

# ABONADO DE FRUTALES REGADOS A MANTA

## Francisco Medina Jiménez

Ingeniero T. Agrícola  
Granja Agrícola Experimental  
Cabildo de Gran Canaria

La mayoría de los cultivos de Gran Canaria, están bajo riego por goteo o aspersión, no obstante, principalmente en las Medianías y otras diversas cotas, existen en la actualidad cantidad de árboles frutal en riego a manta y manguera que por falta de infraestructuras como son estanques reguladores propios, o por decisión del agricultores apegados a lo tradicional, es por lo que no se ha optado por los riegos de alta frecuencia. La intensidad del abonado en riego a manta es superior a la del riego por goteo, cifrándose las cantidades según la especie de árbol y en plena producción en las siguientes magnitudes:

## Cítricos

### Variedades Tempranas

Mandarinas, Navel, Cadenera etc

Limón Fino, y Pomelo

1º Abonado ( Enero , de fondo, enterándolo con una ligera labor , sin romper raíces)

Estiércol 20 Kilos / árbol

Cantidad de Abono por Árbol Adulto = 3 Kilos

Especificación de la Mezcla

45 % Sulfato amónico = 1 Kilo y 1/4

40 % Superfosfato de cal = 1 Kilo y 1/4

15 % Sulfato potasa = 1/2 Kilos

2º Abonado (Julio)

Cantidad de Abono por Árbol = 1 Kilo y 1/4

Especificación de la Mezcla

65% Sulfato amónico = 3/4 Kilos

Sulfato potasa = 1/2 KIilo

Empleando Abonos Complejos

Febrero ó Marzo Tipo 20-10-10 = 1 Kilo y

1/4 /árbol Julio Tipo 20-10-10 = 1 Kilo y

1/4 /árbol

## Variedades Media Estación

Sanguina, Navel-Late etc

1º Abonado

Enero( De Fondo)

Estiércol = 20 Kilos / árbol

Cantidad Abono por árbol = 3 Kilos y 3/4

Especificación de la Mezcla

40% Sulfato amónico = 1 Kilo y 1/2

45% Superfosfato de cal = 1Kilo y 3/4

15% Sulfato potasa = 3/4 Kilos

2º Abonado

Julio ó Agosto

Cantidad de Abono por Árbol = 2 Kilos

Especificación de la Mezcla

70 % Sulfato amónico = 1 Kilo y 1/2

30% Sulfato potasa = 1/2 Kilo

Empleando Abonos Complejos

Después de la Recolección Tipo 20-10-10 = 1

Kilo y 1/2 Kilos

Julio ó Agosto Tipo 15-15-15 = 1 Kilo y 1 y

1/2

## Variedades Tardías

Verna, Valencia-Late y Limón-Verna

1º Abonado

Febrero o Marzo

Cantidad de Abono por Árbol = 1 Kilo

Especificación de la Mezcla

50% Sulfato amónico = 1/2 Kilo

50 % Sulfato potasa = 1/2 Kilo

2º Abonado

Julio ó Agosto

Cantidad de Abonos por Árbol = 3 Kilos

Especificación de la Mezcla

55 % Sulfato amónico = 1 kilo y 1/2

35 % Superfosfato de cal = 1 Kilo

15 % Sulfato potásico = 1/2 kilo

3ª Abonado

Octubre ( De Fondo)

Estiércol = 20 Kilos Árbol

Cantidad de Abono por Árbol = 3 Kilos

Especificación de la Mezcla

50 % Sulfato amónico = 1 Kilo y 1/2





**Caraencia de Mn en cítricos**

35 % Superfosfato de cal = 1 Kilo  
15 % Sulfato potásico = 1/2 Kilo

Empleando Abonos Complejos  
Febrero Tipo 13-13-20 = 1 Kilo  
Julio ó Agosto Tipo 20-10-10 = 1 Kilo y 1/4  
Octubre Tipo 15-15-15 = 1 Kilo y 1/4

## FRUTALES DE HUESO Y PEPITA

### Hueso.-

Enero ( De fondo, enterrado con una ligera labor , sin romper raíces)

750 gramos de Superfosfato de cal  
200 gramos de Sulfato potásico  
600 gramos de sulfato amónico

Abril , Mayo y Junio  
100 gramos de Sulfato potásico



300 gramos de sulfato amónico

Usando Abonos Complejos

Enero ( De Fondo)

3/4 Kilo de 15-15-15

Abril, Mayo y Junio

325 gramos de 20-10-10



### Pepita.-

Enero ( De fondo, enterrado con una ligera labor sin romper raíces)

500 gramos de Superfosfato de cal  
750 gramos de Sulfato amónico

Abril, Mayo y Junio  
275 gramos de Sulfato amónico  
100 gramos de Sulfato potásico

Empleando Abonos Complejos

Enero (De fondo)

1 Kilo de 20-10-10

Abril, Mayo y Junio

275 gramos de 20-10-10

Observaciones : Para árboles de portes medianos y pequeños, las cantidades de abono son 1/2 y 1/8 de las cantidades expresadas para los de porte grande.

No abonar en floración

### BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

Ministerio de Agricultura. " Abonado de los Cítricos"  
Dominmguez Vivancos, Alonso. " Abonos Minerales"