



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 ES0000046

SITENAME Cabo de Gata-Níjar

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 C	1.2 Site code ES0000046	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Cabo de Gata-Níjar

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1997-12	2018-02

1.6 Respondent:

Name/Organisation: DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DEL MEDIO NATURAL Y ESPACIOS PROTEGIDOS. CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO. JUNTA DE ANDALUCÍA.

Address: AVDA. MANUEL SIUROT, 50. 41013-SEVILLA, ESPAÑA - TLFNO.: +34 954 54 44 38

Email: natura2000fnd.cmaot@juntadeandalucia.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	1989-10
National legal reference of SPA designation	Disposición transitoria séptima de la Ley 18/2003, de 29 de diciembre, por la que se aprueban medidas fiscales y administrativas
Date site proposed as SCI:	2001-01

Date site confirmed as SCI:	2006-07
Date site designated as SAC:	2012-09
National legal reference of SAC designation:	Decreto 493/2012, de 25 de septiembre, por el que se declaran determinados lugares de importancia comunitaria como Zonas Especiales de Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

Explanation(s):	Enlace a Decreto: http://www.juntadeandalucia.es/eboja/2012/200/BOJA12-200-00029-16202-01_00014480.pdf
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

Longitude	Latitude
-2.0666	36.866

2.2 Area [ha]:

49512.2

2.3 Marine area [%]

24.3

2.4 Sitelength [km]:

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
ESZZ	Extra-Regio
ES61	Andalucía

2.6 Biogeographical Region(s)

Marine (24.3 %)	Mediterranean (75.7 %)
-----------------	------------------------

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
1110			495.12		M	A	C	A	A

1120		495.12		M	A	C	A	A
1150		275.1		M	C	C	B	B
1210		76.26		M	C	A	B	A
1240		163.33		M	C	C	C	C
1410		0.86		M	C	C	A	A
1420		111.01		M	C	C	A	A
1430		294.5		M	B	C	B	B
1510		14.17		M	C	C	B	B
1520		153.48		M	C	C	A	A
2110		8.63		M	C	C	B	B
2210		19.4		M	C	A	B	A
2230		36.06		M	C	A	C	B
2260		63.88		M	C	C	B	B
3250		4.42		M	C	B	C	B
5110		0.09		M	C	C	B	B
5220		4024.27		M	A	A	A	A
5330		8853.63		M	A	C	B	B
6220		7757.82		M	A	C	A	A
6420		3.06		M	C	C	B	B
7220		0.002		M	C	C	A	A
8210		18.26		M	C	C	C	C
92D0		75.72		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

B	A133	oedicnemus			w	1	100	i	P	M	D			
B	A243	Calandrella brachydactyla			r				P	DD	D			
B	A144	Calidris alba			c	1	200	i		M	C	B	C	B
B	A149	Calidris alpina			w	1	250	i		M	C	B	C	B
B	A143	Calidris canutus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A147	Calidris ferruginea			c				P	DD	C	B	C	B
B	A145	Calidris minuta			c	1	200	i		M	C	B	C	B
B	A225	Caprimulgus ruficollis			r				P	DD	C	B	C	B
R	1224	Caretta caretta			p				P	DD				
B	A138	Charadrius alexandrinus			w	20		p	P	M	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			p	20		p		M	D			
B	A137	Charadrius hiaticula			w	1	20	i		M	C	C	C	B
B	A430	Chersophilus duponti			r	100	100	p	P	G	C	B	A	B
B	A430	Chersophilus duponti			p				P	DD	C	B	A	B
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				P	DD	D			
B	A081	Circus aeruginosus			w				P	DD	D			
B	A084	Circus pygargus			w				P	DD	D			
B	A231	Coracias garrulus			c				P	DD	D			
B	A026	Egretta garzetta			w	1	50	i		M	D			
B	A103	Falco peregrinus			p	20	20	p		G	D			
B	A096	Falco tinnunculus			p				P	DD	C	B	C	B
B	A125	Fulica atra			w				P	DD	C	B	C	B
B	A244	Galerida cristata			p				P	DD	C	B	C	B
B	A245	Galerida theklae			p				P	DD	D			
B	A153	Gallinago gallinago			w				P	DD	C	B	C	B
B	A189	Gelocheidon nilotica			c	1	10	i		M	D			
B	A135	Glareola pratincola			r				P	DD	D			

B	A130	Haematopus ostralegus			w				P	DD	C	B	C	B
P	1594	Helianthemum alypoides			p				P	DD				
B	A093	Hieraetus fasciatus			p	5	5	p		G	D			
B	A131	Himantopus himantopus			r	36	36	p		G	D			
B	A131	Himantopus himantopus			w				P	DD	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			w				P	DD	D			
B	A181	Larus audouinii			c	1	1500	i		M	D			
B	A459	Larus cachinnans			r	1	325	p	P	M	C	B	C	B
B	A459	Larus cachinnans			p				P	DD	C	B	C	B
B	A180	Larus genei			c				P	DD	D			
B	A176	Larus melanocephalus			w	1	500	i		M	D			
B	A177	Larus minutus			c				P	DD	D			
B	A179	Larus ridibundus			w	1	800	i		M	C	B	C	B
B	A179	Larus ridibundus			r	15	15	p		G	C	B	C	B
B	A157	Limosa lapponica			c				P	DD	D			
B	A157	Limosa lapponica			w				P	DD	D			
B	A156	Limosa limosa			w	1	400	i		M	C	B	C	B
B	A230	Merops apiaster			r				P	DD	C	B	C	B
B	A260	Motacilla flava			r				P	DD	C	B	C	B
B	A319	Muscicapa striata			r				P	DD	C	B	C	B
B	A160	Numenius arquata			c				P	DD	C	B	C	B
B	A160	Numenius arquata			w				P	DD	C	B	C	B
B	A158	Numenius phaeopus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A158	Numenius phaeopus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A023	Nycticorax nycticorax			c	1	30	i		M	D			
B	A278	Oenanthe hispanica			r				P	DD	C	B	C	B
B	A279	Oenanthe leucura			p				P	DD	D			
B	A071	Oxyura leucocephala			p				P	DD				

B	A071	Oxyura leucocephala			p				P	DD				
B	A094	Pandion haliaetus			w				P	DD	D			
B	A017	Phalacrocorax carbo			w	1	17	i		M	C	C	C	B
B	A151	Philomachus pugnax			w				P	DD	D			
B	A151	Philomachus pugnax			c				P	DD	D			
B	A035	Phoenicopterus ruber			r	1	2000	i	P	M	D			
B	A035	Phoenicopterus ruber			p	1	2000	i		M	D			
B	A034	Platalea leucorodia			c				P	DD	D			
B	A140	Pluvialis apricaria			w	1	25	i		M	D			
B	A141	Pluvialis squatarola			w				P	DD	C	B	C	B
B	A005	Podiceps cristatus			w	1	20	i		M	C	B	C	B
B	A008	Podiceps nigricollis			w	1	90	i		M	C	B	C	B
B	A119	Porzana porzana			w				P	DD	D			
B	A420	Pterocles orientalis			p				P	DD	D			
B	A420	Pterocles orientalis			r	250	250	i	P	G	D			
B	A118	Rallus aquaticus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta			w	1	600	i		M	D			
B	A132	Recurvirostra avosetta			r	113	113	p		G	D			
B	A195	Sterna albifrons			r	56	56	p		G	D			
B	A195	Sterna albifrons			c				P	DD	D			
B	A193	Sterna hirundo			r	7	7	p		G	D			
B	A193	Sterna hirundo			c				P	DD	D			
B	A191	Sterna sandvicensis			c				P	DD	D			
B	A191	Sterna sandvicensis			w	1	100	i		M	D			
B	A210	Streptopelia turtur			r				P	DD	C	B	C	B
B	A303	Sylvia conspicillata			r				P	DD	C	B	C	B
B	A302	Sylvia undata			p				P	DD	D			

B	A004	Tachybaptus ruficollis			r				P	DD	C	B	C	B
B	A048	Tadorna tadorna			w	1	25	i		M	C	B	B	B
B	A128	Tetrax tetrax			p				P	DD	D			
B	A128	Tetrax tetrax			r				P	DD	D			
B	A161	Tringa erythropus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A161	Tringa erythropus			c	1	100	i		M	C	B	C	B
B	A166	Tringa glareola			c				P	DD	D			
B	A164	Tringa nebularia			c				P	DD	C	B	C	B
B	A165	Tringa ochropus			c				P	DD	C	B	C	B
B	A165	Tringa ochropus			w				P	DD	C	B	C	B
B	A162	Tringa totanus			w	1	200	i		M	C	B	C	B
B	A162	Tringa totanus			r				P	DD	C	B	B	B
B	A265	Troglodytes troglodytes			p				P	DD	C	B	C	C
M	1349	Tursiops truncatus			p				P	DD				
B	A232	Upupa epops			p				P	DD	C	B	C	C
B	A142	Vanellus vanellus			w				P	DD	C	B	C	B

- **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
R		Acanthodactylus erythrus						P			X			
P		Acarospora charidema						P						X

I		Probosca unicolor						P							X
R		Psammodromus algirus						P			X				
R		Psammodromus hispanicus						P							X
B	A250	Ptyonoprogne rupestris						P			X		X		
P		Pyramidula atriensis						P							X
I		Ramburiella hispanica						P							X
P		Ranunculus bullatus						P							X
P		Reseda stricta						P							X
P		Rosmarinus eriocalyx						P							X
P		Salsola papillosa						P							X
R		Salsola webbii						P							X
P		Salsola x masclansii						P							X
P		Santolina viscosa						P							X
F	3027	Sciaena umbra						P							X
I		Sciobia lusitanica						P							X
I	1090	Scyllarides latus						P		X	X				
I		Scyllarus arctus						P							X
P		Selaginella denticulata						P							X
P		Senecio flavus						P							X
B	A361	Serinus serinus						P					X		
P		Serratula flavescens						P							X
I		Sertella septentrionalis						P							X
P		Sideritis lasiantha						P							X
P		Sideritis osteoxylla						P							X
P		Sideritis pusilla						P							X
P		Sideritis pusilla subsp. granatensis						P							X
P		Sonchus pustulatus						P			X				
I		Sphaerechinus granularis						P							X
I		Sphenoptera pilosula almeriana						P							X

P		Zostera marina						P			X		
P		Zostera noltii						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

[Back to top](#)

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N15	17.1
N04	1.0
N16	0.71
N02	0.7
N09	75.0
N21	2.16
N08	2.24
N23	1.09
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

La peculiaridad ecológica, ambiental y paisajística de este espacio tiene su origen en la naturaleza de los substratos volcánicos que lo configuran.

4.2 Quality and importance

Espacio natural de fuerte personalidad situado en el extremo suroriental de la provincia de Almería, configurado por un espléndido edificio volcánico cuya formación se produce a lo largo de cuatro fases de emisión hace entre 12 y 17 millones de años. De excepcional bonanza térmica posee medias mensuales entre 17 y 19 °C y ningún registro mensual por debajo de los 7 °C. Las precipitaciones anuales resultan mínimas y se sitúan en torno a los 240 mm., concentrándose durante los meses de octubre-noviembre, en dos o tres episodios torrenciales, carente de recursos hídricos superficiales permanentes, sobresale en él, por su contraste paisajístico y significado ecológico, la lámina de aguas salobres que constituyen las Salinas de cabo de Gata. La escasez de suelos es manifiesta y se suma a las restantes variables determinando su característico tapiz vegetal, conformado por un mosaico de comunidades constituidas por elementos extraordinariamente singulares en el contexto europeo como los peculiares espinos: Azufaifo (*Ziziphus lotus*) y Cornical (*Periploca laevigata*), Palmito (*Chamaerops humilis*), Esparto (*Stipa tenacissima*), etc. y diferentes elementos endémicos (8 especies) hasta completar un amplio catálogo de especies (más de 1000). Su gran diversidad faunística se basa en la multiplicidad de ambientes presentes destacando las notables comunidades de aves asociadas a las formaciones esteparias Alondra de dupont (*Chersophilus duponti*), Ortegas (*Pterocles alchata*), Alcaravanes (*Burhinus oedicnemus*), y a los humedales salobres: Flamenco (*Phoenicopterus ruber*), Avocetas (*Recurvirostra avosetta*), Cigüeñuelas (*Himantopus himantopus*), etc. Otros elementos peculiares como el Erizo moruno (*Aethechinus alginus*), Eslizón tridáctilo (*Chalcides bedriagae*), Víbora hocicuda (*Vipera latastei*),..., Buho real (*Bubo bubo*) y Águila perdicera (*Hieratus fasciatus*) sirven aquí para reflejar la diversidad de su amplio catálogo. El mundo marino protegido,

sobresale por si mismo. Los tipos de fondos (rocosos, arenosos) y la diversidad de su colonización vegetal (algas e importantes superficies cubiertas por la fanerógama marina conocida como Alga de vidrieros (*Posidonia oceanica*), constituyen el soporte de una gran riqueza faunística, elevándose a más de mil los elementos vegetales y animales hasta la fecha reconocidos en este singular medio. Es el contacto entre los medios terrestre y marino el elemento más relevante desde el punto de vista paisajístico y sin duda, el que mayor impacto genera en el visitante. Los modelos de intervención humana sobre el medio son múltiples y notablemente armónicos con el mismo (proceso salinero, pesquería artesanal,..) y contribuyen a acentuar aún más, si cabe, sus manifiestas connotaciones norteafricanas. En la sección 3.3 se ha mencionado el motivo D a aquellas especies que presentan algún tipo de amenaza y destacan por su interés para la conservación. Entre ellas: *Corvus monedula*, *Passer domesticus*, *Pica pica*, *Malpolon monspessulanus*, *Vulpes vulpes* presentes en UICN 2011. Lista Roja de las especies amenazadas de la UICN. Versión 2011.2 - Preocupación Menor. *Coris hispanica*, *Salsola papillosa*, *Lavatera oblongifolia*, *Lycocarpus fugax*, *Narcissus gaditanus*, *Santolina viscosa*, *Senecio flavus*, *Succowia balearica*, *Teucrium lanigerum* presentes en Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía. UICN 2004 - Vulnerable. *Maytenus senegalensis*, *Linaria nigricans*, *Narcissus tortifolius*, *Ononis talaverae* presentes en Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía. UICN 2004 - En peligro *Sideritis ericalyx*, *Ulex canescens* presente en la Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía. UICN 2004 - En peligro *Sideritis lasiantha* presente en la Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía. UICN 2004 - Casi amenazada

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	G05		i
H	F02.02.02		i
H	C01.04		i
H	A02		i
H	G01.03		i
H	G01.01		i
H	F02.03		i
H	E01.03		i

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

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	43.04
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership	0	
Private	56.96	
Unknown	0	
sum	100	

4.5 Documentation

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES10	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES95	Karst en Yesos de Sorbas	/	
ES95	Sierra Alhamilla	/	
ES95	Ramblas de Gergal, Tabernas y Sur de Sierra Alhamilla	/	
ES19	Isla de San Andrés	/	
ES95	Sierra de Cabrera-Bédar	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Karst en Yesos de Sorbas	/	
ES95	Fondos Marinos Levante Almeriense	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Sierra Alhamilla	/	
ES99	Lugar de Importancia Comunitaria (LIC) La Serrata de Cabo de Gata	/	
ES10	Cabo de Gata-Níjar	=	100.0
ES13	Karst en Yesos de Sorbas	/	
ES95	Islote de San Andrés	/	
ES13	Sierra Alhamilla	/	

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
ramsar	Salinas de Cabo de Gata	+	1.08
biosphere	Parque Natural Cabo de Gata-Níjar	=	100.0
barcelona	ZEPIM Cabo de Gata-Níjar	=	100.0
other	Geoparque Parque Natural Cabo de Gata-Níjar	=	100.0

5.3 Site designation (optional)

Declarado Parque Natural el 30 de diciembre de 1987. Se halla incluido en la lista de las Naciones Unidas de Parques Nacionales y Áreas Protegidas.

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DEL MEDIO NATURAL Y ESPACIOS PROTEGIDOS. CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO. JUNTA DE ANDALUCÍA.
Address:	AVDA. MANUEL SIUROT, 50. 41013-SEVILLA, ESPAÑA - TLFNO.: +34 954 54 44 38
Email:	natura2000fnd.cmaot@juntadeandalucia.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/>	Yes	Name: PORN y PRUG del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar Link: http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/porta/web/menuitem.7e1cf46ddf59bb227a9e9e205510e1ca/?vgn
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation	
<input type="checkbox"/>	No	

6.3 Conservation measures (optional)

PORN y PRUG aprobados por Decreto 4181/1994, de 25 de octubreDecreto 37/2008, de 5 de Febrero por el que se aprueban el PORN Y PRUG del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar y se precisan los límites del citado Parque Natural. (<http://www.juntadeandalucia.es/boja/2008/59/32>).

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).