

2023年3月西柳沟、展旦召、罕台川、哈头才当集中式饮用水源

环境质量监督性监测数据

监测项目	监测点位				
	西柳沟	展旦召	查干淖尔	哈头才当	罕台川
pH	8.3	7.9	8.2	7.8	7.9
总硬度 mg/L	88	178	86	188	92
硫酸盐 mg/L	36.3	30.2	24.0	2.66	28.2
氯化物 mg/L	24.4	49.7	11.9	11.4	2.43
铁 mg/L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	0.02L
锰 Ug/L	0.12L	0.12L	0.12L	257	4.05
铜 Ug/L	2.34	2.79	2.74	0.67	2.72
锌 Ug/L	0.67L	0.67L	0.67L	0.67L	0.67L
挥发酚 mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂 mg/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
耗氧量 mg/L	0.38	0.44	0.59	1.31	0.47
硝酸盐 mg/L	2.67	1.99	0.988	0.079	0.324
亚硝酸盐 mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.004
氨氮 mg/L	0.025L	0.025L	0.025L	0.305	0.025L
氟化物 mg/L	0.984	0.714	0.282	0.370	0.687
氰化物 mg/L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L
汞 Ug/L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L	0.04L
砷 Ug/L	1.6	0.4	0.9	0.4	0.8
硒 Ug/L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L	0.4L
镉 Ug/L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L
六价铬 mg/L	0.004L	0.010	0.004L	0.004L	0.004L
铅 Ug/L	0.09L	0.09L	0.09L	0.09L	0.09L
总大肠菌群 MPN/100mL	<1	<1	<1	<1	<1
浑浊度(度)	3L	3L	3L	3L	3L
硫化物 mg/L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L	0.003L
总 α 放射性 Bq/L	0.112	0.133	0.105	0.310	0.258
总 β 放射性 Bq/L	0.230	0.302	0.325	0.234	0.171

钠 mg/L	60.9	81.5	67.9	22.6	71.0
色	5	5	5	5	5
三氯甲烷 μ g/L	1.1L	1.1L	1.1L	1.1L	1.1L
四氯化碳 μ g/L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
苯 μ g/L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L	0.8L
甲苯 μ g/L	1L	1L	1L	1L	1L
溶解性总固体 mg/L	327	351	318	292	281
碘化物 mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
嗅和味	无	无	无	无	无
肉眼可见物	无	无	无	无	无
铝 mg/L	0.07L	0.07L	0.07L	0.07L	0.07L
菌落群数 CFU/mL	3	2	3	6	8