# CERTIFICAT GÉNÉTIQUE

**Mme Laetitia BRISWALTER**
Chemin de la Goutte des Forges
90200 Lepuix Gy
FRANCE

Nom : **Jwan de la Legende du Loup Noir**

Race : **Altdeutsche Schäferhunde**

N° Identification : **250 268 500 677 488**
N° Pedigree : **IHR 214245**

Sexe : **Indéterminé**
Date de naissance : **03/07/2014**

Propriétaire :
**BRISWALTER Laetitia**
90200 Lepuix Gy (FR)
N° Client : C41314

N° de prélèvement : **458 344** (Authentifié)
Type de prélèvement : Frottis buccal
Date du prélèvement : 00/00/0000
Date de demande : 16/06/2015

Vétérinaire préleveur :
**SAPY Bruno**
90170 Etueffont (FR)
N° officiel du préleveur : **19060**

N° de dossier : 105 483
N° animal : 123 500
Code résultat : 178766

## Identification génétique

| AHT121 | AHT137 | AHTh130 | AHTh171 | AHTh260 | AHTk211 | AHTk253 | AMEL | CXX279 | FH2054 | FH2848 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **NN** | **GI** | **KM** | **JJ** | **IP** | **KK** | **MM** | **XX** | **NO** | **BE** | **MO** |
| 102/102 | 131/135 | 123/127 | 223/223 | 238/252 | 089/089 | 288/288 | X/X | 124/126 | 152/164 | 238/242 |

| INRA21 | INU005 | INU030 | INU055 | REN105L03 | REN162C04 | REN169D01 | REN169O18 | REN247M23 | REN54P11 | REN64E19 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **JJ** | **FN** | **KM** | **LP** | **II** | **PP** | **MM** | **OO** | **KK** | **OO** | **QR** |
| 095/095 | 110/126 | 146/150 | 210/218 | 227/227 | 212/212 | 216/216 | 168/168 | 270/270 | 234/234 | 153/155 |

Lina Muselet
Ingénieur en génétique

Résultat établi le 23/06/2015
Certificat édité le 30/06/2015

**Explication**
L'empreinte génétique est constituée d'un panel de 22 marqueurs microsatellites reconnus au niveau international et répondant à la norme ISAG 2006. À chaque locus microsatellite, le chien possède deux allèles symbolisés par une lettre (de A à Z). La présence éventuelle du symbole (-) indique que ce marqueur n'est pas amplifiable ou analysable chez ce chien. La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99,9%.

Le laboratoire ANTAGENE met en oeuvre tous les moyens en termes de fiabilité (sensibilité, spécificité), qualité et traçabilité pour garantir le résultat à 99%.