

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 37, No.45-46

Semana que termina el 19 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 2022/46
AND	BOL	3,530,417	35	20
	COL	11,121,585	111	123
	ECU	4,880,846	49	27
	PER	8,247,308	82	35
	VEN	7,603,501	76	92
BRA	BRA	43,505,408	435	389
CAP	CRI	1,053,428	11	5
	GTM	6,033,767	60	49
	HND	3,026,923	30	32
	NIC	1,946,204	19	24
	PAN	1,156,102	12	14
	SLV	1,704,629	17	33
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	7
MEX	MEX	33,108,878	331	529
NOA	CAN	6,016,679	60	2
	USA	60,604,372	606	NR
SOC	ARG	11,095,716	111	42
	CHL	3,626,085	36	38
	PRY	2,070,528	21	34
	URY	703,696	7	0
Total		221,281,702	2212	1513

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2021	Acum. 2022	Semana										
			1-38	39	40	41	42	43	44	45	46		
BOL	0	5	2	0	0	0	1	0	0	2	0		
COL	0	7	0	0	0	1	2	2	1	1	0		
ECU	0	11	7	1	0	0	2	1	0	0	...		
PER	1	25	24	0	0	0	1	0	0	0	0		
VEN	0	23	18	0	2	0	1	0	1	1	0		
BRA	0	127	108	9	2	3	4	1	0	0	...		
CRI	0	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...
GTM	10	13	9	2	2	0	0	0	0	0	...		
HND	0	5	2	0	0	0	1	0	1	1	0		
NIC	0	7	4	0	0	0	3	0	0	0	...		
PAN	0	11	10	1	...	...	...	...	...	...	...
SLV	0	8	4	0	1	0	2	1	0	0	0		
CAR	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
CUB	0	2	2	0	0	...	...	...	...	...	...
DOM	1	7	6	0	1	0	0	0	0	0	0		
HTI	11	7	6	0	0	0	1	0	0	0	0		
MEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
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	0		
PRY	0	10	4	1	0	0	2	0	2	1	...		
URY	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	24	273	211	14	8	4	20	5	5	6	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, 2022 y 2021

Sub región	País	Polio 2022		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2021/47 - 2022/46)					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	23	0.65	100	74	...	0	0	18	0.51	100	89	...
	COL	0	0	141	1.26	79	89	92	0	0	133	1.19	72	87	97
	ECU	0	0	35	0.72	83	60	...	0	0	30	0.62	73	53	...
	PER	0	0	43	0.52	58	53	6	0	0	35	0.43	40	51	5
	VEN	0	1	98	1.29	99	88	...	0	7	105	1.38	99	75	...
BRA	BRA	0	0	424	0.97	99	58	87	0	0	285	0.65	99	58	91
CAP	CRI	0	0	5	0.47	100	80	100	0	0	10	0.95	70	80	100
	GTM	0	0	57	0.94	100	61	75	0	0	48	0.80	100	56	93
	HND	0	0	38	1.25	79	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	18	1.56	33	72	...	0	0	10	0.87	60	80	90
	SLV	0	0	38	2.22	68	100	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	16	0.90	38	100	100	0	0	19	1.07	95	84	85
	DOM	0	0	8	0.27	25	...	...	0	0	5	0.17	...	...	...
	HTI	0	0	9	0.24	100	44	96	0	0	10	0.27	80	60	94
MEX	MEX	0	0	576	1.73	100	88	19	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	55	0.50	2	58	...	NR	0	114	1.03	6	43	...
	CHL	0	0	43	1.18	77	81	73	0	0	50	1.37	98	44	65
	PRY	0	0	37	1.79	95	86	96	0	0	26	1.26	96	81	93
	URY	0	0	...	...	...	...	...	0	0	...	...	...	...	...
Total	1	1	1693	1.05	90	78	...	...	0	7	1522	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 2021/47 - 2022/46

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	9	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	5	60	
	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	10	1	0	0	0	0	1	8	0	0	11	9	9	0	
	CRI	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	GTM	56	9	0	5	0	0	0	42	0	0	0	42	42	0	
	HND	33	1	0	0	0	0	2	30	0	0	6	32	32	94	
	PRY	36	8	0	0	0	0	1	26	0	0	4	27	27	63	
	SLV	38	0	0	5	0	0	0	33	0	0	0	33	33	0	
FIO	BRA	287	28	0	19	3	0	5	232	0	0	3	240	240	67	
	PER	17	1	0	1	0	0	0	15	0	0	0	15	15	93	
IEC	BRA	49	5	0	1	1	0	0	42	0	0	2	43	41	51	
INDRE	MEX	517	0	0	23	0	0	58	436	0	0	12	494	493	98	
INH	VEN	98	12	0	0	1	0	4	81	0	0	6	86	86	12	
INS	COL	141	0	0	7	0	0	6	128	0	0	4	134	134	97	
INS	ECU	29	4	0	0	0	0	0	25	0	0	0	25	25	92	
IPK	CUB	16	0	0	2	0	0	0	14	0	0	0	14	11	100	
ISP	CHL	42	0	0	0	0	0	1	41	0	0	2	41	41	85	
MAL	ARG	54	0	0	0	0	0	6	48	0	0	11	54	49	57	
(sin nombre de lab)	BOL	15	15	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	5	5	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	0	1	0	0	0	1	1	0	
Total		1521	124	0	67	7	0	86	1236	0	0	7	1328	1316	75	

... 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 2021/47 - 2022/46

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							
CAR	PAN	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	-	-	-	
FIO	BRA	4	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	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	-	-	-	
CDC	USA*	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100	
Total		9	3	0	4	0	2	0	0	0	0	2	7	7	100	100	100	