

Estructura demográfica

de la población



Medición de la estructura...

Medición de la Estructura Demográfica.

El análisis de la estructura de la población por grupos de edad y sexo es uno de los conceptos claves a la hora de entender tanto la propia dinámica de la población como su propia estructura social. El estudio y análisis de las principales características demográficas de los individuos de una determinada población excede a los intereses exclusivamente académicos. La medición, absoluta y relativa, de cada uno de los **grupos poblacionales** que conforman una población, esto es, la *estructura social* o *composición de la población*, trasciende a los ámbitos económico y social. La población, en función de su distribución por sexo y edad, no solo se comporta demográficamente de forma diferente (distintas pautas reproductoras, distinta longevidad, y en consecuencia, distintas tendencias de crecimiento); sino también, socialmente: practican estilos de vida y demandan servicios, bienes, equipamiento y espacio de una forma totalmente divergente.

Un nutrido número de indicadores facilitan el estudio de la composición de la población. Tradicionalmente, estos indicadores se traducen al cálculo de *proporciones* que, expresadas en tantos por cien, expresan el peso de los distintos grupos poblacionales en relación al conjunto de la población. Existe cierto consenso a la hora de diferenciar en tres a estos grupos de población, a saber: los **jóvenes** (población con una edad inferior a los 15 años);

adultos (conjunto de individuos con una edad comprendida entre los 15 y los 64 años); y los **viejos** (segmento poblacional con una edad mayor a los 64 años).

Ésta, aún siendo una clasificación mayoritariamente aceptada, alude a aspectos económicos pues diferencia a la población en los grandes grupos de *población económicamente dependiente* (jóvenes y viejos) y *población potencialmente activa* (adultos)¹. Debemos recordar que estos límites son convencionales y arbitrarios, y solo proporcionan una aproximación, a grandes rasgos, de las relaciones entre generaciones. En última instancia es, la clasificación otorgada por las fuentes consultadas, la que condiciona y determina éstos límites. Con la finalidad de no incurrir en comparaciones incorrectas, en el anexo del Atlas Social se relacionan conceptualmente los indicadores aplicados, siendo en los términos expresados, con los que se procederá a los respectivos análisis e interpretaciones.

Los indicadores seleccionados para la comprensión de la estructura demográfica son:

1. Porcentaje de jóvenes.
2. Porcentaje de viejos.
3. Índice de juventud.
4. Índice de vejez.
5. Índice de dependencia.

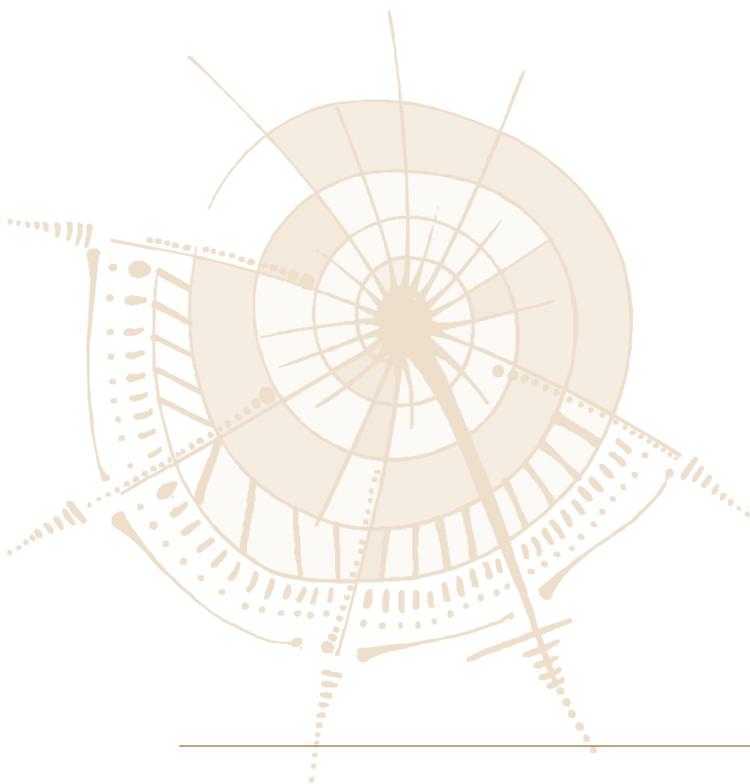
No obstante, y en aras de describir más y mejor a la población alicantina, incluimos algunos indicadores cuya

¹ Un ejemplo de la diversidad y aleatoriedad a la hora de definir los límites de los grupos de población lo podemos encontrar en las diferentes categorías que en las edades más jóvenes y viejas se vienen utilizando. Según el contexto que la hace suya, y respecto a las edades más tempranas se diferencia entre: niños (0-18); adolescentes (10-19 años); jóvenes (15-24); personas jóvenes (10-24); y, entre otros, jóvenes dependientes (0-15). Por su parte, y en lo que respecta a las edades más avanzadas podemos encontrar las siguientes clasificaciones: personas maduras o casi ancianas (55-64); ancianos relativamente jóvenes (65-79); ancianos de edad avanzada (mayores de 75); y, poblaciones de ancianos dependientes (mayores a 65 años) (FNUAP, 1998: 11y 13).

finalidad no es tanto la descripción de la estructura demográfica en sí sino la constatación, o no, de uno de los procesos demográficos adscritos, en mayor o menor medida, al conjunto de países desarrollados y/o industrializados. La subdimensión *proceso de envejecimiento* de la población se mide a partir de los siguientes indicadores:

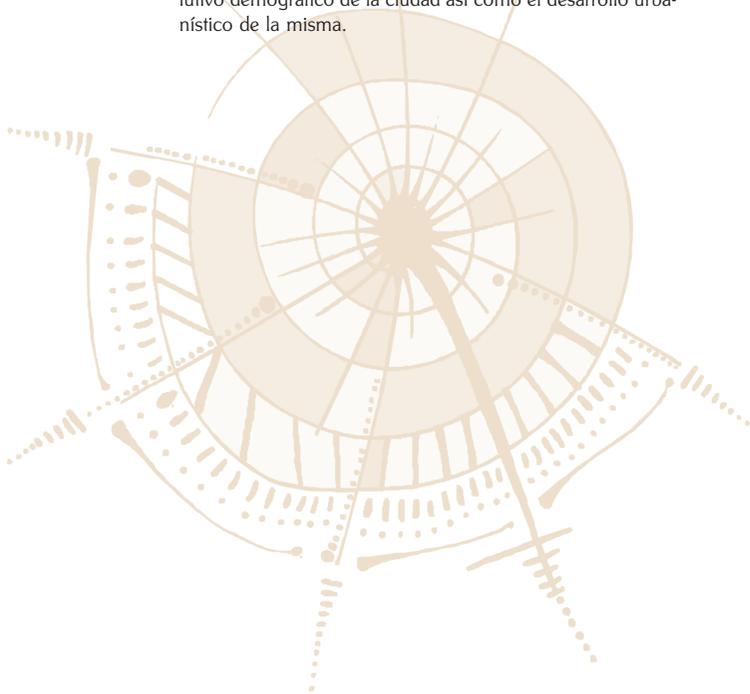
1. Tasa de fecundidad.
2. Tasa de Apoyo a los progenitores.
3. Índice de longevidad.
4. Índice de tendencia.

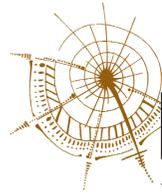
La representación espacial del conjunto de indicadores sociales adscritos al área sociodemográfica *estructura demográfica* de la población, así como una breve reseña analítica de los mismos, se expone en las páginas que siguen.



El indicador **Porcentaje de Jóvenes** nos muestra el porcentaje de individuos, respecto al conjunto de la población, que aún no han cumplido los 15 años. Su significación resulta más elocuente cuando se compara con el *Porcentaje de Viejos o Índice de Envejecimiento* que se presenta a continuación. El porcentaje de jóvenes recoge, bajo una perspectiva económica, una de las categorías de la clasificación que, en grandes grupos de edad, divide a la población. Esta proporción se completa con la de adultos (15-64 años) y la de viejos (de 65 y más años). Representa, pues, junto con la población vieja, a la *población económicamente dependiente*. No obstante, y por lo que respecta a la población joven, en aquellos países en los que se potencia la educación y formación de éstos, la etapa preparatoria a la participación productiva se prolonga hasta mucho después.

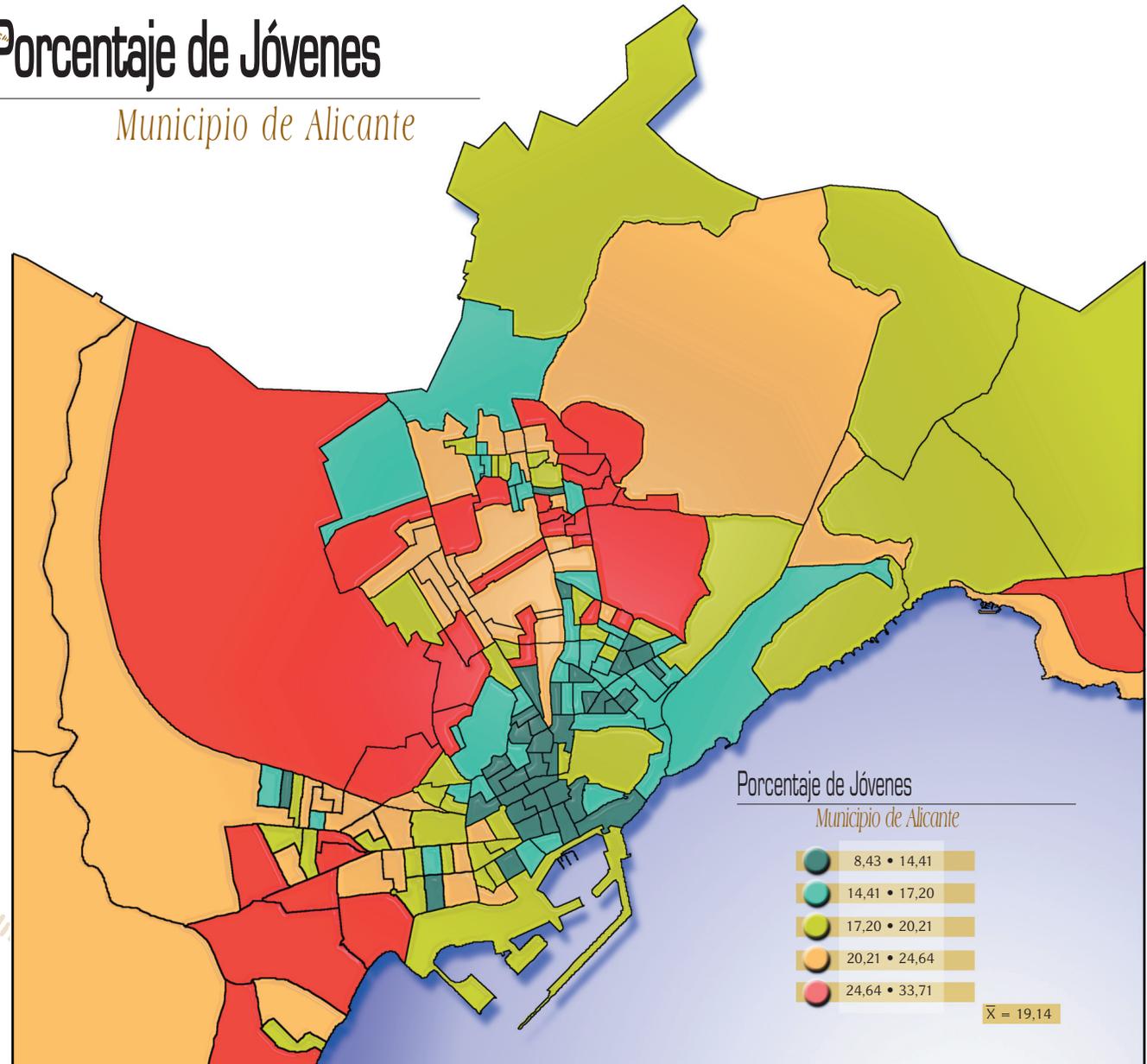
Consecuencia directa del descenso de las tasas de natalidad el peso de este grupo ha descendido considerablemente respecto a décadas pasadas. Su mayor presencia en las zonas periféricas de la ciudad, refleja el proceso evolutivo demográfico de la ciudad así como el desarrollo urbano de la misma.





Porcentaje de Jóvenes

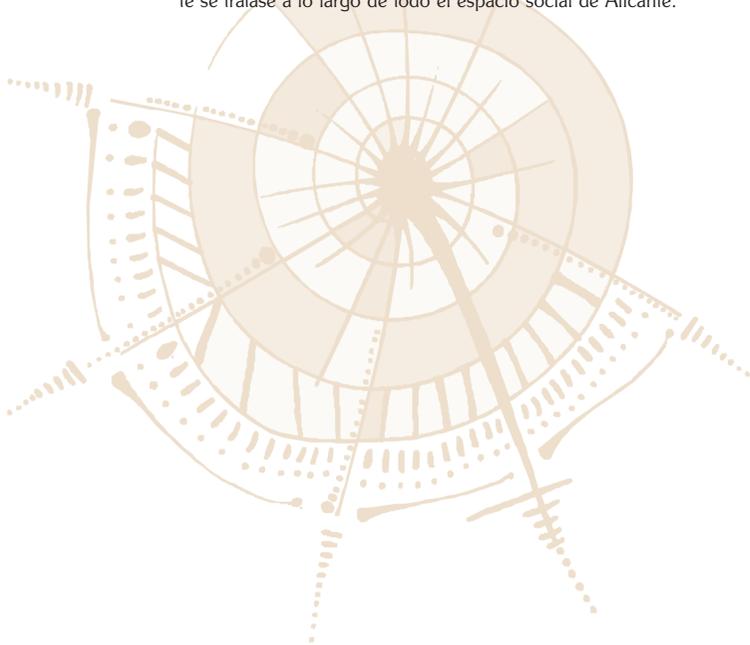
Municipio de Alicante



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El *Índice de Envejecimiento*, o *Porcentaje de Población Vieja y/o anciana*, indica el número de individuos, expresados en tantos por cien, mayores de 64 años que respecto al total de la población encontramos en el municipio de Alicante. Su análisis cabe realizarlo comparando los resultados arrojados por el porcentaje de jóvenes. Por otra parte, y dado el aumento generalizado de las poblaciones de ancianos en los países tanto desarrollados como en desarrollo, este indicador debe contrastarse con los Índices de Juventud y Vejez que se presentan a continuación y que dan cuenta, en cifras, del *proceso de envejecimiento*.

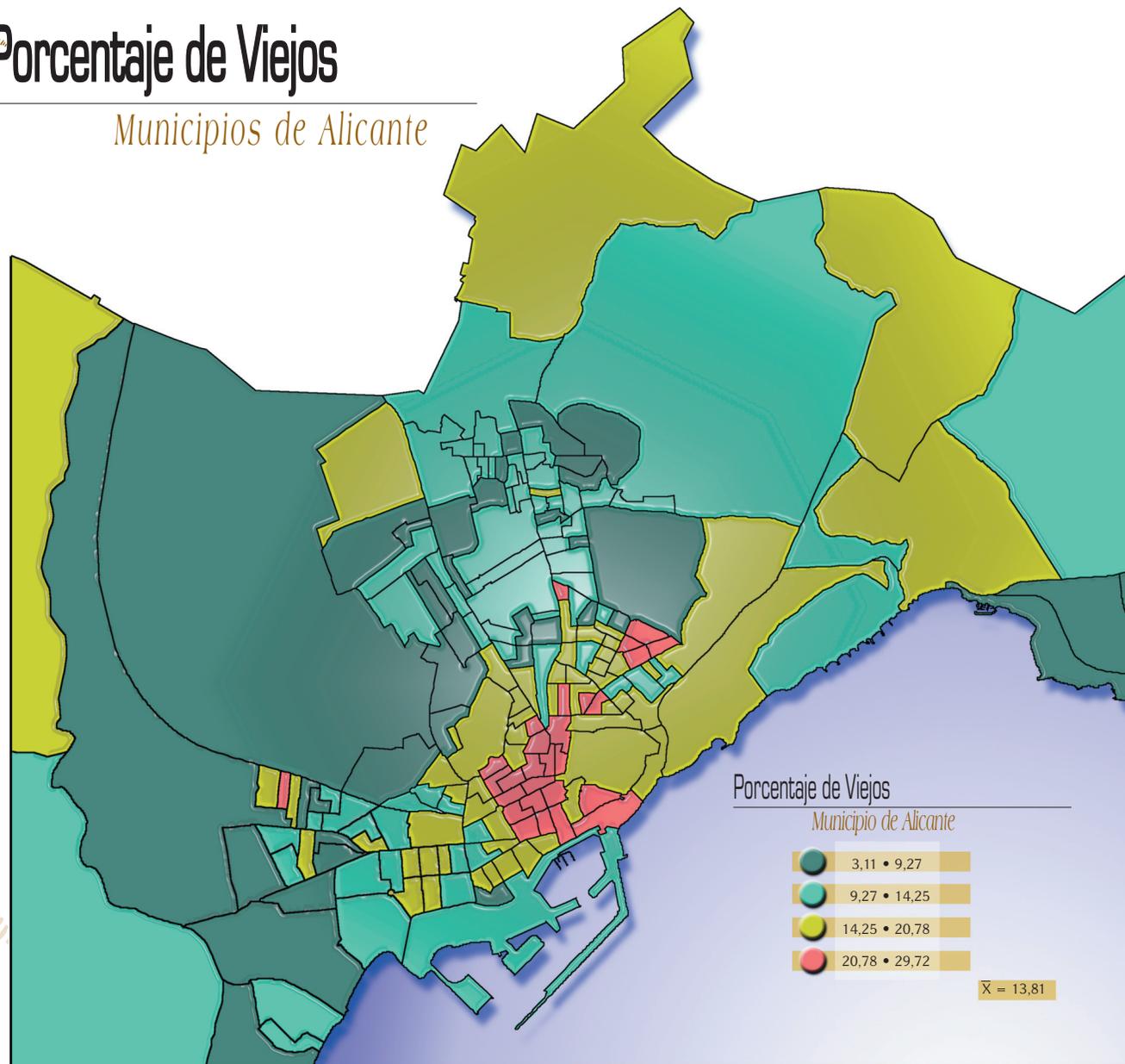
De los dos extremos poblacionales clásicos, el de jóvenes y viejos, es éste último el que ha sufrido un incremento mayor, de tal manera que actualmente se acerca al peso representado por el grupo de jóvenes. No obstante, mientras que el primero manifiesta unas pautas más consolidadas, el segundo se presenta como un fenómeno con mayor variabilidad para el conjunto de la ciudad. Espacialmente, la población anciana se emplaza mayoritariamente en el centro histórico y comercial de la ciudad y se distribuye con menos intensidad y como si de una mancha de aceite se tratase a lo largo de todo el espacio social de Alicante.





Porcentaje de Viejos

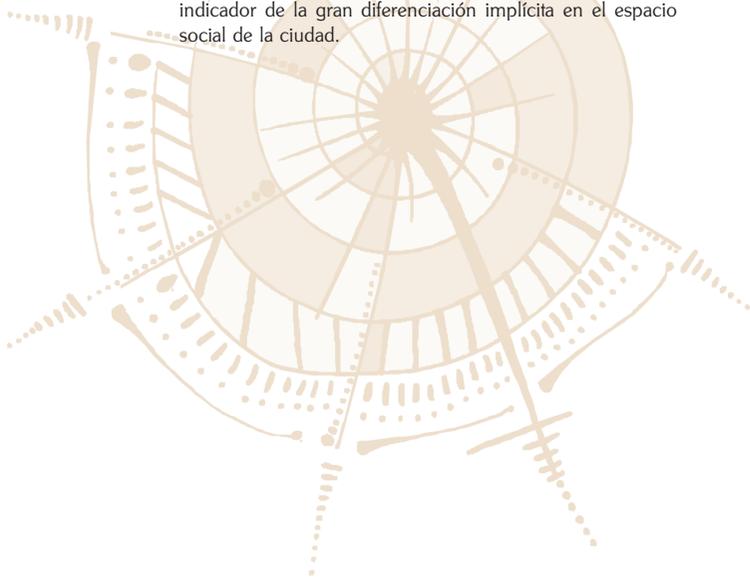
Municipios de Alicante

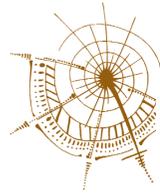


Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El ***Índice de Juventud***, junto con el de Vejez, constituyen dos buenos indicadores para la medición del proceso de envejecimiento. Estos indicadores, a diferencia de los porcentajes de juventud, adultos y viejos, resultan de la relación entre sí de grupos poblacionales y no de la relación de éstos respecto al total. Ambos indicadores relacionan entre sí los grupos más dinámicos de la población, esto es, el de jóvenes y el de viejos. Su finalidad es doble: a la ya mencionada posibilidad de medir a partir de ellos el proceso de envejecimiento y, en consecuencia, reflejar diferentes facetas de la transformación demográfica; debemos añadir la posibilidad de inferir valoraciones asociadas a la gestión de determinados servicios sociales.

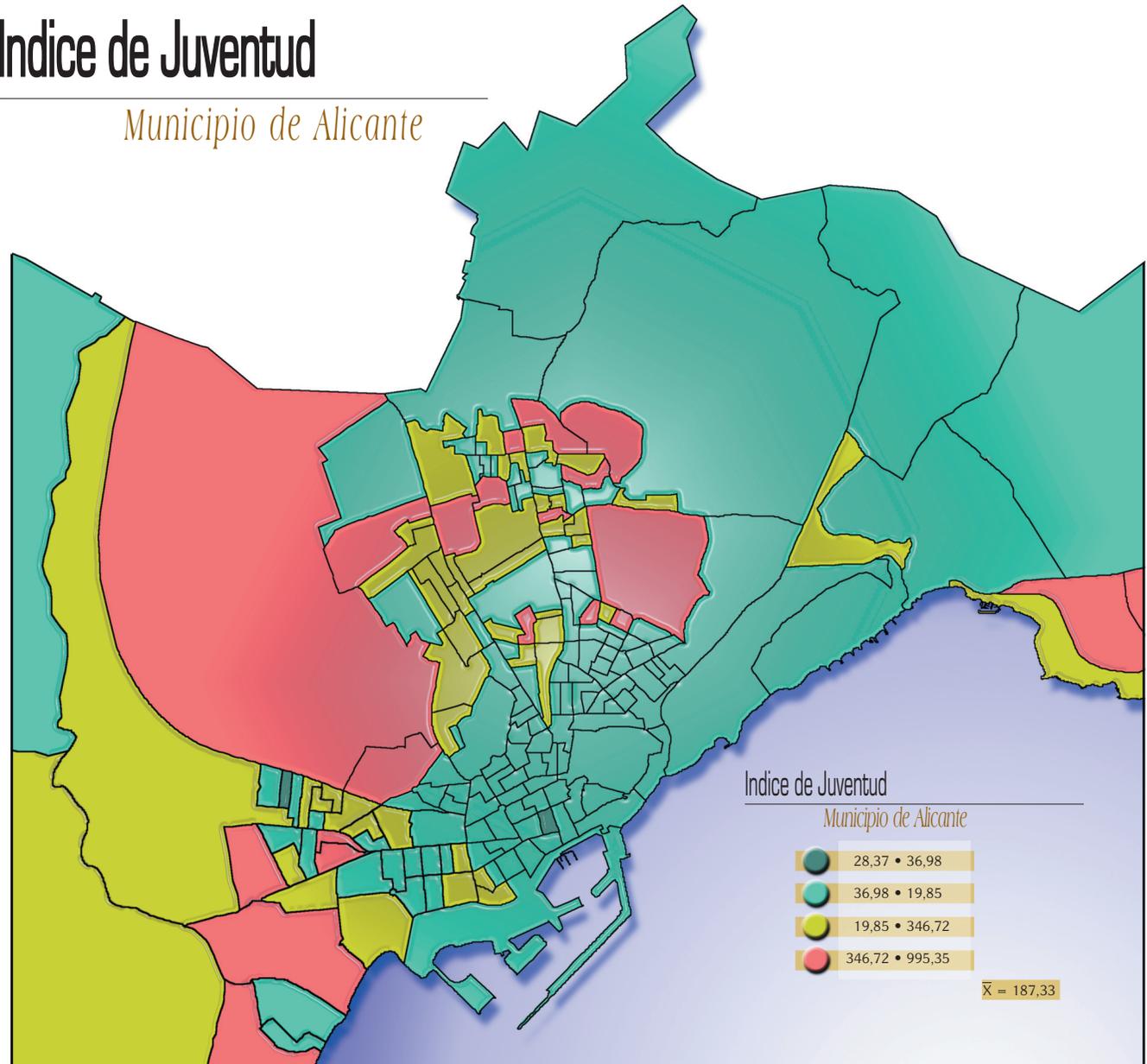
Cada uno de estos indicadores expone una parte de la panorámica general por lo que su interpretación debe partir de un análisis conjunto. En concreto, el *índice de juventud*, nos indica, expresado en tantos por cien, el número de individuos con edades comprendidas entre los 0 y 14 años en relación al número de individuos mayores de 65 años. El mapa refleja la gran variabilidad de este indicador, no obstante la media se sitúa en el contexto de países europeos. La mayor presencia de jóvenes dependientes se sitúa en el extrarradio de la ciudad zonas infradotadas urbanísticamente de servicios destinados a estos grupos. Este es un buen indicador de la gran diferenciación implícita en el espacio social de la ciudad.





Indice de Juventud

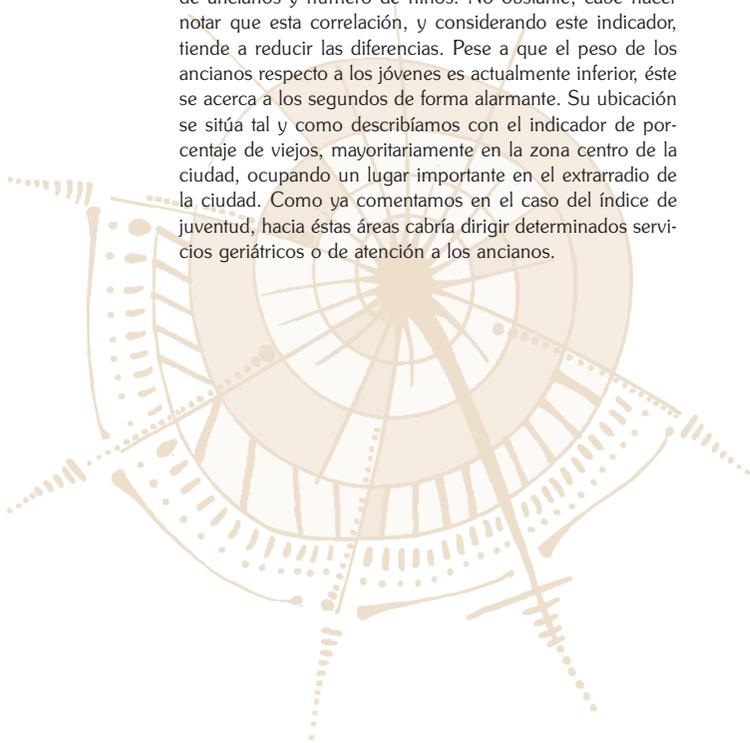
Municipio de Alicante



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El *Índice de Vejez*, como ya hemos manifestado, constituye junto con el índice de juventud, un buen indicador para la medición del proceso de envejecimiento. Tal y como sucedía con el índice de juventud, expresa la relación entre los dos grupos de población más dinámicos. En este caso, nos indica la relación, expresada en tantos por cien, de la población vieja (individuos con edades cumplidas mayores a los 64 años) respecto a la población joven (segmento poblacional cuya edad no ha alcanzado los 15 años). La finalidad atribuida al mismo es, pues, doble: medición del proceso de envejecimiento, a la par que contribuye objetivamente en las valoraciones económicas que trascienden de dicha relación.

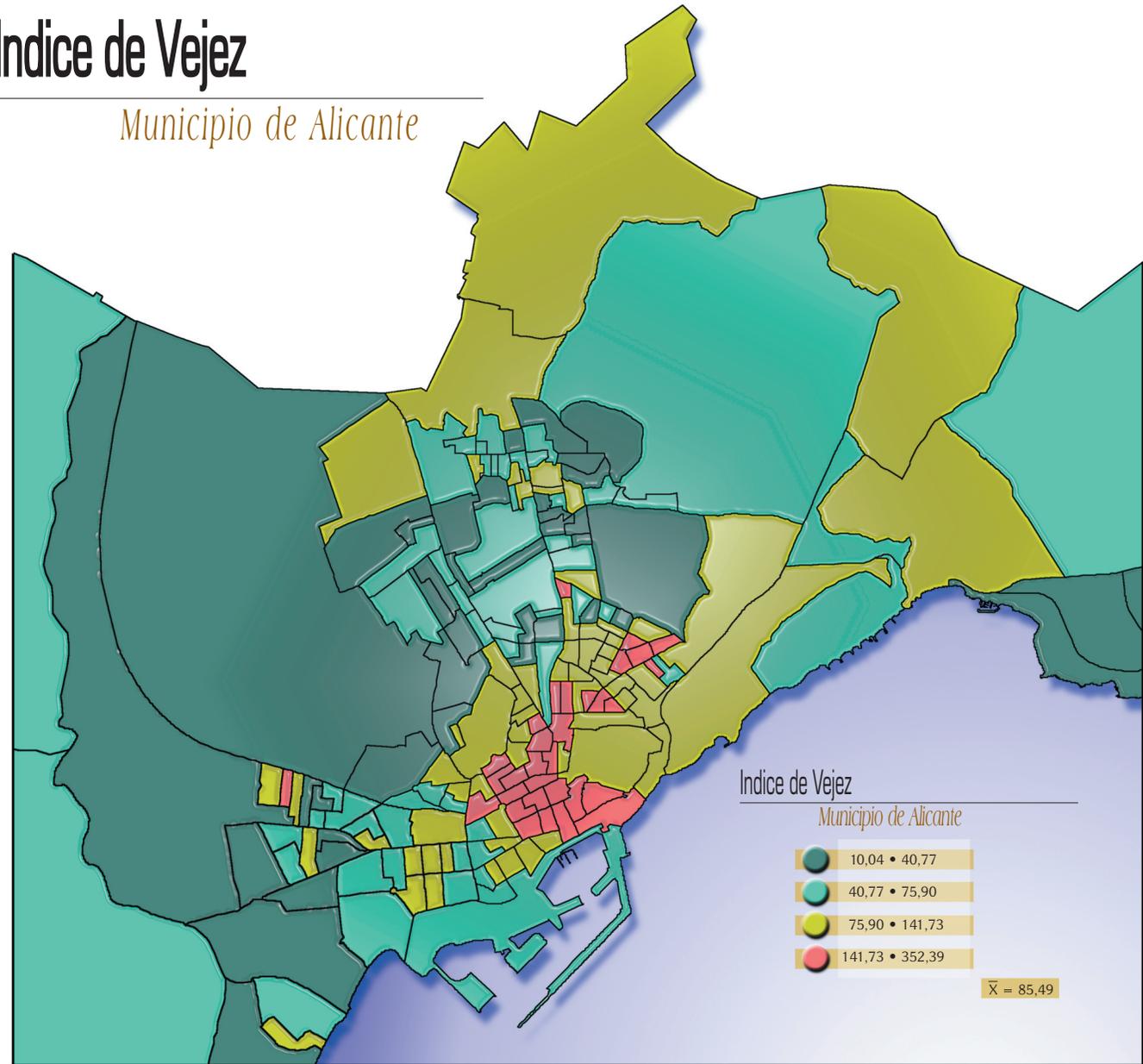
Este índice manifiesta una gran similitud con la distribución porcentual de la población vieja lo que no hace más que constatar y consolidar una de las pautas demográficas más constante: la correlación inversa entre el número de ancianos y número de niños. No obstante, cabe hacer notar que esta correlación, y considerando este indicador, tiende a reducir las diferencias. Pese a que el peso de los ancianos respecto a los jóvenes es actualmente inferior, éste se acerca a los segundos de forma alarmante. Su ubicación se sitúa tal y como describíamos con el indicador de porcentaje de viejos, mayoritariamente en la zona centro de la ciudad, ocupando un lugar importante en el extrarradio de la ciudad. Como ya comentamos en el caso del índice de juventud, hacia éstas áreas cabría dirigir determinados servicios geriátricos o de atención a los ancianos.





Indice de Vejez

Municipio de Alicante

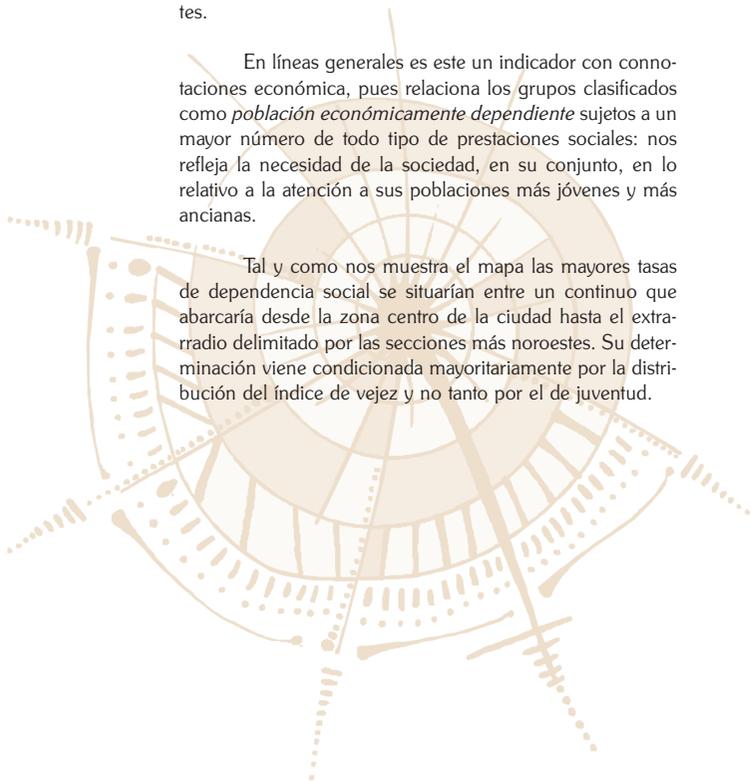


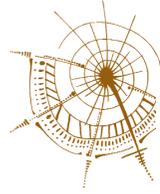
Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El ***Índice de Dependencia***, también conocido y divulgado como ***Tasa de Dependencia*** y más recientemente como ***Tasa de Dependencia Social***, aporta una gran significación económica y social, tal y como ya lo hicieran los índices de juventud y vejez. En este caso también se mantiene la relación entre grupos de población. En concreto, relaciona, expresado en tantos por cien, el número de población constituida por la adición de los grupos de jóvenes y viejos, respecto al grupo de población adulta, esto es, la integrada por los individuos que habiendo cumplido los 15 años todavía no han alcanzado los 65 años. O lo que es lo mismo, relaciona a la población económicamente dependiente respecto a la económicamente activa. En algunas ocasiones, y así es nuestro caso, los límites del intervalo se amplían a los 20 y 60 años con la finalidad de reflejar la población *potencialmente* activa ya que en nuestro país la incorporación al mercado laboral no se acoge a estos límites.

En líneas generales es este un indicador con connotaciones económica, pues relaciona los grupos clasificados como *población económicamente dependiente* sujetos a un mayor número de todo tipo de prestaciones sociales: nos refleja la necesidad de la sociedad, en su conjunto, en lo relativo a la atención a sus poblaciones más jóvenes y más ancianas.

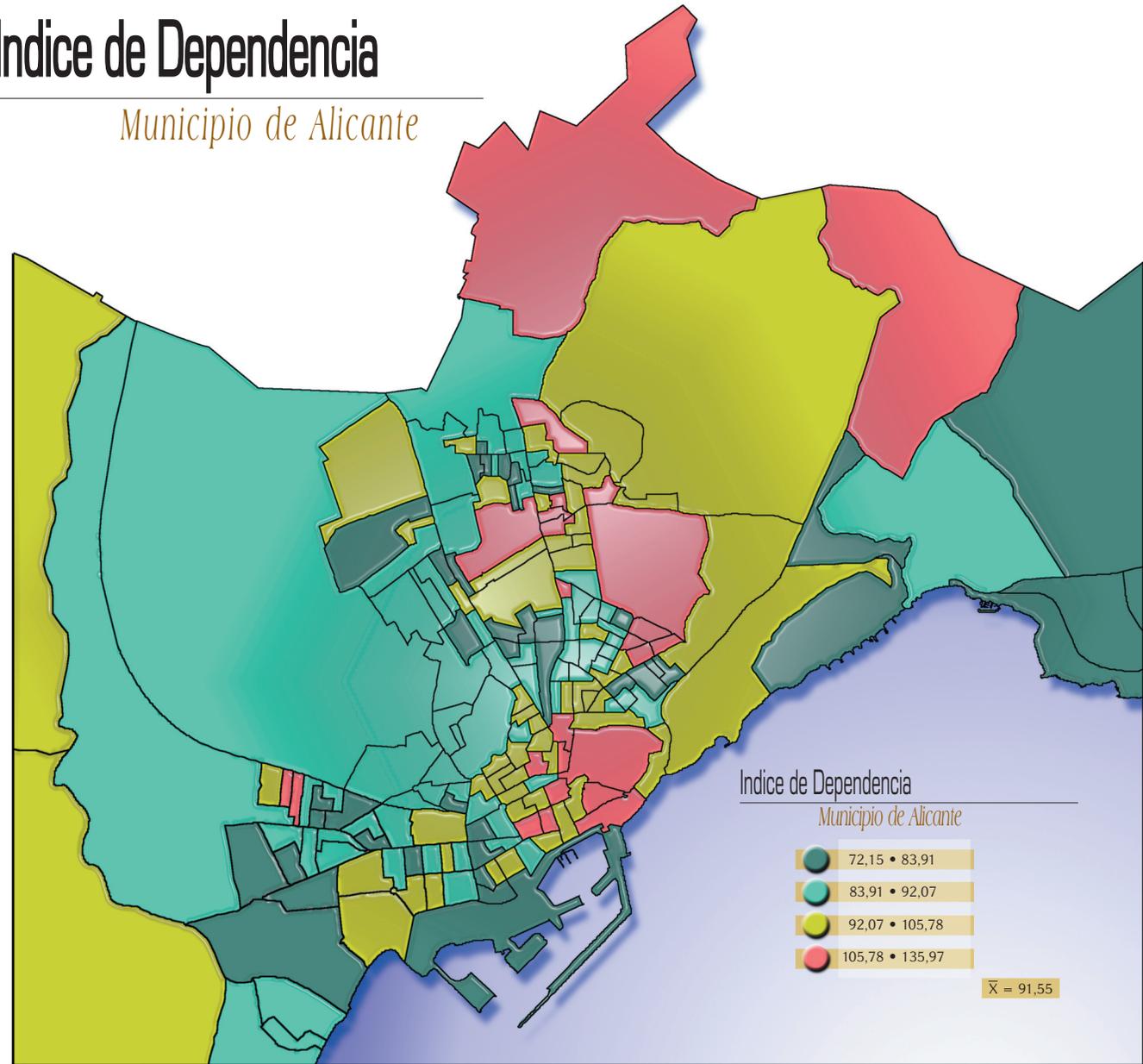
Tal y como nos muestra el mapa las mayores tasas de dependencia social se situarían entre un continuo que abarcaría desde la zona centro de la ciudad hasta el extrarradio delimitado por las secciones más noroestes. Su determinación viene condicionada mayoritariamente por la distribución del índice de vejez y no tanto por el de juventud.





Indice de Dependencia

Municipio de Alicante



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El **Índice de Longevidad** o *índice de sobreenvjecimiento* es un indicador que permite medir específicamente el proceso de envejecimiento demográfico pues relaciona la población anciana de edad avanzada (mayor de 75 años) respecto a la mayor de 65 años. Este indicador nos permite, en segundo lugar, medir la composición del grupo de viejos, al cuantificar el peso de la población de mayor edad con problemas de salud, movilidad,... diferentes a los llamados *viejos-jóvenes*.

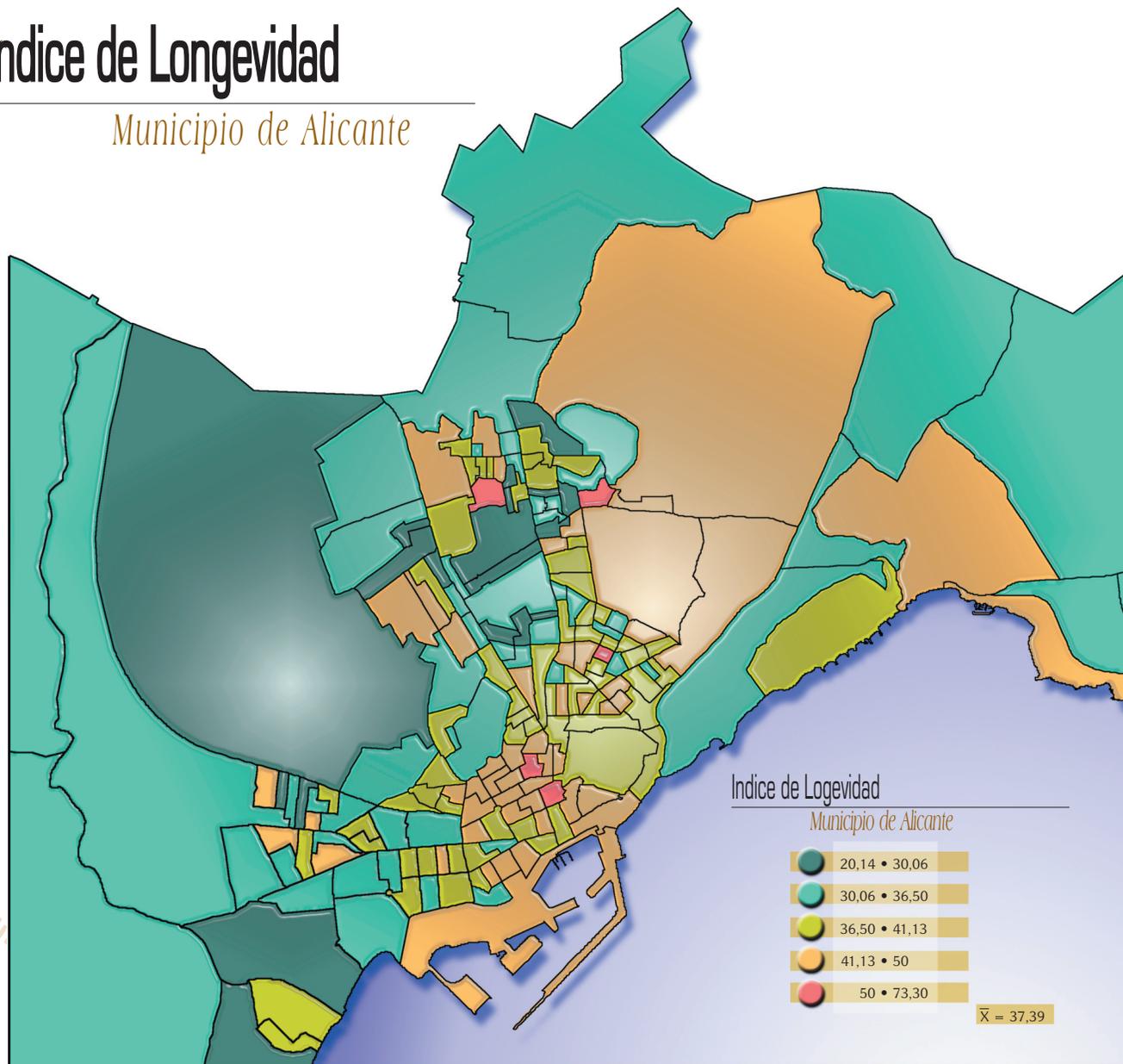
Este índice a diferencia del de porcentaje de viejos muestra una mayor variabilidad distribuyéndose espacialmente de una forma menos homogénea. Es más, determinadas secciones que no se encontraban entre los intervalos de mayor representación de ancianos, se sitúan con este indicador entre los de mayor longevidad.





Índice de Longevidad

Municipio de Alicante

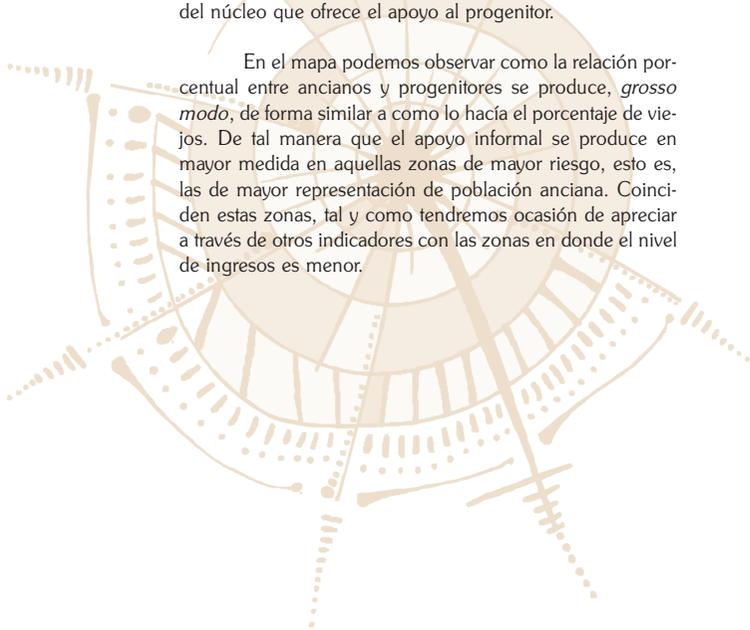


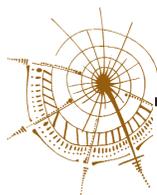
Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

La **Tasa de Apoyo a los Progenitores** es un indicador que adquiere especial significación en aquellos contextos culturales en los que permanece el vínculo entre padres e hijos cuando los primeros alcanzan edades avanzadas. Junto al proceso de envejecimiento de la población se han producido mutaciones no solo en la estructura de los hogares, sino también en las formas de convivencia. Algunas de estas transformaciones han afectado a los ancianos que han visto como descendía el soporte informal concluyendo en un incremento del número de ancianos que viven solos.

Esta tasa vincula el grupo de ancianos de edad avanzada (mayores de 75 años), esto es, el grupo de ancianos de mayor riesgo pues en él desciende considerablemente su capacidad para vivir de forma autónoma e independiente, respecto al grupo de sus descendientes que dada su edad se encuentran en condiciones de ofrecer su apoyo sin tener la carga simultánea de atender a sus propios hijos. Este indicador, en consecuencia, nos mide las posibilidades de atención informal de la comunidad que rodea al anciano. Evidentemente su validez queda condicionada, entre otras variables, por la movilidad geográfica de la población, por la composición de los hogares y por la capacidad económica del núcleo que ofrece el apoyo al progenitor.

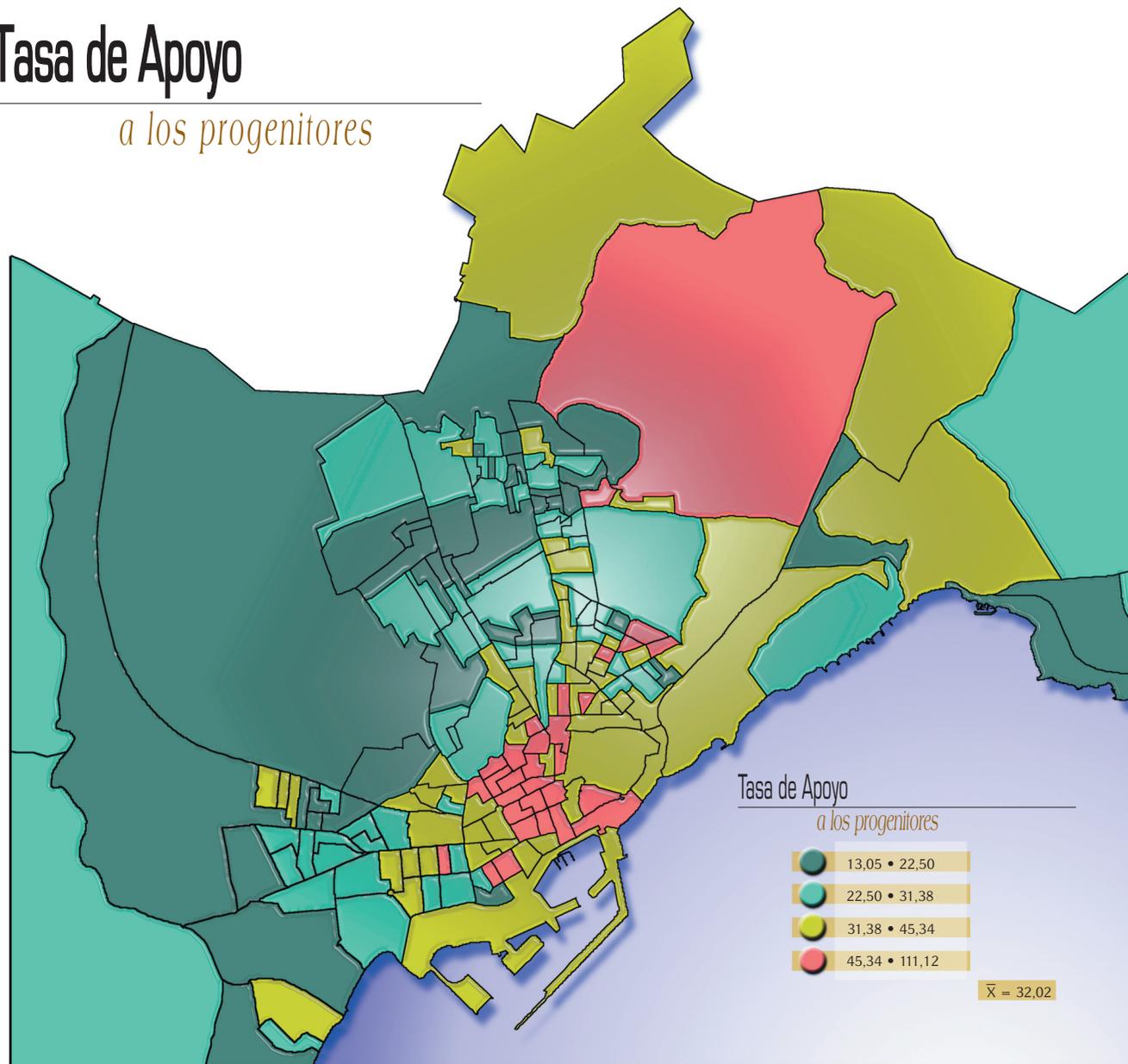
En el mapa podemos observar como la relación porcentual entre ancianos y progenitores se produce, *grosso modo*, de forma similar a como lo hacía el porcentaje de viejos. De tal manera que el apoyo informal se produce en mayor medida en aquellas zonas de mayor riesgo, esto es, las de mayor representación de población anciana. Coinciden estas zonas, tal y como tendremos ocasión de apreciar a través de otros indicadores con las zonas en donde el nivel de ingresos es menor.





Tasa de Apoyo

a los progenitores



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El ***Índice de Tendencia*** es un indicador de la dinámica demográfica. Relaciona, expresada en tantos por cien, dos quinquenios de población joven, a saber: el de edades comprendidas entre 0 y 4 años respecto al segmento constituido por el de 5 y 9.

La media de este indicador, con un valor inferior a 100, manifiesta un descenso de la natalidad y, en consecuencia, un descenso del crecimiento demográfico y un mayor envejecimiento a largo plazo. Sin embargo, es este un indicador que manifiesta una gran variabilidad. Su mayor presencia no solo se produce en aquellas secciones caracterizadas demográficamente como más jóvenes, ocupando lugares muy diversos.





Indice de Tendencia

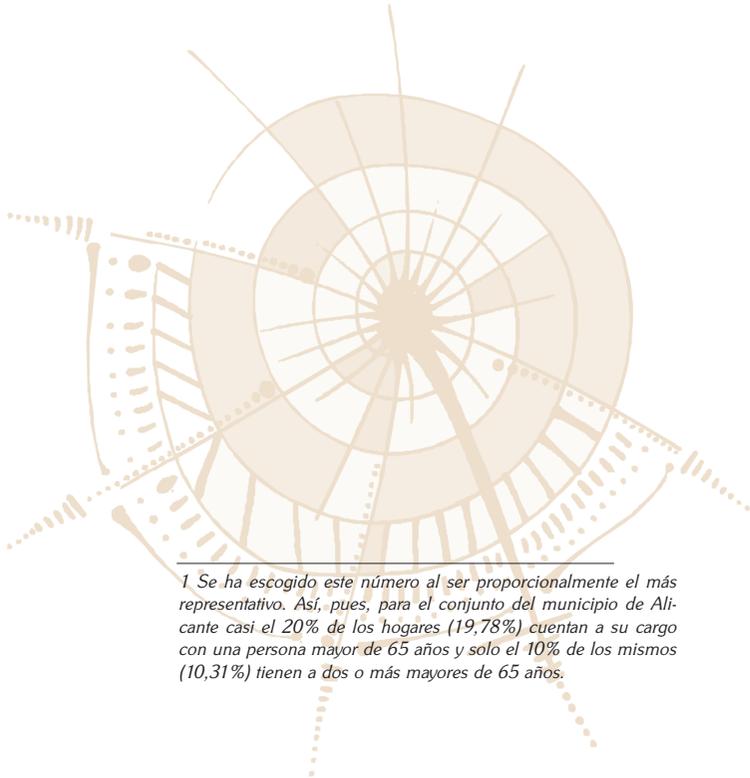
Municipio de Alicante



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

El indicador *Porcentaje de Hogares con un miembro mayor de 65*¹ nos subraya el peso y distribución de estos hogares en el espacio social alicantino.

El inconveniente de este indicador es que no diferencia los hogares exclusivamente constituidos por personas mayores de 65 años (a los que a su situación de precariedad física y económica cabría añadir la derivada de estados de soledad) de aquellos en los que conviven con sus descendientes y/o otras personas. Sin embargo, la coincidencia y proximidad espacial que manifiesta con los indicadores de *población residente envejecida* y *tasa de apoyo a los progenitores* nos permite intuir que efectivamente la familia es un importante baluarte no institucional. Esta relación, junto a otras que se van desgranando a lo largo de las distintas secciones del Atlas Social, refuerzan el carácter conservador y tradicional de la sociedad alicantina.

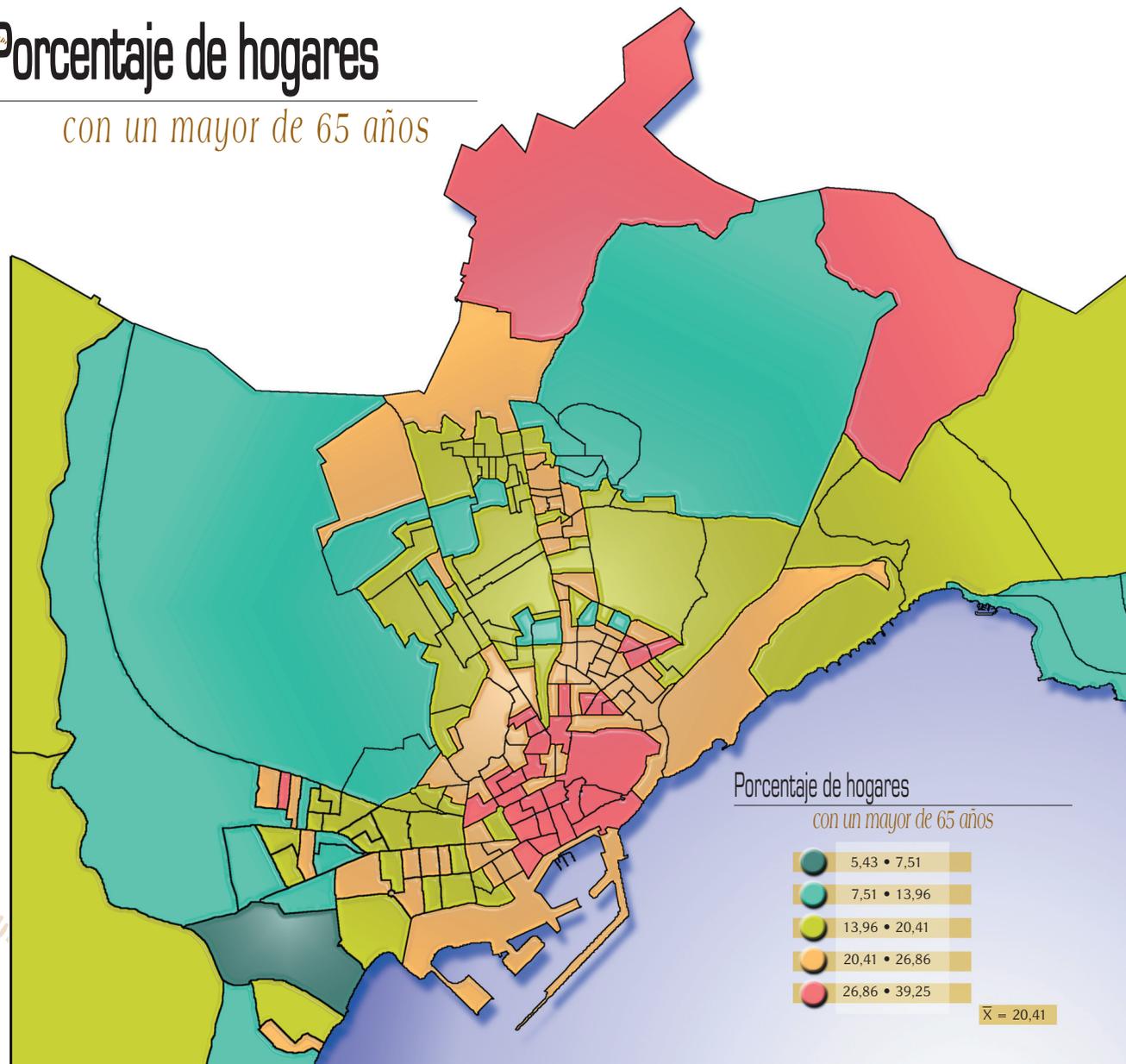


¹ Se ha escogido este número al ser proporcionalmente el más representativo. Así, pues, para el conjunto del municipio de Alicante casi el 20% de los hogares (19,78%) cuentan a su cargo con una persona mayor de 65 años y solo el 10% de los mismos (10,31%) tienen a dos o más mayores de 65 años.



Porcentaje de hogares

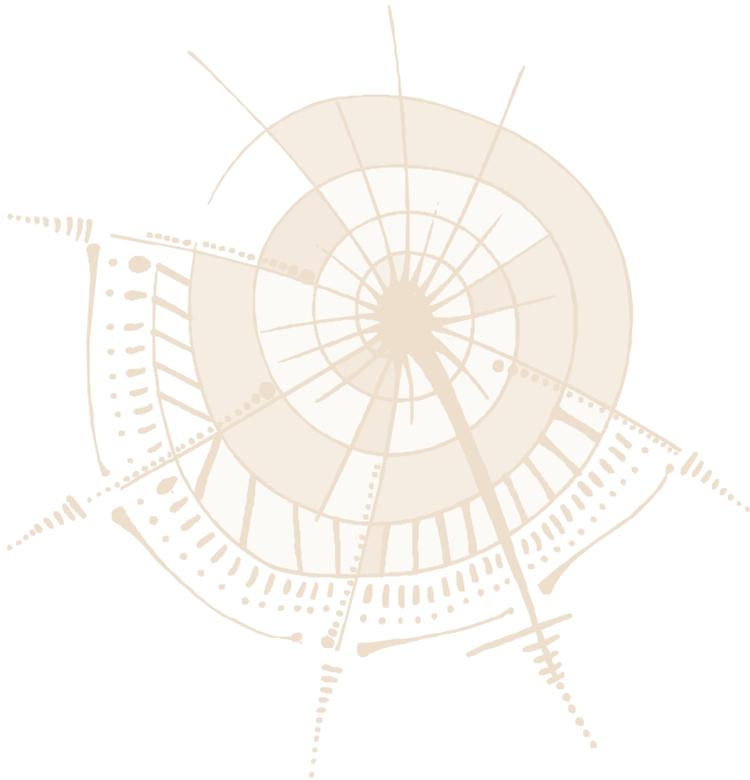
con un mayor de 65 años



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo

La ***Índice Sintético de Fecundidad***, también llamado *número medio de hijos por mujer*, refleja el número medio de hijos que tendría una mujer a lo largo de su vida de no producirse la mortalidad entre las mujeres durante su edad genésica y de mantenerse las actuales tasas específicas de fecundidad.

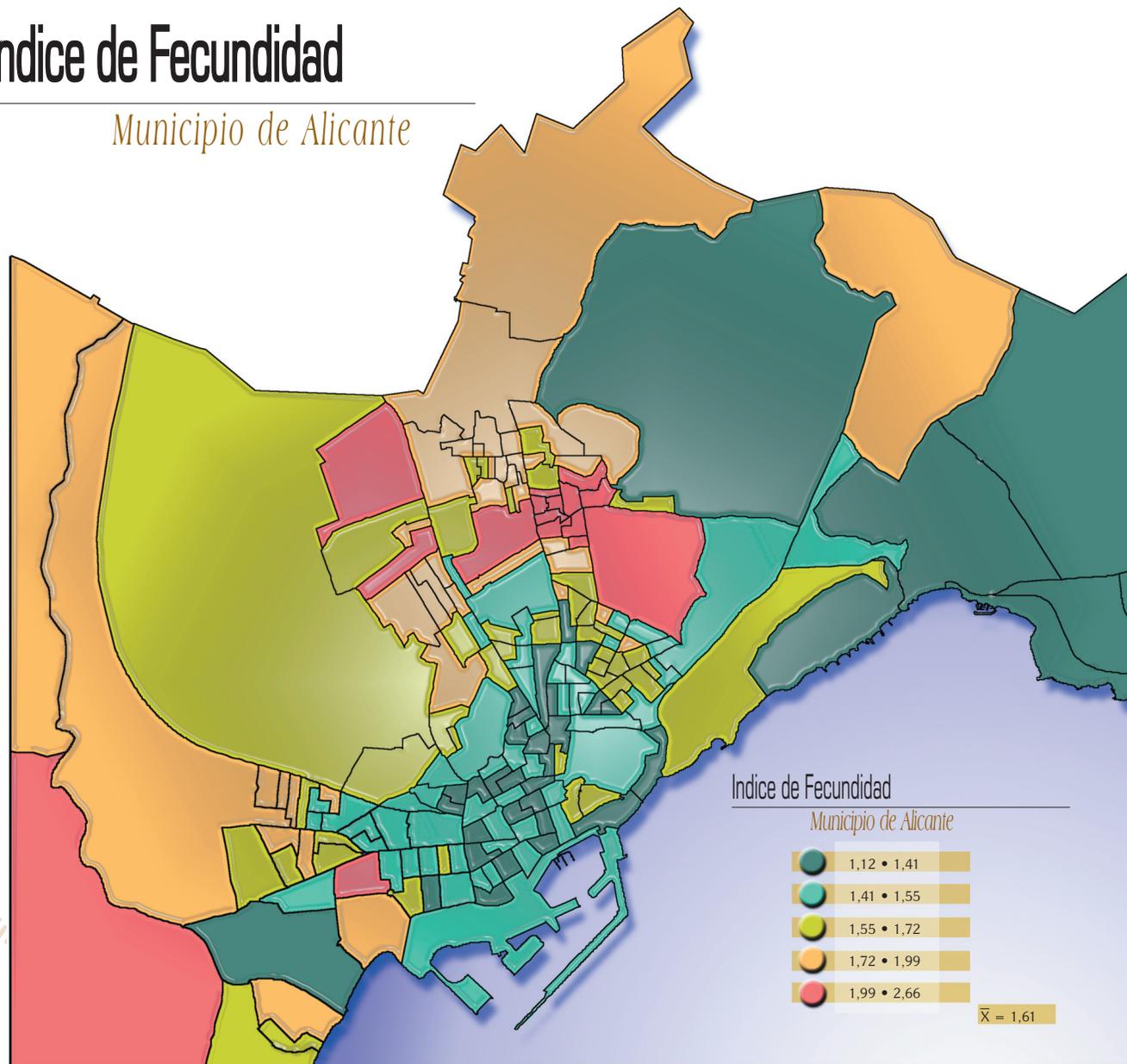
Este índice en la ciudad de Alicante se sitúa en la media española siendo actualmente uno de los más bajos a escala mundial. Su variabilidad es muy reducida manifestando los valores más bajos en aquellas zonas demográficamente caracterizadas como ancianas y jóvenes. Por su parte, los valores más altos, se encuentran en las secciones situadas más al noroeste.





Índice de Fecundidad

Municipio de Alicante



Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de CERCA - 100. Programa Informático Mapinfo