

	ÁREA	INNOVACIÓN & DESARROLLO	CÓDIGO FECHA	001 25-07-2020
	DOCUMENTO	INTERNO	VERSIÓN	1.0

FICHA TÉCNICA MANGO

PRODUCTO: Mango

VARIEDAD: Variedades Producidas a Comercializar son: Haden, Kent, Tommy Atkins, Springfield.

NOMBRE CIENTÍFICO: Mangifera

ORIGEN: Espinal, Tolima (Colombia)

DESCRIPCIÓN: El fruto es una drupa, de tamaño variable que va de 100 hasta más de 1500 S. Su color va de amarillo hasta rojo o morado, pasando por distintos grados de coloración dependiendo de la variedad. La fruta tarda de 100 a 120 días, en términos generales, de floración a cosecha.



CALIDAD: Libre de mosca de la fruta y picadura de insectos cumpliendo con los requisitos fitosanitarios requeridos por el ICA y el mercado internacional. Certificación: Certificado Fitosanitario emitido por ICA.

CALIBRES: El Mango se clasifica en 7 categorías teniendo en cuenta el calibre:

Calibre	Diámetro (mm)	Caja de 8 lb (No. Und x caja)	Gramos a	Gramos
6		6	630	720
7		7	555	620
8		9	488	555
9		10	425	488
10		11	380	425
12		13	320	380
14		15	280	320

MACS SERVICE GROUP | Tío Campo®

Carrera 1ª No. 8ª 37 Barrio Los Cristales, Melgar – Tolima / Correo electrónico: macssas.innovacion@gmail.com / Teléfono: (038) 245 1559 – 304 430 4130

EMBALAJE Y PALETIZADO: La conservación de los frutos de mango destinados a la exportación se realiza en cámaras o almacenes con atmosfera controlada. Las cajas individuales pasan al proceso de “paletizado” llamado así porque se estiban y se amarran con flejes, y bases y esquineros de madera o fibra de vidrio, en conjuntos (conocidos como “pallets”), y que se considera como la unidad de embalaje para el transporte. Dichos pallets deben sujetarse a ciertas medidas que están determinadas por los contenedores en que se transportan. El número de cajas por pallets es variable entre empacadores, pero generalmente está constituido por un poco más de 252 cajas de 4kg. Y un número menor de 240 cajas cuando se trata de cajas de 4.5kg. Cajas de cartón corrugado de la mejor calidad, dependiendo de los volúmenes se puede trabajar con la marca del cliente Se manejan cajas de 8lb Americanas (4kg.)