Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: GDR2466 - SOBERANO

Nascimento: 19/09/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 5,37%

Pai: REMA1811 - REM GLADIADOR GENETI **Genotipado:** Sim

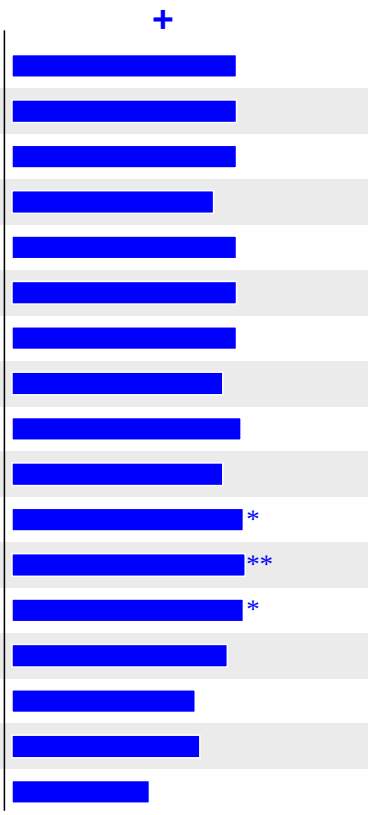
Mãe: GDR0914 - QUARTIA

Avô Materno: L4810 - QUARK COL

Fazenda: PEDRINHAS

Filhos na avaliação: 28 **Nº de Rebanhos: 1** **Filhos nascidos: 81** **Nº de Rebanhos: 5**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,54	55	2	E
P120 (Kg) EM	3,86 F	37	2	E
TM120 (Kg)	5,93		2	E
PD (Kg)	8,04 F	56	7	E
TMD (Kg)	9,26		2	E
PS (Kg)	19,99 F	50	2	E
GPD (Kg)	11,95	50	2	E
CFD (1-6)	4,33 F	45	5	E
CFS (1-6)	7,18 F	40	1	E
HP/STAY (%)	38,60	21	5	E
PES (cm)	2,14 F	45	0,5	E
IPP (dias)	-38,45	30	0,1	E
RD (%)	2,08 F	46	0,5	E
AOL (cm²)	2,85	40	4	E
EGS (0,1 mm)	1,47	33	11	E
MAR (%)	1,14	32	10	E
CAR (Kg/Dia)	-0,01	23	21	S



IQGg (Básico) = 36,64 **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.