



# Communiqué de presse

## Hydrométrie 2017 Mesures et incertitudes Lyon, 14-15 mars 2017

Rotonde de l'INSA de Lyon,  
Domaine de la Doua, 69600 Villeurbanne

Troisième édition des conférences de la SHF (Société Hydrotechnique de France) sur l'Hydrométrie ce colloque renforcera encore les échanges au sein de la communauté professionnelle des hydromètres français et francophones avec des présentations et des discussions sur les pratiques et les savoir-faire et leurs évolutions face au contexte réglementaire.

Depuis 2013, l'hydrométrie a continué à bénéficier d'évolutions touchant à la fois aux techniques de mesure ainsi qu'aux modes de collecte et de transmission des données. Les dispositifs de mesure non intrusive (radar, imagerie), encore à l'état d'expérimentations en 2013, ont depuis fait l'objet d'implémentations opérationnelles. La communauté française a par ailleurs été très active dans le domaine de l'estimation des incertitudes, notamment sur les nouvelles technologies. Sous l'impulsion de la SHF, elle s'est structurée autour du Groupe Doppler Hydrométrie, et au sein d'une commission AFNOR de normalisation, pour des échanges techniques, la production de référentiels communs, et l'organisation d'intercomparaisons de matériels et de techniques.

Le contexte réglementaire européen décliné dans le droit français a contribué quant à lui à mieux cerner les besoins en matière de réseaux d'observation des débits en précisant les attentes liées aux besoins : détermination des flux de matière dissoute et particulaire associés aux polluants et aux sédiments, prédétermination des extrêmes, gestion et partage des ressources en eau, qualité environnementale, changements globaux.

La SHF et le Groupe Doppler Hydrométrie proposent un nouvel échange autour des mesures hydrologiques et des incertitudes associées les 14 et 15 mars 2017 à Lyon.

Trois grands thèmes structureront la manifestation :

- 1/ Enjeux liés aux réseaux de mesure
- 2/ Mesure et méthodes (rivières et réseaux urbains)
- 3/ Qualification et valorisation des données, analyses d'incertitude

Informations et programme complet : [www.shf-hydro.org](http://www.shf-hydro.org)

**Hydrométrie 2017  
est soutenu par :**



**VIGICRUES**

**Autres partenaires du colloque :**


## COMITE DE PILOTAGE

Michel LANG et Jérôme LE COZ (Irstea),  
*animateurs du Comité*  
Brigitte BITON et Anna DUPONT (SHF)  
Bénédicte AUGCARD (AFB)  
Philippe BATTAGLIA (DREAL Lorraine)  
Pierre-Marie BECHON (DREAL RA)  
Arnaud BELLEVILLE (EDF DTG)  
Christophe BRACHET (OIEAU)  
Pascal CHISNE (CACG)

Alexandre HAUET (EDF DTG)  
Frédérique LARRARTE (Ifsttar)  
Pierre MARCHAND (IRD)  
Guillaume NORD (Université Grenoble Alpes)  
Julien NEMERY (Grenoble-INP)  
Pierre BOMPART (CNR)  
Stéphanie POLIGOT-PITSCH (DREAL PdL)  
Rachel PUECHBERTY (SCHAPI)  
Jonathan WERTEL (3D Eau)

### Stands d'exposition

Quelques stands de fabricants, fournisseurs, et représentants de matériels en hydrométrie compléteront les communications

**PARATRONIC**  
*Eau Environnement Risques Naturels*

 **TENEVIA**  
A new vision of environmental monitoring

**DISCHARGE**



 **TELEDYNE**  
RD INSTRUMENTS  
Everywhere you look

(liste provisoire)



**La Société Hydrotechnique de France (SHF)**, association loi 1901, a pour objet de favoriser le progrès, le développement et la diffusion des connaissances et de la culture scientifique dans tous les domaines de la ressource en eau et des sciences hydrotechniques. Elle organise de nombreuses manifestations autour de l'eau, ressource, risque, énergie.

Elle édite la Houille blanche, revue internationale de l'eau

<http://www.shf-hydro.org/>

<http://www.shf-hydro.org/209-1-manifestations-16.html> -  
contact [b.biton @ shf-hydro.org](mailto:b.biton@shf-hydro.org) (supprimer les espaces)