

水污染防治

饮用水卫生监测专讯



第 07 期

西峰区疾病预防控制中心

2023 年 05 月 24 日

● 要情专报

庆阳市西峰区 2023 年 5 月份城市生活 饮用水卫生监测结果通报

为深入贯彻实施国务院《水污染防治行动计划》，掌握西峰城区生活饮用水卫生状况，做好饮用水安全信息公开工作。按照庆阳市卫计委《关于印发庆阳市疾控机构饮用水卫生监测公示工作实施方案的通知》（庆卫疾妇〔2018〕8号）的要求，西峰区疾控中心在城区东、南、西、北、中选择了 10 个使用市政供水的单位作为监测点，每月采集监测点用户水龙头水样 10 份，按照《生活饮用水卫生评价标准》（GB5749-2022），对细菌总数、大肠菌群、耐热大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、PH 值、铁、锰、高锰酸盐指数、氨（以 N 计）、游离氯、溶解性



总固体、总硬度和硫酸盐 16 项监测指标进行了检测，判定标准为：每份水样有 1 项指标超标即判定该份水样为不合格水样。

检测结果为：5 月份水样合格率为零，单项指标合格率分别是：细菌总数 100%、大肠菌群 100%、耐热大肠菌群 100%、色度 100%、浑浊度 100%、臭和味 100%、肉眼可见物 100%、PH 值 100%、铁 100%、锰 100%、高锰酸盐指数 100%、氨（以 N 计）100%、游离氯 100%、溶解性总固体 40%、总硬度 0%和硫酸盐 0%。（详见附表）。

- 附件：1. 西峰城区水龙头水质监测结果月报表
2. 西峰区城区 5 月份饮用水卫生监测结果统计表
（月监测）

庆阳市西峰区疾病预防控制中心

2023 年 5 月 24 日



附件 1

西峰区 水龙头水质监测结果月报表监测类型：月监测 季监测 年监测

第 5 月

序号	检测指标	检测份数	合格份数
1	色度 (铂钴色度单位)	10	10
2	浑浊度 (散射浑浊度单位) /NTU	10	10
3	臭和味	10	10
4	肉眼可见物	10	10
5	pH	10	10
6	铁 (mg/L)	10	10
7	锰 (mg/L)	10	10
8	高锰酸盐指数 (mg/L)	10	10
9	游离氯 (mg/L)	10	10
10	氨 (以 N 计) (mg/L)	10	10
11	菌落总数 (CFU/mL)	10	10
12	总大肠菌群 / (MPN/100mL 或 CFU/100mL)	10	10
13	耐热大肠菌群 (MPN/100mL 或 CFU/100mL)	10	10
14	硫酸盐 (mg/L)	10	0
15	溶解性总固体 (mg/L)	10	4
16	总硬度 (mg/L)	10	0

责任报告人:  联系电话: 0934-8685751

报告单位: 西峰区疾病预防控制中心 (盖章) 报告时间: 2023.05.24



扫描全能王 创建



西峰区城区5月份饮用水卫生监测结果统计表（月监测）

序号	监测点名称	标准	浑浊度 (NTU)	肉眼可见物	嗅和味	pH	高锰酸盐指数 (mg/L)	锰 (mg/L)	铁 (mg/L)	游离氯 (mg/L)	菌落总数 (cfu/mL)	大肠菌群 (MPN/100mL)	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	氨 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)	溶解性总固体 (mg/L)	总硬度 (mg/L)
		标准要求	≤1	无	无臭、无嗅	6.5-8.5	≤3	≤0.1	≤0.3	≥0.05	≤100	≤0	≤0	≤1.0	≤250	≤1000	≤450
1	庆阳市七泵站 (出)	5	1	无	无臭、无嗅	7.4	1.3	0.05	0.15	0.45	11	未检出	未检出	0.032	336*	1070*	508*
2	西峰区住建局 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.4	1.4	0.05	0.15	0.38	11	未检出	未检出	0.054	351*	1052*	510*
3	陇东学院 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.5	1.5	0.05	0.15	0.41	9	未检出	未检出	0.048	325*	1039*	520*
4	西峰区交警大队 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.4	1.5	0.05	0.15	0.45	12	未检出	未检出	0.024	372*	1124*	531*
5	西峰区政府 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.6	1.4	0.05	0.15	0.45	13	未检出	未检出	0.032	366*	886	502*
6	西峰区园林局 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.8	1.2	0.05	0.15	0.41	14	未检出	未检出	0.028	330*	893	498*
7	西峰区解放路办事处 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.4	1.3	0.05	0.15	0.35	12	未检出	未检出	0.041	380*	604	506*
8	西街社区卫生服务中心 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.9	1.4	0.05	0.15	0.41	13	未检出	未检出	0.043	366*	513	511*
9	北师大庆阳附属学校 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.8	1.4	0.05	0.15	0.32	14	未检出	未检出	0.044	370*	1179*	518*
10	资源勘察院 (末)	5	1	无	无臭、无嗅	7.9	1.5	0.05	0.15	0.30	12	未检出	未检出	0.027	355*	1083*	503*
合格率%		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	40	0

备注：标记*号的为不合格指标。

