



LABORATORIO DE ANALISIS VETERINARIOS DR. BARBA

C/Puerto Linera, 14. 28935. Móstoles (Madrid). Phone 913645835/902190942. Fax 913658821 clientes@lbarba.es www.lbarba.es

Fecha de recepción: 16-09-2014
Identificación de la muestra: 1954194
Animal: Moresmas 965000000337782 Especie: p
Propietario: Real Stud

REAL STUD SL
Paseo de la Castellana 190 bajo
28046 Madrid (Madrid)

INFORME DE RESULTADOS ANALÍTICOS

<u>Prueba</u>	<u>Resultado</u>	<u>Unidades</u>	<u>Valores de referencia</u>
T4 libre	0.68	ng/dl	0,6 a 2,0
Tiroxina total	1.37	ug/100 ml	Normal: 1.3 a 4.6 (17-60 nmol/l)

Estimulación con TRH:

* Pre-estimulación [T4 total] > 1.7 (22 nmol/l) implica eutiroidismo, aunque los valores postestimulación no suban por encima de 1.2 el valor basal.

* Post-stimulation [tT4] > 2.3 (30 nmol/l) implica eutiroidismo.

Típicamente la mayor parte de los perros eutiroides tienen valores de T4 total > 1.2 veces el valor pre-estimulación.

Valores anormales:

* Hipotitoidismo: T4 total, pre-estimulación < 1.7 (22 nmol/l) y post-estimulación 0-1.5 (0-20 nmol/l).

* Dudosos: valores post-estimulación 1.5-2.3 (20 a 30 nmol/l)

Estimulación con TSH: el valor postestimulación debe ser mayor de 2 ug/dl, en caso contrario se debe valorar cada caso para llegar a un diagnóstico. Los valores pico y valle en animales tratados con levotiroxina oral deben encontrarse en dicho rango.

El pico en los animales tratados se encuentra entre las 4 y las 12 horas. La vida media del fármaco es de 12 a 16 horas.

TSH canina	0.50	ng/ml	Normal: 0,017 a 0,54. Dudoso: 0,55 a 0,63. Hipotiroidismo: superior a 0,64
------------	------	-------	----------------------------------------------------------------------------------

LABORATORIO Dr. BARBA
C/. Puerto Linera, 14
28935 MÓSTOLES (Madrid)
Telf.: 91 364 58 35