

M. Didier DROUILLY
13 Rue du Docteur Graverry

77100 MEAUX

Rapport d'analyse: _____

Test ADN *DMRT3* SynchroGait : synchronisation des allures au trot

Gène identifié :	<i>DMRT3</i>
Méthode	Sequenom MADLI-TOF, single base extension
Echantillon :	Crins et bulbes
Nombre SNPs testé :	1
Date de prélèvement :	23/08/2013
Laboratoire :	GeneSeek Inc – Neogen

Résultat d'analyse _____

Cheval	N° SIRE*	Marqueur	Amino acid change	SynchroGait
DORYSS DE MONGOCHY		chr23:22,999,655C>A	Ser301Stop	AA

* Le numéro SIRE est indiqué lorsque l'identité du cheval a été validée lors du prélèvement. Un résultat affiché sans numéro d'identification ne garantit pas l'identité du cheval et du résultat.

Interprétation des résultats _____

Le cheval **DORYSS DE MONGOCHY** génotypé **AA** possède les deux copies favorables (A) de la mutation du gène. Ce génotype permet une bonne synchronisation et une coordination naturelle des allures au trot. Cette mutation indique un potentiel précoce.

Conseil de croisement: les juments ou étalons porteurs de la mutation AA peuvent être croisés avec des chevaux AA ; AC ou CC. Le produit obtenu sera alors soit AA ou CA suivant le profil des deux parents.

Pour tous conseils sur l'interprétation et l'utilisation des résultats, contacter Mr Claude Guegan au 06 77 63 97 34 ou consulter www.equibiogenes.com

Certifié exact le 27/11/2013



EQUIBIOGÈNES

génétique équine

M. Didier DROUILLY
13 Rue du Docteur Graverry
77100 MEAUX

Rapport d'analyse:

Test ADN *DMRT3* SynchroGait : synchronisation des allures au trot

Gène identifié : *DMRT3*
Méthode : Sequenom MADLI-TOF, single base extension
Echantillon : Crins et bulbes
Nombre SNPs testé : 1
Date de prélèvement : 23/08/2013
Laboratoire : GeneSeek Inc – Neogen

Résultat d'analyse

Cheval	N° SIRE*	Marqueur	Amino acid change	SynchroGait
NYPHÉ DE L ITON	01358806L	chr23:22,999,655C>A	Ser301Stop	AA

* Le numéro SIRE est indiqué lorsque l'identité du cheval a été validée lors du prélèvement. Un résultat affiché sans numéro d'identification ne garantit pas l'identité du cheval et du résultat.

Interprétation des résultats

Le cheval **NYPHÉ DE L ITON** génotypé **AA** possède les deux copies favorables (A) de la mutation du gène. Ce génotype permet une bonne synchronisation et une coordination naturelle des allures au trot. Cette mutation indique un potentiel précoce.

Conseil de croisement: les juments ou étalons porteurs de la mutation AA peuvent être croisés avec des chevaux AA ; AC ou CC. Le produit obtenu sera alors soit AA ou CA suivant le profil des deux parents.

Pour tous conseils sur l'interprétation et l'utilisation des résultats, contacter Mr Claude Guegan au 06 77 63 97 34 ou consulter www.equibiogenes.com

Certifié exact le 27/11/2013

