

## CHANTIER AU NIGER POUR LA CONSTRUCTION D'UNE USINE DE POTABILISATION



Dans le cadre de la création d'une usine de potabilisation de l'eau pompée dans le fleuve Niger qui traverse la capitale nigérienne NIAMEY, ce sont les canalisations fonte Electrosteel DN 600 et DN 800 qui ont été choisies, avec pour partie la gamme Electrofresh® et pour l'autre la gamme Electrolock®.



Ces travaux permettent à quelques 220 000 personnes supplémentaires d'accéder au réseau de distribution d'eau potable, mais aussi à un million de personnes de bénéficier d'un meilleur service de distribution. Ainsi, ces infrastructures contribuent à l'amélioration de la santé publique et au développement social et économique du Niger.

Toutes les canalisations Electrosteel a été livrées par containers complets, scellés après chargement à notre usine et ouverts uniquement à leur arrivée sur chantier : c'est notre garantie pour des tuyaux et des raccords impeccables réceptionnés par les Régies des Eaux, quelle que soit la distance parcourue sur les routes et les pistes des pays traversés.

La station a été construite par une entreprise de travaux publics belge, qui gère les travaux du projet connu sous le nom de « GOUDEL IV », un grand projet d'approvisionnement et de traitement de l'eau de la ville de Niamey. Ce projet comprend la création de réservoirs d'eau, l'extension du réseau de distribution d'eau potable, la création du château d'eau et de l'usine de traitement d'eau potable d'une capacité de traitement de 40 000 m<sup>3</sup> par jour !

