



231520342377

正本



DAJC256021434-VJ

报告编号: DAJC256021434-YJ

检测报告

委托单位: 山东商河经济开发区管理委员会

受检单位: 山东商河经济开发区

项目名称: 地下水、环境空气、噪声检测

检测类别: 委托检测

山东鼎安检测技术有限公司

2025年10月30日



注 意 事 项

- 1、报告只对采样/送样样品检测结果负责。
- 2、报告无编制人、审核、批准人签字无效。
- 3、报告未加盖山东鼎安检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 标志者无效。
- 4、未经本机构批准，不得复制报告。经批准复制的报告，未重新加盖山东鼎安检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 标志者无效。
- 5、报告涂改、增减无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向本机构提出，逾期视为认可。
- 7、样品备查期根据有关规定，备查期满，若客户无特殊要求，按本机构有关规定处理。
- 8、未经本机构书面批准，本报告及机构名称，不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

机构名称：山东鼎安检测技术有限公司

机构地址：山东省济南市天桥区蓝翔路 15 号 D 区 9 号楼 101

电话：0531-62335968 0531-62335966

邮政编码：250032

检测报告

一、检测基本信息

委托单位	山东商河经济开发区管理委员会		
委托单位地址	山东省济南市商河县科源街 77 号	联系人	车主任
受检单位	山东商河经济开发区		
检测类别	委托检测	检测项目	地下水、环境空气、噪声
采样日期	2025.10.15~2025.10.18	分析日期	2025.10.15~2025.10.23
样品来源	自采	样品状态	无色透明无气味无浮油 液体、完好的吸收管、聚 酯采气袋、吸附管、吸收 瓶、滤膜
备注			

二、检测方法、依据及使用仪器

检测项目	检测方法	检测依据	采样设备名称及编号	检测设备名称及编号	检出限
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	HJ 694-2014	/	BAF-2000 原子荧光光度计 DAJC/5D264	0.04μg/L
六价铬	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	GB/T 5750.6-2023	/	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D183	0.004mg/L
铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	/	ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 DAJC/5D149	0.09μg/L
镉					0.05μg/L
镍					0.06μg/L
砷					0.12μg/L
硒					0.41μg/L

检测项目	检测方法	检测依据	采样设备名称及编号	检测设备名称及编号	检出限
氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 7 氰化物 7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	GB/T 5750.5-2023	/	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.002mg/L
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法	GB/T 7480-1987	/	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D183	0.02mg/L
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T 7484-1987	/	PXSJ-216F 离子计 DAJC/5D434	0.05mg/L
亚硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 12.1 重氮偶合分光光度法	GB/T 5750.5-2023	/	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.001mg/L
石油 (类)	水质 石油类的测定 紫外分光光度法	HJ 970-2018		UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D183	0.01mg/L
碘化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 13 碘化物 13.1 硫酸铈催化分光光度法	GB/T 5750.5-2023	/	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	1.2μg/L
苯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	/	TRACE1300-ISQ7000 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D223	0.6μg/L
苯					1.4μg/L
甲苯					1.4μg/L
三氯甲烷					1.4μg/L
四氯化碳					1.5μg/L
二氯甲烷					1.0μg/L
氯苯					1.0μg/L
二甲苯					/

检测项目	检测方法	检测依据	采样设备名称及编号	检测设备名称及编号	检出限
硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法	HJ 648-2013	/	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D081	0.17 $\mu\text{g/L}$
五氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法	HJ 676-2013	/	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D092	1.1 $\mu\text{g/L}$
苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法	HJ 822-2017	/	TRACE1300-I SGLT 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D116	0.057 $\mu\text{g/L}$
苯并[a]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法	HJ 478-2009	/	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.0004 $\mu\text{g/L}$
VOCs	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	HJ 644-2013	SP300 空气采样器 DAJC/6D067 DAJC/6D068	TRACE1300-I SQ7000 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D223	/
苯					0.4 $\mu\text{g/m}^3$
甲苯					0.4 $\mu\text{g/m}^3$
二甲苯					/
苯乙烯					0.6 $\mu\text{g/m}^3$
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷、非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	HJ 604-2017	真空采样箱	GC-8600 气相色谱仪 DAJC/5D110	0.07 mg/m^3
臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	HJ 1262-2022	真空采样箱	/	10 无量纲
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器 DAJC/6D171 DAJC/6D170	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.01 mg/m^3

检测项目	检测方法	检测依据	采样设备名称及编号	检测设备名称及编号	检出限
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》第三篇第一章十一环境空气硫化氢(二)亚甲基蓝分光光度法(B)	国家环境保护总局(2003)第四版(增补版)	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器 DAJC/6D171 DAJC/6D170	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D183	0.001 mg/m ³
氯化氢	环境空气和废气氯化氢的测定 离子色谱法	HJ 549-2016	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器 DAJC/6D171 DAJC/6D170	ICS-600 离子色谱仪 DAJC/5D098	0.02 mg/m ³
氟化物	环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法	HJ 955-2018	ADS-2062G 高负压智能采样器 DAJC/6D095 DAJC/6D097	PXSJ-216F 离子计 DAJC/5D434	0.06 µg/m ³
乙醛	环境空气 醛、酮类化合物的测定 溶液吸收-高效液相色谱法	HJ 1154-2020	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器 DAJC/6D166 DAJC/6D171 DAJC/6D170	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.002 mg/m ³
甲醛					0.002 mg/m ³
丙酮					0.002 mg/m ³
苯并[a]芘	环境空气 苯并[a]芘的测定 高效液相色谱法	HJ 956-2018	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器 DAJC/6D164 DAJC/6D166	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.1 ng/m ³
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器 DAJC/6D171 DAJC/6D170	AUW-120D 电子天平 DAJC/5D118	7 µg/m ³
环境噪声	声环境质量标准	GB 3096-2008	/	AWA5688 多功能声级计 DAJC/6D059	/

(本页以下空白)

三、检测结果

环境空气检测结果

检测项目	采样日期	样品状态	检测点位	样品编号	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	平均值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
VOCs	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	ND
				256021434-YJ001007	ND	ND
苯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	ND
				256021434-YJ001007	ND	ND
甲苯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	ND
				256021434-YJ001007	ND	ND
二甲苯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	ND
				256021434-YJ001008	ND	ND
氯化氢	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001002	ND	ND
				256021434-YJ001003	ND	ND
苯并[a]芘	2025.10.15~ 2025.10.18	完好的滤 膜	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001002	ND	ND
				256021434-YJ001003	ND	ND
氟化物	2025.10.15~ 2025.10.18	完好的滤 膜	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	0.59	0.59
				256021434-YJ001002	0.57	0.57
				256021434-YJ001003	0.57	0.57
总悬浮颗 粒物	2025.10.15~ 2025.10.18	完好的滤 膜	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	146	146
				256021434-YJ001002	153	153
				256021434-YJ001003	165	165
备注	“ND”表示小于检出限； 氯化氢的单位为 mg/m^3 ；苯并[a]芘单位为 ng/m^3 。					

环境空气检测结果

检测项目	采样日期	样品状态	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	平均值 (mg/m ³)
非甲烷总 烃	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的聚 酯采气袋	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	0.85	0.79
				256021434-YJ001002	0.84	
				256021434-YJ001003	0.77	
				256021434-YJ001004	0.71	
				256021434-YJ001005	0.67	0.68
				256021434-YJ001006	0.70	
				256021434-YJ001007	0.66	
				256021434-YJ001008	0.69	
				256021434-YJ001009	0.60	0.61
				256021434-YJ001010	0.57	
				256021434-YJ001011	0.63	
				256021434-YJ001012	0.63	
乙醛	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	
				256021434-YJ001002	ND	ND
				256021434-YJ001006	ND	
				256021434-YJ001003	ND	ND
				256021434-YJ001008	ND	
甲醛	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	
				256021434-YJ001002	ND	ND
				256021434-YJ001006	ND	
				256021434-YJ001003	ND	ND
				256021434-YJ001008	ND	
丙酮	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	
				256021434-YJ001002	ND	ND
				256021434-YJ001006	ND	
				256021434-YJ001003	ND	ND
				256021434-YJ001008	ND	
备注	“ND”表示小于检出限。					

环境空气检测结果

检测项目	采样日期	样品状态	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m³)	最大值 (mg/m³)
苯乙烯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	ND	ND
				256021434-YJ001004	ND	ND
				256021434-YJ001008	ND	ND
氨	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	0.08	0.08
				256021434-YJ001002	0.10	0.10
				256021434-YJ001003	0.09	0.09
硫化氢	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收管	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	0.002	0.002
				256021434-YJ001002	0.001	0.001
				256021434-YJ001003	0.002	0.002
臭气	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的聚 酯采气袋	1# G1瓦西村	256021434-YJ001001	<10	<10
				256021434-YJ001002	<10	
				256021434-YJ001003	<10	
				256021434-YJ001004	<10	<10
				256021434-YJ001005	<10	
				256021434-YJ001006	<10	
				256021434-YJ001007	<10	<10
				256021434-YJ001008	<10	
				256021434-YJ001009	<10	
备注	“ND”表示小于检出限; 臭气单位为无量纲; 苯乙烯的单位为 μg/m³; 依据 GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》，取其最大测定值。					

(本页以下空白)

气象参数检测结果

采样日期	采样时间	天气情况	风向	平均风速 (m/s)	相对湿度 (%RH)	气温 (℃)	大气压 (kPa)
2025.10.15	09:55~10:05	多云	北	2.0	77.3	16.3	101.7
2025.10.15	12:00~12:10	阴	北	1.7	84.5	17.8	101.7
2025.10.16	09:05~09:15	多云	东北	3.2	73.6	16.7	101.3
2025.10.16	10:19~10:29	多云	东北	3.0	70.8	17.2	101.3
2025.10.17	09:08~09:18	阴	北	1.1	89.1	13.8	101.5
2025.10.17	10:32~10:42	阴	北	1.4	90.3	14.0	101.4
环境空气检测点位布置示意图		↑ 北 ○1# G1 瓦西村					

(本页以下空白)

环境空气检测结果

检测项目	采样日期	样品状态	检测点位	样品编号	检测结果 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	平均值 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
VOCs	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002004	ND	ND
				256021434-YJ002007	ND	ND
苯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002004	ND	ND
				256021434-YJ002007	ND	ND
甲苯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002004	ND	ND
				256021434-YJ002007	ND	ND
二甲苯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002005	ND	ND
				256021434-YJ002007	ND	ND
氯化氢	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002002	ND	ND
				256021434-YJ002003	ND	ND
苯并[a]芘	2025.10.15~ 2025.10.18	完好的滤 膜	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002002	ND	ND
				256021434-YJ002003	ND	ND
氟化物	2025.10.15~ 2025.10.18	完好的滤 膜	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	0.62	0.62
				256021434-YJ002002	0.64	0.64
				256021434-YJ002003	0.60	0.60
备注	“ND”表示小于检出限; 氯化氢的单位为 mg/m^3 ; 苯并[a]芘单位为 ng/m^3 。					

环境空气检测结果

检测项目	采样日期	样品状态	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	平均值 (mg/m ³)
非甲烷总 烃	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的聚 酯采气袋	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	0.63	0.62
				256021434-YJ002002	0.61	
				256021434-YJ002003	0.60	
				256021434-YJ002004	0.63	
				256021434-YJ002005	0.59	0.55
				256021434-YJ002006	0.58	
				256021434-YJ002007	0.57	
				256021434-YJ002008	0.46	
				256021434-YJ002009	0.86	0.86
				256021434-YJ002010	0.86	
				256021434-YJ002011	0.83	
				256021434-YJ002012	0.89	
乙 醛	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002002	ND	ND
				256021434-YJ002003	ND	ND
甲 醛	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002002	ND	ND
				256021434-YJ002003	ND	ND
丙 酮	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收瓶	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002002	ND	ND
				256021434-YJ002003	ND	ND
总悬浮颗 粒物	2025.10.15~ 2025.10.18	完好的滤 膜	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	156	156
				256021434-YJ002002	161	161
				256021434-YJ002003	159	159
备注	“ND”表示小于检出限； 总悬浮颗粒物单位为 μg/m ³ 。					

环境空气检测结果

检测项目	采样日期	样品状态	检测点位	样品编号	检测结果 (mg/m³)	最大值 (mg/m³)
苯乙烯	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 附管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	ND	ND
				256021434-YJ002004	ND	ND
				256021434-YJ002007	ND	ND
氨	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	0.15	0.15
				256021434-YJ002002	0.15	0.15
				256021434-YJ002003	0.12	0.12
硫化氢	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的吸 收管	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	0.002	0.002
				256021434-YJ002002	0.002	0.002
				256021434-YJ002003	0.003	0.003
臭气	2025.10.15~ 2025.10.17	完好的聚 酯采气袋	2# G3西甄家 村	256021434-YJ002001	<10	<10
				256021434-YJ002002	<10	
				256021434-YJ002003	<10	
				256021434-YJ002004	<10	<10
				256021434-YJ002005	<10	
				256021434-YJ002006	<10	
				256021434-YJ002007	<10	<10
				256021434-YJ002008	<10	
				256021434-YJ002009	<10	
备注	“ND”表示小于检出限； 臭气单位为无量纲； 苯乙烯的单位为 μg/m³； 依据 GB14554-1993《恶臭污染物排放标准》，取其最大测定值。					

(本页以下空白)

气象参数检测结果

采样日期	采样时间	天气情况	风向	平均风速 (m/s)	相对湿度 (%RH)	气温 (℃)	大气压 (kPa)
2025.10.15	10:29~10:39	多云	北	1.9	79.8	16.6	101.7
2025.10.16	10:47~10:57	多云	东北	3.3	68.9	17.8	101.4
2025.10.17	11:16~11:26	阴	北	1.9	88.8	14.3	101.4
环境空气检测点位布置示意图 ○2# G3 西甄家村 北							

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	瓦西村	采样日期	2025.10.17
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值（mg/L）	检测结果（mg/L）
亚硝酸盐氮	256021434-YJ003001	0.001L	0.001L
	256021434-YJ003002	0.001L	
硝酸盐氮	256021434-YJ003001	1.24	1.26
	256021434-YJ003002	1.27	
氰化物	256021434-YJ003001	0.002L	0.002L
	256021434-YJ003002	0.002L	
石油（类）	256021434-YJ003001	0.01L	0.01L
氟化物	256021434-YJ003001	0.67	0.68
	256021434-YJ003002	0.69	
汞	256021434-YJ003001	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L
	256021434-YJ003002	4×10 ⁻⁵ L	
砷	256021434-YJ003001	1.52×10 ⁻³	1.54×10 ⁻³
	256021434-YJ003002	1.56×10 ⁻³	
硒	256021434-YJ003001	9.6×10 ⁻⁴	8.4×10 ⁻⁴
	256021434-YJ003002	7.2×10 ⁻⁴	
镉	256021434-YJ003001	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L
	256021434-YJ003002	5×10 ⁻⁵ L	
六价铬	256021434-YJ003001	0.004L	0.004L
	256021434-YJ003002	0.004L	
铅	256021434-YJ003001	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L
	256021434-YJ003002	9×10 ⁻⁵ L	
镍	256021434-YJ003001	5.0×10 ⁻⁴	5.0×10 ⁻⁴
	256021434-YJ003002	5.0×10 ⁻⁴	
备注	“L”表示小于检出限		

水质检测结果

检测点位	瓦西村	采样日期	2025.10.17
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油 液体
检测项目	样品编号	测定值 (μg/L)	检测结果 (μg/L)
五氯酚	256021434-YJ003001	1.1L	1.1L
	256021434-YJ003002	1.1L	
苯胺	256021434-YJ003001	0.057L	0.057L
	256021434-YJ003002	0.057L	
硝基苯	256021434-YJ003001	0.17L	0.17L
	256021434-YJ003002	0.17L	
苯并[a]芘	256021434-YJ003001	0.0004L	0.0004L
	256021434-YJ003002	0.0004L	
三氯甲烷	256021434-YJ003001	1.4L	1.4L
	256021434-YJ003002	1.4L	
苯	256021434-YJ003001	1.4L	1.4L
	256021434-YJ003002	1.4L	
甲苯	256021434-YJ003001	1.4L	1.4L
	256021434-YJ003002	1.4L	
二氯甲烷	256021434-YJ003001	1.0L	1.0L
	256021434-YJ003002	1.0L	
氯苯	256021434-YJ003001	1.0L	1.0L
	256021434-YJ003002	1.0L	
苯乙烯	256021434-YJ003001	0.6L	0.6L
	256021434-YJ003002	0.6L	
二甲苯	256021434-YJ003001	1.9L	1.9L
	256021434-YJ003002	1.9L	
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	瓦西村	采样日期	2025.10.17
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油 液体
检测项目	样品编号	测定值 (μg/L)	检测结果 (μg/L)
四氯化碳	256021434-YJ003001	1.5L	1.5L
	256021434-YJ003002	1.5L	
碘化物	256021434-YJ003001	1.2L	1.2L
	256021434-YJ003002	1.2L	
备注	“L”表示小于检出限。		

编制人: 马雨雨 马雨雨 审核人: 袁慧敏 袁慧敏 批准人: 臧臻臻 臧臻臻

检验检测专用章

报告日期:2025 年 10 月 30 日

(报 告 结 束)





注 意 事 项

- 1、报告只对采样/送样样品检测结果负责。
- 2、报告无编制人、审核、批准人签字无效。
- 3、报告未加盖山东鼎安检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 标志者无效。
- 4、未经本机构批准，不得复制报告。经批准复制的报告，未重新加盖山东鼎安检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章、CMA 标志者无效。
- 5、报告涂改、增减无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向本机构提出，逾期视为认可。
- 7、样品备查期根据有关规定，备查期满，若客户无特殊要求，按本机构有关规定处理。
- 8、未经本机构书面批准，本报告及机构名称，不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。

机构名称：山东鼎安检测技术有限公司

机构地址：山东省济南市天桥区蓝翔路 15 号 D 区 9 号楼 101

电话：0531-62335968 0531-62335966

邮政编码：250032

检测报告

一、检测基本信息

委托单位	山东商河经济开发区管理委员会		
委托单位地址	山东省济南市商河县科源街 77 号	联系人	车主任
受检单位	/		
检测类别	委托检测	检测项目	地下水
采样日期	2025.09.24	分析日期	2025.09.24~2025.09.29
样品来源	自采	样品状态	无色透明无气味无浮油 液体
备注			

二、检测方法、依据及使用仪器

检测项目	检测方法	检测依据	检测设备名称及编号	检出限
色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 4.1 铂-钴标准比色法	GB/T 5750.4-2023	/	5 度
嗅和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 6.1 嗅气和尝味法	GB/T 5750.4-2023	/	/
(浑) 浊度	水质 浊度的测定 浊度计法	HJ 1075-2019	便携式浊度计 DAJC/6D187	0.3NTU
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 7.1 直接观察法	GB/T 5750.4-2023	/	/
pH	水质 pH 值的测定 电极法	HJ 1147-2020	便携式多参数分析仪 DAJC/6D114	/
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法	GB/T 7477-1987	50mL 棕色滴定管 DAJC/5D140	5.0mg/L

检测项目	检测方法	检测依据	检测设备名称及编号	检出限
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 (11.1 称量法)	GB/T 5750.4-2023	AUW-120D 电子天平 DAJC/5D054	/
硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法	GB/T 7480-1987	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D183	0.02mg/L
硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 4 硫酸盐 4.1 硫酸钡比浊法	GB/T 5750.5-2023	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	5mg/L
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法	GB/T 11896-1989	50mL 棕色滴定管 DAJC/5D140	2.5mg/L
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法	GB/T 7484-1987	PXSJ-216F 离子计 DAJC/5D434	0.05mg/L
钴	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法	HJ 700-2014	ICAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪 DAJC/5D149	0.03 μ g/L
钡				0.20 μ g/L
铝				1.15 μ g/L
锌				0.67 μ g/L
铜				0.08 μ g/L
铁				0.82 μ g/L
锰				0.12 μ g/L
硼				1.25 μ g/L
铊				0.02 μ g/L
铅				0.09 μ g/L
铍				0.04 μ g/L
硒				0.41 μ g/L
镉				0.05 μ g/L
砷				0.12 μ g/L
银				0.04 μ g/L
钼				0.06 μ g/L
锑				0.15 μ g/L
镍				0.06 μ g/L

检测项目	检测方法	检测依据	检测设备名称及编号	检出限
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 方法 1 萃取分光光度法	HJ 503-2009	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.0003mg/L
钠	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 25.1 火焰原子吸收分光光度法	GB/T 5750.6-2023	ICE3500 原子吸收分光光度计 DAJC/5D096	0.01mg/L
亚硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 12.1 重氮偶合分光光度法	GB/T 5750.5-2023	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.001mg/L
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	GB/T 7494-1987	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D183	0.05mg/L
高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定	GB/T 11892-1989	50mL 棕色滴定管 DAJC/5D140	0.5mg/L
氨氮 (以 N 计)	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.025mg/L
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	HJ 1226-2021	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.003mg/L
总大肠菌群	水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法	HJ 1001-2018	SPL-250 生化培养箱 DAJC/5D201	10MPN/L
菌落总数 (细菌总数)	水质 细菌总数的测定 平皿计数法	HJ 1000-2018	SPL-250 生化培养箱 DAJC/5D201	1CFU/mL
氰化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 7 氰化物 7.1 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	GB/T 5750.5-2023	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	0.002mg/L
碘化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 13 碘化物 13.1 硫酸铈催化分光光度法	GB/T 5750.5-2023	UV1800PC 紫外可见分光光度计 DAJC/5D435	1.2 μ g/L

检测项目	检测方法	检测依据	检测设备名称及编号	检出限
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	HJ 694-2014	BAF-2000 原子荧光光度计 DAJC/5D264	0.04μg/L
总 α 放射性	水质 总 α 放射性的测定 厚源法	HJ 898-2017	FYFS-400X 低本底 α/β 测量仪 DAJC/5D193	4.3×10^{-2} Bq/L
总 β 放射性	水质 总 β 放射性的测定 厚源法	HJ 899-2017	FYFS-400X 低本底 α/β 测量仪 DAJC/5D193	1.5×10^{-2} Bq/L
乙苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	HJ 639-2012	TRACE1300-ISQ7000 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D223	0.8μg/L
苯				1.4μg/L
甲苯				1.4μg/L
二甲苯				/
苯乙烯				0.6μg/L
三溴甲烷				0.6μg/L
三氯甲烷				1.4μg/L
四氯化碳				1.5μg/L
二氯甲烷				1.0μg/L
三氯乙烯				1.2μg/L
四氯乙烯				1.2μg/L
氯乙烯				1.5μg/L
1,2-二氯乙烷				1.4μg/L
1,1,1-三氯乙烷				1.4μg/L
1,1,2-三氯乙烷				1.5μg/L
1,2-二氯丙烷				1.2μg/L
1,1-二氯乙烯				1.2μg/L
1,2-二氯乙烯				/
氯苯				1.0μg/L
1,2-二氯苯				0.8μg/L
1,4-二氯苯				0.8μg/L

检测项目	检测方法	检测依据	检测设备名称及编号	检出限
2,4,6-三氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法	HJ 676-2013	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D092	1.2μg/L
五氯酚				1.1μg/L
2,4-二硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取- 气相色谱法	HJ 648-2013	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D081	0.018μg/L
2,6-二硝基甲苯				0.017μg/L
萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法	HJ 478-2009	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.0016μg/L
蒽				0.0014μg/L
荧蒽				0.0010μg/L
苯并(b)荧蒽				0.0008μg/L
苯并(a)芘				0.0004μg/L
六价铬	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属 指标 13.1 二苯碳酰二肼 分光光度法	GB/T 5750.6-2023	UV1800PC 紫外 可见分光光度计 DAJC/5D183	0.004mg/L
多氯联苯 (总量)	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法	HJ 715-2014	TRACE1300- ISQ LT 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D116	/
邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯	水和废水监测分析方法 第四篇第三章二半挥发性 有机物气相色谱-质谱法 (GC-MS) (C)	国家环境保护总局 (2002 年) 第四版 增补版	5977B 气相色谱 质谱联用仪 DAJC/5D411	2.5μg/L
2,4-滴	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 16.1 液液萃取气相色谱法	GB/T 5750.9-2023	8860 气相色谱仪 DAJC/5D324	0.15μg/L
六六六 (总量)	水质 有机氯农药和氯苯 类化合物的测定 气相色 谱-质谱法	HJ 699-2014	TRACE1300- ISQ LT 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D116	/
γ-六六六 (林丹)				0.025μg/L
滴滴涕 (总量)				/
七氯				0.042μg/L
三氯苯 (总量)	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法	HJ 621-2011	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D081	/
六氯苯				0.003μg/L

检测项目	检测方法	检测依据	检测设备名称及编号	检出限
毒死蜱	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 19.1 液液萃取气相色谱法	GB/T 5750.9-2023	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D081	2 μ g/L
百菌清	水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法	HJ 753-2015	5977B 气相色谱质谱联用仪 DAJC/5D411	0.005 μ g/L
敌敌畏	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 7.1 毛细管柱气相色谱法	GB/T 5750.9-2023	7890B 气相色谱仪 DAJC/5D081	0.05 μ g/L
甲基对硫磷				0.1 μ g/L
马拉硫磷				0.1 μ g/L
乐果				0.1 μ g/L
克百威 (呋喃丹)	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 18.1 高压液相色谱法	GB/T 5750.9-2023	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.125 μ g/L
涕灭威	水质 涕灭威的测定 固相萃取-液相色谱法	DB37/T 4161-2020	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.0002mg/L
莠去津 (阿特拉津)	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法	HJ 587-2010	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	0.08 μ g/L
草甘膦	水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法	HJ 1071-2019	Ultimate3000 高效液相色谱仪 DAJC/5D115	2 μ g/L

(本页以下空白)

三、检测结果

水质检测结果

检测点位	ZK2	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.4	7.4
(浑) 浊度	/	1.5	1.5
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ001001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ001001	765	765
溶解性总固体	256021353-YJ001001	1.78×10^3	1.78×10^3
硫酸盐	256021353-YJ001001	328	328
氯化物	256021353-YJ001001	312	312
铁	256021353-YJ001001	7.70×10^{-3}	7.70×10^{-3}
锰	256021353-YJ001001	7.0×10^{-4}	7.0×10^{-4}
铜	256021353-YJ001001	3.4×10^{-4}	3.4×10^{-4}
锌	256021353-YJ001001	6.7×10^{-4} L	6.7×10^{-4} L
铝	256021353-YJ001001	1.15×10^{-3} L	1.15×10^{-3} L
挥发酚	256021353-YJ001001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ001001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ001001	0.8	0.8
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ001001	0.176	0.176
硫化物	256021353-YJ001001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ001001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ001001	82	82
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL; 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK2	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
钠	256021353-YJ001001	209	209
亚硝酸盐氮	256021353-YJ001001	0.010	0.010
硝酸盐氮	256021353-YJ001001	0.95	0.95
氰化物	256021353-YJ001001	0.004	0.004
氟化物	256021353-YJ001001	0.39	0.39
碘化物	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ001001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ001001	3.8×10^{-4}	3.8×10^{-4}
硒	256021353-YJ001001	4.1×10^{-4} L	4.1×10^{-4} L
镉	256021353-YJ001001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ001001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ001001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ001001	0.077	0.077
总 β 放射性	256021353-YJ001001	0.108	0.108
铍	256021353-YJ001001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ001001	0.0611	0.0611
锑	256021353-YJ001001	1.5×10^{-4} L	1.5×10^{-4} L
钡	256021353-YJ001001	0.0288	0.0288
镍	256021353-YJ001001	2.0×10^{-4}	2.0×10^{-4}
钴	256021353-YJ001001	7×10^{-5}	7×10^{-5}
钼	256021353-YJ001001	3.12×10^{-3}	3.12×10^{-3}
银	256021353-YJ001001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ001001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 碘化物单位 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK2	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
三氯甲烷	256021353-YJ001001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ001001	1.5L	1.5L
苯	256021353-YJ001001	1.4L	1.4L
甲苯	256021353-YJ001001	1.4L	1.4L
二氯甲烷	256021353-YJ001001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ001001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ001001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ001001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ001001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ001001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ001001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ001001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ001001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ001001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ001001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ001001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ001001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ001001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ001001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ001001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ001001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ001001	0.0010L	0.0010L
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK2	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ001001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ001001	0.0004L	0.0004L
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ001001	1.6L	1.6L
邻苯二甲酸二 (2-乙基 己基) 酯	256021353-YJ001001	2.5L	2.5L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ001001	1.1L	1.1L
六六六 (总量)	256021353-YJ001001	0.044L	0.044L
γ -六六六 (林丹)	256021353-YJ001001	0.025L	0.025L
滴滴涕 (总量)	256021353-YJ001001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ001001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ001001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ001001	0.15L	0.15L
克百威 (呋喃丹)	256021353-YJ001001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ001001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ001001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ001001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ001001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ001001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ001001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ001001	0.005L	0.005L
莠去津 (阿特拉津)	256021353-YJ001001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ001001	2L	2L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ001001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

水质检测结果

检测点位	ZK4	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.3	7.3
(浑) 浊度	/	1.2	1.2
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ002001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ002001	608	608
溶解性总固体	256021353-YJ002001	1.35×10^3	1.35×10^3
硫酸盐	256021353-YJ002001	242	242
氯化物	256021353-YJ002001	139	139
铁	256021353-YJ002001	4.34×10^{-3}	4.34×10^{-3}
锰	256021353-YJ002001	2.72×10^{-3}	2.72×10^{-3}
铜	256021353-YJ002001	2.6×10^{-4}	2.6×10^{-4}
锌	256021353-YJ002001	1.32×10^{-3}	1.32×10^{-3}
铝	256021353-YJ002001	1.15×10^{-3} L	1.15×10^{-3} L
挥发酚	256021353-YJ002001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ002001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ002001	2.6	2.6
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ002001	0.187	0.187
硫化物	256021353-YJ002001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ002001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ002001	73	73
钠	256021353-YJ002001	232	232
亚硝酸盐氮	256021353-YJ002001	0.009	0.009
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL; 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK4	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
硝酸盐氮	256021353-YJ002001	9.98	9.98
氰化物	256021353-YJ002001	0.003	0.003
氟化物	256021353-YJ002001	0.43	0.43
碘化物	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ002001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ002001	6.2×10^{-4}	6.2×10^{-4}
硒	256021353-YJ002001	4.1×10^{-4} L	4.1×10^{-4} L
镉	256021353-YJ002001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ002001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ002001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ002001	0.043L	0.043L
总 β 放射性	256021353-YJ002001	0.097	0.097
铍	256021353-YJ002001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ002001	0.108	0.108
锑	256021353-YJ002001	1.5×10^{-4} L	1.5×10^{-4} L
钡	256021353-YJ002001	0.0808	0.0808
镍	256021353-YJ002001	2.1×10^{-4}	2.1×10^{-4}
钴	256021353-YJ002001	1.2×10^{-4}	1.2×10^{-4}
钼	256021353-YJ002001	3.96×10^{-3}	3.96×10^{-3}
银	256021353-YJ002001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ002001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
三氯甲烷	256021353-YJ002001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ002001	1.5L	1.5L
苯	256021353-YJ002001	1.4L	1.4L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 碘化物、三氯甲烷、四氯化碳、苯单位为 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK4	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味 无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
甲苯	256021353-YJ002001	1.4L	1.4L
二氯甲烷	256021353-YJ002001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ002001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ002001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ002001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ002001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ002001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ002001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ002001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ002001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ002001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ002001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ002001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ002001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ002001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ002001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ002001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ002001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ002001	0.0010L	0.0010L
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ002001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ002001	0.0004L	0.0004L
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ002001	1.6L	1.6L
备注	“L”表示小于检出限; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

水质检测结果

检测点位	ZK4	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
邻苯二甲酸二(2-乙基 己基)酯	256021353-YJ002001	2.5L	2.5L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ002001	1.1L	1.1L
六六六(总量)	256021353-YJ002001	0.044L	0.044L
γ -六六六(林丹)	256021353-YJ002001	0.025L	0.025L
滴滴涕(总量)	256021353-YJ002001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ002001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ002001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ002001	0.15L	0.15L
克百威(呋喃丹)	256021353-YJ002001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ002001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ002001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ002001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ002001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ002001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ002001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ002001	0.005L	0.005L
莠去津(阿特拉津)	256021353-YJ002001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ002001	2L	2L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ002001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L。		

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	ZK5	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.1	7.1
(浑) 浊度	/	2.7	2.7
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ003001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ003001	740	740
溶解性总固体	256021353-YJ003001	1.76×10^3	1.76×10^3
硫酸盐	256021353-YJ003001	312	312
氯化物	256021353-YJ003001	320	320
铁	256021353-YJ003001	6.35×10^{-3}	6.35×10^{-3}
锰	256021353-YJ003001	2.30×10^{-3}	2.30×10^{-3}
铜	256021353-YJ003001	5.2×10^{-4}	5.2×10^{-4}
锌	256021353-YJ003001	4.33×10^{-3}	4.33×10^{-3}
铝	256021353-YJ003001	7.98×10^{-3}	7.98×10^{-3}
挥发酚	256021353-YJ003001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ003001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ003001	2.2	2.2
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ003001	0.193	0.193
硫化物	256021353-YJ003001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ003001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ003001	78	78
钠	256021353-YJ003001	220	220
亚硝酸盐氮	256021353-YJ003001	0.019	0.019
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL; 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK5	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
硝酸盐氮	256021353-YJ003001	1.21	1.21
氰化物	256021353-YJ003001	0.004	0.004
氟化物	256021353-YJ003001	0.41	0.41
碘化物	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ003001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ003001	4.0×10^{-4}	4.0×10^{-4}
硒	256021353-YJ003001	4.1×10^{-4} L	4.1×10^{-4} L
镉	256021353-YJ003001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ003001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ003001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ003001	0.061	0.061
总 β 放射性	256021353-YJ003001	0.096	0.096
铍	256021353-YJ003001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ003001	0.0634	0.0634
锑	256021353-YJ003001	1.5×10^{-4}	1.5×10^{-4}
钡	256021353-YJ003001	0.0324	0.0324
镍	256021353-YJ003001	2.8×10^{-4}	2.8×10^{-4}
钴	256021353-YJ003001	7×10^{-5}	7×10^{-5}
钼	256021353-YJ003001	2.90×10^{-3}	2.90×10^{-3}
银	256021353-YJ003001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ003001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
三氯甲烷	256021353-YJ003001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ003001	1.5L	1.5L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 碘化物、三氯甲烷、四氯化碳单位为 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK5	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
苯	256021353-YJ003001	1.4L	1.4L
甲苯	256021353-YJ003001	1.4L	1.4L
二氯甲烷	256021353-YJ003001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ003001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ003001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ003001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ003001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ003001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ003001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ003001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ003001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ003001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ003001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ003001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ003001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ003001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ003001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ003001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ003001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ003001	0.0010L	0.0010L
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ003001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ003001	0.0004L	0.0004L
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK5	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ003001	1.6L	1.6L
邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯	256021353-YJ003001	2.5L	2.5L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ003001	1.1L	1.1L
六六六 (总量)	256021353-YJ003001	0.044L	0.044L
γ-六六六 (林丹)	256021353-YJ003001	0.025L	0.025L
滴滴涕 (总量)	256021353-YJ003001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ003001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ003001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ003001	0.15L	0.15L
克百威 (呋喃丹)	256021353-YJ003001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ003001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ003001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ003001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ003001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ003001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ003001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ003001	0.005L	0.005L
莠去津 (阿特拉津)	256021353-YJ003001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ003001	2L	2L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ003001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	ZK6	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.4	7.4
(浑) 浊度	/	1.8	1.8
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ004001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ004001	849	849
溶解性总固体	256021353-YJ004001	1.93×10^3	1.93×10^3
硫酸盐	256021353-YJ004001	344	344
氯化物	256021353-YJ004001	335	335
铁	256021353-YJ004001	0.0117	0.0117
锰	256021353-YJ004001	0.291	0.291
铜	256021353-YJ004001	1.4×10^{-4}	1.4×10^{-4}
锌	256021353-YJ004001	6.60×10^{-3}	6.60×10^{-3}
铝	256021353-YJ004001	1.15×10^{-3} L	1.15×10^{-3} L
挥发酚	256021353-YJ004001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ004001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ004001	3.1	3.1
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ004001	0.207	0.207
硫化物	256021353-YJ004001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ004001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ004001	81	81
钠	256021353-YJ004001	222	222
亚硝酸盐氮	256021353-YJ004001	0.001L	0.001L
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL; 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK6	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
硝酸盐氮	256021353-YJ004001	0.45	0.45
氰化物	256021353-YJ004001	0.003	0.003
氟化物	256021353-YJ004001	0.45	0.45
碘化物	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ004001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ004001	3.36×10^{-3}	3.36×10^{-3}
硒	256021353-YJ004001	4.1×10^{-4} L	4.1×10^{-4} L
镉	256021353-YJ004001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ004001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ004001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ004001	0.043L	0.043L
总 β 放射性	256021353-YJ004001	0.076	0.076
铍	256021353-YJ004001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ004001	0.208	0.208
锑	256021353-YJ004001	1.5×10^{-4} L	1.5×10^{-4} L
钡	256021353-YJ004001	0.0232	0.0232
镍	256021353-YJ004001	5.8×10^{-4}	5.8×10^{-4}
钴	256021353-YJ004001	1.2×10^{-4}	1.2×10^{-4}
钼	256021353-YJ004001	3.75×10^{-3}	3.75×10^{-3}
银	256021353-YJ004001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ004001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
三氯甲烷	256021353-YJ004001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ004001	1.5L	1.5L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 碘化物、三氯甲烷、四氯化碳单位为 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK6	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
苯	256021353-YJ004001	1.4L	1.4L
甲苯	256021353-YJ004001	1.4L	1.4L
二氯甲烷	256021353-YJ004001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ004001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ004001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ004001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ004001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ004001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ004001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ004001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ004001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ004001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ004001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ004001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ004001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ004001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ004001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ004001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ004001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ004001	0.0010L	0.0010L
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ004001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ004001	0.0004L	0.0004L
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK6	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ004001	1.6L	1.6L
邻苯二甲酸二 (2-乙基 己基) 酯	256021353-YJ004001	2.5L	2.5L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ004001	1.1L	1.1L
六六六 (总量)	256021353-YJ004001	0.044L	0.044L
γ -六六六 (林丹)	256021353-YJ004001	0.025L	0.025L
滴滴涕 (总量)	256021353-YJ004001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ004001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ004001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ004001	0.15L	0.15L
克百威 (呋喃丹)	256021353-YJ004001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ004001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ004001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ004001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ004001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ004001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ004001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ004001	0.005L	0.005L
莠去津 (阿特拉津)	256021353-YJ004001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ004001	2L	2L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ004001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	ZK7	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.5	7.5
(浑) 浊度	/	2.1	2.1
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ005001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ005001	801	801
溶解性总固体	256021353-YJ005001	1.97×10^3	1.97×10^3
硫酸盐	256021353-YJ005001	339	339
氯化物	256021353-YJ005001	413	413
铁	256021353-YJ005001	5.78×10^{-3}	5.78×10^{-3}
锰	256021353-YJ005001	0.314	0.314
铜	256021353-YJ005001	6.6×10^{-4}	6.6×10^{-4}
锌	256021353-YJ005001	4.29×10^{-3}	4.29×10^{-3}
铝	256021353-YJ005001	1.47×10^{-3}	1.47×10^{-3}
挥发酚	256021353-YJ005001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ005001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ005001	4.4	4.4
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ005001	0.182	0.182
硫化物	256021353-YJ005001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ005001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ005001	85	85
钠	256021353-YJ005001	251	251
亚硝酸盐氮	256021353-YJ005001	0.011	0.011
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL; 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK7	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
硝酸盐氮	256021353-YJ005001	1.17	1.17
氰化物	256021353-YJ005001	0.004	0.004
氟化物	256021353-YJ005001	0.57	0.57
碘化物	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ005001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ005001	7.7×10^{-4}	7.7×10^{-4}
硒	256021353-YJ005001	4.7×10^{-4}	4.7×10^{-4}
镉	256021353-YJ005001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ005001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ005001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ005001	0.061	0.061
总 β 放射性	256021353-YJ005001	0.063	0.063
铍	256021353-YJ005001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ005001	0.171	0.171
锑	256021353-YJ005001	1.5×10^{-4} L	1.5×10^{-4} L
钡	256021353-YJ005001	9.93×10^{-3}	9.93×10^{-3}
镍	256021353-YJ005001	5.6×10^{-4}	5.6×10^{-4}
钴	256021353-YJ005001	1.3×10^{-4}	1.3×10^{-4}
钼	256021353-YJ005001	5.22×10^{-3}	5.22×10^{-3}
银	256021353-YJ005001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ005001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
三氯甲烷	256021353-YJ005001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ005001	1.5L	1.5L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 碘化物、三氯甲烷、四氯化碳单位为 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK7	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
苯	256021353-YJ005001	1.4L	1.4L
甲苯	256021353-YJ005001	1.4L	1.4L
二氯甲烷	256021353-YJ005001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ005001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ005001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ005001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ005001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ005001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ005001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ005001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ005001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ005001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ005001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ005001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ005001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ005001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ005001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ005001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ005001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ005001	0.0010L	0.0010L
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ005001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ005001	0.0004L	0.0004L
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK7	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ005001	1.6L	1.6L
邻苯二甲酸二 (2-乙基 己基) 酯	256021353-YJ005001	2.5L	2.5L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ005001	1.1L	1.1L
六六六 (总量)	256021353-YJ005001	0.044L	0.044L
γ-六六六 (林丹)	256021353-YJ005001	0.025L	0.025L
滴滴涕 (总量)	256021353-YJ005001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ005001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ005001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ005001	0.15L	0.15L
克百威 (呋喃丹)	256021353-YJ005001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ005001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ005001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ005001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ005001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ005001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ005001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ005001	0.005L	0.005L
莠去津 (阿特拉津)	256021353-YJ005001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ005001	2L	2L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ005001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	ZK8	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.6	7.6
(浑) 浊度	/	1.1	1.1
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ006001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ006001	724	724
溶解性总固体	256021353-YJ006001	1.22×10^3	1.22×10^3
硫酸盐	256021353-YJ006001	224	224
氯化物	256021353-YJ006001	176	176
铁	256021353-YJ006001	4.37×10^{-3}	4.37×10^{-3}
锰	256021353-YJ006001	0.123	0.123
铜	256021353-YJ006001	2.6×10^{-4}	2.6×10^{-4}
锌	256021353-YJ006001	5.99×10^{-3}	5.99×10^{-3}
铝	256021353-YJ006001	1.15×10^{-3} L	1.15×10^{-3} L
挥发酚	256021353-YJ006001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ006001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ006001	2.5	2.5
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ006001	0.190	0.190
硫化物	256021353-YJ006001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ006001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ006001	83	83
钠	256021353-YJ006001	194	194
亚硝酸盐氮	256021353-YJ006001	0.001L	0.001L
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL; 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK8	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
硝酸盐氮	256021353-YJ006001	0.32	0.32
氰化物	256021353-YJ006001	0.003	0.003
氟化物	256021353-YJ006001	0.48	0.48
碘化物	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ006001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ006001	1.98×10^{-3}	1.98×10^{-3}
硒	256021353-YJ006001	4.1×10^{-4} L	4.1×10^{-4} L
镉	256021353-YJ006001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ006001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ006001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ006001	0.070	0.070
总 β 放射性	256021353-YJ006001	0.111	0.111
铍	256021353-YJ006001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ006001	0.102	0.102
锑	256021353-YJ006001	1.5×10^{-4} L	1.5×10^{-4} L
钡	256021353-YJ006001	0.0894	0.0894
镍	256021353-YJ006001	3.9×10^{-4}	3.9×10^{-4}
钴	256021353-YJ006001	7×10^{-5}	7×10^{-5}
钼	256021353-YJ006001	2.84×10^{-3}	2.84×10^{-3}
银	256021353-YJ006001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ006001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
三氯甲烷	256021353-YJ006001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ006001	1.5L	1.5L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 碘化物、三氯甲烷、四氯化碳单位为 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK8	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
苯	256021353-YJ006001	1.4L	1.4L
甲苯	256021353-YJ006001	1.4L	1.4L
二氯甲烷	256021353-YJ006001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ006001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ006001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ006001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ006001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ006001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ006001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ006001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ006001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ006001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ006001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ006001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ006001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ006001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ006001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ006001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ006001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ006001	0.0010L	0.0010L
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ006001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ006001	0.0004L	0.0004L
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK8	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 ($\mu\text{g/L}$)	检测结果 ($\mu\text{g/L}$)
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ006001	1.6L	1.6L
邻苯二甲酸二 (2-乙基 己基) 酯	256021353-YJ006001	2.5L	2.5L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ006001	1.1L	1.1L
六六六 (总量)	256021353-YJ006001	0.044L	0.044L
γ -六六六 (林丹)	256021353-YJ006001	0.025L	0.025L
滴滴涕 (总量)	256021353-YJ006001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ006001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ006001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ006001	0.15L	0.15L
克百威 (呋喃丹)	256021353-YJ006001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ006001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ006001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ006001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ006001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ006001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ006001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ006001	0.005L	0.005L
莠去津 (阿特拉津)	256021353-YJ006001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ006001	2L	2L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ006001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	ZK9	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.5	7.5
(浑) 浊度	/	0.9	0.9
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ007001	5L	5L
	256021353-YJ007002	5L	
总硬度	256021353-YJ007001	612	622
	256021353-YJ007002	633	
溶解性总固体	256021353-YJ007001	1.06×10 ³	1.21×10 ³
	256021353-YJ007002	1.36×10 ³	
硫酸盐	256021353-YJ007001	315	317
	256021353-YJ007002	319	
氯化物	256021353-YJ007001	153	154
	256021353-YJ007002	155	
铁	256021353-YJ007001	3.61×10 ⁻³	3.59×10 ⁻³
	256021353-YJ007002	3.57×10 ⁻³	
锰	256021353-YJ007001	0.0225	0.0210
	256021353-YJ007002	0.0196	
铜	256021353-YJ007001	2.3×10 ⁻⁴	2.4×10 ⁻⁴
	256021353-YJ007002	2.4×10 ⁻⁴	
锌	256021353-YJ007001	3.60×10 ⁻³	3.26×10 ⁻³
	256021353-YJ007002	2.92×10 ⁻³	
铝	256021353-YJ007001	1.15×10 ⁻³ L	1.15×10 ⁻³ L
	256021353-YJ007002	1.15×10 ⁻³ L	
备注	色度单位为度; (浑) 浊度单位为 NTU; “L”表示小于检出限; pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK9	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值（mg/L）	检测结果（mg/L）
挥发酚	256021353-YJ007001	0.0003L	0.0003L
	256021353-YJ007002	0.0003L	
阴离子表面活性剂	256021353-YJ007001	0.05L	0.05L
	256021353-YJ007002	0.05L	
高锰酸盐指数	256021353-YJ007001	2.0	2.0
	256021353-YJ007002	2.1	
氨氮（以 N 计）	256021353-YJ007001	0.133	0.136
	256021353-YJ007002	0.138	
硫化物	256021353-YJ007001	0.003L	0.003L
	256021353-YJ007002	0.003L	
总大肠菌群	256021353-YJ007001	1.0L	1.0L
菌落总数（细菌总数）	256021353-YJ007001	85	85
钠	256021353-YJ007001	69.2	70.4
	256021353-YJ007002	71.5	
亚硝酸盐氮	256021353-YJ007001	0.010	0.010
	256021353-YJ007002	0.009	
硝酸盐氮	256021353-YJ007001	10.3	10.4
	256021353-YJ007002	10.6	
氰化物	256021353-YJ007001	0.004	0.004
	256021353-YJ007002	0.004	
氟化物	256021353-YJ007001	0.43	0.44
	256021353-YJ007002	0.44	
碘化物	256021353-YJ007001	1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002	1.2L	
备注	“L”表示小于检出限； 总大肠菌群单位为 MPN/100mL； 菌落总数（细菌总数）单位为 CFU/mL； 碘化物单位 μg/L。		

水质检测结果

检测点位	ZK9	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值（mg/L）	检测结果（mg/L）
汞	256021353-YJ007001	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L
	256021353-YJ007002	4×10 ⁻⁵ L	
砷	256021353-YJ007001	7.1×10 ⁻⁴	6.8×10 ⁻⁴
	256021353-YJ007002	6.4×10 ⁻⁴	
硒	256021353-YJ007001	4.1×10 ⁻⁴ L	4.1×10 ⁻⁴ L
	256021353-YJ007002	4.1×10 ⁻⁴ L	
镉	256021353-YJ007001	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L
	256021353-YJ007002	5×10 ⁻⁵ L	
六价铬	256021353-YJ007001	0.004L	0.004L
	256021353-YJ007002	0.004L	
铅	256021353-YJ007001	9×10 ⁻⁵ L	9×10 ⁻⁵ L
	256021353-YJ007002	9×10 ⁻⁵ L	
总 α 放射性	256021353-YJ007001	0.043L	0.043L
	256021353-YJ007002	0.043L	
总 β 放射性	256021353-YJ007001	0.077	0.085
	256021353-YJ007002	0.093	
铍	256021353-YJ007001	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L
	256021353-YJ007002	4×10 ⁻⁵ L	
硼	256021353-YJ007001	0.106	0.108
	256021353-YJ007002	0.111	
锑	256021353-YJ007001	1.5×10 ⁻⁴ L	1.5×10 ⁻⁴ L
	256021353-YJ007002	1.5×10 ⁻⁴ L	
钡	256021353-YJ007001	0.0838	0.0837
	256021353-YJ007002	0.0836	
备注	“L”表示小于检出限； 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L。		

水质检测结果

检测点位	ZK9	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值（mg/L）	检测结果（mg/L）
镍	256021353-YJ007001	2.6×10^{-4}	2.4×10^{-4}
	256021353-YJ007002	2.3×10^{-4}	
钴	256021353-YJ007001	1.2×10^{-4}	1.1×10^{-4}
	256021353-YJ007002	1.0×10^{-4}	
钼	256021353-YJ007001	4.07×10^{-3}	4.20×10^{-3}
	256021353-YJ007002	4.32×10^{-3}	
银	256021353-YJ007001	$4\times10^{-5}L$	$4\times10^{-5}L$
	256021353-YJ007002	$4\times10^{-5}L$	
铊	256021353-YJ007001	$2\times10^{-5}L$	$2\times10^{-5}L$
	256021353-YJ007002	$2\times10^{-5}L$	
三氯甲烷	256021353-YJ007001	1.4L	1.4L
	256021353-YJ007002	1.4L	
四氯化碳	256021353-YJ007001	1.5L	1.5L
	256021353-YJ007002	1.5L	
苯	256021353-YJ007001	1.4L	1.4L
	256021353-YJ007002	1.4L	
甲苯	256021353-YJ007001	1.4L	1.4L
	256021353-YJ007002	1.4L	
二氯甲烷	256021353-YJ007001	1.0L	1.0L
	256021353-YJ007002	1.0L	
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ007001	1.4L	1.4L
	256021353-YJ007002	1.4L	
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ007001	1.4L	1.4L
	256021353-YJ007002	1.4L	
备注	“L”表示小于检出限； 三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷单位为 μg/L。		

水质检测结果

检测点位	ZK9	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值（μg/L）	检测结果（μg/L）
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ007001	1.5L	1.5L
	256021353-YJ007002	1.5L	
三溴甲烷	256021353-YJ007001	0.6L	0.6L
	256021353-YJ007002	0.6L	
氯乙烯	256021353-YJ007001	1.5L	1.5L
	256021353-YJ007002	1.5L	
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ007001	1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002	1.2L	
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ007001	1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002	1.2L	
三氯乙烯	256021353-YJ007001	1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002	1.2L	
四氯乙烯	256021353-YJ007001	1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002	1.2L	
氯苯	256021353-YJ007001	1.0L	1.0L
	256021353-YJ007002	1.0L	
1,2-二氯苯	256021353-YJ007001	0.8L	0.8L
	256021353-YJ007002	0.8L	
1,4-二氯苯	256021353-YJ007001	0.8L	0.8L
	256021353-YJ007002	0.8L	
三氯苯（总量）	256021353-YJ007001	0.09L	0.09L
	256021353-YJ007002	0.09L	
乙苯	256021353-YJ007001	0.8L	0.8L
	256021353-YJ007002	0.8L	
二甲苯	256021353-YJ007001	1.9L	1.9L
	256021353-YJ007002	1.9L	
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK9		采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水		样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号		测定值（μg/L）	检测结果（μg/L）
苯乙烯	256021353-YJ007001		0.6L	0.6L
	256021353-YJ007002		0.6L	
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ007001		0.018L	0.018L
	256021353-YJ007002		0.018L	
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ007001		0.017L	0.017L
	256021353-YJ007002		0.017L	
萘	256021353-YJ007001		0.0016L	0.0016L
	256021353-YJ007002		0.0016L	
蒽	256021353-YJ007001		0.0014L	0.0014L
	256021353-YJ007002		0.0014L	
荧蒽	256021353-YJ007001		0.0010L	0.0010L
	256021353-YJ007002		0.0010L	
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ007001		0.0008L	0.0008L
	256021353-YJ007002		0.0008L	
苯并(a)芘	256021353-YJ007001		0.0004L	0.0004L
	256021353-YJ007002		0.0004L	
多氯联苯（总量）	256021353-YJ007001		1.6L	1.6L
	256021353-YJ007002		1.6L	
邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	256021353-YJ007001		2.5L	2.5L
	256021353-YJ007002		2.5L	
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ007001		1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002		1.2L	
五氯酚	256021353-YJ007001		1.1L	1.1L
	256021353-YJ007002		1.1L	
备注	“L”表示小于检出限； 多氯联苯（总量）单位为 ng/L。			

水质检测结果

检测点位	ZK9		采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水		样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号		测定值 (μg/L)	检测结果 (μg/L)
六六六（总量）	256021353-YJ007001		0.044L	0.044L
	256021353-YJ007002		0.044L	
γ-六六六（林丹）	256021353-YJ007001		0.025L	0.025L
	256021353-YJ007002		0.025L	
滴滴涕（总量）	256021353-YJ007001		0.040L	0.040L
	256021353-YJ007002		0.040L	
六氯苯	256021353-YJ007001		0.003L	0.003L
	256021353-YJ007002		0.003L	
七氯	256021353-YJ007001		0.042L	0.042L
	256021353-YJ007002		0.042L	
2,4-滴	256021353-YJ007001		0.15L	0.15L
	256021353-YJ007002		0.15L	
克百威（呋喃丹）	256021353-YJ007001		0.125L	0.125L
	256021353-YJ007002		0.125L	
涕灭威	256021353-YJ007001		0.0002L	0.0002L
	256021353-YJ007002		0.0002L	
敌敌畏	256021353-YJ007001		0.05L	0.05L
	256021353-YJ007002		0.05L	
甲基对硫磷	256021353-YJ007001		0.1L	0.1L
	256021353-YJ007002		0.1L	
马拉硫磷	256021353-YJ007001		0.1L	0.1L
	256021353-YJ007002		0.1L	
乐果	256021353-YJ007001		0.1L	0.1L
	256021353-YJ007002		0.1L	
备注	“L”表示小于检出限； 涕灭威单位为 mg/L。			

水质检测结果

检测点位	ZK9	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (μg/L)	检测结果 (μg/L)
毒死蜱	256021353-YJ007001	2L	2L
	256021353-YJ007002	2L	
百菌清	256021353-YJ007001	0.005L	0.005L
	256021353-YJ007002	0.005L	
莠去津（阿特拉津）	256021353-YJ007001	0.08L	0.08L
	256021353-YJ007002	0.08L	
草甘膦	256021353-YJ007001	2L	2L
	256021353-YJ007002	2L	
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ007001	1.2L	1.2L
	256021353-YJ007002	1.2L	
备注	“L”表示小于检出限。		

(本页以下空白)

水质检测结果

检测点位	ZK10	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
pH	/	7.7	7.7
(浑) 浊度	/	1.2	1.2
嗅和味	/	无	无
肉眼可见物	/	无	无
色度	256021353-YJ008001	5L	5L
总硬度	256021353-YJ008001	955	955
溶解性总固体	256021353-YJ008001	2.26×10 ³	2.26×10 ³
硫酸盐	256021353-YJ008001	312	312
氯化物	256021353-YJ008001	506	506
铁	256021353-YJ008001	5.33×10 ⁻³	5.33×10 ⁻³
锰	256021353-YJ008001	2.47×10 ⁻³	2.47×10 ⁻³
铜	256021353-YJ008001	9×10 ⁻⁵	9×10 ⁻⁵
锌	256021353-YJ008001	2.28×10 ⁻³	2.28×10 ⁻³
铝	256021353-YJ008001	1.16×10 ⁻³	1.16×10 ⁻³
挥发酚	256021353-YJ008001	0.0003L	0.0003L
阴离子表面活性剂	256021353-YJ008001	0.05L	0.05L
高锰酸盐指数	256021353-YJ008001	2.5	2.5
氨氮 (以 N 计)	256021353-YJ008001	0.179	0.179
硫化物	256021353-YJ008001	0.003L	0.003L
总大肠菌群	256021353-YJ008001	1.0L	1.0L
菌落总数 (细菌总数)	256021353-YJ008001	76	76
钠	256021353-YJ008001	361	361
亚硝酸盐氮	256021353-YJ008001	0.001L	0.001L
备注	色度单位为度； (浑) 浊度单位为 NTU； “L”表示小于检出限； 总大肠菌群单位为 MPN/100mL； 菌落总数 (细菌总数) 单位为 CFU/mL； pH、嗅和味、肉眼可见物单位为无量纲。		

水质检测结果

检测点位	ZK10	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无 浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (mg/L)	检测结果 (mg/L)
硝酸盐氮	256021353-YJ008001	0.47	0.47
氰化物	256021353-YJ008001	0.004	0.004
氟化物	256021353-YJ008001	0.50	0.50
碘化物	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
汞	256021353-YJ008001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
砷	256021353-YJ008001	6.8×10^{-4}	6.8×10^{-4}
硒	256021353-YJ008001	4.1×10^{-4} L	4.1×10^{-4} L
镉	256021353-YJ008001	5×10^{-5} L	5×10^{-5} L
六价铬	256021353-YJ008001	0.004L	0.004L
铅	256021353-YJ008001	9×10^{-5} L	9×10^{-5} L
总 α 放射性	256021353-YJ008001	0.049	0.049
总 β 放射性	256021353-YJ008001	0.083	0.083
铍	256021353-YJ008001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
硼	256021353-YJ008001	0.136	0.136
锑	256021353-YJ008001	1.5×10^{-4} L	1.5×10^{-4} L
钡	256021353-YJ008001	0.0209	0.0209
镍	256021353-YJ008001	1.7×10^{-4}	1.7×10^{-4}
钴	256021353-YJ008001	5×10^{-5}	5×10^{-5}
钼	256021353-YJ008001	2.38×10^{-3}	2.38×10^{-3}
银	256021353-YJ008001	4×10^{-5} L	4×10^{-5} L
铊	256021353-YJ008001	2×10^{-5} L	2×10^{-5} L
三氯甲烷	256021353-YJ008001	1.4L	1.4L
四氯化碳	256021353-YJ008001	1.5L	1.5L
苯	256021353-YJ008001	1.4L	1.4L
甲苯	256021353-YJ008001	1.4L	1.4L
备注	“L”表示小于检出限; 总 α 放射性、总 β 放射性单位为 Bq/L; 三氯甲烷、碘化物、四氯化碳、甲苯、苯单位为 $\mu\text{g/L}$ 。		

水质检测结果

检测点位	ZK10	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
二氯甲烷	256021353-YJ008001	1.0L	1.0L
1,2-二氯乙烷	256021353-YJ008001	1.4L	1.4L
1,1,1-三氯乙烷	256021353-YJ008001	1.4L	1.4L
1,1,2-三氯乙烷	256021353-YJ008001	1.5L	1.5L
三溴甲烷	256021353-YJ008001	0.6L	0.6L
氯乙烯	256021353-YJ008001	1.5L	1.5L
1,1-二氯乙烯	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
1,2-二氯乙烯	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
三氯乙烯	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
四氯乙烯	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
氯苯	256021353-YJ008001	1.0L	1.0L
1,2-二氯苯	256021353-YJ008001	0.8L	0.8L
1,4-二氯苯	256021353-YJ008001	0.8L	0.8L
三氯苯 (总量)	256021353-YJ008001	0.09L	0.09L
乙苯	256021353-YJ008001	0.8L	0.8L
二甲苯	256021353-YJ008001	1.9L	1.9L
苯乙烯	256021353-YJ008001	0.6L	0.6L
2,4-二硝基甲苯	256021353-YJ008001	0.018L	0.018L
2,6-二硝基甲苯	256021353-YJ008001	0.017L	0.017L
萘	256021353-YJ008001	0.0016L	0.0016L
蒽	256021353-YJ008001	0.0014L	0.0014L
荧蒽	256021353-YJ008001	0.0010L	0.0010L
苯并(b)荧蒽	256021353-YJ008001	0.0008L	0.0008L
苯并(a)芘	256021353-YJ008001	0.0004L	0.0004L
2,4,6-三氯酚	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
五氯酚	256021353-YJ008001	1.1L	1.1L
六六六 (总量)	256021353-YJ008001	0.044L	0.044L
γ-六六六 (林丹)	256021353-YJ008001	0.025L	0.025L
备注	“L”表示小于检出限。		

水质检测结果

检测点位	ZK10	采样日期	2025.09.24
样品类别	地下水	样品状态	无色透明无气味无浮油液体
检测项目	样品编号	测定值 (µg/L)	检测结果 (µg/L)
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	256021353-YJ008001	2.5L	2.5L
滴滴涕 (总量)	256021353-YJ008001	0.040L	0.040L
六氯苯	256021353-YJ008001	0.003L	0.003L
七氯	256021353-YJ008001	0.042L	0.042L
2,4-滴	256021353-YJ008001	0.15L	0.15L
克百威 (呋喃丹)	256021353-YJ008001	0.125L	0.125L
涕灭威	256021353-YJ008001	0.0002L	0.0002L
敌敌畏	256021353-YJ008001	0.05L	0.05L
甲基对硫磷	256021353-YJ008001	0.1L	0.1L
马拉硫磷	256021353-YJ008001	0.1L	0.1L
乐果	256021353-YJ008001	0.1L	0.1L
毒死蜱	256021353-YJ008001	2L	2L
百菌清	256021353-YJ008001	0.005L	0.005L
莠去津 (阿特拉津)	256021353-YJ008001	0.08L	0.08L
草甘膦	256021353-YJ008001	2L	2L
多氯联苯 (总量)	256021353-YJ008001	1.6L	1.6L
1,2-二氯丙烷	256021353-YJ008001	1.2L	1.2L
备注	“L”表示小于检出限; 涕灭威单位为 mg/L; 多氯联苯 (总量) 单位为 ng/L。		

编制人: 马雨雨

审核人: 袁慧敏

批准人: 臧臻臻



报告日期: 2025 年 10 月 17 日

(报告结束)