



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: 07/08/2024 - Referto: 08/08/2024

specie: CAVALLO razza: N.D. sesso: F/I età: 18 anni Microchip:

EMOGRAMMA

RBC (milioni / μ L) :	8.78	7.20 **	12.0 **
Hgb (g/dL) :	14.4	11.6 **	18.9 **
Hct (%) :	43.0	31.1 **	50.5 **
MCV (fL) :	48.9	35.7 **	53.9 **
MCH (pg) :	16.4	11.9 **	20.3 **
MCHC (g/dL) :	33.5	35.0 **	38.2 **
CHCM (g/dL) :	32.8		
CH (pg) :	16.0		
CHDW (pg) :	2.94		
RDW (%) :	19.4	15.6 **	20.3 **
HDW (g/dL) :	2.05	1.40 **	2.40 **
NRBC/100 WBC:	0	0 **	0 **

Acantociti:		Eliptociti:
Anisocitosi:		Ipocromia:
Agglutinazione:		Macroцити:
Codociti:		Microцити:
Cheratociti:		Parassiti eritrocitari:
Cnizociti:		Policromasia:
Corpi di Heinz:		Punteggiature basofile:
Corpi di Howell-Jolly:		Rouleaux:
Cristalli di Hb:		Schistociti:
Dacriociti:		Selenociti:
Drepanociti:		Sferociti:
Eccentricociti:		Stomatociti:
Echinociti:		Torociti:

Varie RBC:

WBC (migliaia / μ L) :	13.73	4.3 **	14.8 **
Conta corr. WBC (migliaia / μ L) :		4.3 **	14.8 **
Mielociti (/ μ L) :	0	0 **	0 **
Metamielociti (/ μ L) :	0	0 **	0 **
Neutrofili banda (/ μ L) :	0	0 **	100 **
Neutrofili segmentati (/ μ L) :	8980	2200 **	8100 **
Linfociti (/ μ L) :	3930	1700 **	5800 **
Monociti (/ μ L) :	370	0 **	1000 **
Eosinofili (/ μ L) :	400	0 **	800 **
Basofili (/ μ L) :	40	0 **	300 **
Danneggiate (/ μ L) :	0	0 **	0 **
Indifferenziate (/ μ L) :	0	0 **	0 **
Altre (/ μ L) :	0	0 **	0 **

Varie WBC:

PLT (migliaia / μ L) :	152	70 **	250 **
MPV (fL) :	5.9	5.5 **	10.1 **
PCT (%) :	0.09	0.06 **	0.17 **
PDW (%) :	24.2	44.5 **	59.0 **
MPC (g/dL) :	30.3		
PCDW (g/dL) :	6.5		
MPM (pg) :	1.83		
PMDW (pg) :	0.65		
Large PLT (migliaia / μ L) :	8		
Rtc Plts (%) :			
Rtc Plts assolute (migliaia / μ L) :			
Rtc Plt VI (fL) :			
Rtc Plt CI (g/dL) :			

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: Macroplastrine:

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: 07/08/2024 - Referto: 08/08/2024

specie: CAVALLO razza: N.D. sesso: F/I età: 18 anni Microchip:

Reticolociti (%) :	0.44	0 **	0 **
Reticolociti assoluti (/μL) :	38632	0 **	0 **
MCV g (fL) :	45.4		
MCV m (fL) :	45.3		
MCV r (fL) :	49.1		
CHCM g (g/dL) :	35.9		
CHCM m (g/dL) :	35.9		
CHCM r (g/dL) :	35.3		
CH g (pg) :	16.2		
CH m (pg) :	16.2		
CH r (pg) :	17.1		
CHDW g (pg) :	2.88		
CHDW m (pg) :	2.88		
CHDW r (pg) :	3.19		
RDW g (%) :	18.5		
RDW m (%) :	18.5		
RDW r (%) :	24.9		
HDW g (g/dL) :	2.01		
HDW m (g/dL) :	2.00		
HDW r (g/dL) :	3.23		
Micro g (%) :	0.0		
Micro m (%) :	0.0		
Micro r (%) :	0.0		
Macro g (%) :	0.1		
Macro m (%) :	0.1		
Macro r (%) :	5.2		
Hypo g (%) :	0.1		
Hypo m (%) :	0.1		
Hypo r (%) :	5.8		
Hyper g (%) :	0.1		
Hyper m (%) :	0.1		
Hyper r (%) :	0.3		
Low CH g (%) :	5.6		
Low CH m (%) :	5.6		
Low CH r (%) :	3.6		
High CH g (%) :	6.9		
High CH m (%) :	6.9		
High CH r (%) :	12.3		

"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 reticulocitaria

Letture dello striscio: dott.ssa Ester Salsecci, DVM
Albo. Prof. MILANO N. 3909

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.
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 3/10/2023

Richiesta: 07/08/2024 - Referto: 08/08/2024

Specie: CAVALLO razza: N.D. sesso: F/I età: 18 anni Microchip:

PROFILO BIOCHIMICO

Ittero (I) :	2	-
Lipemia (L) :	0	-
Emolisi (E) :	0	-

		I L E		I L E
Amiloide sierica a (µg/ml):	0.3	0.1 **-0.5 **	Osmolalità calcolata (mOsm/kg):	275 295 **-310 **
Ferro totale (µg/dL):	110	100 **-215 **		
UIBC (µg/dL):	215	150 **-340 **		
TIBC (µg/dL):	325	310 **-430 **		
Saturazione (%):	33.8	25 **-55 **		
CK (IU/L):	353	150 **-310 **		
AST (IU/L):	357	230 **-400 **		
ALT (IU/L):	20	5 **-17 **		
ALP (IU/L):	238	125 **-290 **		
GGT (IU/L):	9.0	8 **-18 **		
LDH (IU/L):	401	161 **-414 **		
Colinesterasi (IU/L):	7785	3900 **-6800 **		
Bilirubina totale (mg/dL):	0.97	1.00 **-2.10 **		
Proteine totali (g/dL):	7.4	5.7 **-7.4 **		
Albumine (g/dL):	2.9	3.2 **-3.7 **		
Globuline (g/dL):	4.5	2.5 **-3.7 **		
Rapporto A/G:	0.64	0.90 **-1.30 **		
Colesterolo (mg/dL):	77	55 **-100 **		
Trigliceridi (mg/dL):	62	8 **-42 **		
Urea (mg/dL):	41	25 **-50 **		
Creatinina (mg/dL):	0.98	0.9 **-1.5 **		
Glucosio (mg/dL):	91	70 **-110 **		
Calcio (mg/dL):	12.1	11.0 **-12.8 **		
Fosforo (mg/dL):	2.9	2.8 **-4.8 **		
Magnesio (mmol/L):	0.88	0.60 **-0.85 **		
Sodio (mEq/L):	140	135 **-140 **		
Potassio (mEq/L):	5.1	3.4 **-4.6 **		
Rapporto Na/K:	27.5	30 **-41 **		
Cloro (mEq/L):	99	94 **-99 **		
Cloro corretto (mEq/L):		94 **-99 **		
HCO ₃ (mmol/L):	37.4	25.0 **-34.0 **		
Divario anionico (mEq/L):	8.7	8.6 **-18 **		

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 - Reg. Imp. di Padova n. 03313150280
Cap. Sociale € 110.000,00 i.v. - R.E.A. PD n. 302283

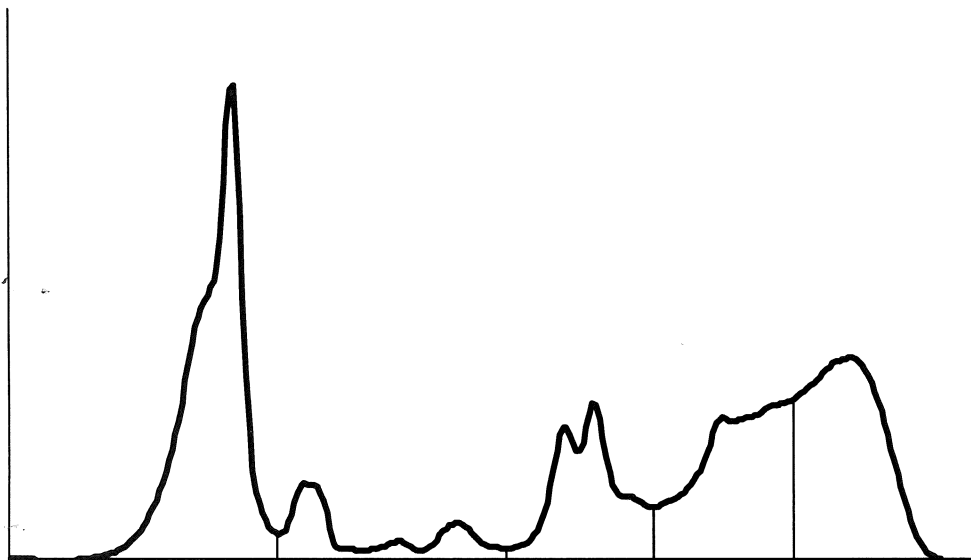
Mod. 5.10-2 rev.1 del 3/10/2023

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

Richiesta: 07/08/2024 - Referto: 08/08/2024

specie: CAVALLO razza: N.D. sesso: F/I età: 18 anni Microchip:

ELETTROFORESI



Intervallo di riferimento

		min	max
Albumina (%) :	32.5	31.4 **	46.0 **
Globuline ALFA (%) :	22.2	16.5 **	28.7 **
Globuline ALFA1 (%) :	7.9	3.5 **	5.3 **
Globuline ALFA2 (%) :	14.3	13.0 **	23.4 **
Globuline BETA (%) :	21.0	11.3 **	25.9 **
Globuline BETA1 (%) :			
Globuline BETA2 (%) :			
Globuline BETA3 (%) :			
Globuline GAMMA (%) :	24.3	14.1 **	23.5 **
Rapporto A/G:	0.48		

Note:

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