

# SITUATION DES POINTS D'EAU MODERNES AU MALI EN 2003

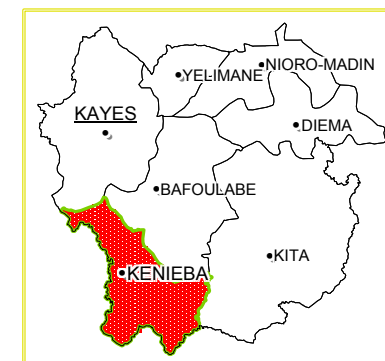
REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple - Un But - Une Foi

MINISTERE DES MINES,  
DE L'ENERGIE ET DE L'EAU

Direction Nationale  
de l'Hydraulique

REGION DE KAYES

CERCLE DE KENIEBA



COMMUNE DE SITAKILY

**Chef lieu : SITAKILY**

**14 680 Habitants**

**15 Villages**

**22 Hameaux**

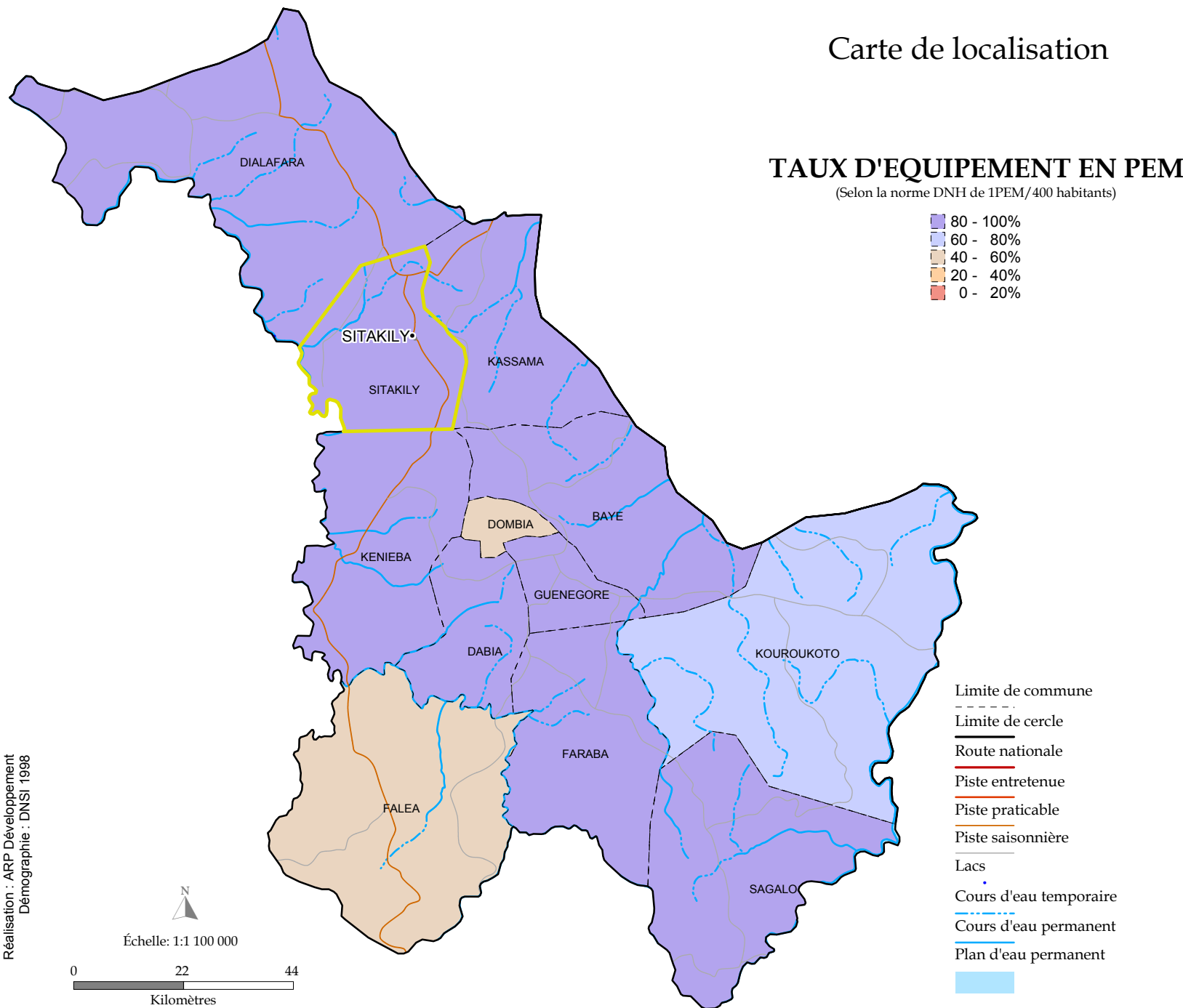
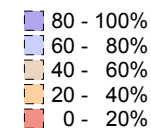
**51 PEM**

**0 AEP**

Carte de localisation

## TAUX D'EQUIPEMENT EN PEM

(Selon la norme DNH de 1PEM/400 habitants)



- Limite de commune
- Limite de cercle
- Route nationale
- Piste entretenue
- Piste praticable
- Piste saisonnière
- Lacs
- Cours d'eau temporaire
- Cours d'eau permanent
- Plan d'eau permanent

Les limites des communes n'ont aucune valeur juridique

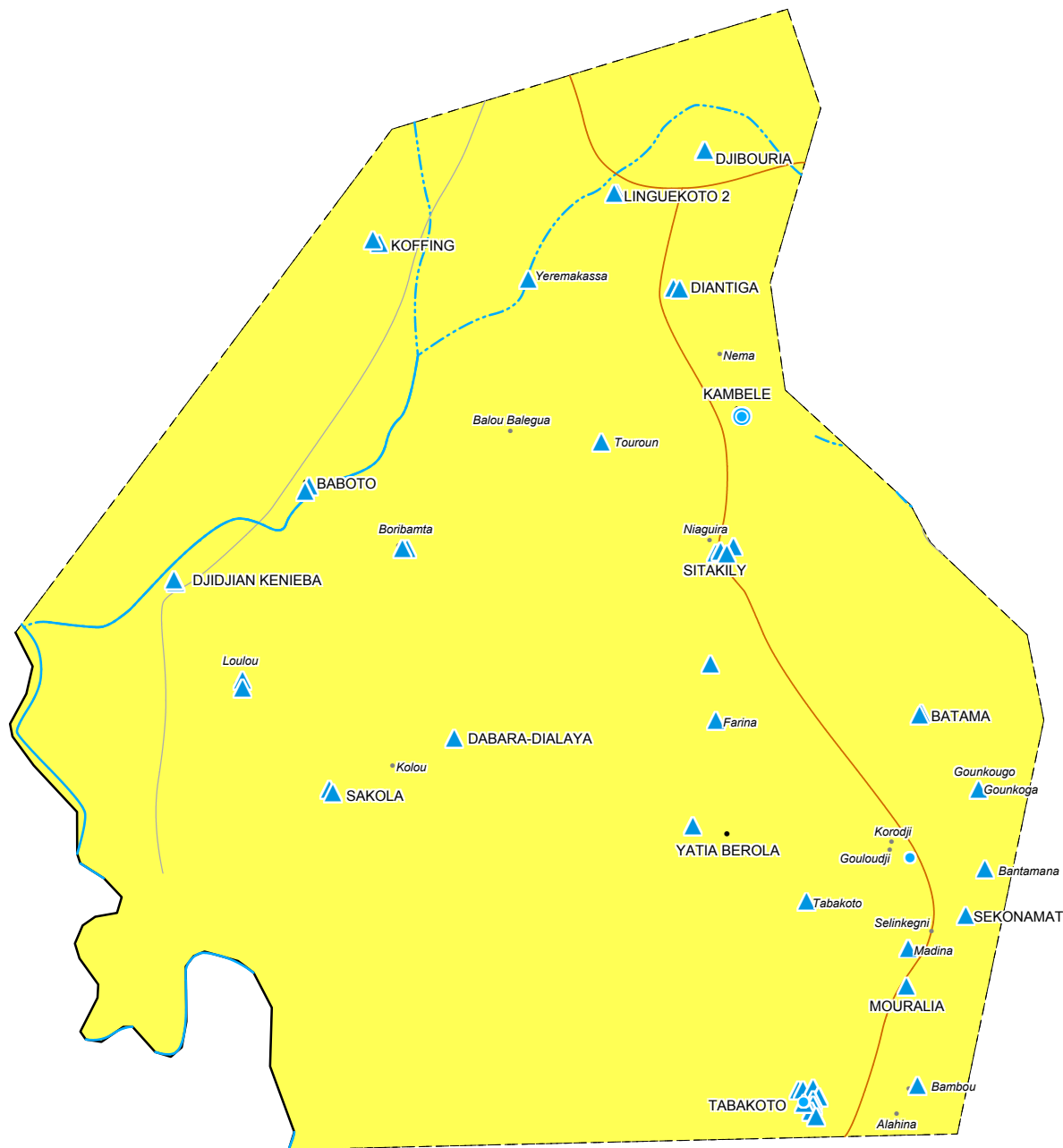
Tableau 1 : LOCALISATION DES POINTS D'EAU MODERNES (P.E.M.)

COMMUNE DE SITAKILY

VILLAGE	Nb de hameaux	Population 1998	Population 2003	Nb de forages équipés	Nb de forages non équipés	Nb de puits modernes	Nb de puits citernes	Nb de puits pastoraux	Village équipé en AEP
BABOTO	0	800	849	3	0	0	0	0	
BATAMA	0	309	328	2	0	0	0	0	
DABARA-DIALAYA	0	95	101	1	0	0	0	0	
DIANTIGA	1	268	284	2	0	0	0	0	
DJIBOURIA	2	1127	1196	4	0	0	0	0	
DJIDJIAN KENIEBA	0	480	509	2	0	0	0	0	
KAMBELE	1	216	229	1	0	1	0	0	
KOFFING	0	351	373	2	0	0	0	0	
LINGUEKOTO 2	0	447	474	2	0	0	0	0	
MOURALIA	3	290	308	3	0	0	0	0	
SAKOLA	2	1311	1392	4	0	0	0	0	
SEKONAMATA	4	756	802	3	0	0	0	0	
SITAKILY	4	2894	3521	8	0	0	0	0	
TABAKOTO	4	5055	6150	9	0	0	0	2	
YATIA BEROLA	1	281	298	2	0	0	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>14 680</b>	<b>16 814</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	

# Carte 1 : LOCALISATION DES POINTS D'EAU MODERNES

## COMMUNE DE SITAKILY



### TYPE DE POINT D'EAU MODERNE

- ⊕ Forage non équipé
- ▲ Forage équipé
- ▲ Puits citerne
- Puits moderne
- Puits pastoral

Village équipé d'Adduction d'Eau Potable

### HABITANT PAR COMMUNE

(Données DNSI 1998)

- moins de 5 000
- de 5 000 à 10 000
- de 10 000 à 20 000
- plus de 20 000

### VILLAGE

• Hameau

• Limite de commune

--- Limite de cercle

— Piste praticable

- - - Piste saisonnière

— Cours d'eau permanent

- - - Cours d'eau temporaire

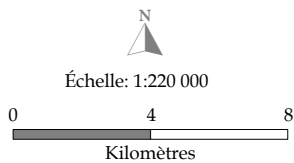


Tableau 2 : HISTORIQUE DES FORAGES EQUIPES DE POMPE

COMMUNE DE SITAKILY

VILLAGE	Nb de forages	Nb de forages négatif	Nb de forages positifs équipés	Nb de forages positifs non équipés	Nb de forages réalisés avant 1988	Nb de forages réalisés entre 1988 et 1995	Nb de forages réalisés après 1995
BABOTO	4	1	3	0	0	3	0
BATAMA	2	0	2	0	0	2	0
DABARA-DIALAYA	1	0	1	0	0	1	0
DIANTIGA	2	0	2	0	1	1	0
DJIBOURIA	6	2	4	0	0	4	0
DJIDJIAN KENIEBA	2	0	2	0	0	2	0
KAMBELE	1	0	1	0	0	1	0
KOFFING	2	0	2	0	0	2	0
LINGUEKOTO 2	3	1	2	0	0	2	0
MOURALIA	3	0	3	0	0	3	0
SAKOLA	4	0	4	0	0	4	0
SEKONAMATA	5	2	3	0	0	3	0
SITAKILY	9	1	8	0	0	8	0
TABAKOTO	9	0	9	0	0	9	0
YATIA BEROLA	5	3	2	0	0	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>58</b>	<b>10</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>47</b>	<b>0</b>

# Carte 2 : ANCIENNETE DES FORAGES EQUIPES DE POMPES

## COMMUNE DE SITAKILY

### AGE FORAGE/ POMPE

- plus de 15 ans
- de 8 à 15 ans
- moins de 8 ans

### NBR D'HABITANTS/POINT D'EAU MODERNE

- Norme de 400 hbts/ PEM
- entre 400 et 800 hbts/PEM
- plus de 800 Hbts/PEM

### VILLAGE

*Hameau*

Limite de commune

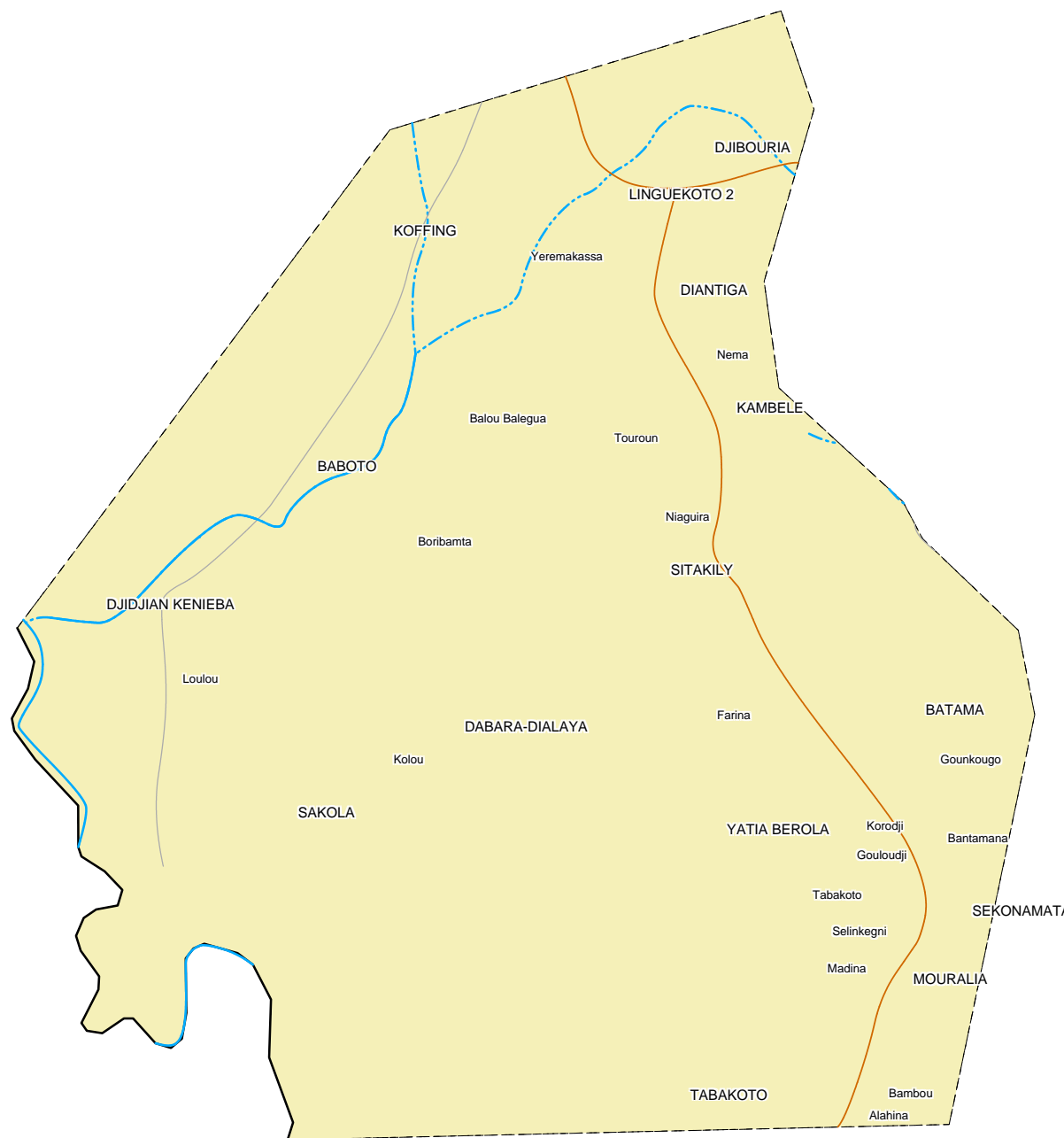
Limite de cercle

Piste praticable

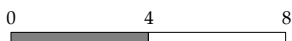
Piste saisonnière

Cours d'eau temporaire

Cours d'eau permanent



Échelle: 1:220 000



Kilomètres

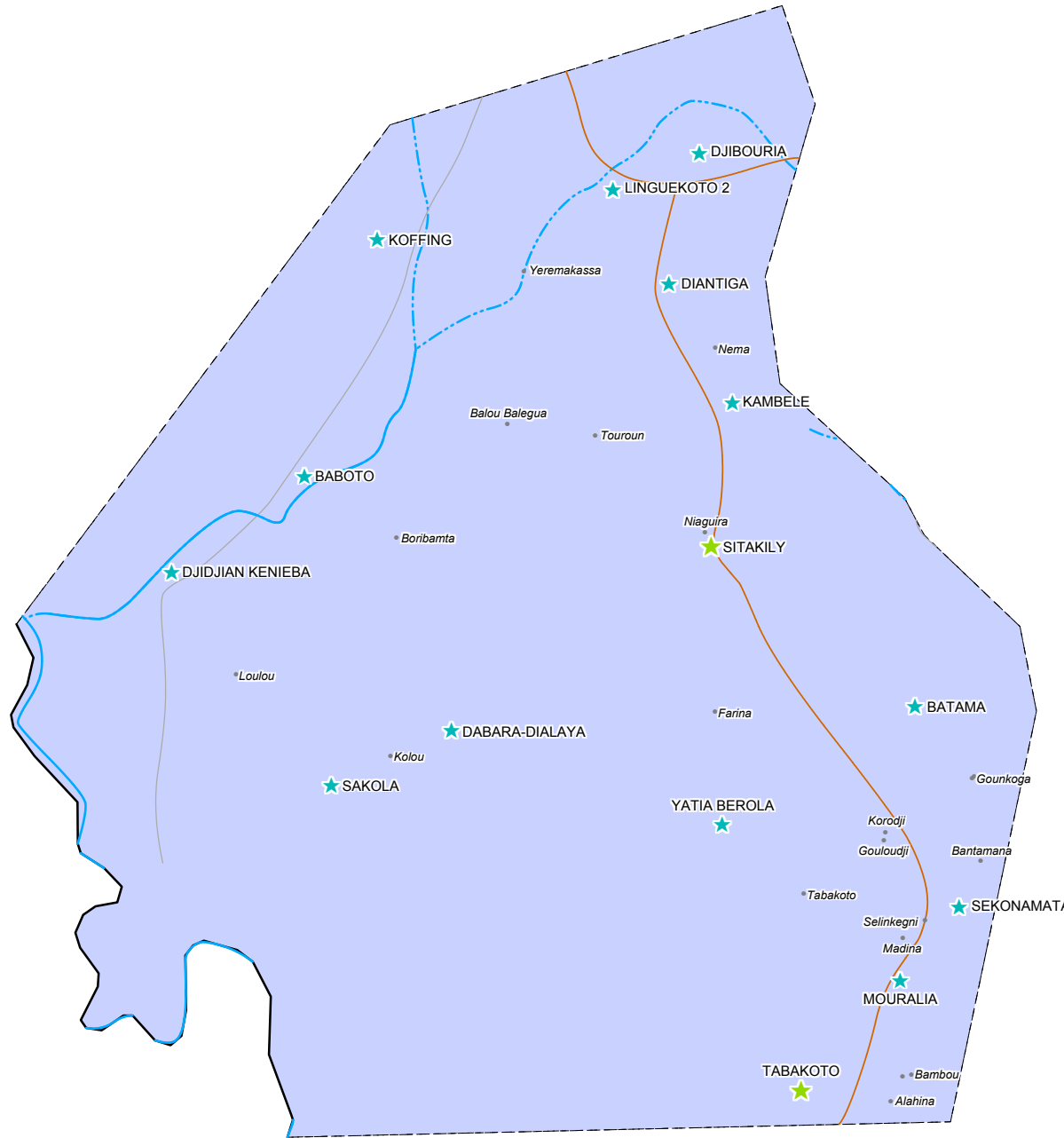
**Tableau 3 : EQUIPEMENT EN PEM ET FONCTIONNALITE DES POMPES**

**COMMUNE DE SITAKILY**

VILLAGE	TAUX D'EQUIPEMENT EN PEM		Nb de forages positifs équipés de pompes	FONCTIONNALITE DES POMPES		
	0% = village sans PEM ; 100% = village équipé ; de 0% à 100% = village sous équipé			Nb de pompes fonctionnelles	Nb de pompes en panne	Taux de fonctionnement
BABOTO	100%		3	3	0	100%
BATAMA	100%		2	1	1	50%
DABARA-DIALAYA	100%		1	1	0	100%
DIANTIGA	100%		2	2	0	100%
DJIBOURIA	100%		4	4	0	100%
DJIDJIAN KENIEBA	100%		2	2	0	100%
KAMBELE	100%		1	1	0	100%
KOFFING	100%		2	2	0	100%
LINGUEKOTO 2	100%		2	2	0	100%
MOURALIA	100%		3	3	0	100%
SAKOLA	100%		4	3	1	75%
SEKONAMATA	100%		3	3	0	100%
SITAKILY	90%		8	7	1	88%
TABAKOTO	71%		9	9	0	100%
YATIA BEROLA	100%		2	2	0	100%

# Carte 3 : COUVERTURE DES BESOINS EN EAU

## COMMUNE DE SITAKILY



TAUX D'EQUIPEMENT EN PEM  
(Selon Norme DNH de 1PEM/400 Habitants en 2003)

- ★ égal à 0% Village sans PEM
- ★ moins de 100% Village sous équipé
- ★ égal à 100% Village équipé

TAUX DE COUVERTURE EFFECTIVE EN PEM  
(TxDNH prenant en compte la fonctionnalité des PEM)

- égal à 0% : aucune couverture
- moins de 100% : couverture insuffisante
- égal à 100% : couverture satisfaisante

VILLAGE

•  
Hameau

•  
Limite de commune

---  
Limite de cercle

—  
Piste praticable

—  
Piste saisonnière

—  
Cours d'eau permanent

- - -  
Cours d'eau temporaire

Échelle: 1:220 000

0 4 8  
Kilomètres

**Tableau 4 : DEBIT DES FORAGES** (débit de soufflage des forages disposant de données de débit)**COMMUNE DE SITAKILY**

<b>VILLAGE</b>	<b>Nb de forages</b>	<b>Nb de forages à débit de 0,5 à 5 m3/h</b>	<b>Nb de forages à débit de 5 à 10 m3/h</b>	<b>Nb de forages à débit &gt; à 10 m3/h</b>
BABOTO	1	0	1	0
BATAMA	1	1	0	0
DABARA-DIALAYA	0	0	0	0
DIANTIGA	1	1	0	0
DJIBOURIA	2	2	0	0
DJIDJIAN KENIEBA	1	0	0	1
KAMBELE	1	0	1	0
KOFFING	1	1	0	0
LINGUEKOTO 2	1	0	1	0
MOURALIA	1	1	0	0
SAKOLA	2	2	0	0
SEKONAMATA	1	0	1	0
SITAKILY	5	2	1	2
TABAKOTO	3	1	0	2
YATIA BEROLA	2	1	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>5</b>



# Carte 4 : POTENTIALITE DE PRODUCTION DES FORAGES

## COMMUNE DE SITAKILY

