



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General de Polítiques  
Ambientals i Medi Natural**

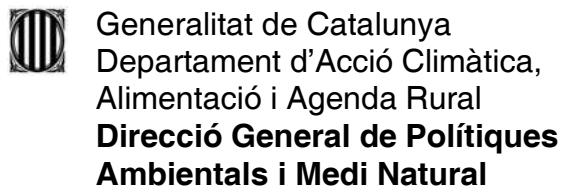


## Cens Internacional d'ocells aquàtics i marins hivernants a Catalunya de gener de 2022

Editat per Ricard Gutiérrez

En coordinació amb:





## Cens Internacional d'ocells aquàtics i marins hivernants a Catalunya de gener de 2022

### Coordinador general:

- **Ricard Gutiérrez (Servei de Fauna i Flora. Generalitat de Catalunya)**

### Coordinadors territorials:

- **Jaume Bonfil (comarques de Lleida)**
- **Joan Ventura (comarques de Girona)**
- **Eduard Gràcia (camp de Tarragona)**

### Coordinadors comarcals i locals:

- PERE XAVIER ALBORNÀ (Alt Penedès)
- PERE AYMERICH (Berguedà)
- SANTIAGO BATEMAN (Ribera d'Ebre)
- ANTONI BORRÀS (Bages)
- CAR ANOIA (Anoia)
- CAR BAIX PENEDÈS (Baix Penedès)
- CAR VALLÈS OCCIDENTAL (Vallès Occidental)
- ANTONI CURCÓ (Montsià i Baix Ebre)
- MÀRIUS DOMINGO (Ribera d'Ebre)
- JOSÉ GARCÍA MORENO (Baix Llobregat)
- JORDI JOVER (Baix Camp)
- XAVIER LARRUY (Barcelonès, Maresme)
- FERRAN LÓPEZ (Baix Llobregat)
- MARC ORDEIX (Osona)
- VITTORIO PEDROCCHI (Garraf)
- SERGI SALES (Baix Llobregat)
- JORDI VÁZQUEZ (Tarragonès)

### Organitzat per:

Servei de Fauna i Flora. Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural.  
Generalitat de Catalunya.

### Amb la col·laboració de:

Agrupació Naturalista i Ecologista de la Garrotxa, Ateneu Naturalista de Girona, DE.PA.NA., Egrell, Grup Bages d'Anellament, Grup de Natura Freixe, Grup de Naturalistes d'Osona, Grup de Natura del Solsonès (GNS), GEDENA – Ripollès, Museu de la Mediterrània, LIMNOS, el Cos d'Agents Rurals de la Generalitat de Catalunya. els espais naturals de protecció especial de Catalunya i els Serveis Territorials de la Generalitat a Girona, Barcelona, Tarragona i Lleida.

Citació: Gutiérrez, R. (ed.) 2022. Cens Internacional d'ocells aquàtics i marins hivernants a Catalunya de gener de 2021. Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural. Generalitat de Catalunya.



## RESUM

El gener de 2022 375 observadors van censar els ocells aquàtics i marins de 187 localitats (195 el 2021) a totes les comarques catalanes menys quatre. Es van detectar 135 taxons o espècies i un total de 416.569 ocells (280.699 el 2021). De l'anàlisi de les dades es desprèn que la variació interanual al delta de l'Ebre condiciona els resultats totals. Entre el grup de les anàrides (207.893 exemplars totals), més de la meitat són ànecs coll-verd (*Anas platyrhynchos*), 125.129, amb recuperació respecte l'any 2021, seguit del xarxet comú (*Anas crecca*), 33.330 i cullerot (*Spatula clypeata*), 31.213. Les ardeides en 2021 sumen 14.909 exemplars, i tenen l'esplugabous (*Bubulcus ibis*) amb 7.845 exemplars i el bernat pescaire (*Ardea cinerea*) amb 3.400 continuen essent les espècies més abundants. Els limícoles es recuperen respecte del 2021 amb 81.519 el 2022.

## INTRODUCCIÓ

Des dels anys seixanta del segle XX a Europa i a uns pocs països de l'Àfrica i de l'Àsia es fan censos d'ocells aquàtics. Aquests recomptes s'han estès de forma generalitzada a tot arreu i avui dia els resultats que es generen a Catalunya són coordinats amb més de 100 països que en total censem més de 30 milions d'ocells cada any per tot el món.

Perquè cal censar els ocells aquàtics i marins?. Hi ha raons globals i locals. Catalunya, presenta poblacions d'ocells sedentàries, migrants, nidificants i hivernants. La forma d'avaluar el rol del país i els contingents d'aquestes darreres, quant als ocells aquàtics i també marins, és el cens hivernal. Per a la resta d'èpoques hi ha altres mètodes de seguiment com ara atles, itineraris de cens, anellament o recomptes en migració.

S'avalua el volum i característiques del contingent d'ocells que passen l'hivern a les nostres contrades i així es contribueix al coneixement de l'evolució de la mida total de les poblacions de les diferents espècies a nivell global i de la regió biogeogràfica Paleàrtica en concret. Però també s'extreuen conclusions útils a nivell local. Per un costat l'anàlisi continuat en el temps, del que el present cens en representa una unitat, permet establir-hi tendències de conservació i de com evolucionen les espècies hivernants a Catalunya en el temps, amb dades útils per a la seva prioritització quant a la conservació. D'altra banda, el coneixement de l'evolució i característiques de la fauna que hiverna a cadascuna de les localitats on es fa el cens ajuda a avaluar el seu rol i interès per a la fauna, ja que cadascuna d'aquestes espècies presenta particularitats ecològiques que l'associen a un determinat hàbitat i la seva qualitat ambiental. Els resultats del cens ens poden parlar de les característiques ecològiques de la zona on són i, en conjunt, permeten establir-hi també tendències interanuals i comparació del comportament de les diferents espècies al territori.

Tot i que a ningú se li escapa la inicial relació d'aquests censos amb la necessitat de comptar les espècies cinegètiques per després estudiar-ne l'evolució dels contingents, a nivell global, els resultats del cens del cens hivernal internacional d'ocells aquàtics han





estat emprats per a la designació de gairebé la meitat de les 1369 zones Ramsar que hi ha en 138 països signataris d'aquesta convenció. Així mateix aquestes informacions han estat útils per a l'establiment de la xarxa d'àrees importants per als ocells (IBAs) i en conseqüència de la xarxa natura 2000 a Europa. Tota aquesta informació és considerada oficial i serveix per a l'establiment de programes d'actuació, avaluació d'espècies cinegètiques i protegides, a activitats com el llibre vermell de l'IUCN o a la prevenció de la grip aviar. Es tracta en el cas de Catalunya d'un projecte únic on es combinen els esforços de l'administració, ONGs i voluntaris per a produir uns resultats públics i oficials que després serviran de base per a importants projectes com els esmentats o els atles d'ocells hivernants.

- El cens és un mecanisme d'avaluació del rol de Catalunya en el seu context biogeogràfic quant a l'avifauna hivernal.
- Ens dona informació temporal i en l'espai de l'estat de conservació de les espècies
- Esdevé un element essencial de forniment de dades per a la presa de decisions en la gestió (com ara el pla de gestió del corb-marí gros a la conca fluvial catalana per exemple)
- És una eina bàsica per a establiment de plans (prevenció de malalties com influença aviària o importància d'àrees de la Xarxa Natura 2000 entre d'altres).

El present recull exposa els resultats del cens hivernal d'ocells aquàtics i marins a Catalunya el gener de 2022

## METODOLOGIA

### Espècies censades

Tradicionalment les espècies censades han estat els ànecs i similar i limícoles acompanyats d'ardeides i corb marins i, segons on, làrids (e.g. Tellería 1987).

No obstant això els darrers vint anys s'ha anat mirant d'incloure altres grups també d'ocells aquàtics o lligats al medi aquàtic. Fins i tot espècies no estrictament aquàtiques però presents a les zones de cens com rapinyaires diürnes (i secundàriament nocturnes) amb un valor més de tipus relatiu, de comparació interanual (e.g. Gutiérrez 1994).

D'acord amb el grup que es considera, els resultats associats al mètode de mostreig són més acurats i representatius del **valor total absolut**. En altres el que s'obté és un mostreig amb valor més aviat **relatiu**, útil per a comparacions interanuals aplicant la mateixa metodologia (taula 1).

Família/grup	Tipologia cens	Horari	Qualitat
Anatidae	Cens absolut	Diürn	***
Gaviidae	Cens absolut	Diürn	**
Podicipedidae	Cens absolut	Diürn	***
Procellariidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Hydrobatidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Sulidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Phalacrocoracidae	Dormidors	Vespertí	***
Ardeidae <sup>(1)</sup>	Dormidors	Vespertí	***
<sup>(1)</sup> (Bernat Pescaire)	Cens absolut	Diürn	**
Ciconidae	Cens absolut	Diürn	***
Capó reial	Dormidors	Vespertí	***
Phoenicopteridae	Cens absolut	Diürn	***
Accipitridae <sup>(2)</sup>	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
<sup>(2)</sup> (Arpelles)	Dormidors	Vespertí	***
Pandionidae	Cens absolut	Diürn	***
Falconidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Rallidae <sup>(3)</sup>	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
<sup>(3)</sup> (Fotges)	Cens absolut	Diürn	***
Gruidae	Cens absolut	Diürn	***
Haematopodidae	Cens absolut	Diürn	***
Recurvirostridae	Cens absolut	Diürn	***
Burhinidae	Cens absolut	Diürn	*
Charadriidae <sup>(4)</sup>	Cens absolut	Diürn	***
<sup>(4)</sup> Fredeluga, daurades	Cens absolut	Diürn	**
Scolopacidae	Cens absolut	Diürn	***
Stercorariidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Laridae	Dormidors	Vespertí	***
Sternidae	Cens absolut	Diürn	**
Alcidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Strigidae	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Blauet	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Merla d'aigua	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Cotxa blava	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Rossinyol bord	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Trist	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Boscarla mostatxuda	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Teixidor	Cens absolut de valor interanual	Diürn	*
Repicatalons	Dormidors	Vespertí	*

### Taula 1

#### Famílies i espècies censades durant el cens hivernal d'ocells aquàtics i marins de gener a Catalunya.

Font: elaboració pròpia. Qualitat indica en un valor d'1 a 3 la representativitat dels resultats del cens respecte del total absolut present en les zones cobertes pel mostreig.

#### Objectius i mètode de cens





Els **objectius** del cens hivernal són determinar de forma el més acurada possible (veure taula 1) la població hivernal, en termes absoluts, dels ocells de les diferents famílies associades a les localitats censades. D'aquestes espècies no es demanen sovint dades addicionals de l'estil de classes d'edat o proporcions de sexes excepte en casos especials com alguns censos coordinats de corb-marí gros on s'ha fet un mostreig d'edats dels exemplars. Les dades recollides són essencialment numèriques associades al lloc on s'efectua el cens. La precisió dels resultats, sempre de caràcter numèric, ve associada a la tipologia de cens efectuat (veure taula 1) si bé sempre s'han d'entendre els resultats com a mínims i associats a les zones censades. Addicionalment s'obtenen dades cartogràfiques sobre la presència de concentracions d'ocells hivernants i es contribueix a identificar zones importants per a la hivernada d'espècies.

#### *Objectius del cens hivernal*

- Determinar de forma el més acurada possible la població hivernal (en termes absoluts) dels ocells de les diferents famílies associades a les localitats censades.
- Cartografiar les zones de presència de dormidors d'ardeides, arpelles i corbmarins, contribuint a crear una capa SIG dinàmica útil per a la conservació de les espècies.
- Establir una base d'informació útil per a la determinació de tendències poblacionals al llarg del temps en les poblacions hivernants d'ocells, útils per a la determinació de prioritats de conservació i graus d'amenaça d'extinció.
- Obtenir en casos concrets dades addicionals de l'estil de classes d'edat o proporcions de sexes que ajudin a entendre millor el fenomen de la hivernada.
- Contribuir a l'avaluació de noves zones importants per a la hivernada d'espècies protegides i amenaçades.

En general els resultats obtinguts pel cens hivernal d'ocells són de caràcter absolut bé obtinguts per un mètode de recompte directe i 'escombrat' de les zones assignades o bé per recompte d'exemplars en dormidors, cas dels corbmarins, arpelles, majoria d'ardeides o gavines per exemple. El fet que s'empri un o altre sistema ve relacionat amb la facilitat del recompte tant per les característiques de l'espècie com del lloc a censar i la reducció dels errors associats al mateix mirant que els resultats obtinguts s'acostin al màxim al que es considera número real existent.

D'algunes espècies es recullen dades absolutes (exemplars observats durant el dia de cens a la localitat seleccionada) però que per les particularitats bé de l'espècie (amagadissa, pelàgica...), de l'hàbitat (canyissars densos, mar obert) o de la poca representativitat de les localitats censades sobre el total de l'àrea de distribució de l'espècie (per exemple ocells no estrictament associats a les zones de cens sinó de més àmplia distribució) tenen un valor relatiu útil per a la comparació interanual entre zones o àrees censades sempre tenint en compte la intensitat de mostreig (e.g, Gutiérrez 1988, Gutiérrez 1994).

En relació ala vigent Estratègia Patrimoni Natural I Biodiversitat de Catalunya, cal recordar que el cens hivernal té clares implicacions amb quatre dels seus objectius estratègics:

- **OE 1.1** Incrementar la informació i el coneixement dels components del patrimoni natural i del seu estat de conservació

*La manca de sèries de dades històriques sobre espècies i hàbitats dificulta la identificació de canvis i tendències, i la detecció d'amenaces per a la conservació de la Biodiversitat*

- **OE 2.2** Millorar la conservació de les espècies autòctones, els ecosistemes i la geodiversitat
- **OE 4.4** Avançar en la compatibilitat de la caça i la pesca continental amb la conservació de la biodiversitat
- **OE 6.2** Augmentar la participació individual i col·lectiva en la conservació del patrimoni natural i la biodiversitat

*El voluntariat ambiental i la ciència ciutadana afavoreixen la implicació efectiva de la societat civil en la millora de la conservació de la natura.*

Els **materials** necessaris per al cens d'ocells aquàtics són senzills i comprenen el material òptic imprescindible (prismàtics i molt sovint telescopi, a la vegada que cartografia del lloc a censar i material per prendre notes, sigui manual o electrònic (enregistradors de veu, útils per a grans censos com alguns dormidors de gavines on els animals arriben en grans lots i molt freqüentment). Conegudes unes mínimes habilitats d'identificació de les espècies, altres estris com un GPS o comptador manual poden facilitar la tasca que habitualment es realitza en grups de mínim dues persones que es tornen una mirant i l'altra anotant les dades recollides.

Els mètodes de cens depenen de molts **factors** com ara les espècies en concret i com s'han de censar (taula 1), la mida del lloc que farà requerir més o menys esforç humà, l'accessibilitat del mateix i els llocs de cens per veure els ocells, el temps disponible per fer el cens i la climatologia que el permeti fer en millor o pitjors condicions; el volum de personal disponible i l'equip que disposem (e.g. Telleria 1986, Bibby et al 1992, Delany



2005). Així per exemple, zones com el delta de l'Ebre requereixen tres o més setmanes per completar el cens tenint en compte les inclemències meteorològiques habituals. D'altres àrees menors es poden fer en poques hores i per un grup reduït, a vegades un sol, observador. Cal també tenir en compte que atesa la dificultat de cens de gavines al delta de l'Ebre, els làrids freqüents com ara gavina vulgar, gavià argentat o fosc només es censen cada quatre anys (per exemple el 2020) i per això el cens català disposa d'estacions 'control' per a avaluar anualment el cens d'aquestes espècies i les implicacions que tenen en la conservació de les amenaçades i protegides. Aquestes estacions control inclouen els Parcs Naturals del Cap de Creus, Montgrí, Medes i Baix Ter, i els ports d'Arenys de Mar, Barcelona i Tarragona entre d'altres.

El coneixement previ de la zona a censar és essencial atesa la necessària minimització dels errors associats al recompte i és per això que a Catalunya es compta amb un seguit de coordinadores i coordinadors locals ben coneixedors de la manera més eficient de detectar les poblacions d'ocells d'una localitat.

Entre els **errors associats al recompte** trobem:

1. Ritmes interns de les espècies a censar

Atenent als ritmes migratoris dels ocells que venen a hivernar a l'Europa meridional es va determinar tradicionalment que entre el 10-20 de gener era el millor moment per censar. La mobilitat és mínima en aquesta època ja que no hi ha moviments immigratori i migratori fora de fugues per mal temps.

La relativa manca de bescanvi entre les localitats triades per a la hivernada per les diferents espècies en aquest període facilita a priori la minimització d'errors de recompte associats a eventuals repeticions d'estocs d'ocells que en altres moments podrien desplaçar-se entre localitats en molt curt temps.

No obstant això aquests moviments no es poden descartar en alguns casos, i particularment en localitats properes, fet que es mira de corregir amb la màxima sincronització i simultaneïtat d'aquesta mena de censos, fet que per exemple es cuida molt a les conques fluvials internes com la del Ter o Llobregat.

2. Errors espacials

Evitar o controlar el bescanvi d'exemplars i estocs entre localitats properes al llarg del dia és bàsic als efectes d'efectuar el recompte en el moment de mínim moviment i màxima agregació que en faciliti el cens, que depèn de les característiques de comportament de cadascuna de les espècies. És el cas d'un grup de becuds que dorm al Parc Natural dels Aiguamolls de l'Empordà però va a alimentar-se als arrossars de Pals, dins el Parc Natural del Montgrí, Medes i Baix Ter. Durant el dia passen per localitats de cens però només es





compten a una d'elles. Així mateix els làrids que no són a dormidor no es comptabilitzen com a norma general, excepte en espècies escasses.

### 3. Errors temporals

Evitar eventuals duplicacions també s'aconsegueix amb una màxima simultaneïtat en els recomptes, si més no de les localitats properes, i amb la coordinació entre equips de cens dins una mateixa àrea, anotant fluxos i coordinant, sovint en directe via telefònica o amb ràdio, els recomptes de les diferents zones per tal d'evitar errors.

### Cobertura

El 2022 es van censar un total de 187 localitats (195 el 2021), 65 d'elles a les comarques de Barcelona (69 el 2021, 64 el 2020, 63 el 2019, 68 el 2018), 40 a les de Girona (40 el 2021, 2020 i 2019, 42 el 2018), 49 a les de Lleida (51 el 2021, 44 el 2020, 43 el 2019, 40 el 2018) i 33 a les de Tarragona (35 el 2021, 27 el 2020, 18 el 2019 i 13 el 2018), taula 2. Es mantenen les localitats habituals i continua la implicació dels naturalistes residents a les diferents zones. Els canvis registrats són essencialment causats per l'abandonament per part de la fauna d'alguna localitat on hi havia un dormidor d'ardeides o la no cobertura de localitats menors. En cap cas aquesta variació de localitats afecta la qualitat i fiabilitat dels resultats obtinguts.

Barcelona	65
Girona	40
Lleida	49
Tarragona	33
<b>TOTAL</b>	<b>187</b>

### Taula 2

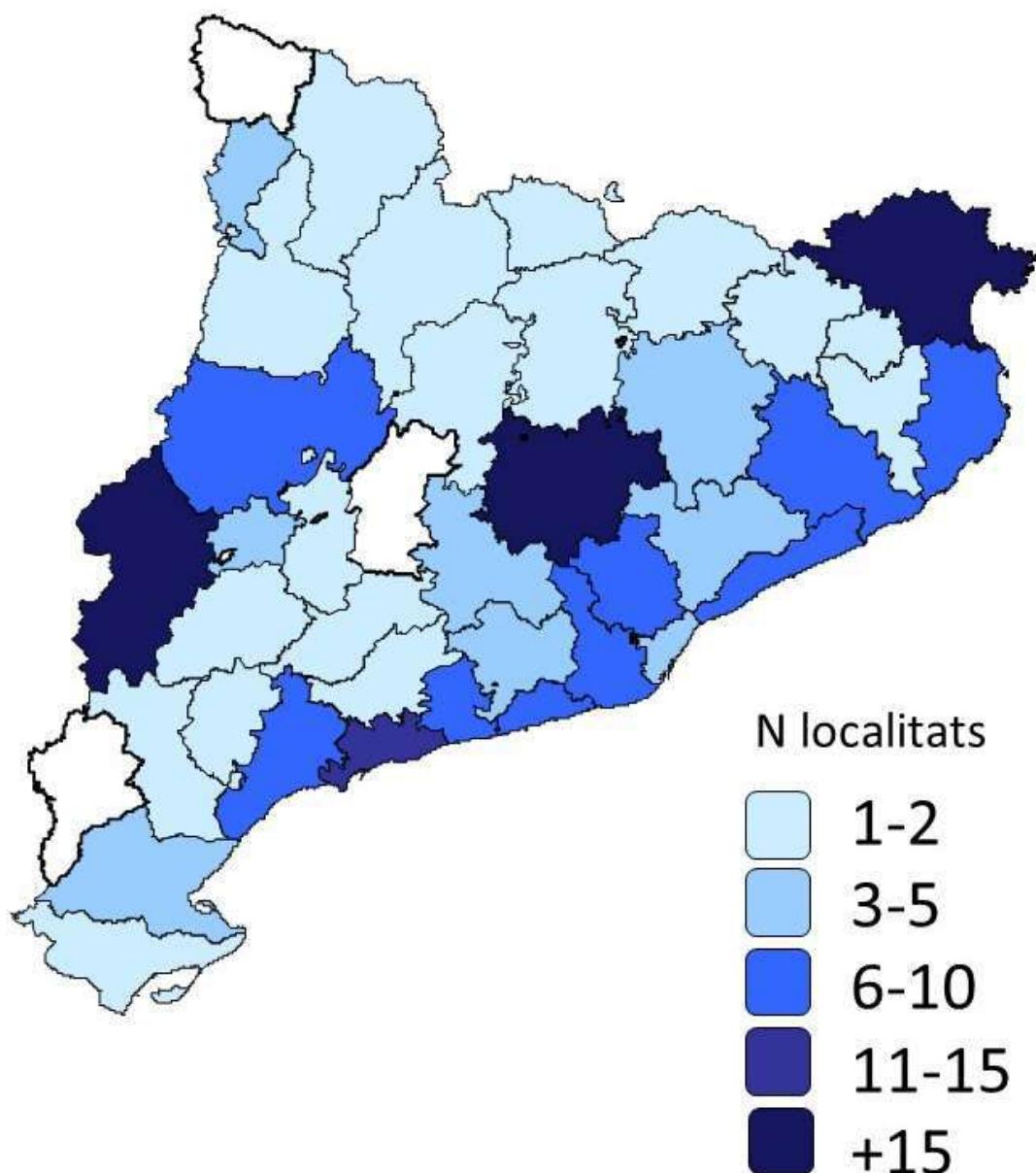
Nombre de zones censades per demarcació el gener de 2022.

Respecte del 2021 s'afegeixen sis localitats noves, quatre a les comarques de Barcelona i dues a les de Tarragona:

- B-88 Rubió- Bassa de Jorba (Anoia)
- B-89 Parcs urbans del Baix Llobregat (Torreblanca i Europa) (Baix Llobregat)
- B-105 Baixa Tordera (Tordera i Palafolls) (Maresme)
- B-106 EDAR de Vic (Osona)
- T-47 Golf Vendrell (Baix Penedès)
- T-48 La Sallida, aiguabarreig Francolí-Anguera (Conca de Barberà)



S'han censat totes les comarques de Catalunya excepte quatre: Val d'Aran, Moianès, Segarra i Terra Alta, la majoria sense grans àrees d'atracció per a la fauna aquàtica (figura 1). Com el 2021, el Vallès Oriental no es va censar de la forma habitual i es van recollir dades publicades a les dates de cens procedents del portal ornitho.cat.



**Figura 1**  
Nombre de localitats censades per comarca el gener de 2022 (n=187)

## RESULTATS GENERALS

A les taules i annexos es troben els resultats per espècies de tot Catalunya i per províncies. En total es van detectar 135 espècies o taxons lligades al medi aquàtic en el cens (taula 3)

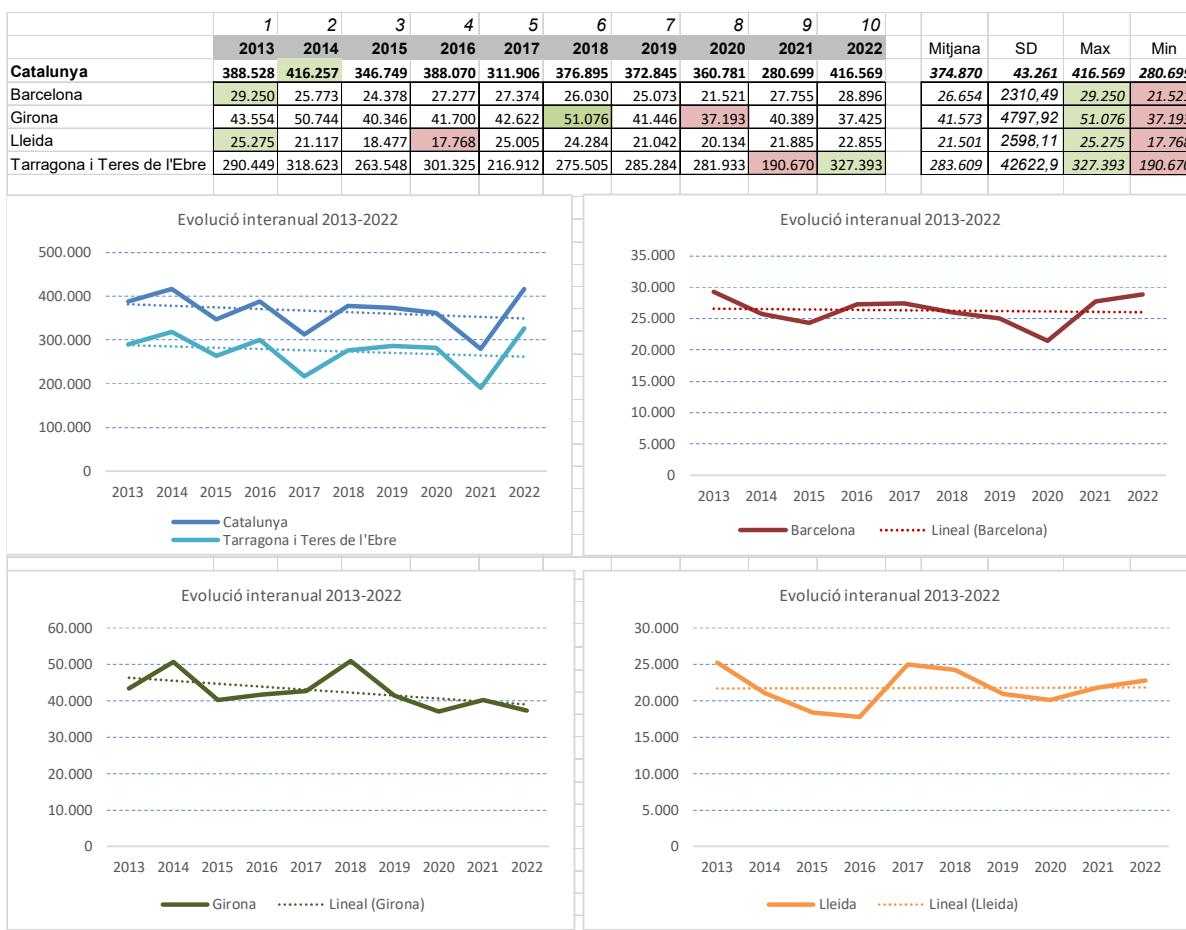
Ànatides ( <i>Anatidae</i> )	<b>25</b>
Calàbries ( <i>Gaviidae</i> )	<b>3</b>
Ocells marins no làrids (no gavines o similars)	<b>9</b>
Cabussons ( <i>Podicipedidae</i> )	<b>3</b>
Martinets i bernats ( <i>Ardeidae</i> )	<b>8</b>
Altres Ciconiformes i Gruiformes (cigonyes, becs planers, capons, flamencs, grues ...)	<b>7</b>
Fotges i altres rà·lids ( <i>Rallidae</i> )	<b>5</b>
Rapinyaires diürnes associades a zones humides	<b>13</b>
Rapinyaires nocturnes associades a zones humides	<b>5</b>
Limícoles ( <i>Charadriiformes</i> )	<b>34</b>
Gavines, xatracs i fumarells ( <i>Laridae</i> )	<b>15</b>
Ocells passeriformes (o propers) lligats al medi aquàtic	<b>8</b>
<b>TOTAL</b>	<b>135</b>

**Taula 3**

Nombre d'espècies censades per grups i/o famílies el 2022

El 2022 es van censar un total de 416.569 ocells (280.699 el 2021, 360.781 el 2020), dels quals 28.896 a Barcelona (27.755 el 2021, 21.521 el 2020), 37.425 a Girona (40.389 el 2021, 37.193 el 2020), 22.855 a Lleida (21.885 el 2021, 20.134 el 2020) i 327.393 a Tarragona (190.670 el 2021, 281.933 el 2020, vegeu taules i figura 2). La variació interanual a les comarques de Tarragona, en particular al delta de l'Ebre, condiciona els resultats totals.





**Figura 2**

Evolució de les xifres totals censades a Catalunya i de les comarques de Tarragona, Barcelona, Girona i Lleida. Els resultats de Catalunya i de Tarragona estan altament correlacionats ( $r=0,986$ ).

Si el 2021 es registrava la xifra més baixa dels darrers anys, explicada pels resultats del Delta de l'Ebre, el 2022 ha passat el contrari, també per les xifres del Delta de l'Ebre. La resta de resultats són per damunt la mitjana (comarques de Barcelona i Lleida) i per sota (comarques de Girona), figura 2.

Quant als resultats 2022, d'entre el grup de les anàtides (total 207.893, 6.160 B, 12.699 Gi, 6.981 LI, 182.053 T), més de la meitat són ànecs coll-verd (*Anas platyrhynchos*), 125.129, més del doble de 2021, seguit del xarxet comú (*Anas crecca*), 33.330 (14.362 el 2021) i cullerot (*Spatula clypeata*), 31.213 (13.783 el 2021). Quant a espècies singulars en perill d'extinció destaquen els tres ànecs capblancs *Oxyura leucocephala* del Delta de l'Ebre i els sis morells xocolaters de les comarques de Tarragona, cinc al delta de l'Ebre i un a la Sèquia Major de Vila-seca.

Les ardeides en 2021 sumen 14.909 (13.714 exemplars el 2021): 2.036 B, 2.176 Gi, 4.050 LI i 6.647 T). L'esplugabous (*Bubulcus ibis*) amb 7.845 exemplars (7.054 el 2021) i el bernat





pescaire (*Ardea cinerea*) amb 3.400 (3.188 el 2021) continuen essent les espècies més abundants. Enguany es detecten cinc bitons (*Botaurus stellaris*).

Quant als limícoles, es recuperen lleugerament dels 67.480 del 2021 als 81.519 actuals (937 B, 4.925 Gi, 2.533 Li i 73.124 T). L'espècie més abundant és el territ variant (*Calidris alpina*) amb 38.319 exemplars (37.713 el 2021), seguit de 12.799 fredelugues (*Vanellus vanellus*), de les que es van censar 9.044 el 2021.

S'ha seleccionat 14 espècies amb cert component bioindicador per a les quals s'ha indicat les cinc localitats més importants de Catalunya. La primera localitat per a totes, excepte en el cas de la cigonya blanca, és el delta de l'Ebre. La cigonya blanca es censa majoritàriament a l'abocador comarcal del Segrià, seguida dels Aiguamolls de l'Empordà. Aquesta mena de llistats mostren com per a la majoria d'espècies considerades, més del 90% dels efectius són concentrats en cinc localitats, palesant la fragilitat de les poblacions i la rellevància d'aquests indrets.

#### Comentaris comarcals o territorials

- **Bages [Toni Borràs]**

Set observadors han censat 1335 aus de 24 espècies en punts de les dues conques hidrogràfiques de la comarca i a la plana bagenca situada enmig. Dels 16 punts de cens, 3 són a la conca del Cardener, 12 a la del Llobregat i una a la plana entre les conques. Un parell de localitats han donat negatiu (Pont de Vilomara i La Bauma b-86)

Manresa, Sant Benet de Bages i Sallent són les localitats que concentren més diversitat avifaunística (13 i 12 spp.). Manresa, Sant Benet de Bages i Sallent són les localitats amb més ocells censats. Les localitats del Llobregat tenen més quantitat (869 ex.) i diversitat (22 spp.) que les del Cardener (453 ex. i 8 spp.)

Ànecs collverd (633), esplugabous (260), corbs marins (169) i bernats pescaires (62) són els 4 ocells aquàtics més abundants a la zona bagenca. Gairebé el 50% dels ocells censats són ànecs collverds. Conjuntament amb els esplugabous assoleixen gairebé el 70% de les aus aquàtiques presents. Es manté la joca d'esplugabous de l'any passat a la ribera del Cardener a Manresa (259). Roman la de Sant Benet per a corb marí (79) i bernat pescaire (1).

Resumint, en general:

Respecte de l'any anterior, enguany s'observa una baixada d'efectius i de diversitat (1335ex./24spp. vs.1401ex./37spp.). Manquen espècies hivernants característiques d'altres anys (*Cinclus, Larus, Chricocephalus, Egretta, Vanellus..*).

- **Baix Llobregat**



A efectes comparatius, els resultats de principis de segle, fins 2005, del delta del Llobregat ara són dividits en quatre localitats: B-01 Delta del Llobregat (ara circumscrit als espais gestionats pel Consorci dels espais naturals del Delta del Llobregat), B-98 Delta del Llobregat. Zones interiors no protegides, que inclou bona part de la resta de zones del delta no protegides, B-57 Vall Baixa del Llobregat, que inicialment es censava amb el delta del Llobregat i B-76 Delta del Llobregat: Marina de L'Hospitalet, que inclou les àrees del delta incloses a la comarca del Barcelonès.

- **Comarques de Lleida [Jaume Bonfil]**

A mitjans de gener d'aquest any es van censar 49 localitats dins el cens hivernal d'ocells aquàtics. Unes poques d'aquestes localitats no són zones humides, ja que són joques d'esplugabous lluny de qualsevol zona humida. Els censos es van fer entre el 10 i el 24 de gener, han participat 43 Agents Rurals i 28 voluntaris i tècnics de Medi Natural entre els que cal destacar 10 membres d'EGRELL i 9 del GNS.

D'aquestes 50 localitats, 3 són noves, mai fetes fins ara. Es tracta de 3 joques trobades noves aquest any, dues d'esplugabous dins els cascots urbans d'Almacelles i Alcarràs i una d'arpella vulgar al pantà de la Coma a Sidamon.

S'han contat un total de 22854 exemplars de 35 espècies lligades al medi aquàtic. De totes formes el total a tenir en compte pel que fa a exemplars es de 18768. Aquí no hi estan contades la fredeluga, la daurada grossa i la gavina vulgar, ja que pel que fa a les dues primeres espècies, es considera que s'hauria de fer un altre tipus de cens per reflectir la seva població real lligada més a conreus herbacis de regadiu que no ha zones humides i la gran variabilitat en la detecció d'un any per l'altre emmascara les comparacions entre anys. Pel que fa a la gavina vulgar tot i si està lligada aquesta espècie a les zones humides, les grans diferencies de poblacions entre anys pensem que també emmascaren les possibles comparacions. Així, aquests 18768 exemplars són 2000 més que l'any passat, 4000 més que fa dos anys i només 500 menys que el 2018 que va ser el millor any, situant-se el 2002 com a segon millor any des de l'inici dels censos.

Resumidament, per espècies comentar la disminució en 400 exemplars d'arpella vulgar, contades totes a les joques, respecta a l'any passat, però que amb 1423 exemplars continua essent una xifra molt alta respecta als altres anys.

Ha estat el millor any pel que fa a l'ànec collverd amb 6232 exemplars, xifra que suposa 1300 més que l'any passat i 500 més que l'any 2013 que era el que tenia la xifra més alta fins ara. Aquest increment en la xifra total es en part degut a la xifra record de 2000 exemplars a l'estany d'Ivars i Vila-sana, però també a xifres importants en alguns pantans de reg del Segrià. Per contra, la majoria d'altres espècies d'ànecs han disminuït respecte a l'any passat i en general es una constat els darrers anys. En efecte, per exemple s'observa una disminució



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural  
**Direcció General de Polítiques  
Ambientals i Medi Natural**

molt important de l'ànec cullerot els darrers 4 anys, després de l'augment des de feia anys a l'estany d'Ivars i pantans de Raïmat que són les zones que acullen la major part de la població. També la gairebé desaparició, amb només 10 exemplars contats aquest any, de l'ànec griset en aquest cas en forta disminució ja des de fa 8 anys, o altres sota mínims els darrers anys com el morell de cap roig o l'ànec xiulador. De fet pel que fa a aquesta darrera espècie, no s'ha observat cap exemplar aquest any. Per contra, si ha estat el millor any pel sempre escàs morell de plomall amb 16 exemplars, tots a l'estany d'Ivars i Vila-sana.

A destacar l'observació aquest hivern d'un exemplar híbrid entre morell buixot i morell de plomall a un dels pantans de l'Algerri – Balaguer. Es el primer cop que s'observa un exemplar híbrid d'aquestes dues espècies a Lleida.

Una altra espècie que ha assolit el seu màxim aquest any es el martinet de nit amb 99 exemplars, gairebé tots a la joca del centre de Vallcalent. També bon any, tot i que no de record, pel cabussó emplomallat i gavià argentat.

Repunt, amb 1714 exemplars pel que fa al corb marí gros després d'arribar al mínim l'any passat. En part degut a que no es considera del tot real la xifra de l'any passat ja que no es va contar la principal joca de Lleida, situada a la Granja d'Escarp, però tot i així si s'ha observat un augment d'exemplars en la majoria de joques, alguna d'elles de forma molt important, quan gairebé totes havien anat disminuint des de feia alguns anys. Ja hi va haver un augment l'any 2018 després d'anys de disminució, tot i que posteriorment va tornar a caure. Veurem si es un repunt puntual o no.

Continua sota mínims la població hivernal de fotja vulgar amb 105 exemplars sense comptar els pantans dins l'àmbit el canal d'Urgell. Això es 20 més que l'any passat, però molt lluny dels nombres normals durant anys de més de 300 exemplars. Només mantenen poblacions l'estany d'Ivars i Vila-sana i el pantà de Sant Llorenç de Montgai i ha desaparegut o gairebé de totes les altres localitats on hi era present fins fa pocs anys. Per la comparativa, no s'ha tingut en compte les poblacions contades als pantans dins l'àmbit del canal d'Urgell que es censen des de fa només 3 anys i que ha anat augmentant en aquests 3 censos des de 107 a 132 exemplars enguany. Tot i que se censen 57 petits pantans de reg dins de l'àmbit del canal d'Urgell, només a 22 s'ha observat fotges els 3 anys de cens i només 9-12 tenen poblacions que podríem considerar importants, sobretot al termes d'Arbeca, Vilanova de Bellpuig i Bellpuig. Es constata així que 9-12 petits pantans de reg acullen més població hivernal de fotja que la suma de totes les altres localitats de Lleida. Es podria pensar que part de la població de les localitats històriques s'ha traslladat a aquests pantans, però se sap que això no ha estat així, ja que es coneixia abans d'integrar aquests pantans al cens d'hivernal, que hi havia grups de fotges. Caldria valorar perquè hagi desaparegut de la majoria de localitats històriques.

Segurament lligat a les caues de la disminució de la fotja, també la polla d'aigua ha sofert una forta disminució els darrers anys de forma bastant similar a la fotja. Així, fins l'any 2014 eren normals les xifres d'entre 300 i 400 exemplars, en disminució des de llavors, i aquests

darrers 4 anys van dels 120 als 160 exemplars, 162 enguany. També aquí sumem per separat els exemplars del 57 pantans dins l'àmbit del canal d'Urgell que el 3 anys de cens han suposat entre un 22 i un 37 % del total de Lleida.

## Referències

- Bibby, C.J.; Burgess, N.D. & Hill, D.A. 1992. Bird Census Techniques. Academic Press. London.
- Delany. S.2005 Guidelines for participants in the International Waterbird Census (IWC). Wetlands International. Wageningen.
- Gutiérrez, R. 1988. Resultats del cens hivernal d'aus aquàtiques i marines al delta del Llobregat. Gener de 1987. *La Sentiu*, 13: 11-18.
- Gutiérrez, R. 1994. Resultats del cens hivernal d'aus aquàtiques, marines, rapinyaires i passeriformes d'aiguamoll del delta del Llobregat de gener de 1993 (16.1.1993). *Spartina*, 1: 37:44.
- Tellería, J.L.1986 Manual para el censo de los vertebrados terrestres. Ed.Raíces. Madrid
- Tellería, J.L. (ed.) 1987, *Invernada de Aves en la Península Ibérica*.Monografias de la SEO, 1. SEO-BirdLife. Madrid.



Cens hivernal d'ocells aquàtics i marins



Catalunya 2022

## Taules de resultats

2022

## Catalunya

		BARCELONA	GIRONA	LLEIDA	TARRAGONA	TOTAL CATALUNYA
n localitats	65	40	49	33	187	
Nom català	Nom científic					
<b>GALLOANSERAE</b>						
1 Anatidae						
Oca de collar	<i>Branta bernicla bernicla</i>	0	0	0	0	0
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>	0	0	0	0	0
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>	0	0	0	0	0
Oca índia	<i>Anser indicus</i>	0	0	0	0	0
1 Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	91	424	2	106	623
Oca pradenca	<i>Anser fabolis</i>	0	0	0	0	0
Oca de bec curt	<i>Anser brachyrhynchus</i>	0	0	0	0	0
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	0	0	0	0	0
2 Cigne negre	<i>Cygnus atratus</i>	1	0	0	0	1
3 Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	0	4	42	0	46
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	0	0	0	0	0
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0	0	0	0	0
4 Oca egípcia	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0	30	0	0	30
5 Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	27	7	2	1816	1852
6 Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	13	0	0	1	14
7 Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	10	27	0	0	37
8 Xarrasclat	<i>Spatula querquedula</i>	0	0	0	6	6
Xarraset alablau	<i>Spatula discors</i>	0	0	0	0	0
9 Ànec culerot	<i>Spatula clypeata</i>	527	537	183	29966	31213
10 Ànec griset	<i>Mareca strepera</i>	302	315	10	5695	6322
Xarraset falcat	<i>Mareca falcata</i>	0	0	0	0	0
11 Ànec xiulador	<i>Mareca penelope</i>	20	53	0	2661	2734
12 Ànec colverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	4717	8568	6232	105612	125129
Ànec negrós	<i>Anas rubripes</i>	0	0	0	0	0
13 Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	5	63	0	2593	2661
14 Xarraset comú	<i>Anas crecca</i>	361	2655	482	29832	33330
Xarraset americà	<i>Anas carolinensis</i>	0	0	0	0	0
15 Xarraset marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0	0	0	1	1
16 Xibec	<i>Netta rufina</i>	2	2	0	3261	3265
17 Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	81	6	12	438	537
18 Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0	0	0	2	2
19 Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	0	0	0	6	6
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0	0	0	0	0
20 Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	0	8	16	44	68
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0	0	0	0	0
Morell petit	<i>Aythya affinis</i>	0	0	0	0	0
21 Èider	<i>Somateria mollissima</i>	0	0	0	1	1
22 Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	0	0	0	1	1
23 Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	1	0	0	4	5
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>	0	0	0	0	0
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>	0	0	0	0	0
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0	0	0	0	0
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0	0	0	0	0
24 Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	2	0	0	4	6
Ànec de Jamaica	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0	0	0	0	0
25 Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0	0	0	3	3
<b>Total Anatidae</b>		<b>6.160</b>	<b>12.699</b>	<b>6.981</b>	<b>182.053</b>	<b>207.893</b>
<b>Total Anàtids i Fotges</b>		<b>6.328</b>	<b>12.983</b>	<b>7.211</b>	<b>201.075</b>	<b>227.597</b>
<b>NEOVES</b>						
3 Gaviidae						
26 Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0	0	0	1	1
27 Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	0	12	0	2	14
28 Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	4	5	0	6	15
4 Hydrobatidae						
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0	0	0	0	0
5 Procellariidae						
Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0	0	0	0	0
29 Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	3616	11	0	1240	4867
30 Baldriga mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	202	665	0	37	904
	<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>	75	3	0	0	78
6 Podicipedidae						
31 Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	177	334	135	563	1209
Cabúsó gris	<i>Podiceps griseogena</i>	0	0	0	0	0
32 Cabusó emplorellat	<i>Podiceps cristatus</i>	15	12	303	539	869
Cabúsó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0	0	0	0	0
33 Cabúsó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	2	0	0	256	258
<b>Total Podicipedidae</b>		<b>194</b>	<b>346</b>	<b>438</b>	<b>1.358</b>	<b>2.336</b>
7 Phoenicopteridae						
34 Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	52	109	0	21146	21307
35 Flamenc nan	<i>Phoeniconaias minor</i>	0	0	0	1	1
8 Ciconiidae						
36 Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0	2	0	4	6
37 Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	1	534	2187	138	2860
9 Threskiornithidae						
Ibis sagrat	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	0	0	0	0	0
38 Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	1	5	0	11358	11364
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	0	0	0	369	369
10 Ardeidae						
40 Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	0	2	0	3	5
41 Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	10	0	0	10	20
42 Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	20	9	99	1272	1400
43 Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0	0	0	1	1
44 Esplugabous	<i>Bubulus ibis</i>	1618	1584	3386	1257	7845
45 Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	315	444	442	2199	3400

Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	0	0	0	0
46 Agró blanc	<i>Ardea alba</i>	24	102	84	608
47 Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	49	35	39	1297
Martinet dels esculls	<i>Egretta gularis</i>	0	0	0	0
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0	0	0	0
Martinet/Espugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>	0	0	0	0
<b>Total Ardeidae</b>		<b>2.036</b>	<b>2.176</b>	<b>4.050</b>	<b>6.647</b>
12 Súlidae					
48 Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	65	24	0	10
13 Phalacrocoracidae					
Corbmarí pígameu	<i>Microcarbo pygmaeus</i>	0	0	0	0
49 Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	1199	1263	1714	2389
50 Corb marí empomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	8	56	0	2
14 Pandionidae					
51 Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0	0	0	16
15 Accipitridae					
Esparrer d'espàtules negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0	0	0	0
Àguila cridannerà	<i>Clanga clanga</i>	0	0	0	0
52 Àguila calçada	<i>Hieraetus pennatus</i>	0	3	0	36
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0	0	0	0
53 Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	0	4	0	5
54 Esparrer vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	26	39	0	20
55 Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	16	14	0	3
56 Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	10	29	1423	630
57 Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	1	11	1	7
58 Milà reial	<i>Milvus milvus</i>	0	2	0	0
59 Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0	1	0	0
60 Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	112	319	0	83
<b>17 Rallidae</b>					
61 Rascló	<i>Rallus aquaticus</i>	64	45	28	15
Raspletó	<i>Porzana parva</i>	0	0	0	0
Rasplet	<i>Porzana pusilla</i>	0	0	0	0
Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>	0	0	0	0
62 Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	15	0	3	0
63 Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	497	439	209	157
64 Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	0	0	0	1
65 Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	168	284	230	19021
<b>Total Rallidae</b>		<b>744</b>	<b>768</b>	<b>470</b>	<b>19.194</b>
18 Gruidae					
66 Grua	<i>Grus grus</i>	0	65	0	40
19 Burhinidae					
67 Torlit	<i>Burhinus oedicnemus</i>	59	58	0	73
20 Haematopodidae					
68 Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0	0	0	11
21 Recurvirostridae					
69 Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0	0	0	10
70 Bec d'aleira	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0	0	0	3591
22 Charadriidae					
71 Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	363	3427	1767	7242
72 Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	0	0	0	1
73 Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	130	391	714	1750
74 Daurada petita del Pacific	<i>Pluvialis fulva</i>	0	0	0	1
Daurada petita americana	<i>Pluvialis dominica</i>	0	0	0	0
75 Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	8	2	0	1733
76 Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	0	10	0	563
77 Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1	2	0	43
78 Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	2	38	0	672
23 Scolopacidae					
79 Polit cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	1	0	0	2
80 Becut	<i>Numenius arquata</i>	0	48	0	466
81 Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	0	0	0	145
82 Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	1	1	0	2513
83 Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	12	0	0	250
84 Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0	0	0	30
85 Batalaire	<i>Calidris pugnax</i>	0	2	0	557
Territ batedell	<i>Calidris falcinellus</i>	0	0	0	0
86 Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0	0	0	7
87 Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0	1	0	12
88 Territ tresdits	<i>Calidris alba</i>	9	12	0	1585
89 Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	42	338	0	37939
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0	0	0	0
90 Territ menut	<i>Calidris minuta</i>	2	9	0	8498
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0	0	0	0
91 Tetolet becllarg	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	0	0	0	1
92 Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	2	9	0	0
93 Becadell sord	<i>Lymnocryptes minimus</i>	3	12	0	55
94 Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	70	442	7	2391
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0	0	0	0
Escuraflascons becfi	<i>Phalaropus lobatus</i>	0	0	0	0
95 Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	95	31	10	101
96 Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	121	69	35	367
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0	0	0	0
97 Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0	0	0	1344
Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0	0	0	0
98 Valona	<i>Tringa glareola</i>	0	1	0	101
99 Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	5	3	0	323
100 Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	11	19	0	747
<b>Total limícoles</b>		<b>937</b>	<b>4.925</b>	<b>2.533</b>	<b>73.124</b>
25 Laridae					
101 Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	0	3	0	0
102 Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0	0	0	437
103 Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	8142	2406	1605	2538
104 Gavina menuda	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	0	0	0	1
Gavina capnegra americana	<i>Leucophaeus atricilla</i>	0	0	0	0
Gavina de Franklin	<i>Leucophaeus pipixcan</i>	0	0	0	0
105 Gavina corsa	<i>Ichthyaetus audouini</i>	25	0	0	31

106	Gavina capnegra	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	397	28	0	1781	<b>2206</b>
107	Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	1	0	0	5	<b>6</b>
	Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
108	Gavinot	<i>Larus marinus</i>	0	1	0	0	<b>1</b>
109	Gavià argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0	1	0	3	<b>4</b>
110	Gavià Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	1	0	0	0	<b>1</b>
111	Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>	3818	10018	1359	633	<b>15828</b>
112	Gavià fosc	<i>Larus fuscus</i>	42	6	16	1449	<b>1513</b>
	Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
113	Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0	0	0	8	<b>8</b>
	Xatrac reial	<i>Thalasseus maximus</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
	Xatrac bengalí	<i>Thalasseus bengalensis</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
114	Xatrac becllarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	113	56	0	80	<b>249</b>
	Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
	Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
115	Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0	0	0	52	<b>52</b>
	Fumarell alabanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
	Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>Total Laridae</b>			<b>12.539</b>	<b>12.519</b>	<b>2.980</b>	<b>7.018</b>	<b>35.056</b>
26	Stercorariidae						
	Paràsit cuamample	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
116	Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	1	0	0	3	<b>4</b>
117	Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	2	3	0	0	<b>5</b>
27	Alcidae						
	Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
118	Gavot	<i>Alca torda</i>	25	23	0	3	<b>51</b>
119	Fraret	<i>Fratercula arctica</i>	8	2	0	0	<b>10</b>
31	Tytonidae						
	Óliba	<i>Tyto alba</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
32	Strigidae						
120	Xot	<i>Otus scops</i>	1	0	0	0	<b>1</b>
121	Duc	<i>Bubo bubo</i>	0	17	0	0	<b>17</b>
122	Gamarús	<i>Strix gluco</i>	1	2	0	0	<b>3</b>
123	Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	2	15	0	2	<b>19</b>
	Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
124	Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0	1	0	0	<b>1</b>
<b>Total rapinyaires nocturnes</b>			<b>4</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>41</b>
40	Falconidae						
125	Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	72	112	0	184	<b>368</b>
126	Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	0	9	0	9	<b>18</b>
127	Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	10	11	0	19	<b>40</b>
<b>Total rapinyaires diürnes</b>			<b>247</b>	<b>554</b>	<b>1.424</b>	<b>1.012</b>	<b>3.237</b>
Altres ocells lligats a medi aquàtic							
128	Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	56	88	7	78	<b>229</b>
129	Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	7	5	0	14	<b>26</b>
	Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0	0	0	0	<b>0</b>
130	Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	200	298	0	66	<b>564</b>
131	Boscarla mostaxtuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	16	7	0	4	<b>27</b>
132	Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	23	13	0	7	<b>43</b>
133	Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	16	5	0	3	<b>24</b>
134	Merla d'aigua	<i>Cinclus cinclus</i>	35	77	71	0	<b>183</b>
135	Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	423	128	0	64	<b>615</b>
			<b>28.896</b>	<b>37.425</b>	<b>22.855</b>	<b>327.393</b>	<b>416.569</b>

6,94% 8,98% 5,49% 78,59%

2022		Barcelona		Pèlags de Vilobi	Basses Pedrera Uniland	Embassament de Foix	Llac de Can Codorniu	Bòvila d'en Sogues UTMCF9577	Vilanova del Camí - Parc Fluvial
n localitats		TOTAL BARCELONA	65	B-15	B-97	B-26	B-22	B-82	B-52
Nom català	Nom científic			15.01.2022	30.01.2022	17.01.2022	7.01.2022	22.01.2022	17.01.2022
<b>GALLOANSERAE</b>									
1 Anatidae									
Oca de collar	<i>Branta bernicla bernicla</i>	0							
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>	0							
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>	0							
Oca ïndia	<i>Anser indicus</i>	0							
Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	91							
Oca pradencs	<i>Anser fabalis</i>	0							
Oca de bec curt	<i>Anser brachyrhynchus</i>	0							
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	0							
Cigne negre	<i>Cygnus atratus</i>	1							
Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	0							
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	0							
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0							
Oca egípcia	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0							
Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	27							
Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	13							
Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	10							
Xarrasclat	<i>Spatula querquedula</i>	0							
Xarronet alablau	<i>Spatula discors</i>	0							
Ànec cullerot	<i>Spatula clypeata</i>	527							
Ànec griset	<i>Mareca strepera</i>	302							
Xarronet falcat	<i>Mareca falcata</i>	0							
Ànec xiulador	<i>Mareca penelope</i>	20							
Ànec colverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	4717		210	4	8	73		
Ànec negrós	<i>Anas rubripes</i>	0							
Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	5							
Xarronet comú	<i>Anas crecca</i>	361		7					
Xarronet americà	<i>Anas carolinensis</i>	0							
Xarronet marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0							
Xibec	<i>Netta rufina</i>	2							
Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	81							
Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0							
Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	0							
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0							
Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	0							
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0							
Morell petit	<i>Aythya affinis</i>	0							
Èider	<i>Somateria mollissima</i>	0							
Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	0							
Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	1							
Ànec glacials	<i>Clangula hyemalis</i>	0							
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>	0							
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0							
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0							
Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	2							
Ànec de Jamaica	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0							
Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0							
<b>Total Anatidae</b>		<b>6.160</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>217</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>73</b>	
<b>Total Anàtids i Fotges</b>		<b>6.328</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>231</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>73</b>	
<b>NEOAVES</b>									
3 Gavidae									
Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0							
Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	0							
Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	4							
4 Hydrobatidae									
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0							
5 Procellariidae									
Baldriça cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0							
Baldriça balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	3616							
Baldriça mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	202							
	<i>Puffinus</i>	75							
6 Podicipedidae									
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	177		1	1	6	3	6	
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0							
Cabusó emplomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	15							
Cabusó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0							
Cabussó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	2							
<b>Total Podicipedidae</b>		<b>194</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	
7 Phoenicopteridae									
Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	52							
Flamenc nan	<i>Phoeniconaias minor</i>	0							
8 Ciconiidae									
Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0							
Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	1							
9 Threskiornithidae									
Ibis sagrat	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	0							
Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	1							
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	0							
10 Ardeidae									
Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	0							
Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	10					1		
Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	20					1		
Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0							
Esplugabous	<i>Bubulcus ibis</i>	1618		1					

2022

## Barcelona

		TOTAL BARCELONA	Pèlags de Vilobi	Basses Pedrera Uniland	Embassament de Foix	Llac de Can Codorniu	Bòvila d'en Sogues UTMCF9577	Vilanova del Camí - Parc Fluvial
n localitats	65		B-15	B-97	B-26	B-22	B-82	B-52
Nom català	Nom científic		ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ANOIA
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	315			40			1
Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	0						
Agró blanc	<i>Ardea alba</i>	24			7			
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	49			1			
Martinet dels esculls	<i>Egretta gularis</i>	0						
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0						
Martinets/Esplugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>	0						
<b>Total Ardeidae</b>		<b>2.036</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
12 Sulidae								
Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	65						
13 Phalacrocoracidae								
Corbmarí pigmeu	<i>Microcarbo pygmaeus</i>	0						
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	1199	2		98	2	2	
Corb marí empolmallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	8						
14 Pandionidae								
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0						
15 Accipitridae								
Esparrer d'espàtules negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0						
Àguila cridanera	<i>Clanga clanga</i>	0						
Àguila calcada	<i>Hieraetus pennatus</i>	0						
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0						
Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	0						
Esparrer vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	26	1		1		2	
Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	16	1		1			
Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	10						
Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	1						
Milà real	<i>Milvus milvus</i>	0						
Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0						
Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	112	1		1	1	1	
<b>17 Rallidae</b>		<b>744</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>13</b>
18 Gruidae								
Grua	<i>Grus grus</i>	0						
19 Burhinidae								
Torlit	<i>Burhinus oedicnemus</i>	59						
20 Haematopodidae								
Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0						
21 Recurvirostridae								
Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0						
Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0						
22 Charadriidae								
Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	363						
Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	0						
Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	130						
Daurada petita del Pacífic	<i>Pluvialis fulva</i>	0						
Daurada petita americana	<i>Pluvialis dominica</i>	0						
Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	8						
Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	0						
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1						
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	2						
23 Scopocíidae								
Polit cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	1						
Becut	<i>Numenius arquata</i>	0						
Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	0						
Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	1						
Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	12						
Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0						
Batallaire	<i>Calidris pugnax</i>	0						
Territ becadell	<i>Calidris falcinellus</i>	0						
Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0						
Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0						
Territ tresdits	<i>Calidris alba</i>	9						
Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	42						
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0						
Territ minut	<i>Calidris minuta</i>	2						
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0						
Tetulet becllarg	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	0						
Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	2						
Becadell sord	<i>Lymnocryptes minimus</i>	3						
Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	70			1			
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0						
Escuflascons becffi	<i>Phalaropus lobatus</i>	0						
Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	95						
Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	121			2			
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0						
Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0						
Siesta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0						
Valona	<i>Tringa glareola</i>	0						
Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	5						
Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	11						
<b>Total limícole</b>		<b>937</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

2022

# Barcelona

			Pèlags de Vilobi	Basses Pedrera Uniland	Embassament de Foix	Llac de Can Codorniu	Bòvila d'en Sogues UTMCF9577	Vilanova del Camí - Parc Fluvial
n localitats	TOTAL BARCELONA	65	B-15	B-97	B-26	B-22	B-82	B-52
Nom català	Nom científic		15.01.2022	30.01.2022	17.01.2022	7.01.2022	22.01.2022	17.01.2022
25 Laridae			ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ALT PENEDÈS	ANOIA
Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	0						
Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0						
Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	8142						
Gavina menuda	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	0						
Gavina capnegra americana	<i>Leucophaeus atricilla</i>	0						
Gavina de Franklin	<i>Leucophaeus pipixcan</i>	0						
Gavina corsa	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	25						
Gavina capnegra	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	397						
Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	1						
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0						
Gavinot	<i>Larus marinus</i>	0						
Gavià argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0						
Gavià Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	1						
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>	3818						
Gavià fosc	<i>Larus fuscus</i>	42						
Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0						
Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0						
Xatrac reial	<i>Thalasseus maximus</i>	0						
Xatrac bengalí	<i>Thalasseus bengalensis</i>	0						
Xatrac bedllarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	113						
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0						
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0						
Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0						
Fumarell alabanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0						
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0						
<b>Total Laridae</b>		<b>12.539</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
26 Stercorariidae								
Paràsit cuampla	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0						
Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	1						
Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	2						
27 Alciidae								
Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0						
Gavot	<i>Alca torda</i>	25						
Faret	<i>Fratercula arctica</i>	8						
31 Tytonidae								
Öliba	<i>Tyto alba</i>	0						
32 Strigidae								
Xot	<i>Otus scops</i>	1						
Duc	<i>Bubo bubo</i>	0						
Gamarús	<i>Strix aluco</i>	1						
Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	2						
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0						
Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0						
<b>Total rapinyaires nocturnes</b>		<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
40 Falconidae								
Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	72			2		1	
Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	0						
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	10						
<b>Total rapinyaires diürnes</b>		<b>247</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
Altres ocells lligats a medi aquàtic								
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	56			7			
Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	7			2			
Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0						
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	200			18	5	4	2
Boscarla mostatxuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	16						
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	23					1	
Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	16						
Merla d'aigua	<i>Cinclus cinclus</i>	35						
Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	423	8	1	28		10	
		<b>28.896</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>537</b>	<b>20</b>	<b>49</b>	<b>95</b>

Roger Fornos · Pedro Torres · Exp Pedro Torres · Expo Pere-Xavier Albornà · Marc Peris Mira

J. Lluís Duran Coma

Pere-Xavier Albornà Rovira · Vanesa Gòmez

Iker Aspachs Moncu

Marc Majem

	Sant Martí de Tous - Embassament	Rubió - Bassa de Jorba	Riu Cardener (Manresa)	Estany de l'Agulla	Aiguamolls de la Bòbila (Santpedor)	Riu Cardener (Sant Martí- Sant Joan)	Riu Cardener (Súria)	Riu Llobregat (La Corbatera)	Riu Llobregat (Sallent)
65	B-24	B-88	B-04	B-06	B-07	B-08	B-09	B-05	B-38
Nom científic	17.01.2022	17.01.2022	13-19.01.2022	13.01.2022	13-15.01.2022	12-19.02.2022	13.01.2022	13-18.01.2022	12-15.01.2022
<i>Branta bernicla bernicla</i>									
<i>Branta canadensis</i>									
<i>Branta leucopsis</i>									
<i>Anser indicus</i>									
<i>Anser anser</i>									
<i>Anser fabalis</i>									
<i>Anser brachyrhynchus</i>									
<i>Anser albifrons</i>									
<i>Cygnus atratus</i>									
<i>Cygnus olor</i>									
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>									
<i>Cygnus cygnus</i>									
<i>Alopochen aegyptiaca</i>									
<i>Tadorna tadorna</i>									
<i>Tadorna ferruginea</i>									
<i>Aix galericulata</i>									1
<i>Spatula querquedula</i>									
<i>Spatula discors</i>									
<i>Spatula clypeata</i>									
<i>Mareca strepera</i>									
<i>Mareca falcata</i>									
<i>Mareca penelope</i>									
<i>Anas platyrhynchos</i>	4	40	65	81	41	49			124
<i>Anas rubripes</i>									
<i>Anas acuta</i>									
<i>Anas crecca</i>									
<i>Anas carolinensis</i>									
<i>Marmaronetta angustirostris</i>									
<i>Netta rufina</i>									
<i>Aythya ferina</i>									
<i>Aythya ferina x nyroca</i>									
<i>Aythya nyroca</i>									
<i>Aythya collaris</i>									
<i>Aythya fuligula</i>									
<i>Aythya marila</i>									
<i>Aythya affinis</i>									
<i>Somateria mollissima</i>									
<i>Melanitta fusca</i>									
<i>Melanitta nigra</i>									
<i>Clangula hyemalis</i>									
<i>Bucephala clangula</i>									
<i>Mergellus albellus</i>									
<i>Mergus merganser</i>									
<i>Mergus serrator</i>									
<i>Oxyura jamaicensis</i>									
<i>Oxyura leucocephala</i>									
	0	4	40	65	81	41	49	0	125
	0	4	40	65	81	41	49	0	125
<i>Gavia stellata</i>									
<i>Gavia arctica</i>									
<i>Gavia immer</i>									
<i>Hydrobates pelagicus</i>									
<i>Calonectris diomedea</i>									
<i>Puffinus mauretanicus</i>									
<i>Puffinus yelkouan</i>									
<i>Puffinus</i>									
<i>mauretanicus/yelkouan</i>									
<i>Tachybaptus ruficollis</i>				2				3	
<i>Podiceps griseogenys</i>									
<i>Podiceps cristatus</i>									
<i>Podiceps auritus</i>									
<i>Podiceps nigricollis</i>									
	0	0	0	2	0	0	0	3	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>									
<i>Phoeniconaias minor</i>									
<i>Ciconia nigra</i>									
<i>Ciconia ciconia</i>									
<i>Threskiornis aethiopicus</i>									
<i>Plegadis falcinellus</i>									
<i>Platalea leucorodia</i>									
<i>Botaurus stellaris</i>									
<i>Ixobrychus minutus</i>									
<i>Nycticorax nycticorax</i>									
<i>Ardeola ralloides</i>									
<i>Bubulcus ibis</i>				259		1			

	Sant Martí de Tous - Embassament	Rubió - Bassa de Jorba	Riu Cardener (Manresa)	Estany de l'Agulla	Aiguamolls de la Bòbila (Santpedor)	Riu Cardener (Sant Martí- Sant Joan)	Riu Cardener (Súria)	Riu Llobregat (La Corbatera)	Riu Llobregat (Sallent)
65	B-24	B-88	B-04	B-06	B-07	B-08	B-09	B-05	B-38
Nom científic									
<i>Ardea cinerea</i>	ANOIA	ANOIA	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES
<i>Ardea purpurea</i>			6		2		46		
<i>Ardea alba</i>				2					
<i>Egretta garzetta</i>									
<i>Egretta gularis</i>									
<i>Egretta gularis x garzetta</i>									
<i>Egretta/Bubulcus</i>									
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>265</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>46</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Morus bassanus</i>									
<i>Microcarbo pygmaeus</i>									
<i>Phalacrocorax carbo</i>			1	44				4	6
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>									
<i>Pandion haliaetus</i>									
<i>Elanus caeruleus</i>									
<i>Clanga clanga</i>									
<i>Hieraaetus pennatus</i>									
<i>Aquila chrysaetos</i>									
<i>Aquila fasciata</i>									
<i>Accipiter nisus</i>					1			3	
<i>Accipiter gentilis</i>					1				
<i>Circus aeruginosus</i>									
<i>Circus cyaneus</i>									
<i>Milvus milvus</i>									
<i>Milvus migrans</i>									
<i>Buteo buteo</i>					2	1		3	
<i>Rallus aquaticus</i>					4				
<i>Porzana parva</i>									
<i>Porzana pusilla</i>									
<i>Porzana porzana</i>									
<i>Porphyrio porphyrio</i>									
<i>Gallinula chloropus</i>				1	6			3	3
<i>Fulica cristata</i>									
<i>Fulica atra</i>									
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<i>Grus grus</i>									
<i>Burhinus oedicnemus</i>									
<i>Haematopus ostralegus</i>									
<i>Himantopus himantopus</i>									
<i>Recurvirostra avosetta</i>									
<i>Vanellus vanellus</i>									
<i>Vanellus gregarius</i>									
<i>Pluvialis apricaria</i>									
<i>Pluvialis fulva</i>									
<i>Pluvialis dominica</i>									
<i>Pluvialis squatarola</i>									
<i>Charadrius hiaticula</i>									
<i>Charadrius dubius</i>									
<i>Charadrius alexandrinus</i>									
<i>Numenius phaeopus</i>									
<i>Numenius arquata</i>									
<i>Limosa lapponica</i>									
<i>Limosa limosa</i>									
<i>Arenaria interpres</i>									
<i>Calidris canutus</i>									
<i>Calidris pugnax</i>									
<i>Calidris falcinellus</i>									
<i>Calidris ferruginea</i>									
<i>Calidris temminckii</i>									
<i>Calidris alba</i>									
<i>Calidris alpina</i>									
<i>Calidris maritima</i>									
<i>Calidris minuta</i>									
<i>Calidris melanotos</i>									
<i>Limnodromus scolopaceus</i>									
<i>Scopula rusticola</i>					1				
<i>Lymnocryptes minimus</i>				3					
<i>Gallinago gallinago</i>				10					
<i>Xenus cinereus</i>									
<i>Phalaropus lobatus</i>									
<i>Actitis hypoleucos</i>									
<i>Tringa ochropus</i>									
<i>Tringa flavipes</i>									
<i>Tringa totanus</i>									
<i>Tringa stagnatilis</i>									
<i>Tringa glareola</i>									
<i>Tringa erythropus</i>									
<i>Tringa nebularia</i>									
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

	Sant Martí de Tous - Embassament	Rubió - Bassa de Jorba	Riu Cardener (Manresa)	Estany de l'Agulla	Aiguamolls de la Bòbila (Santpedor)	Riu Cardener (Sant Martí- Sant Joan)	Riu Cardener (Súria)	Riu Llobregat (La Corbatera)	Riu Llobregat (Sallent)
65	B-24	B-88	B-04	B-06	B-07	B-08	B-09	B-05	B-38
Nom científic	ANOIA	ANOIA	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES
<i>Rissa tridactyla</i>									
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>									
<i>Hydrocoleus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthaetus audouinii</i>									
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>									
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>									
<i>Larus fuscus</i>									
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>									
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybrida</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>									
<i>Fratercula arctica</i>									
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>					2				
<i>Falco columbarius</i>							1		
<i>Falco peregrinus</i>	0	0	0	0	6	1	0	7	0
<i>Alcedo atthis</i>				1				1	1
<i>Remiz pendulinus</i>							1		
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>		4		8	2	1	7	1	
<i>Acrocephalus melanopogon</i>				4				5	
<i>Cisticola juncidis</i>									
<i>Luscinia svecica</i>									
<i>Cinclus cinclus</i>									
<i>Emberiza schoeniclus</i>				15	2			30	
	0	4	310	128	128	92	51	60	136

J. Lluís Duran Comà J. Lluís Duran Comà Toni Borràs Marc Illa Marc Illa Toni Borràs Toni Borràs Marc Illa Toni Borràs  
 Iker Aspachs Monci Iker Aspachs Monci Toni Cabrera Carles Serrasolés Carles Serrasolés Xavier Colomé



	Riu Llobregat (Artés-Navarcles)	Riu Llobregat (Viladordis)	Riu Llobregat (Castellbell)	Riu Llobregat (Sant Vicenç de Castellet)	Riu Llobregat (Monistrol de Montserrat)	Riu Llobregat (Desembocadura del Cardener)	Plana de Bages (conreus entre els rius Llobregat i Cardener)	Riu Llobregat (Sant Benet de Bages)	Riu Llobregat (La Bauma- El Borràs)
65	B-39	B-40	B-43	B-45	B-64	B-81	B-77	B-85	B-86
	9-17.01.2022	9.01.2022	14.01.2022	14.01.2022	14.01.2022	14-15.01.2022	12-17.01.2022	17.01.2022	15.01.2022
<b>Nom científic</b>	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES
<i>Ardea cinerea</i>	1			2	3	1			1
<i>Ardea purpurea</i>									
<i>Ardea alba</i>	1								
<i>Egretta garzetta</i>									
<i>Egretta gularis</i>									
<i>Egretta gularis x garzetta</i>									
<i>Egretta/Bubulus</i>									
	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<i>Morus bassanus</i>									
<i>Microcarbo pygmaeus</i>									
<i>Phalacrocorax carbo</i>	4	7	6	7	5	6		79	
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>									
<i>Pandion haliaetus</i>									
<i>Elanus caeruleus</i>									
<i>Clanga clanga</i>									
<i>Hieraaetus pennatus</i>									
<i>Aquila chrysaetos</i>									
<i>Aquila fasciata</i>									
<i>Accipiter nisus</i>									
<i>Accipiter gentilis</i>	1								
<i>Circus aeruginosus</i>									
<i>Circus cyaneus</i>									
<i>Milvus milvus</i>									
<i>Milvus migrans</i>									
<i>Buteo buteo</i>	1						5		
<i>Rallus aquaticus</i>									
<i>Porzana parva</i>									
<i>Porzana pusilla</i>									
<i>Porzana porzana</i>									
<i>Porphyrio porphyrio</i>									
<i>Gallinula chloropus</i>	8			1	2	1		4	
<i>Fulica cristata</i>									
<i>Fulica atra</i>		0	0	1	2	1	0	4	0
<i>Grus grus</i>									
<i>Burhinus oedicnemus</i>									
<i>Haematopus ostralegus</i>									
<i>Himantopus himantopus</i>									
<i>Recurvirostra avosetta</i>									
<i>Vanellus vanellus</i>									
<i>Vanellus gregarius</i>									
<i>Pluvialis apricaria</i>									
<i>Pluvialis fulva</i>									
<i>Pluvialis dominica</i>									
<i>Pluvialis squatarola</i>									
<i>Charadrius hiaticula</i>									
<i>Charadrius dubius</i>									
<i>Charadrius alexandrinus</i>									
<i>Numenius phaeopus</i>									
<i>Numenius arquata</i>									
<i>Limosa lapponica</i>									
<i>Limosa limosa</i>									
<i>Arenaria interpres</i>									
<i>Calidris canutus</i>									
<i>Calidris pugnax</i>									
<i>Calidris falcinellus</i>									
<i>Calidris ferruginea</i>									
<i>Calidris temminckii</i>									
<i>Calidris alba</i>									
<i>Calidris alpina</i>									
<i>Calidris maritima</i>									
<i>Calidris minuta</i>									
<i>Calidris melanotos</i>									
<i>Limnodromus scolopaceus</i>									
<i>Scopula rusticola</i>									
<i>Lymnocryptes minimus</i>									
<i>Gallinago gallinago</i>									
<i>Xenus cinereus</i>									
<i>Phalaropus lobatus</i>									
<i>Actitis hypoleucos</i>	4					1			
<i>Tringa ochropus</i>	3	1						2	
<i>Tringa flavipes</i>									
<i>Tringa totanus</i>									
<i>Tringa stagnatilis</i>									
<i>Tringa glareola</i>									
<i>Tringa erythropus</i>									
<i>Tringa nebularia</i>									
	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

	Riu Llobregat (Artés-Navarcles)	Riu Llobregat (Viladordis)	Riu Llobregat (Castellbell)	Riu Llobregat (Sant Vicenç de Castellet)	Riu Llobregat (Monistrol de Montserrat)	Riu Llobregat (Desembocadura del Cardener)	Plana de Bages (conreus entre els rius Llobregat i Cardener)	Riu Llobregat (Sant Benet de Bages)	Riu Llobregat (La Bauma- El Borràs)
65	B-39	B-40	B-43	B-45	B-64	B-81	B-77	B-85	B-86
Nom científic	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES	BAGES
<i>Rissa tridactyla</i>									
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>									
<i>Hydrocoleus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthaetus audouinii</i>									
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>									
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>									
<i>Larus fuscus</i>									
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>									
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybrida</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>									
<i>Fratercula arctica</i>									
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>	2						5		
<i>Falco columbarius</i>									
<i>Falco peregrinus</i>							3		
	4	0	0	0	0	0	13	0	0
<i>Alcedo atthis</i>				2					
<i>Remiz pendulinus</i>									
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>	2			2				2	
<i>Acrocephalus melanopogon</i>									
<i>Cisticola juncidis</i>									
<i>Luscinia svecica</i>									
<i>Cinclus cinclus</i>									
<i>Emberiza schoeniclus</i>									
	96	33	6	27	23	12	13	153	0

Xavier Colomé Xavier Colomé Jordi Calaf Xavier Colomé Jordi Calaf Xavier Colomé Toni Borràs Marc Illa Jordi Calaf  
Marc Illa Marc Illa Xavier Colomé Josep Bosch Marc Illa Marc Bosch

	Riu Calders (Llac de Navarcles)	Delta del Llobregat	Riu Llobregat (Olesa)	Riu Llobregat (Abrera)	Vall Baixa del Llobregat	Parcs Urbans del Baix Llobregat (Torreblanca i Europa)	Delta del Llobregat. Zones interiors no protegides	Delta del Llobregat: Marina de L'Hospitalet
65	B-87	B-01	B-02	B-34	B-57	B-89	B-98	B-76
Nom científic	BAGES	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BARCELONÉS
<i>Branta bernicla bernicla</i>								
<i>Branta canadensis</i>								
<i>Branta leucopsis</i>								
<i>Anser indicus</i>								
<i>Anser anser</i>		64						
<i>Anser fabalis</i>								
<i>Anser brachyrhynchus</i>								
<i>Anser albifrons</i>								
<i>Cygnus atratus</i>								
<i>Cygnus olor</i>								
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>								
<i>Cygnus cygnus</i>								
<i>Alopochen aegyptiaca</i>								
<i>Tadorna tadorna</i>		27						
<i>Tadorna ferruginea</i>								
<i>Aix galericulata</i>								
<i>Spatula querquedula</i>								
<i>Spatula discors</i>								
<i>Spatula clypeata</i>		503					22	
<i>Mareca strepera</i>		277			16		3	
<i>Mareca falcata</i>								
<i>Mareca penelope</i>		17						
<i>Anas platyrhynchos</i>	56	469	35	28	367	34	162	2
<i>Anas rubripes</i>								
<i>Anas acuta</i>		5						
<i>Anas crecca</i>		229	1		47			15
<i>Anas carolinensis</i>								
<i>Marmaronetta angustirostris</i>								
<i>Netta rufina</i>		2						
<i>Aythya ferina</i>		80					1	
<i>Aythya ferina x nyroca</i>								
<i>Aythya nyroca</i>								
<i>Aythya collaris</i>								
<i>Aythya fuligula</i>								
<i>Aythya marila</i>								
<i>Aythya affinis</i>								
<i>Somateria mollissima</i>								
<i>Melanitta fusca</i>								
<i>Melanitta nigra</i>		1						
<i>Clangula hyemalis</i>								
<i>Bucephala clangula</i>								
<i>Mergus albellus</i>								
<i>Mergus merganser</i>								
<i>Mergus serrator</i>								
<i>Oxyura jamaicensis</i>								
<i>Oxyura leucocephala</i>								
	56	1.674	36	28	430		188	17
	56	1.767	36	28	430		202	18
<i>Gavia stellata</i>								
<i>Gavia arctica</i>								
<i>Gavia immer</i>								
<i>Hydrobates pelagicus</i>								
<i>Calonectris diomedea</i>								
<i>Puffinus mauretanicus</i>		2846						
<i>Puffinus yelkouan</i>		170						
<i>Puffinus</i>								
<i>mauretanicus/yelkouan</i>								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>		58	2		2		11	
<i>Podiceps griseogenys</i>								
<i>Podiceps cristatus</i>		14						
<i>Podiceps auritus</i>		2						
<i>Podiceps nigricollis</i>	0	74	2	0	2	0	11	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>		52						
<i>Phoeniconaias minor</i>								
<i>Ciconia nigra</i>								
<i>Ciconia ciconia</i>		1						
<i>Threskiornis aethiopicus</i>								
<i>Plegadis falcinellus</i>		1						
<i>Platalea leucorodia</i>								
<i>Botaurus stellaris</i>								
<i>Ixobrychus minutus</i>		8					1	
<i>Nycticorax nycticorax</i>					4			
<i>Ardeola ralloides</i>								
<i>Bubulcus ibis</i>		592			110		480	592

	Riu Calders (Llac de Navarcles)	Delta del Llobregat	Riu Llobregat (Olesa)	Riu Llobregat (Abrera)	Vall Baixa del Llobregat	Parcs Urbans del Baix Llobregat (Torreblanca i Europa)	Delta del Llobregat. Zones interiors no protegides	Delta del Llobregat: Marina de L'Hospitalet
65	B-87	B-01	B-02	B-34	B-57	B-89	B-98	B-76
	15.01.2022	15.01.2022	16.01.2022	16.01.2022	16.01.2022	16.01.2022	11-18.01.2022	11-21.01.2022
<b>Nom científic</b>	BAGES	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BARCELONÉS
<i>Ardea cinerea</i>		37	3		20	1	11	2
<i>Ardea purpurea</i>								
<i>Ardea alba</i>		4						
<i>Egretta garzetta</i>		18			11		12	11
<i>Egretta gularis</i>								
<i>Egretta gularis x garzetta</i>								
<i>Egretta/Bubulus</i>	<b>0</b>	<b>659</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>145</b>	<b>1</b>	<b>504</b>	<b>2</b>
<i>Morus bassanus</i>		7						
<i>Microcarbo pygmaeus</i>								
<i>Phalacrocorax carbo</i>		225	30		97			4
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>								
<i>Pandion haliaetus</i>								
<i>Elanus caeruleus</i>								
<i>Clanga clanga</i>								
<i>Hieraaetus pennatus</i>								
<i>Aquila chrysaetos</i>								
<i>Aquila fasciata</i>								
<i>Accipiter nisus</i>		5			1		3	1
<i>Accipiter gentilis</i>		5					1	
<i>Circus aeruginosus</i>		10						
<i>Circus cyaneus</i>							1	
<i>Milvus milvus</i>								
<i>Milvus migrans</i>								
<i>Buteo buteo</i>		36	1		2		9	2
<i>Rallus aquaticus</i>		31						
<i>Porzana parva</i>								
<i>Porzana pusilla</i>								
<i>Porzana porzana</i>								
<i>Porphyrio porphyrio</i>		15						
<i>Gallinula chloropus</i>		8	1	2	51	5	36	3
<i>Fulica cristata</i>								
<i>Fulica atra</i>		93					14	1
<b>Grus grus</b>	<b>8</b>	<b>139</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>51</b>	<b>5</b>	<b>50</b>	<b>4</b>
<i>Burhinus oedicnemus</i>		3					56	
<i>Haematopus ostralegus</i>								
<i>Himantopus himantopus</i>								
<i>Recurvirostra avosetta</i>								
<i>Vanellus vanellus</i>		363						
<i>Vanellus gregarius</i>								
<i>Pluvialis apricaria</i>		130						
<i>Pluvialis fulva</i>								
<i>Pluvialis dominica</i>								
<i>Pluvialis squatarola</i>		8						
<i>Charadrius hiaticula</i>								
<i>Charadrius dubius</i>		1						
<i>Charadrius alexandrinus</i>		2						
<i>Numenius phaeopus</i>		1						
<i>Numenius arquata</i>								
<i>Limosa lapponica</i>								
<i>Limosa limosa</i>		1						
<i>Arenaria interpres</i>		9						
<i>Calidris canutus</i>								
<i>Calidris pugnax</i>								
<i>Calidris falcinellus</i>								
<i>Calidris ferruginea</i>								
<i>Calidris temminckii</i>								
<i>Calidris alba</i>		7						
<i>Calidris alpina</i>		42						
<i>Calidris maritima</i>								
<i>Calidris minuta</i>		1						
<i>Calidris melanotos</i>								
<i>Limnodromus scolopaceus</i>								
<i>Scopula rusticola</i>								
<i>Lymnocryptes minimus</i>								
<i>Gallinago gallinago</i>		39			1		4	
<i>Xenus cinereus</i>								
<i>Phalaropus lobatus</i>								
<i>Actitis hypoleucos</i>		3	2		6		1	1
<i>Tringa ochropus</i>		37		1	5		19	
<i>Tringa flavipes</i>								
<i>Tringa totanus</i>								
<i>Tringa stagnatilis</i>								
<i>Tringa glareola</i>								
<i>Tringa erythropus</i>		5						
<i>Tringa nebularia</i>		11						
<b>0</b>	<b>663</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	

	Riu Calders (Llac de Navarcles)	Delta del Llobregat	Riu Llobregat (Olesa)	Riu Llobregat (Abrera)	Vall Baixa del Llobregat	Parcs Urbans del Baix Llobregat (Torreblanca i Europa)	Delta del Llobregat. Zones interiors no protegides	Delta del Llobregat: Marina de L'Hospitalet
65	B-87	B-01	B-02	B-34	B-57	B-89	B-98	B-76
Nom científic	BAGES	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BAIX LLOBREGAT	BARCELONÉS
<i>Rissa tridactyla</i>								
<i>Chroicocephalus genei</i>								
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>								
<i>Hydrocoleus minutus</i>								
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthyetus audouinii</i>								
<i>Ichthyetus melanocephalus</i>								
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								
<i>Larus argentatus</i>								
<i>Larus cachinnans</i>		1						
<i>Larus michahellis</i>								
<i>Larus fuscus</i>								
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>								
<i>Thalasseus sandvicensis</i>		5						
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>	0	6	0	0	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>								
<i>Stercorarius skua</i>		1						
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>		7						
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>		1						
<i>Bubo bubo</i>								
<i>Strix aluco</i>		1						
<i>Athene noctua</i>								
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>	0	2	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>		24			4	1	17	
<i>Falco columbarius</i>							1	
<i>Falco peregrinus</i>		1						1
	0	81	1	0	7	1	32	4
<i>Alcedo atthis</i>		5	1		4		5	2
<i>Remiz pendulinus</i>					3			
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>	3		5	3	44		16	3
<i>Acrocephalus melanopogon</i>		16						
<i>Cisticola juncidis</i>					3		4	
<i>Luscinia svecica</i>		13						
<i>Cinclus cinclus</i>								
<i>Emberiza schoeniclus</i>		10			3		33	2
	67	6.652	81	34	801	7	923	39

Marc Illa Ferran López Alex Benítez Sergi Sales Andreu Burguera Sergi Sales José García Moreno Ricard Gutiérrez  
 Joan Soler Biel Montoro Jordi Cerdeira Àngel Arroyes Ferran Arenas Marc Pérez Marcos Barba Núria Rodríguez Oriol Ribas Sergi Sales Victor Sanz Xavier de Yzaguirre Xavier de Yzaguirre  
 Xavier de Yzaguirre

	Delta del Besòs (Parc Fluvial del Besòs al Barcelonès + litoral Sant Adrià)	Port de Barcelona	Zoo de Barcelona i Parc de la Ciutadella	Pantà de Vallvidrera	Baix Berguedà	Alt Berguedà	Desembocadura de la Riera de Ribes (i llacunes del Golf Terramar)	Desembocadura riu Foix	Desembocadura torrent de la Pastera
65	B-13	B-30	B-31	B-59	B-10	B-11	B-16	B-17	B-18
Nom científic	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BERGUEDÀ	BERGUEDÀ	GARRAF	GARRAF	GARRAF
<i>Branta bernicla bernicla</i>									
<i>Branta canadensis</i>									
<i>Branta leucopsis</i>									
<i>Anser indicus</i>									
<i>Anser anser</i>			27						
<i>Anser fabalis</i>									
<i>Anser brachyrhynchus</i>									
<i>Anser albifrons</i>									
<i>Cygnus atratus</i>							1		
<i>Cygnus olor</i>									
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>									
<i>Cygnus cygnus</i>									
<i>Alopochen aegyptiaca</i>									
<i>Tadorna tadorna</i>									
<i>Tadorna ferruginea</i>					13				
<i>Aix galericulata</i>									
<i>Spatula querquedula</i>									
<i>Spatula discors</i>									
<i>Spatula clypeata</i>									
<i>Mareca strepera</i>									
<i>Mareca falcata</i>									
<i>Mareca penelope</i>							3		
<i>Anas platyrhynchos</i>	443		51		586	39	56	13	
<i>Anas rubripes</i>									
<i>Anas acuta</i>									
<i>Anas crecca</i>	12								
<i>Anas carolinensis</i>									
<i>Marmarometta angustirostris</i>									
<i>Netta rufina</i>									
<i>Aythya ferina</i>									
<i>Aythya ferina x nyroca</i>									
<i>Aythya nyroca</i>									
<i>Aythya collaris</i>									
<i>Aythya fuligula</i>									
<i>Aythya marila</i>									
<i>Aythya affinis</i>									
<i>Somateria mollissima</i>									
<i>Melanitta fusca</i>									
<i>Melanitta nigra</i>									
<i>Clangula hyemalis</i>									
<i>Bucephala clangula</i>									
<i>Mergellus albellus</i>									
<i>Mergus merganser</i>									
<i>Mergus serrator</i>	1						1		
<i>Oxyura jamaicensis</i>									
<i>Oxyura leucocephala</i>									
	455	1	78	0	599	39	61	13	0
	455	1	78	0	599	39	75	13	0
<i>Gavia stellata</i>									
<i>Gavia arctica</i>									
<i>Gavia immer</i>									
<i>Hydrobates pelagicus</i>									
<i>Calonectris diomedea</i>									
<i>Puffinus mauretanicus</i>	10							750	
<i>Puffinus yelkouan</i>	20						4		
<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>	70								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	3				13		1	1	
<i>Podiceps griseogenys</i>									
<i>Podiceps cristatus</i>							1		
<i>Podiceps auritus</i>									
<i>Podiceps nigricollis</i>		3	0	0	13	0	2	1	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>									
<i>Phoeniconaias minor</i>									
<i>Ciconia nigra</i>									
<i>Ciconia ciconia</i>									
<i>Threskiornis aethiopicus</i>									
<i>Plegadis falcinellus</i>									
<i>Platalea leucorodia</i>									
<i>Bubulcus ibis</i>	37		2				3	1	

	Delta del Besòs (Parc Fluvial del Besòs al Barcelonès + litoral Sant Adrià)	Port de Barcelona	Zoo de Barcelona i Parc de la Ciutadella	Pantà de Vallvidrera	Baix Berguedà	Alt Berguedà	Desembocadura de la Riera de Ribes (i llacunes del Golf Terramar)	Desembocadura riu Foix	Desembocadura torrent de la Pastera
65	B-13	B-30	B-31	B-59	B-10	B-11	B-16	B-17	B-18
	7-20.01.2022	13-14.01.2022	20.01.2022	16.01.2022	15.01.2022	15.01.2022	8-16.01.2022	16.01.2022	16.01.2022
<b>Nom científic</b>	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BERGUEDÀ	BERGUEDÀ	GARRAF	GARRAF	GARRAF
<i>Ardea cinerea</i>	14		4		15	3	1		1
<i>Ardea purpurea</i>									
<i>Ardea alba</i>									
<i>Egretta garzetta</i>	2		1						3
<i>Egretta gularis</i>									
<i>Egretta gularis x garzetta</i>									
<i>Egretta/Bubulus</i>	<b>59</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>0</b>
<i>Morus bassanus</i>	4	2					3	6	
<i>Microcarbo pygmaeus</i>									
<i>Phalacrocorax carbo</i>	32	36			78		15	16	7
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	3								
<i>Pandion haliaetus</i>									
<i>Elanus caeruleus</i>									
<i>Clanga clanga</i>									
<i>Hieraaetus pennatus</i>									
<i>Aquila chrysaetos</i>									
<i>Aquila fasciata</i>									
<i>Accipiter nisus</i>	1								
<i>Accipiter gentilis</i>									
<i>Circus aeruginosus</i>									
<i>Circus cyaneus</i>									
<i>Milvus milvus</i>									
<i>Milvus migrans</i>									
<i>Buteo buteo</i>	1								
<i>Rallus aquaticus</i>	8				1				
<i>Porzana parva</i>									
<i>Porzana pusilla</i>									
<i>Porzana porzana</i>									
<i>Porphyrio porphyrio</i>									
<i>Gallinula chloropus</i>	166		1		12		3		
<i>Fulica cristata</i>									
<i>Fulica atra</i>							14		
	<b>174</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Grus grus</i>									
<i>Burhinus oedicnemus</i>									
<i>Haematopus ostralegus</i>									
<i>Himantopus himantopus</i>									
<i>Recurvirostra avosetta</i>									
<i>Vanellus vanellus</i>									
<i>Vanellus gregarius</i>									
<i>Pluvialis apricaria</i>									
<i>Pluvialis fulva</i>									
<i>Pluvialis dominica</i>									
<i>Pluvialis squatarola</i>									
<i>Charadrius hiaticula</i>									
<i>Charadrius dubius</i>									
<i>Charadrius alexandrinus</i>									
<i>Numenius phaeopus</i>									
<i>Numenius arquata</i>									
<i>Limosa lapponica</i>									
<i>Limosa limosa</i>									
<i>Arenaria interpres</i>			3						
<i>Calidris canutus</i>									
<i>Calidris pugnax</i>									
<i>Calidris falcinellus</i>									
<i>Calidris ferruginea</i>									
<i>Calidris temminckii</i>									
<i>Calidris alba</i>									2
<i>Calidris alpina</i>									
<i>Calidris maritima</i>									
<i>Calidris minuta</i>									1
<i>Calidris melanotos</i>									
<i>Limnodromus scolopaceus</i>									
<i>Scopula rusticola</i>									
<i>Lymnocryptes minimus</i>									
<i>Gallinago gallinago</i>	5								
<i>Xenus cinereus</i>									
<i>Phalaropus lobatus</i>									
<i>Actitis hypoleucos</i>	31								
<i>Tringa ochropus</i>	5				1				
<i>Tringa flavipes</i>									
<i>Tringa totanus</i>									
<i>Tringa stagnatilis</i>									
<i>Tringa glareola</i>									
<i>Tringa erythropus</i>									
<i>Tringa nebularia</i>									
	<b>41</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>

	Delta del Besòs (Parc Fluvial del Besòs al Barcelonès + litoral Sant Adrià)	Port de Barcelona	Zoo de Barcelona i Parc de la Ciutadella	Pantà de Vallvidrera	Baix Berguedà	Alt Berguedà	Desembocadura de la Riera de Ribes (i llacunes del Golf Terramar)	Desembocadura riu Foix	Desembocadura torrent de la Pastera
65	B-13	B-30	B-31	B-59	B-10	B-11	B-16	B-17	B-18
Nom científic	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BARCELONÈS	BERGUEDÀ	BERGUEDÀ	GARRAF	GARRAF	GARRAF
<i>Rissa tridactyla</i>									
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	1939	4418	57				111	217	35
<i>Hydrocoloeus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthaetus audouinii</i>	2	8					10		
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>	5	34					7	228	
<i>Larus canus</i>							1		
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>	55	1484	82				4	6	31
<i>Larus fuscus</i>	1	5						5	
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	30	15					4	24	
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybridus</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>									
	<b>2.032</b>	<b>5.964</b>	<b>139</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>137</b>	<b>480</b>	<b>66</b>
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>	1								
<i>Stercorarius skua</i>							1		
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>	15								
<i>Fratercula arctica</i>							5		
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>	4								
<i>Falco columbarius</i>									
<i>Falco peregrinus</i>	2								
	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Alcedo atthis</i>	3				3			1	
<i>Remiz pendulinus</i>									
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>							1	1	
<i>Acrocephalus melanopogon</i>									
<i>Cisticola juncidis</i>									
<i>Luscinia svecica</i>	1					2	6		
<i>Cinclus cinclus</i>									
<i>Emberiza schoeniclus</i>	1								
	<b>2.932</b>	<b>6.006</b>	<b>225</b>	<b>0</b>	<b>724</b>	<b>48</b>	<b>250</b>	<b>1.277</b>	<b>73</b>

Xavier Larruy Ricard Gutiérrez Natàlia Pérez-Ruiz Ricard Gutiérrez Pere Aymerich Jordi Garcia Víctor Pedrocchi Víctor Pedrocchi Víctor Pedrocchi  
 Pat Gallart Ferran López Joan Santandreu Joan Rovira Víctor Quero Víctor Quero Víctor Quero  
 Nàdia Herrero Lluís Cabanàs Miquel Batllori Joan Puig Maria Guitart Miquel Casas Lluís Duran Daniel Pascual

	Port de Vilanova i la Geltrú	Desembocadura del torrent de Sant Joan (platja de Ribes-Roges)	Costes del Garraf (Vallcarca-Botigues)	Port de Premià de Mar	Port d'Arenys de Mar	Port Balís	Port de Mataró	Litoral del Maresme nord (Calella - Malgrat)	Baixa Tordera (Tordera i Palafolls)
65	B-19	B-20	B-33	B-29	B-35	B-36	B-37	B-62	B-105
Nom científic	GARRAF	GARRAF	GARRAF	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME
<i>Branta bernicla bernicla</i>									
<i>Branta canadensis</i>									
<i>Branta leucopsis</i>									
<i>Anser indicus</i>									
<i>Anser anser</i>									
<i>Anser fabilis</i>									
<i>Anser brachyrhynchus</i>									
<i>Anser albifrons</i>									
<i>Cygnus atratus</i>									
<i>Cygnus olor</i>									
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>									
<i>Cygnus cygnus</i>									
<i>Alopochen aegyptiaca</i>									
<i>Tadorna tadorna</i>									
<i>Tadorna ferruginea</i>									
<i>Aix galericulata</i>									
<i>Spatula querquedula</i>									
<i>Spatula discors</i>									
<i>Spatula clypeata</i>									
<i>Mareca strepera</i>									
<i>Mareca falcata</i>									
<i>Mareca penelope</i>									
<i>Anas platyrhynchos</i>									
<i>Anas rubripes</i>									
<i>Anas acuta</i>									
<i>Anas crecca</i>									
<i>Anas carolinensis</i>									
<i>Marmaronetta angustirostris</i>									
<i>Netta rufina</i>									
<i>Aythya ferina</i>									
<i>Aythya ferina x nyroca</i>									
<i>Aythya nyroca</i>									
<i>Aythya collaris</i>									
<i>Aythya fuligula</i>									
<i>Aythya marila</i>									
<i>Aythya affinis</i>									
<i>Somateria mollissima</i>									
<i>Melanitta fusca</i>									
<i>Melanitta nigra</i>									
<i>Clangula hyemalis</i>									
<i>Bucephala clangula</i>									
<i>Mergus albellus</i>									
<i>Mergus merganser</i>									
<i>Mergus serrator</i>									
<i>Oxyura jamaicensis</i>									
<i>Oxyura leucocephala</i>	0	26	0	0	0	0	0	0	18
	0	26	0	0	0	0	0	0	18
<i>Gavia stellata</i>									
<i>Gavia arctica</i>									
<i>Gavia immer</i>				1				3	
<i>Hydrobates pelagicus</i>									
<i>Calonectris diomedea</i>									
<i>Puffinus mauretanicus</i>									10
<i>Puffinus yelkouan</i>				2		5			1
<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>					2				3
<i>Tachybaptus ruficollis</i>									
<i>Podiceps griseogenus</i>									
<i>Podiceps cristatus</i>									
<i>Podiceps auritus</i>									
<i>Podiceps nigricollis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	3
<i>Phoenicopterus roseus</i>									
<i>Phoeniconaias minor</i>									
<i>Ciconia nigra</i>									
<i>Ciconia ciconia</i>									
<i>Threskiornis aethiopicus</i>									
<i>Plegadis falcinellus</i>									
<i>Platalea leucorodia</i>									
<i>Bubotaurus stellaris</i>									
<i>Ixobrychus minutus</i>									
<i>Nycticorax nycticorax</i>									
<i>Ardeola ralloides</i>									
<i>Bubulcus ibis</i>		1						1	17

	Port de Vilafranca i la Geltrú	Desembocadura del torrent de Sant Joan (platja de Ribes-Roges)	Costes del Garraf (Vallcarca-Botigues)	Port de Premià de Mar	Port d'Arenys de Mar	Port Balís	Port de Mataró	Litoral del Maresme nord (Calella - Malgrat)	Baixa Tordera (Tordera i Palafolls)
65	B-19	B-20	B-33	B-29	B-35	B-36	B-37	B-62	B-105
	16.01.2022	16.01.2022	7.01.2022	16-17.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	16.01.2022	16.01.2022
<b>Nom científic</b>	GARRAF	GARRAF	GARRAF	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME
<i>Ardea cinerea</i>		1			1				4
<i>Ardea purpurea</i>									
<i>Ardea alba</i>									
<i>Egretta garzetta</i>		1							
<i>Egretta gularis</i>									
<i>Egretta gularis x garzetta</i>									
<i>Egretta/Bubulcus</i>	0	3	0	0	1	0	0	1	21
<i>Morus bassanus</i>		4	1	6	4		4	24	
<i>Microcarbo pygmaeus</i>									
<i>Phalacrocorax carbo</i>	4	2	1	6	13			10	
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>				1	1			3	
<i>Pandion haliaetus</i>									
<i>Elanus caeruleus</i>									
<i>Clanga clanga</i>									
<i>Hieraetus pennatus</i>									
<i>Aquila chrysaetos</i>									
<i>Aquila fasciata</i>									
<i>Accipiter nisus</i>									1
<i>Accipiter gentilis</i>			1						
<i>Circus aeruginosus</i>									
<i>Circus cyaneus</i>									
<i>Milvus milvus</i>									
<i>Milvus migrans</i>									
<i>Buteo buteo</i>									8
<i>Rallus aquaticus</i>		1							
<i>Porzana parva</i>									
<i>Porzana pusilla</i>									
<i>Porzana porzana</i>									
<i>Porphyrio porphyrio</i>									
<i>Gallinula chloropus</i>		2							9
<i>Fulica cristata</i>									
<i>Fulica atra</i>	0	3	0	0	0	0	0	0	9
<i>Grus grus</i>									
<i>Burhinus oedicnemus</i>									
<i>Haematopus ostralegus</i>									
<i>Himantopus himantopus</i>									
<i>Recurvirostra avosetta</i>									
<i>Vanellus vanellus</i>									
<i>Vanellus gregarius</i>									
<i>Pluvialis apricaria</i>									
<i>Pluvialis fulva</i>									
<i>Pluvialis dominica</i>									
<i>Pluvialis squatarola</i>									
<i>Charadrius hiaticula</i>									
<i>Charadrius dubius</i>									
<i>Charadrius alexandrinus</i>									
<i>Numenius phaeopus</i>									
<i>Numenius arquata</i>									
<i>Limosa lapponica</i>									
<i>Limosa limosa</i>									
<i>Arenaria interpres</i>									
<i>Calidris canutus</i>									
<i>Calidris pugnax</i>									
<i>Calidris falcinellus</i>									
<i>Calidris ferruginea</i>									
<i>Calidris temminckii</i>									
<i>Calidris alba</i>									
<i>Calidris alpina</i>									
<i>Calidris maritima</i>									
<i>Calidris minuta</i>									
<i>Calidris melanotos</i>									
<i>Limnodromus scolopaceus</i>									
<i>Scopula rusticola</i>			1						
<i>Lymnocryptes minimus</i>									2
<i>Gallinago gallinago</i>									
<i>Xenus cinereus</i>									
<i>Phalaropus lobatus</i>									
<i>Actitis hypoleucos</i>		1							
<i>Tringa ochropus</i>									
<i>Tringa flavipes</i>									
<i>Tringa totanus</i>									
<i>Tringa stagnatilis</i>									
<i>Tringa glareola</i>									
<i>Tringa erythropus</i>									
<i>Tringa nebularia</i>	0	1	1	0	0	0	0	0	2

	Port de Vilafranca i la Geltrú	Desembocadura del torrent de Sant Joan (platja de Ribes-Roges)	Costes del Garraf (Vallcarca-Botigues)	Port de Premià de Mar	Port d'Arenys de Mar	Port Balís	Port de Mataró	Litoral del Maresme nord (Calella - Malgrat)	Baixa Tordera (Tordera i Palafolls)
65	B-19	B-20	B-33	B-29	B-35	B-36	B-37	B-62	B-105
Nom científic	GARRAF	GARRAF	GARRAF	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME	MARESME
<i>Rissa tridactyla</i>									
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	63	41	2	6	54		312	71	2
<i>Hydrocoloeus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthyaetus audouinii</i>		1	2	1	1				
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	2	1	37	5	35		40	3	
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>	2	1	127	15	626		6	60	42
<i>Larus fuscus</i>	16		2						
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>			2	25	1			7	
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybridus</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>									
	83	44	172	52	717	0	358	141	44
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>				2				1	
<i>Fratercula arctica</i>				3					
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>					1			1	
<i>Falco columbarius</i>									
<i>Falco peregrinus</i>	0	0	2	0	0	0	1	0	9
<i>Alcedo atthis</i>									
<i>Remiz pendulinus</i>									
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>		2							11
<i>Acrocephalus melanopogon</i>									
<i>Cisticola juncidis</i>		1							
<i>Luscinia svecica</i>									
<i>Cinclus cinclus</i>									11
<i>Emberiza schoeniclus</i>									
	87	86	179	73	741	0	363	197	128

Vittorio Pedrocchi Vittorio Pedrocchi Ricard Gutiérrez  
Víctor Quero Víctor Quero

Arnaud Bonan  
Alexis Bukowski  
Oriol Soler Ferrer  
Ornitho.cat

Ricard Gutiérrez Ricard Gutiérrez Ricard Gutiérrez

Xavier Larruy  
Alexis Camacho  
Vicente Camacho  
Quique Carballal

Enric Badosa  
Javier Romera  
Anna Sais  
Santiago Poch  
Natàlia Escamilla  
Albert Compañía  
Beñat Garcia

	Embassament de Sau	Mig Ter (La Farga - Les Masies de Roda)	Part baixa del riu Gurri	Teulada Puigneró a Roda de Ter / Sau	EDAR de Vic	Bassa de l'Hostal del Fum, Palau Solità i Plegamans	Riu Besòs a Montcada (part Parc Fluvial del Besòs a Montcada)	Riu Ripoll. Bassa de Sant Oleguer (Sabadell)
65	<b>B-12</b>	<b>B-27</b>	<b>B-53</b>	<b>B-92</b>	<b>B-106</b>	<b>B-14</b>	<b>B-41</b>	<b>B-94</b>
Nom científic	OSONA	OSONA	OSONA	OSONA	OSONA	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL
<i>Branta bernica bernica</i>								
<i>Branta canadensis</i>								
<i>Branta leucopsis</i>								
<i>Anser indicus</i>								
<i>Anser anser</i>								
<i>Anser fabalis</i>								
<i>Anser brachyrhynchus</i>								
<i>Anser albifrons</i>								
<i>Cygnus atratus</i>								
<i>Cygnus olor</i>								
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>								
<i>Cygnus cygnus</i>								
<i>Alopochen aegyptiaca</i>								
<i>Tadorna tadorna</i>								
<i>Tadorna ferruginea</i>								
<i>Aix galericulata</i>							1	
<i>Spatula querquedula</i>								
<i>Spatula discors</i>								
<i>Spatula clypeata</i>								
<i>Mareca strepera</i>								
<i>Mareca falcata</i>								
<i>Mareca penelope</i>								
<i>Anas platyrhynchos</i>	86	834				80	132	
<i>Anas rubripes</i>								
<i>Anas acuta</i>						1		
<i>Anas crecca</i>								
<i>Anas carolinensis</i>								
<i>Marmaronetta angustirostris</i>								
<i>Netta rufina</i>								
<i>Aythya ferina</i>								
<i>Aythya ferina x nyroca</i>								
<i>Aythya nyroca</i>								
<i>Aythya collaris</i>								
<i>Aythya fuligula</i>								
<i>Aythya marila</i>								
<i>Aythya affinis</i>								
<i>Somateria mollissima</i>								
<i>Melanitta fusca</i>								
<i>Melanitta nigra</i>								
<i>Clangula hyemalis</i>								
<i>Bucephala clangula</i>								
<i>Mergellus albellus</i>								
<i>Mergus merganser</i>								
<i>Mergus serrator</i>								
<i>Oxyura jamaicensis</i>								
<i>Oxyura leucocephala</i>								
	<b>86</b>	<b>834</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>133</b>	<b>0</b>
	<b>86</b>	<b>834</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>134</b>	<b>0</b>
<i>Gavia stellata</i>								
<i>Gavia arctica</i>								
<i>Gavia immer</i>								
<i>Hydrobates pelagicus</i>								
<i>Calonectris diomedea</i>								
<i>Puffinus mauretanicus</i>								
<i>Puffinus yelkouan</i>								
<i>Puffinus</i>								
<i>mauretanicus/yelkouan</i>								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>		27				8		
<i>Podiceps griseigena</i>								
<i>Podiceps cristatus</i>								
<i>Podiceps auritus</i>								
<i>Podiceps nigricollis</i>								
	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Phoenicopterus roseus</i>								
<i>Phoeniconaias minor</i>								
<i>Ciconia nigra</i>								
<i>Ciconia ciconia</i>								
<i>Threskiornis aethiopicus</i>								
<i>Plegadis falcinellus</i>								
<i>Platalea leucorodia</i>								
<i>Botaurus stellaris</i>								
<i>Ixobrychus minutus</i>								
<i>Nycticorax nycticorax</i>		1					7	
<i>Ardeola ralloides</i>								
<i>Bubulcus ibis</i>					108			

	Embassament de Sau	Mig Ter (La Farga - Les Masies de Roda)	Part baixa del riu Gurri	Teulada Puigneró a Roda de Ter / Sau	EDAR de Vic	Bassa de l'Hostal del Fum, Palau Solità i Plegamans	Riu Besòs a Montcada (part Parc Fluvial del Besòs a Montcada)	Riu Ripoll. Bassa de Sant Oleguer (Sabadell)
65	B-12	B-27	B-53	B-92	B-106	B-14	B-41	B-94
	07.01.2022	07.01.2022	07.01.2022	07.01.2022	07.01.2022	18.01.2022	7-20.01.2022	18.01.2022
<b>Nom científic</b>	OSONA	OSONA	OSONA	OSONA	OSONA	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL
<i>Ardea cinerea</i>	6	44					10	
<i>Ardea purpurea</i>								
<i>Ardea alba</i>	1	9						
<i>Egretta garzetta</i>								
<i>Egretta gularis</i>								
<i>Egretta gularis x garzetta</i>								
<i>Egretta/Bubulcus</i>	7	54	0	0	108	0	17	0
<i>Morus bassanus</i>								
<i>Microcarbo pygmaeus</i>								
<i>Phalacrocorax carbo</i>		72	178				8	21
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>								
<i>Pandion haliaetus</i>								
<i>Elanus caeruleus</i>								
<i>Clanga clanga</i>								
<i>Hieraaetus pennatus</i>								
<i>Aquila chrysaetos</i>								
<i>Aquila fasciata</i>								
<i>Accipiter nisus</i>	1	4						
<i>Accipiter gentilis</i>		2						
<i>Circus aeruginosus</i>								
<i>Circus cyaneus</i>								
<i>Milvus milvus</i>								
<i>Milvus migrans</i>								
<i>Buteo buteo</i>	2	26	1					
<i>Rallus aquaticus</i>		1					3	
<i>Porzana parva</i>								
<i>Porzana pusilla</i>								
<i>Porzana porzana</i>								
<i>Porphyrio porphyrio</i>								
<i>Gallinula chloropus</i>		5				9	24	
<i>Fulica cristata</i>								
<i>Fulica atra</i>							1	
<i>Grus grus</i>	0	6	0	0	0	9	28	0
<i>Burhinus oedicnemus</i>								
<i>Haematopus ostralegus</i>								
<i>Himantopus himantopus</i>								
<i>Recurvirostra avosetta</i>								
<i>Vanellus vanellus</i>								
<i>Vanellus gregarius</i>								
<i>Pluvialis apricaria</i>								
<i>Pluvialis fulva</i>								
<i>Pluvialis dominica</i>								
<i>Pluvialis squatarola</i>								
<i>Charadrius hiaticula</i>								
<i>Charadrius dubius</i>								
<i>Charadrius alexandrinus</i>								
<i>Numenius phaeopus</i>								
<i>Numenius arquata</i>								
<i>Limosa lapponica</i>								
<i>Limosa limosa</i>								
<i>Arenaria interpres</i>								
<i>Calidris canutus</i>								
<i>Calidris pugnax</i>								
<i>Calidris falcinellus</i>								
<i>Calidris ferruginea</i>								
<i>Calidris temminckii</i>								
<i>Calidris alba</i>								
<i>Calidris alpina</i>								
<i>Calidris maritima</i>								
<i>Calidris minuta</i>								
<i>Calidris melanotos</i>								
<i>Limnodromus scolopaceus</i>								
<i>Scopula rusticola</i>								
<i>Lymnocryptes minimus</i>								
<i>Gallinago gallinago</i>							4	
<i>Xenus cinereus</i>								
<i>Phalaropus lobatus</i>								
<i>Actitis hypoleucos</i>	3	25					10	
<i>Tringa ochropus</i>	2	16					14	
<i>Tringa flavipes</i>								
<i>Tringa totanus</i>								
<i>Tringa stagnatilis</i>								
<i>Tringa glareola</i>								
<i>Tringa erythropus</i>								
<i>Tringa nebularia</i>	5	41	0	0	0	0	28	0

	Embassament de Sau	Mig Ter (La Farga - Les Masies de Roda)	Part baixa del riu Gurri	Teulada Puigneró a Roda de Ter / Sau	EDAR de Vic	Bassa de l'Hostal del Fum, Palau Solità i Plegamans	Riu Besòs a Montcada (part Parc Fluvial del Besòs a Montcada)	Riu Ripoll. Bassa de Sant Oleguer (Sabadell)
<b>65</b>	<b>B-12</b>	<b>B-27</b>	<b>B-53</b>	<b>B-92</b>	<b>B-106</b>	<b>B-14</b>	<b>B-41</b>	<b>B-94</b>
Nom científic	OSONA	OSONA	OSONA	OSONA	OSONA	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL
<i>Rissa tridactyla</i>								
<i>Chroicocephalus genei</i>								
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>								
<i>Hydrocoleus minutus</i>								280
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthaetus audouinii</i>								
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>								
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								
<i>Larus argentatus</i>								
<i>Larus cachinnans</i>								
<i>Larus michahellis</i>		54		1100				5
<i>Larus fuscus</i>				12				
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>								
<i>Thalasseus sandvicensis</i>								
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>								
	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>1.112</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>285</b>	<b>0</b>
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>								
<i>Stercorarius skua</i>								
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>								
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>								
<i>Bubo bubo</i>								
<i>Strix aluco</i>								
<i>Athene noctua</i>		2						
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>								
	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Falco tinnunculus</i>								
<i>Falco columbarius</i>		2						2
<i>Falco peregrinus</i>								
	<b>3</b>	<b>34</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<i>Alcedo atthis</i>		3	12					
<i>Remiz pendulinus</i>								
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>			5					6
<i>Acrocephalus melanopogon</i>								
<i>Cisticola juncidis</i>								
<i>Luscinia svecica</i>								
<i>Cinclus cinclus</i>		23	4					
<i>Emberiza schoeniclus</i>								
	<b>104</b>	<b>1.164</b>	<b>183</b>	<b>1.112</b>	<b>108</b>	<b>98</b>	<b>507</b>	<b>21</b>

Joan Aymerich Roger Arquimbau Martí Franch Martí Franch Pere Parés Pere Parés Joan Bernils Xavier Larruy AR 1504  
 Àlex Baurier Jordi Viver Pere Baucells Pere Baucells CAR Vallès Occidental Joan Bernils CAR Vallès Occidental  
 Roger Jugà Eudald Viver Carles Durà Roger Pallàs Miquel Casadevall Eric Serratosa Lluís Buscà  
 Quim Serrano David Carrillo Armau Soler Bet Font Ferran Oró Xevi Rífà Joan Culí  
 Enric Marròdà Carles García Carme Sellabona Laia Cabanas Sergiñ Gea Alexandra Alier  
 Albert Pedro David Soler Gemma Soler Gil Soler Jordi Lladó Andrea Cuatrecasas Marc Ordeix

	Riu Ripoll, Aiguabarreig Besòs - Castellar del Vallès	Gravera del Pla de la Llebre (Terrassa)	Aeroport de Sabadell, depuradora	Riu Besòs (Montmeló - Montcada - riu Ripoll-)	Riu Congost (Montmeló - La Garriga)	Riu Tenes (Llicà d'Amunt - Bigues i Riells)	Riu Mogent (Montmeló - La Roca)
65	B-96	B-95	B-99	B-42	B-49	B-70	B-71
Nom científic	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL
<i>Branta bernicla bernicla</i>							
<i>Branta canadensis</i>							
<i>Branta leucopsis</i>							
<i>Anser indicus</i>							
<i>Anser anser</i>							
<i>Anser fabalis</i>							
<i>Anser brachyrhynchus</i>							
<i>Anser albifrons</i>							
<i>Cygnus atratus</i>							
<i>Cygnus olor</i>							
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>							
<i>Cygnus cygnus</i>							
<i>Alopochen aegyptiaca</i>							
<i>Tadorna tadorna</i>							
<i>Tadorna ferruginea</i>							
<i>Aix galericulata</i>							3
<i>Spatula querquedula</i>							
<i>Spatula discors</i>							
<i>Spatula clypeata</i>					2		
<i>Mareca strepera</i>		6					
<i>Mareca falcata</i>							
<i>Mareca penelope</i>							
<i>Anas platyrhynchos</i>	106	45		18	70	7	89
<i>Anas rubripes</i>							
<i>Anas acuta</i>							
<i>Anas crecca</i>		10		25		3	
<i>Anas carolinensis</i>							
<i>Marmaronetta angustirostris</i>							
<i>Netta rufina</i>							
<i>Aythya ferina</i>							
<i>Aythya ferina x nyroca</i>							
<i>Aythya nyroca</i>							
<i>Aythya collaris</i>							
<i>Aythya fuligula</i>							
<i>Aythya marila</i>							
<i>Aythya affinis</i>							
<i>Somateria mollissima</i>							
<i>Melanitta fusca</i>							
<i>Melanitta nigra</i>							
<i>Clangula hyemalis</i>							
<i>Bucephala clangula</i>							
<i>Mergellus albellus</i>							
<i>Mergus merganser</i>							
<i>Mergus serrator</i>							
<i>Oxyura jamaicensis</i>							
<i>Oxyura leucocephala</i>							
	106	61	0	43	72	10	92
	106	88	0	43	72	10	92
<i>Gavia stellata</i>							
<i>Gavia arctica</i>							
<i>Gavia immer</i>							
<i>Hydrobates pelagicus</i>							
<i>Calonectris diomedea</i>							
<i>Puffinus mauretanicus</i>							
<i>Puffinus yelkouan</i>							
<i>Puffinus</i>							
<i>mauretanicus/yelkouan</i>							
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	2	12		1	1	4	
<i>Podiceps griseogenys</i>							
<i>Podiceps cristatus</i>							
<i>Podiceps auritus</i>							
<i>Podiceps nigricollis</i>							
	2	12	0	1	1	4	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>							
<i>Phoeniconaias minor</i>							
<i>Ciconia nigra</i>							
<i>Ciconia ciconia</i>							
<i>Threskiornis aethiopicus</i>							
<i>Plegadis falcinellus</i>							
<i>Platalea leucorodia</i>							
<i>Botaurus stellaris</i>							
<i>Ixobrychus minutus</i>							
<i>Nycticorax nycticorax</i>		1					
<i>Ardeola ralloides</i>							
<i>Bubulcus ibis</i>		315		155	44	83	

	Riu Ripoll, Aiguabarreig Besòs - Castellar del Vallès	Gravera del Pla de la Llebre (Terrassa)	Aeroport de Sabadell, depuradora	Riu Besòs (Montmeló - Montcada - riu Ripoll-)	Riu Congost (Montmeló - La Garriga)	Riu Tenes (Llicà d'Amunt - Bigues i Riells)	Riu Mogent (Montmeló - La Roca)
65	B-96	B-95	B-99	B-42	B-49	B-70	B-71
Nom científic	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL
<i>Ardea cinerea</i>	20	1		2	6	3	2
<i>Ardea purpurea</i>							
<i>Ardea alba</i>							
<i>Egretta garzetta</i>	8			1	1		1
<i>Egretta gularis</i>							
<i>Egretta gularis x garzetta</i>							
<i>Egretta/Bubulcus</i>							
	<b>344</b>	<b>1</b>	<b>155</b>	<b>47</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<i>Morus bassanus</i>							
<i>Microcarbo pygmaeus</i>							
<i>Phalacrocorax carbo</i>	36			13	13	5	4
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>							
<i>Pandion haliaetus</i>							
<i>Elanus caeruleus</i>							
<i>Clanga clanga</i>							
<i>Hieraaetus pennatus</i>							
<i>Aquila chrysaetos</i>							
<i>Aquila fasciata</i>							
<i>Accipiter nisus</i>					1		
<i>Accipiter gentilis</i>	1				1	1	
<i>Circus aeruginosus</i>							
<i>Circus cyaneus</i>							
<i>Milvus milvus</i>							
<i>Milvus migrans</i>							
<i>Buteo buteo</i>	1			1	2	1	3
<i>Rallus aquaticus</i>		1				2	
<i>Porzana parva</i>							
<i>Porzana pusilla</i>							
<i>Porzana porzana</i>							
<i>Porphyrio porphyrio</i>							
<i>Gallinula chloropus</i>	8			3		4	5
<i>Fulica cristata</i>							
<i>Fulica atra</i>		27					
	<b>8</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
<i>Grus grus</i>							
<i>Burhinus oedicnemus</i>							
<i>Haematopus ostralegus</i>							
<i>Himantopus himantopus</i>							
<i>Recurvirostra avosetta</i>							
<i>Vanellus vanellus</i>							
<i>Vanellus gregarius</i>							
<i>Pluvialis apricaria</i>							
<i>Pluvialis fulva</i>							
<i>Pluvialis dominica</i>							
<i>Pluvialis squatarola</i>							
<i>Charadrius hiaticula</i>							
<i>Charadrius dubius</i>							
<i>Charadrius alexandrinus</i>							
<i>Numenius phaeopus</i>							
<i>Numenius arquata</i>							
<i>Limosa lapponica</i>							
<i>Limosa limosa</i>							
<i>Arenaria interpres</i>							
<i>Calidris canutus</i>							
<i>Calidris pugnax</i>							
<i>Calidris falcinellus</i>							
<i>Calidris ferruginea</i>							
<i>Calidris temminckii</i>							
<i>Calidris alba</i>							
<i>Calidris alpina</i>							
<i>Calidris maritima</i>							
<i>Calidris minuta</i>							
<i>Calidris melanotos</i>							
<i>Limnodromus scolopaceus</i>							
<i>Scopula rusticola</i>							
<i>Lymnocryptes minimus</i>							
<i>Gallinago gallinago</i>				2	1	1	
<i>Xenus cinereus</i>							
<i>Phalaropus lobatus</i>	6				1		
<i>Actitis hypoleucos</i>							
<i>Tringa ochropus</i>	5				6	1	1
<i>Tringa flavipes</i>							
<i>Tringa totanus</i>							
<i>Tringa stagnatilis</i>							
<i>Tringa glareola</i>							
<i>Tringa erythropus</i>							
<i>Tringa nebularia</i>							
	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

	Riu Ripoll, Aiguabarreig Besòs - Castellar del Vallès	Gravera del Pla de la Llebre (Terrassa)	Aeroport de Sabadell, depuradora	Riu Besòs (Montmeló - Montcada - riu Ripoll-)	Riu Congost (Montmeló - La Garriga)	Riu Tenes (Llicà d'Amunt - Bigues i Riells)	Riu Mogent (Montmeló - La Roca)
<b>65</b>	<b>B-96</b>	<b>B-95</b>	<b>B-99</b>	<b>B-42</b>	<b>B-49</b>	<b>B-70</b>	<b>B-71</b>
	14-20.01.2022	10.01.2022	20.01.2022	14-20.1.2022	16.1.2022	8-22.01.2022	12-16.01.2022
<b>Nom científic</b>	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS OCCIDENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL	VALLÈS ORIENTAL
<i>Rissa tridactyla</i>							
<i>Chroicocephalus genei</i>							
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	23			430	81		
<i>Hydrocoleus minutus</i>							
<i>Leucophaeus atricilla</i>							
<i>Leucophaeus pipixcan</i>							
<i>Ichthyaetus audouinii</i>							
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>							
<i>Larus canus</i>							
<i>Larus delawarensis</i>							
<i>Larus marinus</i>							
<i>Larus argentatus</i>							
<i>Larus cachinnans</i>							
<i>Larus michahellis</i>				70	46	2	
<i>Larus fuscus</i>				1			
<i>Gelochelidon nilotica</i>							
<i>Hydroprogne caspia</i>							
<i>Thalasseus maximus</i>							
<i>Thalasseus bengalensis</i>							
<i>Thalasseus sandvicensis</i>							
<i>Sternula albifrons</i>							
<i>Sterna hirundo</i>							
<i>Chlidonias hybrida</i>							
<i>Chlidonias leucopterus</i>							
<i>Chlidonias niger</i>							
	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>501</b>	<b>127</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
<i>Stercorarius pomarinus</i>							
<i>Stercorarius parasiticus</i>							
<i>Stercorarius skua</i>							
<i>Uria aalge</i>							
<i>Alca torda</i>							
<i>Fratercula arctica</i>							
<i>Tyto alba</i>							
<i>Otus scops</i>							
<i>Bubo bubo</i>							
<i>Strix aluco</i>							
<i>Athene noctua</i>							
<i>Asio otus</i>							
<i>Asio flammeus</i>							
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Falco tinnunculus</i>					2		1
<i>Falco columbarius</i>						2	
<i>Falco peregrinus</i>							2
	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<i>Alcedo atthis</i>		1	1		2	1	
<i>Remiz pendulinus</i>							1
<i>Panurus biarmicus</i>							
<i>Cettia cetti</i>	23	5			5	2	7
<i>Acrocephalus melanopogon</i>				2	1		1
<i>Cisticola juncidis</i>							
<i>Luscinia svecica</i>						2	
<i>Cinclus cinclus</i>							
<i>Emberiza schoeniclus</i>				2	1	265	1
	<b>556</b>	<b>108</b>	<b>155</b>	<b>615</b>	<b>328</b>	<b>305</b>	<b>118</b>

Joan Bernils AR 1239 AR 1513 Robert Manzano Enric Fontcuberta Joan Pujol Collet Toni Alonso  
 AR 1513 Joan Bernils Joan Bernils Jonatan Lucas Josep Bel Oriol Baena Joan Pujol Collet  
 AR 1099 CAR Vallès Occidental CAR Vallès Occidenta Enric Fontcuberta Sergi Torné Joan Pujol Collet  
 AR 1479 AR 1540 AR 1239 AR 1504 CAR Vallès Occidental  
 AR 1504 CAR Vallès Occidental

	Aiguamolls de l'Empordà	Plana Empordà- Mas Margall	Muga - Embassament de Darnius-Boadella	Parc Natural Cap de Creus	Muga - Boadella-Pont de Molins	Muga-Vilanova de la Muga	
TOTAL GIRONA	GI-01	GI-12	GI-13	GI-17	GI-20	GI-21	
	11.01.2022	19.01.2022	16.01.2022	14.01.2022	15.01.2022	15.01.2022	
<b>40</b>							
<b>Nom científic</b>		ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	
<i>Branta bernicla bernicla</i>	0						
<i>Branta canadensis</i>	0						
<i>Branta leucopsis</i>	0						
<i>Anser indicus</i>	0						
<i>Anser anser</i>	<b>424</b>	421			3		
<i>Anser fabalis</i>	0						
<i>Anser brachyrhynchus</i>	0						
<i>Anser albifrons</i>	0						
<i>Cygnus atratus</i>	<b>0</b>						
<i>Cygnus olor</i>	<b>4</b>	4					
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	0						
<i>Cygnus cygnus</i>	0						
<i>Alopochen aegyptiaca</i>	<b>30</b>	18		2			
<i>Tadorna tadorna</i>	<b>7</b>	6					
<i>Tadorna ferruginea</i>	0						
<i>Aix galericulata</i>	<b>27</b>						
<i>Spatula querquedula</i>	0						
<i>Spatula discors</i>	0						
<i>Spatula clypeata</i>	<b>537</b>	443			4		
<i>Mareca strepera</i>	<b>315</b>	297					
<i>Mareca falcata</i>	0						
<i>Mareca penelope</i>	<b>53</b>	36					
<i>Anas platyrhynchos</i>	<b>8568</b>	1509			65	45	
<i>Anas rubripes</i>	0						
<i>Anas acuta</i>	<b>63</b>	45					
<i>Anas crecca</i>	<b>2655</b>	1405					
<i>Anas carolinensis</i>	0						
<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0						
<i>Netta rufina</i>	<b>2</b>	1					
<i>Aythya ferina</i>	<b>6</b>	6					
<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0						
<i>Aythya nyroca</i>	0						
<i>Aythya collaris</i>	0						
<i>Aythya fuligula</i>	<b>8</b>	8					
<i>Aythya marila</i>	0						
<i>Aythya affinis</i>	0						
<i>Somateria mollissima</i>	0						
<i>Melanitta fusca</i>	0						
<i>Melanitta nigra</i>	0						
<i>Clangula hyemalis</i>	0						
<i>Bucephala clangula</i>	0						
<i>Mergellus albellus</i>	0						
<i>Mergus merganser</i>	0						
<i>Mergus serrator</i>	0						
<i>Oxyura jamaicensis</i>	0						
<i>Oxyura leucocephala</i>	0						
	<b>12.699</b>	<b>4.199</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>65</b>	<b>45</b>
	<b>12.983</b>	<b>4.296</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>65</b>	<b>45</b>
<b>Gavia stellata</b>	0						
<i>Gavia arctica</i>	<b>12</b>	11					
<i>Gavia immer</i>	<b>5</b>	2					
<i>Hydrobates pelagicus</i>	0						
<i>Calonectris diomedea</i>	0						
<i>Puffinus mauretanicus</i>	<b>11</b>				4		
<i>Puffinus yelkouan</i>	<b>665</b>	300			290		
<i>Puffinus</i>					3		
<i>mauretanicus/yelkouan</i>	3						
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	<b>334</b>	78				9	2
<i>Podiceps grisegena</i>	0						
<i>Podiceps cristatus</i>	<b>12</b>	3		8			
<i>Podiceps auritus</i>	0						
<i>Podiceps nigricollis</i>	0						
	<b>346</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>2</b>
<i>Phoenicopterus roseus</i>	<b>109</b>	109					
<i>Phoeniconaias minor</i>	0						
<i>Ciconia nigra</i>	<b>2</b>						
<i>Ciconia ciconia</i>	<b>534</b>	399					
<i>Threskiornis aethiopicus</i>	0						
<i>Plegadis falcinellus</i>	<b>5</b>	5					
<i>Platalea leucorodia</i>	0						
<i>Botaurus stellaris</i>	<b>2</b>	1					
<i>Ixobrychus minutus</i>	0						
<i>Nycticorax nycticorax</i>	<b>9</b>						1
<i>Ardeola ralloides</i>	0						
<i>Bubulcus ibis</i>	<b>1584</b>						
<i>Ardea cinerea</i>	<b>444</b>	70		1	1	5	2
<i>Ardea purpurea</i>	0						
<i>Ardea alba</i>	<b>102</b>	19					

	Aiguamolls de l'Empordà	Plana Empordà- Mas Margall	Muga - Embassament de Darnius-Boadella	Parc Natural Cap de Creus	Muga - Boadella-Pont de Molins	Muga-Vilanova de la Muga
TOTAL GIRONA	GI-01	GI-12	GI-13	GI-17	GI-20	GI-21
40	11.01.2022	19.01.2022	16.01.2022	14.01.2022	15.01.2022	15.01.2022
Nom científic	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ
<i>Egretta garzetta</i>	35	2			1	
<i>Egretta gularis</i>	0					
<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0					
<i>Egretta/Bubulcus</i>	0					
	2.176	92	0	1	2	5
<i>Morus bassanus</i>	24	1			6	
<i>Microcarbo pygmaeus</i>	0					
<i>Phalacrocorax carbo</i>	1263	300		24	46	
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	56	4			25	
<i>Pandion haliaetus</i>	0					
<i>Elanus caeruleus</i>	0					
<i>Clanga clanga</i>	0					
<i>Hieraetus pennatus</i>	3	1				
<i>Aquila chrysaetos</i>	0					
<i>Aquila fasciata</i>	4				1	
<i>Accipiter nisus</i>	39	5			2	
<i>Accipiter gentilis</i>	14	3				
<i>Circus aeruginosus</i>	29	18				1
<i>Circus cyaneus</i>	11	8				
<i>Milvus milvus</i>	2					
<i>Milvus migrans</i>	1	1				
<i>Buteo buteo</i>	319	45	3		7	2
						1
<i>Rallus aquaticus</i>	45	19				
<i>Porzana parva</i>	0					
<i>Porzana pusilla</i>	0					
<i>Porzana porzana</i>	0					
<i>Porphyrio porphyrio</i>	0					
<i>Gallinula chloropus</i>	439	44			1	3
<i>Fulica cristata</i>	0					7
<i>Fulica atra</i>	284	97				
	768	160	0		1	3
						7
<i>Grus grus</i>	65	65				
<i>Burhinus oedicnemus</i>	58	1				
<i>Haematopus ostralegus</i>	0					
<i>Himantopus himantopus</i>	0					
<i>Recurvirostra avosetta</i>	0					
<i>Vanellus vanellus</i>	3427	729				
<i>Vanellus gregarius</i>	0					
<i>Pluvialis apricaria</i>	391	319				
<i>Pluvialis fulva</i>	0					
<i>Pluvialis dominica</i>	0					
<i>Pluvialis squatarola</i>	2	2				
<i>Charadrius hiaticula</i>	10					
<i>Charadrius dubius</i>	2	2				
<i>Charadrius alexandrinus</i>	38	23				
<i>Numenius phaeopus</i>	0					
<i>Numenius arquata</i>	48	24				
<i>Limosa lapponica</i>	0					
<i>Limosa limosa</i>	1	1				
<i>Arenaria interpres</i>	0					
<i>Calidris canutus</i>	0					
<i>Calidris pugnax</i>	2	2				
<i>Calidris falcinellus</i>	0					
<i>Calidris ferruginea</i>	0					
<i>Calidris temminckii</i>	1	1				
<i>Calidris alba</i>	12	12				
<i>Calidris alpina</i>	338	332				
<i>Calidris maritima</i>	0					
<i>Calidris minuta</i>	9	8				
<i>Calidris melanotos</i>	0					
<i>Limnodromus scolopaceus</i>	0					
<i>Scolopax rusticola</i>	9				2	
<i>Lymnocryptes minimus</i>	12	7				
<i>Gallinago gallinago</i>	442	140				
<i>Xenus cinereus</i>	0					
<i>Phalaropus lobatus</i>	0					
<i>Actitis hypoleucos</i>	31	2			1	1
<i>Tringa ochropus</i>	69	14			1	
<i>Tringa flavipes</i>	0					
<i>Tringa totanus</i>	0					
<i>Tringa stagnatilis</i>	0					
<i>Tringa glareola</i>	1	1				
<i>Tringa erythropus</i>	3	3				
<i>Tringa nebularia</i>	19	15				
	4.925	1.638	0	0	4	1
						0
<i>Rissa tridactyla</i>	3				3	
<i>Chroicocephalus genei</i>	0					
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	2406	153			38	

	Aiguamolls de l'Empordà	Plana Empordà- Mas Margall	Muga - Embassament de Darnius-Boadella	Parc Natural Cap de Creus	Muga - Boadella-Pont de Molins	Muga-Vilanova de la Muga	
TOTAL GIRONA	GI-01	GI-12	GI-13	GI-17	GI-20	GI-21	
	11.01.2022	19.01.2022	16.01.2022	14.01.2022	15.01.2022	15.01.2022	
<b>40</b>							
<b>Nom científic</b>		ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	
<i>Hydrocoloeus minutus</i>	<b>0</b>						
<i>Leucophaeus atricilla</i>	<b>0</b>						
<i>Leucophaeus pipixcan</i>	<b>0</b>						
<i>Ichthaetus audouinii</i>	<b>0</b>						
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>	<b>28</b>				<b>4</b>		
<i>Larus canus</i>	<b>0</b>						
<i>Larus delawarensis</i>	<b>0</b>						
<i>Larus marinus</i>	<b>1</b>						
<i>Larus argentatus</i>	<b>1</b>						
<i>Larus cachinnans</i>	<b>0</b>						
<i>Larus michahellis</i>	<b>10018</b>	<b>153</b>		<b>3</b>	<b>974</b>		
<i>Larus fuscus</i>	<b>6</b>						
<i>Gelochelidon nilotica</i>	<b>0</b>						
<i>Hydroprogne caspia</i>	<b>0</b>						
<i>Thalasseus maximus</i>	<b>0</b>						
<i>Thalasseus bengalensis</i>	<b>0</b>						
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	<b>56</b>	<b>7</b>			<b>23</b>		
<i>Sternula albifrons</i>	<b>0</b>						
<i>Sterna hirundo</i>	<b>0</b>						
<i>Chlidonias hybrida</i>	<b>0</b>						
<i>Chlidonias leucopterus</i>	<b>0</b>						
<i>Chlidonias niger</i>	<b>0</b>						
	<b>12.519</b>	<b>313</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1.042</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Stercorarius pomarinus</i>	<b>0</b>						
<i>Stercorarius parasiticus</i>	<b>0</b>						
<i>Stercorarius skua</i>	<b>3</b>				<b>1</b>		
<i>Uria aalge</i>	<b>0</b>						
<i>Alca torda</i>	<b>23</b>	<b>7</b>			<b>12</b>		
<i>Fratercula arctica</i>	<b>2</b>				<b>2</b>		
<i>Tyto alba</i>	<b>0</b>						
<i>Otus scops</i>	<b>0</b>						
<i>Bubo bubo</i>	<b>17</b>				<b>15</b>		
<i>Strix aluco</i>	<b>2</b>				<b>1</b>		
<i>Athene noctua</i>	<b>15</b>						
<i>Asio otus</i>	<b>0</b>						
<i>Asio flammeus</i>	<b>1</b>	<b>1</b>					
	<b>35</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Falco tinnunculus</i>	<b>112</b>	<b>23</b>			<b>4</b>		
<i>Falco columbarius</i>	<b>9</b>	<b>3</b>					
<i>Falco peregrinus</i>	<b>11</b>	<b>3</b>			<b>3</b>		
	<b>554</b>	<b>110</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<i>Alcedo atthis</i>	<b>88</b>	<b>17</b>		<b>3</b>	<b>1</b>		<b>2</b>
<i>Remiz pendulinus</i>	<b>5</b>	<b>5</b>					
<i>Panurus biarmicus</i>	<b>0</b>						
<i>Cettia cetti</i>	<b>298</b>				<b>1</b>		
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	<b>7</b>	<b>5</b>					
<i>Cisticola juncidis</i>	<b>13</b>						
<i>Luscinia svecica</i>	<b>5</b>	<b>2</b>					
<i>Cinclus cinclus</i>	<b>77</b>						
<i>Emberiza schoeniclus</i>	<b>128</b>						
	<b>37.425</b>	<b>7.826</b>	<b>3</b>	<b>41</b>	<b>1.480</b>	<b>85</b>	<b>63</b>

Albert Burgas  
Oriol Clarabuch  
Joan Ventura  
Fran Trabalón  
Marc Illa  
Gerard Dalmau  
Miguel Àngel Fuentes  
Miquel Hidalgo  
Jordi Martí-Aledo

Joan Ventura

Agnès Battle Bassa  
Carles Baserba Viñas  
Jan Baserba Peracaula  
Mercè Peracaula de-Garriga  
Jordi Quintana i Quintana  
Ponç Feliu  
Joan Ventura  
Marc Pradas  
Xavi Molina  
Oriol Clarabuch  
Marc Illa  
Miquel Àngel Lucena  
Neus Diurnenge  
Kim Cama  
Oriol Llobet  
Ramon Sangüesa  
Albert Burgas  
Irene Àlvarez  
Jaume Caball

PN Cap de Creus  
CAR Alt Empordà  
Gerard Carrion  
Ponç Feliu  
Joan Ventura  
Marc Pradas  
Xavi Molina  
Oriol Clarabuch  
Marc Illa

Ernest Sala  
Hubert Mas  
Ernest Sala  
Manuel Caamaño Torres  
Joan Ventura

	Costa de la Marella, Colera-Portbou	Port de Roses	Estanys de l'Albera	Plana de l'Empordà-Fortià-Riumorts-Siurana-Torreella-Ventalló	Muga - Peralada	Plana Empordà- Manol	Fluvia- Bàscara	Pedret-Vilajuïga
40	GI-25	GI-31	GI-40	GI-41	GI-42	GI-43	GI-45	GI-46
Nom científic	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ
<i>Branta bernicla bernicla</i>								
<i>Branta canadensis</i>								
<i>Branta leucopsis</i>								
<i>Anser indicus</i>								
<i>Anser anser</i>								
<i>Anser fabalis</i>								
<i>Anser brachyrhynchus</i>								
<i>Anser albifrons</i>								
<i>Cygnus atratus</i>								
<i>Cygnus olor</i>								
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>								
<i>Cygnus cygnus</i>								
<i>Alopochen aegyptiaca</i>								
<i>Tadorna tadorna</i>								
<i>Tadorna ferruginea</i>								
<i>Aix galericulata</i>								
<i>Spatula querquedula</i>								
<i>Spatula discors</i>								
<i>Spatula clypeata</i>				79				
<i>Mareca strepera</i>								
<i>Mareca falcata</i>								
<i>Mareca penelope</i>								
<i>Anas platyrhynchos</i>				461	214		68	118
<i>Anas rubripes</i>								
<i>Anas acuta</i>								
<i>Anas crecca</i>								
<i>Anas carolinensis</i>								
<i>Marmaronetta angustirostris</i>								
<i>Netta rufina</i>								
<i>Aythya ferina</i>								
<i>Aythya ferina x nyroca</i>								
<i>Aythya nyroca</i>								
<i>Aythya collaris</i>								
<i>Aythya fuligula</i>								
<i>Aythya marila</i>								
<i>Aythya affinis</i>								
<i>Somateria mollissima</i>								
<i>Melanitta fusca</i>								
<i>Melanitta nigra</i>								
<i>Clangula hyemalis</i>								
<i>Bucephala clangula</i>								
<i>Mergellus albellus</i>								
<i>Mergus merganser</i>								
<i>Mergus serrator</i>								
<i>Oxyura jamaicensis</i>								
<i>Oxyura leucocephala</i>								
	0	0	0	540	214	0	68	118
	0	0	0	541	214	0	68	118
<i>Gavia stellata</i>								
<i>Gavia arctica</i>								
<i>Gavia immer</i>								
<i>Hydrobates pelagicus</i>								
<i>Calonectris diomedea</i>								
<i>Puffinus mauretanicus</i>								
<i>Puffinus yelkouan</i>								
<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>				4	4		7	
<i>Podiceps grisegena</i>								
<i>Podiceps cristatus</i>								
<i>Podiceps auritus</i>								
<i>Podiceps nigricollis</i>								
	0	0	0	4	4	0	7	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>								
<i>Phoeniconaias minor</i>								
<i>Ciconia nigra</i>								
<i>Ciconia ciconia</i>								
<i>Threskiornis aethiopicus</i>								
<i>Plegadis falcinellus</i>								
<i>Platalea leucorodia</i>								
<i>Botaurus stellaris</i>								
<i>Ixobrychus minutus</i>								
<i>Nycticorax nycticorax</i>								
<i>Ardeola ralloides</i>								
<i>Bubulcus ibis</i>		85		4			6	2
<i>Ardea cinerea</i>								
<i>Ardea purpurea</i>								
<i>Ardea alba</i>				1			1	

	Costa de la Marella, Colera-Portbou	Port de Roses	Estanys de l'Albera	Plana de l'Empordà-Fortià-Riumorts-Siurana-Torreella-Ventalló	Muga - Peralada	Plana Empordà- Manol	Fluvia- Bàscara	Pedret-Vilajuïga
40	GI-25	GI-31	GI-40	GI-41	GI-42	GI-43	GI-45	GI-46
<b>Nom científic</b>	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ
<i>Egretta garzetta</i>								
<i>Egretta gularis</i>								
<i>Egretta gularis x garzetta</i>								
<i>Egretta/Bubulcus</i>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>49</b>
<i>Morus bassanus</i>								
<i>Microcarbo pygmaeus</i>								
<i>Phalacrocorax carbo</i>	1	8						
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>								
<i>Pandion haliaetus</i>								
<i>Elanus caeruleus</i>								
<i>Clanga clanga</i>								
<i>Hieraetus pennatus</i>								
<i>Aquila chrysaetos</i>								
<i>Aquila fasciata</i>								
<i>Accipiter nisus</i>								
<i>Accipiter gentilis</i>								
<i>Circus aeruginosus</i>								
<i>Circus cyaneus</i>								
<i>Milvus milvus</i>								
<i>Milvus migrans</i>								
<i>Buteo buteo</i>			1	7			1	9
<i>Rallus aquaticus</i>								
<i>Porzana parva</i>								
<i>Porzana pusilla</i>								
<i>Porzana porzana</i>								
<i>Porphyrio porphyrio</i>								
<i>Gallinula chloropus</i>				2			3	
<i>Fulica cristata</i>								
<i>Fulica atra</i>				1				
	<b>0</b>		<b>3</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
<i>Grus grus</i>								
<i>Burhinus oedicnemus</i>								
<i>Haematopus ostralegus</i>								
<i>Himantopus himantopus</i>								
<i>Recurvirostra avosetta</i>								
<i>Vanellus vanellus</i>				24				
<i>Vanellus gregarius</i>								
<i>Pluvialis apricaria</i>								
<i>Pluvialis fulva</i>								
<i>Pluvialis dominica</i>								
<i>Pluvialis squatarola</i>								
<i>Charadrius hiaticula</i>				4				
<i>Charadrius dubius</i>								
<i>Charadrius alexandrinus</i>								
<i>Numenius phaeopus</i>								
<i>Numenius arquata</i>								
<i>Limosa lapponica</i>								
<i>Limosa limosa</i>								
<i>Arenaria interpres</i>								
<i>Calidris canutus</i>								
<i>Calidris pugnax</i>								
<i>Calidris falcinellus</i>								
<i>Calidris ferruginea</i>								
<i>Calidris temminckii</i>								
<i>Calidris alba</i>								
<i>Calidris alpina</i>								
<i>Calidris maritima</i>								
<i>Calidris minuta</i>								
<i>Calidris melanotos</i>								
<i>Limnodromus scolopaceus</i>								
<i>Scolopax rusticola</i>							1	
<i>Lymnocryptes minimus</i>								
<i>Gallinago gallinago</i>								
<i>Xenus cinereus</i>								
<i>Phalaropus lobatus</i>								
<i>Actitis hypoleucos</i>							1	
<i>Tringa ochropus</i>							1	
<i>Tringa flavipes</i>								
<i>Tringa totanus</i>								
<i>Tringa stagnatilis</i>								
<i>Tringa glareola</i>								
<i>Tringa erythropus</i>								
<i>Tringa nebularia</i>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
<i>Rissa tridactyla</i>								
<i>Chroicocephalus genei</i>								
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	2	63						2

	Costa de la Marella, Colera-Portbou	Port de Roses	Estanys de l'Albera	Plana de l'Empordà Fortià-Riumorts-Siurana-Torreella-Ventalló	Muga - Peralada	Plana Empordà- Manol	Fluvia- Bàscara	Pedret-Vilajuïga
40	GI-25	GI-31	GI-40	GI-41	GI-42	GI-43	GI-45	GI-46
<b>Nom científic</b>	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ
<i>Hydrocoloeus minutus</i>								
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthaetus audouinii</i>								
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>								
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								
<i>Larus argentatus</i>								
<i>Larus cachinnans</i>								
<i>Larus michahellis</i>	4	27						
<i>Larus fuscus</i>								
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>			5					
<i>Thalasseus sandvicensis</i>								
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>								
	6	95	0	0	0	0	0	2
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>								
<i>Stercorarius skua</i>								
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>								
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>								
<i>Bubo bubo</i>								
<i>Strix aluco</i>								
<i>Athene noctua</i>				1				
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	1	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>				2				4
<i>Falco columbarius</i>								
<i>Falco peregrinus</i>	0	0	1	9	0	0	1	13
<i>Alcedo atthis</i>				1				1
<i>Remiz pendulinus</i>								
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>								
<i>Acrocephalus melanopogon</i>								
<i>Cisticola juncidis</i>								
<i>Luscinia svecica</i>								
<i>Cinclus cinclus</i>								
<i>Emberiza schoeniclus</i>								
	7	188	1	591	218	0	90	182

Joan Ventura

Miquel Hidalgo

Joan Budó

Dani Valverde  
Joan Ventura

Gerard Carbonell

Joan Ventura

Dani Valverde

Josep Bosch

	Plana Empordà-Figueres	Port de l'Escala	Castell - Platja d'Aro (Vall del Ridaura)	Pals - Baix Ter	Riu Ter - Colomers	Sobrestany	Illes Medes	Illes Formigues
40	GI-49	GI-50	GI-04	GI-05	GI-15	GI-16	GI-32	GI-33
Nom científic	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ
<i>Branta bernicla bernicla</i>								
<i>Branta canadensis</i>								
<i>Branta leucopsis</i>								
<i>Anser indicus</i>								
<i>Anser anser</i>								
<i>Anser fabalis</i>								
<i>Anser brachyrhynchus</i>								
<i>Anser albifrons</i>								
<i>Cygnus atratus</i>								
<i>Cygnus olor</i>								
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>								
<i>Cygnus cygnus</i>								
<i>Alopochen aegyptiaca</i>			5					
<i>Tadorna tadorna</i>				1				
<i>Tadorna ferruginea</i>								
<i>Aix galericulata</i>			1					
<i>Spatula querquedula</i>								
<i>Spatula discors</i>								
<i>Spatula clypeata</i>			3	5				
<i>Mareca strepera</i>				13				
<i>Mareca falcata</i>								
<i>Mareca penelope</i>				14				
<i>Anas platyrhynchos</i>	32		203	3340				
<i>Anas rubripes</i>								
<i>Anas acuta</i>				15				
<i>Anas crecca</i>			10	1106				
<i>Anas carolinensis</i>								
<i>Marmaronetta angustirostris</i>								
<i>Netta rufina</i>				1				
<i>Aythya ferina</i>								
<i>Aythya ferina x nyroca</i>								
<i>Aythya nyroca</i>								
<i>Aythya collaris</i>								
<i>Aythya fuligula</i>								
<i>Aythya marila</i>								
<i>Aythya affinis</i>								
<i>Somateria mollissima</i>								
<i>Melanitta fusca</i>								
<i>Melanitta nigra</i>								
<i>Clangula hyemalis</i>								
<i>Bucephala clangula</i>								
<i>Mergellus albellus</i>								
<i>Mergus merganser</i>								
<i>Mergus serrator</i>								
<i>Oxyura jamaicensis</i>								
<i>Oxyura leucocephala</i>								
	0	32	222	4.495	0	0	0	0
	0	32	236	4.518	0	0	0	0
<i>Gavia stellata</i>								
<i>Gavia arctica</i>				1				
<i>Gavia immer</i>				3				
<i>Hydrobates pelagicus</i>								
<i>Calonectris diomedea</i>								
<i>Puffinus mauretanicus</i>								
<i>Puffinus yelkouan</i>				40			2	32
<i>Puffinus</i>								
<i>mauretanicus/yelkouan</i>								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>			14	19	4			
<i>Podiceps grisegena</i>								
<i>Podiceps cristatus</i>			1					
<i>Podiceps auritus</i>								
<i>Podiceps nigricollis</i>								
	0	0	14	20	4	0	0	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>								
<i>Phoeniconaias minor</i>								
<i>Ciconia nigra</i>				1				
<i>Ciconia ciconia</i>				59				
<i>Threskiornis aethiopicus</i>								
<i>Plegadis falcinellus</i>								
<i>Platalea leucorodia</i>								
<i>Botaurus stellaris</i>				1				
<i>Ixobrychus minutus</i>								
<i>Nycticorax nycticorax</i>		7						
<i>Ardeola ralloides</i>								
<i>Bubulcus ibis</i>	316		107	43		1		
<i>Ardea cinerea</i>			3	140	3	3		
<i>Ardea purpurea</i>								
<i>Ardea alba</i>				21	3	0		

	Plana Empordà-Figueres	Port de l'Escala	Castell - Platja d'Aro (Vall del Ridaura)	Pals - Baix Ter	Riu Ter - Colomers	Sobrestany	Illes Medes	Illes Formigues
40	GI-49	GI-50	GI-04	GI-05	GI-15	GI-16	GI-32	GI-33
Nom científic	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ
<i>Egretta garzetta</i>		3				5		
<i>Egretta gularis</i>								
<i>Egretta gularis x garzetta</i>								
<i>Egretta/Bubulcus</i>								
	<b>316</b>	<b>10</b>	<b>110</b>	<b>205</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Morus bassanus</i>								
<i>Microcarbo pygmaeus</i>								
<i>Phalacrocorax carbo</i>			36	90	112		62	9
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>			6	3			10	4
<i>Pandion haliaetus</i>								
<i>Elanus caeruleus</i>								
<i>Clanga clanga</i>								
<i>Hieraetus pennatus</i>						1		
<i>Aquila chrysaetos</i>								
<i>Aquila fasciata</i>				1		2		
<i>Accipiter nisus</i>	1			7		1		
<i>Accipiter gentilis</i>				1				
<i>Circus aeruginosus</i>				6		1		
<i>Circus cyaneus</i>						1		
<i>Milvus milvus</i>	1							
<i>Milvus migrans</i>								
<i>Buteo buteo</i>			1	80		17		
<i>Rallus aquaticus</i>			1	4				
<i>Porzana parva</i>								
<i>Porzana pusilla</i>								
<i>Porzana porzana</i>								
<i>Porphyrio porphyrio</i>								
<i>Gallinula chloropus</i>		31	41	76	2			
<i>Fulica cristata</i>								
<i>Fulica atra</i>			14	23				
	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>56</b>	<b>103</b>	<b>2</b>	<b>0</b>		<b>0</b>
<i>Grus grus</i>								
<i>Burhinus oedicnemus</i>				20		35		
<i>Haematopus ostralegus</i>								
<i>Himantopus himantopus</i>								
<i>Recurvirostra avosetta</i>								
<i>Vanellus vanellus</i>	69			1288		507		
<i>Vanellus gregarius</i>								
<i>Pluvialis apricaria</i>						71		
<i>Pluvialis fulva</i>								
<i>Pluvialis dominica</i>								
<i>Pluvialis squatarola</i>								
<i>Charadrius hiaticula</i>				6				
<i>Charadrius dubius</i>								
<i>Charadrius alexandrinus</i>				15				
	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1.620</b>	<b>1</b>	<b>628</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Numenius phaeopus</i>								
<i>Numenius arquata</i>				24				
<i>Limosa lapponica</i>								
<i>Limosa limosa</i>								
<i>Arenaria interpres</i>								
<i>Calidris canutus</i>								
<i>Calidris pugnax</i>								
<i>Calidris falcinellus</i>								
<i>Calidris ferruginea</i>								
<i>Calidris temminckii</i>								
<i>Calidris alba</i>				6				
<i>Calidris alpina</i>								
<i>Calidris maritima</i>								
<i>Calidris minuta</i>				1				
<i>Calidris melanotos</i>								
<i>Limnodromus scolopaceus</i>								
<i>Scolopax rusticola</i>				2				
<i>Lymnocryptes minimus</i>								
<i>Gallinago gallinago</i>		4	233		13			
<i>Xenus cinereus</i>								
<i>Phalaropus lobatus</i>								
<i>Actitis hypoleucos</i>				2	1			
<i>Tringa ochropus</i>				19		2		
<i>Tringa flavipes</i>								
<i>Tringa totanus</i>								
<i>Tringa stagnatilis</i>								
<i>Tringa glareola</i>								
<i>Tringa erythropus</i>				4				
<i>Tringa nebularia</i>								
	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1.620</b>	<b>1</b>	<b>628</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<i>Rissa tridactyla</i>								
<i>Chroicocephalus genei</i>								
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>		675	10	596			2	

	Plana Empordà-Figueres	Port de l'Escala	Castell - Platja d'Aro (Vall del Ridaura)	Pals - Baix Ter	Riu Ter - Colomers	Sobrestany	Illes Medes	Illes Formigues
40	GI-49	GI-50	GI-04	GI-05	GI-15	GI-16	GI-32	GI-33
Nom científic	ALT EMPORDÀ	ALT EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ
<i>Hydrocoloeus minutus</i>								
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthyaetus audouinii</i>								
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>				3				
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								
<i>Larus argentatus</i>								
<i>Larus cachinnans</i>								
<i>Larus michahellis</i>	55	892					4918	120
<i>Larus fuscus</i>	1		1					
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>								
<i>Thalasseus sandvicensis</i>			5	5			2	
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								3
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>								
	0	731	907	605	0	0	4.922	120
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>								
<i>Stercorarius skua</i>								
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>								
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>								
<i>Bubo bubo</i>			1					
<i>Strix aluco</i>								
<i>Athene noctua</i>								
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>	0	0	1	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>	3			18		5		
<i>Falco columbarius</i>				1				
<i>Falco peregrinus</i>			2			1		
	5	0	1	116	0	29	0	0
<i>Alcedo atthis</i>			1	8	5			
<i>Remiz pendulinus</i>								
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>								
<i>Acrocephalus melanopogon</i>				2				
<i>Cisticola juncidis</i>								
<i>Luscinia svecica</i>				3				
<i>Cinclus cinclus</i>								
<i>Emberiza schoeniclus</i>								
	390	804	1.358	7.374	130	666	4.996	168

Joan Ventura  
 Andreu Escolà      Jordi Martí-Aledo  
 Jordi Rosas  
 Glòria Rosas  
 Joan Ventura      Carlos Alvarez-Cors  
 Mireia Velasco Serrano  
 Mònica López García  
 Jaume Ramot García  
 Albert Burgas  
 Santi Ramos  
 Quim Felip  
 Ruben Anson  
 Jordi Feliu  
 Jorge Garcia  
 Anna Planella      Albert Compañá  
 Jordi Bermejo  
 Albert Burgas  
 Jordi Feliu  
 Jordi Xifra  
 Santi Ramos  
 Jorge Garcia      Ricard Gutiérrez  
 Xavier Idígora  
 Joan Hontangas  
 Ricard Gutiérrez

	Cala Castell - Riera Calonge (Badia de Palamós)	Plana del Baix Empordà - Ullastret	Fluvia Tram Mig	Capçalera del Fluvia - Estany de Can Jordà	Riu Ter (Girona)	Plana Selvatana Gironès	Delta del Tordera	Estanys de Sils
40	Gi-34	Gi-48	Gi-35	Gi-36	Gi-06	Gi-14	Gi-02	Gi-03
Nom científic	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	GARROTXA	GARROTXA	GIRONÈS	GIRONÈS	LA SELVA	LA SELVA
<i>Branta bernicla bernicla</i>								
<i>Branta canadensis</i>								
<i>Branta leucopsis</i>								
<i>Anser indicus</i>								
<i>Anser anser</i>								
<i>Anser fabalis</i>								
<i>Anser brachyrhynchus</i>								
<i>Anser albifrons</i>								
<i>Cygnus atratus</i>								
<i>Cygnus olor</i>								
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>								
<i>Cygnus cygnus</i>								
<i>Alopochen aegyptiaca</i>					1	2		
<i>Tadorna tadorna</i>								
<i>Tadorna ferruginea</i>								
<i>Aix galericulata</i>								
<i>Spatula querquedula</i>								
<i>Spatula discors</i>								
<i>Spatula clypeata</i>							2	1
<i>Mareca strepera</i>			1				3	
<i>Mareca falcata</i>								
<i>Mareca penelope</i>					1		2	
<i>Anas platyrhynchos</i>	9		146	471	960	14	126	100
<i>Anas rubripes</i>								
<i>Anas acuta</i>							3	
<i>Anas crecca</i>							39	76
<i>Anas carolinensis</i>								
<i>Marmaronetta angustirostris</i>								
<i>Netta rufina</i>								
<i>Aythya ferina</i>								
<i>Aythya ferina x nyroca</i>								
<i>Aythya nyroca</i>								
<i>Aythya collaris</i>								
<i>Aythya fuligula</i>								
<i>Aythya marila</i>								
<i>Aythya affinis</i>								
<i>Somateria mollissima</i>								
<i>Melanitta fusca</i>								
<i>Melanitta nigra</i>								
<i>Clangula hyemalis</i>								
<i>Bucephala clangula</i>								
<i>Mergellus albellus</i>								
<i>Mergus merganser</i>								
<i>Mergus serrator</i>								
<i>Oxyura jamaicensis</i>								
<i>Oxyura leucocephala</i>								
	9	0	147	471	962	16	175	177
	15	0	147	471	963	16	175	177
<i>Gavia stellata</i>								
<i>Gavia arctica</i>								
<i>Gavia immer</i>								
<i>Hydrobates pelagicus</i>								
<i>Calonectris diomedea</i>								
<i>Puffinus mauretanicus</i>							7	
<i>Puffinus yelkouan</i>							1	
<i>Puffinus</i>								
<i>mauretanicus/yelkouan</i>								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>		2		20		44	1	1
<i>Podiceps grisegena</i>								2
<i>Podiceps cristatus</i>								
<i>Podiceps auritus</i>								
<i>Podiceps nigricollis</i>		2	0	20	0	44	1	1
	2	0	20	0	44	1	1	2
<i>Phoenicopterus roseus</i>								
<i>Phoeniconaias minor</i>								
<i>Ciconia nigra</i>								
<i>Ciconia ciconia</i>								
<i>Threskiornis aethiopicus</i>								
<i>Plegadis falcinellus</i>								
<i>Platalea leucorodia</i>								
<i>Botaurus stellaris</i>								
<i>Ixobrychus minutus</i>								
<i>Nycticorax nycticorax</i>							1	
<i>Ardeola ralloides</i>								
<i>Bubulcus ibis</i>				11	467		346	25
<i>Ardea cinerea</i>		22	24	13	63	2	11	7
<i>Ardea purpurea</i>								
<i>Ardea alba</i>		3	12		20			3



	Cala Castell - Riera Calonge (Badia de Palamós)	Plana del Baix Empordà - Ullastret	Fluvia Tram Mig	Capçalera del Fluvia - Estany de Can Jordà	Riu Ter (Girona)	Plana Selvatana Gironès	Delta del Tordera	Estanys de Sils
40	Gi-34	Gi-48	Gi-35	Gi-36	Gi-06	Gi-14	Gi-02	Gi-03
	8.01.2022	16.01.2022	15.01.2022	15.01.2022	15.01.2022	15.01.2022	08-20.01.2022	14-15.1.2022
<b>Nom científic</b>	BAIX EMPORDÀ	BAIX EMPORDÀ	GARROTXA	GARROTXA	GIRONÈS	GIRONÈS	LA SELVA	LA SELVA
<i>Hydrocoloeus minutus</i>								
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthyaetus audouinii</i>								
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	1						20	
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								
<i>Larus argentatus</i>								
<i>Larus cachinnans</i>								
<i>Larus michahellis</i>	476		3	12	305		600	2
<i>Larus fuscus</i>							1	
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>								
<i>Thalasseus sandvicensis</i>							7	
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>								
	<b>477</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>305</b>	<b>0</b>	<b>1.104</b>	<b>2</b>
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>								
<i>Stercorarius skua</i>							2	
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>							1	
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>								
<i>Bubo bubo</i>								
<i>Strix aluco</i>								
<i>Athene noctua</i>			1			3	4	
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>								
	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>
<i>Falco tinnunculus</i>		23			3	6	3	2
<i>Falco columbarius</i>		5						
<i>Falco peregrinus</i>				1				
	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>8</b>
<i>Alcedo atthis</i>	1		5	8	18		1	
<i>Remiz pendulinus</i>								
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>			17	4	93			14
<i>Acrocephalus melanopogon</i>								
<i>Cisticola juncidis</i>			1					2
<i>Luscinia svecica</i>								
<i>Cinclus cinclus</i>			9	7	3			
<i>Emberiza schoeniclus</i>				10	8		8	
	<b>496</b>	<b>692</b>	<b>259</b>	<b>579</b>	<b>2.282</b>	<b>136</b>	<b>1.744</b>	<b>327</b>

Joan Bohigas Albert Compañía	Joan Estrada Jofra Víctor Estrada Devesa	Oriol Clarabuch M.À. Lucena Pep Colldecarrera Mike Lockwood Noe Segura Félix Valero Fran Trabalón Jordi Coldecarrera Maria Coldecarrera	Joan Naspleda Marcel Naspleda Emili Bassols Dolors Sans Cinta Sans Sònia Fàbrega Bernat Dalmau David Batlle Albert Alonso	Jordi Feliu Manolo Garcia Alba Casals Gerard Dalmau Miguel Angel Fuentes Aleix Comas Carles Pibernat Hubert Mas Narcís Rubio	Antoni Mariné Jordi Soler	Xavier Romera Enric Badosa Xavier Larruy Santiago Poch Gigi Solà Dani Rey Toni Herrero Eloi de San Martin Clara Coll Quique Carballal David Abert Albert Compañía	Alfons Delgado Joan Ventura Ona Font Raúl Domínguez Maria Tomàs Altes Oscar Bargalló
			Fina Torres Jaume Fabregó Jordi Zapata Carme Guixeras Montserrat Sans Ramon Bartrina Roger Corominas Àlex Torreño Jordi Cánoves Pim Buscà	Marta Palmada Jaume Prat Espelt Neus Diumente Kim Camà Xavier Ballesteros Jordi Bermejo Adrià Compte Guillem Masdeu Emma Guinart Jaume Oliveras Josep Barberà Carles Albert Barbarà			

	Embassaments de Susqueda i el Pasteral	Plana de la Selva Interior	Tossa de Mar	Cala Giverola	Cala Canyelles- Lloret	Aiguabarreix Ter-Brugent	Plana de la Tordera (tram mig)	Estany de Banyoles
40	GI-07	GI-19	GI-28	GI-29	GI-39	GI-44	GI-47	GI-09
Nom científic	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	PLA DE L'ESTANY
<i>Branta bernicla bernicla</i>								
<i>Branta canadensis</i>								
<i>Branta leucopsis</i>								
<i>Anser indicus</i>								
<i>Anser anser</i>								
<i>Anser fabalis</i>								
<i>Anser brachyrhynchus</i>								
<i>Anser albifrons</i>								
<i>Cygnus atratus</i>								
<i>Cygnus olor</i>								
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>								
<i>Cygnus cygnus</i>								
<i>Alopochen aegyptiaca</i>							2	
<i>Tadorna tadorna</i>								
<i>Tadorna ferruginea</i>								
<i>Aix galericulata</i>							1	15
<i>Spatula querquedula</i>								
<i>Spatula discors</i>								
<i>Spatula clypeata</i>								
<i>Mareca strepera</i>								1
<i>Mareca falcata</i>								
<i>Mareca penelope</i>								
<i>Anas platyrhynchos</i>	125						12	204
<i>Anas rubripes</i>								
<i>Anas acuta</i>								
<i>Anas crecca</i>								18
<i>Anas carolinensis</i>								
<i>Marmaronetta angustirostris</i>								
<i>Netta rufina</i>								
<i>Aythya ferina</i>								
<i>Aythya ferina x nyroca</i>								
<i>Aythya nyroca</i>								
<i>Aythya collaris</i>								
<i>Aythya fuligula</i>								
<i>Aythya marila</i>								
<i>Aythya affinis</i>								
<i>Somateria mollissima</i>								
<i>Melanitta fusca</i>								
<i>Melanitta nigra</i>								
<i>Clangula hyemalis</i>								
<i>Bucephala clangula</i>								
<i>Mergellus albellus</i>								
<i>Mergus merganser</i>								
<i>Mergus serrator</i>								
<i>Oxyura jamaicensis</i>								
<i>Oxyura leucocephala</i>	0	125	0	0	0	2	13	238
	0	126	0	0	0	2	13	379
<i>Gavia stellata</i>								
<i>Gavia arctica</i>								
<i>Gavia immer</i>								
<i>Hydrobates pelagicus</i>								
<i>Calonectris diomedea</i>								
<i>Puffinus mauretanicus</i>								
<i>Puffinus yelkouan</i>								
<i>Puffinus</i>								
<i>mauretanicus/yelkouan</i>								
<i>Tachybaptus ruficollis</i>		54				50	1	6
<i>Podiceps grisegena</i>								
<i>Podiceps cristatus</i>								
<i>Podiceps auritus</i>								
<i>Podiceps nigricollis</i>	0	54	0	0	0	50	1	6
<i>Phoenicopterus roseus</i>								
<i>Phoeniconaias minor</i>								
<i>Ciconia nigra</i>							1	
<i>Ciconia ciconia</i>								76
<i>Threskiornis aethiopicus</i>								
<i>Plegadis falcinellus</i>								
<i>Platalea leucorodia</i>								
<i>Botaurus stellaris</i>								
<i>Ixobrychus minutus</i>								
<i>Nycticorax nycticorax</i>								
<i>Ardeola ralloides</i>								
<i>Bubulcus ibis</i>							12	124
<i>Ardea cinerea</i>		3				1	11	2
<i>Ardea purpurea</i>								
<i>Ardea alba</i>						1	3	

	Embassaments de Susqueda i el Pastoral	Plana de la Selva Interior	Tossa de Mar	Cala Giverola	Cala Canyelles- Lloret	Aiguabarreix Ter-Brugent	Plana de la Tordera (tram mig)	Estany de Banyoles
40	GI-07	GI-19	GI-28	GI-29	GI-39	GI-44	GI-47	GI-09
	07.01.2022	8-22.1.2022	12.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	16.1.2022	15.1.2022	16.1.2022
<b>Nom científic</b>	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	PLA DE L'ESTANY
<i>Egretta garzetta</i>								7
<i>Egretta gularis</i>								
<i>Egretta gularis x garzetta</i>								
<i>Egretta/Bubulcus</i>								
	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>33</b>	<b>126</b>
<b>Morus bassanus</b>								
<i>Microcarbo pygmaeus</i>								
<i>Phalacrocorax carbo</i>	178	30					6	17
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>				2				
<b>Pandion haliaetus</b>								
<i>Elanus caeruleus</i>								
<i>Clanga clanga</i>								
<i>Hieraetus pennatus</i>								1
<i>Aquila chrysaetos</i>								
<i>Aquila fasciata</i>								
<i>Accipiter nisus</i>		2					8	
<i>Accipiter gentilis</i>						1	4	1
<i>Circus aeruginosus</i>								
<i>Circus cyaneus</i>								1
<i>Milvus milvus</i>								1
<i>Milvus migrans</i>								
<i>Buteo buteo</i>	1	11				1	21	9
<b>Rallus aquaticus</b>							5	3
<i>Porzana parva</i>								
<i>Porzana pusilla</i>								
<i>Porzana porzana</i>								
<i>Porphyrio porphyrio</i>								
<i>Gallinula chloropus</i>		56				25	6	24
<i>Fulica cristata</i>								
<i>Fulica atra</i>		1						141
	<b>0</b>	<b>57</b>				<b>25</b>	<b>11</b>	<b>168</b>
<b>Grus grus</b>								
<b>Burhinus oedicnemus</b>								
<b>Haematopus ostralegus</b>								
<b>Himantopus himantopus</b>								
<b>Recurvirostra avosetta</b>								
<i>Vanellus vanellus</i>		38						33
<i>Vanellus gregarius</i>								
<i>Pluvialis apricaria</i>								
<i>Pluvialis fulva</i>								
<i>Pluvialis dominica</i>								
<i>Pluvialis squatarola</i>								
<i>Charadrius hiaticula</i>								
<i>Charadrius dubius</i>								
<i>Charadrius alexandrinus</i>								
<b>Numenius phaeopus</b>								
<i>Numenius arquata</i>								
<i>Limosa lapponica</i>								
<i>Limosa limosa</i>								
<i>Arenaria interpres</i>								
<i>Calidris canutus</i>								
<i>Calidris pugnax</i>								
<i>Calidris falcinellus</i>								
<i>Calidris ferruginea</i>								
<i>Calidris temminckii</i>								
<i>Calidris alba</i>								
<i>Calidris alpina</i>								
<i>Calidris maritima</i>								
<i>Calidris minuta</i>								
<i>Calidris melanotos</i>								
<i>Limnodromus scolopaceus</i>								
<i>Scopopax rusticola</i>							4	1
<i>Lymnocryptes minimus</i>								1
<i>Gallinago gallinago</i>							6	1
<i>Xenus cinereus</i>								
<i>Phalaropus lobatus</i>								
<i>Actitis hypoleucos</i>						1		
<i>Tringa ochropus</i>							4	
<i>Tringa flavipes</i>								
<i>Tringa totanus</i>								
<i>Tringa stagnatilis</i>								
<i>Tringa glareola</i>								
<i>Tringa erythropus</i>								
<i>Tringa nebularia</i>								
	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>36</b>
<b>Rissa tridactyla</b>								
<i>Chroicocephalus genei</i>								
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>					246			143

	Embassaments de Susqueda i el Pasteral	Plana de la Selva Interior	Tossa de Mar	Cala Giverola	Cala Canyelles- Lloret	Aiguabarreix Ter-Brugent	Plana de la Tordera (tram mig)	Estany de Banyoles
40	GI-07	GI-19	GI-28	GI-29	GI-39	GI-44	GI-47	GI-09
Nom científic	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	LA SELVA	PLA DE L'ESTANY
<i>Hydrocoloeus minutus</i>								
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthaetus audouinii</i>								
<i>Ichthaetus melanocephalus</i>								
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								1
<i>Larus argentatus</i>								1
<i>Larus cachinnans</i>								
<i>Larus michahellis</i>								
<i>Larus fuscus</i>								3
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>								
<i>Thalasseus sandvicensis</i>						2		
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>								
	0	0	27	30	768	1	8	1.028
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>								
<i>Stercorarius skua</i>								
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>								
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>								
<i>Bubo bubo</i>								
<i>Strix aluco</i>							1	
<i>Athene noctua</i>							6	
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>								
	0	0	0	0	0	0	7	0
<i>Falco tinnunculus</i>		5					8	2
<i>Falco columbarius</i>								
<i>Falco peregrinus</i>								1
	1	18	0	0	0	2	41	16
<i>Alcedo atthis</i>							4	2
<i>Remiz pendulinus</i>								
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>							150	10
<i>Acrocephalus melanopogon</i>								
<i>Cisticola juncidis</i>							10	
<i>Luscinia svecica</i>								
<i>Cinclus cinclus</i>	4						1	
<i>Emberiza schoeniclus</i>							100	
	183	325	27	32	768	83	400	1.723

Joan Aymerich Isern  
Jordi Baucells  
Jordina Baucells  
Pere Vila  
Marta Puidomenech

Ricard Gutiérrez

Ricard Gutiérrez

Ricard Gutiérrez

Gabriel de Jesus  
Raúl Bastida

Arnaud Tolrà

Carles Quer Feo  
Gerard Dalmau  
Marc Fusellas Fullà  
Gerard Funosas Plana  
Josep M Rodriguez  
Maria Zaragoza  
Roser Gironés  
Lluc Pujol  
Amira el Bazi  
Yolanda Gisbert  
Valle Navas  
Jacobo Kravel  
Lidia Salvanera  
Pau Pagès  
Oriol Clarabuch  
Jesus Garcia Gil

	Riu Fluvia Resclosa de Serinyà- Perts d'Empordà	Alt Ter (Camprodon - La Farga de Bebié)
40	GI-10 15.1.2022	GI-08 07.01.2022
Nom científic	PLA DE L'ESTANY	RIPOLLES
<i>Branta bernicla bernicla</i>		
<i>Branta canadensis</i>		
<i>Branta leucopsis</i>		
<i>Anser indicus</i>		
<i>Anser anser</i>		
<i>Anser fabalis</i>		
<i>Anser brachyrhynchus</i>		
<i>Anser albifrons</i>		
<i>Cygnus atratus</i>		
<i>Cygnus olor</i>		
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>		
<i>Cygnus cygnus</i>		
<i>Alopochen aegyptiaca</i>		
<i>Tadorna tadorna</i>		
<i>Tadorna ferruginea</i>		
<i>Aix galericulata</i>	10	
<i>Spatula querquedula</i>		
<i>Spatula discors</i>		
<i>Spatula clypeata</i>		
<i>Mareca strepera</i>		
<i>Mareca falcata</i>		
<i>Mareca penelope</i>		
<i>Anas platyrhynchos</i>	173	173
<i>Anas rubripes</i>		
<i>Anas acuta</i>		
<i>Anas crecca</i>	1	
<i>Anas carolinensis</i>		
<i>Marmaronetta angustirostris</i>		
<i>Netta rufina</i>		
<i>Aythya ferina</i>		
<i>Aythya ferina x nyroca</i>		
<i>Aythya nyroca</i>		
<i>Aythya collaris</i>		
<i>Aythya fuligula</i>		
<i>Aythya marila</i>		
<i>Aythya affinis</i>		
<i>Somateria mollissima</i>		
<i>Melanitta fusca</i>		
<i>Melanitta nigra</i>		
<i>Clangula hyemalis</i>		
<i>Bucephala clangula</i>		
<i>Mergellus albellus</i>		
<i>Mergus merganser</i>		
<i>Mergus serrator</i>		
<i>Oxyura jamaicensis</i>		
<i>Oxyura leucocephala</i>		
	184	173
	184	173
<i>Gavia stellata</i>		
<i>Gavia arctica</i>		
<i>Gavia immer</i>		
<i>Hydrobates pelagicus</i>		
<i>Calonectris diomedea</i>		
<i>Puffinus mauretanicus</i>		
<i>Puffinus yelkouan</i>		
<i>Puffinus</i>		
<i>mauretanicus/yelkouan</i>		
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	6	6
<i>Podiceps grisegena</i>		
<i>Podiceps cristatus</i>		
<i>Podiceps auritus</i>		
<i>Podiceps nigricollis</i>		
	6	6
<i>Phoenicopterus roseus</i>		
<i>Phoeniconaias minor</i>		
<i>Ciconia nigra</i>		
<i>Ciconia ciconia</i>		
<i>Threskiornis aethiopicus</i>		
<i>Plegadis falcinellus</i>		
<i>Platalea leucorodia</i>		
<i>Botaurus stellaris</i>		
<i>Ixobrychus minutus</i>		
<i>Nycticorax nycticorax</i>		
<i>Ardeola ralloides</i>		
<i>Bubulcus ibis</i>		
<i>Ardea cinerea</i>	18	27
<i>Ardea purpurea</i>		
<i>Ardea alba</i>	12	3

	Riu Fluvià Resclosa de Serinyà- Perts d'Empordà	Alt Ter (Camprodon - La Farga de Bebié)
40	GI-10 15.1.2022	GI-08 07.01.2022
Nom científic	PLA DE L'ESTANY	RIPOLLES
<i>Egretta garzetta</i>	1	
<i>Egretta gularis</i>		
<i>Egretta gularis x garzetta</i>		
<i>Egretta/Bubulcus</i>		
	<b>31</b>	<b>30</b>
<i>Morus bassanus</i>		
<i>Microcarbo pygmaeus</i>		
<i>Phalacrocorax carbo</i>	156	15
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>		
<i>Pandion haliaetus</i>		
<i>Elanus caeruleus</i>		
<i>Clanga clanga</i>		
<i>Hieraetus pennatus</i>		
<i>Aquila chrysaetos</i>		
<i>Aquila fasciata</i>		
<i>Accipiter nisus</i>	1	
<i>Accipiter gentilis</i>		
<i>Circus aeruginosus</i>		
<i>Circus cyaneus</i>		
<i>Milvus milvus</i>		
<i>Milvus migrans</i>		
<i>Buteo buteo</i>	3	5
<i>Rallus aquaticus</i>		
<i>Porzana parva</i>		
<i>Porzana pusilla</i>		
<i>Porzana porzana</i>		
<i>Porphyrio porphyrio</i>		
<i>Gallinula chloropus</i>	1	3
<i>Fulica cristata</i>		
<i>Fulica atra</i>	<b>1</b>	<b>3</b>
<i>Grus grus</i>		
<i>Burhinus oedicnemus</i>		
<i>Haematopus ostralegus</i>		
<i>Himantopus himantopus</i>		
<i>Recurvirostra avosetta</i>		
<i>Vanellus vanellus</i>		
<i>Vanellus gregarius</i>		
<i>Pluvialis apricaria</i>		
<i>Pluvialis fulva</i>		
<i>Pluvialis dominica</i>		
<i>Pluvialis squatarola</i>		
<i>Charadrius hiaticula</i>		
<i>Charadrius dubius</i>		
<i>Charadrius alexandrinus</i>		
<i>Numenius phaeopus</i>		
<i>Numenius arquata</i>		
<i>Limosa lapponica</i>		
<i>Limosa limosa</i>		
<i>Arenaria interpres</i>		
<i>Calidris canutus</i>		
<i>Calidris pugnax</i>		
<i>Calidris falcinellus</i>		
<i>Calidris ferruginea</i>		
<i>Calidris temminckii</i>		
<i>Calidris alba</i>		
<i>Calidris alpina</i>		
<i>Calidris maritima</i>		
<i>Calidris minuta</i>		
<i>Calidris melanotos</i>		
<i>Limnodromus scolopaceus</i>		
<i>Scolopax rusticola</i>		
<i>Lymnocryptes minimus</i>		
<i>Gallinago gallinago</i>	1	
<i>Xenus cinereus</i>		
<i>Phalaropus lobatus</i>		
<i>Actitis hypoleucos</i>		
<i>Tringa ochropus</i>	9	
<i>Tringa flavipes</i>		
<i>Tringa totanus</i>		
<i>Tringa stagnatilis</i>		
<i>Tringa glareola</i>		
<i>Tringa erythropus</i>		
<i>Tringa nebularia</i>	<b>10</b>	<b>0</b>
<i>Rissa tridactyla</i>		
<i>Chroicocephalus genei</i>		
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>		

	Riu Fluvia Resclosa de Serinyà- Parets d'Empordà	Alt Ter (Camprodon - La Farga de Bebié)
40	GI-10 15.1.2022	GI-08 07.01.2022
Nom científic	PLA DE L'ESTANY	RIPOLLES
<i>Hydrocoloeus minutus</i>		
<i>Leucophaeus atricilla</i>		
<i>Leucophaeus pipixcan</i>		
<i>Ichthyaetus audouinii</i>		
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>		
<i>Larus canus</i>		
<i>Larus delawarensis</i>		
<i>Larus marinus</i>		
<i>Larus argentatus</i>		
<i>Larus cachinnans</i>		
<i>Larus michahellis</i>		8
<i>Larus fuscus</i>		
<i>Gelochelidon nilotica</i>		
<i>Hydroprogne caspia</i>		
<i>Thalasseus maximus</i>		
<i>Thalasseus bengalensis</i>		
<i>Thalasseus sandvicensis</i>		
<i>Sternula albifrons</i>		
<i>Sterna hirundo</i>		
<i>Chlidonias hybrida</i>		
<i>Chlidonias leucopterus</i>		
<i>Chlidonias niger</i>		
	0	8
<i>Stercorarius pomarinus</i>		
<i>Stercorarius parasiticus</i>		
<i>Stercorarius skua</i>		
<i>Uria aalge</i>		
<i>Alca torda</i>		
<i>Fratercula arctica</i>		
<i>Tyto alba</i>		
<i>Otus scops</i>		
<i>Bubo bubo</i>	1	
<i>Strix aluco</i>		
<i>Athene noctua</i>		
<i>Asio otus</i>		
<i>Asio flammeus</i>	1	0
<i>Falco tinnunculus</i>	1	
<i>Falco columbarius</i>		
<i>Falco peregrinus</i>	5	5
<i>Alcedo atthis</i>	4	6
<i>Remiz pendulinus</i>		
<i>Panurus biarmicus</i>		
<i>Cettia cetti</i>	9	
<i>Acrocephalus melanopogon</i>		
<i>Cisticola juncidis</i>		
<i>Luscinia svecica</i>		
<i>Cinclus cinclus</i>		53
<i>Emberiza schoeniclus</i>	2	
	409	299

Gerard Funosas Plana: Ferran González-Prat  
 Marc Fusellas Fullà Anna Folch  
 Carles Quer Feo Carles González  
 Sonia Amaya Tomàs Pau Ortiz  
 Albert Alonso Joan Vidal  
 Anna Alba  
 Lourdes Solano  
 David Fajula  
 Joan Pous

2022

## Lleida

		TOTAL LLEIDA	Embassament d'Escales	Embassament de Cardet	Embassament de l'Esp	Pantà d'Oliana	Riu Segre: Alàs-Organyà	Riu Segre (frontera - Martinet)
n localitats	49		L-01	L-02	L-03	L-04	L-06	Gi-22-24
Nom català	Nom científic			ALTA RIBAGORÇA	ALTA RIBAGORÇA	ALTA RIBAGORÇA	ALT URGELL	ALT URGELL
<b>GALLOANSERAE</b>								
1 Anatidae								
Oca de collar	<i>Branta bernicla bernicla</i>	0						
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>	0						
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>	0						
Oca ïndia	<i>Anser indicus</i>	0						
Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	2						
Oca pradrena	<i>Anser fabalis</i>	0						
Oca de bec curt	<i>Anser brachyrhynchus</i>	0						
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	0						
Cigne negre	<i>Cygnus atratus</i>	0						
Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	42						
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	0						
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0						
Oca egípcia	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0						
Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	2						
Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	0						
Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	0						
Xarrasclat	<i>Spatula querquedula</i>	0						
Xarxet alabau	<i>Spatula discors</i>	0						
Ànec cullerot	<i>Spatula clypeata</i>	183						
Ànec griset	<i>Mareca strepera</i>	10						
Xarxet falcat	<i>Mareca falcata</i>	0						
Ànec xiulador	<i>Mareca penelope</i>	0						
Ànec colverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	6232	6	32		35	179	139
Ànec negrós	<i>Anas rubripes</i>	0						
Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	0						
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	482						
Xarxet americà	<i>Anas carolinensis</i>	0						
Xarxet marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0						
Xibec	<i>Netta rufina</i>	0						
Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	12						
Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	0						
Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	0						
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0						
Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	16						
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0						
Morell petit	<i>Aythya affinis</i>	0						
Éider	<i>Somateria mollissima</i>	0						
Ànec foc	<i>Melanitta fusca</i>	0						
Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	0						
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>	0						
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>	0						
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0						
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0						
Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	0						
Ànec de Jamaica	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0						
Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0						
Total Anatidae		6.981	6	32	0	35	179	139
Total Anàtids i Fotges		7.211	6	32	0	35	179	139
<b>NEOAVES</b>								
3 Gavidae								
Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0						
Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	0						
Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	0						
4 Hydrobatidae								
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0						
5 Procellariidae								
Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0						
Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	0						
Baldriga Mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	0						
6 Podicipedidae								
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	135						
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0						
Cabusó emplomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	303	8			9		
Cabusó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0						
Cabusó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	0						
Total Podicipedidae		438	8	0	0	9	0	0
7 Phoenicopteridae								
Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	0						
Flamenc nan	<i>Phoeniconaias minor</i>	0						
8 Ciconiidae								
Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0						
Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	2187						
9 Threskiornithidae								
Ibis sagrat	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	0						
Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	0						
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	0						
10 Ardeidae								
Bitó comú	<i>Buteo buteo</i>	0						
Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	0						
Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	99						
Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0						
Espaglabous	<i>Bubulcus ibis</i>	3386						
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	442	1	3	3	2	10	13

2022

## Lleida

		TOTAL LLEIDA	Embassament d'Escales	Embassament de Cardet	Embassament de Llesp	Pantà d'Oliana	Riu Segre: Alàs-Organyà	Riu Segre (frontera - Martinet)
n localitats	49		L-01	L-02	L-03	L-04	L-06	Gi-22-24
Nom català	Nom científic		ALTA RIBAGORÇA	ALTA RIBAGORÇA	ALTA RIBAGORÇA	ALT URGELL	ALT URGELL	CERDANYA
Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	0						
Agró blanc	<i>Ardea alba</i>	84						4
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	39						
Martinet dels esculls	<i>Egretta gularis</i>	0						
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0						
Martinets. Espugabous	<i>Egretta.Bubulcus</i>	0						
<b>Total Ardeidae</b>		<b>4.050</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>17</b>
12 Súlides								
Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	0						
13 Phalacrocoracidae								
Corbmarí pigmeu	<i>Microcarbo pygmaeus</i>	0						
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	1714		33				13
Corb marí empollallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	0						
14 Pandionidae								
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0						
15 Accipitridae								
Esparrer d'espatlles negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0						
Àguila cridanera	<i>Clanga clanga</i>	0						
Àguila calçada	<i>Hieraetus pennatus</i>	0						
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0						
Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	0						
Esparrer vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	0						
Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	0						
Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	1423						
Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	1						
Milà real	<i>Milvus milvus</i>	0						
Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0						
Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	0						
17 Rallidae								
Rasclo	<i>Rallus aquaticus</i>	28						
Rasclotó	<i>Porzana parva</i>	0						
Rasplet	<i>Porzana pusilla</i>	0						
Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>	0						
Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	3						
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	209						
Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	0						
Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	230						
<b>Total Rallidae</b>		<b>470</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
18 Gruidae								
Grua	<i>Grus grus</i>	0						
19 Burhinidae								
Torlit	<i>Burhinus oedicnemus</i>	0						
20 Haematopodidae								
Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0						
21 Recurvirostridae								
Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0						
Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0						
22 Charadriidae								
Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	1767						
Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	0						
Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	714						
Daurada petita del Pacific	<i>Pluvialis fulva</i>	0						
Daurada petita americana	<i>Pluvialis dominica</i>	0						
Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	0						
Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	0						
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	0						
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	0						
23 Scolopacidae								
Polít cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	0						
Becut	<i>Numenius arquata</i>	0						
Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	0						
Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	0						
Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	0						
Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0						
Batallaire	<i>Calidris pugnax</i>	0						
Territ becadell	<i>Calidris falcinellus</i>	0						
Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0						
Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0						
Territ tredits	<i>Calidris alba</i>	0						
Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	0						
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0						
Territ menut	<i>Calidris minuta</i>	0						
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0						
Tetolet becllarg	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	0						
Becada	<i>Scopopax rusticola</i>	0						
Becadell sord	<i>Lymnocryptes minimus</i>	0						
Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	7						
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0						
Escuraflascons becfí	<i>Phalaropus lobatus</i>	0						
Xivtona	<i>Actitis hypoleucos</i>	10						2
Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	35						
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0						
Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0						
Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0						
Valona	<i>Tringa glareola</i>	0						
Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	0						
Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	0						
<b>Total limícoles</b>		<b>2.533</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
25 Laridae	Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	0					

2022

## Lleida

		TOTAL LLEIDA	Embassament d'Escales	Embassament de Cardet	Embassament de Llesp	Pantà d'Oliana	Riu Segre: Alàs-Organyà	Riu Segre (frontera - Martinet)
n localitats	49		L-01	L-02	L-03	L-04	L-06	Gi-22-24
Nom català	Nom científic		ALTA RIBAGORÇA	ALTA RIBAGORÇA	ALTA RIBAGORÇA	ALT URGELL	ALT URGELL	CERDANYA
Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0						
Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	1605						
Gavina menuda	<i>Hydrocoleous minutus</i>	0						
Gavina capnegra americana	<i>Leucophaeus atricilla</i>	0						
Gavina de Franklin	<i>Leucophaeus pipixcan</i>	0						
Gavina corsa	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	0						
Gavina capnegra	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	0						
Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	0						
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0						
Gavinot	<i>Larus marinus</i>	0						
Gavà argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0						
Gavà Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	0						
Gavà argentat	<i>Larus michahellis</i>	1359	2				3	
Gavà fosc	<i>Larus fuscus</i>	16						
Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0						
Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0						
Xatrac reial	<i>Thalasseus maximus</i>	0						
Xatrac bengalí	<i>Thalasseus bengalensis</i>	0						
Xatrac bedllarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	0						
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0						
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0						
Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0						
Fumarell alablanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0						
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0						
<b>Total Laridae</b>		<b>2.980</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
26 Stercorariidae								
Paràsit cuample	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0						
Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	0						
Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	0						
27 Alcidae								
Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0						
Gavot	<i>Alca torda</i>	0						
Fraret	<i>Fratercula arctica</i>	0						
31 Tytonidae								
Öliba	<i>Tyto alba</i>	0						
32 Strigidae								
Xot	<i>Otus scops</i>	0						
Duc	<i>Bubo bubo</i>	0						
Gamarús	<i>Strix aluco</i>	0						
Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	0						
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0						
Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0						
<b>Total rapinyaires nocturnes</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
40 Falconidae								
Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	0						
Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	0						
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	0						
<b>Total rapinyaires diürnes</b>		<b>1.424</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Altres ocells lligats a medi aquàtic								
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	7						
Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	0						
Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0						
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	0						
Boscarla mostatxuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	0						
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	0						
Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	0						
Merla d'aigua	<i>Cinclus cinclus</i>	71	1	3	3	1	15	39
Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	0						
		<b>22.855</b>	<b>51</b>	<b>38</b>	<b>6</b>	<b>50</b>	<b>204</b>	<b>210</b>

AR 1515 AR 1215 AR 1215 AR 1278 AR 1292 AR E. Gras  
 AR 1051 CAR. Alta Ribagorça CAR. Alta Ribagorça AR1353 AR 2136 AR Jordi Palomares  
 CAR. Alta Ribagorça CAR. Alta Ribagorça CAR Alt Urgell AR 1507 AR 1362 AR 1242  
 CAR Alt Urgell CAR Alt Urgell AR 1455 AR 1414  
 CAR Alt Urgell CAR Alt Urgell AR 1165 AR 1506  
 CAR. Cerdanya

	Pantà de l'Albagés	Pantà de Sant Llorenç de Montgai	Pantà de Camarasa	El Partidor de Gerb	Pantà de Santa Anna	Pantà de Rialb (des d'Oliana)	Basses del Candó	Pantans de regulació del canal Algerri-Balaguer	Riu Segre: Gerb - Valfogona de Balaguer	Estany d'Ivars i Vilasana
49	L-79	L-16	L-17	L-18	L-19	L-20	L-21	L-57	L-58	L-55
Nom científic	9.01.2022	14.01.2022	12.01.2022	14.01.2022	14.01.2022	13 i 18.01.22	13.01.2022	13.01.2022	13 i 20.1.2022	13.01.2022
GARRIGUES	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	PLA D'URGELL
<i>Branta bernicla bernicla</i>										
<i>Branta canadensis</i>										
<i>Branta leucopsis</i>										
<i>Anser indicus</i>										
<i>Anser anser</i>										2
<i>Anser fabalis</i>										
<i>Anser brachyrhynchus</i>										
<i>Anser albifrons</i>										
<i>Cygnus atratus</i>										
<i>Cygnus olor</i>										
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>										
<i>Cygnus cygnus</i>										
<i>Alopochen aegyptiaca</i>										
<i>Tadorna tadorna</i>								1		
<i>Tadorna ferruginea</i>										1
<i>Aix galericulata</i>										
<i>Spatula querquedula</i>										
<i>Spatula discors</i>										
<i>Spatula clypeata</i>								18		
<i>Mareca strepera</i>		4								
<i>Mareca falcata</i>										5
<i>Mareca penelope</i>										
<i>Anas platyrhynchos</i>	16	117	2	51		84	61	173	221	2070
<i>Anas rubripes</i>										
<i>Anas acuta</i>										
<i>Anas crecca</i>							27		18	328
<i>Anas carolinensis</i>										
<i>Marmaronetta angustirostris</i>										
<i>Netta rufina</i>										
<i>Aythya ferina</i>										12
<i>Aythya ferina x nyroca</i>										
<i>Aythya nyroca</i>										
<i>Aythya collaris</i>										
<i>Aythya fuligula</i>										16
<i>Aythya marila</i>										
<i>Aythya affinis</i>										
<i>Somateria mollissima</i>										
<i>Melanitta fusca</i>										
<i>Melanitta nigra</i>										
<i>Clangula hyemalis</i>										
<i>Bucephala clangula</i>										
<i>Mergellus albellus</i>										
<i>Mergus merganser</i>										
<i>Mergus serrator</i>										
<i>Oxyura jamaicensis</i>										
<i>Oxyura leucocephala</i>										
	16	121	2	51	0	111	62	209	221	2.569
	16	168	2	51	0	111	62	209	221	2.610
<i>Gavia stellata</i>										
<i>Gavia arctica</i>										
<i>Gavia immer</i>										
<i>Hydrobates pelagicus</i>										
<i>Calonectris diomedea</i>										
<i>Puffinus mauretanicus</i>										
<i>Puffinus yelkouan</i>										
<i>Puffinus mauretanicus.yelkouan</i>										
<i>Tachybaptus ruficollis</i>		1		5				51		3
<i>Podiceps grisegena</i>										
<i>Podiceps cristatus</i>		31	43	2	56	100		2		5
<i>Podiceps auritus</i>										
<i>Podiceps nigricollis</i>		0	32	43	7	56	100	0	53	0
	0	32	43	7	56	100	0	53	0	8
<i>Phoenicopterus roseus</i>										
<i>Phoeniconias minor</i>										
<i>Ciconia nigra</i>										
<i>Ciconia ciconia</i>				48						11
<i>Threskiornis aethiopicus</i>										
<i>Plegadis falcinellus</i>										
<i>Platalea leucorodia</i>										
<i>Botaurus stellaris</i>										
<i>Ixobrychus minutus</i>										
<i>Nycticorax nycticorax</i>										1
<i>Ardeola ralloides</i>										
<i>Bubulcus ibis</i>										132
<i>Ardea cinerea</i>										9
	76		3	54	14			75	7	



	Pantà de l'Albagés	Pantà de Sant Llorenç de Montgai	Pantà de Camarasa	El Partidor de Gerb	Pantà de Santa Anna	Pantà de Rialb (des d'Ollana)	Basses del Candó	Pantans de regulació del canal Algerri-Balaguer	Riu Segre: Gerb - Valfogona de Balaguer	Estany d'Ivars i Vilasana
49	L-79	L-16	L-17	L-18	L-19	L-20	L-21	L-57	L-58	L-55
Nom científic	GARRIGUES	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	NOGUERA	PLA D'URGELL
<i>Chroicocephalus genei</i>										106
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>										855
<i>Hydrocoloeus minutus</i>										
<i>Leucophaeus atricilla</i>										
<i>Leucophaeus pipixcan</i>										
<i>Ichthyetus audouinii</i>										
<i>Ichthyetus melanocephalus</i>										
<i>Larus canus</i>										
<i>Larus delawarensis</i>										
<i>Larus marinus</i>										
<i>Larus argentatus</i>										
<i>Larus cachinnans</i>										
<i>Larus michahellis</i>										
<i>Larus fuscus</i>										
<i>Gelochelidon nilotica</i>										
<i>Hydroprogne caspia</i>										
<i>Thalasseus maximus</i>										
<i>Thalasseus bengalensis</i>										
<i>Thalasseus sandvicensis</i>										
<i>Sternula albifrons</i>										
<i>Sterna hirundo</i>										
<i>Chlidonias hybrida</i>										
<i>Chlidonias leucopterus</i>										
<i>Chlidonias niger</i>										
	0	28	0	0	0	7	0	0	106	2.057
<i>Stercorarius pomarinus</i>										
<i>Stercorarius parasiticus</i>										
<i>Stercorarius skua</i>										
<i>Uria aalge</i>										
<i>Alca torda</i>										
<i>Fratercula arctica</i>										
<i>Tyto alba</i>										
<i>Otus scops</i>										
<i>Bubo bubo</i>										
<i>Strix aluco</i>										
<i>Athene noctua</i>										
<i>Asio otus</i>										
<i>Asio flammeus</i>										
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>										
<i>Falco columbarius</i>										
<i>Falco peregrinus</i>										
	0	41	0	3	0	0	123	0	0	163
<i>Alcedo atthis</i>							1			1
<i>Remiz pendulinus</i>										
<i>Panurus biarmicus</i>										
<i>Cettia cetti</i>										
<i>Acrocephalus melanopogon</i>										
<i>Cisticola juncidis</i>										
<i>Luscinia svecica</i>										
<i>Cinclus cinclus</i>			1				1			
<i>Emberiza schoeniclus</i>										
	17	354	45	410	110	299	436	359	492	5.065

Ricard Gutiérrez Toni Nievias AR 1527 Toni Nievias AR 1527 AR 1307 Jaume Bonfil Jaume Bonfil AR 1527 Joan Estrada  
Helena Arbonés AR 1307, Toni Nievias CAR Noguera CAR Noguera AR 1520 AR Carles Ripoll AR 1547 AR 1520 Anna Varea  
CAR Noguera Toni Nievias CAR Noguera AR 1507 AR 1278 CAR Noguera AR 1307 AR 1307 Joan Rodríguez  
CAR Noguera CAR Noguera





	Mollerussa	Torregrossa	L'Estany	Pantà de la Coma	Pantà de Sant Antoni (des de Collegats)	Pantà de Terradets	Pantà de la Torrassa	Aiguabarreig Segre- N. Ribagorçana	Riu Segre; Tèrmens- Vilanova de la Barca
49	L-62	L-69	L-78	L-83	L-09	L-10	L-11	L-22	L-23
Nom científic	PLA D'URGELL	PLA D'URGELL	PLA D'URGELL	PLA D'URGELL	PALLARS JUSSÀ	PALLARS JUSSÀ	PALLARS SOBIRÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>									
<i>Hydrocoloeus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthyetus audouinii</i>									
<i>Ichthyetus melanocephalus</i>									
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>									
<i>Larus fuscus</i>									
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>									
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybrida</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>									
	0	0	0	0	133	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>									
<i>Fratercula arctica</i>									
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>									
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>									
<i>Falco columbarius</i>									
<i>Falco peregrinus</i>									
	0	0	147	17	0	0	0	0	0
<i>Alcedo atthis</i>									1
<i>Remiz pendulinus</i>									
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>									
<i>Acrocephalus melanopogon</i>									
<i>Cisticola juncidis</i>									
<i>Luscinia svecica</i>									
<i>Cinclus cinclus</i>									
<i>Emberiza schoeniclus</i>									
	1.015	375	147	17	194	86	247	120	58

Jaume Bonfil Jaume Bonfil Jaume Bonfil Jaume Bonfil AR 1101 AR 1339 AR 1454 Roger Guillem  
AR 1497 AR 1497 AR 1463 Rafel Rocaspana  
AR 1599 AR 1599 CAR Pallars Sobirà Roger Guillem  
CAR Pallars Jussà CAR Pallars Jussà Rafel Rocaspana  
Jaume Bonfil

	Basses de Rufea	Riu Segre: La Mitjana	Riu Segre: Lleida-Butsènit	Riu Segre: Torres de Segre-Serós	Riu Segre: Serós-Aiguabarreig Segre-Cinca	Abocador comarcal del Segrià a Montoliu	Pantà d'Utxesa	Arrossars de Torres de Segre i pantans propers	Arrossars Fondo de Litera i Altona
49	L-25	L-26	L-27	L-28	L-30	L-31	L-32	L-34	L-35
Nom científic	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ
<i>Branta bernicla bernicla</i>									
<i>Branta canadensis</i>									
<i>Branta leucopsis</i>									
<i>Anser indicus</i>									
<i>Anser anser</i>									
<i>Anser fabalis</i>									
<i>Anser brachyrhynchus</i>									
<i>Anser albifrons</i>									
<i>Cygnus atratus</i>									
<i>Cygnus olor</i>				2	12	21		7	
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>									
<i>Cygnus cygnus</i>									
<i>Alopochen aegyptiaca</i>									
<i>Tadorna tadorna</i>									
<i>Tadorna ferruginea</i>									
<i>Aix galericulata</i>									
<i>Spatula querquedula</i>									
<i>Spatula discors</i>									
<i>Spatula clypeata</i>	6		2					2	
<i>Mareca strepera</i>									
<i>Mareca falcata</i>									
<i>Mareca penelope</i>									
<i>Anas platyrhynchos</i>	17	71	813	556	141		9	24	
<i>Anas rubripes</i>									
<i>Anas acuta</i>									
<i>Anas crecca</i>		18	36	7	21		10		
<i>Anas carolinensis</i>									
<i>Marmaronetta angustirostris</i>									
<i>Netta rufina</i>									
<i>Aythya ferina</i>									
<i>Aythya ferina x nyroca</i>									
<i>Aythya nyroca</i>									
<i>Aythya collaris</i>									
<i>Aythya fuligula</i>									
<i>Aythya marila</i>									
<i>Aythya affinis</i>									
<i>Somateria mollissima</i>									
<i>Melanitta fusca</i>									
<i>Melanitta nigra</i>									
<i>Clangula hyemalis</i>									
<i>Bucephala clangula</i>									
<i>Mergellus albellus</i>									
<i>Mergus merganser</i>									
<i>Mergus serrator</i>									
<i>Oxyura jamaicensis</i>									
<i>Oxyura leucocephala</i>									
	0	89	853	575	183	0	26	26	0
	15	89	853	575	185	0	28	26	0
<i>Gavia stellata</i>									
<i>Gavia arctica</i>									
<i>Gavia immer</i>									
<i>Hydrobates pelagicus</i>									
<i>Calonectris diomedea</i>									
<i>Puffinus mauretanicus</i>									
<i>Puffinus yelkouan</i>									
<i>Puffinus</i>									
<i>mauretanicus.yelkouan</i>									
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	3	2	10	12	1		7	3	3
<i>Podiceps griseogenys</i>									
<i>Podiceps cristatus</i>							2		
<i>Podiceps auritus</i>									
<i>Podiceps nigricollis</i>	3	2	10	12	1	0	9	3	3
<i>Phoenicopterus roseus</i>									
<i>Phoeniconaias minor</i>									
<i>Ciconia nigra</i>									
<i>Ciconia ciconia</i>			4			2067			
<i>Threskiornis aethiopicus</i>									
<i>Plegadis falcinellus</i>									
<i>Platalea leucorodia</i>									
<i>Botaurus stellaris</i>									
<i>Ixobrychus minutus</i>									
<i>Nycticorax nycticorax</i>									
<i>Ardeola ralloides</i>									
<i>Bubulcus ibis</i>	744								
<i>Ardea cinerea</i>	26	3	12	10	8	18	6	2	1



	Basses de Rufea	Riu Segre: La Mitjana	Riu Segre: Lleida-Butsènit	Riu Segre: Torres de Segre-Serós	Riu Segre: Serós-Aiguabarreig Segre-Cinca	Abocador comarcal del Segrià a Montoliu	Pantà d'Utxesa	Arrossars de Torres de Segre i pantans propers	Arrossars Fondo de Litera i Altona
49	L-25	L-26	L-27	L-28	L-30	L-31	L-32	L-34	L-35
Nom científic	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA	SEGRÍA
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>			644						
<i>Hydrocoloeus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthyetus audouini</i>									
<i>Ichthyetus melanocephalus</i>									
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>									
<i>Larus fuscus</i>									
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>									
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybrida</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>	0	0	644	0	0	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>									
<i>Fratercula arctica</i>									
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>									
<i>Falco columbarius</i>									
<i>Falco peregrinus</i>	0	0	0	0	0	0	486	0	45
<i>Alcedo atthis</i>		1	1						
<i>Remiz pendulinus</i>									
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>									
<i>Acrocephalus melanopogon</i>									
<i>Cisticola juncidis</i>									
<i>Luscinia svecica</i>									
<i>Cinclus cinclus</i>									
<i>Emberiza schoeniclus</i>									
	853	207	1.637	802	678	2.085	620	91	57

Francesc Moncasí Steve West Francesc Moncasí AR 1091  
 Steve West Esther Fanlo AR 1271 AR 1578 AR 1091 AR 1548 Anna Varea Joan Rodríguez Jaume Bonfil Jaume Bonfil  
 Esther Fanlo Maria José Milián CAR Segrià AR 1399 AR 1317 CAR Segrià Cèsar Piñol  
 Maria José Milián Altres voluntaris Jaume Bonfil AR 1537 Jacint Gil  
 Altres voluntaris CAR Segrià CAR Segrià Alba Lorenzo  
 Jaume Bonfil

	Pantans de Sucs ("Torre de Jasse" i Suquets de Baix)	Pantans de Raimat (Boga, Clamor Baixa, Finca del Jesús)	Pantans de la Casa i dels Plans del Xama i Lleida	Pantans de Montagut (Arròs, Pla de l'Àguila i Pantà Gran)	CRFS de Vallcalent	Lo Bassot de Torre Ribera	Algaire	Fontanet	Alcarràs	Almacelles
49	L-36	L-37	L-38	L-39	L-41	L-71	L-72	L-74	L-82	L-84
Nom científic	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA
<i>Branta bernicla bernicla</i>										
<i>Branta canadensis</i>										
<i>Branta leucopsis</i>										
<i>Anser indicus</i>										
<i>Anser anser</i>										
<i>Anser fabalis</i>										
<i>Anser brachyrhynchus</i>										
<i>Anser albifrons</i>										
<i>Cygnus atratus</i>										
<i>Cygnus olor</i>										
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>										
<i>Cygnus cygnus</i>										
<i>Alopochen aegyptiaca</i>										
<i>Tadorna tadorna</i>										
<i>Tadorna ferruginea</i>										
<i>Aix galericulata</i>										
<i>Spatula querquedula</i>										
<i>Spatula discors</i>										
<i>Spatula clypeata</i>	16			3	1					
<i>Mareca strepera</i>										
<i>Mareca falcata</i>										
<i>Mareca penelope</i>										
<i>Anas platyrhynchos</i>	4	445	293	17	32					
<i>Anas rubripes</i>										
<i>Anas acuta</i>										
<i>Anas crecca</i>			2	11	1					
<i>Anas carolinensis</i>										
<i>Marmaronetta angustirostris</i>										
<i>Netta rufina</i>										
<i>Aythya ferina</i>										
<i>Aythya ferina x nyroca</i>										
<i>Aythya nyroca</i>										
<i>Aythya collaris</i>										
<i>Aythya fuligula</i>										
<i>Aythya marila</i>										
<i>Aythya affinis</i>										
<i>Somateria mollissima</i>										
<i>Melanitta fusca</i>										
<i>Melanitta nigra</i>										
<i>Clangula hyemalis</i>										
<i>Bucephala clangula</i>										
<i>Mergellus albellus</i>										
<i>Mergus merganser</i>										
<i>Mergus serrator</i>										
<i>Oxyura jamaicensis</i>										
<i>Oxyura leucocephala</i>										
	4	461	295	31	34	0	0	0	0	0
	4	461	295	34	34	0	0	0	0	0
<i>Gavia stellata</i>										
<i>Gavia arctica</i>										
<i>Gavia immer</i>										
<i>Hydrobates pelagicus</i>										
<i>Calonectris diomedea</i>										
<i>Puffinus mauretanicus</i>										
<i>Puffinus yelkouan</i>										
<i>Puffinus</i>										
<i>mauretanicus.yelkouan</i>										
<i>Tachybaptus ruficollis</i>		1	4	11						
<i>Podiceps grisegena</i>										
<i>Podiceps cristatus</i>		2		16						
<i>Podiceps auritus</i>										
<i>Podiceps nigricollis</i>	0	3	4	27	0	0	0	0	0	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>										
<i>Phoeniconaias minor</i>										
<i>Ciconia nigra</i>					32					
<i>Ciconia ciconia</i>										
<i>Threskiornis aethiopicus</i>										
<i>Plegadis falcinellus</i>										
<i>Platalea leucorodia</i>										
<i>Botaurus stellaris</i>										
<i>Ixobrychus minutus</i>										
<i>Nycticorax nycticorax</i>					98					
<i>Ardeola ralloides</i>										
<i>Bubulcus ibis</i>					708		105	2	181	124
<i>Ardea cinerea</i>	21		5	2	18					

	Pantans de Sucs ("Torre de Jassé" i Suquets de Baix)	Pantans de Raimat (Boga, Clamor Baixa, Finca del Jesús)	Pantans de la Casa i dels Plans del Xama i Lleida	Pantans de Montagut (Arròs, Pla de l'Aguila i Pantà Gran)	CRFS de Valldalent	Lo Bassot de Torre Ribera	Alguaire	Fontanet	Alcarràs	Almacelles
49	L-36	L-37	L-38	L-39	L-41	L-71	L-72	L-74	L-82	L-84
	16.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	11.01.2022	15.01.2022	24.01.2022	21.01.2022	21.01.2022	14.01.2022
Nom científic	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA	SEGRÌA
<i>Ardea purpurea</i>										
<i>Ardea alba</i>	11									
<i>Egretta garzetta</i>				1	2					
<i>Egretta gularis</i>										
<i>Egretta gularis x garzetta</i>										
<i>Egretta.Bubulcus</i>		32	0	5	3	826	0	105	2	181
<i>Morus bassanus</i>										
<i>Microcarbo pygmaeus</i>										
<i>Phalacrocorax carbo</i>			120							
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>										
<i>Pandion haliaetus</i>										
<i>Elanus caeruleus</i>										
<i>Clanga clanga</i>										
<i>Hieraetus pennatus</i>										
<i>Aquila chrysaetos</i>										
<i>Aquila fasciata</i>										
<i>Accipiter nisus</i>										
<i>Accipiter gentilis</i>										
<i>Circus aeruginosus</i>	53	94	19	60		13				
<i>Circus cyaneus</i>										
<i>Milvus milvus</i>										
<i>Milvus migrans</i>										
<i>Buteo buteo</i>										
<i>Rallus aquaticus</i>		2	1	4	1					
<i>Porzana parva</i>										
<i>Porzana pusilla</i>										
<i>Porzana porzana</i>										
<i>Porphyrio porphyrio</i>										
<i>Gallinula chloropus</i>		2	1	2	51					
<i>Fulica cristata</i>					3					
<i>Fulica atra</i>	0	4	2	9	52	0	0	0	0	0
<i>Grus grus</i>										
<i>Burhinus oedicnemus</i>										
<i>Haematopus ostralegus</i>										
<i>Himantopus himantopus</i>										
<i>Recurvirostra avosetta</i>										
<i>Vanellus vanellus</i>	7	45	1200							
<i>Vanellus gregarius</i>										
<i>Pluvialis apricaria</i>	14		700							
<i>Pluvialis fulva</i>										
<i>Pluvialis dominica</i>										
<i>Pluvialis squatarola</i>										
<i>Charadrius hiaticula</i>										
<i>Charadrius dubius</i>										
<i>Charadrius alexandrinus</i>										
<i>Numenius phaeopus</i>										
<i>Numenius arquata</i>										
<i>Limosa lapponica</i>										
<i>Limosa limosa</i>										
<i>Arenaria interpres</i>										
<i>Calidris canutus</i>										
<i>Calidris pugnax</i>										
<i>Calidris falcinellus</i>										
<i>Calidris ferruginea</i>										
<i>Calidris temminckii</i>										
<i>Calidris alba</i>										
<i>Calidris alpina</i>										
<i>Calidris maritima</i>										
<i>Calidris minuta</i>										
<i>Calidris melanotos</i>										
<i>Limnodromus scolopaceus</i>										
<i>Scolopax rusticola</i>										
<i>Lymnocryptes minimus</i>										
<i>Gallinago gallinago</i>				1						
<i>Xenus cinereus</i>										
<i>Phalaropus lobatus</i>										
<i>Actitis hypoleucos</i>										
<i>Tringa ochropus</i>	1			1						
<i>Tringa flavipes</i>										
<i>Tringa totanus</i>										
<i>Tringa stagnatilis</i>										
<i>Tringa glareola</i>										
<i>Tringa erythropus</i>										
<i>Tringa nebularia</i>										
<i>Rissa tridactyla</i>	22	45	1.900	2	0	0	0	0	0	0

	Pantans de Sucs ("Torre de Jassé" i Suquets de Baix)	Pantans de Raimat (Boga, Clamor Baixa, Finca del Jesús)	Pantans de la Casa i dels Plans del Xama i Lleida	Pantans de Montagut (Arròs, Pla de l'Àguila i Pantà Gran)	CRFS de Vallcalent	Lo Bassot de Torre Ribera	Algaire	Fontanet	Alcarràs	Almacelles
49	L-36	L-37	L-38	L-39	L-41	L-71	L-72	L-74	L-82	L-84
	16.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	12.01.2022	11.01.2022	15.01.2022	24.01.2022	21.01.2022	21.01.2022	14.01.2022
<b>Nom científic</b>	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ	SEGRIÀ
<i>Chroicocephalus genei</i>										
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>										
<i>Hydrocoloeus minutus</i>										
<i>Leucophaeus atricilla</i>										
<i>Leucophaeus pipixcan</i>										
<i>Ichthyetus audouinii</i>										
<i>Ichthyetus melanocephalus</i>										
<i>Larus canus</i>										
<i>Larus delawarensis</i>										
<i>Larus marinus</i>										
<i>Larus argentatus</i>										
<i>Larus cachinnans</i>										
<i>Larus michahellis</i>										
<i>Larus fuscus</i>										
<i>Gelochelidon nilotica</i>										
<i>Hydroprogne caspia</i>										
<i>Thalasseus maximus</i>										
<i>Thalasseus bengalensis</i>										
<i>Thalasseus sandvicensis</i>										
<i>Sternula albifrons</i>										
<i>Sterna hirundo</i>										
<i>Chlidonias hybrida</i>										
<i>Chlidonias leucopterus</i>										
<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>										
<i>Stercorarius parasiticus</i>										
<i>Stercorarius skua</i>										
<i>Uria aalge</i>										
<i>Alca torda</i>										
<i>Fratercula arctica</i>										
<i>Tyto alba</i>										
<i>Otus scops</i>										
<i>Bubo bubo</i>										
<i>Strix aluco</i>										
<i>Athene noctua</i>										
<i>Asio otus</i>										
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>										
<i>Falco columbarius</i>										
<i>Falco peregrinus</i>	53	94	19	60	0	13	0	0	0	0
<i>Alcedo atthis</i>				2						
<i>Remiz pendulinus</i>										
<i>Panurus biarmicus</i>										
<i>Cettia cetti</i>										
<i>Acrocephalus melanopogon</i>										
<i>Cisticola juncidis</i>										
<i>Luscinia svecica</i>										
<i>Cinclus cinclus</i>										
<i>Emberiza schoeniclus</i>										
	111	727	2.225	134	944	13	105	2	181	124

Anna Varea  
Joan Rodríguez      Félix Fernandez  
Jaume Bonfil      Jaume Bonfil      Joan Rodríguez  
Anna Varea  
Jaume Bonfil      Cesar Piñol      Cesar Piñol  
Cesar Piñol      Jaume Bonfil      AR 1567      AR 1091

	Pantà de Sant Ponç	Pantà de Llosa del Cavall	Pantà de la Torre del Niu	Pantà del Tarrós	Pantans àmbit canal d'Urgell (57 pantans)
49	L-13	L-14	L-59	L-75	L-61
Nom científic	SOLSONÉS	SOLSONÉS	URGELL	URGELL	PLA D'URGELL, URGELL, GARRIGUES
<i>Branta bernicla bernicla</i>					
<i>Branta canadensis</i>					
<i>Branta leucopsis</i>					
<i>Anser indicus</i>					
<i>Anser anser</i>					
<i>Anser fabalis</i>					
<i>Anser brachyrhynchus</i>					
<i>Anser albifrons</i>					
<i>Cygnus atratus</i>					
<i>Cygnus olor</i>					
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>					
<i>Cygnus cygnus</i>					
<i>Alopochen aegyptiaca</i>					
<i>Tadorna tadorna</i>					
<i>Tadorna ferruginea</i>					
<i>Aix galericulata</i>					
<i>Spatula querquedula</i>					
<i>Spatula discors</i>					
<i>Spatula clypeata</i>					
<i>Mareca strepera</i>					1
<i>Mareca falcata</i>					
<i>Mareca penelope</i>					
<i>Anas platyrhynchos</i>	61	10	6	255	
<i>Anas rubripes</i>					
<i>Anas acuta</i>					
<i>Anas crecca</i>					
<i>Anas carolinensis</i>					
<i>Marmaronetta angustirostris</i>					
<i>Netta rufina</i>					
<i>Aythya ferina</i>					
<i>Aythya ferina x nyroca</i>					
<i>Aythya nyroca</i>					
<i>Aythya collaris</i>					
<i>Aythya fuligula</i>					
<i>Aythya marila</i>					
<i>Aythya affinis</i>					
<i>Somateria mollissima</i>					
<i>Melanitta fusca</i>					
<i>Melanitta nigra</i>					
<i>Clangula hyemalis</i>					
<i>Bucephala clangula</i>					
<i>Mergellus albellus</i>					
<i>Mergus merganser</i>					
<i>Mergus serrator</i>					
<i>Oxyura jamaicensis</i>					
<i>Oxyura leucocephala</i>					
	61	10	0	6	256
	61	10	0	6	388
<i>Gavia stellata</i>					
<i>Gavia arctica</i>					
<i>Gavia immer</i>					
<i>Hydrobates pelagicus</i>					
<i>Calonectris diomedea</i>					
<i>Puffinus mauretanicus</i>					
<i>Puffinus yelkouan</i>					
<i>Puffinus mauretanicus.yelkouan</i>					
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	1	1			11
<i>Podiceps griseogenus</i>					
<i>Podiceps cristatus</i>	3				
<i>Podiceps auritus</i>					
<i>Podiceps nigricollis</i>	4	1	0	0	11
<i>Phoenicopterus roseus</i>					
<i>Phoeniconaias minor</i>					
<i>Ciconia nigra</i>					
<i>Ciconia ciconia</i>					
<i>Threskiornis aethiopicus</i>					
<i>Plegadis falcinellus</i>					
<i>Platalea leucorodia</i>					
<i>Botaurus stellaris</i>					
<i>Ixobrychus minutus</i>					
<i>Nycticorax nycticorax</i>					
<i>Ardeola ralloides</i>					
<i>Bubulcus ibis</i>					
<i>Ardea cinerea</i>	2	4			9

	Pantà de Sant Ponç	Pantà de Llosa del Cavall	Pantà de la Torre del Niu	Pantà del Tarrós	Pantans àmbit canal d'Urgell (57 pantans)
49	L-13	L-14	L-59	L-75	L-61
Nom científic	SOLSONÈS	SOLSONÈS	URGELL	URGELL	PLA D'URGELL, URGELL, GARRIGUES
<i>Ardea purpurea</i>					
<i>Ardea alba</i>					
<i>Egretta garzetta</i>					1
<i>Egretta gularis</i>					
<i>Egretta gularis x garzetta</i>					
<i>Egretta.Bubulcus</i>					
	2	4	0	0	10
<i>Morus bassanus</i>					
<i>Microcarbo pygmaeus</i>					
<i>Phalacrocorax carbo</i>	16	1			
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>					
<i>Pandion haliaetus</i>					
<i>Elanus caeruleus</i>					
<i>Clanga clanga</i>					
<i>Hieraetus pennatus</i>					
<i>Aquila chrysaetos</i>					
<i>Aquila fasciata</i>					
<i>Accipiter nisus</i>					
<i>Accipiter gentilis</i>					
<i>Circus aeruginosus</i>			61	84	
<i>Circus cyaneus</i>					
<i>Milvus milvus</i>					
<i>Milvus migrans</i>					
<i>Buteo buteo</i>					
<i>Rallus aquaticus</i>					
<i>Porzana parva</i>					
<i>Porzana pusilla</i>					
<i>Porzana porzana</i>					
<i>Porphyrio porphyrio</i>			5	1	47
<i>Gallinula chloropus</i>					
<i>Fulica cristata</i>					
<i>Fulica atra</i>					132
	0	0	5	1	179
<i>Grus grus</i>					
<i>Burhinus oedicnemus</i>					
<i>Haematopus ostralegus</i>					
<i>Himantopus himantopus</i>					
<i>Recurvirostra avosetta</i>					
<i>Vanellus vanellus</i>					96
<i>Vanellus gregarius</i>					
<i>Pluvialis apricaria</i>					
<i>Pluvialis fulva</i>					
<i>Pluvialis dominica</i>					
<i>Pluvialis squatarola</i>					
<i>Charadrius hiaticula</i>					
<i>Charadrius dubius</i>					
<i>Charadrius alexandrinus</i>					
<i>Numenius phaeopus</i>					
<i>Numenius arquata</i>					
<i>Limosa lapponica</i>					
<i>Limosa limosa</i>					
<i>Arenaria interpres</i>					
<i>Calidris canutus</i>					
<i>Calidris pugnax</i>					
<i>Calidris falcinellus</i>					
<i>Calidris ferruginea</i>					
<i>Calidris temminckii</i>					
<i>Calidris alba</i>					
<i>Calidris alpina</i>					
<i>Calidris maritima</i>					
<i>Calidris minuta</i>					
<i>Calidris melanotos</i>					
<i>Limnodromus scolopaceus</i>					
<i>Scopulax rusticola</i>					
<i>Lymnocryptes minimus</i>					
<i>Gallinago gallinago</i>					
<i>Xenus cinereus</i>					
<i>Phalaropus lobatus</i>					
<i>Actitis hypoleucos</i>					
<i>Tringa ochropus</i>			1		
<i>Tringa flavipes</i>					
<i>Tringa totanus</i>					
<i>Tringa stagnatilis</i>					
<i>Tringa glareola</i>					
<i>Tringa erythropus</i>					
<i>Tringa nebularia</i>					
	0	0	1	0	96
<i>Rissa tridactyla</i>					

	Pantà de Sant Ponç	Pantà de Llosa del Cavall	Pantà de la Torre del Niu	Pantà del Tarrós	Pantans àmbit canal d'Urgell (57 pantans)
49	L-13	L-14	L-59	L-75	L-61
<b>Nom científic</b>	SOLSONÈS	SOLSONÈS	URGELL	URGELL	PLA D'URGELL, URGELL, GARRIGUES
<i>Chroicocephalus genei</i>					
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>					
<i>Hydrocoloeus minutus</i>					
<i>Leucophaeus atricilla</i>					
<i>Leucophaeus pipixcan</i>					
<i>Ichthyaetus audouinii</i>					
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>					
<i>Larus canus</i>					
<i>Larus delawarensis</i>					
<i>Larus marinus</i>					
<i>Larus argentatus</i>					
<i>Larus cachinnans</i>					
<i>Larus michahellis</i>					
<i>Larus fuscus</i>					
<i>Gelochelidon nilotica</i>					
<i>Hydropogone caspia</i>					
<i>Thalasseus maximus</i>					
<i>Thalasseus bengalensis</i>					
<i>Thalasseus sandvicensis</i>					
<i>Sternula albifrons</i>					
<i>Sterna hirundo</i>					
<i>Chlidonias hybrida</i>					
<i>Chlidonias leucopterus</i>					
<i>Chlidonias niger</i>	0	0	0	0	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>					
<i>Stercorarius parasiticus</i>					
<i>Stercorarius skua</i>					
<i>Uria aalge</i>					
<i>Alca torda</i>					
<i>Fratercula arctica</i>					
<i>Tyto alba</i>					
<i>Otus scops</i>					
<i>Bubo bubo</i>					
<i>Strix aluco</i>					
<i>Athene noctua</i>					
<i>Asio otus</i>					
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>					
<i>Falco columbarius</i>					
<i>Falco peregrinus</i>	0	0	61	84	0
<i>Alcedo atthis</i>					
<i>Remiz pendulinus</i>					
<i>Panurus biarmicus</i>					
<i>Cettia cetti</i>					
<i>Acrocephalus melanopogon</i>					
<i>Cisticola juncidis</i>					
<i>Luscinia svecica</i>					
<i>Cinclus cinclus</i>	3	4			
<i>Emberiza schoeniclus</i>					
	86	20	67	91	552

Fermí Sort      Josep Fortuny      Francesc Pont      Jaume Bonfil      Paula Furman  
 Maria José      Julia Grau      Robert Manzano  
 Maria Quiguià      Robert Manzano  
 Gerard Quiguià      Lluís Brotons  
 Julià Grau      AR 1365  
 Robert Manzano      AR 1583  
 Lluís Brotons      AR 1042  
 AR 1365      AR 1136  
 AR 1583      AR 1128  
 AR 1042      CAR Solsonès  
 AR 1136  
 AR 1128  
 CAR Solsonès

2022 Tarragona		TOTAL TARRAGONA	Aiguamolls del Pla de Santa Maria	Delta de l'Ebre	Pantà de Riudecanyes	Cambrils	Afores de Reus (Depuradora)	Riera de Maspujols
n localitats	33		T-33	T-01	T-12	T-14	T-27	T-39
Nom català	Nom científic			ALT CAMP	BAIX EBRE/MONTSIÀ	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP
<b>GALLOANSERAE</b>								
1 Anatidae								
Oca de collar	<i>Branta bernicla bernicla</i>		0					
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>		0					
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>		0					
Oca índia	<i>Anser indicus</i>		0					
Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	106		106				
Oca pradrena	<i>Anser fabalis</i>	0						
Oca de bec curt	<i>Anser brachyrhynchus</i>	0						
Oca ríallera grossa	<i>Anser albifrons</i>	0						
Cigne negre	<i>Cygnus atratus</i>	0						
Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	0						
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	0						
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>	0						
Oca egípcia	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0						
Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	1816		1815				
Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	1		1				
Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	0						
Xarrasclat	<i>Spatula querquedula</i>	6		6				
Xarxet alabau	<i>Spatula discors</i>	0						
Ànec culerot	<i>Spatula clypeata</i>	29966		29889			42	
Ànec griset	<i>Mareca strepera</i>	5695		5689			4	
Xarxet falcat	<i>Mareca falcata</i>	0						
Ànec xiulador	<i>Mareca penelope</i>	2661		2660				
Ànec colverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	105612	2	105157	3		9	4
Ànec negrós	<i>Anas rubripes</i>	0						
Ànec cuallarg	<i>Anas acuta</i>	2593		2593				
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	29832	3	29740			4	
Xarxet americà	<i>Anas carolinensis</i>	0						
Xarxet marbrenc	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	1		1				
Xibec	<i>Netta rufina</i>	3261		3260				
Morell de cap roig	<i>Aythya ferina</i>	438		356				
Híbrid de morell cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina x nyroca</i>	2		2				
Morell xocolater	<i>Aythya nyroca</i>	6		5				
Morell de collar	<i>Aythya collaris</i>	0						
Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>	44		42				
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0						
Morell petit	<i>Aythya affinis</i>	0						
Éider	<i>Somateria mollissima</i>	1		1				
Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	1		1				
Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	4		4				
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>	0						
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>	0						
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>	0						
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>	0						
Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	4		2				2
Ànec de Jamaïca	<i>Oxyura jamaicensis</i>	0						
Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	3		3				
<b>Total Anatidae</b>		<b>182.053</b>	5	<b>181.333</b>	3	0	<b>59</b>	6
<b>Total Anàtids i Fotges</b>		<b>201.075</b>	5	<b>199.955</b>	3	0	<b>59</b>	6
<b>NEOVES</b>								
3 Gavidae								
Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	1		1				
Calàbria agulla	<i>Gavia arctica</i>	2		2				
Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	6		6				
4 Hydrobatidae								
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0						
5 Procellariidae								
Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>	0						
Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	1240				450		200
Baldriga Mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	37						
<i>Puffinus yelkouan</i>		0						
6 Podicipedidae								
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	563	2	519				
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0						
Cabusó emplomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	539		537				
Cabusó orellut	<i>Podiceps auritus</i>	0						
Cabusó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	256		256				
<b>Total Podicipedidae</b>		<b>1.358</b>	2	<b>1.312</b>	0	0	0	0
7 Phoenicopteridae								
Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	21146		21146				
Flamenc nan	<i>Phoeniconaias minor</i>	1		1				
8 Ciconiidae								
Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	4		4				
Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	138		138				
9 Threskiornithidae								
Ibis sagrat	<i>Threskiornis aethiopicus</i>	0						
Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	11358		11358				
Becplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	369		369				
10 Ardeidae								
Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	3		3				
Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	10		9				
Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	1272		1270				
Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	1		1				
Esplugabous	<i>Bubulcus ibis</i>	1257		1121			80	

2022 Tarragona		TOTAL TARRAGONA	Aiguamolls del Pla de Santa Maria	Delta de l'Ebre	Pantà de Riudecanyes	Cambrils	Afores de Reus (Depuradora)	Riera de Maspujols
n localitats		33	T-33	T-01	T-12	T-14	T-27	T-39
Nom català	Nom científic			8.1.2022	3-24.1.2022	16.1.2022	21.1.2022	17.1.2022
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	2199		2177				
Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>	0						
Agró blanc	<i>Ardea alba</i>	608		601				
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	1297		1288		1		
Martinet dels esculls	<i>Egretta gularis</i>	0						
Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>	0						
Martinets/Esplugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>	0						
<b>Total Ardeidae</b>		<b>6.647</b>	<b>0</b>	<b>6.470</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>80</b>	<b>0</b>
12 Súlides								
Mascarell	<i>Morus bassanus</i>		10			1		
13 Phalacrocoracidae								
Corbmarí pigmeu	<i>Microcarbo pygmaeus</i>	0						
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	2389		2011	12	2	1	23
Corb marí emploffallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	2						1
14 Pandionidae								
Àguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>		16	16				
15 Accipitridae								
Espavet d'espalles negres	<i>Elanus caeruleus</i>	0						
Àguila cridanera	<i>Clanga clanga</i>	0						
Àguila calçada	<i>Hieraetus pennatus</i>	36		34				
Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>	0						
Àguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	5		3	2			
Espavet vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	20		15				
Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	3						
Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	630		622				
Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	7		7				
Milà reial	<i>Milvus milvus</i>	0						
Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0						
Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	83	1	69				
17 Rallidae								
Rasclo	<i>Rallus aquaticus</i>	15						1
Rascletó	<i>Porzana parva</i>	0						
Rasclet	<i>Porzana pusilla</i>	0						
Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>	0						
Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	0						
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	157	14				2	2
Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	1		1				
Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	19021		18621				
<b>Total Rallidae</b>		<b>19.194</b>	<b>14</b>	<b>18.622</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
18 Gruidae								
Grua	<i>Grus grus</i>	40		40				
19 Burhinidae								
Torlit	<i>Burhinus oedicnemus</i>	73		73				
20 Haematopodidae								
Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	11		11				
21 Recurvirostridae								
Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	10		10				
Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	3591		3591				
22 Charadriidae								
Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	7242		7242				
Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>	1		1				
Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	1750		1750				
Daurada petita del Pacific	<i>Pluvialis fulva</i>	1		1				
Daurada petita americana	<i>Pluvialis dominica</i>	0						
Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	1733		1733				
Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	563		563				
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	43		43				
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	672		642				
23 Scolopacidae								
Polít cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	2		2				
Becut	<i>Numenius arquata</i>	466		466				
Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	145		145				
Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	2513		2513				
Remena-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	250		250				
Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	30		30				
Batallaire	<i>Calidris pugnax</i>	557		557				
Territ becadell	<i>Calidris falcinellus</i>	0						
Territ becllarg	<i>Calidris ferruginea</i>	7		7				
Territ de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	12		12				
Territ tresdits	<i>Calidris alba</i>	1585		1583				
Territ variant	<i>Calidris alpina</i>	37939		37939				
Territ fosc	<i>Calidris maritima</i>	0						
Territ menut	<i>Calidris minuta</i>	8498		8498				
Territ pectoral	<i>Calidris melanotos</i>	0						
Tetolet becllarg	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	1		1				
Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	0						
Becadell sord	<i>Lymnocryptes minimus</i>	55		54				
Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	2391		2375				
Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>	0						
Escuraflassons becfí	<i>Phalaropus lobatus</i>	0						
Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	101		99				
Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	367		363				1
Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>	0						
Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	1344		1344				
Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>	0						
Valona	<i>Tringa glareola</i>	101		101				
Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	323		323				
Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	747		747				

2022	Tarragona		Aiguamolls del Pia de Santa Maria	Delta de l'Ebre	Pantà de Riudecanyes	Cambrils	Afores de Reus (Depuradora)	Riera de Maspujols
n localitats		TOTAL TARRAGONA	T-33	T-01	T-12	T-14	T-27	T-39
		33	8.1.2022	3-24.1.2022	16.1.2022	21.1.2022	17.1.2022	7.1.2022
Nom català	Nom científic		ALT CAMP	BAIX EBRE/MONTSIÀ	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP
Total limícoles		73.124	0	73.069	0	0	1	0
25 Laridae								
Gavineta de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	0						
Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	437		437				
Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	2538			91		15	85
Gavina menuda	<i>Hydrocoloeus minutus</i>	1		1				
Gavina capnegra americana	<i>Leucophaeus atricilla</i>	0						
Gavina de Franklin	<i>Leucophaeus pipixcan</i>	0						
Gavina corsa	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	31		9				
Gavina capnegra	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	1781				1380		140
Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	5		4		1		
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>	0						
Gavinet	<i>Larus marinus</i>	0						
Gavà argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	3		3				
Gavià Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	0						
Gavà argentat	<i>Larus michahellis</i>	633			124		8	5
Gavà fosc	<i>Larus fuscus</i>	1449			5		2	20
Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>	0						
Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	8		8				
Xatrac reial	<i>Thalasseus maximus</i>	0						
Xatrac bengalí	<i>Thalasseus bengalensis</i>	0						
Xatrac becclarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	80				8		2
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>	0						
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>	0						
Fumarell carabanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	52		52				
Fumarell alabanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>	0						
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>	0						
<b>Total Laridae</b>		<b>7.018</b>	<b>0</b>	<b>514</b>	<b>220</b>	<b>1.389</b>	<b>25</b>	<b>252</b>
26 Stercorariidae								
Paràsit cuample	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0						
Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	3						
Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	0						
27 Alcidae								
Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>	0						
Gavot	<i>Alca torda</i>	3						
Faret	<i>Fratercula arctica</i>	0						
31 Tytonidae								
Óliba	<i>Tyto alba</i>	0						
32 Strigidae								
Xot	<i>Otus scops</i>	0						
Duc	<i>Bubo bubo</i>	0						
Gamarús	<i>Strix aluco</i>	0						
Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	2						
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>	0						
Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>	0						
<b>Total rapinyaires nocturnes</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
40 Falconidae								
Xoríquer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	184	1	172				
Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	9		8				
Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	19		17				
<b>Total rapinyaires diürnes</b>		<b>1.012</b>	<b>2</b>	<b>963</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Altres ocells ligats a medi aquàtic								
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	78		66				1
Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	14						
Mallerenga de bigotis	<i>Panurus biarmicus</i>	0						
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	66	2					1
Boscarla mostaxtuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	4						
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	7	1					
Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	3						
Merla d'aigua	<i>Cinclus cinclus</i>	0						
Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	64	15					
		<b>327.393</b>	<b>41</b>	<b>317.425</b>	<b>237</b>	<b>1.843</b>	<b>168</b>	<b>487</b>

Màrius Domingo Carles Domingo Enric Pàmies Albert Cama Jordi Jover Jordi Jover  
David Bigas Gemma Domingo Helena Fanlo Josep Maria Queral  
Julia Piccardo Laura Fortuño Míriam Lleixà Sisco Vidal Toni Curcó Xavi Abril  
Yago Brugnoli Pere Josa Lucia Soliño Agent 1303 Agent 1586 Agent 1531 Agent 1282  
Agent 1342 Agent 1343 Agent 1441 Agent 1552 Agent 1154 María Riesco Xavier Alfonso Nicolás López

2022

**Tarragona**

		Aiguamolls del Pla de Santa Maria	Delta de l'Ebre	Pantà de Riudecanyes	Cambrils	Afores de Reus (Depuradora)	Riera de Maspujols
	<b>TOTAL TARRAGONA</b>						
n localitats	<b>33</b>	<b>T-33</b>	<b>T-01</b>	<b>T-12</b>	<b>T-14</b>	<b>T-27</b>	<b>T-39</b>
Nom català	Nom científic	ALT CAMP	BAIX EBRE/MONTSIÀ	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP

Iratxe Amador  
 PN Delta de l'Ebre  
 CAR Baix Ebre  
 CAR Montsià  
 SEO/BirdLife  
 MITERD





	Riera de Riudecanyes o de Riudoms Cambrils/Mont-roig del camp	Desembocadura del riu Llastres	Punta de la Pixerota	Depuradora de l'Ampolla	Argiles de Campredó	Estany de Calafell	Les Madrigueres	Port de Coma-Ruga i reserva marina de Masia Blanca
33	T-42	T-43	T-44	T-45	T-46	T-04	T-10	T-11
Nom científic	20-21.1.2022	22.1.2022	21.1.2022	14.01.2022	14.01.2022	10.01.2022	10.01.2022	10.01.2022
BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX EBRE	BAIX EBRE	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES
	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>14</b>
<i>Rissa tridactyla</i>								
<i>Chroicocephalus genei</i>								
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	543		2			45	1	1
<i>Hydrocoleus minutus</i>								
<i>Leucophaeus atricilla</i>								
<i>Leucophaeus pipixcan</i>								
<i>Ichthyaetus audouinii</i>								2
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	75		80			12		22
<i>Larus canus</i>								
<i>Larus delawarensis</i>								
<i>Larus marinus</i>								
<i>Larus argentatus</i>								
<i>Larus cachinnans</i>								
<i>Larus michahellis</i>	2		100			2	2	33
<i>Larus fuscus</i>	81		15			1		38
<i>Gelochelidon nilotica</i>								
<i>Hydroprogne caspia</i>								
<i>Thalasseus maximus</i>								
<i>Thalasseus bengalensis</i>								
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	21		2				1	
<i>Sternula albifrons</i>								
<i>Sterna hirundo</i>								
<i>Chlidonias hybrida</i>								
<i>Chlidonias leucopterus</i>								
<i>Chlidonias niger</i>								
	<b>722</b>	<b>0</b>	<b>199</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>96</b>
<i>Stercorarius pomarinus</i>								
<i>Stercorarius parasiticus</i>			3					
<i>Stercorarius skua</i>								
<i>Uria aalge</i>								
<i>Alca torda</i>			1					
<i>Fratercula arctica</i>								
<i>Tyto alba</i>								
<i>Otus scops</i>								
<i>Bubo bubo</i>								
<i>Strix aluco</i>								
<i>Athene noctua</i>								
<i>Asio otus</i>								
<i>Asio flammeus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>								
<i>Falco columbarius</i>								
<i>Falco peregrinus</i>	0	0	0	0	0	0	1	0
<i>Alcedo atthis</i>								
<i>Remiz pendulinus</i>	1			1	1	1		
<i>Panurus biarmicus</i>								
<i>Cettia cetti</i>			2		2		1	
<i>Acrocephalus melanopogon</i>								
<i>Cisticola juncidis</i>							1	
<i>Luscinia svecica</i>								
<i>Cinclus cinclus</i>								
<i>Emberiza schoeniclus</i>					3		1	
	<b>812</b>	<b>76</b>	<b>361</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>76</b>	<b>40</b>	<b>111</b>

Eduard Gràcia Jordi Jover Manolo Sánchez-Blanco Ramón Ruiz Jarillo Ramón Ruiz Jarillo Ramón Ruiz Jarillo  
Enric Pàmies Toni Carulla Manolo Sánchez-Blanco Ricard Gutiérrez Ricard Gutiérrez Marc Robert  
CAR. Baix Penedès CAR. Baix Penedès Marc Robert CAR. Baix Penedès Marc Robert  
CAR. Baix Penedès CAR. Baix Penedès

	Riera de Riudecanyes o de Riudoms Cambrils/Mont-roig del camp	Desembocadura del riu Llastres	Punta de la Pixerota	Depuradora de l'Ampolla	Argiles de Campredó	Estany de Calafell	Les Madrigueres	Port de Coma-Ruga i reserva marina de Masia Blanca
33	T-42	T-43	T-44	T-45	T-46	T-04	T-10	T-11
Nom científic	20-21.1.2022	22.1.2022	21.1.2022	14.01.2022	14.01.2022	10.01.2022	10.01.2022	10.01.2022
	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX CAMP	BAIX EBRE	BAIX EBRE	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES

	Estanyet del Port de Segur de Calafell	Litoral de Cunit	Riera de la Bisbal	Golf Vendrell	La Salida, aiguabarreig Francolí- Anguera	Pantà de Siurana	Embassament de Flix i Darenços	Garcia	Salats i Muntanyans (Torredembarra)
33	T-31	T-37	T-38	T-47	T-48	T-29	T-06	T-26	T-05
Nom científic	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	CONCA DE BARBERÀ	PRIORAT	RIERA D'EBRE	RIERA D'EBRE	TARRAGONÈS
<i>Branta bernicla bernicla</i>									
<i>Branta canadensis</i>									
<i>Branta leucopsis</i>									
<i>Anser indicus</i>									
<i>Anser anser</i>									
<i>Anser fabalis</i>									
<i>Anser brachyrhynchus</i>									
<i>Anser albifrons</i>									
<i>Cygnus atratus</i>									
<i>Cygnus olor</i>									
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>									
<i>Cygnus cygnus</i>									
<i>Alopochen aegyptiaca</i>									
<i>Tadorna tadorna</i>									
<i>Tadorna ferruginea</i>									
<i>Aix galericulata</i>									
<i>Spatula querquedula</i>									
<i>Spatula discors</i>									
<i>Spatula clypeata</i>									11
<i>Mareca strepera</i>									
<i>Mareca falcata</i>									
<i>Mareca penelope</i>									1
<i>Anas platyrhynchos</i>	29		176	3	4				42
<i>Anas rubripes</i>									
<i>Anas acuta</i>									
<i>Anas crecca</i>				3			14		
<i>Anas carolinensis</i>									
<i>Marmaronetta angustirostris</i>									
<i>Netta rufina</i>									
<i>Aythya ferina</i>									
<i>Aythya ferina x nyroca</i>									
<i>Aythya nyroca</i>									
<i>Aythya collaris</i>									
<i>Aythya fuligula</i>									
<i>Aythya marila</i>									
<i>Aythya affinis</i>									
<i>Somateria mollissima</i>									
<i>Melanitta fusca</i>									
<i>Melanitta nigra</i>									
<i>Clangula hyemalis</i>									
<i>Bucephala clangula</i>									
<i>Mergellus albellus</i>									
<i>Mergus merganser</i>									
<i>Mergus serrator</i>									
<i>Oxyura jamaicensis</i>									
<i>Oxyura leucocephala</i>									
	29	0	179	3	4	0	14	0	54
	31	0	179	3	4	0	14	0	89
<i>Gavia stellata</i>									
<i>Gavia arctica</i>									
<i>Gavia immer</i>									
<i>Hydrobates pelagicus</i>									
<i>Calonectris diomedea</i>									
<i>Puffinus mauretanicus</i>	26	51							224
<i>Puffinus yelkouan</i>	2								31
<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>									
<i>Tachybaptus ruficollis</i>							5		2
<i>Podiceps grisegena</i>									
<i>Podiceps cristatus</i>									
<i>Podiceps auritus</i>									
<i>Podiceps nigricollis</i>									
	0	0	0	0	0	0	5	0	2
<i>Phoenicopterus roseus</i>									
<i>Phoeniconaias minor</i>									
<i>Ciconia nigra</i>									
<i>Ciconia ciconia</i>									
<i>Threskiornis aethiopicus</i>									
<i>Plegadis falcinellus</i>									
<i>Platalea leucorodia</i>									
<i>Botaurus stellaris</i>									
<i>Ixobrychus minutus</i>							1		
<i>Nycticorax nycticorax</i>							1		
<i>Ardeola ralloides</i>								1	
<i>Bubulcus ibis</i>				1					



	Estanyet del Port de Segur de Calafell	Litoral de Cunit	Riera de la Bisbal	Golf Vendrell	La Sallida, aiguabarreig Francoli- Anguera	Pantà de Siurana	Embassament de Flix i Darenços	Garcia	Salats i Muntanyes (Torredembarra)
33	T-31	T-37	T-38	T-47	T-48	T-29	T-06	T-26	T-05
Nom científic	10.1.2022	10.1.2022	11.1.2022	18.1.2022	10.1.2022	18.1.2022	15.01.2022	15.01.2022	15.1.2022
	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	CONCA DE BARBERÀ	PRIORAT	RIBERA D'EBRE	RIBERA D'EBRE	TARRAGONÈS
	0	17	3	0	0	0	3	0	1
<i>Rissa tridactyla</i>									
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	41	76							70
<i>Hydrocoloeus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthyaetus audouinii</i>	1								1
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	1	23							8
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>	2								30
<i>Larus fuscus</i>		2							1
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydropogone caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>		24							13
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybrida</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>									
	45	125	0	0	0	0	0	0	123
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>									2
<i>Fratercula arctica</i>									
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>									
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>									
	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>			1						3
<i>Falco columbarius</i>									1
<i>Falco peregrinus</i>	1		1	4	0	1	0	7	0
	1	1	4	0	1	0	7	0	7
<i>Alcedo atthis</i>			3	1					3
<i>Remiz pendulinus</i>									4
<i>Panurus biarmicus</i>									4
<i>Cettia cetti</i>	1		9		1		5		19
<i>Acrocephalus melanopogon</i>									1
<i>Cisticola juncidis</i>						1			1
<i>Luscinia svecica</i>							2		
<i>Cinclus cinclus</i>									2
<i>Emberiza schoeniclus</i>	1						4		5
	110	206	208	3	13	1	126	190	535

Ramón Ruiz Jarillo  
Ricard Gutiérrez

Ramón Ruiz Jarillo Ramón Ruiz Jarillo Ramón Ruiz Jarillo  
CAR. Baix Penedès CAR. Baix Penedès Marc Robert  
CAR. Baix Penedès

o Ricard Gutiérrez

Santiago Bateman  
Arnaud Pou  
Oriol Arola  
Grup Natura Freixa

Santiago Bateman Pere Abelló  
Grup Natura Freixe Xavier Larruy  
Albert Vázquez  
Jordi Vázquez  
Enric Roca

	Estanyet del Port de Segur de Calafell	Litoral de Cunit	Riera de la Bisbal	Golf Vendrell	La Salida, aiguabarreig Francoli- Anguera	Pantà de Siurana	Embassament de Flix i Darenços	Garcia	Salats i Muntanyans (Torredembarra)
<b>33</b>	<b>T-31</b>	<b>T-37</b>	<b>T-38</b>	<b>T-47</b>	<b>T-48</b>	<b>T-29</b>	<b>T-06</b>	<b>T-26</b>	<b>T-05</b>
Nom científic	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	BAIX PENEDES	CONCA DE BARBERÀ	PRIORAT	RIERA D'EBRE	RIERA D'EBRE	TARRAGONÈS

	Desembocadura del Gaià	Port de Tarragona	Punta de Cavalls - Cap de Salou i platges de Salou	Riu Francolí	Platja dels Prats - La Pineda (Vila-Seca)	Forat de la Canonja	Sèquia Major (Vila-Seca)	Golf Hills Port Aventura	Torre d'en Dolça
33	T-08	T-13	T-15	T-19	T-20	T-22	T-18	T-32	T-34
Nom científic	18.1.2022	15.1.2022	20-21.1.2022	11-23.1.2022	20-21.1.2022	21.1.2022	16.1.2022	16.1.2022	14.1.2022
	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS
<i>Branta bernicla bernicla</i>									
<i>Branta canadensis</i>									
<i>Branta leucopsis</i>									
<i>Anser indicus</i>									
<i>Anser anser</i>									
<i>Anser fabalis</i>									
<i>Anser brachyrhynchus</i>									
<i>Anser albifrons</i>									
<i>Cygnus atratus</i>									
<i>Cygnus olor</i>									
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>									
<i>Cygnus cygnus</i>									
<i>Alopochen aegyptiaca</i>									
<i>Tadorna tadorna</i>								1	
<i>Tadorna ferruginea</i>									
<i>Aix galericulata</i>									
<i>Spatula querquedula</i>									
<i>Spatula discors</i>									
<i>Spatula clypeata</i>							9	13	2
<i>Mareca strepera</i>							2		
<i>Mareca falcata</i>									
<i>Mareca penelope</i>									
<i>Anas platyrhynchos</i>				2			90	23	7
<i>Anas rubripes</i>									
<i>Anas acuta</i>									
<i>Anas crecca</i>							14	16	37
<i>Anas carolinensis</i>									
<i>Marmaronetta angustirostris</i>									
<i>Netta rufina</i>							1		
<i>Aythya ferina</i>							69	13	
<i>Aythya ferina x nyroca</i>									
<i>Aythya nyroca</i>							1		
<i>Aythya collaris</i>									
<i>Aythya fuligula</i>								2	
<i>Aythya marila</i>									
<i>Aythya affinis</i>									
<i>Somateria mollissima</i>									
<i>Melanitta fusca</i>									
<i>Melanitta nigra</i>									
<i>Clangula hyemalis</i>									
<i>Bucephala clangula</i>									
<i>Mergellus albellus</i>									
<i>Mergus merganser</i>									
<i>Mergus serrator</i>									
<i>Oxyura jamaicensis</i>									
<i>Oxyura leucocephala</i>									
	0	0	0	2	0	0	187	67	46
	1	0	0	2	0	0	521	83	46
<i>Gavia stellata</i>									
<i>Gavia arctica</i>									
<i>Gavia immer</i>									
<i>Hydrobates pelagicus</i>									
<i>Calonectris diomedea</i>									
<i>Puffinus mauretanicus</i>		1			8				
<i>Puffinus yelkouan</i>					1				
<i>Puffinus mauretanicus/yelkouan</i>									
<i>Tachybaptus ruficollis</i>				1			1	14	4
<i>Podiceps grisegena</i>									
<i>Podiceps cristatus</i>			1						
<i>Podiceps auritus</i>									
<i>Podiceps nigricollis</i>		0	0	1	1	0	0	1	14
									4
<i>Phoenicopterus roseus</i>									
<i>Phoeniconaias minor</i>									
<i>Ciconia nigra</i>									
<i>Ciconia ciconia</i>									
<i>Threskiornis aethiopicus</i>									
<i>Plegadis falcinellus</i>									
<i>Platalea leucorodia</i>									
<i>Botaurus stellaris</i>									
<i>Ixobrychus minutus</i>									
<i>Nycticorax nycticorax</i>									
<i>Ardeola ralloides</i>									
<i>Bubulcus ibis</i>							49		



	Desembocadura del Gaià	Port de Tarragona	Punta de Cavalls - Cap de Salou i platges de Salou	Riu Francolí	Platja dels Prats - La Pineda (Vila-Seca)	Forat de la Canonja	Sèquia Major (Vila-Seca)	Golf Hills Port Aventura	Torre d'en Dolça
33	T-08	T-13	T-15	T-19	T-20	T-22	T-18	T-32	T-34
Nom científic	18.1.2022	15.1.2022	20-21.1.2022	11-23.1.2022	20-21.1.2022	21.1.2022	16.1.2022	16.1.2022	14.1.2022
	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS	TARRAGONÈS
	0	0	0	1	0	0	5	0	5
<i>Rissa tridactyla</i>									
<i>Chroicocephalus genei</i>									
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>			1260	3	3	300			2
<i>Hydrocoleus minutus</i>									
<i>Leucophaeus atricilla</i>									
<i>Leucophaeus pipixcan</i>									
<i>Ichthyaetus audouinii</i>	3	11	2		2				
<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>		40							
<i>Larus canus</i>									
<i>Larus delawarensis</i>									
<i>Larus marinus</i>									
<i>Larus argentatus</i>									
<i>Larus cachinnans</i>									
<i>Larus michahellis</i>	2	5	30	6	220	55	4		2
<i>Larus fuscus</i>		1278	2			4			
<i>Gelochelidon nilotica</i>									
<i>Hydroprogne caspia</i>									
<i>Thalasseus maximus</i>									
<i>Thalasseus bengalensis</i>									
<i>Thalasseus sandvicensis</i>		4			5				
<i>Sternula albifrons</i>									
<i>Sterna hirundo</i>									
<i>Chlidonias hybrida</i>									
<i>Chlidonias leucopterus</i>									
<i>Chlidonias niger</i>									
	5	2.598	37	6	230	359	4	0	4
<i>Stercorarius pomarinus</i>									
<i>Stercorarius parasiticus</i>									
<i>Stercorarius skua</i>									
<i>Uria aalge</i>									
<i>Alca torda</i>									
<i>Fratercula arctica</i>									
<i>Tyto alba</i>									
<i>Otus scops</i>									
<i>Bubo bubo</i>									
<i>Strix aluco</i>									
<i>Athene noctua</i>		2							
<i>Asio otus</i>									
<i>Asio flammeus</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Falco tinnunculus</i>			1	3	1		1		1
<i>Falco columbarius</i>									
<i>Falco peregrinus</i>			1						
	0	1	0	7	3	0	5	2	4
<i>Alcedo atthis</i>									
<i>Remiz pendulinus</i>					1		3		2
<i>Panurus biarmicus</i>									
<i>Cettia cetti</i>	1			6		1	7	1	4
<i>Acrocephalus melanopogon</i>							2		
<i>Cisticola juncidis</i>									1
<i>Luscinia svecica</i>									1
<i>Cinclus cinclus</i>									
<i>Emberiza schoeniclus</i>					1		12	4	18
	28	2.608	59	38	252	416	606	111	106

Ramón Ruiz Jarillo Albert Cama Eduard Gràcia Màrius Domingo Eduard Gràcia Enric Pàmies Eduard Gràcia Sergi Sales Ricard Gutiérrez Ramón Ruiz Vanessa Cadenas  
 Ramón Ruiz Jarillo Eugeni Capella Enric Pàmies Jordi Jover Màrius Domingo  
 Vanessa Cadenas Ricard Gutiérrez Ramón Ruiz Vanessa Cadenas

	Desembocadura del Gaià	Port de Tarragona	Punta de Cavalls - Cap de Salou i platges de Salou	Riu Francolí	Platja dels Prats - La Pineda (Vila-Seca)	Forat de la Canonja	Sèquia Major (Vila-Seca)	Golf Hills Port Aventura	Torre d'en Dolça
<b>33</b>	<b>T-08</b>	<b>T-13</b>	<b>T-15</b>	<b>T-19</b>	<b>T-20</b>	<b>T-22</b>	<b>T-18</b>	<b>T-32</b>	<b>T-34</b>
	18.1.2022	15.1.2022	20-21.1.2022	11-23.1.2022	20-21.1.2022	21.1.2022	16.1.2022	16.1.2022	14.1.2022

	Resclosa del Gaià a El Catllar
33	T-35
	11.1.2022
Nom científic	TARRAGONÈS
<i>Branta bernicla bernicla</i>	
<i>Branta canadensis</i>	
<i>Branta leucopsis</i>	
<i>Anser indicus</i>	
<i>Anser anser</i>	
<i>Anser fabalis</i>	
<i>Anser brachyrhynchus</i>	
<i>Anser albifrons</i>	
<i>Cygnus atratus</i>	
<i>Cygnus olor</i>	
<i>Cygnus columbianus bewickii</i>	
<i>Cygnus cygnus</i>	
<i>Alopochen aegyptiaca</i>	
<i>Tadorna tadorna</i>	
<i>Tadorna ferruginea</i>	
<i>Aix galericulata</i>	
<i>Spatula querquedula</i>	
<i>Spatula discors</i>	
<i>Spatula clypeata</i>	
<i>Mareca strepera</i>	
<i>Mareca falcata</i>	
<i>Mareca penelope</i>	
<i>Anas platyrhynchos</i>	14
<i>Anas rubripes</i>	
<i>Anas acuta</i>	
<i>Anas crecca</i>	1
<i>Anas carolinensis</i>	
<i>Marmaronetta angustirostris</i>	
<i>Netta rufina</i>	
<i>Aythya ferina</i>	
<i>Aythya ferina x nyroca</i>	
<i>Aythya nyroca</i>	
<i>Aythya collaris</i>	
<i>Aythya fuligula</i>	
<i>Aythya marila</i>	
<i>Aythya affinis</i>	
<i>Somateria mollissima</i>	
<i>Melanitta fusca</i>	
<i>Melanitta nigra</i>	
<i>Clangula hyemalis</i>	
<i>Bucephala clangula</i>	
<i>Mergellus albellus</i>	
<i>Mergus merganser</i>	
<i>Mergus serrator</i>	
<i>Oxyura jamaicensis</i>	
<i>Oxyura leucocephala</i>	
	15
	15
<i>Gavia stellata</i>	
<i>Gavia arctica</i>	
<i>Gavia immer</i>	
<i>Hydrobates pelagicus</i>	
<i>Calonectris diomedea</i>	
<i>Puffinus mauretanicus</i>	
<i>Puffinus yelkouan</i>	
<i>Puffinus</i>	
<i>mauretanicus/yelkouan</i>	
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	
<i>Podiceps grisegena</i>	
<i>Podiceps cristatus</i>	
<i>Podiceps auritus</i>	
<i>Podiceps nigricollis</i>	0
<i>Phoenicopterus roseus</i>	
<i>Phoeniconaias minor</i>	
<i>Ciconia nigra</i>	
<i>Ciconia ciconia</i>	
<i>Threskiornis aethiopicus</i>	
<i>Plegadis falcinellus</i>	
<i>Platalea leucorodia</i>	
<i>Botaurus stellaris</i>	
<i>Ixobrychus minutus</i>	
<i>Nycticorax nycticorax</i>	
<i>Ardeola ralloides</i>	
<i>Bubulcus ibis</i>	

	Resclosa del Gaià a El Catllar
33	T-35
	11.1.2022
Nom científic	TARRAGONÈS
<i>Ardea cinerea</i>	
<i>Ardea purpurea</i>	
<i>Ardea alba</i>	
<i>Egretta garzetta</i>	
<i>Egretta gularis</i>	
<i>Egretta gularis x garzetta</i>	
<i>Egretta/Bubulcus</i>	0
<i>Morus bassanus</i>	
<i>Microcarbo pygmaeus</i>	
<i>Phalacrocorax carbo</i>	
<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	
<i>Pandion haliaetus</i>	
<i>Elanus caeruleus</i>	
<i>Clanga clanga</i>	
<i>Hieraetus pennatus</i>	
<i>Aquila chrysaetos</i>	
<i>Aquila fasciata</i>	
<i>Accipiter nisus</i>	
<i>Accipiter gentilis</i>	1
<i>Circus aeruginosus</i>	
<i>Circus cyaneus</i>	
<i>Milvus milvus</i>	
<i>Milvus migrans</i>	
<i>Buteo buteo</i>	
<i>Rallus aquaticus</i>	1
<i>Porzana parva</i>	
<i>Porzana pusilla</i>	
<i>Porzana porzana</i>	
<i>Porphyrio porphyrio</i>	
<i>Gallinula chloropus</i>	6
<i>Fulica cristata</i>	
<i>Fulica atra</i>	
<i>Grus grus</i>	7
<i>Burhinus oedicnemus</i>	
<i>Haematopus ostralegus</i>	
<i>Himantopus himantopus</i>	
<i>Recurvirostra avosetta</i>	
<i>Vanellus vanellus</i>	
<i>Vanellus gregarius</i>	
<i>Pluvialis apricaria</i>	
<i>Pluvialis fulva</i>	
<i>Pluvialis dominica</i>	
<i>Pluvialis squatarola</i>	
<i>Charadrius hiaticula</i>	
<i>Charadrius dubius</i>	
<i>Charadrius alexandrinus</i>	
<i>Numenius phaeopus</i>	
<i>Numenius arquata</i>	
<i>Limosa lapponica</i>	
<i>Limosa limosa</i>	
<i>Arenaria interpres</i>	
<i>Calidris canutus</i>	
<i>Calidris pugnax</i>	
<i>Calidris falcinellus</i>	
<i>Calidris ferruginea</i>	
<i>Calidris temminckii</i>	
<i>Calidris alba</i>	
<i>Calidris alpina</i>	
<i>Calidris maritima</i>	
<i>Calidris minuta</i>	
<i>Calidris melanotos</i>	
<i>Limnodromus scolopaceus</i>	
<i>Scolopax rusticola</i>	
<i>Lymnocryptes minimus</i>	
<i>Gallinago gallinago</i>	
<i>Xenus cinereus</i>	
<i>Phalaropus lobatus</i>	
<i>Actitis hypoleucos</i>	
<i>Tringa ochropus</i>	
<i>Tringa flavipes</i>	
<i>Tringa totanus</i>	
<i>Tringa stagnatilis</i>	
<i>Tringa glareola</i>	
<i>Tringa erythropus</i>	
<i>Tringa nebularia</i>	

	Resclosa del Gaià a El Catllar
33	T-35
	11.1.2022
Nom científic	TARRAGONÈS
	0
<i>Rissa tridactyla</i>	
<i>Chroicocephalus genei</i>	
<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	
<i>Hydrocoleus minutus</i>	
<i>Leucophaeus atricilla</i>	
<i>Leucophaeus pipixcan</i>	
<i>Ichthyetus audouinii</i>	
<i>Ichthyetus melanocephalus</i>	
<i>Larus canus</i>	
<i>Larus delawarensis</i>	
<i>Larus marinus</i>	
<i>Larus argentatus</i>	
<i>Larus cachinnans</i>	
<i>Larus michahellis</i>	1
<i>Larus fuscus</i>	
<i>Gelochelidon nilotica</i>	
<i>Hydroprogne caspia</i>	
<i>Thalasseus maximus</i>	
<i>Thalasseus bengalensis</i>	
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	
<i>Sternula albifrons</i>	
<i>Sterna hirundo</i>	
<i>Chlidonias hybrida</i>	
<i>Chlidonias leucopterus</i>	
<i>Chlidonias niger</i>	
	1
<i>Stercorarius pomarinus</i>	
<i>Stercorarius parasiticus</i>	
<i>Stercorarius skua</i>	
<i>Uria aalge</i>	
<i>Alca torda</i>	
<i>Fratercula arctica</i>	
<i>Tyto alba</i>	
<i>Otus scops</i>	
<i>Bubo bubo</i>	
<i>Strix aluco</i>	
<i>Athene noctua</i>	
<i>Asio otus</i>	
<i>Asio flammeus</i>	0
<i>Falco tinnunculus</i>	
<i>Falco columbarius</i>	
<i>Falco peregrinus</i>	1
<i>Alcedo atthis</i>	
<i>Remiz pendulinus</i>	
<i>Panurus biarmicus</i>	
<i>Cettia cetti</i>	3
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	
<i>Cisticola juncidis</i>	1
<i>Luscinia svecica</i>	
<i>Cinclus cinclus</i>	
<i>Emberiza schoeniclus</i>	
	28

Màrius Domingo

	Resclosa del Gaià a El Catllar
33	T-35
	11.1.2022
Nom científic	TARRAGONÈS



## Gràfics i dades territorials

2022

## Localitats amb cens positiu Catalunya

					TOTAL LOCALITATS A CATALUNYA	% localitats de Catalunya amb cens positiu
n localitats censades		BARCELONA	GIRONA	LLEIDA	TARRAGONA	
Nom català	Nom científic					
<b>GALLOANSERA E</b>						
1 Anatidae						
Oca de collar	<i>Branta bernicla bernicla</i>					0
Oca del Canadà	<i>Branta canadensis</i>					0
Oca de galta blanca	<i>Branta leucopsis</i>					0
Oca índia	<i>Anser indicus</i>					0
1 Oca vulgar	<i>Anser anser</i>	2	2	1	1	6 3,21%
Oca pradencs	<i>Anser fabalis</i>					0
Oca de bec curt	<i>Anser brachyrhynchus</i>					0
Oca riallera grossa	<i>Anser albifrons</i>					0
2 Cigne negre	<i>Cygnus atratus</i>	1	0	0	0	1 0,53%
3 Cigne mut	<i>Cygnus olor</i>	0	1	4	0	5 2,67%
Cigne petit	<i>Cygnus columbianus bewickii</i>					0
Cigne cantaire	<i>Cygnus cygnus</i>					0
4 Oca egípcia	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0	6	0	0	6 3,21%
5 Ànec blanc	<i>Tadorna tadorna</i>	1	2	2	2	7 3,74%
6 Ànec canyella	<i>Tadorna ferruginea</i>	1	0	0	1	2 1,07%
7 Ànec mandarí	<i>Aix galericulata</i>	4	4	0	0	8 4,28%
8 Xarrasplet	<i>Spatula querquedula</i>	0	0	0	1	1 0,53%
Xarxet alabau	<i>Spatula discors</i>					0
9 Ànec culerot	<i>Spatula clypeata</i>	3	7	8	6	24 12,83%
Xarxet falcat	<i>Mareca strepera</i>	4	5	3	3	15 8,02%
11 Ànec xiulador	<i>Mareca falcata</i>					0
12 Ànec collverd	<i>Mareca penelope</i>	2	4	0	2	8 4,28%
Ànec negrós	<i>Anas platyrhynchos</i>	43	22	34	20	119 63,64%
13 Ànec cuallarg	<i>Anas rubripes</i>					0
14 Xarxet comú	<i>Anas acuta</i>	1	3	0	1	5 2,67%
Xarxet americà	<i>Anas crecca</i>	12	7	12	9	40 21,39%
15 Xarxet marbrenc	<i>Anas carolinensis</i>					0
16 Xibec	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	0	0	0	1	1 0,53%
17 Morell de cap roig	<i>Netta rufina</i>	1	2	0	2	5 2,67%
18 Híbrid de morell de cap roig i xocolater	<i>Aythya ferina</i>	2	1	1	3	7 3,74%
19 Morell xocalter	<i>Aythya nyroca</i>	0	0	0	1	1 0,53%
Morell de collar	<i>Aythya nyroca</i>	0	0	0	2	2 1,07%
20 Morell de plomall	<i>Aythya fuligula</i>					0
Morell buixot	<i>Aythya marila</i>	0	1	1	2	4 2,14%
Morell petit	<i>Aythya affinis</i>					0
21 Èider	<i>Somateria mollissima</i>	0	0	0	1	1 0,53%
22 Ànec fosc	<i>Melanitta fusca</i>	0	0	0	1	1 0,53%
23 Ànec negre	<i>Melanitta nigra</i>	1	0	0	1	2 1,07%
Ànec glacial	<i>Clangula hyemalis</i>					0
Morell d'ulls grocs	<i>Bucephala clangula</i>					0
Bec de serra petit	<i>Mergellus albellus</i>					0
Bec de serra gros	<i>Mergus merganser</i>					0
24 Bec de serra mitjà	<i>Mergus serrator</i>	2	0	0	2	4 2,14%
Ànec de Jamaïca	<i>Oxyura jamaicensis</i>					0
25 Ànec capblanc	<i>Oxyura leucocephala</i>	0	0	0	1	1 0,53%
<b>NEOAVES</b>						
3 Gaviidae						
26 Calàbria petita	<i>Gavia stellata</i>	0	0	0	1	1 0,53%
27 Calàbria àgulla	<i>Gavia arctica</i>	0	2	0	1	3 1,60%
28 Calàbria grossa	<i>Gavia immer</i>	2	2	0	1	5 2,67%
4 Hydrobatidae						
Ocell de tempesta	<i>Hydrobates pelagicus</i>					0
5 Procellariidae						
Baldriga cendrosa	<i>Calonectris diomedea</i>					0
29 Baldriga balear	<i>Puffinus mauretanicus</i>	4	2	0	10	16 8,56%
30 Baldriga mediterrània	<i>Puffinus yelkouan</i>	6	6	0	5	17 9,09%
Puffinus mauretanicus/yelkouan		3	1	0	0	4 2,14%
6 Podicipedidae						
31 Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	25	21	19	11	76 40,64%
Cabusó gris	<i>Podiceps grisegena</i>	0	0	0	0	0 0,00%
32 Cabusó empomallat	<i>Podiceps cristatus</i>	2	3	15	3	23 12,30%
Cabusó orellut	<i>Podiceps auritus</i>					0
33 Cabusó collnegre	<i>Podiceps nigricollis</i>	1	0	0	1	2 1,07%
7 Phoenicopteridae						
34 Flamenc	<i>Phoenicopterus roseus</i>	1	1	0	1	3 1,60%
35 Flamenc nan	<i>Phoeniconaias minor</i>	0	0	0	1	1 0,53%
8 Ciconidae						
36 Cigonya negra	<i>Ciconia nigra</i>	0	2	0	1	3 1,60%
37 Cigonya blanca	<i>Ciconia ciconia</i>	1	3	7	1	12 6,42%
9 Threskiornithidae						
Ibis sagrat	<i>Threskiornis aethiopicus</i>					0
38 Capó reial	<i>Plegadis falcinellus</i>	1	1	0	1	3 1,60%
39 Bepplaner	<i>Platalea leucorodia</i>	0	0	0	1	1 0,53%
10 Ardeidae						
40 Bitó comú	<i>Botaurus stellaris</i>	0	2	0	1	3 1,60%
41 Martinet menut	<i>Ixobrychus minutus</i>	3	0	0	2	5 2,67%
42 Martinet de nit	<i>Nycticorax nycticorax</i>	6	3	2	3	14 7,49%

43	Martinet ros	<i>Ardeola ralloides</i>	0	0	0	1	1	0,53%
44	Esplugabous	<i>Bubulcus ibis</i>	19	12	9	5	45	24,06%
45	Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>	34	25	31	11	101	54,01%
	Agró roig	<i>Ardea purpurea</i>					0	
46	Agró blanc	<i>Ardea alba</i>	6	14	10	4	34	18,18%
47	Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>	13	10	10	9	42	22,46%
	Martinet dels esculls	<i>Egretta gularis</i>					0	
	Martinet dels esculls híbrid	<i>Egretta gularis x garzetta</i>					0	
	Martinets/Esplugabous	<i>Egretta/Bubulcus</i>					0	
12	Sulidae							
48	Mascarell	<i>Morus bassanus</i>	11	3	0	4	18	9,63%
13	Phalacrocoracidae							
	Corbmarí pigmeu	<i>Microcarbo pygmaeus</i>					0	
49	Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	40	20	17	24	101	54,01%
50	Corb marí empalomallat	<i>Phalacrocorax aristotelis</i>	4	8	0	2	14	7,49%
14	Pandionidae							
51	Aguila pescadora	<i>Pandion haliaetus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
15	Accipitridae							
	Esparrer d'espatriles negres	<i>Elanus caeruleus</i>					0	
	Aguila cridanera	<i>Clanga clanga</i>					0	
52	Àguila calçada	<i>Hieraetus pennatus</i>	0	3	0	3	6	3,21%
	Àguila daurada	<i>Aquila chrysaetos</i>					0	
53	Aguila cuabarrada	<i>Aquila fasciata</i>	0	3	0	2	5	2,67%
54	Esparrer vulgar	<i>Accipiter nisus</i>	14	14	0	5	33	17,65%
55	Astor	<i>Accipiter gentilis</i>	12	8	0	4	24	12,83%
56	Arpella vulgar	<i>Circus aeruginosus</i>	1	6	17	4	28	14,97%
57	Arpella pàl·lida	<i>Circus cyaneus</i>	1	4	1	1	7	3,74%
58	Milà reial	<i>Milvus milvus</i>	0	2	0	0	2	1,07%
59	Milà negre	<i>Milvus migrans</i>	0	1	0	0	1	0,53%
60	Aligot comú	<i>Buteo buteo</i>	24	24	0	11	59	31,55%
17	Rallidae							
61	Rasclo	<i>Rallus aquaticus</i>	12	8	11	8	39	20,86%
	Rascletó	<i>Porzana parva</i>					0	
	Rasclet	<i>Porzana pusilla</i>					0	
	Polla pintada	<i>Porzana porzana</i>					0	
62	Polla blava	<i>Porphyrio porphyrio</i>	1	0	1	0	2	1,07%
63	Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>	34	21	19	20	94	50,27%
64	Fotja banyuda	<i>Fulica cristata</i>	0	0	0	1	1	0,53%
65	Fotja vulgar	<i>Fulica atra</i>	8	8	7	9	32	17,11%
18	Gruidae							
66	Grua	<i>Grus grus</i>	0	1	0	1	2	1,07%
19	Burhinidae							
67	Torlit	<i>Burhinus oedicnemus</i>	2	4	0	1	7	3,74%
20	Haematopodidae							
68	Garsa de mar	<i>Haematopus ostralegus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
21	Recurvirostridae							
69	Cames llargues	<i>Himantopus himantopus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
70	Bec d'alena	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0	0	0	1	1	0,53%
22	Charadriidae							
71	Fredeluga	<i>Vanellus vanellus</i>	1	12	10	1	24	12,83%
72	Fredeluga gregària	<i>Vanellus gregarius</i>					0	
73	Daurada grossa	<i>Pluvialis apricaria</i>	1	3	2	1	7	3,74%
74	Daurada petita del Pacífic	<i>Pluvialis fulva</i>	0	0	0	1	1	0,53%
	Daurada petita americana	<i>Pluvialis dominica</i>					0	
75	Pigre gris	<i>Pluvialis squatarola</i>	1	1	0	1	3	1,60%
76	Corriol gros	<i>Charadrius hiaticula</i>	0	2	0	1	3	1,60%
77	Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1	1	0	1	3	1,60%
78	Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	1	2	0	4	7	3,74%
23	Scolopacidae							
79	Polit cantaire	<i>Numenius phaeopus</i>	1	0	0	1	2	1,07%
80	Bècut	<i>Numenius arquata</i>	0	2	0	1	3	1,60%
81	Tètol cuabarrat	<i>Limosa lapponica</i>	0	0	0	1	1	0,53%
82	Tètol cuanegre	<i>Limosa limosa</i>	1	1	0	1	3	1,60%
83	Rermenà-rocs	<i>Arenaria interpres</i>	2	0	0	1	3	1,60%
84	Territ gros	<i>Calidris canutus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
85	Batallaire	<i>Calidris pugnax</i>	0	1	0	1	2	1,07%
	Terri tecadell	<i>Calidris falcinellus</i>					0	
86	Terri tecclarg	<i>Calidris ferruginea</i>	0	0	0	1	1	0,53%
87	Terri de Temminck	<i>Calidris temminckii</i>	0	1	0	1	2	1,07%
88	Terri tresdits	<i>Calidris alba</i>	2	1	0	2	5	2,67%
89	Terri variant	<i>Calidris alpina</i>	1	2	0	1	4	2,14%
	Terri fosc	<i>Calidris maritima</i>					0	0
90	Terri menut	<i>Calidris minuta</i>	2	2	0	1	5	2,67%
	Terri pectoral	<i>Calidris melanotos</i>					0	
91	Tetulet becclarg	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
92	Becada	<i>Scolopax rusticola</i>	2	5	0	0	7	3,74%
93	Becadell sord	<i>Lymnocryptes minimus</i>	1	5	0	2	8	4,28%
94	Becadell comú	<i>Gallinago gallinago</i>	11	12	6	6	35	18,72%
	Siseta cendrosa	<i>Xenus cinereus</i>					0	
	Escuraflascons becfi	<i>Phalaropus lobatus</i>					0	
95	Xivitona	<i>Actitis hypoleucos</i>	14	9	5	4	32	17,11%
96	Xivita	<i>Tringa ochropus</i>	18	11	11	4	44	23,53%
	Gamba groga petita	<i>Tringa flavipes</i>					0	
97	Gamba roja vulgar	<i>Tringa totanus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
	Siseta	<i>Tringa stagnatilis</i>					0	
98	Valona	<i>Tringa glareola</i>	0	1	0	1	2	1,07%
99	Gamba roja pintada	<i>Tringa erythropus</i>	1	1	0	1	3	1,60%
100	Gamba verda	<i>Tringa nebularia</i>	1	2	0	1	4	2,14%
25	Laridae							

101 Gavina de tres dits	<i>Rissa tridactyla</i>	0	1	0	0	1	0,53%
102 Gavina capblanca	<i>Chroicocephalus genei</i>	0	0	0	1	1	0,53%
103 Gavina vulgar	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	18	12	3	16	49	26,20%
104 Gavina menuda	<i>Hydrocoleus minutus</i>	0	0	0	1	1	0,53%
Gavina capnegra americana	<i>Leucophaeus atricilla</i>					0	
Gavina de Franklin	<i>Leucophaeus pipixcan</i>					0	
105 Gavina corsa	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	7	0	0	8	15	8,02%
106 Gavina capnegra	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	11	4	0	10	25	13,37%
107 Gavina cendrosa	<i>Larus canus</i>	1	0	0	2	3	1,60%
Gavina de Delaware	<i>Larus delawarensis</i>					0	
108 Gavinet	<i>Larus marinus</i>					0	
109 Gavà argentat de potes rosa	<i>Larus argentatus</i>	0	1	0	1	2	1,07%
110 Gavà Caspi	<i>Larus cachinnans</i>	1	0	0	0	1	0,53%
111 Gavà argentat	<i>Larus michahellis</i>	20	22	6	19	67	35,83%
112 Gavà fosc	<i>Larus fuscus</i>	7	4	1	12	24	12,83%
Curroc	<i>Gelochelidon nilotica</i>					0	0,00%
113 Xatrac gros	<i>Hydroprogne caspia</i>	0	0	0	1	1	0,53%
Xatrac reial	<i>Thalasseus maximus</i>					0	
Xatrac bengalí	<i>Thalasseus bengalensis</i>					0	
114 Xatrac becclarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	9	8	0	9	26	13,90%
Xatrac menut	<i>Sternula albifrons</i>					0	
Xatrac comú	<i>Sterna hirundo</i>					0	
115 Fumarell carablanc	<i>Chlidonias hybrida</i>	0	0	0	1	1	0,53%
Fumarell alabanc	<i>Chlidonias leucopterus</i>					0	
Fumarell negre	<i>Chlidonias niger</i>					0	
26 Stercorariidae							
Paràsit cuample	<i>Stercorarius pomarinus</i>					0	
116 Paràsit cuapunxegut	<i>Stercorarius parasiticus</i>	1	0	0	1	2	1,07%
117 Paràsit gros	<i>Stercorarius skua</i>	2	2	0	0	4	2,14%
27 Alcidae							
Somorgollaire	<i>Uria aalge</i>					0	
118 Gavot	<i>Alca torda</i>	4	4	0	2	10	5,35%
119 Fraret	<i>Fratercula arctica</i>	2	1	0	0	3	1,60%
31 Tytonidae							
Óliba	<i>Tyto alba</i>					0	
32 Strigidae							
120 Xot	<i>Otus scops</i>					0	
121 Duc	<i>Bubo bubo</i>	0	3	0	0	3	1,60%
122 Gamarús	<i>Strix aluco</i>	1	2	0	0	3	1,60%
123 Mussol comú	<i>Athene noctua</i>	1	5	0	1	7	3,74%
Mussol banyut	<i>Asio otus</i>					0	
124 Mussol emigrant	<i>Asio flammeus</i>					0	
40 Falconidae							
125 Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	17	16	0	10	43	22,99%
126 Esmerla	<i>Falco columbarius</i>	0	3	0	2	5	2,67%
127 Falcó pelegrí	<i>Falco peregrinus</i>	6	6	0	4	16	8,56%
Altres ocells lligats a medi aquàtic							
128 Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	19	18	6	9	52	27,81%
129 Teixidor	<i>Remiz pendulinus</i>	4	1	0	5	10	5,35%
Mallerenga de bigots	<i>Panurus biarmicus</i>					0	
130 Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>	30	8	0	17	55	29,41%
131 Boscarla mostatzuda	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	1	2	0	3	6	3,21%
132 Trist	<i>Cisticola juncidis</i>	10	3	0	6	19	10,16%
133 Cotxa blava	<i>Luscinia svecica</i>	3	2	0	2	7	3,74%
134 Merla d'aigua	<i>Cinclus cinclus</i>	4	6	10	0	20	10,70%
135 Repicatalons	<i>Emberiza schoeniclus</i>	17	5	0	10	32	17,11%
		629	531	302	439	1.901	

# 2022 Rànquings

<b><i>Spatula clypeata</i></b>	<b>31213</b>	<b><i>Mareca strepera</i></b>	<b>6322</b>
1 Delta de l'Ebre	29889	1 Delta de l'Ebre	5689
2 Delta del Llobregat	503	2 Aiguamolls de l'Empordà	297
3 Aiguamolls de l'Empordà	443	3 Delta del Llobregat	277
4 Estany d'Ivars i Vila-Sana	135	4 Vall Baixa del Llobregat	16
5 Plana de l'Empordà Fortià-Riumorts-Siurana-Torroella-Ventalló	79 31049 99,47%	5 Pals - Baix Ter	13 6292 99,53%
<b><i>Anas platyrhynchos</i></b>	<b>125129</b>	<b><i>Anas crecca</i></b>	<b>33330</b>
1 Delta de l'Ebre	105157	1 Delta de l'Ebre	29740
2 Pals - Baix Ter	3340	2 Aiguamolls de l'Empordà	1405
3 Estany d'Ivars i Vila-sana	2070	3 Pals - Baix Ter	1106
4 Aiguamolls de l'Empordà	1509	4 Estany d'Ivars i Vila-sana	328
5 Riu Ter (Girona)	960 113036 90,34%	5 Delta del Llobregat	229 32808 98,43%
<b><i>Aythya ferina</i></b>	<b>537</b>	<b><i>Tachybaptus ruficollis</i></b>	<b>1209</b>
1 Delta de l'Ebre	356	1 Delta de l'Ebre	519
2 Delta del Llobregat	80	2 Aiguamolls de l'Empordà	78
3 Sèquia Major (Vila-Seca)	69	3 Delta del Llobregat	58
4 Golf Hills Port Aventura	13	4 Plana de la Selva Interior	54
5 Estany d'Ivars i Vila-sana	12 530 98,70%	5 Pantans de regulació del canal Algerri-Balaguer	51 760 62,86%
<b><i>Ciconia ciconia</i></b>	<b>2860</b>	<b><i>Bubulcus ibis</i></b>	<b>7845</b>
1 Abocador comarcal del Segrià a Montoliu	2067	1 Delta de l'Ebre	1121
2 Aiguamolls de l'Empordà	399	2 Mollerussa	1015
3 Delta de l'Ebre	138	3 Basses de Rufea	744
4 Estany de Banyoles	76	4 CRFS de Vallcalent	708
5 Pals - Baix Ter	59 2739 95,77%	5 Delta del Llobregat	592 4180 53,28%
<b><i>Ardea cinerea</i></b>	<b>3400</b>	<b><i>Phalacrocorax carbo</i></b>	<b>6565</b>
1 Delta de l'Ebre	2177	1 Delta de l'Ebre	2011
2 Pals - Baix Ter	140	2 Riu Segre: Serós-Aiguabarreig Segre-Cinca	476
3 Pantà de Sant Llorenç de Montgai	76	3 Aiguamolls de l'Empordà	300

# 2022 Rànquings

4 Pantans de regulació del canal Algerri-Balaguer  
 5 Riu Ter (Girona)

75  
 63 2531 74,44%

4 El Partidor de Gerb  
 5 Delta del Llobregat

290  
 225 3302 50,30%

## *Fulica atra*

- 1 Delta de l'Ebre
- 2 Sèquia Major (Vila-Seca)
- 3 Estany de Banyoles
- 4 Pantans ambit canal d'Urgell (43 pantans)
- 5 Aiguamolls de l'Empordà

**19703**

18621  
 334  
 141  
 119  
 97 19312 98,02%

## *Vanellus vanellus*

- 1 Delta de l'Ebre
- 2 Pantans de la Casa i dels Plans del Xama i Lleida
- 3 Pals - Baix Ter
- 4 Aiguamolls de l'Empordà
- 5 Plana del Baix Empordà - Ullastret

**12799**

7242  
 1200  
 1288  
 729  
 581 11040 86,26%

## *Pluvialis apricaria*

- 1 Delta de l'Ebre
- 2 Pantans de la Casa i dels Plans del Xama i Lleida
- 3 Aiguamolls de l'Empordà
- 4 Delta del Llobregat
- 5 Sobrestany

**2985**

1750  
 700  
 319  
 130  
 71 2970 99,50%

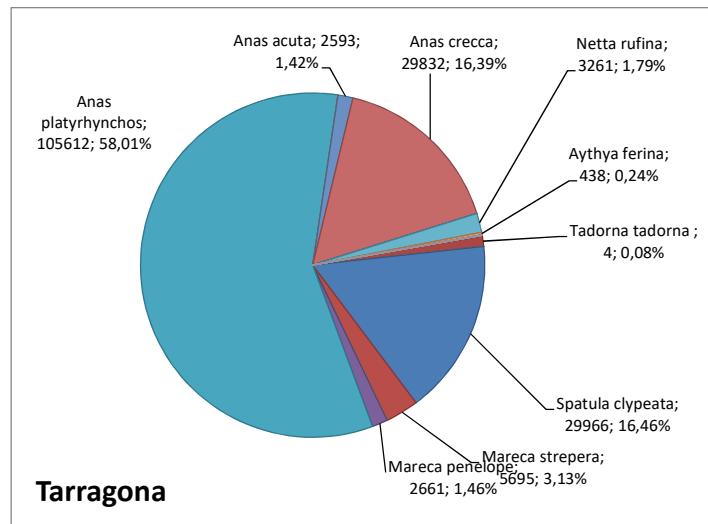
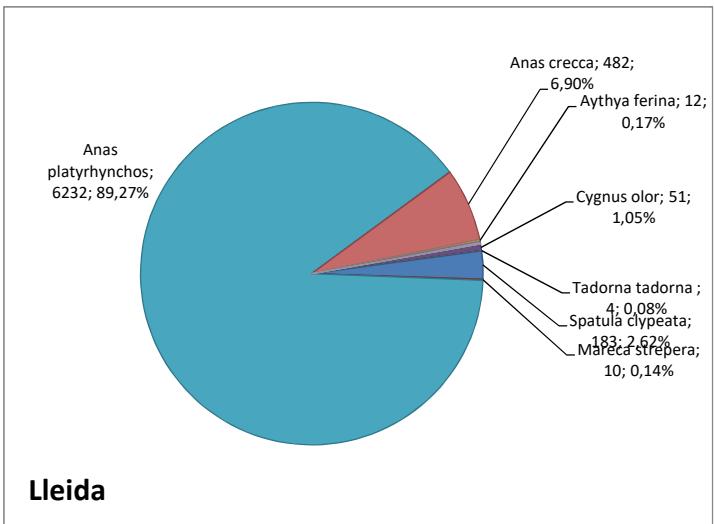
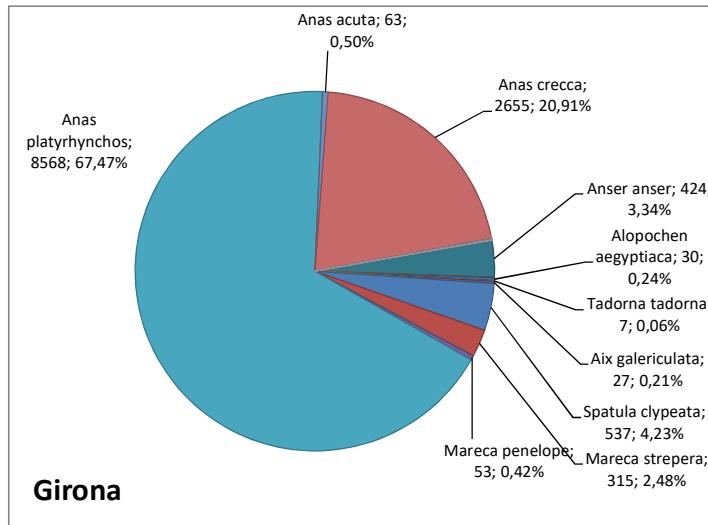
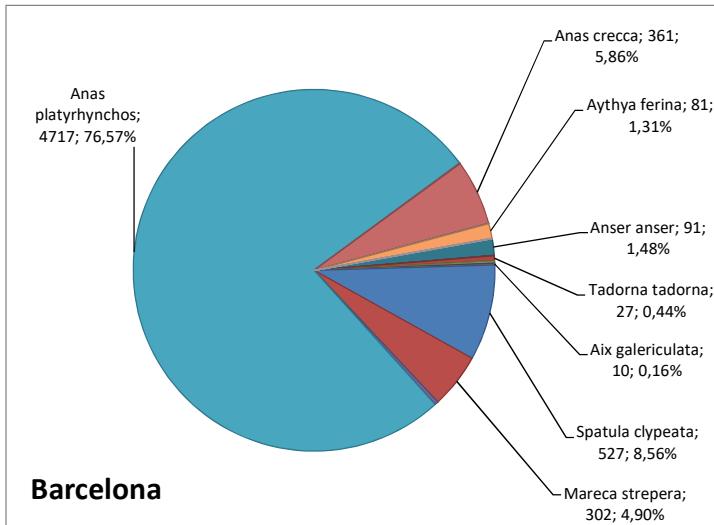
## *Gallinago gallinago*

- 1 Delta de l'Ebre
- 2 Pals - Baix Ter
- 3 Aiguamolls de l'Empordà
- 4 Delta del Llobregat
- 5 Estany de l'Agulla

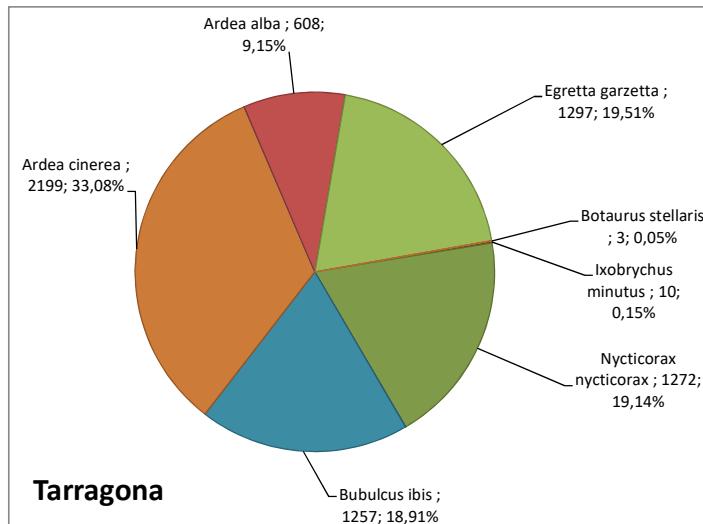
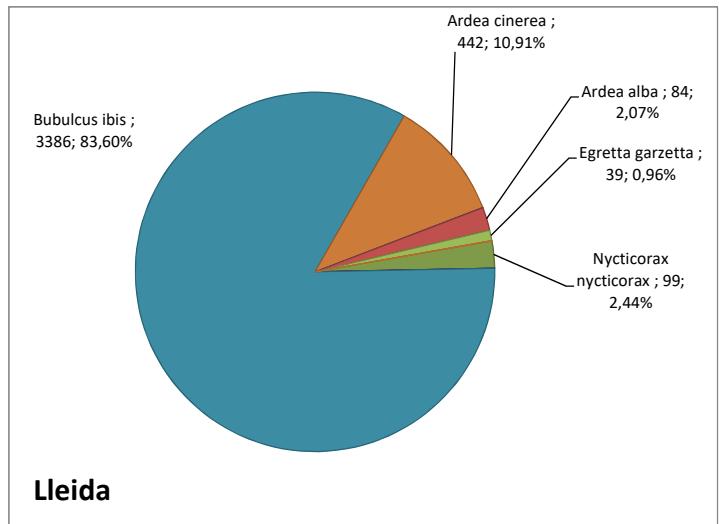
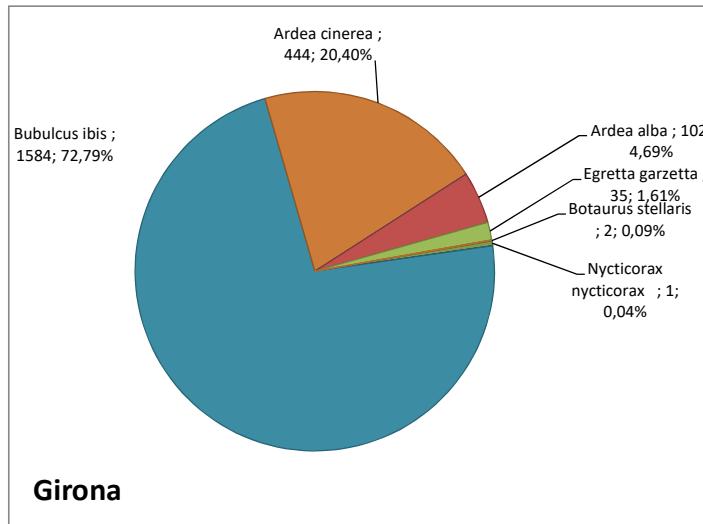
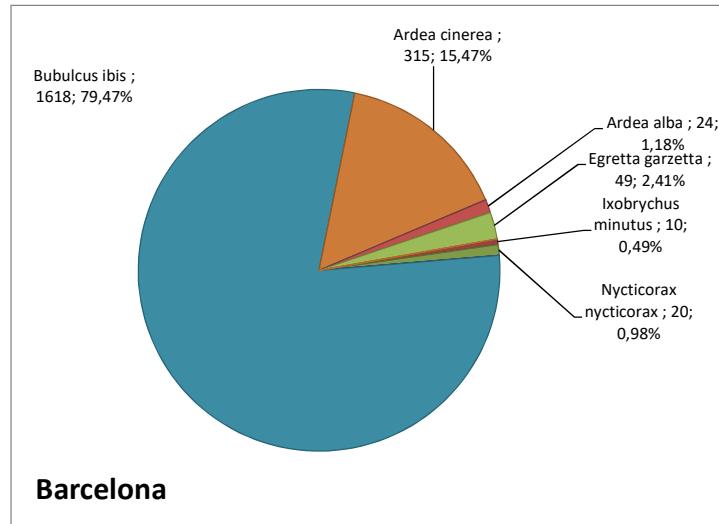
**2910**

2375  
 233  
 140  
 39  
 10 2797 96,12%

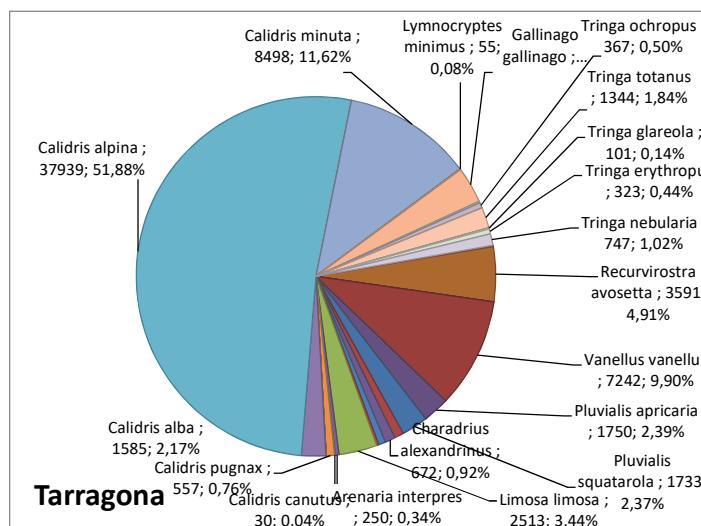
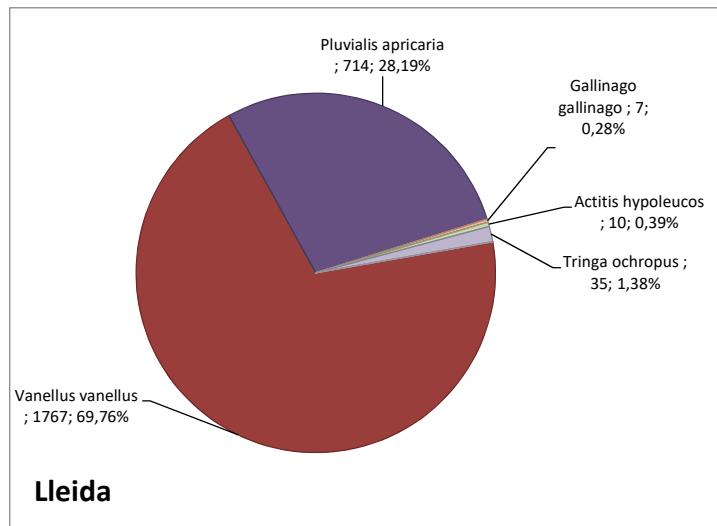
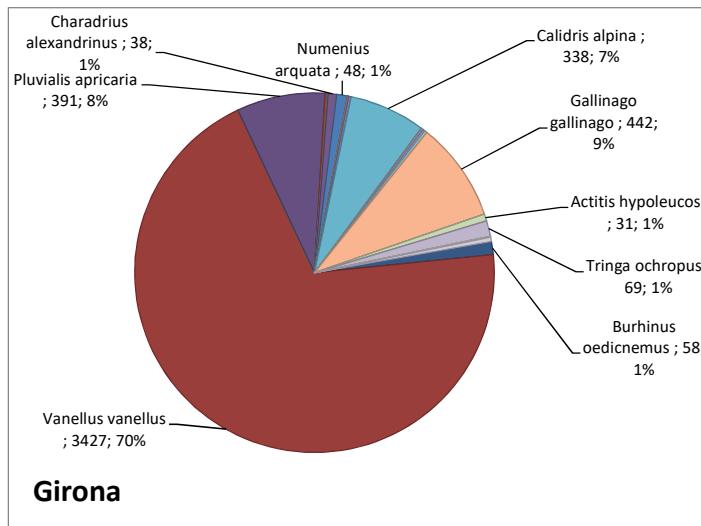
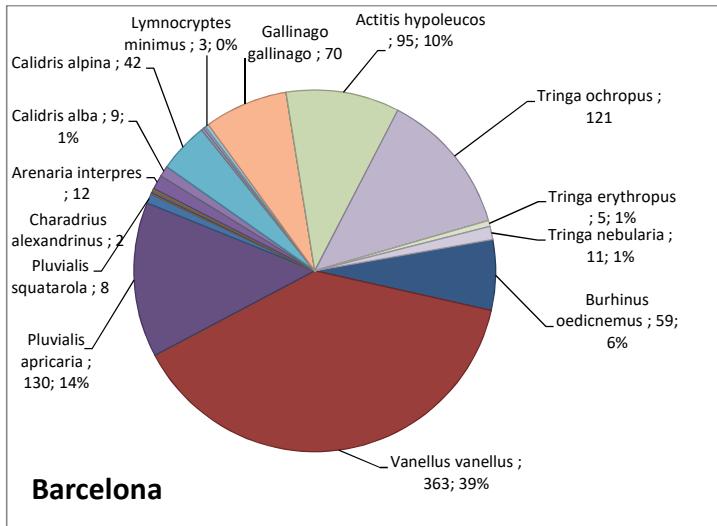
# Catalunya. Anàtides 2022



# Catalunya. Ardeides 2022

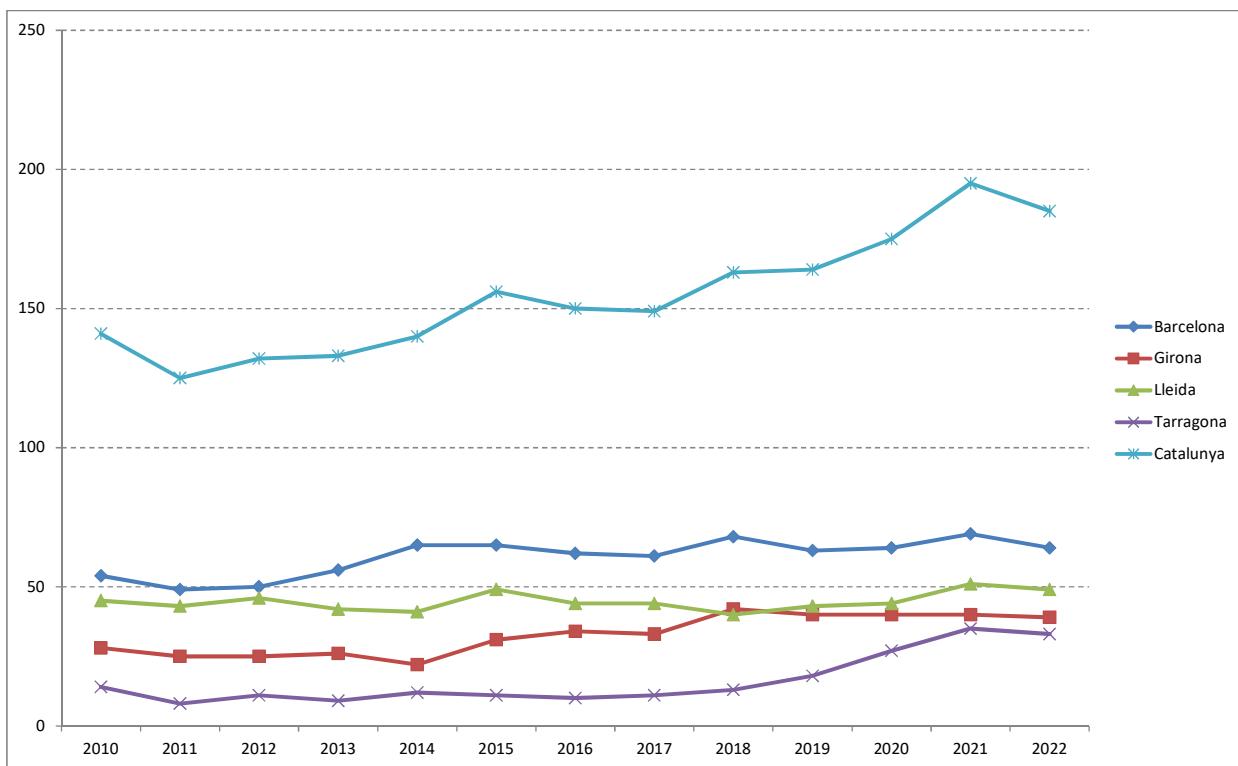


# Catalunya. Limícoles 2022



## 2022 Catalunya. Localitats. Cobertura interanual i territorial

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Barcelona	54	49	50	56	65	65	62	61	68	63	64	69	64
Girona	28	25	25	26	22	31	34	33	42	40	40	40	39
Lleida	45	43	46	42	41	49	44	44	40	43	44	51	49
Tarragona	14	8	11	9	12	11	10	11	13	18	27	35	33
Catalunya	141	125	132	133	140	156	150	149	163	164	175	195	185



n localitats per àmbit territorial

		2020	2021	2022
T	T	1	1	1
Gi	Gi	15	16	16
B	B	5	5	5
L	L	2	2	2
Alt Camp	L	3	3	3
Alt Empordà	B	2	2	3
Alt Penedès	T	0	1	0
Alt Urgell	T	4	9	7
Alta Ribagorça	T	2	2	2
Anoia	Gi	9	8	8
Val d'Aran	B	5	5	6
Bages	T	6	6	7
Baix Camp	T	3	5	5
Baix Ebre	Gi	2	2	2
Baix Empordà	B	1	2	1
Baix Llobregat	T	1	1	1
Baix Penedès	T	0	0	1
Barcelonès	Gi	0	0	0
Berguedà	B	1	1	1
Cerdanya	T	1	1	1
Conca de Barberà	T	0	0	1
Garraf	B	6	6	6
Garrigues	L	1	2	1
Garrotxa	Gi	3	3	2
Gironès	B	2	2	2
Maresme	T	5	5	6
Moianès	B	0	0	0
Montsià	T	1	1	1
Noguera	L	8	8	8
Osona	B	9	13	5
Pallars Jussà	L	2	2	2
Pallars Sobirà	L	2	1	1
Pla d'Urgell	L	3	4	5
Pla de l'Estany	Gi	1	1	2
Priorat	T	0	1	1
Ribera d'Ebre	T	4	4	2
Ripollès	Gi	1	1	1
Segarra	L	0	0	0
Segrià	L	18	20	21
Selva	Gi	9	9	9
Solsónès	L	2	2	2
Tarragonès	T	9	11	11
Terra Alta	T	0	0	0
Urgell	L	2	5	3
Vallès Occidental	B	6	6	6
Vallès Oriental	B	4	4	4
TOTAL		175	195	187



Cens hivernal d'ocells aquàtics i marins

Catalunya 2022

## Personal observador

2022 Personal observador

	n localitats censades		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Adrià Compte		Gi-06																					
2	Agent 1154		T-01																					
3	Agent 1282		T-01																					
4	Agent 1303		T-01																					
5	Agent 1342		T-01																					
6	Agent 1343		T-01																					
7	Agent 1441		T-01																					
8	Agent 1531		T-01																					
9	Agent 1552		T-01																					
10	Agent 1586		T-01																					
11	Agnès Batlle Bassa		Gi-13																					
12	Alba Casals		Gi-06																					
13	Alba Lorenzo		L-32																					
14	Albert Alonso		Gi-10	Gi-36																				
15	Albert Burgas		Gi-01	Gi-17	Gi-05	Gi-16																		
16	Albert Cama		T-14	T-13																				
17	Albert Compañía		Gi-02	Gi-15	Gi-34	B-105																		
18	Albert Pedro		B-27																					
19	Albert Vázquez		T-05																					
20	Aleix Comas		Gi-06																					
21	Alex Baurier		B-12																					
22	Alex Benítez		B-02																					
23	Alex Torreño		Gi-36																					
24	Alexandra Alier		B-27																					
25	Alexis Bukowski		B-29																					
26	Alexis Camacho		B-62																					
27	Alfons Delgado		Gi-03																					
28	Amira el Bazi		Gi-09																					
29	Andrea Cuatrecasas		B-27																					
30	Andreu Burguera		B-57																					
31	Andreu Escolà		Gi-49																					
32	Àngel Arroyes		B-57																					
33	Anna Alba		Gi-08																					
34	Anna Folch		Gi-08																					
35	Anna Planella		Gi-05																					
36	Anna Sais		B-105																					
37	Anna Varea		L-55	L-32	L-36	L-39																		
38	Antoni Mariné		Gi-14																					
39	AR 1042		L-13	L-14																				
40	AR 1051		L-01																					
41	AR 1068		L-30																					
42	AR 1091		L-28	L-30	L-84																			
43	AR 1099		B-96																					
44	AR 1101		L-09																					
45	AR 1128		L-13	L-14																				
46	AR 1136		L-13	L-14																				
47	AR 1165		Gi-22-24																					
48	AR 1215		L-02	L-03																				
49	AR 1239		B-41	B-96	B-95																			
50	AR 1242		Gi-22-24																					
51	AR 1271		L-27																					
52	AR 1278		L-04	L-20																				
53	AR 1292		L-06																					
54	AR 1307		L-17	L-20	L-58																			
55	AR 1317		L-30																					
56	AR 1339		L-10																					
57	AR 1353		L-04																					
58	AR 1362		L-06																					
59	AR 1365		L-13	L-14																				
60	AR 1399		L-28	L-31																				
61	AR 1414		Gi-22-24																					
62	AR 1454		L-11																					
63	AR 1455		Gi-22-24																					
64	AR 1463		L-11																					
65	AR 1479		B-96																					
66	AR 1497		L-09	L-10																				
67	AR 1504		B-14	B-94	B-96																			
68	AR 1506		Gi-22-24																					
69	AR 1507		L-06	L-20																				
70	AR 1513		B-96	B-99																				
71	AR 1515		L-01																					
72	AR 1520		L-20	L-58																				
73	AR 1527		L-17	L-19	L-58																			
74	AR 1537		L-30																					
75	AR 1540		B-41	B-96																				
76	AR 1547		L-58																					
77	AR 1548		L-31																					
78	AR 1567		L-82																					
79	AR 1578		L-28																					
80	AR 1583		L-13	L-14																				
81	AR 1599		L-09	L-10																				
82	AR 2136		L-06																					
83	AR Carles Ripoll		L-20																					
84	AR E. Gras		Gi-22-24																					
85	AR Jordi Palomares		Gi-22-24																					
86	Arnaud Bonan		Gi-02	B-29																				
87	Arnaud Pou		T-06																					
88	Arnaud Soler		B-27																					
89	Arnaud Tolrà		Gi-47																					

2022 Personal observador

2022 Personal observador

2022 Personal observador

2022 Personal observador