



LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Stade d'eau vive en Grèce 2003/2004

Le stade d'eau vive d'Evinos a été réalisé dans un but touristique et sportif afin de permettre l'organisation d'entraînements et de compétitions de canoë-kayak. Le parcours est équipé en partie avec les obstacles Omniflot®, brevet EDF.

Le parcours d'eau vive d'Evinos, réalisé en 2003/2004, utilise l'eau de la rivière Evinos qui est dirigé vers le parcours d'eau vive grâce au barrage construit en travers du lit. A l'entrée, un ouvrage en béton a été construit afin de pouvoir installer une vanne dont la fonction est de couper le débit entrant et de le réguler. Cependant, cette vanne doit être franchissable par les embarcations.

CARACTÉRISTIQUES :

- > **ALIMENTATION EN EAU :** Gravitaire
- > **DÉBIT :** De 7 à 15 m³/s
- > **LONGUEUR TOTALE :** 520 mètres
- > **LARGEUR DU LIT DE LA RIVIÈRE :** 9,80 mètres
- > **PENTE :** 1 %
- > **DIFFICULTÉ :** Entre II à IV



A SAVOIR :

Ce stade d'eau vive a été réalisé opportunément à la suite du stade d'eau vive olympique d'Athènes (2004).

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 74000 Annecy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Annecy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr





LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Whitewater course in Grece 2003/2004

The whitewater course of Evinos has been built not only to attract tourists but also for the organisation of training sessions and canoe and kayak competitions. The course is partly equipped with mobile obstacles that are licensed by EDF.

The whitewater course of Evinos was constructed in 2003 2004. Water from the Evinos river runs into the course thanks to a dam built across the river bed. At the beginning of the course, a concrete construction was already built so that a gate could be installed. This gate will make it possible to regulate or to stop the incoming water flow. However, the gate must be passable for boats.

CHARACTERISTICS :

- > **WATER SUPPLY** : Gravity
- > **FLOW RATE** : 7 to 15 m³/s
- > **TOTAL LENGTH** : 520 meters
- > **WIDTH OF THE RIVER BED** : 9 meters
- > **SLOPE** : 1 %
- > **DIFFICULTY LEVEL** : Between II and IV



DID YOU KNOW :

After the Olympic Venue of Athens (2004) this opportunity was taken to build the whitewater course in Evinos.

HYDROSTADIUM

22 avenue des Vieux Moulins - 74000 Annecy - France
SA au capital de 1 000 000 € - RCS Annecy TGI B
Siret 43828966200035 - NAF 7112B
www.hydrostadium.fr

