



Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 35, No.53

Semana que termina el 2 de enero del 2021

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2020

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2020/53
AND	BOL	3,518,376	35	12
	COL	11,297,750	113	87
	ECU	4,771,737	48	16
	PER	8,826,539	88	44
	VEN	8,801,443	88	47
BRA	BRA	45,418,678	454	215
CAP	CRI	1,056,871	11	14
	GTM	6,149,723	61	33
	HND	2,490,741	25	48
	NIC	1,788,084	18	16
	PAN	1,089,927	11	8
SLV	SLV	1,565,217	16	14
	CAR	CAR	1,739,441	17	4
LAC	CUB	1,742,844	17	16
	DOM	3,144,441	31	10
	HTI	3,631,337	36	7
MEX	MEX	34,611,688	346	472
NOA	CAN	6,045,577	60	7
	USA	61,851,315	NR	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	60
	CHL	3,567,505	36	35
	PRY	2,017,183	20	17
	URY	722,459	7	0
Total		226,890,537	1648	1182

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

País	Total 2019	Acum. 2020	Semana												
			1-45	46	47	48	49	50	51	52	53				
BOL	0	5	5	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
COL	1	7	7	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ECU	9	9	9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	0	9	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VEN	0	24	24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BRA	0	57	48	2	0	3	2	2	0	0	0	0	0	...	
CRI	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	...	
GTM	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
HND	0	10	7	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
NIC	0	9	8	0	0	0	1	...	...	...	...	...	...	...
PAN	0	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SLV	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	...	
CAR	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CUB	0	9	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
DOM	1	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
HTI	4	8	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
MEX	19	1	1	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	NR	NR	NR	
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CHL	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	...	
PRY	0	9	6	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
URY	4	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	39	180	156	5	4	7	4	3	1	0	0	0	0	0	

* Reportada por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2020 y 2019

Sub región	País	Polio 2020		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2020/2 - 2020/53)					Polio 2019		Casos PFA e indicadores, 2019 (2019/1 - 2019/52)				
		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	12	0.34	100	83	...	0	0	24	0.68	92	79	...
	COL	0	0	86	0.76	76	...	97	0	0	149	1.31	75	83	97
	ECU	0	0	15	0.31	80	60	...	0	0	52	1.08	73	67	...
	PER	0	0	39	0.48	59	67	6	0	0	123	1.50	75	67	6
	VEN	0	0	45	0.58	93	49	...	0	2	102	1.31	99	73	...
BRA	BRA	0	0	210	0.47	99	62	95	0	1	449	1.01	98	64	96
CAP	CRI	0	0	14	1.32	93	93	100	0	0	16	1.50	94	81	99
	GTM	0	0	32	0.54	75	72	100	0	1	71	1.19	85	77	100
	HND	0	0	48	1.58	81	90	91	0	0	46	1.51	67	93	90
	NIC	0	0	14	0.72	93	79	100	0	0	25	1.28	100	100	100
	PAN	0	0	8	0.70	25	100	88	0	0	6	0.53	67	100	88
SLV	0	0	14	0.81	50	93	10	0	0	34	1.96	50	91	13	
CAR	CAR	0	0	4	0.22	50	25	72	0	0	8	0.44	100	88	83
LAC	CUB	0	0	16	0.88	81	100	100	0	0	28	1.54	75	93	100
	DOM	0	0	9	0.30	11	44	...	0	0	25	0.84	28	92	...
	HTI	0	0	7	0.19	43	43	94	0	0	14	0.38	86	43	85
MEX	MEX	0	0	462	1.38	99	82	37	0	0	840	2.51	100	88	35
NOA	CAN	0	0	5	0.08	...	20	...	0	0	26	0.44	...	38	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	60	0.54	30	85	...	0	0	183	1.66	29	73	100
	CHL	0	0	34	0.92	35	3	48	0	0	62	1.68	89	68	90
	PRY	0	0	17	0.83	94	65	96	0	0	26	1.26	88	92	93
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	0	8	1.13	100	...	...
Total §		0	0	1151	0.74	85	67	-	0	4	2317	1.48	86	78	...

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis

... - Sin datos

CAR incluye informes de países miembros de CARPHA

§ Excluyendo a EUA

NR - No reportando

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: www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2020/2 - 2020/53

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	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	DOM	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0	100	1	1	100	
	HND	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	HTI	8	5	0	0	0	0	1	2	0	0	33	3	3	67	
	JAM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	NIC	22	17	0	0	0	0	1	4	0	0	20	5	5	100	
	PAN	7	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	6	100	
CDC	BOL	11	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	24	2	0	1	0	0	1	20	0	0	5	21	21	52	
	GTM	31	3	0	0	0	0	4	24	0	0	14	28	26	0	
	HND	35	0	0	0	0	0	1	34	0	0	3	35	35	100	
	PAN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	PRY	14	6	0	0	0	0	1	7	0	0	13	8	8	75	
SLV	14	0	0	3	0	0	0	11	0	0	0	11	11	0		
FIO	BRA	140	15	0	10	2	0	2	111	0	0	3	115	115	70	
	PER	32	6	0	1	0	0	0	25	0	0	0	25	24	92	
IEC	BRA	16	7	0	1	1	0	0	7	0	0	13	8	8	38	
INDRE	MEX	389	3	0	10	2	0	41	335	0	0	11	378	377	98	
INH	VEN	30	11	0	0	0	0	3	16	0	0	16	19	19	11	
INS	ECU	4	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
IPK	CUB	16	8	0	1	0	0	0	7	0	0	0	7	7	71	
ISP	CHL	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
MAL	ARG	55	0	0	0	0	0	1	54	0	0	2	55	52	85	
(sin nombre de lab)	BOL	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	DOM	3	0	0	0	1	0	0	2	0	0	33	3	3	100	
	ECU	9	3	0	6	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	
	JAM	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PRY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
VEN	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Total		891	114	0	45	7	0	56	671	0	0	9	734	726	83	

... 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 2020/2 - 2020/53

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						
	DOM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
CAR	DOM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
FIO	BRA	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	4	50	50	75
IEC	BRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
INDRE	MEX	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
Total		7	2	0	4	0	0	0	0	0	0	3	6	6	67	67	83