



NOMBRE: REY LEON  
SEXO: MACHO  
EDAD: 3 AÑOS  
MUESTRA: EDTA  
REFERENCIA: CENTRO VETERINARIO BIENESTAR ANIMAL  
ORDEN:  
PROPIETARIO: ELSA MEDRANO  
RAZA: MESTIZO  
ESPECIE: CAN  
FECHA: 26/05/2025

## HEMOGRAMA

### Valores Referenciales Caninos

|                |           |                 |                      |                 |
|----------------|-----------|-----------------|----------------------|-----------------|
| Glóbulos rojos | 5,470,800 | mm <sup>3</sup> | 5,500,00 - 8,254,000 | mm <sup>3</sup> |
| Hematocrito    | 28        | %               | 37 - 52              | %               |
| Hemoglobina    | 9.2       | g/dl.           | 12 - 18              | g/dL            |
| Leucocitos     | 14,320    | mm <sup>3</sup> | 9,000 - 15,000       | mm <sup>3</sup> |
| Plaquetas      | 405,200   | mm <sup>3</sup> | 200,000 - 400,000    | mm <sup>3</sup> |

### FÓRMULA LEUCOCITARIA PORCENTUAL

|             |     |   |         |   |
|-------------|-----|---|---------|---|
| Abastados   | 1   | % | 0 - 3   | % |
| Segmentados | 76  | % | 60 - 77 | % |
| Eosinófilos | 8   | % | 0 - 5   | % |
| Basófilos   | 0   | % | 0 - 1   | % |
| Monocitos   | 2   | % | 0 - 8   | % |
| Linfocitos  | 16  | % | 13 - 30 | % |
|             | 103 | % |         |   |

### FÓRMULA LEUCOCITARIA ABSOLUTA

|             |        |                |
|-------------|--------|----------------|
| Abastados   | 143    | 0 - 450        |
| Segmentados | 10,883 | 5,400 - 11,550 |
| Eosinófilos | 1,146  | 0 - 750        |
| Basófilos   | 0      | 0 - 150        |
| Monocitos   | 286    | 0 - 1,200      |
| Linfocitos  | 2,291  | 1,170 - 4,500  |
|             | 14,750 |                |

### CONSTANTES CORPUSCULARES

|      |    |      |     |         |      |
|------|----|------|-----|---------|------|
| MCV  | 51 | fl   | MCV | 60 - 77 | fl   |
| MCH  | 17 | pg   | MCH | 17 - 30 | pg   |
| MCHC | 33 | g/dl | CHM | 31 - 37 | g/dl |

PROTEÍNAS EN PLASM. 10.2 gms/100ml  
(REFRACTOMETRÍA)

VALOR NORMAL caninos  
5.4 - 7.5 gms/100 ml

### OBSERVACIONES

- \*Hematíes hipocrómicos 2++
- \*Hematíes anisocíticos 1+
- \*Leucocitosis
- \*Neutrofilia
- \*Macroplaquetas 2++
- \*Se observan mórulas de Ehrlichia spp / Anaplasma spp 1+
- \*Hiperproteinemia

  
FREDY MAX BARBOZA LEON  
TECNÓLOGO MÉDICO  
CTMP N° 2200