

数据结果汇总表

任务名称：旗县饮用水源地例行监测（2024 年上半年）

采样时间：2024 年 03 月 20 日

第 1 页

任务编号：L-LX-24-011

样品种类：地下水

分析时间：03 月 20 日-04 月 18 日

共 2 页

分析项目	样品编号	L-LX-24-011-DX-05-001	标准限值
	点位名称 单位	五原旗新隆水源地	
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
PH	无量纲	7.8	6.5-8.5
色	度	10	15
浑浊度	NTU	7.34	3
溶解性总固体	mg/L	1325	1000
高锰酸盐指数	mg/L	2.6	3.0
总硬度	mg/L	687	450
氨氮	mg/L	2.0	0.50
氟化物	mg/L	0.37	1.0
氰化物	mg/L	0.001L	0.05
挥发酚	mg/L	0.002L	0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.3
硫化物	mg/L	0.005L	0.02
总大肠菌群	MPN/L	10L	30
硫酸盐	mg/L	209	250
氯化物	mg/L	438	250
硝酸盐	mg/L	8.28	20.0
亚硝酸盐氮	mg/L	0.005	1.00
钠	mg /L	286	200
六价铬	mg/L	0.004L	0.05
砷	μg /L	5.3	10
汞	μg /L	0.04L	1
硒	μg /L	0.4L	10

数据结果汇总表

任务名称：旗县饮用水源地例行监测（2024 年上半年）

采样时间：2024 年 03 月 20 日

第 2 页

任务编号：L-LX-24-011

样品种类：地下水

分析时间：03 月 20 日-04 月 18 日

共 2 页

分析项目	样品编号	L-LX-24-011-DX-05-001	标准限值
	单位		
	点位名称	五原旗新隆水源地	
铜	μg /L	1.14	1000
镉	μg/L	0.1L	5
铅	μg /L	1L	10
锌	mg/L	0.02L	1.00
铁	mg/L	0.03L	0.3
锰	mg/L	0.01L	0.10
铝	mg /L	0.00115L	0.20
碘化物	mg/L	0.002L	0.08
三氯甲烷	μg /L	0.4L	60
四氯化碳	μg /L	0.4L	2.0
苯	μg /L	0.4L	10.0
甲苯	μg /L	0.3L	700
总 α 放射性	Bq/L	0.237	0.5
总 β 放射性	Bq/L	0.218	1.0
菌落总数	CFU/mL	2	100
备注	所附标准为《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类标准。		

填表人：韦月媛

复核人：王亚峰

审核人：马燕

日期：2024年 6 月 17 日

日期：2024年 6 月 17 日

日期：2024年 6 月 17 日