



## Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.50

Semana que termina el 15 de diciembre del 2018

**Tabla No.1**  
Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/50
AND	BOL	3,488,083	35	44
	COL	11,622,602	116	151
	ECU	4,705,464	47	39
	PER	8,786,980	88	57
	VEN	8,765,312	88	67
BRA	BRA	47,426,629	474	349
CAP	CRI	1,065,783	11	12
	GTM	6,032,750	60	54
	HND	3,221,178	32	47
	NIC	1,814,682	18	17
	PAN	1,073,291	11	13
	SLV	1,625,466	16	42
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	27
	DOM	3,155,763	32	14
	HTI	3,616,958	36	8
MEX	MEX	34,977,953	350	667
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	166
	CHL	3,603,758	36	57
	PRY	2,077,285	21	33
	URY	731,231	7	4
<b>Total</b>		<b>229,262,842</b>	<b>1682</b>	<b>1871</b>

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

País	Total 2017	Acum. 2018	Semana												
			1-42	43	44	45	46	47	48	49	50				
BOL	0	30	22	2	2	2	0	1	1	0	0	0	0		
COL	0	15	6	0	2	2	1	4	0	0	0	0	0		
ECU	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
PER	0	15	14	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
VEN	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
BRA	0	100	86	4	4	5	1	0	0	0	0	0	...		
CRI	0	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
GTM	1	5	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0		
HND	0	6	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0		
NIC	0	4	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1		
PAN	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
SLV	0	15	9	1	1	2	1	0	1	0	0	0	0		
CAR	0	5	3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0		
CUB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
DOM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
HTI	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MEX	0	6	2	0	0	0	0	0	2	1	2	2	2		
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
ARG	0	22	16	0	1	2	0	1	2	0	0	0	0		
CHL	0	31	23	3	1	2	0	2	0	0	0	0	0		
PRY	0	18	14	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0		
URY	0	2	2	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>320</b>	<b>245</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		

\* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

**Tabla No.3** Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2018 y 2017

Sub región	País	Polio 2018		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2017/51 - 2018/50)					Polio 2017		Casos PFA e indicadores, 2017 (2017/1 - 2017/52)				
		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	45	1.29	93	82	...	0	0	14	0.40	21	79	...
	COL	0	0	153	1.32	46	84	96	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	39	0.83	100	69	15	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	58	0.66	88	74	4	0	0	51	0.58	73	71	47
	VEN	0	0	71	0.81	99	61	...	0	3	86	0.98	87	80	84
BRA	BRA	0	0	356	0.75	99	62	87	0	1	486	1.02	99	69	29
CAP	CRI	0	0	12	1.13	83	100	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	55	0.91	33	78	99	0	0	45	0.75	2	71	83
	HND	0	0	47	1.46	62	94	90	0	0	48	1.49	48	92	90
	NIC	0	0	18	0.99	100	100	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	14	1.30	79	86	87	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	42	2.58	29	90	25	0	0	41	2.52	34	93	29
CAR	CAR	0	0	3	0.17	33	67	87	0	0	6	0.34	83	100	72
LAC	CUB	0	0	27	1.48	81	96	100	0	0	15	0.82	...	...	100
	DOM	0	0	14	0.44	29	93	...	0	0	15	0.48	...	87	...
	HTI	0	0	8	0.22	88	25	84	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	683	1.95	100	88	95	0	0	569	1.63	99	83	...
NOA	CAN	0	0	0	...	...	...	...	0	0	19	0.33	...	26	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	173	1.57	38	73	87	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	58	1.61	67	59	77	0	0	69	1.91	97	71	74
	PRY	0	0	34	1.64	85	91	93	0	0	30	1.44	87	93	89
	URY	0	0	4	0.55	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
<b>Total §</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1914</b>	<b>1.13</b>	<b>82</b>	<b>79</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1973</b>	<b>1.17</b>	<b>79</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 poliomiélitis 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 2017/51 - 2018/50

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										Tiempo para el resultado de aislamiento			
			Pendiente de resultados			Con resultados							% muestras positivas de NPEV	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	ATG	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DOM	14	0	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	100	
	GUY	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HTI	8	2	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	4	50	
	NIC	19	3	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	15	100	
	PAN	15	2	0	1	0	0	0	1	11	0	0	8	12	100	
CDC	GTM	53	2	0	1	1	0	1	47	0	1	4	50	44	63	
	HND	43	0	0	0	0	0	2	40	0	0	5	41	41	98	
	PRY	32	16	0	0	0	0	1	15	0	0	6	16	16	94	
	SLV	41	0	0	10	0	0	0	31	0	0	0	31	31	0	
FIO	BRA	250	12	0	27	5	1	1	202	0	0	3	208	208	55	
	PER	43	12	0	1	0	0	2	28	0	0	7	30	30	58	
IEC	BRA	41	5	0	1	0	0	3	32	0	0	9	35	35	91	
INDRE	MEX	628	5	20	4	3	0	50	549	0	0	9	602	602	99	
INH	VEN	62	6	0	8	2	0	5	41	0	0	15	48	47	38	
INS	COL	153	0	0	11	0	0	2	140	0	0	1	142	142	94	
	CRI	21	6	0	6	0	0	0	9	0	0	0	9	9	0	
	ECU	38	17	0	0	0	0	2	19	0	0	10	21	21	95	
IPK	CUB	27	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	45	0	0	0	0	0	3	42	0	0	7	45	45	98	
MAL	ARG	144	0	0	8	2	0	7	127	0	0	7	136	136	75	
	BOL	45	30	0	0	0	0	2	13	0	0	13	15	15	100	
(sin Nombre de laboratorio)	GTM	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	8	8	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	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
<b>Total</b>		<b>1746</b>	<b>140</b>	<b>20</b>	<b>105</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>83</b>	<b>1382</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1478</b>	<b>1469</b>	<b>83</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 2017/51 - 2018/50

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						
CDC	GTM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
FIO	BRA	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6	6	100	67	100
INDRE	MEX	3	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
<b>Total</b>		<b>14</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	<b>100</b>

\* iVDPV