Epidemiologische situatie COVID-19 in Nederland 26 maart 2020

RIVM

A. van Leeuwenhoeklaan 9 3721 MA Bilthoven Postbus 1 3720 BA Bilthoven www.rivm.nl

Samenvatting

Tot en met 26 maart 10:00 uur zijn er in Nederland in totaal 7431 COVID-19 patiënten gemeld aan het RIVM. De meeste gemelde patiënten vallen in de leeftijdscategorie 75-79 jaar. Tot nu toe zijn 2151 van deze gemelde patiënten opgenomen in het ziekenhuis en 434 overleden. De meeste overleden patiënten vallen in de leeftijdscategorie 80-84 jaar.

Weergave

Vanaf vandaag wordt in een aparte kleur weergegeven wat de veranderingen ten opzichte van de voorgaande dag zijn. Soms worden meldingen een dag of enkele dagen later gedaan dan de dag waarop een overlijden of opname in het ziekenhuis plaatsvindt. Daarom zijn de aantallen van enkele dagen geleden soms nog aangepast.

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. Via 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 is 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. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis is 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.

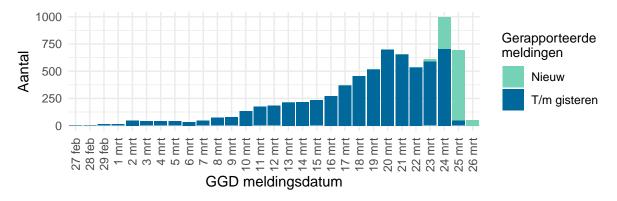
COVID-19 meldingen aan de GGD'en

Tabel 1. Aantal gemelde COVID-19 patiënten, aantal in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en aantal overleden COVID-19 patiënten¹.

	Aantal	%
Totaal gemeld	7431	
Ziekenhuisopname	2151	28.9
Overleden	434	5.8

Aantal bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, naar meldingsdatum

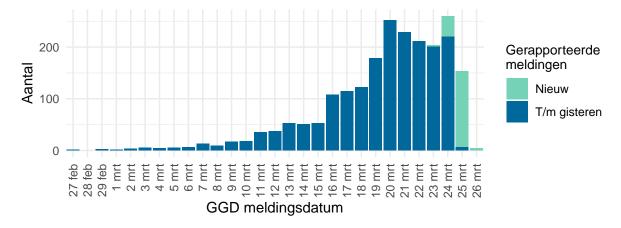
Meldingen aan het RIVM tot en met 25 maart 10:00 uur zijn weergegeven in blauw. Meldingen van 25 maart 10:01 uur tot en met 26 maart 10:00 uur zijn weergegeven in groen.



¹Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet iedereen met mogelijke besmetting getest wordt. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis is hoger dan het aantal opgenomen patiënten gemeld in de surveillance, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Ziekenhuisopname na melding is niet altijd bekend. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

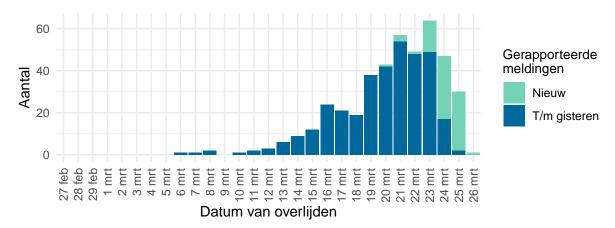
Aantal bij de GGD'en gemelde in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten, naar meldingsdatum

Meldingen aan het RIVM tot en met 25 maart 10:00 uur zijn weergegeven in blauw. Meldingen van 25 maart 10:01 uur tot en met 26 maart 10:00 uur zijn weergegeven in groen.



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

Meldingen aan het RIVM tot en met 25 maart 10:00 uur zijn weergegeven in blauw. Meldingen van 25 maart 10:01 uur tot en met 26 maart 10:00 uur zijn weergegeven in groen. Van 4 patiënten is de datum van overlijden (nog) niet gemeld.



Tabel 2a. Aantal bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten en in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten, naar meldingsdatum².

GGD Meldingsdatum	Totaal	Ziekenhuisopname
Totaal gemeld	7431	2151
2020-02-25	3	0
2020-02-27	3	1
2020-02-28	4	0
2020-02-29	12	2
2020-03-01	13	1
2020-03-02	47	3
2020-03-03	40	5
2020-03-04	41	4
2020-03-05	41	5
2020-03-06	33	6
2020-03-07	45	13
2020-03-08	72	9
2020-03-09	77	17
2020-03-10	134	18
2020-03-11	172	35
2020-03-12	184	37
2020-03-13	214	53
2020-03-14	216	51
2020-03-15	232	53
2020-03-16	271	108
2020-03-17	369	115
2020-03-18	456	122
2020-03-19	516	179
2020-03-20	699	252
2020-03-21	656	229
2020-03-22	535	211
2020-03-23	608	204
2020-03-24	993	260
2020-03-25	694	154
2020-03-26	51	4

²Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet iedereen met mogelijke besmetting getest wordt. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis is hoger dan het aantal opgenomen patiënten gemeld in de surveillance, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Ziekenhuisopname na melding is niet altijd bekend. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

Tabel 2
b. Aantal bij de GGD'en gemelde overleden COVID-19 patiënten, naar datum van overlijden.

Datum van overlijden	Aantal
Totaal gemeld	434
2020-03-06	1
2020-03-07	1
2020-03-08	2
2020-03-10	1
2020-03-11	2
2020-03-12	3
2020-03-13	6
2020-03-14	9
2020-03-15	12
2020-03-16	24
2020-03-17	21
2020-03-18	19
2020-03-19	38
2020-03-20	43
2020-03-21	57
2020-03-22	49
2020-03-23	64
2020-03-24	47
2020-03-25	30
2020-03-26	1
Niet vermeld	4

Tabel 3. Leeftijdsverdeling van bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden COVID-19 patiënten³.

Leeftijdsgroep	Totaal	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	7431		2151		434	
0-4	25	(0.3)	12	(0.6)	0	(0.0)
5-9	7	(0.1)	1	(0.0)	0	(0.0)
10-14	31	(0.4)	4	(0.2)	0	(0.0)
15-19	47	(0.6)	5	(0.2)	0	(0.0)
20-24	134	(1.8)	5	(0.2)	0	(0.0)
25-29	356	(4.8)	23	(1.1)	0	(0.0)
30-34	364	(4.9)	30	(1.4)	0	(0.0)
35-39	320	(4.3)	21	(1.0)	0	(0.0)
40-44	321	(4.3)	34	(1.6)	0	(0.0)
45-49	518	(7.0)	103	(4.8)	0	(0.0)
50-54	600	(8.1)	138	(6.4)	2	(0.5)
55-59	683	(9.2)	159	(7.4)	2	(0.5)
60-64	565	(7.6)	183	(8.5)	8	(1.8)
65-69	567	(7.6)	266	(12.4)	29	(6.7)
70-74	691	(9.3)	315	(14.6)	41	(9.4)
75-79	713	(9.6)	331	(15.4)	82	(18.9)
80-84	680	(9.2)	268	(12.5)	126	(29.0)
85-89	503	(6.8)	189	(8.8)	107	(24.7)
90-94	214	(2.9)	51	(2.4)	26	(6.0)
95+	64	(0.9)	8	(0.4)	10	(2.3)
Niet vermeld	28	(0.4)	5	(0.2)	1	(0.2)

Tabel 4. Man-vrouwverdeling van bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, van in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en van overleden COVID-19 patiënten.

Geslacht	Totaal	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	7431		2151		434	
Man	3671	(49.4)	1346	(62.6)	279	(64.3)
Vrouw	3729	(50.2)	797	(37.1)	153	(35.3)
Niet vermeld	31	(0.4)	8	(0.4)	2	(0.5)

³Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet iedereen met mogelijke besmetting getest wordt. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis is hoger dan het aantal opgenomen patiënten gemeld in de surveillance, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Ziekenhuisopname na melding is niet altijd bekend. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is.

Tabel 5a. Aantal bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en overleden COVID-19 patiënten met onderliggende aandoeningen en/of zwangerschap 4,5 .

Comorbiditeit	Totaal	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal gemeld	7431		2151		434	_
Ja	2095	(28.2)	1183	(55.0)	232	(53.5)
Geen onderliggende aandoening	1639	(22.1)	395	(18.4)	20	(4.6)
Niet vermeld	3697	(49.8)	573	(26.6)	182	(41.9)

Tabel 5b. Gerapporteerde onderliggende aandoeningen⁶ en/of zwangerschap⁵ van bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten, in het ziekenhuis opgenomen COVID-19 patiënten en overleden COVID-19 patiënten⁴. Per patiënt kunnen meerdere onderliggende aandoeningen gerapporteerd zijn. De meest gerapporteerde onderliggende aandoeningen zijn Cardio-vasculaire aandoeningen, Chronische longaandoeningen en Diabetes.

Comorbiditeit	Totaal	%	Ziekenhuisopname	%	Overleden	%
Totaal voorkomende aand.	3038		1774		388	
Zwangerschap	32	(1.1)	5	(0.3)	0	(0.0)
Cardio-vasc. aand. en hypertensie	843	(27.7)	531	(29.9)	100	(25.8)
Diabetes	375	(12.3)	257	(14.5)	57	(14.7)
Leveraandoening	14	(0.5)	9	(0.5)	2	(0.5)
Chron. (neuro)musculaire aand.	104	(3.4)	46	(2.6)	10	(2.6)
Immuundeficiëntie	53	(1.7)	28	(1.6)	2	(0.5)
Nieraandoening	128	(4.2)	81	(4.6)	26	(6.7)
Chron. longaandoening	491	(16.2)	292	(16.5)	60	(15.5)
Maligniteit	205	(6.7)	132	(7.4)	27	(7.0)
Overig	793	(26.1)	393	(22.2)	104	(26.8)

⁴Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet iedereen met mogelijke besmetting getest wordt. Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten opgenomen in het ziekenhuis is hoger dan het aantal opgenomen patiënten gemeld in de surveillance, omdat de surveillance gebaseerd is op de informatie op het moment van melding. Ziekenhuisopname na melding is niet altijd bekend. Aan het RIVM wordt niet gemeld wie hersteld is

 $^{^5\}mathrm{Met}$ de gegevens die nu bekend zijn, lijken de gevolgen van een infectie met COVID-19 bij een zwangere vrouw niet anders voor het kind en de moeder dan bij andere infectieziekten die koorts veroorzaken

⁶Totaal voorkomende aand. = Totaal voorkomende aandoeningen, Card. vasc. aand. = Cardio-vasculaire aandoeningen, Chron. (neuro)musculaire aandoeninge = Chronische neurologische of neuromusculaire aandoeningen, Chron. longaandoeningen = Chronische longaandoeningen

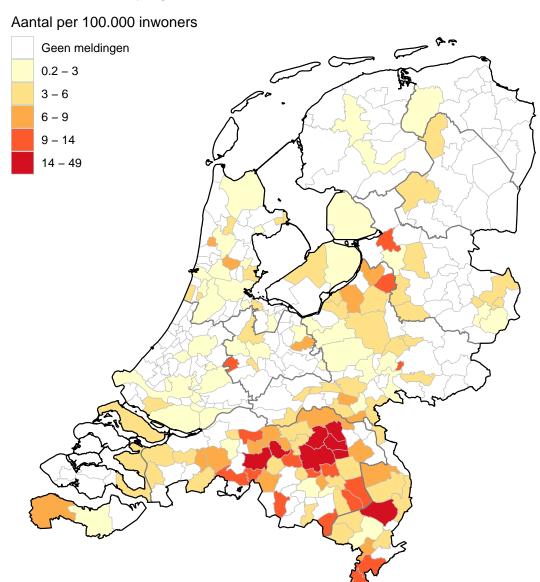
Tabel 6. Aantal bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten per provincie 7 .

Provincie	Aantal	%	Verschil met dag eerder
Totaal gemeld	7431		1019
Drenthe	72	1.0	12
Flevoland	95	1.3	10
Friesland	71	1.0	18
Gelderland	822	11.1	127
Groningen	114	1.5	30
Limburg	880	11.8	94
Noord-Brabant	2161	29.1	246
Noord-Holland	1029	13.8	159
Overijssel	398	5.4	72
Utrecht	656	8.8	82
Zeeland	91	1.2	14
Zuid-Holland	1042	14.0	155

⁷Het werkelijke aantal COVID-19 patiënten is hoger dan het aantal meldingen in de surveillance, omdat niet iedereen met mogelijke besmetting getest wordt.

Overleden COVID-19 patiënten

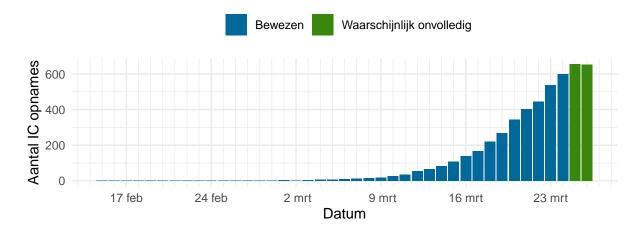
Per 100.000 inwoners per gemeente tot en met 26-03-2020, 10:00 uur



COVID-19 opnames op de intensive care

Totaal aantal bewezen COVID-19 patiënten opgenomen op Nederlandse intensive care afdelingen, per dag

Wegens drukte op de IC is er mogelijk een vertraging van 2 a 3 dagen in de data-aanlevering, hieronder in groen weergegeven.



Bron: Nationale Intensive Care Evaluatie (NICE). 26-03-2020 om 12:51 uur Voor meer figuren, zie www.stichting-nice.nl