

井冈山市疾病预防控制中心 检 验 报 告

报告编号：2019090203

检品名称：末梢水

检品来源：井冈山市新城区

检验类别：抽检

抽(送)样日期：2019.09.09

检验单位盖章：井冈山市疾病预防控制中心

报 告 日 期： 2019 年 09 月 09 日



报 告 说 明

- 1、本检验报告仅对送检样品负责。
- 2、本检验报告涂改、增删无效；未加盖单位印章、无授权签字人签字无效；部分复印无效。
- 3、对本检验报告如有异议，请在收到报告之日起十五天内，提出复核申请，逾期不予受理；对微生物不受理复检申请。

地址：井冈山市疾病预防控制中心

电话：0796-6896092



井冈山市疾病预防控制中心检验报告

样品编号：1912063

样品名称	末梢水	生产单位	井冈山市新城区	商标	无	
保存条件与期限	无	生产单位地址	井冈山市新城区	样品来源	井冈山市新城区	
委托单位		规格及数量	0.5L*6 瓶	分包项目	无	
批号或生产日期	2019.09.02	样品性状与包装	瓶装	分包方	无	
收样日期	:2019.09.02				完检日期	:2019.09.09

检测项目	检测值	标准值	检测方法	检测依据
感官性状和一般化学指标				
色度	10	15	铂-钴标准比色法	GB/T5750.4.1.1-2006
浑浊度 (NTU)	< 0.5	3.0	散射法福尔马肼标准	GB/T5750.4.2.1-2006
臭和味	无	无异臭和异味	嗅气和尝味法	GB/T5750.4.3.1-2006
肉眼可见物	无	无	直接观察法	GB/T5750.4.4.1-2006
pH 值	6.66	6.5-8.5	玻璃电极法	GB/T5750.4.5.1-2006
耗氧量 (以 O ₂ 计) (mg/L)	0.31	3.0	酸性高锰酸钾滴定法	GB/T5750.7.1.1-2006
硫酸盐 (mg/L)	3.4	250	离子色谱法	GB/T5750.5.1.2-2006
氯化物 (mg/L)	1.5	250	离子色谱法	GB/T5750.5.2.2-2006
总硬度 (以 CaCO ₃ 计) (mg/L)	14	450	乙二胺四乙酸二钠滴定法	GB/T5750.4.7.1-2006
溶解性总固体 (mg/L)	46	1000	称量法	GB/T5750.4.8.1-2006
铜 (mg/L)	< 0.1	1.0	火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6.4.2-2006
铁 (mg/L)	< 0.1	0.3	火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6.2.1-2006
锰 (mg/L)	0.07	0.1	火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6.3.1-2006
锌 (mg/L)	< 0.05	1.0	火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6.5.1-2006
氨氮 (mg/L)	< 0.02	0.5	纳氏试剂分光光度法	GB/T5750.5.9.1-2006
铝 (mg/L)	< 0.008	0.2	铬天青 S 分光光度法	GB/T5750.6.1.1-2006
挥发酚类 (mg/L)	< 0.002	0.002	4-氨基安替吡啉分光光度法	GB/T5750.4.9.2-2006
阴离子洗涤剂 (mg/L)	< 0.1	0.3	亚甲蓝分光光度法	GB/T5750.4.10.1-2006

检测项目	检测值	标准值	检测方法	检测依据
微生物指标				
菌落总数 (CFU/mL)	12	100	平皿计数法	GB/T5750.12.1.1-2006
总大肠菌群 (MPN/100mL)	阴性	未检出	多管发酵法	GB/T5750.12.2.1-2006
耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	阴性	未检出	多管发酵法	GB/T5750.12.3.1-2006
大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	/	未检出	多管发酵法	GB/T5750.12.3.1-2006
消毒剂指标				
出厂水二氧化氯 (mg/L)	/	0.1	现场测定法	GB/T5750.11.4.4-2006
末梢水二氧化氯 (mg/L)	0.05	0.02	现场测定法	GB/T5750.11.4.4-2006
毒理学指标				
硝酸盐氮 (mg/L)	0.64	10	离子色谱法	GB/T5750.5.5.3-2006
氟化物 (mg/L)	0.12	1.0	离子色谱法	GB/T5750.5.3.2-2006
氰化物 (mg/L)	< 0.002	0.05	异烟酸-吡啶酮分光光度法	GB/T5750.5.4.1-2006
亚硝酸盐 (mg/L)	0.01	0.7	离子色谱法	GB/T5750.10.13.2-2006
三氯甲烷 (mg/L)	< 0.0002	0.06	毛细管柱气相色谱法	GB/T5750.8.1.2-2006
四氯化碳 (mg/L)	< 0.0001	0.002	毛细管柱气相色谱法	GB/T5750.8.1.2-2006
汞 (mg/L)	< 0.0001	0.001	氢化物原子荧光法	GB/T5750.6.8.1-2006
砷 (mg/L)	< 0.0005	0.01	氢化物原子荧光法	GB/T5750.6.6.1-2006
铅 (mg/L)	< 0.002	0.01	无火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6.11.1-2006
硒 (mg/L)	< 0.001	0.01	氢化物原子荧光法	GB/T5750.6.7.1-2006
镉 (mg/L)	< 0.0001	0.005	无火焰原子吸收分光光度法	GB/T5750.6.9.1-2006
六价铬 (mg/L)	< 0.004	0.05	二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T5750.6.10.1-2006

检验结论: 经检验, 以上项目均符合 GB5750-2006 水质卫生标准

授权签字人:

李平

最终审核日期: 2019年 11月 19日

