



Rugosidad de los polígonos SIOSE

- Terreno plano
- Terreno casi plano
- Rugosidad ligera
- Rugosidad intermedia
- Rugosidad moderada
- Rugosidad elevada
- Rugosidad extrema

Rugosidad	Polígonos		Superficie	
	Número	%	ha	%
Terreno plano	1774	8,78	10840,16	4,14
Terreno casi plano	4720	23,36	44225,21	16,90
Rugosidad ligera	4764	23,58	51427,56	19,66
Rugosidad intermedia	4521	22,37	58582,46	22,39
Rugosidad moderada	2865	14,18	52885,45	20,21
Rugosidad elevada	1053	5,21	34828,99	13,31
Rugosidad extrema	510	2,52	8846,74	3,38
TOTAL *	20207	100	261636,57	100

* El número total de polígonos y la superficie ocupada difiere ligeramente de los valores de referencia para el estudio, debido a que algunos polígonos ubicados en el límite del área de trabajo no tienen entidad suficiente para contener valores de rugosidad.

Fuentes

Polígonos SIOSE: Sistema de Información de Ocupación del Suelo de España (SIOSE), 2005.
Instituto Geográfico Nacional (IGN).
Ministerio de Fomento.

Rugosidad: 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

7

Rugosidad en el área de trabajo

