



240812054072

检测报告

编号:ZFJC2505102

委托单位: 呼玛县供水排水有限责任公司

受检单位: 呼玛县供水排水有限责任公司

样品类别: 地下水

黑龙江省泽峰环保科技有限公司

2025年05月28日



说 明

- 1、本报告未加盖本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 2、委托采样检测仅对当时工况和环境状况负责，自送样品仅对该样品负责。
- 3、未经本公司批准不得擅自复印报告中的部分内容。
- 4、如对本报告提出异议，请于收到报告之日起 15 日内向本公司提出。

名称：黑龙江省泽峰环保科技有限公司

地址：哈尔滨高新技术产业开发区迎宾路太湖北街（路）5 号创业大厦 8 单元 5 层

电话：0451-51523458

邮编：150000

一、概述

根据呼玛县供水排水有限责任公司委托要求，我对呼玛县供水排水有限责任公司寄送地下水样品进行委托检测。

二、检测信息

委托单位	呼玛县供水排水有限责任公司		
受检单位	呼玛县供水排水有限责任公司		
地 址	黑龙江省大兴安岭地区呼玛县呼玛镇长宁街 89 号		
联 系 人	李建军	电话	13845760077
接样时间	2025.5.6	接样人员	刘琦
分析时间	2025.5.6-2025.5.26	分析人员	王绍微、卢晓艳等
分析地点	黑龙江省泽峰环保科技有限公司		

三、样品信息

本项目样品信息明细表见表 3-1。

表 3-1 样品信息明细表

样品类别	样品编号	样品状态	检测项目
地下水	SZ25051020101	无色、透明、无异味	色、嗅和味、浑浊度、肉眼可见物、pH、总硬度（以 CaCO ₃ 计）、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发性酚类（以苯酚计）、阴离子表面活性剂、耗氧量/高锰酸盐指数（COD _{Mn} 法，以 O ₂ 计）、氨氮（以 N 计）、硫化物、钠、总大肠菌群、菌落总数、硝酸盐（以 N 计）、亚硝酸盐（以 N 计）、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、总α放射性、总β放射性、铍、硼、锑、钡、镍、钴、钼、银、铊、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、三溴甲烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、氯苯、邻二氯苯、对二氯苯、三氯苯（总量）、乙苯、二甲苯（总量）、苯乙烯、2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯、萘、蒽、荧蒽、苯并[b]荧蒽、苯并[a]芘、多氯联苯（总量）、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、2,4,6-三氯酚、五氯酚、六六六（总量）、γ-六六六（林丹）、滴滴涕（总量）、六氯苯、七氯、2,4-滴、克百威、涕灭威、敌敌畏、甲基对硫磷、马拉硫磷、乐果、毒死蜱、百菌清、莠去津、草甘膦

四、检测方法及检测仪器

检测方法和仪器设备见表4-1。

表 4-1 检测方法及检测仪器

类别	项目	分析方法	仪器名称/编号	检出限
地下水	色	水质 色度的测定 GB 11903-89 铂钴比色法	50ml 比色管	5
	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 GB/T 5750.4-2023 6.1	—	—
	浑浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	浊度计/WGZ-20B /HLJZFSB270	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 GB/T 5750.4-2023 7.1	—	—
	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PH 计 /PHSJ-6LHLJZFSB031	—
	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-87	50ml 滴定管 /HLJZFSB310	5mg/L
	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 GB/T 5750.4-2023 11.1	电热鼓风干燥箱 /101-1A/HLJZFSB077 电子天平 /FA1204B/HLJZFSB235	—
	硫酸盐	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 HJ 84-2016	离子色谱仪 /CIC-D120/HLJZFSB012	0.018mg/l
	氯化物	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 HJ 84-2016	离子色谱仪 /CIC-D120/HLJZFSB012	0.007mg/l
	铁	水质铁、锰的测定 火焰原子吸 收分光光度法 GB 11911-89	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.03mg/L
	锰	水质铁、锰的测定 火焰原子吸 收分光光度法 GB 11911-89	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.01mg/L
	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原 子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.05mg/L
	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原 子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.05mg/L
	铝	水质 32 种元素的测定 电感耦 合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射 光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB05 9	0.009mg/L
	挥发性酚类（以 苯酚计）	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替 比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB026	0.0003mg/L

类别	项目	分析方法	仪器名称/编号	检出限
地下水	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 7494-87	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB026	0.05mg/L
	耗氧量/高锰酸盐指数 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	水质 高锰酸盐指数的测定 酸性法 GB 11892-89	25ml 滴定管 /HLJZFSB311	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	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB026	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	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB017	0.01mg/L
	钠	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB059	0.03mg/L
	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 5.1	微生物培养箱 /DHP-9051B/HLJZFSB002	—
	菌落总数	水质 细菌总数的测定平皿计数法 HJ 1000-2018	微生物培养箱 /DHP-9051B/HLJZFSB002	—
	硝酸盐 (以 N 计)	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 HJ 84-2016	离子色谱仪 /CIC-D120/HLJZFSB012	0.016mg/l
	亚硝酸盐 (以 N 计)	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 HJ 84-2016	离子色谱仪 /CIC-D120/HLJZFSB012	0.016mg/l
	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 GB/T 5750.5-2023 7.1	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB026	0.002mg/L
	氟化物	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 HJ 84-2016	离子色谱仪 /CIC-D120/HLJZFSB012	0.006mg/L
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	离子色谱仪 /CIC-D120/HLJZFSB012	0.002mg/L
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 /AFS-8520/HLJZFSB007	0.04μg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 /AFS-8520/HLJZFSB007	0.3μg/L
	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 /AFS-8520/HLJZFSB007	0.4μg/L
	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.003mg/L
	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.008mg/L

类别	项目	分析方法	仪器名称/编号	检出限
地下水	铬（六价）	地下水水质分析方法 第 17 部分： 总铬和六价铬量的测定 二苯碳 酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB017	0.004mg/L
	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定顶空/ 气相色谱-质谱法 HJ 810-2016	气相色谱/质谱联用仪 /GCMS-QP2010 SE /HLJZFSB004	1.1μg/L
	四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定顶空/ 气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	苯	水质 挥发性有机物的测定顶空/ 气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	甲苯	水质 挥发性有机物的测定顶空/ 气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		1.0μg/L
	总α放射性	水质 总α放射性的测定 厚源法 HJ 898-2017	双路低本底α/β测量仪 /FYFS-400X/HLJZFSB01 3	0.02Bq/L
	总β放射性	水质 总β放射性的测定 厚源法 HJ 899-2017	双路低本底α/β测量仪 /FYFS-400X/HLJZFSB01 3	0.03Bq/L
	铍	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 23.2	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.2μg/L
	硼	水质 硼的测定 姜黄素分光光 度法 HJ/T 49-1999	紫外可见分光光度计/T6 新世纪/HLJZFSB026	0.02mg/L
	锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测 定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计 /AFS-8520/HLJZFSB007	0.2μg/L
	钡	水质 32 种元素的测定 电感耦 合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射 光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB05 9	0.002mg/L
	镍	水质 32 种元素的测定 电感耦 合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射 光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB05 9	0.007mg/L
	钴	水质 32 种元素的测定 电感耦 合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射 光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB05 9	0.02mg/L
	钼	水质 32 种元素的测定 电感耦 合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射 光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB05 9	0.05mg/L
	银	水质 32 种元素的测定 电感耦 合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射 光谱仪 /ICPE-9800/HLJZFSB05 9	0.03mg/L
	铊	水质 铊的测定 石墨炉原子吸 收分光光度法 HJ 748-2015	原子吸收分光光度计 /AA6880F/HLJZFSB008	0.03μg/L

类别	项目	分析方法	仪器名称/编号	检出限
地下水	二氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016	气相色谱/质谱联用仪 /GCMS-QP2010 SE /HLJZFSB004	0.6μg/L
	1,2-二氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	1,1,1-三氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	1,1,2-三氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.9μg/L
	1,2-二氯丙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	三溴甲烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.9μg/L
	氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.7μg/L
	1,1-二氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		1.3μg/L
	1,2-二氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.5μg/L
	三氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	四氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	氯苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		1.0μg/L
	邻二氯苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.9μg/L
	对二氯苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	三氯苯（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	气相色谱/质谱联用仪 /GCMS-QP2010 Plus /HLJZFSB094	0.037μg/L
	乙苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016	气相色谱/质谱联用仪 /GCMS-QP2010 SE /HLJZFSB004	1.0μg/L

类别	项目	分析方法	仪器名称/编号	检出限
地下水	二甲苯（总量）	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016	气相色谱/质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/HLJZFSB004	0.7μg/L
	苯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016		0.8μg/L
	2,4-二硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014	气相色谱/质谱联用仪/GCMS-QP2010 Plus/HLJZFSB094	0.05μg/L
	2,6-二硝基甲苯	水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 716-2014		0.05μg/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	高效液相色谱仪/LC-16/HLJZFSB011	0.012μg/L
	蒽	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		0.004μg/L
	荧蒽	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	高效液相色谱仪/LC-16/HLJZFSB011	0.005μg/L
	苯并[b]荧蒽	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		0.004μg/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		0.005μg/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	气相色谱/质谱联用仪/GCMS-QP2010 Plus/HLJZFSB094	1.7ng/L
	邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯	生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 GB/T 5750.8-2023 附录 B	气相色谱/质谱联用仪/GCMS-QP2010 Plus/HLJZFSB094	0.053μg/L
	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	气相色谱仪/GC2010 型/HLJZFSB093	1.2μg/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	气相色谱仪/GC2010 型/HLJZFSB093	1.1μg/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	气相色谱/质谱联用仪/GCMS-QP2010 Plus/HLJZFSB094	0.025μg/L
	γ-六六六（林丹）	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		0.025μg/L
	滴滴涕（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		0.031μg/L
	六氯苯	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		0.043μg/L

类别	项目	分析方法	仪器名称/编号	检出限
地下水	七氯	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	气相色谱/质谱联用仪 /GCMS-QP2010 Plus /HLJZFSB094	0.042μg/L
	2,4-滴	水质 15 种氯代除草剂的测定 气相色谱法 HJ 1070-2019	气相色谱仪 /9790plus/HLJZFSB006	0.2μg/L
	克百威	水质 N-甲基氨基甲酰肼和 N-甲基氨基甲酸酯的测定 柱后衍生化高效液相色谱法 (EPA METHOD 531.2 修订版 1.0 2001 年)	高效液相色谱仪 /LC-16/HLJZFSB011	0.043μg/L
	涕灭威	水质 N-甲基氨基甲酰肼和 N-甲基氨基甲酸酯的测定 柱后衍生化高效液相色谱法 (EPA METHOD 531.2 修订版 1.0 2001 年)	高效液相色谱仪 /LC-16/HLJZFSB011	0.026μg/L
	敌敌畏	水质 28 种有机磷农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1189-2021	气相色谱/质谱联用仪 /GCMS-QP2010 Plus /HLJZFSB094	0.4μg/L
	甲基对硫磷	水质 28 种有机磷农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1189-2021		0.4μg/L
	马拉硫磷	水质 28 种有机磷农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1189-2021		0.5μg/L
	乐果	水质 28 种有机磷农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1189-2021		0.4μg/L
	毒死蜱	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 19.1	气相色谱仪 /9790plus/HLJZFSB006	2μg/L
	百菌清	水质 百菌清和溴氰菊酯的测定 气相色谱法 HJ 698-2014	气相色谱仪 9/790plus/HLJZFSB006	0.07μg/LL
	莠去津	水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ 587-2010	高效液相色谱仪 /LC-16/HLJZFSB011	0.08μg/LL
	草甘膦	水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法 HJ 1071-2019	高效液相色谱仪 /LC-16/HLJZFSB011	2μg/L

五、检测结果

检测结果见表5-1。

表 5-1 检测结果

检测项目	检测结果	限值	单位
色	5L	≤15	度
嗅和味	无异臭、异味	无	—
浑浊度	0.3L	≤3	NTU
肉眼可见物	无	无	—
pH	7.1	6.5≤pH≤8.5	无量纲

检测项目	检测结果	限值	单位
总硬度（以 CaCO ₃ 计）	141	≤450	mg/L
溶解性总固体	302	≤1000	mg/L
硫酸盐	30.1	≤250	mg/L
氯化物	8.73	≤250	mg/L
铁	0.14	≤0.3	mg/L
锰	0.06	≤0.10	mg/L
铜	0.05L	≤1.00	mg/L
锌	0.05L	≤1.00	mg/L
铝	0.009L	≤0.20	mg/L
挥发性酚类（以苯酚计）	0.0003L	≤0.002	mg/L
阴离子表面活性剂	0.05L	≤0.3	mg/L
耗氧量/高锰酸盐指数 （COD _{Mn} 法，以 O ₂ 计）	1.9	≤3.0	mg/L
氨氮（以 N 计）	0.276	≤0.50	mg/L
硫化物	0.01L	≤0.02	mg/L
钠	5.68	≤200	mg/L
总大肠菌群	≤2	≤3.0	MPN/100mL
菌落总数	12	≤100	CFU/mL
硝酸盐（以 N 计）	1.47	≤20.0	mg/L
亚硝酸盐（以 N 计）	0.016L	≤1.00	mg/L
氰化物	0.002L	≤0.05	mg/L
氟化物	0.151	≤1.0	mg/L
碘化物	0.002L	≤0.08	mg/L
汞	0.00004L	≤0.001	mg/L
砷	0.0003L	≤0.01	mg/L
硒	0.0004L	≤0.01	mg/L
镉	0.003L	≤0.005	mg/L
铅	0.008L	≤0.01	mg/L
铬（六价）	0.004L	≤0.05	mg/L

检测项目	检测结果	限值	单位
三氯甲烷	1.1L	≤60	μg/L
四氯化碳	0.8L	≤2.0	μg/L
苯	0.8L	≤10.0	μg/L
甲苯	1.0L	≤700	μg/L
总α放射性	<0.02	≤0.5	Bq/L
总β放射性	<0.03	≤1.0	Bq/L
铍	0.0002L	≤0.002	mg/L
硼	0.02L	≤0.50	mg/L
铈	0.0002L	≤0.005	mg/L
钡	0.002L	≤0.70	mg/L
镍	0.007L	≤0.02	mg/L
钴	0.02L	≤0.05	mg/L
钼	0.05L	≤0.07	mg/L
银	0.03L	≤0.05	mg/L
铊	0.00003L	≤0.0001	mg/L
二氯甲烷	0.6L	≤20	μg/L
1,2-二氯乙烷	0.8L	≤30.0	μg/L
1,1,1-三氯乙烷	0.8L	≤2000	μg/L
1,1,2-三氯乙烷	0.9L	≤5.0	μg/L
1,2-二氯丙烷	0.8L	≤5.0	μg/L
三溴甲烷	0.9L	≤100	μg/L
氯乙烯	0.7L	≤5.0	μg/L
1,1-二氯乙烯	1.3L	≤30.0	μg/L
1,2-二氯乙烯	0.5L	≤50.0	μg/L
三氯乙烯	0.8L	≤70.0	μg/L
四氯乙烯	0.8L	≤40.0	μg/L
氯苯	1.0L	≤300	μg/L
邻二氯苯	0.9L	≤1000	μg/L
对二氯苯	0.8L	≤300	μg/L

检测项目	检测结果	限值	单位
三氯苯（总量）	0.037L	≤20.0	μg/L
乙苯	1.0L	≤300	μg/L
二甲苯（总量）	0.7L	≤500	μg/L
苯乙烯	0.8L	≤20.0	μg/L
2,4-二硝基甲苯	0.05L	≤5.0	μg/L
2,6-二硝基甲苯	0.05L	≤5.0	μg/L
萘	0.034	≤100	μg/L
蒽	0.022	≤1800	μg/L
荧蒽	0.005L	≤240	μg/L
苯并[b]荧蒽	0.004L	≤4.0	μg/L
苯并[a]芘	0.005L	≤0.01	μg/L
多氯联苯（总量）	0.0017L	≤0.50	μg/L
邻苯二甲酸二 （2-乙基己基）酯	0.053L	≤8.0	μg/L
2,4,6-三氯酚	1.2L	≤200	μg/L
五氯酚	1.1L	≤9.0	μg/L
六六六（总量）	0.025L	≤5.00	μg/L
γ-六六六（林丹）	0.025L	≤2.00	μg/L
滴滴涕（总量）	0.031L	≤1.00	μg/L
六氯苯	0.043L	≤1.00	μg/L
七氯	0.042L	≤0.40	μg/L
2,4-滴	0.2L	≤30.0	μg/L
克百威	0.043L	≤7.00	μg/L
涕灭威	0.026L	≤3.00	μg/L
敌敌畏	0.4L	≤1.00	μg/L
甲基对硫磷	0.4L	≤20.0	μg/L
马拉硫磷	0.5L	≤250	μg/L
乐果	0.4L	≤80.0	μg/L
毒死蜱	2L	≤30.0	μg/L

检测项目	检测结果	限值	单位
百菌清	0.07L	≤ 10.0	$\mu\text{g/L}$
莠去津	0.08L	≤ 2.00	$\mu\text{g/L}$
草甘膦	2L	≤ 700	$\mu\text{g/L}$

限值来源：GB/T 14848-2017 《地下水质量标准》 III类。

以下无正文

报告编写: 郑博宇

审 核: 韦冬好

批 准: 李庆冬

未经本公司书面批准，不得部分复制报告

黑龙江省泽峰环保科技有限公司

签发日期: 2015 年 05 月 28 日

