

## INTERPRETACIÓN DE ANÁLISIS DE SUELO

Parámetro	Bajo	Medio	Alto	Unidad	Observaciones
pH	< 5.5 (ácido)	5.6 – 6.9	> 7.0 (alcalino)	—	Afecta disponibilidad de nutrientes
Conductividad eléctrica (CE)	< 1.0	1.0 – 2.0	> 2.0 (salino)	dS/m	Evalúa salinidad
Materia orgánica (MO)	< 2%	2 – 4%	> 4%	%	Mejora estructura y fertilidad del suelo
Textura	Arenosa, franca, arcillosa	—	—	—	Determina retención de agua y nutrientes
Capacidad de intercambio catiónico (CIC)	< 10	10 – 20	> 20	meq/100g	Capacidad del suelo para retener nutrientes
Saturación de bases (%)	< 50%	50 – 70%	> 70%	%	Proporción de cationes básicos disponibles

## MACRONUTRIENTES PRIMARIOS

Nutriente	Bajo	Medio	Alto	Unidad	Método común
Nitrógeno (N)	< 10	10 – 20	> 20	mg/kg o ppm	Kjeldahl
Fósforo (P)	< 10	10 – 20	> 20	mg/kg o ppm	Bray I / Olsen
Potasio (K)	< 100	100 – 200	> 200	mg/kg o ppm	Acetato de amonio

## MACRONUTRIENTES SECUNDARIOS

Nutriente	Bajo	Medio	Alto	Unidad	Método común
Calcio (Ca)	< 1,000	1,000 – 2,000	> 2,000	mg/kg o ppm	Acetato de amonio
Magnesio (Mg)	< 50	50 – 120	> 120	mg/kg o ppm	Acetato de amonio
Azufre (S)	< 10	10 – 20	> 20	mg/kg o ppm	Extracto de Ca-P

## MICRONUTRIENTES ESENCIALES

Micronutriente	Bajo	Medio	Alto	Unidad	Método común
Hierro (Fe)	< 5	5 – 10	> 10	mg/kg	DTPA
Manganeso (Mn)	< 5	5 – 20	> 20	mg/kg	DTPA
Zinc (Zn)	< 1	1 – 3	> 3	mg/kg	DTPA
Cobre (Cu)	< 0.5	0.5 – 1.0	> 1.0	mg/kg	DTPA
Boro (B)	< 0.5	0.5 – 1.5	> 1.5	mg/kg	Agua caliente
Molibdeno (Mo)	< 0.1	0.1 – 0.5	> 0.5	mg/kg	Ac. Nitríco/EDTA

Somos tu **garantía**  
para un **cultivo sano**



Con el respaldo y tecnología de:



**€urofert**  
Fertilizantes y Agroquímicos Europeos

# CULTIVO DE TOMATE

Manual Técnico  
Nutricional y Fitosanitario

\*\*\***CALIDAD** que  
**INSPIRA**  
confianza\*\*\*

Importado y distribuido por:  
**FERTILIZANTES Y AGROQUÍMICOS EUROPEOS EUROFERT S.A.**  
Av. de los Shyris N° 344 y Av. Eloy Alfaro. Edificio Parque Central  
Piso 4, oficina 409  
Teléfonos: (593) 23825615/23823873  
[www.eurofert.com.ec](http://www.eurofert.com.ec)

# HONGOS/ BACTERIAS



Phytophthora



Roya



Alternaria



Oídio



Fusarium



Botrytis



Antracnosis



Sclerotinia



Erwinia



Pseudomonas

# INSECTOS



Paratrioza



Minador



Negrita



Mosca blanca

TRANSPLANTE

DESARROLLO

PREFLORACIÓN

FLORACIÓN Y  
CUAJE

LLENADO

MADURACIÓN

CORRECCIÓN DE DUREZA  
EN TODAS LAS ETAPAS

Basfoliar Buffer

APLICAR ANTES DE  
FUNGICIDAS E INSECTICIDAS

HONGOS/BACTERIAS

Acrobat® MZ  
750g/ 200L

Forum® WP  
120g/ 200L

Zampro®  
250cc/ 200L

Vivace®  
500cc/ 200L

Melyra®  
200cc/ 200L

Vivace®  
500cc/ 200L

Cantus®  
200g/ 200L

Topsin  
200g/ 200L

Pilarzox  
250cc/ 200L

Zampro®  
250cc/ 200L

Topsin®  
200g/ 200L

Topsin®  
200g/ 200L

Topsin®  
200g/ 200L

Melyra®  
200cc/ 200L

Controlador  
500g/200L

Opera®  
150cc/ 200L

Regnum®  
500cc/ 200L

Melyra®  
200cc/ 200L

Cabrio® Top  
500g/ 200L

Katempo  
500cc/ 200L

Pilarzox  
250cc/ 200L

PolyProtect®  
500g/ 200L

INSECTOS

Thala  
250cc/ 200L  
Fastac® Duo  
250cc/ 200L

Imida  
200cc/200L

Dimilin  
150g/ 200L

Vinquo®  
250cc/ 200L

Fastac® Duo  
250cc/ 200L

Sunfire®  
120cc/200L

Nomolt®  
250cc/200L

Pilargedon  
150g/ 200L

Sunfire®  
120cc/200L

Vinquo®  
250cc/ 200L

Dimilin  
150g/ 200L

Sunfire®  
120cc/200L

Imida  
200cc/200L

Fastac® Duo  
250cc/ 200L

Vinquo®  
250cc/ 200L

Imida  
200cc/200L

\*Drench

COADYUVANTE  
EN TODAS LAS ETAPAS

Break Thru®  
50cc/ 200L

Kinetic  
60cc/ 200L

APLICAR DESPUÉS DE  
FUNGICIDAS E INSECTICIDAS

FOLIARES/DRENCH

Basfoliar® Kelp  
500cc/ 200L

Basfoliar® Ca  
1L/ 200L

Basfoliar® Aktiv  
500cc/ 200L

Fetrilon® Combi  
200g/ 200L

Ele-Max  
1L/ 200L

Full-K  
1Kg/ 200L

Basfoliar® Zn  
250cc/ 200L

Basfoliar® Algae  
1L/ 200L

Fetrilon® Combi  
200g/ 200L

Basfoliar® B  
250cc/ 200L

Basfoliar®  
OsmoProtect  
1L/ 200L

Tracite  
1L/ 200L

Nucleus O-Phos  
1L/ 200L

Basfoliar® Mg  
500cc/ 200L

Vitanica® Si  
500cc/ 200L

Vitanica® RZO  
1L/ 200L

FERTILIZACIÓN

Hydra-Hume DG  
1saco 23Kg/ 1000m<sup>2</sup>

NovaTec®  
Solub BS Calcium  
10 sacos 25Kg/Ha

Basacote Plus 6M  
1Kg/ 200L

Blaukorn®  
Classic  
4-5qq/Ha

CORRIGE SALINIDAD Y MOVILIZA NUTRIENTES  
EN TODAS LAS ETAPAS

Kamasol Ca  
1L/ 1000m<sup>2</sup>

APLICAR UNA VEZ POR MES

Hakaphos® 13-40-13  
1,5Kg/1000m<sup>2</sup>

Hakaphos® 15-10-15  
2Kg/1000m<sup>2</sup>

Hakaphos® 15-5-30  
2,5Kg/1000m<sup>2</sup>

Hakaphos® 7-12-40  
3Kg/1000m<sup>2</sup>