

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

Outubro/2025

Ficha do Animal: XRGM5009 - EL TORO DA XARAES

Nascimento: 19/12/2022 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 5,81%
Pai: REMP1079 - REM IMPAR FIV GENETI **Genotipado:** Sim
Mãe: XRGM4114 - INTENSA DA XARAES
Avô Materno: BONS3108 - QUARUP BONS
Fazenda: SAO GERALDO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	
PN (Kg)	1,49	38	99	I			
P120 (Kg) EM	6,54	29	0,1	E			
TM120 (Kg)	11,13		0,1	E			
PD (Kg)	16,62	38	0,1	E			
TMD (Kg)	16,00		0,1	E			
PS (Kg)	36,67	39	0,1	E			
GPD (Kg)	20,05	39	0,1	E			
CFD (1-6)	7,99	25	0,1	E			
CFS (1-6)	11,49	28	0,1	E			
HP/STAY (%)	48,97	11	9	E			
PES (cm)	2,71	35	0,1	E			
IPP (dias)	-29,51	22	2	E			
PP30 (%)	46,38	14	2	E			
RD (%)	1,04	37	10	E			
AOL (cm²)	3,03	37	5	E			
EGS (0,1 mm)	2,78	30	2	E			
MAR (%)	1,53	29	6	E			
CAR (Kg/Dia)	0,15 F	23	99	I			

IQGg (Básico) = 38,34

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 = Ganhão 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