

CERTIFICAT ADN DE PARENTÉ

Mme Véronique SCHEINS
1 Lieu Dit L'estey

33500 Arveyres
France

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

MÂLE

Nom : **Chianti des Trois Archanges**
Race : Chien De Cour Italien
N° d'identification : 250 268 500 017 493
Sexe : **Mâle**
Date de naissance : **00/00/00**
N° ANTAGENE : 216004

DESCENDANT

Nom : **Fantasia du Coliseum de Cassiopé**
Race : **Chien De Cour Italien**
N° d'identification : **250 269 604 149 988**
Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **10/07/10**
N° ANTAGENE : **221729**
Code résultat : **43815**

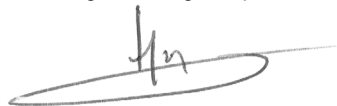
FEMELLE

Nom : **Carry**
Race : Chien De Cour Italien
Sexe : **Femelle**
Date de naissance : **26/04/06**
N° d'identification : 977 200 004 273 103
N° ANTAGENE : 221730

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

Résultat établi le : 22/10/10

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.