Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: SNI9603 - IKIGAI DO SNI

Nascimento: 09/09/2016 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,60%

Pai: COLA6879 - GANGES COL **Genotipado:** Sim

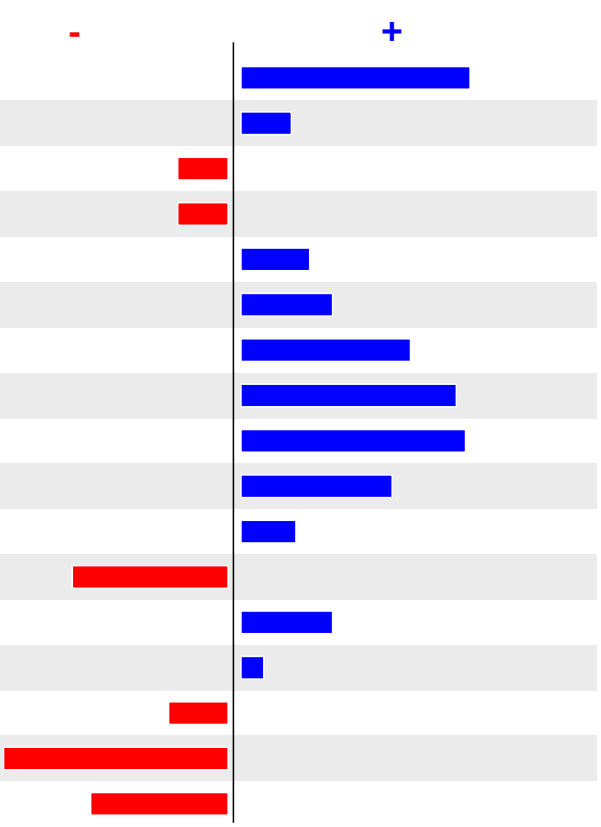
Mãe: SNI6713 - IMIGRAR DO SNI

Avô Materno: CJS0296 - FALDAN JA DA FI

Fazenda: ARAPONGA

Filhos na avaliação: 127 **Nº de Rebanhos: 4** **Filhos nascidos: 226** **Nº de Rebanhos: 6**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,64 F	72	1	E
P120 (Kg) EM	0,81	41	40	S
TM120 (Kg)	0,43		61	R
PD (Kg)	1,21 F	70	61	R
TMD (Kg)	2,87		36	S
PS (Kg)	8,08 F	70	31	S
GPD (Kg)	6,87	70	14	E
CFD (1-6)	4,37 F	46	4	E
CFS (1-6)	6,39 F	53	2	E
HP/STAY (%)	35,23	27	18	S
PES (cm)	0,41 F	55	39	S
IPP (dias)	6,39	35	84	R
RD (%)	0,28	51	31	S
AOL (cm²)	0,56 F	64	46	S
EGS (0,1 mm)	-0,30 F	55	63	R
MAR (%)	-2,16 F	55	99	I
CAR (Kg/Dia)	0,05 F	18	80	R



IQGg (Básico) = 14,04 **Percentil = 20 %** **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.