

ANALYSE: **25-OH-Vitamine D3 (S)**[FR](#)

(*) Extra info voor u/uw profiel

Invoernr	22768
Opvraagnr (*)	22768
Rapportering	<p>Resultaat: (C=cijfer, T=tekst, B=beide) C</p> <p>Commentaar: Voor België: ----- Eigen populatiestatistiek op 20000 patiënten geven ons waarden van 7,1-45,4 ng/ml. De waarde van vitamine D is afhankelijk van de blootstelling aan de zon. Ze is het hoogst op het einde van de zomer en het laagst na de winter.</p> <p>Recente literatuurgegevens geven volgende richtlijnen voor het classificeren van de vitamine D status:</p> <p>deficiëntie: 0-5 ng/ml onvoldoende: 5-20 ng/ml hypovitaminose D: 20-40 ng/ml voldoende: 40-100 ng/ml toxisch: >100 ng/ml</p> <p>Voor Nederland: ----- Eigen populatiestatistiek op 20000 patiënten geven ons waarden van 17,7-113,3 nmol/l. De waarde van vitamine D is afhankelijk van de blootstelling aan de zon. Ze is het hoogst op het einde van de zomer en het laagst na de winter.</p> <p>De Nederlandse gezondheidsraad adviseert >30 nmol/l.</p>
Synoniem(en)	Cholecalciferol Hydroxycholecalciferol (25-) Vitamine D3 (25-OH)
In scope	ja
Staaltype 1	Serum (S)
Volume	0,3 ml
Methode	Radioimmuunassay(RIA)
Frequentie	Dagelijks
Omrekeningsfactor	ng/ml x 2.496 = nmol/l
Referentiewaarde(n) Humaan (NL)	<p>Eigen populatiestatistiek op 20000 patiënten geven ons waarden van 17,7-113,3nmol/l.</p> <p>De waarde van vitamine D is afhankelijk van de blootstelling aan de zon. Ze is het hoogst op het einde van de zomer en het laagst na de winter.</p> <p>De Nederlandse gezondheidsraad adviseert >30 nmol/l.</p> <p>100% kruisreactie met 25(OH)vitamine-D2 (ergocalciferol)</p>
Referentiewaarde(n) Diergeneeskunde	
Historiek	<p>07/02/2013 - Rapportering toegevoegd.</p> <p>24/11/2012 - LOINC-code toegevoegd.</p> <p>10/09/2010 - Bewaring gewijzigd. Zie eveneens bijlage.</p> <p>18/02/2008 - Referentiewaarden aangepast.</p>
Bijlage(n)	<p> Vitamin D stability Clin Chem 2008</p> <p> Vitamin D in preventive medicine are we ignoring the evidence</p>

laatst aangepast 05-06-2013