



## Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 33, No.40

Semana que termina el 6 de octubre del 2018

Tabla No.1

Casos PFA esperados y reportados, 2018

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2018/40
AND	BOL	3,488,083	35	35
	COL	11,622,602	116	113
	ECU	4,705,464	47	25
	PER	8,786,980	88	52
	VEN	8,765,312	88	46
BRA	BRA	47,426,629	474	262
CAP	CRI	1,065,783	11	12
	GTM	6,032,750	60	33
	HND	3,221,178	32	36
	NIC	1,814,682	18	13
	PAN	1,073,291	11	13
	SLV	1,625,466	16	36
CAR	CAR	1,758,319	18	3
LAC	CUB	1,830,247	18	22
	DOM	3,155,763	32	13
	HTI	3,616,958	36	8
MEX	MEX	34,977,953	350	492
NOA	CAN	5,797,902	58	0
	USA	61,098,121	NR	NR
SOC	ARG	10,987,085	110	100
	CHL	3,603,758	36	42
	PRY	2,077,285	21	25
	URY	731,231	7	0
<b>Total</b>	<b>229,262,842</b>	<b>1682</b>	<b>1381</b>	

Tabla No.2

Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

Sub región	País	Total 2017	Acum. 2018	Semana											
				1-32	33	34	35	36	37	38	39	40			
AND	BOL	0	21	15	1	2	2	0	1	0	0	0	0		
	COL	0	6	4	0	0	1	1	0	0	0	0	...		
	ECU	0	14	12	2	...	...	...	...	...	...	...	...		
	PER	0	9	6	1	0	1	1	0	0	0	0	0		
	VEN	1	11	8	1	2	0	0	0	0	0	0	0		
BRA	BRA	0	72	61	1	2	3	1	4	0	...	...			
CAP	CRI	0	9	6	0	0	0	1	0	1	1	1	0		
	GTM	0	6	3	0	1	0	0	1	1	0	0	0		
	HND	0	6	0	0	1	1	1	2	1	0	0	0		
	NIC	0	2	1	0	0	1	0	0	0	...	...	...		
	PAN	0	3	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0		
	SLV	0	11	6	0	0	0	1	1	2	1	0	0		
CAR	CAR	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
LAC	CUB	0	9	7	0	1	1	0	0	...	...	...	...		
	DOM	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	HTI	0	5	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0		
MEX	MEX	0	27	10	1	1	0	1	4	4	2	4	4		
NOA	CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
SOC	ARG	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
	CHL	0	25	17	0	1	1	2	0	3	1	0	0		
	PRY	0	10	5	0	0	1	2	1	1	0	0	0		
	URY	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...		
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>261</b>	<b>180</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</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 (2017/41 - 2018/40)					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	39	1.12	90	82	...	0	0	14	0.40	21	79	...
	COL	0	0	142	1.22	55	83	96	0	0	156	1.34	60	83	95
	ECU	0	0	30	0.64	100	73	15	0	0	38	0.81	97	84	...
	PER	0	0	62	0.71	94	77	5	0	0	51	0.58	73	71	47
	VEN	0	0	58	0.66	97	57	...	0	3	86	0.98	87	80	84
BRA	BRA	0	0	349	0.74	99	64	88	0	1	486	1.02	99	69	29
CAP	CRI	0	0	13	1.22	85	100	...	0	0	27	2.53	78	89	...
	GTM	0	0	42	0.70	12	71	96	0	0	44	0.73	...	73	83
	HND	0	0	45	1.40	51	93	90	0	0	48	1.49	48	92	90
	NIC	0	0	19	1.05	100	95	100	0	0	19	1.05	74	95	99
	PAN	0	0	18	1.68	72	89	88	0	0	22	2.05	50	95	84
	SLV	0	0	41	2.52	27	88	29	0	0	41	2.52	34	93	29
CAR	CAR	0	0	3	0.17	33	67	83	0	0	6	0.34	83	100	72
LAC	CUB	0	0	26	1.42	77	77	100	0	0	15	0.82	...	...	100
	DOM	0	0	15	0.48	13	93	...	0	0	15	0.48	...	87	...
	HTI	0	0	10	0.28	90	20	76	0	0	8	0.22	63	50	46
MEX	MEX	0	0	623	1.78	99	85	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	...	...	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	151	1.37	53	79	87	0	0	205	1.87	42	79	81
	CHL	0	0	55	1.53	82	56	78	0	0	69	1.91	97	71	74
	PRY	0	0	33	1.59	97	94	92	0	0	30	1.44	87	93	89
	URY	0	0	1	0.14	100	...	...	0	0	4	0.55	100	...	...
<b>Total §</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1775</b>	<b>1.06</b>	<b>84</b>	<b>78</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1972</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 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 2017/41 - 2018/40**

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	15	5	0	0	0	0	1	9	0	0	10	10	10	100	
	GUY	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	HND	9	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	9	9	100	
	HTI	10	3	0	1	0	0	0	6	0	0	0	6	4	25	
	NIC	22	2	0	0	0	0	0	2	18	0	0	10	20	20	100
	PAN	19	3	0	1	0	0	0	1	14	0	0	7	15	15	93
CDC	GTM	42	5	0	1	1	0	2	32	0	1	8	36	12	0	
	HND	31	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	30	27	100	
	PRY	33	10	0	0	0	0	2	21	0	0	9	23	23	70	
	SLV	39	0	0	4	0	0	0	35	0	0	0	35	35	0	
FIO	BRA	227	12	0	14	2	1	2	195	0	0	2	199	199	52	
	PER	47	7	0	1	0	0	2	37	0	0	5	39	39	49	
IEC	BRA	51	5	0	2	0	0	5	39	0	0	11	44	44	75	
INDRE	MEX	554	3	27	1	1	0	38	485	0	0	7	524	524	99	
INH	VEN	53	4	0	3	3	0	5	38	0	0	17	46	45	44	
INS	COL	141	0	0	2	0	0	2	137	0	0	1	139	139	93	
	CRI	22	6	2	4	0	0	0	10	0	0	0	10	10	10	
	ECU	28	12	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16	16	100	
IPK	CUB	20	5	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ISP	CHL	42	0	0	0	0	0	3	39	0	0	7	42	42	95	
MAL	ARG	135	0	0	1	1	0	8	125	0	0	7	134	131	80	
	BOL	39	21	0	0	0	0	2	16	0	0	11	18	18	100	
(sin Nombre de laboratorio)	ECU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	8	6	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
	PER	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total</b>		<b>1600</b>	<b>121</b>	<b>29</b>	<b>51</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>75</b>	<b>1313</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1397</b>	<b>1363</b>	<b>81</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 2017/41 - 2018/40**

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	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
INDRE	MEX	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INH	VEN	3	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
MAL	ARG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-
<b>Total</b>		<b>9</b>	<b>4</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>1</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>