

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

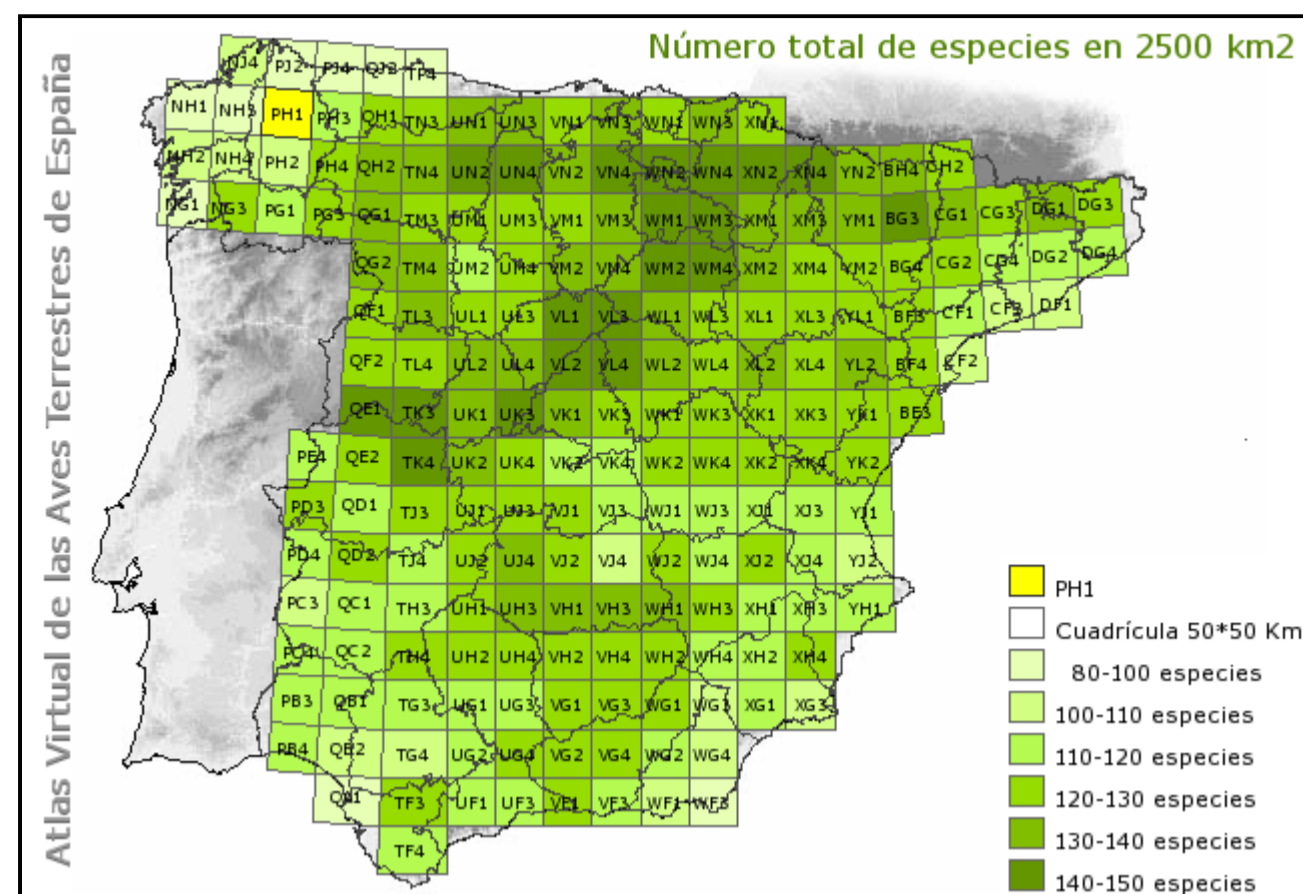
--- (borrar selección actual) ---  
**Número total de especies en 2500 Km2**  
 Número medio de especies en 100 Km2  
 Heterogeneidad avifaunística (var. beta-diversidad)  
 Número de especies SPEC 1+2+3

**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: 124239 Y: 4783223 (proyección UTM30N, datum ETRS89) Cuadrícula correspondiente: PH1

### Listado de especies presentes en PH1

Frecuencia de aparición (%) en 10*10 Km	SPEC	link
<i>Accipiter gentilis</i>	48	
<i>Accipiter nisus</i>	60	
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	8	
<i>Aegithalos caudatus</i>	96	
<i>Alauda arvensis</i>	92	3 link
<i>Alcedo atthis</i>	28	3
<i>Alectoris rufa</i>	80	2
<i>Anthus spinoletta</i>	4	
<i>Anthus trivialis</i>	96	
<i>Apus apus</i>	100	
<i>Athene noctua</i>	56	3
<i>Burhinus oediacnemus</i>	12	3
<i>Buteo buteo</i>	100	
<i>Caprimulgus europaeus</i>	88	2
<i>Carduelis cannabina</i>	100	
<i>Carduelis carduelis</i>	88	
<i>Carduelis chloris</i>	96	
<i>Certhia brachydactyla</i>	100	
<i>Cettia cetti</i>	28	
<i>Ciconia ciconia</i>	48	2
<i>Cinclus cinclus</i>	56	
<i>Circaetus gallicus</i>	28	3
<i>Circus cyaneus</i>	16	3
<i>Circus pygargus</i>	96	
<i>Cisticola juncidis</i>	16	
<i>Columba livia / domestica</i>	84	
<i>Columba palumbus</i>	100	
<i>Corvus corax</i>	72	
<i>Corvus corone</i>	100	
<i>Corvus monedula</i>	24	
<i>Coturnix coturnix</i>	76	3
<i>Cuculus canorus</i>	92	
<i>Delichon urbica</i>	80	
<i>Dendrocopos major</i>	92	link
<i>Emberiza cia</i>	100	3
<i>Emberiza cirius</i>	96	
<i>Emberiza citrinella</i>	76	
<i>Erithacus rubecula</i>	96	
<i>Falco peregrinus</i>	12	3
<i>Falco subbuteo</i>	52	
<i>Falco tinnunculus</i>	60	3
<i>Fringilla coelebs</i>	100	
<i>Galerida cristata</i>	20	3 link
<i>Garrulus glandarius</i>	100	
<i>Hieraaetus pennatus</i>	24	3
<i>Hippoboscus polyglotta</i>	88	
<i>Hirundo rustica</i>	100	3
<i>Jynx torquilla</i>	20	3 link
<i>Lanius collurio</i>	88	3
<i>Locustella naevia</i>	4	
<i>Lullula arborea</i>	60	2 link
<i>Luscinia megarhynchos</i>	8	
<i>Millaria calandra</i>	76	
<i>Milvus migrans</i>	60	3
<i>Motacilla alba</i>	100	
<i>Motacilla cinerea</i>	84	
<i>Motacilla flava</i>	56	
<i>Muscicapa striata</i>	4	3
<i>Oenanthe oenanthe</i>	4	
<i>Oriolus oriolus</i>	64	
<i>Otus scops</i>	20	2
<i>Parus ater</i>	100	
<i>Parus caeruleus</i>	100	
<i>Parus cristatus</i>	76	
<i>Parus major</i>	100	
<i>Passer domesticus</i>	96	
<i>Passer montanus</i>	40	
<i>Pernis apivorus</i>	32	
<i>Petronia petronia</i>	4	
<i>Phoenicurus ochruros</i>	92	
<i>Phylloscopus bonelli</i>	24	
<i>Phylloscopus brehmii</i>	100	
<i>Phylloscopus collybita</i>	40	
<i>Phylloscopus trochilus</i>	4	
<i>Pica pica</i>	88	
<i>Picus viridis</i>	84	2 link
<i>Prunella modularis</i>	96	
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	24	
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	4	3
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	88	
<i>Regulus ignicapillus</i>	100	
<i>Regulus regulus</i>	8	
<i>Riparia riparia</i>	32	3
<i>Saxicola rubetra</i>	4	
<i>Saxicola torquata</i>	100	3
<i>Serinus citrinella</i>	4	
<i>Serinus serinus</i>	100	
<i>Sitta europaea</i>	76	
<i>Streptopelia decaocto</i>	60	
<i>Streptopelia turtur</i>	96	3
<i>Strix aluco</i>	100	
<i>Sturnus unicolor</i>	100	
<i>Sylvia atricapilla</i>	100	
<i>Sylvia borin</i>	64	
<i>Sylvia communis</i>	88	
<i>Sylvia undata</i>	100	2
<i>Tetrax tetrax</i>	12	2
<i>Troglodytes troglodytes</i>	100	
<i>Turdus merula</i>	100	
<i>Turdus philomelos</i>	92	
<i>Turdus viscivorus</i>	96	
<i>Tyto alba</i>	84	3

### Índices de Biodiversidad:

Índice	PH1
Número total de especies en 2500 km2	103
Número medio de especies en 100 km2 dentro de su bloque de 2500 km2	66.8
Heterogeneidad avifaunística (medida aprox. de beta-diversidad)	36.2
Número de especies SPEC 1+2+3	16
<b>Factores ambientales:</b>	
<b>PH1</b>	
Longitud en grados decimales	-7.46
Latitud en grados decimales	43.12
Altitud mínima [m]	80
Altitud máxima [m]	1096
Altitud media [m]	524
Rango altitudinal [m]	1016
Precipitación anual [mm]	1431
Precipitación primaveral [mm]	272
Temperatura media anual [°C]	14.9
Temperatura media primaveral [°C]	16.4
Insolación anual [% de días despejados]	44
Insolación primaveral [% de días despejados]	48
Suelo Urbano y/o Industrial [%]	0.46
Cultivos de Secano [%]	0
Cultivos de Regadío [%]	0.73
Vínedos [%]	0
Cultivos de Frutales [%]	0.01
Olivares [%]	0
Áreas Agropecuarias Arboladas [%]	30.42
Suma Frutales+Olivar+Agropecuaria Arbolado [%]	30.44
Suelo Agropecuario [%]	31.16
Formaciones de Herbáceas y Caméfitos Ralos [%]	2.75
Formaciones Arbustivas (todo tipo de Matorral) [%]	13.84
Monte Bajo Arbolado (no incluido en Matorrales) [%]	5.83
Bosques de Hoja Plana [%]	6.72
Bosques de Coníferas [%]	4.27
Bosques Mixtos [%]	14.87
Roquedos Masivos [%]	0.05
Marismas [%]	0
Autovías y Autopistas [Km]	0
Carreteras Nacionales [Km]	150
Carreteras Locales y Regionales [Km]	1363
Suma de todas las Carreteras [Km]	1512
Tendidos Eléctricos de Alta Tensión [Km]	143
Ríos [Km]	644
Embalses [Km2]	0.12
IBAs - Áreas Importantes para las Aves [Km2]	0
LICs - Lugares de Interés Comunitario [Km2]	57
ZEPAs - Zonas de Especial Protección para Aves [Km2]	0
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 Ornitología



Online desde: Nov. 2004 Última modificación: 10.4.2006