

# Ensayo Maíz 2020



**Sur de la localidad de Tancacha, Córdoba**

**Se sembró maíz el día  
04/12/2019 a razón de 3.2 plantas/m de  
surco y se utilizó fertilizante de base en  
todo el lote por igual.**



**En el estadio V9 del cultivo se realizó una  
pasada de Powerplant  
Grass a razón de 4 l/ha del ancho de 36 m**

**La aplicación de re fertilización se realizó el  
día 22/01/2020, a las 20 hs con  
26° C, 60 % Humedad y 11 km/hs de  
velocidad del viento.**



La cosecha del ensayo se realizó el día 04/06/2020 y de cada parcela se cosecharon 56 surcos quedando en cada parcela una superficie de 1.68 has. El rendimiento promedio del lote de 50 has fue de 9110 kg/ha.



**TESTIGO COSECHADO:**

**15640 kg Rendimiento: 9310 kg/ha H°= 13.2 %**



**POWERPLANT GRASS COSECHADO:**

**16430 kg Rendimiento: 9780 kg/ha H°: 13.5 %**



**TESTIGO COSECHADO:**

**15730 kg Rendimiento: 9360 kg/ha H°: 13 %**



**POWERPLANT GRASS COSECHADO:**

**16520 kg Rendimiento: 9830 kg/ha H°: 13.7 %**



**TESTIGO COSECHADO:**

**15640 kg Rendimiento: 9310 kg/ha H°: 13 %**



**478 KG/HA**

**DIFERENCIA A FAVOR DE POWERPLANT GRASS**



**Rendimiento promedio testigos: 9327 kg/ha**  
**Rendimiento promedio powerplant grass: 9805 kg/ha**

**4,9%+**



