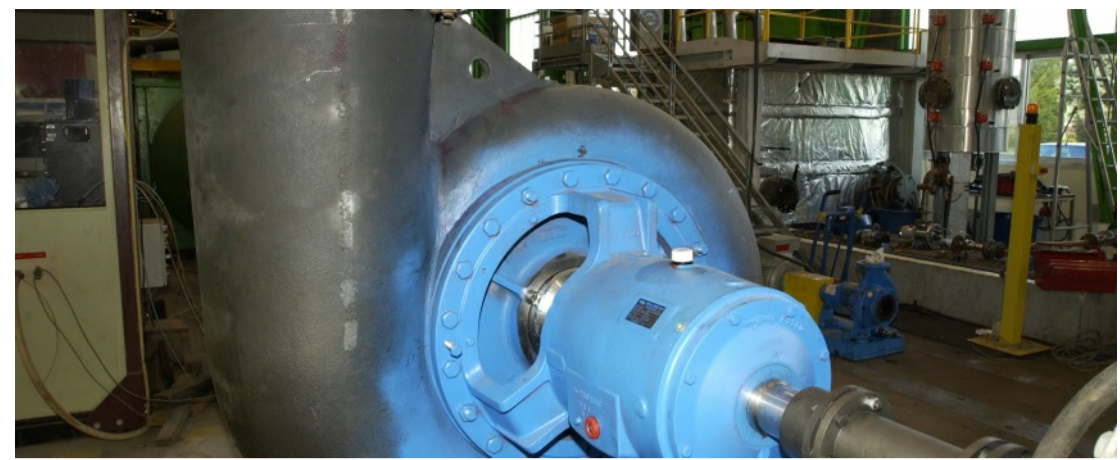




Flashez et retrouvez cette prestation en ligne, nos témoignages clients et vidéo



# QUALIFICATION DES POMPES ET DES ÉQUIPEMENTS DE POMPAGE

**Des bancs d'essais hydrauliques pour qualifier la performance de vos pompes**

## Vos attentes

Vous êtes fabricant ou utilisateur de pompes et vous souhaitez vérifier les performances hydrauliques et énergétiques à toute étape de votre projet :

- validation d'une nouvelle conception
- essai contractuel de réception
- détermination des performances hydrauliques d'un équipement en service

Selon des normes françaises ou internationales

## Nos solutions

Nous vous proposons les prestations suivantes :

étude de protocole d'essais en fonction d'un besoin particulier

réalisation d'essais hydrauliques normalisés ou sur cahier des charges spécifique, en plateforme ou sur site

Nos équipements permettent d'effectuer des essais avec divers fluides:

- eau (10 m<sup>3</sup>/sec, 250 bar et 7 000 kW en eau)
- gaz (180 bar et 13 kg/sec en air)
- fluide multiphasique (mélange eau, gaz, huile, particules...)
- température

## Vos bénéfices

notre Laboratoire est accrédité pour les pompes « Cofrac n° 1-0037 - portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr) ».

notre expertise en mécanique des fluides et notre maîtrise des techniques numériques et expérimentales vous garantissent des résultats fiables

notre centre d'essais vous donnent accès à des moyens uniques en Europe



vous bénéficiez des connaissances pluridisciplinaires de nos ingénieurs et techniciens pour améliorer vos produits



**Service question réponse**  
sqr@cetim.fr [www.cetim.fr](http://www.cetim.fr)

