

**PERFORMANCE OF ACUTE FLACCID PARALYSIS (AFP) SURVEILLANCE AND INCIDENCE OF POLIOMYELITIS, 1997-1998 (AS OF 3 JULY 1998)**  
**FONCTIONNEMENT DE LA SURVEILLANCE DE LA PARALYSIE FLASQUE AIGUË (PFA) ET INCIDENCE DE LA POLIOMYÉLITE, 1997-1998 (AU 3 JUILLET 1998)**

Country/Area Pays/Territoire	Performance of AFP surveillance, 1998 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 1998				Confirmed poliomyelitis (wild poliovirus) Cas de poliomyélite confirmés (virus sauvage)	
	Expected surveillance reports received <sup>a</sup> Réception des rapports attendus <sup>a</sup>	AFP cases reported <sup>b</sup> Cas de PFA signalés <sup>b</sup>	Non-poliomyelitis AFP rate <sup>c</sup> Taux de PFA non polio- myéлитique <sup>c</sup>	AFP cases with adequate specimens <sup>d</sup> Cas de PFA avec échantillons <sup>d</sup>	1997 <sup>e</sup>	1998 <sup>e</sup>
<b>Regional totals — Totaux régionaux</b>						
AFR .....	41%	206	0.22	30%	1 088 (31)	8 (8)
AMR .....	87%	1 424	1.76	77%	0	0
EMR .....	84%	667	0.74	74%	1 028 (261)	85 (0)
EUR .....	73%	676	1.13	71%	7 (6)	2 (2)
SEAR .....	98%	2 794	0.41	50%	3 042 (410)	624 (105)
WPR .....	97%	2 208	1.03	86%	9 (9)	0
<b>Global total — Total mondial</b> .....	<b>79%</b>	<b>7 975</b>	<b>0.85</b>	<b>63%</b>	<b>5 174</b>	<b>719</b>
<b>African Region — Région africaine (AFR)</b>						
Algeria <sup>f</sup> — Algérie <sup>f</sup> .....	40%	33	0.77	0%	0	0
Angola <sup>f</sup> .....	40%	4	0.19	0%	15 (0)	0
Benin <sup>f</sup> — Bénin <sup>f</sup> .....	40%	4	0.50	75%	3 (2)	0
Botswana <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	3 (0)	0
Burkina Faso <sup>f</sup> .....	40%	2	0.12	50%	3 (2)	0
Burundi <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Cameroon <sup>f</sup> — Cameroun <sup>f</sup> .....	40%	6	0.29	50%	21 (0)	0
Cape Verde <sup>f</sup> — Cap-Vert <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Central African Republic <sup>f</sup> — République centrafricaine <sup>f</sup> .....	40%	5	0.75	20%	10 (8)	1 (1)
Chad <sup>f</sup> — Tchad <sup>f</sup> .....	40%	1	0.00	100%	326 (2)	1 (1)
Comoros <sup>f</sup> — Comores <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Congo <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Côte d'Ivoire <sup>f</sup> .....	40%	9	0.28	56%	6 (3)	2 (2)
Democratic Republic of the Congo <sup>f</sup> — République démocratique du Congo <sup>f</sup> .....	40%	1	0.02	0%	82 (3)	0
Equatorial Guinea <sup>f</sup> — Guinée équatoriale <sup>f</sup> .....	80%	0	0.00	0%	0	0
Eritrea <sup>f</sup> — Erythréef .....	40%	0	0.00	0%	41	0
Ethiopia <sup>f</sup> — Ethiopief .....	40%	4	0.05	25%	19	0
Gabon <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	...	0
Gambia <sup>f</sup> — Gambief .....	40%	0	0.00	0%	1 (0)	0
Ghana <sup>f</sup> .....	40%	2	0.08	0%	17 (2)	0
Guinea <sup>f</sup> — Guinée <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	2 (0)	0
Guinea-Bissau <sup>f</sup> — Guinée-Bissauf .....	40%	0	0.00	0%	1 (0)	0
Kenya <sup>f</sup> .....	40%	6	0.13	33%	14 (0)	0
Lesotho <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0

Country/Area Pays/Territoire	Performance of AFP surveillance, 1998 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 1998				Confirmed poliomyelitis (wild poliovirus) Cas de poliomyélite confirmés (virus sauvage)	
	Expected surveillance reports received <sup>a</sup> Réception des rapports attendus <sup>a</sup>	AFP cases reported <sup>b</sup> Cas de PFA signalés <sup>b</sup>	Non-poliomyelitis AFP rate <sup>c</sup> Taux de PFA non polio- myélique <sup>c</sup>	AFP cases with adequate specimens <sup>d</sup> Cas de PFA avec échantillons <sup>d</sup>	1997 <sup>e</sup>	1998 <sup>e</sup>
Liberia <sup>f</sup> — Libéria <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Madagascar <sup>f</sup> .....	40%	8	0.38	63%	10 (1)	0
Malawi <sup>f</sup> .....	40%	11	0.66	73%	2	0
Mali <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	2 (0)	0
Mauritania <sup>f</sup> — Mauritanie <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	5 (0)	0
Mauritius <sup>f</sup> — Maurice <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Mozambique <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	4	0
Namibia <sup>f</sup> — Namibie <sup>f</sup> .....	40%	3	1.29	67%	2	0
Niger <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	56 (5)	0
Nigeria <sup>f</sup> — Nigéria <sup>f</sup> .....	40%	50	0.29	30%	383 (1)	3 (3)
Réunion <sup>f</sup> .....	20%	0	0.00	0%	...	0
Rwanda <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Saint Helena <sup>f</sup> — Sainte-Hélène <sup>f</sup> .....	20%	0	0.00	0%	0	0
Sao Tome and Principe <sup>f</sup> — Sao Tomé-et-Principe <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
Senegal <sup>f</sup> — Sénégal <sup>f</sup> .....	40%	2	0.07	50%	5 (1)	1 (1)
Seychelles <sup>f</sup> .....	80%	0	0.00	0%	0	0
Sierra Leone <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	0	0
South Africa — Afrique du Sud .....	40%	26	0.52	0%	0	0
Swaziland <sup>f</sup> .....	40%	1	0.75	100%	0	0
Togo <sup>f</sup> .....	40%	0	0.00	0%	2 (1)	0
Uganda <sup>f</sup> — Ouganda <sup>f</sup> .....	40%	9	0.26	33%	35	0
United Republic of Tanzania <sup>f</sup> — République-Unie de Tanzanie <sup>f</sup> .....	40%	9	0.18	67%	10 (0)	0
Zambia <sup>f</sup> — Zambie <sup>f</sup> .....	40%	4	0.26	25%	5 (0)	0
Zimbabwe <sup>f</sup> .....	40%	6	0.35	33%	3 (0)	0
<b>Region of the Americas — Région des Amériques (AMR)</b>						
Argentina — Argentine .....	92%	4	0.08	0%	0	0
Bolivia — Bolivie .....	92%	48	2.96	63%	0	0
Brazil — Brésil .....	88%	252	0.94	62%	0	0
Canada .....	...	...	...	...	0	0
Caribbean Epidemiology Center* — Centre d'Épidémiologie des Caraïbes* .....	92%	14	1.05	0%	0	0
Chile — Chili .....	92%	82	4.03	80%	0	0
Colombia — Colombie .....	92%	175	3.02	88%	0	0
Costa Rica .....	64%	6	1.09	0%	0	0
Cuba .....	92%	22	1.93	92%	0	0
Dominican Republic — République dominicaine .....	88%	11	0.80	100%	0	0
Ecuador — Equateur .....	92%	45	2.04	88%	0	0
El Salvador .....	92%	49	4.16	79%	0	0
Guatemala .....	92%	56	2.35	90%	0	0
Haiti — Haïti .....	68%	2	0.16	0%	0	0
Honduras .....	92%	40	3.46	67%	0	0
Mexico — Mexique .....	92%	428	2.58	78%	0	0
Nicaragua .....	92%	39	4.36	100%	0	0
Panama .....	76%	6	1.41	0%	0	0
Paraguay .....	92%	4	0.46	0%	0	0
Peru — Pérou .....	88%	59	1.34	95%	0	0
United States of America — États-Unis d'Amérique .....	...	...	...	...	0	0
Uruguay .....	72%	4	1.01	0%	0	0
Venezuela .....	92%	78	2.05	81%	0	0
* These countries have been grouped together for reporting purposes. — Ces pays ont été regroupés aux fins de la déclaration.						
<b>Eastern Mediterranean Region — Région de la Méditerranée orientale (EMR)</b>						
Afghanistan .....	100%	34	0.81	40%	19 (5)	8 (7)
Bahrain — Bahreïn .....	80%	0	0.00	...	0	0
Cyprus — Chypre .....	100%	2	3.03	100%	0	0
Djibouti <sup>f</sup> .....	60%	0	0.00	...	0	0
Egypt — Égypte .....	100%	59	0.60	88%	14 (14)	0
Iran (Islamic Republic of) — Iran (République islamique d') .....	100%	155	1.55	...	13 (12)	2 (2)
Iraq .....	80%	47	1.16	68%	28 (2)	0
Jordan — Jordanie .....	100%	10	1.37	100%	0	0
Kuwait — Koweït .....	60%	3	1.38	...	0	0
Lebanon <sup>f</sup> — Liban <sup>f</sup> .....	80%	0	0.00	...	0	0
Libyan Arab Jamahiriya — Jamahiriya arabe libyenne .....	100%	11	1.49	100%	0	0
Morocco — Maroc .....	80%	30	0.77	70%	0	0
Oman .....	100%	6	1.73	67%	0	0
Pakistan .....	100%	172	0.38	...	920 (220)	70 (21)
Qatar .....	80%	2	3.19	...	0	0
Saudi Arabia — Arabie saoudite .....	100%	33	1.06	67%	0	0
Somalia — Somalie .....	40%	11	1.03	...	1	0
Sudan .....	100%	29	0.47	100%	33 (8)	5 (2)
Syrian Arab Republic — République arabe syrienne .....	100%	38	1.44	80%	0	0
Tunisia — Tunisie .....	100%	15	1.18	80%	0	0
United Arab Emirates — Émirats arabes unis .....	40%	0	0.00	...	0	0
Palestine Self-Rule Areas — Territoires palestiniens autonomes .....	100%	8	0.81	0%	0	0
Yemen — Yémen .....	40%	2	0.06	...	0	0

Country/Area Pays/Territoire	Performance of AFP surveillance, 1998 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 1998				Confirmed poliomyelitis (wild poliovirus) Cas de poliomyélite confirmés (virus sauvage)	
	Expected surveillance reports received <sup>a</sup> Réception des rapports attendus <sup>a</sup>	AFP cases reported <sup>b</sup> Cas de PFA signalés <sup>b</sup>	Non-poliomyelitis AFP rate <sup>c</sup> Taux de PFA non polio- myélique <sup>c</sup>	AFP cases with adequate specimens <sup>d</sup> Cas de PFA avec échantillons <sup>d</sup>	1997 <sup>e</sup>	1998 <sup>e</sup>
<b>European Region — Région européenne (EUR)</b>						
Albania — Albanie .....	100%	3	0.66	33%	0	0
Andorra — Andorre .....	...	...	...	...	0	0
Armenia — Arménie .....	100%	4	0.80	75%	0	0
Austria — Autriche .....	...	...	...	...	0	0
Azerbaijan — Azerbaïdjan .....	10%	8	0.96	88%	0	0
Belarus — Bélarus .....	100%	20	2.13	85%	0	0
Belgium — Belgique .....	...	...	...	...	0	0
Bosnia and Herzegovina — Bosnie-Herzégovine .....	40%	1	0.47	100%	0	0
Bulgaria — Bulgarie .....	41%	8	1.08	75%	0	0
Croatia — Croatie .....	100%	1	0.26	100%	0	0
Czech Republic — République tchèque .....	100%	5	0.64	40%	0	0
Denmark — Danemark .....	...	...	...	...	0	0
Estonia — Estonie .....	100%	1	0.72	0%	0	0
Finland — Finlande .....	...	...	...	...	0	0
France .....	...	...	...	...	0	0
Georgia <sup>f</sup> — Géorgie <sup>f</sup> .....	76%	4	0.65	75%	0	0
Germany — Allemagne .....	...	...	...	...	0	0
Greece — Grèce .....	92%	0	0.00	...	0	0
Hungary — Hongrie .....	8%	5	0.65	20%	0	0
Iceland — Islande .....	...	...	...	...	0	...
Ireland — Irlande .....	...	...	...	...	0	0
Israel — Israël .....	81%	5	0.60	20%	0	0
Italy — Italie .....	100%	35	0.85	31%	0	0
Kazakhstan .....	19%	22	0.87	73%	0	0
Kyrgyzstan — Kirghizistan .....	92%	10	1.16	60%	0	0
Latvia — Lettonie .....	96%	0	0.00	...	0	0
Lithuania — Lituanie .....	...	...	...	...	0	0
Luxembourg .....	...	...	...	...	0	...
Malta — Malte .....	100%	1	2.51	100%	0	0
Monaco .....	...	...	...	...	0	0
Netherlands — Pays-Bas .....	56%	5	0.50	0%	0	0
Norway — Norvège .....	...	...	...	...	0	0
Poland — Pologne .....	84%	11	0.28	36%	0	0
Portugal .....	100%	0	0.00	...	0	0
Republic of Moldova — République de Moldova .....	96%	10	1.78	60%	0	0
Romania — Roumanie .....	91%	20	0.91	80%	0	0
Russian Federation — Fédération de Russie .....	80%	264	3.49	87%	0	0
San Marino — Saint-Marin .....	...	...	...	...	...	0
Slovakia — Slovaquie .....	92%	2	0.40	0%	0	0
Slovenia — Slovénie .....	100%	0	0.00	...	0	0
Spain — Espagne .....	100%	25	0.77	52%	0	0
Sweden — Suède .....	...	...	...	...	0	0
Switzerland — Suisse .....	...	1	0.19	0%	0	0
Tajikistan <sup>f</sup> — Tadjikistan <sup>f</sup> .....	57%	2	0.18	100%	1 (0)	0
The Former Yugoslav Republic of Macedonia Ex-République yougoslave de Macédoine .....	100%	1	0.33	100%	0	0
Turkey — Turquie .....	43%	117	1.08	54%	6 (6)	2 (2)
Turkmenistan <sup>f</sup> — Turkménistan <sup>f</sup> .....	74%	8	1.04	88%	0	0
Ukraine .....	62%	27	0.64	89%	0	0
United Kingdom — Royaume-Uni .....	...	...	...	...	0	0
Uzbekistan <sup>f</sup> — Ouzbékistan <sup>f</sup> .....	33%	31	0.69	71%	0	0
Yugoslavia* — Yougoslavie* .....	100%	19	1.74	68%	0	0
*Refers to states/areas of the former Socialist Federal Republic of Yugoslavia not otherwise listed separately. — Concerne les Etats/territoires de l'ancienne République fédérale socialiste de Yougoslavie qui ne sont pas cités séparément.						
<b>South-East Asia — Asie du Sud-Est (SEAR)</b>						
Bangladesh <sup>f</sup> .....	96%	175	0.09	46%	188 (3)	58 (0)
Bhutan <sup>f</sup> — Bhoutan <sup>f</sup> .....	100%	2	0.83	50%	0	0
Democratic People's Republic of Korea <sup>f</sup> République populaire démocratique de Corée <sup>f</sup> .....	100%	0	0.00	0%	0	0
India <sup>f</sup> — Inde <sup>f</sup> .....	100%	2 173	0.49	59%	2 262 (405)	442 (105)
Indonesia <sup>f</sup> — Indonésie <sup>f</sup> .....	96%	294	0.36	69%	506 (0)	113 (0)
Maldives <sup>f</sup> .....	100%	0	0.00	0%	0	0
Myanmar <sup>f</sup> .....	100%	47	0.11	62%	55 (0)	6 (0)
Nepal <sup>f</sup> — Népal <sup>f</sup> .....	88%	4	0.00	50%	12 (1)	1 (0)
Sri Lanka <sup>f</sup> .....	100%	32	0.80	81%	0	0
Thailand <sup>f</sup> — Thaïlande <sup>f</sup> .....	100%	67	0.39	79%	19 (1)	4 (0)

Country/Area Pays/Territoire	Performance of AFP surveillance, 1998 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 1998				Confirmed poliomyelitis (wild poliovirus) Cas de poliomyélite confirmés (virus sauvage)	
	Expected surveillance reports received <sup>a</sup> Réception des rapports attendus <sup>a</sup>	AFP cases reported <sup>b</sup> Cas de PFA signalés <sup>b</sup>	Non-poliomyelitis AFP rate <sup>c</sup> Taux de PFA non polio- myéлитique <sup>c</sup>	AFP cases with adequate specimens <sup>d</sup> Cas de PFA avec échantillons <sup>d</sup>	1997 <sup>e</sup>	1998 <sup>e</sup>
<b>Western Pacific — Pacifique occidental (WPR)</b>						
Cambodia <sup>f</sup> — Cambodge <sup>f</sup> .....	100%	76	2.87	80%	8 (8)	0
China — Chine .....	100%	1 619	1.03	87%	0	0
Lao People's Democratic Republic <sup>f</sup> — République démocratique populaire lao <sup>f</sup> .....	92%	30	2.84	70%	0	0
Malaysia <sup>f</sup> — Malaisie <sup>f</sup> .....	100%	39	0.91	41%	0	0
Mongolia <sup>f</sup> — Mongolie <sup>f</sup> .....	72%	10	1.60	100%	0	0
Pacific islands* — Iles du Pacifique* .....	...	0	0.00	0%	0	0
Papua New Guinea <sup>f</sup> — Papouasie-Nouvelle-Guinée <sup>f</sup> .....	100%	14	1.46	43%	0	0
Philippines <sup>f</sup> .....	100%	136	1.04	74%	0	0
Viet Nam .....	100%	275	1.86	94%	1 (1)	0
Others** — Autres** .....	...	9	0.04	67%	0	0

\* These countries have been grouped together for reporting purposes. — Ces pays ont été regroupés aux fins de la déclaration.

\*\* Non-endemic countries. — Pays non endémiques.

<sup>a</sup> The Regions of the Americas and the Western Pacific report weekly. The other 4 Regions report monthly. — Les rapports des Régions des Amériques et du Pacifique occidental sont hebdomadaires. Les 4 autres Régions notifient mensuellement.

<sup>b</sup> The Regions of the Eastern Mediterranean, Europe, South East Asia and the Western Pacific report by date of onset. The other 2 Regions reported by date notified. — Les Régions d'Asie du Sud-est, d'Europe, de la Méditerranée orientale et du Pacifique occidental rapportent selon la date d'apparition de la paralysie. Les 2 autres Régions rapportent selon la date de notification.

<sup>c</sup> Annualized non-poliomyelitis AFP rate for 100 000 persons under 15 years of age. — Taux annualisé de PFA non poliomyéлитique pour 100 000 personnes de moins de 15 ans.

<sup>d</sup> Two stool specimens collected within 14 days of onset of paralysis, 24 to 48 hours apart, except for the Region of the Americas where only 1 stool is collected. — Deux échantillons de selles recueillis à 24-48 heures d'intervalle dans les 14 jours suivant l'apparition de la paralysie, à l'exception de la Région des Amériques, où 1 seul échantillon est recueilli.

<sup>e</sup> Figures in brackets indicate the number of laboratory-confirmed cases. — Les chiffres entre parenthèses indiquent le nombre de cas confirmés en laboratoire.

<sup>f</sup> Indicates that the designated countries are still using the clinical classification scheme. All others are using the virological scheme. — Indique que les pays désignés utilisent encore la classification selon les critères cliniques. Tous les autres utilisent la classification selon les examens virologiques.

... = Data not available. — Données non disponibles.