

Commune de **TITABÉ**  
village de **BATIBOGOU**

**Fiche infos 1 : Les niveaux de service**

**Batibogou en chiffres**

Population : 3 559 habitants (2010)

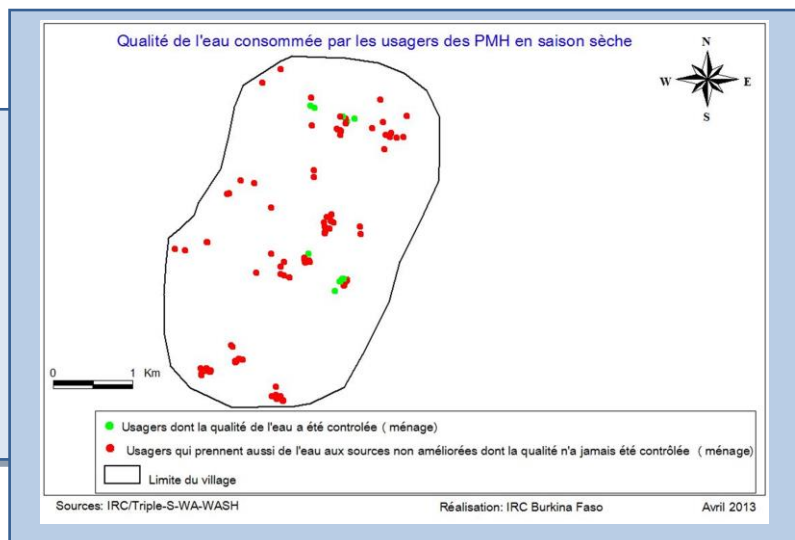
Usagers en saison des pluies : 544

Usagers en saison sèche : 1 715

Équipements : 7 PMH, dont 6 fonctionnelles

Taux de couverture potentielle : **59 %**

Taux de couverture avec fonctionnalité observée : **50 %**



**Un taux de couverture qui ne traduit pas les niveaux de service effectivement reçus.**

Le niveau de service d'eau fourni à la population de Batibogou est en réalité bien inférieur au taux de couverture observé (50 %). Pour le démontrer, nous avons comparé les normes en vigueur au Burkina Faso définissant un service de base en milieu rural, et les niveaux de service effectivement reçus par les villageois (enquête à chaque PMH en octobre 2011 et en mai 2012 durant les saisons pluvieuse et sèche).

Un *usager* est défini comme un habitant du village observé à un point d'eau pendant l'enquête.

**Qualité** de l'eau. Les normes en vigueur préconisent que tous les habitants s'approvisionnent pour tous leurs besoins domestiques à des sources d'eau améliorées. Une *source améliorée* est définie comme une source d'eau fournissant une eau conforme aux directives de potabilité de l'OMS (à Batibogou, il s'agit de points d'eau équipés d'une Pompe à Motricité Humaine, PMH). Le taux de couverture est l'indicateur utilisé pour déterminer la population desservie. Chaque PMH est censée approvisionner 300 personnes en eau de qualité conforme aux normes internationales.

Mais selon notre enquête à Batibogou :

- La moitié des habitants prélèvent de l'eau aux PMH en saison sèche et seulement 15 % en saison des pluies.
- Moins de 5 % des habitants satisfont tous leurs besoins de base (boisson, cuisine, hygiène) exclusivement aux PMH. Les autres usagers vont aussi aux sources non améliorées.

**Quantité** d'eau utilisée. Selon l'interprétation du taux de couverture, tous les habitants consomment au moins 20 litres d'eau par personne et par jour.

Mais selon notre enquête à Batibogou :

- 5 % seulement des habitants consomment, en toutes saisons, au moins 20 l/p/j.
- La majorité des usagers prélèvent entre 5 et 20 l/j. Ils sont quatre fois plus nombreux en saison sèche.
- 10 % des usagers prélèvent moins de 5 l/p/j. Ils sont 2,5 fois plus nombreux en saison sèche.

**Distance** aux points d'eau. Selon les normes, la PMH doit être située à moins d'un kilomètre du centre de groupement d'habitats.

Selon notre enquête à Batibogou :

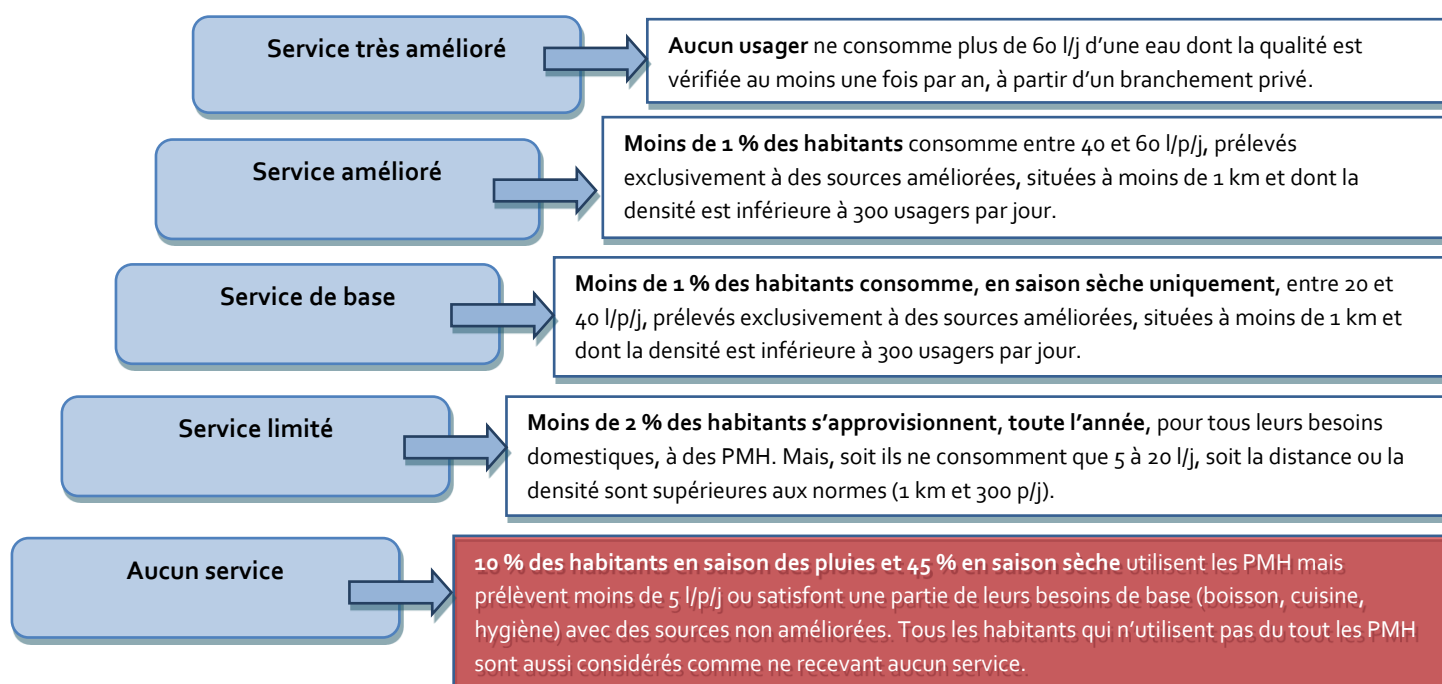
- En saison des pluies, aucun usager ne parcourt un kilomètre pour s'approvisionner.
- En revanche, en saison sèche, un usager sur cinq parcourt plus d'un kilomètre pour accéder aux PMH.

**Densité** aux points d'eau. Selon les normes, la fréquentation de la PMH ne doit pas excéder 300 personnes par jour.

Selon notre enquête à Batibogou :

- La densité aux PMH est conforme aux normes en saison des pluies.
- En saison sèche, un usager sur deux fréquente des PMH où l'affluence excède 300 personnes par jour.

**L'échelle de service appliquée à Batibogou :**



**Moins de 1 % des villageois bénéficie d'un service de base en toutes saisons, alors que le taux de couverture observé est de 50 %.**

La faible utilisation des PMH pour couvrir les besoins de base (seulement 5 % des habitants y prélèvent de l'eau pour couvrir tous leurs besoins de base) et les faibles quantités d'eau prélevées (seulement 5 % des habitants consomment 20 l/p/j) sont les deux principaux facteurs explicatifs.

