



SDZJ-HT-2022-DY116-a-B

检测报告

Testing Report

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号



项目名称: 2#地下水检测项目

委托单位: 山东神驰化工集团有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022.03.13

山东中泽环境检测有限公司

Shandong Zhong Ze Environmental Testing



ZHONG ZE ZHONG ZE
ZHONG ZE ZHONG ZE
ZHONG ZE ZHONG ZE



检 测 报 告

中检字（2022）第 DV116-A-P-003 号

第 1 页 共 9 页

项目名称	2#地下水检测项目		
委托单位	山东神驰化工集团有限公司	采样地点	山东神驰化工集团有限公司
样品类别	地下水	样品描述	无色、无味、透明
采、送样人员	林建政、张宇航	采样日期	2022.03.07
分析人员	冯珂珂、刘萍、娄敏、王青青、郑雪倩、孙海迎、郑雅云、王瑞雪、张娅薇、赵利萍、李双华	分析日期	2022.03.07-2022.03.12

一、仪器设备基本情况

表 1 主要仪器设备基本情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
电感耦合等离子体质谱仪	NexION 1000G	279



检 测 报 告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 2 页 共 8 页

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表 2 检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
pH	GB/T 5750.4-2006	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	—

检测 报 告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 3 页 共 8 页

钠	HJ 812-2016	水质 可溶性阳离子（锂、钠、铵、钾、钙、镁）的测定 离子色谱法	0.02mg/L
挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	0.001mg/L
阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2006	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 10.1 亚甲蓝分光光度法	0.05mg/L
硫化物	HJ 1226-2021	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	0.01mg/L
总大肠菌群	GB 5750.12-2006	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法	2MPN/100mL
菌落总数	GB 5750.12-2006	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 1.1 平皿计数法	—
汞	HJ 694-2014	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L
硒	HJ 694-2014	水质汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.4μg/L

水质 66 种元素的测定 电感耦合等离子体

检测 报 告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 4 页 共 8 页

钼	HJ 700-2014	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子 体质谱法	0.06μg/L
铊	HJ 700-2014	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子 体质谱法	0.02μg/L
苯	HJ 639-2012	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气 相色谱-质谱法	1.4μg/L

检 测 报 告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 5 页 共 8 页

茚并 [1,2,3-cd]芘	《水和废水监测分析 方法》（第四版增补版）	第四篇/第四章（十四）多环芳烃的测定 （二）气相色谱-质谱法	1.0ng/L
一茈并[a,h]蒽	《水和废水监测分析	第四篇/第四章（十四）多环芳烃的测定	1.0ng/L

检测 报 告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 6 页 共 8 页

碘化物	mg/L	ND
氰化物	mg/L	ND
六价铬	mg/L	ND
汞	μg/L	ND
硒	μg/L	ND
钠	mg/L	318
挥发酚	mg/L	ND
阴离子表面活性剂	mg/L	ND
硫化物	mg/L	ND
总大肠菌群	MPN/100mL	ND
菌落总数	CFU/mL	20

总有机碳	mg/L	1.4
铁	μg/L	41.6
锰	μg/L	232
铜	μg/L	3.03
锌	μg/L	102
铝	μg/L	24.0
砷	μg/L	3.88
铅	μg/L	0.18
镉	μg/L	ND

检 测 报 告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 7 页 共 8 页

苯	μg/L	ND
甲苯	μg/L	ND
三氯甲烷	μg/L	ND

二氢茚	ng/L	ND
茚	ng/L	ND
芴	ng/L	ND

检测报告

山中检字（2022）第 DY116-a-B-003 号

第 8 页 共 8 页

三、质控措施及质控结果

3.1 质控措施

- 1.本次检测地下水，对于不同检测项目均采用相应采样和检测标准及方法。
- 2.本次检测所用分析仪器全部经过计量检定合格，并在有效期内。

氨氮	1.22	1.21±0.08	测量结果在标准值范围内，不确定度范围内	满意
----	------	-----------	---------------------	----

2.全程序空白

类型	项目	单位	结果	判定
全程序空白	氨氮	mg/L	ND	满意
全程序空白	钠	mg/L	ND	满意
全程序空白	氯化物	mg/L	ND	满意
备注：“ND”表示未检出。				

3.运输空白

类型	项目	单位	结果	判定
运输空白	苯	μg/L	ND	满意
运输空白	甲苯	μg/L	ND	满意
运输空白	三氯甲烷	μg/L	ND	满意



报告说明

- 1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
- 3.报告涂改、错页、缺页无效。
- 4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

本公司对委托检测结果的准确性负责，不对委托方提供检测项目的真实性负责。

数有误导导致结果不可用或有误的情况，概不负责。

6.本公司仅对委托方送样检测中所送样品检测结果的准确性负责，不对样品来源负责，委托方对所提供的样品及有关信息的真实性负责。

7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。

8.加盖CMA章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖CMA章的检验检测