

REPUBLIQUE DE GUINEE

*Travail - Justice - Solidarité*

MINISTERE DE L'ENERGIE ET DE L'HYDRAULIQUE

(M.E.H.)

SERVICE NATIONAL DES POINTS D'EAU

(SNAPE)

COÛTS UNITAIRES DES FORAGES

Conakry Mai 2015



Presentation: SNAPE

BP: 2064, Almamyia-Kaloum Conakry

Tel/Fax: (224) 622 545 683

E-mail: [snape.guinee@gmail.com](mailto:snape.guinee@gmail.com)

[www.snape-guinee.org](http://www.snape-guinee.org)

## COÛTS UNITAIRES DES FORAGES

Le tableau ci-joint récapitule les prix unitaires en dollars us de réalisation des forages dont le plus élevé est de 40605 \$ (KFW) et le plus bas est de 11565 \$ (Programme 50 forages Siguiiri).

Ces prix sont établis de façon générale suite à des appels d'offres internationaux. En observant ce tableau on constate une forte disparité des coûts. Plusieurs raisons peuvent justifier ces écarts. D'abord, il faut noter, que les forages sont tous différents dans leurs structures, leur mode de réalisation et leurs équipements.

Ensuite, il y a l'influence des termes de références, des procédures des partenaires techniques et financiers et aussi de la politique de l'hydraulique villageoise (choix de matériaux et matériel performant à travers la standardisation des pompes.....).

Il faut noter que le SNAPE peut se vanter de présenter un taux de fonctionnement de 80% de ces équipes et que 16 pays en Afrique sont entrain de suivre son exemple dans le cadre de la standardisation des pompes (voir en annexe texte standardisation).

Les coûts les plus élevés proviennent des financements Allemands et Saoudiens. Les appels d'offres, les normes et adjudications des marchés sont faites dans un cadre Allemand. Les réalisations sont faites par des entreprises Allemandes choisies en Allemagne.

Les coûts les plus bas sont constitués par des marchés attribués en Guinée sur financement Guinéen (BND), sur la remise de la dette (i PPTE) et les fonds de contreparties Japon.

Il faut souligner que le coût le plus bas établi dans le cadre des Marchés est celui des 50 forages de Siguiiri actuellement en cours de réalisation.

**TABLEAU RECAPITULATIF COÛTS UNITAIRE DES FORAGES**

N°	Intitulé du projet	Zone d'intervention	Source de finance	Condition de finance	Montant en US Dollars	Période	Réalizations	Réalizations				PU Forage en US Dollars
								Forages	Puits	Sources AEP	Latrines	
1	100 Forages ODRIK Kouroussa	Haute Guinée	BAD	PRÊT	1 768 000	1993-1994	100 forages					17 680
2	Hydraulique Villageoise 360 Forages Mandiana	Haute Guinée	BID	PRÊT	5 510 000	1999-2000	368 Forages					15 000
3	Hydraulique Villageoise F. Djallon 3	Moyenne Guinée	KFW	DON	9 220 500	2006-2011	248 Forages 4 AEP		4			33 148
4	Hydraulique Villageoise F. Djallon 4	Moyenne Guinée	KFW	DON	7 540 000	2008-2012	182 Forages 50 Latrines			50		40 605
5	Hydraulique Villageoise Labé-Pita-Dalaba	Moyenne Guinée	BID	PRÊT	5 803 830	1993-1994	286 Forages					20 294
6	Hydraulique Villageoise Gaoual-Koundara	Moyenne Guinée	FSD	DON	3 379 200	1986-1987	111 Forages					30 444
7	Hydraulique Villageoise Labé-Dalaba	Moyenne Guinée	FSD	DON	3 200 000	1988-1989	99 Forages					32 324
8	750 Forages Basse Guinée	Basse Guinée	CCCE	DON	13 542 176	1988-1992	939 Forages 110 Sources		110			14 129
9	300 forages Macenta	Guinée Forestière	BADEA	PRÊT	6 200 000	2000-2003	288 forages					21 528
10	Projet d'hydraulique villageoise Kissidougou-Beyla-Macenta	Guinée Forestière	BADEA	PRÊT	10 500 000	2007-2013	620 Forages			720		14 584
11	Programme IPPTE	HG MG et BG	BND	DON	5 349 170	2001-2003	390 Forages			390		13 715
12	Programme Présidentiel d'urgence	National	BND		2 400 000	2012	200 Forages			200		12 000
13	PHV GF 160 FPMH	GF	FCGJ	DON	2142857	2013	160 Forages			160		13 393
14	50 forages Siguiri	Siguiri	BND		578290	2015	50 Forages			50		11 565