



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 ES6200028
SITENAME Río Chícamo

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type B	1.2 Site code ES6200028	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Río Chícamo

1.4 First Compilation date 1999-02	1.5 Update date 2010-12
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
Address:	C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3-3ª pl. 30.008 MURCIA. Tfno. 968 228883 Fax. 968 228904
Email:	amador.lopez@carm.es juand.cabezas@carm.es

Date site proposed as SCI:	1999-04
Date site confirmed as SCI:	2006-09
Date site designated as SAC:	No data
National legal reference of SAC designation:	No data

2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

		4.189			B	C	B	B
6220		10.6006			B	C	B	B
6420		1.9239			B	C	B	B
92D0		42.1973			A	C	A	A
9370		42.1973		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			
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A B C D	A B C	
						Min	Max		C R V P		Pop.	Cons.	
F	1151	Aphanius iberus			p				P		C	C	C
I	1044	Coenagrion mercuriale			p				P		C	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			p				P		C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii			p				P		C	B	C
M	1316	Myotis capaccinii			p				P		C	B	C
M	1324	Myotis myotis			p				P		C	B	C

- **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
P		Anabasis hispanica						V								X
P		Arbutus unedo						P								X
P		Astragalus hispanicus						R				X				
P		Cynomorium coccineum						R								X
M	5277	Eptesicus isabellinus						C	X		X					
P		Juniperus oxycedrus subsp. oxycedrus						V								X
P		Limonium angustibracteatum						R				X				
P		Limonium cossonianum						V				X				
P		Limonium delicatulum						R				X				
P		Moricandia moricandioides subsp. pseudo-foetida						R			X					
M	2016	Pipistrellus kuhlii						C	X		X					
M	1309	Pipistrellus pipistrellus						C	X							
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						C	X		X					
P		Populus alba						R								X
P		Populus nigra var. nigra						R								X
P		Quercus coccifera						C								X
P		Quercus rotundifolia						V								X
P		Rhamnus lycioides						C								X
P		Sideritis leucantha						C								X
P		Tamarix boveana						V								X
P		Tamarix canariensis						C								X
P		Thymus moroderi						C			X					
P		Ulmus minor						R								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
N08	1.0
N03	45.0
N06	50.0
N09	4.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

Tramo del río Chícamo de caudal permanente. Cañón fluvial, sistemas de ramblas y humedales asociados.

4.2 Quality and importance

Son de destacar en este espacio por su buen estado de conservación las comunidades asociadas a saladares, los tarayales subhalófilos e hiperhalófilos con *Tamarix boveana* y *Tamarix canariensis*, las comunidades halófilas y halonitrófilas y las comunidades asociadas a los sistemas fluviales dulceacuícolas y salobres. Hay numerosas especies protegidas y algunas especies incluidas en la Lista Roja Nacional. Las especies de flora incluidas en el apartado 3.3 bajo el motivo "Otras razones" están protegidas a nivel regional por el Decreto nº 50/2003, de 30 de mayo, por el que se crea el Catálogo Regional de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia y se dictan normas para el aprovechamiento de diversas especies forestales. Se han incluido en el apartado 3.3 bajo el epígrafe "Otras razones" las especies protegidas en la Región de Murcia. Destacan las especies del Anexo II, *Aphanius iberus* (única presencia de esta especie en cursos continentales) y *Coenagrion mercuriale*.

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	K03.01		i
M	G01.03		i
M	A01		i
H	C01.01		i
M	A09		o
H	J02.03		i
M	H01		b
M	J02.05		o
M	A02		o
M	D01.02		o

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

M	G05		i
M	F04		i
M	A04		i
H	E01		o
M	C01.04.01		o
L	D01.01		i
M	F03.01		b
M	A11		i
M	G01.02		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

4.4 Ownership (optional)

Type	[%]	
Public	National/Federal	0
	State/Province	0
	Local/Municipal	0
	Any Public	30
Joint or Co-Ownership	0	
Private	70	
Unknown	0	
sum	100	

4.5 Documentation

- Alcaraz, F., 1984. "Flora y vegetación del Noreste de Murcia". Publ. Univ. Murcia. Murcia - Sánchez-Gómez, P.; J. Guerra; E. Coy; A. Hernández; S. Fernández & A.F. Carrillo. 1996. "Flora de Murcia. Claves de identificación de plantas vasculares". D.M. Murcia. - Sánchez-Gómez, P.; J. Guerra; A. Hernández; S. Fernández; E. Coy; A.F. Carrillo; M.J. Tamayo; J. Güemes & J. Rivera. 1997. "Flora selecta de Murcia. Plantas endémicas, raras o amenazadas". Consejería de Medio Ambiente, Agricultura y Agua de la Región de Murcia. Murcia. - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Ley 7/1995, de 21 de abril, de la Fauna Silvestre de la Región de Murcia (BORM nº 102, de 4 de mayo de 1995). - Comunidad Autónoma de la Región de Murcia. Decreto nº 50/2003, de 30 de mayo, por el que se crea el Catálogo Regional de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia y se dictan normas para el aprovechamiento de diversas especies forestales (BORM nº 131, de 10 de junio de 2003). - Lisón, F. 2010. Actualización del inventario regional de poblaciones de quirópteros, medidas de protección específicas para los refugios de importancia en la Región de Murcia y elaboración de documentos básicos de planes de gestión de los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) con poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE. SGS-TECNOS, S. A. para la Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad, Consejería de Agricultura y Agua de la Región de Murcia. Inédito. - Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas. - (3) Moreno, J.C., coord. 2008. Lista Roja 2008 de la flora vascular española. Dirección General de Medio Natural y Política Forestal (Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, y Sociedad Española de Biología de la Conservación de Plantas), Madrid, 86 pp. - (5) Sánchez P. & J. Guerra. 2011 Nueva flora de Murcia. DM. 516 pp. - (7) VV.AA. 2010. Programa de Conservación de Flora de Flora Silvestre Protegida. DGPNB. (Inédito). - (9) Sánchez, P., M. Á. Carrión, A. Hernández & J. Guerra. 2002. Libro rojo de la flora silvestre protegida de la Región de Murcia. Volumen I y II. Dirección General del Medio Natural. Murcia. 686 pp. - (35) CASTROVIEJO, S. ET AL. 2010. FLORA IBERICA. VOL. XII: VERBANACEAE-LABIATAE-CALLITRICHACEAE. CSIC. Madrid. - (50) VV. AA. 2010 Borrador Plan de Gestión del ZEC ?Río Chícamo? ES6200028 (Inédito). - Alcaraz, F. J., J. A. Barreña, M. Clemente, A. J. González, J. López, D. Rivera & S. Ríos. 2008. Manual de interpretación de los hábitats naturales y seminaturales de la Región de Murcia. Dirección General del Medio Natural. Tomos 1-7.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
ES00	100.0				

5.3 Site designation (optional)

El lugar es Espacio Protegido Red Natura 2000 según la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad.

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.
Address:	C/ Catedrático Eugenio Úbeda, 3-3ª pl. 30.008 MURCIA. Tfno. 968 228883 Fax. 968 228904
Email:	amador.lopez@carm.es juand.cabezas@carm.es

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

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

6.3 Conservation measures (optional)

Borrador Plan de Gestión del LIC Río Chícamo. LIFE Naturaleza ?Conservación de Stocks genéticos de *Aphanius iberus* (Murcia)? LIFE04/NAT/ES/000035 (2005-2008). Programa de Conservación de Flora Silvestre Protegida de la Región de Murcia 2010-2014. Seguimiento anual de flora protegida en todos los LIC de la Región de Murcia. Actualización del inventario regional de poblaciones de quirópteros, medidas de protección específicas para los refugios de importancia en la Región de Murcia y elaboración de documentos básicos de planes de gestión de los LIC con poblaciones de quirópteros incluidos en el Anexo II de la Directiva 92/43/CEE (2009). Proyecto de restauración y reforzamiento de *Teucrium campanulatum*. Proyecto de restauración y reforzamiento de *Carum foetidum*. Actuaciones de eliminación de impactos puntuales en el entorno del Río Chícamo. LIFE-Fartet (2005-2006). Actuaciones de aumento de la disponibilidad de hábitat físico para el fartet en la cabecera del Río Chícamo. LIFE-Fartet (2005-2006) Plan de Recuperación de *Aphanius iberus* (en tramitación) Convenio de Colaboración entre la Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia y la Confederación Hidrográfica del Segura.