

## Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 35, No.50

Semana que termina el 12 de diciembre del 2020

**Tabla No.1**  
Casos PFA esperados y reportados, 2020

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2020/50
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	182
CAP	CRI	1,056,871	11	14
	GTM	6,149,723	61	27
	HND	2,490,741	25	47
	NIC	1,788,084	18	16
	PAN	1,089,927	11	8
SLV	SLV	1,565,217	16	13
	CAR	CAR	1,739,441	17
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	34
	PRY	2,017,183	20	16
	URY	722,459	7	0
<b>Total</b>		<b>226,890,537</b>	<b>1648</b>	<b>1139</b>

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

País	Total 2019	Acum. 2020	Semana												
			1-42	43	44	45	46	47	48	49	50				
BOL	0	5	2	1	1	1	0	0	...	...	...				
COL	1	7	3	4	0	0	0	0	...	...	...				
ECU	9	9	9	0	0	...	...	...	...	...	...				
PER	0	14	11	0	1	1	0	1	0	0	0				
VEN	0	24	24	0	...	...	...	...	...	...	...				
BRA	0	53	47	5	0	1	0	...	...	...	...				
CRI	0	8	6	0	0	0	0	1	0	1	...				
GTM	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0	...				
HND	0	9	6	0	1	0	0	0	2	0	0				
NIC	0	9	7	1	0	0	0	0	0	1	...				
PAN	0	1	1	0	...	...	...	...	...	...	...				
SLV	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0				
CAR	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0				
CUB	0	9	8	0	0	0	0	1	0	0	0				
DOM	1	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0				
HTI	4	8	6	0	0	0	1	1	0	0	0				
MEX	19	1	0	0	0	1	0	0	...	...	...				
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	...				
CHL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0				
PRY	0	8	3	1	1	1	1	1	0	0	0				
URY	4	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...				
<b>Total</b>	<b>39</b>	<b>183</b>	<b>150</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>				

\* 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 (2019/51 - 2020/50)					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	13	0.37	100	85	...	0	0	24	0.68	92	79	...
	COL	0	0	95	0.83	72	6	89	0	0	149	1.31	75	83	97
	ECU	0	0	17	0.35	82	65	...	0	0	52	1.08	73	67	...
	PER	0	0	47	0.57	64	68	6	0	0	123	1.50	75	67	6
	VEN	0	0	49	0.63	94	49	...	0	2	102	1.31	99	73	...
BRA	BRA	0	0	194	0.44	98	62	95	0	1	449	1.01	98	64	96
CAP	CRI	0	0	14	1.32	79	86	100	0	0	16	1.50	94	81	99
	GTM	0	0	27	0.45	89	81	100	0	1	71	1.19	85	77	100
	HND	0	0	48	1.58	83	92	91	0	0	46	1.51	67	93	90
	NIC	0	0	16	0.82	88	81	100	0	0	25	1.28	100	100	100
	PAN	0	0	8	0.70	25	100	89	0	0	6	0.53	67	100	88
SLV	0	0	15	0.87	40	100	9	0	0	34	1.96	50	91	13	
CAR	CAR	0	0	5	0.27	60	20	72	0	0	8	0.44	100	88	83
LAC	CUB	0	0	19	1.05	84	89	100	0	0	28	1.54	75	93	100
	DOM	0	0	13	0.44	8	46	...	0	0	25	0.84	28	92	...
	HTI	0	0	7	0.19	43	43	93	0	0	14	0.38	86	43	85
MEX	MEX	0	0	472	1.41	99	82	38	0	0	840	2.51	100	88	35
NOA	CAN	0	0	8	0.13	...	25	...	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	66	0.60	30	83	0	0	0	183	1.66	29	73	100
	CHL	0	0	36	0.97	39	11	49	0	0	62	1.68	89	68	90
	PRY	0	0	17	0.83	94	71	96	0	0	26	1.26	88	92	93
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	0	8	1.13	100	...	...
<b>Total</b> §		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1186</b>	<b>0.76</b>	<b>84</b>	<b>68</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2317</b>	<b>1.48</b>	<b>86</b>	<b>78</b>	<b>...</b>

+ 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](http://www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio)



**Tabla No.1**  
**Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas**  
**Semanas epidemiológicas 2019/51 - 2020/50**

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	6	2	0	0	1	0	0	3	0	0	25	4	4	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	24	17	0	0	0	0	1	6	0	0	14	7	7	100	
	PAN	7	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	6	100	
CDC	BOL	12	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CRI	11	2	0	2	0	0	1	6	0	0	14	7	6	67	
	GTM	26	3	0	0	0	0	4	19	0	0	17	23	20	0	
	HND	36	0	0	0	0	0	1	35	0	0	3	36	36	100	
	PAN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	PRY	15	6	0	0	0	0	1	8	0	0	11	9	9	67	
SLV	15	0	1	1	0	0	0	13	0	0	0	13	13	0		
CENET	BOL	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FIO	BRA	131	10	0	8	1	0	2	110	0	0	3	113	113	72	
	PER	40	8	0	1	0	0	0	31	0	0	0	31	30	90	
IEC	BRA	14	7	0	0	1	0	0	6	0	0	14	7	7	43	
INDRE	MEX	398	3	0	10	2	0	41	344	0	0	11	387	386	98	
INH	VEN	33	11	0	0	0	0	3	19	0	0	14	22	22	14	
INS	COL	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	8	100	
INS	ECU	5	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
IPK	CUB	19	8	0	1	0	0	0	10	0	0	0	10	10	80	
ISP	CHL	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	75	
MAL	ARG	60	0	0	0	0	0	1	59	0	0	2	60	57	84	
(sin nombre de lab)	BOL	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	
	CRI	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	DOM	3	0	0	0	1	0	0	2	0	0	33	3	3	100	
	ECU	10	3	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	JAM	3	3	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		
<b>Total</b>		<b>915</b>	<b>113</b>	<b>1</b>	<b>44</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>56</b>	<b>697</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>759</b>	<b>748</b>	<b>85</b>	

... 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 2019/51 - 2020/50**

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	1	0	0	-	-	-	
CAR	DOM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	
FIO	BRA	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	50	50	100	
IEC	BRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	
INDRE	MEX	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100	
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>100</b>	