Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: XRGM5009 - EL TORO DA XARAES

Nascimento: 19/12/2022 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 5,91%

Pai: REMP1079 - REM IMPAR FIV GENETICA ADITIVA **Genotipado:** Sim

Mãe: XRGM4114 - INTENSA DA XARAES

Avô Materno: BONS3108 - QUARUP BONS

Fazenda: SAO GERALDO

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 5** **Nº de Rebanhos: 2**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,05	50	99	I		
P120 (Kg) EM	5,85	43	0,1	E		**
TM120 (Kg)	9,90		0,1	E		**
PD (Kg)	14,80	50	0,5	E		*
TMD (Kg)	15,77		0,1	E		**
PS (Kg)	31,16 F	57	0,1	E		**
GPD (Kg)	16,37	57	0,1	E		**
CFD (1-6)	6,39	46	1	E		
CFS (1-6)	12,10	54	0,1	E		**
HP/STAY (%)	58,86	20	13	E		
PES (cm)	2,47	63	0,5	E		*
IPP (dias)	-5,25	36	30	S		
PP30 (%)	35,83	41	5	E		
RD (%)	2,10	56	3	E		
AOL (cm²)	2,05 F	61	14	E		
EGS (0,1 mm)	0,59 F	47	18	S		
MAR (%)	1,35 F	60	6	E		
CAR (Kg/Dia)	0,14 F	50	99	I		

IQGg (Básico) = 35,19 **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); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); 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
GENEX Brasil	(16) 3362-3888