

Zonas de influencia urbana

- Rural externo
- Rural intermedio
- Sombra urbana
- Periurbano externo
- Periurbano interno
- Frente urbano
- Urbano

Zonas de influencia urbana	Píxeles		Superficie	
	Número	%	ha	%
Rural externo	4.367.142	37,55	98260,695	37,55
Rural intermedio	3.062.672	26,33	68910,12	26,33
Sombra urbana	2.498.406	21,48	56214,135	21,48
Periurbano externo	843.758	7,25	18984,555	7,25
Periurbano interno	408.152	3,51	9183,42	3,51
Frente urbano	194.131	1,67	4367,9475	1,67
Urbano	256.431	2,20	5769,6975	2,20
TOTAL*	11.630.692	100	261690,57	100

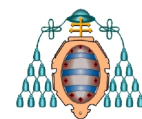
* La superficie total difiere ligeramente del valor de referencia para el estudio obtenido a partir de los polígonos SIOSE, debido a que el cálculo de esta variable se realizó en formato raster.

Fuentes

Red viaria: Obtenida a partir del Mapa topográfico de Asturias, escala 1:5.000, 2007. Centro de Cartografía del Principado de Asturias.

Núcleos urbanos y otras áreas artificiales: Obtenido a partir del Sistema de Información de Ocupación del Suelo de España (SIOSE), 2005. Instituto Geográfico Nacional (IGN). Ministerio de Fomento.

Pendientes: Elaboración propia a partir del Modelo Digital de Elevaciones del Principado de Asturias, formato raster, tamaño de píxel 5 metros, Centro de Cartografía del Principado de Asturias.



UNIVERSIDAD DE OVIEDO
Máster en Teledetección y
Sistemas de Información Geográfica

TRABAJO FIN DE MASTER

Julio 2012

Evolución potencial de los usos del suelo en Asturias a través del análisis de variables territoriales.

AUTOR: Jaime Rodríguez Gozalo

TUTORES: Miguel Ángel Álvarez García y Arturo Colina Vuelta (INDUROT - Universidad de Oviedo)

MAPA 12 Influencia urbana y de otros usos artificiales en el área de trabajo

