



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 ES6170002
SITENAME Acantilados de Maro-Cerro Gordo

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	1.2 Site code	Back to top
C	ES6170002	

1.3 Site name

Acantilados de Maro-Cerro Gordo

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
1997-12	2022-10

1.6 Respondent:

Name	DIRECCIÓN GENERAL DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. CONSEJERÍA DE SOSTENIBILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y
/Organisation:	ECONOMÍA AZUL. JUNTA DE ANDALUCÍA.
Address:	AVDA. MANUEL SIUROT, 50. 41013-SEVILLA, ESPAÑA - TLFNO.: +34 955 00 34 00
Email:	natura2000fnd.csmaea@juntadeandalucia.es

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified as SPA:	2002-10
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:	2015-01
National legal reference of SAC designation:	Decreto 6/2015, de 20 de enero, por el que se declara la Zona de Especial Conservación de la Red Ecológica Europea Natura 2000 Acantilados de Maro-Cerro Gordo (ES6770002), se amplía el ámbito territorial del Paraje Natural Acantilado de Marco-Cerro Gordo y se aprueba el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Citado Paraje Natural
Explanation(s):	Link al Decreto de declaración SAC: http://juntadeandalucia.es/boja/2015/52/BOJA15-052-00127-4355-01_00065590.pdf

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude	Latitude
-3.7936	36.7356

2.2 Area [ha]:

2.3 Marine area [%]

1912.85	79.96
---------	-------

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)

Mediterranean	(20.04 %)	Marine	(79.96 %)
		Mediterranean	

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 B			348.162		M	C	C		
1120 B			24.396		M	B	C		
1170 B			54.825		M	B	C	C	C
1210 B			3.039		M	B	C	A	B
1240 B			37.905		M	B	C	A	B
1430 B			9.102		M	B	C	A	B
5220 B			52.619		M	B	C	C	B
5330 B			170.162		M	B	C	C	B
6220 B			139.436		M	C	C	B	C
6420 B			0.014		M	C	C	C	C
8330 B			0.1		M	B	C	C	C
92D0 B			2.146		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	A085	Accipiter gentilis			p				P	DD	D			
B	A200	Alca torda			c				P	DD				
B	A707	Aquila fasciata			p	1	1	p	P	G	C	B	C	B
B	A010	Calonectris diomedea			c				P	DD				
B	A225	Caprimulgus ruficollis			r				P	DD	D			
R	1224	Caretta caretta			c				P	DD	D			
B	A080	Circaetus gallicus			r				P	DD	D			
B	A208	Columba palumbus			p				P	DD	D			
B	A103	Falco peregrinus			p	2	2	p	P	G	D	B	C	B
B	A096	Falco tinnunculus			p				P	DD	D			
B	A245	Galerida theklae			p				P	DD	D			
B	A014	Hydrobates pelagicus			c				P	DD				
B	A181	Larus audouinii			c				P	DD	D			
B	A183	Larus fuscus			w				P	DD	D			
B	A604	Larus michahellis			w	1	12	i	P	G	C	B	C	C
B	A179	Larus ridibundus			w				P	DD	D			
B	A369	Loxia curvirostra			p				P	DD				
M	1355	Lutra lutra			p				P	DD	D	B	C	B
R	1221	Mauremys leprosa			p				P	DD	D			
B	A073	Milvus migrans			c				P	DD	D			
B	A278	Oenanthe hispanica			r				P	DD	D			
B	A279	Oenanthe leucura			p				P	DD	D			
B	A214	Otus scops			r				P	DD	D			
B	A094	Pandion haliaetus			c				R	DD	D			
B	A473	Periparus ater			p				P	DD				
B	A683	Phalacrocorax carbo carbo			w				P	DD	D			
B	A210	Streptopelia turtur			r				P	DD	D			
B	A302	Sylvia undata			p				P	DD	D			
M	1349	Tursiops truncatus			c				P	DD	D			
B	A232	Upupa epops			r				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
---------	------------------------	------------

[illegible]

[illegible]

I		Sipunculus (Sipunculus) nudus Linnaeus, 1766			1	0	grids1x1	P						X
I		Spondylus gaederopus			6	0	grids1x1	P						X
I		Spongia (Spongia) agaricina Pallas, 1766			2	0	grids1x1	P						X
M	2034	Stenella coeruleoalba						P	X		X		X	
I		Stenopus spinosus Risso, 1826			1	0	grids1x1	P						X
P		Succowia balearica (L.) Medik.			1817	1817	i	R						X
B	A305	Sylvia melanocephala						P			X		X	
I		Tethya aurantium (Pallas, 1766)			4	0	grids1x1	P			X			X
B	A283	Turdus merula						P					X	
I		Zonaria pyrum (Gmelin, 1791)			1	0	grids1x1	P			X			X
P		Zostera marina L.			0	0	area	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
N09	14.16
N15	2.24
N17	1.59
N01	79.96
N23	0.25
N05	1.5
N04	0.3
Total Habitat Cover	99.99999999999999

Other Site Characteristics

Presenta un paisaje escarpado con crestas y cornisas en las zonas altas, seguidas de laderas con elevada pendiente que transcurren hacia el mar contactando bien en forma de acantilados verticales sobre mármoles, que en la zona de Cerro Gordo superan los cien metros, o bien en forma de cantiles o pequeños acantilados con alternancia de pequeñas playas o calas constituidas generalmente por arenas gruesas y cantos rodados. En el medio marino, predominan los sustratos blandos que varían entre arenas finas-gruesas, gravas y fangos, mientras que la base de los acantilados junto con las rocas, cantos y bloques procedentes de la erosión de los taludes constituyen los sustratos duros, destacando la presencia de numerosas cuevas, fisuras y grutas que aumentan los ambientes disponibles a ser colonizados por organismos incrementando la biodiversidad del lugar.

4.2 Quality and importance

Espacio importante para Hábitats de Interés Comunitario, destacando los hábitats asociados a las zonas acantiladas como el 1240 con presencia de especies amenazadas como Rosmarinus tomentosus y Limonium malacitanum. Así como los HIC 5110 y 5220* que constituyen matorrales espinares termófilos singulares con presencia de Buxus balearica, Cneorum tricoccum y Maytenus senegalensis, todas ellas amenazadas. En el medio marino, destaca la presencia de Posidonia ocenica formando praderas (hábitat 1120*) constituyendo una zona

importante de refugio, cría y alimentación de diversas especies; así como la amplia distribución del HIC 1110, la presencia del HIC 1170 que alberga numerosas especies de interés como *Patella ferruginea*, *Dendropoma petraeum*, *Astroides calycularis* o *Dendrophyllia ramea*, y las numerosas oquedades y cuevas existentes que conforman el HIC 8330. Por otro lado, el espacio es importante para las aves, tanto marinas como de ambientes terrestres, algunas de las cuales nidifican en los acantilados. Por último, es relevante la presencia en las aguas del espacio durante sus desplazamientos de *Caretta caretta* y varias especies de cetáceos. Se incluyen especies presentes en la Lista Roja de la Flora Vascular de Andalucía: *Cneorum triccocon*, *Gennaria diphylla* (Link) Parl., *Scrophularia arguta*

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	G01.01		I
M	G05.04		I
H	E01.02		I
H	E01		I
H	G01.01		O
M	G02.08		O
H	J01		I
H	E01		O
H	J01		O
M	G01.02		I
M	G02.08		I
H	E01.03		I
H	F02.02.02		I
H	E01.02		O

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	81.14
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	0
Joint or Co-Ownership		0
Private		18.86
Unknown		0
sum		100

4.5 Documentation

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES13	100.0				

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
ES99	Zona de Espacial Protección para las Aves (ZEPA) Bahía de Málaga-Cerro Gordo	/	

ES95	Acantilados y Fondos Marinos de la Punta de La Mona	/	
ES10	Sierras de Tejeda, ALmijara y Alhama	/	
ES13	Acantilados de Maro-Cerro Gordo	=	100.0
ES95	Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama	/	
ES99	Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama	/	

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
barcelona	ZEPIM Acantilados de Maro-Cerro Gordo	*	92.87

5.3 Site designation (optional)

Declarado Paraje Natural por la Ley 2/1989, de 18 de julio, por la que se aprueba el Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía, y se establecen medidas adicionales para su protección.

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

Organisation:	DIRECCIÓN GENERAL DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS. CONSEJERÍA DE SOSTENIBILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y ECONOMÍA AZUL. JUNTA DE ANDALUCÍA.
Address:	AVDA. MANUEL SIUROT, 50. 41013-SEVILLA, ESPAÑA - TLFNO.: +34 955 00 34 00
Email:	natura2000fnd.csmaea@juntadeandalucia.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

☒ Yes

Name: Decreto 6/2015, de 20 de enero, por el que se declara la Zona de Especial Conservación dela Red Ecológica Europea Natura 2000 Acantilados de Maro-Cerro Gordo (ES6770002), se amplía elámbito territorial del Paraje Natural Acantilado de Marco-Cerro Gordo y se aprueba el Plan de Ordenaciónde los Recursos Naturales del citado Paraje Natural.
Link: http://juntadeandalucia.es/boja/2015/52/BOJA15-052-00127-4355-01_00065590.pdf

☐ No, but in preparation

☐ No

6.3 Conservation measures (optional)

Enlace a BOJA publicación PORN: http://www.juntadeandalucia.es/medioambiente/portal_web/web/temas_ambientales/espacios_protegidos/planificacion/borradores_porn_prug/maro_cerro_gordo/decreto_6_2015_20enero_maro_boja.pdf

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).