Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS4588 - DARMA BONS

Nascimento: 19/09/2022 **Sexo:** Macho **Consangüinidade:** 1,23%

Pai: BONS4053 - VANCOUVER BONS **Genotipado:** Sim

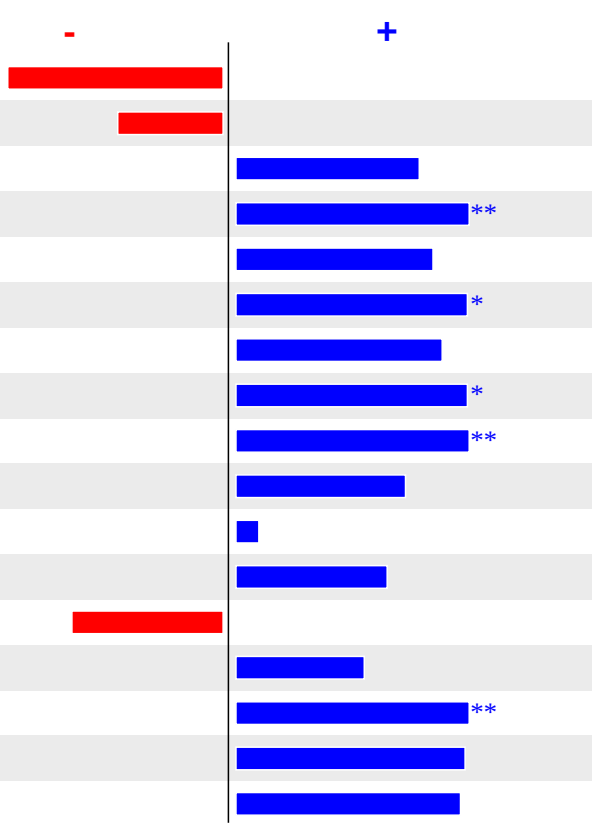
Mãe: BONN2666 - TAORMINA BONS

Avô Materno: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Fazenda: BONSUCESSO

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,73 F	43	97	I
P120 (Kg) EM	-0,67 F	30	73	R
TM120 (Kg)	3,96		11	E
PD (Kg)	14,92 F	42	0,1	E
TMD (Kg)	6,48		8	E
PS (Kg)	23,61 F	44	0,5	E
GPD (Kg)	8,69	44	6	E
CFD (1-6)	6,51	27	0,5	E
CFS (1-6)	9,67	28	0,1	E
HP/STAY (%)	35,86	18	14	E
PES (cm)	0,28 F	41	46	S
IPP (dias)	-13,82	22	18	S
RD (%)	-0,93	40	83	R
AOL (cm²)	1,40	36	23	S
EGS (0,1 mm)	3,76	28	0,1	E
MAR (%)	2,10	25	1	E
CAR (Kg/Dia)	-0,06	14	2	E



IQGg (Básico) = 22,84 **Percentil = 6 %** **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.