

vertebradosibericos.org - AVES >> Presentación del Atlas Virtual >> Mapas de distribución y listado de especies

ATLAS VIRTUAL DE LAS AVES TERRESTRES DE ESPAÑA

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

--- (borrar selección actual) ---

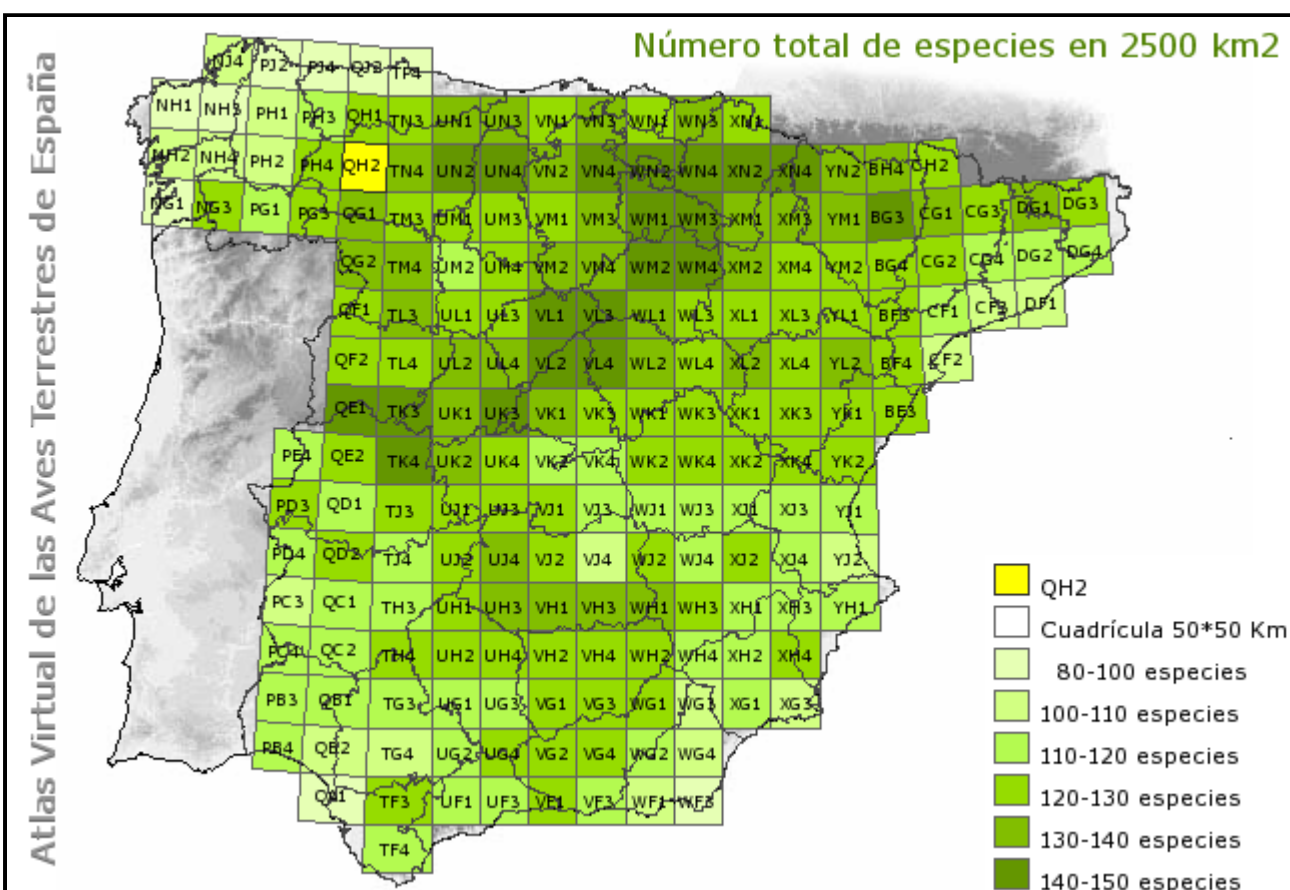
Número total de especies en 2500 Km2
 Número medio de especies en 100 Km2
 Heterogeneidad avifaunística (var. beta-diversidad)
 Número de especies SPEC 1+2+3

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: 229169 Y: 4725568 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: QH2

Listado de especies presentes en QH2			
Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link	
<i>Accipiter gentilis</i>	Azor Común	32	
<i>Accipiter nisus</i>	Gavilán Común	44	
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mito	76	
<i>Alauda arvensis</i>	Alondra Común	76	3 link
<i>Alectoris rufa</i>	Perdiz Roja	100	2
<i>Anthus campestris</i>	Bisbita Campestre	60	3
<i>Anthus spinoletta</i>	Bisbita Alpino	20	
<i>Anthus trivialis</i>	Bisbita Arbóreo	80	
<i>Apus apus</i>	Vencejo Común	80	
<i>Aquila chrysaetos</i>	Aguila Real	40	3
<i>Asio otus</i>	Buho Chico	4	
<i>Athene noctua</i>	Mochuelo Común	32	3
<i>Bubo bubo</i>	Buho Real	24	3
<i>Burhinus oedicnemus</i>	Alcaraván Común	16	3
<i>Buteo buteo</i>	Busardo Ratonero	88	
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Terrera Común	8	3 link
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Chotacabras Gris	44	2
<i>Carduelis cannabina</i>	Pardillo Común	84	
<i>Carduelis carduelis</i>	Jilguero	84	
<i>Carduelis chloris</i>	Verderón Común	76	
<i>Certhia brachydactyla</i>	Agateador Común	80	
<i>Cettia cetti</i>	Ruiseñor Bastardo	64	
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigüeña Blanca	56	2
<i>Cinclus cinclus</i>	Mirlo Acuático	40	
<i>Circaetus gallicus</i>	Culebrera Europea	68	3
<i>Circus cyaneus</i>	Aguilucho Pálido	60	3
<i>Circus pygargus</i>	Aguilucho Cenizo	48	
<i>Cisticola juncidis</i>	Buitrón	8	
<i>Clamator glandarius</i>	Crialo	12	
<i>Columba livia / domestica</i>	Paloma Bravía / Doméstica	48	
<i>Columba oenas</i>	Paloma Zurita	28	
<i>Columba palumbus</i>	Paloma Torcaz	84	
<i>Coracias garrulus</i>	Carraca	4	2
<i>Corvus corax</i>	Cuervo	84	
<i>Corvus corone</i>	Corneja Negra	84	
<i>Corvus monedula</i>	Grajilla	40	
<i>Coturnix coturnix</i>	Codorniz Común	60	3
<i>Cuculus canorus</i>	Cuco	84	
<i>Delichon urbica</i>	Avión Común	72	
<i>Dendrocopos major</i>	Pico Picapinos	80	link
<i>Dendrocopos minor</i>	Pico Menor	4	link
<i>Dryocopus martius</i>	Pito Negro	8	link
<i>Emberiza cia</i>	Escribano Montesino	80	3
<i>Emberiza cirius</i>	Escribano Soteno	52	
<i>Emberiza citrinella</i>	Escribano Cerillo	28	
<i>Emberiza hortulana</i>	Escribano Hortelano	64	2
<i>Eritacus rubecula</i>	Petirrojo	84	
<i>Falco peregrinus</i>	Halcón Peregrino	56	3
<i>Falco subbuteo</i>	Alcotán Europeo	20	
<i>Falco tinnunculus</i>	Cernicalo Vulgar	76	3
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Papamoscas Cerrojillo	8	
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinzón Vulgar	84	
<i>Galerida cristata</i>	Cogujada Común	8	3 link
<i>Galerida theklae</i>	Cogujada Montesina	8	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	Arrendajo	80	
<i>Hieraetus fasciatus</i>	Aguila-azor Perdicera	4	3
<i>Hieraetus pennatus</i>	Aguililla Calzada	64	3
<i>Hippolais polyglotta</i>	Zarcero Común	76	
<i>Hirundo daurica</i>	Golondrina Daurica	24	
<i>Hirundo rustica</i>	Golondrina Común	84	3
<i>Jynx torquilla</i>	Torcazuco	72	3 link
<i>Lanius collurio</i>	Alcaudón Dorsirrojo	72	3
<i>Lanius excubitor</i>	Alcaudón Real	44	3
<i>Lanius senator</i>	Alcaudón Común	40	2
<i>Loxia curvirostra</i>	Piquituerto Común	8	
<i>Lullula arborea</i>	Totovia	84	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Ruiseñor Común	84	
<i>Luscinia svecica</i>	Pechiazul	24	
<i>Merops apiaster</i>	Abejaruco Común	24	3
<i>Miliaria calandra</i>	Triguero	76	
<i>Milvus migrans</i>	Milano Negro	60	3
<i>Milvus milvus</i>	Milano Real	4	
<i>Monticola saxatilis</i>	Roquero Rojo	28	3
<i>Monticola solitarius</i>	Roquero Solitario	12	3
<i>Motacilla alba</i>	Lavandera Blanca	84	
<i>Motacilla cinerea</i>	Lavandera Cascadeña	76	
<i>Motacilla flava</i>	Lavandera Boyera	20	
<i>Muscicapa striata</i>	Papamoscas Gris	16	3
<i>Neophron percnopterus</i>	Alimoche Común	4	3
<i>Oenanthe hispanica</i>	Collalba Rubia	4	2
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Collalba Gris	60	
<i>Oriolus oriolus</i>	Oropéndola	68	
<i>Otus scops</i>	Autillo	12	2
<i>Parus ater</i>	Carbonero Garrapinos	76	
<i>Parus caeruleus</i>	Herrerillo Común	84	
<i>Parus cristatus</i>	Herrerillo Capuchino	68	
<i>Parus major</i>	Carbonero Común	84	
<i>Parus palustris</i>	Carbonero Palustre	12	
<i>Passer domesticus</i>	Gorrion Doméstico	80	
<i>Passer montanus</i>	Gorrion Molinero	60	
<i>Perdix perdix</i>	Perdiz Pardilla	20	3
<i>Pernis apivorus</i>	Abejero Europeo	44	
<i>Petronia petronia</i>	Gorrion Chillón	44	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Colirrojo Tizón	84	
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Colirrojo Real	48	2
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Mosquitero Papiabo	84	
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquitero Común	84	
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Mosquitero Musical	4	
<i>Pica pica</i>	Urraca	76	
<i>Picus viridis</i>	Pito Real	84	2 link
<i>Prunella collaris</i>	Acentor Alpino	12	
<i>Prunella modularis</i>	Acentor Común	80	
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	Avion Roquero	56	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Chova Piquirroja	44	3
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Camachuelo Común	44	
<i>Regulus ignicapillus</i>	Reyezuelo Listado	68	
<i>Regulus regulus</i>	Reyezuelo Sencillo	24	
<i>Riparia riparia</i>	Avión Zapador	16	3
<i>Saxicola rubetra</i>	Tarabilla Norteña	16	
<i>Saxicola torquata</i>	Tarabilla Común	84	3
<i>Scolopax rusticola</i>	Chocha Perdiz	12	3
<i>Serinus serinus</i>	Verdecillo	84	
<i>Sitta europaea</i>	Trepador Azul	40	
<i>Streptopelia turtur</i>	Tórtola Común	76	3
<i>Strix aluco</i>	Cárabo Común	60	
<i>Sturnus unicolor</i>	Estornino Negro	76	
<i>Sylvia atricapilla</i>	Curruca Capirotada	84	
<i>Sylvia borin</i>	Curruca Mosquitera	68	
<i>Sylvia cantillans</i>	Curruca Carrasqueña	60	
<i>Sylvia communis</i>	Curruca Zarcera	84	
<i>Sylvia hortensis</i>	Curruca Mirlona	4	3
<i>Sylvia undata</i>	Curruca Rabilarga	84	2
<i>Tetrao urogallus</i>	Urogallo Común	12	+
<i>Tetrax tetrax</i>	Sisón	4	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Chochín	84	
<i>Turdus merula</i>	Mirlo Común	84	
<i>Turdus philomelos</i>	Zorzal Común	80	
<i>Turdus viscivorus</i>	Zorzal Charlo	84	
<i>Tyto alba</i>	Lechuza Común	40	3

Índices de Biodiversidad:		QH2
Número total de especies en 2500 km2		130
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2		67.1
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)		62.9
Número de especies SPEC 1+2+3		20.9
Factores ambientales:		QH2
Longitud en grados decimales		-6.29
Latitud en grados decimales		42.64
Altitud mínima [m]		582
Altitud máxima [m]		2091
Altitud media [m]		1124
Rango altitudinal [m]		1509
Precipitación anual [mm]		1223
Precipitación primaveral [mm]		255
Temperatura media anual [°C]		12.4
Temperatura media primaveral [°C]		13.8
Insolación anual [% de días despejados]		53
Insolación primaveral [% de días despejados]		56
Suelo Urbano y/o Industrial [%]		0.67
Cultivos de Secano [%]		1.19
Cultivos de Regadío [%]		1.51
Vinedos [%]		0.13
Cultivos de Frutales [%]		0.03
Oliveras [%]		0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]		7.67
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%]		7.7
Suelo Agropecuario [%]		10.52
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]		10.34
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]		19.99
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]		4.84
Bosques de Hoja Plana [%]		7.15
Bosques de Coníferas [%]		4.09
Bosques Mixtos [%]		11.53
Roquedos Masivos [%]		0.1
Marismas [%]		0
Autovías y Autopistas [Km]		0
Carreteras Nacionales [Km]		71
Carreteras Locales y Regionales [Km]		649
Suma de todas las Carreteras [Km]		720
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]		466
Ríos [Km]		568
Embalses [Km2]		10.43
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]		518
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]		146
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]		145
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 Díaz: 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 Ornitología



Online desde: Nov.2004 Última modificación: 10.4.2006