

ICS 67.080.10  
CCS B 31

# T/JGE

## 江西绿色生态品牌建设促进会团体标准

T/JGE 0003—2021

---

### 江西绿色生态 安福金兰柚

Jiangxi Green Ecology—*Citrusmaxima* of Anfu

2021 - 08 - 26 发布

2021 - 09 - 01 实施

---

江西绿色生态品牌建设促进会 发布



## 目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	2
4 评价要求.....	2

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由江西绿色生态品牌建设促进会提出并归口。

本文件起草单位：江西省质量和标准化研究院、安福县市场监督管理局、安福县农业农村局、横龙镇人民政府、安福县消费者协会。

本文件主要起草人：陈亚茹、刘定作、尹峰、戴明辉、李乐宝、余天贵、梁欣艳、杨青、余永亮。

# 江西绿色生态 安福金兰柚

## 1 范围

本文件规定了安福金兰柚产品申请“江西绿色生态”认证的评价要求。  
本文件适用于安福金兰柚产品申请“江西绿色生态”品牌的评价活动。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB 2760 食品安全国家标准 食品添加剂使用标准
- GB 2761 食品安全国家标准 食品中真菌毒素限量
- GB 2762 食品安全国家标准 食品中污染物限量
- GB 2763 食品安全国家标准 食品中农药最大残留限量
- GB 3095 环境空气质量标准
- GB 5009.12 食品安全国家标准 食品中铅的测定
- GB 5009.15 食品安全国家标准 食品中镉的测定
- GB 5009.86 食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB/T 6388 运输包装收发货标志
- GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
- GB/T 8210 柑桔鲜果检验方法
- GB/T 20014.5 良好农业规范 第5部分：水果和蔬菜控制点与符合性规范
- GB/T 28118 食品包装用塑料与铝箔复合膜、袋
- GB/T 32950 鲜活农产品标签标识
- GB/T 33129 新鲜水果、蔬菜包装和冷链运输通用操作规程
- GB/T 34805 农业废弃物综合利用 通用要求
- NY/T 391 绿色食品 产地环境质量
- NY/T 393 绿色食品 农药使用准则
- NY/T 394 绿色食品 肥料使用准则
- NY/T 658 绿色食品 包装通用准则
- NY/T 1778 新鲜水果包装标识 通则
- NY/T 3821.2 农业面源污染综合防控技术规范 第2部分：丘陵山区
- DB36/T 619 江西省农业用水定额
- DB36/T 811 井冈蜜柚 生产技术规程
- DB36/T 1138 “江西绿色生态”品牌评价通用要求

### 3 术语和定义

DB36/T 1138 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**安福金兰柚** *Citrusmaxima* of Anfu

在安福县域内种植的金兰柚品种，10月下旬成熟，果实倒卵形或梨形，色泽金黄，清甜少酸，风味纯正，略有回味苦，单果种子数0粒~100粒。

#### 3.2

**“江西绿色生态”安福金兰柚** Jiangxi Green Ecology—*Citrusmaxima* of Anfu

符合“江西绿色生态”品牌评价通用要求及本文件技术要求，并通过“江西绿色生态”品牌评价活动认证的安福金兰柚。

### 4 评价要求

#### 4.1 基本要求

4.1.1 栽培品种的种苗和接穗等种质资源来自于安福县域。

4.1.2 产地环境质量应符合 NY/T 391 的要求，环境空气质量应符合 GB 3095 的要求，农田灌溉水质应符合 GB 5084 的要求。

4.1.3 生产栽培技术应符合 DB36/T 811 的规定，农药使用应符合 NY/T 393 的规定，肥料使用应符合 NY/T 394 的要求。

4.1.4 生产经营主体应按照 GB/T 20014.5 的规定进行生产管理。

#### 4.2 评价指标

“江西绿色生态”安福金兰柚产品评价指标由一级指标和二级指标组成。一级指标是指 DB36/T 1138 的第5章中规定的资源节约属性指标、环境保护属性指标、生态协同属性指标和质量引领属性指标。二级指标是一级指标的具体化。安福金兰柚产品的评价指标、要求、判定依据等内容见表1。

表1 “江西绿色生态”安福金兰柚产品评价指标要求

序号	一级指标	二级指标	判定依据和方法 (推荐)
1	资源节约	鼓励节水灌溉，生产基地从定植到采收每亩灌溉用水量应符合 DB36/T 619 要求	查看基础设施、灌溉设施及记录
2		肥料使用应符合 NY/T 394 的要求，基肥和追肥使用量小于 DB36/T 811 最大限量	查看生产记录，或查看物资购买凭证
3		农药使用应符合 NY/T 393 的要求，化学农药使用量应尽可能少	
4		人力成本：鼓励采用轻简化管理或机械化技术，使用无人机进行农药或肥料喷施	查看用工记录和人工支出
5		农业废弃物利用：应按照 GB/T 34805 的要求对枯枝落叶、落果（含劣质果）等进行循环利用	查看制度文件、实施方案和措施痕迹
6		产品包装材料应符合 NY/T 658 的要求，包装减量化、材料可降解	查看包装材料采购凭证

表1 “江西绿色生态”安福金兰柚产品评价指标要求（续）

序号	一级指标	二级指标		判定依据和方法 (推荐)	
7	环境保护	果园可实行自然生草管理,或行间套种其他植物,抑制杂草生长,保育益虫用于生物防治,提升果园的土地利用率,避免使用化学除草剂污染土壤		查看果园土壤状态或检测报告	
8		实行病虫害绿色防控,积极采用生物防治和物理防治,选用高效低毒低残留化学药剂			
9		化肥、农药等导致的面源污染应按照 NY/T 3821.2 的要求进行防控		查看面源污染防控记录或措施痕迹	
10		田间农药或肥料包装废弃物或白色垃圾应有专人进行收集、分类和处理			
11	生态协同	生态建园:园地采用“山上戴帽、山腰种果、山脚穿靴”的方式进行开发(“山上戴帽”:保留山坡上部水源涵养林,“山下穿靴”:设置山脚水土阻挡林),基础设施应与山水田园融为一体,维持生物多样性,重塑或修复生物栖息地		查看果园规划地图,实地走访果园	
12		待认证区域不同品种的田块间,应设置隔离带或物理屏障			
13		果园存续期间,应通过科学规划和设施完善,充分发挥生态系统调节服务功能(土壤修复、水土保持、防风固沙、洪水调蓄、气候调节),以及景观游憩、自然教育等文化服务功能		查看果园进行采摘体验、旅游观光的记录	
14					
15	质量引领	感官指标	果形	具有本品种固有特征,果实倒卵形或梨形	查看产品检测报告,应根据 GB/T 8210 进行抽样、观察
16			色泽	金黄色,采收时果面黄绿色≤总面积的 30%	
17			果面光洁度	果面光滑,机械损伤、日灼伤、病虫害、干疤等合并计算面积≤总面积的 20%	
18			风味	清甜少酸,风味纯正,略有回味苦	
19			单果重(g)	500~1000	用精度 0.1g 天平称量
20		理化指标	可食率(%)	≥58	查看产品检测报告,应根据 GB/T 8210 进行抽样和检测
21			可溶性固形物(%)	≥10.0	
22			总糖(以还原糖计)(%)	≥8.0	
23			总酸(以柠檬酸计)(g/100mL)	≤0.6	
24			固酸比	17~25	通过可溶性固形物和总酸含量计算
25			柠檬苦素(mg/kg)	5~15	查看产品检测报告
26			维生素 C(mg/100g)	≥50.0	查看检测报告,根据 GB 5009.86 进行测定
27		安全卫生指标	食品添加剂(表面被膜剂、防腐剂)的使用应符合 GB 2760 的要求		查看产品检测报告
28			真菌毒素限量应符合 GB 2761 的要求		铅含量应根据 GB 5009.12 进行测定;
29	污染物限量(铅、镉)应符合 GB 2762 的要求		镉含量应根据 GB 5009.15 测定		
30	农药残留限量应符合 GB 2763 的要求				
31	包装	单果内包装材料应符合 GB/T 28118 的要求,外包装容器及材料可参照 NY/T 1778 的规定,若使用瓦楞纸箱应符合 GB/T 6543 的规定		查看包装材料、产品标签标识	

表1 “江西绿色生态”安福金兰柚产品评价指标要求（续）

序号	一级指标	二级指标		判定依据和方法 (推荐)
31	质量 引领	标志标签	应按照 GB/T 32950 的规定对包装、散装产品设置标签标识。金兰柚产品标签应包括：产品名称、执行标准号、重量（毛重、净重）或果数、采收日期、原产地、生产或销售单位及地址、商标、联系电话等	查看销售时包装外的标志标识
32			包装储运图示标志应符合 GB/T 191 的规定	
33			运输收发货标志应符合 GB/T 6388 规定	
34	质量 引领	运输	运输工具应清洁卫生，不应与有毒、有害、有异味的物品混运；运输过程中应防日晒及雨雪渗淋，严防抛摔重压	查看运输工具、清洁消杀记录
35			长途冷链运输方式和装备应符合 GB/T 33129 的规定	
36	质量 引领	贮存	宜以鲜销为主，常温贮存保鲜期不宜超过 100d	查看仓库环境，出库记录

4.3 企业应持续对资源节约、环境保护、生态协同、质量引领属性的二级指标进行细化，且细化的指标应遵循先进性、合理性和适用性原则。