

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

Fecha de actualización de datos: 16 de agosto de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 410

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 11723

<sup>3</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados) 361

\* Total de casos probables acumulados<sup>4</sup>: 15037

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 5069

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 3620

\*Subtotal de casos probables IgG+: 6337

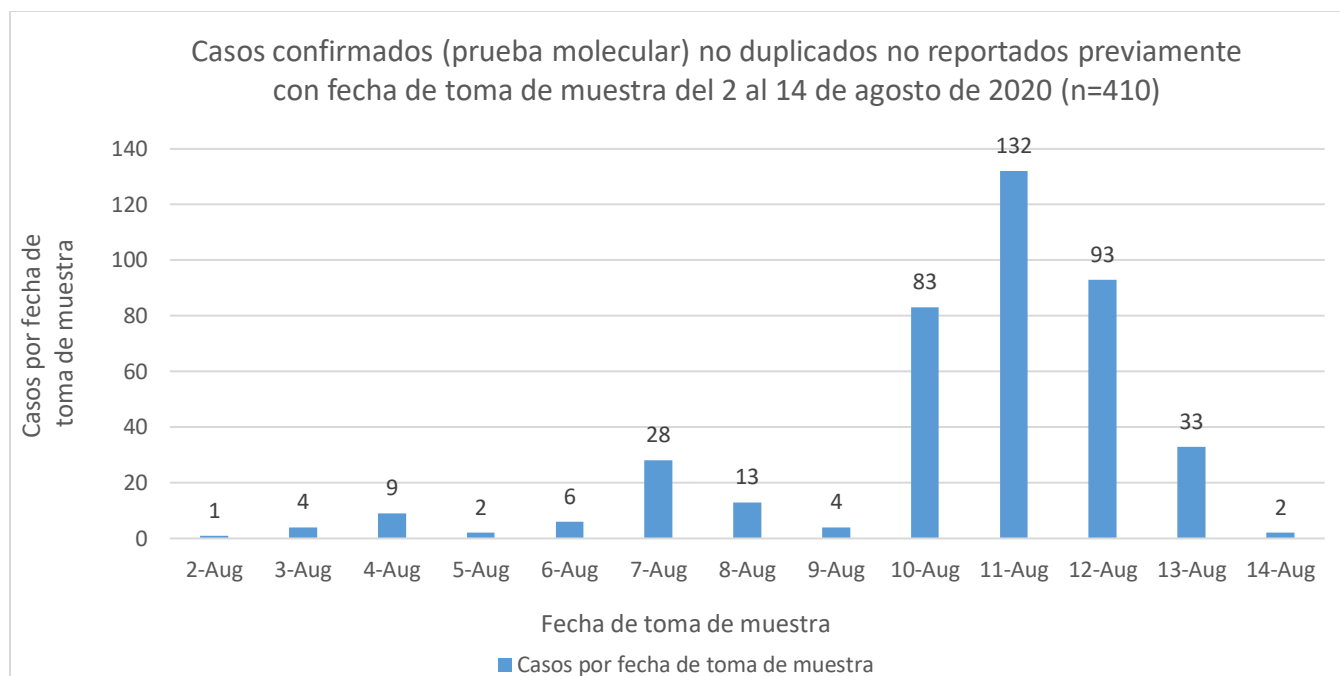
\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>5</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 335

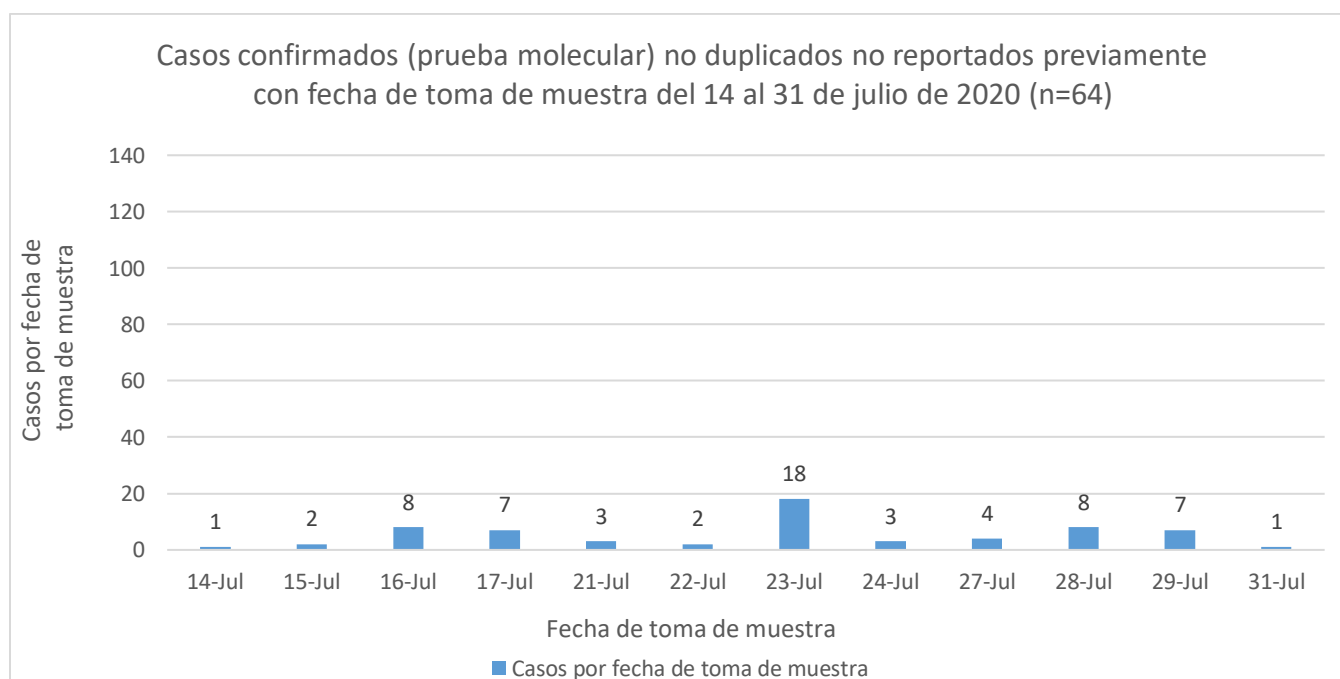
\*Muertes Confirmadas COVID-19<sup>6</sup>: 206

\*Muertes Probables COVID-19<sup>6</sup>: 129

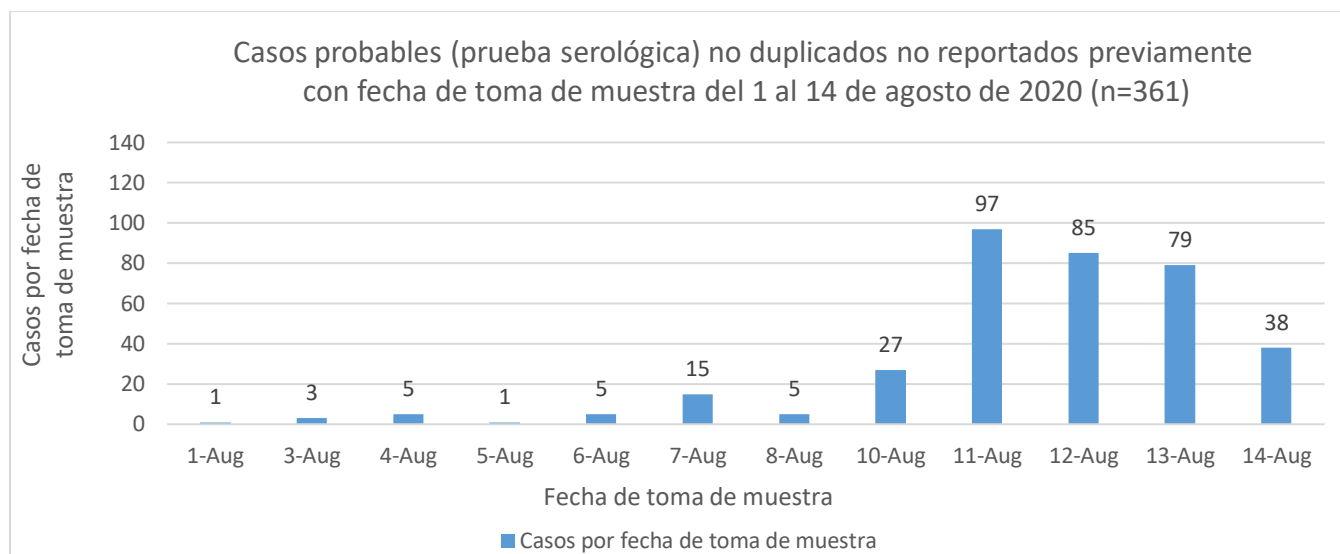
<sup>1</sup> Los casos confirmados son casos con una prueba molecular (RT-PCR) positiva. El número de casos confirmados adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 2 al 14 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 410 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



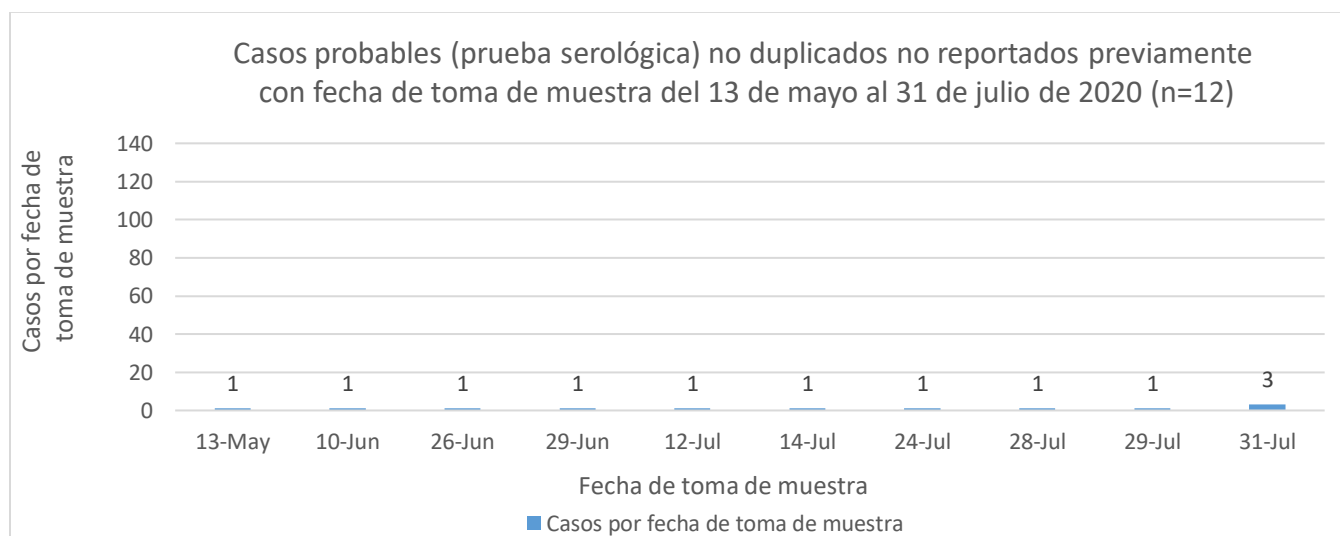
<sup>2</sup> El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se restaron dos (2) casos duplicados con fecha de toma de muestra del 27 de julio de 2020 y del 8 de agosto de 2020, respectivamente. Por otra parte, se sumaron sesenta y cuatro (64) casos con fecha de toma de muestra del 14 al 31 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 64 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<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 1 al 14 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 361 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron noventa y un (91) casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente y que se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Por otro parte, se sumaron doce (12) casos con fecha de toma de muestra del 13 de mayo de 2020 al 31 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 12 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.

<sup>6</sup> Los totales de muertes confirmadas y probables fueron ajustados. De acuerdo con el protocolo establecido por el Departamento de Salud, se reclasificó una muerte probable como muerte confirmada por COVID-19 al documentarse un resultado positivo de una prueba molecular.

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

Característica	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Adjuntas	46	0.4
* Aguada	64	0.6
* Aguadilla	110	1.0
* Aguas Buenas	67	0.6
* Aibonito	30	0.3
* Añasco	52	0.5
* Arecibo	168	1.5
* Arroyo	22	0.2
* Barceloneta	33	0.3
* Barranquitas	71	0.6
* Bayamón	952	8.5
* Cabo Rojo	103	0.9
* Caguas	386	3.4
* Camuy	78	0.7
* Canóvanas	201	1.8
* Carolina	858	7.6
* Cataño	120	1.1
* Cayey	46	0.4
* Ceiba	29	0.3
* Ciales	91	0.8
* Cidra	68	0.6
* Coamo	43	0.4
* Comerío	54	0.5
* Corozal	109	1.0
* Culebra	16	0.1
* Dorado	130	1.2
* Fajardo	110	1.0
* Florida	31	0.3
* Guánica	31	0.3
* Guayama	49	0.4
* Guayanilla	35	0.3
* Guaynabo	455	4.0
* Gurabo	118	1.0
* Hatillo	57	0.5
* Hormigueros	62	0.6
* Humacao	57	0.5
* Isabela	60	0.5
* Jayuya	14	0.1
* Juana Díaz	102	0.9
* Juncos	63	0.6
* Lajas	23	0.2
* Lares	55	0.5
* Las Marías	38	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Las Piedras	81	0.7
* Loíza	82	0.7
* Luquillo	61	0.5
* Manatí	111	1.0
* Maricao	18	0.2
* Maunabo	21	0.2
* Mayagüez	274	2.4
* Moca	69	0.6
* Morovis	164	1.5
* Naguabo	39	0.3
* Naranjito	117	1.0
* Orocovis	109	1.0
* Patillas	17	0.2
* Peñuelas	44	0.4
* Ponce	253	2.3
* Quebradillas	44	0.4
* Rincón	48	0.4
* Río Grande	168	1.5
* Sabana Grande	50	0.4
* Salinas	27	0.2
* San Germán	75	0.7
* San Juan	2274	20.2
* San Lorenzo	81	0.7
* San Sebastián	61	0.5
* Santa Isabel	18	0.2
* Toa Alta	331	2.9
* Toa Baja	348	3.1
* Trujillo Alto	294	2.6
* Utuado	22	0.2
* Vega Alta	140	1.2
* Vega Baja	277	2.5
* Vieques	21	0.2
* Villalba	28	0.2
* Yabucoa	44	0.4
* Yauco	124	1.1
* Otro lugar fuera de PR	96	
* No disponible	385	
* Total	11723	

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.

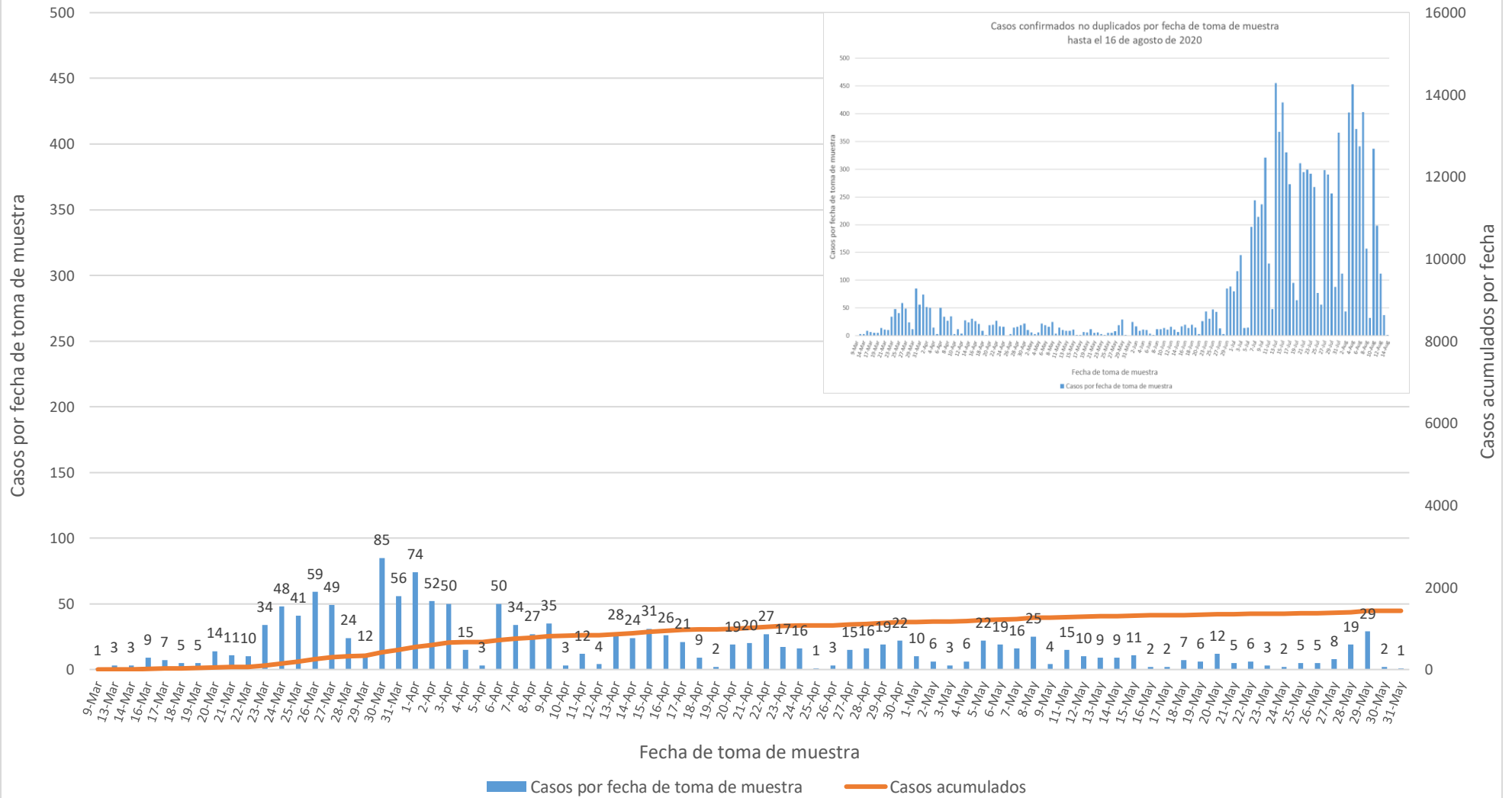
# **DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Arecibo	1132	10.1
* Bayamón	2481	22.1
* Caguas	1099	9.8
* Fajardo	402	3.6
* Mayagüez	1107	9.8
* Metro	4173	37.1
* Ponce	854	7.6
* Fuera de PR	96	
* No disponible	379	

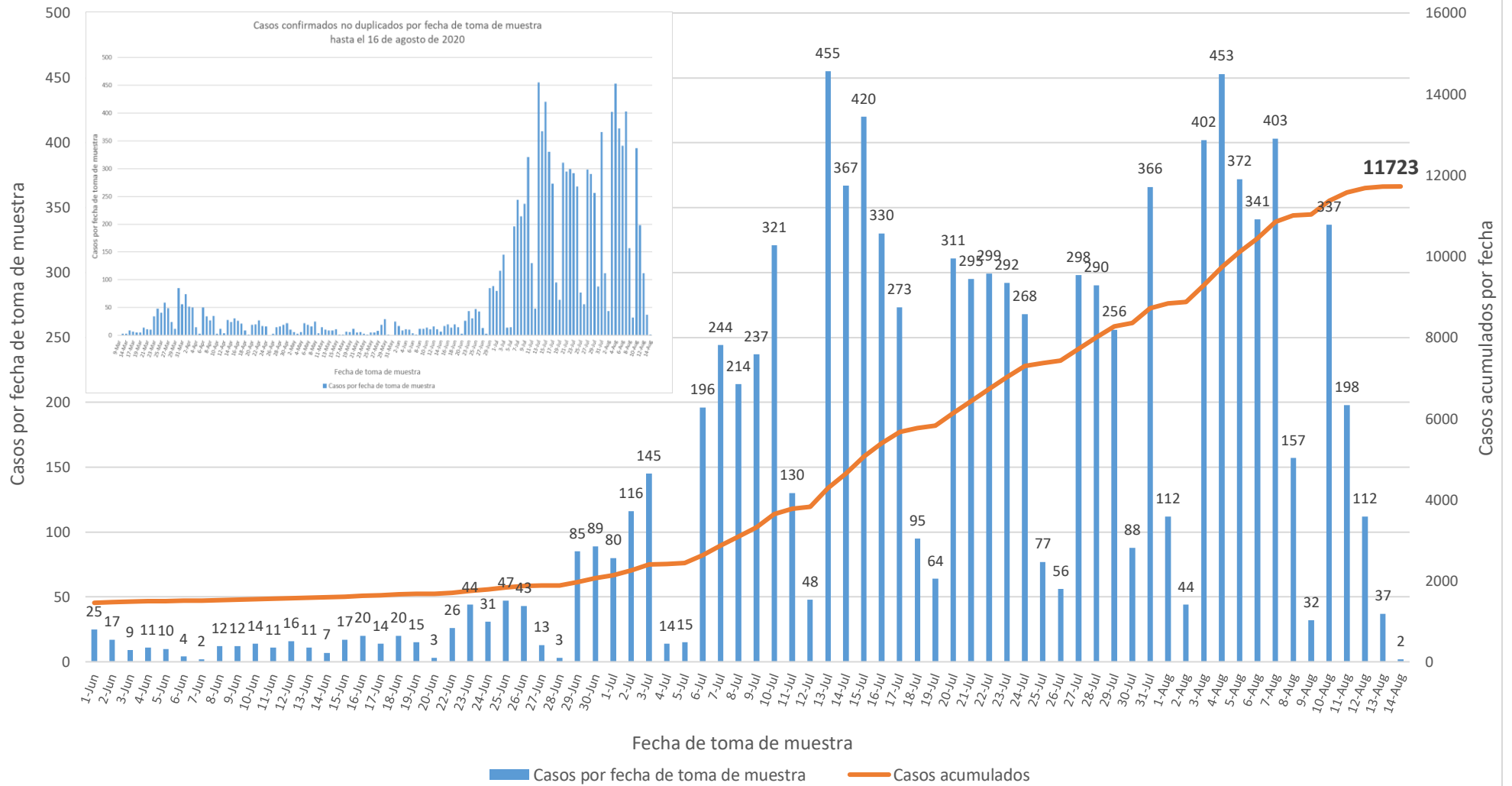
# **DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

<b>Grupo de edad (años)</b>	<b>Femenino</b>		<b>Masculino</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
< 10	248	4.1	258	4.6	506	4.3
10-19	458	7.5	454	8.1	912	7.8
20-29	1191	19.6	937	16.6	2128	18.2
30-39	1074	17.6	967	17.2	2041	17.4
40-49	1032	17.0	1003	17.8	2035	17.4
50-59	960	15.8	903	16.0	1863	15.9
60-69	586	9.6	580	10.3	1166	10.0
70-79	331	5.4	339	6.0	670	5.7
≥ 80	206	3.4	188	3.3	394	3.4
No disponible	3	-	5	-	8	-
<b>Total</b>	<b>6089</b>	<b>100.0</b>	<b>5634</b>	<b>100.0</b>	<b>11723</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 16 de agosto de 2020 Parte I



# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 16 de agosto de 2020 Parte II



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

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Adjuntas	56	0.4
* Aguada	101	0.7
* Aguadilla	146	1.0
* Aguas Buenas	88	0.6
* Aibonito	70	0.5
* Añasco	109	0.8
* Arecibo	221	1.6
* Arroyo	85	0.6
* Barceloneta	77	0.5
* Barranquitas	209	1.5
* Bayamón	992	7.0
* Cabo Rojo	138	1.0
* Caguas	489	3.4
* Camuy	86	0.6
* Canóvanas	231	1.6
* Carolina	675	4.7
* Cataño	113	0.8
* Cayey	181	1.3
* Ceiba	47	0.3
* Ciales	80	0.6
* Cidra	130	0.9
* Coamo	136	1.0
* Comerío	87	0.6
* Corozal	187	1.3
* Culebra	3	0.0
* Dorado	252	1.8
* Fajardo	183	1.3
* Florida	163	1.1
* Guánica	39	0.3
* Guayama	142	1.0
* Guayanilla	101	0.7
* Guaynabo	558	3.9
* Gurabo	181	1.3
* Hatillo	66	0.5
* Hormigueros	49	0.3
* Humacao	170	1.2
* Isabela	97	0.7
* Jayuya	170	1.2
* Juana Díaz	122	0.9
* Juncos	115	0.8
* Lajas	69	0.5
* Lares	148	1.0
* Las Marías	42	0.3

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Las Piedras	117	0.8
* Loíza	74	0.5
* Luquillo	76	0.5
* Manatí	185	1.3
* Maricao	26	0.2
* Maunabo	51	0.4
* Mayagüez	289	2.0
* Moca	137	1.0
* Morovis	146	1.0
* Naguabo	67	0.5
* Naranjito	239	1.7
* Orocovis	133	0.9
* Patillas	99	0.7
* Peñuelas	40	0.3
* Ponce	316	2.2
* Quebradillas	42	0.3
* Rincón	64	0.4
* Rio Grande	193	1.4
* Sabana Grande	85	0.6
* Salinas	213	1.5
* San Germán	89	0.6
* San Juan	1868	13.1
* San Lorenzo	127	0.9
* San Sebastián	192	1.3
* Santa Isabel	92	0.6
* Toa Alta	378	2.7
* Toa Baja	339	2.4
* Trujillo Alto	311	2.2
* Utuado	59	0.4
* Vega Alta	189	1.3
* Vega Baja	226	1.6
* Vieques	52	0.4
* Villalba	61	0.4
* Yabucoa	113	0.8
* Yauco	152	1.1
* Otro lugar fuera de PR	586	
* No disponible	207	
* Total	15037	

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.



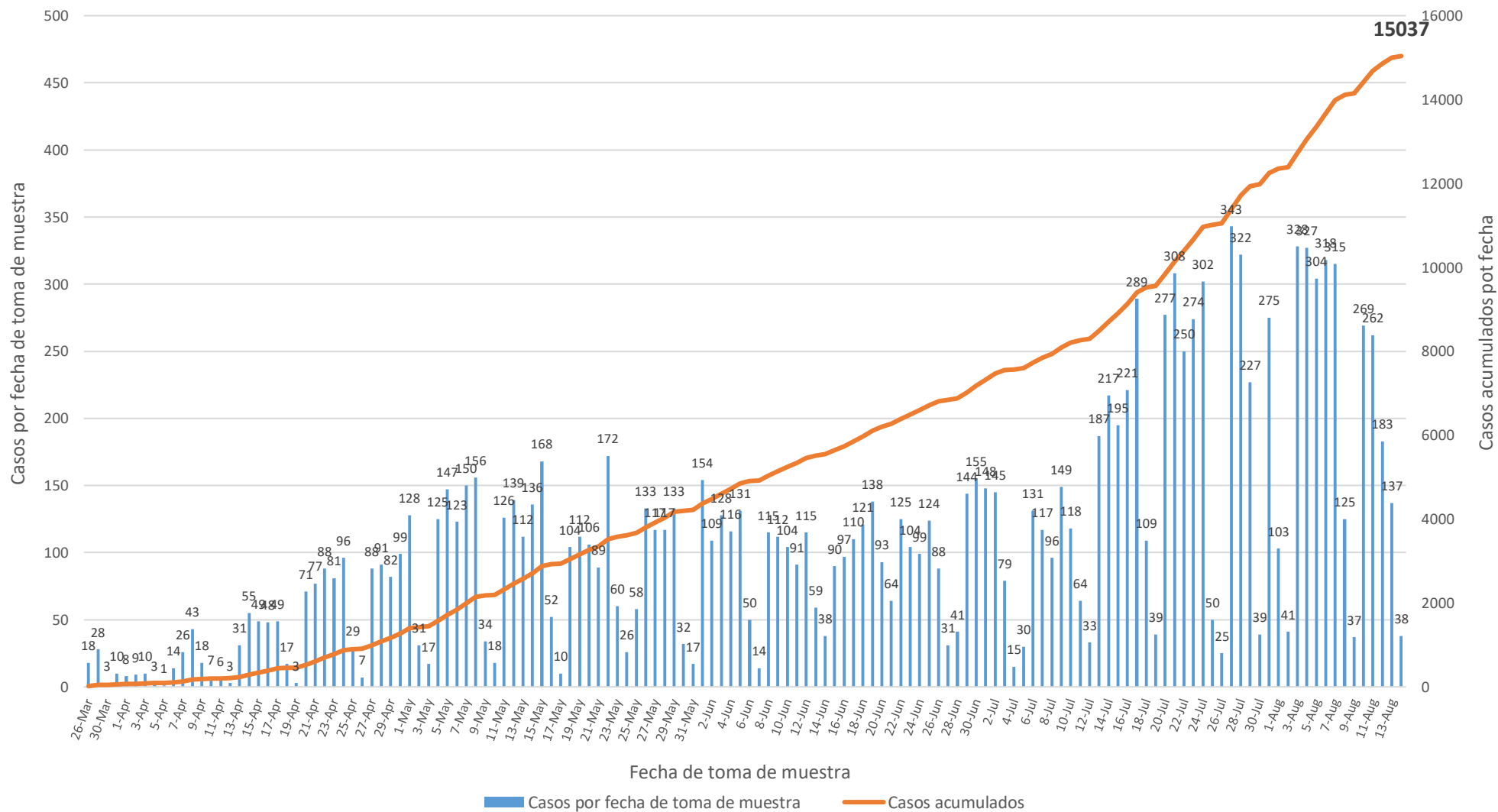
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	1500	10.5
* Bayamón	3119	21.9
* Caguas	1899	13.3
* Fajardo	552	3.9
* Mayagüez	1633	11.5
* Metro	3715	26.1
* Ponce	1825	12.8
* Fuera de PR	580	
* No disponible	214	

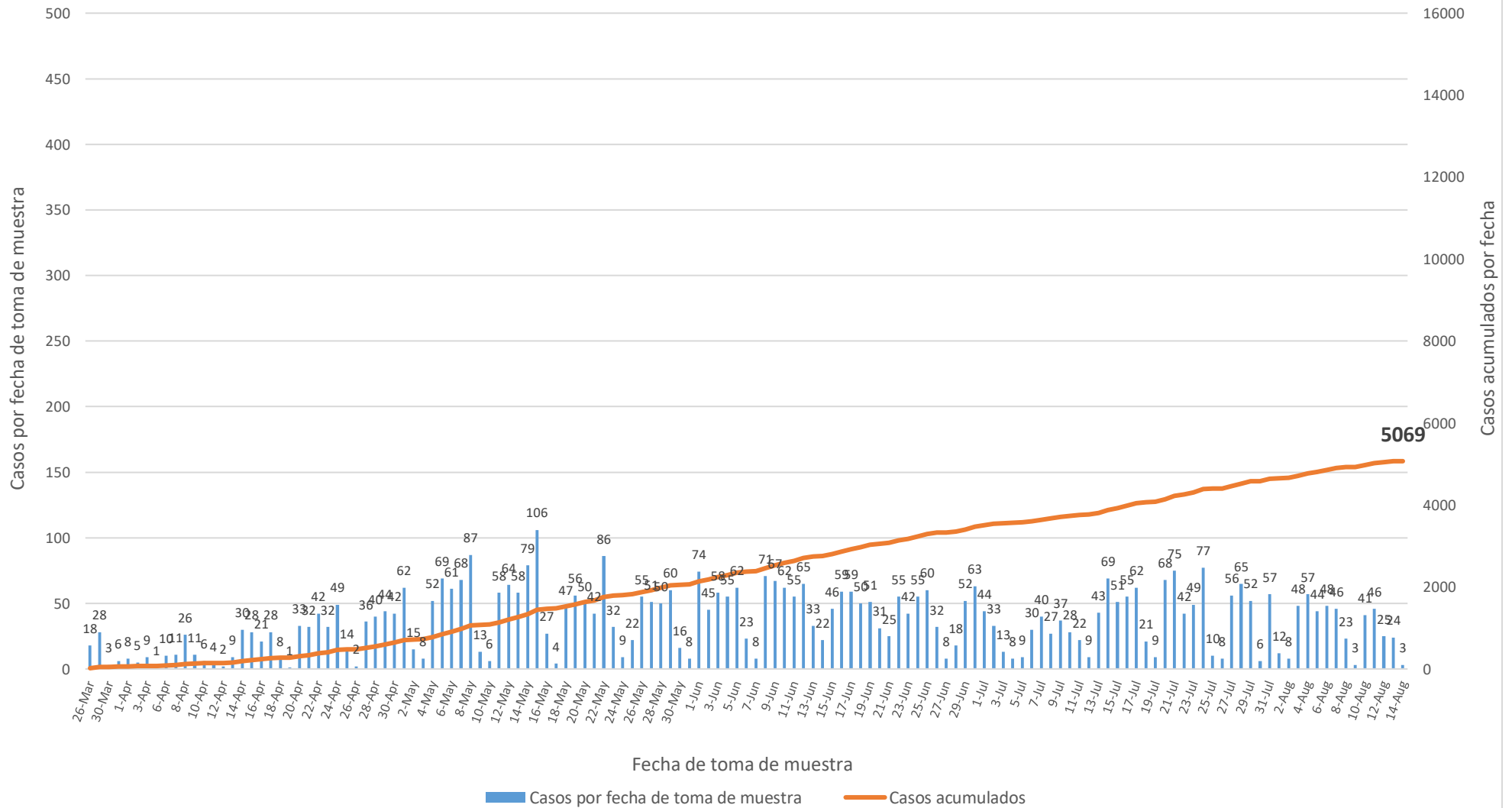
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	253	3.1	218	3.2	471	3.1
10-19	449	5.4	389	5.7	838	5.6
20-29	1330	16.1	1069	15.8	2399	16.0
30-39	1262	15.3	996	14.7	2258	15.0
40-49	1357	16.4	1144	16.9	2501	16.6
50-59	1382	16.7	1175	17.4	2557	17.0
60-69	1070	13.0	921	13.6	1991	13.3
70-79	702	8.5	566	8.4	1268	8.4
≥ 80	453	5.5	290	4.3	743	4.9
No disponible	7	-	4	-	11	-
<b>Total</b>	<b>8265</b>	<b>100.0</b>	<b>6772</b>	<b>100.0</b>	<b>15037</b>	<b>100.0</b>

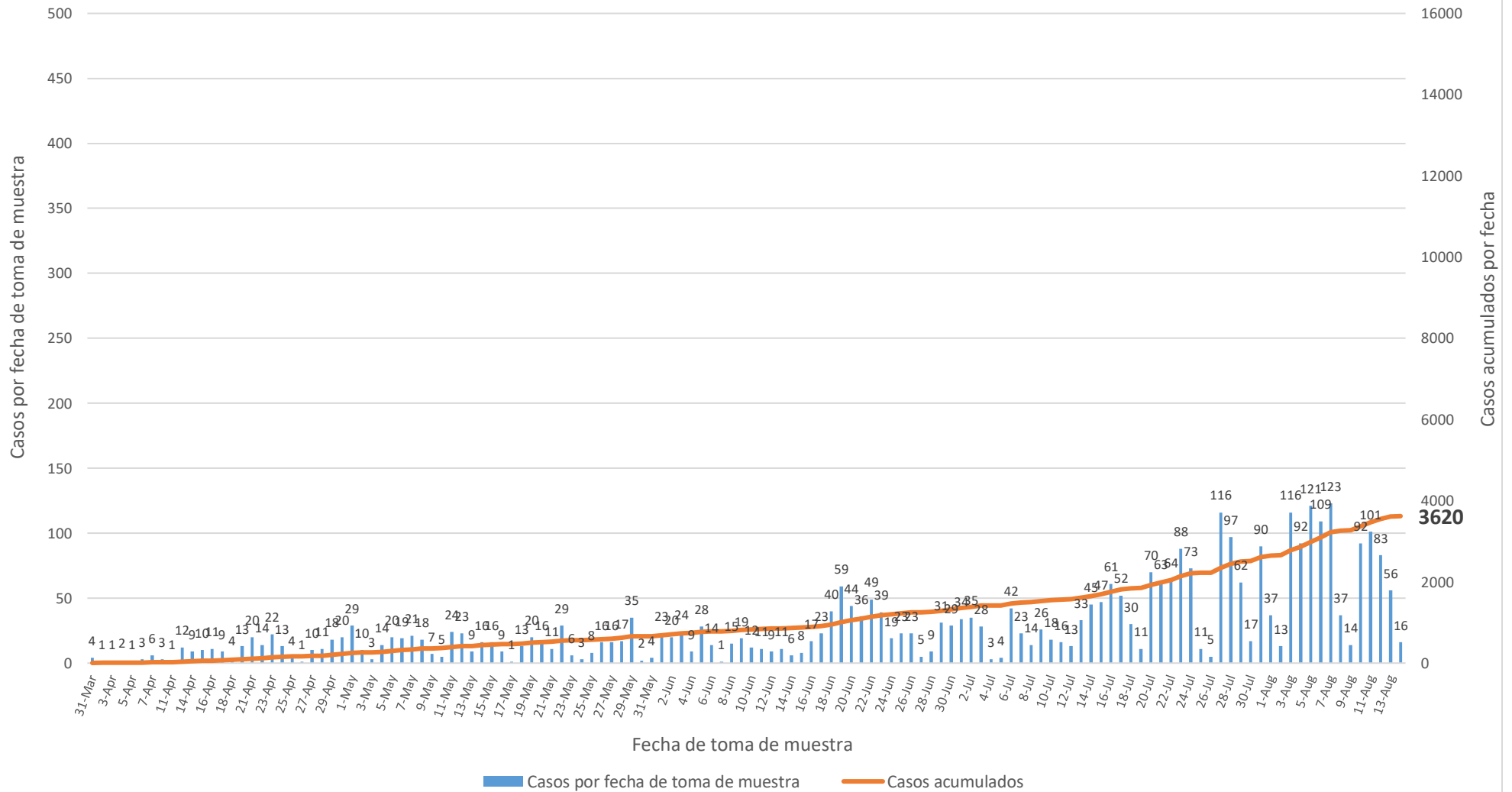
# Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 16 de agosto de 2020



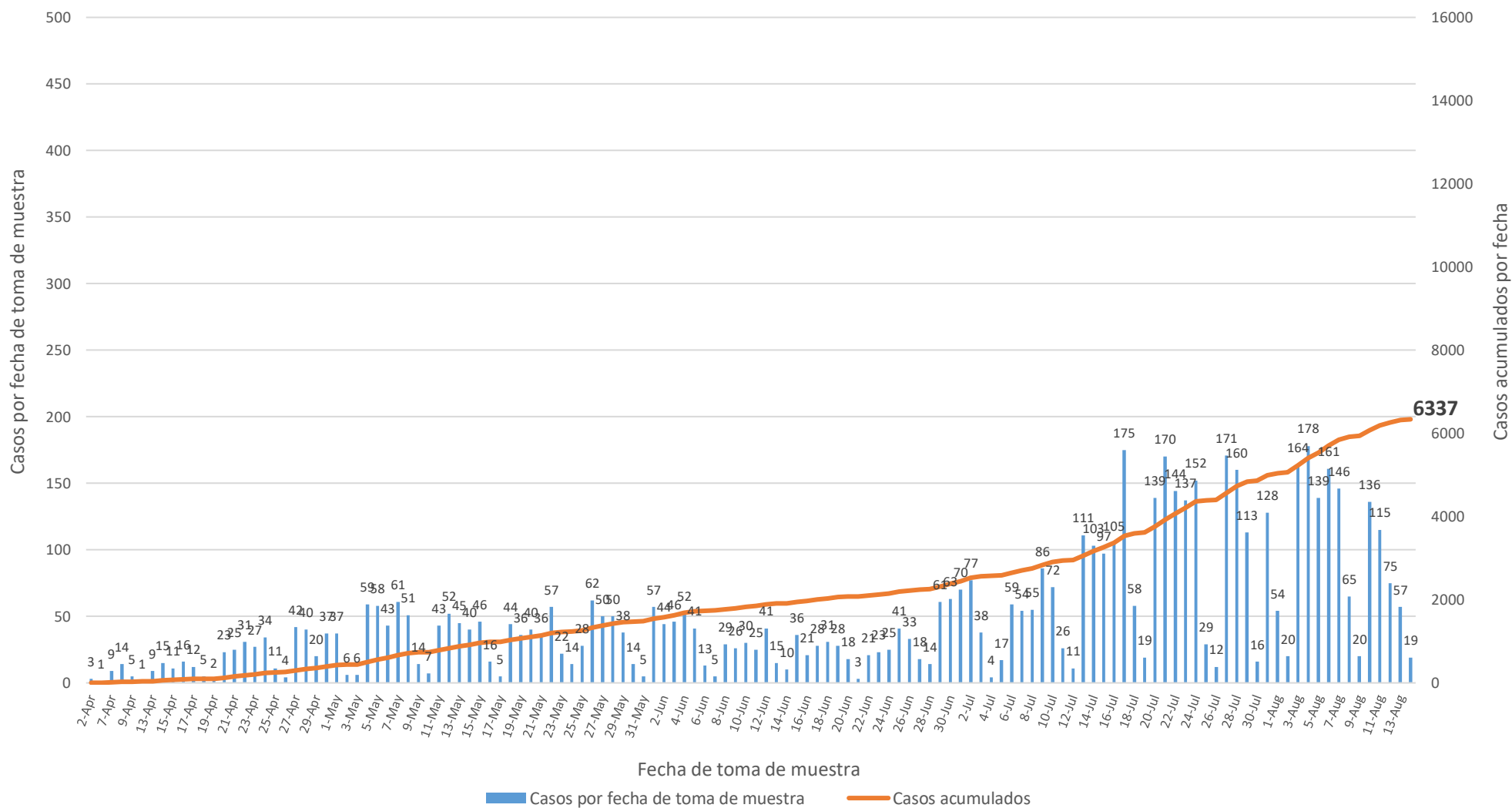
# Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 16 de agosto de 2020



# Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 16 de agosto de 2020

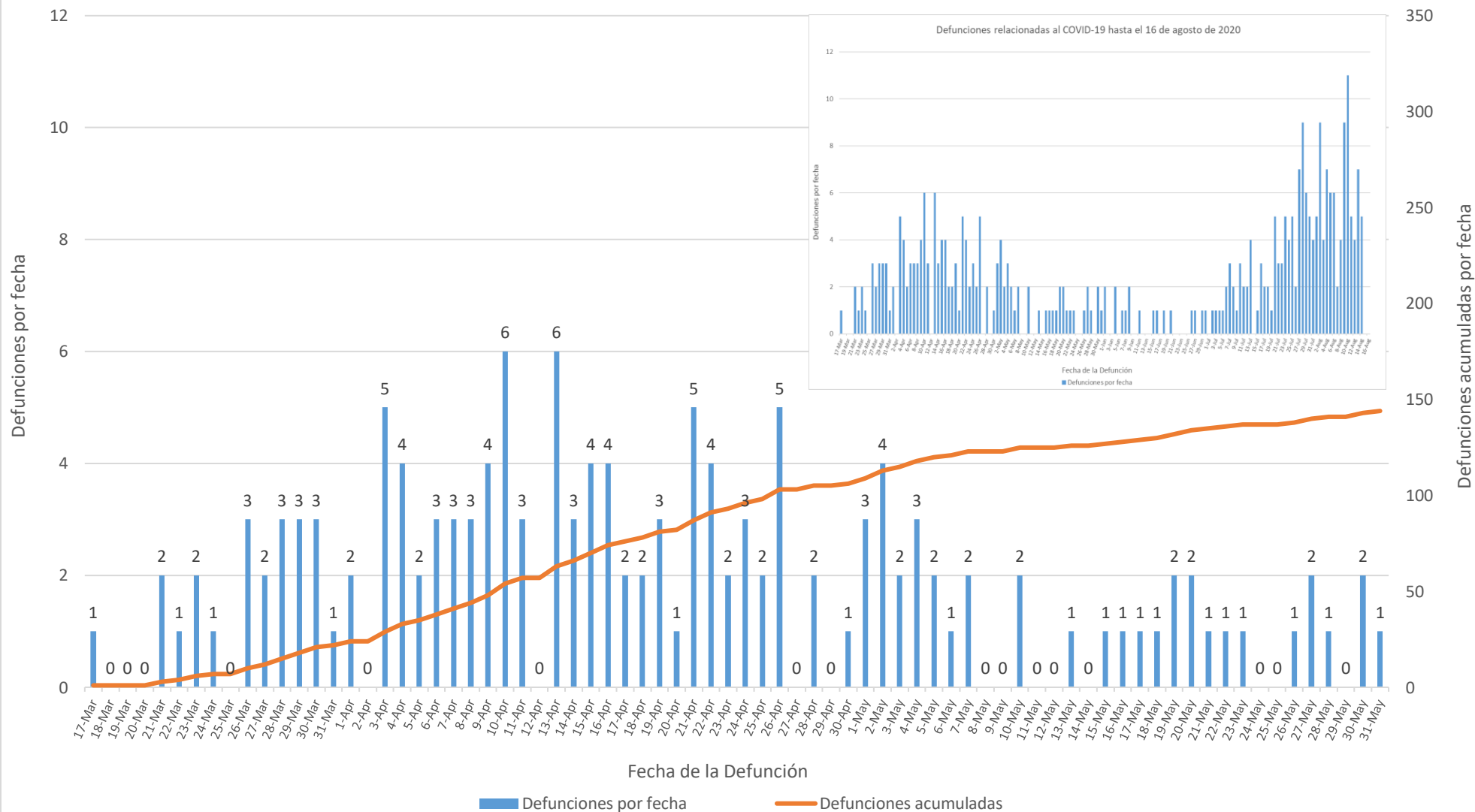


# Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 16 de agosto de 2020



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 16 de agosto de 2020

## Parte I



## Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 16 de agosto de 2020

### Parte II

