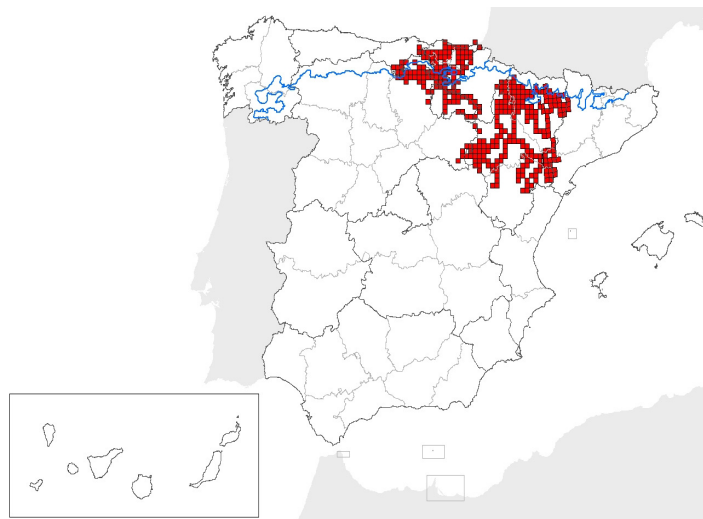


## **Barbus graellsii**

### **1. National level**

Biogeographical regions and/or marine regions concerned within the Member State: **ALP ATL MED**

map-distribution



### **2. Biogeographical or marine level**

2.1 Biogeographical region or marine region: **ALPINE**

#### **2.2 Published sources and/or websites:**

- Doadrio, Ignacio (ed.); CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas). Departamento de Biodiversidad y Biología Evolutiva. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 2001. Madrid. Atlas y libro rojo de los peces continentales de España. Inventario Nacional de Hábitats y Taxones. Ministerio de Medio Ambiente. Dirección General de Conservación de la Naturaleza : CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas). Museo Nacional de Ciencias Naturales

- Carrión Vilches, Miguel Ángel (coord. y dir. tec.) / Torralva Forero, Mar ... [et al.] (red., fot. y map.). D.L. 2005. Murcia. Atlas de distribución de los peces epicontinentales. . Región de Murcia. Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente; Universidad de Murcia

- Bernat Barroso, Fernando. cop. 2002. [Zaragoza]. Guía de bolsillo de las especies pescables y protegidas en Aragón. . DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente

- Gómez Carnan, F.; Díaz Luna, J.L.. D.L. 1991. Madrid. Guía de los peces continentales de la Península Ibérica. El Búho Viajero. Aire Libre ; 43. Acción Divulgativa

- Doadrio, Ignacio; Elvira, Benigno; Bernat, Yasmina (ed.). D.L. 1991. Madrid. Peces continentales españoles : inventario y clasificación de zonas fluviales. Colección Técnica / ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza). ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza)

- Blanco, Juan Carlos; González, José Luis (ed.). D.L. 1992. Madrid. Libro rojo de los vertebrados de España. Colección Técnica / ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza). ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza)

- Ministerio de Medio Ambiente. Dirección General de la Naturaleza. 2005. . Base de datos de los vertebrados de Aragón [actualizada a fecha 20 de octubre de 2005] [datos de Aragón : datos extraídos del Atlas Nacional]. .

- TRAGSA (Empresa de Transformación Agraria) (real.); Ministerio de Medio Ambiente. Dirección General para la Biodiversidad (prom.); SEO/BirdLife (Sociedad Española de Ornitología) (col.); CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) (col.). 2004. Inventario Nacional de Biodiversidad : Base de datos de vertebrados de España: base de datos bibliográficos y corológicos versión 2.0 : 2004.

- Lapesa Lázaro, Sara ... [et al.] (aut.); González Cano, José Manuel (dir. téc.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Servicio Provincial de Teruel. 2004. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Turia (Teruel) : propuesta T-41922. .

## Barbus graellsii

- Grau López, Moraia ... [et al.] (aut.) / González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural. Servicio de Biodiversidad. Servicio Provincial de Teruel.. 2005. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Jiloca. .
- Barrachina del Val, Paloma; Díaz, J. A. / DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Agricultura, Ganadería y Montes. Dirección General de Ordenación Rural. Servicio de Conservación del Medio Natural (prom.). 1986. . Inventario de las especies piscícolas de Teruel : informe preliminar.
- Vernet, Yasmina ... [et al.] (aut.); Cabrera Millet, Matilde (dir. tec.); [DGA. (Diputación General de Aragón). Departamento Agricultura y Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural (prom.)]. 1995. . Estudio de los recursos piscícolas de la subcuenca del río Jalón (anexo I y anexo II).
- Calvo Tomás, Alfonso (dir. tec.); CHE (Confederación Hidrográfica del Ebro) .Comisaría de Aguas. Área de Gestión Ambiental [(prom.)] / FLUMEN. Estudios y Proyectos Ambientales (autor??). 2004. . Estudio sobre las repercusiones de la presencia de DDTs y mercurio en aguas del río Cinca Medio sobre la fauna ictícola.
- TRAGSA (Empresa de Transformación Agraria). Área de Medio Ambiente (aut.) / Ministerio de Medio Ambiente (prom.) / [CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) ]. 2001. Banco de datos de peces continentales de España : base de datos y mapas de distribución de los peces [Atlas de peces : Inventario Nacional de Hábitats y Taxones].
- García de Jalón Lastra, Diego (dir. tec.); Ferrán Thió, Isabel; Palau, Antoni; Domingo Roige, Albert ... [et al.] (aut.) / DGA (Diputación General de Aragón). Departamento Agricultura, Ganadería y Montes de Huesca (prom.) / Universidad Politécnica de Madr. 193 jun.. . Estrategia de gestión de los ríos Gállego y Aragón : primera entrega parcial. .
- Doadrio, Ignacio (coord.). [s.a.]. . Clasificación de aguas continentales que poseen mayor interés para la conservación de su fauna piscícola : ANEJOS.
- Lapesa Lázaro, Sara ... [et al.] (aut.); Romero, Ester; Leonardo, Iovanka de; Leranoz, Belén; Ferrer, Amparo (col.); González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Servicio Provincial de Teruel. 2003 dic.. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Mijares (Teruel) : propuesta T-31874. GOBIERNO DE ARAGÓN. DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE. ANEXO B EbargraALP24
- Bolea Berné, Luis Ignacio. 1990 dic.. . Resumen de los proyectos de inventariación piscícola y de cangrejo de río común (Austropotamobius papilles). .
- Grau López, Moraia ... [et al.] (aut.) / González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural. Servicio de Biodiversidad. Servicio Provincial de Teruel.. 2006 may. (ámbito temporal: 2005). [Teruel]. Estudio medioambiental del río Jiloca.
- [DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural (prom.)]. 2001 oct..Documento de síntesis de los resultados obtenidos en los muestreos de campo de los ríos de Teruel en el marco de los trabajos previos para la redacción del Plan de Recuperación de Salaria fluviatilis (Blenio de río y babosa) y prospecciones de otras espec.
- Lapesa Lázaro, Sara ... [et al.] (aut.); González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Servicio Provincial de Teruel. 2004 dic.. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Turia (Teruel) : propuesta T-41922.
- Barrachina del Val, Paloma (dir. tec.); [DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural]. ca. 1989 - 1991. Estudio de las poblaciones de trucha común (Salmo trutta) del río Cinqueta : elaboración de un plan de gestión y directrices que permitan evaluar el impacto de alteraciones en el medio fluvial sobre las poblaciones de trucha común: R - 134 - 3. .
- Ginés, Ester / SODEMASA (Sociedad de Desarrollo Medioambiental) / DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General de Desarrollo Sostenible y Biodiversidad. 2007 ago.. [Zaragoza]. Bases de datos de referencias bibliográficas de documentación sobre pesca y acuicultura.

### 2.3 Range of the species type in the biogeographic region or marine region

2.3.1 Surface area of species range in km2: 471,76

2.3.2 Date of range determination: 2007

## Barbus graellsii

- 2.3.3 Quality of data concerning range: Good e.g based on extensive surveys
- 2.3.4 Range trend: Decreasing (-)
- 2.3.5 Range trend magnitude in km2 (optional):
- 2.3.6 Range trend period:
- 2.3.7 Reasons for reported trend: Direct human influence (restoration, deterioration, destruction)  
Natural processes
- and/or specify

### 2.4 Population of the species in the biogeographic region or marine region

- 2.4.1 Population size estimation:
- | Population size estimation (minimum) | Population size estimation (maximum) | Population units |
|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| 0                                    |                                      |                  |
- 2.4.2 Date of population estimation:
- 2.4.3 Methods used for population estimation:
- 2.4.4 Quality of data on area:
- 2.4.5 Population trend: Decreasing (-)
- 2.4.6 Population trend magnitude (km2):
- 2.4.7 Population trend period:
- 2.4.8 Reasons for reported trend: Direct human influence (restoration, deterioration, destruction)  
Natural processes
- and/or specify:
- 2.4.9 Justification of % thresholds for trends (optional):
- 2.4.10 Main pressures:
- 300 Sand and gravel extraction
  - 422 - disposal of industrial waste
  - 701 - water pollution
  - 810 Drainage
  - 820 Removal of sediments (mud...)
  - 830 Canalisation
  - 840 Flooding
  - 860 Dumping, depositing of dredged deposits
  - 890 Other human induced changes in hydraulic conditions
  - 961 - competition (example: gull/tern)
  - 965 - predation
- 2.4.11 Threats
- 300 Sand and gravel extraction
  - 422 - disposal of industrial waste
  - 701 - water pollution
  - 810 Drainage
  - 820 Removal of sediments (mud...)
  - 830 Canalisation
  - 840 Flooding
  - 860 Dumping, depositing of dredged deposits
  - 890 Other human induced changes in hydraulic conditions
  - 961 - competition (example: gull/tern)
  - 965 - predation

### 2,5 Habitat for the species in the biogeographic region or marine region

- 2.5.1 Habitats for the species: Puede colonizar todo tipo de medios, aunque prefiere los cursos medios y bajos d
- 2.5.2 Area estimation (km2):

# Barbus graellsii

2.5.3 Date of estimation:

2.5.4 Quality of the data:

2.5.5 Trend of the habitat: Decreasing (-)

2.5.6 Trend period:

2.5.7 Reasons for reported trend: DirectHuman  
NaturalProcesses

Other (specify):

2.6 Future prospects for the species: Unknown

## 2.7 Complementary information

2.7.1 Favourable reference range (km2):

2.7.2 Favourable reference population:

2.7.3 Suitable habitat for the species (km2):

2.7.4 Other relevant information (optional):

Conclusion	Biogeographical or marine level	Conclusions within Natura 2000 sites (optional)
Conclusions: (2.3) Range:	Inadequate (U1)	
Conclusions: (2.4) Population:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.5) Habitat for the species:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.6) Future prospects:	Unknown (XX)	
Conclusions: Overall assessment:	Inadequate (U1)	

2.1 Biogeographical region or marine region: ATLANTIC

## 2.2 Published sources and/or websites:

DOADRIO, I. (Ed.) 2001. Atlas y libro rojo de los peces continentales de España. CSIC y Ministerio de Medio Ambiente, Madrid.

ÁLVAREZ, J., BEA, A., FAUS, J.M., CASTIÉN, E. y MENDIOLA, I. 1985. Atlas de los Vertebrados Continentales de Araba, Vizcaya y Guipúzcoa (excepto Chiroptera).

Servicio Central de Publicaciones del Gobierno VascoÁLVAREZ, J. et al. 1998. Vertebrados continentales: situación actual en la Comunidad Autónoma del País Vasco. Gobierno Vasco.

Velasco, J.C.; Lizana, M.; Román, J.; Delibes, M. y Fernández, J. 2005. Guía de los peces, anfibios, reptiles y mamíferos de Castilla y León. Náyade Ed. Medina del Campo (Valladolid).

Martín Jiménez, C.M. 2006. Guía de peces de Castilla y León. Junta de Castilla y León. Ed. Cálamo, S.L. Palencia.

## 2.3 Range of the species type in the biogeographic region or marine region

2.3.1 Surface area of species range in km2: 4794,05

2.3.2 Date of range determination: 1990-2001

2.3.3 Quality of data concerning range: Moderate e.g. based on partial data with some extrapolation

2.3.4 Range trend:

2.3.5 Range trend magnitude in km2 (optional):

2.3.6 Range trend period:

2.3.7 Reasons for reported trend: Not applicable  
and/or specify

## 2.4 Population of the species in the biogeographic region or marine region

2.4.1 Population size estimation:

# Barbus graellsii

Population size estimation (minimum)	Population size estimation (maximum)	Population units
49	66	Number of localities

2.4.2 Date of population estimation:

2.4.3 Methods used for population estimation:

2.4.4 Quality of data on area:

2.4.5 Population trend:

2.4.6 Population trend magnitude (km2):

2.4.7 Population trend period:

2.4.8 Reasons for reported trend: Not applicable

and/or specify:

2.4.9 Justification of % thresholds for trends (optional):

2.4.10 Main pressures: 301 - quarries  
701 - water pollution  
853 - management of water levels  
954 - invasion by a species

2.4.11 Threats 301 - quarries  
701 - water pollution  
853 - management of water levels  
954 - invasion by a species

## 2,5 Habitat for the species in the biogeographic region or marine region

2.5.1 Habitats for the species:

2.5.2 Area estimation (km2):

2.5.3 Date of estimation:

2.5.4 Quality of the data:

2.5.5 Trend of the habitat:

2.5.6 Trend period:

2.5.7 Reasons for reported trend: NotApplicable

Other (specify):

2.6 Future prospects for the species: Unknown

## 2.7 Complementary information

2.7.1 Favourable reference range (km2):

2.7.2 Favourable reference population:

2.7.3 Suitable habitat for the species (km2):

2.7.4 Other relevant information (optional):

Conclusion	Biogeographical or marine level	Conclusions within Natura 2000 sites (optional)
Conclusions: (2.3) Range:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.4) Population:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.5) Habitat for the species:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.6) Future prospects:	Unknown (XX)	
Conclusions: Overall assessment:	Unknown (XX)	

2.1 Biogeographical region or marine region: **MEDITERRANEAN**

# Barbus graellsii

## 2.2 Published sources and/or websites:

Doadrio, Ignacio (ed.); CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas). Departamento de Biodiversidad y Biología Evolutiva. Museo Nacional de Ciencias Naturales. 2001. Madrid. Atlas y libro rojo de los peces continentales de España. Inventario.

Nacional de Hábitats y Taxones. Ministerio de Medio Ambiente. Dirección General de Conservación de la Naturaleza : CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas). Museo Nacional de Ciencias Naturales.

Carrión Vilches, Miguel Ángel (coord. y dir. tec.) / Torralva Forero, Mar ... [et al.] (red., fot. y map.). D.L. 2005. Murcia. Atlas de distribución de los peces epicontinentales. . Región de Murcia. Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente; Universidad de Murcia.

Bernat Barroso, Fernando. cop. 2002. [Zaragoza]. Guía de bolsillo de las especies pescables y protegidas en Aragón. DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente.

Gómez Carnan, F.; Díaz Luna, J.L.. D.L. 1991. Madrid. Guía de los peces continentales de la Península Ibérica. El Búho Viajero. Aire Libre ; 43. Acción Divulgativa.

Doadrio, Ignacio; Elvira, Benigno; Bernat, Yasmina (ed.). D.L. 1991. Madrid. Peces continentales españoles : inventario y clasificación de zonas fluviales. Colección Técnica / ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza). ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza).

Blanco, Juan Carlos; González, José Luis (ed.). D.L. 1992. Madrid. Libro rojo de los vertebrados de España. Colección Técnica / ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza). ICONA (Instituto Nacional para la Conservación de la Naturaleza)Ministerio de Medio Ambiente. Dirección General de la Naturaleza. 2005. . Base de datos de los vertebrados de Aragón [actualizada a fecha 20 de octubre de 2005] [datos de Aragón : datos extraídos del Atlas Nacional].

TRAGSA (Empresa de Transformación Agraria) (real.); Ministerio de Medio Ambiente. Dirección General para la Biodiversidad (prom.);SEO/BirdLife (Sociedad Española de Ornitología) (col.); CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) (col.). 2004. .Inventario Nacional de Biodiversidad : Base de datos de vertebrados de España: base de datos bibliográficos y corológicos versión 2.0 : 2004.

Lapesa Lázaro, Sara [et al.] (aut.); González Cano, José Manuel (dir. téc.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Servicio Provincial de Teruel. 2004. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Turia (Teruel) : propuesta T-41922.

Grau López, Moraia . [et al.] (aut.) / González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural. Servicio de Biodiversidad. Servicio Provincial de Teruel.. 2005. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Jiloca.

Barrachina del Val, Paloma; Díaz, J. A. / DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Agricultura, Ganadería y Montes. Dirección General de Ordenación Rural. Servicio de Conservación del Medio Natural (prom.). 1986. . Inventario de las especies piscícolas de Teruel : informe preliminar.

Vernat, Yasmina ... [et al.] (aut.); Cabrera Millet, Matilde (dir. tec.); [DGA. (Diputación General de Aragón). Departamento Agricultura y Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural (prom.)]. 1995. Estudio de los recursos piscícolas de la subcuenca del río Jalón (anexo I y anexo II).

Calvo Tomás, Alfonso (dir. tec.); CHE (Confederación Hidrográfica del Ebro) .Comisaría de Aguas. Área de Gestión Ambiental [(prom.)] / FLUMEN. Estudios y Proyectos Ambientales (autor??). 2004. . Estudio sobre las repercusiones de la presencia de DDTs y mercurio en aguas del río Cinca Medio sobre la fauna ictícola.

TRAGSA (Empresa de Transformación Agraria). Área de Medio Ambiente (aut.) / Ministerio de Medio Ambiente (prom.) / [CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) ]. 2001. . Banco de datos de peces continentales de España : base de datos y mapas de distribución de los peces [Atlas de peces : Inventario Nacional de Hábitats y Taxones].

García de Jalón Lastra, Diego (dir. tec.); Ferrán Thió, Isabel; Palau, Antoni; Domingo Roige, Albert ... [et al.] (aut.) / DGA (Diputación General de Aragón). Departamento Agricultura, Ganadería y Montes de Huesca (prom.) / Universidad Politécnica de Madr. 193 jun.Estrategia de gestión de los ríos Gállego y Aragón : primera entrega parcial.

Doadrio, Ignacio (coord.). [s.a.]. . Clasificación de aguas continentales que poseen mayor interés para la conservación de su fauna piscícola : ANEJOS.

Lapesa Lázaro, Sara ... [et al.] (aut.); Romero, Ester; Leonardo, Iovanka de; Leranoz, Belén; Ferrer, Amparo (col.); González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Servicio Provincial de

# Barbus graellsii

Teruel. 2003 dic.Teruel]. Estudio medioambiental del río Mijares (Teruel) : propuesta T-31874.

Bolea Berné, Luis Ignacio. 1990 dic. Resumen de los proyectos de inventariación piscícola y de cangrejo de río común (Austropotamobius papilles).

Grau López, Moraia ... [et al.] (aut.) / González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural. Servicio de Biodiversidad. Servicio Provincial de Teruel.. 2006 may. (ámbito temporal: 2005). [Teruel]. Estudio medioambiental del río Jiloca. [DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural (prom.)]. 2001 oct.Documento de síntesis de los resultados obtenidos en los muestreos de campo de los ríos de Teruel en el marco de los trabajos previos para la redacción del Plan de Recuperación de Salaria fluviatilis (Blenio de río y babosa) y prospecciones de otras espec.

Lapesa Lázaro, Sara ... [et al.] (aut.); González Cano, José Manuel (dir. tec.); DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Servicio Provincial de Teruel. 2004 dic.. [Teruel]. Estudio medioambiental del río Turia (Teruel) : propuesta T-41922.

Barrachina del Val, Paloma (dir. tec.); [DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General del Medio Natural]. ca. 1989 - 1991. Estudio de las poblaciones de trucha común (Salmo trutta) del río Cinqueta : elaboración de un plan de gestión y directrices que permitan evaluar el impacto de alteraciones en el medio fluvial sobre las poblaciones de trucha común R - 134 - 3.

Ginés, Ester / SODEMASA (Sociedad de Desarrollo Medioambiental) / DGA (Diputación General de Aragón). Departamento de Medio Ambiente. Dirección General de Desarrollo Sostenible y Biodiversidad. 2007 ago.. [Zaragoza]. Bases de datos de referencias bibliográficas de documentación sobre pesca y acuicultura.

Velasco, J.C.; Lizana, M.; Román, J.; Delibes, M. y Fernández, J. 2005. Guía de los peces, anfibios, reptiles y mamíferos de Castilla y León. Náyade Ed. Medina del Campo (Valladolid).

Martín Jiménez, C.M. 2006. Guía de peces de Castilla y León. Junta de Castilla y León. Ed. Cálamo, S.L. Palencia.

ZALDIVAR, C., 1994. Atlas de distribución de los Peces de la Comunidad Autónoma de La Rioja. Zubía monografico nº 6.

ZALDIVAR, C., 2006. Guía de los Peces de La Rioja. Gobierno de La Rioja.

## 2.3 Range of the species type in the biogeographic region or marine region

2.3.1 Surface area of species range in km2:	24351,19
2.3.2 Date of range determination:	1990-2007
2.3.3 Quality of data concerning range:	Good e.g based on extensive surveys
2.3.4 Range trend:	Decreasing (-)
2.3.5 Range trend magnitude in km2 (optional):	
2.3.6 Range trend period:	
2.3.7 Reasons for reported trend:	Direct human influence (restoration, deterioration, destruction) Indirect anthropo(zoo)genic influence and/or specify

## 2.4 Population of the species in the biogeographic region or marine region

2.4.1 Population size estimation:	Population size estimation (minimum)	Population size estimation (maximum)	Population units
	245	245	Number of localities
2.4.2 Date of population estimation:			
2.4.3 Methods used for population estimation:			
2.4.4 Quality of data on area:			
2.4.5 Population trend:	Decreasing (-)		
2.4.6 Population trend magnitude (km2):			
2.4.7 Population trend period:			

## Barbus graellsii

2.4.8 Reasons for reported trend:

Direct human influence (restoration, deterioration, destruction)  
Indirect anthropo(zoo)genic influence

and/or specify:

2.4.9 Justification of % thresholds for trends (optional):

2.4.10 Main pressures:

300 Sand and gravel extraction  
301 - quarries  
420 Discharges  
701 - water pollution  
810 Drainage  
820 Removal of sediments (mud...)  
830 Canalisation  
840 Flooding  
852 - modifying structures of inland water courses  
853 - management of water levels  
860 Dumping, depositing of dredged deposits  
890 Other human induced changes in hydraulic conditions  
954 - invasion by a species  
961 - competition (example: gull/tern)  
965 - predation

2.4.11 Threats

300 Sand and gravel extraction  
301 - quarries  
420 Discharges  
701 - water pollution  
810 Drainage  
820 Removal of sediments (mud...)  
830 Canalisation  
840 Flooding  
852 - modifying structures of inland water courses  
853 - management of water levels  
890 Other human induced changes in hydraulic conditions  
954 - invasion by a species  
961 - competition (example: gull/tern)  
965 - predation

## 2,5 Habitat for the species in the biogeographic region or marine region

2.5.1 Habitats for the species:

Puede colonizar todo tipo de medios, aunque prefiere los cursos medios y bajos d

2.5.2 Area estimation (km2):

2.5.3 Date of estimation:

2.5.4 Quality of the data:

2.5.5 Trend of the habitat:

2.5.6 Trend period:

2.5.7 Reasons for reported trend:

NotApplicable

Other (specify):

## 2.6 Future prospects for the species:

### 2.7 Complementary information

2.7.1 Favourable reference range (km2):

2.7.2 Favourable reference population:

2.7.3 Suitable habitat for the species (km2):



Barbus graellsii

2.7.4 Other relevant information (optional):

Conclusion	Biogeographical or marine level	Conclusions within Natura 2000 sites (optional)
Conclusions: (2.3) Range:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.4) Population:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.5) Habitat for the species:	Unknown (XX)	
Conclusions: (2.6) Future prospects:	Unknown (XX)	
Conclusions: Overall assessment:	Unknown (XX)	