

C°F

Aantal geteste personen

— VWS / Corona Dashboard

CLEVER°FRANKE | 20-08-2020

C°F

CONTEXT

Doel

Om meer informatie en perspectief aan te bieden betreffende de positieve testen, wordt de data betreffende aantal geteste personen toegevoegd.

Vraagstelling

Hoe gaan we deze data op een heldere wijze samen presenteren, waar de kernwaardes transparantie en betrouwbaarheid gewaarborgd blijven.

C°F

DATA

De data verschilt zodanig op meerdere vlakken, dat deze een uitleg en zelfs een extra eigen grafiek vereist voor een correcte presentatie van de data. Het combineren van deze data in 1 grafiek/tegel is niet verstandig. Dit resulteert in een lange en complexe tegel, die niet voldoet aan de kernwaarden.

	Aantal positieve testen	Nieuw Aantal geteste personen
Bron	RIVM	GGD
Tijdsinterval	Dagelijks	Wekelijks
Dekking	100%(?)	±80%
Leeftijdsgroepering	Ja	Nee

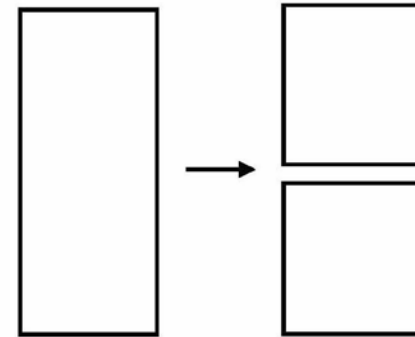
C°F

VOORSTEL

Ons voorstel is om de tegels te splitsen in 2 tegels:
Positief geteste personen en **Aantal geteste personen.**

Argumenten:

- Simpelere tegels
- Minder complexe tekstuele toelichting
- Minder visuele & technische complexiteit
- Meer transparantie & betrouwbaarheid
- Voorkomt verwarring en 'foutieve' correlaties



C°F

Bestaande tegel

Positief geteste personen

Aantal positief geteste personen per 100.000 inwoners, gemiddeld over de afgelopen 3 dagen.

65

0 80

Aantal positief geteste mensen: 261

Waarde van gisteren. Verkregen: gisteren. Wordt dagelijks bijgewerkt.

[Meer uitleg en data](#)

Positief geteste personen

Aantal positief geteste personen per 100.000 inwoners, gemiddeld over de afgelopen 3 dagen.

65

0 80

Aantal positief geteste mensen: 261

Waarde van gisteren. Verkregen: gisteren. Wordt dagelijks bijgewerkt.

Wat betekent dit?
Dit getal laat zien van hoeveel mensen gisteren per 100.000 inwoners gemeld is dat ze positief getest zijn en COVID-19 hebben.

Verloop over tijd

13 Mar 17 Aug

Toon alles Laatste 5 weken Laatste week

Verdeling naar leeftijd (totaal aantal mensen)

Leeftijd	Aantal positief geteste personen
0-20	~12
21-40	~18
41-60	~10
61-80	~45
80+	~35

Aantal positief geteste personen

Bron data: RIVM

[Uitleg verbergen](#)

Nieuwe tegel

Aantal geteste personen

Aantal geteste personen per 100.000 inwoners, die vorige week door de GGD zijn getest.

106 1321

0 1500

■ Positief getest (6%) ■ Alle testen

Aantal geteste mensen: 8014
Waarvan positief: 651 (6%)

Waarde van 17 augustus. Verkregen: 18 augustus. Wordt wekelijks bijgewerkt

[Meer uitleg en data](#)

■ Positief getest (6%) ■ Alle testen

Aantal geteste mensen: 8014
Waarvan positief: 651 (6%)

Waarde van 17 augustus. Verkregen: 18 augustus. Wordt wekelijks bijgewerkt

Wat betekent dit?
Dit getal laat zien hoeveel mensen gisteren per 100.000 inwoners door de GGD getest zijn. Dit is ongeveer 80% van alle testen die uitgevoerd zijn, en bevatten niet de aantallen van ziekenhuis en/of andere klinieken. [Meer info](#)

Percentage positieve testen over tijd

10%
5%
0

1 Jun 16 Aug

6 juli - 12 juli 6%

Toon alles Laatste 5 weken

Aantal testen over tijd

10.000
5.000
0

1 Jun 16 Aug

29 juni - 5 juli
6.309
210 (3%)

— Alle GGD testen
— Alle positieve testen van de GGD

Toon alles Laatste 5 weken

Bron data: GGD

[Uitleg verbergen](#)

C°F

NIEUWE TEGEL



Deze kleurtinten werken voor kleurenblindheid.

In de nieuwe tegel gebruiken we de 2 waardes om context te scheppen (positief vs alle testen). Deze wordt door middel van kleurtinten getoond met een legenda eronder. In de tekst onder de tegel titel wordt duidelijk aangegeven dat het GGD testen zijn. De tekstuele KPIs bieden zowel absolute nummers als het percentage positief.

De term 'vorige week' in de eerste uitleg zal dynamisch gemaakt worden vanwege de vertraging van de data update en rapportage datum



Duidelijke uitleg dat het GGD testen betreft en geen 100% dekking hebben.

Een trendlijn die alleen het percentage positieve testen weergeeft, zodoende filtert deze de ruis uit van aantal testen, die altijd in flux zijn.

Het aantal testen biedt echter wel context hoe het percentage berekend wordt, en is daarom essentieel om te laten zien in het kader van transparantie en betrouwbaarheid. Hier zal ook weer het percentage worden getoond als verantwoording van de berekening.

C°F

EXTRA INDICATOR

Dit voorstel heeft als bijwerking dat er een extra indicator bijkomt. Hoewel we het aantal indicatoren graag beperkt houden, is dit een resultaat van het in stand houden van de kernwaardes. Daarnaast is deze indicator geen duplicaat over overbodig; het tonen van het aantal testen biedt ook perspectief voor alle cijfers en heeft daardoor ook een toegevoegde waarde.

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

