Definición del territorio LEADER 2014-20

Cálculo del índice de ruralidad de la Región de Murcia

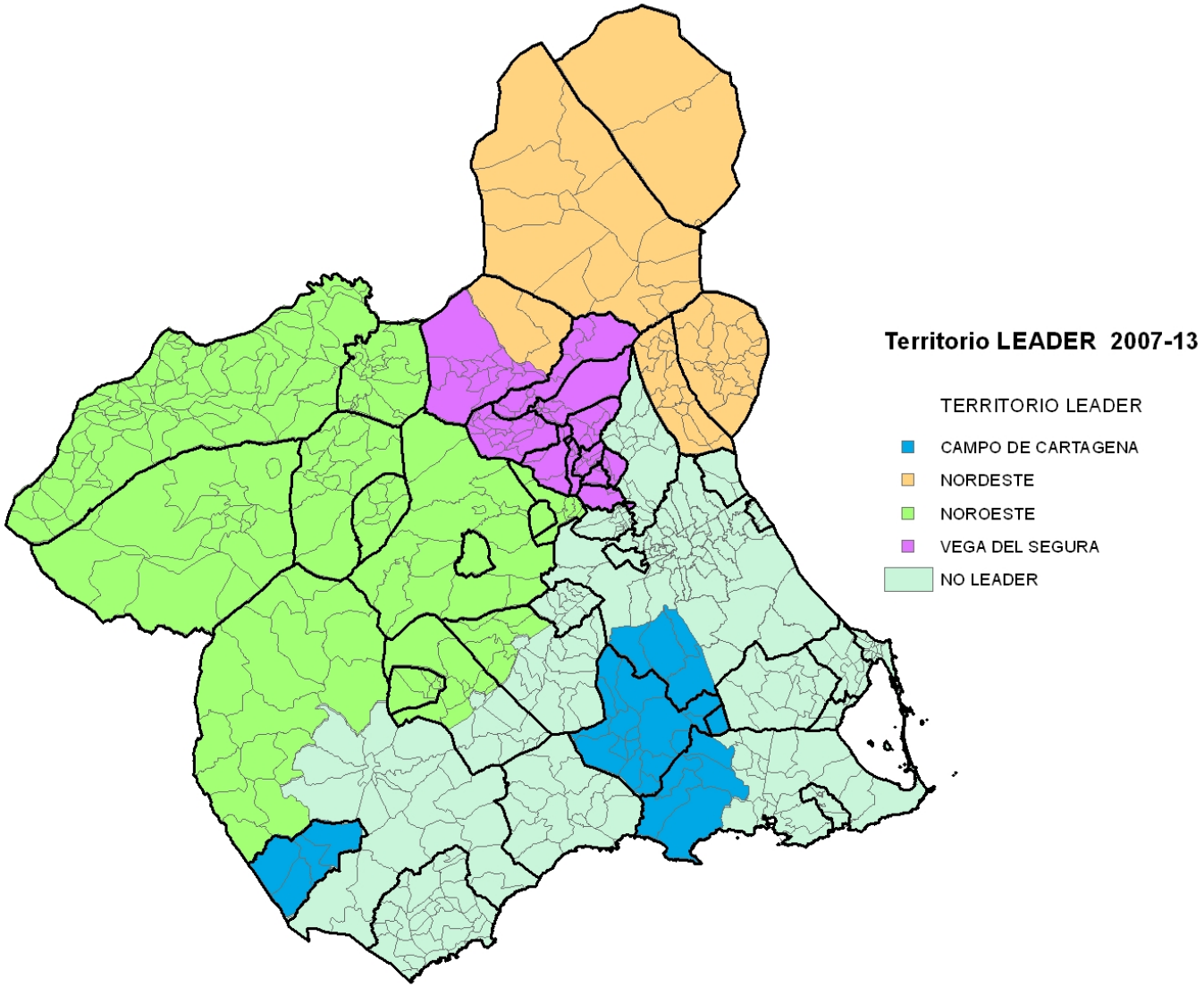
Región de Murcia
Consejería de Agricultura y Agua

Dirección General de Regadíos
y Desarrollo Rural

Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

Región de Murcia
Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

Territorio LEADER 2007-2013.



Región de Murcia

imida

leader Murcia

LEADER

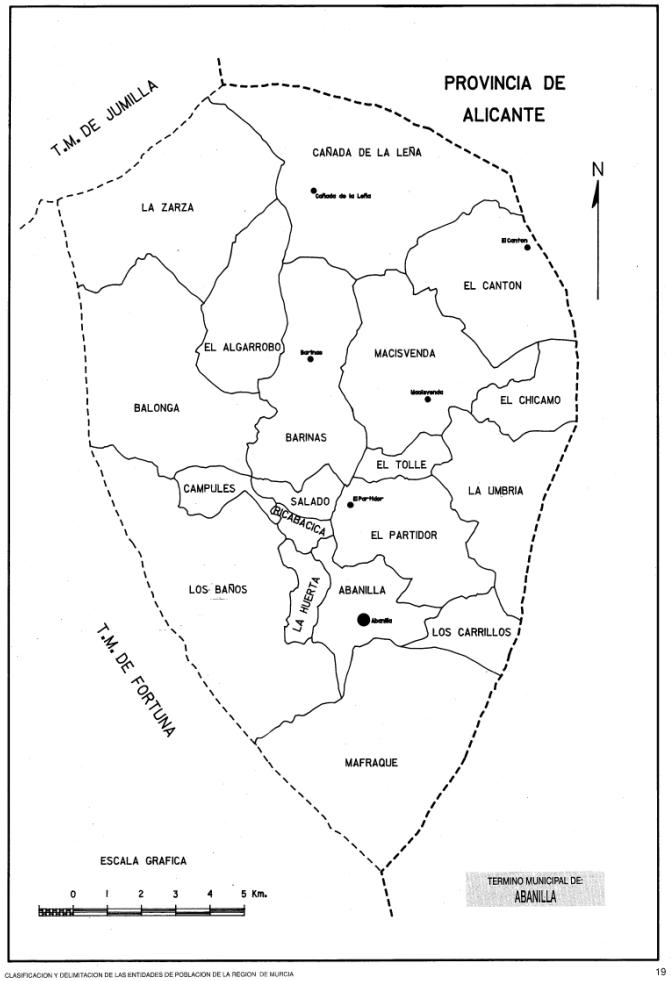
Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

Metodología de cálculo del índice de ruralidad de la Región de Murcia, para la definición del territorio LEADER 2014-20

El objetivo de este trabajo ha sido el de identificar el territorio rural de la Región de Murcia, en base a la definición de un índice de ruralidad aplicado a las unidades territoriales de las entidades locales (pedanías) que conforman la Región de Murcia

Entidades locales o pedanías de la Región de Murcia

Definidas a partir del documento “Entidades de Población de la Región de Murcia” de la Consejería de Economía



ABANILLA

Código: 001
Número de entidades: 19
Superficie: 233,9 Km²

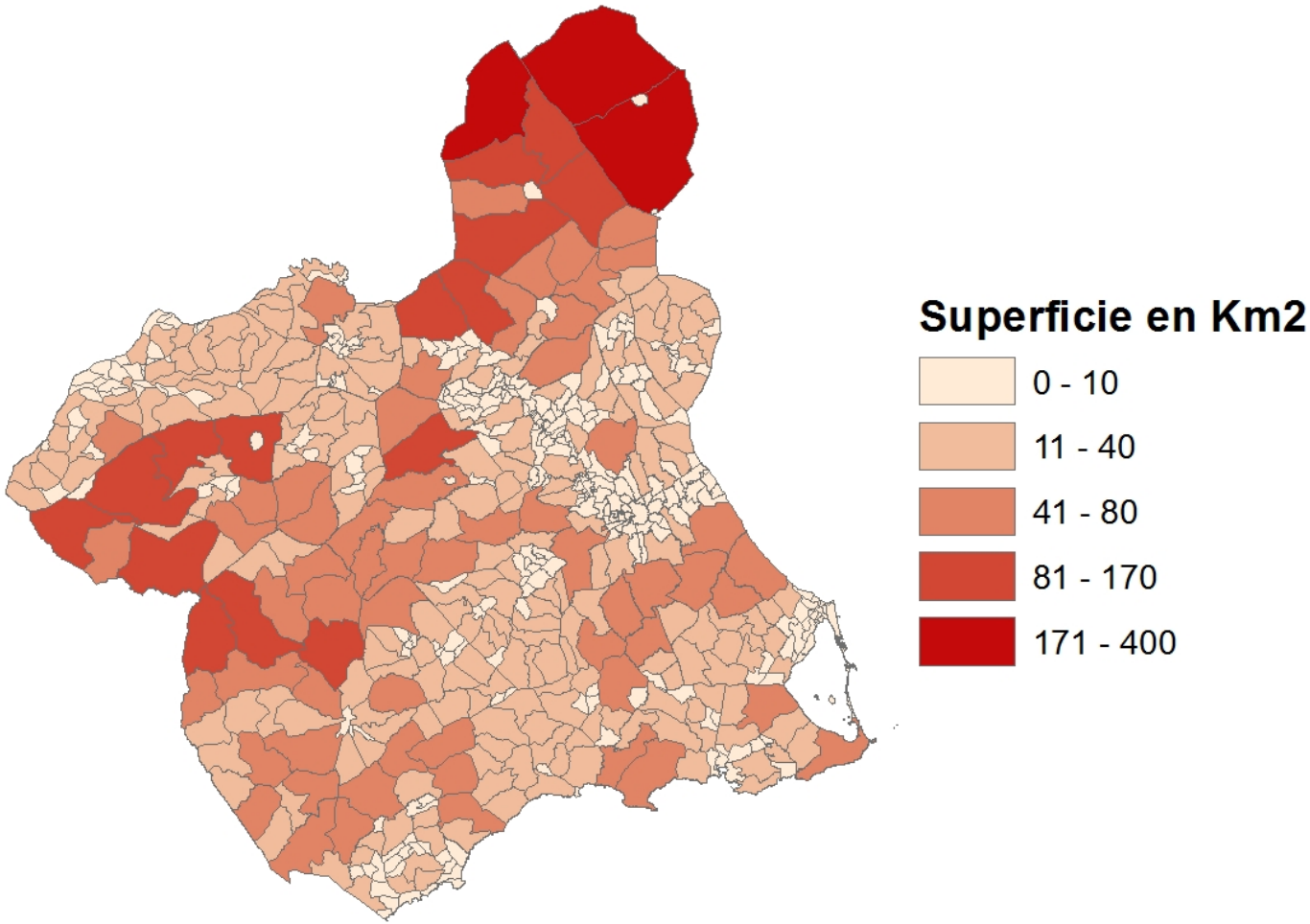
CODIGO	ENTIDAD
0001	ABANILLA
0002	ALGARROBO (EL)
0003	BALONGA
0004	BAÑOS (LOS)
0005	BARINAS
0006	CAMPULES
0008	CANTON (EL)
0009	CAÑADA DE LA LEÑA
0010	CARRILLOS (LOS)
0011	CHICAMO (EL)
0012	HUERTA (LA)
0013	MACISVENDA
0014	MAFRAQUE
0015	PARTIDOR (EL)
0020	RICABACICA
0016	SALADO
0017	TOLLE (EL)
0018	UMBRIA (LA)
0019	ZARZA (LA)

Se han definido las siguientes variables territoriales que influyen, en positivo o en negativo, en la ruralidad del territorio de la Región de Murcia:

- Superficie de las entidades de población o pedanías
- Población por sexo
- Densidad de población
- Urbanización
- Red viaria
- Caminos rurales
- Accesibilidad viaria
- Accesibilidad viaria rural
- Litoralidad
- LEADER 2007-13
- Usos SIGPAC
- Usos agrarios
- Usos forestales
- Usos improductivos
- Red Natura 2000
- Entorno rural o urbano

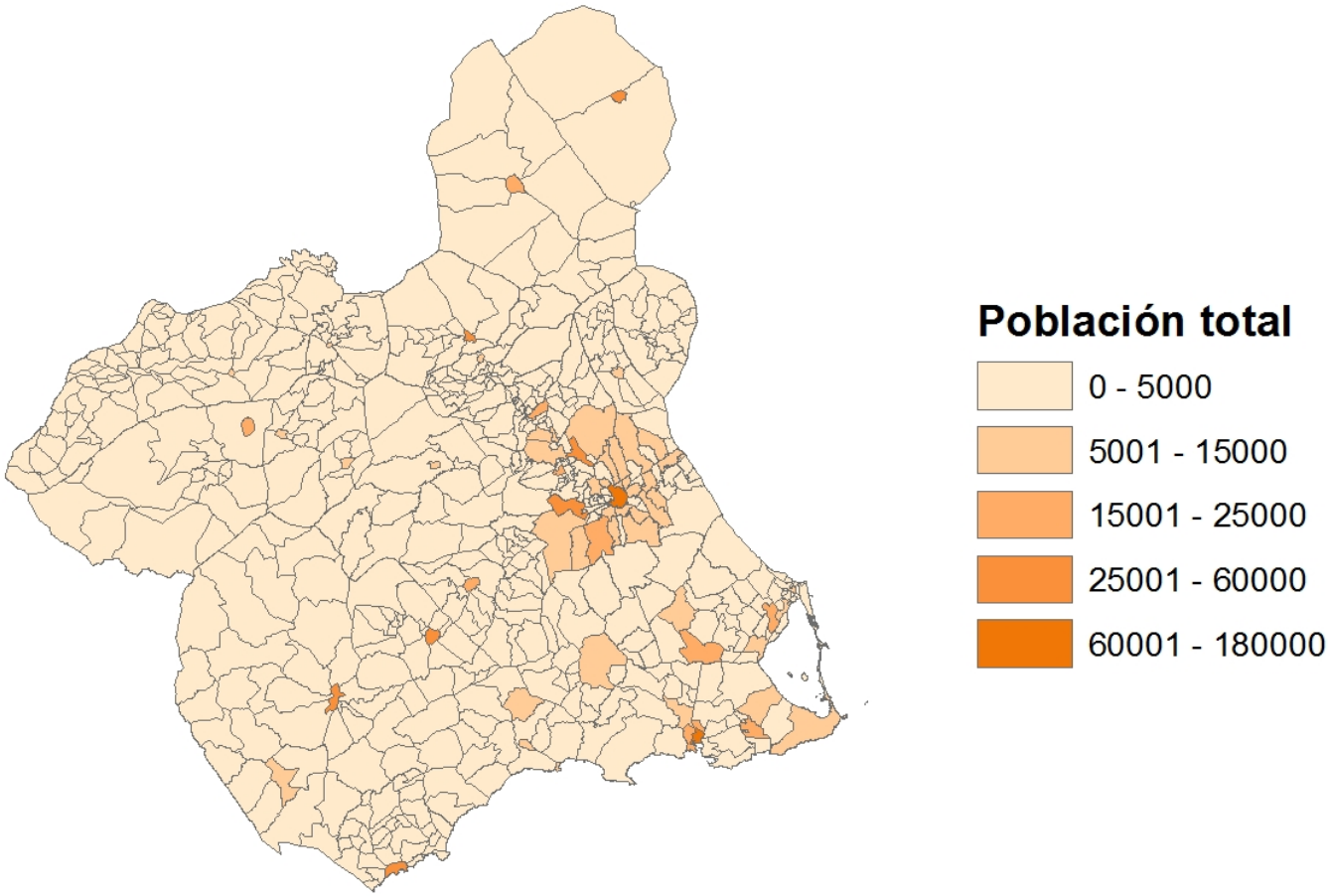
Superficie de las entidades de población o pedanías

Calculada a partir de la geometría generada desde la propia capa de entidades locales, en kilómetros cuadrados.



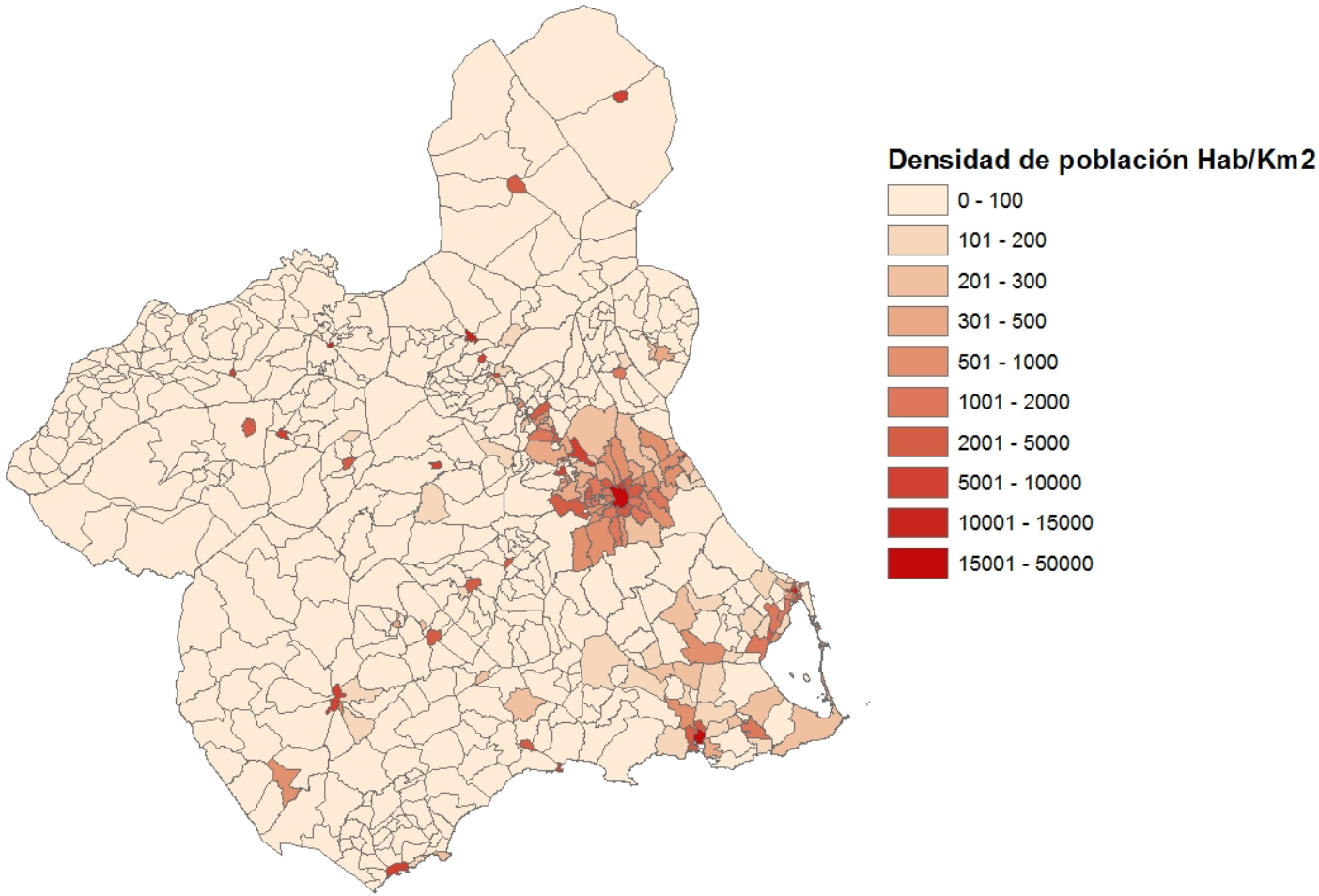
Población

Población, diferenciada por sexo, asociada a las entidades locales de población mediante un enlace espacial de los puntos y datos del nomenclátor del INE (Instituto Nacional de Estadística) correspondiente al año 2013.



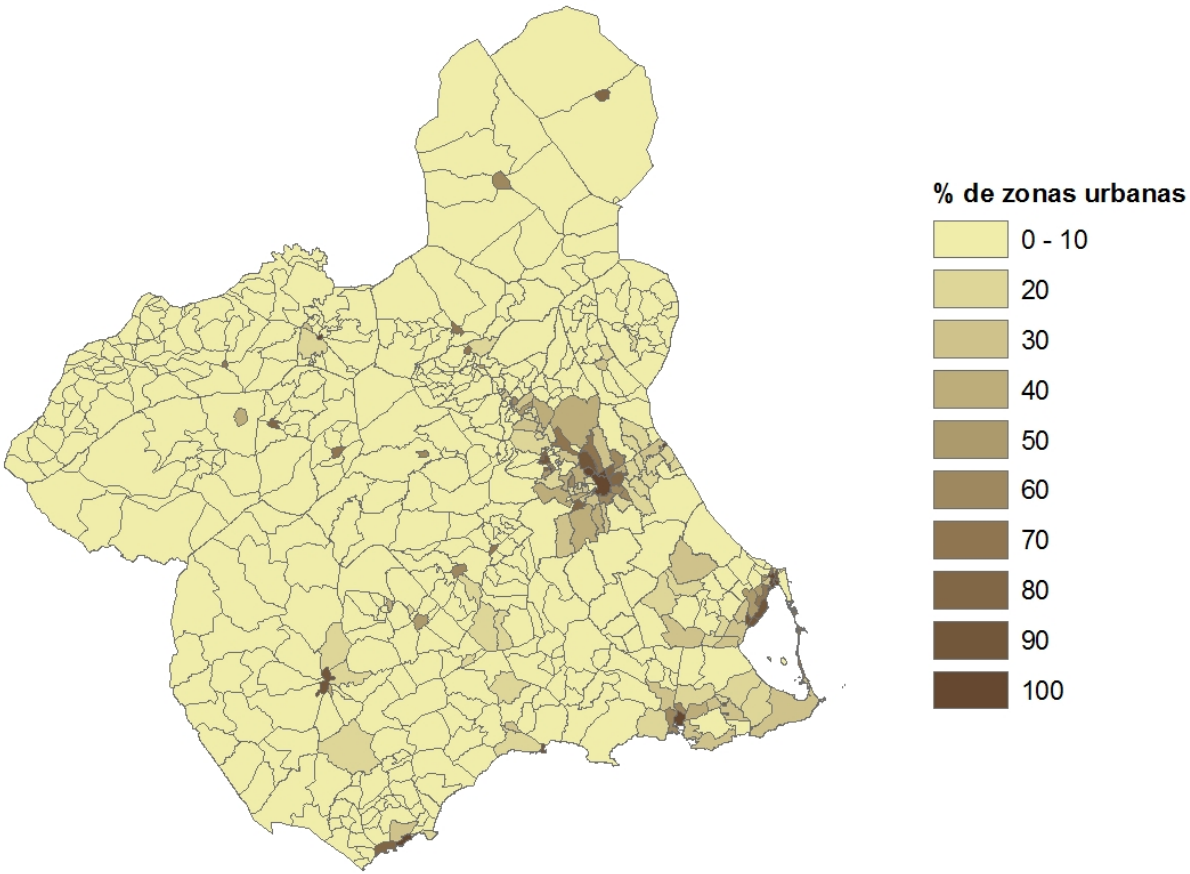
Densidad de población

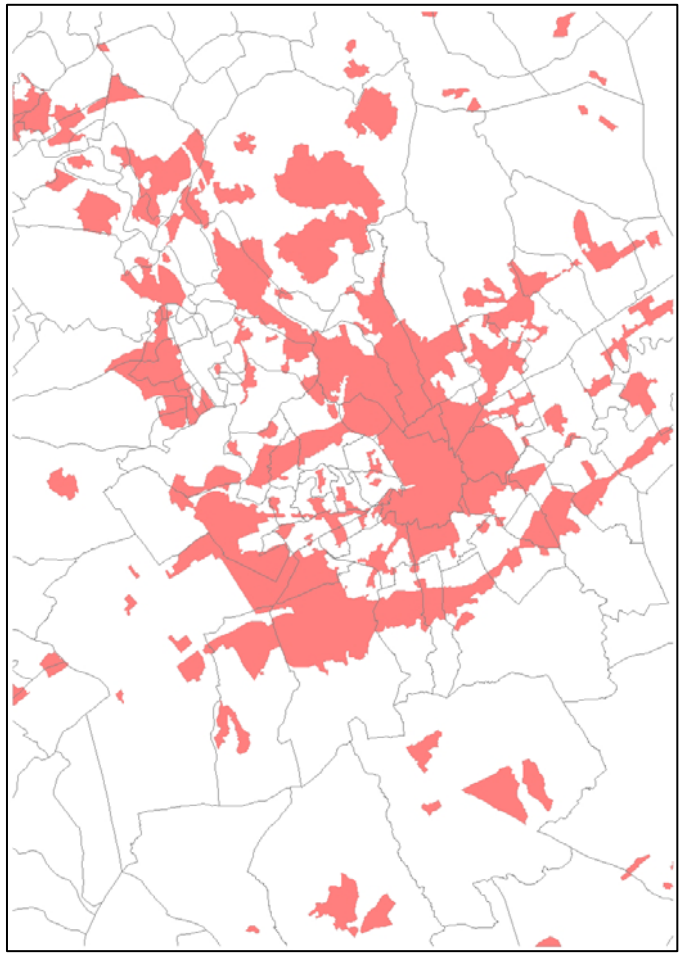
Calculada como el número de habitantes por kilómetro cuadrado, utilizando los valores de las dos variables anteriores (superficie y población por pedanías). Índice indirecto de desarrollo económico y población.



Urbanización

Calculado a partir de la información del catastro de urbana, mediante la adaptación de los límites urbanos catastrales a una capa de polígonos, y posterior intersección espacial con los límites de las pedanías.
Índice indirecto de desarrollo económico y población.

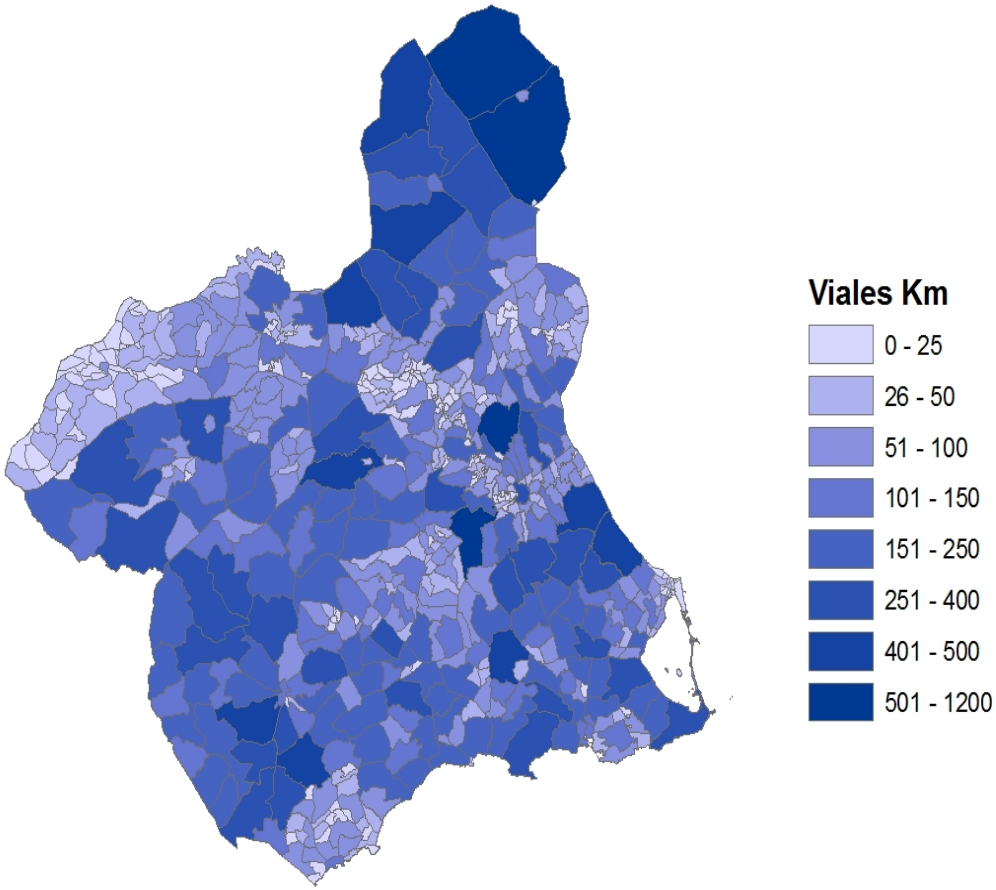




Región de Murcia
imida
leader Murcia
LEADER
Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

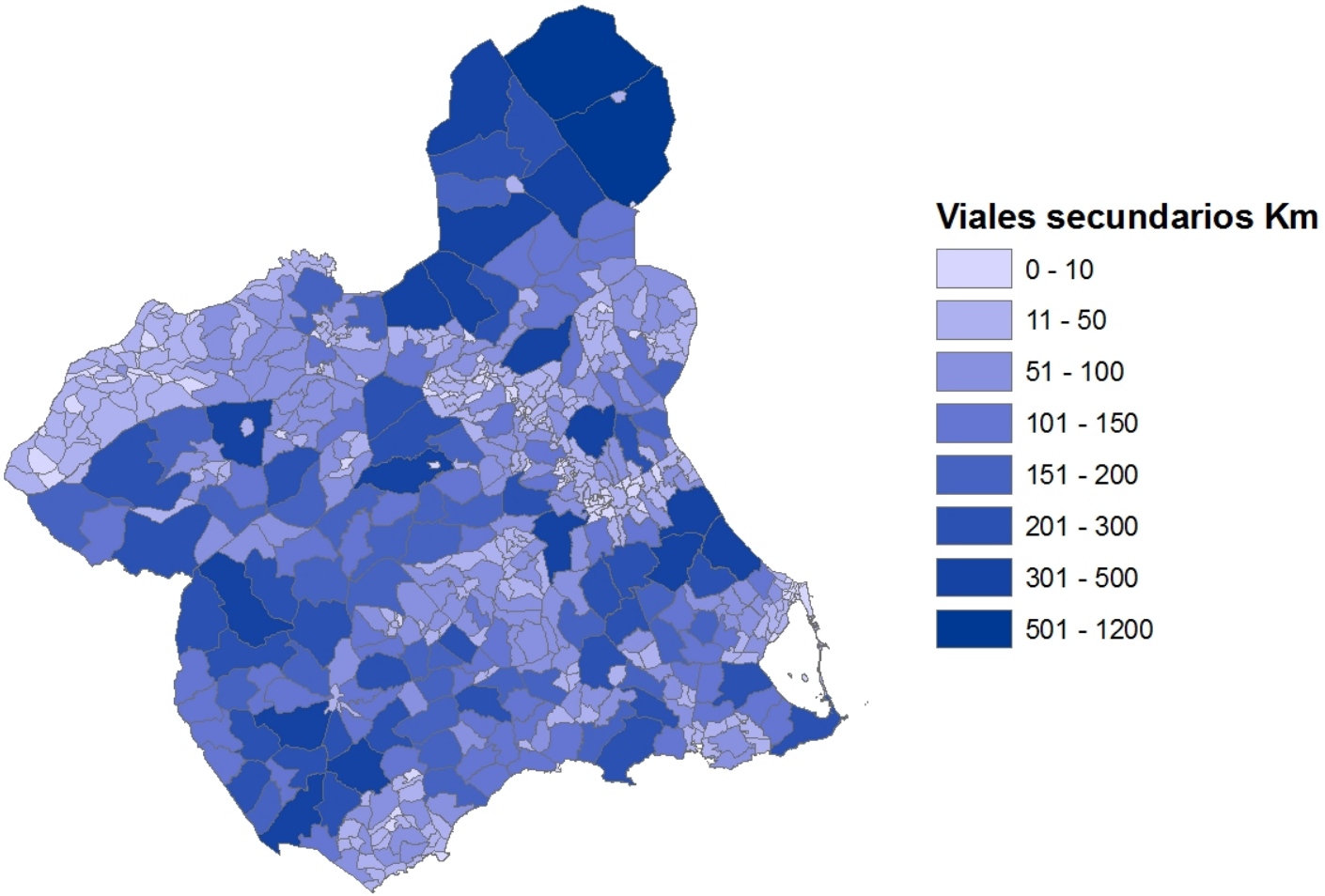
Red viaria.

Longitud del total de viales por pedanía, calculada mediante la intersección espacial de la capa de NAVTEQ 2013, y la de entidades locales. Valores en kilómetros.



Caminos rurales.

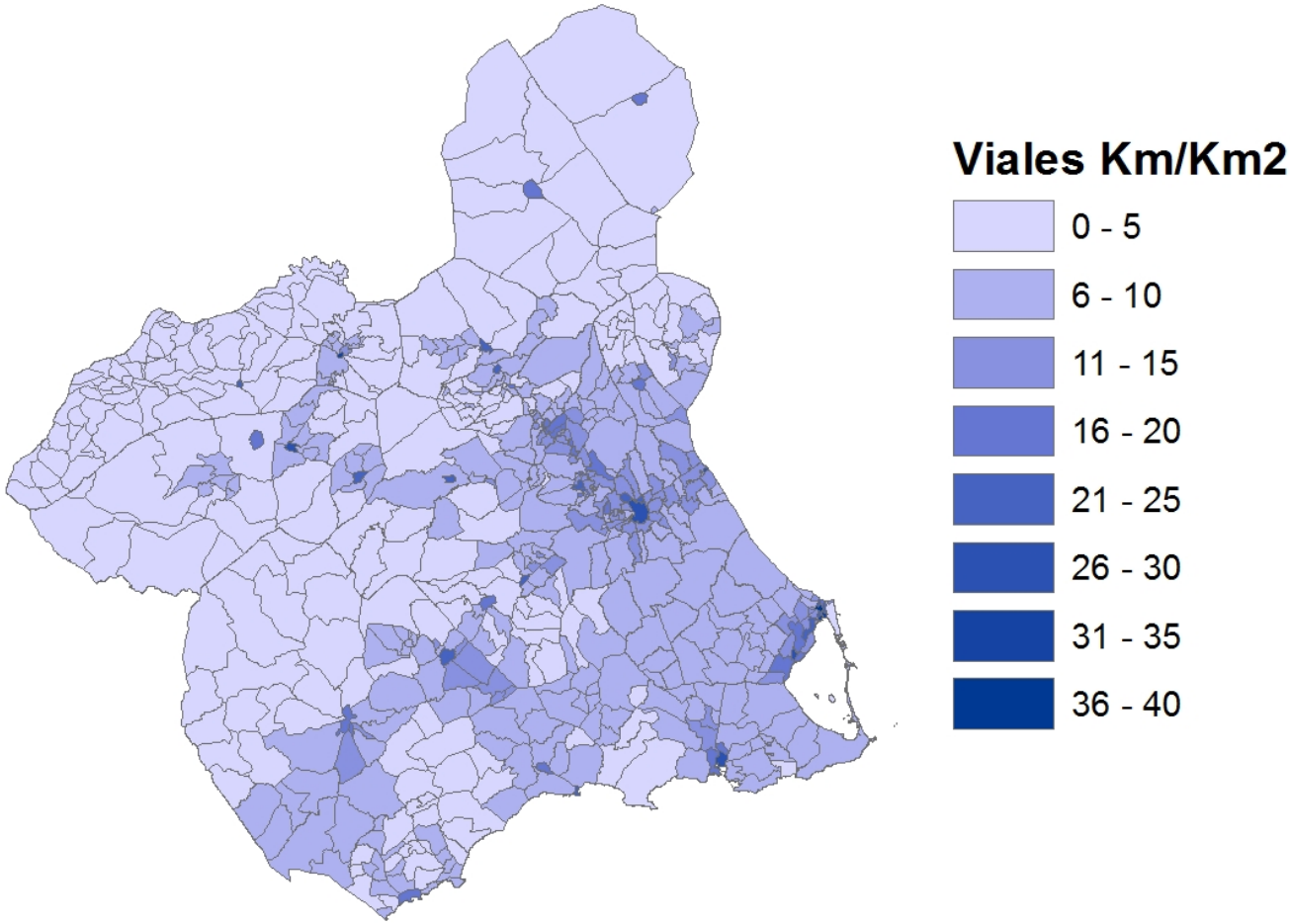
Longitud de los viales secundarios por pedanía, subgrupo de la variable anterior, descontando autovías y carreteras de la red regional. Valores en kilómetros.



Región de Murcia
imida
leader Murcia
LEADER
Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

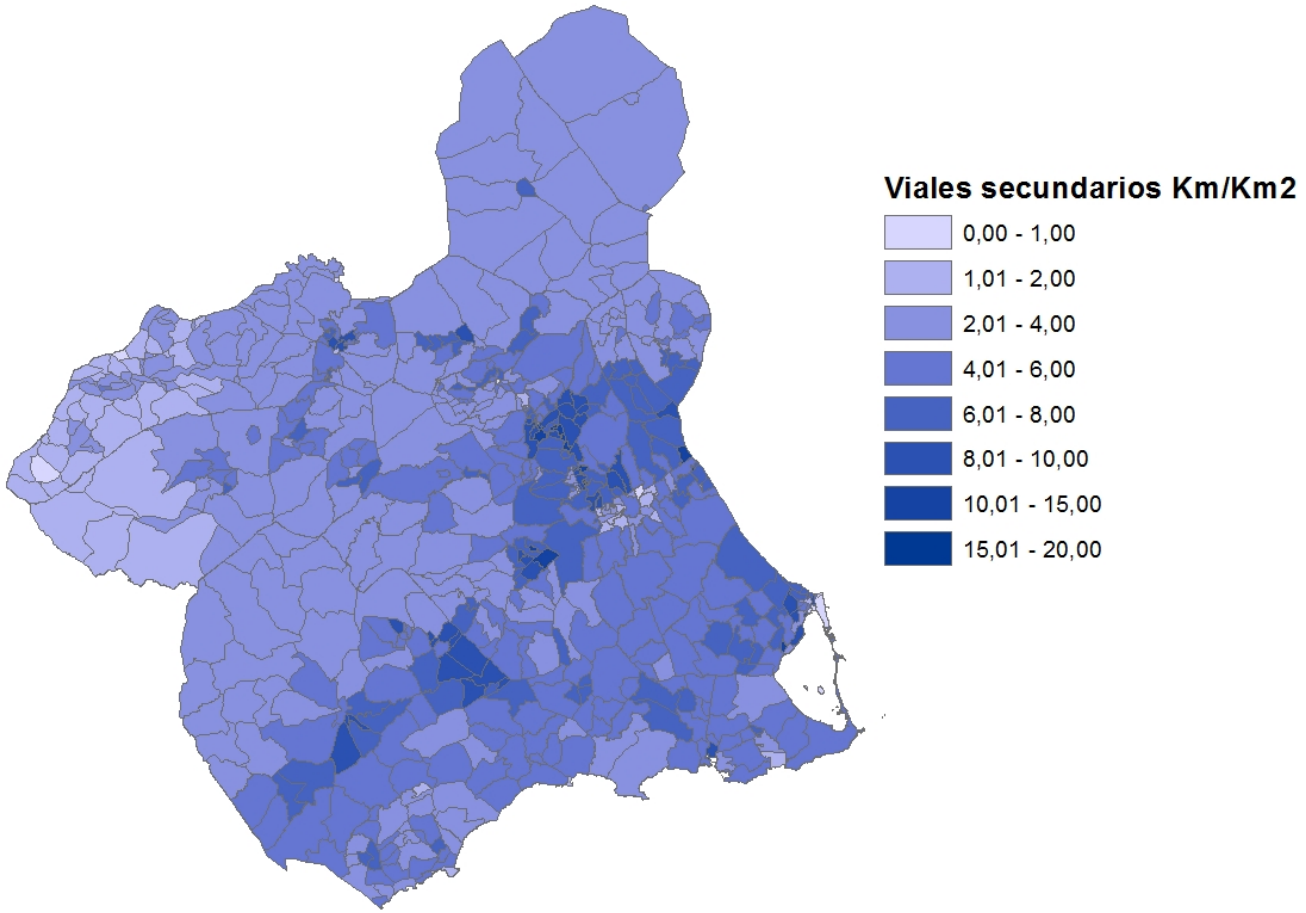
Accesibilidad viaria

Calculado a partir de los valores de la red viaria y de la superficie de la pedanías. Índice indirecto de desarrollo económico.Valores en kilómetros lineales de vial, por kilómetro cuadrado.



Accesibilidad viaria rural.

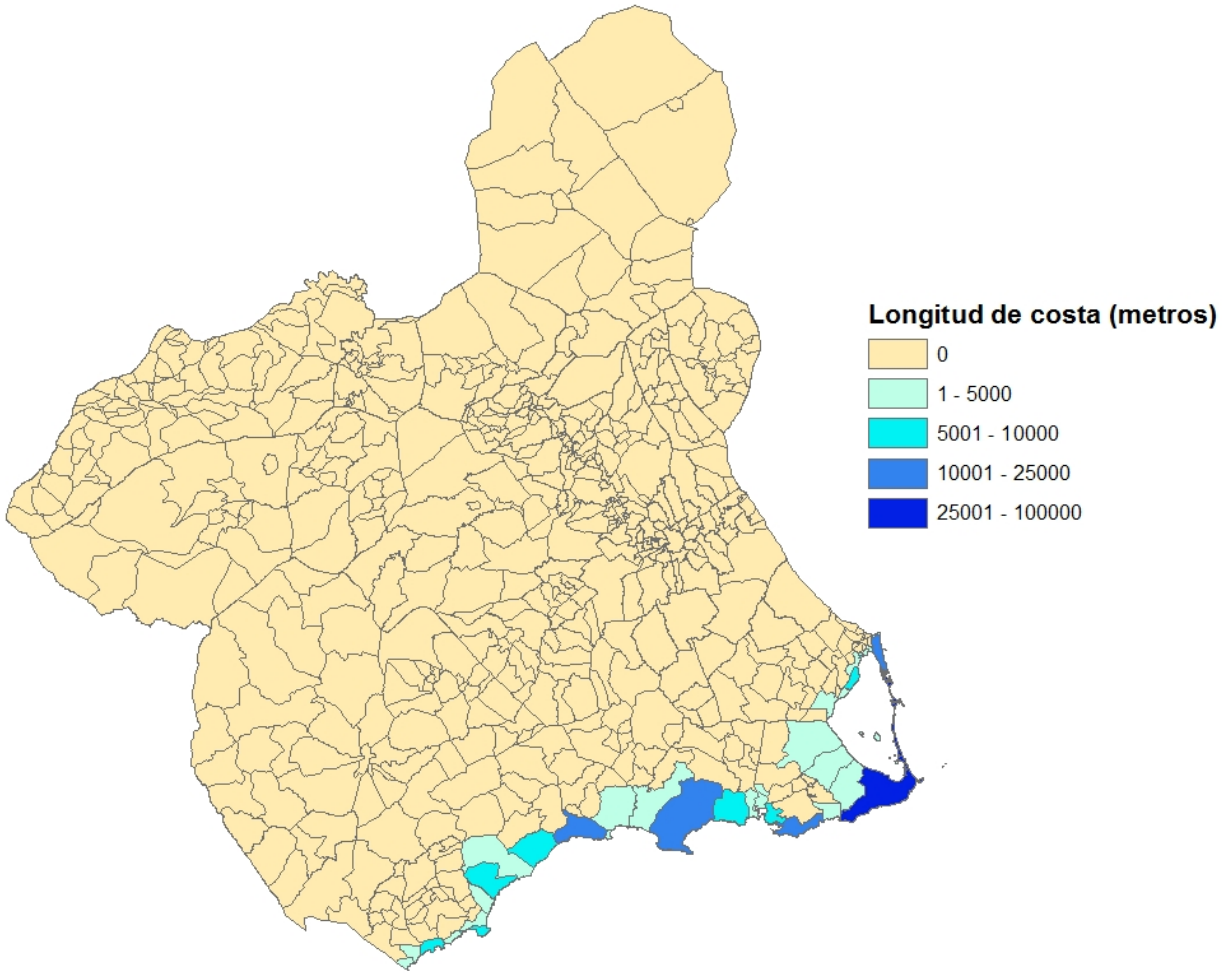
Calculado a partir de los valores de la red de caminos rurales y de la superficie de la pedanías. Índice indirecto de desarrollo económico del Medio Rural. Valores en kilómetros lineales de camino rural, por kilómetro cuadrado.



Región de Murcia
imida
leader Murcia
LEADER
Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

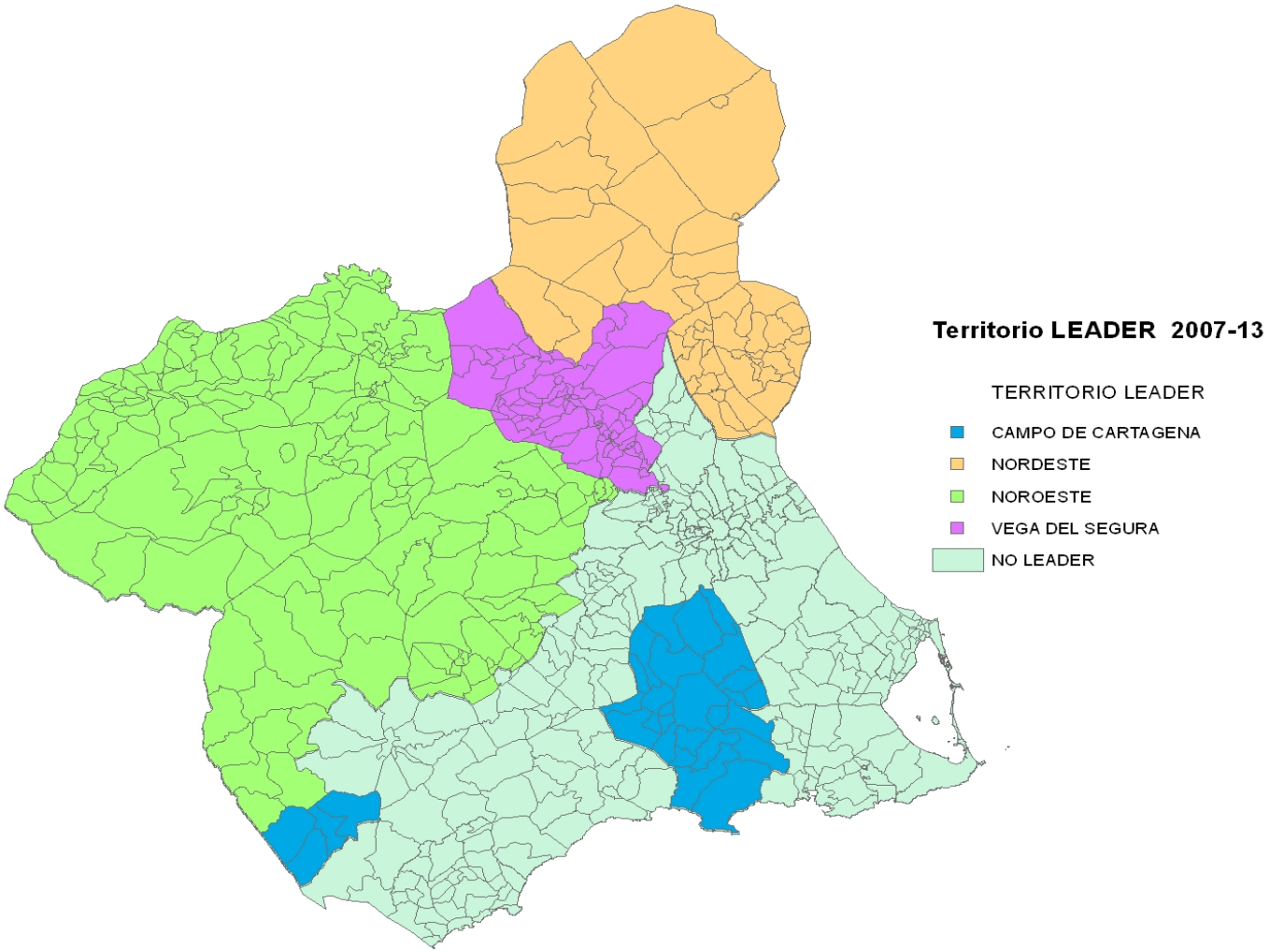
Litoralidad.

Definida como la longitud de línea de costa que tienen las entidades locales que limitan con el mar. Índice indirecto de desarrollo económico relacionado con en el sector turístico. Valores en metros lineales.



LEADER 2007-2013.

Variable definida a partir de la inclusión, total o parcial, de la pedanía en el territorio Leader 20017-13. Índice indirecto de desarrollo económico y poblacional.

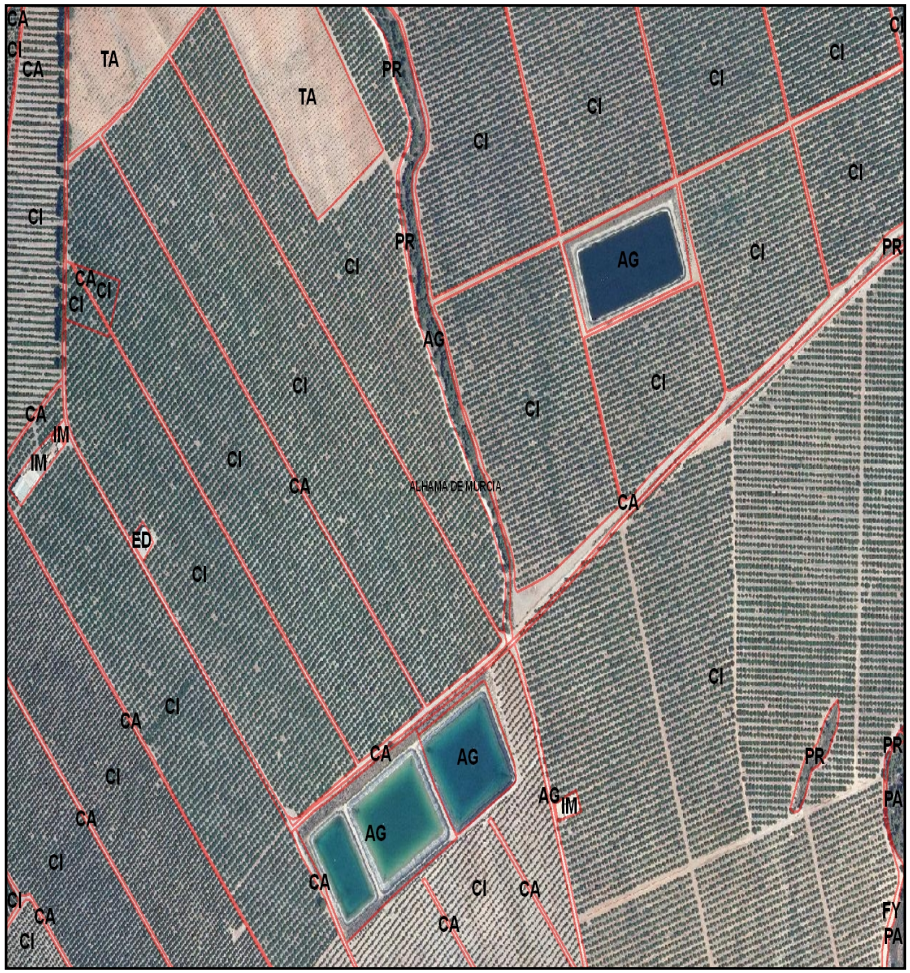


Región de Murcia

Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

Usos SIGPAC.

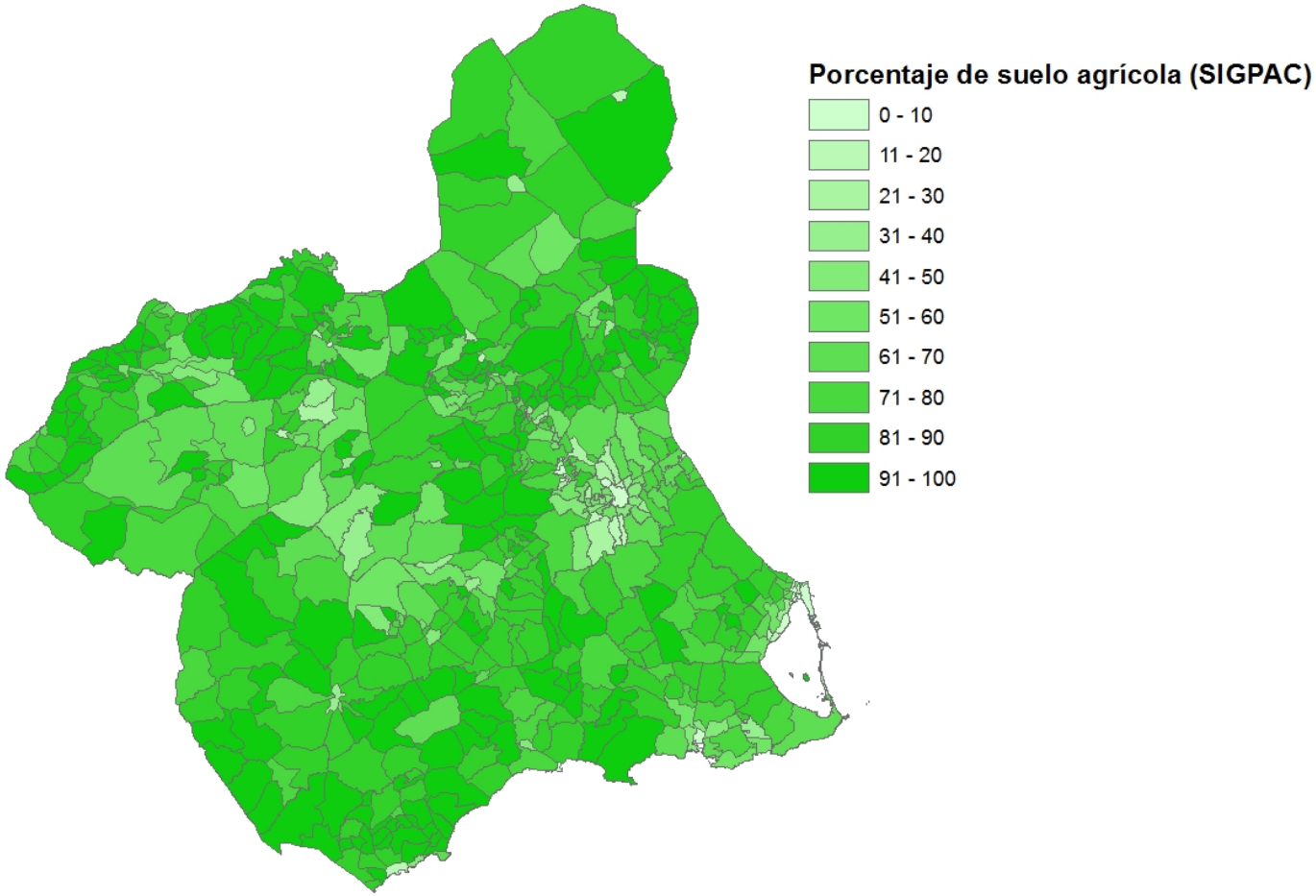
Definición de los usos del territorio por pedanía, en base a la clasificación de usos SIGPAC del año 2013, mediante su rasterización en celdillas con resolución espacial de 100 por 100 metros. Valores en hectáreas por tipo de uso y en % respecto al total de la superficie.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN USO SIGPAC
AG	Corrientes y superficies de agua
CA	Viales
CF	Cítricos-Frutal
CI	Cítricos
CS	Cítricos-Frutal de cáscara
CV	Cítricos-Viñedo
ED	Edificaciones
FL	Frutal de cáscara-Olivar
FO	Forestal
FS	Frutal de cáscara
FV	Frutal de cáscara-Viñedo
FY	Frutal
IM	Improductivo
IV	Invernaderos y cultivos bajo plástico
OC	Olivar-Cítricos
OF	Olivar-Frutal
OV	Olivar
PA	Pasto arbolado
PR	Pasto arbustivo
PS	Pastizal
FF	Frutal de cáscara-Frutal
TA	Tierra arable
TH	Huerta
VF	Frutal-Viñedo
VI	Viñedo
VO	Olivar-Viñedo
ZC	Zona concentrada
ZU	Zona urbana
ZV	Zona censurada

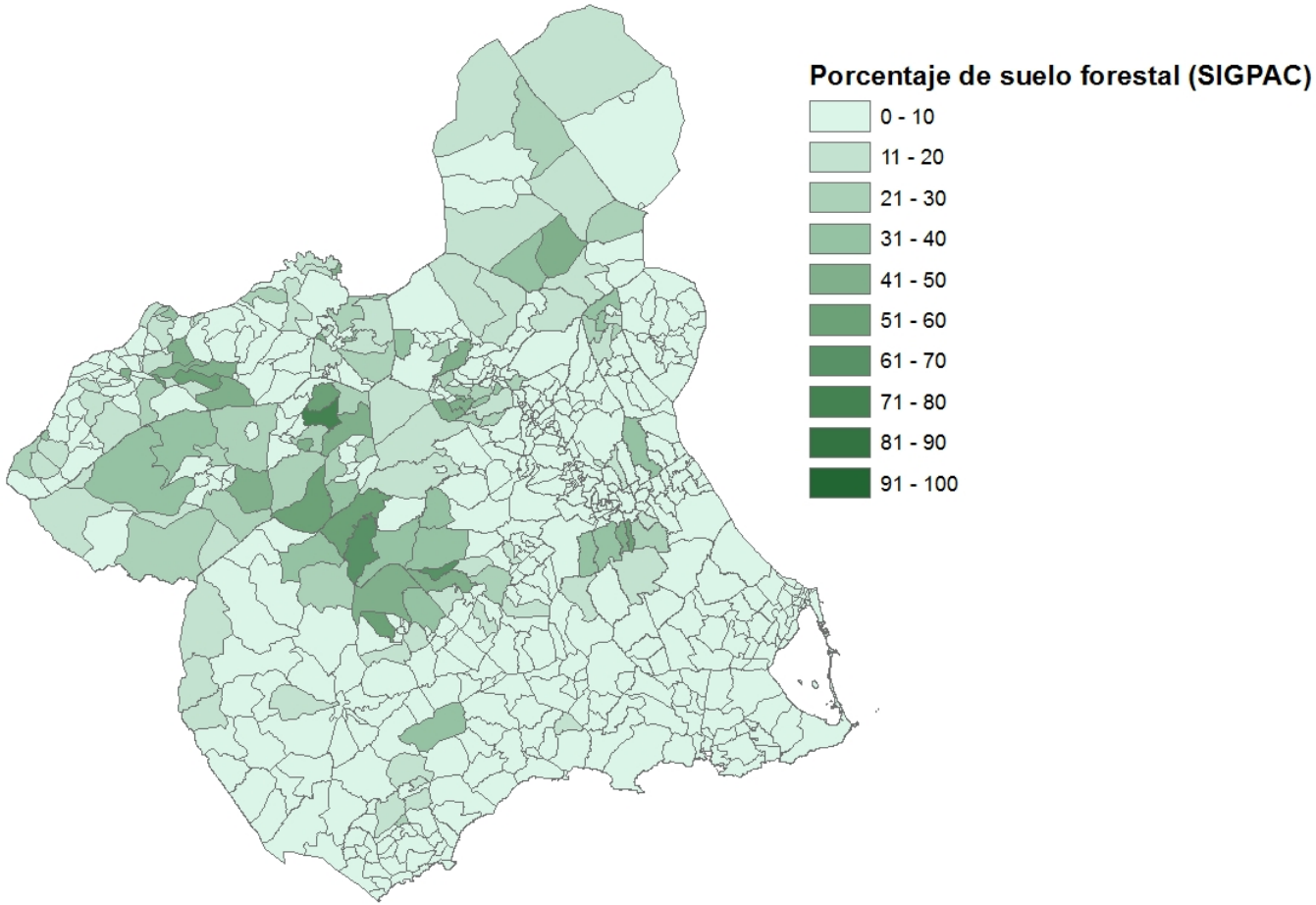
Usos agrarios

Superficie ocupada por los usos agrarios SIGPAC del año 2013, agrupando los valores de los siguientes usos: VF, FL, FV, OF, VO, CI, FY, FS, TH, IV, OV, VI y TA. Valores en % sobre el total de la superficie de la pedanía. Índice indirecto de desarrollo económico relacionado con el uso agrario.



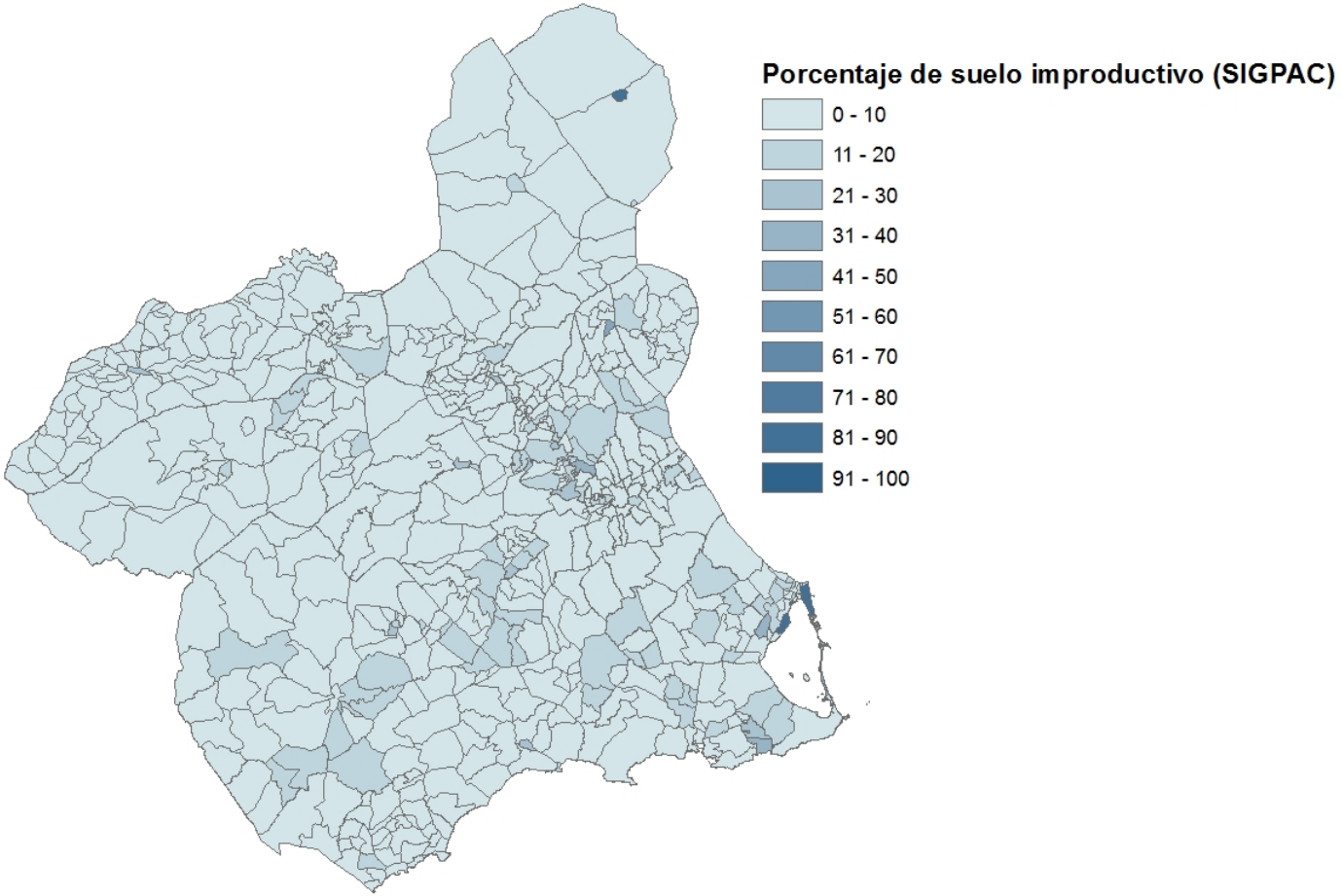
Usos forestales.

Superficie ocupada por los usos agrarios SIGPAC del año 2013, agrupando los valores de los siguientes usos: FO, PR, PA y PS. Valores en % sobre el total de la superficie de la pedanía. Índice indirecto de desarrollo económico relacionado con el uso forestal.



Usos improductivos.

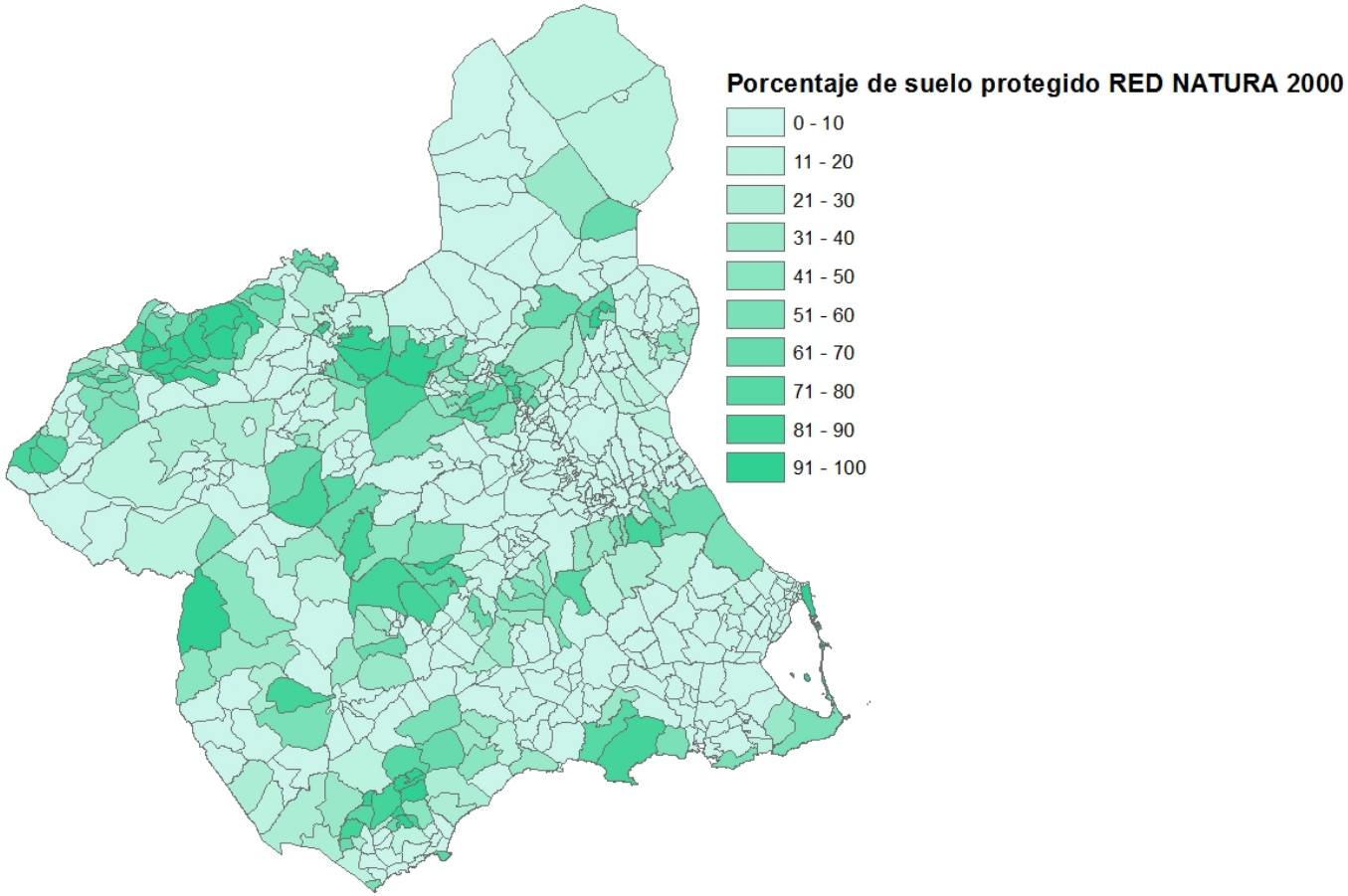
Superficie ocupada por los usos improductivos SIGPAC del año 2013, agrupando los valores de los siguientes usos: IM, CA, AG, ED, ZU y ZV. Valores en % sobre el total de la superficie de la pedanía. Índice indirecto de desarrollo económico relacionado con el uso improductivo.



Región de Murcia
imida
leader Murcia
LEADER
Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

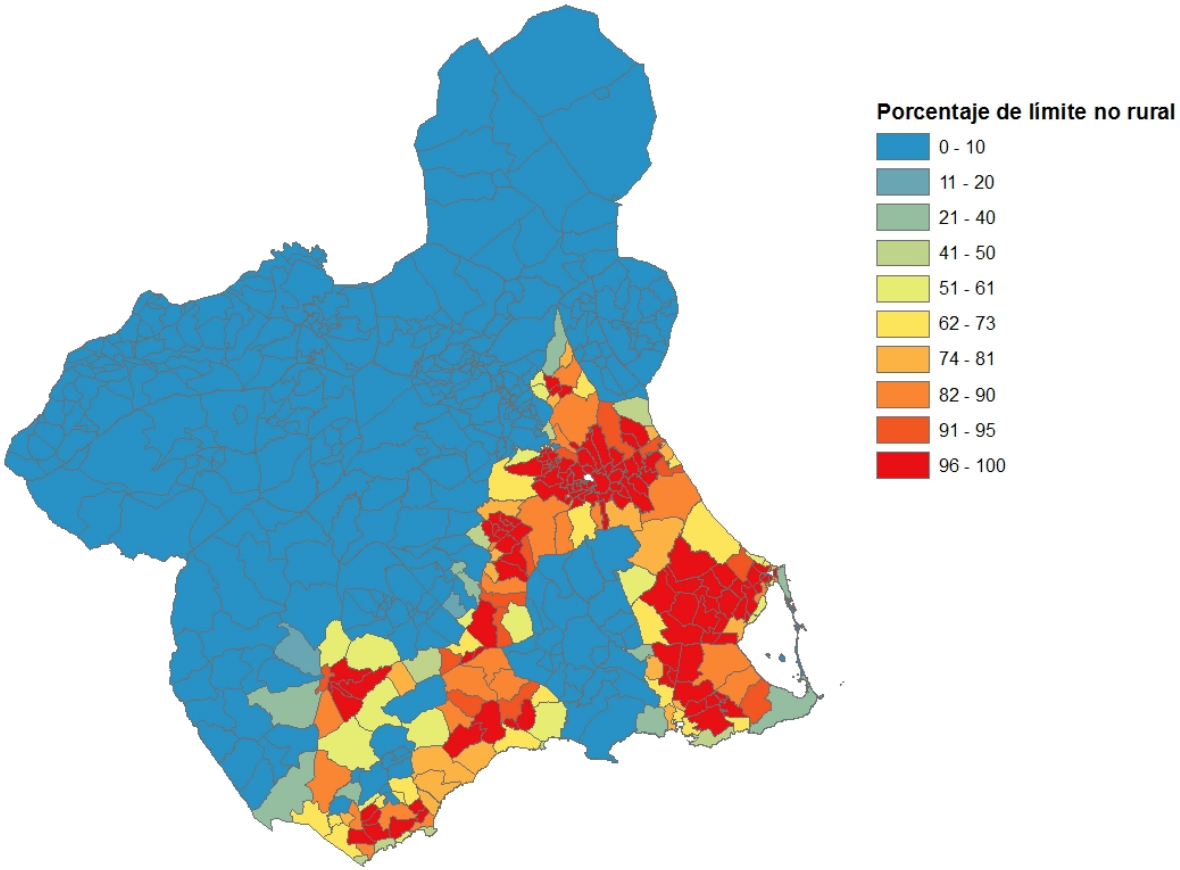
RED NATURA 2000

Superficie ocupada por los espacios protegidos de la RED NATURA 2000 (Lugares de Interés Comunitario o LICs y Zonas de Especial Protección para las Aves o ZEPAs). Valores en % sobre el total de la superficie de la pedanía. Índice indirecto de valor ambiental.



Entorno

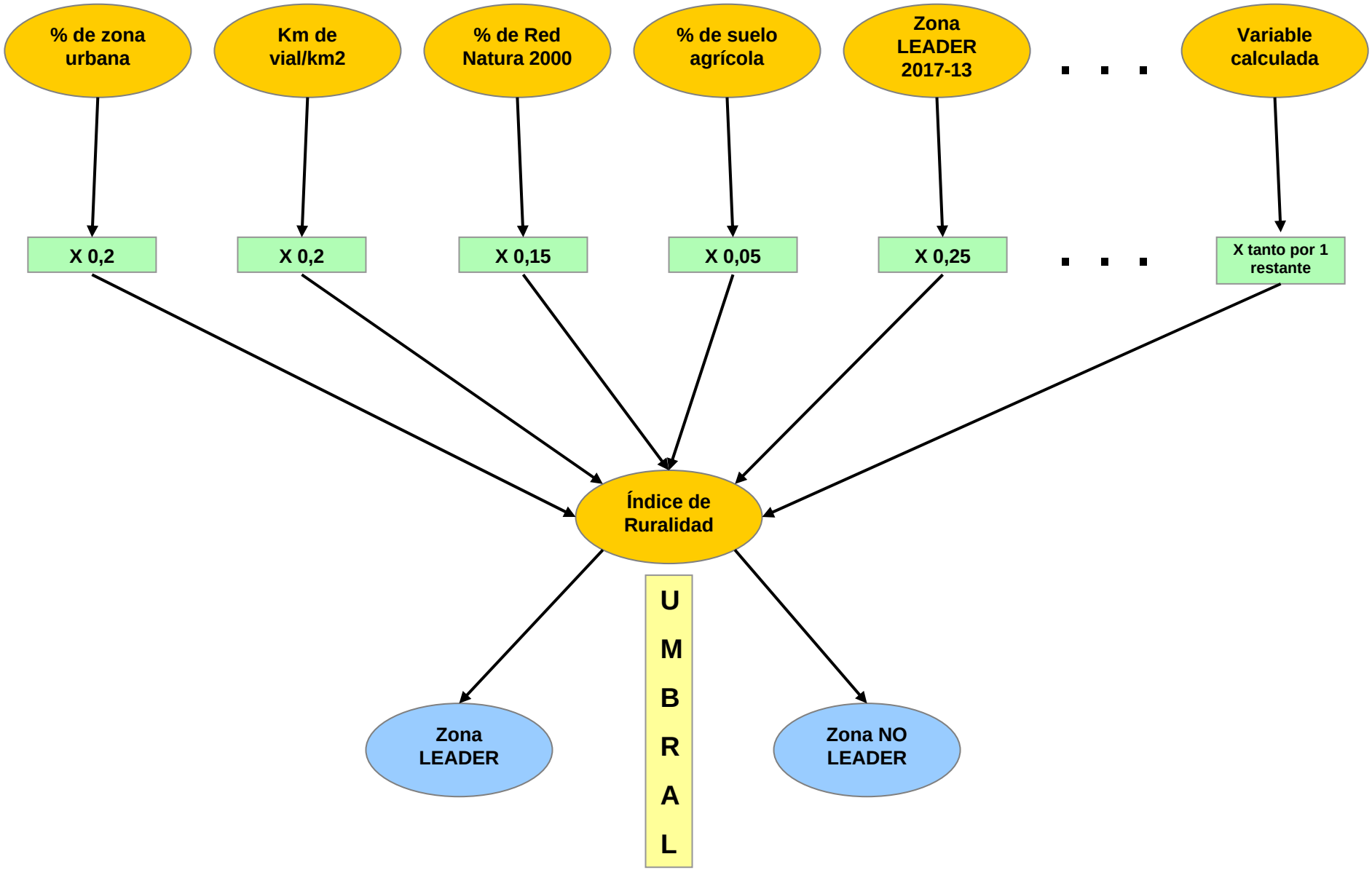
Calculado a partir de la caracterización del perímetro colindante con las pedanías vecinas de un grado de ruralidad preestablecido. Valores en % sobre la longitud total del perímetro. Válido para entidades locales que no tengan límite con otras provincias. Índice indirecto del grado de carácter rural o urbano del entorno de la pedanía.



Definición del índice de ruralidad de la Región de Murcia.

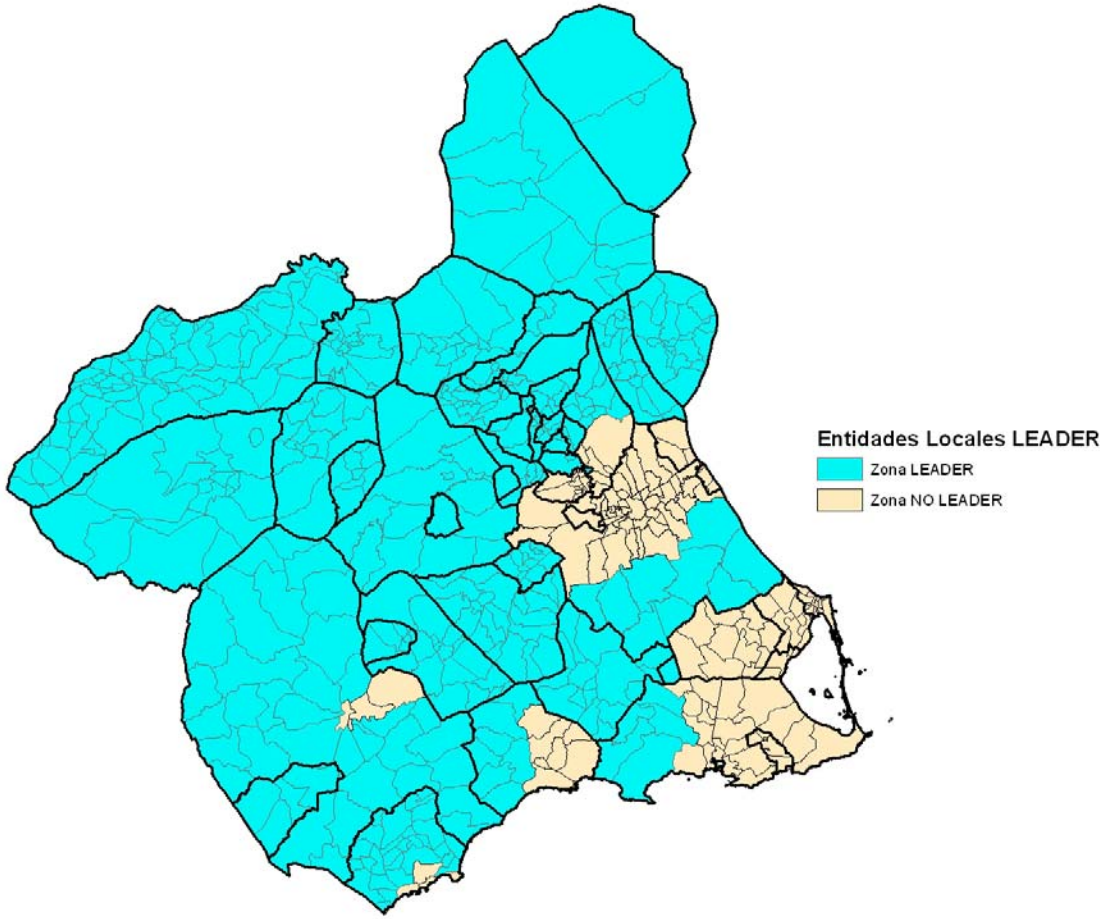
Una vez definidas las variables anteriores, y representados sus valores sobre el territorio, a partir de su asignación a las unidades territoriales de las entidades de población (pedanías), se han valorado en conjunto, seleccionando aquellas que son más significativas para estimar la ruralidad del territorio de la Región de Murcia, asignándoles un peso o grado de influencia determinado, y combinándolas en una formulación lineal, para llegar a un valor en base uno del índice de ruraliadad.

Índice de Ruralidad



Territorio LEADER 2014-20

Como resultado final del proceso de cálculo del índice de ruralidad de la Región de Murcia, obtenemos el siguiente mapa.



GRACIAS POR SU ATENCIÓN