

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 36, No.7

Semana que termina el 20 de febrero del 2021

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2021

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2021/7
AND	BOL	3,518,376	35	0
	COL	11,297,750	113	0
	ECU	4,771,737	48	0
	PER	8,826,539	88	0
	VEN	8,801,443	88	1
BRA	BRA	45,418,678	454	0
CAP	CRI	1,056,871	11	0
	GTM	6,149,723	61	4
	HND	2,490,741	25	5
	NIC	1,788,084	18	2
	PAN	1,089,927	11	0
CAR	SLV	1,565,217	16	0
	CAR	1,739,441	17	0
LAC	CUB	1,742,844	17	0
	DOM	3,144,441	31	0
	HTI	3,631,337	36	0
MEX	MEX	34,611,688	346	33
NOA	CAN	6,045,577	60	0
	USA	61,851,315	NR	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	0
	CHL	3,567,505	36	3
	PRY	2,017,183	20	2
	URY	722,459	7	0
Total		226,890,537	1648	50

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2020	Acum. 2021	Semana						
			1	2	3	4	5	6	7
BOL	5	...	...	...	...	...	...	...
COL	7	...	...	...	...	...	...	...
ECU	9	...	...	...	...	...	...	...
PER	10	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	24	1	0	0	0	0	0	1	
BRA	31	0	0	0	0	0	0	0	
CRI	2	0	0	0	0	...	...	...
GTM	7	4	3	0	0	1	...	...
HND	12	5	0	2	1	0	0	2	
NIC	0	2	0	1	0	0	0	1	
PAN	1	...	...	...	...	...	...	...
SLV	5	0	0	0	0	0	...	...
CAR	2	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	
DOM	3	0	0	0	0	0	0	0	
HTI	8	0	0	0	0	0	0	0	
MEX	2	6	0	0	0	0	2	1	
CAN	0	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHL	1	0	0	0	0	0	0	0	
PRY	5	2	0	0	0	0	1	1	
URY	0	...	...	...	...	...	...	...
Total	134	20	3	3	1	1	3	4	

* Reportada por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2021 y 2020

Sub región	País	Polio 2021		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2020/9 - 2021/7)					Polio 2020		Casos PFA e indicadores, 2020 (2020/1 - 2020/53)				
		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	5	0.14	100	80	...	0	0	12	0.34	100	83	...
	COL	0	0	64	0.57	73	...	...	0	0	87	0.77	75	...	...
	ECU	0	0	8	0.17	75	75	...	0	0	16	0.33	81	63	...
	PER	0	0	21	0.26	71	62	5	0	0	45	0.55	64	69	6
	VEN	0	0	61	0.79	93	54	0	0	0	69	0.89	94	54	...
BRA	BRA	0	0	179	0.41	99	66	91	0	0	236	0.54	99	67	94
CAP	CRI	0	0	12	1.13	92	92	100	0	0	14	1.32	93	93	100
	GTM	0	0	32	0.53	75	72	100	0	0	37	0.62	78	76	100
	HND	0	0	48	1.58	81	90	91	0	0	50	1.65	82	90	91
	NIC	0	0	17	0.87	94	76	100	0	0	18	0.92	89	78	100
	PAN	0	0	6	0.52	17	100	...	0	0	8	0.70	25	100	88
CAR	SLV	0	0	13	0.75	46	92	9	0	0	16	0.93	50	94	9
	CAR	0	0	3	0.17	67	33	68	0	0	4	0.22	50	25	72
LAC	CUB	0	0	19	1.05	79	95	100	0	0	21	1.16	81	95	100
	DOM	0	0	9	0.30	11	56	0	0	0	10	0.34	10	50	...
	HTI	0	0	7	0.19	43	43	93	0	0	7	0.19	43	43	92
MEX	MEX	0	0	371	1.11	100	80	33	0	0	474	1.42	99	82	34
NOA	CAN	0	0	3	0.05	...	33	...	0	0	7	0.12	...	29	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	63	0.57	35	75	0	0	0	84	0.76	32	76	...
	CHL	0	0	40	1.09	73	68	43	0	0	40	1.09	70	68	47
	PRY	0	0	19	0.92	89	58	95	0	0	19	0.92	89	58	94
	URY	...	...	...	...	...	...	...	0	0	0	...	...	...	...
Total §		0	0	1000	0.61	86	69	-	0	0	1274	0.77	86	70	...

+ 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 2020/9 - 2021/7

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	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	DOM	8	2	0	0	2	0	0	4	0	0	33	6	6	100	
	HND	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	HTI	8	5	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	67	
	JAM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	NIC	29	2	0	0	0	0	2	25	0	0	7	27	27	100	
	PAN	6	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	100	
CDC	BOL	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	20	2	0	1	0	0	1	16	0	0	6	17	17	41	
	GTM	31	11	0	0	0	0	2	18	0	0	10	20	20	0	
	HND	29	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	29	29	100	
	PRY	18	6	0	0	0	0	0	12	0	0	0	12	12	50	
	SLV	13	0	0	5	0	0	0	8	0	0	0	8	8	0	
FIO	BRA	130	10	0	11	6	0	0	103	0	0	6	109	109	73	
	PER	14	3	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	10	100	
IEC	BRA	17	3	0	0	1	0	0	13	0	0	7	14	14	43	
INDRE	MEX	303	2	10	10	2	0	33	248	0	0	12	283	282	98	
INH	VEN	41	18	0	0	0	0	1	22	0	0	4	23	23	13	
IPK	CUB	19	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	19	19	84	
ISP	CHL	38	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	38	38	68	
MAL	ARG	51	0	0	0	0	0	1	50	0	0	2	51	51	86	
(sin nombre de lab)	BOL	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	DOM	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	ECU	8	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	18	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	JAM	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	5	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
Total		824	100	10	35	11	0	41	628	0	0	8	680	678	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 2020/9 - 2021/7

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						
CAR	DOM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
FIO	BRA	7	2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	8	8	75	63	75
IEC	BRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
INDRE	MEX	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		10	3	0	7	0	0	0	0	0	0	2	10	10	80	70	80