

# Salmonella

Totalt anmäldes 637 salmonellafall under året, varav 507 utlandssmittade och 130 (20 %) smittade i Sverige. Andelen barn under sju år motsvarade 11 %. Bland de inhemskt smittade förekom 26 olika salmonellatyper. Även under 2010 är *Salmonella typhimurium* den vanligaste salmonellatypen. *Salmonella typhimurium* och *Salmonella enteritidis* kan indelas i ytterligare undertyper (fagtyper). Fagtypningar är ett värdefullt verktyg vid smittspårning och utbrott.

Salmonellatypning på fall smittade i Sverige			
Typ	2008	2009	2010
<i>S. typhimurium</i>	51	28	41*
<i>S. enteritidis</i>	17	19	10**
<i>S. subspecies I + III</i>	17	2	25+1
<i>S. napoli</i>	9	3	1
<i>S. agona</i>	5	0	1
<i>S. poona</i>	0	10	3

\* *S. typhimurium* fördelat på ytterligare 15 fagtyper

\*\* *S. enteritidis* fördelat på ytterligare 7 fagtyper

Inga större utbrott har utretts under året, dock har djur på två lantbruk konstaterats bära på salmonella. Detta upptäcktes genom smittspårning av fall med nära anknytning till dessa gårdar. Gårdarna har ingen gemensam nämnare, vare sig geografiskt eller med salmonellatyp. På den ena gården hittade man fem humanfall med *S. typhimurium* fagtyp *NT*. Den andra gården hade ett humanfall med *S. typhimurium* *NST*, stammen var den samma som man fann på flertalet djur.

Även under 2010 registrerades Thailand som det näst vanligaste smittlandet med 124 fall. Sammanlagt har 68 olika smittländer registrerats. En ökning av anmälda fall med smittland Turkiet och Egypten har registrerats. Sedan många år tillbaka görs ej typning rutinmässigt på utlandssmittade, dock görs alltid typningar på fall med sepsis. Totalt anmäldes 19 fall med sepsis, av dessa var sex fall smittade i Sverige och samtliga hade olika salmonellatyper.

De fem vanligaste smittländerna avseende salmonella		
<i>Smittland</i>	2009	2010
Sverige	93	130
Thailand	161	124
Turkiet	51	90
Egypten	39	68
Tunisien	27	30

## Anmälda fall av salmonella samt inhemsk smitta i Västra Götaland

(röd stapel visar totalt anmälda fall och grå vilka som är inhemsk smittade)

