

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

Ficha do Animal: MMAR2522 - 2522 FIV DA MARCONDE

Nascimento: 25/08/2020

Sexo: Macho

Consanguinidade: 3,08%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Genotipado: Sim

Mãe: MMAR1270 - 1270 MM DA SH

Avô Materno: FAST2204 - REGENTE FAST

Fazenda: SANTA HELENA

Filhos na avaliação: 7

Nº de Rebanhos: 2

Filhos nascidos: 80

Nº de Rebanhos: 10

| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
|-----------------------------|---------|----|-----|--------|---|----|
| PN (Kg) | -0,43 F | 46 | 4 | E | | |
| P120 (Kg) EM | 5,78 | 32 | 0,1 | E | | ** |
| TM120 (Kg) | 7,30 | | 0,5 | E | | * |
| PD (Kg) | 7,23 | 46 | 11 | E | | |
| TMD (Kg) | 11,30 | | 0,5 | E | | * |
| PS (Kg) | 16,16 | 44 | 6 | E | | |
| GPD (Kg) | 8,92 | 44 | 6 | E | | |
| CFD (1-6) | 6,67 | 33 | 0,5 | E | | * |
| CFS (1-6) | 7,70 | 33 | 0,5 | E | | * |
| HP/STAY (%) | 40,18 | 18 | 2 | E | | |
| PES (cm) | 0,86 | 37 | 16 | E | | |
| IPP (dias) | -12,05 | 27 | 22 | S | | |
| RD (%) | 2,52 | 43 | 0,1 | E | | ** |
| AOL (cm²) | 3,38 | 40 | 2 | E | | |
| EGS (0,1 mm) | 2,86 | 34 | 1 | E | | |
| MAR (%) | 1,20 | 33 | 9 | E | | |
| CAR (Kg/Dia) | -0,06 | 14 | 3 | E | | |

IQGg (Básico) = 36,16

Percentil = 0,5 %

Classe: E

5%*PN + 5%*PM + 9%*TMD + 7%*PS + 10%*GPD + 7%*PES + 5%*CFS + 20%*STAY + 7%*RD + 5%*IPP + 10%*AOL + 10%*EGS

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; Pt(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; PN = Peso ao Nascer (kg); P120/PM = Peso Materno aos 120 dias (kg); PD = Peso à Desmama (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); HP/STAY = Habilidade de Permanência / Stayability (%); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); IPP = Idade ao Primeiro Parto (dias); RD = Relação de Desmama (%); AOL = Área de Olho de Lombo (cm²); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (0,1 mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.

| Central | Telefone |
|--------------|----------------|
| Semex Brasil | (47) 3231-0400 |