



180800050336

报告编号:HTH20180803-4

检 测 报 告

委托单位: 绥化市安澜水务投资建设有限公司

检测目的: 委托检测

样品类别: 饮用水

黑龙江天福环保监测有限公司

报告日期: 2018 年 08 月 12 日



说明:

1. 本报告未经授权签字人签字, 未盖本公司检测专用章及骑缝章无效;
2. 本报告涂改无效, 部分复制无效, 完整复制后未加盖本公司检测专用章无效;
3. 委托检测结果仅对当时工况及环境状况负责, 委托单位自行送样仅对送检样品检测结果负责;
4. 未经本公司同意, 本报告不得用于广告宣传;
5. 如对本报告有异议, 请于收到报告之日起十五天内向本公司提出, 逾期不予受理;
6. 本报告一式两份, 正本给委托单位, 副本存档。

黑龙江天福环保监测有限公司

地址: 哈尔滨经开区南岗集中区红旗大街 210 号 8 层

邮编: 150090

电话: (0451) 82332262

传真: (0451) 82332262

一、检测信息

委托单位: 绥化市安澜水务投资建设有限公司

联系人: 董工 联系电话: 15845522515 邮编: 150000

检测内容:

饮用水: pH 值、高锰酸盐指数、总氮、总磷、总硬度、硫化物、硫酸盐、挥发酚、铁、氯化物、六价铬。

送样人: 姜万成、李志伟 收样日期: 2018 年 08 月 04 日

送样受理人: 陶冶 样品分析时间: 2018 年 08 月 04 日~2018 年 08 月 06 日

样品状态及特征: 水样: 无色 液态。

样品分析人员: 李志伟、姜万成、陶冶、李佳伟、刘美琦

二、样品采集

1. 地下水环境检测

(1) 水质检测点位布设

表 1 饮用水检测点位布设情况

序号	检测点名称	检测项目	检测频次
● 1	施工区饮用水取水口	pH 值、高锰酸盐指数、总氮、总磷、总硬度、硫化物、硫酸盐、挥发酚、铁、氯化物、六价铬	检测 1 次, 每次检测 1 天

三、检测方法标准及仪器设备

表 2 检测方法及检测仪器

检测项目	检测方法	使用仪器	仪器编号
饮用水环境质量检测	pH 值 水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PB-10 型 酸度计	28690557
	高锰酸盐指数 水质 高锰酸盐指数的测定 酸性高锰酸钾滴定法 GB 11892-1989	滴定管	——
	总氮 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	T6 紫外可见分光光度计	23-1650-01-0302
	总磷 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	T6 紫外可见分光光度计	23-1650-01-0302
	总硬度 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-1987	滴定管	——

检测项目	检测方法	使用仪器	仪器编号
饮用水环境质量检测	硫化物 水质 硫化物的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 16489-1996	722 可见分光光度计	221903003
	硫酸盐 大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法 GB 13580.5-1992	IC1010 离子色谱仪	6967003
	挥发酚 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	T6 紫外可见分光光度计	23-1650-01-0302
	铁 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-1989	TAS-990 型 原子吸收分光光度计	23-990A-02-0014
	氯化物 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 (2.2 氯化物 离子色谱法) GB/T 5750.5-2006	IC1010 离子色谱仪	6967003
	六价铬 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987	T6 紫外可见分光光度计	23-1650-01-0302

四、检测结果

表 3 饮用水检测数据

检测日期 检测点位 样品编号 检测项目	2018 年 08 月 04 日
	施工区饮用水取水口
	DX1808041-1
pH 值	6.98
高锰酸盐指数	1.4
总氮	0.33
总磷	0.01L
总硬度	186
硫化物	0.005L
硫酸盐	10.4
挥发酚	0.0003L
铁	0.32
氯化物	10.8
六价铬	0.004L

注: 单位: mg/L (pH 无量纲); 当低于方法检出限时, 报所用方法的检测限值, 并加标志 L。
(以下无正文)

报告编写人: 刘运强

审核人: 赵晓明

授权签字人: 李军

签发日期: 2018 年 8 月 12 日