

Onzekerheid over coronavirus

Bij het vaststellen van de raming is aangenomen dat het coronavirus snel onder controle komt en de economische gevolgen tijdelijk zijn en beperkt blijven tot China. Daarbij is aangenomen dat de Chinese industrie snel weer op volle capaciteit draait en een groot deel van de verloren productie later in het jaar inhaalt.

Een langere duur en/of wijdere verspreiding van het coronavirus zal de economische groei op langere termijn negatief beïnvloeden. Inmiddels zijn er naast China infectiehaarden in andere Aziatische landen, en zijn er ook besmettingen in Europa. Indien deze uitbraken niet snel onder controle komen en overheden in reactie daarop handels- en verkeersstromen verder moeten beteugelen, kunnen de effecten groot zijn. Om een indruk te geven van de mogelijke omvang van de effecten is een scenario gesimuleerd waarbij het virus zich verspreidt over Azië en Europa, waarbij de epidemie pas in het derde kwartaal van 2020 uitdooft (a). Verondersteld wordt dat de particuliere consumptie, investeringen en handel (inclusief toerisme) een negatieve schok krijgen waardoor de bbp-groei van China en Europa ieder grofweg halveert. Verder daalt de olieprijs met 15 dollar per vat en is er een beurscorrectie van 15%. Nederland wordt in dit scenario niet direct zelf geraakt door de epidemie. In dit scenario daalt de relevante wereldhandel in de ramingsperiode met 1,7%-punt. Door een afname van de uitvoer, investeringen en consumptie komt het Nederlands bbp hierdoor 0,8%-punt lager uit.

Effecten van een wijdere verspreiding van het coronavirus

	Effecten per jaar; mutaties in %-punten	
	2020	2021
Relevante wereldhandel, volume	-1,4	-0,3
Uitvoer goederen en diensten, volume	-1,1	-0,3
Consumptie huishoudens, volume	-0,4	-0,2
Bruto binnenlands product, volume	-0,5	-0,3
Werkgelegenheid (gewerkte uren)	-0,2	-0,4

(a) De kwantificering in het gesimuleerde scenario is in lijn met andere analyses ([link](#)) ([link](#)) ([link](#)).

Een onzekerheid hierbij vormen de effecten op mondiale productieketens. China heeft de afgelopen jaren een centrale rol verworven in diverse complexe, multinationale productieketens. Zo heeft Apple productiefaciliteiten in 43 landen, die ieder componenten ontvangen van fabrikanten in China. Via dit soort keteneffecten worden ook producenten in Nederland getroffen. De mate waarin deze productieketens verstoringen in de aanvoer kunnen opvangen hangt sterk samen met de grootte van de huidige voorraden. De hier gepresenteerde negatieve effecten kunnen daarom groter worden bij een langere duur van de productieonderbreking.

Grotere gevolgen kunnen niet worden uitgesloten. Een ernstiger scenario is ook denkbaar, zo kan het virus zich nog verder wereldwijd verspreiden en ook Amerika, Afrika en Australië treffen. Als Nederland zelf direct getroffen wordt door het virus en in reactie op grote schaal maatregelen moet nemen die ingrijpen in het economisch verkeer, zullen de gevolgen nog veel groter zijn.

