

## Ammoniak

### Beschrijving van de test

Naam:	Ammoniak
Synoniemen:	Ammoniak
Aanvraag code:	71073
Loinc:	32664-5
Frequentie:	Dagelijks
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 uren
TAT Dringend:	1 uur
24u/24u:	Ja
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Timothy Vanwynsberghe

### Afname van het materiaal

Afname:	EDTA op ijs
Toegelaten recipiënt:	EDTA tube op ijs
Volume:	2,7 mL

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Meteen na afname op ijs naar het labo brengen. Externen sturen hun stalen bevroren.
Bijaanvraag:	Geen bijaanvraag mogelijk.

### Analyse

Analysemethode:	Fotometrie.
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Interferentie:	

1. Hemolyse (hemoglobine >375 mg/dL)

2. Lipemie (L-index >200)
3. Bilirubine, ongeconjugerd (I-index >60)
4. Dextran 40 kan zowel positieve als negatieve interferentie veroorzaken.
5. Immunoglobuline G kan positieve interferentie veroorzaken.

Eenheid:  $\mu\text{g/dL}$

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
? 10 dag	170-341 $\mu\text{g/dL}$	170-341 $\mu\text{g/dL}$
10 dag-2 jaar	68-136 $\mu\text{g/dL}$	68-136 $\mu\text{g/dL}$
2 jaar-18 jaar	19-60 $\mu\text{g/dL}$	19-60 $\mu\text{g/dL}$
> 18 jaar	19-54 $\mu\text{g/dL}$	19-54 $\mu\text{g/dL}$

## Tarificatie

Nomenclatuur: 540153 - 540164 B 400 Doseren van ammonium #(Maximum 1)  
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

## Laatst gewijzigd op

11-08-2025