

CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE

(GENETIC IDENTITY CERTIFICATE)

Père

Mr Jimmy LECLERCQ
80 rue des Hauts Champs
76230 QUINCAMPOIX
France

Nom : **Nelson**
Nom officiel : **Nelson**
Affixe : **des Pommiers de Normandie**
Préfixe :
Race : **Grapt**
N° d'identification : **VSR 719**

Sexe : **M**
Date de naissance : **25/08/97**
N° de pedigree : **051999/06630**

Vétérinaire préleveur :
Dr Eric MAES
(Isneauville, 76230, France)
Date de prélèvement : **01/08/07**
N° de prélèvement : **128084**

Empreinte génétique

AHT121	AHT137	AHT171	AHTk211	AHTk253	Amelogenin	CXX279	FH2054
NN	OQ	LP	LL	MO	XY	JO	CE

FH2848	INRA21	INU055	REN105L03	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN64E19
MN	JO	LN	KK	FM	NP	JO	NQ

Certificat établi le 29/08/07 par :

Dr Delphine DELATTRE
Docteur en génétique



SPECIFICATIONS DE L'EMPREINTE GENETIQUE

PRECISION DE L'EMPREINTE GENETIQUE : L'empreinte génétique est constituée de la combinaison allélique de 16 locus microsatellites polymorphes appartenant au panel ISAG 2006: AHT121, AHT137, AHT171, AHTk211, AHTk253, Amelogenin, CXX279, FH2054, FH2848, INRA21, INU055, REN105L03, REN169D01, REN169O18, REN247M23, REN64E19. 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 (ce phénomène se produit parfois dans certaines races ou pour certains chiens; les autres marqueurs fournissent néanmoins suffisamment d'informations pour identifier le chien). La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99% (à l'exception des vrais jumeaux pour lesquels les empreintes génétiques sont identiques). La comparaison de deux empreintes génétiques établies indépendamment permet de vérifier l'identité génétique d'un chien. La comparaison des empreintes génétiques entre des reproducteurs et des chiots permet de vérifier les parentés.

FIABILITÉ DE L'EMPREINTE GÉNÉTIQUE : La probabilité de caractériser correctement les deux allèles au niveau de chacun des 16 locus microsatellites est supérieure à 99%.

GENETIC PROFILE SPECIFICATIONS

GENETIC PROFILE ACCURACY : The genetic profile is built from allelic combination of 16 microsatellite loci of the ISAG 2006 panel: AHT121, AHT137, AHT171, AHTk211, AHTk253, Amelogenin, CXX279, FH2054, FH2848, INRA21, INU055, REN105L03, REN169D01, REN169O18, REN247M23, REN64E19. At each microsatellite locus, the dog shows two alleles symbolized by a letter (A to Z). When the symbol (-) is present, it indicates that the genetic marker could not be amplified or analysed (this phenomenon is rare but could occur in some breeds or dogs; nevertheless, the remaining markers provide enough information to identify the dog). Probability to obtain different genetic profiles for any individual taken by chance in the population is higher than 99% (except for true twins, for which genetic profiles are identical). Comparison of two genetic profiles, independently established, allows to verify the genetic identity of a dog. Comparison of genetic profiles between adults and puppies allows to verify their parentage.

GENETIC PROFILE RELIABILITY : Probability of correct characterization of two alleles on each of the 16 microsatellite loci is higher than 99%.



CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE

(GENETIC IDENTITY CERTIFICATE)

Mère

Mr Jimmy LECLERCQ
80 rue des Hauts Champs
76230 QUINCAMPOIX
France

Nom : **Jaïna**
Nom officiel : **Jaïna**
Affixe : **des Moulins de Badinaud**
Préfixe :
Race : **Grpd**
N° d'identification : **SFD 357**

Sexe : **F**
Date de naissance : **18/08/94**
N° de pedigree : **047618/07966**

Vétérinaire préleveur :
Dr Eric MAES
(Isneauville, 76230, France)
Date de prélèvement : **01/08/07**
N° de prélèvement : **128090**

Empreinte génétique

AHT121	AHT137	AHT171	AHTk211	AHTk253	Amelogenin	CXX279	FH2054
NO	OQ	HQ	KL	--	XX	JN	DH

FH2848	INRA21	INU055	REN105L03	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN64E19
NO	MN	LP	KP	MM	NP	JJ	MM

Certificat établi le 29/08/07 par :

Dr Delphine DELATTRE
Docteur en génétique



SPECIFICATIONS DE L'EMPREINTE GENETIQUE

PRECISION DE L'EMPREINTE GENETIQUE : L'empreinte génétique est constituée de la combinaison allélique de 16 locus microsatellites polymorphes appartenant au panel ISAG 2006: AHT121, AHT137, AHT171, AHTk211, AHTk253, Amelogenin, CXX279, FH2054, FH2848, INRA21, INU055, REN105L03, REN169D01, REN169O18, REN247M23, REN64E19. 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 (ce phénomène se produit parfois dans certaines races ou pour certains chiens; les autres marqueurs fournissent néanmoins suffisamment d'informations pour identifier le chien). La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99% (à l'exception des vrais jumeaux pour lesquels les empreintes génétiques sont identiques). La comparaison de deux empreintes génétiques établies indépendamment permet de vérifier l'identité génétique d'un chien. La comparaison des empreintes génétiques entre des reproducteurs et des chiots permet de vérifier les parentés.

FIABILITÉ DE L'EMPREINTE GENETIQUE : La probabilité de caractériser correctement les deux allèles au niveau de chacun des 16 locus microsatellites est supérieure à 99%.

GENETIC PROFILE SPECIFICATIONS

GENETIC PROFILE ACCURACY : The genetic profile is built from allelic combination of 16 microsatellite loci of the ISAG 2006 panel: AHT121, AHT137, AHT171, AHTk211, AHTk253, Amelogenin, CXX279, FH2054, FH2848, INRA21, INU055, REN105L03, REN169D01, REN169O18, REN247M23, REN64E19. At each microsatellite locus, the dog shows two alleles symbolized by a letter (A to Z). When the symbol (-) is present, it indicates that the genetic marker could not be amplified or analysed (this phenomenon is rare but could occur in some breeds or dogs; nevertheless, the remaining markers provide enough information to identify the dog). Probability to obtain different genetic profiles for any individual taken by chance in the population is higher than 99% (except for true twins, for which genetic profiles are identicals). Comparison of two genetic profiles, independently established, allows to verify the genetic identity of a dog. Comparison of genetic profiles between adults and puppies allows to verify their parentage.

GENETIC PROFILE RELIABILITY : Probability of correct characterization of two alleles on each of the 16 microsatellite loci is higher than 99%.



CERTIFICAT D'IDENTITE GENETIQUE

(GENETIC IDENTITY CERTIFICATE)

Chiot

Mr Jimmy LECLERCQ
80 rue des Hauts Champs
76230 QUINCAMPOIX
France

Nom : **Unix**
Nom officiel : **Unix**
Affixe : **des Pommiers de Normandie**
Préfixe :
Race : **Grpd**
N° d'identification : **2 CWD 670**

Sexe : **F**
Date de naissance : **30/05/03**
N° de pedigree : **059800/10838**

Vétérinaire préleveur :
Dr Eric MAES
(Isneauville, 76230, France)
Date de prélèvement : **01/08/07**
N° de prélèvement : **128044**

Empreinte génétique

AHT121	AHT137	AHTh171	AHTk211	AHTk253	Amelogenin	CXX279	FH2054
NN	OO	HL	KL	--	XX	NO	EH

FH2848	INRA21	INU055	REN105L03	REN169D01	REN169O18	REN247M23	REN64E19
NN	JM	LL	KK	FM	NP	JJ	MN

Certificat établi le 29/08/07 par :

Dr Delphine DELATTRE
Docteur en génétique



SPECIFICATIONS DE L'EMPREINTE GENETIQUE

PRECISION DE L'EMPREINTE GENETIQUE : L'empreinte génétique est constituée de la combinaison allélique de 16 locus microsatellites polymorphes appartenant au panel ISAG 2006: AHT121, AHT137, AHTh171, AHTk211, AHTk253, Amelogenin, CXX279, FH2054, FH2848, INRA21, INU055, REN105L03, REN169D01, REN169O18, REN247M23, REN64E19. 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 (ce phénomène se produit parfois dans certaines races ou pour certains chiens; les autres marqueurs fournissent néanmoins suffisamment d'informations pour identifier le chien). La probabilité d'obtenir des empreintes génétiques différentes pour des individus pris au hasard dans la population est supérieure à 99% (à l'exception des vrais jumeaux pour lesquels les empreintes génétiques sont identiques). La comparaison de deux empreintes génétiques établies indépendamment permet de vérifier l'identité génétique d'un chien. La comparaison des empreintes génétiques entre des reproducteurs et des chiots permet de vérifier les parentés.

FIABILITÉ DE L'EMPREINTE GÉNÉTIQUE : La probabilité de caractériser correctement les deux allèles au niveau de chacun des 16 locus microsatellites est supérieure à 99%.

GENETIC PROFILE SPECIFICATIONS

GENETIC PROFILE ACCURACY : The genetic profile is built from allelic combination of 16 microsatellite loci of the ISAG 2006 pannel: AHT121, AHT137, AHTh171, AHTk211, AHTk253, Amelogenin, CXX279, FH2054, FH2848, INRA21, INU055, REN105L03, REN169D01, REN169O18, REN247M23, REN64E19. At each microsatellite locus, the dog shows two alleles symbolized by a letter (A to Z). When the symbol (-) is present, it indicates that the genetic marker could not be amplified or analysed (this phenomenon is rare but could occur in some breeds or dogs; nevertheless, the remaining markers provide enough information to identify the dog). Probability to obtain different genetic profiles for any individual taken by chance in the population is higher than 99% (except for true twins, for which genetic profiles are identicals). Comparison of two genetic profiles, independently established, allows to verify the genetic identity of a dog. Comparison of genetic profiles between adults and puppies allows to verify their parentage.

GENETIC PROFILE RELIABILITY : Probability of correct characterization of two alleles on each of the 16 microsatellite loci is higher than 99%.

