

## Aldosteron

### Beschrijving van de test

Naam:	Aldosteron
Aanvraag code:	23410
Loinc:	1763-2
Frequentie:	1x/week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 weken
24u/24u:	Nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

### Afname van het materiaal

Afname:	EDTA op ijs
Toegelaten materiaal:	EDTA plasma
Toegelaten recipiënt:	EDTA tube
Volume:	0,5 mL
Speciale afname condities:	Op ijs gekoelde tube

### Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	Het specimen wordt zo snel mogelijk naar het laboratorium gebracht. Onmiddellijk gekoeld centrifugeren en plasma invriezen..
Bijaanvraag:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten Indien het plasma na centrifugatie onmiddellijk bewaard wordt in de diepvries kan een bijaanvraag gebeuren tot 1 maand na afname.

### Analyse

Analysemethode:	CLIA (chemiluminescent immunoassay technology)
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant

Deelname EKE: BIO-RAD EQAS

Interpretatie:

Evaluatie van de bijnierschors en hypertensie.

Aldosterone is een mineralocorticoïd met effect thv de niertubuli: natriumabsorptie, kaliumexcretie.

Regulatie van de aldosteronesecretie gebeurt door het renine-angiotensinesysteem als antwoord op hypovolemie, hyponatriëmie of hyperkaliëmie.

Hyperaldosteronisme steeds te evalueren met renine:

Eenheid: ng/dL

## Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	3.7-31 ng/dL	3.7-31 ng/dL

## Tarificatie

Nomenclatuur: 559510 - 559521 B 600 Doseran van aldosteron #(Maximum 1)(Cumulregel [121](#), [210](#), [322](#))  
Bron: RIZIV website op 26/04/2026

## Laatst gewijzigd op

29-01-2026