

ARGENTINA: Informe Anual Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2012



Fabián Rabuffetti*

Matheu 1246/8 Buenos Aires (C1249 AAB), Argentina

Correo electrónico: cnaa@avesargentinas.org.ar

*Coordinador Nacional del CNAA

Introducción

Argentina, segundo país en extensión de Sudamérica y del Neotrópico, es parte de la iniciativa del Censo Neotropical de Aves Acuáticas (CNAA), llevado a cabo sistemáticamente en la Región Neotropical (América del Sur) desde 1990. Esta iniciativa constituye una herramienta de gran importancia para obtener información sobre distribución y abundancia de las aves acuáticas no paseriformes a escala mundial. Actualmente consiste en una red de censistas voluntarios de todo el país que participa ininterrumpidamente desde sus inicios.

En el país se registran alrededor de 250 especies de aves acuáticas pertenecientes a 23 familias, las que representan aproximadamente un cuarto del total de las especies de aves de Argentina (Aves Argentinas y SAyDS 2008, Narosky & Izurieta 2010).

Argentina se caracteriza por tener una gran variedad de humedales con una amplia variedad altitudinal, desde humedales costeros hasta las lagunas de la Puna Andina (4.500 msnm), así como latitudinal, desde los humedales en las Yungas hasta los Turbales fueguinos (Canevari et al. 1998, Kandus et al. 2008).

Los humedales se hallan entre los ecosistemas más productivos y de mayor importancia ecológica del planeta (Mitsch & Gosselink, 1986) y constituyen ambientes fundamentales para el desarrollo del hombre así como para conservar la biodiversidad regional y local. Estos ambientes son particularmente biodiversos, y en particular son áreas de concentración de especies acuáticas y migratorias por lo que constituyen zonas de gran importancia para la conservación de especies y sitios. Entre los ejemplos clásicos se encuentran los sitios de la Convención RAMSAR (<http://www.ambiente.gov.ar/default.asp?IdArticulo=1832>) que en Argentina ya suman 21. También las seis (6) reservas de la Red Hemisférica de Aves Playeras (RHRAP/WHSRN - <http://www.whsrn.org/es/sitios/lista-de-sitios>) y las Reservas de Biosfera (UNESCO). Así mismo, varios sitios de importancia global para las aves (AICAS/IBAS - <http://www.avesargentinas.org.ar/cs/conservacion/aicas/home.html>) están basadas en la concentración de aves acuáticas en los diferentes ambientes, terrestres, costeros y marinos.

El conteo regular y sistemático de estos sitios constituye una herramienta basal para generar información sobre presencia/ausencia de especies, tendencias poblacionales de algunas especies (coloniales), cambios en la composición de especies presentes, entre otros temas. Todos éstos debieran ser parte del monitoreo elemental de espacios de interés para la conservación de aves acuáticas como las áreas protegidas de jurisdicción municipal, provincial y nacional, refugios privados, los sitios RAMSAR, y los principales humedales incluidos en las Áreas Importantes para la Conservación de las Aves (AICAS/IBAS). Este es uno de los objetivos de largo plazo de esta iniciativa de carácter voluntario.

Instituciones y grupos participantes

- ACUMAR
- Delegación Regional Patagonia, Administración de Parques Nacionales (APN)

- Parque Nacional Los Glaciares, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Bosques Petrificados, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Los Alerces, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Lago Puelo, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Perito Moreno, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Nahuel Huapi, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Tierra del Fuego, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Mburucuyá, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional El Palmar, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Río Pilcomayo, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Iguazú, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Formosa, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Laguna Blanca, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional El Rey, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Monte León, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Parque Nacional Laguna de los Pozuelos, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Reserva Nacional Otamendi, Administración de Parques Nacionales (APN)
- Aves Argentinas, equipo técnico y Comisión Directiva
- COA Calafate
- COA Chilecito
- COA Chaltén
- COA Crespín
- COA Comodoro Rivadavia
- COA Ñacurutú
- COA Tandil
- COA Mar del Plata
- COA Raki – Neuquén
- COA RECS
- COA Refugio de Horneros – Casilda
- COA Rosario
- COA Puerto Deseado
- COA Puerto Madryn
- COA Ushuaia
- COA Zapala
- Dirección de Áreas Protegidas, Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible, Provincia de Buenos Aires
- Grupo de Conservación de Flamencos Andinos (GCFA)
- Guardaparques de la provincia de Mendoza, ANP Humedal Llanquanelo, RT La Payunia
- Reserva Ecológica Costanera Sur, Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires
- Dirección Áreas Protegidas y Biodiversidad , Provincia de Tierra del Fuego
- Centro Nacional Patagónico (CENPAT-CONICET), Puerto Madryn
- Centro de Investigaciones de Puerto Deseado
- Museo Ciencias de Monte Hermoso
- Parque Municipal de Especies Autóctonas "El Aromito"

Censistas

Atilio **Abate**, Romina **Achilli**, María Laura **Agüero**, Victoria **Álvarez**, Miguel **Alonso**, Carlos **Amorós**, Sonia **Amorós**, Paula **Amoroso**, Enrique **Ávalos**, Agustina **Avendaño**, Adrián **Azpiroz**, Edgardo **Balverdi**, Tabaré **Barreto**, Diego **Bastías**, Adriana **Belloti**, Mariné **Belmonte**, Carlos **Benítez**, Amelia **Besana**, Marcelo **Blanco**, José **Bobadilla**, Emilia **Bravo**, Diego **Breccia**, Lucas **Britapaja**, Leo **Buria**, Víctor **Caballero**, Aldana **Calamari**, Carola **Cabrera**, Jaime **Carballo**,

Nicolás **Carpinetto**, Mónica **Carullo**, Marcelo **Cavicchia**, Paula **Cedrola**, Francisco **Celada**, Eduardo **Chamorro**, Eugenio **Coconier**, Pablo **Collavino**, Marina Lara **Colloselli**, Candelaria **Cordini**, Gustavo **Cortés**, Betiana **Criado**, Emanuel **Cruces**, Florencia **David**, Paula **de Larminat**, Javier **de Leonardis**, Martín A. **Díaz**, Mónica **Díaz**, Ana Clara **del Castillo**, Ruben **Dellacasa**, Natalia **Denkiewicz**, Silvina **Diéguez**, Rosana **Dreossi**, Adhemar **Dri**, Gabriela **Epstein**, Diego **Espínola**, Laura **Estrampes**, Eduardo **Fernández**, Martín **Fernández**, Pablo **Fernández**, Carlos **Ferrari**, Arian **Ferstl**, Claudia **Flores**, Myriam **Flores**, María Pía **Floria**, Juan **Funes**, Claudia **Furman**, Adrián **Galimberti**, Emilce **Gallo**, Felisa **Gamberg**, Gustavo **García**, Analía **Gatica**, Alejandro **Gatto**, Juan **Gávez**, César **Giarduz**, Guillermo **Gil**, Ariel **González**, Silvia **González**, Tamara **González**, Adelia **Gordillo**, Santiago **Gorini**, Hugo **Gralia**, Carlos **Grassini**, Fernando **Guerrero**, Claudia **Gutiérrez**, Alicia **Guzmán**, Mónica Juliana **Guzmán**, Danilo **Hernández-Otaño**, Mariano **Herrador**, Gonzalo Octavio **Herrera**, Héctor **Inchaurrauga**, María Laura **Iribarren**, Juan Ignacio **Jones**, Fabiana **Juárez**, Leandro **Juber**, Fito **Koyuc**, Juan Manuel **Krapovickas**, Santiago **Krapovickas**, Pablo **Kunzle**, Julio **Lancelotti**, Manlio **Landolfi**, Gustavo **Larracochea**, Evangelina **Laztra**, Ana **Leiva**, Graciela **Lencina**, Nora **Lizniser**, Fabián **Llanos**, Javier **López**, Julián **López**, Lorena **Loyza**, Paulina **Lozada**, Fabio **Madrid**, Pamela **Malmoria**, Néstor **Maltempo**, Amancay **Mamani**, Cristian **Mamaní**, Mauricio **Manzione**, Roberto **Marsilli**, Sebastián Miguel **Martín**, Catalina **Martínez**, Horacio **Martínez**, Jimena **Martínez Cháves**, Natalia **Martínez Curci**, Micaela **Mazas**, Erika **Mercado**, Valeria **Merlo**, Cindy **Merlot**, Tamara **Mesa**, Ana **Millones**, Marian **Mirabelli**, Daniela **Montefinale**, Annick **Morghenthaler**, Fernando **Morosini**, Flavio **Moschione**, Gisela **Müller**, Claudio **Nadal**, Oscar **Nerbutti**, Claudia **Nigro**, Eugenia **Obligado**, Juan **Padín**, Georgina **Papini**, Hernán **Pastore**, Franco **Paz**, Alejandra **Pedron**, Patricia **Peltz**, Elizabeth **Perea**, Cristian **Pérez**, Soledad **Pérez Gallo**, Darío **Podestá**, Liliana **Ponce**, María Eugenia **Prado**, Diego **Punta Fernández**, Carlos **Quilaqueo**, Patricia **Rattay**, Víctor **Recalde**, Gabriel **Reinoso**, Maximiliano **Retamozo**, Alejandro **Rey**, Carina **Rivas**, María **Rivira**, Ariel **Rodríguez**, Carina **Rodríguez**, Silvana **Rodríguez**, Federico **Rodríguez Mira**, Enrique **Rost**, Guillermo **Rost**, Paola **Russo**, Marcos **Saiz**, Carolina **Salvade**, Alejandro Daniel **Sánchez**, Natalia **Sánchez**, Ana Julia **Sandoval**, Oscar **Sarría**, Diego **Schro**, Rosemary **Scofield**, Eugenia **Sebastiano Rambeaud**, Ana Julia **Sandoval**, Luis **Segura**, Paola **Segura**, Ariel **Serra**, Horacio **Sirolli**, María José **Solís**, Rubén **Sosa**, Víctor **Sotelo**, Aníbal **Soto**, Carlos **Spagarino**, Ana Laura **Sureda**, Laura **Tacconi**, Leandro **Tamini**, Marco **Taraborrelli**, Esteban **Tazzioli**, Laura **Tedesco**, Elena **Thevenon**, Hernán **Tolosa**, Chantal **Torlaschi**, Adriana **Torres**, Daniel **Udrizar Sauthier**, Alcides **Vallejos**, Celia **Vanucci**, Marcos **Vázquez**, Edmundo **Vega**, Enzo **Vega Salinas**, Cristian **Vellido**, Félix **Vidoz**, Silvia **Vitale**, Lorena **Zapata**, Cintia **Zorrilla**.

Resultados y Discusión

En el año de 2012 se censaron 108 sitios en periodo estival y 86 en periodo invernal con una cobertura total anual de 129 sitios (Tablas 1 y 2). En verano se censaron 12 sitios nuevos mientras que en invierno fueron 6 los sitios que no se habían censado en los últimos años.

El censo abarcó 16 provincias en el mes de febrero y 17 en el mes de julio. Se contaron 103.268 individuos en febrero (111.791 en 2011 y 1.144.758 en 2010) y 75.300 en julio (53.721 en 2011 y 72.085 en 2010). El número total de especies censadas fueron 138 en febrero y 126 en el mes de julio.

Teniendo en cuenta el registro estival la mayoría de individuos censados pertenecían a las familias: Phoenicopteridae (33.939), Anatidae (20.935), Rallidae (16.562) y Laridae (10.334). En invierno, la mayoría de individuos corresponde a la Laridae (23.501) seguido por las familias Phoenicopteridae (16.209), Anátidae (10.727) y Rallidae (7.031).

Resultados generales del CNAA en Argentina: año 2012		
	febrero	Julio
Número de provincias	16	17
Número de sitios censados	108	86
Número de aves acuáticas	103.268	75.300
Número de especies	138	126

Tabla 1. Resultados generales del CNAA para Argentina 2012

Sitios que son o podrían ser de importancia en conservación según la concentración de aves acuáticas (aprox. 10.000 individuos).

Periodo estival:

Laguna de Vilama (RAMSAR – Jujuy): 32.987 ind. / 31 especies

Laguna de los Pozuelos, (RAMSAR- Jujuy): 16.205 ind. / 24 especies

Lago Pellegrini (Río Negro): 8.219 ind. / 26 especies

Periodo invernal:

Laguna de los Pozuelos, (RAMSAR- Jujuy): 14.657 ind. / 21 especies

Costa Comodoro Rivadavia que incluye Arroyo Restinga Alí hasta Caleta Córdova, Basural hasta inicio Playa 99, Playa 99 hasta inicio del Puerto, Playa Km3 hasta Barrio Restinga Alí (IBA - Chubut): 12.982 individuos

Laguna del Ornitólogo, Trelew (Chubut): 7.831 ind. / 29 especies

Laguna Melincué (RAMSAR - Santa Fe): 5.835 ind. / 19 especies

Las provincias con mayor número de sitios censados en periodo estival (Tabla 2) fueron Santa Cruz (24 sitios) y Buenos Aires (20 sitios, varios sub-sitios) y Chubut con 19 sitios. En cuanto al periodo invernal las provincias con mayor número de sitios censados fueron Chubut con 19 sitios, Buenos Aires con 17 sitios y Santa Cruz 15 (Tabla 2).

En este año, se censaron 8 de los 21 sitios declarados Ramsar de Argentina: Parque Nacional Río Pilcomayo (Formosa); Laguna Blanca (Neuquén); Monumento Natural Laguna de los Pozuelos (Jujuy); Lagunas de Vilama (Jujuy); Reserva Costa Atlántica Tierra del Fuego (Tierra del Fuego); Reserva Provincial Laguna de Llanquanelo (Mendoza); Laguna de Melincué (Santa Fé); Reserva Ecológica Costanera Sur (Ciudad Autónoma de Buenos Aires); (<http://www.ambiente.gv.ar/?idarticulo=1832>). Además se censaron 2 de los 7 sitios de la Red Hemisférica de Reserva de Aves Playeras (<http://www.whsrn.org/es/sitios/lista-de-sitios>).

Tabla 2. SITIOS CENSADOS EN 2010 (abundancia y número de especies entre paréntesis)

Provincia/Sitio	Febrero	Julio
BUENOS AIRES		
Arroyo Totoral	176(21)	124 (11)
Balneario Arroyo Pareja	1003(20)	1125(16)
Desembocadura Arroyo Reta	321(18)	276(18)
Desembocadura Río Sauce Grande	1022(24)	603(16)
Dique Roggero	568(25)	480(17)
Isla Santos Vega	709(32)	---
Laguna de las Perdices	0	20(2)
Laguna de Rocha	318(20)	---
Laguna de Monte (sitio 1)	60(12)	72(16)
Laguna del Monte (sitio 2)	0	8(2)
Laguna del Río Sauce Grande	---	367(9)
Laguna La Salada (Pedro Luro)	2740(14)	---
Laguna La Saladita Sur (Sarandí)	471(11)	54(8)
Laguna Las Flores Grande	---	1397(21)
Parque Santa María - Río Reconquista	102(12)	---
Reserva Municipal Lagunas de Punta Mogotes	832(23)	461(21)
Ría San Clemente del Tuyú	782(18)	---
Reserva Natural Provincial Pehen Có – Monte Hermoso (sitio 1)	448(10)	553(8)
Reserva Natural Provincial Pehen Có – Monte Hermoso (sitio 2)	253(7)	108(4)
Reserva Natural Provincial Pehen Có – Monte Hermoso (sitio 3)	318(5)	87(3)
Reserva Natural Puerto Mar del Plata	192(23)	48(9)
Transecta Balneario Sauce Grande hasta desembocadura Río Sauce Grande	88(6)	37(4)
CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES (CABA)		
Lago Lugano – Parque Roca	210(25)	410(20)
Reserva Ecológica Costanera Sur (Lagunas Coipos, de los Patos, Gaviota)	117(14)	127(17)
CATAMARCA		
Dique El Jumeal	14(6)	---
CHUBUT		
Arroyo Restinga Alí hasta Caleta Córdova, Comodoro Rivadavia	---	2069(11)
Arroyo Restinga Alí hasta Faro San Jorge, Comodoro Rivadavia	596(13)	---
Bahía Solano	---	1601(16)
Basural - Inicio de Playa 99, Comodoro Rivadavia	2508(11)	6784(12)
Costa Marítima de Puerto Madryn	---	2739(15)
Desembocadura Río Sengerr - Pte Desiderio Torres	288(17)	62(3)
Falso Río Sengerr, Sarmiento	346(17)	92(8)
Lago Futalaufquen - PN Los Alerces	54(5)	---
Lago Futalaufquen (cabecera a Ba. Anacleto) - PN Los Alerces	63(9)	---
Lago Krügger - PN Los Alerces	58(7)	---
Lago Puelo - PN Lago Puelo	---	168(13)
Lago Puelo zona el Turbio - PN Lago Puelo	168(10)	---
Lago Verde - PN Los Alerces	48(8)	---

Tabla 2.- Continuación...

Laguna Cacique Chiquichano, Trelew	300(19)	248(20)
Laguna Carao	1266(21)	---
Laguna Colhué Huapi, Sarmiento	---	91(12)
Laguna de la Loma, Trelew	720(27)	377(22)
Laguna del Fondo, Trelew	3494(26)	2999(28)
Laguna del Ornitólogo, Trelew	3318(23)	7831(29)
Laguna El Salitral, Trelew	0	0
Laguna Kulper, Sarmiento	---	73(7)
Laguna Rada Tilly, Comodoro Rivadavia	---	167(7)
Los Juncales, Lago Musters	657(23)	37(6)
Parque Temático del Aprendizaje La Laguna, Puerto Madryn	---	36(7)
Playa 99 a inicio Puerto, Comodoro Rivadavia	1807(17)	1139(11)
Playa Km 3 – Barrio Restinga Alí, Comodoro Rivadavia	1803(13)	2990(12)
Río Grande o Futaleufú - PN Los Alerces	323(9)	---
CORRIENTES		
Arroyo Portillo - PN Mburucuyá	---	78(10)
Cañada Portillo, Potrero N° 6 - PN Mburucuyá	---	5(3)
Estero Santa Lucía - PN Mburucuyá	---	1017(15)
Lagunas de Santa María - PN Mburucuyá	---	661(18)
Pasaje Isoquí, La Cruz	---	118(14)
ENTRE RÍOS		
Colonia La Matilde, costa del lago Salto Grande	260(21)	222(14)
Federación, costa del lago Salto Grande	361(24)	181(14)
Laguna Tranquera Roja 1 - PN El Palmar	5(3)	---
Laguna Tranquera Roja 2 - PN El Palmar	13(8)	---
Meandro Arroyo Palmar - PN El Palmar	9(4)	---
Río Mocoretá - Humedal zona puentes de la vía	420(23)	522(24)
FORMOSA		
El Totoral - RN Formosa	35(12)	4(2)
Esteros Poí y Catalina - PN Río Pilcomayo	12(4)	14(3)
Laguna Blanca - PN Pilcomayo	132(20)	121(18)
Madrejón del Dr. Maradona - RN Formosa	111(15)	150(13)
JUJUY		
MN Laguna de los Pozuelos, Abra Pampa	16205(24)	14657(21)
Laguna El Huancar (cuenca Río Miraflores)	100(13)	112(10)
Laguna Runtuyoc (cuenca Río Miraflores)	618(16)	2067(14)
Lagunas de Vilama	32987(17)	---
Lagunillas de Pozuelos, Abra Pampa	674(19)	1442(14)
LA PAMPA		
Lago Casa de Piedra	---	1013(17)
LA RIOJA		
Dique El Saladillo	379(20)	346(17)
MENDOZA		

Tabla 2.- Continuación...

ANP Laguna de Llanquanello	---	225(13)
Laguna de Soria y Bañado Leyes	226(20)	---
Laguna El Cortaderal, Malargüe	---	23(5)
MISIONES		
Arroyo Yacuy (RN 101 y Balneario) - PN Iguazú	13(7)	8(4)
Río Iguazú Superior (Hidrómetro - Tres Marías) - PN Iguazú	16(3)	23(4)
Río Iguazú superior y Ao Yacuy (Hidrómetro) - PN Iguazú	146(6)	109(6)
NEUQUÉN		
Laguna Antifiñir - PN Laguna Blanca	61(5)	---
Laguna Blanca - PN Laguna Blanca	1964(17)	---
Laguna de Michacheo	62(11)	32(6)
Laguna El Hoyo - PN Laguna Blanca	167(6)	---
Laguna La Solitaria	1575(19)	722(8)
Laguna Verde - PN Laguna Blanca	54(1)	---
RÍO NEGRO		
Isla Jordán, Cipolletti	---	233(10)
Lago Pellegrini	8219(26)	3136(18)
SALTA		
Laguna Los Patitos - PN El Rey	81(13)	52(8)
SANTA CRUZ		
Angostura Brazo Sur y Lago Roca - PN Los Glaciares	40(1)	8(3)
Arroyo San José - PN Los Glaciares	235(11)	56(5)
Bahía Catalana, Brazo Rico Lago Argentina - PN Los Glaciares	13(2)	1(1)
Bahía del Viento Norte, Canal De Los Témpanos - PN Los Glaciares	0	2(1)
Bahía Túnel - PN Los Glaciares	20(4)	93(7)
Cabecera Lago Roca - PN Los Glaciares	538(17)	59(5)
Cabeza del León - PN Monte León	127(4)	32(9)
Desembocadura Río Mitre - PN Los Glaciares	119(8)	3(2)
Laguna chica de Punta Banderas - PN Los Glaciares	---	4(1)
Laguna Cóndor	60(9)	---
Laguna De Los Flamencos - PN Los Glaciares	49(5)	---
Laguna De Los Patos - PN Los Glaciares	7(1)	---
Laguna Doraíke I - PN Monte León	3(1)	6(1)
Laguna Doraíke II - PN Monte León	90(6)	0
Laguna El Cuadro Secc. Guardaparque - PN Bosques Petrificados	21(3)	---
Laguna Grande de Punta Banderas - PN Los Glaciares	---	122(14)
Lagunas Chica de Punta Banderas - PN Los Glaciares	---	2(1)
Laguna Grande o Madre e Hija - PN Bosques Petrificados	29(2)	---
Laguna Morros Rojos - PN Los Glaciares	37(6)	---
Laguna Nímez, lago Argentino y Ba. Redonda	1866(31)	1168(12)
Lagunas Cañadón Cóndor	760(20)	106(4)
Mallín Horqueta Seccional Guardaparque - PN Bosques Petrificados	13(2)	---
Mallín Potrero de las Barrancas - PN Bosques Petrificados	44(7)	---
Mallín Vega del Galpón - PN Bosques Petrificados	0	---

Tabla 2.- Continuación...		
Río Deseado - Puerto Deseado	867(18)	980(14)
Seno Moyano - Lago Viedma - PN Los Glaciares	36(3)	---
SANTA FE		
Laguna de Melincué	---	5835(19)
Laguna el Hinojo, Venado Tuerto	776(31)	455(23)
TIERRA DEL FUEGO		
Bahía Encerrada	380(13)	---
Bahía Golondrina	213(11)	---
Bahía Lapataia - PN Tierra Del Fuego	51(10)	---
Bahía Ushuaia	262(11)	---
Laguna del Diablo	3(2)	---
Laguna Península Aeropuerto	233(11)	---
Reserva Costa Atlántica de Tierra Del Fuego - Cabo Auricosta	266(13)	1127(11)
Reserva Costa Atlántica de Tierra Del Fuego - Paso de las Cholgas	436(6)	53(1)
Reserva Costa Atlántica de Tierra Del Fuego- Punta Popper	1431(14)	1958(12)
Reserva Natural y Cultural Playa Larga	371(5)	---
Río Lapataia - PN Tierra del Fuego	44(5)	---

A continuación se mencionan sitios con registros de especies de aves acuáticas de interés para la conservación o con baja frecuencia de observación. Se indica el nombre del sitio, provincia, y fecha observada, cantidad de individuos por especie y observadores.

Lagunas Cañadón Cóndor (20/2/2012): 11 individuos de Cauquén Colorado (C. Amorós y S. Amorós)

Madrejon del Dr. Maradona - RN Formosa (4/2/2012): 9 individuos de Ganso de Monte (Nicolás Gorini, M. R. Rivira)

Pasaje Isoquí, La Cruz (2/7/2012): 8 individuos de Pato Crestudo (C. Nadal)

Laguna Nímez, lago Argentino y Ba. Redonda (12/2/2012): 161 individuos de Pato de los Torrentes (L. Estrampes, F. Paz, C. Albarracín, A. Ferstl, E. Vega Salinas)

Laguna de los Pozuelos, Abra Pampa (18/2/2012): 2.168 individuos de Guayata (F. Moschione, C. Rodríguez, A. Sureda)

Reserva Costa Atlántica de Tierra Del Fuego - Punta Popper (14/2/2012): 150 individuos de Playero Rojizo (T. Barreto)

Trans. Sauce Grande hasta desembocadura R. Sauce Grande (17/7/2012): 3 individuos de Gaviota Cangrejera (R. Dellacasa y A. Torres)

Laguna Blanca - PN Pilcomayo (19/07/2012): 3 individuos de Gaviota de Franklin (F. Rodríguez Mira, D. Espínola, C. Spagarino, J. Bobadilla)

Número de individuos censados por especie

Especie	Código	Febrero	Julio
ANATIDAE			
<i>Anas platalea</i>	ANAPA	2978	1468
<i>Anas georgica</i>	ANAGE	2218	1099
<i>Anas flavirostris</i>	ANAFL	2055	2237
<i>Anas sibilatrix</i>	ANASI	830	105
<i>Anas puna</i>	ANAPU	613	555
<i>Anas spp.</i>	ANASS	501	179
<i>Anas specularis</i>	ANASE	437	130
<i>Amazonetta brasiliensis</i>	AMABR	150	177
<i>Anas bahamensis</i>	ANABA	50	27
<i>Anas cyanoptera</i>	ANACY	12	70
<i>Anas discor</i>	ANADI	---	2
<i>Anas versicolor</i>	ANAVE	179	96
<i>Cairina moschata</i>	CAIMO	3	17
<i>Callonetta leucophrys</i>	CALLE	84	51
<i>Chloephaga hybrida</i>	CHLHB	39	225
<i>Chloephaga melanoptera</i>	CHLME	2700	618
<i>Chloephaga picta</i>	CHLPI	2238	621
<i>Chloephaga poliocephala</i>	CHLPO	140	4
<i>Chloephaga rubidiceps</i>	CHLRU	11	---
<i>Coscoroba coscoroba</i>	COSCO	468	237
<i>Cygnus melanocorypha</i>	CYGME	762	486
<i>Dendrocygna autumnalis</i>	DENAU	26	400
<i>Dendrocygna viduata</i>	DENVI	55	74
<i>Heteronetta atricapilla</i>	HETAT	38	3
<i>Anas specularioides (LOPSP)</i>	LOPSP	2587	5306
<i>Merganetta armatta</i>	MERAR	161	---
<i>Neochen jubata</i>	NEOJU	9	---
<i>Netta peposaca</i>	NETPE	109	16
<i>Oxyura ferruginea</i>	OXYJF	105	7
<i>Oxyura spp.</i>	OXYSP	14	29
<i>Oxyura vittata</i>	OXYVI	1140	946
<i>Sarkidiornis melanotos</i>	SARME	---	8
<i>Tachyeres patachonicus</i>	TACPA	115	202
<i>Tachyeres pteneres</i>	TACPT	108	---
Total individuos ANATIDAE		20.935	15.395
ANHIMIDAE			
<i>Chauna torquata</i>	CHATO	71	661
ANHINGIDAE			
<i>Anhinga anhinga</i>	ANHAN	31	6
ARAMIDAE			
<i>Aramus guarauna</i>	ARAGU	73	57

ARDEIDAE			
<i>Egretta thula</i>	EGRTH	278	172
<i>Casmerodius albus</i>	EGRAL	137	65
<i>Ardea cocoi</i>	ARDCO	78	78
<i>Nycticorax nycticorax</i>	NYCNY	67	44
<i>Ardea Ibis</i>	BUBIB	66	22
<i>Butorides striatus</i>	BUTST	59	10
<i>Syrigma sibilatrix</i>	SYRSI	23	36
<i>Trigrisoma lineatum</i>	TIGLI	15	25
<i>Ixobrychus involucris</i>	IXOIN	3	---
Ardeidae spp.	ARDEI	---	2
<i>Botaurus pinnatus</i>	BOTPI	---	1
<i>Egretta caerulea</i>	EGRCA	---	19
Total individuos ARDEIDAE		726	474
CHARADRIIDAE			
<i>Charadrius falklandicus</i>	CHAFA	149	1243
<i>Vanellus chilensis</i>	VANCH	559	502
<i>Charadrius alticola</i>	CHAAT	20	476
<i>Charadrius modestus</i>	CHAMD	19	388
<i>Vanellus resplendens</i>	VANRE	57	40
Charadriidae spp	WADER	---	20
<i>Charadrius collaris</i>	CHACO	16	4
<i>Pluvialis dominica</i>	PLUDO	46	---
<i>Oreopholus ruficollis</i>	ORERU	24	---
Total individuos CHARADRIIDAE		890	2673
CHIONIDAE			
<i>Chionis alba</i>	CHIAL	3	314
CICONIIDAE			
<i>Ciconia maguari</i>	CICMA	19	42
<i>Mycteria americana</i>	MYCAM	37	16
<i>Jabiru mycteria</i>	JABMY	4	3
Total individuos CICONIIDAE		60	61
HAEMATOPODIDAE			
<i>Haematopus leucodopus</i>	HAELE	843	1678
<i>Haematopus palliatus</i>	HAEPA	79	233
Haematopodidae spp	HAEMA	109	72
<i>Haematopus ater</i>	HAEAT	38	49
Total individuos HAEMATOPODIDAE		1.069	2.032
JACANIDAE			
<i>Jacana jacana</i>	JACJA	157	349
LARIDAE			
<i>Larus dominicanus</i>	LARDO	6847	18429

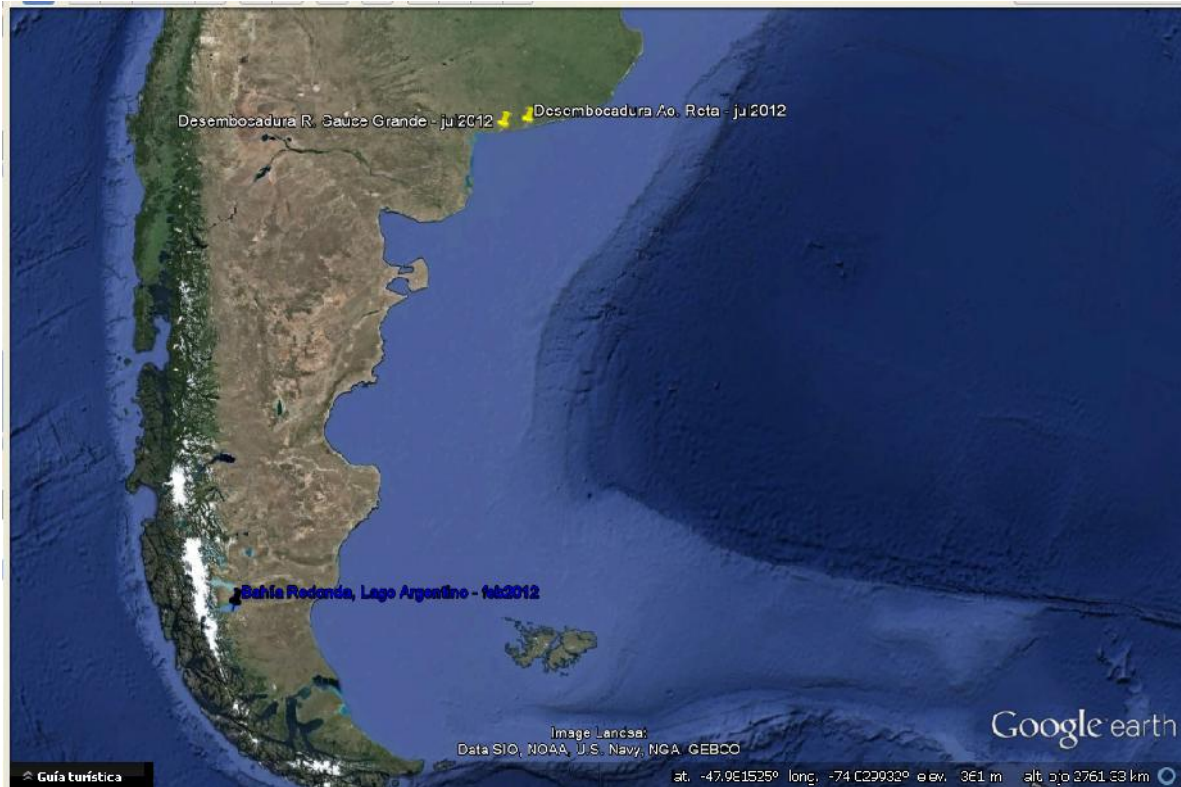
<i>Larus maculipennis</i>	LARMC	2280	4532
<i>Larus cirrocephalus</i>	LARCI	352	418
<i>Sterna hirundinacea</i>	STEHD	286	116
<i>Larus scoresbii</i>	LARSC	31	59
<i>Larus atlanticus</i>	LARAL	39	49
<i>Larus serranus</i>	LARSE	84	45
<i>Sterna trudeaui</i>	STETR	290	25
Larus spp.	LARUS	---	17
<i>Sterna superciliaris</i>	STESP	6	11
<i>Sterna maxima</i>	STEMA	7	10
<i>Sterna nilotica</i>	GELNI	8	3
<i>Larus Pipixcan</i>	LARPI	---	3
<i>Phaetusa simplex</i>	PHASI	92	2
<i>Sterna sandvicensis</i>	STESA	8	---
Sterna spp.	TERNS	4	---
Total individuos LARIDAE		10.334	23.719
PHALACROCORACIDAE			
<i>Phalacrocorax brasiliensis</i>	PHAOL	863	1535
<i>Phalacrocorax atriceps</i>	PHAAT	435	294
<i>Phalacrocorax magellanicus</i>	PHAMA	8	137
Phalacrocorax spp.	PHALA	36	2
<i>Phalacrocorax gaimardi</i>	PHAGA	1	1
Total individuos PHALACROCORACIDAE		1.343	1.969
PHOENICOPTERIDAE			
<i>Phoebastria andinus</i>	PHOAN	14080	795
<i>Phoebastria jamesi</i>	PHOJA	13568	4313
<i>Phoebastria chilensis</i>	PHOCH	4503	5687
<i>Phoebastriidae spp.</i>	PHOEN	1788	5415
Total individuos PHOENICOPTERIDAE		33.939	16.210
PLUVIANELLIDAE			
<i>Pluvianellus socialis</i>	PLUSO	4	16
PODICIPEDIDAE			
<i>Podiceps occipitalis</i>	PODOC	631	994
<i>Rollandia rolland</i>	ROLRO	526	387
<i>Podiceps major</i>	PODMA	340	211
<i>Podilymbus podiceps</i>	PODPO	123	52
<i>Tachybaptus dominicus</i>	TACDO	3	3
Total individuos PODICIPEDIDAE		1.623	1.647
RALLIDAE			
Fulica spp.	FULIC	11981	3135
<i>Fulica cornuta</i>	FULCO	2442	263
<i>Fulica armillata</i>	FULAR	1154	898

<i>Fulica leucoptera</i>	FULLE	565	792
<i>Fulica rufifrons</i>	FULRU	131	120
<i>Fulica ardesiaca</i>	FULAD	115	1808
<i>Gallinula chloropus</i>	GALCH	46	43
<i>Aramides ypecaha</i>	EULYP	41	45
<i>Pardirallus sanguinolentus</i>	RALSA	35	27
<i>Fulica gigantea</i>	FULGI	23	29
<i>Gallinula melanops</i>	GALML	10	15
<i>Aramides cajanea</i>	EULCJ	8	1
<i>Porphyrio martinicus</i>	GALMT	6	15
<i>Laterallus melanophaeus</i>	LATME	3	19
<i>Aramides saracura</i>	EULSA	2	---
Total individuos RALLIDAE		16.562	7.210
RECURVIROSTRIDAE			
<i>Himantopus melanurus</i>	HIMME	876	461
<i>Recurvirostra andina</i>	RECAN	298	343
Total individuos RECURVIROSTRIDAE		1.174	804
RHYNCHOPIDAE			
<i>Rynchops niger</i>	RYNNI	159	35
ROSTRATULIDAE			
<i>Rostratula semicollaris</i>	NYCSE	1	---
SCOLOPACIDAE			
<i>Steganopus tricolor</i>	PHATR	8150	---
<i>Calidris bairdii</i>	CALBA	1599	2
<i>Calidris fuscicollis</i>	CALFU	998	---
<i>Limosa haemastica</i>	LIMHA	684	248
<i>Tringa flavipes</i>	TRIFL	458	92
<i>Calidris spp.</i>	CALID	274	---
<i>Calidris alba</i>	CALAA	208	219
<i>Calidris canutus</i>	CALCA	150	---
<i>Tringa melanoleuca</i>	TRIME	145	11
<i>Tringa spp.</i>	TRING	86	---
<i>Gallinago paraguaiiae</i>	GALPR	36	6
<i>Phalaropus fulicaria</i>	PHAFC	32	---
<i>Micropalama himantopus</i>	MICHI	23	19
<i>Calidris melanotos</i>	CALME	14	---
<i>Numenius phaeopus</i>	NUMPH	14	11
<i>Gallinago andina</i>	GALAD	10	---
<i>Tringa solitaria</i>	TRISO	5	---
<i>Arenaria interpres</i>	AREIN	---	1
Total individuos SCOLOPACIDAE		12.886	609
STERCORARIIDAE			
<i>Catharacta chilensis</i>	CATCH	3	---

THINOCORIDAE			
<i>Thinocorus rumicivorus</i>	THIRU	20	---
THRESKIORNITHIDAE			
<i>Plegadis chihi</i>	PLECH	890	1453
<i>Phimosus infuscatus</i>	PHIIN	61	82
<i>Plegadis ridgwayi</i>	PLERI	9	22
<i>Ajaia ajaja</i>	AJAAJ	181	11
<i>Theristicus melanopis</i>	THEME	57	11
<i>Theristicus caudatus</i>	THECA	4	7
<i>Mesembrinibis cayannensis</i>	MESCA	3	5
<i>Theristicus caerulescens</i>	HARCA	---	2
Total individuos THRESKIORNITHIDAE		1.205	1593
Total especies		135	123
Total individuos todas las especies		103268	75834

Ubicación geográfica de aves acuáticas amenazadas de Argentina

Mapa 1. En este mapa se indican muestran las localidades donde se censaron individuos de Chorlito Ceniciento (*Pluvianellus socialis*) durante el año 2012. Se indica con punto azul los censos de verano y amarillo los de invierno. Es una especie En Peligro a escala nacional (AA/SAyDS 2008) y de interés para la conservación en Argentina.



Mapa 2. En este mapa se indican muestran las localidades donde se censaron individuos de Flamenco Andino (*Phenicopterus andinus*) durante el año 2012. Se indica con punto azul los censos de verano y amarillo los de invierno. Es una especie En Peligro a escala nacional (AA/SAyDS 2008) y de interés para la conservación en Argentina.



Bibliografía

- Aves Argentinas/AOP y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable 2008.**
Categorización de las aves de la Argentina según su estado de conservación. Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata y Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, Buenos Aires.
- Canevari, P., D. E. Blanco, E. H. Bucher, G. Castro & I. Davidson (eds.). 1998.** Los Humedales de la Argentina: Clasificación, Situación Actual, Conservación y Legislación. Wetlands International, Publ. 46, Buenos Aires, Argentina.
- Kandus P., Minotti P. y Malvárez, A. 2008.** Distribution of wetlands in Argentina estimated from soil charts. *Maringá* 30(4):403-409
- Mitsch, W. J. & J. G. Gosselink. 1986.** Wetlands. Van Nostrand Reinhold, New York.
- Narosky T. & D. Izurieta. 2006.** Guía para la identificación de Aves de Argentina y Uruguay. Edición de oro. Vázquez Mazzini Editores. Buenos Aires, Argentina.