

RESULTADO GENÉTICO DE BOVINO PELA ANÁLISE DE DNA

Membro do ISAG - 25791869

Credenciado pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob Portaria No- 166, de 28 de junho de 2006- Processo nº 21000.000017/2006-31

ESTUDO DE CASO: VIN0000029584

Proprietário: ARY MARCOS DE PAULA BARBARA-FAZ. AGROP. STA BARBARA LTDA

Endereço: RUA 14 36 QD 15 POLO EMPRESARIAL GOIAS

Município: APARECIDA DE GOIANIA

UF: GO

CEP: 74985-220

Telefone: (62)3931-3127

Email: eliana@tsea.com.br

CPF/CNPJ: 08616049/0001-85

Insc. Estadual: 10408074-4

RESPONSÁVEL PELA COLETA

Responsável pela coleta: ROSANA BARBARA

Local da Coleta: SANTA BARABA

Registro profissional 85787917 SSPSP

Data da Coleta 14/07/10

Data da Entrada 23/07/10

Obs:

IDENTIFICAÇÃO DOS ANIMAIS

	ANIMAL TESTADO	SUPOSTA GENITORA	SUPOSTO GENITOR
LOTE	10-02107	10-02588	07-02690
PEDIDO	0051009	0052490	0014231
NOME ANIMAL	ARYB 199	QERJ3604	JDH MR AMOS MANSO 5686
IDADE	21/12/2009	14/10/2007	
SEXO	MACHO	FEMEA	MACHO
ESPECIE	BOVINO	BOVINO	BOVINO
RAÇA	BRAHMAN	BRAHMAN	BRAHMAN
REGISTRO	ARYB199	QERJ3604	801153
MATERIAL	PELO	PELO	LAUDO

Os genótipos do animal foram identificados pela detecção automatizada de produtos de PCR de locos microsatélites marcados com fluorescência em sequenciador de DNA MEGABACE ANALYSIS SYSTEM. Os tamanhos dos alelos foram estimados automaticamente no sequenciador de acordo com amostras padrão de genótipos conhecidos e validadas pela ISAG. Este resultado é baseado na correta identificação da amostra biológica de cada animal, coletada pelo respectivo responsável. Metodologia desenvolvida pela Divisão Veterinária do Hermes Pardini.

O Instituto Hermes Pardini não se responsabiliza pelos resultados dos laudos de paternidade e maternidade quando os genótipos de um ou mais animais envolvidos na análise forem fornecidos por terceiros.

RESULTADO GENÉTICO

MARCADOR	ALELOS DA SUPOSTA GENITORA	ALELOS DO ANIMAL TESTADO	ALELOS DO SUPOSTO GENITOR
BM1818	268 / 268	268 / 268	- / -
BM1824	182 / 180	180 / 180	180 / 180
BM2113	141 / 129	129 / 141	141 / 141
CSRM60	110 / 102	102 / 110	- / -
ETH10	209 / 213	213 / 213	213 / 211
ETH225	160 / 148	148 / 160	160 / 160
INRA23	214 / 210	210 / 196	196 / 216
INRA63	184 / 184	184 / 184	- / -
SPS115	250 / 246	246 / 246	246 / 250
TGLA122	151 / 145	145 / 137	137 / 137
TGLA126	125 / 123	123 / 125	NA / NA
TGLA227	77 / 81	81 / 77	81 / 77

CONCLUSÕES

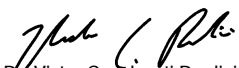
- JDH MR AMOS MANSO 5686 QUALIFICA-SE COMO GENITOR DE ARYB 199

- QERJ3604 QUALIFICA-SE COMO GENITORA DE ARYB 199

Data Liberação: Belo Horizonte 14 de Setembro 10.

Data Impressão: 28/04/14

 Dr. Cid Bastos Fóscolo
 CRMV-MG 5620
 Médico Veterinário


 Dr. Victor Cavalcanti Pardini
 CRMV-MG 27787-T
 Responsável Técnico

 Dra. Vanessa Oliveira Almeida
 CRF-MG 18633
 Responsável Técnico

A Divisão Veterinária do Instituto Hermes Pardini é membro ativo da Internacional Society of Animal Genetics (ISAG) e participa periodicamente dos exercícios comparativos de tipagem de DNA de animais domésticos da ISAG para controle de qualidade dos seus procedimentos laboratoriais.

Número Serial: 00059519