



## Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 32, No.42

Semana que termina el 21 de octubre del 2017

**Tabla No.1**  
Casos PFA esperados y reportados, 2017

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2017/42
AND	BOL	3,488,083	35	21
	COL	11,622,602	116	126
	ECU	4,705,464	47	33
	PER	8,786,980	88	40
	VEN	8,765,312	88	59
BRA	BRA	47,426,629	474	315
CAP	CRI	1,065,783	11	26
	GTM	6,032,750	60	25
	HND	3,221,178	32	39
	NIC	1,814,682	18	13
	PAN	1,073,291	11	17
SLV	1,625,466	16	36	
CAR	CAR	1,758,319	18	6
LAC	CUB	1,830,247	18	10
	DOM	3,155,763	32	7
	HTI	3,616,958	36	6
MEX	MEX	34,977,953	350	456
NOA	CAN	5,797,902	58	6
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	144
	CHL	3,603,758	36	56
	PRY	2,077,285	21	22
	URY	731,231	7	1
<b>Total</b>		<b>229,262,842</b>	<b>1682</b>	<b>1464</b>

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

País	Total 2016	Acum. 2017	Semana										
			1-34	35	36	37	38	39	40	41	42		
BOL	0	14	6	1	2	1	0	4	0	0	...	...	
COL	0	8	2	0	0	0	0	1	0	3	2	...	
ECU	0	14	9	0	0	2	1	2	0	...	...	...	
PER	0	17	11	2	3	0	1	0	0	0	0	...	
VEN	0	14	12	0	1	1	0	0	0	0	0	...	
BRA	0	104	87	6	1	5	4	1	0	0	0	...	
CRI	0	5	1	2	0	0	1	1	0	0	0	...	
GTM	2	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
HND	0	3	1	0	0	0	1	1	0	0	0	...	
NIC	0	6	3	0	2	0	1	0	0	0	0	...	
PAN	0	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	...	
SLV	3	22	21	0	0	1	0	0	0	0	0	...	
CAR	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
CUB	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
DOM	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
HTI	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	...	
MEX	0	4	1	0	0	0	0	1	0	1	1	...	
CAN	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	
ARG	0	4	0	0	2	1	0	1	0	0	0	...	
CHL	0	32	26	1	1	0	2	1	0	1	0	...	
PRY	0	13	9	1	1	0	2	0	0	0	0	...	
URY	0	1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>299</b>	<b>227</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>3</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, 2017 y 2016

Sub región	País	Polio 2017		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2016/43 - 2017/42)					Polio 2016		Casos PFA e indicadores, 2016 (2016/1 - 2016/52)				
		Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada <sup>+</sup>	% unid. notifican.	Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada <sup>+</sup>	% unid. notifican.
AND	BOL	0	0	23	0.66	100	83	...	0	0	24	0.69	92	79	79
	COL	0	0	150	1.29	66	81	95	0	0	185	1.59	76	83	93
	ECU	0	0	36	0.77	97	83	...	0	0	29	0.62	100	83	...
	PER	0	0	52	0.59	71	69	73	0	0	56	0.64	80	75	70
VEN	0	0	65	0.74	100	80	84	0	0	113	1.29	88	79	84	
BRA	BRA	0	0	379	0.80	99	68	33	0	0	500	1.05	99	65	92
CAP	CRI	0	0	34	3.19	71	85	...	0	0	31	2.91	55	90	...
	GTM	0	0	31	0.51	...	55	81	0	0	30	0.51	...	71	77
	HND	0	0	48	1.49	35	94	90	0	0	65	2.02	49	83	90
	NIC	0	0	15	0.83	60	100	99	0	0	26	1.43	88	100	100
	PAN	0	0	22	2.05	59	91	83	0	0	17	1.58	76	88	80
SLV	0	0	42	2.58	29	86	39	0	0	47	2.89	38	72	32	
CAR	CAR	0	0	7	0.40	71	71	80	0	0	24	1.36	92	21	86
LAC	CUB	0	0	11	0.60	100	100	100	0	0	17	0.93	100	88	100
	DOM	0	0	9	0.29	...	78	...	0	0	33	1.05	6	82	...
	HTI	0	0	8	0.22	38	38	87	0	0	14	0.39	71	50	78
MEX	MEX	0	0	564	1.61	98	82	...	0	0	600	1.72	99	79	...
NOA	CAN	0	0	13	0.22	...	38	...	0	0	39	0.67	...	36	...
	USA	0	0	NR	NR	NR	NR	NR	0	0	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	171	1.56	40	77	69	0	0	207	1.88	41	71	85
	CHL	0	0	65	1.80	68	71	...	0	0	75	2.08	80	71	...
	PRY	0	0	27	1.30	85	85	89	0	0	29	1.40	93	86	80
	URY	0	0	2	0.27	100	50	...	0	0	5	0.68	100	60	...
<b>Total</b> <sup>§</sup>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1774</b>	<b>1.05</b>	<b>80</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2166</b>	<b>1.29</b>	<b>81</b>	<b>74</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 2016/43 - 2017/42**

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	BLZ	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	DOM	9	2	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	6	100
	GUY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	45	0	0	2	0	0	4	39	0	0	9	43	43	95
	HTI	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	4	100
	JAM	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	4	100
	NIC	19	3	0	4	0	0	1	11	0	0	8	12	12	100
PAN	23	4	0	0	0	0	0	4	15	0	0	21	19	95	
CDC	GTM	29	14	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	13	0
	PRY	26	12	0	0	0	0	1	13	0	0	7	14	14	36
	SLV	43	0	0	23	0	0	0	20	0	0	0	20	20	0
FIO	BRA	272	23	0	13	3	0	5	228	0	0	3	236	234	53
	PER	39	5	0	0	0	0	0	34	0	0	0	34	17	35
IEC	BRA	58	4	0	4	0	0	3	47	0	0	6	50	49	92
INDRE	MEX	487	0	15	4	3	0	48	420	0	0	11	471	470	98
INH	CRI	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VEN	61	12	0	4	0	0	0	45	0	0	0	45	45	82
INS	COL	136	0	0	1	0	0	12	123	0	0	9	135	135	97
	CRI	53	4	0	0	0	0	2	47	0	0	4	49	49	96
	ECU	24	0	0	2	0	0	0	22	0	0	0	22	22	77
	VEN	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
IPK	CUB	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	50	0	0	0	0	0	3	47	0	0	6	50	50	94
MAL	ARG	160	0	0	1	1	0	9	149	0	0	6	159	156	73
	BOL	23	14	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	9	100
	URY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
(sin nombre de lab.)	CAN	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0
	ECU	12	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	HND	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VEN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>1611</b>	<b>127</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>92</b>	<b>1313</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1412</b>	<b>1376</b>	<b>82</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 2016/43 - 2017/42**

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						
FIO	BRA	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	50	100
INDRE	MEX	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>100</b>	<b>86</b>	<b>100</b>