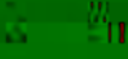




231512349407



10

11

12

检测报告

委托单位	山东万达化工有限公司		
委托人	孙德鹏	委托时间	2024年01月04日
受检单位	山东万达化工有限公司		
受检单位地址	山东省东营市垦利区		
项目名称	半年度地下水检测		

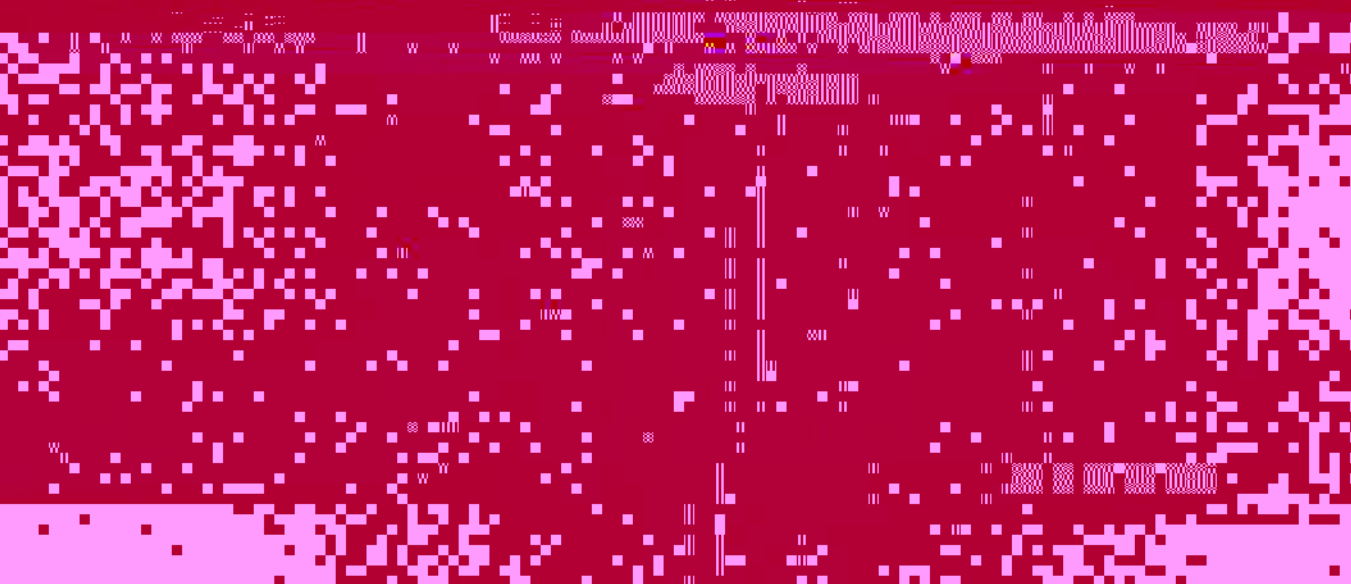
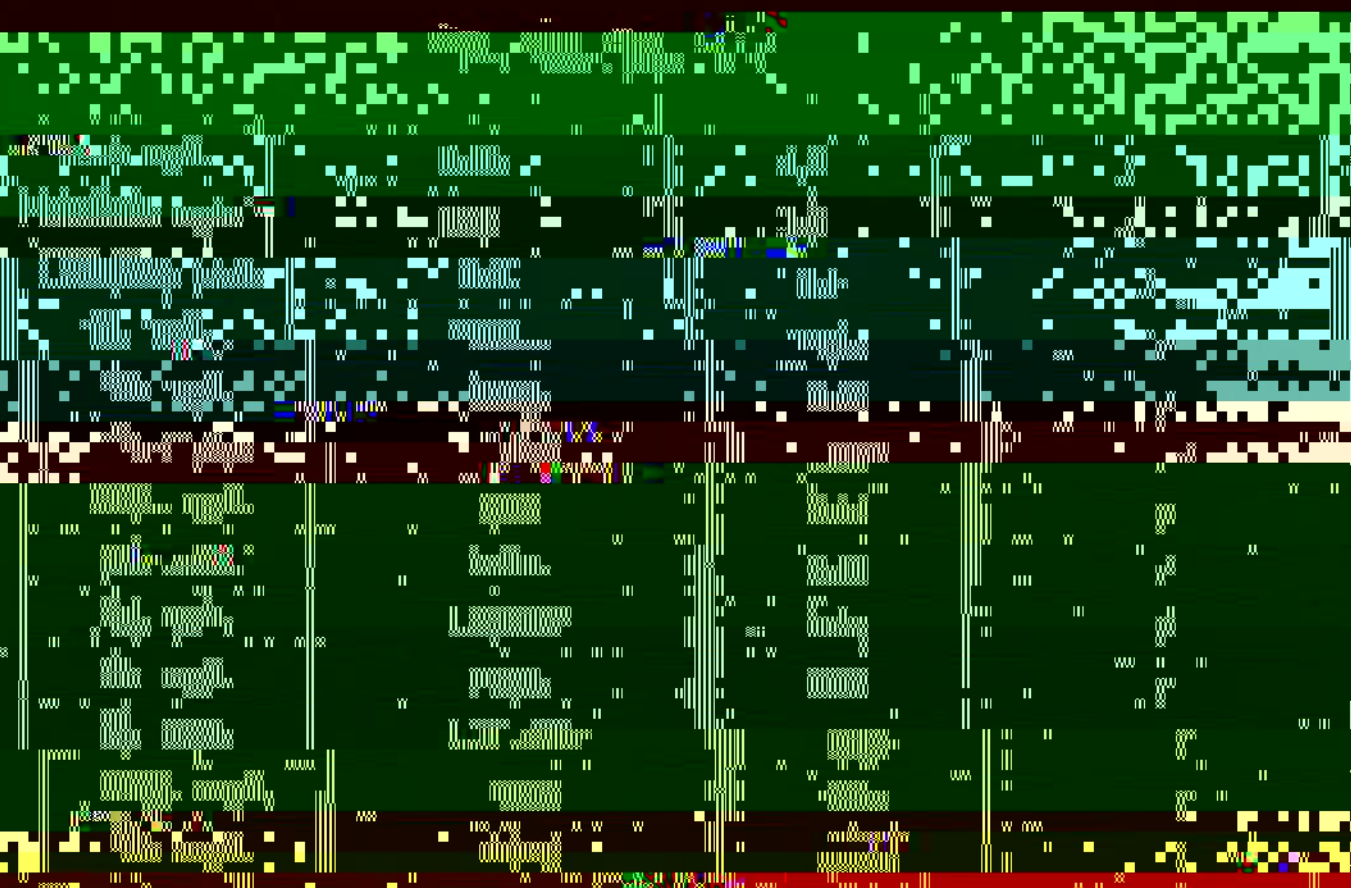


2024年01月04日

检测报告

样品类型	地下水	样品编号	H20240101201-12
采样日期	2024.04.18	检测日期	2024.04.19~2024.04.22
硬质玻璃瓶、聚乙烯桶(瓶)			

序号	检测项目	检测结果	判定
1	总硬度	150 mg/L	合格
2	钙	80 mg/L	合格
3	镁	70 mg/L	合格
4	pH值	7.5	合格
5	溶解性总固体	200 mg/L	合格
6	氯离子	100 mg/L	合格
7	硫酸根	50 mg/L	合格
8	硝酸盐氮	10 mg/L	合格
9	亚硝酸盐氮	0.5 mg/L	合格
10	氨氮	0.2 mg/L	合格
11	总氮	1.5 mg/L	合格
12	总磷	0.1 mg/L	合格
13	铁	0.5 mg/L	合格
14	锰	0.1 mg/L	合格
15	铜	0.05 mg/L	合格
16	锌	0.1 mg/L	合格
17	镉	0.005 mg/L	合格
18	铬(六价)	0.01 mg/L	合格
19	汞	0.001 mg/L	合格
20	砷	0.01 mg/L	合格
21	氟化物	1.0 mg/L	合格
22	硒	0.01 mg/L	合格
23	钼	0.01 mg/L	合格
24	铀	0.01 mg/L	合格
25	镭	0.01 mg/L	合格
26	钋	0.01 mg/L	合格
27	铯	0.01 mg/L	合格
28	锶	0.01 mg/L	合格
29	钡	0.01 mg/L	合格
30	锑	0.01 mg/L	合格
31	碲	0.01 mg/L	合格
32	碘	0.01 mg/L	合格
33	铊	0.01 mg/L	合格
34	铋	0.01 mg/L	合格
35	钨	0.01 mg/L	合格
36	钼	0.01 mg/L	合格
37	铈	0.01 mg/L	合格
38	镧	0.01 mg/L	合格
39	铈	0.01 mg/L	合格
40	镨	0.01 mg/L	合格
41	铈	0.01 mg/L	合格
42	钆	0.01 mg/L	合格
43	铈	0.01 mg/L	合格
44	铈	0.01 mg/L	合格
45	铈	0.01 mg/L	合格
46	铈	0.01 mg/L	合格
47	铈	0.01 mg/L	合格
48	铈	0.01 mg/L	合格
49	铈	0.01 mg/L	合格
50	铈	0.01 mg/L	合格



检测报告

甲苯, ug/L	1.4L	14	/
----------	------	----	---

本页只读内容

检测报告

样品类型	地下水	样品编号	H20240101201-14
采样日期	2024.04.18	检测日期	2024.04.19~2024.04.22

硬度和总硬度

硬度: 55.2 mg/L

总硬度: 55.2 mg/L

硬度计: 210006202

分析天平

标准: GB 802002, ICP-OES, 电感耦合等离子体发射光谱法

硬度计: 210006202, 分析天平

(17.0 mg/L, 油度计: 720006018)

采样点位置	跟踪监测井		
检测项目	检测结果	检出限	备注
碘化物, mg/L	0.07	0.05	/
硫化物, mg/L	0.008	0.003	/
pH 值, 无量纲	7.4	/	/
水温, °C	12.1	/	/
总硬度, mg/L	55.2	5	/
氟化物, mg/L	0.228	0.006	/
阴离子表面活性剂, mg/L	0.113	0.05	/
硫酸盐, mg/L	85.2	0.018	/
氯化物, mg/L	42.0	0.007	/

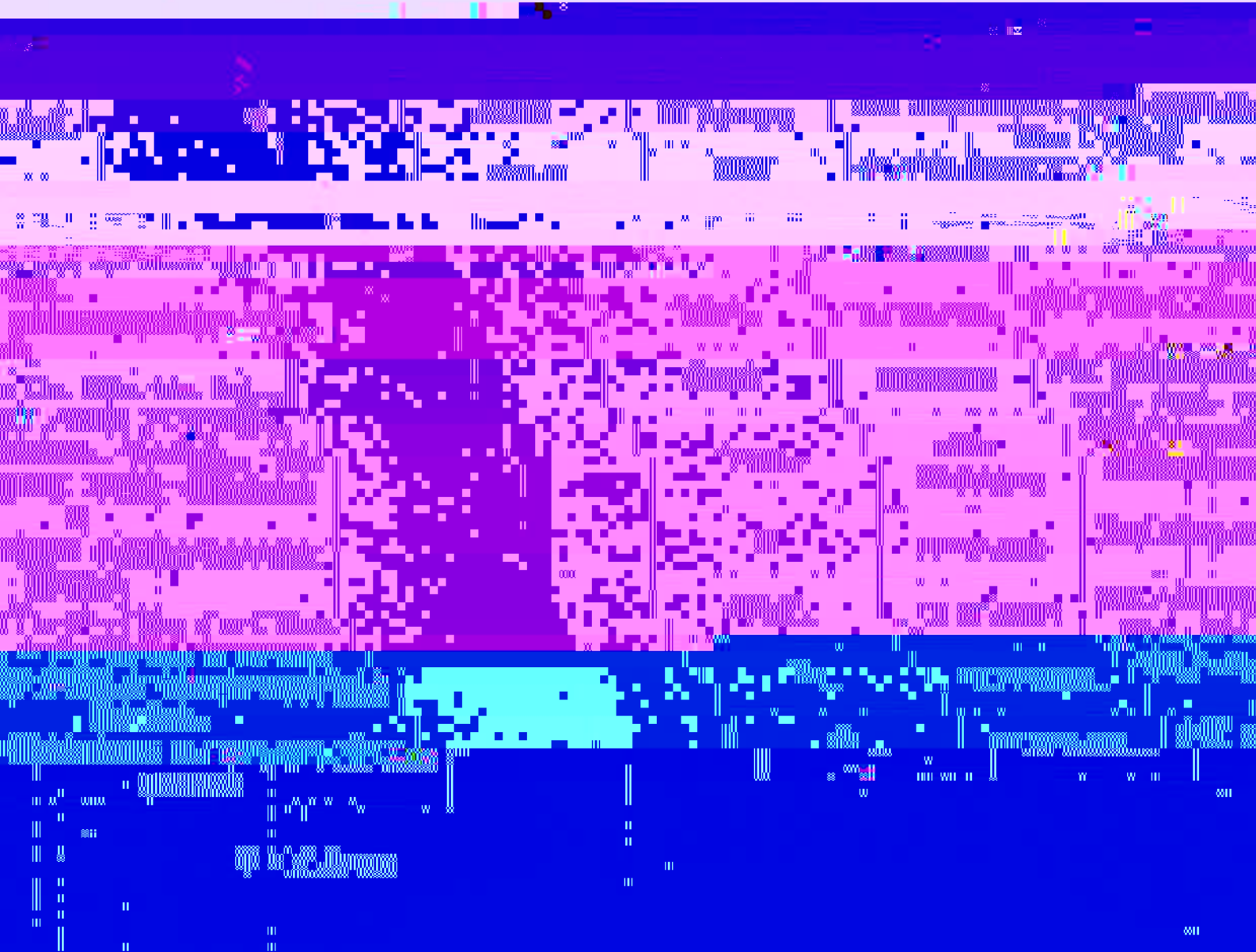
氨氮, mg/L	0.005	0.003	/
亚硝酸盐氮, mg/L	0.005	0.003	/
硝酸盐氮, mg/L	0.26	0.003	/

锰, mg/L	0.008	0.004	
砷, ug/L	0.12L	0.12	

检测报告

附表一：检测依据

项目	检测标准	检测方法
氯化物	GB 5009.166-2016	水质、无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法
高锰酸盐指数 (O ₂)	GB 11894-2018	





硝酸盐(以 N 计)	HJ 700-2014	水质 电感耦合等离子体质谱法
	HJ 84-2016	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法
锌	HJ 700-2014	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法
亚硝酸盐(以 N 计)	HJ 84-2016	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法



