

九月份水质检测数据分析

2022年9月22日我化验室对我监测的四个网点的管网水（）取水进行检测。每个监测点分析 11 项次，共 44 项次，根据 GB/T5750-2006 生活饮用水标准，所检项目都合格。

幸福里小区：

检测项目	水质标准	检测结果
色度	≤15	<5
浑浊度	≤1（水源与净水技术条件限制时为 3）	0.156
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
菌落总数	≤100	10
总大肠菌群	不得检出	未检出
耐热大肠菌群	不得检出	未检出
消毒剂余量（CLO2）	出厂水中余量≥0.1 管网末端梢水中余量≥0.02	0.06
氨氮（以 N 计）	≤0.5	0.023
耗氧量（CODmn 法，以 O2 计）	≤3mg/L（水源限制，原水耗氧量>6mg/L）	2.33
PH 值	6.5-8.5	7.70

兰山小区：

检测项目	水质标准	检测结果
色度	≤15	<5
浑浊度	≤1（水源与净水技术条件限制时为 3）	0.151
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
菌落总数	≤100	6
总大肠菌群	不得检出	未检出
耐热大肠菌群	不得检出	未检出
消毒剂余量（CLO2）	出厂水中余量≥0.1 管网末端梢水中余量≥0.02	0.07
氨氮（以 N 计）	≤0.5	0.023
耗氧量（CODmn 法，以 O2 计）	≤3mg/L（水源限制，原水耗氧量>6mg/L）	2.33
PH 值	6.5-8.5	7.71

水样名称:

检测项目	水质标准	检测结果
色度	≤ 15	
浊度		< 5
臭和味	≤ 1 (水源与净水技术条件限制时为 3)	0.163
肉眼可见物	无异味、异味	无
菌落总数	无	无
总大肠菌群	≤ 100	14
耐热大肠菌群	不得检出	未检出
消毒剂余量 (CLO ₂)	不得检出	未检出
氨氮 (以 N 计)	出厂水中余量 ≥ 0.1 管网末端的水中余量 ≥ 0.02	0.07
耗氧量 (COD _{mn} 法, 以 O ₂ 计)	$\leq 3\text{mg/L}$ (水源限制, 原水耗氧量 $> 6\text{mg/L}$)	0.029
PH 值	6.5-8.5	7.71

公司一楼

检测项目	水质标准	检测结果
色度	≤ 15	
浊度		< 5
臭和味	≤ 1 (水源与净水技术条件限制时为 3)	0.170
肉眼可见物	无异味、异味	无
菌落总数	无	无
总大肠菌群	≤ 100	8
耐热大肠菌群	不得检出	未检出
消毒剂余量 (CLO ₂)	不得检出	未检出
氨氮 (以 N 计)	出厂水中余量 ≥ 0.1 管网末端的水中余量 ≥ 0.02	0.08
耗氧量 (COD _{mn} 法, 以 O ₂ 计)	$\leq 3\text{mg/L}$ (水源限制, 原水耗氧量 $> 6\text{mg/L}$)	0.023
PH 值	6.5-8.5	7.71

临沂铁西自来水有限公司

2022 年 9 月 22