

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

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: SAN FRANCISCO (MIRANDA - MS)		Grupo: PO

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

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,54	55	99	I		
PD - EM (Kg)	-3,52	29	99	I		
PD - ED (Kg)	5,88	54	7	E		
TMD (Kg)	-0,58		70	R		
PS (Kg)	3,48 F	59	43	S		
GPD (Kg)	-2,39	59	86	I		
CFD (1-6)	0,12	57	24	S		
CFS (1-6)	0,20 F	57	20	S		
PES (cm)	-0,30 F	47	84	R		
AOL (cm²)	3,55 F	51	0,1	E		**
EGS (mm)	-0,16 F	57	82	R		
MAR (%)	0,06 F	40	19	S		
CAR (Kg/Dia)	-0,04	20	14	E		

IQGg (Básico) = 0,09

Percentil = 47 %

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.