

**DEPARTAMENTO DE SALUD**  
INFORME DE CASOS COVID-19

Fecha de actualización de datos: 19 de agosto de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 125

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 12576

<sup>3</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados) 102

\* Total de casos probables acumulados<sup>4</sup>: 15567

Desglose de casos probables acumulados por inmunoglobulina (Ig) detectada:

\*Subtotal de casos probables IgM+: 5141

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 3809

\*Subtotal de casos probables IgG+: 6606

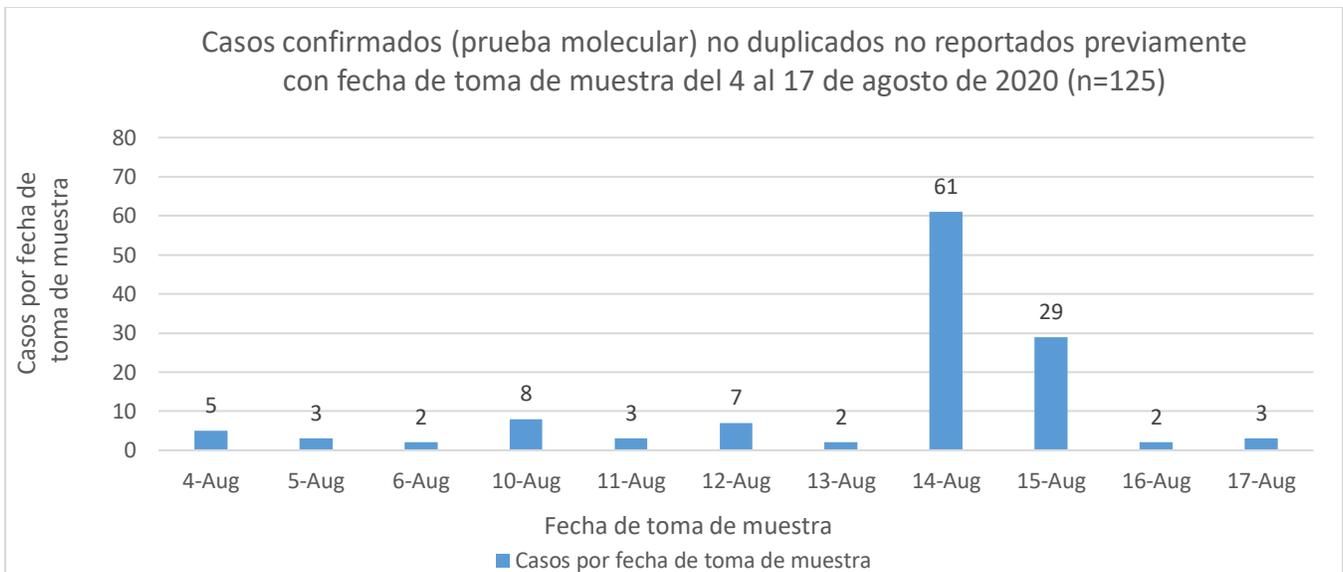
\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>5</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 367

\*Muertes Confirmadas COVID-19: 236

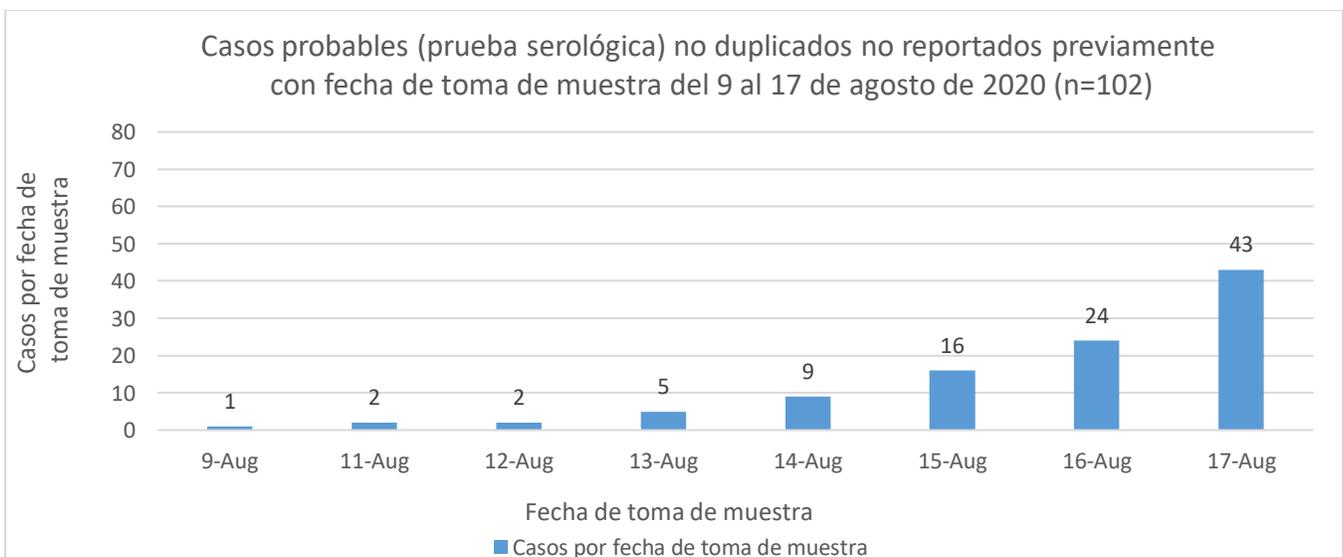
\*Muertes Probables COVID-19: 131

<sup>1</sup> Los casos confirmados son casos con una prueba molecular (RT-PCR) positiva. El número de casos confirmados adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 4 al 17 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 125 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.

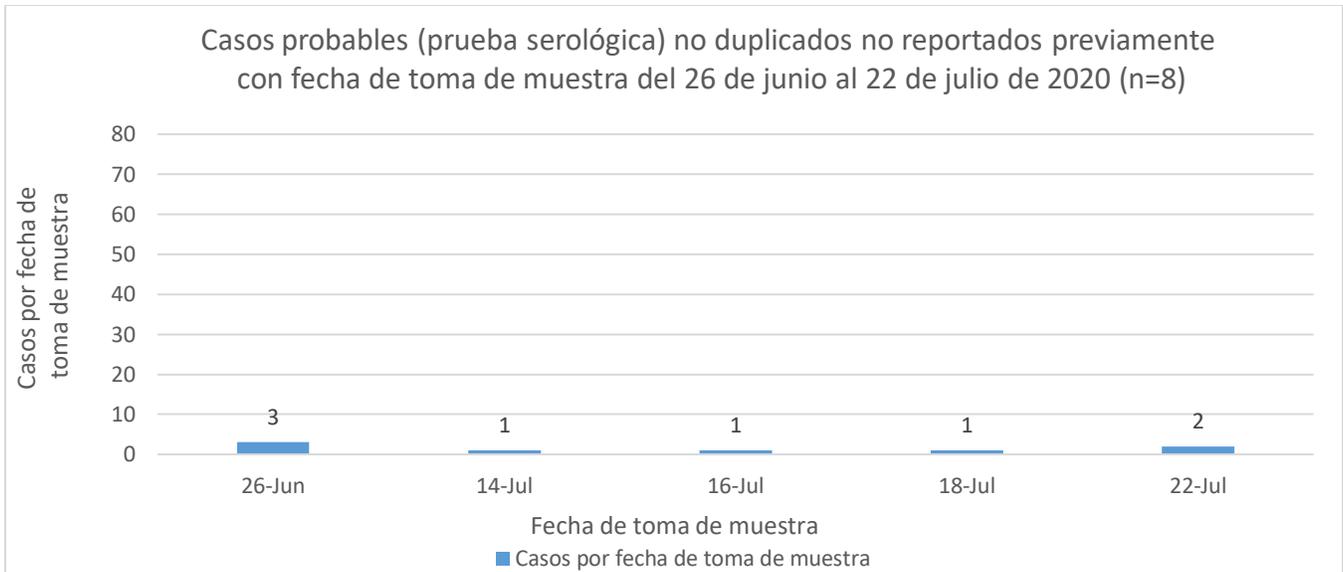


<sup>2</sup> El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se restaron cinco (5) casos duplicados con fecha de toma de muestra del 24 de julio, 28 de julio, 4 de agosto, 6 de agosto y 7 de agosto de 2020, respectivamente. Por otra parte, se sumaron cuatro (4) casos con fecha de toma de muestra del 23 de julio, 27 de julio, 29 de julio y 31 de julio de 2020, respectivamente.

<sup>3</sup> Los casos probables son casos con una prueba serológica positiva. El número de casos probables adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 9 al 17 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 102 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron veinticuatro (24) casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente y que se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Además, se restó un (1) caso duplicado con fecha de toma de muestra del 6 de agosto de 2020. Por otra parte, se sumaron ocho (8) casos con fecha de toma de muestra del 26 de junio al 22 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 8 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>5</sup> Muertes confirmadas COVID-19 son muertes de personas con una o más pruebas moleculares positivas. Muertes probables por COVID-19 incluye muertes de: 1) Personas que reúnen los criterios clínicos y la evidencia epidemiológica según definida por el CSTE; 2) Personas con una prueba serológica positiva y que reúnen los criterios clínicos o la evidencia epidemiológica según definida por el CSTE; y 3) Muertes que cumplen con los criterios de estadísticas vitales en las cuales no se realizaron pruebas de confirmación para COVID-19. Esto de acuerdo con las recomendaciones provisionales del “Council of State and Territorial Epidemiologists” (CSTE) y del “National Center for Health Statistics” de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC). El cambio en el número de muertes no debe interpretarse como que éstas hayan ocurrido en las últimas 24 horas. De igual forma, es importante señalar que el total de muertes puede variar en la medida en que se dan los procesos de registro y codificación de las causas de muerte, lo que puede tomar varios días.

**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA:**

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	47	0.4
* Aguada	69	0.6
* Aguadilla	114	0.9
* Aguas Buenas	79	0.7
* Aibonito	34	0.3
* Añasco	52	0.4
* Arecibo	183	1.5
* Arroyo	22	0.2
* Barceloneta	34	0.3
* Barranquitas	73	0.6
* Bayamón	1005	8.3
* Cabo Rojo	107	0.9
* Caguas	428	3.5
* Camuy	79	0.7
* Canóvanas	213	1.8
* Carolina	909	7.5
* Cataño	131	1.1
* Cayey	47	0.4
* Ceiba	29	0.2
* Ciales	93	0.8
* Cidra	77	0.6
* Coamo	44	0.4
* Comerío	56	0.5
* Corozal	122	1.0
* Culebra	16	0.1
* Dorado	142	1.2
* Fajardo	113	0.9
* Florida	31	0.3
* Guánica	31	0.3
* Guayama	50	0.4
* Guayanilla	36	0.3
* Guaynabo	500	4.1
* Gurabo	130	1.1
* Hatillo	76	0.6
* Hormigueros	62	0.5
* Humacao	63	0.5
* Isabela	62	0.5
* Jayuya	15	0.1
* Juana Díaz	105	0.9
* Juncos	73	0.6
* Lajas	23	0.2
* Lares	58	0.5
* Las Marías	37	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	89	0.7
* Loíza	90	0.7
* Luquillo	64	0.5
* Manatí	121	1.0
* Maricao	18	0.1
* Maunabo	21	0.2
* Mayagüez	282	2.3
* Moca	72	0.6
* Morovis	171	1.4
* Naguabo	41	0.3
* Naranjito	132	1.1
* Orocovis	116	1.0
* Patillas	18	0.1
* Peñuelas	46	0.4
* Ponce	261	2.2
* Quebradillas	48	0.4
* Rincón	49	0.4
* Rio Grande	180	1.5
* Sabana Grande	51	0.4
* Salinas	36	0.3
* San Germán	79	0.7
* San Juan	2472	20.5
* San Lorenzo	91	0.8
* San Sebastián	62	0.5
* Santa Isabel	23	0.2
* Toa Alta	359	3.0
* Toa Baja	379	3.1
* Trujillo Alto	319	2.6
* Utuado	28	0.2
* Vega Alta	153	1.3
* Vega Baja	311	2.6
* Vieques	21	0.2
* Villalba	30	0.2
* Yabucoa	49	0.4
* Yauco	125	1.0
* Otro lugar fuera de PR	110	
* No disponible	389	
* Total	12576	

Nota: La información suministrada por fuentes externas al Departamento de Salud podría variar una vez sea finalizado el proceso de corroboración de los datos por parte de la agencia.

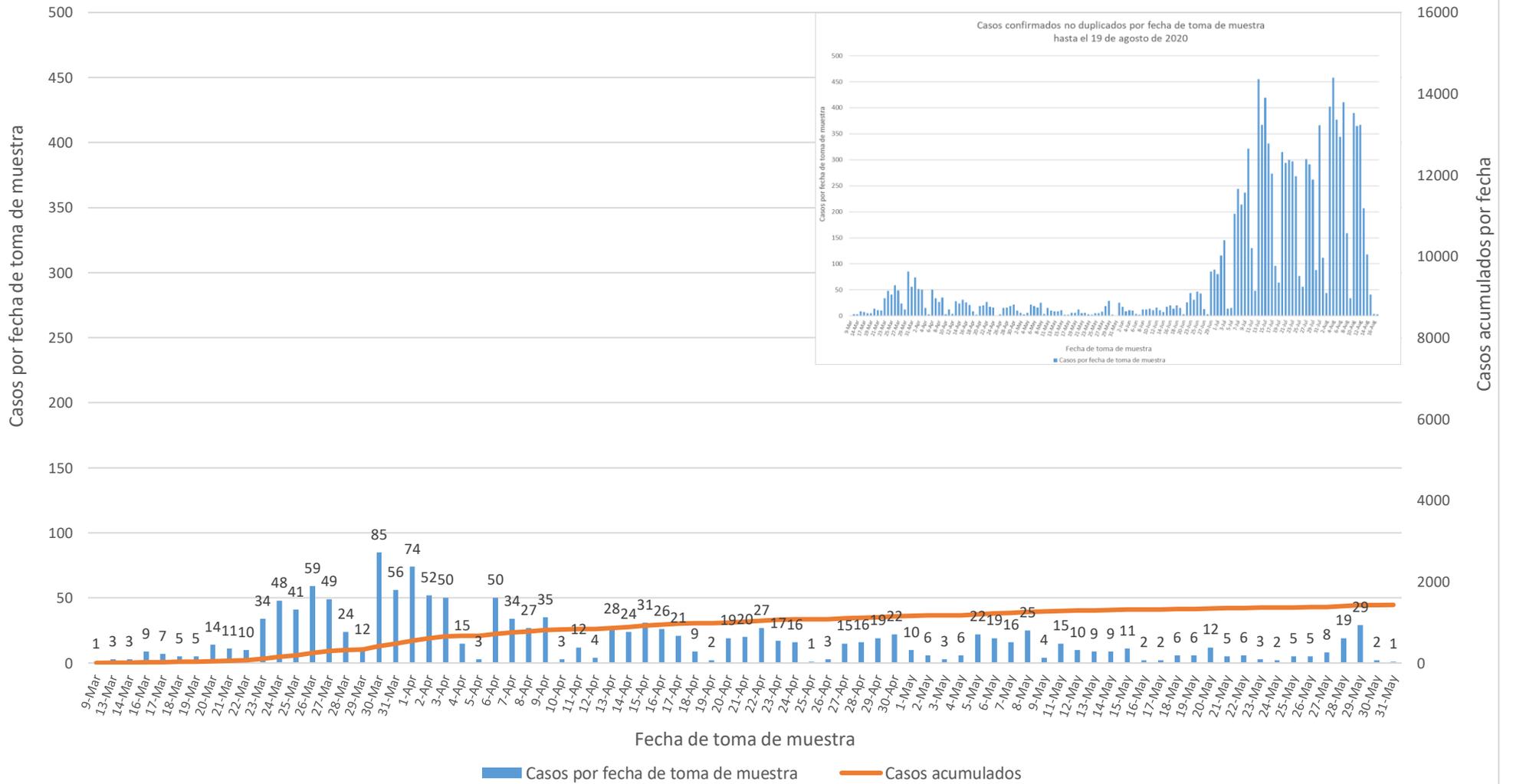
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	1233	10.2
* Bayamón	2667	22.1
* Caguas	1222	10.1
* Fajardo	423	3.5
* Mayagüez	1139	9.4
* Metro	4514	37.3
* Ponce	889	7.4
* Fuera de PR	109	
* No disponible	380	

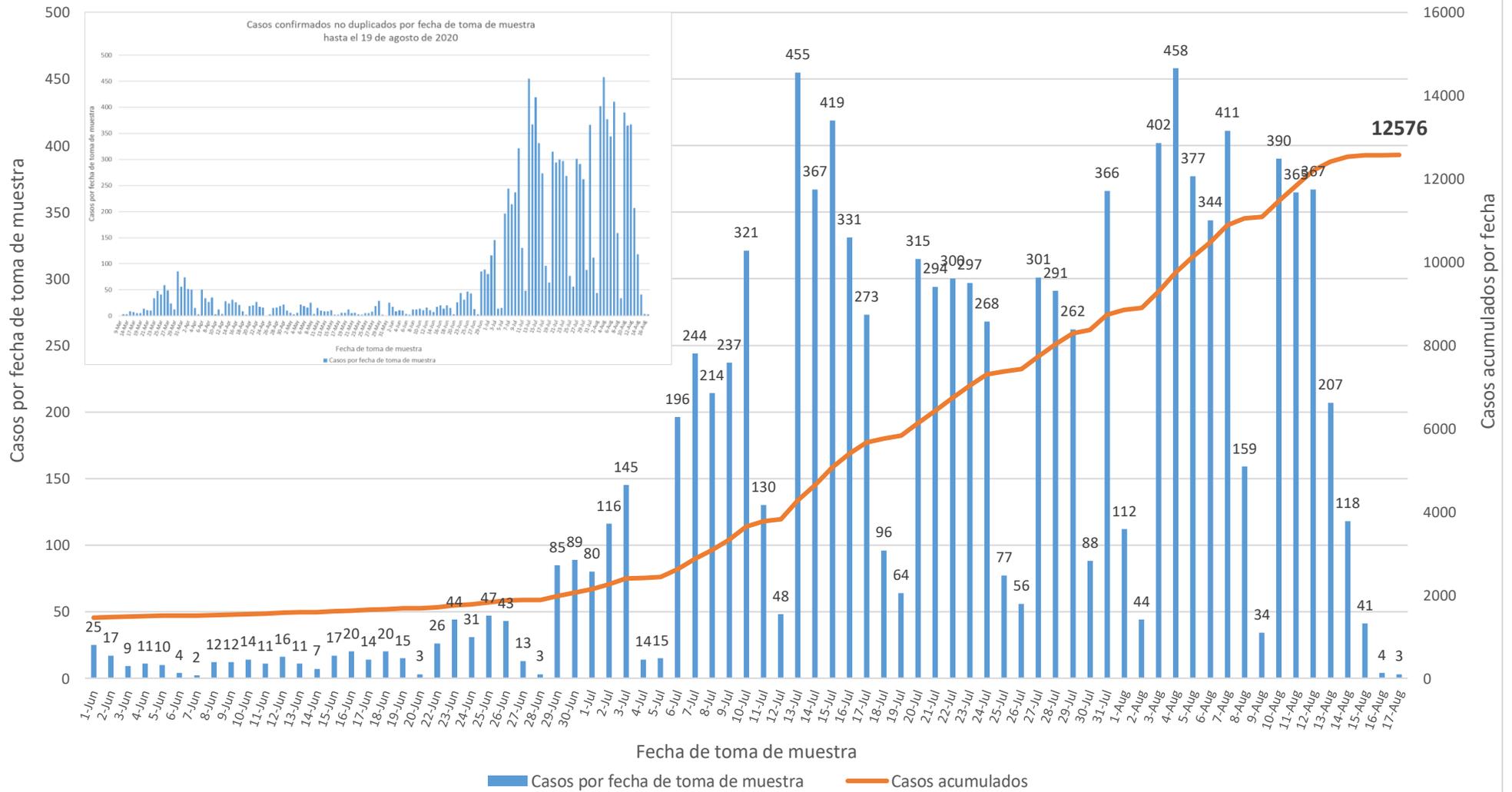
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	271	4.1	285	4.7	556	4.4
10-19	487	7.4	485	8.1	972	7.7
20-29	1266	19.3	985	16.4	2251	17.9
30-39	1149	17.5	1031	17.2	2180	17.3
40-49	1103	16.8	1079	18.0	2182	17.4
50-59	1036	15.8	961	16.0	1997	15.9
60-69	638	9.7	610	10.2	1248	9.9
70-79	377	5.7	366	6.1	743	5.9
≥ 80	237	3.6	202	3.4	439	3.5
No disponible	3	-	5	-	8	-
<b>Total</b>	<b>6567</b>	<b>100.0</b>	<b>6009</b>	<b>100.0</b>	<b>12576</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 19 de agosto de 2020 Parte I



## Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 19 de agosto de 2020 Parte II



**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA:**

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	57	0.4
* Aguada	108	0.7
* Aguadilla	149	1.0
* Aguas Buenas	89	0.6
* Aibonito	70	0.5
* Añasco	114	0.8
* Arecibo	237	1.6
* Arroyo	85	0.6
* Barceloneta	78	0.5
* Barranquitas	216	1.5
* Bayamón	1035	7.0
* Cabo Rojo	140	0.9
* Caguas	511	3.5
* Camuy	93	0.6
* Canóvanas	235	1.6
* Carolina	686	4.6
* Cataño	121	0.8
* Cayey	185	1.3
* Ceiba	49	0.3
* Ciales	81	0.5
* Cidra	134	0.9
* Coamo	143	1.0
* Comerío	90	0.6
* Corozal	196	1.3
* Culebra	3	0.0
* Dorado	258	1.7
* Fajardo	193	1.3
* Florida	164	1.1
* Guánica	41	0.3
* Guayama	146	1.0
* Guayanilla	103	0.7
* Guaynabo	588	4.0
* Gurabo	185	1.3
* Hatillo	68	0.5
* Hormigueros	49	0.3
* Humacao	178	1.2
* Isabela	101	0.7
* Jayuya	171	1.2
* Juana Díaz	127	0.9
* Juncos	112	0.8
* Lajas	70	0.5
* Lares	150	1.0
* Las Marías	42	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	120	0.8
* Loíza	77	0.5
* Luquillo	79	0.5
* Manatí	187	1.3
* Maricao	27	0.2
* Maunabo	54	0.4
* Mayagüez	290	2.0
* Moca	152	1.0
* Morovis	152	1.0
* Naguabo	70	0.5
* Naranjito	254	1.7
* Orocovis	135	0.9
* Patillas	104	0.7
* Peñuelas	41	0.3
* Ponce	323	2.2
* Quebradillas	43	0.3
* Rincón	66	0.4
* Rio Grande	201	1.4
* Sabana Grande	87	0.6
* Salinas	225	1.5
* San Germán	87	0.6
* San Juan	1940	13.1
* San Lorenzo	132	0.9
* San Sebastián	196	1.3
* Santa Isabel	95	0.6
* Toa Alta	396	2.7
* Toa Baja	359	2.4
* Trujillo Alto	324	2.2
* Utuado	62	0.4
* Vega Alta	198	1.3
* Vega Baja	240	1.6
* Vieques	55	0.4
* Villalba	60	0.4
* Yabucoa	122	0.8
* Yauco	157	1.1
* Otro lugar fuera de PR	590	
* No disponible	216	
* Total	15567	

Nota: La información suministrada por fuentes externas al Departamento de Salud podría variar una vez sea finalizado el proceso de corroboración de los datos por parte de la agencia.

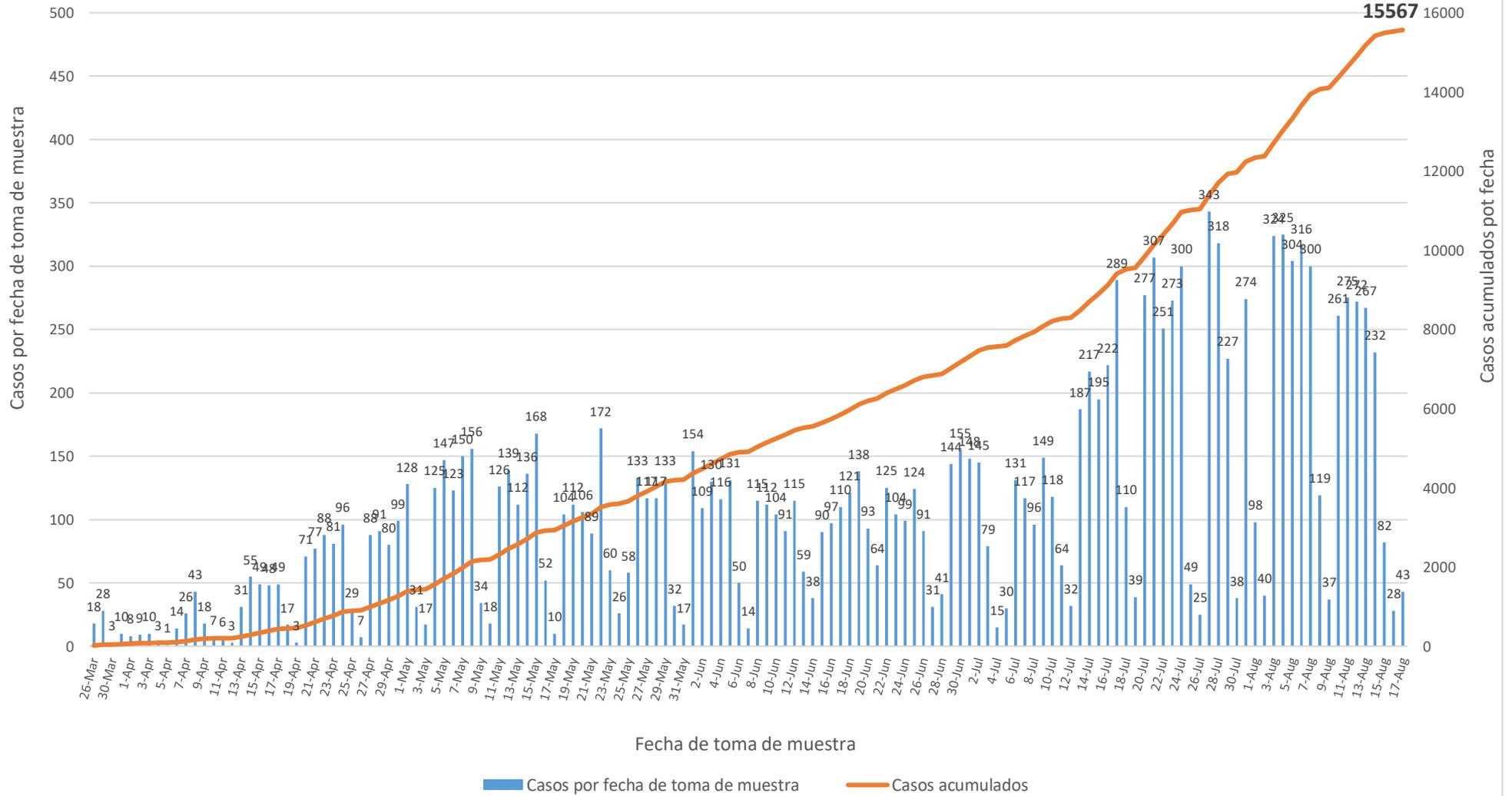
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	1555	10.5
* Bayamón	3258	22.1
* Caguas	1962	13.3
* Fajardo	580	3.9
* Mayagüez	1678	11.4
* Metro	3850	26.1
* Ponce	1878	12.7
* Fuera de PR	585	
* No disponible	221	

**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

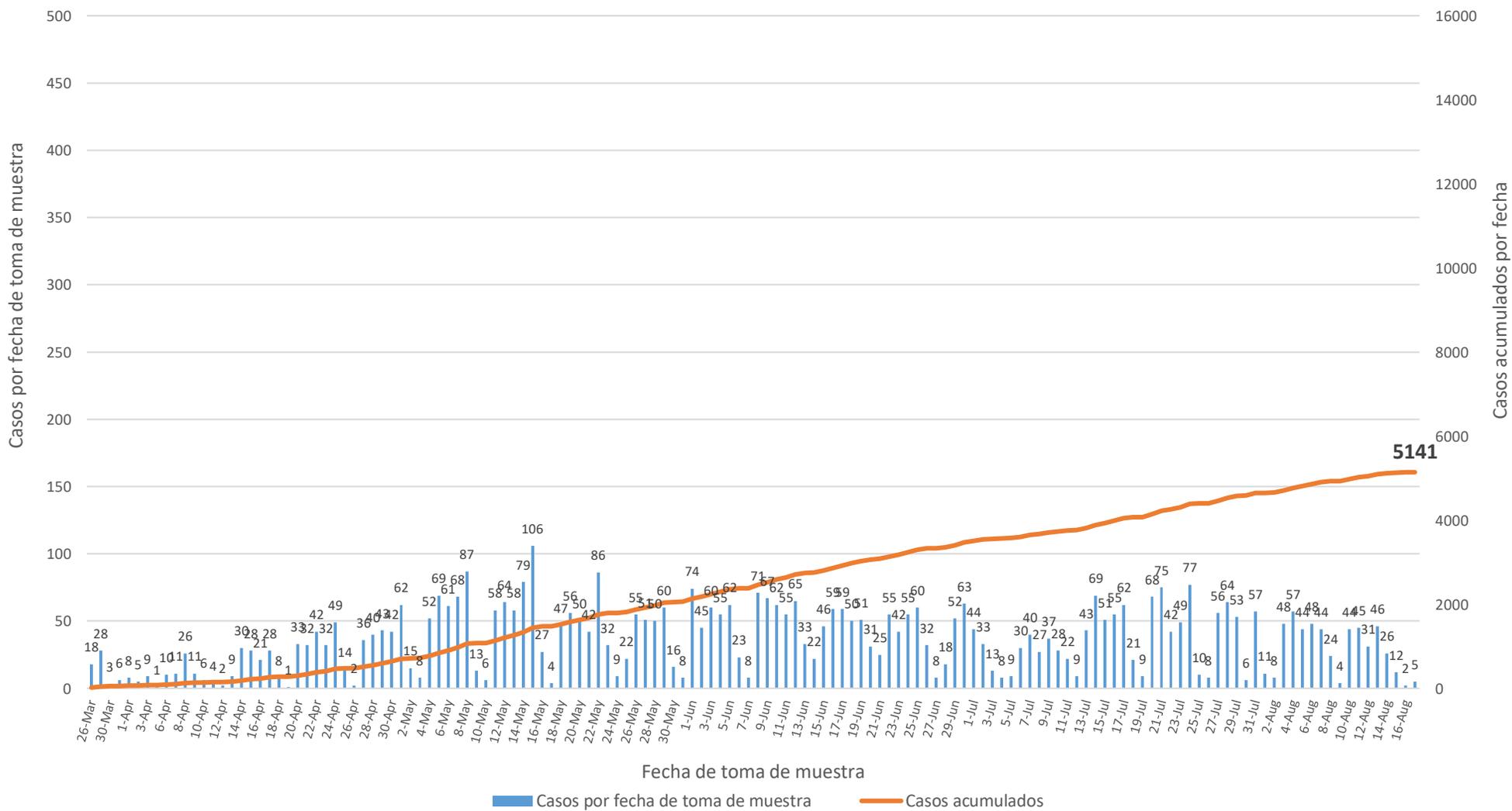
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	255	3.0	226	3.2	481	3.1
10-19	468	5.5	411	5.9	879	5.7
20-29	1389	16.3	1109	15.8	2498	16.1
30-39	1302	15.2	1032	14.7	2334	15.0
40-49	1414	16.6	1177	16.8	2591	16.7
50-59	1421	16.6	1222	17.4	2643	17.0
60-69	1096	12.8	949	13.5	2045	13.1
70-79	726	8.5	582	8.3	1308	8.4
≥ 80	472	5.5	304	4.3	776	5.0
No disponible	7	-	5	-	12	-
<b>Total</b>	<b>8550</b>	<b>100.0</b>	<b>7017</b>	<b>100.0</b>	<b>15567</b>	<b>100.0</b>

## Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 19 de agosto de 2020

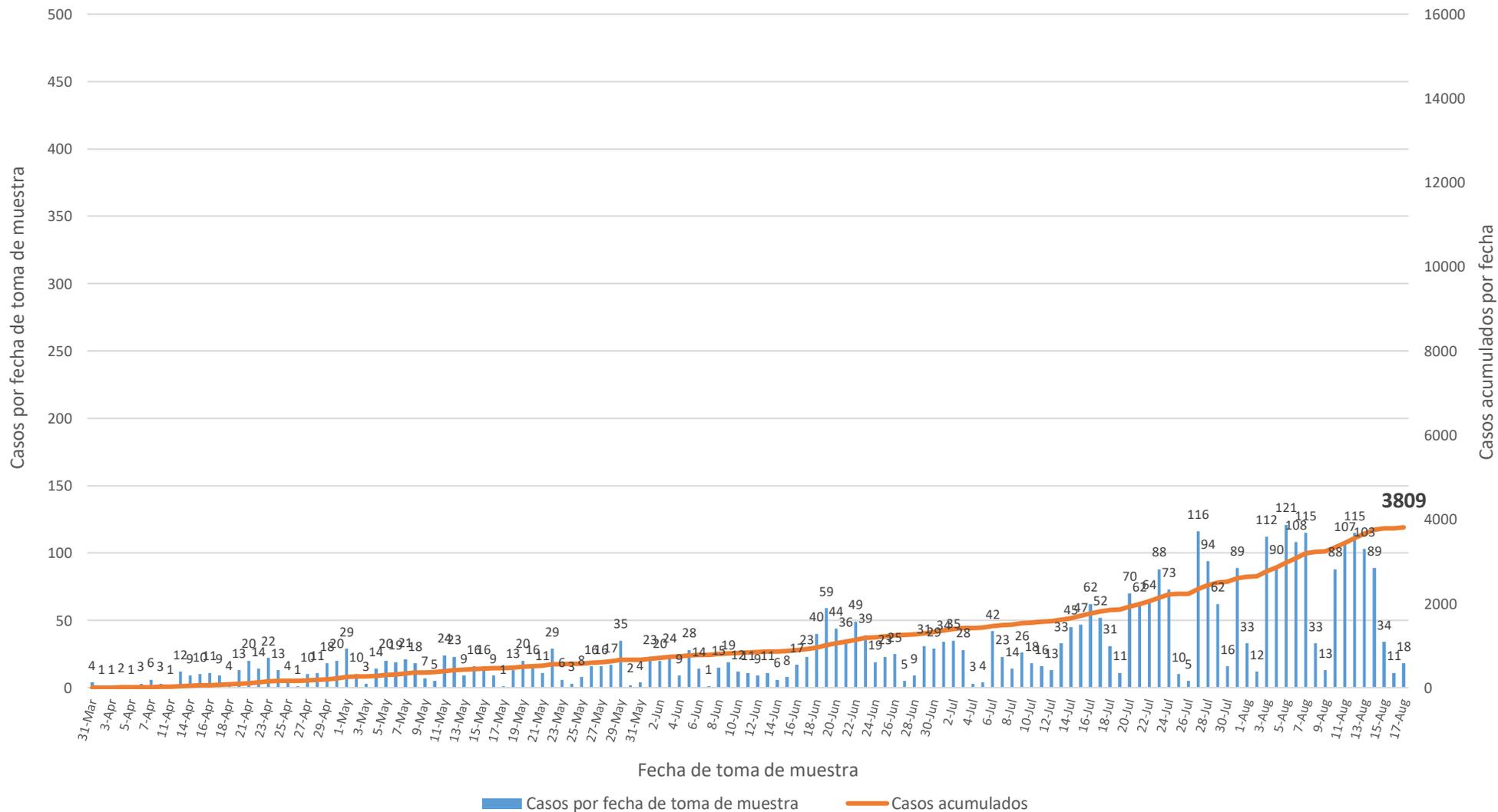


Nota: Incluye 11 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.

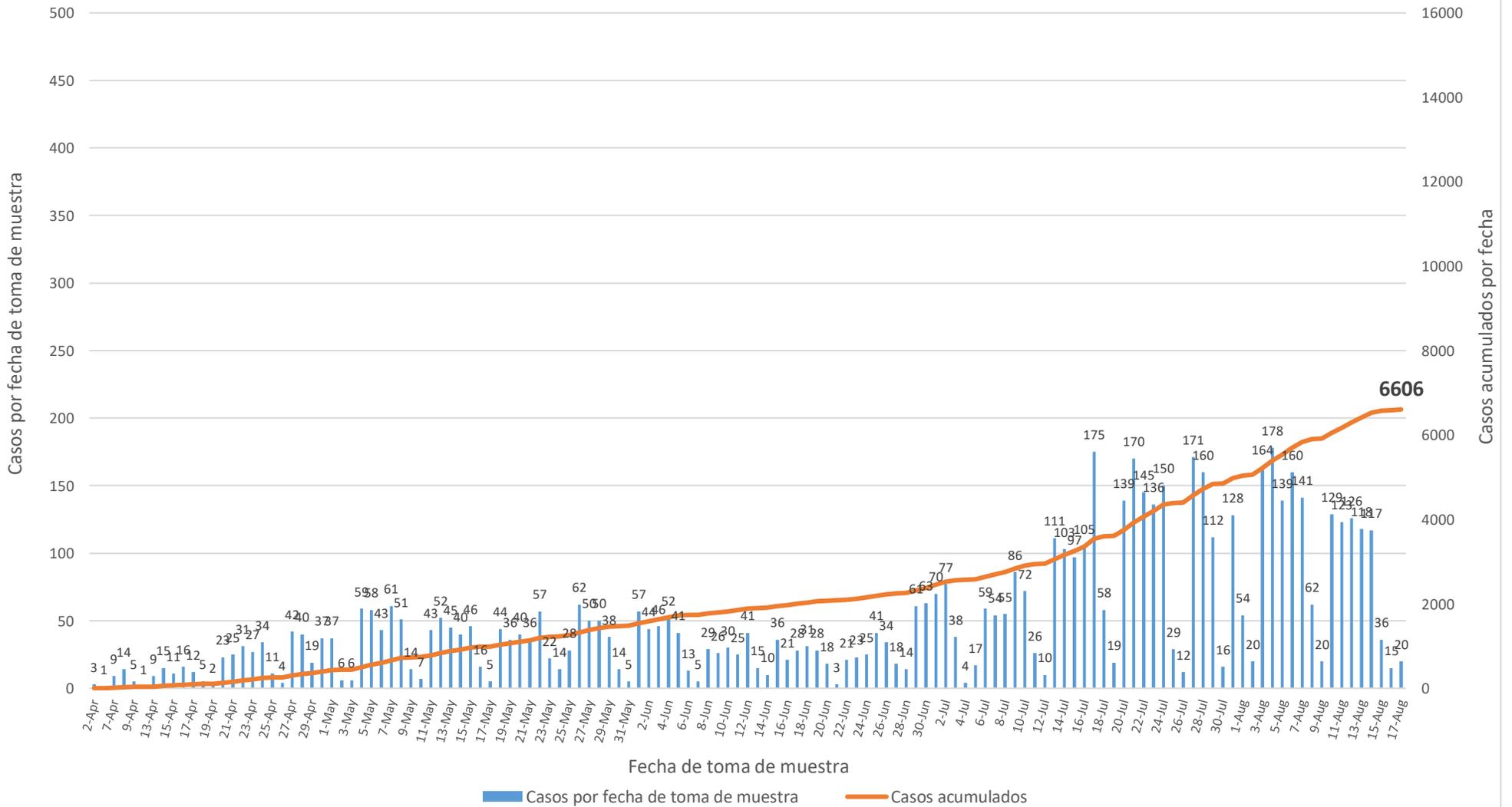
## Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 19 de agosto de 2020



## Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 19 de agosto de 2020

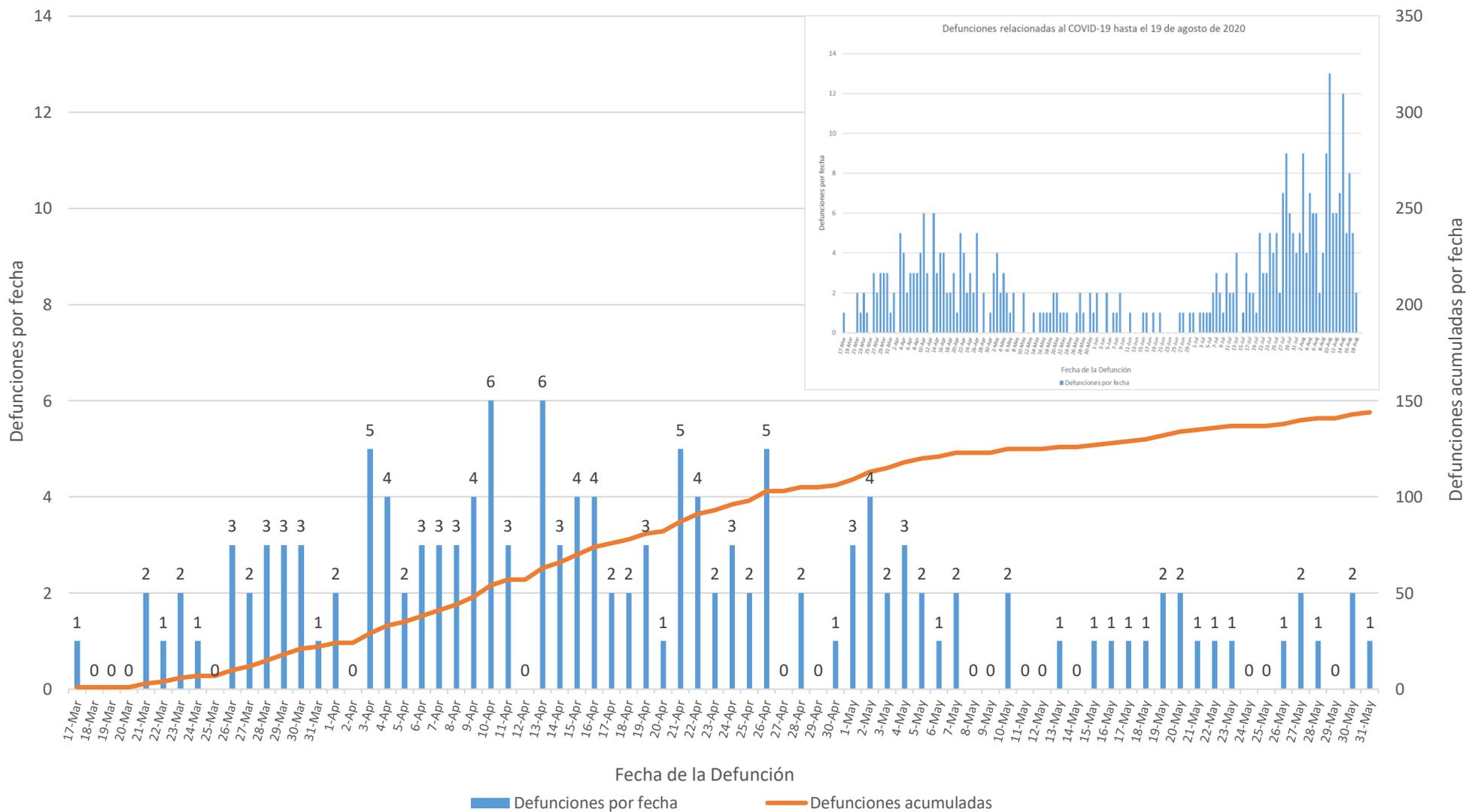


## Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 19 de agosto de 2020



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 19 de agosto de 2020

## Parte I



## Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 19 de agosto de 2020

### Parte II

