

# GT IDEE


## Casos de uso de la COVID-19

Antonio F. Rodríguez



# Sección en el geoportal IDEE

- ▶ Recursos relacionados con la COVID-19



The screenshot shows the IDEE geoportal interface. At the top, there is a banner with the logo of the Consejo Superior Geográfico and the text 'Infraestructura de Datos Espaciales de España'. Below the banner is a navigation menu with options: Inicio, IDE de España, INSPIRE en España, Directorio de Servicios, and Recursos. The 'Recursos' menu is expanded, showing a list of categories: Documentación, Recursos COVID-19, Videos, and Rincón del desarrollador. The main content area is titled 'Recursos abiertos sobre la COVID-19' and contains the following text:

Debido al alcance y gravedad de la pandemia de COVID-19 y la gran importancia de las infraestructuras de datos espaciales en la gestión de esta crisis, es clave facilitar el acceso ahora más que nunca a todos los recursos que puedan ser de utilidad para los usuarios y para facilitar la toma de decisiones.

A continuación se muestra una lista de recursos que se han publicado desde distintas administraciones y organismos internacionales.

Para notificaciones de desarrollos nuevos u otros recursos que creais que deban incluirse en esta lista, agradeceríamos nos lo comunicaseis a través del correo [idee@ign.es](mailto:idee@ign.es)

- ▶ [https://www.idee.es/es\\_ES/web/guest/recursos-covid-19](https://www.idee.es/es_ES/web/guest/recursos-covid-19)
- ▶ Notificaciones: [idee@ign.es](mailto:idee@ign.es)



# 15 páginas de recursos + 2 internacionales

- ▶ Andalucía
- ▶ Aragón
  - Ayto. de Zaragoza
- ▶ Canarias
- ▶ Castilla y León
- ▶ C. Foral de Navarra
- ▶ C. de Madrid
- ▶ C. Valenciana
- ▶ Euskadi
- ▶ Galicia
- ▶ Islas Baleares
- ▶ Galicia
- ▶ Islas Baleares
- ▶ MITMA
- ▶ IGN
- ▶ Recursos internacionales
  - OGC
  - GEO



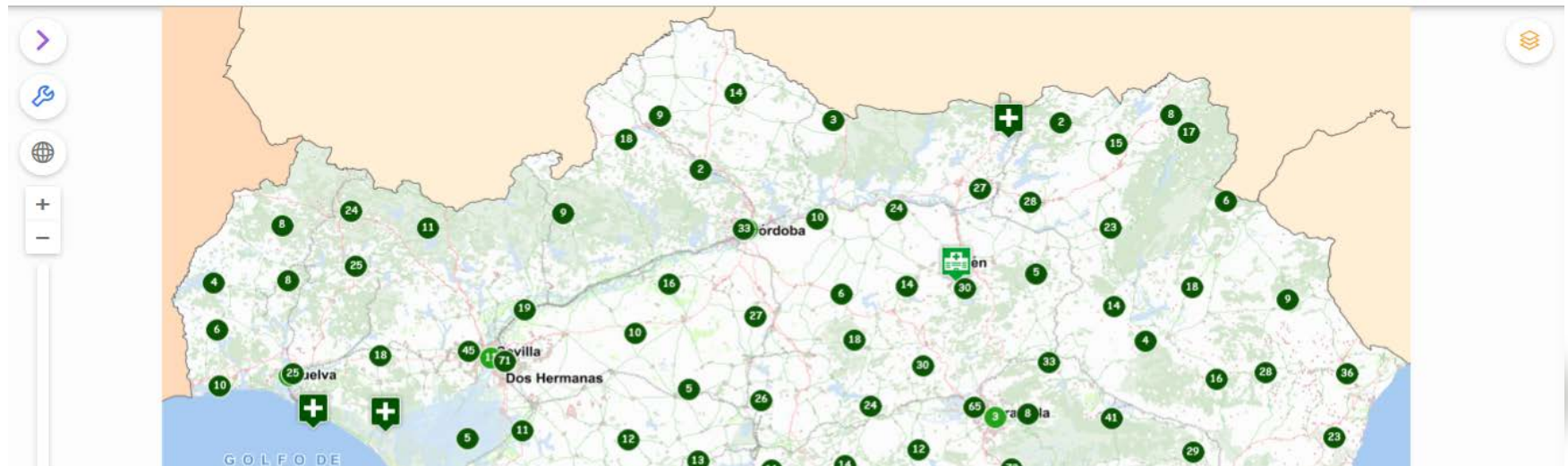
# Andalucía

- ▶ Portal IECA sobre el COVID-19
- ▶ <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/salud/index.htm>
- ▶ Visualizador de recursos sanitarios
- ▶ <http://www.juntadeandalucia.es/institutodeestadisticaycartografia/salud/mapas/visor.htm>

Información sobre el COVID19 en Andalucía



Seleccione población de estudio



# Aragón

- ▶ Atlas de Aragón
- ▶ <https://idearagon.aragon.es/atlas/indexSalud.jsp#>



## ATLAS DE ARAGÓN

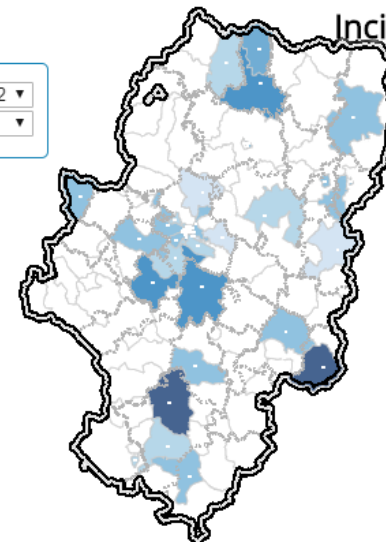
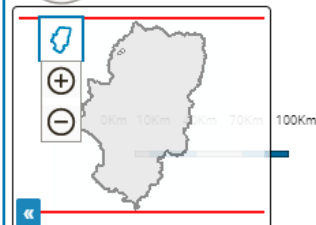


IDEARAGON > APLICACIONES > ATLAS DE ARAGÓN

### COVID19

- ▼ COVID19
  - ▶ Casos Graves
  - ▼ Casos Leves en Atención primaria
    - [Incidencia semanal por ZBS](#)
    - [Número de Casos e Incidencia semanal por ZBS](#)
  - ▶ Seguimiento provincial

Ver datos del intervalo: 2020-04-06/2020-04-12  
Sexo: Ambos



Incidencia semanal por ZBS

Mapa

« Capas / Leyenda



Gobierno de Aragón. Departamento de Sanidad. Dirección General de Salud Pública.

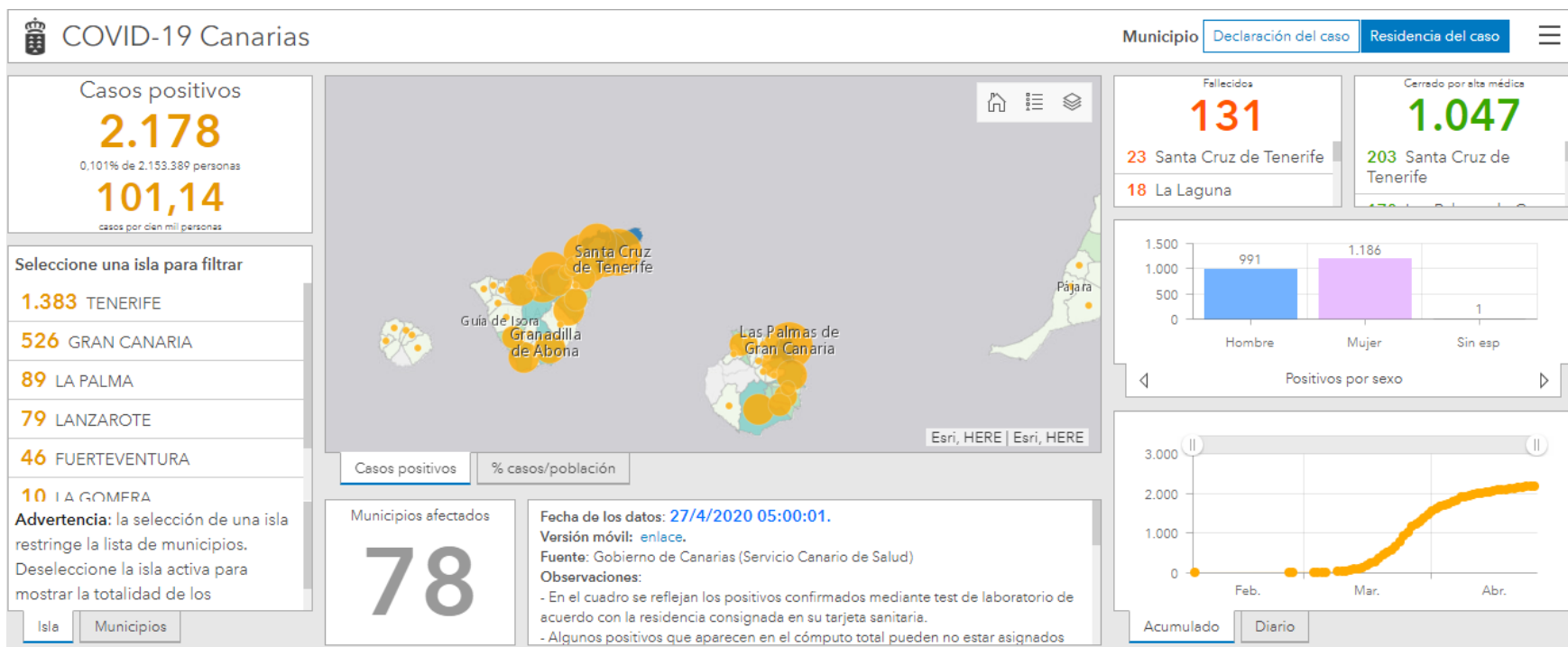
# Ayuntamiento de Zaragoza

- ▶ Visualizador de indicadores demográficos
- ▶ [https://www.zaragoza.es/sede/portal/idezar/mapa/demografico/?id=zbs\\_covid\\_cases\\_rate](https://www.zaragoza.es/sede/portal/idezar/mapa/demografico/?id=zbs_covid_cases_rate)



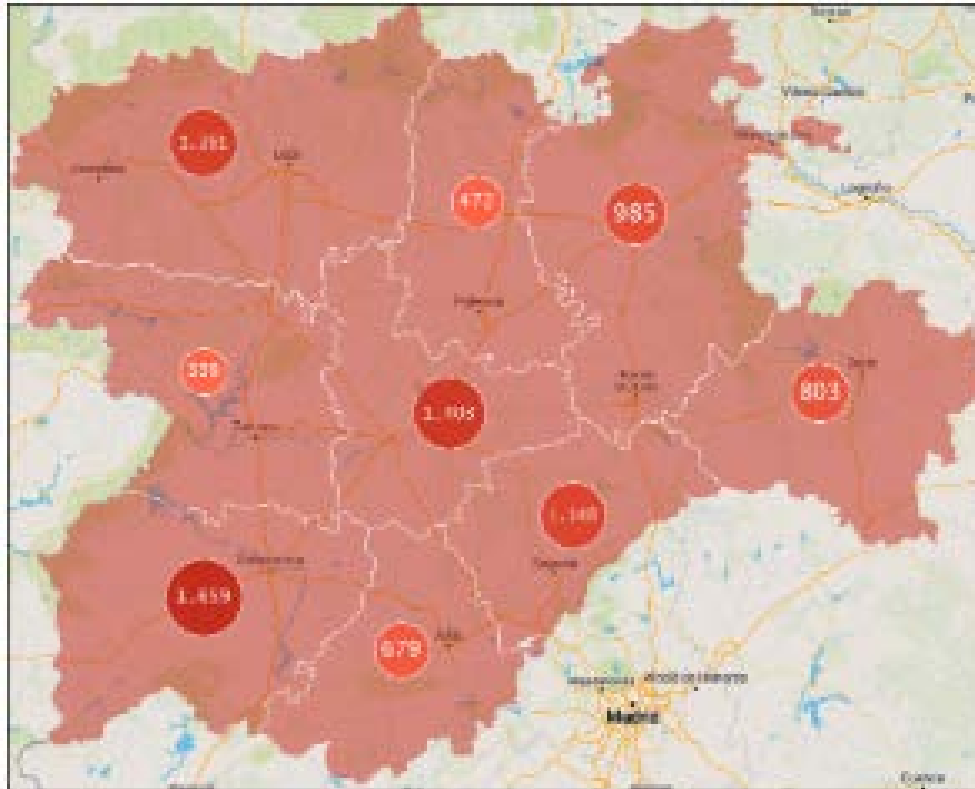
# Canarias

- ▶ Página de difusión
- ▶ <https://www.grafcan.es/2020/04/grafcan-colabora-en-la-difusion-de-los-datos-del-covid-19>
- ▶ Cuadro de mando
- ▶ <https://grafcan1.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/156eddd4d6fa4ff1987468d1fd70efb6>



# Castilla y León

- ▶ Casos por provincia/Zona Básica de Salud
- ▶ <https://idecyl.jcyl.es/geonetwork/srv/spa/catalog.search#/metadata/SPAGOBCYLCITDTSHHCPF>
- ▶ Fallecimientos por provincia/Zona Básica de Salud
- ▶ <https://idecyl.jcyl.es/geonetwork/srv/spa/catalog.search#/metadata/SPAGOBCYLCITDTSHHCPF>

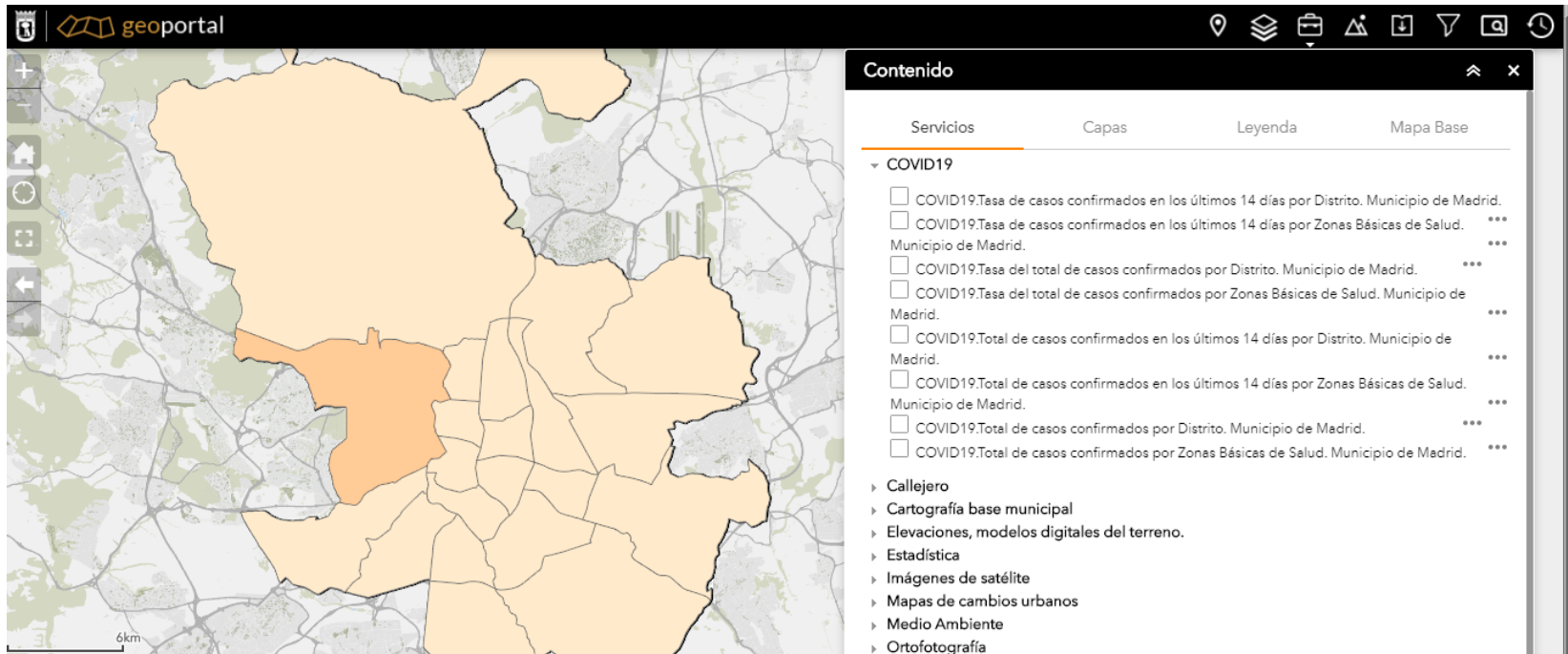






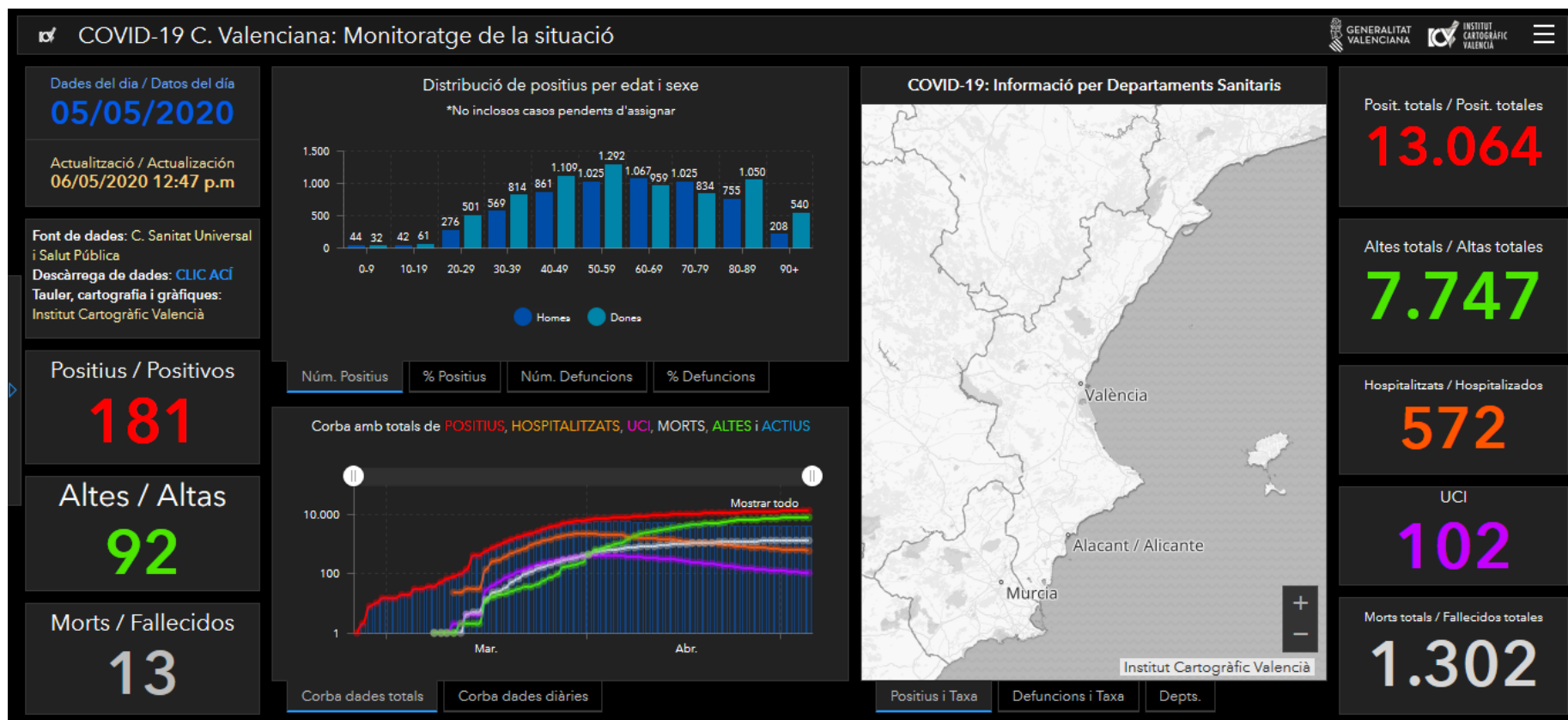
# Comunidad de Madrid

- ▶ Página de información
- ▶ [https://geoportal.madrid.es/IDEAM\\_WBGEOPORTAL/resultados.iam?text=covid&cat=&action=b](https://geoportal.madrid.es/IDEAM_WBGEOPORTAL/resultados.iam?text=covid&cat=&action=b)
- ▶ Visualizador
- ▶ [https://geoportal.madrid.es/IDEAM\\_WBGEOPORTAL/visor\\_ide.iam?ArcGIS=https://sigma.madrid.es/arcgismalla/rest/services/GEOPT/MPCOVID19\\_TASA\\_INCIDENCIA\\_ACUMULADA\\_14DIAS\\_DISTritos/MapServer](https://geoportal.madrid.es/IDEAM_WBGEOPORTAL/visor_ide.iam?ArcGIS=https://sigma.madrid.es/arcgismalla/rest/services/GEOPT/MPCOVID19_TASA_INCIDENCIA_ACUMULADA_14DIAS_DISTritos/MapServer)



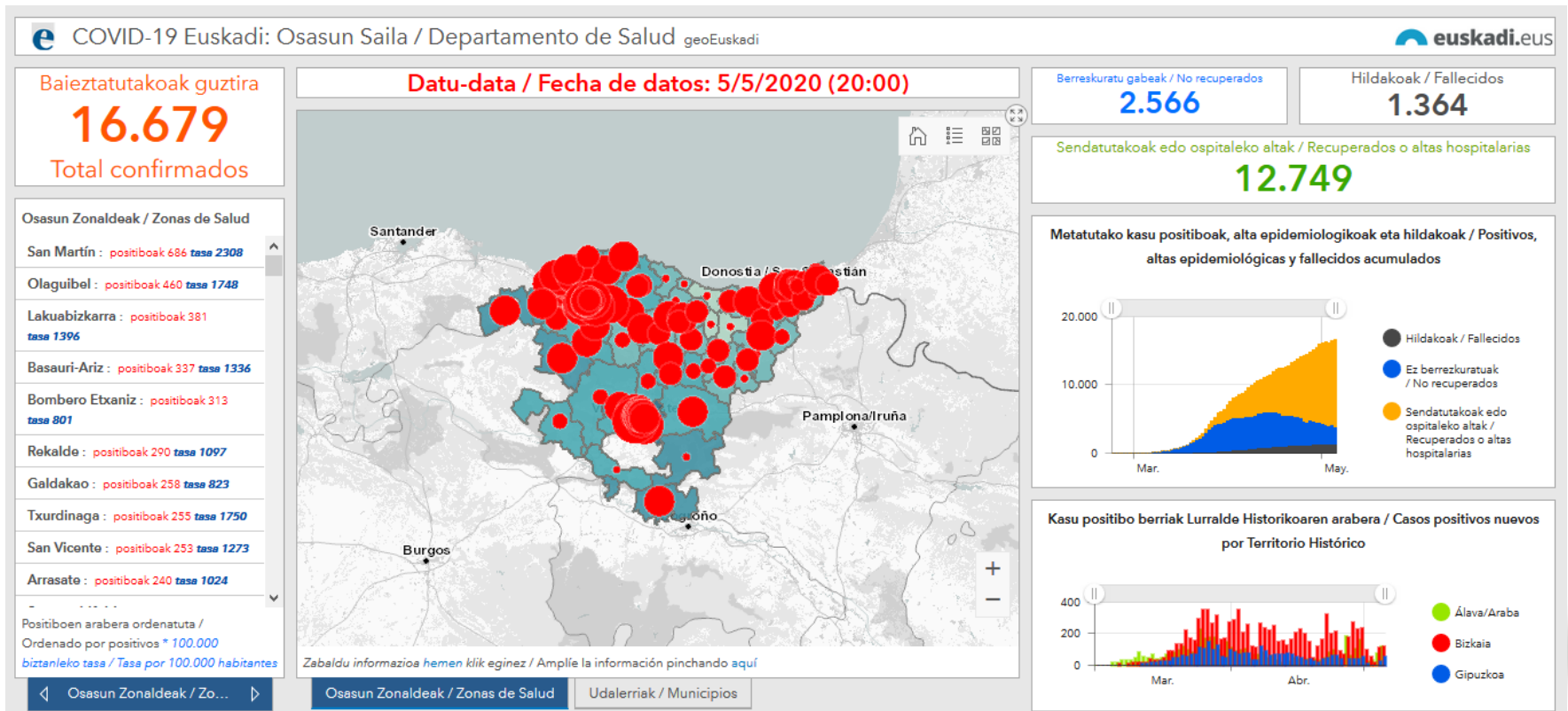
# Comunidad Valenciana

- ▶ Cuadro de mando y visualizador
- ▶ <https://experience.arcgis.com/experience/42474fe756ee4714b7d8fbb730134b92>



# Euskadi

- ▶ Cuadro de mando con visualizador
- ▶ <https://genasys.com/corona/>



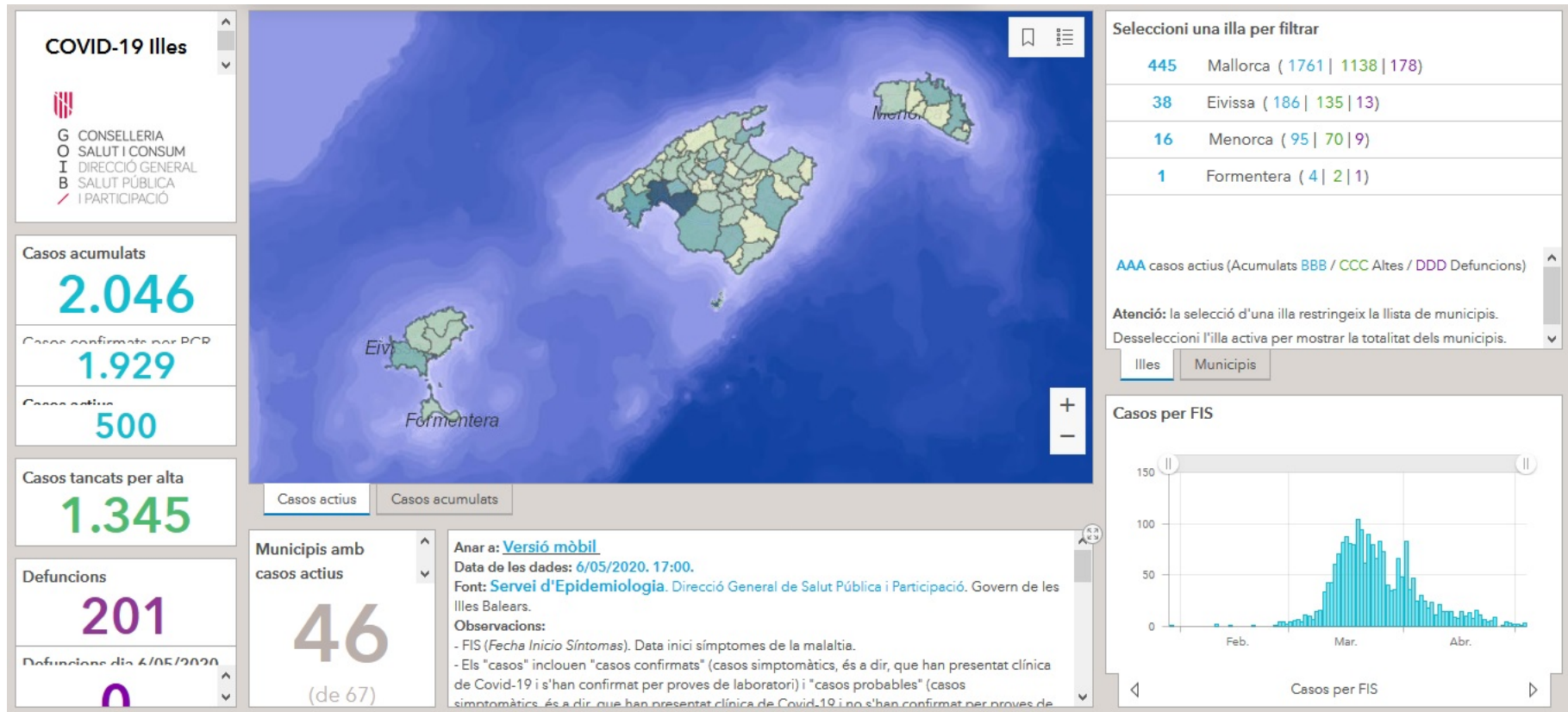
# Galicia

- ▶ Visualizador 1 km
- ▶ <http://mapas.xunta.gal/visores/basico/?locale=es>

The screenshot shows a web browser window displaying the Xunta de Galicia map viewer. The address bar shows the URL <http://mapas.xunta.gal/visores/basico/?locale=es>. The page title is "INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE GALICIA". The map displays a satellite view of a town with a large blue semi-transparent circle centered on a location, representing a 1 km radius. The map interface includes a search bar, zoom controls, a scale bar (1000 metros), and a scale of 1:118,056. The coordinates shown are 536235.78, 4748268.74, -8.55625, 42.88616. The footer contains the Xunta de Galicia logo and contact information: "© Xunta de Galicia. Información mantida e publicada na internet pola Xunta de Galicia. Oficina de Rexistro e Información | Suxestións e queixas | Atendémola/a". The "galicia" logo is also present in the bottom right corner.

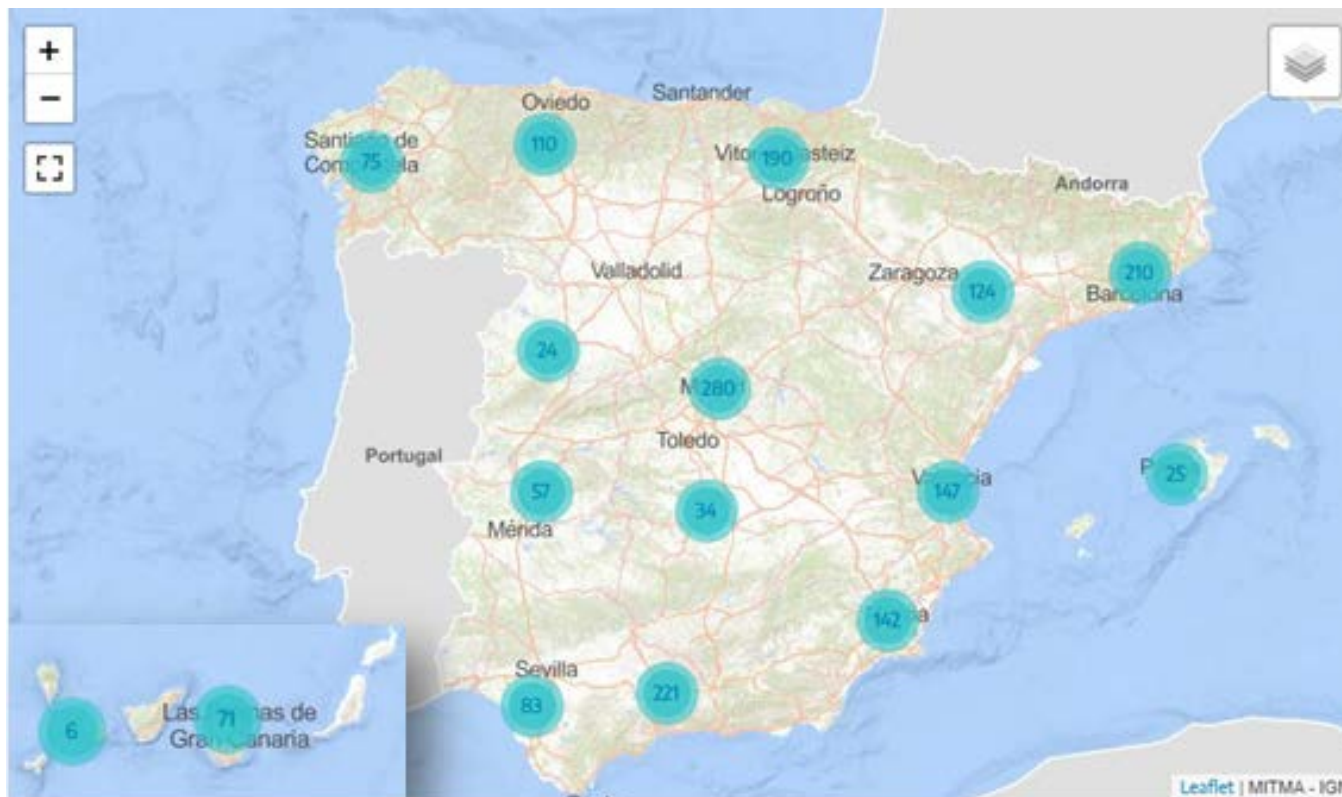
# Islas Baleares

- ▶ Cuadro de mando con visualizador
- ▶ <https://covid19ib.maps.arcgis.com/apps/opstdashboard/index.html#/c1cde29b86bd431287fd4225bb4193a4>



# MITMA

- ▶ Información de restauración en carretera
- ▶ <https://portalweb.fomento.es/VisorGeograficoDGTT/InformacionRestauracion>
- ▶ Áreas de descanso
- ▶ <https://portalweb.fomento.es/VisorGeograficoDGC>



# IGN

- ▶ Visualizador 1 km
- ▶ <https://www.ign.es/resources/viewer/calculadora1km.html>





# Recursos internacionales

- ▶ Página del OGC sobre recursos COVID-19
- ▶ <https://www.ogc.org/resources-for-COVID-19-from-ogc>
- ▶ Repositorio de GEO sobre la COVID-19
- ▶ <http://earthobservations.org/covid19.php>



- ▶ Recursos relacionados con la COVID-19
- ▶ [https://www.idee.es/es\\_ES/web/guest/recursos-covid-19](https://www.idee.es/es_ES/web/guest/recursos-covid-19)
- ▶ Notificaciones: [idee@ign.es](mailto:idee@ign.es)



# Gracias

Antonio F. Rodríguez  
CNIG  
afrodriguez@fomento.es

