

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 35, No.37

Semana que termina el 12 de septiembre del 2020

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2020

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2020/37
AND	BOL	3,518,376	35	6
	COL	11,297,750	113	67
	ECU	4,771,737	48	...
	PER	8,826,539	88	32
	VEN	8,801,443	88	42
BRA	BRA	45,418,678	454	129
CAP	CRI	1,056,871	11	11
	GTM	6,149,723	61	15
	HND	2,490,741	25	38
	NIC	1,788,084	18	9
	PAN	1,089,927	11	7
SLV	SLV	1,565,217	16	9
	CAR	CAR	1,739,441	17	1
LAC	CUB	1,742,844	17	13
	DOM	3,144,441	31	3
	HTI	3,631,337	36	3
MEX	MEX	34,611,688	346	386
NOA	CAN	6,045,577	60	7
	USA	61,851,315	NR	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	39
	CHL	3,567,505	36	2
	PRY	2,017,183	20	9
	URY	722,459	7	0
Total		226,890,537	1648	828

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

País	Total 2019	Acum. 2020	Semana											
			1-29	30	31	32	33	34	35	36	37			
BOL	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COL	1	3	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	...
ECU	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	18	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VEN	0	19	12	0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0
BRA	0	36	25	3	1	2	3	2	0	0	0	0	0	0
CRI	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GTM	1	6	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	...
HND	0	20	13	0	1	4	1	1	0	0	0	0	0	0
NIC	0	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
PAN	0	7	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SLV	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAR	0	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CUB	0	6	3	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
DOM	1	3	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
HTI	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEX	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
CAN	0	0	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
ARG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHL	8	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PRY	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
URY	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...
Total	62	139	103	4	4	12	7	6	2	1	0	0	0	0

* 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 (2019/38 - 2020/37)					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	11	0.31	100	82	...	0	0	24	0.68	92	79	...
	COL	0	0	103	0.90	70	4	96	0	0	149	1.31	75	2	97
	ECU	0	0	...	...	...	...	...	0	0	22	0.46	82	86	...
	PER	0	0	61	0.74	70	75	6	0	0	121	1.47	74	68	6
	VEN	0	0	72	0.92	96	56	...	0	2	102	1.31	99	73	...
BRA	BRA	0	0	244	0.55	99	67	96	0	1	449	1.01	98	64	96
CAP	CRI	0	0	16	1.50	81	94	99	0	0	16	1.50	94	81	99
	GTM	0	0	39	0.66	100	82	100	0	1	71	1.19	85	77	100
	HND	0	0	47	1.55	87	94	90	0	0	46	1.51	67	93	90
	NIC	0	0	15	0.77	93	100	100	0	0	25	1.28	100	100	100
	PAN	0	0	11	0.97	27	100	90	0	0	6	0.53	67	100	88
SLV	0	0	14	0.81	57	86	9	0	0	34	1.96	50	91	14	
CAR	CAR	0	0	1	0.05	...	...	76	0	0	2	0.11	100	100	83
LAC	CUB	0	0	24	1.32	75	92	100	0	0	28	1.54	75	93	100
	DOM	0	0	14	0.47	36	93	...	0	0	25	0.84	28	92	...
	HTI	0	0	6	0.16	67	50	90	0	0	14	0.38	86	43	85
MEX	MEX	0	0	662	1.98	99	83	42	0	0	840	2.51	100	88	39
NOA	CAN	0	0	15	0.25	...	33	...	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	88	0.80	35	82	...	0	0	183	1.66	29	73	100
	CHL	0	0	19	0.51	89	63	79	0	0	61	1.65	84	67	94
	PRY	0	0	18	0.88	94	83	96	0	0	26	1.26	88	92	93
	URY	0	0	0	...	...	...	...	0	0	8	1.13	100	...	...
Total §		0	0	1398	0.89	89	79	-	0	4	2205	1.41	86	78	...

+ 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



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2019/38 - 2020/37

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	DOM	14	3	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	11	100	
	HND	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	100	
	HTI	7	2	0	0	0	0	1	4	0	0	20	5	5	40	
	NIC	15	2	0	0	0	0	3	10	0	0	23	13	13	54	
	PAN	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CDC	CRI	14	1	0	2	0	0	4	7	0	0	36	11	10	80	
	GTM	39	7	0	1	0	0	4	27	0	0	13	31	24	33	
	HND	34	0	0	0	0	0	2	32	0	0	6	34	34	100	
	PAN	5	1	0	0	0	0	2	2	0	0	50	4	4	0	
	PRY	17	0	0	0	0	0	2	15	0	0	12	17	17	59	
	SLV	13	0	0	2	0	0	0	11	0	0	0	11	11	0	
CENET	BOL	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
FIO	BRA	194	4	0	7	2	0	5	176	0	0	4	183	183	69	
	PER	48	9	0	0	0	0	0	39	0	0	0	39	39	69	
IEC	BRA	4	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
INDRE	MEX	556	1	16	34	3	0	43	462	0	0	9	508	507	99	
INH	VEN	57	5	0	0	0	0	9	43	0	0	17	52	52	15	
INS	COL	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	5	80	
IPK	CUB	24	5	0	1	0	0	0	18	0	0	0	18	18	83	
ISP	CHL	15	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	15	15	100	
MAL	ARG	81	0	0	1	0	0	6	74	0	0	8	80	76	83	
	BOL	10	0	0	9	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
(sin nombre de lab)	BOL	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	5	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	0	
	CRI	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	10	9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	100	
	PER	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	VEN	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total		1190	70	16	60	5	0	81	961	0	0	8	1047	1029	82	

... 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 2019/38 - 2020/37

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Resultado ITD con fechas de recepción o detección y resultado	Indicadores ITD		
			Sabin			VDPV			Salvaje						% 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	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2	100	100	100
INDRE	MEX	3	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
Total		5	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	5	5	100	100	100