

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 38, No. 21-22

Semana que termina el 3 de junio del 2023

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2023

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2023/22
AND	BOL	3,530,417	35	5
	COL	11,121,585	111	61
	ECU	4,880,846	49	18
	PER	8,247,308	82	30
	VEN	7,603,501	76	46
BRA	BRA	43,505,408	435	155
CAP	CRI	1,053,428	11	5
	GTM	6,033,767	60	30
	HND	3,026,923	30	12
	NIC	1,946,204	19	21
	PAN	1,156,102	12	3
	SLV	1,704,629	17	17
CAR	CAR	1,798,300	18	1
LAC	CUB	1,766,424	18	4
	DOM	2,973,499	30	4
	HTI	3,707,407	37	0
MEX	MEX	33,108,878	331	219
NOA	CAN	6,016,679	60	0
	USA	60,604,372	606	NR
SOC	ARG	11,095,716	111	0
	CHL	3,626,085	36	23
	PRY	2,070,528	21	12
	URY	703,696	7	0
Total		221,281,702	2212	666

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

País	Total 2022	Acum. 2023	Semana												
			1-14	15	16	17	18	19	20	21	22				
BOL	0	5	5	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
COL	0	9	0	0	1	0	0	3	2	3	0	...	...
ECU	0	3	1	0	0	1	1	0	0	0	0	...	...
PER	0	16	2	3	2	2	1	1	1	4	0	...	...
VEN	0	24	14	2	4	0	1	1	2	0	0	...	...
BRA	0	55	35	3	4	2	4	3	3	1	0	...	...
CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
GTM	5	23	15	3	1	3	1	0	0	0	0	...	...
HND	0	9	7	0	0	1	0	1	0	0	0	...	...
NIC	0	12	3	2	1	2	0	2	0	2	0	...	...
PAN	0	3	1	0	0	2	...	...	...	...	...	...	...
SLV	1	7	2	1	1	1	0	0	1	1	0	...	...
CAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...
CUB	1	4	2	0	0	0	0	0	2	0	0	...	...
DOM	8	5	0	1	0	2	2	0	0	0	0	...	...
HTI	15	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...
MEX	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	2	...	...
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	...	...
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...
CHL	0	10	5	0	2	0	3	0	0	0	0	...	...
PRY	0	8	4	1	2	1	0	0	0	0	0	...	...
URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	31	196	96	16	18	17	13	11	12	11	2	...	...

*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, 2023 y 2022

Sub región	País	Polio 2023		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2022/23 - 2023/22)					Polio 2022		Casos PFA e indicadores, 2022 (2022/1 - 2022/52)				
		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	38	1.08	97	92	...	0	0	43	1.22	98	88	...
	COL	0	0	149	1.34	76	90	97	0	0	150	1.35	83	93	97
	ECU	0	0	39	0.80	82	69	...	0	0	34	0.70	79	71	...
	PER	0	0	52	0.63	79	58	6	0	0	45	0.55	71	51	6
	VEN	0	0	125	1.64	99	90	...	0	6	131	1.72	99	93	...
BRA	BRA	0	0	536	1.23	97	69	63	0	1	608	1.40	98	65	86
CAP	CRI	0	0	14	1.33	100	100	98	0	0	13	1.23	92	85	100
	GTM	0	0	67	1.11	100	31	75	0	0	60	0.99	100	48	74
	HND	0	0	33	1.09	76	91	87	0	0	40	1.32	78	90	83
	NIC	0	0	38	1.95	89	84	...	0	0	24	1.23	88	92	...
	PAN	0	0	13	1.12	85	92	87	0	0	17	1.47	65	82	89
	SLV	0	0	38	2.23	84	97	62	0	0	38	2.23	66	100	89
CAR	CAR	0	0	8	0.44	13	63	56	0	0	7	0.39	14	57	59
LAC	CUB	0	0	20	1.13	95	100	100	0	0	29	1.64	100	100	100
	DOM	0	0	10	0.34	50	...	...	0	0	8	0.27	25	0	...
HTI	0	0	10	0.27	80	50	91	0	0	14	0.38	86	50	90	
MEX	MEX	0	0	622	1.88	100	86	95	0	0	627	1.89	100	90	95
NOA	CAN	0	0	7	0.12	...	14	...	0	0	13	0.22	...	8	...
	USA*	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	1	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	86	0.78	90	41	...	0	0	147	1.32	77	41	...
	CHL	0	0	50	1.38	54	68	87	0	0	48	1.32	71	81	83
	PRY	0	0	39	1.88	100	87	96	0	0	39	1.88	97	95	94
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
Total	0	0	1994	1.24	93	77	...	...	1	7	2135	1.33	92	77	...

+ 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 2022/23 - 2023/22

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	BLZ	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	100	
	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	0	0	
	HTI	10	7	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	100	
	JAM	4	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	4	3	100	
	NIC	36	10	0	0	0	0	1	25	0	0	4	26	26	50	
	PAN	13	3	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	10	90	
CDC	BOL	32	0	0	0	0	0	5	27	0	0	16	32	32	0	
	CRI	18	0	0	0	0	0	5	13	0	0	28	18	18	11	
	GTM	66	23	0	2	0	0	0	41	0	0	0	41	41	17	
	HND	24	0	0	0	0	0	2	21	0	0	9	23	23	100	
	PRY	41	9	0	1	1	0	2	28	0	0	10	31	31	68	
	SLV	38	0	1	5	0	0	0	32	0	0	0	32	32	0	
FIO	BRA	403	13	0	22	5	0	9	354	0	0	4	368	367	47	
	PER	28	0	0	1	1	0	2	24	0	0	11	27	27	67	
IEC	BRA	66	4	1	5	3	0	2	51	0	0	9	56	55	67	
INDRE	MEX	556	0	14	5	0	0	57	480	0	0	11	537	537	100	
INH	VEN	121	19	0	0	0	0	3	99	0	0	3	102	102	35	
INS	COL	148	0	6	3	0	0	6	133	0	0	4	139	139	88	
INS	ECU	36	0	0	0	1	0	0	35	0	0	3	35	35	91	
IPK	CUB	20	3	0	2	0	0	3	12	0	0	20	15	15	80	
ISP	CHL	45	0	0	4	0	0	0	41	0	0	0	41	41	61	
MAL	ARG	62	0	0	0	0	0	1	61	0	0	2	62	61	89	
(sin nombre de lab)	ARG	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	BOL	23	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	BRA	3	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	CAN	1	1	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	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	NIC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PER	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		1825	142	22	50	11	0	99	1499	1	0	7	1609	1604	71	

... 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 2022/23 - 2023/22

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						
CDC	PRY	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0
	USA*	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
FIO	BRA	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	5	60	100	100
	PER	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0
IEC	BRA	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INS	ECU	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
Total		13	0	0	9	1	2	0	0	0	0	1	12	12	75	83	83