



# Influensarapport för vecka 42, 2015

---

Denna rapport publicerades den 22 oktober 2015 och redovisar influensläget vecka 42 (12 – 18 oktober).

## Innehållsförteckning

Sammanfattning .....	2
Vad visar övervakningssystemen? .....	2
Lägesbeskrivning .....	3
Läget i världen .....	3
Fördjupad statistik .....	4
Laboratoriebaserad övervakning.....	4
Sentinelprovtagning inom öppenvård och på barn- och infektionskliniker .....	8
SIRI .....	10
1177 Vårdguiden på telefon.....	11
Webbsök.....	12

# Sammanfattning

Influensaaktiviteten i Sverige är fortsatt låg, vilket är normalt för denna tid på året. Under vecka 42 rapporterades ett fall av influensa A(H1N1)pdm09. Sedan övervakningen startade vecka 40 har 9 fall av influensa rapporterats. I övriga Skandinavien och Europa har endast sporadiska fall rapporterats och övervakningssystemen visar att influensaepidemin ännu inte har startat.

## Vad visar övervakningssystemen?

I tabellen sammanfattas övervakningsdata för respektive system. Läs mer om systemen [här](#).

Övervakningssystem	Vecka 42	Förändring mot föregående vecka
Laboriebaserad övervakning	1 influensafall, varav: 0 A/H1N1pdm09 0 annan säsongsinfluensa A 0 B	Trend: oförändrat
	418 prover 0,2 % positiva	Trend: oförändrat
Sentinelprovtagning	0 fall, varav: 0 A/H1N1pdm09 0 A/H3N2 0 B-Victoria 0 B-Yamagata	Trend: oförändrat
	24 prover 0% positiva	Trend: oförändrat
SIRI - Svenska Intensivvårdsregistrets Influensaregistrering	0 intensivvårdade patienter, varav: 0 A/H1N1pdm09 0 A/H3N2 0 annan säsongsinfluensa A 0 B	*
1177 Vårdguiden på telefon	3,3 % samtal om feber hos barn  Aktivitet: låg	Trend: oförändrat
Webbsök för influensa	Aktivitet: mycket låg	Trend: ökande

\* Eftersom efterregistreringar är vanliga presenteras inte någon skattning avseende trend.

## Lägesbeskrivning

Från Västra Götaland rapporterades ett fall av influensa A(H1N1)pdm09 under vecka 42. Sedan övervakningen startade vecka 40 har 9 fall av influensa rapporterats varav 7 fall från Götaland, ett fall från Svealand och ett fall från Norrland. Inga positiva prover har påvisats inom sentinelprovtagningen denna vecka.

Webbsök visar en fortsatt ökande trend och ligger högre än tidigare säsonger, men indikerar ändå en mycket låg nivå. Även andelen samtal till 1177 med frågor om feber hos barn visar på en låg aktivitet.

Under de senaste fyra veckorna har prov inkommit från 28 patienter som har varit i Mellanöstern där man har uteslutit MERS-CoV. Hos tio av dessa (36%) har man påvisat influensa A. Alla prover som har subtypats är A(H3N2).

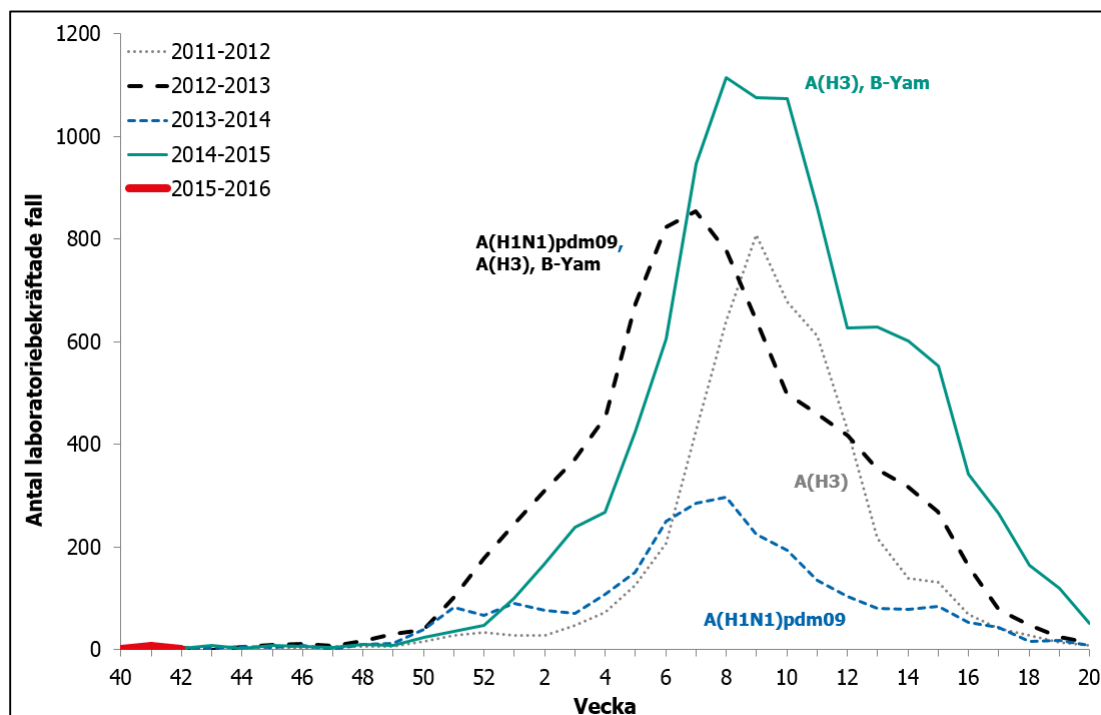
## Läget i världen

I övriga Skandinavien och Europa är aktiviteten fortfarande låg. Endast sporadiska fall rapporteras i enstaka länder. Även i USA och Kanada förekommer endast sporadiska fall och en generellt låg influensaaktivitet. Influensasäsongen på det södra halvklotet avslutas och influensaepidemin på det norra halvklotet har ännu inte börjat.

# Fördjupad statistik

## Laboratoriebaserad övervakning

**Antal laboratorieverifierade influensafall (alla typer) per vecka, denna säsong och tidigare säsonger.**



För tidigare säsonger anges vilken subtyp (av influensa A) alt. linjetyp (av influensa B) som dominerade. Figuren inkluderar inte fall diagnostiserade inom sentinelövervakningen.

**Antal laboratorieverifierade influensafall per subtyp och totalt, samt antal analyserade prover och andel positiva, aktuell vecka och kumulativt denna säsong.**

(Tabellen inkluderar inte fall diagnostiserade inom sentinelövervakningen.)

Influentatyp	Aktuell vecka	Föregående vecka	Förändring	Kumulativt under säsongen
Influensa A(H1N1)pdm09	1	0	-	1
Annan säsongsinfluensa A	0	5	-100%	6
Influensa B	0	2	-100%	2
<b>Totalt antal fall</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>-86%</b>	<b>9</b>
Antal analyserade prover	418	388	8%	1 162
<b>Andel positiva prover</b>	<b>0,2%</b>	<b>1,8%</b>		<b>0,8%</b>

## Antal laboratorieverifierade influensafall (alla typer) per län, aktuell vecka och kumulativt denna säsong.

(Tabellen inkluderar inte fall diagnosticerade inom sentinelövervakningen.)

Län	Aktuell vecka		Kumulativt under säsongen	
	Antal fall	Antal fall per 100 000 invånare	Antal fall	Antal fall per 100 000 invånare
Blekinge	0	0,00	0	0,00
Dalarna	0	0,00	0	0,00
Gotland	0	0,00	0	0,00
Gävleborg	0	0,00	0	0,00
Halland	0	0,00	0	0,00
Jämtland	0	0,00	0	0,00
Jönköping	0	0,00	0	0,00
Kalmar	0	0,00	0	0,00
Kronoberg	0	0,00	0	0,00
Norrbottn	0	0,00	1	0,40
Skåne	0	0,00	2	0,16
Stockholm	0	0,00	1	0,05
Sörmland	0	0,00	0	0,00
Uppsala	0	0,00	0	0,00
Värmland	0	0,00	0	0,00
Västerbotten	0	0,00	0	0,00
Västernorrland	0	0,00	0	0,00
Västmanland	0	0,00	0	0,00
Västra Götaland	1	0,06	5	0,31
Örebro	0	0,00	0	0,00
Östergötland	0	0,00	0	0,00
<b>Totalt:</b>	<b>1</b>	<b>0,01</b>	<b>9</b>	<b>0,09</b>

## Antal laboratorieverifierade influensafall **per laboratorium**, aktuell vecka och kumulativt denna säsong.

(Tabellen inkluderar inte fall diagnosticerade inom sentinelövervakningen.)

Län	Laboratorium	Antal laboratorieverifierade fall						Antal provtagna	Andel prover positiva för influensa
		Aktuell vecka			Kumulativt under säsongen				
		Influensa A(H1N1)pdm09	Annan säsongsinfluensa A	Influensa B	Influensa A(H1N1)pdm09	Annan säsongsinfluensa A	Influensa B	Aktuell vecka	Aktuell vecka
Blekinge	Karlskrona <sup>2</sup>	-	-	-	0	0	0	-	0,0%
Dalarna	Falun	0	0	0	0	0	0	1	0,0%
Gotland	Visby	0	0	0	0	0	0	2	0,0%
Gävleborg	Gävle	-	-	-	0	0	0	4	0,0%
Halland	Halmstad	0	0	0	0	0	0	8	0,0%
Jämtland	Östersund	-	-	-	0	0	0	4	0,0%
Jönköpings län	Jönköping	-	-	-	0	0	0	8	0,0%
Kalmar län	Kalmar	0	0	0	0	0	0	-	0,0%
Kronoberg	Växjö <sup>2</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0,0%
Norrbottnen	Luleå	-	-	-	0	0	0	-	0,0%
	Sunderby	0	0	0	0	0	1	1	0,0%
Region Skåne	Malmö	0	0	0	0	2	0	48	0,0%
Stockholm	Aleris Medilab	0	0	0	0	0	0	1	0,0%
	Karolinska Solna/Huddinge	0	0	0	0	1	0	110	0,0%

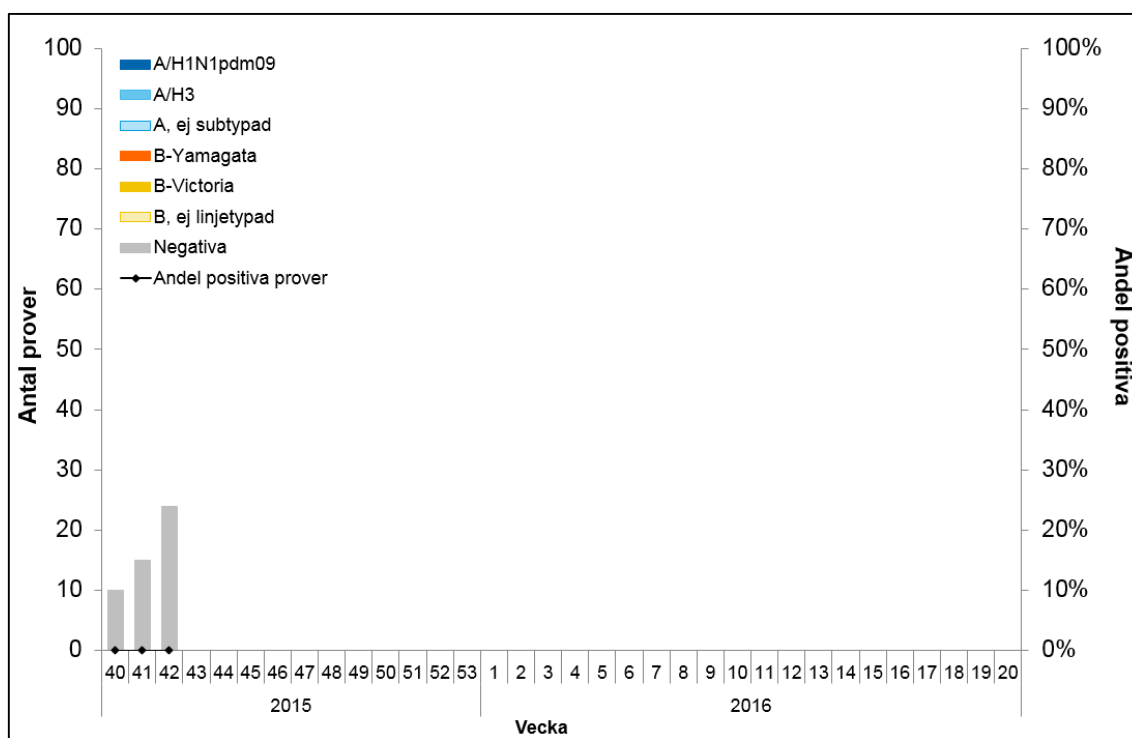
Län	Laboratorium	Antal laboratorieverifierade fall						Antal provtagna	Andel prover positiva för influensa
		Aktuell vecka			Kumulativt under säsongen				
		Influensa A(H1N1)pdm09	Annan säsongsinfluensa A	Influensa B	Influensa A(H1N1)pdm09	Annan säsongsinfluensa A	Influensa B	Aktuell vecka	Aktuell vecka
	S:t Görän / Unilabs	-	-	-	0	0	0	8	0,0%
Sörmland	Eskilstuna / Unilabs 1	0	0	0	0	0	0	4	0,0%
Uppsala län	Uppsala	-	-	-	0	0	0	-	0,0%
Värmland	Karlstad	0	0	0	0	0	0	4	0,0%
Västerbotten	Umeå	0	0	0	0	0	0	10	0,0%
Västernorrland	Sundsvall	0	0	0	0	0	0	6	0,0%
Västmanland	Västerås	0	0	0	0	0	0	2	0,0%
Västra Götaland	Borås	0	0	0	0	0	0	0	0,0%
	Göteborg	1	0	0	1	3	0	162	0,6%
	Skövde	-	-	-	0	0	1	15	0,0%
	Trollhättan	0	0	0	0	0	0	6	0,0%
Örebro län	Örebro	-	-	-	0	0	0	6	0,0%
Östergötland	Linköping	0	0	0	0	0	0	5	0,0%
	<b>Totalt:</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>418</b>	<b>0,2%</b>

Ett streck (-) indikerar att laboratoriet inte har rapporterat antal fall eller antal provtagna för aktuell vecka. <sup>1</sup>Alla prover från Sörmland analyseras av Unilabs i Skövde.

<sup>2</sup>Huvuddelen av proverna från Blekinge analyseras i Växjö och är inkluderade i deras redovisning. [Mer information om den laboratoriebaserade övervakningen.](#)

## Sentinelprovtagning inom öppenvård och på barn- och infektionskliniker

**Antal sentinelfall per influensatyp och andel positiva, per vecka.**





**Antal prov och andel positiva prover, aktuell vecka, samt antal **sentinelfall per influensatyp och län**, aktuell vecka och kumulativt sedan vecka 40, 2015.**

Provernas ursprungslän	Antal inskickade prover		Antal laboratorieverifierade fall						Andel positiva prover
			Influensa A		Influensa B		Totalt		
	Aktuell vecka	Kumulativt	Aktuell vecka	Kumulativt	Aktuell vecka	Kumulativt	Aktuell vecka	Kumulativt	Aktuell vecka
Blekinge*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Dalarna*	3	3	0	0	0	0	0	0	0,0%
Gotland*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Gävleborg*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Halland*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Jämtland*	1	6	0	0	0	0	0	0	0,0%
Jönköping*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Kalmar	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Kronoberg	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Norrbottn*	0	1	-	0	-	0	0	0	-
Skåne*	4	11	0	0	0	0	0	0	0,0%
Stockholm*	6	11	0	0	0	0	0	0	0,0%
Sörmland*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Uppsala*	3	6	0	0	0	0	0	0	0,0%
Värmland	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Västerbotten*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Västernorrland*	6	9	0	0	0	0	0	0	0,0%
Västmanland*	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Västra Götaland*	1	5	0	0	0	0	0	0	0,0%
Örebro	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Östergötland	0	0	-	-	-	-	0	0	-
<b>Totalt:</b>	<b>24</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>

\* I dessa län sker sentinelprovtagning även på barn- och infektionskliniker. [Mer information om sentinellovervakningen.](#)

## SIRI

Data från Svenska Intensivvårdsregistrets Influensaregistrering.

### Antal intensivvårdade patienter med influensa, säsong 2015-2016

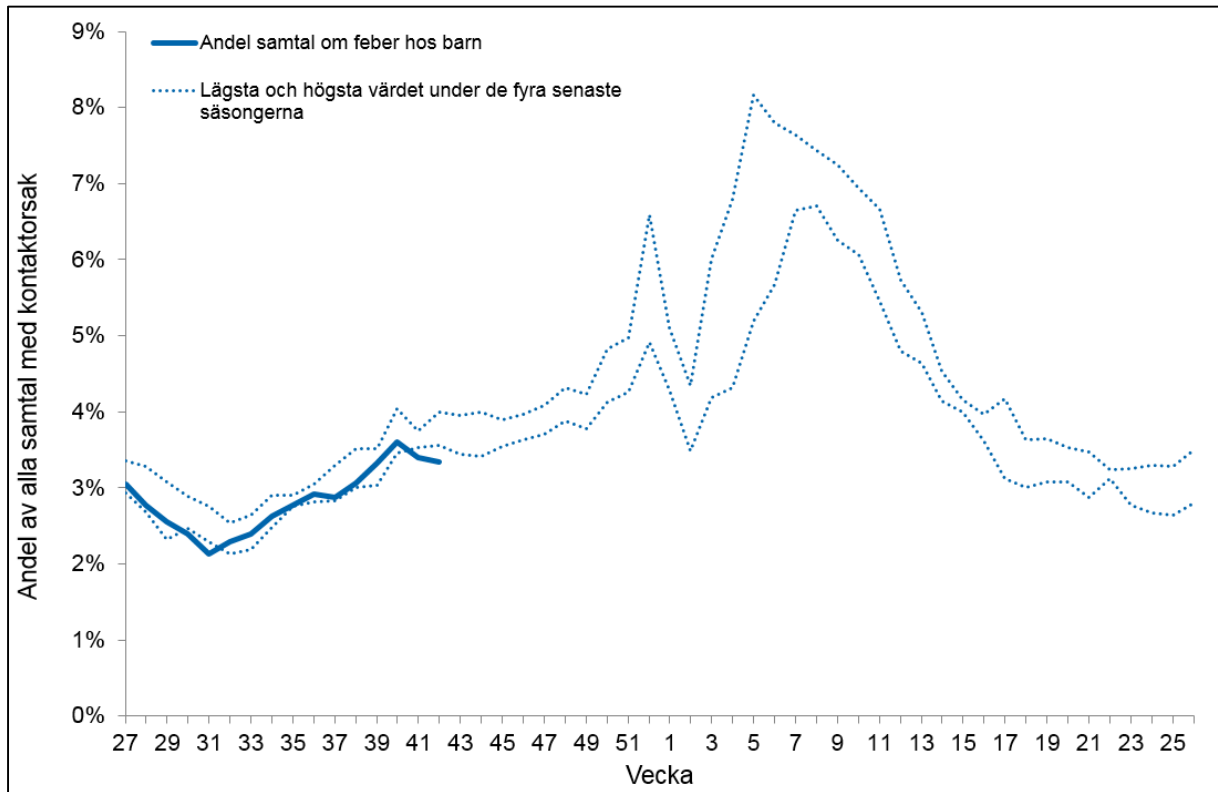
Influensatyp	Aktuell vecka	Kumulativt under säsongen*
Influensa A/H1N1pdm09	0	0
Influensa A/H3N2	0	0
Annan säsongsinfluensa A	0	0
Influensa B	0	0
<b>Totalt:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

\* Viss fördröjning i rapporteringen förekommer, varmed antalet intensivvårdade kan komma att ändra sig. [Mer information om SIRI.](#)

## 1177 Vårdguiden på telefon

- Lågt för säsongen
- Oförändrat jämfört med föregående vecka

**Andel samtal till 1177 Vårdguiden gällande feber hos barn av samtliga samtal med angiven kontaktorsak.**



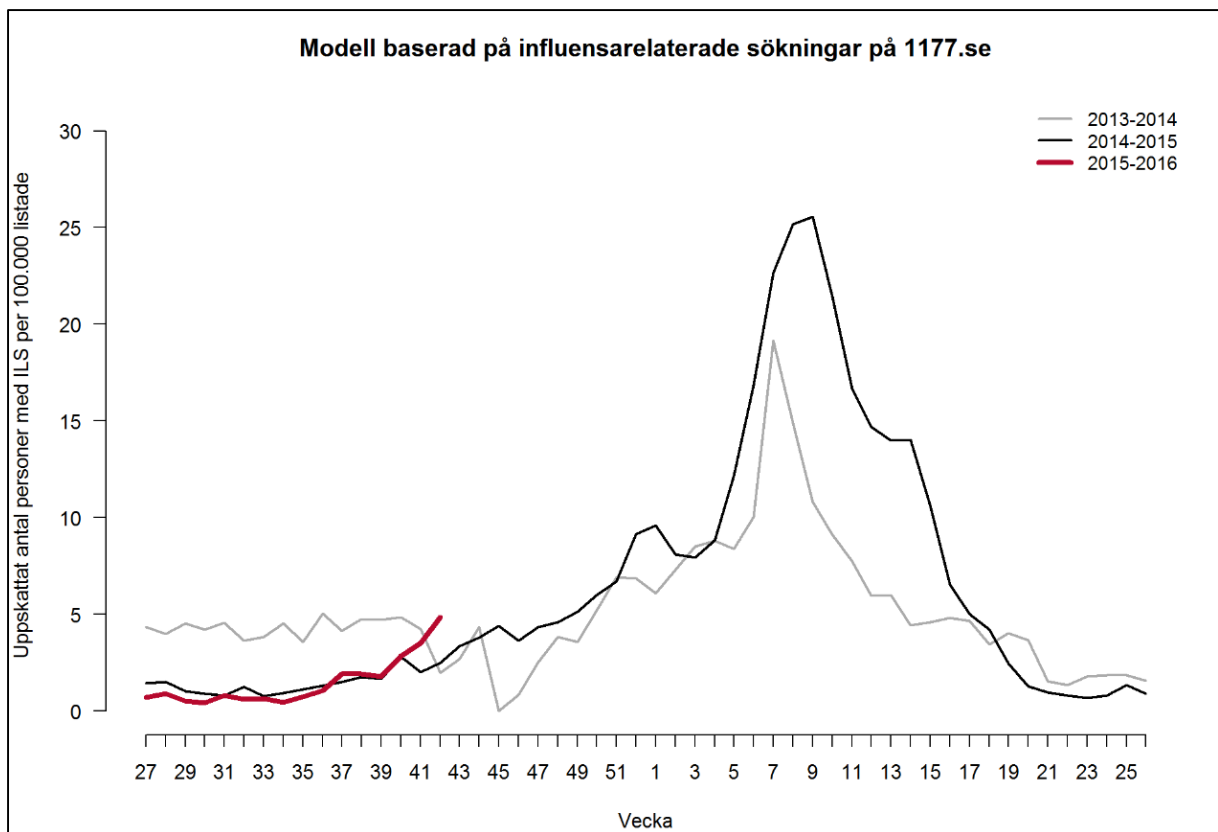
[Mer information om 1177 Vårdguiden på telefon.](#)

## Webbsök

- Mycket låg influensaaktivitet
- Hög nivå för säsongen
- Ökning jämfört med föregående vecka

### Uppskattad andel av befolkningen som har influensaliknande sjukdom.

Modell baserad på influensarelaterade sökningar på 1177 Vårdguidens webbplats 1177.se



[Länk till Webbsöks veckorapport på Folkhälsomyndighetens hemsida \(publiceras varje måndag\).](#)