

# LARHYSS Journal

JOURNAL DU LABORATOIRE DE RECHERCHE EN HYDRAULIQUE SOUTERRAINE ET DE SURFACE

[www.larhyss.net](http://www.larhyss.net)

## Le Journal des Sciences Hydrauliques

*Faculté des Sciences et de la Technologie*  
UNIVERSITE MOHAMED KHIER - B.P 145 RP 07000 BISKRA - ALGERIE

40  
Dec 2019

ISSN 1112 - 3680



## SOMMAIRE

L'oasis d'El Guerrara (Algérie) : irrigation et recharge des nappes assurées par les inondations <b>Remini B.</b>	7
L'Algérie : de la boue au fond des barrages, que faire ? <b>Remini B.</b>	37
Les courants de densité : un phénomène naturel qui se manifeste dans les milieux arides <b>Remini B.</b>	73
Le système ancestral de partage des eaux de crues de l'oasis de Metlili (Algérie) : un patrimoine hydraulique oublié ! <b>Remini B., Ouled Belkhir C.</b>	105
Head loss computation in a divergent circular pipe <b>Achour B., Amara L.</b>	141
Evaluation of the hydraulic characteristics of flow over broad crested weir by using ANSYS fluent <b>Bentalha C., Remini B.</b>	157
Dynamiques des ressources en eau dans le bassin de l'Anambe (haute Casamance-Sénégal) <b>Mballo I., Sy O., Thior M.</b>	173
Calcul hydraulique d'un ouvrage de franchissement de la digue piste de l'axe Tove-Hetin-Sota dans le sud du Bénin <b>Hountondji B., Codo F. P., Abalot S.S.J., Sintondji L.O.</b>	193
Analyse quantitative et qualitative des ressources en eaux souterraines de la région de Katiola (Côte d'Ivoire) <b>Gnamba F.M., Baka B., Sombo A.P., Kpan O. J., Oga Y.M.</b>	211