

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 38, No. 19-20

Semana que termina el 20 de mayo del 2023

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2023

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2023/20
AND	BOL	3,530,417	35	5
	COL	11,121,585	111	51
	ECU	4,880,846	49	18
	PER	8,247,308	82	20
	VEN	7,603,501	76	37
BRA	BRA	43,505,408	435	99
CAP	CRI	1,053,428	11	5
	GTM	6,033,767	60	30
	HND	3,026,923	30	11
	NIC	1,946,204	19	19
	PAN	1,156,102	12	3
	SLV	1,704,629	17	15
CAR	CAR	1,798,300	18	1
LAC	CUB	1,766,424	18	2
	DOM	2,973,499	30	0
	HTI	3,707,407	37	0
MEX	MEX	33,108,878	331	186
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	11
	URY	703,696	7	0
Total		221,281,702	2212	536

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

País	Total 2022	Acum. 2023	Semana											
			1-12	13	14	15	16	17	18	19	20			
BOL	0	5	4	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...
COL	0	4	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	
ECU	0	3	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
PER	0	9	3	0	2	1	1	2	0	0	0	0	0	
VEN	0	29	22	2	1	2	2	0	0	0	...	...	...
BRA	0	39	22	3	5	3	2	0	3	1	0	0	0	
CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GTM	5	23	12	1	2	3	1	3	1	0	0	0	0	
HND	0	8	5	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	
NIC	0	11	3	0	1	2	1	2	0	2	0	0	0	
PAN	0	3	0	1	0	0	0	2	...	...	...	...	...
SLV	1	7	3	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	
CAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CUB	1	2	1	0	1	0	0	0	...	...	...	...	...
DOM	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
HTI	15	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...
MEX	0	5	0	1	0	0	0	0	2	2	...	...	...
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	0	
CHL	0	10	4	1	0	0	2	0	3	0	0	0	0	
PRY	0	7	4	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	
URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	32	165	84	10	15	13	12	14	10	7	0	0	0	

*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, 2023 y 2022

Sub región	País	Polio 2023		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2022/21 - 2023/20)					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	39	1.10	97	92	...	0	0	43	1.22	98	88	...
	COL	0	0	143	1.29	77	91	5	0	0	150	1.35	83	93	97
	ECU	0	0	40	0.82	83	70	...	0	0	34	0.70	79	71	...
	PER	0	0	44	0.53	80	61	6	0	0	45	0.55	71	51	6
	VEN	0	0	119	1.57	99	92	...	0	6	131	1.72	99	93	...
BRA	BRA	0	0	517	1.19	97	69	78	0	1	608	1.40	98	65	86
CAP	CRI	0	0	15	1.42	93	93	...	0	0	13	1.23	92	85	100
	GTM	0	0	69	1.14	100	30	75	0	0	60	0.99	100	48	74
	HND	0	0	35	1.16	77	91	85	0	0	40	1.32	78	90	83
	NIC	0	0	36	1.85	89	83	...	0	0	24	1.23	88	92	0
	PAN	0	0	13	1.12	85	92	89	0	0	17	1.47	65	82	89
	SLV	0	0	36	2.11	83	97	3	0	0	38	2.23	66	100	89
CAR	CAR	0	0	8	0.44	13	63	58	0	0	7	0.39	14	57	59
LAC	CUB	0	0	18	1.02	94	100	100	0	0	29	1.64	100	100	100
	DOM	0	0	6	0.20	33	...	...	0	0	8	0.27	25	...	...
	HTI	0	0	10	0.27	80	50	91	0	0	14	0.38	86	50	90
MEX	MEX	0	0	614	1.85	100	86	5	0	0	627	1.89	100	90	95
NOA	CAN	0	0	9	0.15	...	11	...	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	93	0.84	88	39	0	0	0	147	1.32	77	40	...
	CHL	0	0	52	1.43	56	69	77	0	0	48	1.32	71	81	73
	PRY	0	0	41	1.98	100	90	96	0	0	39	1.88	97	95	95
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
Total	0	0	1957	1.22	93	76	...	...	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 2022/21 - 2023/20

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	34	8	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	34	0	0	0	0	0	5	29	0	0	15	34	34	0	
	CRI	20	0	0	0	0	0	5	14	0	0	26	19	19	11	
	GTM	68	23	0	2	0	0	0	43	0	0	0	43	43	16	
	HND	27	0	0	0	0	0	2	24	0	0	8	26	26	92	
	PRY	43	8	0	1	1	0	2	31	0	0	9	34	34	71	
	SLV	36	0	0	4	0	0	0	32	0	0	0	32	32	0	
FIO	BRA	390	9	0	23	6	0	10	342	0	0	4	358	357	46	
	PER	30	0	0	1	1	0	2	26	0	0	10	29	29	69	
IEC	BRA	66	3	0	8	3	0	2	50	0	0	9	55	54	63	
INDRE	MEX	547	0	0	22	0	0	56	469	0	0	11	525	525	100	
INH	VEN	116	25	0	1	0	0	3	87	0	0	3	90	90	30	
INS	COL	142	1	0	3	0	0	7	131	0	0	5	138	138	88	
INS	ECU	37	0	0	0	1	0	0	36	0	0	3	36	36	92	
IPK	CUB	18	1	0	2	0	0	3	12	0	0	20	15	15	80	
ISP	CHL	48	0	0	4	0	0	1	43	0	0	2	43	43	63	
MAL	ARG	68	0	0	0	0	0	2	66	0	0	3	68	67	82	
(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	2	1	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	10	10	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	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		1802	132	0	71	12	0	102	1482	1	0	7	1595	1590	70	

... 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 2022/21 - 2023/20

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	6	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	6	6	50	83	83
	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	-	-	-	
Total		14	1	0	9	1	2	0	0	0	0	1	13	13	69	77	77