



NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ITB030037
SITENAME Stagno di Santa Giusta

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ITB030037	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Stagno di Santa Giusta

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1995-06	2019-12

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'ambiente - Servizio Tutela della Natura
Address: Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'Ambiente
Email: difesa.ambiente@regione.sardegna.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1995-09
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2019-08
National legal reference of SAC designation:	DM 08/08/2019 - G.U. 212 del 10-09-2019

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.576944 **Latitude** 39.861944

2.2 Area [ha]: 1147.0 **2.3 Marine area [%]:** 0.0

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0
%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1150			848.78		P	B	C	B	A
1310			22.94		P	B	C	B	B
1410			57.35		G	B	C	B	C
1420			1.54		G	B	C	B	C
1510			57.35		G	B	C	B	C
92D0			11.47		P	D			

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species					Population in the site						Site assessment			
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A229	Alcedo atthis			c				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			w				P	DD	D			
F	1152	Aphanius fasciatus			p				P	DD	C	B	B	B
B	A029	Ardea purpurea			r				P	DD	D			
B	A029	Ardea purpurea			c				P	DD	D			
B	A024	Ardeola ralloides			c				P	DD	D			
B	A060	Aythya nyroca			r				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			c				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			w	1	41	i		DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			w	1	10	i		DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			c				P	DD	D			
B	A196	Chlidonias hybridus			c				P	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			c				P	DD	C	C	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			w	3	9	i		M	C	C	C	C
B	A084	Circus pygargus			c				P	DD	D			
B	A027	Egretta alba			c				P	DD	C	C	C	C
B	A027	Egretta alba			w	12	63	i		M	C	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			c				P	DD	C	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			w	14	75	i		M	C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			p				P	DD	D			
B	A189	Gelocheilidon nilotica			c				P	DD	D			
B	A131	Himantopus himantopus			r	1	10	P		DD	C	B	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A022	Ixobrychus minutus			c				P	DD	D			
B	A181	Larus audouinii			c				R	DD	D			
B	A180	Larus genei			c				P	DD	C	B	C	C
B	A180	Larus genei			w	36	93	i		M	C	B	C	C
I	1043	Lindenia tetraphylla			p				V	DD	B	C	B	A
B	A272	Luscinia svecica			c				P	DD	D			
B	A272	Luscinia svecica			w				P	DD	D			

B	A023	Nycticorax nycticorax			c				P	DD	D				
B	A094	Pandion haliaetus			c				P	DD	B	B	C	B	
B	A094	Pandion haliaetus			w	1	1	i		DD	B	B	C	B	
B	A035	Phoenicopterus ruber			w	124	283	i		DD	C	C	C	C	
B	A035	Phoenicopterus ruber			c				P	DD	C	C	C	C	
B	A032	Plegadis falcinellus			c				P	DD	D				
B	A140	Pluvialis apricaria			c				P	DD	D				
B	A140	Pluvialis apricaria			w	9	200	i		DD	D				
B	A005	Podiceps cristatus			w	29	166	i		G	C	C	C	C	
B	A005	Podiceps cristatus			c				P	DD	C	C	C	C	
B	A124	Porphyrio porphyrio			p	3	5	p		M	C	C	B	C	
B	A132	Recurvirostra avosetta			w				R	DD	D				
B	A132	Recurvirostra avosetta			c				P	DD	D				
B	A132	Recurvirostra avosetta			r				P	DD	D				
B	A195	Sterna albifrons			r				P	DD	D				
B	A195	Sterna albifrons			c				P	DD	D				
B	A193	Sterna hirundo			c				P	DD	D				
B	A193	Sterna hirundo			r				P	DD	D				
B	A191	Sterna sandvicensis			c				P	DD	D				
B	A191	Sterna sandvicensis			w	3	19	i		DD	D				

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A168	Actitis hypoleucos				4	i	P			X		X	
B	A054	Anas acuta						R			X		X	
B	A056	Anas clypeata				22	i	P			X		X	
B	A052	Anas crecca						P			X		X	
B	A050	Anas penelope						P			X		X	
B	A053	Anas platyrhynchos				20	i	P			X		X	
B	A055	Anas querquedula						P			X		X	
B	A051	Anas strepera				2	i	P			X		X	
B	A043	Anser anser						P			X		X	
B	A257	Anthus pratensis						P			X		X	
B	A259	Anthus spinoletta						P			X		X	
B	A226	Apus apus						P			X		X	
B	A028	Ardea cinerea			23	57	i	P			X		X	
B	A169	Arenaria interpres						P					X	
B	A059	Aythya ferina				2	i	P			X		X	
B	A025	Bubulcus ibis				24	i	P			X		X	
A	1201	Bufo viridis						P	X				X	
B	A144	Calidris alba				7	i	P					X	
B	A149	Calidris alpina				8	i	P					X	
B	A145	Calidris minuta						P					X	
B	A366	Carduelis cannabina						P			X		X	
B	A364	Carduelis carduelis						P			X		X	
B	A288	Cettia cetti						P			X		X	
R	1274	Chalcides ocellatus						P	X				X	
B	A363	Chloris chloris						P			X		X	
B	A289	Cisticola juncidis						P			X		X	

B	A212	Cuculus canorus						P			X		X	
B	A381	Emberiza schoeniclus						P			X		X	
B	A269	Erithacus rubecula						P			X		X	
B	A125	Fulica atra			32	269	i	P			X		X	
B	A153	Gallinago gallinago						P			X		X	
B	A123	Gallinula chloropus						P			X		X	
R	5668	Hemorrhois hippocrepis						P	X		X		X	
B	A251	Hirundo rustica						P			X		X	
A	1204	Hyla sarda						P	X		X		X	
B	A459	Larus cachinnans			127	440	i	P					X	
B	A183	Larus fuscus				1	i	P					X	
B	A179	Larus ridibundus			623	1143	i	P			X		X	
B	A156	Limosa limosa						P			X		X	
B	A230	Merops apiaster						P			X		X	
B	A058	Netta rufina						P			X		X	
B	A160	Numenius arquata				5	p	P			X		X	
B	A355	Passer hispaniolensis						P			X		X	
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis			53	178	i	P			X		X	
B	A315	Phylloscopus collybita						P			X		X	
B	A141	Pluvialis squatarola						P					X	
R	1250	Podarcis sicula						P	X				X	
R	1246	Podarcis tiliguerta						P	X				X	
B	A008	Podiceps nigricollis				65	i	P			X		X	
B	A118	Rallus aquaticus				3	i	P			X		X	
P		Salicornia emerici						P			X			
P		Salicornia patula						P			X			
B	A210	Streptopelia turtur						P			X		X	
B	A004	Tachybaptus ruficollis			2	73	i	P			X		X	
B	A048	Tadorna tadorna				1	i	P			X		X	
B	A161	Tringa erythropus						P					X	
B	A164	Tringa nebularia				6	i	P					X	
B	A165	Tringa ochropus				2	i	P					X	
B	A162	Tringa totanus						P			X		X	
B	A283	Turdus merula						P			X		X	
B	A232	Upupa epops						P			X		X	
B	A142	Vanellus vanellus			72	1507	i	P			X		X	

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N02	90.0
N03	10.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Lo Stagno di Santa Giusta ha una forma pressoché rotonda; è separato dal mare da un largo cordone litorale ed è collegato ad esso da un canale artificiale. Non ha immissari diretti e riceve acque di drenaggio da canali di bonifica. E' il terzo stagno sardo per estensione. La superficie dello specchio d'acqua è di 790 ettari e la profondità varia da poche decine di centimetri a circa 1.20 metri. Il fondo è raramente sabbioso, per lo più costituito da limo e da un misto limo-sabbia. Allo stagno sono collegati, attraverso due canali di limitata larghezza, altri due bacini: lo stagno di Pauli Majori (anch'esso Sito d'Interesse Comunitario) e lo stagno di "Pauli Figu", attraverso i quali lo stagno di Santa Giusta riceve apporti di acqua dolce. Gli immissari attuali dello stagno sono il canale di San Giovanni e il Rio Merd'e Cani.

4.2 Quality and importance

Sito importante per lo svernamento e la riproduzione di molte specie avifaunistiche di interesse Comunitario. Le cenosi sono in successione catenale con le variazioni del livello d'acqua e presentano associazioni ben strutturate e floristicamente differenziate. Sono presenti praterie salse sommerse nello specchio d'acqua e steppe salate lungo le sponde. Nel bacino di Pauli Sa Gora si sviluppa inoltre una vegetazione a Cressa cretica.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	E03.02		I
L	A01		O
M	J02.07		i
M	J02.06		I
L	E03.01		I
L	A04		O
L	J02.03		I
M	F02.01.02		I

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
M	F02.01.02		I
M	J02.06		i

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	0	
Unknown	100	
sum	100	

4.5 Documentation

Bibliografia Censimento I.W.C., 2003-2007; R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; Piano di Gestione del SIC ITB030037 "Stagno di Santa Giusta"; Nissardi S., Pisu D e Zucca C., dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT00	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/> Yes	Name: Piano di Gestione del SIC ITB030037 "Stagno di S.Giusta" approvato con Delibera Regionale n. 98 del 26/11/2008. Decreto pubblicato su supplemento straordinario al BURAS n. 1 del 10/01/2009. Link: http://buras.regione.sardegna.it/custom/frontend/viewPart.xhtml?partId=f117f059-91f6-4511-9d73-7aec4142748b
<input type="checkbox"/> No, but in preparation	
<input type="checkbox"/> No	

6.3 Conservation measures (optional)

Piano di Gestione del SIC ITB030037 "Stagno di S.Giusta" approvato con Delibera Regionale n. 98 del 26/11/2008. Decreto pubblicato su supplemento straordinario al BURAS n. 1 del 10/01/2009.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

F. 528 II - Quadro IGM 1:25.000 - Taglio geografico ED50 v.3.0.0 febbraio 2012

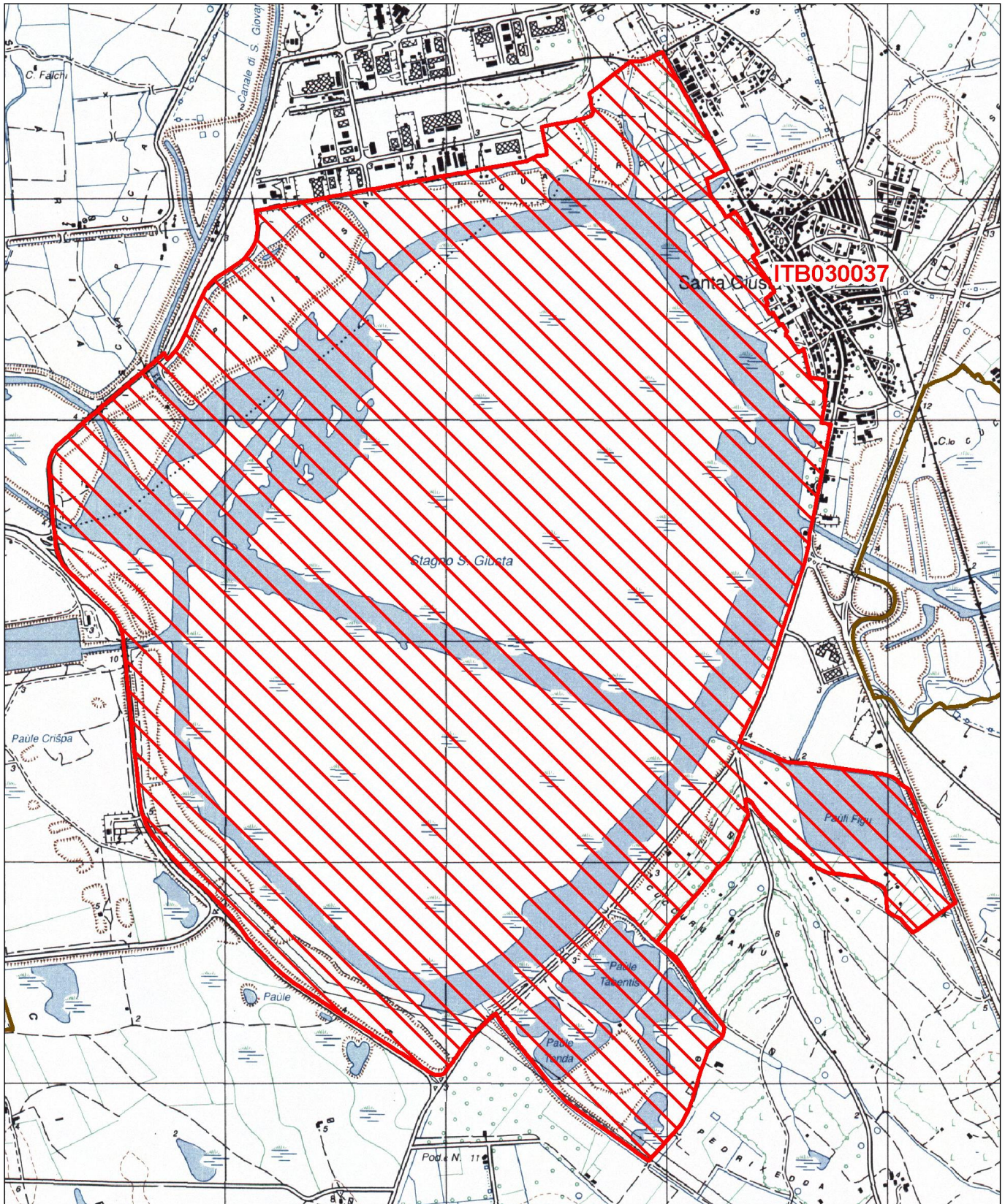


Regione: Sardegna

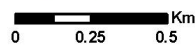
Codice sito: ITB030037

Superficie (ha): 1147

Denominazione: Stagno di Santa Giusta



Data di stampa: 07/12/2010

 Km
0 0.25 0.5

Scala 1:25'000

Legenda

 sito ITB030037

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000





NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ITB032219
SITENAME Sassu - Cirras

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ITB032219	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Sassu - Cirras

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1995-06	2019-12

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'ambiente - Servizio Tutela della Natura
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'Ambiente
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1995-06
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2019-08
National legal reference of SAC designation:	DM 08/08/2019 - G.U. 212 del 10-09-2019

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.556389 **Latitude** 39.841944

2.2 Area [ha]: 251.0 **2.3 Marine area [%]:** 27.0

2.4 Sitelength [km]:
0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name

ITZZ	Extra-Regio
ITG2	Sardegna

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0 %)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1120			42.67		M	A	C	A	A
1210			1.18		P	A	C	A	A
1410			32.71		G	B	C	B	B
1510			40.16		G	B	C	B	B
2110			0.54		G	C	C	C	C
2120			0.55		G	C	C	C	C
2210			2.51		P	B	C	C	A
2230			2.51		M	D			
92D0			0.64		M	B	C	C	C

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species				Population in the site						Site assessment				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D		A B C	
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A111	Alectoris barbara			p				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			c				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			r				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			c				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			c				P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			w				P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			c				P	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			c				P	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			w				P	DD	D			
B	A084	Circus pygargus			w				P	DD	D			
B	A084	Circus pygargus			c				P	DD	D			
B	A027	Egretta alba			w				P	DD	D			
B	A027	Egretta alba			c				P	DD	D			
B	A135	Glareola pratincola			r				P	DD	B	C	B	C
B	A135	Glareola pratincola			c				P	DD	B	C	B	C
B	A242	Melanocorypha calandra			p				P	DD	D			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A168	Actitis hypoleucos						P			X		X	
B	A247	Alauda arvensis						P			X		X	
B	A257	Anthus pratensis						P			X		X	
B	A259	Anthus spinoletta						P			X		X	
B	A226	Apus apus						P			X		X	
B	A028	Ardea cinerea						P			X		X	
B	A218	Athene noctua						P			X		X	
A	1201	Bufo viridis						P	X				X	
B	A087	Buteo buteo						P			X		X	
B	A366	Carduelis cannabina						P			X		X	
B	A364	Carduelis carduelis						P			X		X	
R	1274	Chalcides ocellatus						P	X				X	
B	A136	Charadrius dubius						P			X		X	
B	A363	Chloris chloris						P			X		X	
B	A289	Cisticola juncidis						P			X		X	
B	A113	Coturnix coturnix						P			X		X	
B	A212	Cuculus canorus						P			X		X	
B	A383	Emberiza calandra						P			X		X	
P		Ephedra distachya						P						X
B	A123	Gallinula chloropus						P			X		X	
R	5670	Hierophis viridiflavus						P	X				X	
B	A251	Hirundo rustica						P			X		X	
A	1204	Hyla sarda						P	X		X		X	
B	A341	Lanius senator						P			X		X	
B	A179	Larus ridibundus						P			X		X	
P		Limonium tenuifolium						P			X	X		
B	A230	Merops apiaster						P			X		X	
B	A058	Netta rufina				1	p	P			X		X	
B	A355	Passer hispaniolensis						P			X		X	
R	1250	Podarcis sicula						P	X				X	
R	1246	Podarcis tiliguerta						P	X				X	
P		Salicornia emerici						P			X			
B	A276	Saxicola torquatus						P			X		X	
B	A361	Serinus serinus						P			X		X	
P		Silene succulenta ssp. corsica						P				X		
B	A210	Streptopelia turtur						P			X			
B	A305	Sylvia melanocephala						P			X		X	
B	A232	Upupa epops						P			X		X	
B	A142	Vanellus vanellus						P			X		X	

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** IV, V: Annex Species (Habitats Directive), A: National Red List data; B: Endemics; C: International Conventions; D: other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N23	3.0
N04	65.0
N01	25.0
N08	7.0

Other Site Characteristics

Il "Sassu-Cirras" è una vasta area situata lungo la fascia costiera del Comune di Santa Giusta, tra la foce dello Stagno di S'Ena Arrubia a sud, ed il porto e la zona industriale di Oristano. Il SIC comprende tutta la spiaggia di "Abbarossa" con il retrospiaggia ed un tratto del mare antistante la spiaggia stessa. E' direttamente connessa a sud con il SIC dello "Stagno di S'Ena Arrubia" mediante lo "Stagno di Zrugu Trottu", quest'ultimo compreso nel territorio comunale di Santa Giusta. Si tratta di un'area in origine interessata da un sistema dunale con piccole zone umide retrodunali. Successivamente ha subito notevoli trasformazioni in conseguenza delle attività estrattive (cave di sabbia), delle attività agricole (bonifica del Cirras) e delle attività balneari e turistiche, anche se di dimensione locale. Il tratto di costa sabbiosa ha una lunghezza di alcuni Km e una larghezza massima di 1 Km. L'altezza delle dune non supera gli 11 m. e la spiaggia sommersa contribuisce ad arricchire di sabbia e detriti organici la costa emersa.

4.2 Quality and importance

Sito nelle cui dune costiere si rinviene una cenosi del Crucianellion maritimae Rivas-Goday et Rivas-Martinez 1963 caratterizzate dalla presenza di Ephedra distachya subsp. distachya al limite meridionale della sua distribuzione nella costa occidentale. Nell'area sono presenti inoltre diverse altre specie meritevoli di una salvaguardia: Limonium tenuifolium ed Ephedra distachya.

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
H	D03.01		i
M	K03.05		i
L	G05		i
M	K01.01		
L	E03.01		i
L	G05.01		i
M	D01.01		i
M	C01.01		i
L	A04		i
M	E03		i
M	J01		i
M	E06		i
L	E03.04		i
H	A04		
M	G01.03		i
M	K01.01		i
M	G05.04		i
H	E02		i
M	B02.02		i
M	D01.02		i

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
	X		

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	27
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	0	
Unknown	73	
sum	100	

4.5 Documentation

Habitat 1510, 2210, 2230: gli habitat non sono stati osservati nel corso di precedenti indagini dirette. Le condizioni del Sito sono poco favorevoli per la presenza degli habitat, anche se non del tutto proibitive per essi; non si ritiene corretto, pertanto, escluderne la presenza senza ulteriori riscontri da indagini sul campo [risultati del progetto R.A.S - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2011. Avvio del monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat di importanza comunitaria nel territorio della Sardegna]. Bibliografia: R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2011. Avvio del monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat di importanza comunitaria nel territorio della Sardegna; Piano di Gestione del SIC ITB032219 "Sassu-Cirras"; Nissardi S. e Zucca C., dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT41	Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi	/	

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/> Yes	Name: Piano di Gestione del SIC ITB032219 "Sassu Cirras" approvato con Decreto Regionale n. 68 del 30/07/2008. Decreto pubblicato su supplemento straordinario al BURAS n. 1 del 10/01/2009. Link: http://buras.regione.sardegna.it/custom/frontend/viewPart.xhtml?partId=f117f059-91f6-4511-9d73-7aec4142748b
<input type="checkbox"/> No, but in preparation	
<input type="checkbox"/> No	

6.3 Conservation measures (optional)

Piano di Gestione del SIC ITB032219 "Sassu Cirras" approvato con Decreto Regionale n. 68 del 30/07/2008. Decreto pubblicato su supplemento straordinario al BURAS n. 1 del 10/01/2009.
--

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

F. 528 II - Quadro IGM 1:25.000 - Taglio geografico ED50 v.3.0.0 febbraio 2012
--

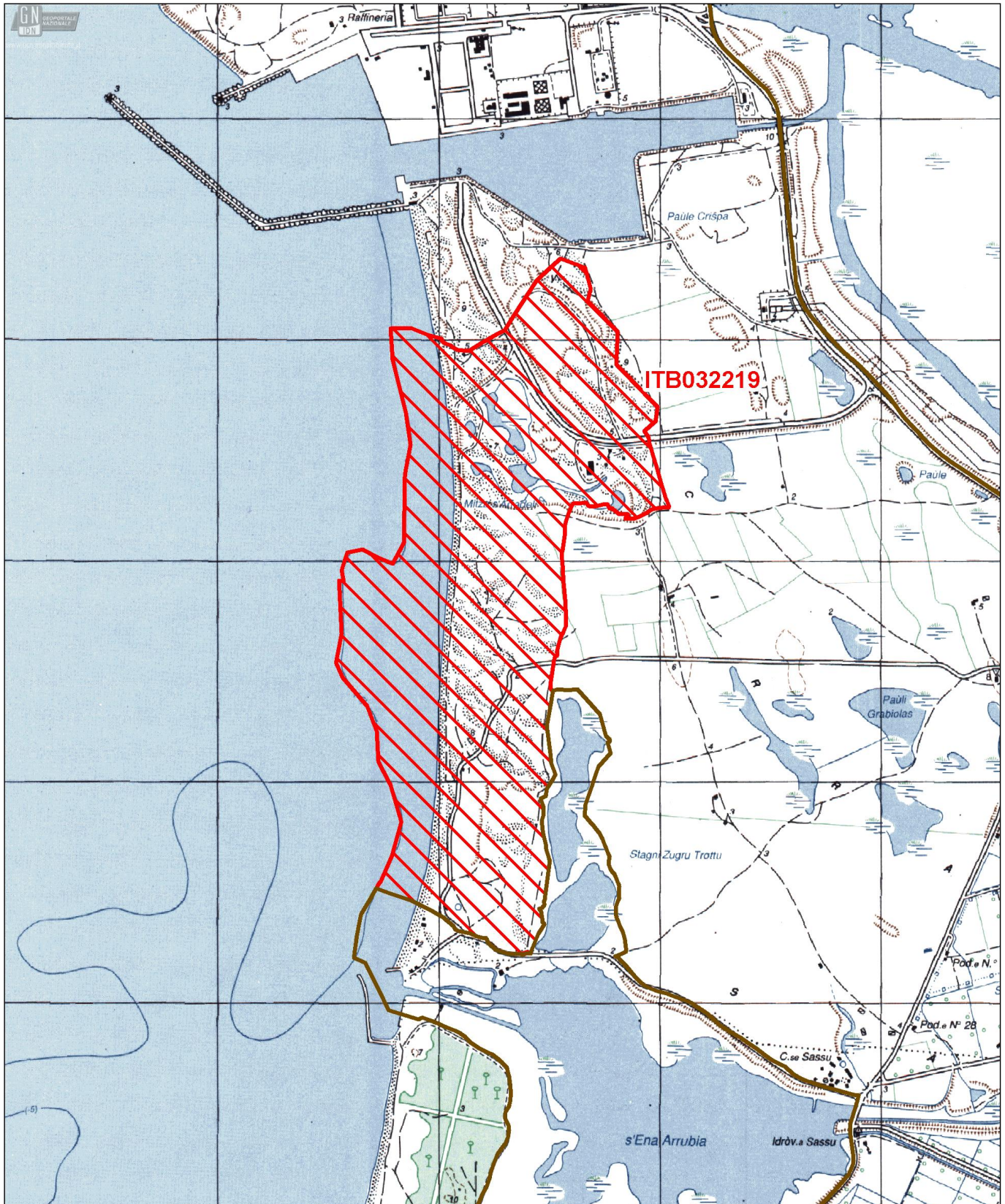


Regione: Sardegna

Codice sito: ITB032219

Superficie (ha): 251

Denominazione: Sassu - Cirras



Data di stampa: 07/09/2011

0 0.1 0.2 Km

Scala 1:25'000

Legenda

 sito ITB032219

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000





NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ITB030016
SITENAME Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ITB030016	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi

1.4 First Compilation date 1995-06	1.5 Update date 2019-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'ambiente - Servizio Tutela della Natura
Address: Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'Ambiente
Email: difesa.ambiente@regione.sardegna.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1995-09
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2019-08
National legal reference of SAC designation:	DM 08/08/2019 - G.U. 212 del 10-09-2019

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.563889 **Latitude** 39.822778

2.2 Area [ha]: 279.0 **2.3 Marine area [%]:** 3.0

2.4 Sitelength [km]:
0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
--------------------------	--------------------

ITZZ	Extra-Regio
ITG2	Sardegna

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1120			5.0		M	A	C	A	A
1150			166.95		M	B	C	B	B
1210			0.68		P	D			
1310			12.53		M	B	C	A	B
1410			15.06		M	B	C	A	B
1420			25.06		M	B	C	C	C
1510			12.53		M	B	C	A	B
2110			0.84		M	C	C	C	C
2120			0.42		M	C	C	C	C
2210			0.14		M	C	C	C	C
2230			0.14		M	C	C	C	C
2240			2.79		P	B	C	C	C
2250			0.68		G	D			
3280			0.5		P	D			
92D0			0.07		M	C	C	C	C

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species					Population in the site						Site assessment			
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A229	Alcedo atthis			w				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			c				P	DD	D			
B	A111	Alectoris barbara			p				P	DD	D			
B	A053	Anas platyrhynchos			c				P	DD	D			
B	A053	Anas platyrhynchos			w	935	2275	i		G	D			
B	A053	Anas platyrhynchos			r	4	37	p		G	D			
B	A255	Anthus campestris			c				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			r				P	DD	D			
F	1152	Aphanius fasciatus			p				P	DD	C	B	B	B
B	A029	Ardea purpurea			c				P	DD	C	C	C	B
B	A029	Ardea purpurea			r	4	10	p		G	C	C	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			c				P	DD	C	C	C	C
B	A024	Ardeola ralloides			r	3	5	p		G	C	C	C	C
B	A060	Aythya nyroca			w	1	1	i		G	C	C	B	C
B	A060	Aythya nyroca			c				P	DD	C	C	B	C
B	A060	Aythya nyroca			r	1	1	p		G	C	C	B	C
B	A021	Botaurus stellaris			w	1	1	i		M	D			
B	A021	Botaurus stellaris			c	2	2	i		M	D			
B	A025	Bubulcus ibis			w	1	81	i		G	B	C	C	B
B	A025	Bubulcus ibis			r	70	90	p		G	B	C	C	B

B	A025	Bubulcus ibis			c					P	DD	B	C	C	B
B	A133	Burhinus oedicnemus			c					P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			r					P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			c					P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r					P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			c					P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			c					P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			w	4	4	i			M	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			r	1	3	p			M	D			
B	A196	Chlidonias hybridus			c					P	DD	D			
B	A197	Chlidonias niger			c					P	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			w	6	14	i			G	C	B	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			r	1	3	p			G	C	B	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			c					P	DD	C	B	C	C
B	A082	Circus cyaneus			c					P	DD	D			
B	A027	Egretta alba			c					P	DD	B	C	C	B
B	A027	Egretta alba			w	26	295	i			G	B	C	C	B
B	A026	Egretta garzetta			w	26	90	i			G	C	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			r	50	80	p			G	C	C	C	C
B	A026	Egretta garzetta			c					P	DD	C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			p					P	DD	D			
B	A098	Falco columbarius			c					P	DD	D			
B	A103	Falco peregrinus			c					P	DD	D			
B	A125	Fulica atra			c					P	DD	D			
B	A125	Fulica atra			r	10	10	i			G	D			
B	A125	Fulica atra			w	302	1496	i			G	D			
B	A123	Gallinula chloropus			c					P	DD	D			
B	A123	Gallinula chloropus			w	2	27	i			G	D			
B	A123	Gallinula chloropus			r	5	5	i			G	D			
B	A189	Gelochelidon nilotica			c					P	DD	D			
B	A135	Glareola pratincola			c					P	DD	D			
B	A127	Grus grus			c					P	DD	D			
B	A131	Himantopus himantopus			r	3	10	p			M	D			
B	A131	Himantopus himantopus			w	2	2	i			M	D			
B	A131	Himantopus himantopus			c					P	DD	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			r	1	2	p			M	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			c					P	DD	D			
B	A338	Lanius collurio			c					P	DD	D			
B	A181	Larus audouinii			w	1	1	i			M	D			
B	A181	Larus audouinii			c					P	DD	D			
B	A459	Larus cachinnans			w	254	1551	i			G	D			
B	A459	Larus cachinnans			r	150	200	p			G	D			
B	A459	Larus cachinnans			c					P	DD	D			
B	A180	Larus genei			w	5	51	i			G	C	C	B	C
B	A180	Larus genei			c					P	DD	C	C	B	C
B	A176	Larus melanocephalus			c					R	DD	D			
B	A179	Larus ridibundus			w	11	112	i			G	C	C	B	C
B	A179	Larus ridibundus			c					P	DD	C	C	B	C
B	A179	Larus ridibundus			r	10	20	p			G	C	C	B	C
B	A058	Netta rufina			c					P	DD	B	B	C	C
B	A058	Netta rufina			w	0	1	i			G	B	B	C	C
B	A058	Netta rufina			r	2	5	p			G	B	B	C	C
B	A023	Nycticorax nycticorax			r	5	10	p			G	C	C	C	C
B	A023	Nycticorax nycticorax			c					P	DD	C	C	C	C
B	A094	Pandion haliaetus			w	2	4	i			G	C	B	C	C
B	A094	Pandion haliaetus			c					P	DD	C	B	C	C
B	A151	Philomachus pugnax			c					P	DD	D			
B	A035	Phoenicopterus ruber			r	1	10	p			M	D			
B	A035	Phoenicopterus ruber			w	414	998	i			M	D			
B	A035	Phoenicopterus ruber			c					P	DD	D			

B	A034	Platalea leucorodia			c				P	DD	C	B	B	C
B	A034	Platalea leucorodia			w	8	19	i		M	C	B	B	C
B	A032	Plegadis falcinellus			w	1	2	i		M	B	B	B	C
B	A032	Plegadis falcinellus			r	1	1	p		M	B	B	B	C
B	A032	Plegadis falcinellus			c				P	DD	B	B	B	C
B	A005	Podiceps cristatus			r	1	5	p		G	D			
B	A005	Podiceps cristatus			w	3	37	i		G	D			
B	A005	Podiceps cristatus			c				P	DD	D			
B	A124	Porphyrio porphyrio			p	20	20	p		G	B	C	C	C
B	A118	Rallus aquaticus			r	3	5	p		G	D			
B	A118	Rallus aquaticus			c				P	DD	D			
B	A118	Rallus aquaticus			w	0	3	i		G	D			
B	A132	Recurvirostra avosetta			w	56	56	i		M	D			
B	A132	Recurvirostra avosetta			r	1	1	p		M	D			
B	A132	Recurvirostra avosetta			c				P	DD	D			
P	1443	Salicornia veneta			p				P	DD	D			
B	A195	Sterna albifrons			c				P	DD	D			
B	A193	Sterna hirundo			c				P	DD	D			
B	A193	Sterna hirundo			r	60	100	p		M	D			
B	A191	Sterna sandvicensis			w	3	3	i		M	D			
B	A191	Sterna sandvicensis			c				P	DD	D			
B	A302	Sylvia undata			c				P	DD	D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis			r	4	10	p		G	D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis			c				P	DD	D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis			w	2	13	i		G	D			
B	A048	Tadorna tadorna			w	0	7	i		G	D			
B	A048	Tadorna tadorna			r	0	1	p		G	D			
B	A048	Tadorna tadorna			c				P	DD	D			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A086	Accipiter nisus						P			X		X	
B	A298	Acrocephalus arundinaceus						P			X		X	
B	A297	Acrocephalus scirpaceus						P			X		X	
B	A168	Actitis hypoleucos				2	i	P			X		X	
B	A247	Alauda arvensis						P			X		X	
B	A054	Anas acuta			28	124	i	P			X		X	
B	A056	Anas clypeata			41	215	i	P			X		X	
B	A052	Anas crecca			187	1888	i	P			X		X	
B	A050	Anas penelope			29	358	i	P			X		X	
B	A055	Anas querquedula						P			X		X	
B	A051	Anas strepera			8	146	i	P			X		X	
B	A043	Anser anser				8	i	P			X		X	
B	A257	Anthus pratensis						P			X		X	
B	A259	Anthus spinoletta						P			X		X	
B	A226	Apus apus						P			X		X	
B	A028	Ardea cinerea			25	59	i	P			X		X	

B	A218	Athene noctua						P			X	X	
B	A059	Aythya ferina		950	1465	i		P			X	X	
B	A061	Aythya fuligula			51	i		P			X	X	
B	A087	Buteo buteo						P			X	X	
B	A144	Calidris alba			1	i		P				X	
B	A149	Calidris alpina						P					X
B	A145	Calidris minuta			17	i		P					X
B	A366	Carduelis cannabina						P			X	X	
B	A364	Carduelis carduelis						P			X	X	
B	A288	Cettia cetti						P			X	X	
B	A136	Charadrius dubius			1	p		P			X	X	
B	A137	Charadrius hiaticula						P			X	X	
B	A363	Chloris chloris						P			X	X	
B	A289	Cisticola juncidis						C			X	X	
B	A113	Coturnix coturnix						P			X	X	
B	A212	Cuculus canorus						P			X	X	
B	A253	Delichon urbica						P			X	X	
B	A383	Emberiza calandra						P			X	X	
B	A377	Emberiza cirius						P			X	X	
B	A269	Erithacus rubecula						P			X	X	
B	A096	Falco tinnunculus						P			X	X	
B	A359	Fringilla coelebs						P			X	X	
B	A153	Gallinago gallinago		1	55	i		P			X	X	
B	A251	Hirundo rustica						P			X	X	
B	A233	Jynx torquilla						P			X	X	
B	A341	Lanius senator						P			X	X	
B	A183	Larus fuscus			2	i		P					X
B	A156	Limosa limosa			1	i		P			X	X	
B	A271	Luscinia megarhynchos						P			X	X	
B	A152	Lymnocyptes minimus						P					X
B	A230	Merops apiaster						P			X	X	
B	A262	Motacilla alba						P			X	X	
B	A260	Motacilla flava						P			X	X	
B	A319	Muscicapa striata						P			X	X	
B	A160	Numenius arquata			5	i		P			X	X	
B	A330	Parus major						P			X	X	
B	A355	Passer hispaniolensis						P			X	X	
B	A356	Passer montanus						P			X	X	
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis		330	937	i		P			X	X	
B	A273	Phoenicurus ochruros						P			X	X	
B	A315	Phylloscopus collybita						P			X	X	
B	A336	Remiz pendulinus						P			X	X	
B	A276	Saxicola torquatus						P			X	X	
B	A361	Serinus serinus						P			X	X	
B	A209	Streptopelia decaocto						P			X	X	
B	A210	Streptopelia turtur						P			X	X	
B	A352	Sturnus unicolor						P			X	X	
B	A311	Sylvia atricapilla						P			X	X	
B	A303	Sylvia conspicillata						P			X	X	
B	A305	Sylvia melanocephala						P			X	X	
B	A161	Tringa erythropus		8	39	i		P					X
B	A164	Tringa nebularia						P					X
B	A162	Tringa totanus		1	14	i		P			X	X	
B	A283	Turdus merula						P			X	X	
B	A285	Turdus philomelos						P			X	X	
B	A213	Tyto alba						P			X	X	
B	A232	Upupa epops						P			X	X	
B	A142	Vanellus vanellus			900	i		P			X	X	

• **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles

- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N04	10.0
N03	2.0
N01	28.0
N02	60.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

La laguna di S'Ena Arrubia è situata nel Golfo di Oristano lungo la costa centro-occidentale della Sardegna. Funge da bacino di raccolta per le acque della bonifica di Arborea. La comunicazione con le acque del Golfo è regolata da un canale artificiale. L'area è caratterizzata da depositi del Quaternario del Pleistocene e dell'Olocene. Predominano suoli Typic, Aquic e Ultic, Palexeralf, mentre in subordine sono presenti Xerofluvents. Le precipitazioni sono tipicamente stagionali concentrate nel periodo tra ottobre e marzo. Il mese più piovoso è dicembre con una media di 99,6 mm quello più secco è luglio con 3,6 mm. La temperatura media è di 16,9°C, la media delle massime del mese più caldo è di 32,3°C la media delle minime del mese più freddo è di 5,2°C. La massima assoluta è 39,8°C, la minima assoluta è 10,4°C. L'area presenta un clima semiarido con estati tiepide e non molto piovose e inverni piovosi e non molto freddi. I venti predominanti sono il maestrale e lo scirocco. La Laguna di S'Ena Arrubia è stata definita come "l'unico relitto dello Stagno del Sassu", che venne bonificato tra il 1934 ed il 1937, con altri 200 piccoli stagni e paludi per una superficie complessiva di 3.270 ettari. Lo stagno di S'Ena Arrubia, che costituiva la parte terminale del Sassu, venne trasformato in un bacino indipendente alimentato non più da immissari naturali (convogliati altrove come il Rio Logoro, ma da tre canali artificiali. La laguna è delimitata ad ovest dal cordone litorale, a nord dai depositi alluvionali del Tirso, a sud dai terreni sabbiosi che costituiscono la bonifica di Arborea, mentre a est l'idrovora del Sassu ne interrompe la continuità con l'area bonificata dell'originario Stagno di Sassu. La sua profondità varia da 40 cm a 1.40 metri circa ed i fondali sono prevalentemente fangosi. Il bacino di S'Ena Arrubia si è formato su un ampio avvallamento in terreni alluvionali ed eolici, in una pianura invasa dalle acque dolci dell'entroterra. Tale avvallamento è stato sbarrato da dune litoranee, infatti si hanno due formazioni contigue: procedendo dal mare verso terra dapprima un cordone dunale attuale, poi sabbie appartenenti alle vecchie dune, testimoni dell'antico limite della spiaggia pleistocenica. Le sabbie sono costituite da materiali di apporto marino (residui conchigliari, sabbie di battigia) ed in gran parte da materiale di erosione.

4.2 Quality and importance

Le cenosi sono in successione catenale con le variazioni del livello dell'acqua e presentano associazioni ben strutturate e floristicamente differenziate. Sono presenti associazioni delle classi Patamogetonea pectinati, Caratophylletea, Phragmitetea, Salicornietea fruticosae, Juncetea, Thero-Suaedethea, Saginetea maritimae, Nerio-Tamaricetea, Lemnetae minoris, Phragmitetea, Magnocaricetea, Artemisietea vulgaris, Stellarietea mediae e Ruppiaetea. Sito di importanza internazionale per la fauna legata alle aree umide (inserito nella Convenzione di Ramsar).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
	X		

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	3
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	97	
Unknown	0	
sum	100	

4.5 Documentation

Habitat 2240: la presenza dell'habitat nel Sito è dubbia e necessita di ulteriori verifiche mirate, condotte mediante indagini sul campo. Habitat 3280: pur confermando la presenza dell'habitat, si rendono necessarie ulteriori verifiche mirate, condotte mediante indagini sul campo, al fine di valutare l'effettiva copertura e stato di conservazione [progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2012. Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di importanza comunitaria presenti nei siti della rete Natura 2000 in Sardegna]. Bibliografia: R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; Censimento I.W.C., 2003-2007; Carta Faunistica Regionale; Piano di Gestione del SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi"; R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; S. Nissardi e C. Zucca, dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna); Sotgiu G., Sabatini A., dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2012. Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di importanza comunitaria presenti nei siti della rete Natura 2000 in Sardegna)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT07	83.0	IT11	81.0	IT42	82.17

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT42	Stagno di S'Ena Arrubia	*	82.17
IT41	Sassu-Cirras	/	

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
------	-----------	------	-----------

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/> Yes	Name: Piano di Gestione del SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi" approvato con Decreto Regionale n. 96 del 26 /11/2008. Decreto pubblicato su supplemento straordinario al BURAS n. 1 del 10/01/2009. Link: http://buras.regione.sardegna.it/custom/frontend/viewPart.xhtml?partId=f117f059-91f6-4511-9d73-7aec4142748b
<input type="checkbox"/> No, but in preparation	
<input type="checkbox"/> No	

6.3 Conservation measures (optional)

Piano di Gestione del SIC ITB030016 "Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi" approvato con Decreto Regionale n. 96 del 26/11/2008. Decreto pubblicato su supplemento straordinario al BURAS n. 1 del 10/01/2009.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

F. 528 II - Quadro IGM 1:25.000 - Taglio geografico ED50 v.3.0.0 febbraio 2012

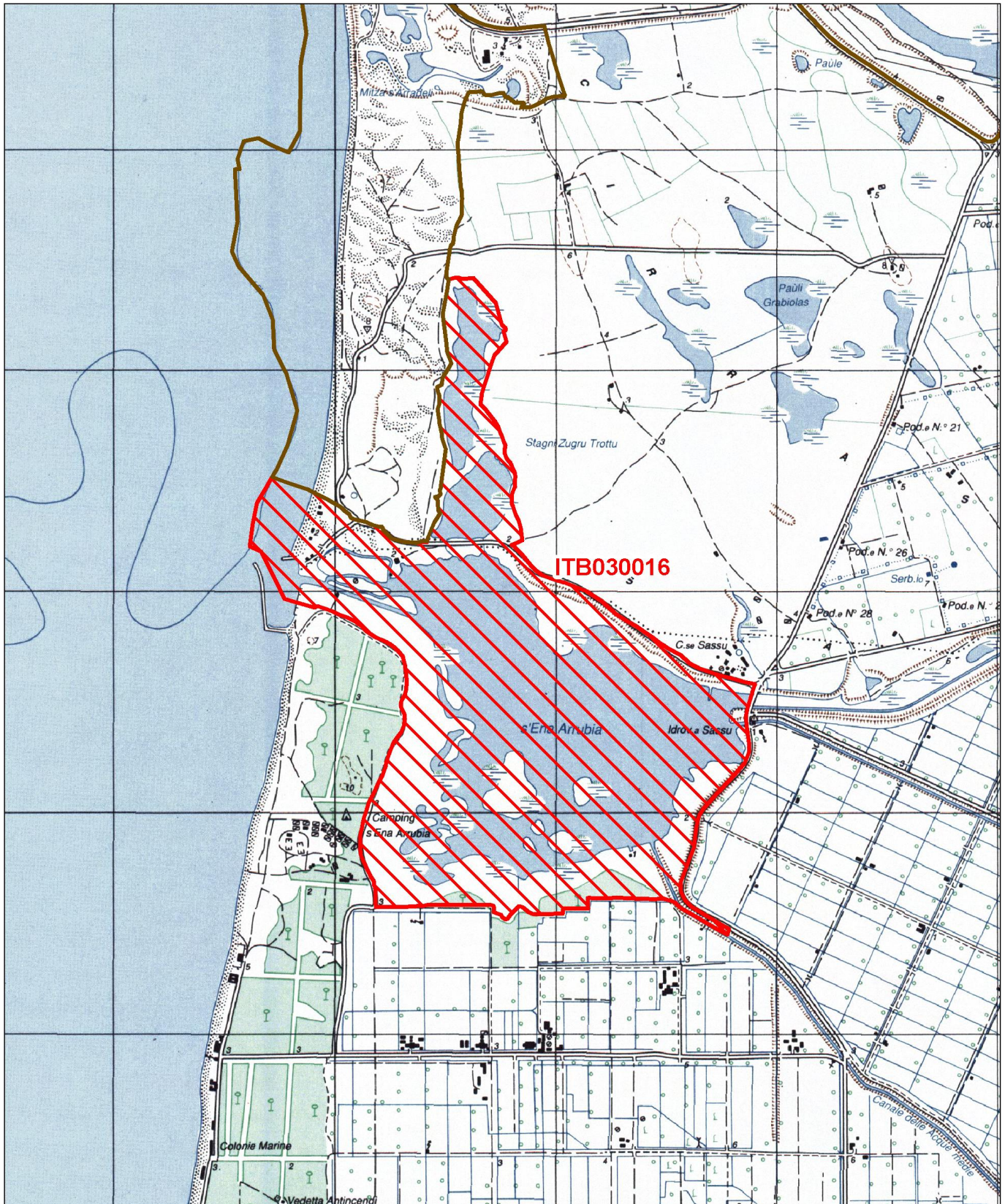


Regione: Sardegna

Codice sito: ITB030016

Superficie (ha): 279

Denominazione: Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi



Data di stampa: 07/12/2010

0 0.2 0.4 Km

Scala 1:25'000

Legenda

 sito ITB030016

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000





NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ITB030033
SITENAME Stagno di Pauli Maiori di Oristano

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ITB030033	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Stagno di Pauli Maiori di Oristano

1.4 First Compilation date 1995-06	1.5 Update date 2019-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'ambiente - Servizio Tutela della Natura
Address: Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'Ambiente
Email: difesa.ambiente@regione.sardegna.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	0000-00
National legal reference of SPA designation	No data
Date site proposed as SCI:	1995-06
Date site confirmed as SCI:	No data
Date site designated as SAC:	2017-04
National legal reference of SAC designation:	DM 07/04/2017 - G.U. 98 del 28-4-2017

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.623889 **Latitude** 39.870556

2.2 Area [ha]: 401.0 **2.3 Marine area [%]:** 0.0

2.4 Sitelength [km]:
0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
--------------------------	--------------------

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0
%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[Back to top](#)

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1150			45.58		P	C	C	B	B
1310			1.39		M	C	C	B	C
1410			7.62		M	B	C	B	B
1420			0.34		M	C	C	B	C
3170			12.03		P	B	C	B	B
92D0			6.24		M	B	C	B	B

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species					Population in the site					Site assessment				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A293	Acrocephalus melanopogon			c				P	DD	D			
B	A293	Acrocephalus melanopogon			w				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			c				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			w				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			r				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			c				P	DD	D			
F	1152	Aphanius fasciatus			p				P	DD	B	B	B	B
B	A029	Ardea purpurea			r	3	5	p		G	C	B	C	B
B	A029	Ardea purpurea			c				P	DD	C	B	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			c				P	DD	C	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A060	Aythya nyroca			c				P	DD	D			
B	A021	Botaurus stellaris			c				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			r				P	DD	C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedicnemus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A133	Burhinus oedicnemus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A243	Calandrella brachydactyla			c				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			r				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			c				P	DD	D			
B	A196	Chlidonias hybridus			c				P	DD	D			
B	A197	Chlidonias niger			c				P	DD	D			
B	A031	Ciconia ciconia			c				P	DD	D			
B	A030	Ciconia nigra			c				R	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			r	2	3	p		G	C	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			w	5	64	i		G	C	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			c				P	DD	D			

B	A084	Circus pygargus			c				P	DD	D				
B	A231	Coracias garrulus			c				P	DD	D				
B	A027	Egretta alba			c				P	DD	B	B	C	B	
B	A027	Egretta alba			w	10	394	i		G	B	B	C	B	
B	A026	Egretta garzetta			c				P	DD	B	B	C	B	
B	A026	Egretta garzetta			w	45	326	i		G	B	B	C	B	
R	1220	Emys orbicularis			p				P	DD	C	B	C	B	
B	A103	Falco peregrinus			w				P	DD	D				
B	A103	Falco peregrinus			c				P	DD	D				
B	A154	Gallinago media			c				P	DD	D				
B	A189	Gelochelidon nilotica			c				P	DD	D				
B	A135	Glareola pratincola			c				P	DD	D				
B	A127	Grus grus			c				P	DD	D				
B	A131	Himantopus himantopus			c				P	DD	D				
B	A022	Ixobrychus minutus			r				P	DD	D				
B	A022	Ixobrychus minutus			c				P	DD	D				
B	A180	Larus genei			w				R	DD	D				
B	A180	Larus genei			c				R	DD	D				
B	A176	Larus melanocephalus			c				R	DD	D				
I	1043	Lindenia tetraphylla			p				P	DD	B	C	B	A	
B	A272	Luscinia svecica			w				P	DD	D				
B	A272	Luscinia svecica			c				P	DD	D				
B	A023	Nycticorax nycticorax			c				P	DD	D				
B	A094	Pandion haliaetus			c				P	DD	D				
B	A151	Philomachus pugnax			c				P	DD	D				
B	A034	Platalea leucorodia			c				R	DD	D				
B	A032	Plegadis falcinellus			c				P	DD	D				
B	A032	Plegadis falcinellus			w	1	9	i		M	D				
B	A140	Pluvialis apricaria			c				P	DD	D				
B	A140	Pluvialis apricaria			w	1	12	i		M	D				
B	A124	Porphyrio porphyrio			p	3	5	p		G	C	B	C	B	
B	A132	Recurvirostra avosetta			c				P	DD	D				
B	A195	Sterna albifrons			c				P	DD	D				
B	A193	Sterna hirundo			c				P	DD	D				
B	A191	Sterna sandvicensis			w	1	3	i		M	D				
B	A191	Sterna sandvicensis			c				P	DD	D				
B	A166	Tringa glareola			c				P	DD	D				

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A298	Acrocephalus arundinaceus						P			X		X	
B	A297	Acrocephalus scirpaceus						P			X		X	
B	A054	Anas acuta						P			X		X	
B	A052	Anas crecca						P			X		X	
B	A050	Anas penelope						P			X		X	
B	A053	Anas platyrhynchos						P			X		X	
B	A055	Anas querquedula						P			X		X	

B	A043	Anser anser						P				X		X	
B	A257	Anthus pratensis						P				X		X	
B	A259	Anthus spinoletta						P				X		X	
B	A028	Ardea cinerea						P				X		X	
B	A218	Athene noctua						P				X		X	
B	A059	Aythya ferina						P				X		X	
B	A061	Aythya fuligula						P				X		X	
B	A025	Bubulcus ibis						P				X		X	
A	1201	Bufo viridis						P		X				X	
B	A087	Buteo buteo						P				X		X	
B	A366	Carduelis cannabina						P				X		X	
B	A364	Carduelis carduelis						P				X		X	
B	A288	Cettia cetti						P				X		X	
R	1274	Chalcides ocellatus						P		X				X	
B	A198	Chlidonias leucopterus						P				X		X	
B	A363	Chloris chloris						P				X		X	
B	A211	Clamator glandarius						P				X		X	
B	A113	Coturnix coturnix						P				X		X	
B	A212	Cuculus canorus						P				X		X	
B	A383	Emberiza calandra						P				X		X	
B	A381	Emberiza schoeniclus						P				X		X	
M	2590	Erinaceus europaeus						P						X	
B	A269	Erithacus rubecula						P				X		X	
B	A096	Falco tinnunculus						P				X		X	
B	A125	Fulica atra						P				X		X	
B	A153	Gallinago gallinago						P				X		X	
B	A123	Gallinula chloropus						P				X		X	
R	5670	Hierophis viridiflavus						P		X				X	
B	A251	Hirundo rustica						P				X		X	
A	1204	Hyla sarda						P		X		X		X	
B	A341	Lanius senator						P				X		X	
B	A459	Larus cachinnans						P						X	
B	A179	Larus ridibundus						P				X		X	
M	6129	Lepus capensis mediterraneus						P				X		X	
B	A156	Limosa limosa						R				X		X	
B	A058	Netta rufina						R				X		X	
B	A160	Numenius arquata						R				X		X	
B	A214	Otus scops						P				X		X	
B	A355	Passer hispaniolensis						P				X		X	
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis						P				X		X	
R	1250	Podarcis sicula						P		X				X	
B	A005	Podiceps cristatus						P				X		X	
B	A008	Podiceps nigricollis						P				X		X	
B	A118	Rallus aquaticus						P				X		X	
B	A336	Remiz pendulinus						P				X		X	
P		Serapias lingua						P						X	
B	A004	Tachybaptus ruficollis						P				X		X	
B	A048	Tadorna tadorna						P				X		X	
B	A165	Tringa ochropus						P						X	
B	A162	Tringa totanus						P				X		X	
B	A213	Tyto alba						P				X		X	
B	A232	Upupa epops						P				X		X	
B	A142	Vanellus vanellus						P				X		X	
P		Vinca difformis ssp. sardoa						P						X	

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))

- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N03	100.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Ambiente stagnale caratterizzato da acque a bassa salinità con rive a modestissimo pendio fittamente inerbate. Vegetazione dominante riparia costituita prevalentemente da fragmiteti che si espandono in larghezza per varie centinaia di metri. Le precipitazioni sono tipicamente stagionali concentrate nel periodo tra ottobre e marzo. Il mese più piovoso è dicembre con una media di 99,6mm quello più secco è luglio con 3,6mm. La temperatura media è di 16,9°C, la media delle massime del mese più caldo è di 32,3 °C la media delle minime del mese più freddo è di 5,2°C. La massima assoluta è 39,8°C, la minima assoluta è 10,4°C. L'area presenta un clima semiarido con estati tiepide e non molto piovose e inverni piovosi e non molto freddi. I venti predominanti sono il maestrale e lo scirocco.

4.2 Quality and importance

Si riscontrano ambienti tipici di zone umide caratterizzati da diversi tipi di vegetazione a elofite di acque dolci debolmente salmastre (Phragmitetea), geofite di acqua salmastra (Juncetea maritimi) e alofite (Thero-salicornietea). Presenza di una entità endemica (Vinca sardoa) che trova ospitalità ai margini dello stagno in aree semiaride. Presenza di specie ornitiche di valore zoogeografico internazionale. Presenza di numerosi endemismi tirrenici e mediterranei. Sito di importanza internazionale per la fauna legata alle aree umide (inserito nella Convenzione di Ramsar).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
	X		

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	0	
Unknown	100	
sum	100	

4.5 Documentation

Bibliografia: Censimento I.W.C., 2003-2007; Carta Faunistica Regionale; R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; S. Nissardi e C. Zucca, dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna); Sabatini A., Sotgiu G., dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2012. Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di importanza comunitaria presenti nei siti della rete Natura 2000 in Sardegna)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT42	70.37	IT07	67.0		

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT42	Stagno di Pauli Majori	*	70.37

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
------	-----------	------	-----------

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/> Yes	Name: Piano di Gestione del SIC ITB030033 "Stagno di Pauli Maiori di Oristano" approvato con Decreto Regionale n. 25 del 28/02/2008. Decreto pubblicato su BURAS n. 21 del 28/06/2008. Link: http://buras.regione.sardegna.it/custom/frontend/viewPart.xhtml?partId=4ee5f3e3-8c20-45e9-9c8e-19b6571c32d8
<input type="checkbox"/> No, but in preparation	
<input type="checkbox"/> No	

6.3 Conservation measures (optional)

Piano di Gestione del SIC ITB030033 "Stagno di Pauli Maiori di Oristano" approvato con Decreto Regionale n. 25 del 28/02/2008. Decreto pubblicato su BURAS n. 21 del 28/06/2008.
--

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

F. 528 II - Quadro IGM 1:25.000 - Taglio geografico ED50 v.3.0.0 febbraio 2012
--

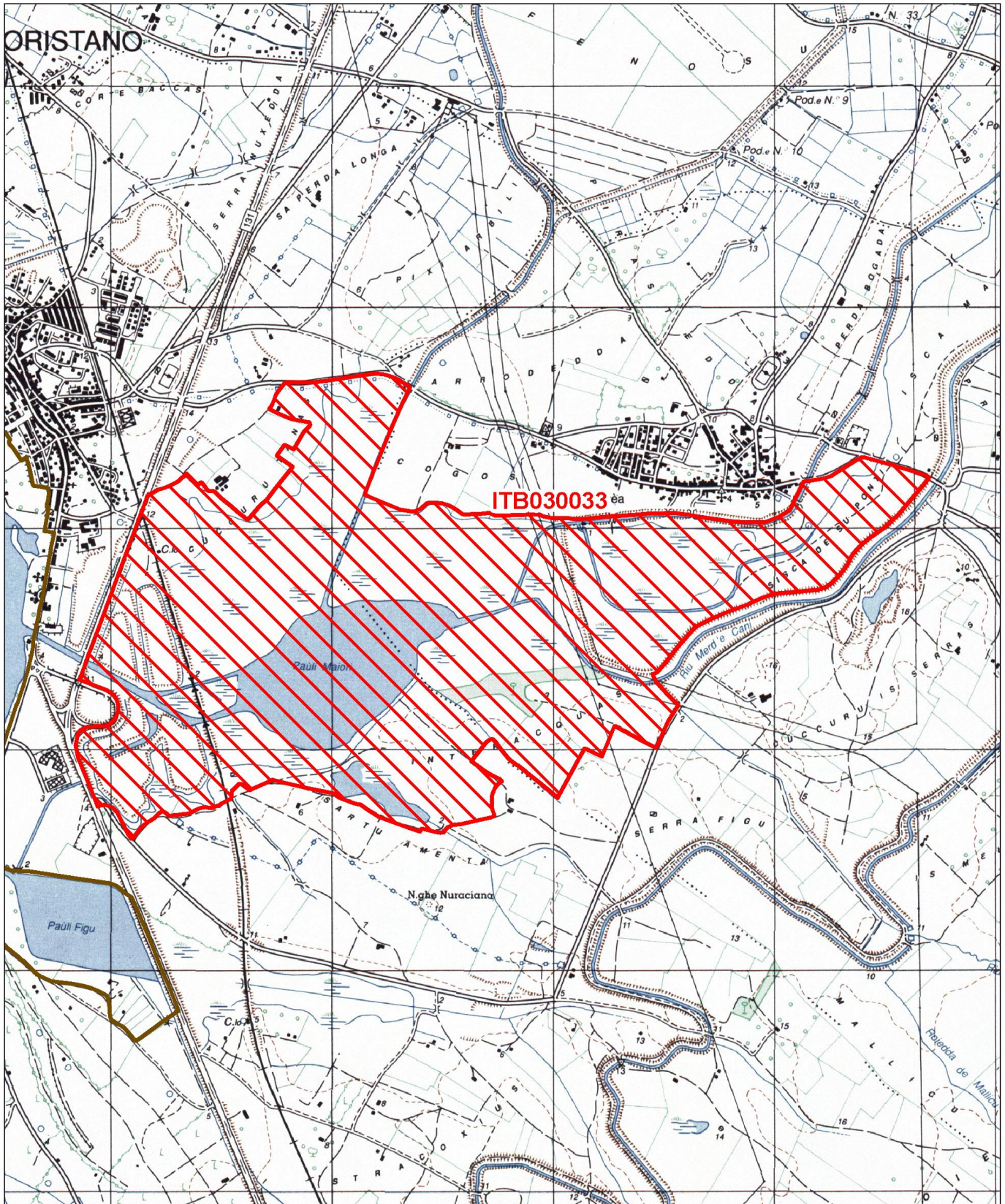


Regione: Sardegna

Codice sito: ITB030033

Superficie (ha): 401

Denominazione: Stagno di Pauli Maiori di Oristano



Data di stampa: 07/12/2010

0 0.25 0.5 Km

Scala 1:25'000

Legenda

 sito ITB030033

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000





NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ITB034001
SITENAME Stagno di S'Ena Arrubia

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type A	1.2 Site code ITB034001	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Stagno di S'Ena Arrubia

1.4 First Compilation date 1998-11	1.5 Update date 2019-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'ambiente - Servizio Tutela della Natura
Address: Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'Ambiente
Email: difesa.ambiente@regione.sardegna.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2009-07
National legal reference of SPA designation	Deliberazione della Giunta Regionale della Sardegna n. 9/17 del 07/03/2007; Determinazione del Direttore del Servizio Tutela della Natura della Regione Sardegna n. 1699 del 19/11/2007

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.563608 **Latitude** 39.82197

2.2 Area [ha]: 298.0 **2.3 Marine area [%]** 0.0

2.4 Sitelength [km]: 0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code ITG2	Region Name Sardegna
----------------------------------	--------------------------------

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1120			0.14		M	A	C	A	A
1150			145.0		P	B	B	B	B
1210			0.13		P	D			
1310			4.05		P	D			
1410			12.16		P	C	C	C	C
1420			12.16		P	C	C	C	C
1510			8.11		P	B	C	B	B
2110			0.27		P	C	C	C	C
2120			0.27		P	C	C	C	C
2210			0.27		P	D			
2230			0.13		P	D			
2250			0.13		P	C	C	C	C
2270			33.29		M	C	C	B	C
3280			0.3		P	D			
92D0			0.07		M	C	C	C	C

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species				Population in the site						Site assessment				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D		A B C	
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A229	Alcedo atthis			c				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			w				P	DD	D			
B	A111	Alectoris barbara			p				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			r				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			c				P	DD	D			
F	1152	Aphanius fasciatus			p				P	DD	C	B	B	B
B	A029	Ardea purpurea			c				P	DD	C	C	C	B
B	A029	Ardea purpurea			r	4	10	p		G	C	C	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			r	3	5	p		G	C	C	C	C
B	A024	Ardeola ralloides			c				P	DD	C	C	C	C
B	A060	Aythya nyroca			r	1	1	p		M	C	C	B	C
B	A060	Aythya nyroca			w	1	1	i		M	C	C	B	C
B	A060	Aythya nyroca			c				P	DD	C	C	B	C
B	A021	Botaurus stellaris			w	1	1	i		M	D			
B	A021	Botaurus stellaris			c	1	2	i		M	D			
B	A133	Burhinus oediconemus			r				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oediconemus			c				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			c				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			c				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			r				P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			w	1	4	i		M	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			c				P	DD	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			r	1	3	p		M	D			
B	A196	Chlidonias hybridus			c				P	DD	D			
B	A197	Chlidonias niger			c				P	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			w	6	14	i		G	C	B	C	C

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A086	Accipiter nisus						P			X		X	
B	A298	Acrocephalus arundinaceus						P			X		X	
B	A297	Acrocephalus scirpaceus						P			X		X	
B	A168	Actitis hypoleucos				2	i	P			X		X	
B	A247	Alauda arvensis						P			X		X	
B	A054	Anas acuta			28	124	i	P			X		X	
B	A056	Anas clypeata			41	215	i	P			X		X	
B	A052	Anas crecca			187	1888	i	P			X		X	
B	A050	Anas penelope			29	358	i	P			X		X	
B	A053	Anas platyrhynchos			935	2275	i	P			X		X	
B	A053	Anas platyrhynchos			4	37	p	P			X		X	
B	A055	Anas querquedula						P			X		X	
B	A051	Anas strepera			8	146	i	P			X		X	
B	A043	Anser anser				8	i	P			X		X	
B	A259	Anthus spinoletta						P			X		X	
B	A226	Apus apus						P			X		X	
B	A028	Ardea cinerea			25	59	i	P			X		X	
B	A218	Athene noctua						P			X		X	
B	A059	Aythya ferina			950	1465	i	P			X		X	
B	A061	Aythya fuligula				51		P			X		X	
B	A025	Bubulcus ibis			70	90	p	P			X		X	
B	A025	Bubulcus ibis			1	81	i	P			X		X	
A	1201	Bufo viridis						P	X				X	
B	A087	Buteo buteo						P			X		X	
B	A144	Calidris alba				1	i	P					X	
B	A149	Calidris alpina						P					X	
B	A145	Calidris minuta				17	i	P					X	
B	A366	Carduelis cannabina						P			X		X	
B	A364	Carduelis carduelis						P			X		X	
B	A288	Cettia cetti						P			X		X	
R	2437	Chalcides chalcides						P					X	
R	1274	Chalcides ocellatus						P	X				X	
B	A136	Charadrius dubius				1	p	P			X		X	
B	A137	Charadrius hiaticula						P			X		X	
B	A363	Chloris chloris						P			X		X	
B	A289	Cisticola juncidis						P			X		X	
B	A113	Coturnix coturnix						P			X		X	
B	A212	Cuculus canorus						P			X		X	
B	A253	Delichon urbica						P			X		X	
B	A237	Dendrocopos major						P			X		X	
B	A383	Emberiza calandra						P			X		X	
B	A377	Emberiza cirlus						P			X		X	
B	A269	Erithacus rubecula						P			X		X	
B	A096	Falco tinnunculus						P			X		X	
B	A359	Fringilla coelebs						P			X		X	
B	A125	Fulica atra			10	50	p	P			X		X	
B	A125	Fulica atra			302	1496	i	P			X		X	
B	A153	Gallinago gallinago			1	55		P			X		X	
B	A123	Gallinula chloropus			5	30	p	P			X		X	
B	A123	Gallinula chloropus			2	27	i	P			X		X	
R	2382	Hemidactylus turcicus						P					X	
R	5670	Hierophis viridiflavus						P	X				X	
B	A251	Hirundo rustica						P			X		X	
A	1204	Hyla sarda						P	X		X		X	
B	A233	Jynx torquilla						P			X		X	

B	A341	Lanius senator						P			X	X	
B	A459	Larus cachinnans		254	1551	i		P				X	
B	A459	Larus cachinnans		150	200	p		P				X	
B	A183	Larus fuscus			2	i		P				X	
B	A179	Larus ridibundus		11	112	i		P			X	X	
B	A179	Larus ridibundus		10	20	p		P			X	X	
B	A156	Limosa limosa			1	i		P			X	X	
B	A271	Luscinia megarhynchos						P			X	X	
B	A152	Lymnocyptes minimus						P				X	
B	A230	Merops apiaster						P			X	X	
B	A262	Motacilla alba						P			X	X	
B	A260	Motacilla flava						P			X	X	
B	A319	Muscicapa striata						P			X	X	
R	2467	Natrix maura						P				X	
B	A058	Netta rufina			1	i		P			X	X	
B	A058	Netta rufina		2	5	p		P			X	X	
B	A160	Numenius arquata			5	i		P			X	X	
B	A214	Otus scops						P			X	X	
B	A330	Parus major						P			X	X	
B	A355	Passer hispaniolensis						P			X	X	
B	A356	Passer montanus						P			X	X	
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis		330	937	i		P			X	X	
B	A273	Phoenicurus ochruros						P			X	X	
B	A315	Phylloscopus collybita						P			X	X	
R	1250	Podarcis sicula						P	X			X	
R	1246	Podarcis tiliguerta						P	X			X	
B	A005	Podiceps cristatus		3	37	i		P			X	X	
B	A005	Podiceps cristatus		1	5	p		P			X	X	
B	A118	Rallus aquaticus		3	5	p		P			X	X	
B	A118	Rallus aquaticus			3	i		P			X	X	
B	A318	Regulus ignicapillus						P			X	X	
B	A336	Remiz pendulinus						P			X	X	
B	A276	Saxicola torquatus						P			X	X	
B	A361	Serinus serinus						P			X	X	
B	A209	Streptopelia decaocto						P			X	X	
B	A210	Streptopelia turtur						P			X	X	
B	A352	Sturnus unicolor						P			X	X	
B	A311	Sylvia atricapilla						P			X	X	
B	A303	Sylvia conspicillata						P			X	X	
B	A305	Sylvia melanocephala						P			X	X	
B	A004	Tachybaptus ruficollis		4	10	p		P			X	X	
B	A004	Tachybaptus ruficollis		2	13	i		P			X	X	
B	A048	Tadorna tadorna			7	i		P			X	X	
B	A048	Tadorna tadorna			1	p		P			X	X	
R	2386	Tarentola mauritanica						P				X	
B	A161	Tringa erythropus		8	39	i		P				X	
B	A164	Tringa nebularia						P				X	
B	A162	Tringa totanus		1	14	i		P			X	X	
B	A283	Turdus merula						P			X	X	
B	A285	Turdus philomelos						P			X	X	
B	A213	Tyto alba						P			X	X	
B	A232	Upupa epops						P			X	X	
B	A142	Vanellus vanellus			900	i		P			X	X	

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** IV, V: Annex Species (Habitats Directive), A: National Red List data; B: Endemics; C: International Conventions; D: other reasons

4. SITE DESCRIPTION

[Back to top](#)

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N03	2.0
N01	28.0
N02	60.0
N04	10.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Funge da bacino di raccolta per le acque della bonifica di Arborea. La comunicazione con le acque del Golfo è regolata da un canale artificiale. La Laguna di S'Ena Arrubia è situata nel Golfo di Oristano lungo la costa centro-occidentale della Sardegna. Funge da bacino di raccolta per le acque della bonifica di Arborea. La comunicazione con le acque del Golfo è regolata da un canale artificiale. L'area è caratterizzata da depositi del Quaternario del Pleistocene e dell'Olocene.

4.2 Quality and importance

Le cenosi sono in successione catenale con le variazioni del livello dell'acqua e presentano associazioni ben strutturate e floristicamente differenziate. Sono presenti associazioni delle classi Patamogetonea pectinati, Caratophilletea, Phragmitetea, Salicornietea fruticosae, Juncetea, Thero-Suaedethea, Saginetea maritimae, Nerio-Tamaricetea, Lemneta minoris, Phragmitetea, Magnocaricetea, Arthemisietea vulgaris, Stellarietea mediae e Ruppiaetea. Sito di importanza internazionale per la fauna legata alle aree umide (inserito nella Convenzione di Ramsar).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
	X		

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	100	
Unknown	0	
sum	100	

4.5 Documentation

Habitat 3280: pur confermando la presenza dell'habitat, si rendono necessarie ulteriori verifiche mirate, condotte mediante indagini sul campo, al fine di valutare l'effettiva copertura e stato di conservazione [progetto "Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di importanza comunitaria presenti nei siti della rete Natura 2000 in Sardegna", RAS - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2012]. Bibliografia: Censimento I.W.C., 2003-2007; Carta Faunistica Regionale; R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; Sotgiu G., Sabatini A., dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2012. Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di importanza comunitaria presenti nei siti della rete Natura 2000 in Sardegna)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT07	96.0	IT11	97.0	IT41	76.89

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT41	Stagno di S'Ena Arrubia e territori limitrofi	*	76.89

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
------	-----------	------	-----------

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes
<input type="checkbox"/> No, but in preparation
<input checked="" type="checkbox"/> No

6.3 Conservation measures (optional)

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

F 528 II - Quadro IGM 1:25.000 - Taglio geografico ED50 v.3.0.0 febbraio 2012

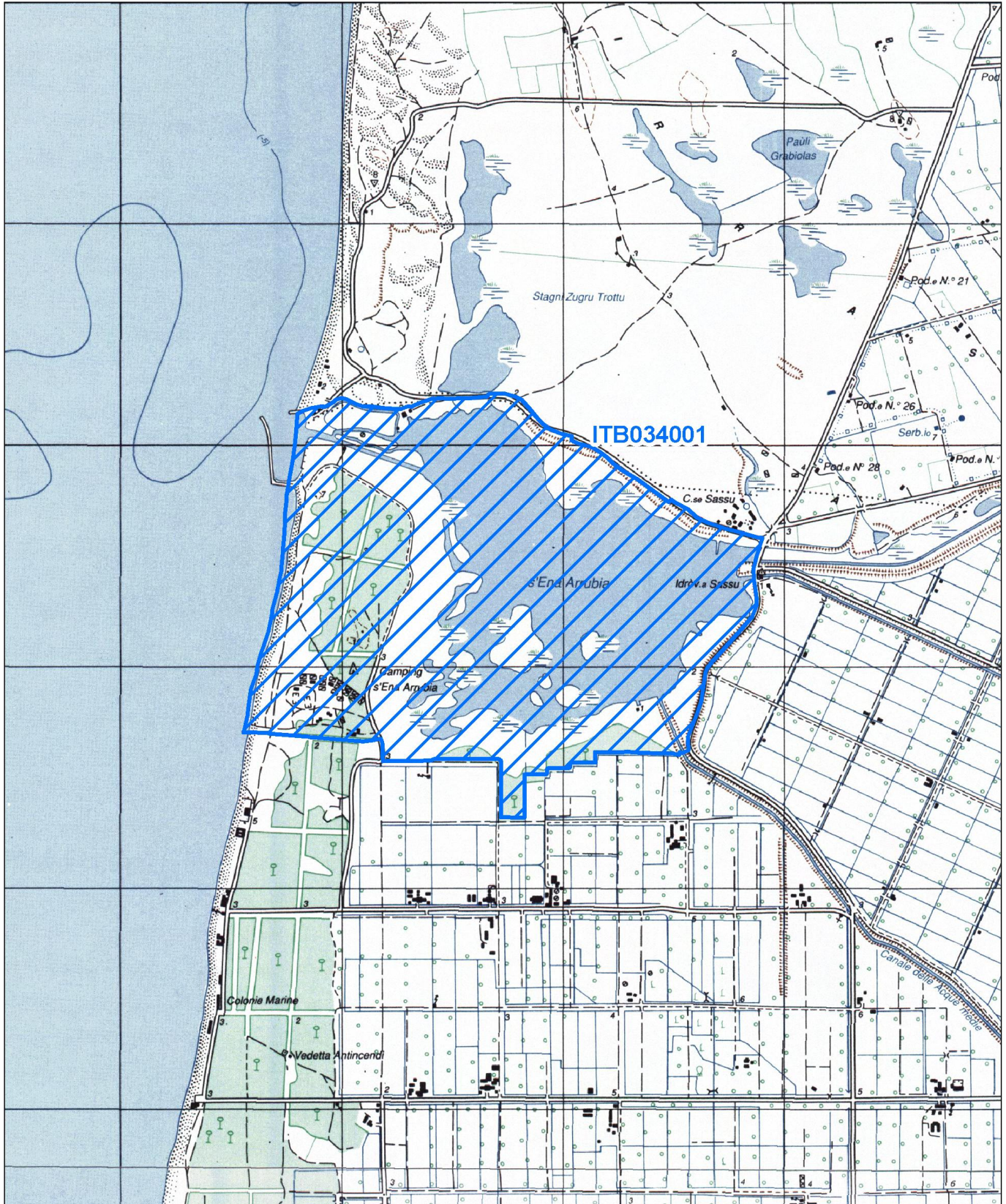


Regione: Sardegna

Codice sito: ITB034001

Superficie (ha): 298

Denominazione: Stagno di S'Ena Arrubia




Data di stampa: 30/11/2010

0 0.2 0.4 Km

Scala 1:25'000

Legenda

 sito ITB034001

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000





NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),
Sites of Community Importance (SCI) and
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE ITB034005
SITENAME Stagno di Pauli Majori

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type A	1.2 Site code ITB034005	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Stagno di Pauli Majori

1.4 First Compilation date 1998-11	1.5 Update date 2019-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'ambiente - Servizio Tutela della Natura
Address: Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della difesa dell'Ambiente
Email: difesa.ambiente@regione.sardegna.it

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2009-07
National legal reference of SPA designation	Deliberazione della Giunta Regionale della Sardegna n. 9/17 del 07/03/2007; Determinazione del Direttore del Servizio Tutela della Natura della Regione Sardegna n. 1699 del 19/11/2007

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude 8.624042 **Latitude** 39.870186

2.2 Area [ha]: 289.0 **2.3 Marine area [%]** 0.0

2.4 Sitelength [km]: 0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code ITG2	Region Name Sardegna
----------------------------------	--------------------------------

2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (100.0%)

3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1150			45.58		P	C	B	B	B
1310			0.67		P	C	C	C	C
1410			19.05		P	C	C	C	C
1420			3.51		P	B	C	C	B
3170			0.037		P	D			
92D0			2.16		P	D			

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation)

3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species					Population in the site						Site assessment			
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D. qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
B	A293	Acrocephalus melanopogon			c				P	DD	D			
B	A293	Acrocephalus melanopogon			w				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			w				P	DD	D			
B	A229	Alcedo atthis			c				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			r				P	DD	D			
B	A255	Anthus campestris			c				P	DD	D			
F	1152	Aphanius fasciatus			p				P	DD	D			
B	A029	Ardea purpurea			c				P	DD	C	B	C	B
B	A029	Ardea purpurea			r	3	5	p		G	C	B	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			c				P	DD	C	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A060	Aythya nyroca			c				P	DD	D			
B	A021	Botaurus stellaris			c				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			c				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			w				P	DD	D			
B	A133	Burhinus oedicnemus			r				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			c				P	DD	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			r				P	DD	D			
B	A224	Caprimulgus europaeus			c				P	DD	D			
B	A196	Chlidonias hybridus			c				P	DD	D			
B	A197	Chlidonias niger			c				P	DD	D			
B	A031	Ciconia ciconia			c				P	DD	D			
B	A030	Ciconia nigra			c				R	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			w	5	64	i		G	C	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			r	2	3	p		G	C	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			c				P	DD	D			
B	A084	Circus pygargus			c				P	DD	D			
B	A231	Coracias garrulus			c				P	DD	D			
B	A027	Egretta alba			c				P	DD	B	B	C	B
B	A027	Egretta alba			w	10	394	i		G	B	B	C	B
B	A026	Egretta garzetta			w	8	326	i		G	B	B	C	B
B	A026	Egretta garzetta			c				P	DD	B	B	C	B

R	1220	Emys orbicularis			p				P	DD	C	B	C	B
B	A103	Falco peregrinus			w				P	DD	D			
B	A103	Falco peregrinus			c				P	DD	D			
B	A154	Gallinago media			c				P	DD	D			
B	A189	Gelochelidon nilotica			c				P	DD	D			
B	A135	Glareola pratincola			c				P	DD	D			
B	A127	Grus grus			c				P	DD	D			
B	A131	Himantopus himantopus			c				P	DD	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			c				P	DD	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			r				P	DD	D			
B	A180	Larus genei			w				R	DD	D			
B	A180	Larus genei			c				R	DD	D			
B	A176	Larus melanocephalus			c				R	DD	D			
I	1043	Lindenia tetraphylla			p				P	DD	B	C	B	A
B	A272	Luscinia svecica			w				P	DD	D			
B	A272	Luscinia svecica			c				P	DD	D			
B	A023	Nycticorax nycticorax			c				P	DD	D			
B	A094	Pandion haliaetus			c				P	DD	D			
B	A151	Philomachus pugnax			c				P	DD	D			
B	A034	Platalea leucorodia			c				R	DD	D			
B	A032	Plegadis falcinellus			w	1	9	i		M	D			
B	A032	Plegadis falcinellus			c				P	DD	D			
B	A140	Pluvialis apricaria			c				P	DD	D			
B	A140	Pluvialis apricaria			w	1	12	i		M	D			
B	A124	Porphyrio porphyrio			w	4	4	i		M	C	A	C	B
B	A124	Porphyrio porphyrio			p	3	5	p		G	C	B	B	B
B	A132	Recurvirostra avosetta			c				P	DD	D			
B	A195	Sterna albifrons			c				P	DD	D			
B	A193	Sterna hirundo			c				P	DD	D			
B	A191	Sterna sandvicensis			c				P	DD	D			
B	A191	Sterna sandvicensis			w	1	3	i		M	D			
B	A166	Tringa glareola			c				P	DD	D			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species					Population in the site				Motivation					
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A298	Acrocephalus arundinaceus						P			X		X	
B	A297	Acrocephalus scirpaceus						P			X		X	
B	A054	Anas acuta						P			X		X	
B	A052	Anas crecca				498	i	P			X		X	
B	A050	Anas penelope						P			X		X	
B	A053	Anas platyrhynchos			2	53	i				X		X	
B	A053	Anas platyrhynchos			2	3	p	P			X		X	
B	A055	Anas querquedula						P			X		X	
B	A043	Anser anser						P			X		X	
B	A257	Anthus pratensis						P			X		X	
B	A259	Anthus spinoletta						P			X		X	
B	A028	Ardea cinerea			10	41	i	P			X		X	

B	A218	Athene noctua						P			X	X	
B	A059	Aythya ferina				1121	i	P			X	X	
B	A061	Aythya fuligula		3		110	i	P			X	X	
B	A025	Bubulcus ibis				355	i	P			X	X	
A	1201	Bufo viridis						P	X			X	
B	A087	Buteo buteo						P			X	X	
B	A366	Carduelis cannabina						P			X	X	
B	A364	Carduelis carduelis						P			X	X	
B	A288	Cettia cetti						P			X	X	
R	2437	Chalcides chalcides						P				X	
B	A198	Chlidonias leucopterus						P			X	X	
B	A363	Chloris chloris						P			X	X	
B	A211	Clamator glandarius						P			X	X	
B	A113	Coturnix coturnix						P			X	X	
B	A212	Cuculus canorus						P			X	X	
B	A383	Emberiza calandra						P			X	X	
B	A381	Emberiza schoeniclus						P			X	X	
M	2590	Erinaceus europaeus						P					X
B	A269	Erithacus rubecula						P			X	X	
B	A096	Falco tinnunculus						P			X	X	
B	A125	Fulica atra		96		258	i				X	X	
B	A125	Fulica atra		3		7	p				X	X	
B	A153	Gallinago gallinago				2	i	P			X	X	
B	A123	Gallinula chloropus						C			X	X	
B	A123	Gallinula chloropus		2		10	i	P			X	X	
R	5670	Hierophis viridiflavus						P	X				X
B	A251	Hirundo rustica						P			X	X	
A	1204	Hyla sarda						P	X		X	X	
B	A341	Lanius senator						P			X	X	
B	A459	Larus cachinnans		42		198	i	P					X
B	A179	Larus ridibundus		6		85	i	P			X	X	
M	6129	Lepus capensis mediterraneus						P			X	X	
B	A156	Limosa limosa						R			X	X	
B	A058	Netta rufina						R			X	X	
B	A160	Numenius arquata						R			X	X	
B	A214	Otus scops						P			X	X	
B	A355	Passer hispaniolensis						P			X	X	
B	A391	Phalacrocorax carbo sinensis				30	i				X	X	
R	1250	Podarcis sicula						P	X				X
B	A005	Podiceps cristatus		12		41	i				X	X	
B	A008	Podiceps nigricollis				4	i				X	X	
B	A118	Rallus aquaticus				3	i				X	X	
B	A118	Rallus aquaticus		2		9	p	P			X	X	
B	A336	Remiz pendulinus						P			X	X	
P		Serapias lingua						P					X
B	A004	Tachybaptus ruficollis		1		2	p	P			X	X	
B	A004	Tachybaptus ruficollis		2		19	i	P			X	X	
B	A048	Tadorna tadorna						P			X	X	
B	A165	Tringa ochropus				3	i	P					X
B	A162	Tringa totanus						P			X	X	
B	A213	Tyto alba						P			X	X	
B	A232	Upupa epops						P			X	X	
B	A142	Vanellus vanellus				117	i	P			X	X	
P		Vinca difformis ssp. sardoa						P				X	

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))

- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N03	100.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Ambiente stagnale caratterizzato da acque a bassa salinità con rive a modestissimo pendio fittamente inerbate. Vegetazione dominante riparia costituita prevalentemente da fragmiteti che si espandono in larghezza per varie centinaia di metri.

4.2 Quality and importance

Si riscontrano ambienti tipici di zone umide caratterizzate da diversi tipi di vegetazione a terofite di acque dolci debolmente salmastre (Phragmitetea), geofite di acqua salmastra (Juncetea maritimi) e alofite (Thero-salicornietea). Presenza di entità endemica (Vinca sardoa) che trova ospitalità ai margini dello stagno in aree semiaride. Presenza di specie ornamentali di valore zoogeografico internazionale. Presenza di numerosi endemismi della Tirrenide e mediterranei. Sito di importanza internazionale per la fauna legata alle aree umide (inserito nella Convenzione di Ramsar).

4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside /outside [i o b]
	X		

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	0	
Unknown	100	
sum	100	

4.5 Documentation

Bibliografia Censimento I.W.C., 2003-2007; Carta Faunistica Regionale; R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna; S. Nissardi e C. Zucca, dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - S.A.V.I., 2008-2009. Realizzazione del sistema di monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario della Regione Autonoma della Sardegna); Sabatini A., Sotgiu G., dati inediti (progetto R.A.S. - Assessorato Difesa Ambiente - Servizio Tutela Natura, 2012. Monitoraggio dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di importanza comunitaria presenti nei siti della rete Natura 2000 in Sardegna)

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
IT07	92.0	IT41	97.48		

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
IT41	Stagno di Pauli Maiori di Oristano	*	97.48

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]

5.3 Site designation (optional)

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Regione Autonoma della Sardegna
Address:	Comune di Cagliari Via Roma 80 09123 Cagliari Regione Autonoma della Sardegna
Email:	difesa.ambiente@regione.sardegna.it

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes
<input type="checkbox"/> No, but in preparation
<input checked="" type="checkbox"/> No

6.3 Conservation measures (optional)

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).

F. 528 II - Quadro IGM 1:25.000 - Taglio geografico ED50 v.3.0.0 febbraio 2012
--

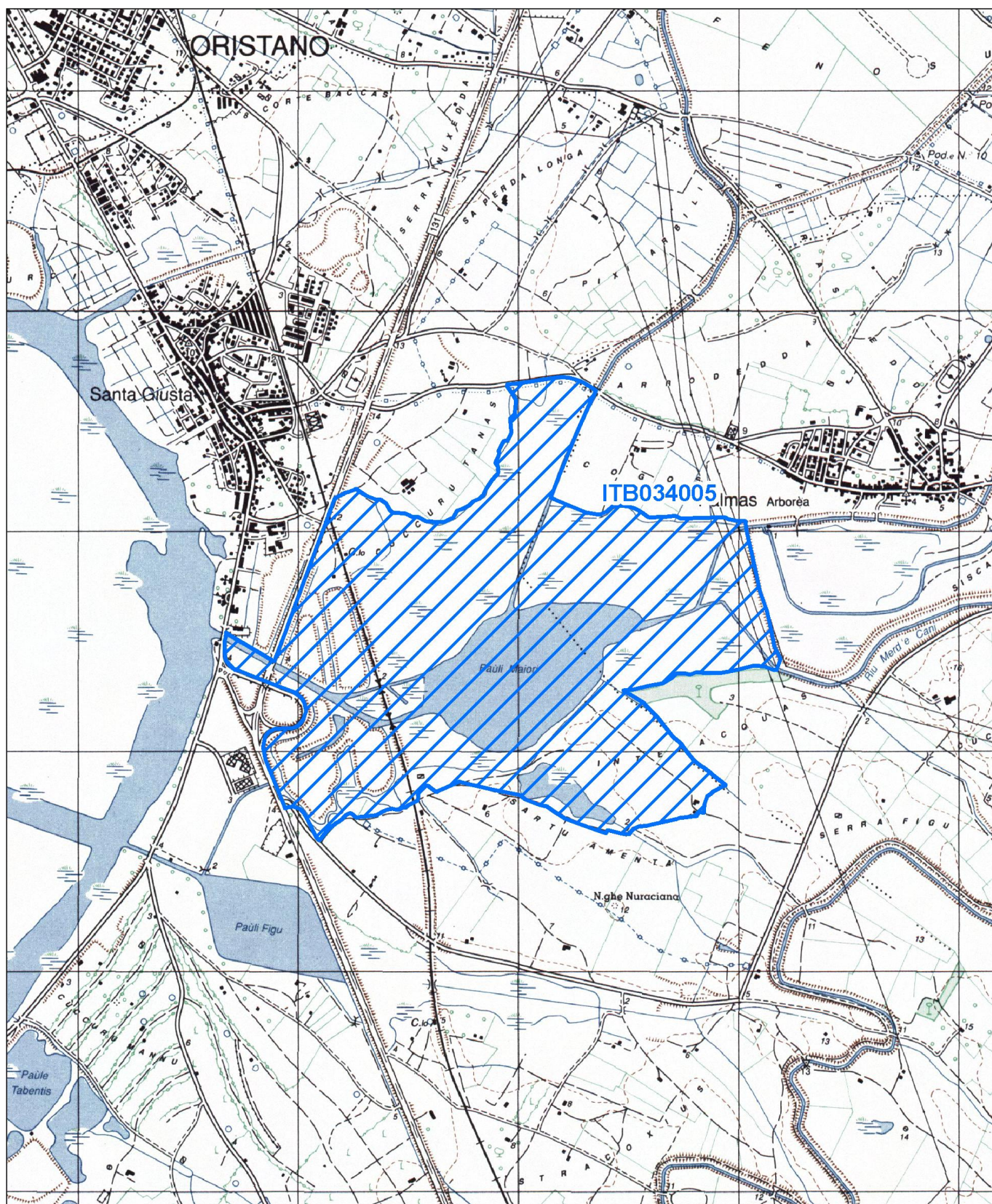


Regione: Sardegna

Codice sito: ITB034005

Superficie (ha): 289

Denominazione: Stagno di Pauli Majori




Data di stampa: 30/11/2010

0 0.2 0.4 Km

Scala 1:25'000



Legenda

 sito ITB034005

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000