

检测报告

Test Report

样品名称: 末梢水

委托单位: 和政县疾病预防控制中心

检测类型: 委托检验

甘肃华测检测认证有限公司
Centre Testing International (Gansu) Co., Ltd.

www.cti-cert.com
检验检测专用章

检测报告

报告编号: FDD42K000861003C

第 1 页 共 4 页

样品信息	样品名称	末梢水			
	商标	/	型号/规格/等级	/	
	生产日期	采样日期: 2018.9.19	批号	/	
	样品数量	5.5L	样品状态	散装液态	
	生产商	/			
	生产商地址	/			
客户信息	委托单位	和政县疾病预防控制中心			
	委托单位地址	和政县三合镇周刘家村			
检测信息	样品接收日期	2018.09.20	样品检测日期	2018.09.20-2018.09.29	样品编号 FDD42K000861003
	检测项目	色度(铂钴色度单位), 浊度(散射浊度单位), 臭和味, 肉眼可见物, pH 等 35 项			
	检测依据	GB/T 5750.4-2006 等			
检测结论	经检测, 菌落总数、总大肠菌群项目不符合GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》要求。 (检验检测专用章) 批准日期: 2018年09月29日				
备注	采样地点: 和政饭店				

编制: 安婷婷

审核: 李赞

批准: 李素娟

授权签字人

检测报告

报告编号: FDD42K000861003C

第 2 页 共 4 页

检测结果:

序号	检测项目	单位	检测结果	检出限	标准指标	结论	检测方法
1	色度 (铂钴色度单位)	度	5	5	≤15	符合	GB/T 5750.4-2006 1.1 铂-钴标准比色法
2	浑浊度 (散射浑浊度单位)	NTU	1	1	≤1 水源与净水技术条件限制时为 3	符合	GB/T 5750.4-2006 2.2 目视比浊法-福尔马胂标准
3	臭和味	/	无异臭, 无异味	/	无异臭、异味	符合	GB/T 5750.4-2006 3.1 嗅气和尝味法
4	肉眼可见物	/	无肉眼可见物	/	无	符合	GB/T 5750.4-2006 4.1 直接观察法
5	pH	/	7.54	/	不小于 6.5 且 不大于 8.5	符合	GB/T 5750.4-2006 5.1 玻璃电极法
6	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	134	1.0	≤450	符合	GB/T 5750.4-2006 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
7	溶解性总固体	mg/L	220	/	≤1000	符合	GB/T 5750.4-2006 8.1 称量法
8	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	未检出	0.002	≤0.002	符合	GB/T 5750.4-2006 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法
9	阴离子合成洗涤剂	mg/L	未检出	0.050	≤0.3	符合	GB/T 5750.4-2006 10.1 亚甲蓝分光光度法
10	硫酸盐	mg/L	5.40	0.75	≤250	符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法
11	氯化物	mg/L	0.67	0.15	≤250	符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法
12	氟化物	mg/L	0.12	0.1	≤1.0	符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法
13	氰化物	mg/L	未检出	0.002	≤0.05	符合	GB/T 5750.5-2006 4.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法
14	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.29	0.15	≤10 地下水源限制时为 20	符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法

检测报告

报告编号: FDD42K000861003C

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	检测结果	检出限	标准指标	结论	检测方法
15	氨氮 (以 N 计)	mg/L	0.190	0.02	≤0.5	符合	GB/T 5750.5-2006 9.1 纳氏试剂分光光度法
16	铝	mg/L	0.008	0.008	≤0.2	符合	GB/T 5750.6-2006 1.1 铬天青 S 分光光度法
17	铁	mg/L	未检出	0.030	≤0.3	符合	GB/T 5750.6-2006 2.1 原子吸收分光光度法
18	锰	mg/L	未检出	0.010	≤0.1	符合	GB/T 5750.6-2006 3.1 火焰原子吸收法
19	铜	mg/L	未检出	0.005	≤1.0	符合	GB/T 5750.6-2006 4.1 无火焰原子吸收法
20	锌	mg/L	未检出	0.010	≤1.0	符合	GB/T 5750.6-2006 5.1 火焰原子吸收分光光度法
21	砷	mg/L	未检出	0.005	≤0.01	符合	GB/T 5750.6-2006 6.1 氢化物原子荧光法
22	硒	mg/L	未检出	0.005	≤0.01	符合	GB/T 5750.6-2006 7.1 氢化物原子荧光法
23	汞	mg/L	未检出	0.0005	≤0.001	符合	GB/T 5750.6-2006 8.1 原子荧光法
24	镉	mg/L	未检出	0.0005	≤0.005	符合	GB/T 5750.6-2006 9.1 无火焰原子吸收法
25	铬 (六价)	mg/L	未检出	0.004	≤0.05	符合	GB/T 5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法
26	铅	mg/L	未检出	0.0025	≤0.01	符合	GB/T 5750.6-2006 11.1 无火焰原子吸收法
27	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	1.30	0.05	≤3 水源限制, 原水耗氧量 > 6mg/L 时为 5	符合	GB/T 5750.7-2006 1.1 酸性高锰酸钾滴定法

检测报告

报告编号: FDD42K000861003C

第 4 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	检测结果	检出限	标准指标	结论	检测方法
28	四氯化碳	mg/L	未检出	0.0001	≤0.002	符合	GB/T 5750.8-2006 1.2 毛细管柱气相色谱法
29	三氯甲烷	mg/L	未检出	0.0002	≤0.06	符合	GB/T 5750.10-2006
30	亚硝酸盐	mg/L	未检出	0.0024	≤0.7	符合	GB/T 5750.10-2006 13.2 离子色谱法
31	硝酸盐	mg/L	未检出	0.005	≤0.7	符合	GB/T 5750.11-2006 13.2 离子色谱法
32	甲醛	mg/L	未检出	0.05	≤0.9	符合	GB/T 5750.10-2006 6.1AHMT 分光光度法
33	溴酸盐	mg/L	未检出	0.005	≤0.01	符合	GB/T 5750.10-2006 14.1 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液
34	菌落总数	CFU/mL	3.9×10 ²	/	≤100	不符合	GB/T 5750.12-2006 1.1 平皿计数法
35	总大肠菌群	MPN/100mL	8	/	不得检出	不符合	GB/T 5750.12-2006 2.1 多管发酵法

备注: 1.“未检出”表示检测结果小于检出限。

*** 报告结束 ***

声明:

1. 检测报告无批准人签字、“检验检测专用章”及骑缝章无效。
2. 复印检测报告未盖红色检验检测专用章无效; 报告涂改无效; 未经本公司同意, 不得部分复制本报告。
3. 委托样品信息均由客户提供, 检测结果仅对来样负责。
4. 若有异议, 请于报告发出之日起 7 个工作日内向本单位提出, 逾期不予受理。
5. 未经 CTI 同意, 不得将此报告用于商业宣传、法庭举证、仲裁及其他相关活动。