



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.1

Semana que termina el 6 de enero del 2018

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/1
AND	BOL	3,488,083	35	0
	COL	11,622,602	116	0
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	0
	VEN	8,765,312	88	0
BRA	BRA	47,426,629	474	0
CAP	CRI	1,065,783	11	0
	GTM	6,032,750	60	0
	HND	3,221,178	32	0
	NIC	1,814,682	18	0
	PAN	1,073,291	11	0
	SLV	1,625,466	16	0
CAR	CAR	1,758,319	18	0
LAC	CUB	1,830,247	18	0
	DOM	3,155,763	32	0
	HTI	3,616,958	36	0
MEX	MEX	34,977,953	350	0
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	0
SOC	ARG	10,987,085	110	0
	CHL	3,603,758	36	1
	PRY	2,077,285	21	0
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	1

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana
			1
BOL	28	...	...
COL	5	0	0
ECU	14	...	...
PER	6	0	0
VEN	14	0	0
BRA	98	...	...
CRI	1	0	0
GTM	3	...	...
HND	5	0	0
NIC	4	...	...
PAN	6	0	0
SLV	25	0	0
CAR	4	0	0
CUB	17	0	0
DOM	3	0	0
HTI	3	...	...
MEX	1	0	0
CAN	0	...	...
USA	NR	NR	NR
ARG	6	0	0
CHL	30	1	1
PRY	7	0	0
URY	1	...	...
Total	281	1	1

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2018 y 2017

Sub región	País	Polio 2018		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2017/2 - 2018/1)					Polio 2017		Casos PFA e indicadores, 2017 (2017/1 - 2017/52)				
		Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.	Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.
AND	BOL	0	0	47	1.35	51	83	...	0	0	47	1.35	51	83	...
	COL	0	0	146	1.26	62	84	95	0	0	151	1.30	61	84	95
	ECU	0	0	33	0.70	97	85	...	0	0	33	0.70	97	85	...
	PER	0	0	50	0.57	72	68	52	0	0	50	0.57	72	68	52
	VEN	0	0	66	0.75	100	77	84	0	0	67	0.76	100	78	84
BRA	BRA	0	0	365	0.77	99	68	39	0	0	375	0.79	99	69	33
CAP	CRI	0	0	27	2.53	78	89	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	37	0.61	...	70	82	0	0	38	0.63	...	71	83
	HND	0	0	45	1.40	33	89	90	0	0	47	1.46	34	89	90
	NIC	0	0	17	0.94	65	94	99	0	0	19	1.05	68	95	99
	PAN	0	0	22	2.05	55	95	84	0	0	22	2.05	55	95	84
	SLV	0	0	45	2.77	24	87	38	0	0	45	2.77	24	87	38
CAR	CAR	0	0	6	0.34	67	83	81	0	0	6	0.34	67	83	81
LAC	CUB	0	0	15	0.82	93	87	100	0	0	15	0.82	93	87	100
	DOM	0	0	7	0.22	...	86	...	0	0	7	0.22	...	86	...
	HTI	0	0	8	0.22	63	50	89	0	0	8	0.22	63	50	89
MEX	MEX	0	0	545	1.56	99	81	...	0	0	552	1.58	99	82	...
NOA	CAN	0	0	5	0.09	...	40	...	0	0	6	0.10	...	33	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	186	1.69	43	78	65	0	0	191	1.74	43	79	65
	CHL	0	0	67	1.86	76	67	...	0	0	68	1.89	76	69	...
	PRY	0	0	29	1.40	86	93	91	0	0	29	1.40	86	93	91
	URY	0	0	1	0.14	100	...	...	0	0	1	0.14	100	...	...
Total [§]		0	0	1769	1.05	79	78	-	0	0	1804	1.07	79	78	-

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis

... - Sin datos

CAR incluye informes de países miembros de CARPHA

§ Excluyendo a EUA

NR - No reportando

Sólo se incluyen datos de casos de PFA en menores de 15 años en tablas 1 y 2

El boletín de vigilancia de la poliomielitis se encuentra en: www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2017/2 - 2018/1

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										Tiempo para el resultado de aislamiento			
			Pendiente de resultados			Con resultados							% muestras positivas de NPEV	Total muestras con resultado	Total con fecha de recepción y de resultado	% con resultado ≤ 14 días
			Aún no en lab.	Recibido ≤14 días	Recibido >14 días	Sólo polio virus	Poliovirus y NPEV	Sólo NPEV	Negativo	Otros	Inadecuado					
CAR	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	DOM	6	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	3	100	
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HND	34	0	0	2	0	0	2	30	0	0	6	32	32	97	
	HTI	7	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	3	100	
	JAM	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	NIC	24	1	0	1	0	0	7	15	0	0	32	22	22	91	
PAN	24	7	0	0	0	0	3	14	0	0	18	17	17	88		
CDC	GTM	33	0	0	0	0	0	1	32	0	0	3	33	32	0	
	PRY	27	7	0	13	0	0	0	7	0	0	0	7	7	0	
	SLV	44	0	0	5	0	0	0	39	0	0	0	39	39	0	
FIO	BRA	259	18	0	17	4	0	4	216	0	0	4	224	222	55	
	PER	39	1	0	2	0	0	0	36	0	0	0	36	23	43	
IEC	BRA	53	2	0	1	0	0	2	48	0	0	4	50	49	98	
INDRE	MEX	458	0	0	15	3	0	43	400	0	0	10	446	446	98	
INH	VEN	58	9	0	5	0	1	0	44	0	0	0	44	44	75	
INS	COL	133	0	0	3	0	0	6	124	0	0	5	130	130	97	
	CRI	39	2	0	1	0	0	2	34	0	0	6	36	36	97	
	ECU	18	0	0	1	0	0	0	17	0	0	0	17	17	76	
IPK	CUB	16	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	51	0	0	0	0	0	4	47	0	0	8	51	51	96	
MAL	ARG	168	0	0	1	0	0	8	159	0	0	5	167	162	72	
	BOL	44	27	0	6	0	0	2	9	0	0	18	11	11	82	
(sin nombre de laboratorio)	CAN	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	
	CRI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ECU	12	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	GTM	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	6	3	0	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	HTI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		1569	111	0	80	7	1	84	1290	0	0	7	1381	1352	80	

... Sin datos

Sólo se incluyen muestras de heces de casos de PFA en menores de 15 años

Tabla No.2
Estado de pruebas de diferenciación intratípica (ITD) para muestras con aislamiento de poliovirus, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2017/2 - 2018/1

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Indicadores ITD					
			Sabin			VDPV			Salvaje			Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Resultado ITD con fechas de recepción o detección y resultado	% con resultado ITD ≤ 7 días de la recepción o detección	% con resultado ITD ≤ 45 días del inicio de parálisis	% con resultado ITD ≤ 60 días del inicio de parálisis
			P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3						
FIO	BRA	4	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	4	4	75	75	100
INDRE	MEX	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		8	3	0	6	0	0	0	0	0	0	1	8	8	88	88	100