

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Julho/2024

Ficha do Animal: ELGE5748 - ATLAS DA ELGE

Nascimento: 20/08/2019

Sexo: Macho

Consanguinidade: 1,91%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Genotipado: Sim

Mãe: ELGE0877 - 877 DA ELGE

Avô Materno: LBMH0561 - LBMH 561 DA MN

Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 85

Nº de Rebanhos: 21

Filhos nascidos: 388

Nº de Rebanhos: 43

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,07	69	26	S		
P120 (Kg) EM	1,19 F	33	31	S		
TM120 (Kg)	3,76		13	E		
PD (Kg)	10,15 F	67	3	E		
TMD (Kg)	6,05		10	E		
PS (Kg)	16,14 F	60	6	E		
GPD (Kg)	5,99	60	18	S		
CFD (1-6)	4,93	40	2	E		
CFS (1-6)	5,84 F	41	3	E		
HP/STAY (%)	44,43	19	0,1	E		**
PES (cm)	1,92 F	48	0,5	E		*
IPP (dias)	-9,94	26	29	S		
RD (%)	0,20 F	46	35	S		
AOL (cm²)	0,97 F	49	34	S		
EGS (0,1 mm)	3,00 F	39	0,5	E		*
MAR (%)	2,00 F	39	2	E		
CAR (Kg/Dia)	0,01 F	17	39	S		

IQGg (Básico) = 29,50

Percentil = 2 %

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.

Central	Telefone
Alta Genetics	(34) 3318-7777