

# Årsstatistik för 2020

Sammanställning av allmänfarliga och anmälningspliktiga sjukdomar inom Region Jämtland Härjedalen

Klamydia och andra anmälningspliktiga STI	2016	2017	2018	2019	2020
Klamydia	496	461	389	384	516
HIV	10	8	7	8	1
Gonorré	1	3	10	19	4
Syfilis	0	2	3	0	1
<b>"Norrländska zoonoser"</b>					
Harpest (Tularemia)	4	4	3	35	8
Papegojsjuka (Psittakos, Ornithos)	0	0	0	4	7
Sorkfeber (Nephropathia epidemica)	6	13	9	5	3
<b>Multiresistenta bakterier</b>					
MRSA	87	51	34	45	30
ESBL	114	116	102	98	97
ESBLcarba producerande Enterobacteriaceae	1	1	1	2	0
Pneumokocker med nedsatt känslighet för penicillin	0	3	7	2	5
VRE	0	0	6	0	0
<b>Hepatiter</b>					
Hepatit C	20	20	13	9	9
Hepatit B	38	26	8	12	9
Hepatit A	2	0	0	1	1
<b>Mag-tarminfektioner</b>					
Entamoeba histolytica	0	2	0	0	0
Campylobakter	140	130	94	92	47
Salmonella	31	34	15	35	8
Shigella	1	2	0	13	1
Yersinia	4	3	3	7	5
EHEC (Enterohemorragisk E. coli)	6	1	4	0	2
Giardia	23	15	19	12	2
Cryptosporidium	1	7	5	7	2
Echinokockinfektion	0	1	0	0	0
<b>Tuberkulos</b>					
Tuberkulos	13	13	7	12	5
Atypiska mykobakterier	5	0	3	2	2
<b>Invasiva infektioner</b>					
Betahemolyserande grupp A streptokocker	11	8	20	21	4
Invasiv pneumokockinfektion	25	21	24	21	10
Haemophilus influenzae	3	3	1	2	0
Meningokockinfektion	0	0	1	1	1
<b>Övriga infektioner</b>					
Coronavirussjukdom (Covid-19)	0	0	0	0	4616
Mässling	0	1	0	0	0
Listeria	2	3	2	2	4
Kikhosta (Pertussis)	12	19	1	4	2
Legionella	3	4	1	2	4
Viral meningoencefalit	10	4	15	6	5
TBE	0	2	1	0	0
Malaria	2	5	4	7	5
Denguefeber	4	0	2	2	0
Vibroinfektion exkl. kolera	0	1	0	0	1

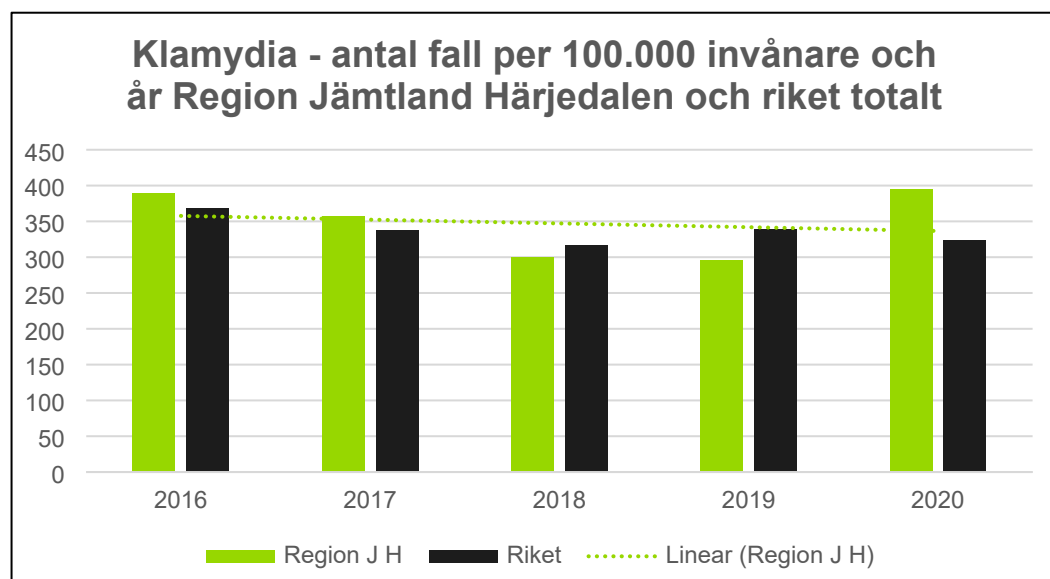
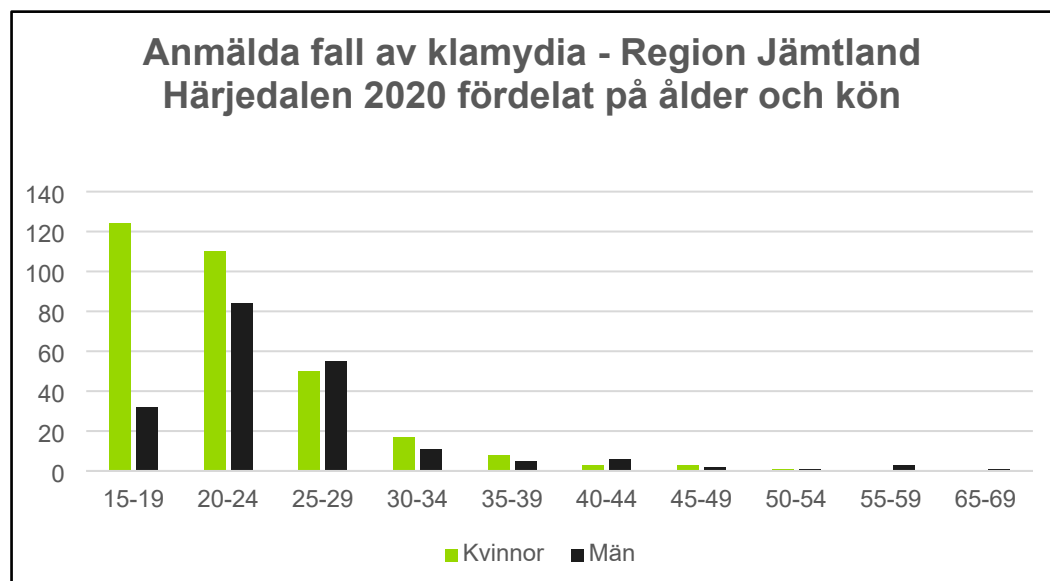
## Kommentarer

### Klamydia och andra anmälningspliktiga STI

#### Klamydia

Antalet klamydiafall ökade från 384 fall 2019 till 516 fall 2020, varav 200 män och 316 kvinnor. Detta trots att antalet provtagna var något färre än föregående år. Flertalet fall rapporterades bland kvinnor i åldersgrupperna 15–19 och 20–24.

2020 var förekomsten av fall i länet återigen högre än riksgenomsnittet.



### **Hiv**

Under året anmäldes 1 fall.

### **Gonorré**

Betydligt färre fall än föregående år anmäldes, endast 4 fall.

### **Syfilis**

1 fall av syfilis under 2020.

## **”Norrländska zoonoser” (infektioner spridda från djur)**

### **Harpest (Tularemi)**

Under 2020 anmäldes 8 fall av harpest jämfört med 35 fall 2019.

Spridningen av harpest är oftast begränsad till specifika och från år till år återkommande riskområden. Det är känt att harar och även gnagare såsom möss, sorkar och lämlar kan vara bärare av sjukdomen, och den sprids oftast till människor via myggbett. Ett bra sätt att skydda sig är därför att bära heltäckande klädsel och använda myggmedel samt att undvika närkontakt med döda djur.

### **Sorkfeber (Nephropathia epidemica)**

Under året anmäldes 3 fall, vilket är ovanligt få. Antalet anmälda sorkfeberfall speglar skogssorkspopulationens naturliga cykel. Det mesta tyder på att vi snart kan förvänta oss ett år med fler fall.

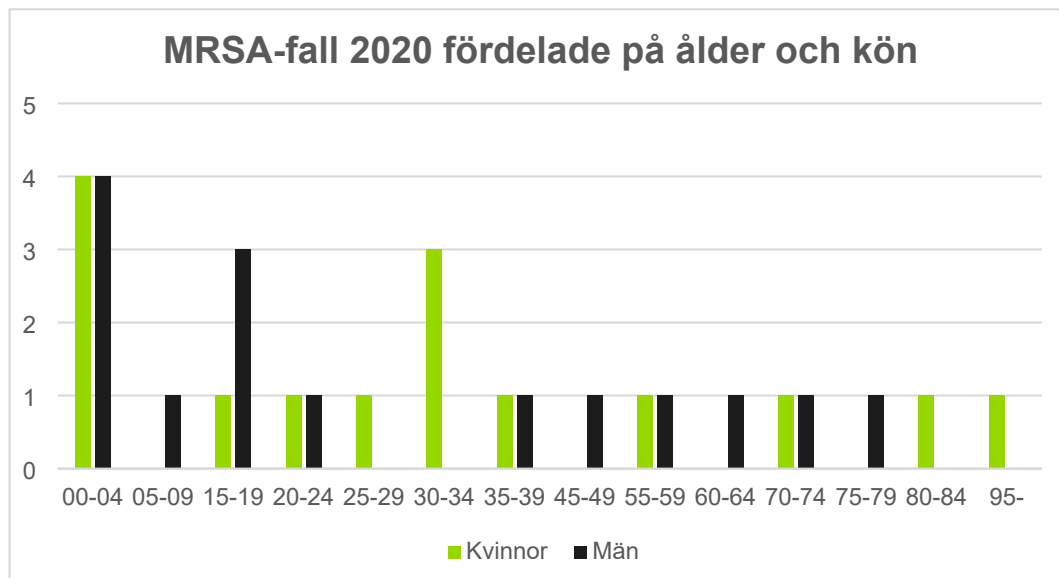
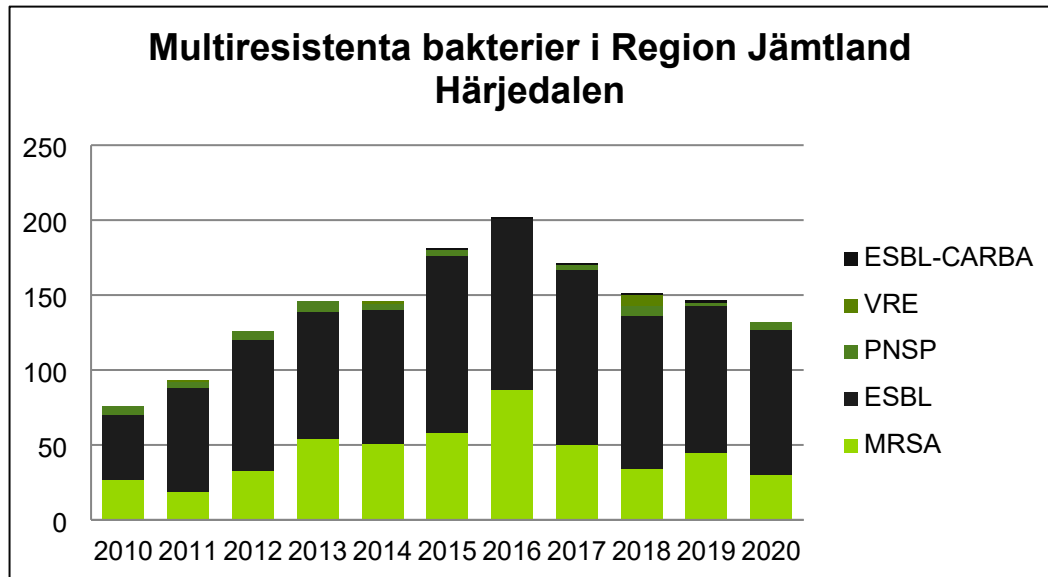
### **Papegojsjuka (psittakos, ornithos)**

Under året rapporterades 7 fall av papegojsjuka i länet, jämfört med 4 fall 2019.

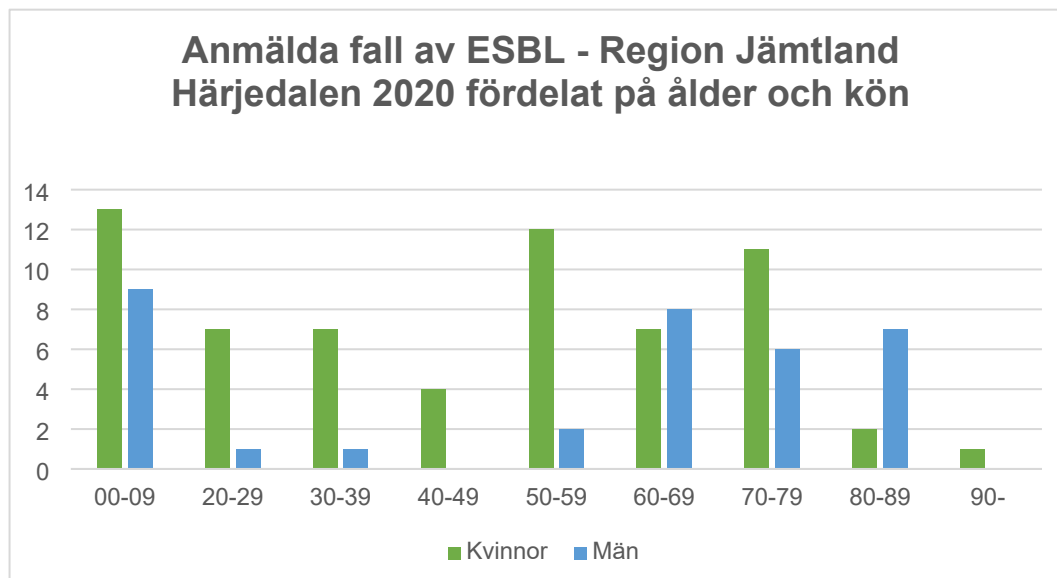
## Multiresistenta bakterier

**MRSA** (Meticillinresistenta gula stafylokocker)

Under året anmäldes 30 fall, en minskning från fjolårets 45 fall.



**ESBL** (Extended Spectrum Beta-lactamase)  
Under året anmäldes 97 fall, vilket är en färre än 2019 (98 fall).



**ESBLcarba producerande Enterobacteriaceae (infektion med)**

Vi har under året inte haft något fall av ESBLcarba.

**Pneumokocker med nedsatt känslighet för penicillin**

Under året anmäldes 5 fall. Det är en liten ökning jämfört med 2 fall 2019. Ålder 19- 62 år.

**VRE** (Vancomycin-resistenta enterokocker)

Inget fall av VRE konstaterades under 2020.

## Virala hepatiter

### Hepatit C

Under året rapporterades enbart 9 nya fall av hepatit C i åldern 1–72 år, 6 män och 3 kvinnor med medelåldern 42 år.

### Hepatit B

I länet anmäldes 9 fall av hepatit B under 2020, varav 4 kvinnor och 5 män i åldern 21–57 år.

### Hepatit A

Under året anmäldes 1 fall av hepatit A, inhemsk smitta.

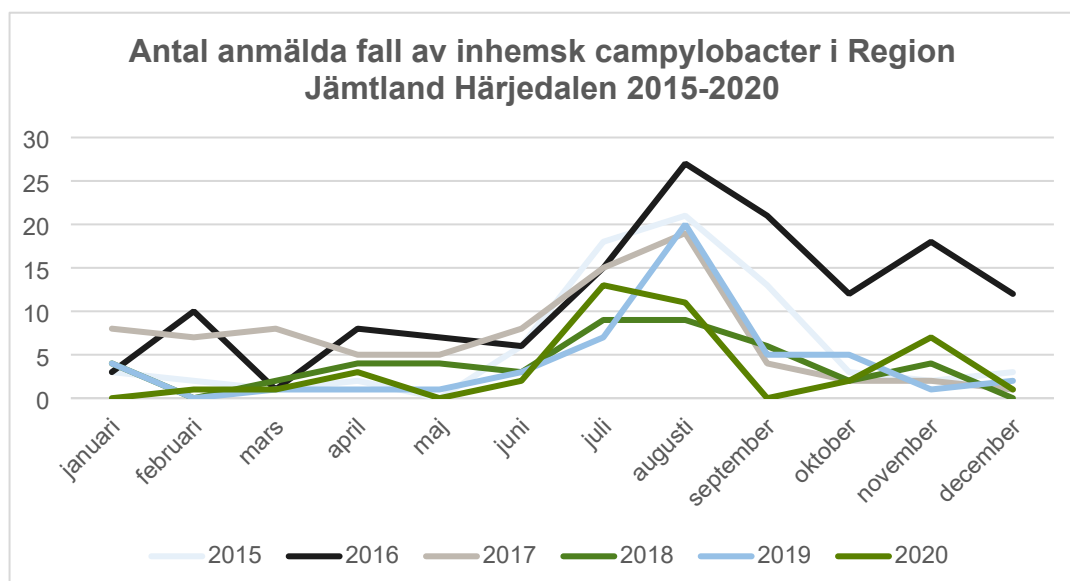
### Hepatit E

Inga fall rapporterades under året.

## Mag-tarminfektioner

### Campylobakter

Under 2020 rapporterades 47 fall vilket är 45 färre än föregående år. Av dessa uppgavs 41 vara inhemskt smittade.



### Salmonellainfektion

Under året konstaterades 8 fall av salmonella, varav fem inhemskt smittade, det är en minskning av fall från året innan.

### **Shigella**

Ett fall rapporterades under året.

### **Yersinia**

Fem fall anmäldes under 2020, alla inhemskt smittade.

### **EHEC**

Två fall rapporterade under året, en typad O121 och en till O103. Inget fall av HUS.

### **Giardia**

Under 2020 anmäldes två fall av Giardia, varav en inhemsk smitta

### **Cryptosporidium**

Två fall anmäldes, båda fallen inhemsk smitta.

### **Echinokockinfektion**

Inga fall rapporterade under året.

## **Tuberkulos**

### **Tuberkulos**

Under 2020 registrerades 5 fall av tuberkulos

### **Atypiska mykobakterier**

2 fall anmälda under året.

## **Invasiva bakterieinfektioner**

### **Betahemolyserande grupp A streptokocker**

Under 2020 konstaterades enbart fyra fall av invasiva grupp A streptokockinfektioner i åldrarna 37–96 år, två män och två kvinnor. Under 2018 och 2019 rapporterades 20 respektive 21 fall.

### **Invasiv pneumokockinfektion**

Under 2020 diagnostiserades enbart 10 fall i åldrarna 39–97 år 6 kvinnor och 4 män. Under 2018 och 2019 rapporterades 24 respektive 21 fall.

### **Haemophilus influenzae**

Inget fall med betalaktamasbildande *H. influenzae* anmäldes under året.

### **Meningokockinfektion**

1 fall av serogrupp Y rapporterades under 2020. Klinisk coxartrit.

## Övriga smittor

### **Mässling**

Inga fall rapporterade under året.

### **Listeria**

4 fall påvisades under året.

### **Kikhosta (Pertussis)**

2 fall av kikhosta rapporterades under året.

### **Legionärssjuka (Legionella)**

4 fall av Legionella rapporterades under året.

### **Virusinfektioner i centrala nervsystemet (viral meningoencefalit)**

Under året rapporterades 5 fall.

### **TBE**

Inga fall rapporterade under året.

### **Malaria**

5 fall rapporterades under året.

### **Denguefeber**

Inget fall anmäldes under året.

### **Vibroinfektion exkl. kolera**

1 fall rapporterades under året.