Record Nr. UNINA9910162870403321
Autore Sy Savané Alpha Omar

Titolo Et vint Kaléta!: le barrage de tous les espoirs

Pubbl/distr/stampa [Place of publication not identified], : L'Harmattan, 2015

ISBN 2-336-39261-5

Soggetti Barrages - Guinea

Dams - Guinea

Hydraulic structures - Guinea

Water-power - Guinea Hydraulic Engineering Mechanical Engineering

Engineering & Applied Sciences

Lingua di pubblicazione F

Francese

Formato

Materiale a stampa

Livello bibliografico

Monografia

Note generali

Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph

Nota di contenuto

; Pt. 1. Le fleuve Konkoure, ses affluents et son bassin versant -- ; 1. Le fleuve Konkoure et ses affluents -- La monographie du fleuve et de ses principaux affluents -- Les caracteristiques hydrologiques du fleuve Konkoure -- Les traces du fleuve Konkoure et de ses principaux affluents -- L'importance du fleuve Konkoure -- ; 2. Le bassin versant du fleuve Konkoure et le massif montagneux du Fouta-Djallon -- Le bassin du Konkoure -- Au point de vue climatique -- Le couvert vegetal dans le bassin du fleuve Konkoure -- Le massif montagneux du Fouta-Diallon -- : Pt. 2. Les projets d'amenagement du fleuve Konkoure -- ; 1. Le Plan Roland PRE -- " Les ressources hydroelectriques de la Guinee française -- Conditions naturelles de l'energie hydraulique -- Plan d'amenagement du Konkoure et de ses affluents -- Les realisations et les installations projetees --Infrastructure -- Caracteristiques techniques de l'amenagement --Hydrologie -- Barrage -- Centrale -- Transport de l'energie -- ; 2. La periode de l'independance -- Les etudes relatives a Konkoure -- Le barrage hydroelectrique de Garafiri -- ; Pt. 3. Les projets d'amenagement hydroelectrique de Kaleta -- ; 1. Le Projet

d'amenagement hydroelectrique de Kaleta (Projet Energie de l'O.M.V.G.) -- L'historique et la vocation -- Les caracteristiques de Kaleta -- Les impacts -- L'impact dans la sous-region -- Le programme de realisation -- ; 2. Le Projet d'amenagement hydroelectrique de Kaleta(P. A.H.K.) -- L'historique et le contexte -- Les caracteristiques du Projet -- Les impacts -- Le programme de realisation -- ; Pt. 4. Le barrage hydroelectrique de Kaleta -- ; 1. Le barrage de Kaleta -- Le site et les caracteristiques du barrage -- Les caracteristiques de la centrale --L'apercu general geologique de la zone du reservoir -- Les principaux parametres de la turbine -- Les lignes de transport de l'energie -- Le programme de realisation du barrage -- La revue litteraire sur les barrages hydroelectriques -- Les formes de barrages -- Le barragepoids -- Le barrage-voute -- Le barrage a contreforts -- Les types de centrales -- Les centrales de lacs -- Les centrales au fil de l'eau -- Les centrales par eclusees -- Les stations de transfert d'energie par pompage (STEP) -- La pico-hydroelectricite -- Les differents types de turbines -- La turbine Kaplan -- La turbine Francis -- La turbine Pelton -- La justification des choix techniques pour la realisation du barrage hydroelectrique de Kaleta -- ; 2. Le promoteur, les batisseurs et les realisateurs -- Le promoteur -- Les batisseurs : la Direction du Projet et les travailleurs sur les differents chantiers -- Le realisateur : China International Water & Electric Corporation (CWE en abreviation) -- La source de financement.