

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

Ficha do Animal: POC1554 - IMA POC

Nascimento: 28/07/2013

Sexo: Macho

Consanguinidade: 0,37%

Pai: TECO0105 - BITELO

Genotipado: Não

Mãe: POC1291 - FEDRA POC

Avô Materno: AAT5889 - URAPURU DA AT

Fazenda: PEROLA CRISTINA

Filhos na avaliação: 17

Nº de Rebanhos: 3

Filhos nascidos: 82

Nº de Rebanhos: 3

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,22 F	36	59	R		
P120 (Kg) EM	0,48	24	47	S		
TM120 (Kg)	0,53		59	R		
PD (Kg)	0,28 F	42	70	R		
TMD (Kg)	0,37		64	R		
PS (Kg)	3,46	37	55	R		
GPD (Kg)	3,18	37	40	S		
CFD (1-6)	0,12 F	35	68	R		
CFS (1-6)	1,36	32	47	S		
HP/STAY (%)	31,93	26	43	S		
PES (cm)	0,18	30	53	R		
IPP (dias)	-11,21	30	25	S		
RD (%)	0,19	28	35	S		
AOL (cm²)	-0,98	20	86	I		
EGS (0,1 mm)	-1,13	17	86	I		
MAR (%)	-0,72	17	78	R		
CAR (Kg/Dia)	-0,10	9	0,1	E		**

IQGg (Básico) = 2,47

Percentil = 57 %

Classe: R

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.