



Indicador de presión humana (IPH)

Año 2020

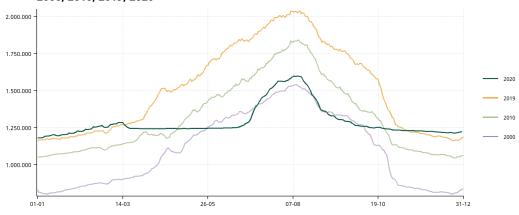
Fecha de publicación - 7 de abril de 2021

### **Principales resultados**

- La evolución del indicador de presión humana (IPH) muestra, durante toda la serie cronológica comprendida entre el 1997 y el 2020, un perfil estacional que, año tras año, registra los valores máximos de carga demográfica durante el mes de agosto y los valores mínimos entre los meses de diciembre y enero. También son remarcables los repuntes primaverales correspondientes a las vacaciones de Pascua.
- El valor máximo de toda la serie estudiada se registra el 9 de agosto de 2017 con 2.071.124 personas en todo el archipiélago. El valor mínimo, en cambio, se registra el 18 de diciembre de 1997, con 743.835 personas presentes en las Illes Balears. Todas las islas registran su valor máximo durante el año 2017.
- Comparando los años 2019 y 2020, el valor anual máximo de la carga demográfica para el conjunto de las Illes Balears ha pasado de 2.037.709 personas, el 5 de agosto de 2019, a 1.599.549, el 8 de agosto de 2020, lo cual representa una disminución del 21,5 %. En relación al valor anual mínimo, el aumento ha sido del 1,6 %, y ha pasado de 1.161.972 personas, el 26 de diciembre de 2019, a 1.180.175 personas, el 3 de enero de 2020.
- Así, con respecto al 2019, el valor máximo representó 1,8 veces el mínimo, y con arreglo al 2020, el máximo fue 1,4 veces el mínimo. En Mallorca este ratio entre los valores máximo y mínimo anuales ha pasado de 1,6 en 2019 a 1,2 en 2020. En Menorca, ha pasado de 2,3 a 1,9. Finalmente, en Eivissa-Formentera, el ratio ha pasado de 2,4 a 1,8.
- A partir de 2016, el IBESTAT obtiene estimaciones del IPH separadas para las islas de Eivissa y Formentera. El valor máximo del IPH en Eivissa el año 2019 fue 2,4 veces su valor mínimo. El valor máximo fue 1,8 veces el mínimo en el 2020. Con respecto a Formentera, este ratio valió 3,1 el año 2019 y 2,4 el año 2020.

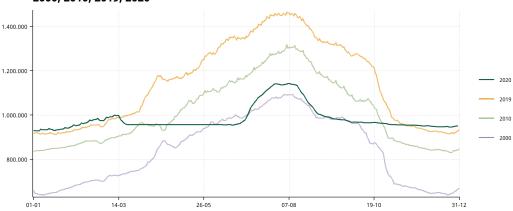


# Evolución diaria de la carga demográfica de las Illes Balears 2000, 2010, 2019, 2020



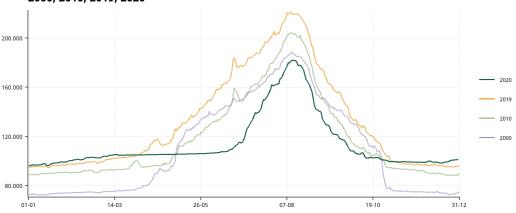
Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

### Evolución diaria de la carga demográfica de Mallorca 2000, 2010, 2019, 2020



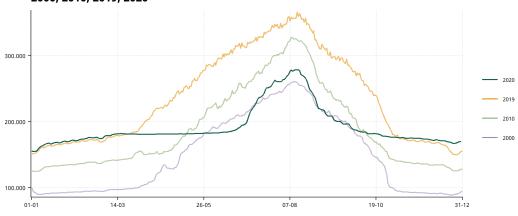
Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

#### Evolución diaria de la carga demográfica de Menorca 2000, 2010, 2019, 2020



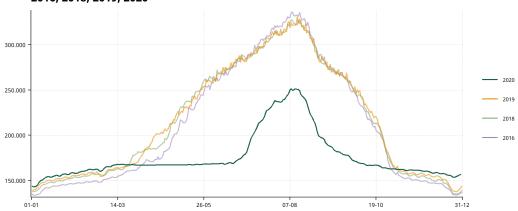


# Evolución diaria de la carga demográfica de Eivissa-Formentera 2000, 2010, 2019, 2020



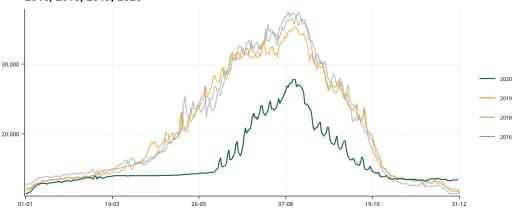
Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

### Evolución diaria de la carga demográfica de Eivissa 2016, 2018, 2019, 2020



Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

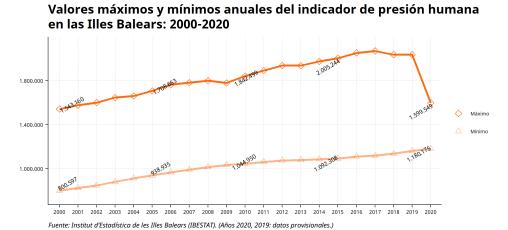
## Evolución diaria de la carga demográfica de Formentera 2016, 2018, 2019, 2020



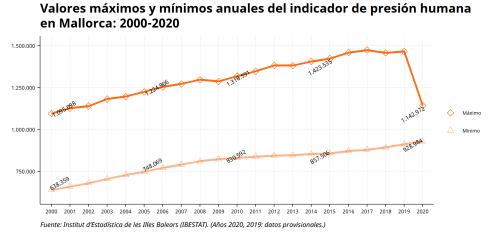


### Máximos y mínimos anuales

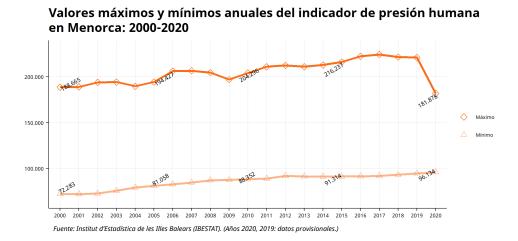
• En las Illes, la evolución de los valores máximos anuales de presión humana es similar a la de los mínimos y es en general ascendente.



• El valor máximo en Mallorca el año 2019 se alcanzó el 5 de agosto y el mínimo, el 20 de enero. En el 2020, el máximo se produjo el 7 de agosto y el mínimo, el 3 de enero. Con respecto a estos dos años, el máximo anual ha disminuido un 22 % y el mínimo ha aumentado un 1,9 %.

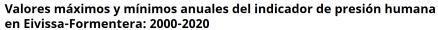


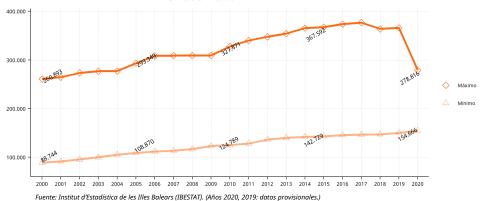
• En relación a Menorca, el valor máximo en 2019 se produjo el 10 de agosto i el mínimo, el 18 de enero. En el 2020, el máximo se obtuvo el 12 de agosto y el mínimo, el 17 de enero. Comparando ambos años, el máximo anual ha disminuido un 17,7 % y el mínimo ha aumentado un 1,5 %.





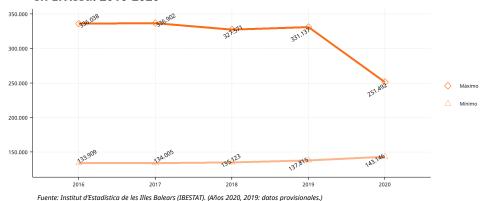
• El valor máximo en Eivissa-Formentera en el año 2019 se alcanzó el 13 de agosto y el mínimo, el 26 de diciembre. En el año 2020, el máximo se produjo el 12 de agosto y el mínimo, el 3 de enero. Con respecto a estos dos años, el máximo anual ha disminuido un 23,8 % y el mínimo ha aumentado un 3,2 %.





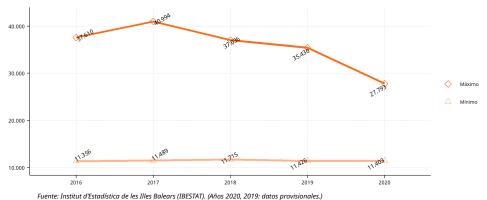
• Con arreglo a Eivissa, el valor máximo en el año 2019 se produjo el 13 de agosto y el mínimo, el 26 de diciembre. En el 2020, el máximo se obtuvo el 12 de agosto y el mínimo, el 3 de enero. Comparando estos dos años, el máximo anual ha disminuido un 24,1 % y el mínimo ha aumentado un 3,9 %.

## Valores máximos y mínimos anuales del indicador de presión humana en Eivissa: 2016-2020



• El valor máximo en Formentera en el 2019 se alcanzó el 15 de agosto y el mínimo, el 31 de diciembre. En 2020, el máximo se produjo el 13 de agosto y el mínimo, el 1 de enero. Con arreglo a ambos años, el máximo anual ha disminuido un 21,6 % y el mínimo, un 0,2 %.

## Valores máximos y mínimos anuales del indicador de presión humana en Formentera: 2016-2020

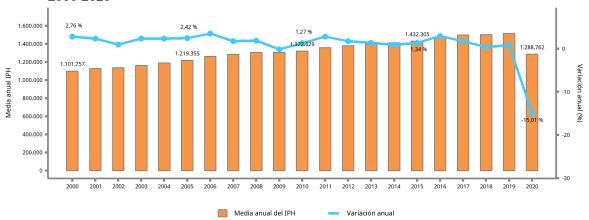




### **Medias anuales**

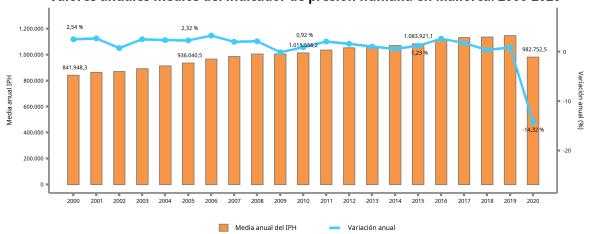
• El comportamiento de los valores anuales máximos y mínimos en las Illes Balears hace que las medias anuals del indicador de presión humana también tengan, en general, una tendencia creciente.

## Valores anuales medios del indicador de presión humana en las Illes Balears: 2000-2020



Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

#### Valores anuales medios del indicador de presión humana en Mallorca: 2000-2020



Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

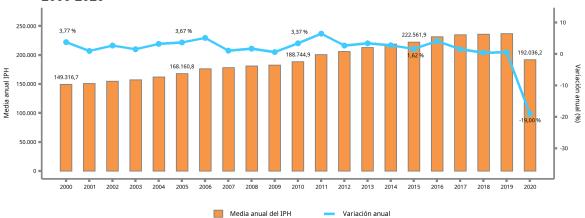
#### Valores anuales medios del indicador de presión humana en Menorca: 2000-2020





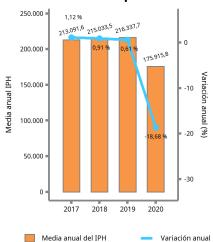


## Valores anuales medios del indicador de presión humana en Eivissa-Formentera: 2000-2020



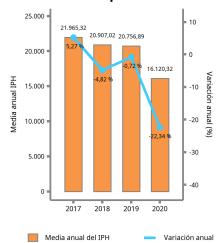
Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

### Valores anuales medios del indicador de presión humana en Eivissa: 2017-2020



Fuente: Institut d'Estadística de les Illes Balears (IBESTAT). (Años 2020, 2019: datos provisionales.)

#### Valores anuales medios del indicador de presión humana en Formentera: 2017-2020





### Nota metodológica

- El indicador de presión humana (IPH) pretende complementar la información que se desprende de las cifras oficiales de población. En este sentido, diferenciándose de los resultados derivados, tanto de los censos demográficos como del padrón municipal o de las estimaciones de las cifras de población, publicadas por el Instituto Nacional de Estadística -operaciones que se centran tan solo en la población residente-, el IPH estima la carga demográfica real que soporta un territorio en un período determinado. Además, atendiendo a las fuentes estadísticas en las cuales se basa el cálculo del IPH, la desagregación temporal de este indicador es diaria.
- En términos generales, el IPH desarrollado por el Institut d'Estadística de les Illes Balears (Ibestat) se construye mediante la suma de las estimaciones diarias de población residente y de población estacional. Los datos de estas estimaciones diarias provienen, por una parte, de las cifras de población y, por otra, de los flujos de pasajeros que entran en los diferentes puertos y aeropuertos de las Illes Balears y salen de los mismos.
- A la vez, los resultados del IPH publicados por el Ibestat se diferencian en función de la naturaleza de los datos utilizados (estimaciones, proyecciones, etc.) y de las modificaciones y las correcciones introducidas para calcularlos, y se distinguen, en este sentido, entre IPH avanzado, IPH provisional e IPH definitivo.
- Para el año 2020 se utilizan datos *no definitivos*, tanto de la población residente como de la estacional, y se publica el IPH avanzado tan solo en el ámbito autonómico y no para cada una de las islas. Una vez que se hayan obtenido los datos *definitivos* de población estacional, se publicará el IPH por islas bajo la consideración de IPH provisional. Finalmente, una vez obtenidos los datos definitivos de población residente, se introducirán, si procede, las modificaciones pertinentes en las series para obtener así el IPH definitivo.
- El Ibestat ha desarrollado una metodología para obtener estimaciones separadas del IPH para las islas de Eivissa y Formentera a partir de 2016 que hasta entonces se estimaban conjuntamente. Así, se ha mejorado la estimación del tránsito de pasajeros por vía marítima, sobretodo en relación al tráfico de las islas Pitiüses, incluyendo el tránsito de pasajeros de *cruceros de base*, flujo que históricamente se había obviado por razones técnicas. En particular, se introduce el efecto del número de turistas que, alojados en Eivissa, realizan una excursión a Formentera (estadística FRONTUR).
- La nueva metodología provoca pequeñas diferencias en las series publicadas como *definitivas* a partir del año 2013, si bien éstas son de poca magnitud (del 0,1 % de media y siempre por debajo del 4 %) y concentradas en la estimación de Eivissa-Formentera en su conjunto.

Tabla. Evolución del tipo de dato del IPH del año 2020 (avance, provisional y definitivo)				
Período de difusión	Población residente a 1 de enero de 2021	Población residente a 1 de enero de 2020	Población estacional de 2020	Tipo de dato del IPH de 2020
Año en curso 2020	Proyección	Provisional	Provisional	Avance
2o. trimestre de 2021	Provisional	Definitivo	Definitivo	Provisional
2o. trimestre de 2022	Definitivo	Definitivo	Definitivo	Definitivo

#### Más información disponible en la web del IBESTAT

• Estadísticas > Población > Estudios demográficos > Indicador de presión humana

#### Información relacionada

- Estadísticas > Población > Padrón (cifras oficiales de población)
- Estadísticas > Población > Movimientos migratorios
- Estadísticas > Población > Resumen de componentes demográficos

#### Contacto

peticions@ibestat.caib.es