Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: FCCH2233 - FEDERER FC CACHOEIRA

Nascimento: 27/08/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,17%

Pai: FVC12296 - TORNADO FIV FVC **Genotipado:** Sim

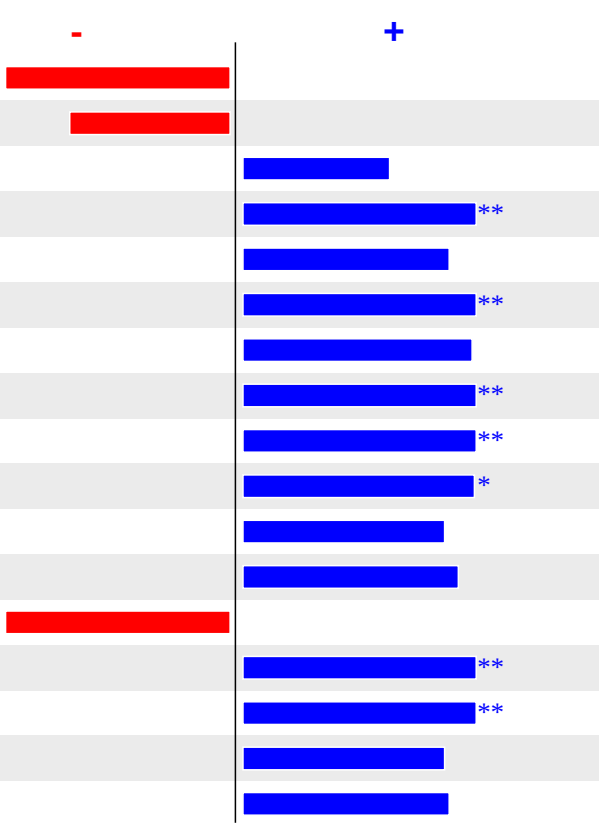
Mãe: FCCH0773 - FCCH 773

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: CACHOEIRAO

Filhos na avaliação: 5 **Nº de Rebanhos: 2** **Filhos nascidos: 32** **Nº de Rebanhos: 5**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,85 F	46	99	I
P120 (Kg) EM	-1,37 F	33	85	I
TM120 (Kg)	3,11		19	S
PD (Kg)	15,67 F	47	0,1	E
TMD (Kg)	6,92		6	E
PS (Kg)	28,00	44	0,1	E
GPD (Kg)	12,33	44	1	E
CFD (1-6)	7,61 F	33	0,1	E
CFS (1-6)	11,19	32	0,1	E
HP/STAY (%)	43,04	18	0,5	E
PES (cm)	1,19	37	7	E
IPP (dias)	-23,65	27	4	E
RD (%)	-2,72 F	42	99	I
AOL (cm²)	5,52	38	0,1	E
EGS (0,1 mm)	4,02	32	0,1	E
MAR (%)	1,36	31	7	E
CAR (Kg/Dia)	-0,04 F	17	6	E



IQGg (Básico) = 35,61 **Percentil = 0,5 %** **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.

Central	Telefone
Alta Genetics	(34) 3318-7777