



嘉源检测
CAYON TESTING



171520115642



检验检测报告

NO. JY21000520HJ

样品类别: 地下水

委托单位: 济宁正东化工有限公司

检测类别: 委托检测

山东嘉源检测技术股份有限公司

Shandong Cayon Testing Technology CO., LTD





嘉源检测

JIA YUAN TESTING

山东嘉源检测技术股份有限公司

检验检测报告

一、基础信息

名称	济宁正东化工有限公司		
委托单位	地址 山东省济宁市鱼台县张黄镇鹿洼工业园区		
联系人	高国华	电话	18162040052
检测日期	2021-04-25~2021-04-27		
采样人员	李运、吴付存		
评价标准			
评价结论			
备注			

二、检测内容

类别	检测点位	点位数	检测指标	检测频次
地下水	深井水	1	pH、亚硝酸盐、六价铬、总大肠菌群、总硬度、挥发酚、氟化物、氨氮、氯化物、氰化物、汞、溶解性总固体、砷、硝酸盐、硫化物、硫酸盐、铅、镉、耗氧量	1天*1次

三、检测方法仪器

类别	检测项目	检测方法及依据	所用仪器及编号	检出限	单位
地下水	pH	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006	PH-100A 笔式酸度计 A-2012-ZX788		无量纲
	亚硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006	722S 可见分光光度计 A-1805-ZX334	0.001	mg/L
	六价铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006	722S 可见分光光度计 A-1403-ZX34	0.004	mg/L
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	SPX-150B 生化培养箱 A-1806-ZX375	2	MPN/100 mL
	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006	25.00mL 酸式滴定管 V135	1.0	以CaCO ₃ 计, mg/L



嘉源检测

JIA YUAN TESTING

NO. JY21000520HJ

类别	检测项目	检测方法依据	所用仪器及编号	检出限	单位
地表水	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	GB/T 5750.4-2006	722S 可见分光光度计	0.002	mg/L
	氟化物	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	IC6000 离子色谱仪	0.006	mg/L
	氯化物	水质 氯离子的测定 离子色谱法	A-1906-ZX511	0.007	mg/L
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 纳氏试剂分光光度法	722S 可见分光光度计	0.018	mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	722S 可见分光光度计	0.02	mg/L
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 异烟酸-吡唑酮分光光度法	722S 可见分光光度计	0.002	mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铍和锑的测定 原子荧光法	PF52 原子荧光光度计	0.1	μg/L
	地下水	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 称量法	ME204E 电子天平	—	mg/L
	溶解性总固体	水质 汞、砷、硒、铍和锑的测定 原子荧光法	PF52 原子荧光光度计	1.0	μg/L
	砷	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 紫外分光光度法	TU-1810 紫外可见分光光度计	0.2	mg/L
地下水	硝酸盐	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	722S 可见分光光度计	0.005	mg/L
	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法	AADUO240FS/240Z 原子吸收分光光度计	2.5	μg/L
	铅	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	5110 电感耦合等离子体发射光谱仪	0.005	mg/L
	镉	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定	25.00mL 酸式滴定管	0.05	mg/L
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定	GB/T 5750.7-2006	—	—
	四、水质参数	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—

四、水质参数

采样日期	检测点位	采样时间	气温 (°C)	水温 (°C)	水深 (m)	井深 (m)	埋深 (m)	成井年 (年)	水样状态描述
2021.04.25	深井水	14:00	14.2	16.2	42.00	80.00	38.00	2014	无色、无味、无浮油、透明液体

五、检测结果



嘉源检测

CAYON TESTING

NO. JY21000520HJ

检测点位	采样时间	样品编码	检测项目	单位	检测结果
深井水	2021-04-25 14:00	DX210425004	六价铬	mg/L	ND
			总大肠菌群	MPN/100mL	ND
			pH	无量纲	7.18
			亚硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.017
			总硬度	以 CaCO ₃ 计, mg/L	3.23×10 ³
			挥发酚	mg/L	ND
			氟化物	mg/L	3.70
			氨氮	mg/L	0.13
			氯化物	mg/L	448
			氰化物	mg/L	ND
			汞	mg/L	ND
			溶解性总固体	mg/L	6.83×10 ³
			砷	mg/L	ND
			硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	4.39
			硫化物	mg/L	ND
			硫酸盐	mg/L	3.29×10 ³
			铅	mg/L	ND
			镉	mg/L	ND
			耗氧量	mg/L	1.51
备注			ND 表示未检出		

报告结束

编制: 孟花 审核: 徐艳娇 批准: 张金菊

签发日期: 2021 年 05 月 07 日





嘉源检测
JIA YUAN TESTING

报 告 说 明

- 1、报告无加盖本公司“检验检测专用章”和 CMA 专用章，骑缝章无效。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
- 3、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告或者本报告的部分内容；复印报告未重新加盖本公司“检验检测专用章”和 CMA 专用章或签字无效。
- 4、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。
- 5、本报告只对本次所收样品或本次检测负责。对送检样品，样品信息有委托方声称，本公司不对其真实性负责。测试条件和工况变化大的样品、无法保存汇入复现的样品，本公司仅对本次所采样的检测数据负责。
- 6、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告七日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再留样。
- 8、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期为六年。
- 9、加“#”号为分包项目。

检测单位地址：山东省济宁市太白楼西路 18 号

电 话：400-0537-798 0537-2631866

传 真：0537-2616288

邮政编码：272000