

LABOKLIN N.V. Industriestraat 29, 6433 JW Hoensbroek

Kliniek voor Gezelschapsdieren  
Dieren B.V.  
Buitensingel 5  
6951 AW Dieren  
Nederland

<b>Rapportnummer:</b>	<b>2404-N-03587</b>
Datum van aankomst:	02.04.2024
Datum van het rapport:	29.04.2024
Testen begonnen:	02.04.2024
Testen voltooid:	29.04.2024
Status van het rapport:	Eindrapport

Diersoort:	Hond
Ras:	Old English Sheepdog
Geslacht:	mannelijk
Naam:	Macoes Kentucky
Stamboeknummer:	NHSB 3199970
Chipnummer:	616093901151637
Geboortedatum / Leeftijd:	01.02.20
Type monster:	Swab
Datum monsternamen:	29.03.2024
Monster afgenomen door:	J.H.M. Loemans
Eigenaar / Dier-ID:	Kraaijeveld, P
IT No. / Report-ID:	---

## **Multiocular defect (MOD) - PCR**

Result: Genotype N/N

Interpretation: The examined animal is homozygous for the wildtype-allele. It does not carry the causal mutation for MOD in the COL11A1-gene.

Trait of inheritance: autosomal dominant

Scientific studies found correlation between the mutation and symptoms of the disease in the following breeds:  
Old English Sheepdog

The current result is only valid for the sample submitted to our laboratory. The sender is responsible for the correct information regarding the sample material. The laboratory can not be made liable. Furthermore, any obligation for compensation is limited to the value of the tests performed.

There is a possibility that other mutations may have caused the disease/phenotype. The analysis was performed according to the latest knowledge and technology.

The laboratory is accredited for the performed tests according to DIN EN ISO/IEC 17025:2018. (except partner lab tests).

## **Sampling:**

The following impartial person (veterinarian, breed warden, or similar) signed the form for the sampling and identity check of the animal:

**J.H.M. Loemans**

## Breeding club discounts were granted for discountable services!

M. Albertz, DVM MSc

**\*\*\* EINDE van rapport \*\*\***



Laboklin App

**\*\*\* Nieuws uit het lab \*\*\***

Specifieke PCR-detectie van FCoV-23: Deze virusvariant wordt in verband gebracht met een massale uitbraak van FIP bij katten in Cyprus in 2023. Eerdere gegevens suggereren een directe overdracht zonder bijkomende noodzakelijke verandering van het biotype (Attipa 2023 et al.), zoals bij 'klassieke FIP' wel noodzakelijk is. We bieden nu een PCR-test aan voor verdere diagnostiek na een positief Coronavirus PCR-resultaat, ook retrospectief mogelijk voor monsters die in 2023 zijn ingestuurd (testnummer 8895).