



221520344890



LQ24HQH017

控制编号: LQJC-226-JL-01

检测报告

Test Report

No: LQ24HQH017-1

项目名称:

Product

地下水检测

委托单位:

Client

山东洁晶集团股份有限公司

检验类别:

Test Kind

委托检验

山东陆桥检测技术股份有限公司

Shandong Luqiao Detection Technology Co., Ltd



山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ24HQH017-1

共 4 页 第 1 页

委托单位	名称	山东洁晶集团股份有限公司			
	地址	山东省日照市经济开发区			
	联系电话	13606339478			
检测单位	名称	山东陆桥检测技术股份有限公司			
	地址	山东省日照市经济开发区天津路南、太原路东（安源路89号）			
	联系电话	0633-8070869			
样品类别	地下水				
采样日期	2024.08.05				
检测周期	2024.08.05-2024.08.19				
采样人员	宋年春, 张涛, 卢建立, 惠源, 张永杰, 邵凯羿				
检测分析人员	安红, 梁超, 陈昀彤, 杨柳, 张潇容, 秦国栋				
结论	不予判定				
备注	ND表示未检出				
报告编制		报告审核		报告签发	
日期	2024.08.19	日期	2024.08.19	日期	2024.08.19



山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ24HQH017-1

共 4 页 第 2 页

被测单位		山东洁晶集团股份有限公司		
被测单位地址		山东省日照市经济开发区		
采样依据	HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范	样品类别	地下水	
采样日期	2024.08.05	分析日期	2024.08.05-2024.08.19	
样品状态描述	1. 样品数量及体积: 2×500mL(棕色玻璃瓶); 36×500mL(聚乙烯瓶); 6×200mL(棕色玻璃瓶); 14×40mL(棕色玻璃瓶); 9×1000mL(棕色玻璃瓶); 3×10L(塑料桶); 6×200mL(无菌袋) 2. 样品外观: 无色无味液体, 采样标签完好无损。			
检测项目	单位	分析方法及依据	仪器名称	检出限
pH	/	电极法 HJ 1147-2020	pH计	/
总硬度	mg/L	乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2023	滴定管	1.0
溶解性总固体	mg/L	称量法 GB/T 5750.4-2023	电子天平	/
氨氮	mg/L	纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2023	紫外可见分光光度计	0.02
亚硝酸盐	mg/L	重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5-2023	紫外可见分光光度计	0.001
氯化物	mg/L	离子色谱法 GB/T 5750.5-2023	离子色谱仪	0.15
硝酸盐氮	mg/L	离子色谱法 GB/T 5750.5-2023	离子色谱仪	0.15
硫酸盐	mg/L	离子色谱法 GB/T 5750.5-2023	离子色谱仪	0.75
总大肠菌群	MPN/100mL	多管发酵法 GB/T 5750.12-2023	电热恒温培养箱	2
备注:				

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ24HQH017-1

共 4 页 第 3 页

检测项目	单位	检测结果		
		地下水井第一次	地下水井第二次	地下水井第三次
pH	/	7.1	7.1	7.2
总硬度	mg/L	128	128	127
溶解性总固体	mg/L	537	508	521
氨氮	mg/L	0.15	0.11	0.12
亚硝酸盐	mg/L	0.118	0.073	0.083
氯化物	mg/L	153	153	153
硝酸盐氮	mg/L	5.58	5.58	5.58
硫酸盐	mg/L	63.4	63.4	63.4
总大肠菌群	MPN/100mL	ND	ND	ND
备注:				

本页以下空白

LQ24HQH017-1

山东陆桥检测技术股份有限公司检测结果报告单

No: LQ24HQH017-1

共 4 页 第 4 页

质量控制结果评价表

样品类别	检测项目	单位	标准值 (不确定度)	测定值	相对误差 (偏差)%	结论	备注
地下水	总硬度	mg/L	305±6	307	/	合格	质控样
	亚硝酸盐	mg/L	0.529±0.027	0.526	/	合格	质控样

—本报告完成—



密