

检测报告

Test Report

样品名称: 出厂水

委托单位: 秦安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: FDD42K000407001C

第 1 页 共 4 页

样品信息	样品名称	出厂水				
	商标	/		型号/规格/等级	/	
	生产日期	采样时间: 2018年6月14日		批号	/	
	样品数量	12.5L		样品状态	散装液态	
	生产商	/				
	生产商地址	/				
客户信息	委托单位	秦安县疾病预防控制中心				
	委托单位地址	秦安县兴国镇秦甘路5号				
检测信息	样品接收日期	2018.06.14	样品检测日期	2018.06.14- 2018.06.26	样品编号	FDD42K000407001
	检测项目	色度(铂钴色度单位), 浑浊度(散射浑浊度单位), 臭和味, 肉眼可见物, pH等38项				
	检测依据	GB/T 5750.4-2006 等				
检测结论	<p>经检测, 总硬度(以CaCO₃计)、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、硝酸盐(以N计)项目不符合GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》要求。无标准指标的项目仅提供检测数据</p> <p style="text-align: right;">(检验检测专用章) 批准日期: 2018年06月26日</p>					
备注	采样地点: 秦安县自来水公司					检验检测专用章

编制:

安婷婷

审核:

李素娟

批准:

李素娟

授权签字人

检测报告

报告编号: FDD42K000407001C

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-福尔马肼标准
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	/	7.48	/	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	927	1.0	≤450	不符合	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	2618	/	≤1000	不符合	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	826.10	0.75	≤250	不符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法
11	氯化物	mg/L	443.52	0.15	≤250	不符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法
12	氟化物	mg/L	0.23	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	24.76	0.15	≤10 地下水源地限制时为 20	不符合	GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法

检测报告

报告编号: FDD42K000407001C

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	0.148	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	未检出	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	0.046	0.03	≤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	0.01	≤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	0.013	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	0.001	≤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	0.001	≤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	0.0001	≤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	1.04	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
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	0.051	0.0002	≤0.06	符合	GB/T 5750.10-2006

有限公司

检测报告

报告编号: FDD42K000407001C

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
30	亚硝酸盐	mg/L	未检出	0.0024	≤0.7	符合	GB/T 5750.10-2006 3.2 离子色谱法
31	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
32	溴酸盐	mg/L	0.008	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
33	氯气及游离氯制 剂(游离氯)	mg/L	未检出	0.01	/	/	GB/T 5750.11-2006 1.1 N,N-二乙基对苯二 胺分光光度法
34	氯酸盐	mg/L	未检出	0.005	≤0.7	符合	GB/T 5750.10 13.2 离子色谱法
35	菌落总数	CFU/mL	40	/	≤100	符合	GB/T 5750.12-2006 1.1 平皿计数法
36	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	/	不得检出	符合	GB/T 5750.12-2006 2.1 多管发酵法
37	耐热大肠菌群	MPN/100mL	未检出	/	不得检出	符合	GB/T 5750.12-2006 3.1 多管发酵法
38	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	/	不得检出	符合	GB/T 5750.12-2006 4.1 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。