

DIAGNOSTIC DE POINT D'EAU

Forage équipé de PMH — Wattinomapompe

Type d'ouvrage: Forage équipé de PMH
Région: Nord
Province: Loroum
Commune: Titao
Village / secteur: Titao - Secteur 2
Population du village /secteur: N/D
Date de réalisation du diagnostique: 30 novembre 2022
Coordonnées de l'ouvrage: 13.785126 -2.0846147

NON FONCTIONNEL

CONTACT

CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE

FORAGE

Date de réalisation du forage: avril 2020
Entité ayant réalisé les travaux de foration: Association des jeunes leaders du nord
Rapport d'essai de pompage existant et collecté? Oui
Profondeur du forage: N/D
Forage tari?: Non
Niveau d'eau statique par rapport au sol: N/D
Niveau d'eau dynamique par rapport au sol: N/D
Niveau d'installation de la pompe par rapport au sol: N/D
Baisse de la quantité d'eau au cours de l'année: Oui (Mars, Avril, Mai, Juin)
Baisse de la qualité de l'eau au cours de l'année: Non
Le forage a-t'il déjà fait l'objet d'une réhabilitation?: Oui
Date de la dernière réhabilitation: novembre 2022
Entité ayant réalisé les travaux de réhabilitation: SOLIDEV
Travaux: Remplacement de la pompe



Photo du forage



Photo de la plaque

SUPERSTRUCTURE DU FORAGE

Etat du mur de clôture:	Bon
Etat du trottoir:	Bon
Etat de la dalle anti-bourbier:	Bon
Etat de la margelle:	Bon
Etat du canal d'évacuation:	Bon
Etat des moellons:	Bon
Etat du puisard:	Bon

Commentaire sur la superstructure:

La superstructure est propre et bien faite, il y a un peu de fissure sur un côté. Elle est en bon état



Photo de la superstructure



Photo de l'évacuation

POMPE À MOTRICITÉ HUMAINE

Marque de la pompe:	India Mark II
Date d'installation de la pompe neuve:	novembre 2022
Pompe fonctionnelle lors de la visite?:	Non
Date d'arrêt du fonctionnement de la pompe:	De 0 à 2 mois
Raison du non fonctionnement de la pompe:	Pompe en panne
Commentaire:	PMH en panne à l'intérieur



QUALITÉ DE L'EAU

Goût:	N/D
Odeur:	N/D
Couleur:	N/D
Les utilisateurs constatent-ils des dépôts de tâches blanchâtres au fond des marmites (quand on chauffe l'eau)?	N/D
Les utilisateurs constatent-ils des tâches sur leurs vêtements ou appareils sanitaires?	N/D
Température:	N/D
Turbidité (NTU):	N/D
pH:	N/D
Conductivité:	N/D
Commentaires:	-

USAGES DE L'OUVRAGE

USAGERS DU POINT D'EAU

Estimation du nombre total d'utilisateur du point d'eau:	180
Estimation du nombre d'utilisateur (population hôte):	60
Estimation du nombre d'utilisateur (PDIs):	120
Source d'information pour le nombre d'utilisateurs:	Gestionnaire de la BF

L'ouvrage appartient à :
La communauté / public

USAGES DU POINT D'EAU

Usages en saison sèche:	Boisson
Usage en saison pluvieuse:	Boisson
Activités constatées autour du point d'eau:	Aucune

Temps maximal de trajet pour atteindre la PMH:	15 minutes
Temps moyen (en min) d'attente au point d'eau:	20 minutes

Commentaires:	Si la PMH fonctionne du matin au soir il ne peut jamais manquer des usagers
---------------	---

GESTION DU POINT D'EAU

Le point d'eau est-il géré par un comité?:	Oui
Le comité a-t-il été élu?:	Oui
Date de création ou de renouvellement du bureau:	novembre 2022
Le comité semble-t-il actif lors du diagnostic?:	Oui

Existe-t'il des registres sur les paiements/redevances et dépenses ?	Non
Bilan annuel des recettes du comité:	N/A
Bilan annuel des dépenses du comité:	N/A

Existe-t'il une Association des Usagers de l'Eau (AUE)?:	Non
Existe-t- il un protocole de collaboration signé entre l'AUE et le comité de gestion ?	N/D
Existe-t-il un maintenancier pour le point d'eau ?	Oui
Existe-t-il un contrat de suivi et d'entretien des PMH avec la commune ou AUE ?	Non
Doit-on payer pour s'approvisionner en eau ?	Oui
Mode de paiement de l'eau	Au volume
Modalité du paiement au volume	5 FCFA par bidon de 20L

Problèmes rencontrés par le comité :	Les usagers ne cotisent pas régulièrement Les réparations nécessaires coûtent plus cher que le montant disponible dans la caisse
--------------------------------------	---

Commentaires sur la gestion de l'ouvrage: La gestion et le fait qu'on prend les 5 FCFA, c'est pour empêcher les enfants de s'amuser là-bas et pour avoir une caisse pour les réparations.