## Aguacate Hass



El aguacate (Persea americana) es un árbol originario de México y América Central, clasificada en la familia de las plantas con flores Lauraceae. Junto con canela, árbol alcanforero y laurel. Aguacate o cocodrilo pera también se refiere a la fruta, botánicamente una baya grande que contiene una sola semilla

### Calibres

	ESTADOS UNIDOS	CANADÁ	EUROPA	MÉXICO
Más de 330 gr.	32	12	12	Súper
300 a 330 gr.	36	14	14	Súper
265 a 300 gr.	40	16	16	Súper
205 a 265 gr.	48	18	18	Extra
170 a 205 gr.	60	22	22	Primera
150 a 170 gr.	70	24	24	Mediano
120 a 150 gr.	84	26	26	Comercial

## Maduración

GRADO	1	2	3	4	5
CONDICION DEL AGUACATE	Duro	Pre- acondicionado	Rompiente	Firme- maduro	Maduro
CONTENIDO DE MATERIA SECA	21 % a 23%	23%	30%	35%	37%

## Vida de Anaquel

TIEMPO DE ACONDICIONAMIENTO(DÍAS)	ALMACENAMIENTO EN FRÍO(DÍAS)	VIDA DE ANAQUEL POSTERIOR AL ALMACENAMIENTO EN FRIO(DÍAS)	AGUACATE MADURO(DÍAS)	VIDA TOTAL DEL PRODUCTO(DÍAS)
2	6	6	2-3	14
2	15	4	2-3	21
2	20	4	2-3	26
2	25	2-4	2-3	29-31
2	30 (este periodo hace que la fruta pierda 40 % de su firmeza en el trayecto)	3-4	2-3	33-36

Notes: Contenido de materia seca (MS) de 22.5 % para 6 días en refrigeración y de 27 % para 15 días en adelante.

Temperatura ambiente: 22 + 2 °C y 75 + 10% H.R. para 6 días en refrigeración o bien 22 + 2 °C y 60 + 10% H.R. para refrigeración de 15 días para adelante

Petrigeración: 6 + 0.5 °C 90 + 5% H.R.

Refrigeración: 6 + 0.5 °C, 90 + 5% H.R.

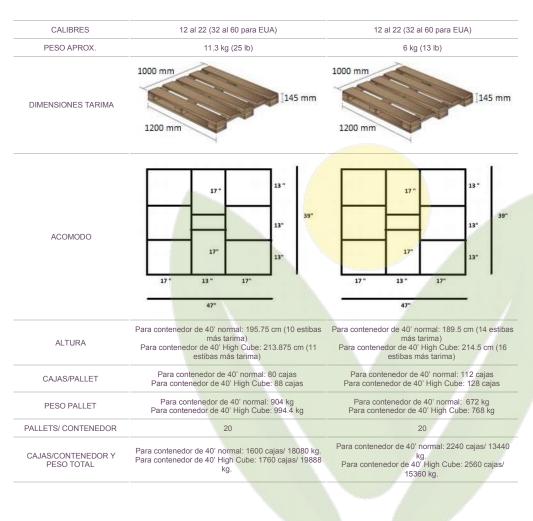
# Empaque y Embalaje

PRESENTACIÓN	TODOS LOS DESTINOS	TODOS LOS DESTINOS	
ENVASE	Contenedor de cartón (2 camas)	Contenedor de cartón (1 cama)	
DIMENSIONES ENVASE	42.5cm largo X 32.5 cm ancho X 18.125 cm alto (17" x 13" x 71/4")	42.5cm largo X 32.5 cm ancho X 12.5 cm alto (17" x 13" x 5")	

EJEMPLO







### Otras Presentaciones

AGUACATES EN ENVASES TIPO KIT 1000 (HASTA 1000 g)



AGUACATES EN RED'S (1 lb Y 2 lb)



### Características

#### U.S. No. 1.

- Consta de aguacates con características varietales similares, los cuales son maduros pero no sobre maduros, bien formados, limpios, de buen color, bien acomodados y que están libres de pudrición, antracnosis, y daño por frío y libres de daños causados por magulladuras, cortaduras u otros daños en la cascara, sin pedúnculo, russeting o decoloración similar, cicatrices o costras, quemadura de sol, escaldadura solar o quemadura por aspersiones, mancha de Cercospora, otras enfermedades, insectos o daños mecánicos u otros medios.
- Tolerancias. Con el fin de permitir varíaciones incidentes en la adecuada clasificación y manipulación, no más de un total del 10 % (según el recuento de los aguacates de cada lote) puede no cumplir con los requerimientos de este grado: siempre que, no más de la mitad de esa cantidad, o sea 5 % sea permitido para aguacates afectados por pudrición o antracnosis, incluyendo en esto no más de 1% de aguacates afectados por pudrición.

#### U.S. Combination.

- Consiste en una combinación de aguacates U.S. No. 1 y U.S. No. 2: siempre que, al menos 60%, según el recuento de los aguacates en cada contenedor cumpla con los requerimientos del grado U.S. No. 1
- Tolerancias. Con el fin de permitir variaciones incidentes en la adecuada clasificación y manipulación, no más de un total del 10 % (según el recuento de los aguacates de cada lote) puede no cumplir con los requerimientos del grado U.S. No. 2: siempre que, no más de la mitad de esa cantidad, o sea 5 % sea permitido para aguacates afectados por pudrición o daños severos de antracnosis, incluyendo en esto no más de 1% de aguacates afectados por pudrición. Ninguna parte de cualquier tolerancia deberá permitirse para reducir el porcentaje del lote entero de fruta U.S. No. 1 requerida o especificada en la combinación. pero los contenedores individuales pueden tener no más de 10 por ciento menos que el porcentaje de EE.UU. No. 1 de frutar equerida o especificado.

### U.S. No. 2

- Consta de aguacates con características varietales similares, los cuales son maduros pero no sobre maduros, completamente bien formados, limpios, bastante bien coloreados, bien acomodados y que están libres de pudrición y daño por frío y libres de serios daños causados por antracnosis, magulladuras, cortaduras u otros daños en la cascara, sin pedúnculo, russeting o decoloración similar, cicatrices o costras, quemadura de sol, escaldadura solar o quemadura por aspersiones, mancha de Cercospora, otras enfermedades, insectos o daños mecánicos u otros medios.
- Tolerancias. Con el fin de permitir variaciones incidentes en la adecuada clasificación y manipulación, no más de un total del 10 % (según el recuento de los aguacates de cada lote) puede no cumplir con los requerimientos de este grado: siempre que, no más de la mitad de esa cantidad, o sea 5 % sea permitido para aguacates afectados por pudrición o serios daños por antracnosis, incluyendo en esto no más de 1% de aguacates afectados por pudrición.

### U.S. No. 3

- Consta de aguacates con características varietales similares, los cuales son maduros pero no sobre maduros, los cuales no tienen
  malformaciones, y que están libres de pudrición, de serios daños causados por antracnosis y muy serios daños causados por lesiones por
  frío, magulladuras, cortaduras u otros daños en la cascara, sin pedúnculo, russeting o decoloración similar, cicatrices o costras, quemadura
  de sol, escaldadura solar o quemadura por aspersiones, mancha de Cercospora, otras enfermedades, insectos, suciedad, daños mecánicos u
  otros medios.
- Tolerancias. Con el fin de permitir variaciones incidentes en la adecuada clasificación y manipulación, no más de un total del 10 % (según el recuento de los aguacates de cada lote) puede no cumplir con los requerimientos de este grado, incluyendo en esto no más de 2% de aguacates afectados por pudrición.