

### 1. Aantallen zorgmedewerkers tbv vaccinatiestrategie

Hieronder is het aantal zorgmedewerkers (cliëntgebonden medewerkers) in de langdurige zorg weergegeven, uitgesplitst naar verpleeghuizen, gehandicaptenzorg en zorg thuis. Het gaat om verzorgenden, verpleegkundigen, artsen, agogisch medewerkers, paramedici.

Aantallen keer 1.000

Sector	Bandbreedte werknemers met cliëntgebonden werk		Personeel Niet in Loondienst 10% (schatting) (PNiL) (ZZP'ers, stagiairs, uitzendkrachten)		Totaal aantal zorgmedewerkers met cliëntgebonden werk	
	min	max	min	max	min	max
Verpleging verzorging	245	245	24	24	269	269
Thuiszorg (excl. kraamzorg 5%)	119	150	12	15	131	166
Gehandicaptenzorg	153	162	15	16	168	178
- Intramuraal	122	129	12	13	135	142
- Extramuraal	31	32	3	3	34	36
<b>Totaal</b>	<b>517</b>	<b>557</b>	<b>52</b>	<b>56</b>	<b>569</b>	<b>612</b>

#### Toelichting

- In de tabel is een bandbreedte opgenomen van het aantal werknemers. Reden hiervoor is de gebruikte bronnen, de arbeidsmarktgegevens van het CBS en gegevens van het Pensioenfonds Zorg en Welzijn (hierna PFZW) ten aanzien van een aantal branche verschillen tonen. De **minimumbandbreedte** is gebaseerd op de cijfers van **CBS**. Het gaat hierbij om cijfers van **tweede kwartaal van 2020**. De **maximumbandbreedte** is gebaseerd op cijfers van het **PFZW**. Het gaat hierbij om cijfers over het **derde kwartaal van 2020**.
- Het CBS registreert het aantal werknemers per bedrijfseenheid. Deze bedrijfseenheden worden op basis van hun economische hoofdactiviteit toebedeeld aan een specifieke branche. Binnen de zorg zijn er echter aanbieders die meerdere vormen van zorg leveren, maar die op basis van hun economische hoofdactiviteit worden toebedeeld aan één branche (die van hun hoofdactiviteit). Dit speelt met name bij aanbieders die zowel verpleeghuiszorg als thuiszorg leveren. Er zijn ook werknemers die zowel in de thuiszorg als in de verpleeghuiszorg werken.
- De cijfers van het CBS als PFZW zijn gecorrigeerd met percentage voor de medewerkers die cliëntgebonden zorg verlenen.
- De aantallen verpleging verzorging betreffen werknemers bij verpleeghuizen, verzorgingshuizen en kleinschalige woonvormen.
- De aantallen thuiszorg betreffen werknemers die verpleging, persoonlijke en huishoudelijke verzorging in de thuissituatie leveren aan chronisch zieken, ouderen, gehandicapten en mensen die daaraan tijdelijke behoefte hebben (zowel Zvw als Wmo). De kraamzorg (5%) is niet opgenomen in de cijfers. Het ontbreekt op dit moment aan betrouwbare cijfers om de branche Thuiszorg verder uit te splitsen naar hulp bij het huishouden (WMO) en Wijkverpleging. Uit eerder onderzoek weten dat in de wijkverpleging circa 80.000 mensen werkzaam zijn (verzorging, verpleging)
- De aantallen gehandicaptenzorg betreffen werknemers in huizen en dagverblijven voor verstandelijk gehandicapten en psychiatrische cliënten, huizen voor niet-verstandelijk gehandicapten en ondersteuning en begeleiding van gehandicapten (dus zowel intra- als extramuraal). Voor de cijfers van het CBS en het PFZW is hetzelfde verhoudingspercentage gebruikt voor de onder verdeling naar intra- en extramuraal op basis van gegevens van de VGN.
- Het **% personeel niet in loondienst** is een (relatief hoge) schatting van ingehuurde zzp-ers, personeel via een uitzendbureau, stagiaires e.d. die cliëntgebonden werkzaamheden verrichten.

- In deze cijfers zijn de hulpverleners die de zorg leveren via pgb niet altijd meegenomen.
- De gebruikte cijfers zijn ruime schattingen. Dat betekent dat kleine deelgroepen hierin zonnodig kunnen worden meegenomen, mocht zich een discussie daarover voordoen.
- De CBS cijfers en aannames zijn voor een toets voorgelegd en besproken met de werkgeversorganisaties (VGN, ActiZ).
- Navraag leert dat de meeste mensen die via het initiatief 'Extra Handen voor Zorg' aan de slag zijn gegaan, in dienst treden. Daarmee worden ze onderdeel van de CBS-registratie. Overigens gaat het om niet meer dan enkele duizenden personen.

## 2. Aantal benodigde vaccins

Weergegeven voor verschillende percentages van vaccinatiebereidheid:

*Aantallen keer 1.000*

Sector	Totaal aantal zorgmedewerkers met clientgebonden werk		Totaal aantal medewerkers bij een vaccinatiebereidheid van 25%		Totaal aantal medewerkers bij een vaccinatiebereidheid van 50%		Totaal aantal medewerkers bij een vaccinatiebereidheid van 75%		Totaal aantal medewerkers bij een vaccinatiebereidheid van 100%	
	<i>min</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>max</i>	<i>min</i>	<i>max</i>
	Verpleging verzorging	269	269	67	67	135	135	202	202	269
Thuiszorg (excl. kraamzorg)	131	166	33	41	66	83	98	124	131	166
Gehandicaptenzorg	168	178	42	44	84	89	126	133	168	178
- Intramuraal	135	142	34	36	67	71	101	107	135	142
- Extramuraal	34	36	8	9	17	18	25	27	34	36
<b>subtotaal</b>	<b>569</b>	<b>612</b>	<b>142</b>	<b>153</b>	<b>284</b>	<b>306</b>	<b>427</b>	<b>459</b>	<b>569</b>	<b>612</b>
Rekeninghoudend met spillage 10% (aanname)			16	17	32	34	47	51	63	68
<b>Totaal</b>			158	170	316	340	474	510	632	680

### Toelichting

- De vaccinatiebereidheid van het zorgpersoneel is moeilijk in te schatten. Een peiling gehouden door V&VN gaf aan dat de vaccinatiebereidheid bij haar achterban niet hoog was (een derde wilde wel, een derde niet en een derde twijfelde bij peiling afgelopen september), maar veldpartijen geven aan dat deze uiteindelijk van veel factoren zal afhangen: de veiligheid en mate van bescherming van het vaccin, het beeld in de samenleving van het vaccin, de communicatie over het vaccin, de vraag of vaccinatie zal leiden tot het loslaten van maatregelen en pbm-gebruik in instellingen, de vraag of het op een later tijdstip alsnog mogelijk is te vaccineren etc. Om die reden zijn verschillende percentages aangegeven.
- Voor spillage is een percentage van 10% gebruikt.

### Opmerkingen t.b.v. de reikwijdte van de geprioriteerde groep voor eerste vaccinatieronde:

- Het is lastig de intramurale en extramurale zorg apart te behandelen:
  - Het is lastig de intramurale verpleging en verzorging en de wijkverpleging af te bakenen, omdat wijkverpleging ook zorg verleent in kleinschalige woonvormen.
  - Hetzelfde geldt voor intra- en extramurale thuiszorg, medewerkers werken vaak in beide domeinen, bijvoorbeeld zowel intramuraal als in extramurale dagbesteding.
  - In de vvt en de gehandicaptenzorg worden vanwege het hoge ziekteverzuim medewerkers uit wijkverpleging en extramurale gehandicaptenzorg tijdelijk intramuraal ingezet.
- Vanuit oogpunt van bescherming van de kwetsbare cliënten door vaccineren van de omringende zorgmedewerkers zou het ook logisch zijn de extramurale zorgmedewerkers in de eerste ronde mee te nemen.