

RELATÓRIO DE ENSAIO N.º GD00380541
Vínculo Genético pela Análise de DNA
PROPRIETÁRIO

Nome: PARTY NEGOCIOS E PARTICIPACOES LTDA
Endereço: RUA HENRIQUE SCHAUMANN, 270 - MEZANINO
Cidade / UF: SAO PAULO/SP
E-mail: adm.fazquerencia@guidara.com.br; kmonteiro@vicunha.com.br

CPF/CNPJ: 04122959000231
Bairro: PINHEIROS
Cep: 05413010
Tel.: (11) 94226-4476

IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Animal Testado: MELQUIOR 1924 GUIDARA FIV [1924]
Tipo de Amostra: Pêlo Amostra (kit): 336590 Data Nasc.: 21/11/2021
Espécie: Bovina Sexo Biológico: M Raça: WAGYU
Coleta: 08/08/2022 Recebimento: 27/08/2022 Realização do Ensaio: 07/12/2022 Emissão: 07/12/2022
Data submissão do resultado ao banco de dados: 07/12/2022
Responsável pela Coleta: VILSON VALENTIN RONCHI JUNIOR Registro Profissional/RG: CRMV/SP24310
Local coleta: FAZENDA QUERENCIA

RESULTADOS OBTIDOS (Pares de bases)

MARCADOR	PRODUTO	MÃE	PAI
	1924	20031	3376
	GD00380541		
AMELXY	263 / 326	*	*
BM1818	262 / 270	262	266 / 270
BM1824	180 / 188	188	180 / 188
BM2113	137 / 139	127 / 137	139
ETH10	217	217 / 225	217 / 223
ETH225	144 / 150	144 / 150	146 / 150
ETH3	125 / 127	125 / 127	125 / 127
INRA005	125 / 129	*	*
INRA023	198 / 206	198 / 212	198 / 206
INRA063	170 / 172	*	*
SPS113	*	*	*
SPS115	248 / 260	260	248 / 260
TGLA122	143 / 145	143 / 145	143
TGLA126	115 / 123	115	117 / 123
TGLA227	81 / 97	81 / 97	81 / 87
TGLA53	160	160 / 162	160 / 168

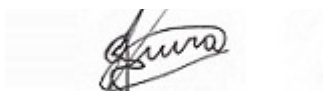
(*) - Marcador sem resultado

O perfil do reprodutor HIRASHIGETAYASU J2351/FB670 [3376] foi obtido no laboratório LAB. GENESEEK N° 5013466. O perfil da matriz LMR MS ITOSHIGENAMI 3512A ET-FB16648 [20031] foi obtido no laboratório LAB. GENESEEK N° 12313034808.

CONCLUSÃO

O animal MELQUIOR 1924 GUIDARA FIV [1924] QUALIFICA com o REPRODUTOR HIRASHIGETAYASU J2351/FB670 [3376].
O animal MELQUIOR 1924 GUIDARA FIV [1924] QUALIFICA com a MATRIZ LMR MS ITOSHIGENAMI 3512A ET-FB16648 [20031].

Responsável Técnico



Gismar Silva Vieira
CREA-MG 140771425



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 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.

Os alelos dos locos microssatélites SPS113 e INRA063 foram ajustados conforme o painel da ISAG para todos os animais até a data de 11/11/2021.

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.