

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 34, No.9

Semana que termina el 2 de marzo del 2019

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2019

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2019/9
AND	BOL	3,488,083	35	0
	COL	11,622,602	116	16
	ECU	4,705,464	47	0
	PER	8,786,980	88	10
	VEN	8,765,312	88	0
BRA	BRA	47,426,629	474	0
CAP	CRI	1,065,783	11	1
	GTM	6,032,750	60	6
	HND	3,221,178	32	6
	NIC	1,814,682	18	4
	PAN	1,073,291	11	0
	SLV	1,625,466	16	1
CAR	CAR	1,758,319	18	0
LAC	CUB	1,830,247	18	0
	DOM	3,155,763	32	1
	HTI	3,616,958	36	0
MEX	MEX	34,977,953	350	82
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	5
	CHL	3,603,758	36	5
	PRY	2,077,285	21	4
	URY	731,231	7	0
Total		229,262,842	1682	141

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2018	Acum. 2019	Semana											
			1	2	3	4	5	6	7	8	9			
BOL	30	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
COL	0	9	0	0	1	1	4	2	1	0	0	0	0	0
ECU	18	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	12	8	1	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0
VEN	21	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
BRA	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CRI	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
GTM	8	7	0	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
HND	3	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
NIC	1	4	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2	...
PAN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
SLV	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
CAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOM	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
HTI	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEX	6	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
CAN	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	0	5	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
CHL	10	6	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
PRY	7	4	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0
URY	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	243	52	8	5	6	7	6	7	5	5	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, 2019 y 2018

Sub región	País	Polio 2019		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2018/10 - 2019/9)					Polio 2018		Casos PFA e indicadores, 2018 (2018/1 - 2018/52)				
		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	32	0.92	97	84	0	0	0	44	1.26	95	82	0
	COL	0	0	161	1.39	54	86	96	0	0	168	1.45	51	85	96
	ECU	0	0	32	0.68	100	69	15	0	0	39	0.83	100	69	15
	PER	0	0	78	0.88	72	72	4	0	0	75	0.85	77	71	6
	VEN	0	0	67	0.76	99	55	0	0	3	76	0.87	99	58	0
BRA	BRA	0	0	269	0.57	99	62	89	0	1	349	0.74	99	62	88
CAP	CRI	0	0	17	1.60	59	100	0	0	0	16	1.50	63	100	0
	GTM	0	0	53	0.86	47	74	100	0	0	58	0.96	36	76	99
	HND	0	0	46	1.43	59	91	90	0	0	50	1.55	60	92	90
	NIC	0	0	20	1.10	100	100	100	0	0	19	1.05	100	100	100
	PAN	0	0	9	0.84	89	89	87	0	0	14	1.30	86	79	87
	SLV	0	0	37	2.28	32	92	23	0	0	42	2.58	31	93	24
CAR	CAR	0	0	3	0.17	67	100	91	0	0	4	0.23	50	75	89
LAC	CUB	0	0	22	1.20	77	95	100	0	0	27	1.48	81	96	100
	DOM	0	0	14	0.44	36	93	0	0	0	15	0.48	27	93	0
	HTI	0	0	6	0.17	83	--	84	0	0	9	0.25	89	22	84
MEX	MEX	0	0	652	1.86	100	87	95	0	0	667	1.91	100	89	72
NOA	CAN	0	0	...	...	...	...	...	0	0	49	...	...	...	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	175	1.58	33	77	0	0	0	198	1.80	35	80	87
	CHL	0	0	54	1.50	63	65	79	0	0	64	1.78	70	61	79
	PRY	0	0	36	1.73	83	83	90	0	0	36	1.73	81	89	89
	URY	0	0	4	0.55	100	--	0	0	0	4	0.55	100	0	0
Total §		0	0	1787	1.06	81	79	-	0	4	2023	1.20	81	79	-

+ 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 2018/10 - 2019/9

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	14	2	0	0	0	0	1	11	0	0	8	12	12	100	
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HTI	6	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	50	
	NIC	24	4	0	0	0	0	3	17	0	0	15	20	20	85	
	PAN	10	1	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	9	100	
	TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
CDC	CRI	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	GTM	52	14	0	0	0	0	0	37	0	1	0	38	35	0	
	HND	45	3	0	0	0	0	3	38	0	0	7	40	40	100	
	PRY	30	5	0	0	0	0	1	24	0	0	4	25	25	85	
	SLV	36	0	1	2	0	0	0	33	0	0	0	33	33	100	
FIO	BRA	201	11	0	26	5	1	0	156	0	0	3	161	161	0	
	PER	63	10	0	6	0	0	1	46	0	0	2	47	47	53	
IEC	BRA	24	3	0	1	0	0	1	19	0	0	5	20	20	66	
INDRE	MEX	591	3	21	61	2	0	49	457	0	0	10	508	508	100	
INH	VEN	51	7	0	7	2	0	2	33	0	0	11	37	36	99	
INS	COL	158	0	0	7	0	0	3	148	0	0	2	151	151	31	
	CRI	28	6	0	6	0	0	0	16	0	0	0	16	16	95	
	ECU	31	17	0	0	0	0	2	12	0	0	14	14	14	44	
IPK	CUB	22	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	
ISP	CHL	44	0	0	0	0	0	2	42	0	0	5	44	44	0	
MAL	ARG	157	0	0	5	2	0	9	141	0	0	7	152	152	93	
	BOL	32	29	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	65	
(sin Nombre de laboratorio)	GTM	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	
	HND	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PRY	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	4	2	0	0	0	0	1	1	0	0	50	2	2	0	
Total		1640	132	24	143	11	1	79	1248	0	1	7	1338	1334	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 2018/10 - 2019/9

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Indicadores ITD			
			Sabin			VDPV			Salvaje					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	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	67	100
INDRE	MEX	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
INH	VEN	2	1	0	2	0	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		12	9	0	9	1	0	0	0	0	0	0	11	11	100	82	100