

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

Ficha do Animal: MMAR2522 - 2522 FIV DA MARCONDE

Nascimento: 25/08/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,08%
Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE **Genotipado:** Sim
Mãe: MMAR1270 - 1270 MM DA SH
Avô Materno: FAST2204 - REGENTE FAST
Fazenda: SANTA HELENA

Filhos na avaliação: 30 **Nº de Rebanhos:** 4 **Filhos nascidos:** 122 **Nº de Rebanhos:** 13

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,48 F	54	3	E		
P120 (Kg) EM	5,81	33	0,1	E		**
TM120 (Kg)	6,53		1	E		
PD (Kg)	4,10	54	32	S		
TMD (Kg)	9,74		1	E		
PS (Kg)	11,83	47	16	E		
GPD (Kg)	7,73	47	10	E		
CFD (1-6)	4,77	42	3	E		
CFS (1-6)	7,19	34	1	E		
HP/STAY (%)	39,58	18	3	E		
PES (cm)	0,58	37	29	S		
IPP (dias)	-8,36	27	34	S		
RD (%)	2,77	44	0,1	E		**
AOL (cm²)	3,11	40	3	E		
EGS (0,1 mm)	2,69	34	1	E		
MAR (%)	1,22	33	9	E		
CAR (Kg/Dia)	-0,05	14	4	E		

IQGg (Básico) = 32,33

Percentil = 1 %

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
Semex Brasil	(47) 3231-0400