

**PATIENT :**

Nom et prénom utilisés : **ESSAIE4BERG** Essaie4berg

Nom de naissance : **ESSAIE4BERG**

1<sup>er</sup> prénom de naissance : **Essaie4berg**

Date de naissance : **13-11-1993** (32 ans) Sexe: **M**

Lieu de naissance : ( )

Matricule INS : **Indisponible**

**TEST\_INFO\_BERGERE**

**A2512010012**

**DEMANDE A2512010012 DU 01-12-2025**

à l'extérieur du laboratoire

Edité le 03-12-2025 13:10 – Compte-rendu complet

Transmis par : TEST\_INFO\_BERGERE

Intervalle de référence

Antériorités

## Hématologie

Nature de l'échantillon : Sang

## Hémogramme

(Impédancemétrie à focalisation hydrodynamique – Hb : Spectrophotométrie – GB et formule leucocytaire : Fluoro-cytométrie en flux)

Modification des valeurs de référence des lymphocytes à partir du 23-09-2025

				28-11-2025
Hématies [AC]	5,00	T/L	(4,28–6,00)	En cours
Hémoglobine [AC]	15,0	g/dL	(13,4–16,7)	En cours
Hématocrite [AC]	32	%	(39–49)	En cours
V.G.M. [AC]	80,0	fL	(78,0–98,0)	En cours
T.C.M.H. [AC]	28,0	pg	(26,0–34,0)	En cours
C.C.M.H. [AC]	32,5	%	(31,0–36,5)	En cours
I.D.R. [AC]	13	%	(11–16)	En cours
Leucocytes [AC]	9,00	G/L	(4,00–11,00)	28-11-2025 En cours
Polynucléaires neutrophiles [AC]	5,0	%	(1,80–6,90)	En cours
Polynucléaires éosinophiles [AC]	6,0	%	(0,02–0,63)	En cours
Polynucléaires basophiles [AC]	5,0	%	(0,00–0,11)	En cours
Lymphocytes [AC]	3,0	%	(1,30–3,80)	En cours
Monocytes [AC]	2,0	%	(0,18–1,00)	En cours

Plaquettes [AC] (Fluorimétrie)	300	G/L	(150–400)	28-11-2025 En cours
-----------------------------------	-----	-----	-----------	------------------------

## Ionogramme sanguin

Nature de l'échantillon : Sang

Sodium plasmatique [AC] (Potentiométrie indirecte)	140	mmol/L	(136–145)	28-11-2025 En cours
---	-----	--------	-----------	------------------------

Dossier validé biologiquement par Dr Christian MASAMUNA

Page 1 sur 5

		Intervalle de référence	Antériorités
Potassium plasmatique <sup>[AC]</sup> (Potentiométrie indirecte)	4,0 mmol/L	(3,4-4,5)	28-11-2025 En cours
Révision des valeurs de référence à compter du 13/09/2024.			

Biochimie

Nature de l'échantillon : Sang

Créatinine <sup>[AC]</sup> (Colorimétrie enzymatique IDMS)	90,0 µmol/L 10,2 mg/L	(59,0-104,0) (6,7-11,8)	28-11-2025 En cours En cours
Acide Urique <sup>[AC]</sup> (Enzymatique colorimétrie)	32,0 mg/L 190,4 µmol/L	(34,0-70,0) (202,2-416,4)	28-11-2025 En cours En cours
Une cible < 50 mg/L (300 µmol/L) est recommandée au cours d'un traitement hypo-uricémiant. Un taux < 60 mg/L (360 µmol/L) est acceptable si la cible recommandée ne peut être atteinte (SFR 2020).			
Ferritine <sup>[AC]</sup> (Test immunoturbidimétrique sur particules de latex)	200 µg/L 449 pmol/L	(30-400) (67-899)	28-11-2025 En cours En cours
Vitamine B12 * <sup>[AC]</sup> (Electrochimiluminescence)	195,0 pg/mL 143,9 pmol/L	(197,0-771,0) (145,4-569,0)	28-11-2025 En cours En cours

Bilan hépatique

Nature de l'échantillon : Sang

Bilirubine totale <sup>[AC]</sup> (Test colorimétrique)	13,0 mg/L 22,2 µmol/L	(< 14,0) (< 23,9)	28-11-2025 En cours En cours
Bilirubine conjuguée <sup>[AC]</sup> (Test colorimétrique)	2,0 mg/L 3,4 µmol/L	(< 3,0) (< 5,1)	
Bilirubine libre calculée (Calcul)	11,0 mg/L 18,8 µmol/L		
Phosphatase alcaline <sup>[AC]</sup> (Colorimétrie cinétique standardisée IFCC)	129 U/L	(40-129)	28-11-2025 En cours
ASAT (Transaminases TGO) <sup>[AC]</sup> (Test catalytique )	40 U/L	(< 50)	28-11-2025 En cours
ALAT (Transaminases TGP) <sup>[AC]</sup> (Test catalytique )	35 U/L	(< 50)	28-11-2025 En cours
GGT (Gamma Glutamyl Transpeptidase) <sup>[AC]</sup> (Test colorimétrique enzymatique)	55 U/L	(< 60)	28-11-2025 En cours

**Demande A2512010012**

Edité le 03-12-2025 13:10

**Patient ESSAIE4BERG Essaie4berg**

Né(e) ESSAIE4BERG Essaie4berg, 13-11-1993 - Sexe: **M** - Matricule INS : **Indisponible**

Intervalle de référence

Antériorités

## Bilan glycémique et lipidique

Nature de l'échantillon : Sang

Glycémie à jeun <sup>[AC]</sup>  
(Technique de référence à l'hexokinase)

0,70 g/L (0,70-1,10)  
3,89 mmol/L (3,89-6,11)

28-11-2025

En cours

En cours

HBA1c – Hémoglobine glyquée (NGSP) <sup>[AC]</sup>  
(Chromatographie liquide haute performance (HPLC))  
soit (IFCC) <sup>[AC]</sup>

5,0 % (4,0-6,0)  
30 mmol/mol (20-42)

28-11-2025

En cours

En cours

Résultat à interpréter en dehors des contextes suivants : hémoglobinopathies, anémies, transfusions, insuffisance rénale, grossesse, traitements interférents. Un dosage des fructosamines plasmatiques est alors conseillé.

Objectifs d'HBA1c (recommandations SFD 2021 et SFE 2022) :

Cible d'HBA1c	Contexte du patient
<b>&lt;= 6,5 %</b>	– Patients diabétiques de type 2 sans autre(s) pathologie(s) associée(s) et ayant un DFG >= 30 mL/min/1.73 m2 en cas de modifications du mode de vie et/ou de traitements ne provoquant pas d'hypoglycémie.
<b>&lt;= 7,0 %</b>	– Patients diabétiques de type 1. – Patients diabétiques de type 2 sans autre(s) pathologie(s) associée(s) et ayant un DFG >= 30 mL/min/1.73 m2.
<b>&gt; 7,0 et &lt;= 8,0 %</b>	– Patients diabétiques de type 2 présentant une (ou plusieurs) pathologie(s) associée(s) et/ou ayant un DFG < 30 mL/min/1.73 m2 (en cas de traitement par sulfamides hypoglycémiant, glinide ou insuline). – Patients diabétiques de type 2 ayant une longue durée d'évolution du diabète (> 10 ans) et pour lesquels la cible de 7% s'avère difficile à atteindre car l'intensification thérapeutique expose au risque d'hypoglycémies sévères.
<b>&lt;= 8,0 %</b>	– Patients diabétiques de type 2 présentant une (ou plusieurs) pathologie(s) associée(s) et/ou ayant un DFG < 30 mL/min/1.73 m2.

## Bilan lipidique

Aspect

Hémolysé

Triglycérides <sup>[AC]</sup>  
(Colorimétrie enzymatique)

1,20 g/L (< 1,50)  
1,36 mmol/L (< 1,69)

28-11-2025

En cours

En cours

Cholestérol total <sup>[AC]</sup>  
(Colorimétrie enzymatique)

1,80 g/L (< 1,90)  
4,66 mmol/L (< 4,91)

28-11-2025

En cours

En cours

Révision des valeurs de référence le 26/11/2024

Dossier validé biologiquement par Dr Christian MASAMUNA

Page 3 sur 5

		Intervalle de référence	Antériorités
Cholestérol HDL [AC] (Colorimétrie enzymatique)	0,70 g/L	(0,40-0,80)	28-11-2025 En cours
	1,81 mmol/L	(1,03-2,07)	En cours
Cholestérol non-HDL (Calcul)	1,10 g/L	(< 1,50)	En cours
	2,84 mmol/L	(< 3,88)	En cours
Cholestérol LDL calculé (Formule de Friedewald)	0,86 g/L	(< 1,60)	En cours
	2,22 mmol/L	(< 4,14)	En cours

Objectifs à atteindre de LDL-c et non-HDL-c (ESC 2021) :

	Objectif LDL-c	Objectif secondaire non-HDL-c*
<b>Prise en charge initiale</b>		
Patient à Haut Risque Cardiovasculaire	< 2,6 mmol/L (< 1,00 g/L)	< 3,4 mmol/L (< 1,30 g/L)
Patient à Très Haut Risque Cardiovasculaire	< 1,8 mmol/L (< 0,70 g/L)	< 2,6 mmol/L (< 1,00 g/L)
<b>Intensification thérapeutique</b>		
Patient à Haut Risque Cardiovasculaire	< 1,8 mmol/L (< 0,70 g/L) et baisse de 50%	< 2,6 mmol/L (< 1,00 g/L)
Patient à Très Haut Risque Cardiovasculaire	< 1,4 mmol/L (< 0,55 g/L) et baisse de 50%	< 2,2 mmol/L (< 0,85 g/L)

\*notamment en cas de comorbidités (obésité, diabète), de triglycéridémie élevée et/ou de LDL-c significativement bas

Bilan phospho-calcique

Nature de l'échantillon : Sang

Calcium [AC] (Test colorimétrique)	2,14 mmol/L	(2,15-2,50)	28-11-2025 En cours
	86 mg/L	(86-100)	En cours
Phosphore [AC] (Test photométrique, Molybdate UV)	35 mg/L	(25-45)	28-11-2025 En cours
	1,13 mmol/L	(0,81-1,45)	En cours

Hormonologie

Nature de l'échantillon : Sang

Bilan thyroïdien – informations

La NABM encadre désormais la prise en charge des paramètres thyroïdiens, selon le contexte et les résultats des examens de 1ère intention (JO du 30/4/2024). En l'absence de renseignements cliniques, l'exploration du bilan thyroïdien sera réalisée conformément aux recommandations (HAS 2023).

TSH [AC] (Electrochimiluminescence)	3,000 mUI/L	(0,400-4,000)	28-11-2025 En cours

Biochimie urinaire

Sodium urinaire (Potentiométrie indirecte)	180 mmol/L	(54-190)	28-11-2025 En cours

**Demande A2512010012**

Edité le 03-12-2025 13:10

**Patient ESSAIE4BERG Essaie4berg**

Né(e) ESSAIE4BERG Essaie4berg, 13-11-1993 - Sexe: **M** - Matricule INS : **Indisponible**

		<i>Intervalle de référence</i>	<i>Antériorités</i>
Potassium urinaire (Potentiométrie indirecte)	70 mmol/L	(20-80)	28-11-2025 En cours

## Information

Les paramètres identifiés par « \* » sont sensibles à la biotine. Prévoir un prélèvement plus de 8h après la dernière prise de vitamine B8, B7 ou H.