Ematos Vet Lab s.r. l
Laboratorio Analisi Veterinarie
segreteria@ematosvetlab.it
www.ematosvetlab.com

Emogramma ID: 16M3506 **data** 23/11/2016

Proprietario: ***Senzamici***
del ***Cane*** *di nome:*
razza: ***Bovaro Del Bernese (berner Sennenhund)*** *sesso:* ***M*** *età:* ***7a***
Medico Veterinario: ***S.o.s. Veterinaria S.r.l.***

EMOGRAMMA

		INTERVALLI DI RIFERIM. DEL Cane*		
RBC	**2.3**	5,90	8,1	10^6/µl
HB	**5.2**	13.1	18.9	g/dl
HCT	**17.0**	38.6	54.5	%
MCV	**74.2**	61	72.6	fL
MCH	**23.0**	20	26	pg
MCHC	**30.6**	30	37	g/dl
CHCM	**31.3**	30.0	37.5	g/dl
MCHC/CHCM	**0.98**	0.9	1.15	
CH	**23.1**	21.0	26.5	pg
CHDW	**3.46**	1.74	3.80	pg
HDW	**2.1**	1.60	2.27	g/dl
RDW	**11.8**	10.9	14.5	%
NRBC/100	**14.0**	0	0	/100 WBC
Reticolociti %	**4.33**	0.2	1.0	%
Reticolociti	**99157.0**	13000	72000	/µl
CRP %	**1.64**	0.2	1.1	%
Indice reticolocit.	**0.68**	0	1.0	
WBC	**4.35**	6,0	14,0	10^3/µl
WBC corretti	**3.8**	5,2	14 4,86	10^3/µl
Mielociti		6,28	0	/µl
Metamielociti		0	0	/µl
Neutrofili Bandati		0	300	/µl
Neut. Segmentati	**2559.4**	3800	8800	/µl
Linfociti	**840.4**	1300	4100	/µl
Monociti	**76.4**	200	740	/µl
Eosinofili	**114.6**	150	1100	/µl
Basofili		0	100	/µl
Cell. Danneggiate				/µl
Cell. Indifferenziate	**229.2**			/µl
PLT	**21**	150	460	1000/µl
MPV	**21.80**	9.6	18	fL
PCT	**0.04**	0.24	0.70	%
PDW	**68.90**	53	70	%
MPC	**18.10**	19.4	26,0	g/dl
PCDW	**7.3**	3,8	8,5	g/dl
MPM	**2.21**	1,50	2,45	pg
PMDW	**1.33**	0,62	1,01	pg
Larg PLT	**8**		50	1000/µl

☐ **Adeguate**
☒ **Inadeguate**
☐ **Aumentate**
☐ **PLT allungate**
☒ **Macro PLT**
Aggregati PLT

Acantociti	Echinociti	
Acuminociti	Eliptociti	
Agglutinazione	Ipocromasia	
Anisocitosi	Inclusioni eritrocitarie	
Cheratociti	Leptociti	
Codociti / Target Cell	**Macrociti**	+
Corpi di Heinz	Megalociti	
Corpi di H-Jolly	Microciti	
Cristalli di Hb	Policromasia	
Cnizociti	Poichilocitosi	
Dacriociti	**Rouleaux**	+
Discociti	Schistociti	
Drepanociti	Selenociti	
Eccentrociti	Sferociti	
	Siderociti	
Emoparassiti **NEGATIVO**	Stomatociti	

Linfociti Attivi	Corpi Döhle	
Linfociti Atipici	Basofilia Citoplasmatica	
Linfociti Granulari	**Schium. Citoplasmatica**	+
Neutrofili Tossici	Macropoliciti	
Granuli Tossici		

PROT PL 6,1 8,2 g/dl

Profilo Reticolocitario

	GATED		MATURE		RETIC	
MCV	81.5	(62.0 - 71.5)	80.3	(61.0 - 72.6)	110.4	(77.8 - 100.2)
CHCM	28.1	(30.0 - 37.5)	28.4	(30.0 - 37.5)	22.7	(27.5 - 30.6)
CH	22.8	(21.0 - 26.5)	22.7	(21.0 - 26.5)	25.0	(22.3 - 28.0)
CHDW	3.3	(2.30 - 3.80)	3.2	(2.30 - 3.80)	2.7	(2.20 - 5.20)
RDW	16.5	(10.9 - 15.0)	15.0	(10.9 - 14.5)	10.3	(10.0 - 14.3)
HDW	2.1	(1.65 - 2.37)	1.8	(1.60 - 2.27)	2.2	(2.20 - 4.50)
%Micro	0,08	(0.10 - 0.80)	0,08	(0.10 - 0.80)	0	(0.00 - 2.25)
%Macro	19,97	(0.20 - 2.05)	16,72	(0.10 - 1.65)	94,67	(22.0 - 70.0)
%Hypo	42,74	(0.10 - 0.50)	40,35	(0.05 - 0.20)	97,99	(21.5 - 58.4)
%Hyper	0	(0.00 - 1.45)	0	(0.00 - 1.45)	0	(0.00 - 1.55)
%Low CH	19,5	(2.00 - 15.7)	20,2	(2.40 - 15.7)	3,1	(0.00 - 5.70)
%High CH	24,7	(22.0 - 58.0)	23,6	(22.0 - 58.0)	49,3	(42.0 - 83.0)

Lettura striscio ematico Dr. : L. Amoroso (Med. Vet.)

Note **Campione ripetuto**

*Profilo Reticolocitario:

Gated: corrisponde alla popolazione eritrocitaria nel suo totale, includendo gli eritrociti maturi ed i reticolociti
Mature: corrisponde alla popolazione eritrocitaria matura;
Retic: corrisponde alla popolazione reticolocitaria.

* GLI INTERVALLI INDICATI VALGONO PER IL CANE ADULTO; Analizzato con ADVIA 2120 system

Il Direttore Scientifico
Dr. Gianluca Novari Med. Vet.

Racoon Lab 6.0 software per laboratori analisi (registrazione S.I.A.E. 9/2006) Dr. Cidoni M. e-mail: marymadweb@hotmail.it