



## Veterinární biochemický analyzátor

Dynamická rozmezí - linearita

ANALYT	Konvenční jednotky	SI jednotky
albumin (BCG)	1 - 6,5 g/dl	10 - 65 g/l
Bromkresol zeleň pro zvířecí séra		
ALP	5 - 2400 U/l	0,08 - 40 $\mu$ kat/l
ALT	5 - 2000 U/l	0,08 - 33,3 $\mu$ kat/l
amyláza	5 - 4000 U/l	0,08 - 66,7 $\mu$ kat/l
AST	5 - 2000 U/l	0,08 - 33,3 $\mu$ kat/l
celková bílkovina	2 - 14 g/dl	20 - 140 g/l
celkový CO <sub>2</sub>	5 - 40 mmol/l	5 - 40 mmol/l
celkový bilirubin	0,1 - 30 mg/dl	1,7 - 513 $\mu$ mol/l
celkový tyroxin T4	0,5 - 8 $\mu$ g/dl	6,5 - 103 nmol/l
celkový vápník	4 - 16 mg/dl	1 - 4 mmol/l
Cl <sup>-</sup>	80 - 135 mmol/l	80 - 135 mmol/l
CK	5 - 14000 U/l	0,08 - 233,4 $\mu$ kat/l
draslík	1,5 - 8,5 mmol/l	0 - 3,29 mmol/l
dusík močovinový	2 - 180 mg/dl	0,7 - 64,3 mmol/l
fenobarbital	5 - 60 $\mu$ g/ml	21,6 - 258,6 $\mu$ mol/l
fosfor	0 - 20 mg/dl	0 - 6,46 mmol/l
globuliny	1 - 11 g/dl	10 - 110 g/l
glukóza	10 - 700 mg/dl	0,56 - 38,9 mmol/l
GMT (GGT)	5 - 3000 U/l	0,08 - 50 $\mu$ kat/l
hořčík	0 - 8 mg/dl	0 - 3,29 mmol/l
cholesterol	20 - 520 mg/dl	0,5 - 13,5 mmol/l
kreatinin	0,2 - 20 mg/dl	18 - 1768 $\mu$ mol/l
kyselina močová	0,3 - 25 mg/dl	18 - 1488 $\mu$ mol/l
sodík	110 - 170 mmol/l	110 - 170 mmol/l
žlučové kyseliny	1 - 14 mmol/l	1 - 140 mmol/l