

# Lista Estándar de Tipos de Cultivos Para el INMP

Versión 1.5 (Dec 24, 2025)

Cultivo*	Período de Desarrollo del INMP	Unidades de Reporte de Rendimiento	Coefficiente de Nitrógeno	Fuente del Coeficiente de Nitrógeno
<b>Frutas y Nueces</b>				
Peras Asiáticas	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Aguacate	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.4 lbs/ton	Ag Order 4.0 Approved Coefficient <sup>3</sup>
Zarzamora				
Primocafía en sustrato	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.46 lbs/ton de fruta	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Floricana	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.46 lbs/ton de fruta	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
En Suelo	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.46 lbs/ton de fruta	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Arándanos Azules	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	1.56 lbs/ton de fruta	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Chirimoya	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Limones	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.49 lbs/ton de fruta	Geisseler Report <sup>1</sup>
Mandarinas y Tangelos	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.31 lbs/ton de fruta	Geisseler Report <sup>1</sup>
Naranjas				
Navel	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.61 lbs/ton de fruta	Geisseler Report <sup>1</sup>
Valencia	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.66 lbs/ton de fruta	Geisseler Report <sup>1</sup>
Frambuesas				
Primocafía en sustrato	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.60 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Floricana	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.60 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
En Suelo	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.60 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Fresas	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.8 lbs/ton	Hartz UC ANR Strawberry Publication <sup>4</sup>
<b>Vegetales</b>				
Alcachofas	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	7.64 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Rúcula	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	11.6 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Frijoles				
Frijoles verdes (ejotes)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	5.78 lbs/ton de peso fresco	Geisseler Report <sup>1</sup> /Ag Order 4.0 Approved Coefficient <sup>3</sup>
Frijol Lima	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Betabeles	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	6.1 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Brassica (no listada en otra categoría)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Brócoli	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	9.26 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Coles de Bruselas	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	12.56 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Repollo				
Repollo (Mercado Fresco- Rojo)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.02 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Repollo (Mercado Fresco- Verde)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.42 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Zanahorias	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.8 lbs/ton de peso fresco	Geisseler Report <sup>1</sup>
Califlor	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	5.66 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Apio	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.12 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Cilantro	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	8.26 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Pepinos	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.28 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Berenjena	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Endibia	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	5.48 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Col Rizada (Kale)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	10.96 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Colirrábano	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Puerros	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.62 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Lechuga (Baby)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	6.76 lbs/ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Lechuga (Cabeza)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.56 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Lechuga (Hoja)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.14 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Lechuga (Romana)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.00 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Mizuna / Mezcla de Primavera / Verduras Mixtas	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	8.1 lbs/ton	Ag Order 4.0 Approved Coefficient <sup>3</sup>
Cebollas (Secas Amarillas)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.28 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Perejil	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	8.76 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Guisantes	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	9.44 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Pimientos (Pimiento Dulce y Chile)				
Pimiento Morrón	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	3.88 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Calabaza	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	7.36 lbs/ton de peso fresco	Geisseler Report <sup>1</sup> /Ag Order 4.0 Approved Coefficient <sup>3</sup>
Radicchio	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.66 lbs /ton	CDFA FREP Project (2021) <sup>2</sup>
Rábanos	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	4.96 lbs /ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Espinaca				
Espinaca (Manojo)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	7.42 lbs/ton	Ag Order 4.0 Approved Coefficient <sup>3</sup>
Espinaca (Clip)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	9.68 lbs/ton	CDFA FREP Project <sup>2</sup>
Tomates				
Tomates para Mercado Fresco	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.61 lbs/ton de peso fresco	Geisseler Report <sup>1</sup> /Ag Order 4.0 Approved Coefficient <sup>3</sup>
Tomates para Procesamiento	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	2.92 lbs/ton de peso fresco	Geisseler Report <sup>1</sup>
Nabos	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
<b>Otros Cultivos</b>				
Alimento Para Animales	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Flores Cortadas	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Operaciones de venta directa con diversidad de cultivos superior a 0.5 (1 cultivo por cada 2 acres)	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Hongos	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Plantas de Vivero				
Horticultura	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Plántulas de Frutas y Verduras	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Huerto- Otros (no listados arriba)	Año Calendario (cultivo perenne)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Pastoreo (irrigado)	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Operaciones de investigación con diversidad de cultivos superior a 0.5 (1 cultivo por cada 2 acres)	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Césped y Cobertura Vegetal	Año Calendario (cultivo perenne)	Acre Cosechados	ninguno	
Frutas Especializadas (no listadas arriba)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	
Verduras Especializadas (no listadas arriba)	Ciclo del Cultivo (cultivo anual)	Peso de la Cosecha (toneladas o libras.)	ninguno	

## Notas:

\* Si un cultivo que usted produce no está incluido en esta lista, por favor contacte VCAILG en VCAILG@farnbureauv.com

## Fuentes de Referencia

<sup>1</sup> Geisseler "Nitrogen concentrations in harvested plant parts – Update 02/2024" ([http://geisseler.ucdavis.edu/Geisseler\\_Report\\_U2\\_2024\\_02\\_28.pdf](http://geisseler.ucdavis.edu/Geisseler_Report_U2_2024_02_28.pdf))

<sup>2</sup> CDFA FREP Project (2021) "Assessment of Nitrogen Content of the Harvested Portion of Specialty Crops to Estimate Crop Nitrogen Removal and Improve Nitrogen Management in Crops" Richard Smith, Michael Cahn – University of California Cooperative Extension, Monterey County

<sup>3</sup> Ag Order 4.0 Approved Coefficient

<sup>4</sup> Hartz, Cahn, Bolda, and Biscaro "Efficient Nitrogen Fertility and Irrigation Management in California Strawberry Production"