

## Peakflow-skema

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 er rettet til

#### 17-11/2025

Ny WebPatient version 3: Logo og billeder er udskiftet  
Webreq og reference links fejler og er streget ud

#### 25-11-2019

Web: Skema: 'Besked til lægen' er fjernet.  
Rekvissionskommentar: 'Besked til lægen' er fjernet.  
Afsnittet 'Alarmgrænser' fjernet.  
Vejledning og kladde opdateret - Version 2019-11-25.pdf.

#### 23-05-2018 og tidligere

Opsummeringsafsnittet er nydesignet.  
Resultatkommentar og Rekvissionskommentar er nydesignet. Afsnit om vedhæftet PDF.  
Validering af patientens indtastning: Fjernet kommentar om returnering af for store datamængder til kommentarfeltet.  
Opdateret Arbejdsblad og oprettet afsnit om alarmgrænser.  
Nyt afsnit om obligatoriske felter og returnerede data og WebReq-links opdateret. Tilføjet 2 linier med anfald og Besked til behandler tilføjet.  
Under opsummering føjet 3 linier til resultater, nemlig hvor mange dage der er registreret PEF, symptomer og brug af anfalds-medicin.  
Krav om fuldt skema fjernet. Ved manglende inddatering returneres i kommentarfelt ikke beregning.

### Vejledning og kladdeskema



# Peakflow-skema

Version: 29-05-2026

## Beregning og opsummering

OPSUMMERING		
Analysenavn	Værdi	Analysekode
Peakflow,Pt	290	MCS88102
Analysenavn	Værdi	Analysekode
- Variation, min-max :	110 - 290 L/min	
- Variation i L/min :	180 L/min	< 100 L/min
- Variation i % :	62.1 %	20 %
Bemærk:		
Der er registreret PEF-værdier gennem 21 dag(e)		
Der er registreret symptomer 9 dag(e)		
Der er registreret brug af anfaldsmedicin 0 dag(e)		

Note

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

## Peakflow-skema

Version: 29-05-2026

---

### Beregningsmetoder, noter

- 1) *Peakflow - variation, min-max*: Der angives med udgangspunkt i hele skemaet intervallet 'laveste værdi - højeste værdi l/min'.
- 2) *Peakflow - variation i L/min*: Der angives med udgangspunkt i hele skemaet differencen (mellem højeste værdi og laveste værdi) i l/min.
- 3) *Peakflow - variation i %*:  $((\text{Højeste værdi} - \text{laveste værdi}) / \text{Højeste værdi}) \times 100\%$ .  
En peakflow-variation over 20 % (eller > 100 L/min) anses for signifikant. Den markeres derfor med **rød** skrift.  
Datoer beregnes for 3 uger med udgangspunkt i den angivne startdato. Markers med en **anden farve** på weekenddage.

Under Bemærk angives:

- 4) Der angives hvor mange dage der er registreret *PEF-målinger*
- 5) Der angives hvor mange dage der er registreret *symptomer*
- 6) Der angives hvor mange dage der er registreret brug af *anfaldsmedicin*.

*Andre mulige beregningsmetoder:*

Peakflow-variation:  $\text{Amp\% mean} = ((\text{højeste værdi} - \text{laveste værdi}) / \text{middelværdi af alle målinger}) \times 100\%$

Daglig peakflow-døgnvariation (Daily diurnal PEF variability) beregnes som gennemsnittet af døgnvariation over minimum 7 dage:  
(dagens højeste - dagens laveste / gennemsnittet af dagens højeste og laveste). Normalgrænsen er 10 %.

### Retnede data til lægesystemet

#### Værdifelt:

Kode: MCS88102  
Benævnelse, lang: Peakflow,Pt  
Benævnelse, kort: Peakflow,Pt  
Værdi: **Den højeste peakflow-værdi**  
Normalværdier: Ingen angives

## Peakflow-skema

Version: 29-05-2026

---

### Resultatkommentar: (Ikke-proportional skrift)

---

Peakflow	Patient	Normal
- Variation, min-max:	325-500 l/min	
- Variation i l/min:	175 l/min	< 100 l/min
- Variation i %:	35 %	< 20 %

### Bemærk

---

Der er registreret PEF-værdier gennem 18 dag(e)  
Der er registreret symptomer 10 dag(e)  
Der er registreret brug af anfaldsmedicin 10 dag(e)

### Rekvistionskommentar: (Ikke-proportional skrift)

---

Patientens indtastninger er medsendt som bilag.

Metodeblad til skemaet: [https://web-patient.dk/m\\_SKExxxxx](https://web-patient.dk/m_SKExxxxx)

---

### Bemærk:

- Indskudt nye blanke linier og stiplede linier.
- Kolonneoverskrifter uden : (kolon) - Rækkeoverskrifter med : (kolon)
- Ingen mellemrum i intervaller: 325-500.
- 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.

## Peakflow-skema

Version: 29-05-2026

---

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.

## Peakflow-skema

Version: 29-05-2026

---

### ↑ Validering af patientens indtastning

#### 1) Obligatoriske felter:

Startdato.

Der skal være morgenværdier for mindst 10 dage og aftenværdier for mindst 10 dage.

#### 2) Ikke-obligatoriske felter:

Der behøver ikke være angivet værdier under anfald eller under symptomer.

Under symptomer behøver ikke være angivet 0 = ingen symptomer.

Der behøver ikke være angivet data under anfaldsmedicin.

### 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 peakflow-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.

## Peakflow-skema

Version: 29-05-2026

---

### ↑ WebReq links

- 1)  **Lægehåndbogen:** Astma. Fagligt opdateret:03.11.2023.  
<https://www.sundhed.dk/sundhedsfaglig/laegehaandbogen/lunger/tilstande-og-sygdomme/obstruktive-lungesygdomme/astma/>
- 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) **Vejledning til at udføre peakflow-måling:**  
<https://www.sundhed.dk/borger/patienthaandbogen/undersogelser/undersogelser/oevrige-undersogelser/peak-flow-maaling-ved-astma-pef-maalinger/>
- 2) **Lægehåndbogen:**  
Astma. Fagligt opdateret:03.11.2023. <https://www.sundhed.dk/sundhedsfaglig/laegehaandbogen/lunger/tilstande-og-sygdomme/obstruktive-lungesygdomme/astma/>