

7154-3
 Hund, Lagotto Romagnolo, M, 'Bosco'
 30.03.16
 7560980000001350

Stoll Katharina
 Im Eichhölzli 7a
 2502 Biel/Bienne

Laborwerte

Parameter	Wert	Einheit	Bew	Referenzwert
-----------	------	---------	-----	--------------

29.05.2020 LaserCyte

LaserCyte

Diagnostic-Set-ID: 20200529_085230_4692

RBC	6.26	x10 ¹² /L	5.83	- 9.01	[ | | | | ]
HCT	45.8	%	36.6	- 54.5	[ | | | | ]
HGB	16.8	g/dL	12.2	- 18.4	[ | | | | ]
MCV	73.2	fL	!	55.8 - 71.6	[ | | | | ]
MCH	26.8	pg	17.8	- 28.8	[ | | | | ]
MCHC	36.5	g/dL	30.9	- 38.6	[ | | | | ]
RDW	15.5	%	14.7	- 17.9	[ | | | | ]
%RETIC	0.5	%			[ | | | | ]
RETIC	32.5	K/ μ L	10.0	- 110.0	[ | | | | ]
WBC	7.89	x10 ⁹ /L	5.50	- 16.90	[ | | | | ]
%NEU	51.5	%			[ | | | | ]
%LYM	25.9	%			[ | | | | ]
%MONO	11.3	%			[ | | | | ]
%EOS	10.3	%			[ | | | | ]
%BASO	1.0	%			[ | | | | ]
NEU	4.07	x10 ⁹ /L	2.00	- 12.00	[ | | | | ]
LYM	2.05	x10 ⁹ /L	0.50	- 4.90	[ | | | | ]
MONO	0.89	x10 ⁹ /L	0.30	- 2.00	[ | | | | ]
EOS	0.81	x10 ⁹ /L	0.10	- 1.49	[ | | | | ]
BASO	0.08	x10 ⁹ /L	0.00	- 0.10	[ | | | | ]
PLT	258	K/ μ L	175	- 500	[ | | | | ]
MPV	8.7	fL			[ | | | | ]
PDW	17.5	%			[ | | | | ]
PCT	0.22	%			[ | | | | ]

29.05.2020 Catalyst_Dx

Catalyst_Dx

Diagnostic-Set-ID: 20200529_085911_4693

Diagnostische Interpretation für den TT4-Wert < 13 nmol/l niedrig 13 - 26 nmol/l
 niedrig-normal 13 - 51 nmol/l normal > 51 nmol/l hoch 27 - 69 nmol/l Bereich für
 Therapiekontrolle Hunde ohne klinische Symptome einer Hypothyreose und mit Ergebnissen innerhalb
 des Referenzbereiches sind wahrscheinlich euthyreot. Niedrige T4-Konzentrationen bei Hunden können die
 Folge einer Hypothyreose oder einer nichtthyroidalen Erkrankung („Euthyroid Sick Syndrome“) sein.
 Gelegentlich können hypothyreote Hunde niedrig-normale T4-Konzentrationen aufweisen. Hunde mit
 klinischen Symptomen einer Hypothyreose und niedrigen oder niedrig-normalen T4-Konzentrationen können
 mit einem freien T4 (fT4) -Test und einem TSH-Test für Hunde weiter untersucht werden. Eine hohe
 T4-Konzentration bei klinisch gesunden Hunden ist wahrscheinlich eine Abweichung vom Normalbereich;
 erhöhte Werte können jedoch infolge von Schilddrüsenautoantikörpern oder in seltenen Fällen von
 Schilddrüsenneoplasien auftreten. Bei Hunden mit Schilddrüsen Supplementierung bewegen sich die

Parameter	Wert	Einheit	Bew	Referenzwert
-----------	------	---------	-----	--------------

29.05.2020 Catalyst_Dx

akzeptablen T4-Gesamtkonzentrationen 4-6 Stunden nach Verabreichung im Allgemeinen am oberen Ende des Referenzbereiches oder leicht darüber.

GLU	4.49	mmol/L	4.11	-	7.95	[	.	]
CREA	101	µmol/L	44	-	159	[	.	]
UREA	5.4	mmol/L	2.5	-	9.6	[	.	]
BUN/CREA	14					[	.	]
PHOS	1.34	mmol/L	0.81	-	2.20	[	.	]
CA	2.39	mmol/L	1.98	-	3.00	[	.	]
TP	73	g/L	52	-	82	[	.	]
ALB	32	g/L	23	-	40	[	.	]
GLOB	41	g/L	25	-	45	[	.	]
ALB/GLOB	0.8					[	.	]
ALT	39	U/L	10	-	125	[	.	]
ALKP	30	U/L	23	-	212	[	.	]
GGT	2	U/L	0	-	11	[	.	]
TBIL	4	µmol/L	0	-	15	[	.	]
CHOL	4.95	mmol/L	2.84	-	8.26	[	.	]
AMYL	753	U/L	500	-	1500	[	.	]
LIPA	290	U/L	200	-	1800	[	.	]
TT4	19	nmol/L	13	-	51	[	.	]

29.05.2020 andere