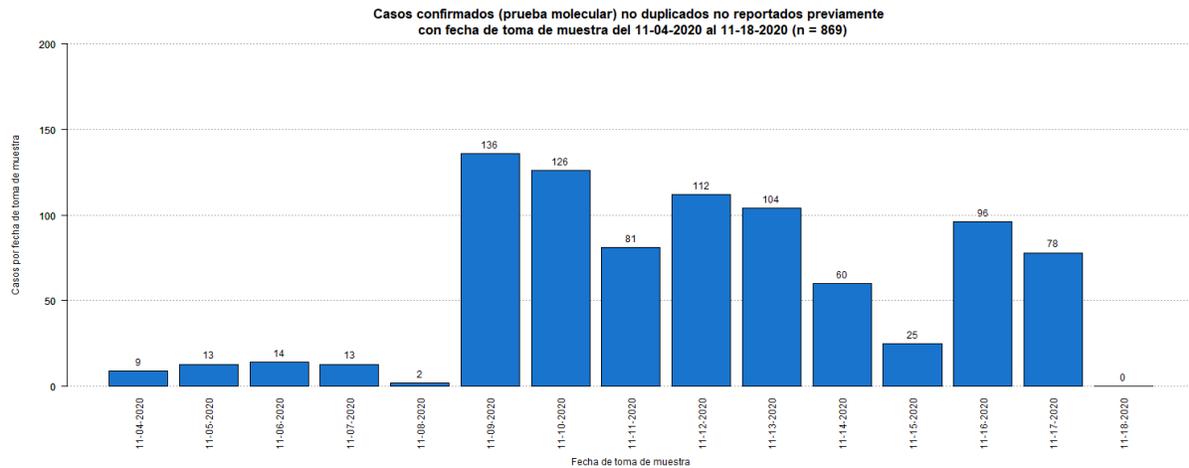


**DEPARTAMENTO DE SALUD**  
INFORME DE CASOS COVID-19

Fecha de actualización de datos: 19 de noviembre de 2020

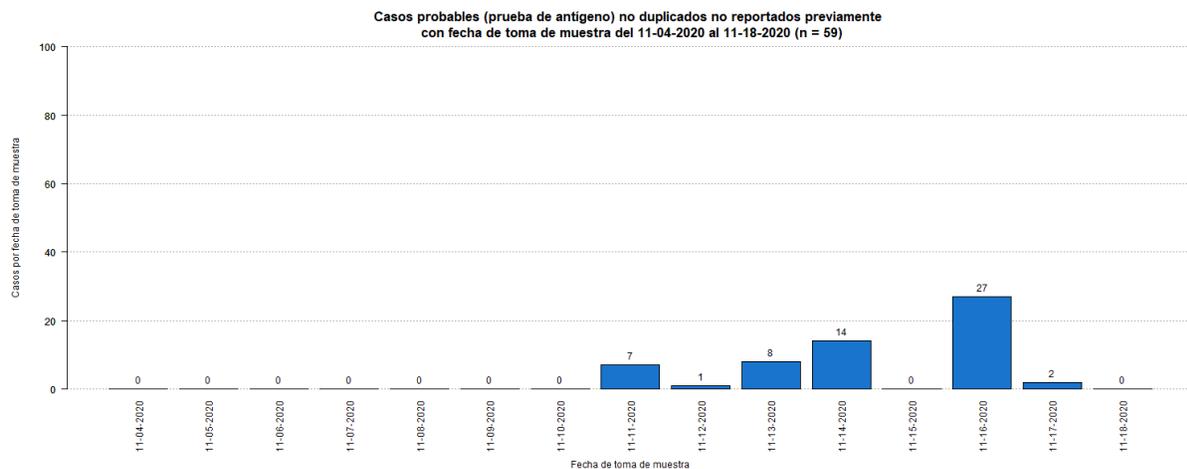
<sup>1</sup> Total de casos confirmados (molecular) adicionales (no duplicados)		<u>869</u>
* Total de casos confirmados acumulados <sup>2</sup>	<u>44,277</u>	
<sup>3</sup> Total de casos probables (antígenos) adicionales (no duplicados)		<u>59</u>
* Total de casos probables acumulados <sup>4</sup>	<u>1,058</u>	
<sup>5</sup> Total de casos sospechosos (anticuerpos) adicionales (no duplicados)		<u>396</u>
* Total de casos sospechosos acumulados <sup>6</sup>	<u>37,569</u>	
<sup>7</sup> Total de muertes (adicionales) COVID-19 (no duplicadas)		<u>9</u>
* Total de muertes COVID-19 acumuladas <sup>8</sup>	<u>991</u>	
* Muertes confirmadas <sup>9</sup>	<u>775</u>	
* Muertes probables <sup>9</sup>	<u>216</u>	
* Muertes sospechosas <sup>9</sup>	<u>0</u>	

<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 de noviembre de 2020 al 18 de noviembre de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 869 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



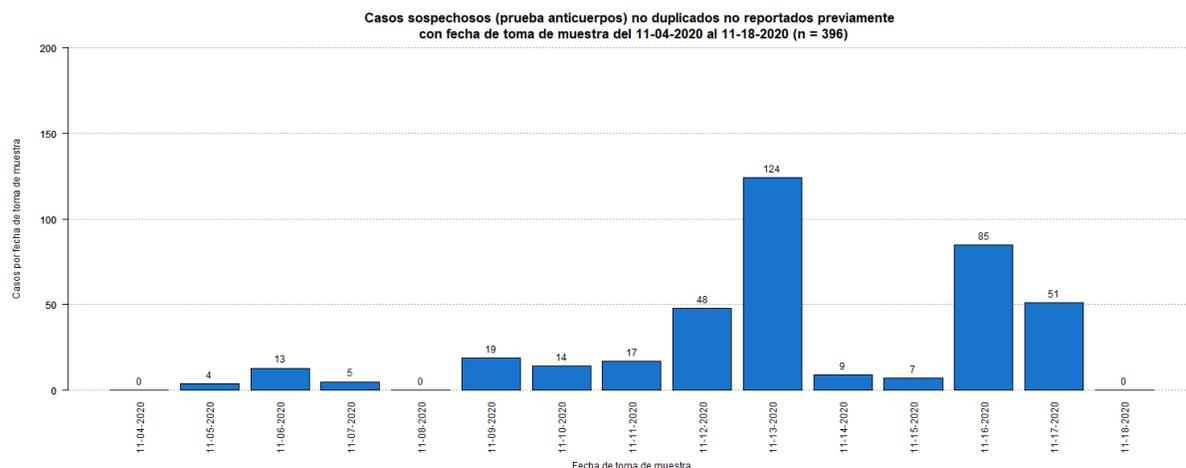
<sup>2</sup>El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se sumaron cinco (5) casos: un (1) caso con fecha de toma de muestra de 28 de agosto de 2020, un (1) caso con fecha de toma de muestra de 31 de octubre de 2020, dos (2) casos con fecha de toma de muestra de 2 de noviembre de 2020, y un (1) caso con fecha de toma de muestra de 3 de noviembre de 2020.

<sup>3</sup>Los casos probables son casos con una prueba de antígenos 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 4 de noviembre de 2020 al 18 de noviembre de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 59 casos adicionales por la fecha de toma de muestra.



<sup>4</sup>El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron veintinueve (29) casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente. Estos se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe.

<sup>5</sup>Los casos sospechosos son casos con una prueba serológica positiva. El número de casos sospechosos 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 de noviembre de 2020 al 18 de noviembre de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 396 casos adicionales por la fecha de toma de muestra.



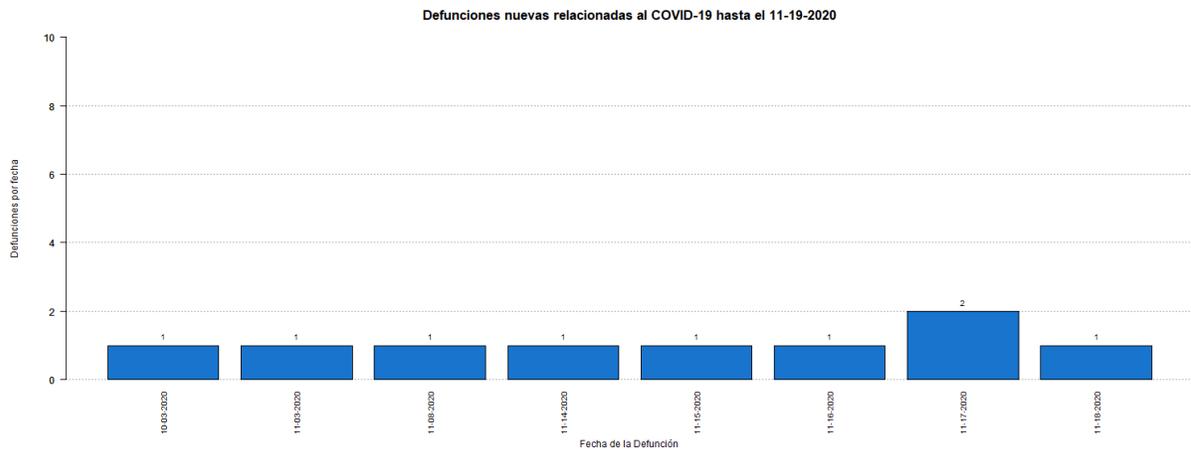
<sup>6</sup>El total acumulado de casos sospechosos fue ajustado. Se restaron setenta (70) casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente, y dos (2) casos que tuvieron una prueba probable (antígeno) positiva posteriormente. Estos se sumaron a los casos confirmados y probables adicionales (respectivamente) reportados en este informe. Por otra parte, se sumaron cinco (5) casos: un (1) caso el 4 de octubre de 2020, un (1) caso el 6 de octubre de 2020, un (1) caso el 15 de octubre de 2020, un (1) caso el 31 de octubre de 2020, y un (1) caso el 3 de noviembre de 2020.

<sup>7</sup>El número de muertes adicionales 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>8</sup>El total acumulado de muertes puede ser ajustado de acuerdo con el protocolo establecido por el Departamento de Salud, en consonancia con las pautas establecidas por CDC/NCHS y los criterios de estadísticas vitales de una defunción asociada con COVID-19, para la revisión de las muertes asociadas a COVID-19.

<sup>9</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, sin pruebas de confirmación para COVID-19; 2) Personas con una prueba de antígenos 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. Muertes sospechosas por COVID-19 incluye muertes de personas en las que se detecta un anticuerpo específico en suero, plasma o sangre, o se detecta un antígeno específico por inmunocitoquímica en un espécimen de autopsia, que no fueron reportadas como casos confirmados o probables de 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.

La gráfica muestra la distribución de las nueve (9) muertes adicionales reportadas hoy, 19 de noviembre de 2020, por la fecha de defunción.



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

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	137	0.3
* Aguada	328	0.8
* Aguadilla	410	1.0
* Aguas Buenas	284	0.7
* Aibonito	124	0.3
* Añasco	234	0.5
* Arecibo	800	1.9
* Arroyo	69	0.2
* Barceloneta	240	0.6
* Barranquitas	367	0.9
* Bayamón	3567	8.3
* Cabo Rojo	225	0.5
* Caguas	1752	4.1
* Camuy	323	0.8
* Canóvanas	628	1.5
* Carolina	3118	7.2
* Cataño	408	0.9
* Cayey	286	0.7
* Ceiba	93	0.2
* Ciales	287	0.7
* Cidra	329	0.8
* Coamo	201	0.5
* Comerío	184	0.4
* Corozal	530	1.2
* Culebra	20	0.0
* Dorado	699	1.6
* Fajardo	363	0.8
* Florida	165	0.4
* Guánica	81	0.2
* Guayama	207	0.5
* Guayanilla	97	0.2
* Guaynabo	1675	3.9
* Gurabo	594	1.4
* Hatillo	304	0.7
* Hormigueros	138	0.3
* Humacao	472	1.1
* Isabela	286	0.7
* Jayuya	109	0.3
* Juana Díaz	314	0.7
* Juncos	440	1.0
* Lajas	81	0.2
* Lares	231	0.5
* Las Marías	64	0.1

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	446	1.0
* Loíza	299	0.7
* Luquillo	191	0.4
* Manatí	420	1.0
* Maricao	50	0.1
* Maunabo	80	0.2
* Mayagüez	600	1.4
* Moca	352	0.8
* Morovis	466	1.1
* Naguabo	291	0.7
* Naranjito	462	1.1
* Orocovis	283	0.7
* Patillas	81	0.2
* Peñuelas	121	0.3
* Ponce	807	1.9
* Quebradillas	231	0.5
* Rincón	136	0.3
* Rio Grande	586	1.4
* Sabana Grande	102	0.2
* Salinas	196	0.5
* San Germán	174	0.4
* San Juan	7763	18.0
* San Lorenzo	565	1.3
* San Sebastián	407	0.9
* Santa Isabel	97	0.2
* Toa Alta	1338	3.1
* Toa Baja	1374	3.2
* Trujillo Alto	1218	2.8
* Utuado	192	0.4
* Vega Alta	631	1.5
* Vega Baja	979	2.3
* Vieques	24	0.1
* Villalba	285	0.7
* Yabucoa	262	0.6
* Yauco	274	0.6
* Otro lugar fuera de PR	171	
* No disponible	1059	
* Total	44277	

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**

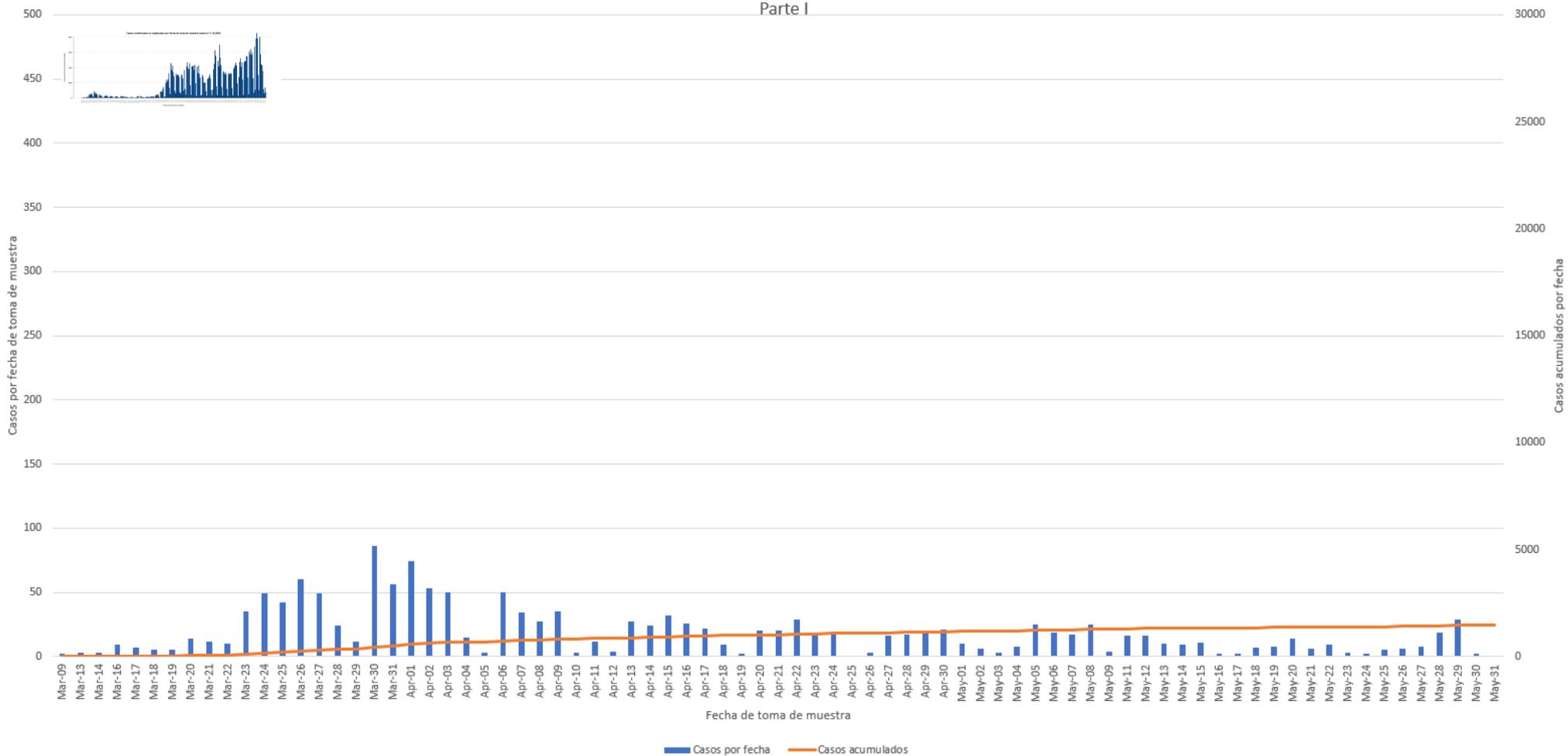
Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	4633	10.8
* Bayamón	9829	22.9
* Caguas	5916	13.8
* Fajardo	1276	3.0
* Mayagüez	3583	8.3
* Metro	14697	34.2
* Ponce	3074	7.1
* Fuera de PR	984	
* No disponible	285	

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

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	1165	4.9	1160	5.7	2325	5.3
10 – 19	1915	8.0	1784	8.7	3699	8.4
20 – 29	4437	18.6	3398	16.7	7835	17.7
30 – 39	4043	17.0	3436	16.9	7479	16.9
40 – 49	3956	16.6	3506	17.2	7462	16.9
50 – 59	3653	15.3	3196	15.7	6849	15.5
60 – 69	2363	9.9	2009	9.9	4372	9.9
70 – 79	1441	6.0	1258	6.2	2699	6.1
≥ 80	868	3.6	643	3.2	1511	3.4
No Disponible	23	-	23	-	46	-
<b>Total</b>	<b>23864</b>	<b>100.0</b>	<b>20413</b>	<b>100.0</b>	<b>44277</b>	<b>100.0</b>

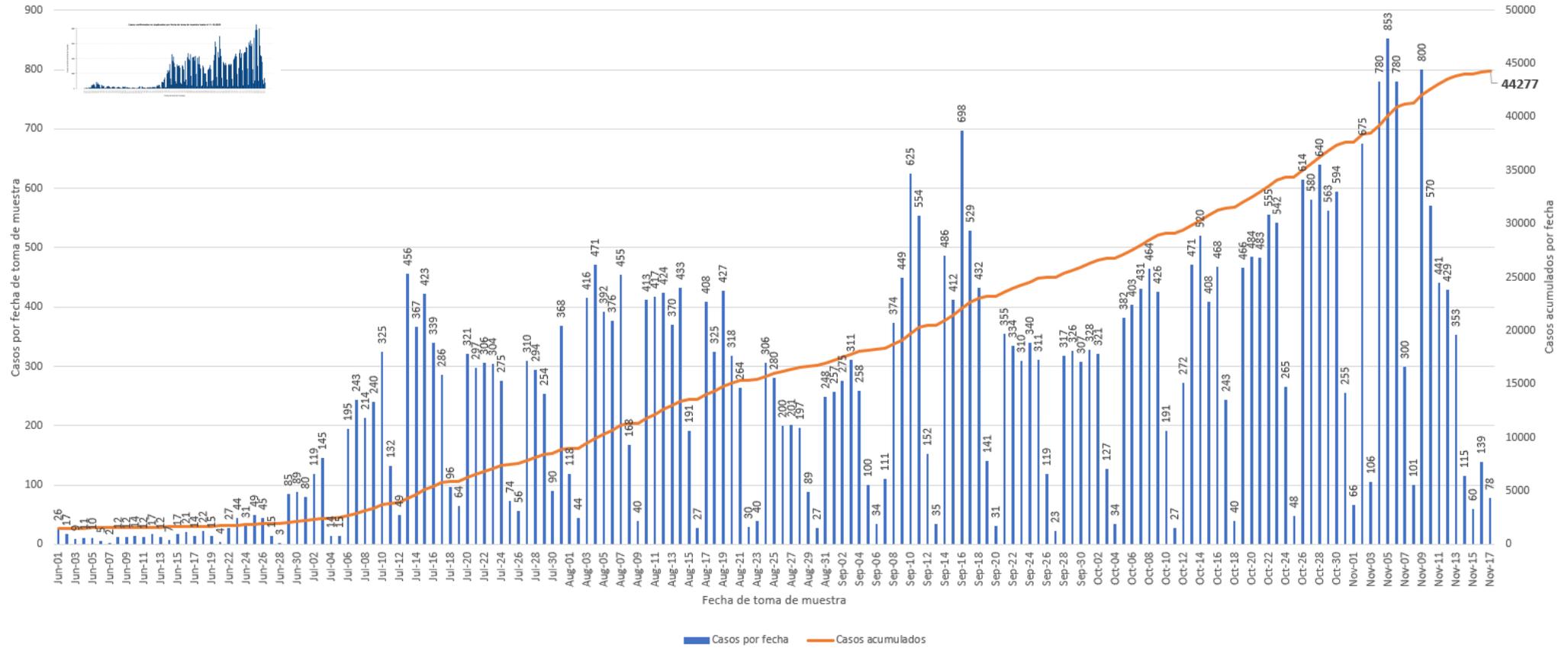
### Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 11/19/2020

#### Parte I



# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 11/19/2020

## Parte II



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

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	1	0.1
* Aguada	23	2.3
* Aguadilla	7	0.7
* Aguas Buenas	9	0.9
* Aibonito	6	0.6
* Añasco	11	1.1
* Arecibo	29	2.9
* Arroyo	1	0.1
* Barceloneta	2	0.2
* Barranquitas	8	0.8
* Bayamón	79	7.8
* Cabo Rojo	10	1.0
* Caguas	71	7.1
* Camuy	2	0.2
* Canóvanas	15	1.5
* Carolina	68	6.8
* Cataño	15	1.5
* Cayey	3	0.3
* Ceiba	1	0.1
* Ciales	1	0.1
* Cidra	8	0.8
* Coamo	13	1.3
* Comerío	14	1.4
* Corozal	23	2.3
* Culebra	0	0.0
* Dorado	7	0.7
* Fajardo	9	0.9
* Florida	5	0.5
* Guánica	0	0.0
* Guayama	6	0.6
* Guayanilla	4	0.4
* Guaynabo	27	2.7
* Gurabo	20	2.0
* Hatillo	3	0.3
* Hormigueros	8	0.8
* Humacao	22	2.2
* Isabela	28	2.8
* Jayuya	6	0.6
* Juana Díaz	1	0.1
* Juncos	41	4.1
* Lajas	0	0.0
* Lares	0	0.0
* Las Marías	13	1.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	27	2.7
* Loíza	16	1.6
* Luquillo	0	0.0
* Manatí	5	0.5
* Maricao	0	0.0
* Maunabo	0	0.0
* Mayagüez	9	0.9
* Moca	19	1.9
* Morovis	4	0.4
* Naguabo	10	1.0
* Naranjito	8	0.8
* Orocovis	7	0.7
* Patillas	2	0.2
* Peñuelas	2	0.2
* Ponce	8	0.8
* Quebradillas	10	1.0
* Rincón	1	0.1
* Rio Grande	11	1.1
* Sabana Grande	1	0.1
* Salinas	11	1.1
* San Germán	1	0.1
* San Juan	102	10.1
* San Lorenzo	8	0.8
* San Sebastián	2	0.2
* Santa Isabel	7	0.7
* Toa Alta	11	1.1
* Toa Baja	39	3.9
* Trujillo Alto	14	1.4
* Utuado	9	0.9
* Vega Alta	6	0.6
* Vega Baja	12	1.2
* Vieques	0	0.0
* Villalba	15	1.5
* Yabucoa	8	0.8
* Yauco	2	0.2
* Otro lugar fuera de PR	1	
* No disponible	50	
* Total	1058	

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.

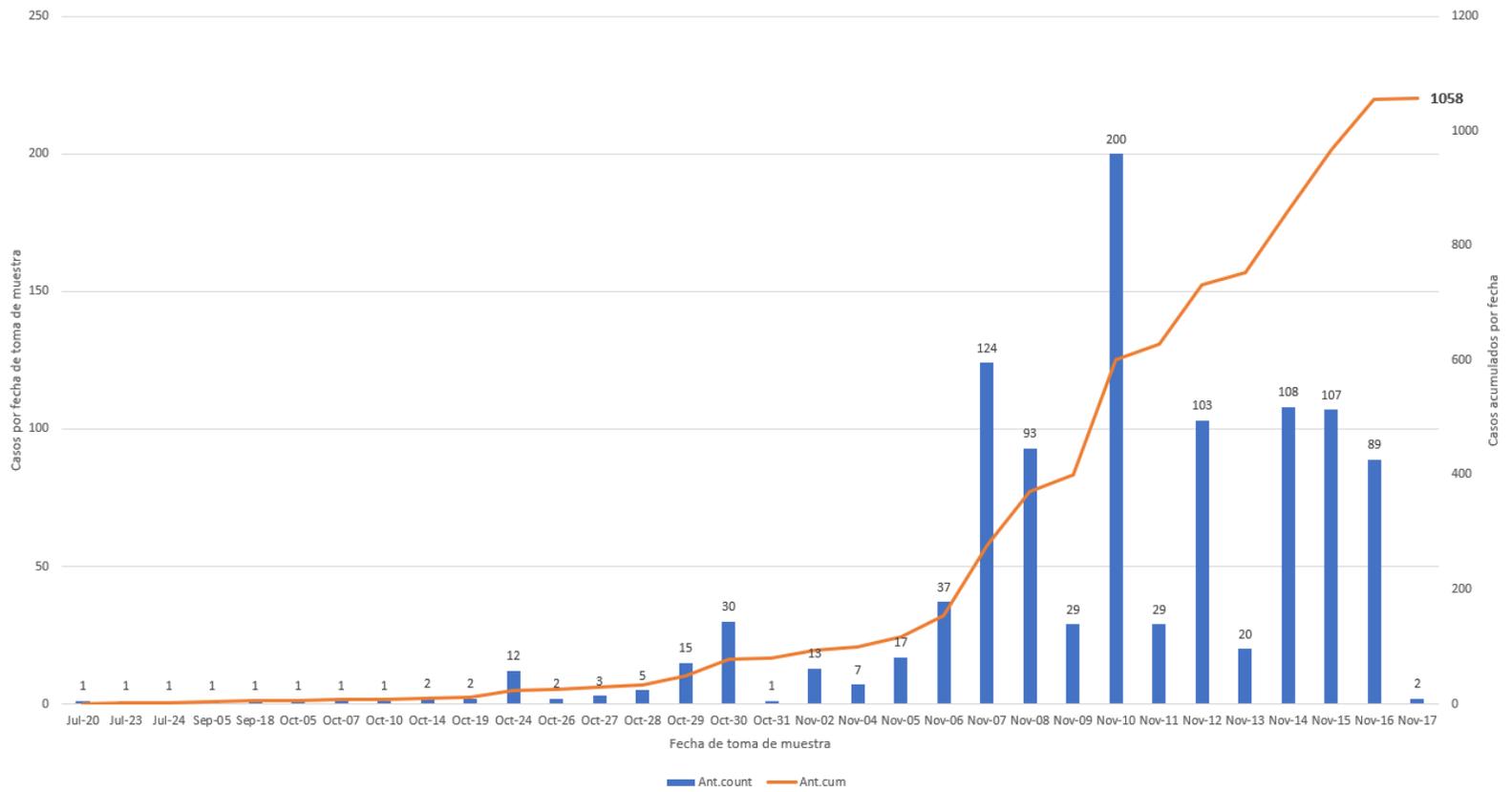
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA DE ANTÍGENOS) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	82	8.2
* Bayamón	217	21.6
* Caguas	232	23.1
* Fajardo	21	2.1
* Mayagüez	133	13.3
* Metro	242	24.1
* Ponce	78	7.8
* Fuera de PR	1	
* No disponible	52	

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

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	17	3.1	35	6.9	52	4.9
10 – 19	40	7.3	48	9.5	88	8.3
20 – 29	89	16.2	92	18.2	181	17.2
30 – 39	75	13.6	69	13.7	144	13.6
40 – 49	86	15.6	86	17.0	172	16.3
50 – 59	90	16.4	80	15.8	170	16.1
60 – 69	49	8.9	46	9.1	95	9.0
70 – 79	38	6.9	23	4.6	61	5.8
≥ 80	66	12.0	26	5.1	92	8.7
No Disponible	2	-	1	-	3	-
<b>Total</b>	<b>552</b>	<b>100.0</b>	<b>506</b>	<b>100.0</b>	<b>1058</b>	<b>100.0</b>

Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 11/19/2020



**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS (PRUEBA ANTICUERPOS) POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA:**

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Adjuntas	94	0.3
* Aguada	283	0.8
* Aguadilla	452	1.3
* Aguas Buenas	193	0.5
* Aibonito	148	0.4
* Añasco	207	0.6
* Arecibo	638	1.8
* Arroyo	171	0.5
* Barceloneta	186	0.5
* Barranquitas	462	1.3
* Bayamón	2575	7.1
* Cabo Rojo	401	1.1
* Caguas	1181	3.3
* Camuy	262	0.7
* Canóvanas	476	1.3
* Carolina	1847	5.1
* Cataño	339	0.9
* Cayey	387	1.1
* Ceiba	146	0.4
* Ciales	197	0.5
* Cidra	245	0.7
* Coamo	332	0.9
* Comerío	183	0.5
* Corozal	585	1.6
* Culebra	5	0.0
* Dorado	712	2.0
* Fajardo	518	1.4
* Florida	318	0.9
* Guánica	124	0.3
* Guayama	295	0.8
* Guayanilla	220	0.6
* Guaynabo	1140	3.2
* Gurabo	382	1.1
* Hatillo	253	0.7
* Hormigueros	121	0.3
* Humacao	498	1.4
* Isabela	311	0.9
* Jayuya	230	0.6
* Juana Díaz	305	0.8
* Juncos	319	0.9
* Lajas	189	0.5
* Lares	377	1.0
* Las Marías	80	0.2

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Las Piedras	383	1.1
* Loíza	210	0.6
* Luquillo	204	0.6
* Manatí	525	1.5
* Maricao	54	0.1
* Maunabo	126	0.3
* Mayagüez	639	1.8
* Moca	385	1.1
* Morovis	294	0.8
* Naguabo	173	0.5
* Naranjito	528	1.5
* Orocovis	229	0.6
* Patillas	154	0.4
* Peñuelas	118	0.3
* Ponce	789	2.2
* Quebradillas	145	0.4
* Rincón	144	0.4
* Rio Grande	464	1.3
* Sabana Grande	166	0.5
* Salinas	526	1.5
* San Germán	232	0.6
* San Juan	4658	12.9
* San Lorenzo	323	0.9
* San Sebastián	769	2.1
* Santa Isabel	262	0.7
* Toa Alta	958	2.6
* Toa Baja	1103	3.1
* Trujillo Alto	777	2.1
* Utuado	220	0.6
* Vega Alta	559	1.5
* Vega Baja	587	1.6
* Vieques	86	0.2
* Villalba	151	0.4
* Yabucoa	327	0.9
* Yauco	499	1.4
* Otro lugar fuera de PR	645	
* No disponible	770	
* Total	37569	

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.

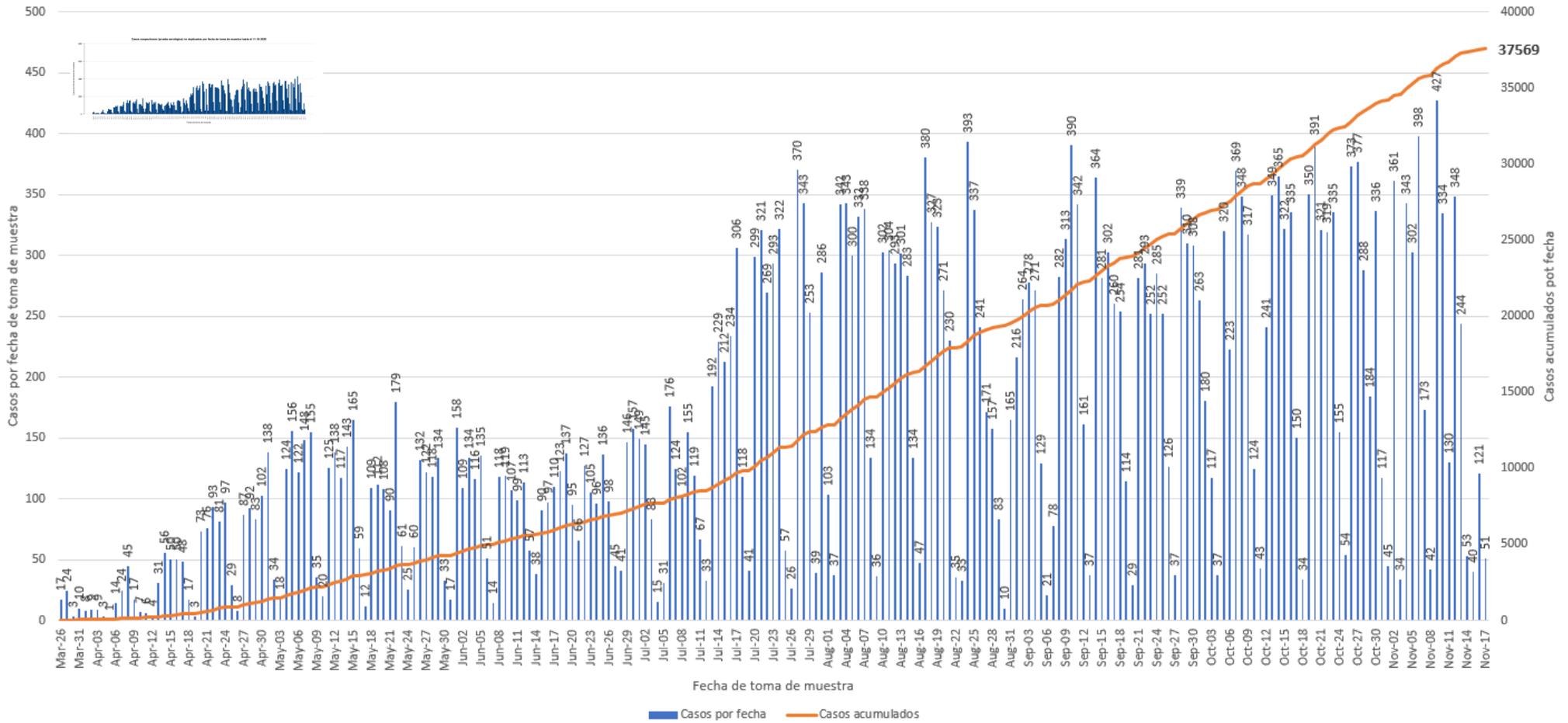
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS (PRUEBA DE ANTICUERPOS) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	4004	11.1
* Bayamón	8232	22.8
* Caguas	4682	13.0
* Fajardo	1423	3.9
* Mayagüez	4436	12.3
* Metro	9107	25.2
* Ponce	4268	11.8
* Fuera de PR	247	
* No disponible	1170	

**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS (PRUEBA ANTICUERPOS) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

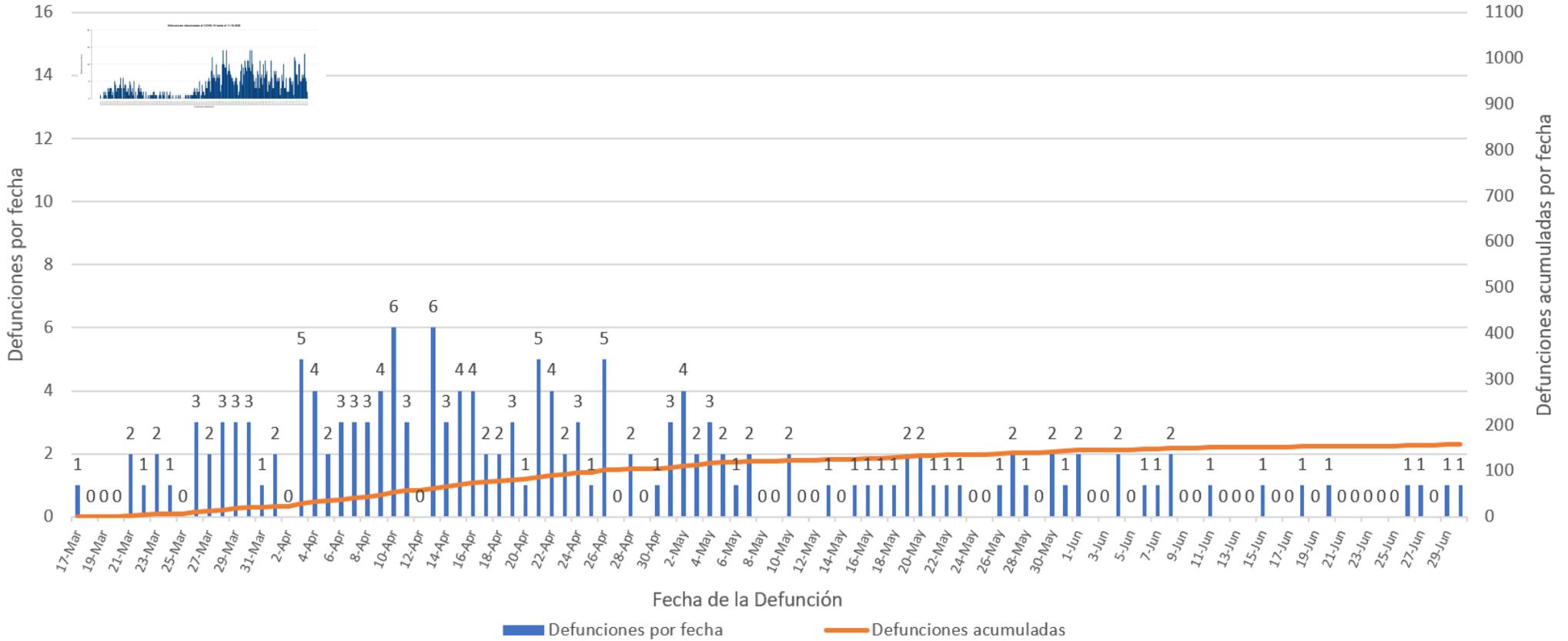
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	735	3.5	661	4.0	1396	3.7
10 – 19	1399	6.7	1152	7.0	2551	6.8
20 – 29	3550	16.9	2736	16.6	6286	16.8
30 – 39	3203	15.2	2387	14.5	5590	14.9
40 – 49	3349	15.9	2666	16.1	6015	16.0
50 – 59	3227	15.4	2639	16.0	5866	15.6
60 – 69	2586	12.3	2136	12.9	4722	12.6
70 – 79	1814	8.6	1428	8.6	3242	8.6
≥ 80	1150	5.5	708	4.3	1858	5.0
No Disponible	22	-	21	-	43	-
<b>Total</b>	<b>21035</b>	<b>100.0</b>	<b>16534</b>	<b>100.0</b>	<b>37569</b>	<b>100.0</b>

### Casos sospechosos no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 11/19/2020



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

### Parte I



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

## Parte II

