

11.12.24 (Anforderung erhalten)  
11.12.24 06:12 (Zuletzt aktualisiert)

Elektrophorese -  
grafisch  
Darstellung



Albumin	a	35,4	28 - 45 g/L	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Albumin %	a	44,8	%	
Albumin / Globulin Quotient	a	0,81	> 0,77	
Alpha-1 Globulin	a	5,1	1 - 7 g/L	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Alpha-1 Globulin %	a	6,5	%	
Alpha-2 Globulin	a	8,8	4 - 12 g/L	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Alpha-2 Globulin %	a	11,1	%	
Beta-1 Globulin	a	4,1	2 - 8 g/L	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Beta-1 Globulin %	a	5,2	%	
Beta-2 Globulin	a	6,8	2 - 7 g/L	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Beta-2 Globulin %	a	8,6	%	
Gamma Globulin	a	18,8	6 - 19 g/L	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Gamma Globulin %	b	23,8	%	

Bitte beachten Sie, dass ab dem 01. Oktober 2024 die Methode für Serum-Elektrophorese von Agarosegel-Elektrophorese zu Kapillarzonen-Elektrophorese (CZE) geändert wurde. Bitte beachten Sie die neuen Referenzintervalle und das Diagnostic Update zur Interpretation der Kapillarzonen-Elektrophorese. Bei Fragen hierzu kontaktieren Sie gerne die Medizinische Fachberatung. Bitte beachten Sie, dass bei der Kapillarzonen-Elektrophorese ein Peak in der Albumin- oder 1-Globulin-Fraktion beobachtet werden kann. Dies scheint häufiger bei Hunden mit Hypercholesterinämie und bei lipämischen Proben vorzukommen, wahrscheinlich aufgrund von Lipoproteinen.

Mangiagalli G, Meazzi S, Giordano A, Rossi S. Spurious capillary zone electrophoresis pattern in hypercholesterolemic dogs. J Vet Diagn Invest. 2023 Mar;35(2):116-123.