

# 检测报告

报告编号: YH231579FW

检测类别: 日常检测

项目名称: 废水检测

受检单位: 上海杏花村食品厂有限公司

委托单位: 上海松南排水有限公司

报告日期: 2023 年 09 月 27 日

## 报 告 声 明

一、本报告须经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章、骑缝章和计量认证（CMA）章后方可生效；未加盖计量认证章的检测报告不具有对社会的证明作用，仅作为科研、教学或内部质量控制之用。

二、本公司对本报告的真实性、合法性、科学性和独立性负责；并承诺为其保守秘密。

三、委托方对本报告提供的检测数据若有异议，在收到本报告十五日内，向本公司提出申诉，申诉可采用来电、来访、微信、电子邮件等方式，超过申诉期限，本公司概不受理。

四、由委托方送检的样品，其代表性、真实性、准确性由委托方负责，本报告仅对收到的送检样品的检测数据负责。

五、未经本公司许可，不得复制本报告（全文复制除外）；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，本公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

六、报告批准日期视为发布日期。

实验室地址：上海市松江区荣乐东路2116号7幢2层

邮政编码：201613

电话：021-61901265

邮箱：ehtchina@ehtchina.com

网址：www.EHTchina.com

检 测 报 告

委托单位	上海松南排水有限公司		
联系人	姜厂长	电话	180 1850 2925
受检单位	上海杏花村食品厂有限公司		
地址	上海市松江区泖港镇新波路 528 号		
采样日期	2023.09.15	分析日期	2023.09.15~09.21
样品获取方式	现场采样	检测工况	检测期间工况由受检方确认
检测内容	检测点位：废水排放口★DW001； 检测项目：pH 值、氨氮、总氮、总磷、化学需氧量、五日生化需氧量； 检测频次：每天测 1 次，共检测 1 天。		
检测结果	检测结果见表 1； 检测点位示意图见附图。		
检测依据	见附表 1		
主要检测仪器设备	见附表 2		
<div>编制人： <u>李磊</u>                      编制日期： <u>2023.09.27</u></div> <div>审核人： <u>朱成红</u>                      审核日期： <u>2023.09.27</u></div> <div>批准人： <u>王靖</u>                      批准日期： <u>2023.09.27</u></div>			

表 1 检测结果 (除注明外，其它检测项目单位:mg/L)

采样日期		2023.09.15
检测点位及编号		废水排放口 ★DW001
采样时间		10:10~10:20
样品编号		YH231579FW01001
样品状态		无色、微臭、微浊、无油膜
检 测 结 果	pH 值（无量纲）	7.1（29.1℃）
	总氮	2.67
	氨氮	0.030
	总磷	0.05
	化学需氧量	121
	五日生化需氧量	59.5

附表 1 检测依据 (除注明外，其它方法检出限单位:mg/L)

检测类别	检测项目	检测方法	方法检出限
废水	pH 值（无量纲）	HJ 1147-2020 《水质 pH 值的测定 电极法》	-
	氨氮	HJ 535-2009《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025
	总磷	GB/T 11893-1989《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	0.01
	总氮	HJ 636-2012《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》	0.05
	化学需氧量	HJ 828-2017 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》	4
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 《水质 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定 稀释和接种法》	0.5
	采样依据	HJ 91.1-2019 《污水监测技术规范》	
		HJ 494-2009 《水质 采样技术指导》	
		HJ 493-2009 《水质 样品的保存和管理技术规定》	



附表 2 主要检测仪器设备

检测项目	仪器名称	仪器型号	管理编号
pH 值	pH 计	PHBJ-260	EHTD389
化学需氧量	酸式滴定管（具塞）	50ml	EHTB066
	标准 COD 消解器	HCA-102	EHTD049
五日生化需氧量	生化培养箱	SPX-250BIII	EHTD375 EHTD462
	溶解氧仪	JPSJ-605	EHTD122 EHTD154
氨氮	紫外可见分光光度计	TU-1810DPC	EHTD051
总磷	紫外可见分光光度计	TU-1810DPC	EHTD051
	手提式高压蒸汽灭菌锅	DSX-18L	EHTD165
总氮	紫外可见分光光度计	TU-1810DPC	EHTD051
	手提式高压蒸汽灭菌锅	DSX-18L	EHTD165

附图 检测点位示意图



★表示废水检测点位

——本报告结束——