

## Væske- og vandladningsskema

Version: 29-05-2026

---

### Indhold

- Revision
- Skema
- Beregning og opsummering
- Beregningsmetoder, noter
- Returnerede data til lægesystemet
- Validering af patientens indtastning
- WebReq links
- Udskrifter
- Referencer

### ↑ Revision

#### 09.02.2026

Referencer er blevet opdateret  
WebReq links rettet til

#### 27-11/2025

Ny WebPatient version 3: Logo og billeder er udskiftet  
Webreq links 1: fejl, referencer 2 og 4: fejl og er streget ud

#### 10-10-2019

Web: Skema: Faste tidspunkter er fjernet. I stedet skal patienten selv angive tidspunkter i formatet hh:mm  
Web: Skema: 'Besked til lægen' er fjernet.  
Rekvissionskommentar: 'Besked til lægen' er fjernet.  
Afsnittet 'Alarmgrænser' fjernet.  
Beregningsmetoder, noter: Præciseret regler for farvemarkeringer ved for lave og for høje værdier.  
Vejledning og kladde opdateret - Version 2019-10-10.pdf.

#### 23-05-2018 og tidligere

Rettet normalområde for Blærekapacitet i Opsummering: 250-700 ml.  
Opsummeringsafsnittet er nydesignet.  
Resultatkommentar og Rekvissionskommentar er nydesignet.  
Afsnit om vedhæftet PDF.  
Rettet analysekode, langt navn og kort navn.  
Opdateret arbejdsblad.  
Vejledning og kladde opdateret - Version 2017-03-31.pdf.  
Nyt afsnit om obligatoriske felter og returnerede data.  
Vejledning og kladde opdateret.  
WebReq-links opdateret.  
Ændre klokkeslæt formatet til f.eks. 07-08.  
Opsummeringen opdateres jvf. nedenstående med 'Blærekapacitet' og nye normalområder.  
Krav om fuldt skema fjernet. Ved manglende inddatering returneres i kommentarfelt ikke beregning, kun rådata.

### Vejledning og kladdeskema

Se særskilt fil.

### Metodeblad

Se særskilt fil.







## Beregning og opsummering

### OPSUMMERING

Analysenavn	Værdi	Analysekode
Væske+vandskema;Pt(urinvejssympt)	<b>Unormal</b>	MCS88113

#### Noter

1

Væskeindtagelse	Gennemsnit	I hele perioden
Volumen pr. døgn:	1317 ml	1750 + 1200 + 1000 ml
- heraf klokken 19-07:	367 ml	500 + 0 + 600 ml

2

3

Vandladning	Gennemsnit	I hele perioden	Normal
Volumen pr. døgn:	1533 ml	1400 + 1200 + 1200 ml	< 4000 ml

4

- heraf efter sengetid:	233 ml (28%)	200 + 0 + 500 ml	< 33%
-------------------------	--------------	------------------	-------

5

Blærekapacitet:	500 ml		250 - 700 ml
-----------------	--------	--	--------------

6

Vandladningsvolumen:	256 ml	<b>100 - 500 ml</b>	250 - 400 ml
----------------------	--------	---------------------	--------------

7

Vandladninger pr. døgn:	6	<b>11 + 4 + 3</b>	< 10
-------------------------	---	-------------------	------

8

- heraf efter sengetid:	1	1 + 0 + 1	
-------------------------	---	-----------	--

9

Utætheder pr. døgn:	<b>1</b>	<b>2 + 1 + 0</b>	0
---------------------	----------	------------------	---

## Væske- og vandladningsskema

Version: 29-05-2026

### ↑ Beregningsmetoder, noter

#### Væskeindtagelse:

1) *Volumen pr. døgn:*

De enkelte dages indtagelse summeres. Summen af de 3 dages indtagelse angives som vist i 'I hele perioden'.  
Gennemsnit af de 3 dage angives i 'Gennemsnit'.

2) *- heraf klokken 19-07:*

På samme måde som ovenfor, bare kun ud fra 19-07-angivelserne.

#### Vandladning:

Generelt i dette afsnit: Værdier under normalområdet markeres **blå**, værdier over normalområdet markeres **røde**.

3) *Volumen pr. døgn:*

De enkelte dages vandladning summeres. Summen af de 3 dages vandladning angives som vist i 'I hele perioden'.  
Gennemsnit af de 3 dage angives i 'Gennemsnit'.

Normalværdien (dvs. en max-værdi) beregnes ud fra formlen: normal (i ml) = vægt i kg X 40 ml/kg

4) *- heraf efter sengetid:*

På samme måde som ovenfor, bare kun fra sengetid-07.

Desuden angives %-værdi af det samlede døgnvolumen.

Normal: < 33% af hele døgnets volumen.

5) *Blærekapacitet:*

Her angives det maximalt registrerede vandladningsvolumen.

Normalområde angives: 250 - 700 ml

6) *Vandladningsvolumen:*

Her angives et gennemsnit af alle vandladningsvoluminae og desuden intervallet: minimums- til maximumsværdi.

7) *Vandladninger pr. døgn:*

De enkelte dages antal vandladninger summeres. Summen af de 3 dages antal angives som vist i 'I hele perioden'.  
Gennemsnit af de 3 dage angives også i 'Gennemsnit'.

8) *- heraf efter sengetid:*

På samme måde som ovenfor, bare kun fra sengetid-07.

9) *Utætheder pr. døgn:*

De enkelte dages antal utætheder summeres. Summen af de 3 dages antal angives som vist i 'I hele perioden'.  
Gennemsnit af de 3 dage angives også i 'Gennemsnit'.

### ↑ Returnede data til lægesystemet

#### Værdifelt:

Kode: MCS88113

Benævnelse, lang Pt(urinvejssymptomer)—Væske+vandladningsskema; arb.akt.(normal; unormal) = ?

Benævnelse, kort Væske+vandskema;Pt(urinvejssympt)

Værdi: **Normal / Unormal**

(Hvis en eller flere af værdierne falder udenfor normalen, angives denne værdi som Unormal)

Normalværdier: Ingen angives

## Væske- og vandladningsskema

Version: 29-05-2026

### Resultatkommentar: (Ikke-proportional skrift)

Væskeindtagelse	Gennemsnit	I hele perioden	
Volumen pr. døgn:	1567 ml	1600+1300+1800 ml	
- klokken 19-07:	133 ml	100+100+200 ml	
Vandladning	Gennemsnit	I hele perioden	Normal
Volumen pr. døgn:	1595 ml	1725+1310+1750 ml	< 2800 ml
- heraf efter sengetid:	333 ml (21%)	350+300+250 ml	< 33 %
Blærekapacitet:	410 ml		250-700 ml
Vandladningsvolumen:	154 ml	75-410 ml	250-400 ml
Vandladninger pr. døgn:	10 X	14+6+11 X	< 10 X
- heraf efter sengetid:	2 X	2+2+2 X	
Utætheder pr. døgn:	1 X	1+0+2 X	0 X

### Rekvissionskommentar: (Ikke-proportional skrift)

Patientens indtastninger er medsendt som bilag.

Metodeblad til skemaet: <https://web-patient.dk/m SKExxxxx>

### Bemærk:

- Indskudt nye blanke linier og stiplede linier.
- Kolonneoverskrifter uden : (kolon) - Rækkeoverskrifter med : (kolon)
- Ingen mellemrum i intervaller: 75-410.
- Justering af kolonneoverskrifter og værdier med de blå streger som sigtelinier.
- Metodeblad til skemaet: Hvis linket til metodebladet kan vises andetsteds i lægesystemets visning af laboratoriesvaret (Laboratorievejledning), undlades denne linie.

Vedhæftet PDF-fil indeholdende de 2 hovedafsnit:

1) **OPSUMMERING**, som viser to afsnit (vist under afsnittet Beregning og opsummering):

- De returnerede analyser med tilhørende koder og værdier.
- Beregninger og opsummering vedrørende skemaet.

2) **PATIENTDATA**:

- Skema over patientens indtastede data.

## ↑ Validering af patientens indtastning

### 1) **Obligatoriske felter:**

Vægt, Dato, Typisk dag, I seng klokken (disse værdier for alle 3 dage)

Der skal være angivet væskeindtagelse for mindst 2 tidspunkter pr. dag og vandladning for mindst 2 tidspunkter pr. dag

Hvis der er angivet indtastning i 'Utæt for urin' skal der også være angivet en indtastning i 'Aktivitet'

### 2) **Ikke-obligatoriske felter:**

Utæthed for urin, Aktivitet

## Hvad returneres, ved **manglende** udfyldelse?

### 1) Hvis de **obligatoriske** felter mangler:

Værdi og opsummering sendes ikke.

Rådata sendes sammen med kommentaren:

*"Bemærk:*

*Patienten har ikke udfyldt alle nødvendige felter i væske- og vandladnings-skemaet.*

*Det er derfor ikke muligt at returnere beregnede resultater.*

*Hvis rekvirenten ønsker at færdiggøre skemaet, kan dette gøres ved at logge ind på patientens WebPatient arkiv gennem WebReq, indtaste de manglende oplysninger og sende skemaet til lægen igen".*

### 2) Hvis **ikke-obligatoriske** felter mangler:



Værdi, opsummering og rådata sendes.

## Væske- og vandladningsskema

Version: 29-05-2026

---

### ↑ WebReq links

- 1)  **Lægehåndbogen:** Link til artikel i Lægehåndbogen, der bredt omtaler det konkrete skema og/eller den tilstand, skemaet benyttes til.  
Lægehåndbogen: 'Væske/vandladningsskema' -  
<https://www.sundhed.dk/sundhedsfaglig/laegehaandbogen/undersoegelser-og-proever/skemaer/diverse/vaeske-vandladningsskema/>
- 2)  **Vejledning og skema:** Link, der åbner patient-vejledning og skema til kladde-brug (standardiseret pdf-fil).

### ↑ Udskrifter

Patientvejledning og kladde skal kunne udskrives af:

- 1) lægen **ved bestilling** af prøven.
- 2) patienten via link i **mailen**.
- 3) patienten via link i **SMS'en**.
- 4) patienten fra **WebPatient**-siden.

### ↑ Referencer

- 1) **Lægehåndbogen:**  
Væske/vandladningsskema, fagligt opdateret 31.10 2023.  
<https://www.sundhed.dk/sundhedsfaglig/laegehaandbogen/undersoegelser-og-proever/skemaer/diverse/vaeske-vandladningsskema/>