



210013060991

报告编号: T20240100-1

国家城市供水水质监测网

兰州监测站 检测报告

样品编号: TU2024030013

样品名称: 民勤给排水站出厂水

委托单位: 民勤县给排水管理站

报告日期: 2024年03月20日

说 明

- 1、本报告不得涂改、增删。
- 2、本报告经签字盖章后生效（附页加盖骑缝章）。
- 3、如样品是由客户提供时，本报告的检测结果仅适用于本站接收到的样品。
- 4、本报告未经同意不得作为商品广告使用。
- 5、未经本站批准，不得复制（全文复制除外）本报告。



检验机构地址：兰州市西固区化工街2号

邮 编：730060

电 话：(0931)5115119、5115120、5115121、5115124

传 真：(0931)7360928

报告编号: T20240100-1

样品编号: TU2024030013

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

样品名称: 民勤给排水站出厂水	样品状态: 清澈透明, 包装完好	样品来源: 送样
样品数量: 6.25L	检测日期: 2024年03月05日~ 2024年03月14日	检测项目数: 39
收样日期: 2024年03月05日	委托方名称: 民勤县给排水管理 站	委托方地址: 甘肃省民勤县三雷 镇南环路55号
采样地点: 民勤县给排水站		
采样依据: /		
标准限值依据: 《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
备注: /		

检测结果: 见续页

编制: 朱澍

2024年3月20日

审核: 李兴羽

2024年3月20日

签发: 杨勇

2024年3月20日



报告编号: T20240100-1

样品编号: TU2024030013

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

(续页)

序号	检测项目	单位	标准限值	标准依据	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	GB/T 5750.12-2023 5.3	未检出
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	GB/T 5750.12-2023 7.3	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	GB/T 5750.12-2023 4.1	未检出
4	砷	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2023 4.5	0.0018
5	镉	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.6-2023 4.5	<0.0005
6	铬(六价)	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.6-2023 13.1	0.017
7	铅	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2023 4.5	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.6-2023 11.1	<0.0001
9	氰化物	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.5-2023 7.3	<0.002
10	氟化物	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.5-2023 6.2	0.22
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	GB/T 5750.5-2023 6.2	1.50
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	GB/T 5750.8-2023 4.3	0.0006
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.8-2023 4.3	0.0012
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	GB/T 5750.8-2023 4.3	0.0021
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.8-2023 4.3	0.0005
16	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	无量纲	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	GB 5749-2022	0.062
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.10-2023 14.2	0.0151
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.10-2023 14.2	0.0199
19	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2	0.11
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.10-2023 20.2	0.13
21	色度(铂钴色度单位)	度	≤15	GB 5749-2022	<5
22	浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	≤1	GB 5749-2022	0.55
23	臭和味	无量纲	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2023 6.1	无
24	肉眼可见物		无	GB/T 5750.4-2023 7.1	无
25	pH	无量纲	不小于6.5且不大于8.5	GB 5749-2022	8.13
26	铝	mg/L	≤0.2	GB/T 5750.6-2023 4.5	<0.010
27	铁	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.6-2023 4.5	0.033
28	锰	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.6-2023 4.5	<0.010
29	铜	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2023 4.5	<0.010
30	锌	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2023 4.5	0.114
31	氯化物	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2023 6.2	42
32	硫酸盐	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2023 6.2	79
33	溶解性总固体	mg/L	≤1000	GB/T 5750.4-2023 11.1	322
34	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	GB 5749-2022	122

报告编号: T20240100-1

样品编号: TU2024030013

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检测 报 告

(续页)

序号	检测项目	单位	标准限值	标准依据	检测结果
35	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	mg/L	≤3	GB/T 5750.7-2023 4.1	0.4
36	氨 (以N计)	mg/L	≤0.5	GB/T 5750.5-2023 11.1	<0.05
37	总α放射性	Bq/L	≤0.5 (指导值)	GB/T 5750.13-2023 4.1	0.06
38	总β放射性	Bq/L	≤1 (指导值)	GB/T 5750.13-2023 5.1	0.09
39	二氧化氯	mg/L	与水接触时间≥30min, 出厂水余量≥0.1mg/L, 末梢水余量≥0.02mg/L, 出厂水和末梢水限值 ≤0.8mg/L	GB/T 5750.11-2023 8.4	0.15

以下空白