



## Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 32, No.20

Semana que termina el 20 de mayo del 2017

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2017

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2017/20
AND	BOL	3,488,083	35	10
	COL	11,622,602	116	59
	ECU	4,705,464	47	...
	PER	8,786,980	88	19
	VEN	8,765,312	88	29
BRA	BRA	47,426,629	474	100
CAP	CRI	1,065,783	11	13
	GTM	6,032,750	60	10
	HND	3,221,178	32	20
	NIC	1,814,682	18	2
	PAN	1,073,291	11	4
	SLV	1,625,466	16	13
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	3
	DOM	3,155,763	32	1
	HTI	3,616,958	36	3
MEX	MEX	34,977,953	350	159
NOA	CAN	5,797,902	58	1
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	44
	CHL	3,603,758	36	24
	PRY	2,077,285	21	9
	URY	731,231	7	0
<b>Total</b>		<b>229,262,842</b>	<b>1682</b>	<b>526</b>

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

Sub región	País	Total 2016	Acum. 2017	Semana											
				1-12	13	14	15	16	17	18	19	20			
AND	BOL	3	10	8	0	1	1	0	0	0	0	0	0	...	
	COL	0	8	1	0	0	0	0	0	1	0	5	1		
	ECU	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	
	PER	3	17	7	5	1	3	1	0	0	0	0	0	...	
	VEN	1	15	10	0	1	0	2	0	0	0	2	0		
BRA	BRA	0	37	20	1	2	3	1	3	4	3	0			
CAP	CRI	0	14	8	3	0	0	2	1	0	0	0	0		
	GTM	14	11	8	1	0	0	0	1	1	0	0			
	HND	0	7	1	0	0	0	1	2	1	1	1			
	NIC	2	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	PAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	SLV	6	12	5	0	2	0	0	0	3	0	1	1		
CAR	CAR	0	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	...		
LAC	CUB	17	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	DOM	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	HTI	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0		
MEX	MEX	0	19	4	0	0	1	1	4	3	2	4			
NOA	CAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
SOC	ARG	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	...		
	CHL	6	20	11	1	0	0	2	2	0	4	0			
	PRY	0	10	7	1	1	0	0	0	0	0	1			
	URY	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
<b>Total</b>		<b>65</b>	<b>192</b>	<b>98</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>8</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 (2016/21 - 2017/20)					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	21	0.60	90	86	...	0	0	24	0.69	92	79	79
	COL	0	0	157	1.35	69	83	94	0	0	185	1.59	76	83	93
	ECU	0	0	14	0.30	100	86	...	0	0	25	0.53	100	84	...
	PER	0	0	52	0.59	73	71	75	0	0	56	0.64	80	75	70
	VEN	0	0	70	0.80	93	81	84	0	0	113	1.29	88	78	84
BRA	BRA	0	0	355	0.75	98	68	89	0	0	500	1.05	99	64	93
CAP	CRI	0	0	35	3.28	57	83	...	0	0	31	2.91	55	90	...
	GTM	0	0	27	0.45	...	56	76	0	0	30	0.50	...	67	77
	HND	0	0	62	1.92	42	90	90	0	0	65	2.02	49	83	90
	NIC	0	0	15	0.83	100	100	97	0	0	26	1.43	88	100	100
	PAN	0	0	16	1.49	75	94	74	0	0	17	1.58	76	88	80
	SLV	0	0	43	2.65	33	72	45	0	0	47	2.89	38	72	35
CAR	CAR	0	0	19	1.08	95	26	83	0	0	24	1.36	92	21	86
LAC	CUB	0	0	15	0.82	100	93	100	0	0	17	0.93	100	88	100
	DOM	0	0	19	0.60	5	84	...	0	0	33	1.05	6	82	...
	HTI	0	0	15	0.41	67	53	80	0	0	14	0.39	71	50	78
MEX	MEX	0	0	567	1.62	98	77	...	0	0	600	1.72	99	79	...
NOA	CAN	0	0	29	0.50	...	45	...	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	165	1.50	44	73	84	0	0	207	1.88	41	71	85
	CHL	0	0	70	1.94	70	60	...	0	0	75	2.08	80	71	...
	PRY	0	0	33	1.59	88	85	84	0	0	29	1.40	93	86	80
	URY	0	0	4	0.55	100	50	...	0	0	5	0.68	100	60	...
<b>Total</b> <sup>§</sup>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1803</b>	<b>1.07</b>	<b>80</b>	<b>74</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2162</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 2016/21 - 2017/20**

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	38	2	0	0	0	0	4	32	0	0	11	36	36	100
	GUY	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	HND	56	0	0	1	0	0	6	49	0	0	11	55	55	96
	HTI	14	3	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	11	100
	JAM	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	100
	NIC	15	3	0	0	0	0	2	10	0	0	17	12	12	100
	PAN	16	0	0	0	0	0	3	13	0	0	19	16	16	94
TTO	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
CDC	GTM	22	15	0	0	0	0	0	7	0	0	0	7	6	0
	PRY	31	7	0	0	0	0	0	24	0	0	0	24	24	88
	SLV	37	0	0	10	0	0	0	27	0	0	0	27	27	0
FIO	BRA	259	11	7	13	0	0	5	223	0	0	2	228	227	56
	PER	56	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0	56	48	33
IEC	BRA	55	3	0	0	0	0	3	49	0	0	6	52	52	73
INDRE	MEX	461	1	18	5	3	0	37	400	0	0	9	440	436	99
INH	VEN	64	6	0	8	1	0	2	47	0	0	6	49	49	78
INS	COL	296	0	8	2	0	0	28	258	0	0	10	286	286	97
	CRI	52	3	0	2	0	0	3	44	0	0	6	47	47	98
	ECU	14	3	0	0	0	0	1	10	0	0	9	11	11	36
	VEN	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	3	67
IPK	CUB	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ISP	CHL	51	0	0	0	0	0	4	47	0	0	8	51	51	96
MAL	ARG	159	0	0	2	2	0	10	145	0	0	8	157	155	75
	BOL	21	13	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8	8	100
	URY	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0
(sin nombre de lab.)	ARG	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100
	CAN	16	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	0	0
	HND	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PER	26	26	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total</b>		<b>1796</b>	<b>121</b>	<b>33</b>	<b>43</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>1488</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>1601</b>	<b>1569</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 2016/21 - 2017/20**

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						
INDRE	MEX	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INH	VEN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INS	COL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
MAL	ARG	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</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>100</b>	<b>100</b>