

PROPIETARIO: REFUGIO LA CALA DE MIJAS .
 NOMBRE ANIMAL: UBBA
 NÚMERO DE MUESTRA: 11093572
 FECHA RECEPCIÓN: 07/09/2018
 FECHA EMISIÓN: 07/09/2018

REFUGIO LA CALA DE MIJAS (2929) A.C.E
 C/ DESMINADA DE LAS ROSAS, 59
 29649
 LA CALA DE MIJAS

HEMATOLOGÍA

	Resultado		Valores de referencia
SERIE ROJA			
HEMATÍES	7.22	Millón/ μ l	5.39 - 8.7
HEMATOCRITO	51.0	%	38.3 - 56.5
HEMOGLOBINA	16.1	g/dl	13.4 - 20.7
VOLUMEN CORPUSCULAR MEDIO (VCM)	70.6	fl	59 - 76
HEMOGLOBINA CORPUSCULAR MEDIA (HCM)	22.3	Pg	21.9 - 26.1
CONC.CORPUSCULAR MEDIA DE HGB (CMHC) *	31.6	g/dl	32.6 - 39.2
ÍNDICE DISTRIBUCIÓN HEMATÍES (RDW)	16.1	%	13.2 - 19.1
RECUENTO DE RETICULOCITOS	64,258	Cels/ μ l	10,000 - 110,000

SERIE BLANCA

LEUCOCITOS	13.9	Miles/ μ l	4.9 - 17.6
NEUTRÓFILOS NÚCLEO EN CAYADO	0.7	%	-
NEUTRÓFILOS SEGMENTADOS	69.2	%	-
LINFOCITOS	21.7	%	-
MONOCITOS	5.3	%	-
EOSINÓFILOS	3	%	-
BASÓFILOS	0.1	%	-
NEUTRÓFILOS NÚCLEO EN CAYADO	97	Cels/ μ l	0 - 170
NEUTRÓFILOS SEGMENTADOS	9,619	Cels/ μ l	2940 - 12670
LINFOCITOS	3,016	Cels/ μ l	1060 - 4950
MONOCITOS	737	Cels/ μ l	130 - 1150
EOSINÓFILOS	417	Cels/ μ l	70 - 1490
BASÓFILOS	14	Cels/ μ l	0 - 100

SERIE PLAQUETAR

PLAQUETAS	205	Miles/ μ l	143 - 448
VOLUMEN PLAQUETAR MEDIO (VPM)	12.6	fl	8.4 - 13.2

EVALUACIÓN DEL FROTIS SANGUÍNEO

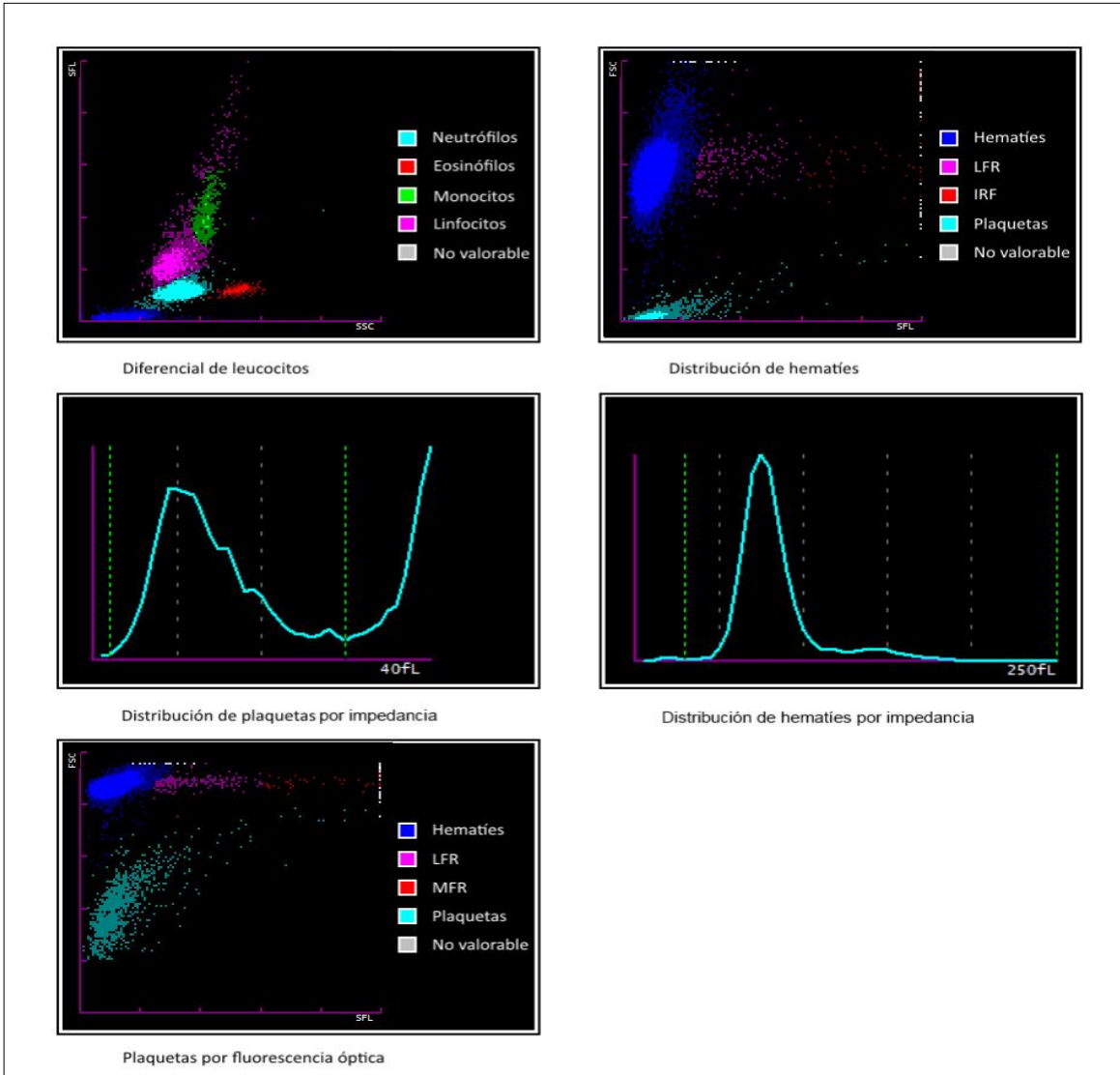
OBSERVACIÓN MICROSCÓPICA (Giemsa) Frotis sanguíneo con morfología normal.

HEMATOLOGÍA

Resultado

Valores de referencia

GRÁFICAS HEMOGRAMA



BIOQUÍMICA

	Resultado		Valores de referencia	
UREA Espectrofotometría.	28	mg/dl	21 - 59	
IDEXX SDMA™ Espectrofotometría.	*	16	µg/dl	0 - 14

IDEXX SDMA es un biomarcador de la función renal más fiable que la creatinina, ya que detecta una disminución de la función renal más precozmente que ésta y no se ve afectado por la masa muscular.

Si desea obtener más información, visite la página Web: www.idexxsdma.es

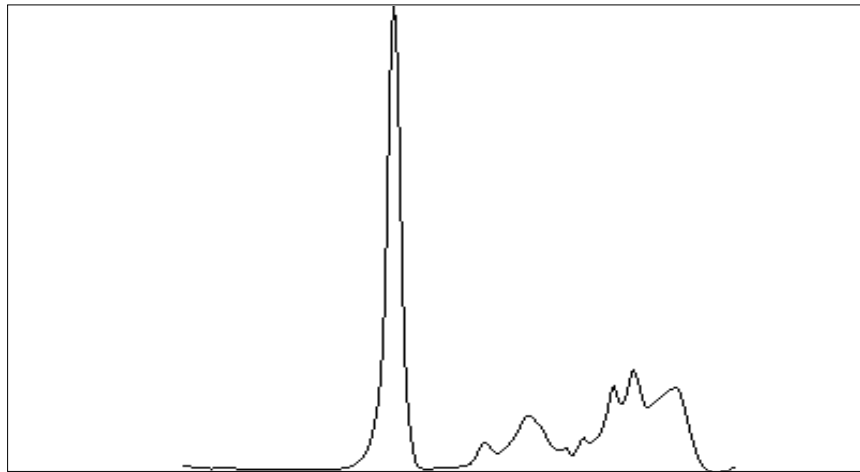
Nota: En perros cachorros-junior, el intervalo de referencia de IDEXX SDMA es 0-16 µg/dl, si bien los valores de SDMA de las razas de perros pequeños se normalizarán antes que la de razas grandes o gigantes. En gatos cachorros-junior, el intervalo es 0-14 µg/dl (similar a los rangos de referencia del gato adulto). Valores de referencia en galgos están todavía en estudio, por lo que los resultados deberían ser interpretados junto a otros hallazgos clínicos y de laboratorio.

CREATININA Espectrofotometría.	0.7	mg/dl	0.5-1.5
PROTEINAS Espectrofotometría.	6.8	g/dl	4.8 - 7.8
GPT (ALT) Espectrofotometría 37°C.	32	UI/L	26 - 89
GOT (AST) Espectrofotometría 37°C.	44	UI/L	16 - 89
FOSFATASA ALCALINA Espectrofotometría 37°C.	27	UI/L	13 - 105

PROTEINOGRAMA

	Resultado		Valores de referencia
PROTEINAS TOTALES	6.8	g/dl	5.2 - 7.6
<u>VALORES PORCENTUALES</u>			
ALBÚMINA	43.92	%	.
ALFA-1-GLOBULINAS	3.33	%	.
ALFA-2-GLOBULINAS	12.96	%	.
BETA-GLOBULINAS	22.16	%	.
GAMMA GLOBULINAS	17.64	%	.
GLOBULINAS TOTALES	56.1	%	.
<u>VALORES ABSOLUTOS</u>			
ALBUMINA	3.0	g/dl	2.87 - 4.76
GLOBULINAS TOTALES	3.8	g/dl	2.06 - 5.06
ALFA-1-GLOBULINAS	0.2	g/dl	0.15 - 0.42
ALFA-2-GLOBULINAS	0.9	g/dl	0.44 - 1.21
BETA-GLOBULINAS	1.5	g/dl	0.72 - 1.80
GAMMA-GLOBULINAS	1.2	g/dl	0.28 - 1.57
COCIENTE A/G	0.8		0.74 - 1.92

VER GRAFICA ADJUNTA



Resultado

Valores de referencia

SEROLOGIA CANINA

RATIO LEISHMANIA

* **1.89** .

<= 0.55

ELISA

Técnica diagnóstica recomendada por la OIE.

Ac anti-LEISHMANIA

Equivalencia en IFI

>1/640 .

Recomendamos hacer la interpretación de la serología cuantitativa de Leishmania a partir de unidades ELISA, si bien ambas técnicas (ELISA e IFI) están recogidas por la OIE para la cuantificación de Anticuerpos frente a esta enfermedad infecciosa.

Tabla interpretación

Ratio	Resultado	Equivalencia
R <= 0.55	Seronegativo	Negativo
0.55 < R <= 0.7	Seroreactividad Débil	1/40 a 1/80
0.7 < R <= 0.8	Seropositivo Bajo	1/80
0.8 < R <= 1	Seropositivo Bajo	1/80 a 1/160
1.0 < R <= 1.2	Seropositivo	1/160 a 1/320
1.2 < R <= 1.8	Seropositivo Alto	1/320 a 1/640
R >1.8	Seropositivo Muy Alto	> 1/640

Cambios en las equivalencias IFI por ajuste de método.