

Argentina - Informe anual

Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2005



Diego A. Serra

Coordinador Nacional del CNAA

*Centro de Zoología Aplicada, C.C. 122 (5000) Córdoba
Correo electrónico: dserra@efn.uncor.edu*

Este documento puede citarse como sigue:

Serra, D.A. 2006. Argentina: informe anual. Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2005 [en línea]. En López-Lanús B. y D.E. Blanco (eds.): El Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2005; Una herramienta para la conservación. Wetlands International, Buenos Aires, Argentina <<http://www.wetlands.org/LatinAmerica/Sp/index.aspx>>

Introducción

La República Argentina se destaca por su gran extensión de superficie donde encontramos una gran diversidad de ambientes acuáticos que son utilizados por alrededor de doscientas especies de aves acuáticas residentes y/o migratorias. Con más de 15 años de censos sin interrupciones y la participación de un gran número de voluntarios, el Censo Neotropical de Aves Acuáticas (CNAA) en Argentina constituye desde 1991 una

herramienta importante de información sobre el estatus y distribución de las aves. El programa permite identificar prioridades de conservación de hábitats y especies mediante un monitoreo a largo plazo de especies indicadoras, lo cual hace factible detectar alteraciones de hábitat. Hasta la actualidad este programa constituye la única iniciativa coordinada a nivel nacional o global en Argentina que permita evaluar el estado actual de los ambientes acuáticos y sus especies asociadas.



Daniel E. Blanco.

Vanellus chilensis.

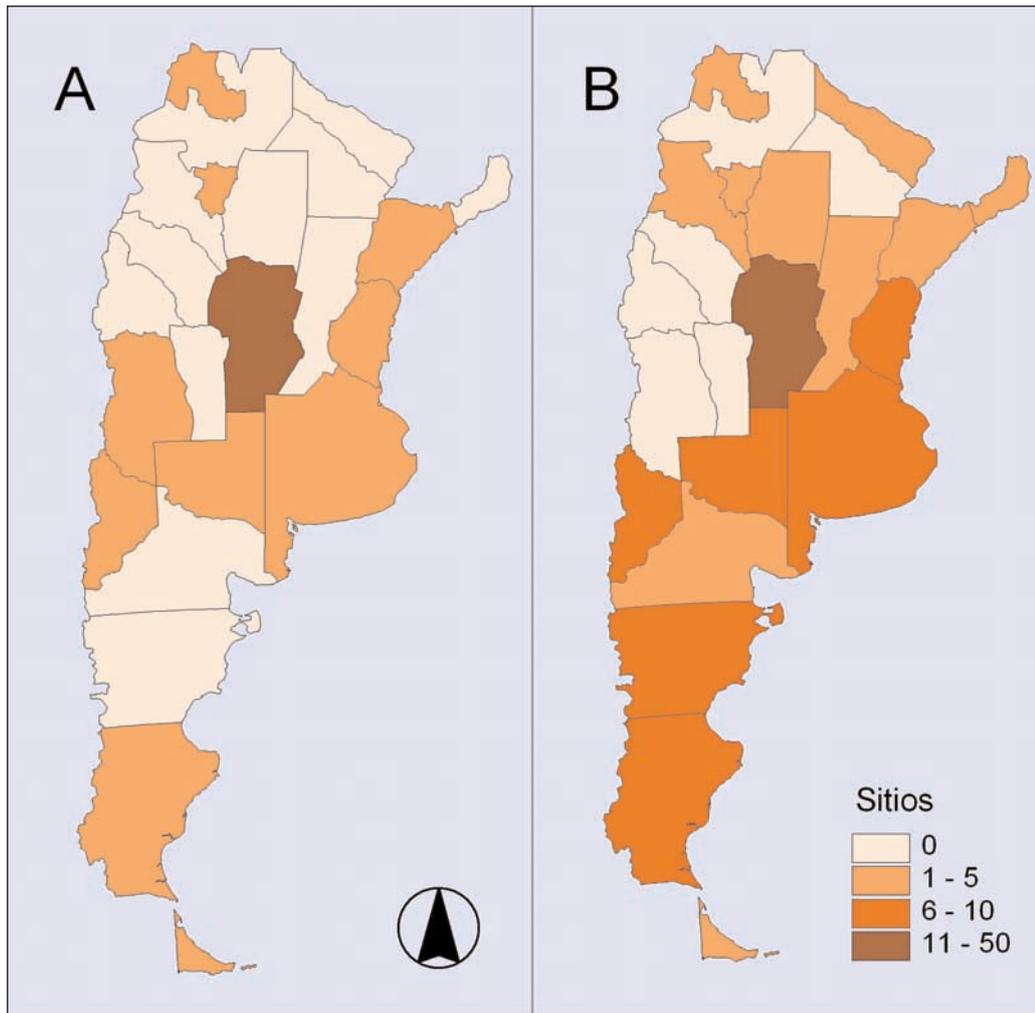


Figura 1.- Cobertura del CNAA 2005 representada por el número de sitios censados por provincia en los meses de febrero (A) y julio (B).

Participantes

En el CNAA 2005 participaron las siguientes instituciones y entidades:

- **Administración de Parques Nacionales**
- **Aves Argentinas / Asociación Ornitológica del Plata**

Las siguientes personas participaron de los censos de aves acuáticas de febrero y julio en Argentina:

Daniela **Acevedo**, Gabriel **Acevedo**, Sergio **Acosta**, **Aieta**, Julián **Alonso**, Ignacio **Arce**, María Belén **Argüelles**, Luís **Arias**, Lucas **Aros**, Miguel Ángel **Ávalos**, Carlos **Balestra**, Juan **Balestra**, Héctor **Ball**, Ignacio **Barberis**, Tabaré **Barreto**, Carlos **Barrionuevo**, Luís **Benegas**, Guido **Berterame**, Omar **Besarano**, Jorge **Blanco**, Gabriel **Bonomi**, Pablo **Brandolín**, Ada **Brugnoni**, Federico **Bruno**, Mariano **Calvi**, Daniela **Cano**, Gustavo **Caro**, Matías **Carpinetto**, Hernán **Castro**, Walter **Cejas**, Roberto **Cerdá**, José María **Chani**, Enrique **Chiurla**, Candela **Ciraolo**, Oscar **Ciraolo**, Paula **Ciraolo**, María Constanza **Cocimano**,

Uriel **Colina**, Sofía **Copello**, Carlos **Corbella**, Darío **Coria**, Francisco **Cornell**, Arturo **Costa Álvarez**, Emilio **Daher**, Esteban **Daniels**, Ángela **de Carli**, Sandra **Delgado**, Mariano **Díaz Vega**, Graciela **Dupuy**, Ada **Echevarría**, Pim **Edelaar**, Graciela **Escudero**, Carlos **Espinoza**, Luís **Espinoza**, Adolfo **Fabricio**, María Elisa **Fanjul**, María Laura **Fenoglio**, Nicolás **Ferrari**, Mauricio **Flores**, Elena **Gangenova**, Patricio **Garrido**, Alejandro **Gatto**, Luís **Gaviglio**, Aldo **Giuzio**, Mariano **Giuzio**, Micaela **Gutiérrez**, Atilio **Guzmán**, Danilo **Hernández Otaño**, Santiago **Imberti**, Juan **Jones**, Margaret **Kennard**, Adolfo **Koyuk**, Pablo **Kunzle**, Roberto **Landó**, Andrés **Lanfiutti**, Nora **Lisnizer**, Guillermo **Luna**, Mariza **Luna**, Daniel **Mac Lean**, Bruno **Manfrini**, Claudia **Marano**, Carlos **Marchisio**, Lucía **Marchisio**, Damián **Mariotti**, Carlos **Márquez**, Eduardo **Martín**, Martina **Mc Namara**, Mauricio **Mealla**, Pablo **Michelutti**, Graciela **Mónaco**, Javier **Montbrun**, Alejandro **Morici**, Alejandro **Nadal**, Fabián **Nadal**, Miguel **Nellar**, Mónica **Nilssen**, Fernando **Pagano**, Adela **Panizza**, Remo **Parmeggiani**, Nidia **Pérez**, María Eugenia **Periago**, Dora **Pessolano**, Silvana **Picone**, Raúl **Porras**, Fernando **Raffo**, **Randazzo**, Guillermo **Rivarola**,

Marcelo **Romano**, Pablo **Rosso**, María **Ruiz García**, Patricia **Salve**, Rosemary **Scofield**, Hugo **Servin**, Laura **Silva**, Julio **Sotelo**, Víctor **Sotelo**, Mariano **Spisso**, Walter **Suczna**, Faustino **Torrano**, Ricardo **Torres**, Julián **Torres Dowball**, Carlos **Trigo**, Daniela **Valdéz**, Alcides **Vallejos**, Gilberto **Vallejos**, Daniel **Vaquero**, Sandra **Vernet**, Lucas **Vernier**, Félix **Vidoz**, Cecilia **Villanueva** y Pablo **Waisman**.

Resultados

Sitios

En el año 2005 se censaron 52 sitios en febrero y 85 en julio, con un total de 108 sitios relevados (Tablas 1 y 2). El censo se realizó en 18 provincias (11 en febrero y 17 en julio), con la participación 132 censistas (58 en febrero y 100 en julio). Se registró un total de 230.993 individuos en los censos de febrero y 101.099 aves acuáticas. Las especies censadas fueron 97 en febrero y 109 en julio, con un total de 117 especies.

Algunos sitios que albergaron importantes concentraciones de aves acuáticas fueron: Laguna del Plata (12.403 individuos), Estancia La Orihuela (10.845 ind.) y Laguna del Diamante (9.397 ind.) en febrero, y Reserva Costa Atlántica (12.771 ind.) y Estuario Río Gallegos (9.405 ind.) en julio.

En cuanto a sitios con grandes concentraciones de aves acuáticas, en el pasado se destacaron tres humedales con más de 20.000 individuos, como para ser considerados de importancia internacional (Sitio Ramsar); estos son la Laguna Mar Chiquita-Bañados de Río Dulce (Córdoba-Santiago del Estero), la Laguna Melincué (Santa Fe) y la Laguna de Varas (Noreste de Córdoba). De los tres sitios sólo Mar Chiquita fue declarado sitio Ramsar. En los censos de febrero de 2005 este sitio superó el número mínimo de veinte mil aves con 133.599 individuos, mientras que los otros dos sitios estuvieron por debajo de ese valor como para ser considerados Sitio Ramsar. Por el contrario, en los censos de julio de los tres sitios solo la Laguna Melincué superó los 20.000 individuos, con un conteo de 28.450 aves.

En el año 2005 se censaron tres de los 14 sitios declarados sitios Ramsar de Argentina. Éstos son:

- Bañados del Río Dulce y Laguna de Mar Chiquita (Córdoba)
- Parque Nacional Río Pilcomayo (Formosa)
- Reserva Costa Atlántica (Tierra del Fuego)

Se espera que en el futuro se pueda ampliar el número de sitios Ramsar censados. Los sitios Ramsar no cubiertos por el censo de 2005 son:

Tabla 1. Resultados generales del CNAA para Argentina en febrero y julio de 2005.

Número de provincias	Febrero	Julio
Número de provincias	11	17
Número de sitios	52	85
Número de aves acuáticas	230.993	101.099
Número de censistas	58	100

- Monumento Natural Laguna de los Pozuelos (Jujuy)
- Lagunas de Vilama (Jujuy)
- Lagunas y Esteros del Iberá (Corrientes)
- Jaaukanigás (Santa Fe)
- Lagunas de Guanacache (Mendoza y San Juan)
- Laguna de Llancanelo (Mendoza)
- Bahía Samborombón (Buenos Aires)
- Parque Nacional Laguna Blanca (Neuquén)
- Refugio Provincial Laguna Brava (La Rioja)
- Humedales Chaco (Chaco)
- Reserva Costanera Sur (Ciudad de Buenos Aires)

Otros humedales ya señalados por Nores y Serra (2005) como de importancia internacional por la abundancia y la riqueza de especies deben ser tenidos en cuenta para censos futuros. Éstos son:

- Bañados del Río Saladillo (Córdoba)
- Bajos Submeridionales (Santa Fe-Chaco)
- Bañado La Estrella (Formosa)
- Bañado de Figueroa (Santiago del Estero)
- Bañado de Añatuya (Santiago del Estero)

Los censos de aves acuáticas en Argentina contribuyen a generar conocimiento sobre el estado de las especies y ambientes acuáticos. El valor del programa se ve infinitamente magnificado debido al ininterrumpido desarrollo a través de los años. Durante el año 2005 se continuó con los censos de aves acuáticas de una manera similar a la de los años anteriores. De esta manera, se mantuvo la cantidad de provincias cubiertas dentro de los valores registrados en el año 2004. Sin embargo, se observó una pequeña disminución en el número de sitios censados en febrero (4 sitios) y un importante aumento de los sitios censados en julio (26 sitios), con respecto al censo de 2004.

Tabla 2. Cobertura del censo 2005 por provincias.

Provincia	Febrero	Julio
Buenos Aires	5	9
Catamarca	-	1
Chaco	-	-
Chubut	-	9
Córdoba	22	18
Corrientes	5	4
Entre Ríos	3	8
Formosa	-	1
Jujuy	2	1
La Pampa	3	6
La Rioja	-	-
Mendoza	1	-
Misiones	-	1
Neuquén	2	6
Río Negro	-	2
Salta	-	-
San Juan	-	-
San Luis	-	-
Santa Cruz	3	8
Santa Fe	-	1
Santiago del Estero	-	2
Tierra del Fuego	3	5
Tucumán	3	3

Es destacable que el número de censistas participantes se incrementó sensiblemente con respecto al período 2004. En el censo de febrero el número de censistas aumentó un 30% y en julio un 48%, un claro y desinteresado compromiso por la conservación de las aves y los ambientes acuáticos.

La provincia con mayor número de sitios censados fue Córdoba: 22 sitios y 196.949 aves acuáticas en febrero y 18 sitios y 16.557 aves acuáticas en julio. Por otra parte, algunas provincias no fueron cubiertas por el censo en relación al año anterior (Tabla 2).

En la Tabla 3 se listan los sitios censados en febrero y julio de 2005 con el número total de individuos y de especies registradas.

Comentarios sobre especies

En la Tabla 4 se listan las especies registradas y el número de individuos observados en febrero y julio de 2005.

A continuación se mencionan las especies de aves acuáticas que se destacaron debido a su gran abundancia u otros motivos de interés como la localidad donde fueron observadas, valor de conservación o rareza. Se indica el nombre científico de la especie, el número de individuos hallados (entre paréntesis), nombre del sitio de observación, provincia, fecha y nombre del observador.

- *Tachybaptus dominicus* (1 ind.) Laguna Melincué, Santa Fe, 20 de agosto (M. Romano, F. Pagano y I. Barberis).
- *Theristicus melanopsis* (16 ind.) Laguna Colonia Bremen, Córdoba, 9 de julio (R. Parmeggiani, M. Giuzio y A. Giuzio).
- *Plegadis ridgwayi* (1 ind.) Embalse La Angostura, Tucumán, 8 de julio (A. Echevarria, J. M. Chani, C. Marano y M. C. Cocimano).
- *Phoenicopterus andinus* (4840 ind.) Laguna Melincué, Santa Fe, 20 de agosto (M. Romano, F. Pagano y I. Barberis)
- *Chloephaga melanoptera* (129 ind.) Embalse La Angostura, Tucumán, 8 de julio (A. Echevarria, J. M. Chani, C. Marano y M. C. Cocimano).
- *Amazonetta brasiliensis* (157 ind.) Embalse El Cadillal, Tucumán, 6 de julio (A. Echevarria, J. M. Chani, C. Marano y M. C. Cocimano). Es una especie mucho más común en el Noreste y también aparece con frecuencia en esta zona, aunque es destacable el número de individuos observados.
- *Netta erythrophthalma* (9 ind.) Embalse El Cadillal, Tucumán, 6 de febrero (A. Echevarria, J. M. Chani, C. Marano y M. C. Cocimano). Especie con escasos registros en el Noroeste de Argentina.
- *Charadrius modestus* (76 ind.) Laguna Melincué, Santa Fe, 20 de agosto (M. Romano, F. Pagano y I. Barberis). Es elevado el número de individuos ya que en los últimos cinco años solo existe un registro que supera ese número con 277 ind. en Buena Vista, Entre Ríos, 10 de agosto de 2003 (Nores y Serra 2005)
- *Numenius phaeopus* (7 ind.) Reserva Costa Atlántica, 11 de julio (L. Benegas). Es una especie visitante estival en Argentina, por lo que el registro demuestra que algunos individuos permanecen en invierno, sin migrar al Norte. Esta característica se repite en muchas de las especies migratorias del Hemisferio Norte (Nores y Yzurieta 1980).

Tabla 3. Sitios censados en febrero y julio de 2005, ordenados por provincia, indicando el conteo total por sitio y el número de especies entre paréntesis.

Sitio	Febrero	Julio	Sitio	Febrero	Julio
BUENOS AIRES			CATAMARCA		
25 de Mayo	251 (20)	-	Río del Valle	-	55 (15)
Arroyo Águila Negra	16 (5)	-	CORRIENTES		
Arroyo Zabala	-	309 (37)	Arroyo Portillo	58 (14)	95 (13)
Costa Bonita	-	157 (10)	Cañada del Portillo	428 (12)	56 (6)
Laguna El Tupungato	-	642 (32)	Estero Santa Lucía	185 (15)	85 (13)
Laguna La Salada	-	2.174 (18)	Laguna sin nombre (10 km al E de Ituzaingó)	319 (18)	-
Laguna Los Pinos	-	987 (37)	Parque Nacional Mburucuyá (potreros 1, 16 y 17)	158 (20)	184 (14)
Los Recuerdos	5.185 (19)	186 (11)	ENTRE RÍOS		
Parque Lago	388 (16)	117 (8)	Arroyo Barrancas		
Puerto Cuatrerros	-	519 (10)	(Estancia El Tesoro)	-	251 (14)
Reserva Natural Puerto de Mar del Plata	2.208 (33)	867 (29)	Buena Vista	-	2.902 (28)
CHUBUT			Embalse Salto Grande	226 (19)	-
Lago Puelo (Cabecera norte)	-	109 (14)	Estancia La Providencia	460 (23)	-
Laguna cota 130	-	982 (11)	Laguna del Baño (Parque Nacional Pre-Delta)	-	78 (17)
Laguna de Puerto Madryn	-	34 (6)	Laguna Irupé (Parque Nacional Pre-Delta)	-	11 (4)
Laguna de Salamín o de los Buenos Pastos	-	256 (14)	Parque Nacional El Palmar	-	87 (13)
Laguna Terraplén (PN Los Alerces)	-	365 (7)	Puerto de Concordia (Río Uruguay)	-	497 (13)
Laguna Verde (PN Los Alerces)	-	11 (3)	Riachos Ingá y Espinillo	-	1.103 (28)
Playa Kaiser	-	152 (9)	Yerúa	459 (27)	1.032 (32)
Playa Rada Tilly	-	1.336 (10)	FORMOSA		
Río Grande o Futaleufú	-	40 (6)	Esteros Poí, Catalina, Abadie y Arasa (P.N. Río Pilcomayo)	-	1.638 (24)
CÓRDOBA			JUJUY		
Arroyo Cristalli	1.917 (38)	-	Dique Los Molinos	27 (7)	143 (7)
Bajo Cagliero	369 (10)	435 (14)	Represa Catamontaña	89 (12)	-
Bajo de Arena	533 (11)	359 (16)	LA PAMPA		
Bajo Marchisio	1.290 (18)	636 (19)	Bajo Giuliani	2.822 (30)	1.848 (22)
Bajo Trinchera	617 (10)	274 (11)	Balneario Utracán	-	340 (13)
Campo de Mare	4.876 (44)	3.222 (23)	Laguna Riglos	-	568 (16)
Campo Smuth	6.293 (40)	-	Parque Recreativo Don Tomás	3.045 (38)	2.499 (33)
Cañada de Martina	995 (17)	409 (18)	Reserva Natural Chadilauquén	4.739 (33)	2.062 (27)
Cañada Jeanmaire	360 (3)	-	Reserva Provincial Parque Luro	-	3.139 (15)
Canal del Río Saladillo	-	2 (1)	MENDOZA		
Dique El Cajón	-	331 (14)	Reserva Natural Laguna del Diamante	9.397 (21)	-
Embalse Río Tercero	-	508 (15)	MISIONES		
Estancia La Orihuela	10.845 (44)	-	Costanera ciudad de Posadas	-	22 (6)
Estuario del Río Xanáes	4.082 (51)	-	NEUQUEN		
Estuario del Río Xanáes	-	3.195 (32)	Lago Ñorquinco (Parque Nacional Lanín)	-	35 (6)
Jerónimo Cortéz	3.517 (12)	-	Lago Traful (cabecera norte)	-	12 (4)
Laguna Colonia Bremen	-	158 (8)	Lago y Río Traful	-	15 (5)
Laguna del Francés	729 (15)	588 (16)	Laguna de Jones	-	0 (0)
Laguna del Plata	12.403 (40)	-	Laguna Rosales	91 (7)	43 (6)
Laguna La Lagunilla	153 (16)	-	Mallín Vega Maipú	357 (14)	1.158 (18)
Laguna La Rivera	-	368 (21)			
Laguna La Salada	-	1006 (5)			
Laguna Las Tunas	2.891 (11)	1.571 (9)			
Laguna Los Tres Árboles	-	2.088 (24)			
Laguna Mar Chiquita	133.599 (27)	-			
Laguna Tres Quebrachos	-	618 (16)			
Lagunas del Río Primero	-	519 (25)			
Miramar	4.765 (39)	-			
Monte Redondo (Km 10 RN 158)	166 (6)	-			
Planta de Líquidos Cloacales	2.292 (22)	-			
Puente de Quebracho Herrado	2.515 (19)	-			
Reserva Natural Mar Chiquita	1.742 (34)	-			

Tabla 3 continuación.					
Sitio	Febrero	Julio	Sitio	Febrero	Julio
RÍO NEGRO			SANTIAGO DEL ESTERO		
Lago Nahuel Huapí (Brazo Bahía Mansa)	-	15 (3)	Establecimiento El Caminito	-	406 (20)
Laguna Patagua	-	11 (3)	Paso La Cina	-	410 (16)
SANTA CRUZ			TIERRA DEL FUEGO		
Arroyo San José	359 (7)	29 (5)	Bahía de Ushuaia	326 (15)	240 (9)
Bahía Tunel	51 (5)	134 (7)	Bahía Lapataia	44 (9)	59 (6)
Estuario Río Gallegos	-	9.405 (15)	Reserva Costa Atlántica (norte)	-	10.573 (16)
Lago Roca (cabecera sur)	-	200 (9)	Reserva Costa Atlántica (sur)	-	2.198 (14)
Laguna Cóndor	-	7 (1)	Río Lapataia	15 (4)	31 (7)
Laguna del Quemado	-	0 (0)	TUCUMÁN		
Lagunas Doraíke I y II (P.N. Monte León)	-	0 (0)	Embalse El Cadillal (Club El Cardumen)	818 (19)	991 (17)
Lagunas Puerto Bandera	-	35 (5)	Embalse El Cadillal (Club UTN y Regatas)	-	226 (17)
Seccional Río Guanaco (Parque Nacional Los Glaciares)	214 (4)	-	Embalse La Angostura	1.374 (24)	2.191 (24)
SANTA FE			Río Los Sosa	135 (7)	-
Melincué	-	28.450 (48)			

Tabla 4. Número de individuos censados en febrero y julio de 2005. La nomenclatura y orden sistemático siguen a Wetlands International (2002).

Especie	Febrero	Julio	Especie	Febrero	Julio
PODICIPEDIDAE			THRESKIORNITHIDAE		
<i>Rollandia rolland</i>	560	401	<i>Theristicus caerulescens</i>	-	1
<i>Tachybaptus dominicus</i>	-	1	<i>Theristicus caudatus</i>	-	2
<i>Podilymbus podiceps</i>	193	194	<i>Theristicus melanopis</i>	42	127
<i>Podiceps major</i>	264	222	<i>Phimosus infuscatus</i>	115	47
<i>Podiceps occipitalis</i>	254	728	<i>Plegadis chihi</i>	14.867	10.854
PHALACROCORACIDAE			<i>Plegadis ridgwayi</i>	-	1
<i>Phalacrocorax brasiliensis</i>	1.449	1.425	<i>Ajaia ajaja</i>	355	74
<i>Phalacrocorax magellanicus</i>	-	41	PHOENICOPTERIDAE		
<i>Phalacrocorax atriceps</i>	3	291	<i>Phoenicopterus chilensis</i>	79.508	8.120
ANHINGIDAE			<i>Phoenicopterus andinus</i>	1	6.794
<i>Anhinga anhinga</i>	-	4	<i>Phoenicopterus jamesi</i>	187	155
ARDEIDAE			<i>Phoenicopterae</i> spp.	-	400
<i>Ardea cocoi</i>	62	87	ANHIMIDAE		
<i>Casmerodius albus</i>	141	268	<i>Chauna torquata</i>	188	239
<i>Ardea ibis</i>	17.260	406	ANATIDAE		
<i>Butorides striatus</i>	93	15	<i>Dendrocygna bicolor</i>	2	44
<i>Egretta thula</i>	3.547	1.631	<i>Dendrocygna viduata</i>	764	735
<i>Syrigma sibilatrix</i>	101	100	<i>Cygnus melanocorypha</i>	78	214
<i>Nycticorax nycticorax</i>	191	198	<i>Coscoroba coscoroba</i>	19.133	3.463
<i>Botaurus pinnatus</i>	-	4	<i>Chloephaga melanoptera</i>	1	129
<i>Ixobrychus involucris</i>	2	-	<i>Chloephaga picta</i>	1.317	469
<i>Tigrisoma lineatum</i>	15	31	<i>Chloephaga hybrida</i>	11	597
CICONIIDAE			<i>Chloephaga poliocephala</i>	126	721
<i>Mycteria americana</i>	51	4	<i>Tachyeres patachonicus</i>	2	299
<i>Ciconia maguari</i>	412	89	<i>Tachyeres pterenes</i>	5	11
<i>Jabiru mycteria</i>	31	3	<i>Cairina moschata</i>	2	17
			<i>Callonetta leucophrys</i>	24	11
			<i>Amazonetta brasiliensis</i>	135	723
			<i>Anas sibilatrix</i>	478	241

Tabla 4 continuación.					
Especie	Febrero	Julio	Especie	Febrero	Julio
<i>Anas flavirostris</i>	669	879	CHARADRIIDAE		
<i>Anas specularis</i>	-	118	<i>Vanellus chilensis</i>	1.791	2.043
<i>Anas specularioides</i>	671	5.660	<i>Vanellus resplendens</i>	-	3
<i>Anas georgica</i>	4.079	1.979	<i>Pluvialis dominica</i>	262	-
<i>Anas bahamensis</i>	561	2.624	<i>Pluvialis squatarola</i>	22	-
<i>Anas versicolor</i>	294	278	<i>Charadrius collaris</i>	37	32
<i>Anas cyanoptera</i>	131	196	<i>Charadrius falklandicus</i>	4	1.336
<i>Anas platalea</i>	3.601	3.860	<i>Charadrius modestus</i>	-	105
<i>Anas spp.</i>	49	3.293	<i>Oreopholus ruficollis</i>	-	4
Anatinae spp.	1.215	-	PLUVIANELLIDAE		
<i>Netta erythrophthalma</i>	9	1.777	<i>Pluvianellus socialis</i>	-	13
<i>Netta peposaca</i>	936	8	SCOLOPACIDAE		
<i>Heteronetta atricapilla</i>	55	357	<i>Gallinago paraguaiae</i>	71	135
<i>Oxyura dominica</i>	18	95	<i>Limosa haemastica</i>	8	18
<i>Oxyura ferruginea</i>	4	12	<i>Numenius phaeopus</i>	-	7
<i>Oxyura vittata</i>	262	599	<i>Bartramia longicauda</i>	71	-
ARAMIDAE			<i>Tringa melanoleuca</i>	731	12
<i>Aramus guarauna</i>	53	203	<i>Tringa flavipes</i>	831	27
RALLIDAE			<i>Tringa solitaria</i>	31	3
<i>Laterallus leucopyrrhus</i>	-	1	<i>Tringa spp.</i>	390	9
<i>Rallus sp.</i>	35	3	<i>Arenaria interpres</i>	-	16
<i>Aramides cajanea</i>	1	10	<i>Calidris alba</i>	-	6
<i>Aramides ypecaha</i>	20	43	<i>Calidris fuscicollis</i>	1.254	26
<i>Pardirallus sanguinolentus</i>	97	57	<i>Calidris bairdii</i>	558	36
<i>Porphyrio martinicus</i>	-	2	<i>Calidris melanotos</i>	78	-
<i>Gallinula chloropus</i>	57	199	<i>Calidris spp.</i>	4.326	30
<i>Gallinula melanops</i>	13	17	<i>Micropalama himantopus</i>	30	-
<i>Fulica leucoptera</i>	12.543	5.623	<i>Steganopus tricolor</i>	249	-
<i>Fulica ardesiaca</i>	116	210	THINOCORIDAE		
<i>Fulica armillata</i>	20.332	2.052	<i>Thinocorus rumicivorus</i>	-	6
<i>Fulica rufifrons</i>	4.438	466	LARIDAE		
<i>Fulica spp.</i>	3.171	3.124	<i>Larus scoresbii</i>	37	184
<i>Rallidae spp.</i>	1	-	<i>Larus atlanticus</i>	-	82
JACANIDAE			<i>Larus dominicanus</i>	867	8.150
<i>Jacana jacana</i>	155	201	<i>Larus cirrocephalus</i>	6.954	1.311
ROSTRATULIDAE			<i>Larus maculipennis</i>	8.738	2.393
<i>Rostratula semicollaris</i>	50	8	<i>Larus serranus</i>	53	14
HEMATOPODIDAE			<i>Larus pipixcan</i>	8	-
<i>Haematopus leucopodus</i>	1	7.515	<i>Larus spp.</i>	3.664	199
<i>Haematopus ater</i>	1	1	<i>Sterna nilotica</i>	30	29
<i>Haematopus palliatus</i>	-	35	<i>Sterna hirundinacea</i>	157	-
RECURVIROSTRIDAE			<i>Sterna trudeaui</i>	136	70
<i>Himantopus melanurus</i>	2.664	2.151	<i>Sterna superciliaris</i>	3	9
			<i>Phaetusa simplex</i>	6	34
			<i>Sterna spp.</i>	1.003	66
			CHIONIDAE		
			<i>Chionis alba</i>	-	359
			RHYNCHOPIDAE		
			<i>Rynchops niger</i>	521	45
			Total de especies	97	109
			Total de aves	230.993	101.099

Discusión

Durante los censos de febrero las especies más abundantes (con más de 10.000 individuos) fueron: *Phoenicopterus chilensis* (79.508 ind.), *Fulica armillata* (20.332 ind.), *Coscoroba coscoroba* (19.133 ind.), *Ardea ibis* (17.260 ind.), *Plegadis chihi* (14.867 ind.) y *Fulica leucoptera* (12.543 ind.). Mientras que en julio solo *Plegadis chihi* superó los 10.000 ind., con un conteo de 10.854 ind.

La variación que se observa en la abundancia de las especies más numerosas puede ser debido principalmente a una diferencia en el esfuerzo de

muestreo. Tanto el número de sitios como el número de censistas fue diferente entre febrero y julio (Tabla 2).

Gracias al esfuerzo de muchos colaboradores hoy están identificados la mayoría de los humedales de importancia para aves acuáticas, aunque en los últimos cinco años sólo se censó un nuevo sitio Ramsar. Otros sitios como los Esteros del Iberá, en Corrientes, o algunos sistemas de lagunas pampeanas como las del arroyo Chucul en Córdoba, y en la provincia de Buenos Aires, todavía no han sido censados y muy probablemente tengan importantes poblaciones de aves acuáticas (Nores y Serra 2005).

Bibliografía

- Nores, M. y D. A. Serra. 2005. Argentina: Informe anual 2000-2004. En: López-Lanús B. y D. E. Blanco (eds.) Censo Neotropical de aves acuáticas 2004. Wetlands International, Buenos Aires.
- Nores, M. y D. Yzurieta. 1980. Aves de ambientes acuáticos de Córdoba y centro de Argentina. Secc. de Estado de Agricultura y Ganadería. Córdoba.
- Wetlands International. 2002. Waterbirds Population Estimates – Third Edition Wetlands International Global Series No. 12, Wageningen, The Netherlands.