

## ETUDE HYDROLOGIQUE ET HYDROGEOLOGIQUE DU MARAIS DE ROCHEFORT CHARENTE MARITIME

---

Géologie du marais de Rochefort; historique géologique quaternaire, structure géologique, grands faciès de la série holocène, le modèle de remblayage prévisionnel du marais. Instrumentation et métrologie : réseau piézométrique, piézométrie complémentaire du Kimmeridgien hors marais, hydrométrie, climatologie, campagne de nivellement. Propriétés hydrodynamique des formations géologiques. Fonctionnement hydrologique et hydrogéologique : caractéristiques agro-pédologiques du marais, fonctionnement du réseau hydraulique, suivi piézométrique. Etude géochimique et isotopique. Modèle conceptuel et bilan hydrogéologique. Ressituation du projet du tracé autoroutier dans le contexte géologique et hydrogéologique du marais de Rochefort. Evaluation des perturbations potentiellement induites par le projet sur le fonctionnement hydrologique du marais.

**Auteurs du document :** GIRAUD F, LACHASSAGNE P, LADOUCHE B, BRGM, AEAG, CETE OUEST

**Obtenir le document :** [Agence de l'Eau Adour Garonne](#)

**Diffuseur des métadonnées :** Agence de l'Eau Adour Garonne

**Mots clés :** HYDROLOGIE, PIEZOMETRIE, HYDROGEOLOGIE, MARAIS, PEDOLOGIE, AGRICULTURE, RESEAU PIEZOMETRIQUE, AUTOROUTE, CARTOGRAPHIE, GEOCHIMIE, PUIITS, OCCUPATION DU SOL, MODELE MATHEMATIQUE

**Date :** 2000-01-01

**Type de ressource :** Document

**Format :** text/xml

**Identifiant Documentaire :** RP 50247

**Langue :** Français

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/etude-hydrologique-et-hydrogeologique-du-marais-de-rochefort-charente-maritime0>

Evaluer cette notice: