

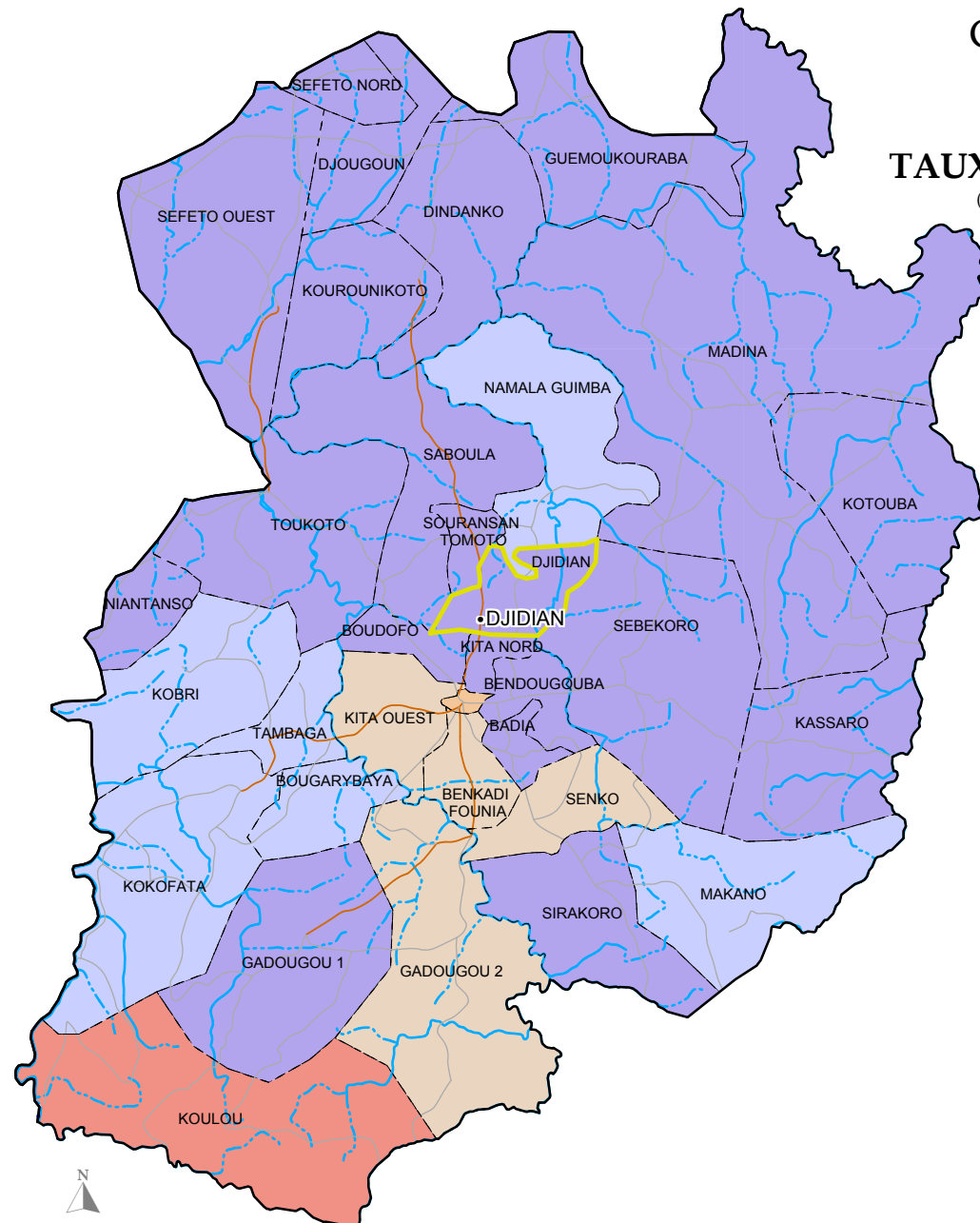
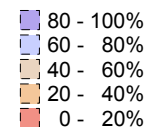
# SITUATION DES POINTS D'EAU MODERNES AU MALI EN 2003

REPUBLIQUE DU MALI  
Un Peuple - Un But - Une Foi

## 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

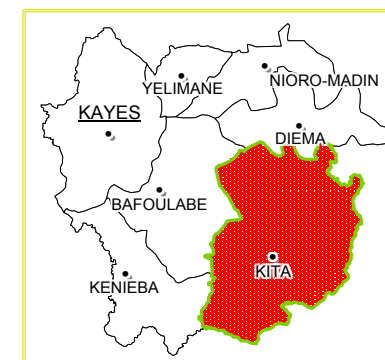
Cours d'eau permanent

Plan d'eau permanent

Direction Nationale  
de l'Hydraulique

REGION DE KAYES

CERCLE DE KITA



COMMUNE DE DJIDIAN

**Chef lieu : DJIDIAN**

**12 410 Habitants**

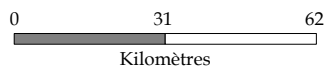
**14 Villages**

**19 Hameaux**

**45 PEM**

**0 AEP**

Échelle: 1:1 550 000



Les limites des communes n'ont aucune valeur juridique

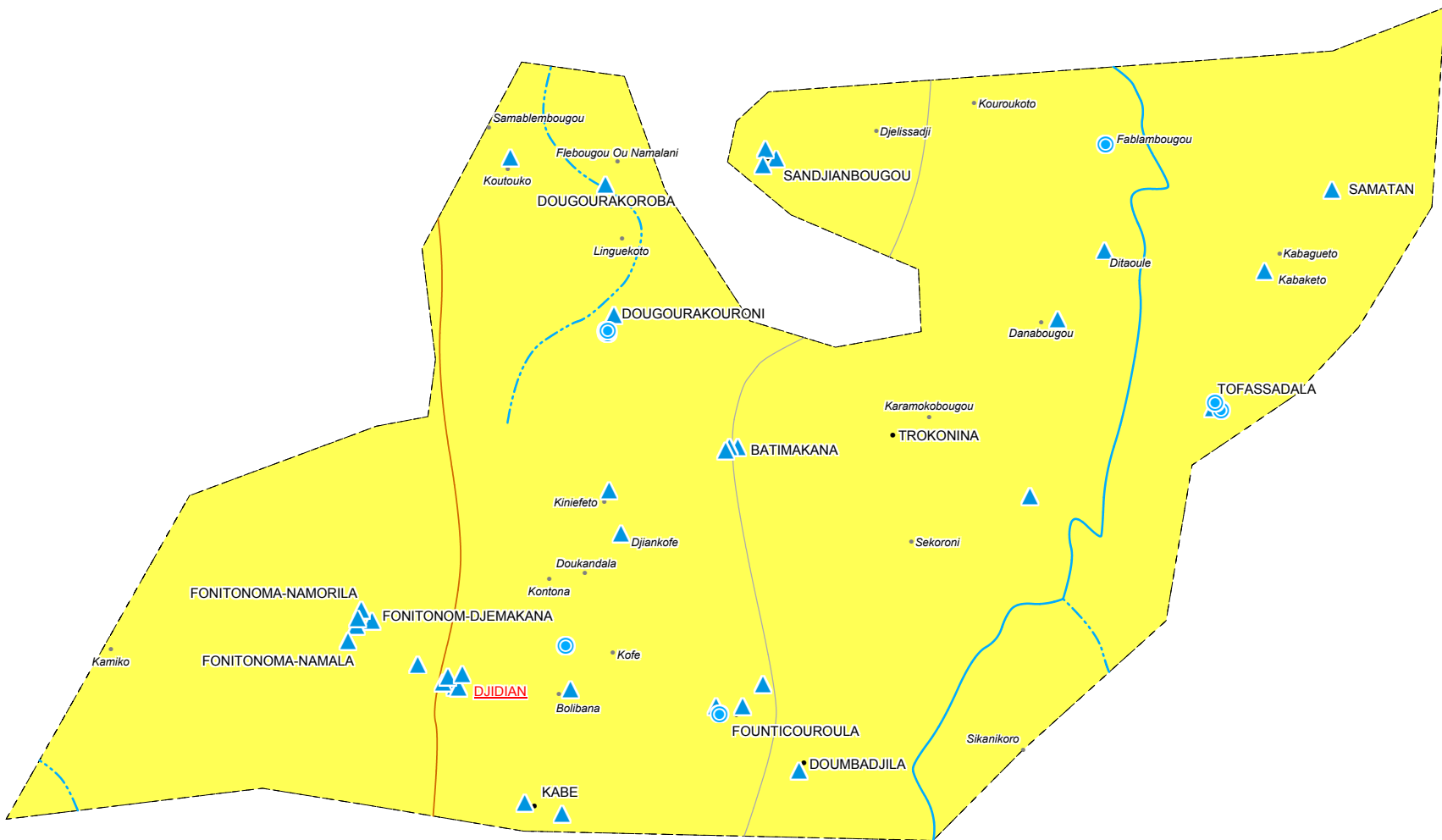
**Tableau 1 : LOCALISATION DES POINTS D'EAU MODERNES (P.E.M.)**

**COMMUNE DE DJIDIAN**

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
BATIMAKANA	1	1946	2066	3	0	0	0	0	
DJIDIAN	7	1957	2077	8	0	1	0	0	Oui
DOUGOURAKOROBA	1	653	693	2	0	0	0	0	
DOUGOURAKOURONI	0	493	523	1	0	6	0	0	
DOUMBADJILA	0	515	547	2	0	0	0	0	
FONITONOMA-NAMALA	1	819	869	2	0	0	0	0	
FONITONOMA-NAMORILA	0	544	577	2	0	0	0	0	
FONITONOM-DJEMAKANA	2	946	1004	2	0	0	0	0	
FOUNTICOUROULA	0	735	780	2	0	1	0	0	
KABE	1	729	774	3	0	0	0	0	
SAMATAN	0	763	810	1	0	0	0	0	
SANDJIANBOUGOU	1	1090	1157	5	0	0	0	0	
TOFIASSADALA	3	628	667	2	0	2	0	0	
TROKONINA	2	592	628	0	0	0	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>19</b>	<b>12 410</b>	<b>13 172</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

# Carte 1 : LOCALISATION DES POINTS D'EAU MODERNES

## COMMUNE DE DJIDIAN



### 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: 1:160 000

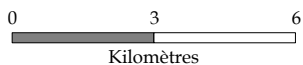


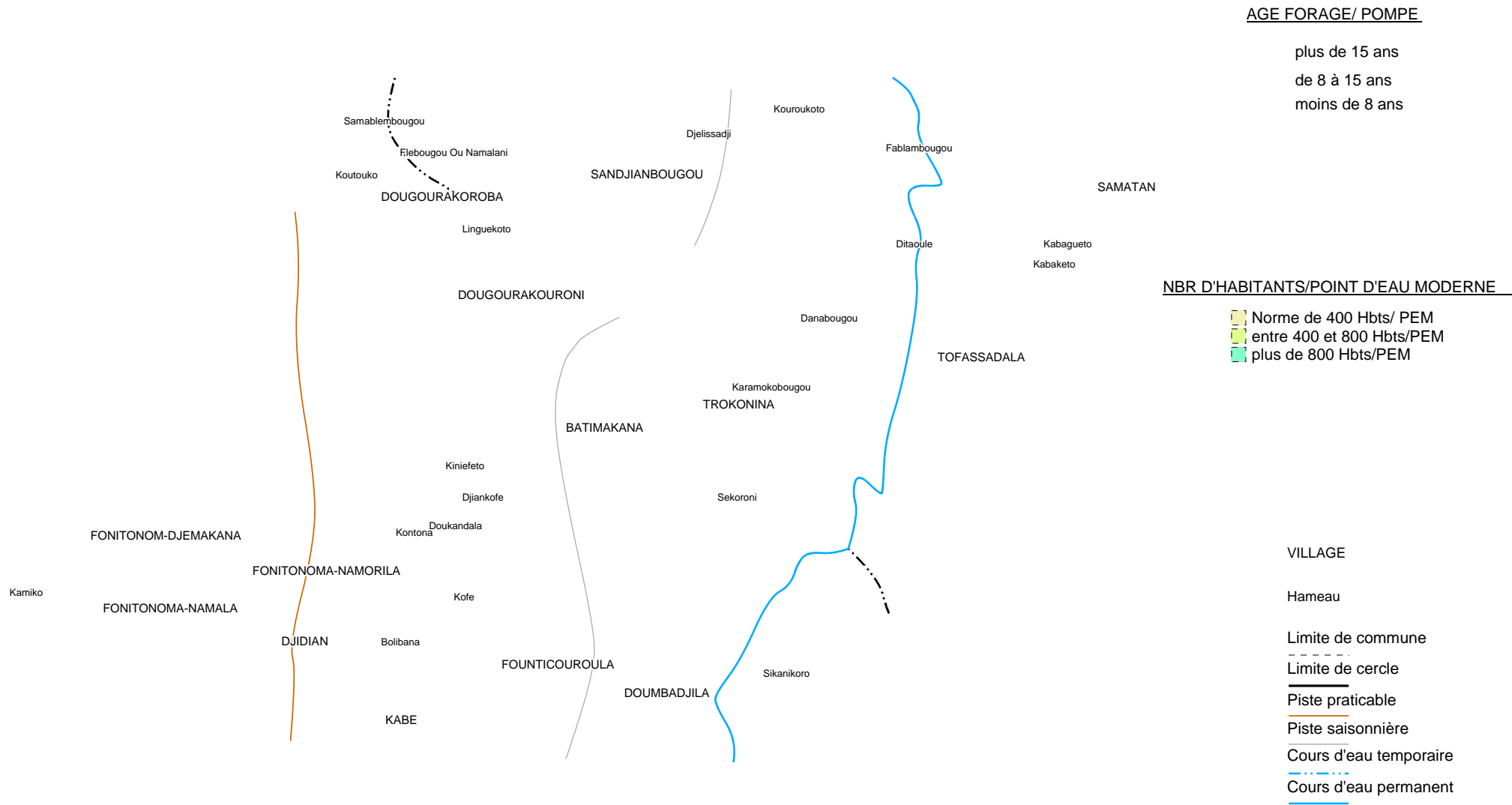
Tableau 2 : HISTORIQUE DES FORAGES EQUIPES DE POMPE

COMMUNE DE DJIDIAN

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
BATIMAKANA	3	0	3	0	2	1	0
DJIDIAN	10	2	8	0	5	3	0
DOUGOURAKOROBA	2	0	2	0	2	0	0
DOUGOURAKOURONI	1	0	1	0	1	0	0
DOUMBADJILA	2	0	2	0	1	1	0
FONITONOMA-NAMALA	2	0	2	0	2	0	0
FONITONOMA-NAMORILA	2	0	2	0	1	1	0
FONITONOM-DJEMAKANA	2	0	2	0	2	0	0
FOUNTICOUROULA	4	2	2	0	2	0	0
KABE	3	0	3	0	1	2	0
SAMATAN	2	1	1	0	1	0	0
SANDJIANBOUGOU	5	0	5	0	3	1	1
TOFISSADALA	3	1	2	0	1	1	0
TROKONINA	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>1</b>

# Carte 2 : ANCIENNETE DES FORAGES EQUIPES DE POMPES

## COMMUNE DE DJIDIAN



Échelle: 1:160900



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

**COMMUNE DE DJIDIAN**

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
BATIMAKANA	58%		3	2	1	67%
DJIDIAN	100%		8	5	3	63%
DOUGOURAKOROBA	100%		2	2	0	100%
DOUGOURAKOURONI	100%		1	1	0	100%
DOUMBADJILA	100%		2	2	0	100%
FONITONOMA-NAMALA	92%		2	2	0	100%
FONITONOMA-NAMORILA	100%		2	2	0	100%
FONITONOM-DJEMAKANA	79%		2	2	0	100%
FOUNTICOUROULA	100%		2	2	0	100%
KABE	100%		3	3	0	100%
SAMATAN	49%		1	1	0	100%
SANDJIANBOUGOU	100%		5	4	1	80%
TOFIASSADALA	100%		2	2	0	100%
TROKONINA	0%		0	0	0	

# Carte 3 : COUVERTURE DES BESOINS EN EAU

## COMMUNE DE DJIDIAN

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 avec prise en compte de la fonctionnalité des PEM)

- égal à 0% : aucune couverture
- entre 0% et 100% : couverture insuffisante
- égal à 100% : couverture satisfaisante

VILLAGE

•  
Hameau

•  
Limite de commune

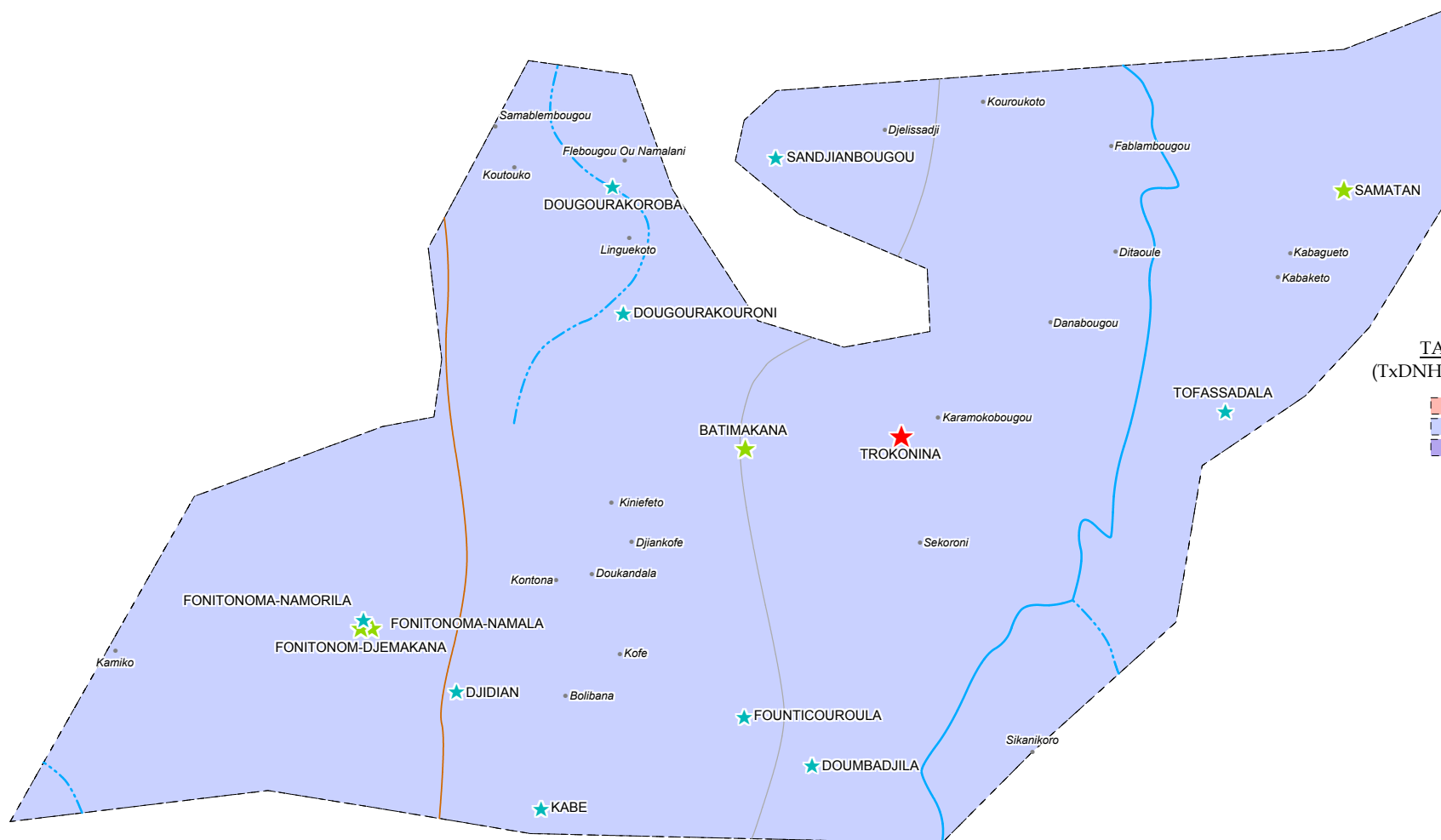
---  
Limite de cercle

—  
Piste praticable

—  
Piste saisonnière

—  
Cours d'eau permanent

---  
Cours d'eau temporaire



N  
Échelle: 1:160 000

0 3 6  
Kilomètres

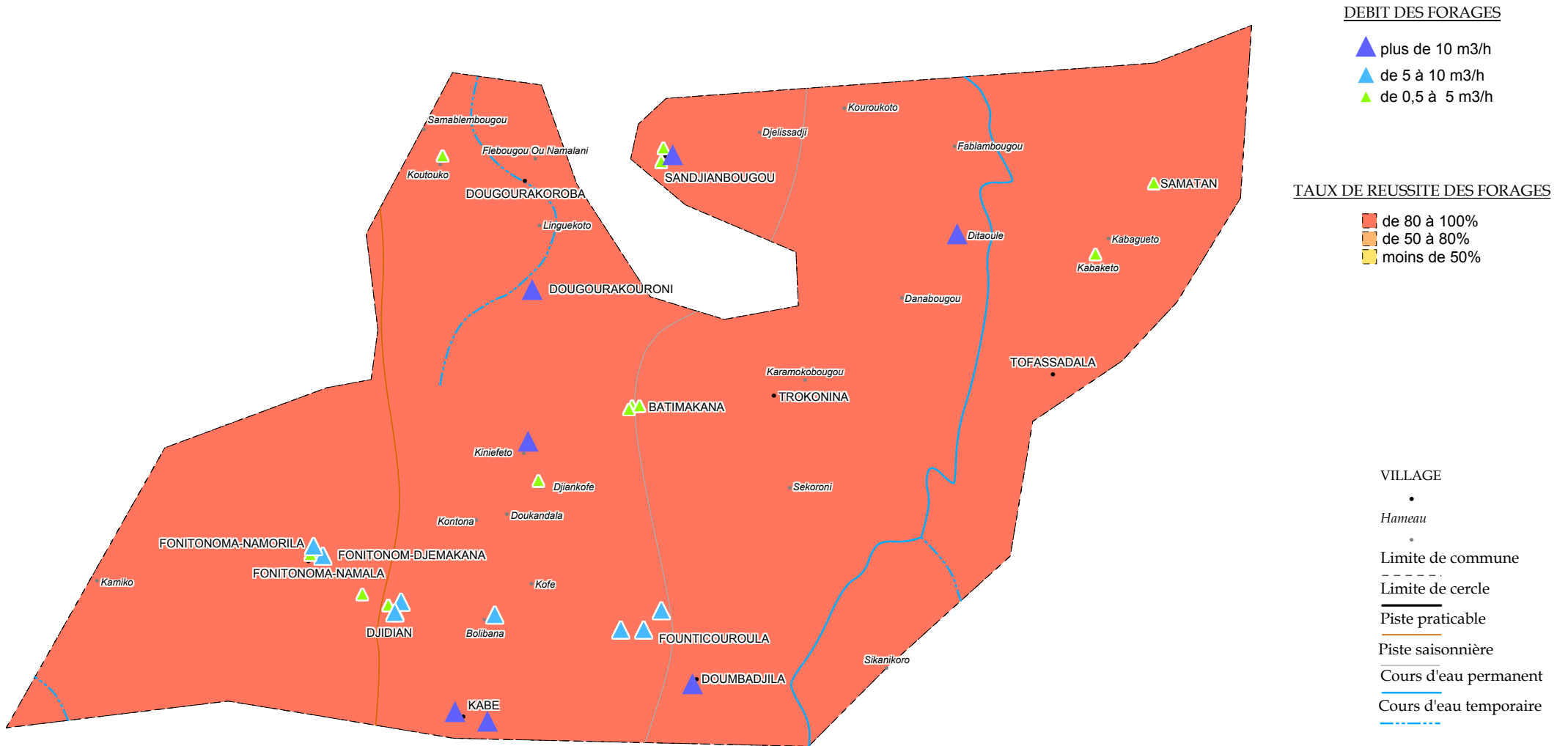
**Tableau 4 : DEBIT DES FORAGES** (débit de soufflage des forages disposant de données de débit)**COMMUNE DE DJIDIAN**

<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>
BATIMAKANA	3	3	0	0
DJIDIAN	7	3	3	1
DOUGOURAKOROBA	1	1	0	0
DOUGOURAKOURONI	1	0	0	1
DOUMBADJILA	1	0	0	1
FONITONOMA-NAMALA	2	1	1	0
FONITONOMA-NAMORILA	2	1	1	0
FONITONOM-DJEMAKANA	0	0	0	0
FOUNTICOUROULA	2	0	2	0
KABE	3	0	0	3
SAMATAN	1	1	0	0
SANDJIANBOUGOU	4	2	1	1
TOFISSADALA	1	1	0	0
TROKONINA	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>28</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>7</b>



# Carte 4 : POTENTIALITE DE PRODUCTION DES FORAGES

## COMMUNE DE DJIDIAN



Échelle: 1:160 000

