

T/NMSP

内蒙古标准发展促进会团体标准

T/NMSP. MZB01.25—2023

“蒙”字标农产品认证要求 河套黄柿子

“Nei Meng Gu Brand” certification requirements of agricultural
products—Hetao yellow tomato

2023 - 07 - 27 发布

2023 - 07 - 27 实施

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。

本文件由内蒙古标准发展促进会提出并归口。

本文件起草单位：内蒙古自治区质量和标准化研究院、内蒙古巴彦绿业实业（集团）有限公司。

本文件主要起草人：李占元、王路、鲍孟德、唐文洁、冯芳慧、毕晓宇、李耀鑫、李国华、宋国栋、刘晓宇、刘柱。

“蒙”字标农产品认证要求 河套黄柿子

1 范围

本文件规定了“蒙”字标农产品认证要求 河套黄柿子的认证要求、规则、程序和评价方法。本文件适用于“蒙”字标认证和监督管理。

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 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 5009.86 食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定
 GB/T 6388 运输包装收发货标志
 GB/T 6920 水质 pH值的测定 玻璃电极法
 GB 7718 食品安全国家标准 预包装食品标签通则
 GB 12456 食品安全国家标准 食品中总酸的测定
 GB 14881 食品安全国家标准 食品生产通用卫生规范
 GB 28050 食品安全国家标准 预包装食品营养标签通则
 HJ 637 水质石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法
 HJ 828 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法
 NY/T 53 土壤全氮测定法(半微量开氏法)
 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 889 土壤速效钾和缓效钾含量的测定
 NY/T 1055 绿色食品 产品检验规则
 NY/T 2637 水果和蔬菜可溶性固形物含量的测定 折射仪法
 DB15/T 1674 内蒙古地产蔬菜 五原黄柿子

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

河套黄柿子 Hetao yellow tomato

产于海拔1000 m~1800 m、东经105°12'~109°53'，北纬40°13'~42°28'之间内蒙古自治区巴彦淖尔市所辖的7个旗县区，茄科，黄色大果番茄。

4 认证要求

4.1 地域要求

内蒙古自治区巴彦淖尔市现辖行政区域内适宜黄柿子生长的地区。

4.2 产地环境要求

4.2.1 空气质量要求

应符合NY/T 391的规定。

4.2.2 农田灌溉水质要求

应符合NY/T 391和表1的规定。

表1 农田灌溉水质要求

项目	指标	检测方法
pH	6.5~8.5	GB/T 6920
化学需氧量, mg/L	≤20	HJ 828
石油类, mg/L	≤0.05	HJ 637

4.2.3 土壤质量要求

4.2.3.1 土壤环境质量要求

应符合NY/T 391的规定。

4.2.3.2 土壤肥力要求

应符合NY/T 391和表2的规定。

表2 土壤肥力要求

项目	指标	检测方法
全氮, g/kg	>0.8	NY/T 53
速效钾, mg/kg	>160	NY/T 889

4.3 生产要求

4.3.1 品种选择

应选用优质、高产、抗性强、适宜当地种植的黄柿子品种。

4.3.2 种植要求

应符合DB15/T 1674的规定。

4.3.3 肥料使用

应符合NY/T 394 A级的规定。

4.3.4 病虫草害防治

病虫草害防治应符合以下规定：

- a) 根据田间病虫害发生的实际情况选用农药，农药应符合NY/T 393 A级的规定；
- b) 根据田间草害发生的实际情况选用除草剂，除草剂应符合NY/T 393 A级的规定。

4.3.5 采收

达到该品种成熟期适时采收，采收后要置于阴凉、通风，无污染环境，防止暴晒、雨淋，防止挤压损伤。

4.4 质量要求

4.4.1 感官要求

应符合表3的规定。

表3 感官要求

项目	指标
外观	果型整齐一致、无损伤，柿子果蒂开裂不得超过3厘米
色泽	黄色
形状大小	果重 ≥ 200 g
滋气味	汁液量少、沙甜可口

4.4.2 质量指标

应符合表4的规定。

表4 质量指标

项目	指标	检测方法
总酸（以乙酸计），g/kg	4~5	GB/T 12456
可溶性固形物，%	≥ 4.8	NY/T 2637
维生素C，mg/100g	≥ 20	GB 5009.86

4.4.3 食品安全要求

4.4.3.1 污染物限量应符合 GB 2762 的规定。

4.4.3.2 农药残留限量应符合 GB 2763 的规定，检测项目为种植过程中记录使用和发现使用的农药品种。

4.5 包装、标志与标识

4.5.1 包装要求

4.5.1.1 包装容器应清洁、牢固，留有通气孔，无受潮、污染、损坏、变形现象。

4.5.1.2 产品应经修整，新鲜、清洁，不应有机械伤、病虫害、腐烂、畸形。

4.5.1.3 产品整齐排放，果脐朝下。包装容器内层与层之间加以衬板。

4.5.2 标志与标识要求

4.5.2.1 “河套黄柿子”标签应符合 GB 7718 和 GB 28050 的规定。

4.5.2.2 运输包装上的图形标志应符合 GB/T 191 和 GB/T 6388 的规定。

4.5.2.3 包装上有关认证标志和商标等的印刷、加贴应符合有关法规及标准要求。

4.5.2.4 “蒙”字标产品专用标识的使用应符合“蒙”字标认证的规定。

4.6 运输

4.6.1 运输工具应清洁、卫生、无污染。

4.6.2 装运时应轻装、轻卸、适量装车，严防机械损伤和踩踏。

4.6.3 运输过程中注意防止久贮、剧烈颠簸、防冻、防淋雨、防晒、通风散热。

4.7 贮存

4.7.1 贮存库房应清洁、阴凉、通风，不应与有毒、有害、有腐蚀性、有异味的物品同库贮存。

4.7.2 贮存库房宜保持温度在 3℃~5℃。

4.7.3 贮存库房应堆码整齐，防止挤压损伤，避免日晒雨淋。

4.8 记录和文件管理

4.8.1 生产者应建立河套黄柿子品种名称、种子来源、种植要求等种植过程的记录，并注明地块，面积和种植者信息，涉及种子质量等质量要求指标，由供方提供相应的检验报告。

4.8.2 产品卫生要求的记录与文件管理应符合 GB 14881 的规定。

5 认证规则、程序和评价方法

T/NMSP. MZB01. 25—2023

“蒙”字标产品认证规则、程序和评价方法按照内蒙古自治区市场监督管理局“蒙”字标认证相关要求执行。
