















# 9-GROUNDWATER POTENTIAL


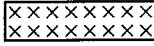
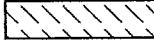
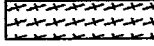

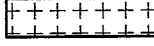

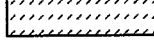
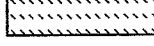

## LEGENDE

	Capitale d'Etat		Limite d'Etat
	Chef-lieu de Région		Limite de Région
	Chef-lieu de Département		Limite de Département
	Chef-lieu de Sous-Préfecture		Limite de Bassin versant
I-T1	Numero du Sous-bassin versant		Limite de Sous-bassin versant
	I-C3 Positionnement et Code des points de Controle		Plan d'eau
			Courbe d'égale valeur de la pluie efficace annuelle moyenne
			Faule importante
			Grande zone de fracturation




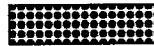

## RESSOURCES RENOUVELABLES DES AQUIFÈRES

	Supérieures à 400 mm, ou supérieures à 400,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 300 et 400 mm, ou entre 300,000 et 400,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 200 et 300 mm, ou entre 200,000 et 300,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 150 et 200 mm, ou entre 150,000 et 200,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 100 et 150 mm, ou entre 100,000 et 150,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 50 et 100 mm, ou entre 50,000 et 100,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Inférieures à 50 mm, ou inférieures à 50,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an

## AQUIFÈRES DISCONTINUS

	Sables et argiles (lambeaux isolés)
	Granitoïdes récents (éburnéens)
	Formations métamorphiques d'origine sédimentaire : grès, conglomérats, schistes, etc.
	Formations métamorphiques d'origine volcano-sédimentaire : blocs, tuf, brèches, schistes, etc.
	Formations métamorphiques d'origine volcanique : lave, acide ou basique, prédominante
	Terrains cristallins anciens indifférenciés : granites, migmatites, gneiss, etc.
	Granitoïdes récents + Sables et argiles
	Formations métamorphiques d'origine ; sédimentaire + Sables et argiles
	Terrains cristallins anciens ; indifférenciés + Sables et argiles
	Lambeaux isolés de dépôts littoraux quaternaires

## AQUIFÈRES GÉNÉRALISÉS

	Dépôts littoraux quaternaires : argiles, vases, limons, sables fluviatiles et éoliens.
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible supérieur à 30 m
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible entre 20 et 30 m
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible entre 10 et 20 m
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible inférieur à 10 m

## ENTITES ADMINISTRATIVES

- 18 Régions
- 58 Départements
- 232 Sous-Préfectures

Original Map Scale 1 000 000

Projection parameters:

Projection: UTM

Zone number: 30





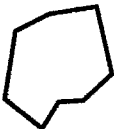







Ellipsoid: WGS84

Datum: WGS84



# 10-WELL DISTRIBUTION MAP






## LEGENDES

	Capitale d'Etat
	Chef-lieu de Région
	Chef-lieu de Département
	Chef-lieu de Sous-Préfecture
I-T1	Code de Sous-Bassin
	<i>No. of Well / Ave. Well Depth(m) / Ave. Water Level(m) / Ave. Yield by Air L. (m3/hr) / Ave. Yield by P. (m3/hr)</i>
	Limite d'Etat
	Limite de Région
	Limite de Département
	Limite de Sous-Préfecture
	Limite de Bassin versant
	Limite de Sous Bassin versant des points de contrôles
	Plan d'eau






## ENTITES ADMINISTRATIVES

- 18 Régions
- 58 Départements
- 232 Sous-Préfectures

## RESSOURCES RENOUVELABLES DES AQUIFÈRES

	Supérieures à 400 mm, ou supérieures à 400,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 300 et 400 mm, ou entre 300,000 et 400,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 200 et 300 mm, ou entre 200,000 et 300,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 150 et 200 mm, ou entre 150,000 et 200,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an
	Entre 100 et 150 mm, ou entre 100,000 et 150,000 m <sup>3</sup> / km <sup>2</sup> et par an

## AQUIFÈRES GÉNÉRALISÉS

	Dépôts littoraux quaternaires : argiles, vases, limons, sables fluviaux et éoliens.
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible supérieur à 30 m
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible entre 20 et 30 m
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible entre 10 et 20 m
	Sables du Continental terminal avec un Rabattement admissible inférieur à 10 m

Original Map Scale 1 000 000

Projection parameters:

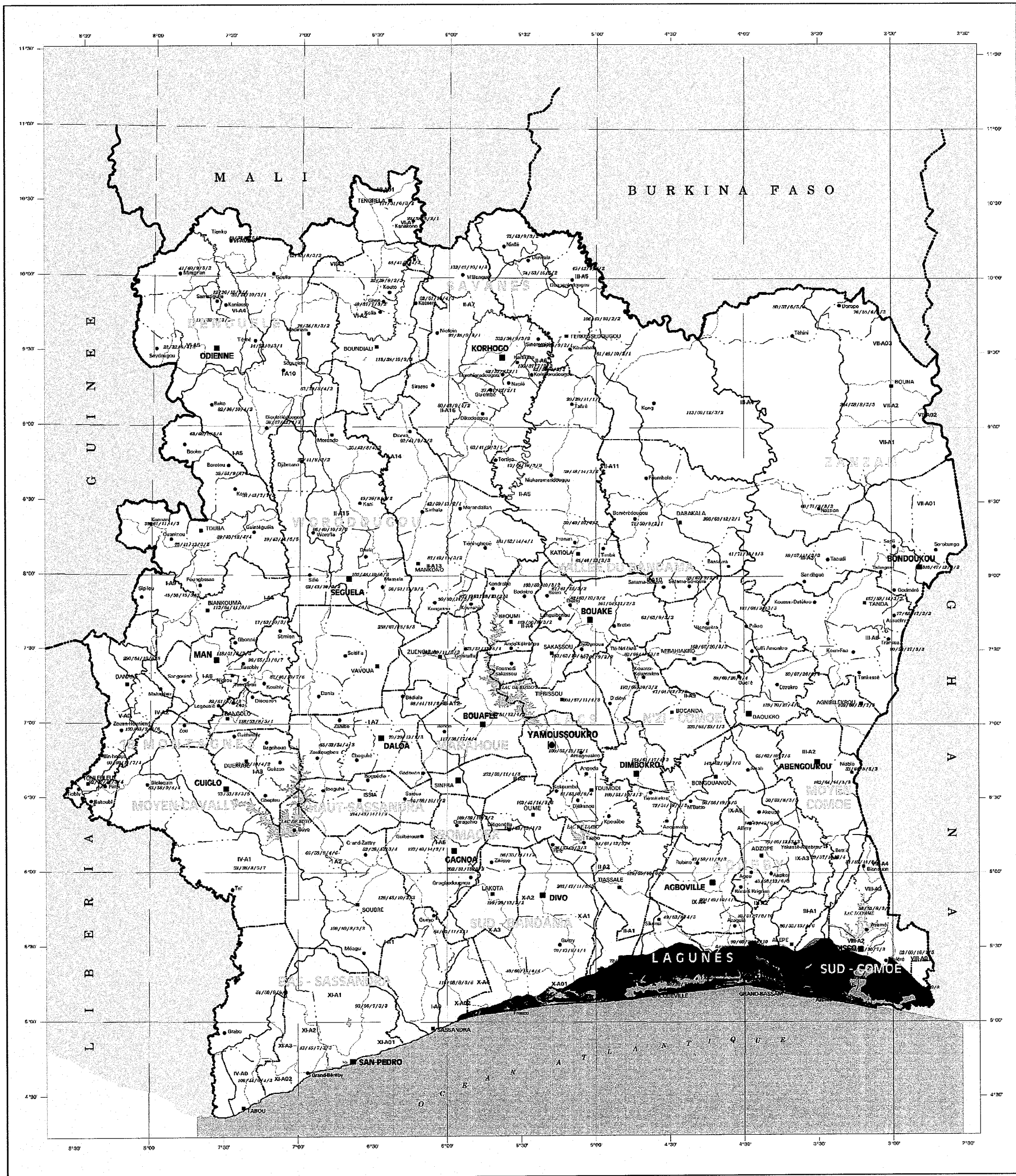
Projection: UTM

Zone number: 30

Ellipsoid: WGS84

Datum: WGS84

# WELL DISTRIBUTION MAP



Prepared by the Team of Japan International Cooperation Agency for the Master Plan Study on Integrated Water Resources Management in the Republic of Côte d'Ivoire

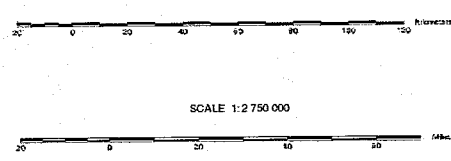
## LEGENDE

SCALE 1:2 750 000

- Capitale de l'Etat
- Chef-lieu de Région
- Chef-lieu de Département
- Capitale de District
- District
- Région
- Département
- District
- Puits
- Puits (Date)
- Puits (Date et Code)
- Puits (Date, Code et Nom)

- ### RESSOURCES HYDRAULIQUES DES ACQUIFÈRES
- Réserve de 430 m<sup>3</sup> / km<sup>2</sup> ou plus
  - Réserve de 300 à 430 m<sup>3</sup> / km<sup>2</sup>
  - Réserve de 150 à 300 m<sup>3</sup> / km<sup>2</sup>
  - Réserve de 0 à 150 m<sup>3</sup> / km<sup>2</sup>

- ### AUXILIAIRES GÉNÉRALISÉS
- District
  - Région
  - Département
  - District
  - Région
  - Département



Projection parameters  
 Projection : UTM  
 Ellipsoid : WGS84  
 Zone : 30  
 Datum : wgs84