

Kostenplaatje Opschaling GGD'en BCO

- Op 15 mei presenteerden de GGD'en hun opschalingsplan voor het BCO. Hierin werd uitgegaan van de volgende cijfers:
 - Minimumscenario: 30.000 testen per dag, 2% positieve testen → 600 BCO per dag
De hiervoor benodigde 800 fte wordt regionaal georganiseerd.
 - Maximumscenario: 30.000 testen per dag, 8% positieve testen → 2400 BCO per dag
Hiervoor wordt 1100 fte regionaal en 2100 fte landelijk (3200 fte in totaal) georganiseerd.
- Op 20 mei is het BCO protocol aangepast. Hierin wordt toegevoegd dat er nazorg moet plaatsvinden richting de geïdentificeerde contacten en dat alle contacten in categorieën 1 en 2 zowel telefonisch als per brief worden geïnformeerd. GGD GHOR geeft aan dat het opschalingsplan hierop moet worden bijgesteld, omdat de gemiddelde duur van een BCO van 5 naar 8 uur zal moeten worden bijgesteld.
- Daarnaast werd duidelijk dat 8% positieve testuitslagen geen reële schatting was, dit zal eerder rond de 5% komen te liggen.
- Op 26 mei presenteerde GGD GHOR aan MVWS de nieuwe uitgangspunten van de opschaling. De twee scenario's worden losgelaten en er wordt uitgegaan van 30.000 testen per dag, 5% positieve testuitslagen → 1500 BCO per dag.
 - Uitgaande van reguliere productiviteit van 3,8 uur per fte komt dit neer op 3200 fte (1100 regionaal, 2100 landelijk).
 - Uitgaande van verhoogde productiviteit (alleen voor korte termijn) 7,2 uur per fte komt dit neer op 1700 fte (1100 regionaal, 600 landelijk).
 - Voor de productiviteit zijn verschillende factoren van belang. Allereerst moet in het lange termijn scenario rekening gehouden worden met vakantiedagen, feestdagen, ziekte en niet productieve tijd (onder meer afstemming etc). Feitelijk het verschil tussen bruto uren en netto uren, berekend over een jaar. Daarnaast voeren ze 7 dagen per week bron- en contactonderzoek uit, van 08.00 uur 's ochtends tot 20.00 uur 's avonds. Dat bepaalt ook dat de gemiddelde productieve norm op 3,8 uur per dag ligt.
- In de mailconversaties over de dienstverleningsovereenkomst tussen GGD GHOR en VWS voor de landelijke opschaling heeft GGD GHOR aangegeven dat er regionaal naar 1200 fte wordt opgeschaald en dat er dus voor 1500 BCO per dag nog maximaal 2000 fte nodig is om aan deze vraag te kunnen voldoen.
- Daarnaast gaf GGD GHOR aan dat een landelijke basiscapaciteit van 850 fte nodig is om bij verhoogde productiviteit 1500 BCO per dag uit te voeren (alleen haalbaar op zeer korte termijn). Na overleg met leveranciers en vanwege het feit dat de daadwerkelijke positieve testpercentage lager ligt dan 5% is de landelijke basiscapaciteit naar 550 fte bijgesteld.
- De dienstverleningsovereenkomst is getekend voor deze basiscapaciteit van 550 fte (€ (10)(2b) (10)(2b) ex. btw) met uitloop tot maximaal 2000 fte. Hiermee kunnen de GGD'en snel opschalen tot 1500 BCO per dag. Als er nog meer capaciteit nodig is, zullen zij dat eerst naar VWS moeten onderbouwen.
- Overigens brengen de GGD'en ook meerkosten in rekening voor de regionale opschaling van het BCO (en alles wat daarbij komt kijken). Dit betreft een claim van € (10)(2b) gebaseerd op een rapport van AEF, dat separaat door FEZ met Financien wordt besproken.



Rapportage COVID-19 testen door GGDen

RIVM-C1b-EPI - GGDGHOR *22 juli 2020*

Sinds 1 juni kunnen alle Nederlanders met klachten passend bij COVID-19 zich laten testen door de GGD. Voor 1 juni is in alle GGD regio's het afspraken- en uitslagensysteem CoronIT geïmplementeerd. Onderstaande rapportage is gebaseerd op CoronIT data geëxporteerd op **22 juli 10:13u**. Totale aantallen uitslagen zijn gebaseerd op alleen positieve en negatieve uitslagen, testen met uitslag heranalyse of onbeoordeelbaar zijn geëxcludeerd. De datum van de test is gebaseerd op variabele 'afspraakstart'. Omdat alleen geboortjaar beschikbaar is om de leeftijd van patiënten te bepalen, is 2020 minus het geboortjaar gebruikt om de leeftijd toe te kennen. Dit betekent dat ongeveer de helft van de patiënten een jaar te oud is ingeschat. Personen waarbij vermeld is dat ze getest zijn in het kader van bron- en contactonderzoek staan - ongeacht beroep - in de 'getest in het kader van BCO' groepen. De overige doelgroepen bevatten géén testen waarbij vermeld stond dat ze in het kader van BCO zijn uitgevoerd.

*Landelijke resultaten GGD teststraten***Landelijke resultaten GGD teststraten**

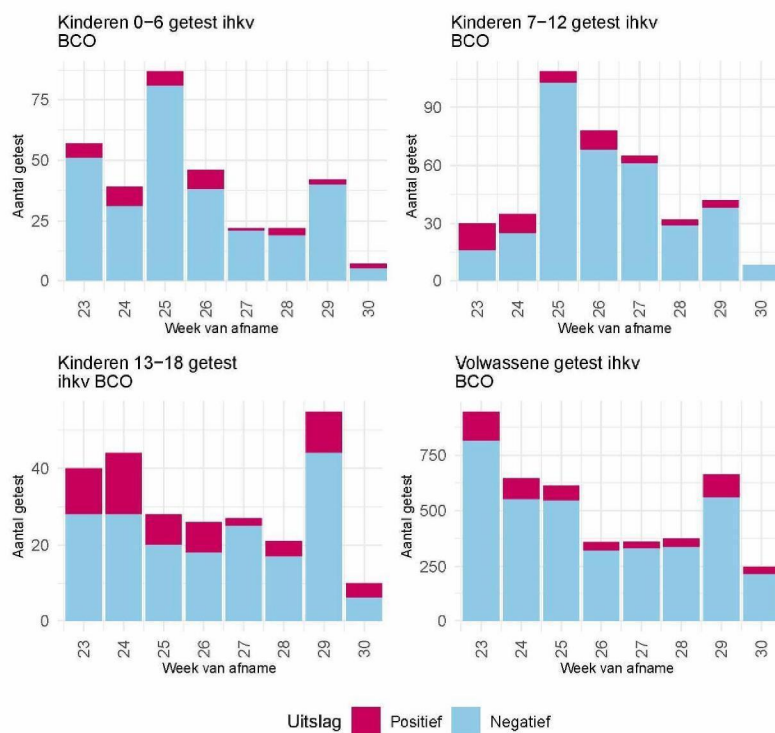
Tabel 1: Landelijke aantallen testen met bekende uitslag, waarvan positieve testen, en waarvan gevonden middels bron- en contactonderzoek (BCO)

Weeknummer	Totaal aantal testen met uitslag	Aantal positief	Percentage positief	Positief getest ihkv BCO	Percentage positieven gevonden via BCO
23	48812	986	2.0	168	17
24	57013	841	1.5	128	15.2
25	61604	567	0.9	88	15.5
26	61222	426	0.7	65	15.3
27	67248	375	0.6	39	10.4
28	74919	463	0.6	48	10.4
29	88508	925	1.0	123	13.3
30	19853	193	1.0	39	20.2
Totaal	479179	4776	1.0	698	14.6

Tabel 2: Het aantal testen afgenomen bij **volwassenen**, die niet in het kader van bron- en contactonderzoek zijn afgenomen, en waarbij geen beroepsuitvoering in de twee weken voor de test is gespecificeerd in CoronIT.

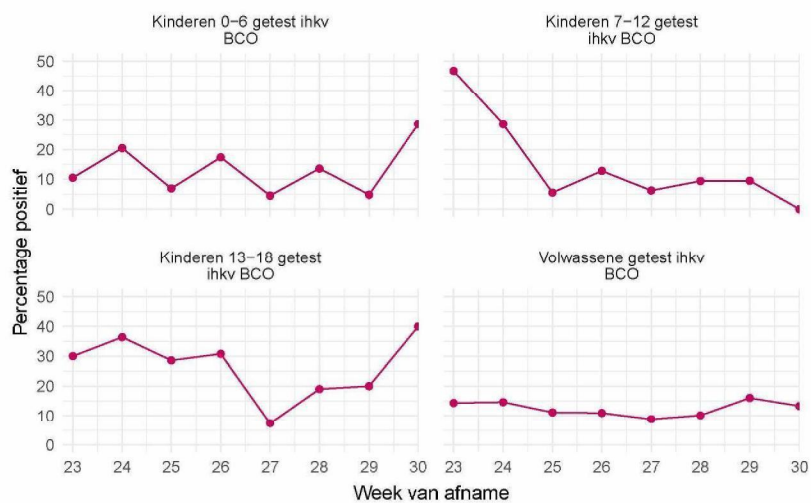
Weeknummer	Totaal aantal afspraken	Aantal afspraken zonder doelgroep informatie	Percentage zonder doelgroep informatie
23	44731	32961	73.7
24	51448	31599	61.4
25	52194	26569	50.9
26	50685	23000	45.4
27	57706	26577	46.1
28	67715	30410	44.9
29	81423	38609	47.4
30	18435	15997	86.8
Totaal	424337	225722	53.2

Landelijke resultaten GGD teststraten



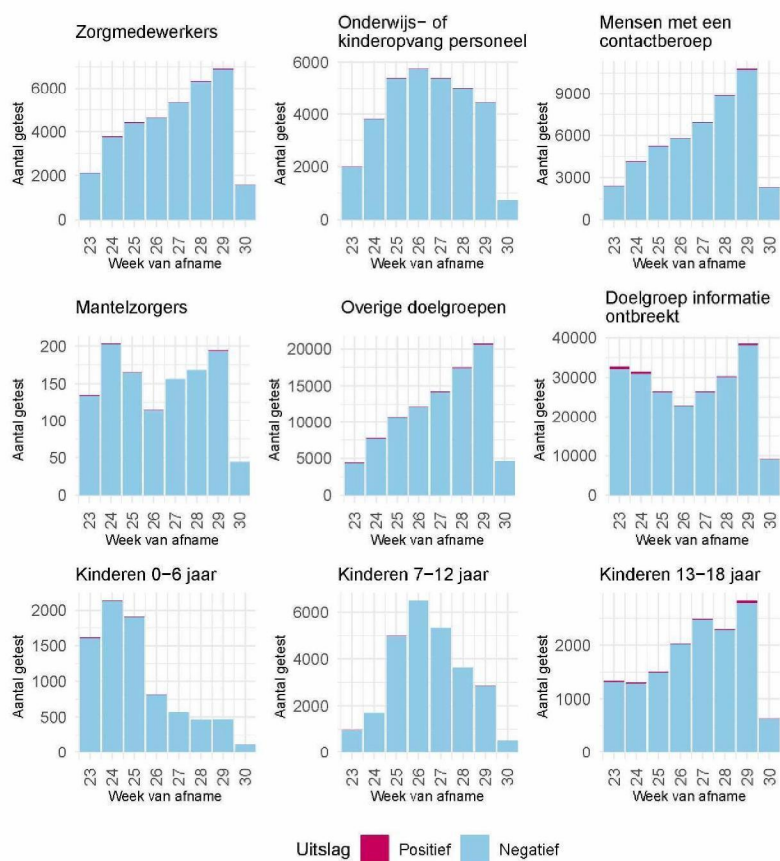
Figuur 1: Landelijke aantallen positieve en negatieve testen, per week en per leeftijdscategorie, voor patiënten die **wel** in het kader van bron- en contactonderzoek zijn getest door de GGDen, sinds 1 juni. NB de reikwijdtes van de y assen verschillen.

Landelijke resultaten GGD teststraten



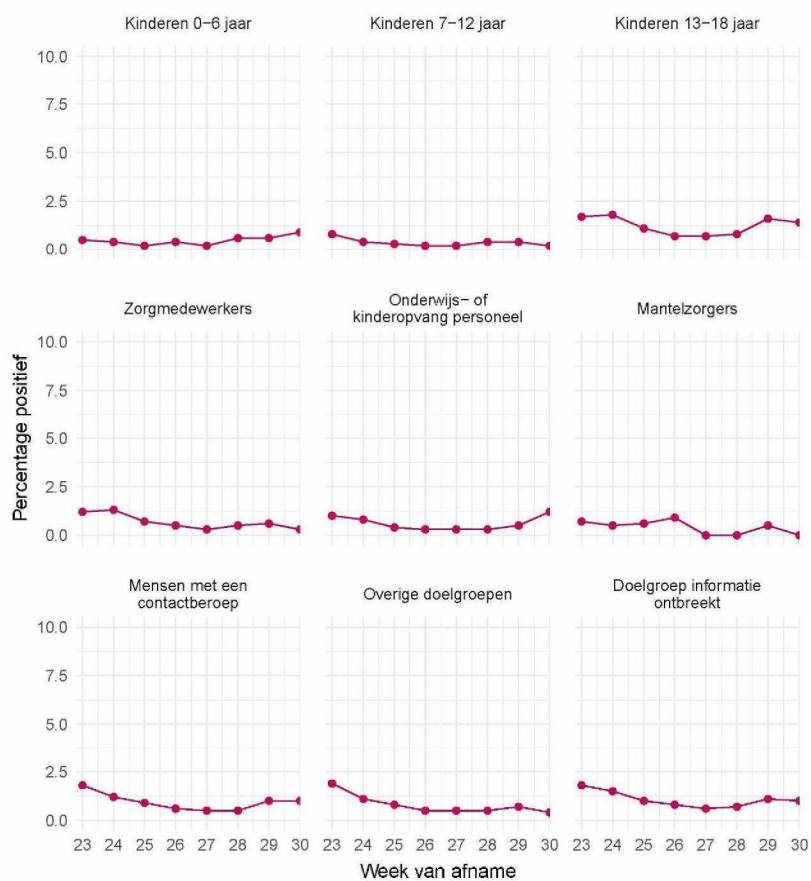
Figuur 2: Percentage positieve testen, per week en per leeftijdscategorie, voor patiënten die **wel** in het kader van bron- en contactonderzoek zijn getest door de GGDen, sinds 1 juni.

Landelijke resultaten GGD teststraten



Figuur 3: Landelijke aantallen positieve en negatieve testen, per week en per leeftijdscategorie, voor patiënten die **niet** in het kader van bron- en contactonderzoek zijn getest door de GGDen, sinds 1 juni. NB de reikwijdtes van de y assen verschillen.

Landelijke resultaten GGD teststraten



Figuur 4: Percentage positieve testen, per week en per leeftijdscategorie, voor patiënten die **niet** in het kader van bron- en contactonderzoek zijn getest door de GGDen, sinds 1 juni.

Landelijke resultaten GGD teststraten

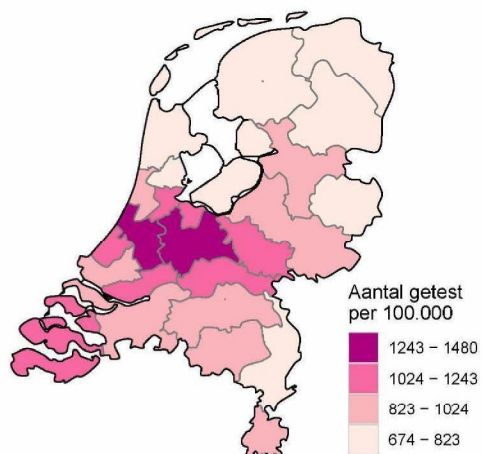
Tabel 3: Aantal testen en percentage positief per doelgroep in de afgelopen 14 dagen.

Groep	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Kinderen 0-6 getest ihkv BCO	6	66	9.1
Kinderen 7-12 getest ihkv BCO	6	73	8.2
Kinderen 13-18 getest ihkv BCO	18	82	22.0
Volwassene getest ihkv BCO	176	1231	14.3
Kinderen 0-6 jaar	7	956	0.7
Kinderen 7-12 jaar	23	6149	0.4
Kinderen 13-18 jaar	71	5425	1.3
Zorgmedewerkers	77	13788	0.6
Onderwijs- of kinderopvang personeel	44	9140	0.5
Mantelzorgers	1	386	0.3
Mensen met een contactberoep	167	20624	0.8
Overige doelgroepen	245	40022	0.6
Doelgroep informatie ontbreekt	691	73310	0.9
Totaal	1532	171252	0.9

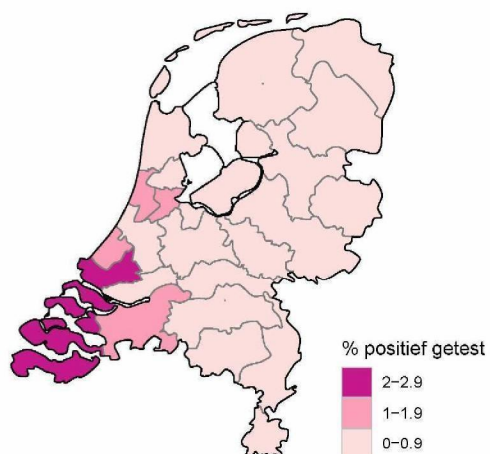
Tabel 4: Aantal testen en percentage positief per doelgroep vanaf 1 juni.

Groep	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Kinderen 0-6 getest ihkv BCO	36	322	11.2
Kinderen 7-12 getest ihkv BCO	51	399	12.8
Kinderen 13-18 getest ihkv BCO	65	251	25.9
Volwassene getest ihkv BCO	546	4217	12.9
Kinderen 0-6 jaar	32	8078	0.4
Kinderen 7-12 jaar	74	26438	0.3
Kinderen 13-18 jaar	171	14432	1.2
Zorgmedewerkers	227	35076	0.6
Onderwijs- of kinderopvang personeel	144	32553	0.4
Mantelzorgers	5	1180	0.4
Mensen met een contactberoep	387	46459	0.8
Overige doelgroepen	641	92033	0.7
Doelgroep informatie ontbreekt	2397	217741	1.1
Totaal	4776	479179	1.0

Landelijke resultaten GGD teststraten

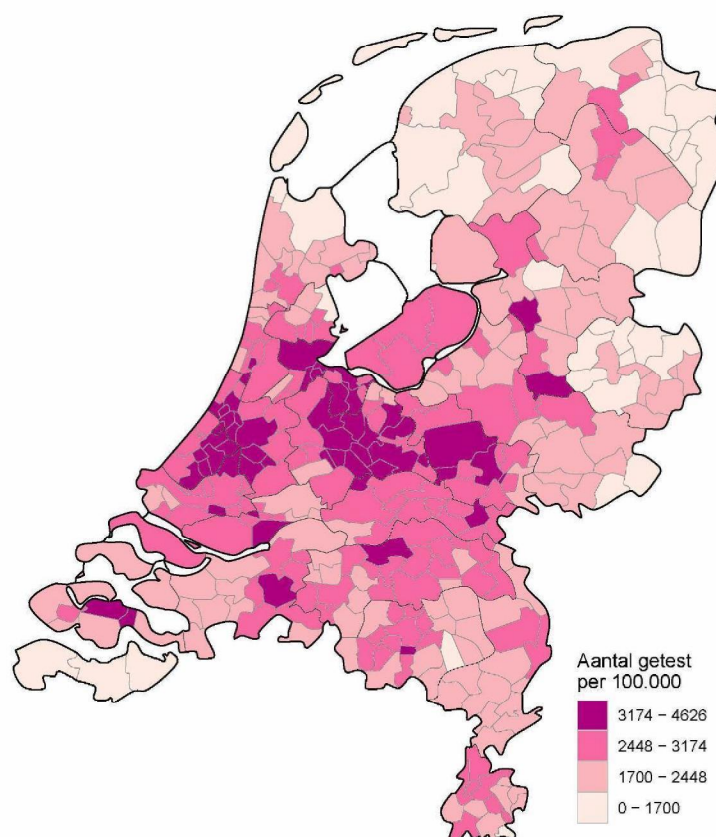


Figuur 5: Aantal testen per 100.000 inwoners per GGD regio waar de patiënt woont in de afgelopen twee weken. De zwarte lijnen geven de grenzen van de GGD-regio's weer.



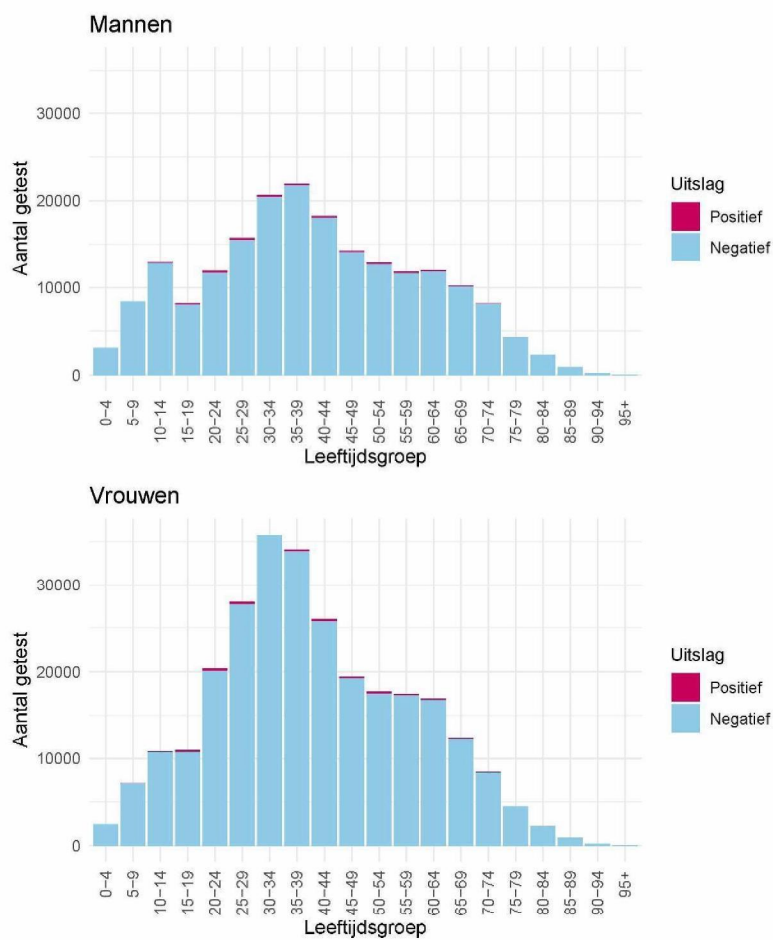
Figuur 6: Percentage positieve testen per GGD regio waar de patiënt woont in de afgelopen twee weken. De zwarte lijnen geven de grenzen van de GGD-regio's weer.

Landelijke resultaten GGD teststraten



Figuur 7: Aantal testen per 100.000 inwoners, afgenomen door de GGDen, per gemeente waar de patiënt woont, **sinds 1 juni**.

Landelijke resultaten GGD teststraten



Figuur 8: Aantallen positieve en negatieve testen per leeftijdsgroep, mannen (boven) en vrouwen (onder), landelijk, sinds 1 juni.

Landelijke resultaten GGD teststraten

Tabel 5: Aantal en percentage positieve testen per leeftijdsgroep en geslacht, landelijk, sinds 1 juni.

Leeftijdsgroep	Mannen			Vrouwen		
	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
0-4	25	3091	0.8	16	2500	0.6
5-9	31	8393	0.4	36	7165	0.5
10-14	67	12893	0.5	75	10799	0.7
15-19	142	8174	1.7	179	10930	1.6
20-24	239	11903	2.0	259	20360	1.3
25-29	245	15748	1.6	285	28048	1.0
30-34	227	20650	1.1	261	36010	0.7
35-39	197	21922	0.9	218	34107	0.6
40-44	162	18233	0.9	214	26002	0.8
45-49	187	14296	1.3	209	19458	1.1
50-54	203	12860	1.6	231	17725	1.3
55-59	198	11803	1.7	157	17419	0.9
60-64	131	11943	1.1	151	16926	0.9
65-69	67	10182	0.7	80	12399	0.6
70-74	48	8202	0.6	42	8433	0.5
75-79	27	4320	0.6	27	4521	0.6
80-84	15	2301	0.7	16	2261	0.7
85-89	5	914	0.5	6	932	0.6
90-94	2	223	0.9	3	252	1.2
95+	0	0	–	0	0	–
Totaal	2218	198051	1.1	2465	276247	0.9

Resultaten GGD teststraten werkgebied GGD Zeeland

Resultaten GGD teststraten werkgebied GGD Zeeland

Tabel 6: Aantal testen afgenomen door de GGDen met bekende uitslag en het percentage positief, per doelgroep, in de afgelopen 14 dagen, voor patiënten wonend in het werkgebied van de GGD*.

Groep	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Kinderen 0-6 getest ihkv BCO	0	1	0.0
Kinderen 7-12 getest ihkv BCO	0	2	0.0
Kinderen 13-18 getest ihkv BCO	1	7	14.3
Volwassene getest ihkv BCO	9	55	16.4
Kinderen 0-6 jaar	0	18	0.0
Kinderen 7-12 jaar	0	144	0.0
Kinderen 13-18 jaar	16	161	9.9
Zorgmedewerkers	6	309	1.9
Onderwijs- of kinderopvang personeel	6	178	3.4
Mantelzorgers	0	15	0.0
Mensen met een contactberoep	18	586	3.1
Overige doelgroepen	11	860	1.3
Doelgroep informatie ontbreekt	27	1591	1.7
Totaal	94	3927	2.4

* GGD Zeeland

Tabel 7: Aantal testen afgenomen door de GGDen met bekende uitslag en het percentage positief, per doelgroep, sinds 1 juni, voor patiënten wonend in het werkgebied van de GGD*.

Groep	Aantal positief	Aantal getest	Percentage positief
Kinderen 0-6 getest ihkv BCO	0	3	0.0
Kinderen 7-12 getest ihkv BCO	1	6	16.7
Kinderen 13-18 getest ihkv BCO	1	8	12.5
Volwassene getest ihkv BCO	11	100	11.0
Kinderen 0-6 jaar	0	123	0.0
Kinderen 7-12 jaar	0	487	0.0
Kinderen 13-18 jaar	16	275	5.8
Zorgmedewerkers	9	643	1.4
Onderwijs- of kinderopvang personeel	6	496	1.2
Mantelzorgers	0	30	0.0
Mensen met een contactberoep	20	1024	2.0
Overige doelgroepen	11	1583	0.7
Doelgroep informatie ontbreekt	35	3763	0.9
Totaal	110	8541	1.3

* GGD Zeeland

Resultaten GGD teststraten werkgebied GGD Zeeland

Tabel 8: Aantal testen afgenomen op de GGD testlocaties in de regio*, van voorgaande weken per weeknummer, van de lopende week per dag van de afspraak.

Afnamelocatie	Afnameweek /-dag	Aantal getest
GGD Goes - Thuisbemonstering	23	19
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	23	594
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	23	121
GGD Goes - Thuisbemonstering	24	23
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	24	718
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	24	159
GGD Goes - Thuisbemonstering	25	17
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	25	577
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	25	153
ZL A Zierikzee - Koning Gustaafweg 2	25	56
GGD Goes - Thuisbemonstering	26	17
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	26	764
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	26	218
ZL A Zierikzee - Koning Gustaafweg 2	26	26
GGD Goes - Thuisbemonstering	27	25
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	27	952
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	27	319
ZL A Zierikzee - Koning Gustaafweg 2	27	118
GGD Goes - Thuisbemonstering	28	26
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	28	1310
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	28	312
ZL A Zierikzee - Koning Gustaafweg 2	28	118
GGD Goes - Thuisbemonstering	29	27
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	29	1460
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	29	521
ZL A Zierikzee - Koning Gustaafweg 2	29	119
GGD Goes - Thuisbemonstering	2020-07-20	5
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	2020-07-20	254
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	2020-07-20	132
GGD Goes - Thuisbemonstering	2020-07-21	10
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	2020-07-21	320
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	2020-07-21	142
ZL A Zierikzee - Koning Gustaafweg 2	2020-07-21	57
GGD Goes - Thuisbemonstering	2020-07-22	1
ZL A Goes - 's-Gravenpolderseweg 114	2020-07-22	92
ZL A Terneuzen - Vlietstraat 10	2020-07-22	41

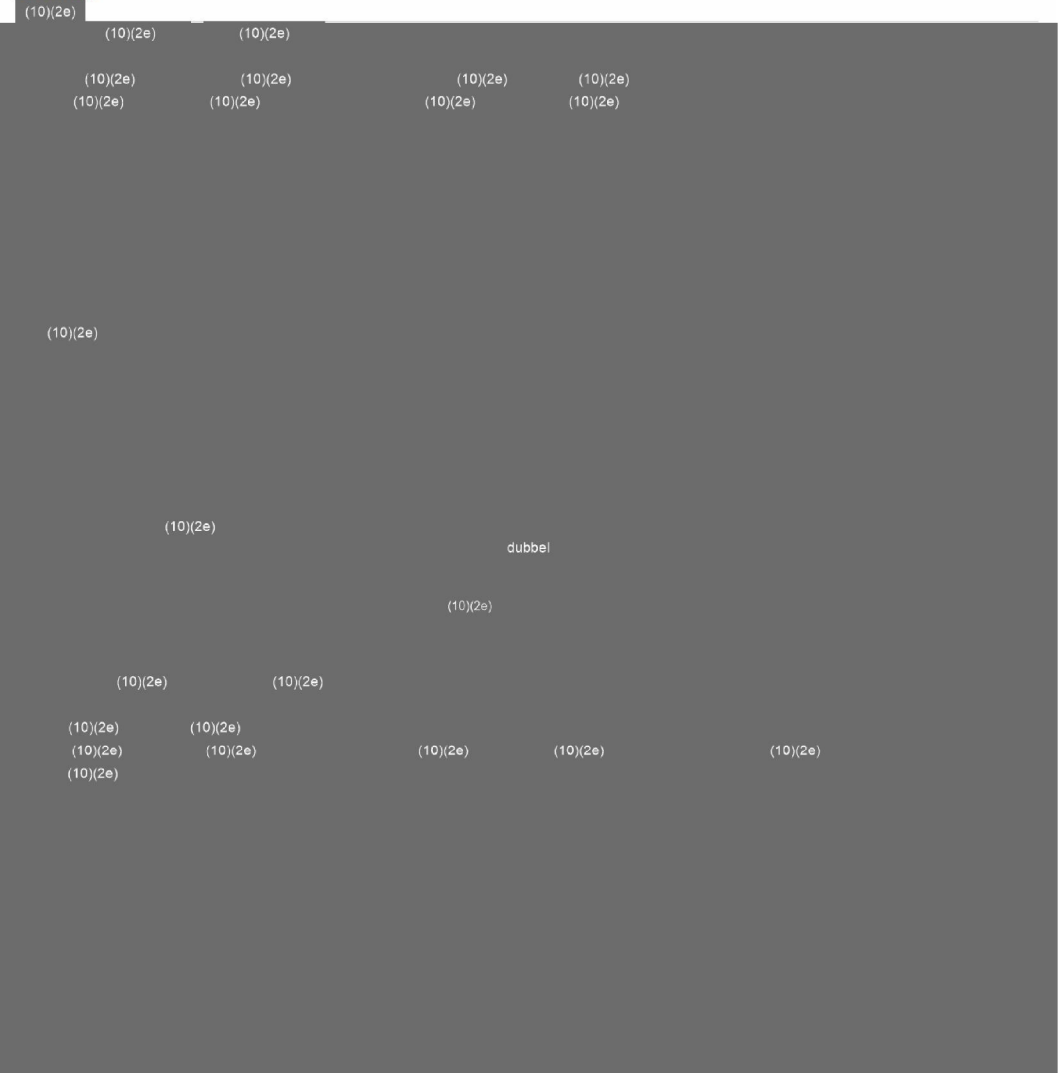
* GGD Zeeland

To: (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl
Cc: (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl
From: (10)(2e)
Sent: Thur 7/23/2020 2:33:13 PM
Subject: RE: fact check herkomst besmettingen?
Received: Thur 7/23/2020 2:33:13 PM

Hoi (10)(2e)

Qua situatie: dat zal een combinatie zijn.
En inderdaad 75% van alle infecties bij 20-59 jarigen; waarvan meer bij de 20-39 jarigen dan bij de 40-59-jarigen (55/45 verhouding)

Groeten,



Volgende 4 pagina's verwijderd wegens dubbel