



19310014BT30

石河子市科正检测有限责任公司

检 测 报 告

科正[2023SZ-004]号

委 托 单 位: 沙湾市思源水务有限公司
项 目 名 称: 沙湾市思源水务有限公司自行监测项目
样 品 类 别: 生活饮用水(管网水)
检 测 类 别: 委托检测





石河子市科正检测有限责任公司

19310014BT30

说 明

一、对检测结果有异议者，应提出书面复检申请，申请应在收到检测报告之日起，或在指定领取检测报告期限终止之日起 10 日内向本公司提出。

二、本报告未经同意，请不要以任何方式复制及广告宣传，经同意复制的复印件，应由我公司加盖“检验检测报告专用章”确认。

三、未盖“检验检测报告专用章”、骑缝章、未经签字或有涂改的报告均无效。

四、凡委托送样的检测结果只对本次送检样品负责。

五、凡微生物、现场检测和保质期较短的样品不复测。

检测机构联系地址：石河子市西三路 17 号

联系电话：

邮政编码：832000



石河子市科正检测有限责任公司

19310014BT30

检测报告单

样品编号: 2023SZ-004

共3页第1页

样品名称	生活饮用水 (管网水)	送/采样人	陈国江、徐光辉
样品来源	沙湾市 005 乡道附近	采样日期	2023. 1. 6
规格及数量	聚乙烯壶装 2. 5L/*1、聚乙烯瓶装 550ml/*1	检测日期	2023. 1. 6
委托人			

委托单位: 沙湾市思源水务有限公司

样品状态与包装: 液态、无色、瓶装

执行标准: 《GB5749-2006 生活饮用水卫生标准》

检测方法标准号: GB/T5750. 12-2006 生活饮用水标准检验方法微生物指标、GB/T5750. 4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标、GB/T5750. 5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标、GB/T5750. 6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标、GB/T5750. 7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标、GB/T5050. 10-2006 生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标、GB/T5750. 11-2006 生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标、GB/T5750. 13-2006 生活饮用水标准检验方法 放射性指标

仪器设备: 电子天平/原子吸收分光光度计/原子荧光光谱仪/pH 计/可见分光光度计/滴定管/电热恒温培养箱/离子色谱仪/电热恒温水浴锅/电热恒温干燥箱

检测项目及结果:

样品名称	样品编号	检测项目	检测结果	限值
生活饮用水 (管网水)	2023SZ-004-1	总大肠菌群	未检出	不得检出
		耐热大肠菌群	未检出	不得检出
		大肠埃希氏菌	未检出	不得检出
		菌落总数	15	≤100CFU/mL
		pH	6. 70	6. 5-8. 5
		色度	<5	≤15 度
		浑浊度	0. 010	≤1NTU
		臭和味	无	无异臭、异味
		肉眼可见物	无	无
		溶解性总固体	153	≤1000mg/L
		总硬度	60. 6	≤450mg/L
		阴离子合成洗涤剂	<0. 05	≤0. 3mg/L



石河子市科正检测有限责任公司

19310014BT30

检测报告单

样品编号: 2023SZ-004

共3页第2页

样品名称	样品编号	检测项目	检测结果	限值
生活饮用水 (管网水)	2023SZ-004-2	耗氧量	0.6	$\leq 3\text{mg/L}$
		挥发酚	<0.002	$\leq 0.002\text{mg/L}$
		氨氮	0.16	$\leq 0.5\text{mg/L}$
		余氯	0.05	$\geq 0.05\text{mg/L}$
		氯胺	0.05	$\geq 0.05\text{mg/L}$
		臭氧	<0.01	$\leq 0.2\text{mg/L}$
		锰	<0.01	$\leq 0.1\text{mg/L}$
		铜	<0.01	$\leq 1.0\text{mg/L}$
		锌	<0.01	$\leq 1.0\text{mg/L}$
		镉	<0.0005	$\leq 0.005\text{mg/L}$
		铅	0.0084	$\leq 0.01\text{mg/L}$
		汞	<0.0001	$\leq 0.001\text{mg/L}$
		硒	<0.0004	$\leq 0.01\text{mg/L}$
		砷	<0.001	$\leq 0.01\text{mg/L}$
		铝	<0.008	$\leq 0.2\text{mg/L}$
		铁	<0.01	$\leq 0.3\text{mg/L}$
		氟化物	0.41	$\leq 1.0\text{mg/L}$
		氯化物	6.2	$\leq 250\text{mg/L}$
		硝酸盐	0.95	$\leq 10\text{mg/L}$
		硫化物	<0.02	$\leq 0.02\text{mg/L}$
		氯酸盐	<0.005	$\leq 0.7\text{mg/L}$
		硫酸盐	65.2	$\leq 250\text{mg/L}$
		铬(六价)	<0.004	$\leq 0.05\text{mg/L}$
		氰化物	<0.002	$\leq 0.05\text{mg/L}$
		四氯化碳	<0.0001	$\leq 0.002\text{mg/L}$
		亚氯酸盐	<0.0024	$\leq 0.7\text{mg/L}$



石河子市科正检测有限责任公司

19310014BT30

检测报告单

样品编号: 2023SZ-004

共 3 页第 3 页

样品名称	样品编号	检测项目	检测结果	限值
生活饮用水 (管网水)	2023SZ-004-3	甲醛	<0.05	≤0.9mg/L
		溴酸盐	<0.005	≤0.01mg/L
		总 α 放射性	<0.016	≤0.5Bq/L
		总 β 放射性	<0.028	≤1Bq/L

以下空白



编制: 任小双

审校: 孙峰

签发: 任永刚

注: 本报告一式两份, 一份交委托单位, 一份由检测机构保存。