



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport

## Resultaten uit het bron- en contactonderzoek van COVID-19 patiënten in Nederland

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu - RIVM  
11 augustus 2020

### 1 Bron- en contactonderzoek van COVID-19 meldingen

#### 1.1 Resultaten uit bron- en contactonderzoek

Wanneer iemand besmet is met het nieuwe coronavirus start de GGD met bron- en contactonderzoek (BCO) volgens een landelijk protocol, met als doel om verdere verspreiding van het virus te voorkomen. Het contactonderzoek richt zich op personen met wie de besmette persoon de afgelopen tijd in contact is geweest en welke daarvan risico lopen om ook besmet te zijn met het nieuwe coronavirus. Nauwe contacten zijn mensen waarmee langer dan 15 minuten op minder dan 1,5 meter afstand contact is geweest tijdens de besmettelijke periode, waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen huisgenoten en overige nauwe contacten. Andere (niet nauwe) contacten van de besmette persoon zijn mensen die langer dan 15 minuten met de persoon in dezelfde ruimte waren, maar waar wel 1,5 meter afstand was.

De GGD neemt contact op met de nauwe contacten van de besmette persoon en adviseert hen tot 14 dagen na het laatste contact met de besmette persoon thuis in quarantaine te blijven. De andere (niet nauwe) contacten krijgen een brief of e-mail. Contacten moeten zich bij de eerste klachten zo snel mogelijk laten testen. Door de toename in het aantal besmettingen is de uitvoering en registratie van het BCO door GGD Amsterdam en GGD Rotterdam-Rijnmond in de eerste week van augustus (week 32) aangepast. Deze GGD'en vragen besmette personen zelf hun contacten te waarschuwen met behulp van informatie van de GGD. Als volgens een arts van de GGD sprake is van een risicogroep of risicovolle situatie wordt het BCO wel volgens de landelijke werkwijze uitgevoerd. GGD Haaglanden registreert sinds 5 augustus niet alle contacten meer.

Tabel 1: Aantallen gemelde COVID-19 patiënten, aantallen gevonden in het kader van bron- en contactonderzoek en aantallen waarbij contactinventarisatie is uitgevoerd<sup>1</sup>

Week-nummer	Nieuwe COVID-19 meldingen	Gevonden ihkv BCO <sup>2</sup>	% Gevonden ihkv BCO	Contactinventarisatie uitgevoerd	% Contactinventarisatie uitgevoerd
27	436	—	—	400	91.7
28	469	122	26.0	437	93.2
29	931	260	27.9	909	97.6
30	1292	347	26.9	1253	97.0
31	2375	534	22.5	2185	92.0
32	3885	598	15.4	2959	76.2

<sup>1</sup> Contactinventarisatie houdt in dat de GGD voor elke nieuwe COVID-19 melding in kaart brengt welke contacten deze patiënt heeft gehad tijdens de besmettelijke periode, die twee dagen voor de start van de klachten begint.

<sup>2</sup> Geen volledige gegevens over week 27.

## 1 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN

Tabel 2: Resultaten uit het bron- en contactonderzoek van de bij de GGD'en gemelde COVID-19 patiënten

Soort contact <sup>1,2</sup>	Week-nummer <sup>3</sup>	Contacten	Gemiddeld aantal contacten per nieuwe COVID-19 melding <sup>4</sup>	Positief geteste contacten <sup>5</sup>	% Positief geteste contacten <sup>5</sup>
Totaal	27	1545	3.9	97	6.3
	28	1693	3.9	165	9.7
	29	3274	3.6	373	11.4
	30	4131	3.3	371	9.0
	31	6220	2.8	593	9.5
	32	6665	2.3	464	7.0
Huisgenoten	27	612	1.5	71	11.6
	28	610	1.4	88	14.4
	29	1209	1.3	229	18.9
	30	1542	1.2	214	13.9
	31	2400	1.1	369	15.4
	32	2669	0.9	285	10.7
Overige nauwe contacten	27	910	2.3	26	2.9
	28	1070	2.4	76	7.1
	29	2049	2.3	142	6.9
	30	2567	2.0	154	6.0
	31	3804	1.7	222	5.8
	32	3978	1.3	178	4.5

<sup>1</sup> Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.

<sup>2</sup> Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.

<sup>3</sup> Het weeknummer is gebaseerd op de datum van registratie bij de GGD.

<sup>4</sup> Hierbij worden alleen de nieuwe COVID-19 meldingen meegenomen waarvoor contactinventarisatie is uitgevoerd, zie Tabel 1.

<sup>5</sup> In verband met de monitorperiode van 14 dagen zijn de gegevens over het aantal en percentage positief geteste contacten niet volledig voor de meest recente twee weken.

## 1 BRON- EN CONTACTONDERZOEK VAN COVID-19 MELDINGEN

Tabel 3: Indicatoren voor bron- en contactonderzoek

Soort contact <sup>1,2</sup>	Week-nummer	Contacten	Bereikt	% Bereikt	Op tijd bereikt <sup>3</sup>	% Op tijd bereikt	Bereikt <5 dagen na 1e ziektedag index	% Bereikt <5 dagen na 1e ZD index <sup>4</sup>
Totaal	27	1545	1468	95.0	1234	91.4	573	42.4
	28	1693	1596	94.3	1286	90.0	776	54.3
	29	3274	3130	95.6	2412	91.1	1451	54.8
	30	4131	4000	96.8	3322	90.7	1724	47.1
	31	6220	6106	98.2	4304	79.8	2299	42.6
	32	6665	6603	99.1	4688	78.8	2641	44.4
Huisgenoten	27	612	603	98.5	479	90.4	258	48.7
	28	610	594	97.4	462	89.7	254	49.3
	29	1209	1184	97.9	868	90.5	544	56.7
	30	1542	1513	98.1	1215	89.3	604	44.4
	31	2400	2388	99.5	1646	80.1	849	41.3
	32	2669	2656	99.5	1956	80.4	1053	43.3
Overige nauwe contacten	27	910	856	94.1	746	92.0	309	38.1
	28	1070	998	93.3	821	90.1	521	57.2
	29	2049	1933	94.3	1534	91.3	901	53.6
	30	2567	2469	96.2	2091	91.4	1116	48.8
	31	3804	3703	97.3	2649	79.6	1447	43.5
	32	3978	3929	98.8	2716	77.7	1577	45.1

<sup>1</sup> Andere, niet nauwe contacten zijn niet meegenomen in Totaal.<sup>2</sup> Van enkele nauwe contacten is niet bekend wat voor soort contact ze zijn.<sup>3</sup> Op tijd: startdatum monitoring 0-1 dag na datum melding index bij GGD. Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de datum dat de index gemeld is bij de GGD. Deze zijn geëxcludeerd.<sup>4</sup> Sommige contacten hebben een startdatum monitoring vóór de eerste ziektedag van de index case. Deze zijn geëxcludeerd.