

II. SECCION DE ESTADISTICA

España hace cien años

Muchos diarios de provincias españolas dedican de continuo una sección a recordar los hechos más salientes de la vida local en un tiempo que suele estar distante de hoy treinta o cincuenta años.

Ahora, merced a que el «Anuario Estadístico» acaba de cumplir su centenario, podemos ofrecer una visión objetiva de España en 1858, bosquejo trazado a grandes rasgos, con las características esenciales comparadas con las del presente, único medio de apreciar su proporción. Ello suponía una paciente tarea de escaso lucimiento, que no hemos dudado abordar en servicio del interés y de la curiosidad del lector.

El escamoteo de una provincia

Resta advertir que nos limitamos a la población, tanto por razones de espacio, como porque nuestro «Anuario Estadístico» era principalmente demográfico.

Sin más preámbulos, digamos que la extensión superficial de España, incluidas sus provincias insulares, se fijaba hace un siglo en 16.354 leguas cuadradas de veinte al grado, contadas sobre el Ecuador, que equivalían a 506.643 kilómetros cuadrados, mientras que, según las modernas mediciones, no son más que 503.492 kilómetros cuadrados, cifra aún sujeta a pequeñas rectificaciones en tanto la medición no se complete. El territorio nacional es, pues, unos seis mil kilómetros menor de lo que se creía hace cien años, merma aproximada a la extensión de la provincia de Alava. Véase cómo es necesario refrescar nuestros conocimientos aún acerca de materias que por esencia son invariables.

Distribución geográfica de los españoles de ayer y de hoy

Sobre el mismo suelo, peor o mejor medido, vivían hace un siglo 15.464.340 habitantes, poco más de la mitad de los que vivimos ahora, cuando nos hallamos muy próximos a sumar los treinta millones de almas.

Con la medida actual del territorio, la densidad media era entonces de 30,7 habitantes por kilómetro cuadrado, y hoy es de 59.

La provincia más densa era Pontevedra, que contaba con 95 habitantes por kilómetro cuadrado; en 1910 lo fué Vizcaya, con 165, y hoy lo es Barcelona, con 331. La menos poblada era Ciudad Real, que tenía 12 de densidad y hoy llevan el farolillo rojo Soria y Teruel, con 15.

En el estadillo siguiente se apreciará la población de cada provincia y las variaciones más experimentadas.

Población de las provincias españolas en 1857 y 1957

Orden en 1857	Provincias	Población en 1857	Orden en 1957	Población en 1957	Puestos ganados o perdidos
1	Barcelona...	713.734	1	2.566.291	=
2	Valencia ...	606.608	3	1.402.076	— 1
3	La Coruña...	551.989	5	989.917	— 2
4	Oviedo...	524.529	6	964.004	— 2
5	Madrid...	475.785	2	2.188.519	+ 3
6	Sevilla ...	463.486	4	1.193.225	+ 2
7	Málaga...	451.406	13	760.237	— 6
8	Granada ...	444.629	11	768.578	— 3
9	Pontevedra ...	428.886	15	711.479	— 6
10	Lugo ...	424.186	23	497.528	— 13
11	Badajoz...	404.981	7	853.889	+ 4
12	Cádiz ...	390.192	10	779.800	+ 2
13	Zaragoza ...	384.176	18	826.017	— 5
14	Murcia ...	380.969	12	767.790	+ 2
15	Alicante ...	378.958	16	670.336	— 1
16	Orense...	371.818	24	462.597	— 8
17	Córdoba ...	351.536	9	797.333	+ 8
18	León ...	348.756	20	573.027	— 2
19	Jaén ...	345.879	14	757.135	+ 4
20	Burgos...	333.356	29	395.745	— 9
21	Toledo ...	328.755	22	522.085	— 1
22	Tarragona...	320.598	45	359.792	— 13

Orden en 1857	Provincias	Población en 1857	Orden en 1957	Población en 1957	Puestos ganados o perdidos
23	Almería...	315.664	34	356.960	— 11
24	Gerona ...	310.970	35	337.811	— 11
25	Lérida ...	306.994	37	331.263	— 12
26	Cáceres...	302.134	21	560.156	+ 5
27	Navarra...	297.422	30	393.226	— 3
28	Salamanca...	263.516	27	419.186	+ 1
29	Baleares ...	262.893	26	433.347	+ 3
30	Castellón ...	260.919	38	330.300	— 8
31	Huesca ...	257.839	41	239.971	— 10
32	Zamora...	249.162	39	316.426	— 7
33	Ciudad Real ...	244.323	19	573.028	+ 14
34	Valladolid ...	244.023	33	358.959	+ 1
35	Teruel ...	238.623	44	226.945	— 9
36	Canarias ...	234.046	8	866.078	+ 28
37	Cuenca ...	229.959	36	324.129	+ 1
38	Santander ...	214.441	28	414.171	+ 10
39	Albacete ...	201.148	31	380.262	— 8
40	Guadalajara ...	199.088	47	196.756	— 7
41	Palencia ...	185.970	42	237.603	— 1
42	Huelva...	174.391	32	390.272	+ 10
43	Logroño ...	173.812	43	229.427	=
44	Avila ...	164.039	40	251.507	+ 4
45	Vizcaya...	160.579	17	657.849	+ 23
46	Guipúzcoa...	156.493	25	428.505	+ 21
47	Soria ...	147.468	48	155.588	— 1
48	Segovia...	146.039	46	202.588	+ 2
49	Alava ...	96.398	49	124.680	=
	TOTAL ...	15.464.340		29.509.633	

Progresión general acelerada parcialmente diversa

Antepongamos a toda consideración, que la población española que apenas había duplicado su pequeña cifra de siete millones y medio de principios del siglo XVIII, en ciento cincuenta años, casi duplica los quince millones en sólo una centuria, 1857-1957.

Esto demuestra que las nuevas concepciones sociales, las nuevas normas de vida, cruentamente gestadas durante la guerra de la Independencia y las luchas constituyentes y dinásticas, han mejorado el

proceso demográfico español, acelerando progresivamente el crecimiento.

Mas, como era lógico, el auge no aparece uniforme, tanto es así, que mientras unas provincias multiplican su población, Teruel ha perdido habitantes y Guadalajara sensiblemente aparece estacionada.

De esta suerte la importancia demográfica de las provincias ha variado notablemente. Tan sólo Barcelona, Logroño y Alava conservan sus puestos en la clasificación cuantitativa. Veinte provincias avanzan en su colocación, y veintiséis retroceden. Vizcaya y el conjunto del archipiélago canario ganan 28 puestos, Guipúzcoa 21, Ciudad Real 14 y Santander y Huelva 10 y, en cambio, Tarragona pierde 13 puestos, Lérida 12, Gerona y Almería 11 y Castellón 10.

Más importante que conocer su variación absoluta, es precisar su crecimiento proporcional, que ordenadamente detallamos a continuación:

Porcentaje de las variaciones en 1957 con respecto a la población de 1857

Provincias	Crecimiento o disminución proporcional <i>Tanto por 100</i>
1 Madrid... ..	+ 360
2 Vizcaya	+ 310
3 Barcelona	+ 260
4 Guipúzcoa... ..	+ 173
5 Sevilla... ..	+ 157
6 Ciudad Real	+ 135
7 Valencia	+ 131
8 Córdoba	+ 127
9 Huelva	+ 124
10 Jaén	+ 119
11 Zaragoza	+ 115
12 Badajoz	+ 111
13 Murcia... ..	+ 102
14 Cádiz	+ 100
15 Santander	+ 93
16 Albacete	+ 89
17 Cáceres... ..	+ 85
18 Oviedo... ..	+ 84
19 La Coruña	+ 79
20 Alicante	+ 77

Provincias		Crecimiento o disminución proporcional — <i>Tanto per 100</i>
21	Granada	+ 75
22	Málaga... ..	+ 68
23	Pontevedra... ..	+ 66
24	Baleares	+ 65
25	León	+ 64
26	Salamanca... ..	+ 59
27	Toledo... ..	+ 59
28	Avila	+ 58
29	Valladolid... ..	+ 47
30	Cuenca... ..	+ 41
31	Segovia... ..	+ 38
32	Navarra	+ 32
33	Logroño	+ 31
34	Alava	+ 29
35	Palencia... ..	+ 28
36	Zamora	+ 27
37	Castellón	+ 27
38	Orense... ..	+ 24
39	Burgos... ..	+ 18
40	Lugo	+ 17
41	Almería	+ 13
42	Tarragona... ..	+ 12
43	Gerona... ..	+ 9
44	Lérida... ..	+ 8
45	Huesca... ..	+ 7
46	Soria	+ 5
47	Guadalajara	— 1
48	Teruel	-- 5

Las Islas Canarias han ganado un 270 por 100 y, de seguir formando una sola provincia, ocuparían el tercer lugar.

Obsérvese que los porcentajes son considerablemente distintos. Madrid y Vizcaya han cuadruplicado —con mucho exceso la primera—, su población provincial, y Barcelona y la antigua Canarias la triplican, también con demasía. Hay 10 provincias que duplican su demografía; 15 que ganan entre el 100 y el 50 por ciento; 10 que avanzan entre el 50 y el 20; 4, entre el 20 y el 10 y 3 entre el 10 y el 5 por ciento.

Los únicos descensos, los de Teruel y de Guadalajara, no pasan del 5 y el 1 por ciento, respectivamente.

El auge extraordinario de las capitales de provincia

Intentar analizar las causas de unas y otras variaciones desbordarían los límites de esta información. Mas para que cada lector pueda formarse sus propias deducciones, es necesario completar los cuadros precedentes con los que se refieren al incremento de las capitales de provincia que, en la mayor parte de los casos, son los núcleos que se benefician principalmente del auge demográfico.

Población de las capitales españolas en 1857 y 1957

Orden en 1857	Capitales	Población en 1857	Orden en 1957	Población en 1957	Pue-los ganados o perdidos
1	Madrid	281.170	1	1.879.037	=
2	Barcelona	183.747	2	1.461.750	=
3	Sevilla	112.329	4	412.307	- 1
4	Valencia... ..	106.435	3	516.556	+ 1
5	Málaga	94.293	6	185.907	- 1
6	Murcia	89.311	8	148.242	- 2
7	Cádiz	70.814	18	108.074	- 11
8	Granada... ..	68.743	12	146.169	- 4
9	Zaragoza	63.399	5	281.866	+ 4
10	Palma de Mallorca	51.871	11	146.169	- 1
11	Córdoba... ..	42.909	9	185.562	+ 2
12	Valladolid	41.943	13	135.749	- 1
13	Santander	28.907	19	107.196	- 6
14	Alicante... ..	27.550	17	111.096	- 3
15	Coruña	27.354	11	156.983	+ 4
16	Almería... ..	27.036	24	78.551	- 8
17	Burgos	26.036	23	82.407	- 6
18	Oviedo	25.473	14	125.415	+ 4
19	Pamplona	22.702	22	84.808	- 3
20	Badajoz... ..	22.195	20	94.032	=
21	Jaén	21.520	28	61.287	- 7
22	Lugo... ..	21.314	34	52.678	- 12
23	Castellón	19.945	32	57.062	- 9
24	Lérida	19.627	31	57.692	- 7
25	Vitoria	18.710	30	59.199	- 5
26	Tarragona	18.023	39	40.494	- 13
27	Bilbao	17.923	7	257.160	+ 20

Orden en 1857	Capitales	Población en 1857	Orden en 1957	Población en 1957	Puestos ganados o perdidos
28	Toledo	17.275	40	38.888	- 12
29	Albacete... ..	16.607	25	73.413	+ 4
30	San Sebastián	15.914	15	123.715	+ 15
31	Salamanca	15.213	21	84.995	+ 10
32	Cáceres	14.795	66	45.201	- 4
33	Gerona	14.645	43	30.596	- 10
34	Sta. Cruz de Tenerife ...	13.228	16	114.831	+ 18
35	Zamora	13.025	38	40.782	- 3
36	Palencia... ..	12.811	37	44.600	- 1
37	Logroño... ..	11.239	33	55.674	+ 4
38	Orense	11.012	29	59.544	+ 9
39	Segovia	10.339	42	32.201	- 3
40	Ciudad Real	10.159	41	34.224	- 1
41	Huesca	10.069	44	25.280	- 3
42	León... ..	10.040	27	65.776	+ 15
43	Teruel	9.509	48	18.911	- 5
44	Huelva	8.519	26	71.019	+ 18
45	Cuenca	7.610	45	25.280	=
46	Guadalajara... ..	6.650	47	21.173	- 1
47	Pontevedra... ..	6.623	35	47.524	+ 12
48	Avila... ..	6.606	46	24.201	+ 2
49	Soria... ..	5.603	49	17.519	=
	Las Palmas... ..	12.572		169.467 (1)	
	TOTAL	1.811.599		8.449.721	

(1) Las Palmas, de haber sido capital en 1857, habría ocupado el puesto 37, y hoy ocupa el 10.

La variación en la importancia demográfica de las capitales es tan acusada como en las provincias. Sólo hay cinco que se mantienen en el mismo lugar de la clasificación, 16 ganan puestos y 28 los pierden. Las máximas fluctuaciones positivas son: Bilbao que avanza con 20 puestos; Santa Cruz de Tenerife y Huelva, 18; San Sebastián y León, 15; Pontevedra, 12, y Salamanca, 10. Las negativas extremas son: Tarragona que pierde 13 puestos; Lugo, 12; Cádiz, 11 y Gerona, 10.

No hay ni una capital de provincia que registre descenso, y para

conocer la proporcionalidad del general progreso en cada una, ofrezcamos el siguiente estadillo:

*Porcentajes de las variaciones en 1957 con
relación a la población de 1857*

	Capitales	Tanto por 100 Crecimiento proporcional
1	Bilbao	1.335
2	Santa Cruz de Tenerife ...	768
3	Huelva... ..	734
4	Barcelona	679
5	San Sebastián... ..	677
6	Pontevedra	617
7	Madrid... ..	568
8	León	555
9	La Coruña... ..	474
10	Salamanca	459
11	Orense... ..	441
12	Oviedo... ..	392
13	Logroño	390
14	Valencia	385
15	Zaragoza	344
16	Albacete	342
17	Badajoz... ..	324
18	Pamplona	274
19	Santander	271
20	Sevilla... ..	266
21	Avila	266
22	Palencia	248
23	Ciudad Real	237
24	Córdoba	232
25	Cuenca... ..	229
26	Valladolid	224
27	Guadalajara	218
28	Vitoria... ..	216
29	Burgos... ..	216
30	Soria	214
31	Zamora... ..	213
32	Segovia... ..	211
33	Cáceres... ..	206
34	Lérida	194
35	Málaga... ..	191
36	Almería... ..	191

	Capitales	Tanto por 100 Crecimiento proporcional
37	Castellón	186
38	Jaén	185
89	Palma de Mallorca... ..	182
40	Murcia	166
41	Huesca... ..	151
42	Lugo	147
43	Toledo	125
44	Tarragona... ..	125
45	Granada	113
46	Gerona... ..	109
47	Teruel	99
48	Cádiz	53
49	Alicante... ..	33

Las Palmas se ha incrementado en un 1.247 por 100.

Variación esencial de las poblaciones rural y urbana

Como se ve, desde multiplicarse la población por 14, en el caso de Bilbao, hasta el crecimiento de una tercera parte, en el caso de Alicante, hay una escala de variaciones rara vez coincidente.

En conjunto, la suma de los habitantes de las capitales de provincia, asciende de 1.811.599 en 1857 —incluida Las Palmas—, a 8.449.721, con ventaja de 6.638.122, que es un 366 por ciento, en tanto que el resto de los municipios sólo asciende en un 54 por ciento.

Esta desproporción entre el crecimiento de los grandes y de los pequeños núcleos, se acentúa más si se tiene en cuenta que hace cien años en España no existían más que 62 municipios no capitales, con más de 10.000 habitantes y que entre todos sumaban 953.035, y en el Censo de 1950 se registran 355 y suman 6.769.388 almas.

De esto se deduce que los municipios mayores de 10.000 habitantes —capitales y no capitales—, en 1857 eran 104 y contaban 2.700.942 almas, que representaban el 17,4 por ciento del total, y en 1950 son 405, con 14.462.801 habitantes, que son el 51,4 por ciento del Censo. Es decir, que más de la mitad de la población española vive en 405 municipios y la otra mitad en los 8.807 restantes.

Tales cifras y la proporción en que se hallan entre sí, son las que

se han de tener presentes, cuando se trate de plantear los problemas del absentismo del campo, de la superpoblación de la ciudad y de la industrialización de los núcleos urbanos, como medio de que las grandes poblaciones absorban provechosamente el potencial humano procedente del éxodo rural.

La clasificación cívica de los pueblos

Es curioso saber que muchos pueblos de España han mejorado su rango civil. En 1857 sólo había 169 ciudades, 3,4 por provincia de promedio y hoy existen 353 o 7,5 por provincia. Las villas eran 470 y hoy son 4.666. Los lugares pasan de 30.386 a 47.871, y las aldeas, de 10.797 a 26.072

Composición de la población

Sabida ya la distribución geográfica de los habitantes de España hace un siglo, y comparada con la de hoy, el otro aspecto esencial es saber cómo se hallaban distribuidos por sexos y edades. El propio «Anuario Estadístico», en la edición conmemorativa del Centenario de su publicación, nos lo revela en un estado del que extractamos los datos siguientes:

Distribución de cada 1.000 habitantes en 1860 y en 1950

Grupos de edad	Año 1860			Año 1950		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
TOTAL.....	1.000	495	505	1.000	482	518
Menos de 1 año.....	26	13	13	16	8	8
De 1 a 10 años.....	222	113	109	181	93	88
De 11 a 20 ».....	193	94	99	181	90	91
De 21 a 30 ».....	171	83	88	170	87	91
De 31 a 40 ».....	151	76	75	135	63	72
De 41 a 50 ».....	107	53	54	122	58	64
De 51 a 60 ».....	72	35	37	86	40	46
De 61 a 70 ».....	42	21	21	63	28	35
De 71 a 80 ».....	13	6	7	30	12	18
De 81 y más años.....	3	1	2	8	3	5

Aumento proporcional de mujeres y ancianos

En estas cifras se destacan dos hechos de importancia en la fenomenología demográfica: la progresiva superioridad numérica del sexo femenino y el envejecimiento de la población.

Hace un siglo, de cada 1.000 habitantes 505 eran mujeres y 495 varones y en 1950 la composición es de 518 mujeres y 482 varones, es decir, que en cada grupo de 1.000 españoles había 10 mujeres más que hombres y ahora hay 36

De igual modo se advierte que los habitantes mayores de sesenta años representaban el 58 por 1.000 y ahora son el 101 por 1.000 y, en cambio, los menores de veinte años, que eran de 441 por 1.000, quedan en el 378.

Este envejecimiento es debido a la afortunada prolongación de la vida media de los españoles, merced a los progresos sanitarios y a la mejora de las condiciones de existencia.

Alfabetos y analfabetos

Otro rasgo esencial que completaría la visión de conjunto de los españoles de hace un siglo, es el conocimiento de ese grado de cultura general que se mide por las cifras de alfabetos y analfabetos.

El diferente concepto seguido en la clasificación de 1857 y la de 1950 haría imposible toda comparación, pero desde 1887 ya se considera analfabeto a toda persona mayor de siete años que no sepa leer ni escribir, y por ello podemos conocer este aspecto, si no de hace cien años, hace sesenta y dos.

En 1887 el tanto por ciento de analfabetos era 54,2 para los varones y 74,4 para las mujeres, en tanto que en el Censo de 1950 es el 9,8 y el 18,3, respectivamente.

Hace cien años los españoles eran más bajos que ahora

Finalmente, consignaremos que los españoles han ganado considerablemente en estatura media. Las cifras relativas de las tallas de los mozos reclutados en la quinta de 1858, que inserta el «Anuario Esta-

«distico» 1860-1861, comparadas con las del reemplazo de 1955, son las siguientes :

Distribución por estaturas de mil reclutas tallados

Talla en centímetros	Año 1858	Año 1955
TOTAL.....	1.000	1.000
Menos de 150.....	54	7
De 150 a 159.....	322	157
De 160 a 169.....	498	572
De 170 a 174.....	97	179
De 175 y más.....	29	85

Es obligado advertir que en 1860, por no ser obligatorio el servicio militar, preponderaban los quintos de las clases humildes siempre de menor estatura-media que los de las clases acomodadas. Pero las mejoras de las condiciones de vida van influyendo en las características físicas de la población, hasta el punto de que las observaciones médicas hechas en otros países permiten afirmar que el aumento de la altura media del hombre civilizado en un siglo es de 10 centímetros.

Consecuencia y propósito

He aquí, pues, la visión objetiva de la población española de hace cien años. De su comparación con los españoles de hoy se deduce la optimista consecuencia de que en una centuria nuestro potencial humano se ha multiplicado y se ha vigorizado física e intelectualmente en el grado que puntualmente hemos expuesto. Deber nuestro es acelerar todo lo posible esta progresión, para que, pasado un siglo, un estadístico pueda ofrecer a sus lectores un balance todavía mejor.

ARTURO PÉREZ CAMARERO