检 测 报 告

TEST REPORT

检 测 报 告

一、基本信息

检测类型	委托检测	采样日期	2023 年 4 月 13 日
检测类别	地下水	分析日期	2023 年 4 月 13 日 22 日
样品状态	无漂浮物、油膜	分析人员	李露、祁凤娟、郝玲玲
委托编号	ZYTHJC20230533	检测依据	详见检测分析方法

DX01	pH、总硬度、溶解性总固体、高锰酸盐指数、	
DX03	肠菌群	

3、 所涉及的检测人员均经培训考核合格后持证上岗；

4、 所使用的检测标准和检测方法均为现行有效版本；

5、 所使用的关键试剂、耗材均经过验收，符合相关标准要求；

6、 所采

仪器设备名称	检测项目	检测标准（方法）名称
及型号		水质 pH 值的测定 电极法
mg/L		GB 7477-87

报告编号：

检 测 报 告

类别	检测项目	检测依据及方法	检测仪器	检出限
水和废水	水质 无机阴离子（F^-、Cl^-、NO_2^-、Br^-、NO_3^-、PO_4^{3-}、SO_3^{2-}、SO_4^{2-}）的测定 离子色谱法	离子色谱仪	0.018mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	光度计 TU-1810	0.025 mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	光度计 TU-1810	0.01mg/L
六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标（10.1） 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006	光度计 TU-1810	0.004 mg/L
砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520	0.3μg/L
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8520	0.04μg/L

	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子	电感耦合等离	
	体发射光谱法	子发射光谱仪	0.05 μ
			mg/L
	dg 776-2015	iCAP7200	
		iCAP 7200	
锌	水质 32种元素的测定 电感耦合等离子 体发射光谱法	电感耦合等离 子发射光谱仪	0.009 mg/L
	HJ 776-2015	iCAP7200	

检测点位	坐标	样品编号	样品状态
DX01	[illegible]	DX2[illegible]0001	无色、透清、无异味

检 测 报 告

续上表

		0.01	0.5	mg/L
	铜	ND	1.00	mg/L
				mg/L
				mg/L
	溶解性总固体			mg/L
	硫酸盐	449	250	mg/L
				mg/L
	挥发酚	ND	0.002	mg/L
DX02	氰化物	ND	0.05	mg/L
	高锰酸盐指数	1.3	3.0	mg/L
	氨氮	0.066	0.50	mg/L
	总大肠菌群	<2	3.0	MPN/100mL

检 测 报 告

续上表

检测点位	检测项目	检测结果	执行标准	单位
	六价铬	ND	0.05	mg/L
	铅	ND	0.2	mg/L
	铜	ND	1.00	mg/L
	锌	0.022	1.00	mg/L
	590	1000	mg/L	指标性总固体
	4.38	20.0		硝酸盐（以氮计）

0.01	mg/L	铅	ND
0.005	mg/L	镉	ND
0.05	mg/L	六价铬	ND

mg/L 锌 0.016 1.

编 制： 审 核：

签 发： 签发日期：