Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: NSAW9147 - 9147 DA NSAW

Nascimento: 29/09/2016 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,88%

Pai: NSAW7658 - D-7658 DA NSAW **Genotipado:** Sim

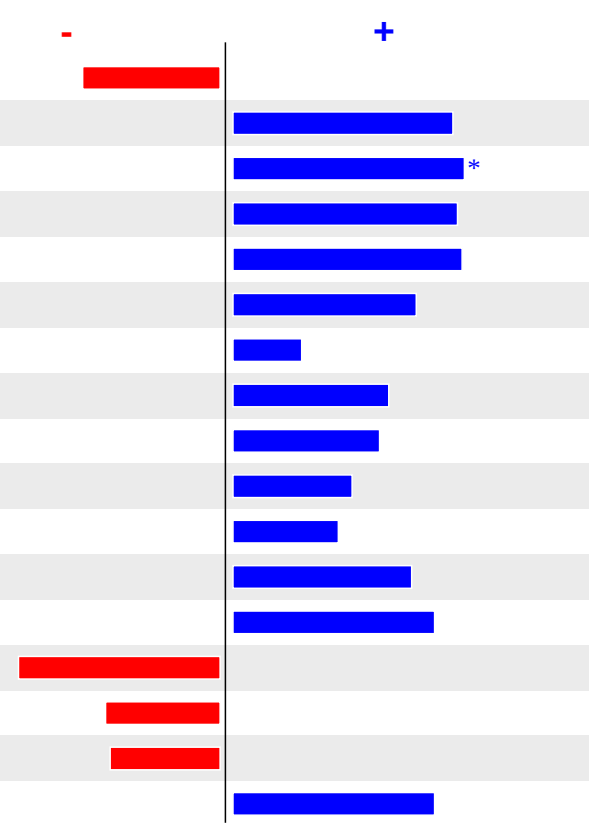
Mãe: NSAW7833 - D-7833 DA NSAW

Avô Materno: LBMND0417 - BRUTUS DA MN

Fazenda: DAS AROEIRAS

Filhos na avaliação: 39 **Nº de Rebanhos: 4** **Filhos nascidos: 161** **Nº de Rebanhos: 6**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,41 F	68	80	R
P120 (Kg) EM	3,63	34	3	E
TM120 (Kg)	7,60		0,5	E
PD (Kg)	10,20 F	58	2	E
TMD (Kg)	9,84		1	E
PS (Kg)	13,84 F	56	11	E
GPD (Kg)	3,63	56	36	S
CFD (1-6)	2,86 F	45	17	S
CFS (1-6)	3,44 F	56	19	S
HP/STAY (%)	34,20	22	25	S
PES (cm)	0,59 F	55	28	S
IPP (dias)	-16,42	37	12	E
RD (%)	1,13 F	44	7	E
AOL (cm²)	-1,55 F	58	94	I
EGS (0,1 mm)	-0,72 F	49	75	R
MAR (%)	-0,62 F	50	74	R
CAR (Kg/Dia)	-0,04 F	17	7	E



IQGg (Básico) = 13,41 **Percentil = 22 %** **Classe: S**

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.