

## BIOQUÍMICA SÉRICA

**Clínica Veterinária:** FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUÁTICOS

**Med. Vet. Solicitante:** Dr. CARLOS MORAES

**Ficha:** 8970/17

**Raça:** NI

**Animal:** ABAÍS 135-17

**Sexo:** I

**CRMV:**

**Espécie:** *C. borealis*

**Idade:** NI

### ENZIMAS

	Resultado	Metodologia	Valores de Referência
ALT/TGP (UI/L)	15	Cinético UV	16 a 238
Amilase (UI/L)	***	Cinético	1425 a 3343
AST/TGO (UI/L)	396	Cinético UV	80 a 286
CK (UI/L)	***	Cinético UV	0 a 1048
Fosfatase Alcalina (UI/L)	66	Cinético UV	0 a 446
GGT (UI/L)	***	Cinético	0 a 16
LDH (UI/L)	***	Cinético	0 a 835
Lipase (UI/L)	***	Enzimático-Colorimétrico	0 a 109

### SUBSTRATOS

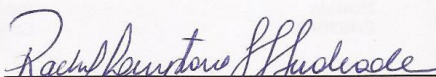
Ácido Úrico (mg/dl)	7,9	Uricase	3 a 19,4
Albumina (g/dl)	0,45	Verde de Bromocresol	1,5 a 2,7
Colesterol Total (mg/dl)	***	Quinoneimina	210 a 404
Creatinina (mg/dl)	***	Cinético	0,2 a 0,6
Glicose (mg/dl)	***	Glicose Oxidase	183 a 263
Globulina (g/dl)	***	Biureto + V. Bromocresol	2,8 a 4
Proteína Total (g/dl)	3,0	Biureto	4,4 a 6,2
Triglicérides (mg/dl)	***	GPO-PAP	0 a 886
Uréia (mg/dl)	6	Urease	2 a 6

### ELETRÓLITOS

Cálcio (mg/dl)	***	Cresolftaleina	8,4 a 13
Ferro (µg/dl)	***	Goodwin modificado	44,3 a 45,7
Fósforo (mg/dl)	***	Molibdato	1,8 a 6
Potássio (mEq/L)	***	Tetrafenilborato	3,1 a 5,9
Sódio (mEq/L)	***	Tioglicolato	145 a 155

Observação: Soro icterico.

Aracaju, SE 21/12/2017

  
Rachel Livingstone F. S. Andrade  
Med. Vet. Patologista – Animal Pat Lab  
CRMV-SE 0723