



LA DYNAMIQUE DE L'EAU

Une rivière d'eau vive en Pologne

Le parcours d'eau vive de Klaxom-Kolna est situé sur la rive sud de la rivière Vistula, alimenté par un barrage voisin. Il a été construit en 2003.

Pour moderniser le parcours pour les championnats d'Europe 2013, la partie supérieure a été rendue plus courte et plus raide en prolongeant la longueur du pool de démarrage.

Cette modification a entraîné l'élévation des parois des canaux de 70 centimètres (28 po) dans la section située au-dessus du pont du pied.

Les travaux ont été achevés en avril 2013

CARACTÉRISTIQUES :

- > **DÉBIT** : 15 m³/s
- > **LONGUEUR TOTALE** : 320 mètres (compétition: 250 mètres)
- > **LARGEUR DU LIT DE LA RIVIÈRE** : 12 mètres
- > **DÉNIVELÉ** : 5 mètres
- > **PENTE** : 2%
- > **DIFFICULTÉ** : Entre II et IV



A SAVOIR :

Une piscine de démarrage à plat est couverte en hiver par une longue tente blanche. L'air à l'intérieur de la tente est chauffé, mais l'eau est froide.

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 Poland

The Kraków-Kolna Canoe Slalom Course is an artificial whitewater course in Poland, on the south bank of the Vistula River. It is fed with river water diverted around a nearby dam.

To modernize the course for the 2013 European Championships, the top section was made shorter and steeper by extending the length of the start pool.

This change entailed raising the channel walls 70 centimetres (28 in) in the section above the foot bridge.

Work was completed in April 2013.

CHARACTERISTICS :

- > **TOTAL LENGTH OF THE SECTIONS** : 320 meters
- > **WIDTH OF THE RIVER BED** : 12 meters
- > **DROP** : 5 metres
- > **SLOPE** : 2%
- > **FLOWRATE** : 15 m³/s
- > **DIFFICULTY LEVEL** : Between II and IV



DID YOU KNOW :

A flatwater start pool that is covered in winter by a long white tent. Air inside the tent is heated, but the water is cold.

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

