检 测 报 告

报告编号：山东天智检字（2025）第 11016 号

委托单位	淄博鲁华同方化工有限公司	联系人	贺泓锦
委托单位地址	淄博市张店区冯北路 3 号	联系电话	17663057867
受检单位	淄博鲁华同方化工有限公司		
受检地址	淄博市张店区冯北路 3 号		
采样日期	2025.11.19	分析日期	2025.11.19~2025.11.30
样品类别	地下水		
分包项目	/		

样品状态：地下水

样品数量：95

样品状态：水质无色、无味、无浮油

描述

检测结果不予判定。

检测结论

备注 /

编制人 审核人： 签发人

检 测 报 告

1 检测结果

1.1 地下水检测结果

表 1.1-1 地下水检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果		
			1#山东大成生物厂内地下水监测井	2#厂区地下水环境影响跟踪监测井	3#齐隆化工厂内地下水监测井
2025.11.19	pH 值	℃	16.7	16.1	16.5
	色度	度	5	5	5
	臭和味	/	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味
	肉眼可见物	/	无	无	无
	浑浊度	NTU	1.6	1.8	1.6
	总硬度	mg/L	400	411	425
	溶解性总固体	mg/L	925	859	940
	氨氮	mg/L	0.294	0.266	0.321
	硝酸盐氮（以 N 计）	mg/L	4.4	4.0	4.7
	亚硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.008	0.012	0.010
	挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	0.0003L

检 测 报 告

续表 1.1-1 地下水检测结果表

采样日期	检测项目	单位	检测结果		
			1#山东大成生物厂内地下水监测井	2#厂区地下水环境影响跟踪监测井	3#齐隆化工厂内地下水监测井
2025.11.19	铅	μg/L	2.5L	2.5L	2.5L
	铁	mg/L	0.03L	0.03L	0.03L
	锰	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
	铜	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
	锌	mg/L	0.05L	0.05L	0.05L
	铝	μg/L	10L	10L	10L
	钠	mg/L	124	122	123
	六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L
	阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	0.050L	0.050L
	硫化物	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L
	碘化物	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L
	三氯甲烷	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	四氯化碳	μg/L	1.5L	1.5L	1.5L
	苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	甲苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	间,对-二甲苯	μg/L	2.2L	2.2L	2.2L
	邻-二甲苯	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	1,2-二氯乙烷	μg/L	1.4L	1.4L	1.4L
	苯乙烯	μg/L	0.6L	0.6L	0.6L
	总大肠菌群	MPN /100mL	未检出	未检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	82	87	79
	总α放射性	Bq/L	0.043L	0.043L	0.043L
	总β放射性	Bq/L	0.154	0.160	0.154

备注：L 表示低于检出限

检 测 报 告

2、检测方法、依据及使用仪器

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法	HJ 1147-2020	便携式 pH 计 SDTZA7-020	/
		生活饮用水标准检验方法			

检 测 报 告

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
地下水	高锰酸盐指数（以O_2计）	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分：有机物综合指标 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	GB/T 5750.7-2023	酸式滴定管 SDTZA6-074	0.05mg/L
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 5.1 硝酸银容量法	GB/T 5750.5-2023	具塞滴定管 SDTZA6-039	1.0mg/L
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法（试行）	HJ/T 342-2007	722S 可见分光光度计 SDTZA1-006	8mg/L
	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法	HJ 488-2009	722 可见分光光度计 SDTZA1-001	0.02mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的			0.04μg/L
	硒				0.4μg/L
	镉	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	0.5μg/L
	铅	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	原子吸收分光光度计 SDTZA1-004	2.5μg/L
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸	GB/T	原子吸收分光光度计	0.03mg/L
	锰	收分光光度法	11911-1989	SDTZA1-004	

[redacted]

样品类别	检测项目	检测方法	方法依据	仪器设备及编号	检出限
	阴离子表面活性剂	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 13.1 亚甲蓝分光光度法	GB/T 5750.4-2023	722 可见分光光度计 SDTZA1-001	0.050mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定	[redacted]	722S 可见分光光度计	[redacted]
	[redacted]				
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法	HJ 778-2015	离子色谱仪 SDTZA2-001	0.002mg/L
	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	气质联用仪 SDTZA2-004	1.4μg/L
	四氯化碳				1.5μg/L
	苯				1.4μg/L
	甲苯				1.4μg/L
	间,对-二甲苯				2.2μg/L
地下水	邻-二甲苯				1.4μg/L

声　明

1、本报告仅对本委托项目负责

效。

联系地址：山东省淄博高新区民营科技园民发路 19 号

邮政编码：255086

联系电话：0533-6202655

联系部门：质量管理科