

Los sistemas sanitarios en los países de la UE

características e indicadores de salud en el siglo XXI



Objetivos

- Describir y comparar los modelos y características de los sistemas sanitarios en UE15
- Mostrar el panorama de la salud y de los servicios sanitarios en UE28 según una selección de indicadores considerados relevantes



Notas metodológicas

- La información sobre los modelos y características de los Sistemas Sanitarios en los países UE proceden de los Health Systems in Transition (HiT) que elabora el Observatorio Europea de Salud de la OMS (Observatory on Health Systems and Policies), de diversos documentos de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económico (OECD) y de la Comisión Europea.
- Los indicadores de salud y servicios utilizados corresponden a los datos disponibles en el año 2013, lo que supone que para la mayoría de ellos, el año de referencia será el 2011 /2012 o, en su defecto, del año más cercano disponible comparable a nivel internacional.
- Con el fin de tener una perspectiva de evolución temporal para una selección de indicadores, se han utilizado datos de los años 2001 – o, en su defecto, el siguiente existente - y el año más reciente disponible.
- En la elaboración se han utilizado la base de datos de Indicadores Clave del Sistema Nacional de Salud (INCLASNS-BD) y bases de datos de organismos internacionales: EUROSTAT, OECD y OMS.



Índice de contenidos

- **Los sistemas sanitarios**
- **La población**
- **Estado de salud**
- **Factores de riesgo**
- **Recursos humanos**
- **Utilización de servicios y actividad**
- **Calidad de los cuidados**
- **Gasto sanitario**



Los sistemas sanitarios en los países UE

- Modelos
- Características
- Copagos
- Remuneración de los médicos



Sistemas sanitarios en Europa

Servicio Nacional de Salud y Sistema de Seguros Sociales

■ Servicio Nacional de Salud (modelo *Beveridge*):

- Financiación a través de impuestos: Presupuestos del Estado
- Acceso universal: Médicos asalariados o por capitación
- Control gubernamental: Cierta sector privado
- Gran implicación del Estado en la gestión: Algunos copagos por parte de usuarios









■ Sistema de Seguros Sociales (modelo *Bismark*):

- Financiados por cuotas obligatorias pagadas por empresarios y trabajadores o a través de los impuestos
- Los recursos financieros van a parar a los "fondos" que son entidades no gubernamentales reguladas por ley y que gestionan estos recursos
- Los "fondos" contratan hospitales, médicos de familia, etc. para que provean los servicios a los asegurados mediante contratos basados en un presupuesto o mediante pago por acto
- Sistemas de reembolso y algunos copagos por parte de usuarios



Sistemas sanitarios en UE15








Principales características Sistema Nacional de Salud (SNS)

| País | Cartera de servicios definida a nivel central | Modo de provisión predom. en AP | % de Provisión pública en Hospitales | Libertad elección médico AP | Filtro para acceso a especialistas | Lista de espera en la agenda pública |
|-------------|---|---------------------------------|--|-----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| Dinamarca | No | Privada |  97% | Limitado | Sí | Sí |
| España | Sí (positiva) | Pública |  75% | Limitado | Sí | Sí |
| Finlandia | No | Pública |  89% | Limitado | Sí | Sí |
| Irlanda | No | Privada |  100% | Sí | Parcialmente | Sí |
| Italia | Sí (positiva) | Pública |  81% | Sí | Sí | Sí |
| Portugal | No | Pública |  86% | Limitado | Sí | Sí |
| Reino Unido | Sí (negativa) | Privada |  96% | Sí | Sí | Sí |
| Suecia | No | Pública |  98% | Limitado | No | Sí |



Sistemas sanitarios en UE15

Principales características Sistema de Seguros Sociales (SSS)

| País | Cartera de servicios definida a nivel central | Modo de provisión predom. en AP | % de Provisión pública en Hospitales | Libertad elección médico AP | Filtro para acceso a especialistas | Lista de espera en la agenda pública |
|--------------|---|---------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| Alemania | Sí (negativa) | Privada |  49% | Sí | Sí | No |
| Austria | No | Privada |  72% | Sí (incentivos para no cambiar) | No | No |
| Bélgica | Sí (positiva) | Privada |  34% | Sí (incentivos para no cambiar) | No | No |
| Francia | Sí (positiva) | Privada |  66% | Sí | No | No |
| Grecia | No | Pública |  69% | Sí (incentivos para no cambiar) | No | Sí |
| Luxemburgo | Sí (positiva) | Privada |  68% | Sí | No | No |
| Países Bajos | Sí (positiva) | Privada |  0% | Sí | Sí | Sí |



Copago de los pacientes en UE15

Principales características Sistema Nacional de Salud (SNS)

| País | Atención primaria | Atención especializada Ambulatoria | Ingreso hospital | Urgencias | Fármacos con receta |
|-------------|-------------------|------------------------------------|------------------|-----------|---------------------|
| Dinamarca | No | No | No | No | Sí |
| España | No | No | No | No | Sí |
| Finlandia | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |
| Irlanda | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |
| Italia | No | Sí | No | Sí | Sí |
| Portugal | Sí | Sí | No | Sí | Sí |
| Reino Unido | No | No | No | No | Sí |
| Suecia | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |



Copago de los pacientes en UE15

Principales características Sistema de Seguros Sociales (SSS)

| País | Atención primaria | Atención especializada Ambulatoria | Ingreso hospital | Urgencias | Fármacos con receta |
|--------------|-------------------|------------------------------------|------------------|-----------|---------------------|
| Alemania | No | No | Sí | Sí | Sí |
| Austria | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |
| Bélgica | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |
| Francia | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |
| Grecia | No | Sí | Sí | Sí | Sí |
| Luxemburgo | Sí | Sí | Sí | No | Sí |
| Países Bajos | Sí | Sí | Sí | Sí | Sí |



Remuneración de los médicos en UE15

Principales características Sistema Nacional de Salud (SNS)

| País | Médicos de Atención Primaria | Especialistas Ambulatorios | Especialistas Hospitalarios |
|-------------|---|---|---|
| Dinamarca | Pago por servicio / Capitación | Pago por servicio | Presupuestos globales y pagos basados en casos |
| España | Salario / Capitación | Salario | Salario |
| Finlandia | Salario | Salario | Salario |
| Irlanda | Capitación | Pago por servicio | Salario |
| Italia | Capitación | Salario | Salario |
| Portugal | Salario / Capitación / Pago por servicio | Salario / Pago por servicio | Salario / Pago por servicio |
| Reino Unido | Salario / Capitación/ Pago por servicio | Salario | Salario |
| Suecia | Capitación / Pago por servicio / Pago por rendimiento | Basado en casos(GRDs) / Dietas / Pago por rendimiento | Basado en casos(GRDs) / Dietas / Pago por rendimiento |



Remuneración de los médicos en UE15

Principales características Sistema de Seguros Sociales (SSS)

| País | Médicos de Atención Primaria | Especialistas Ambulatorios | Especialistas Hospitalarios |
|--------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Alemania | Pago por servicio | Pago por servicio | Salario |
| Austria | Pago por servicio / Capitación | Pago por servicio | Salario |
| Bélgica | Pago por servicio | Pago por servicio | - |
| Francia | Pago por servicio | Pago por servicio | Salario |
| Grecia | Salario | Pago por servicio /Salario | Salario |
| Luxemburgo | Pago por servicio | Pago por servicio | - |
| Países Bajos | Pago por servicio / Capitación | - | Pago por servicio |



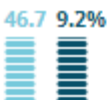
La población en los países UE

- **Habitantes**
- **Estructura por grupos de edad**
- **Tasa de fertilidad**



Población

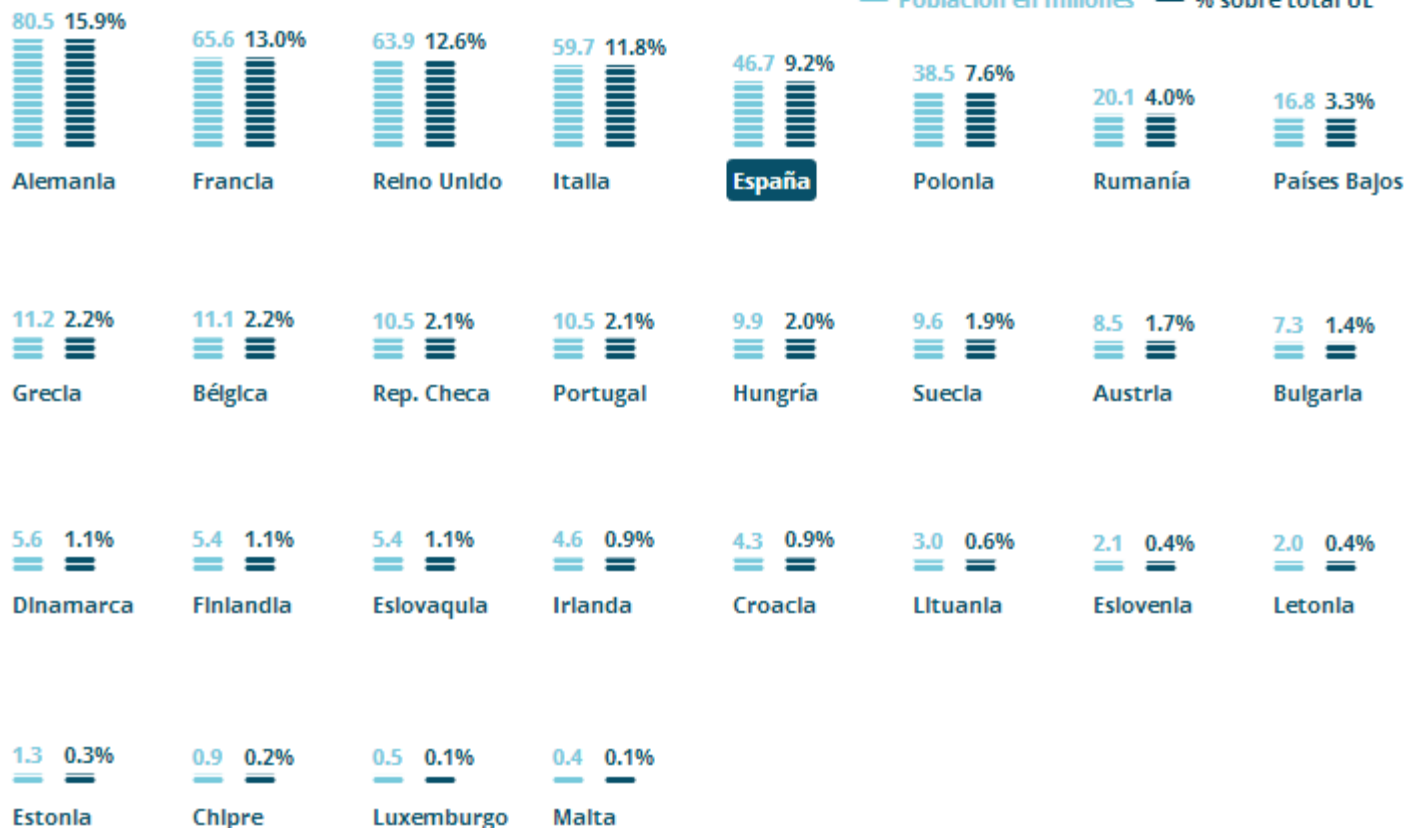
Millones de habitantes y porcentaje sobre el total



España

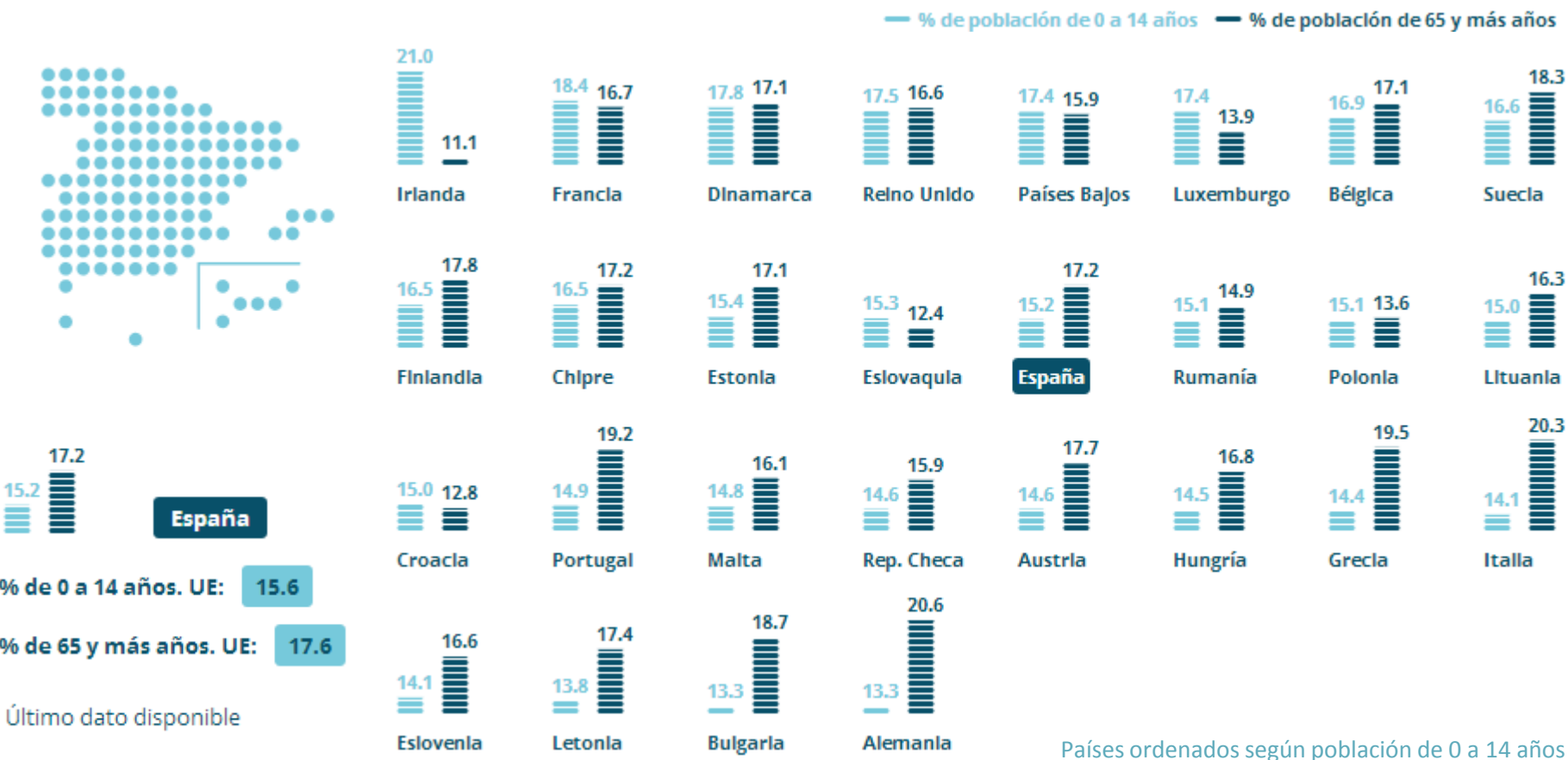
UE: **505.7**

Último dato disponible



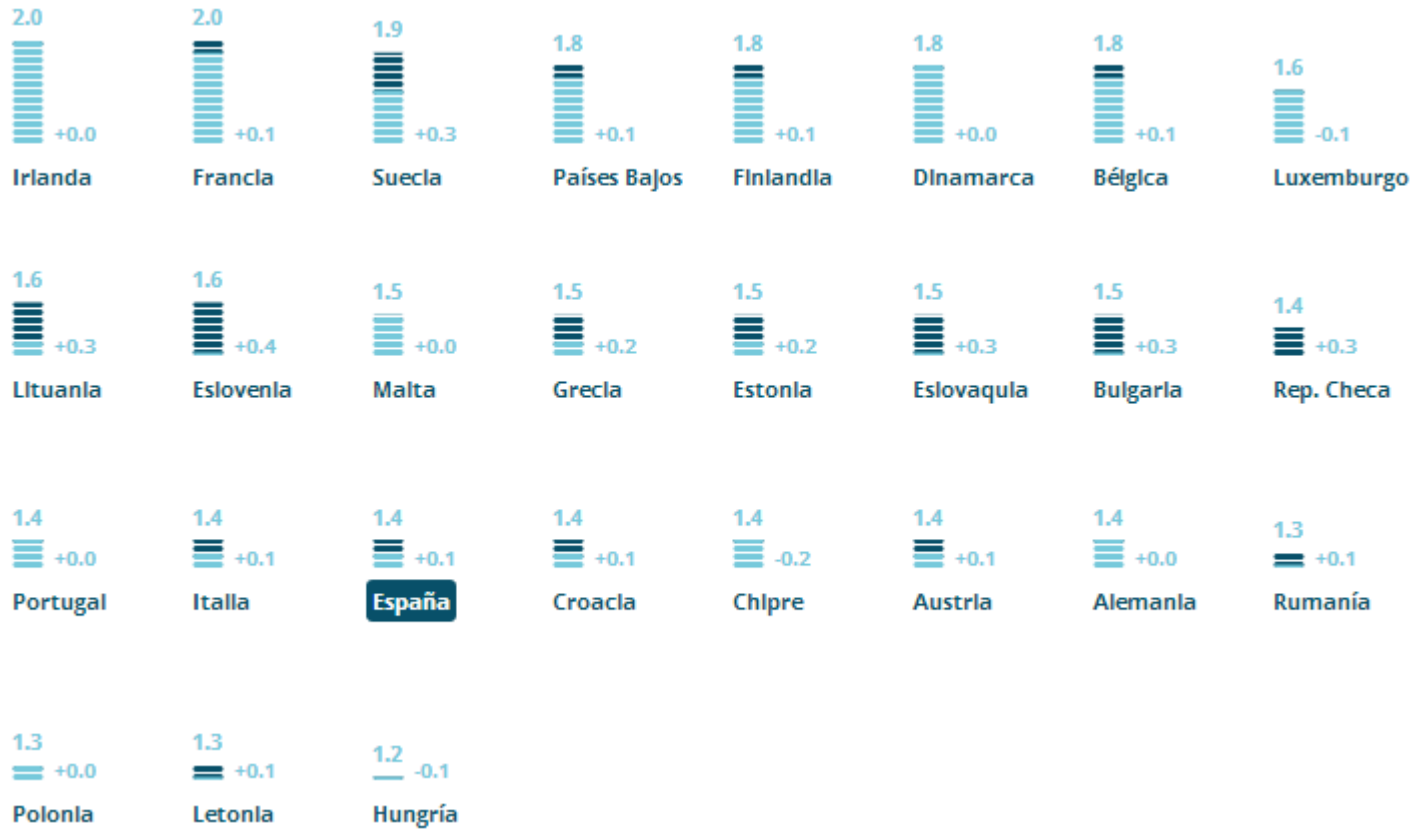
Población por grupos de edad

Porcentaje de población de 0 a 14 años y de 65 y más años sobre el total de población



Tasa de fertilidad

Número de hijos por mujer



Evolución siglo XXI



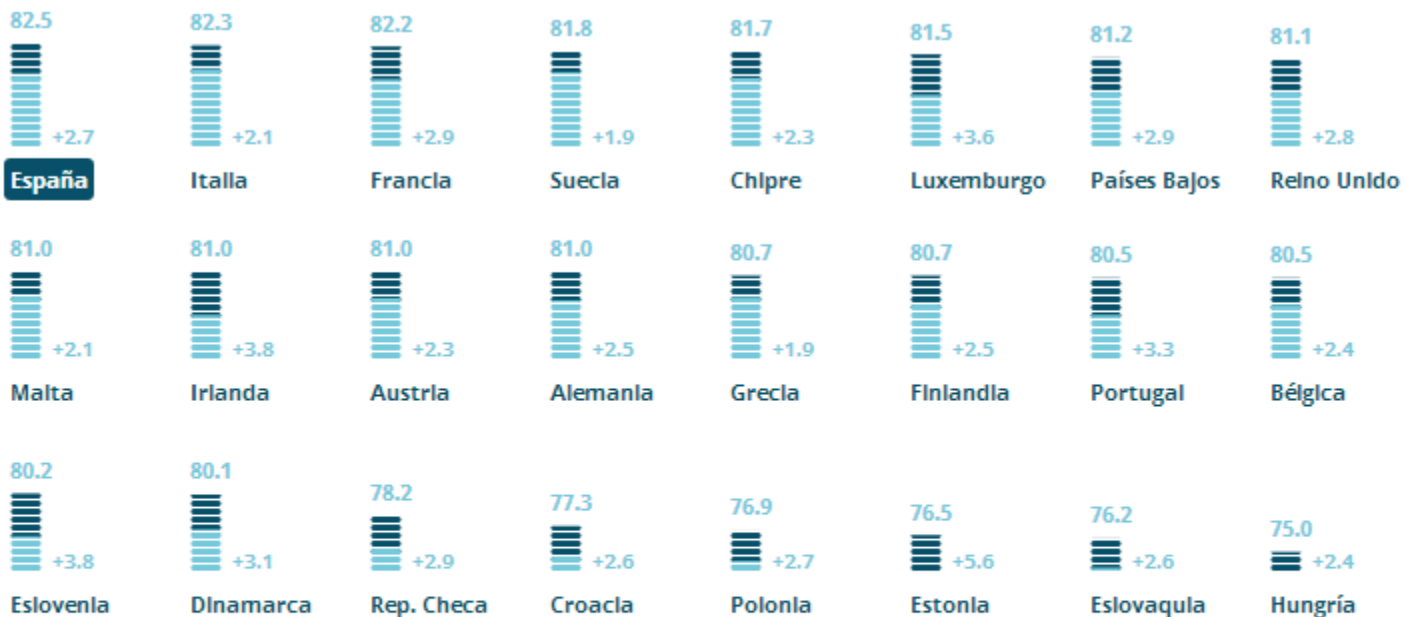
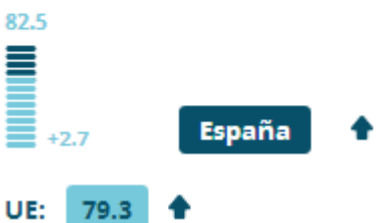
Estado de salud en los países UE

- Esperanza de vida al nacer
- Esperanza de vida a los 65 años
- Mortalidad general
- Mortalidad por cáncer
- Mortalidad por enfermedades del aparato circulatorio
- Mortalidad infantil
- Estado de salud percibido
- Diabetes



Esperanza de vida al nacer

Años



Evolución siglo XXI



Esperanza de vida al nacer por sexo

Años



Países ordenados según esperanza de vida al nacer de las mujeres



Esperanza de vida a los 65 años

Años

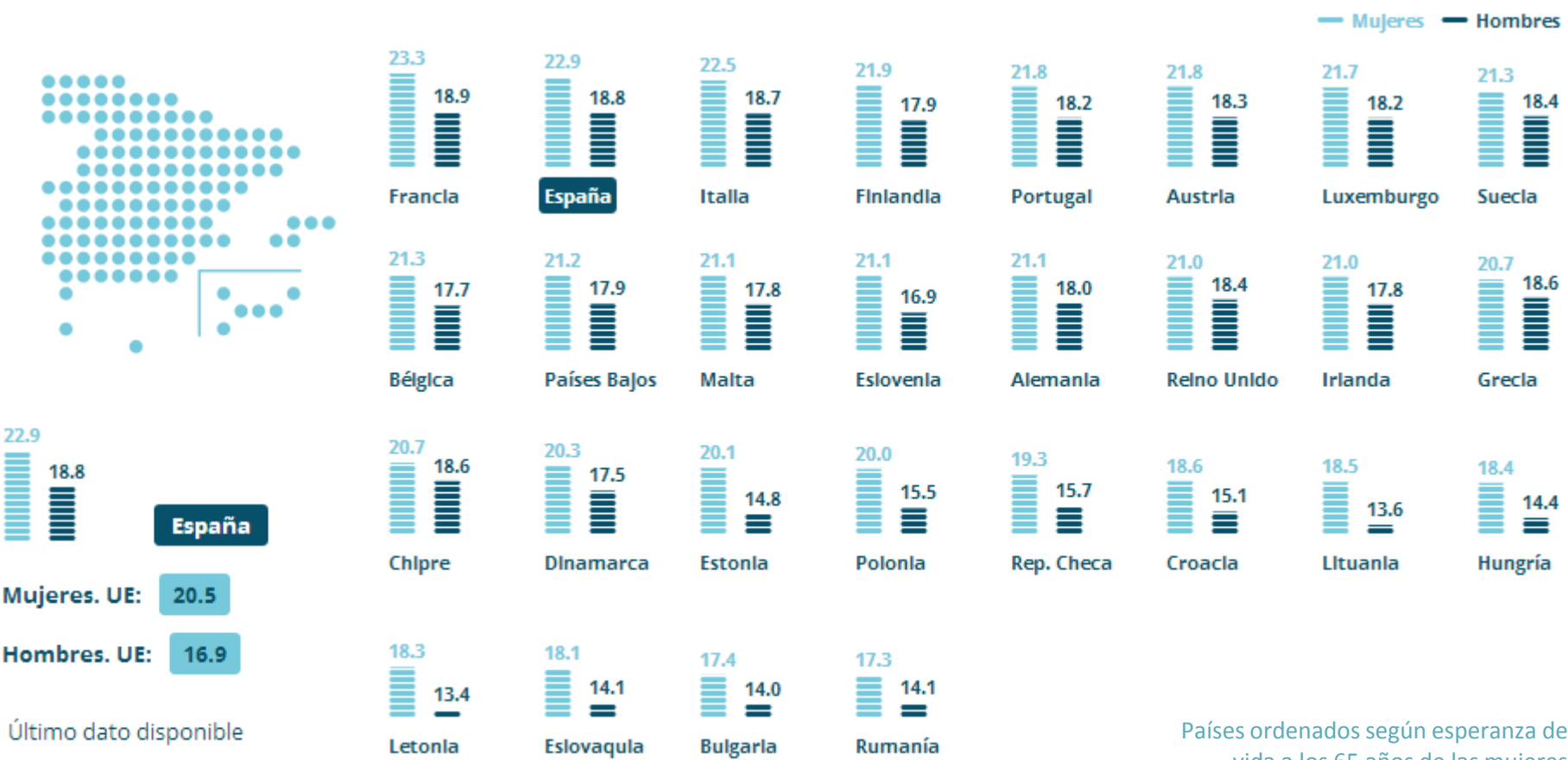


Evolución siglo XXI



Esperanza de vida a los 65 años por sexo

Años

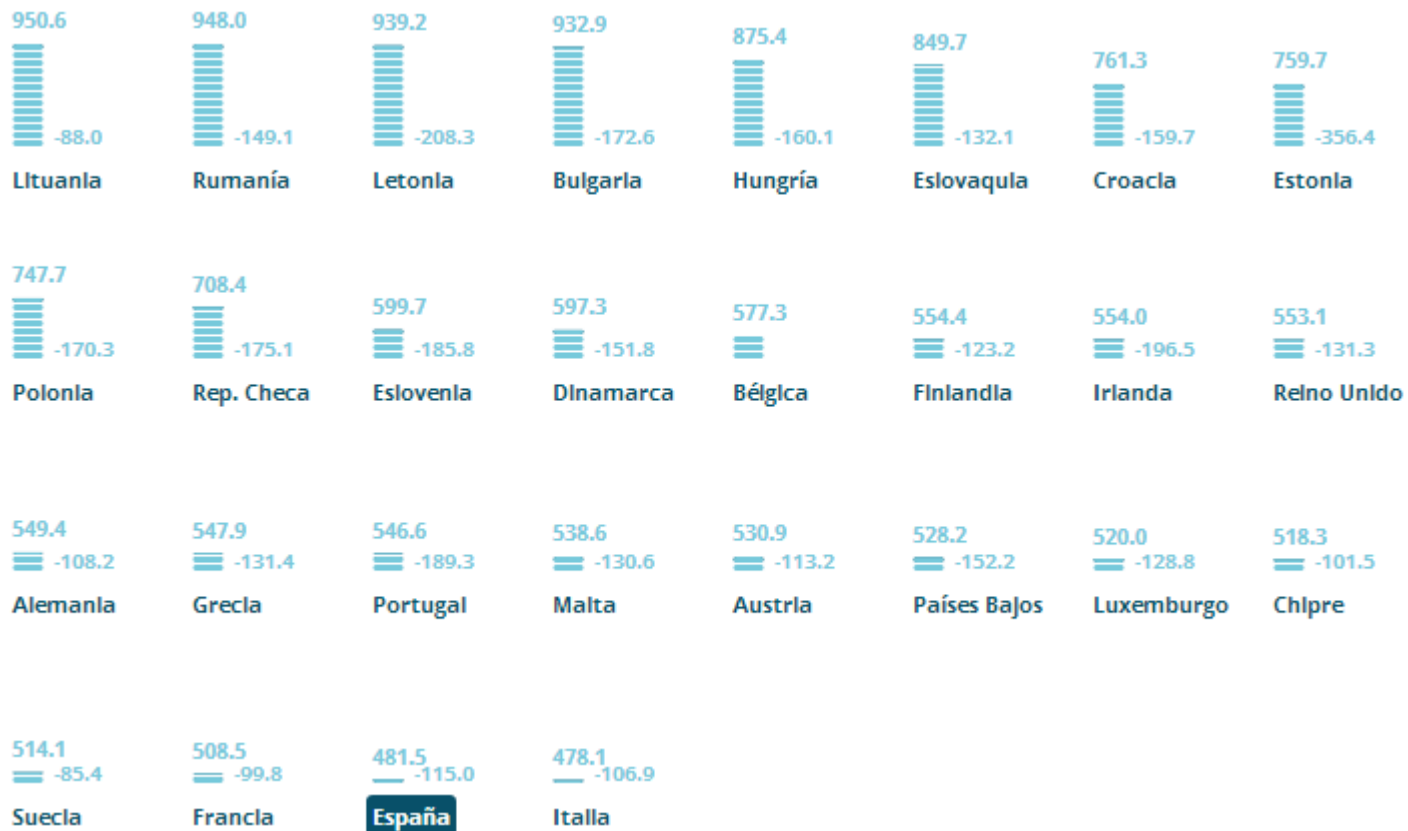


Países ordenados según esperanza de vida a los 65 años de las mujeres



Mortalidad general

Tasa ajustada por edad por cada 100.000 habitantes



Evolución siglo XXI



Mortalidad por cáncer

Tasa ajustada por edad por cada 100.000 habitantes



Evolución siglo XXI



Mortalidad por enfermedades del aparato circulatorio

Tasa ajustada por edad por cada 100.000 habitantes



132.5
-58.5

España



UE: **212.0**



Evolución siglo XXI



Mortalidad infantil

Tasa por cada 1.000 nacidos vivos



Evolución siglo XXI



Estado de salud percibido

Porcentaje de población con valoración positiva (buena + muy buena)



España

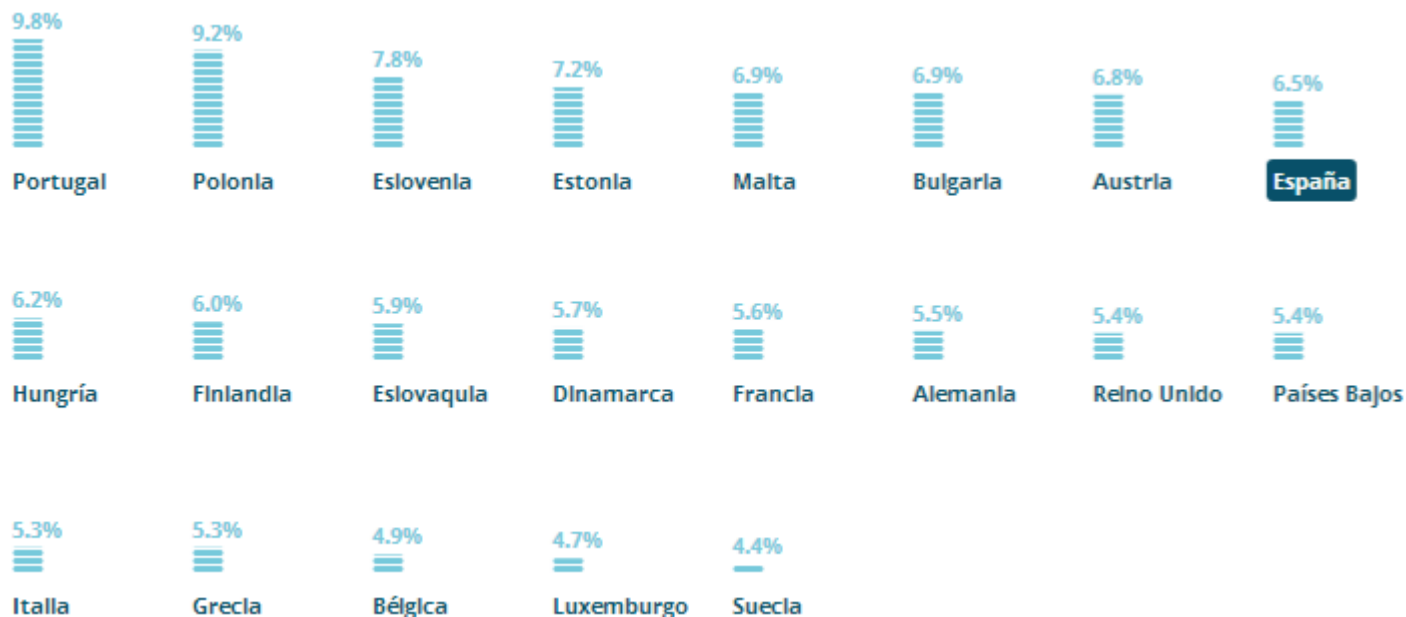
UE: **67.9**

Último dato disponible



Diabetes

Porcentaje en adultos de 20 a 79 años



Último dato disponible



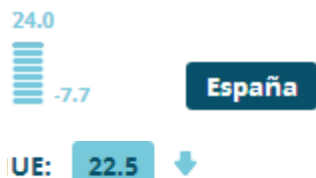
Factores de riesgo para la salud UE

- Consumo de tabaco
- Consumo de alcohol
- Obesidad
- Actividad física



Fumadores diarios

Porcentaje de adultos mayores de 15 años



Evolución siglo XXI



Consumo de alcohol

Litros *per capita* en adultos mayores de 15 años



Evolución siglo XXI



Obesidad

Porcentaje de adultos mayores de 15 años con Índice de Masa Corporal (IMC) >30



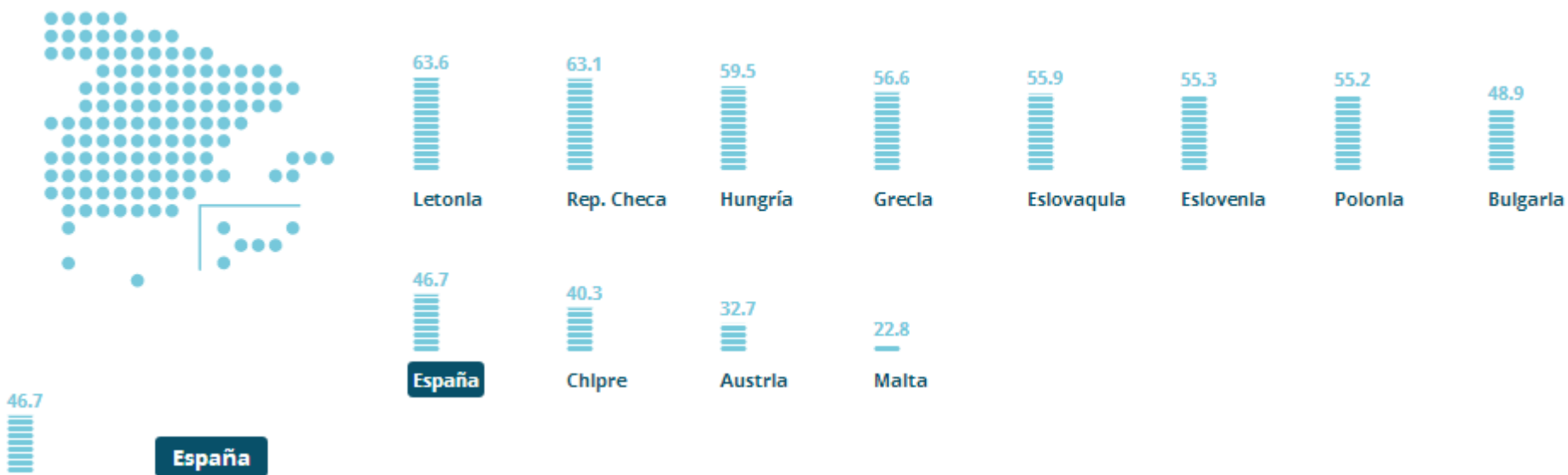
UE: 16.6 ...

Evolución siglo XXI



Actividad física

Porcentaje de adultos mayores de 15 años con actividad física intensa y moderada



Último dato disponible



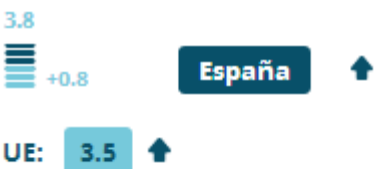
Recursos humanos del sector salud UE

- **Médicos**
- **Enfermeros**



Médicos en ejercicio

Número por cada 1.000 habitantes



Evolución siglo XXI



Enfermeros en ejercicio

Número por 1.000 habitantes



5.2
+1.5

España ↑

UE: **8.2** ↓

Evolución siglo XXI



* Incluye "qualified auxiliary"

** Incluye enfermería con tareas asistenciales y no asistenciales



Utilización de servicios y actividad UE

- **Consultas médicas**
- **Camas en hospitales**
- **Altas en hospitales**
- **Cirugía sin ingreso**
- **Cobertura de vacunaciones**



Consultas médicas

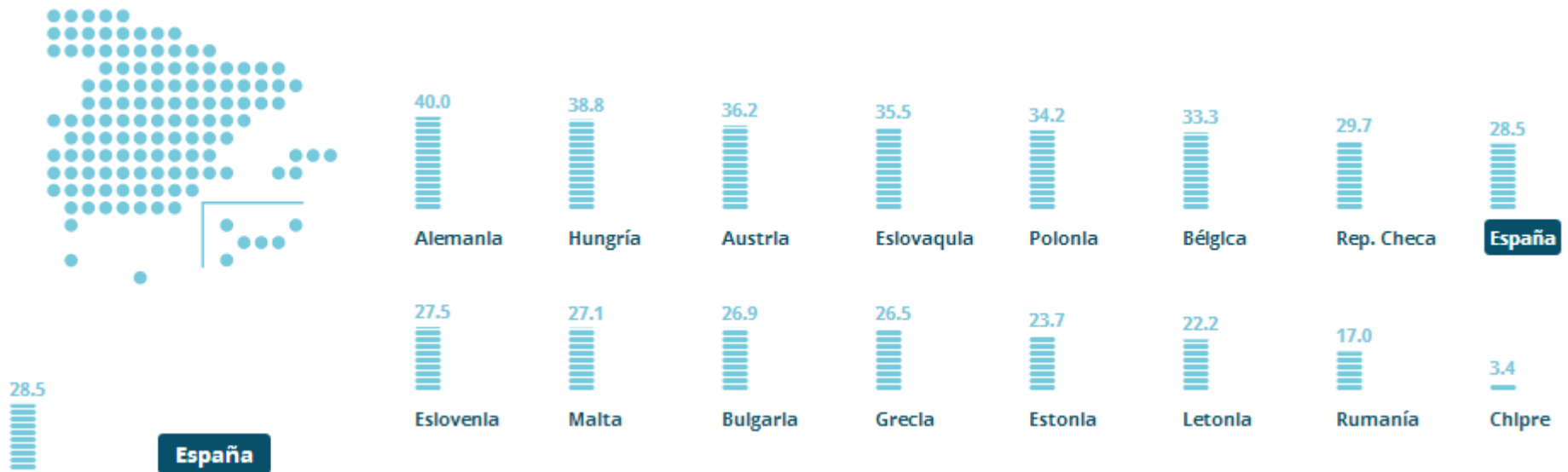
Frecuentación por habitante y año



Evolución siglo XXI

Consulta a médico de familia / general

Porcentaje población adulta que ha consultado en el último mes



Último dato disponible



Consulta a médico especialista

Porcentaje población adulta que ha consultado en el último mes



Último dato disponible



Camas en hospitales

Dotación por cada 1.000 habitantes



3.1
= -0.5

España



UE: **5.2**



Evolución siglo XXI

3.1
= -0.5

España

3.0
= -2.9

Irlanda

2.9
= -1.1

Reino Unido

2.7
= -0.6

Suecia

8.2
= -0.8

Alemania

7.7
= -0.2

Austria

7.2
= -0.7

Hungría

7.0
= -1.3

Lituania

6.8
= -1.0

Rep. Checa

6.6
= -0.7

Polonia

6.5
= -0.7

Bulgaria

6.5
= -1.2

Bélgica

6.4
= -1.7

Francla

6.1
= -1.6

Rumanía

6.0
= -1.7

Eslovaquia

5.9
= -2.3

Letonia

5.8
= -0.2

Croacia

5.5
= -2.0

Finlandia

5.4
= -1.4

Luxemburgo

5.3
= -1.4

Estonia

4.9
= +0.1

Grecia

4.7
= +0.0

Países Bajos

4.6
= -0.6

Eslovenia

4.5
= -3.1

Malta

3.5
= -0.7

Dinamarca

3.5
= -0.9

Chipre

3.4
= -0.3

Portugal

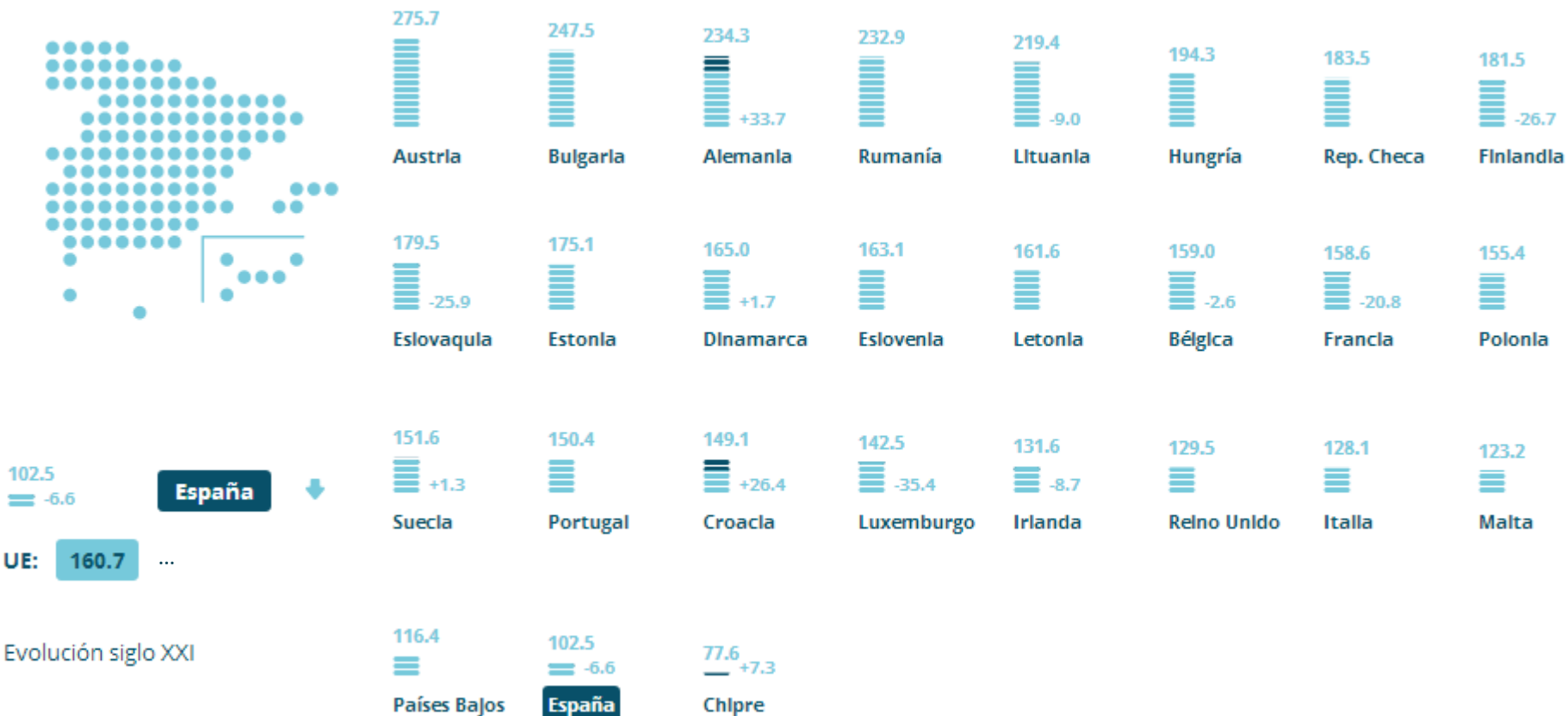
3.4
= -1.2

Italia



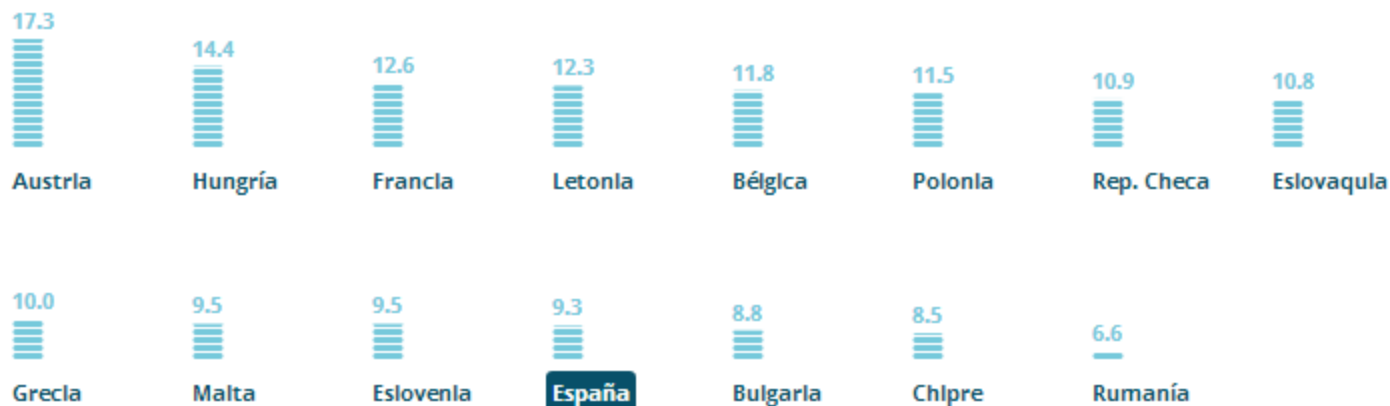
Altas en hospitales

Frecuentación por cada 1.000 habitantes



Ingreso en hospital

Porcentaje de población adulta que ha ingresado en un hospital en el último año



9.3

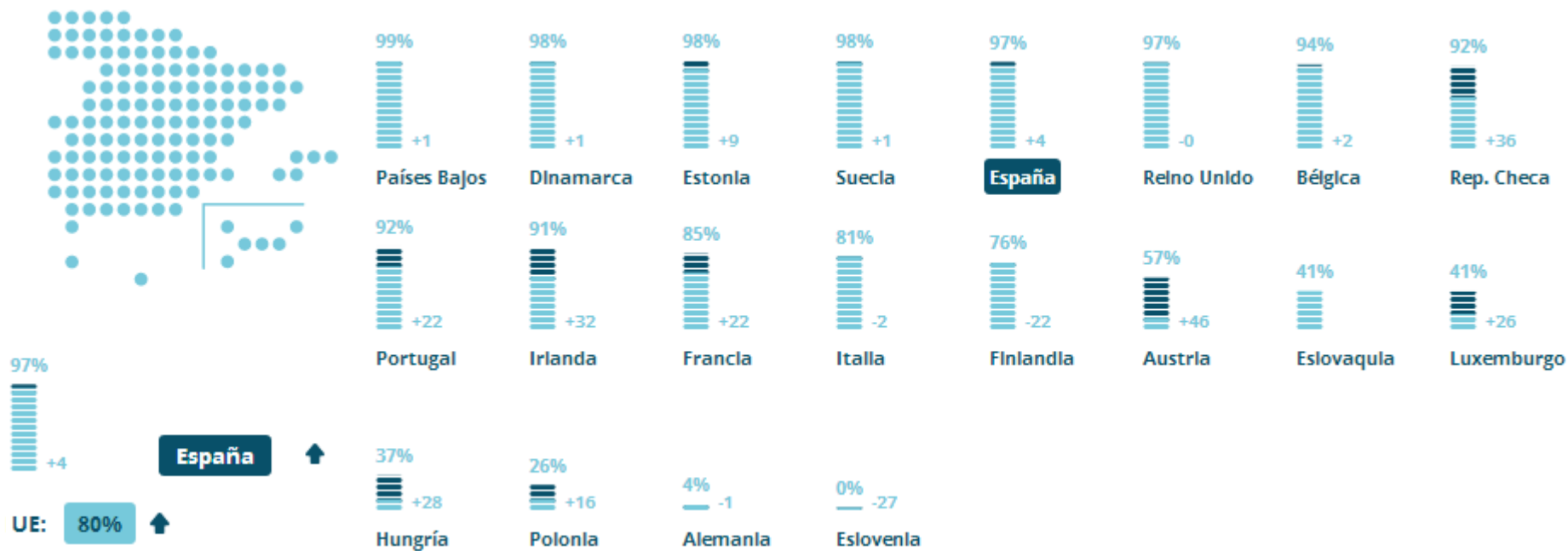
España

Último dato disponible



Cirugía de cataratas sin ingreso

Porcentaje de intervenciones sin ingreso sobre el total de intervenciones

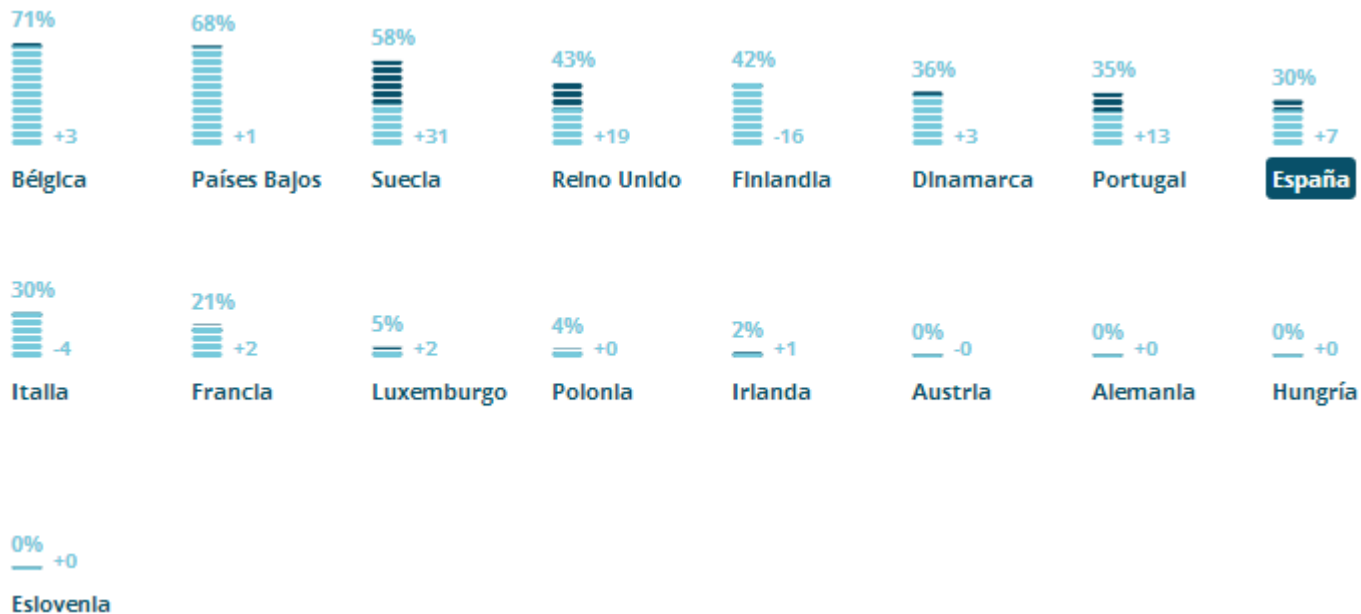


Evolución siglo XXI



Amigdalectomías sin ingreso

Porcentaje de intervenciones sin ingreso sobre el total de intervenciones

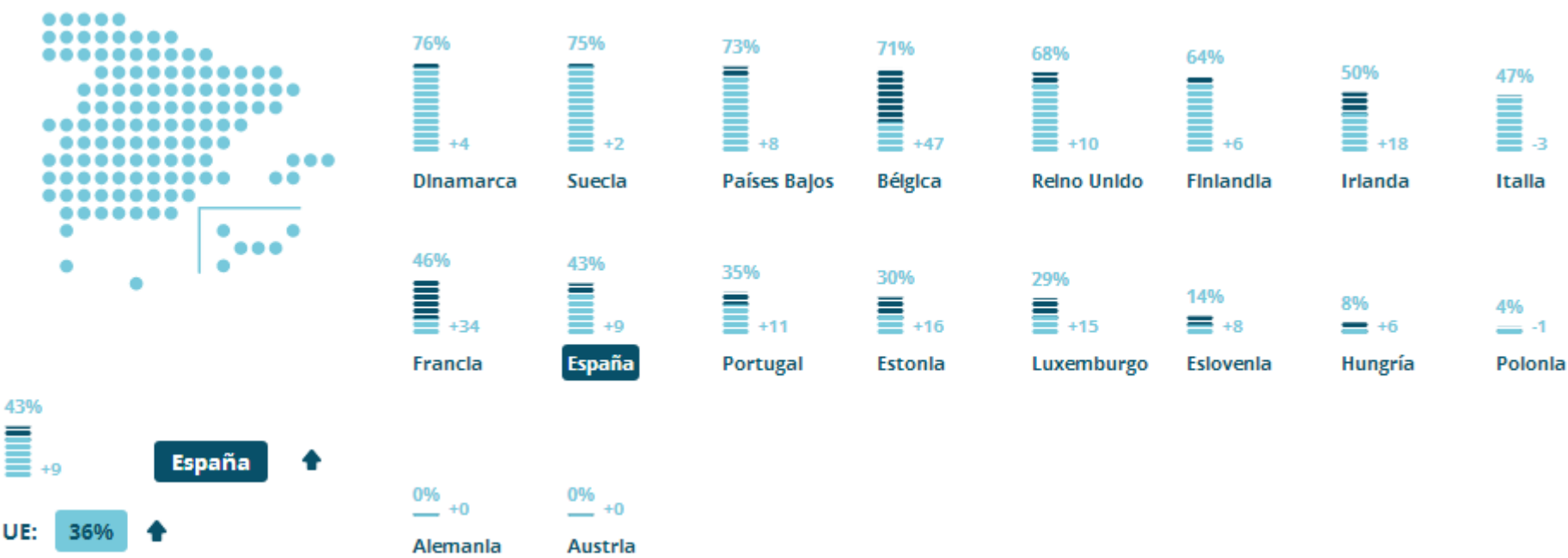


Evolución siglo XXI



Cirugía de hernia inguinal sin ingreso

Porcentaje de intervenciones sin ingreso sobre el total de intervenciones

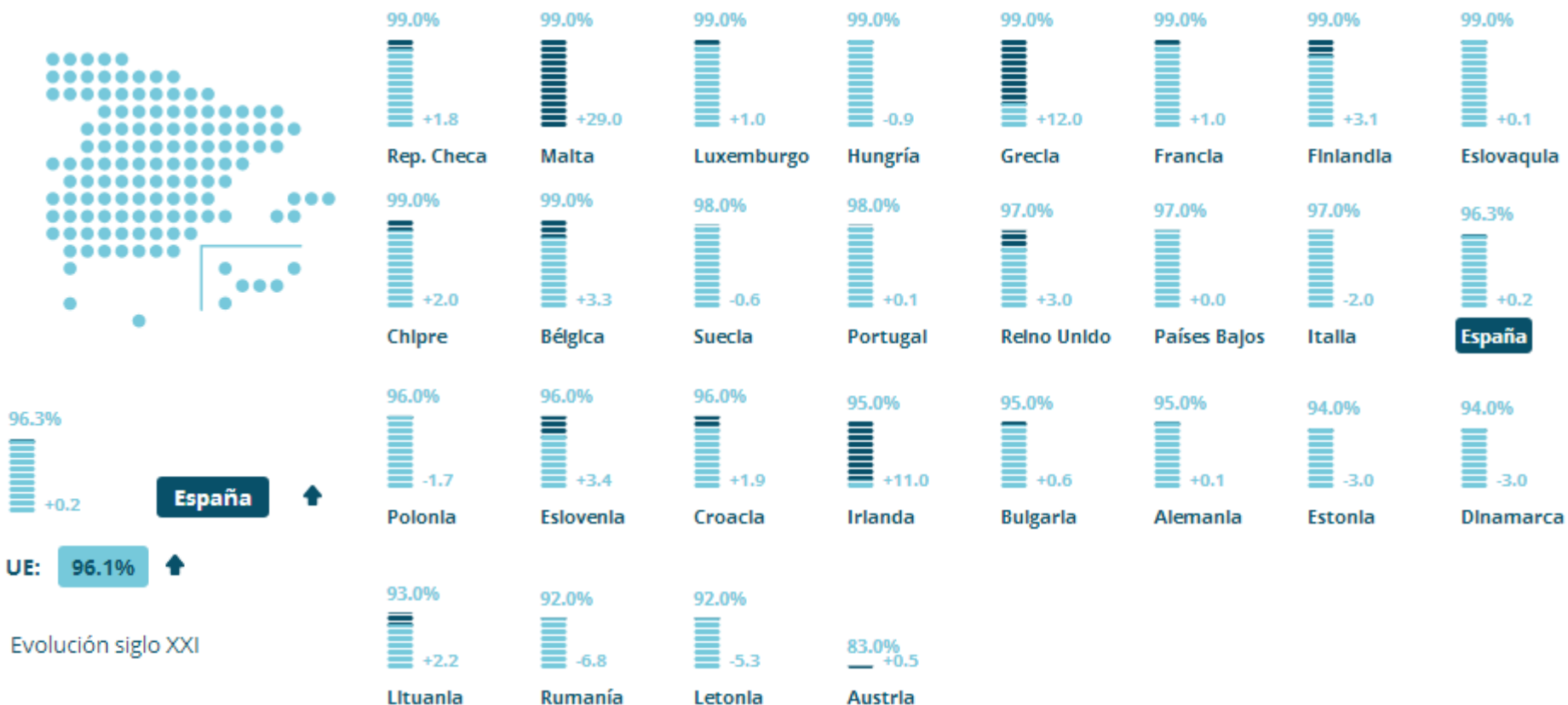


Evolución siglo XXI



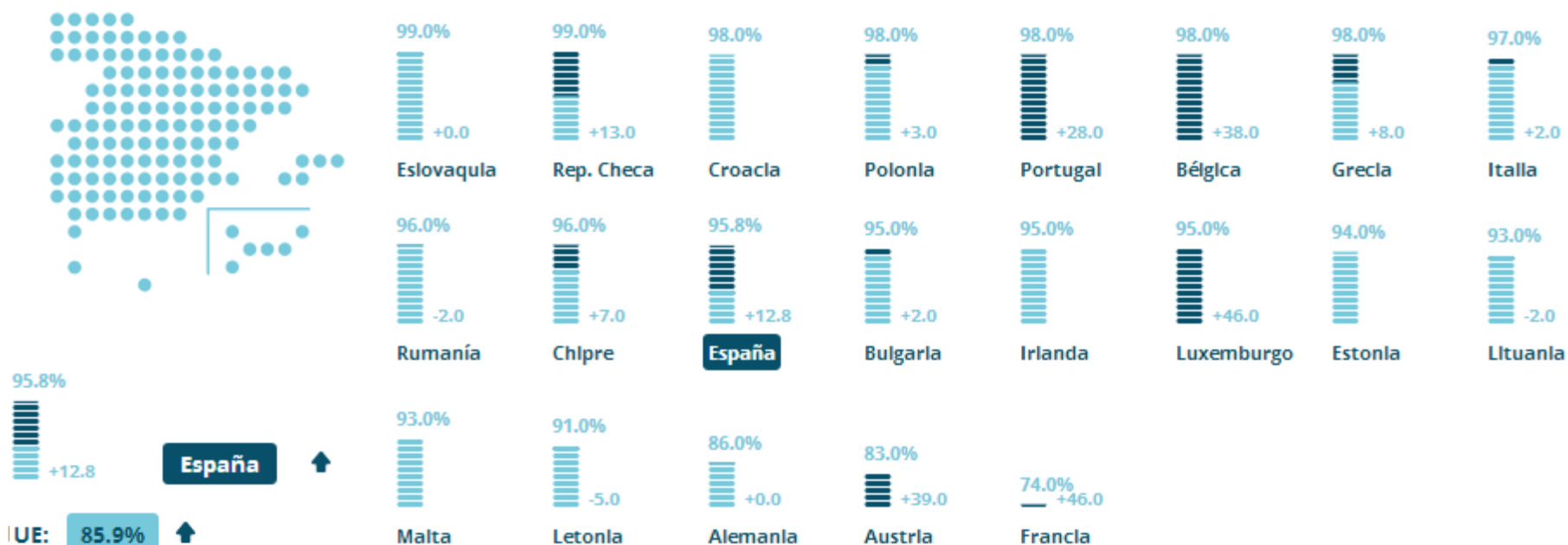
Vacunación contra la poliomielitis

Porcentaje de cobertura de primovacunación en población de 0 a 1 año



Vacunación contra la hepatitis B

Porcentaje de cobertura de vacunación en población de 1 año

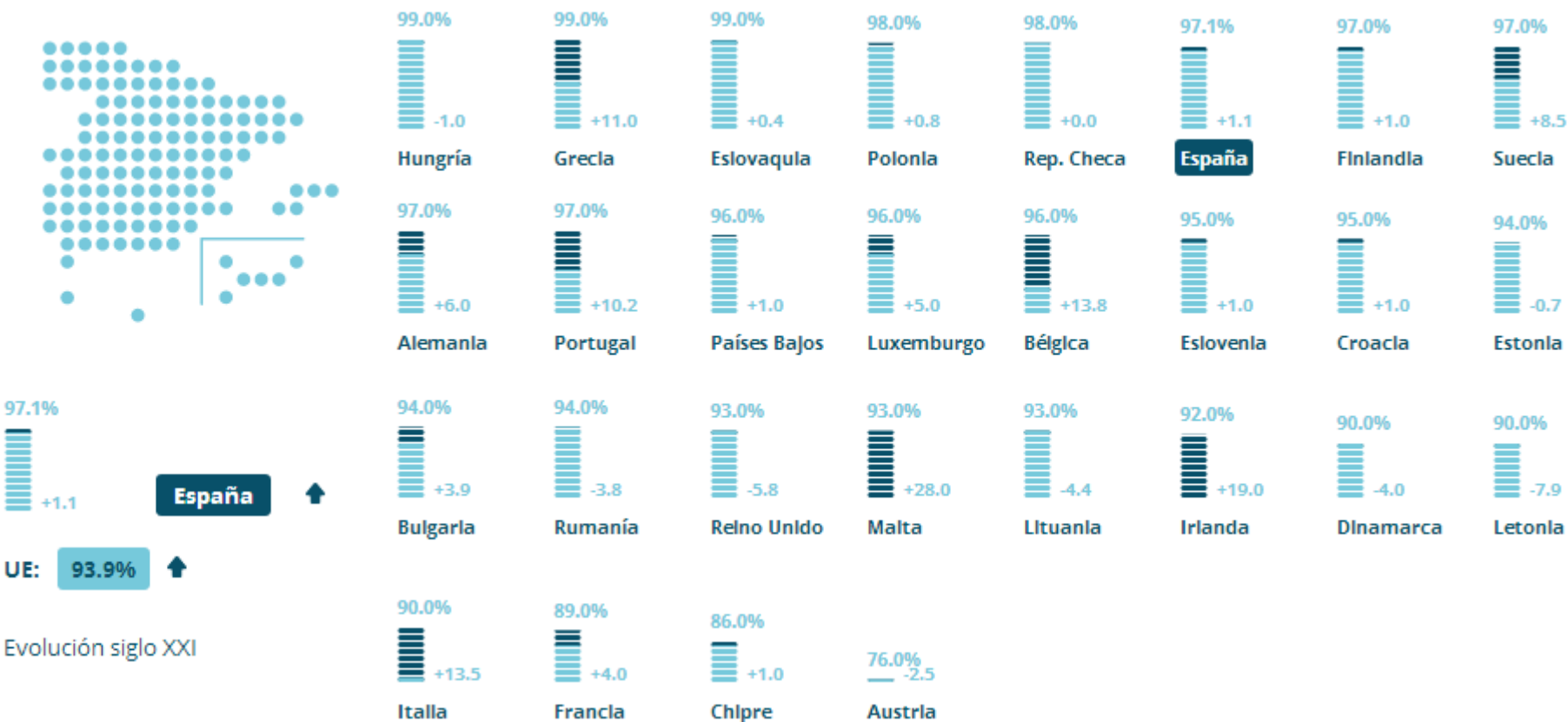


Evolución siglo XXI



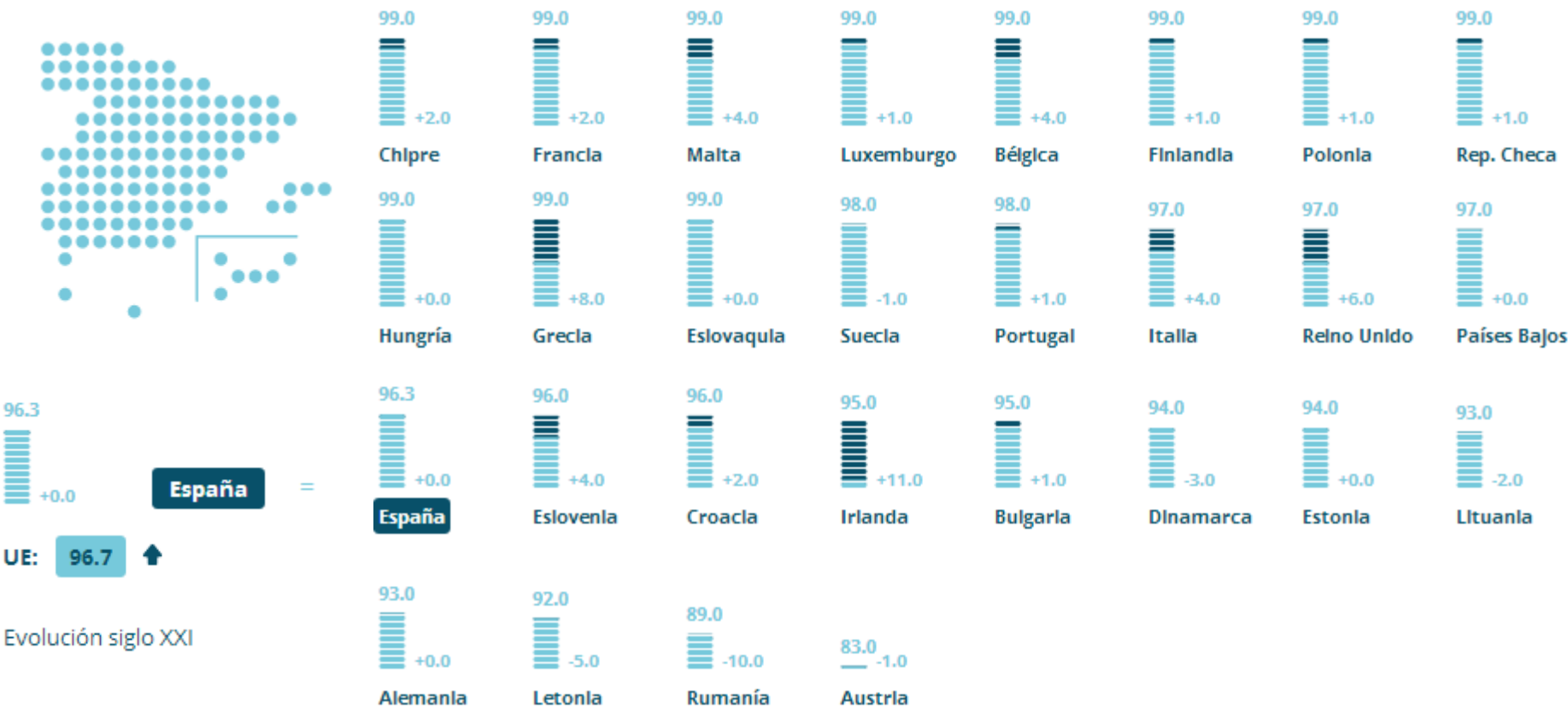
Vacunación contra el sarampión

Porcentaje de cobertura de primovacunación en población de 1 a 2 años



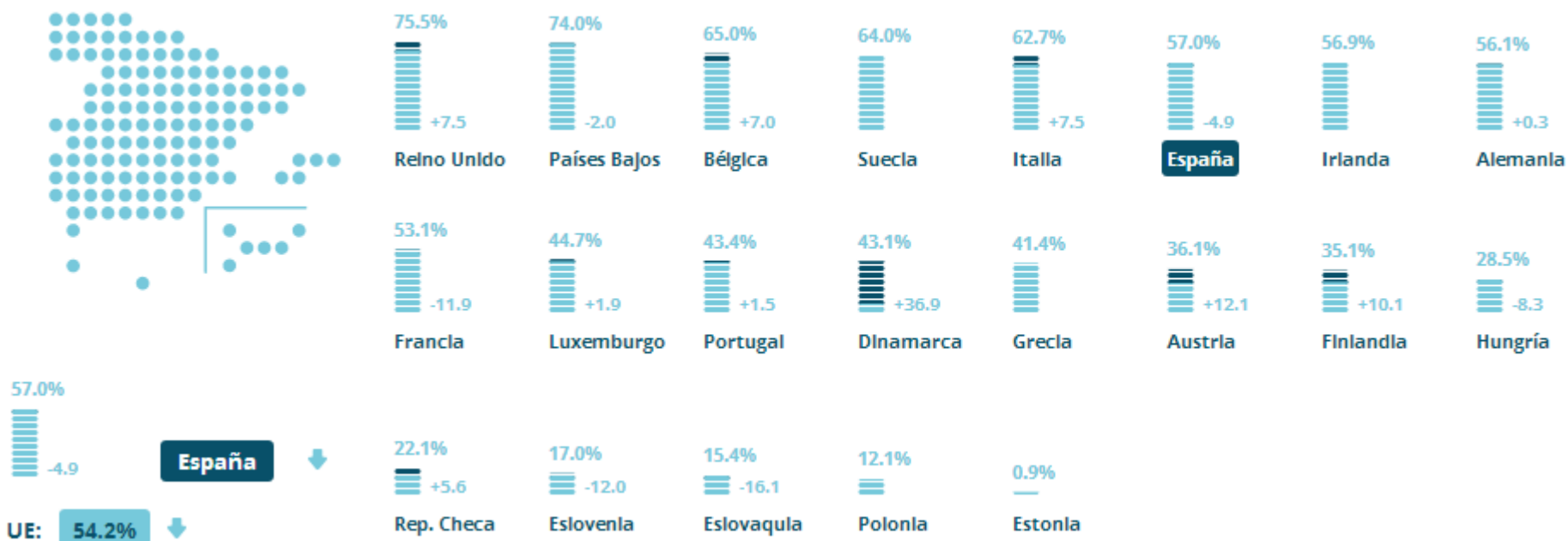
Vacunación contra la difteria - tétanos - tosferina (DTP)

Porcentaje de cobertura en población de 1 año



Vacunación contra la gripe en adultos

Porcentaje de población de 65 y más años



Evolución siglo XXI



Calidad de los cuidados UE

- **Atención sanitaria en enfermedad aguda**
- **Atención sanitaria en enfermedad crónica**
- **Satisfacción con la atención recibida**



Mortalidad intrahospitalaria por infarto agudo de miocardio

Porcentaje de defunciones en adultos de 45 y más años durante los 30 primeros días de hospitalización

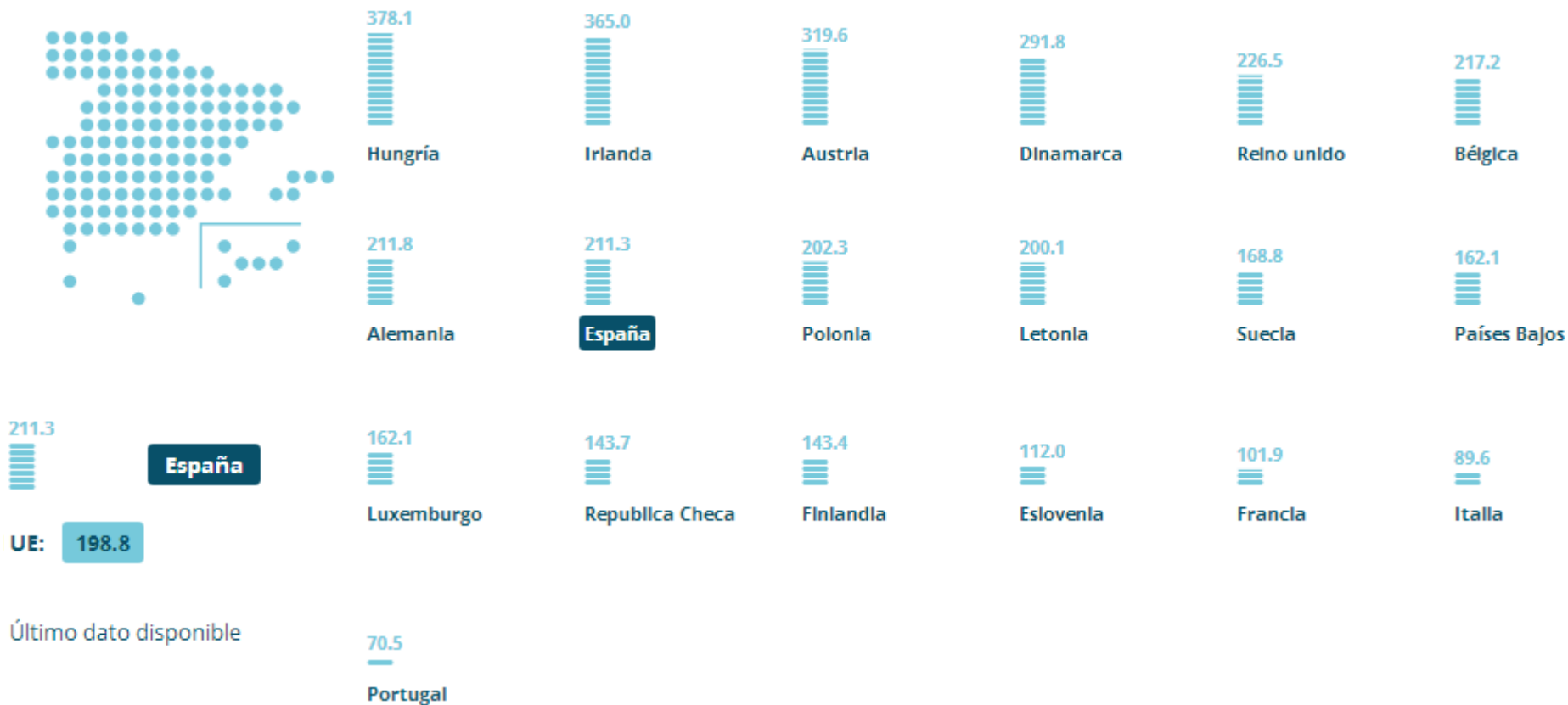


Evolución siglo XXI



Ingresos hospitalarios por agudización de enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)

Número de ingresos por cada 100.000 habitantes



Último dato disponible



Ingresos hospitalarios por agudización de asma

Número de ingresos por cada 100.000 habitantes



Ingresos hospitalarios por agudización de diabetes

Número de ingresos por cada 100.000 habitantes



Último dato disponible



Ingresos hospitalarios por agudización de insuficiencia cardiaca congestiva

Número de ingresos por cada 100.000 habitantes

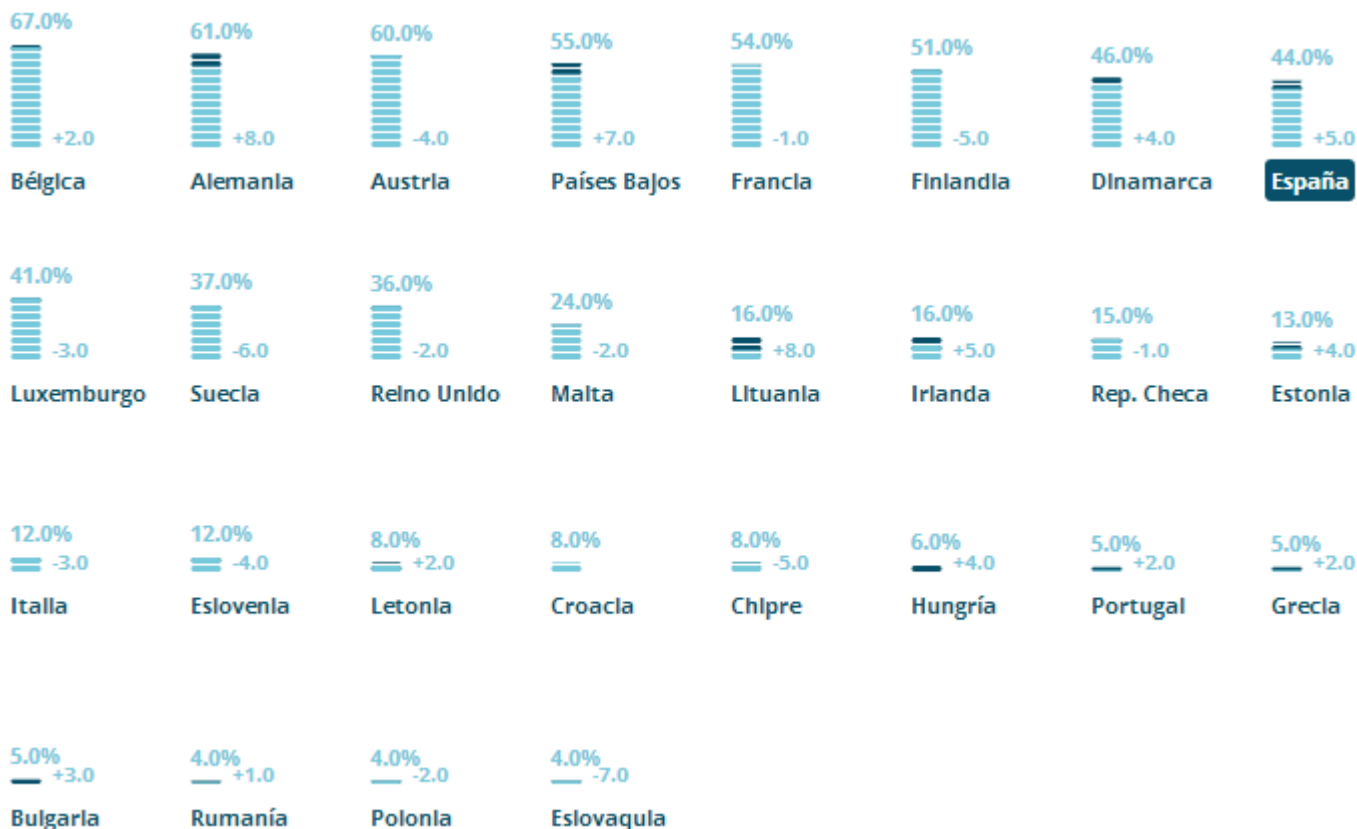


Último dato disponible



Calidad percibida de la atención sanitaria

Porcentaje de población que considera que la atención en su país es mejor que la de otros países UE



Evolución siglo XXI



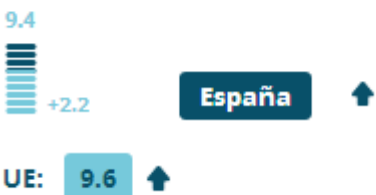
Gasto en salud UE

- **Gasto sanitario total y PIB**
- **Gasto sanitario total por habitante**
- **Gasto en farmacia y PIB**
- **Gasto en farmacia por habitante**



Gasto sanitario total

Como porcentaje del Producto Interior Bruto (PIB)



Evolución siglo XXI



Gasto sanitario total por habitante

En poder paritario de compra en dólares USA



España

Último dato disponible

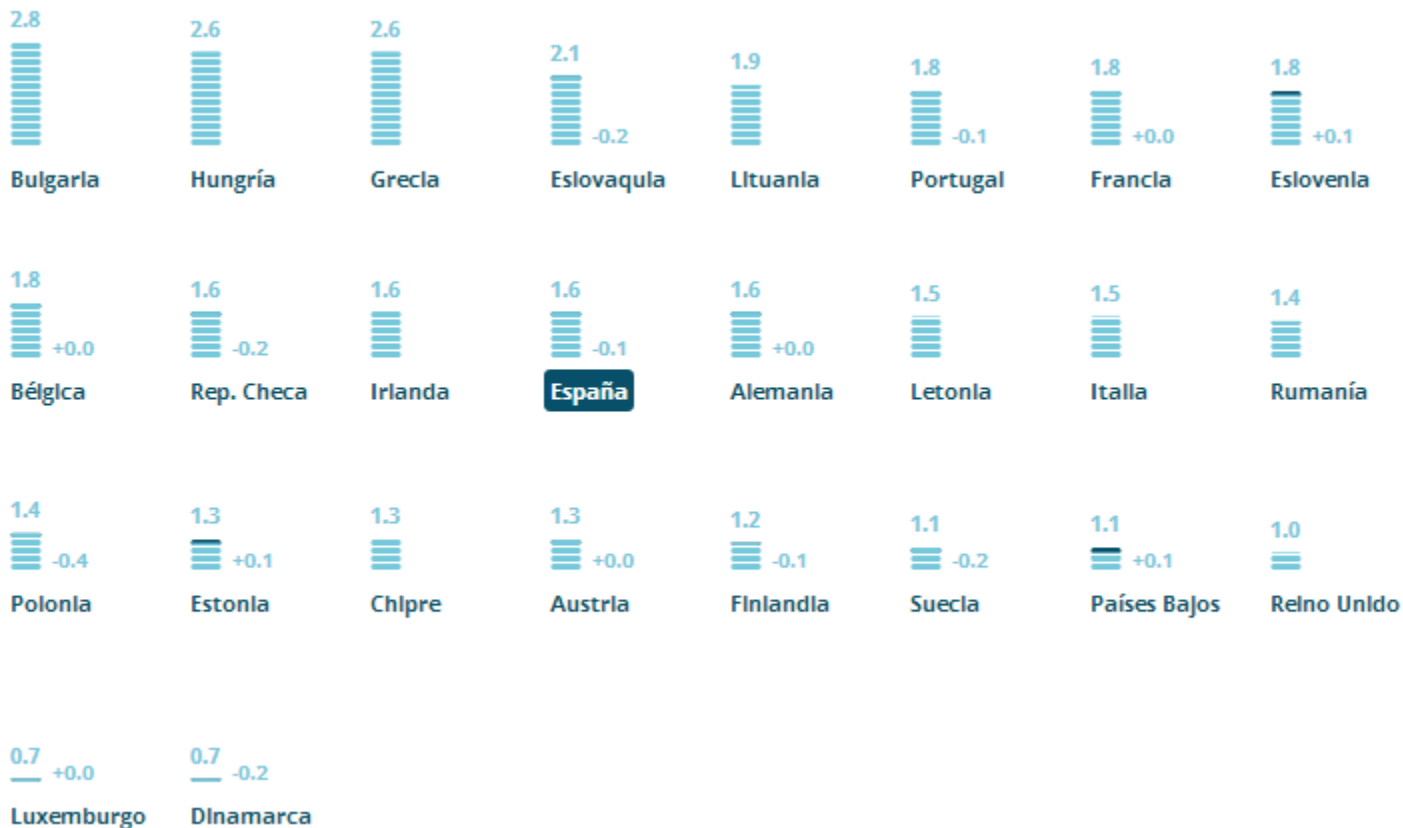


Gasto en farmacia

Como porcentaje del Producto Interior Bruto (PIB)



Evolución siglo XXI



Gasto en farmacia por habitante

En poder paritario de compra en dólares USA



Último dato disponible

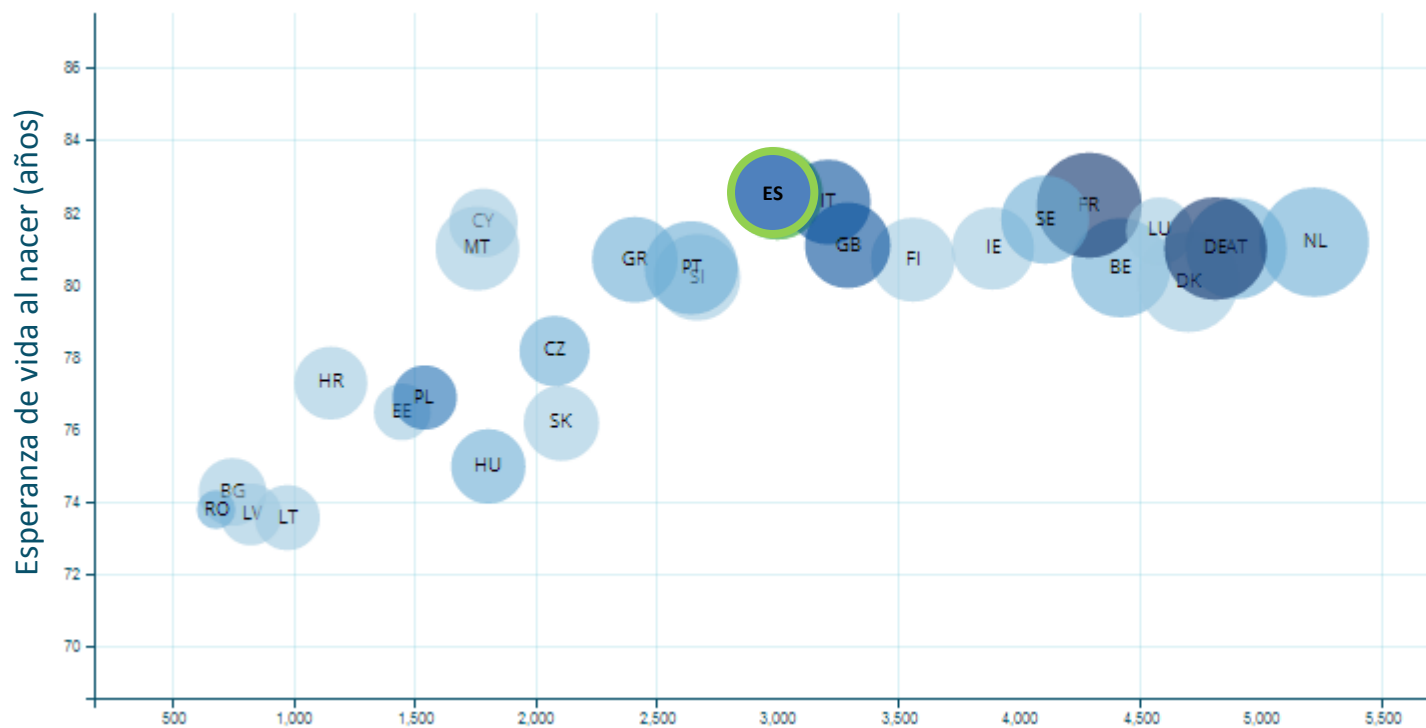


Esperanza de vida al nacer y gasto sanitario total

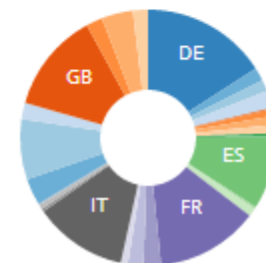
Por habitante en poder paritario de compra dólares USA

Radio: Gasto como % del PIB, Color: Población

Esperanza de vida



Gasto sanitario total por habitante en poder paritario de compra dólares USA



Equipo de trabajo

Secretaría General de Sanidad y Consumo

Secretaría General: Pilar Farjas Abadía

Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación

Directora General: Mercedes Vinuesa Sebastián

Subdirección General de Información Sanitaria e Innovación

Subdirectora General: Mercedes Alfaro Latorre

Coordinación y documentación

Alicia López Rodríguez

Angel Abad Bassols

Santiago Esteban Gonzalo

Apoyo administrativo

Elena Campos Carrizo

Elena Rodríguez Álvarez

José Antonio Lozano Sánchez

María Jesús Calvo Esteban

Diseño web: Daniel San Martín . PREDICTIA



Más datos e información

Portal Estadístico del SNS de la página electrónica del
Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad:

<http://www.msssi.gob.es/estadEstudios/estadisticas/sisInfSanSNS/home.htm>

