

COMITÉ INTERAFRICAIN D'ÉTUDES HYDRAULIQUES
C I E H

01 B.P. 369 OUAGADOUGOU 01 — BURKINA FASO
TÉL 30 71 12 - 30.71.15 — TÉLEX : 5277 BF

96242
PERIODICALS
PÉRIODIQUES

IDRC - Lib

INDEX EAU - AFRIQUE

N° 12

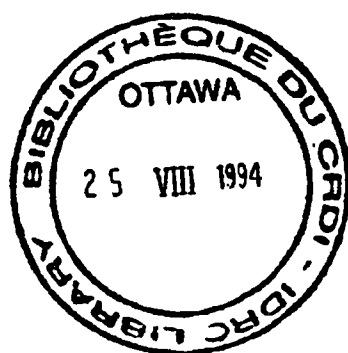
BIBLIOGRAPHIE DU GABON



(Réf. 1 à 80)

OUAGADOUGOU, Novembre 1992

*Cette publication a été réalisée grâce à une subvention
du Centre de Recherches pour le Développement International
(CRDI), OTTAWA, CANADA.*



PROJET 3-P-90-0027
Système Africain
d'Information sur l'Eau
et l'Assainissement
Phase II

ARCHIV
016(6) 628.1
I 5
no. 12

IBRC - NP



S O M M A I R E

Pages

Avant - Propos	I
Présentation de l'Index	II
Liste bibliographique	
- Climatologie - Agroclimatologie - Hydrométéorologie	1
- Ressource en eau	3
- Hydrologie	3
- Hydrogéologie, géologie - eaux souterraines	7
- Recherche et développement	9
- Gestion de l'eau, politique - planification Coopération Internationale	9
- Approvisionnement en eau potable urbaine	10
- Hydraulique villageoise et pastorale	12
- Assainissement urbain	12
- Ouvrages hydrauliques	14
- Energies	14
- Technologie	15
- Ecologie - Environnement.....	15
Index - auteurs	16
Index - institutions	18
Index - matières	20
Annexes	25



AVANT - P R O P O S

Mis en place en 1971, le Centre de Documentation et d'Information (CDI) est chargé de diffuser les publications du COMITE INTERAFRICAIN D'ETUDES HYDRAULIQUES (CIEH), de repérer, sélectionner et collecter dans les pays Membres et à l'étranger la documentation technique en matière d'hydraulique, la traiter et en faire la diffusion (bibliographie).

Avec ses 12.000 références, le CDI constitue un véritable centre de référence régional en matière d'eau.

Le rôle d'échange et de diffusion d'informations joué par le CDI devient de plus en plus important eu égard aux nombreux programmes d'hydraulique mis en oeuvre dans les pays membres et au besoin sans cesse croissant d'informations sur les connaissances, les expériences, les méthodologies en matière de mobilisation de l'eau.

Aussi est-il apparu indispensable de renforcer les capacités du CDI en personnel et en équipement, pour un meilleur service aux utilisateurs, et de mettre en place un système sous régional africain d'information sur l'eau et l'assainissement (SAINEA).

Pour répondre à cette exigence, une requête a été présentée au CRDI qui a bien voulu apporter son concours dans le cadre du projet 3-P-86.0109 dont la phase II en cours est le 3-P-90.0027.

L'un des objectifs de ce projet est l'élaboration et la diffusion de bibliographies du secteur eau et assainissement couvrant l'ensemble des Etats Membres du CIEH.

La présente publication de "l'Index Eau Afrique" concernant le Gabon est la douzième de la série.

Nous tenons à exprimer ici toute notre gratitude au CRDI pour son précieux support financier et à tous ceux qui ont apporté leur soutien appréciable à l'exécution de ce projet.

Nous souhaitons que ce document bibliographique contribue à une meilleure exploitation des informations documentaires en matière d'eau et qu'il soit un élément de renforcement de la coopération entre le CIEH et ses partenaires.

Les observations et commentaires des uns et des autres seraient bienvenus au titre d'éléments d'amélioration de cette série de publication.

Le Secrétaire Général du CIEH

Amadou DIAW./-

PRESENTATION DE L'INDEX

"EAU - AFRIQUE"

La présente publication bibliographique comporte deux parties :

- La liste bibliographique
- Les index : auteurs, institutions et matières

1. La liste bibliographique

Elle est constituée par 80 références extraites de la base de données "SAINEA" (Système Africain d'Information sur l'Eau et l'Assainissement) du CIEH. Les références sont classées séquentiellement et suivant les codes sectoriels du CIEH ci-après.

- H01 Climatologie-agroclimatologie-hydrométéorologie
- H02 Ressource en eau
- H03 Hydrologie
- H04 Hydrogéologie - géologie - Eaux Souterraines
- H05 Recherche et développement
- H07 Gestion de l'eau - Politique - Planification - Coopération Internationale
- H08 Approvisionnement en eau potable urbaine
- H14 Ouvrages hydrauliques (puits, forages, barrages, canaux...)
- H15 Energies (hydroélectrique, solaire, éolienne, biogaz...)
- H18 Ecologie - environnement (sols, végétation, faune, pollution, érosion...)

Une référence bibliographique se présente de la façon suivante :

- | | |
|----|--|
| 1. | 0009 |
| 2. | GA - SERHYDRO |
| 3. | BAVEKOUMBOU, Charles Clément |
| 4. | Incidences climatiques de l'année 1988 au Gabon
ASECNA, Libreville (GA), 1988 - 20p., tabl., graph.,
bibl. |
| 5. | /Climat//sécheresse/ |

1. Numéro de référence
2. Sigle de l'organisme possédant le document et côte de rangement du document.
3. Auteur personne physique/ou collectivité auteur.
4. Titre, adresse bibliographique et collation du document
5. Mots-clés décrivant le contenu du document.

Certaines références sont des communications à des colloques ou des actes de colloques. Dans ce cas, les informations sur le colloque (nom, lieu et date) sont données après le titre.

Un document peut-être aussi disponible dans plusieurs centres de documentation, les sigles de ces différents centres sont alors cités, les uns après les autres.

2. Les Index

2.1. Index - auteurs

C'est un classement par ordre alphabétique des auteurs personnes physiques suivis des numéros des documents dont ils sont auteurs :

Ex. Bavekoumbou, Charles Clément : 0009, 00011.

2.2. Index - Institutions

C'est un classement par ordre alphabétique des Institutions, suivies de numéros de références. Cet index permet de retrouver un document publié par une institution.

Ex. Ministère de l'Energie et des Ressources
Hydrauliques, Libreville, (GA) : 0060.

2.3. Index - matières

Il s'agit de la liste alphabétique des mots-clé ayant servi à décrire le contenu des documents. Ils sont suivis des numéros de références correspondants dans la liste bibliographique. Ils permettent de retrouver un document par son sujet.

Ex. Aquifère : 00012, 00036, 00037.

En règle générale, les numéros figurant dans les index renvoient à une ou plusieurs références de la liste bibliographique.

Kokou KATAKOU./-

Chef du Projet SAINEA

L I S T E B I B L I O G R A P H I Q U E



CLIMATOLOGIE - AGROCLIMATOLOGIE - HYDROMETEOROLOGIE

0001

CIEH-CDI 2050

CIEH, Ouagadougou, (BF); ORSTOM, Paris, (FR); Ministère de la Coopération, Paris, (FR)

Précipitations journalières de l'origine des stations à 1965 (République du Gabon).- CIEH Ouagadougou (BF).- ORSTOM Paris (FR) , 1979.- 403p., tabl.

/Précipitation atmosphérique//réseau climatologique//météorologie/

0002

CIEH-CDI 2806

Henry, J.-C.

Note sur l'hydrométéorologie et les eaux de surface.- UNESCO Paris (FR) , 1976.- 64p., tabl., plan., bibl., ann.

/Relation pluie-débit//eau de surface//réseau hydrométrique/

0003

CIEH-CDI 2809

Caroff, Y.; Rydalevsky, S.

Zones Climatiques au Gabon.- ASECNA Dakar (SN) , 1970.- 51p., carte, éch. 1:4.000.000; tabl.

Notes, Traductions et Informations Sélectionnées de la Direction de l'Exploitation Météorologique.- no.34

/Climat//pluviométrie/

0004

CIEH-CDI 2810

Henry, J.-C.; Mba, Pierre

Rayonnement solaire et évapotranspiration potentielle: averses exceptionnelles.- Direction de Météorologie Nationale du Gabon Libreville (GA) , 1976.- 37p., tabl., bibl., plan.

/Soleil//évapotranspiration//précipitation atmosphérique/

0005

CIEH-CDI 3511

CIEH, Ouagadougou, (BF); ASECNA, Dakar, (SN); ORSTOM, Paris, (FR). Service Hydrologique

Précipitations journalières de 1966 à 1980 (en) République Gabonaise .- CIEH Ouagadougou (BF).- ORSTOM Paris (FR) , 1989.- 194p., tabl., carte

/Pluviométrie//collecte de l'information//statistiques/

0006

CIEH-CDI

6143

Malick, M.

Applications des méthodes de Mr. Thornthwaite à l'étude agronomique des climats au Gabon.- Ministère des Travaux Publics et des Transports Paris (FR) , 1959.- 83p., tabl., fig.
Monographies de la météorologie nationale.- no.16

/Climat//évapotranspiration//mathématiques/

0007

CIEH-CDI

7191

Mosselmans, G.; Cagneaux, E.; Durand, J.M.

Etude régionale d'évapotranspiration potentielle : atlas, Gabon.- CIEH Ouagadougou (BF).- Centre Agrhymet Niamey (NE) , 1990.- 143p., tabl., fig., graph.
Série Agroclimatologie-CIEH.-

/Evapotranspiration//climat//document cartographique/

0008

GA-SERHYDRO

002

Buisson, A.

Situation climatique en 1986 durant la grande saison sèche au Gabon.- ASECNA Libreville (GA) , 1986.- 18p., tabl., fig.

/Climat//sécheresse/

0009

GA-SERHYDRO

003

Bavekoumbou, Charles Clément

Incidences climatiques de l'année 1988 au Gabon.- ASECNA Libreville (GA) , 1988.- 20p., tabl., fig.

/Climat//sécheresse/

0010

GA-SERHYDRO

004

Kalucki, André-Jean

Anomalies climatiques des années 1982-83-84 au Gabon.- Ministère de l'Energie et des Ressources Hydrauliques Libreville (GA) , 1985.- 52p., tabl., graph., bibl.

/Climat//pluviométrie//sécheresse/

0011

GA-SERHYDRO

005

Bavekoumbou, Charles Clément

Compte rendu de mission d'inventaire des problèmes liés aux inondations à Franceville du 29 au 31 mars 1990.- Ministère de l'Energie et des Ressources Hydrauliques Libreville (GA) , 1990.- 27p., tabl., fig.

/Pluviométrie//inondation//inventaire//Franceville/

RESSOURCE EN EAU

0012

CIEH-CDI 553

CIEH, Ouagadougou, (BF); BRGM, Orléans, (FR)
Notice explicative de la carte de planification des ressources en eau
du Gabon et du Congo.- CIEH Ouagadougou (BF).- BRGM Orléans (FR) ,
1982.- 116p., tabl., graph., bibl., fig., carte
(Etude financée par le FAC)

/Ressource en eau//aquifère//document cartographique/

0013

CIEH-CDI 3212

Archambault, Jean
Recherche d'une source dans la région de Franceville en vue de la
création d'une usine d'embouteillage.- BURGEAP Paris (FR) , 1974.-
ann., bibl., plans

/Eau potable//source//hydrogéologie//débit//industrie//Franceville/

0014

CIEH-CDI 3359

Nappe d'eau Pointe Denis: mission de juin-juillet 1975, mise en place
du dispositif de collecte des données , 1975.- 8p., carte, tabl.

/Ressource en eau//hydrologie//piézométrie//collecte de l'information/
/Pointe Denis/

0015

GA-SERHYDRO 007

Havinga, H.; Lovooij, H.; Asseko Allogo, A.
Rapport au Gouvernement de la République Gabonaise sur les problèmes
d'inondation.- Ministère de l'Energie et des Ressources Hydrauliques
Libreville (GA) , 1989.- 150p., ill., tabl., fig., graph.

/Ressource en eau//inondation//pluviométrie/

HYDROLOGIE

0016

CIEH-CDI 589

Comet-Barthe, J.; Djitik, T.M.
Etude de synthèse des pluies journalières de fréquence rare au Gabon:
Etude de synthèse des pluies journalières de fréquence rare.- CIEH
Ouagadougou (BF) , 1980.- 47p., tabl., carte., graph., ann.
Série Hydrologie-CIEH.-

/Hydrologie//pluviométrie//statistiques/

0017

CIEH-CDI 2674

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique
Annuaire hydrologique 1967-1968.- ORSTOM Libreville (GA) , 1970.-
85p., tabl., graph.

/Hydrologie//niveau d'eau//débit//bassin versant//annuaire/

0018

CIEH-CDI 2675

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique
Annuaire hydrologique 1968-1969.- ORSTOM Libreville (GA) , 1971.-
87p., tabl., graph.

/Hydrologie//débit//niveau d'eau//bassin versant//annuaire/

0019

CIEH-CDI 2676

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique
Annuaire hydrologique 1969-1970.- ORSTOM Libreville (GA) , 1971.-
88p., graph., tabl.

/Hydrologie//débit//niveau d'eau//bassin versant//annuaire/

0020

CIEH-CDI 2677

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique
Annuaire hydrologique 1970-1971.- ORSTOM Libreville (GA) , 1973.-
88p., graph., tabl.

/Hydrologie//débit//niveau d'eau//bassin versant//annuaire/

0021

CIEH-CDI 2678

Lerique, J.
Alimentation en eau de Libreville: études des rivières entre
Libreville et Kango, résultats de la campagne 1969.- ORSTOM
Libreville (GA).- Société d'Energie et d'Eau du Gabon Libreville (GA)
, 1969.- 57p., bibl., tabl., graph.

/Approvisionnement en eau//pluviométrie//débit//Libreville/

0022

CIEH-CDI 2680

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique
Annuaire hydrologique 1966-1967.- ORSTOM Libreville (GA) , 1968.-
76p., tabl., graph.

/Hydrologie//débit//niveau d'eau//bassin versant//annuaire/

0023

CIEH-CDI 2681

ORSTOM, Libreville, (GA)
Annuaire hydrologique 1964-1965.- ORSTOM Libreville (GA) , 1966.-
47p., tabl., graph.

/Hydrologie//débit//niveau d'eau//bassin versant//annuaire/

0024

CIEH-CDI

2682

ORSTOM, Libreville, (GA)

Annuaire hydrologique 1965-1966.- ORSTOM Libreville (GA) , 1966.-
65p., graph., tabl.

/Hydrologie//débit//niveau d'eau//bassin versant//annuaire/

0025

CIEH-CDI

3216

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique

Annuaire hydrologique 1973-1974.- ORSTOM Libreville (GA) , 1975.-
64p., tabl., graph.

/Hydrologie//climat//bassin versant//débit//annuaire/

0026

CIEH-CDI

3217

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique

Annuaire hydrologique .- ORSTOM Libreville (GA) , 1974.- 85p., tabl.,
graph.

/Hydrologie//climat//bassin versant//débit/annuaire/

0027

CIEH-CDI

3218

Lérique, J.; Tourne, M.

Alimentation en eau de Libreville: étude des rivières entre
Libreville et Kango, résultats de la campagne 1968.- Société
d'Energie et d'Eau du Gabon Libreville (GA).- ORSTOM Libreville (GA)
, 1969.- 58p., tabl., graph., bibl.

/Approvisionnement en eau//pluviométrie//cours d'eau//débit/
/Libreville/

0028

CIEH-CDI

3220

Lérique, J.

Caractéristiques de l'année hydrologique 1966-1967 au Gabon.- ORSTOM
Libreville (GA) , 1969.- 19p., tabl., graph.

/Pluviométrie//hydrologie//débit//bassin versant/

0029

CIEH-CDI

3222

ORSTOM, Libreville, (GA). Service Hydrologique

Annuaire hydrologique 1971-1972.- ORSTOM Libreville (GA) , 1974.-
86p., tabl., graph.

/Hydrologie//climat//bassin versant//débit//annuaire/

0030

GA-SERHYDRO

001

ORSTOM, Libreville, (GA)

Annuaire hydrologique (République Gabonaise) : 1972-73.- ORSTOM Libreville (GA) , 1974.- 85p., tabl., graph.

/Hydrologie//météorologie//annuaire/

0031

GA-SERHYDRO

006

Carré, P.

Fleuves et rivières du Gabon : diversité des régimes hydrologiques.- Centre National de Recherches Scientifiques et Techniques Libreville (GA) , 1978.- 22p., tabl., fig., cartes

/Hydrologie//cours d'eau/

0032

GA-SERHYDRO

010

Lefèvre, R.; Lerique, J.

Etude de la desserte ferroviaire du Haut Ogooué : note hydrologique.- ORSTOM Libreville (GA) , 1973.- 24p., tabl., fig.

/Bassin versant//hydrologie//crue//Ogooué/

0033

GA-SERHYDRO

11

Lerique, J.

L' Etiage de 1969 sur les marigots de la région du Medouneu.- ORSTOM Libreville (GA) , 1969.- 18p., tabl., fig., bibl.

/Etiage//cours d'eau//Medouneu/

0034

GA-SERHYDRO

008

Ministère des Travaux Publics, Libreville, (GA); ORSTOM, Libreville, (GA)

Etude de la flottabilité de l'Ogooué, entre Booué et N'Djolé.- MTP Libreville (GA).- ORSTOM Libreville (GA) , 1964.- 147p. en 3v., tabl., fig., graph., ann., cartes h.t.

/Transport//qualité de l'eau//cours d'eau//Ogooué/

0035

CIEH-CDI

8068

Mahé, Gil; Lerique, Jacques; Olivry, Jean Claude

Le Fleuve Ogooué au Gabon : reconstitution des débits manquants et mise en évidence des variations climatiques à l'équateur; ORSTOM, Paris(FR) in: Hydrologie continentale, no.5(2).- ORSTOM Paris (FR) , 1990.- p.105-124, tabl., fig., bibl.

/Cours d'eau//relation pluie-débit//crue//Ogooué/

GEOLOGIE - HYDROGEOLOGIE - EAUX SOUTERRAINES

0036

CIEH-CDI

522

Ledoux, E.; Goblet, P.
Méthodologie d'étude d'un aquifère côtier : application, à la nappe de la Pointe Denis (Gabon).- CIEH Ouagadougou (BF).- Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris ** (FR) , 1977.- 76p., bibl., fig., tabl.

/Aquifère//ressource en eau//méthodologie//Pointe Denis/

0037

CIEH-CDI

2447

Degallier, R.
Note sur l'extension du système de captage de Port-Gentil.- CIEH Paris (FR) , 1966.- 12p., fig., graph., 16pl. h.t., tabl. bibl.

/Aquifère//ressource en eau//géophysique//Port-Gentil/

0038

CIEH-CDI

Detay, N.
Analyse statistique des paramètres hydrogéologiques de la première campagne de forage dans le sud-ouest gabonais , 1985.- p.2-21, cartes, graph., tabl.
Bulletin de Liaison - CIEH.- no.60

/Hydrogéologie//statistiques//forage/

0039

CIEH-CDI

2846

Ministère des Mines de l'Energie et des Ressources Hydrauliques, Libreville, (GA)
Recherche d'eau de table dans la région de Lekoni.- Ministère des Mines de l'Energie et des Ressources Hydrauliques Libreville (GA)

/Eau souterraine//prospection//eau potable//Plateaux Batékés//Lekoni/

0040

CIEH-CDI

3221

Chochine, N.
Carte géologique de reconnaissance à l'échelle du 1:500.000: notice explicative sur la feuille Makokou-Est.- Gouvernement Général de l'Afrique Equatoriale Française Brazzaville (CG) , 1950.- 16p., index, carte

/Géologie//végétation//faune//document cartographique/
/Makokou//Congo/

0041

CIEH-CDI 3225

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA)
Etude par prospection électrique de la nappe phréatique d'eau douce
de la Pointe Denis.- SEEG Libreville (GA) , 1971.- 10p., tabl., carte
éch. 1:5000

/Eau souterraine//prospection//énergie//Pointe Denis/

0042

CIEH-CDI 4456

Hudeley, H.; Belmonte, Y.
Carte géologique de la république gabonaise: notice explicative.-
BRGM Paris (FR) , 1970.- 191p., bibl., tabl., cartes h.t.
Mémoires du BRGM.- no.72

/Géologie//document cartographique//prospection/

0043

CIEH-CDI 5263

Babet, V.
Matériaux pour l'étude géologique et minière de la partie nord-ouest
du Gabon : 1937.- Imprimerie Nationale Paris (FR) , 1952.- 101p.,
fig., bibl.
Bulletin de la Direction des Mines et de la Géologie.- no.5

/Géologie//mine//prospection/

0044

CIEH-CDI 5264

Choubert, Boris; Chavan, André
Recherches géologiques au Gabon Central et pélécy-podes marins de la
formation de Pala-Lamé (Tchad).- Imprimerie Nationale Paris (FR) ,
1954.- 100p., fig., tabl., pl.h.t.
Bulletin de la Direction des Mines et de la Géologie.- no.6

/Géologie//recherche et développement//Pala-Lamé//Tchad/

0045

CIEH-CDI 5270

Dévigne, Jean Pierre
Le Précambrien du Gabon Occidental en Afrique Equatoriale Française
et régions limitrophes.- DGM Brazzaville (CG) , 1959.- 315p., fig.,
tabl., pl.h.t., bibl.
Bulletin de la Direction des Mines et de la Géologie.- no.11

/Géologie//prospection/

0046

CIEH-CDI

5988

Mermillod, J.

Deuxième note hydrogéologique préliminaire, route du bétail-Guera, tronçon Djebren-Kendegue (résultats de la campagne de sondages électriques).- ORSTOM Bangui (CI) , 1961.- 32p., cartes, tabl.

/Hydrogéologie//sédiment//géophysique//Guera//Djebren-Kendegue/
/Centrafrique//Congo//Tchad/

0047

CIEH-CDI

7214

Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris, **, (FR)

Etude de la nappe de Pointe Denis : note technique préliminaire à la reconnaissance sur le terrain.- ENSM Paris (FR) .- 7p., tabl.

/Géophysique//aquifère//étude de terrain//Pointe Denis/

0048

CIEH-CDI

7216

Ledoux, E.

Etude de l'invasion d'un aquifère côtier par l'eau de mer - campagne de mesures à la Pointe Denis (Gabon).- Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris Paris (FR) , 1975.- 14p., tabl., fig.

/Aquifère//eau de mer//Pointe Denis/

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

0049

CIEH-CDI

3226

Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques, Libreville, (GA)

Situation économique financière et sociale de la république gabonaise en 1973.- Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques Libreville (GA) , 1974.- 287p., tabl.

/Développement économique//transport//agriculture//financement/
/main-d'oeuvre//aspect social//statistiques/

GESTION - POLITIQUE - PLANIFICATION - COOPERATION INTERNATIONALE

0050

CIEH-CDI

2831

CEA, Addis-Abeba, (ET)

Conférence des Nations Unies sur l'eau: monographie du Gabon.

Conférence des Nations Unies sur l'eau, Addis-Abeba(ET), 20-25 sep. 1976.- CEA Addis-Abeba (ET) , 1976.- 5p.

/Ressource en eau//politique de l'eau/

0051

CIEH-CDI 2835

Ministère du Plan et du Développement, Libreville, (GA)
Programme proposé pour l'assistance du Programme des Nations Unies
pour le Développement 1972-1976.- Ministère du Plan et du
Développement Libreville (GA) , 1972.- 55p., tabl., ann.

/Aide au développement//planification//politique de développement/

APPROVISIONNEMENT EN EAU POTABLE URBAINE

0052

CIEH-CDI 534

CIEH, Ouagadougou, (BF); BURGEAP, Paris, (FR)
Données pour l'amélioration de l'alimentation en eau sur les plateaux
batékés : Congo, Gabon, Gabon, Zaïre.- CIEH Ouagadougou (BF).-
BURGEAP Paris (FR) , 1979.- 169p., cartes., tabl., ann., graph.
Série Hydrogéologie-CIEH.-

/Approvisionnement en eau//eau souterraine//eau de surface//stockage
de l'eau de pluie//Plateaux Batékés/

0053

CIEH-CDI 2688

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA); SEURECA,
Paris, (FR)
Alimentation en eau potable: possibilité d'alimentation du réseau de
distribution.- Société d'Energie et d'Eau du Gabon Libreville (GA).-
SEURECA Paris (FR) , 1969.- 105p., tabl., graph.

/Approvisionnement en eau//forage//puits//bilan hydrologique/
évaluation//Port-Gentil/

0054

CIEH-CDI 2841

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA)
Alimentation en eau de Libreville: recherche et étude de barrages de
prise ou de régularisation; reconnaissances préliminaires.- Société
d'Energie et d'Eau du Gabon Libreville (GA) , 1970.- 27p., tabl.,
fig.

/Approvisionnement en eau//barrage//captage d'eau de surface/
prospection//Libreville/

0055

CIEH-CDI 3215

Brémond, R.
Alimentation en eau de Libreville.- CIEH Paris (FR).- Ministère des
Travaux Publics Libreville (GA) .- 47p., bibl., tabl., fig.

/Approvisionnement en eau//eau souterraine//Libreville/

0056

CIEH-CDI 5603

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA); SEURECA, Paris, (FR)

Alimentation en eau potable de la ville de Libreville : extentions : rapport de synthèse préliminaire: Alimentation en eau potable (ville de Libreville).- SEEG Libreville (GA).- SEURECA Paris (FR) , 1970.- 96p., tabl., graph.

/Approvisionnement en eau//eau potable//Libreville/

0057

CIEH-CDI 5604

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA); SEURECA, Paris, (FR)

Alimentation en eau potable de la ville de Libreville : extensions : Assango.- Société d'Energie et d'Eau du Gabon Libreville (GB).- SEURECA Paris (FR) , 1970.- 53p., tabl., pl.h.t.

/Approvisionnement en eau//eau potable//Libreville//Assango/

0058

CIEH-CDI 5605

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA); SEURECA, Paris, (FR)

Alimentation en eau potable de la ville de Libreville : extensions, 3e tranche de N'Toum.- SEEG Libreville (GA).- SEURECA Paris (FR) , 1970.- 146p., tabl., pl.h.t.

/Approvisionnement en eau//eau potable//Libreville//N'Toum/

0059

CIEH-CDI 8043

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA); SAFEGE, Nanterre, (FR)

Cahier de prescriptions communes : construction des réseaux de transport et de distribution d'eau potable - additif concernant les stations de pompage et de traitement des eaux et les réservoirs.- SEEG Libreville (GA).- SAFEGE Nanterre (FR) .- 79p., tabl.

/Distribution d'eau//traitement de l'eau//station de pompage//cahier des charges/

0060

GA-SERHYDRO 009

Ministère de l'Energie et des Ressources Hydrauliques, Libreville, (GA)

Alimentation en eau potable de Port-Gentil : Station de pompage de Mandrove, étude préliminaire des remontées salines.- MERH Libreville (GA) , 1986.- 38p., tabl., fig., cartes h.t.

/Approvisionnement en eau//eau potable//station de pompage/
/Mandrove//Port-Gentil/

HYDRAULIQUE VILLAGEOISE ET PASTORALE

0061

CIEH-CDI

2840

Motaze, Alexis

Approvisionnement en eau potable des zones rurales en République Gabonaise: rapport de mission 16 novembre 1973 - 15 janvier 1974.- OMS Libreville (GA) , 1974.- 32p., bibl., tabl., ann., fig.

/Approvisionnement en eau//collectivité//eau potable//information/
/planification/

0062

CIEH-CDI

3213

Service National d'Assainissement, Libreville, (GA)

Note sur l'alimentation en eau des populations rurales.- Service National d'Assainissement Libreville (GA) , 1976.- 5p.

/Hydraulique villageoise//ouvrage hydraulique/

ASSAINISSEMENT URBAIN (eaux pluviales, eaux usées, déchets solides...)

0063

CIEH-CDI

2053

Lahaye, J.P.

Projet de mesures de ruissellement pluvial en zone urbaine à Libreville : étude préliminaire.- CIEH Ouagadougou (BF).- MERH Libreville (GA) , 1984.- 32p., tabl., graph., bibl., ann., fig.

/Eau pluviale//ruissellement//mesure//urbanisation//Libreville/

0064

CIEH-CDI

2828

Ministère du Plan et du Développement, Libreville, (GA); RRI, Dortmund, (DE)

Proposition de solutions pour la réorganisation du système de collecte et de traitement des ordures et de déchets solides dans la ville de Libreville, Gabon.- RRI Dortmund (DE).- OMS Libreville (GA) , 1976.- 99p., plan., tabl., fig., ann., bibl.

/Assainissement urbain//traitement de déchet solide//planification/
/Libreville/

0065

CIEH-CDI

2829

Mboumba, Martial

Situation actuelle de l'assainissement au Gabon.- Service National d'Assainissement Libreville (GA) , 1982.- 61p., tabl.

/Assainissement//eau usée//santé/

0066

CIEH-CDI 2834

Ministère du plan et du développement, Libreville, (GA); OMS, Libreville, (GA); RRI, Dortmund, (DE)
Projet d'assainissement de Libreville: drainage, traitement et évacuation des déchets liquides et solides: critères essentiels.- Ministère du plan et du développement Libreville (GA).- OMS Libreville (GA) , 1985.- 162p., tabl., fig., plan.

/Assainissement urbain//planification//Libreville/

0067

CIEH-CDI 2836

Ministère du Plan et du Développement, Libreville, (GA); OMS, Libreville, (GA)
Projet d'assainissement de Libreville: études organisationnelles, administratives, financières et juridiques; rapport.- RRI Dortmund (DE) , 1978.- 148p., ann., tabl., bibl., fig.

/Organisation//pouvoirs publics//assainissement urbain/

0068

CIEH-CDI 2839

Ministère du Plan, Libreville, (GA)
Requête au PNUD fonds spécial pour l'assistance aux études de pré-investissement en vue de l'assainissement drainage et de l'évacuation des ordures liquides et solides de Libreville.- Ministère du Plan Libreville (GA) , 1970.- 51p., tabl.

/Assainissement urbain//drainage//aide au développement//Libreville/

0069

CIEH-CDI 5939

Rhein Ruhr Ingenieur, Dortmund, (DE)
Projet d'assainissement de Libreville : drainage, traitement et évacuation des déchets liquides et solides : plan directeur.- RRI Dortmund (DE) , 1976.- 333p. en 5v., fig., tabl., cartes h.t.

/Assainissement urbain//drainage//déchet liquide//déchet solide/
/excréta//planification//Libreville/

0070

CIEH-CDI 6368

PNUD, New York, (US). Bureau pour l'exécution des projets
Actualisation du projet d'assainissement de la ville de Libreville - conclusions et recommandations.- PNUD New-York (US) , 1983.- 48p., tabl.

/Assainissement urbain//drainage//évaluation//financement//déchet solide//déchet liquide//Libreville/

0071

CIEH-CDI

7679

Chardon, Jean Marie

Aspects législatifs et réglementaires concernant la protection et l'assainissement en milieu naturel : rapport définitif , 1983.- 66p.

/Assainissement//législation//assainissement urbain//écologie/

OUVRAGES HYDRAULIQUES

0072

GA-SERHYDRO

13

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA)

Aménagement du bassin de l'Iwindo.- SEEG Libreville (GA) , 1979.- 99p. en 2v., tabl., fig., cartes h.t., ann.

/Hydrologie//barrage//bassin versant//aménagement hydroélectrique/
/Iwindo/

ENERGIE (hydroélectrique, solaire, éolienne...)

0073

CIEH-CDI

2679

Société d'Energie et d'Eau du Gabon, Libreville, (GA)

Electrification et adduction d'eau des centres ruraux en République Gabonaise: rapport de présentation à la Banque Internationale pour la Reconstruction et le Développement et à l'Association Internationale pour le Développement.- Société d'Energie et d'Eau du Gabon Libreville (GA) , 1965.- 125p., tabl. carte
(Statuts de la Société d'Energie et d'Eau de Gabon inclus)

/Energie//adduction d'eau//développement rural/

0074

CIEH-CDI

2844

Société ELF Gabon, Libreville, (GA); Ministère des Mines, de

l'Energie et des Ressources Hydrauliques, Libreville, (GA)

Akok: premier village solaire du Gabon.- Société ELF Gabon Libreville (GA).- Ministère des Mines de l'Energie et des Ressources Hydrauliques Libreville (GA) .- 6p., carte, tabl.

/Energie solaire//Akok/

0075

GA-SERHYDRO

12

Ministère de l'Economie Nationale, du Plan et des Mines, Libreville, (GA)

Prospection hydro-électrique des bassins de l'Ogooué et de la Nyanga : rapport général.- MENPM Libreville (GA) , 1966.- 47p., tabl., fig., graph., ann., cartes h.t.

/Bassin versant//énergie hydroélectrique//prospection/
/Ogooué//Nyanga/

TECHNOLOGIE

0076

CIEH-CDI

3818

Dontevieux, Gabriel

Etude du tronçon Booue-Franceville du chemin de fer Transgabonais.
in: Informations et Documents, no.35 , 1980.- p.3-19, fig., carte

/Travaux publics//entretien//transport//coût//Booué//Franceville/

0077

CIEH-CDI

3819

Mellier, Gérard

Suivi de l'activité et mesure des coûts dans les services d'entretien
des routes. in: Informations et Documents, no.35 , 1980.- p.21-41,
tabl., ill.

/Entretien//coût d'exploitation//route/

0078

CIEH-CDI

7423

USAID, Washington, D.C., (US)

Developing country coverage of earth resources technology satellite,
erts 1 : july 1972 - 1973, Gabon.- USAID Washington, D.C. (US) , 1973
.- 13p., tabl.

/Télédétection//ressources naturelles//diffusion de l'information/

ECOLOGIE - ENVIRONNEMENT

0079

CIEH-CDI

3492

Melhumeau, M.

Carte pédologique de reconnaissance à 1:200.000 : feuille
Libreville-Kango , 1969.- 51p., fig., tabl., cartes h.t., bibl.
Notice explicative.- no.36

/Pédologie//géologie//document cartographique//Libreville//kango/

0080

CIEH-CDI

3497

Collinet, J.; Martin, D.

Carte pédologique Lambaréné (Gabon) Libreville à 1:200.000.- ORSTOM
Paris (FR) , 1973.- 100p., fig., tabl., carte h.t., bibl.
Notice explicative.- no.50

/Pédologie//géologie//document cartographique//Libreville//Lambaréné/

INDEX - AUTEURS

Archambault, Jean 000013	Dévigne, Jean Pierre 000045
Asseko Allogo, A. 000015	Djitik, T.M. 000016
Babet, V. 000043	Dontevieux, Gabriel 000076
Bavekoumbou, Charles Clément 000009, 000011	Durand, J.M. 000007
Belmonte, Y. 000042	Goblet, P. 000036
Brémond, R. 000055	Havinga, H. 000015
Buisson, A. 000008	Henry, J.-C. 000002, 000004
Cagneaux, E. 000007	Hudeley, H. 000042
Caroff, Y. 000003	Kalucki, André-Jean 000010
Carré, P. 000031	Lahaye, J.P., CIEH, Ouagadougou BF 000063
Chardon, Jean Marie 000071	Ledoux, E. 000036, 000048
Chavan, André 000044	Lefèvre, R. 000032
Chochine, N. 000040	Lerique, J. 000021, 000027, 000028, 000032, 000033
Choubert, Boris 000044	Lerique, Jacques 000035
Collinet, J. 000080	Lovooij, H. 000015
Comet-Barthe, J. 000016	Mahé, Gil 000035
Degallier, R., CIEH, Paris, FR 000037	Malick, M. 000006
Detay, N. 000038	

Martin, D.
000080

Mba, Pierre
000004

Mboumba, Martial
000065

Melhumeau, M., ORSTOM,
Libreville, GA
000079

Mellier, Gérard
000077

Mermillod, J.
000046

Mosselmans, G.
000007

Motaze, Alexis
000061

Olivry, Jean Claude
000035

Rydalevsky, S.
000003

Tourne, M.
000027

INDEX-INSTITUTIONS

ASECNA, Dakar, (SN) 000005	Ministère des Travaux Publics, Libreville, (GA) 000034
BRGM, Orléans, (FR) 000012	Ministère du Plan et du Développement, Libreville, (GA) 000051, 000064, 000066, 000067
BURGEAP, Paris, (FR) 000052	Ministère du Plan, Libreville, (GA) 000068
CEA, Addis-Abeba, (ET) 000050	OMS, Libreville, (GA) 000066, 000067
CIEH, Ouagadougou, (BF) 000001, 000005, 000012, 000052	ORSTOM, Libreville, (GA), Service Hydrologique 000017, 000018, 000019, 000020, 000022, 000023, 000024, 000025, 000026, 000029, 000030, 000034
Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques, Libreville, (GA) 000049	ORSTOM, Paris, (FR) 000001
Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris, **, (FR) 000047	ORSTOM, Paris, (FR), Service Hydrologique 000005
Ministère de l'Economie Nationale, du Plan et des Mines, Libreville, (GA) 000075	PNUD, New York, (US), Bureau pour l'exécution des projets 000070
Ministère de l'Energie et des Ressources Hydrauliques, Libreville, (GA) 000060	Rhein Ruhr Ingenieur, Dortmund, (DE) 000069
Ministère de la Coopération, Paris, (FR) 000001	RRI, Dortmund, (DE) 000064, 000066
Ministère des Mines de l'Energie et des Ressources Hydrauliques, Libreville, (GA) 000039	SAFEGE, Nanterre, (FR) 000059
Ministère des Mines, de l'Energie et des Ressources Hydrauliques, Libreville, (GA) 000074	Service National d'Assainissement, Librevil le, (GA) 000062

SEURECA, Paris, (FR)
000053, 000056,
000057, 000058

Société d'Energie et d'Eau du
Gabon, Libreville, (GA)
000041, 000053,
000054, 000056,
000057, 000058,
000059, 000072,
000073

Société ELF Gabon, Libreville,
(GA)
000074

USAID, Washington, D.C., (US)
000078

INDEX-MATIERES

Adduction d'eau 000073	Bassin versant 000017, 000018, 000019, 000020, 000022, 000023, 000024, 000025, 000026, 000028, 000029, 000032, 000072, 000075
Agriculture 000049	
Aide au développement 000051, 000068	
Akok 000074	Bilan hydrologique 000053
Aménagement hydroélectrique 000072	Booué 000076
Annuaire 000017, 000018, 000019, 000020, 000022, 000023, 000024, 000025, 000029, 000030	Cahier des charges 000059
Approvisionnement en eau 000021, 000027, 000052, 000053, 000054, 000055, 000056, 000057, 000058, 000060, 000061	Captage d'eau de surface 000054
Aquifère 000012, 000036, 000037, 000047, 000048	Centrafrique 000046
Aspect social 000049	Climat 000003, 000006, 000007, 000008, 000009, 000010, 000025, 000026, 000029
Assainissement 000065, 000071	Collecte de l'information 000005, 000014
Assainissement urbain 000064, 000066, 000067, 000068, 000069, 000070, 000071	Collectivité 000061
Assango 000057	Congo 000040, 000046
Barrage 000054, 000072	Cours d'eau 000027, 000031, 000033, 000034, 000035
	Coût 000076
	Coût d'exploitation 000077
	Crue 000032, 000035

Débit	000013, 000017, 000018, 000019, 000020, 000021, 000022, 000023, 000024, 000025, 000026, 000027, 000028, 000029	Eau souterraine	000039, 000041, 000052, 000055
Déchet liquide	000069, 000070	Eau usée	000065
Déchet solide	000069, 000070	Ecologie	000071
Développement économique	000049	Energie	000041, 000073
Développement rural	000073	Energie hydroélectrique	000075
Diffusion de l'information	000078	Energie solaire	000074
Distribution d'eau	000059	Entretien	000076, 000077
Djebren-Kendegue	000046	Etiage	000033
Document cartographique	000007, 000012, 000040, 000042, 000079, 000080	Etude de terrain	000047
Drainage	000068, 000069, 000070	Evaluation	000053, 000070
Eau potable	000039	Evapotranspiration	000004, 000006, 000007
Eau de mer	000048	Excréta	000069
Eau de surface	000002, 000052	Faune	000040
Eau pluviale	000063	Financement	000049, 000070
Eau potable	000013, 000056, 000057, 000058, 000060, 000061	Forage	000038, 000053
		Franceville	000011, 000013, 000076
		Géologie	000040, 000042, 000043, 000044, 000045, 000079, 000080

Géophysique	000037, 000046, 000047	000064, 000066, 000068, 000069, 000070, 000079, 000080
Guera	000046	Main-d'oeuvre 000049
Hydraulique villageoise	000062	Makokou 000040
Hydrogéologie	000013, 000038, 000046	Mandrove 000060
Hydrologie	000014, 000016, 000017, 000018, 000019, 000020, 000022, 000023, 000024, 000025, 000026, 000028, 000029, 000030, 000031, 000032, 000072	Mathématiques 000006
Industrie	000013	Medouneu 000033
Information	000061	Mesure 000063
Inondation	000011, 000015	Météorologie 000001, 000030
Inventaire	000011	Méthodologie 000036
Iwindo	000072	Mine 000043
Kango	000079	N'Toum 000058
Lambaréné	000080	Niveau d'eau 000017, 000018, 000019, 000020, 000022, 000023, 000024
Législation	000071	Nyanga 000075
Lekoni	000039	Ogooué 000032, 000034, 000035, 000075
Libreville	000021, 000027, 000054, 000055, 000056, 000057, 000058, 000063,	Organisation 000067
		Ouvrage hydraulique 000062
		Pala-Lamé 000044

Pédologie	Recherche et développement
000079, 000080	000044
Piézométrie	Relation pluie-débit
000014	000002, 000035
Planification	Réseau climatologique
000051, 000061,	000001
000064, 000066,	Réseau hydrométrique
000069	000002
Plateaux Batékés	Ressource en eau
000039, 000052	000012, 000014,
Pluviométrie	000015, 000036,
000003, 000005,	000037, 000050
000010, 000011,	Ressources naturelles
000015, 000016,	000078
000021, 000027,	Route
000028	000077
Pointe Denis	Ruissellement
000014, 000036,	000063
000041, 000047,	Santé
000048	000065
Politique de développement	Sécheresse
000051	000008, 000009,
Politique de l'eau	000010
000050	Sédiment
Port-Gentil	000046
000037, 000053,	Soleil
000060	000004
Pouvoirs publics	Source
000067	000013
Précipitation atmosphérique	Station de pompage
000001, 000004	000059, 000060
Prospection	Statistiques
000039, 000041,	000005, 000016,
000042, 000043,	000038, 000049
000045, 000054,	Stockage de l'eau de pluie
000075	000052
Puits	Tchad
000053	000044, 000046
Qualité de l'eau	
000034	

Télédétection
000078

Traitement de déchet solide
000064

Traitement de l'eau
000059

Transport
000034, 000049,
000076

Travaux publics
000076

Urbanisation
000063

Végétation
000040

LISTE DES SIGLES EMPLOYES
DANS L'INDEX - INSTITUTIONS

<u>ASECNA</u>	: Agence pour la Sécurité de la Navigation Aérienne
<u>BRGM</u>	: Bureau de Recherches Géologiques et Minières
<u>BURGEAP</u>	: Bureau d'Etudes de Géologie Appliquée
<u>CEA</u>	: Communauté Economique pour l'Afrique
<u>CIEH</u>	: Comité Interafricain d'Etudes Hydrauliques
<u>OMS</u>	: Organisation Mondiale de la Santé
<u>ORSTOM</u>	: Office de la Recherche Scientifique et Technique d'Outre-Mer
<u>PNUD</u>	: Programme des Nations Unies pour le Développement
<u>SAFEGE</u>	: Société Anonyme Française d'Etudes et de Gestion
<u>USAID</u>	: United States Agency for International Development

CODES GEOGRAPHIQUES (ISO) - AFRIQUE

MONDIAL	XZ
AFRIQUE	XAO
AFRIQUE CENTRALE	XA1
Angola	AO
Botswana	BW
Burundi	BI
Cameroun	CM
Centrafricaine, République	CF
Congo	CG
Gabon	GA
Guinée Equatoriale	GQ
Rwanda	RW
Sao Tomé-et-Principe	ST
Tchad	TD
Zaire	ZR
AFRIQUE OCCIDENTALE	XA2
SAHEL	ZS
Bénin	BJ
Cap-Vert	CV
Côte d'Ivoire	CI
Gambie	GM
Ghana	GH
Guinée	GN
Guinée-Bissau	GW

Burkina Faso	BF
Libéria	LR
Mali	ML
Mauritanie	MR
Niger	NE
Nigéria	NG
Sénégal	SN
Sierra Leone	SL
Togo	TG

AFRIQUE ORIENTALE

XA3

Afrique du Sud	ZA
Comores	KM
Djibouti	DJ
Ethiopie	ET
Kenya	KE
Lesotho	LS
Madagascar	MG
Malawi	MW
Maurice	MU
Mozambique	MZ
Namibie	NA
Ouganda	UG
Réunion	RE
Seychelles	SC
Somalie	SO
Swaziland	SZ
Tanzanie, République Unie	TZ
Zambie	ZM
Zimbabwe	ZW



AFRIQUE DU NORD

ZA4

Algérie

DZ

Egypte

EG

Libye

LY

Maroc

MA

Sahara occidental

EH

Soudan

SD

Tunisie

TN