



**Sr. Antonio Alvarenga  
Ergo® Set 20G vs Testigo**

**Información General**

Agricultor: **Sr. Antonio Alvarenga**  
 Lugar: **Cantón los Planes**  
 Municipio: **San Ignacio**  
 Departamento: **Chalatenango**  
 Variedad: **Sheriff**  
 Siembra: **Mayo 22, 2004**

**Fertilización**

Testigo - Fertilización Edáfica Normal (FEN):  
 1ra. 15-15-15 150 kg/mz  
 2da. 15-15-15 150 kg/mz  
     Sulfato de Amonio 50 kg/mz  
 3ra. 15-15-15 50 kg/mz  
     Sulfato de Amonio 50 kg/mz

Ergo® Set 20G:  
 FEN + Ergo® Set 20G 45 kg/mz  
 Aplicado en la 1a. Fertilización



**Información Económica (US \$ DOLARES)**

Precio del Tomate / kg: \$0.43  
**Ergo® Set 20G Costo / mz \$139.50**

**Rendimiento**  
**Ergo® Set 20G 41,478 kg/mz**  
 Testigo: 33,396 kg/mz

**Incremento 8,082 kg/mz**

**24.2%**

1 Mz = 0.7 ha

**Retorno de Inversión (US \$ DOLARES)**

Incremento 8,082 x \$0.43: \$ 3,475.26  
 Inversión Adicional: \$ 139.50

**Utilidad / Mz**

**\$3,335.76**