



162800140392

131 10 10



2020 11 12

检 验 报 告

No.LZJ (W) 2020-1463

检科测试
CAIQTEST

样品名称 生活饮用水（蓄水池）

委托单位 刚察县惠洁自来水有限公司

检验类别 委托检验

兰州中检科测试技术有限公司



LZJ/JL-085

检验报告

№:LZJ(W)2020-1463

第1页, 共4页

样品名称	生活饮用水 (蓄水池)		规格型号	/	
			质量等级	/	
生产单位	/		商标	/	
受检单位	/		生产日期	/	
受检单位地址	/		检验类别	委托检验	
委托单位	刚察县惠洁自来水有限公司		保质期	/	
送样人	侯智邦	联系电话	13897007204	送样日期	2020.10.19
样品状态	液体,样品完好		样品数量	18L	
样品编号	LZJ(W)2020-1463		检验开始日期	2020.10.20	
检验项目	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、阴离子合成洗涤剂、pH、硫酸盐、氯气及氯制剂、溶解性总固体、氯化物、总硬度、铬、氨氮、甲醛、氰化物挥发酚类、耗氧量、氟化物、溴酸盐、硝酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、锌、硒铁、砷、铜、镉、铝、铅、汞、锰、三氯甲烷、四氯化碳、总大肠菌群、大肠埃希氏菌、耐热大肠菌群、五氯酚、六氯苯、2,4-滴、灭草松				
检验方法	GB/T 5750.4-2006、GB/T 5750.4-2006 (亚甲蓝分光光度法)、GB/T 5750.4-2006 (玻璃电极法)、GB/T 5750.5-2006 (硫酸钡比浊法)、GB/T 5750.11-2006 (3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)、GB/T 5750.5-2006 (硝酸银容量法) GB/T 5750.4-2006 (乙二胺四乙酸二钠滴定法)、GB/T 5750.6-2006 (二苯碳酰二肼分光光度法)、GB/T 5750.5-2006 (水杨酸盐分光光度法) GB/T 5750.10-2006 6.1、GB/T 5750.6-2006 (异烟酸-巴比妥酸分光光度法) GB/T 5750.4-2006 (4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法) GB/T 5750.7-2006 (酸性高锰酸钾滴定法)、GB/T 5750.5-2006 (钼盐茜素比色法)、GB/T 5750.10-2006、GB/T 5750.5-2006、GB/T 5750.11-2006 GB/T 5750.6-2006、GB/T 5750.8-2006、GB/T 5750.12-2006、GB/T 5750.9-2006				
判定依据	GB 5749-2006				
检验结论	该样品经检验, 氯气及氯制剂仅提供实测值, 其他所检项目符合 GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》要求。 检验报告专用章 签发日期: 2020年10月24日				
备注	/				

批准: 葛永昌 审核: 闫晓雯 编制: 刘/何/13

检验报告

№:LZJ(W)2020-1463

第2页, 共4页

序号	检验项目	计量单位	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度	度	≤ 15	0	符合
2	浑浊度	NTU	≤ 1	0	符合
3	臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
4	肉眼可见物	/	无	无	符合
5	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤ 0.3	未检出 最低检测质量 浓度:0.10mg/L	符合
6	pH	/	不小于6.5且不 大于8.5	7.97	符合
7	硫酸盐	mg/L	≤ 250	32.9	符合
8	氯气及氯制剂	mg/L	/	< 0.005	/
9	溶解性总固体	mg/L	≤ 1000	307.0	符合
10	氯化物	mg/L	≤ 250	42.2	符合
11	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤ 450	20.2	符合
12	铬(六价)	mg/L	≤ 0.05	未检出 最低检测质量 浓度:0.004mg/L	符合
13	氨氮(以N计)	mg/L	≤ 0.5	未检出 最低检测质量 浓度:0.025mg/L	符合
14	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	≤ 0.9	未检出 最低检测质量 浓度:0.05mg/L	符合

编制: 刘/何/合

检验报告

№:LZJ(W)2020-1463

第3页, 共4页

序号	检验项目	计量单位	技术要求	检测结果	单项判定
15	氰化物	mg/L	≤ 0.05	未检出 最低检测质量 浓度:0.002mg/L	符合
16	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤ 0.002	未检出 最低检测质量 浓度:0.002mg/L	符合
17	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	mg/L	≤ 3	1.82	符合
18	氟化物	mg/L	≤ 1.0	未检出 最低检测质量 浓度:0.1mg/L	符合
19	溴酸盐 (使用臭氧时)	mg/L	≤ 0.01	未检出 检出限:0.01mg/L	符合
20	硝酸盐 (以N计)	mg/L	≤ 10	2.23	符合
21	亚氯酸盐 (使用二氧 化氯消毒时)	mg/L	≤ 0.7	未检出 检出限:0.0024mg/L	符合
22	氯酸盐 (使用复合二 氧化氯消毒时)	mg/L	≤ 0.7	未检出 检出限:0.005mg/L	符合
23	锌	mg/L	≤ 1.0	未检出 定量限:0.05mg/L	符合
24	硒	mg/L	≤ 0.01	未检出 检出限:0.0004mg/L	符合
25	铁	mg/L	≤ 0.3	未检出 定量限:0.3mg/L	符合
26	砷	mg/L	≤ 0.01	未检出 检出限:0.001mg/L	符合
27	铜	mg/L	≤ 1.0	未检出 定量限:0.2mg/L	符合
28	镉	mg/L	≤ 0.005	未检出 检出限:0.0005mg/L	符合
29	铝	mg/L	≤ 0.2	未检出 检出限:0.008mg/L	符合

编制: 刘/南/13

LZJ/JL-085

检验报告

№:LZJ(W)2020-1463

第4页, 共4页

序号	检验项目	计量单位	技术要求	检测结果	单项判定
30	铅	mg/L	≤ 0.01	未检出 检出限:0.0025mg/L	符合
31	汞	mg/L	≤ 0.001	未检出 检出限:0.0001mg/L	符合
32	锰	mg/L	≤ 0.1	未检出 定量限:0.1mg/L	符合
33	三氯甲烷	mg/L	≤ 0.06	未检出 检出限:0.0002g/kg	符合
34	四氯化碳	mg/L	≤ 0.002	未检出 检出限:0.0001g/kg	符合
35	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	符合
36	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	未检出	符合
37	耐热大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出	符合
38	五氯酚*	mg/L	≤ 0.009	未检出 定量限:5 μ g/L	符合
39	六氯苯*	mg/L	≤ 0.001	未检出 定量限:0.5 μ g/L	符合
40	2,4-滴*	mg/L	≤ 0.03	未检出 定量限:0.00005mg/L	符合
41	灭草松*	mg/L	≤ 0.3	未检出 定量限:0.0002mg/L	符合
备注: 带“*”项目由中国检验检疫科学研究院综合检测中心检测, 资质证书编号170000112241					
以下空白					

编制: 刘/何/合

LZJ/JL-085