



SDZZ/HT-2021-DY1376-BN2

检测报告

Testing Report

山中检字(2021)第DY1376-BN2-001号

项目名称: 半年度检测项目(地下水)

委托单位: 东营神驰仓储有限公司

检测类别: 委托检测



检测报告

山中检字(2021)第DY1376-BN2-001号

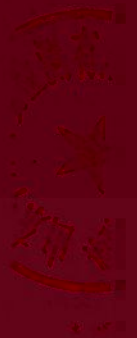
第 1 页 共 8 页

项目名称		半年度检测项目(地下水)	
委托单位	东营神驰仓储有限公司	采样地点	东营神驰仓储有限公司
样品类别	地下水	样品描述	样品均无色、无味、透明
采、送样人员	张立站、王秩涛	采样日期	2022.06.17
分析人员	刘萍、冯珂珂、王青青、孙海迎、姜敏、张新颖、赵利萍、郑雅云、郑雪倩、王瑞雪、顾洛豪	分析日期	2022.06.17-2022.06.21

一、仪器设备基本情况

表 1 主要仪器设备情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
总有机碳分析仪	TOC-2000	249
紫外可见分光光度计	UV752N	010
气质联用仪	Clarus 590-Clarus SQ8S	622
电感耦合等离子体质谱仪	NexION 1000G	279
可见分光光度计	7230G	628
生化培养箱	SPX-80B	016
可见分光光度计	721 型	023、045
原子荧光光度计	AFS-8510	648
离子色谱仪	IC1826	046
电子天平	AX224ZH	011
气相色谱-质谱联用仪	7820A-5977B	245
低本底 $\alpha\beta$ 测量仪	WIN-8A	223
全自动硫化物检测仪	BDFIA-8000	689
可见分光光度计	7230G	628



2022年6月21日



检测报告

山中检字(2021)第DY1376-BN2-001号

第3页 共8页

汞	HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	0.04μg/L
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 824-2017	水质 硫化物的测定 流动注射	0.004mg/L

检测报告

山中检字(2021)第DY1376-BN2-001号

第4页 共8页

荧蒽	《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
苯并[b]荧蒽	《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
苯并[a]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
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

苯并[a]蒽	《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
蒽	《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
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
二苯并[a,h]蒽	《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

二苯并[a,h]蒽	《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
二苯并[b,k]荧蒽	《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
二苯并[e,h]荧蒽	《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
二苯并[f]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



ZHONG ZE

SDZZ/ZLJL-029-4

检测报告

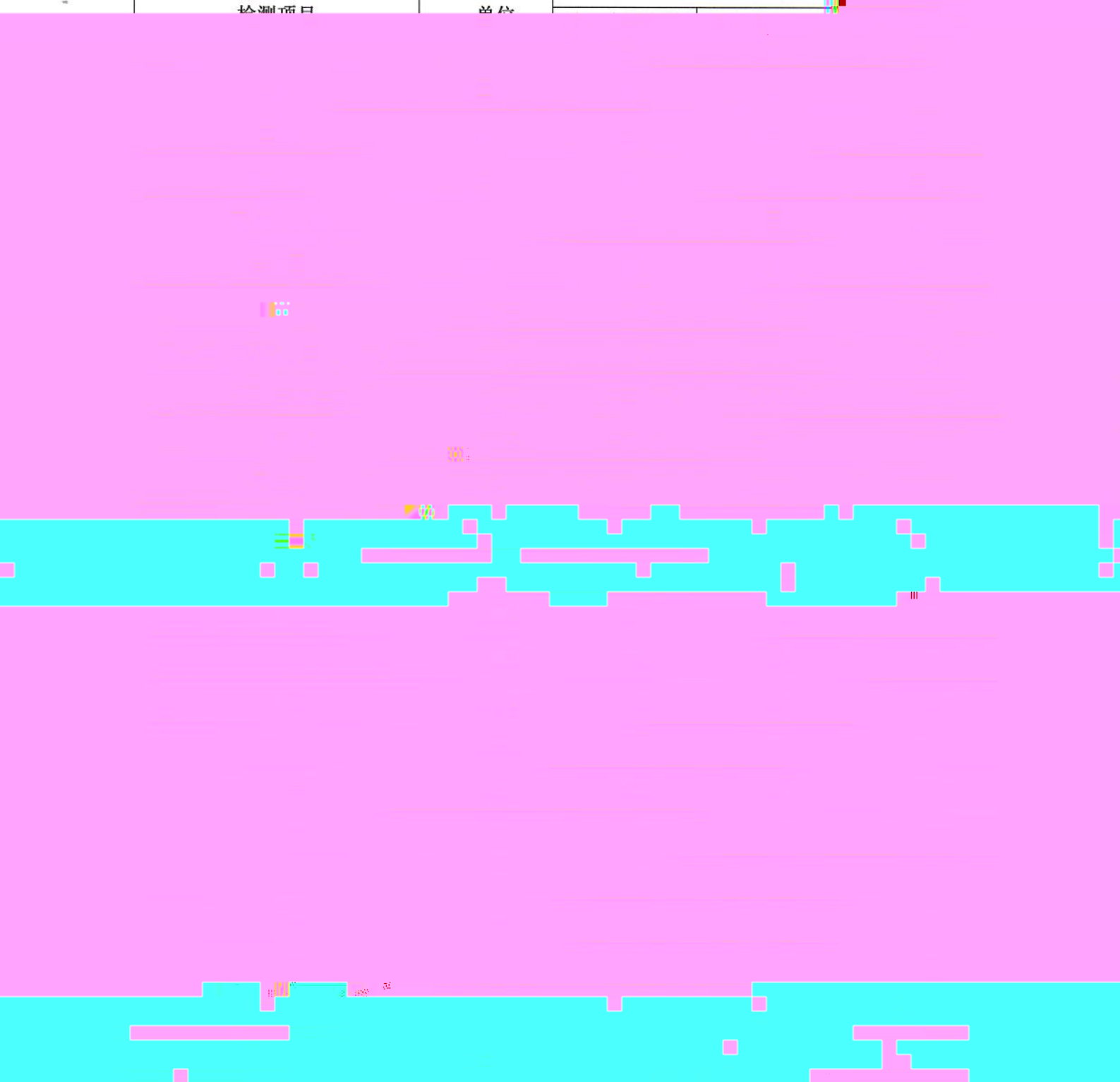
山中检字(2021)第 DY1376-BN2-001 号

第 5 页 共 8 页

2.2 地下水检测结果

表 3 地下水检测结果一览表

检测项目	单位	采样点位及检测结果
------	----	-----------



检测报告

山中检字(2021)第DY1376-BN2-001号

第6页 共8页

挥发酚	mg/L	ND	ND	ND
阴离子表面活性剂	mg/L	ND	ND	ND
硫化物	mg/L	ND	ND	ND
硝酸盐	mg/L	0.7	1.5	1.7
亚硝酸盐	mg/L	0.010	0.016	0.009
氰化物	mg/L	ND	ND	ND
氟化物	mg/L	0.40	0.34	0.47

碘化物	mg/L	ND	ND	ND
六价铬	mg/L	0.011	0.004	0.008
总大肠菌群	MPN/100			

二氯甲烷	μg/L	ND	ND	ND
四氯化碳	μg/L	ND	ND	ND
苯	μg/L	ND	ND	ND
甲苯	μg/L	ND	ND	ND
总有机碳	mg/L	2.0	2.2	2.0
总α放射性	Bq/L	ND	ND	ND
总β放射性	Bq/L	ND	ND	ND
萘	ng/L	ND	ND	ND
二氢萘	ng/L	ND	ND	ND
蒽	ng/L	ND	ND	ND
芘	ng/L	ND	ND	ND
菲	ng/L	ND	ND	ND
苝	ng/L	ND	ND	ND

萘	ng/L	ND	ND	ND
蒽	ng/L	ND	ND	ND
芘	ng/L	ND	ND	ND

检测报告

山中检字(2021)第DY1376-BN2-001号

第7页 共8页

蒽	ng/L	ND	ND	ND
苯并[b]荧蒽	ng/L	ND	ND	ND
苯并[k]荧蒽	ng/L	ND	ND	ND
茚并[1,2,3-cd]芘	ng/L	ND	ND	ND
苯并[a]芘	ng/L	ND	ND	ND
二苯并[a,h]蒽	ng/L	ND	ND	ND
苯并[g,h,i]芘	ng/L	ND	ND	ND
多环芳烃总量	ng/L	ND	ND	ND

备注：“ND”表示未检出。

三、质控措施及结果

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计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。
- 3.本次检测采用的具体质量控制措施有标准样品测定、空白质控、平行样质控。

3.2 质控结果

1.平行样质控

检测点位	检测项目	平行样		评价依据	评价结果
		检测结果(mg/L)	相对偏差(%)		
地下水监测井3#	硝酸盐	1.7	0	相对偏差≤15%	满意
		1.7			
	氰化物	ND	0	相对偏差≤20%	满意
		ND			

备注：“ND”表示未检出。

检测 报 告

山中检字(2021)第 DY1376-BN2-001 号

第 8 页 共 8 页

3.空白样质控

类型	项目	单位	结果	判定
全程序空白	硫酸盐	mg/L	ND	满意
全程序空白	氯化物	mg/L	ND	满意
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	硝酸盐	mg/L	ND	满意
全程序空白	亚硝酸盐	mg/L	ND	满意
全程序空白	氟化物	mg/L	ND	满意
实验室空白	铁	μg/L	ND	满意
实验室空白	锰	μg/L	ND	满意
实验室空白	铜	μg/L	ND	满意
实验室空白	锌	μg/L	ND	满意
实验室空白	铝	μg/L	ND	满意
实验室空白	砷	μg/L	ND	满意
实验室空白	铅	μg/L	ND	满意
实验室空白	镉	μg/L	ND	满意

备注：“ND”表示未检出。

***** 报告结束 *****

编制人: 

审核人: 

授权签字人: 

签发日期: 2022.06.22

(检验检测专用章)

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。

5.本公司对委托现场检测结果的准确性负责，但对因委托方提供的与检测项目有关的参

数不准导致检测结果不可靠的情况，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、保存、运输等过程负责。

7.本报告仅用于委托方内部科研、教学、调查等活动，不具有对社会的证明作用。