

Recommandations pour la justification de la stabilité des barrages et des digues en remblai

/ Le Comité Français des Barrages et des Réservoirs a décidé de rédiger ces recommandations en partant du double constat que les pratiques françaises en matière de justification des ouvrages hydrauliques en remblai étaient hétérogènes et que les publications professionnelles disponibles présentaient également des différences sensibles entre elles. Le présent document propose donc d'harmoniser les pratiques sous forme de recommandations pour la justification de la stabilité des ouvrages hydrauliques en remblai en France. Ces recommandations adoptent le format des méthodes semi-probabilistes aux états-limites, à l'instar des Eurocodes, qui constituent un référentiel standard bien adapté pour une harmonisation des pratiques. Cette présentation a l'avantage d'être utilisée dans de nombreux règlements du génie civil. Ce document tire les bénéfices du travail précédent engagé par le CFBR et relatif aux barrages-poids. Le format des justifications est donc homogène à celui des recommandations françaises relatives aux barrages-poids, conduisant au final à un ensemble cohérent de recommandations professionnelles.

Auteurs du document : Royet, P., Peyras, L.

Mots clés : BARRAGE, DIGUE, ETAT LIMITE, BARRAGE EN REMBLAI, REFERENTIEL, DAMS, EMBANKMENTS, EMBANKMENT DAM

Date : 2011

Format : text/xml

Source : 28244

Langue : Inconnu

Droits d'utilisation : Date de dépôt: 2011-11-02 - Tous les documents et informations contenus dans la base CemOA Publications sont protégés en vertu du droit de propriété intellectuelle, en particulier par le droit d'auteur. La personne consultant la base CemOA Publications peut visualiser, reproduire, ou stocker des copies des publications, à condition que l'information soit seulement pour son usage personnel et non commercial. L'utilisation des travaux universitaires est soumise à autorisation préalable de leurs auteurs. Toute information relative au signalement d'une publication contenue dans CemOA Publications doit inclure la citation bibliographique usuelle : Nom du ou des auteurs, titre et source du document, date et URL de la notice (dc_identifiant).

Télécharger les documents : <https://irsteadoc.irstea.fr/cemoa/PUB00034146>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/recommandations-pour-la-justification-de-la-stabilite-des-barrages-et-des-digues-en-remblai1>

Evaluer cette notice: