

Geografía del Mundo Actual.

Grado en Turismo.

Prf. Agustín Gámir Orueta y Daniel Ferrer Jiménez
Universidad Carlos III de Madrid

Aviso: La utilización de este fichero se limita a fines estrictamente académicos, vinculados con el Grado de Turismo de la Universidad Carlos III de Madrid (asignatura “Geografía del Mundo Actual”).

Índice.

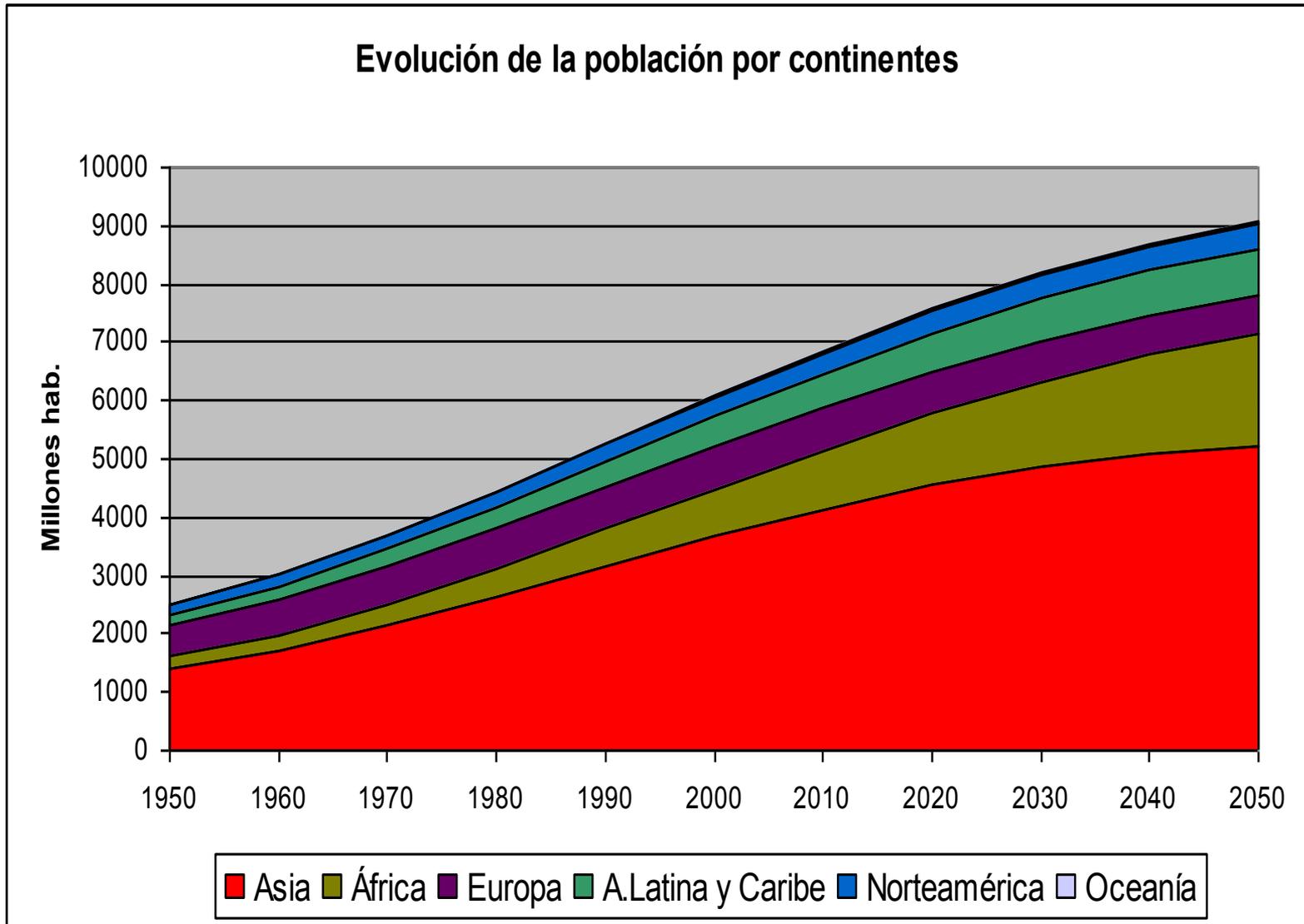
1. Evolución.
2. Fuentes.
3. Distribución espacial.
4. Movimientos naturales. Mortalidad.
5. Movimientos naturales. Natalidad.
6. Estructura de la población.
7. Movimientos migratorios.

1. Evolución de la población mundial.



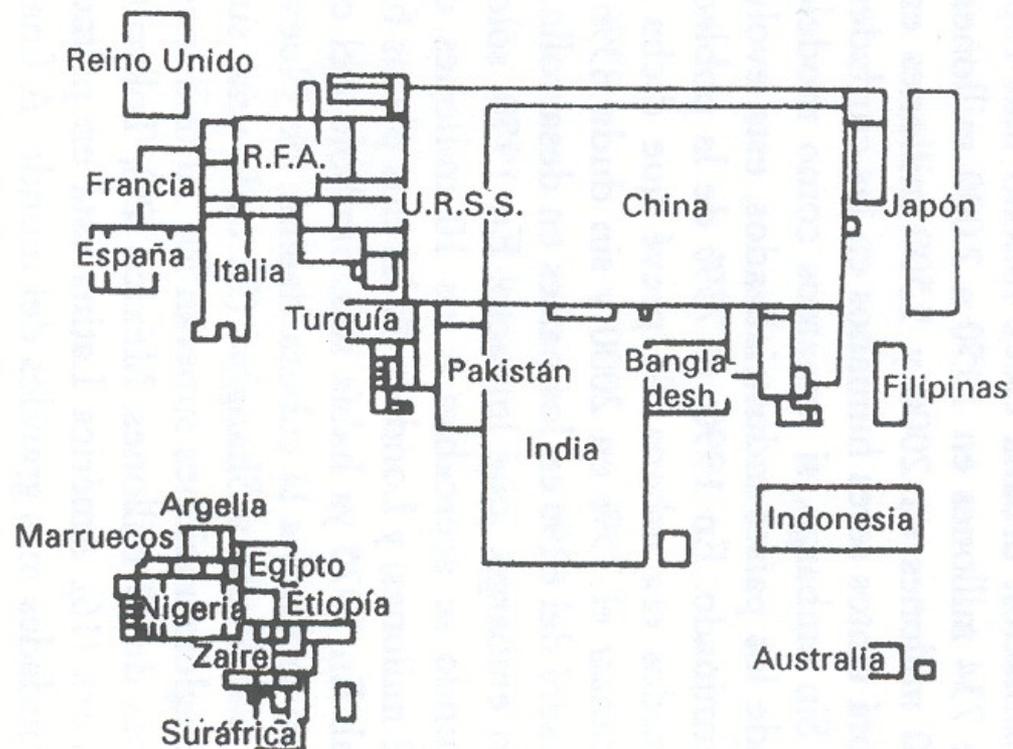
Evolución de la población mundial por continentes.

1950 – 2050. Fuente Popin.



Distribución de la población mundial por países en 1950

Fuente: Vallin, 1997.



□ 2 millones de habitantes

Primeros censos

* Diferencias de los censos modernos respecto a los censos o “recuentos” anteriores a 1850.

Finalidad sólo demográfica (no militar ni fiscal).

Enumeración individual.

Universalidad.

Simultaneidad.

Periodicidad determinada.

* Finalidades del censo:

Conocer estado y distribución de la población.

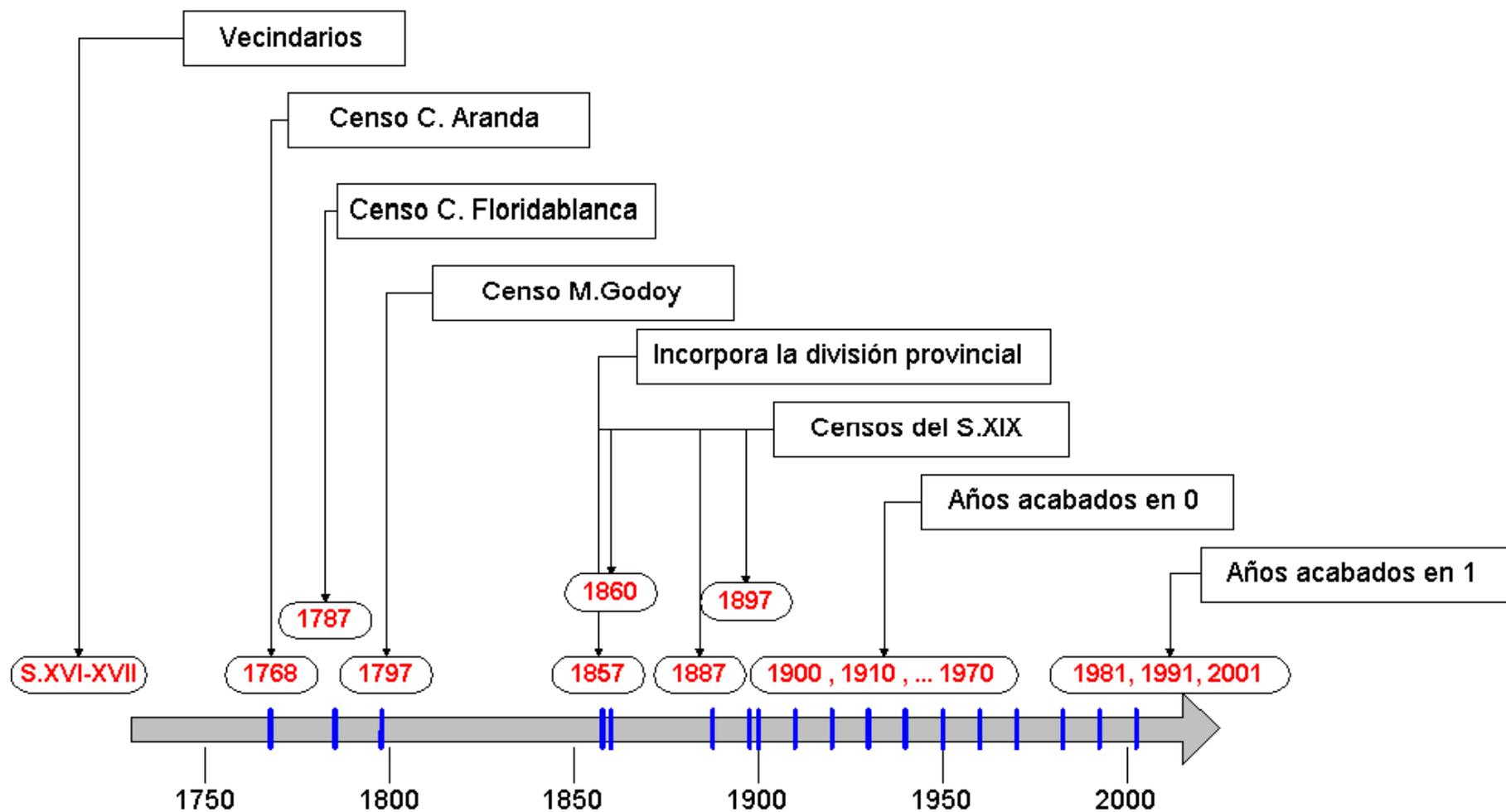
Disponer de bases de datos para la Administración.

Instrumento para la planificación económica, social y urbana.

Ámbito	Fecha
Escandinavia	Mediados S.XVIII
EUA	1790
Francia	1801
Reino Unido	1801
Países Bajos	1829
Resto Europa	S. XIX.
España	1857
Rusia	1867
Alemania	1871
Argentina	1869
Brasil	1872
Japón	1874
India	1881
Resto Asia, América, África	S. XX

El Censo en España.

El censo en España



Cuestionario censal 2001. Hogar (grupo de personas residentes en la misma vivienda familiar, tengan o no vínculos familiares)

NSS **2 8 0 1 9 Z** HUE **2 7** **C 1**

Tabla 3

1 No sabe leer o escribir	6 FPI, FP grado medio, Oficialía Industrial o equivalente
2 Sabe leer y escribir pero fue menos de 5 años a la escuela	7 FPI, FP superior, Maestría industrial o equivalente
3 Fue a la escuela 5 años o más pero sin completar EGB, ESO o Bachillerato Elemental	8 Diplomatura, Arquitectura o Ingeniería Técnica; 3 cursos aprobados de Licenciatura, Ingeniería o Arquitectura
4 Bachiller Elemental, EGB o ESO completa (<i>Graduado Escolar</i>)	9 Arquitectura, Ingeniería, Licenciatura o equivalente
5 Bachiller superior, BUP, Bachiller LOGSE, COU, PREU	10 Doctorado

Tabla 4

1 Derecho	8 Ciencias (<i>Biología, Química, Física, Matemáticas...</i>)
2 Magisterio, Educación infantil...	9 Arquitectura o Construcción
3 Ciencias Sociales (<i>Administración, Psicología, Economía, Periodismo...</i>)	10 Agricultura, Ganadería, Pesca; Veterinaria
4 Artes y Humanidades (<i>Historia, Lenguas, Imagen y Sonido...</i>)	11 Salud, Servicios Sociales (<i>Medicina, Enfermería, Farmacia, Trabajo Social...</i>)
5 Informática	12 Otros servicios (<i>Turismo, Hostelería, Peluquería, Enseñanza Náutica, Militar...</i>)
6 Ingenierías	
7 Formación Técnica e Industrias (<i>Mecánica, Metal, Electricidad, Dibujo Técnico, Confección, Alimentación...</i>)	

Atención: les será más fácil si rellenan todos los datos de la persona 1, luego los de la 2, etc.

1 Estado civil
Indique su situación legal, coincida o no con la de hecho

2 Relación de parentesco con la persona 1
Ejemplo: si la Nº 3 es hijo de la Nº 1, debe marcar la 2ª casilla

3 Estudios de mayor nivel que ha completado
Búsquelos en la Tabla 3 y marque abajo la casilla

4 Tipo de estudios realizados
Búsquelo en la Tabla 4 y marque abajo una casilla

5 ¿Desde qué año reside (aunque sea desde que nació) en:

6 ¿En qué municipio (o país) residía el 1 de marzo de 1991?

7 ¿En cuáles de estas situaciones estaba la semana pasada?
Lea la Tabla 7 entera y vaya marcando abajo todas las casillas que le correspondan

Persona **5**

Nombre (ejemplo: JUAN M.G.)

Fecha de nacimiento:

día mes año

Soltero/a

Casado/a

Viudo/a

Separado/a

Divorciado/a

Cónyuge o pareja

Hijo/a; yerno, nuera

Hermano/a; cuñado/a

Padre/madre; suegro/a

Otro pariente

No emparentado

1 6

2 7

3 8

4 9

5 10

6 11

7 12

1 7

2 8

3 9

4 10

5 11

6 12

España

esta comunidad autónoma

este municipio

Si antes residía en otro municipio o país, escríbalo:

En este municipio (o no había nacido aún)

En otro municipio o país:

Provincia (sólo si residía en otro municipio):

1 → **Por favor, si tiene 16 años o más, rellene un cuestionario individual**

2 →

3 6 9

4 7 10

5 8 11

Persona **6**

Nombre (ejemplo: LUISA F.L.)

Fecha de nacimiento:

día mes año

Soltero/a

Casado/a

Viudo/a

Separado/a

Divorciado/a

Cónyuge o pareja

Hijo/a; yerno, nuera

Hermano/a; cuñado/a

Padre/madre; suegro/a

Otro pariente

No emparentado

1 6

2 7

3 8

4 9

5 10

6 11

7 12

1 7

2 8

3 9

4 10

5 11

6 12

España

esta comunidad autónoma

este municipio

Si antes residía en otro municipio o país, escríbalo:

En este municipio (o no había nacido aún)

En otro municipio o país:

Provincia (sólo si residía en otro municipio):

1 → **Por favor, si tiene 16 años o más, rellene un cuestionario individual**

2 →

3 6 9

4 7 10

5 8 11

Persona **7**

Nombre (ejemplo: MARTA M.F.)

Fecha de nacimiento:

día mes año

Soltero/a

Casado/a

Viudo/a

Separado/a

Divorciado/a

Cónyuge o pareja

Hijo/a; yerno, nuera

Hermano/a; cuñado/a

Padre/madre; suegro/a

Otro pariente

No emparentado

1 6

2 7

3 8

4 9

5 10

6 11

7 12

1 7

2 8

3 9

4 10

5 11

6 12

España

esta comunidad autónoma

este municipio

Si antes residía en otro municipio o país, escríbalo:

En este municipio (o no había nacido aún)

En otro municipio o país:

Provincia (sólo si residía en otro municipio):

1 → **Por favor, si tiene 16 años o más, rellene un cuestionario individual**

2 →

3 6 9

4 7 10

5 8 11

Persona **8**

Nombre (ejemplo: PABLO M.F.)

Fecha de nacimiento:

día mes año

Soltero/a

Casado/a

Viudo/a

Separado/a

Divorciado/a

Cónyuge o pareja

Hijo/a; yerno, nuera

Hermano/a; cuñado/a

Padre/madre; suegro/a

Otro pariente

No emparentado

1 6

2 7

3 8

4 9

5 10

6 11

7 12

1 7

2 8

3 9

4 10

5 11

6 12

España

esta comunidad autónoma

este municipio

Si antes residía en otro municipio o país, escríbalo:

En este municipio (o no había nacido aún)

En otro municipio o país:

Provincia (sólo si residía en otro municipio):

1 → **Por favor, si tiene 16 años o más, rellene un cuestionario individual**

2 →

3 6 9

4 7 10

5 8 11

El Padrón Municipal de Habitantes.

Registro administrativo donde constan los **vecinos** de un municipio

-Sus datos constituyen **prueba de la residencia** en el municipio y del domicilio habitual en el mismo.

-Se realiza por la administración **municipal** y tiene una finalidad fundamentalmente administrativa (acreditar el domicilio).

-Los datos son nominales (nombre y apellidos) y la información que proporciona mucho más reducida que en el censo.

-Periodicidad: Hasta 1996 el padrón se renovaba cada 5 años, pero desde entonces se **actualiza permanentemente** (según las personas nacen, mueren o cambian sus características: domicilio, nivel de estudios, etc)

-[La página web del INE ofrece los resultados nacionales de las revisiones actualizadas a 1 de enero de cada año]

Cuestionario Padrón Municipal de Madrid.

ATENCIÓN: Los datos que sean correctos, NO los conteste

NO olvide firmar en el recuadro de abajo

2 8 0 1 9 Z

2 7 C 1

<p>Persona 5</p> <p>Nombre <input type="text"/></p> <p>1º Apellido <input type="text"/></p> <p>2º Apellido <input type="text"/></p> <p>Fecha de nacimiento <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>día mes año</p> <p>Indique dónde está empadronado actualmente:</p> <p>Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Lugar de nacimiento. Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Tipo de documento de identidad: <input type="checkbox"/> DNI <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Tarjeta de residencia</p> <p>Número <input type="text"/> Letra <input type="text"/></p> <p>Sexo: <input type="checkbox"/> Hombre <input type="checkbox"/> Mujer</p> <p>Título escolar o académico <input type="checkbox"/> Busque el número en la tabla de abajo y anótelo aquí <input type="text"/></p> <p>País de nacionalidad <input type="checkbox"/> España <input type="checkbox"/> Otro país: <input type="text"/></p>
<p>Persona 6</p> <p>Nombre <input type="text"/></p> <p>1º Apellido <input type="text"/></p> <p>2º Apellido <input type="text"/></p> <p>Fecha de nacimiento <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>día mes año</p> <p>Indique dónde está empadronado actualmente:</p> <p>Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Lugar de nacimiento. Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Tipo de documento de identidad: <input type="checkbox"/> DNI <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Tarjeta de residencia</p> <p>Número <input type="text"/> Letra <input type="text"/></p> <p>Sexo: <input type="checkbox"/> Hombre <input type="checkbox"/> Mujer</p> <p>Título escolar o académico <input type="checkbox"/> Busque el número en la tabla de abajo y anótelo aquí <input type="text"/></p> <p>País de nacionalidad <input type="checkbox"/> España <input type="checkbox"/> Otro país: <input type="text"/></p>
<p>Persona 7</p> <p>Nombre <input type="text"/></p> <p>1º Apellido <input type="text"/></p> <p>2º Apellido <input type="text"/></p> <p>Fecha de nacimiento <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>día mes año</p> <p>Indique dónde está empadronado actualmente:</p> <p>Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Lugar de nacimiento. Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Tipo de documento de identidad: <input type="checkbox"/> DNI <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Tarjeta de residencia</p> <p>Número <input type="text"/> Letra <input type="text"/></p> <p>Sexo: <input type="checkbox"/> Hombre <input type="checkbox"/> Mujer</p> <p>Título escolar o académico <input type="checkbox"/> Busque el número en la tabla de abajo y anótelo aquí <input type="text"/></p> <p>País de nacionalidad <input type="checkbox"/> España <input type="checkbox"/> Otro país: <input type="text"/></p>
<p>Persona 8</p> <p>Nombre <input type="text"/></p> <p>1º Apellido <input type="text"/></p> <p>2º Apellido <input type="text"/></p> <p>Fecha de nacimiento <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p>día mes año</p> <p>Indique dónde está empadronado actualmente:</p> <p>Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Lugar de nacimiento. Provincia <input type="text"/></p> <p>Municipio (o país) <input type="text"/></p> <p>Tipo de documento de identidad: <input type="checkbox"/> DNI <input type="checkbox"/> Pasaporte <input type="checkbox"/> Tarjeta de residencia</p> <p>Número <input type="text"/> Letra <input type="text"/></p> <p>Sexo: <input type="checkbox"/> Hombre <input type="checkbox"/> Mujer</p> <p>Título escolar o académico <input type="checkbox"/> Busque el número en la tabla de abajo y anótelo aquí <input type="text"/></p> <p>País de nacionalidad <input type="checkbox"/> España <input type="checkbox"/> Otro país: <input type="text"/></p>

Firmas de los mayores de edad	5 <input type="text"/>	6 <input type="text"/>
	7 <input type="text"/>	8 <input type="text"/>

- | | |
|--|--|
| 1 No sabe leer o escribir | 3 Graduado Escolar, Bachiller Elemental, Formación Profesional de primer grado o equivalente |
| 2 Certificado de Estudios primarios, Certificado de Escolaridad o sin estudios | 4 Bachiller Superior, BUP, FP II o títulos equivalentes o superiores |

Diferencias Censo / Padrón.

Censo	Padrón
Documento estático referido a un momento censal	Documento dinámico con actualizaciones constantes. Comunicaciones sobre cambios de residencias, matrimonios, defunciones y nacimientos.
Realizado cada 10 años	Se realizan rectificaciones cada año
Cuestionarios iguales para todo el país.	Con preguntas específicas .
Secreto . Los datos sólo pueden publicarse en forma numérica	Público . Los resultados se ofrecen de forma individual.

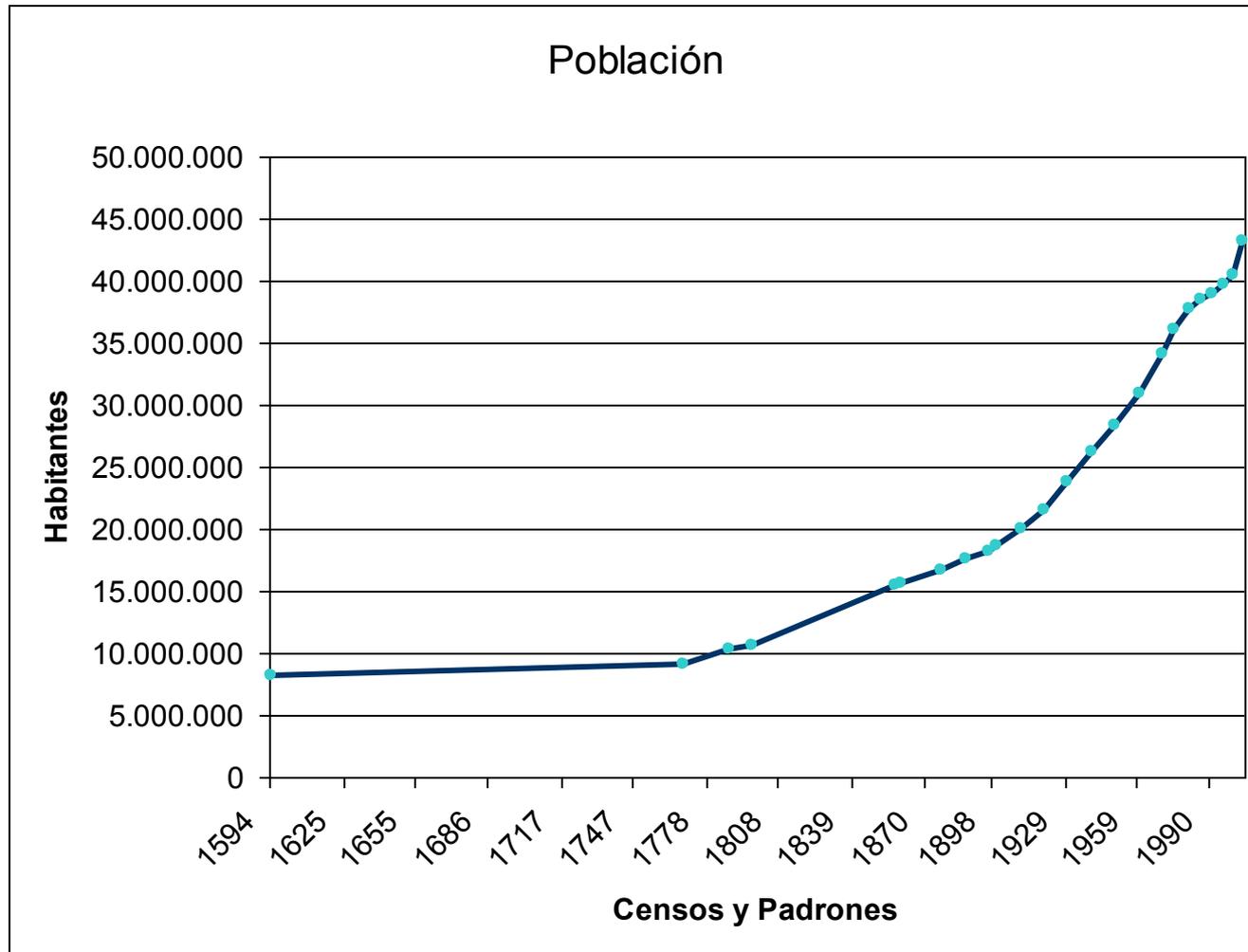
Estadísticas vitales (matrimonios, nacimientos y defunciones ⇒
Registros civiles y eclesiásticos.

Estadísticas de movilidad espacial.

Estadísticas de actividad: encuestas de población activa; censos
agrarios, etc

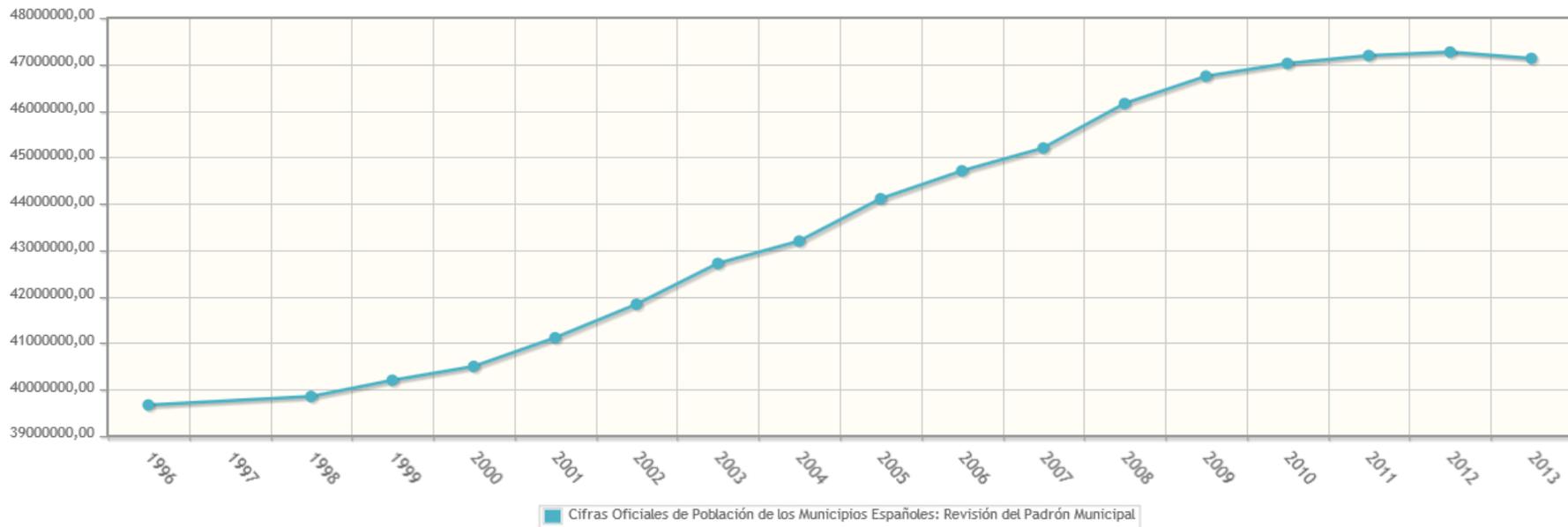
Sondeos y encuestas.

Evolución histórica de la población en España.



Poblaciones por provincias y sexo.

Cifras Oficiales de Población de los Municipios Españoles: Revisión del Padrón Municipal, Total Nacional, Total



2013: 47.129.783

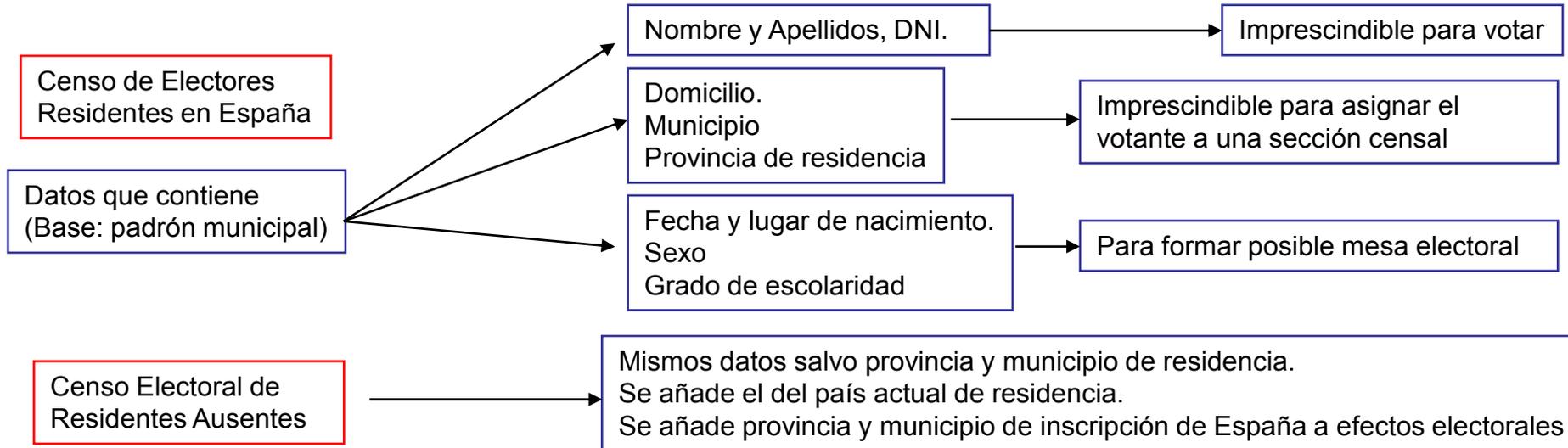
2012: 47.265.321

El Censo Electoral

Características:

- Para las elecciones generales a Congreso de Diputados y Senado.
- **Votantes:** ciudadanos que tengan la nacionalidad española, residan o no en España.
- Base de datos que contiene la relación de personas que reúnen los requisitos legalmente exigidos para votar.
- La inclusión en el censo es una condición indispensable para ejercer el voto y la inscripción es obligatoria y se tramita de oficio por los Ayuntamientos y Consulados. Se revisa cada mes.
- El censo que se utiliza en cada elección es el cerrado el día primero del mes anterior al de la fecha de convocatoria.
- Ordenado por secciones censales.

Para las elecciones a Congreso de Diputados y Senado.
Para elecciones a parlamentos de las Comunidades Autónomas.



El Censo Electoral

Para las elecciones al Parlamento Europeo

Censo de Electores Residentes en España



Censo de nacionales de la UE residentes en España.



Para las elecciones a Ayuntamientos

Censo de Electores Residentes en España



Censo de nacionales de la UE residentes en España.



Censo de extranjeros residentes en España.



Gozan del derecho de sufragio activo en las elecciones municipales los residentes extranjeros en España cuyos respectivos países permitan el voto a los españoles en dichas elecciones, en los términos de un tratado (Bolivia, Colombia, Chile, Ecuador, Islandia, Noruega, Paraguay, Perú y Nueva Zelanda).

3 Factores explicativos de la distribución de la población.

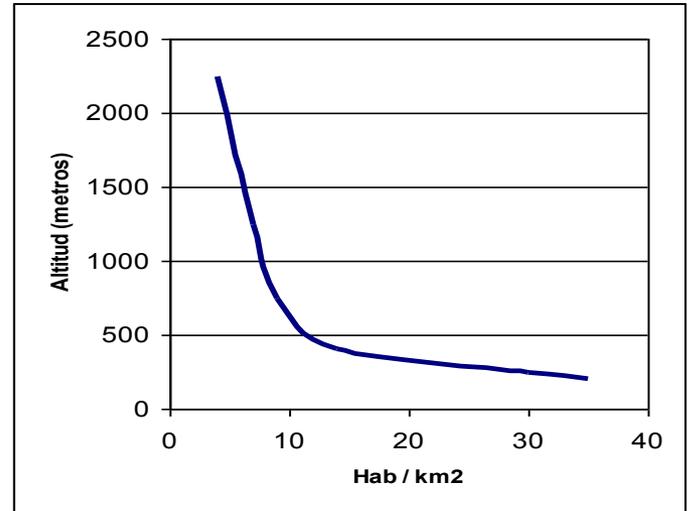
Relaciones entre densidad, altitud y distancia al litoral. Fuente: Staszewski (1957).

Factores físicos:

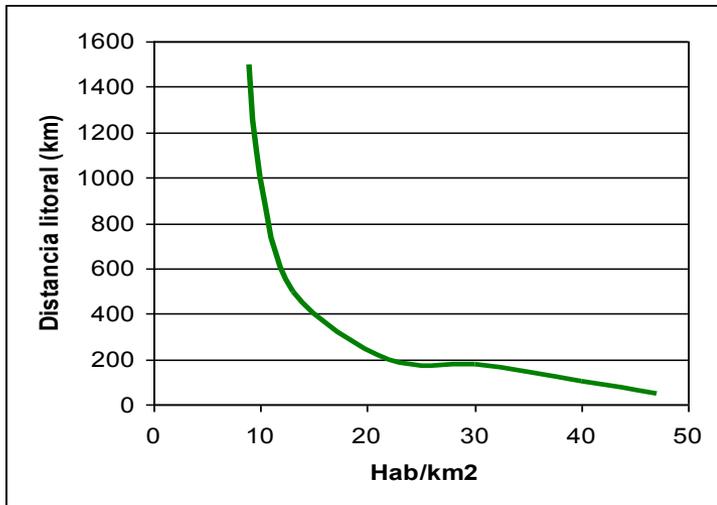
- Clima.
- Altitud.
- Topografía.
- Aptitud del suelo para cultivos.

Factores humanos.

- Antigüedad de la ocupación inicial.
- Movimientos migratorios.
- Grado de crecimiento interno de la población.



Densidad - Altitud



Densidad - Distancia al litoral

Conceptos básicos:

- Distribución espacial y poblamiento.
- Densidad y densidad corregida.

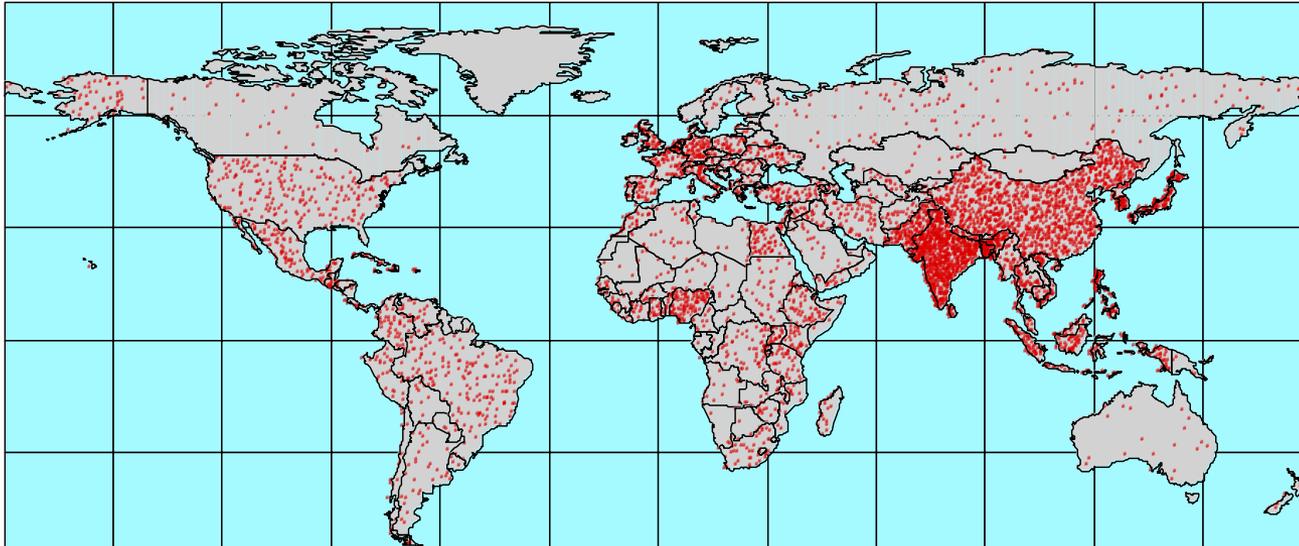
Contrastes en la distribución espacial de la población

Contraste por continentes:

Asia:	60,4 %
Europa:	12,0 %
Norteamérica:	5,2 %
A.Latina y Caribe:	8,6%
África:	13,3%
Oceanía:	0,5 %

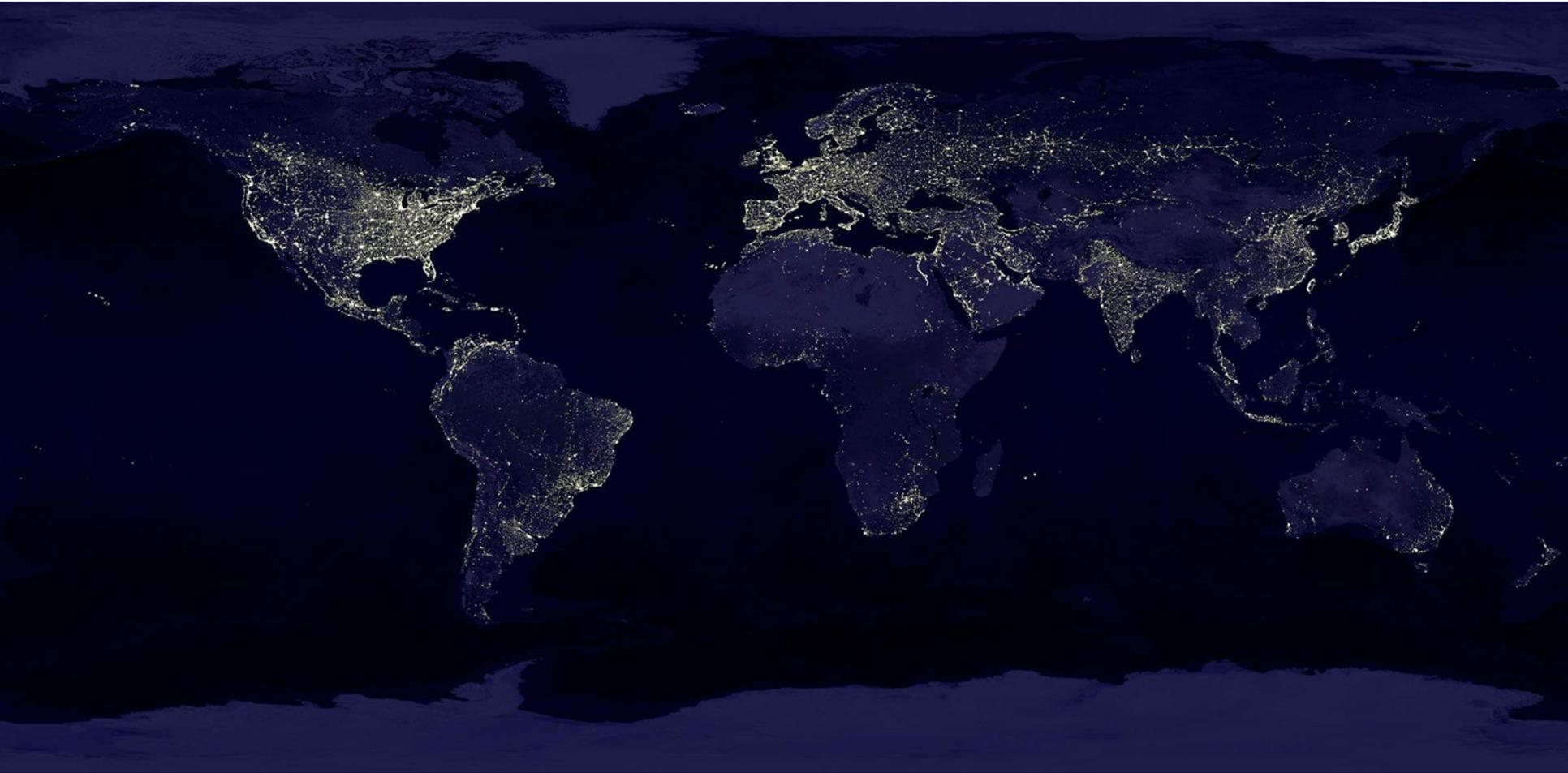
Contraste entre hemisferios:

Hemisferio Norte: 89% población mundial.
Hemisferio Sur: 11%



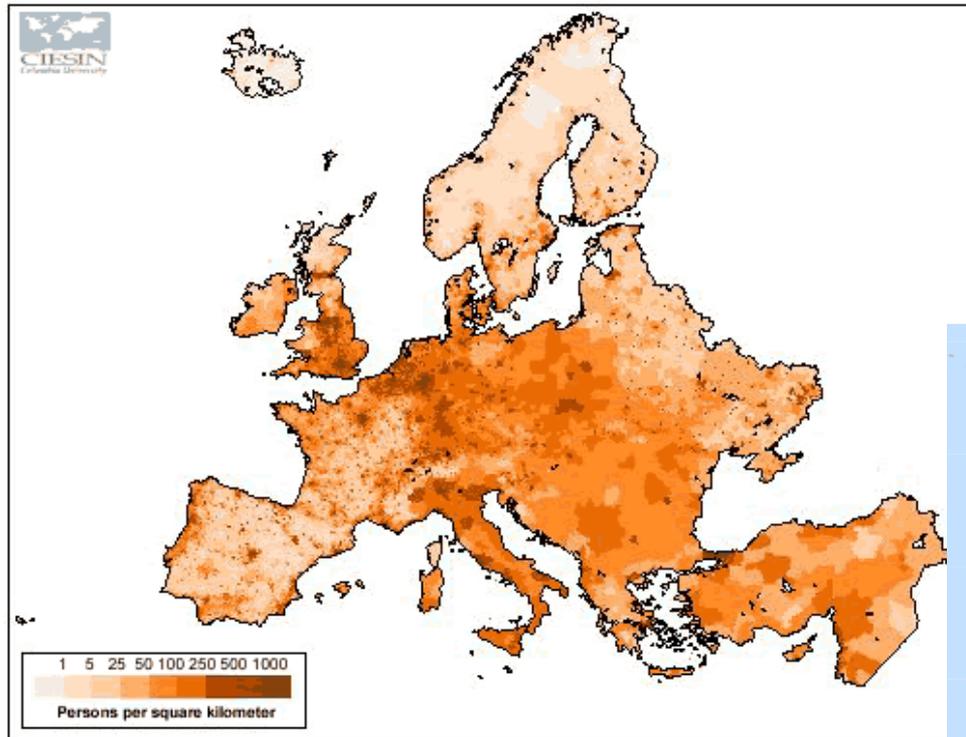
Distribución de la población 1999.

1 punto: 1 millón hb.

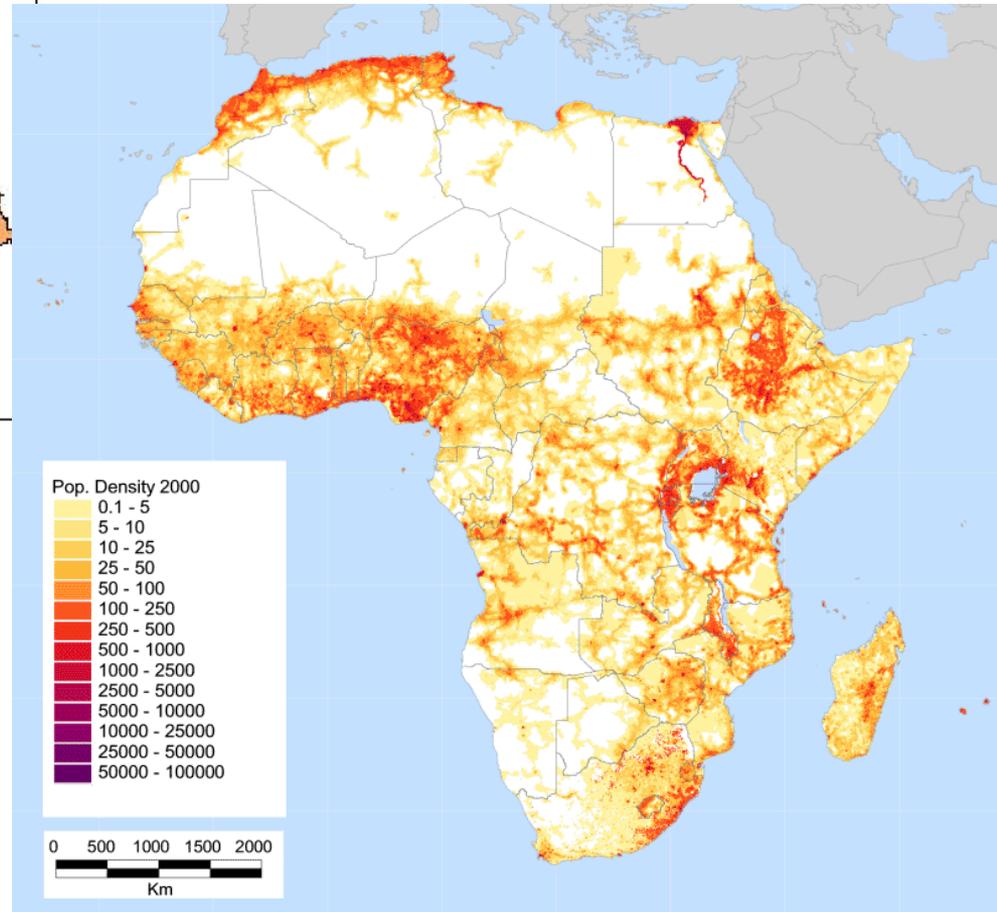


El mundo de noche

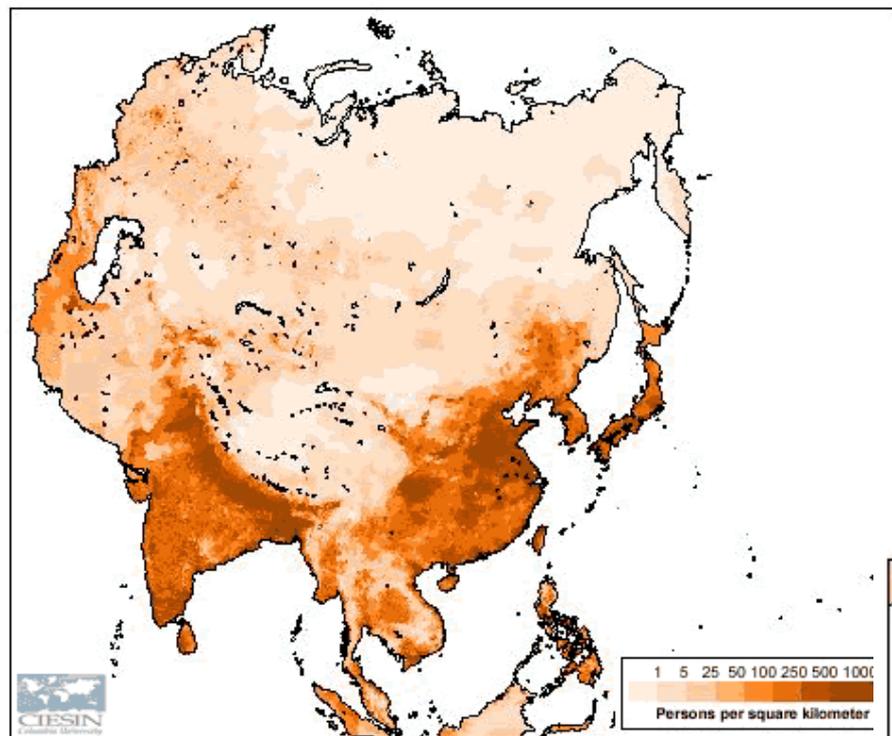
Distribución de la población en Europa. 1995.



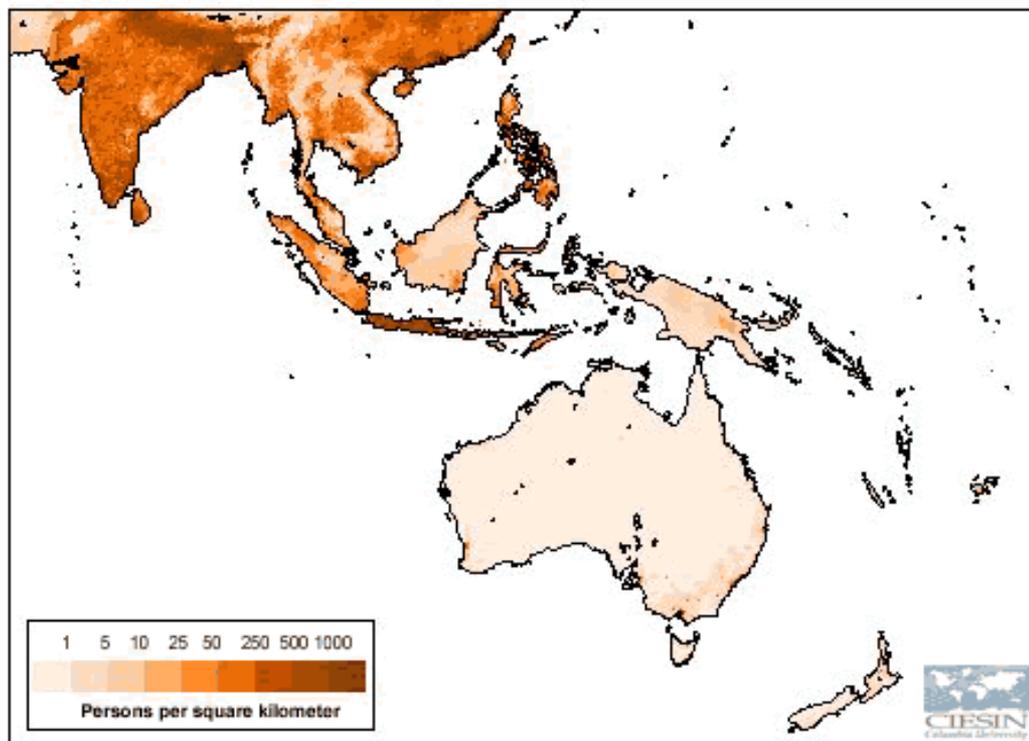
Distribución de la población en África, 2000



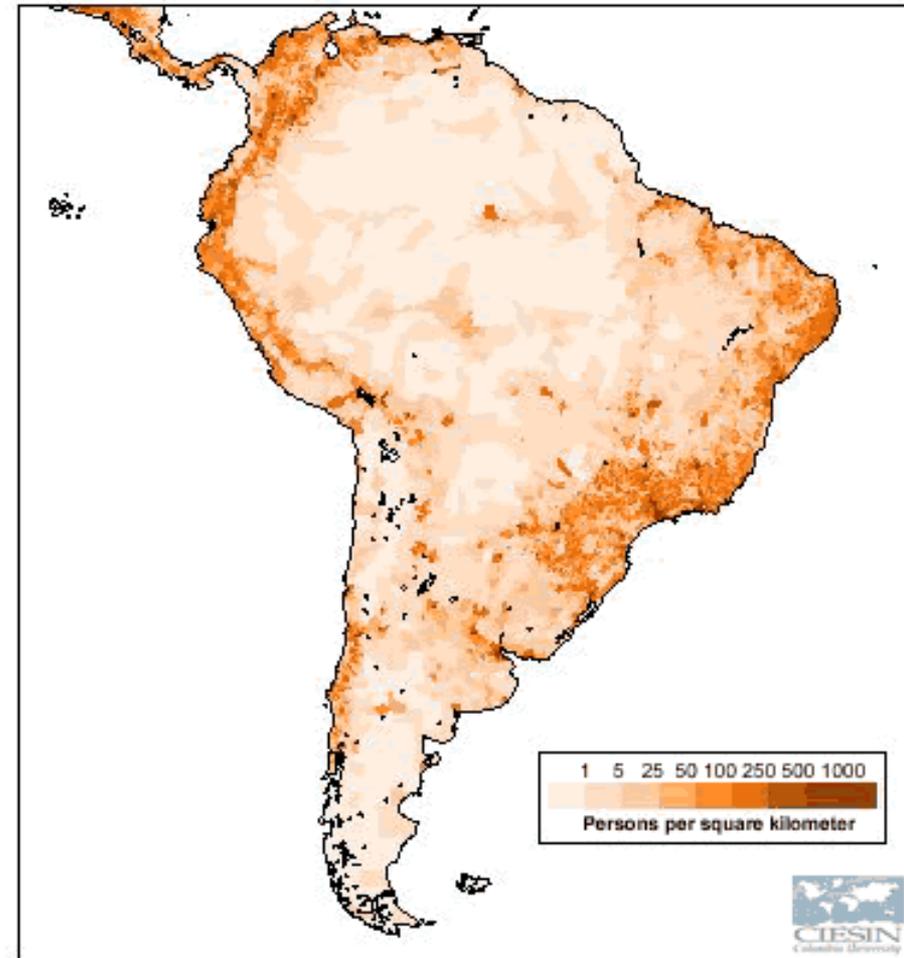
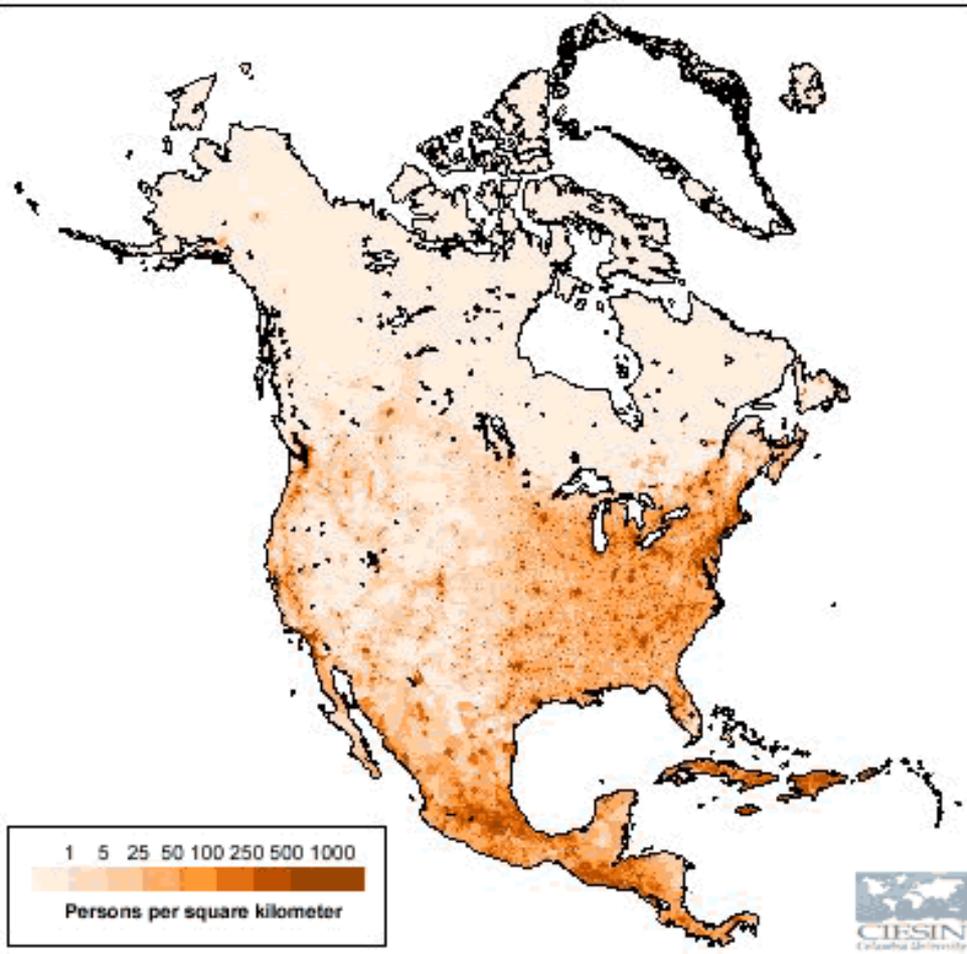
Distribución de la población en Asia 1995.

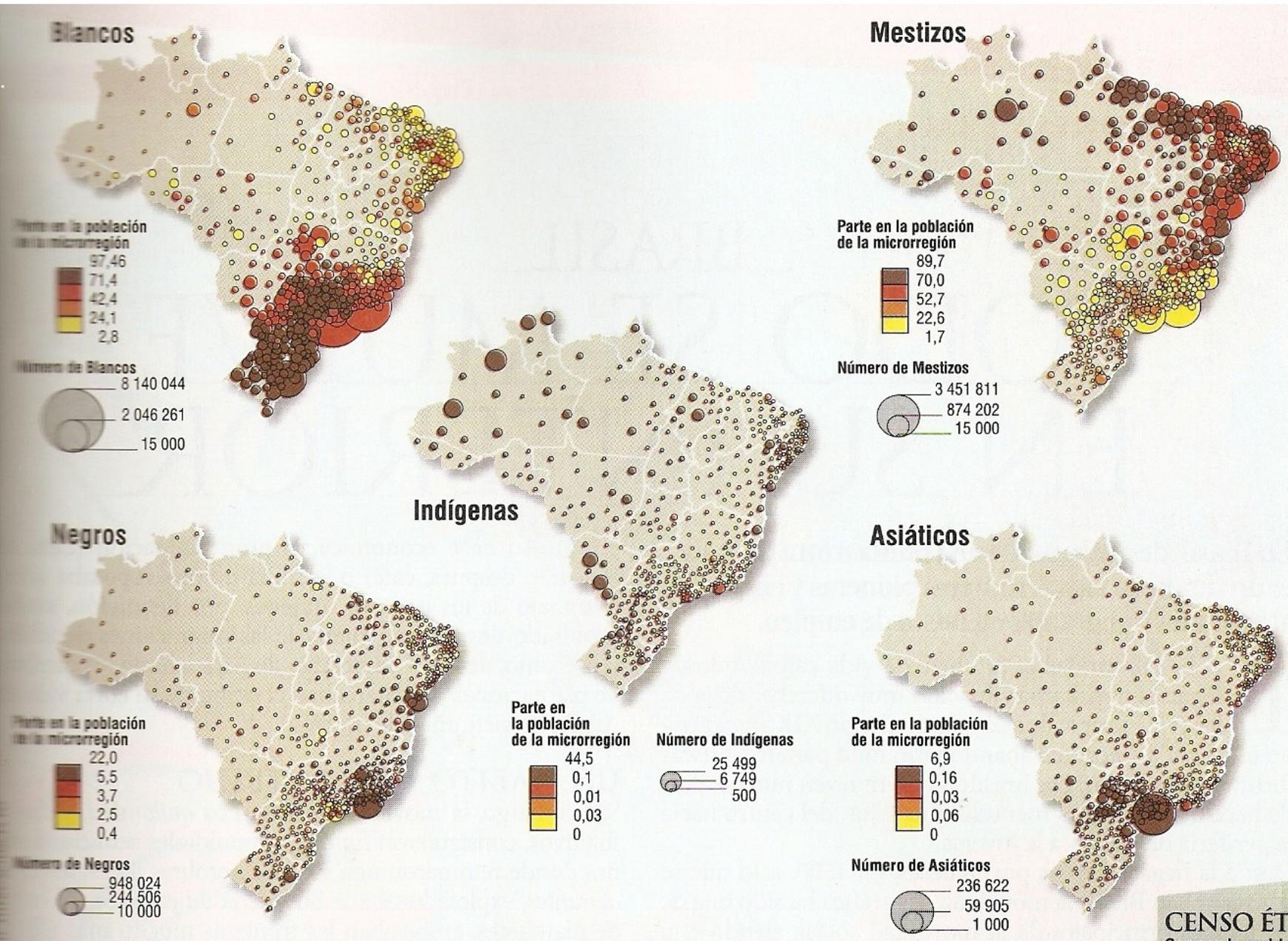


Distribución de la población en Oceanía 1995.



Distribución de la población en América 1995.





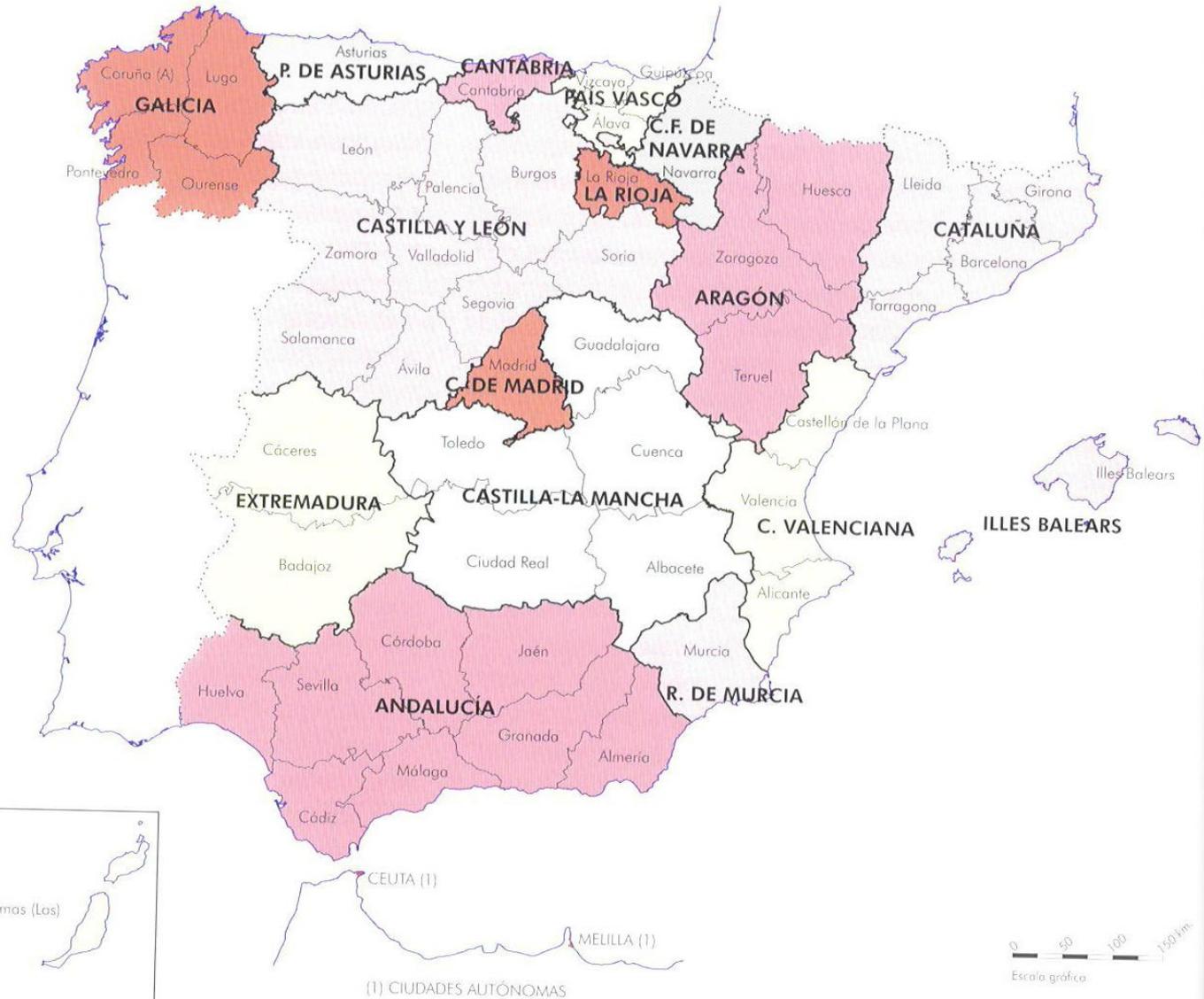
Fuente: IBGE, Censo Demográfico 2000, Contagem populacional 1996.

La división administrativa del territorio.

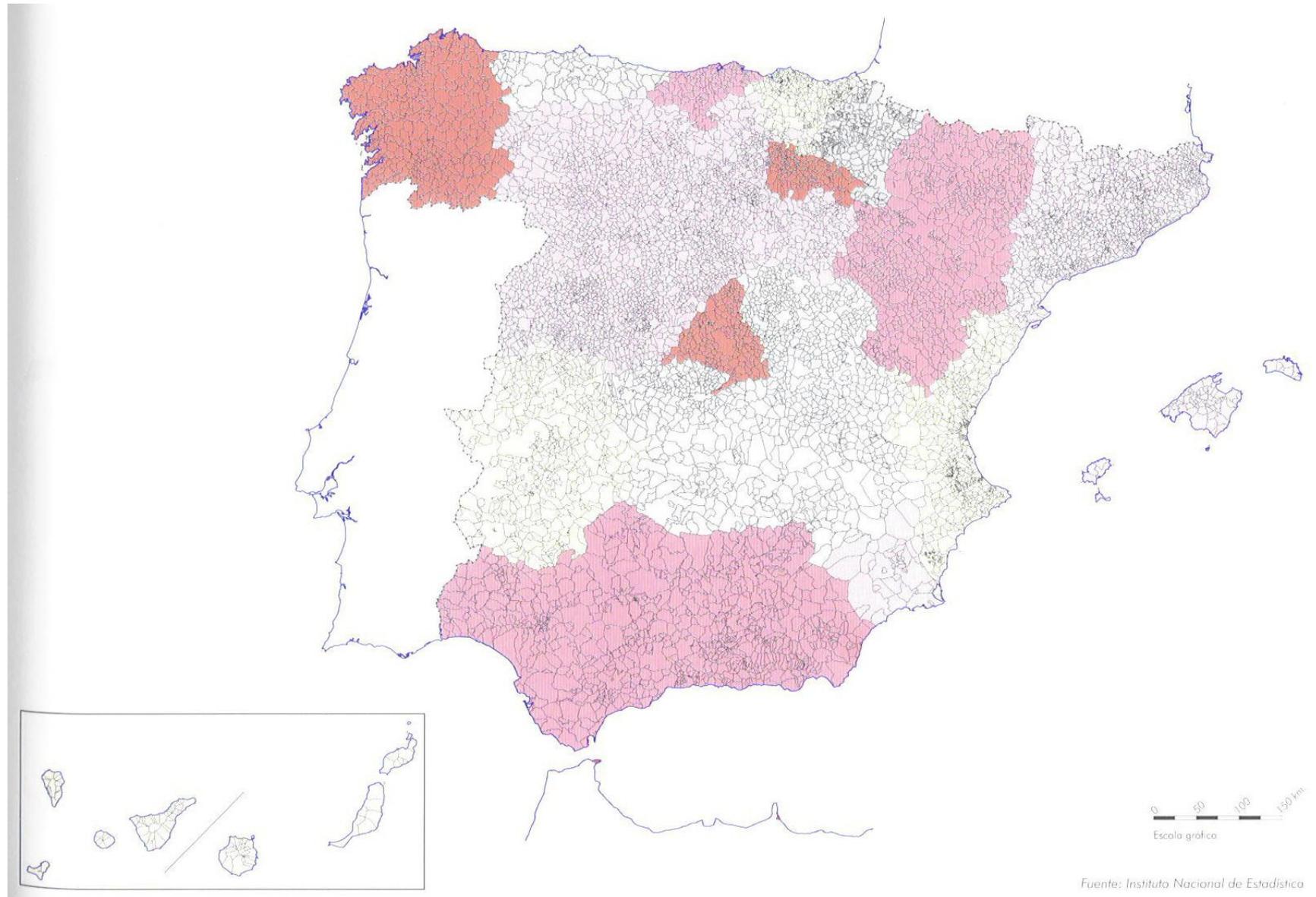
1. Estado (1)
2. Comunidades Autónomas (17).
3. Provincias (50)
4. Municipios (8.109)

Otras divisiones: comarcas y
euroregiones

División autonómica y provincial.



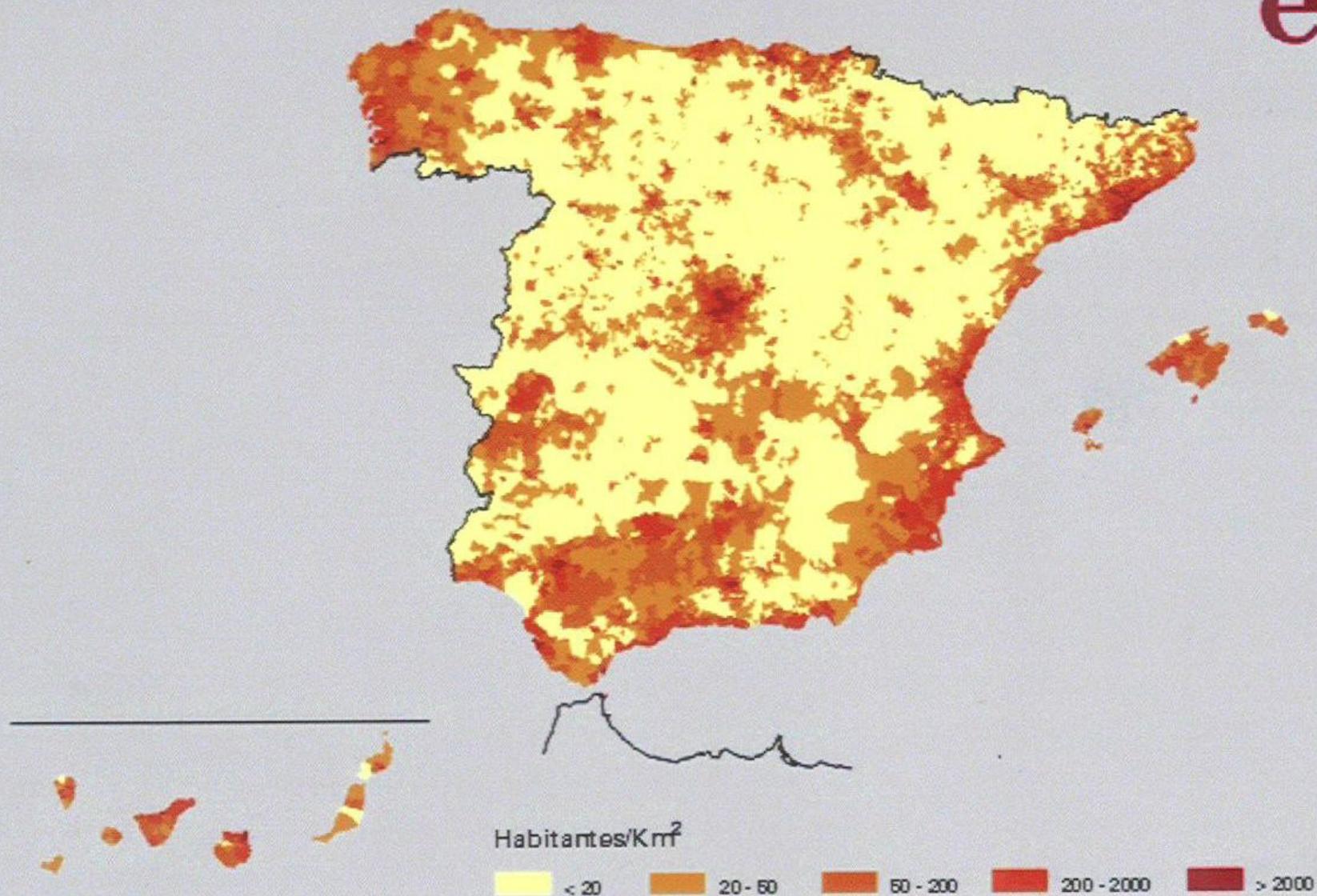
División municipal.



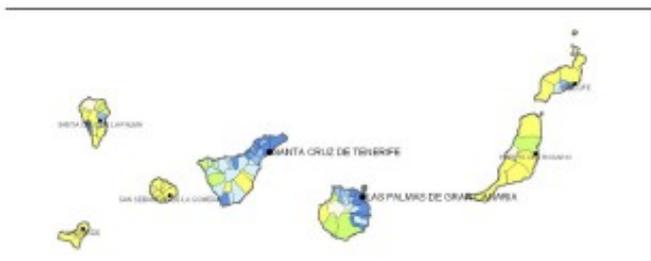
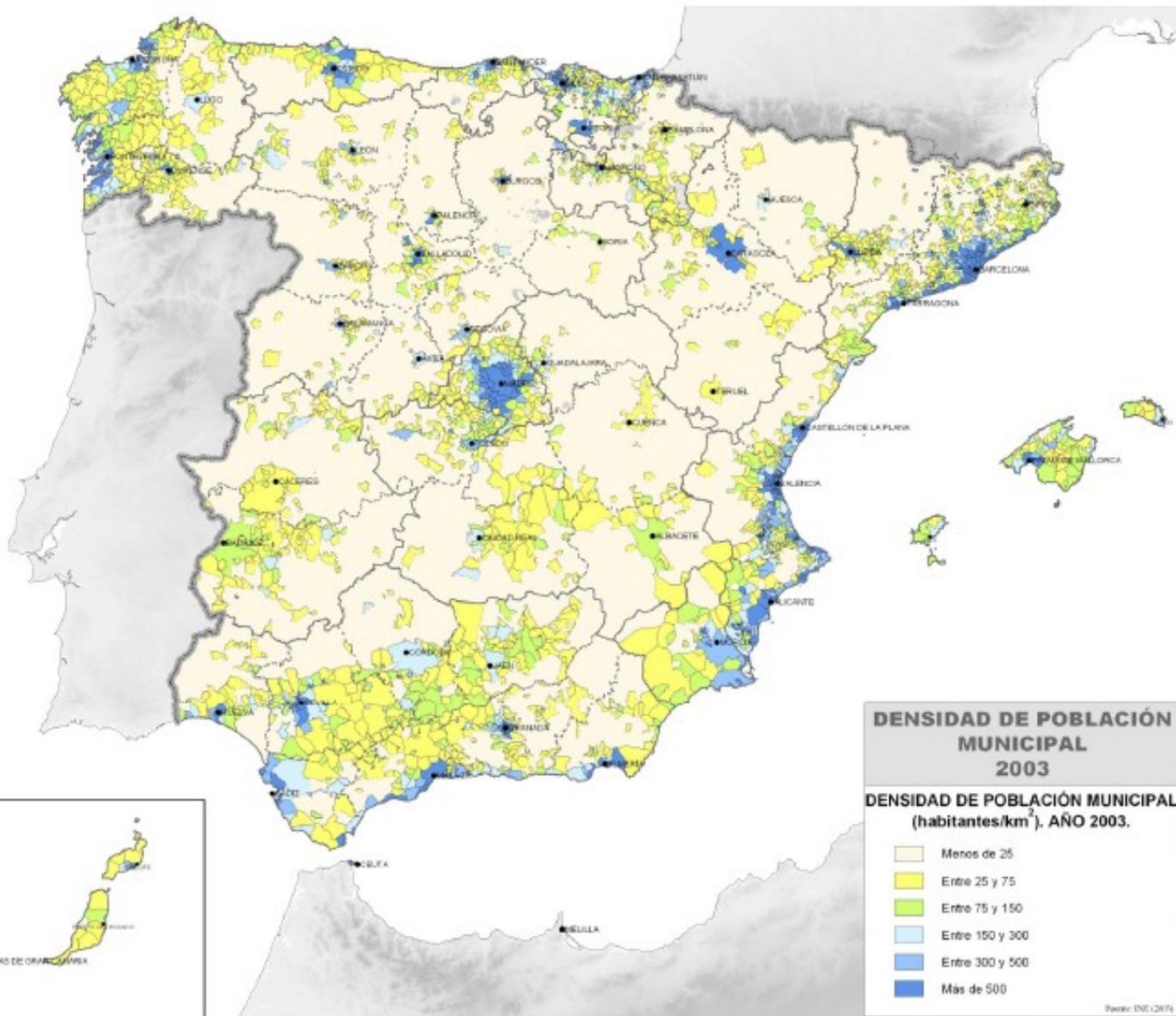
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Densidad de población de los municipios españoles. 1998

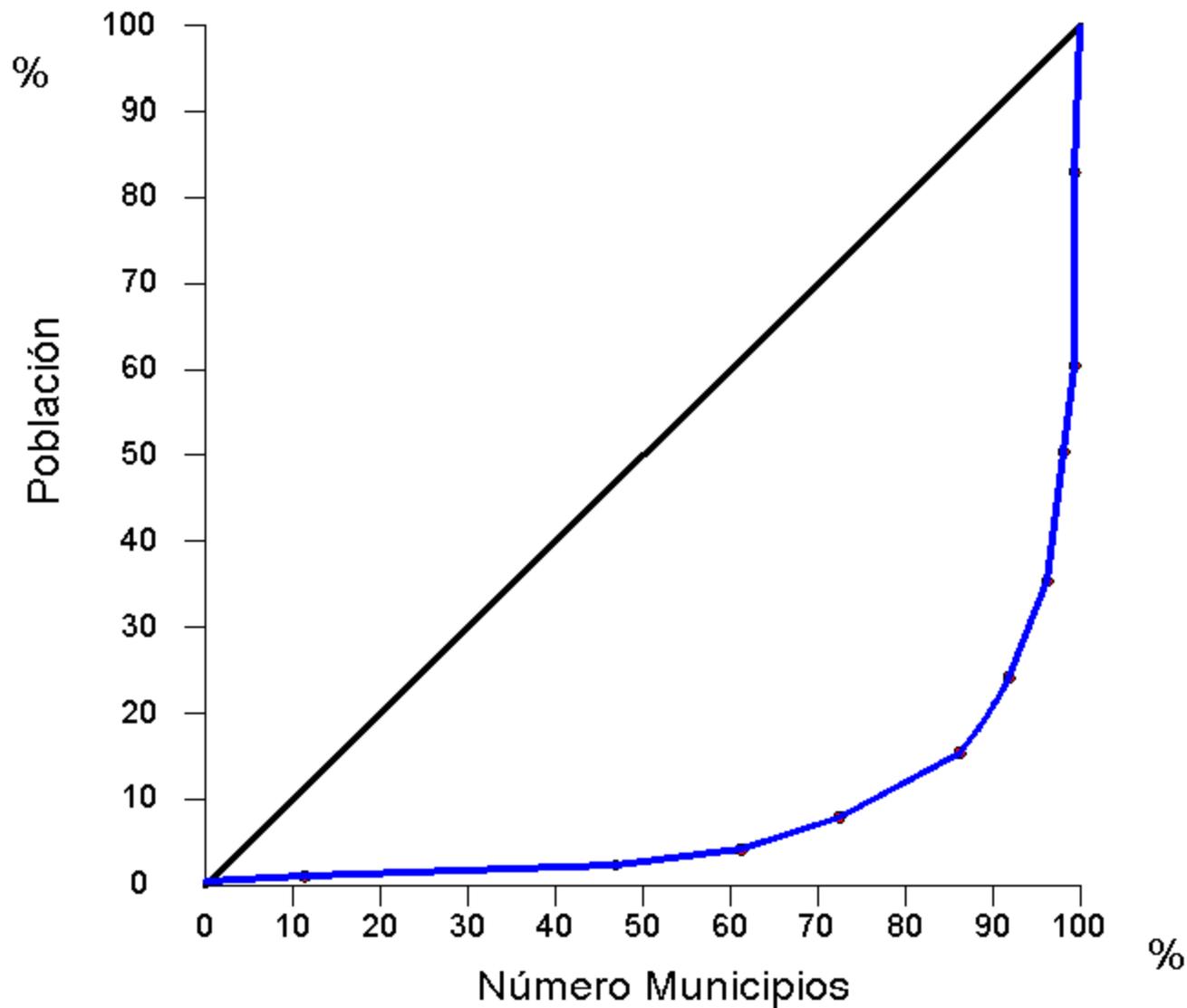
INE



Distribución de población en España. Municipios 2003



Distribución de la población en España. Municipios. Curva de Lorenz.



Características de la mortalidad en España.

Reducción secular de la mortalidad en España, equiparándose a los países occidentales. Mejora de las condiciones sanitarias y sociales.

- . Tasa de mortalidad infantil muy baja.
- . Esperanza de vida muy alta.

El aumento de la tasa mortalidad, debido al envejecimiento de la población que se estaba experimentando a finales del S. XX se frena, motivado por la disminución de la edad media.

Cambios en las causas de la mortalidad.

Cementerio de Luarca



Movimiento natural de la población.

Mortalidad. Indicadores

España

1975

2008

2013



8,33

8,35

8,32

$$\text{Tasa de mortalidad} = \frac{\text{Fallecidos}}{\text{Población total}} \times 1000$$

$$\text{Tasa de mortalidad por edad} = \frac{\text{Fallecidos edad X}}{\text{Población edad X}} \times 1000$$

$$\text{Tasa de mortalidad infantil} = \frac{\text{Fallecidos < 1 año}}{\text{Población < 1 año}} \times 1000$$

2,7

Esperanza de vida al nacer (años).

79,9 / 85,6
(2013)

Evolución de la mortalidad infantil en el mundo y grandes conjuntos regionales 1970 -2001

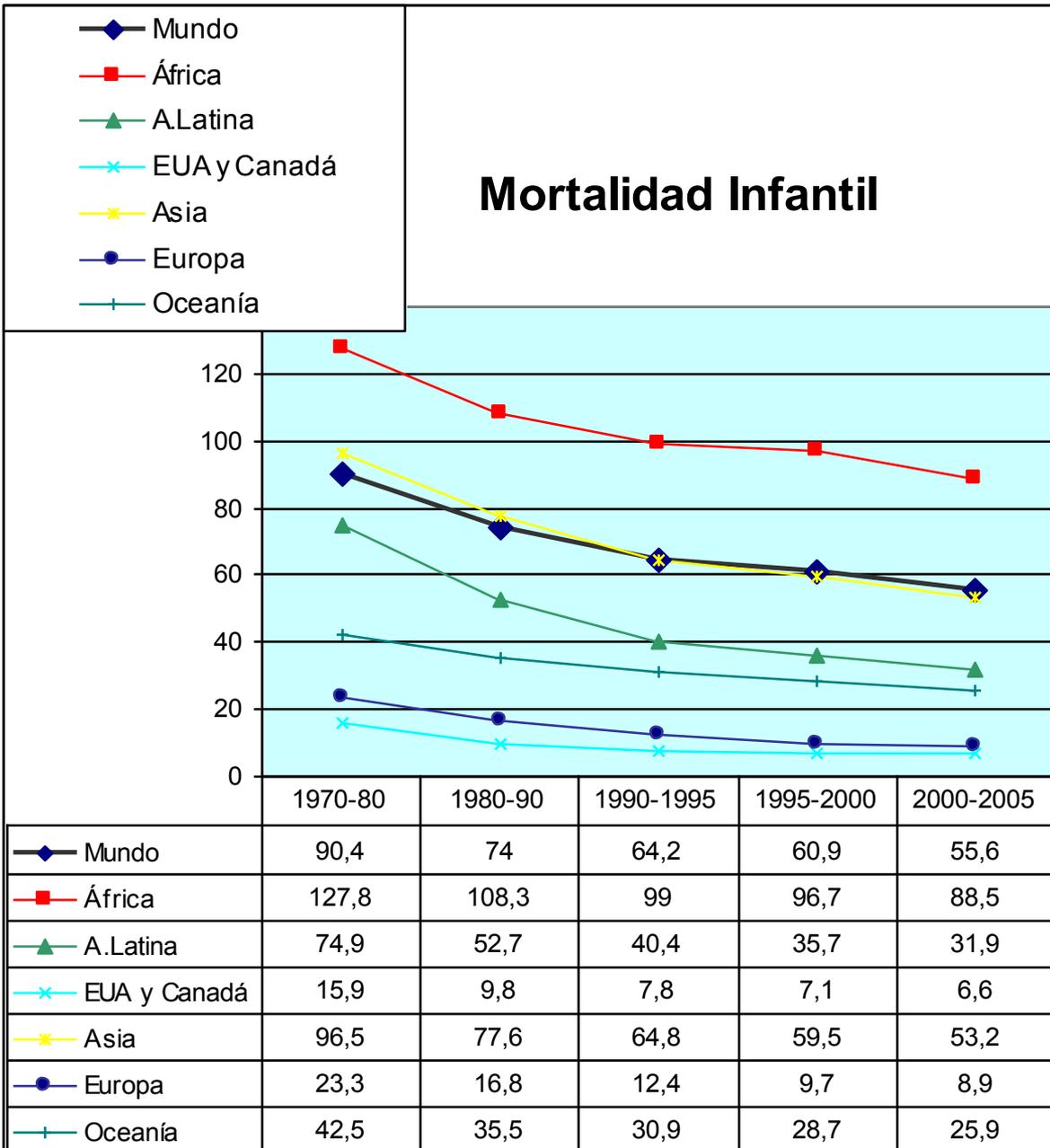
Tasa de mortalidad infantil:

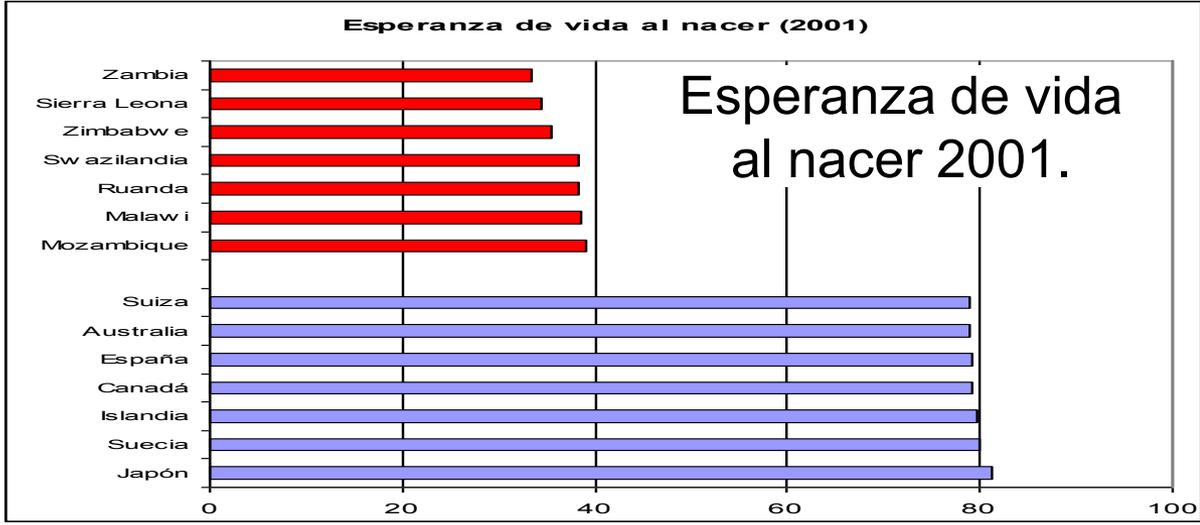
Fallecido < 1 año

----- X 1.000

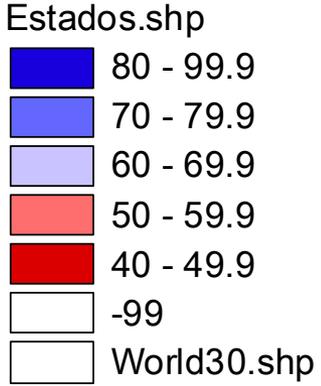
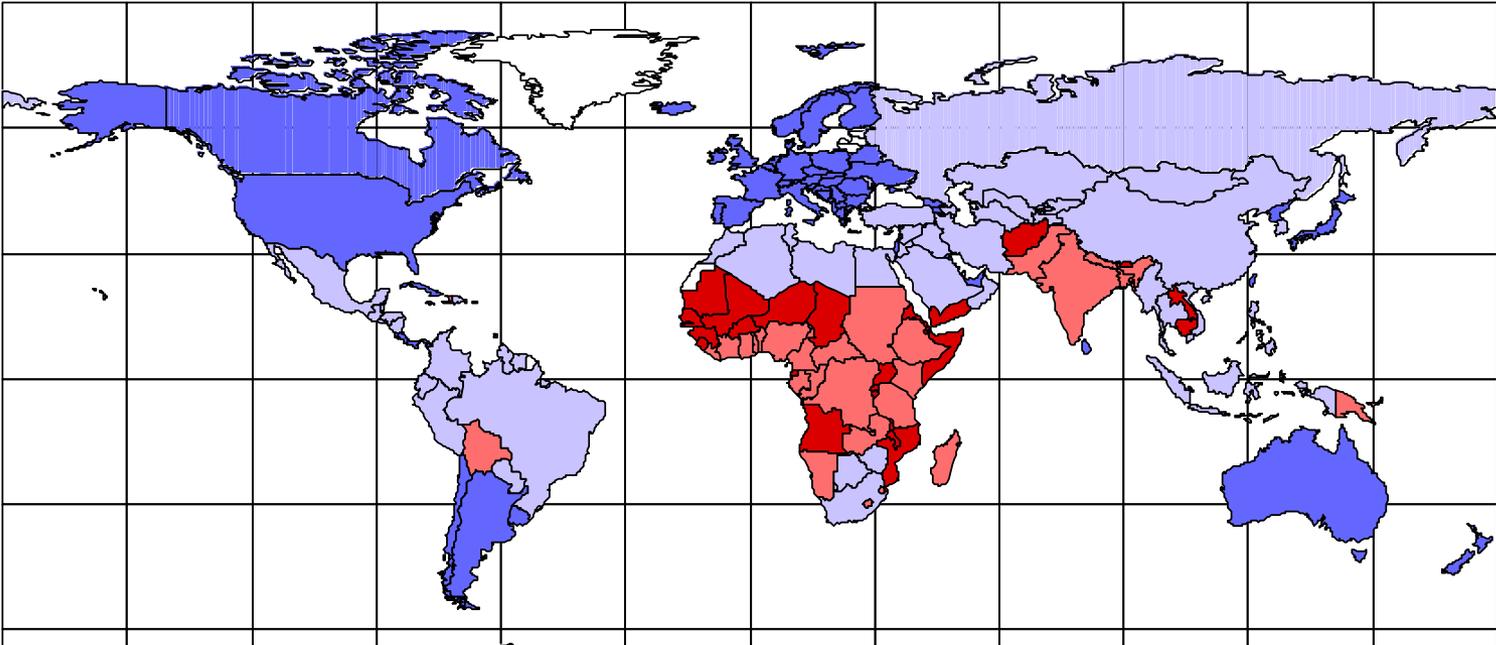
Población < 1 año

Mortalidad Infantil



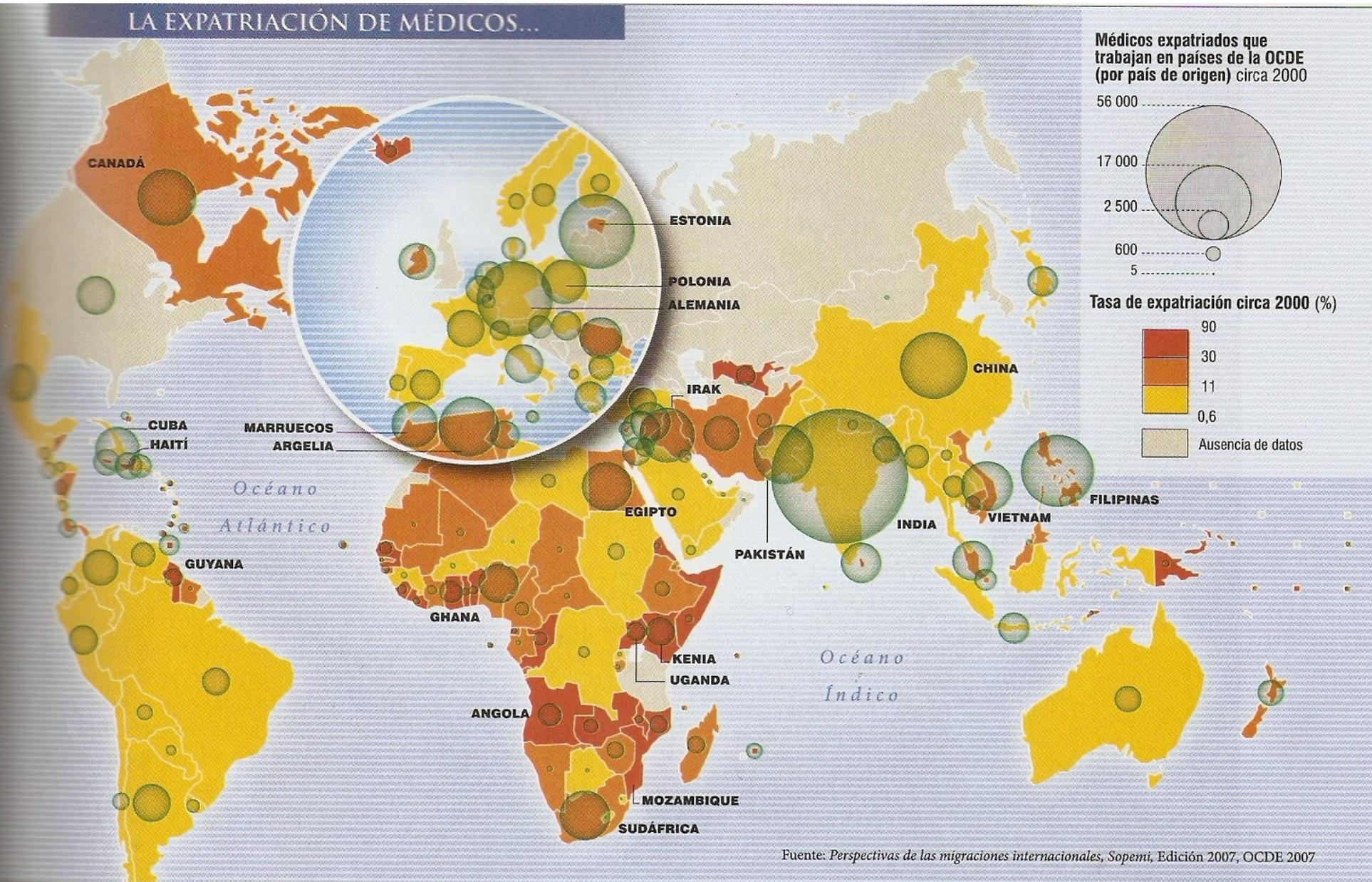


Esperanza de vida al nacer 2001.

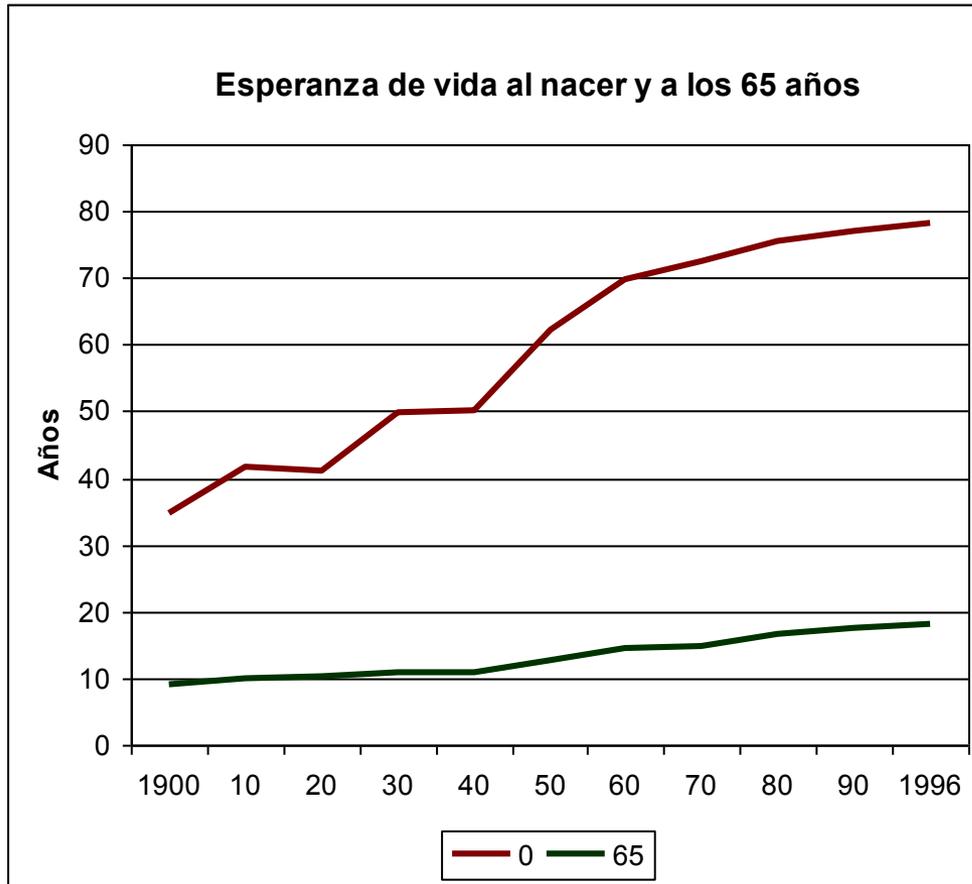


Esperanza de vida al nacer . 1994.

LA EXPATRIACIÓN DE MÉDICOS...



Características de la mortalidad en España.



Reducción secular de la mortalidad en España, equiparándose a los países occidentales. Mejora de las condiciones sanitarias y sociales.

- . Tasa de mortalidad infantil muy baja.
- . Esperanza de vida muy alta.

La llegada de inmigrantes, con menor presencia en edades superiores a los 50 años, ha supuesto una reducción adicional de una tasa de mortalidad que parecía haber tocado fondo.

Cambios en las causas de la mortalidad.

2000: >>> 18,8 años
2008: >>> 20,0 años

Factores explicativos de las diferencias de mortalidad.

Sexo >> sobremortalidad masculina.

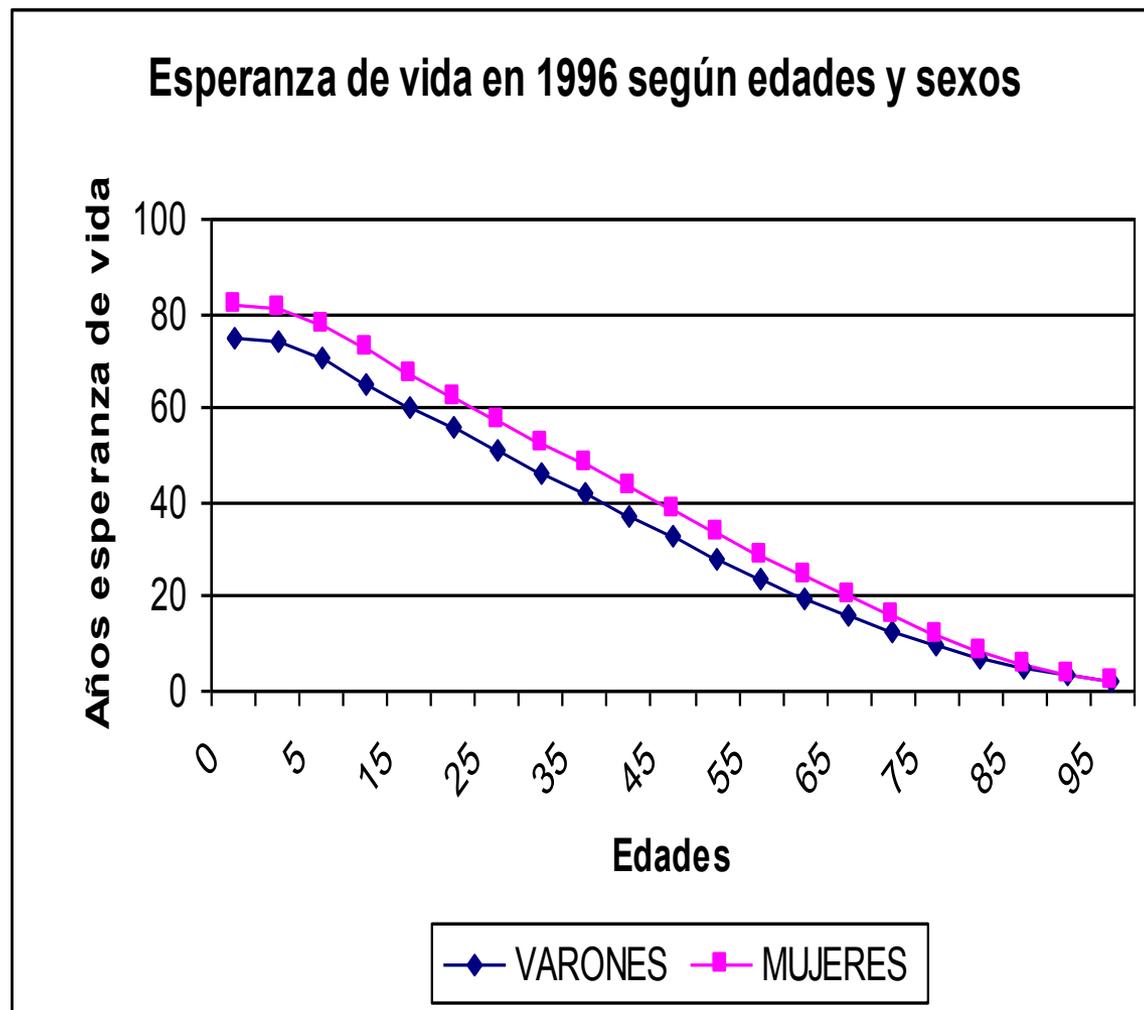
Ingresos.

Profesión.

Estado civil.

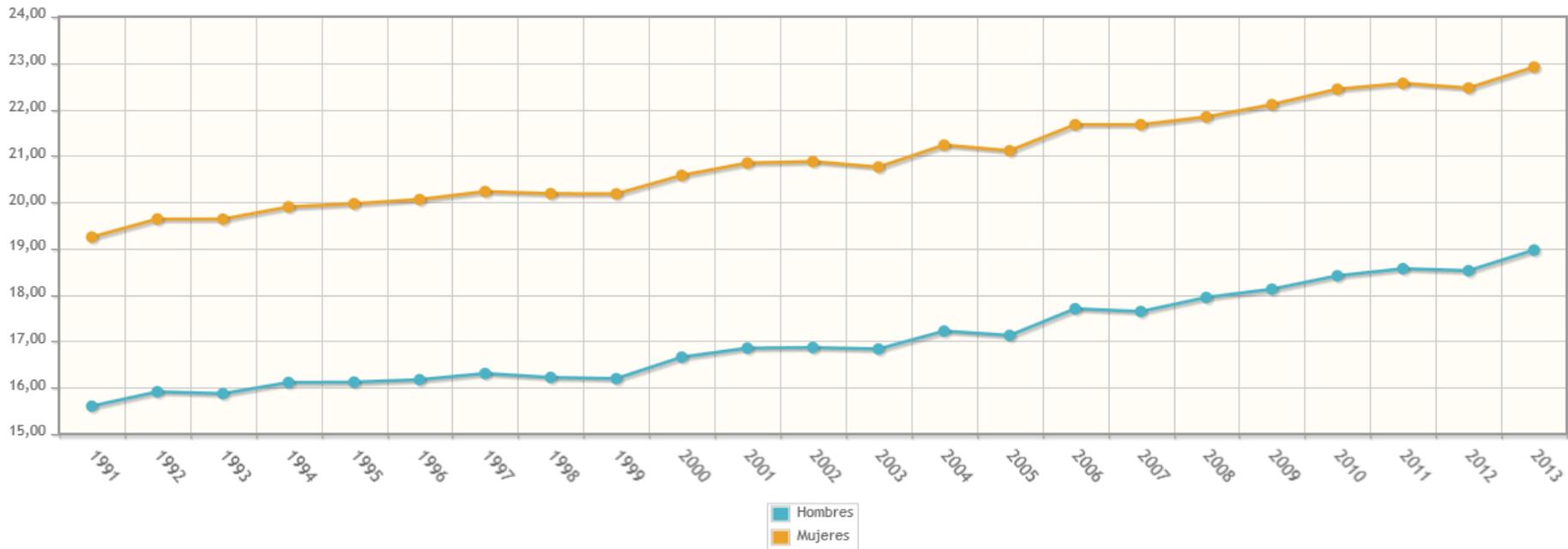
Distribución espacial
urbana/rural.

Variaciones estacionales.



Esperanza de vida al nacer y a los 65 años según sexo, 1991 – 2013.

Esperanza de Vida a los 65 años, según sexo
Indicadores Demográficos Básicos, Sexo, Total Nacional





Características de la natalidad en España.

Descenso secular de la natalidad en España, con tasas inferiores a los países de Europa Occidental. 25% de los hijos >>> fuera del matrimonio.

Motivos:

- . Despenalización del aborto.
- . Difusión de métodos anticonceptivos.
- . Incorporación de la mujer al mercado laboral.
- . Retraso en la edad del primer hijo.
- . Reducción en el grado de religiosidad.
- . Limitadas ayudas sociales a la natalidad.

Fin de la familia “extensa” de tres generaciones en un mismo hogar.
Leve incremento reciente motivado por los nacimientos de madres inmigrantes.

Movimiento natural de la población. Natalidad y Fecundidad Indicadores

España

1975 2008 2013

Nacidos



$$\text{Tasa de natalidad} = \frac{\text{Nacidos}}{\text{Población total}} \times 1000$$

18,73

11,27

9,00

Nacidos

$$\text{Tasa de fecundidad gral.} = \frac{\text{Nacidos}}{\text{Pob. Fem. 15-49 años}} \times 1000$$

38,6

~~Pob. Fem. 15-49 años~~

Nacidos mujeres edad X

$$\text{Tasa de fecundidad por edad} = \frac{\text{Nacidos mujeres edad X}}{\text{Pob. Fem edad X}} \times 1000$$

Pob. Fem edad X

Número medio de hijos por mujer. (2013)

Madre española 1,23

Madre extranjera 1,52

Factores explicativos de la fecundidad diferencial

Biológicos

- Mortalidad infantil.
- Estructura por edades.

Sociales

- Clase social
- Edad media matrimonio
- Grado emancipación de la mujer
- Deseo de tener hijos varones
- Creencias tradicionales.

Económicos

- Nivel ingresos.
- Tasa de actividad de la mujer.
- Hijos como “seguro” para la vejez.
- Crisis económicas.

Religiosos

- Tipo de credo.
- Grado de religiosidad.

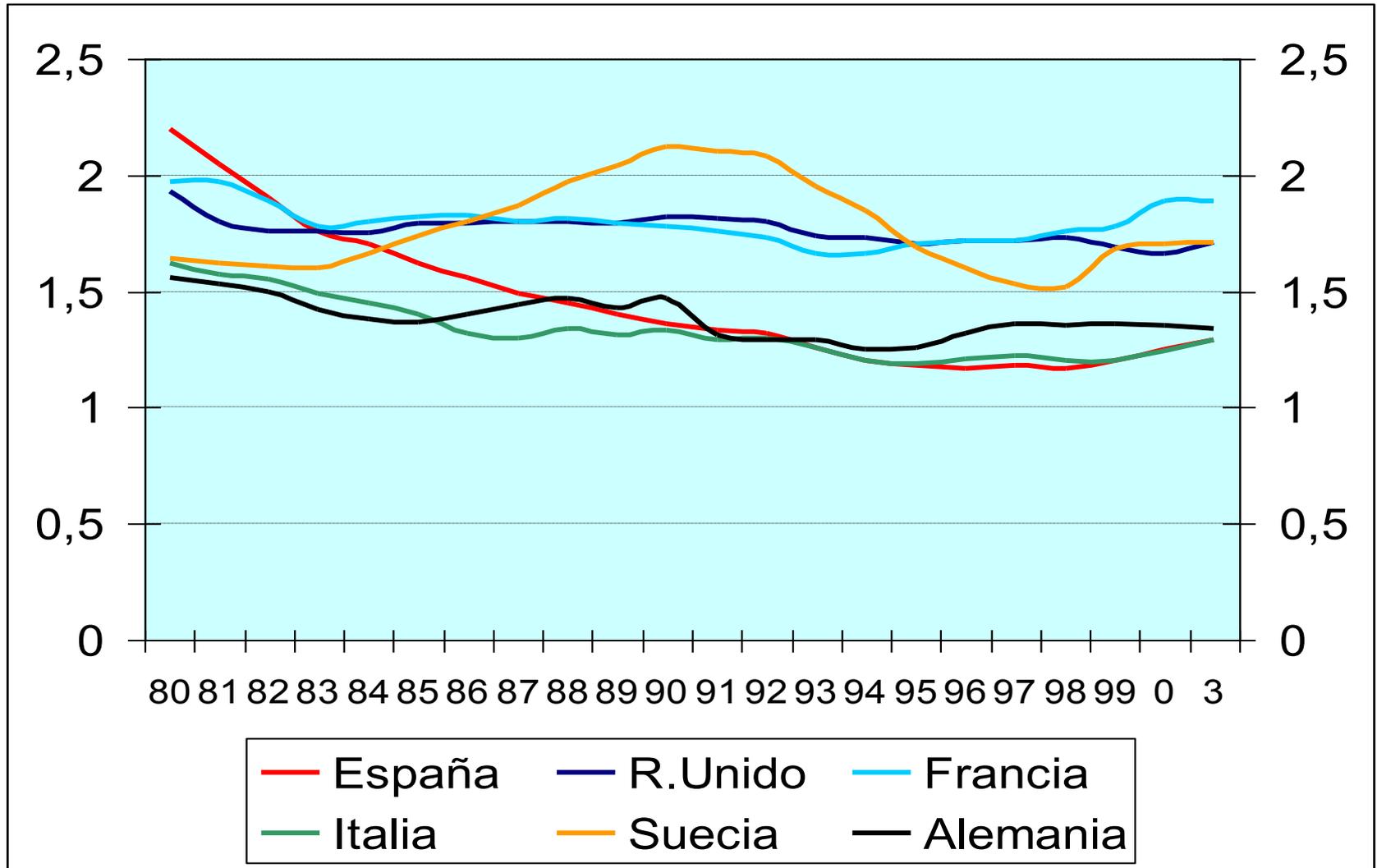
Culturales

- Nivel de instrucción.
- Duración de los estudios públicos.

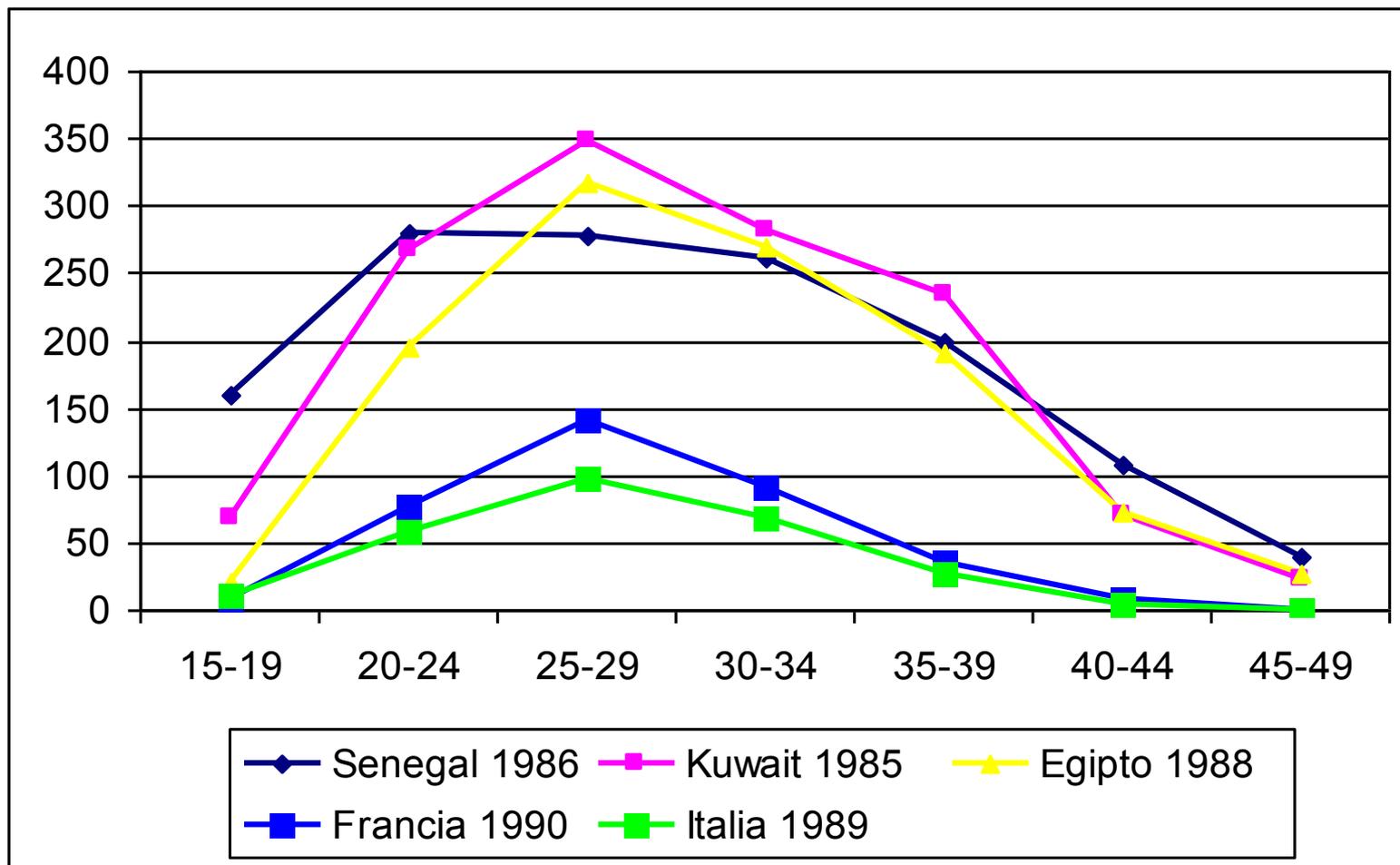
Políticos

- Actitud del Estado frente al aborto.
- Actitud del Estado frente a los métodos anticonceptivos.
- Intensidad de las ayudas del Estado a la familia.
- Conflictos bélicos.

Número de hijos por mujer 1980 – 2003 en España y otros países europeos.

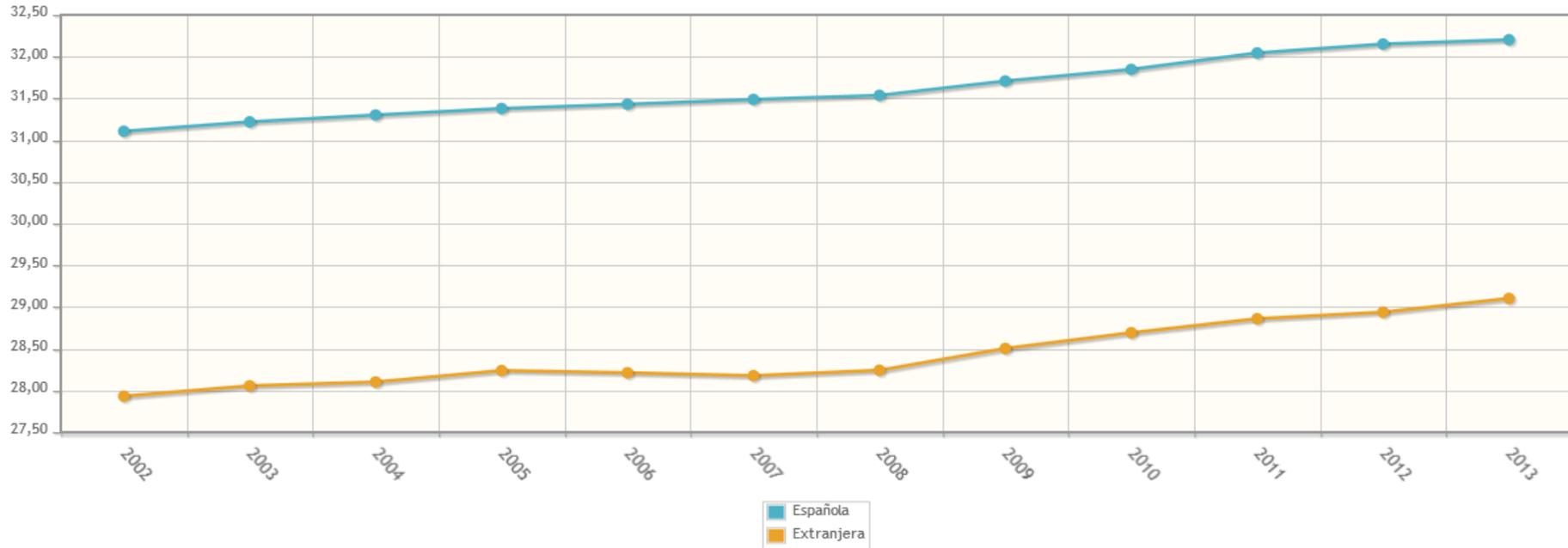


Tasa de fecundidad por edad en Senegal, Kuwait, Egipto, Francia e Italia. Nacidos por cada 1.000 mujeres



Edad media a la maternidad por CCAA. 2002-2013

Edad Media a la Maternidad por orden del nacimiento según nacionalidad (española/extranjera) de la madre
Indicadores Demográficos Básicos, Nacionalidad, Total Nacional, Todos



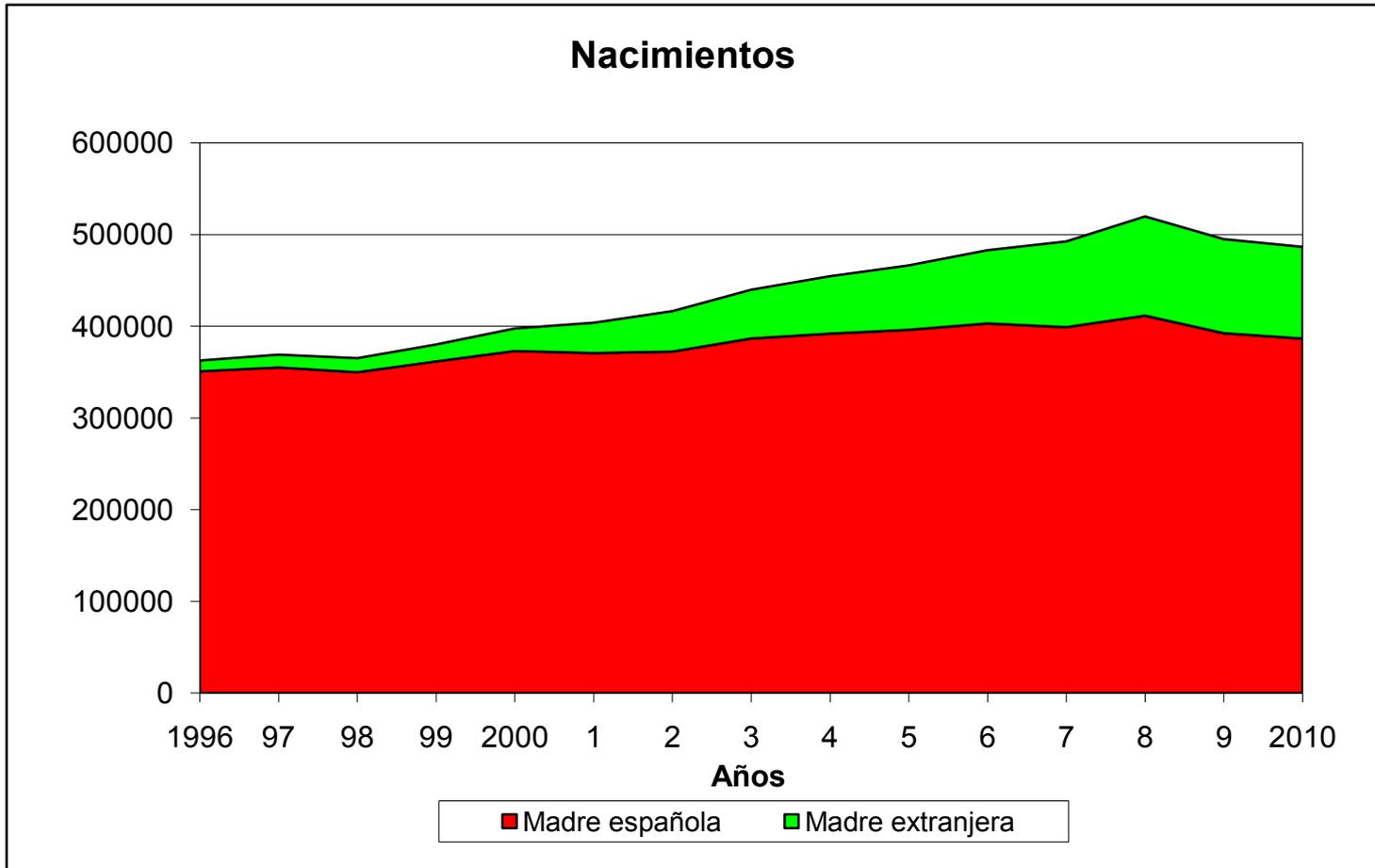
AYUDAS A LA NATALIDAD EN EUROPA. Fuente OCDE 2007 y Eurostat

	Permisos maternales	Permisos paternales	Ampliación de permisos	Otras ayudas
España	16 semanas 100% salario	15 días 100% salario	3 años de excedencia sin sueldo	2.500 euros por nacimiento. Hasta 2008. 450 euros por tercer hijo y sucesivos. 100 euros a madres trabajadoras hasta los tres años.
Alemania	14 semanas 100% salario	4 días 100% salario	3 años de excedencia (14 primeros meses con un sueldo max de 1.800 euros/mes)	De 138 1 179 euros/mes a partir del cuarto hijo hasta los 18 años.
Francia	16 semanas 100% salario	15 días 100% salario	3 años de excedencia sin sueldo	840 euros por nacimiento. 512 euros/mes por hijo hasta los tres años. De 105 a 645 euros/mes por hijo (según número de hijos) hasta los 20 años.
Suecia	15 semanas 80% salario	10 días 80% salario	450 días de excedencia con 80% sueldo	87 euros/mes por hijo hasta los 16 años.

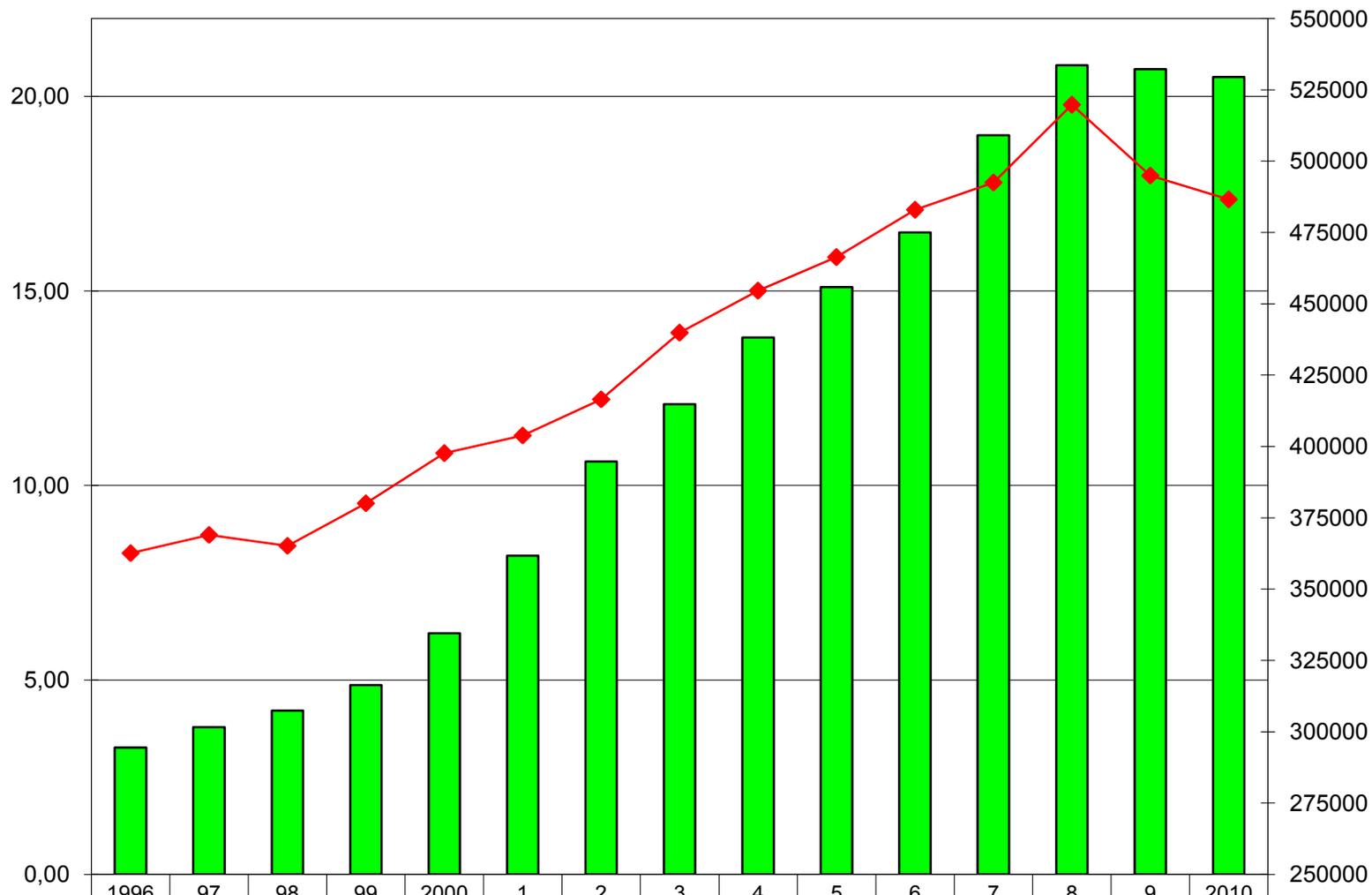
Las ayudas a la natalidad desde junio 2007



Nacimientos de madre española y de madre extranjera. 1996 – 2010.

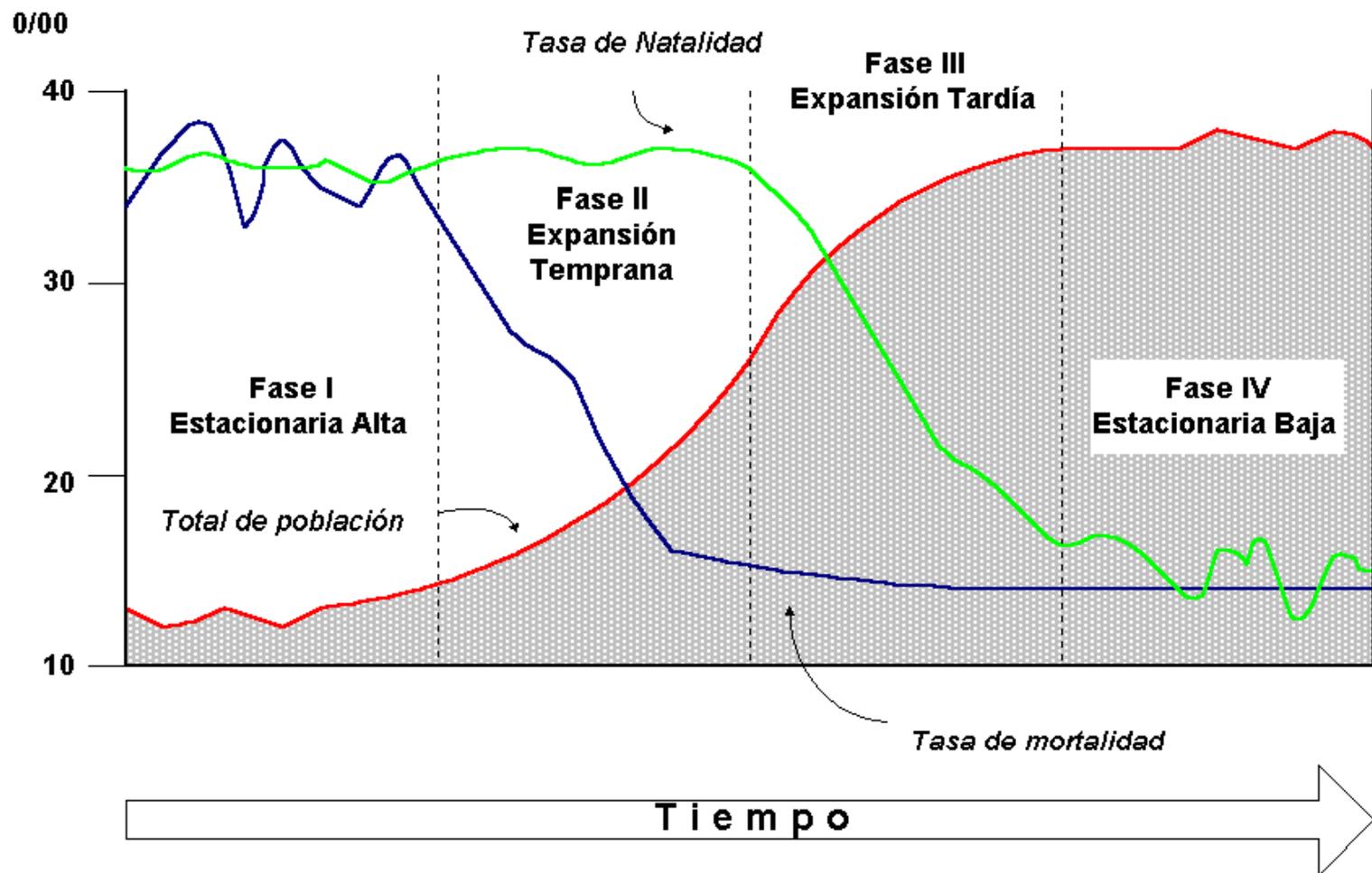


Nacimientos de madre española y de madre extranjera. 1996 – 2007



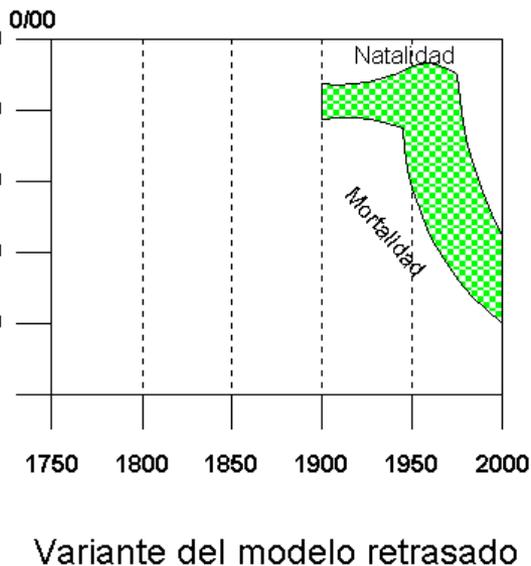
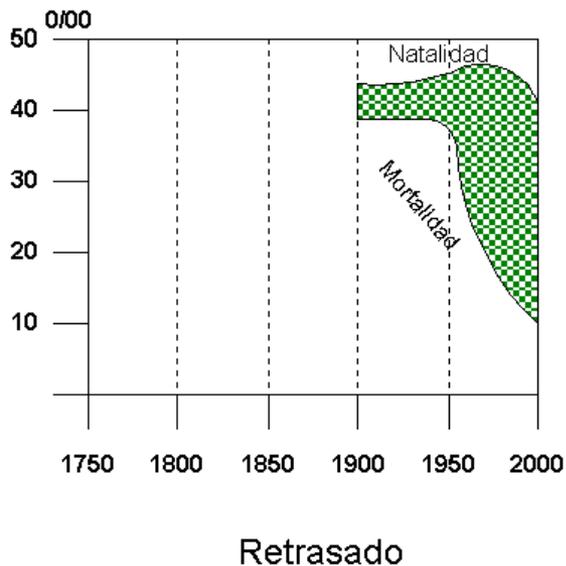
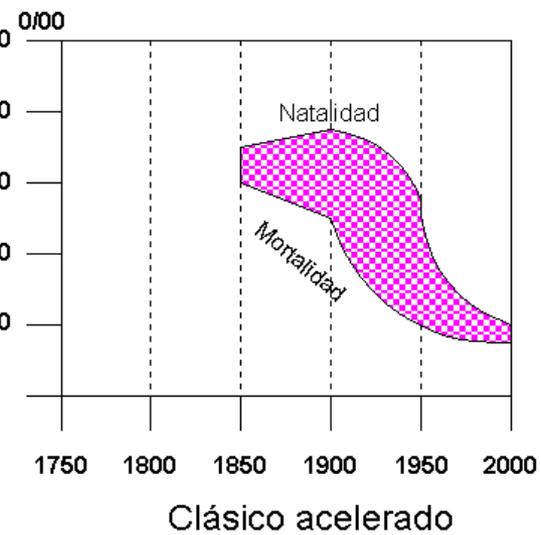
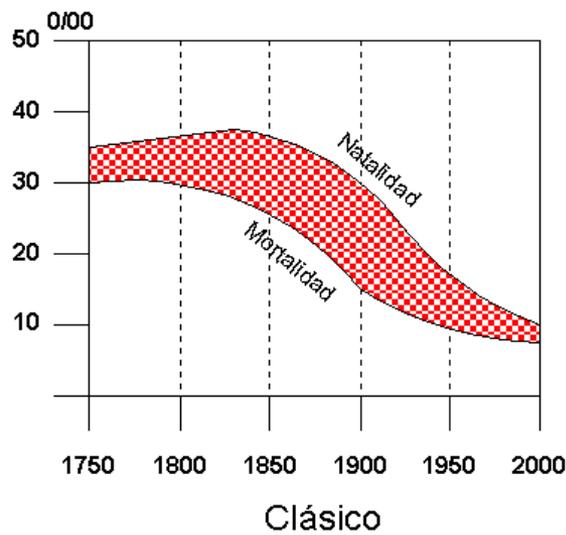
■ Madre extranjera %	3,26	3,79	4,21	4,87	6,20	8,19	10,61	12,09	13,80	15,10	16,50	19,00	20,80	20,70	20,50
◆ Total nacidos	36262	36903	36519	38013	39763	40385	41651	43986	45459	46637	48295	49252	51977	49499	48657

Modelo de Transición Demográfica.



Modelo de transición demográfica

Variaciones en el Modelo de Transición Demográfica.

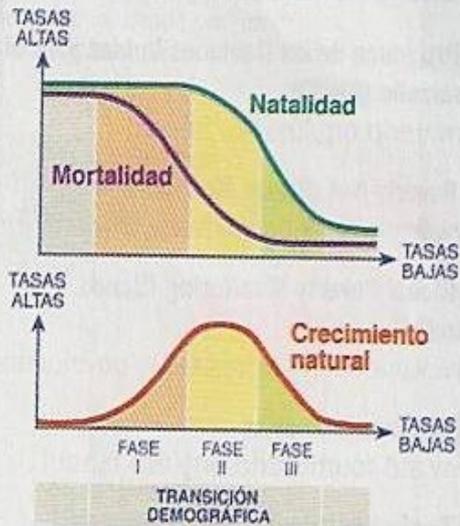


Modelos de transición demográfica

La transición demográfica en el Mundo. Fuente Atlas de Le Monde Diplomatique.

Esta tipología fue establecida a partir de los siguientes indicadores:

- Tasa de mortalidad
- Tasa de natalidad
- Tasa de mortalidad infantil
- Cantidad de hijos por cada mujer
- Tasa de crecimiento de la población en 1995-2000



Primera fase

El mantenimiento de una fuerte tasa de fecundidad y el descenso progresivo de la mortalidad conducen a tasas de crecimiento elevadas y con tendencia al alza.

- Primera fase con una tasa de mortalidad infantil muy elevada
- Primera fase con una tasa de mortalidad infantil más baja

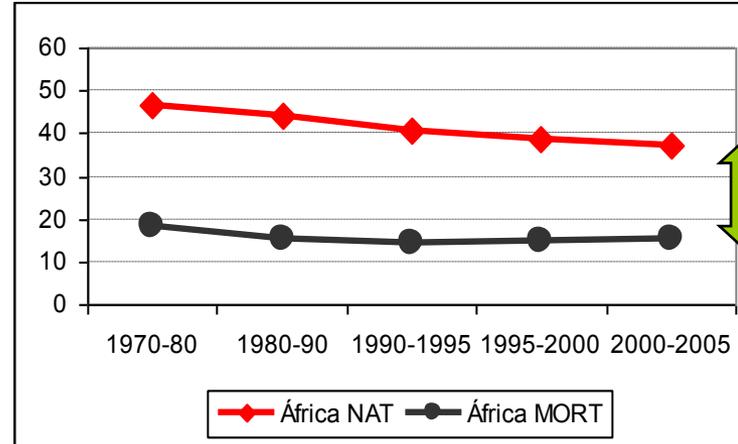
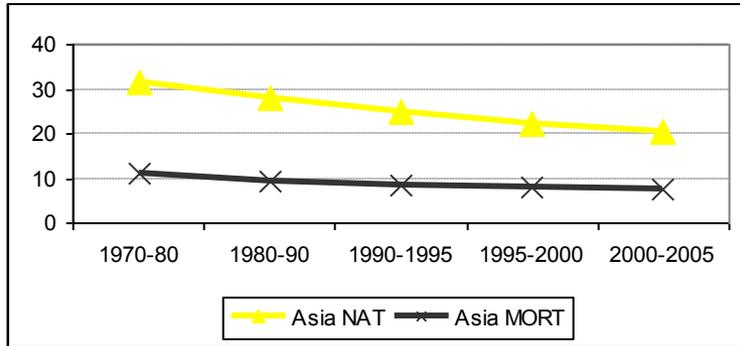
Segunda fase

La progresiva estabilización de la mortalidad y la baja de la fecundidad llevan a un estancamiento en los porcentajes de crecimiento demográfico.

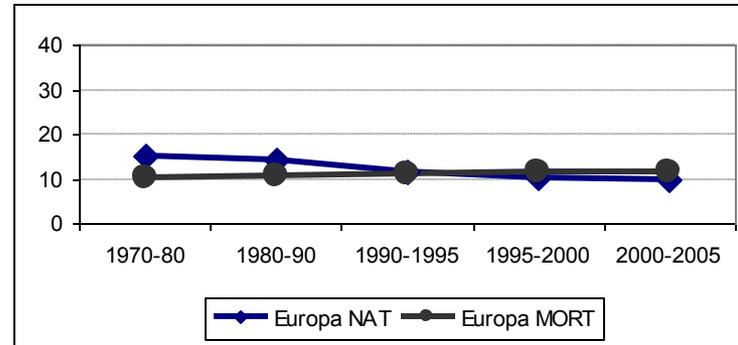
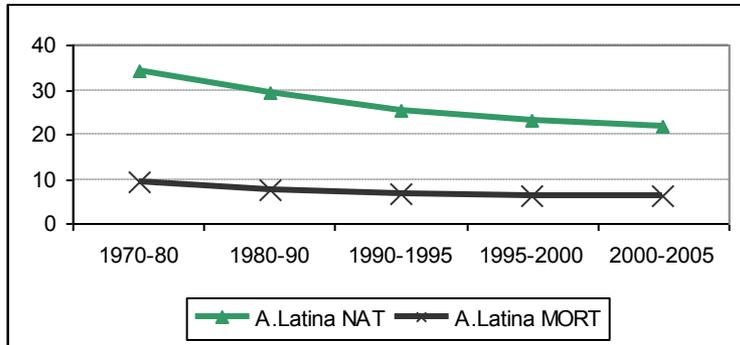
Tercera fase

Cuando la mortalidad prácticamente se estabiliza, la caída de la fecundidad provoca una considerable reducción del crecimiento demográfico. Es la fase culminante de la transición demográfica.

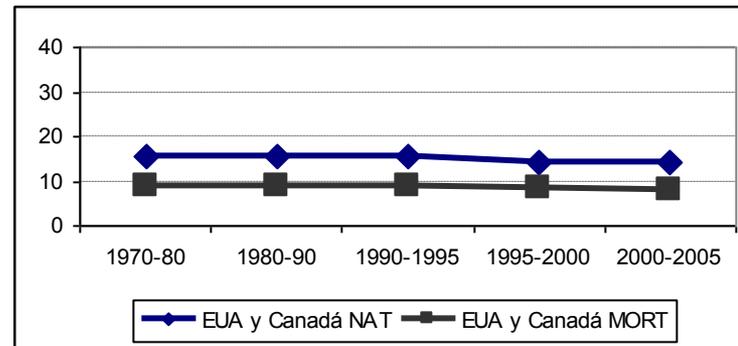
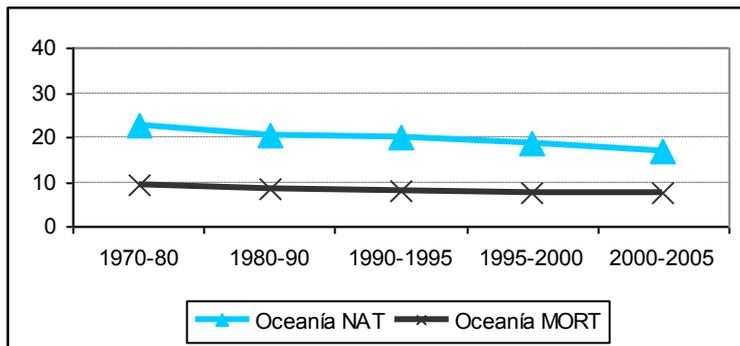
Evolución de las tasas mortalidad y natalidad en los grandes conjuntos regionales 1970 -2001



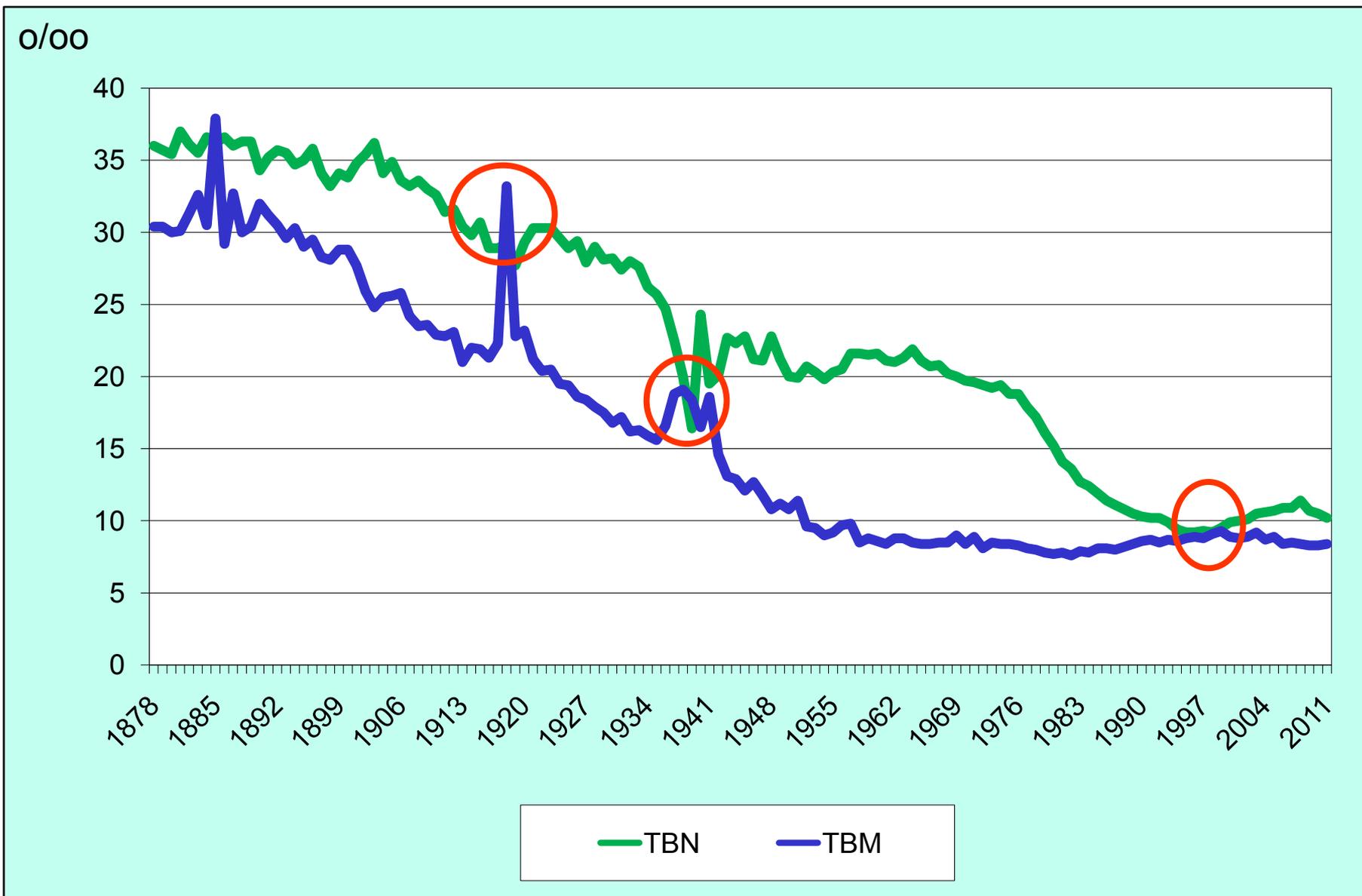
Crecim.
Natural



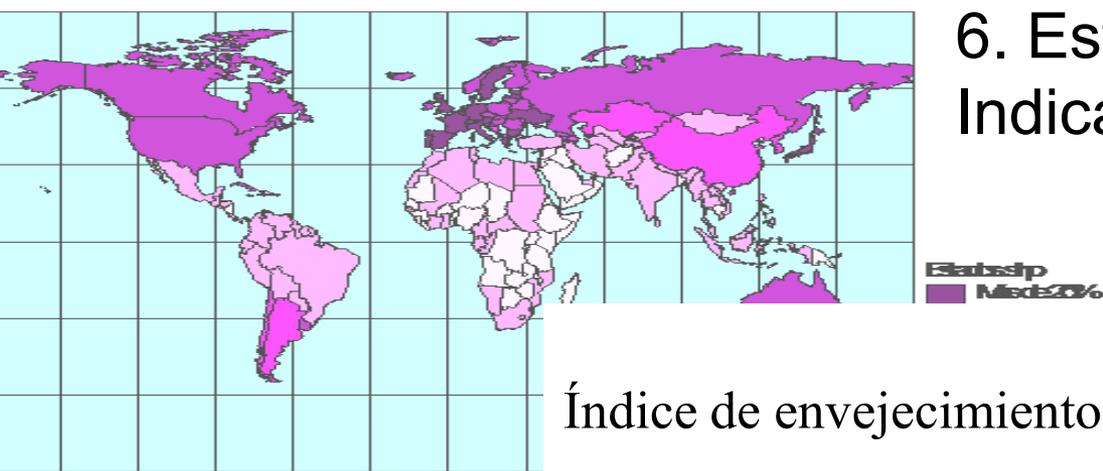
Crecim.
Natural
Negativo



Natalidad y Mortalidad en España. Evolución de las tasas 1878 – 2011



6. Estructura por edades. Indicadores



$$\text{Índice de envejecimiento (a)} = \frac{\text{Pob. > 65 años}}{\text{Pob. Total}} \times 100$$

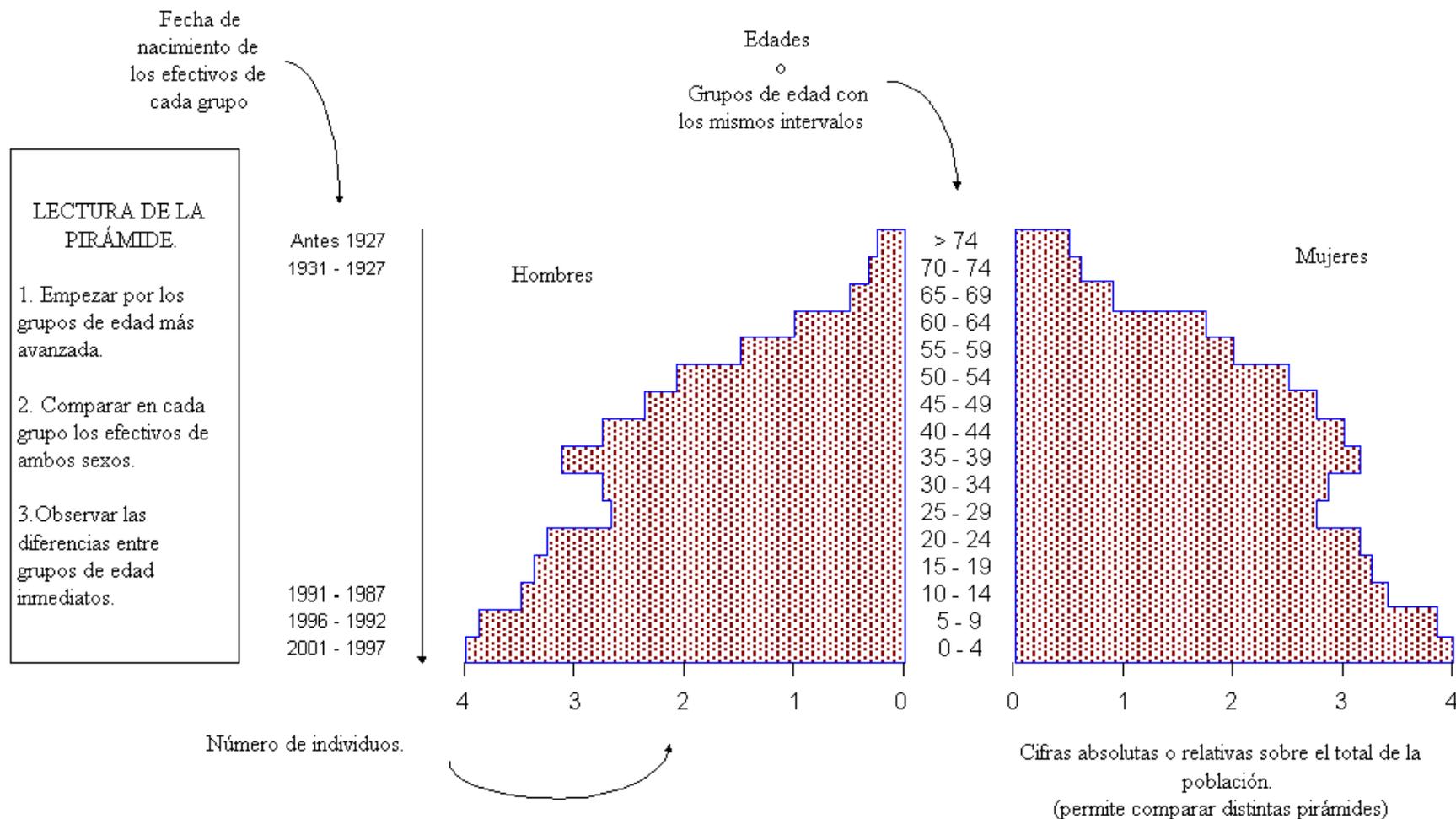
$$\text{Índice de envejecimiento (b)} = \frac{\text{Pob. > 65 años}}{\text{Pob. < 15 años}} \times 100$$

$$\text{Índice de juventud} = \frac{\text{Pob < 15 años}}{\text{Pob. > 65 años}} \times 100$$

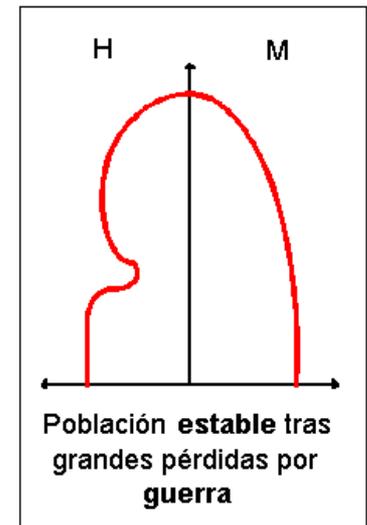
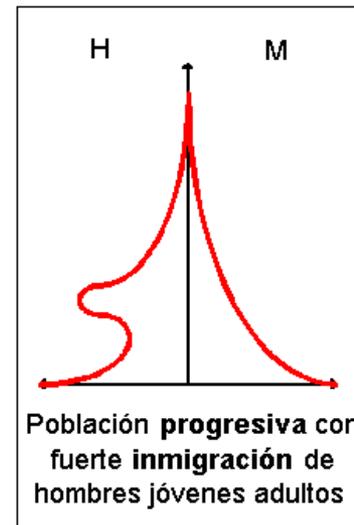
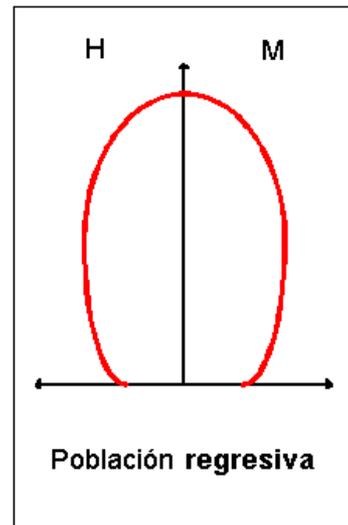
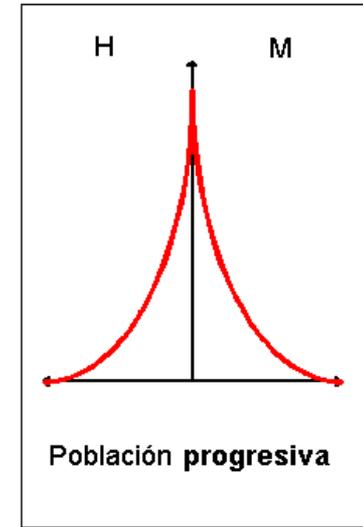
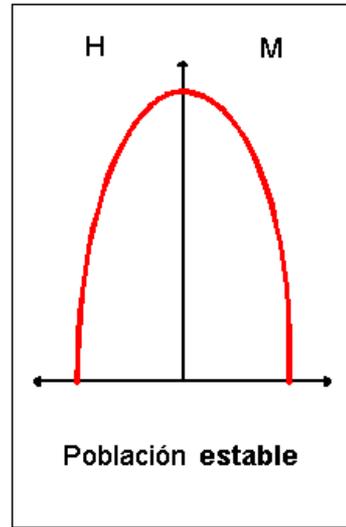
$$\text{Índice de dependencia} = \frac{\text{Pob > 65 año y < 15 años}}{\text{Pob. activa}} \times 1000$$

Elaboración de una pirámide de edad I

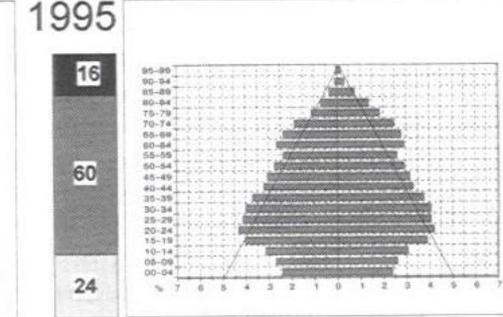
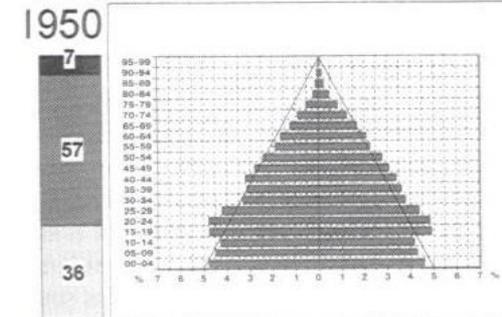
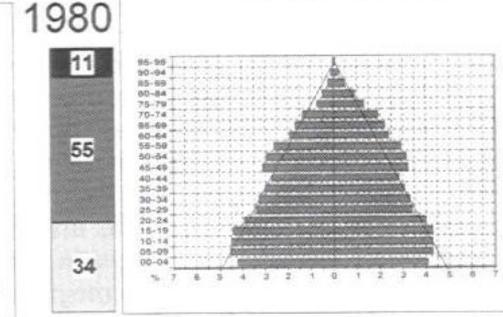
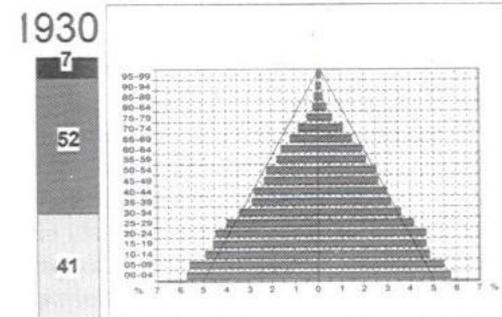
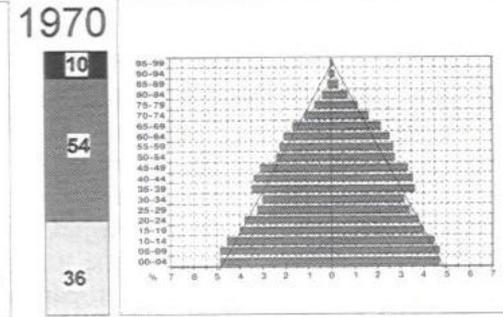
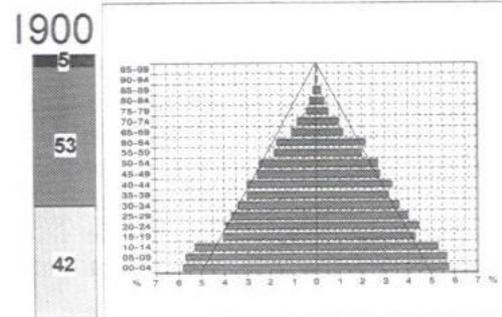
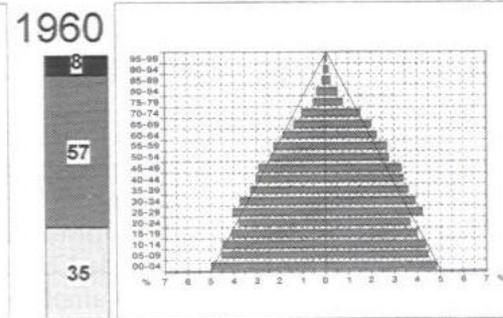
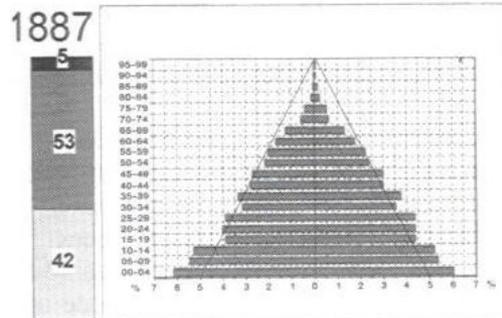
Confección de una pirámide de edad



Pirámides de poblaciones tipo

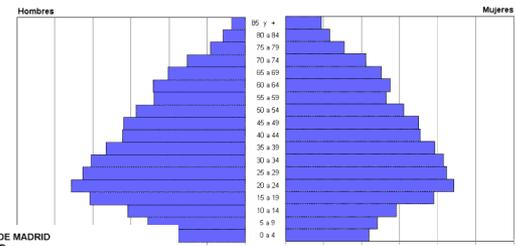


Pirámides de edad de España. 1887 – 1995.



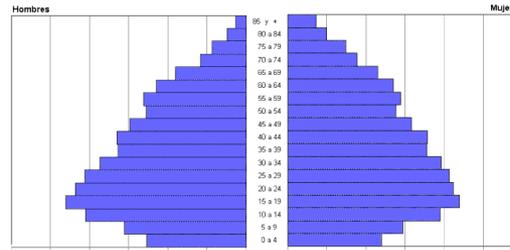
Jóvenes (0-19 años)
 Adultos (20-64 años)
 Viejos (65 y más años)

GRÁFICO 7: PIRÁMIDE DE POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID EN 1996 POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD.



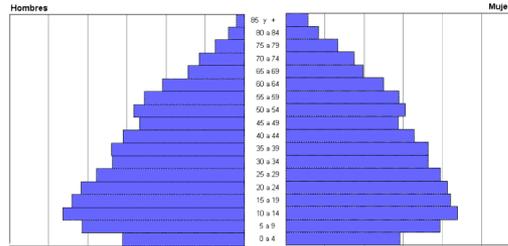
1996

GRÁFICO 7: PIRÁMIDE DE POBLACIÓN DE LA COMUNIDAD DE MADRID EN 1991 POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD.



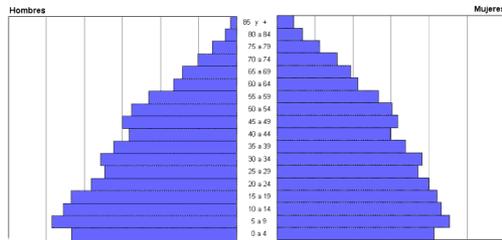
1991

GRÁFICO 7: PIRÁMIDE DE POBLACIÓN EN 1986 POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD.



1986

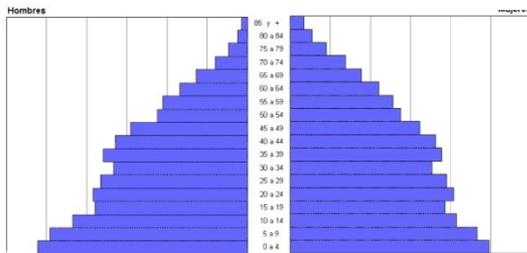
GRÁFICO 7: PIRÁMIDE DE POBLACIÓN EN 1981 POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD.



1981

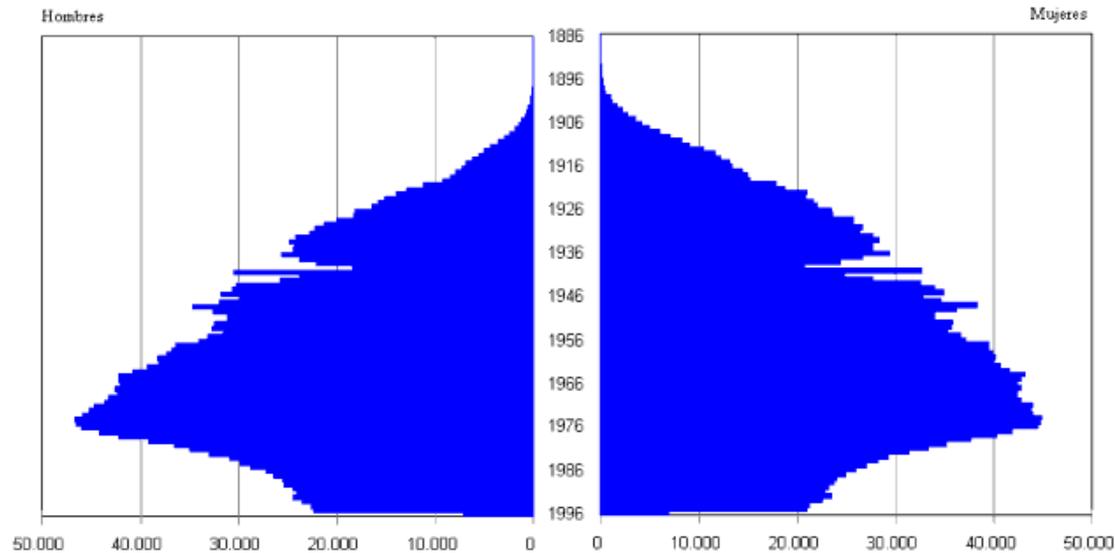
Pirámides de población CAM. 1970 a 1996.

GRÁFICO 7: PIRÁMIDE DE POBLACIÓN EN 1970 POR GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD.



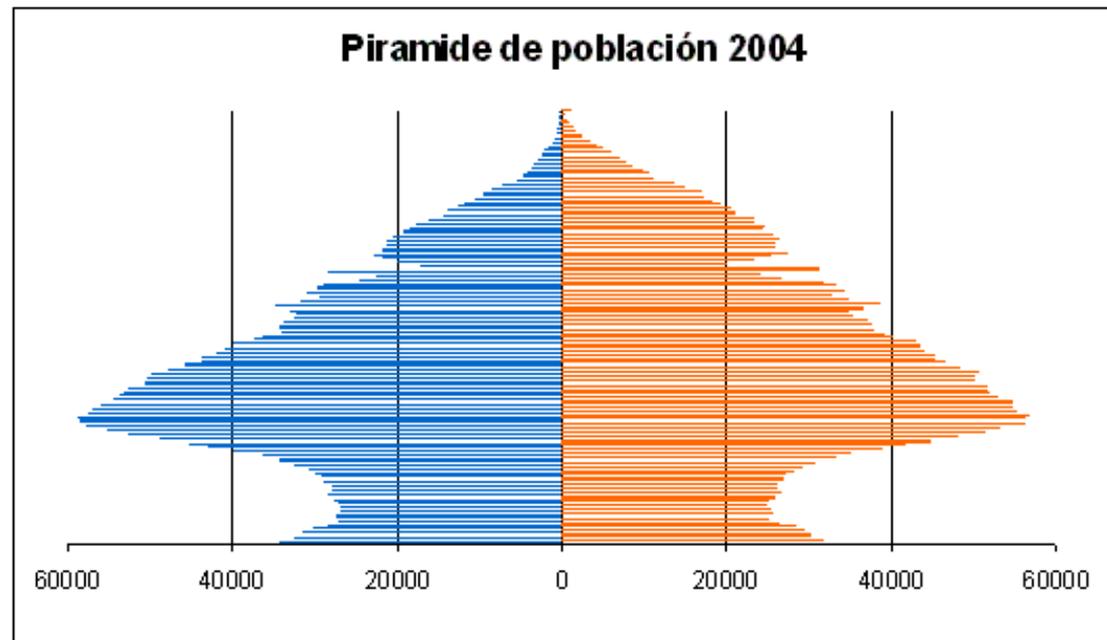
1970

GRÁFICO 2: PIRÁMIDE DE EDADES DEL TOTAL COMUNIDAD DE MADRID. 1996



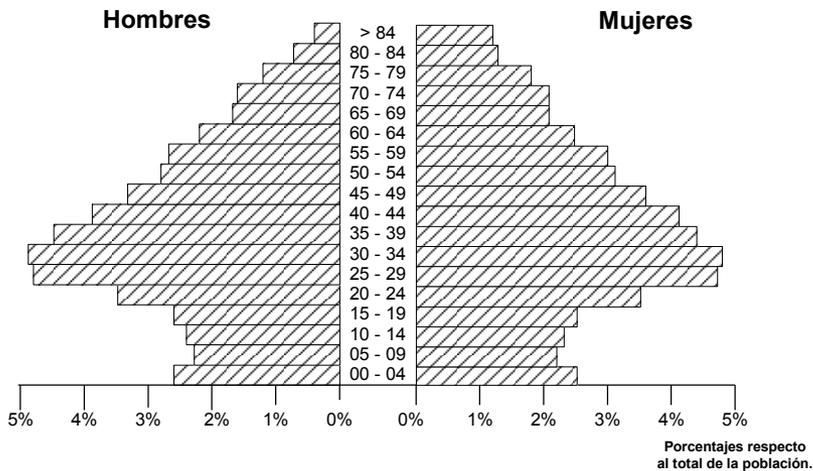
Pirámides de población.

Comunidad Autónoma de Madrid. 1996 y 2004

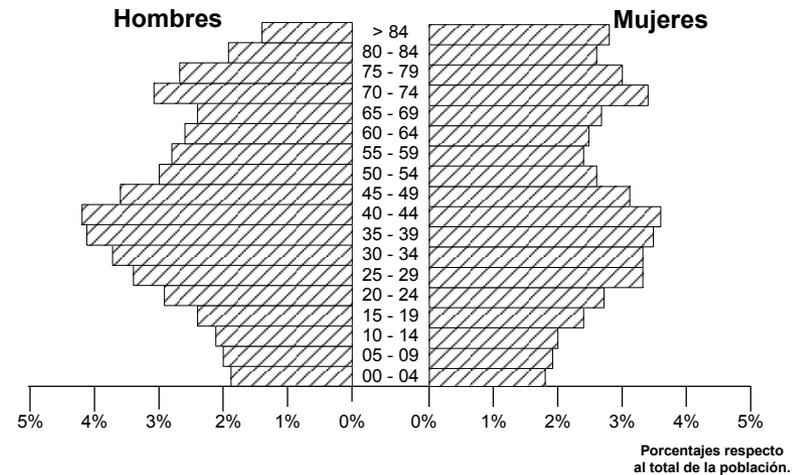


Pirámides de población Madrid y Soria, 2005.

Población residente en la provincia de Madrid por edades y sexos.
1 enero 2005

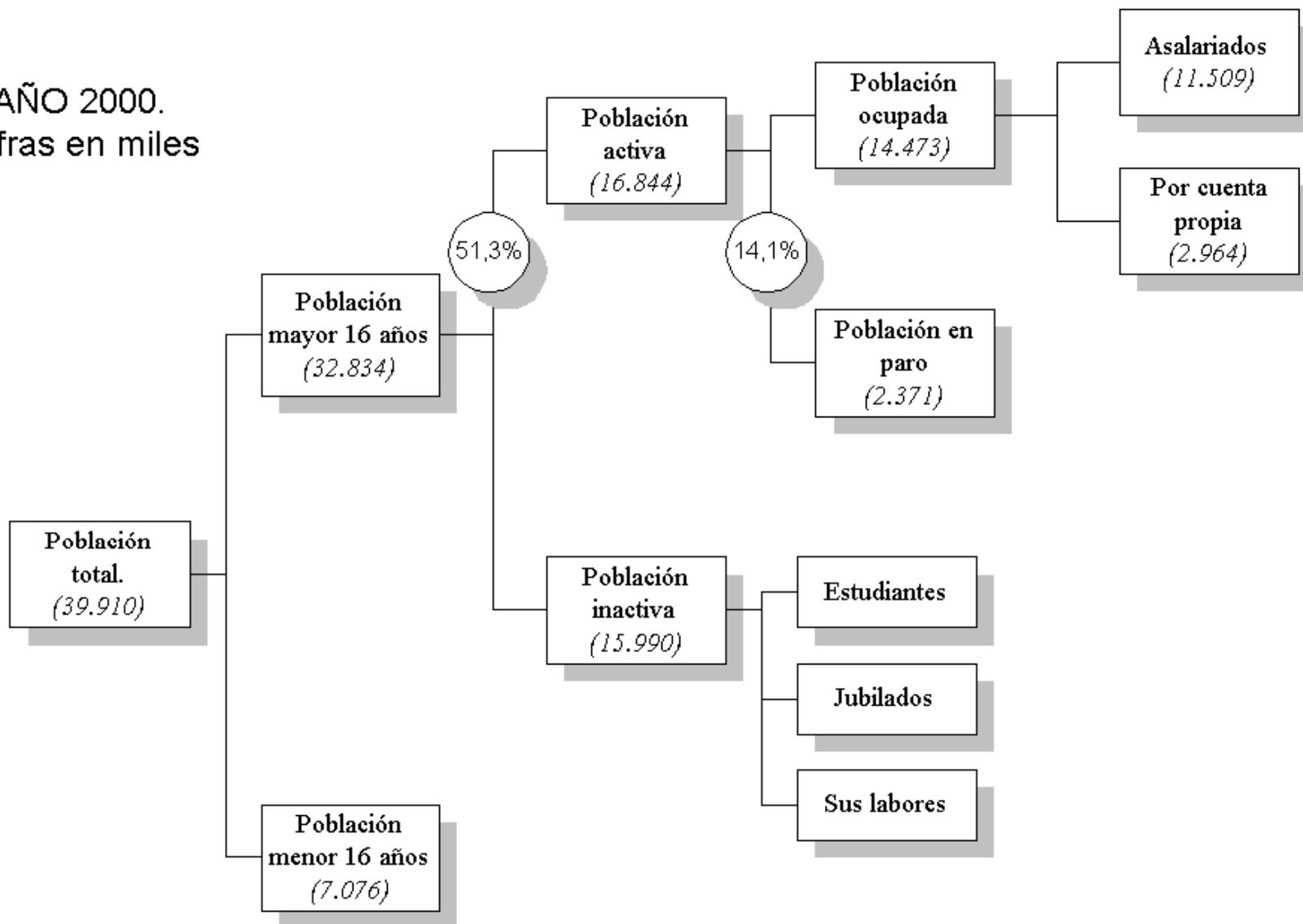


Población residente en la provincia de Soria por edades y sexos.
1 enero 2005

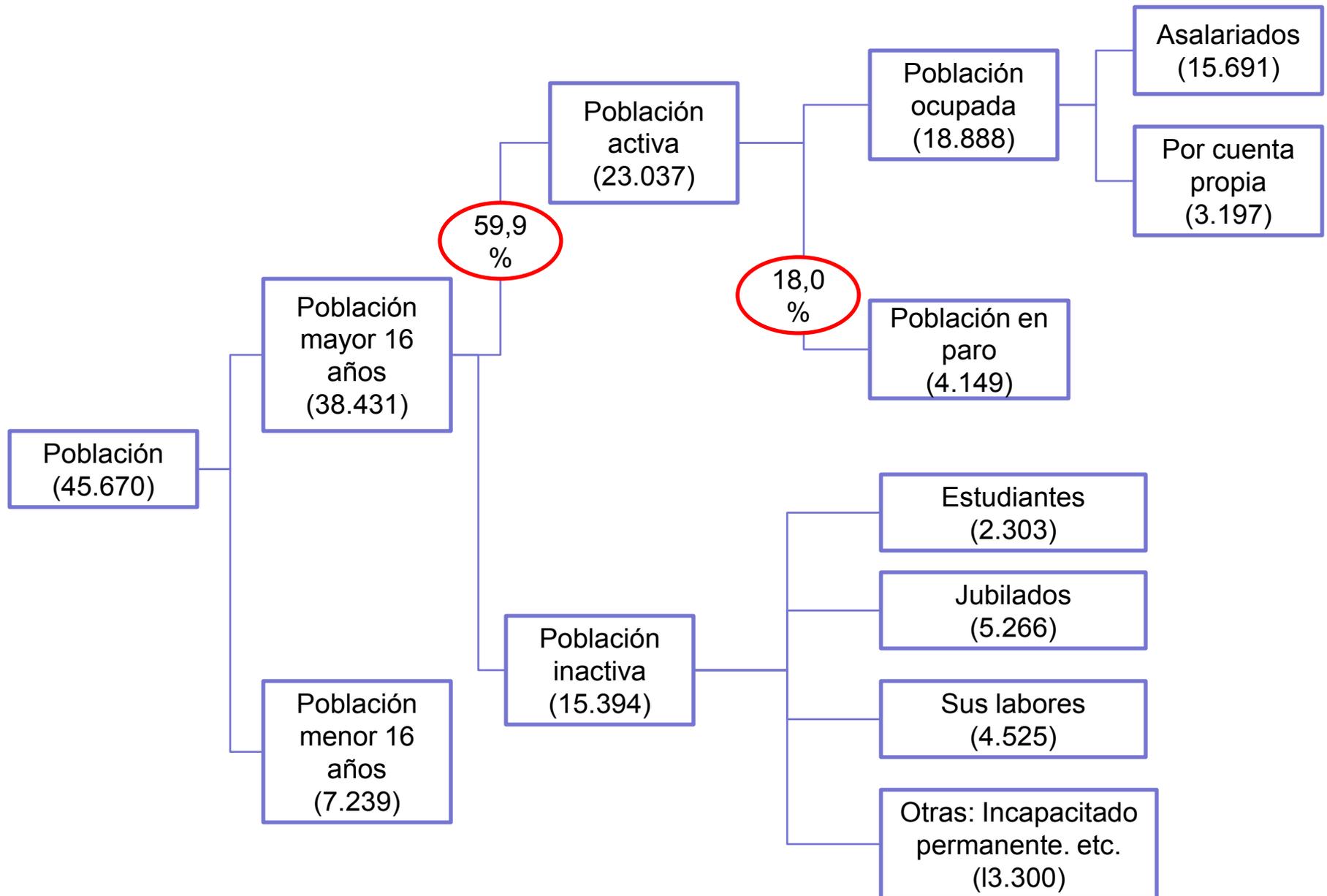


La población activa. 2.000

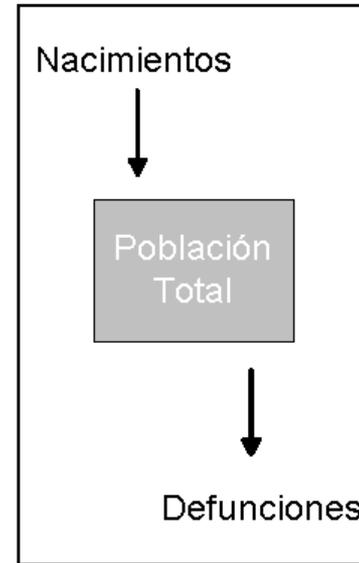
AÑO 2000.
Cifras en miles



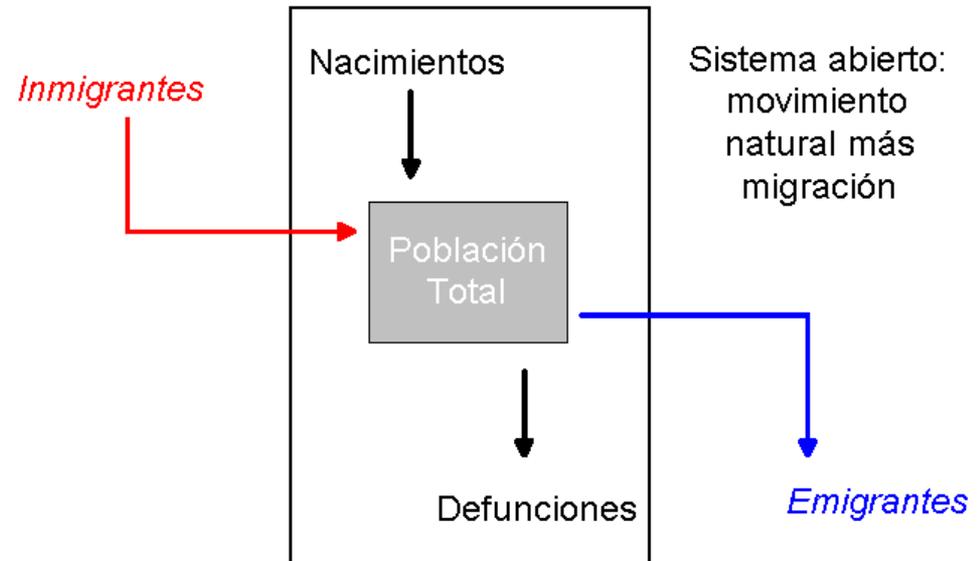
La población activa. 2.009



7. Movimientos migratorios



Sistema cerrado:
sólo movimiento
natural



Sistema abierto:
movimiento
natural más
migración

Tipos de movimientos migratorios.

Movilidad habitual



No supone ruptura en la vida diaria.
“Commuters” y desplazamientos de fin de semana

Migraciones
interiores



Dentro del marco estatal.
Tradicionales: pastoreo y recolección.
Actuales: definitivas. Éxodo rural.
Migraciones intrametropolitanas.

Migraciones
internacionales



Más allá del marco estatal.

Periodización de los grandes movimientos migratorios.

Hasta la I
Guerra
Mundial

Oleadas de europeos a América y a Australia.
Primera fase, 1820 – 1880. “old migration”.
Del Norte y Noroeste de Europa.
Segunda fase, 1880 -1920.
Europa central y mediterránea.

Periodo de
entreguerras

Leyes de cuotas.
1921: 3% de los extranj. de cada nacionalidad según censo 1920.
1924: 2% de los extranj. de cada nacionalidad según censo 1890.
1927: 150.000 (de ellos 43% ingleses, 11% irlandeses, 14% alemanes)

Tras la II
Guerra
Mundial

Reajustes por desplazamientos de las fronteras en Europa.
Acuerdos de Yalta 1945. Alemanes, polacos.

Desde
década de
los 60.

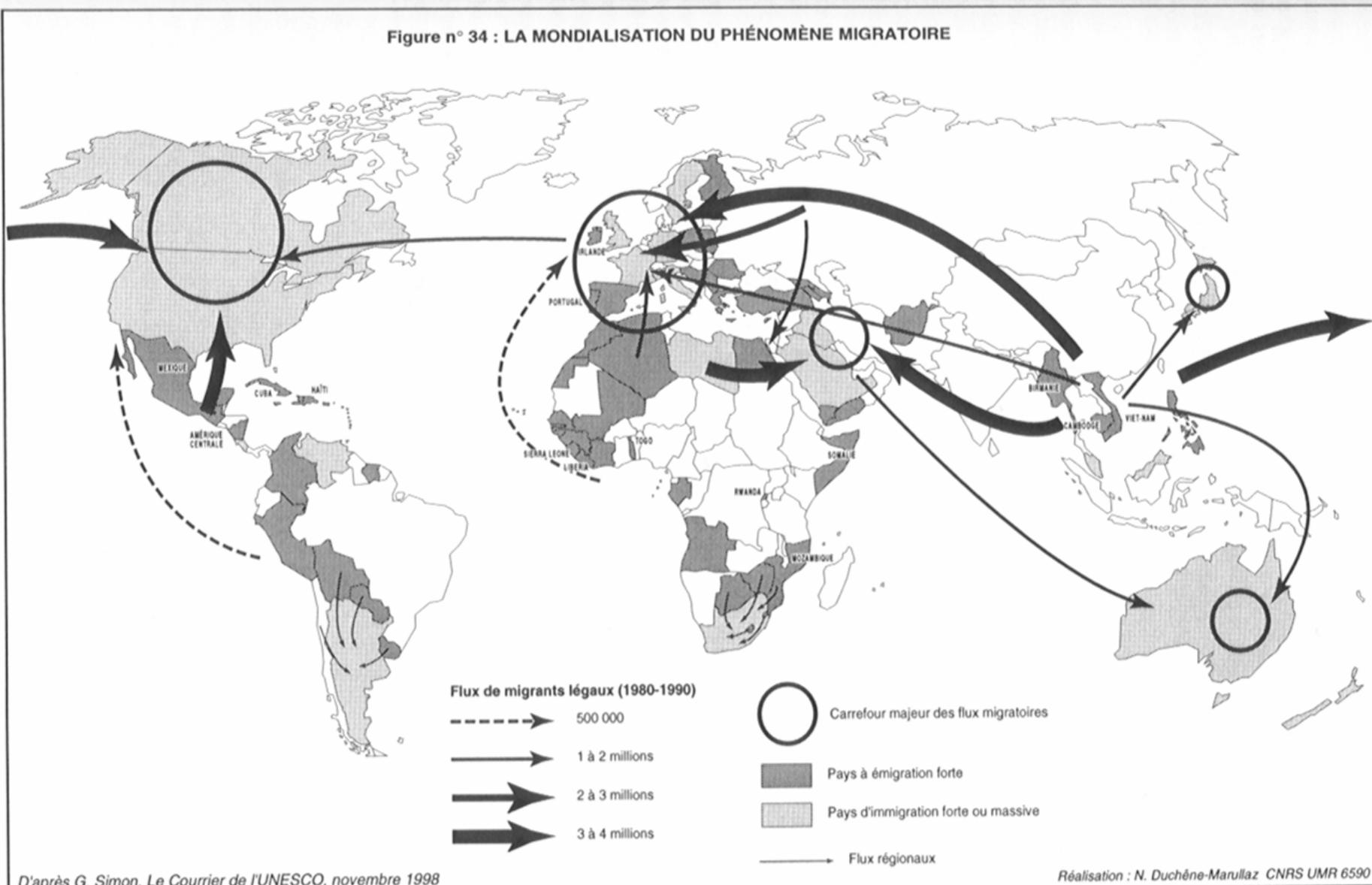
Europa como foco de destino. Emigrantes procedentes de las antiguas colonias.
Fuga de cerebros a los “EUA”.
Apertura del muro de Berlín. Emigración de eslavos. Y poblaciones rusas en estados ex soviéticos.

Motivos de las migraciones internacionales.

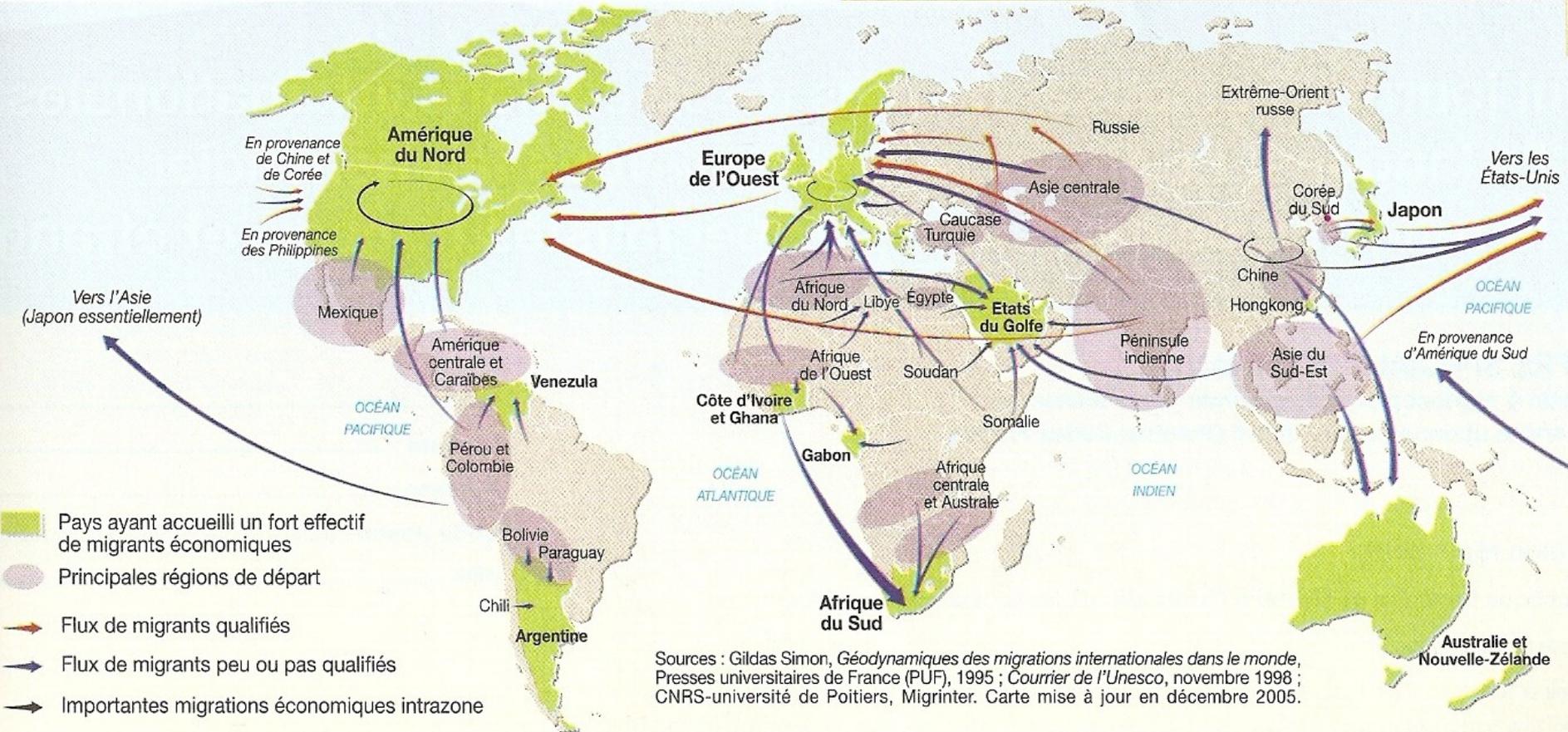
- Sobrevivir >>> grandes éxodos.
 - a catástrofes naturales.
 - a genocidios.
 - a guerras civiles.
- Búsqueda de libertades civiles.
 - España, Europa del Este, Chile, Argentina, Cuba, Vietnam, etc...
- Económicos.
 - Empleo: población en edad de trabajar.
 - Comerciantes (diásporas china, libanesa, etc.), empresarios.
- Estudios.
- Familiares. Reagrupamiento.

Focos emisores y receptores de la emigración mundial.

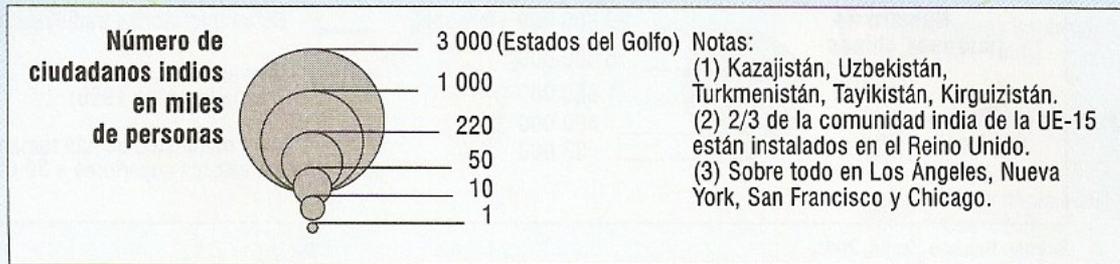
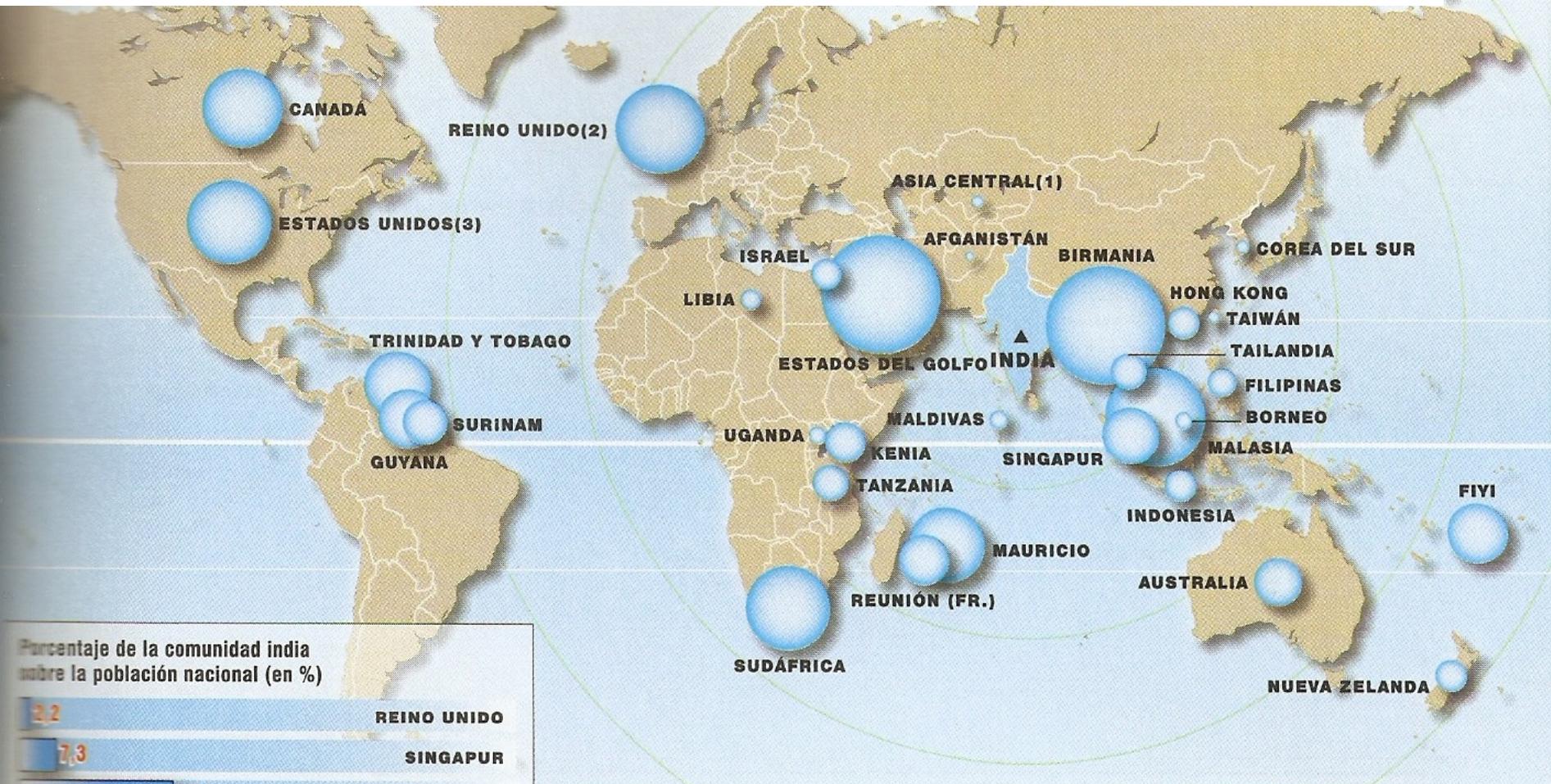
Figure n° 34 : LA MONDIALISATION DU PHÉNOMÈNE MIGRATOIRE



Migrants économiques



Diáspora india Fuente Atlas de las migraciones Le Monde Diplomatique



Fuentes: Ministerio de Asuntos Exteriores de la India y <http://www.hindustantimes.com>

Otras características de las migraciones internacionales.

“Parejas migratorias”: La mayoría de los inmigrantes de un país procede del otro.
Ej.: México – EUA; Bolivia – Argentina; Argelia – Francia; Nepal – India.

Territorios migratorios complejos: Ej. R.Unido
(irlandeses, excolonias, mediterráneos, etc..).

Estados muy dependientes de la emigración: Suiza, Luxemburgo, Emiratos Árabes.

Estados tránsito: Turquía, Marruecos, México.

Metropolización de los lugares de destino: Londres, París, Bruselas, Nueva York, etc..

España. Grandes corrientes migratorias en los siglos XIX, XX y XXI.

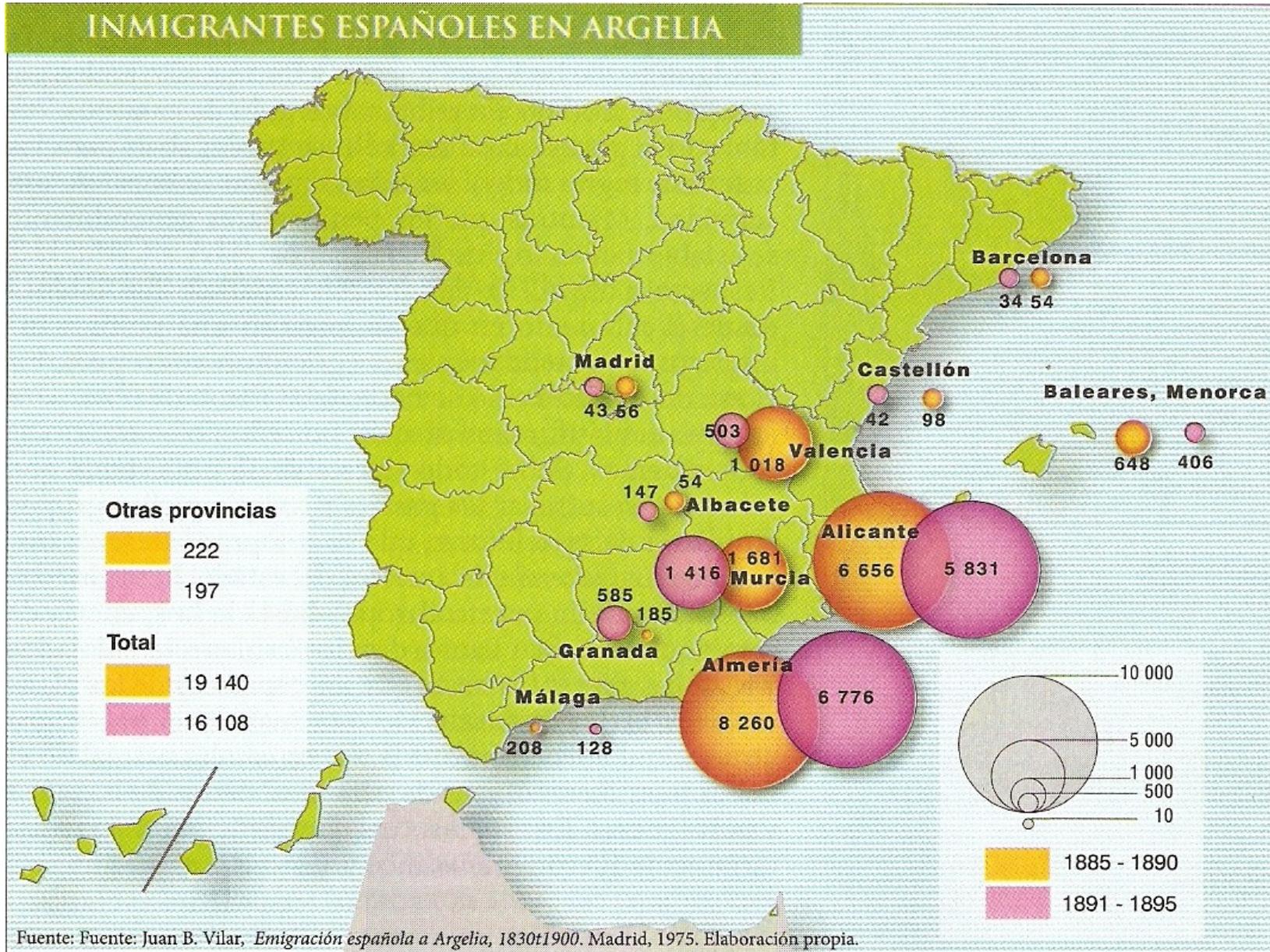
- Norte de África: 1880 – 1930.
- América Latina: 1853 – 1960.
- Europa: 1960 – 1975.

- Migraciones interiores: 1960-1975



- Inmigración: 1985 – actualidad.

Emigración española a Argelia. Fuente Atlas de las migraciones Le Monde Diplomatique



La emigración española a ultramar.

1853: fin de las disposiciones restrictivas para los canarios.

1865: se autorizan las migraciones exteriores a todos los españoles.

De 1853 a la Guerra Civil.

Principales desplazamientos a América Latina.

Destinos: Argentina, Uruguay, México y Cuba.

Origen: Gallegos y asturianos (63%) y canarios.

Guerra Civil.

Supresión de la emigración.

Refugiados forzosos a México, Francia y URSS (niños de la guerra).

Desde 1960.

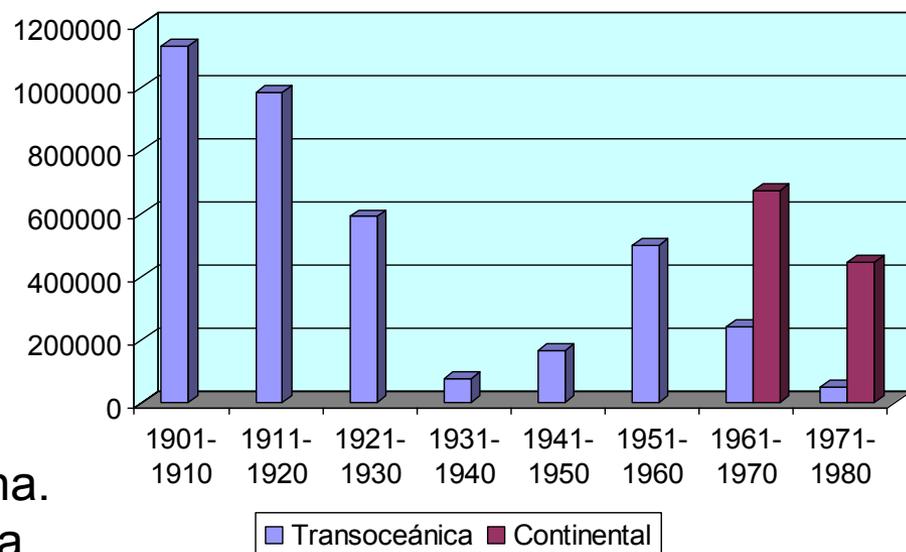
Reducción significativa.

Nuevos destinos: Brasil, Venezuela.

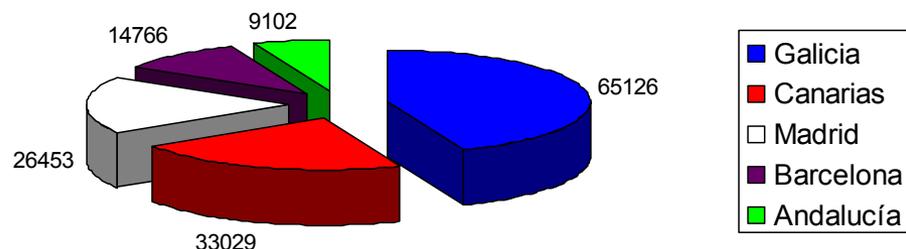
Fin de Cuba como destino.

Cambios en los modos de transporte.

Emigración asistida. Miles.



Procedencias.



La emigración de españoles a Europa.

Factores de expulsión:

Expansión demográfica de España.

Excedente de población agraria que no puede absorber la industria.

Plan de Estabilización de 1959.

Factores de atracción.

Demanda de mano de obra.

Salarios.

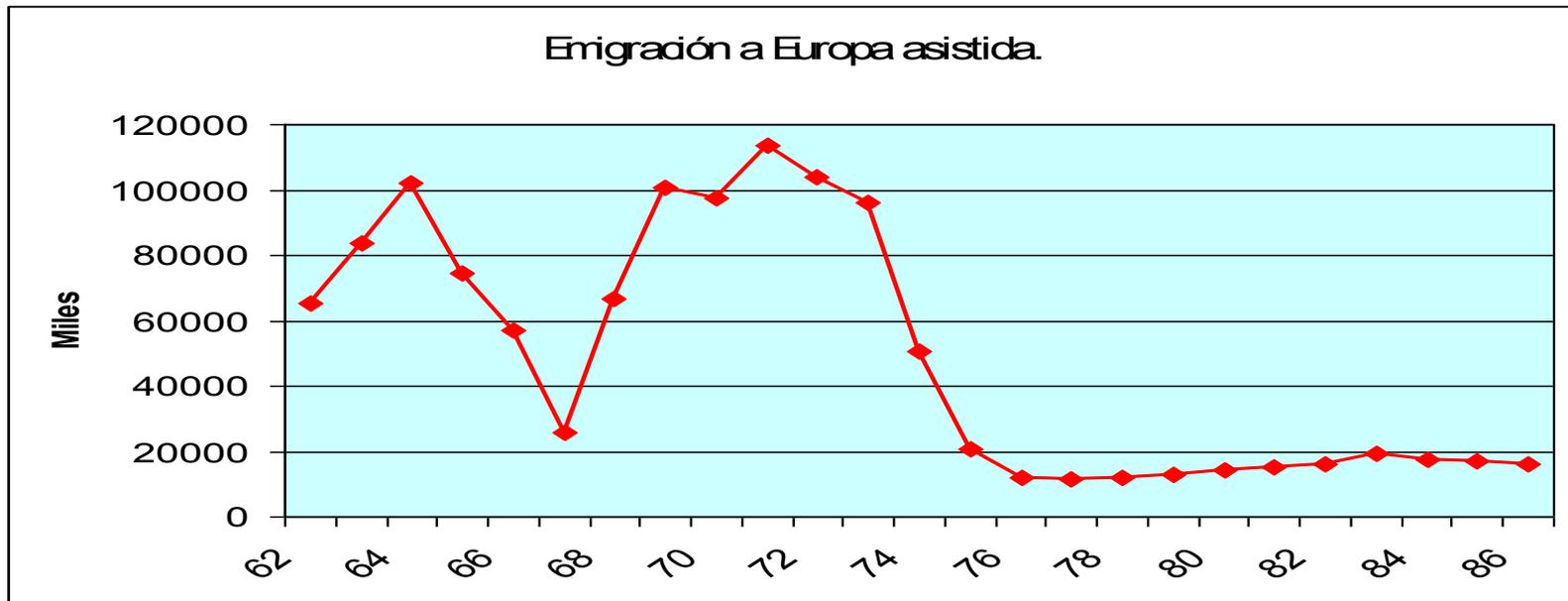
Consecuencias:

Saneamiento de la economía española. Retorno de divisas.

Despoblamiento del campo español.

Reducción del paro. Válvula de escape social.

Contraste de ideas.



Los movimientos interiores. 1960 – 1970.

Corrientes principales

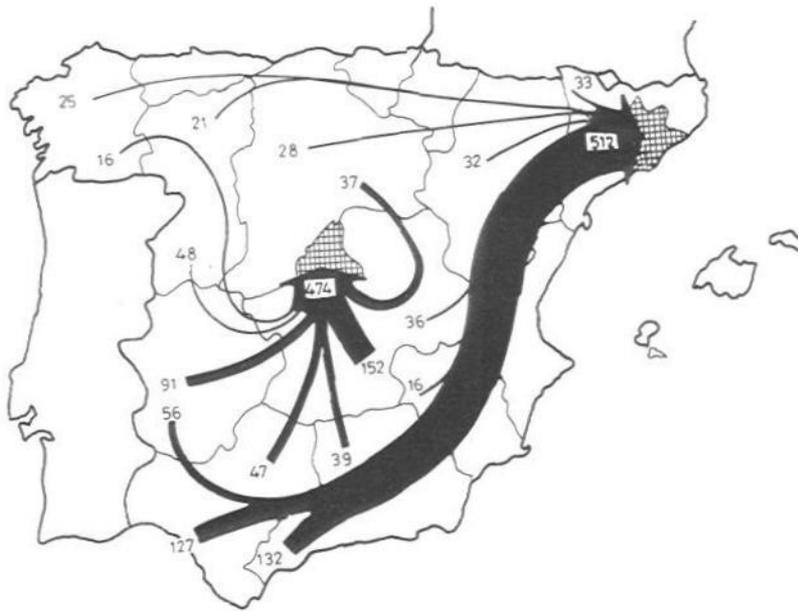


Fig. 28a. Corrientes migratorias principales (1960-1970).

Corrientes secundarias

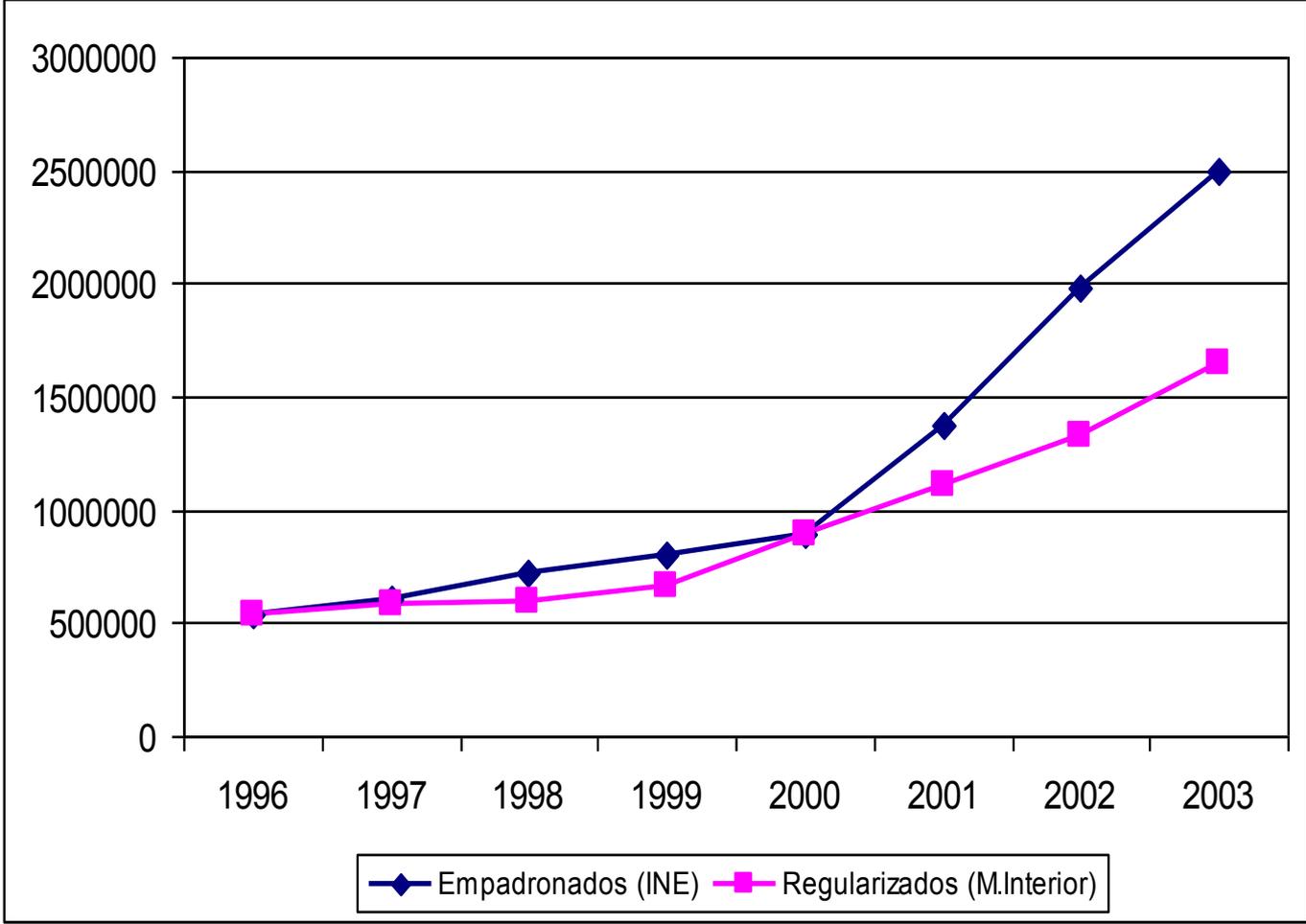


Fig. 28b. Corrientes migratorias secundarias (1960-1970).

Evolución y volumen actual.

Inmigrantes en España.

2004: 3.034.326
2005: 3.730.610

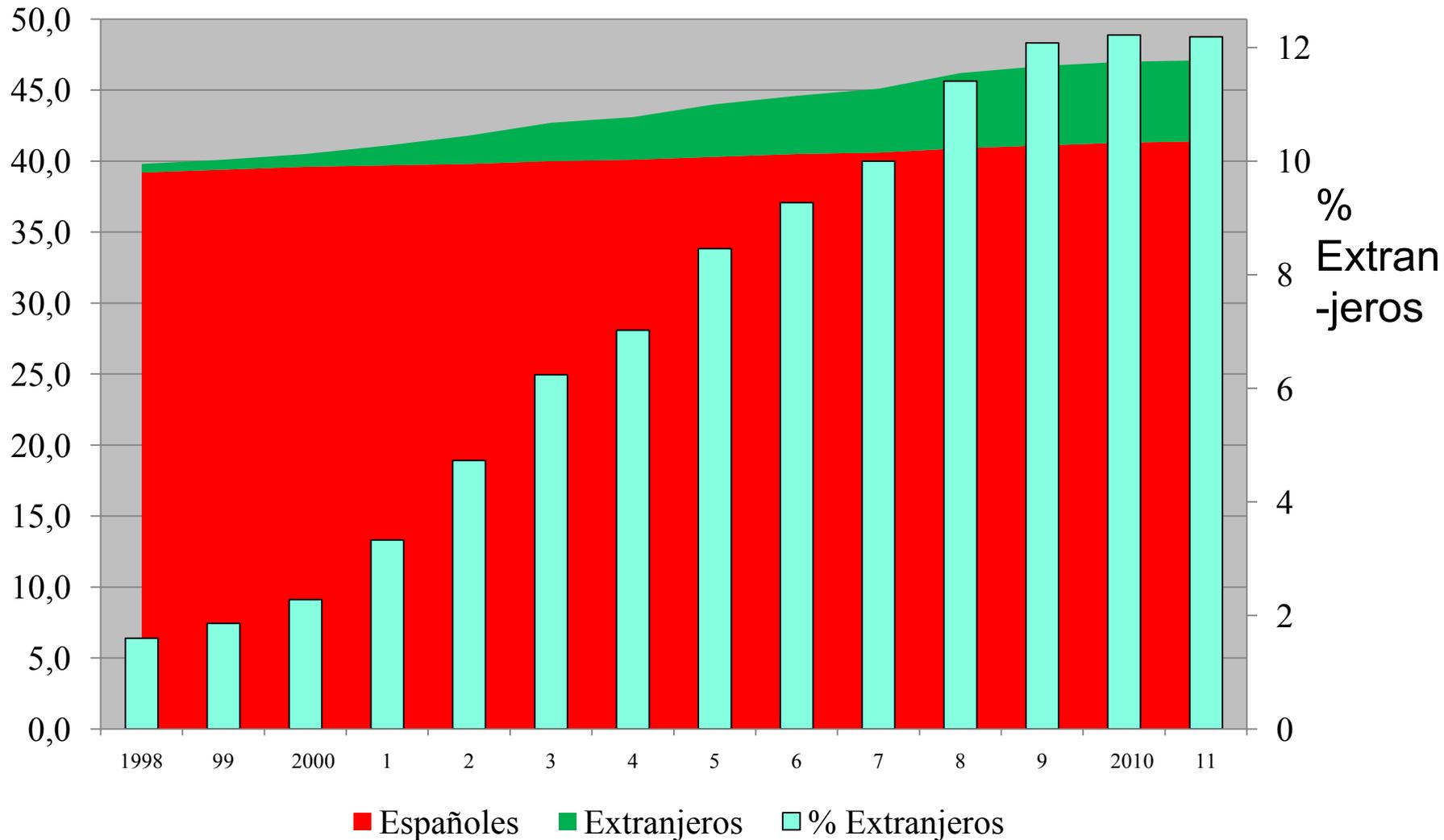


No regularizados
(2003).
852.889

Extranjeros en España.

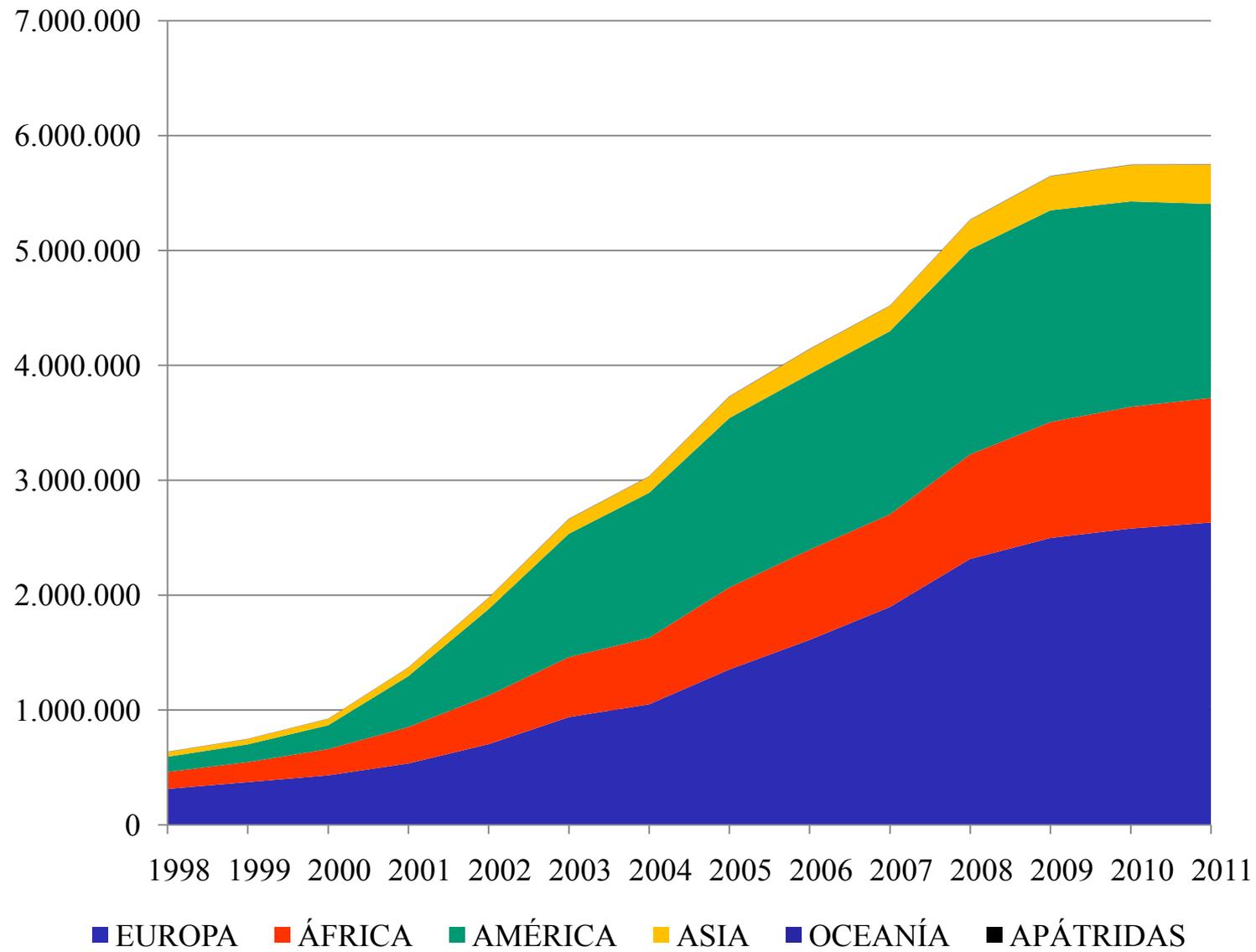
1. Evolución y volumen actual.

Millones hb.



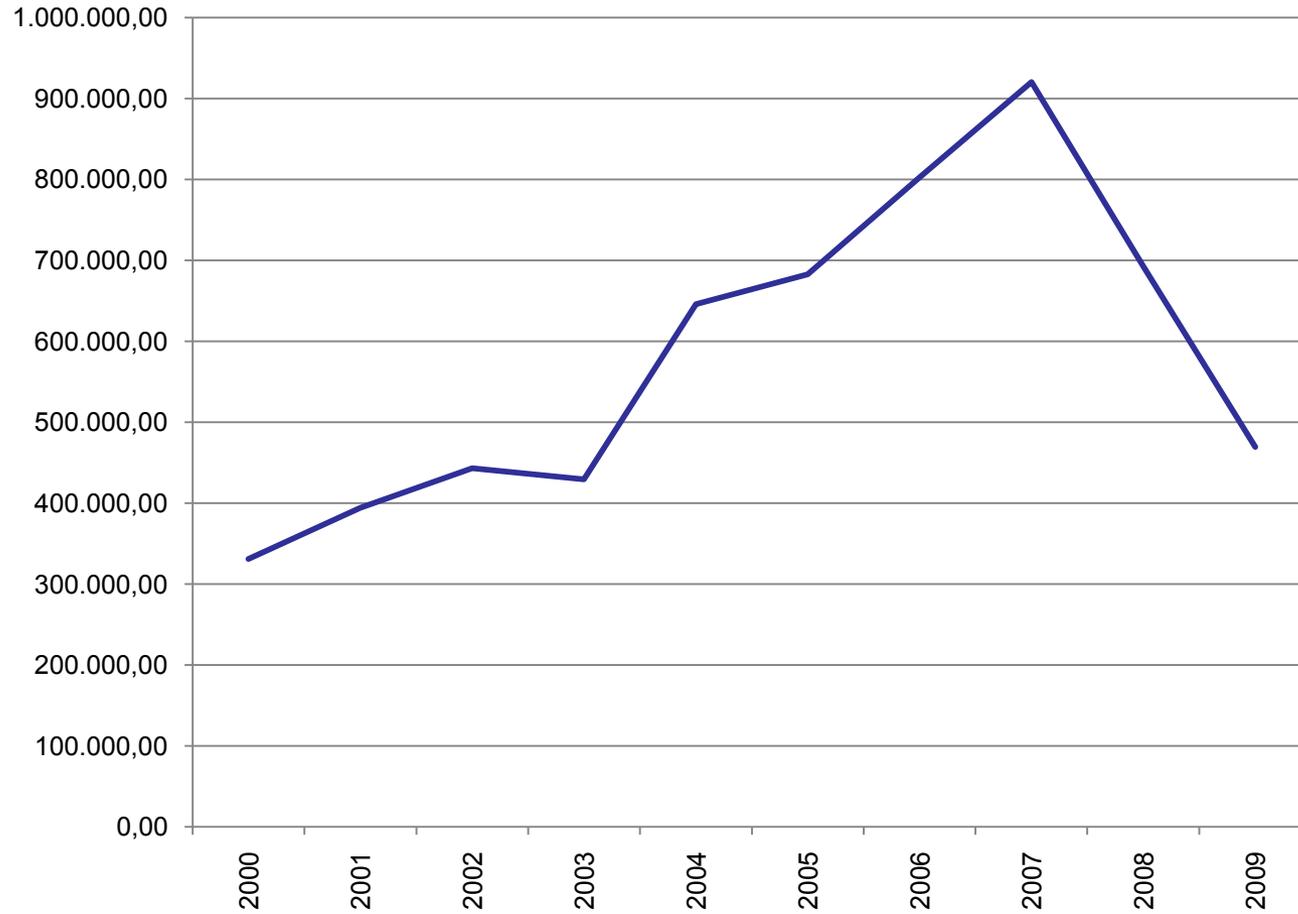
1. Evolución y volumen actual.

Extranjeros en España.



Evolución y volumen actual.

Llegada de inmigrantes procedentes del extranjero



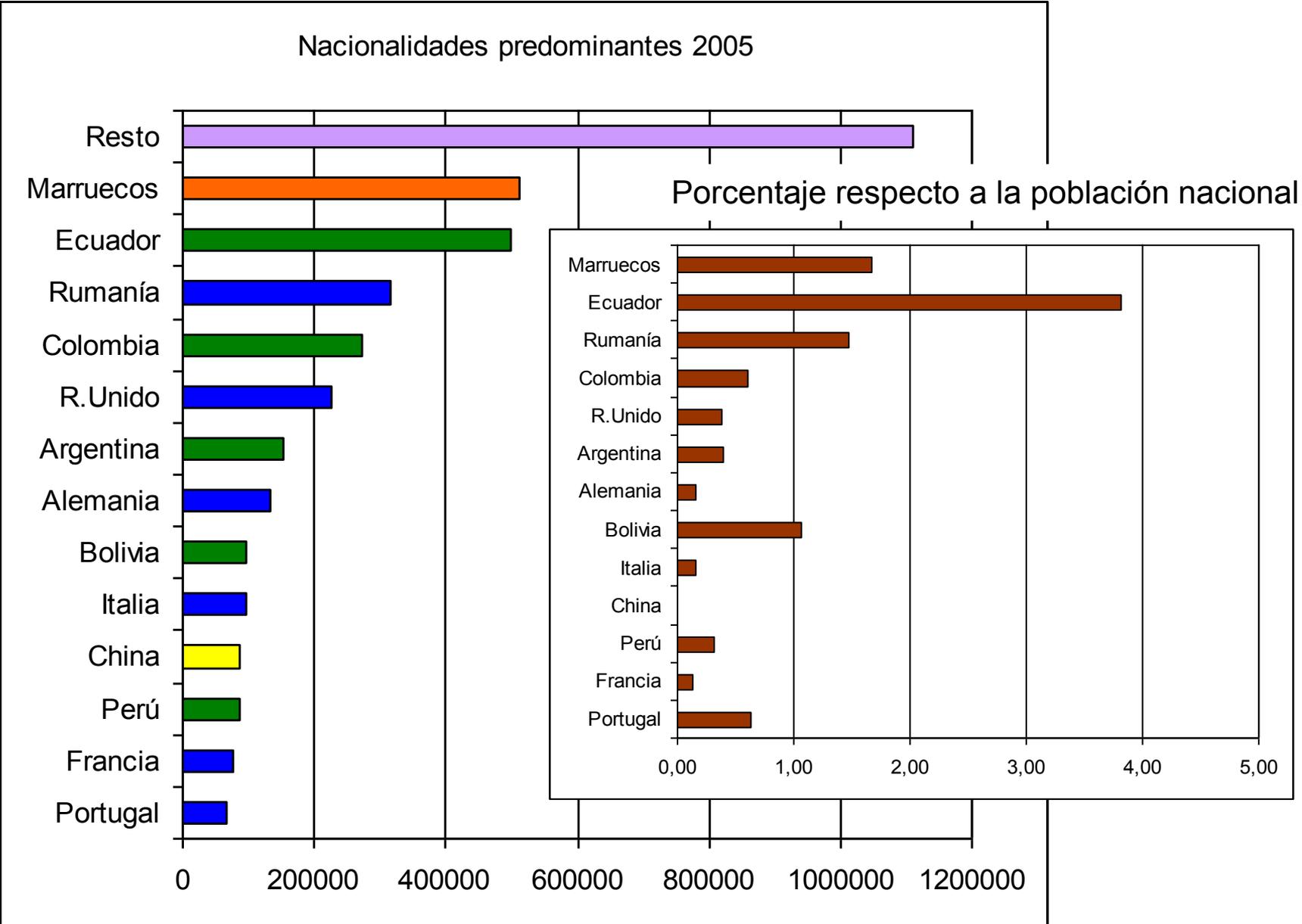
Revisión del Padrón municipal de 2009. INE.

Población por nacionalidad y país de nacimiento.
Fuente INE

	TOTAL	Nacionalidad Española	Nacionalidad Extranjera	% Nacionalizados
TOTAL	46.745.807	41.097.136	5.648.671	87,9
Nacidos en ESPAÑA	40.279.529	39.965.339	314.190	99,2
Nacidos en el EXTRANJERO	6.466.278	1.131.797	5.334.481	17,5
Rumania	762.163	3.340	758.823	0,4
Marruecos	737.818	109.960	627.858	14,9
Ecuador	479.117	69.789	409.328	14,6
Reino Unido	379.275	23.287	355.988	6,1
Colombia	358.762	62.458	296.304	17,4
Argentina	295.401	99.829	195.572	33,8
Alemania	246.745	72.371	174.374	29,3
Bolivia	229.375	5.920	223.455	2,6
Francia	227.107	126.059	101.048	55,5
Resto de Países de Europa	212.268	16.349	195.919	7,7
Perú	188.235	47.714	140.521	25,3
Bulgaria	159.993	1.833	158.160	1,1
Brasil	153.685	24.496	129.189	15,9
Venezuela	152.395	87.509	64.886	57,4
Portugal	148.154	22.836	125.318	15,4
China	146.336	16.041	130.295	11,0
República Dominicana	129.669	42.932	86.737	33,1
Resto de Países de Africa	129.282	13.041	116.241	10,1
Cuba	100.451	43.717	56.734	43,5

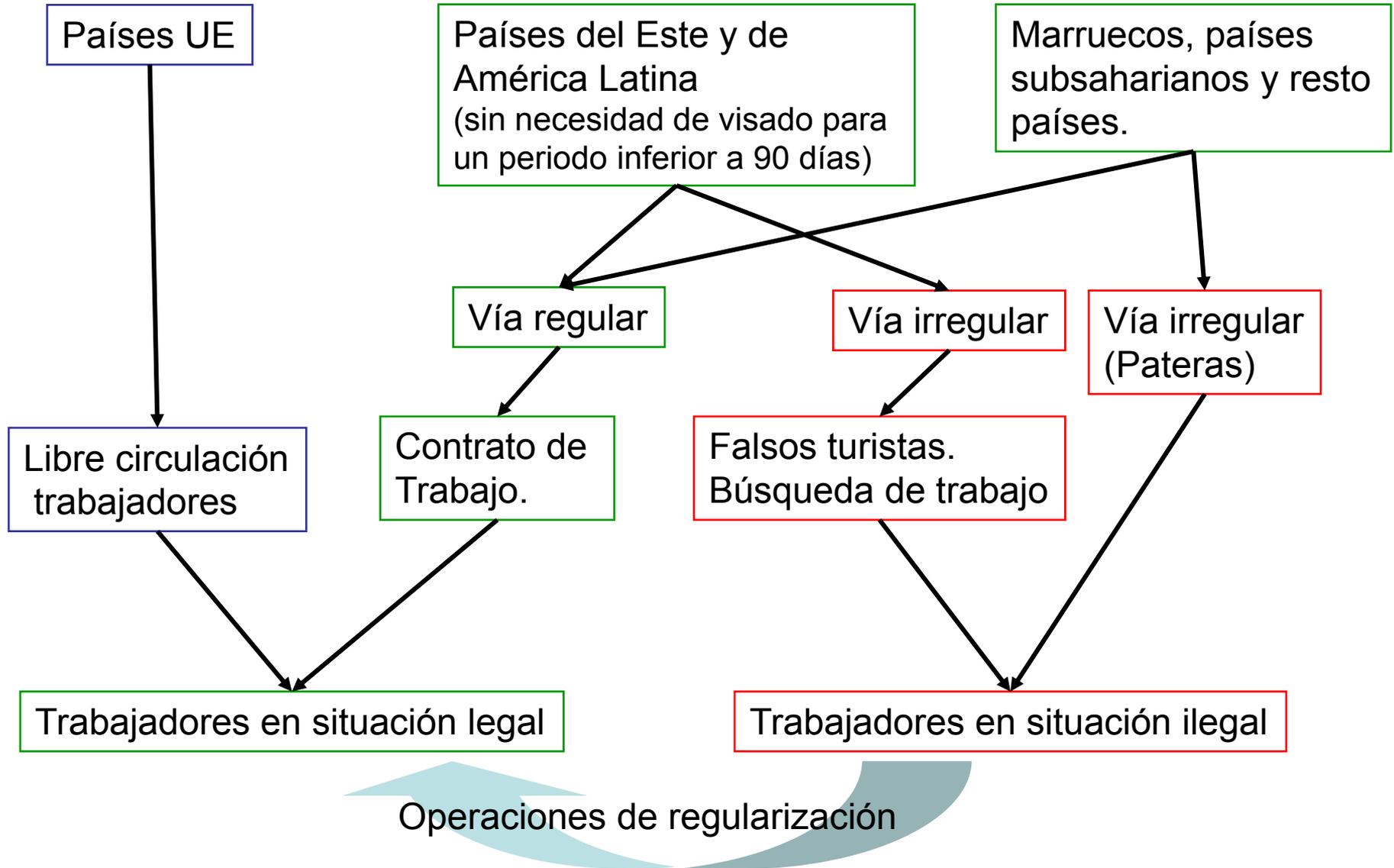
Composición.

Inmigrantes en España. 2005. Fuente INE.



Vías de acceso. Las rutas ilegales.

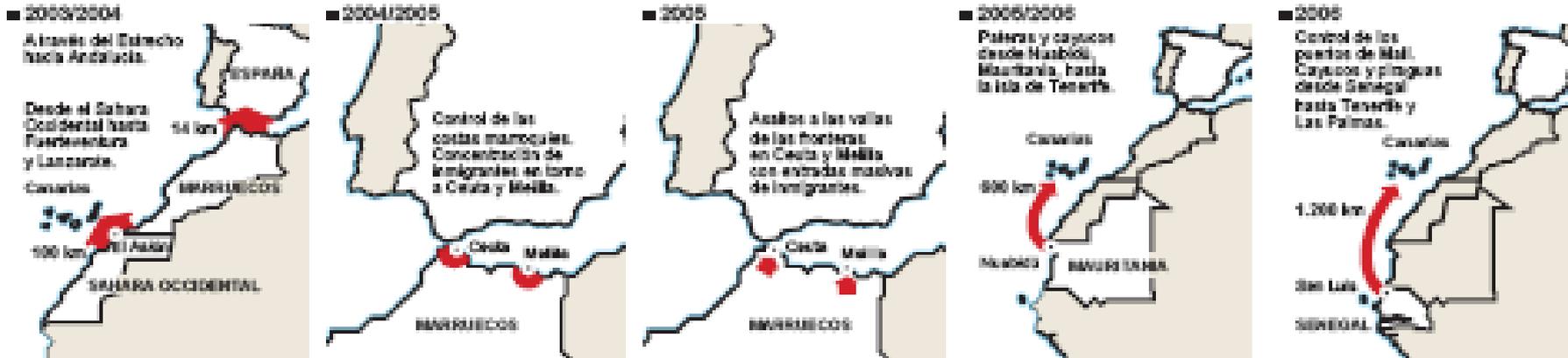
Los inmigrantes y el acceso al trabajo



Evolución de las rutas de inmigración ilegal subsahariana, 2000 – 2006.

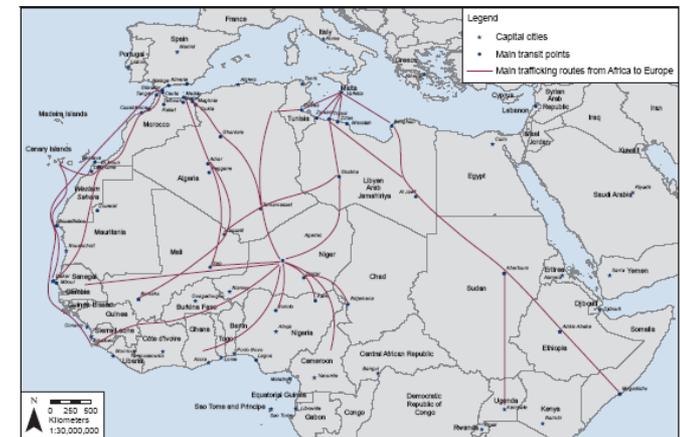
Fuente El País (17/05/2006).

Evolución de las rutas de inmigración



2000 - 2004	2004 - 2005	2005	2005 - 2006	2006
A través del Estrecho (14 km.). Desde Sáhara Occ. Hasta Canarias (100 km).	Por Ceuta y Melilla.	Saltando las vallas fronterizas de Ceuta y Melilla.	Con pateras y cayucos desde la costa mauritana (800 km.)	Cayucos y piraguas desde Senegal (1200 km.)

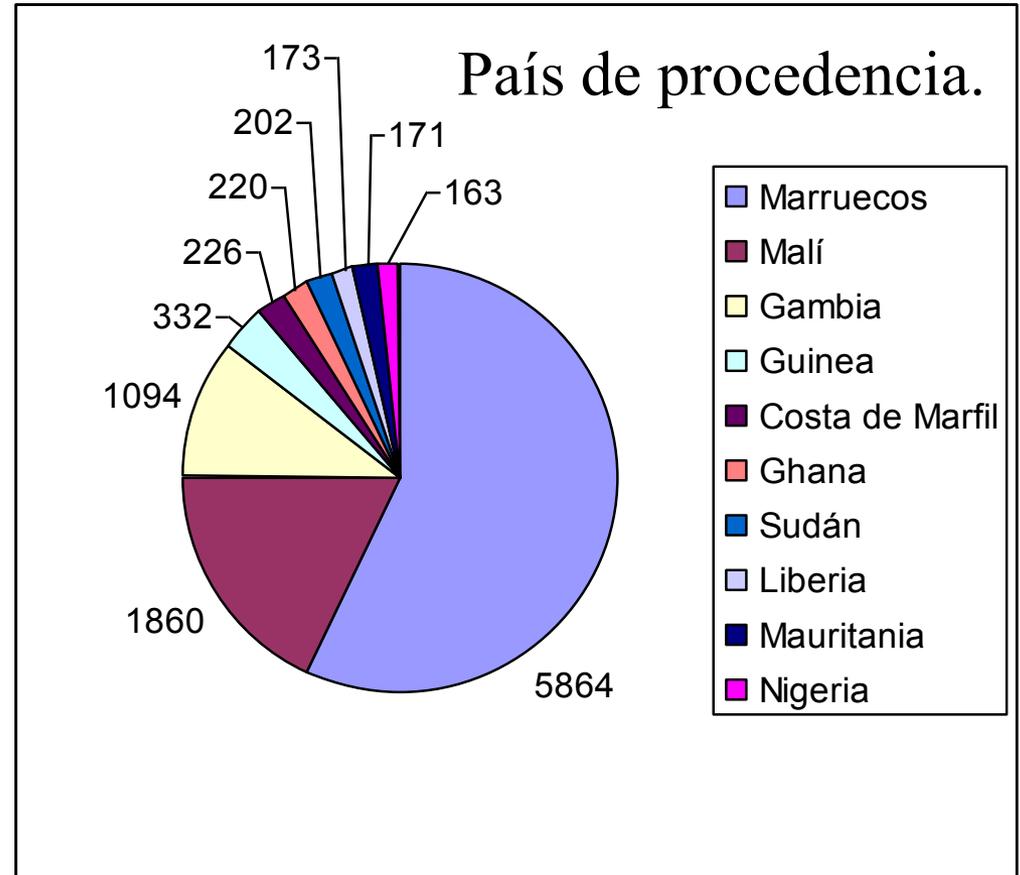
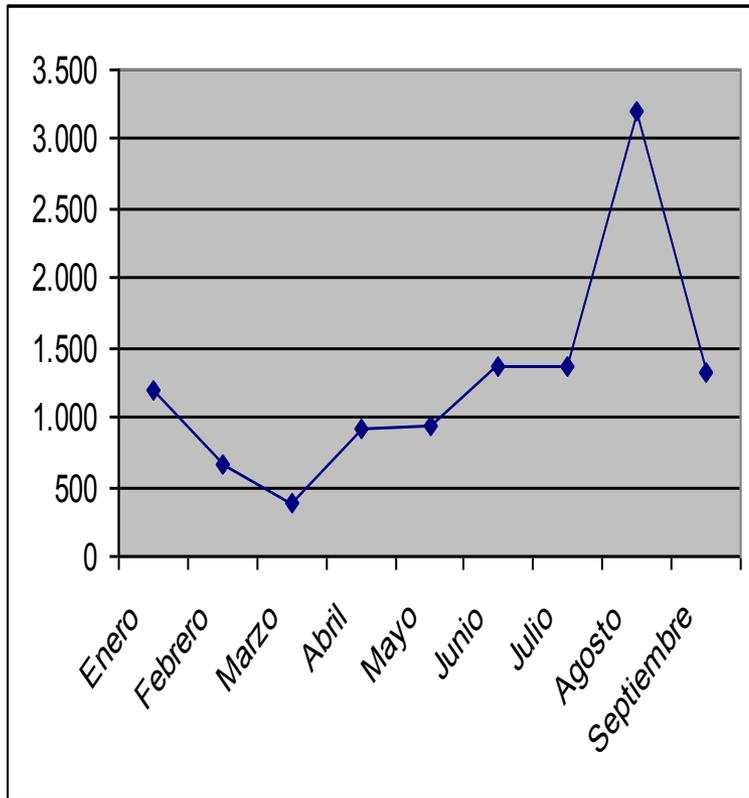
Map 1: Migrant smuggling routes from Africa to Europe



Note: The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations.

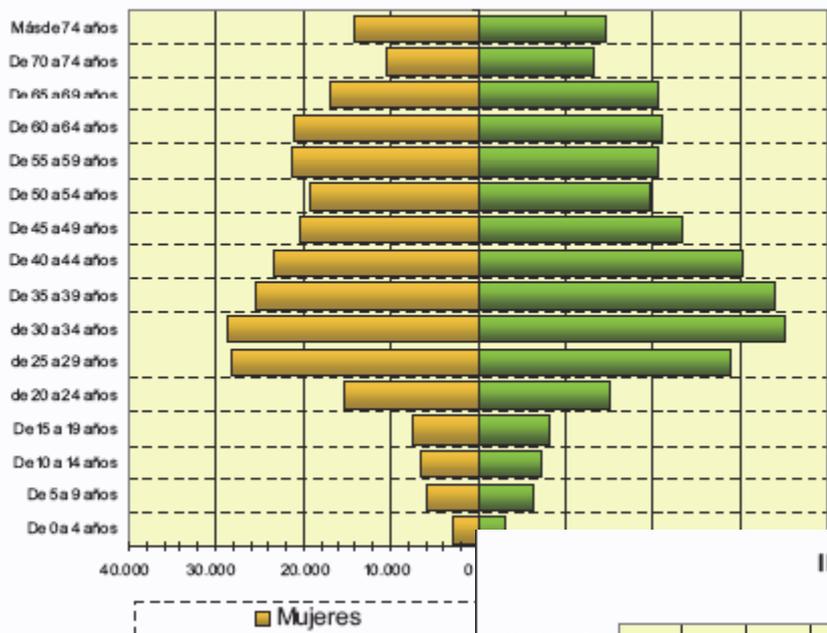
Evolución del número de inmigrantes detenidos en pateras Enero - Sept. 2004.

Fuente Secretaría de Estado de Inmigración y Emigración.

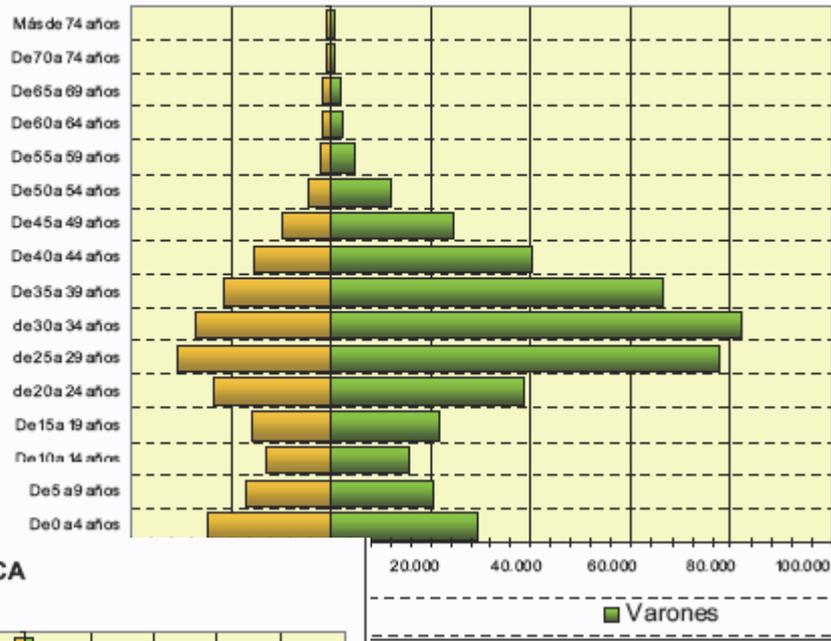


Pirámides de población de población extranjera en España.

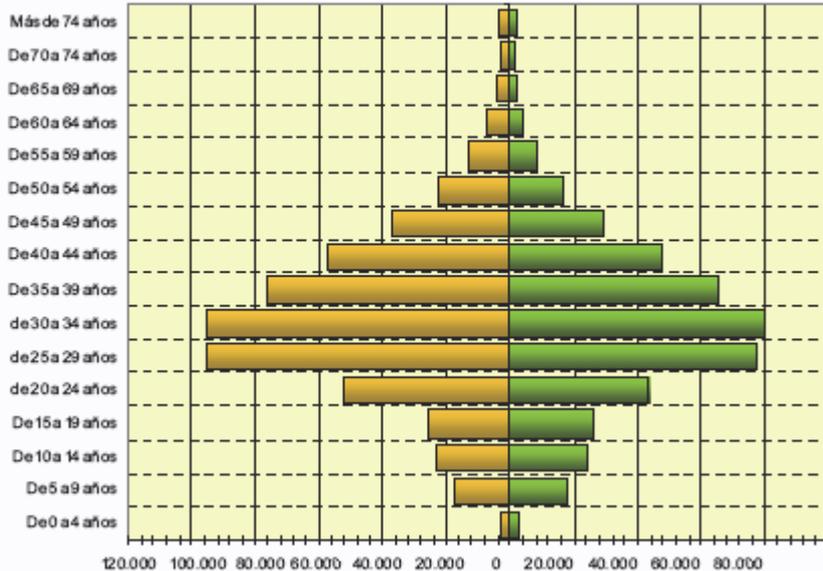
EUROPA COMUNITARIA



ÁFRICA

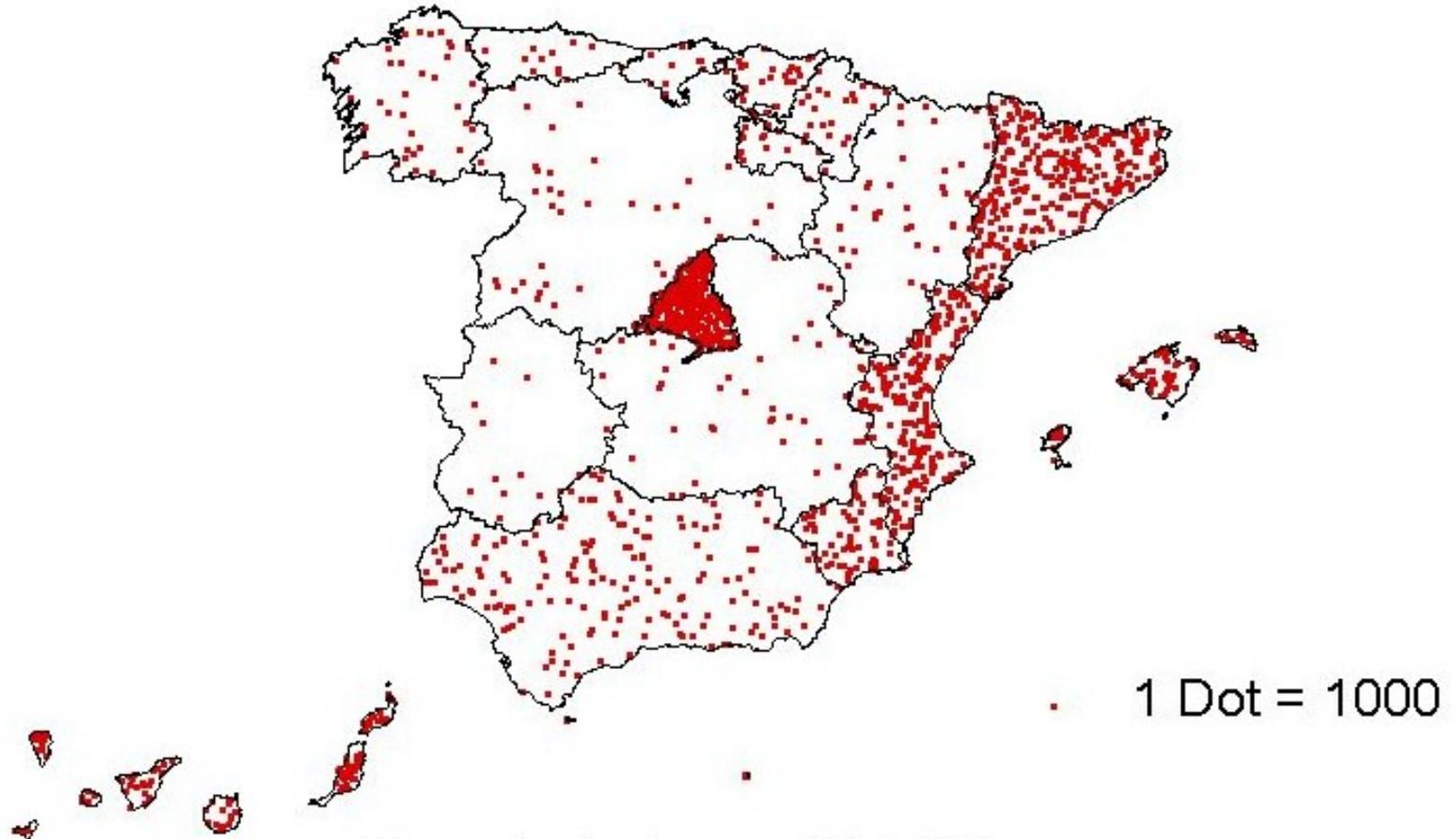


IBEROAMÉRICA



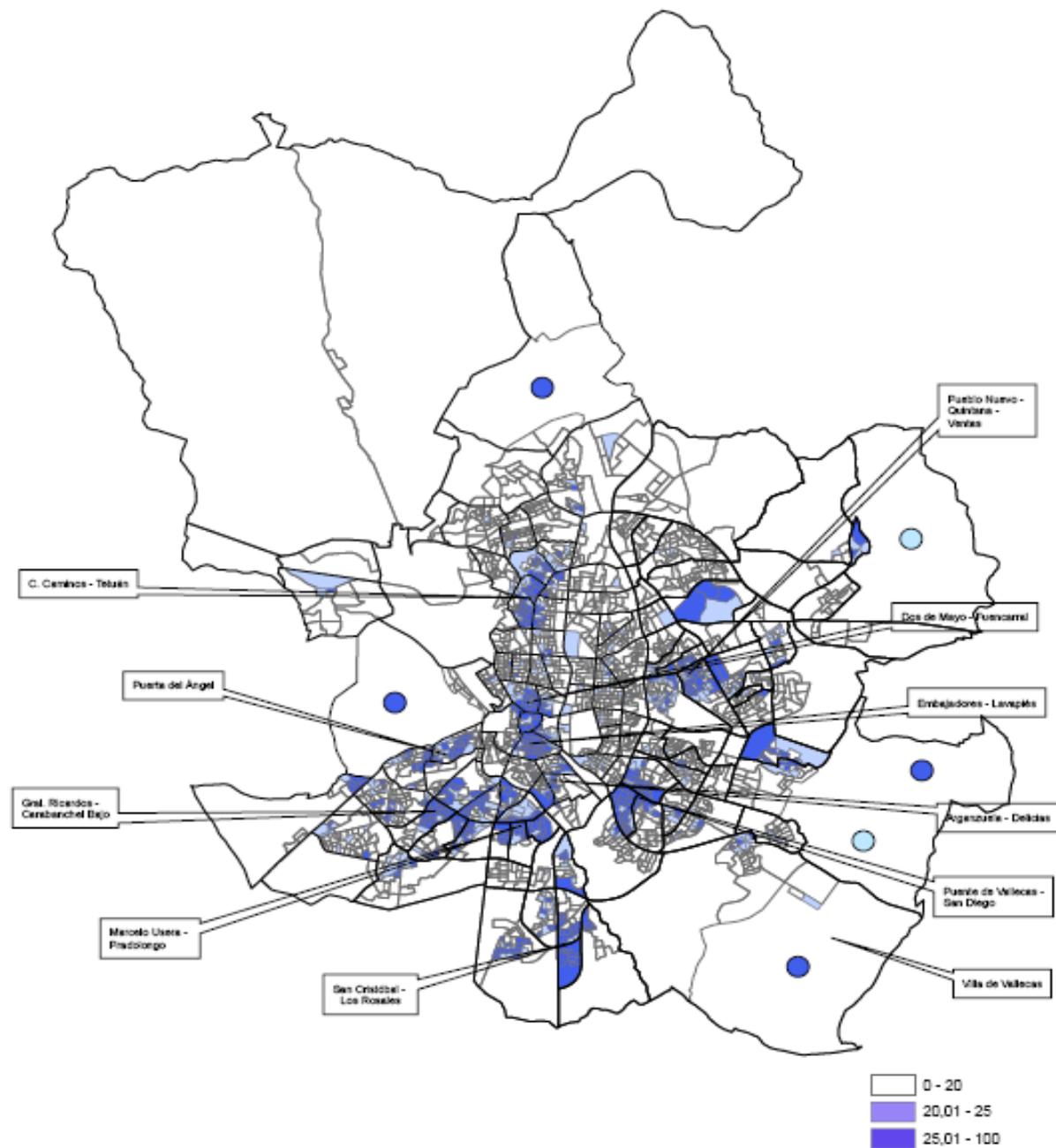
Destinos en España.

La inmigración a España. Extranjeros documentados e indocumentados. 2002.



Número de extranjeros por CCAA. 2001.

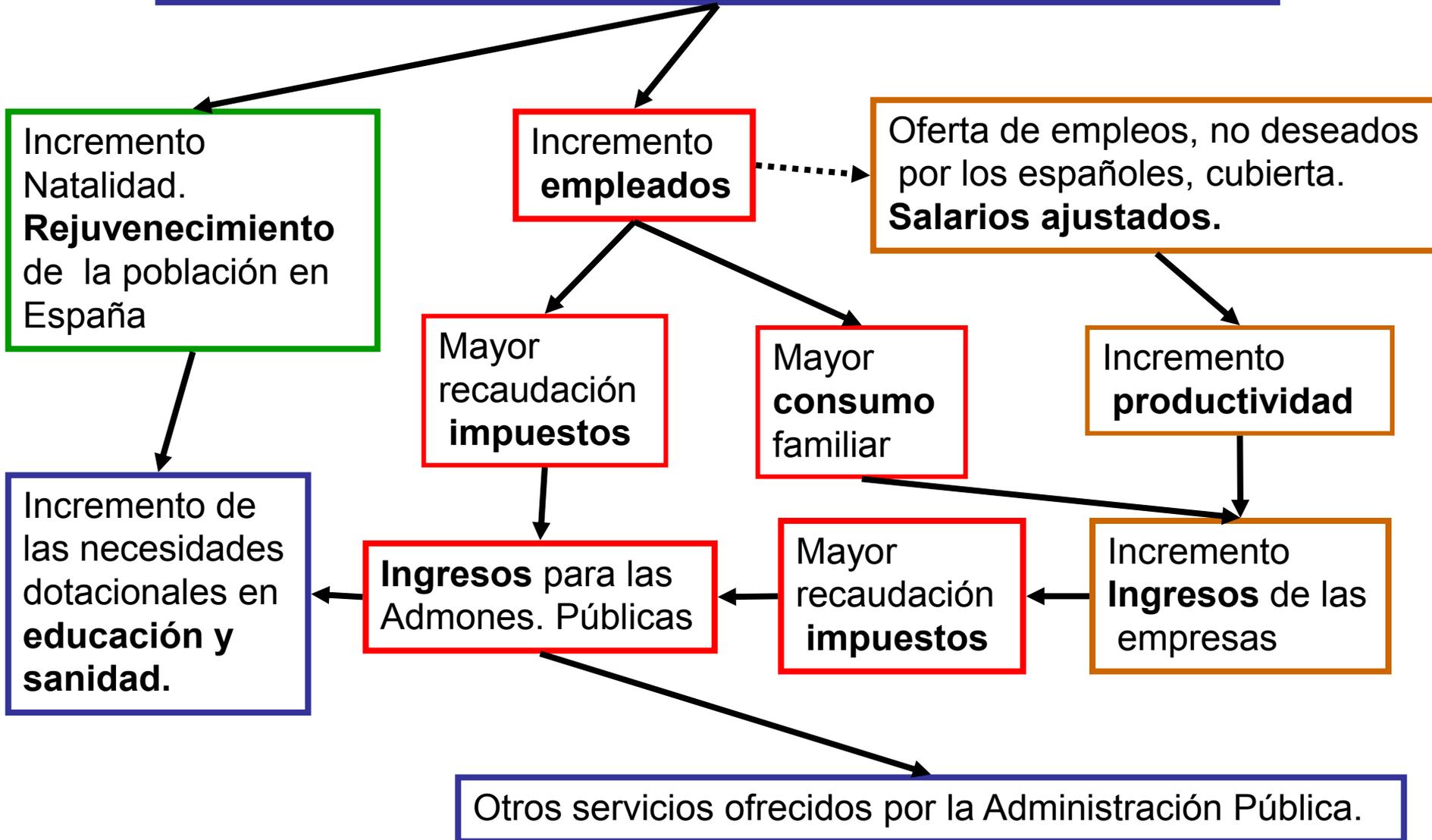
Zonas de especial intensidad de población extranjera a 1 de Julio de 2010
(% de extranjeros sobre población total)



Consecuencias económicas.

Consecuencias económicas de la inmigración

Incremento de la Población joven 15 – 49 años, **no dependiente.**



Consecuencias económicas de la inmigración en el sistema público de pensiones.

Los inmigrantes atrasan la crisis del sistema público de pensiones a 2025

Los trabajadores extranjeros cobran entre un 30% y un 40% menos que los españoles

FIGUEROA DE LA HERRERA, Madrid
La inesperada llegada de más de 4,5 millones de inmigrantes a España desde 1996 no sólo ha influido positivamente en el crecimiento de la economía, también retrasa

el déficit del sistema público de pensiones desde 2012, cuando estaba previsto, a 2020 o 2025, según el Banco de España. El banco central, que utiliza fuentes de la Unión Europea, también subraya que

los trabajadores extranjeros en España tienen un salario medio entre un 30% y un 40% inferior al de los nacionales, aunque eso no quiere decir que cobren menos por el mismo empleo.

El Congreso pide al Gobierno que mejore el empleo de los jóvenes

L. ABELLÁN, Madrid
La precaria situación de los jóvenes en el mercado laboral requiere la creación específica del Gobierno. Con este convencimiento, el Congreso de los Diputados pidió ayer al Ejecutivo que adopte medidas para frenar la temporalidad (afecta a más de la mitad de los menores de 30 años) y mejo-

Remesas de divisas de extranjeros residentes en España. 2005

País	PIB \$ Mill.	Remesas \$ Mill.	% sobre PIB
Bolivia	9.343	536	5,7
Ecuador	32.100	1.165	3,6
Senegal	8.499	133	1,6
Rep. Dominicana	21.890	317	1,4
Marruecos	51.598	398	0,8
Rumanía	79.910	444	0,6
Perú	77.212	208	0,3