

## Koper

### Beschrijving van de test

Naam:	Koper
Synoniemen:	Koper
Aanvraag code:	21425
Loinc:	5631-7
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	7 dagen
TAT Dringend:	1 dag
24u/24u:	Ja
Accreditatie:	ISO 15189:2022 (379-MED)
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Timothy Vanwynsberghe

### Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten materiaal:	Plasma
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube, Metaalvrije tube
Volume:	1 mL

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten
Bijaanvraag:	48 uren max.

### Analyse

Analysemethode:	Colorimetrie.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Deelname EKE:	Sciensano zware metalen
Interpretatie:	Opgepast: er is een diurnale variatie waarbij 's morgens de hoogste waarden worden gevonden. Bij gebruik van orale contraceptiva (oestrogenen) of in de

zwangerschap is er een sterke toename van de ceruloplasmineproductie in de lever waardoor de plasmawaarden dubbel zo hoog kunnen zijn als normaal. Waarden beneden de 50 µg/dL (bij volwassenen) en beneden de 30 µg/dL (bij kinderen) wijzen op een relevante koperdeficiëntie.

Eenheid: µg/dL

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	60-150 µg/dL	60-150 µg/dL

## Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro: 10.00

## Laatst gewijzigd op

10-07-2025

Timothy Vanwysberghe