

检测报告



报告编号: JZ26CR047AZ

项目类别: 生活饮用水检测

委托单位: 靖宇县城市供水服务中心

项目地址: 靖宇县靖宇镇河北二道街 33 号

报告日期: 2019/03/05



Hhjc 华航检测

报 告 说 明

- 1、报告只适用于本次检测目的;
- 2、报告仅对来样或采样的检测结果负责;
- 3、报告中的检测结果仅适用于检测时委托方提供的工况条件;
- 4、报告为电脑打字, 手写、涂改无效;
- 5、报告无公司授权签字人签字、无 (HHJC) 报告专用章和骑缝章无效;
- 6、本公司报告正本采用特制防伪纸张印制, 纸张表面带有 (HHJC) 防伪纹路, 该防伪纹路不支持复印, 即复制件不会带有 (HHJC) 防伪纹路;
- 7、未经本公司批准, 不得部分复制报告; 经本公司同意, 报告复印件无公司 (HHJC) 报告专用章和骑缝章无效;
- 8、对本《检测报告》未经授权, 部分或全部转载、篡改、伪造都是违法的, 将被追究民事责任甚至刑事责任;
- 9、委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果, 本检测单位不承担任何经济和法律责任。

本机构通讯资料 :

单位名称: 吉林省华航环境检测有限公司

联系地址: 长春市高新区畅达路 777 号三层

邮政编码: 110130

联系电话(Tel): 0431-81874787

传 真(Fax): 0431-81874787

网 址: <http://www.tnt-china.com>



检测报告

样品类别: 生活饮用水
第 1 页共 5 页
1、样品信息

采样日期	采样点位	样品编号	样品状态
2019.02.26	见下表	见下表	液态

2、检测结果

检测项目	单位	采样点位及检测结果			限值
		26CR047A 调节水池 (管网水)	26CR048A 飞龙泉 (原水)	26CR049A 苗圃商店 (管网末梢水)	
/	/				/
pH	无量纲	7.61	7.42	7.58	6.5-8.5
总大肠菌群	MPN/100mL	<2	<2	<2	不得检出
耐热大肠菌群	MPN/100mL	<2	<2	<2	不得检出
大肠埃希氏菌	MPN/100mL	<2	<2	<2	不得检出
细菌总数	CFU/mL	未检出	未检出	未检出	100
砷	mg/L	0.0025L	0.0025L	0.0025L	0.01
镉	mg/L	0.0005L	0.0005L	0.0005L	0.005
六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.05
铅	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.01
汞	mg/L	0.0002L	0.0002L	0.0002L	0.001
硒	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.01
氰化物	mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.05
氟化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	1.0
硝酸盐	mg/L	1.12	1.04	1.16	10
三氯甲烷	mg/L	0.0006L	0.0006L	0.0006L	0.06
四氯化碳	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.002
色度	度	5L	5L	5L	15
浊度	NTU	0.5L	0.5L	0.5L	1
臭和味	/	无	无	无	无异臭、异味
肉眼可见物	/	无	无	无	无
*铝	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.2

备注 限值参照《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006 标准限值。
*为委托北京中科华航检测技术有限公司检测项目。
检测结果小于最低检出限时报告最低检出限加"L"



检测报告

样品类别: 生活饮用水

第 2 页共 5 页

1、样品信息

采样日期	采样点位	样品编号	样品状态
2019.02.26	见下表	见下表	液态

2、检测结果

检测项目	单位	采样点位及检测结果			限值
/	/	26CR047A 调节水池 (管网水)	26CR048A 飞龙泉 (原水)	26CR049A 苗圃商店 (管网末梢水)	/
铁	mg/L	0.046	0.058	0.051	0.3
锰	mg/L	0.025L	0.025L	0.025L	0.1
铜	mg/L	0.0075L	0.0075L	0.0075L	1.0
锌	mg/L	0.0025L	0.0025L	0.0025L	1.0
氯化物	mg/L	3	3	3	250
硫酸盐	mg/L	16	20	17	250
溶解性总固体	mg/L	167	172	203	1000
总硬度	mg/L	81	81	88	450
耗氧量	mg/L	1.5	1.6	1.6	3
挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.3
*总 α 放射性	Bq/L	0.016L	0.016L	0.016L	0.5
*总 β 放射性	Bq/L	0.028L	0.028L	0.028L	1

备注 限值参照《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006 标准限值。
检测结果小于最低检出限时报告最低检出限加"L"
*为委托北京中科华航检测技术有限公司检测项目。

本页以下为空白



检测 报 告

检测基本信息

第 3 页共 5 页

分析项目	分析方法	方法标准号	仪器名称及型号	方法检出限
pH (无量纲)	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	实验室 pH 计 PHS-3C	—
总大肠菌群	多管发酵法 第五篇第二章 五 (一)	《水和废水监测 分析方法》(第四 版增补版)国家环 保总局(2002)	电热恒温培养箱 DHP-360	—
耐热大肠菌群	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	电热恒温培养箱 DHP-360	—
大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标	GB/T 5750.12-2006	电热恒温培养箱 DHP-360	—
细菌总数	培养计数法	《水和废水监测 分析方法》(第四 版增补版)国家环 保总局(2002)	电热恒温培养箱 DHP-360	—
砷	地下水水质检验方法 二乙基 二硫代氨基甲酸银分光光度 法测定砷	DZ/T 0064.10-1993	紫外可见分光光度计 SP-752	0.0025 mg/L
镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.0005 mg/L
六价铬	生活饮用水标准检验法 金 属指标 二苯碳酰二肼分光 光度法	GB/T 5750.6-2006	紫外可见分光光度计 SP-752	0.004 mg/L
铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.002 mg/L
汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标	GB/T 5750.6-2006	冷原子吸收测汞仪 F732-V	0.0002 mg/L
硒	水质 硒的测定 石墨炉原子 吸收分光光度法	GB/T 15505-1995	原子吸收分光光度计 AA7001	0.003 mg/L
氰化物	生活饮用水标准检验法 无 机非金属指标异烟酸-吡唑 啉酮分光光度法	GB/T 5750.5-2006	紫外可见分光光度计 SP-752	0.002 mg/L
氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标离子选择电 极法	GB/T 5750.5-2006	实验室 pH 计 PHS-3C	0.2 mg/L
硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 紫外分光光度法	GB/T 5750.5-2006	紫外可见分光光度计 SP-752	0.2 mg/L



检测 报 告

检测基本信息

第 4 页共 5 页

分析项目	分析方法	方法标准号	仪器名称及型号	方法检出限
三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标	GB/T5750.8-2006	气相色谱仪 GC-2014	0.0006 mg/L
四氯化碳	生活饮用水标准检验方法 有机物指标	GB/T5750.8-2006	气相色谱仪 GC-2014	0.0003 mg/L
色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状及物理指标	GB/T 5750.4-2006	—	5 度
浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状及物理指标	GB/T 5750.4-2006	—	0.5 NTU
臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状及物理指标 嗅气 和尝味法	GB/T5750.4-2006	—	—
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法感 官性状及物理指标直接观察 法	GB/T 5750.4-2006	—	—
*铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.01 mg/L
铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (2.1 原子吸收 分光光度法)	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.025 mg/L
锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (3.1 原子吸收分 光光度法)	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.025 mg/L
铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (4.2 火焰原子吸 收分光光度法)	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.0075 mg/L
锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 (5.1 原子吸收分 光光度法)	GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 AA7001	0.0025 mg/L
氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 硝酸银容 量法	GB/T 5750.5-2006	滴定管	1.0 mg/L
硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 铬酸钡分光光度法 (冷法)	GB/T 5750.5-2006	紫外可见分光光度计 SP-752	5.0 mg/L
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量 法	GB/T 5750.4-2006	电子天平 SQP	—



检测 报 告

检测基本信息

第 5 页共 5 页

分析项目	分析方法	方法标准号	仪器名称及型号	方法检出限
总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状及物理指标 乙二 胺四乙酸二钠滴定法	GB/T 5750.4-2006	滴定管	—
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基 安替比林分光光度法	HJ 503-2009	紫外可见分光光度计 SP-752	0.0003mg/L
耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标	GB/T 5750.7-2006	滴定管	0.05mg/L
阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验法 感 官性状及物理指标	GB/T 5750.4-2006	紫外可见分光光度计 SP-752	0.05mg/L
*总 α 放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 低本底总 α 检 测法	GB/T 5750.13-2006	低本底 α、β 测量系统	1.6×10^{-2} Bq/L
*总 β 放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法	GB/T 5750.13-2006	低本底 α、β 测量系统	2.8×10^{-2} Bq/L

备注：“—”=无规定

报告结束

编 写 : _____ 审 核 : _____ 签 发 : _____ 签 发 日 期 : _____

