



## Normen: hematologie, electroforese

	Eenheid	Lama	Alpaca
<b>HEMATOLOGIE</b>			
Leukocyten (WBC)	K/ $\mu$ l	4,04 - 22,33	7,10 - 18,60
Lymfocyten	K/ $\mu$ l	0,47 - 4,24	1,10 - 5,50
Monocyten	K/ $\mu$ l	0,06 - 0,88	0,00 - 1,00
Reticulocyten	K/ $\mu$ l	3,0 - 22,0	0,0 - 20,0
Neutrofielen	K/ $\mu$ l	1,96 - 16,17	3,50 - 11,70
Eosinofielen	K/ $\mu$ l	0,46 - 6,24	0,10 - 4,30
Basofielen	K/ $\mu$ l	0,00 - 0,15	0,00 - 0,40
Rode bloedcellen (RBC)	$10^{12}$ /l	8,43 - 16,3	9,40 - 18,10
Thrombocyten (PLT)	K/ $\mu$ l	116 - 284	220 - 947
Hemoglobine (HGB)	g/dl	7,6 - 17,4	10,2 - 19,3
Hematocriet (HCT)	%	24,0 - 45,0	22,0 - 45,0
Mean corpuscular volume (MCV)	fL	22,0 - 30,0	21,0 - 28,0
Mean corpuscular hemoglobine (MCH)	pg	10,0 - 13,0	9,0 - 12,0
Mean corp. hemoglob. conc. (MCHC)	g/dl	40,0 - 47,0	42,0 - 49,0
<b>ELECTROFORESE</b>			
Albumine	%	-	45,5 - 64
Albumine	g/l	-	29,0 - 40,0
$\alpha$ -globuline 1	%	-	2,0 - 5,7
$\alpha$ -globuline 2	%	-	6,7 - 7,9
$\alpha$ -globuline 1	g/l	-	1,0 - 5,0
$\alpha$ -globuline 2	g/l	-	3,0 - 7,0
$\beta$ -globuline 1	%	-	8,9 - 11,3
$\beta$ -globuline 2	%	-	6,7 - 12,5
$\beta$ -globuline 1	g/l	-	4,0 - 10,0
$\beta$ -globuline 2	g/l	-	3,0 - 11,0
$\gamma$ -globuline	%	-	11,1 - 17,0
$\gamma$ -globuline	g/l	-	5,0 - 15,0
A/G ratio		-	0,8 - 1,8