

RUTA DE LOS EMBALSES DE MONCABRIL



UNA RUTA 4X4 QUE MERECE UNA ESCAPADA

Esta ruta permite disfrutar de la naturaleza a los amantes de las bicicletas de montaña "Mountain Bike" (MTB); de las bicicletas BTT (Bicicletas Todo Terreno) y vehículos todo terreno 4x4, siguiendo la ruta de los embalses de Moncabril: San Sebastián, San Agustín, Valdesirgas, Puente Porto, Playa, Cárdena, Garandones, Vega de Tera y Vega de Conde.

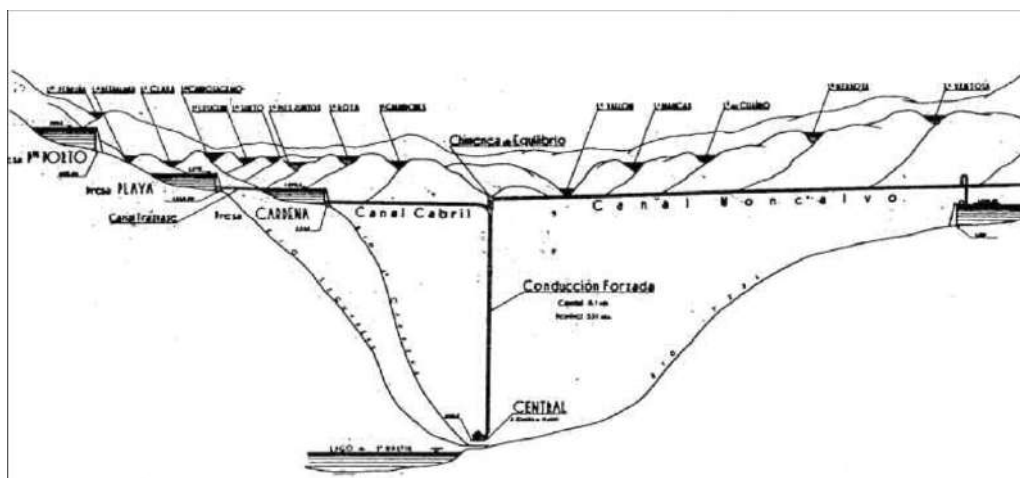


Embalse de San Sebastián



The map illustrates the hydroelectric infrastructure in the Pinar del Río region. Key features include:

- Moncalvo River:** The primary water source, flowing from the top left towards the bottom right.
- Dams and Reservoirs:**
 - Presa Vega de Conde:** The first major dam on the Moncalvo River.
 - Presa Vega de Tera:** Located downstream from Vega de Conde.
 - Canal Moncalvo:** A major canal branching off the river.
 - Galería Cabil:** A gallery structure further downstream.
 - Presa Carandones:** A dam located on the Canal Moncalvo.
 - Presa Cardena:** Another dam on the Canal Moncalvo.
 - Canal Trasvase:** A canal for water transfer.
 - Presa Playa:** A dam located near the bottom left.
 - Presa Pto. Puerto:** A dam located further downstream.
 - Presa Clara:** A dam located near the bottom center.
 - Presa Pedrera:** A dam located near the bottom center.
 - Presa Equilibrio:** A dam located near the bottom center.
 - Presa Forzada:** A dam located near the bottom center.
 - Presa Central:** A dam located near the bottom center.
- Other Features:**
 - Lago de San Martín:** A large lake located to the right of the main canal.
 - Lago de San Martín en Casabana:** A smaller lake located near the bottom right.
 - Power Stations:**
 - 1ª Río Pedro**
 - 1ª Ventosa**
 - 1ª Cubillas**
 - 1ª Los Peques**
 - 1ª Pies Juntos**
 - 1ª Leuguin**
 - 1ª Sueto**
 - 1ª Cuadro**
 - 1ª Martín**
 - 1ª Mancas**



La fase final de la construcción del complejo se vio dramáticamente truncado con la rotura de la presa de Vega de Tera en el valle principal en enero de 1959. Desde ese momento se paralizaron los planes de concluir el resto de las instalaciones planificadas.

En el Término Municipal de Porto se sitúan la mayor parte de aquellos embalses, que cincuenta años después han quedado integrados en el paisaje y en su mayor parte han sido incluidos en el Catálogo de zonas húmedas de Castilla y León.

ZA-62 Embalse de Puente Porto: Porto.
ZA-63 Embalse de Cárdenas: Porto y Galende
ZA-64 Embalse de Garandones: Porto y Galende.
ZA-65 Embalse de Playa: Porto.
ZA-66 Embase de Vega de Tera: Porto y Galende
ZA-67 Embalse de Vega de Conde: Porto
ZA-68 Embalse de Valdesirgas: Porto
Embalse de San Sebastián: Porto y Pías
Embalse de San Agustín: Pías

Embalse de Valdesirgas

Ubicado en el Parque Natural del Lago de Sanabria y Sierras de Segundera y Porto. Esta senda se inicia en Porto y a través de la Pista de Moncabril nos acercará al primero de los embalses de la ruta: el Embalse de Valdesirgas. Los pastizales se mezclan con zonas de turbera, que mantienen especies vegetales de gran interés. Además, las llamadas 'casas das vacas', construcciones de piedra para almacenar hierba y encerrar el ganado, nos muestran la importancia ganadera de estos paisajes,



Embalse de Puente Porto

Este es el primer embalse del canal del Cabril que nos encontraremos en la ruta, el punto por donde el Cordel Sanabrés (Cañada Real De la Plata) adentra a las cabañas ganaderas hasta los agostaderos, pastos que se desarrollan por encima de la cota 1500m. en suelos permanentemente húmedos, donde los animales pastan libremente en los "puertos": extensos pastizales de altura.



Embalse de Playa

Se trata de un azud de trasvase de la cuenca del río Segundera al Cárdena. Siguiendo la Senda 13 llegamos a la Laguna de la Clara, una de las masas de agua natural más importante de la Sierra Segundera, por su volumen, por su profundidad superior a 15m y por su excelente estado de conservación.



Embalse de Cárdena

Contruído sobre una laguna de alta montaña de origen glaciar tipo "circo", se sitúa en los Términos Municipales de Porto y Galende.



Embalse de Garandones

Embalse construido sobre una laguna de alta montaña de origen glaciar tipo "circo". Su entorno se encuentra incluido en el Inventario Español de Lugares de Interés Geológico CI050 Suite apinitica del complejo peribatolítico en la presa de Garandones, Ejemplo sobresaliente de gran número de rocas de la llamada en geología "suite apinitica" como gabros hornbléndicos, monzodioritas y dioritas biotíticas , rocas formadas por el enfriamiento lento de magma del interior de la Tierra .



Embalse de Vega de Tera

Tras varios días de intensa lluvia la tristemente conocida Presa de Vega de Tera estaba al borde de su capacidad y la temperatura rondaba los -18° .

En la medianoche del 9 de enero de 1959 la presa se rompió liberando casi ocho millones de metros cúbicos de agua. Una ola gigantesca arrastró todo a su paso, cuando llegó al pueblo de Ribadelago alcanzaba los 10 metros de altura, provocando la destrucción del pueblo.

Las campanas de la iglesia llegaron a tocar a arrebato, pero no tocaron a tiempo para las 144 personas que perdieron su vida.

La estructura de la presa colapsada nunca fue retirada ni reparada. Tras más de seis décadas, las ruinas permanecen intactas en la sierra como testimonio de la catástrofe.



Embalse de Vega de Conde

El último embalse de la ruta nos adentra en la cuenca meandriforme del río Tera, en el Término Municipal de Porto. Aquí pasta el ganado de la Raza Alistana-Sanabresa, la raza "portexa" por excelencia. Su rusticidad le permite adaptarse a la climatología extrema y al consumo de todo tipo de pastos.

