

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 (o casos) mediante criterio microbiológico (determinación del SARS-CoV-2) en la Comunidad Autónoma de Canarias hasta las 24:00 horas del 21/03/2020.

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, no se consideran hospitalizaciones.

Distribución de casos

Casos			
481			
Activos		Cerrados	
464		17	
En domicilio	Hospitalizados	Recuperados	Defunciones
309	155	6	11
	UCI		
	28		

Distribución de casos según sexo y grupo de edad y sus incidencias ajustadas

Se calculan las incidencias acumuladas por cada 100.000 habitantes.

Grupo de Edad	Mujer	Hombre	Total (%)	Incidencia acumulada/100,000 habitantes		
				Mujer	Hombre	Total
0-9 años	1	1	2 (0,42%)	0,89	0,95	0,92
10-19 años	3	2	5 (1,05%)	2,61	1,74	2,17
20-29 años	26	21	47 (9,85%)	18,41	13,95	16,11
30-39 años	48	27	75 (15,72%)	25,82	14,60	20,22
40-49 años	53	47	100 (20,96%)	31,61	28,18	29,90
50-59 años	52	44	96 (20,13%)	49,24	39,79	44,40
60-69 años	40	38	78 (16,35%)	59,74	48,91	53,92
70-79 años	16	31	47 (9,85%)	56,99	69,56	64,70
80-89 años	10	13	23 (4,82%)	207,99	122,66	149,29
>=90 años	0	2	2 (0,42%)	0,00	0,19	0,10
Desconocida	2	0	2 (0,42%)	,	,	,
Total	251	226	477 (100%)	24,80	21,60	23,17

0-20

 40-60

 100-120

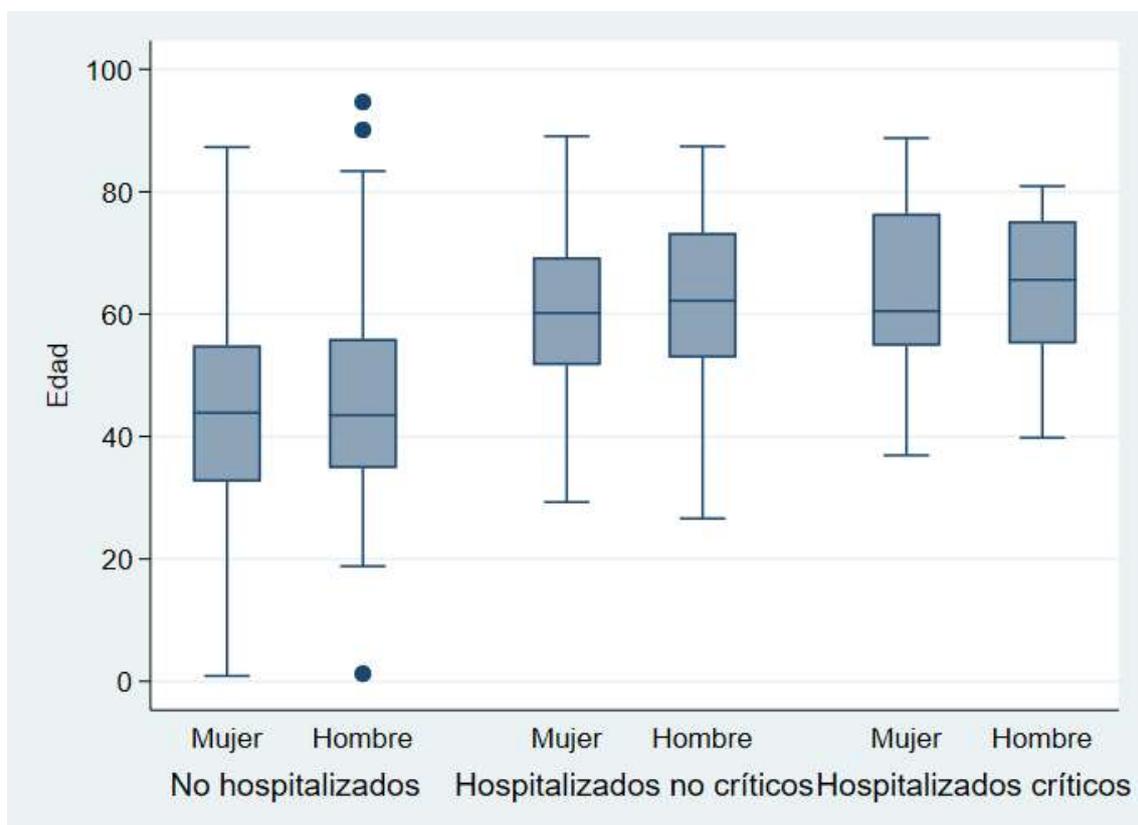
 20-40

Personal sanitario por edad y sexo

Grupo de Edad	Mujer	Hombre	Total
20-29 años	11	3	14
30-39 años	18	8	26
40-49 años	18	9	27
50-59 años	15	10	25
60-69 años	2	2	4
Total	64	32	96

Distribución de edad según necesidad de atención asistencial

Se representa en diagrama de cajas la distribución por sexos los distintos subgrupos de casos: casos no hospitalizados, casos hospitalizados no críticos y casos hospitalizados críticos.



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

Media de días desde el inicio de síntomas hasta declaración, hospitalización, ingreso en críticos y defunción

	Días	IC 95%		N,º observaciones
Días hasta declaración	4.997872	4.577684	5.41806	470
Días hasta hospitalización	6.244604	5.637606	6.851603	139
Días hasta ingreso en UCI	6.193548	4.924957	7.46214	31
Días defunción	7.6	4.919134	10.28087	10*

*No se disponible de la fecha de inicio de síntomas en uno de los casos.

Morbilidad de las personas con COVID-19

Se han considerado las siguientes patologías previas en el análisis de la morbilidad:

- 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.

Se tiene información sobre cada una de estas 8 patologías en el 65,48% de las personas sin ingreso hospitalario, en el 79,66% de las personas con ingreso hospitalario no crítico y en el 78,13% de personas con ingreso hospitalario en unidad de críticos.

La distribución del número de patologías según la necesidad de atención asistencial queda de la siguiente manera:

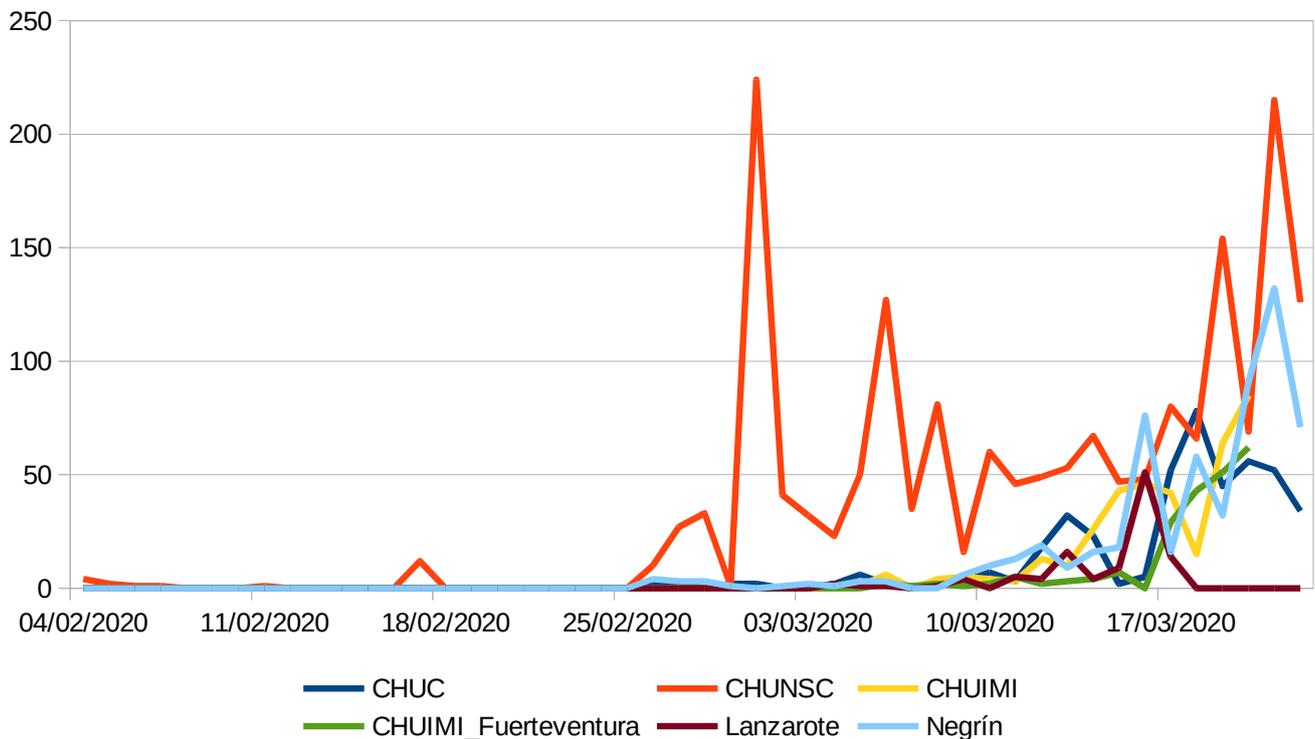
N,º patologías previas	No hospitalizados N (%)	Hospitalizados no críticos N (%)	Hospitalizados críticos N (%)
0	116 (74,84%)	43 (44,79%)	11 (44%)
1	26 (16,77%)	22 (22,92%)	5 (20%)
2	10 (6,45%)	19 (19,79%)	4 (16%)
3	3 (1,94%)	9 (9,38%)	4 (16%)
4	0 (0%)	2 (2,08%)	1 (4%)
5	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
6	0 (0%)	1 (1,04%)	0 (0%)

Perfil de edad y morbilidad de las defunciones

Grupo de Edad	Mujer	Hombre	Total
30-39 años	1	0	1
60-69 años	2	0	2
70-79 años	1	1	2
80-89 años	3	3	6
Total	7	4	11

Patologías	Mujer	Hombre	Total
0	1	0	1
1	0	0	0
2	1	2	3
3	4	1	5
4	0	1	1

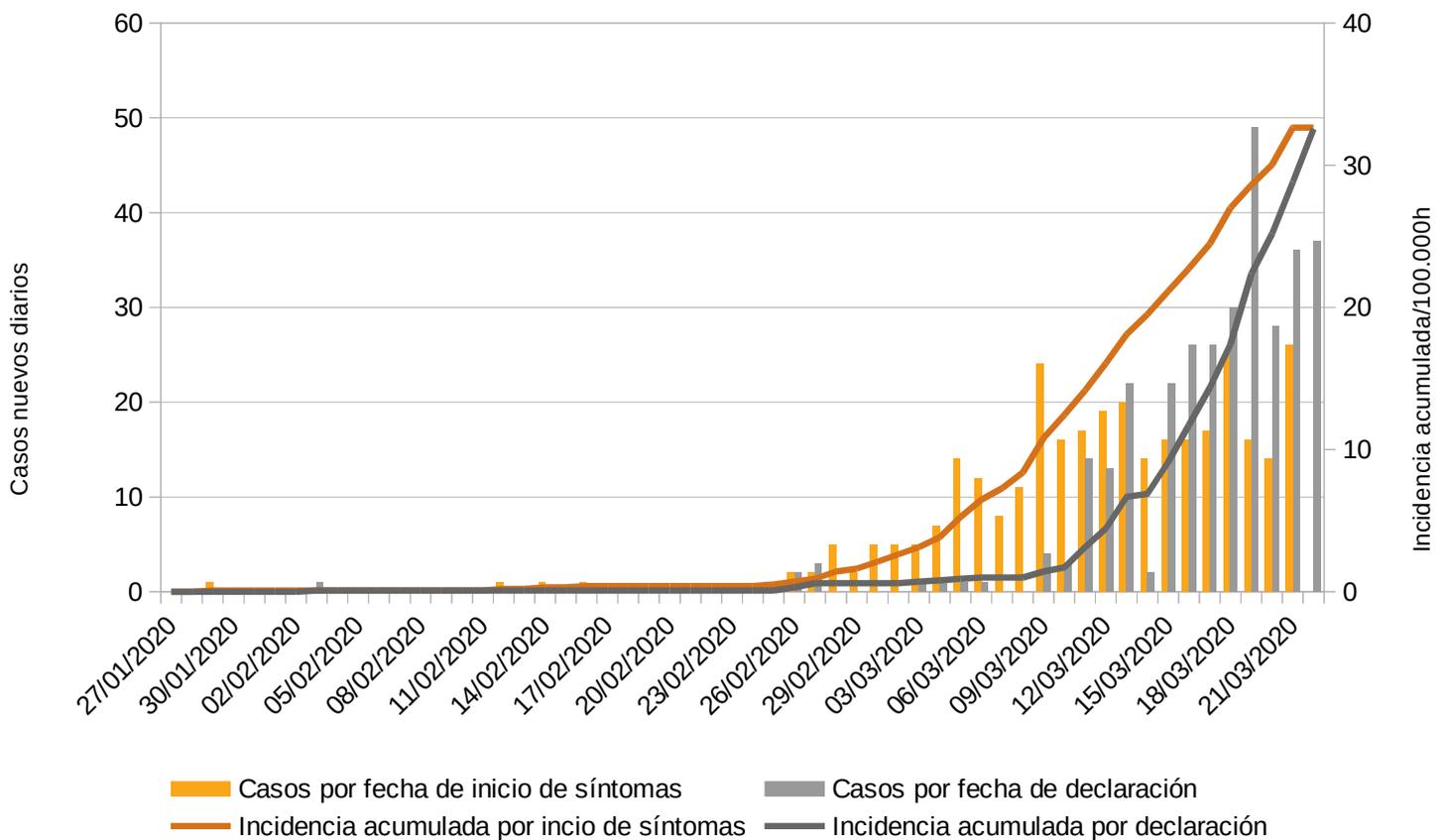
N.º PCR en pacientes sin PCR previa por hospital y día



PROVINCIA DE SANTA CRUZ DE TENERIFE

Curva epidémica y evolutivo de casos en función de la fecha de inicio de síntomas y fecha de declaración

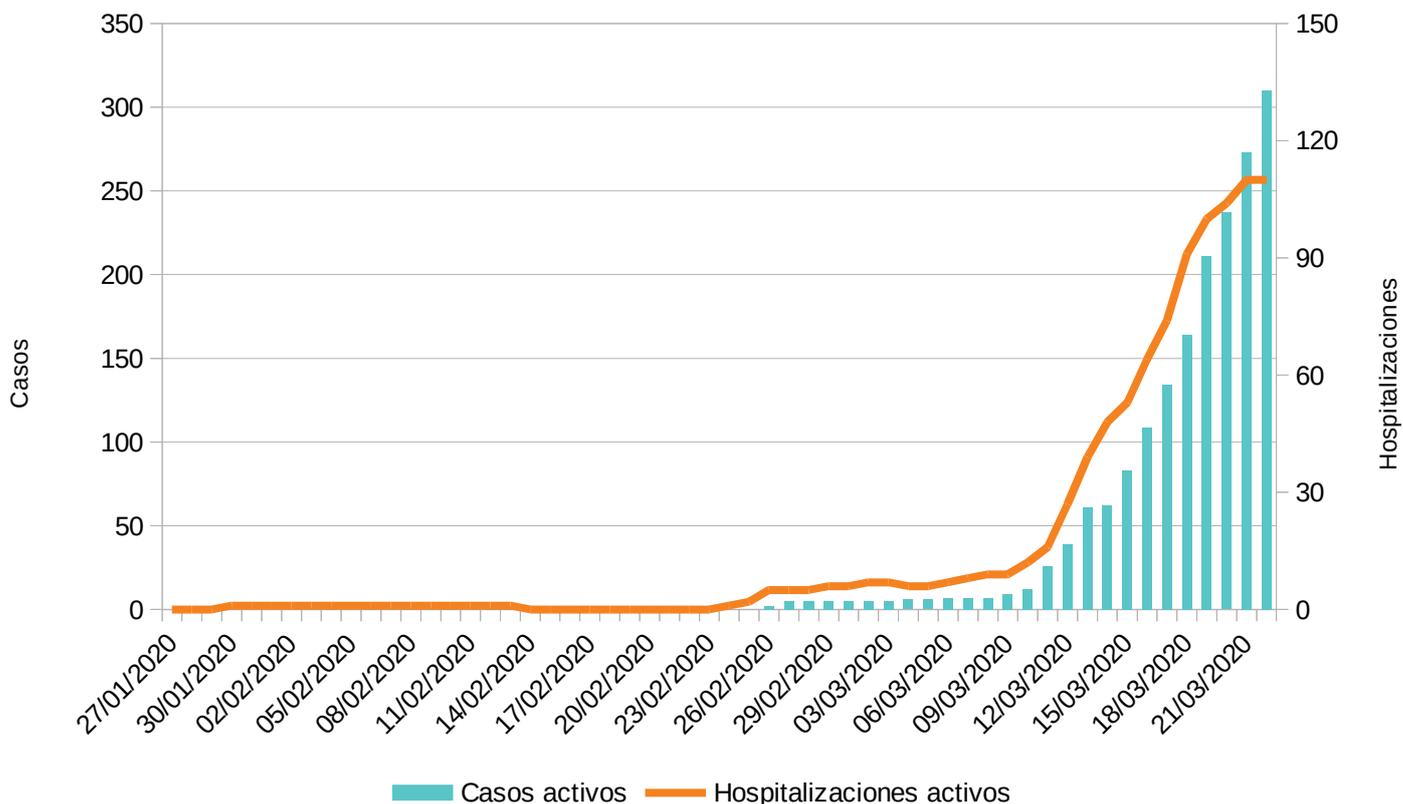
Se representan los casos de dos maneras a la vez: según su fecha de inicio de síntomas (naranja) y según su fecha de declaración (gris) y se calcula la incidencia en base a cada fecha.



PROVINCIA DE SANTA CRUZ DE TENERIFE

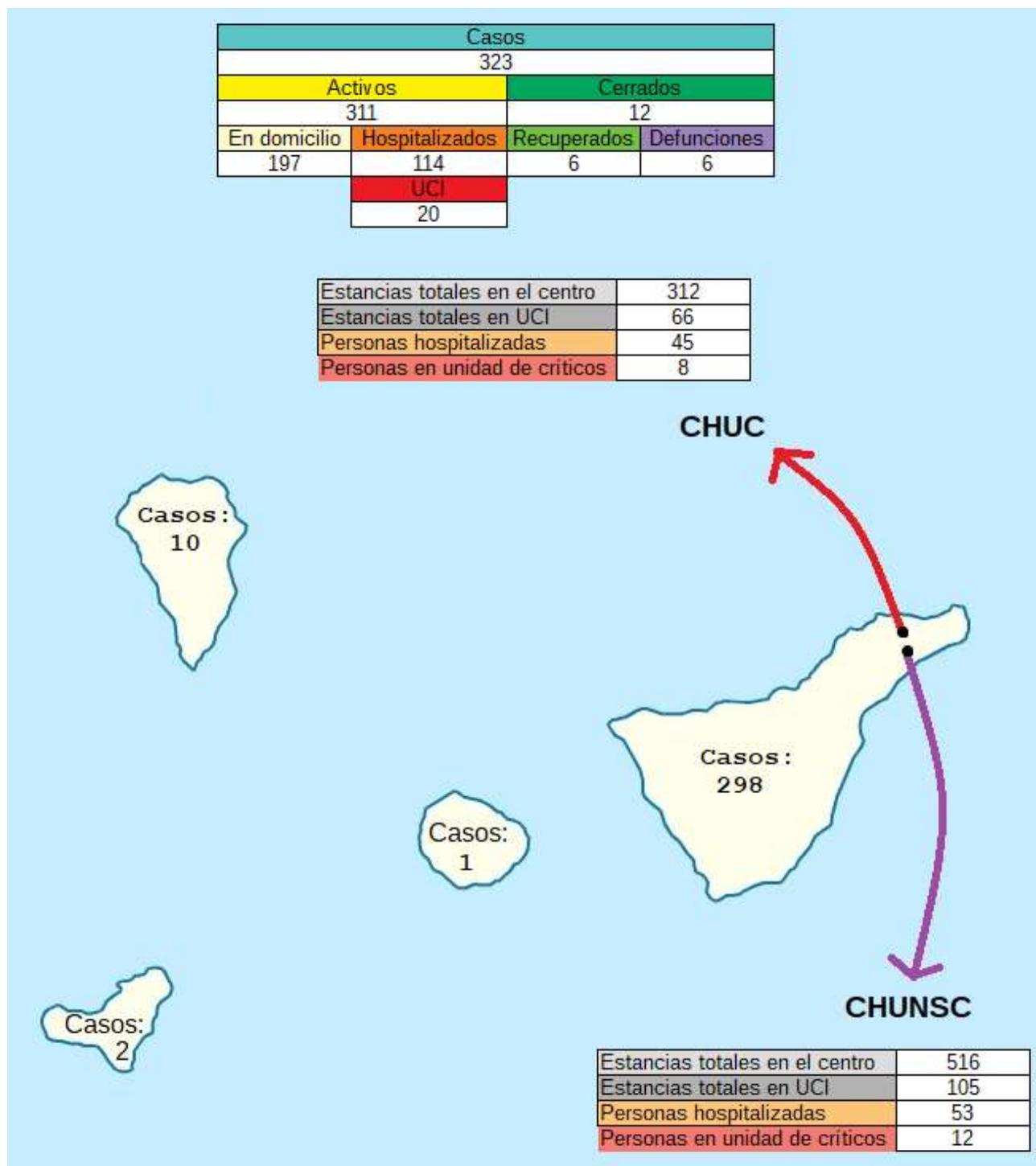
Evolutivo de casos activos por día fecha de declaración

Se representan en azul los casos activos diarios y en naranja las hospitalizaciones activas según la fecha de declaración.



PROVINCIA DE SANTA CRUZ DE TENERIFE

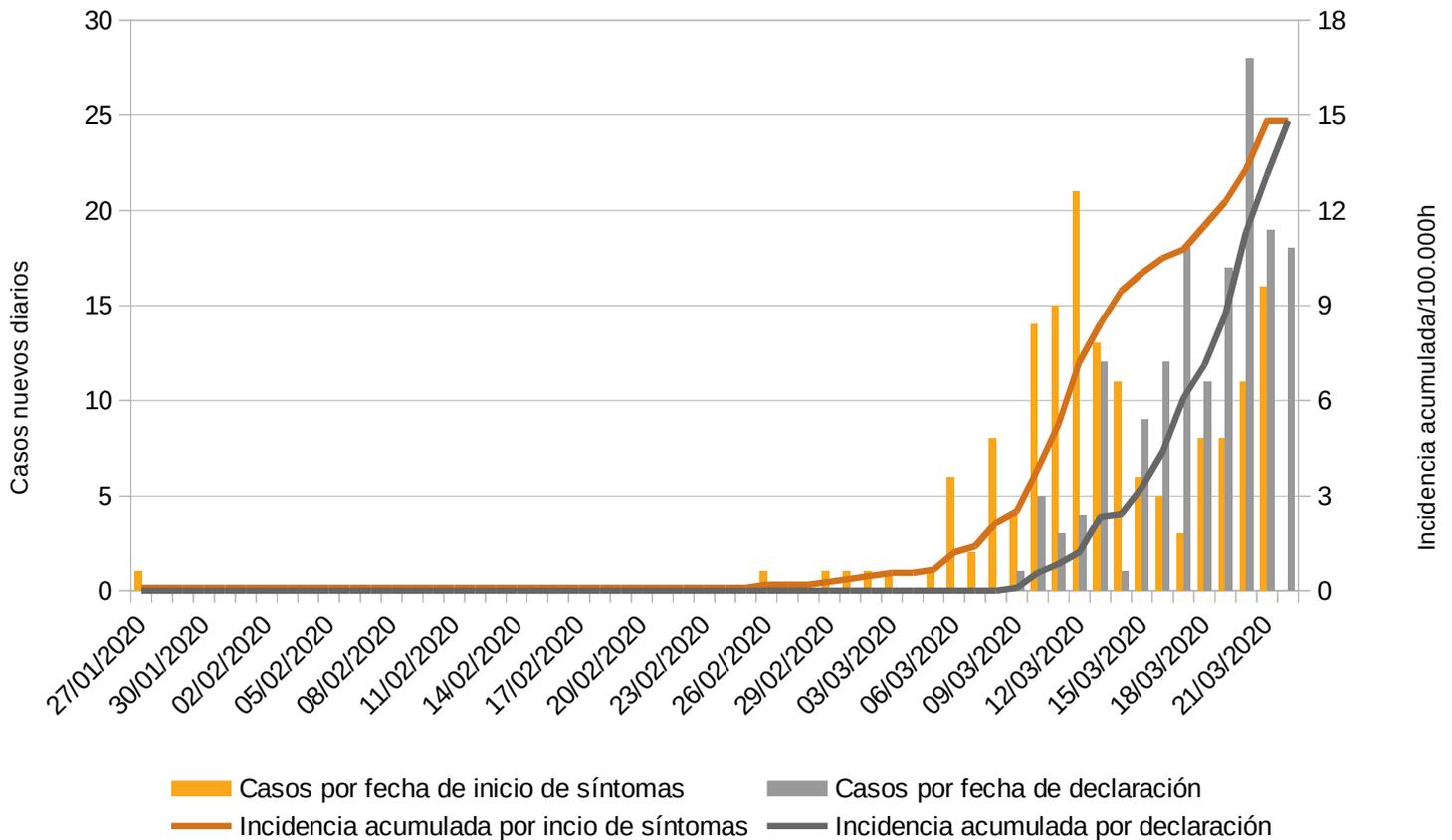
Se representa en la cabecera de la imagen la distribución específica de casos de la Provincia, así como el número de casos activos en cada isla y los datos básicos de cada hospital de tercer nivel.



PROVINCIA DE LAS PALMAS

Curva epidémica y evolutivo de casos en función de la fecha de inicio de síntomas y fecha de declaración

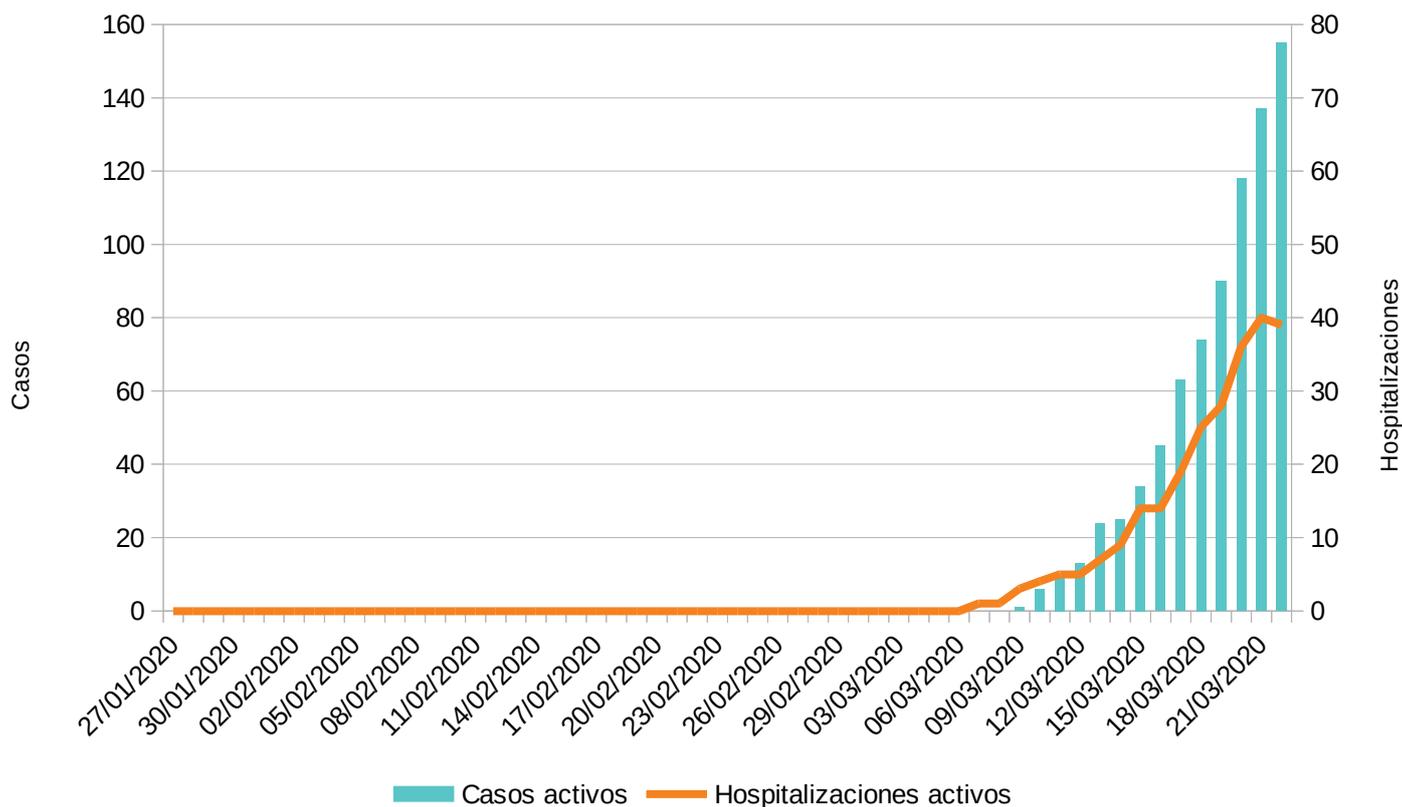
Se representan los casos de dos maneras a la vez: según su fecha de inicio de síntomas (naranja) y según su fecha de declaración (gris) y se calcula la incidencia en base a cada fecha.



PROVINCIA DE LAS PALMAS

Evolutivo de casos activos por día fecha de declaración

Se representan en azul los casos activos diarios y en naranja las hospitalizaciones activas según la fecha de declaración.



PROVINCIA DE LAS PALMAS

Se representa en la cabecera de la imagen la distribución específica de casos de la Provincia, así como el número de casos activos en cada isla y los datos básicos de cada hospital de tercer nivel.

