



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.35

Semana que termina el 1 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 2018/35
AND	BOL	3,488,083	35	30
	COL	11,622,602	116	82
	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	30
	NIC	1,814,682	18	12
	PAN	1,073,291	11	11
	SLV	1,625,466	16	31
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	20
	DOM	3,155,763	32	5
	HTI	3,616,958	36	6
MEX	MEX	34,977,953	350	408
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	85
	CHL	3,603,758	36	35
	PRY	2,077,285	21	20
	URY	731,231	7	0
Total	229,262,842	1682	1092	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana												
			1-27	28	29	30	31	32	33	34	35				
BOL	0	16	12	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	
COL	0	9	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ECU	0	14	9	0	0	1	2	0	2	...	...	...	...	...
PER	0	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
VEN	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	54	53	1	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
CRI	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	0	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	12	8	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	
NIC	0	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	...	
PAN	0	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	0	7	4	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	
CAR	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	7	2	0	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	
DOM	0	5	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HTI	2	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	0	24	7	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	15	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	0	19	14	2	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	
PRY	0	5	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	1	1	
URY	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	3	221	161	10	7	11	9	10	6	3	4				

* 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 (2017/36 - 2018/35)					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	76	81	...	0	0	14	0.43	21	79	...
	COL	0	0	137	1.18	58	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	65	0.74	92	82	9	0	0	52	0.59	73	71	52
	VEN	0	0	39	0.44	95	69	...	0	3	84	0.96	87	80	84
BRA	BRA	0	0	316	0.67	99	64	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	39	0.65	8	72	94	0	0	44	0.76	...	72	83
	HND	0	0	44	1.37	55	93	90	0	0	48	1.49	48	92	90
	NIC	0	0	21	1.16	100	95	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	17	1.58	76	88	87	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	38	2.34	29	87	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	24	1.31	79	75	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	72	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	611	1.75	99	86	96	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	165	1.50	52	78	85	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	53	1.47	87	57	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	1710	1.02	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 2017/36 - 2018/35

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	ATG	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DOM	10	4	0	0	0	0	1	5	0	0	17	6	6	100
	GUY	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	15	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	14	100
	HTI	8	2	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	3	33
	NIC	24	1	0	0	0	0	0	19	0	0	17	23	23	91
	PAN	19	5	0	1	0	0	0	12	0	0	8	13	13	92
CDC	GTM	39	1	0	1	1	0	2	33	0	1	8	37	13	0
	HND	28	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	27	24	100
	PRY	31	5	0	0	0	0	2	24	0	0	8	26	26	73
	SLV	36	0	0	5	0	0	0	31	0	0	0	31	31	0
FIO	BRA	216	8	0	7	2	1	3	195	0	0	3	200	200	53
	PER	51	5	0	1	0	0	2	43	0	0	4	45	45	47
IEC	BRA	42	2	0	0	0	0	4	36	0	0	10	40	40	73
INDRE	MEX	544	0	15	5	1	0	33	491	0	0	6	525	525	98
INH	VEN	39	3	0	2	2	0	4	28	0	0	18	34	33	70
INS	COL	134	0	0	2	0	0	3	129	0	0	2	132	132	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	18	3	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	39	0	0	0	0	0	3	36	0	0	8	39	39	92
MAL	ARG	140	0	0	1	0	0	9	130	0	0	6	139	136	81
	BOL	42	16	0	0	0	0	2	24	0	0	8	26	26	100
(sin nombre de laboratorio)	DOM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ECU	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	5	3	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		1537	91	15	42	6	1	73	1307	0	1	6	1387	1353	82

... 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 2017/36 - 2018/35

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						
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
Total		7	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	100	100