



MILJÖANALYS AV LEGIONELLA

Effektivitet, kompetens, personlig service

Bakgrund

Europaparlamentets och Europarådets direktiv om kvaliteten på dricksvatten, EU 2020/2184 från den 16 december 2020, lyfter fram tydliga krav på Legionella, vilken enligt WHO är den vattenburna patogen som orsakar störst hälsoproblem i unionen.

Micans erbjuder ett komplett analys-program för Legionella enligt den gällande standarden ISO 11731:2017 (Water quality – Enumeration of Legionella). Dessutom kan vi på begäran typ-bestämma Legionella samt skicka positiva isolat till Folkhälsomyndigheten för vidare utredning och smittspårning.

Vi är ett småskaligt, ackrediterat laboratorium som gärna hjälper kunder med instruktioner inför provtagning, tolkning av resultat och förslag på åtgärder när Legionella påträffas.

Hos oss är era prover unika, de försvinner inte i en anonym provkedja.

Förekomst

Legionella är en naturligt förekommande bakterie som ger problem först när den förökar sig i olika vattenförande system och installationer. Bakterien förökar sig snabbt i frilevande amöbor. Den vanligaste smittkällan finns i bostaden där tillväxten sker i tappvarmvattnet. Trädgårdsjord, kompost och förpackad jord kan sprida ovanliga former av Legionella som inte påträffas i vatten.

Analys

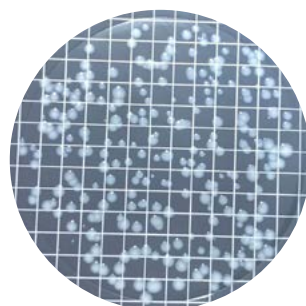
Micans erbjuder analys av Legionella i alla former av tappvatten, bassängvatten samt industrivatten från processer, kyltorn och reningsanläggningar. På begäran kan vi även typbestämma legionella. Våra analysmetoder för Legionella är ackrediterade av Swedac. Vi utför även analys av Legionella i jord och andra fasta material.

Rådgivning och support

Micans ger gärna råd om provtagningsmetoder och vi kan hjälpa till med tolkning av analys svar. Ibland är det bråttom. Micans kan då kontaktas via telefon för en preliminär bedömning av förekomst av Legionella i proverna redan efter 4–5 dagar. Normal analys tid enligt standarden är 7–10 dagar.

Läs mer på vår hemsida: micans.se/miljoanalys-av-legionella

Intresserad? Kontakta oss: 031 338 32 30, analys@micans.se



Legionellakolonier på odlingsplatta.



Microbial Analytics Sweden AB

Vi är ett fristående konsultlaboratorium med personliga kontakter och god service. Vi erbjuder laboratorietjänster, problemlösning och rådgivning inom mikrobiologiska frågeställningar. Ledningssystemet för laboratoriet är ackrediterat av Swedac enligt ISO 17025:2017. Läs mer om våra ledningssystem här: micans.se/kvalitet-och-miljo.

Vi har ett avancerat och anpassningsbart analyslaboratorium beläget i Mölnlycke, strax utanför Göteborg.

Det som är unikt för Micans är en kombination av praktisk och teoretisk mikrobiologisk och kemisk kompetens. Våra kunder har full insyn och möjlighet till kommunikation i alla led, från provtagning till rapportering. *Hos oss kommer du som kund alltid i första hand.*



micans
Microbial Analytics Sweden AB

Microbial Analytics Sweden AB
Bruksgatan 17, 435 35 Mölnlycke
Tel 031 338 32 30
analys@micans.se
www.micans.se