Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: XRGM4035 - GURI DA XARAES

Nascimento: 14/10/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 4,66%

Pai: REMA0049 - REM ESTILLETE **Genotipado:** Sim

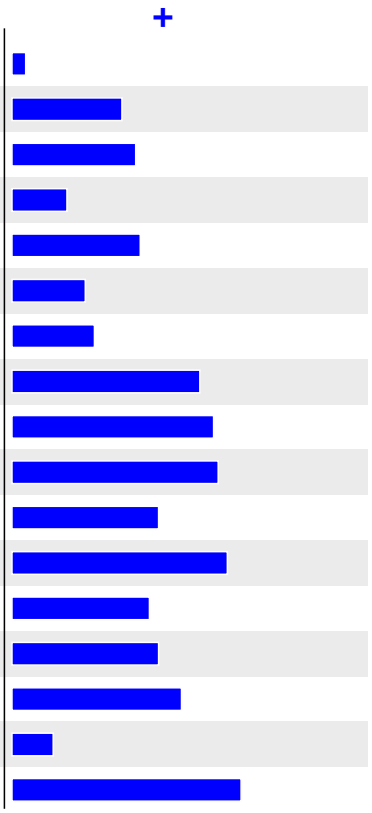
Mãe: XRGM3713 - EGIT DA XARAES

Avô Materno: REM5531 - REM USP

Fazenda: SAO GERALDO

Filhos na avaliação: 67 **Nº de Rebanhos: 8** **Filhos nascidos: 246** **Nº de Rebanhos: 10**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,12 F	67	48	S
P120 (Kg) EM	1,43 F	30	27	S
TM120 (Kg)	2,70		24	S
PD (Kg)	3,34 F	64	39	S
TMD (Kg)	4,16		23	S
PS (Kg)	7,41 F	62	35	S
GPD (Kg)	4,07	62	33	S
CFD (1-6)	3,56	48	10	E
CFS (1-6)	5,02	52	7	E
HP/STAY (%)	37,87	18	6	E
PES (cm)	0,79 F	51	19	S
IPP (dias)	-23,46	25	4	E
RD (%)	0,57	40	21	S
AOL (cm²)	1,64	51	19	S
EGS (0,1 mm)	1,31	39	14	E
MAR (%)	0,15	38	42	S
CAR (Kg/Dia)	-0,08 F	19	1	E



IQGg (Básico) = 18,80 **Percentil = 11 %** **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
AG Brasil	(16) 2137-7700