

Nombre del Evaluador: _____ Fecha: _____

Nombre de la Finca; _____ Total de plantas: _____

INCIDENCIA

Porcentaje de Incidencia:

$$\text{INCIDENCIA} = \frac{(\text{número de plantas enfermas})}{\text{número total de plantas observadas}}$$

Planta	Planta Infectada
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

INCIDENCIA =

Observaciones

Nombre del Evaluador: _____ Fecha: _____
 Nombre de la Finca; _____ Total de plantas: _____

SEVERIDAD

Planta	Indice	Número de frutos	Frutos infectados %	SEVERIDAD
1	0		0%	0%
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
2	0		0%	
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
4	0		0%	
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
5	0		0%	
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
6	0		0%	
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
7	0		0%	
	1			
	2			
	3			
	4			
	5			

Porcentaje de Incidencia:

El índice de severidad por planta se calculó utilizando la ecuación de Townsend y Heuberguer (1943). Se expresa como sigue:

$$ISE = \Sigma [(nb / (N-1) T) \times 100].$$

Índice de severidad según la escala propuesta por Phillips et al. (2005)

ÍNDICE	SÍNTOMAS
0	0% de daño
1	1%-20% de daño
2	21%-40% de daño
3	41% - 60% de daño
4	61% - 80% de daño
5	81% - 100% de daño

Observaciones _____

Nombre del Evaluador: _____ Fecha: _____

Nombre de la Finca; _____ Total de plantas: _____

INTENSIDAD

Porcentaje de Intensidad:

Según ; (ANCHEZ F., GAMBOA, & RINCON, 2023).

Fecha	Total, de frutos	Frutos enfermos	intensidad

$$\text{INTENSIDAD} = \% I = (n/N) \times 100$$

- % I = intensidad de la enfermedad expresada en porcentaje
- n = número de frutos enfermos
- N: número total de frutos cosechados

Observaciones
