

INFORME DIARIO DE SITUACIÓN DEL COVID-19 EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CANARIAS

En este informe se incluye a todas las personas diagnosticadas de COVID-19 (a partir de ahora, casos) mediante criterio microbiológico (**detección de ARN de SARS-CoV-2 mediante rt-PCR**) en la Comunidad Autónoma de Canarias hasta las **06:00 horas del 09/08/2020**.

La ventana temporal comienza el **28 de enero**, día antes de que la primera persona con COVID-19 diagnosticada en Canarias, iniciara síntomas. Se considera hospitalización a la asignación de cama en un centro hospitalario; así la atención en los servicios de urgencias sin ingreso y las hospitalizaciones a domicilio, no se consideran hospitalizaciones propiamente dichas.

Nota 1: Para la contabilización de casos, si no se dispone transitoriamente de la fecha de declaración no se incluyen en el presente conteo de casos.

Nota 2: Desde el informe del 29/04/2020 se ha actualizado retrospectivamente los datos mediante la automatización de envíos acumulados de datos clínicos y microbiológicos por parte de los hospitales que realizan rt-PCR, lo cual ha permitido también pasar de dar los datos de rt-PCR de dos días antes.

Situación actual

Se representan los casos cerrados y activos. El cierre epidemiológico del caso se produce cuando se cumple criterio de recuperación (PCR negativa o 14 días tras inicio de síntomas) o fallecimiento. El resto de casos se consideran activos, y pueden encontrarse en domicilio u hospitalizados en unidad de críticos o no.

Se ha desagregado por área de salud, aunque se contabilizan agregados en el total. Además se ha representado en la tabla de la izquierda los casos según el área al que pertenece el centro que ha declarado el caso y en la tabla de la derecha el área al que pertenecen según la residencia del caso.

Situación actual según área de declaración

| Área según declaración | Activos | | Cerrados | | Suma Total |
|------------------------|---------------|----------------|------------|-------------|--------------|
| | Domiciliarios | Hospitalizados | Fallecidos | Recuperados | |
| | | | | | |
| 1. Tenerife | 119 | 17 | 1 | 116 | 1.501 |
| 2. Gran Canaria | 195 | 6 | | 40 | 585 |
| 3. La Palma | 6 | | | 3 | 86 |
| 4. Lanzarote | 26 | | | 5 | 79 |
| 5. Fuerteventura | 5 | | | | 111 |
| 6. La Gomera | | | | | 8 |
| 7. El Hierro | | | | | 1 |
| Área desconocida | 1 | | | | 1 |
| Suma Total | 352 | 23 | 1 | 164 | 2.371 |

Situación actual según área de residencia

| Área según residencia | Activos | | Cerrados | | Suma Total |
|-----------------------|---------------|----------------|------------|-------------|--------------|
| | Domiciliarios | Hospitalizados | Fallecidos | Recuperados | |
| | | | | | |
| 1. Tenerife | 111 | 17 | 1 | 112 | 1.401 |
| 2. Gran Canaria | 187 | 6 | | 39 | 583 |
| 3. La Palma | | | | 7 | 100 |
| 4. Lanzarote | 15 | | | 6 | 85 |
| 5. Fuerteventura | 7 | | | | 142 |
| 6. La Gomera | 1 | | | | 8 |
| 7. El Hierro | | | | | 3 |
| Área desconocida | 31 | | | | 49 |
| Suma Total | 352 | 23 | 1 | 164 | 2.371 |

Distribución por edad y sexo

Se utilizan grupos de edad decenales y un grupo para 90 o más años. Se muestra el porcentaje de casos por sexo y totales en cada grupo de edad.

Nota: para la desagregación por edad y sexo es necesaria la fecha de inicio de síntomas de los casos. Si algún caso transitoriamente no dispone de esta información no se incluye en el conteo de la tabla.

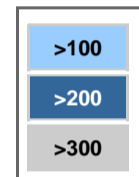
| Grupo de edad | Casos | | Porcentaje | | Total | Total |
|-------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| | Mujer | Varón | Mujer | Varón | | |
| 0-9 años | 16 | 11 | 1,0% | 0,8% | 27 | 0,9% |
| 10-19 años | 31 | 66 | 2,0% | 4,8% | 97 | 3,3% |
| 20-29 años | 201 | 204 | 13,1% | 14,9% | 405 | 13,9% |
| 30-39 años | 269 | 187 | 17,5% | 13,6% | 456 | 15,7% |
| 40-49 años | 269 | 224 | 17,5% | 16,3% | 493 | 16,9% |
| 50-59 años | 236 | 195 | 15,3% | 14,2% | 431 | 14,8% |
| 60-69 años | 192 | 203 | 12,5% | 14,8% | 395 | 13,6% |
| 70-79 años | 150 | 182 | 9,8% | 13,3% | 332 | 11,4% |
| 80-89 años | 120 | 88 | 7,8% | 6,4% | 208 | 7,1% |
| 90 o más años | 52 | 13 | 3,4% | 0,9% | 65 | 2,2% |
| Edad desconocida | 2 | | 0,1% | | 2 | 0,1% |
| Suma Total | 1.538 | 1.373 | 100,0% | 100,0% | 2.911 | 100,0% |

Incidencia acumulada por edad y sexo

Se utilizan grupos de edad decenales y un grupo para 90 o más años. Se muestra la incidencia acumulada (casos entre población por 100.000 habitantes) por sexo y totales en cada grupo de edad.

Nota: Se ha utilizado la población de 2019 del Instituto Canario de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

| Grupo de edad | Mujer | Varón | Total |
|-------------------|---------------|--------------|---------------|
| 0-9 años | 18,67 | 12,17 | 15,33 |
| 10-19 años | 28,68 | 57,76 | 43,63 |
| 20-29 años | 161,74 | 163,12 | 162,43 |
| 30-39 años | 169,74 | 119,34 | 144,68 |
| 40-49 años | 141,61 | 113,57 | 127,33 |
| 50-59 años | 139,38 | 115,1 | 127,24 |
| 60-69 años | 165,29 | 183,19 | 174,03 |
| 70-79 años | 188,54 | 265,76 | 224,26 |
| 80-89 años | 259,32 | 298,62 | 274,61 |
| 90 o más años | 541,95 | 314,09 | 473,28 |
| Edad desconocida | | | |
| Suma Total | 141,44 | 128,8 | 135,18 |

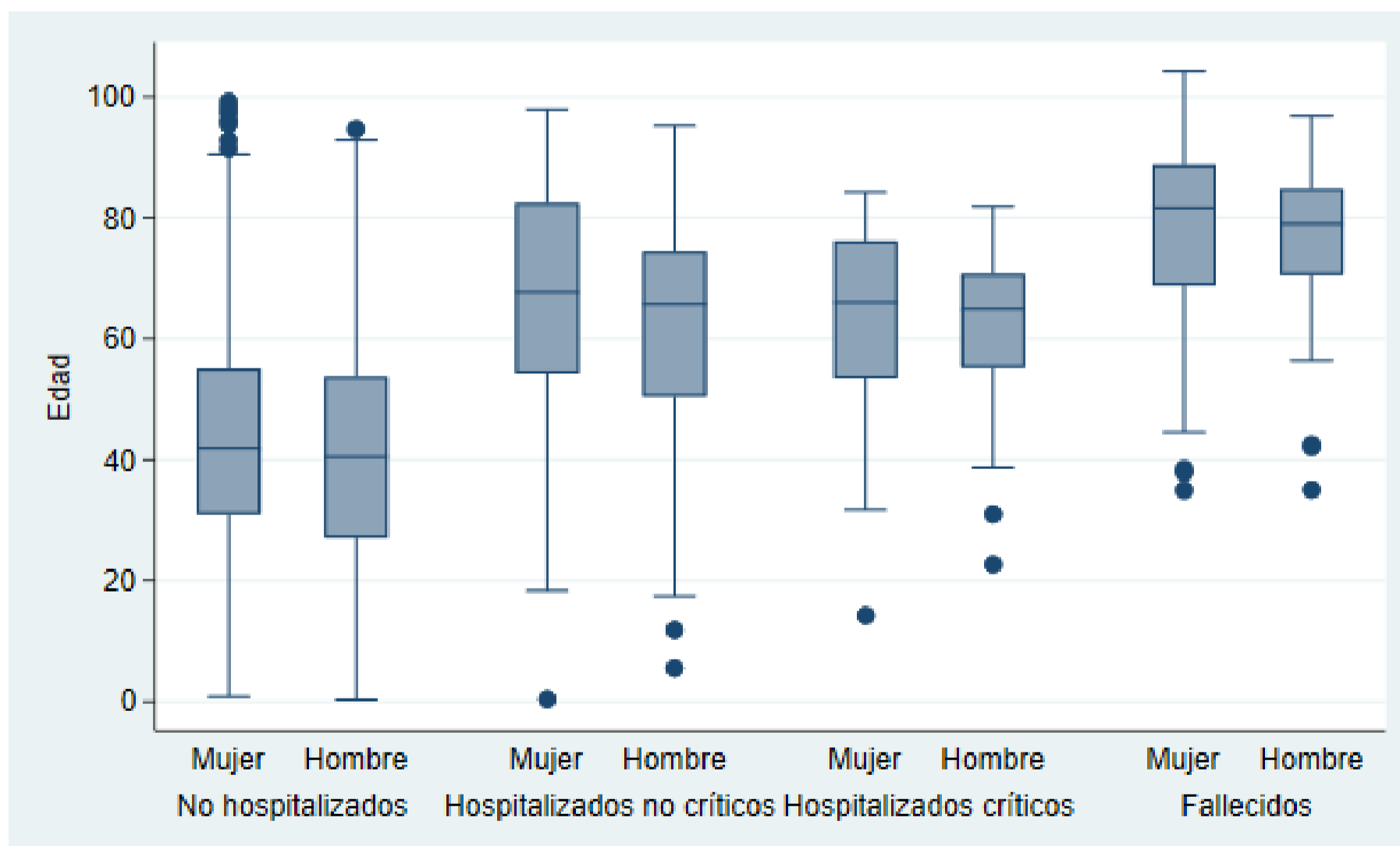


Media de edad en función del sexo y situación del caso

Se representa en diagrama de cajas la distribución por sexos los distintos subgrupos de casos: casos no hospitalizados, casos hospitalizados no críticos, casos hospitalizados críticos y fallecidos. Explicación del gráfico: consta de cajas con bigotes y puntos adyacentes que representan:

- Borde inferior de la caja: percentil 25
- Borde superior de la caja: percentil 75
- Línea horizontal dentro de la caja: mediana de la edad (percentil 50)
- Bigotes superior e inferior: 1,5 veces el rango intercuartílico (percentil 75- percentil 25).
- Puntos adyacentes: valores extremos (outliers)

Más información en: https://es.wikipedia.org/wiki/Diagrama_de_caja



Morbilidad según número de patologías previas

Se clasifican los casos en función de la demanda de asistencia sanitaria (sin ingreso, ingreso no crítico e ingreso crítico) y de si han fallecido de todos los casos acumulados. Se contabilizan las siguientes patologías para clasificar según la morbilidad preexistente descrita a la derecha de la tabla.

Nota 1: No se ha clasificado el caso según la demanda de atención sanitaria si se desconoce si ha tenido ingreso hospitalario y/o ingreso en unidad de críticos.

Nota 2: La evaluación de la morbilidad sólo se ha hecho cuando la información sobre sus antecedentes médicos está disponible.

| Nº de patologías | No hospitalizados | Porcentaje | Hospitalizados no críticos | Porcentaje | Hospitalizados críticos | Porcentaje | Fallecidos | Porcentaje | Casos evaluados | Total de casos |
|-------------------|-------------------|---------------|----------------------------|---------------|-------------------------|---------------|------------|---------------|-----------------|----------------|
| 0 | 260 | 13,6% | 83 | 12,0% | 20 | 14,2% | 7 | 4,3% | 370 | 370 |
| 1 | 339 | 17,7% | 201 | 29,1% | 43 | 30,5% | 33 | 20,1% | 616 | 616 |
| 2 | 123 | 6,4% | 158 | 22,9% | 40 | 28,4% | 55 | 33,5% | 376 | 376 |
| 3 | 41 | 2,1% | 75 | 10,9% | 13 | 9,2% | 35 | 21,3% | 164 | 164 |
| 4 | 6 | 0,3% | 25 | 3,6% | 6 | 4,3% | 13 | 7,9% | 50 | 50 |
| 5 | | | 4 | 0,6% | 1 | 0,7% | 4 | 2,4% | | 9 |
| 7 | | | 1 | 0,1% | | | | | | 1 |
| Desconocido | 1.146 | 59,8% | 144 | 20,8% | 18 | 12,8% | 17 | 10,4% | 1.325 | 1.325 |
| Suma Total | 1.915 | 100,0% | 691 | 100,0% | 141 | 100,0% | 164 | 100,0% | 2.911 | 2.911 |

Patologías evaluadas:

- Diabetes mellitus
- Enfermedad cardiovascular crónica (incluida hipertensión arterial)
- Enfermedad hepática crónica
- Enfermedad pulmonar crónica
- Enfermedad renal crónica
- Enfermedad neurológica o neuromuscular
- Inmunodeficiencia incluyendo VIH
- Cáncer.

Morbilidad según GMA por tipo de caso, grupo de edad y sexo

Se clasifican los casos según su Grupo de Morbilidad Ajustada (GMA), un indicador muy utilizado en Atención Primaria que proporciona información sobre la morbilidad de cada caso. Para facilitar su interpretación se han conservado los colores originales utilizados por DragoAP. Además se ha clasificado cada caso en función de la demanda de asistencia sanitaria (no hospitalizado, hospitalizado no crítico y hospitalizado crítico) y de si ha fallecido. Se han clasificado los casos según menor de 65 años, 65-74 años y más de 74 años.

Nota: El GMA es desconocido si el caso no tiene tarjeta sanitaria o lleva mucho tiempo si estar adscrito a un cupo médico, entre otras razones.

Nota: Para más información sobre el proyecto GMA puede consultarse el artículo original en abierto en: <https://www.elsevier.es/es-revista-atencion-primaria-27-articulo-los-grupos-morbilidad-ajustados-nuevo-S0212656716302104>

Se muestran 3 tablas en función del grupo de edad (0-64 años, 65-74 años y 75 o más años) y se clasifica en filas según el percentil de GMA y en columnas según la demanda asistencial (no hospitalización, hospitalización no crítica y hospitalización crítica) y si ha fallecido, mostrando tanto el número de casos como el porcentaje de percentil de GMA para cada columna.

| 0-64 años | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------|---------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|--|
| GMA | Total | Evaluados | No hospitalizados | % | Hospitalizados | % | Críticos | % | Fallecidos | % | |
| 1. <80 sin enf. crónicas | 313 | 17,4% | 286 | 19,8% | 24 | 8,9% | 2 | 3,2% | 1 | 4,5% | |
| 2. <80 con enf. crónicas | 1.068 | 59,3% | 924 | 63,9% | 119 | 44,1% | 18 | 29,0% | 7 | 31,8% | |
| 3. 80-95 | 341 | 18,9% | 212 | 14,7% | 89 | 33,0% | 31 | 50,0% | 9 | 40,9% | |
| 4. 95-99.5 | 71 | 3,9% | 24 | 1,7% | 33 | 12,2% | 10 | 16,1% | 4 | 18,2% | |
| 5. >=99.5 | 7 | 0,4% | | | 5 | 1,9% | 1 | 1,6% | 1 | 4,5% | |
| GMA desconocido | 318 | | 259 | | 48 | | 9 | | 2 | | |
| Suma Total | 2.118 | 100,0% | 1.705 | 100,0% | 318 | 100,0% | 71 | 100,0% | 24 | 100,0% | |

| 65-74 años | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------|---------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|--|
| GMA | Total | Evaluados | No hospitalizados | % | Hospitalizados | % | Críticos | % | Fallecidos | % | |
| 1. <80 sin enf. crónicas | 2 | 0,6% | 2 | 1,8% | | | | | | | |
| 2. <80 con enf. crónicas | 76 | 24,2% | 34 | 30,1% | 31 | 23,3% | 6 | 16,7% | 5 | 15,6% | |
| 3. 80-95 | 126 | 40,1% | 51 | 45,1% | 48 | 36,1% | 13 | 36,1% | 14 | 43,8% | |
| 4. 95-99.5 | 92 | 29,3% | 24 | 21,2% | 41 | 30,8% | 17 | 47,2% | 10 | 31,3% | |
| 5. >=99.5 | 18 | 5,7% | 2 | 1,8% | 13 | 9,8% | | | 3 | 9,4% | |
| GMA desconocido | 55 | | 16 | | 29 | | 8 | | 2 | | |
| Suma Total | 369 | 100,0% | 129 | 100,0% | 162 | 100,0% | 44 | 100,0% | 34 | 100,0% | |

| 75 o más años | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------|---------------|-------------------|---------------|----------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|--|
| GMA | Total | Evaluados | No hospitalizados | % | Hospitalizados | % | Críticos | % | Fallecidos | % | |
| 1. <80 sin enf. crónicas | 4 | 1,0% | | | | | 3 | 13,0% | 1 | 1,1% | |
| 2. <80 con enf. crónicas | 42 | 11,0% | 12 | 16,9% | 13 | 6,7% | 3 | 13,0% | 14 | 14,9% | |
| 3. 80-95 | 99 | 26,0% | 24 | 33,8% | 46 | 23,8% | 4 | 17,4% | 25 | 26,6% | |
| 4. 95-99.5 | 179 | 47,0% | 31 | 43,7% | 99 | 51,3% | 8 | 34,8% | 41 | 43,6% | |
| 5. >=99.5 | 57 | 15,0% | 4 | 5,6% | 35 | 18,1% | 5 | 21,7% | 13 | 13,8% | |
| GMA desconocido | 43 | | 10 | | 18 | | 3 | | 12 | | |
| Suma Total | 424 | 100,0% | 81 | 100,0% | 211 | 100,0% | 26 | 100,0% | 106 | 100,0% | |

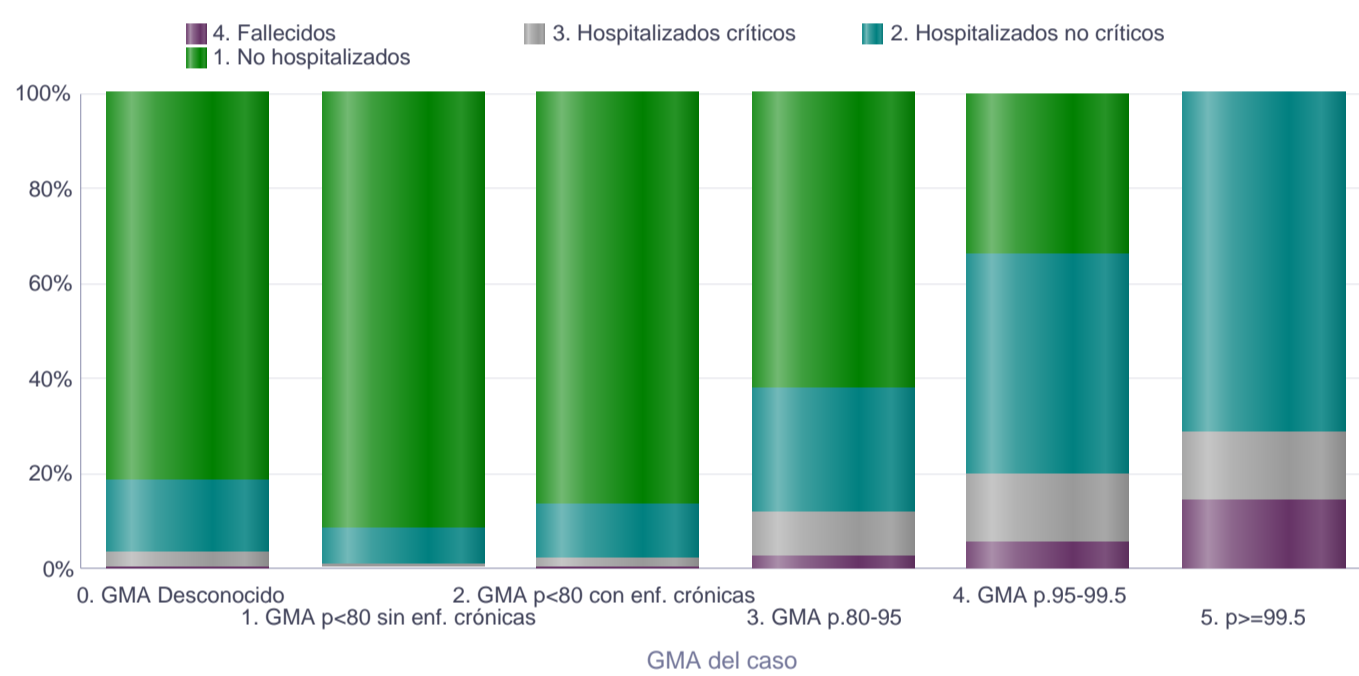
GMA según situación del caso por grupo de edad

Se muestra una gráfica para cada grupo de edad (0-64 años, 65-74 años y 75 o más años) en barras cada grupo de percentil de GMA y en colores en cada una el porcentaje para cada situación del caso según la demanda de asistencia sanitaria (no hospitalizado, hospitalización no crítica y hospitalización crítica) o si ha fallecido.

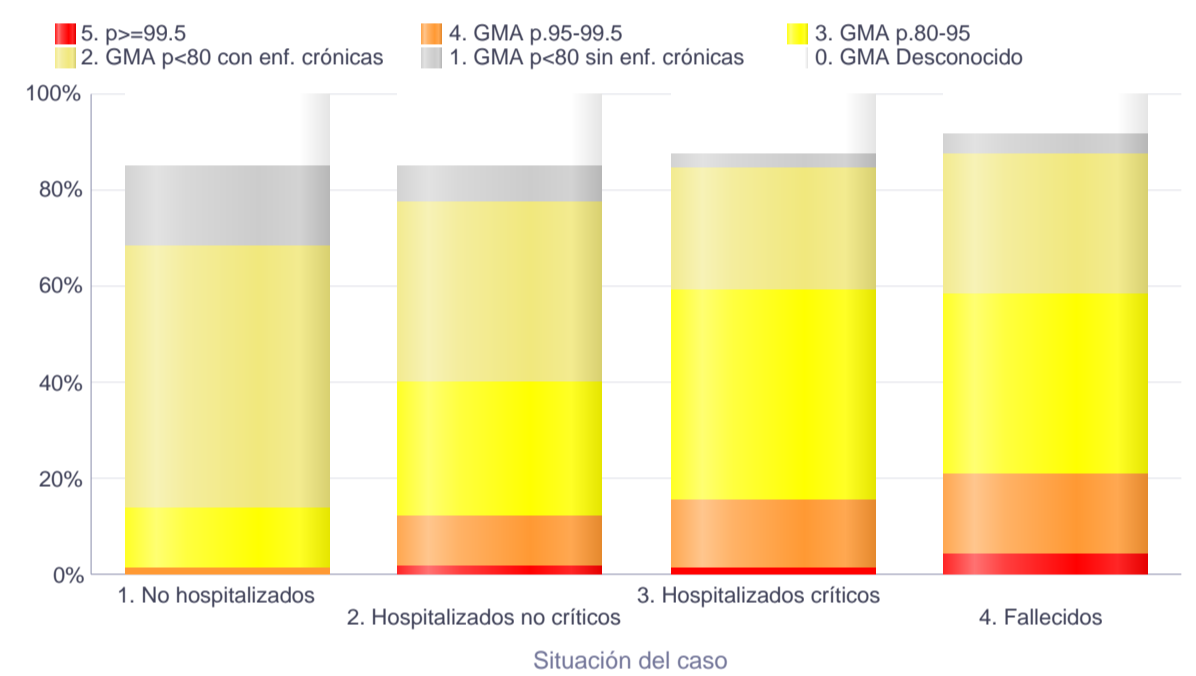
Situación del caso según GMA y grupo de edad

Se muestra una gráfica para cada grupo de edad (0-64 años, 65-74 años y 75 o más años) en barras cada situación del caso según la demanda de asistencia sanitaria (no hospitalizado, hospitalización no crítica y hospitalización crítica) o si ha fallecido y en colores en cada una el porcentaje para cada grupo de percentil de GMA.

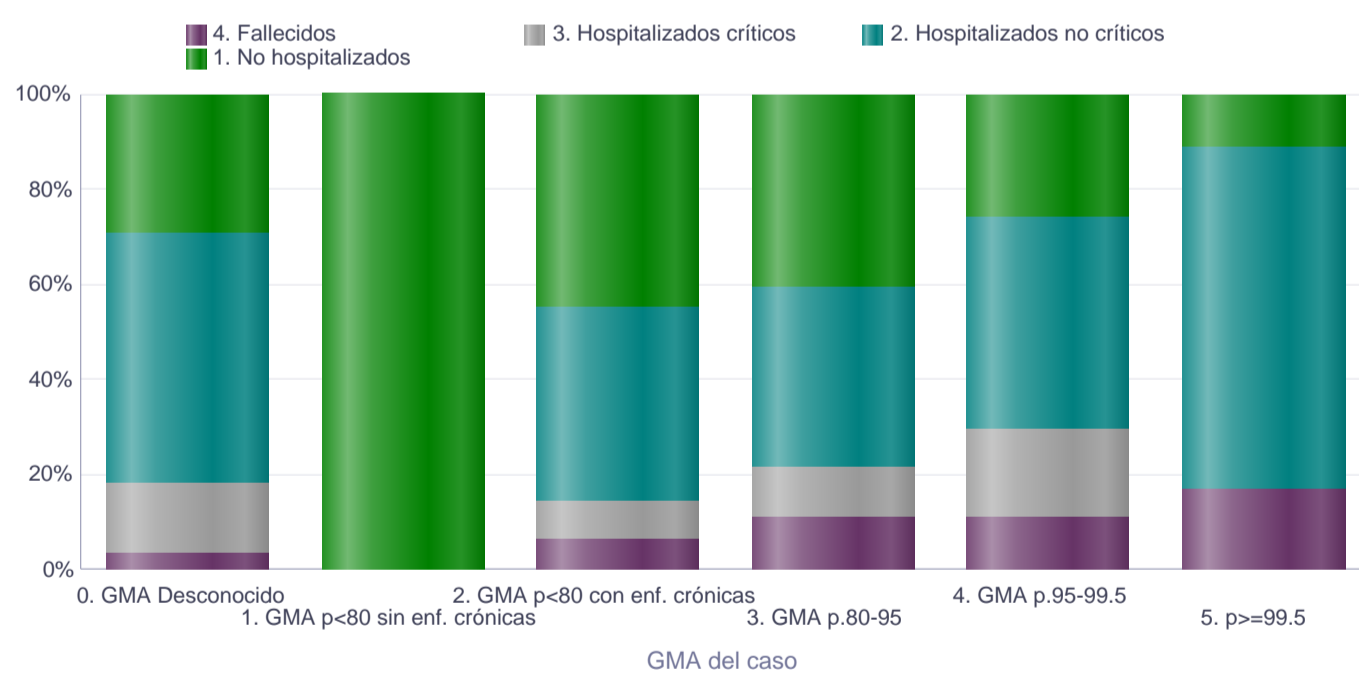
EDAD 0-64 años Total



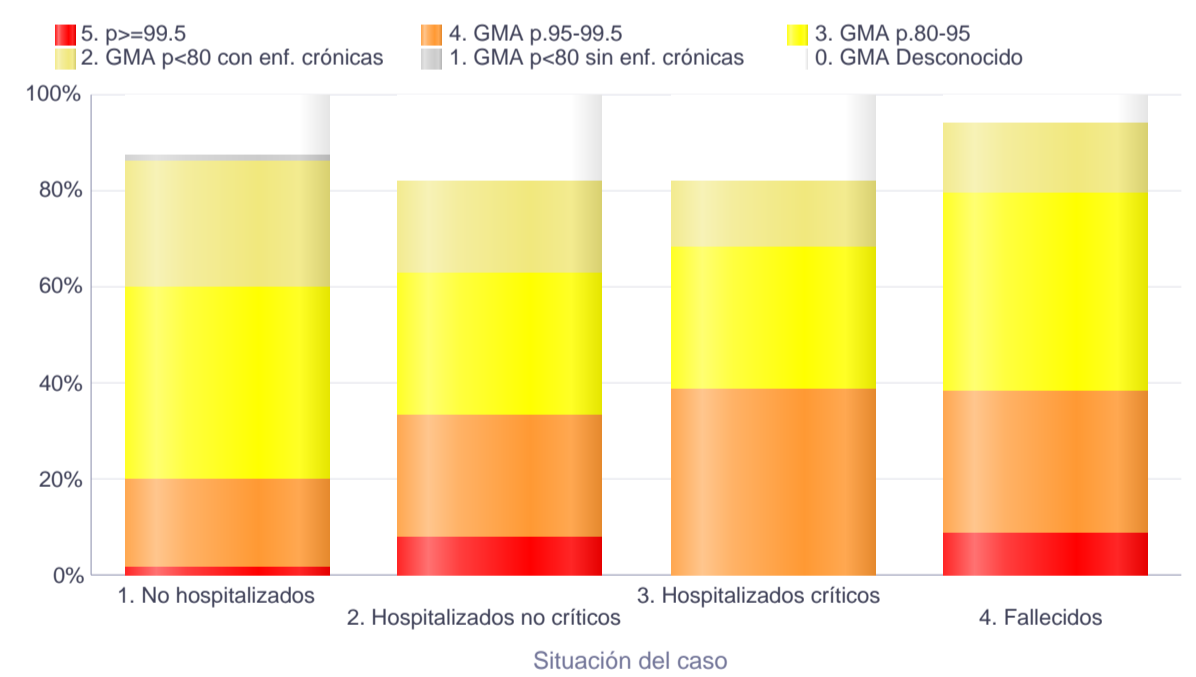
EDAD 0-64 años Total



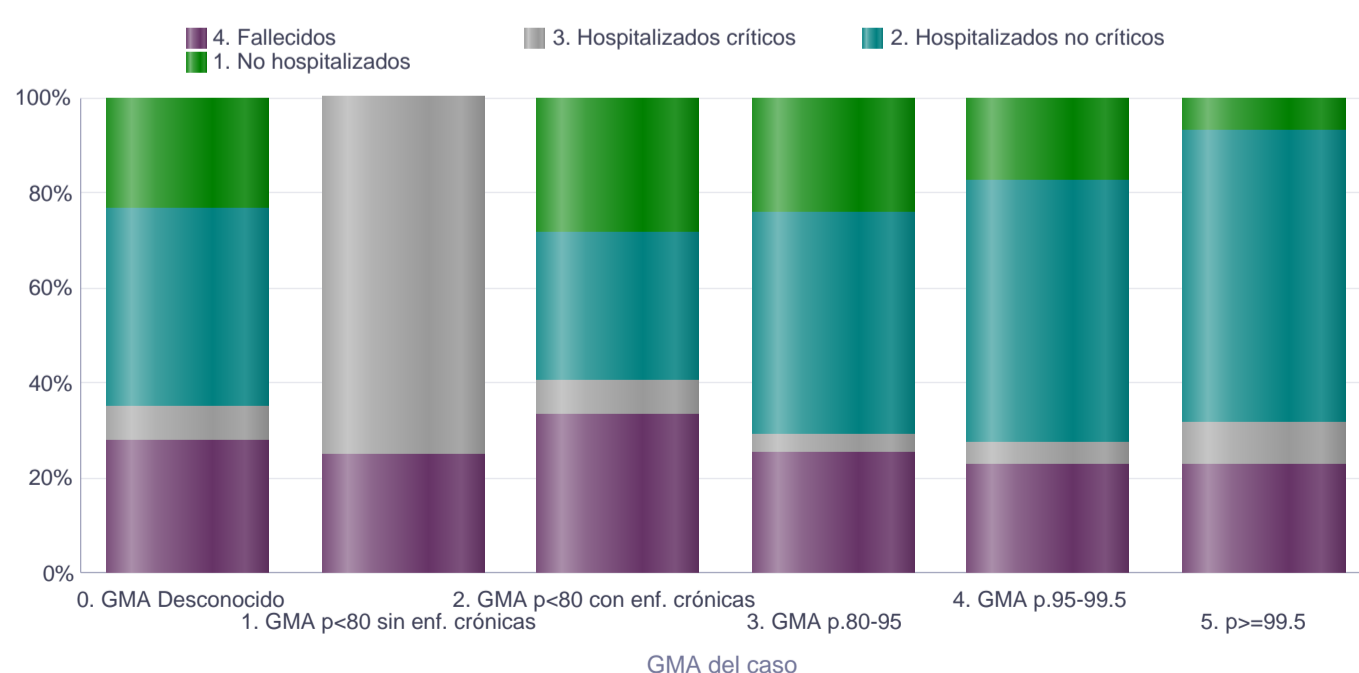
EDAD 65-74 años Total



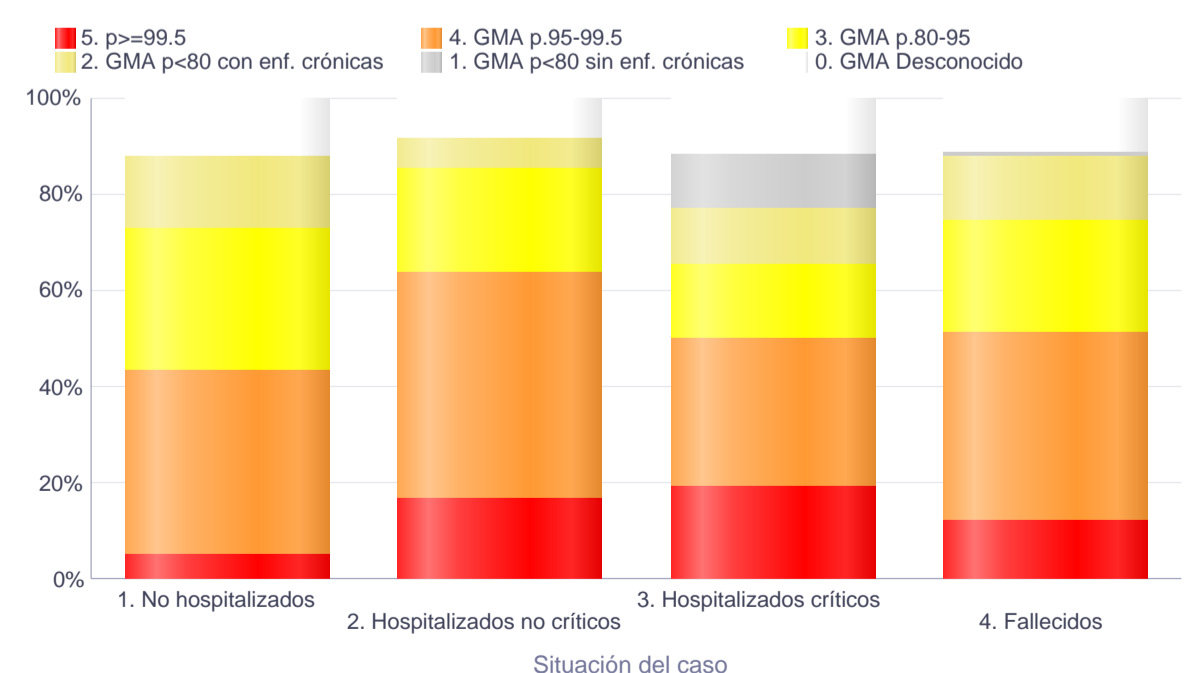
EDAD 65-74 años Total



EDAD 75 o más años Total



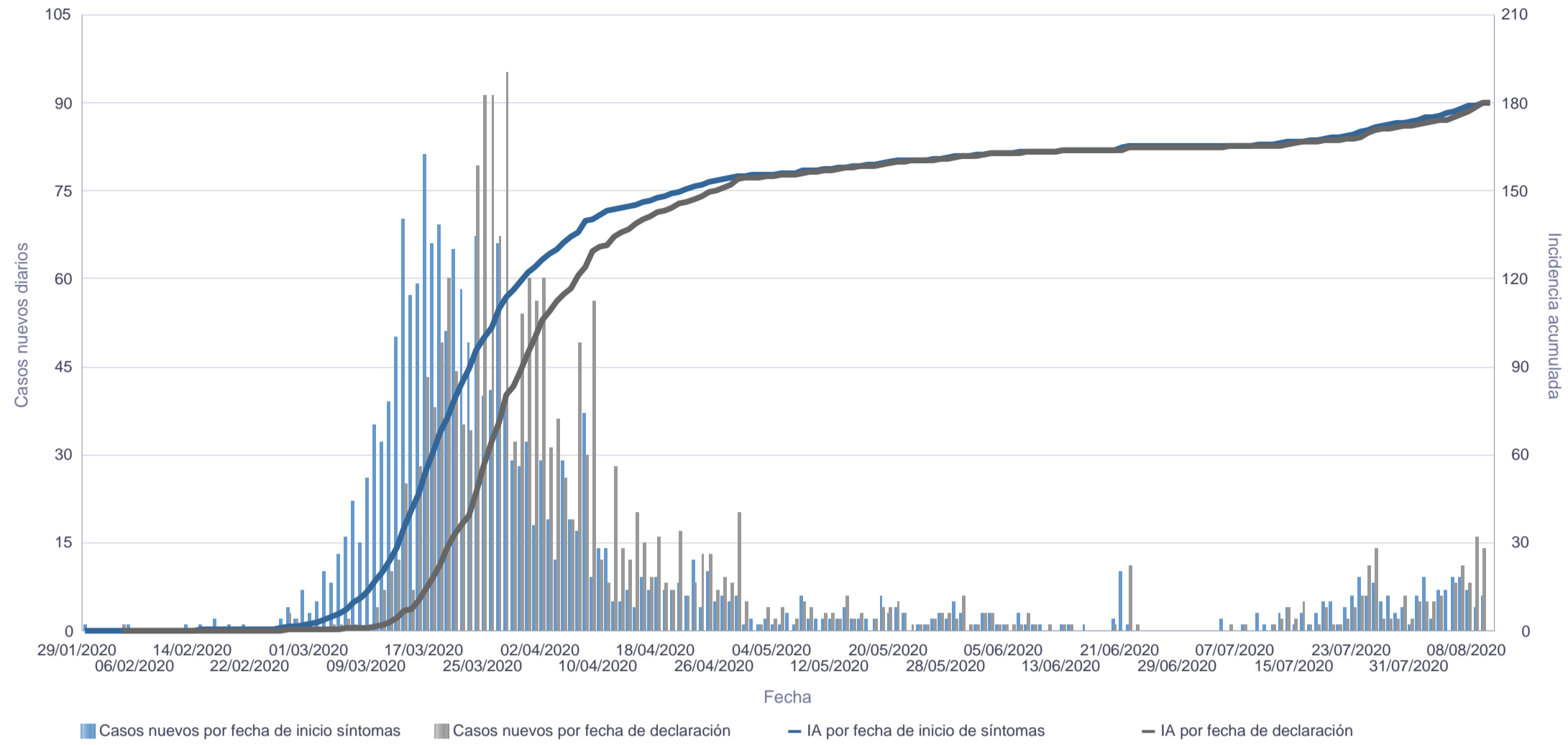
EDAD 75 o más años Total



Curva epidémica de la provincia de Santa Cruz de Tenerife

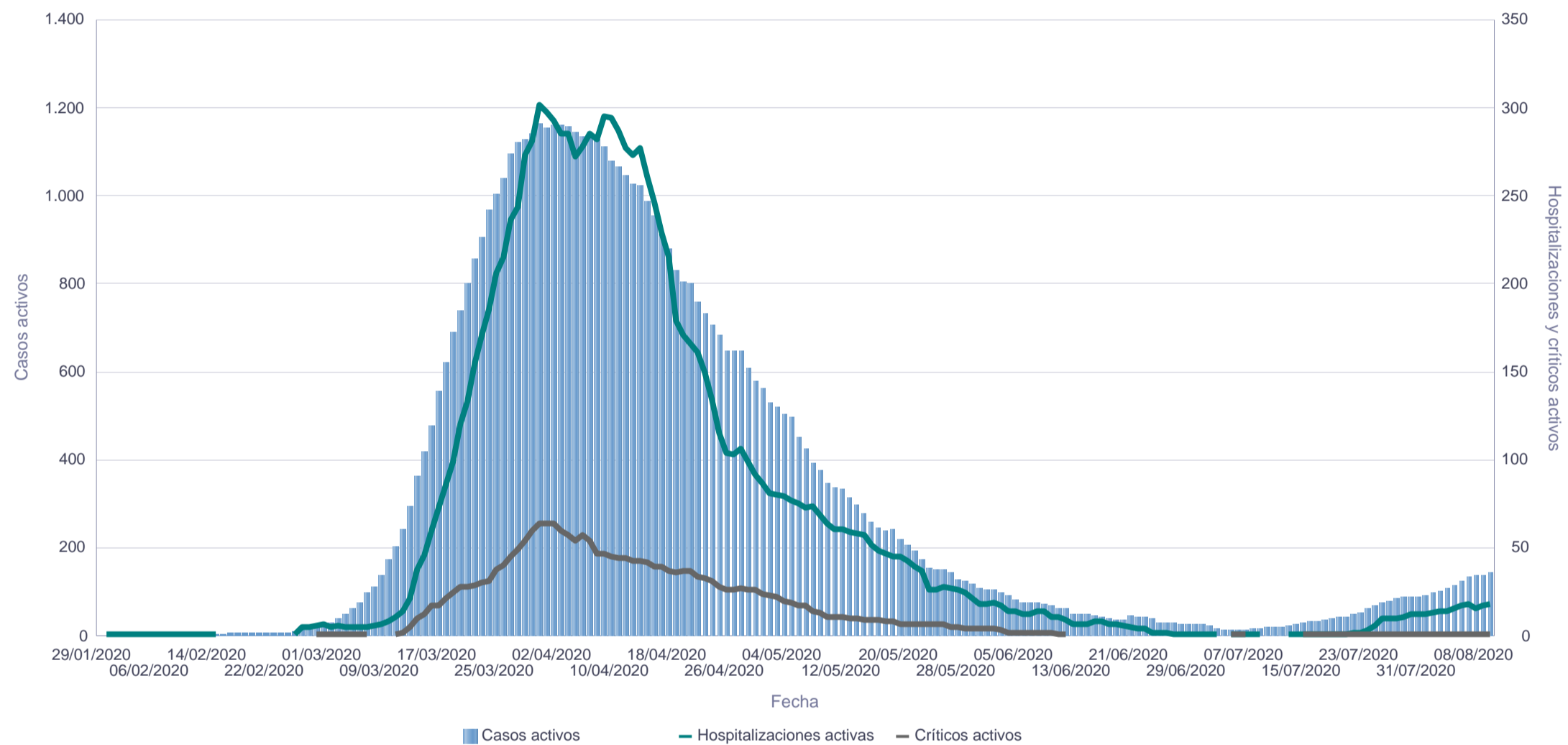
Se representan los casos nuevos diarios de dos maneras a la vez: según su fecha de inicio de síntomas (azul) y según su fecha de declaración (gris) y se calcula en base a cada fecha la incidencia acumulada mediante: número de casos / población *100.000 habitantes.

Nota: Para el cálculo de la incidencia acumulada se ha utilizado la población de 2019 del Instituto Canario de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).



Casos, hospitalizaciones y críticos activos de la provincia de Santa Cruz de Tenerife

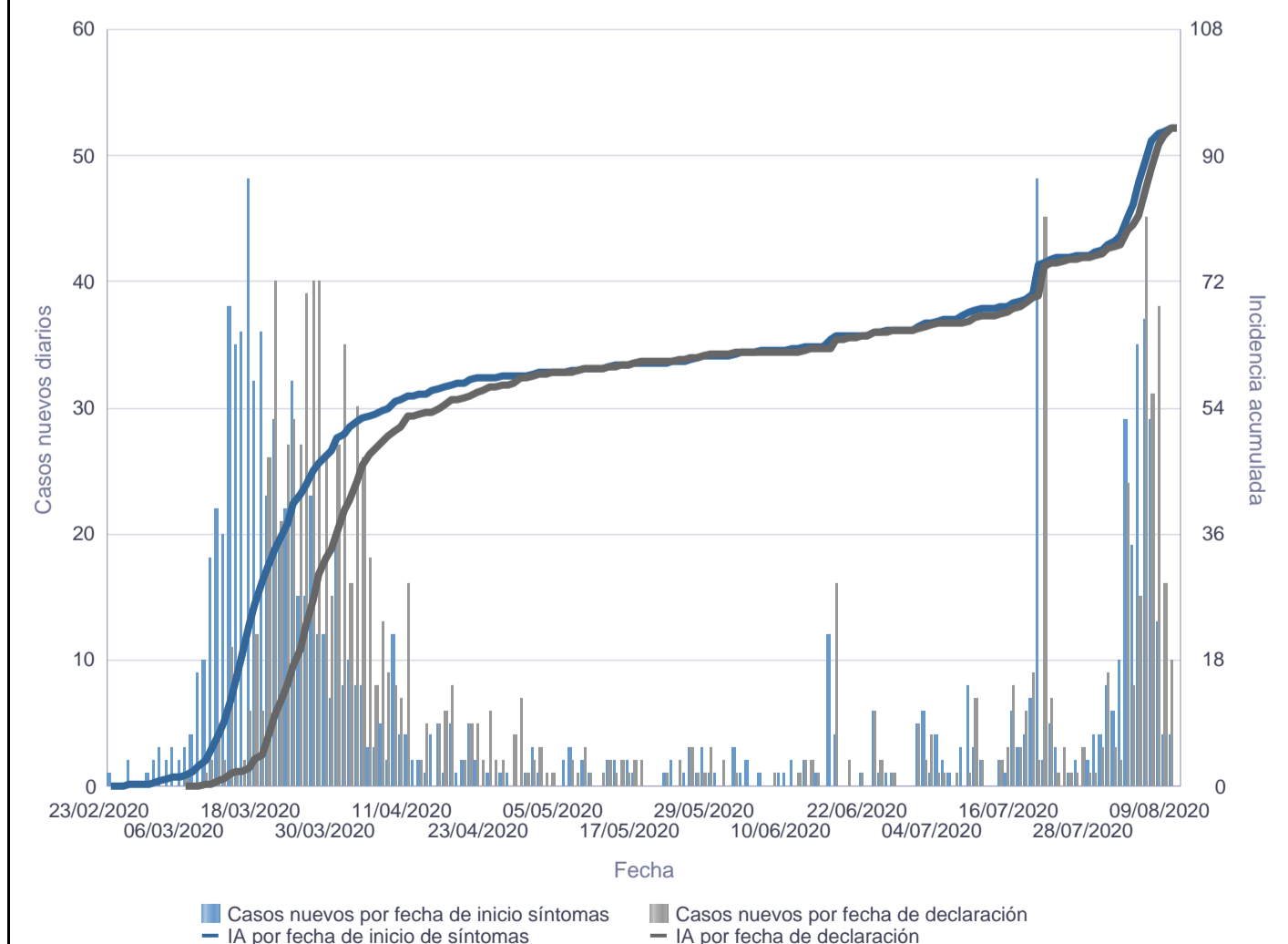
Se representa el número de casos activos de cada día junto a las hospitalizaciones y críticos activos.



Curva epidémica de la provincia de Las Palmas

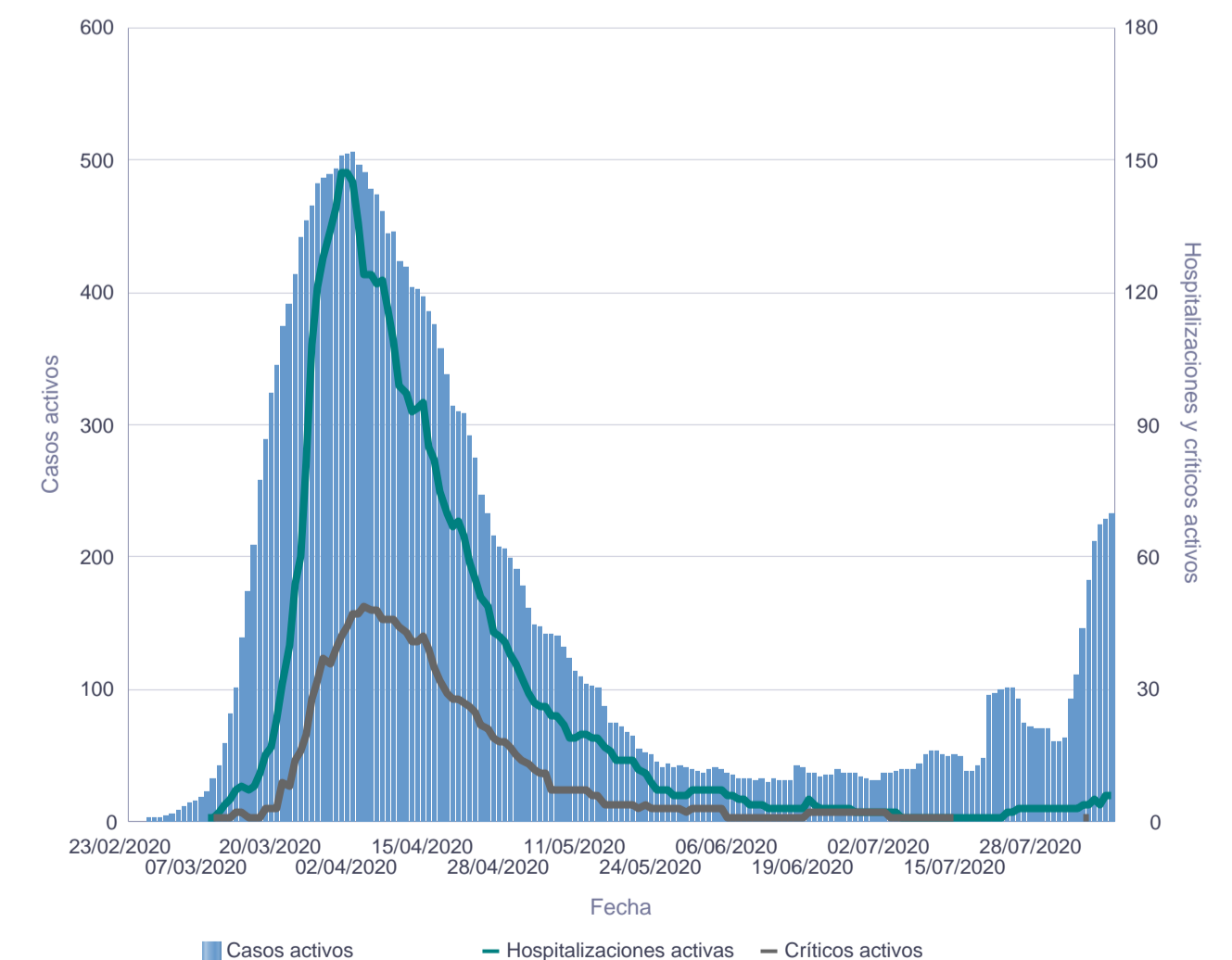
Se representan los casos nuevos diarios de dos maneras a la vez: según su fecha de inicio de síntomas (azul) y según su fecha de declaración (gris) y se calcula en base a cada fecha la incidencia acumulada mediante: número de casos / población *100.000 habitantes.

Nota: Para el cálculo de la incidencia acumulada se ha utilizado la población de 2019 del Instituto Canario de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).



Casos, hospitalizaciones y críticos activos de la provincia de Las Palmas

Se representa el número de casos activos de cada día junto a las hospitalizaciones y críticos activos.



Media de días hasta evento de interés

Se calcula la media de días entre el inicio de síntomas y evento de interés: declaración del caso, ingreso hospitalario, ingreso en unidad de críticos y defunción. A la derecha se contabiliza el número de casos con cada evento sobre el que se ha calculado la media de días.

| Días hasta declaración | Días hasta hospitalización | Días hasta ingreso en UCI | Días hasta defunción | Declaraciones | Hospitalizaciones | Críticos | Defunciones |
|------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------|---------------|-------------------|----------|-------------|
| 7,24 | 8,44 | 10,71 | 18,55 | 2.911 | 983 | 185 | 164 |

Defunciones por edad y sexo

Nota: No se contabilizarán defunciones sin fecha

| Grupo de edad | Mujer | Varón | Total |
|-------------------|-----------|-----------|------------|
| 0-9 años | | | |
| 10-19 años | | | |
| 20-29 años | | | |
| 30-39 años | 3 | 1 | 4 |
| 40-49 años | 1 | 2 | 3 |
| 50-59 años | 7 | 4 | 11 |
| 60-69 años | 9 | 13 | 22 |
| 70-79 años | 14 | 33 | 47 |
| 80-89 años | 26 | 31 | 57 |
| 90 o más años | 13 | 7 | 20 |
| Edad desconocida | | | |
| Suma Total | 73 | 91 | 164 |

Letalidad y mortalidad

Se han calculado tres índices distintos: letalidad, letalidad ajustada por tiempo y mortalidad. Se definen a continuación:
-Letalidad: total de defunciones / total de casos (%). Este índice infraestima la verdadera letalidad porque sólo es adecuado cuando finalice la pandemia.

-Letalidad ajustada por tiempo: total de defunciones / total de casos hace 14 días (%). Este índice utiliza los casos que había hace 8 días (tiempo medio entre inicio de síntomas y defunción), es mucho más exacto aunque algo inestable inicialmente porque el número de casos hace 14 días era reducido.

-Mortalidad: total de defunciones / población * 100.000. Este índice calcula el impacto en toda la población, no se limita a los casos.

Se ha utilizado la población de 2019 del Instituto Canario de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

LETALIDAD

| Grupo de edad | Mujer | Varón | Suma Total |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| 1.- Edad desconocida | | | |
| 2.- 0-64 años | 1,24 | 1,02 | 1,13 |
| 3.- 65-74 años | 7,32 | 10,73 | 9,21 |
| 4.- 75 años o más | 19,67 | 31,89 | 25,00 |
| Suma Total | 4,75 | 6,63 | 5,63 |

LETALIDAD AJUSTADA POR TIEMPO

| Grupo de edad | Mujer | Varón | Suma Total |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| 1.- Edad desconocida | | | |
| 2.- 0-64 años | 1,38 | 1,19 | 1,3 |
| 3.- 65-74 años | 7,84 | 11 | 9,63 |
| 4.- 75 años o más | 20,26 | 32,96 | 25,79 |
| Suma Total | 5,22 | 7,47 | 6,27 |

MORTALIDAD

| Grupo de edad | Mujer | Varón | Suma Total |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| 1.- Edad desconocida | | | |
| 2.- 0-64 años | 1,56 | 1,09 | 1,32 |
| 3.- 65-74 años | 12,2 | 24,32 | 18,01 |
| 4.- 75 años o más | 52,12 | 95,64 | 69,8 |
| Suma Total | 6,71 | 8,54 | 7,62 |

Personal sanitario

Se define como personal sanitario a las personas que están trabajando en un centro sanitario. Se representa el personal en función de grupo de edad decenal y sexo.

| Grupos de edad | Sexo | | Total |
|-------------------|------------|------------|------------|
| | Mujer | Varón | |
| 20-29 años | 68 | 22 | 90 |
| 30-39 años | 126 | 37 | 163 |
| 40-49 años | 129 | 39 | 168 |
| 50-59 años | 89 | 37 | 126 |
| 60-69 años | 22 | 16 | 38 |
| Suma Total | 434 | 151 | 585 |

Casos relacionados con la atención sanitaria

Este apartado está siendo estudiado en detalle y se mostrará de nuevo lo antes posible.

Hospitalizaciones y estancias

Se representan las hospitalizaciones activas tanto en planta como en unidades de críticos y las estancias totales en planta y en unidad de críticos por hospital. Las hospitalizaciones activas incluyen las de UCI.

| Provincia | Hospital de ingreso | Hospitalizaciones activas (incluye UCI) | UCI activos | Estancias (incluye UCI) | Estancia UCI |
|------------------------|--|---|-------------|-------------------------|----------------|
| Las Palmas | C.H.U.I. Materno Infantil | | 3 | 1.700,38 | 631 |
| | H. Doctor José Molina Orosa | | | 736 | 262 |
| | H.G.de Fuerteventura Virgen de la Peña | | | 151 | 94 |
| | H.I.de Lanzarote | | | 6 | |
| | H.U.de Gran Canaria Doctor Negrín | | 2 | 1.935 | 711 |
| | Hospiten Roca | | | 15 | |
| | Otros | | 1 | 10 | 2 |
| Santa Cruz de Tenerife | C.H.U.Nuestra Señora de la Candelaria | | 3 | 4.304,19 | 1.217 |
| | H.G.de La Palma | | | 379 | 107 |
| | H.I.Nuestra Señora de los Reyes | | | 15 | |
| | H.Nuestra Señora de Guadalupe | | | 24 | |
| | H.San Juan de Dios | | 9 | 1.115 | |
| | H.U.de Canarias | | 4 | 5.458,44 | 926,4 |
| | Hospital del Sur (CHUNSC) | | | 19 | |
| Otros | | 2 | 143 | 3 | |
| _Otros | Otros | | | | |
| Suma Total | | 24 | 1 | 16.011 | 3.953,4 |

Descripción de síntomas

Se describen los síntomas principales en el momento de la sospecha de total de casos, especificando el número de casos que tenían un valor válido para cada síntoma, así como el porcentaje que presentó dicho síntoma. Se calcula además la chi2 y el p-valor para la diferencia por sexos en la presentación de cada síntoma.

| | Mujer | Hombre | Total | chi2 | p |
|-------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|--------|
| | n % | n % | n % | | |
| Escalofríos | 1226 27,32 % | 1029 33,24 % | 2255 30,02 % | 9,3058 | 0,0023 |
| Fiebre | 1232 56,01 % | 1032 72,77 % | 2264 63,65 % | 68,2183 | 0,0000 |
| Tos | 1239 66,59 % | 1042 69,96 % | 2281 68,13 % | 2,9703 | 0,0848 |
| Dolor de garganta | 1226 30,26 % | 1026 20,96 % | 2252 26,02 % | 25,1273 | 0,0000 |
| Dificultad Respiratoria | 1231 28,84 % | 1033 33,79 % | 2264 31,10 % | 6,4147 | 0,0113 |
| Neumonía | 1212 19,14 % | 1000 29,60 % | 2212 23,87 % | 32,9774 | 0,0000 |
| Otros síntomas respiratorios graves | 1225 1,80 % | 1023 2,64 % | 2248 2,18 % | 1,8596 | 0,1727 |
| Vómitos | 1232 7,31 % | 1029 4,37 % | 2261 5,97 % | 8,5854 | 0,0034 |
| Diarrea | 1230 29,02 % | 1033 25,07 % | 2263 27,22 % | 4,4259 | 0,0354 |
| Fallo renal agudo | 1219 0,49 % | 1015 1,67 % | 2234 1,03 % | 7,6026 | 0,0058 |

PCR por días

Se analiza el total de pruebas rt-PCR diarias en todos los laboratorios de los hospitales canarios hasta el **09/08/2020 incluido**.

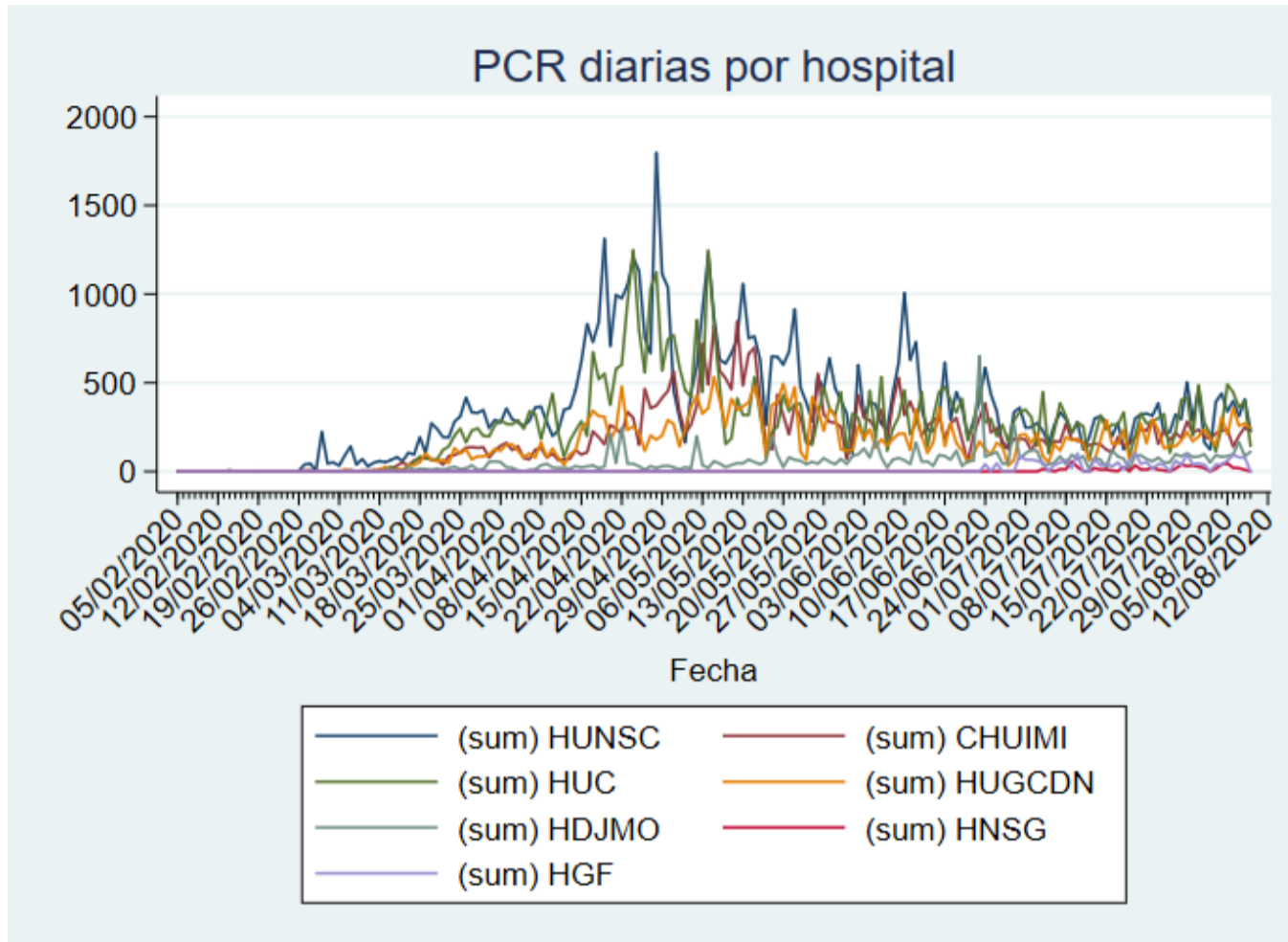
En las distintas gráficas se muestra:

- El total de rt-PCR por hospital y día.
- El total de rt-PCR de la comunidad autónoma por día.
- El porcentaje de rt-PCR positivas por día.
- El total de personas con al menos una rt-PCR por día.
- El porcentaje de rt-PCR positivas por día usando una rt-PCR por persona (se toma la primera muestra positiva y se descarta el resto si esa persona se hizo más rt-PCR).

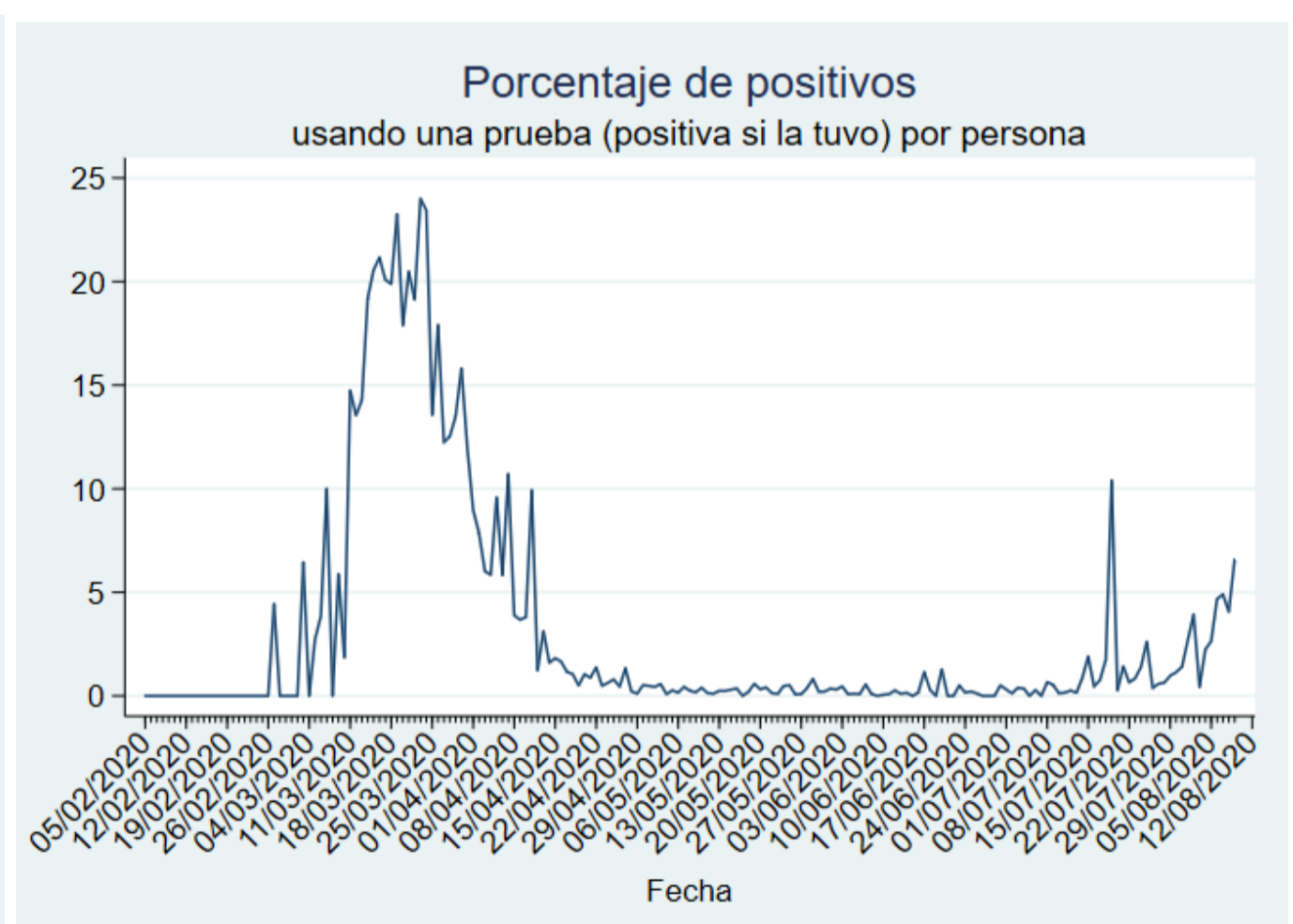
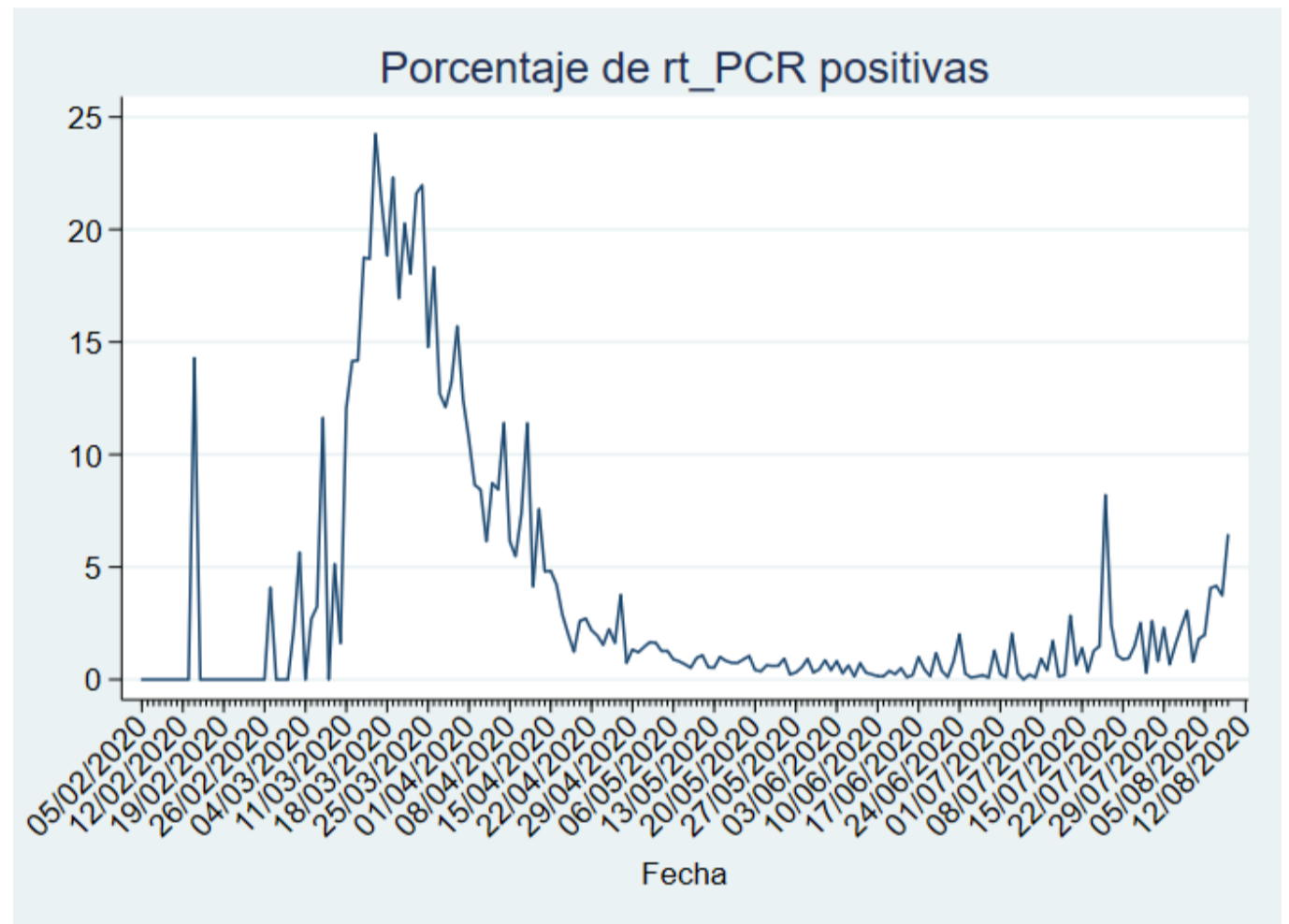
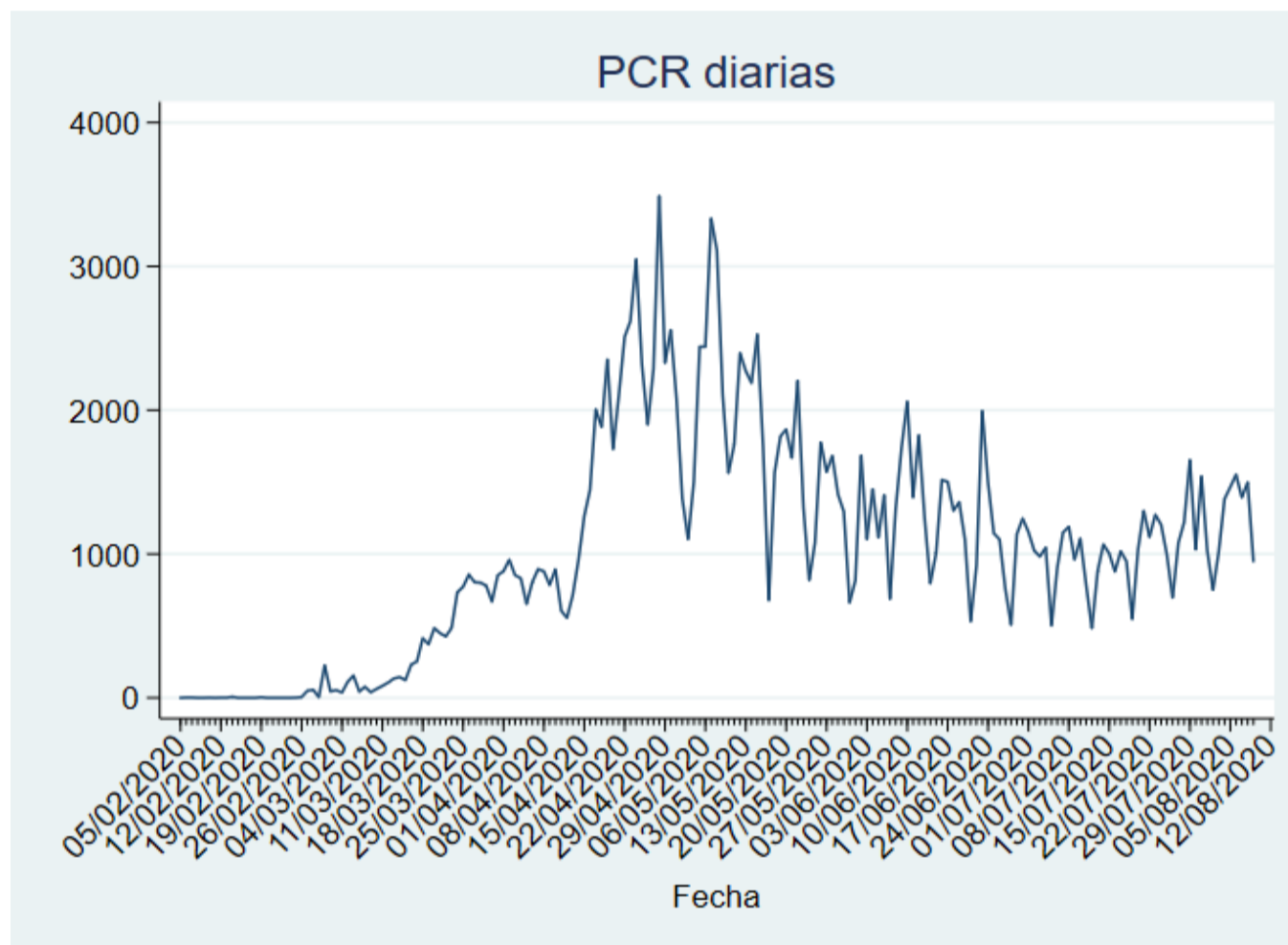
El total de rt-PCR realizadas ha sido de: 193552.

El total de personas a las que se le ha realizado al menos una rt-PCR es de: 148929.

Se muestra en una tabla el número y frecuencia de rt-PCR por persona. [b]Nota[b]: el porcentaje de positivos se ha calculado sólo cuando se disponía de al menos 5 rt-PCR al día.

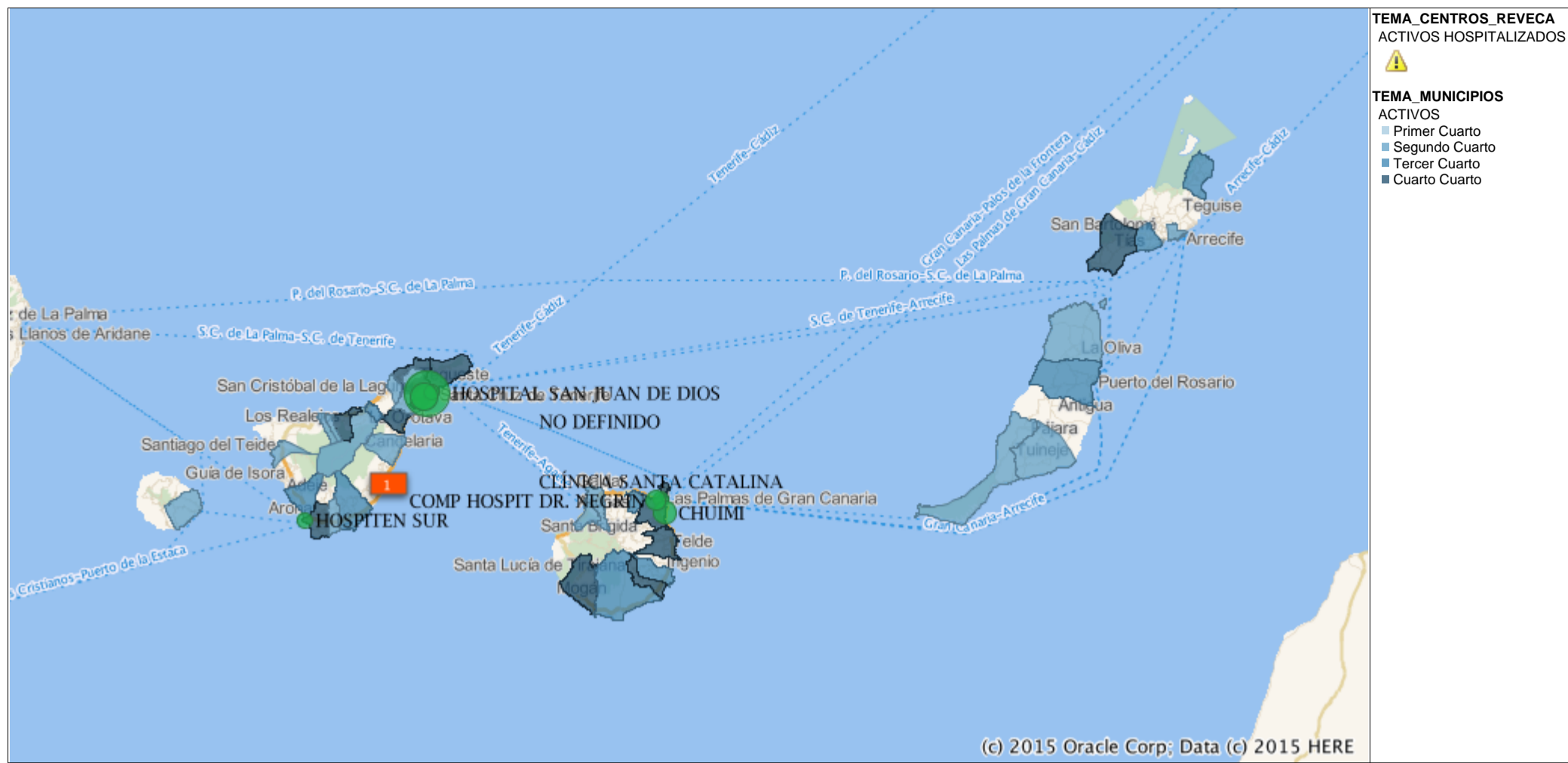


| Nº de rt-PCR | Nº de personas | Porcentaje |
|---------------------|----------------|---------------|
| 1 | 148929 | 76.95 |
| 2 | 30509 | 15.76 |
| 3 | 7917 | 4.09 |
| 4 | 2672 | 1.38 |
| 5 | 1142 | 0.59 |
| 6 | 544 | 0.28 |
| 7 | 269 | 0.14 |
| 8 | 152 | 0.08 |
| 9 | 99 | 0.05 |
| 10 o más | 1.319 | 0.68 |
| Total rt-PCR | 193552 | 100.00 |



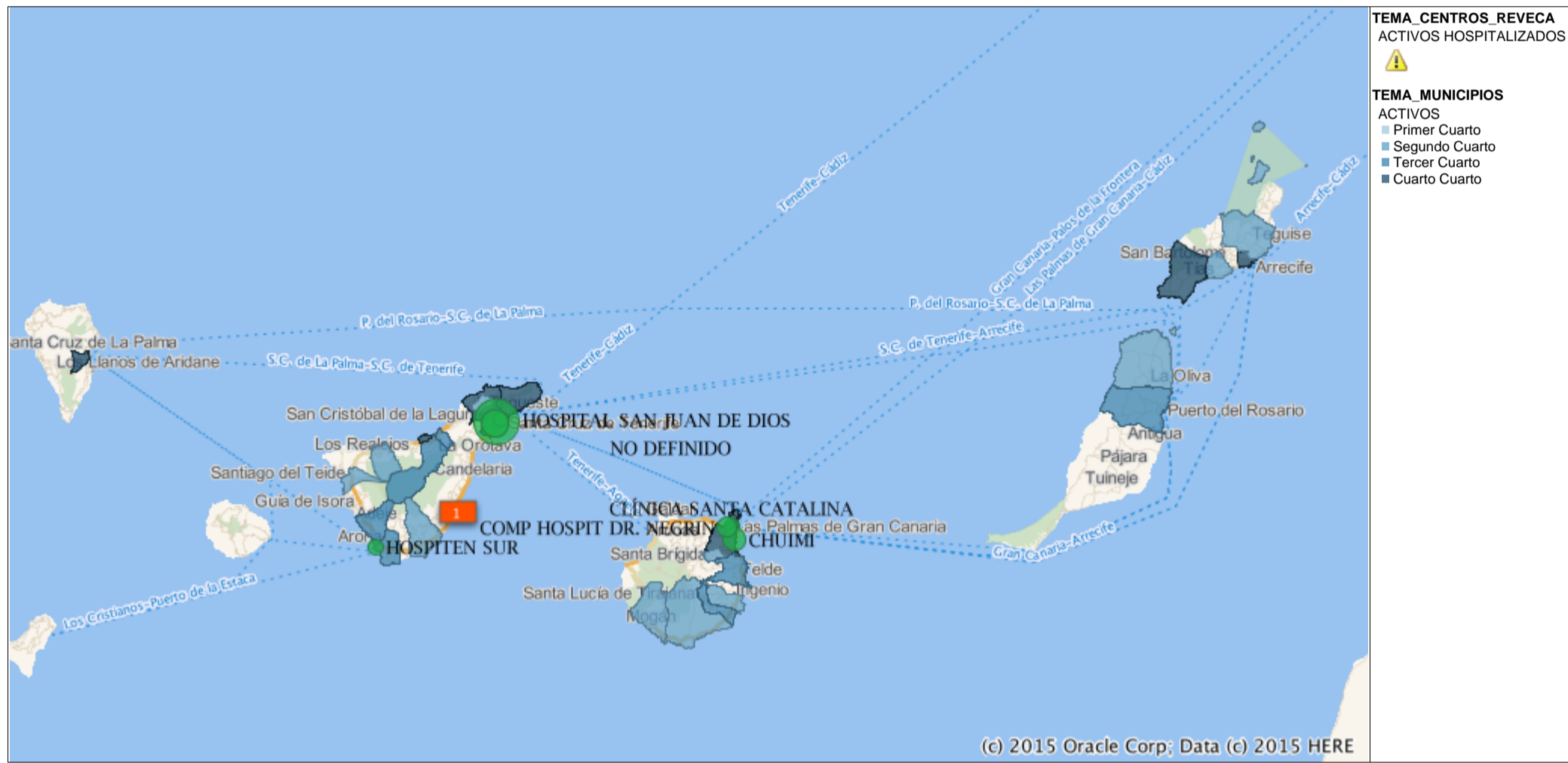
Mapa de casos activos según municipio de residencia

Se muestran los casos en función del municipio de residencia de los mismos. En la tabla "Casos activos según municipio de residencia y municipio del centro declarante" de la página 4 de este mismo informe se detalla el número de casos según el municipio de residencia.



Mapa de casos activos según municipio del centro declarante

Se muestran los casos en función del municipio del centro declarante de los mismos. En la tabla "Casos activos según municipio de residencia y municipio del centro declarante" de la página 4 de este mismo informe se detalla el número de casos según el municipio de declaración del centro.



Casos activos domiciliarios en función de municipio de residencia y municipio de declaración

De los datos de tarjeta sanitaria se saca la residencia del caso y se le asigna al municipio de residencia. Por otra parte, en función del centro al que acuda el caso cuando es diagnosticado de COVID-19 o si su muestra es remitida a un hospital de referencia, se asigna el caso al municipio de declaración. Por tanto se representan los casos en función de estos dos municipios y se calcula también la incidencia acumulada (casos/población * 100.000 habitantes) usando como referencia la población de 2019 del Instituto Canario de Estadística (ISTAC) a partir de datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

| Área declarante | Municipio declarante | Activos en domicilio | IA | Área de residencia | Municipio de residencia | Activos en domicilio | IA |
|---------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|--------------------|---------------------------|----------------------|--------------|
| Desconocido | DESCONOCIDO | 1 | | Desconocido | DESCONOCIDO | | |
| | NODEF | | | | NODEF | 31 | |
| El Hierro | EL PINAR | | | El Hierro | EL PINAR | | |
| | FRONTERA | | | | FRONTERA | | |
| | VALVERDE | | | | VALVERDE | | |
| Fuerteventura | ANTIGUA | | | Fuerteventura | ANTIGUA | | |
| | BETANCURIA | | | | BETANCURIA | | |
| | LA OLIVA | 1 | 3,76 | | LA OLIVA | 1 | 3,76 |
| | PAJARA | | | | PAJARA | 1 | 4,74 |
| | PUERTO DEL ROSARIO | 4 | 9,82 | | PUERTO DEL ROSARIO | 4 | 9,82 |
| | TUINEJE | | | TUINEJE | 1 | 6,56 | |
| Gran Canaria | AGAETE | | | Gran Canaria | AGAETE | 1 | 17,9 |
| | AGÜIMES | 1 | 3,16 | | AGÜIMES | 4 | 12,65 |
| | ARTENARA | | | | ARTENARA | | |
| | ARUCAS | | | | ARUCAS | 3 | 7,87 |
| | FIRGAS | | | | FIRGAS | | |
| | GALDAR | | | | GALDAR | 1 | 4,13 |
| | INGENIO | | | | INGENIO | | |
| | LAS PALMAS DE G.C. | 186 | 48,96 | | LAS PALMAS DE G.C. | 137 | 36,06 |
| | MOGAN | 1 | 4,98 | | MOGAN | 15 | 74,73 |
| | MOYA | | | | MOYA | | |
| | SAN BARTOLOME DE TIRAJANA | 1 | 1,87 | | SAN BARTOLOME DE TIRAJANA | 4 | 7,48 |
| | SAN NICOLAS DE TOLENTINO | | | | SAN NICOLAS DE TOLENTINO | | |
| | SANTA BRIGIDA | 1 | 5,48 | | SANTA BRIGIDA | | |
| | SANTA LUCIA DE TIRAJANA | 2 | 2,73 | | SANTA LUCIA DE TIRAJANA | 4 | 5,45 |
| | STA. Mª DE GUIA DE G.C. | | | | STA. Mª DE GUIA DE G.C. | | |
| | TEJEDA | | | | TEJEDA | | |
| | TELDE | 3 | 2,92 | | TELDE | 18 | 17,54 |
| TEROR | | | TEROR | | | | |
| VALLESECO | | | VALLESECO | | | | |
| VALSEQUILLO DE G.C. | | | VALSEQUILLO DE G.C. | | | | |
| VEGA DE SAN MATEO | | | VEGA DE SAN MATEO | | | | |
| La Gomera | AGULO | | | La Gomera | AGULO | | |
| | ALAJERO | | | | ALAJERO | | |
| | HERMIGUA | | | | HERMIGUA | | |
| | S. SEBASTIAN DE LA GOMERA | | | | S. SEBASTIAN DE LA GOMERA | 1 | 11 |
| | VALLE GRAN REY | | | | VALLE GRAN REY | | |
| | VALLEHERMOSO | | | VALLEHERMOSO | | | |
| La Palma | BARLOVENTO | | | La Palma | BARLOVENTO | | |
| | BREÑA ALTA | 6 | 83,29 | | BREÑA ALTA | | |
| | BREÑA BAJA | | | | BREÑA BAJA | | |
| | EL PASO | | | | EL PASO | | |
| | FUENCALIENTE DE LA PALMA | | | | FUENCALIENTE DE LA PALMA | | |
| | GARAFIA | | | | GARAFIA | | |
| | LOS LLANOS DE ARIDANE | | | | LOS LLANOS DE ARIDANE | | |
| | PUNTAGORDA | | | | PUNTAGORDA | | |
| | PUNTALLANA | | | | PUNTALLANA | | |
| | SAN ANDRES Y SAUCES | | | | SAN ANDRES Y SAUCES | | |
| | SANTA CRUZ DE LA PALMA | | | | SANTA CRUZ DE LA PALMA | | |
| | TAZACORTE | | | | TAZACORTE | | |
| TIJARAFE | | | TIJARAFE | | | | |
| VILLA DE MAZO | | | VILLA DE MAZO | | | | |
| Lanzarote | ARRECIFE | 19 | 30,16 | Lanzarote | ARRECIFE | 2 | 3,18 |
| | HARIA | | | | HARIA | 3 | 58,56 |
| | SAN BARTOLOME | | | | SAN BARTOLOME | | |
| | TEGUISE | 1 | 4,48 | | TEGUISE | | |
| | TIAS | 1 | 4,96 | | TIAS | 4 | 19,83 |
| | TINAJO | | | | TINAJO | | |
| | YAIZA | 5 | 30,17 | | YAIZA | 6 | 36,21 |
| Tenerife | ADEJE | 3 | 6,27 | Tenerife | ADEJE | 3 | 6,27 |
| | ARAFO | | | | ARAFO | | |
| | ARICO | | | | ARICO | | |
| | ARONA | 3 | 3,69 | | ARONA | 4 | 4,93 |
| | BUENAVISTA DEL NORTE | | | | BUENAVISTA DEL NORTE | | |
| | CANDELARIA | | | | CANDELARIA | 6 | 21,44 |
| | EL ROSARIO | | | | EL ROSARIO | 1 | 5,76 |
| | EL SAUZAL | | | | EL SAUZAL | | |
| | EL TANQUE | | | | EL TANQUE | | |
| | FASNIA | | | | FASNIA | | |
| | GARACHICO | | | | GARACHICO | | |
| | GRANADILLA DE ABONA | | | | GRANADILLA DE ABONA | 4 | 7,98 |
| | GUIA DE ISORA | | | | GUIA DE ISORA | | |
| | GUIMAR | | | | GUIMAR | 1 | 4,95 |
| | ICOD DE LOS VINOS | 1 | 4,3 | | ICOD DE LOS VINOS | | |
| | LA GUANCHA | | | | LA GUANCHA | | |
| | LA MATANZA DE ACENTEJO | | | | LA MATANZA DE ACENTEJO | | |
| | LA OROTAVA | 2 | 4,76 | | LA OROTAVA | 1 | 2,38 |
| | LA VICTORIA DE ACENTEJO | | | | LA VICTORIA DE ACENTEJO | | |
| | LOS REALEJOS | | | | LOS REALEJOS | 5 | 13,74 |
| | LOS SILOS | | | | LOS SILOS | | |
| | PUERTO DE LA CRUZ | 5 | 16,41 | | PUERTO DE LA CRUZ | 7 | 22,97 |
| | S. CRISTOBAL DE LA LAGUNA | 43 | 27,3 | | S. CRISTOBAL DE LA LAGUNA | 37 | 23,49 |
| | SAN JUAN DE LA RAMBLA | | | | SAN JUAN DE LA RAMBLA | 1 | 20,71 |
| | SAN MIGUEL DE ABONA | | | | SAN MIGUEL DE ABONA | | |
| | SANTA CRUZ DE TENERIFE | 58 | 27,98 | | SANTA CRUZ DE TENERIFE | 33 | 15,92 |
| | SANTA URSULA | 2 | 13,62 | | SANTA URSULA | 3 | 20,44 |
| SANTIAGO DEL TEIDE | 1 | 9 | SANTIAGO DEL TEIDE | 2 | 18 | | |
| TACORONTE | | | TACORONTE | 2 | 8,29 | | |
| TEGUESTE | 1 | 8,85 | TEGUESTE | 1 | 8,85 | | |
| VILAFLORES | | | VILAFLORES | | | | |
| Suma Total | | 352 | 16,35 | Suma Total | | 352 | 16,35 |

Metodología

Dado el aumento diario de casos se considera prioritaria la declaración de los mismos. [b]/[b] Esto se traduce en que los casos en los que no se tiene la fecha de inicio de síntomas, provisionalmente se utiliza la fecha de positivo de la PCR. La automatización del envío de información sobre defunciones, ingreso en UCI y hospitalización garantiza la fiabilidad de la misma, si bien las altas epidemiológicas están sobreestimadas debido a cambios de criterio y altas hospitalarias. Deben interpretarse los datos en relación al periodo de estudio: personas que dieron positivo a una PCR para SARS-CoV-2 hasta las **06:00 horas del 09/08/2020**. La asignación geográfica del caso se hará en función de la procedencia de la muestra. Cuando este parámetro no esté disponible se asignará el caso al hospital de referencia que procesa la muestra, lo cual explica la ligera infraestimación de los casos en las islas menores, y sobreestimación en las islas capitalinas. Para solventar esto se utiliza también el municipio de residencia de tarjeta sanitaria. Por ahora no se están contemplando sospechas de COVID-19 a las que no se les ha tomado PCR, ni sospechas de COVID-19 en las que el resultado de las PCR ha sido negativo para este análisis, aspecto que se intentará incluir lo antes posible. Desde el 05/04/2020 se cambia el formato del informe. Desde el 29/04/2020 se produce la carga de pruebas e información clínica sobre ingresos, ingresos en UCI y defunciones de manera automática.

Fe de erratas

-En el informe del 05/04/2020 en el apartado de "Casos activos según municipio de residencia y municipio del centro declarante" se contabilizaron los casos activos que nunca habían requerido hospitalización, se corrige para que contabilicen todos los casos activos en domicilio, incluidos los casos activos con alta hospitalaria.
-Los informes desde el día 29/04/2020 al 02/05/2020 se han realizado con datos de rt-PCR del día previo hasta las 06:00am, por lo que se corrige independientemente de la nota de la cabecera.