

05 LABOKLIN . Postfach 253 . 4021 Linz
Dipl. Tierärztin
Mag. Catharina Schuh
Gauderndorf 27
3730 Eggenburg
Österreich

Postfach 253
4021 Linz
Fax: 0732-717322
Tel: 0732-717242-0

Untersuchungsbefund

Nr.: 1806-A-31902
Datum Eingang: 20-06-2018
Datum Befund: 21-06-2018

+-----+
Angaben zum Patienten: Hund männlich * 26.02.16 |
| Australian Shepherd "Puk"
Patientenbesitzer: Praller, Jeannette
Probenmaterial: EDTA-
Blut (2x)/Se+abg/2xBA |
Probenentnahme: 18-06-2018 |
+-----+

Parameter	Ist-Wert	Normwert
Freie Thyroxin-Bestimmung (fT4) - CLA		
fT4 (Basalwert)	20.3 pmol/l	7.7-47.6
Thyroid Stimulation Hormone (TSH) - CLA		
TSH	0.04 ng/ml	< 0.60

Interpretation TSH

TSH alleine sollte nie zur Bewertung der Schilddrüsenfunktion herangezogen werden, sondern immer in Kombination mit T4 oder fT4.

TSH normal und T4 oder fT4 normal = höchstwahrscheinlich Euthyreose

T4 oder fT4 erniedrigt = höchstwahrscheinlich euthyreot krank, selten auch bei Hypothyreoten beschrieben.

TSH erhöht und T4 oder fT4 erniedrigt = höchstwahrscheinlich hypothyreot (auch beschrieben bei Gesundung nach AB-Therapie)

T4 oder fT4 normal = euthyreot krank in Rekonvaleszenz oder (selten) hypothyreot (T4-Antikörper) (BSAVA 1999)

TG **Antikörper:** < **15.0**

Morphologie:

Im Blutaussstrich konnten keine Leukozyten mit Pelger-Huet Anomalie festgestellt werden.

*** ENDE des Befundes ***

Fr. Eva Kahnt