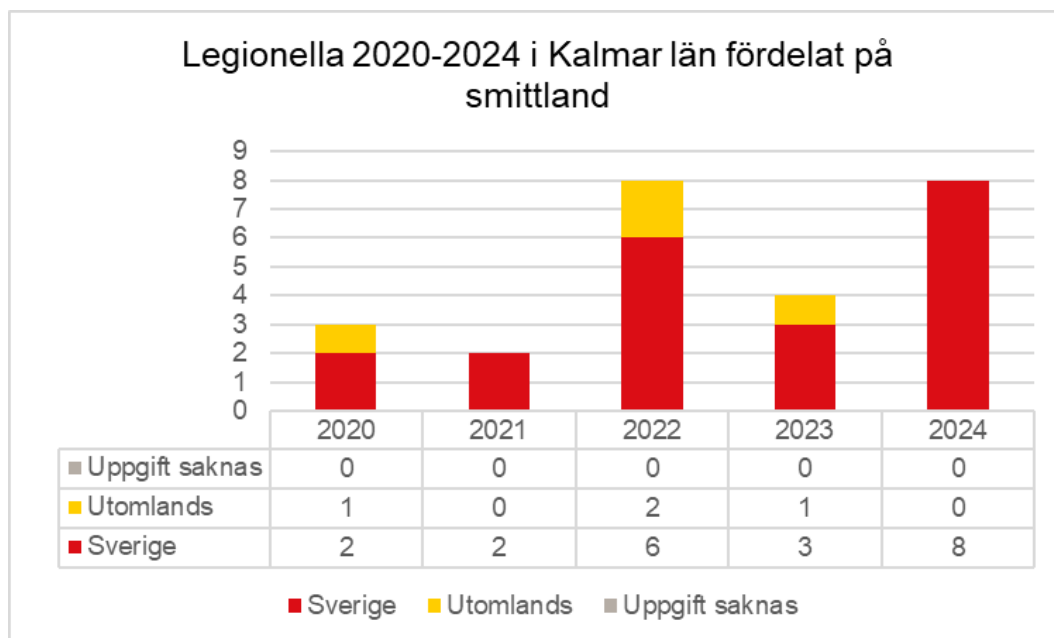
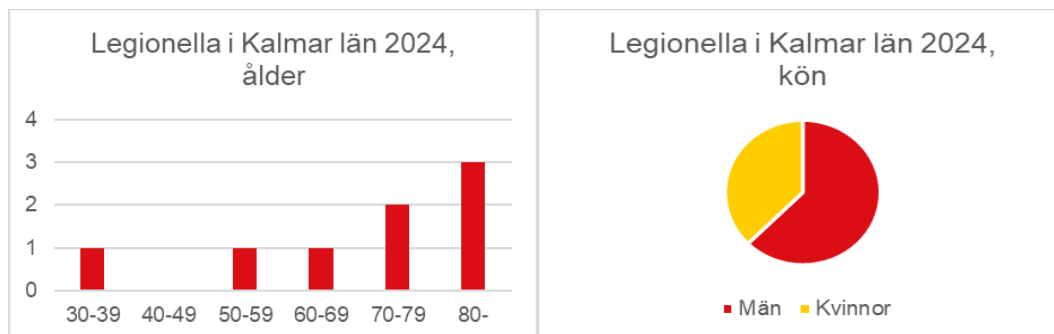


Legionellainfektioner i Kalmar län 2024

Antalet fall av legionellainfektion 2024 ligger ungefär på samma nivåer som tidigare. Under åren 2020 och 2021 sågs en liten dipp i antalet fall som kan höra ihop med reserestriktioner. Samtidigt så har inga av årets fall resekopplingar utan samtliga är smittade i Sverige.



Under 2024 anmäldes åtta fall av legionella i Kalmar län, vilket är en dubbling jämfört med föregående år. Fallens medianålder var 70 år med en spridning mellan 39 och 83. Det är som tidigare år fler män än kvinnor som insjuknat.



Av de åtta fallen diagnosticerades sex fall med antigen test i urin. Hos dessa säkrades luftvägsprover i tre fall varav två av proverna föll ut negativt. Det tredje föll ut positivt och kunde användas för matchning av isolat i smittspårning.

Av de två fall som diagnosticerades med sputumprov så var det endast det ena provet som växte vid odling och som senare kunde matchas mot miljöisolat i smittspårning.

I samtliga åtta fall har provtagning i miljö skett i smittspårningssyfte. I fem miljöprovtagningar har förhöjda eller kraftigt förhöjda halter av legionella hittats och åtgärder har kunnat vidtas för att undanröja smitta. I två av fallen har sekvensering utförts på humanprov och miljöprov och genetiskt släktskap har kunnat påvisas, vilket innebär att smittkällan är identifierad.