



NOMBRE: PRINCESA  
SEXO: HEMBRA  
EDAD: 10 AÑOS  
MUESTRA: EDTA  
REFERENCIA: CENTRO VETERINARIO BIENESTAR ANIMAL  
PROPIETARIO: ERIKA DE LACRUZ  
RAZA: MESTIZO  
ESPECIE: CAN  
FECHA: 1/07/2025

## HEMOGRAMA

### Valores Referenciales Caninos

|                |           |                 |                      |                 |
|----------------|-----------|-----------------|----------------------|-----------------|
| Glóbulos rojos | 3,782,700 | mm <sup>3</sup> | 5,500,00 - 8,254,000 | mm <sup>3</sup> |
| Hematocrito    | 23        | %               | 37 - 52              | %               |
| Hemoglobina    | 7.6       | g/dl.           | 12 - 18              | g/dL            |
| Leucocitos     | 8,990     | mm <sup>3</sup> | 9,000 - 15,000       | mm <sup>3</sup> |
| Plaquetas      | 306,100   | mm <sup>3</sup> | 200,000 - 400,000    | mm <sup>3</sup> |

### FÓRMULA LEUCOCITARIA PORCENTUAL

|              |     |   |         |   |
|--------------|-----|---|---------|---|
| Abastondados | 0   | % | 0 - 3   | % |
| Segmentados  | 63  | % | 60 - 77 | % |
| Eosinófilos  | 5   | % | 0 - 5   | % |
| Basófilos    | 0   | % | 0 - 1   | % |
| Monocitos    | 3   | % | 0 - 8   | % |
| Linfocitos   | 29  | % | 13 - 30 | % |
|              | 100 | % |         |   |

### FÓRMULA LEUCOCITARIA ABSOLUTA

|              |       |  |                |
|--------------|-------|--|----------------|
| Abastondados | 0     |  | 0 - 450        |
| Segmentados  | 5,664 |  | 5,400 - 11,550 |
| Eosinófilos  | 450   |  | 0 - 750        |
| Basófilos    | 0     |  | 0 - 150        |
| Monocitos    | 270   |  | 0 - 1,200      |
| Linfocitos   | 2,607 |  | 1,170 - 4,500  |
|              | 8,990 |  |                |

### CONSTANTES CORPUSCULARES

|      |    |      |     |         |      |
|------|----|------|-----|---------|------|
| MCV  | 61 | fl   | MCV | 60 - 77 | fl   |
| MCH  | 20 | pg   | MCH | 17 - 30 | pg   |
| MCHC | 33 | g/dl | CHM | 31 - 37 | g/dl |

### VALOR NORMAL caninos

|                                         |      |           |                      |
|-----------------------------------------|------|-----------|----------------------|
| PROTEÍNAS EN PLASMA<br>(REFRACTOMETRÍA) | 10.2 | gms/100ml | 5.4 - 7.5 gms/100 ml |
|-----------------------------------------|------|-----------|----------------------|

### OBSERVACIONES

- \*Hematíes anisocrómicos 2++
- \*Hematíes anisocíticos 1+
- \*Hematíes policromatófilos 1+
- \*Anisocitosis plaquetaria 1+
- \*Hiperproteinemia
- \*Se observan mórulas de Ehrlichia spp / Anaplasma spp 1+

  
FREDY MAX BARBOZA LEON  
TECNOLOGO MEDICO  
CTMP N° 2200



NOMBRE: PRINCESA      PROPIETARIO: ERIKA DE LACRUZ  
SEXO: HEMBRA      RAZA: MESTIZO  
EDAD: 10 AÑOS      ESPECIE: CAN  
MUESTRA: SUERO      FECHA: 1/07/2025  
REFERENCIA/CENTRO VETERINARIO BIENESTAR /SERIE: IQA27627012

## BIOQUÍMICA HEPATO-RENAL

| ANALITO              | RESULTADO |       | Valores Referenciales Caninos |           |       |
|----------------------|-----------|-------|-------------------------------|-----------|-------|
| CREATININA           | 2.1       | mg/dL | ALTO                          | 0.5 - 1.6 | mg/dL |
| UREA                 | 123       | mg/dL | ALTO                          | 20 - 40   | mg/dL |
| U/C                  | 118       |       |                               | 16 - 220  |       |
| ALT                  | 53        | U / l |                               | 19 - 128  | U / l |
| AST                  | 67        | U / l | ALTO                          | 15 - 43   | U / l |
| FOSFATASA ALCALINA   | 88        | U / l |                               | 15 - 130  | U / l |
| GGT                  | 3         | U / l |                               | 1.0 - 9.7 | U / l |
| BILIRRUBINAS TOTALES | 0.20      | mg/dL |                               | 0.1 - 0.6 | mg/dL |
| PROTEINAS TOTALES    | 10.6      | mg/dL | ALTO                          | 5.4 - 7.5 | mg/dL |
| ALBÚMINA             | 1.5       | mg/dL |                               | 3.0 - 4.2 | mg/dL |
| GLÓBULINA            | 9.1       | mg/dL | ALTO                          | 2.3 - 4.4 | mg/dL |

### Observaciones:

\*Suero normal

  
FREDY MAX BARBOZA LEON  
TECNOLOGO MEDICO  
CTMP N° 2200