



**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. 333318

Veggiano

Proprietario Sig.

dell'animale da compagnia

Medico curante

Richiesta: 23/02/2021 - Referto: 03/03/2021

Tel:

Sesso:    nato il                      - Microchip:

**PROFILO ENDOCRINO**

	Det.	Risultato	Intervallo di riferimento	
			min	max
<b><u>Cortisolo/Creatinina urinari</u></b>				
Creatinina Urinaria (mg/dl) :	1			
Cortisolo/Creatinina urinari:	1		2.5 **	12.9 **
Cortisolo Urinario (µg/dl) :	1			

**Profilo endocrino ESTESO CANE**

TSH (ng/ml) :	1	<b>0.06</b>	0.03 **	0.40 **
TT4 (µg/dl) :	1	<b>1.34</b>	1.00 **	3.50 **
ft4 (pmol/l) :	1	<b>14.4</b>	15.1 **	42.3 **
TT4 LC-MS-MS (µg/dl) :	1	<b>2.00</b>	0.81 **	3.89 **
FT4 LC-MS-MS (pmol/l) :	1	<b>23.0</b>	12.8 **	47.3 **
TT3 LC-MS-MS (µg/dl) :	1			
FT3 LC-MS-MS (pmol/l) :	1	<b>0.84</b>	1.41 **	5.34 **
RTT3 LC-MS-MS (µg/dl) :	1			
rFT3 LC-MS-MS (pmol/l) :	1	<b>1.21</b>	1.23 **	5.13 **
FT3 / rFT3:	1	<b>0.69</b>	0.69 **	2.03 **
3,3 T2 (pmol/l) :	1		0.27 **	1.02 **
3,5 T2 (pmol/l) :	1		0.21 **	1.99 **
ACTH LC-MS-MS (pg/ml) :	1		7 **	20 **
Aldosterone sierico LC-MS-MS (ng/ml) :	1		3.0 **	8.1 **
Aldosterone sierico totale lc ms ms (ng/ml) :	1		8.03 **	22.83 **
Aldosterone/Creatinina uinaria LC-MSMS:	1		0.18 **	3.80 **
Cortisolo sierico LC-MS-MS (µg/dl) :	1	<b>0.98</b>	0.29 **	1.47 **
Cortisolo sierico totale lc ms ms (µg/dl) :	1		1.10 **	13.31 **
Cortisolo/Creatinina urinaria LC-MSMS:	1		0.09 **	1.34 **
DHEA sierico LC-MS-MS (ng/ml) :	1		49 **	753 **
DHEA sierico totale LC-MS-MS (ng/ml) :	1			

Gli intervalli di riferimento derivano dall'utilizzo di un gruppo (30) di cani sani della stessa razza, sesso, condizione sessuale e fascia di età in mesi (1-12/13-84/84), utilizzando il metodo robusto, secondo lo standard C28-A3 dell'Istituto per la Standardizzazione Clinica e Laboratoristica. Un asterisco indica che per creare l'intervallo si è ricorsi ad una integrazione con Meticci dello stesso sesso, condizione sessuale e fascia di età. Due asterischi indicano che l'intervallo di riferimento deriva dall'utilizzo randomizzato di 60 pazienti sani della stessa specie senza considerare la razza, il sesso, la condizione sessuale e l'età.

Il laboratorio non effettua il campionamento. I dati che identificano il proprietario e l'animale da compagnia sono forniti dal cliente. Il laboratorio declina ogni responsabilità per entrambi.



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. 333318

Veggiano

Proprietario Sig.  
dell'animale da compagnia

Medico curante dott.

Richiesta: 23/02/2021 - Referto: 03/03/2021

	sesto:	Tel: nato il	- Microchip:		
DHEA/Creatinina urinaria LC-MSMS:	1			0.01 **	0.55 **
DHEAS sierico LC-MS-MS (ng/ml) :	1			199 *	
DHEAS sierico totale LC MS MS (ng/ml) :	1				
DHEAS/Creatinina urinaria LC-MSMS:	1			0.002 **	0.34 **
TLI (µg/L) :	1	<b>36.2</b>		5.2 **	35.0 **
Aldosterone/Creatininuria LC-MS-MS:	1			0.41 **	7.70 **
Cortisolo/Creatininuria LC-MS-MS:	1			0.13 **	2.24 **
Cortisolo LC-MS-MS/Creatinina urinaria:	1			0.17 **	2.77 **
DHEA/Creatininuria LC-MS-MS:	1			0.11 **	0.98 **
DHEAS/Creatininuria LC-MS-MS:	1			0.08 **	0.83 **
Aldosterone urinario/Osmolalità urinaria:	1				
Cortisolo LC-MS-MS/Osmolalità urinaria:	1			0.28 **	5.58 **
DHEAS/Osmolalità urinaria:	1				
DHEA/Osmolalità urinaria:	1				
Aldosterone urinario LC-MS-MS (µg/dl) :	1			1.06 **	34.25 **
Cortisolo urinario LC-MS-MS (µg/dl) :	1			0.19 **	6.15 **
DHEA urinario LC-MS-MS (µg/ml) :	1				
DHEAS urinario LC-MS-MS (µg/ml) :	1				
Pregnenolone LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Desossicorticosterone LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Corticosterone LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
17-OH-Pregnenolone LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
11-Desossicortisolo LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Androstenedione LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Androstenediolo LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Diidrotestosterone LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Creatininuria (mg/dl) :	1			13.11 **	687.75 **
Cortisolo/Aldosterone LC-MS-MS (µg/dl) :	1				
Cortisolo urinario/Osmolalità urinaria:	1				
Noradrenalina sierica LC-MS-MS (ng/ml) :	1			6.30 **	18.21 **
Adrenalina sierica LC-MS-MS (ng/ml) :	1			0.07 **	1.52 **

Gli intervalli di riferimento derivano dall'utilizzo di un gruppo (30) di cani sani della stessa razza, sesso, condizione sessuale e fascia di età in mesi (1-12/13-84/84), utilizzando il metodo robusto, secondo lo standard C28-A3 dell'Istituto per la Standardizzazione Clinica e Laboratoristica. Un asterisco indica che per creare l'intervallo si è ricorsi ad una integrazione con Meticci dello stesso sesso, condizione sessuale e fascia di età. Due asterischi indicano che l'intervallo di riferimento deriva dall'utilizzo randomizzato di 60 pazienti sani della stessa specie senza considerare la razza, il sesso, la condizione sessuale e l'età.

Il laboratorio non effettua il campionamento. I dati che identificano il proprietario e l'animale da compagnia sono forniti dal cliente. Il laboratorio declina ogni responsabilità per entrambi.



**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. 333318

Veggiano

Proprietario Sig.  
dell'animale da compagnia

Medico curante

Richiesta: 23/02/2021 - Referto: 03/03/2021

Tel:

Sesso:      nato il      - Microchip:

Dopamina sierica LC-MS-MS (ng/ml) :	1	1.25 **	3.28 **
Metanefrina sierica LC-MS-MS (ng/ml) :	1	5.4 **	143.1 **
Normetanefrina sierica LC-MS-MS (ng/ml) :	1	43.4 **	260.0 **
Metossitiramina sierica LC-MS-MS (ng/ml) :	1		
Testosterone LC-MS-MS (ng/dl) :	1	<b>0.00</b>	
17 $\beta$ -Estradiolo LC-MS-MS (pg/ml) :	1		
Estrone LC-MS-MS (pg/ml) :	1		
Estriolo LC-MS-MS (pg/ml) :	1		
17-OH-Progesterone LC-MS-MS ( $\mu$ g/dl) :	1		
Progesterone LC-MS-MS (ng/ml) :	1		
Istamina urinaria ( $\mu$ g/dl) :	1		
N-Metil-Istamina urinaria ( $\mu$ g/dl) :	1		
Istamina/Creatinina urinari:	1	0.04 **	1.44 **
N-Metil-Istamina/Creatinina urinari:	1	3.75 **	20.08 **
Cortisone sierico ( $\mu$ g/dl) :	1		
Cortisone urinario ( $\mu$ g/dl) :	1		
Istamina_sierica (ng/ml) :	1	6.5 **	18.7 **
Metil_istamina_sierica (ng/ml) :	1	27.1 **	63.5 **
Creatinina-lc-ms-ms-urinaria (mg/dl) :	1	82 **	489 **
Ossitocina LC-MS-MS (pg/ml) :	1		
Istamina/Creatinina urinaria LC-MSMS:	1		
Metil/Creatinina urinaria LC-MSMS:	1		
Aldosterone sierico LC-MS-MSD (ng/ml) :	1		

**TLI Urinario**

TLI Urinario ( $\mu$ g/L) : 1

Note:

**Il Direttore Sanitario del Lab. Analisi Veterinarie S. Marco**

dott. Tommaso Furlanello, DVM, PhD, ECVCP Dip

Albo. Prof. PD N. 434

Gli intervalli di riferimento derivano dall'utilizzo di un gruppo (30) di cani sani della stessa razza, sesso, condizione sessuale e fascia di età in mesi (1-12/13-84), utilizzando il metodo robusto, secondo lo standard C28-A3 dell'Istituto per la Standardizzazione Clinica e Laboratoristica. Un asterisco indica che per creare l'intervallo si è ricorsi ad una integrazione con Meticci dello stesso sesso, condizione sessuale e fascia di età. Due asterischi indicano che l'intervallo di riferimento deriva dall'utilizzo randomizzato di 60 pazienti sani della stessa specie senza considerare la razza, il sesso, la condizione sessuale e l'età. Il laboratorio non effettua il campionamento. I dati che identificano il proprietario e l'animale da compagnia sono forniti dal cliente. Il laboratorio declina ogni responsabilità per entrambi.