

Intervalle de référence et grille des critères d'alerte

Les critères d'alertes ne sont valables que pour une découverte de maladie, une absence d'immunité ou un changement d'état (grossesse). En cas de suivi d'une analyse perturbée, les résultats seront transmis rapidement au médecin.

Nom de l'examen	Valeurs normales : <i>Sources Fournisseurs par défaut.</i>	Paramétrage Sotraig des critères d'alerte pour informer le biologiste des paramètres hors normes via Sotraig. (760)	Transmission des résultats de la technique au biologiste responsable du site par téléphone. Biologiste : transmission des résultats au médecin par Fax/ Net et ou téléphone.	Transmission des résultats au médecin par le biologiste (par téléphone).
Prélèvement sanguin				
Ac anti thyroglobuline	< 115 IU/mL	*	> 4000 UI/ml	
Ac anti thyropéroxydase	< 34 IU/mL	*	> 600 UI/ml	
Acide urique	Sérum/plasma Hommes : 34- 70 mg/L Femme 24-57 Remarques : au cours d'un traitement hypo uricémiant, la cible est une valeur d'uricémie < 60 mg/l (360 µmol/l) (Sources SFR société française de rhumatologie)	> 100 mg/l H > 60 mg/l femme enceinte	> 120 mg/l H >60 mg/l Femme enceinte	>60 mg/l Femme enceinte
Albumine sérique	Adultes 35-52 g/L Nouveau-né 0 à 4 jours 28,0-44,0 Enfants 4 jours -14 ans 38,0-54,0 enfants de 14 à 18 ans 32,0 -45,0	< 25 g/l >55 g/l	< 20 g/l	
Alpha Foeto Protéine (AFP)	< 7,0 ng/ml	> 8 ng/ml	> 16 ng/ml	

Amylase	Sérum, plasma 28-100 U/L	> 200 UI/l	> 300 UI/l	> 300 UI/l
Antigène Carcino Embryonnaire (ACE)	Non-fumeurs < 3.8 ng/ml fumeurs < 5.5 ng/ml	> 10 ng/ml	> 20 ng/ml	
Apolipoprotéines B	Hommes 0,66-1,33 g/L Femmes 0,60-1,17 g/L	*	*	
BHCG (Femme dosage)	Femme : < 7 UI/l	*	*	Si incohérence en fonction du cycle > 100 000
BHCG Homme	Homme : < 2,0 UI/l	Homme si sup à 2	Homme si sup à 2	Homme si sup à 2
Bilirubine Total	Adultes jusqu'à 12,0 mg/l Enfants jusqu'à 10,0 mg/l	> 100 mg/l	> 200 mg/l	
BNP (NT Pro BNP) Sources : Journal d'information cardiologie Avril 2005	De 1 à 3 ans : 320 ng/L De 4 à 6 ans : 190 ng/l De 7 à 9 ans : 145 ng/l 10 ans : 112 ng/l 11 ans : 317 ng/l 12 ans : 186 ng/l 13 ans : 370 ng/l 14 ans : 363 ng/l 15 ans : 217 ng/l 16 ans : 206 ng/l 17 ans : 135 ng/l 18 ans : 115 ng/l Hommes : De 18 à 44 ans : 63 ng/l De 45 à 54 ans : 84 ng/l De 55 à 64 ans : 161 ng/l De 65 à 74 ans : 241 ng/l De 75 à 120 ans : 486 ng/l Femmes : De 18 à 44 ans : 116 ng/l	> 15.000 ng/l (modifié le 11/10/2016)	> 15.000 ng/l	> 20.000 ng/l

	<p>De 45 à 54 ans : 169 ng/l De 55 à 64 ans : 247 ng/l De 65 à 74 ans : 285 ng/l De 75 à 120 ans : 738 ng/l</p> <p>+ Tableau d'interprétation en cas de dyspnée aigue Tout age < 300 Insuffisance cardiaque peu portable En faveur d'une insuffisance cardiaque < 50 ans si > 450 ng/l De 50 à 75 ans : > 900 ng/l >75ans si > 1800 ng/l</p>			
BW syphilis	TPLA Positif ≥ 1,0 TU	Positive ou faiblement positive ou discordance	Positif ou discordance	Si Positif 2 techniques
CA 15.3	< 26.4 U/mL	> 30 U/ml	> 40 U/ml	
CA 199	< 27.0 UI/ml	>30 UI/ml	> 40 U/ml	
Calcium	<p>Sérum/plasma Adultes de 18 à 60 ans : 86 - 100 mg/l Adultes de 60 à 90 ans : 88-102 mg/l Adultes > 90 ans : 82-96 mg/l Enfants de 0 à 10 jours : 76-104 Enfants de 10 jours à 2ans : 90 à 110 Enfants de 2 à 12 ans 88 -108 Enfant 12 à 18 ans : 84-102</p>	< 80 et > 110 mg/l	< 70 et> 120 mg/l	< 70 et> 120 mg/l

Cholestérol	< 4 ans (F) 1,60 -2,20 < 4 ans (H) 1,55 -2,15 5 -9 ans (F) 1,60-2,30 5 à 9 ans (H) 1,60 -2,20 10 à 14 ans (F) 1,60 -2,25 10 à 14 ans (H) 1,60 -2,20 15 -19 ans (F) 1,50 -2,15 15 - 19 ans (H) 1,50 -2,10 20 à 44 ans (F) 1,30 -2,30 20 à 44 ans (H) 1,55 -2,40 45 -59 ans (F) 1,35 -2,50 45 -59 ans (H) 1,55 -2,55 > 60 ans (F) 1,40-2,65 > 60 ans (H) 1,40 -2,65	*	*	
Chlore	98-107 mEq/l	< 90 et > 115 mEq/L	< 85 et > 120 mEq/L	
Cortisol Les valeurs de référence utilisées, par le laboratoire, sont celles fournies par l'étude réalisée en France en 2015 avec 176 patients (voir BITS Cortisol 19 11 2015), mieux adaptées à la patientèle du laboratoire que les valeurs fournisseur.	Le matin (6 h 10 h) : 8.0 à 22.3 µg/100ml (étude) Le soir (16h 20h) 2.7 à 10.5 µg/100ml (V01 CORTII)	<4 µg/dl > 30 µg/dl	> 40 µg/dl	> 30 µg/dl et < 4 µg/dl
Cortisol freination dectancyl	cortisol freination : < 1.8 µg/100ml	> 4µg/dl	> 5µg/dl	
CPK	Hommes : 20-200 U/L (Selon Tietz) Femmes : 20-180 U/L (Selon Tietz)	> 600 UI/l	> 1000 UI/l	
Créatinine	Hommes 6,7 à 11,7 mg/l Femmes 5,1 à 9,5 mg/L	> 20 mg/l	> 30 mg/l	> 50 mg/l

Cross Laps	Hommes < 50 ans : 0.16 à 0.44 ng/ml Hommes de 50 à 70 ans : 0.10 à 0.50 ng/ml Hommes > 70 ans : 0.16 à 0.62 Femmes pré ménopausées : 0.16 à 0.44 ng/ml Femmes post ménopausées : 0.33 à 0.78 ng/ml			
CRP	< 5 mg/L	> 150 mg/l	> 200 mg/l	> 250 mg/l
Cytomégalovirus (Sérologie)	CMV IGG Négatif < 0.5 U/mL 0,5 ≤ Douteux < 1 U/mL Positif ≥ 1U/mL CMVIGM Négatif < 0,7 0,7 ≤ Douteux < 1 Positif ≥ 1	IgM CMV positif	IgM CMV positif ou faiblement positif	IgM CMV positif chez femme enceinte ou enfant
Dépakine (acide valproïque)	50 -100 µg/ml	200 µg/ml	250 µg/ml	250 µg/ml
D Dimères	Négatif < 0.5 µg/ml (FEU)	>1 µg/ml	Quand analyse terminée si demandée en urgence	>4 µg/ml
Digoxine	Zone thérapeutique 0.6 – 1.2 ng/ml Zone toxique > 2.0 ng/ml	> 2 ng/ml	> 2 ng/ml	> 3 ng/ml
EBV (sérologie)	*	IgM VCA positif ou faiblement positif	IgM VCA positif	
Electrophorèse	*	Présence d'un pic monoclonal non connu	Présence d'un pic monoclonal non connu	
Facteur rhumatoïde	Valeurs normales < 14 UI/ml			
Fer sérique	Adultes : 33-193 µg/dl	*	*	
Ferritine	Enfants : De 0 à 1 an : 12 à 327 µg/l De 2 à 3 ans : 6 à 67 µg/l	*	*	> 2000 µg/l

Sources 2a référence Range pour les enfants Adultes : Roche >60 ans HAS	De 4 à 6 ans : 4 à 67 µg/l Hommes : De 7 à 12 ans : 14 à 124 µg/l De 13 à 17 ans : 14 à 152 µg/l De 18 à 60 ans : 30 à 400 µg/l De 60 à 120 ans : 30 à 337 µg/l Femmes De 7 à 12 ans : 7 à 84 µg/l De 13 à 17 ans : 13 à 68 µg/l De 18 à 60 ans : 15 à 150 µg/l De 60 à 120 ans : 15 à 194 µg/l			
Fibrinogène	2.0 -4.0 g/L	< 1 g/L ou > 8 g/L	< 1 g/L ou > 12 g/L	< 0.5 g/L
Folates sériques III (vitamine B9)	3.89 à 26.8 ng/ml	*	*	
FSH	Femmes Phase folliculaire 3,5 - 12,5 mUI/mL Phase ovulatoire 4,7 - 21,5 mUI/mL Phase lutéale 1,7 - 7,7 mUI/mL Post ménopause 25,8 - 134,8 mUI/mL Homme : 1,5 -12,4	homme > 13	homme > 13	homme > 12
GGT	Valeurs consensuelles (IFCC) Hommes < 60 U/L Femmes < 40 U/L	> 500 UI/l	> 1000 UI/l	
Glycémie	A jeun entre 15 et 60 ans 0,74-1,09 g/L Adultes entre 60 et 90 ans : 0.82 à 1.15 g/L Adultes > 90 ans : 0.75 à 1.21 g/l Enfants de 1 à 15 ans : 0.60 à 1.00 g/l < 1 an 0.50 à 0.80 g/l	0.6 < et > 2.5 g/l	0.5 < et > 3.0 g/l	0.5 < et > 4.0 g/l

Glycémie post-prandiale	0.5 – 1.8 g/L	0.6 < et > 2.5 g/l	0.5 < et > 3.0 g/l	
Groupe sanguin	*	Groupe discordant		
HbA1c	4-6 %	> 10 %	> 12%	
HDL	Pas de risque Homme > 0,55 <i>Risque modéré Homme 0,35 à 0,55 g/l</i> <i>Risque élevé Homme < 0,35 g/l</i>	*	*	
	Pas de risque Femme > 0,65g/l <i>Risque modéré Femme 0,45 0,65 g/l</i> <i>Risque élevé Femme < 0,45 g/l</i>			
Hépatite A IgG	Négatif < 20 IU/L	*	*	
Hépatite A IgM	Négatif < 1 Positif ≥ 1	IgM HAV positif ou faiblement positif	IgM HAV positif	IgM HAV positif
Hépatite B Ac anti HBc	Négatif > 1 Positif ≤ 1	Anti core positif	*	
Hépatite B Ac anti HBs	< 10 UI/L négatif ≥ 10 UI/L positif	*	*	
Hépatite B Ac IgM anti HBc	> 100 PEI-U/mL	Anti core positif	Anti core IgM positif	
Hépatite B Ag HBs	Négatif < 1 0,9 ≤ Douteux < 1 Positif > 1	AgHBs positif ou faiblement positif	AgHBs positif	AgHBs positif
Hépatite C (sérologie)	Négatif < 0,9 0,9 ≤ Douteux < 1 Positif ≥ 1	Sérologie positive ou faiblement positive	Sérologie positive	Sérologie positive
HIV (sérologie)	Négatif < 0,9	Sérologie positive	Sérologie positive	Sérologie positive

	0,9 ≤ Douteux < 1 Positif ≥ 1			
Hyperglycémie provoquée (HGPO)	T0 < 1.09 g/L T1 < 180 g/L T2 < 1.53 g/L	> 2 g/L	> 2 g/L	
IgE Totales	Adultes : 100 UI/ml 0 à 1 an : < 15 UI/ml Enfants de 1 à 5 ans : 144,0 UI/ml Enfants de 6 à 9 ans : < 90 UI/ml Enfants de 10 à 15 ans : < 200 UI/ml	*	*	
IgA	Adultes 0,70-4,0 g/L 0 à 1 an 0,00 - 0,83 g/l 1 à 3 ans 0,20 - 1,00 g/l 4 à 6 ans 0,27 - 1,95 g/l 7 à 9 ans 0,34 - 3,05 g/l 10 à 11 ans 0,53 - 2,04 g/l 12 à 13 ans 0,58 - 3,58 g/l 14 à 15 ans 0,47 à 2,49 g/l 16 à 19 ans 0,61 - 3,48 g/l	<0.10g/l > 8 g/L	> 8 g/L	> 8 g/l et < 0.2g/l
IgM	Adultes 0,40-2,30 g/L 0 à 1 an 0,00-1,45 g/L 1 à 3 ans 0,19-1,46 g/L 4 à 6 ans 0,24-2,10 g/L 7 à 9 ans 0,31-2,08 g/L 10 à 11 ans 0,31-1,79 g/L 12 à 13 ans 0,35-2,39 g/L 14 à 15 ans 0,15-1,88 g/L 16 à 19 ans 0,23-2,59 g/L	<0.10g/l > 6.5 g/L	> 6.5G/L	> 6.5G/L et < 0.1g/l

IgG	Adultes 7,00-16,00 g/L 0 à 1 an 2,32-14,11 g/L 1 à 3 ans 4,53-9,16 g/L 4 à 6 ans 5,04-14,64 g/L 7 à 9 ans 5,72-14,74 g/L 10 à 11 ans 6,98-15,60 g/L 12 à 13 ans 7,59-15,49 g/L 14 à 15 ans 7,16-17,11 g/L 16 à 19 ans 5,49-15,84 g/L	<0.10g/l > 50 g/L	> 50 g/L	> 50 g/L et < 2g/l
Lipase	Adultes : 13-60 U/L	> 100	> 200	> 300
LDH	Selon l'IFCC, mesure à 37°C Hommes 135-225 U/L femmes 135 -214 Enfants (2 à 15 ans) 120-300 U/L Nouveau-nés (4 à 20 jours) 225-600 U/L	> 1000 UI/l	> 1500 UI/l	> 2000 UI/l
LH	Femmes Phase folliculaire 2,4 - 12,6 mIU/mL Phase ovulatoire 14,0 - 95,6 mIU/mL Phase lutéale 1,0 - 11,4 mIU/mL Postménopause 7,7 - 58,5 mIU/mL Hommes 1,7 - 8,6 mIU/mL	homme > 10	homme > 10	homme > 10
Lyme sérologie	négatif	IgM positive	IgM positive	
Magnésium	5 mois à 6 ans :17 -23 mg/l Adultes : 16-26 mg/l 60 à 90 ans : 16 -24 mg/l > 90 ans 17 à 23 mg/	< 12 et > 35mg/l	< 10 mg/l	
Hématies (GR)	Homme 16 - 30 ans R 4.53 - 5.79 103/μL 31 - 60 ans R 4.38 - 5.65 103/μL 61 - 120 ans R 4.28 - 5.57 103/μL	< 3 ou >6 M/mm3	< 1.5 ou >8 M/mm3	

	<p>Femme</p> <p>16 - 30 ans R 4.01 - 5.19 103/μL</p> <p>31 - 50 ans R 3.93 - 5.09 103/μL</p> <p>51 - 120 ans R 3.99 - 5.12 103/μL</p>			
Hémoglobine	<p>Homme</p> <p>16 - 120 ans R 13.4 - 16.7 g/L</p> <p>Femme</p> <p>16 - 50 ans R 11.5 - 14.9 g/l</p> <p>31 - 55 ans R 11.8 - 15.1 g/L</p> <p>56 - 120 ans R 12.1 - 15.0 g/L</p>	< 9 ou > 18 g/dl	< 8 ou > 20 g/dl	< 6 g/dl
Leucocytes	<p>Homme</p> <p>16 - 50 ans R 4.0 - 10.0 103/μL</p> <p>51 - 60 ans R 4.06 - 10.46 103/μL</p> <p>61 - 120 ans R 4.05 - 9.92 103/μL</p> <p>Femme</p> <p>16 - 45 ans R 4.02 - 11.42 103/μL</p> <p>46 - 50 ans R 4.01 - 11.02 103/μL</p> <p>51 - 55 ans R 3.78 - 9.70 103/μL</p> <p>56 - 120 ans R 3.78 - 9.42 103/μL</p>	< 2 ou > 15 mille	< 1.5 ou > 25 mille	< 0.8 ou > 40 mille
Poly neutrophiles	<p>Homme</p> <p>16 - 50 ans R 1780 - 6946</p> <p>51 - 60 ans R 1915 - 6634</p> <p>61 - 120 ans R 1847 - 6138</p> <p>Femme</p> <p>16 - 45 ans R 1750 - 7500</p> <p>46 - 50 ans R 1812 - 7154</p> <p>51 - 55 ans R 1720 - 6299</p> <p>56 - 120 ans R 1692 - 5839</p>	< 1 ou > 13 mille	< 0.8 ou > 15 mille	< 0.5 ou > 30 mille

17 β oestradiol	Filles en fonction du stade pubertaire (Tanner): Stade 1 : 5,0 à 13,0 pg/ml Stade 2 de 14,0 à 22,0 pg/ml Stade 3 et 4 : 18,0 à 62,0 pg/ml Stade 5 : 46,0 à 90,0 pg/ml Hommes 11.3 à 43.2 pg/ml Femmes : Phase folliculaire : 12.4 à 233.0 ng/ml Phase ovulatoire : 41.0 à 398.0 pg/ml Phase lutéale : 22.3 à 341.0 pg/ml Post ménopause : < 5.0 à 138.0 pg/ml	homme > 44	homme >44	homme > 44
Paludisme (frottis) hématozoaire, plasmodium	négatif	Positif	Positif	Positif
Parathormone PTH	15 - 65 pg/ml	> 100 pg/ml	> 200 pg/ml	> 500 pg/ml
Phosphatases alcalines (PAL)	Enfants 0-14 jours 82-248 U/L de 15 jours à 1 an 122-469 U/L de 1 an à 10 ans 142 à 335 U/L de 10 à 13 ans : 129 à 417 U/L Garçons de 13 à 15 ans : 116 à 468 U/L Garçons de 15 à 17 ans : 82 à 331 U/L Garçons de 17 à 19 ans 55-149 U/L Filles de 13 à 15 ans : 57 à 254 U/L Filles de 15 à 17 ans : 50 à 117 U/L Filles de 17 à 19 ans : 45 à 87 U/L Hommes 40-129 U/L Femmes 35-104 U/L	> 1000 UI/l	> 1000 UI/l	> 2000 UI/l
Phosphore	sérum/plasma Adultes 25 à 45 mg/l Enfants de 27 à 77 mg/l en fonction de l'âge	> 70 mg/l	> 90 mg/l	>110 mg/l
Plaquettes	Homme 16 - 60 ans R 172 - 398 mille/μL	< 100 ou > 650 mille	< 50 ou > 800 mille	< 20 ou > 1 500 mille

	61 - 120 ans R 161 - 393 mille/ μ L Femme 16 - 55 ans R 185 - 445 mille/ μ L 56 - 120 ans R 187 - 420 mille/ μ L			
Potassium	Plasma : 3,4-4,5 mEq/L Sérum : 3.5 à 5.1 mEq/l	< 2.9 et > 5.4 mEq/L	< 2.5 et > 6 mEq/L	< 2.5 et > 7 mEq/L
Préalbumine	0.2 à 0.4 g/l	< 0.1 et > 0.6 g/l	> 0.8 g/l	> 0.8 g/l
Progesterone III	Femmes Femmes ménopausées < 0.05 à 0.126 ng/ml Phase folliculaire 0.057 à 0.893 ng/ml Phase ovulatoire 0.121 à 12.0 ng/ml Phase lutéale 1.83 à 23.9 ng/ml Hommes < 0.05 à 0.149 ng/ml	Homme > 1,4 ng/ml	Homme > 1,4 ng/ml	Homme > 1,4 ng/ml
Prolactine (repos)	Femmes 4,79-23,30 ng/mL Hommes 4,04 -15,20 ng/ml	F > 100 ng /ml homme > 20 ng /ml	F>200 ng /ml homme > 20 ng /ml	homme > 20 ng /ml
Protéines	Adultes 66-87 g/L De 0 à 1 jour : 46 à 70 g/l De 1 à 7 jours : 44-76 g/l De 7 jours à 1 an : 51 à 73g/l De 1 à 2 ans : 56 à 75 /l De 3 à 15 ans : 60 à 80 g/l	< 40 et > 100 g/l	< 30 et > 100 g/l	< 30 et > 100 g/l
PSA Antigène prostatique spécifique	< 40 ans < 1,40 ng/mL 40-49 ans < 2,00 ng/mL 50-59 ans < 3,10 ng/mL 60-69 ans < 4,10 ng/mL ≥ 70 ans < 4.40 ng/ml	> 15 ng/ml	> 30 ng/ml	> 100 ng/ml

PSA libre	Rapport supérieur à 25 recommandé	*	*	
RAI	Négatif	Positive	Positive	
Réserve alcaline	22-29 mEq/l	< 15 et > 40 mEq/l	< 14 et > 40 mEq/l	< 10 et > 40 mEq/l
Réticulocytes	R 20.0 - 80.0 10 ³ /μL	*	*	
Rubéole IgG	Négatif < 10 UI/ml	*	*	
Rubéole IgM	Négatif < 0,8 0,8 ≤ Douteux < 1 Positif ≥ 1	IgM Rub positif ou faiblement positif	IgM Rub positif et faiblement positif si grossesse	IgM Rub positif fort si grossesse
Sulfate de DHEA	Femmes : 96-4043 Hommes 162-4925 Enfants < 1 mois ; 316-4300 enfants de 1 mois à 9 ans 4 -1231	> 7000 ng/ml	> 7000 ng/ml	
Sodium	Sérum/Plasma Sodium 136-145 mEq/l	< 130 ou >150 mEq/l	< 125 ou >155 mEq/l	< 120 ou >160 mEq/l
T3 libre	2,0 - 4,40 ng/l	Si < 1 ou > 8 pg/ml	> 10 pg/ml	> 20 pg/ml
T4 libre	9,30 à 17,0 ng/l	Si < 4 ou > 30 ng/l	> 35 ng/l	> 40 ng/l
Temps de céphaline activé (TCA)	24.0 -35.0 sec Rapport < 1.2	< 23 ou > 36 sec	45 sec	100 sec
Temps de prothrombine (TP)	TP : 70-100%	< 15 %	< 10 %	
INR	*	> 4.9	> 5.5	> 7

Testostérone (femme)	Femmes 20- 49 ans : 0,08 -0,48 Femmes > 50 ans 0,03 -0,41 Enfants filles valeurs de références en fonction du stade pubertaire (Tanner) Stade 1 < 0.03 -0.06 Stade 2 < 0.03-0.10 Stade 3 :< 0.03 -0.24 Stade 4 : < 0.03-0.27 Stade 5 : 0.05-0.38	F : Si >2 ng/ml	> 4 ng/ml	> 10 ng/ml
Testostérone (homme)	Homme : 20 à 49 ans 2.49 à 8.36 ng/ml Homme > 50 ans 1.93 à 7.40 ng/ml Enfants garçon valeurs de références en fonction du stade pubertaire (Tanner) Stade 1 < 0.03 Stade 2 < 0.03-4.32 Stade 3 :0.65 à 7.78 Stade 4 : 1.80 à 7.63 Stade 5 : 1.88 à 8.82	Si < 1 ou > 10 ng/ml	Si < 1 ou > 15 ng/ml	Si < 1 ou > 20 ng/ml
TGO (ASAT)	Hommes : jusqu'à 40 U/L Valeurs calculées : un facteur de 2,13 a été utilisé pour la conversion des valeurs de 25 °C à 37 °C. Femmes : jusqu'à 32 U/L	> 300 UI/l	> 500 UI/l	> 1000 UI/l
TGP (ALAT)	Hommes jusqu'à 41 U/L Valeurs calculées : un facteur de 1,85 a été utilisé pour la conversion des valeurs de 25 °C à 37 °C. Femmes jusqu'à 33 U/L	> 300 UI/l	> 500 UI/l	> 1000 UI/l
Toxoplasmose	TOXO IGG Négatif < 1 IU/mL 1 ≤ Douteux < 30 Positif ≥ 30 IU/mL TOXO IGM	IgM toxo positif et faiblement positif si grossesse	IgM toxo positif ou faiblement positif	TOXO IGM positives en cas de grossesse

	Négatif < 0,8 0,8 ≤ Douteux < 1 Positif ≥ 1				
Transferrine	2,00-3,60 g/L		*	*	
Triglycérides	< 1,98 g/l		> 10 g/l	> 10 g/l	> 20 g/l
Troponine	< 14 ng/l De 14 à 50 : redosage dans les 3 heures recommandé >50 : SCA probable >100 Infarctus		> 50 ng/l	> 50 ng/l	> 50 ng/l
TSH	0,270 - 4,200 µU/mL		> 15 µU/ml	>30 µU/ml	>50 µU/ml
Urée	De 0.17 à 0.49 g/l		> 3 g/l	> 3 g/l	> 5 g/l
Vitamine B12	197 - 771 pg/ml		*	*	
Vitamine D2-D3	>29 ng/mL Vitamine D3 : valeurs souhaitable 30 à 60 ng/mL Carence pour taux inférieur à 10ng/ml (source SFR (société française de rhumatologie) risque d'intoxication si > 150 ng/ml		*	*	
Vitesse de sédimentation (VS)		Age < 50 ans	VS 1 ^{er} h > 120	VS 1 ^{er} h > 120	
	H	< 15 mm/H			
	F	< 20 mm/H			
		Age > 50 ans			
		< 20 mm/H			
		< 30 mm/H			

Nom de l'examen	Valeurs normales	Critères d'alerte
-----------------	------------------	-------------------

Prélèvement urinaire		Paramétrage SIL	Avertir le biologiste du site (<i>Responsabilité Technicien</i>). Avertir le médecin (Fax / Net et/ ou téléphone) <i>Responsabilité : biologiste</i>	Avertir le médecin par (téléphone). <i>Responsabilité : biologiste</i>
Acétonurie	négative	Positive +++	Positive +++ et si glycosurie positive	
Acide urique urinaire	Urines des 24 heures 250- 750 mg/24 heures			
Calcium urinaire	Urines des 24 heures 100 à 300 mg/ 24 heures	> 400 mg/24h	> 400 mg/24h	
Cannabis	Negative	Positive	Positive	
Chlore urinaire	110 - 250 mmol/24H			
Créatinine urinaire	Urine miction femmes 280 à 2170 mg/l urines miction homme 390 à 2590 mg/l Urines des 24 heures femme 0, 74-1,57 g/24 heures Urines des 24 h Homme 1.04 -2,35 g/24 h			
Glycosurie	Urine de 24 h 0,06-0,17 g/24 heures Glycosurie (miction) < 0,20 g/l	> 5 g/24h	> 5 g/24h	
Magnésium urinaire	Urine (24h) : 73-122 mg/j			
Micro albuminurie	μ albuminurie : < 30 mg/24 heures μ albuminurie (miction) : < 20 mg/l			
Nitrites	négatif			

Phosphore urinaire	1ère urine du matin 400-1360 mg/L Urine de 24 h 400- 1300 mg/24 heures			
Potassium urinaire	25 - 125 mmol/24h			
Protides urinaires	Urines de 24 h < 0,14 g/24 h	> 1 g/24h	> 1 g/24h	> 3 g/24h
	recueillie en cours de miction : <0,15 g/L			
Recherche de sels biliaires	négative			
Recherche de sang miction	négative			
Sodium urinaire	40 - 220 mEq/24h			
Urée urinaire	Urines de 24 h < 25.7 à 42.9 g/24 h 1ère urine du matin 9,0 -30,0 g/L			

Nom de l'examen Prélèvement bactériologique et parasitologique	Critères d'alerte pour le biologiste (<i>message SIL</i>)	Critères d'alerte pour le médecin et biologiste (<i>téléphone</i>)
BAERMAN	Présence de larves	Présence de larves
Adénovirus	Recherche positive	Recherche positive
Bilharziose recherche œufs	Recherche positive	Recherche positive
Culot urinaire	Si > 100 GR/μl ou GR pour les enfants < 5 ans	Si > 100 GR/μl ou GR pour les enfants < 5 ans
Drogues urinaires	Recherche positive	Recherche positive
Grippe (test oro-pharyngé)	Recherche positive	Recherche positive
Hémoculture	Culture positive	Culture positive
Identification d'un parasite	Recherche positive	Recherche positive
Liquide de ponction	Présence de germe	Présence de germe
Parasitologie des selles	Recherche positive	Présence d'Entamoeba histolytica
Pityriasis (recherche directe)	Recherche positive	Recherche positive
Prélèvement vaginal	Culture positive à gonocoque	Culture positive à gonocoque
Prélèvement urétral	Culture positive à gonocoque	Culture positive à gonocoque
Recherche de toxine de clostridium difficile	Recherche positive	Recherche positive
Rotavirus	Recherche positive	Recherche positive