

EL GRUPO POLAR GENETICS

Especializamos en el suministro
de genética porcina Canadiense
y tecnologías de producción
para productores de porcinos
y sus organizaciones en
el mercado internacional



Canada

POLAR

GENETICS GROUP

LÍNEAS DE PRODUCTOS

Hembras y machos GGP y GP de raza pura

Razas Yorkshire, Landrace y Duroc

Hembras madres F1 de la línea materna

Hembras Yorkshire x Landrace

Machos línea terminal **Duroc x Lacombe y Pietrain x Lacombe**

Semen porcino fresco y congelado

PROGRAMA REPRODUCTIVO

Todos nuestros proveedores en el Grupo Polar Genetics participan en el Programa Canadiense para Mejoramiento Genético Porcino. El programa es manejado por el Centro

Canadiense para Mejoramiento Porcino (CCSI), para asegurar un mejoramiento genético continuo en rasgos de importancia económica. Todos los cerdos reproductores GGP se encuentran registrados en la Asociación Canadiense de Criadores de Porcinos (CSBA)

El Grupo Polar Genetics puede acceder machos y hembras para crianza de alta calidad de una población de 5000 hembras puras al nivel núcleo en nuestra red de alianza de criaderos porcinos canadienses.

ESTADO SANITARIO

Nuestros hatos núcleos se encuentran localizados en regiones con baja densidad porcina de modo que puedan mantener en un elevado estado sanitario. Siguiendo estrictos protocolos de bioseguridad que se encuentran libres de PRRS, Micoplasma, Pleuroneumonía APP, Influenza Porcina SIV, Disentería Porcina, Rinitis Atrófica, TGE, Coronavirus Respiratorio (PRCV), Tuberculosis TB, y sarna sarcóptica. Canadá es reconocido por la OIE ser libre de la Enfermedad de Aujeszky (pseudorabia), Brucelosis, Peste Porcina Clásica, Peste Porcina Africana, Enfermedad de Teschen, Estomatitis vesicular, Enfermedad Vesicular Porcina, Rinderpest y Aftosa (FMD).

Adicionalmente todos nuestros hatos reproductores participan en el Programa Canadiense para Aseguramiento de la Calidad (CQA).

Este programa garantiza que la seguridad alimentaria sea un consideración primaria para todos los cerdos en lo que ofrecemos como reproductores y para sacrificio.



RESULTADOS DE DESEMPEÑO DE LOS NÚCLEOS DE RAZA PURA

- Grasa dorsal promedio a los 100 Kg. (Macho / Hembra)
 - 10.3 / 10.9 mm Yorkshire
 - 10.1 / 10.2 mm Landrace
 - 10.1 / 10.4 mm Duroc
- Días promedio a los 100 Kg. (Macho / Hembra)
 - 148 / 156 Yorkshire
 - 146 / 153 Landrace
 - 147 / 154 Duroc
- Total cerdos nacidos por camada promedio (Partos 1 a 7+)
 - 13.0 Yorkshire (13.8 en Parto 4)
 - 12.1 Landrace (12.6 en Parto 4)
 - 10.0 Duroc (10.8 en Parto 4)
- % de Rendimiento Magro a los 100 Kg.
 - Todas las razas promedian de 64% (66% y más para los mejores)
- Profundidad del lomo a los 100 Kg.
 - Todas las razas promedian de 65 mm (70 mm. y más para los mejores)

RESULTADOS DE DESEMPEÑO PARA LOS HATOS COMERCIALES

- Muchos hatos producen mas de 25 lechones destetados por hembra por año.
- Rango de 11 a 13 lechones nacidos vivos promedio por camada dependiendo del tipo de manejo
- Cerdos crecen a los 115 Kg. peso vivo en 155 días
- Grasa dorsal a los 115 Kg. de peso de sacrificio entre 15 a 20 mm
- Premio en el índice al sacrificio es 13% (ventaja en el precio por kg. peso canal)

GENÉTICA SUPERIOR

- Nuestros reproductores porcinos tienen una alta consistencia en el estado de salud, longevidad en el rebaño, conformación física y adaptabilidad local.
- Alto crecimiento, rendimiento magro y características de calidad de la carne en las líneas terminales
- Líneas maternas prolíficas que destetan camadas grandes de cerdos pesados con una baja mortalidad de lechones.
- Alto valor de las canales que reciben altos premios de calidad en el matadero
- Machos y hembras son muy adaptables a una amplia gama de sistemas de producción, manejo y condiciones climáticas
- El Grupo Polar Genetics ha exportado e introducido con mucho éxito a todo el mundo incluidos China, Chile, Ecuador, Vietnam, los Estados Unidos, Mexico, Guatemala, Honduras, Corea, Taiwán, Malasia y Rusia

INFORMACIÓN PARA CONTACTOS

CANADA

Polar Genetics Inc.
217, 5906 - 50 Street
Leduc, Alberta T9E 0R6 Canada
Tel. +1 780-986-8098
Fax. +1 780-986-4694
E-mail: polar@polargenetics.com



El grupo Polar Genetics junto con sus compañías afiliadas es miembro y apoya las siguientes organizaciones de Canadá:

Asociación Canadiense de Exportadores Porcinos
(Canadian Swine Exporters Association)
Centro Canadiense para Mejoramiento Genético Porcino
(Canadian Centre for Swine Improvement Inc.)
Asociación Canadiense de Criadores de Porcinos
(Canadian Swine Breeders Association)
Asociación Canadiense de Genética Animal
(Canadian Livestock Genetics Association)

