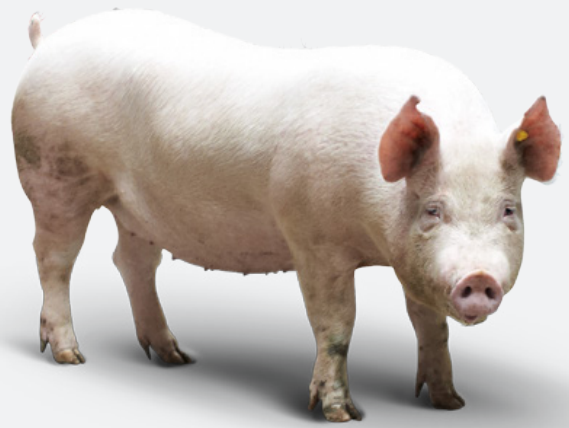


# LÍNEAS MATERNAS DANAVAL



El programa de selección de DanAvl emplea dos líneas maternas la DanAvl Landrace y la DanAvl Yorkshire. El cruzamiento entre las líneas genéticas DanAvl Landrace y DanAvl Yorkshire da lugar a la mejor cerda híbrida para la producción de cerdos de engorde de gran rendimiento, y excelente calidad de carne.

## DANAVAL LANDRACE (LL)

La DanAvl Landrace es una de las líneas maternas del programa de selección DanAvl para la producción de cerdas híbridas DanAvl. La DanAvl Landrace es conocida por su gran fertilidad, canal apreciada en matadero y excelente calidad de carne. La DanAvl Landrace es una línea robusta con patas fuertes. Debido a su alto nivel genético, la DanAvl Landrace ofrece una extraordinaria fertilidad, que en combinación con el DanAvl Yorkshire, producen camadas grandes y robustas.



## DANAVAL LANDRACE (LL)

- Alta fertilidad
- Camadas grandes y robustas
- Buena conformación
- Patas fuertes
- Excelente calidad de carne



## DANAVAL YORKSHIRE (YY)

La DanAvl Yorkshire es la otra línea materna en el programa de selección DanAvl. La DanAvl Yorkshire es conocida por su alto porcentaje de magro, gran crecimiento diario, bajo índice de conversión y buena calidad de carne. Así mismo su capacidad maternal y fertilidad son excelentes. El cruzamiento de la DanAvl Yorkshire con el DanAvl Landrace da lugar a las mejores híbridas para la producción de cerdos de engorde de gran rendimiento.



## DANAVAL YORKSHIRE (YY)

- Alta fertilidad
- Camadas grandes y robustas
- Buenas capacidades maternas
- Alta velocidad de crecimiento
- Buen índice de conversión





### OBJETIVO DE SELECCIÓN UNIVERSAL Y DE GRAN SOLIDEZ

El objetivo de selección para las líneas genéticas DanAvl Landrace y DanAvl Yorkshire está basado en caracteres universales y de gran solidez, los cuales aseguran a los productores a nivel mundial un óptimo crecimiento económico.

#### DISTRIBUCIÓN DE LOS CARACTERES EN EL OBJETIVO DE SELECCIÓN:

Índice de conversión	42%
Lechones vivos a los 5 días (LP5)	27%
Ganancia diaria 30-100 Kg	11%
Porcentaje de magro	7%
Ganancia diaria 0-30 Kg	2%
Conformación	5%
Longevidad	4%
Rendimiento de canal	2%

#### CAMADAS GRANDES Y ROBUSTAS

Debido al alto nivel genético, el cruzamiento entre DanAvl Landrace y DanAvl Yorkshire produce cerdas

híbridas con una capacidad única para producir camadas grandes y robustas. Centrar el objetivo de mejora en el número de lechones vivos a los 5 días (LP5) muestra un desarrollo continuo en el número de lechones nacidos vivos, y al mismo tiempo resulta en una disminución constante en la mortalidad de lechones. Se espera continuar con este desarrollo en los años venideros.

#### INCREMENTO DEL PROGRESO GENÉTICO CON LA SELECCIÓN GENÓMICA

En DanAvl, estamos empleando la selección genómica como una herramienta fundamental desde 2011 para seleccionar a los mejores animales. Esperamos un incremento de la mejora genética del 10-15% para DanAvl Landrace y DanAvl Yorkshire, especialmente para los caracteres LP5 y ganancia diaria. Actualmente, DanAvl evalúa al 10% de los candidatos a selección, y continúa trabajando para poder valorar al 40% de los candidatos. En el futuro, esto permitirá una mejora del progreso genético para beneficio de los productores de la cadena de la carne.

