

Beneficios en Usar B-Selmix 1000 con Decoquinato® en la Crianza de Becerras Holstein

B-Selmix 1000 con Decoquinato®: Es un complemento alimenticio, diseñado especialmente para becerros en la etapa de crianza, a base de selenio orgánico, levaduras vivas (*Saccharomyces cerevisiae*), oligosacáridos (mánanos y β -glucanos) y Decoquinato. Dentro de los beneficios generados, destacan mejor salud, fortalecimiento del sistema inmune, agiliza la maduración ruminal y enzimática, facilita la transición de dieta líquida a sólida e incrementa el consumo de materia seca, así mismo previene y controla brotes de coccidiosis causada por protozoarios del Phylum Apicomplexa.

Resultados de campo al usar B-Selmix 1000 con Decoquinato® en becerros Holstein

Mayor tasa de crecimiento

En la Gráfica 1, se muestra el efecto de suplementar 5g/becerra/día de B-Selmix 1000 con Decoquinato® durante los primeros 60 días de crianza en becerros Holstein, en donde se observa un incremento en ganancia diaria de peso del 6% a favor del grupo que consumió B-Selmix 1000 con Decoquinato®. Este parámetro es indicativo de mejoras en consumo de alimento, conversión alimenticia y salud en general (Yáñez *et al.*, 2008).

Disminuye la incidencia de diarreas y neumonías

La reducción de diarreas y neumonías en crianza, son claves para generar becerros sanos, con mejores aptitudes para consumir mayores cantidades de alimento sólido, que conlleven a un óptimo crecimiento y salud en su vida útil como vaca lechera. En la gráfica 2, se observa la reducción de diarreas y neumonías con el uso de B-Selmix 1000 con Decoquinato® durante el periodo de crianza (60d), (Yáñez *et al.*, 2008).

Figura 2. Incidencia de Diarreas y Neumonías

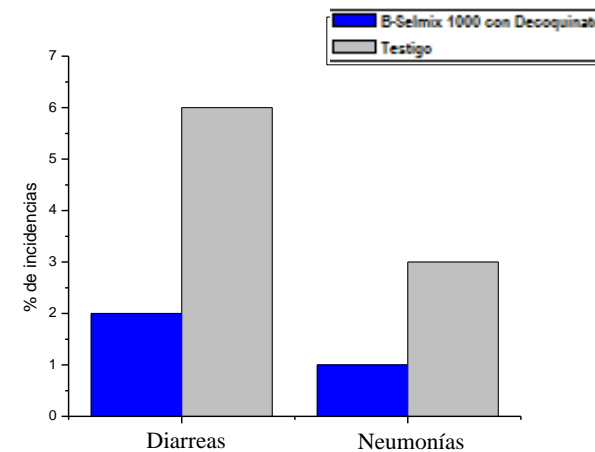
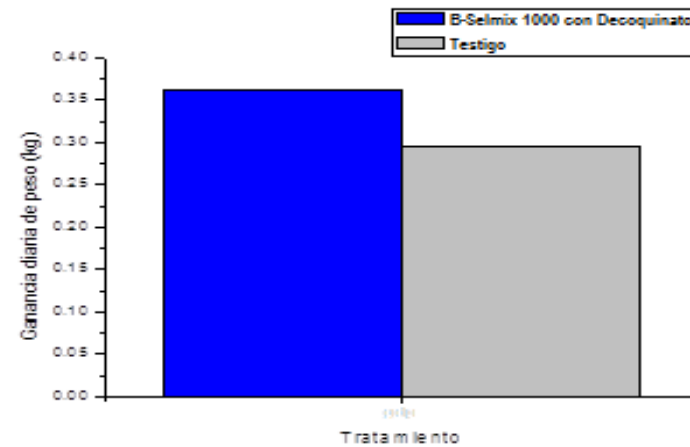
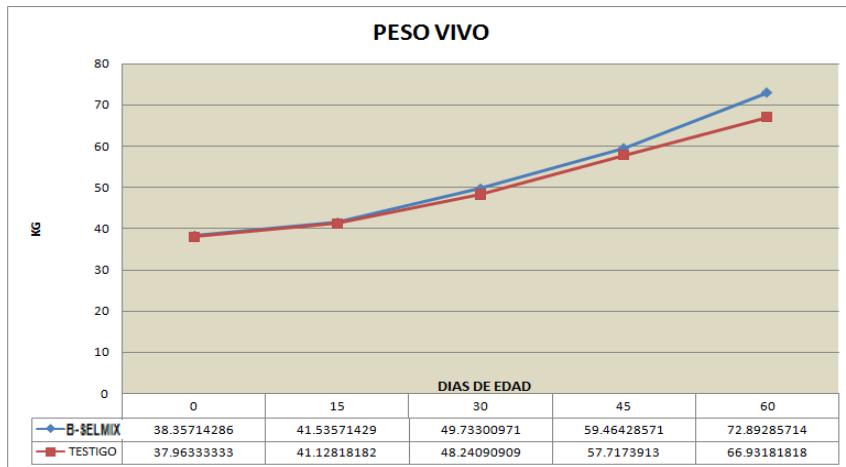


Figura 1. Ganancia de peso global

Mejoras en las ganancias de peso

En la Grafica 3, se muestran los resultados de una evaluación realizada en la Comarca Lagunera, México, durante los meses de Marzo a Mayo de 2009 con becerras Holstein, en donde se formaron dos grupos, de los cuales, a uno de ellos se le suplementó 5g/becerra/día de B-Selmix 1000 con Decoquinato® (diluido en sustituto de leche), mientras que al otro grupo se le ofreció sustituto de leche sin aditivo. Ambos grupos fueron sometidos con el mismo manejo del establo. El grupo suplementado con B-Selmix 1000 con Decoquinato®, tuvo una ganancia diaria de peso de 576g contra 482g, dicha mejora equivale a un 13%.



Grafica 3. Ganancia de peso medida quincenalmente

Conclusiones:

El uso de B-Selmix 1000 con Decoquinato® en becerras durante la crianza, mejora consumo de alimento (sólido), conversión alimenticia, reflejándose en mayores tasas de ganancia de peso, reducción de diarreas, neumonías y mejor salud en general de la becerria.

Dosificación:

Curativa o correctiva: cuando se identifique un brote de coccidiosis (por Cryptosporidium) se recomienda utilizar 10 gr/becerra/día de B-Selmix 1000 con Decoquinato®, hasta que desaparezca el problema, una vez controlado se puede seguir utilizando la dosis preventiva.

Preventiva: utilizar 5 g/becerra/día de B-Selmix 1000 con Decoquinato® durante toda la etapa de crianza.

Recomendaciones de uso:

En un litro de agua de bebida a temperatura ambiente agregue 20 dosis de B-Selmix 1000 con Decoquinato®, (100g o 200g según sea la dosificación que utilice), agite vigorosamente para homogeneizarlo correctamente, una vez diluido adiciónarlo a la leche o sustituto de leche.

Se recomienda suministrarlo en una sola toma, de preferencia en la primera toma del día.



Av. La Puerta 249, Fraccionamiento Industrial La puerta Tepatlán Jalisco,
México CP 47600 Lada sin costo 01 800 8311220 Tel. (378) 7014620
www.biotecap.com.mx informes@biotecap.com.mx