

 Ystad-Österlenregionens miljöförbund	Dokumentnamn	Dok. nr.	Utgåva
	Framtaget av <b>Åsa Ekberg</b>	Giltigt fr.o.m.	Sida 1(1)
Fastställt/godkänd av 2015-09-23 CB	Flik/Process	Reviderad	

## Rutin vid legionella

### Rutinbeskrivning för legionellaprovtagning

När någon genom sjukhusbesök får konstaterat att man har legionärssjukan, kontaktas miljöförbundet av smittskyddsläkaren.

I samtal med smittskydd försöker vi komma fram till vad som kan vara smittkällan.

När detta är gjort kontaktar vi Alcontrol och beställer provtagningsflaskor samt får information om hur provtagningen ska utföras.

Nästa steg är att kontakta boende/anhöriga och fastighetsägaren för att ta prov på vattensystemet. Under tiden som proverna analyseras, påtalar vi för fastighetsägaren att vattensystemet bör saneras förebyggande. Systemet ska köras igenom med 70 till 80 gradigt vatten i mellan 5-30 minuter.

När proverna är analyserade tas beslut om nästa åtgärd. Beroende på hur många legionellabakterier som påträffas görs bedömning om sanering krävs. I Sverige finns inga rikt- eller gränsvärde men vägledning från EWGLI (se nedan) kan användas som stöd. Kontakta SMI (Smittskyddsinstitutet) för rådgivning av resultatet.

Om legionellabakterier påträffas i halter som behöver saneras ska fastighetsägaren utföra sanering och sedan ny provtagning.

### Information

I Sverige finns inget rikt- eller gränsvärde som anger vilka halter av legionellabakterier det får finnas i vattnet. EWGLI (European Working Group for Legionella Infections) har angett aktionsnivåer enligt följande som kan ge viss vägledning:

Halt legionellabakterier/cfu/100 ml

Mindre än 100

100-1000

Mer än 1000

Ingen åtgärd

Ny provtagning, därefter sanering

Sanering bör ske

Vid bedömning av om sanering behövs bör hänsyn tas till vilka som kan vara utsatt för eventuell risk. Till riskgrupper hör t.ex. personer med nedsatt immunförsvar och rökare. Om någon riskgrupp finns i berörd fastighet kan det vara viktigt med åtgärder även vid låga halter av legionellabakterier, dvs. under 100 cfu/100 ml vatten.