Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: LCN2887 - ZAMBE ENGENHO 2

Nascimento: 10/08/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,66%

Pai: REM9274 - REM CARTHAGO **Genotipado:** Sim

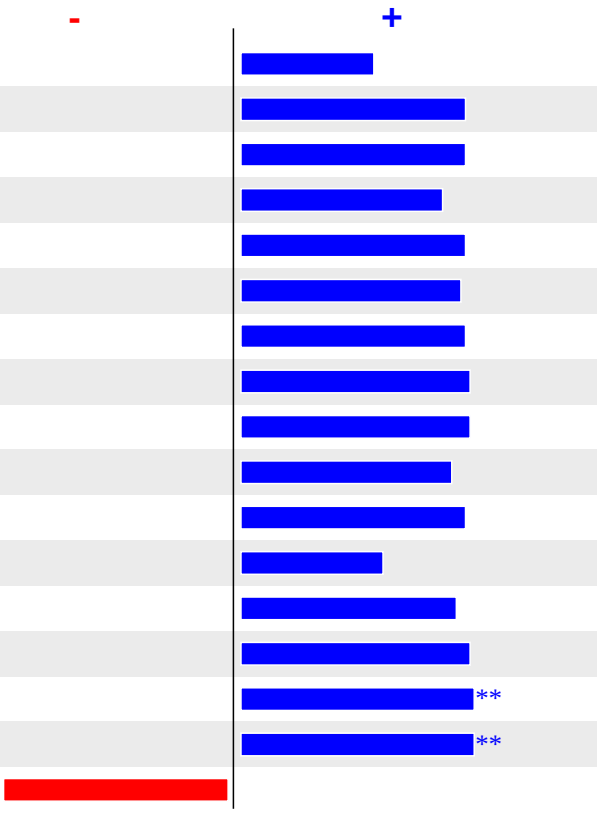
Mãe: LCN2533 - UNICA ENGENHO 2

Avô Materno: AAAP1653 - BACKUP

Fazenda: ENGENHO

Filhos na avaliação: 839 **Nº de Rebanhos: 46** **Filhos nascidos: 1.769** **Nº de Rebanhos: 67**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,11 F	86	22	S
P120 (Kg) EM	4,00 F	37	2	E
TM120 (Kg)	6,16		2	E
PD (Kg)	8,14 F	86	7	E
TMD (Kg)	8,92		2	E
PS (Kg)	19,52 F	85	3	E
GPD (Kg)	11,38	85	2	E
CFD (1-6)	5,68 F	72	1	E
CFS (1-6)	7,51 F	73	1	E
HP/STAY (%)	38,55	22	5	E
PES (cm)	1,59 F	73	2	E
IPP (dias)	-12,98	31	20	S
RD (%)	1,42 F	48	4	E
AOL (cm²)	3,70	82	1	E
EGS (0,1 mm)	6,67	75	0,1	E
MAR (%)	4,98	74	0,1	E
CAR (Kg/Dia)	0,18 F	26	99	I



IQGg (Básico) = 38,70 **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.