

Referenzwerte des Hundes (Beagle)

Cave! Werte können in Abhängigkeit von Rasse, Größe und Alter schwanken!

Biologie	
Gewicht adult (kg)	10 -25
Chromosomen (n)	78
Futteraufnahme (% KG/d)	2 - 3
Wasseraufnahme (ml/kg KG/d)	35 - 60
Lebenserwartung (a)	10 - 15
Körpertemperatur (°C)	37,5 - 39
Herzfrequenz (n/min)	80 - 180
Blutdruck (mmHg)	
systolisch	160
diastolisch	100
Blutvolumen (ml/kg KG)	80
Atemfrequenz (n/min)	11 - 37
Reproduktion	
Geschlechtsreife (mon)	ab 6 ♂ / ab 5 ♀
Zuchtreife (mon)	12 - 18
Trächtigkeitsdauer (d)	63
Wurfgröße (n)	5 - 6
Absetzalter (w)	6 - 8
Zyklusdauer (d)	diöstrisch
Hämatologie	
RBC (x 10 ⁹ /mm ³)	5,5 - 8,5
Hämatokrit (%)	37 - 55
Hb (g/dl)	12 - 18
WBC (x 10 ³ /mm ³)	6 - 17
Neutrophile (%)	60 - 70
Lymphozyten (%)	12 - 30
Eosinophile (%)	2 - 10
Monozyten (%)	3 - 10
Basophile (%)	0 - 1
Thrombozyten (x 10 ³ /mm ³)	200 - 900
Blutchemie	
BUN (mg/dl)	9 - 23
Kreatinin (mg/dl)	0,4 - 1,2
Serumprotein (g/dl)	5,5 - 7,5
Albumin (g/dl)	2,6 - 4,0
Globulin (g/dl)	2,1 - 3,7
Glukose (mg/dl)	55 - 120
Cholesterol (mg/dl)	120 - 390
Gesamt Bilirubin (mg/dl)	bis 0,2
Triglyceride (mg/dl)	25 - 340
Thyroxin (µg/dl)	1,5 - 4,5
Enzyme	
Alkalische Phosphatase (IU/L)	
adult	bis 120
neonatal	bis 530
juvenil	bis 150
AST (IU/L)	bis 25
ALT (IU/L)	bis 55
LDH (IU/L)	24 - 220
CPK/CK (IU/L)	bis 90
SDH (IU/L)	bis 2
g-GT (IU/L)	bis 5
GLDH (IU/L)	bis 6
Amylase (IU/L)	270 - 1460
Lipase (IU/L)	bis 300
Elektrolyte	
Na (mmol/l)	140 - 155
K (mmol/l)	3,8 - 5,6
Cl (mmol/l)	96 - 113
Ca (mmol/l)	2,3 - 3,0
Mg (mg/dl)	1,4 - 3,2
P (mg/dl)	2,1 - 5,0
Urin	
Volumen (ml/d)	200
Spez. Gewicht (g/ml)	1,001 - 1,045

Die Werte wurden verschiedenen Publikationen entnommen. Ohne Gewähr!