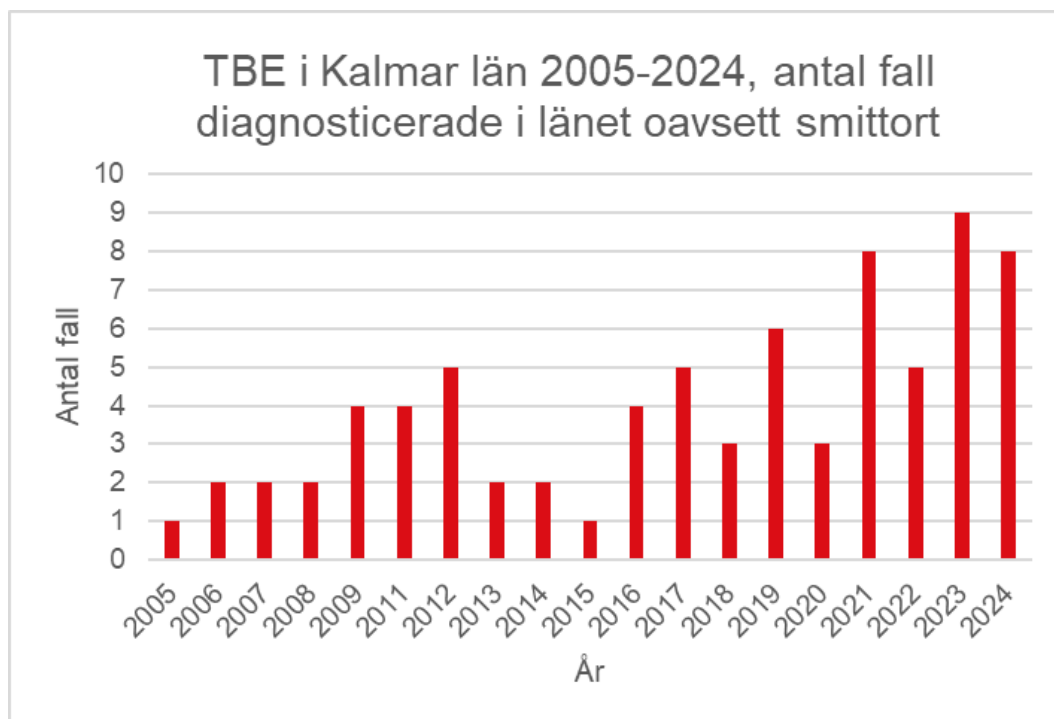


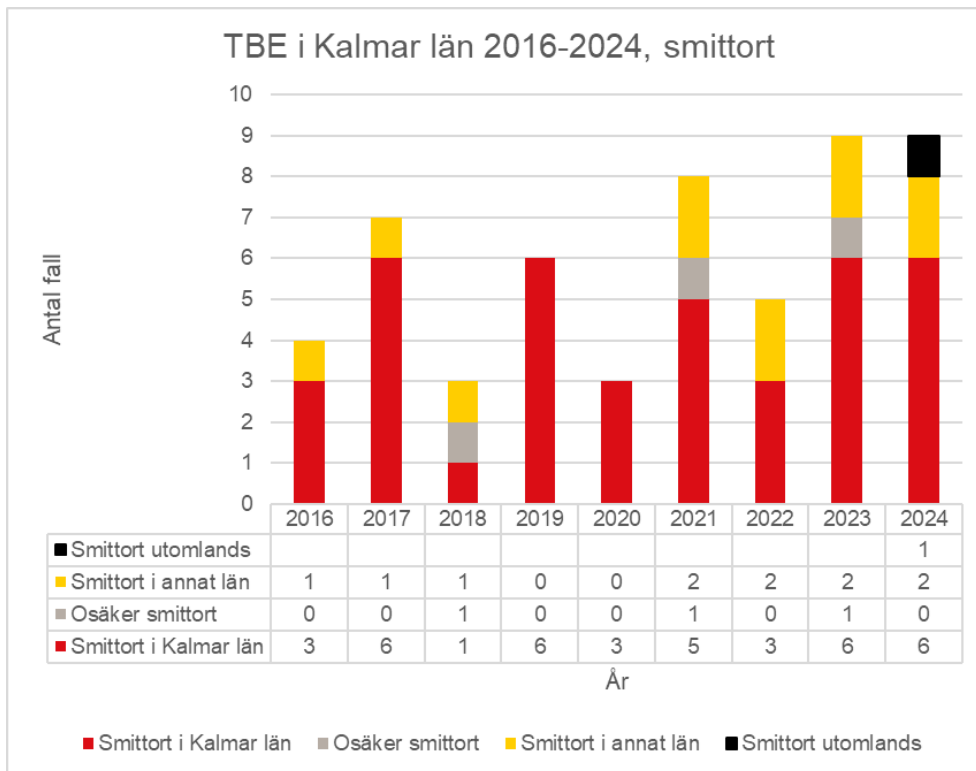
# TBE i Kalmar län 2024

**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.**

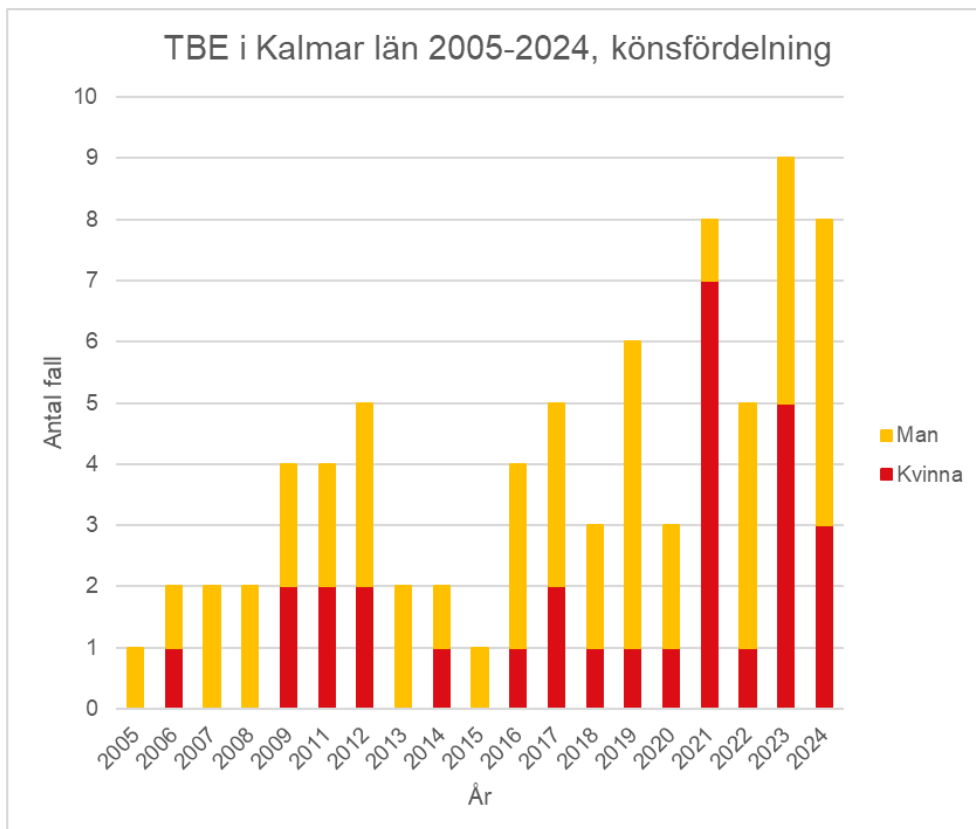
TBE blev en anmälningspliktig diagnos enligt smittskyddslagen 2004 och sedan dess har 76 fall diagnosticerats i länet. Sett över tid ökar de diagnosticerade fallen i länet något, men det är fortfarande bara omkring en handfull personer som smittas med TBE i Kalmar län varje år.



Under 2024 har åtta personer diagnosticerats med TBE i Kalmar län. Fem av dem bedöms vara smittade i länet, två i annat län och en person är smittad utomlands. Därutöver tillkommer ett fall som är smittat i länet men som diagnosticerats i annat län. Detta fall är enbart inkluderat i diagrammet med smittort. En individ bedömdes ha ett vaccingenombrott, övriga var ovaccinerade eller hade endast tagit en dos vaccin.



Under 2024 var det några fler män än kvinnor som insjuknade.



Av de individer som fyllde i smittskyddsenhetens uppföljande enkät angav flera att de fortfarande hade symptom i form av bland annat huvudvärk, mardrömmar eller ensidig hörselnedsättning några månader efter insjuknandet. De sex individerna som fyllde i enkäten vårdades sammanlagt 16 dygn på sjukhus i länet.

### **Förhöjd förekomst av TBE i vissa av länets kommuner**

Folkhälsomyndigheten tog under 2023 tagit fram en karta över var risken för att smittas av TBE är förhöjd. Myndigheten 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 2023 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 **Hultsfred, Kalmar, Mönsterås, Oskarshamn, Vimmerby och Västerviks kommuner**. Observera att det kan finnas en risk att smittas av TBE även i andra kommuner i länet och att risken att smittas av TBE i Kalmar län fortfarande är låg i förhållande till exempelvis Stockholms skärgård.

[Områden med förhöjd förekomst av TBE - Folkhälsomyndigheten \(uppdaterad 12 mars 2024\)](#)

Under 2024 smittades samtliga av fallen med smittort inom länet i de ovan nämnda kommunerna.