



Surveillance rapportage CPT 13 maart 2020

Kwartaalrapportage tot en met het vierde kwartaal 2019

In 2019 werden 763 tbc-patiënten gemeld aan het NTR (peildatum 10-02-2020). Dit is 5% minder dan in 2018 en 3% minder dan in 2017.

72% van de tbc-patiënten gemeld tot en met eind december 2019 was geboren in het buitenland. In 42 meldingen (5,5%) uit deze periode ontbreekt nog informatie over het geboorteland.

Bij 58% van de gemelde patiënten werd longtuberculose geconstateerd. Het percentage kweek bevestigd was 60%.

In 2019 werden 106 asielzoekers korter dan 2,5 jaar in Nederland met tbc (waarvan 47 met geboorteland Eritrea) gemeld aan het NTR. In 2018 betrof het 128 asielzoekers met tbc (waarvan 87 met geboorteland Eritrea). Van de 47 patiënten uit Eritrea gemeld in 2019 waren er 22 jonger dan 18 jaar (47%). In 2018 waren 47 van de 87 patiënten uit Eritrea jonger dan 18 jaar (54%).

In 2018 voltooide 86% de behandeling met succes (peildatum 10-02-2020).

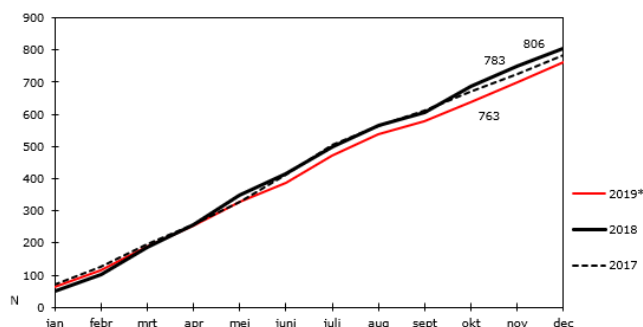
Het aantal personen gemeld met LTBI in 2019 is 1218; dat is 13% lager dan in 2018 (1399) (voorlopige cijfers op peildatum 10-02-2020).

A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

Datum
18 februari 2020

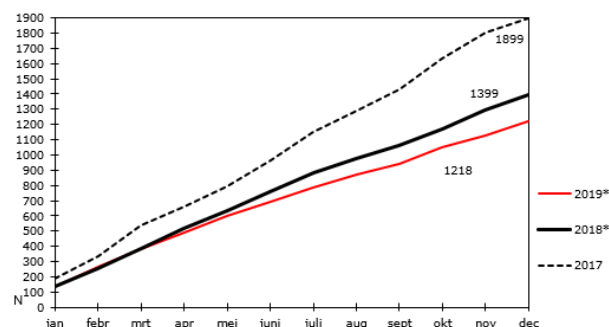
Osiris-NTR gegevens

aantal geregistreerde actieve tuberculose (alle vormen)
naar maand van diagnose, 2017-2019*, Nederland

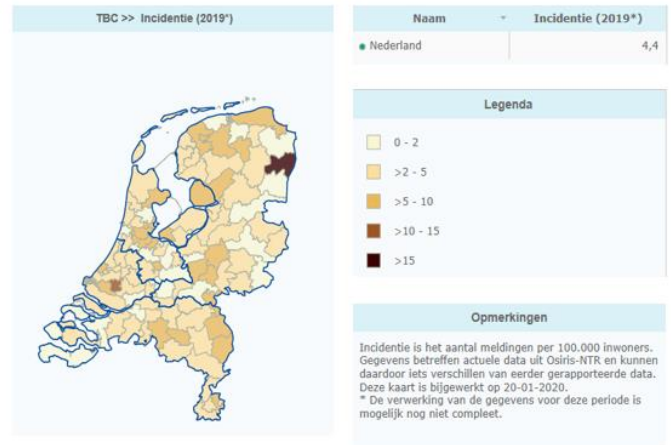
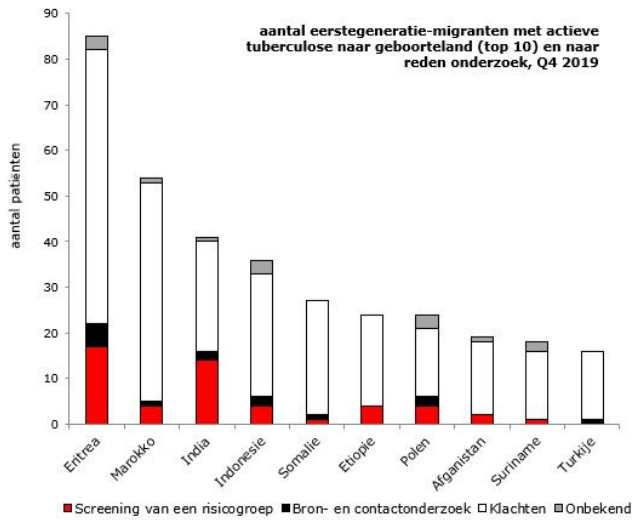


Bron: NTR/RIVM-Cib
* Voorlopige gegevens op 10-02-2020

aantal geregistreerde LTBI
naar maand van diagnose, 2017-2019*, Nederland



Bron: NTR/RIVM-Cib
* Voorlopige gegevens op 10-02-2020



Cumulatief OVERZICHT TBC-MELDINGEN OSIRIS-NTR PER KWARTAAL IV

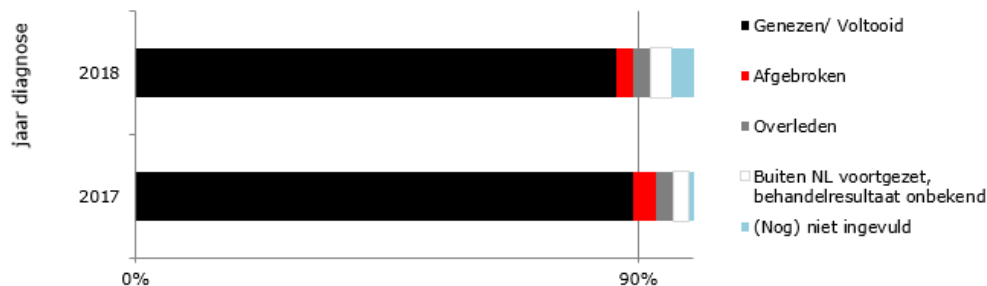
| Regio's (7) op basis van GGD code en Regio BES* | Jaar: 2019 Kwartaal: IV | | | | | | stijging / daling ten opzichte van 2018 |
|--|-----------------------------|----------------------------|-------------------|------------|----------------------------|--------------------|---|
| | Aantal meldingen Osiris-NTR | | | | | | |
| | Gefiatteerd | Deel 1 (status definitief) | Deel 2 definitief | Totaal | % deel 2 definitief gemeld | Totaal aantal 2018 | |
| Groningen+Friesland+Drenthe | 1 | 7 | 65 | 73 | 89% | 61 | 20% |
| Overijssel+Gelderland | 0 | 7 | 113 | 120 | 94% | 113 | 6% |
| Utrecht | 0 | 6 | 42 | 48 | 88% | 46 | 4% |
| Noord-Holland+Flevoland | 1 | 9 | 157 | 167 | 94% | 208 | -20% |
| Zuid-Holland - backoffice Rotterdam | 0 | 32 | 85 | 117 | 73% | 91 | 29% |
| Zuid-Holland - backoffice Den Haag | 0 | 15 | 77 | 92 | 84% | 106 | -13% |
| Brabant + Zeeland + Limburg | 3 | 25 | 116 | 144 | 81% | 181 | -20% |
| Regio BES* | 0 | 2 | 0 | 2 | 0% | 0 | |
| Totaal aantal meldingen (excl. arts diagn. buitenland en M.Bovis BCG in deel 2) | 5 | 103 | 655 | 763 | 86% | 806 | -5% |

Bron: RIVM-Cib/Osiris_NTR 10-2-2020
*Regio BES: Bonaire, Sint Eustatius en Saba

| Regio's (4) op basis van GGD code en Regio BES** | Bacteriologie | | | | | | | | |
|--|----------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|------------|-------------------|
| | PTB / P+E | | | ETB | | Nog geen diagnose | | Totaal | % kweek bevestigd |
| | sputum/BAL positief* | kweekpositief | kweeknegatief / onbekend | kweekpositief | kweeknegatief / onbekend | kweekpositief | kweeknegatief / onbekend | | |
| Noord Oost | 40 | 69 | 43 | 34 | 44 | 0 | 3 | 193 | 53% |
| Noord West | 61 | 96 | 34 | 46 | 34 | 1 | 4 | 215 | 67% |
| Zuid-Holland | 48 | 89 | 31 | 38 | 40 | 0 | 11 | 209 | 61% |
| Zuid | 33 | 58 | 22 | 29 | 29 | 0 | 6 | 144 | 60% |
| Regio BES** | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0% |
| Totaal aantal meldingen | 182 | 312 | 131 | 147 | 147 | 1 | 25 | 763 | 60% |

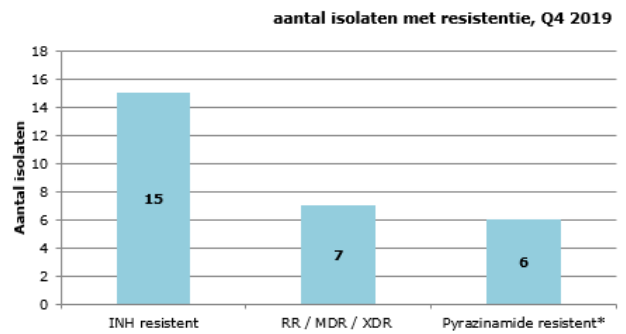
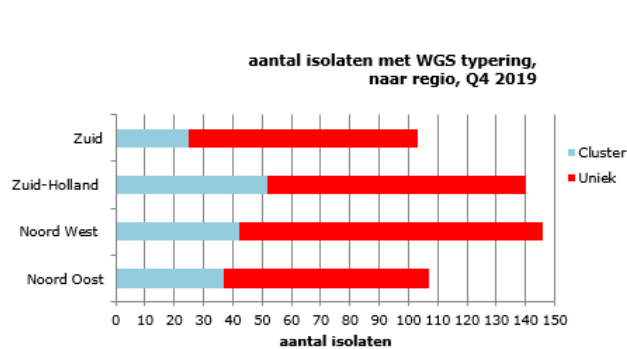
* positief microscopisch onderzoek met een Ziel Neelsen, Aruamine of Kinyoun-kleuring
**Regio BES: Bonaire, Sint Eustatius en Saba

behandelresultaat (rifampicine gevoelige tbc), 2017 en 2018



Uitslagen tuberculose referentielaboratorium RIVM 2019

In 2019 zijn er 483 WGS uitslagen gemeld in Osiris. 7x werd RR/MDR/XDR tuberculose vastgesteld (1x RR, 5x MDR en 1x XDR) met een uniek WGS nummer (voorlopige gegevens op 11-02-2020).



* betreft 3x *M. bovis ssp bovis* en 3 x *M. tb*