

ostase

Beschrijving van de test

Naam:	ostase
Synoniemen:	bot specifiek alkalisch fosfatase (BAP)
Intern codenummer:	414
Frequentie:	1x per week
Uitvoerend labo:	Universitair Ziekenhuis Antwerpen
Antwoordtijd (TAT):	2 weken

Afname van het materiaal

Voorkeur materiaal:	serum
Volume:	250 µl
Aanvraagformulier:	Aanvraagformulieren
Afnameinstructies:	Afname instructies
Conditionering & verzending:	serum ingevroren bewaren en verzenden
Bijaanvraag/stabiliteit:	niet mogelijk

Analyse

Analysemethode:	LAB UZA
Domein:	Scheikunde
Eenheid:	µg/L
Bijkomende informatie:	Bij patiënten met leverlijden en randnormale waarden voor het bot-specifiek alkalische fosfatase wordt een alkalisch fosfatase iso-enzyme bepaling aangeraden aangezien er een positieve kruisreactie is met sterk verhoogde lever iso-vormen. Ostase of bot-specifiek alkalisch fosfatase is een botaanmaak merker. Bepaling van ostase is nuttig voor therapiemonitoring van metabole botpathologie: osteoporose, botmetastasen van prostaatacarcinoom, renale osteodystrofie en de ziekte van Paget.

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 4 jaar		30.0-90.0 µg/L
4 jaar-5 jaar	29.0-89.0 µg/L	30.0-90.0 µg/L
5 jaar-6 jaar	29.0-89.0 µg/L	25.0-73.0 µg/L
6 jaar-7 jaar	41.0-102.0 µg/L	
7 jaar-8 jaar	41.0-102.0 µg/L	
8 jaar-9 jaar		36.0-124.0 µg/L
9 jaar-10 jaar	25.0-88.0 µg/L	36.0-124.0 µg/L
10 jaar-11 jaar	25.0-88.0 µg/L	
11 jaar-12 jaar		44.0-111.0 µg/L
12 jaar-13 jaar		44.0-111.0 µg/L
13 jaar-14 jaar	38.0-126.0 µg/L	33.0-91.0 µg/L
14 jaar-15 jaar	38.0-126.0 µg/L	
15 jaar-16 jaar		16.0-75.0 µg/L
16 jaar-17 jaar	21.0-96.0 µg/L	16.0-75.0 µg/L
17 jaar-18 jaar	21.0-96.0 µg/L	
18 jaar-19 jaar	16.0-56.0 µg/L	14.0-35.0 µg/L
19 jaar-20 jaar	16.0-56.0 µg/L	14.0-35.0 µg/L
> 20 jaar	14.0-25.0 µg/L	14.0-25.0 µg/L
> 120 jaar	7.4-27.7 µg/L	

Nomenclatuur: 542894 - 542905 B 400 Dosereren van de botaanmaak
#(Maximum 1) (Cumulregel [77](#)) (Diagnoseregel [71](#))
Bron: RIZIV website op 26/05/2026

Laatst gewijzigd op

02-04-2026

Freya Van de Steen

Copyright © 2026 All rights reserved.