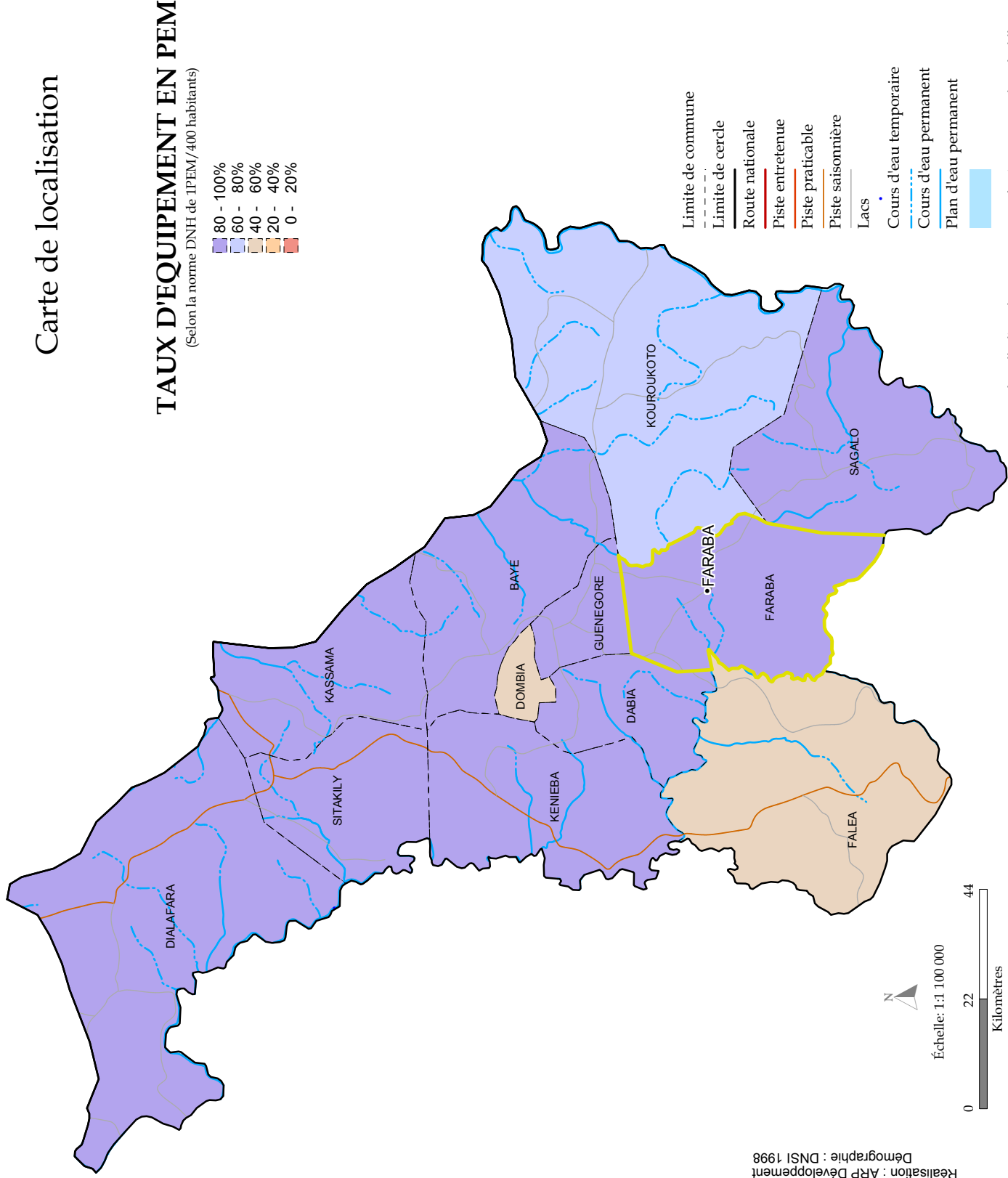


# SITUATION DES POINTS D'EAU MODERNES AU MALI EN 2003

REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple - Un But - Une Foi

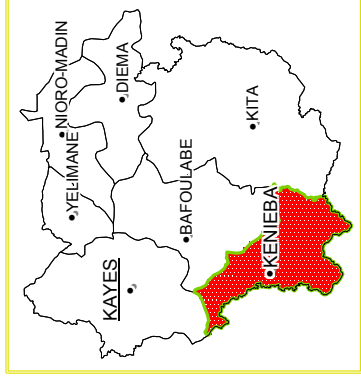
## Carte de localisation



Direction Nationale  
de l'Hydraulique

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

REGION DE KAYES  
CERCLE DE KENIEBA



COMMUNE DE FARABA

Chef lieu : FARABA

6 777 Habitants

12 Villages

23 Hameaux

17 PEM

0 AEP

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

COMMUNE DE FARABA

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
AFFIA	0	403	428	0	0	0	0	0	
BABARA	6	859	912	2	0	0	0	0	
DARSALAM 1	1	541	574	1	0	0	0	0	
FARABA	6	1611	1710	4	0	0	0	0	
GAROUDJI	1	225	239	0	0	0	0	0	
GOUBA	0	372	395	1	0	0	0	0	
KOSSAYA	2	320	340	3	0	0	0	0	
KOULIA	1	146	155	1	0	0	0	0	
KOULO	0	604	641	2	0	0	0	0	
LIBERTA	0	402	427	1	0	0	0	0	
OUOLOGO	5	856	909	1	0	0	0	0	
TOMBOKOLY	1	438	465	1	0	0	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>23</b>	<b>6 777</b>	<b>7 195</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

# Carte 1 : LOCALISATION DES POINTS D'EAU MODERNES

## COMMUNE DE FARABA

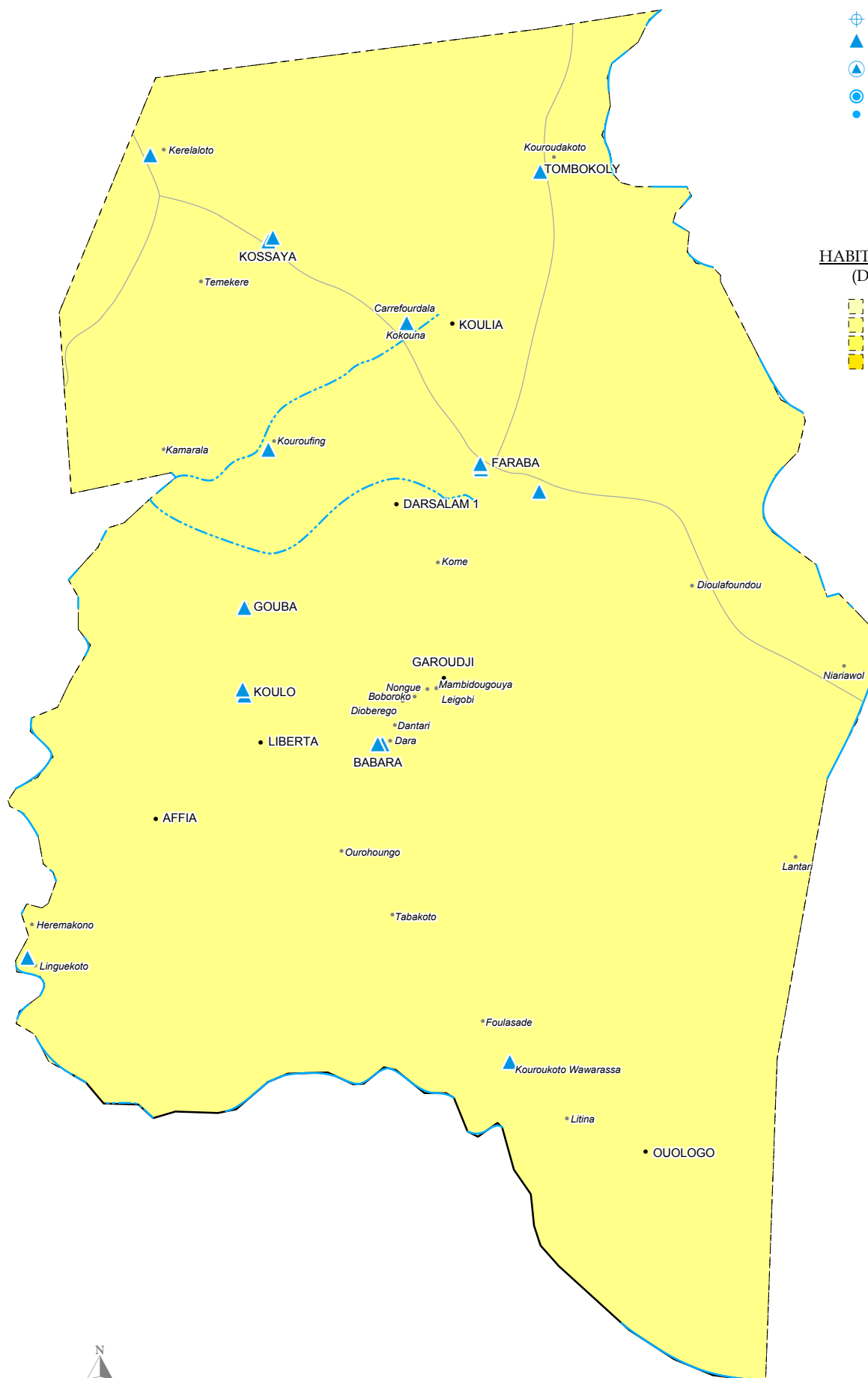
### TYPE DE POINT D'EAU MODERNE

- ⊕ 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 saisonnière
- 
- Cours d'eau temporaire
- 
- Cours d'eau permanent
- \_\_\_\_\_



Échelle: 1:220 000



Tableau 2 : HISTORIQUE DES FORAGES EQUIPES DE POMPE

COMMUNE DE FARABA

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
AFFIA	0	0	0	0	0	0	0
BABARA	2	0	2	0	0	2	0
DARSALAM 1	1	0	1	0	0	1	0
FARABA	5	1	4	0	0	4	0
GAROUDJI	2	2	0	0	0	0	0
GOUBA	1	0	1	0	0	1	0
KOSSAYA	5	2	3	0	0	3	0
KOULIA	1	0	1	0	0	1	0
KOULO	2	0	2	0	0	1	1
LIBERTA	1	0	1	0	0	1	0
OUOLOGO	1	0	1	0	0	1	0
TOMBOKOLY	1	0	1	0	0	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>1</b>

# Carte 2 : ANCIENNETE DES FORAGES EQUIPES DE POMPES

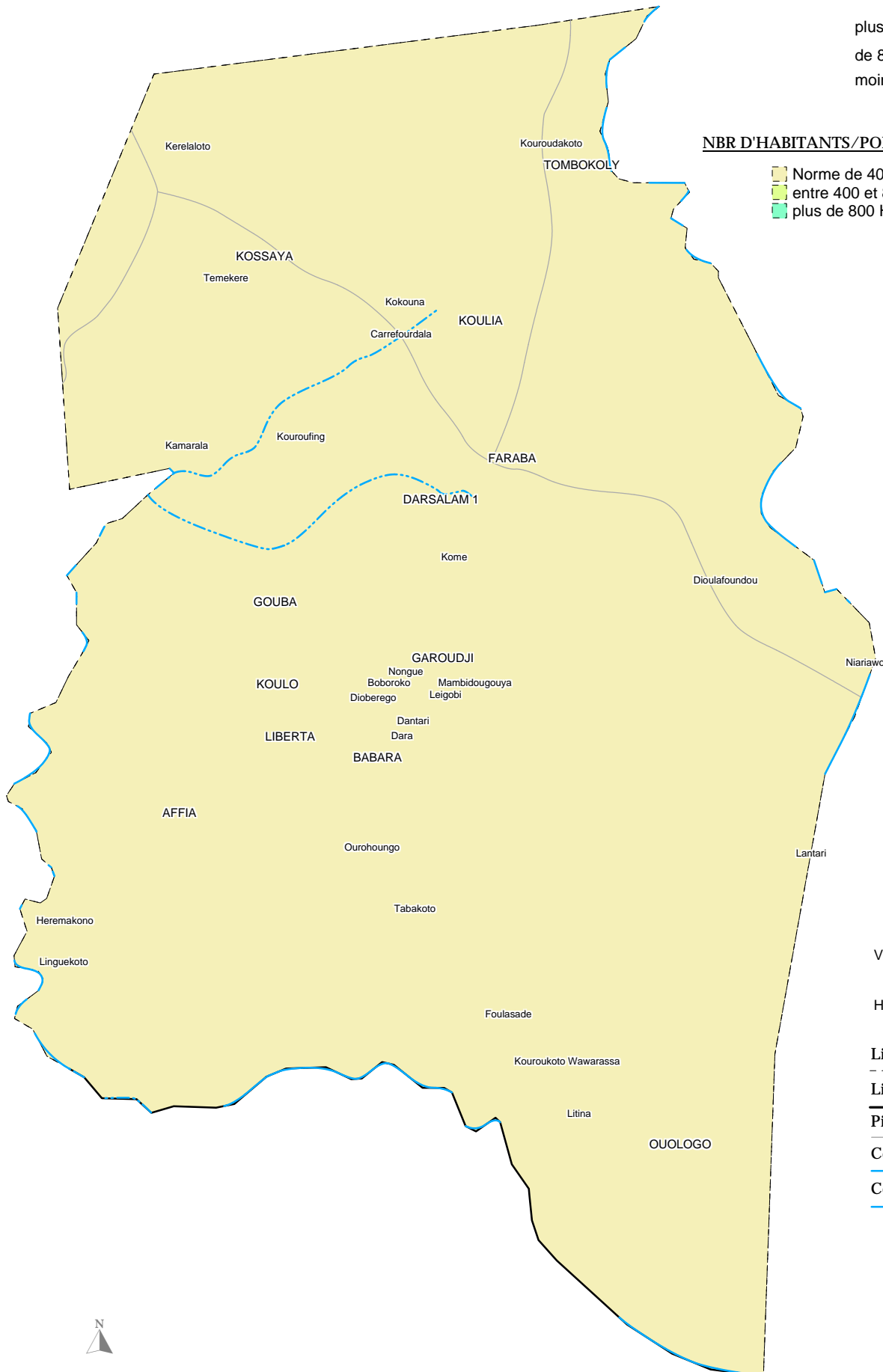
## COMMUNE DE FARABA

### 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 saisonnière

Cours d'eau temporaire

Cours d'eau permanent



Échelle: 1:220 000

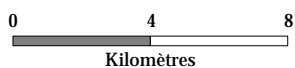


Tableau 3 : EQUIPEMENT EN PEM ET FONCTIONNALITE DES POMPES

COMMUNE DE FARABA

VILLAGE	TAUX D'EQUIPEMENT EN PEM	FONCTIONNALITE DES POMPES			
	0% = village sans PEM ; 100% = village équipé ; de 0% à 100% = village sous équipé	Nb de forages positifs équipés de pompes	Nb de pompes fonctionnelles	Nb de pompes en panne	Taux de fonctionnement
AFFIA	0%	0	0	0	
BABARA	87%	2	1	1	50%
DARSALAM 1	69%	1	1	0	100%
FARABA	93%	4	2	2	50%
GAROUDJI	0%	0	0	0	
GOUBA	100%	1	1	0	100%
KOSSAYA	100%	3	3	0	100%
KOULIA	100%	1	1	0	100%
KOULO	100%	2	0	2	0%
LIBERTA	93%	1	1	0	100%
OUOLOGO	44%	1	1	0	100%
TOMBOKOLY	86%	1	1	0	100%

# Carte 3 : COUVERTURE DES BESOINS EN EAU

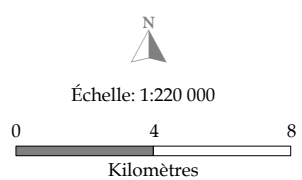
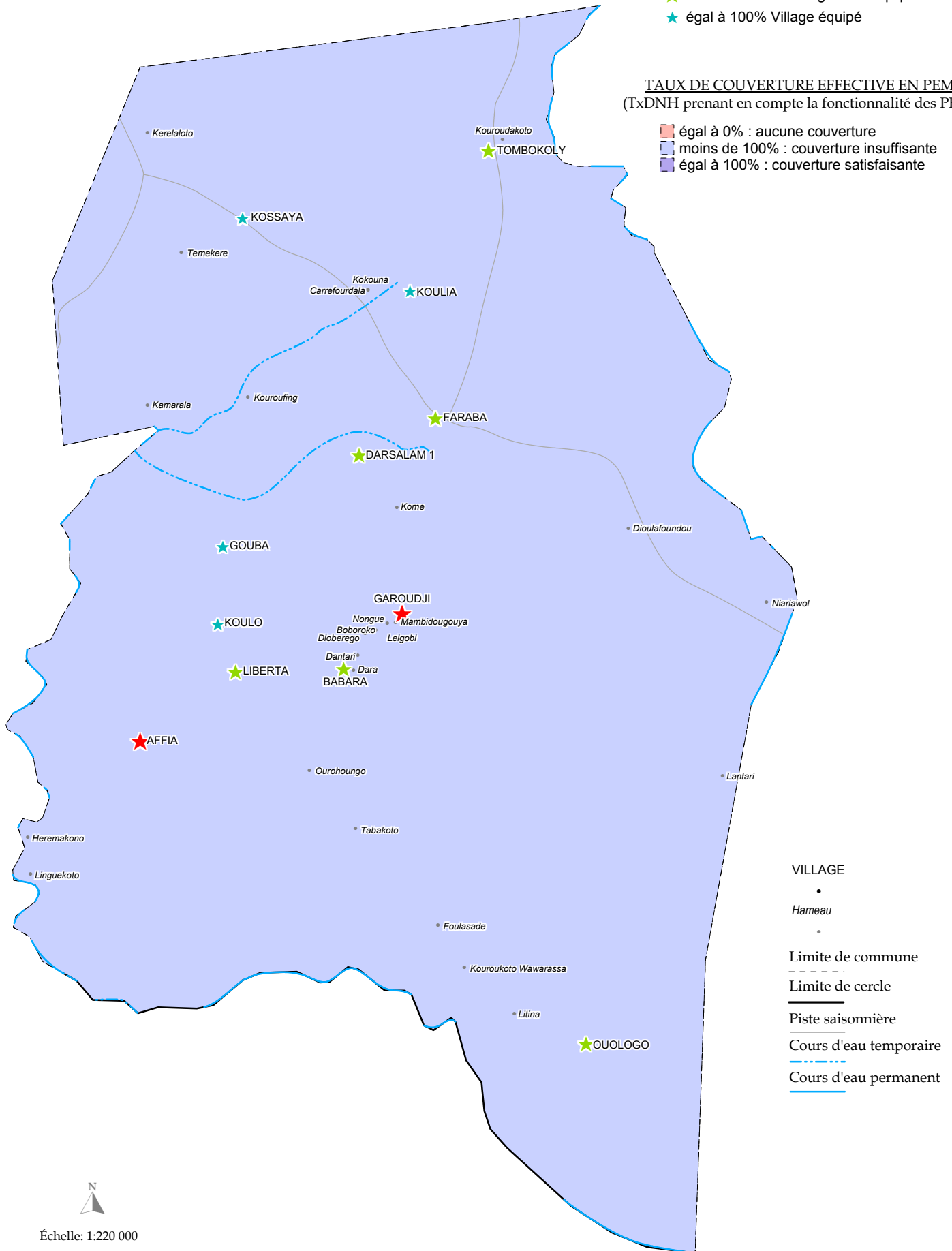
## COMMUNE DE FARABA

TAUX D'EQUIPEMENT EN PEM  
(Selon Norme DNH de IPEM/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



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

VILLAGE	Nb de forages	Nb de forages à débit de 0,5 à 5 m3/h	Nb de forages à débit de 5 à 10 m3/h	Nb de forages à débit > à 10 m3/h
AFFIA	0	0	0	0
BABARA	1	1	0	0
DARSALAM 1	0	0	0	0
FARABA	4	2	1	1
GAROUDJI	0	0	0	0
GOUBA	1	1	0	0
KOSSAYA	1	1	0	0
KOULIA	1	1	0	0
KOULO	1	1	0	0
LIBERTA	1	1	0	0
OUOLOGO	0	0	0	0
TOMBOKOLY	1	0	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>



# Carte 4 : POTENTIALITE DE PRODUCTION DES FORAGES

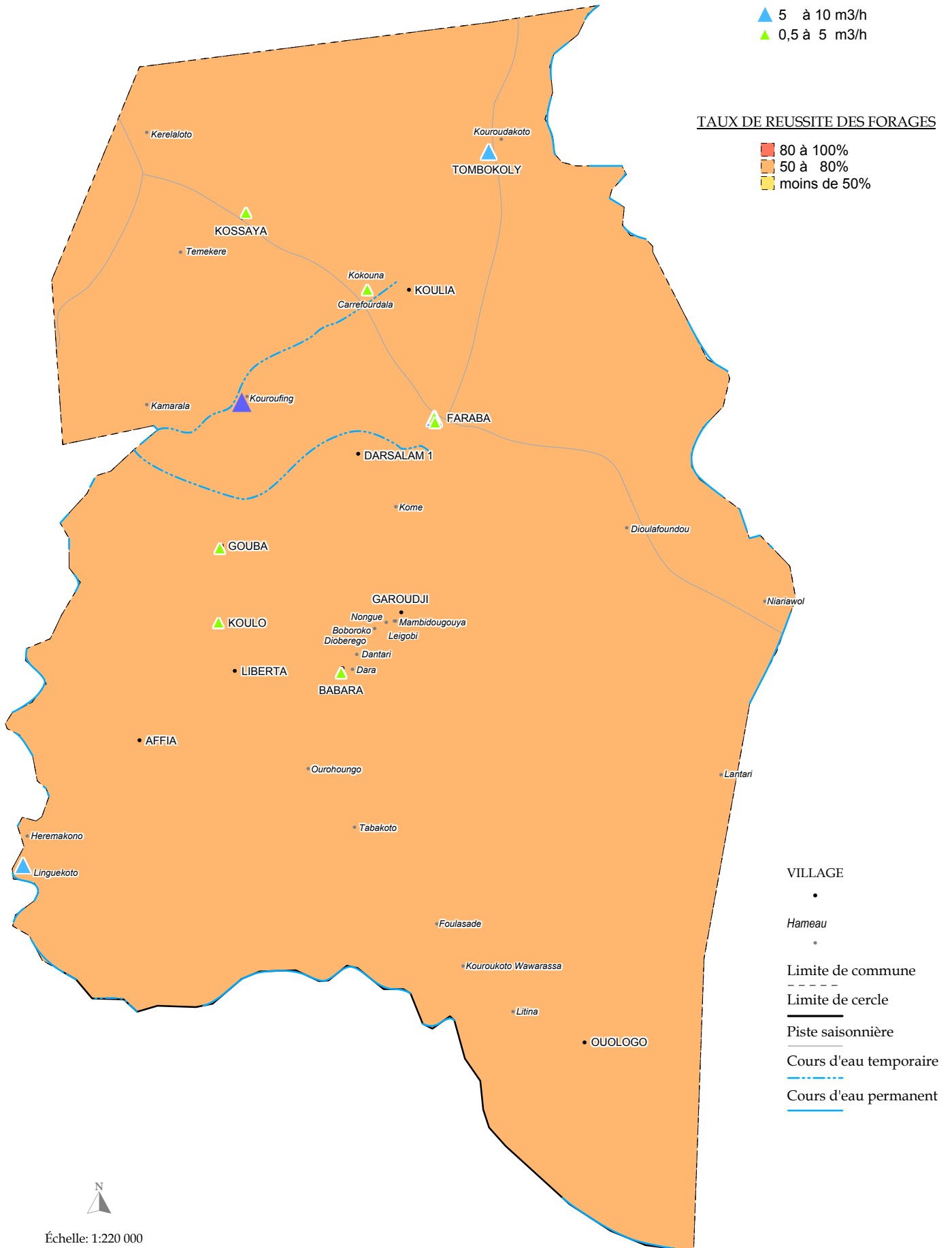
## COMMUNE DE FARABA

### DEBIT DES FORAGES

- ▲ plus de 10 m<sup>3</sup>/h
- ▲ 5 à 10 m<sup>3</sup>/h
- ▲ 0,5 à 5 m<sup>3</sup>/h

### TAUX DE REUSSITE DES FORAGES

- 80 à 100%
- 50 à 80%
- moins de 50%



Échelle: 1:220 000

