



172712050400
有效期至2023年12月28日

副本

检测报告

HKJC-2021-09-0238

项目名称: 饮用水检测
委托单位: 平利县供水公司
被测单位: 平利县初级中学
报告日期: 2021年9月25日



陕西华康检验检测有限责任公司



检测报告

HKJC-2021-09-0238

第 1 页 共 3 页

项目名称	饮用水检测		
检测目的	了解饮用水水质状况		
项目地址	安康市平利县		
联系人	陈庆林	联系方式	13992534595
样品来源	送样	包装情况	塑料瓶包装完好, 无破损
样品数量	1 份, 共 2500mL	收样日期	2021 年 9 月 16 日
样品状态	无色、无味、透明	分析日期	2021 年 9 月 16 日-18 日
评价标准	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006) 表 1、表 2 及表 3 标准		
检测分析方法及来源			
项 目	检测分析方法及来源	检出限	检测分析仪器及编号
色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 (GB/T 5750.4-2006 (1.1))	5 度	/
臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 (GB/T 5750.4-2006 (3.1))	/	/
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 直接观察法 (GB/T 5750.4-2006 (4.1))	/	/
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 (GB/T 5750.4-2006 (2.2))	1NTU	/
pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 (GB/T 5750.4-2006 (5.1))	0.01pH	PHS-3C 台式酸度计 (HK-0301006)
氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 纳氏试剂分光光度法 (GB/T 5750.5-2006 (9.1))	0.02 mg/L	723 可见分光光度计 (HK-0303002)

检 测 报 告

HKJC-2021-09-0238

第 2 页 共 3 页

检 测 分 析 方 法 及 来 源			
项 目	检测分析方法及来源	检出限	检测分析仪器及编号
耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法 (GB/T 5750.7-2006 (1.1))	0.05mg/L	/
铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法 (GB/T 5750.6-2006 (2.1))	0.03mg/L	AA-900H 原子吸收分光光度计 (HK-0302008)
亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物 指标 离子色谱法 (GB/T 5750.10-2006 (13.2))	0.0024mg/L	EP-1000 离子色谱仪 (HK-0302011)
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 菌落总数 平皿计数法 (GB/T 5750.12-2006 (1.1))	/	SHP-150 生化培养箱 (HK-0306002)
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 总大肠菌群 多管发酵法 (GB/T 5750.12-2006 (2.1))	/	SHP-150 生化培养箱 (HK-0306002)
耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 耐热大肠菌群 多管发酵法 (GB/T 5750.12-2006 (3.1))	/	SHP-150 生化培养箱 (HK-0306002)
大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 (GB/T 5750.12-2006 (4.1))	/	SHP-150 生化培养箱 (HK-0306002)
二氧化氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺硫酸亚铁铵滴定法 (GB/T 5750.11-2006 (4.1))	0.025mg/L	/

检测报告

HKJC-2021-09-0238

第 3 页 共 3 页

检测结果

单位: mg/L (除 pH 值、色度、臭和味、肉眼可见物、浑浊度、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌外)

检测项目	平利县初级中学末梢水 21090370SY0101	标准限值
色度 (度)	5ND*	15
臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味
肉眼可见物	无肉眼可见物	无
浑浊度 (NTU)	1ND	1
pH 值	7.51	6.5-8.5
氨氮	0.02ND	0.5
耗氧量	1.63	3
铁	0.03	0.3
亚硝酸盐	0.1008	0.7
菌落总数 (CFU/mL)	25	100
总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	不得检出
耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	不得检出
二氧化氯	0.083	≥0.02
评价结论	根据《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006) 表 1、表 2 及表 3 标准评价: 平利县初级中学末梢水所测项目检测结果均符合国家规定标准限值。	
备注	1.*-“ND”表示未检出, “ND”前数值表示该项目的检出限值 2.本次检测结果仅对本次所送样品负责。	

编制: 欧春毅 复核: TV

审核: 杨力 签发: 张会兴

2021 年 9 月 28 日

检验检测专用章