

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL
EMBRAPA GADO DE CORTE
Julho/2024

Ficha do Animal: PZZ0053 - PZZ0053 FIV

Nascimento: 02/08/2018

Sexo: Macho

Consanguinidade: 0,31%

Pai: R03210 - WC 173R

Genotipado: Sim

Mãe: ZT1771 - GRAMA 1771 FIV

DM: dmdm

Avô Materno: R03217 - CN 4635

Slick: SS

Fazenda: AS PERDIZES SENEPOL (BANDEIRANTE - SC)








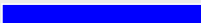




Grupo: PO

Filhos na avaliação: 4

Nº de Rebanhos: 1

Filhos nascidos: 9

Nº de Rebanhos: 2

| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
|---------------------|---------|----|-----|--------|---|---|
| PN (Kg) | 0,15 | 26 | 74 | R |  | |
| PD - EM (Kg) | -2,81 | 22 | 96 | I |  | |
| PD - ED (Kg) | 6,92 | 33 | 3 | E | |  |
| TMD (Kg) | 0,65 | | 43 | S | |  |
| PS (Kg) | 12,76 F | 43 | 2 | E | |  |
| GPD (Kg) | 5,85 | 43 | 6 | E | |  |
| CFD (1-6) | 0,15 | 32 | 17 | S | |  |
| CFS (1-6) | 0,28 F | 41 | 7 | E | |  |
| PES (cm) | 0,64 F | 36 | 2 | E | |  |
| AOL (cm²) | 2,38 | 38 | 0,5 | E | |  * |
| EGS (mm) | 0,30 | 43 | 11 | E | |  |
| MAR (%) | 0,00 | 31 | 50 | S | | |
| CAR (Kg/Dia) | 0,00 | 22 | 44 | S | |  |

IQGg (Básico) = 2,44

Percentil = 1 %

Classe: E

7%*PN + 23%*TMD + 14%*PS + 8%*GPD + 8%*CFS + 10%*PES + 12%*AOL + 9%*EGS + 2%*MAR + 7%*CAR

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; TOP(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; DM = Gene de aumento da massa muscular (Dupla Musculatura); Slick = Gene de tolerância ao calor; PN = Peso ao Nascer (kg); PD - EM = Peso à Desmama (Efeito Materno) (kg); PD - ED = Peso à Desmama (Efeito Direto) (kg); PS = Peso ao Sobreano (kg); GPD = Ganho Pós-Desmama (kg); CFD = Conformação Frigorífica à Desmama (1-6); CFS = Conformação Frigorífica ao Sobreano (1-6); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); AOL = Área de Olho de Lombo (cm²); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.