



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

Abril/2024

Ficha do Animal: BONN2023 - QUENTE BONS

Nascimento: 10/10/2016 Sexo: Fêmea Consangüinidade: 1,12%

Pai: Genotipado: Sim **BONS1913 - IMAN BONS**

Mãe: BONZ0352 - 352 DA BONS

Avô Materno: SZAN0401 - SAVEIRO DO GUIRAHY

Fazenda: BONSUCESSO II

Filhos na avaliação: 5	Nº de Rebanhos: 1			Filhos nascidos: 5		Nº de Rebanhos: 1
	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,39 F	44	5	E		
P120 (Kg) EM	2,62 F	41	9	E		
TM120 (Kg)	3,22		18	S		
PD (Kg)	3,22 F	44	41	S		_
TMD (Kg)	5,18		15	Е		
PS (Kg)	9,88 F	46	23	S		
GPD (Kg)	6,66	46	14	Е		
CFD (1-6)	2,24	27	26	S		
CFS (1-6)	3,24	27	20	S		
HP/STAY (%)	40,96	25	1	E		
PES (cm)	0,95	34	12	Е		
IPP (dias)	-30,11	27	1	E		
RD (%)	1,29	39	5	Е		
AOL (cm ²)	2,25 F	42	8	E		
EGS (0,1 mm)	1,22 F	32	15	Е		
MAR (%)	0,92	21	15	E		
CAR (Kg/Dia)	0,08	10	96	I		

IQGg (Básico) = 25,88

Percentil = 3 %

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.