

CENS D'OCELLS AQUÀTICS HIVERNANTS I MARINS A L'EMPORDÀ 2014

Comitè Avifaunístic Empordanès (CAE): Carlos Alvarez-Cros, Joan Budó Ricart, Gerard Dalmau Bonet, Miquel Àngel Fuentes Rosúa, Joan Ventura Linares.

Citació recomanada: Alvarez-Cros, C., Budó, J., Dalmau, G., Fuentes, M. A., Ventura, J. (2018). Cens d'ocells aquàtics hivernants i marins a l'Empordà 2014. Comitè Avifaunístic Empordanès.

INTRODUCCIÓ.

El present cens es va dur a terme el gener de 2014, integrat dins el Cens internacional d'ocells aquàtics i marins hivernants a Catalunya de gener de 2014, coordinat des de la Direcció General del Medi Natural i Biodiversitat del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural de la Generalitat de Catalunya, per Ricard Gutiérrez Benítez. Els resultats figuren a la corresponent taula al final d'aquest document.

Al 2014, el nombre de localitats de cens ha estat d'onze i el grau de cobertura d'algunes localitats també ha variat al llarg del temps. Per tant, la consulta i comparació de dades entre uns anys i altres s'ha de dur a terme, com a mínim, amb precaució.

Per resumir la metodologia de treball, reproduïm part del text de la introducció del cens català de 2006: "A títol general, el cens es fonamenta en l'obtenció de dades evitant duplicitats en els recomptes, pel que els nombres exposats sempre han de ser considerats com a mínims. Es comptabilitza el total d'exemplars de les diferents espècies en el moment del dia de menor activitat, que a vegades implica censar els animals en els seus llocs de repòs diürn o per contra, en els dormidors al vespre. Així espècies d'ocells que utilitzen dormidors, com els corbs marins, els ardeids o les gavines, es censen durant la tarda quan s'ajouen. Mentre que altres ocells d'activitat nocturna, com és el cas dels ànecs, es censen durant el dia, mentre dormen als estanys o pantans, o bé s'alimenten en indrets seleccionats." (Gutiérrez, 2007).

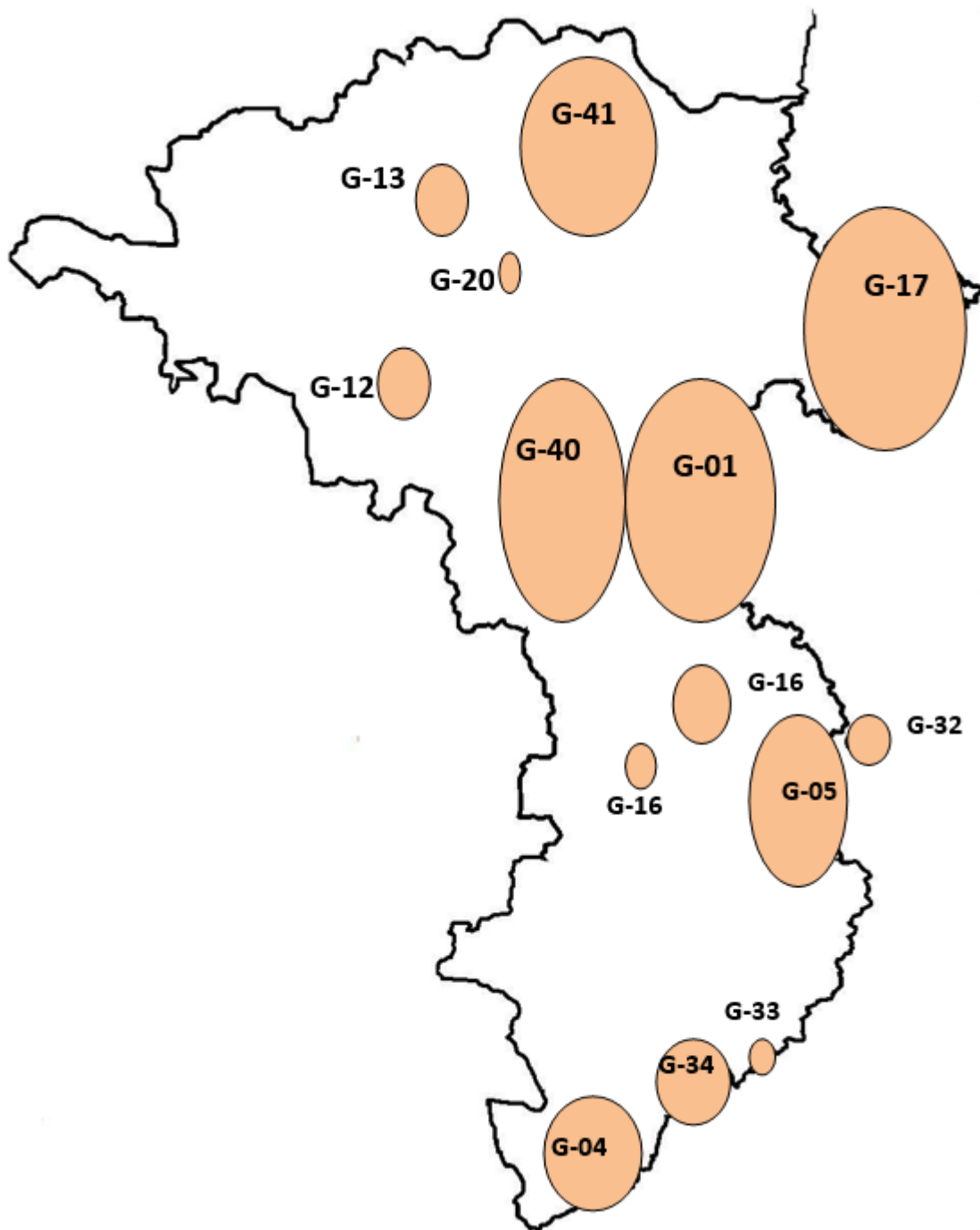
Després dels agraïments trobareu les taules de resultats. Una per l'Alt Empordà i una segona pel Baix Empordà, amb les diferents zones censades. Al final de cada taula hi ha una relació dels codis dels observadors que han participat en la confecció dels censos. Segueix una taula resum amb els resultats totals d'ambdues comarques, i, per fi, una taula de correlació dels codis amb els noms dels observadors.

AGRAÏMENTS.

Hem d'agrair l'esforç de tots els observadors i institucions que han participat en els diferents aspectes dels censos. Molt especialment volem agrair la col·laboració de Ricard Gutiérrez Benítez, coordinador general per a Catalunya. D'ell hem pres, com a model, el full de dades que hem adaptat per a confeccionar les taules anuals. També hem adaptat el mapa de localització de les zones de cens a partir del contingut al document del cens de 2010. (Gutiérrez, 2014).

ZONES DE CENS.

Mapa de localització de zones de cens (extret de Gutiérrez, 2014)



G01	Aiguamolls de l'Empordà	G15	Colomers
G12	Estanyols del Mas Margall	G16	Sobrestany
G13	Embassament de Darnius-Boadella	G27	La Bisbal
G17	Cap de Creus	G32	Illes medes
G04	Castell- Platja d'Aro	G33	Illes Formigues
G05	Pals Baix Ter		

2014**Alt
Empord
à****Total**Aiguamolls
de
l'EmpordàEstanyols
del Mas
MargallPantà de Boadella
– DarniusParc Natural
Cap de Creus

n localitats

Codi**Gi-01**
6-12.1.2014**Gi-12**
14.01.2014**Gi-13**
12.01.2014**Gi-17**
11-12.1.2014

4

Nom català**Nom científic**ALT
EMPORDÀALT
EMPORDÀ

ALT EMPORDÀ

ALT EMPORDÀ

GALLOANSERAE

Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	4	4		
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus</i>	0			
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0			
Oca pradenca	<i>Anser fabalis</i>	1	1		
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	2	2		
Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	403	403		
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>	0			
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>	0			
Oca de collar	<i>Branta bernicla</i>	0			
Oca del Nil	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0			
Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	0			
Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	10	10		
Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	0			
Ànec xiulador	<i>Anas penelope</i>	114	114		
Ànec grisè	<i>Anas strepera</i>	228	228		
		2.91			
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	5	2915		
Xarxet de Carolina	<i>Anas carolinensis</i>	0			
		6.89			
Ànec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	6	6861		35
Ànec collverd americana	<i>Anas rubripes</i>	0			
Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	26	26		
Xarrasclat	<i>Anas querquedula</i>	1	1		
Xarxet alablau	<i>Anas discors</i>	0			
Ànec cullerot	<i>Anas clypeata</i>	422	422		
Xarxet marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0			
Xibec	<i>Netta rufina</i>	0			
Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	1	1		
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0			
Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	0			
Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0			
Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	10	10		
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0			
Èider	<i>Somateria mollissima</i>	0			
Èider reial	<i>Somateria spectabilis</i>	0			
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>	0			
Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	0			
Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	2	2		
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>	0			
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0			
Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	0			
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0			
Ànec de Jamaica	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0			
Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0			

Total Anatidae		11.035	11.000	0	35	0
-----------------------	--	---------------	---------------	----------	-----------	----------

Total Anàtids i Fotges		11.082	11.047	0	35	0
-------------------------------	--	---------------	---------------	----------	-----------	----------

NEOAVES

Gaviidae

Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0				
Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	12	12			
Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	1	1			

Podicipedidae

Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	57	56		1	
Cabusó emplomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	25	2		18	5
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0				
Cabussó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0				
Cabussó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	0				
Total Podicipedidae		82	58	0	19	5

Procellariidae

Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0				
Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	383				383
Baldriga mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	1.269				1269
	<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>	36				36

Hydrobatidae

Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0				
-------------------	-----------------------------	----------	--	--	--	--

Sulidae

Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	79				79
-----------	-----------------------	-----------	--	--	--	----

Phalacrocoracidae

Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	449	348		23	78
Corb marí emplomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	20				20

Ardeidae

Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	0				
Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	0				
Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	0				
Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0				
Esplugabous	<i>Bubulcus ibis</i>	171	171			
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0				
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	20	20			
Martinets/Esplugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>	0				
Agró blanc	<i>Egretta alba</i>	23	23			
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	80	77		3	
Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	0				
Total Ardeidae		294	291	0	3	0

Ciconiidae

Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0				
Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	244	244			

Threskiornithidae

Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	0				
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	1	1			

Phoenicopteridae

Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	28	28			
Flamenc nan	<i>Phoenicopterus minor</i>	0				

Accipitridae

Esparver d'espalltes negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0				
Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0				
Milà reial	<i>Milvus milvus</i>	0				
Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	17	17			

Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	1	1			
Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	1	1			
Esparver vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	2	2			
Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	41	38	1	1	1
Àguila cridanera	<i>Aquila clanga</i>	0				
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0				
Àguila calçada	<i>Aquila pennata</i>	1	1			
Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	2				2
Pandionidae						
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0				
Falconidae						
Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	17	14			3
Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	1	1			
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	4	2			2
Total rapinyaires		87	77	1	1	8
Rallidae						
Rascló	<i>Rallus aquaticus</i>	25	25			
Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>	0				
Rasclotó	<i>Porzana parva</i>	0				
Rasclot	<i>Porzana pusilla</i>	0				
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	56	50			6
Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	0				
Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	47	47			
Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	0				
Total Rallidae		128	122	0	0	6
Gruidae						
Grua	<i>Grus grus</i>	0				
Haematopodidae						
Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0				
Recurvirostridae						
Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0				
Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0				
Burhinidae						
Torlit	<i>Burhinus oedicnemus</i>	18	18			
Charadriidae						
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	0				
Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	2	2			
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	9	9			
Daurada del Pacífic	<i>Pluvialis fulva</i>	0				
Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	167	167			
Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	7	7			
Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	0				
Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	2.230	2230			
Scolopacidae						
Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0				
Territ tresdits	<i>Calidris alba</i>	2	2			
Territ menut	<i>Calidris minuta</i>	3	3			
Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0				
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0				
Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0				
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0				
Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	48	48			
Territ becadell	<i>Limicola falcinellus</i>	0				
Batallaire	<i>Philomachus pugnax</i>	1	1			
Becadell sord	<i>Lymnocyptes minimus</i>	5	5			
Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	451	450		1	
Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	0				

Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	0				
Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	1	1			
Polit cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	0				
Becut	<i>Numenius arquata</i>	42	42			
Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	8	8			
Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0				
Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0				
Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	9	9			
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0				
Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	21	21			
Valona	<i>Tringa glareola</i>	0				
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0				
Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	6	5	1		
Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	0				
Escuraflascons becfí	<i>Phalaropus lobatus</i>	0				
Total limícoles		3.030	3.028	1	1	0

Stercorariidae

Paràsit cuaample	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0				
Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	0				
Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	1				1

Laridae

Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	553	427			126
Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0				
Gavina capnegra	<i>Larus melanocephalus</i>	4				4
Gavina capnegra americana	<i>Larus atricilla</i>	0				
Gavina de Franklin	<i>Larus pipixcan</i>	0				
Gavina corsa	<i>Larus audouinii</i>	0				
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0				
Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	0				
Gavià fosc	<i>Larus fuscus</i>	1				1
Gavià argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0				
Gavià Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	0				
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>	1.837	268		5	1564
Gavinot	<i>Larus marinus</i>	0				
Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	1				1
Gavina menuda	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	0				
Total Laridae		2.396	695	0	5	1.696

Sternidae

Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0				
Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0				
Xatrac reial	<i>Sterna maxima</i>	0				
Xatrac bengalí	<i>Sterna bengalensis</i>	0				
Xatrac becllarg	<i>Sterna sandvicensis</i>	30	4			26
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0				
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0				
Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0				
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0				
Fumarell alablanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0				
Total Sternidae		30	4	0	0	26

Total Laridae + Sternidae

		2.426	699	0	5	1.722
--	--	--------------	------------	----------	----------	--------------

Alcidae

Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0				
Gavot	<i>Alca torda</i>	6				6

Fraret	<i>Fratercula arctica</i>	0				
Strigidae						
Xot	<i>Otus scops</i>	0				
Duc	<i>Bubo bubo</i>	0				
Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	0				
Gamarús	<i>Strix aluco</i>	0				
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0				
Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0				
Passeriformes lligats a medi aquàtic						
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	19	17	1		1
Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	0				
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	1				1
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	0				
Boscarla mostatxuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	6	6			
Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0				
Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	4	4			
Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	0				
		19.6	15.936	3	87	3.615
		41				

Oriol	Joan	Agnès Batlle i	
Clarabuch	Ventura	Bassa	Ponç Feliu
	Gemma	Carles Baserba i	Neus
Ponç Feliu	Hurtado	Viñas	Diumenge
Joan		Jan Baserba i	
Ventura		Peracaula	Eikel Delgado
Neus		Mercè Peracaula de	
Diumenge		Gariiga	David Ibáñez
Ricard		Jordi Quintana	
Busquets		Quintana	Pau Calero
Eikel		Margarita Quintana	Eduard
Delgado		i Bret	Casadevall
			Mercè
			Sánchez-Frou
Pau Calero			
Sergio Romero de Tejada			
Ferran			
Vaquero			
Gerard			
Carbonell			
Joan			
Morales			
Roger Rodà			
CAR Alt			
Empordà			

2014	Baix Empordà	Total	Castell - Platja d'Aro (Vall del Ridaura)	Pals - Baix Ter	Colomers	Sobrestany	La Bisbal	Illes Medes	Illes Formigues
			Gi-04	Gi-05	Gi-15	Gi-16	Gi-27	Gi-32	Gi-33
n localitats	Codi								
7			11-12.1.2014	7-9.1.2014	7-9.1.2014	7-9.1.2014	7-9.1.2014	9.1.2014	10.1.2014
Nom català	Nom científic		BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ

GALLOANSE
RAE

Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	0							
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus</i>	0							
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0							
Oca pradença	<i>Anser fabalis</i>	0							
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	0							
Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	0							
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>	0							
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>	0							
Oca de collar	<i>Branta bernicla</i>	0							
Oca del Nil	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	3	3						
Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	0							
Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	1		1					
Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	0							
Ànec xiulador	<i>Anas penelope</i>	5	2	3					
Ànec griset	<i>Anas strepera</i>	5		5					
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	12	6	6					
Xarxet de Carolina	<i>Anas carolinensis</i>	0							
Ànec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	2.1 54	142	1554				458	
Ànec collverd americà	<i>Anas rubripes</i>	0							
Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	0							
Xarrascllet	<i>Anas querquedula</i>	0							
Xarxet alablau	<i>Anas discors</i>	0							
Ànec cullerot	<i>Anas clypeata</i>	21	1	20					
Xarxet marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0							
Xibec	<i>Netta rufina</i>	0							
Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	0							
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0							
Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	0							
Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0							
Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	0							
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0							
Èider	<i>Somateria mollissima</i>	0							
Èider reial	<i>Somateria spectabilis</i>	0							
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>	0							
Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	0							
Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	0							

Morell d'ulls gros	<i>Bucephala clangula</i>	0								
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0								
Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	0								
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0								
Ànec de Jamaica	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0								
Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0								
Total Anatidae		2.201	154	1.589	0	0	0	458	0	0
Total Anàtids i Fotges		2.250	178	1.614	0	0	0	458	0	0
NEOAVES										
Gaviidae										
Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0								
Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	5		3					2	
Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	2		1					1	
Podicipedidae										
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	33	17	16						
Cabusó emplomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	0								
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0								
Cabussó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0								
Cabussó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	0								
Total Podicipedidae		33	17	16	0	0	0	0	0	0
Procellariidae										
Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0								
Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	0								
Baldriga mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	142	7	83					20	32
	<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>	16	16							
Hydrobatidae										
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0								
Sulidae										
Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	20	19						1	
Phalacrocoracidae										
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	271	80	84	39				68	
Corb marí emplomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	68	1	41					23	3
Ardeidae										
Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	1		1						
Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	0								
Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	0								
Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0								
Esplugabous	<i>Bubulcus ibis</i>	440	309	131						
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0								
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	21		19			2			
Martinet/Esplugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>	0								
Agró blanc	<i>Egretta alba</i>	12		7			5			

Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	13							
		5	5	98		32			
Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	1		1					
Total Ardeidae		61	314	257	0	39	0	0	0
Ciconiidae									
Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0							
Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	9				9			
Threskiornithidae									
Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	0							
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	1		1					
Phoenicopteridae									
Flamenc	<i>Phoenicopus roseus</i>	18		18					
Flamenc nan	<i>Phoenicopus minor</i>	0							
Accipitridae									
Esparver d'espàtles negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0							
Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0							
Milà reial	<i>Milvus milvus</i>	0							
Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	15		12		3			
Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	3		3					
Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	2		2					
Esparver vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	8		7		1			
Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	79		62		17			
Àguila cridanera	<i>Aquila clanga</i>	1		1					
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0							
Àguila calçada	<i>Aquila pennata</i>	1		1					
Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	2							2
Pandionidae									
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0							
Falconidae									
Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	29		21		8			
Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	1		1					
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	8	1	4		2		1	
Total rapinyaires		14	1	114	0	31	0	3	0
		9							
Rallidae									
Rascló	<i>Rallus aquaticus</i>	8	1	7					
Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>	0							
Rasclotó	<i>Porzana parva</i>	0							
Rasclot	<i>Porzana pusilla</i>	0							
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	10							
		1	46	55					
Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	0							
Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	49	24	25					
Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	0							
Total Rallidae		15	71	87	0	0	0	0	0
		8							
Gruidae									
Grua	<i>Grus grus</i>	0							
Haematopodidae									
Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0							
Recurvirostridae									
Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0							
Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0							
Burhinidae									

Torlit	<i>Burhinus oedicephalus</i>	35			35					
Charadriidae										
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	0								
Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	0								
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	7			7					
Daurada del Pacífic	<i>Pluvialis fulva</i>	0								
Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	59			232			363		
Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	0								
Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	0								
Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	4.3 46			2732			1614		
Scolopacidae										
Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0								
Territ tresdits	<i>Calidris alba</i>	1			1					
Territ menut	<i>Calidris minuta</i>	4			4					
Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0								
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0								
Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0								
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0								
Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	0								
Territ becadell	<i>Limicola falcinellus</i>	0								
Batallaire	<i>Philomachus pugnax</i>	0								
Becadell sord	<i>Lymnocyptes minimus</i>	0								
Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	38	2		34			2		
Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	0								
Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	0								
Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	1			1					
Polit cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	0								
Becut	<i>Numenius arquata</i>	45			45					
Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	0								
Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0								
Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0								
Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	2			2					
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0								
Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	13	1		7			5		
Valona	<i>Tringa glareola</i>	0								
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0								
Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	1			1					
Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	0								
Escuraflascons becfí	<i>Phalaropus lobatus</i>	0								
Total limícoles		5.0 88	3	3.101	0	1.984	0	0	0	0
Stercorariidae										
Paràsit cuaample	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0								
Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	0								
Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	0								
Laridae										
Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	29 3	9		277					7

Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0							
Gavina capnegra	<i>Larus melanocephalus</i>	2		2					
Gavina capnegra americana	<i>Larus atricilla</i>	0							
Gavina de Franklin	<i>Larus pipixcan</i>	0							
Gavina corsa	<i>Larus audouinii</i>	0							
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0							
Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	1		1					
Gavià fosc	<i>Larus fuscus</i>	5		3				2	
Gavià argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0							
Gavià Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	0							
		15.							
		30							
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>	3	1212					14078	13
Gavinot	<i>Larus marinus</i>	0							
Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	0							
Gavina menuda	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	0							
Total Laridae		15.604	1.221	283	0	0	0	14.080	20

Sternidae									
Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0							
Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0							
Xatrac reial	<i>Sterna maxima</i>	0							
Xatrac bengalí	<i>Sterna bengalensis</i>	0							
Xatrac becllarg	<i>Sterna sandvicensis</i>	12	12						
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0							
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0							
Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0							
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0							
Fumarell alablanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0							
Total Sternidae		12	12	0	0	0	0	0	0
Total Laridae + Sternidae		15.616	1.233	283	0	0	0	14.080	20

Alcidae									
Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0							
Gavot	<i>Alca torda</i>	0							
Fraret	<i>Fratercula arctica</i>	0							

Strigidae									
Xot	<i>Otus scops</i>	0							
Duc	<i>Bubo bubo</i>	0							
Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	2		2					
Gamarús	<i>Strix aluco</i>	0							
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0							
Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0							

Passeriformes lligats a medi aquàtic									
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	12	1	10				1	
Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	2		2					
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	0							
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	0							
Boscarla mostatxuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	2		2					

Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0							
Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	0							
Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	0							
		24.425	1.917	5.694	39	2.063	0	14.657	55

Carlos Alvarez Cros Rosa Matesanz Torrent Jaume Ramot García	Jordi Martí	CAR Baix Empordà	Jordi Martí	CAR Baix Empordà	Sergi Sales	Sergi Sales
	Albert Burgas		Albert Burgas		Carolina García Martí	Carolina García Martí
	Santi Ramos Gerard Dalmau Mònica Martinoy Quim Felip		Santi Ramos Gerard Dalmau Mònica Martinoy Quim Felip		Ricard Gutiérrez	Ricard Gutiérrez

2014

Empordà

Total

Alt Empordà

Baix
empordà

n localitats

Codi

0

Nom català

Nom científic

GALLOANSERAE

Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	4	4	0
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus</i>	0	0	0
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0	0	0
Oca pradenca	<i>Anser fabalis</i>	1	1	0
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	2	2	0
Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	403	403	0
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>	0	0	0
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>	0	0	0
Oca de collar	<i>Branta bernicla</i>	0	0	0
Oca del Nil	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	3	0	3
Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	0	0	0
Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	11	10	1
Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	0	0	0
Ànec xiulador	<i>Anas penelope</i>	119	114	5
Ànec griset	<i>Anas strepera</i>	233	228	5
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	2.927	2915	12
Xarxet de Carolina	<i>Anas carolinensis</i>	0	0	0
Ànec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	9.050	6896	2154
Ànec collverd americà	<i>Anas rubripes</i>	0	0	0
Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	26	26	0
Xarrascllet	<i>Anas querquedula</i>	1	1	0
Xarxet alablau	<i>Anas discors</i>	0	0	0
Ànec cullerot	<i>Anas clypeata</i>	443	422	21
Xarxet marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0	0	0
Xibec	<i>Netta rufina</i>	0	0	0
Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	1	1	0
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0	0	0
Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	0	0	0
Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0	0	0
Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	10	10	0
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0	0	0
Èider	<i>Somateria mollissima</i>	0	0	0
Èider reial	<i>Somateria spectabilis</i>	0	0	0
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>	0	0	0
Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	0	0	0
Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	2	2	0
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>	0	0	0
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0	0	0
Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	0	0	0
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0	0	0
Ànec de Jamaica	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0	0	0
Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0	0	0
Total Anatidae		13.236	11.035	2.201

Total Anàtids i Fotges**13.332****11.082****2.250**

NEOAVES

Gaviidae

Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0	0	0
Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	17	12	5
Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	3	1	2
Podicipedidae				
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	90	57	33
Cabusó emplomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	25	25	0
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0	0	0
Cabussó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0	0	0
Cabussó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	0	0	0
Total Podicipedidae		115	82	33
Procellariidae				
Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0	0	0
Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	383	383	0
Baldriga mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	1.411	1269	142
	<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>	52	36	16
Hydrobatidae				
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0	0	0
Sulidae				
Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	99	79	20
Phalacrocoracidae				
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	720	449	271
Corb marí emplomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	88	20	68
Ardeidae				
Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	1	0	1
Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	0	0	0
Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	0	0	0
Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0	0	0
Esplugabous	<i>Bubulcus ibis</i>	611	171	440
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0	0	0
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	41	20	21
Martinet/Esplugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>	0	0	0
Agró blanc	<i>Egretta alba</i>	35	23	12
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	215	80	135
Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	1	0	1
Total Ardeidae		904	294	610
Ciconiidae				
Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0	0	0
Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	253	244	9
Threskiornithidae				
Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	0	0	0
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	2	1	1
Phoenicopteridae				
Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	46	28	18
Flamenc nan	<i>Phoenicopterus minor</i>	0	0	0
Accipitridae				
Esparver d'espalles negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0	0	0
Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0	0	0
Milà reial	<i>Milvus milvus</i>	0	0	0
Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	32	17	15
Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	4	1	3
Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	3	1	2
Esparver vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	10	2	8
Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	120	41	79
Àguila cridanera	<i>Aquila clanga</i>	1	0	1
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0	0	0
Àguila calçada	<i>Aquila pennata</i>	2	1	1
Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	4	2	2
Pandionidae				
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0	0	0
Falconidae				

Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	46	17	29
Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	2	1	1
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	12	4	8
Total rapinyaires		236	87	149
Rallidae				
Rascló	<i>Rallus aquaticus</i>	33	25	8
Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>	0	0	0
Rasclató	<i>Porzana parva</i>	0	0	0
Rasclat	<i>Porzana pusilla</i>	0	0	0
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	157	56	101
Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	0	0	0
Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	96	47	49
Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	0	0	0
Total Rallidae		286	128	158
Gruidae				
Grua	<i>Grus grus</i>	0	0	0
Haematopodidae				
Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0	0	0
Recurvirostridae				
Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0	0	0
Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0	0	0
Burhinidae				
Torlit	<i>Burhinus oedicephalus</i>	53	18	35
Charadriidae				
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	0	0	0
Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	2	2	0
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	16	9	7
Daurada del Pacífic	<i>Pluvialis fulva</i>	0	0	0
Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	762	167	595
Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	7	7	0
Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	0	0	0
Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	6.576	2230	4346
Scolopacidae				
Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0	0	0
Territ tresdits	<i>Calidris alba</i>	3	2	1
Territ menut	<i>Calidris minuta</i>	7	3	4
Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0	0	0
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0	0	0
Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0	0	0
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0	0	0
Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	48	48	0
Territ becadell	<i>Limicola falcinellus</i>	0	0	0
Batallaire	<i>Philomachus pugnax</i>	1	1	0
Becadell sord	<i>Lymnocyptes minimus</i>	5	5	0
Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	489	451	38
Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	0	0	0
Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	0	0	0
Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	2	1	1
Polit cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	0	0	0
Becut	<i>Numenius arquata</i>	87	42	45
Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	8	8	0
Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0	0	0
Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0	0	0
Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	11	9	2
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0	0	0
Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	34	21	13
Valona	<i>Tringa glareola</i>	0	0	0
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0	0	0
Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	7	6	1
Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	0	0	0

Escuraflascons becfi	<i>Phalaropus lobatus</i>	0	0	0
Total limícoles		8.118	3.030	5.088
Stercorariidae				
Paràsit cuaample	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0	0	0
Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	0	0	0
Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	1	1	0
Laridae				
Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	846	553	293
Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0	0	0
Gavina capnegra	<i>Larus melanocephalus</i>	6	4	2
Gavina capnegra americana	<i>Larus atricilla</i>	0	0	0
Gavina de Franklin	<i>Larus pipixcan</i>	0	0	0
Gavina corsa	<i>Larus audouinii</i>	0	0	0
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0	0	0
Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	1	0	1
Gavià fosc	<i>Larus fuscus</i>	6	1	5
Gavià argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0	0	0
Gavià Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	0	0	0
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>	17.140	1837	15303
Gavinot	<i>Larus marinus</i>	0	0	0
Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	1	1	0
Gavina menuda	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	0	0	0
Total Laridae		18.000	2.396	15.604
Sternidae				
Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0	0	0
Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0	0	0
Xatrac reial	<i>Sterna maxima</i>	0	0	0
Xatrac bengalí	<i>Sterna bengalensis</i>	0	0	0
Xatrac becllarg	<i>Sterna sandvicensis</i>	42	30	12
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0	0	0
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0	0	0
Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0	0	0
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0
Fumarell alablanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0	0	0
Total Sternidae		42	30	12
Total Laridae + Sternidae		18.042	2.426	15.616
Alcidae				
Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0	0	0
Gavot	<i>Alca torda</i>	6	6	0
Fraret	<i>Fratercula arctica</i>	0	0	0
Strigidae				
Xot	<i>Otus scops</i>	0	0	0
Duc	<i>Bubo bubo</i>	0	0	0
Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	2	0	2
Gamarús	<i>Strix aluco</i>	0	0	0
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0	0	0
Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0	0	0
Passeriformes lligats a medi aquàtic				
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	31	19	12
Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	2	0	2
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	1	1	0
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	0	0	0
Boscarla mostatxuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	8	6	2
Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0	0	0
Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	4	4	0
Repicalatons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	0	0	0
		44.066	19.641	24.425

BIBLIOGRAFIA

Gutiérrez, R (ed.) 2007. Cens internacional d'ocells aquàtics i marins hivernants a Catalunya de gener de 2006. Departament de Medi Ambient i Habitatge. Generalitat de Catalunya.

http://agricultura.gencat.cat/web/.content/mn_medi_natural/mn10_fauna_salvatge_autoctona/cens_hivernal_ocells_aquatics/censos/documents/censcat2006.pdf

Gutiérrez, R (ed.) 2014. Cens internacional d'ocells aquàtics i marins hivernants a Catalunya de gener de 2010. Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural de la Generalitat de Catalunya.

http://agricultura.gencat.cat/web/.content/mn_medi_natural/mn10_fauna_salvatge_autoctona/cens_hivernal_ocells_aquatics/censos/documents/censcat2010.pdf