

ICS 67.080.10
B 31

DB61

陕西省地方标准

DB 61/ T595.1—2013

白水苹果

2013 - 12 - 04 发布

2013 - 12 - 31 实施

陕西省质量技术监督局 发布

前 言

本部分根据GB/T1.1-2009《标准化工作导则第1部分：标准的结构与编写》的规则编写。

本部分为DB61/T 595.1~5-2013的第1部分。

本部分由白水县质量技术监督局提出。

本部分由陕西省农业厅归口。

本部分主要起草单位：西北农林科技大学、白水县质量技术监督局、白水县果业管理局。

本部分主要起草人：赵政阳、梁俊、宋震、贺发展、王杨军、徐秀茹、赵建信、侯玉明、金华。

白水苹果

1 范围

本标准规定了白水苹果的术语、定义、质量要求、检验方法，检验规则、标志、标识、包装、运输和贮存。

本标准适用于海拔500m~1570m,北纬34° 18' ~35° 27' 的渭南市部分区域范围的苹果生产和销售。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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。

- GB2762 食品中污染物限量标准
- GB2763 食品中农药残留最大限量标准
- GB/T10651 鲜苹果
- NY/T 844 绿色食品 温带水果

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

白水苹果

白水苹果指在渭南市部分区域范围生产的果型端庄、果面光滑、蜡质多、色泽鲜艳、果面条红或片红且酸甜适口的，且符合本部分要求的苹果。

3.2

果面缺陷

由于自然或人为机械的因素，对果实表面造成的各种损伤。

3.3

果实直径

单个果实的直径，是衡量果实大小的重要指标，一般用 mm(毫米)来表示。

4 质量要求

4.1 外观等级

白水苹果外观质量分三个等级，其等级应符合表1的规定。

表1 白水苹果外观等级

项 目	等级					
	特级		一级		二级	
基本要求	具有各品种固有的特征和风味；适于市场或贮存要求的成熟度，应保持完整良好，新鲜洁净，无异味，不带外来水分。					
果形	具有本品应有的特征：果型端庄，果型为扁圆形和桩型		允许果形有轻微缺点		果形有缺点，但仍保持本品种基本特征，不得有畸形果	
色泽	具有本品种成熟时应有的色泽：果面光滑、蜡质多、果粉少、干净无果锈，色泽鲜艳，着色面大，果面条红或片红。					
果梗	果梗完整		允许果梗轻微损伤		允许损伤，但仍有果梗	
要求 品种	果实直径 (mm) \geq	着色面积 (%) \geq	果实直径 (mm) \geq	着色面积 (%) \geq	果实直径 (mm) \geq	着色面积 (%) \geq
富士系	85	90	80	80	75	70
嘎啦系	80	85	70	75	65	60
秦冠	85	90	80	80	75	70
果 面	破皮划伤	无				
	碰压伤	无				
	磨伤	无		允许不严重影响果实外观的磨伤，面积不超过1.0c m ²		
	雹伤	无		允许果皮愈合良好的轻微雹伤，总面积不超过1.0c m ²		
	日灼	无				
	裂果	无				
缺 陷	病害	无				
	虫果	无				
	虫伤	无		允许干枯虫伤，总面积不超过1.0c m ²		
	果锈	无	允许轻微果锈，总面积不超过果面的10%		允许轻微果锈，总面积不超过果面的20%	

4.2 理化指标

白水苹果果形指数、酸度、果实硬度、可溶性固形物含量见表2。

表2 白水苹果主要品种质量理化指标

品种	果型指数 ≥	酸度 (%) ≤	果实硬度 (kg/cm ²) ≥	特级	一级	二级
				可溶性固形物含量 (%) ≥	可溶性固形物含量 (%) ≥	可溶性固形物含量 (%) ≥
富士系	0.85	0.35	7.8	15.5	14.5	13.5
嘎拉系	0.85	0.30	6.5	15.0	13.5	12.0
秦冠	0.85	0.30	7.0	15.5	14.5	13.5

注：表中数据为成熟期果实达到的标准，未提到品种可参照同类品种执行。

5 检验方法

5.1 外观质量

按照GB/T 10651中4.2规定的方法和感量1/10天平准确称取法检验。

5.2 理化指标

按照GB/T 10651附录B的规定执行。

5.3 卫生指标

按照GB/T 10651中的卫生要求，鲜苹果中农药和污染物限量卫生指标应符合GB2762和GB2763及相关标准的规定检验。

6 检验规则

按照GB/T 10651附录C的检验规则执行。

7 标志和标识

标志和标识按照GB/T 10651中8.1和8.2的规定执行。包装标识在形式和内容上应完全统一。每一外包装印有白水苹果的标志、文字和图案，标志、文字和图案应清晰、完整，集中在外箱和果体的固定部位，不能擦涂。

白水苹果箱标、果标分别见图1、图2。



箱标 (图 1)



果标 (图 2)

8 包装、运输和贮存

8.1 包装

按照GB/T10651中7的规定执行。

8.2 运输与贮存

按照NY/T844中的8规执行。
