

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

Ficha do Animal: SAN1895 - HARTSWELL DA SAN FIV

Nascimento: 23/07/2015	Sexo: Macho	Consanguinidade: 2,25%
Pai: R01787 - WC 98N		Genotipado: Sim
Mãe: R08984 - 950 DA SAN		DM: dmdm
Avô Materno: R00076 - WC 754A		Slick: Ss
Fazenda: TRANSFERENCIA A TERCEIROS		Grupo: PO

Filhos na avaliação: 46 **Nº de Rebanhos: 6** **Filhos nascidos: 61** **Nº de Rebanhos: 10**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,28	34	92	I		
PD - EM (Kg)	-0,53	10	49	S		
PD - ED (Kg)	2,32	52	33	S		
TMD (Kg)	0,64		34	S		
PS (Kg)	6,32 F	57	21	S		
GPD (Kg)	4,00	57	11	E		
CFD (1-6)	0,15	39	5	E		
CFS (1-6)	0,26 F	42	6	E		
PES (cm)	0,17 F	52	33	S		
AOL (cm²)	-0,51 F	36	69	R		
EGS (mm)	0,21 F	29	10	E		
MAR (%)	-0,01 F	32	54	R		
CAR (Kg/Dia)	0,01 F	19	58	R		

IQGg (Básico) = 0,86 Percentil = 20 % 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.