Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: SNI9597 - JASPION FIV DO SNI

Nascimento: 09/09/2016 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,10%

Pai: REM5531 - REM USP **Genotipado:** Sim

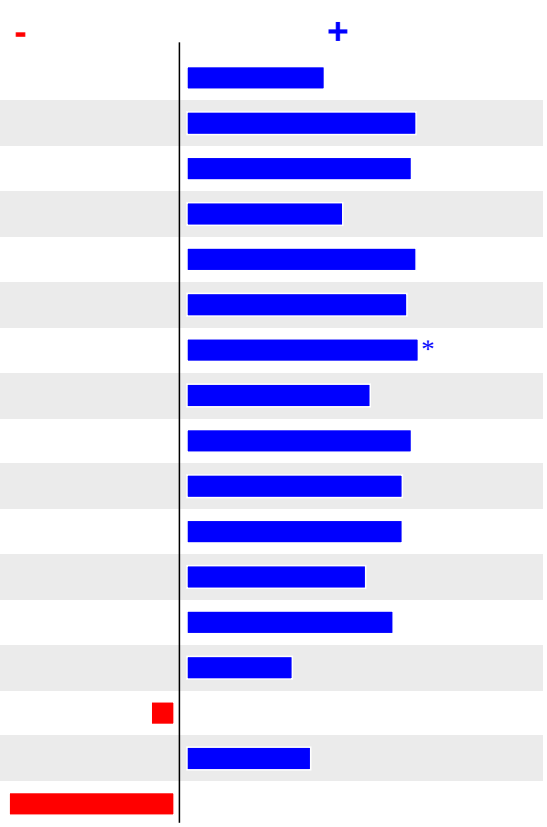
Mãe: SNI7958 - LAJEADA DO SNI

Avô Materno: COLA6879 - GANGES COL

Fazenda: SAO CAETANO

Filhos na avaliação: 102 **Nº de Rebanhos: 10** **Filhos nascidos: 132** **Nº de Rebanhos: 11**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,12	69	21	S
P120 (Kg) EM	4,53	42	1	E
TM120 (Kg)	6,05		2	E
PD (Kg)	6,08	68	17	S
TMD (Kg)	9,58		1	E
PS (Kg)	19,31	67	3	E
GPD (Kg)	13,22	67	0,5	E
CFD (1-6)	3,37	54	11	E
CFS (1-6)	6,46	59	2	E
HP/STAY (%)	38,96	29	4	E
PES (cm)	1,39	58	4	E
IPP (dias)	-16,44	41	12	E
RD (%)	1,21	54	6	E
AOL (cm²)	1,22	53	28	S
EGS (0,1 mm)	-0,07	42	55	R
MAR (%)	0,62	42	24	S
CAR (Kg/Dia)	0,06 F	26	86	I



IQGg (Básico) = 29,73 **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.