

ORDEN NO. 250818115

ALANA (Canino - Mestizo)

Identificación: 474101
 Dueño : CARMEN MENDEZ
 Edad: 9 años Sexo: Hembra
 Cliente: ECOSPET OSCAR REYES - PUEBLO LIBRE

Fecha de ingreso: 2025-08-18 3:57PM GMT-05
 Fecha de resultado: 2025-08-18 5:44PM GMT-05
 Veterinario: OSCAR REYES

Informe de resultados

EXAMEN	RESULTADO	UNIDAD	V. REFERENCIA
--------	-----------	--------	---------------

HEMATOLOGIA

Hemograma Automatizado

I. SERIE BLANCA:

VALOR RELATIVO:

Leucocitos	8.13	10 ³ /μL	5 - 14.1
Neutrófilos (%)	75.9	%	58 - 85
Mielocitos (%)	0	%	0 - 0
Metamielocitos (%)	0	%	0 - 0
Abastionados (%)	0	%	0 - 3
Segmentados (%)	75.9	%	58 - 85
Linfocitos (%)	16.8	%	8 - 21
Monocitos (%)	4.7	%	2 - 10
Eosinófilos (%)	2.6	%	0 - 9
Basófilos (%)	0.0	%	0 - 1

VALOR ABSOLUTO:

Neutrófilos (#)	6.17	10 ³ /μL	2.9 - 12
Mielocitos (#)	0	10 ³ /μL	0 - 0
Metamielocitos (#)	0	10 ³ /μL	0 - 0
Abastionados (#)	0	10 ³ /μL	0 - 0.45
Segmentados (#)	6.17	10 ³ /μL	2.9 - 12
Linfocitos (#)	1.37	10 ³ /μL	0.4 - 2.9
Monocitos (#)	0.38	10 ³ /μL	0.1 - 1.4
Eosinófilos (#)	0.21	10 ³ /μL	0 - 1.3
Basófilos (#)	0	10 ³ /μL	0 - 0.14

II. SERIE ROJA:

Eritrocitos	↑	8.59	10 ⁶ /μL	4.95 - 7.87
Hemoglobina	↑	19.0	g/dL	11.9 - 18.9
Hematocrito		52.2	%	35 - 57
ADE-CV		13.3	%	11 - 14
VCM	↓	60.77	fL	66 - 77
HCM		22.12	pg	21 - 26
CHCM	↑	36.4	g/dL	32 - 36

III. SERIE PLAQUETARIA:

Plaquetas		220	10 ³ /μL	211 - 621
VPM		10.1	fL	6.1 - 10.1
ADP		15.3	%	12 - 17.5

Bibliografía

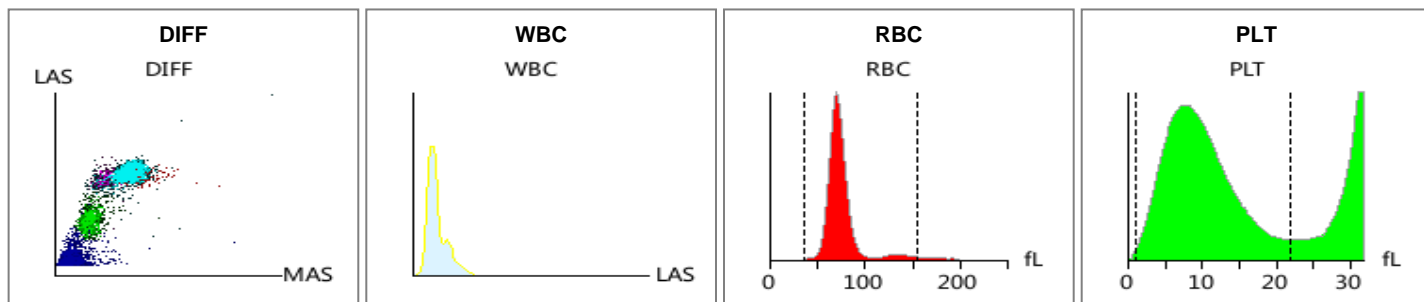
Duncan & Prasse Veterinary Laboratory Medicine Clinical Pathology. 5th Ed. 2011. Wiley (Adulto)

Veterinary Hematology: A Diagnostic guide and color atlas. Harvey, John W. 2012 (Cachorros)

^ Símbolo de expresión exponencial

Leyenda DIFF:

- Lymphocyte
- Monocyte
- Neutrophil
- Eosinophil
- Basophil



Método: CBC-IMI Automatizado / MINDRAY BC-5000 VET

BIOQUÍMICA SÉRICA

Muestra:	Suero			
Aspecto:	Lipémico			
Alanin Amino Transferasa (ALT)	↑	288	U/L	21 - 102
Aspartato Amino Transferasa (AST)		48	U/L	23 - 66
Fosfatasa Alcalina (ALP)	↑	372	U/L	20 - 156
<i>Método: Cinético según IFCC</i>				
Gamma Glutamil Transferasa (GGT)		5.5	U/L	1.2 - 6.4
<i>Método: Cinético Colorimétrico</i>				
Glucosa	↓	34	mg/dL	65 - 118
<i>Método: Enzimático Colorimétrico</i>				
Creatinina		0.9	mg/dL	0.5 - 1.5
<i>Método: Enzimático de sarcosina oxidasa</i>				
Urea		49	mg/dL	21 - 60
Nitrogeno Ureico Sanguineo (BUN)		22.9	mg/dL	10 - 28
<i>Método: Factor</i>				
Bilirrubina Total		0.12	mg/dL	0.1 - 0.5
Bilirrubina Directa		0.07	mg/dL	0.06 - 0.12
Bilirrubina Indirecta		0.05	mg/dL	0.01 - 0.49
<i>Método: Modificado Jendrassik/Gróf</i>				
Colesterol	↑	326	mg/dL	135 - 270
Triglicéridos	↑	583	mg/dL	20 - 112
<i>Método: Enzimático Colorimétrico</i>				
Proteínas Totales	↑	8.8	g/dL	5.4 - 7.1
Albumina		3.2	g/dL	2.6 - 3.3
Globulinas:	↑	5.6	g/dL	2.7 - 4.4
Relacion Albumina/Globulina	↓	0.57		0.59 - 1.11
<i>Método: Fotométrica colorimétrica</i>				
Calcio	↑	11.9	mg/dL	9 - 11.3
<i>Método: Fotometría</i>				

Bibliografía: Kaneko, Harvey, Bruss. Clinical Biochemistry of Domestic Animal. Sixth Edition. 2008. Academic Press.

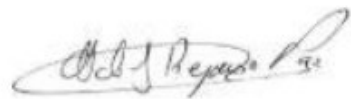
*Sueros lipemicos, hemolizados e ictericos pueden provocar alteraciones en los resultados, considerar dicha observación para su interpretación.

MINDRAY BS-240 VET Pro

Resultados




TM. ROY ANDRADE ESPINOZA
CTMP: 3999



MVZ. ALDO REYNOSO PAZ.
CMVP: 4917