

Estimation de la vitesse de déplacement du fond mobile de l'Amazone

J. CALLÈDE, J.L. GUYOT, P. KOSUTH, V. GUIMARÃES

Les hydrologues du Projet HiBAM ont effectué plusieurs centaines de mesures de débits par système ultrasonique (ADCP) sur le Bassin Amazonien depuis 1995. Des erreurs systématiques sur les trajectoires des jaugeages ont été observées durant les crues. La correction de ces erreurs a permis d'estimer la vitesse de déplacement du fond mobile de l'Amazone. Cette vitesse du fond mobile, fortement corrélée à la vitesse de l'eau près du fond, peut atteindre 50 cm/s en crue à Óbidos. A l'avenir,

MANAUS 99

International Symposium Hydrological and Geochemical Processes in Large Scale River Basins

November 15-19, 1999, Manaus, Brazil

PROGRAM and ABSTRACTS

Organized by **HiBAm**
Hydrology and Geochemistry of the Amazon Basin



manaus99@apis.com.br <http://www.unb.br/ig/hibam/hibam.htm>

