Contactgegevens:
T: 050/45 99 00
M: laboratorium.secretariaat@azsintjan.be

# Hemoglobine

## Beschrijving van de test

| | |
|---|---|
| Naam: | Hemoglobine |
| Aanvraag code: | 11000 |
| Loinc: | 718-7 |
| Frequentie: | Dagelijks |
| Uitvoerend labo: | AZ Sint Jan |
| TAT: | 45 min |
| TAT Dringend: | 30 min |
| 24u/24u: | Ja |
| Accreditatie: | ISO 15189:2022 (379-MED) |
| Verantwoordelijke bioloog: | dr. Sylvie Roggeman |

## Afname van het materiaal

| | |
|---|---|
| Afname: | EDTA |
| Volume: | 2,7 mL bloed |
| Transportconditie: | Kamertemperatuur |
| Bewaarconditie: | Kamertemperatuur |

## Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:

- periode bloedafname - analyse 24u
- patiëntenlabel aanwezig
- in recipiënt zoals aangegeven in de labogids

Bijaanvraag: 24u (bijaanvraag op later tijdstip eventueel mogelijk indien celtelling voor andere parameters binnen de 24u werd uitgevoerd op vers materiaal)

## Analyse

Analysemethode: Fotometrische bepaling na complexatie met kleurreagens.

| | |
|---|---|
| IVDR status: | CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant |
| Deelname EKE: | Ja |
| Interferentie: | Lipemie leidt tot vals verhoogde waarden voor hemoglobine (en bijgevolg ook voor MCH en MCHC). In dit geval zijn RBC en hematocriet meer betrouwbare parameters. |
| Interpretatie: | Een verlaagd hemoglobine wijst op anemie. Om de oorzaak van de anemie te achterhalen kunnen andere RBC parameters (MCV, MCH, MCHC) indicatief zijn en zijn bijkomende analyses noodzakelijk. |
| Eenheid: | g/dL |

## Referentiewaarden

| Leeftijd | Mannen | Vrouwen |
|---|---|---|
| ? 14 d | 13.9-19.1 g/dL | 13.4-20.0 g/dL |
| 14 d-30 d | 10.0-15.3 g/dL | 10.8-14.6 g/dL |
| 30 d-60 d | 8.9-12.7 g/dL | 9.2-11.4 g/dL |
| 60 d-180 d | 9.6-12.4 g/dL | 9.9-12.4 g/dL |
| 180 d-2 jaar | 10.1-12.5 g/dL | 10.2-12.7 g/dL |
| 2 jaar-6 jaar | 10.2-12.7 g/dL | 10.2-12.7 g/dL |
| 6 jaar-12 jaar | 10.7-13.4 g/dL | 10.6-13.2 g/dL |
| 12 jaar-18 jaar | 11.0-14.5 g/dL | 10.8-13.3 g/dL |
| > 18 jaar | 13.5-17.0 g/dL | 11.7-15.1 g/dL |

## Tarificatie

| | |
|---|---|
| Nomenclatuur: | 127013 - 127024 B 40 Doseren van hemoglobine door elektrofotometrische methode #(Maximum 1)<br>Bron: RIZIV website op 22/11/2026 |

## Laatst gewijzigd op

19-11-2026

Copyright © 2026 All rights reserved.