



160220340035

检测报告

报告编号 A2190265792131C

第 1 页 共 4 页

委托单位 天津经济技术开发区建设和交通局

委托单位地址 天津市滨海新区中心商务区宝信大厦 25 层

项目名称 2019-2020 水质检测项目

检测类别 生活饮用水

编制:

韩旭

审核:

曹宇

批准:

高有坤

日期:

2019/11/29

高有坤
实验室负责人

采样日期: 2019年11月06~07日

检测日期: 2019年11月06日~2019年11月13日

采样日期: 2019年11月26日

检测日期: 2019年11月26日~2019年11月29日

天津津滨华测产品检测中心有限公司

检验检测专用章

天津市东丽开发区二纬路 22 号东谷园 2 号楼 5 层 联系电话: 022-24985184 查询码: 3643783DC4

报告说明

报告编号 A2190265792131C

第 2 页 共 4 页

1. 检测报告无“检验检测专用章”及报告骑缝章无效。
2. 检测报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
5. 检测目的为自测的报告不能应用于环境管理用途。
6. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
7. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
9. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
10. 采样方式为瞬时随机采样，只对当时采集的样品负责。
11. 污染源排气筒高度由客户提供，本报告不对其准确性负责。
12. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，排放标准由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
13. 本报告中检测方法由客户指定。
14. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
15. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
16. 此份报告部分检测数据来源于报告编号为 A2190265792102R1C 报告。

检测结果

报告编号

A2190265792131C

第 3 页 共 4 页

检测结果:

(1) 生活饮用水

检测项目	开发区东区 自来水水厂	南港工业区 自来水水厂	逸仙园 自来水水厂	单位
	2019.11.06 13:43	2019.11.07 13:16	2019.11.26 11:40	
总大肠菌群	ND	ND	ND	MPN/100mL
耐热大肠菌群	ND	ND	ND	MPN/100mL
菌落总数	ND	ND	2	CFU/mL
色度	ND	ND	ND	度
浑浊度	ND	ND	ND	NTU
臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味	无
肉眼可见物	无	无	无	无
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	1.06	0.90	1.45	mg/L
游离余氯 (氯气及游离氯制剂)	0.78	0.93	1.08	mg/L

注:“ND”表示检测结果小于检出限,该项目检出限详见检测方法及检出限信息。

参考标准

检测项目	生活饮用水卫生标准 GB 5749-2006 表 1	单位
总大肠菌群	不得检出	MPN/100mL
耐热大肠菌群	不得检出	MPN/100mL
菌落总数	100	CFU/mL
色度	15	度
浑浊度	1	NTU
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	3	mg/L
氯气及游离氯制剂 (游离氯)	≥0.3*	mg/L

注:“*”表示此污染因子执行 GB 5749-2006 生活饮用水卫生标准中表 2 出厂水中限值。

检测结果

报告编号

A2190265792131C

第 4 页 共 4 页

仪器信息

检测项目		对应仪器		
		名称	型号	实验室编号
生活 饮用水	总大肠菌群	生化培养箱	SPX-150BF	TTE20142406
		洁净工作台	SW-CJ-1D	ATTFHLBJ00091
	耐热大肠菌群	生化培养箱	SPX-150BF	TTE20142406
		生化培养箱	LRH-250F	CTTFHFLTJ00006
		洁净工作台	SW-CJ-1D	ATTFHLBJ00091
	菌落总数	生化培养箱	SPX-150BF	TTE20142406
		洁净工作台	SW-CJ-1D	ATTFHLBJ00091
	游离余氯	紫外可见分光光度计	UV-7504	TTE20176732

检测方法 & 检出限

类别	项目	标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
生活 饮用水	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 2.1	2MPN/100mL
	耐热大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 3.1	2MPN/100mL
	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006 1.1	1CFU/mL
	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006 1.1	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 5750.4-2006 2.2	1NTU
	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 5750.4-2006 3.1	/
	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 5750.4-2006 4.1	/
	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机综合指标 GB/T 5750.7-2006 1.1	0.05mg/L
	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006 1.1	0.01mg/L

报告结束

天津市东丽开发区二纬路 22 号东谷园 2 号楼 5 层