

LABOKLIN

LABOR FÜR KLINISCHE DIAGNOSTIK GMBH & CO. KG

Kleintierpraxis FVH
Dr.med.vet. Kaspar Rohner
Seeblerstrasse 5
8172 Niederglatt ZH
Schweiz

Riehenring 173
4058 Basel
Fax-Nr.: 061-3196065
Tel.: 061-3196060

Untersuchungsbefund
Nr.: 1802-C-03035
Datum Eingang: 08-02-2018
Datum Befund: 14-02-2018

```
+-----+
| Angaben zum Patienten: Hund          weiblich          * 01.07.16 |
|                               Lagotto Romagnolo          |
| Patientenbesitzer:      Bacher, Gabriela                |
| Probenmaterial:        EDTA-Blut                        |
| Probenentnahme:        07-02-2018                       |
+-----+
```

Parameter	Ist-Wert	Normwert
Name:	Ravenna del Fiume	
ZB- Nummer:	750926	
Chip- Nummer:	956000006191025	
Tattoo-Nummer:	---	

Juvenile Epilepsie
Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für JE im LGI2-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben:
Lagotto Romagnolo

Lagotto Speicherkrankheit (LSD) - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für LSD im ATG4D-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

Eine Korrelation zwischen dieser Mutation und der Erkrankung wurde bisher bei folgenden Rassen beschrieben: Lagotto Romagnolo

Furnishing - PCR

Ergebnis: Genotyp F/F

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das F-Allel.

Der Test erfasst die Allele F (furnished) und f (un-furnished).
Allelische Reihe: F dominant über f

Das Ergebnis gilt nur für das im Labor eingegangene Probenmaterial. Die Verantwortung für die Richtigkeit der Angaben zu den eingesandten Proben liegt beim Einsender. Gewährleistungsverpflichtungen können nicht übernommen werden. Schadensersatzverpflichtungen sind, soweit gesetzlich zulässig, auf den Rechnungswert der durchgeführten Untersuchung/en beschränkt.

Weitere Genveränderungen, die ebenfalls die Ausprägung der Erkrankung/Merkmale beeinflussen können, können nicht ausgeschlossen werden. Die Untersuchung/en erfolgte/n nach dem derzeitigen wissenschaftlichen Kenntnisstand.

Das Labor ist für die auf diesem Befund aufgeführten Untersuchungen akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 (ausgenommen Partnerlabor-Leistungen).

*** ENDE des Befundes ***

Hr.Dr. Beitzinger
Dipl.-Biol. Molekularbiologie