

福建恒源供水股份有限公司一月份出厂水常规指标汇总表

分析项目	单位	富兴堡水厂	下洋水厂	贵溪洋水厂	《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022)
菌落总数	CFU/ml	0	0	0	≤100
总大肠菌群	CFU/100 ml	0	0	0	不应检出
大肠埃希氏菌	CFU/100 ml	0	0	0	不应检出
铝	mg/L	0.043	0.032	0.012	≤0.2
锰	mg/L	0.005	0.001	0.001	≤0.1
铁	mg/L	<0.0009	0.001	<0.0009	≤0.3
铜	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	≤1.0
锌	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	≤1.0
砷	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	≤0.01
镉	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	≤0.005
铅	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	≤0.01
溶解性总固体	mg/L	45	45	46	≤1000
高锰酸盐指数	mg/L	1.15	1.39	1.23	≤3
三氯甲烷	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	≤0.06
二氯一溴甲烷	mg/L	0.0094	0.0093	0.0095	≤0.06
一氯二溴甲烷	mg/L	0.0036	0.0036	0.0036	≤0.1
三溴甲烷	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006	≤0.1
三卤甲烷比值	—	0.193	0.191	0.194	≤1
氟化物	mg/L	0.0021	0.0023	0.0017	≤0.05
汞	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	≤0.001
pH	—	7.30	7.13	7.05	6.5~ 8.5
游离氯	mg/L	0.50	0.65	0.65	出≥0.3 管≥0.05
色度	度	5	5	5	≤15
浑浊度	NTU	0.18	0.13	0.10	≤1
臭和味	—	无	无	无	无
肉眼可见物	—	无	无	无	无
氨氮	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	≤0.5
铬(六价)	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	≤0.05
总α放射性	Bq/L	<0.016	<0.016	<0.016	≤0.5
总β放射性	Bq/L	0.063	0.064	0.054	≤1.0
总硬度	mg/L	25	22	24	≤450
氟化物	mg/L	0.068	0.080	0.015	≤1.0
氯化物	mg/L	3.515	3.188	2.784	≤250
亚硝酸盐(以N计)	mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	≤1.0
二氯乙酸	mg/L	<1×10 ⁻⁷	<1×10 ⁻⁷	<1×10 ⁻⁷	≤0.05
氯酸盐	mg/L	0.003	0.003	0.003	≤0.7
硫酸盐	mg/L	1.268	1.186	1.183	≤250
硝酸盐氮(以N计)	mg/L	1.099	1.062	1.095	≤10
三氯乙酸	mg/L	0.016	0.014	0.066	≤0.1

福建省城市供水水质监测网三明监测站