241520343463

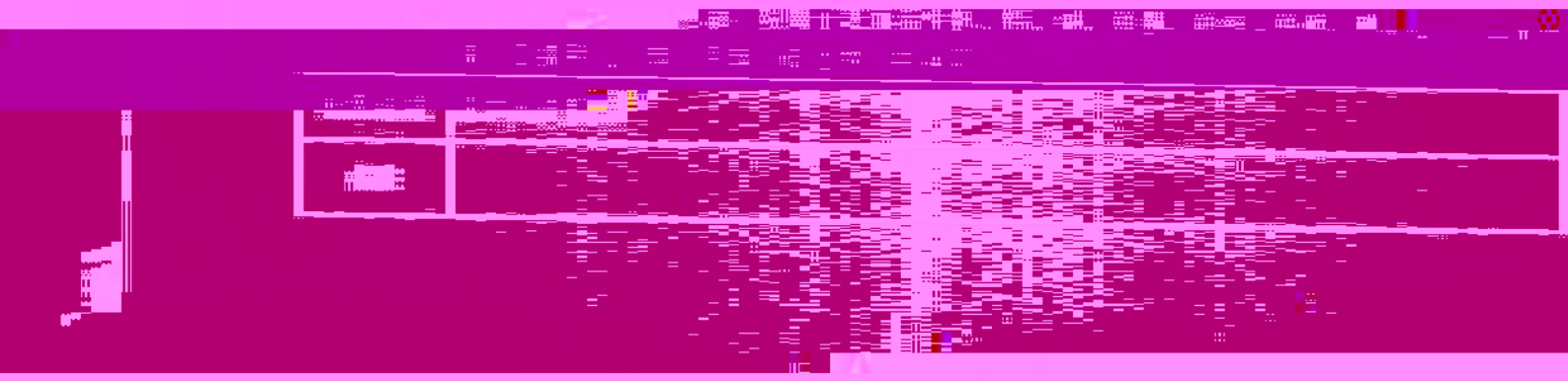
正本

检 测 报 告

Testing Report

编号：XZ-JC2507-0[illegible]

检 测 报 告



检 测 报 告

一、地下水检测结果（样品状态：清澈、无异味）

采样日期		2025.08.07	
检测点位		3#	5#
检测项目	单位	检测结果	
样品编号		25H07086DX3001	25H07086DX5001
色度	度	5L	5L
臭和味	—	无	无
浑浊度	NTU	2.2	2.2
pH值	无量纲	7.5	7.3
总硬度	mg/L	2.68×10^{3}	2.82×10^{3}
溶解性总固体	mg/L	1.44×10^{4}	1.44×10^{4}
硫酸盐	mg/L	2.90×10^{3}	2.33×10^{3}
氯化物	mg/L	4.98×10^{3}	4.92×10^{3}
总铁	mg/L	0.03	0.03L
总锰	mg/L	0.01L	0.01L
总铜	mg/L	0.05L	0.05L
总锌	mg/L	0.05L	0.05L
铝	mg/L	0.1L	0.1L
挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	mg/L	2.84	2.38
氨氮	mg/L	0.025L	0.025L
钠	mg/L	3.38×10^{3}	3.24×10^{3}
亚硝酸盐	mg/L	0.036	0.166
硝酸盐	mg/L	2.20	1.41
总铅	μg/L	2.5L	2.5L
三氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L
四氯甲烷	μg/L	0.4L	0.4L
苯	μg/L	0.4L	0.4L
甲苯	μg/L	0.3L	0.3L
备注		L表示未检出	

二、质量控制

（一）质控措施

1.本次检测针对不同检测项目采用相应采样、检测标准及方法。

2.本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。

检 测 报 告

质控类型	样品编号	检测项目	单位	结果	判定
全程序空白	25H07086DX5002	氨氮	mg/L	0.025L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	氰化物	mg/L	0.002L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	总砷	μg/L	0.5L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	总镉	μg/L	0.5L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	六价铬	mg/L	0.004L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	总铅	μg/L	2.5L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	总锰	mg/L	0.01L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	总铁	mg/L	0.03L	合格
全程序空白	25H07086DX5002	钠	mg/L		

检 测 报 告

报告编号：XZ-JC2507-086-01

溶解性总固体 GB/T...

...O_3^-、PO_4^{3-}、SO_3^{2-}、...法	0.018mg/L	硫酸盐	HJ 84-2016	水质 无机阴离子（F^-、Cl^-、NO_2^-、Br^-、N... SO_4^{2-}）的测定 离子色谱...
...子吸收分光光度法	0.03mg/L	铁	GB 11911-1989	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸...
...原子吸收分光光度法	0.01mg/L	锰	GB 11911-1989	水质 铁、锰的测定 火焰...
第四章 二（二）间接火焰原...法(B)	0.1mg/L	铝	国家环保总局(2002)第四版(增补版)	水和废水监测分析方法 第三篇...子吸收...
		挥发性酚类	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-...
...砷、硒和锑的测定 原子荧光法	0.4 μg/L			
...验方法 第5部分：无机非金属指标（8.3 离子色谱法 8.2 紫外分光光度法）	0.2mg/L	硝酸盐	GB/T 5750.5-2023	生活饮用水标准检验...子色...
...准检验方法 第5部分：无机非金属指标(12.1 重氮偶合分光光度法)	0.001mg/L	亚硝酸盐	GB/T 5750.5-2023	生活饮用水标...

四、使用仪器设备

序号	仪器名称	型号	设备编号
1	数字温湿度计	AR837	XZ-JCC-M-071
2	空盒气压表	DYM3	XZ-JCC-M-056
3	风速仪	16024	XZ-JCC-M-088
4	pH 计	CT-6020	XZ-JCC-M-126
5	便携式浊度仪	WCZ-1B	XZ-JCC-M-143
6	便携式电导率仪	DDB-303A	XZ-JCC-M-141
7	便携溶解氧测定仪	JPB-607A	XZ-JCC-M-099
14	原子吸收分光光度计	AA-7020	XZ-JCS-M-027

五、采样照片

