

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL
EMBRAPA GADO DE CORTE
Janeiro/2025

Ficha do Animal: SAN1137 - ASTRAL DA SAN

Nascimento: 25/08/2012	Sexo: Macho	Consanguinidade: 0,29%
Pai: R03217 - CN 4635		Genotipado: Sim
Mãe: R00516 - BATON 1627 DA STÉFANI		DM: DMdm
Avô Materno: R00074 - WC 850		Slick: Ss
Fazenda: TRANSFERENCIA A TERCEIROS		Grupo: PO

Filhos na avaliação: 65 **Nº de Rebanhos: 8** **Filhos nascidos: 117** **Nº de Rebanhos: 17**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,31	43	94	I		
PD - EM (Kg)	-2,28	14	99	I		
PD - ED (Kg)	2,77	58	28	S		
TMD (Kg)	-0,90		72	R		
PS (Kg)	5,38 F	61	26	S		
GPD (Kg)	2,61	61	26	S		
CFD (1-6)	0,10	46	21	S		
CFS (1-6)	0,18 F	49	20	S		
PES (cm)	-0,35 F	57	84	R		
AOL (cm²)	3,37 F	46	0,1	E		**
EGS (mm)	0,02 F	38	52	R		
MAR (%)	0,07 F	42	20	S		
CAR (Kg/Dia)	-0,04	20	14	E		

IQGg (Básico) = 0,79 Percentil = 22 % Classe: S

7%*PN + 23%*TMD + 14%*PS + 8%*GPD + 8%*CFS + 10%*PES + 12%*AOL + 9%*EGS + 2%*MAR + 7%*CAR

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; TOP(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; DM = Gene de aumento da massa muscular (Dupla Musculatura); Slick = Gene de tolerância ao calor; PN = Peso ao Nascer (kg); PD - EM = Peso à Desmama (Efeito Materno) (kg); PD - ED = Peso à Desmama (Efeito Direto) (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); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); AOL = Área de Olho de Lombo (cm2); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.