

Dr Nicolas POULETTY
DMV, DES, Dipl. ACVP
Numéro d'Ordre : 24762

Dr Christelle VOLMER
DMV, IPSAV, DESV, Dipl. ECVP
Numéro d'Ordre : 19770

Dr Marie-Capucine TRICAUD
DMV, MCMVS, PhD
Numéro d'Ordre : 20480

Dr Charline ALLEAUME
DMV, DESV, Dipl. ECVP
Numéro d'Ordre : 23429

Dr Eve LALOY
DMV, MSc, PhD, DESV, Dipl. ECVP
Numéro d'Ordre : 22469

SELARL EQUI-VET DU CHABLAIS
597 avenue du Salève
74890 Bons en Chablais

Réceptionné le 06/10/2023

N° de dossier 202310060095

Age --

Animal **Amalia Em Z (Cheval)**

NT Developpement

309 chemin du Chateau de Bois
74140 Ballaison



Duplicata édité le 06/10/2023 à 14:30 du compte rendu
d'analyses édité le 06/10/2023 à 16:30

HEMATOLOGIE

Numération formule sanguine

ADVIA 2120 module vétérinaire (cytométrie en flux)

ERYTHROCYTES

	8.94	10 ¹² /L	N : 7.20 - 12.00
Hgb totale (Hgb libre + Hgb érythrocytaire)	15.0	g/dL	N : 11.6 - 18.9
Hgb érythrocytaire	14.9	g/dL	
Hématocrite	46.1	%	N : 31.1 - 50.5
MCV (volume érythrocytaire moyen)	51.6	fL	N : 35.7 - 53.9
MCH (contenu moyen en Hgb érythrocytaire)	16.7	pg	N : 11.9 - 20.3
MCHC ([Hgb érythrocytaire moyenne] calculée)	32.5	g/dL	N : 31.0 - 35.2
CHCM ([Hgb érythrocytaire moyenne] mesurée)	32.4	g/dL	N : 31.0 - 36.3
RDW (variation du volume érythrocytaire)	20.4	%	N : 15.6 - 20.6

LEUCOCYTES

	7.25	10 ⁹ /L	N : 4.30 - 14.80
Neutrophiles	34.2	%	N : 28.0 - 82.8
soit	2.48	10 ⁹ /L	N : 2.20 - 8.10
Lymphocytes	58.3	%	N : 19.8 - 58.9
soit	4.22	10 ⁹ /L	N : 1.70 - 5.80
Lymphocytes + LUC (larges cellules non classées)	49.7	%	
soit	4.26	10 ⁹ /L	
Monocytes	5.1	%	N : 1.4 - 10.5
soit	0.37	10 ⁹ /L	N : 0.00 - 1.00
Eosinophiles	1.9	%	N : 0.0 - 8.7
soit	0.14	10 ⁹ /L	N : 0.00 - 0.80

PLAQUETTES

	81.0	10 ⁹ /L	N : 69.9 - 250.8
MPV (volume plaquettaire moyen)	7.4	fL	N : 5.5 - 10.1

COAGULATION

Analyses de coagulation réalisées sur Satellite Max (Stago)

Fibrinogène (méthode de Millar) 3.3 g/l N : 2.0 - 4.5

IMMUNOLOGIE

Sérologie

Sérologies ELISA (en dehors des analyses réglementées/sous-traitées et autres méthodes immunologiques)
principalement réalisées sur ELISPEED

Anaplasma phagocytophilum (ELISA)

Ratio de densité optique (positif si > 1.10) 0.13
Résultat **NEGATIF**

Borrelia ou Maladie de Lyme (ELISA)

Ratio de densité optique (positif si > 1.10) 0.24
Résultat **NEGATIF**

Babesia caballi ou Piroplasmose (cELISA)

Pourcentage d'inhibition (positif si > 40.00 %) 0.79 %
Résultat **NEGATIF**

Theileria equi ou Piroplasmose (cELISA)

Pourcentage d'inhibition (positif si > 40.00 %) 10.30 %
Résultat **NEGATIF**

Leptospira interrogans (ELISA)

Ratio de densité optique (positif si > 1.10) 0.22
Résultat **NEGATIF**

BIOCHIMIE CLINIQUE

Chimie clinique principalement réalisée sur Pictus 500 (Diatron)

ASAT (GOT)	456.2 U/L	N : < 485.0
PAL	117.3 U/L	N : < 269.0
Gamma GT	64.4 U/L	N : < 45.0
Proteines totales	61.0 g/L	N : 60.0 - 78.0
Albumine	34.0 g/L	N : 28.0 - 40.0
Globulines	27.0 g/L	N : 26.0 - 40.0
Bilirubine totale	21.1 µmol/L	N : < 40.0
Bilirubine conjuguée	5.6 µmol/L	N : < 12.0
Urée	3.4 mmol/L	N : 3.0 - 10.0
Créatinine	100.1 µmol/L	N : 40.0 - 150.0
CK	570.8 U/L	N : < 436.0