



检测报告

(报告编号: XJ-BG-250108-HJ07)

项目名称 : 海伦市农村环境检测项目

检测类别 : 现状检测

委托单位 : 绥化市海伦生态环境局

项目地址 : 海伦市

报告日期 : 2025.01.26

哈尔滨新巨环保科技有限公司

Harbin Xinju Environmental Technology Co. Ltd.



检测报告

报告说明

- 1、本报告仅对当时工况及环境状况有效，委托单位自行送样仅对送检样品检测结果负责。
- 2、本报告无“检验检测专用章”及骑缝章无效；
- 3、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 4、对本《检测报告》未经授权，部分或全部转载、篡改、伪造都是违法的，将被追究民事行政甚至刑事责任；
- 5、委托单位对于检测结果的使用及使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本检测单位不承担任何经济和法律责任；
- 6、不可重复性试验不进行复检；
- 7、未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传；
- 8、对检测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。

检测单位：哈尔滨新巨环保科技有限公司

地址：哈尔滨市利民开发区警官路南、利民大道西柒季城第 47B 栋 3 号商服

邮编：150025

电话：0451-88129552

传真：0451-56890292

检测报告

一、检测信息

委托单位：绥化市海伦生态环境局
委托单位地址：海伦市建行北二路路北绥化市海伦生态环境监控中心
联系人：辛文超
联系方式：13836409495
样品来源：采样
采样时间：2025.01.08
样品状态：地下水：见结果表
接样时间：2025.01.08
检测时间：2025.01.08-2025.01.24
采样人员：张建、孙晓蕊
检测人员：于春红、刘佳怡等

二、检测基本信息

分析项目	分析方法及标准号	仪器名称	仪器型号及编号
色度	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 (4.1 铂-钴标准比色法) GB/T 5750.4-2023	比色管	50ml/-
嗅和味	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 (6.1 臭气和尝味法) GB/T 5750.4-2023	/	/
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标(5.2 目视比浊法-福尔马肼标准) GB/T 5750.4-2023	比色管	50ml/-
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标(7.1 直接观察法)GB/T 5750.4-2023	锥形瓶	25ml/-
pH	生活饮用水标准检验方法第4部分：（8.1 感官性状和物理指标玻璃电极法） GB/T5750.4-2023	便携式 pH 计	PHBJ-260F/XJYQ-096-2017

检测报告

分析项目	分析方法及标准号	仪器名称	仪器型号及编号
总硬度	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)GB/T 5750.4-2023	滴定管	25ml/--
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法第4部分：（11.1 感官性状和物理指标称量法）GB/T5750.4-2023	分析天平	AUW120D/XJYQ-046-2017
硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（4.3 铬酸钡分光光度法（热法））GB/T 5750.5-2023	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
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	滴定管	25ml /--
铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB11911-89	原子吸收分光光度计	TAS-990F/XJYQ-039-2017
锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB11911-89	原子吸收分光光度计	TAS-990F/XJYQ-039-2017
铜	生活饮用水标准检验方法第6部分：金属和类金属指标（7.1 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	SP-3590AA/XJYQ-081-2017
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-87	原子吸收分光光度计	TAS-990F/XJYQ-039-2017
铝	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（4.3 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	SP-3590AA/XJYQ-081-2017
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ503-2009	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
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	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017

检测报告

分析项目	分析方法及标准号	仪器名称	仪器型号及编号
高锰酸盐指数	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	滴定管 电热恒温水浴锅	25ml/-- HHS-21-4/XJYQ-056-2017
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
硫化物	水质、硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ1226-2021	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB11904-89	原子吸收分光光度计	TAS-990F/XJYQ-039-2017
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 (5.1 多管发酵法) GB/T 5750.12-2023	电热恒温培养箱 立式压力蒸汽灭菌器	BPX-82/XJYQ-087-2017 BXM-30R/XJYQ-058-2017
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标(4.1 平皿计数法) GB/T 5750.12-2023	电热恒温培养箱 立式压力蒸汽灭菌器	BPX-52/XJYQ-098-2017 BXM-30R/XJYQ-058-2017
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB7493-87	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法 GB7480-87	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
氰化物	生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标(7.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法) GB/T 5750.5-2023	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
碘化物	地下水水质分析方法 第56部分: 碘化物的测定 淀粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ488-2009	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	原子荧光光谱仪	AF-610E/XJYQ-080-2017

检测报告

分析项目	分析方法及标准号	仪器名称	仪器型号及编号
砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	原子荧光光谱仪	AF-610E/XJYQ-080-2017
硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	原子荧光光谱仪	AF-610E/XJYQ-080-2017
镉	生活饮用水标准检验方法第6部分: 金属和类金属指标 (无火焰原子吸收分光光度法) GB/T5750.6-2023 12.1	原子吸收分光光度计	SP-3590AA/XJYQ-081-2017
六价铬	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 (13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)GB/T 5750.6-2023	紫外/可见分光光度计	T6 新世纪/XJYQ-090-2017
铅	生活饮用水标准检验方法第6部分: 金属和类金属指标 (无火焰原子吸收分光光度法) GB/T5750.6-2023 14.1	原子吸收分光光度计	SP-3590AA/XJYQ-081-2017
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 HJ639-2012	吹扫捕集 气相-质谱联用仪	7450-7000E/ XJYQ-089-2017 Trace1300-ISQ7000/ XJYQ-086-2017
四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012	吹扫捕集 气相-质谱联用仪	7450-7000E/ XJYQ-089-2017 Trace1300-ISQ7000/ XJYQ-086-2017
苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012	吹扫捕集 气相-质谱联用仪	7450-7000E/ XJYQ-089-2017 Trace1300-ISQ7000/ XJYQ-086-2017
甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012	吹扫捕集 气相-质谱联用仪	7450-7000E/ XJYQ-089-2017 Trace1300-ISQ7000/ XJYQ-086-2017
※总 α 放射性	水质 总 α 放射性的测定 厚源法 HJ 898-2017	马弗炉 电子天平 石墨电热板 低本底 α 、 β 测量仪	LX0711/17KY012 ESJ182-4/15KY033 NMK-450D/19KY046 WIN-8A/17KY029
※总 β 放射性	水质 总 β 放射性的测定 厚源法 HJ 899-2017	马弗炉 电子天平 石墨电热板 低本底 α 、 β 测量仪	LX0711/17KY012 ESJ182-4/15KY033 NMK-450D/19KY046 WIN-8A/17KY029

注: ※为分包检测项目, 分包单位为黑龙江开源检测技术有限公司

检测报告

三、检测点位位置信息

1、地下水检测点位

县(区)	点位	经度(°)	纬度(°)
海伦市	双录乡双丰村☆1	127.0561	47.6839

四、检测项目及结果

1、地下水检测结果

检测项目	单位	双录乡双丰村地下水☆1	标准限值 GB/T 14848-2017 Ⅲ类
		澄清、无色	
		Y250108070101	
色度	度	5L	≤15
嗅和味	/	无	无
浑浊度	NTU	1L	≤3
肉眼可见物	/	无	无
pH	无量纲	6.8	6.5-8.5
总硬度	mg/L	70.7	≤450
溶解性总固体	mg/L	102	≤1000
硫酸盐	mg/L	5L	≤250
氯化物	mg/L	1.0L	≤250
铁	mg/L	0.03L	≤0.3
锰	mg/L	0.05	≤0.10
铜	mg/L	0.005L	≤1.00
锌	mg/L	0.05L	≤1.00
铝	mg/L	0.010L	≤0.20
挥发酚	mg/L	0.0003L	≤0.002
阴离子表面活性剂	mg/L	0.050L	≤0.3
高锰酸盐指数	mg/L	0.52	≤3.0
氨氮	mg/L	0.122	≤0.50

检测报告

检测项目	单位	双录乡双丰村地下水☆1	标准限值 GB/T 14848-2017 Ⅲ类
		澄清、无色	
		Y250108070101	
硫化物	mg/L	0.003L	≤0.02
钠	mg/L	26.8	≤200
总大肠菌群	MPN/100ml	2L	≤3.0
菌落总数	CFU/ml	60	≤100
亚硝酸盐氮	mg/L	0.003L	≤1.00
硝酸盐氮	mg/L	0.76	≤20.0
氰化物	mg/L	0.002L	≤0.05
氟化物	mg/L	0.02L	≤1.0
碘化物	mg/L	0.025L	≤0.08
汞	mg/L	0.00004L	≤0.001
砷	mg/L	0.0003L	≤0.01
硒	mg/L	0.0004L	≤0.01
镉	mg/L	0.0005L	≤0.005
六价铬	mg/L	0.004L	≤0.05
铅	mg/L	0.0025L	≤0.01
三氯甲烷	mg/L	0.0014L	≤0.06
四氯化碳	mg/L	0.0015L	≤0.002
苯	mg/L	0.0014L	≤0.010
甲苯	mg/L	0.0014L	≤0.700
※总 α 放射性	Bq/L	0.043L	≤0.5
※总 β 放射性	Bq/L	0.015L	≤1.0

注：L 为低于检出限。

检测 报 告

-----本页无正文-----



编制人: 张凤华

审核人: 石少华

授权签字人: 张凤华

授权签字人职务: 技术负责人

哈尔滨新巨环保科技有限公司



2025年01月26日