



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.13

Semana que termina el 31 de marzo del 2018

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/13
AND	BOL	3,488,083	35	14
	COL	11,622,602	116	22
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	11
	VEN	8,765,312	88	7
BRA	BRA	47,426,629	474	40
CAP	CRI	1,065,783	11	0
	GTM	6,032,750	60	10
	HND	3,221,178	32	12
	NIC	1,814,682	18	4
	PAN	1,073,291	11	4
	SLV	1,625,466	16	8
CAR	CAR	1,758,319	18	1
LAC	CUB	1,830,247	18	4
	DOM	3,155,763	32	0
	HTI	3,616,958	36	2
MEX	MEX	34,977,953	350	125
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	2
	CHL	3,603,758	36	19
	PRY	2,077,285	21	6
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	262

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana												
			1-5	6	7	8	9	10	11	12	13				
BOL	19	14	6	0	0	2	3	0	2	1	0				
COL	1	15	3	1	2	2	4	2	1	0	0				
ECU	3	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	8	1	0	0	1	1	4	0	1	0				
VEN	2	6	1	1	1	2	0	1	0	0	0				
BRA	0	25	15	3	0	2	3	1	1	0	0			...	
CRI	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0			0	
GTM	4	4	1	0	1	1	1	0	0	0	0			0	
HND	0	4	0	0	1	1	0	2	0	0	0			0	
NIC	0	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0			0	
PAN	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0			0	
SLV	7	8	2	1	2	1	2	0	0	0	0		...	...
CAR	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0			0	
CUB	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0			...	
DOM	3	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...			...
HTI	2	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0			0	
MEX	5	8	0	0	0	1	0	4	1	1	1			1	
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...			...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR			NR	
ARG	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0			0	
CHL	2	19	7	3	1	2	2	0	1	1	2			2	
PRY	1	6	3	0	1	0	0	0	2	0	0			0	
URY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	
Total	51	134	50	10	10	16	18	15	8	4	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 (2017/14 - 2018/13)					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	64	84	...	0	0	39	1.12	62	85	...
	COL	0	0	137	1.18	61	80	95	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	24	0.51	96	83	...	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	49	0.56	80	76	49	0	0	52	0.59	73	69	52
	VEN	0	0	60	0.68	88	67	84	0	0	82	0.94	88	79	84
BRA	BRA	0	0	392	0.83	100	69	67	0	0	485	1.02	99	69	32
CAP	CRI	0	0	16	1.50	75	94	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	42	0.70	...	69	88	0	0	39	0.65	...	72	83
	HND	0	0	46	1.43	39	93	90	0	0	48	1.49	46	92	90
	NIC	0	0	21	1.16	76	95	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	23	2.14	57	91	85	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	45	2.77	29	89	32	0	0	42	2.58	33	90	36
CAR	CAR	0	0	4	0.23	50	75	74	0	0	6	0.34	67	100	72
LAC	CUB	0	0	16	0.87	94	88	100	0	0	15	0.82	93	87	100
	DOM	0	0	5	0.16	...	80	...	0	0	7	0.22	...	86	...
	HTI	0	0	8	0.22	75	50	57	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	584	1.67	99	82	...	0	0	565	1.62	99	83	...
NOA	CAN	0	0	8	0.14	...	13	...	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	45	81	83	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	72	2.00	83	61	...	0	0	69	1.91	90	71	...
	PRY	0	0	28	1.35	86	100	92	0	0	30	1.44	87	93	91
	URY	0	0	4	0.55	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
Total [§]		0	0	1789	1.06	81	78	-	0	0	1977	1.18	80	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 2017/14 - 2018/13

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	DOM	5	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	2	100
	GUY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	44	0	0	0	0	0	2	40	0	0	5	42	42	100
	HTI	8	2	0	1	0	0	0	5	0	0	0	5	3	67
	JAM	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100
	NIC	28	1	0	0	0	0	7	19	1	0	27	27	27	93
	PAN	25	5	0	0	0	0	3	17	0	0	15	20	20	90
PRY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
CDC	GTM	38	3	0	1	0	1	1	33	0	0	3	34	27	0
	PRY	28	7	0	0	0	0	1	20	0	0	5	21	21	62
	SLV	43	0	0	6	0	0	0	37	0	0	0	37	37	0
FIO	BRA	285	11	0	18	5	0	7	244	0	0	5	256	255	51
	PER	33	1	0	0	0	0	0	32	0	0	0	32	28	46
IEC	BRA	58	4	0	0	0	0	3	51	0	0	6	54	53	83
INDRE	MEX	506	0	4	7	1	0	42	453	0	0	9	496	496	98
INH	VEN	55	7	0	2	1	0	8	37	0	0	20	46	46	76
INS	COL	126	0	0	1	0	0	6	119	0	0	5	125	125	94
	CRI	25	2	0	0	0	0	2	21	0	0	9	23	23	96
	ECU	21	0	0	0	0	0	0	21	0	0	0	21	20	95
	VEN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
IPK	CUB	17	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	55	0	0	0	0	0	5	50	0	0	9	55	55	91
MAL	ARG	145	0	0	1	0	0	6	138	0	0	4	144	139	77
	BOL	45	29	0	0	0	0	2	14	0	0	13	16	16	88
(sin nombre de laboratorio)	CAN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	ECU	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GTM	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	6	4	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	PER	9	9	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		1619	105	4	46	7	1	95	1360	1	0	7	1463	1439	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 2017/14 - 2018/13

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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
FIO	BRA	5	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5	60	60	80
INDRE	MEX	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
Total		8	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	8	8	75	75	88