

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 37, No.43-44

Semana que termina el 5 de noviembre del 2022

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2022

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2022/44
AND	BOL	3,530,417	35	15
	COL	11,121,585	111	121
	ECU	4,880,846	49	19
	PER	8,247,308	82	33
	VEN	7,603,501	76	86
BRA	BRA	43,505,408	435	364
CAP	CRI	1,053,428	11	5
	GTM	6,033,767	60	49
	HND	3,026,923	30	29
	NIC	1,946,204	19	24
	PAN	1,156,102	12	14
	SLV	1,704,629	17	34
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	5
MEX	MEX	33,108,878	331	510
NOA	CAN	6,016,679	60	2
	USA	60,604,372	606	NR
SOC	ARG	11,095,716	111	26
	CHL	3,626,085	36	37
	PRY	2,070,528	21	31
	URY	703,696	7	0
Total		221,281,702	2212	1422

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

País	Total 2021	Acum. 2022	Semana										
			1-36	37	38	39	40	41	42	43	44		
BOL	0	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
COL	0	7	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	1
ECU	1	5	5	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	1	23	20	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
VEN	0	19	12	4	3	0	0	0	0	0	0	0	...
BRA	0	111	89	5	7	8	1	1	0	0	0	0	...
CRI	0	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GTM	10	13	5	3	1	2	2	0	0	0	0	0	...
HND	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
NIC	0	7	4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0
PAN	0	11	10	0	0	1	...	...	...	...	...	...	...
SLV	0	11	5	1	0	0	1	0	3	1	0	0	0
CAR	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CUB	0	2	2	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...
DOM	1	7	5	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
HTI	11	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEX	0	4	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
CHL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PRY	0	7	2	1	1	1	0	0	2	0	0	0	0
URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	25	254	184	19	14	12	5	3	12	4	1	1	1

*Pob. 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 (2021/45 - 2022/44)					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	18	0.51	100	72	...	0	0	18	0.51	100	89	...
	COL	0	0	147	1.31	77	88	92	0	0	133	1.19	72	87	97
	ECU	0	0	28	0.57	79	61	...	0	0	30	0.62	73	53	...
	PER	0	0	42	0.51	57	57	6	0	0	35	0.43	40	51	5
	VEN	0	1	98	1.29	99	88	...	0	6	103	1.35	99	77	...
BRA	BRA	0	0	407	0.93	99	61	88	0	0	285	0.65	99	58	91
CAP	CRI	0	0	6	0.57	100	83	100	0	0	10	0.95	70	80	100
	GTM	0	0	60	0.99	100	63	76	0	0	48	0.80	100	56	93
	HND	0	0	37	1.22	78	89	84	0	0	45	1.49	76	91	92
	NIC	0	0	27	1.38	89	89	...	0	0	13	0.67	92	92	...
	PAN	0	0	18	1.56	33	72	...	0	0	10	0.87	60	80	90
	SLV	0	0	43	2.51	70	98	14	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	18	1.01	44	94	100	0	0	19	1.07	95	84	85
	DOM	0	0	9	0.30	22	...	...	0	0	5	0.17	...	...	...
	HTI	0	0	7	0.19	100	57	96	0	0	10	0.27	80	60	94
MEX	MEX	0	0	575	1.73	100	87	18	0	0	517	1.56	99	81	21
NOA	CAN	0	0	3	0.05	...	...	...	0	0	8	0.13	...	...	...
	USA*	1	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	42	0.38	2	67	...	0	0	112	1.01	6	44	...
	CHL	0	0	44	1.20	80	80	73	0	0	50	1.37	98	44	65
	PRY	0	0	34	1.64	97	91	96	0	0	26	1.26	96	81	93
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	0	...	...	...	...
Total	1	1	1664	1.04	90	78	...	0	6	1518	0.94	85	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 2021/45 - 2022/44

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	GTM	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HTI	7	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	5	60	
	NIC	27	4	0	0	0	0	2	21	0	0	9	23	23	39	
	PAN	14	6	0	0	2	0	1	5	0	0	38	8	8	100	
CDC	BOL	8	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	7	0	
	CRI	5	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
	GTM	59	11	0	5	0	0	0	43	0	0	0	43	43	0	
	HND	35	1	0	0	0	0	2	32	0	0	6	34	34	94	
	PRY	35	7	0	0	0	0	1	26	0	0	4	27	27	63	
	SLV	42	0	1	4	0	0	0	37	0	0	0	37	37	0	
FIO	BRA	283	28	0	17	2	0	5	231	0	0	3	238	238	68	
	PER	18	1	0	1	0	0	0	16	0	0	0	16	16	94	
IEC	BRA	48	4	0	3	1	0	0	40	0	0	2	41	39	51	
INDRE	MEX	516	9	0	21	0	0	55	431	0	0	11	486	485	99	
INH	VEN	96	37	0	1	1	0	2	55	0	0	5	58	58	9	
INS	COL	147	2	5	0	0	0	6	134	0	0	4	140	140	97	
INS	ECU	24	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	24	24	92	
	VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
IPK	CUB	18	0	0	2	0	0	0	16	0	0	0	16	12	100	
ISP	CHL	42	0	0	0	0	0	1	41	0	0	2	41	41	85	
MAL	ARG	39	0	0	0	0	0	5	34	0	0	13	39	32	53	
(sin nombre de lab)	BOL	10	10	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	2	2	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	17	16	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
Total		1500	146	6	58	6	0	80	1203	0	0	7	1288	1273	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 2021/45 - 2022/44

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	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
IEC	BRA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INH	VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	100	100
CDC	USA*	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		8	3	0	3	0	2	0	0	0	0	2	6	6	83	100	100