

# FICHA TÉCNICA MANZANA



COINACHI, R.L., comercializa manzana de las siguientes variedades:

- Jonathan
- Red Delicious

Nombre Científico

Origen de la Producción

Pyrus malus L

Cantón Chipacá Primero, Chichicastenango, El Quiché, Guatemala, C.A.

### Características Organolépticas



Uniforme



Libre de sabores extraños



Libre de olores extraños



Redonda

### Criterios de Calidad

Para el momento del empaque, se tendrán en cuenta las siguientes características:

#### Defectos sin tolerancia

- Ausencia de pedúnculo
- Daños por plagas como Monalonion sp, Stenoma sp, Heilipus sp, Marceños (escarabajos)
- Fruta con signos de maduración
- Fruta con tierra
- Presencia de excreta de aves
- Hongo en el pedúnculo
- Roce excesivo (lenticelosis)
- Fruta con presencia de plagas
- Mordedura de roedores
- Daño por heladas
- Daños mecánicos que comprometan la pulpa
- Daños por enfermedades como Antracnosis, Fumagina y otras.
- Fruta con % materia seca baja
- Fruta con residuos de tratamiento

#### Defectos mayores

(máximo 2% por caja)

- Golpe de sol menor al 10% de la superficie de la cáscara
- Deformación mínima

- Roce muy leve

- Rose no muy pronunciado
- Cicatrices menores a 2 cm2
- Defectos menores (máximo 10% por caja)
- Thrips, daños no muy pronunciados

# Embalaje

(mercado nacional)

Cajas plásticas c/las medidas

55\*37.5\*32 cm.

Capacidad en libras

Categoría de la fruta de las 2 variedades

Manzana Primera, en tamaño Manzana Segunda, en tamaño Manzana Tercera, en tamaño

50

O según requerimiento de los clientes en empaque

### Datos de Producción

12.5 hectáreas

Área cultivada

6,000

Árboles en producción

5,000

Volumen total de producto esperado en quintales

Agosto - Octubre Temporada de

producción

## Noviembre - Diciembre

Temporada venta producto refrigerada



