



新疆腾龙环境监测有限公司

监测报告

项目批号: 腾监字第 (2023·ZD-004-DBS-IV- (12)) 号

项目名称: 叶城县重点功能区环境质量监测_2023 年第四季度

样品类型: 地表水 (12 月份)

委托单位: 喀什地区生态环境局叶城县分局



签发日期: 2023 年 12 月 27 日





声 明

1. 本公司的检验依据: (1) 中华人民共和国国家标准; (2) 环境保护部标准; (3) 其他行业颁布的标准; (4) 实验室资质认定附表中标准。检验过程中严格执行操作规程, 所用仪器设备经过强制检定, 操作人员持证上岗。

2. 监测报告无本公司 CMA 章、公章和监测专用章 (骑缝章) 无效; 无审核人、批准人签名无效; 未经本监测机构书面批准不得复制监测报告, 复制无效。

3. 凡委托单位送来的样品, 本监测报告仅对样品的监测结果负责, 对于在采样地点、样品位置、采样过程及运输中出现的问题概不负责。

4. 根据《产品质量法》第十五条规定, 委托单位对本报告有异议, 请于收到报告之日起五日内向本公司提出, 逾期不予受理。

5. 本报告仅提供给委托方, 本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。

6. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

单 位: 新疆腾龙环境监测有限公司

地 址: 新疆喀什市人民东路 197 号

联系人: 左佳颜

手 机: 15599856636

传 真: 0998-2656350

邮 编: 844000

新疆腾龙环境监测有限公司

水或废水监测报告

项目名称	叶城县重点功能区环境质量监测_2023 年第四季度			
委托单位	喀什地区生态环境局叶城县分局			
样品数量	共 32L 左右	样品类型	地表水	
采样日期	2023/12/3	检测时间	2023/12/3-12/16	
监测项目	采样地点	萨依巴格	玉孜门勒克	
	样品编号	S-20230	S-20231	
	样品状态	清澈	清澈	
	地理坐标	N37°48'32.41" E77°15'54.91"	N37°44'27.95" E77°15'27.88"	
	监测结果			《地表水质量标准》 (GB3838-2002) 表一 II 类及表 2 补充 项目标准限值:
pH (无量纲)	8.04	8.02	6-9	
水温 (°C)	4.4	4.2	/	
溶解氧 (mg/L)	9.07	9.10	≥6	
流量 (m³/s)	8.02	15.57	/	
浊度 (NTU)	46.4	42.8	/	
电导率 (μ S/cm)	790	766	/	
悬浮物 (mg/L)	9	8	/	
矿化度 (mg/L)	977	965	/	
高锰酸盐指数 (mg/L)	1.3	1.0	≤4	
化学需氧量 (mg/L)	6	8	≤15	
五日生化需氧量 (mg/L)	1.2	1.6	≤3	
氨氮 (mg/L)	0.01	0.17	≤0.5	
总磷 (mg/L)	0.061	0.018	≤0.1	
总氮 (mg/L)	3.29	3.28	≤0.5	
铜 (mg/L)	0.01L	0.01L	≤1.0	
锌 (mg/L)	0.01L	0.01L	≤1.0	
氟化物 (mg/L)	0.97	0.91	≤1.0	

附表

新疆腾龙环境监测有限公司

监测方法依据

序号	监测项目	分析方法及依据	测试仪器	检出限	检测人员	备注
1	水温	水质水温的测定温度计法或颠倒温度计 GB13195-91	Bante900p 型 便携式多参数水质分析仪	/	艾尼江、 晓强	/
2	pH	水质 pH 的测定 电极法 HJ1147-2020		/		/
3	溶解氧	水质溶解氧的测定 电化学探头法 HJ506-2009		/		/
4	高锰酸盐指数	水质高锰酸盐指数的测定 GB11892-1989	50ml 酸式滴定管	0.5 mg/L	麦尔耶姆	/
5	化学需氧量	水质化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	ST106B1 智能 COD 石墨回流消解仪	4 mg/L	古丽孙尼亚孜	/
6	五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	SPX-250B 型生化培养箱	0.5mg/L	古丽孙尼亚孜	/
7	氨氮	水质氨氮的测定流动注射-水杨酸分光光度法 HJ666-2013	BDFIA-8000 型流动注射仪	0.01mg/L	苑泽旭	/
8	总磷	水质总磷的测定流动注射-酸铵分光光度法 HJ671-2013	BDFIA-8000 型流动注射仪	0.005mg/L	古丽孙尼亚孜	/
9	总氮	水质总氮的测定流动注射-盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ668-2013	BDFIA-8000 型流动注射仪	0.03mg/L	苑泽旭	/
10	铜	水质铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 (直接法) GB7475-1987	AA-6300CF 型原子吸收分光光度计	0.01mg/L	李启军	/
11	锌	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 :金属和类金属指标 GB/T 5750.6- 2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法	AA-6300CF 型原子吸收分光光度计	0.01mg/L	李启军	/
12	氟化物 (以 F-计)	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 (GB7484-87)	PXSJ-216F 离子计	0.05 mg/L	凯丽比努尔	/
13	砷	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	AFS-11B 型原子荧光光度计	0.0003mg/L	木合塔尔	/
14	硒	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	AFS-933 型原子荧光光度计	0.0004mg/L		/
15	汞	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	AFS-933 型原子荧光光度计	0.00004mg/L		/

16	镉	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 :金属和类金属指标 GB/T 5750.6- 2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	AA-6300CF 型 原子吸收分光 光度计	0.0005mg/L	李启军	/
17	铬(六价)	水质六价铬的测定二苯碳酰二 肼分光光度法 GB/T7467-87	7230G 型 可见分光光度计	0.004 mg/L	麦尔耶姆	/
18	铅	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 :金属和类金属指标 GB/T 5750.6- 2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	AA-6300CF 型 原子吸收分光 光度计	0.002mg/L	李启军	/
19	氰化物	水质氰化物的测定流动注射- 分光光度法 HJ823-2017	BDFIA-7000 型 流动注射仪	0.001mg/L	苑泽旭	/
20	挥发酚	水质挥发酚的测定流动注射 4-氨基安替比林分光光度法 HJ825-2017	BDFIA-7000 型 流动注射仪	0.0003 mg/L	苑泽旭	/
21	石油类	水质石油类的测定紫外 分光光度法(试行) HJ970-2018	TU-1810 紫外可见分 光光度计	0.01mg/L	陈顺熙	/
22	阴离子表 面活性剂	水质阴离子表面活性剂的测定 流动注射-亚甲基蓝分光光度法 HJ826-2017	BDFIA-7000 型 流动注射仪	0.04mg/L	苑泽旭	/
23	硫化物	水质硫化物的测定流动注射-亚 甲基蓝分光光度法 HJ824-2017	BDFIA-7000 型 流动注射仪	0.004mg/L	苑泽旭	/
24	电导率	生活饮用水标准检验方法 第 四部分 :感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极 法	Bante900p 型 便携式多参数水质 分析仪	/	艾尼江、 晓强	/
25	流量	河流流量测验规范 浮标法 GB50179-2015	浮标	/		/
26	粪大肠 菌群	水质粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ347.2-2018	SPX-250 型 生化培养箱 SPX-250B 型 生化培养箱	20MPN/L	热孜瓦古	/
27	蛔虫卵	水质蛔虫卵的测定沉淀集卵法 HJ775-2015	显微镜 XSP-2CA	5 个/10L		/
28	硝酸盐氮	水质硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法 HJ/T346-2007	TU-1810 型紫外可见 分光光度计	0.08mg/L	凯丽比努 尔	/
29	悬浮物	水质悬浮物的测定 重量法 GB11901-89	FA1004N 型 电子天平	4mg/L	热依拉	/
30	矿化度	矿化度的测定重量法 SL79-1994	ME204E/02 型 电子天平	/		/

