



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.39

Semana que termina el 29 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 2018/39
AND	BOL	3,488,083	35	34
	COL	11,622,602	116	113
	ECU	4,705,464	47	25
	PER	8,786,980	88	52
	VEN	8,765,312	88	43
BRA	BRA	47,426,629	474	262
CAP	CRI	1,065,783	11	5
	GTM	6,032,750	60	29
	HND	3,221,178	32	36
	NIC	1,814,682	18	13
	PAN	1,073,291	11	11
	SLV	1,625,466	16	35
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	22
	DOM	3,155,763	32	12
	HTI	3,616,958	36	7
MEX	MEX	34,977,953	350	472
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	100
	CHL	3,603,758	36	41
	PRY	2,077,285	21	25
	URY	731,231	7	0
Total	229,262,842	1682	1340	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana										
			1-31	32	33	34	35	36	37	38	39		
BOL	0	20	14	1	1	2	1	0	1	0	0	0	
COL	0	6	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0	
ECU	0	14	12	0	2	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	9	6	0	1	0	1	1	0	0	0	0	
VEN	1	10	8	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	72	56	5	1	2	3	1	4	0	...	...
CRI	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	9	1	1	1	1	1	1	2	1	0	0	
NIC	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	...	...
PAN	0	6	6	0	0	0	0	0	0	...	...	...
SLV	0	10	4	2	0	0	0	1	1	2	0	0	
CAR	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	9	5	2	0	1	1	0	0	...	...	...
DOM	0	10	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
HTI	0	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	0	25	10	2	1	1	0	1	4	4	2	2	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	0	25	18	0	0	1	1	2	0	2	1	1	
PRY	0	10	4	1	0	0	1	2	1	1	0	0	
URY	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	1	257	175	17	9	9	11	10	13	10	3	3	

* 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 (2017/40 - 2018/39)					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	38	1.09	89	84	...	0	0	14	0.43	21	79	...
	COL	0	0	147	1.26	55	82	96	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	30	0.64	100	73	15	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	62	0.71	94	77	6	0	0	51	0.58	73	71	47
	VEN	0	0	54	0.62	96	65	...	0	3	84	0.96	87	80	84
BRA	BRA	0	0	356	0.75	99	65	88	0	1	486	1.02	99	69	29
CAP	CRI	0	0	6	0.56	67	83	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	38	0.63	11	71	95	0	0	44	0.76	...	72	83
	HND	0	0	45	1.40	51	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	88	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	41	2.52	27	90	29	0	0	41	2.52	34	93	32
CAR	CAR	0	0	3	0.17	33	67	83	0	0	6	0.34	83	100	72
LAC	CUB	0	0	26	1.42	77	77	100	0	0	15	0.82	...	...	100
	DOM	0	0	16	0.51	13	100	...	0	0	15	0.48	...	87	...
	HTI	0	0	9	0.25	89	22	75	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	613	1.75	99	86	95	0	0	569	1.63	99	83	...
NOA	CAN	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	154	1.40	52	79	86	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	54	1.50	80	52	77	0	0	69	1.91	97	71	74
	PRY	0	0	33	1.59	97	94	92	0	0	30	1.44	87	93	91
	URY	0	0	1	0.14	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total §	0	0	1761	1.05	84	78	-	-	0	4	1970	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 poliomiélitis se encuentra en: www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2017/40 - 2018/39

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	16	7	0	0	0	0	0	1	8	0	0	11	9	9	100
	GUY	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	9	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	9	100
	HTI	9	2	0	1	0	0	0	0	6	0	0	0	6	4	25
	NIC	22	2	0	0	0	0	0	2	18	0	0	10	20	20	100
	PAN	17	4	0	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	33	10	0	0	0	0	2	21	0	0	9	23	23	70	
	SLV	40	0	2	8	0	0	0	30	0	0	0	30	30	0	
FIO	BRA	232	12	0	14	2	1	2	200	0	0	2	204	204	53	
	PER	47	7	0	1	0	0	2	37	0	0	5	39	39	49	
IEC	BRA	53	5	0	2	0	0	5	41	0	0	11	46	46	76	
INDRE	MEX	551	2	29	2	1	0	38	480	0	0	8	519	519	99	
INH	VEN	51	4	0	3	3	0	6	35	0	0	20	44	43	42	
INS	COL	145	0	0	2	0	0	2	141	0	0	1	143	143	93	
	CRI	7	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	ECU	28	12	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	16	100	
IPK	CUB	20	5	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	95	
MAL	ARG	138	0	0	1	1	0	9	127	0	0	7	137	134	81	
	BOL	38	20	0	0	0	0	2	16	0	0	11	18	18	100	
(sin Nombre de laboratorio)	ECU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	11	9	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		1585	120	31	52	8	1	77	1294	0	1	6	1380	1346	81	

... 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 2017/40 - 2018/39

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	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
MAL	ARG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
Total		9	4	0	7	0	0	0	0	0	0	1	7	7	100	100	100