



Rodovia BR 050 - KM 184 CEP: 38038-050 Jardim Santa Clara - Uberaba-MG
CAIXA POSTAL 4033 CEP: 38020-970 Agencia Rio Branco
TEL: +55 (34)3334-5100
geneal@geneticaanimal.com.br



RELATÓRIO DE ENSAIO N.º GD00312367
Vínculo Genético pela Análise de DNA
PROPRIETÁRIO

Nome: VALDOMIRO POLISELLI JUNIOR
Endereço: CAIXA POSTAL, 6
Cidade / UF: MOCOCA/SP
E-mail: marília@vpjpecuaria.com.br

CPF/CNPJ: 07949086000223
Bairro: ZONA RURAL
Cep: 13730970
Tel.: (19) 3867-7025 - 700

IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Animal Testado: VPJ ODIN CONSENSUS FIV1253 [FIV1253]
Tipo de Amostra: Pêlo Amostra (kit): 288531 Data Nasc.: 24/12/2020
Espécie: Bovina Sexo Biológico: M Raça: ANGUS
Coleta: 16/06/2021 Recebimento: 01/07/2021 Realização do Ensaio: 20/07/2021 Emissão: 20/07/2021
Data submissão do resultado ao banco de dados: 20/07/2021
Responsável pela Coleta: REGINALDO MENDES Registro Profissional/RG:
Local coleta: FAZENDA CARDINAL

RESULTADOS OBTIDOS (Pares de bases)

MARCADOR	PRODUTO	MÃE	PAI
	FIV1253	0183090	AMN16447771
GD00312367			
AMELXY	263 / 326	*	*
BM1818	266 / 270	258 / 270	266
BM1824	182 / 188	188	182
BM2113	133 / 139	135 / 139	133 / 139
ETH10	217 / 219	219	217
ETH225	146 / 148	146 / 148	148
ETH3	117 / 121	117 / 121	117
INRA005	123	*	*
INRA023	202 / 208	202 / 208	208
INRA063	178	*	*
SPS113	145 / 159	*	*
SPS115	248 / 252	252 / 260	248
TGLA122	151	143 / 151	151
TGLA126	117	115 / 117	117
TGLA227	91	91 / 97	81 / 91
TGLA53	168 / 170	160 / 170	160 / 168
TGLA57	*	*	*

(*) - Marcador sem resultado

O perfil do reprodutor CONNEALY CONSENSUS 7229 [IA1430] [AMN16447771] foi obtido no laboratório American Angus Association - Case Number - PR-0312277. O perfil da matriz VPJ BLACK CRISTAL BLUESTEM TE443 [O183090] foi obtido no laboratório LinkGen - Rel. Ensaio n.º LGB140025/15 - Rev00.

CONCLUSÃO

O animal VPJ ODIN CONSENSUS FIV1253 [FIV1253] QUALIFICA com o REPRODUTOR CONNEALY CONSENSUS 7229 [IA1430] [AMN16447771].
O animal VPJ ODIN CONSENSUS FIV1253 [FIV1253] QUALIFICA com a MATRIZ VPJ BLACK CRISTAL BLUESTEM TE443 [O183090].

Responsável Técnico

Rodolfo Rumpf
CRMV-MG 12.365/s



A Geneal Diagnósticos está credenciada pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, portaria Nr. 269, de 19/08/2014 D.O.U: 159, de 20/08/2014, seção 1 pag. 6, é membro ativo da ISAG (International Society of Animal Genetics) e participa dos ensaios de comparação para o controle de qualidade dos testes realizados.

Método utilizado: Genotipagem por marcadores microssatélites (STR). Os marcadores fluorescentes utilizados para estudos de vínculos genéticos são todos recomendados pela ISAG e foram obtidos a partir de uma eletroforese capilar a laser em sequenciador automático ABI3130xl. Os alelos que compõem os perfis genéticos das amostras analisadas foram estimados em pares de base a partir de padrão de referência e análise no software GeneMapper4.0. Os perfis genéticos são armazenados eletronicamente por período indeterminado, podendo sofrer atualizações tecnológicas, se necessário. Os perfis aqui apresentados são totalmente dependentes da correta coleta e identificação das amostras biológicas pelo respectivo responsável e das informações de registros apresentadas.

Este relatório de ensaio atende aos requisitos de acreditação pela Cgcre que avaliou a competência do laboratório e comprovou sua rastreabilidade aos requisitos da Norma ABNT ISO/IEC 17025.

O presente relatório de ensaio refere-se exclusivamente à amostra testada.

Este relatório de ensaio somente poderá ser reproduzido por completo. Para reprodução parcial, requerer aprovação escrita da Geneal Diagnósticos.