

**Código de Reserva** ES100RNF210006  
**Nombre de Reserva** Cabecera Del Gurn  
**Tipo de Reserva** Reserva Natural Fluvial

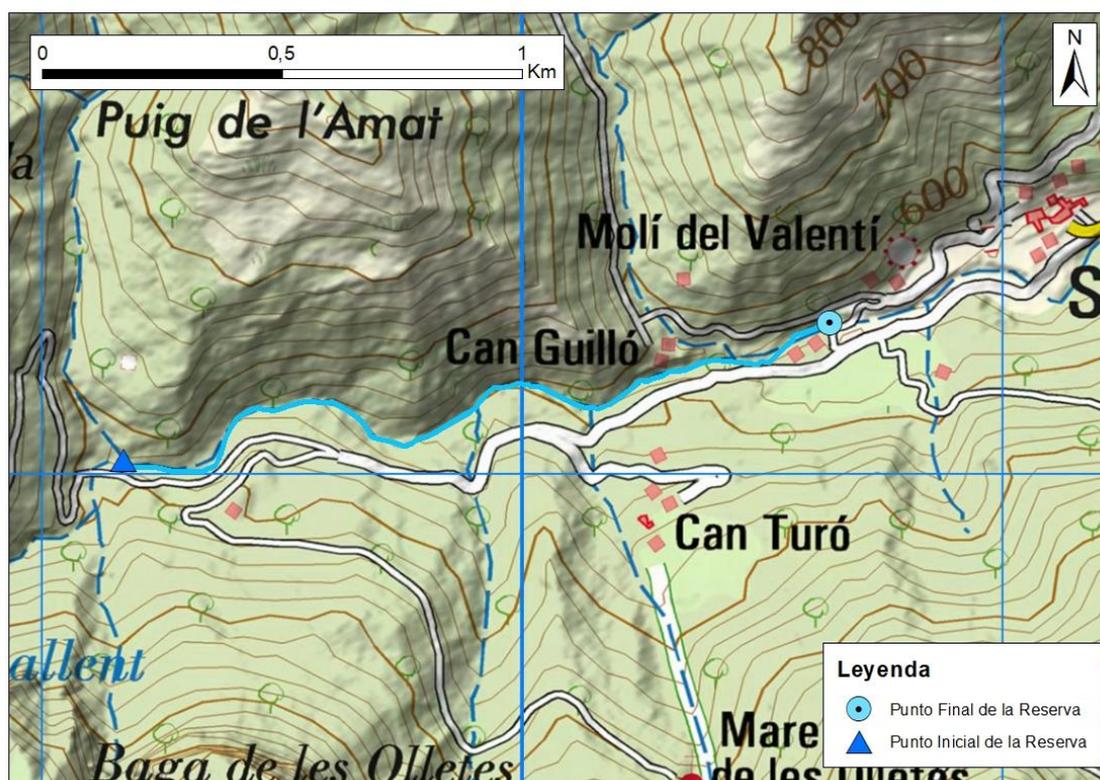
## LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

**DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA** Cuencas Internas de Cataluña

**COMUNIDAD AUTÓNOMA** Cataluña

**PROVINCIA** Girona

**LONGITUD TOTAL (km)** 1,71



	X	Y
COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 31 N	449171	4666026
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 31 N	450641	4666317

## CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

### HIDROMORFOLOGÍA

**IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA** ES100MSPF2100010 Cabecera del Fluvià hasta la confluencia con el Gurn

**CATEGORÍA** Río

**TIPOLOGÍA DE RÍO** R- T12 Ríos de montaña mediterránea calcárea

**RÉGIMEN HIDROLÓGICO** -

**ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES** Permanente

**TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS** Con llanura de inundación estrecha y discontinua

**TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS** Sinuoso

**TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE** -

**MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)** -

**CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)** -

**TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE** A

**ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO** -

## ENCUADRE GEOLÓGICO

**LITOLOGÍAS REPRESENTADAS** Conglomerados, areniscas, arcillas y calizas. Evaporitas

## ESTADO Y CALIDAD DE LAS AGUAS (SEGÚN PLAN HIDROLÓGICO 2015-2021)

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES100MSPF2100010	Bueno	Bueno	Bueno

## VEGETACIÓN DE RIBERA

**VEGETACIÓN RIPARIA POTENCIAL** Saucedas alpinas de *Salix daphnoides* (exclusivas), saucedas negras continentales, mimbreras pirenaico-cantábricas y mediterráneas, abedulares, alisedas pirenaicas catalanas y fresnedas excelsas.

**VEGETACIÓN RIPARIA EXISTENTE** Saucedas de *Salix eleagnos*. Robledales de roble pubescente *Quercus humilis*. Bosques mixtos de frondosas de la región biogeográfica mediterránea. *Quercus ilex* *Fagus sylvatica*

**GRADOS DE NATURALIDAD DE LA VEGETACIÓN DETECTADOS** >90% Muy alta

**ESPECIES EXÓTICAS INVASORAS** No han sido detectadas

**ETAPAS REGRESIVAS** -

**ANCHURA DE LA BANDA RIPARIA** -

## FIGURAS DE PROTECCIÓN

**FIGURAS DE PROTECCIÓN EXISTENTES** LIC y ZEPa Sistema transversal Català (ES5110005)  
PEIN: Serres de Milany-Santa Magdalena i Puigsacalm-Bellmunt

## PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

**ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS** Área de ocio/baño

**VALORACIÓN GENERAL** BUENA

El sistema fluvial experimenta alguna alteración puntual que no modifica sus características naturales, que se mantienen prácticamente inalteradas.

## JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial Cabecera del Gurn se localiza en el Sistema Transversal Catalán, incluido en la Red Natura 2000 (LIC y ZEPa ES5110005). La reserva se inicia en la confluencia entre la Riera de Gorners y la Riera de Sallent, y finaliza aguas arriba del vado de Can Valentín. La reserva incluye saltos de agua naturales.

El Gurn es un río de régimen permanente y en prácticamente todo su recorrido discurre por un ambiente forestal cerrado. Según la cartografía disponible de hábitats fluviales de la RNF a escala 1: 2.500, en la cabecera se localizan

fresnedas (hábitat 41.33); y ocupando grandes extensiones en el margen umbrío de la mitad superior de la reserva se pueden encontrar avellaneros (o boscaje de *Corylus avellana*) (hábitat 31.8C2). En los barrancos y laderas sombrías se localizan bosques caducifolios mixtos con tilos (*Tilia* sp.), avellanos (*C. avellana*) y álamos (*Populus tremula*) (hábitat 41.44) correspondiente al HIC prioritario 9180. El bosque que domina ya en las laderas de la mitad superior del margen derecho de la reserva, y en el tramo bajo del margen izquierdo, son los robledales submediterráneos de roble pubescente (*Quercus pubescens*) (hábitat 41.7131), y bosques de robles (*Q. pubescens*, *Q. cerroides*) con encina (*Q. ilex*) (hábitat 41714). Destacar que en el tramo más bajo de la reserva hay grupos de alisedas con ortiga muerta (hábitat 44.3432+) correspondiente con el HIC 91E0 Bosques aluviales de *Alnus glutinosa* y *Fraxinus excelsior*, hábitat de interés comunitario de carácter prioritario, raro y muy sensible a las captaciones de agua.

En cuanto a presiones e impactos localizados, indicar la presencia del área de ocio y la esclusa de la zona de Los Pinos. No se ha detectado en general especies vegetales invasoras. Destacar que en algunos puntos los pies de boj (*Buxus sempervirens*) están completamente afectados por el lepidóptero exótico defoliador *Cydalima perspectalis*.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





