



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.49

Semana que termina el 1 de diciembre del 2018

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/49
AND	BOL	3,488,083	35	43
	COL	11,622,602	116	151
	ECU	4,705,464	47	39
	PER	8,786,980	88	57
	VEN	8,765,312	88	67
BRA	BRA	47,426,629	474	349
CAP	CRI	1,065,783	11	12
	GTM	6,032,750	60	54
	HND	3,221,178	32	43
	NIC	1,814,682	18	17
	PAN	1,073,291	11	13
SLV	1,625,466	16	39	
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	27
	DOM	3,155,763	32	14
	HTI	3,616,958	36	8
MEX	MEX	34,977,953	350	654
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	164
	CHL	3,603,758	36	57
	PRY	2,077,285	21	33
	URY	731,231	7	4
Total	229,262,842	1682	1848	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana										
			1-41	42	43	44	45	46	47	48	49		
BOL	0	29	22	0	2	2	2	0	1	0	...		
COL	0	15	6	0	0	2	2	1	4	0	0		
ECU	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	...		
PER	0	15	14	0	0	0	1	0	0	0	...		
VEN	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0		
BRA	0	100	85	1	4	4	5	1	0	0	...		
CRI	0	9	9	0	0	0	0	0	0	0	...		
GTM	1	28	20	1	0	4	0	1	2	0	0		
HND	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1	0		
NIC	0	4	0	0	0	0	1	0	1	1	1		
PAN	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	...		
SLV	0	14	11	0	1	1	1	0	0	0	...		
CAR	0	5	3	0	0	1	0	1	0	0	...		
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
HTI	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0		
MEX	0	6	2	0	0	0	0	0	0	2	2		
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
ARG	0	20	14	2	0	1	2	0	1	0	0		
CHL	0	31	22	1	3	1	2	0	2	0	0		
PRY	0	18	14	0	0	0	2	0	0	1	1		
URY	0	2	2	0	0	...	...	...	...	...	...
Total	1	335	261	5	10	16	18	5	11	5	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 (2017/50 - 2018/49)					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	45	1.29	93	82	...	0	0	14	0.40	21	79	...
	COL	0	0	154	1.33	45	84	96	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	40	0.85	100	70	15	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	59	0.67	88	75	4	0	0	51	0.58	73	71	47
	VEN	0	0	72	0.82	99	60	...	0	3	86	0.98	87	80	84
BRA	BRA	0	0	363	0.77	99	61	89	0	1	486	1.02	99	69	29
CAP	CRI	0	0	12	1.13	83	100	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	57	0.94	33	68	98	0	0	45	0.75	2	71	83
	HND	0	0	46	1.43	57	93	90	0	0	48	1.49	48	92	90
	NIC	0	0	18	0.99	100	100	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	14	1.30	79	86	87	0	0	22	2.05	50	95	84
SLV	0	0	39	2.40	23	87	25	0	0	41	2.52	34	93	29	
CAR	CAR	0	0	3	0.17	33	67	87	0	0	6	0.34	83	100	72
LAC	CUB	0	0	27	1.48	81	96	100	0	0	15	0.82	...	...	100
	DOM	0	0	14	0.44	29	93	...	0	0	15	0.48	...	87	...
	HTI	0	0	8	0.22	88	25	83	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	679	1.94	100	87	95	0	0	569	1.63	99	83	...
NOA	CAN	0	0	0	...	...	...	...	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	173	1.57	38	74	89	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	58	1.61	67	59	77	0	0	69	1.91	97	71	74
	PRY	0	0	35	1.68	86	91	93	0	0	30	1.44	87	93	89
	URY	0	0	4	0.55	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total §	0	0	1920	1.14	82	78	-	-	0	4	1973	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

Vigilancia de la Poliomielitis en las Américas



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2017/50 - 2018/49

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	0
	DOM	14	0	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	100	
	GUY	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HND	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	HTI	8	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	4	50	
	NIC	19	4	0	0	0	0	0	14	0	0	0	14	14	100	
PAN	15	2	0	1	0	0	0	11	0	0	8	12	12	100		
CDC	GTM	48	18	0	1	1	0	1	26	0	1	7	29	24	63	
	HND	43	0	0	0	0	0	2	40	0	0	5	41	41	98	
	PRY	33	16	0	0	0	0	1	16	0	0	6	17	17	94	
	SLV	37	0	0	6	0	0	0	31	0	0	0	31	31	0	
FIO	BRA	254	13	0	27	5	1	1	205	0	0	3	211	211	55	
	PER	44	12	0	1	0	0	2	29	0	0	6	31	31	58	
IEC	BRA	41	5	0	1	0	0	3	32	0	0	9	35	35	91	
INDRE	MEX	616	5	22	3	4	0	50	535	0	0	9	589	589	99	
INH	VEN	63	6	0	8	2	0	5	42	0	0	14	49	48	38	
INS	COL	154	0	2	9	0	0	2	141	0	0	1	143	143	94	
	CRI	21	6	0	6	0	0	0	9	0	0	0	9	9	0	
	ECU	39	17	0	0	0	0	2	20	0	0	9	22	22	95	
IPK	CUB	27	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	45	0	0	0	0	0	3	42	0	0	7	45	45	98	
MAL	ARG	145	0	0	8	2	0	7	128	0	0	7	137	137	75	
	BOL	45	29	0	0	0	0	2	14	0	0	13	16	16	100	
(sin Nombre de laboratorio)	GTM	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
Total		1739	157	24	99	14	1	83	1359	0	1	7	1456	1448	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 2017/50 - 2018/49

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									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
			Sabin			VDPV			Salvaje								
			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	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	67	100
INDRE	MEX	4	3	0	2	0	0	0	0	0	0	1	3	3	100	100	100
INH	VEN	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	1	0	0	0	1*	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		16	10	0	11	1	0	0	0	0	0	1	14	14	100	86	100

*iVDPV