

MEJOR CALIDAD DE MAZORCA, MAYOR RENDIMIENTO



Valle de Mexicali, Baja California.



Maíz



AliBio VS Testigo



OBJETIVO: Analizar el desempeño del cultivo al usar el protocolo de microbiología AliBio.



PROTOCOLO ALIBIO:

Se aplicaron 15 kilos de **BPG EX**/ Ha. Una sola dosis en la mezcla de fertilización en el primer riego.

Monitoreo en 6 mts. lineales

	ALIBIO	TESTIGO
Número de mazorcas	54	58
Mazorcas de Buena Calidad	35 unidades	23 unidades
Mazorcas de Mala Calidad	19 unidades	35 unidades
Carrera/ Mazorca	16.1 líneas	15.2 líneas
Peso/Maíz	3.976 Kg	2.890

Monitoreo 50 mazorcas al azar

	ALIBIO (Kg)	TESTIGO (Kg)
Peso en 30 mazorcas	3.6	1.9
Peso total	6.1	3.5
Peso/ mazorca	122.9 g.	71 g.
N° granos en 100 g.	313	344



25%+
MAZORCAS
DE BUENA
CALIDAD

Menor presencia
de hongos con
BPG EX

MEJOR CALIDAD DE MAZORCA, MAYOR RENDIMIENTO



Peso de mazorcas de buena calidad

COSTO - BENEFICIO

	<i>BPG EX</i>
Costo por tratamiento	\$1,800 mxn
Precio por tonelada	\$5,300 mxn
Diferencia en rendimiento	3.37
Ingreso Extra	\$17,861 mxn
Costo Beneficio	\$16,061 mxn