg/L)	250	2	7.92	7.76	7.84	0	100	
	溶解性总固体 (mg/L)	1000	2	75	75	75	0	100	
	总硬度 (以CaCO <sub>3</sub> 计) (mg/L)	450	2	45.3	45.3	45.3	0	100	
	挥发酚类 (以苯酚计) (mg/L)	0.002	2	<0.0010	<0.0010	<0.0010	0	100	
	阴离子合成洗涤剂 (mg/L)	0.3	2	<0.050	<0.050	<0.050	0	100	
	总α放射性 (Bq/L)	0.5	2	<0.016	<0.016	<0.016	0	100	
总β放射性 (Bq/L)	1	2	0.128	0.123	0.126	0	100		
备注	1、标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)。 2、合格率计算依据《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006),该标准规定管网水的综合合格率不低于95%。								

制表人: 陈慧珍

复核人: 黄超

签发人: 冯天凤

公司