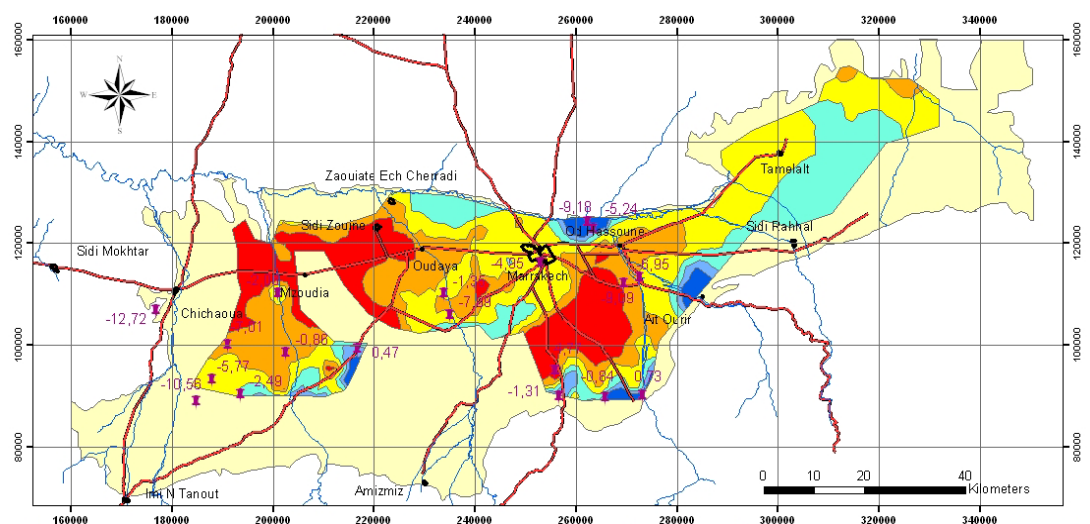


## ÉTUDE DE GESTION DES PRINCIPALES NAPPES DE LA REGION HYDRAULIQUE DU TENSIFT

RESING a été mandaté par l'Agence du Bassin Hydraulique du Tensift pour l'étude de gestion des principales nappes du Bassin du Tensift, à savoir celles du Haouz et du Majjat. L'objectif a été de mettre à la disposition de l'ABHT des outils techniques performants lui permettant:

- ♦ en interne, de prendre les décisions pour organiser, orienter et traiter avec célérité les demandes futures d'utilisation de l'eau souterraine ;
- ♦ en externe, de négocier les prises de décisions et la mise en place d'un contrat de nappe ;



Pour atteindre ces objectifs, l'étude produit une cartographie sur la base du degré de mobilisation des ressources et de l'exploitabilité des aquifères considérant leurs ressources et leurs caractéristiques. Superposée à la demande en eau, très variable pour la région du Tensift, cette cartographie est utilisée pour développer un plan de gestion des nappes. Une chaîne de traitement informatique de gestion développée dans le cadre de l'étude permet de visualiser les impacts des nouvelles sollicitations des aquifères et d'établir des outils institutionnels permettant aux décideurs de la planification et de la gestion d'agir dans le sens de l'économie de l'eau et d'un développement durable des ressources en eau.

De manière spécifique, l'étude a permis la connaissance précise de l'état et de la gestion actuelle des ressources en eau souterraine ainsi que la définition et la mise en œuvre des scénarios de développement des ressources en eau dans le bassin du Tensift.

**Client** : Agence du bassin hydraulique du Tensift  
**Pays** : Maroc  
**Année** : 2006