

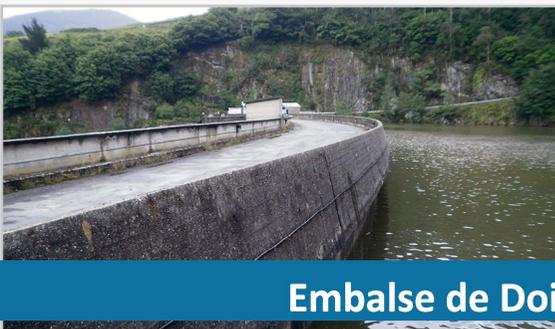


GOBIERNO  
DE ESPAÑA

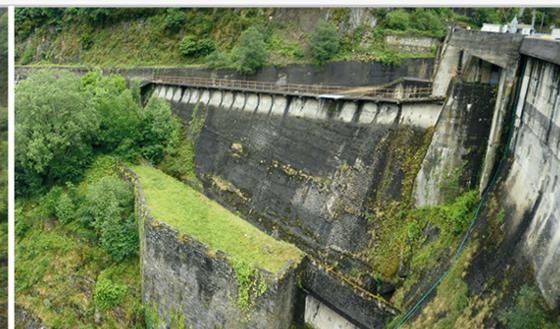
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA DEL  
CANTÁBRICO, O.A.

# chcantábrico



**Embalse de Doiras**



## 1. Datos Administrativos

Nombre de la presa:	DOIRAS
Otro Nombre:	SILVON
Titular:	ELECTRA DE VIESGO II, S.A.U.
Constructor:	H. Arango
Situación:	Explotación
Proyctista:	A. PRESMANES
Categoría en función del riesgo potencial:	A
Fecha de finalización de las obras:	1934
Fecha de recrecimiento:	1958
Coordenadas en UTM 30:	190067- 4811003

## 2. Usos del Embalse

Usuarios: ELECTRA DE VIESGO, S.A.:	Salto Doiras y Silvón
Tipos:	Hidroeléctrico

## 3. Datos Hidrológicos

Superficie de la cuenca hidrográfica (km <sup>2</sup> ):	2288
Aportación media anual (hm <sup>3</sup> ):	
Precipitación media anual (mm):	1300
Caudal punta avenida del proyecto (m <sup>3</sup> /s):	2100

## 4. Datos del Embalse

Superficie (ha):	346,96
Volumen (hm <sup>3</sup> ):	114,6
Cota del máximo nivel normal (m):	109,2

## 5. Datos Geográficos

Cuenca hidrográfica:	NORTE
Río:	NAVIA
Provincia:	Asturias
Municipio:	BOAL



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

CONFEDERACIÓN  
HIDROGRÁFICA DEL  
CANTÁBRICO, O.A.

# chcantábrico

## 6. Datos de la Presa

Tipo de presa:	Arco Gravedad
Altura desde la cota de cimentación (m):	89
Cota de cimentación de la presa (m):	21,20
Longitud de coronación de la presa (m):	165
Cota de cauce (m):	31
Volumen cuerpo presa (m <sup>3</sup> x 1000):	231
Escala de peces:	No

## 7. Datos de los Desagües

Número de desagües de la presa:	1
Capacidad m <sup>3</sup> /sg:	61,52

## 8. Datos del Aliviadero

Número total de aliviaderos en la presa:	1
Capacidad m <sup>3</sup> /sg:	2.393
Regulación:	Compuertas

