



(6oktober 2021)

In dit bericht:

verheffing *Legionella* regio Amsterdam ten einde

Dit bericht is een update van het bericht dat we u 9 september stuurde over een verheffing van *Legionella* meldingen in de regio. Er is na onderzoek door de GGD Amsterdam geen bewezen bron gevonden voor deze verheffing. Er zijn na 10 september geen nieuwe *Legionella* meldingen gedaan, en de verheffing lijkt daarmee ten einde.

Tussen half juli en 10 september heeft de GGD Amsterdam in totaal 20 meldingen gekregen van *Legionella*, met een mogelijke bron in Amsterdam. Opvallend was dat veel van de gemelde personen wonen of werken in Amsterdam-Zuid. Van twee personen zijn uit sputumkweken *Legionella pneumophila* type 1 gekweekt; getypeerd als ST1 en een nieuw ST (#58). Deze personen hadden beiden een heel aannemelijk bron in de werk- en thuissituatie. Op zoek naar de bron heeft de GGD Amsterdam vier koeltorens en twee afvalwaterzuiveringsinstallaties bemonsterd in de buurt van stadsdeel Amsterdam-Zuid. Deze hadden allemaal waarden binnen de geldende normen en kunnen worden uitgesloten als bron. Daarnaast is één natte koeltoren in Amsterdam-Zuid tijdens routine controle op 3 september positief getest voor *Legionella pneumophila* type 1; getypeerd als ST 47 en *Legionella species fluorescend*. De isolaten uit de sputumkweken komen genotypisch niet overeen met de *Legionella* aangetroffen in de natte koeltoren. Daarmee is de koeltoren geen bewezen bron, maar kan ook niet worden uitgesloten. De koeltoren is direct na vaststellen van de *Legionella* uitgezet en gedesinfecteerd. Op 13 september heeft er een herbemonstering plaatsgevonden, daarbij bleek geen overschrijding meer te zijn en is de koeltoren weer aangezet.