

CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS

TIPO DE SORGO

Híbrido

OBJETIVO

Granos / henos

ALTURA TOTAL DE PLANTA CM

150 - 160

EXERCIÓN DE PANOJA CM

5 - 10

ALTURA A HOJA BANDERA CM

110 - 120

LARGO DE PANOJA CM

35 - 40

DÍAS A FLORACIÓN

61 - 68 días

TIPO DE PANOJA

Abierta o laxa

COLOR DE GRANO

Rojos cherry

PESO DE 300 GRANOS

.00 gr

ÉPOCAS DE SIEMBRA

ESTE

Noviembre - Abril

NORTE

Septiembre - Mayo

SUR

Noviembre - Marzo

CHIQUITANIA

Diciembre - Marzo

PLAGAS

Pulgón amarillo

Mod. Susceptible

CÁLCULO DE SEMILLA

Poblacion a cosecha	190.000	pl/ha	
1 bolsa de 20kg alcanza	1,8	has	
Siembra	211.111	sem/ha	
Kg / ha	7,0	*	
% de germinación	90		
N° semillas / 1Kg	30.000		

^{*}kg ajustado con germinación

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS

RELACIÓN HOJA-TALLO-PANOJA

36%

TN/HA DE MATERIA SECA (RASTROJO)

2-3 tn/ha MS

RESISTENCIA AL ACAME

Buena

DENSIDAD DE SIEMBRA

200.000 - 210.000 semillas/ha

CICLO VEGETATIVO

Precoz

POBLACIÓN A COSECHA

170.000 - 200.000 pl/ha

DÍAS A COSECHA

115 - 120

TANINOS

Libre de taninos

FERTILIZACIÓN RECOMENDADA EN SIEMBRA O COBERTURA:

23 - 46 unidades de Nitrógeno.

PYK SEGÚN DISPONIBILIDAD DEL SUELO.

FERTILIZACIÓN FOLIAR:

Micronutrientes a base de B y Zn para un buen llenado.

ENFERMEDADES

Puccinia sorghi / purpurea

Mod. Tolerante

Exserohilum turcicum

Susceptible

Bipolaris sorghicola

Mod. Tolerante

Cercospora sorghi

Mod. Tolerante

Colletotrichum graminicola

Tolerante

Mildiu

Mod. Susceptible

Ergot

Tolerante

DENSIDAD DE SIEMBRA

	Población/ ha	Número d <mark>e</mark> semillas en 3 metros			
Híbrido		40 cm	50 cm	60 cm	70 cm
M. ÁNGEL	211.111	25	32	38	44