

Con el objetivo de establecer parámetros mínimos de madurez para permitir el inicio de las cosechas del kiwi variedad Hayward y facilitar la implementación del Programa de Aseguramiento de Madurez (PAM), se deberá tomar conocimiento de los siguientes aspectos:

## 1. PARÁMETROS PAM LIBERACIÓN

**1.1 Fruta de Temporada.** Los kiwis para ser cosechados deberán cumplir con los siguientes parámetros mínimos:

- **Sólidos Solubles:** promedio de al menos 6,0° Brix y ningún fruto bajo 5,0 ° Brix.
- **Materia Seca:** promedio de al menos 16,0 %, con un mínimo de 14,5% y una tolerancia de 2 frutos con un mínimo de hasta 13,5%.

Las unidades de madurez que no cumplan con la materia seca de 16%, deberán esperar alcanzar 6,5°Brix promedio, con no más de 10% de frutos bajo 5,8° Brix y **ningún fruto menor a 13,5% de MS.**

**1.2 Fruta Temprana.** Los kiwis provenientes de comunas con potencial temprano deberán cumplir con los siguientes parámetros mínimos:

- **Sólidos Solubles:** promedio de al menos 5,5° Brix y ningún fruto bajo 4,8 ° Brix.
- **Materia Seca:** promedio de al menos 15,5 %, con un mínimo de 14,5% y una tolerancia de 2 frutos con un mínimo de hasta 13,5%.

Las unidades de madurez que no cumplan con la materia seca de 15,5% deberán esperar alcanzar 6,5°Brix promedio con no más de 10% de frutos bajo 5,8° Brix y **ningún fruto menor a 13,5% de MS.**

Listado de comunas con potencial temprano por región:

Región	Comunas	Región	Comunas
Valparaíso	Nogales	O'Higgins	Las Cabras
	Hijuelas		Peumo
	Limache		Pichidegua
	Olmué		San Vicente
	La Cruz		Palmilla
	Catemu		Malloa
Metropolitana	Buin		Qta.Tilcoco
	Alhué		San Fernando
	Paine		Coltauco
Maule			Sagrada Familia

## 2. GEOREFERENCIA Y TAMAÑO DE LA UNIDAD DE MADUREZ

Todas las Unidades de Madurez (UM) deberán estar inscritas en la web del Comité, con la información actualizada y geo-referenciadas antes de comenzar el proceso de muestreo y análisis para liberación. Se debe registrar para cada UM, superficie real (Há), el rendimiento exportable obtenido en la temporada anterior (Tons/Há), producción estimada (Tons/Há) y año de plantación. La superficie máxima para la UM será de 5 hectáreas. Aquellas UM que tengan en su interior un camino o un canal y que excedan el tamaño máximo permitido, deben ser redefinidas.

## 3. RECOMENDACIONES

### 4.1 Cosecha y embalaje.

- a. Se recomienda la utilización de la Norma de Calidad para Kiwi Hayward de Exportación Clasificación 1 y Clasificación 2 desarrollada por el Comité.
- b. Se recomienda realizar análisis Botmon para predicción de Botrytis cinérea y análisis minerales a la fruta, herramientas desarrolladas por el Comité que permiten tomar decisiones de segregación.
- c. Se recomienda la implementación de las medidas preventivas, recomendadas por FRUTAS DE CHILE, a considerar a nivel de campo, para la reducción del riesgo de bacterias patógenas. Boletín de Inocuidad N°80. diciembre 2024. Disponible haciendo clic [aquí](#)
- d. Principalmente para fruta temprana, se recomienda la implementación del programa de acondicionamiento definido por el Comité de Kiwi. Documento Técnico N°6. Protocolos de acondicionamiento y pre-maduración para mejorar la calidad del kiwi al momento del consumo. Comité del Kiwi. Mayo, 2015. Solicitar directamente a Comité del Kiwi.



Comité del Kiwi

Parámetros mínimos de madurez para inicio de cosecha de kiwi  
Programa de Aseguramiento de Madurez (PAM) del Kiwi Chileno

#### 4. IDENTIFICACION DE LOS CAMBIOS

Revisión	Fecha (dd-mm-aa)	Modificación
18	16-02-2024	<p>Cambio de Logo y razón social a Frutas de Chile</p> <p>Se modifica punto <b>c.</b> se elimina ocho y se actualiza a boletín reciente.</p> <p>Se elimina punto <b>e.</b> Se recomienda la implementación de buenas prácticas para la prevención de Coronavirus SARS CoV-2, en campo y plantas frutícolas. Boletín de Inocuidad de ASOEX. Versión N°4. Octubre, 2021.</p>
19	16-01-2024	<p>En punto 2 se agrega superficie real (Há) y producción estimada (Tons/Há)</p> <p>Se actualiza boletín de inocuidad.</p>



Código:	PAM02	Revisión:	19	Fecha vigencia:	15-01-2025	Paginas:	4
---------	-------	-----------	----	-----------------	------------	----------	---