

RESUMEN

Autor [Aceijas Quiroz, W.](#)
Autor [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\).](#)
corporativo [Facultad de Zootecnia, Dpto. Académico de Producción Animal](#)
Título **Uso de Saccharomyces cerevisiae en el alimento de cerdo en acabado**
Impreso Lima : UNALM, 2017

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	L02. A3 - T	EN PROCESO
Descripción	32 p. : 3 fig., 5 cuadros, 18 ref. Incluye CD ROM	
Tesis	Trabajo Monográfico (Ing Zootecnista)	
Bibliografía	Facultad : Zootecnia	
Sumario	Sumario (Es)	
Materia	CERDO DIETA SACCHAROMYCES CEREVISIAE PROMOTORES DEL CRECIMIENTO ANIMAL EFICIENCIA DE CONVERSION DEL PIENSO SUPLEMENTOS ALIMENTACION DE LOS ANIMALES PERU	
Nº estándar	PE2018000529 B / M EUV L02; L51	

Los antibióticos promotores de crecimiento (APC) son generalmente incluidos en dietas de cerdos en las etapas de crecimiento – acabado, para lograr una mayor eficiencia en la conversión alimenticia. Sin embargo, ante el aumento de resistencia de las bacterias a la acción de los antibióticos tanto en humanos como en animales, la Unión Europea prohibió el uso de APC en la alimentación animal, restricción que ha promovido diversos estudios, con la finalidad de encontrar sustitutos de éstos. En la actualidad existen diversas alternativas a los APC, entre los que se encuentran los probióticos y los prebióticos a base de la levadura *Saccharomyces cerevisiae*. Los probióticos son microorganismos vivos que, al adicionarse en la dieta, favorecen la digestión y ayudan al mantenimiento del equilibrio de la flora microbiana en el intestino, mientras que los prebióticos son ingredientes no nutricionales y no digestibles que afectan benéficamente al hospedero estimulando selectivamente el crecimiento y la actividad de una o más especies de bacterias benéficas intestinales. El suplementar *Saccharomyces cerevisiae* en la dieta de acabado de cerdos se consigue lograr un mejor consumo de alimento, un mayor peso al sacrificio y una mejor conversión alimenticia debido a su acción como probiótico en el tracto intestinal. Sus características, modos de acción y posibles efectos sobre los cerdos en la etapa de acabado son descritos en el presente trabajo.