



Influensarapport för vecka 15, 2015

Denna rapport publicerades den 16 april 2015 och redovisar influensaläget vecka 15 (6/4-12/4).

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	9
SIRI	11
1177 Vårdguiden på telefon.....	12
Webbsök.....	13

Sammanfattning

Influensan fortsätter att avta långsamt i både Sverige och övriga Europa. Det totala antalet laboratorieverifierade fall samt andelen positiva influensa A prover fortsätter att minska. Influensa B däremot fortsätter att orsaka influensafall i lika stor omfattning som under de senaste sex veckorna och gör säsongen utdragen. Det är dock inte ovanligt att influensa B cirkulerar under slutet av influensasäsongen. De kommande veckorna förväntas antalet influensafall att fortsätta minska.

Vad visar övervakningssystemen?

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

Övervakningssystem	Vecka 15	Förändring mot föregående vecka
Laboriebaserad övervakning	502 influensafall, varav: 23 A/H1N1pdm09 148 annan säsongsinfluensa A 331 B	Trend: Minskning
	1693 prover 29,7% positiva	Trend: Minskning
Sentinelprovtagning	9 fall, varav: 1 A/H1N1pdm09 1 A/H3N2 0 B-Victoria 7 B-Yamagata	Trend: Oförändrat
	15 prover 60 % positiva	Trend: Ökning
SIRI - Svenska Intensivvårdsregistrets Influensaregistrering	1 intensivvårdade patienter, varav: 0 A/H1N1pdm09 0 A/H3N2 0 annan säsongsinfluensa A 1 B	*
1177 Vårdguiden på telefon	4 % samtal om feber hos barn Aktivitet: Normal	Trend: Minskning
Webbsök för influensa	Aktivitet: Låg	Trend: Minskning

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

Lägesbeskrivning

Under vecka 15 fortsatte antalet laboratorieverifierade fall att minska. Antalet fall av influensa A(H3N2) har avtagit markant de senaste veckorna medan influensa B ligger kvar på en liknande nivå som de sex senaste veckorna med 319 fall (se figuren på sidan 4). Det är inte ovanligt att influensa B cirkulerar under slutet av influensasäsongen och ett liknande mönster rapporteras i övriga Europa. Under vecka 15 rapporterade Västernorrland, Gävleborg och Kronoberg en incidens på över 10 fall per 100 000 invånare.

Antalet prover som har analyserats inom sentinelprovtagningen minskade vecka 15. Även antalet positiva prover minskade och en dominans av influensa B ses även här.

Både Webbsök och andelen samtal till 1177 Vårdguiden angående feber bland barn har minskat denna vecka efter en period med utplanad nivå.

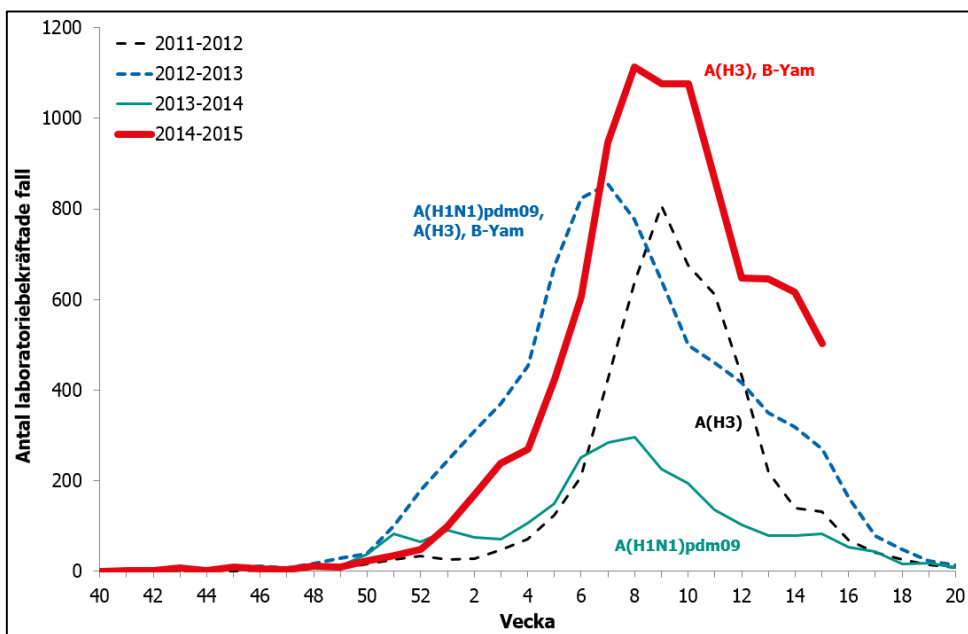
Läget i världen

Influensaaktiviteten fortsätter att avta långsamt i Norden. Intensiteten av influensan är låg i Norge, Finland och Island och medelhög i Finland. I övriga Europa fortsätter både antalet och andelen positiva influensaprover att minska. I Europa är det även influensatyp B som dominerar.

Fördjupad statistik

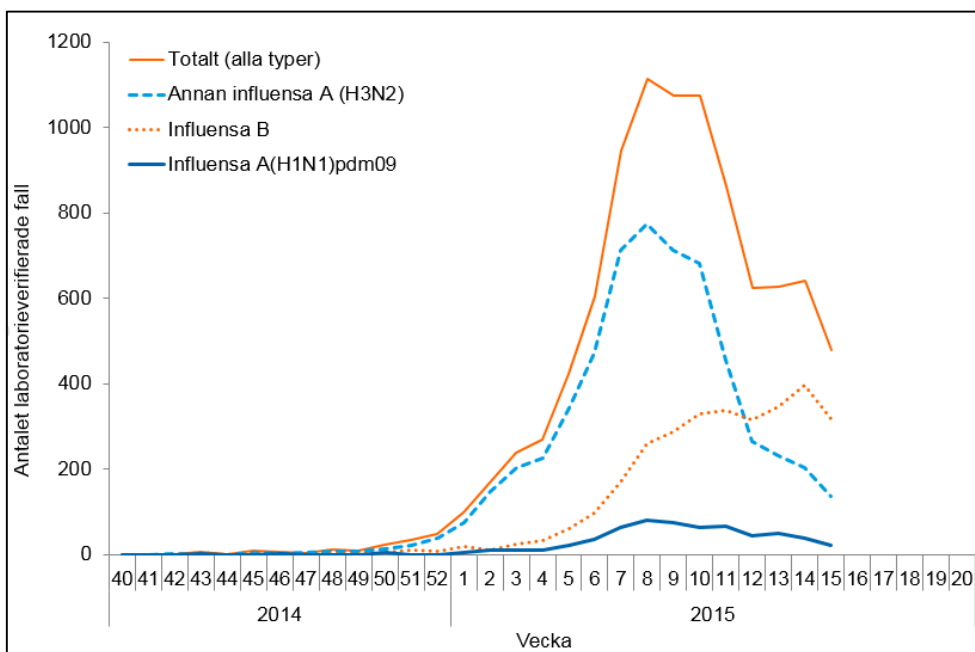
Laboriebaserad övervakning

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

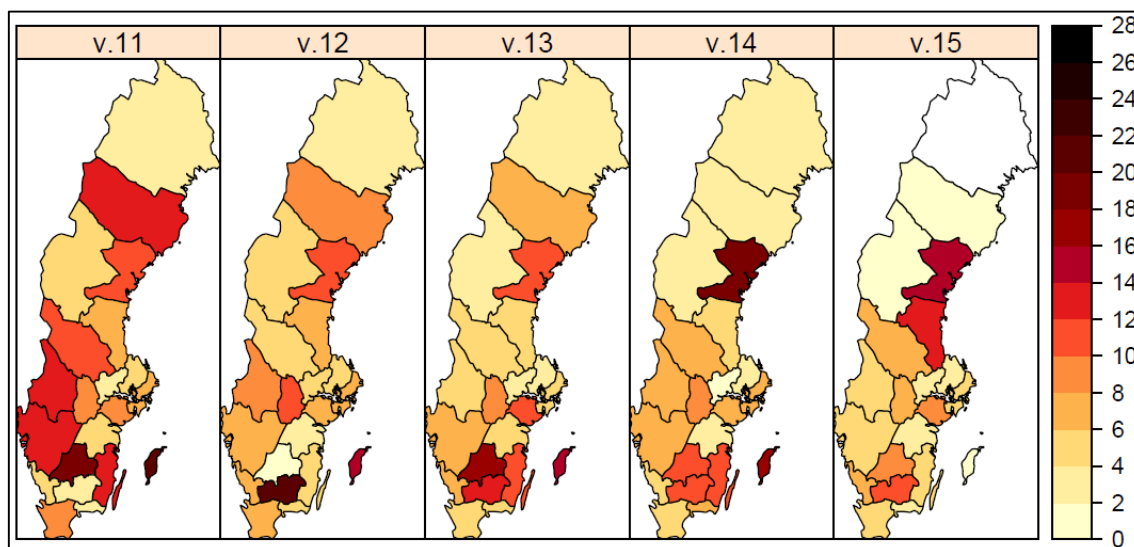


Antal laboratorieverifierade influensafall per subtyp och totalt, samt antal analyserade prover och andel positiva, aktuell vecka och kumulativt denna säsong.

(Tabellen inkluderar inte fall diagnosticerade inom sentinelövervakningen.)

Influensatyp	Aktuell vecka	Föregående vecka	Förändring	Kumulativt under säsongen
Influensa A(H1N1)pdm09	23	38	-39%	614
Annan säsongsinfluensa A	148	195	-24%	5 778
Influensa B	331	384	-14%	3 061
Totalt antal fall	502	617	-19%	9 453
Antal analyserade prover	1 693	1 823	-7%	36 782
Andel positiva prover	29,7%	33,8%		25,7%

Antal laboratorieverifierade influensafall (alla typer) per län och 100 000 invånare.



Färgskalan symboliserar antalet laboratorieverifierade influensafall per 100 000 invånare och baserar sig på den frivilliga laborierapporteringen samt anmälningar av fall av influensa A(H1N1)pdm09 (anmälningsplikt). Län markerade med grått har den aktuella veckan inte haft något rapporterande laboratorium. I län markerade med vitt har minst ett laboratorium rapporterat, men inga influensafall har diagnosticerats. Observera att antalet tagna prover varierar mellan län och över tid och påverkar starkt antalet fall som diagnosticerats.

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	5	3,25	102	66,27
Dalarna	21	7,54	370	132,82
Gotland	1	1,75	121	211,53
Gävleborg	34	12,16	177	63,29
Halland	23	7,41	221	71,24
Jämtland	1	0,79	66	52,14
Jönköping	34	9,89	443	128,80
Kalmar	12	5,10	330	140,23
Kronoberg	21	11,12	272	144,07
Norrbottn	0	0,00	78	31,22
Skåne	56	4,35	997	77,46
Stockholm	96	4,37	2210	100,63
Sörmland	24	8,56	358	127,70
Uppsala	10	2,87	259	74,21
Värmland	15	5,46	360	131,12
Västerbotten	5	1,91	247	94,21
Västernorrland	34	13,99	291	119,77
Västmanland	6	2,29	158	60,43
Västra Götaland	72	4,42	1997	122,48
Örebro	19	6,61	218	75,78
Östergötland	13	2,94	178	40,31
Totalt:	502	5,16	9453	97,08

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 ²	-	-	-	11	0	0	-	0,0%
Dalarna	Falun	1	4	16	28	249	92	60	35,0%
Gotland	Visby	0	0	1	18	44	58	-	0,0%
Gävleborg	Gävle	1	11	22	7	93	77	68	50,0%
Halland	Halmstad	3	12	8	25	130	65	55	41,8%
Jämtland	Östersund	-	0	1	0	45	21	6	16,7%
Jönköpings län	Jönköping	-	13	21	14	295	134	101	33,7%
Kalmar län	Kalmar	-	3	9	25	213	92	37	32,4%
Kronoberg	Växjö ²	-	10	16	6	245	111	-	0,0%
Norrbottnen	Luleå	-	-	-	0	0	0	-	0,0%
	Sunderby	0	0	0	3	38	37	6	0,0%
Region Skåne	Malmö	6	20	30	112	526	356	205	27,3%
Stockholm	Aleris Medilab	-	0	1	3	20	12	4	25,0%
	Karolinska Solna/Huddinge	2	6	60	81	1075	522	274	24,8%

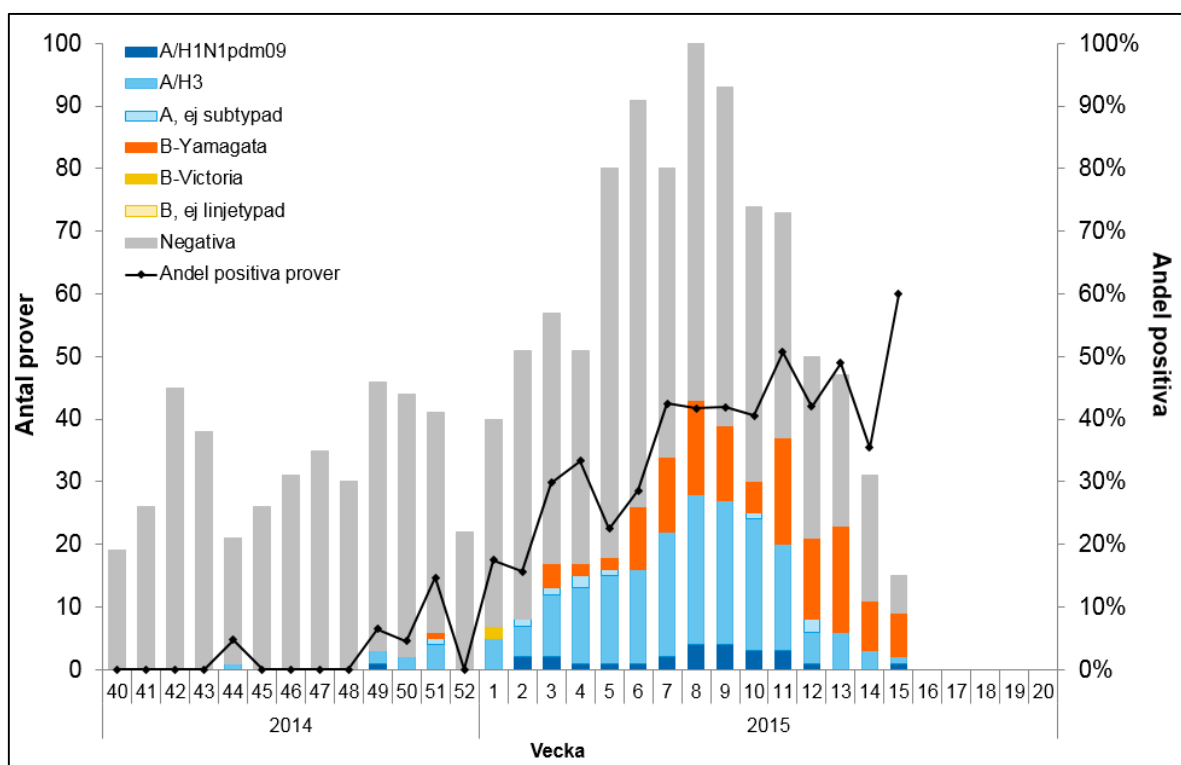
Län	Laboratorium	Antal laboratorieverifierade fall						Antal provtagna	Andel prover positiva för influensa
		Aktuell vecka			Kumulativt under säsongen				
		Influensa A(H1N1)pdm09	Annan säsongsinfluensa A	Influensa B	Influensa A(H1N1)pdm09	Annan säsongsinfluensa A	Influensa B	Aktuell vecka	Aktuell vecka
	S:t Görän / Unilabs	2	4	21	7	307	185	68	39,7%
Sörmland	Eskilstuna / Unilabs ¹	-	9	15	19	228	111	62	38,7%
Uppsala län	Uppsala	2	4	4	27	193	41	69	14,5%
Värmland	Karlstad	1	4	10	22	225	113	97	15,5%
Västerbotten	Umeå	-	2	3	12	126	109	42	11,9%
Västernorrland	Sundsvall	-	8	26	3	154	134	98	34,7%
Västmanland	Västerås	1	0	5	6	117	34	24	25,0%
Västra Götaland	Borås	-	-	-	14	184	59	-	0,0%
	Göteborg	1	15	18	83	611	414	202	16,8%
	Skövde	0	4	8	35	149	68	38	31,6%
	Trollhättan	2	10	14	20	281	83	70	37,1%
Örebro län	Örebro	1	7	11	24	114	80	66	28,8%
Östergötland	Linköping	-	2	11	9	116	53	41	31,7%
	Totalt:	23	148	331	614	5 778	3 061	1693	29,7%

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

²Huvuddelen 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, 2014.**

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	2	-	0	-	0	0	0	-
Dalarna*	0	33	-	6	-	0	0	6	-
Gotland*	1	50	0	6	0	7	0	13	0,0%
Gävleborg*	0	3	-	1	-	1	0	2	-
Halland*	2	129	1	18	0	7	1	25	50,0%
Jämtland*	0	70	-	18	-	1	0	19	-
Jönköping*	3	61	0	6	2	14	2	20	66,7%
Kalmar	0	14	-	0	-	0	0	0	-
Kronoberg	0	15	-	1	-	2	0	3	-
Norrbottn*	1	44	0	4	0	3	0	7	0,0%
Skåne*	0	289	-	45	-	28	0	73	-
Stockholm*	0	161	-	30	-	11	0	41	-
Sörmland*	0	5	-	4	-	0	0	4	-
Uppsala*	2	68	0	15	2	16	2	31	100,0%
Värmland	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Västerbotten*	0	50	-	3	-	4	0	7	-
Västernorrland*	4	83	1	13	1	10	2	23	50,0%
Västmanland*	2	135	0	33	2	9	2	42	100,0%
Västra Götaland*	0	149	-	22	-	14	0	36	-
Örebro	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Östergötland	0	0	-	-	-	-	0	0	-
Totalt:	15	1361	2	225	7	127	9	352	60,0%

* 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 2014-2015

Influensatyp	Aktuell vecka	Kumulativt under säsongen*
Influensa A/H1N1pdm09	0	16
Influensa A/H3N2	0	29
Annan säsongsinfluensa A	0	62
Influensa B	1	42
Totalt:	1	149

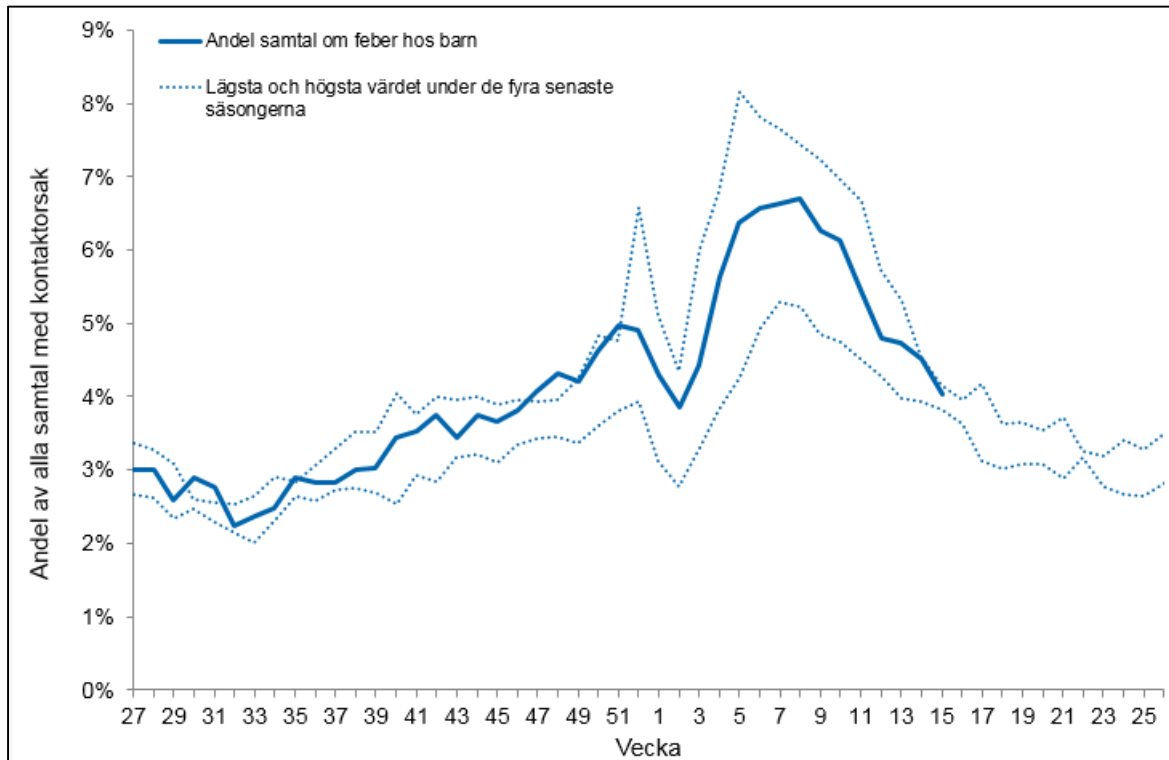
* Viss fördröjning i rapporteringen förekommer, varmed antalet intensivvårdade kan komma att ändra sig.

[Mer information om SIRI.](#)

1177 Vårdguiden på telefon

- Normalt för säsongen
- Minskning jämfört med föregående vecka

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



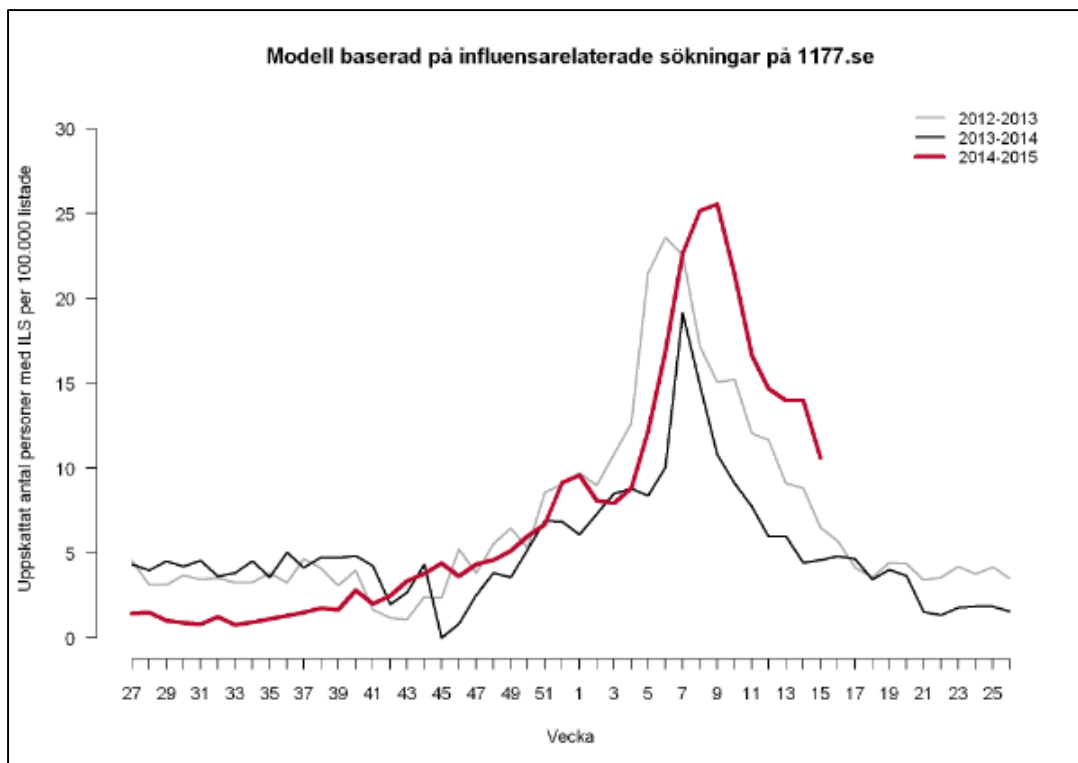
[Mer information om 1177 Vårdguiden på telefon.](#)

Webbsök

- Låg influensaaktivitet
- Hög nivå för säsongen
- Minskning 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 \(publiceras varje måndag\).](#)