



250812050254



HTC · 汉科检测
HANKE TESTING

监 测 报 告

报告名称: 委托监测
委托单位: 绥化市安达生态环境局
监测类别: 生活饮用水



大庆汉科检测有限公司

2025年07月31日

检验检测专用章

地址: 大庆市让胡路区大庆经济技术开发区开元大街 1-7 号楼 (数字经济产业园 H 栋) 8 楼整层

联系电话: 0459-5055007

联系电话: 18346612277



说 明

- 1、本报告页码齐全并加盖检验检测专用章及骑缝章后生效;
 - 2、本报告无签发人签字无效, 无检验检测专用章无效;
 - 3、未经本公司许可, 不得复印本报告中部分内容;
 - 4、未经本公司许可, 不得将此报告作为商业用途宣传;
 - 5、本报告仅对本次样品报告结果的符合性负责, 委托单位送样检测
本公司仅对样品检测结果负责, 不对样品信息及来源负责;
 - 6、若报告未加盖  资质章, 则本报告仅提供客户参考, 不具有
对社会的证明作用;
 - 7、如对本报告提出异议, 在收到报告之日起 7 个工作日内向本公司
提出, 逾期不提出的, 视为认可该报告。
- 注: *项目为分包项, 分包公司为:*青岛博拉沃检测技术有限公司并
将其监测结果纳入本报告中。



一、基本情况

受绥化市安达生态环境局委托我公司于 2025 年 07 月 04 日对安达水厂的生活饮用水进行了监测,根据委托方的相关要求及相关规定,确定本次监测项目、监测点位。

二、监测内容

1、生活饮用水

监测项目:总大肠菌群、菌落总数、亚硝酸盐、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、碘化物、硝酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH 值、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、硫化物、锑、镍、硒、苯、甲苯、乙苯、二甲苯(总量)、苯乙烯、萘、蒽、荧蒽、苯并(b)荧蒽、苯并(a)芘、钠、挥发酚类、阴离子表面活性剂、铝、三氯甲烷、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、硼、钼、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、四氯化碳、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,2-二氯丙烷、三氯乙烯、四氯乙烯、六氯丁二烯、氯苯、邻二氯苯、对二氯苯、莠去津、环氧氯丙烷、三卤甲烷(三氯甲烷);

*2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯、*多联氯苯、*一氯二溴甲烷、*二氯一溴甲烷、*三溴甲烷、*二氯乙酸、*三氯乙酸、*总 α 放射性、*总 β 放射性、*三氯苯(总量)、*六氯苯、*七氯、*灭草松、*溴氰菊酯、*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、*草甘膦、*五氯酚、*2,4,6-三氯



酚、*六六六（总量）、*γ-六六六（林丹）、*滴滴涕（总量）、*邻苯二甲酸二酯、*丙烯酰胺、*高氯酸盐、*乙草胺、*银、*钡、*铊、*钴、*铍；

监测点位：水源进水口。

三、监测项目、分析方法及分析仪器信息

表 1 分析方法及仪器信息

监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法 检出限
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 5.1	电热恒温培养箱 HPX-9052MBE 型	YQ-014	15 管法 为 <2 MPN/L
菌落总数	水质 细菌总数的测定 平 皿计数法 HJ 1000-2018	电热恒温培养箱 HPX-9052MBE 型	YQ-014	-
亚硝酸盐	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 12.1	紫外可见分光光 度计 UV9600	YQ-008	0.001 mg/L
砷	水质 总砷的测定 二乙基 二硫代氨基甲酸银分光光 度法 GB 7485-1987	紫外可见分光光 度计 752	YQ-007	0.007 mg/L
镉	水质 铜、锌、铅、镉的测 定 火焰原子吸收分光光度 法（螯合萃取法） GB 7475-1987	原子吸收分光光 度计 AGF 型/GF-990	YQ-069	0.001 mg/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 GB/T 5750.6-2023 (13.1)二苯碳酰二肼分光 光度法	紫外可见分光光 度计 752	YQ-007	0.004 mg/L
铅	水质 铜、锌、铅、镉的测 定 火焰原子吸收分光光度 法（螯合萃取法） GB 7475-1987	原子吸收分光光 度计 AGF 型/GF-990	YQ-069	0.01mg/L



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法 检出限
汞	水质 总汞的测定 冷原子 吸收分光光度法 HJ 597-2011	冷原子吸收测汞 仪 F732-VJ	YQ-066	0.01μg/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 752	YQ-007	0.002 mg/L
氟化物	水质 氟化物的测定 氟试 剂分光光度法 HJ 488-2009	紫外可见分光光 度计UV9600	YQ-008	0.02mg/L
碘化物	地下水中碘化物的测定 淀 粉分光光度法 DZ/T 0064.56-2021	紫外可见分光光 度计 752	YQ-007	0.025 mg/L
硝酸盐	生活饮用水标准检测方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 (8.2 紫外分光光度法)	紫外可见分光光 度计 752	YQ-007	0.2mg/L
色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (4.1)	精密电子天平 FA2004B	YQ-001	5 度
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (5.1 散射法)	台式浊度仪 WGZ-1A	YQ-035	0.5NTU
臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)	-	-	-
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 (7.1 直接观察法)	-	-	-
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	精密酸度计 pHS-3C	YQ-010	-



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法 检出限
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 AGF型/GF-990	YQ-069	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 AGF型/GF-990	YQ-069	0.01mg/L
铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	原子吸收分光光度计 AFG型/GF990	YQ-069	0.05mg/L
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	原子吸收分光光度计 AFG型/GF990	YQ-069	0.05mg/L
氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 (5.1 硝酸银容量法)	滴定管 25mL	YQ-095	1.0mg/L
硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 HJ 342-2007	紫外可见分光光度计 752	YQ-007	8mg/L
溶解性总固体	地下水水质分析方法 第9部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	精密电子天平 FA2004B 恒温水浴锅 HH-2	YQ-001 YQ-022	-
总硬度	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 10.1	滴定管 25ml	YQ-095	1.0 mg/L
耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	滴定管 25ml	YQ-095	0.05mg/L
氨氮	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 752	YQ-007	0.025 mg/L



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法检出限
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 752	YQ-007	0.003 mg/L
锑	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	非色散原子荧光光度计 PF6-2	YQ-068	0.2μg/L
镍	地下水分析方法 DZ/T 0064.83-2021 第 83 部分: 铜、锌、铅、镉、镍、和钴的测定 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 AFG型/GF990	YQ-069	0.012 mg/L
硒	水质 总硒的测定 3, 3'-二氨基联苯胺分光光度法 HJ 811-2016	紫外可见分光光度计 752	YQ-007	0.002 mg/L
苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪 GC9310	YQ-074	2μg/L
甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪 GC9310	YQ-074	2μg/L
乙苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪 GC9310	YQ-074	2μg/L
二甲苯(总量)	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪 GC9310	YQ-074	2μg/L
苯乙烯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪 GC9310	YQ-074	3μg/L
萘	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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.0μg/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	液相色谱仪 LCJ-100 双泵	YQ-067	0.004 μg/L



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法 检出限
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	液相色谱仪 LCJ-100 双泵	YQ-067	0.005 μg/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	液相色谱仪 LCJ-100 双泵	YQ-067	0.004 μg/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	液相色谱仪 LCJ-100 双泵	YQ-067	0.004μg/ L
钠	水质 钾和钠的测定 火焰 原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	原子吸收分光光 度计 AFG 型/GF990	YQ-069	0.01mg/L
挥发酚类	水质挥发酚的测定 4-氨基 安替比林分光光度法 HJ 503-2009 (萃取分光光度法)	紫外可见分光光 度计 UV9600	YQ-008	0.0003 mg/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 7494-87	紫外可见分光光 度计 752	YQ-007	0.05mg/L
铝	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 4.1	紫外可见分光光 度计 UV-9600	YQ-008	0.008mg/ L
三氯甲烷	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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.4μg/L
溴酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指 标 GB/T 5750.10-2023 22.2	离子色谱仪 PIC-10	YQ-071	5.0μg/L



监测项目		分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法检出限
亚氯酸盐		生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 (20.1 碘量 法)	滴定管 25ml	YQ-095	0.04mg/L
氯酸盐		生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 (21.1 碘量 法)	滴定管 25ml	YQ-095	0.23mg/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 UV-9600	YQ-008	0.02mg/L
钼		水质钼和钛的测定 石墨炉 原子吸收分光光度法 HJ 807-2016	原子吸收分光光 度计 AFG 型/GF990	YQ-069	0.6μg/L
二氯甲烷		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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.0μg/L
1,2-二氯乙烷		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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.4μg/L
四氯化碳		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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.5μg/L
氯乙烯		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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.5μg/L
1,1-二氯乙烯		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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.2μg/L
1,2-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.2μg/L
	反式-1,2-二氯乙烯	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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.1μg/L
1,1,1-三氯乙烷		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	气相色谱质谱联 用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.4μg/L



监测项目		分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法检出限
1, 1, 2-三氯乙烷		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.5 μ g/L
1, 2-二氯丙烷		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.2 μ g/L
三氯乙烯		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.2 μ g/L
四氯乙烯		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.2 μ g/L
六氯丁二烯		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	0.6 μ g/L
氯苯		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.0 μ g/L
邻二氯苯		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	0.8 μ g/L
对二氯苯		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	0.8 μ g/L
莠去津		生活饮用水标准检验方法 第 9 部分:农药指标 GB/T 5750.9-2023 20.1	液相色谱仪 LCJ-100 双泵	YQ-067	0.0005 mg/L
环氧氯丙烷		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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	5.0 μ g/L
三卤甲烷	三氯甲烷	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	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2010S	YQ-077	1.4 μ g/L
	*一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7.2	气相色谱仪	BSS073	0.016 μ g/L
	*二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6.2	气相色谱仪	BSS073	0.015 μ g/L
	*三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5.2	气相色谱仪	BSS073	0.041 μ g/L



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法检出限
*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 液液萃取 HJ 716-2014	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.05 $\mu\text{g/L}$
*2,6-二硝基甲苯	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 液液萃取 HJ 648-2013	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.05 $\mu\text{g/L}$
*多联氯苯	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014 (液液萃取)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.0022 $\mu\text{g/L}$
*一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7.2 生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标	气相色谱仪	BSS073	0.016 $\mu\text{g/L}$
*二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6.2 生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标	气相色谱仪	BSS073	0.015 $\mu\text{g/L}$
*三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5.2 生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标	气相色谱仪	BSS073	0.041 $\mu\text{g/L}$
*二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 15.1 生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标	气相色谱仪	BSS073	2 $\mu\text{g/L}$
*三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 16.1 生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标)	气相色谱仪	BSS073	1 $\mu\text{g/L}$
*总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法第13部分:放射性指标 4.1	低本底 α/β 测量仪	BSS061	0.02Bq/L
*总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法第13部分:放射性指标 5.1	低本底 α/β 测量仪	BSS061	0.03Bq/L
*三氯苯(总量)	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱法-质谱法(HJ 699-2014)(液液萃取)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.0605 $\mu\text{g/L}$



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法 检出限
*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) (液液萃取 100ml)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.043 μg/L
*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) (液液萃取 100ml)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.042 μg/L
*灭草松	《生活生活饮用水标准检验方法 农药指标》 GB/T 5750.9-2023 15.1 液液萃取气相色谱法	气相色谱仪	BSS073	0.5 μg/L
*溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 14.1 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱联用仪	BSS088	1.01 μg/L
*2,4-滴	生活生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 2,4-滴 (16.1) 液液萃取气相色谱法	气相色谱仪	BSS073	0.15 μg/L
*克百威	生活生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 克百威 (18.1) 高效液相色谱法	液相色谱仪	BSS089	0.125 μg/L
*涕灭威	水质 涕灭威的测定固相萃取-液相色谱法 DB 37/T 4161-2020	液相色谱仪	BSS089	0.2 μg/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	BSS088	0.4 μg/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)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.4 μg/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)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.5 μg/L



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法检出限
*乐果	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	BSS088	0.4 μg/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 19.2	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.25 μg/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 液液萃取 (HJ 753-2015)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.005 μg/L
*草甘膦	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 草甘膦 (21.1) 高效液相色谱法	液相色谱仪	BSS089	0.025 mg/L
*五氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 744-2015)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.1 μg/L
*2,4,6-三氯酚	水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法 (HJ 744-2015)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.1 μg/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) (液液萃取 100ml)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.089 μg/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) (液液萃取 100ml)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.025 μg/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) (液液萃取 100ml)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.079 μg/L
*邻苯二甲酸二酯	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	BSS088	0.1 μg/L



监测项目	分析方法	仪器名称/型号	仪器编号	方法 检出限
*丙烯酰胺	生活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 丙烯酰胺 (13.2) 气相色谱法)	气相色谱仪	BSS073	0.05 μg/L
*高氯酸盐	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 14.2	离子色谱法	BSS038	0.07 mg/L
*乙草胺	《生活生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2023(41.1 乙草胺 气相色谱质谱法)	气相色谱质谱联用仪	BSS088	0.02 mg/L
*银	生活生活饮用水标准检验方法第 6 部分: GB/T 5750.6-2023 (15.4) 金属和类金属指标电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072	0.05 mg/L
*钡	生活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 钡 (19.3) 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072	0.7 mg/L
*铊	生活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 铊 (24.2) 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072	0.1 μg/L
*钴	生活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 钴 (17.3) 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072	0.03 μg/L
*铍	生活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 铍 (23.4) 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072	0.002 mg/L



四、监测结果

表2 监测结果

样品编号	监测项目	监测结果	单位	限值
S250704C02	总大肠菌群	未检出	MPN/100 mL	不应检出
	菌落总数	20	CFU/mL	100
	亚硝酸盐	0.001L	mg/L	1
	砷	0.007L	mg/L	0.01
	镉	0.001L	mg/L	0.005
	六价铬	0.004L	mg/L	0.05
	铅	0.01L	mg/L	0.01
	汞	0.00001L	mg/L	0.001
	氰化物	0.002L	mg/L	0.05
	氟化物	0.74	mg/L	1.0
	碘化物	0.025L	mg/L	0.1
	硝酸盐	0.4	mg/L	10
	色度	10	度	15
	浑浊度	0.6	NTU	1
	臭和味	无任何臭和味	无量纲	无异臭、异味
	肉眼可见物	无肉眼可见物	无量纲	无
	pH 值	7.59	无量纲	6.5-8.5
	铁	0.060	mg/L	0.3
	锰	0.01L	mg/L	0.1
	铜	0.201	mg/L	1
	锌	0.05L	mg/L	1.0
	氯化物	64	mg/L	250



样品编号	监测项目	监测结果	单位	限值
	硫酸盐	49.3	mg/L	250
	溶解性总固体	397	mg/L	1000
	总硬度	175	mg/L	450
	耗氧量	1.6	mg/L	3
	氨氮	0.371	mg/L	0.5
	硫化物	0.003L	mg/L	0.02
	锑	0.2L	μg/L	5
	镍	0.012L	mg/L	0.02
	硒	2.0L	μg/L	10
	苯	2L	μg/L	10
	甲苯	2L	μg/L	700
	乙苯	2L	μg/L	300
	二甲苯(总量)	2L	μg/L	500
	苯乙烯	3L	μg/L	20
	萘	1.0L	μg/L	100
	蒽	0.004L	μg/L	1800
	荧蒽	0.005L	μg/L	240
	苯并(b)荧蒽	0.004L	μg/L	4.0
	苯并(a)芘	0.004L	μg/L	0.01
	钠	26.98	mg/L	200
	挥发酚类	0.0003L	mg/L	0.002
	阴离子表面活性剂	0.05L	mg/L	0.3
	铝	0.008L	mg/L	0.2
	三氯甲烷	0.0014L	mg/L	0.06



样品编号	监测项目		监测结果	单位	限值
	溴酸盐		5L	μg/L	10
	亚氯酸盐		0.04L	mg/L	0.7
	氯酸盐		0.23L	mg/L	0.7
	硼		0.02L	mg/L	1.0
	钼		0.6L	μg/L	70
	二氯甲烷		1.0L	μg/L	20
	1,2-二氯乙烷		1.4L	μg/L	30
	四氯化碳		0.0015L	mg/L	0.002
	氯乙烯		0.0015L	mg/L	0.001
	1,1-二氯乙烯		0.0012L	mg/L	0.03
	1,2-二氯乙烯	顺式-1,2-二氯乙烯	0.0012L	mg/L	0.05
		反式-1,2-二氯乙烯	0.0011L	mg/L	0.05
	1,1,1-三氯乙烷		0.0014L	mg/L	2
	1,1,2-三氯乙烷		1.5L	μg/L	5.0
	1,2-二氯丙烷		1.2L	μg/L	5.0
	三氯乙烯		0.0012L	mg/L	0.02
	四氯乙烯		0.0012L	mg/L	0.04
	六氯丁二烯		0.0006L	mg/L	0.0006
	氯苯		0.001L	mg/L	0.3
	邻二氯苯		0.0008L	mg/L	1
	对二氯苯		0.0008L	mg/L	0.3
	莠去津		0.0005L	mg/L	0.002
	环氧氯丙烷		0.005L	mg/L	-



样品编号	监测项目		监测结果	单位	限值
	三卤甲烷	三氯甲烷	1.4L	μg/L	60
		*一氯二溴甲烷	<0.000016	mg/L	0.1
		*二氯一溴甲烷	<0.000015	mg/L	0.06
		*三溴甲烷	<0.000041	mg/L	0.1
	*2,4-二硝基甲苯		ND	mg/L	0.005
	*2,6-二硝基甲苯		ND	mg/L	0.005
	*多联氯苯		ND	mg/L	0.0005
	*一氯二溴甲烷		<0.000016	mg/L	0.1
	*二氯一溴甲烷		<0.000015	mg/L	0.06
	*三溴甲烷		<0.000041	mg/L	0.1
	*二氯乙酸		<0.0020	mg/L	0.05
	*三氯乙酸		<0.0010	mg/L	0.1
	*总 α 放射性		0.024	Bq/L	0.5
	*总 β 放射性		0.065	Bq/L	1
	*三氯苯 (总量)		ND	mg/L	0.02
	*六氯苯		ND	mg/L	0.001
	*七氯		ND	mg/L	0.0004
	*灭草松		<0.0005	mg/L	0.3
	*溴氰菊酯		<0.00101	mg/L	0.02
	*2,4-滴		ND	mg/L	0.03
	*克百威		ND	mg/L	0.007
	*涕灭威		ND	mg/L	0.003
	*敌敌畏		ND	mg/L	0.001
	*甲基对硫磷		ND	mg/L	0.009



样品编号	监测项目	监测结果	单位	限值
	*马拉硫磷	ND	mg/L	0.25
	*乐果	ND	mg/L	0.006
	*毒死婢	<0.00025	mg/L	0.03
	*百菌清	ND	mg/L	0.01
	*草甘膦	ND	mg/L	0.7
	*五氯酚	ND	mg/L	0.009
	*2,4,6-三氯酚	ND	mg/L	0.2
	*六六六(总量)	ND	mg/L	0.005
	*γ-六六六(林丹)	ND	mg/L	0.002
	*滴滴涕(总量)	ND	mg/L	0.001
	*邻苯二甲酸二酯	ND	mg/L	0.008
	*丙烯酰胺	<0.00005	mg/L	0.0005
	*高氯酸盐	<0.007	mg/L	0.07
	*乙草胺	<0.00002	mg/L	0.02
	*银	<0.00009	mg/L	0.05
	*钡	0.05	mg/L	0.7
	*铊	<0.00001	mg/L	0.0001
	*钴	0.0002	mg/L	0.05
	*铍	<0.00003	mg/L	0.002

注: 1. 限值依据《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)表1、表2、表3限值;
2. 限值依据《地下水质量标准》(GBT 14848-2017)表2;
3. 监测值后面“L”、“ND”表示此检测项目检测结果为“未检出”。

结束

编制人:



审核人:



签发人:

检验检测专用章(盖章处)

检验检测专用章

第 19 页 共 19 页



扫描全能王 创建