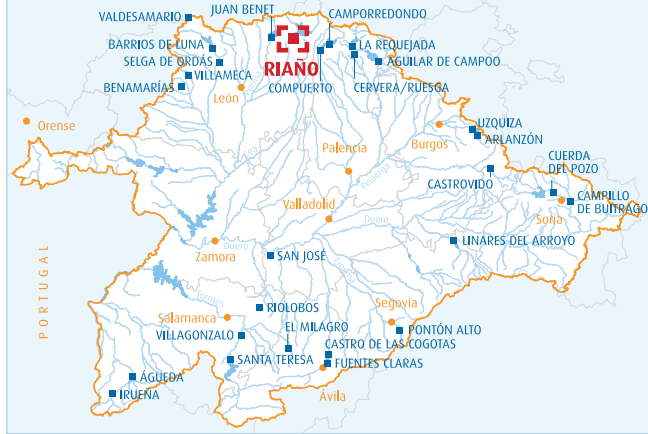


# Presas de Riaño

León - Crémenes - Río Esla



## DATOS ADMINISTRATIVOS

Proyectista:	R. López González
Fecha Inicio Explotación:	1-1-1988
Usos:	Riego, Hidroeléctrico, Ecológico
Potencia hidroeléctrica instalada:	85.000 kW

## DATOS HIDROLÓGICOS

Superficie de la cuenca:	574,20 km <sup>2</sup>
Aportación media anual:	671,00 hm <sup>3</sup>
Caudal punta avenida proyecto:	2.069,00 m <sup>3</sup> /s

## DATOS DEL EMBALSE

Superficie a NMN:	2.165,00 ha
Capacidad a NMN:	641,35 hm <sup>3</sup>
Cota a NMN:	1.099,55 m

## DATOS DE LA PRESA

Tipo de la presa:	Bóveda
Cota cimentación:	1.001,90 m
Altura desde cimientos:	100,60 m
Altura desde cauce:	90,90 m
Longitud de coronación:	337,40 m
Volumen total material cuerpo presa:	245.000,00 m <sup>3</sup>

## DATOS DE LOS ALIVIADEROS

Número total de aliviaderos en la presa:	2
<b>ALIVIADERO 1</b>	
Capacidad (NAP):	166,58 m <sup>3</sup> /s
Regulación:	No, Labio fijo
<b>ALIVIADERO 2</b>	
Capacidad (NAP):	835,80 m <sup>3</sup> /s
Regulación:	Compuertas

## DATOS DE LOS DESAGÜES

Número total de desagües en la presa:	1
Capacidad máxima:	43,44 m <sup>3</sup> /s

## DATOS DE LAS TOMAS

Número total de tomas en la presa:	2
<b>Capacidad:</b>	
Toma para riego:	198,18 m <sup>3</sup> /s
Toma para central:	114,00 m <sup>3</sup> /s

### CAÍN EN RIAÑO

«...La historia de una sociedad se escribe día a día con conflictos de intereses cuya solución nunca puede satisfacer por igual a las partes en pugna...».

«...En fechas recientes numerosos medios de comunicación han echado a pasear la ominosa y vagabunda sombra de Caim por el beatífico valle de Riaño. Esa vega que aguas arriba de la presa de La Remolina va a quedar inundada por las aguas del Esla si no remedian el desafuero los numerosos ángeles del Señor que se han sentido llamados a defender los intereses de los comarcanos, a preservar la naturaleza, a salvaguardar el patrimonio nada menos que "espiritual, paisajístico, histórico, antropológico, ecológico, zoológico, botánico" de los leoneses...».

«...Los embalses desde hace muchos años están mal vistos, gozan de mala prensa. Poco menos que se consideran como obras caprichosas, productos de un régimen autoritario, necesitado de la propaganda y el gigantismo. Ignoran lo que es la regulación de cabecera de un río como el Esla, el mayor afluente del Duero, el tercer río de España. No saben que gracias a esa regulación, sólo posible con el embalse de Riaño, y aun cuando sus aguas se utilicen tan sólo en las estructuras existentes aguas debajo de La Remolina – sean turbinas o acequias que se extienden hasta Portugal – sin necesidad de crear otras nuevas, se obtienen unos beneficios que permiten amortizar los gastos de construcción de la presa y expropiación de los terrenos inundados, en muy pocos años...».

«...No sé de ningún embalse que haya destruido una biota; antes al contrario, no sólo contribuyen al incremento de las especies sino que mejoran los paisajes y aquí me permito incluir un dato que sin duda los medios de información ignoran o desestiman: la política de embalses ha creado en el interior de la península un litoral lacustre más extenso que el marino...».

Extracto de Juan Benet publicado en el diario El País 4 diciembre de 1986.

