



报告编号: T20200109-1

150013060001

国家城市供水水质监测网

兰州监测站 检测报告

样品编号: TP2020030029

样品名称: 合作供热公司管网水

委托单位: 合作市水务热力有限责任公司

报告日期: 2020年03月23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客户提供的样品。
- 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: T20200109-1

样品编号: TP2020030029

国家城市供水水质监测网兰州监测站

检 测 报 告

样品名称: 合作供热公司管网水	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: 2020年03月04日~2020年03月11日	检测项目: 36
收样日期: 2020年03月04日	委托方名称: 合作市水务热力有限责任公司	委托方地址: 合作市东四路
采样地点: 合作供热公司		
评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006		
备注: 1、MPN表示最可能数; CFU表示菌落形成单位。当水样检出总大肠菌群时, 应进一步检验大肠埃希氏菌或耐热大肠菌群; 水样未检出总大肠菌群, 不必检验大肠埃希氏菌或耐热大肠菌群。 2、放射性指标超过指导值, 应进行核素分析和评价, 判定能否饮用。		

检测结果: 见续页

编制: 朱澍

审核: 王研

签发: 杨勇

检测机构:
(签章)

2020年3月23日

2020年3月23日

2020年3月23日





报告编号: T20200109-1

样品编号: TP2020030029

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	检测方法	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006 2.3	未检出
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006 4.3	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	GB/T 5750.12-2006 1.1	未检出
4	砷	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.0005
5	镉	mg/L	≤0.005	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.0005
6	铬(六价)	mg/L	≤0.05	GB/T 5750.6-2006 10.1	<0.004
7	铅	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	GB/T 5750.6-2006 8.1	<0.0001
9	硒	mg/L	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.0005
10	氰化物	mg/L	≤0.05	GB8538-2016 45.3	<0.010
11	氟化物	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.5-2006 3.2	0.24
12	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10地下水源地限制时为20	GB/T 5750.5-2006 5.3	10.2
13	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
14	四氯化碳	mg/L	≤0.002	GB/T 5750.8-2006 附录A	<0.0010
15	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.10-2006 13.2	<0.10
16	氯酸盐	mg/L	≤0.7	GB/T 5750.11-2006 6	<0.10
17	色度	度	≤15	GB/T 5750.4-2006 1.1	<5
18	浑浊度	NTU	≤1, 水源与净水技术条件限制时≤3	GB/T 5750.4-2006 2.1	0.70
19	臭和味	无量纲	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2006 3.1	无
20	肉眼可见物		无	GB/T 5750.4-2006 4.1	无
21	pH	无量纲	不小于6.5且不大于8.5	GB/T 5750.4-2006 5.1	7.60
22	铝	mg/L	≤0.2	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
23	铁	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.6-2006 1.5	0.048
24	锰	mg/L	≤0.1	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
25	铜	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
26	锌	mg/L	≤1.0	GB/T 5750.6-2006 1.5	<0.010
27	氯化物	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2006 2.2	29
28	硫酸盐	mg/L	≤250	GB/T 5750.5-2006 1.2	100
29	溶解性总固体	mg/L	≤1000	GB/T 5750.4-2006 8.1	591
30	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	GB/T 5750.4-2006 7.1	448
31	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	mg/L	≤3水源限制, 原水耗氧量>6 mg/L时为5	GB/T 5750.7-2006 1.1	0.5
32	挥发酚	mg/L	≤0.002	GB8538-2016 46.2	<0.002
33	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	GB/T 5750.4-2006 10.1	<0.05
34	总α放射性	Bq/L	≤0.5	HJ 898-2017	0.083
35	总β放射性	Bq/L	≤1	HJ 899-2017	0.105
36	二氧化氯	mg/L	与水接触30min后出厂水中余量≥0.1, 出厂水中限值为0.8。管网末梢水中余量≥0.02	GB/T 5750.11-2006 4.4	0.07

以下空白

