

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 37, No.51-52

Semana que termina el 31 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 2022/52
AND	BOL	3,530,417	35	32
	COL	11,121,585	111	149
	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	60
	HND	3,026,923	30	38
	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	29
	DOM	2,973,499	30	7
	HTI	3,707,407	37	14
MEX	MEX	33,108,878	331	618
NOA	CAN	6,016,679	60	2
	USA	60,604,372	606	NR
SOC	ARG	11,095,716	111	100
	CHL	3,626,085	36	48
	PRY	2,070,528	21	39
	URY	703,696	7	0
Total		221,281,702	2212	1838

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

País	Total 2021	Acum. 2022	Semana												
			1-44	45	46	47	48	49	50	51	52				
BOL	0	17	6	4	0	3	2	2	0	0	...	...	...
COL	0	8	0	0	0	0	0	0	0	3	3	2	...		
ECU	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
PER	1	23	22	0	0	1	0	0	0	0	0	0	...		
VEN	0	27	25	1	1	0	0	0	0	...	...	...	...
BRA	0	135	129	1	1	2	1	1	0	...	...	...	...
CRI	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
GTM	10	24	19	0	2	0	0	0	2	2	1	0	...		
HND	0	9	2	1	0	0	0	2	2	2	0	0	...		
NIC	0	4	4	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
PAN	0	11	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SLV	0	8	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	...		
CAR	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
CUB	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	...		
DOM	1	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
HTI	12	14	10	0	2	0	0	1	1	0	0	0	...		
MEX	0	9	1	1	0	1	2	0	0	4	0	0	...		
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	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	...		
PRY	0	15	9	2	0	1	0	2	1	0	0	0	...		
URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	25	324	264	10	6	8	5	9	10	10	2	...	...

*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 (2022/1 - 2022/52)					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	32	0.91	97	78	...	0	0	18	0.51	100	89	...
	COL	0	0	149	1.34	77	90	92	0	0	133	1.19	72	87	97
	ECU	0	0	27	0.55	81	63	...	0	0	30	0.62	73	53	...
	PER	0	0	38	0.46	61	45	6	0	0	35	0.43	40	51	5
	VEN	0	1	107	1.41	99	88	...	0	6	103	1.35	99	77	...
BRA	BRA	0	0	446	1.03	98	60	86	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	60	0.99	100	57	74	0	0	48	0.80	100	56	93
	HND	0	0	38	1.26	82	89	83	0	0	45	1.49	76	91	92
	NIC	0	0	24	1.23	88	92	...	0	0	13	0.67	92	92	...
	PAN	0	0	14	1.21	36	71	...	0	0	10	0.87	60	80	90
	SLV	0	0	35	2.05	66	100	15	0	0	1	0.06	100	100	5
CAR	CAR	0	0	1	0.06	...	...	59	0	0	3	0.17	...	67	59
LAC	CUB	0	0	29	1.64	69	97	100	0	0	19	1.07	95	84	85
	DOM	0	0	7	0.24	29	...	...	0	0	5	0.17	...	...	...
	HTI	0	0	14	0.38	86	50	96	0	0	10	0.27	80	60	94
MEX	MEX	0	0	618	1.87	100	88	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	100	0.90	63	57	...	0	0	114	1.03	8	43	37
	CHL	0	0	48	1.32	71	81	73	0	0	50	1.37	98	44	65
	PRY	0	0	39	1.88	97	95	97	0	0	26	1.26	96	81	93
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
Total	1	1	1838	1.14	91	77	...	...	0	6	1483	0.92	85	70	...

* 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 2022/1 - 2022/52

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	1	0	0	0	1	1	100	
	HND	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HTI	14	7	0	0	0	0	1	6	0	0	14	7	6	67	
	NIC	24	4	0	0	0	0	1	19	0	0	5	20	20	30	
	PAN	10	6	0	0	0	2	0	2	0	0	50	4	4	100	
CDC	BOL	15	1	0	0	0	0	2	12	0	0	14	14	14	0	
	CRI	10	0	0	3	0	0	0	7	0	0	0	7	7	29	
	GTM	60	17	0	5	0	0	0	38	0	0	0	38	38	0	
	HND	28	0	0	0	0	0	2	26	0	0	7	28	28	93	
	PRY	40	8	0	8	0	0	1	23	0	0	4	24	24	71	
	SLV	35	0	0	7	0	0	0	28	0	0	0	28	28	0	
FIO	BRA	305	21	0	19	3	0	6	256	0	0	3	265	265	63	
	PER	11	1	0	1	0	0	0	9	0	0	0	9	9	89	
IEC	BRA	51	4	0	3	1	0	0	43	0	0	2	44	43	56	
INDRE	MEX	560	18	0	2	0	0	63	477	0	0	12	540	531	99	
INH	VEN	107	22	0	1	1	0	4	79	0	0	6	84	84	11	
INS	COL	149	0	5	3	0	0	7	134	0	0	5	141	141	94	
INS	ECU	21	4	0	0	0	0	0	17	0	0	0	17	17	88	
IPK	CUB	29	0	0	1	0	0	6	22	0	0	21	28	28	89	
ISP	CHL	50	0	0	0	0	0	1	49	0	0	2	49	49	88	
MAL	ARG	98	0	0	0	0	0	6	92	0	0	6	98	95	76	
(sin nombre de lab)	ARG	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	BOL	27	27	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	10	10	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	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		1680	173	5	53	7	0	100	1342	0	0	7	1448	1434	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 2022/1 - 2022/52

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Resultado ITD con fechas de recepción o detección y resultado	Indicadores ITD		
			Sabin			VDPV			Salvaje						% 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
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		9	2	0	4	0	2	0	0	0	0	2	7	7	71	71	71