



# 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 ES0000485  
SITENAME Lagunas de la Mata y Torrevieja (ZEPA)

## 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

<b>1.1 Type</b> A	<b>1.2 Site code</b> ES0000485	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Lagunas de la Mata y Torrevieja (ZEPA)

<b>1.4 First Compilation date</b> 1989-10	<b>1.5 Update date</b> 2014-11
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

**Name/Organisation:** Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient. Generalitat Valenciana  
**Address:** Ciutat Administrativa 9 D'Octubre-Torre 1. C/ Castán Tobeñas, 77. 46018 Valencia (España)  
**Email:** nebot\_jos@gva.es

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

<b>Date site classified as SPA:</b>	1990-01
<b>National legal reference of SPA designation</b>	Acuerdo de 5 de junio de 2009, del Consell, de ampliación de la Red de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Comunitat Valenciana. (DOCV num 6031, de 09.06.2009) y Acuerdo de 27 de noviembre de 2009, del Consell, de corrección de errores en los anexos I y II del Acuerdo de 5 de junio, del Consell, de ampliación de la Red de Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Comunitat Valenciana. (DOCV num 6155 de 30.11.2009)

## 2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

### 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

**Longitude**

-0.7031

**Latitude**

38.0103

### 2.2 Area [ha]:

3731.57

### 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**

ES52

Comunidad Valenciana

### 2.6 Biogeographical Region(s)

Mediterranean (0.0  
%)

## 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			2425.5205		G	A	C	A	A
1310			74.6314		G	A	C	A	A
1410			74.6314		G	B	C	B	B
1420			522.4198		G	A	B	A	A
1430			37.3157		G	B	C	B	B
1510			261.2099		G	A	B	A	A
5330			149.2628		G	B	C	B	B



B	A138	<a href="#">alexandrinus</a>		r	81	132	p		G	B	B	C	B
B	A138	<a href="#">Charadrius alexandrinus</a>		w	5	202	i		G	B	B	C	B
B	A136	<a href="#">Charadrius dubius</a>		r		5	p		G	D			
B	A136	<a href="#">Charadrius dubius</a>		c				R		D			
B	A137	<a href="#">Charadrius hiaticula</a>		c				R		D			
B	A196	<a href="#">Chlidonias hybridus</a>		r		13	p		G	D			
B	A197	<a href="#">Chlidonias niger</a>		c				R		D			
B	A081	<a href="#">Circus aeruginosus</a>		w		5	i		G	D			
B	A084	<a href="#">Circus pygargus</a>		r	3	10	p		G	D			
B	A231	<a href="#">Coracias garrulus</a>		r				R		D			
B	A026	<a href="#">Egretta garzetta</a>		w		3	i		G	D			
B	A125	<a href="#">Fulica atra</a>		w			i		G	D			
B	A245	<a href="#">Galerida theklae</a>		p				P		D			
B	A153	<a href="#">Gallinago gallinago</a>		w	4	11	i		G	D			
B	A189	<a href="#">Gelochelidon nilotica</a>		r		96	p		G	C	B	C	B
B	A131	<a href="#">Himantopus himantopus</a>		r	2	184	p		G	D			
B	A131	<a href="#">Himantopus himantopus</a>		w		70	i		G	D			
B	A181	<a href="#">Larus audouinii</a>		r		700	p		G	B	B	C	B
B	A181	<a href="#">Larus audouinii</a>		w	3	420	i		G	B	B	C	B
B	A459	<a href="#">Larus cachinnans</a>		w	6	77	i		G	D			
B	A459	<a href="#">Larus cachinnans</a>		r		4	p		G	D			
B	A183	<a href="#">Larus fuscus</a>		w	16	41	i		G	D			
B	A180	<a href="#">Larus genei</a>		w		243	i		G	A	B	C	B
B	A180	<a href="#">Larus genei</a>		r	28	431	p		G	A	B	C	B
B	A176	<a href="#">Larus melanocephalus</a>		r		1	p		G	D			
B	A176	<a href="#">Larus melanocephalus</a>		w		20	i		G	D			
B	A179	<a href="#">Larus ridibundus</a>		w	435	1528	i		G	C	B	C	B
B	A179	<a href="#">Larus ridibundus</a>		r		90	p		G	C	B	C	B
B	A157	<a href="#">Limosa lapponica</a>		c				R		D			



B	A165	<a href="#">ochropus</a>			c				R		D		
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			r		1	p		G	D		
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			w	5	12	i		G	D		
B	A142	<a href="#">Vanellus vanellus</a>			w		16	i		G	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
P		<a href="#">Limonium caesium</a>										X		
P		<a href="#">Limonium furfuraceum</a>										X		
P		<a href="#">Limonium parvibracteatum</a>										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	20.0

N02	70.0
N08	10.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

Formada por dos grandes lagunas, Torrevieja (1400 ha) y La Mata (700 ha), utilizadas para la su explotación salinera (mayor productor de sal de la península ibérica). Ambas lagunas están comunicadas artificialmente entre ellas y con el mar. La laguna de La Mata actúa como depósito calentador mientras que la producción de sal se realiza en la de Torrevieja.

### 4.2 Quality and importance

Si bien las lagunas, principalmente la de Torrevieja, contienen una concentración de sal excesiva que no permite el mantenimiento de flora acuática, sus orillas contienen excelentes representaciones de los hábitats ligados a suelos salinos, fundamentalmente el de matorrales halófilos mediterráneos, para el que este lugar es el más importante de la C. Valenciana y posiblemente de la península. Debido a sus peculiares características ambientales, estas lagunas representan un hábitat adecuado para la nidificación de láridos y limícolas. Alberga poblaciones nidificantes de 13 especies de aves acuáticas incluidas del Anexo I, e invernán de forma regular hasta 9 especies del mismo anexo. Destaca como principal localidad de nidificación de la Gaviota de Audouin, con el 72,9% de la población reproductora de la Comunidad Valenciana, y de Gaviota Picofina (79,3%). Presenta además poblaciones relevantes de Chorlito de Patinegro (16,51%), Charrancito Común (11,6%) y Charrán Común (9,5%), presentando una de las dos únicas colonias de cría de la Pagaza Piconegra en la región valenciana. Los rangos de las poblaciones de aves reflejadas en el apartado 3.2 muestran los contingentes mínimos y máximos registrados en el periodo 2003-2008, elaborados a partir de censos oficiales.

### 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	G01		I
H	K01.02		I
M	E03.03		I
H	D01.02		I
H	E01		O
M	J02.05		O
H	D02.01		I
H	C01.05		I
M	K01.01		O

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
H	C01.05		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

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

### 5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

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 [%]
ES10	Parque Natural de las Lagunas de la Mata y Torrevieja	=	100.0

designated at international level:

Type	Site name	Type	Cover [%]
Other	Parque Natural de las lagunas de la Mata y Torrevieja"	=	100.0

## 6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

### 6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Conselleria d'Infraestructures, Territori i Medi Ambient. Generalitat Valenciana
Address:	Ciutat Administrativa 9 D'Octubre-Torre 1. C/ Castán Tobeñas, 77. 46018 Valencia (España)
Email:	nebot_jos@gva.es

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input checked="" type="checkbox"/> Yes	Name: Plan de Ordenación de los Recursos Naturales del Sistema de Zonas Húmedas del Sur de Alicante, aprobado mediante el Decreto 31/2010, de 12 de febrero, del Consell, y Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural de las Lagunas de la Mata y Torrevieja, aprobado mediante el Decreto 36/2010, de 19 de febrero, del Consell. Link: <a href="http://www.cma.gva.es/web/indice.aspx?nodo=2442&amp;idioma=C">http://www.cma.gva.es/web/indice.aspx?nodo=2442&amp;idioma=C</a>
<input type="checkbox"/> No, but in preparation	
<input type="checkbox"/> No	

## 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).