

T/GFTA

贵 果 团 体 标 准

T/GFTA XXXX—2024

贵果蓝莓

Blueberry

（征求意见稿）

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 要求 2

 4.1 规格等级 2

 4.2 安全指标 2

5 检验方法 2

 5.1 外观质量 2

 5.2 果径 2

 5.3 理化指标 2

 5.4 安全检测 2

6 检验规则 2

7 标识及包装 3

 7.1 标识 3

 7.2 包装 3

8 运输与贮存 3

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。

本文件由贵州省水果行业协会提出。

本文件由贵州省水果行业协会归口。

本文件起草单位：贵州省植物园、贵州省生物研究所、贵州省水果行业协会、贵州省果树蔬菜站、贵州省蓝之灵山地特色农业产业开发有限公司、贵州瑞蓝果业科技发展有限责任公司、麻江县睿林蓝莓有限公司。

本文件主要起草人：段如雁、文光琴、聂 飞、廖优江、冷云星、谢小林、李 芸、李冰晶、赵亮清、周荧、崇慧影、刘昌闾、安常蓉、李涛、张诗莹、曾帆、张扬、熊芳、孙金银、沈玺龙、王杰彬、唐勋林、许林。

贵果蓝莓

1 范围

本文件规定了“贵果”鲜食蓝莓术语和定义、要求、检验方法、检验规则、标识及包装、运输与贮存等。

本文件适用于贵州省水果行业协会鲜食蓝莓产品。

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 2762 食品国家标准 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 27658 蓝莓
NY/T 896 绿色食品 产品抽样
NY/T 1778 新鲜水果包装 标识 通则
NY/T 2788 蓝莓保鲜贮运技术规程
NY/T 3033 农产品等级规格 蓝莓
DB52/T 1621 蓝莓鲜果分级

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

兔眼类蓝莓

灿烂、顶峰、粉蓝品种。

3.2

高丛类蓝莓

莱克西、奥尼尔、绿宝石、密斯提、珠宝、法新品种。

3.3

未熟果

具备蓝莓原有风味，单果果皮蓝紫色颜色 $<85\%$ 。

3.4

成熟果。

具有蓝莓原有的风味，单果果皮蓝紫色颜色 $\geq 85\%$ 。

3.5

果实横径

成熟蓝莓果实最宽处截面直径长度(以毫米为单位)。

3.6

果粉

果皮表面覆盖的白色粉质，常用于判断果实新鲜程度。

3.7

果蒂撕裂

摘果导致果柄与果皮的撕裂，果实未完全成熟时采摘造成的损伤。

3.8

破损果

采摘、盛装或贮运、包装过程中对果实造成的挤压、磨擦等损伤。

4 要求

4.1 规格等级

蓝莓鲜食果实等级应符合表1中相关规定。

表 1 蓝莓鲜食果实等级要求

项目			等级		
			特级果	一级果	二级果
成熟度			无未熟果和过熟果	未熟果和过熟果不超过1%	未熟果和过熟果不超过2%
果粉			完整		完整度≥50%
果形			果实饱满，无缺陷		
果实横径 (D) /mm	兔眼蓝莓	灿烂、顶峰	D>16	16≥D≥14	14>D≥12
		兔眼：粉蓝	D>14	14≥D≥12	12>D≥10
	高丛蓝莓	莱克西、奥尼尔、绿宝石	D>18	18≥D≥16	16>D≥12
		密斯提、珠宝、法新	D>16	16≥D≥14	14>D≥12
果蒂撕裂			无		
破损果			无		
可溶性固形物含量 /%	兔眼蓝莓：灿烂、顶峰、粉蓝		≥14		≥12
	高丛蓝莓：奥尼尔、绿宝石、法新		≥13		≥10
	高丛蓝莓：莱克西、密斯提、珠宝		≥12		≥8

4.2 安全指标

应符合GB 2762、GB 2763 的规定。

5 检验方法

5.1 外观质量

用肉眼观察其形状、果粉、果实颜色、破损果，也可用用色谱扫描设备选择。

5.2 果径

用筛孔过滤器具选择不同等级。

5.3 理化指标

可溶性固形物含量测定：按NY/ T 2637 执行。

5.4 安全检测

按GB 2762、GB 2763的规定执行。

6 检验规则

6.1 同一批产品须为同一自然地域产地的同一品种。

6.2 同一批产品以最小包装为取样单位，取样方法应符合 NY/T 896 要求。

7 标识及包装

7.1 标识

符合NY/T 1778要求。

7.2 包装

采用符合蓝莓专用的规范包装材料，同一最小包装单元内的蓝莓须为同一批次、同一品种、同一产地和同一等级。

8 运输与贮存

符合GB 27658 要求