

C°F

Sterftecijfers

— VWS / Corona Dashboard

CLEVER°FRANKE | 10-11-2020

Doel

Het toevoegen van COVID-19 sterftcijfers op het dashboard. Hierbij is het belangrijk dat de gerapporteerde cijfers een onderrapportage geven, aangezien overlijden aan COVID-19 niet rapportage plichtig is. De cijfers over oversterfte van het CBS geven daarbij een aanvullend beeld.

Vraagstelling

Hoe kunnen we de beschikbare sterftcijfers zo duidelijk mogelijk presenteren om een beeld te geven van de impact van het virus?

Disclaimer: Data in deze ontwerpen zijn fictieve nummers en weerspiegelen/impliceren niet de huidige en/of een realistische situatie.

Dashboard coronavirus

Actueel | Landelijk | Veiligheidsregio's | Gemeentes | Over dit dashboard

Algemeen

- Laatste ontwikkelingen**
Sterke stijging besmettingen
- Maatregelen**
Er gelden landelijk 14 maatregelen

Besmettingen

- Positieve testen**
Positief geteste mensen per dag: **2.235** Waarde van gisteren
- Besmettelijke mensen**
Aantal besmettelijke mensen: **104.437** Waarde van 25 september
- Reproductiegetal**
Effectieve reproductiegetal: **1.36** Waarde van 18 september

Sterfte

Gemiddeld aantal overleden covid-patiënten per dag: **24** Waarde van 18 september

Ziekenhuizen

- Ziekenhuisopnames**
Opnames in het ziekenhuis per dag: **22** Waarde van 7 oktober

Besmettingen

Sterfte

Dit geeft laten zien van hoeveel mensen bekend is dat ze zijn overleden aan COVID-19. Het werkelijke aantal overleden COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet alle overleden patiënten getest worden.

Gemiddeld aantal overleden covid-patiënten per dag
24

Dit getal laat zien van hoeveel mensen overleden zijn aan het COVID-19 virus. Een deel van de meldingen is van eerdere dagen, die later zijn doorgegeven.

Gemiddeld aantal gemelde overleden covid-patiënten per 100.000 inwoners
12

Dit getal laat zien van hoeveel mensen gestorven per 100.000 inwoners gemiddeld is dat ze overleden zijn aan het COVID-19 virus.

Overledenen per dag

Over de laatste twee weken is het aantal overledenen sterk toegenomen.

Sterfte monitor

Sinds de griepepidemie van 2009 houdt het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu wekelijkse het aantal overleden mensen in de gaten met gegevens van het CBS Centraal Bureau voor de Statistiek.

1.36 Waarde van 18 september

Sterfte
Gemiddeld aantal overleden covid-patiënten per dag: **24** Waarde van 18 september

Ziekenhuizen

Ziekenhuisopnames
Opnames in het ziekenhuis per dag: **22** Waarde van 7 oktober

Intensieve care
Opnames op de intensive care per dag: **4** Waarde van 7 oktober

Kwetsbare groepen

Verpleeghuiszorg
Aantal besmette locaties: **177** Waarde van 6 oktober

Vroege signalen

Vermeden van besmetting
Personeel met recente melding van COVID-19 klachten bij de huishouders: **4.551** Waarde van 27 september

Risicowaterring
Gemiddeld aantal virusdeeltjes in een milliliter rioolwater: **276,17** Waarde van 28 sept -4 dag

Sterfte monitor

Sinds de griepepidemie van 2009 houdt het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu wekelijkse het aantal overleden mensen in de gaten met gegevens van het CBS Centraal Bureau voor de Statistiek.

CBS: Sterfte neemt verder toe

Publicatiedatum: maandag 2 november

Het CBS meldt vandaag in de week van 28 oktober tot en met 1 november, net als in de voorgaande weken, een hogere sterfte dan verwacht. De sterfte in deze week is 700 hoger dan verwacht in deze periode. Ook het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu heeft sterftecijfers wekelijks bij. In de meest recente data van het RIVM van 22 oktober tot en met 28 oktober, is de sterfte sterk verhoogd in de leeftijdsgroepen 65-74 jaar en 75 jaar en ouder.

Overledenen per week in 2020

Toddluchting over sterftecijfers van het CBS.


C°F

Aantal overleden COVID-19 patiënten

Het eerste deel van de pagina gaat over de beschikbare sterftcijfers van COVID-19 patiënten. Deze cijfers hebben een onderrapportage.

Dagelijkse update.

Besmettingen

 **Sterfte**

Deze cijfers laten zien van hoeveel mensen bekend is dat ze zijn overleden aan COVID-19. Het werkelijke aantal overleden COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet alle overleden patiënten getest worden.

⌚ Laatste waardes verkregen op maandag 2 november. Wordt dagelijks bijgewerkt.

📄 Bron data: [RIVM](#)

⬇️ Download data: [RIVM](#)

Dit gaat over data van de GGD, gerapporteerd door RIVM.

C°F

De hoofdcijfers

Het is belangrijk om te benadrukken dat het over het aantal meldingen gaat, niet het aantal overledenen op deze dag.

De juiste term 'aantal overleden covid-patienten', 'coronadoden', dient vanuit communicatie goed overwogen te worden.

Gemeld aantal overleden covid-patienten per dag
24

Dit getal laat zien van hoeveel mensen overledenen zijn aan het COVID-19 virus. Een deel van de meldingen is van eerdere dagen, die later zijn doorgegeven.

Waarde van maandag 2 november - Bron: [RIVM](#)

Gemiddeld aantal gemelde overleden covid-patienten per 100.000 inwoners
12

Dit getal laat zien van hoeveel mensen gisteren per 100.000 inwoners gemeld is dat ze overleden zijn aan het COVID-19 virus.

Waarde van maandag 2 november - Bron: [RIVM](#)

Per 100.000 inwoners waarde geeft enige context aan het cijfer. Met name op de veiligheidsregio pagina

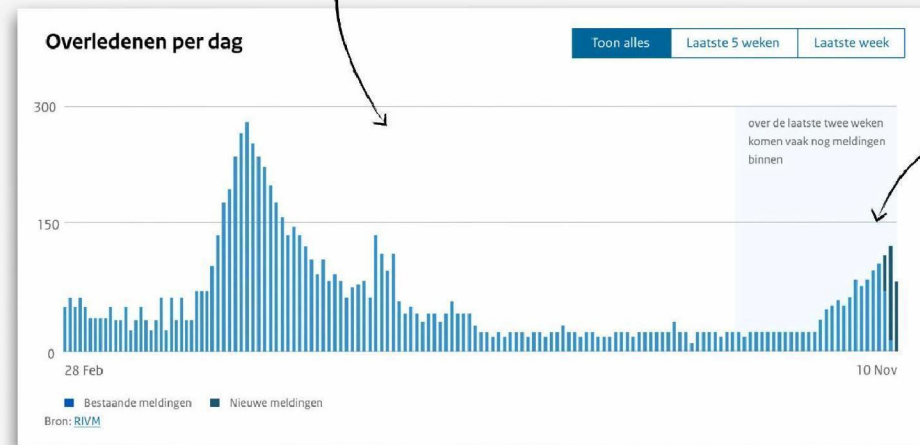
Komt er mogelijk een signaalwaarde voor deze indicator?

C°F

Grafiek over tijd

Voorkeur

De grafiek geeft de dag van overlijden aan.



We geven met een highlight aan wat de nieuwe meldingen van vandaag zijn.

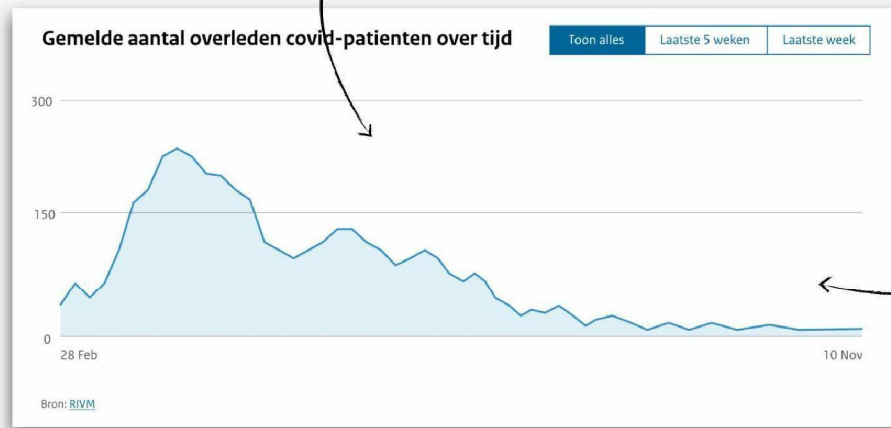
Krijgen we deze overlijdensdatum?
Is dit dagelijks beschikbaar?

C°F

Grafiek over tijd

Alternatief

De grafiek geeft de meldingsdatum van overlijden aan.



De trendlijn is afhankelijk van hoe snel sterfte wordt doorgegeven aan GGD/RIVM.

C°F

Oversterfte

Op de RIVM website wordt
gesproken over de Sterfte monitor.
Dat is misschien een goede titel om
hier te gebruiken?

Wekelijkse update.

**Sterfte monitor**

Sinds de griepepidemie van 2009 houdt het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu wekelijks het aantal overleden mensen in de gaten met gegevens van het CBS Centraal Bureau voor de Statistiek.

🕒 Laatste waardes verkregen op maandag 2 november. Wordt wekelijks bijgewerkt.

📄 Bron data: [CBS](#)

⬇️ Download data: [CBS](#)

Zowel CBS als RIVM (met input van CBS) publiceren hierover. Wat vermelden we als bron?

C°F

Toelichting op de cijfers

Wekelijkse duiding van de sterfte cijfers onder de Nederlandse bevolking.

CBS: Sterfte neemt verder toe

Publicatiedatum: maandag 2 november

Het CBS meldt vandaag in de week van 26 oktober tot en met 1 november, net als in de voorgaande weken, een hogere sterfte dan verwacht. De sterfte in deze week is 700 hoger dan verwacht in deze periode. Ook het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu houdt sterftecijfers wekelijks bij. In de meest recente data van het RIVM van 22 oktober tot en met 28 oktober, is de sterfte sterk verhoogd in de leeftijdsgroepen 65-74 jaar en 75 jaar en ouder.

 [Website CBS](#)

Doorverwijzing naar het bericht. Op deze pagina is vaak Meer achtergrondinformatie te vinden. Bijvoorbeeld ook sterfte per leeftijdsgroep.

C°F

Toelichting op de cijfers

Wekelijks bericht CBS:

<https://www.rivm.nl/monitoring-sterftcijfers-nederland>

In week 43 (19 tot en met 25 oktober 2020) overleden naar schatting meer dan 3 450 mensen. Dit is 250 meer dan een week eerder, toen er 3 197 mensen overleden. De sterfte in week 43 is daarmee bijna 600 hoger dan verwacht voor deze periode. De hogere sterfte valt samen met de opkomende tweede golf van de corona-epidemie in Nederland. Dat meldt het CBS op basis van de voorlopige sterftcijfers per week.

CBS: Sterfte neemt verder toe

Publicatie datum: maandag, 2 november

Het CBS meldt vandaag in de week van 26 oktober tot en met 1 november, net als in de

voorgaande weken, een hogere sterfte dan in de voorgaande weken, een hogere sterfte dan in de voorgaande weken, een hogere sterfte dan in de voorgaande weken.

Wekelijks bericht RIVM:

<https://www.cbs.nl/nl-nl/nieuws/2020/44/sterfte-neemt-verder-toe-in-week-43>

Stand van zaken

In de week van 22 tot en met 28 oktober 2020 was de totale sterfte in Nederland sterk verhoogd (sterfte binnen 2 weken gerapporteerd - rondom 97% gerapporteerd). In totaal zijn 3.448 sterfgevallen gemeld, gewoonlijk verwachten we in deze tijd van het jaar tussen de 2.628 en 2.951 sterfgevallen. De gemelde sterfte aan laboratoriumbevestigde COVID-19 was in diezelfde week 368. De sterfte was sterk verhoogd in de leeftijdsgroep 65-74 jaar en 75 jaar en ouder. De sterfte was verhoogd in alle gecombineerde regio's.

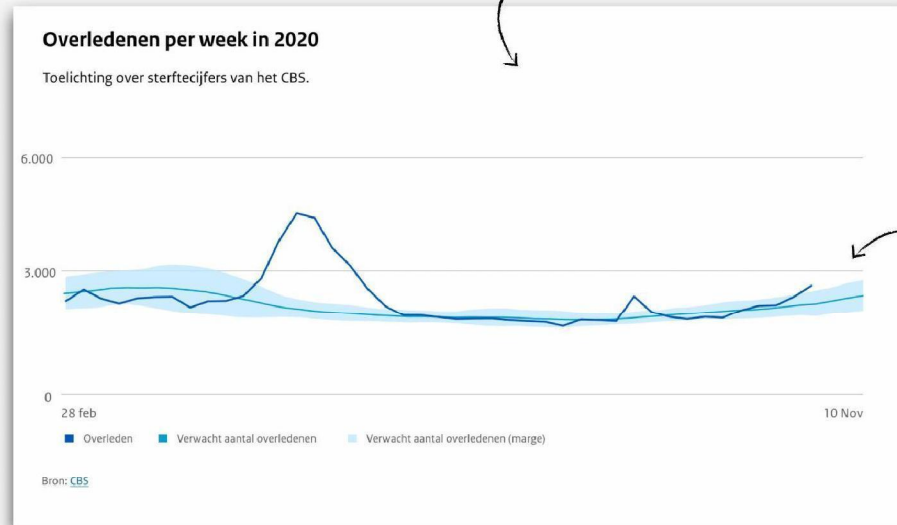
Doorverwijzing naar het bericht. Op deze pagina is vaak Meer achtergrondinformatie te vinden. Bijvoorbeeld ook sterfte per leeftijdsgroep.

De wekelijkse toelichting van het CBS lijkt wat makkelijker omschreven.

C°F

Grafiek 'oversterfte'

Grafiek die zowel de verwachte aantal overledenen weergeeft, als de daadwerkelijk geregistreeerde overledenen.



Begindatum van de grafiek is gelijk aan de metriek 'overleden COVID-19 patiënten'. Om deze vergelijkbaar te maken.

Grafiek loopt tot aan de datum van vandaag.

Op CBS website loopt deze van 1 januari tot 31 december. Hoe gaat dit vanaf 2021 werken?

Dashboard coronavirus

Actueel | Landelijk | Veiligheidsregio's | Gemeentes | Over dit dashboard

Algemeen

- Laatste ontwikkelingen**
Sterke stijging besmettingen
- Maatregelen**
Er gelden landelijk 14 maatregelen

Besmettingen

- Positieve testen**
Positief geteste mensen per dag: **2.235** Waarde van gisteren
- Besmettelijke mensen**
Aantal besmettelijke mensen: **104.437** Waarde van 25 september
- Reproductiegetal**
Effectieve reproductiegetal: **1.36** Waarde van 18 september

Sterfte

Gemiddeld aantal overleden covid-patiënten per dag: **24** Waarde van 18 september

Ziekenhuizen

- Ziekenhuisopnames**
Opnames in het ziekenhuis per dag: **22** Waarde van 7 oktober

Besmettingen

Sterfte

Dit getal laat zien van hoeveel mensen bekend is dat ze zijn overleden aan COVID-19. Het werkelijke aantal overleden COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet alle overleden patiënten getest worden.

Gemiddeld aantal overleden covid-patiënten per dag
24

Dit getal laat zien van hoeveel mensen overleden zijn aan het COVID-19 virus. Een deel van de meldingen is van eerdere dagen, die later zijn doorgegeven.

Gemiddeld aantal gemelde overleden covid-patiënten per 100.000 inwoners
12

Dit getal laat zien van hoeveel mensen gestorven per 100.000 inwoners gemiddeld is dat ze overleden zijn aan het COVID-19 virus.

Overledenen per dag

Over de laatste twee weken is het aantal overledenen sterk toegenomen.

Sterfte monitor

Sinds de griepepidemie van 2009 houdt het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu wekelijkse het aantal overleden mensen in de gaten met gegevens van het CBS Centraal Bureau voor de Statistiek.

1.36 Waarde van 18 september

Sterfte
Gemiddeld aantal overleden covid-patiënten per dag: **24** Waarde van 18 september

Ziekenhuizen

Ziekenhuisopnames
Opnames in het ziekenhuis per dag: **22** Waarde van 7 oktober

Intensieve care
Opnames op de intensive care per dag: **4** Waarde van 7 oktober

Kwetsbare groepen

Verpleeghuiszorg
Aantal besmette locaties: **177** Waarde van 6 oktober

Vroege signalen

Vermeden van besmetting
Personeel met recente melding van COVID-19 klachten bij de huishouders: **4.551** Waarde van 27 september

Risicowaterring
Gemiddeld aantal virusdeeltjes in een milliliter rioolwater: **276,17** Waarde van 28 sept -4 dag

Sterfte monitor

Sinds de griepepidemie van 2009 houdt het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu wekelijkse het aantal overleden mensen in de gaten met gegevens van het CBS Centraal Bureau voor de Statistiek.

CBS: Sterfte neemt verder toe

Publicatiedatum: maandag 2 november

Het CBS meldt vandaag in de week van 28 oktober tot en met 1 november, net als in de voorgaande weken, een hogere sterfte dan verwacht. De sterfte in deze week is 700 hoger dan verwacht in deze periode. Ook het RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu heeft sterftecijfers wekelijks bij. In de meest recente data van het RIVM van 22 oktober tot en met 28 oktober, is de sterfte sterk verhoogd in de leeftijdsgroepen 65-74 jaar en 75 jaar en ouder.

Overledenen per week in 2020

Toddluchting over sterftecijfers van het CBS.

C°F

Thank you

C°F

CLEVER°FRANKE

DATA DRIVEN EXPERIENCES

C°F Utrecht office
Plompstorengracht 4
3512 CC Utrecht
the Netherlands

C°F Chicago office
222 W Merchandise Mart Plaza
Suite 570 5th Floor
Chicago IL 60654
United States of America

Contact information
Email: info@cleverfranke.com
Utrecht: +31 30 785 19 26
Chicago: +1 312 380 0166
www.cleverfranke.com

