

Clostridium difficile rapport

Veckovis sammanställning av den frivilliga laboratorierapporteringen av Clostridium difficile

Barbro Mäkitalo och Kristina Rizzardi

2018-09-13



Folkhälsomyndigheten



Folkhälsomyndigheten

Clostridium difficile rapport, vecka 36 (3/9-9/9), 2018

Rapport om det aktuella bakterieläget

Redaktör: Barbro Mäkitalo

Den frivilliga laboratorierapporteringen har pågått sedan i oktober 2009 och infördes för att följa utvecklingen och underlätta upptäckt av utbrott av *Clostridium difficile* i Sverige. De inrapporterade siffrorna ska främst ligga till grund för analys av förändringar inom respektive laboratoriums upptagningsområde och är inte avsedda för jämförelse mellan de olika laboratorierna.

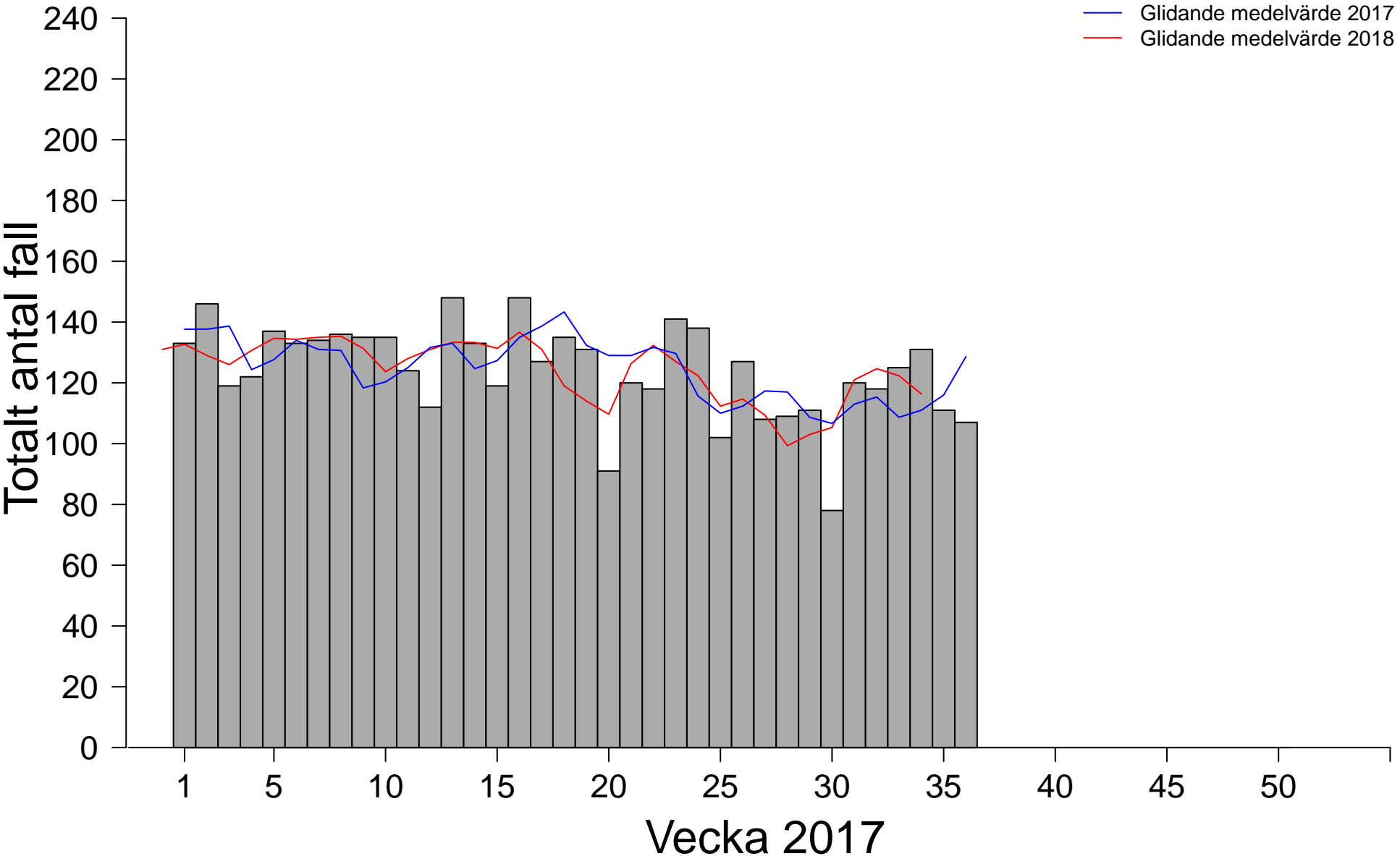
Varje vecka sammanställs data från den frivilliga rapporteringen av *C. difficile*.

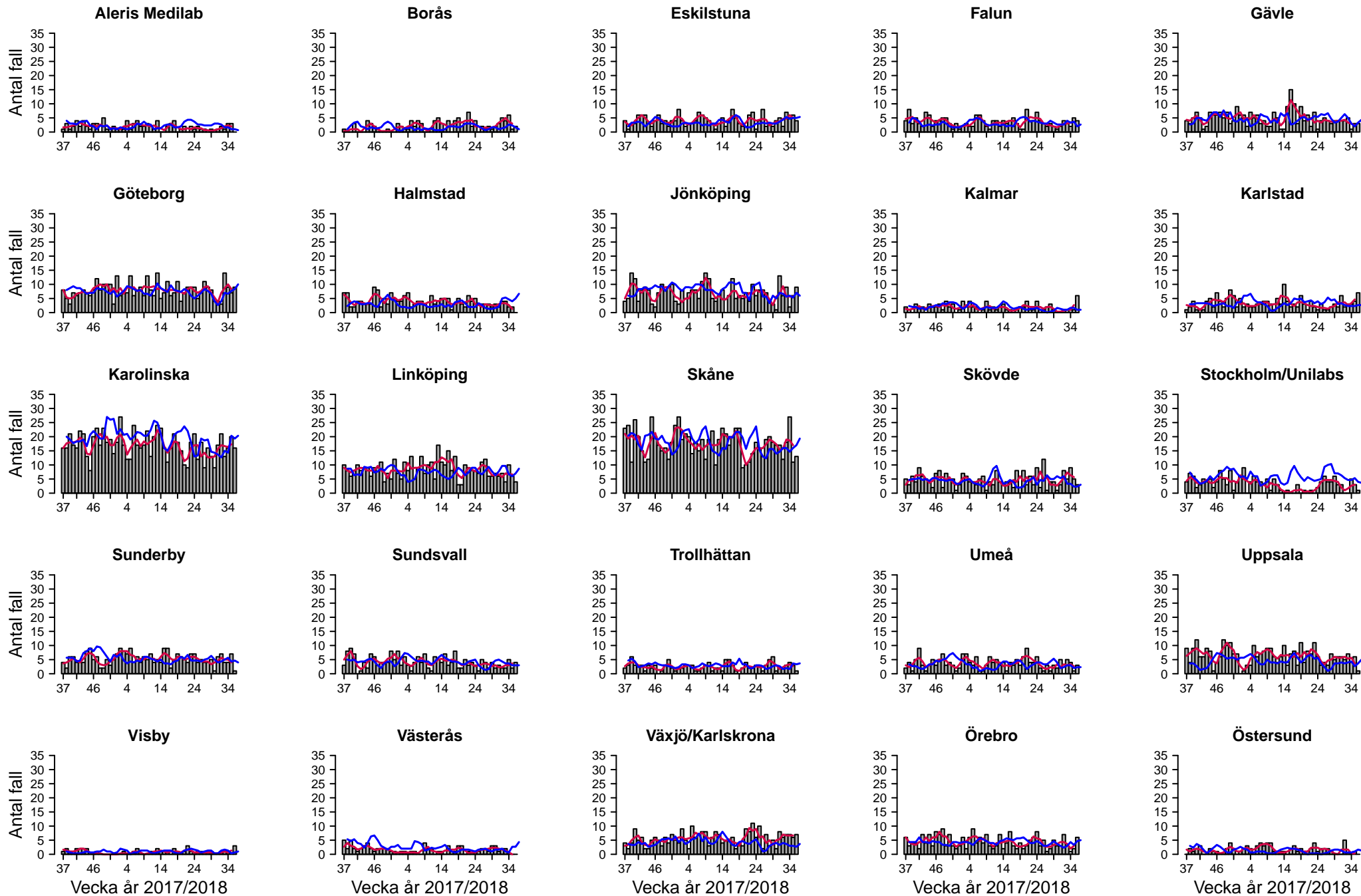
Sedan oktober 2011 deltar samtliga 26 laboratorier i den frivilliga rapporteringen av *C. difficile*.

De mikrobiologiska laboratorierna i Kronoberg och Blekinge har gått ihop under 2011 och fr.o.m. 2012 rapporterar Växjö för båda laboratorierna.

I följande blad åskådliggörs hur utvecklingen av antal nydiagnosticerade *C. difficile*-fall varierar per vecka. För att ett prov positivt för *C. difficile*-toxin ska anses vara ett nydiagnostiserat fall ska minst åtta veckor förflutit sedan föregående positiva prov. Därefter följer ett blad som visar utvecklingen av antalet nydiagnostiserade *C. difficile*-fall de senaste 52 veckorna för vart och ett av de rapporterade laboratorierna. En trendlinje visar ett glidande medelvärde över tre veckor. Sist visas sammanställningar i tabellform. Siffrorna från de senaste två veckorna bör tolkas med försiktighet eftersom information kan saknas från vissa laboratorier då rapporten sammanställs.

C. difficile-fall per vecka





— Glidande medelvärde 2016/2017 — Glidande medelvärde 2017/2018

Har patienten tidigare lämnat positivt prov de senaste 8 veckorna (av totalt antal positiva fynd)

		Vecka 2018																																			Totalt	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	
J		40	36	48	33	30	33	43	43	27	32	45	43	39	41	42	47	40	54	42	41	51	31	40	30	25	47	39	34	35	31	47	37	40	33	32	31	1382
N		126	131	119	110	130	127	130	134	124	132	115	107	139	123	106	143	112	128	127	83	120	114	139	131	96	120	104	101	102	75	117	117	122	118	105	102	4229
Uppgiften saknas		6	9	4	6	4	4	5	1	7	2	7	2	1	2	13	5	3	4	2	5	5	6	4	5	7	3	3	5	3	1	134						
Fält ej ifyllt		1	6	8	1	2	2	6	2	2	3	2	8	12	3	2	2	1	4	2	2	2	1	1	3	2	1	3	8	3	4	99						
Totalt		173	182	167	155	167	166	177	179	162	167	169	155	187	174	161	195	167	189	173	132	171	149	181	168	127	174	147	143	146	109	167	155	165	164	143	138	5844

Kön (av totalt antal positiva fynd)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Totalt		
Kvinna		101	95	77	84	95	93	83	87	79	78	92	78	94	84	81	98	88	93	85	57	87	78	86	95	73	94	76	73	84	49	83	98	92	90	70	73	3023		
Man		72	87	90	71	72	73	94	92	82	89	77	77	93	90	80	97	79	96	88	75	84	71	95	73	54	80	71	70	62	60	84	57	73	74	73	65	2820		
Uppgiften saknas																																								1
Totalt		173	182	167	155	167	166	177	179	162	167	169	155	187	174	161	195	167	189	173	132	171	149	181	168	127	174	147	143	146	109	167	155	165	164	143	138	5844		

Resultat av analys (av totalt antal positiva fynd)

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Totalt
Direktpositiv toxintest på feces		136	148	139	120	131	122	129	132	113	129	136	128	152	121	130	150	124	143	122	102	132	105	130	126	97	128	108	99	121	89	123	122	121	125	112	110	4455
Direktpositiv toxintest på feces, Toxinpositiv från framodlad stam		1	3	3	9	6	6	7	8	8	5	4	4	5	2	11	9	4	12	4	8	6	10	7	5	5	4	9	6	7	6	6	6	4	5	2	207	
Toxinpositiv från framodlad stam		20	18	17	15	6	26	18	17	11	12	14	11	18	24	18	12	20	25	15	11	10	10	10	17	14	26	24	14	11	2	13	13	23	18	8	9	550
Fält ej ifyllt		17	15	8	17	21	12	24	23	30	18	14	12	13	24	11	22	14	17	24	15	21	28	31	18	11	15	11	21	8	11	25	14	15	17	18	17	632
Totalt		173	182	167	155	167	166	177	179	162	167	169	155	187	174	161	195	167	189	173	132	171	149	181	168	127	174	147	143	146	109	167	155	165	164	143	138	5844