

Nosotros operamos en los Estados Unidos, Europa y muchos países a nivel mundial. Así ganamos experiencias que resumimos como consejos para ustedes. Nos complace que los resúmenes sean útiles. Sería importante para nosotros que ustedes nos den sus sugerencias. Les agradecemos, de parte del equipo de Investigación y Desarrollo de KRAIBURG

COMPORTAMIENTO DE LOS NOVILLOS DE ENGORDE COMPARACIÓN: HORMIGÓN - PISO DE GOMA

levantarse/tumbarse

sobre pisos de goma:

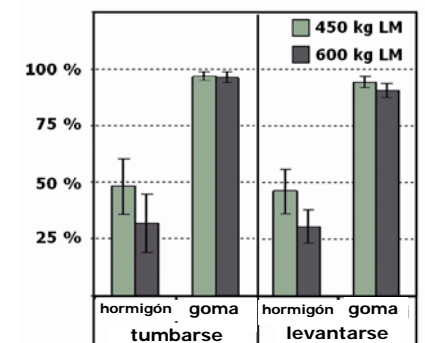
Se puede observar claramente que los novillos, aún de considerable peso, no limitan su comportamiento natural al levantarse y/o tumbarse.

sobre hormigón :

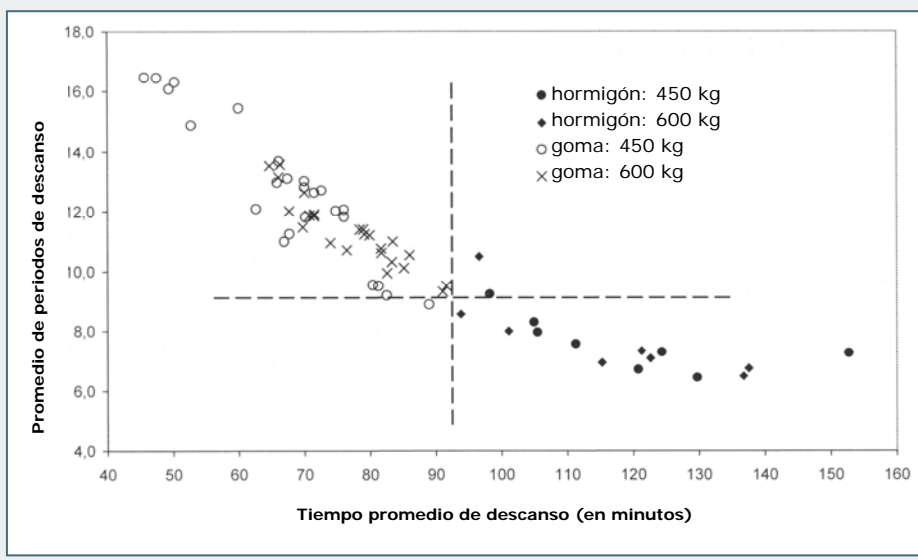
aprox. 2/3 de las acciones de levantarse y tumbarse se ven limitadas por el dolor causado al permanecer sobre una superficie dura (acto de genuflexión)

tumbarse y levantarse:

comportamiento natural en %



Períodos de descanso:



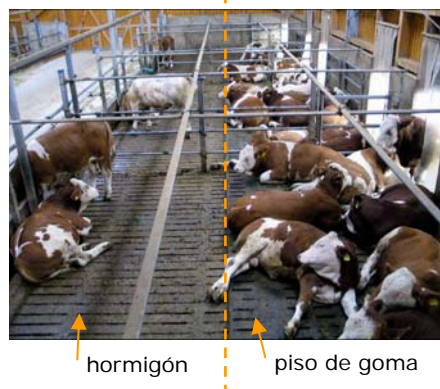
períodos de descanso

Sobre pisos de hormigón los períodos de descanso son menores pero de duración más prolongada. Períodos de descanso prolongados indican que los animales evitan la acción de tumbarse y levantarse por experiencias dolorosas.

comportamiento preferencial

cuando se cubre solo una parte del cubículo los animales prefieren claramente el piso de goma. Allí pueden tumbarse y levantarse sin dolores y la pérdida de calor corporal durante el decúbito es menor.

Es recomendable cubrir una gran superficie con goma para ofrecer suficiente espacio para los animales de rango bajo y débiles.



montas

Es un comportamiento natural que se muestra el doble sobre pisos de goma (8,8 veces diarias por animal, comparado a 4,2 veces sobre hormigón) permitido por la gran capacidad antideslizante.

FUENTES:

- Zerbe F., Mayer C., Kjaer J.: Einfluss von Spaltenbodenqualität und Flächenangebot auf das Vorkommen von Verletzungen der Schwanzspitze und am Integument bei Mastbullen. KTBL-Schrift 471, S.47ff., 2008
- Bahrs, E.: Verhalten und Gesundheitsstatus von Mastbullen auf Gummispaltenboden. Dissertation Universität München, 2005
- Rouha-Mülleider, C.; Absmanner E., Kahrer E., Stanek C., Troxler J.: Beurteilung verschiedener Haltungssysteme für die Rindermast. 15. Freiland-Tagung/ 22. IGN-Tagung in Wien, 2008