



报告编号 (Report NO.) : TPZC20250109DX01

检测报告

TESTING REPORT

委托单位

博湖县高洁城市环境服务有限公司

Client

样品类型

地下水

Sample type

项目名称

博湖县生活垃圾填埋场环境监测

Name of project

报告日期

2025-02-17

Date of report

新疆天普志诚检测有限公司

Xinjiang Tianpuzhicheng Testing CO.,LTD

检测报告使用声明

- 1、检测报告无“CMA 章、检测专用章”无效，检测报告无骑缝章无效。
- 2、检测报告原件出现下列情况时，该报告自动失效。
 - 1) 检测报告无检测专用章；
 - 2) 检测报告无编制人、审核人、批准人的签字；
 - 3) 检测报告有涂改。
- 3、检测报告复印件出现下列情况时，该报告自动失效。
 - 1) 检测报告未完整复印；
 - 2) 检测报告有涂改、修改。
- 4、若为送检样品，则本公司仅对来样检测结果负责。
- 5、除委托方特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品到期后均由本公司自行处理。
- 6、依照检验检测机构资质认定管理办法有关规定，原始记录和报告在本单位至少保存六年以上。
- 7、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期一般不予受理。

联系地址：新疆巴州库尔勒市兰干路春天花园 2 号楼 2 层 1 号门面

邮 编：841000

联系电话：0996-2276236



193112050008

报告编号 (Report NO.): TPZC20250109DX01

新疆天普志诚检测有限公司

检测 报 告

委托单位	博湖县高洁城市环境服务有限公司		联系人	魏华治: 0996-6626001
采样日期	2025.01.09		分析日期	2025.01.09-01.13
取样地点	博湖县生活垃圾填埋场		检测类别	现状检测
采样人	艾尼、肉斯		样品数量	70 瓶
采样点位	01: 1#监视井	E86°46'36.6724",N41°48'30.5786"	样品性状	均为无色、无味、透明液体
	02: 1#扩散井	E86°46'35.0509",N41°48'34.8311"		
	03: 2#监视井	E86°46'44.2375",N41°48'32.0774"		
	04: 2#扩散井	E86°46'40.0648",N41°48'35.1942"		
	05: 本底井	E86°46'36.6724",N41°48'30.5786"		

本页以下空白



报告编号 (Report NO.): TPZC20250109DX01

新疆天普志诚检测有限公司

检测报告

序号	检测项目	单 位	检测值					标准 限值
			样品编号：20250109DX01					
			-01 (1#监视井)	-02 (1#扩散井)	-03 (2#监视井)	-04 (2#扩散井)	-05 (本底井)	
1	pH	无量纲	7.4	7.2	7.2	7.3	7.4	6.5≤pH≤8.5
2	总硬度	mg/L	546	560	543	625	753	≤450
3	高锰酸盐指数	mg/L	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	≤3.0
4	溶解性总固体	mg/L	1950	1771	1811	1946	2081	≤1000
5	氯化物	mg/L	562	509	518	567	558	≤250
6	硫酸盐	mg/L	387	323	179	403	431	≤250
7	总大肠菌群	MPN/100L	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤3.0
8	硝酸盐氮	mg/L	3.31	3.12	2.96	4.75	4.03	≤20.0
9	氟化物	mg/L	0.98	0.98	0.95	0.94	0.91	≤1.0
10	亚硝酸盐氮	mg/L	7.5×10 ⁻⁴ L	7.5×10 ⁻⁴ L	0.002	7.5×10 ⁻⁴ L	7.5×10 ⁻⁴ L	≤1.00
11	氨氮	mg/L	0.050	0.070	0.067	0.082	0.102	≤0.50
12	铬（六价）	mg/L	0.030	0.010	0.010	0.026	0.028	≤0.05
13	总氰化物	mg/L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	≤0.05
14	汞	mg/L	4.00×10 ⁻⁵ L	4.00×10 ⁻⁵ L	4.00×10 ⁻⁵ L	4.00×10 ⁻⁵ L	4.00×10 ⁻⁵ L	≤0.001
15	砷	mg/L	3.0×10 ⁻⁴ L	3.0×10 ⁻⁴ L	3.0×10 ⁻⁴ L	3.0×10 ⁻⁴ L	3.0×10 ⁻⁴ L	≤0.01
16	铁	mg/L	0.09	0.08	0.08	0.08	0.06	≤0.3
17	锰	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	≤0.10
18	铜	mg/L	1.25×10 ⁻² L	1.25×10 ⁻² L	1.25×10 ⁻² L	1.25×10 ⁻² L	1.25×10 ⁻² L	≤1.00
19	锌	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.02	0.04	≤1.00
20	铅	mg/L	5.1×10 ⁻³	4.5×10 ⁻³	3.7×10 ⁻³	6.1×10 ⁻³	4.4×10 ⁻³	≤0.01
21	镉	mg/L	2.7×10 ⁻⁴	2.6×10 ⁻⁴	2.6×10 ⁻⁴	8.2×10 ⁻⁴	3.0×10 ⁻³	≤0.005

备注 1、检测结果中“L”表示检测结果值低于检出限值;
2、限值引自地下水质量标准 (GB/T 14848-2017) 表 1 地下水质量常规指标及限值中 III 类。

本页以下空白

报告编号 (Report NO.): TPZC20250109DX01

新疆天普志诚检测有限公司

检测报告附页

序号	检测项目	检测标准 (方法) 及编号 (含年号)	检出限	检测设备及编号
1	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	PHB-5 型便携式 pH 计 (602724N0024090066)
2	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-87	1.25mg/L	50.00mL 酸式滴定管
3	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989	0.125mg/L	25.00mL 酸式滴定管
4	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法	/	FA2204 型电子天平(8057742)
5	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB 11896-1989	2.5mg/L	50.00mL 酸式滴定管
6	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB 11896-1989	/	FA2204 型电子天平(8057742)
7	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 5.1 多管发酵法	/	SPX-250D 恒温光照培养箱 (KX-1230010)
8	硝酸盐氮 (以 N 计)	水质 硝酸盐氮的测定紫外分光光度法 (试行) HJ/T 346-2007	0.02mg/L	T6 新世纪紫外可见分光光度计(26-1650-01-0281)
9	氟化物	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488-2009	0.02mg/L	
10	亚硝酸盐氮 (以 N 计)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-1987	7.5×10^{-4} mg/L	
11	氨氮(以 N 计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	
12	铬 (六价)	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987	0.001mg/L	
13	氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009	0.001mg/L	AF-7500B 双道氢化物-原子 荧光光度计 (18101805)
14	汞	水质 汞、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	
15	砷		0.3μg/L	
16	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	0.03mg/L	GGX-830 原子吸收分光光度计(222422)
17	锰		0.01mg/L	
18	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB7475-1987	0.0125mg/L	
19	锌		0.0125mg/L	

新疆天普志诚检测有限公司

检测 报 告 附 页

序号	检测项目	检测标准（方法）及编号 （含年号）	检出限	检测设备及编号
20	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.625µg/L	GGX-830 原子吸收分光光度计(222422)
21	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.125µg/L	

——以下空白——

编制: 郝笑晨 审核: 孙永 批准: 于 签发日期: 2025-02-17