

INFORME DE ACTIVIDADES DE LA CENTRAL DE ANILLAMIENTO DE AVES "ICONA". AÑOS 2003 Y 2004

ÓSCAR FRÍAS^{1,2}, EMILIO ESCUDERO^{1,2}, ANA ISABEL SERRADILLA^{1,2},
JESÚS PINILLA¹ Y RUBÉN MORENO-OPÓ³

RESUMEN

En este informe se resume la actividad de la Central de Anillamiento de Aves "ICONA" realizada durante los años 2003 y 2004. El número total de anilladores que han participado ha sido de 767 y 794 en 2003 y 2004 respectivamente. El número total de aves anilladas ha sido 381.115 (40.239 pollos y 340.876 volanderos) durante el año 2003 y 394.982 aves (39.074 pollos y 355.908 volanderos) durante el año 2004. Durante este período el número de recuperaciones tramitadas fue de 20.212. Finalmente se incluye además el listado de las solicitudes de información que se han realizado al banco de datos de la OEM.

Palabras clave: *aves, anillamientos, recuperaciones, ICONA, España 2003 y 2004.*

SUMMARY

This report resumes the activities of the ICONA ringing scheme during 2003 and 2004. These activities have been undertaken by 767 and 794 ringers who ringed a total of 381,115 birds (40,239 pulli and 340,876 full grown) and 394,982 birds (39,074 pulli and 355,908 full grown) during 2003 and 2004 respectively. It also offers information on 20,212 recoveries processed during this period. Finally, it resumes the requests of information of the ICONA data bank.

Key words: *birds, ringings, recoveries, ICONA, Spain 2003 and 2004.*

INTRODUCCIÓN

El uso de anillas metálicas con remite de aves "ICONA" para el anillamiento de aves en España, comenzó en 1969 (CEBALLOS & MOLINA 1981). Desde entonces, y de forma ininterrumpida hasta nuestros días, este remite ha continuado su labor de forma creciente. La Oficina de Especies Migratorias (OEM), depen-

diente de la Dirección General para la Biodiversidad del Ministerio de Medio Ambiente, es la encargada de suministrar las anillas metálicas, realizar los trámites de las recuperaciones de anillas (comunicación con las centrales extranjeras) y de gestionar el banco de datos generado. La OEM, junto con las cuatro Entidades Avaladoras reconocidas (Estación Biológica de Doñana, Grup Balear

¹ SEO/BirdLife, Melquíades Biencinto, 34 – 28053 Madrid.

² Dirección actual: Oficina de Especies Migratorias, Dirección General para la Biodiversidad, Gran Vía de San Francisco, 4 – 28005 Madrid. E-mail: oem@mma.es

³ Fundación CBD-HABITAT, Nierenberg, – 28002 Madrid.

Recibido: 20/09/2005.

Aceptado: 20/09/2005.

d'Ornitología, Institut Català d'Ornitologia y Sociedad Española de Ornitología) y el conjunto de los anilladores conforman la Central de Anillamiento de aves "ICONA". Las Entidades Avaladoras realizan un papel fundamental, ya que, son las encargadas de la formación, evaluación y control de los anilladores, así como de la coordinación de campañas anillamiento y del envío de los datos de anillamiento; y por último, los anilladores son los encargados de realizar los anillamientos de aves.

El presente informe constituye el vigésimo cuarto y en él se resumen los resultados de la actividad de anillamiento de la Central de Anillamiento "ICONA" durante los años 2003 y 2004.

RESULTADOS

a) Anilladores

La OEM acreditó a los anilladores mediante la expedición del "Certificado de Aptitud para el Anillamiento de Aves Silvestres", en cualquiera de sus actuales modalidades (Experto, Específico y De Centro de Recuperación) y mediante el aval de alguna de las cuatro Entidades Avaladoras de Anilladores. Así en el año 2003, fueron acreditados un total de 767 anilladores, mientras que durante el año 2004, se contabilizaron un total de 794 anilladores.

En la figura 1 aparece reflejada la distribución geográfica de los anilladores, separada para

Entidad Avaladora	Nº de anilladores	
	2003	2004
EBD	72	75
GOB	43	44
ICO	135	142
SEO/BirdLife	517	533
Total	767	794

Tabla 1. Número de anilladores por entidad avaladora durante 2003 y 2004.

Table 1. Number of ringers per association during 2003 and 2004.

cada año, mientras que en la tabla 1 se muestra el reparto según su adscripción a las distintas Entidades Avaladoras.

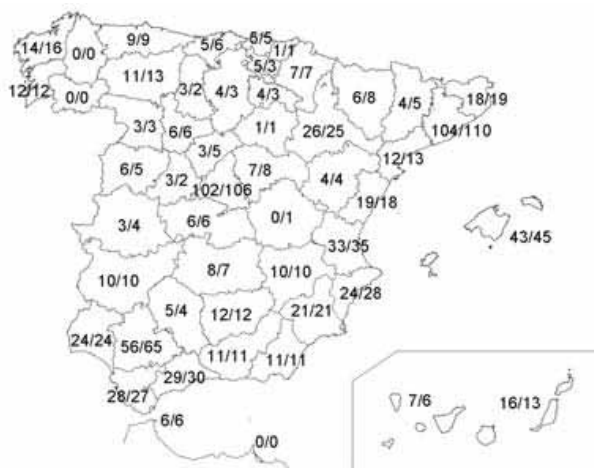


Figura 1 - Número de anilladores por provincia o ciudad autónoma en 2003/2004.

Figure 1 - Number of ringers per province in 2003/2004.

b) Anillamientos

Los resultados totales para el año 2003 se situaron en 381.115 aves anilladas (40.239 pollos y 340.876 volanderos), y para 2004, en 394.982 aves anilladas (39.074 pollos y 355.908 volanderos). Las cifras alcanzadas en el presente informe constituyen un nuevo record, ya que superan las cifras alcanzadas en el año 2002. Las cifras obtenidas representan incrementos del 8,5% con respecto a los anillamientos del año 2002 y del 10,5% en el total acumulado hasta 2003. Los incrementos en el número de aves anilladas entre 2003 y 2004 son del 3,8% y del 9% en el total acumulado en la historia del remite (véase la figura 2). Entre estos anillamientos caben ser destacados el primer Mosquitero de Schwarz *Phylloscopus schwarzi*, las impresionantes cifras alcanzadas (50.000 aves en promedio) para Golondrina Común *Hirundo rustica*, o el continuo incremento en el número de ejemplares y especies de aves exóticas introducidas.

Las cantidades totales de aves anilladas de cada especie durante este periodo, diferenciando volanderos y pollos, así como las recu-

peraciones obtenidas (número total y, entre paréntesis, número de ellas que son próximas, es decir con un desplazamiento menor de 10 km.) quedan reflejadas en el apéndice 1. Se indican, así mismo, las cantidades totales de anillamientos y recuperaciones por especies para el intervalo 1973-2004). En todos los apéndices donde fue necesario, la ordenación taxonómica y los nombres científicos siguen las recomendaciones realizadas por el comité taxonómico de la Association of European Records and Rarities comités (AERC TAC, 2003), lo que ha supuesto una revisión del criterio propuesto por VOOUS (1977). Mientras que aquellas especies no tratadas en esa publicación se han intercalado siguiendo, en la medida de lo posible, a HOWARD & MOORE (1991). Además se ofrece información adicional sobre la Categoría atendiendo a la propuesta del Grupo de Aves Exóticas de SEO/BirdLife su clasificación para el sistema ABCDE (SEO/BIRDLIFE 2003^a) y sobre el código numérico EURING (SPEEK *et al.* 2001).

Siguiendo las indicaciones recogidas en el anterior informe (PINILLA *et al.* 2003) se han seguido agrupando los híbridos como una única entrada en el apéndice 1 y detallando su composición en el apéndice 2.

En este informe se ha continuado el intenso seguimiento a la categoría "Pendiente de

homologación", realizado en el anterior informe (PINILLA *et al.* 2003). Así en el apéndice 3, se muestra su estado actual, en el apéndice 4 se reflejan aquellos registros homologados por el Comité de Rarezas (SEO/BirdLife 2003b) y en el apéndice 5 se recogen aquellas rarezas que han sido rechazadas y que pasan a formar parte de la categoría "Indeterminados".

En el apéndice 6 se relacionan las cantidades de aves anilladas por los distintos grupos de anillamiento en 2003 y 2004, diferenciando volanderos y pollos, así como los grandes totales para los años 1980-2004.

Durante los años 2003 y 2004 se han recibido datos correspondientes a 3.691 aves, recibidos con retraso y no incluidos en informes anteriores o que sean producto de correcciones sobre las hojas de anillamiento. En el apéndice 7 se detalla a qué especies corresponden estos datos (diferenciando adultos y pollos), que ya figuran contabilizados, siguiendo los criterios establecidos por EURING, a los totales por especies y grupos en los apéndices 1 y 6, respectivamente.

c) Recuperaciones

Durante el período que abarca este informe se tramitaron de forma completa en la OEM un

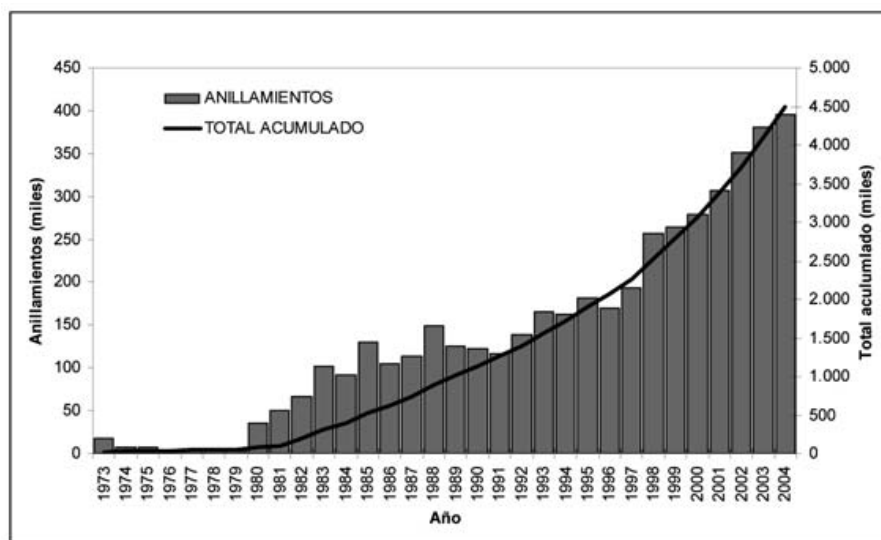


Figura 2 - Evolución anual del número de anillamientos y del total acumulado con anillas de remite ICONA (1973-2004).

Figure 2 - Evolution of ringing numbers and totals of the ICONA scheme (1973-2004).

total de 22.940 recuperaciones (20.212 pertenecientes al remite ICONA y 2.728 a remites extranjeros). En la figura 3 se representan por provincias, las recuperaciones "no locales" (aquellas en las que la distancia recorrida es mayor a 10 km).

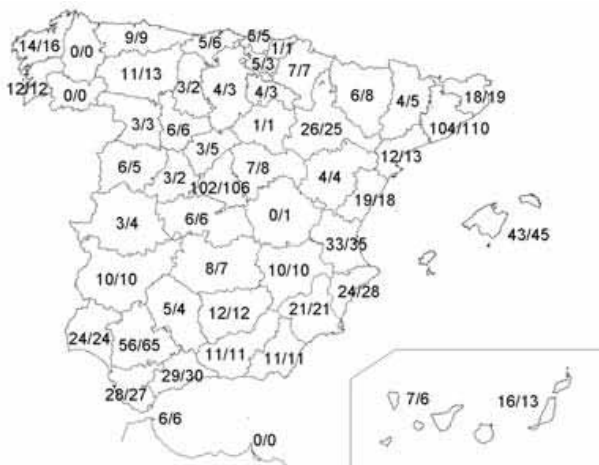


Figura 3 - Número de recuperaciones "no locales" por provincia o ciudad autónoma tramitadas durante 2003 y 2004.

Figure 3 - Number of long distance recoveries per province during 2003 and 2004.

En el apéndice 1 se indica el número de recuperaciones obtenidas para anillas con remite ICONA (durante 2003, 2004 y el total acumulado para el periodo 1973-2004). Queda recogido en el apéndice 8, para cada especie, el origen (según remites) de las anillas no ICONA tramitadas ese año y cuyas localidades de anillamiento se representan en la figura 4. Por su parte, un total de 3.414 anillas ICONA fue recuperado fuera de España y cuyas localidades de recuperación aparecen en la figura 5.

Las circunstancias en las que se produjeron todas las recuperaciones durante 2003 y 2004 quedan resumidas en la tabla 2, separándose en remite ICONA y otros remites.

Del conjunto de las recuperaciones tramitadas durante 2003 y 2004, hemos seleccionado alrededor de 1.300, siguiendo diferentes criterios

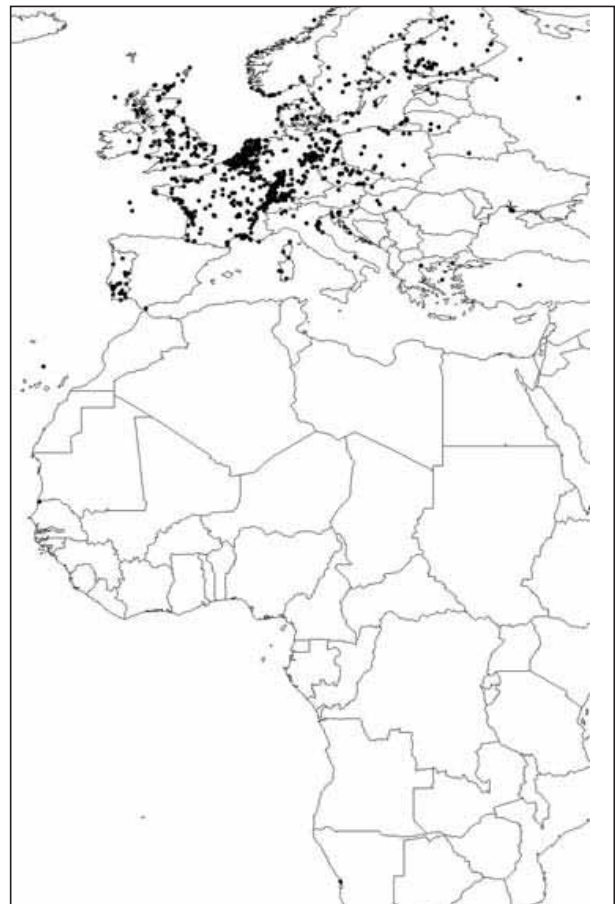


Figura 4 - Localidades de anillamiento de anillas no ICONA recuperadas en España tramitadas durante 2003 y 2004.

Figure 4 - Ringing localities of non-ICONA rings recovered in Spain during 2003 and 2004.

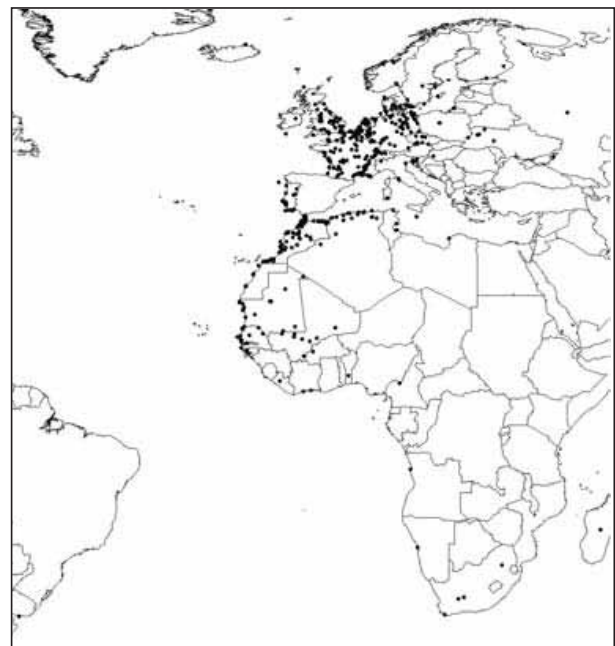


Figura 5 - Localidades de recuperación de anillas ICONA en el extranjero tramitadas durante 2003 y 2004.

Figure 5 - Abroad recovery places of ICONA rings during 2003 and 2004.

como longevidad, distancia recorrida o número de registros para la especie. En el apéndice 9 se ofrecen los datos de estas recuperaciones seleccionadas. Se ha realizado una selección de las recuperaciones “no locales” que hemos

considerado destacables, bien sea por la distancia recorrida o por su notable velocidad de desplazamiento. Con esta selección se han elaborado los mapas de las figuras 6 y 7.

CIRCUNSTANCIA	2003				2004			
	ICONA		Otros remites		ICONA		Otros remites	
	n	%	n	%	n	%	n	%
Trampeada, capturada (no con escopeta)	9718	58,81	505	23,14	820	22,22	94	17,87
Marcas especiales leídas en el campo	4751	28,72	898	41,15	2802	75,95	215	40,87
Encontrada, se menciona el cuerpo del ave	1039	6,28	89	4,08	25	0,68	24	4,56
Encontrada solamente la anilla	173	1,05	8	0,37	0	0,00	1	0,19
Número de la anilla leída con telescopio	124	0,75	266	12,19	3	0,08	72	13,69
Cazada con escopeta	101	0,61	111	5,09	7	0,19	69	13,12
El recuperador solo indica: encontrada	93	0,56	9	0,41	1	0,03	3	0,57
Electrocutada	62	0,37	62	2,84	3	0,08	10	1,90
Encontrada por causa de la meteorología adversa	50	0,30	2	0,09	0	0,00	2	0,38
Colisión contra un coche	36	0,22	17	0,78	4	0,11	5	0,95
Encontrada agotada o exhausta	30	0,18	16	0,73	0	0,00	3	0,57
Encontrada la pata del ave con la anilla	28	0,17	2	0,09	0	0,00	0	0,00
Traumatismo general, contusiones, heridas, ...	28	0,17	14	0,64	1	0,03	3	0,57
Capturada por un animal silvestre	26	0,16	0	0,00	0	0,00	2	0,38
Colisión con tendidos o postes	24	0,15	13	0,60	0	0,00	4	0,76
Capturada por buho o rapaz (especie conocida)	22	0,13	5	0,23	1	0,03	2	0,38
Capturada en trampa para otros animales (redes de pesca ...)	21	0,13	6	0,27	5	0,14	1	0,19
Capturada por un gato	21	0,13	5	0,23	0	0,00	0	0,00
Envenenada con productos químicos no identificados	20	0,12	5	0,23	0	0,00	2	0,38
Capturada por buho o rapaz (especie no conocida)	18	0,11	0	0,00	1	0,03	1	0,19
Encontrada enferma	18	0,11	11	0,50	0	0,00	1	0,19
Muerta o herida durante el control del ave por el anillador	16	0,10	1	0,05	2	0,05	0	0,00
Encontrada dentro de estructuras construidas por el hombre	14	0,08	2	0,09	1	0,03	0	0,00
Colisión contra cristales	12	0,07	1	0,05	2	0,05	1	0,19
Capturada (probablemente con escopeta)	11	0,07	8	0,37	3	0,08	2	0,38
Encontrada cazada	11	0,07	2	0,09	0	0,00	1	0,19
Trampeada para enjaular	8	0,05	4	0,18	0	0,00	0	0,00
Otros	48	0,29	120	5,50	8	0,22	8	1,33

Tabla 2. Circunstancias de recuperación de aves tramitadas durante 2003 y 2004.

Table 2. Finding circumstances of ringed birds during 2003 and 2004.

A continuación, comentamos las diez recuperaciones más lejanas y las diez que representan los desplazamientos más rápidos (figuras 6 y 7).

Distancia

1. *Larus fuscus* (Gaviota Sombría). Anillada como pollo el 11 de julio de 2001 en Gardaholt (Islandia) y recuperado el 17 de diciembre de 2002 en el Faro de Abona (Tenerife), a 4.012 km de distancia.

2. *Falco elenora* (Halcón de Eleonora). Anillado como pollo el 23 de septiembre de 2002 en Isla Grossa (Castellón) y recuperado en Firaisana Mandiavato (Madagascar) el 28 de enero de 2003, a 8.163 km.

3. *Calonectris diomedea* (Pardela Cenicienta). Anillado como volandero en la Isla de Terreros (Almería) el 18 de julio de 2000 y recuperado en Romansbahi (Provincia del

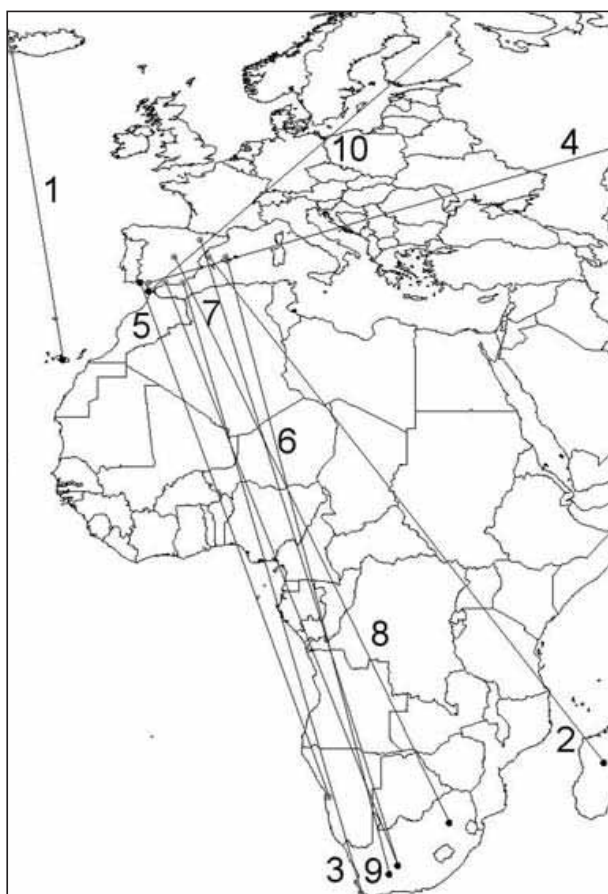


Figura 6. Recuperaciones más lejanas tramitadas en 2003 y 2004. Leyenda: (véase texto).

Figure 6. Most distant recoveries reported in 2003 and 2004. Legend: (see text).

Cabo, República de Sudáfrica) el 5 de abril de 2003, a 8.281 km.

4. *Podiceps nigricollis* (Zampullín Cuellinegro). Anillado como hembra en su segundo año calendario el 10 de diciembre de 2001 en Sanlúcar de Barrameda, (Cádiz) y recuperado en Bezenchukskiy (Federación Rusa) el 18 de abril de 2003, a 4.584 km.
5. *Sterna hirundo* (Charrán Común). Anillado como joven del año el 27 de diciembre de 2002 en Saltworks (Namibia), y recuperado en el Parque Natural de las Marismas del Odiel (Huelva) el 30 de julio de 2003, a 7.019 km de distancia.

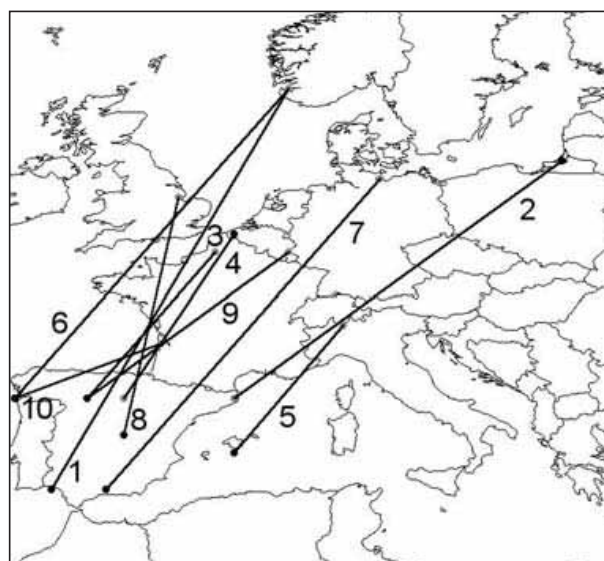


Figura 7. Desplazamientos más rápidos tramitados en 2003 y 2004. Leyenda: (véase texto).

Figure 7. Fastest movements reported in 2003 and 2004. Legend: (see text).

6. *Hirundo rustica* (Golondrina Común). Anillada como joven del año el 6 de octubre de 2001 en Muro, (Mallorca) y recuperado el 20 de enero de 2004 en Fraserburg (Provincia del Cabo, República de Sudáfrica), a 8.175 km
7. *Hirundo rustica* (Golondrina Común). Anillada como macho adulto el 9 de octubre de 2001 en Talavera, (Zaragoza) y recuperado el 16 de enero de 2004 en Melton Wold (Provincia del Cabo, República de Sudáfrica), a 8.446 km.
8. *Hirundo rustica* (Golondrina Común). Anillada como joven del año el 23 de septiembre de 2002 en la Laguna de San Juan, Chinchón (Madrid) y recuperado el 8 de febrero de 2003 en Middelburg (Transvaal, República de Sudáfrica), a 8.078 km.
9. *Hirundo rustica* (Golondrina Común). Anillada como adulto el 11 de febrero de 2003 en el Río Vélez, Vélez-Málaga (Málaga) y recuperado el 14 de diciembre de 2004 en Melton Wold (Provincia del Cabo, República de Sudáfrica), a 8.080 km.

10. *Grus grus* (Grulla Común). Pollo anillado el 18 de julio de 1992 en Kuusamo (Finlandia) y recuperado el 6 de febrero de 1999, en la Laguna de la Janda (Cádiz), a 4.013 km de distancia.

Velocidad

1. *Calidris alba* (Correlimos Tridáctilo). Joven del año anillado el 20 de agosto de 2003 en Revtingen, Rogaland (Noruega) y recuperado 8 días más tarde a 2.550 km, en el Parque Natural de las Marismas del Odiel (Huelva). La velocidad resultante es de 319 km/día.

2. *Acrocephalus scirpaceus* (Carricero Común). Adulto anillado el 18 de mayo de 2003 en Roncaires, Castelló d'Empuries (Girona) y recuperado 9 días más tarde tras cubrir 1.927 km, en Rybachy (Federación Rusa). La velocidad resultante es de 214 km/día.

3. *Acrocephalus scirpaceus* (Carricero Común). Joven del año anillado el 4 de agosto de 2003 en Marais de Merlimont (Francia) y recuperado 5 días más tarde a 1.050 km, en la Laguna de la Nava (Palencia). La velocidad resultante es de 210 km/día.

4. *Sylvia atricapilla* (Curruca Capirotada). Hembra adulta anillada el 17 de abril de 2003 en Puente Pedroso (La Rioja) y recuperado 6 días más tarde a 1.068 km, en Warengem (Bélgica). La velocidad resultante es de 178 km/día.

5. *Hirundo rustica* (Golondrina Común). Joven del año anillado el 15 de septiembre de 2002 en Isolino, Novara & Vercelli (Italia) y recuperado a los 5 días a 862 km, en Salobrar de Campos (Mallorca). La velocidad resultante es de 172 km/día.

6. *Calidris ferruginea* (Correlimos Zarapitín). Joven anillado el 7 de septiembre de 2002 en Revtingen (Noruega) y recuperado 12 días más tarde a 2.062 km, en Meaño (Pontevedra). La velocidad resultante es de 171 km/día.

7. *Actitis hypoleucos* (Andarriós Chico). Joven anillado el 31 de mayo de 2003 en Walfisch Wismar (Alemania) y recuperado 14 días más tarde a 2.237 km, en Periana (Málaga). La velocidad resultante es de 160 km/día.

8. *Calidris alpina* (Correlimos Común). Joven del año anillado el 27 de agosto de 2003 en Terrington Marsh, Norfolk (Gran Bretaña) y recuperado 10 días más tarde a 1.495 km, en la Laguna Larga (Toledo). La velocidad resultante es de 150 km/día.

9. *Locustella naevia* (Buscarla Pintoja). Joven del año anillado el 15 de agosto de 2003 en Uebersyren, (Bélgica) y recuperado 9 días más tarde a 1.195 km, en la Laguna de la Nava (Palencia). La velocidad resultante es de 133 km/día.

10. *Luscinia svecica* (Pechiazul). Joven anillado el 28 de agosto de 2002 en La Citerne (Francia) y recuperada a 765 km, en el Estuario del Miño (Pontevedra) a los 6 días. La velocidad resultante es de 128 km/día.

d) Consultas

Durante 2003 y 2004 la OEM atendió un total de 110 consultas de información del banco de datos. Se muestra en el apéndice 10 el listado de todas las solicitudes atendidas.

AGRADECIMIENTOS

Queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a todos los anilladores y colaboradores, que han participado, en los anillamientos. Agradecer la colaboración de todo el personal de las oficinas de las Entidades Avaladoras y de las centrales extranjeras de anillamiento. A Ana Bermejo, y Julieta Valls por su inestimable ayuda en la revisión del manuscrito y en la elaboración de los mapas. Ángela García-López, secretaria del Comité de Rarezas de SEO/BirdLife por facilitarnos información sobre las rarezas. Al editor de *Ecología*, Benigno Asensio, por su amabilidad y paciencia.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ALONSO, J.A. & ALONSO, J. C. 1999. Colisión AERC TAC. 2003. AERC TAC's Taxonomic Recommendations. Online versión: www.aerc.be/aerc_tac.htm. [Consulta: 15 de septiembre de 2005]
- CEBALLOS, P. & MOLINA, J. 1981. Resumen de anillamientos de aves realizados por el Ministerio de Agricultura en el periodo 1969-79. *Boletín de la Estación Central de Ecología* 20: 71-75.
- PINILLA, J., FRÍAS, Ó., MORENO-OPO, R., GÓMEZ-MANZANEQUE, Á. & HERNÁNDEZ-CARRASQUILLA, F. 2003. Informe de actividades de la central de anillamiento de aves ICONA. Año 2002. *Ecología* 17: 207-288.
- HOWARD, R. & MOORE, A. 1991. A complete checklist of the birds of the World. Academic Press. Londres.
- SEO/BirdLife 2003a. Las categorías ABCDE [en línea]. Grupo de Aves Exóticas de SEO/BirdLife. Madrid. <http://www.seo.org/programa_seccion_ficha-cfm?idPrograma=17 [Consulta: 20 de septiembre de 2005].
- SEO/BirdLife. 2003b. Especies que necesitan homologación por el Comité de Rarezas [en línea]. Comité de Rarezas de SEO/BirdLife. Madrid. <http://www.seo.org/media/docs/lista%20de%20rarezas%202005x> [Consulta: 15 de julio de 2005].
- SPEEK, G., CLARK, J. A., ROHDE, Z., WASSENAAR, R. D. & VAN NOORDWIJK, A. J. 2001. The EURING exchange-code 2000. Vogeltrekstation Arnhem. Heteren.
- VOOUS, K. H. 1977. List of recent Holarctic bird species. British Ornithologists' Union. Londres.

Apéndice 1
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003				2004				GRAN TOTAL 1973-2004			
			Pollos	Voladeros	Total	Recuperaciones	Pollos	Voladeros	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados		
A, E2	01520	Cygnus olor	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	5	0	0 (0)	
A, E3	01590	Anser albifrons	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0	0 (0)	
A, E3	01610	Anser anser	0	16	16	275 (45)	0	12	12	0 (0)	511	444	(46)	
A, D, E2	01710	Tadorna ferruginea	0	6	6	0 (0)	0	1	1	0 (0)	27	0	0 (0)	
A	01730	Tadorna tadorna	16	7	23	0 (0)	15	8	23	0 (0)	146	4	(3)	
A	01790	Anas penelope	0	1	1	0 (0)	0	1	1	0 (0)	149	9	(0)	
A	01820	Anas strepera	22	7	29	2 (1)	14	88	102	0 (0)	1.646	53	(6)	
A	01840	Anas crecca	0	24	24	0 (0)	0	18	18	1 (0)	757	47	(5)	
A, E2	01860	Anas platyrhynchos	31	391	422	17 (10)	38	504	542	0 (0)	15.023	203	(73)	
A	01890	Anas acuta	0	2	2	3 (1)	0	18	18	0 (0)	213	8	(1)	
A	01910	Anas querquedula	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	30	0	(0)	
A	01940	Anas clypeata	2	11	13	6 (3)	0	26	26	0 (0)	1.001	50	(3)	
A, E3	01950	Marmaronetta angustirostris	1	38	39	2 (2)	0	49	49	0 (0)	818	11	(5)	
A	01960	Nettion rufina	3	38	41	2 (0)	8	91	99	0 (0)	1.559	37	(8)	
A	01980	Aythya ferina	53	115	168	1 (0)	98	52	150	0 (0)	4.143	150	(35)	
A, E3	02020	Aythya nyroca	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	97	2	(1)	
A	02030	Aythya fuligula	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	8	0	(0)	
A	02060	Somateria mollissima	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	12	1	(1)	
A	02130	Melanitta nigra	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	11	0	(0)	
A, E2	02260	Oxyura leucocephala	0	12	12	0 (0)	1	6	7	0 (0)	227	2	(0)	
A	03300	Lagopus mutus	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0	(0)	
A	03350	Tetrao urogallus	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	57	1	(0)	
A, C1, E1	03580	Alectoris rufa	5	33	38	1 (1)	0	47	47	0 (0)	739	5	(4)	
A, E3	03670	Perdix perdix	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	47	0	(0)	
A, E3	03700	Coturnix coturnix	0	1.150	1.150	30 (7)	0	1.582	1.582	1 (0)	12.094	308	(75)	
E2	03710	Coturnix japonica	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0	(0)	
C1, E2, E3	03940	Phasianus colchicus	0	2	2	0 (0)	0	4	4	0 (0)	22	0	(0)	
A	00020	Gavia stellata	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0	(0)	
A	00040	Gavia immer	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	5	0	(0)	
A	00070	Tachybaptus ruficollis	19	24	43	0 (0)	3	47	50	0 (0)	331	4	(3)	
A	00090	Podiceps cristatus	1	3	4	0 (0)	7	16	23	0 (0)	773	9	(3)	
A	00120	Podiceps nigricollis	8	469	477	100 (88)	0	669	669	84 (83)	5.720	218	(172)	
A	00220	Fulmarus glacialis	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0	(0)	
A	00340	Bulweria bulwerii	0	85	85	0 (0)	0	47	47	0 (0)	2.305	4	(1)	
A	00360	Calonectris diomedea	369	1.673	2.042	301 (281)	414	1.248	1.662	11 (6)	25.281	1.065	(960)	
A	00361	Calonectris d. borealis	0	0	0	0 (0)	28	71	99	0 (0)	99	0	(0)	
A	00400	Puffinus gravis	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	15	0	(0)	

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Rings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003					2004					GRAN TOTAL 1973-2004		
			Pollos	Voladeros	Total	Recuperaciones	Pollos	Voladeros	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
A	00460	<i>Puffinus puffinus</i>	0	3	3	0 (0)	0	4	4	0 (0)	716	15 (7)			
A	00462	<i>Puffinus (p.) yelkouan</i>	6	14	20	0 (0)	0	0	0	0 (0)	616	4 (0)			
A	00463	<i>Puffinus (p.) mauretanicus</i>	81	93	174	328 (325)	84	91	175	1 (0)	1.762	601 (593)			
A	00480	<i>Puffinus assimilis</i>	0	11	11	0 (0)	0	12	12	0 (0)	216	0 (0)			
A	00510	<i>Pelagodroma marina</i>	0	11	11	0 (0)	0	29	29	0 (0)	183	2 (2)			
A	00520	<i>Hydrobates pelagicus</i>	26	1.532	1.558	119 (113)	9	2.107	2.116	33 (33)	14.784	799 (768)			
A	00550	<i>Oceanodroma leucorhoa</i>	0	29	29	0 (0)	0	16	16	0 (0)	170	0 (0)			
A	00560	<i>Oceanodroma monorhis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	00580	<i>Oceanodroma castro</i>	0	11	11	0 (0)	0	4	4	0 (0)	314	0 (0)			
A	00640	<i>Phaethon aethereus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	00710	<i>Morus bassana</i>	0	37	37	2 (0)	0	11	11	0 (0)	183	8 (0)			
A	00720	<i>Phalacrocorax carbo</i>	0	8	8	0 (0)	0	1	1	0 (0)	39	0 (0)			
A	00722	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	0	0	0	1 (0)	0	0	0	0 (0)	0	1 (0)			
A	00800	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	166	13	179	5 (2)	246	40	286	1 (0)	2.501	76 (17)			
A	00950	<i>Botaurus stellaris</i>	6	0	6	0 (0)	0	2	2	0 (0)	16	0 (0)			
A	00980	<i>Ixobrychus minutus</i>	6	76	82	2 (2)	28	79	107	0 (0)	1.638	14 (10)			
A	01040	<i>Nycticorax nycticorax</i>	133	69	202	1 (0)	171	19	190	0 (0)	3.266	28 (3)			
A	01080	<i>Ardeola ralloides</i>	237	2	239	0 (0)	115	5	120	0 (0)	1.039	6 (1)			
A	01110	<i>Bubulcus ibis</i>	222	159	381	3 (2)	191	199	390	0 (0)	40.138	324 (63)			
A	01190	<i>Egretta garzetta</i>	181	11	192	6 (1)	103	95	198	0 (0)	6.540	66 (10)			
A	01210	<i>Egretta alba</i>	4	0	4	0 (0)	2	0	2	0 (0)	14	0 (0)			
A	01220	<i>Ardea cinerea</i>	334	29	363	21 (16)	263	35	298	1 (0)	4.104	83 (36)			
A	01240	<i>Ardea purpurea</i>	1.131	8	1.139	8 (1)	1.085	10	1.095	1 (0)	4.332	36 (4)			
A	01310	<i>Ciconia nigra</i>	14	3	17	2 (1)	55	1	56	0 (0)	915	22 (2)			
A	01340	<i>Ciconia ciconia</i>	1.861	345	2.206	381 (108)	1.624	231	1.855	6 (2)	37.440	2.364 (425)			
A	01360	<i>Plegadis falcinellus</i>	875	0	875	224 (191)	2.190	8	2.198	0 (0)	4.274	230 (194)			
C1	01400	<i>Geronticus eremita</i>	0	0	0	0 (0)	0	26	26	0 (0)	27	0 (0)			
A	01440	<i>Platalea leucorodia</i>	564	0	564	340 (295)	824	4	828	0 (0)	6.918	424 (300)			
A	01470	<i>Phoenicopterus ruber</i>	1.111	14	1.125	521 (342)	1.385	33	1.418	0 (0)	15.325	740 (353)			
A	01472	<i>Phoenicopterus r. roseus</i>	0	0	0	1 (0)	0	0	0	1 (0)	10	2 (0)			
D, E3	01480	<i>Phoenicopterus minor</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	02310	<i>Pernis apivorus</i>	2	14	16	1 (0)	0	14	14	0 (0)	208	4 (1)			
A	02350	<i>Elanus caeruleus</i>	46	3	49	0 (0)	44	113	157	0 (0)	446	2 (0)			
A	02380	<i>Milvus migrans</i>	109	52	161	148 (103)	128	98	226	1 (0)	10.303	371 (171)			
A, E3	02390	<i>Milvus milvus</i>	34	17	51	26 (17)	87	10	97	0 (0)	1.671	102 (41)			
A	02460	<i>Gypaetus barbatus</i>	2	2	4	2 (0)	4	5	9	0 (0)	84	2 (0)			
A	02470	<i>Neophron percnopterus</i>	23	8	31	1 (0)	34	9	43	0 (0)	569	13 (3)			
A	02471	<i>Neophron p. majorensis</i>	17	0	17	0 (0)	0	0	0	0 (0)	17	0 (0)			

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
A, E3	02510	<i>Gyps fulvus</i>	2	277	279	29 (3)	22	172	194	4 (0)	4.771	284 (52)			
A	02530	<i>Gyps rueppellii</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A, E3	02550	<i>Aegypius monachus</i>	50	16	66	20 (16)	47	16	63	0 (0)	771	44 (20)			
A	02560	<i>Circus gallicus</i>	9	26	35	1 (0)	11	17	28	0 (0)	441	18 (3)			
A	02600	<i>Circus aeruginosus</i>	132	25	157	2 (0)	1	29	30	1 (0)	1.174	19 (3)			
A	02610	<i>Circus cyaneus</i>	13	4	17	0 (0)	17	7	24	0 (0)	682	4 (2)			
A	02630	<i>Circus pygargus</i>	391	55	446	6 (3)	853	84	937	0 (0)	8.532	86 (24)			
A, D, E3	02670	<i>Accipiter gentilis</i>	25	27	52	4 (3)	35	32	67	0 (0)	1.688	48 (19)			
A	02690	<i>Accipiter nisus</i>	8	65	73	1 (0)	5	66	71	0 (0)	1.124	28 (11)			
A, E3	02870	<i>Buteo buteo</i>	31	170	201	17 (6)	45	154	199	1 (0)	5.495	173 (51)			
A	02873	<i>Buteo buteo insularum</i>	0	2	2	1 (0)	0	0	0	0 (0)	38	1 (0)			
A	02880	<i>Buteo rufinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			
A	02952	<i>Aquila (heliaca) adalberti</i>	31	3	34	3 (2)	20	8	28	0 (0)	184	15 (6)			
A	02960	<i>Aquila chrysaetos</i>	5	11	16	1 (0)	11	14	25	1 (0)	266	11 (2)			
A	02980	<i>Hieraetus pennatus</i>	96	67	163	8 (4)	81	47	128	0 (0)	2.824	84 (30)			
A	02990	<i>Hieraetus fasciatus</i>	14	42	56	10 (4)	11	18	29	1 (0)	720	45 (5)			
A	03010	<i>Pandion haliaetus</i>	2	3	5	1 (0)	19	9	28	0 (0)	139	6 (1)			
A	03030	<i>Falco naumanni</i>	1.807	386	2.193	50 (34)	1.767	636	2.403	0 (0)	31.441	359 (231)			
A, E3	03040	<i>Falco tinnunculus</i>	613	705	1.318	38 (27)	644	962	1.606	4 (2)	17.961	232 (100)			
A	03041	<i>Falco t. dacotiae</i>	0	2	2	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)			
A	03070	<i>Falco vespertinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			
A	03090	<i>Falco columbarius</i>	0	7	7	0 (0)	0	9	9	0 (0)	81	3 (0)			
A	03100	<i>Falco subbuteo</i>	0	10	10	0 (0)	6	6	12	0 (0)	446	5 (2)			
A	03110	<i>Falco eleonora</i>	14	2	16	1 (0)	115	1	116	0 (0)	983	13 (4)			
A, E3	03140	<i>Falco biarmicus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	1 (0)			
E3	03160	<i>Falco cherrug</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A, E3	03200	<i>Falco peregrinus</i>	60	45	105	0 (0)	73	25	98	2 (0)	1.214	39 (7)			
A	03201	<i>Falco p. peregrinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)			
A	03210	<i>Falco pelegrinoides</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	6	0 (0)			
A	04070	<i>Rallus aquaticus</i>	2	55	57	9 (9)	10	34	44	0 (0)	648	15 (14)			
A	04080	<i>Porzana porzana</i>	0	10	10	0 (0)	0	6	6	0 (0)	151	0 (0)			
A	04100	<i>Porzana parva</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	11	1 (1)			
A	04110	<i>Porzana pusilla</i>	0	1	1	0 (0)	0	2	2	0 (0)	33	0 (0)			
A	04210	<i>Grex crex</i>	0	2	2	0 (0)	0	1	1	0 (0)	9	0 (0)			
A	04240	<i>Gallinula chloropus</i>	8	206	214	1 (1)	12	236	248	0 (0)	3.422	27 (22)			
A, E3	04270	<i>Porphyrio porphyrio</i>	0	300	300	10 (4)	14	150	164	0 (0)	2.229	24 (11)			
A	04290	<i>Fulica atra</i>	24	1.347	1.371	12 (6)	110	755	865	2 (1)	16.145	228 (21)			
A, E3	04310	<i>Fulica cristata</i>	0	193	193	10 (4)	0	193	193	0 (0)	1.004	16 (6)			

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
A	04330	<i>Grus grus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	76	2 (0)	
A	04420	<i>Tetrax tetrax</i>	3	29	32	0 (0)	9	19	28	0 (0)	0	0	120	0 (0)	
A	04460	<i>Otis tarda</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	10	0 (0)	
A	04500	<i>Haematopus ostralegus</i>	4	4	8	0 (0)	1	3	4	0 (0)	0	0	47	1 (0)	
A	04550	<i>Himantopus himantopus</i>	244	90	334	25 (12)	186	76	262	0 (0)	0	0	8.318	82 (29)	
A	04560	<i>Recurvirostra avosetta</i>	291	31	322	43 (25)	506	20	526	2 (0)	0	0	6.398	83 (44)	
A	04590	<i>Burhinus oedicnemus</i>	4	126	130	1 (1)	15	112	127	0 (0)	0	0	1.001	8 (8)	
A	04591	<i>Burhinus oedicnemus distinctus</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	1	0 (0)	
A	04640	<i>Cursorius cursor</i>	25	9	34	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	37	0 (0)	
A	04650	<i>Glaucola pratricola</i>	14	18	32	0 (0)	50	7	57	0 (0)	0	0	1.574	4 (1)	
A	04690	<i>Charadrius dubius</i>	25	221	246	7 (6)	35	157	192	0 (0)	0	0	3.102	54 (38)	
A	04700	<i>Charadrius hiaticula</i>	0	112	112	4 (3)	0	113	113	0 (0)	0	0	2.356	23 (5)	
A	04770	<i>Charadrius alexandrinus</i>	302	394	696	23 (20)	207	243	450	1 (1)	0	0	10.622	107 (66)	
A	04820	<i>Charadrius morinellus</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	24	0 (0)	
A	04850	<i>Pluvialis apricaria</i>	0	0	0	0 (0)	0	2	2	0 (0)	0	0	35	1 (1)	
A	04860	<i>Pluvialis squatarola</i>	0	6	6	3 (2)	0	4	4	0 (0)	0	0	250	6 (4)	
A	04930	<i>Vanellus vanellus</i>	4	6	10	0 (0)	10	5	15	0 (0)	0	0	361	2 (0)	
A	04960	<i>Calidris canutus</i>	0	24	24	0 (0)	0	15	15	0 (0)	0	0	297	4 (2)	
A	04970	<i>Calidris alba</i>	0	40	40	0 (0)	0	28	28	0 (0)	0	0	374	1 (0)	
A	05010	<i>Calidris minuta</i>	0	209	209	1 (1)	0	63	63	0 (0)	0	0	3.930	21 (12)	
A	05020	<i>Calidris temminckii</i>	0	5	5	0 (0)	0	3	3	0 (0)	0	0	101	3 (1)	
A	05070	<i>Calidris melanotos</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	4	0 (0)	
A	05090	<i>Calidris ferruginea</i>	42	542	584	29 (28)	0	324	324	1 (0)	0	0	6.613	103 (88)	
A	05100	<i>Calidris maritima</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	1	0 (0)	
A	05120	<i>Calidris alpina</i>	0	1.292	1.292	36 (26)	0	905	905	2 (0)	0	0	13.660	174 (92)	
A	05140	<i>Limicola falcinellus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	1	0 (0)	
A	05160	<i>Tryngites subruficollis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	1	0 (0)	
A	05170	<i>Philomachus pugnax</i>	0	62	62	0 (0)	0	28	28	0 (0)	0	0	803	10 (2)	
A	05180	<i>Lymnocyptes minimus</i>	0	12	12	0 (0)	0	39	39	1 (1)	0	0	289	7 (4)	
A	05190	<i>Gallinago gallinago</i>	0	79	79	7 (6)	0	138	138	0 (0)	0	0	1.708	93 (48)	
A	05200	<i>Gallinago media</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	1	0 (0)	
A	05290	<i>Scolopax rusticola</i>	0	9	9	0 (0)	0	38	38	0 (0)	0	0	141	5 (1)	
A	05320	<i>Limosa limosa</i>	0	28	28	3 (0)	0	16	16	0 (0)	0	0	285	10 (1)	
A	05340	<i>Limosa lapponica</i>	0	14	14	0 (0)	0	6	6	1 (0)	0	0	304	4 (2)	
A	05341	<i>Limosa l. lapponica</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	2	0 (0)	
A	05380	<i>Numenius phaeopus</i>	0	8	8	0 (0)	0	26	26	0 (0)	0	0	120	4 (2)	
A	05410	<i>Numenius arquata</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	48	0 (0)	
A	05450	<i>Tringa erythropus</i>	0	3	3	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	0	57	0 (0)	

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004	
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados				
A	05460	<i>Tringa totanus</i>	1	247	248	15 (9)	0	132	132	0 (0)	4.693	131 (88)				
A	05470	<i>Tringa stagnatilis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	0 (0)				
A	05480	<i>Tringa nebularia</i>	0	13	13	0 (0)	0	10	10	0 (0)	183	4 (2)				
A	05530	<i>Tringa ochropus</i>	0	71	71	0 (0)	0	35	35	0 (0)	769	9 (6)				
A	05540	<i>Tringa glareola</i>	0	26	26	1 (0)	0	22	22	0 (0)	655	6 (0)				
A	05560	<i>Actitis hypoleucos</i>	0	349	349	7 (7)	0	185	185	0 (0)	6.517	84 (62)				
A	05610	<i>Arenaria interpres</i>	0	45	45	4 (3)	0	38	38	0 (0)	621	31 (27)				
A	05640	<i>Phalaropus lobatus</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	7	0 (0)				
A	05650	<i>Phalaropus fulicarius</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	52	0 (0)				
A	05680	<i>Stercorarius longicaudus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	05690	<i>Catharacta [Stercorarius] skua</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	0 (0)				
A	05750	<i>Larus melanocephalus</i>	0	0	0	0 (0)	0	2	2	0 (0)	21	0 (0)				
A	05780	<i>Larus minutus</i>	0	3	3	0 (0)	0	0	0	1 (1)	22	2 (2)				
A	05790	<i>Larus sabini</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	05820	<i>Larus ridibundus</i>	465	95	560	27 (5)	480	171	651	0 (0)	9.197	310 (35)				
A	05850	<i>Larus genei</i>	682	16	698	25 (4)	903	8	911	1 (0)	4.113	54 (6)				
A	05880	<i>Larus audouinii</i>	2.223	46	2.269	4.045 (2.727)	1.966	104	2.070	2.812 (2.335)	39.4859.405	5 (5.754)				
A	05900	<i>Larus canus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)				
A	05910	<i>Larus fuscus</i>	78	99	177	4 (0)	23	114	137	0 (0)	1.015	35 (6)				
A	05912	<i>Larus fuscus graellsii</i>	0	4	4	0 (0)	0	0	0	0 (0)	8	0 (0)				
A	05920	<i>Larus argentatus</i>	0	3	3	3 (2)	0	2	2	0 (0)	25.859	296 (149)				
A	05921	<i>Larus (a.) argentatus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	0	4 (2)				
A	05925	<i>Larus [a.] c. atlantis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)				
A	05926	<i>Larus [a.] c. michahellis</i>	1.369	124	1.493	0 (0)	819	63	882	0 (0)	2.461	0 (0)				
A	05927	<i>Larus (a.) cachinnans</i>	789	111	900	150 (52)	450	116	566	0 (0)	16.742	575 (268)				
A	06020	<i>Rissa tridactyla</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	316	25 (21)				
A	06050	<i>Sterna nilotica</i>	1.691	5	1.696	1 (1)	771	3	774	0 (0)	7.298	8 (1)				
A	06060	<i>Sterna caspia</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	06090	<i>Sterna bengalensis</i>	1	0	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)				
A	06110	<i>Sterna sandvicensis</i>	852	118	970	7 (1)	900	49	949	1 (0)	2.748	23 (2)				
A	06120	<i>Sterna elegans</i>	0	0	0	0 (0)	1	0	1	0 (0)	1	0 (0)				
A	06140	<i>Sterna dougallii</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	06150	<i>Sterna hirundo</i>	558	332	890	11 (7)	493	222	715	0 (0)	6.622	57 (19)				
A	06160	<i>Sterna paradisaea</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	7	1 (1)				
A	06240	<i>Sterna albifrons</i>	300	342	642	20 (17)	177	101	278	0 (0)	6.181	74 (55)				
A	06260	<i>Chlidonias hybridus</i>	2.159	17	2.176	1 (0)	1.290	5	1.295	0 (0)	7.034	3 (0)				
A	06270	<i>Chlidonias niger</i>	0	126	126	6 (6)	0	167	167	0 (0)	1.278	17 (16)				
A	06280	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003					2004					GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados	
A	0.6340	<i>Uria aalge</i>	0	93	93	6 (2)	0	46	46	0 (0)	225	8 (3)	
A	0.6360	<i>Alca torda</i>	0	13	13	3 (1)	0	32	32	0 (0)	151	5 (1)	
A	0.6470	<i>Alle alle</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	
A	0.6540	<i>Fratercula arctica</i>	0	10	10	0 (0)	3	3	3	0 (0)	29	0 (0)	
A	0.6610	<i>Pterocles orientalis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	61	0 (0)	
A	0.6620	<i>Pterocles alchata</i>	0	3	3	0 (0)	0	6	6	0 (0)	24	0 (0)	
A, C2, C4, E2	0.6650	<i>Columba livia</i>	5	52	57	35 (24)	1	66	67	2 (1)	704	38 (26)	
A	0.6680	<i>Columba oenas</i>	3	1	4	0 (0)	0	1	1	0 (0)	142	3 (1)	
A	0.6700	<i>Columba palumbus</i>	51	45	96	1 (1)	21	45	66	0 (0)	864	9 (2)	
A	0.6720	<i>Columba bollii</i>	0	3	3	0 (0)	0	0	0	0 (0)	8	0 (0)	
A	0.6730	<i>Columba junoniae</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	
C4, E2	0.6830	<i>Streptopelia roseogrisea</i>	0	0	0	2 (2)	0	1	1	0 (0)	19	2 (2)	
A	0.6840	<i>Streptopelia decaocto</i>	5	535	540	40 (29)	8	304	312	5 (3)	2.867	60 (43)	
A	0.6870	<i>Streptopelia turtur</i>	0	230	230	9 (8)	4	292	296	1 (1)	3.370	36 (19)	
A	0.6900	<i>Streptopelia senegalensis</i>	0	0	0	1 (1)	0	0	0	0 (0)	0	1 (1)	
E3	20640	<i>Geopelia cuneata</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	
E4	20650	<i>Zenaida auriculata</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	
E5	20631	<i>Pocephalus s. senegalus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	
E3	20391	<i>Melospittacus undulatus</i>	0	0	0	0 (0)	0	2	2	0 (0)	2	0 (0)	
A, E3	07120	<i>Psittacula krameri</i>	0	4	4	0 (0)	0	10	10	0 (0)	15	0 (0)	
E3	20390	<i>Myiopsitta monachus</i>	246	90	336	0 (0)	0	112	112	0 (0)	621	0 (0)	
E3	20392	<i>Amazona ochrocephala</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)	
E3	20590	<i>Forpus passerinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	
E3	07160	<i>Clamator glandarius</i>	74	16	90	0 (0)	113	8	121	0 (0)	1.165	4 (0)	
A	07240	<i>Cuculus canorus</i>	0	17	17	0 (0)	3	16	19	0 (0)	380	4 (4)	
A, E3	07350	<i>Tyto alba</i>	147	355	502	9 (5)	209	278	487	0 (0)	6.724	132 (58)	
A, E3	07351	<i>Tyto alba alba</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	17	0 (0)	
A, E3	07352	<i>Tyto alba guttata</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)	
A	07390	<i>Otus scops</i>	143	400	543	5 (4)	213	533	746	2 (2)	6.058	74 (57)	
A, E3	07440	<i>Bubo bubo</i>	251	87	338	14 (4)	336	115	451	0 (0)	2.680	81 (27)	
A	07570	<i>Athene noctua</i>	41	454	495	14 (12)	51	450	501	3 (3)	6.296	82 (68)	
A	07610	<i>Strix aluco</i>	31	262	293	2 (1)	53	202	255	0 (0)	3.118	35 (22)	
A	07670	<i>Asio otus</i>	20	155	175	6 (2)	33	139	172	0 (0)	2.297	26 (16)	
A	07680	<i>Asio flammeus</i>	0	8	8	0 (0)	3	9	12	0 (0)	126	1 (0)	
A	07700	<i>Aegolius funereus</i>	11	8	19	0 (0)	0	2	2	0 (0)	73	0 (0)	
A	07780	<i>Caprimulgus europaeus</i>	6	145	151	0 (0)	3	278	281	1 (1)	2.003	8 (6)	
A	07790	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	19	111	130	5 (5)	16	93	109	0 (0)	2.347	35 (29)	
A	07940	<i>Apus unicolor</i>	40	1	41	0 (0)	0	10	10	0 (0)	183	0 (0)	

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
A	07950	<i>Apus apus</i>	164	290	454	2 (2)	152	299	451	0 (0)	6.223	36 (34)			
A	07960	<i>Apus palliatus</i>	100	157	257	0 (0)	76	142	218	0 (0)	3.766	31 (30)			
A	07980	<i>Apus melba</i>	3	3	6	1 (1)	0	5	5	0 (0)	901	10 (10)			
A	07990	<i>Apus caffer</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	50	0 (0)			
A	08000	<i>Apus affinis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			
A	08310	<i>Alcedo arthis</i>	0	1.101	1.101	30 (28)	0	1.305	1.305	12 (12)	11.652	194 (144)			
A	08400	<i>Merops apiaster</i>	0	188	188	1 (1)	0	383	383	0 (0)	3.495	23 (17)			
A	08410	<i>Coracias garrulus</i>	47	10	57	0 (0)	103	9	112	0 (0)	1.165	5 (3)			
A	08460	<i>Upupa epops</i>	92	296	388	1 (0)	80	311	391	0 (0)	6.960	39 (27)			
A	08480	<i>Jynx torquilla</i>	30	348	378	12 (12)	19	396	415	1 (1)	4.412	69 (64)			
A	08560	<i>Picus viridis</i>	1	113	114	3 (3)	0	102	102	0 (0)	1.990	29 (28)			
A	08562	<i>Picus viridis sharpei</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			
A	08630	<i>Dryocopus martius</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	109	0 (0)			
A	08760	<i>Dendrocopos major</i>	0	168	168	3 (3)	0	151	151	1 (1)	1.687	16 (15)			
A	08830	<i>Dendrocopos medius</i>	0	46	46	0 (0)	0	32	32	0 (0)	85	0 (0)			
A	08870	<i>Dendrocopos minor</i>	25	24	49	0 (0)	0	8	8	0 (0)	139	0 (0)			
A	09590	<i>Chersophilus dupontii</i>	7	38	45	2 (2)	0	226	226	0 (0)	442	2 (2)			
A	09610	<i>Melanocorypha calandra</i>	0	22	22	0 (0)	0	16	16	0 (0)	453	0 (0)			
A	09680	<i>Calandrella brachydactyla</i>	6	162	168	2 (2)	10	242	252	0 (0)	1.711	5 (3)			
A	09700	<i>Calandrella rufescens</i>	3	510	513	3 (3)	11	268	279	0 (0)	2.282	4 (4)			
A	09720	<i>Galerida cristata</i>	16	195	211	1 (1)	5	243	248	0 (0)	4.632	20 (19)			
A	09730	<i>Galerida theklae</i>	1	222	223	2 (2)	3	248	251	4 (4)	3.394	12 (11)			
A	09740	<i>Lullula arborea</i>	6	47	53	0 (0)	0	70	70	0 (0)	1.183	2 (1)			
A	09760	<i>Alauda arvensis</i>	3	54	57	0 (0)	7	17	24	0 (0)	967	2 (1)			
A	09810	<i>Riparia riparia</i>	0	5.273	5.273	123 (67)	1	8.357	8.358	2 (0)	78.147	534 (274)			
A	09910	<i>Pyonoprogne rupestris</i>	9	278	287	30 (30)	13	349	362	0 (0)	5.328	55 (48)			
A	09920	<i>Hirundo rustica</i>	2.758	46.034	48.792	155 (103)	3.158	55.222	58.380	9 (0)	383.084	875 (514)			
A	09950	<i>Hirundo daurica</i>	0	199	199	1 (1)	0	384	384	0 (0)	2.611	8 (6)			
A	10010	<i>Delichon urbica</i>	156	1.116	1.272	64 (64)	269	1.329	1.598	0 (0)	33.916	190 (183)			
A	10020	<i>Anthus richardi</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	12	0 (0)			
A	10050	<i>Anthus campestris</i>	14	26	40	0 (0)	11	23	34	0 (0)	548	0 (0)			
A	10060	<i>Anthus berthelotii</i>	0	107	107	0 (0)	0	80	80	0 (0)	420	0 (0)			
A	10080	<i>Anthus hodgsoni</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	10090	<i>Anthus trivialis</i>	0	159	159	0 (0)	0	181	181	0 (0)	3.871	4 (2)			
A	10110	<i>Anthus pratensis</i>	0	576	576	9 (8)	0	1.161	1.161	0 (0)	16.190	103 (93)			
A	10120	<i>Anthus cervinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	51	0 (0)			
A	10140	<i>Anthus spinoletta</i>	0	205	205	20 (20)	0	397	397	0 (0)	5.516	122 (118)			
A	10141	<i>Anthus (s.) spinoletta</i>	0	3	3	0 (0)	0	13	13	0 (0)	801	78 (76)			

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
 {Rings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004		
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados					
A	10142	<i>Anthus (s.) petrosus</i>	0	3	3	0 (0)	0	0	0	4	4	0 (0)	61	1	1 (1)		
A	10143	<i>Anthus (s.) littoralis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	8	1	1 (1)		
A	10170	<i>Motacilla flava</i>	0	6.167	6.167	6 (5)	12	5.824	5.836	0	0	0 (0)	48.180	29	29 (14)		
A	10171	<i>Motacilla flava flava</i>	0	77	77	0 (0)	0	322	322	0	0	0 (0)	1.352	2	2 (1)		
A	10172	<i>Motacilla flava flavissima</i>	0	17	17	0 (0)	0	29	29	0	0	0 (0)	177	0	0 (0)		
A	10173	<i>Motacilla flava thunbergi</i>	0	12	12	0 (0)	0	21	21	0	0	0 (0)	76	0	0 (0)		
A	10174	<i>Motacilla flava feldlegg</i>	0	0	0	0 (0)	0	8	8	0	0	0 (0)	8	0	0 (0)		
A	10175	<i>Motacilla flava cinereocapilla</i>	0	1	1	0 (0)	0	1	1	0	0	0 (0)	18	0	0 (0)		
A	10176	<i>Motacilla flava iberiae</i>	4	99	103	0 (0)	0	59	59	0	0	0 (0)	1.219	6	6 (6)		
A	10180	<i>Motacilla citreola</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	6	0	0 (0)		
A	10190	<i>Motacilla cinerea</i>	0	407	407	14 (13)	10	410	420	0	0	0 (0)	9.931	145	145 (123)		
A	10191	<i>Motacilla cinerea cinerea</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	1	0	0 (0)		
A	10192	<i>Motacilla cinerea canariensis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	5	0	0 (0)		
A	10200	<i>Motacilla alba</i>	9	7.069	7.078	19 (14)	14	2.640	2.654	4	4	4 (0)	34.156	90	90 (55)		
A	10201	<i>Motacilla alba alba</i>	3	3	6	0 (0)	0	3	3	0	0	0 (0)	835	4	4 (1)		
A	10202	<i>Motacilla alba yarrellii</i>	0	37	37	0 (0)	0	4	4	0	0	0 (0)	62	0	0 (0)		
A, E3	10370	<i>Pycnonotus barbatus</i>	0	3	3	0 (0)	0	8	8	0	0	0 (0)	27	1	1 (1)		
A	10500	<i>Cinclus cinclus</i>	32	162	194	24 (21)	5	158	163	0	0	0 (0)	4.148	59	59 (52)		
A	10660	<i>Troglodytes troglodytes</i>	9	1.087	1.096	139 (139)	26	1.027	1.053	11	11	11 (11)	12.708	295	295 (294)		
A	10840	<i>Prunella modularis</i>	2	1.130	1.132	77 (76)	5	1.078	1.083	10	10	10 (10)	20.262	279	279 (266)		
A	10940	<i>Prunella collaris</i>	1	63	64	0 (0)	4	75	79	0	0	0 (0)	563	8	8 (7)		
A	10950	<i>Cercotrichas galactotes</i>	0	2	2	0 (0)	0	33	33	0	0	0 (0)	4.464	42	42 (39)		
A	10990	<i>Erithacus rubecula</i>	6	12.803	12.809	606 (593)	26	14.725	14.751	56	56	56 (51)	190.7621.891	1.597	1.597 (1.597)		
A	11040	<i>Luscinia megarhynchos</i>	0	3.519	3.519	321 (318)	1	3.655	3.656	12	12	12 (12)	43.3871.192	1.159	1.159 (1.159)		
A	11060	<i>Luscinia svecica</i>	3	1.254	1.257	57 (53)	0	1.378	1.378	3	3	3 (1)	12.726	304	304 (226)		
A	11061	<i>Luscinia svecica svecica</i>	0	2	2	2 (2)	0	0	0	0	0	0 (0)	275	6	6 (6)		
A	11062	<i>Luscinia svecica cyanecula</i>	0	110	110	24 (21)	0	113	113	0	0	0 (0)	1.433	146	146 (100)		
A	11063	<i>Luscinia svecica namnetum</i>	0	2	2	0 (0)	0	9	9	0	0	0 (0)	13	0	0 (0)		
A	11120	<i>Luscinia cyane</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	1	0	0 (0)		
A	11130	<i>Tarsiger cyanurus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	1	0	0 (0)		
A	11210	<i>Phoenicurus ochruros</i>	153	1.383	1.536	9 (9)	199	1.408	1.607	2	2	2 (2)	23.870	139	139 (101)		
A	11212	<i>Phoenicurus o. aterrimus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	3	0	0 (0)		
A	11213	<i>Phoenicurus o. gibraltariensis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	3	0	0 (0)		
A	11220	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0	1.401	1.401	3 (3)	0	1.826	1.826	0	0	0 (0)	24.064	56	56 (11)		
A	11370	<i>Saxicola rubetra</i>	0	461	461	1 (1)	0	409	409	0	0	0 (0)	5.931	10	10 (6)		
A	11380	<i>Saxicola dacotiae</i>	0	68	68	1 (1)	0	0	0	0	0	0 (0)	251	3	3 (3)		
A	11390	<i>Saxicola torquata</i>	68	1.520	1.588	114 (113)	33	1.343	1.376	2	2	2 (1)	20.783	382	382 (361)		
A	11393	<i>Saxicola torquata rubicola</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	5	0	0 (0)		

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
A	11460	<i>Oenanthe oenanthe</i>	0	219	219	1 (1)	6	285	291	0 (0)	3.568	25 (19)			
A	11462	<i>Oenanthe oenanthe leucorhoa</i>	0	13	13	0 (0)	0	1	1	0 (0)	21	0 (0)			
A	11480	<i>Oenanthe hispanica</i>	10	30	40	3 (3)	23	62	85	0 (0)	972	5 (3)			
A	11481	<i>Oenanthe hispanica hispanica</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			
A	11482	<i>Oenanthe h. melanoleuca</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	11490	<i>Oenanthe deserti</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	11580	<i>Oenanthe leucura</i>	25	11	36	0 (0)	7	19	26	0 (0)	1.324	2 (2)			
A	11620	<i>Monticola saxatilis</i>	0	2	2	0 (0)	0	14	14	0 (0)	150	0 (0)			
A	11660	<i>Monticola solitarius</i>	0	43	43	2 (2)	0	52	52	0 (0)	790	13 (13)			
A	11860	<i>Turdus torquatus</i>	0	10	10	0 (0)	0	6	6	0 (0)	336	3 (0)			
A	11861	<i>Turdus torquatus torquatus</i>	0	0	0	0 (0)	0	3	3	0 (0)	25	0 (0)			
A	11862	<i>Turdus torquatus alpestris</i>	0	0	0	0 (0)	0	3	3	0 (0)	32	0 (0)			
A	11870	<i>Turdus merula</i>	404	7.095	7.499	431 (424)	136	6.830	6.966	34 (34)	85.7881.610 (1.547)	0 (0)			
A	11872	<i>Turdus merula cabreræ</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	342	0 (0)			
A	11980	<i>Turdus pilaris</i>	0	5	5	0 (0)	0	1	1	0 (0)	78	1 (0)			
A	12000	<i>Turdus philomelos</i>	3	1.961	1.964	41 (30)	0	2.444	2.444	3 (0)	30.675	296 (123)			
A	12010	<i>Turdus iliacus</i>	0	103	103	1 (0)	0	141	141	0 (0)	1.612	9 (2)			
A	12012	<i>Turdus iliacus coburni</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	12020	<i>Turdus viscivorus</i>	1	172	173	6 (6)	2	165	167	0 (0)	2.603	18 (15)			
A	12200	<i>Certhia cetti</i>	7	6.293	6.300	691 (668)	6	6.580	6.586	67 (64)	74.9152.146 (1.985)	0 (0)			
A	12260	<i>Cisticola juncidis</i>	18	1.035	1.053	10 (10)	6	960	966	1 (1)	11.412	42 (39)			
A	12360	<i>Locustella naevia</i>	0	263	263	0 (0)	0	360	360	1 (1)	2.784	1 (1)			
A	12380	<i>Locustella luscinioides</i>	0	297	297	9 (9)	0	388	388	0 (0)	3.804	25 (17)			
A	12410	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	0	533	533	30 (11)	0	563	563	6 (6)	10.431	231 (113)			
A	12411	<i>Acrocephalus m. melanopogon</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	0 (0)			
A	12420	<i>Acrocephalus paludicola</i>	0	71	71	0 (0)	0	96	96	0 (0)	796	0 (0)			
A	12430	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	0	1.297	1.297	5 (1)	0	2.040	2.040	1 (1)	10.022	46 (11)			
A	12470	<i>Acrocephalus agricola</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	6	0 (0)			
A	12500	<i>Acrocephalus palustris</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			
A	12510	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	10	18.028	18.038	333 (288)	17	22.216	22.233	27 (26)	185.9011.752 (1.422)	0 (0)			
A	12530	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	14	1.602	1.616	50 (34)	40	1.629	1.669	9 (8)	17.245	437 (350)			
A	12531	<i>Acrocephalus a. arundinaceus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	370	0 (0)			
A	12550	<i>Hippolais pallida</i>	0	311	311	25 (25)	0	248	248	0 (0)	3.701	137 (135)			
A	12552	<i>Hippolais pallida opaca</i>	0	0	0	0 (0)	0	3	3	0 (0)	9	0 (0)			
A	12590	<i>Hippolais icterina</i>	0	144	144	1 (1)	0	11	11	0 (0)	819	2 (1)			
A	12600	<i>Hippolais polyglotta</i>	8	2.062	2.070	100 (100)	0	2.747	2.747	2 (2)	27.169	306 (299)			
A	12610	<i>Sylvia sarda</i>	0	6	6	0 (0)	0	1	1	0 (0)	264	0 (0)			
A	12612	<i>Sylvia (sarda) balearica</i>	0	12	12	0 (0)	0	14	14	0 (0)	26	0 (0)			

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Rings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004		
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados					
A	12620	<i>Sylvia undata</i>	0	178	178	1 (1)	3	173	176	0 (0)	2.600	7 (7)					
A	12640	<i>Sylvia conspiciata</i>	0	47	47	0 (0)	14	48	62	0 (0)	1.264	3 (3)					
A	12650	<i>Sylvia cantillans</i>	0	1.669	1.669	18 (17)	0	1.612	1.612	1 (0)	13.457	38 (34)					
A	12670	<i>Sylvia melanocephala</i>	44	5.806	5.850	249 (247)	35	5.168	5.203	9 (9)	60.038	710 (692)					
A	12720	<i>Sylvia hortensis</i>	0	171	171	4 (4)	4	267	271	0 (0)	1.800	17 (16)					
A	12730	<i>Sylvia nisoria</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)					
A	12740	<i>Sylvia curruca</i>	0	4	4	0 (0)	0	2	2	0 (0)	63	0 (0)					
A	12750	<i>Sylvia communis</i>	0	1.563	1.563	18 (16)	0	2.144	2.144	0 (0)	22.430	56 (39)					
A	12760	<i>Sylvia borin</i>	0	4.935	4.935	80 (76)	0	5.275	5.275	44 (44)	81.445	335 (275)					
A	12770	<i>Sylvia atricapilla</i>	6	25.071	25.077	1.076 (1.043)	6	26.913	26.919	84 (79)	356.1943.975	(3.517)					
A	12930	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)					
A	12980	<i>Phylloscopus praterregulus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)					
A	13000	<i>Phylloscopus inornatus</i>	0	4	4	0 (0)	0	0	0	0 (0)	16	0 (0)					
A	13010	<i>Phylloscopus schwarzi</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)					
A	13070	<i>Phylloscopus bonelli</i>	9	523	532	12 (12)	0	751	751	0 (0)	6.093	42 (42)					
A	13071	<i>Phylloscopus b. bonelli</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)					
A	13080	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	0	89	89	0 (0)	0	57	57	0 (0)	1.735	1 (0)					
A	13110	<i>Phylloscopus collybita</i>	0	20.101	20.101	337 (317)	0	22.362	22.362	14 (11)	232.3371.476	(1.296)					
A	13111	<i>Phylloscopus c. collybita</i>	0	0	0	0 (0)	0	5	5	0 (0)	612	0 (0)					
A	13113	<i>Phylloscopus c. tristis</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	0 (0)					
A	13114	<i>Phylloscopus c. abietinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	28	0 (0)					
A	13115	<i>Phylloscopus (c.) ibericus</i>	0	408	408	11 (11)	0	491	491	4 (4)	1.306	15 (15)					
A	13117	<i>Phylloscopus c. canariensis</i>	0	256	256	0 (0)	0	81	81	0 (0)	841	0 (0)					
A	13120	<i>Phylloscopus trochilus</i>	0	8.337	8.337	12 (9)	0	9.299	9.299	2 (2)	111.374	127 (51)					
A	13121	<i>Phylloscopus t. trochilus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2.136	0 (0)					
A	13122	<i>Phylloscopus t. acredula</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	9	0 (0)					
A	13129	<i>Phylloscopus sp</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	0 (0)					
A	13140	<i>Regulus regulus</i>	0	83	83	0 (0)	0	43	43	0 (0)	1.514	2 (1)					
A	13142	<i>Regulus regulus teneriffae</i>	0	25	25	0 (0)	0	12	12	0 (0)	116	0 (0)					
A	13150	<i>Regulus ignicapillus</i>	0	763	763	84 (84)	0	598	598	10 (10)	8.284	133 (132)					
E3	13340	<i>Muscicapa latirostris</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)					
A	13350	<i>Muscicapa striata</i>	7	891	898	10 (9)	10	1.101	1.111	0 (0)	15.344	63 (54)					
A	13430	<i>Ficedula parva</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	12	0 (0)					
A	13480	<i>Ficedula albicollis</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	16	0 (0)					
A	13490	<i>Ficedula hypoleuca</i>	1.081	3.709	4.790	37 (37)	1.509	3.885	5.394	7 (7)	68.855	238 (201)					
A	13640	<i>Panurus biarmicus</i>	8	357	365	23 (21)	36	274	310	0 (0)	3.949	153 (143)					
E1, E3	14070	<i>Leiothrix lutea</i>	0	36	36	0 (0)	0	8	8	0 (0)	67	0 (0)					
A	14370	<i>Aegithalos caudatus</i>	0	2.466	2.466	269 (269)	0	1.852	1.852	19 (19)	24.353	537 (532)					

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
A	14400	<i>Parus palustris</i>	6	24	30	0 (0)	13	10	23	0 (0)	868	0 (0)			
A	14540	<i>Parus cristatus</i>	201	595	796	20 (20)	156	403	559	1 (1)	12.292	76 (74)			
A	14610	<i>Parus ater</i>	270	1.170	1.440	33 (33)	267	1.086	1.353	1 (1)	22.796	148 (143)			
A	14620	<i>Parus caeruleus</i>	2.983	4.831	7.814	282 (280)	2.779	4.574	7.353	30 (30)	911.020	790 (770)			
A	14621	<i>Parus caeruleus caeruleus</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)			
A	14627	<i>Parus caeruleus degener</i>	0	0	0	1 (1)	0	9	9	0 (0)	9	1 (1)			
A	14622	<i>Parus caeruleus ultramarinus</i>	0	65	65	0 (0)	0	85	85	0 (0)	766	0 (0)			
A	14625	<i>Parus caeruleus teneriffae</i>	0	14	14	0 (0)	0	6	6	0 (0)	20	0 (0)			
A	14640	<i>Parus major</i>	3.400	6.402	9.802	286 (286)	2.583	5.395	7.978	58 (58)	102.2661.053 (1.031)				
A	14790	<i>Sitta europaea</i>	117	127	244	5 (5)	133	145	278	0 (0)	2.885	7 (7)			
A	14820	<i>Tichodroma muraria</i>	0	1	1	0 (0)	0	2	2	0 (0)	6	0 (0)			
A	14860	<i>Certhia familiaris</i>	0	6	6	0 (0)	0	3	3	0 (0)	275	0 (0)			
A	14870	<i>Certhia brachydactyla</i>	31	974	1.005	97 (97)	56	782	838	13 (13)	11.041	250 (247)			
A	14900	<i>Remiz pendulinus</i>	0	1.700	1.700	98 (73)	0	1.602	1.602	7 (5)	20.581	469 (258)			
A	15080	<i>Oriolus oriolus</i>	0	106	106	4 (4)	0	104	104	0 (0)	1.646	9 (8)			
A	15090	<i>Tchagra senegala</i>	0	1	1	0 (0)	0	2	2	0 (0)	14	0 (0)			
A	15140	<i>Lanius isabellinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	15150	<i>Lanius collurio</i>	67	95	162	0 (0)	5	88	93	0 (0)	2.519	2 (2)			
A	15190	<i>Lanius minor</i>	0	7	7	0 (0)	23	19	42	0 (0)	92	0 (0)			
A	15200	<i>Lanius excubitor</i>	2	9	11	2 (2)	9	9	18	0 (0)	2.721	19 (19)			
A	15203	<i>Lanius (e.) meridionalis</i>	23	79	102	1 (1)	34	94	128	0 (0)	774	2 (2)			
A	15230	<i>Lanius senator</i>	5	507	512	8 (7)	9	975	984	0 (0)	11.421	71 (56)			
A	15231	<i>Lanius senator senator</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	51	0 (0)			
A	15232	<i>Lanius senator badius</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)			
A	15233	<i>Lanius senator niloticus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)			
A	15390	<i>Garrulus glandarius</i>	1	264	265	0 (0)	6	219	225	0 (0)	2.401	9 (6)			
A, E3	15470	<i>Cyanopica cyana</i>	66	403	469	3 (2)	103	401	504	0 (0)	7.842	12 (8)			
A, E3	15490	<i>Pica pica</i>	208	161	369	3 (3)	19	155	174	0 (0)	6.506	27 (22)			
A, E3	15491	<i>Pica pica melanotos</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)			
A	15580	<i>Pyrhocorax graculus</i>	0	30	30	0 (0)	0	57	57	0 (0)	225	0 (0)			
A	15590	<i>Pyrhocorax pyrrhocorax</i>	328	427	755	21 (15)	468	272	740	1 (1)	6.186	50 (35)			
A	15600	<i>Corvus monedula</i>	403	21	424	9 (9)	266	53	319	0 (0)	4.307	42 (28)			
A	15630	<i>Corvus frugilegus</i>	0	0	0	0 (0)	23	0	23	0 (0)	83	0 (0)			
A	15670	<i>Corvus corone</i>	5	10	15	0 (0)	0	3	3	0 (0)	556	6 (6)			
A	15671	<i>Corvus corone corone</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	4	0 (0)			
A	15720	<i>Corvus corax</i>	4	7	11	1 (0)	17	8	25	0 (0)	940	23 (5)			
A	15722	<i>Corvus corax tingitanus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	7	0 (0)			
A	15723	<i>Corvus corax canariensis</i>	0	3	3	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)			

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Rings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados			
E3	20660	<i>Lamprolaima purpureus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0	0	0 (0)	2	0	0 (0)
E3	20661	<i>Lamprolaima chalybaeus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	1	1	0 (0)	0 (0)	1	0	0 (0)
A	15820	<i>Sturnus vulgaris</i>	5	542	547	1 (0)	5	448	453	1 (0)	8,597	62 (11)	8,597	62	(11)
A	15830	<i>Sturnus unicolor</i>	1,070	675	1,745	20 (20)	1,189	943	2,132	2 (2)	25,210	140 (98)	25,210	140	(98)
A	15859	<i>Sturnus sp.</i>	0	17	17	0 (0)	0	7	7	0 (0)	69	0 (0)	69	0	0 (0)
A	15910	<i>Passer domesticus</i>	395	12,303	12,698	172 (172)	168	11,832	12,000	33 (32)	131,923	753 (730)	131,923	753	(730)
A	15920	<i>Passer hispaniolensis</i>	2	1,762	1,764	9 (8)	0	1,349	1,349	1 (1)	11,673	59 (54)	11,673	59	(54)
A	15980	<i>Passer montanus</i>	289	3,998	4,287	74 (74)	622	4,260	4,882	6 (6)	63,693	321 (316)	63,693	321	(316)
E1, E3	15990	<i>Passer luteus</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
A	16009	<i>Passer sp.</i>	0	0	0	0 (0)	0	5	5	0 (0)	8	0 (0)	8	0	0 (0)
A	16040	<i>Petronia petronia</i>	231	1,048	1,279	4 (4)	125	885	1,010	0 (0)	14,945	57 (53)	14,945	57	(53)
A	16110	<i>Montifringilla nivalis</i>	0	27	27	0 (0)	0	19	19	0 (0)	76	0 (0)	76	0	0 (0)
E3	20510	<i>Ploceus castaneiceps</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E3	20520	<i>Ploceus capitalis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	6	1 (0)	6	1	(0)
E3	20530	<i>Ploceus intermedius</i>	0	0	0	1 (1)	0	12	12	0 (0)	23	1 (1)	23	1	(1)
E3	20570	<i>Ploceus vitellinus</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E2, E3	20030	<i>Ploceus cucullatus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	7	1 (1)	7	1	(1)
E3	20410	<i>Ploceus melanocephalus</i>	0	5	5	0 (0)	0	8	8	0 (0)	21	1 (1)	21	1	(1)
E3	20670	<i>Ploceus manyar</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E3	20620	<i>Quelea erythrops</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E1, E3	20240	<i>Quelea quelea</i>	0	2	2	0 (0)	0	3	3	0 (0)	19	0 (0)	19	0	0 (0)
E1, E3	20420	<i>Euplectes afer</i>	0	5	5	2 (2)	0	80	80	0 (0)	139	2 (2)	139	2	(2)
E3	20680	<i>Euplectes hordeacea</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E3	20470	<i>Euplectes orix</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	12	0 (0)	12	0	0 (0)
E3	20681	<i>Euplectes macrourus</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E3	20480	<i>Euplectes franciscanus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	6	0 (0)	6	0	0 (0)
E3	20690	<i>Euplectes ardens</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
E3	16330	<i>Vireo olivaceus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
A	16360	<i>Fringilla coelebs</i>	2	6,904	6,906	121 (118)	3	6,247	6,250	4 (4)	95,748	581 (513)	95,748	581	(513)
A	16362	<i>Fringilla coelebs africana</i>	0	344	344	0 (0)	0	276	276	0 (0)	3,504	0 (0)	3,504	0	0 (0)
A	16370	<i>Fringilla teydea</i>	0	145	145	1 (1)	0	103	103	0 (0)	1,372	2 (2)	1,372	2	(2)
A	16380	<i>Fringilla montifringilla</i>	0	123	123	0 (0)	0	86	86	0 (0)	2,429	4 (1)	2,429	4	(1)
A	16400	<i>Serinus serinus</i>	182	11,082	11,264	442 (437)	48	9,117	9,165	3 (2)	161,789	906 (824)	161,789	906	(824)
A, E3	16420	<i>Serinus canaria</i>	0	38	38	0 (0)	0	58	58	0 (0)	1,633	3 (3)	1,633	3	(3)
A	16440	<i>Serinus citrinella</i>	0	1,305	1,305	4 (3)	3	830	833	1 (0)	18,747	56 (23)	18,747	56	(23)
E3	20710	<i>Serinus mozambicus</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)	1	0	0 (0)
A	16490	<i>Carduelis chloris</i>	65	8,967	9,032	168 (165)	56	8,041	8,097	5 (3)	128,312	860 (750)	128,312	860	(750)
A, E3	16530	<i>Carduelis carduelis</i>	96	11,380	11,476	139 (132)	55	11,370	11,425	3 (2)	173,474	871 (655)	173,474	871	(655)

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003						2004						GRAN TOTAL 1973-2004	
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados				
A	16540	<i>Carduelis spinus</i>	0	2.046	2.046	15 (7)	0	624	624	2 (2)	31.514	81 (30)				
A	16600	<i>Carduelis cannabina</i>	56	5.319	5.375	36 (30)	97	5.096	5.193	1 (1)	89.658	305 (219)				
A?, E3	16630	<i>Carduelis flammea</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	16660	<i>Loxia curvirostra</i>	0	1.344	1.344	23 (22)	0	911	911	16 (16)	16.854	216 (186)				
E3	16740	<i>Rhodospiza obsoleta</i>	0	0	0	1 (0)	0	0	0	0 (0)	3	1 (0)				
A	16760	<i>Bucanetes githagineus</i>	15	595	610	1 (1)	28	325	353	0 (0)	1.516	2 (1)				
A	16790	<i>Carpodacus erythrinus</i>	0	2	2	0 (0)	0	0	0	0 (0)	18	1 (1)				
A	17100	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	7	217	224	2 (2)	0	192	192	1 (1)	3.101	17 (15)				
A	17170	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	0	386	386	6 (6)	0	286	286	0 (0)	4.528	49 (43)				
E3	20550	<i>Estrilda perreini</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
E1, E2	20430	<i>Estrilda melpoda</i>	0	36	36	3 (3)	0	90	90	0 (0)	365	9 (9)				
E3	20560	<i>Estrilda rhodopyga</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
E1, E2	20270	<i>Estrilda troglodytes</i>	0	16	16	0 (0)	0	21	21	0 (0)	278	0 (0)				
C1, E2	16150	<i>Estrilda astrild</i>	0	309	309	3 (3)	0	910	910	0 (0)	2.292	12 (12)				
E3	20250	<i>Amandava amandava</i>	0	252	252	14 (12)	0	150	150	0 (0)	2.595	70 (60)				
E3	20580	<i>Amandava formosa</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
E3	16170	<i>Amandava subflava</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)				
E3	20440	<i>Poephila guttata</i>	0	9	9	6 (6)	0	0	0	0 (0)	16	6 (6)				
E3	16180	<i>Lonchura malabarica</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
E3	20260	<i>Lonchura punctulata</i>	0	3	3	0 (0)	0	0	0	0 (0)	12	0 (0)				
E3	20290	<i>Lonchura malacca</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	3	0 (0)				
E3	20293	<i>Lonchura atricapilla</i>	0	0	0	0 (0)	0	1	1	0 (0)	1	0 (0)				
E3	20540	<i>Vidua macroura</i>	0	1	1	0 (0)	0	1	1	0 (0)	5	0 (0)				
E3	20610	<i>Paroaria dominicana</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	18500	<i>Plectrophenax nivalis</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	2	0 (0)				
E3	18430	<i>Junco caniceps</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
E3	18825	<i>Sicalis luteola</i>	0	0	0	0 (0)	0	5	5	0 (0)	5	0 (0)				
A	18570	<i>Emberiza citrinella</i>	0	84	84	0 (0)	0	134	134	0 (0)	2.434	2 (2)				
A	18580	<i>Emberiza cirius</i>	32	1.461	1.493	80 (77)	0	1.205	1.205	7 (7)	20.105	248 (242)				
A	18600	<i>Emberiza cia</i>	9	1.039	1.048	17 (16)	3	794	797	3 (1)	13.691	67 (59)				
A	18630	<i>Emberiza striolata</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	18660	<i>Emberiza hortulana</i>	0	203	203	8 (8)	0	208	208	0 (0)	2.545	59 (59)				
A	18740	<i>Emberiza pusilla</i>	0	1	1	0 (0)	0	0	0	0 (0)	20	0 (0)				
A	18760	<i>Emberiza aureola</i>	0	0	0	0 (0)	0	0	0	0 (0)	1	0 (0)				
A	18770	<i>Emberiza schoeniclus</i>	0	12.524	12.524	625 (580)	0	13.786	13.786	20 (15)	130.3692.376	1 (1.936)				
A	18771	<i>Emberiza s. schoeniclus</i>	0	41	41	0 (0)	0	191	191	0 (0)	234	0 (0)				
A	18772	<i>Emberiza s. witterbyi</i>	0	2	2	0 (0)	0	5	5	0 (0)	33	0 (0)				

Apéndice 1 (continuación)
Aves anilladas y recuperadas con anilla ICONA durante 2003 y 2004 y totales acumulados
{Ringings and recoveries of the ICONA Shemg during 2003 and 2004 and 1973-2004 totals}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	2003					2004					GRAN TOTAL 1973-2004	
			Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Pollos	Volanderos	Total	Recuperaciones	Anillados	Recuperados		
A	18773	<i>Emberiza s. lusitanica</i>	0	1	1	0 (0)	0	10	10	0 (0)	11	0 (0)		
A	18820	<i>Miliaria calandra</i>	0	824	824	9 (9)	1	906	907	0 (0)	19.481	79 (58)		
	24998	Híbrido	0	16	16	0 (0)	3	14	17	0 (0)	154	1 (1)		
		Pendientes de homologación	0	15	15	0 (0)	0	14	14	0 (0)	62	1 (0)		
	00000	Indeterminado	0	14	14	0 (0)	0	0	0	0 (0)	333	0 (0)		
		No homologado									23			
		Totales	40.239	340.876	381.11516.523	(13.434)	39.074	355.908	394.982	3.689	(3.114)	4.634.770	57.359	(41.427)

Categorías ABCDE: Categoría A, especies que han sido citadas en estado aparentemente natural por lo menos una vez desde el 1 de enero de 1950; Categoría B, especies que habían sido citadas en estado aparentemente natural por lo menos una vez hasta el 31 de diciembre de 1949, pero no han sido citadas posteriormente; Categoría C, especies que, habiendo sido introducidas o re-introducidas por el hombre deliberada o accidentalmente en la región, han establecido poblaciones reproductoras que se mantienen por sí mismas sin necesidad de nuevas introducciones o re-introducciones (C1: Introducciones naturalizadas, especies que están presentes como resultado de una introducción; C2: Naturalizaciones parciales, especies con poblaciones establecidas como resultado de la introducción por el hombre, pero que también se citan en estado aparentemente natural; C3: Reintroducciones, especies con poblaciones reintroducidas con éxito por el hombre en áreas donde se encontraban anteriormente; C4: Especies asilvestradas, especies domésticas -seleccionadas artificialmente- con poblaciones establecidas en libertad; C5: Especies naturalizadas erráticas, especies con poblaciones naturalizadas establecidas en otros países dentro de la misma región); Categoría D, especies que deberían aparecer con categorías A o B, pero hay dudas razonables de que jamás se hayan observado en estado natural; Categoría E, especies que, habiendo sido introducidas o re-introducidas por el hombre deliberada o accidentalmente en la región, no han establecido poblaciones reproductoras que se mantengan por ellas mismas. No se contemplan como integrantes de la lista oficial de las aves de la región (E1: especies de las que se ha comprobado la reproducción de forma regular, y de las que existen sospechas que pueden llegar a establecerse; E2: especies de las que se ha comprobado la reproducción en libertad de forma irregular u ocasional, sin ningún indicio de que se encuentren en proceso de establecimiento; E3: especies observadas solamente de forma ocasional, sin haberse constatado su reproducción).

Entre paréntesis: número de recuperaciones próximas, es decir de menos de 10 km de desplazamiento.

Híbrido (Cód. EURING 24998): Véase Apéndice 2.

Pendiente de Homologación: Véase apéndice 4.

Apéndice 2

Composición de la categoría "Híbrido" (Cód. EURING 24998) del Apéndice 1.
 {Composition of the entry "Híbrido" -hybrid, EURING code 24998- of the appendix 1}

Taxones	2003			2004			Gran total 1973-2004
	Pollos	Volanderos	Total	Pollos	Volanderos	Total	
<i>E. garzetta x gularis</i>	0	0	0	3	0	3	3
<i>C. coturnix x japonica</i>	0	3	3	0	1	1	6
<i>L. fuscus x cachinnans</i>	0	0	0	0	0	0	4
<i>S. decaocto x roseo-grisea</i>	0	0	0	0	0	0	1
<i>G. cristata x theklae</i>	0	0	0	0	0	0	1
<i>R. riparia x D. urbica</i>	0	1	1	0	0	0	3
<i>H. rustica x R. riparia</i>	0	0	0	0	0	0	1
<i>H. rustica x D. urbica</i>	0	8	8	0	4	4	22
<i>A. melanopogon x schoenobaenus</i>	0	0	0	0	0	0	2
<i>A. arundinaceus x scirpaceus</i>	0	0	0	0	0	0	1
<i>S. unicolor x vulgaris</i>	0	0	0	0	4	4	30
<i>P. domesticus x hispaniolensis</i>	0	4	4	0	5	5	75
<i>P. domesticus x montanus</i>	0	0	0	0	0	0	4
<i>C. carduelis x chloris</i>	0	0	0	0	0	0	1
Totales	0	16	16	3	14	17	154

Apéndice 3

Composición de la categoría "Pendiente de homologación" del Apéndice 1.

{Composition of the entry "Pendiente de homologación" -rarities not yet accepted- of the appendix 1}

Categoría	Cód.		Taxón	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	Total
	EURING												
D, E3	03180		<i>Falco rusticolus</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
A	04250		<i>Porphyryla alleni</i>	-	-	-	-	-	-	2	-	1	3
A	04260		<i>Porphyryla martinica</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
A	05160		<i>Tryngites subruficolis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
A	05990		<i>Larus hyperboreus</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
A?, E3	06890		<i>Streptopelia orientalis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
D, E3	06900		<i>Streptopelia senegalensis</i>	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
A	10020		<i>Anthus richardi</i>	-	-	3	-	2	-	-	-	-	5
A	10179		<i>Motacilla flava superciliaris</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
A	11030		<i>Luscinia luscinia</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
A	11482		<i>Oenanthe hispanica melanoleuca</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
A	11490		<i>Oenanthe deserti</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
A	12470		<i>Acrocephalus agricola</i>	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2
A	12480		<i>Acrocephalus dumetorum</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2
A	12500		<i>Acrocephalus palustris</i>	2	-	-	-	-	-	-	1	1	4
A	12560		<i>Hippolais caligata</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
A	12930		<i>Phylloscopus trochiloides</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
A	12950		<i>Phylloscopus borealis</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
A	13000		<i>Phylloscopus inornatus</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
A	13010		<i>Phylloscopus schwarzi</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
A	13030		<i>Phylloscopus fuscatus</i>	-	1	-	1	-	-	-	1	-	3
A	13114		<i>Phylloscopus collybita abietinus</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
A	13113		<i>Phylloscopus collybita tristis</i>	-	-	-	-	-	1	2	1	-	4
A	13123		<i>Phylloscopus trochilus yakutensis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
A	13430		<i>Ficedula parva</i>	-	-	-	1	-	-	1	1	2	5
A	13470		<i>Ficedula semitorquata</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
A	13480		<i>Ficedula albicollis</i>	-	-	-	-	2	-	2	5	-	9
A	15240		<i>Lanius nubicus</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
A	15840		<i>Sturnus roseus</i>	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
A?, E3	16630		<i>Carduelis flammea</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
A	16790		<i>Carpodacus erythrinus</i>	-	-	-	1	-	1	-	1	1	4
A	18730		<i>Emberiza rustica</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
A	18740		<i>Emberiza pusilla</i>	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2
			Total general	3	1	6	5	8	9	10	15	14	71

Apéndice 4
 Rarezas homologadas (pendientes en los informes de 1996 a 2004).
 {Accepted Rarities (1996-2004)}

Categoría	Cód.		Taxón	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	Total
	EURING												
A	00560		<i>Oceanodroma monorhis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
A	05070		<i>Calidris melanotos</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
A?, E3	06890		<i>Streptopelia orientalis</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
A	08000		<i>Apus affinis</i>	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
A	10020		<i>Anthus richardi</i>	-	-	8	-	-	-	-	-	-	8
A	10080		<i>Anthus hodgsoni</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
A	11120		<i>Luscinia cyane</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
A	12470		<i>Acrocephalus agricola</i>	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3
A	12480		<i>Acrocephalus dumetorum</i>	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
A	12500		<i>Acrocephalus palustris</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
A	12980		<i>Phylloscopus proregulus</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
A	13000		<i>Phylloscopus inornatus</i>	-	-	-	2	1	1	-	4	-	8
A	13010		<i>Phylloscopus schwarzi</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
A	13030		<i>Phylloscopus fuscatus</i>	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
A	13430		<i>Ficedula parva</i>	-	-	-	2	-	-	-	1	-	3
A	13480		<i>Ficedula albicollis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
A	16330		<i>Vireo olivaceus</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
A	16790		<i>Carpodacus erythrinus</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
A	18740		<i>Emberiza pusilla</i>	-	1	-	1	3	1	2	1	-	9

Apéndice 5
 Rarezas rechazadas (pendientes en los informes de 1996 a 2002).
 {Rejected Rarities (1996-2002)}

Taxón	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	Total
<i>Motacilla citreola</i>	-	-	1	-	-	-	-	1
<i>Acrocephalus dumetorum</i>	-	1	-	-	-	-	-	1
<i>Acrocephalus palustris</i>	1	1	-	-	-	-	-	2
<i>Phylloscopus collybita tristis</i>	-	-	2	-	-	-	1	3

Apéndice 6
Total de aves anilladas por grupos de anillamiento.
{Ringing totals by ringing groups}

GRUPO	2003				2004				Total 1980-2004
	Pollos	Voladeros	Total	Taxones	Pollos	Voladeros	Total	Taxones	
	145	3.086	3.231	59	163	1.798	1.961	53	
ALCOR	165	10	175	2	0	0	0	29.352	
ALDEBARÁN	74	81	155	16	116	263	22	10.580	
ÁLULA	8	1.193	1.201	67	4	1.153	70	21.720	
ANDURIÑA	51	3.236	3.287	81	75	2.560	81	23.172	
ANILLADORES INDIVIDUALES DEL CMA	453	12.796	13.249	129	527	11.213	131	157.321	
ANILLADORES INDIVIDUALES GOB	0	0	0	0	0	35	12	17.646	
ANSE	1.164	915	2.079	75	556	1.192	59	14.047	
ARCEA	286	174	460	35	87	468	46	33.264	
ARDEIDAS	0	216	216	22	0	305	26	6.627	
ATRICAPILLA	70	354	424	49	87	1.008	59	15.893	
ATTHIS	3	1.262	1.265	61	6	604	51	10.710	
AU	1.412	9.068	10.480	94	157	7.902	96	100.661	
BRNZAL	0	4	4	4	0	4	3	137	
CARALLUMA	131	971	1.102	50	49	704	39	22.217	
CCEACA	5	0	5	1	14	35	8	26.298	
CENTROS DE RECUPERACIÓN	482	8.099	8.581	157	628	6.399	160	38.779	
CICONIA	1.025	2.257	3.282	77	1.224	3.982	99	63.113	
CINCLUS	0	129	129	30	0	74	22	2.619	
DALMA	26	1.473	1.499	54	80	3.057	57	27.617	
DFA	0	1	1	1	0	0	0	1	
EMA	850	1.055	1.905	65	432	2.357	77	14.245	
EPOPS	64	1.648	1.712	62	60	1.630	58	5.548	
ERITHACUS	95	444	539	41	113	863	54	11.393	
EST. ORNIT. ANASTASIO SENRA	178	681	859	39	78	1.027	36	6.570	
ESTACIÓN ANILLAMIENTO SIERRA NEVADA	88	1.223	1.311	73	211	2.135	84	9.888	
ESTACIÓN BIOLÓGICA DE DOÑANA	11.024	20.358	31.382	207	11.859	31.119	213	342.102	
ESTACIÓN BIOLÓGICA DE LA NAVA	37	7.911	7.948	80	23	9.877	94	17.825	
G. ANILLAMIENTO GENERALITAT VALENCIANA	303	5	308	7	245	281	6	1.897	
G. ANILLAMIENTO MUSEO CIENCIAS	3.430	237	3.667	7	3.702	4.107	8	20.897	
G. MANCHEGO DE ANILLAMIENTO	141	2.558	2.699	101	171	2.301	95	41.151	
GADE	4	735	739	38	0	601	37	2.188	
GALA	421	11.232	11.653	108	628	12.782	118	94.727	
GEAM	125	151	276	9	9	33	7	2.340	

Apéndice 6 (continuación)
Total de aves anilladas por grupos de anillamiento.
 {Ringing totals by ringing groups}

GRUPO	2003				2004				Total 1980-2004
	Pollos	Voladeros	Total	Taxones	Pollos	Voladeros	Total	Taxones	
G.I.A. - LEÓN	23	4.342	4.365	88	173	5.833	6.006	93	10.371
G.O.B. - EMISSA	144	1.317	1.461	72	141	936	1.077	51	11.340
G.O.B. - FORMENTERA	80	1.709	1.789	62	20	3.355	3.375	76	13.952
G.O.B. - MALLORCA	710	17.659	18.369	128	619	15.564	16.183	123	180.699
G.O.B. - MENORCA	102	436	538	46	5	175	180	34	66.369
GOSUR	137	6.871	7.008	116	78	6.230	6.308	115	91.054
GRUPO ALBACETE	244	7.642	7.886	113	242	7.745	7.987	116	32.522
GRUPO ATER	772	788	1.560	36	694	526	1.220	41	2.780
GRUPO CARDUELIS	83	2.998	3.081	60	112	3.299	3.411	70	67.882
GRUPO CHAGRA	20	2.644	2.664	51	25	3.550	3.575	56	28.609
GRUPO COTURNIX	0	187	187	1	0	415	415	1	3.807
GRUPO DE ANILLAMIENTO HÉRCULES	0	2.139	2.139	54	0	2.502	2.502	59	4.641
GRUPO DE ANILLAMIENTO PÍLLARA	1.139	1.604	2.743	60	0	2.872	2.872	85	24.096
GRUPO DE ANILLAMIENTO TORMES	40	455	495	51	19	126	145	17	5.528
GRUPO DOVAL Y MARTÍNEZ	0	6	6	2	0	0	0	0	962
GRUPO DUERO	107	524	631	42	102	373	475	33	10.058
GRUPO ECOLOGÍA ÁNGEL CABRERA	302	6.024	6.326	101	471	5.927	6.398	114	66.035
GRUPO GUÉFILOS	8	1.189	1.197	53	9	1.334	1.343	63	3.519
GRUPO LUSCINIA	51	8.506	8.557	98	44	8.828	8.872	103	94.266
GRUPO MALACA	251	4.048	4.299	90	287	2.334	2.621	92	112.179
GRUPO NATURALISTA MAR MENOR	139	160	299	22	180	45	225	13	8.016
GRUPO NAUMANNI	69	270	339	33	67	269	336	28	12.390
GRUPO NEVADENSIS	567	1.732	2.299	92	223	1.384	1.607	68	43.276
GRUPO NYCTICORAX	335	5.383	5.718	104	243	8.191	8.434	93	39.320
GRUPO ORNITOLÓGICO ALCÁZAR	491	2.274	2.765	66	596	2.706	3.302	81	20.984
GRUPO ORNITOLÓGICO MONTICOLA	1.736	16.966	18.702	150	1.577	13.703	15.280	134	166.423
GRUPO ORNITOLÓGICO OSCENSE	699	2.682	3.381	103	807	2.680	3.487	88	26.400
GRUPO RIAS BAIXAS	88	755	843	58	36	638	674	71	18.768
GRUPO RODOPECHYS	122	1.635	1.757	63	236	623	859	52	10.513
GRUPO TORQUILLA	0	508	508	41	0	1.062	1.062	47	2.361
GRUPO TROGLODYTES	528	3.306	3.834	78	917	5.274	6.191	88	99.155
GRUPO ZARAGOZA	1.042	39.206	40.248	163	1.291	44.645	45.936	168	253.998
GRUPO ZORAMICIE	4	110	114	29	0	90	90	23	8.002
HALCYON	328	197	525	27	143	178	321	31	1.638

Apéndice 6 (continuación)
Total de aves anilladas por grupos de anillamiento.
 {Ringing totals by ringing groups}

GRUPO	2003				2004			
	Pollos	Volanderos	Total	Taxones	Pollos	Volanderos	Total	Taxones
HORUS	0	1.314	1.314	60	0	1.455	1.455	58
ICO	5.707	55.644	61.351	199	6.055	57.025	63.080	199
ISLAS CHAFARINAS	229	137	366	5	204	39	243	7
L'ALBUFERA	417	6.500	6.917	111	613	9.044	9.657	136
LLEBEIG	15	797	812	49	21	1.056	1.077	55
LOXIA TALDEA	0	1.807	1.807	54	0	332	332	6
LUBIÁN	0	386	386	41	51	572	623	45
MARJAL DEL MORO	5	771	776	40	0	548	548	38
MASIEGA	247	1.615	1.862	77	46	2.328	2.374	83
P. DE ASTURIAS	11	151	162	1	9	33	42	1
MILVUS - GOES	750	10.328	11.078	122	568	7.123	7.691	121
PIT-ROIG	0	0	0	0	224	5.357	5.581	75
SEO-CANTABRIA	92	5	97	8	46	1.065	1.111	50
SEO-MÁLAGA	35	16.791	16.826	103	54	17.056	17.110	103
SEO-SEVILLA	0	677	677	47	1	657	658	41
SOC. GALEGA DE HISTORIA NATURAL	0	768	768	49	283	1.421	1.704	73
SOM	99	3.049	3.148	76	214	6.216	6.430	90
URZ	0	234	234	29	0	266	266	36
VOL	11	36	47	5	21	64	85	6
Totales	40.239	340.876	381.115		39.074	355.908	394.982	

Leyenda. ANSE, Asociación Naturalista del Sureste; CCEACA, Centro Cántabro de Estudios y Anillamiento Científico de Aves; DFA, Diputación Foral de Álava; GADE, Grupo de Anillamiento de Eliche; GALA, Grupo de Anillamiento del Limonero Alicantino; GEAC, Grupo de Ecología Ángel Cabrera; GOB, Grup Balear D'Ornitologia (Mallorca, Menoría, Formentera y Eivissa); GOSUR, Grupo Ornitológico del Sur; ICO, Institut Català d'Ornitologia; MILVUS-GOES, Milvus-Grupo Ornitológico del Estrecho; VOL, Laboratorio de Ornitología de Valencia. Centros de Recuperación: C.E. Rapaces Ibéricas; C.R.F. El Chaparrillo C.R.F.S. El Ardal; C.R.E.A. Pecho Venus; C.R. Arcea; C.R. Masiega; C.R. Brinzal; C.R. SEO-Cantabria; C.R. Martioda; C.R. Doñana; C.R. Quiebrajano; C.R.F.S. O Veral; C.R. ICO (véase más arriba); C.R. Tafira; C.R. Fuerteventura; C.R. Chagra; C.R. Ciconia; C.R. G.O. Monticola; C.R. Troglodytes; C.R. Teruel; C.R. SEO-Málaga; C.R. Halcyon; C.R. SEO-Sevilla; C.R.F.S. Sta. Cruz; C.R.F.S. La Tahonilla; C.R.F.S. La Fombera; C.R.E.A. Dunas de San Antón; C.R. Los Hornos; C.R.E.A. Los Villares; C.R. El Valle; C.R. O Rodicio; C.R. Milvus-Goes.

Apéndice 7

Datos atrasados y correcciones que modifican los totales de los Apéndices 1 y 8.

{Corrections made to grand totals of Appendixes 1 and 8}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	Pollos	Volanderos	Total
A	00020	<i>Gavia stellata</i>	0	1	1
A	00040	<i>Gavia immer</i>	0	4	4
A	00070	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	0	2	2
A	00090	<i>Podiceps cristatus</i>	0	1	1
A	00120	<i>Podiceps nigricollis</i>	0	2	2
A	00360	<i>Calonectris diomedea</i>	20	14	34
A	00520	<i>Hydrobates pelagicus</i>	94	39	133
A	00710	<i>Sula bassana</i>	0	24	24
A	00720	<i>Phalacrocorax carbo</i>	0	7	7
A	00800	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	0	9	9
A	00980	<i>Ixobrychus minutus</i>	0	13	13
A	01110	<i>Bubulcus ibis</i>	0	66	66
A	01190	<i>Egretta garzetta</i>	0	3	3
A	01220	<i>Ardea cinerea</i>	0	17	17
A	01340	<i>Ciconia ciconia</i>	0	11	11
A	01470	<i>Phoenicopterus ruber</i>	0	6	6
A	01730	<i>Tadorna tadorna</i>	0	4	4
A, E2	01860	<i>Anas platyrhynchos</i>	0	55	55
A	01940	<i>Anas clypeata</i>	0	7	7
A, E3	01950	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0	4	4
A	01980	<i>Aythya ferina</i>	0	5	5
A	02130	<i>Melanitta nigra</i>	0	5	5
A	02310	<i>Pernis apivorus</i>	0	4	4
A	02380	<i>Milvus migrans</i>	0	5	5
A, E3	02390	<i>Milvus milvus</i>	0	1	1
A	02460	<i>Gypaetus barbatus</i>	-2	-6	-8
A	02470	<i>Neophron percnopterus</i>	0	1	1
A, E3	02510	<i>Gyps fulvus</i>	0	16	16
A, E3	02550	<i>Aegypius monachus</i>	-1	0	-1
A	02600	<i>Circus aeruginosus</i>	0	5	5
A	02630	<i>Circus pygargus</i>	144	11	155
A, D, E3	02670	<i>Accipiter gentilis</i>	0	19	19
A	02690	<i>Accipiter nisus</i>	0	24	24
A, E3	02870	<i>Buteo buteo</i>	0	68	68
A	02960	<i>Aquila chrysaetos</i>	4	2	6
A	02980	<i>Hieraaetus pennatus</i>	0	10	10
A	02990	<i>Hieraaetus fasciatus</i>	5	7	12
A	03010	<i>Pandion haliaetus</i>	0	1	1
A	03030	<i>Falco naumanni</i>	11	27	38
A, E3	03040	<i>Falco tinnunculus</i>	6	103	109
A	03090	<i>Falco columbarius</i>	0	-1	-1
A	03100	<i>Falco subbuteo</i>	0	1	1
A	03110	<i>Falco eleonorae</i>	18	0	18
A, E3	03200	<i>Falco peregrinus</i>	0	8	8
A, E3	03700	<i>Coturnix coturnix</i>	0	4	4
A	04110	<i>Porzana pusilla</i>	0	1	1
A	04240	<i>Gallinula chloropus</i>	0	21	21

Apéndice 7 (continuación)
Datos atrasados y correcciones que modifican los totales de los Apéndices 1 y 8.
{Corrections made to grand totals of Appendixes 1 and 8}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	Pollos	Volanderos	Total
A, E3	04270	<i>Porphyrio porphyrio</i>	0	1	1
A	04290	<i>Fulica atra</i>	0	1	1
A, E3	04310	<i>Fulica cristata</i>	0	110	110
A	04550	<i>Himantopus himantopus</i>	0	10	10
A	04560	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0	1	1
A	04590	<i>Burhinus oedicephalus</i>	0	8	8
A	04690	<i>Charadrius dubius</i>	0	4	4
A	04700	<i>Charadrius hiaticula</i>	0	1	1
A	04770	<i>Charadrius alexandrinus</i>	0	3	3
A	04970	<i>Calidris alba</i>	0	1	1
A	05090	<i>Calidris ferruginea</i>	0	3	3
A	05170	<i>Philomachus pugnax</i>	0	2	2
A	05460	<i>Tringa totanus</i>	0	1	1
A	05480	<i>Tringa nebularia</i>	0	1	1
A	05540	<i>Tringa glareola</i>	0	1	1
A	05560	<i>Actitis hypoleucos</i>	0	1	1
A	05820	<i>Larus ridibundus</i>	0	23	23
A	05850	<i>Larus genei</i>	0	4	4
A	05880	<i>Larus audouinii</i>	2	61	63
A	05910	<i>Larus fuscus</i>	0	3	3
A	05920	<i>Larus argentatus</i>	0	3	3
A	05927	<i>Larus (argentatus) cachinnans</i>	196	97	293
A	06009	<i>Larus sp.</i>	0	7	7
A	06020	<i>Rissa tridactyla</i>	0	3	3
A	06150	<i>Sterna hirundo</i>	0	3	3
A	06240	<i>Sterna albifrons</i>	0	2	2
A	06340	<i>Uria aalge</i>	0	48	48
A	06360	<i>Alca torda</i>	0	34	34
A	06540	<i>Fratercula arctica</i>	0	14	14
A	06700	<i>Columba palumbus</i>	0	2	2
A	06870	<i>Streptopelia turtur</i>	0	4	4
A, E3	07350	<i>Tyto alba</i>	0	44	44
A	07390	<i>Otus scops</i>	0	29	29
A, E3	07440	<i>Bubo bubo</i>	0	21	21
A	07570	<i>Athene noctua</i>	0	116	116
A	07610	<i>Strix aluco</i>	0	40	40
A	07670	<i>Asio otus</i>	0	7	7
A	07680	<i>Asio flammeus</i>	0	1	1
A	07780	<i>Caprimulgus europaeus</i>	0	13	13
A	07790	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	0	10	10
A	07950	<i>Apus apus</i>	0	33	33
A	07980	<i>Apus melba</i>	0	3	3
A	08310	<i>Alcedo atthis</i>	0	19	19
A	08460	<i>Upupa epops</i>	0	3	3
A	08480	<i>Jynx torquilla</i>	0	2	2
A	09810	<i>Riparia riparia</i>	0	3	3
A	09920	<i>Hirundo rustica</i>	0	15	15

Apéndice 7 (continuación)
Datos atrasados y correcciones que modifican los totales de los Apéndices 1 y 8.
{Corrections made to grand totals of Appendixes 1 and 8}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	Pollos	Volanderos	Total
A	10010	<i>Delichon urbica</i>	0	1	1
A	10140	<i>Anthus spinoletta</i>	0	1	1
A	10170	<i>Motacilla flava</i>	0	7	7
A	10660	<i>Troglodytes troglodytes</i>	0	2	2
A	10990	<i>Erithacus rubecula</i>	0	18	18
A	11040	<i>Luscinia megarhynchos</i>	0	4	4
A	11060	<i>Luscinia svecica</i>	0	22	22
A	11210	<i>Phoenicurus ochruros</i>	0	2	2
A	11220	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	0	13	13
A	11390	<i>Saxicola torquata</i>	0	5	5
A	11870	<i>Turdus merula</i>	0	24	24
A	12000	<i>Turdus philomelos</i>	0	3	3
A	12200	<i>Cettia cetti</i>	0	152	152
A	12260	<i>Cisticola juncidis</i>	0	4	4
A	12360	<i>Locustella naevia</i>	0	4	4
A	12380	<i>Locustella luscinioides</i>	0	48	48
A	12410	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	0	49	49
A	12420	<i>Acrocephalus paludicola</i>	0	2	2
A	12430	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	0	44	44
A	12510	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	0	397	397
A	12530	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	0	71	71
A	12590	<i>Hippolais icterina</i>	0	1	1
A	12600	<i>Hippolais polyglotta</i>	0	11	11
A	12620	<i>Sylvia undata</i>	0	1	1
A	12650	<i>Sylvia cantillans</i>	0	6	6
A	12670	<i>Sylvia melanocephala</i>	0	2	2
A	12750	<i>Sylvia communis</i>	0	8	8
A	12760	<i>Sylvia borin</i>	0	1	1
A	12770	<i>Sylvia atricapilla</i>	0	2	2
A	13070	<i>Phylloscopus bonelli</i>	0	4	4
A	13080	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	0	1	1
A	13110	<i>Phylloscopus collybita</i>	0	446	446
A	13115	<i>Phylloscopus (collybita) ibericus</i>	0	8	8
A	13120	<i>Phylloscopus trochilus</i>	0	50	50
A	13350	<i>Muscicapa striata</i>	0	20	20
A	13490	<i>Ficedula hypoleuca</i>	0	7	7
A	14370	<i>Aegithalus caudatus</i>	0	3	3
A	14620	<i>Parus caeruleus</i>	0	1	1
A	14622	<i>Parus caeruleus ultramarinus</i>	0	2	2
A	14640	<i>Parus major</i>	0	10	10
A	14870	<i>Certhia brachydactyla</i>	0	3	3
A	14900	<i>Remiz pendulinus</i>	0	49	49
A	15080	<i>Oriolus oriolus</i>	0	1	1
A	15203	<i>Lanius (excubitor) meridionalis</i>	0	2	2
A	15230	<i>Lanius senator</i>	0	1	1
A	15390	<i>Garrulus glandarius</i>	0	1	1
A, E3	15490	<i>Pica pica</i>	0	4	4

Apéndice 7 (continuación)
Datos atrasados y correcciones que modifican los totales de los Apéndices 1 y 6.
{Corrections made to grand totals of Appendixes 1 and 6}

Categoría	Cód. EURING	Taxón	Pollos	Volanderos	Total
A	15600	<i>Corvus monedula</i>	0	3	3
A	15820	<i>Sturnus vulgaris</i>	0	1	1
A, E1	15910	<i>Passer domesticus</i>	0	6	6
A	15980	<i>Passer montanus</i>	0	2	2
A	16380	<i>Fringilla montifringilla</i>	0	2	2
A	16400	<i>Serinus serinus</i>	0	69	69
A	16490	<i>Carduelis chloris</i>	0	28	28
A	16530	<i>Carduelis carduelis</i>	0	43	43
A	16540	<i>Carduelis spinus</i>	0	23	23
A	16600	<i>Carduelis cannabina</i>	0	30	30
C1, E2	16150	<i>Estrilda astrild</i>	0	1	1
A	18600	<i>Emberiza cia</i>	0	-3	-3
A	18770	<i>Emberiza schoeniclus</i>	0	24	24

Apéndice 8 (continuación)
Número de recuperaciones de anillas no ICONA (por remites) tramitadas por la OEM durante 2003 y 2004.
{Number of recoveries of non ICONA rings processed during 2003 y 2004}

Taxón	AUS	BLB	BYM	CIJ	CZP	DEH	DER	DEW	DKC	EEM	ESA	ESE	ESM	FPP	FRP	FRS	GBT	GRA	HES	HGB	HRZ	IAB	ILT	ISR	LIK	NLA	NOS	PLG	POL	RUM	RUP	SFH	SIL	SKB	SVG	SVS	UKK	Total
Haematopus ostralegus																						2																2
Hieracetus fasciatus							1								1																							1
Hirundo rustica	7														2	6	5					1					6											28
Hydrobates pelagicus											1																											1
Larus (argentatus) cachinnans												3			64							6																73
Larus (argentatus) c. michahellis																4																						4
Larus argentatus																1																						1
Larus audouinii											2																											4
Larus canus																																						1
Larus fuscus	21								6								93								19	5	17											162
Larus fuscus intermedius																																						17
Larus genei															4																						4	
Larus melanocephalus	14														20		18	38				197				11	1	6									4	310
Larus ridibundus	8														8		2								7	2												35
Limosa lapponica																																						1
Locustella luscinioides															2																							2
Locustella naevia	1																																					1
Luscinia megarhynchos															1																							2
Luscinia svecica	3														10	1											9											23
Luscinia svecica cyaneola	14														5											1												21
Luscinia svecica namnetum															2																							2
Milvus migrans																																						3
Milvus milvus	1														1																							22
Motacilla alba																											1											6
Motacilla alba alba	2																																					2
Motacilla cinerea																																						2
Numenius arquata	1																																					1
Nycticorax nycticorax																																						1
Pandion haliaetus																																						22
Phalacrocorax carbo																																						10
Phalacrocorax carbo sinensis																																						7
Phalacrocorax pugnax	1																																					1
Phoenicopus ruber																																						1
Phoenicurus ochruros																																						1
Phylloscopus collybita	7														5	3																					25	
Phylloscopus trochilus																																						2
Platalea leucorodia																																						298
Pluvialis apricaria															29																							2
Prunella modularis																																						2
Rallus aquaticus	1																																					1
Remiz pendulinus	1														5																						1	
Riparia riparia																																						14
Rissa tridactyla																																						25
Scolopax rusticola																																						21
Serinus citrinella																																						1
Sterna albifrons																																						2
Sterna caspia																																						1
Sterna dougalli																																						3

Apéndice 8 (continuación)
Número de recuperaciones de anillas no ICONA (por remites) tramitadas por la OEM durante 2003 y 2004.
{Number of recoveries of non ICONA rings processed during 2003 y 2004}

Taxón	AUS	BLB	BYM	CIJ	CZP	DEH	DER	DEW	DKC	EEM	ESA	ESE	ESM	FPP	FRP	FRS	GBT	GRA	HES	HGB	HRZ	IAB	ILT	ISR	LIK	NLA	NOS	PLG	POL	RUM	RUP	SFH	SIL	SKB	SVG	SVS	UKK	Total	
<i>Sterna hirundo</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	35	
<i>Sterna sandvicensis</i>	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
<i>Streptopelia turtur</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
<i>Sturnus vulgaris</i>	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
<i>Sula bassana</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	
<i>Sylvia atricapilla</i>	-	28	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	2	1	8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	
<i>Sylvia borin</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
<i>Sylvia communis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	
<i>Tringa nebularia</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
<i>Tringa ochropus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
<i>Tringa totanus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3		
<i>Troglodytes troglodytes</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
<i>Turdus iliacus</i>	-	17	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	
<i>Turdus merula</i>	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
<i>Turdus philomelos</i>	-	11	-	1	3	6	1	2	5	-	-	-	-	-	3	3	4	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	4	1	1	2	-	-	-	-	-	-	16	68
<i>Turdus pilaris</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
<i>Tyto alba</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1		
<i>Uria aalge</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	
<i>Vanellus vanellus</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	
Total	1	201	1	3	21	85	135	79	50	3	12	24	11	2	319	16	328	18	117	40	3	211	0	20	13	428	55	23	81	18	3	130	7	1	1	68	4	2532	

Leyenda. AUS, Salzburg-Austria; BIM, Minsk - Bielorrusia; BLB, Bruselas - Bélgica; CIJ, Jersey - Islas del Canal (UK); CZP, Praga - Rep. Checa; DEH, Hiddensee - Alemania; DER, Radolfzell - Alemania; DEW, Helgoland - Alemania; DKC, Copenhague - Dinamarca; EEM, Matsalu - Estonia; ESA, Aranzadi - San Sebastián; ESE, Estación Biológica de Doñana; ESM, Madrid-Museo de Ciencias, FPP, Safring - Rep. Sudafricana; FRP, Paris - Francia; FRS, Estrasburgo - Francia; GBT, Londres - Reino Unido; GRA, Atenas-Grecia; HES, Sempach - Suiza; HGB, Budapest - Hungría; HRZ, Zagreb - Croacia; IAB, Bolonia - Italia; ILT, Tel Aviv - Israel; ISR, Reykiavik - Islandia; LIK, Kaunas - Lituania; NLA, Arnhem - Holanda; NOS, Stavanger - Noruega; PLG, Gdansk - Polonia; POL, Lisboa - Portugal; RUM, Moscú - Federación Rusa; SFH, Helsinki - Finlandia; SIL, Ljubliana - Eslovenia; SKB, Bratislava-Eslovaquia, SVG Göteborg-Suecia, SVS, Estocolmo - Suecia; UKK, Kiev - Ucrania.

Apéndice 9

Recuperaciones más interesantes tramitadas durante 2003 y 2004 {Some interesting recoveries reported during 2003 and 2004}

Los datos de cada ave recuperada se recogen en dos líneas, la primera de ellas referida al anillamiento y la segunda, a la recuperación. Esta información puede dividirse en 6 columnas (A-E):

A	B	C	D	E	F
ESI	V .003152	M 4	05.04.1996	39.09 N 01.41 W	Valdeganga, Albacete, España. Por G. Manchego.
		8 20	2018.04.1996	39.15 N 02.05 W	Fuensanta, Albacete. 36 Km. 13 días. 288º ONO.

A. ESI Centro de anillamiento (ESI = ICONA, resto, véase apéndice 10)

B. V .003152 Número de la anilla.

C. M 4 Sexo, edad
8 20 Condición de la recuperación, Circunstancia de la recuperación

Códigos:

Sexo:

1, 3, 5: Macho
2, 4, 6: Hembra
0: desconocido

Edad:

1: Pollo.
2: Volandero o igualón.
3: Ave nacida positivamente en este año calendario.
4: Ave al menos en su segundo año calendario, edad exacta desconocida.
5: Ave en su segundo año calendario.
6: Ave al menos en su tercer año calendario, edad exacta desconocida.
7: Ave en su tercer año calendario.
8: Ave al menos en su cuarto año calendario, edad exacta desconocida.
9: Ave en su cuarto año calendario.
A: Ave al menos en su quinto año calendario, edad exacta desconocida.
De la misma forma B, C, D, etc

Condiciones de la recuperación:

0: Estado físico desconocido.
1: Muerta sin concretar tiempo.
2: Muerta recientemente.
3: Muerta de más de una semana.
4: Encontrada herida y liberada en buen estado.
5: Encontrada herida y no liberada.

6: Mantenido en cautividad (enjaulada).

7: Liberada en buen estado.

8: Liberada por un anillador (control).

9: Viva, suerte desconocida.

Circunstancias de la recuperación:

0: El recuperador solo indica encontrada.
1: Encontrada se menciona el cuerpo del ave.
2: Encontrada solamente la anilla.
3: Encontrada la pata del ave con la anilla.
6: Encontrada en un barco.
7: Capturada por un animal doméstico.
8: Muerta o herida durante el anillamiento.
9: Recuperada por causa de la anilla.
10: Cazada con escopeta.
11: Encontrada cazada.
12: Cazada para proteger cosechas, especies cinegéticas, etc.
13: Cazada para proteger la naturaleza.
14: Cazada para proteger la vida humana (aeropuertos, salud, etc.).
15: Cazada para comercio, decoración, investigación o taxidermia.
16: Cazada para recuperar las marcas o anillas.
19: Capturada.
20: Trampeada, capturada.
21: Trampeada para enjaular.
22: Trampeada o envenenada para proteger cosechas o animales.
23: Trampeada o envenenada para proteger la naturaleza.
24: Trampeada o envenenada para proteger la vida humana.

- 25: Trampeada o envenenada para investigación científica.
 26: Trampeada o envenenada para conseguir la anilla.
 27: Encontrada en caja nido.
 28: Número de la anilla leído con telescopio.
 29: Marcas especiales leídas con telescopio.
 30: Petroleada.
 31: Manchada con vertidos contaminantes.
 32: Enredada en cercados (alambres de espinos, mallas cinegéticas,...)
 33: Enredada en redes para proteger frutales, piscifactorías, etc.
 34: Capturada en trampas para otros animales (redes de pesca, etc.).
 35: Electrocutada.
 36: Muerta por radioactividad.
 37: Envenenada con productos químicos identificados.
 38: Envenenada con productos químicos no identificados.
 40: Colisión contra un coche.
 41: Colisión contra un tren.
 42: Colisión contra un avión.
 43: Colisión con cables, tendidos eléctricos o postes.
 44: Colisión contra cristales.
 45: Colisión contra edificios o puentes.
 46: Encontrada dentro de estructuras construidas por el hombre.
 47: Atraída por la luz.
 48: Afectada por la ocupación humana.
 49: Ahogada un depósito artificial de agua.
 50: Encontrada con traumatismo general, contusiones, heridas, etc.
- 51: Encontrada con malformaciones.
 52: Encontrada con infecciones fúngicas.
 53: Encontrada con infecciones víricas.
 54: Encontrada con infecciones bacterianas.
 55: Encontrada con infestación por endoparásitos.
 56: Encontrada con botulismo.
 57: Encontrada con afecciones por una marea roja.
 58: Encontrada herida o enferma.
 59: Informe veterinario disponible.
 60: Capturada por un animal desconocido.
 61: Capturada por un gato.
 63: Capturada por un animal silvestre.
 64: Capturada por un búho o rapaz (especie conocida).
 65: Capturada por un búho o rapaz (especie desconocida).
 66: Capturada por un ave de distinta especie.
 67: Capturada por un ave de su misma especie.
 68: Capturada por reptil, anfibio o pez.
 69: Capturada por otro animal.
 70: Ahogada.
 71: Encontrada enredada en estructuras naturales.
 72: Encontrada en una cueva.
 73: Colisión contra algún objeto natural.
 74: Encontrada con mala condición física (frío).
 75: Encontrada con mala condición física (calor).
 76: Encontrada agotada o exhausta.
 77: Encontrada en el hielo.
 78: Encontrada por causa de la meteorología adversa.
 99: Sin ningún tipo de información.

D. 05.04.1996 Fecha de anillamiento
 18.04.1996 Fecha de recuperación

E. 39.09 N 01.41 W Coordenadas del anillamiento
 39.15 N 02.05 W Coordenadas de la recuperación

F. Valdeganga, Albacete. Por Manchego. Localidad de anillamiento y anillador
 Fuensanta, Albacete. 36 km. 13 días. 288º ONO. Localidad de recuperación, distancia (km), días transcurridos y dirección

00120 *Podiceps nigricollis* Zampullín cuellinegro

ESI	.6022770	0 5	10.11.1998	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 10	15.10.2002	54.27 N 41.02 E	Shilovskiy D. Tyrnovo. Fed. Rusa. 4.070 km. 1.435 días.46 grados. ENE
ESI	.6035571	1 5	23.08.1988	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 10	05.06.2003	49.25 N 28.03 E	Litinskiy D. Villageivcha. Ucrania. 3.095 km. 5.399 días.53 grados. ENE
ESI	.6097496	2 3	26.09.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		2 10	15.11.2001	46.37 N 38.40 E	Stsherbinovskiy. Krasnodar. Fed. Rusa. 3.850 km. 415 días.60 grados. ENE
ESI	.6097851	2 5	06.10.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		2 01	02.03.2003	45.29 N 12.25 E	Laguna di Venezia. Burano. Italia. 1.846 km. 877 días.54 grados. ENE
ESI	.6124244	1 6	19.10.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 01	05.05.2003	51.26 N 26.24 E	Rudnya. Sarnenskiy D. Ucrania. 3.041 km. 928 días.48 grados. ENE

ESI	.6124310	1 6	27.10.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 10	22.10.2001	50.36 N 25.24 E	Borimets. Mlinivskiy D. Ucrania . 2.947 km. 360 días.49 grados. ENE
ESI	.6124452	2 3	21.09.2001	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 01	18.08.2003	46.28 N 06.28 E	St-Prex. Vaud. Suiza . 1.503 km. 696 días.43 grados. NE
ESI	.6147700	0 5	22.11.2002	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		2 65	27.12.2002	36.46 N 04.25 W	Rio Guadalhorce. Málaga. 229 km. 35 días.103 grados. ESE
ESI	.6148545	2 5	10.12.2001	36.46 N 06.21 W	Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. Por EBD
		1 10	18.04.2003	53.08 N 49.03 E	Bezenchukskiy. Fed. Rusa . 4.584 km. 494 días.48 grados. ENE
ESI	.6148601	0 3	29.11.2002	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		2 34	15.06.2003	50.26 N 25.07 E	Lipa. Gorokhivskiy D. Ucrania . 2.922 km. 198 días.50 grados. ENE
00360 Calonectris diomedea Pardela cenicienta					
ESI	.6006484	0 4	06.09.1985	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por GENER. VALENCIANA
		8 20	02.10.2003	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. 0 km. 6.600 días.0 grados. 0
ESI	.6026619	0 1	26.08.1995	39.08 N 02.56 E	P. Nac. Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		1 34	15.06.2002	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. 210 km. 2.485 días.294 grados. NW
ESI	.6031316	0 4	20.08.1988	39.08 N 02.56 E	P. Nac. Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		5 50	09.09.2003	36.36 N 02.11 E	Cherchell. Argelia. 289 km. 5.498 días.193 grados. SSW
ESI	.6100603	2 3	28.10.1997	28.01 N 15.22 W	Tufia. Telde. Gran Canaria. Por C. R. TAFIRA
		2 01	03.09.2003	38.42 N 09.29 W	Cabo Raso. Lisboa. Portugal . 1.306 km. 2.136 días.23 grados. NE
ESI	.6108846	0 4	18.07.2000	37.20 N 01.39 W	Isla Terreros. Pulpí. Almería. Por G. RODOPECHYS
		3 01	05.04.2003	34.36 S 19.19 E	Romansbaai. Rep de Sudáfrica . 8.281 km. 991 días.162 grados. S
ESI	.6114902	0 1	22.09.2002	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ISLAS CHAFARINAS
		4 34	10.12.2002	05.02 N 04.25 W	Jacqueville. Costa de Marfil . 3.336 km. 79 días.184 grados. SSW
ESI	.6114930	0 1	25.09.2002	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ISLAS CHAFARINAS
		2 01	15.06.2003	05.02 N 05.47 W	Kosso. Costa de Marfil . 3.366 km. 263 días.187 grados. SSW
ESI	G..19848	0 2	23.08.1980	39.33 N 02.22 E	Islote Pantaleu. Andratx. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	11.07.2001	39.33 N 02.22 E	Islote Pantaleu. Andratx. Mallorca 0 km. 7.627 días.0 grados.
FRP	EA544094	0 1	06.10.1995	41.20 N 09.16 E	Iles Lavezzi. Córcega. Francia .
		1 34	01.04.2003	39.35 N 02.39 E	P. Nac. Archipiélago de Cabrera. Mallorca. 592 km. 2.734 días.253 grados. W
POL	L.000366	0 1	05.10.1978	30.09 N 15.52 W	Selvagem Grande. Funchal. Madeira. Portugal .
		2 01	27.07.2003	27.51 N 15.42 W	Mogan. Gran Canaria. 256 km. 9.061 días.176 grados. S
00520 Hydrobates pelagicus Paiño común					
ESA	K..31642	0 4	09.07.1994	38.33 N 00.09 W	Islote de Benidorm. Alicante.
		8 20	10.06.2003	37.39 N 00.38 W	Isla de las Hormigas. Murcia. 109 km. 3.258 días.203 grados. SW
ESI	.2915958	0 4	18.05.2002	39.27 N 03.09 E	S´algar. Felanitx. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	10.05.2003	39.51 N 04.15 E	Illa de l´Aire. Sant Lluís. Menorca. 104 km. 357 días.64 grados. ENE
ESI	.2974902	0 3	27.04.2002	28.25 N 16.21 W	El Rosario. Tenerife. Por C.R. CABILDO DE TENERIFE
		8 20	02.08.2003	43.27 N 02.46 W	Bermeo. Vizcaya. 2.064 km. 462 días.32 grados. NE
ESI	T.010960	0 4	25.07.1996	37.39 N 00.38 W	Isla de las Hormigas. Murcia. Por ANSE
		8 20	10.06.2003	37.39 N 00.38 W	Isla de las Hormigas. Murcia. 0 km. 2.511 días.0 grados. 0
ESI	T.017662	0 4	27.06.2001	39.16 N 03.02 E	Cap Salines. Ses Salines. Mallorca. Por GOB MALLORCA
		8 20	10.05.2003	39.51 N 04.15 E	Illa de l´Aire. Sant Lluís. Menorca. 123 km. 682 días.58 grados. ENE
ESI	T.037016	0 4	03.05.2000	39.51 N 04.15 E	Illa de l´Aire. Sant Lluís. Menorca. Por ESCANDELL, RAÛL
		8 20	17.05.2002	39.27 N 03.09 E	Felanitx. Mallorca. 104 km. 744 días.245 grados. WSW
ESI	T.037039	0 4	12.05.2001	39.51 N 04.15 E	Illa de l´Aire. Sant Lluís. Menorca. Por ESCANDELL, RAÛL
		8 20	22.06.2002	39.20 N 03.03 W	Ses Salines. Mallorca. 123 km. 406 días.239 grados. WSW
ESI	T.048884	0 4	08.07.2002	39.27 N 03.09 E	S´algar. Felanitx. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	16.05.2003	39.51 N 04.15 E	Illa de l´Aire. Sant Lluís. Menorca. 104 km. 312 días.64 grados. ENE
ESI	T0010981	0 4	25.07.1996	37.39 N 00.38 W	Isla de las Hormigas. Murcia. Por ANSE
		8 20	10.06.2003	37.39 N 00.38 W	Isla de las Hormigas. Murcia. 0 km. 2.511 días.0 grados. 0

00710 *Sula bassana* Alcatraz Atlántico

GBT	.1187066	0 1	19.06.1984	60.50 N 00.53 W	Hermaness Unst. Shetland. Gran Bretaña.
		2 30	15.11.2002	43.26 N 08.15 W	Ares. A Coruña. 1.995 km. 6.723 días.198 grados. SSW
GBT	.1375656	0 1	19.06.2000	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		4 50	23.01.2002	36.22 N 06.12 W	Chiclana de la Frontera. Cádiz. 1.750 km. 583 días.179 grados. S
GBT	.1378126	0 3	14.10.2002	51.13 N 03.49 W	Sillery Sands. Lynton. Devon. Gran Bretaña.
		2 30	20.11.2002	43.35 N 08.10 W	Valdoviño. El Ferrol. A Coruña. 909 km. 37 días.203 grados. SW
GBT	.1386156	0 1	23.06.2002	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		4 58	13.10.2002	36.29 N 06.15 W	Cádiz. 1.737 km. 112 días.179 grados. S
GBT	.1386794	0 1	13.07.2002	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		5 58	05.06.2003	36.18 N 06.04 W	Conil de la Frontera. Cádiz. 1.758 km. 327 días.178 grados. S
GBT	.1386977	0 1	13.07.2002	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		1 34	08.07.2003	43.22 N 04.23 W	San Vicente de la Barquera. Cantabria. 986 km. 360 días.169 grados. S
GBT	.1390342	0 1	27.07.2002	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		2 01	04.10.2002	36.57 N 06.56 W	12 millas al S. de Huelva. 1.686 km. 69 días.181 grados. SSW
GBT	.1392456	0 1	17.07.2002	59.02 N 04.30 W	Sule Strack. Orkney. Gran Bretaña.
		1 30	23.12.2002	43.34 N 06.27 W	Cadavedo. Valdés. Asturias. 1.724 km. 159 días.185 grados. SSW
GBT	.1394516	0 1	16.06.2003	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		1 01	15.11.2003	36.43 N 02.11 W	Nijar. Almería. 1.746 km. 152 días.167 grados. S

00720 *Phalacrocorax carbo* Cormorán grande

DEH	BA003225	0 1	25.06.2001	53.04 N 14.18 E	Schwedt. Neubrandenburg. Alemania.
		1 01	19.04.2003	38.14 N 01.39 W	Presa del Esparragal. Calasparra. Murcia. 2.052 km. 663 días.223 grados. SW
DKC	..212633	0 1	26.05.1984	55.12 N 11.28 E	Ormo Holsteinborg. Sjælland. Dinamarca.
		8 28	11.02.2003	39.24 N 00.21 W	P. Nat.de L'Albufera. Valencia. 1.962 km. 6.835 días.211 grados. SW
DKC	..219486	0 1	20.05.1990	55.52 N 10.01 E	Vorso, Horsens Fjord. Jylland. Dinamarca.
		7 29	08.12.2002	41.46 N 00.10 W	Laguna de Sariñena. Sariñena. Huesca. 1.731 km. 4.585 días.209 grados. SW
DKC	..227494	1 1	17.06.2003	55.35 N 10.07 E	Mageoerne, Bogense. Fyn. Dinamarca.
		7 29	23.11.2003	41.15 N 00.29 E	E. de Ribarroja. Tarragona. 1.740 km. 159 días.208 grados. SW
DKC	2E..0675	0 1	13.06.1999	55.35 N 10.07 E	Mageoerne, Bogense. Fyn. Dinamarca.
		7 29	09.11.2003	41.59 N 02.31 E	Susqueda. Girona. 1.608 km. 1.610 días.203 grados. SW
DKC	2E..9195	0 1	12.06.2003	56.52 N 10.12 E	Tofte, So. Jylland. Dinamarca.
		3 01	10.11.2003	39.27 N 03.09 E	Felanitx. Mallorca. 2.002 km. 151 días.198 grados. SSW
EEM	S..11731	0 1	17.06.2002	58.05 N 24.29 E	Häädemeeste Kivilaid. Pärnu. Estonia.
		3 10	15.06.2003	36.32 N 06.11 W	Salinas de la Esperanza. Puerto Real. Cádiz. 3.274 km. 363 días.236 grados. WSW
FRP	CA.58987	0 1	05.05.2002	47.02 N 01.38 W	Saint Philibert de Gran Lieu. Francia.
		2 01	05.12.2003	41.33 N 08.52 W	Isla de Arosa. Pontevedra. 837 km. 579 días.226 grados. WSW
GBT	.5212504	0 1	10.06.2001	53.24 N 06.04 W	Ireland's Eye. Dublin. Irlanda.
		1 11	06.12.2001	43.09 N 07.41 W	Begonte. Lugo. 1.145 km. 179 días.187 grados. SSW
GBT	.5214676	0 1	26.05.2001	52.08 N 06.35 W	Little Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		0 01	02.07.2002	42.28 N 09.01 W	Isla de Sálvora. A Coruña. 1.090 km. 402 días.191 grados. SSW
HES	..968617	0 2	19.10.1998	47.09 N 08.07 E	Oberkirch. Sudwurttemberg. Alemania.
		1 00	22.04.2003	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. 1.004 km. 1.646 días.219 grados. SW
PLG	WN.03455	0 1	27.05.2000	54.06 N 21.38 E	Wyspa Kormoranów. J. Dobskie Gizycko. Polonia.
		7 29	23.12.2002	39.36 N 03.36 W	E. de Finisterre. Toledo. 2.481 km. 940 días.240 grados. WSW
		7 29	06.03.2003	39.36 N 03.36 W	E. de Finisterre. Toledo. 2.080 km. 1.013 días.228 grados. WSW
SFH	MM.03674	0 1	13.06.2002	60.15 N 26.25 E	Aspskar, Pernaaja. Finlandia.
		1 34	15.01.2003	39.24 N 00.21 W	P. Nat.de L'Albufera. Valencia. 2.966 km. 216 días.231 grados. WSW
SVS	.9257949	0 1	10.06.1996	56.08 N 15.05 E	Brakne-Hoby. Frostensskarv. Blekinge. Suecia.
		7 29	14.12.2002	43.33 N 05.36 W	Gijón. Asturias. 2.023 km. 2.378 días.235 grados. WSW
		7 28	25.02.2003	43.33 N 05.36 W	Gijón. Asturias. 2.023 km. 2.451 días.235 grados. WSW

		7 29	12.12.2003	43.33	N	05.36	W	Gijón. Asturias. 2.023 km. 2.741 días.235 grados. WSW
		7 28	05.03.2004	43.33	N	05.36	W	Parque de Isabel la Católica. Gijón. Asturias. 2.023 km. 2.825 días.235 grados. WSW
SVS	.9283904	0 1	03.07.2002	60.39	N	17.41	E	Alvkarleby, Skrakhallen. Uppsala. Suecia.
		2 01	28.01.2003	40.47	N	00.44	E	Isla de Buda. Deltebre. Tarragona. 2.492 km. 209 días.215 grados. SW
SVS	.9291688	0 1	07.06.2002	57.19	N	18.04	E	Lilla Karlso. Gotland. Suecia.
		1 01	04.01.2003	43.28	N	07.39	W	Muras. Lugo. 2.360 km. 211 días.240 grados. WSW
00800 Phalacrocorax aristotelis Cormorán moñudo								
ESI	.9028114	0 1	06.05.2001	43.34	N	06.56	W	Tapia de Casariego. Asturias. Por ARCEA
		1 00	15.06.2003	43.33	N	05.36	W	Gijón. Asturias. 107 km. 770 días.91 grados. ESE
ESI	.9038275	0 1	20.06.2002	42.13	N	08.54	W	Islas Cies. Pontevedra. Por SGHN
		5 30	02.12.2002	42.44	N	09.04	W	Muros. A Coruña. 59 km. 165 días.347 grados. 0
00980 Ixobrychus minutus Avetorillo común								
ESI	.5040416	3 4	26.05.2001	37.50	N	00.46	W	Salinas de San Pedro del Pinatar. Murcia. Por ANSE
		8 20	29.06.2002	37.50	N	00.46	W	Salinas de San Pedro del Pinatar. Murcia. 0 km. 399 días.0 grados.
01040 Nycticorax nycticorax Martinete								
ESI	.6113692	0 1	01.07.2000	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	09.02.2003	41.18	N	02.01	E	Maresma Filipines. Viladecans. Barcelona. 131 km. 953 días.231 grados. WSW
ESM	SE.19959	0 1	30.06.1976	41.22	N	00.18	E	Mequinenza. Zaragoza. Por ANTIGUO ANILLADOR
		2 10	30.06.1993	41.27	N	00.21	E	Massalcoreig. Lleida. 10 km. 6.209 días.24 grados. NE
01110 Bubulcus ibis Garcilla bueyera								
ESI	.6104891	0 1	18.06.2000	37.36	N	01.19	W	La Isla. Mazarrón Murcia. Por SÁNCHEZ , MIGUEL ÁNGEL
		1 01	12.09.2003	37.40	N	00.44	W	Isla Plana. Cartagena. Murcia. 52 km. 1.181 días.82 grados. E
01190 Egretta garzetta Garceta común								
ESI	.6099968	0 1	27.06.1998	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		1 01	01.03.2003	32.16	N	04.30	W	Rich. Marruecos. 1.284 km. 1.708 días.215 grados. SW
ESI	.6108401	0 1	21.05.2001	43.27	N	02.46	W	Isla de Izaro. Bermeo. Vizcaya. Por G. NYCTICORAX
		7 29	31.05.2002	40.38	N	00.35	W	Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. 361 km. 375 días.149 grados. SSE
01220 Ardea cinerea Garza real								
FRP	CA.43317	0 1	09.05.1985	47.03	N	01.43	W	Saint-Lumine-de-Coutais. Loire-Atlantique. Francia.
		4 76	11.10.2002	36.22	N	06.12	W	Chiclana de la Frontera. Cádiz. 1.243 km. 6.364 días.199 grados. SSW
01240 Ardea purpurea Garza imperial								
ESI	.8003681	0 1	02.07.2002	36.54	N	06.28	W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		1 01	12.03.2003	14.18	N	05.59	W	Diabaly. Niono. Mali. 2.523 km. 253 días.179 grados. S
ESI	.8003868	0 1	12.07.2002	37.07	N	06.29	W	Brazo del Este. P. Nac. de Doñana. Por EBD
		2 01	20.10.2002	12.09	N	15.42	W	Cabucy. Binar. Guinea Bissau. 2.922 km. 100 días.201 grados. SSW
ESI	.8004016	0 1	02.07.2002	37.00	N	06.30	W	La Fao. P. Nac de Doñana. Huelva. Por EBD
		0 20	28.12.2002	12.40	N	16.45	W	Casamance. Senegal. 2.890 km. 179 días.203 grados. SW
ESI	.8004016	0 1	02.07.2002	37.00	N	06.30	W	La Fao. P. Nac de Doñana. Huelva. Por EBD
		2 10	06.01.2003	28.30	N	16.11	W	San Andrés. Tenerife. 1.307 km. 188 días.227 grados. WSW
ESI	.8013109	0 1	04.06.2003	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Madrid. Por G. NAUMANNI
		5 50	12.10.2003	39.57	N	04.50	W	Talavera de la Reina. Toledo. 118 km. 130 días.260 grados. W
01310 Ciconia nigra Cigüeña negra								
POL	MR...274	0 1	06.06.1996	39.43	N	07.07	W	Rosmanihal, Castelo Branco. Portugal.
		7 29	21.09.1996	39.33	N	06.45	W	Brozas. Cáceres. 36 km. 107 días.120 grados. SE
		7 29	24.10.1996	38.52	N	06.50	W	Sarteneja. Badajoz. 98 km. 140 días.165 grados. S
		8 29	20.10.1997	37.00	N	06.30	W	Hato Blanco. P. Nac. de Doñana. Huelva. 307 km. 501 días.170 grados. S
		8 29	20.01.1998	37.00	N	06.30	W	Hato Blanco. P. Nac. de Doñana. Huelva. 307 km. 593 días.170 grados. S
		9 29	17.01.2003	37.09	N	05.55	W	Los Palacios y Villafranca. Sevilla. 304 km. 2.416 días.160 grados. S

01340 *Ciconia ciconia* Cigüeña blanca

BLB	M...5722	0 1	11.06.2003	51.01 N 04.31 E	Muizen. Bélgica.
		4 43	21.08.2003	40.59 N 02.52 W	Cendejas de Enmedio. Guadalajara. 1.251 km. 71 días.210 grados. SW
CZP	BX...7237	0 1	24.06.2003	49.32 N 12.57 E	Horsovký Týn. Rep. Checa.
		3 01	17.09.2003	37.47 N 04.02 W	Torredonjimeno .Jaén. 1.881 km. 85 días.232 grados. WSW
DEH	H...1005	0 1	25.06.2003	51.24 N 12.31 E	Taucha. Leipzig. Alemania.
		7 29	22.08.2003	42.07 N 02.46 E	Banyoles. Girona. 1.268 km. 58 días.219 grados. SW
DER	A...2777	0 1	10.07.2003	49.07 N 08.24 E	Linkenheim. Alemania.
		7 28	29.08.2003	38.36 N 01.08 W	Yecla. Murcia. 1.394 km. 50 días.217 grados. SW
DER	A...3045	0 1	01.07.2003	49.15 N 08.27 E	Philippsburg. Alemania.
		1 35	20.08.2003	38.56 N 01.52 W	Albacete. Albacete. 1.409 km. 50 días.219 grados. SW
DEW	1X...136	0 1	11.06.2003	51.58 N 07.38 E	Münster Zoo. Alemania.
		8 28	01.09.2003	37.15 N 05.57 W	Dos Hermanas. Sevilla. 1.950 km. 82 días.218 grados. SW
DEW	1X...136	0 1	11.06.2003	51.58 N 07.38 E	Münster Zoo. Alemania.
		8 28	02.09.2003	37.15 N 05.57 W	Dos Hermanas. Sevilla. 1.950 km. 83 días.218 grados. SW
DEW	1X...141	0 1	11.06.2003	51.13 N 07.04 E	Solingen. Alemania.
		8 28	27.08.2003	36.22 N 06.12 W	Chiclana de la Frontera. Cádiz. 1.957 km. 77 días.218 grados. SW
DEW	1X...270	0 1	06.06.2003	49.41 N 08.37 E	Bensheim. Alemania.
		8 28	24.08.2003	36.13 N 05.33 W	Los Barrios. Cádiz. 1.882 km. 79 días.223 grados. SW
DKC	1A....79	0 1	09.07.1998	57.01 N 08.58 E	Veslos, Vejle. Dinamarca.
		7 28	08.09.2002	36.41 N 06.08 W	V.R.S.U. de Miramundo. Cádiz. 2.521 km. 1.522 días.213 grados. SW
		7 28	14.09.2002	36.41 N 06.08 W	V.R.S.U. de Miramundo. Cádiz. 2.521 km. 1.528 días.213 grados. SW
ESI	...00062	0 1	01.06.1984	41.25 N 04.40 W	Mojados. Valladolid. Por G. NYCTICORAX
		7 28	23.08.2001	36.41 N 06.08 W	V.R.S.U. de Miramundo. Cádiz. 541 km. 6.292 días.194 grados. SSW
ESI	...03227	0 1	19.05.1985	39.53 N 05.51 W	Chozas Viejas. Toril. Cáceres. Por ALCOR
		7 28	10.09.2002	37.15 N 05.57 W	Dos Hermanas. Sevilla. 293 km. 6.323 días.182 grados. SSW
ESI	...03415	4 1	31.05.1985	36.40 N 05.38 W	Jerez de la Frontera. Cádiz. Por ANTIGUO ANILLADOR
		7 20	01.06.2003	35.12 N 06.10 W	Larache. Marruecos. 170 km. 6.575 días.197 grados. SSW
ESI	...04188	0 1	14.06.1985	40.05 N 05.25 W	Pueblonuevo de Miramontes. Cáceres. Por G. GEAC
		7 28	18.01.2003	36.28 N 05.55 W	Medina Sidonia. Cádiz. 404 km. 6.427 días.186 grados. SSW
ESI	...05687	0 1	08.05.1988	39.13 N 06.56 W	Alburquerque. Badajoz. Por ADENEX
		7 28	10.07.2001	39.29 N 06.23 W	V.R.S.U. de Cáceres. Cáceres. 56 km. 4.811 días.58 grados. ENE
ESI	.9022789	0 1	13.06.1997	39.12 N 04.11 W	Porzuna. Ciudad Real. Por MASIEGA
		3 01	15.10.2002	15.41 N 09.21 W	Kerfi. Mauritania. 2.661 km. 1.950 días.192 grados. SSW
ESI	.9027432	0 1	28.05.2002	41.32 N 05.36 W	San Pelayo. Coreses. Zamora. Por DUERO
		1 11	15.01.2003	14.18 N 05.59 W	Diabaly. Niono. Mali. 3.026 km. 232 días.181 grados. SSW
ESI	.9029643	0 1	06.06.2001	37.06 N 06.09 W	Dehesa de Abajo. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		1 00	02.02.2002	15.10 N 07.20 W	Dilly, Nara. Mali. 2.440 km. 241 días.183 grados. SSW
ESI	.9030544	0 1	29.05.2002	37.06 N 06.09 W	Dehesa de Abajo. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		1 01	04.12.2002	23.08 N 08.58 W	Tenoumer. Mauritania. 1.575 km. 189 días.191 grados. SSW
ESI	.9033694	0 1	05.06.2002	37.06 N 06.09 W	Dehesa de Abajo. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		1 01	10.03.2003	31.01 N 02.43 W	Abadla. Argelia. 746 km. 278 días.154 grados. SSE
ESI	.9033710	0 1	27.05.2002	37.00 N 06.30 W	Matasgordas. P. Nac de Doñana. Huelva. Por EBD
		0 00	29.07.2002	16.32 N 07.12 W	Nema. Mauritania. 2.275 km. 63 días.182 grados. SSW
ESI	.9034389	0 1	06.06.2002	38.39 N 04.03 W	Puertollano. Ciudad Real. Por MASIEGA
		0 01	15.04.2003	15.15 N 12.55 W	Gassambery. Senegal. 2.741 km. 313 días.201 grados. SSW
ESM	C..18730	0 1	07.06.1980	37.06 N 06.09 W	Dehesa de Abajo. La Puebla del Río. Sevilla. Por GOSUR
		2 35	25.01.2004	37.06 N 06.09 W	La Puebla del Río. Sevilla. 0 km. 8.632 días.360 grados. 0
FRP	P...347	0 1	22.07.1989	45.45 N 00.59 W	Nieulle sur Seundre. Francia.
		8 28	23.08.2001	36.41 N 06.08 W	V.R.S.U. de Miramundo. Cádiz. 1.095 km. 4.415 días.205 grados. SW

NLA098	3 0	01.06.1975	51.56	N 04.51	E	Nieuwpoort, Het Liesveld. Holanda.
		7 28	11.01.2003	36.11	N 05.30	W	V.R.S.U. de Los Barrios. Cádiz. 1.931 km. 10.086 días.209 grados. SW
SIL	ZOO..220	0 1	20.06.2003	46.03	N 14.28	E	Zooloski Vrt, Ljubljana. Eslovenia.
		1 35	19.09.2003	41.31	N 00.31	E	Torres de Segre. Lleida. 1.225 km. 91 días.251 grados. W
01360 Plegadis falcinellus Morito común							
ESI	.7061147	0 1	24.05.2002	37.06	N 06.16	W	Aznalcázar. Sevilla. Por EBD
		5 58	10.08.2003	37.06	N 06.09	W	Brazo del Este. La Puebla del Río. Sevilla. 10 km. 443 días.90 grados. E
ESI	.7061729	0 1	31.05.2002	37.06	N 06.16	W	Aznalcázar. Sevilla. Por EBD
		3 01	10.08.2003	37.06	N 06.09	W	Brazo del Este. La Puebla del Río. Sevilla. 10 km. 436 días.90 grados. E
01440 Platalea leucorodia Espátula común							
ESI	G..02432	4 1	19.04.1982	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		7 29	03.06.1991	36.54	N 06.28	W	Res. Biol. de Doñana. Huelva. 57 km. 3.332 días.135 grados. SE
ESI	G..12372	0 1	07.04.1994	37.00	N 06.30	W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		7 29	08.04.2003	35.58	N 14.21	E	Ghadira. Malta. 1.863 km. 3.288 días.87 grados. E
ESI	G..23790	0 1	17.05.2001	37.06	N 06.09	W	P. Nat. Entorno de Doñana. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		3 00	13.05.2003	20.31	N 16.28	W	Banco de Arguin. Mauritania. 2.095 km. 726 días.211 grados. SW
ESI	G..24807	0 1	10.06.2002	37.06	N 06.09	W	La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		2 19	28.02.2003	11.52	N 15.39	W	Bissau. Guinea Bissau. 2.960 km. 263 días.201 grados. SSW
ESI	G..24826	0 1	10.06.2002	37.06	N 06.09	W	Isla Mayor. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		1 00	15.08.2002	25.22	N 05.46	W	Chegga. Mauritania. 1.304 km. 66 días.178 grados. S
FRP	CA.49135	2 1	16.06.1993	47.06	N 01.40	W	Lac de Grand Lieu. Francia.
		7 29	14.01.1999	37.06	N 06.31	W	Marismas del Rocío. Huelva. 1.180 km. 2.038 días.201 grados. SSW
NLA	.8042619	0 1	22.05.1999	53.29	N 06.12	E	Schiermomiog. Holanda
		7 29	02.10.1999	43.22	N 01.47	W	Bahía de Txingudi. Fuenterrabía. Guipúzcoa. 1.267 km. 133 días.211 grados. SW
01470 Phoenicopterus ruber Flamenco común							
ESI	.1005960	0 1	15.08.1998	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por G. MALACA
		1 00	15.01.2000	19.40	N 16.20	W	Isla Tidra. Mauritania. 2.240 km. 518 días.213 grados. SW
ESI	.1007212	0 1	17.07.1999	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		1 00	30.07.2000	46.36	N 04.03	E	Gueugnon. Francia. 1.281 km. 379 días.32 grados. NE
ESI	.1007236	0 1	17.07.1999	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		3 35	17.01.2002	33.32	N 10.40	E	Bou Grara. Túnez. 1.451 km. 915 días.101 grados. ESE
ESI	.1010554	0 1	21.07.2001	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		1 00	09.02.2003	32.07	N 20.05	E	Benghazi. Libia. 2.330 km. 568 días.96 grados. ESE
ESI	.1011328	0 1	20.07.2002	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		4 50	02.01.2003	36.02	N 06.30	E	Ain M' lila. Argelia. 1.010 km. 166 días.93 grados. ESE
ESI	.1011787	0 1	20.07.2002	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		1 01	30.08.2002	28.17	N 27.49	W	Fuencaliente de la Palma. La Palma. 2.361 km. 41 días.252 grados. W
ESI	.1013205	0 1	12.07.2003	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		2 01	10.10.2003	38.54	N 01.26	E	Salinas de Eivissa. Ibiza y Formentera. 577 km. 90 días.68 grados. E
ESI	.1013409	0 1	12.07.2003	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		8 29	10.08.2003	40.05	N 05.02	W	Parrillas. Toledo. 332 km. 29 días.356 grados. 0
ESI	.9001761	0 1	17.06.1987	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		3 01	07.06.1992	39.14	N 09.08	E	Molentargius. Cerdeña. Italia. 1.235 km. 1.817 días.75 grados. E
ESI	.9002140	0 1	17.06.1987	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		7 29	30.08.1987	37.50	N 00.46	W	Salinas de San Pedro del Pinatar. Murcia. 361 km. 74 días.76 grados. E
		7 29	10.06.1988	43.31	N 03.52	E	Salines du Villeufe. Francia. 1.019 km. 359 días.43 grados. NE
		7 29	10.08.1990	43.27	N 04.25	E	Imperial. La Camarga. Francia. 1.048 km. 1.150 días.45 grados. NE
		7 29	04.09.1990	43.12	N 03.12	W	Étang de Pissevache, Fleury. Francia. 690 km. 1.175 días.10 grados. NNE
		7 29	04.10.1991	30.03	N 09.04	W	Agadir. Marruecos. 879 km. 1.570 días.208 grados. SW

ESI	.9016817	0 1	02.07.1994	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		1 01	23.10.1999	39.13	N 09.10	E	Saline Quartu. Italia . 1.237 km. 1.939 días.75 grados. E
ESI	.9024116	0 1	10.08.1996	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		1 01	30.08.2000	39.14	N 09.08	E	Molentargius. Cerdeña. Italia . 1.235 km. 1.481 días.75 grados. E
ESI	.9024784	0 1	10.08.1996	37.06	N 04.45	W	Laguna de Fuente de Piedra. Málaga. Por EBD
		7 29	12.03.2000	42.46	N 11.07	E	Grosseto. Italia . 1.488 km. 1.310 días.60 grados. ENE
FRP	P..5143	1 1	29.07.1993	43.40	N 04.38	E	Etang de Fangasier, Arles. Francia .
		2 01	21.02.2003	40.47	N 00.44	E	Deltebre. Tarragona. 453 km. 3.494 días.226 grados. WSW
01610 Anser anser Anser común							
DKC	.3901586	0 1	27.05.2001	55.43	N 12.30	E	Utterselv Mose. Dinamarca .
		2 10	04.01.2004	37.10	N 06.23	W	Hinojos. Huelva. 2.500 km. 952 días.222 grados. SW
DKC	.3901637	0 1	28.05.2000	55.41	N 12.29	E	Damhussoen. Dinamarca .
		2 10	04.01.2004	37.10	N 06.23	W	Hinojos. Huelva. 2.497 km. 1.316 días.222 grados. SW
ESI	.9001726	2 4	06.07.1990	37.06	N 06.09	W	La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		7 28	21.09.2002	52.45	N 12.16	E	Gulper See. Alemania . 2.250 km. 4.460 días.34 grados. NE
ESI	.9012385	0 5	12.01.1995	36.54	N 06.28	W	Palacio de Doñana. P. Nac. De Doñana. Huelva. Por EBD
		7 29	12.11.1996	52.38	N 18.23	E	Gocanowo. Polonia . 2.603 km. 670 días.40 grados. NE
		7 29	26.10.1998	52.34	N 18.23	E	Złotowo. Polonia . 2.599 km. 1.383 días.40 grados. NE
ESI	.9020773	2 5	21.06.1999	37.06	N 06.16	W	Matochal. Aznalcázar. Huelva. Por EBD
		7 29	24.06.2003	54.26	N 13.25	E	Nonnensee. Meckelburg. Alemania . 2.440 km. 1.464 días.32 grados. NE
ESI	.9023586	0 5	17.12.1998	37.00	N 06.30	W	Caño de Guadimar. P. Nac de Doñana. Huelva. Por EBD
		8 29	11.02.1999	36.54	N 06.28	W	Caño Martinazo. P. Nac de Doñana. Huelva. 11 km. 56 días.165 grados. S
		7 29	05.03.1999	37.00	N 06.30	W	Caño de Guadimar. P. Nac de Doñana. Huelva. 0 km. 78 días.0 grados.
		7 29	10.09.1999	52.36	N 11.52	E	Stendal. Alemania . 2.245 km. 267 días.34 grados. NE
		7 29	18.08.1999	52.45	N 12.16	E	Gulper See. Alemania . 2.276 km. 244 días.34 grados. NE
		7 29	26.09.1999	52.45	N 12.16	E	Gulper See. Alemania . 2.276 km. 283 días.34 grados. NE
		7 29	08.12.1999	51.21	N 04.05	E	Kruispoldehaven. Holanda . 1.800 km. 356 días.24 grados. NE
		7 29	16.07.2000	52.45	N 12.16	E	Gulper See. Alemania . 2.276 km. 577 días.34 grados. NE
		7 29	22.09.2000	52.45	N 12.16	E	Gulper See. Alemania . 2.276 km. 645 días.34 grados. NE
		7 29	31.07.2001	55.35	N 13.12	E	Bara. Suecia . 2.540 km. 957 días.29 grados. NE
		7 29	18.10.2001	37.00	N 06.26	E	Kollumerwaard. Holanda . 1.147 km. 1.036 días.86 grados. E
		7 29	15.02.2002	41.50	N 05.35	W	Villafáfila. Zamora. 543 km. 1.156 días.8 grados. NNE
NOS	BA.20382	1 1	01.08.1995	69.45	N 22.04	E	Tangnesland. Kvaenangen. Troms. Noruega .
		2 10	25.12.2003	42.05	N 04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 3.434 km. 3.068 días.221 grados. SW
NOS	BA.21585	1 6	12.07.2000	69.52	N 18.01	E	Auvaer, Tromso. Noruega .
		2 10	03.01.2004	39.57	N 04.50	W	Talavera de la Reina. Toledo. 3.580 km. 1.270 días.214 grados. SW
01820 Anas strepera Ánade friso							
ESI	.6000819	1 3	24.07.1987	37.06	N 06.31	W	El Acebuche. Almonte. Huelva. Por PND
		1 10	16.11.2000	36.46	N 06.21	W	Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. 40 km. 4.864 días.158 grados. S
01840 Anas crecca Cerceta común							
DEH	IA070770	5 2	23.09.2001	50.38	N 11.43	E	Dreba, Saale. Alemania .
		2 10	22.12.2001	39.17	N 03.14	W	Alcázar de San Juan. Ciudad Real. 1.718 km. 90 días.229 grados. WSW
ESI	.5026543	6 2	27.11.1998	37.05	N 06.32	W	La Rocina. El Rocío. Huelva. Por PND
		2 19	29.10.2003	49.38	N 03.50	E	Chivres en Laonnois. Francia . 1.623 km. 1.797 días.28 grados. NE
FRP	FX.15467	2 0	17.01.2003	43.40	N 04.38	E	Marais du Viguerat, Arles. Francia .
		7 29	23.02.2003	42.15	N 03.04	E	Castelló d' Ampuries. Girona. 203 km. 37 días.220 grados. SW
01860 Anas platyrhynchos Ánade real							
ESI	.7049844	2 6	22.08.2001	37.06	N 06.09	W	P. Nat. Entorno de Doñana. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		2 43	02.11.2003	37.07	N 07.39	W	Tavira. Algarve. Portugal . 133 km. 802 días.271 grados. WNW

POL	M..20755	1 3	28.09.1998	40.40	N	08.45	W	Res. Nat. Das Dunas de S. Jacinto. Portugal.
		7 29	04.08.2001	42.35	N	09.04	W	Corrubedo. A Coruña. 215 km. 1.041 días.353 grados. 0
POL	M..20858	1 3	16.11.1998	40.40	N	08.45	W	Res. Nat. Das Dunas de S. Jacinto. Portugal.
		7 29	29.09.2001	42.35	N	09.04	W	Corrubedo. A Coruña. 215 km. 1.048 días.353 grados. 0
POL	M..21989	1 4	17.09.2000	40.40	N	08.45	W	Res. Nat. Das Dunas de S. Jacinto. Portugal.
		2 10	16.11.2000	42.07	N	07.41	W	Ginzo de Limia. Ourense 184 km. 60 días.29 grados. NE
01890 <i>Anas acuta</i> Ánade rabudo								
ESI	.6023013	5 4	03.01.1996	37.06	N	06.09	W	Cañada de los Pájaros. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		2 10	19.11.2000	50.14	N	03.05	E	Sauchy Cauchy. Francia. 1.634 km. 1.782 días.24 grados. NE
ESI	.7049927	2 6	20.02.2002	36.54	N	06.28	W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		2 19	25.10.2003	45.48	N	01.02	W	Saint Just Luzac. Francia. 1.087 km. 612 días.23 grados. NE
NLA	.5261683	2 3	19.11.1991	51.41	N	04.58	E	Capelle. Holanda.
		2 10	29.10.2000	36.47	N	06.19	W	Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. 1.879 km. 3.267 días.213 grados. SW
01940 <i>Anas clypeata</i> Pato cuchara								
ESI	.6035813	2 4	30.11.2000	37.06	N	06.09	W	Cañada de los Pájaros. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		2 19	24.09.2002	45.49	N	00.56	W	Saint Jean D´Angle. Francia. 1.061 km. 663 días.22 grados. NNE
ESI	.6036753	4 3	12.11.1998	37.05	N	06.32	W	La Rocina. El Rocío. Huelva. Por PND
		2 10	10.01.2003	49.19	N	01.09	W	Baie des Veys. Francia. 1.427 km. 1.520 días.16 grados. NNE
ESI	.6037302	7 2	08.10.2000	36.45	N	02.44	W	Cañada de las Norias. Almería. Por G. NEVADENSIS
		1 10	14.09.2003	49.19	N	01.09	W	Baie des Veys. Francia. 1.402 km. 1.071 días.5 grados. NNE
01960 <i>Netta rufina</i> Pato colorado								
ESI	.7034611	0 1	10.08.1991	39.50	N	03.06	E	P. Nat. de S´Albufera. Alcudia. Mallorca. Por PND
		2 19	22.08.1993	43.40	N	04.38	E	Marais du Vigerat, Arles. Francia. 444 km. 743 días.16 grados. NNE
ESI	.7055761	1 0	04.08.1998	38.14	N	00.39	W	P. Nat. El Hondo. Elche. Alicante. Por GENER. VALENCIANA
		2 10	15.11.2002	39.24	N	00.21	W	P. Nat. de l´Albufera.Valencia. 132 km. 1.564 días.11 grados. NNE
01980 <i>Aythya ferina</i> Porrón común								
ESI	.7038945	0 3	17.07.1998	37.06	N	06.31	W	El Acebuche. Almonte. Huelva. Por EBD
		2 10	14.11.2002	51.03	N	02.21	E	Mardyck. Francia. 1.701 km. 1.581 días.22 grados. NNE
02310 <i>Pernis apivorus</i> Abejero Europeo								
ESI	B..15271	0 4	27.10.2001	36.07	N	05.40	W	Tarifa. Cádiz. Por C.R. DUNAS DE SAN ANTÓN
		1 01	20.08.2003	32.02	N	06.20	W	Ait Mazigh. Marruecos. 458 km. 662 días.188 grados. SSW
02380 <i>Milvus migrans</i> Milano negro								
DEH	EA080677	0 1	20.06.1994	53.13	N	13.09	E	Furstenberg. Alemania.
		1 01	01.09.2003	39.02	N	02.12	W	Barrax. Albacete. 1.961 km. 3.360 días.223 grados. SW
DEH	EA122730	0 1	23.06.2003	51.10	N	10.31	E	Seebach. Alemania.
		5 76	20.09.2003	38.22	N	03.32	W	Santa Elena. Jaén. 1.797 km. 89 días.223 grados. SW
ESI	.7016776	0 1	05.06.1998	37.00	N	06.30	W	Almonte. P. Nac.de Doñana. Huelva. Por EBD
		1 01	14.01.2003	12.00	N	04.00	W	Kié. lipissai, Solenzo. Burkina Faso. 2.789 km. 1.684 días.174 grados. S
ESI	.7024796	0 1	18.06.2000	40.19	N	03.30	W	Casa Eulogio. Rivas-Vaciamadrid. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		3 35	04.02.2003	40.09	N	03.36	W	Soto del Parral. Ciempozuelos. Madrid. 20 km. 961 días.205 grados. SW
ESI	.7025117	0 4	25.03.1999	37.00	N	06.30	W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		1 03	15.12.2000	43.00	N	06.13	E	Poorquerolles Island. Francia. 1.269 km. 631 días.54 grados. ENE
ESI	.7038490	0 4	09.04.1999	37.00	N	06.30	W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		2 01	17.02.2000	13.34	N	15.48	W	Konti Kunda Sukoto. Gambia. 2.763 km. 314 días.202 grados. SSW
ESI	.7038565	0 1	02.06.1997	37.00	N	06.30	W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		1 19	09.01.1999	07.06	N	02.15	E	Dassa-Zoumé. Togo. 3.367 km. 586 días.163 grados. S
ESI	.7062480	0 1	16.06.2002	40.19	N	03.30	W	Casa Eulogio. Rivas-Vaciamadrid. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		1 01	15.03.2003	15.12	N	09.35	W	Nioro du Sahel. Mali. 2852 km. 272 días. 194. SSW
02390 <i>Milvus milvus</i> Milano real								
BLB	K..28119	0 4	10.05.1994	50.06	N	04.33	E	Fagnolle. Bélgica.
		4 76	05.01.2003	41.20	N	04.31	W	Íscar. Valladolid. 1.200 km. 3.162 días.219 grados. SW

DEH	..368618	0 1	19.06.1988	51.19 N 11.42 E	Querfurt. Alemania.
		3 43	11.02.2004	42.18 N 02.14 W	Ocón. La Rioja. 1.454 km. 5.715 días.232 grados. WSW
DEH	EA004600	0 1	02.06.1987	51.45 N 11.27 E	Aschersleben. Alemania.
		1 01	23.02.2003	40.04 N 05.57 W	Fontiveros. Ávila. 1.861 km. 5.745 días.233 grados. WSW
DEH	EA036739	0 1	18.06.1992	51.25 N 11.56 E	Halle Planema. Alemania.
		1 01	12.12.2003	42.08 N 04.34 W	Villaldevin. Palencia. 1.619 km. 4.194 días.237 grados. WSW
DEH	EA060460	0 1	13.06.2003	52.43 N 11.22 E	Gütsfeld, Altmarkkreis. Alemania.
		1 40	01.12.2003	40.00 N 05.28 W	Talayuela. Cáceres. 1.905 km. 171 días.229 grados. WSW
DEH	EA093394	0 1	30.05.1998	51.01 N 10.47 E	Molscheleben. Alemania.
		3 01	18.12.2002	39.10 N 05.45 W	Campo Lugar. Cáceres. 1.840 km. 1.663 días.231 grados. WSW
DEH	EA098111	0 1	10.06.1998	51.28 N 12.02 E	Halle-Buschdorf. Alemania.
		2 38	22.10.2003	42.16 N 05.21 W	Matanza. León. 1.663 km. 1.960 días.239 grados. WSW
DEH	EA099649	4 1	06.06.2000	53.56 N 14.00 E	Böhmke U. Werder 3 km SW. Alemania.
		2 01	20.01.2003	39.06 N 05.23 W	Casas de Don Pedro. Badajoz. 2.202 km. 958 días.229 grados. WSW
DEH	EA101328	0 1	06.06.1999	51.58 N 10.55 E	Huy-Neinstedt. Alemania.
		1 01	18.05.2003	42.03 N 05.03 W	Cuenca de Campos. Valladolid. 1.630 km. 1.442 días.234 grados. WSW
DEH	EA101762	0 1	07.06.1999	51.08 N 11.35 E	Eckartsberga. Alemania.
		5 58	29.11.2002	42.02 N 00.07 E	Barbastro. Huesca. 1.335 km. 1.271 días.225 grados. SW
DEH	EA113519	1 4	24.04.2001	51.52 N 11.19 E	Hakel. Alemania.
		3 01	05.03.2003	41.05 N 04.06 W	Horcajo de las Torres. Ávila. 1.675 km. 680 días.230 grados. WSW
DEH	EA113625	0 1	02.06.2001	51.47 N 10.57 E	Blankenburg. Alemania.
		1 38	01.03.2002	42.00 N 03.32 W	Quintanilla del Coco. Burgos. 1.541 km. 272 días.231 grados. WSW
DEH	EA118611	0 1	04.06.2001	50.53 N 10.43 E	Gotha 7 km S. Alemania.
		2 40	21.10.2001	42.52 N 02.17 W	Ilarduya. Álava. 1.326 km. 139 días.233 grados. WSW
DEH	EA118937	0 1	24.06.2001	52.43 N 11.29 E	Vienau, Altmarkkreis. Alemania.
		5 38	16.02.2003	39.01 N 05.30 W	Orellana de la Sierra. Badajoz. 2.001 km. 602 días.227 grados. WSW
DEH	EA120366	4 1	16.06.2001	51.21 N 14.17 E	Commerau/Königswartha. Bautzen. Alemania.
		2 35	14.01.2002	41.37 N 00.17 E	Zaidín. Huesca. 1.517 km. 212 días.230 grados. WSW
DEH	EA131039	0 1	09.06.2002	51.54 N 11.11 E	Adersleben. Halberstadt. Sachsen. Anhalt. Alemania.
		2 01	11.12.2002	42.35 N 02.57 W	Sajazarra. La Rioja. 1.481 km. 185 días.231 grados. WSW
DEH	EA131708	0 1	10.06.2002	51.23 N 13.49 E	Kroppen. Alemania.
		7 29	07.01.2004	42.07 N 01.11 W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. 1.532 km. 576 días.234 grados. WSW
DEH	EA132359	0 1	17.06.2003	51.19 N 11.42 E	Querfurt. Alemania.
		7 29	08.01.2004	42.07 N 01.11 W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. 1.413 km. 205 días.229 grados. WSW
DEH	EA133597	0 1	10.06.2003	51.19 N 14.09 E	Döbra. Alemania.
		7 29	08.01.2004	42.07 N 01.11 W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. 1.547 km. 212 días.235 grados. WSW
FRP	DA217514	0 3	11.10.2003	48.18 N 05.32 E	Liffol Le Petit. Francia.
		2 40	08.11.2003	42.26 N 02.57 W	Santo Domingo de la Calzada. La Rioja. 928 km. 28 días.229 grados. WSW
HES	..888166	0 1	30.05.2003	46.54 N 07.07 E	Courgevaux. Suiza.
		4 50	08.11.2003	41.01 N 05.48 W	El Pino de Tormes. Salamanca. 1.220 km. 162 días.242 grados. WSW
02460 Gypaetus barbatus Quebrantahuesos					
ESI	...12073	2 7	04.02.2000	42.48 N 00.30 W	Jaca. Huesca. Por SEC. MEDIO NATURAL DE ZARAGOZA
		3 01	21.09.2003	42.38 N 00.42 E	Benasque. Huesca. 100 km. 1.325 días.100 grados. ESE
02470 Neophron percnopterus Alimoche común					
ESI	G..09545	0 1	09.07.1985	-	Localidad confidencial. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		3 35	15.11.2002	41.13 N 03.57 W	Cabezuela. Segovia. 46 km. 6.338 días.217 grados. SW
02510 Gyps fulvus Buitre leonado					
ESI	..1101112	0 1	02.05.1992	41.30 N 03.31 W	Maderuelo. Segovia. Por G. DOVAL Y MARTÍNEZ
		1 01	14.05.2001	41.28 N 01.07 W	Muel. Zaragoza. 200 km. 3.299 días.90 grados. E
ESI	..1101231	1 5	22.10.1997	42.54 N 00.56 W	Lazar. Uztarrotz. Navarra. Por G. KASKABELTZA
		1 62	08.01.2004	42.12 N 00.44 W	Biscarrúes. Huesca. 79 km. 2.269 días.168 grados. S

ESI	.1102179	0 3	08.11.2000	36.40	N 05.38	W	Jerez de la Frontera. Cádiz. Por EBD
		1 00	10.07.2002	20.58	N 11.30	W	Ouane. Mauritania . 1.835 km. 609 días.200 grados. SSW
ESI	.1102265	0 3	22.08.2000	41.37	N 00.25	W	Monegrillo. Zaragoza. Por SEC. MEDIO NATURAL DE ZARAGOZA
		1 38	13.10.2000	37.56	N 06.59	W	Sierra Pelada. Aroche. Huelva. 694 km. 52 días.236 grados. WSW
ESI	.1102268	0 3	22.08.2000	41.37	N 00.25	W	Monegrillo. Zaragoza. Por SEC. MEDIO NATURAL DE ZARAGOZA
		0 02	01.08.2003	44.48	N 05.23	E	Chamaloc. Francia . 588 km. 1.074 días.51 grados. ENE
ESI	.1103283	0 3	12.09.1996	41.47	N 00.26	W	Alcubierre. Huesca. Por SEC. MEDIO NATURAL DE ZARAGOZA
		7 28	01.06.1999	44.24	N 05.21	E	Remuzat. Francia . 552 km. 992 días.56 grados. ENE
ESI	.1104216	0 3	28.08.2002	41.06	N 09.41	W	Mieza. Salamanca. Por G. TORMES
		4 76	20.10.2002	42.23	N 01.53	E	Alp.Girona. 969 km. 53 días.78 grados. E
FRP	TY..1892	2 1	06.05.1996	43.04	N 00.24	W	Castet. Francia .
		1 43	21.10.2002	42.07	N 01.11	W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. 123 km. 2.359 días.212 grados. SW
FRP	TY..2634	0 3	30.07.2003	43.03	N 00.26	W	Bielle. Francia .
		4 76	30.08.2003	42.27	N 02.27	W	Logroño. La Rioja. 178 km. 31 días.249 grados. W
FRP	TY..2673	0 1	30.05.2002	44.24	N 05.21	E	Remuzat. Francia .
		1 35	31.10.2002	42.10	N 02.29	E	Olot. Girona.340 km. 154 días.224 grados. SW
POL	MT...273	0 3	31.07.2001	41.16	N 07.44	W	Poiaras. Tras Os Montes. Portugal .
		2 76	17.08.2001	42.54	N 02.10	W	Alsasua. Navarra. 494 km. 17 días.67 grados. ENE
POL	MT000362	3 5	10.11.2001	39.50	N 07.30	W	Castelo Branco. Portugal .
		4 40	15.11.2001	36.22	N 06.12	W	Chiclana de la Frontera. Cádiz. 402 km. 5 días.163 grados. S

02550 Aegypius monachus Buitre negro

ESI	.1104269	1 1	18.06.2002	-	-		Localidad confidencial. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		1 38	04.09.2003	39.55	N 04.20	W	Escalonilla. Toledo. 110 km. 443 días.200 grados. SSW
FRP	TY..3327	0 1	05.06.2003	44.13	N 03.16	E	Saint-Pierre-Des-Tripiers. Francia .
		7 29	12.11.2003	41.52	N 00.32	E	Castillonroy. Huesca. 343 km. 160 días.221 grados. SW

02600 Circus aeruginosus Aguilucho lagunero

ESI	.6066603	2 1	01.07.2003	41.48	N 00.52	E	La Sentiu de Sio. Lleida. Por ICO
		7 29	05.01.2004	37.24	N 04.45	W	Laguna de Tiscar. Puente Genil. Córdoba. 685 km. 188 días.226 grados. WSW
ESI	.7054676	4 1	08.06.2002	42.04	N 04.36	W	Villaumbrales. Palencia. Por JUBETE TAZO, FERNANDO
		8 20	13.12.2002	41.32	N 05.36	W	Villagodio. Coreses. Zamora. 102 km. 188 días.235 grados. WSW
ESI	.7059513	2 6	21.02.2001	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 00	10.08.2001	49.40	N 01.20	W	Tocqueville. Francia . 1.449 km. 170 días.16 grados. NNE
FRP	DA203066	2 1	29.06.2002	49.16	N 05.38	E	Senon. Francia .
		5 01	08.10.2002	37.15	N 05.07	W	Osuna. Sevilla. 1.590 km. 101 días.217 grados. SW

02610 Circus cyaneus Aguilucho pálido

FRP	EA606068	1 1	17.07.2002	46.06	N 00.18	W	Villiers-sur-Chize. Francia .
		2 10	04.12.2002	41.47	N 00.16	W	Lanaja. Huesca. 480 km. 140 días.180 grados. S

02630 Circus pygargus Aguilucho cenizo

ESI	.5020712	1 1	19.06.1998	42.23	N 02.30	W	Entrena. La Rioja. Por URZ
		2 00	30.04.2003	42.18	N 02.12	W	Los Molinos de Ocón. Ocón. La Rioja. 26 km. 1.776 días.110 grados. ESE
ESI	.5056965	5 1	09.06.2002	37.33	N 06.10	W	Gerena. Sevilla. Por EBD
		2 40	30.04.2003	37.27	N 05.37	W	Carmona. Sevilla. 50 km. 325 días.103 grados. ESE
ESI	.5064991	5 1	10.07.2000	42.09	N 01.49	W	Alfaro. La Rioja. Por G. ZARAGOZA
		4 43	03.07.2002	41.47	N 01.47	W	Trasmoz. Zaragoza. 41 km. 723 días.176 grados. S

02670 Accipiter gentilis Azor

ESI	.7071275	5 6	10.07.2002	42.25	N 08.43	W	Combarro. Pontevedra. Por C.R. COTORREDONDO
		2 10	25.11.2002	38.30	N 09.10	W	Lagoa de Albufeira. Portugal . 437 km. 138 días.185 grados. SSW
ESI	.8001504	2 1	12.06.1987	41.32	N 01.17	E	Savalla del Comtat. Tarragona. Por ICO
		0 02	01.09.2002	41.32	N 01.23	E	Santa Coloma de Queralt. Tarragona. 8 km. 5.560 días.90 grados. E

02690 *Accipiter nisus* Gávilan

ESI	.5051428	1 7	06.02.2001	41.32	N	02.10	E	Santa Perpetua de Mogoda. Barcelona. Por ICO
		3 01	14.11.2002	45.12	N	05.24	E	Vinay. Francia. 484 km. 646 días.32 grados. NE
NLA	.3561347	2 1	05.07.1999	51.18	N	06.03	E	Kessel. Holanda.
		8 20	04.11.2003	41.15	N	00.34	E	Sebes. Flix. Tarragona. 1.193 km. 1.583 días.203 grados. SW

02870 *Buteo buteo* Ratonero común

ESI	.8007406	0 3	25.08.2002	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		2 10	05.09.2002	42.00	N	01.45	W	La Paul. Gurrea de Gállego. Huesca. 40 km. 11 días.200 grados. SSW
ESI	D..07430	0 1	28.05.1989	42.50	N	05.24	W	La Gándara de Curueña. León. Por URZ
		1 00	20.04.2003	42.35	N	05.34	W	León. León. 31 km. 5.075 días.206 grados. SW

02952 *Aquila (heliaca) adalberti* Águila imperial ibérica

ESE	Z...0627	0 1	24.05.1990	-	-	-	-	Localidad confidencial. Huelva. Por EBD
		1 35	12.12.1990	38.25	N	04.17	W	Fuencaliente. Ciudad Real. 256 km. 202 días.48 grados. ENE
ESE	Z...0667	0 1	24.05.1993	-	-	-	-	Localidad confidencial. Sevilla. Por EBD
		1 35	08.10.1993	38.34	N	06.03	W	Hornachos. Badajoz. 158 km. 137 días.11 grados. NNE
ESE	Z...0698	0 1	21.06.1995	-	-	-	-	Localidad confidencial. Huelva. Por EBD
		1 01	22.09.1995	35.09	N	03.11	W	Hammam Boughrara. Marruecos. 362 km. 93 días.124 grados. SE
ESE	Z...0888	0 1	21.06.1988	-	-	-	-	Localidad confidencial. Huelva. Por EBD
		1 01	15.06.1990	34.17	N	05.57	W	Sidi Slimane. Marruecos. 306 km. 724 días.170 grados. S
ESE	Z...0894	0 1	16.05.1989	-	-	-	-	Localidad confidencial. Huelva. Por EBD
		1 35	01.03.1990	31.30	N	08.47	W	Chichaoua. Marruecos. 646 km. 289 días.200 grados. SSW
ESI	.1102952	2 1	11.06.2002	-	-	-	-	Localidad confidencial. Cádiz. Por EBD
		2 01	14.09.2002	36.28	N	05.08	W	Estepona. Málaga. 75 km. 95 días.73 grados. E

02960 *Aquila chrysaetos* Águila real

ESI	C..08340	2 1	12.06.2002	-	-	-	-	Localidad confidencial. Murcia. Por G. TROGLODYTES
		5 35	28.03.2003	39.11	N	02.36	W	Villarrobledo. Albacete. 138 km. 289 días.306 grados. NW
ESI	C..08372	2 1	09.06.2003	-	-	-	-	Localidad confidencial. Murcia. Por G. TROGLODYTES
		2 37	31.12.2003	38.56	N	01.52	W	Pozo Cañada. Albacete. 71 km. 205 días.317 grados. NNW

02980 *Hieraetus pennatus* Águila calzada

ESI	.8007974	0 1	14.07.2002	40.10	N	05.16	W	Candeleda. Ávila. Por G. O. MONTICOLA
		7 20	22.04.2003	20.56	N	11.37	W	Oudane Resarch Camp. Mauritania. 2.220 km. 282 días.198 grados. SSW

02990 *Hieraetus fasciatus* Águila perdicera

ESI	.1002450	0 4	28.03.2002	-	-	-	-	Localidad confidencial. Lleida. Por ICO
		1 01	04.07.2003	43.32	N	03.43	E	Cournonterrral. Francia. 292 km. 463 días.47 grados. ENE
ESI	.1006576	0 1	12.04.2000	-	-	-	-	Localidad confidencial. Badajoz. Por CICONIA
		3 01	10.01.2001	37.40	N	07.07	W	Cabezas Rubias. Huelva. 143 km. 273 días.217 grados. SW
ESI	.1014706	6 8	24.09.2003	-	-	-	-	Localidad confidencial. Guadalajara. Por G. TROGLODYTES
		3 10	28.01.2004	40.28	N	03.13	W	Santorcaz. Madrid. 82 km. 126 días.249 grados. W
ESI	C..08371	0 1	30.04.2003	-	-	-	-	Localidad confidencial. Alicante. Por G. TROGLODYTES
		2 35	24.11.2003	37.49	N	01.23	W	Alhama de Murcia. 127 km. 208 días.233 grados. WSW
FRP	BS.14180	1 1	27.05.2002	42.55	N	02.54	E	Feuilla. Francia.
		3 35	18.03.2004	39.50	N	04.29	W	El Carpio de Tajo. Toledo. 704 km. 661 días.243 grados. WSW

03010 *Pandion haliaetus* Águila pescadora

DEH	..235125	3 1	26.06.1990	53.22	N	13.04	E	Blanhenfoerde. Alemania.
		8 20	17.10.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.358 km. 4.861 días.229 grados. WSW
DEH	BA009023	0 1	25.06.1998	53.22	N	13.04	E	Düterförde M23. Alemania.
		8 28	23.03.2003	39.52	N	04.00	W	Toledo. Toledo. 1.976 km. 1.732 días.228 grados. WSW
DEH	BA009393	0 1	23.06.2003	53.30	N	11.40	E	Klinken. Alemania.
		1 50	06.11.2003	39.50	N	02.46	E	Escorca. Mallorca. 1.660 km. 136 días.207 grados. SW
DEH	BA010127	4 1	24.06.2000	51.46	N	12.17	E	Möst. Alemania.
		8 20	14.01.2004	36.26	N	05.41	W	E. de Barbate. Alcalá de los Gazules. Cádiz. 2.214 km. 1.299 días.227 grados. WSW

DEH	BA010701	0 1	22.06.2002	53.07	N 12.58	E	Dollgow. Alemania.
		1 35	01.04.2004	37.42	N 01.45	W	Lorca. Murcia. 2.053 km. 649 días.219 grados. SW
DEH	BA011687	0 1	26.06.2001	53.31	N 12.40	E	Kl. Rehberg, Müritz. Alemania.
		2 00	22.06.2002	38.25	N 01.38	W	Agramon. Hellin. Albacete. 2.001 km. 361 días.219 grados. SW
DEH	BA012538	4 1	23.06.2003	53.31	N 12.40	E	Federow. Alemania.
		8 20	24.01.2004	37.11	N 06.53	W	Marismas del Tinto. Huelva. 2.356 km. 215 días.227 grados. WSW
DEH	BA012561	0 1	24.06.2003	53.22	N 13.06	E	Wesenberg. Alemania.
		1 19	30.09.2003	11.03	N 04.22	W	Darsalamy. Burkina Faso. 4.797 km. 98 días.195 grados. SSW
DEH	BA012766	0 1	28.06.2003	53.00	N 12.03	E	Kletzke. Alemania.
		8 29	14.10.2003	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.281 km. 108 días.228 grados. WSW
		8 20	14.03.2004	37.20	N 06.51	W	Marismas del Tinto. Huelva. 2.271 km. 260 días.228 grados. WSW
DEH	BA013316	0 1	27.06.2003	52.20	N 13.56	E	Spreenhagen. Alemania.
		8 29	16.10.2003	37.11	N 06.53	W	Marismas del Tinto. Huelva. 2.336 km. 111 días.232 grados. WSW
		8 20	15.12.2003	37.11	N 06.53	W	Marismas del Tinto. Huelva. 2.336 km. 171 días.232 grados. WSW
DEH	BA014205	0 1	02.07.2003	53.12	N 13.26	E	Gandenitz 2 km NO. Alemania.
		7 29	08.11.2003	38.57	N 06.34	W	Montijo. Badajoz. 2.195 km. 129 días.232 grados. WSW
FRP	BS.14062	0 1	17.06.1996	47.46	N 02.28	E	Ouzouer-sur-Loire. Francia.
		7 29	25.08.2002	37.18	N 07.09	W	Rio Piedra. Cartaya. Huelva. 1.402 km. 2.260 días.217 grados. SW
FRP	BS.14404	2 1	29.06.1999	47.36	N 01.31	E	Chanbord. Francia.
		7 29	20.09.1999	43.17	N 02.14	W	Zumaia. Guipúzcoa. 562 km. 83 días.213 grados. SW
GBT	.1311936	3 1	30.06.1997	56.22	N 03.51	W	Crieff. Tayside Region. Gran Bretaña.
		8 20	01.10.2003	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.135 km. 2.284 días.187 grados. SSW
GBT	.1394221	0 1	04.07.2003	57.52	N 04.01	W	Dornoch. Gran Bretaña.
		8 20	24.12.2003	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.299 km. 173 días.187 grados. SSW
NOS	..275673	4 1	05.07.2002	58.15	N 08.15	E	Habbesland. Noruega.
		8 20	03.01.2004	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.579 km. 547 días.212 grados. SW
NOS	..291159	0 1	15.07.2002	61.55	N 12.00	E	Sorksijyen, Endgerdal. Noruega.
		3 35	15.11.2002	40.27	N 03.10	W	Pioz. Guadalajara. 2.594 km. 123 días.210 grados. SW
SFH	M..38380	3 1	14.07.2001	61.42	N 22.58	E	Ikaalinen. Finlandia.
		7 29	28.11.2001	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 3.406 km. 137 días.231 grados. WSW
SVS	.9235801	0 1	04.07.1987	59.04	N 15.07	E	Hallsberg. Orebro. Suecia.
		0 02	08.01.2003	37.11	N 03.35	W	Granada. 2.778 km. 5.667 días.217 grados. SW
SVS	.9284004	0 1	05.07.2002	60.17	N 17.03	E	Hedesunda, Hade. Suecia.
		3 01	15.11.2002	41.11	N 01.23	E	La nou de Gaia. Tarragona. 2.377 km. 133 días.214 grados. SW
03030 Falco naumanni Cernícalo primilla							
ESI	.4055052	2 1	27.06.1996	37.12	N 05.34	W	Arahal. Sevilla. Por EBD
		1 01	01.05.1998	38.43	N 06.50	W	La Albuera. Badajoz. 202 km. 673 días.327 grados. NNW
ESI	.4056712	2 4	18.04.1995	37.17	N 05.30	W	El Arahal. Sevilla Por EBD
		1 01	31.07.2002	41.38	N 00.12	W	Castejón de Monegros. Huesca. 663 km. 2.661 días.42 grados. NE
ESI	.4064397	1 1	24.06.1996	37.16	N 06.55	W	Manzanilla. Huelva. Por EBD
		1 02	19.06.2002	41.29	N 00.13	E	Fraga. Huesca. 771 km. 2.186 días.50 grados. ENE
ESI	.4078923	5 1	01.07.2000	38.22	N 06.50	W	Casa de Montenegro. Cáceres. Por CICONIA
		2 00	21.02.2003	39.31	N 06.34	W	Arroyo de la Luz. Cáceres. 130 km. 965 días.10 grados. NNE
ESI	.4091630	0 1	24.07.2000	39.17	N 03.14	W	Alcázar de San Juan.Ciudad Real. Por G. O. ALCÁZAR
		4 40	30.08.2000	40.38	N 03.22	W	Torrejón del Rey. Guadalajara. 150 km. 37 días.356 grados. 0
ESI	.4106158	2 1	04.07.2002	37.16	N 06.55	W	Manzanilla. Huelva. Por EBD
		1 00	29.08.2002	40.14	N 03.41	W	Pinto. Madrid. 433 km. 56 días.39 grados. NE
03040 Falco tinnunculus Cernícalo vulgar							
BLB	E.282255	3 1	16.06.2002	51.01	N 03.24	E	Kanengem. Bélgica.
		4 76	02.04.2003	39.07	N 02.55	E	Son Reus. Palma de Mallorca. 1.323 km. 290 días.182 grados. SSW

CZP	EX.55841	2 3	01.08.2003	50.16 N 15.52 E	Skalicka. Rep. Checa.
		3 01	20.10.2003	39.48 N 04.14 E	Biondali. Sant Lluís. Menorca. 1.475 km. 80 días.222 grados. SW
DEH	IA014344	4 1	20.07.2003	51.23 N 12.00 E	Merseburg. Alemania.
		5 35	05.01.2004	38.37 N 00.01 W	Altea. Alicante. 1.699 km. 169 días.218 grados. SW
DEH	IA017043	0 1	28.06.1993	50.39 N 12.11 E	Caselwitz 2 km NE. Greiz. Alemania.
		4 50	21.01.2002	38.07 N 00.41 W	San Fulgencio. Alicante. 1.722 km. 3.129 días.221 grados. SW
DEH	IA075791	0 1	27.07.2002	51.01 N 14.52 E	Bernstadt. Alemania.
		3 01	25.11.2003	39.50 N 03.06 E	C´an Segué. Alcudia. Mallorca. 1.541 km. 486 días.221 grados. SW
DER	GN.31454	4 3	14.05.1997	48.07 N 01.39 E	Planegg. Alemania.
		5 58	18.11.2003	41.13 N 01.39 E	Cubellas. Barcelona. 767 km. 2.379 días.180 grados. S
ESI	.4091859	2 3	13.08.2002	37.24 N 05.59 W	Sevilla. Por SEO-SEVILLA
		4 50	06.10.2002	39.19 N 06.10 W	Torremocha. Cáceres. 214 km. 54 días.356 grados. 0
NLA	.3545894	2 1	27.06.1999	52.44 N 06.53 E	Emme. Holanda.
		3 01	10.04.2003	40.00 N 14.11 W	Atzeneta del Maestrat. Castellón. 2.133 km. 1.383 días.237 grados. WSW
POL	K...7198	0 1	23.06.2001	38.00 N 07.50 W	Beja. Portugal.
		2 10	16.10.2001	36.44 N 04.45 W	Gibralfalga. Málaga. 307 km. 115 días.116 grados. SE
SFH	S.196997	0 1	02.07.2000	65.29 N 26.00 E	Yli- Il. Oulu. Finlandia.
		3 01	01.05.2002	39.03 N 01.29 E	Sant Joan de Labritja. Ibiza y Formentera. 3.329 km. 668 días.220 grados. SW
SVS	.7166382	3 1	30.06.2001	64.05 N 19.50 E	Gullsjö. Suecia.
		5 00	03.11.2003	41.08 N 01.03 E	Riudoms. Tarragona. 2.823 km. 856 días.214 grados. SW
SVS	.7173304	0 1	01.07.2003	64.10 N 20.39 E	Östra Sjulsmark. Suecia.
		3 01	21.10.2003	40.00 N 04.12 E	Sant Climent. Mahón. Menorca. 2.891 km. 112 días.210 grados. SW

03110 Falco eleonora Halcón de Eleonora

ESI	.5068995	0 1	23.09.2002	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por GENER. VALENCIANA
		1 01	28.01.2003	19.29 S 46.67 E	Firaisana Mandiavato. Madagascar. 8.163 km. 127 días.135 grados. SE

03200 Falco peregrinus Halcón peregrino

ESI	.7013187	5 1	21.05.1998	-	-	Localidad confidencial. Madrid. Por G. DOVAL Y MARTÍNEZ
		5 35	12.03.2004	40.00 N 03.34 W	Ontigola. Toledo. 37 km. 2.122 días.187 grados. SSW	
ESI	.7055221	2 1	15.05.2002	-	-	Localidad confidencial. Guadalajara. Por DALMA
		3 01	19.01.2004	39.59 N 04.16 W	Torrijos. Toledo. 117 km. 614 días.233 grados. WSW	
SFH	D.148777	5 1	10.07.1992	67.19 N 23.48 E	Kolari. Finlandia.	
		3 01	15.02.2003	41.37 N 04.44 W	Valladolid. 3.333 km. 3.872 días.226 grados. WSW	
SFH	D.214861	0 1	11.07.2003	68.13 N 24.11 E	Enontekiö. Finlandia.	
		3 01	21.11.2003	41.07 N 04.20 W	Bernardos. Segovia. 3.455 km. 133 días.224 grados. SW	

03700 Coturnix coturnix Codorniz

ESI	.3134200	1 2	26.05.2002	41.55 N 01.22 W	Novillas. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		2 10	25.08.2002	42.39 N 03.15 W	Bustos de Bureba. Burgos. 175 km. 91 días.298 grados. NW
ESI	.3147198	1 3	21.07.2002	41.30 N 00.23 W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		2 10	15.08.2002	40.52 N 01.48 W	Molina de Aragón. Guadalajara. 138 km. 25 días.240 grados. WSW
ESI	.3150425	1 5	27.04.2002	40.19 N 03.22 W	Campo Real. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		2 10	16.08.2002	41.06 N 01.24 W	Daroca. Zaragoza. 187 km. 111 días.62 grados. ENE
ESI	.3166165	1 4	01.06.2000	42.46 N 04.21 W	Vallespinoso de Aguilar. Palencia. Por G. A. JUNTA CASTILLA-LEÓN
		2 10	24.08.2000	42.47 N 02.51 W	Villaluenga. Ribera Alta. Álava. 122 km. 84 días.89 grados. E
ESI	.3202623	1 3	05.07.2002	42.23 N 01.53 E	Alp. Girona. Por G. COTURNIX
		2 10	31.08.2002	41.51 N 00.04 W	Lastanilla. Huesca. 171 km. 57 días.250 grados. W
ESI	.3202654	1 2	12.07.2002	42.19 N 01.51 E	Urus. Girona. Por G. COTURNIX
		2 10	18.10.2003	41.00 N 01.01 W	Rudilla. Teruel. 279 km. 463 días.239 grados. WSW
ESI	.3202890	5 2	03.07.2002	41.30 N 01.31 E	Santa María de Miralles. Tarragona. Por G. COTURNIX
		2 10	29.08.2002	40.33 N 01.03 W	Alfambra. Teruel. 240 km. 57 días.245 grados. WSW
ESI	.3207803	1 4	19.06.2001	42.03 N 04.29 W	Fuentes de Valdepero. Palencia. Por G. A. JUNTA CASTILLA-LEÓN
		1 10	08.09.2002	40.59 N 01.31 W	Gallocantá. Zaragoza. 274 km. 446 días.115 grados. SE

ESI	.3214088	1 3	29.06.2002	42.25	N 01.56	E	Puigcerdà .Girona. Por ICO
		2 10	20.08.2002	41.50	N 01.10	W	Remolinos. Zaragoza. 264 km. 52 días.257 grados. W
ESI	.3219202	1 5	11.06.2003	41.32	N 01.23	E	Santa Coloma de Queralt. Tarragona. Por ICO
		5 61	19.09.2003	47.47	N 00.49	E	Fontaine les Coteaux. Francia. 696 km. 100 días.357 grados. 0
ESI	.3224427	5 4	02.06.2003	41.25	N 01.25	E	Mas Esplugues. Querol. Tarragona. Por G. COTURNIX
		2 10	31.08.2003	40.56	N 01.11	W	Cutanda. Teruel. 224 km. 90 días.257 grados. W
ESI	.3225153	1 5	27.04.2003	40.18	N 03.44	W	Perales del Río. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		1 10	24.08.2003	42.39	N 03.07	W	Pancorbo. Burgos. 266 km. 119 días.11 grados. NNE
ESI	.3237625	1 5	18.05.2002	40.00	N 03.40	W	Sotomayor. Aranjuez. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		1 10	16.08.2003	41.47	N 00.16	W	Orillena. Lanaja. Huesca. 348 km. 455 días.54 grados. ENE
04070 Rallus aquaticus Rascón							
BLB	7T.16891	1 4	06.09.2003	51.20	N 04.19	E	Berendrecht. Bélgica.
		4 46	18.09.2003	43.27	N 03.49	W	Santander. Cantabria. 1.067 km. 12 días.218 grados. SW
ESI	.4019886	0 5	25.08.2000	42.31	N 05.46	W	Villadangos del Páramo. León. Por URZ
		8 20	28.09.2002	42.31	N 05.46	W	Villadangos del Páramo. León. 0 km. 764 días.0 grados.
ESI	.4079873	0 5	09.04.2000	42.31	N 05.46	W	Villadangos del Páramo. León. Por URZ
		8 20	21.06.2002	42.31	N 05.46	W	Villadangos del Páramo. León. 0 km. 803 días.0 grados.
04270 Porphyrio porphyrio Calamon común							
ESI	.7014390	0 5	05.02.1999	37.06	N 06.09	W	Entremuros. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		1 10	15.10.1999	39.22	N 06.26	W	Las Seguras. Cáceres. 253 km. 252 días.354 grados. 0
ESI	.7031315	0 0	12.09.1988	39.24	N 00.21	W	P. Nat. de l'Albufera. Valencia. Por L'ALBUFERA
		3 01	12.11.1991	38.59	N 00.12	W	Gandia.Valencia. 48 km. 1.156 días.164 grados. S
04290 Fulica atra Focha común							
ESI	.7027062	0 3	15.06.1988	36.55	N 06.17	W	Las Nuevas .P. Nac.de Doñana. Por PND
		5 50	24.01.2000	40.47	N 00.44	E	Deltebre.Tarragona. 743 km. 4.240 días.53 grados. ENE
ESI	.7067741	0 3	16.07.2003	37.06	N 06.09	W	Veta la Palma. La Puebla del Río. Por EBD
		2 10	05.10.2003	40.07	N 08.49	W	Ihla da Murraceira. Portugal. 407 km. 81 días.326 grados. NNW
04310 Fulica cristata Focha cornuda							
ESI	.7028306	0 3	19.10.1995	37.06	N 06.09	W	Cañada de los Pájaros. La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		7 29	04.10.1996	37.11	N 06.53	W	P. Nat. Domingo Rubio. Huelva. 66 km. 351 días.278 grados. WNW
ESI	.7037848	7 5	12.03.2002	37.41	N 04.01	W	Martos. Jaén. Por EBD
		8 20	03.12.2002	37.06	N 06.09	W	Cañada de los Pájaros. La Puebla del Río. Sevilla. 199 km. 266 días.252 grados. W
ESI	.7038441	1 5	02.02.2001	36.52	N 05.48	W	Espera. Cádiz. Por EBD
		1 65	29.12.2001	37.24	N 05.59	W	Sevilla. 61 km. 330 días.345 grados. 0
ESI	.7049401	2 3	05.02.2002	39.40	N 00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. Por G. GENER. VALENCIANA
		7 29	30.11.2002	40.40	N 00.38	E	L'Encanyissada. Amposta. Tarragona. 136 km. 298 días.35 grados. NE
ESI	.7060310	2 3	19.12.2002	37.21	N 04.32	W	Laguna Amarga. Lucena. Córdoba. Por EBD
		1 01	17.01.2003	36.53	N 05.25	W	Algodonales. Cádiz. 94 km. 29 días.237 grados. WSW
ESI	.7060348	1 3	19.12.2002	37.16	N 06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		9 29	08.03.2003	37.00	N 06.30	W	El Rocío. P. Nac. de Doñana. Huelva. 47 km. 79 días.129 grados. SE
04330 Grus grus Grulla común							
SFH	M..24814	0 3	23.06.2002	62.43	N 21.19	E	Närpio. Finlandia.
		7 29	30.10.2003	40.59	N 01.31	W	Laguna de Gallocanta. Zaragoza. 2.845 km. 494 días.223 grados. SW
SFH	M..26040	0 1	18.07.1992	66.12	N 29.06	E	Kuusamo. Finlandia.
		9 29	06.02.1999	36.15	N 05.50	W	Laguna de la Janda. Cádiz. 4.013 km. 2.394 días.232 grados. WSW
SFH	M..26042	0 3	15.08.1991	66.12	N 29.06	E	Kuusamo. Finlandia.
		7 29	18.01.2001	40.06	N 06.06	W	Oliva de Plasencia. Cáceres.3.633 km. 3.444 días.235 grados. WSW
SFH	M..34430	0 3	08.07.1999	61.13	N 22.32	E	Kokemaki. Finlandia.
		7 29	06.02.2003	39.16	N 05.28	W	Logrosan. Cáceres. 3.099 km. 1.309 días.231 grados. WSW
SFH	M..37698	0 3	30.06.1996	60.43	N 23.52	E	Tammela, Hamenn Laani. Finlandia.
		7 29	20.01.1998	39.08	N 05.38	W	Madrigalejo. Cáceres. 3.142 km. 569 días.234 grados. WSW

SFH	M..39223	0 1	04.07.1996	63.24 N 22.58 E	Pedersöre. Finlandia.
		7 29	10.12.2000	40.59 N 01.31 W	Laguna de Gallocanta. Zaragoza. 2.957 km. 1.620 días.224 grados. SW
SFH	M..45554	0 1	16.07.2000	63.29 N 22.39 E	Uusikaarlepyy, Nykarleby. Finlandia.
		7 29	22.01.2003	39.16 N 05.28 W	Logrosan. Cáceres. 3.267 km. 920 días.228 grados. WSW
		7 29	29.12.2003	39.16 N 05.28 W	Logrosan. Cáceres. 3.267 km. 1.261 días.228 grados. WSW
SFH	M..45557	0 1	30.07.2000	63.29 N 22.39 E	Uusikaarlepyy, Nykarleby. Finlandia.
		9 29	14.03.2001	53.12 N 12.01 E	Lockstadt. Landkreis Prignitz. Alemania. 1.296 km. 227 días.213 grados. SW
		7 29	02.12.2001	39.06 N 05.29 W	Navalvillar de Pela. Badajoz. 3.284 km. 490 días.228 grados. WSW
		7 29	24.01.2002	39.06 N 05.29 W	Navalvillar de Pela. Badajoz. 3.284 km. 543 días.228 grados. WSW
		7 81	13.02.2002	39.06 N 05.29 W	Navalvillar de Pela. Badajoz. 3.284 km. 563 días.228 grados. WSW
		7 29	15.01.2003	39.06 N 05.29 W	Navalvillar de Pela. Badajoz. 3.284 km. 899 días.228 grados. WSW
SFH	M..47175	0 1	25.06.2002	63.23 N 23.09 E	Pedersöre. Finlandia.
		7 81	11.02.2003	40.58 N 01.30 W	Laguna de Gallocanta. Teruel. 2.964 km. 231 días.225 grados. SW
04500 Haematopus ostralegus Ostrero					
IAB	TC002419	0 1	28.04.2000	44.52 N 12.25 E	Porto Tolle. Ferrara & Rovigo. Italia.
		8 20	09.05.2000	44.52 N 12.25 E	Porto Tolle. Ferrara & Rovigo. Italia. 0 km. 11 días.0 grados.
		7 29	04.05.2003	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 998 km. 1.101 días.249 grados. W
04550 Himantopus himantopus Cigüeñuela					
ESI	.4048052	0 1	02.07.1996	37.06 N 06.16 W	Aznalcázar. Sevilla. Por EBD
		7 29	16.04.1998	41.39 N 02.44 E	Rio Tordera. Malgrat de Mar. Barcelona. 923 km. 653 días.54 grados. ENE
ESI	.4048184	0 1	26.06.2000	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		1 64	30.07.2000	37.00 N 06.30 W	P. Nac. de Doñana. Huelva. 33 km. 34 días.250 grados. W
ESI	.4048574	0 1	11.07.1996	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		1 64	25.05.2001	37.00 N 06.30 W	La Algaída. P. Nac. de Doñana. Huelva. 33 km. 1.779 días.250 grados. W
ESI	.4048588	0 1	16.07.1996	37.06 N 06.16 W	Aznalcázar. Sevilla. Por EBD
		7 29	10.05.1998	41.18 N 02.05 E	Cal Roc. El Prat de Llobregat. Barcelona. 857 km. 663 días.54 grados. ENE
ESI	.4056134	0 1	20.07.1996	37.06 N 06.09 W	Isla Menor. La Puebla del Rio. Sevilla. Por EBD
		7 29	08.05.1998	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. 670 km. 657 días.60 grados. ENE
ESI	.4075811	0 3	24.09.1999	37.06 N 06.09 W	Cañada de los Pájaros. La Puebla del Rio. Sevilla. Por EBD
		1 02	21.02.2000	37.10 N 06.23 W	Marismas de Hinojos. Hinojos. Huelva. 22 km. 150 días.290 grados. WNW
ESI	.4089846	1 1	29.06.1999	36.54 N 06.28 W	Isla Menor. P. Nac de Doñana. Sevilla. Por EBD
		7 29	13.08.1999	36.54 N 06.28 W	Brazo del Este. La Puebla del Rio. Sevilla. 70 km. 45 días.218 grados. SW
ESI	.5031860	0 1	08.07.1996	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		1 01	01.08.1998	36.40 N 05.38 W	Laguna de los Tollos. Jerez de la Frontera. Cádiz. 67 km. 754 días.136 grados. SSE
04560 Recurvirostra avocetta Avoceta					
ESI	.5031606	0 1	01.07.1996	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		7 29	14.05.1999	52.25 N 05.14 E	Flevoland. Holanda. 1.919 km. 1.047 días.24 grados. NE
ESI	.5031674	0 1	01.07.1996	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		7 28	24.06.2001	52.55 N 05.00 E	Wieringen, Normerven. Holanda. 1.958 km. 1.819 días.23 grados. NE
		7 28	08.07.2001	52.55 N 05.00 E	Wieringen, Normerven. Holanda. 1.958 km. 1.833 días.23 grados. NE
		7 28	16.06.2002	52.54 N 04.56 E	Wieringen, Normerven. Holanda. 1.955 km. 2.176 días.23 grados. NE
		7 28	23.06.2002	52.54 N 04.56 E	Wieringen, Normerven. Holanda. 1.955 km. 2.183 días.23 grados. NE
		7 28	15.06.2003	52.54 N 04.56 E	Hippolytushoef. Holanda. 1.955 km. 2.540 días.23 grados. NE
ESI	.5031857	0 1	08.07.1996	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		7 28	02.06.2002	52.56 N 05.02 E	Den Oever, Buitenhaven. Holanda. 1.961 km. 2.155 días.23 grados. NE
ESI	.5031862	0 1	08.07.1996	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Rio. Por EBD
		1 73	04.09.1996	37.06 N 06.16 W	Lucio del Cangrejo Grande, Aznalcázar. Sevilla. 10 km. 58 días.270 grados. W
ESI	.5054569	0 1	04.07.1996	37.06 N 06.16 W	P. Nat. del entorno de Doñana. Aznalcázar. Huelva. Por EBD
		7 29	29.04.1998	52.55 N 04.57 E	Normerven, Wieringen. Holanda. 1.961 km. 664 días.23 grados. NE
		7 29	04.05.1998	52.55 N 04.57 E	Normerven, Wieringen. Holanda. 1.961 km. 669 días.23 grados. NE

		7	29	25.04.1999	52.55	N	04.57	E	Normerven, Wieringen. Holanda. 1.961 km. 1.025 días.23 grados. NE
		7	29	16.05.1999	52.55	N	04.57	E	Normerven, Wieringen. Holanda. 1.961 km. 1.046 días.23 grados. NE
ESI	.5060515	0	1	17.06.2000	37.13	N	07.17	W	Isla Cristina. Huelva. Por EBD
		7	28	23.06.2002	52.54	N	04.56	E	Wieringen, Normerven. Holanda. 1.983 km. 736 días.25 grados. NE
04590 <i>Burhinus oedicephalus</i>		Alcaraván							
GBT	EH.28875	0	1	03.07.1996	51.06	N	01.32	W	Dunbridge. Gran Bretaña.
		2	40	23.10.2002	43.19	N	01.59	W	San Sebastián. Guipúzcoa. 866 km. 2.303 días.182 grados. SSW
GBT	ES.81763	0	1	26.06.1995	52.25	N	00.41	E	Brandonk. Norfolk. Gran Bretaña.
		2	01	24.11.2002	42.02	N	32.56	W	Tirgo. La Rioja. 2.755 km. 2.708 días.259 grados. W
04690 <i>Charadrius dubius</i> Chorlitejo chico									
ESI	T.010503	4	3	23.09.2000	41.51	N	01.19	W	Gallur. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8	20	28.06.2003	47.24	N	00.22	W	Blaison-Gohier. Francia. 621 km. 1.008 días.7 grados. NNE
04700 <i>Charadrius hiaticula</i> Chorlitejo grande									
ESI	T.027825	1	4	19.05.2001	36.46	N	06.26	W	Salinas Santa Teresa. Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. Por EBD
		8	20	25.08.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 70 km. 828 días.322 grados. NNW
04770 <i>Charadrius alexandrinus</i> Chorlitejo patinegro									
ESI	.2510423	4	3	20.08.1992	40.38	N	00.35	E	Sant Carles de la Rápita. Tarragona. Por ICO
		2	01	22.09.2003	43.07	N	03.06	E	Guissan. Francia. 346 km. 4.050 días.36 grados. NE
ESI	.2788120	1	4	07.06.1999	42.17	N	08.44	W	La Lanzada. A Coruña. Por G. PiLLARA
		8	20	09.09.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 579 km. 1.190 días.164 grados. S
04850 <i>Pluvialis apricaria</i> Chorlito dorado									
NLA	.1315539	0	4	24.12.1994	52.42	N	04.56	E	Opmeer. Holanda.
		3	01	04.04.2003	39.07	N	05.12	W	Talarrubias. Badajoz. 1.697 km. 3.023 días.211 grados. SW
NLA	.1318634	0	4	11.11.1994	53.19	N	05.50	E	Marrum Marrumer. Holanda.
		2	10	22.08.2003	37.18	N	06.18	W	Pilas. Sevilla. 2.010 km. 3.206 días.213 grados. SW
04860 <i>Pluvialis squatarola</i> Chorlito gris									
ESI	.4071163	1	4	26.08.1999	36.32	N	06.11	W	Salinas del Pilar. Puerto Real. Cádiz. Por EBD
		8	20	07.10.2002	36.32	N	06.11	W	Salinas del Pilar. Puerto Real. Cádiz. 0 km. 1.138 días.0 grados. 0
ESI	.4071179	0	4	12.09.1999	36.31	N	06.06	W	Salinas del Pilar. Puerto Real. Cádiz. Por EBD
		5	50	21.02.2003	36.31	N	06.06	W	Puerto Real. Cádiz. 0 km. 1.258 días.237 grados. WSW
ESI	.4091076	0	4	01.01.2001	33.00	N	08.50	W	Sidi Moussa. Marruecos. Por JUBETE TAZO, FERNANDO
		1	10	23.03.2002	49.18	N	01.14	W	Carentan. Manche. Francia. 1.917 km. 446 días.17 grados. NNE
04930 <i>Vanellus vanellus</i> Avefría									
BLB	4T.74604	0	1	18.05.1989	51.01	N	04.31	E	Muizen. Bélgica.
		1	64	05.10.2001	40.58	N	02.26	W	Luzaga. Guadalajara. 1.238 km. 4.523 días.208 grados. SW
BLB	4T.81420	0	2	03.11.1993	51.22	N	04.52	E	Merkspas. Bélgica.
		2	10	14.01.2003	43.16	N	01.55	W	Astigárraga. Guipúzcoa. 1.034 km. 3.359 días.212 grados. SW
BLB	6T.71251	1	6	30.01.2001	50.58	N	03.36	E	Nazareth. Bélgica.
		2	10	29.12.2002	38.39	N	05.35	W	Esparragosa de la Serena. Badajoz. 1.546 km. 698 días.211 grados. SW
BLB	6T.71335	2	5	15.02.2001	50.58	N	03.36	E	Nazareth. Bélgica.
		2	10	13.01.2003	43.19	N	02.54	W	Aeropuerto de Bilbao. Vizcaya. 981 km. 697 días.212 grados. SW
ESM	Y..23531	0	1	27.05.1978	42.02	N	07.42	W	Porqueira. Xinzo de Limia. Ourense. Por SGHN
		1	10	08.12.1980	39.32	N	05.57	W	Trujillo. Cáceres. 314 km. 926 días.151 grados. SSE
HGB	..365996	0	1	16.06.1997	47.10	N	18.20	E	Sárszentmihály. Fejer. Hungría.
		2	10	10.01.2003	43.21	N	01.49	W	Hondarribia. Guipúzcoa. 1.627 km. 2.034 días.262 grados. W
NLA	.1260449	0	1	25.05.1990	53.19	N	06.03	E	Driesum. Holanda.
		2	10	07.12.2002	37.13	N	06.19	W	Villamanrique de la Condesa. Sevilla. 2.027 km. 4.579 días.213 grados. SW
NLA	.1356207	0	1	24.05.1998	53.08	N	06.13	E	Marum. Holanda.
		0	99	19.01.2003	42.19	N	04.39	W	Calzada de los Molinos. Palencia. 1.447 km. 1.701 días.218 grados. SW
NLA	.1417304	0	1	07.05.2002	52.15	N	05.16	E	Eemmes. Holanda.
		2	10	18.01.2003	43.05	N	03.16	W	Villasana de Mena. Burgos. 1.200 km. 256 días.215 grados. SW

SFH	BT.23379	0 1	24.06.2002	63.15 N 26.20 E	Keitele. Finlandia.
		2 10	12.01.2003	43.21 N 02.57 W	Urduliz. Algorta.Vizcaya. 2.894 km. 202 días.234 grados. WSW
SFH	BT.27310	0 1	24.06.2001	63.50 N 25.09 E	Haapajärvi, Oulu. Finlandia.
		2 10	12.01.2003	43.18 N 02.26 W	Ondarroa. Guipúzcoa. 2.872 km. 567 días.231 grados. WSW
04970 <i>Calidris alba</i> Correlimos tridáctilo					
NOS	.8854999	0 3	20.08.2003	58.45 N 05.30 E	Revtangen. Noruega.
		8 20	28.08.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.550 km. 8 días.206 grados. SW
05090 <i>Calidris ferruginea</i> Correlimos zarapitín					
DEH	OA.88864	0 3	21.08.2000	54.02 N 11.30 E	Langenwerder. Rostock. Alemania. , .
		8 20	10.08.2002	36.48 N 02.14 W	P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 2.185 km. 719 días.214 grados. SW
ESI	.2513180	0 3	06.09.1993	40.38 N 00.35 E	Salinas de la Trinitat. Sant Carles de la Rapita. Tarragona. Por ICO
		8 20	30.07.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 748 km. 3.614 días.242 grados. WSW
ESI	1V003154	0 4	31.07.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	05.12.2003	14.00 N 16.45 W	Akoule. Senegal. 2.763 km. 127 días.203 grados. SW
NOS	EA.18933	0 3	07.09.2002	58.45 N 05.30 E	Revtangen. Noruega.
		8 20	19.09.2002	42.27 N 08.46 W	Meaño. Pontevedra. 2.062 km. 12 días.215 grados. SW
PLG	JN.81757	0 4	14.07.1998	54.39 N 18.30 E	Ujście. Gdansk. Polonia.
		8 20	03.08.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.726 km. 1.846 días.235 grados. WSW
PLG	JN.93621	0 3	31.08.1999	54.22 N 18.56 E	Ujście Wisli K, Swibna. Gdansk. Polonia.
		8 20	28.07.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.731 km. 1.427 días.237 grados. WSW
SVS	.3458856	0 3	17.08.1999	56.12 N 16.24 E	Ottenby. Suecia.
		8 20	02.08.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.726 km. 1.446 días.229 grados. WSW
05120 <i>Calidris alpina</i> Correlimos común					
ESI	T.27624	0 4	15.09.2001	36.46 N 06.26 W	Salina de Santa Teresa. Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. Por EBD
		8 20	01.04.2003	45.54 N 01.02 W	Res. Nat. de Moeze. Francia. 1.110 km. 563 días.22 grados. NNE
ESI	T.004637	0 4	23.08.2000	36.47 N 04.06 W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. Por G. MALACA
		8 20	21.05.2003	54.58 N 03.16 W	Waterfoot. Gran Bretaña. 2.022 km. 1.001 días.2 grados. NNE
ESI	T.005938	0 4	10.05.1997	36.47 N 04.06 W	Vélez-Málaga. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	13.07.2002	52.48 N 00.19 E	Admiral's Farm Terrington Marsh. Gran Bretaña. 1.813 km. 1.890 días.10 grados. NNE
ESI	T.007736	0 3	17.08.1996	37.16 N 06.55 W	Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		2 01	14.08.2002	53.45 N 02.53 W	Freckleton. Gran Bretaña. 1.858 km. 2.188 días.8 grados. NNE
ESI	T.009643	0 5	16.02.2001	42.25 N 08.49 W	Rouxique. Sanxenxo. Pontevedra. Por ANDURIÑA
		8 20	09.09.2002	53.17 N 05.08 E	De Richel. Friesland. Holanda. 1.588 km. 570 días.36 grados. NE
ESI	T.013291	0 3	19.08.1998	36.31 N 06.06 W	Salinas de Puerto Real. Cádiz. Por EBD
		8 20	02.08.2003	52.48 N 00.19 E	Admiral's Farm Terrington Marsh. Gran Bretaña. 1.877 km. 1.809 días.13 grados. NNE
ESI	T.014819	0 4	07.05.1998	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	17.12.2003	19.52 N 16.18 W	Iouik. Mauritania. 2.136 km. 2.050 días.208 grados. SW
ESI	T.027624	0 4	15.09.2001	36.46 N 06.26 W	Salina de Santa Teresa. Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. Por EBD
		8 20	01.04.2003	45.54 N 01.02 W	Res. Nat. de Moeze. Francia. 1.110 km. 563 días.22 grados. NNE
ESI	T.033294	0 4	30.07.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	01.08.2003	52.48 N 00.19 E	Admiral's Farm Terrington Marsh. Gran Bretaña. 1.815 km. 1.097 días.16 grados. NNE
ESI	T.035218	0 6	22.04.2000	33.00 N 08.50 W	Salinas Medhuona, Sidi Moussa. Marruecos. Por JUBETE TAZO, FERNANDO
		8 20	01.08.2003	52.48 N 00.19 E	Admiral's Farm Terrington Marsh. Gran Bretaña. 2.318 km. 1.196 días.16 grados. NNE
ESI	T.042262	0 4	13.09.2001	37.16 N 06.55 W	Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	03.08.2003	53.35 N 00.08 E	Spurn Bird Observatory. Gran Bretaña. 1.892 km. 689 días.14 grados. NNE
GBT	NR.90945	0 3	10.08.1995	52.59 N 00.07 E	Buterwick. Gran Bretaña.
		8 20	27.09.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.829 km. 2.970 días.200 grados. SSW
GBT	NS.22492	0 3	28.08.1995	51.31 N 03.44 W	Kenfig. Gran Bretaña.
		8 20	29.08.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.603 km. 2.923 días.190 grados. SSW
GBT	NT.01956	0 3	02.08.1996	52.48 N 00.18 E	Terrington Marsh. Norfolk. Gran Bretaña.
		8 20	30.07.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.814 km. 2.553 días.201 grados. SSW

GBT	NT.27492	0 3	28.08.2003	52.48	N	00.20	E	Admiralty Point, Terrington. Norfolk. Gran Bretaña.
		8 20	27.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.815 km. 30 días.201 grados. SSW
GBT	NT.74150	0 3	27.08.2003	52.48	N	00.18	E	Terrington Marsh. Norfolk. Gran Bretaña.
		2 56	06.09.2003	39.35	N	03.21	W	Laguna Larga. Villacañas. Toledo. 1.495 km. 10 días.192 grados. SSW
NLA	H.234554	0 4	21.09.1997	53.22	N	05.54	E	Holwerd. Holanda.
		8 20	08.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.043 km. 1.843 días.214 grados. SW
POL	D..13832	0 3	04.09.1995	38.05	N	08.47	W	Lagoa de Santo Andre, Setúbal. Portugal.
		8 20	24.09.1995	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 188 km. 20 días.118 grados. SE
POL	D.013732	0 4	11.09.1993	38.05	N	08.47	W	Lagoa de Santo Andre, Setúbal. Portugal.
		2 10	10.10.1999	36.52	N	06.12	W	Trebujena. Cádiz. 265 km. 2.220 días.120 grados. SE
SFH	KT.52156	0 3	03.09.2001	63.01	N	21.36	E	Mustasaari. Finlandia.
		8 20	22.11.2001	42.07	N	08.51	W	Baiona. Pontevedra. 3.045 km. 80 días.235 grados. WSW
05170 <i>Philomachus pugnax</i> Combatiente								
BYM	GA..3854	0 5	29.04.2002	52.04	N	27.44	E	Turov. Gomel O. Bielorrusia. Fed. Rusa.
		2 58	21.08.2002	39.29	N	00.24	W	Racó de l'Olla. P. Nat. de l'Albufera. Valencia. 2.565 km. 114 días.248 grados. W
05180 <i>Lymnocyrtus minimus</i> Agachadiza chica								
ESI	T.011907	0 3	06.10.2001	38.49	N	01.33	W	Laguna de Pétrola. Albacete. Por G. ALBACETE
		1 10	26.12.2003	38.50	N	01.28	W	Corral Rubio. Albacete. 7 km. 811 días.76 grados. E
05190 <i>Gallinago gallinago</i> Agachadiza común								
ESI	.3152257	2 4	17.11.2001	43.17	N	02.52	W	Loiu. Sondica. Vizcaya Por CINCLUS
		2 19	21.11.2002	47.23	N	02.11	W	Saint Joachim. Francia. 459 km. 369 días.6 grados. NNE
HES	H..59749	0 3	20.09.1997	46.52	N	06.52	E	La Corbiere. Schwyz. Suiza.
		2 10	07.11.2002	43.29	N	05.27	W	Villaviciosa. Asturias. 1.034 km. 1.874 días.253 grados. W
HGB	TT.05818	0 4	19.08.2001	46.22	N	20.06	E	Sándorfalva-Fehértó. Hungría.
		0 00	15.12.2001	39.07	N	02.55	E	Palma de Mallorca. Mallorca. 1.612 km. 118 días.246 grados. WSW
PLG	HN.20462	0 3	04.08.2001	54.04	N	21.03	E	Kolonia Nisko. Satopy Samulewo. Polonia.
		2 10	18.01.2003	43.29	N	03.41	W	Galizano. Cantabria. 2.142 km. 532 días.247 grados. WSW
PLG	HN.27614	0 3	21.08.2002	51.47	N	18.40	E	Zbiornik Jeziorsko. Siedardz. Polonia.
		1 03	15.07.2003	39.43	N	00.13	W	Quartell. Valencia. 1.975 km. 328 días.235 grados. WSW
05290 <i>Scolopax rusticola</i> Chocha perdiz								
FRP	GY.20976	0 5	20.02.2001	46.55	N	03.23	E	Beaumont-Sardolles. Francia.
		2 19	19.12.2001	43.19	N	01.59	W	Donostia. Guipúzcoa. 580 km. 302 días.228 grados. WSW
FRP	GY.21955	0 6	23.03.2000	45.52	N	05.54	E	Moye. Francia.
		2 10	01.01.2004	41.46	N	02.23	E	Montseny. Barcelona. 536 km. 1.379 días.213 grados. SW
FRP	GY.25531	0 6	14.03.2000	46.52	N	05.25	E	Rye. Jura. Francia.
		2 10	24.11.2002	42.06	N	02.13	E	Sant Quirze de Besora. Barcelona. 587 km. 985 días.207 grados. SW
FRP	GY.26346	0 3	07.11.2001	47.13	N	06.26	E	Villers. Chief. Francia.
		2 10	04.01.2003	43.16	N	02.49	W	Lezama. Álava. 846 km. 423 días.242 grados. WSW
FRP	GY.26684	0 6	16.03.2002	47.24	N	05.01	E	Messigny-et-Vantoux. Cote D'Or. Francia.
		2 10	15.12.2002	40.00	N	04.06	E	Es Meracadal. Menorca. 826 km. 274 días.185 grados. SSW
FRP	GY.30103	0 5	13.03.2002	45.35	N	01.43	E	Chamberet. Correze. Francia.
		2 10	15.11.2002	43.21	N	02.58	W	Berango. Vizcaya. 447 km. 247 días.238 grados. WSW
FRP	GY.30935	0 3	19.12.2000	45.37	N	01.39	E	Saint Guilles-Les-Forets. Francia.
		2 10	05.01.2002	43.16	N	02.03	W	Usurbil. Guipúzcoa. 393 km. 382 días.230 grados. WSW
FRP	GY.32820	0 3	06.11.2001	46.57	N	04.04	E	Saint Prix. Francia.
		2 10	15.11.2003	43.30	N	05.42	W	Abadia de Cenero. Asturias. 854 km. 739 días.247 grados. WSW
FRP	GY.35298	0 3	24.11.2003	45.33	N	05.59	E	Challes les Eaux. Francia.
		1 10	26.12.2003	39.46	N	02.54	E	Selva. Mallorca. 690 km. 32 días.202 grados. SSW
FRP	GY.35955	0 3	22.11.2001	45.43	N	01.36	E	Neuvic-Entier. Francia.
		1 10	16.11.2003	42.45	N	01.06	W	Ustés. Navarra. 393 km. 724 días.214 grados. SW

FRP	GY.36726	0 4	06.03.2003	45.55 N 05.54 E	Val-de-Fier. Francia.
		2 10	04.12.2003	41.36 N 02.31 E	Arenys de Munt. Barcelona. 551 km. 273 días.211 grados. SW
FRP	GY.36834	0 4	26.03.2003	47.07 N 05.03 E	Saint-Nicolas-Les-Citeaux. Francia.
		1 10	04.01.2004	42.58 N 02.51 W	Altube. Zuya. Álava. 772 km. 284 días.236 grados. WSW
FRP	GY.36912	0 6	14.03.2002	46.45 N 04.20 E	Charmoy. Francia.
		2 10	26.11.2002	43.33 N 06.26 W	Otur. Luarca. Asturias. 915 km. 257 días.251 grados. W
FRP	GY.37199	0 4	20.10.2003	45.15 N 05.14 E	Roybon. Isere. Francia.
		2 10	27.11.2003	42.33 N 04.42 W	Saldaña. Palencia. 849 km. 38 días.253 grados. W
FRP	GY.37463	0 3	09.12.2002	49.31 N 03.33 E	Vaucelles et Beffecourt. Francia.
		2 10	11.01.2003	43.22 N 04.10 W	Toñanes. Alfoz de Lloredo. Cantabria. 902 km. 33 días.224 grados. SW
FRP	GY.44673	0 3	18.11.2003	49.55 N 04.13 E	La Neuville-Aux-Joutes. Francia.
		2 10	30.11.2003	42.21 N 03.29 W	Zalduondo. Álava. 1.028 km. 12 días.218 grados. SW
FRP	GY.44908	0 3	04.11.2003	47.24 N 05.01 E	Messigny-et-Vantoux. Cote D´Or. Francia.
		2 10	27.12.2003	42.58 N 01.41 W	Ulzama. Navarra. 719 km. 53 días.229 grados. WSW
RUM	PS.00445	0 3	05.10.1999	59.37 N 30.32 E	Annolovo. Tosnenskiy. Fed. Rusa.
		2 10	13.12.2003	39.04 N 03.03 W	Argamasilla de Alba. Ciudad Real. 3.272 km. 1.530 días.241 grados. WSW
RUM	PS001139	0 3	01.10.2003	57.43 N 38.56 E	Bolsheselkiy Distr., Savenskoe. Fed. Rusa.
		1 10	26.11.2003	43.12 N 03.08 W	Zalla.Vizcaya. 3.311 km. 56 días.259 grados. W
05320 <i>Limosa limosa</i> Aguja colinegra					
ESI	.4075446	4 4	18.08.2001	36.48 N 06.18 W	Salinas Santa Teresa. Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. Por EBD
		2 63	08.05.2003	52.36 N 04.40 E	Heiloo. Holanda. 1.953 km. 628 días.23 grados. NE
ESI	.5055368	4 4	30.09.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 28	03.04.2003	52.14 N 05.25 E	Arkemheepolder. Holanda. 1.921 km. 915 días.26 grados. NE
ESI	.5055368	4 4	30.09.2000	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 28	05.05.2003	52.14 N 05.25 E	Arkemheepolder. Holanda. 1.921 km. 947 días.26 grados. NE
05340 <i>Limosa lapponica</i> Aguja colipinta					
ESI	.5012988	4 3	02.09.1997	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	28.09.2003	53.04 N 00.14 W	Friskney Marsh. Boston. Gran Bretaña. 1.830 km. 2.217 días.14 grados. NNE
NLA	.1321119	1 4	30.05.1995	53.03 N 04.48 E	Den Burg, Texel. Holanda.
		2 37	15.05.2002	40.47 N 00.44 E	Riomar. Deltebre. Tarragona. 1.397 km. 2.542 días.194 grados. SSW
05410 <i>Numenius arquata</i> Zarapito real					
BLB	L..93524	0 1	22.06.2003	51.15 N 04.17 E	Kallo. Bélgica.
		3 01	02.09.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.787 km. 72 días.214 grados. SW
05460 <i>Tringa totanus</i> Archibebe común					
BLB	18Z.9825	0 1	27.05.1998	51.15 N 04.17 E	Kallo. Bélgica.
		8 20	25.07.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.787 km. 1.885 días.214 grados. SW
ESI	.4014534	0 5	01.03.1997	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 28	30.04.2003	52.14 N 05.25 E	Arkemheepolder. Holanda. 1.921 km. 2.251 días.26 grados. NE
ESI	.4095213	0 4	07.08.2002	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		1 10	12.08.2003	50.22 N 01.35 E	Baie Authie. Francia. 1.605 km. 370 días.22 grados. NNE
ESI	.4095700	0 4	23.08.2001	37.16 N 06.55 W	Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	15.03.2003	50.57 N 02.48 E	Reninge. Bélgica. 1.703 km. 569 días.24 grados. NE
NOS	.7262926	0 3	31.08.2002	62.30 N 06.02 E	Makkevika. Noruega.
		1 01	29.10.2002	43.24 N 04.03 W	Suances. Cantabria. 2.221 km. 59 días.202 grados. SSW
POL	I.002523	0 3	23.09.1999	38.02 N 08.45 W	Lagoa de Santo Andre, Santiago do Cacem. Portugal.
		8 20	08.08.2002	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 182 km. 1.050 días.117 grados. SE
05480 <i>Tringa nebularia</i> Archibebe claro					
GBT	DB.34579	0 3	15.09.2001	50.51 N 01.02 W	Farlington Marsh. Gran Bretaña.
		7 29	06.09.2002	43.27 N 03.27 W	Santoña. Cantabria. 842 km. 356 días.193 grados. SSW
		7 29	07.09.2002	43.27 N 03.27 W	Santoña. Cantabria. 842 km. 357 días.193 grados. SSW

		7	29	08.09.2002	43.27	N	03.27	W	Santoña. Cantabria. 842 km. 358 días.193 grados. SSW
		7	29	26.09.2002	43.27	N	03.27	W	Santoña. Cantabria. 842 km. 376 días.193 grados. SSW
		7	29	29.08.2003	43.27	N	03.27	W	Santoña. Cantabria. 842 km. 713 días.193 grados. SSW
GBT	DB.34679	0	4	06.08.2001	50.51	N	01.02	W	Farlington Marsh. Gran Bretaña.
		7	29	17.01.2002	43.33	N	07.04	W	Ribadeo. Lugo. 930 km. 164 días.212 grados. SW
		7	29	28.03.2003	43.33	N	07.04	W	Ribadeo. Lugo. 930 km. 599 días.212 grados. SW
		7	29	14.04.2003	43.33	N	07.04	W	Ribadeo. Lugo. 930 km. 616 días.212 grados. SW
05530 <i>Tringa ochropus</i> Andarrios grande									
NLA	H.233539	0	5	30.06.2003	52.33	N	04.37	E	Castricum. Holanda.
		8	20	18.07.2003	39.17	N	03.14	W	Alcázar de San Juan. Ciudad Real. 1.592 km. 18 días.205 grados. SW
05540 <i>Tringa glareola</i> Andarrios bastardo									
ESI	.3027167	0	4	06.05.1987	37.00	N	06.30	W	Almonte. P. Nac.de Doñana. Huelva. Por EBD
		2	19	15.01.1997	16.01	N	16.30	W	Saint Louis. Senegal. 2.531 km. 3.542 días.206 grados. SW
05560 <i>Actitis hypoleucos</i> Andarrios chico									
DEH	OA.39015	0	3	25.08.1998	51.25	N	10.59	E	Numburg, Kyffhauserkreis. Erfurt. Alemania.
		8	20	31.07.2003	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. 2.015 km. 1.801 días.222 grados. SW
DEH	OB.16379	0	3	31.07.2003	53.56	N	11.26	E	Walfisch Wismar. Alemania.
		8	20	14.08.2003	36.56	N	04.11	W	Periana. Málaga. 2.237 km. 14 días.219 grados. SW
DER	DH.24820	0	2	20.07.2002	49.36	N	08.13	E	Offstein. Rheinhessen-Pfalz. Alemania.
		8	20	30.04.2003	36.26	N	05.16	W	Casares. Málaga. 1.822 km. 284 días.222 grados. SW
ESI	.2420789	0	2	31.12.1991	38.37	N	00.01	W	Río Algar. Altea. Alicante. Por G. GALA
		8	20	01.02.2003	38.37	N	00.01	W	Río Algar. Altea. Alicante. 0 km. 4.050 días.0 grados.
GBT	NV.86218	0	1	17.06.1999	56.04	N	06.14	W	Port More Isle of Colonsay. Gran Bretaña.
		8	20	14.04.2002	39.26	N	03.01	E	Salobrar de Campos. Campos del Puerto. Mallorca. 1.969 km. 1.032 días.156 grados. SSE
SVS	.3410318	0	3	21.07.1999	60.03	N	14.58	E	Hotjärn, Grangesberg. Suecia.
		8	20	26.07.2003	41.21	N	02.04	E	Cornellá de Llobregat. Barcelona. 2.258 km. 1.466 días.209 grados. SW
05610 <i>Arenaria interpres</i> Vuelvepedras									
ESI	.3108374	4	2	11.09.1993	36.46	N	02.35	W	Salinas de Cerrillos. Roquetas de Mar. Almería. Por G. NEVADENSIS
		8	20	27.05.2001	66.31	N	16.01	W	Harobakur, Melrakkaslette. Islandia. 3.416 km. 2.815 días.350 grados. 0
PLG	HN.21917	0	3	19.08.2000	54.22	N	18.56	E	Ujście Wisli K, Swibna. Gdansk. Polonia.
		7	29	29.11.2002	43.33	N	05.36	W	Gijón. Asturias. 2.139 km. 832 días.246 grados. WSW
		7	28	09.03.2003	43.33	N	05.36	W	Gijón. Asturias. 2.139 km. 932 días.246 grados. WSW
05690 <i>Catharacta [Stercorarius] skua</i> Págallo grande									
GBT	HT.07097	0	1	28.07.1984	58.52	N	03.24	W	Central Hoy, Orkeny. Gran Bretaña.
		1	30	30.01.2003	43.19	N	01.59	W	San Sebastián. Guipúzcoa. 1.731 km. 6.760 días.176 grados. S
GBT	HT.08720	0	1	06.07.1985	60.08	N	02.05	W	Foula. Gran Bretaña.
		3	01	26.10.2003	43.27	N	03.27	W	Santoña. Cantabria. 1.856 km. 6.686 días.183 grados. SSW
GBT	HT.88715	0	1	16.07.2001	58.48	N	03.17	W	Cairn Hill. Orkney. Gran Bretaña.
		2	30	26.12.2002	42.16	N	08.47	W	Punta Balea. Cangas de Morrazo. Pontevedra. 1.876 km. 528 días.194 grados. SSW
GBT	HW.56798	0	1	15.07.1976	60.08	N	02.05	W	Foula. Gran Bretaña.
		2	30	19.12.2002	42.35	N	09.04	W	Corrubedo. A Coruña. 2.007 km. 9.653 días.197 grados. SSW
05750 <i>Larus melanocephalus</i> Gaviota cabecinegra									
BLB	E.169297	0	4	26.05.1996	51.09	N	04.42	E	Lillo. Bélgica.
		7	28	22.08.2002	43.27	N	03.27	W	Santoña. Cantabria. 1.052 km. 2.279 días.219 grados. SW
BLB	E.188568	0	1	04.06.2002	51.22	N	04.18	E	Zandvliet. Antwerpen. Bélgica.
		1	01	05.12.2002	43.33	N	06.32	W	Luarca. Asturias. 1.188 km. 184 días.227 grados. WSW
BLB	E.244255	0	1	20.06.1998	38.30	N	32.54	E	Bolluk Lake- Konya. Turquía.
		7	29	25.07.2002	41.07	N	01.15	E	Tarragona. 2.702 km. 1.496 días.286 grados. WNW
BLB	E.244428	0	1	20.06.1998	38.30	N	32.54	E	Bolluk Lake- Konya. Turquía.
		8	29	31.03.1999	41.18	N	02.05	E	El Prat de Llobregat. Barcelona. 2.631 km. 284 días.287 grados. WNW

		8	29	27.01.2000	41.05	N	01.02	E	Cambrils. Tarragona. 2.721 km. 586 días.286 grados. WNW
		8	29	09.03.2000	41.05	N	01.02	E	Cambrils. Tarragona. 2.721 km. 628 días.286 grados. WNW
		8	29	07.03.2001	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 2.702 km. 991 días.286 grados. WNW
		7	29	28.08.2002	41.12	N	16.36	E	Molfetta. Italia. 1.420 km. 1.530 días.287 grados. WNW
		7	29	22.09.2002	41.12	N	16.36	E	Molfetta. Italia. 1.420 km. 1.555 días.287 grados. WNW
		8	29	09.03.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 2.702 km. 1.723 días.286 grados. WNW
BLB	E.903245	0	1	26.05.2002	51.22	N	04.18	E	Zandvliet. Antwerpen. Bélgica.
		7	28	28.02.2003	43.33	N	05.36	W	Piles. Gijón. Asturias. 1.141 km. 278 días.224 grados. SW
DEW	.5339453	0	1	07.06.2002	46.13	N	32.01	E	Smanleny Island. Ucrania.
		7	29	07.12.2002	41.07	N	01.15	E	Tarragona. 2.520 km. 183 días.268 grados. W
GRA	E.001778	0	1	05.07.1999	40.48	N	26.01	E	Delta del Evros, Drana. Grecia.
		7	29	27.06.2000	43.21	N	04.40	E	Salin de Giraud. Francia. 1.779 km. 358 días.286 grados. WNW
		7	29	24.04.2001	44.40	N	12.14	E	Porto Garibaldi. Italia. 1.202 km. 659 días.295 grados. NW
		8	29	30.10.2003	41.33	N	02.26	E	Mataró. Barcelona. 1.968 km. 1.578 días.280 grados. WNW
GRA	E.001829	0	1	05.07.1999	40.48	N	26.01	E	Delta del Evros, Drana. Grecia.
		8	20	21.02.2001	39.59	N	00.03	W	Castellón. Castellón. 2.200 km. 597 días.276 grados. WNW
		8	29	21.11.2003	41.05	N	01.02	E	Cambrils. Tarragona. 2.090 km. 1.600 días.279 grados. WNW
GRA	E.001863	0	1	08.07.2000	39.05	N	25.00	E	Lafri Lagoon. Grecia.
		8	29	10.05.2001	41.18	N	02.05	E	Cal Roc. El Prat de Llobregat. Barcelona. 1.955 km. 306 días.285 grados. WNW
		8	29	18.05.2001	41.18	N	02.05	E	Cal Roc. El Prat de Llobregat. Barcelona. 1.955 km. 314 días.285 grados. WNW
		7	29	19.05.2001	41.18	N	02.05	E	Cal Roc. El Prat de Llobregat. Barcelona. 1.955 km. 315 días.285 grados. WNW
		8	29	16.02.2002	39.59	N	00.03	W	Puerto de Castellón. Castellón. 2.142 km. 588 días.281 grados. WNW
GRA	E.003226	0	1	04.07.2003	40.34	N	22.46	E	Delta del Axios. Grecia.
		8	29	01.01.2004	41.33	N	02.26	E	Mataró. Barcelona. 1.703 km. 181 días.280 grados. WNW
HGB	..380200	0	1	01.06.1999	46.50	N	18.36	E	Retszilas. Hungría.
		8	29	14.01.2004	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.522 km. 1.688 días.252 grados. W
IAB	T..49212	0	1	03.07.2002	46.09	N	32.08	E	Tendrov Bay. Odessa. Fed. Rusa.
		8	29	02.11.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 2.529 km. 487 días.268 grados. W
		8	29	08.11.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 2.529 km. 493 días.268 grados. W
IAB	T..49545	0	1	09.07.2002	46.14	N	32.02	E	Babin Island. Tendrovski Bay. Ucrania.
		8	29	14.09.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 2.522 km. 432 días.268 grados. W
		7	29	09.10.2003	41.09	N	01.24	E	Torredembarra. Tarragona. 2.509 km. 457 días.268 grados. W
IAB	T..49743	0	1	09.07.2002	46.13	N	32.01	E	Smanleny Island. Ucrania.
		8	29	09.03.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 2.520 km. 243 días.268 grados. W
IAB	T..50021	0	1	11.07.2002	46.08	N	32.13	E	Tendrovski Bay. Ucrania.
		8	29	18.12.2003	41.05	N	01.02	E	Cambrils. Tarragona. 2.553 km. 525 días.269 grados. W
IAB	T0082875	0	1	08.07.1992	44.48	N	12.13	E	Valli Bertuzzi. Italia.
		7	29	18.03.2004	41.41	N	02.47	E	Rio Tordera. Blanes. Girona. 838 km. 4.271 días.249 grados. W
IAB	TC002791	0	6	18.10.2000	44.40	N	12.12	E	Saline di Comachio. Italia.
		7	29	02.01.2001	36.45	N	03.57	W	Torrox. Málaga. 1.615 km. 76 días.243 grados. WSW
NLA	.3559569	0	1	30.05.2000	51.38	N	04.19	E	Dintelse Grozen. Holanda.
		7	29	31.12.2002	43.33	N	05.36	W	Gijón. Asturias. 1.164 km. 945 días.223 grados. SW
NLA	.3581599	0	1	21.06.2001	51.42	N	04.21	E	Hellgatsplatten, Kramer-Volker. Holanda.
		7	29	02.09.2001	50.42	N	01.34	E	Le Portel, Pas-de-Calais. Francia. 223 km. 73 días.241 grados. WSW
		7	29	12.07.2002	51.22	N	04.18	E	Zandvliet. Antwerpen. Bélgica. 37 km. 386 días.185 grados. SSW
		8	29	19.10.2002	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.199 km. 485 días.193 grados. SSW
		7	29	14.07.2003	50.42	N	01.34	E	Le Portel, Pas-de-Calais. Francia. 223 km. 753 días.241 grados. WSW
		8	29	03.08.2003	50.42	N	01.34	E	Le Portel, Pas-de-Calais. Francia. 223 km. 773 días.241 grados. WSW
		7	29	13.08.2003	50.42	N	01.34	E	Le Portel, Pas-de-Calais. Francia. 223 km. 783 días.241 grados. WSW
		7	29	17.08.2003	50.35	N	01.36	E	Dannes. Francia. 228 km. 787 días.238 grados. WSW

PLG	FN.35114	0 6	28.05.2003	49.56 N 18.51 E	Gozatkowicki. Polonia.
		2 64	15.10.2003	43.27 N 03.42 W	Somo. Cantabria. 1.854 km. 140 días.256 grados. W
RUM	NS001281	0 3	28.06.2000	46.13 N 32.01 E	Smanleny Island. Ucrania.
		7 29	21.10.2001	41.07 N 01.15 E	Tarragona. 2.520 km. 480 días.268 grados. W
		7 29	14.08.2003	41.14 N 01.42 E	Vilanova i la Geltrú. Barcelona. 2.480 km. 1.142 días.268 grados. W
UKK	J.001550	0 1	04.07.1998	46.14 N 32.02 E	Babin Island. Tendrovski Bay. Ucrania.
		7 29	03.10.2002	41.07 N 01.15 E	Tarragona. 2.522 km. 1.552 días.268 grados. W
05820 Larus ridibundus Gaviota reidora					
BLB	5T.80854	0 1	28.05.1995	51.09 N 04.42 E	Lillo. Bélgica.
		2 30	15.01.2003	41.33 N 08.52 W	Isla de Arosa. Pontevedra. 1.486 km. 2.789 días.229 grados. WSW
BLB	5T.94060	0 1	12.05.1995	51.09 N 03.49 E	Sint Kruis Winkel. Bélgica.
		1 01	15.08.2003	41.50 N 05.35 W	Villafáfila. Zamora. 1.258 km. 3.017 días.218 grados. SW
BLB	6T.12100	0 6	20.05.1996	51.04 N 04.02 E	Zelee Heikant. Oost-Vlaanderen. (Flandes). Bélgica.
		8 20	04.10.2002	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.760 km. 2.328 días.214 grados. SW
BLB	6T.25153	0 5	18.05.1997	51.04 N 04.02 E	Zelee Heikant. Oost-Vlaanderen. (Flandes). Bélgica.
		3 01	17.12.2003	36.15 N 05.50 W	Laguna de la Janda. Cádiz. 1.824 km. 2.404 días.209 grados. SW
DEH	IA063006	0 1	07.06.2001	53.57 N 14.02 E	Böhmke Werder. Alemania.
		8 20	16.12.2003	42.16 N 08.47 W	Cangas de Morrazo. Pontevedra. 2.117 km. 922 días.242 grados. WSW
DEW	.5308000	0 1	16.06.2001	52.03 N 06.42 E	Zwillbrocker Venn. Munster. Alemania.
		7 29	27.10.2002	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.283 km. 498 días.201 grados. SSW
FRP	FS.35642	0 1	31.05.1997	45.35 N 04.14 E	Craintelleux. Loire. Francia.
		3 03	31.08.2003	38.49 N 01.33 W	Laguna de Pétrola. Albacete. 889 km. 2.283 días.214 grados. SW
FRP	FS.41994	0 1	29.05.2002	45.35 N 04.14 E	Craintelleux. Loire. Francia.
		5 50	21.02.2003	43.31 N 07.52 W	Villalba. Madrid. 984 km. 268 días.261 grados. W
LIK	..339317	0 1	17.06.1996	55.29 N 21.22 E	Lankupiai. Klaipeda. Lituania.
		7 28	31.10.1999	42.16 N 08.47 W	Cangas de Morrazo. Pontevedra. 2.616 km. 1.231 días.249 grados. W
		7 28	01.11.1999	42.16 N 08.47 W	Cangas de Morrazo. Pontevedra. 2.616 km. 1.232 días.249 grados. W
LIK	..389341	0 1	28.06.1997	55.38 N 21.18 E	Kalviai. Lituania.
		7 28	03.11.2002	42.24 N 08.49 W	Portonovo. Pontevedra. 2.610 km. 1.954 días.248 grados. W
		7 28	25.12.2002	42.24 N 08.49 W	Portonovo. Pontevedra. 2.610 km. 2.006 días.248 grados. W
LIK	HV.01860	0 1	12.06.2002	54.45 N 24.38 E	Kietasvidkes, Kaisiadorys. Lituania.
		7 28	25.01.2003	43.24 N 03.43 W	Astillero. Cantabria. 2.394 km. 227 días.250 grados. W
PLG	FN.09742	1 4	26.10.2000	53.55 N 14.16 E	Swinoujscie Plaza. Polonia.
		7 28	01.02.2004	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.720 km. 1.193 días.219 grados. SW
PLG	FN.18383	0 1	24.05.2003	50.49 N 21.02 E	Chanca Reservoir, Rakow. Polonia
		8 29	05.11.2003	39.07 N 02.55 E	Palma de Mallorca. Mallorca. 1.919 km. 165 días.234 grados. WSW
SFH	ST144469	0 1	17.06.1991	60.52 N 21.12 E	Uusikaupunki. Finlandia.
		7 28	20.02.2003	43.33 N 05.36 W	Gijón. Asturias. 2.616 km. 4.266 días.235 grados. WSW
SFH	ST202861	0 1	24.06.2000	61.00 N 22.20 E	Sakyla. Finlandia.
		7 29	07.12.2002	43.33 N 05.36 W	El Musel. Gijón. Asturias. 2.675 km. 896 días.236 grados. WSW
		7 29	30.01.2004	43.33 N 05.36 W	El Musel. Gijón. Asturias. 2.675 km. 1.315 días.236 grados. WSW
SFH	ST221802	0 1	01.07.2003	61.05 N 28.07 E	Lappeenranta. Kymy. Finlandia.
		2 19	31.01.2004	39.14 N 00.18 W	Sueca. Valencia. 3.110 km. 214 días.232 grados. WSW
SFH	ST222836	0 3	25.06.2002	60.27 N 22.11 E	Turku. Truku-Pori. Finlandia.
		2 30	10.12.2002	43.22 N 04.23 W	San Vicente de la Barquera. Cantabria. 2.596 km. 168 días.235 grados. WSW
SKB	H...1202	0 1	05.06.2002	48.36 N 17.49 E	Piestany, Trnava. Rep. Checa.
		2 50	21.02.2003	36.22 N 06.12 W	Chiclana de la Frontera. Cádiz. 2.376 km. 261 días.244 grados. WSW
05850 Larus genei Gaviota picofina					
ESI	.5057077	0 1	23.06.1999	40.40 N 00.38 E	Amposta. Tarragona. Por ICO
		1 01	05.07.2001	39.29 N 00.24 W	Racó de l'Olla. P. Nat. de l'Albufera. Valencia. 158 km. 743 días.214 grados. SW

ESI	.5057531	0 1	03.07.2002	40.38 N 00.35 E	Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. Por ICO
		7 29	29.06.2003	43.30 N 04.31 E	Illot de Monro.La Camarga. Francia . 455 km. 361 días.44 grados. NE
ESI	.5059724	0 1	22.07.1998	37.06 N 06.09 W	Veta la Palma. La Puebla del Río. Por EBD
		7 29	31.01.2001	20.31 N 16.28 W	Banco de Arguin. Mauritania . 2.095 km. 924 días.211 grados. SW
ESI	.5059743	0 1	22.07.1998	37.16 N 06.04 W	Lucio Poco Abrigo, La Puebla del Río. Sevilla Por EBD
		7 29	29.10.1998	32.55 N 07.02 W	Oualidia. Marruecos. 491 km. 99 días.191 grados. SSW
ESI	.5062069	0 1	03.07.2002	40.38 N 00.35 W	Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. Por ICO
		1 01	17.12.2002	37.11 N 10.10 E	Ghar el Olelh. Túnez . 1.005 km. 167 días.109 grados. ESE
ESI	.6124682	0 1	13.06.2001	37.00 N 06.30 W	P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		5 01	14.11.2001	18.35 N 14.22 W	Iraif. Inchiri. Mauritania . 2.185 km. 154 días.203 grados. SW
FRP	FX.15748	0 1	11.07.2003	43.31 N 04.59 E	Bouches du Rhone. Francia .
		7 29	24.11.2003	40.49 N 00.42 E	Les Olles. L´Ampolla. Tarragona. 463 km. 136 días.231 grados. WSW

05880 Larus audouinii Gaviota de audouin

ESI	.6034945	0 1	27.06.1989	40.38 N 00.35 E	Sant Carles de la Ràpita. Tarragona. Por ICO
		0 20	23.03.1990	14.49 N 16.52 W	Thies. Senegal. 3.328 km. 269 días.215 grados. SW
ESI	.6035057	0 1	13.06.1988	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por L´ALBUFERA
		7 29	06.10.1990	33.00 N 08.50 W	Sidi Moussa. Marruecos. 1.143 km. 845 días.231 grados. WSW
ESI	.6038112	0 1	23.06.1988	35.10 N 02.24 W	Isla de Rey. Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	14.02.1998	19.22 N 16.30 W	Timiris. Mauritania . 2.236 km. 3.523 días.222 grados. SW
ESI	.6038520	0 1	22.06.1988	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	28.09.1996	18.09 N 15.58 W	Nouakchott. Mauritania . 2.316 km. 3.020 días.219 grados. SW
ESI	.6038779	0 1	23.06.1988	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	02.08.2002	36.48 N 02.14 W	P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 182 km. 5.153 días.5 grados. NNE
ESI	.6038953	0 1	05.07.1990	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 34	17.02.2003	35.08 N 01.50 W	Ghazaouet. Argelia . 52 km. 4.610 días.94 grados. ESE
ESI	.6039221	0 1	27.06.1989	39.35 N 02.39 E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		7 20	30.12.2003	35.54 N 00.05 E	Mostaganem. Argelia . 467 km. 5.299 días.210 grados. SW
ESI	.6048324	0 1	25.06.1991	38.55 N 01.17 E	San José. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		7 34	13.03.2003	36.11 N 01.21 E	Talassa, El Asnam. Argelia . 304 km. 4.279 días.179 grados. S
ESI	.6056814	0 1	23.06.1992	40.38 N 00.35 E	Sant Carles de la Ràpita. Tarragona. Por ICO
		7 29	21.07.2003	40.56 N 00.51 E	Ametlla de Mar. Tarragona. 40 km. 4.045 días.34 grados. NE
ESI	.6063398	0 1	04.07.1990	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	30.09.1992	14.09 N 16.50 W	Sangomar. Senegal. 2.745 km. 819 días.215 grados. SW
		7 29	09.07.1995	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. 0 km. 1.831 días.0 grados.
ESI	.6063750	0 1	27.06.1991	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	26.01.1997	14.38 N 17.27 W	Palmarin. Senegal. 2.732 km. 2.040 días.217 grados. SW
ESI	.6064001	0 1	27.06.1991	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	23.09.1996	23.43 N 15.57 W	Dakhla. Sahara Occidental. 1.823 km. 1.915 días.229 grados. WSW
ESI	.6064399	0 1	27.06.1992	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por ICONA (MADRID)
		7 29	21.07.2002	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 734 km. 3.676 días.25 grados. NE
ESI	.6070271	0 1	05.07.1992	40.38 N 00.35 W	Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. Por ICO
		7 29	21.12.2002	33.00 N 08.50 W	Sidi Moussa. Marruecos. 1.121 km. 3.821 días.223 grados. SW
ESI	.6080819	0 1	18.06.1995	40.38 N 00.35 W	Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. Por ICO
		7 29	29.07.2003	36.45 N 04.05 W	Tore del Mar. Málaga. 527 km. 2.963 días.216 grados. SW
FRP	EA588851	0 1	18.06.2000	41.55 N 08.44 E	Aspretto. Córcega. Francia
		7 29	24.07.2002	38.21 N 00.21 W	Saladar de Aguamarga. Alicante. 867 km. 766 días.246 grados. WSW

05900 Larus canus Gaviota cana

SVG	D..16225	0 1	18.06.1933	57.35 N 11.57 E	Billdal. Suecia .
		1 01	31.01.1934	43.26 N 04.49 W	Llanes. Asturias. 1.957 km. 227 días.224 grados. SW

05910 Larus fuscus Gaviota sombría

BLB	K...6087	0 1	16.07.1999	51.20 N 03.12 E	Zeebrugge. West-Vlaanderen (Flandes). Bélgica .
		7 29	11.07.2001	51.20 N 03.12 E	Zeebrugge. West-Vlaanderen (Flandes). Bélgica . 0 km. 726 días.0 grados.
		7 29	06.04.2002	43.33 N 05.36 W	Gijón. Asturias. 1.087 km. 995 días.221 grados. SW
		7 29	09.11.2002	41.07 N 01.15 E	Tarragona. 1.145 km. 1.212 días.188 grados. SSW
		7 29	31.08.2003	41.07 N 01.15 E	Tarragona. 1.145 km. 1.507 días.188 grados. SSW
		7 29	02.11.2003	41.07 N 01.15 E	Tarragona. 1.145 km. 1.570 días.188 grados. SSW
		8 29	08.11.2003	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.145 km. 1.576 días.188 grados. SSW
		8 29	20.12.2003	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.145 km. 1.618 días.188 grados. SSW
		8 29	04.01.2004	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.145 km. 1.633 días.188 grados. SSW
BLB	L..87232	2 4	25.05.2000	51.20 N 03.12 E	Zeebrugge. West-Vlaanderen (Flandes). Bélgica .
		1 01	27.03.2004	42.49 N 09.07 W	Playa de Carnota. A Coruña. 1.325 km. 1.402 días.229 grados. WSW
CIJ	E...7750	0 1	10.07.1999	49.26 N 02.23 W	Breccqhou.Sark. Jersey. Islas del Canal. Gran Bretaña .
		4 50	18.09.2003	37.06 N 06.45 W	Mazagón. Huelva. 1.415 km. 1.531 días.196 grados. SSW
DKC	.4211561	0 1	12.07.1985	56.42 N 11.34 E	Anholt. Dinamarca .
		7 28	01.02.2004	41.07 N 01.15 E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 1.884 km. 6.778 días.208 grados. SW
ESI	.6097103	0 6	14.09.2001	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		7 29	23.04.2002	51.57 N 04.08 E	Europoort. Holanda . 1.846 km. 221 días.24 grados. NE
GBT	FR.31824	0 A	21.05.2001	51.51 N 02.17 W	Hempsted. Gran Bretaña .
		7 29	03.12.2002	36.37 N 04.30 W	Torremolinos. Málaga. 1.702 km. 561 días.187 grados. SSW
GBT	GA.15664	0 1	05.07.1997	54.03 N 03.12 W	South Walney., Barrow in Furness. Gran Bretaña .
		8 20	01.02.2004	38.52 N 06.50 W	V.R.S.U. de Badajoz. Badajoz. 1.709 km. 2.402 días.191 grados. SSW
GBT	GA.32124	0 1	30.06.2000	54.01 N 02.35 W	Tarnbrook Fell, Bowland. Lancashire. Gran Bretaña .
		7 28	12.10.2003	41.07 N 01.15 E	Tarragona. 1.461 km. 1.199 días.167 grados. S
GBT	GA.41411	0 1	13.07.2002	54.03 N 03.12 W	South Walney., Barrow in Furness. Gran Bretaña .
		7 29	06.10.2002	37.13 N 07.17 W	Isla Cristina. Huelva. 1.896 km. 85 días.191 grados. SSW
ISR	..337448	0 1	13.07.2000	64.06 N 22.00 W	Selskard. Islandia.
		7 29	18.11.2001	37.11 N 06.53 W	Palos de la Frontera. Huelva. 3.156 km. 493 días.154 grados. SSE
ISR	..337672	0 3	18.07.2000	64.06 N 22.00 W	Selskard, Alftanes. Islandia.
		7 29	01.12.2002	36.37 N 04.30 W	Torremolinos. Málaga. . 3.271 km. 866 días.151 grados. SSE
ISR	..337709	0 1	11.07.2001	64.05 N 21.59 W	Gardaholt. Islandia.
		7 29	17.12.2002	28.09 N 16.26 W	Faro del Abona. Tenerife. 4.012 km. 524 días.172 grados. S
ISR	..339314	0 1	12.08.2001	64.00 N 22.40 W	Midnesheidi, Gull. Islandia.
		7 29	26.11.2002	40.18 N 03.31 W	El Porcal. Rivas-Vaciamadrid. Madrid. 2.913 km. 471 días.145 grados. SSE
ISR	..339354	0 4	12.09.2002	64.04 N 21.57 W	Hafnarfjardarbaer. Islandia.
		7 29	12.10.2003	43.33 N 05.36 W	Gijón. Asturias. 2.502 km. 395 días.148 grados. SSE
NLA	.5152438	0 1	05.07.1979	51.57 N 04.03 E	Maasvlakte. Holanda .
		8 20	31.05.2003	40.38 N 00.35 E	Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. 1.285 km. 8.731 días.193 grados. SSW
NOS	.4102754	0 1	12.07.1987	58.49 N 09.26 E	Tviskjaer. Telemark. Noruega .
		0 00	20.12.2003	36.28 N 05.08 W	Sabinilla. Estepona. Málaga. 2.699 km. 6.005 días.209 grados. SW
NOS	.4226262	0 1	12.07.2002	57.59 N 07.27 E	Storyy. Mandal. Noruega .
		5 50	12.03.2003	36.44 N 03.28 W	Calahonda. Motril. Granada. 2.493 km. 243 días.203 grados. SW
NOS	.4244148	0 1	12.07.2002	58.03 N 06.40 E	Rauna, Farsund. Noruega .
		8 20	21.09.2003	37.21 N 05.13 W	Laguna del Gobierno. La Lantejuela. Sevilla. 2.457 km. 436 días.206 grados. SW

05920 Larus argentatus Gaviota argénteo

ESI	.6092580	0 1	26.06.1998	35.10 N 02.24 W	Islas Chafarinas. Melilla. Por GARCÍA RODRÍGUEZ, LORENZO
		7 29	12.01.2000	30.03 N 09.04 W	Agadir. Marruecos. 844 km. 565 días.230 grados. WSW
GBT	GA.06095	0 1	14.06.2000	36.09 N 05.21 W	Rock Gun. Gibraltar. Gran Bretaña .
		1 01	15.07.2001	36.04 N 05.26 W	Algeciras. Cádiz. 12 km. 396 días.219 grados. SW

05927 *Larus (argentatus) cachinnans* Gaviota patiamarilla

ESI	.6026379	0 1	27.05.1997	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por GENER. VALENCIANA
		5 38	01.10.2000	39.49	N	00.10	W	Moncófar. Castellón. 73 km. 1.223 días.264 grados. W
ESI	.6057198	0 1	10.05.1991	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por GENER. VALENCIANA
		2 01	20.07.2003	43.19	N	01.59	W	San Sebastián. Guipúzcoa. 441 km. 4.454 días.331 grados. NNW
ESI	.6058021	0 1	27.05.1996	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	31.05.1998	49.30	N	00.08	E	Desemb. Sena, C. de la Heve. Francia. 862 km. 734 días.345 grados. 0
ESI	.6091102	0 1	27.05.1995	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	16.08.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 195 km. 3.003 días.238 grados. WSW
ESI	.6091103	0 1	27.05.1995	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	20.06.1998	49.30	N	00.08	E	Desemb. Sena, C. de la Heve. Francia. 862 km. 1.120 días.345 grados. 0
ESI	.6091313	0 1	03.06.1995	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		5 76	21.07.2003	34.53	N	01.21	W	Tlemcen. Argelia. 890 km. 2.970 días.208 grados. SW
ESI	.6091576	0 1	11.06.1995	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 28	06.09.2003	36.07	N	05.40	W	Los Lances. Tarifa. Cádiz. 1.011 km. 3.009 días.232 grados. WSW
ESI	.6095153	0 1	15.06.1996	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		1 01	14.07.2003	44.46	N	01.08	W	Ares.Gironde. Francia. 464 km. 2.585 días.312 grados. NW
ESI	.6095346	0 1	31.05.1997	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	14.08.1998	45.55	N	01.16	W	Dolus D´Oleron. Francia. 560 km. 440 días.322 grados. NNW
ESI	.6095386	0 1	31.05.1997	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	21.04.1998	43.34	N	07.19	W	Ría de Foz. Lugo. 876 km. 325 días.285 grados. WNW
ESI	.6095395	0 1	31.05.1997	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	08.02.1998	43.22	N	01.47	W	Bahía de Txingudi. Fuenterrabia. Guipúzcoa. 435 km. 253 días.291 grados. WNW
ESI	.6099302	0 1	19.05.1998	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por GENER. VALENCIANA
		7 29	01.10.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 145 km. 1.961 días.19 grados. NNE
ESI	.6105682	0 1	05.06.1999	42.03	N	03.14	E	Islas Medas. Girona. Por ICO
		7 29	16.08.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 195 km. 1.533 días.238 grados. WSW
ESI	.6121011	0 1	14.07.2000	42.28	N	09.01	W	Isla de Sálvora. A Coruña. Por CEORNI
		0 00	07.02.2003	37.58	N	08.52	W	Sines. Portugal. 500 km. 938 días.178 grados. S
ESI	.6127433	0 1	17.05.2002	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por GENER. VALENCIANA
		2 10	26.10.2002	43.21	N	01.49	W	Hondarribia. Guipúzcoa. 438 km. 162 días.332 grados. NNW
FRP	EA589014	0 1	26.05.1999	43.11	N	05.23	E	Archipel. Francia.
		7 29	03.05.2003	41.48	N	02.54	E	Llagostera. Girona. 255 km. 1.438 días.234 grados. WSW
FRP	EA595388	0 1	13.05.1999	43.21	N	04.40	E	Salin de Giraud. Francia.
		7 29	31.07.2002	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 375 km. 1.175 días.230 grados. WSW
FRP	EA621452	0 1	26.05.2003	43.17	N	05.18	E	Archipel du Frioul. Francia.
		7 29	31.08.2003	41.48	N	02.54	E	Llagostera. Girona. 256 km. 97 días.231 grados. WSW
FRP	EA622387	0 1	17.05.2003	42.54	N	03.00	E	Ile de la Sidriere, Fitou. Francia.
		7 29	15.10.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 245 km. 151 días.217 grados. SW
FRP	EA623893	0 1	18.05.2003	42.51	N	03.01	E	Ile de la Correege, Etang Salses-Leucate. Francia.
		7 29	15.10.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 242 km. 150 días.218 grados. SW
IAB	C0094139	0 1	18.05.2002	39.59	N	08.18	E	Isla Mal di Ventre, Oristano. Cerdeña. Italia.
		7 29	06.07.2003	47.35	N	01.22	E	Vineuil. Francia. 1.010 km. 414 días.329 grados. NNW
IAB	C0094172	0 1	18.05.2002	39.56	N	08.32	E	Cabras. Oristano. Cerdeña. Italia.
		7 29	21.06.2003	41.48	N	02.54	E	Llagostera. Girona. 517 km. 399 días.295 grados. NW
IAB	C0094258	0 1	25.05.2003	39.12	N	09.02	E	Saline di Macchiarreddu. Cerdeña. Italia.
		7 29	23.11.2003	41.48	N	02.54	E	Llagostera. Girona. 593 km. 182 días.301 grados. NW
IAB	C0094265	0 1	25.05.2003	39.12	N	09.02	E	Saline di Macchiarreddu. Cerdeña. Italia.
		7 29	17.10.2003	41.07	N	01.15	E	Puerto de Tarragona. Tarragona. 694 km. 145 días.290 grados. WNW

06020 *Rissa tridactyla* Gaviota tridáctila

FRP FS.14209 0 1 04.07.1991 48.03 N 04.35 W Karreg Korn. Finisterre. **Francia.**
 1 30 28.01.2003 43.21 N 03.00 W Getxo. Vizcaya. 536 km. 4.226 días.166 grados. S

06060 *Sterna caspia* Pagaza piquirroja

SFH CT.23357 0 2 18.06.2002 60.07 N 25.25 E Porvoo Mlk. Borga Lk. **Finlandia.**
 5 50 23.03.2003 36.22 N 06.12 W Chiclana de la Frontera. Cádiz. 3.462 km. 278 días.235 grados. WSW

06110 *Sterna sandvicensis* Charrán patinegro

BLB 5T.95492 0 1 12.06.1996 51.20 N 03.12 E Zeebrugge. West-Vlaanderen (Flandes). **Bélgica.**
 8 20 07.10.2002 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.754 km. 2.308 días.211 grados. SW
 DEH LA011815 0 1 07.06.1999 54.32 N 13.19 E Beuchel. Rostock. **Alemania.**
 8 20 09.10.2002 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.457 km. 1.220 días.227 grados. WSW
 EEM MH.38243 0 1 05.07.1997 58.36 N 23.30 E Kobajad. **Estonia.**
 8 20 13.04.2002 36.48 N 02.14 W P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 3.054 km. 1.743 días.229 grados. WSW
 EEM MH.39965 0 1 28.06.2001 58.12 N 23.55 E Sangelaid. **Estonia.**
 2 64 09.07.2003 43.27 N 08.09 W Fene. A Coruña. 2.742 km. 741 días.247 grados. WSW
 ESI .3023593 0 4 12.09.1990 40.38 N 00.35 E Punta la Banya. Sant Carles de la Ràpita.Tarragona. Por ICO
 8 20 29.01.2004 13.41 N 16.40 W Ile Senghor. Senegal. 3.431 km. 4.887 días.214 grados. SW
 ESI .4029247 0 1 06.08.2002 40.47 N 00.44 E El Fangar. Deltebre. Tarragona. Por ICO
 4 34 20.11.2002 14.56 N 15.20 W Rufisque. Senegal. 3.265 km. 106 días.213 grados. SW
 GBT DB.12480 0 1 26.06.1996 55.37 N 01.33 W Inner Farne, Farne Islands. **Gran Bretaña.**
 8 20 24.09.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.079 km. 2.646 días.193 grados. SSW
 GBT DK.35140 0 1 18.06.1990 52.12 N 06.23 W Lady's Island Lake. **Irlanda.**
 8 20 13.04.2002 36.48 N 02.14 W P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 1.742 km. 4.317 días.168 grados. S
 GBT DK.93703 0 1 08.06.1996 52.12 N 06.23 W Lady's Island Lake. **Irlanda.**
 8 20 31.08.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.660 km. 2.640 días.182 grados. SSW
 GBT DR.38879 0 3 07.08.1999 54.37 N 01.11 W Seal Sands. **Gran Bretaña.**
 8 20 23.04.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.977 km. 1.355 días.195 grados. SSW
 IAB H.153094 0 1 19.06.2002 44.36 N 12.08 E Dosso Punto, Comacchio. **Italia.**
 2 58 30.12.2002 36.48 N 02.14 W P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 1.485 km. 194 días.239 grados. WSW
 IAB H.153143 0 1 19.06.2002 44.38 N 12.06 E Dosso di Fuori, Comacchio. **Italia.**
 1 30 12.01.2003 43.19 N 03.01 W **Portugalete.** Vizcaya. 1.216 km. 207 días.268 grados. W
 NLA .1369238 0 1 31.05.1997 53.15 N 05.15 E Griend. **Holanda.**
 8 20 09.10.2002 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.009 km. 1.957 días.213 grados. SW
 NLA .1374571 0 1 02.08.2003 53.17 N 05.08 E Richel. **Holanda.**
 8 20 25.09.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.008 km. 54 días.212 grados. SW
 NLA .1385259 0 1 16.06.2001 51.47 N 03.56 E Ommen. Zuid-Holland. **Holanda.**
 8 20 01.09.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.823 km. 807 días.212 grados. SW
 NLA .1386646 0 1 21.06.2002 53.15 N 05.15 E Westbail. **Holanda.**
 8 20 06.10.2002 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.009 km. 107 días.213 grados. SW
 NLA .1386773 0 1 22.06.2002 53.15 N 05.15 E Westbail. **Holanda.**
 8 20 25.07.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.009 km. 398 días.213 grados. SW

06140 *Sterna dougallii* Charrán rosado

GBT SV.60915 0 1 05.07.2001 53.36 N 06.00 W Rockabill. **Irlanda.**
 8 20 09.07.2003 37.50 N 00.46 W Salinas de San Pedro del Pinatar. Murcia. 1.797 km. 734 días.165 grados. S
 GBT SV.91462 0 1 08.07.2003 53.36 N 06.00 W Rockabill. **Irlanda.**
 2 01 09.10.2003 28.03 N 14.32 W Jandía. Fuerteventura. 2.924 km. 93 días.197 grados. SSW
 POL G.009741 0 4 23.05.2002 38.39 N 27.09 W Ponta das Contendas. Iha Terceira. Azores. **Portugal.**
 1 01 21.04.2003 28.27 N 16.26 W La Matanza de Acentejo. Tenerife. 1.504 km. 333 días.136 grados. SSE

06150 *Sterna hirundo* Charrán común

BLB 15Z95552 0 1 20.06.1991 51.20 N 03.12 E Zeebrugge. West-Vlaanderen (Flandes). **Bélgica.**
 8 20 03.10.2002 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.754 km. 4.123 días.211 grados. SW

BLB	99Z12798	0 1	25.06.2003	51.20	N	03.12	E	Zeebrugge. West-Vlaanderen (Flandes). Bélgica.
		8 20	26.08.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.754 km. 62 días.211 grados. SW
ESI	V.010532	0 3	11.09.1999	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		0 20	28.11.2000	08.08	S	13.12	E	Ihla de Luanda. Angola. 5.531 km. 444 días.154 grados. SSE
ESI	V.043117	0 3	12.08.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	29.03.2003	22.35	S	14.32	E	Salt Works. Namibia. 7.019 km. 229 días.158 grados. S
ESI	V.043713	0 4	10.09.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	29.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 0 km. 384 días.0 grados. 0
FPP	4H.02967	0 4	20.10.2001	22.35	S	14.32	E	Salt Works. Namibia.
		8 20	23.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 7.019 km. 703 días.341 grados. 0
FPP	4H.22505	0 3	27.12.2002	22.35	S	14.32	E	Salt Works. Namibia.
		8 20	30.07.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 7.019 km. 215 días.341 grados. 0
GBT	SV.27292	0 8	01.06.1999	55.20	N	01.32	W	Coquet Island. Gran Bretaña.
		8 20	09.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.048 km. 1.226 días.194 grados. SSW
GBT	SV.92048	0 1	22.06.2003	53.12	N	03.02	W	Shotton. Gran Bretaña.
		8 20	24.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.796 km. 94 días.191 grados. SSW
GBT	SX.60304	0 1	01.07.1993	52.34	N	01.42	W	Kingsbury Water Park. Gran Bretaña.
		2 10	09.11.2000	36.46	N	06.21	W	Sanlúcar de Barrameda. Cádiz. 1.793 km. 2.688 días.194 grados. SSW
GBT	XR.58407	0 1	19.07.1987	56.29	N	05.43	W	Glas Eileanan, Sound of Mull. Gran Bretaña.
		8 20	09.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.137 km. 5.561 días.183 grados. SSW
GBT	XS.30818	0 1	26.06.1987	52.31	N	00.44	E	Great Carr. Norfolk. Gran Bretaña.
		8 20	09.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.796 km. 5.584 días.202 grados. SSW
GBT	XS.39319	0 1	20.07.1987	53.36	N	06.00	W	Rockabill. Irlanda.
		8 20	04.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.816 km. 5.555 días.183 grados. SSW
LIK	KV.03912	0 4	31.07.2002	55.21	N	21.13	E	Ventes Ragas, Silute. Lituania.
		8 20	04.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.913 km. 65 días.238 grados. WSW
NLA	K.893816	0 1	08.07.1993	52.20	N	04.50	E	Knooppunt Nieuwemmeer. Holanda.
		8 20	02.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.908 km. 3.373 días.213 grados. SW
NLA	Z.021536	0 1	02.07.2003	51.56	N	04.02	E	Vogelvallei ZW Maasvlakte. Holanda.
		8 20	23.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.841 km. 83 días.212 grados. SW
NLA	Z.025128	0 1	15.06.2003	52.30	N	06.08	E	Zwolle. Holanda.
		8 20	27.08.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.973 km. 73 días.216 grados. SW
NOS	.7465292	0 1	15.07.2003	59.18	N	05.18	E	Bygnes, Karmy. Noruega.
		8 20	26.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 2.600 km. 73 días.205 grados. SW
SFH	AT187002	0 1	05.07.2003	60.26	N	21.45	E	Velkua. Finlandia.
		8 20	29.09.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 3.267 km. 86 días.231 grados. WSW
SFH	AT192524	0 3	17.07.2002	63.13	N	29.54	E	Liekka, Pohjois-Karjalan. Finlandia.
		8 20	05.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 3.794 km. 80 días.238 grados. WSW
SFH	AT192670	0 3	15.07.2002	61.05	N	28.07	E	Lappeenranta. Kymy. Finlandia.
		8 20	06.10.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 3.591 km. 83 días.239 grados. WSW
SVS	.4353765	0 1	24.06.2003	60.46	N	17.22	E	Älghällsrevet Utvalnas. Suecia.
		8 20	26.08.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 3.115 km. 63 días.224 grados. SW
06240 Sterna albifrons Charrancito								
ESI	T.033301	0 4	31.07.2000	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
		8 20	13.06.2003	57.19	N	18.04	E	Lilla Karlso. Gotland. Suecia. 2.883 km. 1.047 días.31 grados. NE
ESI	T.037715	0 1	20.06.2002	39.16	N	05.28	W	E. de Cubilar. Logrosan. Cáceres. Por CICONIA
		8 20	08.08.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 256 km. 49 días.210 grados. SW
ESI	T.037784	0 1	17.06.2002	39.16	N	05.28	W	E. de Cubilar. Logrosan. Cáceres. Por CICONIA
		8 20	08.08.2002	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 256 km. 52 días.210 grados. SW
GBT	NW.09667	0 1	28.06.2003	52.44	N	01.40	E	Winterton Holmes. Norfolk. Gran Bretaña.
		8 20	29.08.2003	37.16	N	06.55	W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.843 km. 62 días.205 grados. SW

POL E.014103 0 1 06.06.2003 37.01 N 07.56 W Ria de Formosa, Faro. **Portugal.**
 8 20 29.07.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 94 km. 53 días.73 grados. E

06260 Chlidonias hybridus Fumarel cariblanco

ESI .3221744 0 1 23.06.2003 37.00 N 06.30 W Res. de Guadamar. P. Nac. de Doñana. Sevilla. Por EBD
 1 10 25.08.2003 16.16 N 00.03 W Gao. Mali. 2.390 km. 63 días.163 grados. S

06270 Chlidonias niger Fumarel común

ESI T.016626 0 4 16.09.1998 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. Por EBD
 8 20 28.09.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 0 km. 1.838 días.0 grados. 0

06340 Uria aalge Arao común

FRP DA224557 1 4 04.02.2000 48.25 N 02.40 W Saint Cast. Cote D´Or. **Francia.**
 1 30 09.02.2003 43.21 N 03.00 W Getxo. Vizcaya. 564 km. 1.101 días.183 grados. SSW
 GBT GK.67051 0 6 05.07.1978 57.02 N 06.35 W Isle of Canna. Highland Region. **Gran Bretaña.**
 3 30 07.01.2003 43.22 N 08.26 W A Coruña. A Coruña. 1.524 km. 8.952 días.186 grados. SSW
 GBT R..02949 0 1 30.06.2002 56.11 N 02.33 W Isle of May. Fife Region. **Gran Bretaña.**
 2 30 05.05.2003 43.19 N 08.37 W Cayón .A Coruña. 1.493 km. 309 días.199 grados. SSW
 GBT R..38132 0 1 09.07.2002 55.17 N 05.34 W Sanda Island, Kintyre. **Gran Bretaña.**
 2 30 15.01.2003 43.28 N 08.14 W Doniños. A Coruña. 1.327 km. 190 días.189 grados. SSW
 GBT R..38842 0 1 16.06.2002 57.42 N 03.59 W Castle Craig. North Sutor. **Gran Bretaña.**
 2 30 14.01.2003 43.23 N 03.26 W Colindres. Cantabria. 1.591 km. 212 días.178 grados. S
 GBT R..39678 0 1 09.07.2002 57.02 N 06.35 W Isle of Canna. Highland Region. **Gran Bretaña.**
 1 30 28.01.2003 43.23 N 02.48 W Baquio. Vizcaya 1.540 km. 203 días.168 grados. S
 GBT R..47636 0 1 02.07.2003 55.17 N 05.34 W Sanda Island, Kintyre. **Gran Bretaña.**
 2 01 25.02.2004 43.43 N 07.26 W Cervo. Lugo. 1.292 km. 238 días.187 grados. SSW
 GBT R..55765 0 1 15.06.2003 52.07 N 06.37 W Great Saltee Island. Wexford. **Irlanda.**
 1 01 08.03.2004 43.27 N 03.27 W Santoña. Cantabria. 991 km. 267 días.165 grados. S
 GBT R..58224 0 1 28.06.2003 51.44 N 05.19 W Skomer Island. Dyfed. **Gran Bretaña.**
 2 30 03.03.2004 42.53 N 09.10 W Carnota. A Coruña. 1.025 km. 249 días.198 grados. SSW
 GBT T..59506 0 4 21.06.1989 59.02 N 02.34 W Auskerry. **Gran Bretaña.**
 2 30 07.01.2003 43.22 N 04.17 W Comillas. Cantabria. 1.745 km. 4.948 días.185 grados. SSW
 GBT T..82908 0 1 28.06.2002 55.16 N 05.35 W Sanda Island, Kintyre. **Gran Bretaña.**
 2 30 03.01.2003 42.08 N 26.42 W Poio. Pontevedra. 2.112 km. 189 días.235 grados. WSW
 GBT X..79516 0 6 04.07.1997 56.29 N 06.26 W Lunga, Treshnish. **Gran Bretaña.**
 1 30 03.01.2003 43.34 N 07.19 W Foz. Lugo. 1.437 km. 2.009 días.183 grados. SSW
 GBT X..85208 0 1 03.07.2000 57.02 N 06.35 W Isle of Canna. Highland Region. **Gran Bretaña.**
 1 30 13.06.2003 43.22 N 02.35 W Ea.Vizcaya. 1.544 km. 1.075 días.168 grados. S
 GBT X..88875 0 1 06.07.2001 57.02 N 06.35 W Isle of Canna. Highland Region. **Gran Bretaña.**
 1 30 17.03.2003 43.33 N 05.36 W Gijón. Asturias. 1.500 km. 619 días.177 grados. S
 GBT X..93065 0 1 04.07.2001 57.02 N 06.35 W Isle of Canna. Highland Region. **Gran Bretaña.**
 2 30 20.01.2003 42.28 N 09.00 W Ribeira. A Coruña. 1.628 km. 565 días.187 grados. SSW
 GBT X..99198 0 6 19.06.1999 56.29 N 06.24 W Lunga, Treshnish. **Gran Bretaña.**
 1 30 24.12.2002 43.33 N 06.05 W Muros de Nalón. Asturias. 1.437 km. 1.284 días.179 grados. S
 POL L.067260 0 5 30.01.2003 38.25 N 08.50 W Tróia. **Portugal.**
 4 76 31.01.2003 37.16 N 06.55 W P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 211 km. 1 días.127 grados. SE

06360 Alca torda Alca común

GBT K..01797 0 1 26.06.2003 52.46 N 04.48 W Bardsey Island. Clwyd. **Gran Bretaña.**
 2 01 05.12.2003 38.12 N 00.34 W P. Nat. de Santa Pola. Santa Pola. Alicante. 1.651 km. 162 días.167 grados. S
 GBT K..02747 0 1 02.06.2001 52.07 N 06.37 W Great Saltee Island. Wexford. **Irlanda.**
 1 30 16.12.2002 43.33 N 05.36 W Gijón. Asturias. 955 km. 562 días.175 grados. S
 GBT K..03150 0 1 28.06.2002 55.16 N 05.35 W Sanda Island, Kintyre. **Gran Bretaña.**
 5 31 25.11.2002 36.46 N 04.25 W Málaga. Málaga. 2.058 km. 150 días.177 grados. S

GBT	K..05007	0 1	26.06.2002	53.19 N 04.01 W	Puffin Island, Anglesey. Gran Bretaña.
		1 30	05.01.2003	43.22 N 08.26 W	A Coruña. A Coruña. 1.152 km. 193 días.198 grados. SSW
GBT	K..05476	0 1	25.06.2003	55.17 N 05.34 W	Sanda Island, Kintyre. Gran Bretaña.
		2 01	10.01.2004	42.16 N 08.47 W	Cangas de Morrazo. Pontevedra. 1.465 km. 199 días.190 grados. SSW
GBT	K..06948	0 1	23.06.2002	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		3 01	15.12.2002	36.09 N 05.50 W	Zahara de los Atunes. Cádiz. 1.775 km. 175 días.178 grados. S
GBT	K..10024	0 1	16.05.2003	52.07 N 06.37 W	Great Saltee Island. Wexford. Irlanda.
		4 34	26.11.2003	38.31 N 00.14 W	Villajoyosa. Alicante. 1.590 km. 194 días.159 grados. S
GBT	M..96402	0 1	21.06.2002	59.32 N 01.37 W	Fair Isle. Gran Bretaña.
		1 01	11.12.2002	39.00 N 01.35 E	Santa Eulalia del Río. Ibiza y Formentera. 2.293 km. 173 días.173 grados. S
GBT	M..96646	0 1	27.06.2002	59.32 N 01.37 W	Fair Isle. Gran Bretaña.
		2 30	19.06.2003	43.22 N 04.23 W	San Vicente de la Barquera. Cantabria. 1.806 km. 357 días.187 grados. SSW
GBT	M..96679	0 1	27.06.2002	59.32 N 01.37 W	Fair Isle. Gran Bretaña.
		2 76	14.01.2003	36.30 N 04.52 W	Marbella. Málaga. 2.570 km. 201 días.187 grados. SSW
06540 <i>Fratercula arctica</i> Frailecillo					
GBT	EB.24983	0 1	20.07.1975	57.49 N 08.34 W	St. Kilda. Gran Bretaña.
		4 58	21.11.2002	37.37 N 00.46 W	Los Belones. Murcia. 2.316 km. 9.986 días.162 grados. S
GBT	EG.69530	0 6	27.06.2001	59.04 N 04.24 W	Sule Skerry. Orkney. Gran Bretaña.
		1 34	15.12.2003	39.07 N 02.55 E	Palma de Mallorca. Mallorca. 2.277 km. 901 días.164 grados. S
GBT	EK.19044	0 4	21.06.1981	57.54 N 06.57 W	Shiant Islands. Gran Bretaña.
		5 30	17.03.2004	41.36 N 02.37 E	Sant Pol de Mar. Barcelona. 1.933 km. 8.305 días.155 grados. SSE
GBT	EK.79605	0 4	01.08.1983	59.04 N 04.24 W	Sule Skerry. Orkney. Gran Bretaña.
		2 30	14.01.2003	41.08 N 58.53 W	Oia. Pontevedra. 4.211 km. 7.106 días.267 grados. W
GBT	EN.61977	0 1	16.07.1985	59.04 N 04.24 W	Sule Skerry. Orkney. Gran Bretaña.
		2 30	22.01.2003	42.53 N 09.10 W	Carnota. A Coruña. 1.828 km. 6.399 días.192 grados. SSW
GBT	ER.65742	0 4	22.07.1990	59.04 N 04.24 W	Sule Skerry. Orkney. Gran Bretaña.
		2 30	02.02.2004	42.28 N 09.00 W	Ribeira. A Coruña. 1.872 km. 4.943 días.192 grados. SSW
GBT	ES.64189	0 8	30.06.1994	56.29 N 06.24 W	Lunga, Treshnish. Gran Bretaña.
		2 30	12.01.2003	43.17 N 08.43 W	Carballo. A Coruña. 1.476 km. 3.118 días.187 grados. SSW
06680 <i>Columba oenas</i> Paloma zurita					
DER	GN.38035	0 1	26.07.2001	47.57 N 11.06 E	Diessen Am Ammersee. Alemania.
		2 10	24.10.2003	42.28 N 02.05 W	Sesma. Navarra. 1.196 km. 820 días.244 grados. WSW
06700 <i>Columba palumbus</i> Paloma torcaz					
FRP	EA523305	0 3	27.10.1993	43.11 N 01.03 W	Saint-Just-Ibarre. Francia.
		2 10	01.01.1995	39.45 N 05.58 W	Torrejón el Rubio. Cáceres. 559 km. 431 días.229 grados. WSW
FRP	EA531254	0 3	16.10.1998	43.07 N 01.07 W	Behorleguy. Francia.
		2 10	18.10.1999	43.14 N 02.29 W	Markina-Xemein. Vizcaya. 112 km. 367 días.277 grados. WNW
FRP	EA560883	0 4	08.03.2002	43.50 N 00.12 E	Bourdlat. Francia.
		2 10	15.02.2003	39.57 N 04.50 W	Talavera de la Reina. Toledo. 599 km. 344 días.226 grados. WSW
06840 <i>Streptopelia decaocto</i> Tórtola turca					
ESI	.5023578	0 3	06.07.2002	39.29 N 00.44 W	Chiva. Valencia. Por L'ALBUFERA
		1 01	10.10.2002	39.24 N 00.21 W	Valencia. 34 km. 96 días.106 grados. ESE
ESI	.5074920	1 6	09.02.2002	38.49 N 00.04 E	Denia. Alicante. Por L'ALBUFERA
		8 20	02.06.2003	39.24 N 00.21 W	Valencia. 74 km. 478 días.331 grados. NNW
ESI	.5076659	2 6	06.09.2002	39.29 N 00.44 W	Chiva. Valencia. Por L'ALBUFERA
		1 61	07.03.2003	39.24 N 00.21 W	Valencia.34 km. 182 días.106 grados. ESE
ESI	.5077892	2 4	24.08.2002	39.29 N 00.24 W	Benimanet. Valencia. Por L'ALBUFERA
		8 20	07.09.2002	39.29 N 00.44 W	Chiva. Valencia. 29 km. 14 días.270 grados. W
06870 <i>Streptopelia turtur</i> Tórtola común					
ESI	.4078774	1 6	19.04.2001	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por AU
		2 10	31.08.2003	41.57 N 00.05 W	Torres de Alcanadre. Huesca. 238 km. 864 días.345 grados. 0

FRP	GY.34340	0 5	06.06.2002	45.57 N 01.18 W	Saint-Pierre-D´Oleron. Francia.
		2 19	12.09.2002	43.19 N 03.01 W	Portugalete. Vizcaya. 323 km. 98 días.205 grados. SW
FRP	GY.34365	0 5	20.06.2002	45.57 N 01.18 W	Saint-Pierre-D´Oleron. Francia.
		2 10	05.09.2002	39.46 N 05.08 W	Azután. Toledo. 754 km. 77 días.206 grados. SW
07350 Tyto alba Lechuza común					
BLB	H..83004	0 1	18.06.2003	50.26 N 05.28 E	Ouffet. Bélgica.
		2 40	26.12.2003	42.12 N 02.37 E	Argelaguer. Girona. 940 km. 191 días.194 grados. SSW
ESI	.6095666	0 1	21.06.2000	41.22 N 01.38 E	Hostalets de Balenya. Barcelona. Por ICO
		2 40	29.10.2003	41.54 N 01.42 E	La Coromina. Barcelona. 60 km. 1.225 días.5 grados. NNE
ESI	.7037687	0 4	06.05.1998	36.54 N 06.28 W	Res. Biol. de Doñana. Huelva. Por EBD
		0 02	04.05.2003	37.06 N 06.16 W	Aznalcázar. Sevilla. 28 km. 1.824 días.39 grados. NE
07390 Otus scops Autillo					
ESI	.4087234	0 1	09.07.2000	40.09 N 03.28 W	Chinchón Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		1 01	19.03.2003	29.43 N 09.44 W	Tiznit. Marruecos. 1.291 km. 983 días.208 grados. SW
07440 Bubo bubo Búho real					
ESI	.1002416	1 4	29.08.2002	42.07 N 01.26 E	Oden. Lleida. Por ICO
		3 10	09.11.2002	42.05 N 01.19 E	Oliana. Lleida. 10 km. 72 días.249 grados. W
ESI	.1002812	0 1	06.05.2001	41.33 N 01.19 E	Llorac. Tarragona. Por ICO
		1 10	26.02.2003	41.40 N 01.08 E	Tárrega. Lleida. 20 km. 661 días.310 grados. NW
ESI	.1008706	2 4	07.12.2001	37.03 N 03.31 W	Dilar. Granada. Por EASN
		1 35	10.01.2002	37.08 N 03.37 W	Armillá. Granada. 13 km. 34 días.316 grados. NNW
ESI	.1008722	0 1	20.03.2003	39.48 N 03.43 W	Villamuelas. Toledo. Por G. ZORAMICLE
		3 35	05.10.2003	39.48 N 04.03 W	Argés. Toledo. 28 km. 199 días.270 grados. W
07570 Athene noctua Mochuelo común					
ESI	.5043820	0 4	20.03.2001	40.28 N 03.41 W	Casa de Campo. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		8 20	25.03.2003	40.28 N 03.41 W	Casa de Campo. Madrid. 0 km. 735 días.0 grados.
ESI	.5051504	1 5	18.01.2001	41.34 N 02.00 E	Terrassa. Barcelona. Por ICO
		5 40	18.12.2002	41.41 N 02.03 E	Sant Llorenç Savall. Barcelona. 14 km. 699 días.18 grados. NNE
07610 Strix aluco Cárabo					
ESI	.7048288	0 4	25.05.1999	41.43 N 01.49 E	Manresa. Barcelona. Por ICO
		5 40	23.03.2001	41.40 N 01.49 E	Castellgali. Barcelona. 6 km. 668 días.206 grados. SW
ESI	.7060538	0 1	23.03.2002	37.26 N 06.40 W	Niebla. Huelva. Por SAÉZ MUÑOZ, JUAN MANUEL
		1 46	29.03.2003	37.37 N 06.10 W	El Garrobo. Sevilla 49 km. 371 días.65 grados. ENE
07670 Asio otus Búho chico					
ESI	.6037345	6 3	07.12.2001	37.04 N 03.41 W	Alhendín. Granada. Por EASN
		2 01	15.07.2002	37.06 N 03.44 W	La Malaha. Granada. 6 km. 220 días.310 grados. NW
ESI	.7020685	0 2	20.06.1997	28.01 N 15.22 W	Telde. Gran Canaria. Por ALDEBARÁN
		5 46	07.02.2000	28.05 N 15.27 W	Las Palmas de Gran Canaria. Gran Canaria. 11 km. 962 días.312 grados. NW
07790 Caprimulgus ruficollis Chotacabras cuellirrojo					
ESI	.3031673	5 6	10.10.1990	37.15 N 06.18 W	El Rocío. Huelva. Por EBD
		8 20	01.10.2001	37.15 N 06.18 W	El Rocío. Huelva. 0 km. 4.009 días.0 grados.
07980 Apus melba Vencejo real					
ESI	.4055953	0 2	21.07.1997	40.59 N 00.38 W	Oliete. Teruel. Por G. ZARAGOZA
		8 20	22.07.2002	40.59 N 00.38 W	Oliete. Teruel. 0 km. 1.827 días.0 grados.
HES	F.52399	0 1	18.07.2003	47.09 N 07.16 E	Biel. Berna. Suiza.
		1 64	13.03.2004	41.36 N 02.26 E	Dosrius. Barcelona. 726 km. 239 días.214 grados. SW
08310 Alcedo atthis Martín pescador					
DEH	SA.14576	0 1	23.05.2001	51.21 N 14.17 E	Commerau/Königswartha. Bautzen. Alemania.
		2 01	29.01.2003	40.47 N 00.44 E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 1.567 km. 616 días.227 grados. WSW
ESI	K..00657	0 3	23.08.2003	41.15 N 00.34 E	Sebes. Flix. Tarragona. Por ICO
		8 20	30.09.2003	41.18 N 02.01 E	Maresma Filipines. Viladecans. Barcelona. 121 km. 38 días.87 grados. E

FRP	AX.44600	2 3	19.08.1999	47.36	N	07.32	E	Saint Louis. Francia.
		8 20	14.09.2002	37.40	N	00.44	W	Rambla del Albuñón. Cartagena. Murcia. 810 km. 1.122 días.181 grados. SSW
08400 <i>Merops apiaster</i> Abejaruco								
ESI	V.039404	5 6	11.05.2001	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	01.05.2002	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 0 km. 355 días.0 grados.
08460 <i>Upupa epops</i> Abubilla								
ESI	.3207720	0 3	01.07.2001	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	10.08.2002	41.32	N	00.33	W	Osera de Ebro. Zaragoza. 14 km. 405 días.285 grados. WNW
08480 <i>Jynx torquilla</i> Torcecuello								
ESI	V.023700	0 5	08.04.2000	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	11.05.2002	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 0 km. 763 días.0 grados.
08560 <i>Picus viridis</i> Pito real								
ESI	.4070683	5 4	12.08.2000	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	14.07.2002	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 0 km. 701 días.0 grados.
08760 <i>Dendrocopos major</i> Pico picapinos								
ESI	.3175958	6 5	15.10.1999	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	13.07.2003	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 0 km. 1.367 días.0 grados.
09590 <i>Chersophilus duponti</i> Alondra de dupont								
ESI	.2893832	0 3	25.04.2000	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	26.02.2002	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. 0 km. 672 días.0 grados.
09720 <i>Galerida cristata</i> Cogujada común								
ESI	.2961989	0 3	10.07.2001	41.30	N	00.23	W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	02.07.2002	41.30	N	00.23	W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. 0 km. 357 días.0 grados.
09730 <i>Galerida theklae</i> Cogujada montesina								
ESI	.2852690	0 3	07.08.2000	37.31	N	03.02	W	Gorafe. Granada. Por ICO
		8 20	10.07.2003	37.31	N	03.02	W	Gorafe. Granada. 0 km. 1.067 días.0 grados. 0
09760 <i>Alauda arvensis</i> Alondra								
BLB	43V.8507	1 2	06.10.2001	50.36	N	05.24	E	Awirs. Bélgica.
		1 02	11.06.2002	39.00	N	01.17	E	Sant Antoni de Portmany. Ibiza y Formentera. 1.329 km. 248 días.196 grados. SSW
FRP	SA941053	2 2	29.10.2002	45.34	N	03.59	E	Le Bouchet. Francia.
		1 64	18.01.2003	36.52	N	06.12	W	Trebujena. Cádiz. 1.286 km. 81 días.225 grados. SW
09810 <i>Riparia riparia</i> Avión zapador								
CIJ	I..72027	0 3	04.09.2003	49.13	N	02.13	W	Jersey Bird Observatory, St, Ouen. Jersey. Gran Bretaña.
		8 20	20.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.004 km. 16 días.186 grados. SSW
DEH	ZB.93821	0 3	26.08.2003	51.25	N	10.59	E	Numburg, Kyffhauserkreis. Erfurt. Alemania.
		8 20	27.09.2003	39.26	N	03.01	E	Salobrar de Campos. Campos del Puerto. Mallorca. 1.467 km. 32 días.208 grados. SW
DER	B1J.4689	0 3	21.06.2003	49.33	N	08.16	E	Gerolsheim. Alemania.
		8 20	10.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.389 km. 81 días.226 grados. WSW
ESI	..222811	0 3	20.07.1997	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	09.04.2003	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 0 km. 2.089 días.0 grados.
ESI	AJ..8028	0 3	26.08.1999	42.05	N	04.45	W	Fuentes de Nava. Palencia. Por JUBETE TAZO, FERNANDO
		8 20	18.04.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 240 km. 966 días.153 grados. SSE
ESI	AV..0276	0 4	09.08.2001	37.06	N	06.09	W	La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		8 20	03.05.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 411 km. 267 días.34 grados. NE
ESI	AV..1758	3 4	09.09.2000	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por GEAC
		8 20	27.07.2002	41.47	N	00.54	W	Juslibol. Zaragoza. 282 km. 686 días.49 grados. ENE
ESI	AX..5971	3 3	23.09.2000	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	30.06.2002	41.54	N	00.47	W	Zuera. Zaragoza. 297 km. 645 días.50 grados. ENE
ESI	BE..7152	0 4	11.04.2002	36.39	N	04.34	W	Alhaurin de la Torre. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	04.07.2002	50.05	N	04.31	E	Frasnes lez Couvin. Bélgica. 1.660 km. 84 días.23 grados. NE

ESI	BF..5409	0 3	24.09.2001	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	14.08.2002	50.54	N	00.40	E	Icklesham. Sussex. Gran Bretaña . 1.229 km. 324 días.14 grados. NNE
ESI	BF..5446	3 3	24.09.2001	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	13.07.2003	52.54	N	02.29	W	Market Drayton. Gran Bretaña . 1.410 km. 657 días.3 grados. NNE
ESI	BF..5586	0 3	25.09.2001	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	18.04.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 12 km. 205 días.143 grados. SSE
ESI	BF..5587	0 3	25.09.2001	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	01.08.2003	51.20	N	02.38	W	Chew Valley Lake. Gran Bretaña . 1.235 km. 675 días.3 grados. NNE
ESI	BH..3974	0 4	14.04.2002	42.15	N	03.04	E	Castelló d'Ampuries. Girona. Por ICO
		8 20	04.06.2002	52.54	N	05.45	E	Doniaga. Holanda . 1.200 km. 51 días.9 grados. NNE
ESI	BJ..1693	0 4	15.04.2002	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	07.06.2003	50.07	N	15.50	E	Bukovina. Pardubice. Rep. Checa . 1.564 km. 418 días.43 grados. NE
ESI	BJ..6341	4 4	14.04.2002	36.45	N	03.34	W	Salobreña. Granada. Por G. NEVADENSIS
		8 20	03.08.2002	55.53	N	03.39	W	Bathgate. Gran Bretaña . 2.126 km. 111 días.360 grados. 0
ESI	BK..4939	3 4	25.06.2002	41.30	N	00.23	W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	06.07.2002	41.42	N	00.51	W	Montañana. Zaragoza. 45 km. 11 días.300 grados. NW
ESI	BK..9906	0 3	10.07.2002	42.31	N	05.31	W	Alija de la Ribera. León. Por URZ
		8 20	05.08.2002	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 79 km. 26 días.127 grados. SE
ESI	BN..1099	3 4	26.03.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	07.07.2002	53.24	N	07.06	W	Byrne's Sandpit, Colehill. Irlanda . 1.498 km. 103 días.351 grados. 0
ESI	BN..1744	0 4	02.04.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	17.07.2002	54.11	N	02.36	W	River Lune. Whittington. Gran Bretaña . 1.561 km. 106 días.2 grados. NNE
ESI	BN..4411	4 4	18.04.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	25.07.2002	52.53	N	02.52	W	Wood Lane Quarry, Ellesmere. Gran Bretaña . 1.416 km. 98 días.2 grados. NNE
ESI	BR..0604	4 3	26.07.2002	41.30	N	00.23	W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	31.07.2003	53.01	N	00.57	W	Hoveringham. Gran Bretaña . 1.280 km. 370 días.358 grados. 0
ESI	BS..5232	0 3	19.08.2002	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	04.09.2002	37.06	N	06.09	W	Brazo del Este. La Puebla del Río. Sevilla. 415 km. 16 días.214 grados. SW
ESI	BS..5979	3 3	05.09.2002	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	26.05.2003	49.17	N	01.15	E	Poses. Francia . 1.074 km. 263 días.19 grados. NNE
ESI	BS..8103	4 3	05.09.2002	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	16.07.2003	54.58	N	01.49	W	Castle Hill. Gran Bretaña . 1.642 km. 314 días.4 grados. NNE
ESI	BS..9733	4 3	14.09.2002	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	07.07.2003	49.13	N	01.22	E	Bouafles. Francia . 1.070 km. 296 días.20 grados. NNE
ESI	BV..3597	0 3	14.09.2002	41.30	N	00.23	W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	10.08.2003	52.43	N	00.20	W	Baston Pits. Lincolnshire. Gran Bretaña . 1.246 km. 330 días.0 grados. NNE
FRP	.4532879	0 3	14.07.2003	47.58	N	02.44	W	Carrière de Radenac.Morbihan. Francia .
		8 20	16.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 862 km. 64 días.185 grados. SSW
GBT	P.502960	2 4	23.07.2002	54.08	N	02.38	W	Broonfield Farm.Arkholve. Gran Bretaña .
		8 20	03.03.2003	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 1.555 km. 223 días.183 grados. SSW
GBT	P.546547	0 3	16.08.2003	52.08	N	00.24	W	Willington. Gran Bretaña .
		8 20	17.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.344 km. 32 días.192 grados. SSW
GBT	P.685774	1 4	08.07.2001	57.31	N	04.05	W	Morayhill. Gran Bretaña .
		8 20	19.03.2003	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 1.930 km. 619 días.178 grados. S
GBT	P.686264	1 4	13.07.2001	53.18	N	07.04	W	Shean. Irlanda .
		8 20	19.03.2003	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 1.486 km. 614 días.168 grados. S
GBT	P.744221	0 3	07.08.2003	56.12	N	02.50	W	Kilconquhar. Gran Bretaña .
		5 40	15.09.2003	37.15	N	05.57	W	Dos Hermanas. Sevilla. 2.119 km. 39 días.188 grados. SSW
GBT	R.407235	2 4	28.06.2003	52.22	N	01.42	E	Covehithe, Lowestoft. Gran Bretaña .
		8 20	16.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.406 km. 80 días.199 grados. SSW

GBT	R.479557	0 3	20.06.2003	52.41	N	01.07	W	Wanlip. Gran Bretaña.
		8 20	27.08.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.396 km. 68 días.189 grados. SSW
GBT	R.485501	0 1	31.07.2003	55.08	N	03.24	W	Applegarthown. Gran Bretaña.
		8 20	16.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.656 km. 47 días.180 grados. S
GBT	R.565331	0 3	01.09.2003	50.54	N	00.40	E	Icklesham. Sussex. Gran Bretaña.
		8 20	16.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.229 km. 15 días.197 grados. SSW
GBT	R.580138	0 3	09.09.2003	50.54	N	00.40	E	Icklesham. Sussex. Gran Bretaña.
		8 20	26.09.2003	38.50	N	00.05	W	P. Nat. Marjal de Pego-Oliva. Pego. Alicante. 1.342 km. 17 días.183 grados. SSW
GBT	R.622517	0 3	04.08.2003	52.43	N	00.20	W	Baston Pits. Lincolnshire. Gran Bretaña.
		8 20	18.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.408 km. 45 días.191 grados. SSW
GBT	R.653022	0 1	05.06.2003	55.08	N	03.24	W	Applegarthown. Gran Bretaña.
		8 20	29.08.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.656 km. 85 días.180 grados. S
GBT	R.734318	0 3	31.08.2003	54.05	N	01.29	W	Westwick, Bishop. Gran Bretaña.
		8 20	17.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.547 km. 17 días.187 grados. SSW
NLA	AD.34751	0 3	06.07.2002	51.57	N	05.22	E	Rijswijk Binnepolder. Holanda.
		8 20	03.09.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. 1.470 km. 424 días.211 grados. SW
NLA	AF.33538	0 4	10.07.2003	51.36	N	04.12	E	Nieuw Vossemer. Holanda.
		8 20	10.09.2003	40.47	N	00.44	E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 1.231 km. 62 días.194 grados. SSW
09910 <i>Ptyonoprogne rupestris</i> Avión roquero								
ESI	..996427	0 4	31.10.1998	36.43	N	04.18	W	Rincón de la Victoria. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	22.11.2001	36.43	N	04.18	W	Rincón de la Victoria. Málaga. 0 km. 1.118 días.0 grados.
09920 <i>Hirundo rustica</i> Golondrina común								
BLB	.7847120	3 3	17.08.2001	49.38	N	06.17	E	Uebersyren. Bélgica.
		8 20	15.09.2002	39.26	N	03.01	E	Salobrar de Campos. Campos del Puerto. Mallorca. 1.162 km. 394 días.194 grados. SSW
BLB	.8412183	0 3	01.08.2003	51.14	N	04.54	E	Lichtaart. Bélgica.
		8 20	26.09.2003	40.12	N	02.56	W	Illana. Guadalajara. 1.367 km. 56 días.209 grados. SW
BLB	.8412554	0 3	12.08.2003	51.14	N	04.54	E	Lichtaart. Bélgica.
		8 20	18.09.2003	36.47	N	04.06	W	Rio Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. 1.756 km. 37 días.207 grados. SW
BLB	.8470256	0 1	29.07.2003	51.00	N	04.52	E	Langdorp. Bélgica.
		8 20	21.09.2003	40.40	N	00.38	E	L'Encanyissada. Amposta. Tarragona. 1.194 km. 54 días.197 grados. SSW
DER	B1R.4019	0 1	02.07.2003	47.36	N	08.24	E	Klettgau-Griesen. Alemania.
		8 20	10.09.2003	41.33	N	02.18	E	Vilanova del Vallés. Barcelona. 827 km. 70 días.218 grados. SW
ESI	AC..8879	0 3	06.10.2001	39.45	N	03.05	E	Muro. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		2 16	20.01.2004	31.45	S	21.47	E	Fraseburg. Rep. Sudáfrica. 8.175 km. 836 días.163 grados. S
ESI	AL..1683	3 3	09.10.2001	37.06	N	06.09	W	Brazo del Este. La Puebla del Río. Sevilla Por GOSUR
		8 20	03.09.2002	53.33	N	02.38	W	Wigan. Gran Bretaña. 1.848 km. 329 días.7 grados. NNE
ESI	AS..7299	3 2	29.09.2001	42.09	N	02.34	E	Can Jorda. Santa Pau. Girona. Por ICO
		7 46	11.05.2003	55.21	N	08.43	E	Hjortkaer, Bramming. Dinamarca. 1.533 km. 589 días.15 grados. NNE
ESI	BD..5078	0 3	31.08.2001	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	08.09.2003	39.21	N	00.24	W	Res. de la Ratlla. Silla. Valencia. 186 km. 738 días.212 grados. SW
ESI	BF..3120	0 1	04.06.2002	36.53	N	02.23	W	Viator. Almería. Por EBD
		8 20	14.03.2003	36.47	N	04.06	W	Rio Vélez.Vélez-Málaga. Málaga. 153 km. 283 días.266 grados. W
ESI	BF.9604	0 3	28.08.2002	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. Por EBN
		8 20	04.09.2002	41.06	N	04.56	W	Moraleja de Matcabras. Ávila. 110 km. 7 días.188 grados. SSW
ESI	BG..3827	0 3	06.09.2002	43.19	N	02.39	W	Forua. Guernica. Vizcaya Por G. NYCTICORAX
		8 20	23.09.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 358 km. 17 días.191 grados. SSW
ESI	BK..9028	0 4	14.04.2002	36.45	N	03.34	W	Rio Guadalfeo. Salobreña. Granada. Por G. NEVADENSIS
		8 20	07.09.2003	46.40	N	17.15	E	Kis-Balaton. Zala. Hungría. 2.039 km. 511 días.51 grados. ENE
ESI	BM..3291	5 4	21.06.2002	39.29	N	00.44	W	Chiva. Valencia. Por L'ALBUFERA
		8 20	07.09.2003	38.47	N	00.23	W	E. de Beniarrés. Alcocer de Planes. Alicante. 83 km. 443 días.159 grados. S

ESI	BP.0838	2 4	26.08.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	19.03.2003	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. 378 km. 205 días.189 grados. SSW
ESI	BR..7069	0 3	17.08.2002	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	04.04.2003	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. 614 km. 230 días.213 grados. SW
ESI	BT..3003	4 3	30.08.2002	39.21	N	00.24	W	Res. de la Ratlla. Silla. Valencia. Por L'ALBUFERA
		8 20	21.04.2003	39.51	N	04.15	E	Illa de l'Aire. Sant Lluís. Menorca. 402 km. 234 días.81 grados. E
ESI	BT..4446	0 3	14.08.2002	43.19	N	08.31	W	Arteixo. A Coruña. Por G. PiLLARA
		2 50	01.05.2003	32.52	N	00.01	E	Boussemghoun. Argelia . 1.379 km. 260 días.145 grados. SSE
ESI	BU..9218	0 3	09.09.2002	41.46	N	00.10	W	Sariñena. Huesca. Por G. ZARAGOZA
		2 61	15.05.2003	50.03	N	03.36	E	Mazinghien. Francia . 965 km. 248 días.16 grados. NNE
ESI	BV..6764	0 3	01.10.2002	39.21	N	00.24	W	P. Nat. de l'Albufera. Silla. Valencia. Por L'ALBUFERA
		8 20	05.10.2002	36.49	N	02.14	W	Rambla Morales. Almería. 324 km. 4 días.210 grados. SW
ESI	CB..1034	0 4	23.08.2003	39.03	N	03.42	W	P. Nac. de las Tablas de Daimiel. Ciudad Real. Por G. O. ALCÁZAR
		8 20	25.03.2004	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 124 km. 215 días.9 grados. NNE
ESI	L.302017	0 3	23.06.1999	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	05.04.2000	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. 378 km. 287 días.189 grados. SSW
ESI	L.409023	1 4	27.05.2000	37.01	N	05.01	W	Almargen. Málaga. Por G. MALACA
		2 46	28.02.2003	42.02	N	10.09	W	Massa. Marruecos . 710 km. 1.007 días.323 grados. NNW
ESI	L.495883	0 3	11.07.2002	41.25	N	02.02	E	Aiguamolls. Molins de Rei. Barcelona. Por ICO
		8 20	11.09.2003	36.48	N	02.14	W	P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 631 km. 427 días.217 grados. SW
ESI	L.591900	1 4	09.10.2001	41.30	N	00.23	W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	16.01.2004	31.27	S	22.45	E	Melton Wold. Rep. de Sudáfrica . 8.446 km. 829 días.160 grados. S
ESI	L.639393	6 4	22.04.2003	38.37	N	00.01	W	Río Algar. Altea. Alicante. Por G. GALA
		1 61	05.07.2003	54.13	N	00.59	W	Summerfield Farm. Gran Bretaña . 1.735 km. 74 días.358 grados. 0
ESI	L.704687	2 4	27.02.2003	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. Por G. LUSCINIA
		2 43	05.03.2003	38.36	N	09.06	W	Fernao Ferro. Portugal . 484 km. 6 días.296 grados. NW
ESI	L.749074	0 3	23.09.2002	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	08.02.2003	25.46	S	29.28	E	Middelburg. Rep. de Sudáfrica . 8.078 km. 138 días.149 grados. SSE
ESI	L.854805	0 3	12.08.2003	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		2 20	09.01.2004	06.08	N	09.56	W	Totota. Liberia . 3.384 km. 150 días.191 grados. SSW
ESI	L.899514	0 3	01.10.2003	36.47	N	04.06	W	Río Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	14.01.2004	31.27	S	22.45	E	Melton Wold. Rep. de Sudáfrica . 8.080 km. 105 días.156 grados. SSE
ESI	L.900655	0 3	07.10.2003	36.39	N	04.34	W	Alhaurín de la Torre. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		2 20	19.12.2003	06.07	N	11.16	E	Atta, Bankin. Camerún. 3.721 km. 73 días.151 grados. SSE
FRP	.4669697	0 3	19.09.2003	43.40	N	04.38	E	Marais du Viguerat, Arles. Francia .
		8 20	26.09.2003	40.40	N	00.38	E	L'Encanyissada. Amposta. Tarragona. 469 km. 7 días.226 grados. WSW
GBT	P.715367	0 3	26.07.2003	58.54	N	02.54	W	Graemeshall Burn. Gran Bretaña .
		8 20	01.10.2003	40.47	N	00.44	E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 2.029 km. 67 días.171 grados. S
GBT	P.771862	0 1	04.07.2002	52.32	N	00.17	W	Welney. Norfolk. Gran Bretaña .
		8 20	05.10.2002	39.21	N	00.24	W	P. Nat. de l'Albufera. Silla. Valencia. 1.465 km. 93 días.180 grados. S
GBT	P.828682	0 1	25.07.2002	51.38	N	05.00	W	Castlemartin Mod Range Warren. Dyfed. Gran Bretaña .
		8 20	13.10.2002	36.39	N	04.34	W	Arroyo del Valle. Alhaurín de la Torre. Málaga. 1.665 km. 80 días.179 grados. S
GBT	R.269029	0 3	03.09.2003	50.54	N	00.40	E	Icklesham. Sussex. Gran Bretaña .
		8 20	30.09.2003	38.47	N	00.23	W	Alcocer de Planes. Alicante. 1.349 km. 27 días.184 grados. SSW
GBT	R.709441	0 1	09.08.2003	51.11	N	01.16	W	Micheldever Station. Gran Bretaña .
		8 20	07.10.2003	36.39	N	04.34	W	Alhaurín de la Torre. Málaga. 1.636 km. 59 días.190 grados. SSW
HES	B.027928	0 1	24.07.2002	46.29	N	06.46	E	Chexbres. Vaud. Suiza .
		8 20	08.05.2003	39.07	N	01.39	W	Puente Torres.Valdeganga. Albacete. 1.067 km. 288 días.223 grados. SW
HES	B.049071	0 3	31.08.2002	46.49	N	06.56	E	Payerne. Vaud. Suiza .
		8 20	11.09.2003	39.54	N	00.05	W	Borriana. Castellón. 954 km. 376 días.219 grados. SW

HES	B.056333	0 1	14.07.2002	47.08 N 07.59 E	Schötz. Suiza .
		8 20	26.09.2002	39.54 N 00.05 W	Borriana. Castellón. 1.033 km. 74 días.222 grados. SW
HES	B.141190	0 3	02.08.2003	47.01 N 07.00 E	Marin. Suiza .
		8 20	11.09.2003	36.49 N 02.14 W	Rambla Morales. Almería. 1.364 km. 40 días.217 grados. SW
IAB	AN.99063	0 3	15.09.2002	45.56 N 08.30 E	Isolino. Verbania. Novara & Vercelli. Italia .
		8 20	20.09.2002	39.19 N 02.59 E	Salobrar de Campos. Campos del Puerto. Mallorca. 862 km. 5 días.213 grados. SW
NLA	AA.88730	0 1	07.08.2002	52.25 N 05.47 E	Nunspett. Gelderland. Holanda .
		8 20	07.10.2002	39.21 N 00.24 W	P. Nat. de l'Albufera. Silla.Valencia. 1.527 km. 61 días.201 grados. SSW
NLA	AD.57490	5 4	25.06.2002	51.34 N 03.38 E	Vrouwenpolder. Holanda .
		8 20	14.04.2003	36.47 N 04.06 W	Rio Vélez. Vélez-Málaga. Málaga. 1.752 km. 293 días.203 grados. SW
NLA	AE.38356	0 3	23.08.2002	51.21 N 04.13 E	Saeftinge. Holanda .
		8 20	22.09.2002	39.21 N 00.24 W	P. Nat. de l'Albufera. Silla.Valencia. 1.381 km. 30 días.197 grados. SSW
NLA	AE.61822	0 3	05.09.2001	52.23 N 05.42 E	Veluwemeer Zuid. Holanda .
		8 20	20.09.2003	42.09 N 02.34 E	Estanys Jorda. Santa Pau. Girona. 1.161 km. 745 días.193 grados. SSW
NLA	AG.96073	0 3	12.09.2003	52.27 N 05.50 E	Elburg. Holanda .
		8 20	29.09.2003	36.39 N 04.34 W	Alhaurín de la Torre. Málaga. 1.935 km. 17 días.209 grados. SW
10010 Delichon urbica Avión común					
ESI	L.398015	5 4	05.07.2000	40.29 N 03.22 W	Alcalá de Henares. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		2 61	05.07.2003	40.29 N 03.22 W	Alcalá de Henares. Madrid. 0 km. 1.095 días.0 grados.
10110 Anthus pratensis Bisbita común					
BLB	.7168339	0 3	01.10.1999	51.15 N 04.25 E	Hoevenen. Bélgica .
		2 20	07.10.2002	37.09 N 05.55 W	Los Palacios y Villafranca. Sevilla. 1.766 km. 1.102 días.211 grados. SW
BLB	.7963815	0 3	04.10.2001	51.06 N 04.08 E	Hamme St. Anna. Bélgica .
		8 20	05.11.2002	37.06 N 06.09 W	Cañada de los Pájaros. La Puebla del Río. Sevilla. 1.755 km. 397 días.212 grados. SW
BLB	.8239055	0 2	01.10.2002	51.24 N 04.48 E	Wortel. Bélgica .
		2 61	15.11.2002	42.58 N 02.59 W	Amurrio. Álava. 1.105 km. 45 días.215 grados. SW
BLB	.8271105	0 2	02.10.2002	51.01 N 04.31 E	Muizen. Bélgica .
		2 20	07.10.2002	37.09 N 05.55 W	Los Palacios y Villafranca. Sevilla. 1.748 km. 5 días.212 grados. SW
ESI	L.222529	0 3	07.12.1998	37.11 N 03.35 W	Granada. Por SEO-MÁLAGA
		2 60	17.06.2001	54.10 N 13.25 E	Insel Koos. Alemania . 2.290 km. 923 días.29 grados. NE
GBT	P.676304	0 3	08.08.2003	55.45 N 03.14 W	Nether Falla. Gran Bretaña .
		8 20	23.12.2003	42.31 N 05.46 W	Villadangos del Páramo. León. 1.482 km. 137 días.188 grados. SSW
GBT	R.028014	0 4	30.03.2002	55.57 N 03.02 W	Musselburgh Laggons. Gran Bretaña .
		2 20	15.10.2002	36.10 N 05.21 W	La Línea de la Concepción. Cádiz. 2.205 km. 199 días.186 grados. SSW
10140 Anthus spinoletta Bisbita ribereño					
ESI	L.242443	0 2	22.12.1998	41.49 N 01.12 W	Carrizal de Tauste. Tauste. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	12.11.2002	41.49 N 01.12 W	Tauste. Zaragoza. 0 km. 1.421 días.304 grados. NW
ESI	L.315002	0 4	28.01.2000	42.14 N 05.34 W	Toral de los Guzmanes. León. Por URZ
		8 20	19.10.2002	42.14 N 05.34 W	Toral de los Guzmanes. León. 0 km. 995 días.0 grados.
10170 Motacilla flava Lavandera boyera					
ESI	L.697999	4 3	29.08.2002	42.07 N 01.11 W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	15.04.2003	51.06 N 02.39 E	Koksijde. Bélgica . 1.040 km. 229 días.15 grados. NNE
10190 Motacilla cinerea Lavandera cascadeña					
CZP	S.243381	0 3	12.08.2003	49.59 N 16.34 E	Dolní Cermná. Rep. Checa .
		2 46	25.10.2003	42.14 N 04.12 W	Pedrosa del Príncipe. Burgos. 1.808 km. 74 días.250 grados. W
10200 Motacilla alba Lavandera blanca					
AUS	...16151	0 1	29.06.1920	48.53 N 16.17 E	Hermannsdorf. Austria.
		0 99	30.01.1921	39.54 N 04.15 E	Mao. Menorca. 1.379 km. 215 días.228 grados. WSW
CZP	TX.31408	3 3	24.08.2001	50.27 N 15.08 E	Dolní Bousov. Praha. Rep. Checa .
		8 20	21.02.2003	37.24 N 05.59 W	Sevilla. 2.213 km. 546 días.237 grados. WSW

DEH	VD.20898	0 3	20.09.2002	51.25 N 10.59 E	Numburg, Kyffhauserkreis. Erfurt. Alemania.
		8 20	23.11.2002	41.30 N 00.23 W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. 1.401 km. 64 días.223 grados. SW
DEH	ZB.62997	0 4	17.10.2002	50.57 N 13.46 E	Kreiska. Alemania.
		8 20	12.11.2002	39.10 N 02.11 W	Depuradora de la Roda. Albacete. 1.804 km. 26 días.230 grados. WSW
ESI	L.542243	1 3	03.11.2001	37.28 N 01.51 W	Las Norias. Almería. Por G. NEVADENSIS
		2 44	30.08.2003	51.43 N 06.02 E	Ven-Zelderheide. Holanda. 1.700 km. 665 días.19 grados. NNE
ESI	L.645677	0 3	21.11.2002	37.24 N 05.59 W	Santa Justa. Sevilla. Por GOSUR
		1 00	04.04.2004	47.59 N 07.12 E	Osenbach. Francia. 1.590 km. 500 días.38 grados. NE
ESI	L.733437	1 4	12.11.2002	39.10 N 02.11 W	Depuradora de la Roda. Albacete. Por G. ALBACETE
		8 20	26.06.2003	52.35 N 12.02 E	Schönhausen. Alemania. 1.846 km. 226 días.31 grados. NE
ESI	L.751801	3 5	31.01.2003	37.24 N 05.59 W	San Pablo. Sevilla. Por EBD
		2 40	15.08.2003	51.44 N 12.53 E	Düssnitz. Alemania. 2.171 km. 196 días.37 grados. NE
ESI	L.765176	0 3	13.12.2002	37.24 N 05.59 W	San Pablo. Sevilla. Por EBD
		2 44	01.03.2003	52.34 N 05.55 E	Kampen. Holanda. 1.922 km. 78 días.25 grados. NE
ESI	L.768702	0 5	13.02.2003	37.24 N 05.59 W	San Pablo. Sevilla. Por EBD
		1 01	30.05.2003	48.10 N 12.49 E	Burghausen. Alemania. 1.936 km. 106 días.46 grados. ENE
ESI	L.772380	0 5	16.01.2003	37.24 N 05.59 W	Sevilla. Por GOSUR
		2 61	27.04.2003	47.54 N 02.48 E	Montecresson. Francia. 1.368 km. 101 días.29 grados. NE
ESI	L.772808	5 6	16.01.2003	37.24 N 05.59 W	Sevilla. Por GOSUR
		2 40	19.04.2003	49.24 N 04.36 E	Quilly. Francia. 1.580 km. 93 días.29 grados. NE
ESI	L.795969	5 6	21.02.2003	37.24 N 05.59 W	Sevilla. Por GOSUR
		1 44	17.04.2003	53.54 N 10.03 E	Hartenholm. Alemania. 2.205 km. 55 días.29 grados. NE
NLA	AD.70225	5 5	25.03.2002	52.33 N 04.37 E	Castricum. Holanda.
		8 20	13.02.2003	37.24 N 05.59 W	San Pablo. Sevilla. 1.874 km. 325 días.210 grados. SW
10500 <i>Cinclus cinclus</i> Mirlo acuático					
ESI	.3144676	5 5	06.03.2000	37.10 N 03.26 W	Guéjar- Sierra. Por EASN
		2 43	18.03.2002	37.03 N 03.31 W	Dilar. Granada. 15 km. 742 días.210 grados. SW
ESI	V.031457	0 3	01.07.2002	36.55 N 04.16 W	Auta. Riogordo. Málaga. Por G. LUSCINIA
		8 20	12.07.2002	37.00 N 04.21 W	Villanueva del Rosario. Málaga. 12 km. 11 días.321 grados. NNW
ESI	V.039001	1 4	11.07.2001	39.36 N 00.54 W	Sot de Chera. Valencia. Por LLEBEIG
		8 20	18.07.2002	39.39 N 00.51 W	Chulilla. Valencia. 7 km. 372 días.38 grados. NE
10660 <i>Troglodytes troglodytes</i> Chochin					
ESI	AH..8341	3 3	08.10.1999	40.35 N 04.08 W	San Lorenzo de El Escorial. Madrid. Por GEAC
		8 20	25.06.2002	40.35 N 04.08 W	San Lorenzo de El Escorial. Madrid. 0 km. 991 días.0 grados.
10840 <i>Prunella modularis</i> Acentor común					
ESI	L.741763	0 5	20.01.2003	42.09 N 02.34 E	Estany Jordà. Santa Pau. Girona. Por ICO
		2 44	03.05.2003	60.30 N 26.41 E	Siltakylä. Finlandia. 2.608 km. 103 días.30 grados. NE
FRP	.4617165	0 3	31.07.2002	46.57 N 04.18 E	Mergenne. Autun. Francia.
		7 40	25.01.2004	40.11 N 03.06 W	Estremera. Madrid. 958 km. 543 días.221 grados. SW
SVS	1EL15572	0 3	21.09.2003	55.23 N 13.30 E	Bingsmarken. Suecia.
		8 20	03.01.2004	41.30 N 02.11 E	La Llagosta. Barcelona. 1.749 km. 104 días.213 grados. SW
10990 <i>Erithacus rubecula</i> Petirrojo					
BLB	.6613317	0 2	07.08.1998	51.19 N 04.59 E	Oud Turnhout. Bélgica.
		2 40	03.02.1999	43.09 N 02.39 W	Durango. Guipúzcoa. 1.074 km. 180 días.215 grados. SW
BLB	.8300396	0 4	28.09.2002	50.36 N 05.24 E	Awirs. Bélgica.
		1 01	06.12.2002	42.46 N 01.59 W	Arizaleta. Navarra. 1.035 km. 69 días.216 grados. SW
DEW	SE.65458	0 3	13.07.1996	53.28 N 10.06 E	Hamburg-Reitbrook. Alemania.
		8 20	25.10.1996	36.41 N 06.07 W	San José del Valle. Cádiz. 2.246 km. 104 días.220 grados. SW
ESI	BN..3271	0 3	26.10.2002	40.00 N 04.12 E	Aalbufera des Grau. Mahón. Menorca. Por ESCANDELL i PRETO, RAÛL
		8 20	28.09.2003	47.15 N 07.26 E	Subigerberg. Suiza. 846 km. 337 días.17 grados. NNE

ESI	L.239086	0 3	08.10.1998	39.35	N	02.39	E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		1 01	30.07.2001	44.48	N	03.58	E	Coucouron. Francia . 590 km. 1.026 días.10 grados. NNE
ESI	L.311301	0 2	21.10.2000	39.48	N	04.14	E	Illa de L'Aire. Sant Lluís. Menorca. Por GOB-MENORCA
		7 20	31.12.2003	36.49	N	05.03	E	Bejaia. Argelia . 339 km. 1.166 días.168 grados. S
ESI	L.402333	0 5	19.04.2000	39.51	N	04.15	E	Illa de l'Aire. Sant Lluís. Menorca. Por ESCANDELL, RAÛL
		8 20	11.05.2000	55.57	N	15.42	E	Utklippan. Suecia . 1.976 km. 22 días.21 grados. NNE
ESI	L.443738	0 5	04.03.2001	38.14	N	00.39	W	P. Nat. El Hondo. Elche. Alicante. Por G. GALA
		2 40	06.05.2002	53.05	N	08.50	E	Bremen. Alemania . 1.803 km. 428 días.21 grados. NNE
ESI	L.452950	0 5	28.02.2002	38.58	N	02.53	W	P. Nat. Laguas de Ruidera. Ciudad Real. Por G. MANCHEGO
		8 20	11.04.2002	50.55	N	13.21	E	Freiberg. Dresden. Alemania . 1.834 km. 42 días.38 grados. NE
ESI	L.600131	0 3	15.10.2001	42.09	N	02.34	E	Estany Jordà. Santa Pau. Girona. Por ICO
		2 01	13.01.2004	45.48	N	08.02	E	Brienz. Suiza . 596 km. 820 días.45 grados. NE
ESI	L.602378	0 5	16.01.2002	41.17	N	00.40	E	La Palma d'Ebre. Tarragona. Por ICO
		1 46	01.06.2003	56.45	N	12.38	E	Särödal. Suecia . 1.921 km. 501 días.22 grados. NNE
ESI	L.922555	0 3	17.10.2003	39.42	N	03.19	E	Arta. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		2 20	03.02.2004	36.44	N	04.05	E	Tizi Ouzou. Argelia . 336 km. 109 días.168 grados. S
HES	B.036980	0 3	15.10.2001	46.09	N	06.47	W	Col de Bretolet. Valais. Suiza .
		8 20	06.12.2001	39.59	N	00.03	W	Castellón. Castellón. 876 km. 52 días.139 grados. SSE
HES	B.097826	0 3	19.09.2003	46.09	N	06.47	E	Col de Bretolet. Valais. Suiza .
		8 20	09.01.2004	41.48	N	02.01	E	Gava. Barcelona. 615 km. 112 días.220 grados. SW
RUM	XK.63499	0 3	27.09.2002	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		8 20	01.02.2003	41.30	N	02.14	E	Sant Fost de Campsentelles. Barcelona. 2.024 km. 127 días.229 grados. WSW
RUM	XK.65421	0 4	02.10.2002	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		2 20	25.01.2003	38.06	N	04.21	W	Montoro. Córdoba. 2.661 km. 115 días.235 grados. WSW
RUP	V.031362	0 4	24.09.2001	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		8 20	26.10.2001	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. 2.246 km. 32 días.230 grados. WSW
RUP	V.037211	0 3	18.09.2001	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		8 20	04.12.2001	37.09	N	03.30	W	Pinos Genil. Granada. 2.703 km. 77 días.233 grados. WSW
SFH	K.433394	0 2	10.09.1967	61.29	N	21.21	E	Säppi. Finlandia .
		1 10	01.01.1970	39.22	N	03.08	E	Santanyí. Mallorca. 2.754 km. 844 días.215 grados. SW
SVS	BS.96072	0 3	23.09.2001	55.23	N	13.30	E	Bingsmarken. Suecia .
		8 20	20.01.2002	40.38	N	03.30	W	Fuente el Saz del Jarama. Madrid. 2.058 km. 119 días.224 grados. SW
SVS	BT.12123	0 3	12.09.2002	55.43	N	13.26	E	Revinge. Suecia .
		8 20	25.10.2002	42.34	N	05.36	W	Oteruelo de la Valdoncina. León. 1.999 km. 43 días.231 grados. WSW
SVS	BT.58441	0 3	29.09.2003	59.27	N	19.30	E	Svenska Högarna. Suecia .
		8 20	06.11.2003	38.55	N	01.17	E	Sant Josep de Sa Talaia. Ibiza y Formentera. 2.618 km. 38 días.217 grados. SW
SVS	BT.98638	0 3	02.09.2002	55.23	N	12.49	E	Falsterbo Fyren. Suecia .
		2 20	12.02.2003	38.06	N	04.21	W	Montoro. Córdoba. 2.309 km. 163 días.221 grados. SW
SVS	BY.93614	0 3	30.09.2003	55.52	N	13.02	E	Värmo. Billeberga. Suecia .
		2 40	03.12.2003	42.20	N	03.12	E	L'Escala. Girona. 1.662 km. 64 días.209 grados. SW
11040 <i>Luscinia megarhynchos</i> Ruiseñor común								
ESI	.2134160	5 6	21.06.1998	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	13.06.2003	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 0 km. 1.818 días.0 grados.
ESI	.2978143	4 5	13.05.2002	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por AU
		8 20	12.05.2003	40.52	N	01.19	W	El Poyo del Cid. Teruel. 201 km. 364 días.303 grados. NW
FRP	SA850617	1 4	28.07.1991	47.11	N	00.02	E	Fontevraud-L'Abbaye. Francia .
		8 20	30.03.1993	36.54	N	06.28	W	Res. Biol. de Doñana. Huelva. 1.261 km. 611 días.207 grados. SW
11060 <i>Luscinia svecica</i> Pechiazul								
BLB	.8467222	6 3	17.08.2003	50.25	N	06.02	E	Malmedy. Bélgica .
		8 20	24.09.2003	41.18	N	02.01	E	Maresma Filipines. Viladecans. Barcelona. 1.059 km. 38 días.199 grados. SSW

BLB	.8544358	5 3	17.08.2003	49.38 N 06.17 E	Uebersyren. Bélgica.
		8 20	28.09.2003	40.47 N 00.44 E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 1.074 km. 42 días.206 grados. SW
ESI	L.451686	6 3	16.09.2001	37.06 N 06.09 W	La Puebla del Río. Sevilla. Por EBD
		8 20	13.12.2003	42.16 N 01.44 W	Villafranca. Navarra. 687 km. 818 días.32 grados. NE
ESI	L.729902	5 4	06.09.2002	42.16 N 01.44 W	Villafranca. Navarra. Por CAMPOS SÁNCHEZ-BORDONA, FRANCISCO
		8 20	20.09.2003	38.14 N 00.39 W	P. Nat. El Hondo. Crevillente. Alicante. 457 km. 379 días.168 grados. S
ESI	L.752605	5 3	18.10.2002	39.54 N 04.15 E	Mao. Menorca. Por ESCANDELL i PRETO, RAÛL
		8 20	25.05.2003	50.38 N 11.43 E	Dreba, Saale. Alemania. 1.326 km. 219 días.23 grados. NE
FRP	.4202296	1 4	30.05.1998	49.29 N 00.19 E	Sandouville. Francia.
		8 20	07.09.2002	39.40 N 00.17 W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. 1.092 km. 1.561 días.183 grados. SSW
FRP	.4395099	0 3	09.06.2000	50.23 N 03.13 E	Vred. Francia.
		8 20	26.01.2003	38.37 N 00.01 W	Río Algar. Altea. Alicante. 1.332 km. 961 días.192 grados. SSW
FRP	.4542523	5 3	20.08.2003	45.29 N 00.47 W	Citerne. Mortagne-Sur-Gironde. Francia.
		8 20	26.09.2003	40.47 N 00.44 E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 537 km. 37 días.166 grados. S
FRP	.4542562	4 3	21.08.2003	45.29 N 00.47 W	Citerne. Mortagne-Sur-Gironde. Francia.
		8 20	24.12.2003	37.16 N 06.55 W	P. Nat. Marismas del Odiel. Huelva. 1.046 km. 125 días.211 grados. SW
FRP	.4656314	5 3	22.08.2003	46.23 N 01.18 W	Grues. Francia.
		8 20	18.09.2003	42.05 N 04.45 W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 551 km. 27 días.211 grados. SW
FRP	.4700882	0 3	28.08.2002	45.28 N 00.44 W	La Citerne. Floirac. Francia.
		8 20	03.09.2002	41.54 N 08.53 W	Estuario del Miño. A Guarda. Pontevedra. 765 km. 6 días.242 grados. WSW
FRP	.4703458	6 3	03.09.2002	45.28 N 00.44 W	Floirac. Francia.
		8 20	21.09.2003	43.28 N 05.26 W	Ría de Villaviciosa. Asturias. 434 km. 383 días.241 grados. WSW
FRP	.4780785	1 3	22.08.2003	48.41 N 01.28 W	Mont Manet. Genets. Francia.
		8 20	12.10.2003	36.48 N 02.14 W	P. Nat. del Cabo de Gata. Almería. 1.322 km. 51 días.183 grados. SSW
FRP	SB.14528	3 3	16.08.2003	50.16 N 01.35 E	Anse Bidart. Saint Quentin En Tourmont. Francia
		8 20	03.11.2003	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. 1.566 km. 79 días.199 grados. SSW
FRS	BB.91393	6 3	27.09.2002	44.21 N 00.16 E	Villeton. Francia.
		8 20	05.11.2002	36.15 N 05.50 W	Laguna de la Janda. Cádiz. 1.037 km. 39 días.212 grados. SW
NLA	AD.44975	3 3	16.06.2002	52.38 N 06.05 E	Zwartsluis, Veldiger. Buitenlan. Overijssel. Holanda.
		8 20	06.10.2002	38.14 N 00.39 W	P. Nat. El Hondo. Crevillente. Alicante. 1.682 km. 112 días.201 grados. SSW
NLA	AE.75678	4 3	21.06.2003	52.55 N 05.50 E	Rohel. Holanda.
		8 20	20.09.2003	40.14 N 03.33 W	Los Albardales. San Martín de la Vega. Madrid. 1.578 km. 91 días.210 grados. SW
NLA	AG.85914	3 3	23.08.2003	51.21 N 04.14 E	Sæeffinge. Holanda.
		8 20	03.11.2003	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. 1.747 km. 72 días.205 grados. SW
11062 Luscinia svecica cyanecula Pechiazul de medalla blanca					
BLB	.7721276	5 2	02.08.2001	51.09 N 04.03 E	Sinaai. Bélgica.
		8 20	07.02.2003	42.26 N 05.31 W	Campo de Villavidel. León. 1.209 km. 554 días.221 grados. SW
BLB	.7822621	5 3	29.07.2002	51.17 N 04.25 E	Ekeren. Bélgica.
		8 20	03.11.2003	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. 1.746 km. 462 días.206 grados. SW
BLB	.7891526	5 5	19.06.2002	50.27 N 03.42 E	Pommeroeul. Bélgica.
		8 20	17.10.2002	37.44 N 00.51 W	Rambla del Albujón. Los Alcázares. Murcia. 1.458 km. 120 días.196 grados. SSW
BLB	.7946794	2 3	02.08.2003	50.58 N 05.25 E	Bokrijk. Bélgica.
		8 20	15.11.2003	40.22 N 00.24 E	Marjal de Peñíscola. Castellón. 1.240 km. 105 días.200 grados. SSW
BLB	.8173571	5 3	02.08.2002	50.27 N 03.42 E	Pommeroeul. Bélgica.
		8 20	02.11.2002	40.00 N 03.40 W	Las Infantas. Madrid. 1.295 km. 92 días.209 grados. SW
BLB	.8366047	3 2	07.08.2003	51.18 N 04.42 E	Westmalle. Bélgica.
		8 20	11.01.2004	39.37 N 01.13 W	Utiel. Valencia. 1.377 km. 157 días.202 grados. SSW
		8 20	25.01.2004	39.37 N 01.13 W	Utiel. Valencia. 1.377 km. 171 días.202 grados. SSW
		8 20	16.02.2004	39.37 N 01.13 W	Utiel. Valencia. 1.377 km. 193 días.202 grados. SSW
BLB	.8525141	5 3	17.08.2003	51.04 N 02.40 E	Veurne. Bélgica.
		8 20	14.10.2003	36.16 N 05.56 W	Véjer de la Frontera. Cádiz. 1.781 km. 58 días.206 grados. SW

BLB	.8537645	5 4	17.08.2003	51.13 N 05.25 E	Neerpelt. Bélgica .
		8 20	21.09.2003	43.28 N 05.26 W	Ria de Villaviciosa. Asturias. 1.185 km. 35 días.228 grados. WSW
BLB	.8643038	5 3	27.08.2003	50.49 N 03.26 E	Ingooigem. Oost-Vlaanderen. Bélgica
		8 20	12.11.2003	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. 1.670 km. 77 días.204 grados. SW
DEH	VC.86695	5 5	01.04.2000	51.04 N 10.51 E	Dachwing. Erfurt. Alemania .
		8 20	02.10.2003	40.47 N 00.44 E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 1.382 km. 1.279 días.218 grados. SW
ESI	L.352386	5 4	30.10.1999	38.14 N 00.48 W	P. Nat. El Hondo. Crevillente. Alicante. Por G. GALA
		8 20	03.09.2002	49.04 N 14.22 E	Zliv. Ceske. Rep. Checa . 1.707 km. 1.039 días.40 grados. NE
ESI	L.443655	5 3	04.10.2000	38.14 N 00.39 W	P. Nat. El Hondo. Elche. Alicante. Por G. GALA
		8 20	29.03.2002	49.47 N 08.28 E	Biebesheim. Alemania . 1.473 km. 541 días.26 grados. NE
		8 20	22.03.2003	49.47 N 08.28 E	Biebesheim. Alemania . 1.473 km. 899 días.26 grados. NE
FRP	.4566665	5 3	14.09.2002	45.31 N 00.49 W	Chenac-Saint-Seurin-D´Uzet. Charente Maritime. Francia .
		8 20	13.09.2003	38.49 N 01.33 W	Laguna de Pétrola. Albacete. 747 km. 364 días.185 grados. SSW
FRP	.4686463	0 3	14.06.2003	45.51 N 05.45 E	Beon. Ain. Francia .
		8 20	02.09.2003	41.18 N 02.01 E	Maresma Filipines. Viladecans. Barcelona. 588 km. 80 días.212 grados. SW
FRP	.4689856	6 4	14.08.2003	49.54 N 02.40 E	Marais, Mericourt.sur-Somme. Francia .
		8 20	25.10.2003	42.16 N 01.44 W	Villafranca. Navarra. 913 km. 72 días.203 grados. SW
FRP	.4757001	4 3	12.07.2003	45.48 N 05.44 E	Res. Nat. du Marais de Lavours, Polliou. Francia .
		8 20	13.11.2003	40.47 N 00.44 E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 688 km. 124 días.218 grados. SW
FRP	.4843298	5 3	24.08.2003	45.31 N 00.49 W	Chenac-Saint-Seurin-D´Uzet. Charente Maritime. Francia .
		8 20	21.10.2003	36.39 N 04.34 W	Alhaurin de la Torre. Málaga. 1.034 km. 58 días.199 grados. SSW
NLA	F935499	5 3	01.07.1999	52.31 N 05.27 E	Lelystad. Holanda .
		8 20	26.10.2002	38.14 N 00.39 W	P. Nat. El Hondo. Crevillente. Alicante. 1.656 km. 1.213 días.199 grados. SSW
11063 <i>Luscinia svecica namnetum</i> Pechiazul					
FRP	.1493837	3 1	26.05.2003	47.16 N 02.28 W	Les Bolles, Batz-Sur-Mer. Francia .
		8 20	05.09.2003	42.05 N 04.45 W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 603 km. 102 días.198 grados. SSW
FRP	.4347045	2 4	25.08.2000	45.28 N 00.44 W	Floirac. Francia .
		8 20	30.11.2002	36.15 N 05.50 W	Laguna de la Janda. Cádiz. 1.110 km. 827 días.204 grados. SW
11210 <i>Phoenicurus ochruros</i> Colirrojo tizón					
FRS	BB.80967	2 3	27.08.2003	48.54 N 07.46 E	Durrenbach. Francia .
		1 61	27.11.2003	43.25 N 07.01 W	Vegadeo. Asturias. 1.288 km. 92 días.247 grados. WSW
11380 <i>Saxicola dacotiae</i> Tarabilla canaria					
ESI	AZ..0730	1 3	25.06.2002	28.25 N 14.00 W	Barranco de la Torre. Antigua. Fuerteventura. Por GEAC
		7 29	06.03.2003	28.25 N 14.00 W	Barranco de la Torre. Antigua. Fuerteventura. 0 km. 254 días.0 grados.
11390 <i>Saxicola torquata</i> Tarabilla común					
ESI	AY..9777	5 5	18.03.2001	38.53 N 00.35 W	Ayelo de Malferit. Valencia. Por L´ALBUFERA
		8 20	27.04.2003	38.47 N 00.30 W	Agres. Alicante. 13 km. 770 días.147 grados. SSE
ESI	L.187829	1 5	02.01.1998	37.00 N 03.40 W	Lagunas de Padul. Padul. Granada. Por G. NEVADENSIS
		8 20	12.10.2002	37.00 N 03.40 W	Lagunas de Padul. Padul. Granada. 0 km. 1.744 días.0 grados.
11460 <i>Oenanthe oenanthe</i> Collalba gris					
ESI	.2882650	0 3	21.09.2001	42.05 N 04.45 W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. Por JUBETE , FERNANDO
		8 20	26.04.2002	42.05 N 04.45 W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 0 km. 217 días.0 grados.
11480 <i>Oenanthe hispanica</i> Collalba rubia					
ESI	L.382825	5 5	25.04.2000	41.30 N 00.23 W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	06.09.2002	41.30 N 00.23 W	Pina de Ebro. Zaragoza. 0 km. 864 días.0 grados.
11660 <i>Monticola solitarius</i> Roquero solitario					
ESI	.3120506	6 5	18.04.1997	39.35 N 02.19 E	Sa Dragonera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	01.10.2002	39.35 N 02.19 E	Sa Dragonera. Mallorca. 0 km. 1.992 días.0 grados.
11870 <i>Turdus merula</i> Mirlo común					
BLB	17Z23540	0 3	08.08.2002	50.40 N 05.43 E	Heuseux. Bélgica .
		2 10	02.11.2002	42.02 N 28.05 W	Sesma. Navarra. 2.736 km. 86 días.263 grados. W

CZP	K.376735	0 4	19.01.2002	49.54 N 14.30 E	Jilove u Prahy. Rep. Checa.
		1 78	15.12.2003	42.16 N 02.58 E	Figueres. Girona. 1.226 km. 695 días.231 grados. WSW
ESI	.3104146	6 3	05.09.1994	41.36 N 00.45 W	La Alfranca. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	01.10.2002	41.36 N 00.45 W	La Alfranca. Zaragoza. 0 km. 2.948 días.0 grados.
ESI	.3133958	2 3	20.12.1997	42.12 N 02.32 E	Sant Joan les Fonts.Girona. Por ICO
		2 35	25.10.2002	46.38 N 03.24 E	Gennetines. Francia. 497 km. 1.770 días.8 grados. NNE
ESI	.3208856	5 3	27.07.2002	41.58 N 02.47 E	Salt. Girona. Por ICO
		8 20	18.08.2002	41.36 N 02.26 E	Ca l'Arenes. Dosrius. Barcelona. 50 km. 22 días.216 grados. SW
FRP	JA453566	2 3	25.10.2003	44.46 N 00.32 W	Inra de la Grande Ferrade. Francia.
		2 10	06.11.2003	42.59 N 02.38 W	Legutiano. Álava. 260 km. 12 días.221 grados. SW
PLG	HC.93522	0 3	08.08.2002	50.44 N 18.05 E	Kotórz. Polonia.
		2 19	17.11.2002	43.15 N 02.12 W	Zarautz. Guipúzcoa. 1.740 km. 101 días.249 grados. W
11980 Turdus pilaris Zorzal real					
BLB	19Z32317	2 3	10.11.2000	50.55 N 03.26 E	Zulte. Oost-Vlaanderen. Bélgica.
		2 10	13.11.2003	42.47 N 01.22 W	Esteribar.Aoiz. Navarra. 974 km. 1.098 días.204 grados. SW
BLB	19Z72225	0 2	31.10.2002	51.15 N 04.57 E	Kasterlee. Bélgica.
		2 10	15.12.2003	40.19 N 01.19 W	Bezas. Teruel. 1.307 km. 410 días.204 grados. SW
SFH	A.652963	2 4	14.07.2003	63.19 N 30.01 E	Liekka, Pohjois-Karjalán. Finlandia.
		1 10	10.11.2003	42.15 N 03.01 W	Ezcaray. La Rioja. 3.159 km. 119 días.238 grados. WSW
12000 Turdus philomelos Zorzal común					
BLB	19Z16266	0 3	01.10.2002	51.21 N 04.38 E	Brecht. Antwerpen (Amberes). Bélgica.
		2 10	07.02.2003	36.56 N 05.15 W	Olvera de la Sierra. Cádiz. 1.782 km. 129 días.210 grados. SW
BLB	19Z79132	0 3	08.10.2002	50.37 N 03.30 E	Beclers. Bélgica.
		2 10	29.10.2002	43.10 N 02.38 W	Galdakano Vizcaya. 949 km. 21 días.212 grados. SW
BLB	20Z18581	0 3	13.10.2003	50.36 N 05.24 E	Awirs. Bélgica.
		1 10	08.11.2003	40.04 N 04.14 W	Portillo de Toledo. Toledo. 1.389 km. 26 días.216 grados. SW
CIJ	N..05311	0 3	01.10.2002	49.26 N 02.40 W	Trinity Cottages. Jersey. Gran Bretaña.
		2 10	18.02.2003	36.29 N 06.15 W	Cádiz. 1.468 km. 140 días.193 grados. SSW
CZP	K.381443	1 4	30.06.2001	48.52 N 16.41 E	Pavlov. Rep. Checa.
		2 10	05.12.2003	39.38 N 03.01 E	Sineu. Mallorca. 1.491 km. 888 días.232 grados. WSW
CZP	K.413521	0 3	26.06.2003	49.59 N 14.43 E	Vojkov. Rep. Checa.
		2 10	18.01.2004	40.37 N 00.13 E	Rossell. Castellón. 1.534 km. 206 días.233 grados. WSW
DEH	NA092953	0 3	09.08.2003	51.21 N 10.21 E	Reifenstein. Alemania
		2 10	07.12.2003	39.14 N 05.00 W	Herrera del Duque. Badajoz. 1.796 km. 120 días.227 grados. WSW
DEH	OB.01091	0 3	23.09.2002	54.15 N 13.55 E	Greifswalder Oie. Alemania.
		2 10	16.01.2003	37.06 N 05.00 W	Los Corrales. Sevilla. 2.390 km. 115 días.225 grados. SW
DEH	OB.01126	0 4	27.09.2002	54.15 N 13.55 E	Greifswalder Oie. Alemania.
		8 20	15.10.2002	39.52 N 00.10 W	Nules. Castellón. 1.913 km. 18 días.219 grados. SW
DER	EC.04342	0 5	27.05.2003	48.17 N 14.22 E	Steyregg. Austria.
		2 10	25.12.2003	39.30 N 03.01 E	Porreres. Mallorca. 1.331 km. 212 días.227 grados. WSW
DEW	.7735604	0 3	13.07.2002	50.09 N 08.46 E	Frankfurt-Berger Hang. Alemania.
		2 10	03.11.2002	39.38 N 03.01 E	Sineu. Mallorca. 1.252 km. 113 días.203 grados. SW
DEW	81679172	0 6	24.03.2003	54.11 N 07.55 E	Helgoland. Alemania.
		2 10	11.12.2003	37.16 N 07.13 W	Lepe. Huelva. 2.206 km. 262 días.218 grados. SW
DKC	8A.01597	0 3	06.10.1995	55.19 N 15.12 E	Christianso. Dinamarca.
		2 10	28.12.2001	39.59 N 00.03 W	Tinença de Binefasa. Castellón. 2.041 km. 2.275 días.220 grados. SW
DKC	8A.49575	0 3	30.09.2003	55.19 N 15.12 E	Christianso. Dinamarca.
		1 10	01.11.2003	39.28 N 02.53 E	Sencelles. Mallorca. 1.983 km. 32 días.212 grados. SW
DKC	8A.51082	0 3	08.10.2002	55.33 N 08.05 E	Blavand Fuglestation, Oksbol. Dinamarca.
		2 10	28.12.2002	37.07 N 31.25 W	El Granado. Huelva. 3.584 km. 81 días.252 grados. W

ESI	.3049493	0 2	09.11.2001	38.14	N	00.39	W	Clot de Galvany. Elche. Alicante. Por G. GALA
		2 10	08.12.2002	37.01	N	04.34	W	Antequera. Málaga. 370 km. 394 días.250 grados. W
ESI	.3075407	0 3	11.10.1992	39.35	N	02.19	E	Sa Dragonera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		1 19	03.01.2004	36.44	N	04.05	E	Tizi Ouzou. Argelia . 352 km. 4.101 días.153 grados. SSE
ESI	.3195539	0 3	11.11.2000	42.05	N	04.24	W	Villajimena. Palencia. Por LEÓN GARCÍA, AGUSTÍN
		2 10	02.02.2003	39.54	N	07.11	W	Zebreira. Castelo Branco. Portugal . 337 km. 813 días.225 grados. SW
ESI	.3201951	0 4	03.02.2002	37.08	N	02.42	W	Doña María Ocaña. Almería. Por G. NEVADENSIS
		9 11	15.12.2002	36.44	N	04.05	E	Beni Zmenzer, Tizi Ouzou. Argelia . 604 km. 315 días.92 grados. ESE
ESI	.3205106	0 5	22.03.2002	42.20	N	01.35	W	Traubuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		1 10	07.12.2002	37.34	N	03.03	W	Montejicar. Granada. 544 km. 260 días.194 grados. SSW
ESI	.3211970	0 3	17.10.2001	42.51	N	01.43	W	Loza. Navarra. Por G. ZARAGOZA
		2 10	10.02.2003	38.08	N	05.04	W	Espiel. Córdoba. 596 km. 481 días.209 grados. SW
ESI	.3241102	0 3	27.11.2001	40.19	N	03.30	W	Presa del Rey. Rivas-Vaciamadrid. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		2 10	19.11.2002	44.37	N	00.19	W	Barsac. Francia . 544 km. 357 días.28 grados. NE
ESI	V.006999	0 3	22.12.2001	41.38	N	02.34	E	Sant Iscle de Vallalta. Barcelona. Por ICO
		2 10	27.12.2003	40.30	N	00.01	W	San Jorge. Castellón. 250 km. 735 días.241 grados. WSW
FRP	JA483708	0 4	30.10.2003	44.53	N	00.36	W	Res. Nat. des Marais de Bruges, Bruges. Francia .
		2 10	03.12.2003	38.36	N	02.47	W	Albadalejo. Ciudad Real. 721 km. 34 días.195 grados. SSW
FRP	JA504914	0 3	05.08.2002	47.11	N	03.39	E	La Collancelle. Francia .
		2 10	29.12.2002	42.33	N	02.06	W	Arroniz. Navarra. 685 km. 146 días.223 grados. SW
GBT	RS.13618	0 3	21.09.2000	58.54	N	02.54	W	Graemeshall Burn. Gran Bretaña .
		2 10	09.02.2003	38.04	N	04.10	W	Marmolejo. Jaén. 2.317 km. 871 días.183 grados. SSW
GBT	RS.98368	0 5	17.04.2000	56.11	N	02.33	W	Isle of May. Fife Region. Gran Bretaña .
		2 10	15.12.2002	37.51	N	05.35	W	Constantina. Sevilla. 2.050 km. 972 días.188 grados. SSW
GBT	RT.04667	0 3	14.10.2002	52.58	N	00.33	E	Holme. Norfolk. Gran Bretaña .
		1 00	15.05.2003	36.29	N	06.15	W	Cádiz. 1.907 km. 213 días.199 grados. SSW
HES	..795407	0 5	20.04.2003	46.10	N	08.52	E	Bolle di Magadino. Ticino. Suiza .
		2 10	04.01.2004	42.33	N	01.51	W	Lárraga. Navarra. 940 km. 259 días.249 grados. W
HES	H..30235	0 3	05.10.2002	47.26	N	07.54	E	Wenslingen. Suiza .
		2 10	03.11.2002	40.33	N	00.19	E	Traiguera. Castellón. 975 km. 29 días.221 grados. SW
LIK	KA.18001	0 3	27.09.2003	54.26	N	23.46	E	Krokialaukis. Lituania .
		2 10	04.01.2004	38.45	N	00.17	W	Benimassot. Alicante. 2.508 km. 99 días.236 grados. WSW
NLA	L.141860	0 3	23.09.2002	53.29	N	06.11	E	De Bunker. Schiermonnikoog. Holanda .
		2 10	02.02.2003	42.10	N	00.01	E	Alquézar. Huesca. 1.338 km. 132 días.202 grados. SSW
NLA	L.151749	0 3	18.09.2003	52.24	N	04.37	E	Blomendaal. Holanda .
		1 10	27.11.2003	36.28	N	05.55	W	Medina Sidonia. Cádiz. 1.953 km. 70 días.209 grados. SW
NOS	8A.04341	0 3	04.08.2000	67.17	N	14.24	E	Rynvikjordene. Noruega .
		1 10	26.10.2003	41.07	N	00.06	E	Maella. Zaragoza. 3.035 km. 1.178 días.204 grados. SW
PLG	TA.14855	0 3	03.10.1999	54.28	N	16.25	E	Stacja "Bukowo Kopan". Polonia .
		2 10	25.01.2003	39.01	N	05.33	W	Orellana la Vieja. Badajoz. 2.378 km. 1.210 días.233 grados. WSW
PLG	TA.15080	0 3	07.10.2000	54.28	N	16.25	E	Stacja "Bukowo Kopan". Polonia .
		2 10	18.11.2001	39.47	N	06.56	W	Piedras Albas. Cáceres. 2.383 km. 407 días.236 grados. WSW
PLG	TA.19836	0 3	30.08.2003	54.28	N	16.25	E	Stacja "Bukowo Kopan". Polonia .
		0 00	15.02.2004	39.50	N	03.06	E	Alcudia. Mallorca. 1.905 km. 169 días.217 grados. SW
RUM	TA.18130	0 3	03.10.2003	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		2 20	28.02.2004	39.49	N	00.22	W	Soneja. Castellón. 2.304 km. 148 días.231 grados. WSW
RUP	K.003314	0 5	09.10.1999	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		2 10	25.02.2001	41.21	N	00.39	E	La Granadella. Lleida. 2.116 km. 505 días.232 grados. WSW
SFH	P.509904	0 1	20.07.1995	61.22	N	23.36	E	Lempaala. Hame. Finlandia .
		2 10	09.11.1997	39.46	N	00.31	W	Gatova.Valencia. 2.906 km. 843 días.225 grados. SW

SFH	P.533198	0 3	21.09.2003	59.50 N 21.37 E	Jurmo. Finlandia.
		2 10	07.12.2003	39.56 N 06.03 W	Malpartida de Plasencia. Cáceres. 2.926 km. 77 días.233 grados. WSW
SVS	.4122912	0 1	31.05.1997	59.17 N 16.25 E	Husby-Bekarne, Tadviken. Suecia.
		2 10	15.12.2002	37.06 N 04.23 W	Archidona. Málaga. 2.880 km. 2.024 días.220 grados. SW
SVS	.4374946	0 3	14.09.2001	60.44 N 17.34 E	Eggergrund. Suecia.
		2 10	21.02.2003	36.43 N 04.51 W	Alozaina. Málaga. 3.100 km. 525 días.221 grados. SW
SVS	.4375554	0 3	05.10.2003	60.44 N 17.33 E	Eggergrund. Suecia.
		1 10	24.10.2003	43.09 N 01.30 W	Baztán. Navarra. 2.331 km. 19 días.222 grados. SW
SVS	.4418404	0 5	10.05.1999	55.57 N 15.42 E	Utklippan. Suecia.
		2 10	20.10.2002	43.30 N 03.35 W	Ajo. Cantabria. 1.945 km. 1.259 días.233 grados. WSW
12010 Turdus iliacus Zorzal alirrojo					
BLB	19Z.6739	0 3	04.11.2000	51.19 N 04.59 E	Oud Turnhout. Bélgica.
		2 10	02.11.2003	42.59 N 03.15 W	Quincoces de Yuso. Burgos. 1.114 km. 1.093 días.217 grados. SW
BLB	19Z78596	0 3	23.10.2002	51.24 N 04.48 E	Wortel. Bélgica.
		2 10	15.12.2002	39.51 N 02.01 W	Cuenca. Cuenca. 1.387 km. 53 días.205 grados. SW
BLB	6X.48634	0 3	23.10.2003	51.11 N 04.38 E	Viersel. Bélgica.
		2 10	15.01.2004	39.49 N 01.49 W	Arguisuelas. Cuenca. 1.358 km. 84 días.204 grados. SW
BLB	6X.95247	0 5	28.03.2003	50.41 N 04.46 E	Sart Risbart. Bélgica.
		2 10	30.10.2003	43.11 N 02.03 W	Billabona. Guipúzcoa. 980 km. 216 días.214 grados. SW
BLB	7X.44834	0 4	14.11.2000	50.49 N 03.26 E	Ingooigem. Oost-Vlaaderen. Bélgica
		2 10	01.02.2004	40.33 N 00.19 E	Traiguera. Castellón. 1.166 km. 1.174 días.193 grados. SSW
BLB	7X.72254	0 4	18.10.2001	51.19 N 04.52 E	Beerse. Bélgica.
		2 10	16.02.2004	40.15 N 05.56 W	Aldeanueva del Camino. Cáceres. 1.484 km. 851 días.218 grados. SW
BLB	7X.72657	0 3	29.10.2000	51.19 N 04.59 E	Oud Turnhout. Bélgica.
		2 19	17.11.2002	43.18 N 01.52 W	Oyarzun. Navarra. 1.028 km. 749 días.213 grados. SW
BLB	7X.76340	0 4	17.10.2001	50.49 N 03.26 E	Ingooigem. Oost-Vlaaderen. Bélgica
		2 10	15.12.2003	38.13 N 05.56 W	Casas de Reina. Badajoz. 1.582 km. 789 días.211 grados. SW
BLB	7X.77627	0 3	15.10.2001	51.21 N 04.38 E	Brecht. Antwerpen (Amberes). Bélgica.
		2 10	15.10.2002	43.09 N 02.36 W	Abadiano. Vizcaya. 1.061 km. 365 días.214 grados. SW
BLB	7X.85282	0 2	18.10.2001	51.22 N 04.52 E	Merkspas. Bélgica.
		2 10	20.03.2003	40.06 N 18.09 W	La Pesga. Cáceres. 2.166 km. 518 días.244 grados. WSW
BLB	7X.88360	0 3	21.10.2001	51.20 N 04.58 E	Oosthoven. Bélgica.
		1 10	11.12.2003	40.19 N 01.19 W	Bezas. Teruel. 1.316 km. 781 días.204 grados. SW
BLB	7X.98177	0 4	09.10.2002	50.49 N 03.26 E	Ingooigem. Oost-Vlaaderen. Bélgica
		2 10	02.02.2003	38.09 N 06.32 W	Bodonal de la Sierra. Badajoz. 1.611 km. 116 días.213 grados. SW
BLB	7X.98263	0 4	19.10.2002	50.55 N 03.26 E	Zulte. Oost-Vlaanderen. Bélgica.
		2 10	13.03.2003	43.09 N 02.36 W	Abadiano. Vizcaya. 976 km. 145 días.210 grados. SW
BLB	8X.15650	0 2	21.10.2003	51.20 N 04.58 E	Oosthoven. Bélgica.
		2 10	11.12.2003	36.47 N 05.08 W	Ronda. Málaga. 1.803 km. 51 días.210 grados. SW
BLB	9Z.62430	0 3	23.10.1996	51.06 N 04.08 E	Hamme St. Anna. Bélgica.
		2 10	01.01.1997	43.28 N 08.14 W	El Ferrol. A Coruña. 1.257 km. 70 días.232 grados. WSW
DEW	81678602	0 4	17.10.2002	54.11 N 07.55 E	Helgoland. Alemania.
		1 01	17.10.2002	43.17 N 01.38 W	Lizuniaga.Vera de Bidasoa. Navarra. 1.396 km. 0 días.214 grados. SW
ESI	V.005613	0 4	07.11.1999	36.47 N 05.08 W	P. Nat. Sierra de la Nieves. Ronda. Málaga. Por MILVUS-GOES
		2 10	23.10.2001	50.02 N 03.40 E	Fesmy le Sart. Francia. 1.632 km. 716 días.23 grados. NE
GBT	RW.52968	0 3	08.10.2002	56.17 N 02.36 W	Fife Ness. Gran Bretaña.
		2 10	01.11.2002	43.19 N 01.52 W	Lezo.Guipúzcoa. 1.442 km. 24 días.178 grados. S
ISR	..876200	0 1	17.06.2003	65.22 N 22.55 W	Flatey. Islandia.
		2 10	03.11.2003	43.21 N 01.49 W	Hondarribia. Guipúzcoa. 2.771 km. 139 días.142 grados. SSE
NOS	.8702739	0 3	05.10.2001	58.16 N 06.33 E	Mynstermyr, Flekkfjord. Noruega.
		2 10	16.02.2003	41.21 N 00.39 E	La Granadella. Lleida. 1.925 km. 499 días.195 grados. SSW

SFH	P.574256	0 1	10.06.2003	65.42	N	24.39	E	Kemi. Lappi. Finlandia.
		2 10	06.12.2003	38.45	N	00.17	W	Benimassot. Alicante. 3.391 km. 179 días.220 grados. SW
12020 <i>Turdus viscivorus</i> Zorzal charlo								
ESI	.3183341	0 4	09.09.2001	39.14	N	02.04	W	Quitapellejos. Fuensanta. Albacete. Por G. ALBACETE
		8 20	01.03.2003	39.14	N	02.04	W	Quitapellejos. Fuensanta. Albacete. 0 km. 538 días.0 grados.
12200 <i>Cettia cetti</i> Ruiseñor bastardo								
ESI	.299768	2 4	11.03.1990	39.29	N	00.24	W	Pujol Vell. P. Nat. L'Albufera.Valencia. Por GENER.VALENCIANA
		8 20	27.09.1990	39.24	N	00.21	W	P. Nat. de l'Albufera.Valencia. 10 km. 200 días.155 grados. SSE
ESI	L.076035	6 2	13.09.1997	36.44	N	03.28	W	Motril. Granada. Por G. NEVADENSIS
		8 20	01.04.2000	36.46	N	04.25	W	San Antón. Málaga. 85 km. 931 días.273 grados. WNW
ESI	L.241689	6 4	03.07.1999	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	23.12.2002	39.57	N	03.44	W	Castillejo. Aranjuez. Madrid. 35 km. 1.269 días.206 grados. SW
ESI	L.275131	2 2	21.08.2001	40.28	N	03.53	W	Majadahonda. Madrid. Por PÉREZ ZABALETA, ISMAEL
		8 20	06.10.2002	39.40	N	00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. 319 km. 411 días.105 grados. ESE
		8 20	26.01.2003	39.40	N	00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. 319 km. 523 días.105 grados. ESE
ESI	L.438896	5 3	14.08.2001	36.53	N	04.50	W	Ardales. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	12.02.2002	37.50	N	00.46	W	Salinas de San Pedro del Pinatar. Murcia. 374 km. 182 días.72 grados. E
ESI	L.512755	2 3	29.10.2001	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. Por AU
		8 20	11.10.2003	40.22	N	00.24	E	Marjal de Peñíscola. Castellón. 39 km. 712 días.52 grados. ENE
ESI	L.513528	6 2	10.09.2002	41.42	N	00.59	W	Utebo. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	12.11.2002	38.14	N	00.39	W	Elche. Alicante. 386 km. 63 días.176 grados. S
ESI	L.514416	0 4	24.12.2001	42.30	N	05.29	W	Santa Olaja de la Ribera. León. Por URZ
		8 20	30.11.2002	42.39	N	05.32	W	Villaquilambre. León. 17 km. 341 días.346 grados. 0
ESI	L.527217	0 3	19.08.2001	41.15	N	00.34	E	Sebes. Flix. Tarragona. Por ICO
		8 20	15.03.2003	39.40	N	00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. 190 km. 573 días.202 grados. SSW
ESI	L.527492	6 3	27.08.2001	41.15	N	00.34	E	Sebes. Flix. Tarragona. Por ICO
		8 20	10.09.2001	40.40	N	00.38	E	L'Encanyissada. Amposta. Tarragona. 65 km. 14 días.175 grados. S
ESI	L.582567	4 2	04.10.2001	41.30	N	00.15	W	Monzalbarba. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	29.12.2001	41.49	N	01.12	W	Tauste. Zaragoza. 86 km. 86 días.294 grados. NW
		8 20	14.10.2002	41.49	N	01.12	W	Tauste. Zaragoza. 86 km. 375 días.294 grados. NW
		8 20	22.12.2002	41.49	N	01.12	W	Tauste. Zaragoza. 86 km. 444 días.294 grados. NW
ESI	L.617221	1 5	17.03.2002	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	09.09.2002	41.31	N	01.08	W	Movera. Zaragoza. 62 km. 176 días.272 grados. WNW
ESI	L.653685	2 3	15.09.2002	39.54	N	00.05	W	Goles. Borriana. Castellón. Por AU
		8 20	27.09.2003	40.47	N	00.44	E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 120 km. 377 días.35 grados. NE
12260 <i>Cisticola juncidis</i> Buitrón								
ESI	.436608	0 2	03.11.1990	36.46	N	04.25	W	Rio Guadalhorce. Málaga. Por G. MALACA
		8 20	24.12.1992	36.46	N	04.25	W	Rio Guadalhorce. Málaga. 0 km. 782 días.0 grados.
ESI	BC..1042	0 4	02.09.2001	37.05	N	06.32	W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		8 20	16.10.2002	37.05	N	06.32	W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. 0 km. 409 días.0 grados.
12360 <i>Locustella naevia</i> Buscarla pintoja								
BLB	.8543747	0 3	15.08.2003	49.38	N	06.17	E	Uebersyren. Bélgica.
		8 20	24.08.2003	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 1.195 km. 9 días.230 grados. WSW
12380 <i>Locustella luscinioides</i> Buscarla unicolor								
ESI	L.297105	1 6	02.04.1999	39.40	N	00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. Por YUSTE BLASCO, MARCIAL
		8 20	14.04.2002	39.40	N	00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. 0 km. 1.108 días.0 grados.
FRP	.4573590	0 3	16.07.2003	47.21	N	02.30	W	La Turballe. Francia.
		8 20	06.09.2003	40.47	N	00.44	E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 774 km. 52 días.159 grados. S
FRP	.4715526	0 3	18.08.2003	49.28	N	00.23	E	Baie de Seine. Francia.
		8 20	21.09.2003	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 1.036 km. 34 días.182 grados. SSW

12410 *Acrocephalus melanopogon* Carricerín real

ESI	..619666	0 4	02.03.1994	38.14	N	00.39	W	P. Nat. El Hondo. Elche. Alicante. Por GARCÍA PEIRÓ, IGNACIO
		8 20	12.04.2003	38.14	N	00.39	W	P. Nat. El Hondo. Crevillente. Alicante. 0 km. 3.328 días.0 grados.
ESI	AM..2722	0 3	13.10.2000	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	31.03.2002	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 92 km. 534 días.220 grados. SW
		8 20	28.04.2002	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 92 km. 562 días.220 grados. SW
		8 20	05.05.2002	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 92 km. 569 días.220 grados. SW
ESI	AU..2570	0 3	19.05.2001	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. Por AU
		8 20	06.11.2002	39.40	N	00.17	W	Marjal del Moro. Sagunto. Valencia. 60 km. 536 días.207 grados. SW
ESI	BH..2062	0 3	07.11.2001	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	06.09.2002	43.30	N	04.40	E	Tour de Valat. Francia . 443 km. 303 días.46 grados. ENE
		8 20	12.09.2002	43.30	N	04.40	E	Tour de Valat. Francia . 443 km. 309 días.46 grados. ENE

12420 *Acrocephalus paludicola* Carricerín cejudo

FRP	.4690158	0 3	09.08.2003	47.55	N	04.19	W	Trunvel, Treogat. Finistere. Francia .
		8 20	20.08.2003	42.54	N	02.44	W	Salburúa-Betoño.Vitoria. Álava. 571 km. 11 días.167 grados. S
FRP	.4697476	0 3	16.08.2003	47.55	N	04.19	W	Trunvel, Treogat. Finistere. Francia .
		8 20	22.08.2003	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 649 km. 6 días.183 grados. SSW

12430 *Acrocephalus schoenobaenus* Carricerín común

ESI	L.556793	0 4	21.04.2002	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. Por EBN
		8 20	29.07.2002	47.14	N	01.55	W	Le Masserau, Frossay. Francia . 614 km. 99 días.20 grados. NNE
FRP	.4700647	0 3	25.08.2002	45.31	N	00.49	W	Chenac-Saint-Seurin-D´Uzet. Charente Maritime. Francia .
		8 20	23.09.2002	41.54	N	08.53	W	Estuario del Miño. A Guarda. Pontevedra. 762 km. 29 días.241 grados. WSW
FRP	.4812042	6 4	08.08.2003	47.15	N	01.56	W	Frossay. Francia .
		8 20	17.08.2003	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 616 km. 9 días.202 grados. SSW
FRP	.4841835	0 3	22.08.2003	49.29	N	00.19	E	Sandouville. Francia .
		2 61	07.09.2003	42.42	N	03.44	W	Sedano. Burgos. 816 km. 16 días.204 grados. SW
GBT	R.026581	0 3	14.07.2002	51.56	N	02.15	W	Hasfield Ham. Gran Bretaña .
		1 01	24.04.2003	40.37	N	00.26	E	Ulldecona .Girona. 1.274 km. 284 días.170 grados. S

12510 *Acrocephalus scirpaceus* Carricero común

BLB	.5739480	0 3	02.09.1995	50.55	N	03.56	E	Bambrugge. Bélgica .
		8 20	18.04.2002	42.10	N	05.16	W	Mayorga. Valladolid. 1.198 km. 2.420 días.219 grados. SW
BLB	.8392936	0 3	08.08.2003	51.09	N	05.45	E	Kinrooi. Bélgica .
		8 20	18.08.2003	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 1.285 km. 10 días.222 grados. SW
BLB	.8443463	0 3	10.08.2003	51.17	N	04.25	E	Ekeren. Bélgica .
		8 20	24.08.2003	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 1.236 km. 4 días.218 grados. SW
CZP	S.236367	0 3	30.07.2003	50.05	N	15.40	E	Lazne Bohdanec. Rep. Checa .
		8 20	31.08.2003	40.47	N	00.44	E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 1.552 km. 32 días.234 grados. WSW
CZP	TA.49575	2 4	11.07.2003	48.52	N	16.41	E	Pavlov. Rep. Checa .
		8 20	24.08.2003	37.11	N	03.35	W	Cortijo las Receptoras, Granada. Granada. 2.085 km. 44 días.239 grados. WSW
CZP	TA.94085	0 3	01.08.2003	49.28	N	12.48	E	Postrekov. Plzen. Rep. Checa .
		8 20	04.10.2003	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martin de la Vega. Madrid. 1.641 km. 64 días.237 grados. WSW
DEH	VD.58465	0 3	09.09.2002	51.25	N	10.59	E	Numburg, Kyffhauserkreis. Erfurt. Alemania .
		8 20	29.09.2002	37.06	N	06.09	W	Brazo de la Torre. La Puebla del Rio. Sevilla. 2.085 km. 20 días.227 grados. WSW
DER	B1R.0104	0 3	22.09.2003	48.58	N	16.55	E	Hohenau-Ringelsdorf. Austria.
		8 20	24.10.2003	39.26	N	03.01	E	Salobar de Campos. Campos del Puerto. Mallorca. 1.528 km. 32 días.231 grados. WSW
DKC	9J.68452	0 3	17.08.2003	56.25	N	08.12	E	Indfjorden. Dinamarca .
		8 20	06.09.2003	42.19	N	01.34	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 1.715 km. 20 días.208 grados. SW
ESA	A..92066	0 3	21.08.2003	43.19	N	01.46	W	Irún.Guipúzcoa.
		8 20	09.10.2003	18.09	N	15.58	W	Nouakchott. Mauritania . 3.098 km. 49 días.210 grados. SW

ESI	..975337	4 6	23.05.1998	35.53	N	05.19	W	Pantano Chico. Ceuta. Por G. CHAGRA
		8 20	15.07.2000	52.22	N	12.39	E	Rietzer See. Alemania . 2.312 km. 784 días.32 grados. NE
ESI	BA..2455	0 3	01.09.2002	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	01.06.2003	49.58	N	23.28	E	Statsionar Cholgini. Ucrania. 2.035 km. 273 días.52 grados. ENE
ESI	BM..5928	0 4	17.05.2002	42.15	N	03.04	E	Castelló d' Ampuries. Girona. Por ICO
		8 20	20.08.2002	36.39	N	04.34	W	Arroyo del Valle. Alhaurín de la Torre. Málaga. 903 km. 95 días.229 grados. WSW
ESI	BS..4295	0 4	18.05.2003	42.15	N	03.04	E	PNAE Roncaires.Castelló d' Empuries. Girona. Por ICO
		8 20	27.05.2003	55.09	N	20.51	E	Zelenogradskiy, Rybachy. Fed. Rusa . 1.927 km. 9 días.36 grados. NE
ESI	L.341390	0 5	18.09.1999	37.05	N	06.32	W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		8 20	12.05.2003	46.43	N	17.15	E	Keszthely-Fenekpuszta. Hungría. 2.227 km. 1.332 días.54 grados. ENE
ESI	L.412660	0 4	27.08.2000	41.15	N	00.34	E	Sebes. Flix. Tarragona. Por ICO
		8 20	24.09.2003	20.59	N	11.41	W	Tenlaba. Mauritania . 2.530 km. 1.123 días.211 grados. SW
FRP	.4513562	0 3	04.08.2003	50.27	N	01.37	E	Marais de Merlimont. Francia .
		8 20	09.08.2003	42.05	N	04.45	W	Laguna de la Nava. Fuentes de Nava. Palencia. 1.050 km. 5 días.210 grados. SW
FRP	.4588006	0 3	08.08.2002	48.55	N	08.09	E	Munchausen. Francia .
		8 20	20.08.2002	42.16	N	02.46	W	Rio Najerilla. Angüiano.La Rioja. 1.123 km. 12 días.233 grados. WSW
HRZ	BB.75222	0 3	27.08.2003	44.30	N	14.58	E	Kolansko Blato. Croacia.
		8 20	15.09.2003	40.09	N	00.02	E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 1.316 km. 19 días.254 grados. W
PLG	KV.22574	0 3	09.09.2002	52.00	N	16.42	E	Zb.Woniesc. Polonia .
		8 20	02.10.2002	41.54	N	00.47	W	Zuera. Zaragoza. 1.729 km. 23 días.236 grados. WSW
SFH	.525319J	0 3	26.07.2002	60.16	N	27.16	E	Kotka. Kymi. Finlandia .
		8 20	07.09.2002	38.37	N	00.01	W	Rio Algar. Altea. Alicante. 3.065 km. 43 días.231 grados. WSW
SIL	KP25311	0 3	11.10.2003	45.58	N	14.18	E	Vrhnik. Eslovenia.
		8 20	23.10.2003	41.18	N	02.01	E	Maresma Filipines. Viladecans. Barcelona. 1.114 km. 12 días.247 grados. WSW
12530 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> Carricero tordal								
CZP	Z.757756	0 3	01.08.2001	48.58	N	16.32	E	Velký Dvur. Rep. Checa .
		8 20	09.05.2003	42.15	N	03.04	E	Castelló d' Ampuries. Girona. 1.283 km. 646 días.239 grados. WSW
ESI	.2998415	0 4	22.05.2003	42.15	N	03.04	E	Castelló d' Ampuries. Girona. Por ICO
		4 44	28.05.2003	47.13	N	08.49	E	Rapperswil. St. Gallen. Suiza . 714 km. 6 días.37 grados. NE
NLA	H.241931	4 1	15.07.1997	52.37	N	05.55	E	Zwarte Meer. Overijssel. Holanda .
		8 20	02.10.2002	37.06	N	06.09	W	Brazo de la Torre. La Puebla del Río. Sevilla. 1.963 km. 1.905 días.213 grados. SW
12550 <i>Hippolais pallida</i> Zarcero pálido								
ESI	L.298902	4 1	13.06.1999	36.46	N	04.42	W	Pizarra. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	29.06.2002	36.44	N	04.45	W	La Aljaima. Cártama. Málaga. 6 km. 1.112 días.230 grados. WSW
12600 <i>Hippolais polyglotta</i> Zarcero común								
ESI	..525058	3 6	26.06.1992	36.13	N	05.33	W	Guadacorte. Los Barrios. Cádiz. Por MILVUS-GOES
		8 20	12.06.1999	36.13	N	05.33	W	Guadacorte. Los Barrios. Cádiz. 0 km. 2.542 días.0 grados.
12620 <i>Sylvia undata</i> Curruca rabilarga								
ESI	AR..5295	3 3	04.11.2000	38.14	N	00.39	W	Pantano de Elche. Elche. Alicante. Por G. GALA
		8 20	24.10.2002	38.14	N	00.39	W	Pantano de Elche. Elche. Alicante. 0 km. 719 días.0 grados.
12650 <i>Sylvia cantillans</i> Curruca carrasqueña								
ESI	..408992	6 4	30.07.1999	40.40	N	04.06	W	E. de la Jarosa. Guadarrama. Madrid. Por GEAC
		8 20	03.10.1999	36.54	N	06.28	W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. 466 km. 65 días.207 grados. SW
ESI	AL..2195	6 4	25.06.2000	42.05	N	04.24	W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. Por LEÓN GARCÍA, AGUSTÍN
		8 20	04.09.2003	42.05	N	04.24	W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. 0 km. 1.166 días.0 grados.
ESI	BM..5304	4 5	26.04.2002	42.15	N	03.04	E	Castelló d' Ampuries. Girona. Por ICO
		8 20	28.04.2002	39.53	N	00.41	E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. 330 km. 2 días.218 grados. SW
12670 <i>Sylvia melanocephala</i> Curruca cabecinegra								
ESI	..146809	6 2	08.10.1994	36.56	N	04.11	W	Pantano de Viñuela. Periana. Málaga. Por G. LUSCINIA
		8 20	13.11.2002	36.56	N	04.11	W	Pantano de Viñuela. Periana. Málaga. 0 km. 2.958 días.0 grados.

ESI	.2553355	6 5	12.04.1996	39.51	N 04.15	E	Illa de L'Aire. Sant Lluís. Menorca. Por GOB-MENORCA
		8 20	04.05.2003	39.51	N 04.15	E	Illa de L'Aire. Sant Lluís. Menorca. 0 km. 2.578 días.0 grados.
12720 Sylvia hortensis Curruca mirlona							
ESI	.2216678	5 4	21.06.1998	41.22	N 03.33	W	Sequera del Fresno. Segovia. Por ALULA
		8 20	19.05.2002	41.22	N 03.33	W	Sequera del Fresno. Segovia. 0 km. 1.428 días.0 grados.
12750 Sylvia communis Curruca zarcera							
BLB	.8538380	0 3	23.08.2003	51.10	N 05.35	E	Bocholt. Bélgica.
		1 40	27.10.2003	42.04	N 02.17	W	Torquemada. Palencia. 1.174 km. 65 días.214 grados. SW
ESI	L.669088	6 5	10.05.2002	39.35	N 02.39	E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	10.09.2002	50.36	N 05.24	E	Awirs. Bélgica. 1.243 km. 123 días.9 grados. NNE
ESI	L.723416	0 2	17.08.2002	42.11	N 01.34	W	Arguedas. Navarra. Por MUNILLA GARCÍA, ANTONIO
		8 20	11.05.2003	50.40	N 01.14	W	Haseley Manor. Gran Bretaña. 943 km. 267 días.1 grados. NNE
12760 Sylvia borin Curruca mosquitera							
BLB	.8293226	0 3	08.08.2003	50.34	N 05.38	E	Beaufays. Lieja. Bélgica.
		7 20	02.09.2003	36.52	N 06.12	W	Trebujena. Cádiz. 1.790 km. 25 días.216 grados. SW
ESI	.2450056	0 4	22.05.1998	41.30	N 00.23	W	La Mechana. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	18.05.2002	41.30	N 00.23	W	La Mechana. Pina de Ebro. Zaragoza. 0 km. 1.457 días.0 grados.
ESI	.2775080	0 2	06.09.1997	40.49	N 03.26	W	Caraqiz. Uceda. Guadalajara. Por G. O. MONTICOLA
		8 20	17.09.1999	40.37	N 02.59	W	Finca Castillejos. Guadalajara. 44 km. 741 días.120 grados. SE
ESI	.2899474	0 4	20.05.2001	41.51	N 01.19	W	Gallur. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	07.07.2002	41.30	N 00.23	W	La Mechana. Pina de Ebro. Zaragoza. 87 km. 413 días.116 grados. SE
ESI	L.612732	3 3	31.08.2002	40.37	N 02.59	W	Finca Castillejos. Guadalajara. Por DALMA
		8 20	26.06.2003	52.34	N 12.28	E	Gräningen. Alemania. 1.769 km. 299 días.36 grados. NE
ESI	L.715175	0 2	29.08.2002	41.30	N 00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	11.09.2002	37.05	N 06.32	W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. 721 km. 13 días.229 grados. WSW
GBT	N.462664	0 4	09.08.1998	53.10	N 01.03	W	Pittance Park. Edwinstowe. Gran Bretaña.
		8 20	12.04.2003	37.41	N 04.28	W	Castro del Río. Córdoba. 1.741 km. 1.707 días.190 grados. SSW
GBT	P.657954	0 4	04.05.2002	54.13	N 01.06	W	Pry Rigg Farm. Ampleforth. Gran Bretaña.
		7 21	04.09.2002	36.50	N 04.32	W	Almogía. Málaga. 1.949 km. 123 días.189 grados. SSW
HES	N.211570	0 3	21.09.2001	46.49	N 06.56	E	Payerne. Vaud. Suiza.
		8 20	09.05.2002	39.35	N 02.39	E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. 875 km. 230 días.205 grados. SW
12770 Sylvia atricapilla Curruca capirota							
BLB	.6851793	1 3	08.09.1998	51.13	N 05.25	E	Neerpelt. Bélgica.
		0 02	01.02.2003	36.52	N 05.36	W	Villamartín. Cádiz. 1.817 km. 1.607 días.213 grados. SW
BLB	.8118944	5 3	14.08.2002	49.30	N 06.01	E	Schiffflange. Bélgica.
		8 20	17.10.2002	37.26	N 06.40	W	Niebla. Huelva. 1.682 km. 64 días.222 grados. SW
BLB	.8235521	5 3	09.09.2002	51.04	N 04.02	E	Zelee Heikant. Oost-Vlaanderen. (Flandes). Bélgica.
		8 20	22.09.2002	41.43	N 00.57	W	Zaragoza. 1.106 km. 13 días.202 grados. SSW
BLB	.8605062	6 3	03.09.2003	50.43	N 04.02	E	Herne. Bélgica.
		8 20	27.09.2003	40.35	N 04.05	W	Depur.de los Escoriales. El Escorial. Madrid. 1.289 km. 24 días.212 grados. SW
DEH	VD.58327	5 3	07.09.2002	51.25	N 10.59	E	Numburg, Kyffhauserkreis. Erfurt. Alemania.
		8 20	13.04.2003	42.15	N 03.04	E	Castelló d'Ampuries. Girona. 1.182 km. 218 días.214 grados. SW
DER	CL.82156	5 3	12.10.2001	49.53	N 07.54	E	Bretzenheim. Alemania.
		8 20	07.11.2001	38.14	N 00.39	W	Elche. Alicante. 1.461 km. 26 días.211 grados. SW
ESI	.2833028	1 2	17.05.1998	39.35	N 02.39	E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		2 01	19.02.2003	36.42	N 04.50	E	El Kseur. Constantine. Argelia. 373 km. 1.739 días.149 grados. SSE
ESI	L.400672	6 4	17.04.2003	42.15	N 02.46	W	Puente Pedroso, Anguiano. La Rioja. Por CICNLUS
		8 20	23.04.2003	50.53	N 03.25	E	Warengem. Bélgica.
ESI	L.572275	1 3	22.09.2001	41.29	N 02.16	E	Ca l'Andreu. Tiana. Barcelona. Por ICO
		1 19	15.02.2003	36.44	N 04.05	E	Kabyle, Tizi Ouzou. Argelia. 551 km. 511 días.163 grados. S

ESI	L.601376	5 3	11.10.2001	41.29 N 02.16 E	Ca l'Andreu. Tiana. Barcelona. Por ICO
		8 20	12.09.2003	50.11 N 05.35 E	La Roche-En-Ardenne. Bélgica . 1.000 km. 701 días.14 grados. NNE
ESI	L.651883	1 4	25.04.2002	39.53 N 00.41 E	P. Nat. de las Islas Columbretes. Castellón. Por AU
		7 20	15.12.2002	36.44 N 04.05 E	Tizi Ouzou. Argelia . 459 km. 234 días.139 grados. SSE
ESI	L.675984	5 3	13.10.2002	36.54 N 06.28 W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		8 20	26.04.2003	55.55 N 02.09 W	St. Abbs Head. Gran Bretaña . 2.138 km. 195 días.7 grados. NNE
ESI	L.713763	5 3	08.11.2002	41.29 N 02.16 E	Ca l'Andreu. Tiana. Barcelona. Por ICO
		2 61	12.06.2003	55.17 N 11.33 E	Hindholmdalen. Dinamarca . 1.676 km. 216 días.21 grados. NNE
FRS	BC.07552	5 3	10.09.2003	44.21 N 00.16 E	Villeton. Francia .
		8 20	14.02.2004	37.04 N 03.41 W	Alhendín. Granada. 875 km. 157 días.204 grados. SW
GBT	R.105221	3 3	10.08.2003	51.47 N 00.00 W	Rye Meads. Hertfordshire. Gran Bretaña .
		1 44	15.11.2003	43.21 N 01.49 W	Hondarribia. Guipúzcoa. 947 km. 97 días.189 grados. SSW
HES	N.162233	6 3	03.09.2003	46.58 N 07.04 E	La Sauge. Vaud. Suiza .
		8 20	19.03.2004	42.06 N 01.50 E	Berga. Barcelona. 681 km. 198 días.219 grados. SW
NLA	V.114730	5 3	31.08.2002	52.21 N 04.32 E	A. W. Duinen. Noord-Holland. Holanda .
		8 20	04.10.2002	40.25 N 03.53 W	Boadilla del Monte. Madrid. 1.472 km. 34 días.209 grados. SW
SIL	AK.60167	3 3	16.06.2001	46.11 N 15.38 E	Vonarje, Rogaska. Eslovenia.
		8 20	22.02.2003	41.59 N 02.50 E	Illa de Ter. Girona. 1.122 km. 616 días.250 grados. W
13070 <i>Phylloscopus bonelli</i> Mosquitero papialbo					
ESI	AA..1025	5 4	09.05.1999	41.21 N 03.33 W	Sequera de Fresno. Segovia. Por ALULA
		8 20	30.06.2002	41.21 N 03.33 W	Sequera de Fresno. Segovia. 0 km. 1.148 días.0 grados.
13110 <i>Phylloscopus collybita</i> Mosquitero común					
BLB	SC..0823	0 3	29.09.2002	49.59 N 04.56 E	Gedinne. Bélgica .
		8 20	01.11.2002	40.09 N 00.02 E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 1.158 km. 33 días.201 grados. SSW
BLB	SM..1650	0 2	02.10.2002	50.27 N 06.02 E	Beverce. Luik. Bélgica .
		8 20	14.03.2004	37.21 N 05.13 W	Laguna del Gobierno. La Lantejuela. Sevilla. 1.708 km. 529 días.216 grados. SW
DEH	XC..3641	0 3	08.07.2002	50.52 N 10.37 E	Cumbacher. Teiche. Alemania .
		8 20	19.02.2003	39.27 N 03.09 E	Felanitx. Mallorca. 1.395 km. 226 días.207 grados. SW
DEH	XP.4619	0 3	28.08.2003	51.25 N 10.59 E	Numburg, Kyffhauserkreis. Erfurt. Alemania .
		8 20	11.01.2004	39.37 N 01.13 W	Utiel. Valencia. 1.615 km. 136 días.220 grados. SW
DEW	HE..0477	0 3	21.07.2001	49.43 N 08.37 E	Alsbach Hähnlein. Alemania .
		8 20	02.12.2001	38.14 N 00.48 W	P. Nat. El Hondo. Crevillente. Alicante. 1.479 km. 134 días.214 grados. SW
ESI	..581103	0 4	29.12.1997	38.37 N 00.01 W	Rio Algar. Altea. Alicante. Por G. GALA
		8 20	26.01.2003	38.37 N 00.01 W	Rio Algar. Altea. Alicante. 0 km. 1.854 días.0 grados.
ESI	AT..7479	0 3	03.11.2002	39.44 N 05.07 W	Navalmoralejo. Toledo. Por GOSUR
		2 61	01.04.2003	51.51 N 04.20 E	Spijkenisse. Holanda . 1.530 km. 149 días.25 grados. NE
ESI	AY..8900	0 4	26.01.2002	39.19 N 02.59 E	Salobar de Campos. Campos del Puerto. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	11.05.2002	57.07 N 08.36 E	Hanstholm. Dinamarca . 2.020 km. 105 días.10 grados. NNE
ESI	BD..2334	4 3	27.10.2001	37.05 N 06.32 W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. Por EBD
		8 20	09.08.2002	50.26 N 04.02 W	Wotter. Shaugh Prior. Gran Bretaña . 1.497 km. 286 días.7 grados. NNE
ESI	BG..8565	0 2	19.10.2002	36.39 N 04.34 W	Alhaurin de la Torre. Málaga. Por G. MALACA
		3 01	01.04.2003	53.19 N 06.27 E	Ezinge. Holanda . 2.039 km. 164 días.21 grados. NNE
ESI	BL..6593	0 3	29.12.2002	39.55 N 00.21 W	Benitandus. Alcudia de Veo. Castellón. Por AU
		2 44	17.03.2003	46.40 N 05.33 E	Lons-Le-Saunier. Jura. Francia . 888 km. 78 días.30 grados. NE
ESI	BU..8262	0 3	09.12.2002	41.30 N 00.23 W	Talavera. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. Zaragoza
		8 20	01.05.2003	55.30 N 10.25 E	Egebjerggad Skov. Dinamarca . 1.742 km. 143 días.23 grados. NE
ESI	CH..3567	0 3	19.10.2002	38.14 N 00.39 W	P. Nat. El Hondo. Elche. Alicante. Por G. GALA
		2 62	12.06.2003	54.59 N 09.52 E	Guderup. Dinamarca . 2.022 km. 236 días.20 grados. NNE
FRP	PM..8050	1 4	29.05.1998	49.18 N 02.48 E	Bethisy-Saint-Pierre. Oise. Francia .
		8 20	09.11.2003	41.49 N 02.44 E	Sils. Girona. 832 km. 1.990 días.180 grados. S

FRP	R..55027	0 3	24.06.2002	46.24 N 00.43 E	Lussac les Chateaux. Francia.
		8 20	22.10.2002	40.28 N 03.35 W	Barajas. Madrid. 745 km. 120 días.209 grados. SW
GBT	8Z..3382	0 3	05.10.2002	52.51 N 02.38 W	Hawkstone Park. Gran Bretaña.
		8 20	07.11.2002	37.05 N 06.32 W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. 1.778 km. 33 días.191 grados. SSW
IAB	XP.9107	2 3	26.09.2001	45.56 N 08.30 E	Isolino. Verbania. Novara & Vercelli. Italia.
		8 20	13.03.2003	39.55 N 04.08 E	Son Bou. Alaior. Menorca. 757 km. 533 días.209 grados. SW
NLA	T..81947	0 3	21.06.2003	52.37 N 05.39 E	Oost Flevoland. Kamperhoek. IJsselmeerpolders. Holanda.
		8 20	03.11.2003	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. 1.916 km. 135 días.207 grados. SW
13120 <i>Phylloscopus trochilus</i> Mosquitero musical					
DKC	9X.12866	0 4	24.08.2003	54.34 N 11.58 E	Gedser Odde. Dinamarca.
		8 20	13.09.2003	42.25 N 08.49 W	Rouxique. Sanxenxo. Pontevedra. 2.038 km. 20 días.236 grados. WSW
ESI	..963270	0 4	14.04.1998	39.35 N 02.39 E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		8 20	11.08.2000	55.57 N 15.42 E	Blekinge. Suecia. 2.056 km. 850 días.23 grados. NE
ESI	AH..0787	0 3	10.09.1999	36.59 N 05.55 W	Curva del Convento. Las Cabezas de San Juan. Sevilla. Por GOSUR
		3 00	19.07.2001	58.57 N 05.42 W	Stavanger. Noruega. 2.441 km. 678 días.0 grados. NNE
ESI	AH..7820	3 4	28.08.1999	42.05 N 04.24 W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. Por LEÓN GARCÍA, AGUSTÍN
		8 20	31.08.2003	42.05 N 04.24 W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. 0 km. 1.464 días.0 grados.
ESI	BE..2817	0 3	16.09.2002	41.25 N 02.10 E	Montjüic. Barcelona. Por ICO
		8 20	29.04.2003	54.15 N 13.55 E	Greifswalder Oie. Alemania. 1.669 km. 225 días.27 grados. NE
FRP	R..30047	1 4	19.04.2001	43.00 N 09.24 E	Barcaggio. Córcega. Francia.
		8 20	29.08.2001	40.38 N 03.14 W	Cabanillas del Campo. Guadalajara. 1.078 km. 132 días.260 grados. W
GBT	1U..4375	0 3	12.09.2002	53.22 N 03.14 W	Hilbre Island, Wirral. Gran Bretaña.
		8 20	06.10.2002	37.00 N 06.30 W	Palacio de Doñana. P. Nac. De Doñana. Huelva. 1.836 km. 24 días.189 grados. SSW
GBT	3U..8082	1 3	03.08.2003	50.54 N 00.40 E	Icklesham. Sussex. Gran Bretaña.
		8 20	21.08.2003	42.16 N 01.44 W	Villafranca. Navarra. 977 km. 18 días.192 grados. SSW
GBT	ACD..439	0 3	09.08.2003	54.10 N 02.48 W	Leigthon Moss. Silverdale. Gran Bretaña.
		8 20	21.08.2003	43.36 N 05.45 W	Gozón. Asturias. 1.194 km. 12 días.192 grados. SSW
NOS	3H.53268	0 3	20.08.2002	58.32 N 06.02 E	Tengesdal, Bjerkreim. Noruega.
		8 20	02.10.2002	37.06 N 06.09 W	Brazo de la Torre. La Puebla del Río. Sevilla. 2.540 km. 43 días.206 grados. SW
NOS	4H.91175	0 3	10.08.2003	58.02 N 07.31 E	Jabekk, Mandal. Noruega.
		8 20	25.09.2003	42.16 N 08.47 W	Punta Balea. Cangas de Morrazo. Pontevedra. 2.089 km. 46 días.220 grados. SW
NOS	4H.91175	0 3	10.08.2003	58.02 N 07.31 E	Jabekk, Mandal. Noruega.
		8 20	20.09.2003	42.16 N 08.47 W	Punta Balea. Cangas de Morrazo. Pontevedra. 2.089 km. 41 días.220 grados. SW
SVS	BU.86819	0 4	30.04.2002	56.12 N 16.24 E	Ottenby. Suecia.
		8 20	21.04.2003	39.51 N 04.15 E	Illa de l'Aire. Sant Lluís. Menorca. 2.022 km. 356 días.211 grados. SW
13150 <i>Regulus ignicapillus</i> Reyzeuelo listado					
ESI	..864729	5 3	13.12.1997	36.46 N 04.25 W	Montes de Málaga. Málaga. Por G. MALACA
		8 20	02.02.2002	36.46 N 04.25 W	Montes de Málaga. Málaga. 0 km. 1.512 días.0 grados.
13350 <i>Muscicapa striata</i> Papamoscas gris					
ESI	..725036	6 4	30.05.1995	36.44 N 04.45 W	Cártama. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	14.07.2002	36.44 N 04.45 W	La Aljaima. Cártama. Málaga. 0 km. 2.602 días.222 grados. SW
13490 <i>Ficedula hypoleuca</i> Papamoscas cerrojillo					
ESI	..821284	4 1	26.06.1996	41.04 N 03.27 W	La Hiruela. Madrid. Por FICEDULA
		8 20	26.06.2002	41.05 N 03.27 W	El Cardoso de la Sierra. Guadalajara. 2 km. 2.191 días.191 grados. SSW
GBT	P.734638	3 1	13.06.2001	54.24 N 02.56 W	Brockhole. Gran Bretaña.
		8 20	29.04.2002	39.35 N 02.39 E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. 1.699 km. 320 días.163 grados. S
SFH	.467593J	0 1	26.06.2002	61.42 N 22.58 E	Ikaalinen. Finlandia.
		1 64	30.09.2002	41.43 N 00.57 W	Zaragoza. 2.731 km. 96 días.227 grados. WSW
SFH	371995.J	0 1	24.06.2002	61.11 N 24.22 E	Hattula. Hame. Finlandia.
		8 20	26.08.2002	43.16 N 01.55 W	Astigárraga. Guipúzcoa. 2.641 km. 63 días.233 grados. WSW

13640 *Panurus biarmicus* Bigotudo

ESI	..2967402	6 4	09.02.2002	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	29.06.2002	42.16	N	01.44	W	Villafranca. Navarra. 14 km. 140 días.239 grados. WSW
ESI	L.592635	5 2	27.10.2002	42.07	N	01.11	W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	25.10.2003	42.16	N	01.44	W	Villafranca. Navarra. 48 km. 363 días.290 grados. WNW

14370 *Aegithalos caudatus* Mito

ESI	..668731	0 2	06.12.1995	42.54	N	02.33	W	E. de Ulibarri Gamboa. Elburgo. Álava. Por G. NYCTICORAX
		8 20	04.11.2000	42.54	N	02.33	W	E. de Ulibarri Gamboa. Elburgo. Álava. 0 km. 1.795 días.0 grados.

14540 *Parus cristatus* Herrerillo capuchino

ESI	..617327	4 3	16.07.1998	38.41	N	00.30	W	Alcoy. Alicante. Por G. GALA
		8 20	24.07.2003	38.41	N	00.30	W	Alcoy. Alicante. 0 km. 1.834 días.0 grados.

14610 *Parus ater* Carbonero garrapinos

ESI	L.212805	0 3	06.08.1998	38.34	N	02.12	W	Prozael. Bogarra. Albacete. Por G. MANCHEGO
		8 20	14.08.2003	38.34	N	02.12	W	Prozael. Bogarra. Albacete. 0 km. 1.834 días.0 grados. 0

14620 *Parus caeruleus* Herrerillo común

ESI	..373176	6 5	09.03.1997	39.14	N	01.56	W	Rambla del Tuerto. Tarazona de la Mancha. Albacete. Por G. MANCHEGO
		8 20	05.04.2003	39.14	N	01.56	W	Rambla del Tuerto. Tarazona de la Mancha. Albacete. 0 km. 2.218 días.0 grados.

14627 *Parus caeruleus degener* Herrerillo común

ESI	L.636509	0 1	11.02.2002	28.25	N	14.03	W	Betancuria. Fuerteventura. Por JUNONIAE
		8 20	24.05.2002	28.25	N	14.00	W	Antigua. Fuerteventura. 5 km. 102 días.90 grados. E

14640 *Parus major* Carbonero común

ESI	..2398357	6 4	22.05.1998	40.25	N	03.48	W	Monte Alina. Pozuelo de Alarcón. Madrid. Por LUBIAN
		8 20	13.04.2002	40.25	N	03.48	W	Monte Alina. Pozuelo de Alarcón. Madrid. 0 km. 1.422 días.0 grados.
ESI	..2573132	0 1	05.06.1993	39.10	N	02.01	W	Montalvos. Albacete. Por BLANCO SIDERA, DOMINGO
		8 20	29.07.1993	39.14	N	01.56	W	Rambla del Tuerto. Tarazona de la Mancha. Albacete. 10 km. 54 días.44 grados.

NE

14790 *Sitta europaea* Trepador azul

ESI	..2925821	5 4	04.09.2001	40.35	N	04.05	W	La Herrería. El Escorial. Madrid Por G. O. MONTICOLA
		8 20	02.05.2003	40.35	N	04.05	W	La Herrería. El Escorial. Madrid. 0 km. 605 días.0 grados.

14870 *Certhia brachydactyla* Agateador común

ESI	..945603	0 3	12.10.1997	42.54	N	02.33	W	E. de Ulibarri Gamboa. Elburgo. Álava. Por G. NYCTICORAX
		8 20	04.08.2001	42.54	N	02.33	W	E. de Ulibarri Gamboa. Elburgo. Álava. 0 km. 1.392 días.0 grados.

14900 *Remiz pendulinus* Pajaro moscón

BLB	..8156116	1 2	18.09.2002	49.29	N	06.21	E	Remerschen. Bélgica.
		8 20	08.03.2003	41.22	N	03.37	W	La Grajera. La Rioja. 1.189 km. 171 días.224 grados. SW
DEH	VD.42137	3 3	18.07.2003	52.38	N	14.13	E	Alfriedlander Teiche. Alemania.
		8 20	07.03.2004	36.44	N	03.28	W	Charca de Suárez. Motril. Granada. 2.240 km. 233 días.225 grados. SW
DEH	ZB.66061	2 4	20.04.2003	51.48	N	12.02	E	Ostenienburg. Alemania.
		8 20	19.10.2003	40.47	N	00.44	E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 1.497 km. 182 días.220 grados. SW
DEH	ZB.68750	0 3	07.08.2003	51.27	N	12.01	E	Halle-Ammendorf. Alemania.
		8 20	25.10.2003	41.18	N	02.01	E	Maresma Filipines. Viladecans. Barcelona. 1.361 km. 79 días.218 grados. SW
ESI	..919520	6 3	20.10.1998	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	29.05.2001	41.30	N	00.23	W	La Mechana. Pina de Ebro. Zaragoza. 123 km. 952 días.311 grados. NW
ESI	AZ..9246	5 4	14.01.2003	41.59	N	02.50	E	Girona. Girona. Por ICO
		8 20	07.05.2003	51.51	N	12.43	E	Wittenberg. Alemania. 1.326 km. 113 días.31 grados. NE
ESI	BD..4410	2 6	12.02.2002	36.15	N	05.50	W	Laguna de la Janda. Cádiz. Por MILVUS- GOES
		8 20	29.09.2002	40.00	N	03.40	W	Las Infantas. Madrid. 458 km. 229 días.24 grados. NE
ESI	BE..1074	6 4	20.07.2002	41.01	N	05.45	W	Florida de Liébana. Salamanca. Por SÁNCHEZ RODRÍGUEZ, MANUEL JOSÉ
		8 20	28.10.2002	37.05	N	06.32	W	Manecorro. P. Nac. de Doñana. Huelva. 442 km. 100 días.189 grados. SSW
ESI	BS..0899	0 3	28.10.2002	40.47	N	00.44	E	Canal vell. Deltebre. Tarragona. Por ICO
		8 20	15.10.2003	46.49	N	06.56	E	Payerne. Vaud. Suiza. 834 km. 352 días.34 grados. NE

ESI	BU..7315	4 3	27.10.2002	41.46 N 00.10 W	Sariñena. Huesca. Por G. ZARAGOZA
		8 20	09.05.2003	55.41 N 13.04 E	Skane Lamma. Habo. Suecia . 1.819 km. 194 días.27 grados. NE
ESI	BU..7428	3 3	01.11.2002	41.46 N 00.10 W	Sariñena. Huesca. Por G. ZARAGOZA
		8 20	24.12.2002	42.07 N 01.11 W	Escorón. Ejea de los Caballeros. Zaragoza. 93 km. 53 días.295 grados. NW
ESI	BU..7499	5 4	17.11.2002	41.46 N 00.10 W	Sariñena. Huesca. Por G. ZARAGOZA
		8 20	30.04.2003	52.32 N 05.56 E	Wilsum. Holanda . 1.281 km. 164 días.19 grados. NNE
ESI	L.388680	0 3	28.10.2000	41.18 N 02.01 E	R. Nat. Remolar-Filipines. Viladecans. Barcelona. Por ICO
		8 20	14.07.2001	51.03 N 10.50 E	Dachwing 2 km SW. Erfurt. Alemania . 1.276 km. 259 días.29 grados. NE
FRP	.4754585	0 3	02.10.2003	45.55 N 05.50 E	Confluent Rhone-Fier, Motz. Francia .
		8 20	21.10.2003	40.09 N 00.02 E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 795 km. 19 días.218 grados. SW
FRP	.4757910	0 3	30.09.2003	45.55 N 05.50 E	Confluent Rhone-Fier, Motz. Francia .
		8 20	24.10.2003	41.15 N 00.34 E	Sebes. Flix. Tarragona. 669 km. 24 días.221 grados. SW
SVS	AE.81027	0 1	11.06.2003	55.43 N 13.25 E	Krankešjon. Suecia .
		8 20	26.01.2004	42.15 N 03.04 E	Castelló d' Ampuries. Girona. 1.672 km. 229 días.211 grados. SW
15080 Oriolus oriolus Oropendola					
ESI	.3211839	6 6	14.06.2001	40.35 N 04.08 W	San Lorenzo de El Escorial. Madrid. Por GEAC
		8 20	23.08.2002	40.35 N 04.05 W	Los Ermitaños. El Escorial. Madrid. 4 km. 435 días.90 grados. E
15230 Lanius senator Alcaudón común					
ESI	V.012030	1 5	19.04.1998	39.35 N 02.39 E	P. Nac. del Archipiélago de Cabrera. Mallorca. Por GOB-MALLORCA
		7 01	04.11.2003	31.58 N 04.25 W	Alnif, Er Rachidia. Marruecos. 1.059 km. 2.025 días.219 grados. SW
ESI	V.031214	3 3	28.07.2000	36.55 N 04.16 W	Borbollón-Auta. Riogordo. Málaga. Por G. LUSCINIA
		8 20	25.06.2003	36.55 N 04.16 W	Auta. Riogordo. Málaga. 0 km. 1.062 días.270 grados. W
15470 Cyanopica cyana Rabilargo					
ESI	.3237582	0 3	11.09.2002	40.28 N 03.41 W	Casa de Campo. Madrid. Por G. O. MONTICOLA
		2 40	28.09.2002	40.31 N 03.46 W	El Pardo. Madrid. 9 km. 17 días.308 grados. NW
15490 Pica pica Urraca					
ESI	.5007568	0 4	17.11.1992	37.00 N 06.30 W	Palacio de Doñana. P. Nac. De Doñana. Huelva. Por EBD
		8 20	11.02.1994	37.00 N 06.30 W	Palacio de Doñana. P. Nac. De Doñana. Huelva. 0 km. 451 días.0 grados.
15590 Pyrrhocorax pyrrhocorax Chova piquirroja					
ESI	.5036419	0 1	18.05.1991	41.37 N 00.25 W	Monegrillo. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	17.02.2002	41.30 N 00.23 W	Pina de Ebro. Zaragoza. 13 km. 3.928 días.168 grados. S
ESI	.6078416	1 8	24.02.1993	41.37 N 00.25 W	Sabinales. Monegrillo. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	14.02.2003	41.27 N 00.08 W	Bujaraloz. Zaragoza. 30 km. 3.642 días.128 grados. SE
ESI	.6095565	2 8	31.05.1997	41.22 N 00.27 W	Gelsa de Ebro. Zaragoza. Por ICO
		8 20	14.02.2003	41.27 N 00.08 W	Bujaraloz. Zaragoza. 28 km. 2.085 días.71 grados. E
ESI	.6138593	1 1	17.05.2003	41.30 N 00.23 W	Mas de Bardena. Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ATER
		1 10	05.11.2003	43.04 N 00.12 E	Uzer. Francia . 181 km. 172 días.15 grados. NNE
15600 Corvus monedula Grajilla					
ESI	.5055167	0 4	28.11.1997	36.54 N 06.28 W	Res. Biol. de Doñana. Huelva. Por EBD
		8 20	12.02.2002	36.54 N 06.28 W	Res. Biol. de Doñana. Huelva. 0 km. 1.537 días.0 grados.
15720 Corvus corax Cuervo					
ESI	.7035365	0 4	17.02.2000	28.16 N 14.02 W	Tuineje. Fuerteventura. Por EBD
		5 10	22.01.2001	28.25 N 14.00 W	Antigua. Fuerteventura. 17 km. 340 días.11 grados. NNE
15820 Sturnus vulgaris Estornino pinto					
BLB	19Z59408	2 4	16.03.2002	50.55 N 03.26 E	Zulte. Oost-Vlaanderen. Bélgica .
		2 10	15.11.2003	43.30 N 05.42 W	Abadia de Cenero. Asturias. 1.073 km. 609 días.223 grados. SW
CZP	K.419457	0 3	31.07.2001	49.04 N 14.22 E	Zliv. Ceske. Rep. Checa .
		2 10	01.12.2002	39.55 N 04.08 E	Son Bou. Alaior. Menorca. 1.298 km. 488 días.222 grados. SW
CZP	K.425337	0 3	08.08.2002	50.19 N 15.14 E	Mlýnec. Praha. Rep. Checa .
		2 10	06.01.2003	42.03 N 02.10 E	Llança. Girona. 1.358 km. 151 días.232 grados. WSW

ESI	.3058979	1 4	19.11.1999	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		1 01	01.08.2002	49.06	N	15.24	E	Dolní Nemcice. Rep. Checa . 1.785 km. 986 días.50 grados. ENE
ESI	.3245088	1 3	23.12.2001	42.07	N	01.11	W	Ejea de los Caballeros. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		2 19	06.11.2003	43.17	N	05.34	E	Aubagne. Francia . 566 km. 683 días.74 grados. E
IAB	S.254419	0 3	13.07.2002	45.37	N	09.45	E	Malpaga. Italia .
		2 10	15.12.2002	39.25	N	03.01	E	Campos del Puerto. Mallorca. 882 km. 155 días.221 grados. SW
LIK	V.132255	0 3	26.06.1996	55.21	N	21.13	E	Ventes Ragas, Silute. Lituania .
		2 10	15.12.1997	42.16	N	01.44	W	Villafranca. Navarra. 2.203 km. 537 días.238 grados. WSW
PLG	HE.03887	0 1	11.05.2000	50.29	N	17.58	E	Krapkowice. Polonia .
		1 01	15.01.2003	43.24	N	05.49	W	Lugones. Asturias. 1.957 km. 979 días.256 grados. W
15830 <i>Sturnus unicolor</i> Estornino negro								
ESI	.3173460	5 6	23.03.1996	38.56	N	01.52	W	Hondo de la Morena. Albacete. Por G. MANCHEGO
		8 20	11.01.2003	38.56	N	01.52	W	Hondo de la Morena. Albacete. 0 km. 2.485 días.0 grados.
15910 <i>Passer domesticus</i> Gorrion común								
ESI	.2703407	5 3	08.10.1995	38.56	N	01.52	W	Hondo de la Morena. Albacete. Por G. MANCHEGO
		8 20	11.01.2003	38.56	N	01.52	W	Hondo de la Morena. Albacete. 0 km. 2.652 días.0 grados.
15920 <i>Passer hispaniolensis</i> Gorrion moruno								
ESI	.2203968	5 4	25.02.2001	37.21	N	05.13	W	Laguna del Gobierno. La Lantejuela. Sevilla. Sevilla. Por EBD
		2 64	20.01.2003	37.15	N	05.07	W	Osuna. Sevilla. 14 km. 694 días.141 grados. SSE
ESI	.2718667	5 4	21.05.1996	40.00	N	04.25	W	La Higuera, Santa Olalla. Toledo. Por G. TROGLODYTES
		8 20	17.04.2003	40.00	N	04.25	W	La Higuera, Santa Olalla. Toledo. 0 km. 2.522 días.0 grados.
15980 <i>Passer montanus</i> Gorrion molinero								
ESI	.2440948	0 2	24.12.1991	40.38	N	03.14	W	Cabanillas del Campo.Guadalajara. Por DALMA
		8 20	17.01.1998	40.38	N	03.14	W	Cabanillas del Campo.Guadalajara. 0 km. 2.216 días.0 grados.
16040 <i>Petronia petronia</i> Gorrion chillón								
ESI	.2752869	4 3	04.08.1997	36.55	N	04.16	W	Borbollón-Auta. Riogordo. Málaga. Por G. LUSCINIA
		8 20	22.07.2003	36.55	N	04.16	W	Borbollón-Auta. Riogordo. Málaga. 0 km. 2.178 días.0 grados.
20420 <i>Euplectes afer</i> Tejedor de Napoleón								
ESI	L.656776	5 4	06.07.2002	42.43	N	08.43	W	Dodro. A Coruña. Por ANDURIÑA
		8 20	13.09.2003	42.43	N	08.43	W	Dodro. A Coruña. 0 km. 434 días.0 grados.
16360 <i>Fringilla coelebs</i> Pinzon vulgar								
ESI	.2730957	5 4	25.06.1997	42.05	N	04.24	W	Villajimena. Palencia. Por LEÓN GARCÍA, AGUSTÍN
		8 20	30.05.2003	42.05	N	04.24	W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. 0 km. 2.165 días.257 grados. W
ESI	L.077048	5 6	10.04.1996	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. Por ARTÁZCOZ, ALBERTO
		8 20	10.05.2003	42.20	N	01.35	W	Traibuenas. Murillo el Cuende. Navarra. 0 km. 2.586 días.0 grados.
HES	N.199950	1 3	16.10.1998	46.27	N	06.59	E	Col de Jaman, Vaud. Suiza .
		6 20	15.11.2002	42.10	N	02.29	E	Olot. Girona.595 km. 1.491 días.219 grados. SW
RUM	.0912447	1 3	31.08.1998	55.09	N	20.51	E	Zelenogradskiy, Rybachy. Fed. Rusa .
		2 10	06.11.2002	43.15	N	02.28	W	Etxebarria. Vizcaya. 2.131 km. 1.528 días.241 grados. WSW
RUM	.0936463	5 2	26.09.1999	55.09	N	20.51	E	Zelenogradskiy, Rybachy. Fed. Rusa .
		6 21	11.11.2000	42.02	N	02.15	E	Torelló. Barcelona. 1.986 km. 412 días.231 grados. WSW
RUM	O.912447	1 3	31.08.1998	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		2 10	06.11.2002	43.15	N	02.28	W	Etxebarria. Vizcaya. 2.121 km. 1.528 días.241 grados. WSW
RUM	XF.06276	5 3	10.10.2001	55.05	N	20.44	E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa .
		6 20	02.11.2003	41.53	N	01.46	E	Navas. Barcelona. 2.013 km. 753 días.231 grados. WSW
16370 <i>Fringilla teydea</i> Pinzon del Teide								
ESI	.2497158	5 6	25.08.1999	28.09	N	16.38	W	Vilaflor.Tenerife. Por ALDEBARÁN
		2 40	27.05.2002	28.09	N	16.38	W	Vilaflor.Tenerife. 0 km. 1.006 días.0 grados.
16400 <i>Serinus serinus</i> Verdillo								
ESI	.786050	4 4	27.12.1995	36.39	N	04.34	W	Alhaurín de la Torre. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	01.02.2002	36.39	N	04.34	W	Alhaurín de la Torre. Málaga. 0 km. 2.228 días.0 grados.

ESI	.818476	2 5	30.01.1999	41.24	N 02.04	E	Desert de Sarrià. Barcelona. Por ICO
		2 01	31.05.2003	47.09	N 08.07	E	Oberkirch. Luzern. Suiza . 799 km. 1.582 días.35 grados. NE
ESI	BJ..3283	5 5	15.06.2002	37.00	N 04.21	W	Villanueva del Rosario. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	01.05.2003	35.53	N 05.19	W	Ceuta.Ceuta. 151 km. 320 días.215 grados. SW
16440 <i>Serinus citrinella</i> Verderon serrano							
ESI	..980794	5 3	01.10.1999	42.54	N 00.56	W	Uztarrotz. Navarra. Por ALONSO URMENETA, DANIEL
		8 20	18.04.2003	42.54	N 00.56	W	Uztarrotz. Navarra. 0 km. 1.295 días.0 grados.
ESI	AP.8819	5 6	24.03.2002	42.41	N 01.10	W	Bigüezal. Navarra. Por LOXIA TALDEA
		8 20	11.10.2003	42.23	N 01.41	E	Cap de Rec. Lles. Lleida. 236 km. 566 días.97 grados. ESE
ESI	AT..2344	4 3	24.08.2002	42.09	N 01.36	E	L'Estivella. La Pedra i la Coma. Lleida. Por ICO
		8 20	18.04.2003	42.54	N 00.56	W	Uztarrotz. Navarra. 224 km. 237 días.293 grados. NW
FRP	.4429564	1 5	29.03.2003	44.44	N 05.33	E	Vallon de Combeau. Francia .
		7 20	14.12.2003	42.00	N 01.31	E	Solsona. Lleida. 445 km. 260 días.228 grados. WSW
16490 <i>Carduelis chloris</i> Verderon común							
ESI	.2567474	2 5	22.04.1995	38.55	N 01.17	E	San José. Ibiza y Formentera. Por GOB-EIVISSA
		6 20	01.11.1995	35.43	N 00.51	W	Bou Sfer Plage. Orán. Argelia . 402 km. 193 días.209 grados. SW
ESI	.2781602	5 6	14.02.1998	40.09	N 03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	26.01.2003	40.09	N 03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 0 km. 1.807 días.0 grados.
ESI	.2820445	5 3	23.07.1998	36.55	N 04.19	W	Colmenar. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	31.10.1998	36.08	N 05.21	W	Jews Gate. Gibraltar. Gran Bretaña . 127 km. 100 días.227 grados. WSW
ESI	2A077144	4 3	24.09.2003	40.26	N 03.29	W	San Fernando de Henares. Madrid. Por AEGITHALOS
		8 20	15.01.2004	40.09	N 03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 32 km. 113 días.177 grados. S
16530 <i>Carduelis carduelis</i> Jilguero							
BLB	.5944101	5 4	02.05.2003	49.35	N 05.27	E	Sommethone. Bélgica .
		6 20	10.11.2003	36.04	N 05.26	W	Algeciras. Cádiz. 1.740 km. 192 días.214 grados. SW
DER	CX.89347	2 4	20.08.2003	49.31	N 08.24	E	Ludwingshafen Oppau. Alemania .
		8 20	28.12.2003	37.44	N 01.04	W	Murcia. Murcia. 1.512 km. 130 días.214 grados. SW
ESI	..906241	5 3	22.08.1997	37.01	N 04.34	W	Cortijo Robledo. Antequera. Málaga. Por MOLINA CARNEROS, FRANCISCO
		8 20	15.06.2002	37.00	N 04.21	W	Villanueva del Rosario. Málaga. 19 km. 1.758 días.95 grados. ESE
ESI	CA..7561	1 3	23.10.2003	42.09	N 02.34	E	Estanys Jorda. Santa Pau. Girona. Por ICO
		2 01	06.01.2004	40.47	N 00.24	E	Roquetes. Tarragona. 236 km. 75 días.231 grados. WSW
ESI	L.057225	4 3	02.07.2000	41.34	N 00.43	W	El Burgo de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		7 20	05.11.2000	36.22	N 06.12	W	Chiclana de la Frontera. Cádiz. 747 km. 126 días.221 grados. SW
ESI	L.740144	2 3	06.10.2002	41.30	N 00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		6 21	11.11.2002	36.11	N 05.20	W	La Línea de la Concepción. Cádiz. 729 km. 36 días.218 grados. SW
FRP	.4623687	0 1	09.07.2002	49.18	N 00.41	W	Vaux-sur-Aure. Francia .
		7 20	02.11.2002	43.14	N 01.56	W	Hernani. Guipúzcoa. 681 km. 116 días.189 grados. SSW
GBT	P.529853	1 3	19.10.2002	50.54	N 00.40	E	Icklesham. Sussex. Gran Bretaña .
		7 21	15.12.2002	40.28	N 03.27	W	Torrejón de Ardoz. Madrid. 1.202 km. 57 días.197 grados. SSW
16540 <i>Carduelis spinus</i> Lúgano							
BLB	.8035500	4 3	11.07.2002	50.29	N 06.08	E	Sourbrodt. Bélgica .
		8 20	13.01.2003	39.40	N 00.17	W	Sagunto. Valencia. 1.302 km. 186 días.205 grados. SW
ESI	..329021	2 4	26.12.1988	42.46	N 07.25	W	Sarrià. Barcelona. Por ICO
		1 00	15.11.1990	63.17	N 10.17	E	Melhus. Noruega . 2.549 km. 689 días.21 grados. NNE
ESI	..347271	5 3	27.12.1994	36.13	N 05.33	W	Guadacorte. Los Barrios. Cádiz. Por MILVUS-GOES
		8 20	19.01.1999	36.13	N 05.33	W	Guadacorte. Los Barrios. Cádiz. 0 km. 1.484 días.0 grados.
ESI	BH..8020	5 6	18.01.2002	41.24	N 02.04	E	Barcelona. Barcelona. Por ICO
		8 20	01.05.2003	59.27	N 10.51	E	Sperrebotn. Noruega . 2.096 km. 468 días.14 grados. NNE
HES	B.049596	1 3	20.10.2002	46.49	N 06.56	E	Payerne. Vaud. Suiza .
		8 20	27.11.2002	36.14	N 05.22	W	San Roque. Cádiz. 1.555 km. 38 días.225 grados. SW

RUM	XS.50659	3 3	18.06.1999	61.41 N 32.57 E	Gumbaritsy. Fed. Rusa.
		8 20	06.04.2003	40.35 N 04.08 W	San Lorenzo de El Escorial. Madrid. 3.408 km. 1.388 días.244 grados. WSW
RUM	XT.56644	2 3	27.06.2001	55.05 N 20.44 E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa.
		8 20	02.03.2003	41.37 N 02.13 E	Lliça d'Amunt. Barcelona. 2.015 km. 613 días.230 grados. WSW
SFH	..11040T	5 3	14.09.2001	60.17 N 24.48 E	Vantaa. Finlandia.
		8 20	27.10.2002	41.37 N 02.13 E	Lliça d'Amunt. Barcelona. 2.580 km. 408 días.227 grados. WSW
SVS	BM.86627	2 4	25.04.2000	58.42 N 12.28 E	Mellerud. Suecia.
		8 20	28.12.2002	37.46 N 01.31 W	Totana. Murcia. 2.534 km. 977 días.210 grados. SW
16600 <i>Carduelis cannabina</i> Pardillo común					
BLB	..7981170	2 2	23.09.2002	51.15 N 04.57 E	Kasterlee. Bélgica.
		2 10	15.12.2002	37.17 N 05.48 W	Alcalá de Guadaíra. Sevilla. 1.768 km. 83 días.213 grados. SW
ESI	..910766	6 5	02.04.1999	39.51 N 04.15 E	Illa de l'Aire. Sant Lluís. Menorca. Por GOB-MENORCA
		8 20	22.04.2003	39.51 N 04.15 E	Illa de l'Aire. Sant Lluís. Menorca. 0 km. 1.481 días.0 grados.
ESI	..926436	5 5	09.01.1998	40.09 N 03.28 W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	05.07.1998	40.51 N 02.51 W	Ledanca. Guadalajara. 94 km. 177 días.34 grados. NE
ESI	BP.1932	5 3	02.12.2002	40.09 N 03.28 W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. Por G. TROGLODYTES
		8 20	11.01.2003	40.00 N 03.34 W	Arroyo de Valdecelada.Ontígola. Toledo. 19 km. 40 días.207 grados. SW
PLG	KL.87306	5 3	09.07.1997	53.15 N 14.35 E	Wetlyn. Polonia.
		6 20	21.10.2003	39.31 N 00.20 W	Meliana. Valencia. 1.899 km. 2.295 días.223 grados. SW
SVS	BU.88835	5 4	04.06.2002	56.12 N 16.24 E	Ottenby. Suecia.
		8 20	16.10.2002	39.40 N 00.17 W	Sagunto. Valencia. 2.205 km. 134 días.221 grados. SW
16660 <i>Loxia curvirostra</i> Piquituerto común					
ESI	V.033904	6 3	25.02.2000	42.41 N 01.10 W	Bigüezal. Navarra. Por LOXIA TALDEA
		8 20	09.03.2003	42.41 N 01.10 W	Bigüezal. Navarra. 0 km. 1.108 días.0 grados. 0
ESI	V.034773	6 3	30.07.2000	42.41 N 01.10 W	Bigüezal. Navarra. Por LOXIA TALDEA
		8 20	02.03.2003	42.41 N 01.10 W	Bigüezal. Navarra. 0 km. 945 días.0 grados. 0
16760 <i>Bucanetes githagineus</i> Camachuelo trompetero					
ESI	I.744200	0 3	16.08.2003	37.03 N 31.02 W	Gorafe. Granada. Por ICO
		8 20	11.09.2003	37.03 N 31.02 W	Gorafe. Granada. 0 km. 26 días.0 grados.
17100 <i>Pyrrhula pyrrhula</i> Camachuelo común					
ESI	L.191194	6 4	17.09.1999	42.16 N 08.47 W	Vilariño-Hío. Cangas de Morrazo. Pontevedra. Por ANDURIÑA
		8 20	25.04.2003	42.16 N 08.47 W	Vilariño-Hío. Cangas de Morrazo. Pontevedra. 0 km. 1.316 días.0 grados.
17170 <i>Coccothraustes coccothraustes</i> Picogordo					
HES	Y..15217	1 3	12.10.2001	47.23 N 07.39 E	Ulmethochi. Suiza.
		2 01	06.11.2003	39.42 N 03.01 E	Llubí. Mallorca. 931 km. 755 días.205 grados. SW
20430 <i>Estrilda melpoda</i> Carita de Naranja					
ESI	AJ..5435	0 4	29.11.2000	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. Por G. LUSCINIA
		8 20	11.12.2002	36.47 N 04.06 W	Prado del Rey. Vélez-Málaga. Málaga. 0 km. 742 días.0 grados.
16150 <i>Estrilda astrild</i> Pico de coral					
ESI	..875079	5 3	04.10.1997	41.54 N 08.53 W	Salcidos. A Guarda. Pontevedra. Por GEMA
		8 20	07.09.2001	41.54 N 08.51 W	Estuario del Miño. A Guarda. Pontevedra. 3 km. 1.434 días.90 grados. E
ESI	BL..1804	5 2	19.06.2002	42.16 N 08.47 W	San Roque-Darbo. Cangas de Morrazo. Pontevedra. Por ANDURIÑA
		8 20	02.07.2003	42.16 N 08.47 W	San Roque-Darbo. Cangas de Morrazo. Pontevedra. 0 km. 378 días.0 grados.
20250 <i>Amandava amandava</i> Bengalí rojo					
ESI	..433614	5 4	08.04.1995	40.14 N 03.33 W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	31.07.1996	39.57 N 03.44 W	Castillejo. Aranjuez. Madrid. 35 km. 480 días.206 grados. SW
ESI	..762689	3 3	28.10.1995	40.14 N 03.33 W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	31.07.1996	39.57 N 03.44 W	Castillejo. Aranjuez. Madrid. 35 km. 277 días.206 grados. SW
18580 <i>Emberiza cirius</i> Escribano soteño					
ESI	..2695340	0 3	19.08.1995	40.51 N 02.51 W	Ledanca. Guadalajara. Por ALCOR
		8 20	16.07.2000	40.51 N 02.51 W	Ledanca. Guadalajara. 0 km. 1.793 días.0 grados.

ESI	L.500399	5 4	18.04.2001	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	03.07.2002	41.37	N	00.25	W	Monegrillo. Zaragoza. 13 km. 441 días.348 grados. 0
18600 <i>Emberiza cia</i> Escribano montesino								
ESI	.2416899	5 5	18.02.2001	38.53	N	00.35	W	Ayelo de Malferit. Valencia. Por L´ALBUFERA
		8 20	11.01.2003	38.47	N	00.30	W	Agres. Alicante. 13 km. 692 días.147 grados. SSE
ESI	L.469588	6 3	03.12.2000	38.12	N	01.59	W	Moratalla. Murcia. Por CARALLUMA
		8 20	06.12.2003	38.04	N	01.44	W	Río Argos. Cehegin. Murcia. 26 km. 1.098 días.124 grados. SE
18660 <i>Emberiza hortulana</i> Escribano hortelano								
ESI	.2896187	5 4	25.06.2000	42.05	N	04.24	W	Villajimena. Palencia. Por LEÓN GARCÍA, AGUSTÍN
		8 20	28.05.2003	42.05	N	04.24	W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. 0 km. 1.067 días.191 grados. SSW
ESI	L.130094	3 4	10.05.1997	42.05	N	04.24	W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. Por LEÓN GARCÍA, AGUSTÍN
		8 20	16.05.2003	42.05	N	04.24	W	Monte del Rey. Villajimena. Palencia. 0 km. 2.197 días.0 grados.
18770 <i>Emberiza schoeniclus</i> Escribano palustre								
BLB	.6941362	6 3	25.09.1998	51.00	N	03.53	E	Wetteren. Bélgica.
		8 20	11.11.1998	40.38	N	03.14	W	Cabanillas del Campo.Guadalajara. 1.276 km. 47 días.208 grados. SW
CZP	T.935848	4 3	06.07.2002	49.07	N	14.18	E	Divcice. Rep. Checa.
		8 20	19.10.2002	41.40	N	00.44	E	Sot del Fuster. Vilanova de la Barca. Lleida. 1.341 km. 105 días.237 grados. WSW
DEH	PB.69707	2 3	04.10.2002	51.03	N	10.50	E	Dachwing 2 km SW. Erfurt. Alemania.
		8 20	08.12.2002	40.22	N	00.24	E	Marjal de Peñíscola. Castellón. 1.434 km. 65 días.218 grados. SW
DER	CX.55601	6 2	13.10.2002	48.49	N	09.32	E	Schorndorf. Alemania.
		8 20	15.12.2002	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. 1.123 km. 63 días.227 grados. WSW
DEW	U.077258	6 3	14.09.2002	54.11	N	07.55	E	Helgoland. Alemania.
		8 20	20.12.2002	42.13	N	05.34	W	Algadefe de la Vega. León. 1.657 km. 97 días.222 grados. SW
		8 20	01.02.2003	42.13	N	05.34	W	Algadefe de la Vega. León. 1.657 km. 140 días.222 grados. SW
DKC	9V.19241	6 4	26.09.2002	54.34	N	11.58	E	Gedser Odde. Dinamarca.
		8 20	15.12.2002	41.30	N	00.23	W	Pina de Ebro. Zaragoza. 1.712 km. 80 días.217 grados. SW
ESI	L.178917	5 3	15.11.1997	41.49	N	01.12	W	Carrizal de Tauste. Tauste. Zaragoza. Por G. ZARAGOZA
		8 20	23.11.2002	41.49	N	01.12	W	Tauste. Zaragoza. 0 km. 1.834 días.304 grados. NW
ESI	L.333750	5 3	01.11.1999	40.00	N	03.40	W	Las Infantas. Madrid. Por GEAC
		8 20	22.05.2001	48.49	N	13.58	E	Zelnavá. Ceske. Rep. Checa. 1.702 km. 568 días.49 grados. ENE
ESI	L.356013	6 5	03.02.2000	36.44	N	04.45	W	Cártama. Málaga. Por SEO-MÁLAGA
		8 20	23.10.2003	46.10	N	14.27	E	Hrase, Smlednik. Eslovaquia. 1.904 km. 1.358 días.51 grados. ENE
ESI	L.372223	6 2	12.12.1999	40.14	N	03.33	W	Las Minas. San Martín de la Vega. Madrid. Por G.O. MONTICOLA
		8 20	19.01.2001	42.00	N	00.27	W	Sangarren. Huesca. 325 km. 404 días.52 grados. ENE
ESI	L.491482	2 6	11.01.2002	42.07	N	02.46	E	La Puda. Banyoles. Girona. Por ICO
		2 44	01.06.2002	62.36	N	29.45	E	Liperi Ca. Joensuu. Finlandia. 2.877 km. 141 días.29 grados. NE
ESI	L.931771	6 4	16.11.2003	41.15	N	00.34	E	Sebes. Flix. Tarragona. Por ICO
		8 20	02.02.2004	40.09	N	03.28	W	Laguna de San Juan. Chinchón. Madrid. 361 km. 78 días.252 grados. W
FRP	.4683760	4 3	05.10.2002	45.48	N	05.44	E	Res. Nat. du Marais de Lavours, Polliou. Francia.
		8 20	11.12.2002	38.56	N	01.52	W	Canal de el Salobral. Albacete. 985 km. 67 días.222 grados. SW
FRP	.4824459	5 3	07.09.2003	47.02	N	01.38	W	Saint Philibert de Gran Lieu. Francia.
		8 20	28.10.2003	40.14	N	03.33	W	Los Albardales. San Martín de la Vega. Madrid. 771 km. 51 días.192 grados. SSW
HES	A.967189	6 4	20.10.2002	46.28	N	06.23	E	Allaman. Vaud. Suiza.
		8 20	28.02.2003	42.16	N	01.44	W	Villafranca. Navarra. 795 km. 131 días.237 grados. WSW
HES	B.116391	6 2	26.10.2002	46.10	N	08.52	E	Bolle di Magadino. Ticino. Suiza.
		8 20	12.12.2002	38.56	N	01.52	W	Canal de el Salobral. Albacete. 1.189 km. 47 días.231 grados. WSW
IAB	L.746523	8 4	12.10.2002	44.53	N	11.06	E	Mortizzuolo Módena. Italia.
		8 20	06.02.2003	38.56	N	01.52	W	Canal de el Salobral. Albacete. 1.257 km. 117 días.243 grados. WSW
LIK	VE.37260	3 3	25.06.2002	55.21	N	21.13	E	Ventes Ragas, Silute. Lituania.
		8 20	28.11.2003	42.31	N	05.46	W	Villadangos del Páramo. León. 2.407 km. 521 días.245 grados. WSW
		8 20	12.12.2003	42.31	N	05.46	W	Villadangos del Páramo. León. 2.407 km. 535 días.245 grados. WSW

LIK	VE.39517	4 3	17.07.2002	55.21 N 21.13 E	Ventes Ragas, Silute. Lituania.
		8 20	22.11.2003	40.09 N 00.02 E	Prat de Cabanes. Cabanes. Castellón. 2.296 km. 493 días.232 grados. WSW
NLA	AF.42502	3 3	14.08.2002	52.25 N 05.13 E	Gemaal de Blocq van Kuffeler. Holanda.
		8 20	30.10.2002	41.54 N 00.47 W	Zuera. Zaragoza. 1.252 km. 77 días.203 grados. SW
NOS	3E.01612	3 3	06.08.2003	62.22 N 06.00 E	Grimstadvatnet, Hareid. Noruega.
		8 20	07.12.2003	40.38 N 03.14 W	Cabanillas del Campo.Guadalajara. 2.492 km. 123 días.199 grados. SSW
NOS	E.937468	6 3	06.09.2001	63.46 N 09.35 E	Nes. Bjugn. Noruega.
		8 20	12.11.2003	42.29 N 05.32 W	Vega de Infanzones. León. 2.556 km. 797 días.209 grados. SW
PLG	KV.51290	3 3	06.08.2002	54.05 N 19.27 E	Jez Druzno, Zolwiniec. Polonia.
		8 20	06.11.2003	42.16 N 05.49 W	Azares del Páramo. León. 2.267 km. 457 días.245 grados. WSW
		8 20	25.11.2003	42.16 N 05.49 W	Azares del Páramo. León. 2.267 km. 476 días.245 grados. WSW
RUM	XF.14442	7 4	31.03.2002	55.05 N 20.44 E	Rybachy. Kaliningrado. Fed. Rusa.
		8 20	13.01.2003	42.15 N 03.04 E	Castelló d' Ampuries. Girona. 1.916 km. 288 días.229 grados. WSW
SFH	.310072J	5 3	25.08.2000	62.38 N 29.37 E	Liperi, Pohjois-Karjala. Finlandia.
		8 20	12.11.2003	40.47 N 00.44 E	Canal Vell. Deltebre. Tarragona. 3.085 km. 1.174 días.232 grados. WSW
SVS	1EJ66290	6 3	04.09.2003	59.31 N 13.26 E	Forshaga, Norra. Suecia.
		8 20	28.11.2003	38.56 N 01.52 W	Canal de el Salobral. Albacete. 2.528 km. 85 días.212 grados. SW
SVS	1EL11033	6 3	11.09.2003	65.34 N 23.46 E	Haparanda Sandskar. Suecia.
		8 20	19.11.2003	41.49 N 02.44 E	Sils. Girona. 2.947 km. 69 días.217 grados. SW
18820 Miliaria calandra Triguero					
ESI	V.031484	5 3	24.07.2002	36.55 N 04.16 W	Borbollón-Auta. Riogordo. Málaga. Por G. LUSCINIA
		8 20	22.07.2003	36.55 N 04.16 W	Borbollón-Auta. Riogordo. Málaga. 0 km. 363 días.0 grados.

Apéndice 10
Consultas al banco de datos de la OEM realizadas durante 2003 y 2004.
{Data requests to the ICONA data bank during 2003 and 2004}

Nº de registro	Solicitante	Fecha de tramitación	Información solicitada
646	SEO/BirdLife	03.01.2003	R. de aves petroleadas entre el 13.11.2002 y el 02.01.2003
647	Miguel Ángel Toca	13.01.2003	A. y R. de quirópteros en Cantabria
648	SEO/BirdLife	14.01.2003	R. de <i>Puffinus</i> sp.
649	Francisco J. Cantos	15.01.2003	R. de aves marinas en Galicia. Asturias y Cantabria
650	José M ^a Unamuno	21.01.2003	R. lejanas de aves de y en Vizcaya
651	Tomás Sanz	21.01.2003	R. de aves en y de Soria y Valladolid
652	Javier de la Puente	27.01.2003	R. lejanas de aves de y en S. Martín de la Vega (M)
653	SEO/BirdLife	29.01.2003	R. de <i>Sterna bengalensis</i>
654	Juan Fdez. Gil	30.01.2003	R. de <i>Rallus aquaticus</i> y <i>Porzana</i> spp.
655	Alfonso Villarán Adánez	30.01.2003	R. de <i>Carduelis cannabina</i> y <i>Loxia curvirostra</i>
656	Pedro J. Cordero	31.01.2003	R. y A. de <i>Passer</i> spp. y <i>Petronia petronia</i>
657	Borja Heredia	03.02.2003	R. de aves del género <i>Turdus</i>
658	Jordi Muntaner	07.02.2003	R. de <i>Larus argentatus</i> (s.l.) en y de Baleares
659	Francisco Montoya	12.02.2003	A. y R. de y en la provincia de Cádiz
660	SEO/BirdLife	12.02.2003	R. de aves petroleadas entre el 02.01.2003 y el 12.02.2003
661	Manuel Martín-Vivaldi	17.02.2003	R. de distintas especies de aves en Andalucía. Castilla-La Mancha y Murcia
662	Christiaan Both	19.02.2003	R. de <i>Ficedula hypoleuca</i> con anilla española
663	Joost Brouwer	20.02.2003	R. de aves en Níger. Nigeria y Benin
664	José Manuel Igual	20.02.2003	R. de <i>Larus audouinii</i>
665	José Sánchez Cordero	24.02.2003	R. de y en la provincia de Málaga entre 1998 y 2003
666	Juan Quetglas	24.02.2003	R. de Quirópteros durante 2001
667	Roque Belenguer	25.02.2003	R. de aves de y en el PN. de I. Columbretes
668	Javier Marchamalo	26.02.2003	R. de <i>Milvus milvus</i> de y en España
669	Gúmer González	27.02.2003	A. y R. de <i>Prunella collaris</i>
670	Ibon Telletxea	26.03.2003	A. y R. de <i>Scolopax ruticola</i>
671	Domingo Rodríguez Teijeiro	26.03.2003	R. de <i>Coturnix coturnix</i>
672	Juan A. Sarasketa	27.03.2003	R. de especies cinegéticas en el País Vasco y Navarra
673	Javier Rodríguez Álvarez	28.03.2003	R. de aves de y en Galicia
674	José M ^a Traverso	02.04.2003	R. de <i>Phalacrocorax carbo</i> en Extremadura
675	Ibon Telletxea	04.04.2003	R. de <i>Coturnix coturnix</i>
676	Jean Niesz	23.04.2003	R. de <i>Ciconia ciconia</i> de Bélgica
677	José Carretero	21.05.2003	R. de <i>Sternidae</i>
678	Juan Carlos Blanco	21.05.2003	R. de <i>Turdus</i> spp. en la Región de Murcia
679	José Arcas	21.05.2003	R. en y de la Región de Murcia
680	Carlos Zumalacárregui	09.06.2003	R. de y en la provincia de León
681	Álvaro Camiña	13.06.2003	R. de <i>Gyps fulvus</i> en 2001 y 2002
682	Gúmer González	13.06.2003	R. de <i>Coturnix coturnix</i>
683	Octavio Infante	26.06.2003	R. de <i>Remiz pendulinus</i>
684	Juan C. Fernández Ordóñez	30.06.2003	R. lejanas de y en Menorca
685	Manuel Fernández Márquez	30.06.2003	R. de <i>Ardea purpurea</i>
686	Javier Rodríguez Álvarez	04.07.2003	R. lejanas de <i>Phylloscopus collybita</i>
687	Juan Carlos Atienza	24.09.2003	R. lejanas de <i>Emberiza schoeniclus</i>
688	Daniel Burgas	24.09.2003	R. de y en Torroella de Montgrí y Pals
689	Manuel Fernández Cruz	06.08.2003	R. de <i>C. ciconia</i> españolas durante 2001-2003
690	Ignacio Gámez	12.08.2003	R. de <i>Charadrius morinellus</i>
691	Antonio Sandoval	12.08.2003	R. de <i>Morus bassanus</i> en España
692	Agustín León García	08.09.2003	R. extranjeras de E. hortulana
693	Antonio Sandoval	19.09.2003	R. en España de varias especies de aves marinas
694	Rubén Moreno-Opo	22.09.2003	R. de álcidos en España

695	SEO/BirdLife	22.09.2003	R. de <i>Aegypius monachus</i>
696	Alejandro Onrubia	25.09.2003	R. de <i>Buteo buteo</i>
697	Gregorio Pérez Trincado	25.09.2003	R. de y en Corvera de Asturias
698	Roger Jovani	01.10.2003	R. de <i>Ciconia ciconia</i>
699	Samuel Peregrina	01.10.2003	A. y R. en España de <i>T. philomelos</i> y <i>T. iliacus</i> desde 1981
700	Francisco Botella	10.10.2003	R. de <i>B. bubo</i> , <i>H. himantopus</i> y <i>Ch. alexandrinus</i>
701	José A. de Souza	10.10.2003	R. de distintas especies de aves acuáticas
702	Francisco Docampo	16.10.2003	R. de aves de Centros de Recuperación de Galicia
703	Francisco Docampo	16.10.2003	R. de <i>Carduelis chloris</i> extranjeras en Galicia
704	Ricard Gutiérrez	22.10.2003	R. de Gaviota Patiamarilla en Girona y Tarragona
705	Luis Carrera	23.10.2003	R. de <i>Larus canus</i>
706	José A. de Souza	28.10.2003	R. de diversas especies de limícolas
707	Alberto Artázcoz	28.10.2003	R. de y en Navarra durante 2001 y 2002
708	Raül Aymí	28.10.2003	R. de y en Catalunya durante 2002
709	Marta Sánchez	30.10.2003	R. de limícolas anilladas en Huelva
710	Eduardo Belda	03.11.2003	A. y R. de varias especies de fringílicos
711	Alejandro Onrubia	04.11.2003	A. de <i>Acrocephalus paludicola</i> de algunas centrales extranjeras
712	José Arcas	28.11.2003	R. lejanas de <i>Phylloscopus trochilus</i> de y en Galicia
713	Alfonso Balmori	28.11.2003	R. de <i>Columba oenas</i>
714	Juan José Lorite	28.11.2003	R. lejanas de y en Jaén
715	Matías de las Heras	28.11.2003	R. de <i>Pandion haliaetus</i> en Cádiz
716	Octavio Infante	28.11.2003	R. lejanas de y en Salamanca
717	Vicente López	01.12.2003	R. lejanas de y en Castilla y León
718	Jordi Muntaner	04.12.2003	R. de Gaviota Patiamarilla durante 2003
719	Marco A. Nieto	10.12.2003	R. de rapaces de y en Guadalajara
720	Juan Domínguez Méndez	12.12.2003	R. de <i>Cettia cetti</i>
721	Gabriel Sierra	19.12.2003	R. de <i>Anser anser</i> en Madrid
722	Joan Carles Abella	22.12.2003	R. de <i>Otus scops</i>
723	Antonio Sandoval	29.12.2003	R. lejanas de <i>Hydrobates pelagicus</i>
724	Antonio Sandoval	29.12.2003	R. en Asturias de <i>G. gallinago</i> y <i>V. vanellus</i>
725	Manuel Lobón	08.01.2004	R. de <i>Ciconia ciconia</i> de 2001 a 2003
726	David González Ortega	09.01.2004	R. de y en Burgos
727	Justin J.F.J. Jansen	14.01.2004	A. y r. de subespecies de <i>Aegithalos caudatus</i>
728	Jesús Pinilla	19.01.2004	R. de <i>Prunella modularis</i>
729	SEO/BirdLife	20.01.2004	R. de especies cinegéticas del catálogo andaluz
730	Pedro D. Martínez Martínez	20.01.2004	A. de <i>Botaurus stellaris</i>
731	Juan Pascual Parra	23.01.2004	R. de <i>Loxia curvirostra</i> de 2002 y 2003
732	Ana Bermejo	26.01.2004	R. de <i>Acrocephalus scirpaceus</i>
733	Manuel Polo	27.01.2004	A. y R. de <i>F. montifringilla</i> y <i>L. minimus</i> en Valencia
734	Aevar Petersen	02.02.2004	A. y R. de <i>Uria aalge</i>
735	Juan José Sanz	03.02.2004	R. de varias especies de aves en África
736	Pau Agulló	13.02.2004	R. de aves electrocutadas en Cataluña
737	Roland Staav	18.02.2004	Récords de longevidad de algunas especies
738	Juan Arizaga	19.02.2004	R. de <i>Loxia curvirostra</i>
739	Jordi Muntaner	23.02.2004	R. de <i>Coturnix coturnix</i> en Baleares
740	F. Javier García y Gans	25.02.2004	R. de y en la Comunidad Valenciana
741	Javier de la Puente	25.02.2004	R. de larga distancia del G.O. <i>Monticola</i>
742	Jaime Pérez Llorent	26.02.2004	R. de <i>Numenius phaeopus</i>
743	Joan Castany	26.02.2004	R. en la provincia de Castelló
744	Daniel Alonso Urmeneta	27.02.2004	R. de <i>L. curvirostra</i> , <i>S. citrinella</i> y <i>P. biarmicus</i>
745	Marta Sánchez	02.03.2004	R. de limícolas de y en Huelva, Cádiz y Sevilla
746	Miguel San Martín	04.03.2004	R. de <i>Scolopax rusticola</i>
747	José A. Cañizares	08.03.2004	R. de varias especies de passeriformes palustres en y de Albacete
748	Mariano Torres	08.03.2004	R. en la Laguna de La Nava, tramitadas en 2003

749	Xavier Ferrer	08.03.2004	R. de aves en Cataluña
750	Jordi Domènech	26.03.2004	Récords de longevidad de algunas especies
751	Octavio Infante	29.03.2004	R. de <i>Lanius</i> spp.
752	Ángel de Frutos	02.04.2004	R. de <i>F. tinnunculus</i> y <i>F. naumanni</i>
753	Ignacio García Peiró	12.04.2004	R. de <i>Panurus biarmicus</i> en y de Alicante
754	Álvaro Camiña	12.04.2004	R. de <i>Gyps fulvus</i> en 2002 y 2003
755	Antonio Fdez. Cordeiro	26.04.2004	R. de o en Galicia tramitadas en 2002 y 2003

Leyenda. A: anillamientos; R: recuperaciones.

