

COMPOSICIONES DE RENDIMIENTO

Densidad de siembra en semillero gr/m ²	200
Longitud de panícula (cm)	26,50
Promedio de granos llenos por panícula	130 a 154
Peso de 1000 semillas (g)	29,6

CARACTERÍSTICAS DE CICLO

Días a floración (en días)	85 a 95
Ciclo del cultivo (en días)	120 a 130
Altura de planta (cm)	105 a 110
Tolerancia al acame	Moderadamente tolerante

RECOMENDACIÓN DE SIEMBRA

Recomendación de 3 a 4 plantas por postura

Siembra directa	Siembra directa
Trasplante	Trasplante

CARACTERÍSTICAS INDUSTRIALES Y CALIDAD

Porcentaje de granos enteros (%)	60 a 65
Centro blanco (%)	4 a 6
Grado de separación de los granos cocidos	Media
Características organolépticas	Olor y sabor característicos
Textura del grano	Blando
Contenido de amilosa	Intermedia - alta
Tiempo de cocción (minutos)	45 a 50

COMPORTAMIENTO FRENTE A ENFERMEDADES

<i>Pyricularia oryzae</i>	Tolerante
<i>Bipolaris oryzae</i>	Tolerante
Complejo de manchado de grano	Tolerante
<i>Rhizoctonia solani</i>	Moderadamente Tolerante
<i>Gaeumannomyces graminis</i>	Moderadamente Tolerante
<i>Sarocladium oryzae</i>	Moderadamente Tolerante

FERTILIZACIÓN

Unidades Requeridas para producir 10 toneladas de granos:

Nitrógeno	100-130 unidades
Fósforo	30-40 unidades
Potasio	80-100 unidades
Magnesio	20-30 unidades
Azufre	35-45 unidades
Boro	1-2 Unidades
Silicio	15-30 Unidades
Calcio	15-20 Unidades
Zinc	2-3 Unidades

El cálculo de los aportes se debe realizar con base en un análisis de suelo