

Código de Reserva ES100RNF200003
Nombre de Reserva Cabecera del Rigard
Tipo de Reserva Reserva Natural Fluvial

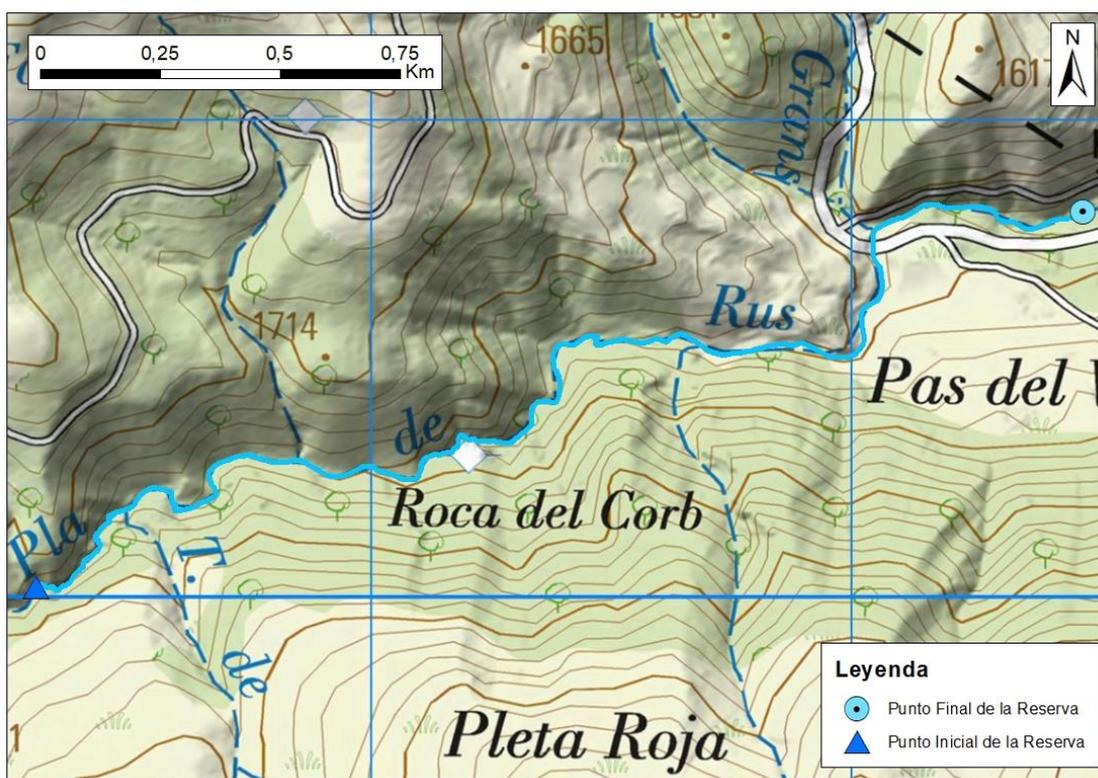
LOCALIZACIÓN DE LA RESERVA

DEMARCACIÓN HIDROGRÁFICA Cuencas Internas de Cataluña

COMUNIDAD AUTÓNOMA Cataluña

PROVINCIA Girona

LONGITUD TOTAL (km) 3,05



COORD. PUNTO INICIO CAUCE UTM ETRS89 31 N	X	Y
Cabecera del Rigard	416.303,41	4.685.018,86
COORD. PUNTO FINAL RESERVA UTM ETRS89 31 N	418.483,07	4.685.806,97

CARACTERIZACIÓN DE LA RESERVA

HIDROMORFOLOGÍA

IDENTIFICACIÓN DE LA MASA DE AGUA ES100MSPF2000030 Capçalera del Freser fins a Campdevàdol, inclosos el Rigard i el Segadell

CATEGORÍA Río

TIPOLOGÍA DE RÍO R- T27 Ríos de alta montaña

RÉGIMEN HIDROLÓGICO -

ESTACIONALIDAD DEL RÉGIMEN DE CAUDALES	Permanente
TIPOS DE FONDO DE VALLE REPRESENTADOS	Confinado
TIPOS MORFOLÓGICOS EN PLANTA REPRESENTADOS	Meandriforme Recto
TAMAÑO SEDIMENTOS PREDOMINANTE	-
MOVILIDAD SEDIMENTOS (TIPOS OBSERVADOS)	-
CONTINUIDAD EN EL TRANSPORTE (TIPOS OBSERVADOS)	-
TIPOS DE SECCIÓN DE CAUCE	A Aa+
ESTRUCTURA Y SUSTRATO DEL LECHO	-

ENCUADRE GEOLÓGICO

LITOLOGÍAS REPRESENTADAS Areniscas, pizarras y calizas, cuarcitas y rocas vulcanoclásticas

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

Cod.masa de agua	Estado ecológico	Estado Químico	Estado Global
ES100MSPF2000030	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 Aliseda oligotrofa. Mezcla de coníferas en la región biogeográfica alpina. Pinares de *Pinus uncinata*, *Pinus sylvestris* y con presencia de *Juniperus communis*.

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 No han sido detectadas

PRINCIPALES INTERACCIONES DETECTADAS EN LA RESERVA

ACTIVIDADES/USOS/APROVECHAMIENTOS La presión más destacable de la reserva es la presencia de la carretera GIV-4016, los puentes y la presencia de una presa. Un impacto inferior pero también a reseñar es el uso del suelo para el pastoreo.

VALORACIÓN GENERAL BUENO

El sistema fluvial experimenta en alguno de sus tramos modificaciones en su estado natural que no comprometen su declaración como Reserva Natural Fluvial.

JUSTIFICACIÓN DE LA RESERVA

La Reserva Natural Fluvial Cabecera del Rigard transcurre desde el inicio de la masa de agua hasta el núcleo de Toses. El curso fluvial, de régimen permanente, se inicia en los prados alpinos y subalpinos del Pla d'Anyella donde comienza el crecimiento de los pinares de pino negro (*Pinus uncinata*) y el enebro (*Juniperus comunis* ssp. *alpina*). Más abajo aparecen las comunidades de boj (*Buxus sempervirens*) y las formaciones ribereñas de fresnedas (*Fraxinus excelsior*), chopos (*Populus nigra*), sauces (*Salix alba*) y avellanos (*Corylus avellana*). Conforme llega al municipio de Toses, destacan los herbazales altos húmedos con junco común.

El final de la reserva presenta algunos impactos, desde una esclusa, puentes y hasta el encauzamiento por la proximidad de una carretera. También hay zonas donde se practica un pastoreo extensivo en puntos próximos al curso fluvial. Sin embargo, a pesar de las modificaciones que sufre el cauce, su estado natural no se ve afectado ni se compromete su declaración como Reserva Natural Fluvial.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO DE LA RESERVA





