



Code: 3.1.2 MOD3

Modèle de fiches d'inventaire national SIMBI

Date de rédaction : mars 2013

Version : 24 septembre 2013

Version finale

Note aux lecteurs

Les prescriptions techniques générales s'appliquent aux opérations à réaliser en Haïti et relevant du champ de compétence de la Direction Nationale de l'Eau Potable et de l'Assainissement (DINEPA). Elles constituent un référentiel, certaines à portée réglementaire, nationale, technique et sectorielle, d'autres ayant un rôle d'information et de support complémentaire.

Les documents à portée réglementaire, nationale, technique et sectorielle sont :

- **Les Fascicules Techniques** indiquant les principes obligatoires et les prescriptions communes à une sous thématique technique ;
- **Les Directives Techniques** prescrivant les règles minimales imposées pour la conception et la réalisation ainsi que la gestion d'ouvrages spécifiques.

Tout propriétaire et/ou réalisateur est tenu de respecter au minimum les prescriptions qui y sont indiquées. Toute dérogation devra faire l'objet d'une autorisation au préalable et par écrit de la DINEPA.

Les documents ayant un rôle d'information et de support complémentaire, sont :

- Les fiches techniques et Guides techniques présentant ou décrivant des ouvrages ou des actions dans les différentes thématiques ;
- Les modèles de règlements d'exploitation ou de gestion ;
- Les modèles de cahiers des clauses techniques particulières, utilisables comme « cadres - type » pour les maîtres d'ouvrages et concepteurs ;
- Divers types de modèles de documents tels que procès verbaux des phases de projet, modèles de contrat ou de règlement, contrôle de bonne exécution des ouvrages, etc.

Ces documents ayant un rôle d'information et de support complémentaire sont compatibles avec la réglementation imposée et peuvent préciser la compréhension des techniques ou fournir des aides aux acteurs.

Le corps de texte de ce modèle de document comporte des éléments qui doivent être adaptés lors de l'utilisation pour un projet précis. Ce texte, surligné en couleur, doit donc être modifié par l'utilisateur (par exemple les quantités, la commune, etc...).

Le présent référentiel technique a été élaboré en 2012 et 2013 sous l'égide de la DINEPA, par l'Office International de l'Eau (OIEau), grâce à un financement de l'UNICEF.

Dépôt légal 13-11-501 Novembre 2013. ISBN 13- 978-99970-51-60-8.

Toute reproduction, utilisation totale ou partielle d'un document doit être accompagnée des références de la source par la mention suivante : *par exemple* « extrait du référentiel technique national EPA, République d'Haïti : *Fascicule technique/directives techniques/etc. 2.5.1 DIT1* (projet DINEPA-OIEau-UNICEF 2012/2013) »

Objectif du présent modèle

Les fiches d'inventaire nationales ont été conçues et mis en place par la DINEPA, avec l'aide des bureaux internationaux Wasser et Eptisa, afin d'être :

- ✚ un système d'information à référence géographique (SIG) pour la distribution de l'eau potable
- ✚ un plan général, à l'échelon national, des infrastructures publiques de distribution d'eau « potable »
- ✚ un outil d'aide à la décision

Le SIG doit permettre :

- ✚ de saisir, stocker et mettre à jour toute forme d'information géographiquement référencée
- ✚ d'interroger ou effectuer des requêtes sur les objets (sélection) => analyse et statistiques
- ✚ de produire des cartes thématiques autrement dit de fournir une information très visuelle basée sur les données
- ✚ de représenter et visualiser des scénarios, résoudre des problèmes complexes et proposer des solutions pertinentes

Tout CAEPA, CTE ou plus généralement tout responsable de réseau d'eau est en charge de tenir à jour les éléments du SIMBI décrivant son réseau. Ainsi, en fonction du réseau dont il a la charge le CAEPA/CTE pourra remplir, par exemple, plusieurs fiches sur les réservoirs, mais aucune sur les bornes incendie, plusieurs sur les vannes clapet, mais une seule sur les puits/forages si un seul forage correspond à ce réseau, etc.

L'ensemble des fiches SIMBI du réseau sera conservé par le CAEPA/CTE et un exemplaire papier et informatique sera transmis à l'observatoire de la DINEPA à chaque mise à jour.

A l'heure actuelle les fiches d'inventaire national disponibles sont les suivantes :

- ✚ Ressource en eau souterraine profonde (r.s.p.) ;
- ✚ Ressource en eau souterraine superficielle (r.s.s.)
- ✚ Ressource en eau émergente (r.e.);
- ✚ Ressource en eau de surface (r.s.)
- ✚ Adduction ;
- ✚ Réservoir bâche ;
- ✚ Pompe ;
- ✚ Réseau de répartition ;
- ✚ Borne Fontaine ;
- ✚ Kiosque ;
- ✚ Assainissement ;
- ✚ Systèmes d'assainissement non collectif ;
- ✚ Récupération de l'eau de pluie.



Fiches d'inventaire national
FICHE 1 : Ressource en eau souterraine profonde (R.S.P)
et/ou forage

I - RESSOURCE EN EAU SOUTERRAINE PROFONDE (R.S.P.)

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

DENOMINATION DE LA RESSOURCE : (Officielle et locale [à préciser])

... si cette R.S.P. est inscrite dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 0 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :
 Nom de la section communale :
 Nom de l'habitation / localité :
 Clé du champ :

CARACTERISTIQUES DE LA RESSOURCE ET LA QUALITE SON EAU - LE JOUR DE LA VISITE :

Niveau piézométrique statique (ml) :
 Caractéristiques physico-chimiques:
 PH: Turbidité (FTU):
 Températures de l'eau testée (°C): Conductivité (microSm/cm) :
 Nombre coliformes.....

APPRECIATION DE LA RESSOURCE POUR UN USAGE EN A.E.P. :

Quantité : permanente saisonnière irrégulière
 Qualité : approprié inapte
 Accessibilité : aisée moyenne difficile
 Vulnérabilité : faible moyenne forte
 Pérennité : garantie menacée incertaine

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :



Fiches d'inventaire national
FICHE 1 : Ressource en eau souterraine profonde (R.S.P)
et/ou forage

II - OUVRAGE DE MOBILISATION DE CETTE RESSOURCE EN EAU SOUTERRAINE PROFONDE (R.S.P.)
(Seulement si cette ressource est captée)

code DI.N.E.P.A. du ou des systèmes considérés	
---	--

DENOMINATION DE L'OUVRAGE DE MOBILISATION : (officielle et locale [à préciser])

... rappeler ici la référence de la R.S.P. mobilisée par cet ouvrage, (voir fiche 1 : Généralités) :

LOCALISATION, CONSTRUCTEUR ET AGE :

Clé du champ
 Constructeur : année de construction :
 Année de la réhabilitation.....

CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE ET DE LA QUALITE DE L'EAU ACCESSIBLE - LE JOUR DE LA VISITE :

Fonctionnalité(s) : mobiliser explorer surveiller aucune (abandon) autre
 Profondeur et hauteurs(s) ... de l'ouvrage : du tubage : du crépinage :
 Diamètre(s) ... de foration : du tubage : du crépinage :
 Niveau piézométrique statique (ml) : (conditions de mesurage à préciser)
 Niveau piézométrique dynamique (ml): (pour le débit de : l.s-1)

PROTECTION DE LA RESSOURCE :

Manifestation d'existence de périmètres de protection

Immédiat (<30 ml)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	présence d'habitation(s) :
Rapproché (30-50 ml)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	présence d'habitation(s) :
Eloigné (>50 ml)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	présence d'habitation(s) :
Présence d'une clôture	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	autre(s) limitation(s) d'accès :

CAPACITE DE MOBILISATION DE L'OUVRAGE :

	unité	minimum	maximum
débits d'exhaure	l/s		
volumes journaliers prélevés	m ³		
volume annuel cumulé prélevé	m ³		

POMPES ASSOCIÉS AU FORAGE :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :
 Date :



Fiches d'inventaire national
FICHE 2 : Ressource en eau souterraine superficielle (R.S.S)
et/ou puits

I - RESSOURCE EN EAU SOUTERRAINE SUPERFICIELLE (R.S.S.)

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

DENOMINATION DE LA RESSOURCE : (Officielle et locale [à préciser])

... si cette R.S.S. est inscrite dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS ET « PERSONNES RESSOURCÉS » :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :

Nom de la section communale :

Nom de l'habitation / localité :

Clé du champ :

CARACTERISTIQUES DE LA RESSOURCE ET LA QUALITE SON EAU - LE JOUR DE LA VISITE :

Niveau piézométrique statique (ml) :

Caractéristiques physico-chimiques:

PH: Turbidité (FTU):

Températures de l'eau testée (°C): Conductivité (microSm/cm) :

Nombre coliformes.....

APPRECIATION DE LA RESSOURCE POUR UN USAGE EN A.E.P. :

Quantité : permanente saisonnière irrégulière

Qualité : approprié inapte

Accessibilité : aisée moyenne difficile

Vulnérabilité : faible moyenne forte

Pérennité : garantie menacée incertaine

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

.....

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

.....

.....

.....



Fiches d'inventaire national
FICHE 2 : Ressource en eau souterraine superficielle (R.S.S)
et/ou puits

II - OUVRAGE DE MOBILISATION DE CETTE RESSOURCE EN EAU SOUTERRAINE SUPERFICIELLE (R.S.S.)

code DI.N.E.P.A. du ou des systemes considerés	
---	--

DENOMINATION DE L'OUVRAGE DE MOBILISATION : (Officielle et locale [à préciser])

... rappeler ici la référence de la R.S.S. mobilisée par cet ouvrage, (voir fiche 1 : Généralités) :

LOCALISATION, CONSTRUCTEUR :

Clé du champ

Constructeur : année de construction :

Année de la réhabilitation.....

CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE ET DE LA QUALITE DE L'EAU ACCESSIBLE - LE JOUR DE LA VISITE :

Profondeur et hauteurs(s) ... de l'ouvrage : du busage : du trou nu :

Diamètre(s) ... de la margelle : du busage : du trou nu :

Niveau piézométrique statique (ml) : (Conditions de mesurage à préciser)

Niveau piézométrique dynamique (ml): (Pour le débit de : l.s-1)

PROTECTION DE LA RESSOURCE :

Manifestation d'existence de périmètres de protection

immédiat	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	présence d'habitation(s) :
rapproché	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	présence d'habitation(s) :
éloigné	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	présence d'habitation(s) :
présence d'une clôture	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	autre(s) limitation(s) d'accès :

CAPACITE DE MOBILISATION DE L'OUVRAGE :

	unité	minimum	maximum
débits d'exhaure	l/s		
volumes journaliers prélevés	m ³		
volum annuel cumulé prélevé	m ³		

POMPES ASSOCIÉS AU PUIT:

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :

Date :

I - RESSOURCE EN EAU EMERGENTE (R.E.)

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

DENOMINATION DE LA RESSOURCE : (Officielle et locale [à préciser])

... si cette R.E. est inscrite dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :
 Nom de la section communale :
 Nom de l'habitation / localité :
 Cle du champ :

CARACTERISTIQUES DE LA RESSOURCE ET LA QUALITE SON EAU - LE JOUR DE LA VISITE :

Emergence(s) : De pente De fond
 Diffuse Concentré
 Production(s) : constante saisonnière synchrone saisonnière décalée irrégulière
 Estimation du débit global: (conditions d'estimation à préciser)
 Caractéristiques physico-chimiques:
 PH: Turbidité (FTU):
 Températures de l'eau testée (°C): Conductivité (microSm/cm) :
 Nombre coliformes.....

APPRECIATION DE LA RESSOURCE POUR UN USAGE EN A.E.P. :

Quantité : permanente saisonnière irrégulière
 Qualité : approprié inapte
 Accessibilité : aisée moyenne difficile
 Vulnérabilité : faible moyenne forte
 Pérennité : garantie menacée incertaine

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :



Fiches d'inventaire national
FICHE 3 : Ressource en eau émergente (R.E)
et/ou captage

II - OUVRAGE DE MOBILISATION DE CETTE RESSOURCE EN EAU EMERGENTE (R.E.)

code DI.N.E.P.A. du ou des systemes considérés	
---	--

DENOMINATION DE L'OUVRAGE DE MOBILISATION : (officielle et locale [à préciser])

... rappeler ici la référence de la R.E. mobilisée par cet ouvrage, (voir fiche 1 : Généralités) :

LOCALISATION, CONSTRUCTEUR ET AGE :

Clé du champ
 Constructeur : année de construction :
 Année de la réhabilitation.....

CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE ET DE LA QUALITE DE L'EAU ACCESSIBLE - LE JOUR DE LA VISITE :

Aménagement(s) chambre(s) de captage : unique multiple état ... correct ... HS
 bassin de collecte : OUI NON bassin de sédimentation : OUI NON
 Autre(s) aménagement(s) :

PROTECTION DE LA RESSOURCE :

Manifestation d'existence de périmètres de protection

Immédiat (<30 ml)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	présence d'habitation(s) :
Rapproché (30-50 ml)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	présence d'habitation(s) :
Eloigné (>50 ml)	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	présence d'habitation(s) :
Présence d'une clôture	<input type="checkbox"/> OUI	<input type="checkbox"/> NON	autre(s) limitation(s) d'accès :

CAPACITE DE MOBILISATION DE L'OUVRAGE :

	unité	minimum	maximum
débits d'exhaure	l/s		
volumes journaliers captés	m ³		
volume annuel cumulé capté	m ³		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

.....

.....

.....

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :
 Date :

I - RESSOURCE EN EAU DE SURFACE (R.S.)

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

DENOMINATION DE LA RESSOURCE : (officielle et locale [à préciser])

... si cette R.S. est inscrite dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :
 Nom de la section communale :
 Nom de l'habitation / localité :
 Clé du champ :

CARACTERISTIQUES DE LA RESSOURCE ET LA QUALITE SON EAU - LE JOUR DE LA VISITE :

Type : 1) eaux courantes : naturelles artificielles
 2) eaux stagnantes : naturelles artificielles
 1) débits des eaux courantes : constant saisonnier irrégulier
 2) niveaux des eaux stagnantes : constant saisonnier irrégulier
 Caractéristiques physico-chimiques:
 PH: Turbidité (FTU):
 Températures de l'eau testée (°C): Conductivité (microSm/cm) :
 Nombre coliformes.....

APPRECIATION DE LA RESSOURCE POUR UN USAGE EN A.E.P. :

Quantité : permanente saisonnière irrégulière
 Qualité : approprié inapte
 Accessibilité : aisée moyenne difficile
 Vulnérabilité : faible moyenne forte
 Pérennité : garantie menacée incertaine

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :



Fiches d'inventaire national
FICHE 4 : Ressource en eau de surface (R.S.)
et/ou prise

II - OUVRAGE DE MOBILISATION DE CETTE RESSOURCE EN EAU DE SURFACE (R.S.)

code DI.N.E.P.A. du ou des systemes considérés	
---	--

DENOMINATION DE L'OUVRAGE DE MOBILISATION : (officielle et locale [à préciser])

... rappeler ici la référence de la R.S. mobilisée par cet ouvrage, (voir fiche 1 : Généralités) :

LOCALISATION, CONSTRUCTEUR ET AGE :

Clé du champ
 Constructeur : année de construction :
 Année de la réhabilitation.....

CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE ET DE LA QUALITE DE L'EAU ACCESSIBLE - LE JOUR DE LA VISITE :

Aménagement : simple et complet complexe et complet incomplet hors d'usage
 Installations spécifiques:
 Autre(s) aménagement(s) :
 Estimation du débit d'exhaure :: (conditions d'estimation à préciser)

PROTECTION DE LA RESSOURCE :

Manifestation d'existence de périmètres de protection

Immédiat (<30 ml)	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	présence d'habitation(s) :
Rapproché (30-50 ml)	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	présence d'habitation(s) :
Eloigné (>50 ml)	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	présence d'habitation(s) :
Présence d'une clôture	<input type="checkbox"/>	OUI	<input type="checkbox"/>	NON	autre(s) limitation(s) d'accès :

CAPACITE DE MOBILISATION DE L'OUVRAGE :

	unité	minimal	maximal
débits d'exhaure	l/s		
volumes journaliers prélevés	m ³		
volume annuel cumulé prélevé	m ³		

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :
 Date :

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code DI.N.E.P.A. du ou des
systèmes considérés

DENOMINATION DE L'ADDUCTION : (officielle et locale [à préciser])

... si cette adduction est inscrite dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS ET « PERSONNES RESSOURCES » :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION SOMMAIRE DU PAYSAGE TRAVERSE :

Liaison ... de : à : (par exemple : de : source M1 à : réservoir n° 2)

Noms des communes traversées :

Clé du champ du point amont.....

Clé du champ du point aval.....

FONCTIONALITE DE L'ADDUCTION :

Type d'eau véhiculée : eau brute eau traitée eau industrielle autre

Fonction : transport gravitaire transport par refoulement AVEC distribution (branchement) autre

Adduction utilisable : non oui oui, si modeste réhabilitation

Adduction utilisée : non oui

Elément	Nombre en service	Nombre hors service	Observations
borne fontaine			
kiosque			
autres			

CARACTERISTIQUES DE L'ADDUCTION, PROPRIETAIRE(S), CONSTRUCTEUR ET AGE :

Statut des fonciers traversés : Propriétaire de l'ouvrage :

Constructeur : année de construction :

Traverse une rivière oui non

Tronçon déterré : oui non

Nombre de fuites par mètres visites :

Spécifications :

Tronçon	Diamètre (pouce)	PN Schedule (bar)	Longueur (ml)			Matériau*	Date de mise en service	Observations (... profondeur de pose, présence kiosque(s) et branch ²)
1								
2								
3								
4								
5								

* fonte grise, acier, fonte ductile, PVC, PE, PEHD, PRV, autre(s) à préciser

... soit un linéaire total cumulé : ~ MI

EQUIPEMENTS :

Vanne :

Vanne	Clé du champ	Diamètre	Type/marque	Date de mise en service	Observations (position, fonction,...)
1					
2					
3					
4					

Ventouse :

Ventouse	Clé du champ	Diamètre	Type/marque	Date de mise en service	Observations (position, fonction,...)
1					
2					
3					
4					

Brise charge :

N°	Clé du champ	Forme	Dimensions (L x l x H)	Observations
1				
2				
3				

Vidange :

N°	Clé du champ	Type	Taille	Observations
1				
2				
3				



Fiches d'inventaire national

FICHE 5 : Adduction

Description générale de l'état structurel :

Description générale de l'état fonctionnel :

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

ENQUETEUR :

NOM :

Prénom :

Date :



Fiches d'inventaire national
FICHE 6 : Réservoir bâche

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code DI.N.E.P.A. du ou des systemes considérés	
---	--

DENOMINATION DU RESERVOIR : (officielle et locale [à préciser])

... si ce réservoir est inscrit dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS ET « PERSONNES RESSOURCES » :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :

Nom de la section communale :

Nom de l'habitation / localité :

Clé du champ :

CARACTERISTIQUES DU RESERVOIR, PROPRIETAIRE(S), CONSTRUCTEUR ET AGE :

Clé du champ

Propriétaire de l'emprise foncière : Propriétaire de l'ouvrage :

Constructeur : année de construction :

Année de la réhabilitation.....

Type de réservoir : au sol enterré semi-enterré surélevé autre

Forme du réservoir : dimensions : (selon chaque forme).....

Matériau(x) constitutif(s) : nombre de compart^{t(s)} :

Estimation du débit :

Capacité cumulée maximale : Capacité utile normale :

Cote du radier : Cote du trop-plein :

Capacité de la « réserve-incendie » :

Description générale de l'état intérieur : (pertes visibles, fuites,...) :

Description générale de l'état extérieur : (fissures, direction, humidité, fuites, état de la semelle.....

QUALITE D L'EAU - LE JOUR DE LA VISITE :

Caractéristiques physico-chimiques:

PH: Turbidité (FTU):

Températures de l'eau testée (°C): Conductivité (microSm/cm) :

Nombre coliformes.....

FONCTIONALITE DU RESERVOIR :

Type d'eau véhiculée : eau brute eau potable eau industrielle autre

Fonction principale : stocker équilibrer mettre en pression autre (bâche,)

Réservoir utilisé : non oui

OBSERVATIONS

COMPLEMENTAIRES :

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

EQUIPEMENTS DU RESERVOIR :

Accessibilité : échelle ext.: non oui trappe : non oui échelle int. : non oui
 Nombre d'entrée(s) : Nombre de sortie(s) : Possibilité de by-pass : non oui
 Nature(s) et diamètre(s) de(s) l'entrée(s) :
 Compteur(s) à l'entrée : non oui ... préciser la/les classes :, le(s) diamètre(s) :
 Nature(s) et diamètre(s) de(s) la sortie(s) :
 Compteur(s) à la sortie : non oui ... préciser la/les classes :, le(s) diamètre(s) :
 Vanne :

Position de la vanne	Clé du champ	Diamètre	Type/marque	Date de mise en service/ âge	Observations
Entrée					
Sortie					
By-pass					
Autres :					
Autres :					
Autres :					

Equipement de traitement: non oui si oui ... disponible hors d'usage
 Type de traitement :
 Dispositif(s) d'aération : non oui
 Vidange opérationnelle : non oui
 Contrôle de remplissage :
 Robinet à flotteur vanne altimétrique indicateur de niveau de remplissage autre

PROTECTION DU SITE DU RESERVOIR :

présence d'un garde OUI NON *précisions complémentaires :*
 présence d'une clôture OUI NON *autre(s) limitation(s) d'accès :*

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :
 Date :

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code D.I.N.E.P.A. du ou des systèmes considérés

DENOMINATION DE LA STATION DE POMPAGE : (officielle et locale [à préciser])

... si ce pompage est inscrit dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS ET « PERSONNES RESSOURCES » :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :
 Nom de la section communale :
 Nom de l'habitation / localité :
 Clé du champ :

FONCTIONNALITE DE LA STATION DE POMPAGE, PROPRIETAIRE(S), CONSTRUCTEUR ET AGE :

Propriétaire de l'emprise foncière : Propriétaire de l'ouvrage :
 Constructeur : année de installation :
 Type d'eau véhiculée : eau brute eau potable eau industrielle autre
 Fonction : refouler mettre en pression mobiliser surpresser autre
 Liaison assurée ... entre : et : (par ex : entre : source M1 et : réservoir n° 2)
 Station utilisable : non oui oui, si modeste réhabilitation
 Station utilisée : non oui
 Description générale de l'état structurel :
 Description générale de l'état fonctionnel :

ALIMENTATION D'ENERGIE :

Accessibilité au réseau EdH : oui => M.T. B.T. // non => MAIS, envisageable
 Alimentation par réseau EdH : non oui, branché oui, possible si branchement non
 Groupe électrogène : non oui ... essence Diesel ... PP (puissance) EP autre
 Autre(s) source(s) d'approv^t énergétique : éolien solaire autre ... à préciser :

EQUIPEMENTS DE LA STATION* :

Capacité (total) théorique nominale cumulée de pompage : nombre de pompes installées :
 Capacité pratique nominale cumulée de pompage : nombre de pompes simultanées :
 Puissance nominale maximale installée : (en kW) nombre de pompes installées :
 Puissance nominale maximale disponible : (en kVA) nombre de pompes simultanées :

*Prendre une photo de la plaque

pompe(s) :

Pompe	Type * et puissance absorbée (en kW)	Q nominal	HMT nominale (m)	Vitesse nominale	Observations <i>(... vertical, horizontal, profondeur ...)</i>
1					
2					
3					
4					

* pompe de surface, submersible, immergée, autre, modèle

Compteur(s) *mécanique(s)* : non oui ... préciser la/les classes : , le(s) diamètre(s) :
 Débitmètre(s) : non oui ... préciser le/les types : , le(s) diamètre(s) :
 Manomètre(s) : non oui vacuomètre(s) : non oui mano-vacuomètre(s) : non oui
 Ballon anti-bélier : non oui => volume utile =: litres // P.E. = bars
 Ballon hydrophore (sur pressée) : non oui => volume utile =: litres // P.E. = bars
 Protection(s) => manque d'eau : non oui // surchauffe : non oui // soupape : non oui
 Control automatique : non oui

BATIMENT ET ANNEXES AVEC LOCALISATION DES EQUIPEMENTS PRINCIPAUX :

Description sommaire, tailles approximatives, état structurel et fonctionnel, croquis, etc....

	<p>OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--	---

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

ENQUETEUR :

NOM :

Prénom :

Date :

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code DI.N.E.P.A. du ou des
systemes considérés

DENOMINATION DU RESEAU DE REPARTITION : (officielle et locale [à préciser])

... si ce réseau est inscrit dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS ET « PERSONNES RESSOURCES » :

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION SOMMAIRE DES ZONES SERVIES :

Noms des habitations, localités et/ou quartiers servies :

Description sommaire de l'aire couverte par la répartition :

Ordre de grandeur de l'extension altimétrique de ce réseau de répartition :

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES, TECHNOLOGIQUES ET DIMENSIONNELLES :

Type d'eau véhiculée : eau brute eau traitée eau industrielle autre

Composantes de livraisons : kiosque borne fontaine branche^t hydrant LCI

Type de réseau : ramifié maillé

- Nombre de branchements domiciliaires : dont avec compteur :

- Nombre de branchements spéciaux* : dont avec compteur :

Elément	Nombre en service	Nombre hors service	Observations
borne fontaine			
kiosque			

Tronçon (voir plan joint)	Diamètre	PN Schedule	Longueur	Matériau	Année de pose	Observations (branchement mort, tronçon en cul de sac, pas enterré, présence de fûtes..)

Longueur totale : ml

(Matériau : fonte ductile, fonte grise, acier, PVC, PE, PEHD, PRV, autre)

RÈGLE DE RÉPARTITION (SCHÉMA HEBDOMADAIRE, HORAIRE DE REPARTITION,...):

Localité/Secteur	L	M	M	J	V	S	D

HEURE DÉBUT	HEURE FIN

EQUIPEMENTS :

Vanne :

Numéro	Clé du champ	Diamètre	Type/marque	Date de mise en service	Fonction/Observations
1					
2					
3					
4					
5					

Ventouse :

Numéro	Clé du champ	Diamètre	Type/marque	Date de mise en service	Observations
1					
2					
3					
4					

Vidange :

Numéro	Clé du champ	Type	Taille	Observations
1				
2				
3				
4				

Hydrant de lutte contre l'incendie raccordé au système :

Numéro	Clé du champ	Type	Taille	Observations
1				
2				
3				
4				

BASE BIBLIOGRAPHIQUES ET/OU ELEMENTS DOCUMENTAIRES EXISTANTS ET/OU ACCESSIBLES :

Dossiers écrits : non oui // Eléments graphiques : non oui // Tableaux chiffrés : non oui



Fiches d'inventaire national
FICHE 8 : Réseau de répartition

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES

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

ENQUETEUR :

NOM :

Prénom :

Date :



Fiches d'inventaire national
FICHE 9 : Borne fontaine

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code DI.N.E.P.A. du ou des systèmes considérés	
---	--

DENOMINATION DE CE POINT D'EAU PUBLIC : (officielle et locale [à préciser])

... si cette borne-fontaine est inscrite dans un système existant, donner sa référence (voir fiche 1 : Généralités) {

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE :

Nom de la commune :

Nom de la section communale :

Nom de l'habitation / localité :

Clé du champ :

CARACTERISTIQUES DU BORNE FONTAINE, PROPRIETAIRE(S), CONSTRUCTEUR ET AGE :

Propriétaire de l'emprise foncière : Propriétaire de l'ouvrage :

Constructeur : année de construction :

Année de la réhabilitation.....

FONCTIONNALITE DE LA BORNE FONTAINE :

Comité de point d'eau : non oui préciser les noms et contacts :

Borne-fontaine utilisée non oui horaire de service de :h àh

Borne-fontaine utilisable : non oui oui, si modeste réhabilitation

Type d'eau : eau traitée eau du réseau autre

Approvisionnement : réseau de distribution conduite adduction camion autre

EQUIPEMENT DE LA BORNE-FONTAINE :

Nombre de robinets : types de robinet :

Nombre de vannes : non oui

Drainage non oui

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

.....

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

.....

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :

Date :

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code DI.N.E.P.A. du ou des
systèmes considérés

DENOMINATION DU KIOSQUE (point d'eau public) : (officielle et locale [à préciser])

... si ce kiosque est inscrit dans un système existant, rappeler sa référence (voir fiche 1 : Généralités) :

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

LOCALISATION PRECISE DU SITE ET DETAIL DES PROPRIETAIRE(S), CONSTRUCTEUR ET AGE :

Nom de la commune :

Nom de la section communale :

Nom de l'habitation / localité :

Nom de la rue 1 : Nom de la rue 2 :

Clé du champ :

Propriétaire de l'emprise foncière : Propriétaire de l'ouvrage :

Constructeur : Année de construction :

Année de la réhabilitation :

Prix d'achat de l'eau (HTG /gallon)

FONCTIONNALITE DU KIOSQUE :

Comité de point d'eau : non oui ... préciser les noms et contacts :

Kiosque utilisé non oui horaire de service de :h àh

Kiosque utilisable : non oui oui, si modeste réhabilitation

Type d'eau : eau potable (traitée) eau du réseau autre

Approvisionnement : réseau de distribution conduite adduction camion autre

Prix de l'eau (gourdes/gallon) :

EQUIPEMENT DU KIOSQUE :

Nombre de robinets :

Réservoir propre : non oui ... préciser sa capacité : litres la durée de séjour :

Chambre de vannes : non oui

Compteur(s) : non oui ... En fonctionnement non oui .

préciser la/les classes : le(s) diamètre(s) :

AUTRE(S) USAGE(S) ACTUEL(S) FLAGRANT(S) :

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :

Date :

SYSTEME D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF URBAIN (A.C.U.)

code DI.N.E.P.A. du système
considéré

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

COMMUNES		SECTIONS COMMUNALES		LOCALITES
Nom	cod_com	Nom	cod_secom	Nom

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS:

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

FONCTIONNEMENT, PROPRIETE, RESPONSABILITE ET GESTION :

Le système d'A.C.U. décrit est-il fonctionnel ? OUI PARTIELLEMENT NON

Qui est le propriétaire* du patrimoine du système d'A.C.U. ?

Qui est le responsable* de la gestion du système d'A.C.U. ?

* ... DI.N.E.P.A. ? O.R.E.P.A. ? C.A.E.P.A. ? la collectivité locale ? les autorités locales ? autre ?

ZONE DE COLLECTE / DESSERTÉ : Les populations de quelles communes, sections communales, localités et/ou axes sont-elles desservies par ce système ?

1)	2)	3)	4)
----	----	----	----

MILIEUX NATURELS RECEPTEURS D'EAU SOLLICITES :

N°	Nom	Localisation	Type*	Observation
S1				
S2				
S3				

AUTRES MILIEUX NATURELS RECEPTEURS D'EAU CONNUS DANS LA ZONE AVOISINANTE :

N°	Nom	Localisation	Type*	Observation
C1				
C2				
C3				

*rivière, canal, lac, retenue, lagune, mer, etc.....

ELEMENTS DU SYSTEME A.C.U. :

LATRINES ET OUVRAGES COLLETIF	Nombre en service	Nombre hors service	Observations
À FOSSE VENTILÉE			
ECOSAN			
BLOC SANITAIRES			
LAVOIRS			
URINOIRS			
DOUCHES PUBLIQUES			
PUISARDS OU TROUS PERDUS			
AUTRES			

AUTRES OUVRAGES	Type	Nombre en service	Nombre hors service	Observations
OUVRAGE DE COLLECTE				
TRONÇON DE TRANSPORT				
OUVRAGE DE RELEVEMENT				
OUVRAGE DE TRAITEMENT				
OUVRAGE DE REJET				
AUTRES OUVRAGES NOTABLES				

CARACTERISTIQUES DU RESEAU DE COLLECTE ET DE TRANSPORT :

de	Tronçon à	Diamètre	Classe de Rigidité Schedule	Longueur	Matériau	Année de pose

Longueur totale : m

(Matériau : fonte ductile, béton, grès, PVC, PE, PEHD, PRV, autre)

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :

.....



Fiches d'inventaire national
FICHE 11 : Assainissement

Croquis sommaire du système d'Assainissement Collectif Urbain :

	OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES
--	-------------------------------------

ENQUETEUR :

NOM :

Prénom :

Date :

SYSTEME D'ASSAINISSEMENT NON - COLLECTIF (A.N.C.)

code DI.N.E.P.A. du système
considéré

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

COMMUNES		SECTIONS COMMUNALES		LOCALITES
Nom	cod_com	Nom	cod_secom	Nom

DONNEES SUR LES ACTEURS INSTITUTIONNELS & OPERATIONNELS

NOM & Prénom	Organisme	Fonction	Coordonnées

I – ASSAINISSEMENT N-C FAMILIEL

LATRINES ET OUVRAGES COLLETIF	Nombre en service	Nombre hors service	Observations
À FOSSE VENTILÉE			
A FOND PERDU (PUISARDS)			
ECOSAN			
BLOC SANITAIRES			
LAVOIRS			
URINOIRS			
DOUCHES PUBLIQUES			
PUISARDS OU TROUS PERDUS			
AUTRES			

II – ASSAINISSEMENT N-C NON FAMILIEL

ELEMENTS DU SYSTEME A.N.C. :

AUTRES OUVRAGES	Type	Nombre en service	Nombre hors service	Observations
OUVRAGE DE COLLECTE				
TRONÇON DE TRANSPORT				
OUVRAGE DE RELEVEMENT				
OUVRAGE DE TRAITEMENT				

OUVRAGE DE REJET				
AUTRES OUVRAGES NOTABLES				

FONCTIONNEMENT, PROPRIETE, RESPONSABILITE ET GESTION :

Le système d'A.N.C. décrit est-il fonctionnel ? OUI PARTIELLEMENT NON

Qui est le propriétaire* du patrimoine de ce système d'A.N.C. ?

Qui est le responsable* de la gestion de ce système d'A.N.C. ?

*... D.I.N.E.P.A. ? O.R.E.P.A. ? C.A.E.P.A. ? la collectivité locale ? les autorités locales ? autre ?

ZONE DE COLLECTE / DESSERTE :

Les habitants et/ou habitués de quelles habitations, localités, îlots et/ou institutions sont-ils desservis par ce système ?

1)	2)	3)	4)
----	----	----	----

MILIEUX NATURELS RECEPTEURS D'EAU SOLLICITES :

N°	Nom	Localisation	Type*	Observation
S1				
S2				
S3				

AUTRES MILIEUX NATURELS RECEPTEURS D'EAU CONNUS DANS LA ZONE AVOISINANTE :

N°	Nom	Localisation	Type*	Observation
C1				
C2				
C3				

*rivière, canal, lac, retenue, lagune, mer, etc.....

III SYSTEME(S) D'ASSAINISSEMENT N-C LIQUIDE & SOLIDE

Existe-t-il un service collectif de collecte des ordures ménagères ? OUI NON

Vers où ces O.M. sont-elles évacuée ?

Existe-t-il un système d'assainissement liquide OUI NON

Comment sont éliminés les excréta ?

Si oui : y-a-t-il un système de collecte des eaux usées OUI NON

y-a-t-il un traitement des eaux usées collectées OUI NON

Existe-t-il un (des) systèmes NON-collectif d'assainissement d'accès PUBLIC OUI NON

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES (sur ce volet « assainissement »)

.....

.....

.....

.....

.....



Fiches d'inventaire national
FICHE 12 : Système d'assainissement non collectif (A.N.C)

Croquis sommaire du système d'Assainissement NON Collectif :

ENQUETEUR :

NOM :

Prénom :

Date :



Fiches d'inventaire national
FICHE 13 : Récupération d'eau de pluie

LOCALISATION SOMMAIRE : OREPA : CENTRE NORD OUEST SUD

code DI.N.E.P.A. du ou des systèmes considérés

DENOMINATION DE CE RÉCUPERATION D'EAU DE PLUIE : (officielle et locale [à préciser])

CLÉ DU CHAMP :

LOCALISATION, CONSTRUCTEUR ET AGE :

Nom de la commune :
Nom de la section communale :
Nom de l'habitation / localité :
Constructeur : année de construction :
Rénovateur : année de rénovation :

CARACTERISTIQUES DE L'OUVRAGE - LE JOUR DE LA VISITE :

État : correct HS
Dimensions : m³

FONCTIONNALITÉ :

Actuellement en service : OUI NON
L'usage principal de l'eau collecté : Cuisine Faire la lessive Se baigner Boire Nettoyage
Dans le cas où on utilise l'eau pour boire, est-ce qu'il y a un traitement complémentaire ? OUI NON
Si oui : chloration filtration

OBSERVATIONS COMPLEMENTAIRES :
.....
.....
.....
.....

ENQUETEUR :

NOM : Prénom :
Date :