

三月份水质检测数据分析情况

2022年3月24日我化验室对我监测的四个网点的管网水（幸福里小区、兰山小区、水岸名城、公司一楼）取水进行检测，每个监测点分析11项次，共44项次，根据GB/T5749—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）	0.338
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
菌落总数	≤100	15
总大肠菌群	不得检出	不得检出
耐热大肠菌群	不得检出	不得检出
消毒剂余量（ClO ₂ 二氧化氯）	出厂水中余量≥0.1 管网末梢水中余量≥0.02	0.05
氨氮（以N计）	≤0.5	0.029
耗氧量（COD _{Mn} 法，以O ₂ 计）	≤3mg/L（水源限制，原水耗氧量>6mg/L时为5）	2.23
PH值	6.5—8.5	7.54

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）	0.344
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
菌落总数	18	19
总大肠菌群	不得检出	不得检出
耐热大肠菌群	不得检出	不得检出
消毒剂余量（ClO ₂ 二氧化氯）	出厂水中余量≥0.1 管网末梢水中余量≥0.02	0.05
氨氮（以N计）	≤0.5	0.040
耗氧量（COD _{Mn} 法，以O ₂ 计）	≤3mg/L（水源限制，原水耗氧量>6mg/L时为5）	2.33
PH值	6.5—8.5	7.54

水岸名城：

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)	0.315
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
菌落总数	≤100	11
总大肠菌群	不得检出	不得检出
耐热大肠菌群	不得检出	不得检出
消毒剂余量 (ClO ₂ 二氧化氯)	出厂水中余量≥0.1 管网末梢水中余量≥0.02	0.05
氨氮 (以 N 计)	≤0.5	0.040
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	≤3mg/L (水源限制, 原水耗氧量 > 6mg/L 时为 5)	2.23
PH 值	6.5—8.5	7.55

公司一楼：

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)	0.310
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
菌落总数	≤100	12
总大肠菌群	不得检出	不得检出
耐热大肠菌群	不得检出	不得检出
消毒剂余量 (ClO ₂ 二氧化氯)	出厂水中余量≥0.1 管网末梢水中余量≥0.02	0.06
氨氮 (以 N 计)	≤0.5	0.035
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	≤3mg/L (水源限制, 原水耗氧量 > 6mg/L 时为 5)	2.33
PH 值	6.5—8.5	7.54

临沂钦源自来水公司

2022年3月24日