



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.36

Semana que termina el 8 de septiembre del 2018

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/36
AND	BOL	3,488,083	35	32
	COL	11,622,602	116	85
	ECU	4,705,464	47	25
	PER	8,786,980	88	50
	VEN	8,765,312	88	21
BRA	BRA	47,426,629	474	184
CAP	CRI	1,065,783	11	5
	GTM	6,032,750	60	29
	HND	3,221,178	32	32
	NIC	1,814,682	18	12
	PAN	1,073,291	11	11
	SLV	1,625,466	16	32
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	21
	DOM	3,155,763	32	5
	HTI	3,616,958	36	6
MEX	MEX	34,977,953	350	416
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	91
	CHL	3,603,758	36	37
	PRY	2,077,285	21	21
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	1118

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana										
			1-28	29	30	31	32	33	34	35	36		
BOL	0	18	12	2	0	0	1	1	1	1	0	0	
COL	0	12	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
ECU	0	14	9	0	1	2	0	2	...	...	...	...
PER	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	54	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CRI	0	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	14	8	1	0	1	1	1	1	1	1	0	
NIC	0	3	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
PAN	0	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	0	7	3	0	1	0	0	2	0	0	0	1	
CAR	0	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	8	2	0	2	1	2	0	1	0	0	0	
DOM	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HTI	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	0	26	9	2	2	3	2	2	3	2	1	1	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	15	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	0	21	16	0	1	0	0	0	1	1	1	2	
PRY	0	7	0	0	1	2	1	0	0	1	1	2	
URY	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	3	234	171	8	11	9	10	6	7	6	6	6	

* 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 (2017/37 - 2018/36)					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	42	1.20	79	81	...	0	0	14	0.43	21	79	...
	COL	0	0	136	1.17	56	82	96	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	35	0.74	100	77	15	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	62	0.71	94	81	9	0	0	52	0.59	73	71	52
	VEN	0	0	38	0.43	95	68	...	0	3	84	0.96	87	80	84
BRA	BRA	0	0	312	0.66	99	65	79	0	1	486	1.02	99	69	29
CAP	CRI	0	0	8	0.75	75	88	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	38	0.63	8	71	94	0	0	44	0.76	...	72	83
	HND	0	0	44	1.37	50	93	90	0	0	48	1.49	48	92	90
	NIC	0	0	19	1.05	100	95	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	16	1.49	75	88	87	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	39	2.40	28	90	29	0	0	41	2.52	34	93	32
CAR	CAR	0	0	3	0.17	33	67	81	0	0	6	0.34	83	100	72
LAC	CUB	0	0	25	1.37	80	76	100	0	0	15	0.82	...	...	100
	DOM	0	0	11	0.35	...	100	...	0	0	15	0.48	...	87	...
	HTI	0	0	8	0.22	100	25	73	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	603	1.72	99	86	95	0	0	569	1.63	99	83	...
NOA	CAN	0	0	1	0.02	...	...	...	0	0	19	0.33	...	26	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	160	1.46	54	77	86	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	53	1.47	85	55	77	0	0	69	1.91	97	71	74
	PRY	0	0	31	1.49	94	97	92	0	0	30	1.44	87	93	91
	URY	0	0	2	0.27	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total §		0	0	1686	1.00	84	79	-	0	4	1971	1.17	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 2017/37 - 2018/36

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										% muestras positivas de NPEV	Tiempo para el resultado de aislamiento		
			Pendiente de resultados			Con resultados						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	ATG	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DOM	11	2	0	0	0	0	1	8	0	0	11	9	9	100	
	GUY	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HND	13	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	12	12	100	
	HTI	8	2	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	3	33	
	NIC	22	1	0	0	0	0	3	18	0	0	14	21	21	100	
	PAN	17	4	0	1	0	0	1	11	0	0	8	12	12	92	
CDC	GTM	38	1	0	1	1	0	2	32	0	1	8	36	12	0	
	HND	28	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	27	24	100	
	PRY	31	6	0	0	0	0	2	23	0	0	8	25	25	72	
	SLV	38	0	2	5	0	0	0	31	0	0	0	31	31	0	
FIO	BRA	213	8	0	7	2	1	3	192	0	0	3	197	197	53	
	PER	48	5	0	1	0	0	2	40	0	0	5	42	42	45	
IEC	BRA	42	2	0	0	0	0	4	36	0	0	10	40	40	73	
INDRE	MEX	541	0	15	5	1	0	36	485	0	0	7	522	522	98	
INH	VEN	38	3	0	2	2	0	4	27	0	0	18	33	32	69	
INS	COL	133	0	0	2	0	0	3	128	0	0	2	131	131	95	
	CRI	10	7	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	ECU	32	12	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20	20	100	
IPK	CUB	19	4	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	38	0	0	0	0	0	3	35	0	0	8	38	38	95	
MAL	ARG	135	0	0	1	1	0	9	124	0	0	7	134	131	81	
	BOL	42	18	0	0	0	0	2	22	0	0	8	24	24	100	
(sin Nombre de laboratorio)	ECU	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	7	5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	PER	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1518	93	17	42	7	1	75	1281	0	1	6	1364	1330	83	

... 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 2017/37 - 2018/36

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Indicadores ITD				
			Sabin			VDPV			Salvaje				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						
CDC	GTM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
FIO	BRA	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INDRE	MEX	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INH	VEN	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-	-	-	
Total		8	3	0	6	0	0	0	0	0	0	1	6	6	100	100	100