

RELATÓRIO DE ENSAIO N.º GD00229539
Identidade Genética de Bovino por DNA
PROPRIETÁRIO

Nome: SELEON BIOTECNOLOGIA ANIMAL LTDA
Endereço: ESTRADA MANOEL RODRIGUES DE BARROS. KM 8.5
Cidade / UF: ITATINGA/SP
E-mail: beto@seleon.com.br; junior@seleon.com.br

CPF/CNPJ: 18344893000158
Bairro: ZONA RURAL
Cep: 18690000
Tel.: (14)99784-5293

IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Animal Testado: MR N POUS POI 4370 [WLMB4370]
Tipo de Amostra: Pêlo Amostra (kit): 220854 Data Nasc.: 05/01/2016
Espécie: Bovina Sexo Biológico: M Raça: BRAHMAN
Coleta: 26/06/2019 Recebimento: 09/07/2019 Realização do Ensaio: 11/07/2019 Emissão: 11/07/2019
Data submissão do resultado ao banco de dados: 12/07/2019
Responsável pela Coleta: JOSE ROBERTO POTIENS Registro Profissional/RG: CRMV-SP 3148
Local coleta: SELEON BIOTECNOLOGIA ANIMAL LTSA

RESULTADOS OBTIDOS (Pares de bases)

MARCADOR	PRODUTO
	WLMB4370
	GD00229539
AMELXY	263 / 326
BM1818	266 / 270
BM1824	178 / 182
BM2113	139 / 141
ETH10	213 / 219
ETH225	158
ETH3	117 / 119
INRA005	119 / 123
INRA023	202 / 214
INRA063	184
SPS113	141 / 145
SPS115	246 / 248
TGLA122	151 / 153
TGLA126	125
TGLA227	77 / 81
TGLA53	160 / 184

(*) - Marcador sem resultado

Marcadores moleculares analisados e confirmados do Animal MR N POUS POI 4370 [WLMB4370].

Responsável Técnico

Warlei da Silva Carneiro

Warlei da Silva Carneiro
CREA-MG 159615D



A General 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 pág. 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 General Diagnósticos.