

Evaluaciones de la Velocidad de Ordeño en Ganado Pardo Suizo

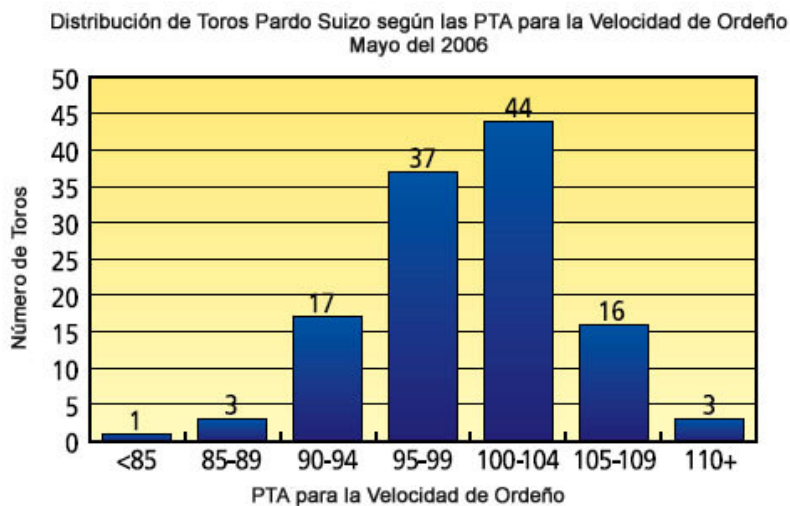
En respuesta al interés mundial, la Asociación Americana de Pardo Suizo en conjunto con USDA-AIPL ha desarrollado una evaluación genética para la Velocidad de Ordeño. El primer comunicado en EE.UU. de la Velocidad de Ordeño del Pardo Suizo fue en Mayo del 2006 y futuras evaluaciones se publicarán con los Sumarios de Toros regulares de USDA-AIPL.

¿Qué significan las Evaluaciones de la Velocidad de Ordeño?

Los toros que producen hijas con una velocidad de ordeño promedio tienen PTAs de alrededor de 100. Las PTAs de toros mayores a 100 indican que se espera que las hijas tengan una mayor velocidad de ordeño; mientras los toros que producen hijas de lento ordeño tendrán PTAs menores a 100. En la evaluación de Mayo del 2006, las PTAs de los toros variaron desde 83 (la velocidad de ordeño más lenta) hasta 112. La distribución de las PTAs de los toros en Mayo del 2006 se muestra en la siguiente gráfica.

¿Cómo puedo utilizar la nueva Evaluación de Velocidad de Ordeño?

Para la población del Pardo Suizo de Estados Unidos que fue estudiada, las PTAs para una mayor velocidad de ordeño fueron asociadas con una Vida Productiva más larga (PTA PL) y una menor Puntuación de Células Somáticas (PTA SCS) en las hijas. Sin embargo, al igual que con muchos rasgos, es probable que exista un intermedio óptimo para la velocidad de ordeño –demasiado rápido y la vaca gotea leche, demasiado lento y son más propensas a la mastitis. Por lo tanto, una estrategia recomendada sería evitar utilizar toros con las PTAs más bajas de velocidad de ordeño en vacas y familias de vacas que son de lento ordeño.



¿Cuál es el futuro de la Velocidad de Ordeño?

Los datos de Velocidad de Ordeño del Pardo Suizo se han recolectado desde el 2004 como parte del programa de valoración de tipo lineal de la Asociación de Pardo Suizo. Con el tiempo y con el apoyo continuo de los criadores del Pardo Suizo, habrá más toros que cumplan con los requisitos mínimos para la publicación de 10 o más hijas. Además, la Asociación Americana de Holstein y el USDA-AIPL están evaluando la posibilidad de proporcionar evaluaciones de la Velocidad de Ordeño en un futuro cercano.