



NMJY-HJBG-01



内蒙古嘉誉检验检测有限公司

检测报告

NMJY-SZJ-20240525-A-01

项目名称：巴彦淖尔市生态环境局乌拉特中旗分局委托检测

(内蒙古铸合矿业有限公司)

检测类型：委托检测（地下水）



委托单位：巴彦淖尔市生态环境局乌拉特中旗分局

检测单位：内蒙古嘉誉检验检测有限公司

报告日期：2024年06月13日



声 明

1. 本报告在封皮上加盖检测专用章（公章）、在检测数据表上加盖检测专用章后生效；
2. 检测报告无“”章、“检验检测专用章”和骑缝章无效。
3. 复制报告未重新加盖“”章、“检验检测专用章”和骑缝章无效。
4. 本报告无检测、审核、批准人签字无效；
5. 检验检测机构如样品是客户提供时，检测的结果仅适用于客户提供的样品。
6. 未经本检测公司许可，本报告不得复印、转借、转录、备份；
7. 委托送检的样品，其检验检测数据、结果仅证明所检验检测样品的符合性情况；
8. 本报告内容解释权归本公司；
9. 对报告有异议，被检测方在收到报告之日起 15 日内，向本公司申请复验，逾期不申请的，视为认可检测报告。
10. 若有分包，分包项目用“*”标识。

检测机构名称：内蒙古嘉誉检验检测有限公司

通讯地址：内蒙古巴彦淖尔市临河区大学东路巴彦淖尔广播电视大学院内

邮政编码：015000

电 话： 0478-2389982

传 真： 0478-2389982

内蒙古嘉誉检验检测有限公司检测结果报告

采样地点	1#、2#、3#、4#、5#、6#、7#监测井		
样品类别	地下水	样品数量	7个
采样人	吕超然、兰翔	收样人	袁晓荣
采样日期	2024年05月25日	检测日期	2024年05月25日-29日
项目负责人	赵龙	外委或分包	无
样品状态	浅黄色、略浑浊	检测性质	委托检验
采样依据	《地下水监测技术规范》HJ164-2020		
委托方	巴彦淖尔市生态环境局乌拉特中旗分局		
委托方联系信息	赵龙 15648898723		

表1 分析项目、分析及检测仪器

检测项目/参数		检测标准依据	检测仪器及编号	方法检出限
序号	名称			
1	pH	《水质 pH 的测定 电极法》 (HJ 1147—2020)	便携式 PH 计 PHBJ-260 HJWYQ-029	/
2	铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属指标和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 13.1 铬(六价)二苯 碳酰二肼分光光度法	P9 紫外-可见分光光度计 HJYQ-001	0.004mg/L
3	氰化物	《水质 氰化物的测定 流动注射-分光 光度法》HJ823-2017	BDFIA-7000 全自动流动 注射分析仪 HJYQ-007	0.001mg/L
4	镉	《水和废水监测分析方法》(第四版 增 补版)国家环境保护总局(2002年)第 三篇第四章七(四)石墨炉原子吸收法 测定镉、铜和铅(B)	AA-7020 原子吸收分光光 度计 HJYQ-012	0.1 μg/L
5	铅	《水和废水监测分析方法》(第四版 增 补版)国家环境保护总局(2002年)第 三篇第四章七(四)石墨炉原子吸收法 测定镉、铜和铅(B)	AA-7020 原子吸收分光光 度计 HJYQ-012	1 μg/L
6	铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分 光光度法》GB 11911-1989	AA-7020 原子吸收分光光 度计 HJYQ-012	0.03mg/L
7	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分 光光度法》GB 11911-1989	AA-7020 原子吸收分光光 度计 HJYQ-012	0.01mg/L
8	砷	《水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子 荧光法》HJ694-2014	AFS-10A 原子荧光光度计 HJYQ-019	0.3 μg/L

9	汞	《水质汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法》HJ694-2014	AFS-10A 原子荧光光度计 HJYQ-019	0.04 μg/L
---	---	---------------------------------	-----------------------------	-----------

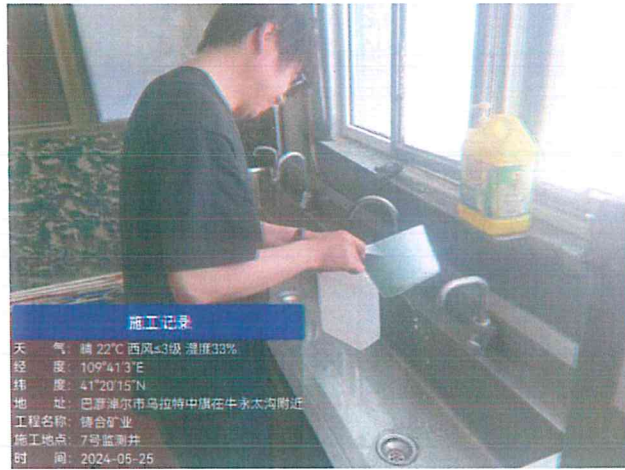
表 2 检测结果表

单位：mg/L (pH 除外)

样品编号 检测项目	检测点 位	1#监测井	2#监测井	3#监测井	4#监测井	5#监测井	6#监测井	7#监测井	标准限值
		SZJ-20240 525-A-01- 001	SZJ-20240 525-A-02- 001	SZJ-20240 525-A-03- 001	SZJ-20240 525-A-04- 001	SZJ-20240 525-A-05- 001	SZJ-20240 525-A-06- 001	SZJ-20240 525-A-07- 001	
pH		7.8	8.1	7.6	7.9	8.2	7.7	7.9	6.5~8.5
铬(六价)		0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	≤0.05
镉		1.0×10 ⁻⁴ L	1.0×10 ⁻⁴ L	1.0×10 ⁻⁴ L	1.0×10 ⁻⁴ L	1.0×10 ⁻⁴ L	1.0×10 ⁻⁴ L	1.0×10 ⁻⁴ L	≤0.005
铅		1×10 ⁻³ L	1×10 ⁻³ L	1×10 ⁻³ L	1×10 ⁻³ L	1×10 ⁻³ L	1×10 ⁻³ L	1×10 ⁻³ L	≤0.01
砷		1.3×10 ⁻³	9.1×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	8.0×10 ⁻⁴	6.0×10 ⁻³	6.5×10 ⁻³	8.0×10 ⁻⁴	≤0.01
汞		1.20×10 ⁻⁴	2.30×10 ⁻⁴	9.00×10 ⁻⁵	1.10×10 ⁻⁴	1.90×10 ⁻⁴	1.00×10 ⁻⁴	1.40×10 ⁻⁴	≤0.001
铁		0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	≤0.3
锰		0.01L	0.01L	0.01L	0.06	0.01L	0.01L	0.01L	≤0.10
氰化物		0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	≤0.05

结论：巴彦淖尔市生态环境局乌拉特中旗分局委托检测 1#、2#、3#、4#、5#、6#、7#监测井检测项目均符合《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 1 中 III 类。





备注: 1、本报告里所有关于企业信息资料, 全部由企业提供。
 2、所附图片为我公司采样人员部分现场照片。

报告结束

报告编制人: 贺文韬

审核人: 张宇

签发人: 刘娟

报告编制人: 贺文韬

审核人: 张宇

签发人: 刘娟



2024年6月13日