

CERTIFICAT ADN DE PARENTÉ

Mr Joël KUHLMANN

20 rue le Sergeant
Appart. 403

62500 Saint Omer
France

La vérification de parenté a été réalisée entre le descendant et les reproducteurs référencés ci-dessous.

MÂLE

Nom : **Napos Gabor**

Race : Pumi

N° d'identification : 246 098 100 166 710

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **10/08/05**

N° ANTAGENE : 210328

DESCENDANT

Nom : **Felallo-Fülü Forro**

Race : Pumi

N° d'identification : **250 269 500 347 060**

Sexe : **Mâle**

Date de naissance : **12/04/10**

N° ANTAGENE : **210333**

Code résultat : **38123**

FEMELLE

Nom : **Pilisi-Kocos Csipke**

Race : Pumi

Sexe : **Femelle**

Date de naissance : **17/01/06**

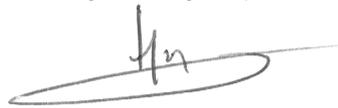
N° d'identification : 348 098 100 053 522

N° ANTAGENE : 210329

Résultat : le descendant est Compatible avec la femelle et le mâle

Résultat établi le : 11/06/10

Lina MUSELET
Ingénieur en génétique



Explications :

La compatibilité des empreintes génétiques de la mère et du père est indispensable pour attester de la parenté. L'empreinte génétique d'un animal correspond à la combinaison allélique de marqueurs génétiques appartenant au panel ISAG (voir le certificat d'identité génétique de chaque animal). A chaque marqueur génétique, l'animal possède deux allèles symbolisés par une lettre (de A à Z): un allèle est transmis par la mère, l'autre allèle est transmis par le père. La parenté est vérifiée si la totalité des marqueurs génétiques du descendant est compatible avec celle des parents: pour chaque marqueur, un allèle du descendant doit être présent chez la mère, l'autre allèle doit être présent chez le père. La parenté est exclue si l'incompatibilité entre les parents et le descendant concerne plus de deux marqueurs génétiques. L'incompatibilité d'un à deux marqueurs peut être due à un événement rare de mutation et ne permet pas d'exclure la parenté.