

## ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

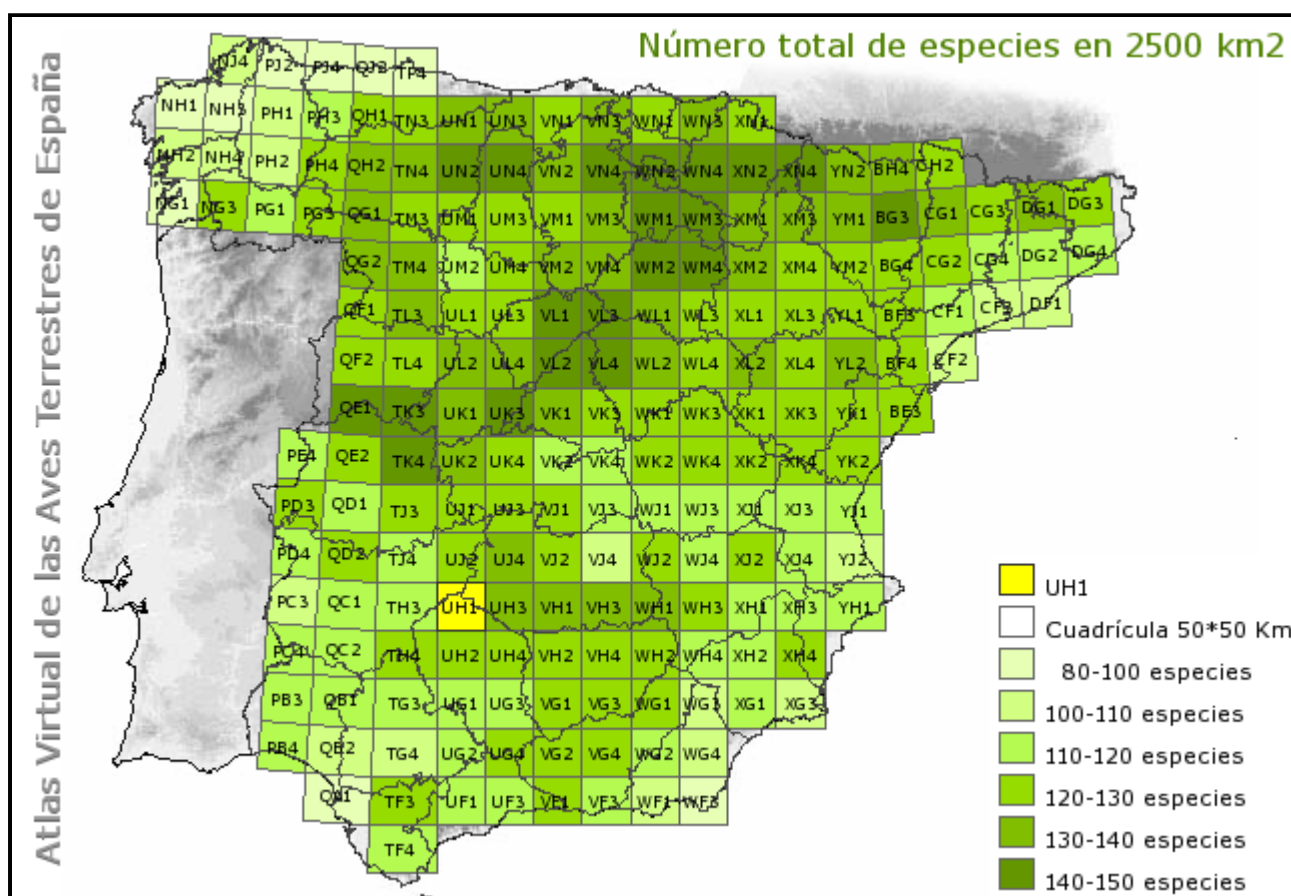
- distribución de especies
- índices de biodiversidad
  - mostrar valores
  - factores ambientales
- factores ambientales
- código de cuadrícula

--- (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: 325870 Y: 4266391 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: UH1

Listado de especies presentes en UH1			
Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link	
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor Común	12	
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán Común	12	
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Carricero Tordal	12	
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Carricero Común	36	
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	20	
<i>Aegypius monachus</i>	Buitre Negro	8	3
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	32	3 link
<i>Alcedo atthis</i>	Martín Pescador	32	3
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz Roja	100	2
<i>Anthus campestris</i>	Bisbita Campestre	12	3
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	100	
<i>Apus melba</i>	Vencejo Real	12	
<i>Apus pallidus</i>	Vencejo Pálido	12	
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila Real	36	3
<i>Asio otus</i>	Búho Chico	8	
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	88	3
<i>Bubo bubo</i>	Búho Real	32	3
<i>Burhinus oedecnemus</i>	Alcaraván Común	60	3
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	48	
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera Común	52	3 link
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras Gris	4	2
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	Chotacabras Pardo	48	
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	92	
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	96	
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	76	
<i>Cercotrichas galactotes</i>	Alzacola	20	+
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	28	
<i>Cettia cetti</i>	Ruisenor Bastardo	28	
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña Blanca	80	2
<i>Ciconia nigra</i>	Cigüeña Negra	40	3
<i>Circus gallicus</i>	Culebrera Europea	28	3
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho Cenizo	48	
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	60	
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	8	
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Picogordo	12	
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	100	
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	84	
<i>Coracias garrulus</i>	Carraca	40	2
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	48	
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	32	
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	80	3
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	60	
<i>Cyanopica cyana</i>	Rabilargo	56	
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	100	
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	12	link
<i>Elanus caeruleus</i>	Elanio Común	12	3
<i>Emberiza cia</i>	Escribano Montesino	12	3
<i>Emberiza cirulus</i>	Escribano Soteno	16	
<i>Emberiza hortulana</i>	Escribano Hortelano	4	2
<i>Erethya rubecula</i>	Petirrojo	12	
<i>Falco naumanni</i>	Cernicalo Primilla	44	1
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	16	3
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	80	3
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Papamoscas Cerrojillo	12	
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	68	
<i>Galerida cristata</i>	Cogujada Común	76	3 link
<i>Galerida theklae</i>	Cogujada Montesina	72	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	36	
<i>Gyps fulvus</i>	Buitre Leonado	16	3
<i>Hieraetus fasciatus</i>	Aguila-azor Perdicera	40	3
<i>Hieraetus pennatus</i>	Aguillilla Calzada	24	3
<i>Hippolais pallida</i>	Zarceo Pálido	4	3
<i>Hippolais polyglotta</i>	Zarceo Común	44	
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Dáurica	96	
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	100	3
<i>Jynx torquilla</i>	Torcecuello	8	3 link
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	76	3
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	92	2
<i>Lullula arborea</i>	Totovia	32	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruisenor Común	72	
<i>Melanocorypha calandra</i>	Calandria	52	3 link
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	88	3
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	100	
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	60	3
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	32	
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	36	3
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Blanca	20	
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadeña	8	
<i>Motacilla flava</i>	Lavandera Boyera	4	
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	8	3
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	36	3
<i>Oenanthe hispanica</i>	Collalba Rubia	76	2
<i>Oenanthe leucura</i>	Collalba Negra	20	3
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Collalba Gris	20	
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	56	
<i>Otus scops</i>	Autillo	60	2
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	88	
<i>Parus cristatus</i>	Herrerillo Capuchino	8	
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	80	
<i>Passer domesticus</i>	Gorrión Doméstico	100	
<i>Passer hispaniolensis</i>	Gorrión Moruno	28	
<i>Passer montanus</i>	Gorrión Molinero	36	
<i>Petronia petronia</i>	Gorrión Chillón	16	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Colirrojo Tizón	12	
<i>Phylloscopus brehmii</i>	Mosquitero Ibérico	8	
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquitero Común	20	
<i>Pica pica</i>	Urraca	44	
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	56	2 link
<i>Pterocles alchata</i>	Ganga Común	4	3
<i>Pterocles orientalis</i>	Ortega	8	3
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avión Roquero	36	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova Piquirroja	32	3
<i>Regulus ignicapillus</i>	Reyezuelo Listado	8	
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	16	3
<i>Saxicola torquata</i>	Verdecillo	84	
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	84	
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	44	
<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtola Turca	24	
<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtola Común	68	3
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	44	
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	92	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca Capirotada	60	
<i>Sylvia borin</i>	Curruca Mosquitera	16	
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasqueña	28	
<i>Sylvia communis</i>	Curruca Carguera	12	
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	24	3
<i>Sylvia melanocephala</i>	Curruca Cabecinegra	80	
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Rabilarga	28	2
<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón	44	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochín	20	
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	84	
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal Común	16	
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	28	
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	68	3

Índices de Biodiversidad:		UH1
Número total de especies en 2500 km2		125
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		54
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		71
Número de especies SPEC 1+2+3		23.3
<b>Factores ambientales:</b>		<b>UH1</b>
Longitud en grados decimales		-5.01
Latitud en grados decimales		38.61
Altitud mínima [m]		365
Altitud máxima [m]		857
Altitud media [m]		516
Rango altitudinal [m]		492
Precipitación anual [mm]		470
Precipitación primaveral [mm]		142
Temperatura media anual [°C]		13.4
Temperatura media primaveral [°C]		15.5
Insolación anual [% de días despejados]		61
Insolación primaveral [% de días despejados]		65
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		0.34
Cultivos de Secano [%]		30
Cultivos de Regadío [%]		0.27
Vinedos [%]		0
Cultivos de Frutales [%]		0
Olivares [%]		1.81
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		19.35
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolada [%]		21.16
Suelo Agropecuario [%]		51.43
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		13.33
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		8.2
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		2.41
Bosques de Hoja Plana [%]		1.3
Bosques de Coníferas [%]		0.02
Bosques Mixtos [%]		1.32
Roquedos Masivos [%]		0.13
Marismas [%]		0
Autovías y Autopistas [Km]		0
Carreteras Nacionales [Km]		56
Carreteras Locales y Regionales [Km]		586
Suma de todas las Carreteras [Km]		642
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		35
Ríos [Km]		379
Embalses [Km2]		16.41
IBAs - Areas Importantes para las Aves [Km2]		1509
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		289
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		141
ENPs - Espacios Naturales Protegidos [Km2]		0

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 Española de Ornithología



Online desde: Nov.2004 Última modificación: 10.4.2006