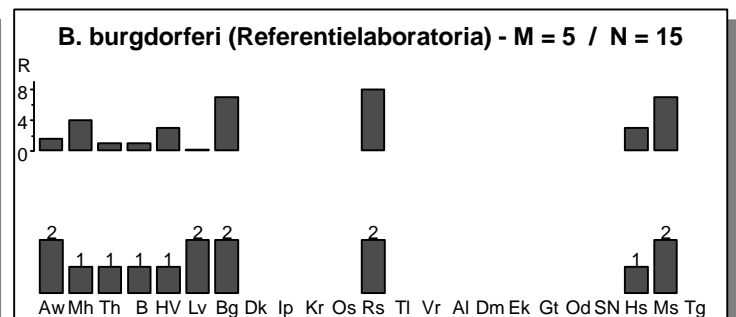
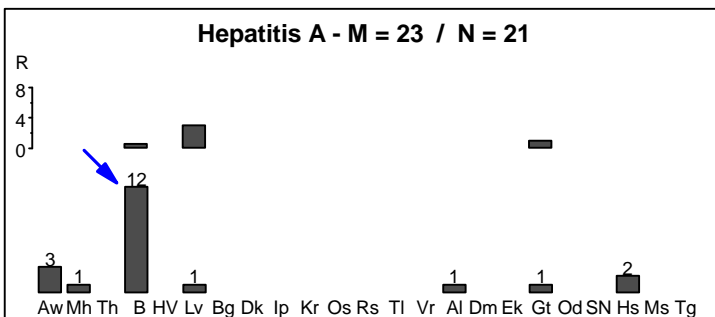
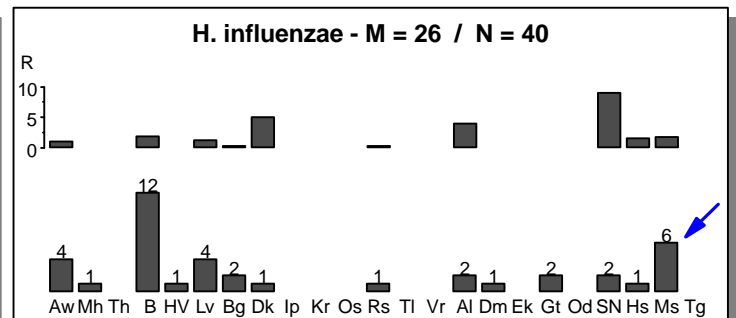
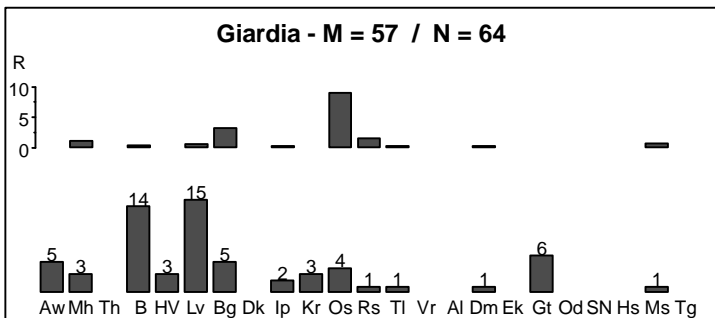
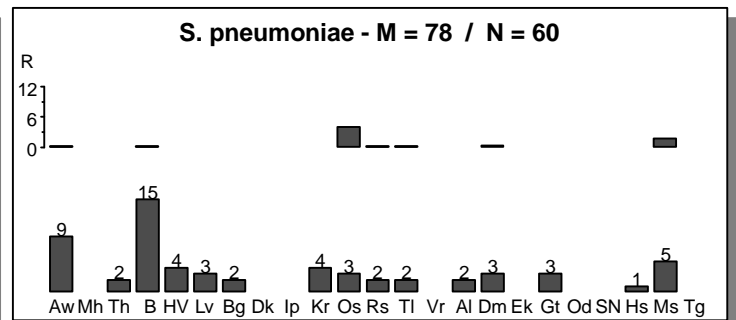
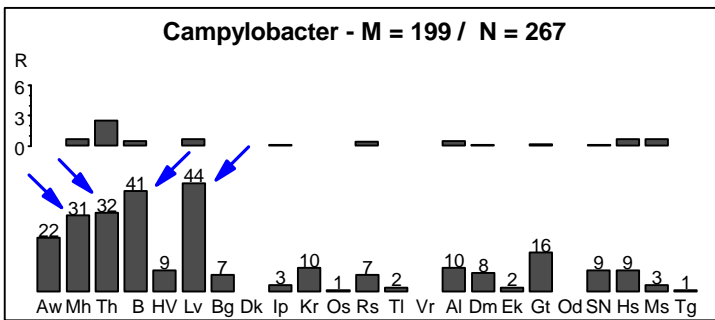
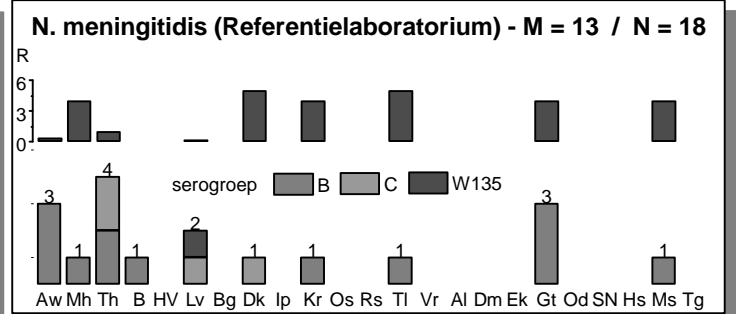
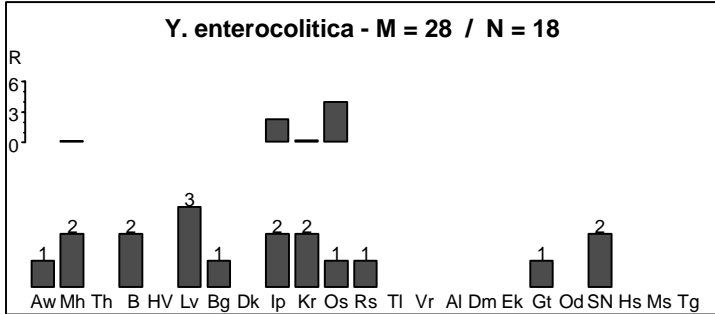




## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **JANUARI 1998** (weken 01 tot 05)  
 Verwerking op 16/02/1998



**N. meningitidis** : het referentielaboratorium diagnosticeerde in de maand januari van 1998 22 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 17), Brussel (N = 1) en Wallonië (N = 4); 9/22 zijn ≤ 5 jaar, 2/22 tussen 6 en 10 jaar, 8/22 tussen 11 en 20 jaar en 3/22 > 20 jaar; het is nodig waakzaam te blijven, zeker in Vlaanderen;

**H. influenzae** : toename, t.o. december 1997 (N = 2), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Maaseik**;

**Campylobacter** : toename, t.o. december 1997, van het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** en in de arrondissementen **Leuven** (11/44 in de stad Leuven, 6/44 in Tremelo, 6/44 in Keerbergen, de anderen zijn verspreid), **Mechelen** (16/31 in Heist-op-den-Berg) en **Turnhout** (6/32 in Geel, de anderen zijn verspreid);

**Hepatitis A** : toename, t.o. december 1997 (N = 7), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel**.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielst		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m - 1)$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 01 tot 05)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 05)

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05	01-05
ADENOVIRUS	17	17	10	10	1	1	5	5	33	33
BORRELIA BURGdorFERI	1	1	5	5	5	5	1	1	12	12
CAMPYLOBACTER	41	41	226	226	70	70	14	14	351	351
CHLAMYDIA PNEUMONIAE	1	1	12	12	26	26	0	0	39	39
CHLAMYDIA PSITTACI	0	0	2	2	0	0	0	0	2	2
CHLAMYDIA TRACHOMATIS	13	13	13	13	11	11	1	1	38	38
CYCLOSPORA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
CRYPTOSPORIDIUM	6	6	4	4	16	16	0	0	26	26
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	6	6	15	15	4	4	0	0	25	25
GIARDIA	14	14	50	50	24	24	2	2	90	90
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	12	12	28	28	10	10	1	1	51	51
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	0	1	1	4	4	0	0	5	5
HEPAT. A	12	12	9	9	9	9	1	1	31	31
INFLUENZA A	4	4	0	0	0	0	1	1	5	5
INFLUENZA B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3
LISTERIA <sup>d</sup>	3	3	5	5	0	0	1	1	9	9
MYCOPLASMA PNEUMONIAE	10	10	145	145	40	40	3	3	198	198
N. GONORRHOEAE	4	4	3	3	1	1	1	1	9	9
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	1	1	21	21	5	5	0	0	27	27
PARAINFLUENZA	4	4	4	4	0	0	0	0	8	8
PLASMODIUM <sup>d</sup>	14	14	19	19	1	1	0	0	34	34
RSV	78	78	245	245	130	130	12	12	465	465
SHIGELLA	7	7	3	3	3	3	0	0	13	13
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	15	15	45	45	20	20	4	4	84	84
S. PYOGENES <sup>c</sup>	2	2	6	6	8	8	2	2	18	18
Y. ENTEROCOLITICA	2	2	16	16	9	9	0	0	27	27
<b>TOTAAL</b>	<b>271</b>	<b>271</b>	<b>887</b>	<b>887</b>	<b>397</b>	<b>397</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>1.604</b>	<b>1.604</b>
% deelname <sup>b</sup>	80	80	69	69	61	61			67	67

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

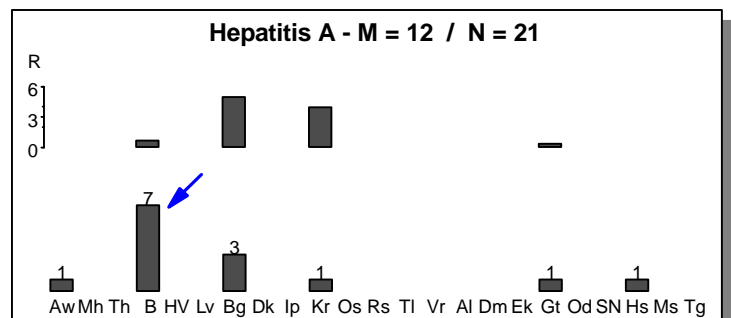
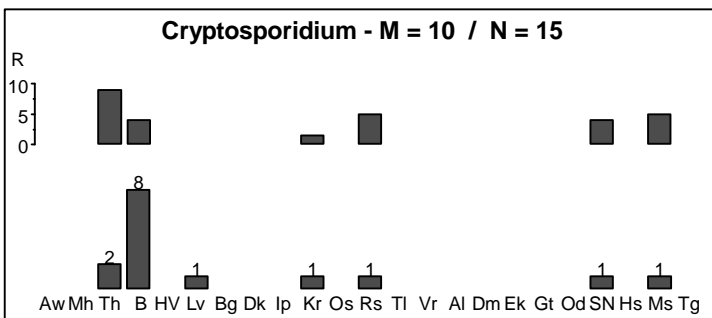
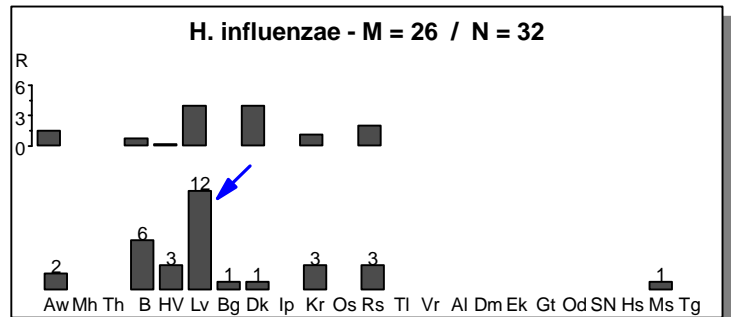
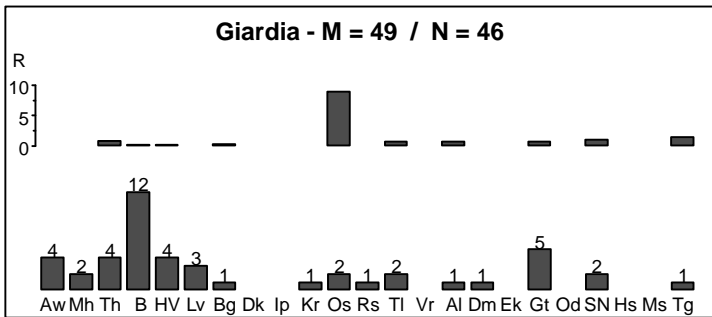
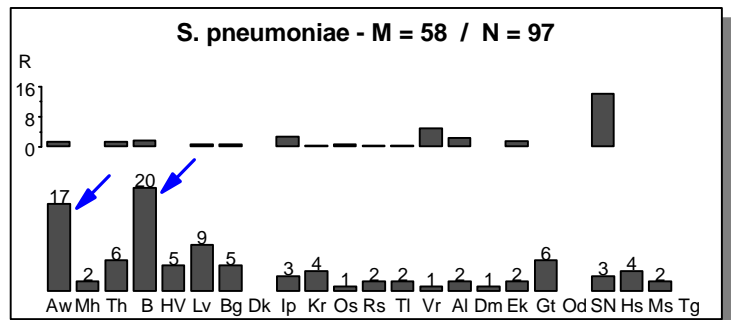
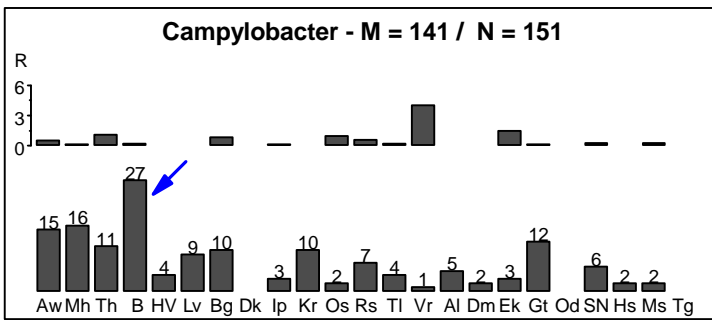
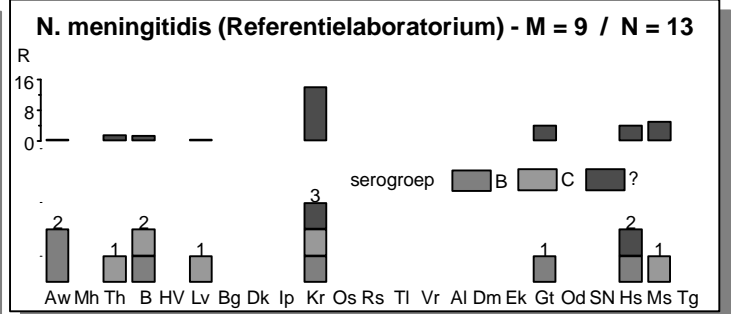
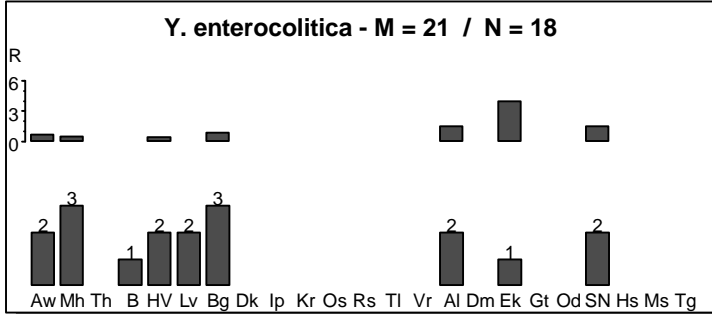
<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria



## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport FEBRUARI 1998 (weken 06 tot 09)  
 Verwerking op 16/03/1998



- N. meningitidis** : het referentielaboratorium diagnosticeerde in de maand februari van 1998 15 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 11), Brussel (N = 2) en Wallonië (N = 2); 7/15 zijn ≤ 5 jaar, 1/15 tussen 6 en 10 jaar, 4/15 tussen 11 en 20 jaar en 3/15 > 20 jaar; het is noodzakelijk om waakzaam te blijven, zeker in Vlaanderen.
- S. pneumoniae** : toename, t.o. januari 1998 (N = 15), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel**; 11/20 zijn ≥ 60 jaar oud;
- H. influenzae** : toename, t.o. januari 1998 (N = 9), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen**; 7/17 zijn ≥ 60 jaar oud.
- Campylobacter** : onder de 27 gevallen gediagnosticeerd in **Brussel** zijn 15/27 ≤ 3 jaar oud; 10/27 zijn gelocaliseerd in Brussel-Stad en 6/27 in Molenbeek-St.-Jan.
- Hepatitis A** : opmerkelijk is het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel**; 6/7 zijn tussen 6 en 10 jaar.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maastricht
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielt		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 06 tot 09)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 09)

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	06-09	01-09	06-09	01-09	06-09	01-09	06-09	01-09	06-09	01-09
ADENOVIRUS	16	34	13	25	13	17	1	6	43	82
BORRELIA BURGENDORFERI	1	2	13	18	8	14	0	1	22	35
CAMPYLOBACTER	27	68	124	384	36	120	3	17	190	589
CHLAMYDIA PNEUMONIAE	4	6	5	20	7	40	0	0	16	66
CHLAMYDIA PSITTACI	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
CHLAMYDIA TRACHOMATIS	12	25	22	37	6	19	0	3	40	84
CYCLOSPORA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	1	1	0	0	1	1	2	3
CRYPTOSPORIDIUM	8	14	7	13	26	63	0	1	41	91
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	4	10	12	26	2	5	0	0	18	41
GIARDIA	12	29	34	97	12	39	0	2	58	167
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	6	18	26	65	10	22	3	4	45	109
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	0	0	1	1	4	0	0	1	5
HEPAT. A	7	19	7	16	1	14	0	1	15	50
INFLUENZA A	97	111	19	19	11	11	8	10	135	151
INFLUENZA B	0	1	1	1	2	2	0	0	3	4
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	5	8	1	1	0	0	0	0	6	9
LISTERIA <sup>d</sup>	1	4	3	11	1	1	0	1	5	17
MYCOPLASMA PNEUMONIAE	21	34	71	222	48	113	0	3	140	372
N. GONORRHOEAE	1	5	2	7	2	4	0	1	5	17
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	3	4	14	38	3	9	1	1	21	52
PARAINFLUENZA	1	5	3	7	3	3	0	0	7	15
PLASMODIUM <sup>d</sup>	2	16	14	31	6	7	0	1	22	55
RSV	24	108	115	387	97	274	12	26	248	795
SHIGELLA	3	10	6	10	2	5	0	0	11	25
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	20	35	77	147	24	51	6	10	127	243
S. PYOGENES <sup>c</sup>	4	6	7	23	8	21	0	2	19	52
Y. ENTEROCOLITICA	1	3	17	38	5	16	0	0	23	57
<b>TOTAAL</b>	<b>281</b>	<b>577</b>	<b>614</b>	<b>1.647</b>	<b>334</b>	<b>874</b>	<b>35</b>	<b>91</b>	<b>1.264</b>	<b>3.189</b>
% deelname <sup>b</sup>	77	83	74	84	67	79			72	82

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

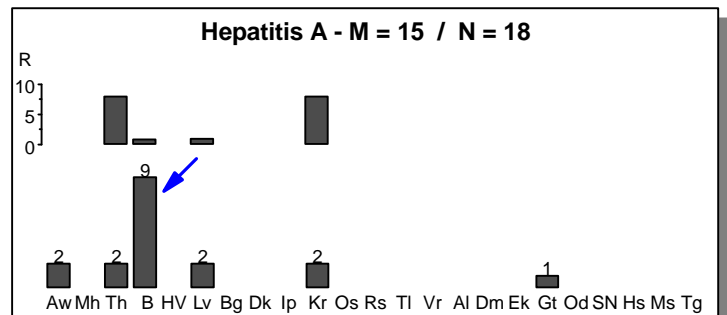
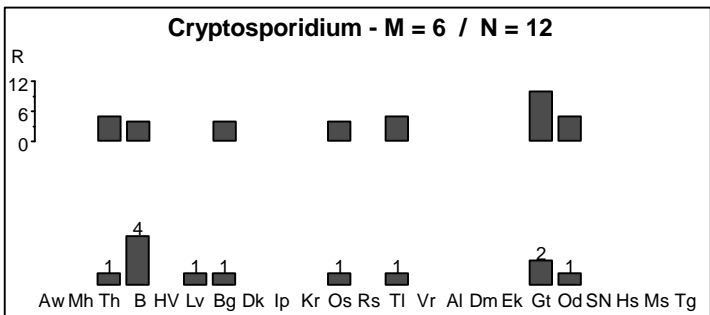
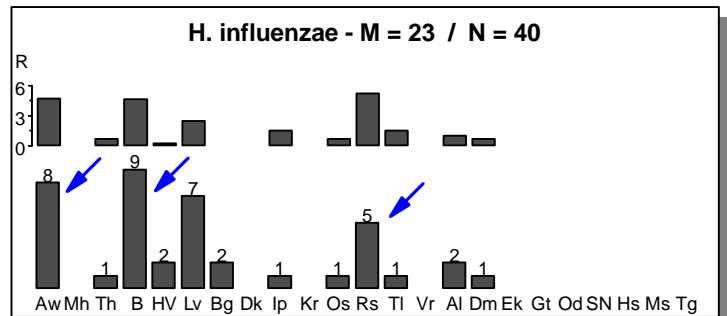
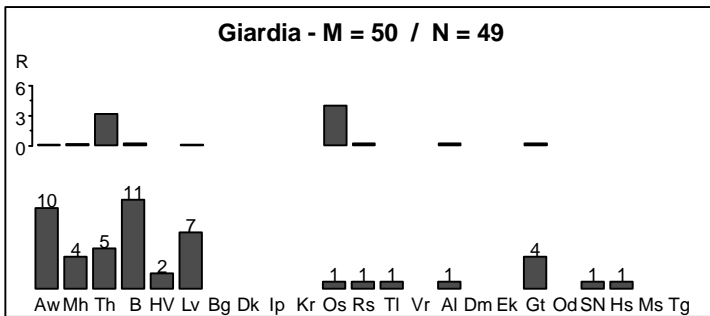
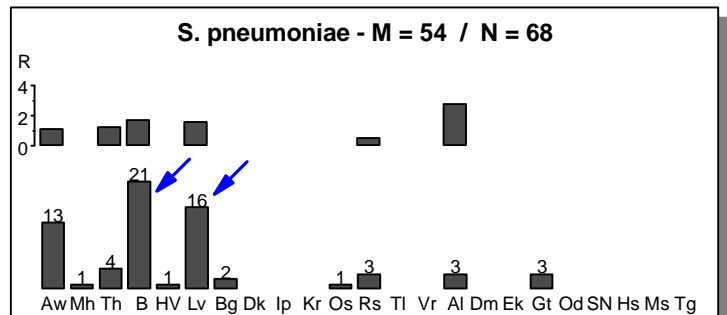
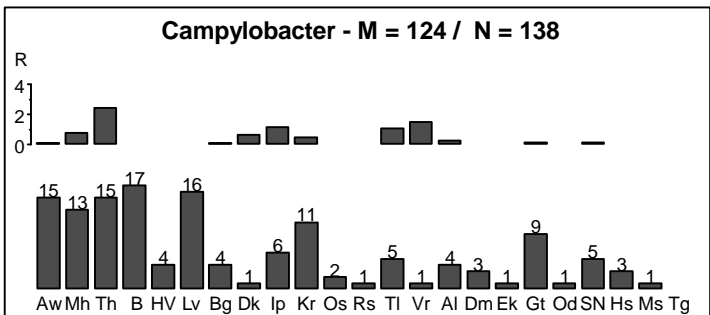
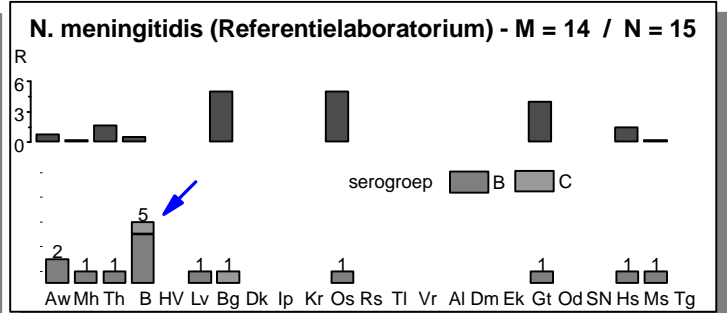
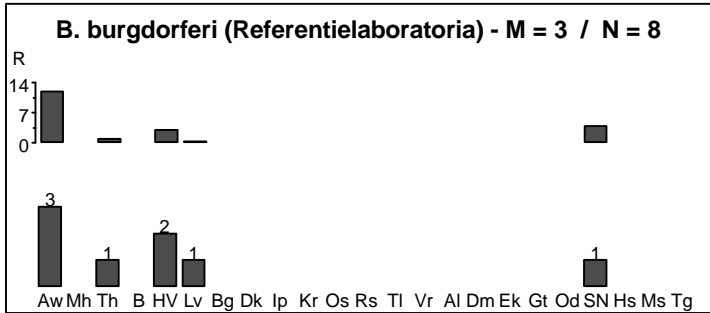
<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria



Netwerk van Peillaboratoria  
**VLAANDEREN en BRUSSEL**

Maandelijks rapport **MAART 1998** (weken 10 tot 13)  
 Verwerking op 21/04/1998



- N. meningitidis** : in maart 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 24 gevallen, verspreid over Vlaanderen (N = 9), Brussel (N = 5) en Wallonië (N = 10); 11/24 zijn ≤ 5 jaar, 4/24 6 à 10 jaar, 4/24 11 à 20 jaar en 5/24 > 20 jaar; het is nodig waakzaam te blijven, in zowel **Vlaanderen** als **Wallonië**;
- H. influenzae** : toename, t.o. februari 1998 (N = 2), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen**; 7/8 zijn ≤ 3 jaar oud; toename, t.o. februari 1998 (N = 3), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Roeselare**; 5/5 zijn ≤ 5 jaar oud; opmerkelijk is het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** bij kinderen van ≤ 5 jaar;
- S. pneumoniae** : toename, t.o. februari 1998 (N = 9), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Leuven**; het aantal gevallen gediagnosticeerd in **Brussel** blijft hoog (februari 1998 : N = 20); 9/21 zijn ≥ 60 jaar oud;
- Hepatitis A** : opmerkelijk is het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** (N = 9), waarvan 6 kinderen tussen 3 en 11 jaar oud zijn.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielst		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 10 tot 13)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 13)

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	10-13	01-13	10-13	01-13	10-13	01-13	10-13	01-13	10-13	01-13
ADENOVIRUS	15	50	13	55	8	25	6	12	42	142
BORRELIA BURGdorFERI	0	2	6	25	4	22	0	1	10	50
CAMPYLOBACTER	17	87	121	617	44	196	5	22	187	922
CHLAMYDIA PNEUMONIAE	3	9	8	28	15	76	0	1	26	114
CHLAMYDIA PSITTACI	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
CHLAMYDIA TRACHOMATIS	11	36	16	55	11	44	3	7	41	142
CYCLOSPORA	0	1	2	3	0	0	0	0	2	4
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	0	2	0	0	0	1	0	4
CRYPTOSPORIDIUM	4	18	8	36	30	100	1	2	43	156
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	4	13	11	41	1	5	0	1	16	60
GIARDIA	11	42	38	170	19	66	1	6	69	284
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	9	27	31	110	12	46	0	4	52	187
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	0	0	1	2	5	0	1	2	7
HEPAT. A	9	30	9	38	5	22	1	2	24	92
INFLUENZA A	67	177	20	39	24	36	5	16	116	268
INFLUENZA B	3	4	1	5	0	2	0	0	4	11
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	5	13	0	1	0	0	0	0	5	14
LISTERIA <sup>d</sup>	0	4	3	16	0	1	1	2	4	23
MYCOPLASMA PNEUMONIAE	7	41	45	313	23	174	0	3	75	531
N. GONORRHOEAE	1	6	2	9	2	8	0	1	5	24
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	3	8	9	50	9	18	0	1	21	77
PARAINFLUENZA	2	7	2	9	0	3	1	1	5	20
PLASMODIUM <sup>d</sup>	0	16	13	43	5	14	0	3	18	76
RSV	8	115	30	449	40	344	1	24	79	932
SHIGELLA	3	13	5	20	0	7	1	1	9	41
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	21	66	47	222	33	108	2	12	103	408
S. PYOGENES <sup>c</sup>	3	9	12	40	3	28	1	3	19	80
Y. ENTEROCOLITICA	1	4	13	58	5	23	0	0	19	85
<b>TOTAAL</b>	<b>207</b>	<b>799</b>	<b>466</b>	<b>2.458</b>	<b>295</b>	<b>1.373</b>	<b>29</b>	<b>127</b>	<b>997</b>	<b>4.757</b>
% deelname <sup>b</sup>	77	88	82	96	66	87			76	92

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

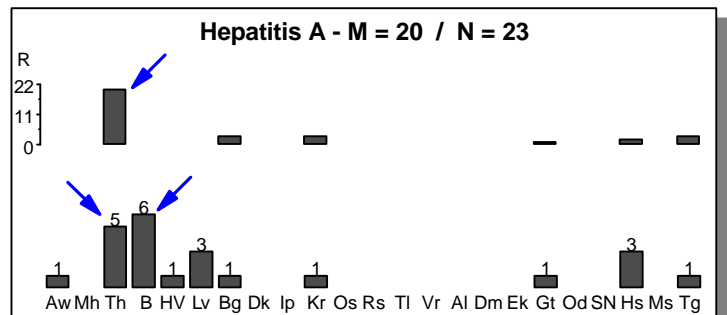
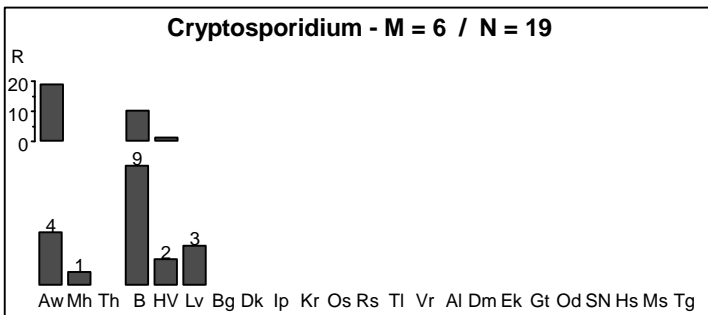
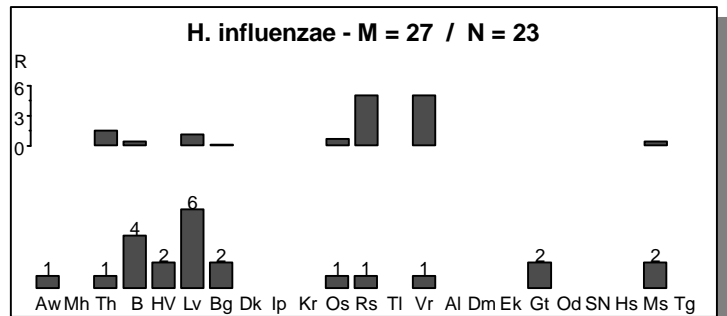
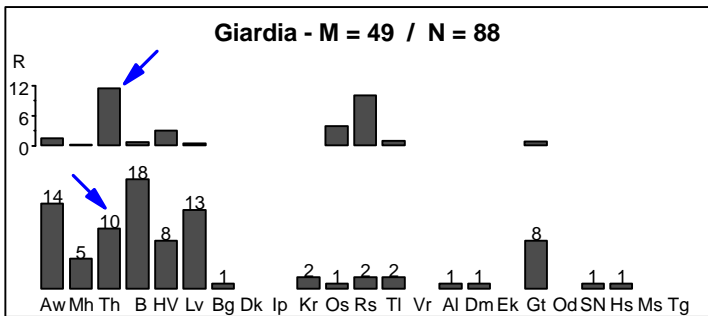
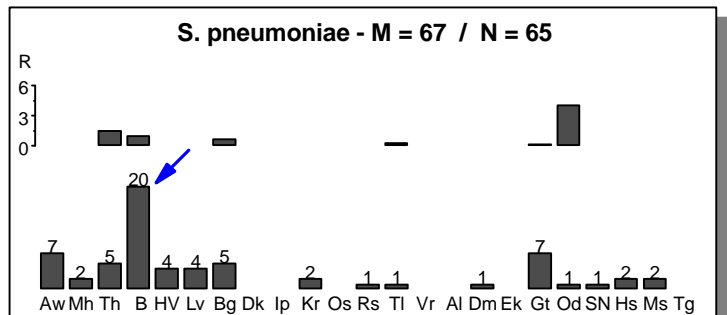
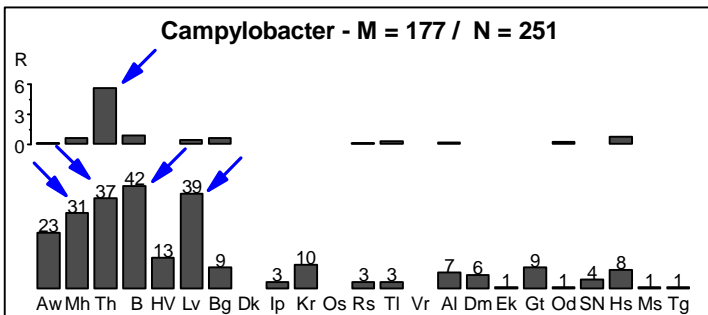
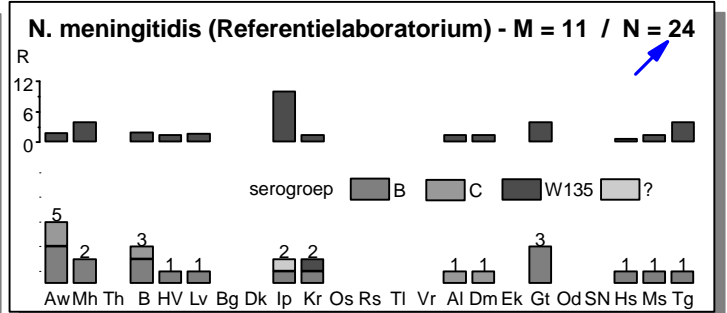
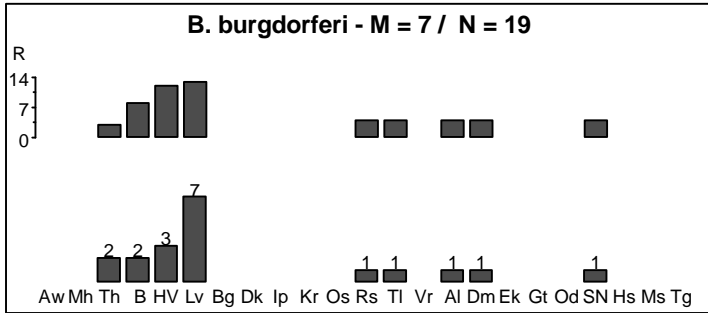
<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria



Netwerk van Peillaboratoria  
 VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport APRIL 1998 (weken 14 tot 18)  
 Verwerking op 18/05/1998



- N. meningitidis** : in april 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 35 gevallen, verspreid over Vlaanderen (N = 21), Brussel (N = 3) en Wallonië (N = 11); 13/35 zijn ≤ 5 jaar, 3/35 6 tot 10 jaar, 13/35 (37%) 11 tot 20 jaar en 6/35 > 20 jaar; het is noodzakelijk waakzaam te blijven, in zowel **Vlaanderen** als **Wallonië**;
- S. pneumoniae** : het aantal gevallen gediagnosticeerd in **Brussel** blijft hoog (februari 1998 : N = 20, maart 1998 : N = 21); 8/20 zijn ≥ 60 jaar oud;
- Campylobacter** : toename, t.o. maart 1998, van het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** (28/42 zijn ≤ 3 jaar oud; 10/42 in Anderlecht, 8/42 in Schaarbeek) en in de arrondissementen **Turnhout** (6/37 in Westerlo, 5/37 in Geel), **Mechelen** (8/31 in Putte, 6/31 in de stad Mechelen, 5/31 in Heist-op-den-Berg) en **Leuven** (9/39 in de stad Leuven, 4/39 in Rotselaar , 4/39 in Aarschot);
- Giardia** : toename, t.o. maart 1998 (N = 5), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Turnhout**;
- Hepatitis A** : opmerkelijk is het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** (maart 1998 : N = 9), waarvan 4/6 kinderen tussen 3 en 11 jaar oud zijn, en in het arrondissement **Turnhout** waarvan 4/5 in Oud-Turnhout.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielit		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
**R = (n / m) - 1** indien n > m met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

### Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 14 tot 18) en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 18)

Verwerking op 18/05/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	14-18	01-18	14-18	01-18	14-18	01-18	14-18	01-18	14-18	01-18
ADENOVIRUS	21	71	13	83	4	34	1	13	39	201
B. BURGDORFERI	2	4	17	43	9	32	0	1	28	80
CAMPYLOBACTER	42	130	209	845	56	281	6	31	313	1.287
C. PNEUMONIAE	2	13	6	34	24	112	2	3	34	162
C. PSITTACI	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
C. TRACHOMATIS	14	54	17	73	7	60	3	10	41	197
CYCLOSPORA	0	1	3	6	0	2	0	0	3	9
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	1	3	1	1	0	1	2	6
CRYPTOSPORIDIUM	9	27	10	46	32	132	1	3	52	208
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	0	1	2	0	0	0	1	1	3
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	3	16	12	54	0	5	0	1	15	76
GIARDIA	18	62	70	248	15	82	2	8	105	400
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	4	32	19	137	11	69	2	6	36	244
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	1	1	0	1	4	9	0	1	5	12
HEPAT. A	6	37	17	56	24	46	3	5	50	144
INFLUENZA A	22	199	7	48	11	49	0	16	40	312
INFLUENZA B	2	6	1	8	1	6	0	0	4	20
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	1	14	1	2	0	2	0	0	2	18
LISTERIA <sup>d</sup>	0	4	4	20	2	3	0	2	6	29
M. PNEUMONIAE	11	52	60	431	53	255	2	5	126	743
N. GONORRHOEAE	4	10	2	12	2	12	1	2	9	36
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	3	11	25	75	11	29	1	2	40	117
PARAINFLUENZA	6	13	0	9	0	3	0	1	6	26
PLASMODIUM <sup>d</sup>	7	23	18	61	6	20	0	3	31	107
RSV	9	124	23	492	16	392	1	25	49	1.033
SHIGELLA	0	13	4	23	1	8	0	1	5	45
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	20	86	45	284	37	164	10	23	112	557
S. PYOGENES <sup>c</sup>	4	13	7	48	4	41	1	4	16	106
Y. ENTEROCOLITICA	2	6	22	82	1	25	1	1	26	114
<b>TOTAAL</b>	<b>213</b>	<b>1.023</b>	<b>614</b>	<b>3.228</b>	<b>332</b>	<b>1.875</b>	<b>37</b>	<b>169</b>	<b>1.196</b>	<b>6.295</b>
% deelname <sup>b</sup>	74	87	80	96	67	87			75	92

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

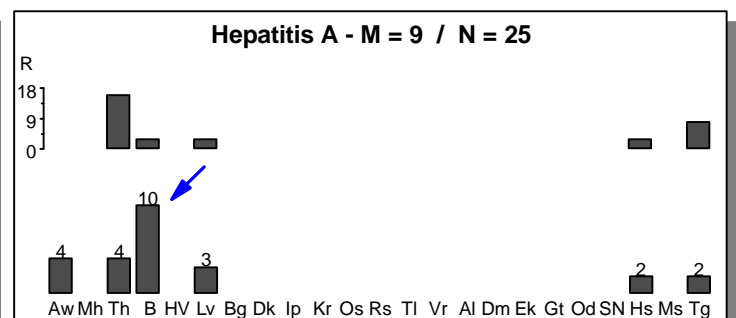
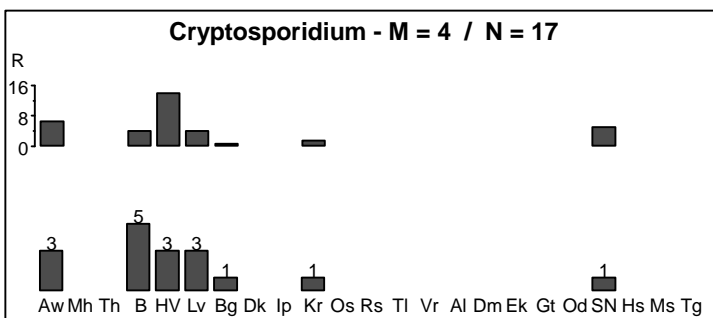
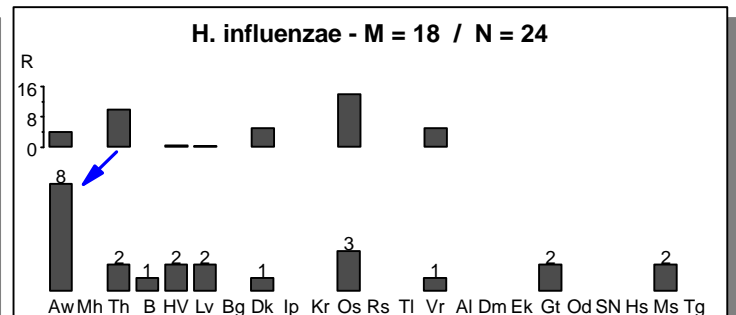
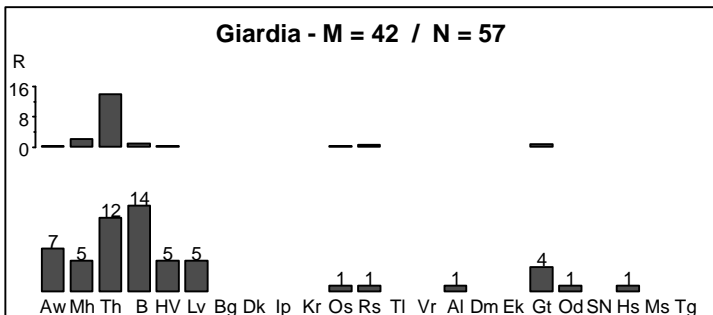
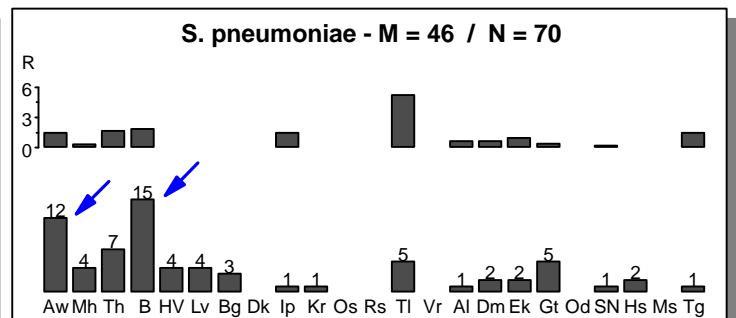
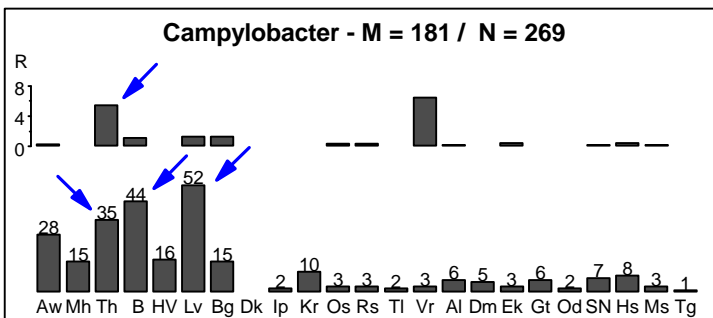
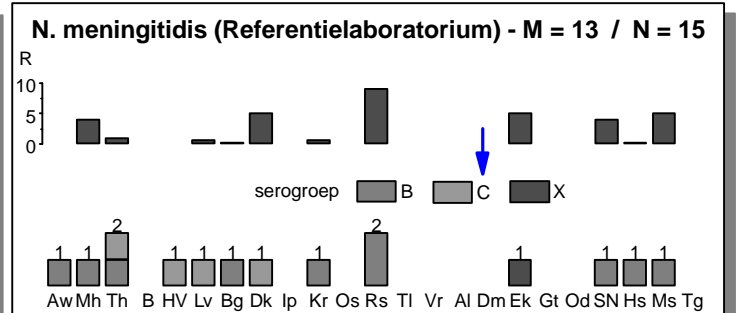
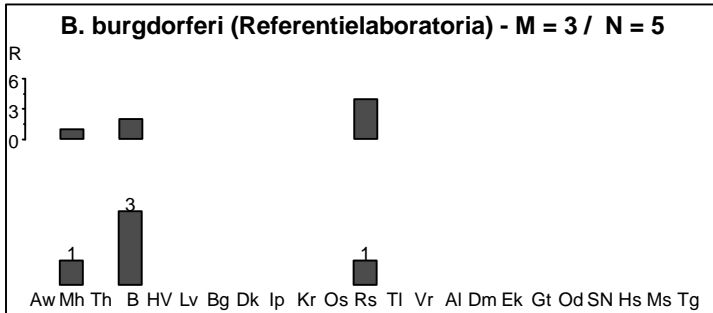
<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria





## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport MEI 1998 (weken 19 tot 22)  
 Verwerking op 17/06/1998



- N. meningitidis** : in mei 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 17 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 15), Brussel (N = 0) en Wallonië (N = 2); 9/17 zijn ≤ 5 jaar, 7/17 (41%) 11 tot 20 jaar en 1/17 > 20 jaar; zoals vastgesteld in andere Europese landen is de toename van serogroep C opmerkelijk : tussen januari en mei 1998 : N = 24/113 (21%), tussen januari en mei 1997 : N = 12/111 (11%), in mei 1998 : 5/17 (29%);
- S. pneumoniae** : het aantal gevallen gediagnosticeerd in **Brussel** blijft hoog (7/15 zijn ≥ 60 jaar oud);
- H. influenzae** : toename, t.o. april 1998, van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen**;
- Campylobacter** : toename, t.o. april 1998, van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen**;
- Hepatitis A** : opmerkelijk is het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel**, waarvan 7/10 tussen 5 en 15 jaar.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielit		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
**R** = (n / m) - 1 indien n > m met  
 m : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
 n : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 19 tot 22)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 22)

Verwerking op 17/06/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	19-22	01-22	19-22	01-22	19-22	01-22	19-22	01-22	19-22	01-22
ADENOVIRUS	11	86	7	103	8	42	1	14	27	245
B. BURGENDORFERI	1	5	6	49	10	42	2	3	19	99
CAMPYLOBACTER	44	181	225	1.104	65	363	6	44	340	1.692
C. PNEUMONIAE	2	17	2	36	5	123	0	3	9	179
C. PSITTACI	0	0	0	2	0	2	0	0	0	4
C. TRACHOMATIS	11	66	15	91	6	73	0	14	32	244
CYCLOSPORA <sup>d</sup>	0	1	1	9	0	2	0	0	1	12
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	0	3	0	1	1	2	1	7
CRYPTOSPORIDIUM	5	32	12	60	21	156	0	4	38	252
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	2	18	11	65	1	6	0	1	14	90
GIARDIA	14	76	43	299	18	106	3	14	78	495
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	1	34	23	179	6	79	3	8	33	300
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	1	1	2	2	12	1	2	4	17
HEPAT. A	10	47	15	75	22	75	0	5	47	202
INFLUENZA A	6	207	2	54	3	55	1	17	12	333
INFLUENZA B	0	6	0	13	2	8	0	0	2	27
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	0	14	0	5	1	3	0	0	1	22
LISTERIA <sup>d</sup>	0	4	1	22	0	3	1	3	2	32
M. PNEUMONIAE	13	69	42	503	36	313	1	6	92	891
N. GONORRHOEAE	6	16	5	17	2	14	1	3	14	50
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	0	11	18	96	3	34	1	3	22	144
PARAINFLUENZA	26	42	5	18	5	10	0	1	36	71
PLASMODIUM <sup>d</sup>	9	32	12	72	2	25	0	3	23	132
RSV	3	128	7	512	5	402	0	25	15	1.067
SHIGELLA	1	14	6	31	2	10	0	1	9	56
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	15	102	55	380	30	212	3	24	103	718
S. PYOGENES <sup>c</sup>	4	19	5	57	10	53	0	6	19	135
Y. ENTEROCOLITICA	0	6	14	100	4	31	0	1	18	138
<b>TOTAAL</b>	<b>184</b>	<b>1.235</b>	<b>533</b>	<b>3.959</b>	<b>269</b>	<b>2.255</b>	<b>25</b>	<b>208</b>	<b>1.011</b>	<b>7.657</b>
% deelname <sup>b</sup>	71	86	81	97	76	95			78	95

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

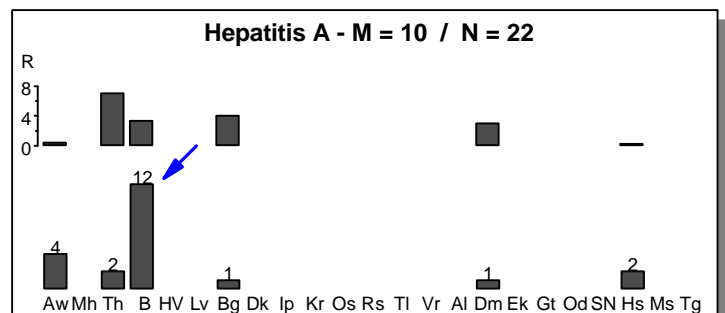
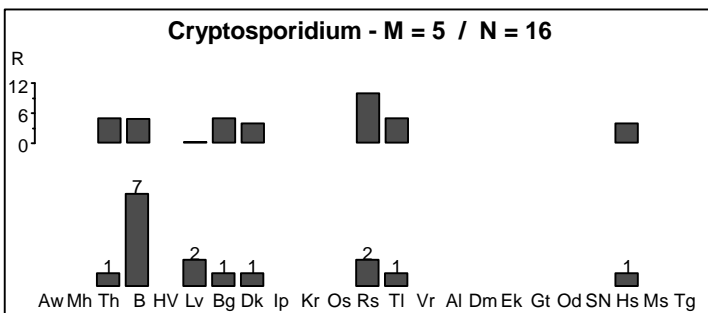
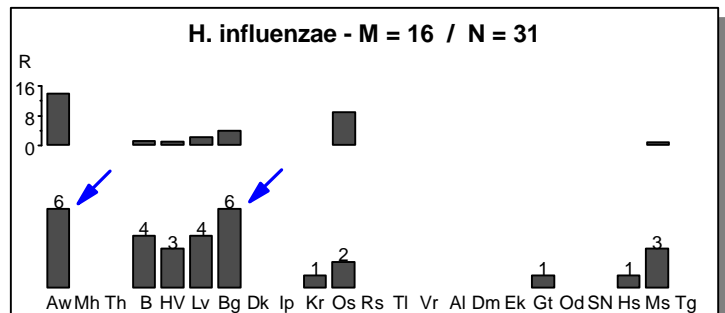
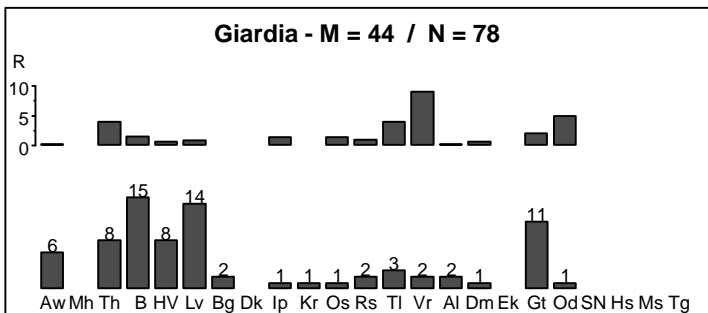
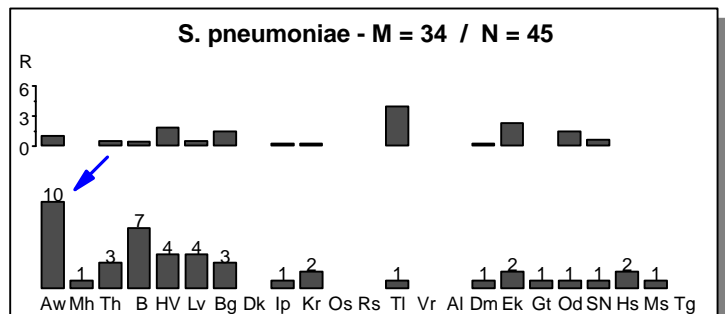
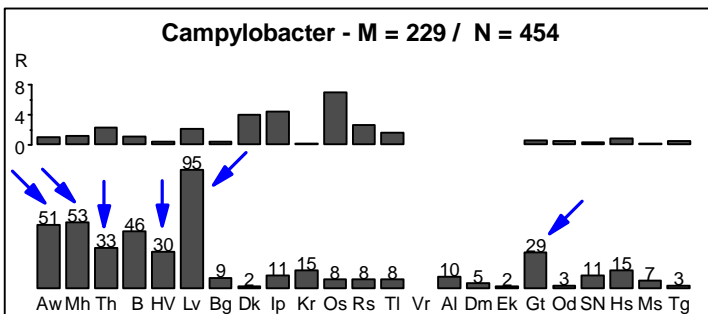
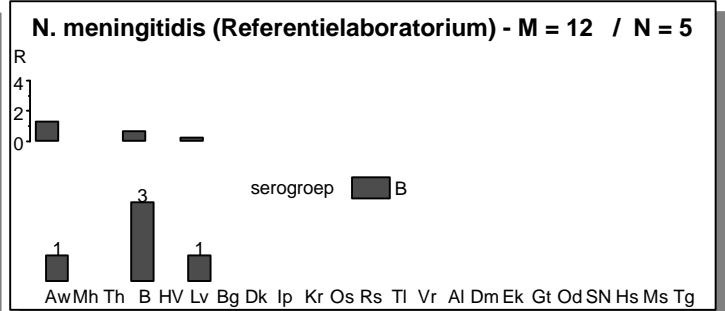
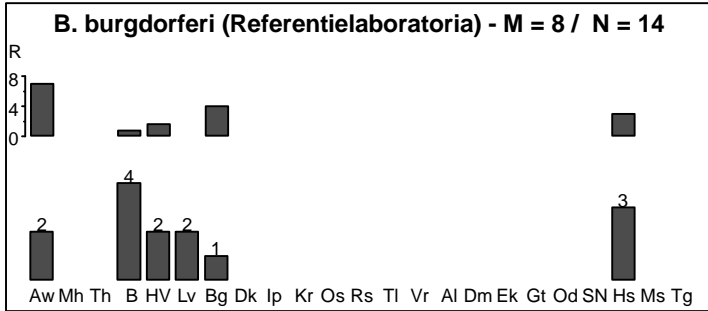
<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria



Netwerk van Peillaboratoria  
 VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport JUNI 1998 (weken 23 tot 26)  
 Verwerking op 15/07/1998



**S. pneumoniae** : opmerkelijk is opnieuw het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen** (4/10 in Antwerpen, 4/10 in Brasschaat);  
**H. influenzae** : opmerkelijk is opnieuw het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen** (2/6 in Antwerpen, 2/6 in Zoersel);  
 : toename, t.o. mei 1998 (N = 0), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Brugge**;  
**Campylobacter** : opmerkelijk is het aantal gediagnosticeerde gevallen in de provincies Vlaams-Brabant en Antwerpen : in het arrondissement **Leuven** : 34/95 in Leuven, 9/95 in Aarschot, 7/95 in Oud-Heverlee, 5/95 in Kortenberg, ...; in het arrondissement **Halle-Vilvoorde** : 5/30 in Kampenhout, 4/30 in Zaventem, 3/30 in Meise, 3/30 in Overijse, ...; in het arrondissement **Antwerpen** : 20/51 in Antwerpen; in het arrondissement **Mechelen** : 14/53 in Heist-op-den-Berg, 9/53 in Mechelen, 8/53 in Putte, 7/53 in Berlaar, ...; in het arrondissement **Turnhout** : 3/33 in Herentals, 3/33 in Herselt, 3/33 in Lille, 3/33 in Mol, 3/33 in Geel, 3/33 in Kasterlee, ...;  
 : toename, t.o. mei 1998 (N = 6), van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Gent**;  
**Hepatitis A** : opmerkelijk is opnieuw het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel**, waarvan 8/12 tussen 5 en 15 jaar.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielit		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemiologie  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

### Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 23 tot 26) en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 26)

Verwerking op 15/07/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	23-26	01-26	23-26	01-26	23-26	01-26	23-26	01-26	23-26	01-26
ADENOVIRUS	23	108	11	177	13	55	0	18	47	358
B. BURGDORFERI	1	6	14	63	7	50	0	3	22	122
CAMPYLOBACTER	46	240	408	1611	96	481	8	186	558	2518
C. PNEUMONIAE	3	20	3	39	6	143	0	3	12	205
C. PSITTACI	0	0	1	3	0	2	0	0	1	5
C. TRACHOMATIS	13	81	18	116	4	84	2	50	37	331
CYCLOSPORA <sup>d</sup>	0	1	3	12	0	2	0	0	3	15
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	0	3	0	1	0	1	0	6
CRYPTOSPORIDIUM	7	38	9	73	24	183	0	18	40	312
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	3	2	6	1	1	0	1	3	11
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	1	19	8	73	0	6	1	8	10	106
GIARDIA	15	92	63	383	23	135	0	69	101	679
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	4	38	27	217	6	85	1	9	38	349
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	1	0	2	0	12	0	2	0	17
HEPAT. A	12	60	10	85	19	99	1	9	42	253
INFLUENZA A	0	207	1	97	1	63	0	17	2	384
INFLUENZA B	0	6	0	14	1	10	0	0	1	30
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	5	19	0	5	0	3	0	0	5	27
LISTERIA <sup>d</sup>	0	4	3	25	1	4	0	3	4	36
M. PNEUMONIAE	18	90	46	591	34	358	1	8	99	1047
N. GONORRHOEAE	2	20	5	27	2	16	0	3	9	66
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	3	14	2	98	5	41	0	4	10	157
PARAINFLUENZA	54	98	9	28	11	22	1	3	75	151
P. MULTOCIDA <sup>e</sup>	0	1	2	10	3	14	1	9	6	34
PLASMODIUM <sup>d</sup>	2	34	3	75	1	28	0	5	6	142
RSV	6	135	16	636	10	416	0	25	32	1212
SHIGELLA	2	16	3	36	1	11	0	1	6	64
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	7	117	38	445	16	236	1	26	62	824
S. PYOGENES <sup>c</sup>	2	22	14	76	8	62	0	6	24	166
Y. ENTEROCOLITICA	23	108	11	177	13	55	0	18	47	358
<b>TOTAAL</b>	<b>249</b>	<b>1599</b>	<b>730</b>	<b>5203</b>	<b>306</b>	<b>2678</b>	<b>17</b>	<b>505</b>	<b>1302</b>	<b>9985</b>
% deelname <sup>b</sup>	70	87	75	87	64	83			71	86

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

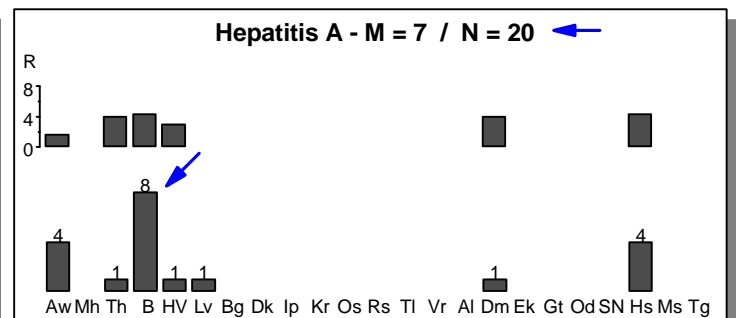
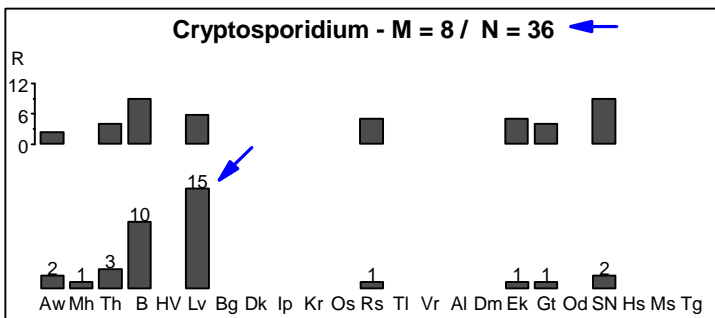
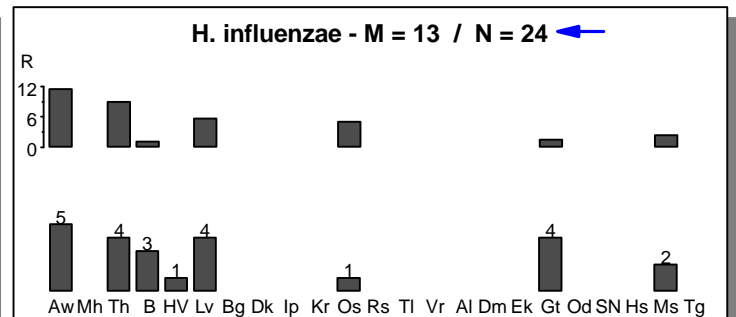
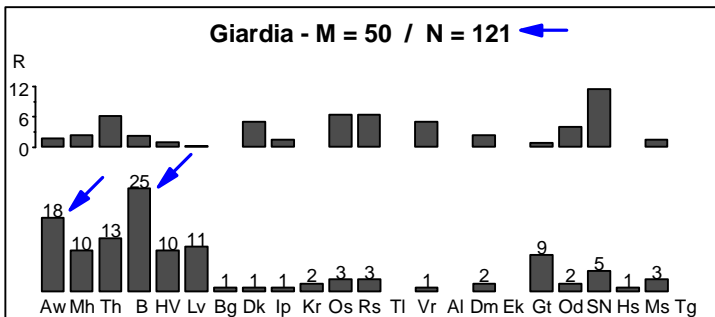
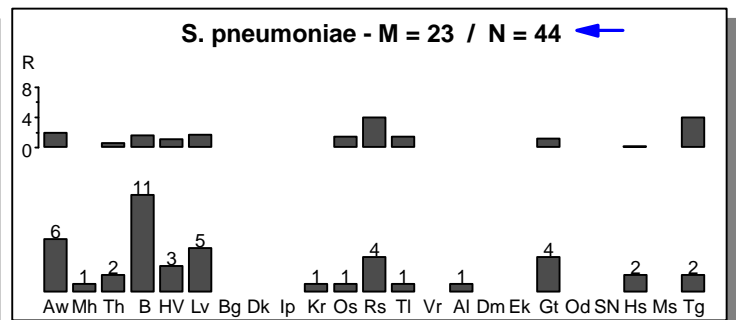
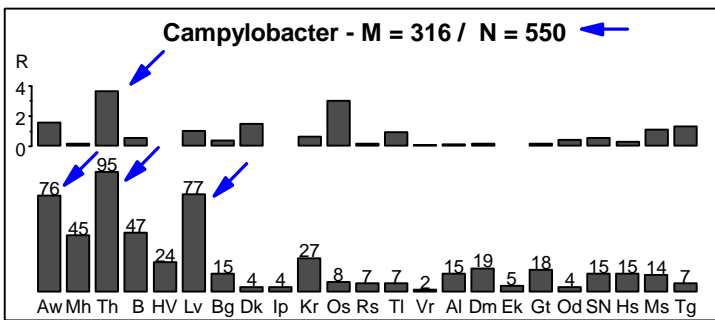
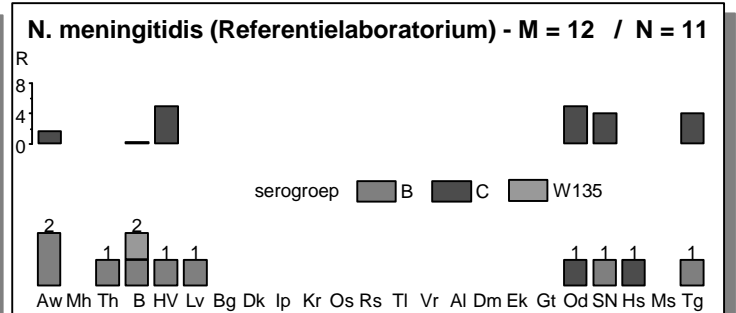
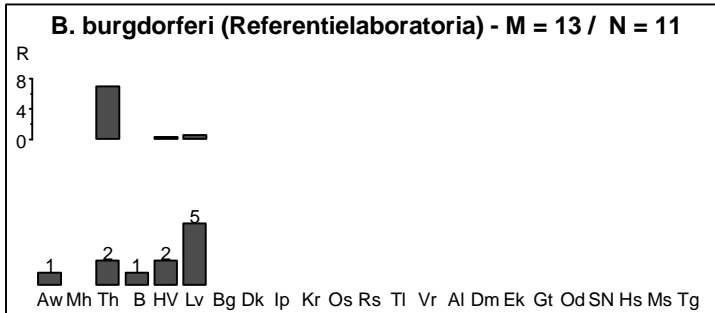
<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

<sup>e</sup> referentielaboratorium



## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **JULI 1998** (weken 27 tot 31)  
 Verwerking op 2/09/1998



**In het algemeen** : toename, t.o. de gemiddelde waarde van vorige jaren, van bijna alle kiemen voorgesteld op de bovenstaande figuur;

**N. meningitidis** : in juli 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 19 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 9), Brussel (N = 2) en Wallonië (N = 8);

**Campylobacter** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen, zoals in juni 1998, in de provincies Vlaams-Brabant en Antwerpen : in het arrondissement **Leuven** : 17/77 in Leuven, 11/77 in Rotselaar, 7/77 in Diest, ...; in het arrondissement **Antwerpen** : 32/76 in Antwerpen; in het arrondissement **Mechelen** : 11/45 in Heist-op-den-Berg, 8/45 in Mechelen, ...; in het arrondissement **Turnhout** : 14/95 in Westerlo, 11/95 in Herentals, 7/95 in Herenthout, 7/95 in Geel, ...;

**Cryptosporidium** : toename, t.o. juni 1998, van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Leuven**;

**Giardia** : toename, t.o. juni 1998, van het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen** (9/18 in Antwerpen) en in **Brussel**;

**Hepatitis A** : opnieuw is het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** hoog.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielst		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 27 tot 31)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 31)

Verwerking op 2/09/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	27-31	01-31	27-31	01-31	27-31	01-31	27-31	01-31	27-31	01-31
ADENOVIRUS	13	122	23	209	4	58	0	18	40	407
B. BURGENDORFERI	1	8	47	120	10	68	16	19	74	215
CAMPYLOBACTER	47	290	503	2265	152	667	6	250	708	3472
C. PNEUMONIAE	1	22	3	42	8	154	0	3	12	221
C. PSITTACI	0	0	0	3	1	3	0	0	1	6
C. TRACHOMATIS	5	86	25	142	9	97	2	54	41	379
CYCLOSPORA <sup>d</sup>	0	1	3	15	1	3	1	1	5	20
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	1	4	0	1	0	1	1	7
CRYPTOSPORIDIUM	10	48	26	107	25	208	3	24	64	387
E. COLI (VTEC+EHEC)	3	6	3	10	1	2	0	2	7	20
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	12	38	26	108	7	15	0	9	45	170
GIARDIA	25	122	96	521	39	181	5	84	165	908
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	3	41	21	243	17	106	3	12	44	402
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	1	3	1	4	3	15	0	2	5	24
HEPAT. A	8	70	12	101	23	126	0	10	43	307
INFLUENZA A	0	207	0	109	1	65	0	17	1	398
INFLUENZA B	0	6	0	17	0	11	0	0	0	34
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	0	19	0	5	0	3	0	1	0	28
LISTERIA <sup>d</sup>	1	5	9	34	2	7	0	3	12	49
M. PNEUMONIAE	10	101	76	702	43	422	1	9	130	1234
N. GONORRHOEAE	4	24	9	39	3	21	1	4	17	88
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	2	16	13	111	9	50	0	4	24	181
PARAINFLUENZA	22	116	5	34	5	28	0	7	32	185
P. MULTOCIDA <sup>e</sup>	1	2	4	16	1	15	5	14	11	47
PLASMODIUM <sup>d</sup>	10	49	21	105	7	41	1	6	39	201
RSV	0	135	20	667	1	442	0	25	21	1269
SALMONELLA ENTERITIDIS <sup>e</sup>	69	443	497	2634	257	992	0	0	823	4069
SALMONELLA HADAR <sup>e</sup>	0	26	18	157	6	50	0	0	24	233
SALMONELLA TYPHIMURIUM <sup>e</sup>	22	108	200	1079	72	407	0	1	294	1595
SALMONELLA ANDERE <sup>e</sup>	22	94	106	551	37	214	0	0	165	859
SHIGELLA	6	22	9	47	3	15	0	1	18	85
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	11	129	33	485	14	256	1	27	59	897
S. PYOGENES <sup>c</sup>	9	31	2	81	5	68	1	7	17	187
Y. ENTEROCOLITICA	5	12	32	165	12	51	4	14	53	242
<b>TOTAAL</b>	<b>323</b>	<b>2403</b>	<b>1844</b>	<b>10932</b>	<b>778</b>	<b>4862</b>	<b>50</b>	<b>629</b>	<b>2995</b>	<b>18826</b>
aantal laboratoria <sup>f</sup>		14		77		44				135
% deelname <sup>b</sup>	79	87	77	89	74	86			76	88

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

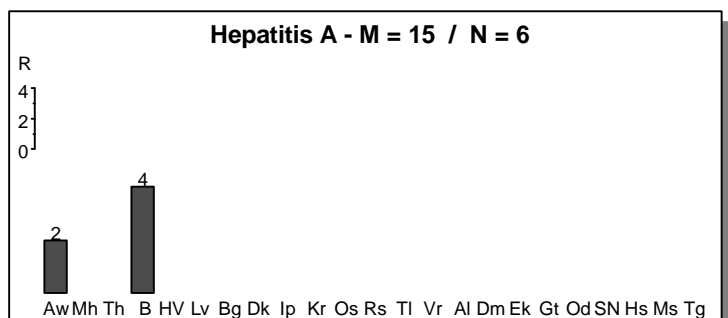
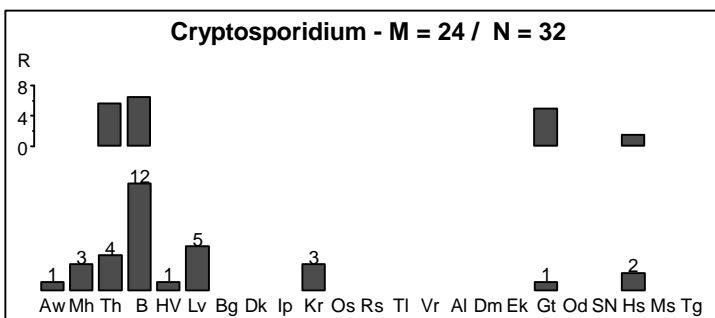
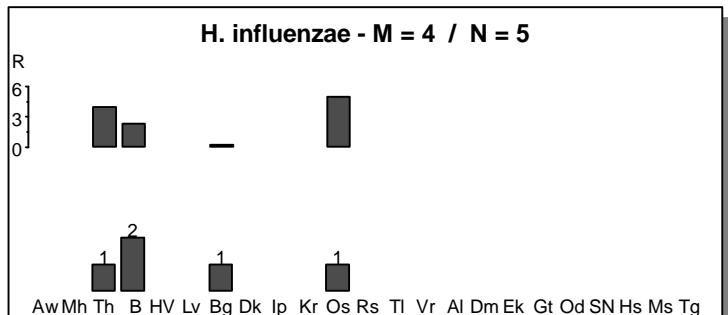
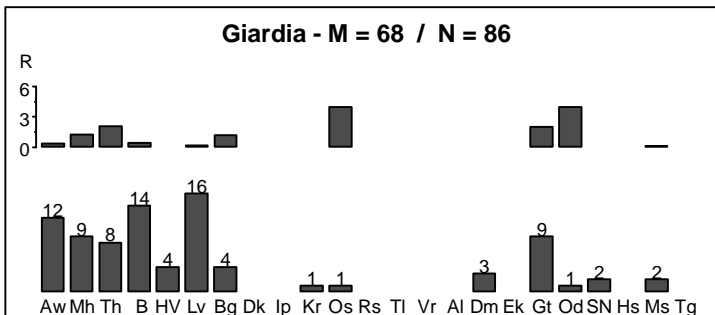
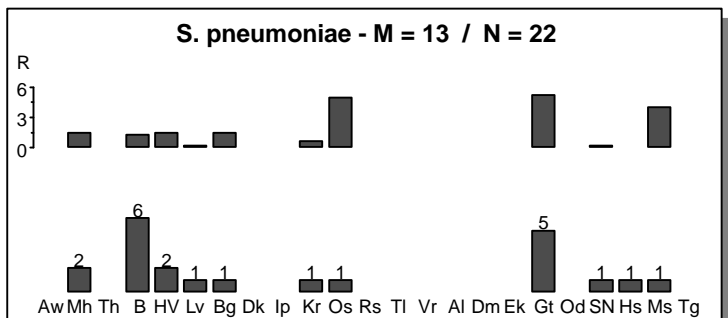
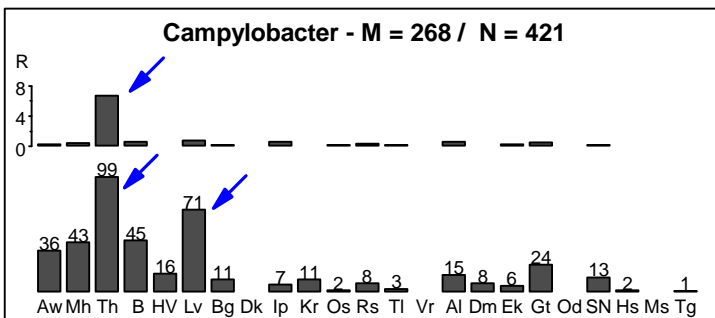
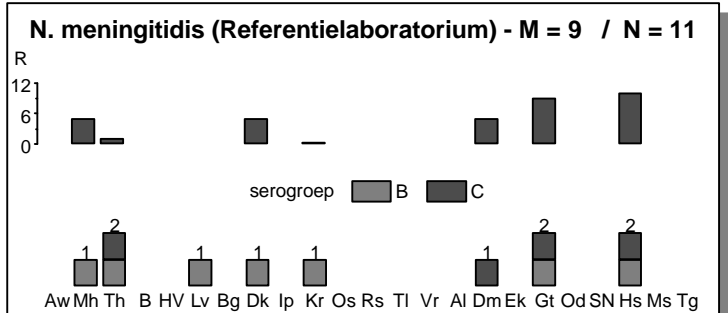
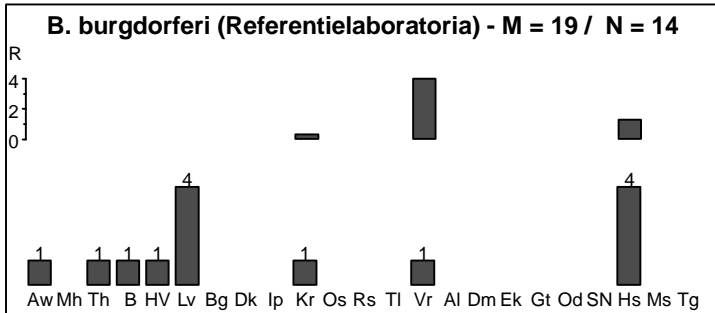
<sup>e</sup> referentielaboratorium

<sup>f</sup> verdeling volgens de localisatie van het laboratorium



## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **AUGUSTUS 1998** (weken 32 tot 35)  
 Verwerking op 21/09/1998



**N. meningitidis** : in augustus1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 15 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 11) en Wallonië (N = 4);  
**M. pneumoniae** : 35 gevallen werden diagnosticeerd in **Vlaanderen** (11/35 in het arrondissement Turnhout, 10/35 in het arrondissement Antwerpen – zie verso);  
**Campylobacter** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen, zoals in juli 1998, in het arrondissement **Turnhout** (11/99 in Herentals, 10/99 in Lille, 9/99 in Turnhout, 8/99 in Herselt, 7/99 in Westerlo, 7/99 in Beerse, 7/99 in Geel, ...) en in het arrondissement **Leuven** (20/71 in Leuven, 6/71 in Keerbergen, 5/71 in Tremelo, 5/71 in Aarschot, 5/71 in Diest, ...);  
**S. enteritidis** : opmerkelijk zijn de 446 gevallen gediagnosticeerd in **Vlaanderen** (35% in de provincie Oost-Vlaanderen, 31% in de provincie Antwerpen – zie verso).

Aw Antwerpen      B Brussel      Bg Brugge      Al Aalst      Hs Hasselt  
 Mh Mechelen      HV Halle-Vilvoorde      Dk Diksmuide      Dm Dendermonde      Ms Maaseik  
 Th Turnhout      Lv Leuven      Ip Ieper      Ek Eeklo      Tg Tongeren  
 Kr Kortrijk      Os Oostende      Od Oudenaarde      Gt Gent  
 Rs Roeselare      SN St-Niklaas  
 TI Tielst  
 Vr Veurne

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
**R** = (n / m) - 1 indien n > m met  
 m : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
 n : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 32 tot 35)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 35)

Verwerking op 21/09/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	32-35	01-35	32-35	01-35	32-35	01-35	32-35	01-35	32-35	01-35
ADENOVIRUS	6	129	2	211	1	59	0	18	9	417
B. BURGENDORFERI	2	10	23	144	9	77	10	29	44	260
CAMPYLOBACTER	45	338	376	2658	120	795	5	256	546	4047
C. PNEUMONIAE	0	22	1	43	3	161	3	6	7	232
C. PSITTACI	0	0	0	3	0	3	0	0	0	6
C. TRACHOMATIS	6	92	6	149	8	108	2	56	22	405
CYCLOSPORA <sup>d</sup>	0	1	7	22	1	4	0	1	8	28
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	0	1	0	4	0	1	1	2	1	8
CRYPTOSPORIDIUM	12	58	20	129	32	240	0	26	64	453
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	6	1	11	0	2	0	2	1	21
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	6	44	24	132	2	17	0	9	32	202
GIARDIA	14	135	72	602	29	212	1	86	116	1035
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	2	43	3	248	3	110	0	12	8	413
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	3	0	4	4	19	0	2	4	28
HEPAT. A	4	74	2	103	11	137	0	10	17	324
INFLUENZA A	0	207	0	109	0	65	0	17	0	398
INFLUENZA B	0	6	0	17	0	11	0	0	0	34
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	0	19	0	5	0	3	0	1	0	28
LISTERIA <sup>d</sup>	0	5	2	36	0	7	0	3	2	51
M. PNEUMONIAE	7	107	35	752	30	460	2	13	74	1332
N. GONORRHOEAE	4	28	1	40	3	24	0	4	8	96
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	0	16	11	122	3	53	0	4	14	195
PARAINFLUENZA	7	119	2	36	0	28	0	11	9	194
P. MULTOCIDA <sup>e</sup>	1	3	0	16	5	20	2	16	8	55
PLASMODIUM <sup>d</sup>	14	63	15	119	3	43	0	6	32	231
RSV	1	136	3	670	2	446	0	25	6	1277
SALMONELLA ENTERITIDIS <sup>e</sup>	50	525	446	3224	165	1207	0	0	661	4956
SALMONELLA HADAR <sup>e</sup>	4	33	19	186	8	58	0	0	31	277
SALMONELLA TYPHIMURIUM <sup>e</sup>	10	126	103	1222	52	473	0	1	165	1822
SALMONELLA ANDERE <sup>e</sup>	4	102	67	647	23	246	0	0	94	995
SHIGELLA	12	34	19	67	2	17	0	3	33	121
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	6	135	16	508	7	268	0	27	29	938
S. PYOGENES <sup>c</sup>	2	33	2	86	7	75	0	7	11	201
Y. ENTEROCOLITICA	2	14	17	183	4	55	0	14	23	266
<b>TOTAAL</b>	<b>221</b>	<b>2667</b>	<b>1295</b>	<b>12508</b>	<b>537</b>	<b>5504</b>	<b>26</b>	<b>667</b>	<b>2079</b>	<b>21346</b>
aantal laboratoria <sup>f</sup>		14		77		44				135
% deelname <sup>b</sup>	64	85	76	90	68	85			72	88

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

<sup>e</sup> referentielaboratorium

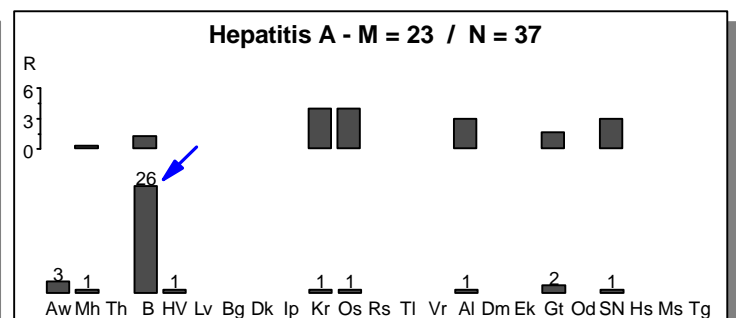
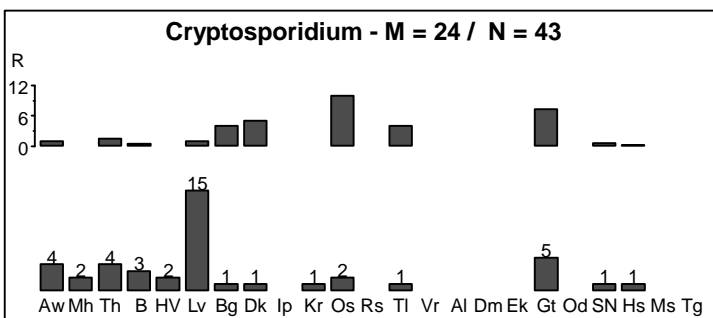
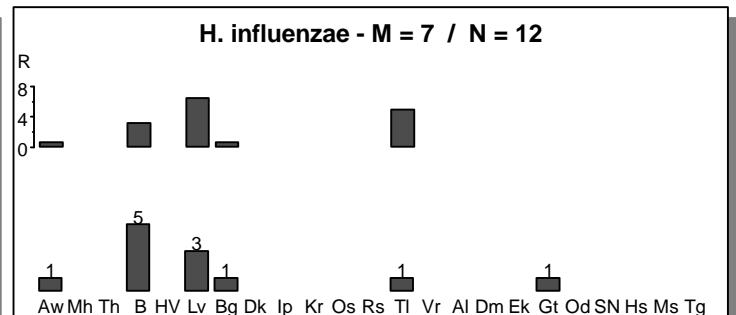
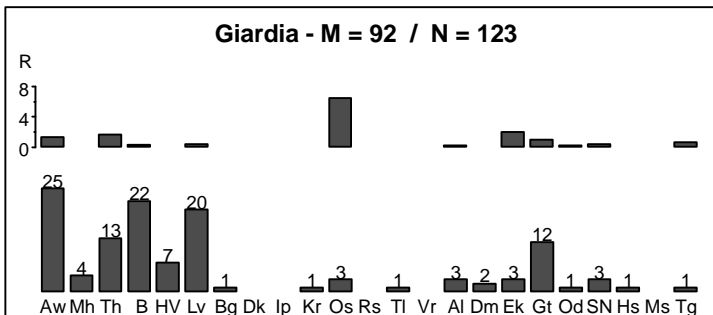
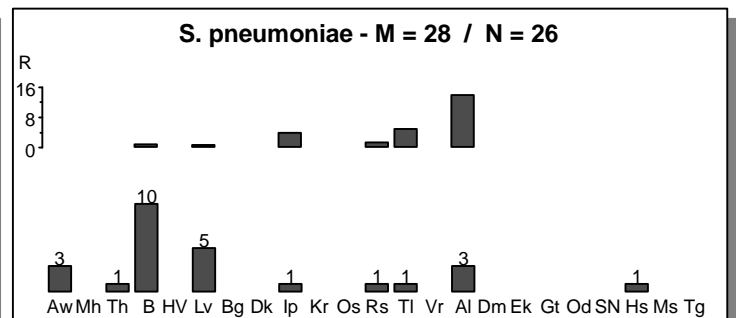
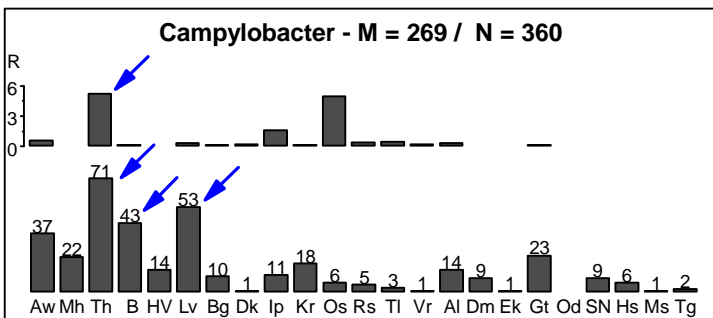
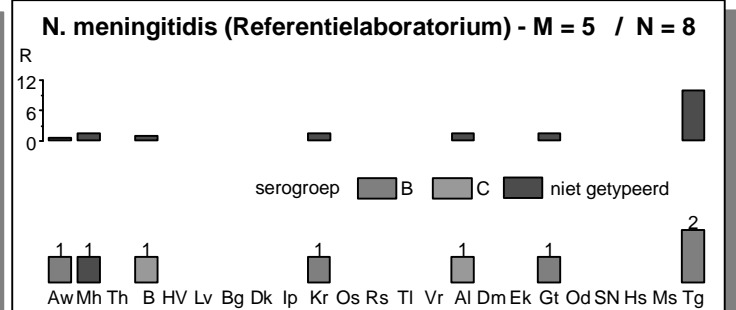
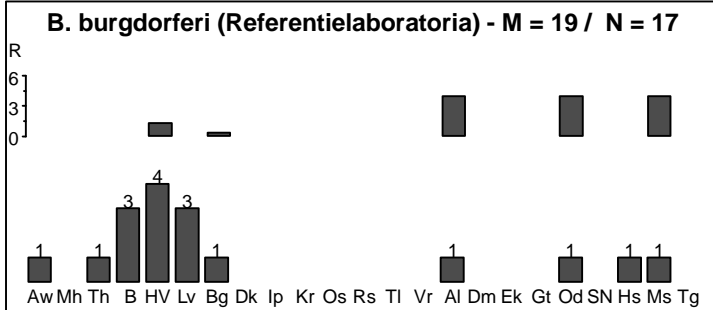
<sup>f</sup> verdeling volgens de localisatie van het laboratorium





## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **SEPTEMBER 1998** (weken 36 tot 39)  
 Verwerking op 15/10/1998



- N. meningitidis** : in september 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 12 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N=7), Brussel (N=1) en Wallonië (N=4);
- Campylobacter** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen, zoals in juli en september 1998, in het arrondissement **Turnhout** (6 in Turnhout, 6 in Laakdal, 5 in Beerse, 5 in Rijkvorsel, 5 in Geel, 4 in Herentals, 4 in Westerlo, 4 in Herenthout, 4 in Oud-Turnhout, ...), in het arrondissement **Leuven** (12 in Leuven, 6 in Scherpenheuvel-Zichem, ...) en in **Brussel** (11 in Schaarbeek, 6 in St.-Jans-Molenbeek, 5 in Brussel-Stad, ...);
- S. enteritidis** : opmerkelijk zijn de 719 gevallen (gediagnosticeerd door het referentielaboratorium) gelokaliseerd in **Vlaanderen** (34% in de provincie Antwerpen, waarvan 57% in het arrondissement Antwerpen, 25% in de provincie Oost-Vlaanderen, 21% in de provincie West-Vlaanderen, 11% in de provincie Hasselt en 9% in de provincie Vlaams-Brabant – zie ommezijde);
- Hepatitis A** : het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** is zeer hoog : 12 zijn ≤ 10 jaar, 9 tussen 11 en 20 jaar en 5 > 20 jaar; 7 zijn gelokaliseerd in Brussel-Stad, 4 in Schaarbeek, 3 in St.-Gillis, 3 in Laken, ...).

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielt		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 36 tot 39)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 39)

Verwerking op 15/10/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	36-39	01-39	36-39	01-39	36-39	01-39	36-39	01-39	36-39	01-39
ADENOVIRUS	5	135	1	229	3	63	1	19	10	446
B. BURGDORFERI	1	11	50	197	12	99	2	31	65	338
CAMPYLOBACTER	43	382	317	3086	100	910	5	328	465	4706
C. PNEUMONIAE	0	22	2	52	6	168	0	5	8	247
C. PSITTACI	0	0	0	3	0	3	0	0	0	6
C. TRACHOMATIS	6	98	23	174	13	122	3	60	45	454
CYCLOSPORA <sup>d</sup>	0	1	1	25	1	5	0	1	2	32
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	1	2	2	6	0	1	0	2	3	11
CRYPTOSPORIDIUM	3	61	40	180	16	256	2	44	61	541
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	6	1	14	0	2	0	2	1	24
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	17	61	14	148	3	21	1	10	35	240
GIARDIA	22	158	101	715	28	240	3	102	154	1215
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	5	48	7	271	3	116	0	12	15	447
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	3	0	4	3	25	0	3	3	35
HEPAT. A	26	101	11	119	17	162	2	13	56	395
INFLUENZA A	0	207	1	134	0	65	0	17	1	423
INFLUENZA B	1	8	0	19	0	11	0	0	1	38
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	0	19	0	5	0	3	0	1	0	28
LISTERIA <sup>d</sup>	1	6	2	38	2	9	0	3	5	56
M. PNEUMONIAE	13	120	38	825	33	505	4	16	88	1466
N. GONORRHOEAE	4	32	3	44	3	27	1	5	11	108
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	1	17	7	130	4	57	0	4	12	208
PARAINFLUENZA	6	126	3	42	4	32	0	12	13	212
P. MULTOCIDA <sup>e</sup>	1	4	0	16	3	23	0	16	4	59
PLASMODIUM <sup>d</sup>	4	67	12	131	4	47	0	6	20	251
RSV	2	138	9	732	7	453	0	30	18	1353
SALMONELLA ENTERITIDIS <sup>e</sup>	87	649	719	4254	208	1479	0	0	1014	6382
SALMONELLA HADAR <sup>e</sup>	3	38	13	211	14	74	0	0	30	323
SALMONELLA TYPHIMURIUM <sup>e</sup>	22	158	119	1387	62	552	0	1	203	2098
SALMONELLA ANDERE <sup>e</sup>	7	116	87	777	53	315	0	0	147	1208
SHIGELLA	11	45	11	85	8	25	2	6	32	161
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	10	145	16	545	7	275	0	28	33	993
S. PYOGENES <sup>c</sup>	1	34	1	87	2	77	0	8	4	206
Y. ENTEROCOLITICA	2	16	21	213	11	68	1	20	35	317
<b>TOTAAL</b>	<b>305</b>	<b>3034</b>	<b>1632</b>	<b>14898</b>	<b>630</b>	<b>6290</b>	<b>27</b>	<b>805</b>	<b>2594</b>	<b>25027</b>
aantal laboratoria <sup>f</sup>		14		77		44				135
% deelname <sup>b</sup>	73	85	75	92	63	84			71	89

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

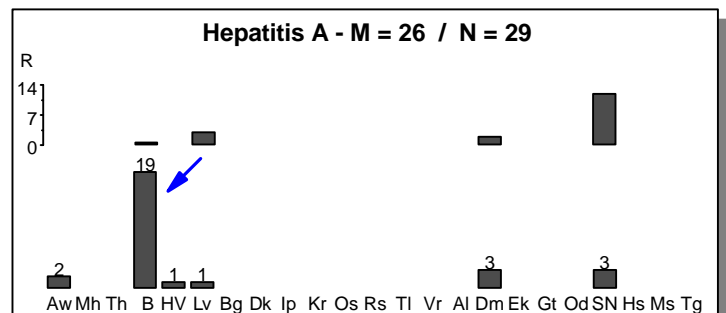
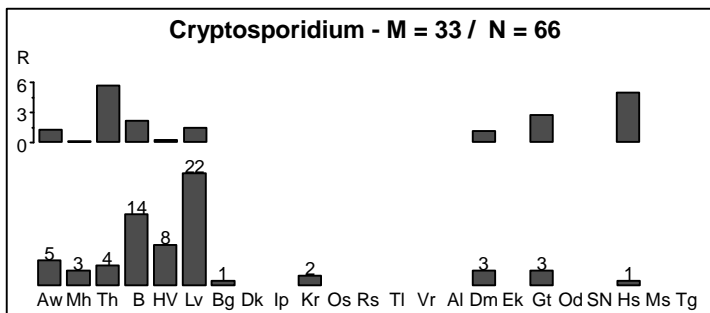
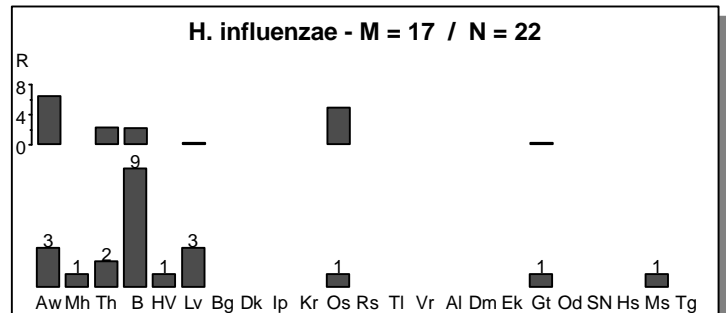
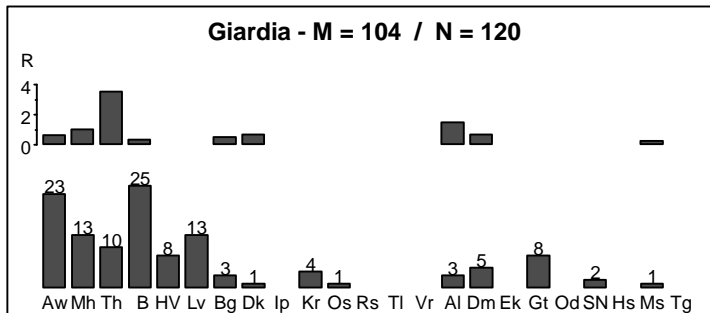
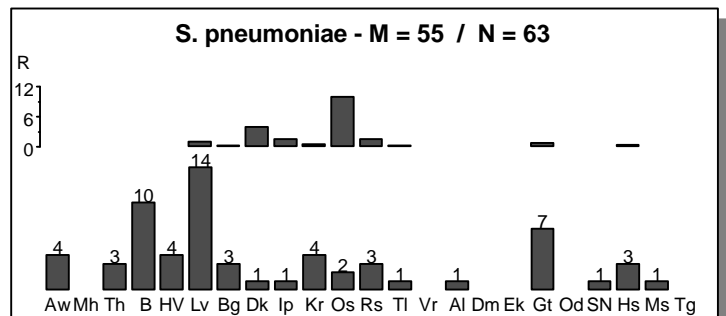
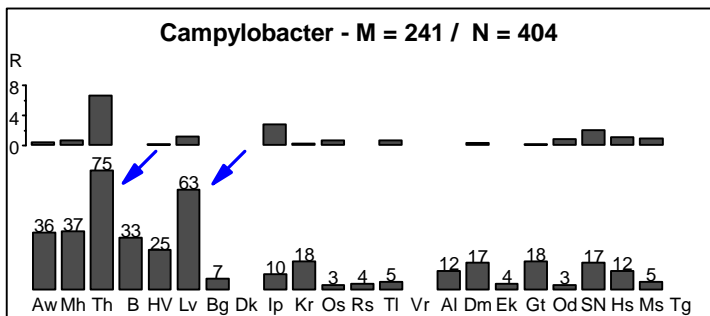
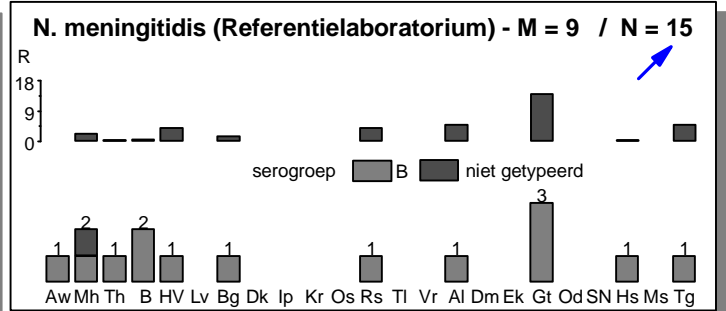
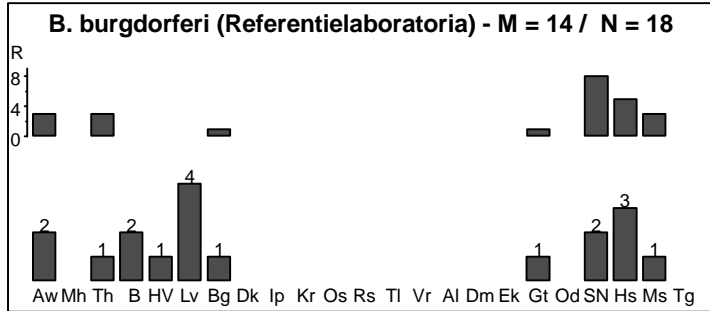
<sup>e</sup> referentielaboratorium

<sup>f</sup> verdeling volgens de localisatie van het laboratorium



## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **OKTOBER 1998** (weken 40 tot 44)  
 Verwerking op 17/11/1998



- N. meningitidis** : in oktober 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 18 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 13), Brussel (N = 2) en Wallonië (N = 3);
- Campylobacter** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen, zoals in juli, augustus en september 1998, in het arrondissement **Turnhout** (9 in Turnhout, 9 in Westerlo, 4 in Beerse, 4 in Laakdal, 4 in Geel, 4 in Herentals, 4 in Herselt, 4 in Arendonk, 4 in Hoogstraten, 4 in Olen, ...) en in het arrondissement **Leuven** (18 in Leuven, 6 in Begijnendijk, 5 in Scherpenheuvel-Zichem, 5 in Keerbergen, ...);
- S. enteritidis** : opmerkelijk zijn opnieuw de 117 gevallen (gediagnosticeerd door het referentielaboratorium) gelokaliseerd in het arrondissement **Antwerpen** (137 in september 1998);
- S. typhimurium** : opmerkelijk zijn de 154 gevallen (versus 119 in september), gediagnosticeerd door het referentielaboratorium en gelokaliseerd in **Vlaanderen**, in het bijzonder in de arrondissementen Antwerpen (N=25), Gent (N=18), Turnhout (N=16), Hasselt (N=16) en Kortrijk (N=15) – zie ommezijde;
- Hepatitis A** : het aantal gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** is zeer hoog : 15 zijn ≤ 10 jaar, 3 tussen 11 en 20 jaar en 1 > 20 jaar; 4 zijn gelokaliseerd in ...

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielit		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 40 tot 44)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 44)

Verwerking op 17/11/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	40-44	01-44	40-44	01-44	40-44	01-44	40-44	01-44	40-44	01-44
ADENOVIRUS	29	166	14	245	9	72	3	22	55	505
B. BURGENDORFERI	2	13	33	235	6	109	1	33	42	390
CAMPYLOBACTER	33	427	371	3545	77	1015	6	403	487	5390
C. PNEUMONIAE	7	29	4	57	7	175	1	6	19	267
C. PSITTACI	0	0	0	3	0	3	0	0	0	6
C. TRACHOMATIS	23	124	13	190	7	135	0	64	43	513
CYCLOSPORA <sup>d</sup>	0	1	3	29	0	5	0	1	3	36
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>	1	3	0	6	0	1	0	2	1	12
CRYPTOSPORIDIUM	14	76	52	242	29	286	0	57	95	661
E. COLI (VTEC+EHEC)	0	6	4	21	1	3	0	2	5	32
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>	3	64	12	161	0	21	0	12	15	258
GIARDIA	25	185	95	825	36	284	2	131	158	1425
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>	9	59	13	285	7	124	0	12	29	480
HANTAVIRUS <sup>d</sup>	0	3	0	4	4	30	0	3	4	40
HEPAT. A	19	120	10	134	19	185	0	14	48	453
INFLUENZA A	1	208	0	134	0	66	0	17	1	425
INFLUENZA B	0	8	0	19	0	11	0	0	0	38
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)	7	26	4	9	2	5	0	1	13	41
LISTERIA <sup>d</sup>	0	6	2	41	1	10	0	3	3	60
M. PNEUMONIAE	28	149	89	930	35	547	5	22	157	1648
N. GONORRHOEAE	6	38	5	53	6	33	1	6	18	130
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>	3	20	20	150	3	60	0	4	26	234
PARAINFLUENZA	19	150	4	46	5	37	6	18	34	251
P. MULTOCIDA <sup>e</sup>	2	6	3	20	2	26	0	17	7	69
PLASMODIUM <sup>d</sup>	6	74	22	153	3	50	1	7	32	284
RSV	105	244	45	778	15	469	3	33	168	1524
SALMONELLA ENTERITIDIS <sup>e</sup>	88	783	509	4967	210	1745	0	0	807	7495
SALMONELLA HADAR <sup>e</sup>	3	41	21	236	6	82	0	0	30	359
SALMONELLA TYPHIMURIUM <sup>e</sup>	31	203	154	1602	114	683	0	1	299	2489
SALMONELLA ANDERE <sup>e</sup>	22	153	67	881	43	378	0	0	132	1412
SHIGELLA	9	54	17	108	31	57	1	7	58	226
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>	10	155	53	604	20	297	0	28	83	1084
S. PYOGENES <sup>c</sup>	5	39	7	94	3	80	0	9	15	222
Y. ENTEROCOLITICA	3	19	27	244	10	78	0	25	40	366
<b>TOTAAL</b>	<b>513</b>	<b>3652</b>	<b>1673</b>	<b>17051</b>	<b>711</b>	<b>7162</b>	<b>30</b>	<b>960</b>	<b>2927</b>	<b>28825</b>
aantal laboratoria <sup>f</sup>		14		77		44				135
% deelname <sup>b</sup>	74	85	69	91	51	82			64	87

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

<sup>e</sup> referentielaboratorium

<sup>f</sup> verdeling volgens de localisatie van het laboratorium

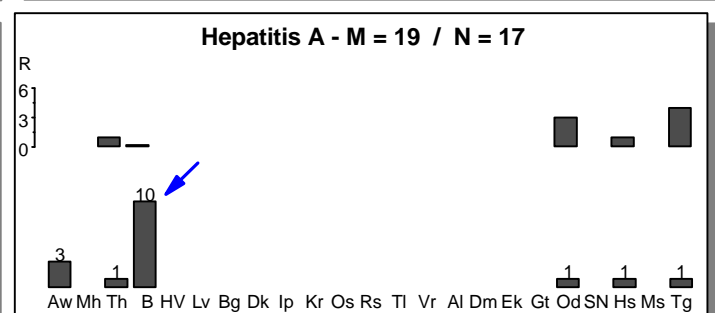
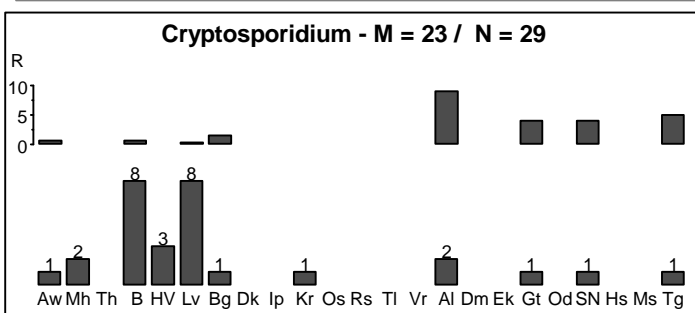
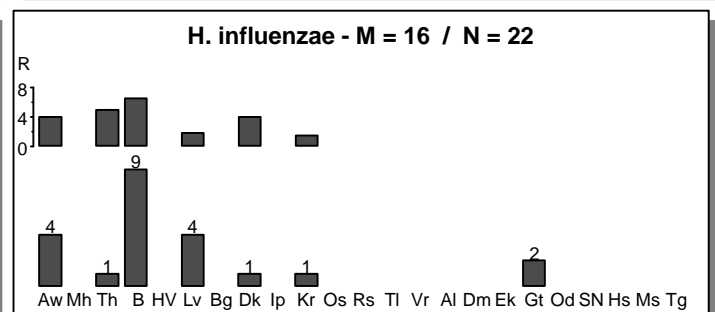
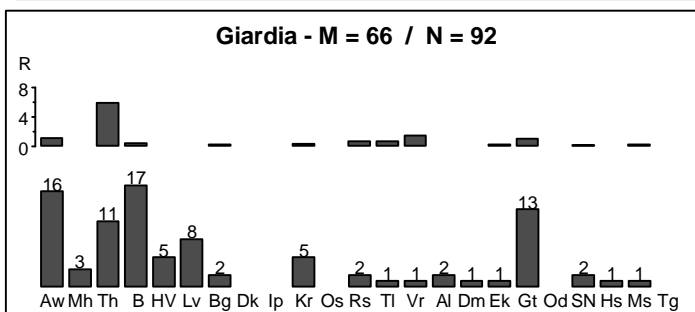
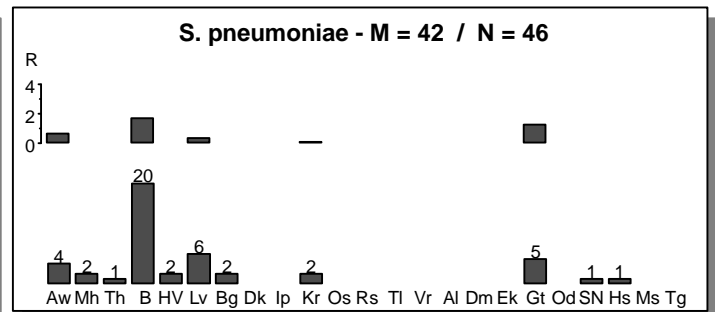
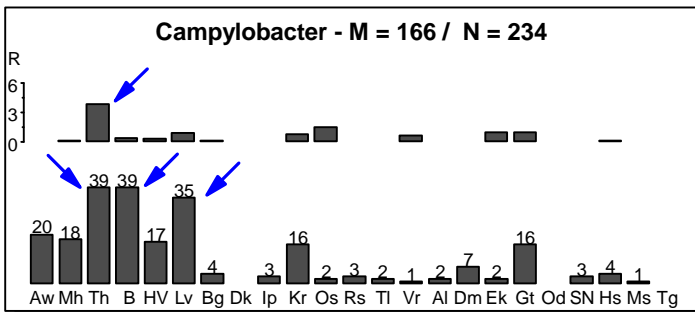
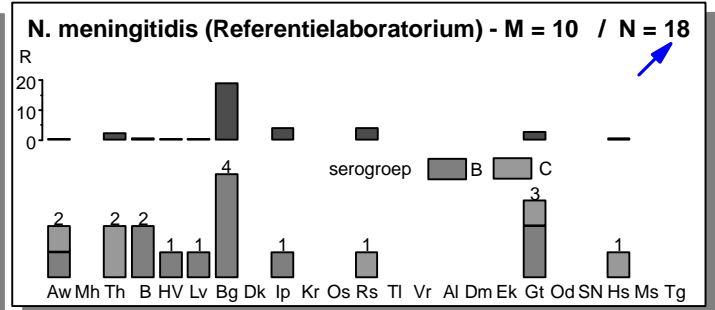
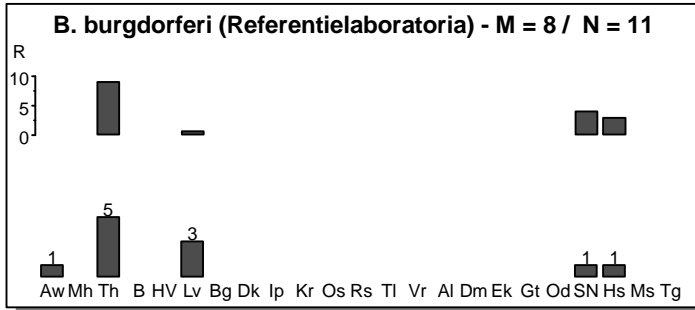


## Netwerk van Peillaboratoria

### VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **NOVEMBER 1998** (weken 45 tot 48)

Verwerking op 15/12/1998



- N. meningitidis** : in november 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 19 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 16), Brussel (N = 2) en Wallonië (N = 1); 7/19 zijn van serogroep C;
- Campylobacter** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Turnhout** (6 in Geel, 4 in Herentals, 4 in Herselt, 4 in Turnhout, ...), in het arrondissement **Leuven** (8 in Leuven, 4 in Herent, 4 in Aarschot, 4 in Scherpenheuvel-Zichem, ...) en in **Brussel** (5 in Anderlecht, 5 in St.-Jan-Molenbeek, 5 in Laken, ...; 25/39 zijn ≤ 3 jaar);
- Hepatitis A** : opmerkelijk zijn opnieuw de 10 gediagnosticeerde gevallen in **Brussel**;
- R.S.V.** : opmerkelijk zijn de 276 gediagnosticeerde gevallen in **Vlaanderen** (23% in het arrondissement Turnhout, 20% in het arrondissement Brugge) en de 218 gevallen in **Brussel** (12% in St.-Jan-Molenbeek, 11% in Schaarbeek, 10% in St.-Gillis, 10% in Anderlecht, ...);
- M. pneumoniae** : onder de 84 gediagnosticeerde gevallen in Vlaanderen zijn er 33 gelocaliseerd in het arrondissement **Turnhout** en 22 in het arrondissement **Antwerpen**.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		TI Tielt		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 45 tot 48)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 48)

Verwerking op 15/12/1998

KIEMEN weken	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL	
	45-48	01-48	45-48	01-48	45-48	01-48	45-48	01-48	45-48	01-48
ADENOVIRUS	23	189	4	251	6	78	1	23	34	541
<i>B. BURGENDORFERI</i>	3	17	26	318	8	122	0	34	37	491
<i>CAMPYLOBACTER</i>	39	474	195	3817	64	1128	12	415	310	5834
<i>C. PNEUMONIAE</i>	10	39	1	62	9	184	1	7	21	292
<i>C. PSITTACI</i>	0	0	0	3	1	4	0	0	1	7
<i>C. TRACHOMATIS</i>	9	138	14	213	12	152	4	68	39	571
<i>CYCLOSPORA</i> <sup>d</sup>	0	1	3	32	0	5	0	1	3	39
<i>CRYPTOCOCCUS</i> <sup>d</sup>	0	3	1	7	0	1	0	2	1	13
<i>CRYPTOSPORIDIUM</i>	8	87	21	265	35	323	2	59	66	734
<i>E. COLI (VTEC+EHEC)</i>	1	7	0	23	0	3	0	2	1	35
<i>E. HISTOLYTICA</i> <sup>d</sup>	3	68	15	176	2	23	0	12	20	279
<i>GIARDIA</i>	17	207	75	926	23	310	4	136	119	1579
<i>H. INFLUENZAE</i> <sup>c</sup>	9	68	13	301	9	143	0	12	31	524
<i>HANTAVIRUS</i> <sup>d</sup>	0	3	1	5	3	33	0	3	4	44
HEPAT. A	10	130	7	144	8	198	0	15	25	487
INFLUENZA A	0	208	0	136	1	67	0	17	1	428
INFLUENZA B	6	15	0	19	0	11	0	0	6	45
<i>L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)</i>	3	29	1	10	0	5	1	2	5	46
<i>LISTERIA</i> <sup>d</sup>	0	10	0	44	1	11	0	3	1	68
<i>M. PNEUMONIAE</i>	19	168	84	1047	48	611	4	25	155	1851
<i>N. GONORRHOEAE</i>	3	41	5	58	2	35	0	9	10	143
<i>N. MENINGITIDIS</i> <sup>c+d</sup>	1	21	18	168	1	61	0	4	20	254
PARAINFLUENZA	8	159	3	54	2	39	1	18	14	270
<i>P. MULTOCIDA</i> <sup>e</sup>	0	6	0	21	1	27	3	22	4	76
<i>PLASMODIUM</i> <sup>d</sup>	1	75	12	167	1	51	0	7	14	300
RSV	218	464	276	1067	87	561	21	54	602	2146
<i>SALMONELLA ENTERITIDIS</i> <sup>e</sup>	44	889	204	5339	94	1899	0	0	342	8127
<i>SALMONELLA HADAR</i> <sup>e</sup>	2	43	19	260	6	90	0	0	27	393
<i>SALMONELLA TYPHIMURIUM</i> <sup>e</sup>	17	243	103	1769	43	759	0	1	163	2772
<i>SALMONELLA ANDERE</i> <sup>e</sup>	6	176	45	963	16	412	0	0	67	1551
<i>SHIGELLA</i>	5	62	11	122	3	62	1	8	20	254
<i>S. PNEUMONIAE</i> <sup>c</sup>	20	179	26	657	11	311	1	29	58	1176
<i>S. PYOGENES</i> <sup>c</sup>	2	41	8	107	5	86	0	10	15	244
<i>Y. ENTEROCOLITICA</i>	0	20	21	271	2	85	0	25	23	401
<b>TOTAAL</b>	<b>487</b>	<b>4280</b>	<b>1212</b>	<b>18822</b>	<b>504</b>	<b>7890</b>	<b>56</b>	<b>1023</b>	<b>2259</b>	<b>32015</b>
aantal laboratoria <sup>f</sup>		14		77		44				135
% deelname <sup>b</sup>	59	85	69	91	60	83			65	88

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

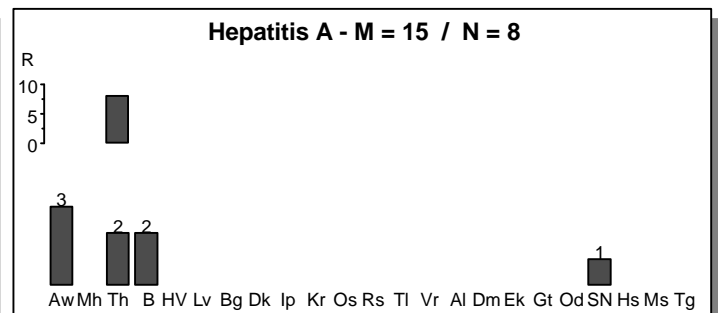
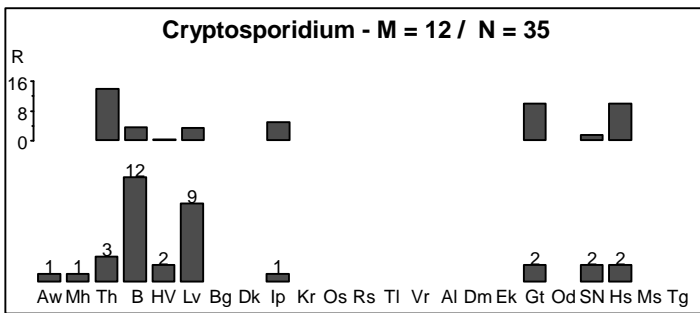
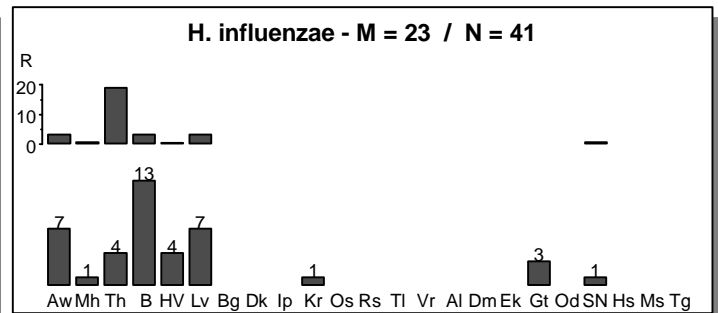
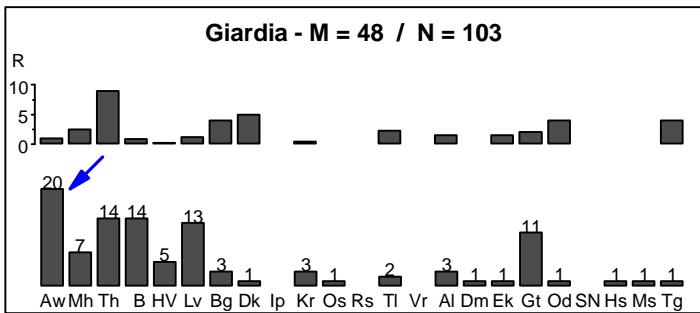
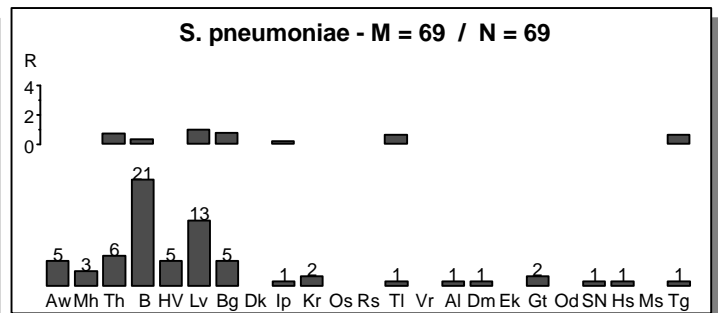
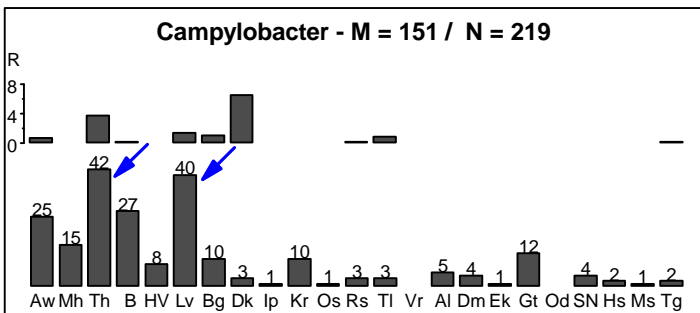
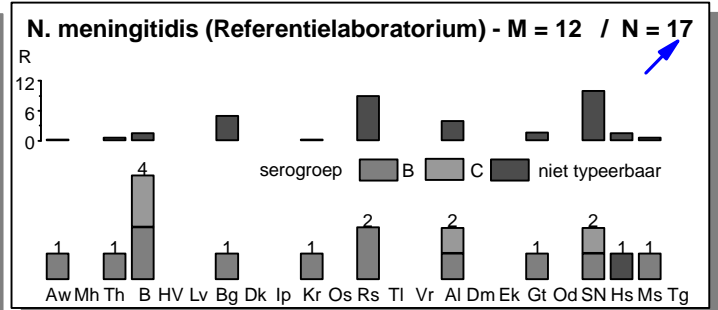
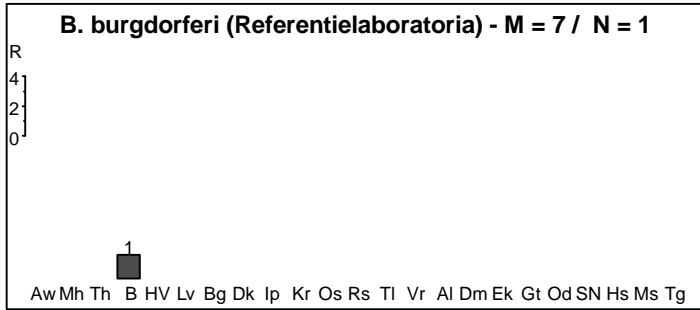
<sup>e</sup> referentielaboratorium

<sup>f</sup> verdeling volgens de localisatie van het laboratorium



## Netwerk van Peillaboratoria VLAANDEREN en BRUSSEL

Maandelijks rapport **DECEMBER 1998** (weken 49 tot 52)  
 Verwerking op 15/01/1999



**N. meningitidis** : in december 1998 diagnosticeerde het referentielaboratorium 22 gevallen, verspreid over **Vlaanderen** (N = 13), Brussel (N = 4) en Wallonië (N = 5); 5/22 zijn van serogroep C;

**Campylobacter** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Turnhout** (6 in Herentals, 4 in Geel, 4 in Westerlo, ...) en in het arrondissement **Leuven** (13 in Leuven, 5 in Aarschot, 5 in Begijnendijk, ...);

**Giardia** : opvallend is het aantal gediagnosticeerde gevallen in het arrondissement **Antwerpen** (10 in de stad Antwerpen);

**R.S.V.** : opmerkelijk zijn de 490 gediagnosticeerde gevallen in Vlaanderen (20% in het arrondissement **Turnhout**, 16% in het arrondissement **Brugge**, 16% in het arrondissement **Oostende**) en de 188 gevallen in **Brussel** (13% in Brussel-Stad, 11% in St.-Gillis, 10% in Vorst, ...);

**M. pneumoniae** : onder de 76 gediagnosticeerde gevallen in Vlaanderen zijn er 38 gelokaliseerd in het arrondissement **Turnhout**; onder de 38 gediagnosticeerde gevallen in **Brussel** zijn er 8 gelokaliseerd in Schaarbeek.

Aw Antwerpen	B Brussel	Bg Brugge	Al Aalst	Hs Hasselt
Mh Mechelen	HV Halle-Vilvoorde	Dk Diksmuide	Dm Dendermonde	Ms Maaseik
Th Turnhout	Lv Leuven	Ip Ieper	Ek Eeklo	Tg Tongeren
		Kr Kortrijk	Gt Gent	
		Os Oostende	Od Oudenaarde	
		Rs Roeselare	SN St-Niklaas	
		Ti Tielt		
		Vr Veurne		

**Voor Vlaanderen en Brussel en voor de beschouwde weken**  
**M** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**N** : aantal geregistreerde gevallen in 1998  
**Berekening van R** (per arrondissement en voor de beschouwde weken)  
 $R = (n / m) - 1$  indien  $n > m$  met  
**m** : gemiddelde waarde van het aantal geregistreerde gevallen in 1993-1997  
**n** : aantal geregistreerde gevallen in 1998

# WETENSCHAPPELIJK INSTITUUT VOLKSGEZONDHEID - LOUIS PASTEUR

Dienst Epidemiologie  
 http : www.iph.fgov.be/epidemio  
 Dr. Frank VAN LOOCK  
 Mevr. Geneviève DUCOFFRE



Fax : 02/642.54.10  
 Tel. : 02/642.50.26  
 E-mail : f.vanloock@iph.fgov.be  
 E-mail : g.ducoffre@iph.fgov.be

## Netwerk van Peillaboratoria

Aantal gediagnosticeerde gevallen gedurende de observatieperiode (weken 49 tot 52)  
 en cumulatief sinds het begin van het jaar (weken 01 tot 52)

Verwerking op 15/01/1999

KIEMEN	BRUSSEL		VLAANDEREN		WALLONIE		ONBEKEND <sup>a</sup>		TOTAAL		
	weken	49-52	01-52	49-52	01-52	49-52	01-52	49-52	01-52	49-52	01-52
ADENOVIRUS		26	215	9	286	8	93	2	26	45	620
B. BURGDORFERI		3	20	24	342	3	130	1	35	31	527
CAMPYLOBACTER		27	504	192	4153	36	1189	5	470	260	6316
C. PNEUMONIAE		5	45	3	66	4	206	0	7	12	324
C. PSITTACI		1	1	0	3	0	4	0	0	1	8
C. TRACHOMATIS		18	156	17	269	10	169	2	77	47	671
CYCLOSPORA <sup>d</sup>		0	1	1	33	0	5	0	1	1	40
CRYPTOCOCCUS <sup>d</sup>		0	3	0	7	0	1	0	2	0	13
CRYPTOSPORIDIUM		12	99	23	293	33	356	3	72	71	820
E. COLI (VTEC+EHEC)		0	7	2	25	0	3	0	2	2	37
E. HISTOLYTICA <sup>d</sup>		0	68	7	184	0	23	0	13	7	288
GIARDIA		14	224	89	1037	11	325	4	177	118	1763
H. INFLUENZAE <sup>c</sup>		13	81	28	336	11	157	1	13	53	587
HANTAVIRUS <sup>d</sup>		1	4	0	5	4	37	0	3	5	49
HEPAT. A		2	132	6	153	5	204	0	15	13	504
INFLUENZA A		1	209	1	147	4	75	0	17	6	448
INFLUENZA B		19	34	3	22	1	14	2	2	25	72
L. PNEUMOPHILA (BACT.+SEROL.)		1	30	0	10	0	6	0	2	1	48
LISTERIA <sup>d</sup>		0	10	5	51	3	14	0	3	8	78
M. PNEUMONIAE		38	207	76	1147	31	694	4	30	149	2078
N. GONORRHOEAE		3	44	5	70	3	38	1	10	12	162
N. MENINGITIDIS <sup>c+d</sup>		4	25	15	183	5	66	0	4	24	278
PARAINFLUENZA		9	169	2	63	5	44	2	21	18	297
P. MULTOCIDA <sup>e</sup>		0	6	0	21	0	28	2	25	2	80
PLASMODIUM <sup>d</sup>		4	79	22	190	5	56	1	9	32	334
RSV		188	661	490	1632	259	847	21	77	958	3217
SALMONELLA ENTERITIDIS <sup>e</sup>		38	948	130	5549	74	2000	0	0	242	8497
SALMONELLA HADAR <sup>e</sup>		0	45	16	277	12	104	0	0	28	426
SALMONELLA TYPHIMURIUM <sup>e</sup>		10	262	93	1932	38	807	0	1	141	3002
SALMONELLA ANDERE <sup>e</sup>		7	188	69	1053	27	449	0	0	103	1690
SHIGELLA		7	72	6	129	3	66	0	9	16	276
S. PNEUMONIAE <sup>c</sup>		21	201	48	719	25	348	2	32	96	1300
S. PYOGENES <sup>c</sup>		2	43	8	118	4	93	0	10	14	264
Y. ENTEROCOLITICA		0	20	16	290	1	87	0	27	17	424
<b>TOTAAL</b>		<b>474</b>	<b>4813</b>	<b>1406</b>	<b>20795</b>	<b>625</b>	<b>8738</b>	<b>53</b>	<b>1192</b>	<b>2558</b>	<b>35538</b>
aantal laboratoria <sup>f</sup>			14		77		44				135
% deelname <sup>b</sup>		57	85	76	93	57	84			68	89

<sup>a</sup> onbekende postcode

<sup>b</sup> deelnamepercentage van de peillaboratoria : aantal opgestuurde formulieren / aantal verwachte formulieren

<sup>c</sup> diepe localisaties

<sup>d</sup> referentielaboratorium + peillaboratoria

<sup>e</sup> referentielaboratorium

<sup>f</sup> verdeling volgens de localisatie van het laboratorium