

**Van:** [REDACTED] ([REDACTED]@rivm.nl)

**Verzonden:** 13-10-2025 11:51

**Aan:** [REDACTED] ([REDACTED]@prvlimburg.nl)

**Onderwerp:** Verkenning Chemelot: ziekte

---

Dag [REDACTED]

In de verkenning hebben we gekeken naar de cijfers op de kankeratlas op 4 cijferig postcode niveau <https://kankeratlas.iknl.nl/>. en hebben we vooral gekeken naar de wijken die grenzen aan Chemelot.

Voor Mesothelioom zien we een hogere incidentie van mesothelioom bij mannen in de (wijdere) omgeving van Chemelot. Aangezien dit alleen bij mannen het geval is, stellen we dat dit waarschijnlijk toe te schrijven is aan arbeidsgelateerde blootstelling in het verleden en niet door emissies naar de buitenlucht door Chemelot. Zie hieronder ter illustratie een screenshot uit de kankeratlas

© 2025 Rijksoverheid. Alle rechten voorbehouden. Het verspreiden, kopiëren, verspreiden, kopiëren of anderszins openbaar maken van deze afbeelding is strafbaar.

Voor longkanker (bijvoorbeeld voor vrouwen) zie je ook dat in andere delen van Zuid-Limburg er wijken zijn met een verhoogde longkankerincidentie. We zien hier in het bredere

gebied rond Chemelot geen structureel geografisch patroon in het vóórkomen van longkanker dat wijst op een relatie met de nabijheid van het industriecluster. Zo zijn er ook wijken dichtbij Chemelot waar geen verhoogde longkankerincidentie is, en wijken verder van Chemelot waar dit wel het geval is. Zie hieronder ter illustratie een screenshot uit de kankeratlas



Een beperking van de kankeratlas is dat er niet is gecorrigeerd voor andere factoren (zoals sociaaleconomische status) die het optreden van ziekte kunnen verklaren. Verder komen sommige soorten kanker relatief weinig voor, waardoor de zeggingskracht van statistische toetsen op verschillen tussen gebieden in het vóórkomen van deze kankers beperkt is.

Groeten [redacted]

PS Ik heb jouw vraag voor een toelichting besproken. We plannen de datum graag met jullie in wanneer het rapport is aangeboden en geven nu even prioriteit aan de afronding van het rapport.

Groeten [redacted]

---

**Van:** [redacted] <[redacted]@prvlimburg.nl>

**Verzonden:** donderdag 9 oktober 2025 15:26

Aan: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: Verkenning Chemelot: ziekte

Dag [redacted],

In jullie verkenning is aangegeven dat alleen in de wijk Lindeneuvel een hogere incidentie van longkanker opvalt. Voor asbestkanker is er -vooral bij mannen- in de ruime omgeving een hogere incidentie.

Over welk gebied gaat het bij asbestkanker, de hele mijnstreek?

En is er voor beide soorten kanker ook een verhoging in de stadscentra van de omringende steden gevonden? (indien bijv. longkanker door leefgewoonten wordt veroorzaakt, dan zou dat daar ook verhoogd kunnen zijn).

Met groet,

[redacted]

Dit e-mailbericht en de informatie verzonden met dit e-mailbericht is vertrouwelijk en uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n). Dit bericht kan informatie bevatten waarop intellectuele eigendomsrechten rusten of die vertrouwelijk is of om andere redenen rechtens beschermd is. Kennisname en gebruik van deze informatie door anderen dan de geadresseerde (n) is verboden. Indien u deze email abusievelijk hebt ontvangen, brengt u ons dan op de hoogte waarbij u gevraagd zal worden het originele bericht te vernietigen. Let op: De Provincie Limburg gaat geen verplichtingen aan via e-mail van of naar individuele medewerkers. U kunt aan deze e-mail geen rechten ontlenen, tenzij er een besluit bij zit.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to *health and sustainability*