

# INFORME SOBRE LES CAMPANYES D'ANELLAMENT D'AUCELLS A LES BALEARS, 1994

Pere GARCÍAS

Coordinador del grup d'anellament GOB Mallorca

Les campanyes fetes al Parc Nacional Marítim-Terrestre de l'Arxipèlag de Cabrera i finançades per l'ICONA han estat, una vegada més el gruix dels anellaments realitzats pel GOB-Mallorca. Les dues passes migratòries, prenupcial i postnupcial de passeriformes incloses dins la campanya internacional «Piccole Isole» han reportat una bona quantitat d'informació quant a recuperacions que serà objecte d'anàlisi en futurs anuaris.

Les altres campanyes realitzades a Cabrera han estat: els recomptes nidificants de procelariformes: baldrítja (*Puffinus yelkouan mauritanicus*), virot (*Calonectris diomedea*) i noneta (*Hydrobates pelagicus*).

Altres llocs on s'han realitzat anellaments han estat el Parc Natural de s'Albufera de Mallorca, el Salobrar de Campos, la font de Sa Vall a Manacor i Mortitx (Escorca).

Com a noves espècies s'han anellat a Balears: tres soterins (*Podiceps*

*nigricollis*) al Salobrar; dos esplugabous (*Bubulcus ibis*) i un mascle de bec vermell (*Netta rufina*) a s'Albufera a més d'un siboc (*Caprimulgus ruficollis*) i una falzia pàl·lida (*Apus pallidus*), ambdós a Cabrera.

També se capturà un altre exemplar juvenil de pinça carminat (*Carpodacus erythrinus*) a la tardor a Cabrera, i amb aquest ja són tres, dos a Cabrera els anys 1993 i 1994 (ambdós pendents d'homologació pel *Comité Ibérico de Rarezas de la SEO*) i un a Sa Dragonera el 1991. A la Taula II se presenten tots els anellaments de l'any 1994 per espècies.

Les recuperacions que hem fet són catorze: un busqueret de garriga (*Sylvia cantillans*) i un verderol (*Carduelis chloris*) anellats a l'Illa de l'Aire pel GOB-Menorca i recuperats deu dies més tard a Cabrera però el cas és que fou en primavera quan se suposa que el camí a seguir és de sud a nord i no al contrari. També a Cabrera foren capturats quatre menjamosques negres (*Fi-*

	Anellats	Controls	Recuperacions	Captures
Cabrera	6.429	830	11	7.207
S'Albufera de Mallorca	12	—	1	13
Salobrar de Campos	198	16	1	225
Sa Vall (Manacor)	236	2	—	238
Mortitx (Escorca)	243	36	—	279
Altres	381	60	1	441
Total:	7.499	890	14	8.403

Taula I. Anellaments totals a les campanyes de 1994, amb els autocontrols i les recuperacions. Total number of birds ringed in the campaigns of 1994, with number of retraps and recoveries.

*cedula hypoleuca*) de Helgoland, Stavanger, Latvia i London. Per acabar citarem les recuperacions d'un coarrotja (*Phoenicurus phoenicurus*) de Helgoland i d'un busqueret de capell (*Sylvia atricapilla*) de Strasbourg. Les altres recuperacions corresponen a tres virots (*Calonectris diomedea*), anellats amb remitent *Museo de Ciències* amb més de setze anys. Les altres dues són un ropit (*Erithacus rubecula*), caçat a Vilafranca (Mallorca) i un tirurillo camanegre (*Charadrius alexandrinus*) anellat pel personal del Parc Natural de S'Albufera. (Vegeu la Taula III.)

Com a novetat del nostre Grup d'A-

nellament és l'examen de l'anellador, proposta presentada a la Reunió Anual de desembre de 1994, a la qual se decidí que a partir de 1995 els anelladors en formació, aspirants a les categories de numeraris i experts, se sotmetran a un examen de camp, pel qual va ser elegida una comissió de quatre anelladors per desenvolupar aquesta nova normativa. Actualment per l'any 1995 el nombre d'anelladors a Balears avalats pel GOB és de 33 (18 a Mallorca, 9 a Menorca, 4 a Eivissa i 2 a Formentera), dels quals a Mallorca, 13 són experts, 5 numeraris i en formació n'hi ha 7 aspirants a numerari i 3 a expert.

\* \* \*

Raül ESCANDELL  
Coordinador del grup d'anellament GOB Menorca

Aquest any 1994, igual que els darrers dos anys, la major part dels anellaments s'han fet durant la campanya d'estudi de les migracions a través de la Mediterrània, projecte que es duu a terme a l'Illa de l'Aire durant la primavera (Projecte Petites Illes). És per això que presentam els resultats d'enguany separats en dues parts: a) Projecte Petites Illes i b) Reste de l'any.

a) Petites Illes. D'aquest projecte es pot destacar en general el nombre total de captures realitzades (2.709 ocells anellats, 1.000 més que l'any anterior) i en concret l'anellament per primera vegada a Menorca de tres noves espècies: busqueret xerraire (*Sylvia curruca*), capsigrany roig (*Lanius collurio*) i el coadreta (*Cercotrichas galactotes*) que a més es converteix en una nova espècie per l'avifauna de Menorca, ja que no estava citada anteriorment.

També podríem destacar el nombre total d'ulls de bou de passa (*Phylloscopus trochilus*) capturats, 1.347, essent quasi la meitat del total de la campanya i la quantitat de busquerets de garriga (*Sylvia cantillans*) que amb 75 exemplars anellats dobra les captures que es van realitzar l'any passat d'aquesta mateixa espècie.

I per acabar el resum, citar les quatre recuperacions estrangeres fetes durant la campanya i que són les següents: una boscarla de canyís (*Acrocephalus scirpaceus*) amb anella de França, un busqueret d'abatzer (*Sylvia communis*) amb anella de la República Txeca i dos ulls de bou de passa (*Phylloscopus trochilus*) anellats a Suècia i Dinamarca respectivament.

b) Reste de l'any. Pel que fa a la resta dels anellaments efectuats a Menorca al llarg de l'any 1994 corresponen a les campanyes d'estudi i segui-



ment del milà (*Milvus milvus*) –també amb marques alars–; soter (*Hieraetus pennatus*); àguila peixetera (*Pandion haliaetus*); campanyes de seguiment de les colònies d'aus marines, baldritxa grossa (*Calonectris diomedea*), marineret (*Hydrobates pelagicus*) i gavina corsa (*Larus audouinii*) –aquesta espècie també a més de l'anella metàl·lica amb anella de PVC blanc–; el centre de recuperació i els anellaments realitzats per els diferents membres del grup.

Destacar dins aquest mateix apartat l'anellament per primera vegada a Menorca de tres espècies més: el rascllet pintat (*Porzana porzana*), el rasclletó (*Porzana parva*) i el corb (*Corvus corax*).

Per acabar, fer un repàs de les

recuperacions més interessants d'aquest any:

– Tres lectures d'anells de color de gavina corsa (*Larus audouinii*) anellades a l'Illa de l'Aire i observades a la costa sud de la Península Ibèrica.

– Cinc recuperacions de ropit (*Eritacus rubecula*), tres a Algèria, una a Hongria i l'altra de la República Txeca.

– La primera recuperació d'un ocell anellat a les campanyes de primavera de l'Illa de l'Aire, una oronella (*Hirundo rustica*), recuperada a Anglaterra, tan sols 26 dies després d'esser anellada.

– I dels autocontrols destacar un passerell (*Carduelis cannabina*), trobat mort al mateix lloc 1.657 dies després d'haver-se anellat.

\* \* \*

Taula II. Anellaments realitzats durant l'any 1994, desglossats per illes, Mallorca, Menorca, Eivissa i Formentera. S'indiquen els exemplars anellats, així com els seus respectius acumulats i el total acumulat de Balears des de l'inici el 1973. La darrera columna ens indica el nombre de recuperacions per espècie que figuren al fitxer del GOB fins al 1994.

*Number of birds ringed in 1994 per island, Mallorca, Menorca, Eivissa and Formentera. Specified are the total number of birds and the cumulative number of birds ringed per island, as well as the cumulative total for the Balearic since the start in 1973. The last column shows the number of recoveries per species up to 1994, according to GOB records.*

Espècie	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		BALEARS		
	1994	1973-94	1994	1983-94	1994	1992-94	1994	1985-94	ANELL. RECUP.	73-94	94/73-94
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
<i>Podiceps nigricollis</i>	3	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-
<i>Calonectris diomedea</i>	334	6.852	172	571	3	6	-	-	7.429	8/147	-
<i>Puffinus yelkouan mauritanicus</i>	38	910	-	48	-	-	-	1	959	1/16	-
<i>Hydrobates pelagicus</i>	120	680	32	71	9	26	-	-	777	-/1	-
<i>Sula bassana</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
<i>Phalacrocorax carbo</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/4	-
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	6	192	1	73	-	-	-	-	265	-/11	-
<i>Ixobrychus minutus</i>	-	5	-	2	-	-	-	-	7	-	-
<i>Nycticorax nycticorax</i>	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-/2	-
<i>Bubulcus ibis</i>	2	2	-	-	-	-	-	-	2	-/2	-
<i>Egretta garzetta</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-/1	-
<i>Ardea cinerea</i>	-	1	2	3	-	-	-	-	4	-/11	-

Espècie	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		BALEARS ANELL. RECUP.	
	1994	1973-94	1994	1983-94	1994	1992-94	1994	1985-94	73-94	94/73-94
Ardea purpurea	-	23	-	1	-	-	-	-	24	-/9
Ciconia ciconia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/6
Platalea leucorodia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
Phoenicopterus ruber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/3
Cygnus olor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
Anser anser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
Tadorna tadorna	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-/1
Anas penelope	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Anas strepera	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Anas creca	2	5	-	-	-	-	-	-	5	-/9
Anas platyrhynchos	-	16	-	5	-	-	-	-	21	-/1
Anas acuta	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Anas querquedula	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
Anas clypeata	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-/1
Netta rufina	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Aythya nyroca	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Pernis apivorus	1	5	-	-	-	-	-	-	5	-
Milvus migrans	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-/1
Milvus milvus	-	7	19	51	-	-	-	-	58	-/1
Neophron percnopterus	-	1	1	2	-	-	-	-	3	-/1
Aegypius monachus	-	5	-	-	-	-	-	-	5	-
Circus aeruginosus	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-/4
Circus pygargus	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Accipiter nisus	1	2	-	-	-	-	-	-	2	-/1
Buteo buteo	-	3	-	1	-	-	-	-	4	-
Hieraetus pennatus	-	13	8	40	-	-	-	-	53	-/4
Pandion haliaetus	-	9	2	10	-	-	-	-	19	-/5
Falco naumanni	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Falco tinnunculus	12	791	8	69	-	1	2	7	868	2/22
Falco eleonorae	-	18	-	1	-	-	-	-	19	-/1
Falco peregrinus	2	25	-	2	-	-	-	-	27	-/1
Coturnix coturnix	-	-	3	4	-	1	-	-	5	-/12
Alectoris rufa	-	11	1	1	-	-	1	1	13	-
Rallus aquaticus	-	12	-	5	-	-	-	-	17	-/1
Porzana porzana	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Porzana parva	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-
Gallinula chloropus	1	40	1	4	1	1	-	-	45	-
Fulica atra	-	3	-	1	1	1	-	-	5	-/5
Grus grus	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Himantopus himantopus	15	703	-	1	3	3	4	4	711	1/4
Burhinus oedicephalus	6	43	4	6	1	1	-	-	50	-/1
Charadrius dubius	-	67	-	-	-	-	-	-	67	-/2
Charadrius hiaticula	2	32	-	6	-	5	-	-	43	-/4
Charadrius alexandrinus	19	326	-	12	3	9	-	-	347	3/13
Charadrius morinellus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
Pluvialis apricaria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
Pluvialis squatarola	1	5	-	-	-	-	-	-	5	-
Vanellus vanellus	1	4	-	-	-	-	-	-	4	-/4
Calidris minuta	39	267	-	-	-	1	-	-	268	1/7
Calidris temmickii	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-
Calidris ferruginea	1	14	-	-	-	-	-	-	14	-/1

Espècie	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		BALEARS	
	1994	1973-94	1994	1983-94	1994	1992-94	1994	1985-94	ANELL. 73-94	RECUP. 94/73-94
<i>Calidris alpina</i>	19	93	-	-	-	1	-	-	94	-/4
<i>Philomachus pugnax</i>	1	64	-	-	-	-	-	-	64	-
<i>Lymnocyptes minimus</i>	2	21	-	-	-	-	-	-	21	-/1
<i>Gallinago gallinago</i>	9	136	-	10	-	-	-	-	146	1/8
<i>Scolopax rusticola</i>	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-/3
<i>Limosa lapponica</i>	-	2	-	-	-	1	-	-	3	-
<i>Tringa erythropus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Tringa totanus</i>	3	67	-	1	-	-	-	1	69	1/4
<i>Tringa nebularia</i>	-	3	-	-	-	-	-	-	3	-/1
<i>Tringa ochropus</i>	1	11	-	2	-	-	-	-	13	-/
<i>Tringa glareola</i>	2	58	-	10	-	-	-	-	68	-/2
<i>Actitis hypoleucos</i>	3	84	-	22	-	2	-	-	108	1/3
<i>Catharacta skua</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
<i>Larus melanocephalus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/2
<i>Larus ridibundus</i>	5	20	-	1	-	-	-	-	21	-/26
<i>Larus audouinii</i>	266	1.093	10	83	2	3	-	10	1.189	68/111
<i>Larus fuscus</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
<i>Larus cachinnans</i>	81	972	2	77	-	-	-	412	1.461	2/40
<i>Gelochelidon nilotica</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/2
<i>Sterna sandvicensis</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
<i>Chlidonias niger</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Alca torda</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/2
<i>Fratercula arctica</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/2
<i>Columba livia</i>	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
<i>Columba palumbus</i>	-	-	1	2	-	1	-	-	3	-
<i>Streptopelia turtur</i>	19	45	40	77	5	7	4	11	140	-/2
<i>Cuculus canorus</i>	-	7	1	2	-	-	-	1	10	-
<i>Tyto alba</i>	7	120	-	10	1	4	-	2	136	-/3
<i>Otus scops</i>	7	283	22	121	2	16	1	11	431	1/12
<i>Athene noctua</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-/1
<i>Asio otus</i>	1	23	-	1	-	-	3	13	37	-/1
<i>Asio flammeus</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Caprimulgus europaeus</i>	4	23	3	15	2	3	-	2	43	-
<i>Caprimulgus ruficollis</i>	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>Apus apus</i>	6	220	-	50	-	1	-	6	277	3/6
<i>Apus pallidus</i>	1	1	-	2	-	-	-	-	3	-
<i>Alcedo atthis</i>	2	47	-	49	-	1	-	-	97	-/1
<i>Merops apiaster</i>	-	10	1	51	-	4	2	6	71	-/2
<i>Upupa epops</i>	10	133	10	124	1	3	3	88	348	-
<i>Jynx torquilla</i>	22	100	5	73	-	4	4	27	204	-
<i>Calandrella brachydactyla</i>	2	41	8	18	-	1	28	271	331	-/2
<i>Galerida theklae</i>	-	11	2	14	-	3	5	27	55	-
<i>Alauda arvensis</i>	4	11	-	-	-	-	-	2	13	-
<i>Riparia riparia</i>	2	116	-	71	-	18	-	-	205	-/4
<i>Ptyonoprogne rupestris</i>	-	15	-	-	-	-	-	-	15	-/1
<i>Hirundo rustica</i>	158	7.592	53	6.444	54	191	32	211	14.438	1/54
<i>Hirundo daurica</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Delichon urbica</i>	4	673	1	11	-	4	-	9	697	-/8
<i>Anthus novaeseelandiae</i>	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
<i>Anthus campestris</i>	13	33	-	5	-	-	3	6	44	-
<i>Anthus trivialis</i>	40	111	4	53	-	9	21	59	232	-



Espècie	BALEARS									
	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		ANELL. RECUP.	
	1994	1973-94	1994	1983-94	1994	1992-94	1994	1985-94	73-94	94/73-94
<i>Anthus pratensis</i>	29	217	7	162	3	33	16	103	515	- / 13
<i>Anthus cervinus</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-
<i>Anthus spinoletta</i>	4	74	-	48	-	-	-	-	122	-
<i>Motacilla flava</i>	36	358	1	124	1	30	-	37	549	- / 2
<i>Motacilla cinerea</i>	2	43	2	25	1	10	-	-	78	- / 2
<i>Motacilla alba</i>	2	705	-	82	-	16	2	12	815	- / 14
<i>Troglodytes troglodytes</i>	2	41	-	8	-	-	-	-	49	- / 1
<i>Prunella modularis</i>	4	177	7	276	-	8	-	8	469	- / 11
<i>Prunella collaris</i>	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
<i>Cercotrichas galactotes</i>	1	2	1	1	-	-	-	1	4	-
<i>Erithacus rubecula</i>	432	7.133	423	5.962	51	275	98	1.023	14.393	13/356
<i>Luscinia megarhynchos</i>	43	268	132	550	2	7	13	82	907	- / 5
<i>Luscinia svecica</i>	2	77	1	56	2	3	-	1	137	- / 6
<i>Phoenicurus ochruros</i>	6	1.985	16	347	1	33	8	202	2.567	1 / 47
<i>Ph. phoenicurus</i>	553	1.728	168	454	1	7	56	377	2.566	1 / 15
<i>Saxicola rubetra</i>	191	551	24	74	6	7	8	40	672	- / 1
<i>Saxicola torquata</i>	16	246	20	490	20	58	4	27	821	1 / 17
<i>Oenanthe oenanthe</i>	93	194	3	18	-	1	3	29	242	- / 4
<i>Oenanthe hispanica</i>	9	17	-	1	-	-	1	4	22	-
<i>Monticola saxatilis</i>	1	5	-	-	-	-	-	1	6	-
<i>Monticola solitarius</i>	2	62	3	33	-	-	5	50	145	- / 5
<i>Turdus torquatus</i>	-	7	-	-	-	-	-	2	9	-
<i>Turdus merula</i>	20	341	29	236	2	11	3	21	609	2 / 51
<i>Turdus pilaris</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- / 1
<i>Turdus philomelos</i>	29	1.112	59	638	6	42	9	137	1.929	7 / 405
<i>Turdus iliacus</i>	1	7	-	3	-	-	-	3	13	- / 16
<i>Turdus viscivorus</i>	-	12	-	-	-	-	-	-	12	- / 1
<i>Cettia cetti</i>	4	725	5	443	5	8	-	-	1.176	- / 16
<i>Cisticola juncidis</i>	-	139	-	74	3	11	-	-	224	-
<i>Locustella naevia</i>	6	27	7	23	-	1	1	4	55	-
<i>Locustella luscinioides</i>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
<i>A. melanopogon</i>	-	1.917	-	50	1	4	-	-	1.971	- / 21
<i>Acrocephalus paludicola</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
<i>A. schoenobaenus</i>	13	34	1	18	-	-	2	5	57	- / 2
<i>Acrocephalus palustris</i>	-	2	-	-	-	-	-	-	2	- / 1
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	47	805	47	308	28	60	8	30	1.203	- / 1
<i>A. arundinaceus</i>	5	187	1	33	-	1	-	-	221	- / 4
<i>Hippolais pallida</i>	4	7	-	-	-	-	1	2	9	-
<i>Hippolais icterina</i>	36	110	27	57	-	-	2	57	224	-
<i>Hippolais polyglotta</i>	48	97	17	42	-	-	9	47	186	1 / 1
<i>Sylvia sarda</i>	5	40	-	-	1	6	1	37	83	-
<i>Sylvia undata</i>	-	2	7	17	-	1	3	7	27	-
<i>Sylvia conspicillata</i>	1	6	-	1	-	-	1	13	20	-
<i>Sylvia cantillans</i>	125	219	75	155	-	-	5	23	397	-
<i>Sylvia melanocephala</i>	91	931	87	2.082	33	115	43	263	3.391	5 / 17
<i>Sylvia hortensis</i>	1	1	1	4	-	-	-	-	5	-
<i>Sylvia nisoria</i>	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-
<i>Sylvia curruca</i>	1	5	1	1	-	-	1	3	9	-
<i>Sylvia communis</i>	437	778	179	337	-	-	60	325	1.440	- / 1
<i>Sylvia borin</i>	788	2.071	83	383	2	11	67	563	3.028	- / 3
<i>Sylvia atricapilla</i>	685	4.972	150	2.145	12	74	100	547	7.738	5 / 56

Espècie	MALLORCA		MENORCA		EIVISSA		FORMENTERA		BALEARS ANELL. RECUP.	
	1994	1973-94	1994	1983-94	1994	1992-94	1994	1985-94	73-94	94/73-94
Philooscopus inornatus	-	2	-	1	-	-	-	-	3	-
Philooscopus borealis	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-
Philooscopus bonelli	17	25	7	11	-	-	12	25	61	-
Philooscopus sibilatrix	27	154	14	161	-	-	13	139	454	-
Philooscopus collybita	52	2.717	185	1.752	28	184	49	360	5.013	1 / 42
Philooscopus trochilus	851	1.829	1.347	2.977	28	38	146	753	5.597	1 / 11
Regulus regulus	-	14	-	72	-	2	-	3	91	- / 1
Regulus ignicapillus	1	122	1	12	-	4	-	6	144	-
Muscicapa striata	201	822	44	138	6	14	22	193	1.167	-
Ficedula parva	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Ficedula albicollis	2	6	-	-	-	-	-	-	6	-
Ficedula hypoleuca	269	1.057	34	265	1	11	40	416	1.749	- / 3
Parus caeruleus	-	284	-	-	-	-	-	-	284	- / 1
Parus major	6	528	-	93	16	51	-	-	672	- / 4
Remiz pendulinus	-	11	-	36	1	3	-	-	50	-
Certhia familiaris	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- / 1
Oriolus oriolus	12	27	4	6	-	-	6	12	45	-
Lanius collurio	2	10	1	1	-	-	-	1	12	-
Lanius excubitor	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Lanius senator	98	303	25	137	5	23	51	199	662	- / 2
Corvus corax	1	4	3	3	-	-	-	-	7	-
Sturnus vulgaris	20	314	-	64	-	1	-	13	392	- / 85
Passer domesticus	32	1.081	34	1.492	11	117	37	714	3.404	2 / 14
Passer hispaniolensis	1	3	-	-	-	-	-	-	3	-
Passer montanus	-	15	-	-	7	21	-	-	36	-
Petronia petronia	-	21	-	-	3	33	32	359	413	-
Fringilla coelebs	29	1.877	2	416	3	26	10	58	2.377	1 / 30
Fringilla montifringilla	-	15	-	17	-	-	-	-	32	- / 2
Serinus serinus	23	726	-	128	53	240	2	51	1.145	- / 8
Carduelis chloris	232	1.634	49	608	27	123	31	515	2.880	- / 9
Carduelis carduelis	273	2.331	22	1.086	139	457	15	180	4.054	3 / 24
Carduelis spinus	7	137	-	263	2	22	-	4	426	- / 14
Carduelis cannabina	164	985	156	607	52	131	16	686	2.409	2 / 42
Carduelis flammea	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Loxia curvirostra	-	165	-	-	-	1	-	-	166	-
Bucanetes githagineus	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
Carpodacus erythrinus	1	3	-	-	-	-	-	-	3	-
C. coccothraustes	-	14	-	24	-	-	-	-	38	- / 1
Emberiza citrinella	-	1	-	-	-	-	-	-	1	- / 1
Emberiza cirius	39	208	-	-	-	-	-	-	208	- / 1
Emberiza pusilla	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Emberiza cia	-	7	-	-	-	-	-	-	7	-
Emberiza hortulana	1	11	3	8	-	-	5	24	43	-
Emberiza schoeniclus	9	822	13	158	8	23	-	-	1.003	- / 12
Miliaria calandra	52	142	8	165	1	16	1	3	326	1 / 2
TOTALS:	7.499	70.242	3.955	34.868	660	2.706	1.232	10.092	117.908	
NOMBRE D'ESP. :	116	177	80	132	52	79	60	85	191	141/2.044
										30 / 128



Taula III. Relació detallada per espècies de controls i recuperacions tramitades el 1994. Les dades s'ofereixen de la següent forma, per a cada espècie, s'indica el nom científic, el nom popular i, entre parèntesis, el nombre de recuperacions i controls tramitats per la *Oficina de Anillamiento* de l'ICONA (Madrid): 1r) abans de 1994; 2n) rebudes el 1994. Per a cada anella se recull la seva informació en dues línies, a la primera hi figuren, per aquest ordre: edat de l'aucell en el moment de l'anellament, sexe, data, coordenades i localitat d'anellament; a la segona: mode de recuperació, data, coordenades i localitat de recuperació, distància en línia d'aire entre les coordenades d'anellament i les de recuperació, així com la suposada direcció de desplaçament en graus i, en parèntesis en símbol, i dies transcorreguts entre l'anellament i la recuperació. Les dates imprecises figuren entre parèntesis. En el cas que l'anella no sigui espanyola es reproduïx la inscripció, i si no s'indica res, pertany a ICONA-Espanya.

*Detailed list per species of retraps and recoveries processed in 1994. Data presented as follows: scientific name, common name, number of recoveries and retraps processed by ICONA's Ringing Office (Madrid): 1) before 1994; 2) received in 1994. Data for each ring is presented in two lines; on the first line: age of the bird when ringed, sex, date, geographic coordinates and name of the ringing locality. On the second line: type of recovery, date, geographic coordinates and name of the recovery site, recovery distance, assumed direction of migration in degrees and, in brackets, in symbol, and number of days elapsed between ringing and recovery. Imprecise data are shown in brackets. For non-Spanish rings the inscription is presented; if there is no indication, the ring was provided by ICONA-Spain.*

Signes i codis utilitzats :

<b>Edat (terminologia EURING):</b>	<b>Circumstància de la recuperació:</b>
1 : Poll.	v : Control (aucell alliberat amb la mateixa anella).
2 : Volander.	vC: Criant quan és controlat.
3 : Aucell nascut l'any calendari d'anellament.	LL: Marca especial llegida a distància.
4 : Nascut abans de l'any calendari actual; edat desconeguda.	+ : Caçat.
5 : Nascut amb certesa l'any calendari passat.	x : Trobat mort.
6 : Nascut abans de l'any calendari passat; edat desconeguda.	xF: Trobat mort de menys d'una setmana.
	xT: Trobat mort de més d'una setmana.
<b>Sexe:</b>	() : Trampejat o agafat viu i no alliberat, o alliberat sense anella.
♂ M : Mascle.	? : Circumstàncies desconegudes.
♀ F : Femella.	

**Calonectris diomedea.** Virot (MA), baldritja (EI-FO) (139/8)

6.001837 4/- 07-09-85 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
xT 07-07-93 Ídem  
0 Km, 2.860 dies (més de 7 anys).

6.039133 1/- 26-08-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
( ) 18-08-93 36°50'N, 03°00'E Tipaza. Algèria



- 255 Km, 178° (SSE), (1.453) dies (més de 3 anys). Trobat exhaust.
- 6.065087 4/- 18-08-90 39°08'N, 02°56'E Estell Xapat. Cabrera. Palma  
xT 21-09-93 Ídem  
0 Km, 1.130 dies (més de 3 anys). Capturat per mussol o rapinyaire.
- 6.065104 2/- 18-08-90 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
? 25-02-94 35°10'N, 03°00'O Nador. **Marroc**  
685 Km, 231° (OSO), (1.287) dies (més de 3 anys). Capturat amb arts de pesca.
- 6.072357 6/- 06-09-92 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
x 08-03-94 Ídem  
0 Km, 548 dies.
- 6.072381 6/- 06-09-92 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
v 24-10-93 39°53'N, 00°41'E Illes Columbrets. **Castelló**  
210 Km, 294° (ONO), 413 dies.
- 6.072464 6/- 06-09-92 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
x 16-03-94 39°29'N, 02°53'E Lluçmajor. Mallorca  
39 Km, 353° (NNO), 556 dies.
- 6.076642 6/- 05-09-92 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
v 20-04-93 Ídem  
0 Km, 227 dies.

***Puffinus yelkouan mauretanicus***. Baldritja (MA-ME), virot (EIV-FO) (15/1)

- 5.016372 4/- 25-02-92 39°33'N, 02°29'E Calvià. Mallorca  
xT 18-06-93 43°19'N, 01°59'O Donostia. **Guipuzcoa**  
559 Km, 319° (NNO), 479 dies. Capturat amb arts de pesca.

***Falco tinnunculus***. Xoriguer o xòric (20/2)

- F 44029 1/- 10-06-85 39°52'N, 04°12'E Sant Climent. Menorca  
xT 26-07-93 39°54'N, 04°15'E Maó. Menorca  
5 Km, 49° (ENE), 2.968 dies (més de 8 anys). Ofegat dins depòsit d'aigua.
- 5.005094 1/- 31-07-92 39°54'N, 04°15'E Maó. Menorca  
v 18-01-93 Ídem  
(1) Km, 171 dies.

***Himantopus himantopus***. Avisador (MA), cames de jonc (ME) (3/1)

- 4.037764 6/F 08-05-92 39°25'N, 03°01'E Salobrar de Campos. Mallorca  
x 26-04-93 Ídem  
0 Km, 353 dies.

***Charadrius alexandrinus***. Tiruril-lo camanegra (MA), passa-rius camanegra (ME) picaplatges camanegra (EI). (10/3)

- 2.437556 5/F 17-01-92 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos. Mallorca  
v 28-05-93 Ídem  
0 Km, 497 dies.
- 2.437562 6/F 14-02-92 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos. Mallorca  
v 22-05-93 Ídem  
0 Km, 463 dies.
- 2.437591 4/F 08-05-92 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos. Mallorca  
v 22-05-93 Ídem  
0 Km, 379 dies.

**Calidris minuta.** Corriol menut (6/1)

2.500421 4/- 13-12-93 39°26'N, 03°01'E Salobrar de Campos. Mallorca  
xT 06-02-94 Ídem  
0 Km, 55 dies.

**Gallinago gallinago.** Cegall (7/1)

H 65809 4/- 21-02-78 39°33'N, 02°29'E Santa Ponça. Calvià. Mallorca  
+ 15-11-93 38°59'N, 00°11'O Gandia. València  
238 Km, (5.746) dies (més de 15 anys).

**Tringa totanus.** Cama-roja (3/1)

4.037766 4/- 08-05-92 39°19'N, 02°59'E Salobrar de Campos. Mallorca  
+F 14-09-92 49°28'N, 00°23'E Seine-Maritime. França  
1.146 Km, 350° (NNO), 129 dies.

**Actitis hypoleucos.** Xivitona (2/1)

C.E.M.P.A., LISBOA

E.005578 3/- 10-09-91 38°06'N, 08°48'O Lagoa Sto.Andre. Setubal. Portugal  
v 07-05-93 39°26'N, 03°01'E Salobrar de Campos. Mallorca  
1.033 Km, 78° (ENE), 605 dies.

**Larus audouinii.** Gavina roja (MA), gallineta de la mar (ME) (43/68)

6,009922 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 13-05-93 39°08'N, 02°56'E Illa des Conills. Cabrera  
72 Km, 133° (ESE), 1.798 dies (més de 4 anys).

6.009931 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 18-08-91 39°08'N, 02°56'E Illa des Conills. Cabrera  
72 Km, 133° (ESE), 1.164 dies (més de 3 anys).

LL 14-04-92 39°08'N, 02°56'E Illa des Conills. Cabrera  
72 Km, 133° (ESE), 1.404 dies (més de 3 anys).

LL 11-06-93 39°08'N, 02°56'E Illa des Conills. Cabrera  
72 Km, 133° (ESE), 1.827 dies (5 anys).

LL 16-06-94 39°08'N, 02°56'E Illa des Conills. Cabrera  
71 Km, 128° (ESE), 2.197 dies (més de 6 anys).

6.009947 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°25'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 07-05-92 39°43'N, 03°25'E Cap des Freu. Capdepera  
86 Km, 79°(ENE), 1.427 dies (més de 3 anys).

LL 20-06-92 39°43'N, 03°25'E Cap des Freu. Capdepera  
86 Km, 79° (ENE), 1.472 dies (4 anys).

6.009949 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 26-05-92 39°08'N, 02°56'E Illa des Conills. Cabrera  
72 Km, 133° (ESE), 1.446 dies (més de 3 anys).

6.031087 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 26-06-92 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
71 Km, 128° (ESE), 1.477 dies (4 anys).

6.031096 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 11-06-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
71 Km, 128° (ESE), 1.827 dies (5 anys).

6.031097 1/- 10-06-88 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
LL 11-06-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
71 Km, 128° (ESE), 1.827 dies (5 anys).



- 6.031801 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 16-06-94 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.815 dies (5 anys).
- 6.031901 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 16-06-94 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 2.188 dies (més de 5 anys).
- 6.031922 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 12-05-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.788 dies (més de 4 anys).  
LL 15-06-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.822 dies (quasi 5 anys).
- 6.031933 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 12-05-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.788 dies (més de 4 anys).
- 6.031935 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 14-04-92 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.369 dies (més de 3 anys).
- 6.031943 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 11-06-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.818 dies (quasi 5 anys).  
LL 15-06-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.822 dies (quasi 5 anys).
- 6.031944 1/- 19-06-88 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 13-05-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.789 dies (més de 4 anys).  
LL 16-06-94 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 2.188 dies (més de 5 anys).
- 6.039216 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 13-05-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.416 dies (més de 3 anys).
- 6.039219 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 25-09-93 36°46'N, 02°35'O Roquetas de Mar. **Almeria**  
550 Km, 243° (OSO), 1.551 dies (més de 4 anys).
- 6.039222 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 03-11-91 39°45'N, 03°03'E Muro. Mallorca  
69 Km, 8° (NNE), 859 dies (més de 2 anys).  
LL 17-04-93 39°42'N, 03°05'E Sta. Margalida. Mallorca  
64 Km, 11° (NNE), 1.390 dies (més de 3 anys).
- 6.039273 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 16-06-94 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.815 dies (quasi 5 anys)
- 6.039276 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 30-03-93 36°48'N, 02°14'O Salinas Cap de Gata. **Almeria**  
521 Km, 241° (OSO), 1.372 dies (més de 3 anys).
- 6.039282 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 16-06-94 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.815 dies (quasi 5 anys).
- 6.039283 1/- 27-06-89 39°08'N, 02°56'E Cabrera. Palma  
LL 11-06-93 39°11'N, 02°58'E Illa des Conills. Cabrera  
6 Km, 27° (NNE), 1.445 dies (quasi 4 anys).



6.039292	1/- 27-06-89	39°08'N, 02°56'E	Cabrera. Palma
	LL 12-05-93	39°11'N, 02°58'E	Illa des Conills. Cabrera
	6 Km, 27° (NNE), 1.415 dies (més de 3 anys).		
6.039295	1/- 27-06-89	39°08'N, 02°56'E	Cabrera. Palma
	LL 31-08-89	36°01'N, 05°36'O	Los Lances.Tarifa. <b>Cadis</b>
	827 Km, 247° (OSO), 65 dies.		
6.039296	1/- 27-06-89	39°08'N, 02°56,E	Cabrera. Palma
	LL 04-04-93	39°35'N, 02°39'E	Palma de Mallorca
	55 Km, 334° (NNO), 1.377 dies (més de 3 anys).		
6.048319	1/- 25-06-91	38°54'N, 01°26'E	Eivissa.
	? 31-03-93	34°20'N, 06°34'O	Kenitra. <b>Marroc</b>
	683 Km, 223° (SSO), 1.010 dies (més de 2 anys).		
6.048321	1/- 25-06-91	38°54'N, 01°26'E	Eivissa
	LL 28-07-92	37°00'N. 06°30'O	P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
	726 Km, 255° (OSO), 399 dies.		
	LL 27-07-93	37°00'N, 06°30'O	P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
	726 Km, 255° (OSO), 763 dies (més de 2 anys).		
	LL 23-08-93	37°00'N, 06°30'O	Platja del P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
	726 Km, 255° (OSO), 790 dies (més de 2 anys).		
	LL 27-08-93	36°01'N, 05°36'O	Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
	698 Km, 244° (OSO), 794 dies (més de 2 anys).		
	LL 14-09-93	37°00'N, 06°30'O	P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
	726 Km, 255° (OSO), 812 dies (més de 2 anys).		
6.059910	1/- 19-06-91	39°48'N, 04°17'E	Illa de l'Aire (St. Lluís)
	LL 21-03-93	36°48'N, 02°14'O	Salines de Cap de Gata. <b>Almeria</b>
	658 km, 241° (OSO), 641 dies.		
6.059916	1/- 19-06-91	39°48'N, 04°17'E	Illa de l'Aire (St. Lluís)
	LL 13-07-93	36°43'N, 04°25'O	Riu Guadalhorce. <b>Màlaga</b>
	832 km, 248° (OSO), 755 dies (més de 2 anys).		
6.059922	1/- 20-06-91	39°59'N, 04°05'E	Es Mercadal (Menorca)
	v 11-08-92	37°00'N, 06°30'O	P.N. de Doñana. <b>Huelva</b>
	977 km, 253° (OSO), 418 dies.		
6.061912	1/- 21-06-93	38°55'N, 01°18'E	Illot s'Espartar. Sant Josep
	LL 05-08-93	37°00'N, 06°30'O	Platja del P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
	715 Km, 255° (OSO), 45 dies.		
6.061925	1/- 21-06-93	38°55'N, 01°18'E	Illot s'Espartar. Sant Josep
	x 22-06-94	Ídem	
	0 Km, 366 dies.		
6.061935	1/- 21-06-93	38°55'N, 01°18'E	Illot s'Espartar. Sant Josep
	LL 20-08-93	37°00'N, 06°30'O	Platja del P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
	502 Km, 246° (OSO), 60 dies.		
6.061948	1/- 21-06-93	38°55'N, 01°18'E	Illot s'Espartar. Sant Josep
	xT 21-07-93	Ídem	
	0 Km, 30 dies.		
6.061958	1/- 21-06-93	38°55'N, 01°18'E	Illot s'Espartar. Sant Josep
	LL 27-08-93	36°01'N, 05°36'O	Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
	688 Km, 244°(OSO), 67 dies.		
6.061960	1/- 21-06-93	38°55'N, 01°18'E	Illot s'Espartar. Sant Josep
	xT 21-07-93	Ídem	
	0 Km, 30 dies.		



6.061962	1/- 21-06-93 38°55'N, 01°18'E LL 22-08-93 36°01'N, 05°36'O 688 Km, 244° (OSO), 62 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.061963	1/- 21-06-93 38°55'N, 01°18'E xT 21-07-93 Ídem 0 Km, 30 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep
6.061964	1/- 21-06-93 38°55'N, 01°18'E LL 29-08-93 36°01'N, 05°36'O 688 Km, 244° (OSO), 69 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.061970	LL 10-09-93 36°01'N, 05°36'O 688 km, 244° (OSO), 81 dies.	Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.061971	1/- 22-06-93 38°55'N, 01°18'E xT 21-07-93 Ídem 0 Km, 29 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep
6.061971	1/- 21-06-93 38°55'N, 01°18'E xT 15-08-93 Ídem 0 Km, (55) dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep
6.061982	1/- 22-06-93 38°55'N, 01°18'E xT 05-08-93 38°43'N, 01°26'E 25 Km, 152° (SSE), 44 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep Illot Espardell. Formentera
6.061987	1/- 22-06-93 38°55'N, 01°18'E xT 05-08-93 38°43'N, 01°26'E 25 Km, 152° (SSE), 44 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep Illot Espardell. Formentera
6.061995	1/- 22-06-93 38°55'N, 01°18'E xT 05-08-93 38°43'N, 01°26'E 25Km, 152° (SSE), 44 dies.	Illot s'Espartar. Sant Josep Illot Espardell. Formentera
6.062589	1/- 25-06-92 39°11'N, 02°58'E ? 13-12-93 Ídem 0 Km, 536 dies.	Illa des Conills. Cabrera
6.064984	1/- 15-06-91 38°54'N, 01°26'E LL 22-08-93 36°01'N, 05°36'O 698 Km, 244° (OSO), 799 dies (més de 2 anys).	Eivissa Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.064985	1/- 15-06-91 38°54'N, 01°26'E LL 22-08-93 36°01'N, 05°36'O 698 Km, 244° (OSO), 799 dies (més de 2 anys).	Eivissa Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.064989	1/- 24-06-91 38°54'N, 01°26'E LL 06-12-92 37°00'N, 06°30'O 726 km, 255 (OSO), 531 dies.	Eivissa P.N. Doñana. <b>Huelva</b>
6.067212	1/- 23-06-93 39°04'N, 01°30'E LL 12-10-94 39°40'N, 00°17'O 167 Km, 294° (ONO), 476 dies.	Illot Calders. Sant Joan Marja des moro. Sagunt. <b>València</b>
6.067219	1/- 23-06-93 38°54'N, 01°26'E LL 21-08-93 36°01'N, 05°36'O 698 Km, 244° (OSO), 59 dies.	Illa Sta. Eulàlia Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.067220	1/- 23-06-93 38°54'N, 01°26'E LL 10-09-93 36°01'N, 05°36'O 698 Km, 244° (OSO), 79 dies.	Illa Sta. Eulàlia Los Lances. Tarifa. <b>Cadis</b>
6.069624	1/- 25-06-92 39°08'N, 02°56'E LL 09-09-93 37°08'N, 08°35'O 1.030 Km, 261° (OSO), 441 dies.	Illa des Conills. Cabrera Estuario de Alvor. <b>Portugal</b>

6.069638	1/-	25-06-92	39°08'N, 02°56'E	Illa des Conills. Cabrera
	LL	13-07-93	36°43'N, 04°25'O	Riu Guadalhorce. <b>Màlaga</b>
			697 Km, 249° (OSO), 383 dies.	
	LL	07-09-93	36°43'N, 04°25'O	Riu Guadalhorce. <b>Màlaga</b>
			697 Km, 249° (OSO), 439 dies.	
6,069648	1/-	25-06-92	39°08'N, 02°56'E	Illa des Conills. Cabrera
	LL	28-07-93	36°43'N, 04°25'O	Riu Guadalhorce. <b>Màlaga</b>
			697 Km, 249° (OSO), 398 dies.	
6.069669	1/-	25-06-92	39°08'N, 02°56'E	Illa des Conills. Cabrera
	LL	29-07-93	36°42'N, 02°50'O	Salinas Guardias Viejas. <b>Almeria</b>
			573 Km, 243° (OSO), 399 dies.	

**Larus cachinnans.** Gavina de cames grogues (38/2)

6.009862	1/-	20-05-88	39°43'N, 03°25'E	Cap des Freu. Capdepera
	+	05-04-93	Ídem	
			0 Km, 1.781 dies (més de 4 anys). Mort per protegir altres espècies.	
7.046832	1/-	02-06-93	39°33'N, 02°29'E	Calvià. Mallorca
	xT	16-09-93	46°12'N, 01°25'O	I. Re.Charente Maritime. <b>França</b>
			804 Km, 338° (NNO), (106) dies.	

**Otus scops.** Mussol (11/1)

5.005090	2/-	26-12-91	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	v	10-02-93	Ídem	
			0 Km, 412 dies.	

**Apus apus.** Falzia (3/3)

3.019121	4/-	21-06-87	39°35'N, 02°39'E	Palma de Mallorca
	vC	19-06-93	Ídem	
			0 Km, 2.190 dies (6 anys).	
3.043306	4/-	13-07-89	39°35'N, 02°39'E	Palma de Mallorca
	vC	19-06-93	Ídem	
			0 Km, 1.437 dies (més de 3 anys).	
3.043327	4/-	23-04-90	39°35'N, 02°39'E	Palma de Mallorca
	vC	19-06-93	Ídem	
			0 Km, 1.153 dies (més de 3 anys).	

**Hirundo rustica.** Oronella (53/1)

0.615179	4/F	02-05-93	39°51'N, 04°15'E	Illa de l'Aire (St. Lluís)
	x	28-05-93	57°59'N, 04°35'O	Highland Region. <b>Gran Bretanya</b>
			2.111 km, 345° (NNO), 26 dies.	

**Erithacus rubecula.** Ropit (343/13)

STOCKHOLM, RINGM. CENTR.

BC.84355	3/-	25-09-93	60°44'N, 17°34'E	Eggegrund. Gavleborg. <b>Suècia</b>
	+	30-01-94	38°59'N, 01°19'E	Sant Antoni. Eivissa
			2.666 kms, 212° (SSO), 127 dies.	
0.480882	6/-	28-02-91	41°57'N, 01°35'E	Solsones. Sant Ponç. <b>Lleida</b>
	v	02-11-92	38°55'N, 01°18'E	Sant Josep. Eivissa
			341 Km, 183° (SSO), 613 dies.	
0.609768	3/-	12-10-93	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma



	? 06-11-93	36°50'N, 03°00'E	El Marsa. Alger. <b>Algèria</b>
	(255) Km, 178° (SSE), (25) dies.		
2.369554	3/- 14-11-92	40°00'N, 03°50'E	Ciutadella de Menorca
	+ 31-12-93	36°55'N, 04°11'E	Touzaline. Boumerdes. <b>Algèria</b>
	(344) km, 174° (SSE), (412) dies.		
2.437163	3/- 27-10-91	39°35'N, 02°25'E	Illa Sa Dragonera. Andratx
	+ 23-12-92	36°49'N, 05°03'E	Bejaia. Alger. <b>Algèria</b>
	383 Km, 142° (SSE), (423) dies.		
2.462334	4/- 13-02-93	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	x 01-06-94	36°55'N, 04°11'E	Boumerdes. <b>Algèria</b>
	331 km, 181° (SSO), (473) dies.		
2.462519	4/- 07-03-93	40°00'N, 03°50'E	Ciutadella de Menorca
	v 01-10-93	48°27'N, 20°44'E	Borsod-Abauj-Zemplen. <b>Hongria</b>
	1.635 km, 49° (ENE), (208) dies.		
2.463671	3/- 16-10-92	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	? 03-11-93	36°11'N, 01°21'E	Talassa. El Asnam. <b>Algèria</b>
	484 km, 212° (SSO), (383) dies.		
2.464204	3/- 29-10-92	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	x 29-03-93	50°16'N, 15°08'E	Krinc. Praha. <b>República Txeca</b>
	1.431 km, 32° (NNE), (151) dies.		
2.500885	3/- 18-10-92	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	x 01-11-92	Ídem	
	0 Km, (14) dies. Depredat per moix.		
2.501128	3/- 18-10-92	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	x 01-03-93	Ídem	
	0 Km, (134) dies. Depredat per moix.		
2.501585	3/- 26-10-92	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	xF 06-04-93	48°05'N, 09°13'E	Sudwurttemberg. <b>Alemanya</b>
	1.114 Km, 24° (NNE) 162 dies. Col·lisió amb un vehicle.		
2.501782	3/- 18-10-92	39°35'N, 02°19'E	Illa Sa Dragonera. Andratx
	+ 15-02-93	36°22'N, 03°55'E	Bouira. Alger. <b>Algèria</b>
	383 Km, 158° (SSE), (120) dies.		

**Phoenicurus ochruros.** Coarrotja de barraca (46/1)

VOGELWARTE HIDDENSEE

VA.03561	3/- 11-07-92	50°42'N, 12°59'E	Chemnitz/Karl-Marx. <b>Alemanya</b>
	xF 07-11-92	39°56'N, 04°08'E	Alaior. Menorca
	1.381 km, 116 dies.		

**Phoenicurus phoenicurus.** Coarrotja (14/1)

0.609293	4/M 28-09-93	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	? 30-09-93	36°50'N, 03°00'E	Tipaza. <b>Algèria</b>
	(255) Km, 178° (SSE), (2) dies.		

**Saxicola torquata.** Vitrac (16/1)

0.614016	5/M 13-02-93	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	x 03-03-94	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	0 km, (383) dies, capturat per un milà ( <i>Milvus milvus</i> ).		

**Turdus merula.** Mel-lera (49/2)

- 3.019929 5/M 22-02-90 40°00'N, 03°50'E Ciutadella de Menorca  
? 31-01-93 Ídem  
0 Km, 1.074 dies (més de 2 anys). Sols trobada l'anella.  
3.033770 6/M 30-06-91 39°56'N, 04°08'E Alaior. Menorca  
+ 30-01-94 Ídem  
0 km, 945 dies (més de 2 anys).

**Turdus philomelos.** Tord (398/7)

BOLOGNA

- Z.71834 3/- 22-10-92 45°50'N, 10°03'E Bossico. Bergamo. **Itàlia**  
+ 17-12-92 39°59'N, 04°05'E Es Mercadal. Menorca  
812 km, 55 dies.

BOLOGNA

- S.116437 2/- 24-10-87 45°43'N, 09°12'E Roccolo. Arosio. Varese. **Itàlia**  
+ 29-10-92 39°59'N, 04°05'E Mercadal. Menorca  
762 Km, (1.830) dies (5 anys).

VOGELWARTE RADOLFZELL

- EK.76934 2/- 09-10-92 47°29'N, 11°06'E Garmisch. Oberbayern. **Alemanya**  
+ 09-12-93 39°42'N, 02°47'E S'Olivert. Alaró. Mallorca  
1.092 Km, 220° (SSO), 426 dies.  
3.019448 4/- 02-02-91 38°41'N, 01°35'E El Pilar. Formentera  
? 06-11-93 35°54'N, 00°05'E Mostaganem. **Algèria**  
336 Km, 203° (SSO), (1.008) dies.  
3.033419 4/- 16-12-91 39°54'N, 04°15'E Maó. Menorca  
? 25-04-93 36°44'N, 04°05'E Tizi Ouzou. **Algèria**  
352 Km, 182° (SSO), (496) dies.  
3.033545 3/- 18-10-92 39°54'N, 04°15'E Maó. Menorca  
xF 05-11-93 39°47'N, 02°57'E Campanet. Mallorca  
111 Km, 263° (OSO), 383 dies.  
3.075404 3/- 11-10-92 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
+ 12-02-94 36°22'N, 03°35'E Raffour. Bouria. **Algèria**  
383 Km, 158° (SSE), (489) dies.

**Hippolais polyglotta.** Bosqueta (0/1)

- 0.570512 4/- 03-05-93 39°08'N, 02°56'E Illa de Cabrera. Palma  
v 10-05-93 35°10'N, 03°00'O Tlat Beni Sidel. Nador. **Marroc**  
685 Km, 231° (OSO), 7 dies.

**Sylvia melanocephala.** Busqueret de cap negre (12/5)

- 0.156955 2/F 19-11-90 40°00'N, 03°50'E Ciutadella de Menorca  
v 18-09-92 Ídem  
0 Km, 669 dies.  
0.156971 4/M 21-11-90 40°00'N, 03°50'E Ciutadella de Menorca  
v 18-09-92 Ídem  
0 Km, 667 dies.  
0.156989 3/F 17-12-91 40°00'N, 03°50'E Ciutadella de Menorca  
v 31-01-93 Ídem  
0 Km, 411 dies.  
0.156992 4/M 18-12-91 40°00'N, 03°50'E Ciutadella de Menorca



	v	03-01-93	Ídem	
		0 Km, 409 dies.		
0.399817	3/M	16-12-91	39°54'N, 04°15'E	Maó. Menorca
	v	11-02-93	Ídem	
		0 km, 423 dies.		

**Sylvia atricapilla.** Buscuret de capell (51/5)

BRUXELLES

4091704	4/M	31-05-92	50°31'N, 04°41'E	Ossiere. Namen (Namur) <b>Bèlgica</b>
	v	29-03-93	38°40'N, 01°32'E	El Pilar. Formentera
		1.340 Km, 191° (SSO), 302 dies.		
2.369222	3/M	21-12-91	40°00'N, 03°50'E	Ciutadella de Menorca
	v	30-01-93	Ídem	
		0 Km, 406 dies.		
2.568014	3/F	30-09-93	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	?	27-02-94	36°36'N, 02°11'E	Cherchell. <b>Algèria</b>
		289 Km, 193° (SSO), (105) dies.		
2.568613	3/M	10-10-93	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	xF	13-04-94	49°13'N, 06°47'E	Lusweiler. Saarland. <b>Alemanya</b>
		1.161 Km, 13° (NNE), 185 dies. (Col·lisió amb uns vidres).		
2.568911	3/M	13-10-93	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	?	30-11-93	36°49'N, 05°03'E	Oued Ghir. Bejaia. <b>Algèria</b>
		317 Km, 143° (SSE), (48) dies.		

**Phylloscopus collybita.** Ull de bou (41/1)

0.526600	3/-	23-11-92	39°56'N, 04°08'E	Alaior. Menorca
	xF	10-03-93	40°00'N, 03°50'E	Ciutadella de Menorca
		26 km, 286° (ONO), 107 dies. Capturat per un moix.		

**Phylloscopus trochilus.** Ull de bou gros (10/1)

0.350834	4/F	07-05-92	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	xF	23-05-92	57°14'N, 16°59'E	Byerum. Oland. <b>Suècia</b>
		2.254 Km, 22° (NNE), 16 dies. Atropellat.		

**Passer domesticus.** Taulader (12/2)

2.099621	5/F	19-03-87	39°50'N, 02°50'E	Escorca. Mallorca.
	xF	08-09-93	39°52'N, 03°01'E	Pollença. Mallorca
		16 Km, 76° (ENE), (2.365) dies (més de 6 anys). Depredat per moix.		
2.369295	3/F	18-09-92	40°00'N, 03°50'E	Ciutadella de Menorca
	xT	15-03-93	Ídem	
		0 km, (178) dies.		

**Fringilla coelebs.** Pinsà (29/1)

2.437786	5/M	08-03-92	39°50'N, 02°50'E	Escorca. Mallorca
	x	15-11-93	39°39'N, 02°46'E	Sta. Maria. Mallorca
		21 Km, 195° (SSO), (617) dies.		

**Carduelis carduelis.** Cadenera (21/3)

0.215250	4/F	23-04-92	39°08'N, 02°56'E	Illa de Cabrera. Palma
	xF	15-09-93	36°44'N, 04°05'E	Tizi Ouzou. <b>Algèria</b>

- 285 Km, 158° (SSE), (510) dies.  
0.215275 4/F 24-04-92 39°08'N, 02°56'E Illa de Cabrera. Palma  
? 20-10-93 36°55'N, 04°11'E Boumerdes. Algèria  
269 Km, 155° (SSE), (544) dies.  
0.571287 2/F 22-10-92 39°35'N, 02°19'E Illa Sa Dragonera. Andratx  
? 07-11-93 36°44'N, 04°05'E Tizi Ouzou. Algèria  
352 Km, 153° (SSE), 381 dies.

**Carduelis cannabina.** Passerell (40/2)

- 0.155910 4/F 31-12-88 39°56'N, 04°08'E Alaior. Menorca  
xF 15-07-93 Ídem  
0 km, 1.657 dies (més de 4 anys).  
0.326560 4/F 14-03-91 40°00'N, 03°50'E Ciutadella de Menorca  
v 15-03-93 Ídem  
0 km, 732 dies.

**Miliaria calandra.** Sól-lera (1/1)

- A40189 2/F 10-11-84 39°45'N, 03°03'E S'Albufera de Mallorca  
? 01-07-90 43°33'N, 04°00'E Etang L'Or. Bouches-R. França  
429 Km, 10° (NNE), (2.059) dies.

### PETICIÓ D'INFORMACIÓ

COTORRA DE CAP GRIS. S'agrirà informació sobre la Cotorra de cap gris (*Myiopsitta monachus*), per a un estudi sobre la distribució d'aquesta espècie recentment introduïda a Mallorca. Indicar observador, localitat, data, hàbitat, tant d'avistaments, nius, captures, etc. així com d'altres espècies de l'ordre *Psittaciformes*. Direcció de contacte: Manolo Suárez o Toni Muñoz, GOB-Mallorca. Verí, 1 - 3r. 07001 Palma.

GAVINES D'AUDOUIN MARCADES AMB ANELLES DE COLOR. Des de l'any 1989 l'ICONA, dins el pla de recuperació de la gavina d'Audouin (*Larus audouinii*) a Espanya, ha procedit a marcar polls d'aquesta espècie a les Illes Balears. Les gavines van dotades a més de l'usual anella metàl·lica, d'una anella blanca de PVC amb tres dígitos negres (una lletra i dos números). S'agrirà qualsevol lectura, anotant edat, data i localitat, especialment quan els joves comencen la dispersió (primera quinzena de juliol), comunicant-ho a les oficines del GOB.