



周口市疾病预防控制中心信息

ZHOUKOUSHI JIBING YUFANG KONGZHI XINXI

第 117 期

周口市疾病预防控制中心

2024 年 6 月 25 日

关于周口市中心城区市政供水 2024 年二季度水质监测分析报告

按照《河南省城乡饮用水水质监测工作方案》要求，市疾病预防控制中心在周口银龙水务有限公司工作人员的陪同下于 2024 年 5 月 21 日-22 日，对周口银龙水务有限公司所属的出厂水、管网末梢水进行采样监测，依据国家标准（GB5750-2023、GB5749-2022）进行实验室水质常规项目检测和卫生学评价。

一、样品采集

市疾病预防控制中心监测人员按照水质采样标准，采集二水厂和东区水厂出厂水样品 2 份，市区内监测点管网末梢水样品 38 份，共采集水样 40 份，并对采集好的样品根据检测要求进行运输和保存。

二、质量控制

按照国家检测标准要求，对样品采集和检测全过程进行质量控制，采用样品空白测定、标准物质测定、平行双样测定、加强审核等质量控制方式，保证检测结果真实可靠。

三、结果分析

周口银龙水务有限公司出厂水、管网末梢水检测结果及时进行汇总、分析。所采集的 40 份水样共开展 1400 个项目次的检测，项目合格率 100%（具体情况见附件）。监测结果表明，2 份出厂水和 38 份管网末梢水水质所检测项目符合 GB5749 - 2022 生活饮用水卫生标准，周口银龙水务有限公司供水设施系统运转和日常管理较好。

生活饮用水的卫生质量直接关系到广大人民群众的身体健康，集中式供水单位要严格按照《生活饮用水集中式供水单位卫生规范》要求做好水源卫生防护、水质处理、水质监测和输水管网维护等工作，尤其做好水质净化消毒处理，规范消毒净化流程、定期检验，防止水污染事故的发生；卫生健康部门应认真贯彻落实《生活饮用水卫生监督管理办法》，加强对集中式供水单位卫生监督和监测工作，确保供应的生活饮用水符合 GB5749 - 2022 生活饮用水卫生标准。

附件：周口市中心城区饮用水水质监测信息公开表

附件：

周口市中心城区饮用水水质监测信息公开表

2024年第二季度

序号	监测点	供水单位	检测单位	检测时间	检测指标	结果评价	不达标指标	健康风险评估及建议
1	技工学校 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日	微生物指标: 总大肠菌群, 大肠埃希菌、菌落总数; 毒理学指标: 砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐(以N计)、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三氯甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸; 感官性状和一般化学指标: 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数(以O ₂ 计)、氨(以N计); 消毒剂指标: 游离氯(液氯及氯制剂时)。	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
2	市场监督管理局 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
3	烟草专卖局 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
4	兰亭山水四期 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
5	川汇区国税局 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
6	阳光花园 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
7	现代城(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
8	二水厂(出厂水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
9	纺电社区接种门诊 (末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日		检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用

10	一高（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
11	诚信超市（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
12	蔬菜医院（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
13	市人民医院（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
14	景秀北城（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
15	同和堂 65 店（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
16	川汇区政府（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
17	川汇区妇幼（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
18	农机公司（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
19	美沙阡门诊（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
20	市疾控中心（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月21日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
21	天然气公司（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
22	建筑设计院（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
23	十九中（末梢水）	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日				检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用

24	干休所(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
25	周师家属院(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
26	和谐家园(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
27	温馨家园(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
28	环境监测站(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
29	第一初级中学(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
30	大地华府(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
31	广播电视台(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
32	博物馆(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
33	南水北调东区水厂(出厂水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
34	金夫人影楼(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
35	中原社区B区(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用
36	中原社区C区(末梢水)	周口银龙水务有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日	检测指标均达标	无	建议煮沸后饮用

37	中原社区 (未梢水)	周口银龙水务 有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日		检测指标均达标	无	建议煮沸后 饮用
38	景园小区 (未梢水)	周口银龙水务 有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日		检测指标均达标	无	建议煮沸后 饮用
39	蓝岳玫瑰园 (未梢水)	周口银龙水务 有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日		检测指标均达标	无	建议煮沸后 饮用
40	汇源小区 (未梢水)	周口银龙水务 有限公司	周口市疾病预防控制中心	2024年5月22日		检测指标均达标	无	建议煮沸后 饮用

(本期完)