



San Marco

LABORATORIO PRIVATO DI ANALISI VETERINARIE

SAN MARCO srl

Sede legale Via dell'Industria, 3 35030 Veggiano (PD)

Aut. Reg. Veneto 349/97 Tel: 049 8561098 - 049 8561039

Direttore Sanitario: Dott. TOMMASO FURLANELLO

P.IVA / Cod. Fiscale 03313150280 - Reg. Imp. di Padova n. 03313150280

Cap. Sociale € 110.000,00 i.v. - R.E.A. PD n. 302283

Mod. 5.10-2 rev.1 del 3/10/2023

Referto N

Veggiano

Proprietario Sig.

dell'animale da compagnia

Medico curante dott. I

Richiesta: 28/08/2024 - Referto: 28/08/2024

specie: CANE razza: METICCIO sesso: F/I età: 11 anni 4 mesi Microchip:

EMOGRAMMA

RBC (milioni / μ L) :	6.58	6.91	8.56	Acantociti:	Eliptociti:
Hgb (g/dL) :	15.2	16	19.3	Anisocitosi:	Ipocromia:
Hct (%) :	50.2	47	57.7	Agglutinazione:	Macroцити:
MCV (fL) :	76.3	65.3	74.6	Codociti:	Microцити:
MCH (pg) :	23.1	21.5	24.8	Cheratociti:	Parassiti eritrocitari:
MCHC (g/dL) :	30.2	31.5	35.6	Cnizociti:	Policromasia:
CHCM (g/dL) :	29.0	31.8	37.2	Corpi di Heinz:	Punteggiature basofile:
MCHC/CHCM:	1.04	0.91	1.02	Corpi di Howell-Jolly:	Rouleaux:
CH (pg) :	22.1	22.6	25.5	Cristalli di Hb:	Schistociti:
CHDW (pg) :	2.63	2.73	3.59	Dacriociti:	Selenociti:
RDW (%) :	11.8	12	15.1	Drepanociti:	Sferociti:
HDW (g/dL) :	1.58	1.48	2.23	Eccentricociti:	Stomatociti:
NRBC/100 WBC:	0	0	0	Echinociti:	Torociti:

Varie RBC:

WBC (migliaia / μ L) :	9.84	5.38	11.79
Conta corr. WBC (migliaia / μ L) :		5.38	11.79
Mielociti (/ μ L) :	0	0	0
Metamielociti (/ μ L) :	0	0	0
Neutrofili banda (/ μ L) :	0	0	0
Neutrofili segmentati (/ μ L) :	7660	3058	9421
Linfociti (/ μ L) :	1490	1040	2760
Monociti (/ μ L) :	460	170	624
Eosinofili (/ μ L) :	230	42	805
Basofili (/ μ L) :	10	0	68
Danneggiate (/ μ L) :	0	0	0
Indifferenziate (/ μ L) :	0	0	0
Altre (/ μ L) :	0	0	0

Varie WBC:

Presente deviazione a destra della serie neutrofilica.

PLT (migliaia / μ L) :	275	156	508
MPV (fL) :	13.4	8	14.6
PCT (%) :	0.37	0.22	0.51
PDW (%) :	64.2	50.4	70.1
MPC (g/dL) :	21.0	17.7	24.4
PCDW (g/dL) :	5.3	4.2	8.5
MPM (pg) :	2.34	1.58	2.57
PMDW (pg) :	0.83	0.61	1
Large PLT (migliaia / μ L) :	132	1	59
Rtc Plts (%) :	0.62	0.26	2.65
Rtc Plts assolute (migliaia / μ L) :	1.7	1.0	7.8
Rtc Plt VI (fL) :	38	30.2	43.0
Rtc Plt CI (g/dL) :	14.4	12.4	15.5

Linfociti attivati:
Linfociti atipici:
Neutrofili tossici:
Corpi di Dohle:
Schiumosità citopl.:
Vacuolizzazione citopl.:
Basofilia citopl.:
Granuli tossici:
Neutrofili giganti:
Macropoliciti:

Stima PLT: ADEG.: INADEG.: AUMENT.:

Varie: Piastrine attivate: Macropiastrine:

Piastrine allungate: Inclusi piastrinici:

Note:

Emoparassiti: **NEG** NEG. NEG.



San Marco

LABORATORIO PRIVATO DI ANALISI VETERINARIE

SAN MARCO srl

Sede legale Via dell'Industria, 3 35030 Veggiano (PD)

Aut. Reg. Veneto 349/97 Tel: 049 8561098 - 049 8561039

Direttore Sanitario: Dott. TOMMASO FURLANELLO

P.IVA / Cod. Fiscale 03313150280 - Reg. Imp. di Padova n. 03313150280

Cap. Sociale € 110.000,00 i.v. - R.E.A. PD n. 302283

Mod. 5.10-2 rev.1 del 3/10/2023

Referto N.

Veggiano

Proprietario Sig. _____

dell'animale da compagnia _____

Medico curante dott. _____

Richiesta: 28/08/2024 - Referto: 28/08/2024

Specie: CANE razza: METICCIO sesso: F/I età: 11 anni 4 mesi Microchip: _____

Reticolociti (%) :	0.32	0.29	1.48
Reticolociti assoluti (µL) :	21056	22620	125514
CRP (%) :	0.36	0.34	1.89
Indice reticolocitario:	0.49	0.14	5.55
MCV g (fL) :	73.4	66.2	73.6
MCV m (fL) :	73.4	66.1	73.4
MCV r (fL) :	82.5	78.9	97.2
CHCM g (g/dL) :	30.6	32	36.2
CHCM m (g/dL) :	30.6	32	36.2
CHCM r (g/dL) :	28.6	26.9	31.2
CH g (pg) :	22.4	22.3	25.1
CH m (pg) :	22.4	22.2	25.1
CH r (pg) :	23.4	23.5	27
CHDW g (pg) :	2.62	2.71	3.44
CHDW m (pg) :	2.61	2.69	3.42
CHDW r (pg) :	3.26	2.77	4.26
RDW g (%) :	11.4	11.8	14.4
RDW m (%) :	11.4	11.6	13.9
RDW r (%) :	15.7	11.1	19.3
HDW g (g/dL) :	1.69	1.47	2.34
HDW m (g/dL) :	1.68	1.43	2.3
HDW r (g/dL) :	3.16	2.69	4.21
Micro g (%) :	0.1	0	1.1
Micro m (%) :	0.1	0	1.1
Micro r (%) :	1.1	0	3.9
Macro g (%) :	1.4	0.4	3.2
Macro m (%) :	1.4	0.2	2.5
Macro r (%) :	23.9	18.2	62.7
Hypo g (%) :	4.6	0.1	3.4
Hypo m (%) :	4.4	0	3.2
Hypo r (%) :	40.6	16	64.9
Hyper g (%) :	0.0	0	1.5
Hyper m (%) :	0.0	0	1.5
Hyper r (%) :	0.6	0	2.8
Low CH g (%) :	18.4	3.6	20.2
Low CH m (%) :	18.4	3.6	20.2
Low CH r (%) :	11.7	0.8	20.1
High CH g (%) :	17.4	17.6	50
High CH m (%) :	17.4	17.4	49.8
High CH r (%) :	31.7	33.6	78.1

"g" corrisponde alla popolazione eritrocitaria nel suo complesso

includendo gli eritrociti maturi e i reticulociti

"m" corrisponde alla popolazione eritrocitaria matura

"r" corrisponde alla popolazione reticolocitaria



San Marco

LABORATORIO PRIVATO DI ANALISI VETERINARIE

SAN MARCO srl

Sede legale Via dell'Industria, 3 35030 Veggiano (PD)

Aut. Reg. Veneto 349/97 Tel: 049 8561098 - 049 8561039

Direttore Sanitario: Dott. TOMMASO FURLANELLO

P.IVA / Cod. Fiscale 03313150280 - Reg. Imp. di Padova n. 03313150280

Cap. Sociale € 110.000,00 i.v. - R.E.A. PD n. 302283

Mod. 5.10-2 rev.1 del 3/10/2023

Referto N.

Veggiano

Proprietario Sig.

dell'animale da compagnia I

Medico curante dott.

Richiesta: 28/08/2024 - Referto: 28/08/2024

specie: CANE razza: METICCIO sesso: F/I età: 11 anni 4 mesi Microchip: :

Letture dello striscio: dott.ssa Silvia Gobbi
Albo. Prof. PADOVA N. 1112

Il Direttore Sanitario del Lab. Analisi Veterinarie S. Marco

dott. Tommaso Furlanello, DVM, PhD, ECVCP Dip

Albo. Prof. PADOVA N. 434



San Marco

Referto N.
Veggiano
Proprietario Sig. i
dell'animale da compagnia
Medico curante dott.

LABORATORIO PRIVATO DI ANALISI VETERINARIE

SAN MARCO srl

Sede legale Via dell'Industria, 3 35030 Veggiano (PD)
Aut. Reg. Veneto 349/97 Tel: 049 8561098 - 049 8561039
Direttore Sanitario: Dott. TOMMASO FURLANELLO
P.IVA / Cod. Fiscale 03313150280 - Reg. Imp. di Padova n. 03313150280
Cap. Sociale € 110.000,00 i.v. - R.E.A. PD n. 302283

Mod. 5.10-2 rev.1 del 3/10/2024

Richiesta: 28/08/2024 - Referto: 28/08/2024

specie: CANE razza: METICCIO sesso: F/I età: 11 anni 4 mesi Microchip:

PROFILO BIOCHIMICO

Ittero (I) :	0	0-6			
Lipemia (L) :	0	0-6			
Emolisi (E) :	0	0-6			
		I L E		I L E	
Prot. c reattiva (mg/dL):	4.84	0.01-0.33	Divario an. (corr. Alb) (mEq/L):	16.7	15.1-22.4
Ferro totale (µg/dL):	71	95-234	Osmolalità calcolata (mOsm/kg):	288	279-292
UIBC (µg/dL):	220	185-377			
TIBC (µg/dL):	291	335-521			
Saturazione (%):	24.4	22.4-52.9			
CK (IU/L):	136	38-122			
AST (IU/L):	43	16-33			
ALT (IU/L):	53	13-116			
ALP (IU/L):	305	17-109			
GGT (IU/L):	4.5	1-7.7			
Colinesterasi (IU/L):	11063	3873-9269			
Bilirubina totale (mg/dL):	0.20	0.12-0.28			
Proteine totali (g/dL):	6.4	5.9-7.2			
Albumine (g/dL):	2.8	3-3.5			
Globuline (g/dL):	3.6	2.9-3.9			
Rapporto A/G:	0.78	0.83-1.17			
Colesterolo (mg/dL):	234	158-370			
Trigliceridi (mg/dL):	78	36-137			
Amilasi (IU/L):	755	316-796			
Lipasi (IU/L):	187	157-563			
Urea (mg/dL):	17	20-48			
Creatinina (mg/dL):	0.72	0.81-1.29			
Glucosio (mg/dL):	98	80-115			
Calcio (mg/dL):	9.7	9.5-11.1			
Fosforo (mg/dL):	3.7	2.5-4			
Magnesio (mmol/L):	0.79	0.75-0.95			
Sodio (mEq/L):	149	145-150			
Potassio (mEq/L):	4.9	4.1-4.9			
Rapporto Na/K:	30.4	29.2-36			
Cloro (mEq/L):	119	109-116			
Cloro corretto (mEq/L):	117.4	108-115.1			
HCO3 (mmol/L):	19.2	17.5-24			
Divario anionico (mEq/L):	15.7	14.9-22.7			

Il Direttore Sanitario del Lab. Analisi Veterinarie S. Marco

dott. Tommaso Furlanello, DVM, PhD, ECVCP Dip

Albo. Prof. PADOVA N. 434



San Marco

**LABORATORIO PRIVATO DI ANALISI VETERINARIE
SAN MARCO srl**

Sede legale Via dell'Industria, 3 35030 Veggiano (PD)
Aut. Reg. Veneto 349/97 Tel: 049 8561098 - 049 8561039
Direttore Sanitario: Dott. TOMMASO FURLANELLO
P.IVA / Cod. Fiscale 03313150280 - Req. Imp. di Padova n. 03313150280
Cap. Sociale € 110.000,00 i.v. - R.E.A. PD n. 302283

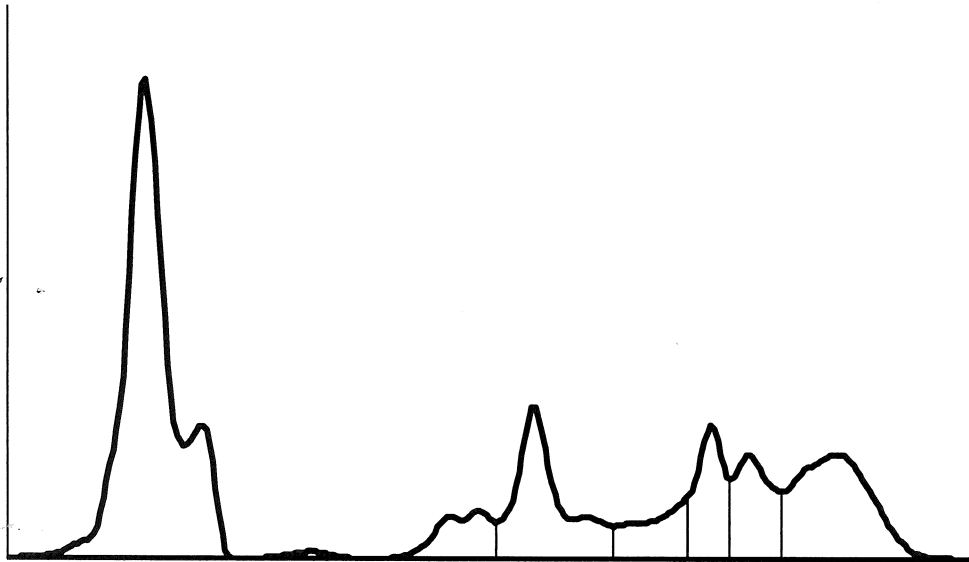
Mod. 5.10-2 rev.1 del 3/10/2023

Referto N.
Veggiano
Proprietario Sig.
dell'animale da compagnia
Medico curante dott.

Richiesta: 28/08/2024 - Referto: 28/08/2024

specie: CANE razza: METICCIO sesso: F/I età: 11 anni 4 mesi Microchip: :

ELETTROFORESI



Intervallo di riferimento

		min	max
Albumina (%) :	45.3	54.1	64.7
Globuline ALFA (%) :	18.4	12.9	17.4
Globuline ALFA1 (%) :	5.0	2.6	5.7
Globuline ALFA2 (%) :	13.4	8.9	13
Globuline BETA (%) :	20.3	12.4	18.4
Globuline BETA1 (%) :	5.4	1.8	3.9
Globuline BETA2 (%) :	7.3	3.1	7.1
Globuline BETA3 (%) :	7.6	5.3	9.2
Globuline GAMMA (%) :	16.0	7.4	12.9
Rapporto A/G:	0.83	1.1	1.83

Note:

Il Direttore Sanitario del Lab. Analisi Veterinarie S. Marco
dott. Tommaso Furlanello, DVM, PhD, ECVCP Dip
Albo. Prof. PADOVA N. 434