

## Sex Horm. bind. glob.

### Beschrijving van de test

Naam:	Sex Horm. bind. glob.
Synoniemen:	Sexhormoon-bindend globuline
Aanvraag code:	23680
Loinc:	13967-5
Frequentie:	1x/week (meestal op dinsdag)
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	1 week
24u/24u:	nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

### Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum gel tube
Volume:	4,7 mL

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk, bij voorkeur binnen het uur na afname, op kamertemperatuur naar het laboratorium gebracht.
Bijaanvraag:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten Indien het specimen een correcte pre-analytische fase onderging, en sindsdien bewaard wordt in de koelruimte kan een bijaanvraag gebeuren tot 6 dagen na afname. Langer: max. 1 maand en 1x invriezen.

### Analyse

Analysemethode:	Siemens Atellica chemiluminescentie immunoassay (CLIA).
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	EKE Sciensano / BIO-RAD EQAS

Interpretatie: Testosteron-bindend plasma-eiwit. SHBG waarden worden gebruikt voor de berekening van de vrije (biologisch actieve) testosteronfractie (no. 2%).

Eenheid: nmol/L

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 10 jaar	34.64-162.29 nmol/L	29.07-158.46 nmol/L
10 jaar-11 jaar	17.66-114.73 nmol/L	
11 jaar-12 jaar	15.24-116.39 nmol/L	
12 jaar-13 jaar	14.67-109.13 nmol/L	
13 jaar-14 jaar	13.07-80.64 nmol/L	
14 jaar-15 jaar	11.84-40.47 nmol/L	15.62-101.74 nmol/L
15 jaar-21 jaar	11.08-49.80 nmol/L	19.36-161.78 nmol/L
21 jaar-49 jaar	11.54-54.49 nmol/L	17.69-138.26 nmol/L
> 49 jaar	17.33-71.50 nmol/L	23.65-110.61 nmol/L

## Tarificatie

Nomenclatuur: 559650 - 559661 B 400 Doseran van sex hormoon-bindend globuline (SHBG) #(Maximum 1)(Cumul 112, 211, 322)  
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

## Laatst gewijzigd op

28-07-2025