



dr. van haeringen laboratorium b.v.

a VHLGenetics company

Mevrouw Koot  
Slinge 20  
8223EA Lelystad  
Debiteuren nr. 97662

## Analyse Certificaat

### Diergegevens

Naam: MELYANNA'S FAITH  
Geboortedatum: 17.10.2015  
Geslacht: Vrouwelijk  
Chipnummer: 52810000628523 NLD  
Levensnummer: 3021980 N.H.S.B  
Ras: Duitse Herder

### Monstergegevens

VHL\_ID: H147499  
Onderzoeksnr: 149202 1  
Materiaal: Swab

### Oudergegevens

Moeder: 528140000425798 / VHL\_ID: H0 (niet in ons bestand) / QUABILA VOM HAUS LACHEROM  
Vader: 276098102705886 / VHL\_ID: H0 (niet in ons bestand) / DEXTER VOM FICHTENSCHLAG

### H673 - DM (partner lab) - Testdatum: 30.06.2016

Testresultaat: DRAGER

Dr. W.A. van Haeringen  
Algemeen directeur

### H673 - DM (partner lab)

Uitleg over het resultaat:

**NORMAAL:** Dit dier is vrij en heeft twee gezonde allelen. Dit dier zal geen afwijkingen krijgen en kan de afwijking niet doorgeven aan de nakomelingen.

**DRAGER:** Dit dier is drager en heeft een gezond allel en een defect allel. De kans dat het dier het mutante (defecte) allel zal doorgeven aan nakomelingen is 50%. Draggers zullen in de regel geen symptomen van deze ziekte vertonen.

**LIJDER:** Dit dier is lijder en heeft twee defecte allelen. Lijders geven het mutante (defecte) allel door aan al hun nakomelingen. Lijders krijgen zelf symptomen die horen bij de ziekte.

VHL streeft ernaar iedere opdracht met inachtneming van de vereiste zorgvuldigheid uit te voeren. Anderen dan opdrachtgever kunnen aan deze uitslag geen rechten ontleen en opdrachtgever vrijwaart aanspraken van derden. VHL hanteert een klachtentermijn van 8 dagen alsmede een beperking van aansprakelijkheid. VHL verwijst daartoe naar de op alle werkzaamheden van VHL toepasselijke algemene voorwaarden, die bij het inzendformulier zijn toegezonden en zijn te raadplegen op [www.vhlgenetics.com](http://www.vhlgenetics.com). De werkzaamheden zijn uitgevoerd op basis van het ontvangen materiaal. Vermenigvuldiging van dit testrapport mag slechts in zijn geheel plaatsvinden. De organisatie is voor al haar werkzaamheden ISO:9001 gecertificeerd. Een aantal testen wordt tevens uitgevoerd onder accreditatie. Voor een compleet en actueel overzicht daarvan verwijzen wij door naar [www.rva.nl](http://www.rva.nl), scopenummer L472. Deze test wordt uitgevoerd op basis van PCR technologie.



dr. van haeringen **laboratorium b.v.**

a **VHLGenetics** company

Mevrouw Koot  
Slinge 20  
8223EA Lelystad  
Debiteuren nr. 97662

## Analyse Certificaat

### Diergegevens

Naam: MELYANNA'S FAITH  
Geboortedatum: 17.10.2015  
Geslacht: Vrouwelijk  
Chipnummer: 52810000628523 NLD  
Levensnummer: 3021980 N.H.S.B  
Ras: Duitse Herder

### Monstergegevens

VHL\_ID: H218724  
Onderzoeksnr: 225425 1  
Materiaal: Swab

### Oudergegevens

Moeder: 528140000425798 / VHL\_ID: H0 (niet in ons bestand) / QUABILA VOM HAUS LACHEROM  
Vader: 276098102705886 / VHL\_ID: H0 (niet in ons bestand) / DEXTER VOM FICHTENSCHLAG

### H872 - Hypofysaire Dwerggroei - Testdatum: 06.11.2017

Testresultaat: NORMAAL

Dr. W.A. van Haeringen  
Algemeen directeur

### H872 - Hypofysaire Dwerggroei

Uitleg over het resultaat:

**NORMAAL:** Dit dier is vrij en heeft twee gezonde allelen. Dit dier zal geen afwijkingen krijgen en kan de afwijking niet doorgeven aan de nakomelingen.

**DRAGER:** Dit dier is drager en heeft een gezond allel en een defect allel. De kans dat het dier het mutante (defecte) allel zal doorgeven aan nakomelingen is 50%. Draggers zullen in de regel geen symptomen van deze ziekte vertonen.

**LIJDER:** Dit dier is lijder en heeft twee defecte allelen. Lijders geven het mutante (defecte) allel door aan al hun nakomelingen. Lijders krijgen zelf symptomen die horen bij de ziekte.

**GEEN UITSPRAAK:** Van deze test is vastgesteld dat de mutatie in een beperkt aantal rassen voorkomt. In andere