

824 AFW78
5064

**COMITE INTERAFRICAIN D'ETUDES HYDRAULIQUES
OUAGADOUGOU • HAUTE VOLTA**

**L'UTILISATION DES RESSOURCES EN EAU
ET DES TERRES DES REGIONS DE SAVANE**

RESSOURCES DES REGIONS DE SAVANE

**VOLUME 2
DOSSIER DES CARTES**



**INTERAFRICAN COMMITTEE FOR HYDRAULIC STUDIES
OUAGADOUGOU • UPPER VOLTA**

**SAVANNA REGIONAL WATER
RESOURCES AND LAND USE**

SAVANNA RESOURCES

**VOLUME 2
MAPFOLIO**

LIBRARY
International Reference Centre
for Research in Water Supply

CIEH-USAID
Accords de Subvention
625-11-120-712
et 698-0415

**TAMS
ADG**
345 Park Ave.
New York 10022

**COMITE INTERAFRICAIN D'ETUDES HYDRAULIQUES
OUAGADOUGOU • HAUTE VOLTA**

**L'UTILISATION DES RESSOURCES EN EAU
ET DES TERRES DES REGIONS DE SAVANE**

RESSOURCES DES REGIONS DE SAVANE

**VOLUME 2
DOSSIER DES CARTES**



05064
International Reference Centre
for Community Water Supply

**INTERAFRICAN COMMITTEE FOR HYDRAULIC STUDIES
OUAGADOUGOU • UPPER VOLTA**

**SAVANNA REGIONAL WATER
RESOURCES AND LAND USE**

SAVANNA RESOURCES

**VOLUME 2
MAPFOLIO**

CIEH-USAID
Accords de Subvention
625-11-120-712
et 698-0415

LIBRARY, INTERNATIONAL REFERENCE
CENTRE FOR COMMUNITY WATER SUPPLY
AND SANITATION (IRC)
P.O. Box 27150, 2309 AD The Hague
Tel. (070) 814911 ext. 141/142

RN: 05064
LO: 824 AFW78

TAMS
ADG
345 Park Ave.
New York 10022

La présente Etude sur les RESSOURCES DES REGIONS DE SAVANE
comprend 4 Volumes:

This SAVANNA RESOURCES Study consists of 4 Volumes:

VOLUME 1. RAPPORT
REPORT

VOLUME 2. DOSSIER DES CARTES
MAPFOLIO

VOLUME 3. ANNEXES
APPENDICES

VOLUME 4. RECOMMANDATIONS POUR DES ETUDES
STUDY PROPOSALS

TABLE DES MATIERES

VOLUME 2. RESSOURCES DES REGIONS DE SAVANE - DOSSIER DES CARTES

Carte No.

- 1 Carte administrative
- 2-1 Isohyètes de précipitation annuelle
- 2-2 Isolignes de la saison de croissance
- 2-3 Nomographe du commencement et de la fin de la saison de croissance
- 2-4 Régions bioclimatiques
- 3-1 Périodes de ruissellement/drainage en profondeur
- 3-2 Alimentation de la couverture végétale par la pluie
- 4-1 Réseau hydrométrique
- 4-2 Modules des cours d'eau
- 4-3 Lamme d'eau écoulée
- 4-4 Crues décennales
- * 5-1 Géologie
- 5-2 Hydrogéologie
- 5-3 Débits des ouvrages
Feuille 1: Nappes libres
Feuille 2: Nappes profondes
- * 5-4 Profondeur du niveau de l'eau
- 5-5 Ressources renouvelables
Feuille 1: Méthode A
* Feuille 2: Méthode B
- 5-6 Réserves statiques
Feuille 1: Nappes libres
Feuille 2: Nappes profondes
- * 5-7 Qualité des eaux souterraines
- 6-1 Potentialités des sols
- 7 Répartition de la population

* Carte inédite, mais disponible pour consultation au CIEH, à Ouagadougou.

TABLE OF CONTENTS

VOLUME 2, SAVANNA RESOURCES - MAPFOLIO

Map No.

- 1 Political Subdivisions
- 2-1 Isohyets of Annual Precipitation
- 2-2 Isolines of the Growing Season
- 2-3 Nomograph of Beginning and End of the Growing Period
- 2-4 Bioclimatic Regions
- 3-1 Periods of Runoff/Drainage
- 3-2 Supply of Rainwater to Vegetative Cover
- 4-1 Stream Gauging Network
- 4-2 Annual Stream Flow
- 4-3 Equivalent Depth of Runoff
- 4-4 Ten-Year Floods
- * 5-1 Geology
- 5-2 Hydrogeology
- 5-3 Well Yields
 - 1- Shallow Wells
 - 2- Deep Aquifers
- * 5-4 Depth to Groundwater
- 5-5 Safe Yield
 - 1- Method A
 - * 2- Method B
- 5-6 Groundwater Storage
 - 1- Shallow Aquifers
 - 2- Deep Aquifers
- * 5-7 Groundwater Quality
- 6-1 Soil Capability
- 7 Population Distribution and Density

* Not published. Available for reference at CIEH/Ouagadougou.