



“

Antiguo municipio, Torrecilla de Valmadrid está situada en el suroeste de la ciudad y es el barrio rural con menor población. Su renta media es muy baja y cuenta con un alto grado de envejecimiento.

”

TORRECILLA DE VALMADRID

JUNTA VECINAL

Superficie	20,16 km ²
Densidad población	16,93 hab/km ²
Población total	27 hab. 0,004 % de Zgz
Edad media	55,6 años
Población extranjera	0 %
Tamaño medio hogar	2,7 miembros
Renta media	8.932 €
Nivel de estudios	
Sin estudios	32,35 %
E. Superior	5,88 %

ZARAGOZA

Superficie:	967,06 km ²
Densidad población:	726,35 hab/km ²
Población total:	702.426 hab.
Edad media:	44,2 años
Población extranjera:	14,25 %
Tamaño medio hogar:	2,4 miembros
Renta media neta:	11.620 €
Nivel de estudios:	
Sin estudios	35,06 %
E. Superior	15,12 %

Escasa población

Hombres

Envejecimiento

Baja densidad

Asociacionismo

Alta edad media

POBLACIÓN

Población por rangos de edad y sexo

Edad	Hombres	Mujeres	Total
0 a 4 años	-	-	-
5 a 9 años	1	-	1
10 a 14 años	-	1	1
15 a 19 años	1	-	1
20 a 24 años	-	1	1
25 a 29 años	-	-	-
30 a 34 años	-	-	-
35 a 39 años	2	-	2
40 a 44 años	1	1	2
45 a 49 años	1	1	2
50 a 54 años	1	2	3
55 a 59 años	2	1	3
60 a 64 años	1	1	2
65 a 69 años	1	1	2
70 a 74 años	-	-	-
75 a 79 años	-	1	1
80 a 84 años	1	2	3
85 o más	2	1	3
Total	14	13	27

Fuente: Padrón 2016

Edad promedio

	Torrecilla	Zaragoza	Diferencia
2013	57,3	43,1	14,2
2014	55,6	43,6	12,0
2015	55,6	44,2	11,4

Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

Índice de masculinidad

	Torrecilla	Zaragoza	Diferencia
2008	100,00	95,11	4,89
2009	108,33	95,42	12,91
2010	108,33	95,18	13,15
2011	108,33	94,62	13,71
2012	118,18	94,21	23,97
2013	130,00	93,97	36,03
2014	127,27	93,78	33,50
2015	107,69	93,96	13,73
2016	107,69	93,70	13,99

Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

La Junta vecinal de Torrecilla de Valmadrid tiene 27 habitantes, el 0,004% de la población de Zaragoza. Hay equilibrio entre hombres y mujeres, con un ligero predominio de los hombres y un índice de masculinidad del 107,7%, 14 puntos más alto que el de la ciudad (en el caso de una población tan pequeña supone un hombre más).

La edad promedio es de 55,6 años, 11,2 años más que la media zaragozana, aunque ha disminuido más de un año desde 2013.

Evolución de la población del distrito

	Tamaño relativo	Crecimiento Torrecilla	Crecimiento Zaragoza	Diferencia
2008	0,004%	-	-	-
2009	0,004%	-10,71	1,58	-12,30
2010	0,004%	0,00	0,52	-0,52
2011	0,004%	0,00	0,22	-0,22
2012	0,003%	-4,00	0,53	-4,53
2013	0,003%	-4,17	-0,42	-3,74
2014	0,004%	8,70	0,00	8,69
2015	0,004%	8,00	0,46	7,54
2016	0,004%	0,00	0,06	-0,06

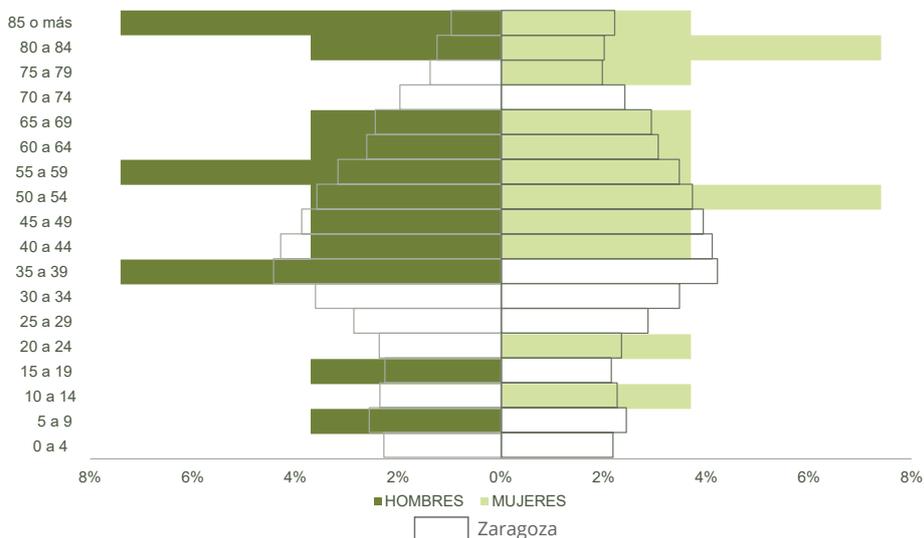
Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

El tamaño relativo de la población de este barrio rural, con muy escasa población, supone el 0,004% de la ciudad. Las variaciones de población son muy poco significativas, aunque como se observa en el cuadro el último año no varía y los dos anteriores aumenta, con descensos en 2009, 2012 y 2013.

Pirámide de población

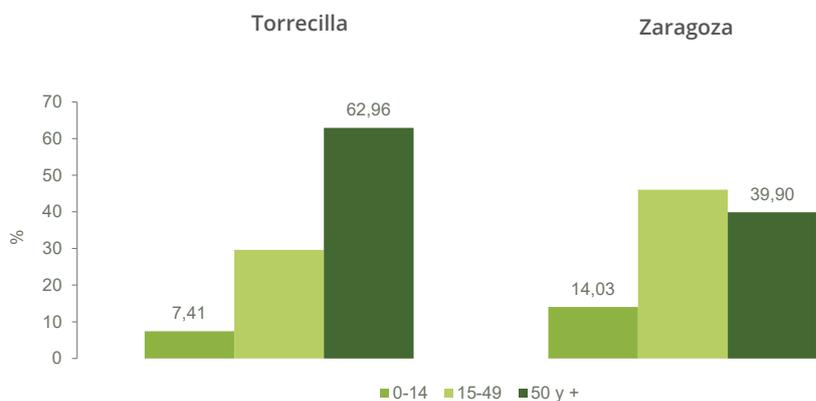
La población de Torrecilla de Valmadrid, muy escasa y envejecida, se concentra en los grupos de edad de entre los 35 y 69 años y entre 75 y más de 85, con desigual reparto por sexos.

Hay algún niño y joven entre 5 y 24 años.



Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

Índice de Sundberg



Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

En este índice se compara la población menor de 15 años con la mayor de 50 años. Como la razón de los menores de 15 años respecto a la de 15 a 49 es menor que la de más de 50 respecto a la de 15 a 49, la población es muy "regresiva", mucho más que el conjunto de la ciudad.

Torrecilla	0,25 < 2,13
Zaragoza	0,30 < 0,87

En el gráfico se puede comparar el porcentaje de población de cada grupo de edad.

Otros índices sociodemográficos

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	ZGZ 2015	Diferencia 2015
Índice de dependencia	78,6	78,6	71,4	91,7	92,3	68,8	51,4	17,4
Índice de envejecimiento	450,0	450,0	400,0	450,0	300,0	450,0	141,9	308,2
Índice de sobre-envejecimiento	22,2	22,2	12,5	11,1	11,1	33,3	16,7	16,6
Índice de juventud	22,2	22,2	25,0	22,2	33,3	22,2	70,5	-48,3
Índice de maternidad	-	-	-	-	-	-	19,0	-19,0
Índice de tendencia	-	-	-	-	-	-	85,7	-85,7
Índice de reemplazo	-	-	-	-	-	20,0	80,3	-60,3
Índice de infancia	8,0	8,0	8,3	8,7	12,0	7,4	14,0	-6,6

Fuente: Elaboración propia con datos del Padrón a través del Observatorio de Estadística del Ayto. Zaragoza

Se observa un altísimo índice de envejecimiento y sobre-envejecimiento y, por el contrario, índices mucho más bajos que la media en infancia y juventud.

Población extranjera

	Torrecilla	Media de la ciudad	Diferencia
Población extranjera	0 %	14,25 %	14,25

Fuente: Padrón 2016

El barrio de Torrecilla de Valmadrid, de muy reducida población, no tiene ningún habitante de nacionalidad extranjera. Es el único de la ciudad.

Índice de entropía

El Índice de entropía se utiliza para medir distribuciones desiguales de grupos de población en un área geográfica (en este caso barrios rurales). El índice varía de 0 (cuando el distrito tiene la misma composición grupal) a 1 (cuando existe una equitatividad o diversidad perfecta de los grupos (en este caso de las diferentes nacionalidades).

En el caso de Torrecilla de Valmadrid, el índice de entropía es de 0, al no contar con población extranjera.

Índice de Entropía		
Torrecilla	Zaragoza	Diferencia
0,00	0,26	-0,26

Fuente: Elaboración propia con datos Ayto. Zaragoza

Datos sobre migración

En el último año solo se da una variación con un cambio de domicilio dentro del municipio según distrito de origen.

	2014	2015
Cambios de domicilio intramunicipales según distrito de destino	2	-
Cambios de domicilio intramunicipales según distrito de origen	-	1

Fuente: Ayto. Zaragoza. Datos del Padrón 2016

ESTRUCTURA DE LOS HOGARES

Indicador	2013	2014	2015	2016	% Zgz o diferencia Zgz
Número de hogares total	9	9	11	11	0,004%
Número de hogares unipersonales	3	2	3	3	0,003%
Tamaño medio del hogar	2,6	2,8	2,5	2,4	0
Personas entre 25 y 34 años que viven solos	1	-	-	-	0%
Personas de 65 o más años que viven solos	1	1	-	1	0,003%
Personas de 85 o más años que viven solos	-	-	-	-	0%

Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

El 27,3% de los hogares del barrio de Torrecilla están constituidos por una sola persona. El tamaño medio del hogar es de 2,4 personas, igual que la media de la ciudad.

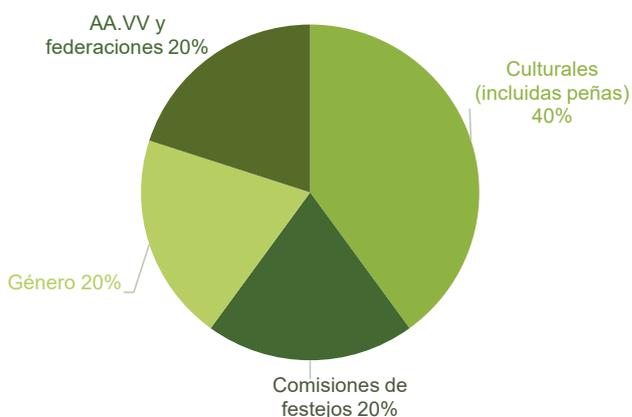
En esta junta vecinal 1 persona mayor de 65 años vive sola y ninguna de más de 85 años.

ASOCIACIONISMO

La junta vecinal de Torrecilla cuenta con 5 asociaciones registradas, el 0,19% del total de Zaragoza. Predominan las culturales (40%), y también existen comisión de festejos, asociación vecinal y de género (20%).

Al tener tan poca población, con este número de asociaciones su tasa de asociacionismo es de 185,19‰, 181,4 puntos por encima de la media de la ciudad.

Tipología asociaciones en el barrio



Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

Tipo Asociaciones	Torrecilla	Zaragoza	% Zgz
Culturales (incluidas peñas)	2	869	0,23%
Consumidores	-	14	0,00%
Comisiones de festejos	1	39	2,56%
Género	1	51	1,96%
Carácter social voluntariado civil	-	417	0,00%
Discapacitados y ayuda mutua	-	97	0,00%
Ampas	-	207	0,00%
Deportivas	-	490	0,00%
AA.VV y federaciones	1	120	0,83%
Juveniles	-	112	0,00%
Jubilados, pensionistas,	-	30	0,00%
Empresariales	-	68	0,00%
Sindicales	-	15	0,00%
Profesionales	-	43	0,00%
Religiosas	-	58	0,00%
Otras	-	26	0,00%
Total	5	2.656	0,19%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos del Ayto. Zaragoza

Tasa de asociacionismo		
Torrecilla	Zaragoza	Diferencia
185,19 ‰	3,78 ‰	181,41

Fuente: Elaboración propia con datos Ayto. Zaragoza

RENTA NETA MEDIA

	Renta total €	Renta hogar €	Renta persona €
Torrecilla	223.311,65	24.812,41	8.932,47
Zaragoza	8.121.792.378,51	31.174,71	11.620,27

Fuente: Cálculo y elaboración propia a partir de datos de Urban Audit. Datos del Padrón para población

La renta neta media en Torrecilla es de 8.932,47 euros por persona, 2.687,81 menos que la media de Zaragoza; se sitúa así en el número 27 en el ranking de la ciudad; queda solo por debajo la Venta del Olivar.

ATENCIÓN PRIMARIA DE SALUD

Torrecilla pertenece a la zona básica de salud de Belchite y, con 450 cartillas por profesional médico de atención primaria, disfruta de una situación aventajada respecto a la media de Zaragoza

Médicos de atención primaria por zona básica de salud

Zona básica/Centro de Salud	Nº	TIS	Ratio
Belchite	7	3.149	450
Media de Zaragoza	-	-	1.517

Fuente: Servicio Aragonés de Salud. Gobierno de Aragón

SERVICIOS SOCIALES

Los siguientes datos reflejan el nivel de utilización de los servicios y prestaciones de los Centros Municipales de Servicios Sociales, equipamientos básicos de los Servicios sociales comunitarios que se distribuyen en el territorio.

Servicios de atención al ciudadano

	Nº Expedientes vivos	% Zgz	Miembros	Intervenciones	Nuevos expedientes	% Zgz	Nuevos usuarios
Torrecilla	1	0,00%	1	2	1%	0,02	4
Zaragoza	22.574	100%	50.046	64.762	5.566	100%	11.348

Fuente: Memoria Servicios Sociales 2015. Ayto. Zaragoza

En el servicio de atención y orientación al ciudadano, que es el servicio de acceso a los servicios sociales, hay un único expediente vivo.

Ayudas de urgencia

	Tramitadas	Concedidas	%	€	Media	Denegadas	%	No resueltas	%
Torrecilla	1	1	100%	144	144	-	-	-	-
Zaragoza	35.449	33.123	93,44%	8.705.891	262,84	1.574	4,44%	752	2,12%

Fuente: Memoria Servicios Sociales 2015. Ayto. Zaragoza

En Torrecilla hay tramitada una única ayuda de urgencia -prestación económica destinada a cubrir necesidades básicas-, que fue concedida.

Solicitudes Ingreso Aragonés de Inserción

En cuanto al Ingreso Aragonés de Inserción, programa orientado a la normalización e integración de personas en estado de necesidad o marginación, no hay ninguna solicitud en este barrio rural.

	Nueva	Renovación	Total	% Zgz
Torrecilla	-	-	-	-
Zaragoza	2.701	1.533	4.234	100%

Fuente: Memoria Servicios Sociales 2015. Ayto. Zaragoza

DEPENDENCIA

Planes individualizados de atención

	Solicitados IASS	% Zgz	Remitidos al IASS	% Zgz
Torrecilla	1	0,04€	-	-
Zaragoza	2.579	100%	1.861	100 %

Fuente: Memoria Servicios Sociales 2015. Ayto. Zaragoza

Ayudas a domicilio

	Servicio de ayuda a domicilio	SAAD y Cargas familiares	Total	% Zgz
Torrecilla	1	-	1	0,02%
Zaragoza	5.502	625	6.128	100%

Fuente: Memoria Servicios Sociales 2015. Ayto. Zaragoza

En relación con las prestaciones y servicios vinculadas a la Dependencia (Ley de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a la Dependencia) en Torrecilla de Valmadrid se ha solicitado un plan individualizado de atención, el 0,04% de los de Zaragoza, y no se ha remitido al IASS ninguno.

En el servicio de ayuda a domicilio durante 2015 se atiende a 1 usuario de Torrecilla, 0,02% del total, y ninguno en teleasistencia.

Teleasistencia

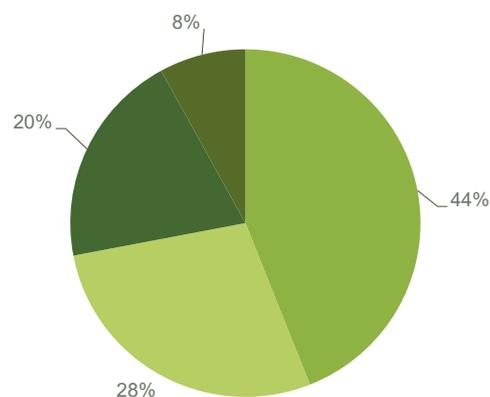
	Usuarios a 31/12/2015	Altas 2015	Bajas 2015	Atención 2015	% Zgz
Torrecilla	-	-	-	-	-
Zaragoza	9.066	1.446	1.333	10.399	100%

Fuente: Memoria Servicios Sociales 2015. Ayto. Zaragoza

NIVEL DE ESTUDIOS

El 32,4% de los vecinos de Torrecilla no tienen estudios o tienen la primaria incompleta, 2,7 puntos por debajo de la media de la ciudad. Por su parte, el 5,9% posee estudios superiores, 9,2 puntos también por debajo de Zaragoza.

Casi el 53% de esta población tiene como máximo la Educación Secundaria Obligatoria frente al 65,71% de Zaragoza.



■ Sin estudios y/o Primaria incompleta ■ Ed. Primaria y Ed. Secundaria 1ª etapa
 ■ Ed. Secundaria 2ª etapa ■ Ed. Superior

Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

NIVEL DE ESTUDIOS	Torrecilla	Zaragoza	Diferencia
Sin estudios y primaria incompleta	44,00%	35,06%	-2,71
Ed. Primaria y Ed. Secundaria 1ª etapa	28,00%	30,65%	-10,06
Ed. Secundaria 2ª etapa	20,00%	16,60%	-1,89
Ed. Superior	8,00%	15,12%	-9,24
No facilitado	0,00	2,57%	-2,57

Fuente: Elaboración propia a partir del Padrón 2016

EQUIPAMIENTOS

La tabla muestra un resumen de los equipamientos de la junta a partir de la clasificación efectuada por el Ayuntamiento de Zaragoza.

Según esta tabla, los equipamientos del barrio de Torrecilla de Valmadrid representan el 0,04% del conjunto de la ciudad, muy por encima del porcentaje que representa su población sobre el total de Zaragoza (0,004%).

* El total de equipamientos no coincide con la suma por categorías, dado que algunos de ellos figuran en varios apartados

Tipo equipamientos	Torrecilla	Zaragoza	% Zgz
Administración Pública	1	34	2,94%
Ciencia y Tecnología	-	7	0,00%
Comercio Menor	-	7.111	0,00%
Cultura y Ocio	-	712	0,00%
Deporte	1	299	0,33%
Educación	-	709	0,00%
Empleo	-	50	0,00%
Empresas	-	453	0,00%
Información y Comunicación	-	147	0,00%
Medio Ambiente	-	151	0,00%
Participación Ciudadana	1	80	1,25%
Protección Ciudadana	-	57	0,00%
Salud Pública y Consumo	-	66	0,00%
Servicios Sociales	-	372	0,00%
Servicios Urbanos	2	242	0,83%
Tráfico y Transporte	-	9	0,00%
Turismo y Hostelería	-	9	0,00%
Total *	4	10.508	0,04%

Fuente: Elaboración propia a partir de datos de la web Ayto. Zaragoza.

En los mapas anexos se puede observar la accesibilidad (medida en términos de distancia) a los diferentes equipamientos seleccionados como estructurantes: sanitarios, educativos, culturales, deportivos, servicios sociales, transporte público, zonas verdes y espacios de relación.

El número medio de estos equipamientos que tienen los ciudadanos de este barrio rural a ≤ 300 metros es de 1 equipamiento por manzana, muy por debajo de la media del conjunto de la ciudad (3,01).

Torrecilla de Valmadrid es la junta vecinal con menos población de los 28 distritos en los que se divide la ciudad, es decir, en el 2,08% del territorio vive el 0,004% de la población.

En su minúsculo casco urbano, el 100% de la población tiene a ≤ 300 metros los 4 equipamientos existentes (consultorio médico, junta vecinal, instalación deportiva elemental y zonas verdes).

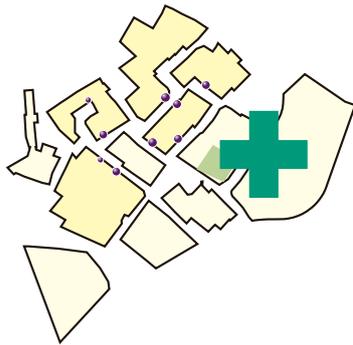
1 Accesibilidad en 300 metros a servicios sanitarios por portal
TORRECILLA DE VALMADRID

Disponibilidad < 300 metros

- C. Atención Primaria y Farmacia
- Centro de Atención Primaria
- Farmacia
- Ninguno

Equipamiento sanitario

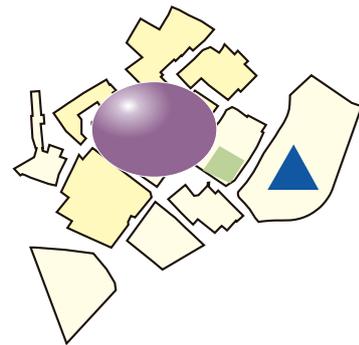
- Hospital público
- Otros hospitales
- Centro de Especialidades
- Centro de Atención Primaria
- Farmacia



2 Accesibilidad en 300 metros a equipamiento deportivo por portal
TORRECILLA DE VALMADRID

Disponibilidad < 300 metros equip. deportivos públicos

- 4
 - 2
 - 1
 - 0
- Equip. deportivo**
- | | |
|---------------------------|-------------------|
| Inf. Dep. Elemental (IDE) | Pabellón cubierto |
| Campo de fútbol | Piscina de verano |
| C.D.M. / Club Deportivo | Piscina cubierta |
| Otros | Otros |



3 Accesibilidad en 300 metros a zonas verdes y espacios de relación por portal
TORRECILLA DE VALMADRID

Disponibilidad < 300 metros Zonas verdes y esp. relación

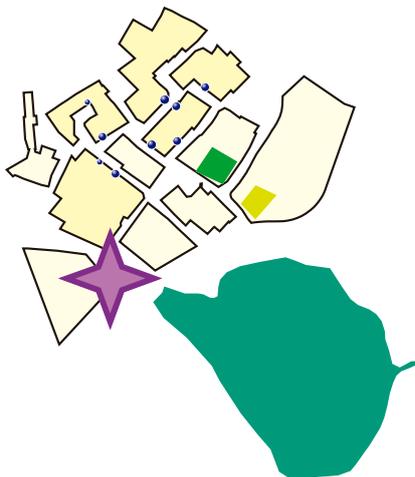
- 3 o 4
- 2
- 1
- Sólo esp. relación
- 0

Zonas verdes y espacios de relación

- Espacio natural o seminatural
- Espacio de relación / peatonal
- Espacio ajardinado
- Parque Urbano

Punto limpio

- Fijo
- Móvil



Junta de distrito

Zonas Verdes

Superficies de agua

Otras manzanas

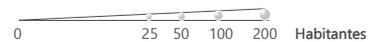
Otros núcleos de población

Accesibilidad a equipamientos estructurantes por manzana

Nº Equipamientos a 300 metros

- | | | |
|--|---|--|
| | 5 | Centro de Atención Primaria |
| | 3 | Centros Cívicos o Bibliotecas Públicas |
| | 1 | Centros Deportivos Municipales |
| | | Parques y espacios ajardinados |
| | | Autobús Urbano o Tranvía |
| | | Colegios o Institutos Públicos |

Población por Portal



ANEXO II: DEFINICIÓN DE INDICADORES

Índice de masculinidad: índice demográfico que expresa la razón de hombres frente a mujeres en un determinado territorio, expresada en tanto por ciento. Se calcula dividiendo el número de hombres por el de mujeres y multiplicando por cien.

Índice de Sundberg: este índice compara los porcentajes de los grupos de 0 a 14 años (P0-14) y de mayores de 50 años (P50+) en relación a la población de 15 a 49 años. Teniendo los grupos de edad 0 a 14 (A), 15 a 49 (B) y 50 y + (C), se calcula e interpreta:

$A/B > C/B$ pob. progresiva

$A/B = C/B$ pob. estacionaria

$A/B < C/B$ pob. regresiva

Índice de Entropía: se utiliza para medir distribuciones desiguales de grupos de población en un área geográfica (en este caso distritos y juntas vecinales). El índice varía de 0 (cuando el distrito tiene la misma composición grupal) a 1 (cuando existe una equitatividad o diversidad perfecta de los grupos (en este caso de las diferentes nacionalidades).

Densidad de población: es el resultado de dividir el total de población de la junta analizada por la superficie en km² de esa misma junta.

Edad media: es el resultado de dividir la suma de todas las edades de los habitantes de una junta, por el número de habitantes de la misma.

Población extranjera: es el resultado de dividir la población de nacionalidad extranjera de una junta, entre la población total de la misma, multiplicando el resultado por cien.

Tasa de dependencia: es la relación existente entre la población dependiente de una junta y la población productiva de dicha junta. Se calcula sumando la población menor de 15 años y la de más de 64 y dividiendo dicha cantidad por la población de 15 a 64 años, multiplicando el resultado por cien.

Tasa de envejecimiento: es la relación existente entre la población de una determinada junta que ha sobrepasado la edad productiva de 64 años y la población que todavía no accede al mercado laboral por ser menor de 15 años. Se calcula dividiendo la población mayor de 64 años por la menor de 15 años y multiplicando el resultado por cien.

Tasa de sobre-envejecimiento: es la relación existente entre la población mayor de 84 años de una junta y la población que ha sobrepasado la edad productiva, lo que permite medir la distribución de las personas mayores de 64 años. Se calcula dividiendo el número de personas mayores de 84 años entre el de personas mayores de 64 años, multiplicando el resultado por cien.

Índice de juventud: es la relación entre aquellas personas que todavía no acceden al mercado laboral por ser menores de 15 años, de una determinada junta y las personas que han sobrepasado la edad productiva. Se calcula dividiendo la población menor de 15 años por la población mayor de 64 años, multiplicando el resultado por cien.

Índice de maternidad: es la relación entre los niños/as menores de 5 años de una junta y la población femenina en edad fértil, resultando una aproximación poco precisa de la fecundidad. Se calcula dividiendo la población menor de 5 años entre la población femenina mayor de 14 años y menor de 50, multiplicando el resultado por cien.

Índice de tendencia: es la relación entre la población menor de 5 años de una junta y la población con edad comprendida entre 5 y 9 años. Se calcula dividiendo la población menor de 5 años entre la población de 5 a 9 años, multiplicando el resultado por cien.

Tasa de reemplazo: es la relación entre la población que abandonará la edad productiva en un máximo de 10 años, en una junta, con aquellos que comienzan la misma y mide la capacidad de una población para sustituir a los individuos que se van jubilando. Se calcula dividiendo la población de entre 20 y 29 años, entre los que presentan una edad entre 55 y 64 años, multiplicando el resultado por cien.

Índice de infancia: es la relación entre la población que todavía no accede al mercado laboral por ser menores de 15 años respecto a la población total de la junta. Se calcula dividiendo la población menor de 15 años entre la población total, multiplicando el resultado por cien.

Tamaño medio hogar: es el número medio de personas que forman parte de un hogar en un territorio. Se calcula dividiendo la población por el número de hogares de un territorio.

Tasa de asociacionismo: es el nivel de asociacionismo existente en el municipio en relación a su tamaño demográfico expresado por el número de asociaciones por 1.000 habitantes. Se calcula dividiendo el número total de asociaciones registradas en el distrito por la población total de dicho distrito y multiplicando por mil.

Renta neta media: es el conjunto de los ingresos percibidos una vez descontados los impuestos y las cotizaciones a la Seguridad Social que se hayan satisfecho. Se parte de los datos aportados por Urban Audit en los subdistritos de la ciudad. Se ha calculado la proporción de hogares que aporta cada subdistrito Urban Audit en un distrito municipal, para luego calcular la renta por hogar de cada distrito, la renta total que tiene cada distrito y obtener el valor de renta de cada individuo para cada distrito.