

RSV-rapport för vecka 5, 2015

Denna rapport publicerades den 5 februari 2015 och redovisar RSV-läget vecka 5 (26/1 – 1/2).

Lägesbeskrivning

Under vecka 5 analyserades 1 031 prover för respiratory syncytial virus (RSV) varav totalt 358 (21,8 %) var positiva. Flest fall rapporterades från Stockholm, följt av Västra Götaland och Skåne, men Värmland, Stockholm och Kalmar hade högst incidens sett till folkmängden (se tabell 2). Föregående vecka analyserades 1 051 prover, av vilka 284 (16,2 %) var positiva för RSV.

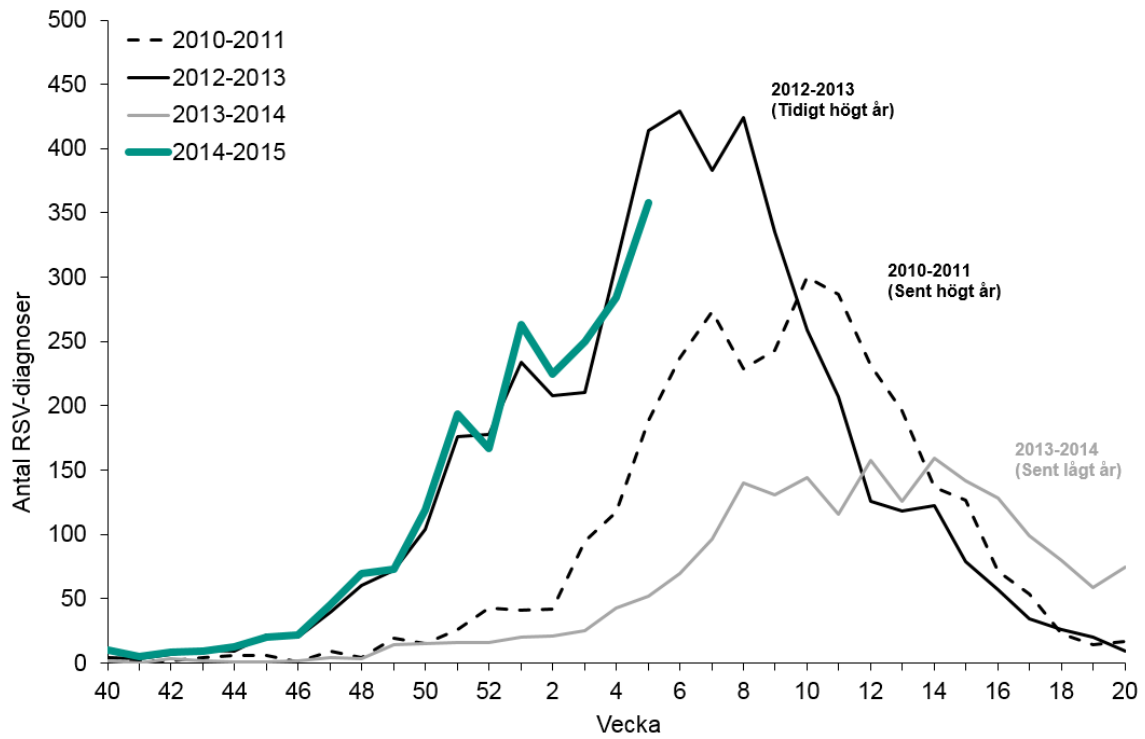
Sammanlagt har 2 135 fall av RSV diagnosticerats sedan säsongen startade vecka 40, 2014.¹ De flesta fall (1 678 fall, 82 %) har påvisats i åldersgruppen 0-1 år. För ålders- och könsfördelning se tabell 3.

Antalet fall och andelen positiva prover ökade mellan vecka 4 och 5 (se figur 1). Sannolikt befinner vi oss kring säsongens toppveckor, men det är för tidigt att säga när toppen kommer att nås. RSV-aktiviteten kommer att vara fortsatt hög de kommande veckorna och hälso- och sjukvården bör därför fortsätta att vara uppmärksamma på RSV.

¹ Från och med vecka 4, 2015 inkluderas även laboratoriebekräftade fall vid det mikrobiologiska laboratoriet i Visby.



Figur 1. Antal rapporterade fall av respiratory syncytial virus (RSV) per vecka säsong 2010-2011 till 2014-2015.



**Tabell 1. Antal rapporterade fall av infektion med respiratory syncytial virus (RSV) per län och laboratorium, aktuell vecka och kumulativt under säsongen.***

Län	Laboratorium / barnsjukhus / barnklinik	Antal RSV-fynd aktuell vecka	Totalt antal under säsongen
Blekinge	Karlskrona	-	-
Dalarna	Falun	-	23
Gotland	Visby	-	12
Gävleborg	Gävle	8	34
Halland	Halmstad	11	53
Jämtland	Östersund	3	11
Jönköping	Jönköping	9	34
Kalmar	Kalmar	15	41
Kronoberg	Växjö	0	22
Norrbottnen	Gällivare, Lapplands barnklinik	2	3
	Sunderby	4	10
Skåne	Malmö	42	268
Stockholm	Stockholm, Aleris Medilab	4	8
	Stockholm, Karolinska Universitetslaboratoriet	39	305
	Karolinska Universitetssjukhuset (barnakuter) **	30	122
	Stockholm, Sachsska barnsjukhuset	48	284
	Stockholm, St Görans	3	16
Sörmland	Eskilstuna	5	34
	Katrineholm, Kullbergsska sjukhuset	0	6
Uppsala	Uppsala, Klinisk kemi och farmakologi	5	25
	Uppsala, Klinisk mikrobiologi	-	49
Värmland	Karlstad	20	84
Västerbotten	Umeå	12	56
Västernorrland	Sundsvall	3	10
	Sundsvall/Härnösand, BUM	3	14
Västmanland	Västerås	8	28
Västra Götaland	Borås	-	25
	Göteborg	48	299
	Skövde	16	62
	Trollhättan NÄL	8	100
Örebro	Örebro	12	79
Östergötland	Linköping	0	18
Totalt		358	2135

*Säsongen startar vecka 40, 2014.

Streck indikerar att ingen RSV-rapport har mottagits av Folkhälsomyndigheten aktuell vecka.

** Barnakuterna rapporterar resultat från snabbtest från och med vecka 51/2014.

**Tabell 2. Antal rapporterade fall samt länsvis incidens av infektion med respiratory syncytial virus (RSV), aktuell vecka och kumulativt under säsongen.**

	Aktuell vecka		Kumulativt under säsongen	
	Antal fall	Incidens	Antal fall	Incidens
Blekinge	-	-	0	-
Dalarna	-	-	23	8,26
Gotland	-	-	12	20,98
Gävleborg	8	2,86	34	12,16
Halland	11	3,55	53	17,08
Jämtland	3	2,37	11	8,69
Jönköping	9	2,62	34	9,89
Kalmar	15	6,37	41	17,42
Kronoberg	0	0,00	22	11,65
Norrbottnen	6	2,40	13	5,20
Skåne	42	3,26	268	20,82
Stockholm	124	5,65	735	33,47
Sörmland	5	1,78	40	14,27
Uppsala	5	1,43	74	21,20
Värmland	20	7,28	84	30,60
Västerbotten	12	4,58	56	21,36
Västernorrland	6	2,47	24	9,88
Västmanland	8	3,06	28	10,71
Västra Götaland	72	4,42	486	29,81
Örebro	12	4,17	79	27,46
Östergötland	0	0,00	18	4,08
Totalt:	358	3,68	2135	21,93

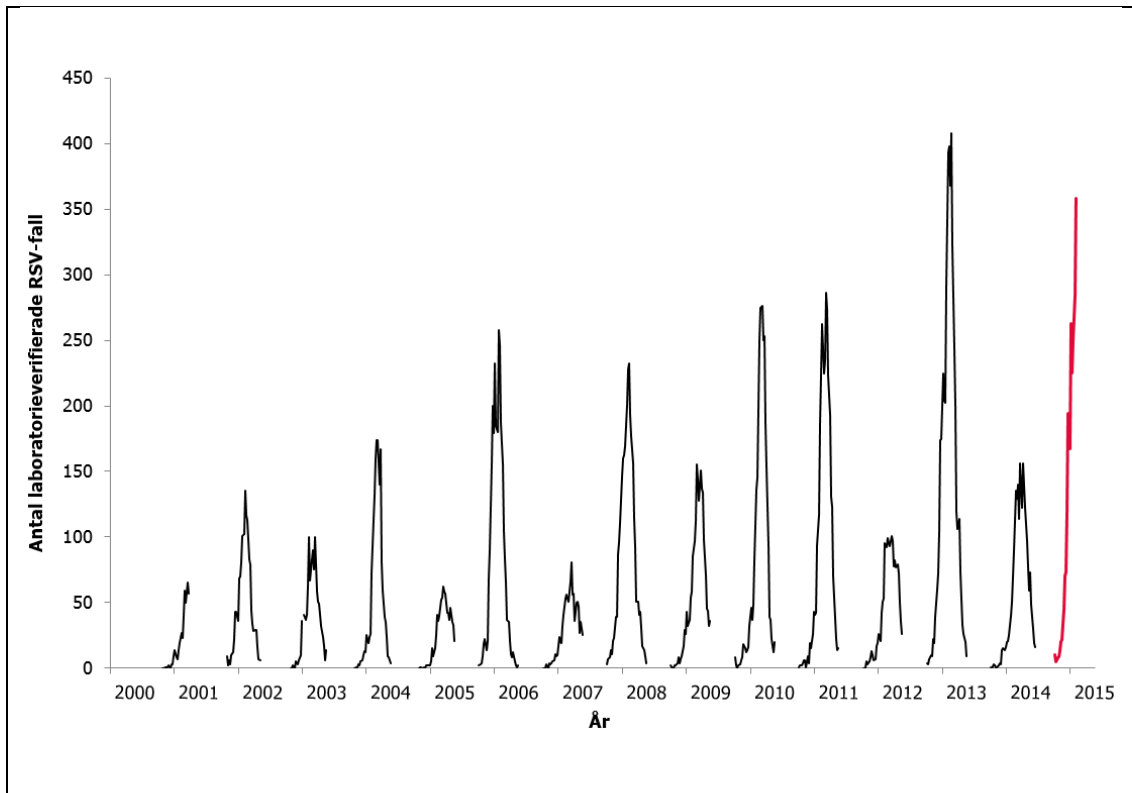
Tabell 3. Antal samt andel rapporterade fall per ålder och kön av infektion med respiratory syncytial virus (RSV) kumulativt under säsongen.*

Ålder (år)	Kön			Totalt	
	Kvinnor		Män		
0-4	796	39 %	882	43 %	1678
5-14	23	1 %	17	1 %	40
15-39	26	1 %	23	1 %	49
40-64	61	3 %	36	2 %	97
65+	111	5 %	66	3 %	177
Totalt	1017	50 %	1024	50 %	2041

* Baseras på fall med information om ålder och kön.



Figur 2. Antal rapporterade fall av respiratory syncytial virus (RSV) per vecka, vecka 40 2000 till aktuell vecka.



Kommentar till statistiken:

RSV-statistiken baserar sig på rapportering av patienter där infektionen har bekräftats med ett diagnostiskt test (laboratorieverifiering). Om fler prover tas, som en följd av t.ex. fler patientbesök eller ändrade rutiner för provtagning, får oftast fler personer en laboratoriediagnos. Förändringar vi ser i statistiken speglar därför inte nödvändigtvis hur viruset sprider sig, utan kan till viss del bero på variationer i provtagning under vintersäsongen. Alla laboratorier och barnkliniker rapporterar inte antal analyserade prover, därför kan fler prover ha analyserats än som redovisas här.