

# PASTO CLAVEL HEMARTHRIA ALTÍSSIMA CV BIGALTA

Roig, C.A. 2004. INTA E.E.A. Colonia Benítez, Chaco.

[www.produccion-animal.com.ar](http://www.produccion-animal.com.ar)

Volver a: [Pasturas cultivadas: megatérmicas](#)

## CARACTERÍSTICAS PREDOMINANTES

Es una pastura perenne de ciclo estival que cubre el suelo mediante guías y, bajo condiciones de pastoreo, forma un tapiz denso.

Se adapta a una gran variedad de suelos, excepto suelos salinos. Prospera en zonas con lluvias superiores a los 850 mm.

Tolera encharcamientos prolongados.

Es tolerante a las bajas temperaturas.

Permanece verde hasta entrado el invierno, particularmente en la parte baja de las matas.

Buen potencial como alimento para el crecimiento y desarrollo de vaquillonas y novillitos posdestete.



Pasto clavel hemarthria altissima cv bigalta

## SIEMBRA

Se reproduce por guías o rizomas

Se planta en primavera-verano, pudiendo extenderse la siembra hasta mediados de otoño si las condiciones ambientales, particularmente humedad del suelo, son favorables.

Para cubrir una hectárea se necesitan entre 1.200 y 1.500 kg de materia verde (guías o rizomas).

Tiene buena respuesta a la fertilización nitrogenada.

Con humedad y temperatura favorables, la pastura se puede empezar a pastorear en forma liviana (baja carga animal/ha) a partir de los seis meses de su implantación.

Produce buena cantidad de forraje durante la entrada del invierno y la primavera temprana.

## RESULTADOS OBTENIDOS

Con animales destetes (novillitos y vaquillitas) en el INTA E.E.A Colonia Benítez.

Gráfico N° 1: Producción acumulada (promedio de tres años de evaluación)

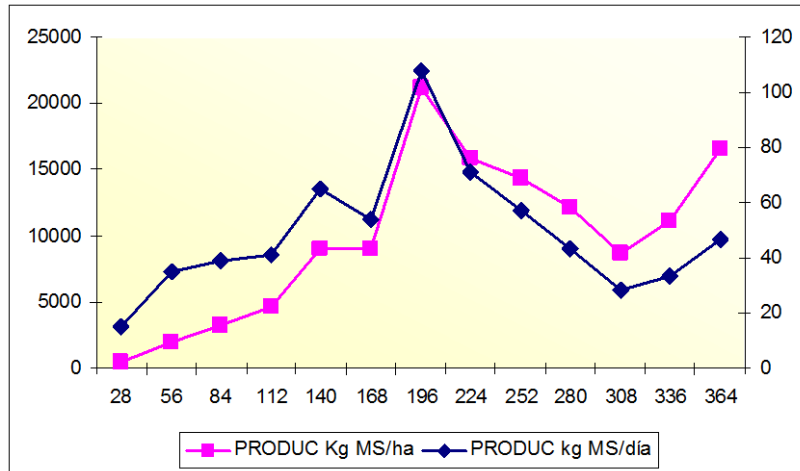
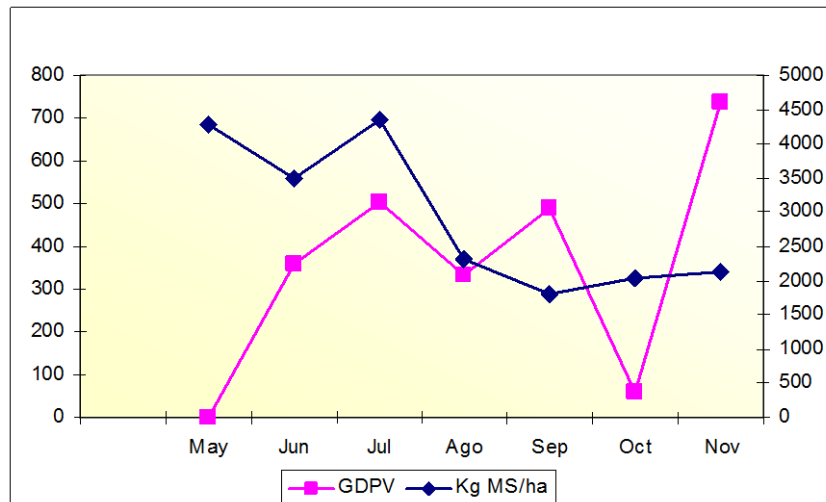
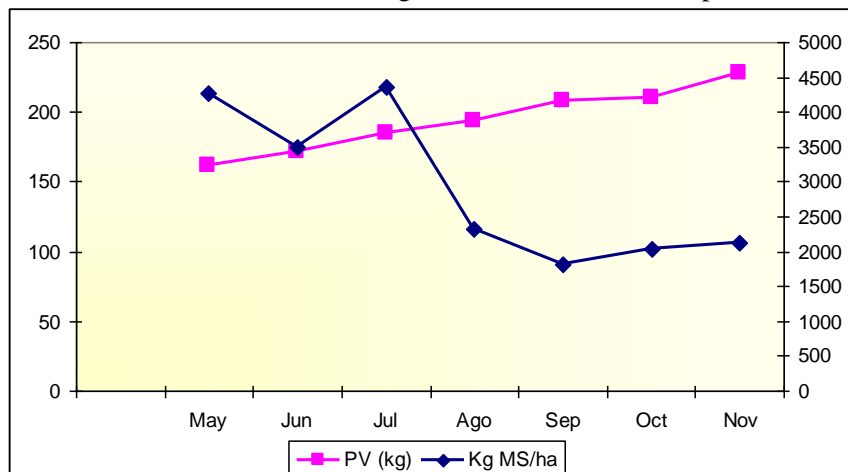


Gráfico N° 2: Evolución de la Ganancia diaria de peso vivo animal y Producción del Pasto Clavel cv Bigalta, sin fertilizante ni suplementación.



GDPV: Ganancia diaria de peso vivo; Kg MS/ha: Kilogramo de materia seca por hectárea

Gráfico N° 2: Evolución de la Ganancia de peso vivo animal y de la Producción de Pasto Clavel cv Bigalta, sin fertilizante ni suplementación.



### **ALGUNAS VENTAJAS DEL PASTO CLAVEL**

1. La especie se adapta bien a casi todos los tipos de suelos de la Región Oriental de Chaco y Formosa, excepto a los suelos salinos y con inundación permanente.
2. Con una carga animal de 1,75 UG/ha, se logra la máxima ganancia de peso vivo en el período estival.
3. Con la misma carga animal en esta pastura, los animales no pierden peso durante el invierno.
4. Bajo las condiciones ambientales de Colonia Benítez (Chaco), la máxima carga animal que tolera la pastura sin fertilización es de 2,0 UG/ha.

Volver a: [Pasturas cultivadas: megatérmicas](#)