

Epidemiologische situatie COVID-19 in **Noord-Brabant**

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM

25-03-2020, 10:00

VERTROUWELIJK

Uitleg over Surveillance van COVID-19 patiënten in Nederland

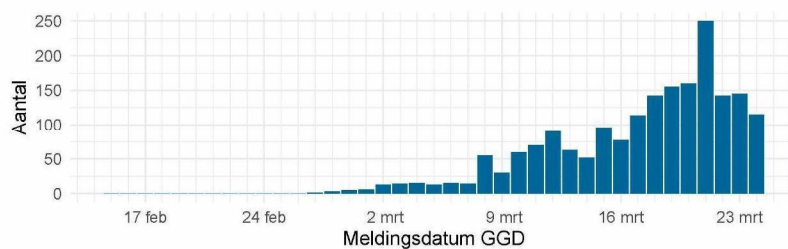
Door middel van surveillance houdt het RIVM zicht op de verspreiding van COVID-19 in Nederland. In een samenwerking tussen artsen, laboratoria en de Gemeentelijke of Gemeenschappelijke Gezondheidsdiensten (GGD'en) wordt informatie verzameld over personen (patiënten) met een positieve COVID-19 testuitslag. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is, of wie na melding in het ziekenhuis wordt opgenomen. Het werkelijke aantal besmettingen met COVID-19 ligt hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet iedereen met mogelijke besmetting getest wordt. In het begin van de COVID-19 epidemie in Nederland werden veel mensen getest, waaronder mensen die contact hebben gehad met COVID-19 patiënten. Sindsdien is het testbeleid geleidelijk veranderd, om voornamelijk personen met risico op een ernstig ziektebeloop op COVID-19 te testen. Hierdoor zijn gedurende de epidemie de patiënten die niet opgenomen zijn in het ziekenhuis ondervertegenwoordigd in de surveillance. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis ligt hoger dan het aantal opgenomen patiënten gemeld in de surveillance, omdat het gaat om informatie die bekend is op het moment van melding. Ziekenhuisopname na melding is niet altijd bekend.

Epidemiologische curves

Epidemiologische curves

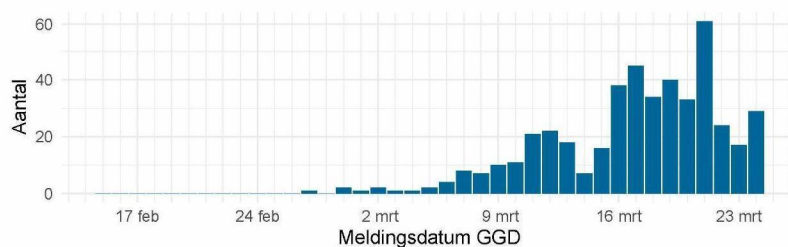
Aantal gemelde COVID-19 patiënten, naar meldingsdatum

Meldingen tot en met 24-03-2020.



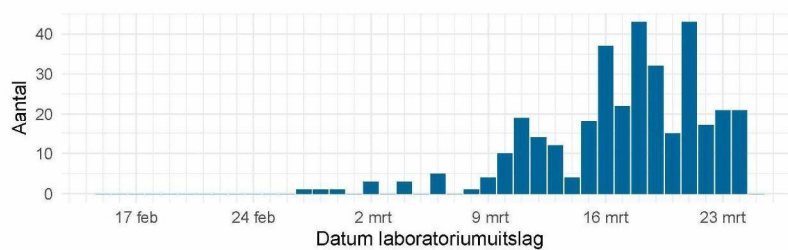
Aantal in het ziekenhuis opgenomen gemelde COVID-19 patiënten, naar meldingsdatum

Meldingen tot en met 24-03-2020.



Aantal in het ziekenhuis opgenomen gemelde COVID-19 patiënten, naar datum van eerste positief lab uitslag

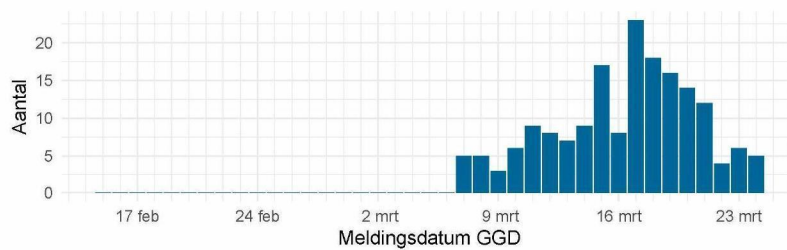
Meldingen tot en met 24-03-2020.



Epidemiologische curves

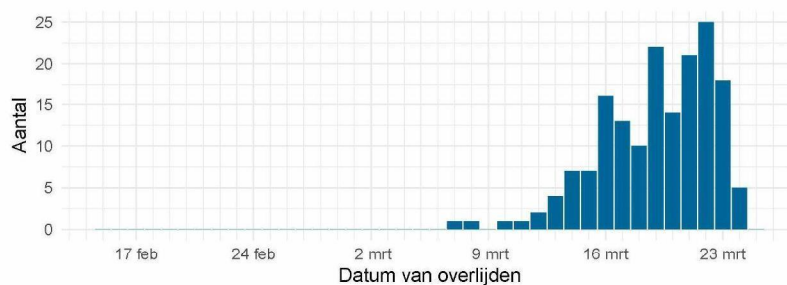
Aantal gemelde overleden COVID-19 patiënten, naar meldingsdatum

Meldingen tot en met 24-03-2020.



Aantal bij de GGD'en gemelde overleden COVID-19 patiënten, naar datum van overlijden

Meldingen tot en met 24-03-2020.



Patiëntkenmerken

Patiëntkenmerken

Tabel 1. Aantal gemelde COVID-19 patiënten, aantal ziekenhuisopnames, en aantal overleden patiënten¹.

	Aantal	%
Totaal gemeld	1915	
Ziekenhuisopname	455	23.8
Overleden	175	9.1

Tabel 2. Locatie waar de gemelde COVID-19 patiënt besmet is geraakt.

Locatie van besmetting	Aantal	%
Totaal gemeld	1915	
Nederland	1120	58.5
Buitenland	101	5.3
Niet gemeld	694	36.2

¹Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten ligt hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet alle patiënten getest worden. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie weer beter is geworden.