

Portée détaillée v.2 de l'attestation N° 1-7320

Detailed scope v.2 of the attestation N° 1-7320

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

GD BIOTECH

GD Biotech - Unité technique : Génétique moléculaire

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Espèce bovine : sang	Détection de mutation ponctuelle (selon un panel de 580 marqueurs incluant la liste ISAG Cattle core + additional SNP panel 2019)	Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification/hybridation sur puces Génotypage sur puce	Méthode interne Extraction : NucleoSpin 96 Blood Core kit (Macherey Nagel) Amplification/Hybridation : Illumina INFINIUM XT Mode opératoire : GDB_MOP_01 (extraction) GDB_MOP_05 (extraction) GDB_MOP_09 (amplification/génotypage)
1	Espèce bovine : sang	Détection de mutation ponctuelle (selon un panel de 580 marqueurs incluant la liste ISAG Cattle core + additional SNP panel 2019)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification/hybridation sur puces Génotypage sur puce	Méthode interne Extraction : NucleoMag Blood 200µL kit (Macherey Nagel) Amplification/Hybridation : Illumina INFINIUM XT Mode opératoire : GDB_MOP_01 (extraction) GDB_MOP_33 (extraction) GDB_MOP_09 (amplification/génotypage)

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Espèce bovine : poil	Détection de mutation ponctuelle (selon un panel de 580 marqueurs incluant la liste ISAG Cattle core + additional SNP panel 2019)	Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification/hybridation sur puces Génotypage sur puce	Méthode interne Extraction : NucleoSpin 96 Tissue Core kit (Macherey Nagel) Amplification/Hybridation : Illumina INFINIUM XT Mode opératoire : GDB_MOP_02 (extraction) GDB_MOP_03 (extraction) GDB_MOP_09 (amplification/génotypage)
1	Espèce bovine : poil	Détection de mutation ponctuelle (selon un panel de 580 marqueurs incluant la liste ISAG Cattle core + additional SNP panel 2019)	Extraction automatisée par adsorption sur billes magnétiques Amplification/hybridation sur puces Génotypage sur puce	Méthode interne Extraction NucleoMag Tissue kit (Macherey Nagel) Amplification/Hybridation : Illumina INFINIUM XT Mode opératoire : GDB_MOP_02 (extraction) GDB_MOP_32 (extraction) GDB_MOP_09 (amplification/génotypage)
1	Espèce bovine : biopsie auriculaire	Détection de mutation ponctuelle (selon un panel de 580 marqueurs incluant la liste ISAG Cattle core + additional SNP panel 2019)	Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification/hybridation sur puces Génotypage sur puce	Méthode interne Extraction : NucleoSpin 96 Tissue Core kit (Macherey Nagel) Amplification/Hybridation : Illumina INFINIUM XT Mode opératoire : GDB_MOP_02 (extraction) GDB_MOP_03 (extraction) GDB_MOP_09 (amplification/génotypage)

PRODUITS CHIMIQUES ET BIOLOGIQUES, EQUIPEMENTS MEDICAUX / BIOLOGIE VETERINAIRE / Génétique moléculaire

Référence portée générale <i>Flexible scope reference</i>	Objet <i>Object</i>	Caractéristiques mesurées ou recherchées <i>Properties measured</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>
1	Espèce bovine : sperme	Détection de mutation ponctuelle (selon un panel de 580 marqueurs incluant la liste ISAG Cattle core + additional SNP panel 2019)	Extraction manuelle par adsorption sur colonne de silice Amplification/hybridation sur puces Génotypage sur puce	Méthode interne Extraction : QIAamp DNA mini kit (QIAGEN) Amplification/Hybridation : Illumina INFINIUM XT Mode opératoire : GDB_MOP_30 (extraction) GDB_MOP_04 (extraction) GDB_MOP_09 (amplification/génotypage)