



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 31, No.52

Semana que termina el 31 de diciembre del 2016

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2016

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2016/52
AND	BOL	3,488,083	35	23
	COL	11,622,602	116	187
	ECU	4,705,464	47	25
	PER	8,786,980	88	50
	VEN	8,765,312	88	110
BRA	BRA	47,426,629	474	360
CAP	CRI	1,065,783	11	30
	GTM	6,032,750	60	20
	HND	3,221,178	32	65
	NIC	1,814,682	18	26
	PAN	1,073,291	11	14
	SLV	1,625,466	16	44
CAR	CAR	1,758,319	18	23
LAC	CUB	1,830,247	18	1
	DOM	3,155,763	32	33
	HTI	3,616,958	36	13
MEX	MEX	34,977,953	350	558
NOA	CAN	5,797,902	58	25
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	196
	CHL	3,603,758	36	72
	PRY	2,077,285	21	29
	URY	731,231	7	5
Total	229,262,842	1682	1909	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2015	Acum. 2016	Semana												
			1-44	45	46	47	48	49	50	51	52				
BOL	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
COL	0	15	7	0	2	1	1	0	2	1	1	0	2	1	
ECU	0	7	7	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	13	6	1	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0	
VEN	0	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BRA	0	98	93	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
CRI	0	8	1	0	1	1	2	2	1	0	0	0	0	0	
GTM	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HND	0	4	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	
NIC	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PAN	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SLV	1	28	25	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	
CAR	0	16	15	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
CUB	1	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
DOM	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
HTI	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	0	25	14	1	1	4	4	1	0	0	0	0	0	0	
CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	9	2	0	0	0	5	1	1	1	0	0	0	0	
CHL	0	44	39	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	
PRY	0	14	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
URY	0	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total	2	313	246	8	10	11	16	8	7	5	2	2	2	2	

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2016 y 2015

Sub región	País	Polio 2016		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2016/01 - 2016/52)					Polio 2015		Casos PFA e indicadores, 2015 (2015/1 - 2015/52)				
		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	23	0.66	91	83	82	0	0	36	1.01	86	92	83
	COL	0	0	187	1.61	75	80	93	0	0	135	1.05	70	79	92
	ECU	0	0	25	0.53	100	84	...	0	0	24	0.48	54	96	...
	PER	0	0	50	0.57	82	80	...	0	0	75	0.86	75	68	...
	VEN	0	0	110	1.25	88	79	84	0	0	91	1.10	81	75	27
BRA	BRA	0	0	360	0.76	99	64	93	0	0	485	1.02	97	71	...
CAP	CRI	0	0	30	2.81	57	90	...	0	0	22	2.05	36	95	...
	GTM	0	0	20	0.33	...	80	78	0	0	25	0.39	...	60	80
	HND	0	0	65	2.02	48	83	90	0	0	63	0.02	32	83	89
	NIC	0	0	26	1.43	88	100	100	0	0	20	0.99	90	95	100
	PAN	0	0	14	1.30	71	93	79	0	0	14	1.28	86	86	84
	SLV	0	0	46	2.83	30	72	43	0	0	30	1.66	29	90	36
CAR	CAR	0	0	23	1.31	91	22	85	0	0	9	0.51	56	33	85
LAC	CUB	0	0	1	0.05	100	100	100	0	0	8	0.42	100	88	100
	DOM	0	0	33	1.05	6	82	...	0	0	14	0.48	14	93	...
	HTI	0	0	13	0.36	77	54	78	0	0	12	0.33	83	67	55
MEX	MEX	0	0	558	1.60	99	75	...	0	0	533	1.59	99	81	...
NOA	CAN	0	0	25	0.45	...	31	...	0	0	23	0.40	...	17	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	196	1.78	40	68	84	0	0	217	2.00	64	82	88
	CHL	0	0	72	2.00	81	68	...	0	0	70	1.91	89	60	...
	PRY	0	0	29	1.40	93	86	87	0	0	26	1.19	85	77	83
	URY	0	0	5	0.68	100	60	...	0	0	4	19.19	100	50	...
Total [§]	0	0	1911	1.16	80	73	-	-	0	0	1936	1.15	82	77	-

+ 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/inmunización/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2016/01 - 2016/52

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	BLZ	3	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	2	2	50
	DOM	33	1	0	0	0	0	2	30	0	0	6	32	32	100
	GRD	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	62	0	0	0	0	0	9	53	0	0	15	62	62	82
	HTI	13	4	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	8	88
	JAM	5	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100
	NIC	26	1	0	0	0	0	0	2	23	0	0	8	25	100
	PAN	14	0	0	0	0	0	0	3	11	0	0	21	14	100
	SUR	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
TTO	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100	
CDC	GTM	19	12	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	4	0
	PRY	29	14	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	15	80
	SLV	38	0	0	13	0	0	0	27	0	0	0	27	27	0
FIO	BRA	254	25	0	7	1	0	7	214	0	0	4	222	221	75
	PER	37	3	0	4	0	0	0	30	0	0	0	30	30	43
IEC	BRA	47	6	0	1	1	0	2	37	0	0	8	40	39	72
INDRE	MEX	457	3	0	20	4	0	36	398	0	0	9	438	438	100
INH	VEN	105	1	0	12	1	0	3	88	0	0	4	91	91	65
INS	COL	174	2	0	4	0	0	15	153	0	0	9	168	168	96
	CRI	41	4	0	7	0	0	3	27	0	0	10	30	30	100
	ECU	27	4	0	1	0	0	1	21	0	0	5	22	22	18
INS	PER	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IPK	CUB	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	60	0	0	0	0	0	5	55	0	0	8	60	60	90
MAL	ARG	176	0	0	6	4	0	20	146	0	0	14	170	167	75
	BOL	23	2	0	1	0	0	4	16	0	0	20	20	20	100
	URY	3	1	0	0	0	0	1	1	0	0	50	2	2	0
(sin nombre de lab.)	ARG	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	CAN	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	0	0
	CRI	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VEN	5	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	67	
Total		1676	97	0	79	11	0	113	1382	0	0	8	1505	1488	84

... 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 2016/01 - 2016/52

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						
FIO	BRA	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	50	100	100
INDRE	MEX	4	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	4	4	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
MAL	ARG	4	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	4	4	100	100	100
	BOL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
Total		11	3	5	8	0	0	0	0	0	0	1	11	11	91	91	91