

PERFORMANCE OF ACUTE FLACCID PARALYSIS (AFP) SURVEILLANCE AND INCIDENCE OF POLIOMYELITIS (DATA RECEIVED IN WHO HEAD-QUARTERS AS OF 4 JULY 2017)

FONCTIONNEMENT DE LA SURVEILLANCE DE LA PARALYSIE FLASQUE AIGUË (PFA) ET INCIDENCE DE LA POLIOMYÉLITE (DONNÉES REÇUES PAR LE SIÈGE DE L'OMS AU 4 JUILLET 2017)

Country/area Pays/territoire	Performance of AFP surveillance, 2017 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 2017			Poliomyelitis cases ³ Cas de poliomyélite ³			
	AFP cases reported Cas de PFA signalés	Annualized non-poliomyelitis AFP rate ¹ Taux de PFA non poliomyélitique annuel ¹	AFP cases with adequate specimens ² Cas de PFA avec échantillons conformes ²	2017 WPV1 PVS1	cVDPV ⁵ PVDVc ⁵	2016 WPV1 PVS1	cVDPV ^{4,5} PVDVc ^{4,5}
Regional totals – Totaux régionaux							
AFR	15 348	07.45	95%	0	4	4	1
AMR	768	00.63	75%	0	0	0	0
EMR	8409	07.76	91%	6	24	33	1
EUR	791	00.98	86%	0	0	0	0
SEAR	17 703	06.36	87%	0	0	0	0
WPR	2267	01.20	87%	0	0	0	3
Global total – Total mondial	45 286	04.60	90%	6	28	37	5
African Region – Région africaine (AFR)							
Algeria – Algérie	198	03.75	83%	0	0	0	0
Angola	218	04.34	97%	0	0	0	0
Benin – Bénin	97	03.93	92%	0	0	0	0

Country/area Pays/territoire	Performance of AFP surveillance, 2017 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 2017			Poliomyelitis cases ³ Cas de poliomyélite ³			
	AFP cases reported Cas de PFA signalés	Annualized non-poliomyelitis AFP rate ¹ Taux de PFA non poliomyélique annuel ¹	AFP cases with adequate specimens ² Cas de PFA avec échantillons conformes ²	2017 WPV1 PVS1	cVDPV ⁵ PVDVc ⁵	2016 WPV1 PVS1	cVDPV ^{4,5} PVDVc ^{4,5}
Botswana	10	02.91	90%	0	0	0	0
Burkina Faso	126	02.97	92%	0	0	0	0
Burundi	68	02.54	90%	0	0	0	0
Cameroon – Cameroun	436	10.15	87%	0	0	0	0
Cabo Verde – Cap-Vert	1	00.86	100%	0	0	0	0
Central African Republic – République centrafricaine	86	08.27	88%	0	0	0	0
Chad – Tchad	276	08.76	91%	0	0	0	0
Comoros – Comores	24	11.91	96%	0	0	0	0
Congo	52	05.64	96%	0	0	0	0
Côte d'Ivoire	166	03.77	96%	0	0	0	0
Democratic Republic of the Congo ⁵ – République démocratique du Congo ⁵	817	04.06	90%	0	4	0	0
Equatorial Guinea – Guinée équatoriale	6	04.54	67%	0	0	0	0
Eritrea – Érythrée	37	02.71	97%	0	0	0	0
Ethiopia – Éthiopie	495	02.30	94%	0	0	0	0
Gabon	25	10.13	88%	0	0	0	0
Gambia – Gambie	14	03.40	100%	0	0	0	0
Ghana	218	04.39	94%	0	0	0	0
Guinea – Guinée	249	10.09	94%	0	0	0	0
Guinea-Bissau – Guinée-Bissau	7	01.30	86%	0	0	0	0
Kenya	235	02.30	90%	0	0	0	0
Lesotho	4	00.98	100%	0	0	0	0
Liberia – Libéria	67	05.40	79%	0	0	0	0
Madagascar	354	07.01	91%	0	0	0	0
Malawi	150	03.80	71%	0	0	0	0
Mali	123	03.26	81%	0	0	0	0
Mauritania – Mauritanie	30	04.16	97%	0	0	0	0
Mauritius – Maurice	4	02.76	75%	0	0	0	0
Mozambique	165	02.98	81%	0	0	0	0
Namibia – Namibie	19	04.56	74%	0	0	0	0
Niger	230	04.90	84%	0	0	0	0
Nigeria ⁵ – Nigéria ⁵	8902	23.59	99%	0	0	4	1
Reunion – Réunion	ND	–	–	0	0	0	0
Rwanda	49	01.78	100%	0	0	0	0
Saint Helena – Saint-Hélène	ND	–	–	0	0	0	0
Sao Tome and Principe – Sao Tomé-et-Principe	0	00.00	–	0	0	0	0
Senegal – Sénégal	62	02.06	92%	0	0	0	0
Seychelles	ND	–	–	0	0	0	0
Sierra Leone	23	01.49	91%	0	0	0	0
South Africa – Afrique du Sud	222	02.82	78%	0	0	0	0
South Sudan – Soudan du Sud	131	04.88	90%	0	0	0	0
Swaziland	10	04.44	100%	0	0	0	0
Togo	53	03.17	98%	0	0	0	0
Uganda – Ouganda	271	02.72	91%	0	0	0	0
United Republic of Tanzania – République-Unie de Tanzanie	428	03.93	96%	0	0	0	0
Zambia – Zambie	107	03.43	93%	0	0	0	0
Zimbabwe	83	03.13	88%	0	0	0	0
Region of the Americas – Région des Amériques (AMR)							
Argentina – Argentine	75	01.41	72%	0	0	0	0
Bolivia (Plurinational State of) – Bolivie (État plurinational de)	10	00.53	90%	0	0	0	0

Country/area Pays/territoire	Performance of AFP surveillance, 2017 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 2017			Poliomyelitis cases ³ Cas de poliomyélite ³			
	AFP cases reported Cas de PFA signalés	Annualized non-poliomyelitis AFP rate ¹ Taux de PFA non poliomyélique annuel ¹	AFP cases with adequate specimens ² Cas de PFA avec échantillons conformes ²	2017 WPV1 PVS1	cVDPV ⁵ PVDVc ⁵	2016 WPV1 PVS1	cVDPV ^{4,5} PVDVc ^{4,5}
Brazil – Brésil	161	00.58	66%	0	0	0	0
Canada	6	00.21	33%	0	0	0	0
CAREC – Centre d'épidémiologie des Caraïbes*	16	01.70	63%	0	0	0	0
Chile – Chili	31	01.59	71%	0	0	0	0
Colombia – Colombie	67	01.00	81%	0	0	0	0
Costa Rica	16	02.60	94%	0	0	0	0
Cuba	3	00.33	100%	0	0	0	0
Dominican Republic – République dominicaine	0	00.00	-	0	0	0	0
Ecuador – Equateur	25	01.17	88%	0	0	0	0
El Salvador	20	01.71	60%	0	0	0	0
Guatemala	18	00.54	50%	0	0	0	0
Haiti – Haïti	4	00.21	75%	0	0	0	0
Honduras	25	01.69	92%	0	0	0	0
Mexico – Mexique	215	01.40	79%	0	0	0	0
Nicaragua	5	00.48	100%	0	0	0	0
Panama	4	00.75	100%	0	0	0	0
Paraguay	12	01.05	83%	0	0	0	0
Peru – Pérou	22	00.50	68%	0	0	0	0
United States of America – États-Unis d'Amérique	ND	-	-	0	0	0	0
Uruguay	0	00.00	-	0	0	0	0
Venezuela (Bolivarian Republic of) – Venezuela (République bolivarienne du)	33	00.73	94%	0	0	0	0

* These countries have been grouped together for reporting purposes. — Ces pays ont été regroupés dans le but de déclarer des cas.

Eastern Mediterranean Region – Région de la Méditerranée orientale (EMR)

Afghanistan	1467	17.36	94%	4	0	13	0
Bahrain – Bahreïn	10	10.15	100%	0	0	0	0
Djibouti	4	02.42	100%	0	0	0	0
Egypt – Égypte	587	04.46	93%	0	0	0	0
Iran (Islamic republic of) – Iran (République islamique d')	358	03.36	96%	0	0	0	0
Iraq	301	04.71	90%	0	0	0	0
Jordan – Jordanie	50	04.15	100%	0	0	0	0
Kuwait – Koweït	29	07.36	83%	0	0	0	0
Lebanon – Liban	45	07.96	73%	0	0	0	0
Libya – Libye	45	04.13	93%	0	0	0	0
Morocco – Maroc	53	01.11	72%	0	0	0	0
Oman	14	02.87	86%	0	0	0	0
Pakistan ⁵	4352	13.68	90%	2	0	20	1
Qatar	7	06.78	86%	0	0	0	0
Saudi Arabia – Arabie saoudite	117	02.53	99%	0	0	0	0
Somalia – Somalie	189	07.80	98%	0	0	0	0
Sudan – Soudan	237	02.75	99%	0	0	0	0
Syrian Arab Republic ⁵ – République arabe syrienne ⁵	141	03.35	85%	0	24	0	0
Tunisia – Tunisie	27	01.99	74%	0	0	0	0
United Arab Emirates – Émirats arabes unis	27	05.00	93%	0	0	0	0
West Bank and Gaza Strip – Cisjordanie et bande de Gaza	17	02.03	100%	0	0	0	0
Yemen – Yémen	332	05.33	92%	0	0	0	0

European Region – Région européenne (EUR)

Albania – Albanie	5	01.29	100%	0	0	0	0
Andorra – Andorre	0	00.00	-	0	0	0	0

Country/area Pays/territoire	Performance of AFP surveillance, 2017 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 2017			Poliomyelitis cases ³ Cas de poliomyélite ³			
	AFP cases reported Cas de PFA signalés	Annualized non-poliomyelitis AFP rate ¹ Taux de PFA non poliomyélique annuel ¹	AFP cases with adequate specimens ² Cas de PFA avec échantillons conformes ²	2017 WPV1 PVS1	cVDPV ⁵ PVDVc ⁵	2016 WPV1 PVS1	cVDPV ^{4,5} PVDVc ^{4,5}
Armenia – Arménie	3	01.11	100%	0	0	0	0
Austria – Autriche	0	00.00	–	0	0	0	0
Azerbaijan – Azerbaïdjan	9	00.94	100%	0	0	0	0
Belarus – Bélarus	28	04.03	93%	0	0	0	0
Belgium – Belgique	ND	–	–	0	0	0	0
Bosnia and Herzegovina – Bosnie-Herzégovine	1	00.36	100%	0	0	0	0
Bulgaria – Bulgarie	4	00.79	75%	0	0	0	0
Croatia – Croatie	1	00.31	0%	0	0	0	0
Cyprus – Chypre	1	01.20	100%	0	0	0	0
Czech Republic – République tchèque	3	00.41	33%	0	0	0	0
Denmark – Danemark	ND	–	–	0	0	0	0
Estonia – Estonie	0	00.00	–	0	0	0	0
Finland – Finlande	ND	–	–	0	0	0	0
France	ND	–	–	0	0	0	0
Georgia – Georgie	6	01.73	100%	0	0	0	0
Germany – Allemagne	ND	–	–	0	0	0	0
Greece – Grèce	6	00.75	83%	0	0	0	0
Hungary – Hongrie	5	00.69	80%	0	0	0	0
Iceland – Islande	ND	–	–	0	0	0	0
Ireland – Irlande	ND	–	–	0	0	0	0
Israel – Israël	14	01.32	21%	0	0	0	0
Italy – Italie	23	00.56	74%	0	0	0	0
Kazakhstan	50	02.37	100%	0	0	0	0
Kyrgyzstan – Kirghizistan	26	03.05	88%	0	0	0	0
Latvia – Lettonie	0	00.00	–	0	0	0	0
Lithuania – Lituanie	0	00.00	–	0	0	0	0
Luxembourg	ND	–	–	0	0	0	0
Malta – Malte	0	00.00	–	0	0	0	0
Moldova (Republic of) – Moldavie (République de)	0	00.00	–	0	0	0	0
Monaco	ND	–	–	0	0	0	0
Montenegro – Monténégro	2	03.29	100%	0	0	0	0
Netherlands – Pays-Bas	ND	–	–	0	0	0	0
Norway – Norvège	2	00.44	100%	0	0	0	0
Poland – Pologne	19	00.69	21%	0	0	0	0
Portugal	4	00.47	25%	0	0	0	0
Romania – Roumanie	15	00.96	87%	0	0	0	0
Russian Federation – Fédération de Russie	206	01.82	91%	0	0	0	0
San Marino – Saint Marin	ND	–	–	0	0	0	0
Serbia – Serbie	5	00.52	40%	0	0	0	0
Slovakia – Slovaquie	1	00.25	0%	0	0	0	0
Slovenia – Slovénie	0	00.00	–	0	0	0	0
Spain – Espagne	13	00.35	54%	0	0	0	0
Sweden – Suède	ND	–	–	0	0	0	0
Switzerland – Suisse	2	00.35	50%	0	0	0	0
Tajikistan – Tadjikistan	13	00.89	100%	0	0	0	0
The former Yugoslav Republic of Macedonia – Ex-République yougoslave de Macédoine	2	01.08	100%	0	0	0	0
Turkey – Turquie	152	01.46	79%	0	0	0	0
Turkmenistan – Turkménistan	13	01.69	100%	0	0	0	0
Ukraine	86	02.74	98%	0	0	0	0
United Kingdom – Royaume-Uni	ND	–	–	0	0	0	0
Uzbekistan – Ouzbékistan	71	01.58	100%	0	0	0	0

Country/area Pays/territoire	Performance of AFP surveillance, 2017 Fonctionnement de la surveillance de la PFA, 2017			Poliomyelitis cases ³ Cas de poliomyélite ³			
	AFP cases reported Cas de PFA signalés	Annualized non-poliomyelitis AFP rate ¹ Taux de PFA non poliomyélique annuel ¹	AFP cases with adequate specimens ² Cas de PFA avec échantillons conformes ²	2017 WPV1 PVS1 cVDPV ⁵ PVDVc ⁵		2016 WPV1 PVS1 cVDPV ^{4,5} PVDVc ^{4,5}	
South-East Asia Region – Asie du Sud-Est (SEAR)							
Bangladesh	703	02.42	98%	0	0	0	0
Bhutan – Bhoutan	3	03.15	100%	0	0	0	0
Democratic People's Republic of Korea – République populaire démocratique de Corée	52	02.14	94%	0	0	0	0
India – Inde	16 088	08.34	86%	0	0	0	0
Indonesia – Indonésie	437	01.35	88%	0	0	0	0
Maldives	3	05.64	67%	0	0	0	0
Myanmar	120	01.92	97%	0	0	0	0
Nepal – Népal	172	02.96	99%	0	0	0	0
Sri Lanka	38	01.71	84%	0	0	0	0
Thailand – Thaïlande	87	01.27	64%	0	0	0	0
Timor Leste	–	00.00	0%	0	0	0	0
Western Pacific Region – Pacifique occidental (WPR)							
Australia – Australie	17	00.77	41%	0	0	0	0
Brunei Darussalam – Brunéi Darussalam	0	00.00	–	0	0	0	0
Cambodia – Cambodge	11	00.40	91%	0	0	0	0
China – Chine	1785	01.33	91%	0	0	0	0
China, Hong Kong SAR – Chine, Hong Kong RAS	2	00.43	100%	0	0	0	0
China, Macao SAR – Chine, Macao RAS	1	01.93	0%	0	0	0	0
Japan – Japon	ND	–	–	0	0	0	0
Lao People's Democratic Republic ⁴ – République démocratique populaire lao ⁴	36	03.15	83%	0	0	0	3
Malaysia – Malaisie	67	01.57	76%	0	0	0	0
Mongolia – Mongolie	4	01.11	75%	0	0	0	0
New Zealand – Nouvelle-Zélande	5	01.11	20%	0	0	0	0
Pacific Island countries and areas – Pays et territoires insulaires du Pacifique*	8	01.98	63%	0	0	0	0
Papua New Guinea – Papouasie-Nouvelle-Guinée	9	00.66	67%	0	0	0	0
Philippines	154	00.90	60%	0	0	0	0
Republic of Korea – République de Corée	24	00.69	88%	0	0	0	0
Singapore – Singapour	2	00.63	100%	0	0	0	0
Viet Nam	142	01.14	95%	0	0	0	0

*These countries have been grouped together for reporting purposes. – Ces pays ont été regroupés dans le but de déclarer des cas.

CAREC: Caribbean Epidemiology Centre; VDPV: vaccine-derived poliovirus; cVDPV1: circulating vaccine-derived poliovirus type-1; cVDPV2: circulating vaccine-derived poliovirus type-2 – Caribbean Epidemiology Centre, connu sous le nom de CAREC; PVDV: poliovirus dérivé d'une souche vaccinale; PVDV1c: poliovirus circulant dérivé d'une souche vaccinale de type 1; PVDV2c: poliovirus circulant dérivé d'une souche vaccinale de type 2.

Endemic countries are shaded. – Les pays d'endémie sont grisés.

¹ Annualized non-poliomyelitis AFP rate for 100 000 population aged <15 years. The United Nations Development Programme (UNPD) population data is used to calculate the non-polio AFP rate. – Taux annualisé de PFA non poliomyélique pour 100 000 personnes âgées de <15 ans. Les données sur la population collectées par le Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD) sont utilisées pour calculer le taux de PFA non poliomyélique.

² Defined as 2 stool specimens collected within 14 days of onset of paralysis, 24–48 hours apart, except for the Region of the Americas, where only 1 specimen is collected. – Défini comme 2 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.

³ For cVDPV definition see document "Reporting and classification of vaccine-derived polioviruses" at http://polioeradication.org/wp-content/uploads/2016/09/Reporting-and-Classification-of-VDPVs_Aug2016_EN.pdf. Implementation as of 15 August 2015. Figures exclude cVDPV from non-AFP sources. – La définition d'un PVDVc est disponible (uniquement en langue anglaise) dans le document «Reporting and classification of vaccine-derived polioviruses», sur http://polioeradication.org/wp-content/uploads/2016/09/Reporting-and-Classification-of-VDPVs_Aug2016_EN.pdf. Mise en œuvre au 15 août 2015. Sont exclus de ces chiffres les PVDVc de source non-PFA.

⁴ cVDPV1 reported in Lao People's Democratic Republic. – Le PVDV1c a été signalé en République démocratique populaire lao.

⁵ cVDPV2 reported in Democratic Republic of the Congo, Nigeria, Pakistan and Syrian Arab Republic. – Le PVDV2c a été signalé au Nigéria, au Pakistan, en République arabe syrienne et en République démocratique du Congo.

ND – Country not reporting AFP data or country conducting supplementary poliovirus surveillance through other means (e.g environmental, enterovirus or both) – Pays ne rapportant pas de données sur la PFA ou pays menant une politique de surveillance de la polio supplémentaire par le biais d'autres moyens (par exemple, surveillance environnementale ou des entérovirus, ou les deux).

The most recent AFP and wild poliovirus data can be found on the WHO web site (<https://extranet.who.int/polis/public/CaseCount.aspx>) which is updated weekly. – Les données les plus récentes concernant les cas de PFA et les poliovirus sauvages peuvent être consultées sur le site OMS suivant: <https://extranet.who.int/polis/public/CaseCount.aspx>, où elles sont mises à jour une fois par semaine.