

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 37, No.49-50

Semana que termina el 17 de diciembre del 2022

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2022

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2022/50
AND	BOL	3,530,417	35	32
	COL	11,121,585	111	144
	ECU	4,880,846	49	27
	PER	8,247,308	82	38
	VEN	7,603,501	76	107
BRA	BRA	43,505,408	435	446
CAP	CRI	1,053,428	11	10
	GTM	6,033,767	60	57
	HND	3,026,923	30	35
	NIC	1,946,204	19	24
	PAN	1,156,102	12	14
	SLV	1,704,629	17	35
CAR	CAR	1,798,300	18	1
LAC	CUB	1,766,424	18	10
	DOM	2,973,499	30	7
	HTI	3,707,407	37	14
MEX	MEX	33,108,878	331	583
NOA	CAN	6,016,679	60	2
	USA	60,604,372	606	NR
SOC	ARG	11,095,716	111	93
	CHL	3,626,085	36	39
	PRY	2,070,528	21	39
	URY	703,696	7	0
Total		221,281,702	2212	1757

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

País	Total 2021	Acum. 2022	Semana												
			1-42	43	44	45	46	47	48	49	50				
BOL	0	17	5	1	0	4	0	3	2	2	...				
COL	0	9	0	0	0	0	1	0	4	0	4				
ECU	0	11	10	1	0	0	0	0	0	0	...				
PER	1	23	21	0	1	0	0	1	0	0	...				
VEN	0	27	22	1	2	1	1	0	0	0	...				
BRA	0	135	120	6	3	1	1	2	1	1	0				
CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...				
GTM	10	21	17	1	1	0	2	0	0	0	...				
HND	0	6	1	0	1	1	0	0	0	2	1				
NIC	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0				
PAN	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	...				
SLV	0	8	6	1	0	0	0	0	0	1	0				
CAR	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	...				
CUB	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	...				
DOM	1	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0				
HTI	12	14	10	0	0	0	2	0	0	1	1				
MEX	0	8	0	0	1	1	1	1	3	1	...				
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR				
ARG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
CHL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...				
PRY	0	15	7	0	2	2	0	1	0	2	1				
URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	25	319	244	11	11	10	8	8	10	10	7				

*Pop. estimada 2022, Naciones Unidas rev. 2019 NR - No reporta ... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2022 y 2021

Sub región	País	Polio 2022		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2021/51 - 2022/50)					Polio 2021		Casos PFA e indicadores, 2021 (2021/1 - 2021/52)				
		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	33	0.93	97	79	...	0	0	18	0.51	100	89	...
	COL	0	0	157	1.40	78	89	92	0	0	133	1.19	72	87	97
	ECU	0	0	29	0.59	83	59	...	0	0	30	0.62	73	53	...
	PER	0	0	41	0.50	59	49	5	0	0	35	0.43	40	51	5
	VEN	0	1	110	1.44	99	87	...	0	6	103	1.35	99	77	...
BRA	BRA	0	0	457	1.04	98	60	87	0	0	285	0.65	99	58	91
CAP	CRI	0	0	10	0.95	90	90	100	0	0	10	0.95	70	80	100
	GTM	0	0	61	1.01	100	59	73	0	0	48	0.80	100	56	93
	HND	0	0	38	1.25	82	89	84	0	0	45	1.49	76	91	92
	NIC	0	0	26	1.33	88	88	...	0	0	13	0.67	92	92	...
	PAN	0	0	16	1.38	31	75	...	0	0	10	0.87	60	80	90
	SLV	0	0	36	2.10	67	100	15	0	0	38	2.22	58	95	5
CAR	CAR	0	0	1	0.06	...	...	60	0	0	3	0.17	...	67	59
LAC	CUB	0	0	12	0.67	17	100	100	0	0	19	1.07	95	84	85
	DOM	0	0	7	0.24	29	...	...	0	0	5	0.17	...	...	...
	HTI	0	0	15	0.40	87	47	96	0	0	10	0.27	80	60	94
MEX	MEX	0	0	595	1.79	99	87	18	0	0	517	1.56	99	81	21
NOA	CAN	0	0	2	0.03	...	...	...	0	0	8	0.13	...	...	...
	USA*	1	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	98	0.88	14	54	75	0	0	114	1.03	6	43	37
	CHL	0	0	40	1.09	75	80	73	0	0	50	1.37	98	44	65
	PRY	0	0	40	1.93	98	95	97	0	0	26	1.26	96	81	93
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
Total	1	1	1824	1.14	88	76	...	0	6	1520	0.94	84	71	...	

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis ... - Sin datos NR - No reportando CAR incluye informes de países miembros de CARPHA
* Se confirmó un caso de poliomielitis causado por un cVDPV2 en los EE. UU. en un hombre de 20 años no vacunado. La fecha de inicio de la parálisis fue el 20 de junio de 2022 y se recolectaron dos muestras el 28 y 29 de junio de 2022. Las muestras se recibieron en los CDC el 20 de julio de 2022 y los resultados preliminares de ITD se informaron el 21 de julio de 2022. Los resultados finales se informaron el 8 de agosto 2022. EE.UU. no reporta datos desagregados; por lo tanto, las tablas del boletín no incluyen la información de este caso.

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: <https://www.paho.org/es/boletin-polio>

Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2021/51 - 2022/50

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	GTM	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HTI	8	3	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	4	50
	NIC	26	4	0	0	0	0	1	21	0	0	5	22	22	36
	PAN	14	6	0	0	2	0	1	5	0	0	38	8	8	100
CDC	BOL	17	1	0	0	0	0	2	14	0	0	13	16	16	0
	CRI	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	GTM	58	13	0	5	0	0	0	40	0	0	0	40	40	0
	HND	34	0	0	0	0	0	2	32	0	0	6	34	34	94
	PRY	38	5	0	8	0	0	1	24	0	0	4	25	25	68
	SLV	37	0	0	6	0	0	0	31	0	0	0	31	31	0
FIO	BRA	278	28	0	19	3	0	5	223	0	0	3	231	231	68
	PER	14	1	0	1	0	0	0	12	0	0	0	12	12	92
IEC	BRA	48	4	0	1	1	0	0	42	0	0	2	43	41	51
INDRE	MEX	543	0	9	13	1	0	64	456	0	0	12	521	516	99
INH	VEN	97	12	0	0	1	0	4	80	0	0	6	85	85	12
INS	COL	149	1	5	2	0	0	6	135	0	0	4	141	141	97
INS	ECU	28	4	0	0	0	0	0	24	0	0	0	24	24	92
IPK	CUB	13	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0	11	9	100
ISP	CHL	41	0	0	0	0	0	1	40	0	0	2	40	40	85
MAL	ARG	84	0	0	0	0	0	5	79	0	0	6	84	80	70
(sin nombre de lab)	BOL	21	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	BRA	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ECU	2	2	0	0	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
	PAN	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	18	17	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
Total		1582	130	14	61	8	0	92	1277	0	0	7	1376	1362	76

... 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 2021/51 - 2022/50

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	PAN	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	-	-
FIO	BRA	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	67	67	67
IEC	BRA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INDRE	MEX	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
CDC	USA*	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		10	2	0	4	0	2	0	0	0	0	3	7	7	71	71	71