



202712057004
有效期至2026年09月28日

检 验 报 告

报告编号: SXYW2023-H01-4066

项目名称: 陕西省水务集团汉中市南郑区供水有限公司

水源水水质检测

委托单位: 陕西省水务集团汉中市南郑区供水有限公司

被测单位: 汉中市南郑区供水有限公司

检测类别: 委托检测

陕西有为检测技术有限公司

2023 年 10 月 13 日

陕西有为检测技术有限公司

检 验 报 告

报告编号: SXYW2023-H01-4066

第 1 页 共 3 页

项目名称	陕西省水务集团汉中市南郑区供水有限公司水源水水质检测		
委托单位	陕西省水务集团汉中市南郑区供水有限公司		
项目地址	汉中市南郑区		
检测目的	了解水质状况	样品种类	地下水
样品来源	采样	样品数量	1 份
采样日期	2023.10.10	采样人员	肖长林 张忠苍
检测点位及样品编号	回水管 231010SX033	样品状态	无色、无异味、透明 液体
包装情况	包装完好, 符合规范要求	分析日期	2023.10.10--2023.10.12
分析人员	马玉茹 杨玉华等	检测频次	1 次/月
采样时气象条件	温度 18℃; 湿度 59%RH; 大气压 95.90kPa		
采样依据	GB/T 5750.2-2023 生活饮用水标准检验方法 水样的采集和保存		
判定依据	GB/T 14848-2017 地下水质量标准 表 1 III类		
结论	经检测,该水样所检项目符合 GB/T 14848-2017 地下水质量标准(表 1 III类)。  (检验检测专用章/公章) 签发日期: 2023 年 10 月 13 日		
备注	判定依据由委托方提供。		

编制: 王晶

主检: 刘满变

审核: 薛媛

批准: 韩丽

陕西有为检测技术有限公司

检 验 报 告

报告编号: SXYW2023-H01-4066

第 2 页 共 3 页

表 1 检测方法一览表

序号	检测项目	检测方法/依据	使用仪器 设备名称/编号	检出限
1	色度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (4.1 铂-钴标准比色法)	比色管 50ml SXYW-029	5 度
2	臭和味	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (3.1 嗅气和尝味法)	---	---
3	浊度	HJ 1075-2019 水质 浊度的测定 浊度计法	WGZ-500B 便携式浊度计 SXYW-290	0.3 NTU
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (7.1 直接观察法)	---	---
5	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (耗氧量 COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	HH-21-6 数显恒温水浴锅 SXYW-005	0.05 mg/L
6	总大肠菌群 (CFU/100mL)	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (5.2 滤膜法)	SPX-150B 生化培养箱 SXYW-093	---
7	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (4.1 平皿计数法)	MFS-3A-250-K 多联过滤系统 SXYW-126	---
8	大肠埃希氏菌 (CFU/100mL)	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 (7.2 滤膜法)	BXM-50VE 立式压力蒸汽灭菌器 SXYW-207	---

陕西有为检测技术有限公司

检 验 报 告

报告编号: SXYW2023-H01-4066

第 3 页 共 3 页

表 2 检测结果一览表

序号	检测项目	单位	指标限值	检测结果
1	色度	度	≤15	5
2	臭和味	---	无异臭、异味	无异臭、异味
3	浊度	NTU	≤3	0.3L
4	肉眼可见物	---	无	无
5	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计) (耗氧量 COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	≤3.0	0.44
6	总大肠菌群	CFU/100mL	≤3.0	未检出
7	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出
8	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	---	未检出

注 1: 低于方法检出限的测定结果, 用该方法的检出限加“L”表示;

注 2: “---” 表示标准中无要求。

以下空白