

Vergaderjaar 2019–2020

27 561

Nationaal Antennebeleid

Nr. 50

BRIEF VAN DE GEZONDHEIDSRAAD

Aan de Voorzitter van de Tweede Kamer der Staten-Generaal

Den Haag, 2 september 2020

Hierbij bied ik u het door u gevraagde advies (Kamerstuk 27 561, nr. 47) over *5G en gezondheid* aan¹. Het is opgesteld door de vaste Commissie Elektromagnetische velden en getoetst door de beraadsgroep. Ik onderschrijf de conclusies en aanbevelingen van de commissie.

De commissie heeft een aanzienlijke hoeveelheid wetenschappelijke literatuur onderzocht over een groot aantal verschillende mogelijke gezondheidseffecten van blootstelling aan radiofrequente elektromagnetische velden met frequenties zoals die door 5G gebruikt (gaan) worden. Uit deze gegevens kan zij vooralsnog alleen conclusies trekken over de *potentie*, het intrinsieke vermogen van dergelijke velden, om de gezondheid te schaden. Conclusies dus over de vraag of dat *in principe* mogelijk is. De commissie kan op dit moment geen antwoord geven op de vraag of er ook daadwerkelijk gezondheidsschade verwacht kan worden bij de invoering van 5G, ofwel wat het *risico* is van blootstelling aan 5G. Daarvoor is kennis nodig over de niveaus van blootstelling waarbij of waarboven gezondheidsschade op kan treden, en informatie over het niveau waarop mensen daadwerkelijk worden blootgesteld. Die kennis ontbreekt vooralsnog.

De Gezondheidsraad is graag bereid een briefing over het advies te geven aan de vaste Kamercommissie voor Volksgezondheid.

Dit advies is tevens toegezonden aan de Minister van VWS en de Staatssecretarissen van EZK en IenW.

prof. dr. B.J. Kullberg
voorzitter

¹ Raadpleegbaar via www.tweedekamer.nl