

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

REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple - Un But - Une Foi

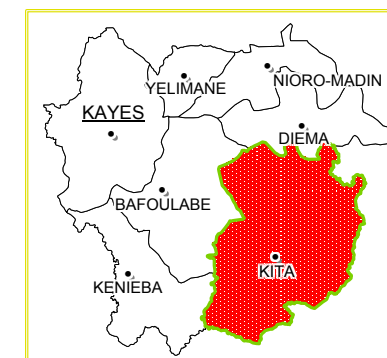
## Carte de localisation

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

Direction Nationale  
de l'Hydraulique

REGION DE KAYES

CERCLE DE KITA



COMMUNE DE KITA NORD

Chef lieu : SIBEKILY

5 969 Habitants

8 Villages

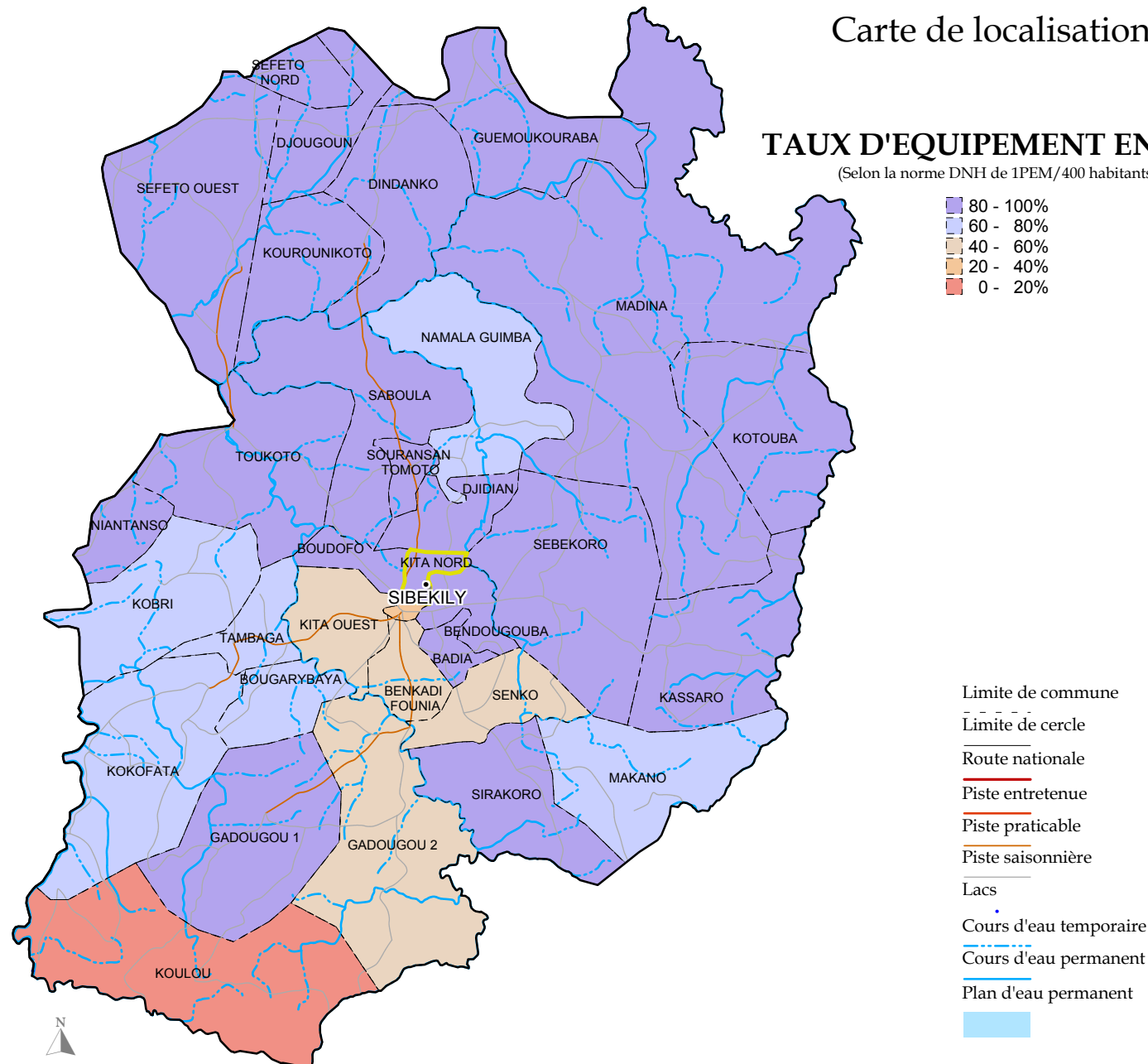
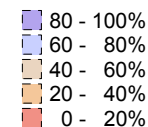
14 Hameaux

16 PEM

0 AEP

## 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

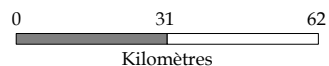
Cours d'eau temporaire

Cours d'eau permanent

Plan d'eau permanent



Échelle: 1:1 550 000



Les limites des communes n'ont aucune valeur juridique

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

COMMUNE DE KITA NORD

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
BALEYANI	0	433	460	1	0	0	0	0	
DIALAFARA	4	684	726	3	0	0	0	0	
MANAKO 1	0	417	443	2	0	0	0	0	
MANAKO 2	1	0	0	1	0	0	0	0	
MINSINCOUROUBA	1	930	987	1	0	1	0	0	
NOUMOUBOUGOU	1	893	948	0	0	0	0	0	
SIBEKILY	7	1867	1982	5	0	1	0	0	
TOUMOUDALA	0	745	791	1	0	0	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>14</b>	<b>5 969</b>	<b>6 337</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

# Carte 1 : LOCALISATION DES POINTS D'EAU MODERNES

## COMMUNE DE KITA NORD

### 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

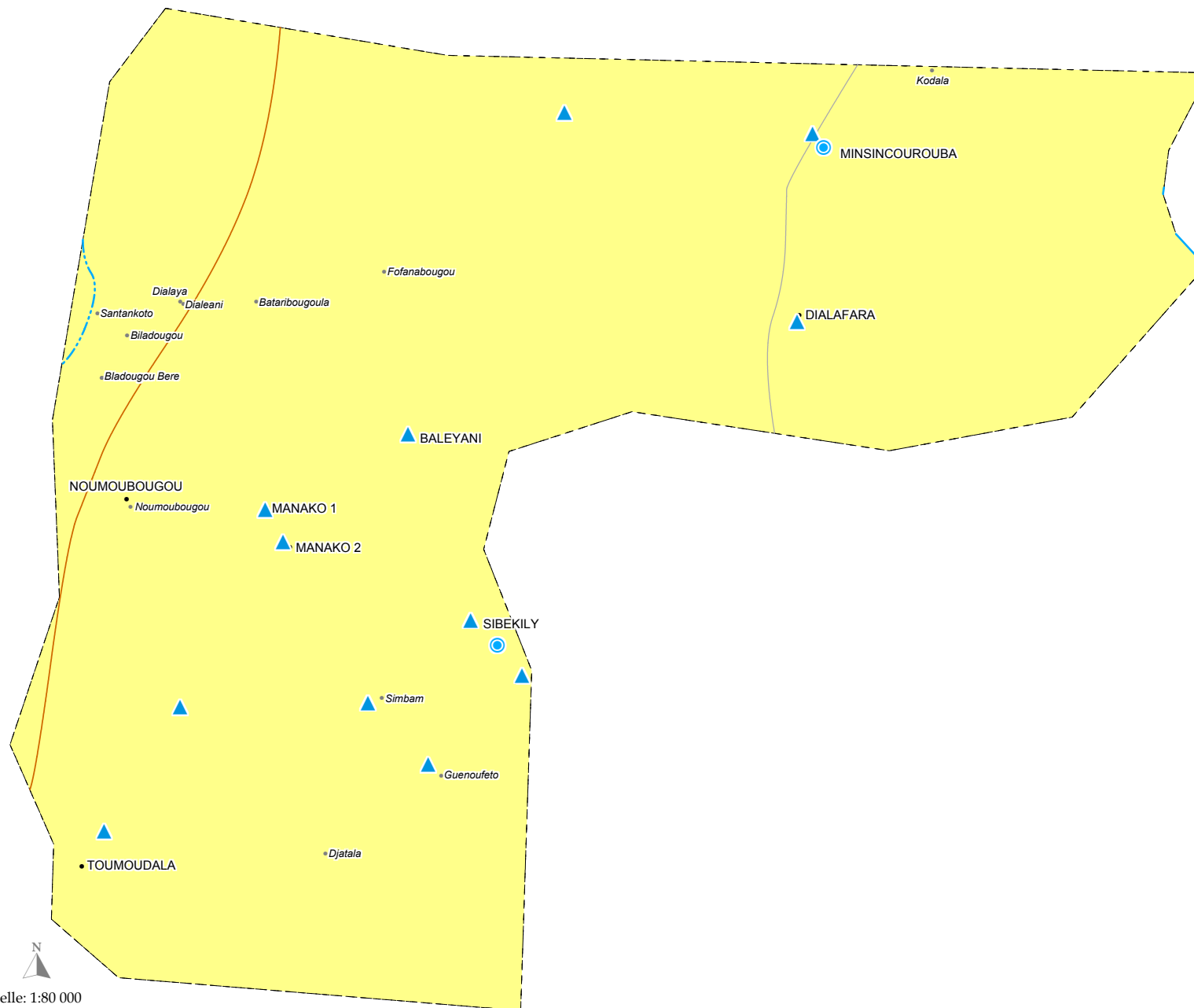
Limite de cercle

Piste praticable

Piste saisonnière

Cours d'eau permanent

Cours d'eau temporaire



Échelle: 1:80 000



Tableau 2 : HISTORIQUE DES FORAGES EQUIPES DE POMPE

COMMUNE DE KITA NORD

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
BALEYANI	1	0	1	0	1	0	0
DIALAFARA	4	1	3	0	3	0	0
MANAKO 1	2	0	2	0	1	1	0
MANAKO 2	1	0	1	0	1	0	0
MINSINCOUROUBA	3	2	1	0	1	0	0
NOUMOUBOUGOU	0	0	0	0	0	0	0
SIBEKILY	7	2	5	0	5	0	0
TOUMOUDALA	3	2	1	0	1	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

# Carte 2 : ANCIENNETE DES FORAGES EQUIPES DE POMPES

## COMMUNE DE KITA NORD

### AGE FORAGE/ POMPE

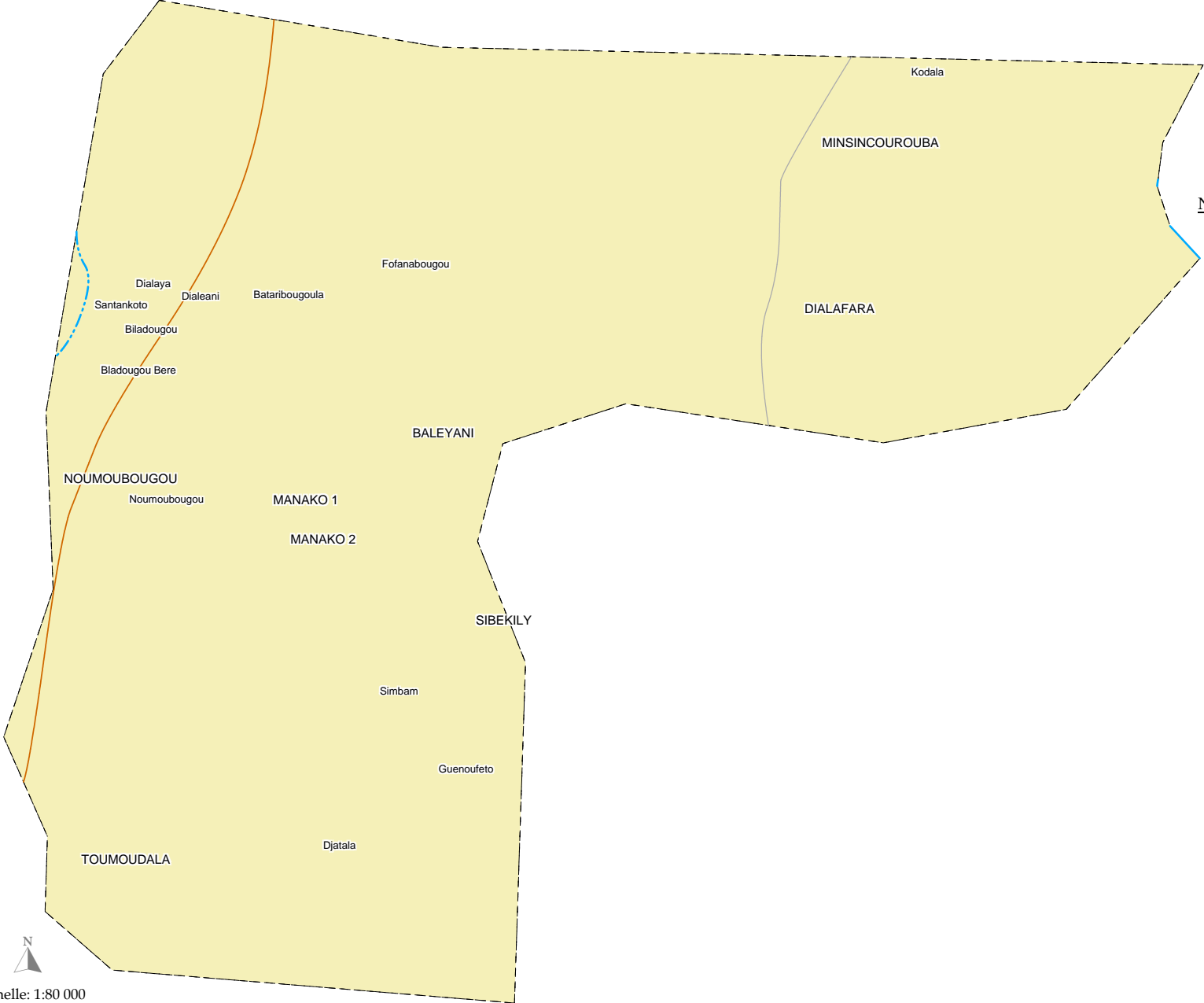
- plus de 15 ans
- de 8 à 15 ans
- moins de 8 ans

### 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
- Plan d'eau permanent



Échelle: 1:80 000



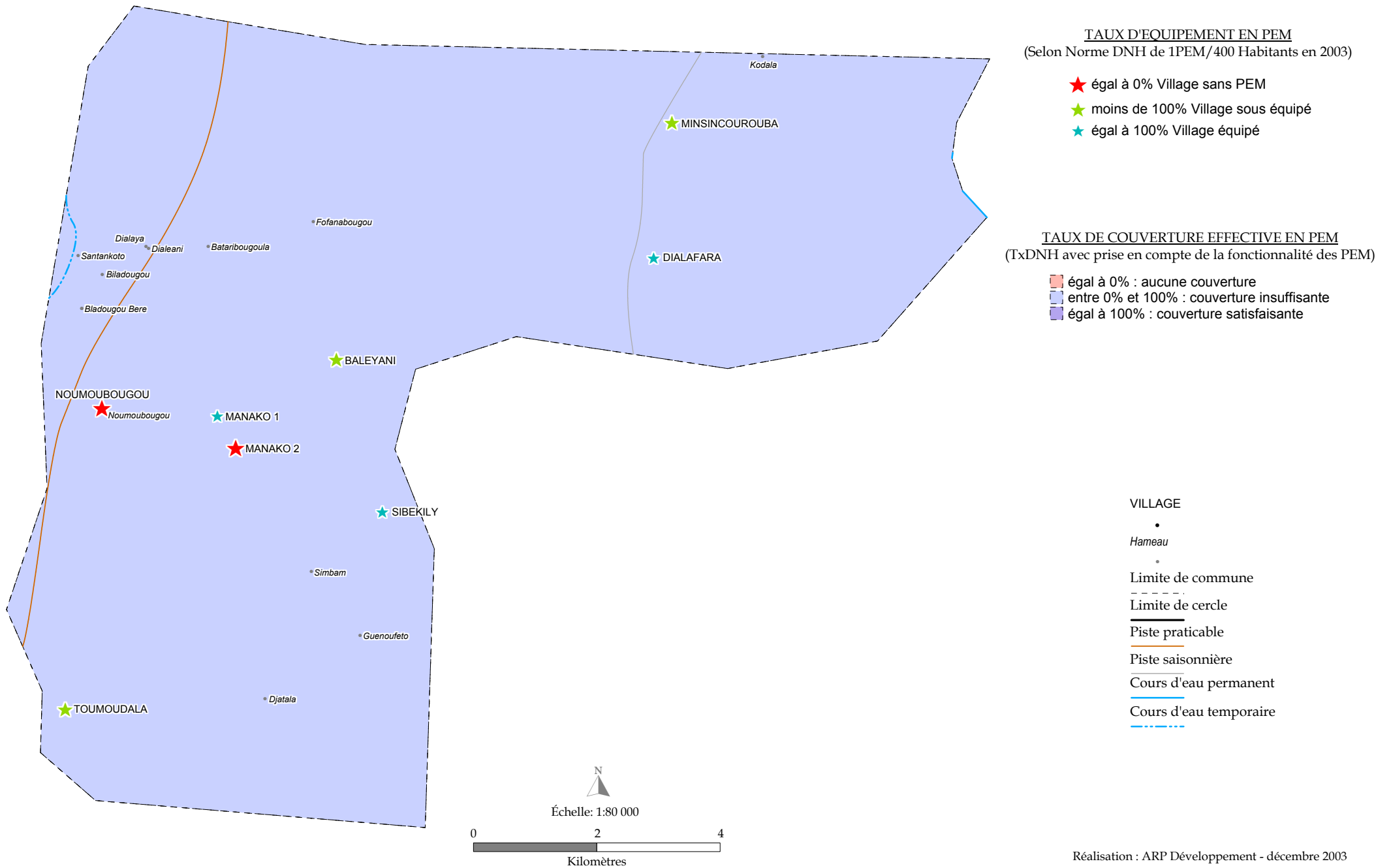
**Tableau 3 : EQUIPEMENT EN PEM ET FONCTIONNALITE DES POMPES**

**COMMUNE DE KITA NORD**

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
BALEYANI	86%		1	1	0	100%
DIALAFARA	100%		3	3	0	100%
MANAKO 1	100%		2	2	0	100%
MANAKO 2			1	0	1	0%
MINSINCOUROUBA	81%		1	0	1	0%
NOUMOUBOUGOU	0%		0	0	0	
SIBEKILY	100%		5	4	1	80%
TOUMOUDALA	50%		1	1	0	100%

# Carte 3 : COUVERTURE DES BESOINS EN EAU

## COMMUNE DE KITA NORD



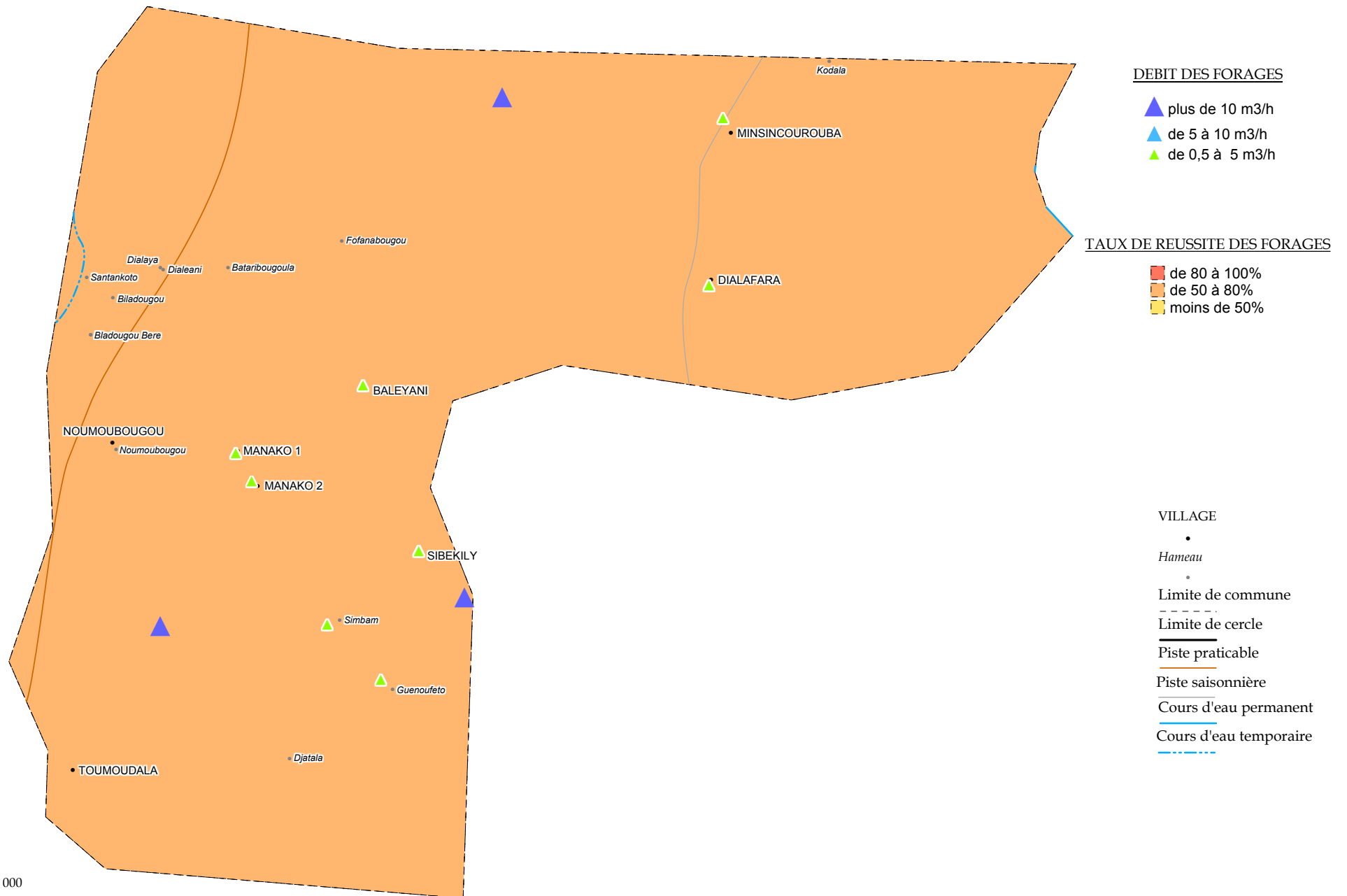
**Tableau 4 : DEBIT DES FORAGES** (débit de soufflage des forages disposant de données de débit)**COMMUNE DE KITA NORD**

<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>
BALEYANI	1	1	0	0
DIALAFARA	2	2	0	0
MANAKO 1	2	1	0	1
MANAKO 2	1	1	0	0
MINSINCOUROUBA	1	1	0	0
NOUMOUBOUGOU	0	0	0	0
SIBEKILY	4	3	0	1
TOUMOUDALA	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>2</b>

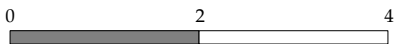


# Carte 4 : POTENTIALITE DE PRODUCTION DES FORAGES

## COMMUNE DE KITA NORD



Échelle: 1:80 000



Kilomètres