

扎赉特旗疾病预防控制中心文件

扎赉特旗疾病预防控制中心

扎疾报（2023）51号

赵凤江 签发人：赵凤江

关于扎赉特旗 2023 年第一季度 管网末梢水水质检测信息的报告

旗卫健委：

根据《内蒙古自治区生活饮用水水质监测信息公开方案》集中供水管网末梢水水质监测工作要求，扎赉特旗疾控中心对全旗 14 个乡镇、2 个驻旗单位共 20 个监测点的生活饮用水管网末梢水进行了检测（检测结果按 GB5749-2006 生活饮用水卫生标准执行），现将检测结果报告如下：

一、检验项目

（一）微生物指标（2 项）：菌落总数、总大肠菌群（当总大肠菌群超标进一步检测耐热大肠菌群或大肠埃希氏菌）；

(二) 毒理指标 (11 项) : 砷、镉、铬 (六价)、铅、汞、硒、氟化物、氰化物、硝酸盐氮 (以 N 计)、三氯甲烷、四氯化碳;

(三) 感官指标和一般化学指标 (18 项) : 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、PH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、氨氮。

(四) 根据使用消毒方式检测消毒剂余量及消毒副产物。经调查, 全旗地区生活饮用水均未使用消毒设备, 所以消毒剂指标及消毒副产物指标不进行检测。

二、评价标准

水质样品检测结果按照《生活饮用水卫生标准》GB5749--2006 进行评价, 并对生活饮用水检测结果信息通过扎赉特旗卫健委办公室在扎赉特旗政府网站上向社会公示。

三、监测情况

(一) 监测点类型及监测范围。旗疾控中心共监测旗域内 14 个乡镇和 2 个驻旗单位的集中式供水的管网末梢水, 其中 13 个乡镇和 2 个驻旗单位各设 1 处检测点、旗所在地音德尔镇设 5 个集中供水管网末梢水检测点, 共 20 个检测点 (包括城市水 5 个、农村水 15 个)。

(二) 检测结果。第一季度共监测水样 20 份，其中 19 份水样检测结果符合《国家生活饮用水》（GB5749—2006）卫生标准，1 份水样检测结果不符合《国家生活饮用水》（GB5749—2006）卫生标准，不合格水样为图牧吉牧场所在地的氟化物，此地区为高氟地区。

扎赉特旗第一季度城乡饮用水水质监测结果汇总表

样品类别	监测点类型	检测份数	合格份数	超标或不达标项目	合格率 (%)
末梢水	城市水	5	5	/	100%
	农村水	15	14	/	93.3%
合计		20	19		95%



附表：2023年扎赉特旗疾控中心第一季度生活饮用水水质检测结果一览表

监测单位：扎赉特旗疾病预防控制中心																			
采样份数：	20份																		
检测项目：	PH、色度、浑浊度、嗅和味、肉眼可见物、总硬度、溶解性总固体、铬、氟化物、氯化物、氰化物、硝酸盐、磷酸盐、硝酸盐氮、砷、耗氧量、氰化物、挥发酚类、氯氮、阴离子合成洗涤剂、镉、铅、汞、镉、铝、铁、锰、铜、锌、三氯甲烷、四氯化碳、总氯、总大肠菌群、总大肠菌群、游离余氯、二氧化氯、氯酸盐、亚氯酸盐 (35项)																		
合格水样：	19份																		
不合格水样：	1份																		
不合格项目及原因分析：不合格水样为图牧吉牧场所在地的氟化物，此地区为高氟地区。																			
水样具体监测信息及检测结果汇总：(若有超标项目请用红色标注)																			
水样编号	采样地点	水样类型	是否属于小型集中式供水	总大肠菌群	菌落总数	砷 (ng/L)	镉 (ng/L)	铬 (六价) (ng/L)	铅 (ng/L)	汞 (ng/L)	硒 (ng/L)	氰化物 (ng/L)	氟化物 (ng/L)	硝酸盐 (以N计) (ng/L)	三氯甲烷 (ng/L)	四氯化碳 (ng/L)	色度	浑浊度	嗅和味
2	好力嘎乡好力保村	未抽水	是	-1	67	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.22	2.57	-1	-1	-1	0.62	-1	
4	额文敦仁中心村	未抽水	是	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.19	3.19	-1	-1	-1	-1	-1	
6	图木吉镇图木吉村	未抽水	是	-1	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3.38	-1	-1	-1	-1	-1	
8	巴彦高勒镇本屯	未抽水	是	-1	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.69	11.1	-1	-1	-1	-1	-1	
10	宝力根花苏木宝力根花村	未抽水	是	-1	4	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.53	10.15	-1	-1	-1	5	-1	
12	胡尔勒镇本屯	未抽水	是	-1	25	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.28	19.37	-1	-1	-1	5	-1	
14	阿拉达尔吐本屯	未抽水	是	-1	7	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.22	16.14	-1	-1	-1	5	-1	
16	种畜场本屯	未抽水	是	-1	27	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.39	3.45	-1	-1	-1	1.24	-1	
18	巴达尔胡本屯	未抽水	是	-1	3	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.24	11.45	-1	-1	-1	-1	-1	
20	巴彦乌兰本屯	未抽水	是	-1	21	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.36	3.59	-1	-1	-1	-1	-1	
22	阿尔本格镇本屯	未抽水	是	-1	32	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.18	9.18	-1	-1	-1	5	-1	
24	巴彦扎拉嘎本屯	未抽水	是	-1	2	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.78	13.07	-1	-1	-1	-1	-1	
26	新林镇新林屯	未抽水	是	-1	59	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.30	4.59	-1	-1	-1	-1	-1	
28	龙达镇城小区(东)	未抽水	否	-1	8	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.36	3.48	-1	-1	-1	-1	-1	
29	光明小区(南)	未抽水	否	-1	32	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.32	3.27	-1	-1	-1	-1	-1	
30	惠圣新村(西)	未抽水	否	-1	9	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.37	4.15	-1	-1	-1	-1	-1	
31	乌兰小区(北)	未抽水	否	-1	17	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.33	3.89	-1	-1	-1	-1	-1	
32	官岗大寨(中)	未抽水	否	-1	41	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.26	4.05	-1	-1	-1	-1	-1	
36	图牧吉牧场所在地	未抽水	是	-1	1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	1.31	3.37	-1	-1	-1	0.71	-1	
37	乌塔其所在地	未抽水	是	-1	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0.39	11.22	-1	-1	-1	-1	-1	

说明：“-1”代表该项目未检出，“-”代表该项目未做。

肉眼可见物	pH	铝 (mg/L)	铁 (mg/L)	锰 (mg/L)	铜 (mg/L)	锌 (mg/L)	氯化物 (mg/L)	硫酸盐 (mg/L)	溶解性总 固体 (mg/L)	总硬度 (mg/L)	耗氧量 (mg/L)	挥发酚类 (mg/L)	阴离子合 成洗涤剂 (mg/L)	氨氮 (mg/L)	游离余氯 (mg/L)	二氧化氯 (mg/L)	氯酸盐 (mg/L)	亚氯酸盐 (mg/L)
-1	7.25	-1	-1	-1	-1	-1	4.84	15.72	252	204	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.03	-1	-1	-1	-1	-1	9.02	14.98	154	120	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.66	-1	-1	-1	-1	-1	6.97	4.52	168	146	0.57	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.23	-1	-1	-1	-1	0.2	19.01	23.61	183	170	0.57	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.22	-1	-1	-1	-1	-1	26.68	27.49	192	174	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.80	-1	-1	-1	-1	0.1	41.32	30.6	164	118	0.65	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.65	-1	-1	-1	-1	-1	23.97	30.67	199	178	0.57	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.02	-1	-1	-1	-1	-1	6.26	8.52	149	126	0.73	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.35	-1	-1	-1	-1	-1	27.43	29.77	169	150	0.65	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.31	-1	-1	-1	-1	0.1	4.16	8.95	175	104	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.51	-1	-1	-1	-1	-1	16.62	29.91	231	212	0.57	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.12	-1	-1	-1	-1	-1	16.59	27.84	172	172	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.63	-1	-1	-1	-1	-1	9.76	15.32	178	106	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.45	-1	-1	-1	-1	-1	9.28	9.27	179	110	0.57	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.56	-1	-1	-1	-1	-1	10.12	8.59	154	116	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.48	-1	-1	-1	-1	-1	9.89	9.47	181	100	0.4	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.39	-1	-1	-1	-1	-1	9.85	9.62	172	104	0.4	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.52	-1	-1	-1	-1	-1	9.52	10.13	185	108	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.10	-1	-1	-1	-1	-1	9.17	6.5	234	224	0.48	-1	-1	-1	-	-	-	-
-1	7.15	-1	-1	-1	-1	-1	27.40	31.52	315	302	0.65	-1	-1	-1	-	-	-	-