

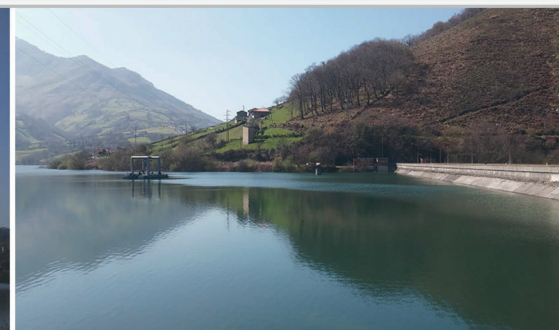
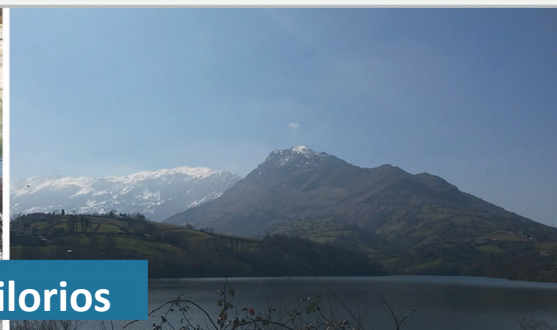


GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA DEL
CANTÁBRICO, O.A.

chcantábrico



Embalse de los Alfilorios

1. Datos Administrativos

Nombre de la presa:	LOS ALFILORIOS
Otro Nombre:	
Titular:	ESTADO
Constructor:	M.Z.O.V.
Situación:	Explotación
Proyectista:	URBANO ARREGUI - Ramón A. Ma queda
Categoría en función del riesgo potencial:	A
Fecha de finalización de las obras:	1990
Fecha de recrecimiento:	
Coordenadas en UTM 30:	263470-4797800

2. Usos del Embalse

Usuarios:	
Tipos:	Abastecimiento

3. Datos Hidrológicos

Superficie de la cuenca hidrográfica (km ²):	4,09
Aportación media anual (hm ³):	3
Precipitación media anual (mm):	1200
Caudal punta avenida del proyecto (m ³ /s):	35,5

4. Datos del Embalse

Superficie (ha):	52
Volumen (hm ³):	9,14
Cota del máximo nivel normal (m):	404,45

5. Datos Geográficos

Cuenca hidrográfica:	NORTE
Río:	BARREA
Provincia:	Asturias
Municipio:	RIBERA DE ARRIBA



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

CONFEDERACIÓN
HIDROGRÁFICA DEL
CANTÁBRICO, O.A.

chcantábrico

6. Datos de la Presa

Tipo de presa:	Materiales sueltos P hormigón/ Escollera
Altura desde la cota de cimentación (m):	67
Cota de cimentación de la presa (m):	339,25
Longitud de coronación de la presa (m):	171,7
Cota de cauce (m):	358,5
Volumen cuerpo presa (m ³ x 1000):	346,74
Escala de peces:	No

7. Datos de los Desagües

Número de desagües de la presa:	1
Capacidad m ³ /sg:	0,83

8. Datos del Aliviadero

Número total de aliviaderos en la presa:	1
Capacidad m ³ /sg:	35,5
Regulación:	No, Labio fijo

