

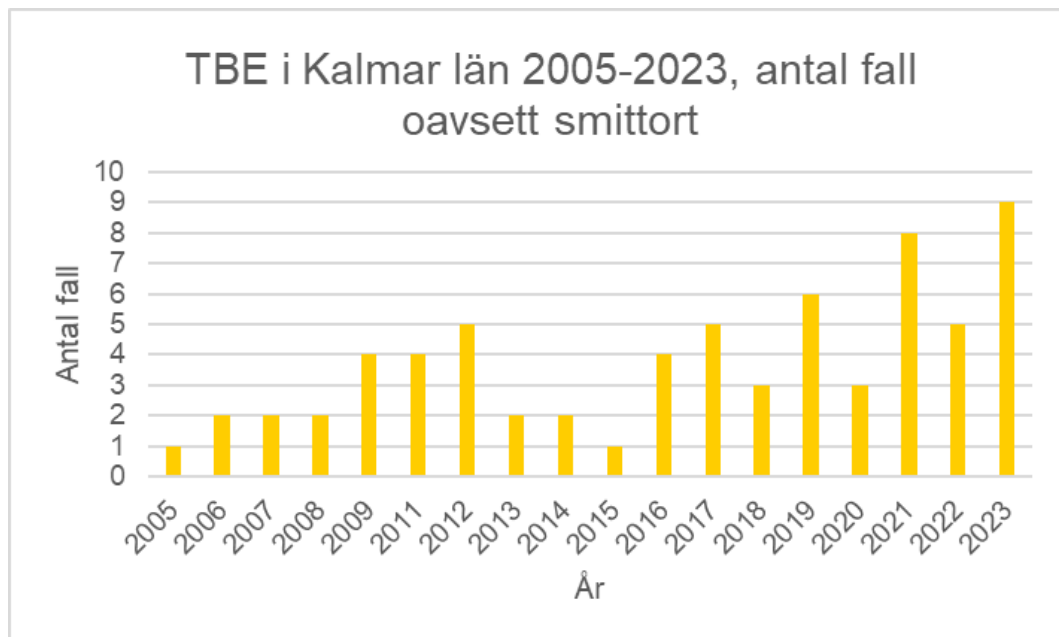
# TBE

## i Kalmar län 2023

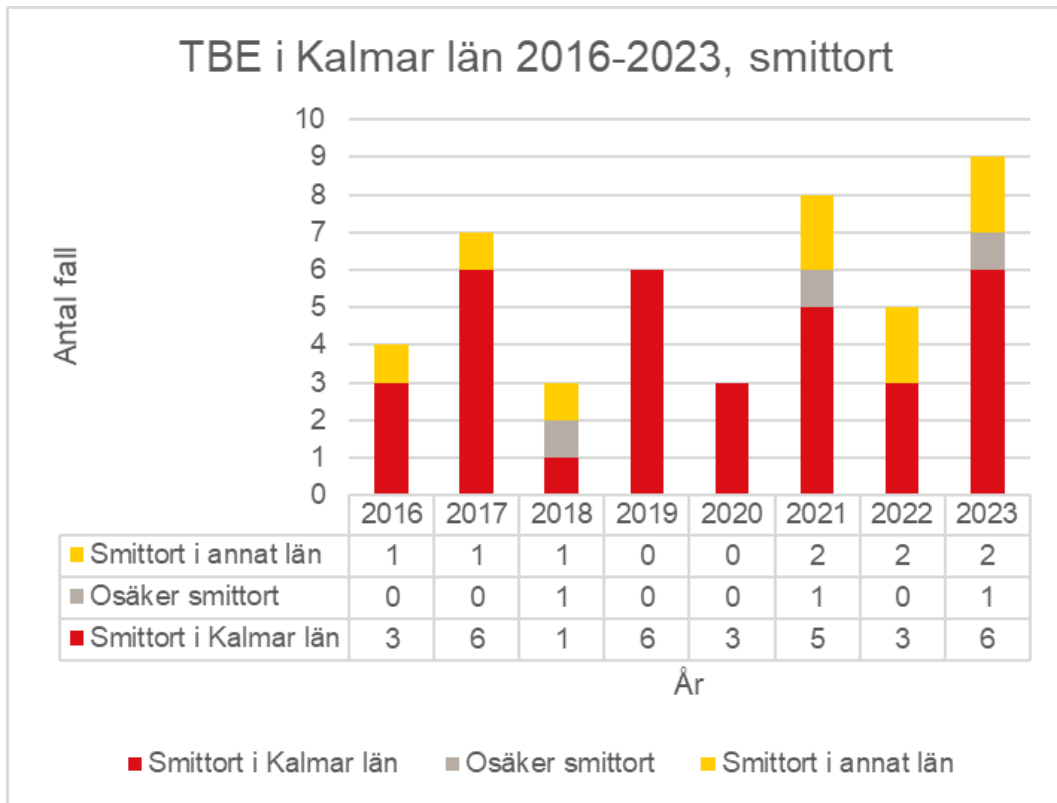
TBE blev en anmälningspliktig diagnos enligt smittskyddslagen 2004 och sedan dess har 68 fall diagnosticerats i länet. TBE är en infektionssjukdom som ökar både i antal och geografisk utbredning, varför de regionala smittskyddsenheterna och Folkhälsomyndigheten följer utvecklingen noggrant.

Som komplement till den kliniska anmälan intervjuas varje fall av smittskyddsenheten för att fastställa om smitta skett i eller utanför länet. Ibland är det inte möjligt att fastställa smittort.

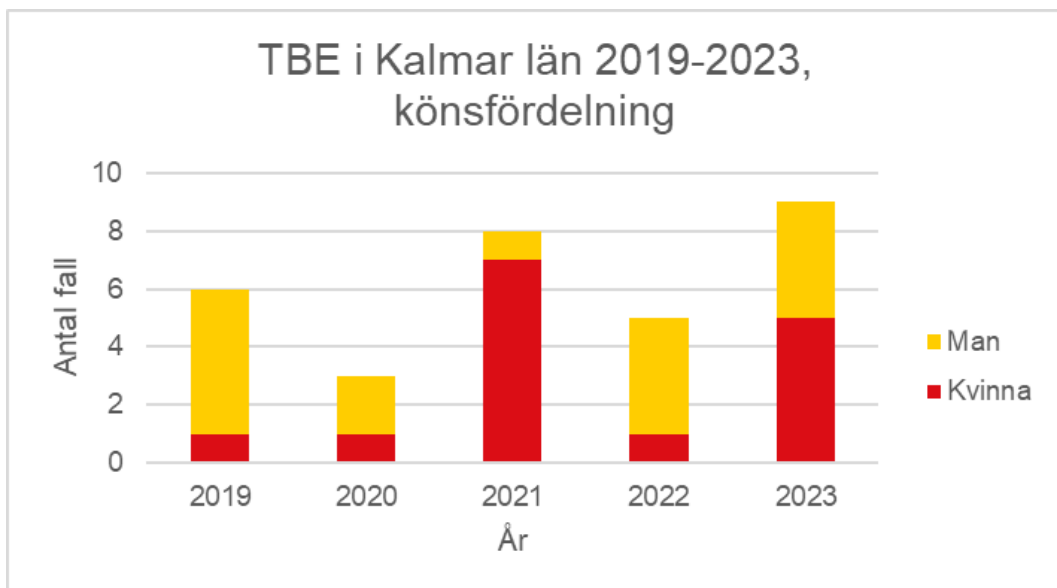
Sett över tid ökar de diagnosticerade fallen i länet något, men det är fortfarande bara omkring en handfull personer som smittas med TBE i Kalmar län varje år.



Under 2023 har nio personer diagnosticerats med TBE i Kalmar län. Sex av dem bedöms vara smittade i länet, två i annat län och för en person är smittorten osäker. En person var fullvaccinerad och bedömdes därför ha ett vaccingenombrott. Övriga åtta personer var ovaccinerade och som skäl för detta uppgavs bland annat att man inte kände till att man kunde vaccinera sig, att man inte hunnit eller ren lathet



Under 2023 var det ungefär lika många kvinnor som män som insjuknade.



## Förhöjd förekomst av TBE i vissa av länets kommuner

Folkhälsomyndigheten har under 2023 tagit fram en karta över var risken för att smittas av TBE är förhöjd. Man har utgått från de fall av TBE som har anmälts sedan den 1 januari 2005, och i vilka kommuner dessa misstänks ha smittats. Antalet fall har summerats per kommun över rullande fem-årsperioder, det vill säga 2005–2009, 2006–2010, och så vidare. Därefter har antalet fall delats med kommunens genomsnittliga befolkning under perioden, för att få fram en 5-årsincidens (det vill säga antal fall per 100 000 invånare under 5-årsperioden). Med hjälp av ett statistiskt test har sedan fastställts om incidensen under någon 5-årsperiod med statistisk säkerhet har överskridit ett gränsvärde om 1 fall per 100 000 invånare.

De kommuner som under någon femårsperiod mellan 2005 och 2022 har haft en statistiskt säkerställd incidens på 1 fall eller mer per 100 000 invånare bedöms ha en förhöjd förekomst för TBE. I Kalmar län gäller detta Kalmar, Mönsterås, Oskarshamn, Vimmerby och Västerviks kommuner. Observera att det kan finnas en risk att smittas av TBE även i andra kommuner i länet.

### [Områden med förhöjd förekomst av TBE - Folkhälsomyndigheten](#)

Under 2023 smittades fyra av de sex fallen med smittort inom länet i de ovan nämna kommunerna. Dessutom smittades två fall i Hulfsfreds kommun, vilket är de första två fallen i denna kommun.