

LABOKLIN . Postfach 253 . 4021 Linz

ÖKV  
Margit Emmerstorfer  
Parkstrasse 5  
8794 Vordernberg  
Österreich

## Untersuchungsbefund

Nr.: 1802-W-50904  
Datum Eingang: 26-02-2018  
Datum Befund: 28-02-2018

Angaben zum Patienten:	Hund	männlich	* 06.11.09
	Zwergschnauzer		
Patientenbesitzer:	Emmerstorfer, Margit		
Probenmaterial:	EDTA-Blut		
Probenentnahme:	19-02-2018		

Name: **Rus Pitmark Maximum Power**  
ZB-Nummer: **ÖHZB SZ2538**  
Chip-Nummer: **643094100042609**  
Tattoo-Nummer: **---**

## Myotonia congenita - PCR

Ergebnis: Genotyp N/N

Interpretation: Das untersuchte Tier ist reinerbig (homozygot) für das Wildtyp-Allel. Es trägt somit nicht die ursächliche Mutation für Myotonia congenita im CIC-1-Gen.

Erbgang: autosomal-rezessiv

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

## Probenentnahme:

Die Probe des Tieres wurde von folgendem offiziellen Probennehmer (Tierarzt, Zuchtwart etc.) genommen:

**Mag. Johanna Dietrich**

Befund-Nr.: 1802-W-50904



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).

**Zuchtverbandsrabatte wurden für rabattfähige Leistungen berücksichtigt!**

\*\*\* ENDE des Befundes \*\*\*

Hr.Dr. Beitzinger  
Dipl.-Biol. Molekularbiologie