

Rapportage
Vraag en aanbod Landelijk Consortium Hulpmiddelen (LCH)

Vertrouwelijk en voor intern gebruik

Datum: 28 april 2020

Aan: [5.1.2e] project DG LCH

Van: [5.1.2e] management LCH

Inhoudsopgave

	Pagina
1. Aanleiding en achtergronden	3
2. Hoofdpunten supply & demand	3
3. Risico's	3
4. Cijfers persoonlijke beschermingsmiddelen	4
4.1. Uitlevering vanuit LCH de afgelopen week	4
4.2. Uitlevering vanuit LCH de afgelopen weken	5
4.3. Actuele cijfers	5
4.4. Vooruitkijkend: bevestigde leveringen aan het LCH de komende dagen	7
4.5. Vooruitkijkend: geplande leveringen aan het LCH de komende weken	7
5. Leveringen en bestellingen ic-apparatuur	8

1. Aanleiding en achtergronden

Het LCH rapporteert twee keer per week aan het Ministerie van VWS (dinsdag en vrijdag) over persoonlijke beschermingsmiddelen. Hierin staan de belangrijkste hoofdpunten op het gebied van supply & demand, de risico's, actualiteiten, de beademingsapparatuur die door de IC Taskforce is besteld, de uitlevering per ROAZ-regio en de cumulatieve en geactualiseerde cijfers van 28 april.

2. Hoofdpunten supply & demand

- Sinds de start van het LCH zijn er substantiële aantallen producten uitgeleverd: o.a. 18,7 miljoen stuks chirurgische mondmaskers, 4,2 miljoen FFP2 maskers, bijna 12,9 miljoen handschoenen en 1,1 miljoen jassen en schorten. Dit betreft producten die door het LCH ingekocht zijn en ook de hulpmiddelen die eerder door VWS gesourced zijn.
- De pipeline van maskers is inmiddels goed gevuld, en bevat onder meer orders van ruim 73 miljoen stuks chirurgische mondmaskers en meer dan 148 miljoen FFP2 maskers. Het LCH heeft de afgelopen week fors ingezet op de productcategorieën waar de schaarste het grootst was: er zijn meer dan 72 miljoen jassen & schorten en 168 miljoen handschoenen besteld. Deze gaan in China spoedig het distributiekanaal in.
- Voor de komende weken lijkt de continuïteit van levering van de meeste producten geborgd. Voor zowel de FFP2 en chirurgische maskers, maar voor ook handschoenen geldt dat levering van wekelijks miljoenen stuks geregeld is. Voor de jassen geldt ook dat grote volumina in bestelling zijn, maar uitlevering vraagt echter voor de komende tijd nog aanvullende logistieke oplossingen.
- Komende week komen de volgende beschermingsmiddelen met bevestigde leverdatum in Nederland aan: 1,9 miljoen FFP2 maskers en 439.000 beschermingsbrillen. Positief punt is dat bij de leveringen ook 519.000 isolatiejassen zitten; we weten op basis van de vraagprognose dat hieraan grote behoefte is. Komende week worden geen handschoenen geleverd, maar daarvan hebben we nog voldoende van op voorraad (5,3 miljoen) om in de verwachte vraagbehoefte te kunnen voorzien.
- Er is in week 17 een dalende trend zichtbaar met name op chirurgische/FFP2 maskers. Gezien de voorraadpositie op de maskers, kan deze daling alleen verklaard worden door verandering in de vraag. Tot week 17 heeft het LCH push-leveringen gedaan richting de ROAZ- regio's. Met de implementatie van het portaal heeft het LCH de kanteling van aanbod- naar vraaggericht leveren gemaakt. Er wordt minder aangevraagd vanuit de cure dan voorheen. Gezien het aantal care instellingen dat momenteel aangesloten wordt verwachten we de komende week een toename vanuit deze sector.
- De situatie wat betreft beademingsapparatuur en spuitpompen is niet veranderd ten opzichte van de vorige rapportage: er voldoende om in de behoefte te kunnen voorzien.

3. Risico's

- Capaciteit luchtvervoer bulkproducten: met de oplopende volumina in bestelling, wordt de vluchtcapaciteit met de luchtbrug vanuit Shanghai de komende weken in toenemende mate een uitdaging. Met name jassen zijn zo volumineus en tegelijkertijd licht, dat vervoer via de luchtbrug alleen onvoldoende is. Het LCH onderzoekt op dit moment een aantal alternatieven om bulkgoederen te kunnen vervoeren, met name het inzetten van andere Skyteam partners voor additioneel luchtvervoer en van boot- of treinvervoer.

- Betrouwbaarheid van datum van aflevering: er wordt met man en macht gewerkt aan een gedegen end-to-end planning voor de komende weken om de logistiek en het vervoer te stroomlijnen. Met de verdere automatisering van het supply & demand systeem komt steeds beter in beeld dat veel leveranties met vertraging ten opzichte van de oorspronkelijke besteldatum binnenkomen. Een kwart van de bestellingen wordt op tijd geleverd, driekwart kent een vertraging van gemiddeld 24 dagen. Er wordt volop ingezet op het verkleinen van het verschil tussen de geplande en daadwerkelijke leverdata en de daadwerkelijke leveringen vanuit China.

4. Cijfers persoonlijke beschermingsmiddelen

In deze paragraaf worden beschreven:

- Terugkijkend: uitleveringen vanuit LCH de afgelopen week/weken.
- Actuele cijfers
- Vooruitkijkend: bevestigde leveringen aan het LCH de komende dagen
- Vooruitkijkend: geplande leveringen aan het LCH de komende weken.

4.1 Uitlevering vanuit LCH de afgelopen weken

Tabel 1 geeft inzicht aan de uitlevering (in stuks) vanuit het LCH de afgelopen vier weken. Er is in week 17 een dalende trend zichtbaar met name op de chirurgische en FFP2 maskers. Gezien de voorraadpositie op deze maskers, kan de daling alleen verklaard worden door verandering in de vraag. Tot week 17 heeft het LCH push-leveringen gedaan richting de ROAZ- regio's. Met de implementatie van het portaal heeft het LCH de kanteling ingezet van aanbod naar vraaggericht uitleveren. Er wordt deze week minder aangevraagd vanuit de cure dan voorheen. Gezien het aantal care instellingen dat momenteel aangesloten wordt verwachten we nog wel een toename van de vraag vanuit deze sector.

	Week 14	Week 15	Week 16	Week 17
Beschermingsbrillen	18.000	16.000	44.000	16.000
Chirurgische maskers	3.404.000	5.930.000	4.331.000	1.068.000
FFP1 maskers	97.000	12.000	-	-
FFP2/FFP3 maskers	174.000	480.000	640.000	188.000
Handdesinfectans 500 ml	12.000	20.000	28.000	22.000
Handschoenen	3.432.000	943.000	1.083.000	2.361.000
Jassen en schorten	63.000	151.000	82.000	4.000
Spatschermen	7.000	11.000	30.000	23.000
Afnameset	-	-	3.000	6.000
Tests zonder wattenstaafjes	36.000	44.000	32.000	21.000
Wattenstaafjes keel	30.000	46.000	32.000	20.000
Wattenstaafjes neus	49.000	31.000	13.000	5.000
TOTAAL	7.322.000	7.684.000	6.318.000	3.737.000

Tabel 1: Totaal uitlevering LCH in stuks per week per productcategorie. Leveringen van week 13 en daarvoor beslaan de periode van voor de oprichting van het LCH en kunnen daarom niet aan een specifieke week worden toegerekend. Leveringen van weken 14 – 17 tellen om deze reden niet op tot totaal uitgeleverde artikelen uit tabel 3.

4.2 Uitlevering vanuit LCH de afgelopen week

In tabel 2 staat de som van het aantal stuks geleverd weergegeven per ROAZ-regio en uitgesplitst naar care – cure instellingen van afgelopen week.

Aantal stuks geleverd	Mediq (CARE)	Onemed (CURE)	Eindtotaal
Acute Zorg Euregio	37.000	125.000	162.000
Acute Zorgnetwerk Noord Nederland	13.000	1.000	14.000
Acute Zorgregio Oost	168.000	185.000	352.000
Netwerk Acute Zorg Brabant	110.000	1.084.000	1.194.000
Netwerk Acute Zorg Limburg	74.000	232.000	306.000
Netwerk Acute Zorg Noordwest	89.000	251.000	340.000
Netwerk Acute Zorg regio West	324.000	60.000	384.000
Netwerk Acute Zorg regio Zwolle	132.000	117.000	249.000
SpoedZorgNet AMC	70.000	106.000	177.000
Traumacentrum Zuidwest-Nederland	219.000	223.000	442.000
Traumazorgnetwerk Midden-Nederland	54.000	64.000	119.000
Eindtotaal	1.289.000	2.448.000	3.737.000

Tabel 2: som aantal stuks per ROAZ-regio en uitgesplitst naar care – cure instellingen van afgelopen week. Van afgelopen week (17).

Vanaf week 16 is gestart met rechtstreekse levering aan de care- instellingen. In tabel 2 is zichtbaar dat instellingen in het hele land hulpmiddelen geleverd krijgen vanuit het LCH. Er zijn wel grote regionale verschillen zichtbaar. Uit de splitsing tussen cure en care instellingen is goed zichtbaar dat beide categorieën afgelopen week beleverd zijn (34% van de uitgeleverde materialen is afgelopen week naar care instellingen gegaan).

4.3. Actuele cijfers

Tabel 3 geeft een totaalbeeld van het aantal hulpmiddelen in bestelling, quality check, goedgekeurde voorraad en het aantal hulpmiddelen dat door het LCH is uitgeleverd.

Artikelen (SKU)	In bestelling met ordernr.	Quality check loopt	Goedgekeurde voorraad & leverbaar	Voorraad herbesteding	Totaal uitgeleverd
Beschermingsbril	3.502.000	10.000	605.000	79.000	162.000
Chirurgische maskers	73.412.000	-	6.582.000	358.000	18.608.000
Desinfectans (in liters)	260.000	-	-	-	-
FFP1 masker	-	-	1.406.000	304.000	430.000
FFP2&3 maskers	147.825.000	614.000	624.000	4.165.000	4.155.000
Handdesinfectans 500 ml	-	-	63.000	-	81.000
Handschoenen	168.340.000	-	5.292.000	312.000	12.922.000
Jassen en schorten	72.450.000	-	74.000	34.000	1.107.000
Sars-CoV2 testkit	5.330.000	1.000	-	-	9.000
Spatscherm	-	-	-	-	70.000
Test zonder wattenstaafjes	-	-	110.000	-	121.000
Wattenstaafjes Keel	607.000	532.000	251.000	-	140.000
Wattenstaafjes Neus	1.395.000	35.000	129.000	-	110.000

Tabel 3: Aantallen hulpmiddelen per stadium peildatum 28 april 2020 12.00 uur (gemeten vanaf de start van het LCH op 23 maart 2020).

Korte toelichting op de resultaten van de meest gevraagde producten:

- **Chirurgische mondmaskers:** 18,7 miljoen stuks zijn er in totaal uitgeleverd, meer dan 6,6 miljoen zijn goedgekeurd in voorraad en leverbaar. Er zijn er 73 miljoen in bestelling.
- **FFP2/FFP3 maskers:** meer dan 4,2 miljoen stuks zijn er in totaal uitgeleverd. Er zijn 624.000 stuks goedgekeurd en op voorraad. De voorraad met herbesteding is toegenomen tot 4,2 miljoen stuks. Dit komt door reguliere afkeur en een teruglevering van oude VWS leveringen vanuit de ROAZ- Hubs. Momenteel worden de mogelijkheden bekeken of ze op basis van kwalitatieve specs anders kunnen worden aangewend. Er zijn 148 miljoen stuks besteld.
- **Handschoenen:** meer dan 12,9 miljoen stuks zijn er in totaal uitgeleverd, meer dan 5,2 miljoen zijn goedgekeurd in voorraad en leverbaar. Het aantal in bestelling is toegenomen tot 168 miljoen stuks.
- **Jassen & schorten:** meer dan 1,1 miljoen stuks zijn er in totaal uitgeleverd, 74.000 zijn goedgekeurd in voorraad en leverbaar. Het aantal in bestelling is toegenomen tot 72 miljoen stuks.

Voor de overige producten zoals wattenstaafjes keel/neus is momenteel voldoende op voorraad.

Legenda bij tabel 3 (actuele cijfers)

Hierbij worden per product de getallen aangegeven in zeven categorieën:

1. *In bestelling met ordernummer:* hierin staan de aantallen producten die concreet besteld zijn.

2. *Goedgekeurde voorraad & leverbaar*: betreft de producten die na kwaliteitscontrole goed bevonden zijn.
3. *Kwaliteitscheck loopt*: deze categorie geeft aan hoeveel hulpmiddelen er concreet binnen zijn, maar nog wel gecontroleerd moeten worden op de kwaliteitsspecificaties zoals door het RIVM is aangegeven.
4. *Kwaliteit herbestemming* geeft aan hoeveel hulpmiddelen afgekeurd zijn voor de doelstelling waarvoor ze ingekocht zijn. Momenteel worden de mogelijkheden bekeken of ze op basis van kwalitatieve specs anders kunnen worden aangewend.
5. *Totaal uitgeleverd*: feitelijk geleverd aan de gezondheidszorg.

4.4. Vooruitkijkend: bevestigde leveringen aan het LCH de komende dagen

Tabel 4 geeft een overzicht van de levering van hulpmiddelen aan het LCH tot het begin van de komende week (tot en met 3 mei) met bevestigde leverdatum (voor 3 mei zelf staan er nog geen producten met bevestigde leverdatum in de planning). De komende dagen komen er vluchten aan in Nederland met nieuwe hulpmiddelen voor het LCH. De materialen gaan naar distributie en worden eerst gecontroleerd op kwaliteit voordat ze worden uitgeleverd. De komende dagen komen ruim 2,6 miljoen FFP2 maskers in Nederland aan en 439.000 beschermingsbrillen. Positief punt is dat bij de leveringen ook 619.000 isolatiejassen zitten; we weten op basis van de vraag uit de markt dat hieraan grote behoefte is.

Productcategorie	27-04-20	28-04-20	29-04-20	30-04-20	01-05-20	02-05-20
Beschermingsbril		33.000		186.000	30.000	190.000
Chirurgische maskers	1.000.000					
FFP2 maskers		300.000	1.329.000	313.000		700.000
Jassen en schorten	64.000	36.000			519.000	
Totaal	1.064.000	369.000	1.329.000	499.000	549.000	890.000

Tabel 4: binnenkomende artikelen de komende dagen (aankomst Schiphol).

4.5. Vooruitkijkend: geplande leveringen aan het LCH de komende weken.

In tabel 5 staat de levering op Schiphol van artikelen voor de komende weken weergegeven, conform de afspraak die bij het afsluiten van de order is gemaakt. Uit het overzicht blijkt dat voor alle persoonlijke beschermingsmiddelen waar momenteel veel vraag naar is, de continuïteit van levering de komende weken geborgd is. Deze planning is indicatief en heeft nog geen bestelde leverdatum.

De komende zes weken komen miljoenen stuks FFP2 en chirurgische maskers en handschoenen in Nederland aan. Handschoenen zijn voor de komende tijd voldoende besteld, maar komende alleen komende week nog niet (komende week nog wel voldoende op voorraad). Aandachtspunt blijft de jassen. Deze zijn in grote aantallen besteld; vervoer via de luchtbrug alleen is echter onvoldoende. Het LCH onderzoekt op dit moment een aantal alternatieven om bulkgoederen te kunnen vervoeren, met name het inzetten van andere Skyteam partners voor additioneel luchtvervoer en van boot- of treinvervoer.

Productcategorie/ week	18	19	20	21	22	23
Beschermingsbril	320.000	100.000	150.000	100.200	150.000	249.900
Chirurgische maskers	13.000.000	8.000.000	6.000.000	6.000.000	2.000.000	0
FFP2&3 maskers	8.444.000	17.502.000	7.626.000	7.540.000	6.680.000	11.319.000
Handschoenen	0	49.960.000	187.500.000	120.800.000	60.800.000	5.000.000
Jassen en schorten	2.940.000	4.380.300	5.364.900	5.375.000	5.470.000	8.829.000
Test zonder wattenstaafjes	350.000	350.000	500.000	500.000	500.000	500.000

Tabel 5: Levering artikelen de komende weken conform afspraak bij afsluiten van order (aankomst Schiphol).

5. Leveringen en bestellingen ic-apparatuur

Ten opzichte van de rapportage van 24 april omtrent IC Middelen hebben zich afgelopen dagen geen wijzigingen voorgedaan. In de rapportage van vrijdag 1 mei zal weer een update worden opgenomen.