

Clostridium difficile rapport

Veckovis sammanställning av den frivilliga laboratorierapporteringen av
Clostridium difficile

Barbro Mäkitalo och Kristina Rizzardi

2016-12-01



Folkhälsomyndigheten



Folkhälsomyndigheten

Clostridium difficile rapport, vecka 47 (21/11-27/11), 2016

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.

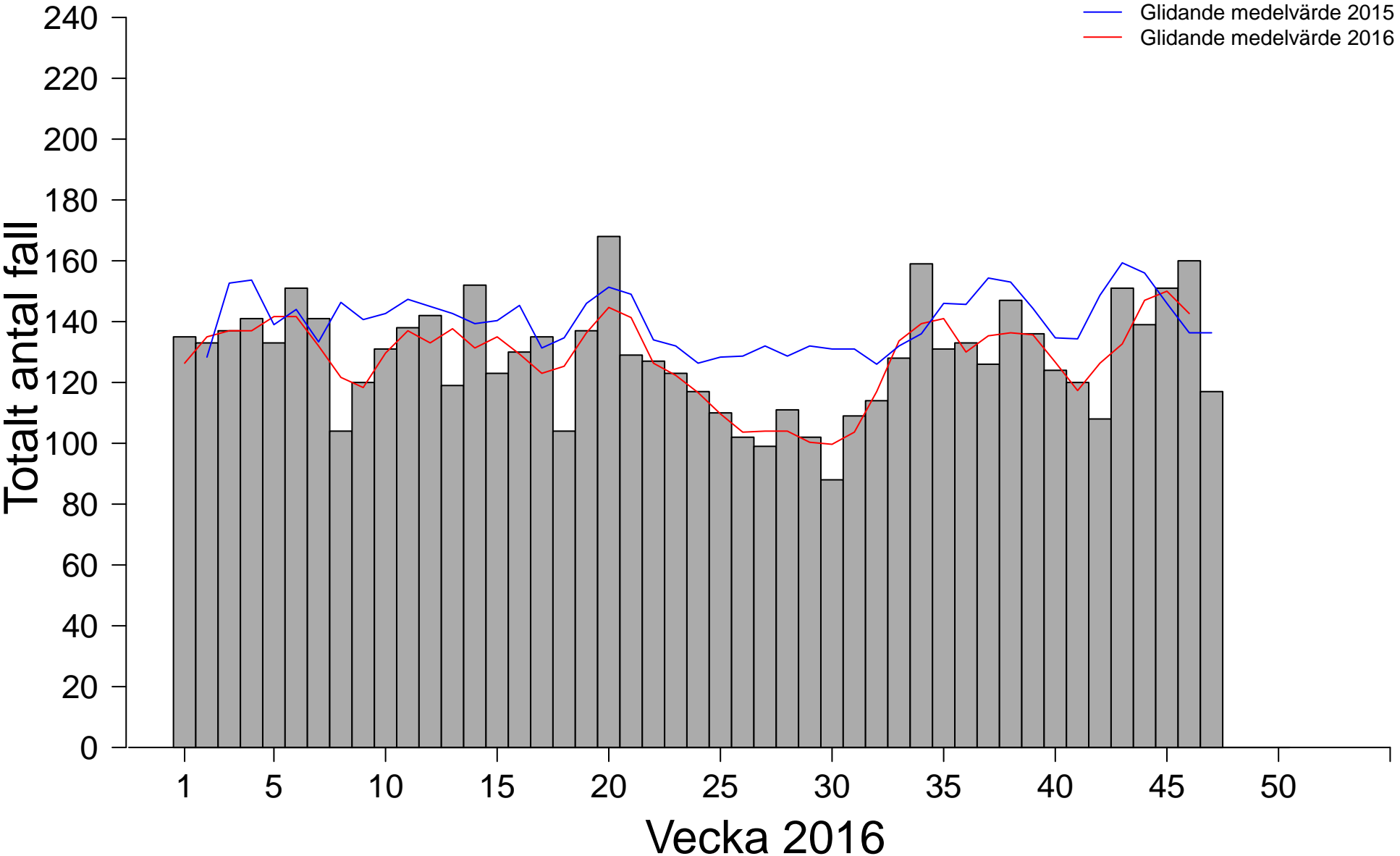
Varje vecka sammanställs data från den frivilliga rapporteringen av *C. difficile*.

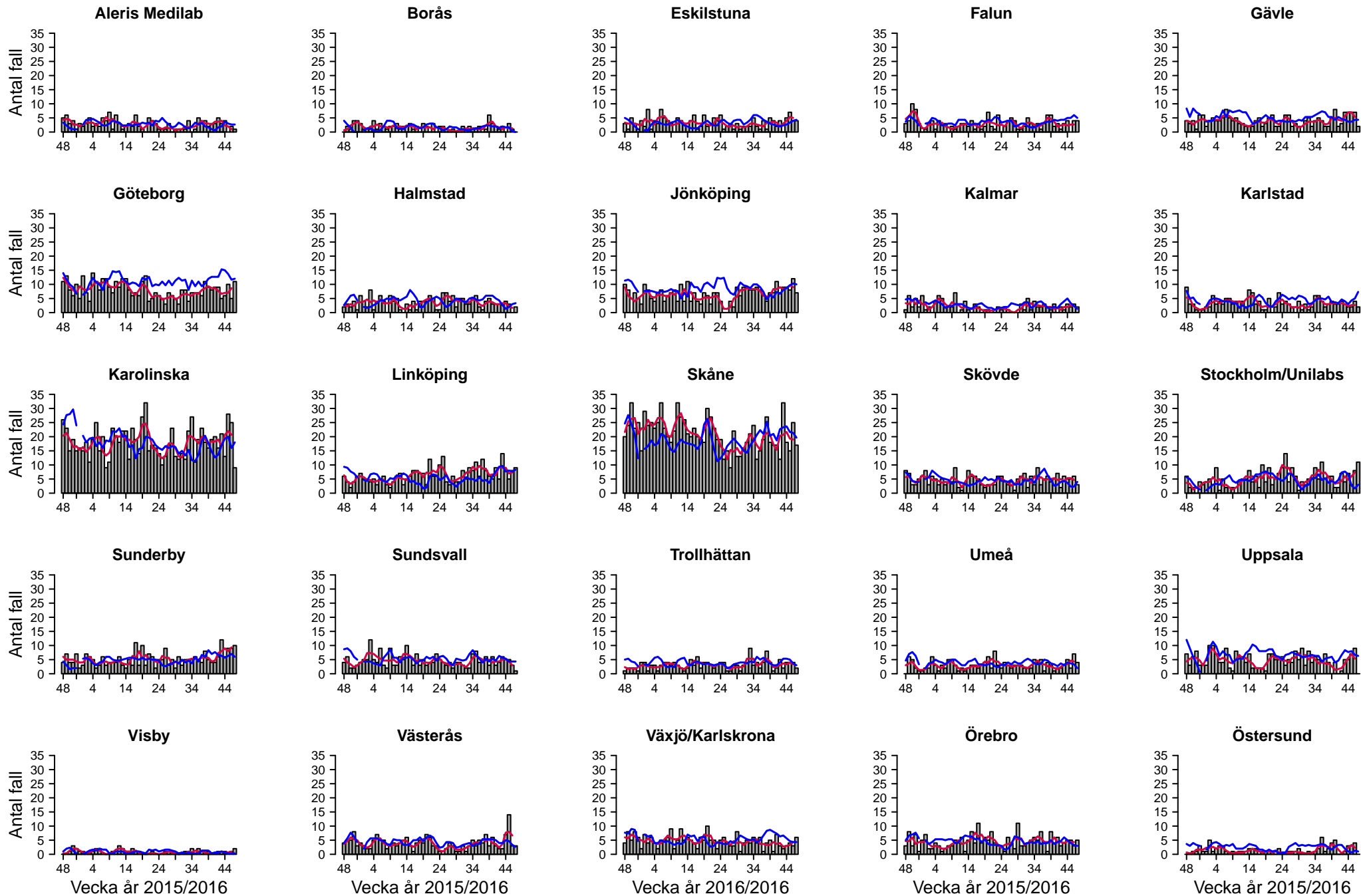
Sedan oktober 2011 deltar samtliga 26 laboratorier i den frivilliga rapporteringen av *C. difficile*.

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 2014/2015 — Glidande medelvärde 2015/2016

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

	Vecka 2016																																															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	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	
J	53	54	44	41	44	45	48	54	38	36	44	39	48	49	45	37	41	45	43	41	32	43	42	39	40	41	41	37	36	26	21	27	36	32	33	26	32	46	50	37	54	37	44	28	39	46	42	1896
N	118	123	130	137	124	139	132	95	108	119	122	124	110	132	112	115	122	91	124	145	117	109	105	103	95	93	85	101	91	78	97	100	115	140	113	109	114	135	123	115	102	95	138	123	137	131	96	5382
Uppgiften saknas	10	10	5	4	7	8	4	6	9	8	8	16	9	20	9	13	6	13	11	15	6	12	16	13	14	4	13	8	10	10	12	14	13	18	14	19	11	12	13	9	13	12	13	16	11	23	20	540
Fält ej ifyllt	7		2		2	4	5	3	3	4	8	2			2	2	7		2	8	6	6	2	1	1	5	1	2	1																			113
Totalt	188	187	181	182	177	196	189	158	158	167	182	181	167	201	168	167	176	149	180	209	161	170	165	156	150	143	140	148	138	114	130	141	164	191	164	159	158	193	186	161	174	145	195	167	190	206	159	7931

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	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	Totalt			
Kvinna	99	93	105	100	85	105	108	87	81	78	105	91	93	106	79	88	88	85	104	108	83	91	86	83	73	70	77	88	71	66	69	73	89	98	77	92	85	104	102	92	82	73	110	97	105	102	90	4216			
Man	89	94	76	82	92	91	81	71	77	89	77	89	74	95	89	79	88	64	76	101	78	79	79	73	77	73	63	60	67	48	61	68	75	93	86	67	73	89	83	69	92	72	85	70	85	104	69	3712			
Uppgiften saknas												1																																							3
Totalt	188	187	181	182	177	196	189	158	158	167	182	181	167	201	168	167	176	149	180	209	161	170	165	156	150	143	140	148	138	114	130	141	164	191	164	159	158	193	186	161	174	145	195	167	190	206	159	7931			

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	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	Totalt
Direktpositiv toxintest på feces	154	139	138	138	137	145	142	117	126	136	134	141	142	164	139	138	134	118	149	172	117	134	133	116	120	118	112	116	123	95	113	121	146	157	137	133	138	160	162	127	159	117	165	147	163	169	137	6438
Direktpositiv toxintest på feces, Toxinpositiv från framodlad stam	6	12	11	9	6	3	11	4	2	8	7	6	4	8	3	4	2	2	1	8	8	7	6	6	3	5	4	8	5	9	2	7	4	6	5		7	4		3		2	6	5	8	10	247	
Toxinpositiv från framodlad stam	24	20	19	27	23	23	25	26	13	11	24	22	16	9	17	10	18	13	9	14	12	9	15	11	9	7	6	13	2	9	10	10	12	13	9	10	7	19	10	16	12	13	18	8	9	21	14	667
Fält ej ifyllt	4	16	13	8	11	25	11	11	17	12	17	12	5	20	9	15	22	16	21	15	24	20	11	23	18	13	18	11	8	1	5	3	2	15	13	16	6	10	14	15	3	13	6	7	10	6	8	579
Totalt	188	187	181	182	177	196	189	158	158	167	182	181	167	201	168	167	176	149	180	209	161	170	165	156	150	143	140	148	138	114	130	141	164	191	164	159	158	193	186	161	174	145	195	167	190	206	159	7931