

ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

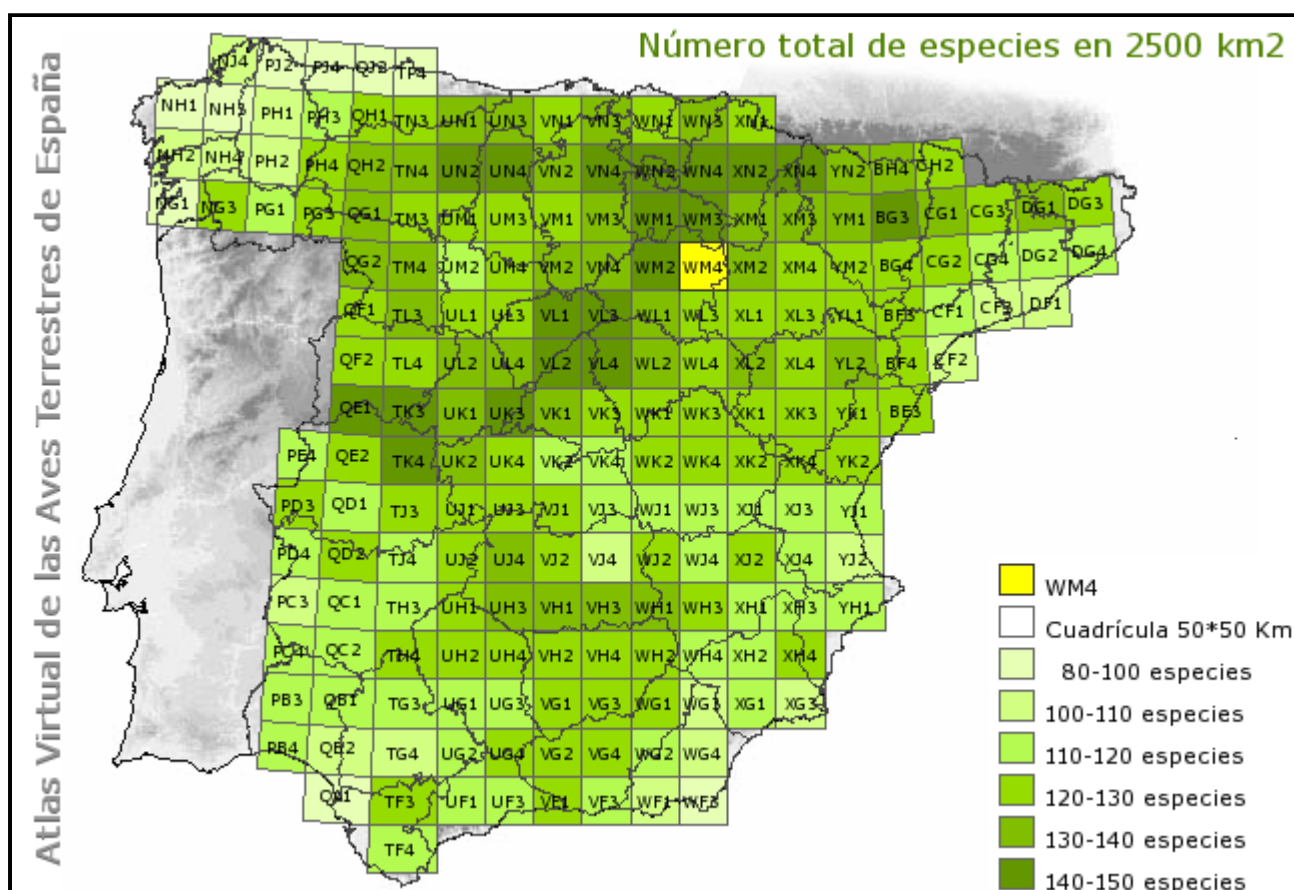
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
 - mostrar valores
 - factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (borrar selección actual) ---
Número total de especies en 2500 Km2
 Número medio de especies en 100 Km2
 Heterogeneidad avifaunística (var. beta-diversidad)
 Número de especies SPEC 1+2+3

info cuadrícula

Información detallada acerca de las características se consigue haciendo **click** sobre la cuadrícula en cuestión.
 Los resultados se visualizarán a continuación abajo.

>> métodos y >> variables consideradas



Coordenadas consultadas: X: 580994 Y: 4618495 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: WM4

Listado de especies presentes en WM4			
Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link	
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor Común	52	
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán Común	52	
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Carricero Tordal	40	
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Carricero Real	4	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero Común	40	
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	96	
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	100	3 link
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz Roja	100	2
<i>Anthus campestris</i>	Bisbita Campestre	100	3
<i>Anthus spinoletta</i>	Bisbita Alpino	4	
<i>Anthus trivialis</i>	Bisbita Arbóreo	76	
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	100	
<i>Apus melba</i>	Vencejo Real	12	
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila Real	44	3
<i>Asio flammeus</i>	Lechuza Campestre	8	3
<i>Asio otus</i>	Buho Chico	36	
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	96	3
<i>Bubo bubo</i>	Buho Real	32	3
<i>Burhinus oedecnemus</i>	Alcaraván Común	68	3
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	92	
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera Común	96	3 link
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras Gris	68	2
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	100	
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	100	
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	100	
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	96	
<i>Cettia cetti</i>	Ruiseñor Bastardo	88	
<i>Chersophilus duponti</i>	Alondra de Dupont	24	3 link
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña Blanca	32	2
<i>Cinclus cinclus</i>	Mirlo Acuático	16	
<i>Circus gallicus</i>	Culebrera Europea	56	3
<i>Circus aeruginosus</i>	Aguilucho Lagunero Occidental	12	
<i>Circus cyaneus</i>	Aguilucho Pálido	20	3
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho Cenizo	88	
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	56	
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	24	
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Picogordo	28	
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	100	
<i>Columba oenas</i>	Paloma Zurita	60	
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	100	
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	96	
<i>Corvus corone</i>	Corneja Negra	100	
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	68	
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	100	3
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	100	
<i>Cyanopica cyana</i>	Rabilarjo	4	
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	88	
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	96	link
<i>Dendrocopos minor</i>	Pico Menor	4	link
<i>Elanus caeruleus</i>	Elanio Común	4	3
<i>Emberiza cia</i>	Escribano Montesino	100	3
<i>Emberiza cirius</i>	Escribano Soteno	100	
<i>Emberiza citrinella</i>	Escribano Cerillo	8	
<i>Emberiza hortulana</i>	Escribano Hortelano	84	2
<i>Erithacus rubecula</i>	Petirrojo	100	
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	36	3
<i>Falco subbuteo</i>	Alcotán Europeo	76	
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	100	3
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	100	
<i>Galerida cristata</i>	Cogujada Común	100	3 link
<i>Galerida theklae</i>	Cogujada Montesina	96	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	96	
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre Leonado	40	3
<i>Hieraetus fasciatus</i>	Aguila-azor Perdicera	16	3
<i>Hieraetus pennatus</i>	Aguillilla Calzada	84	3
<i>Hippolais polyglotta</i>	Zarcero Común	100	
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Daurica	4	
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	100	3
<i>Jynx torquilla</i>	Torcecuello	92	3 link
<i>Lanius collurio</i>	Alcaudón Dorsirrojo	76	3
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	80	3
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	100	2
<i>Loxia curvirostra</i>	Piquituerto Común	20	
<i>Lullula arborea</i>	Totovia	100	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor Común	100	
<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandria	76	3 link
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	68	3
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	100	
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	48	3
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	12	
<i>Monticola saxatilis</i>	Roquero Rojo	84	3
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	40	3
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Blanca	92	
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadeña	48	
<i>Motacilla flava</i>	Lavandera Boyera	76	
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	12	3
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	28	3
<i>Oenanthe hispanica</i>	Collalba Rubia	68	2
<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba Negra	28	3
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Collalba Gris	100	
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	100	
<i>Otus scops</i>	Autillo	60	2
<i>Parus ater</i>	Carbonero Garrapinos	64	
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	96	
<i>Parus cristatus</i>	Herrerillo Capuchino	28	
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	100	
<i>Passer domesticus</i>	Gorrion Doméstico	100	
<i>Passer hispaniolensis</i>	Gorrion Moruno	20	
<i>Passer montanus</i>	Gorrion Molinero	96	
<i>Pernis apivorus</i>	Abejero Europeo	16	
<i>Petronia petronia</i>	Gorrion Chillón	100	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Colirrojo Tizon	100	
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Colirrojo Real	20	2
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Mosquitero Papialbo	100	
<i>Phylloscopus borealis</i>	Mosquitero Ibérico	12	
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquitero Común	36	
<i>Pica pica</i>	Urraca	100	
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	100	2 link
<i>Prunella collaris</i>	Acentor Alpino	4	
<i>Prunella modularis</i>	Acentor Común	52	
<i>Pterocles orientalis</i>	Ortega	52	3
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión Roquero	60	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova Piquirroja	96	3
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Camachuelo Común	12	
<i>Regulus ignicapillus</i>	Reyezuelo Listado	100	
<i>Regulus regulus</i>	Reyezuelo Sencillo	4	
<i>Remiz pendulinus</i>	Pájaro Moscón	16	
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	8	3
<i>Saxicola rubetra</i>	Tarabilla Norteña	4	
<i>Saxicola torquata</i>	Tarabilla Común	100	3
<i>Scolopax rusticola</i>	Chocha Perdiz	8	3
<i>Serinus citrinella</i>	Verderón Serrano	8	
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	100	
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	16	
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtola Turca	64	
<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtola Común	100	3
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	32	
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	100	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca Capirotada	72	
<i>Sylvia borin</i>	Curruca Mosquitera	96	
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasqueña	100	
<i>Sylvia communis</i>	Curruca Zarcera	44	
<i>Sylvia conspicillata</i>	Curruca Tomillera	88	
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	100	3
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca Carbocinegra	20	
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Rabilarga	100	2
<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón	56	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochin	100	
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	100	
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal Común	60	
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	100	
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	64	3

Índices de Biodiversidad:		WM4
Número total de especies en 2500 km2		143
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		92.5
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		50.5
Número de especies SPEC 1+2+3		34.7
Factores ambientales:		WM4
Longitud en grados decimales		-2.1
Latitud en grados decimales		41.77
Altitud mínima [m]		572
Altitud máxima [m]		2319
Altitud media [m]		1087
Rango altitudinal [m]		1747
Precipitación anual [mm]		679
Precipitación primaveral [mm]		184
Temperatura media anual [°C]		13.2
Temperatura media primaveral [°C]		15
Insolación anual [% de días despejados]		54
Insolación primaveral [% de días despejados]		57
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		0.12
Cultivos de Secano [%]		28.16
Cultivos de Regadío [%]		0.6
Viñedos [%]		0
Cultivos de Frutales [%]		0
Olivares [%]		0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		11.08
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolada [%]		11.08
Suelo Agropecuario [%]		39.84
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		4.44
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		14.85
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		4.18
Bosques de Hoja Plana [%]		5.77
Bosques de Coníferas [%]		1.65
Bosques Mixtos [%]		8.87
Roquedos Masivos [%]		0.09
Marismas [%]		0
Autovías y Autopistas [Km]		0
Carreteras Nacionales [Km]		98
Carreteras Locales y Regionales [Km]		665
Suma de todas las Carreteras [Km]		763
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		0
Ríos [Km]		404
Embalses [Km2]		0.4
IBAs - Areas Importantes para las Aves [Km2]		223
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		324
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		141
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]		13

Luis M. Carrascal: Diseño y análisis biogeográfico
 Stefanie Weykam: Base de datos y desarrollo del **Servidor de Mapas**
 David Palomino, Jorge M. Lobo, Leticia Diaz: Preparación y análisis de datos

Proyecto subvencionado por la **Sociedad de Amigos del Museo Nacional de Ciencias Naturales - CSIC**
 Con la colaboración de la **Sociedad de la Sociedad de Amigos del Museo Nacional de Ornitología**

Online desde: Nov. 2004 Última modificación: 10.4.2006

