



Secrétariat Exécutif Diocésain de Koupéla

B.P. 4 Koupéla (Burkina Faso)

Tél.: (226) 40 70 01 56 Fax: (226) 40 70 03 04

E-mail: ocades_koupela@fasonet.bf

**RAPPORT TECHNIQUE DE REALISATION
D'UN FORAGE POSITIF A PASEMNONGHIN
COMMUNE DE ANDEMTENGA
BURKINA FASO**

FINANCEMENT: Association 12 SCATTI Onlus

EQUIPEMENT

Tube PVC:

Type (marque): Interplash
Diamètre intérieur: 118 mm
Taille des fentes: 0,65 mm
Longueur du décanteur: 1,00 m
Hauteur du PVC Hors sol: 0,60 m

Bouchon de fond:

Nature: PVC
Hauteur (Longueur): 2,90 m

Niveau (côte) PVC Crépinés:

de 48,30 à 57 m
de à m
de à m
de à m
de à m

Niveau (côte) PVC pleins:

de 0,60 à 48,30 m
de à m
de à m
de à m
de à m

|| Longueur total des PVC Crépinés: 8,70 m

Longueur total des PVC pleins: 46,40 m

Massif filtrant (Gravier):

Nature: Gravier
Granulométrie de: 1 mm à 5 mm
Profondeur de: 4,8 m à 5,8 m
Hauteur: 20 m
Volume: 200 l

Packer (Quellon):

Nature: Quellon
Profondeur de: 4,00 m à 6,00 m
Hauteur: 1,00 m
Volume: 10,00 l
Masse: 15,25 Kg

Cimentation:

Profondeur de: m
Masse: Kg

DEVELOPPEMENT:

Date:
Durée:
Débit final: m³/h
Turbidité:
Niveau dynamique: m

Observations :

.....
.....
.....
.....

Le chef d'équipe :

Le contrôleur :



Kabore Louis

OCADES-Caritas Koupéla
 B.P. 4 Koupéla
 BURKINA FASO
 Tél. 40700156

FICHE DE CHANTIER D'AIR LIFT DE FORAGE

Province .. <i>Koulikouga</i>	Site n° .. <i>St</i>
Département .. <i>Alamattenga</i>	Date début .. <i>30-03-15</i> .. heure : <i>12H00</i>
Village .. <i>Pasemranghila</i>	Date de fin .. <i>30-03-15</i> .. heure : <i>15H00</i>
Quartier	Atelier

Caractéristique du forage		Repère/sol <i>0,60</i> m	Prof. Avt. <i>57,92</i> .m	Niveau statique... <i>33,90</i> m	
		Débit foration... <i>1,400</i> ...m ³ /h		Tps développement... <i>3</i> ...h... <i>00</i> mm	
		Niveau dynamique... <i>43,60</i> ..m		Prof. Après... <i>57,97</i> ...m	
DEVELOPPEMENT			REMONTEE		
Temps (h/mn)	Q (m ³ /h)	Profondeur Emulseur (m)	Observations	Temps (mm)	Niveau d'eau (m)
0h00mn		<i>49</i>		<i>00</i>	<i>43,60</i>
15 mn	<i>1,000</i>	<i>49</i>	<i>Eau trouble</i>	<i>05</i>	<i>47,07</i>
30mn	<i>1,000</i>	<i>52</i>	<i>eau rougeâtre</i>	<i>10</i>	<i>45,55</i>
45mn	<i>1,200</i>	<i>52</i>	<i>eau peu claire</i>	<i>15</i>	<i>43,28</i>
1h 00mn	<i>1,200</i>	<i>55</i>	<i>eau peu claire</i>	<i>20</i>	<i>41,75</i>
1h 15mn	<i>1,200</i>	<i>55</i>	<i>eau trouble</i>	<i>25</i>	<i>40,10</i>
1h 30mn	<i>1,400</i>	<i>55</i>	<i>eau trouble</i>	<i>30</i>	<i>39,77</i>
1h 45mn	<i>1,400</i>	<i>fond du trou</i>	<i>eau peu claire</i>		
2h 00mn	<i>1,500</i>	<i>fond du trou</i>	<i>eau claire</i>		
2h 15mn	<i>1,600</i>	<i>fond du trou</i>	<i>eau claire</i>		
2h 30mn	<i>1,600</i>	<i>fond du trou</i>	<i>eau peu claire</i>		
2h 45mn	<i>1,600</i>	<i>fond du trou</i>	<i>eau claire</i>		
3h 00mn	<i>1,600</i>	<i>fond du trou</i>	<i>eau claire</i>		
3h 15mn					
3h 30mn					
3h 45mn					
4h 00mn					
4h 15mn					
4h 30mn					
4h 45mn					
5h 00mn					
5h 15mn					
5h 30mn					
5h 45mn					
6h 00mn					
6h 30mn					
7h 00mn					
7h 30mn					
8h 00mn					
8h 30mn					
9h 00mn					
9h 30mn					
10h 00mn					

Opérateur :

Sawa Logo N. Ernest



