

SICTEU de HOCHFELDEN et Environs

**RAPPORT ANNUEL 2012 SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU
SERVICE PUBLIC DE L'ASSAINISSEMENT**

NOTE LIMINAIRE

1 - Service eau

assuré par : S.D.E.A.

2 - Service assainissement

assuré par : SICTEU de Hochfelden et Environs

3 - Nature du service

EAU

- production - distribution
- distribution
- production

ASSAINISSEMENT

- traitement - collecte - transport
- transport - collecte
- traitement

4 - Mode d'exploitation : régie directe

5 - Prix total du service assainissement :

1,21 HT/m³

A – INDICATEURS TECHNIQUES

1 - Données générales

- nombre total d'habitants : 9 463 (source INSEE, recensement 2009)
- nombre total d'abonnés assainissement : ~~3 405~~ 3 472
- volume soumis à la redevance d'assainissement : ~~444 907 m³~~ 446 903 m³

2 - Réseaux d'assainissement

2.1. Caractéristiques des ouvrages

2.1.1. Ouvrages communaux

communes	canalisations (mètres)		déversoirs d'orage (unités)	regards de visite (unités)	bassin d'orage (unités)	stations de pompage (unités)
	eaux usées	eaux pluviales				
Bosselshausen	1 945	562	1	61	0	0
Bossendorf	2 715	66	3	81	0	0
Geiswiler	1 793	1 069	2	65	0	0
Gingsheim	3 244	1 321	2	105	0	0
Hochfelden	18 703	2 578	14	599	2	1
Hohfrankenheim	2 708	1 216	4	102	0	0
Issenhausen	700	273	1	23	0	0
Kirrwiler	4 383	924	3	133	0	0
Lixhausen	2 026	985	4	80	1	0
Mutzenhouse	3 186	138	1	96	0	0
Schaffhouse-sur-Zorn	3 259	1 044	1	121	1	0
Schwindratzheim	10 983	503	4	236	0	0
Waltenheim-sur-Zorn	4 953	645	1	142	1	0
Wickersheim-Wilshausen	4 146	1 161	5	132	0	0
Zoebersdorf	1 827	387	1	57	0	0
total	66 571	12 872	47	2 033	5	1

2.1.2. Ouvrages intercommunaux

Communes	Regards	Canalisations (mètres)	Bassins d'orage	Stations de pompage
Bosselshausen	19	1583	1	0
Bossendorf	48	3581	1	0
Geiswiller	10	774	1	0
Gingsheim	22	1794	1	0
Hochfelden	65	5161	0	1
Hohfrankenheim	11	434	1	0
Issenhausen	13	1400	1	0
Kirrwiller	13	649	1	0
Lixhausen	20	1883	1	0
Mutzenhouse	10	809	1	0
Schaffhouse-sur-Zorn	36	2377	1	0
Schwindratzheim	0	656	0	0
Waltenheim-sur-Zorn	7	2169	0	0
Wickersheim/ Wilshausen	40	3908	2	0
Zoebersdorf	11	767	1	0
total	325	27 495	13	1

mise à jour des plans des réseaux d'assainissement

Le tableau ci-après récapitule les dates de mise à jour pour les différentes communes.

communes	dates de mise à jour	support informatique
Bosselshausen	12/03/2013	X
Bossendorf	01/03/2013	X
Geiswiller	13/06/2007	X
Gingsheim	18/06/2007	X
Hochfelden	28/12/2007	X
Hohfrankenheim	11/03/2013	X
Issenhausen	01/03/2013	X
Kirrwiller	08/08/2007	X
Lixhausen	17/04/2013	X
Mutzenhouse	17/04/2013	X
Schaffhouse-sur-Zorn	06/03/2013	X
Schwindratzheim	28/03/2006	X
Waltenheim-sur-Zorn	03/08/2007	X
Wickersheim-Wilshause	22/04/2013	X
Zoebersdorf	20/03/2013	X

2.2. Principales interventions réalisées

2.2.1. Entretien préventif et curatif des réseaux communaux et intercommunaux

Le SDEA assure la surveillance et le maintien en bon état d'entretien des ouvrages de collecte et de transport d'eaux usées et pluviales. Il effectue à ce titre les interventions suivantes : vérification du bon fonctionnement des ouvrages d'assainissement, vidange périodique de l'ensemble des bouches d'égout, nettoyage préventif des conduites et ouvrages, débouchage de la partie publique des branchements.

A partir de la vérification par le chef de secteur, de l'état d'envasement des réseaux et de la surveillance du bon fonctionnement des ouvrages, les travaux d'entretien principaux présentés dans les tableaux ci-dessous ont été réalisés en 2012 sur les réseaux d'assainissement.

récapitulatif des principaux travaux d'entretien réalisés

	année 2010	année 2011	année 2012	unités
vidange de bouches d'égout	4 029	4 035	4 054	pièces
rincage par haute pression	8 595	14 499	11 721	mètres
nettoyage par obus mousse	5 200	0	0	mètres
débouchages de branchements	8	4	12	unités

La campagne de vidange de bouches d'égout est estimée à 1,2 fois le parc de bouches d'égout.

Pour les réseaux communaux :

communes	vidanges de bouches d'égout	rincages des canalisations par haute pression (mètres)	débouchages des branchements particuliers
Bosselshausen	11	253	3
Bossendorf	179	283	1
Geiswiller	160	354	0
Gingsheim	251	360	0
Hochfelden	904	2 277	4
Hohfrankenheim	195	419	2
Issenhausen	56	97	0
Kirrwiller	344	937	1
Lixhausen	170	316	0
Mutzenhouse	272	324	0
Schaffhouse-sur-Zorn	220	340	0
Schwindratzheim	478	1 253	1
Waltenheim-sur-Zorn	382	577	0
Wickersheim / Wilshausen	295	614	0
Zoebersdorf	137	212	0
total	4 054	8 616	12

Pour les réseaux intercommunaux :

rincages des canalisations (mètres)	nettoyage par obus mousse (mètres)	nettoyages de stations de pompage	nettoyages de bassin d'orage
3 105	0	0	14

42 tonnes de sable ont été extraites du réseau public d'assainissement

2.2.2. Travaux de réparation sur réseaux d'assainissement

Au courant de l'année 2012, aucune réparation n'a été réalisée.

2.2.3. Points du réseau de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km du réseau

A partir du centre d'intervention de Schiltigheim, la surveillance et le contrôle des installations d'assainissement du périmètre effectués en cours d'année ont permis d'identifier les points noirs du réseau de collecte suivant :

communes	adresses	tronçons	Longueur
Kirrwiller	petite rue de l'Eglise	104559 à 104561	90.94
Kirrwiller	Rue de l'Eglise	104562	51
Schaffhouse sur zorn	Intercom venant de Gingsheim	155040 – 155041 155064 – 155073	194.73
Schaffhouse sur zorn	Intercomme ass allant vers Hochfelden	155042 - 155043	128.68

L'indicateur du taux de points noirs par 100 km de réseau, tel que défini réglementairement est mentionné en annexe (P.252.2).

2.2.4. Interventions diverses

types d'interventions	(unités)
pose de branchements neufs	23

2.2.5. Contrôle des installations privées d'assainissement

Dans le cadre du contrôle des installations sanitaires intérieures, le SDEA réalise les missions suivantes :

- conseil aux particuliers, installateurs sanitaires, architectes et maîtres d'œuvre ;
- établissement des projets d'arrêtés d'autorisation de déversement avec plans rectifiés ;
- contrôle de l'exécution des travaux d'installations privées à tranchée ouverte ;
- réalisation des plans de récolement de travaux et archivage.

L'objectif de cette démarche est à la fois de protéger les usagers du service de l'assainissement de désagréments (refoulements d'eaux usées dans les sous-sols, difficultés d'écoulement, mauvaises odeurs) résultant d'installations privées mal conçues ou mal réalisées et d'utiliser de façon optimale, les installations publiques de collecte et de dépollution des eaux usées.

Le SDEA a instruit en 2012 quarante dossiers (cf. tableau ci-dessous).

contrôle des installations intérieures

dossiers	2010 (unités)	2011 (unités)	2012 (unités)
immeuble collectif	1	0	2
habitation mono-famille	29	52	37
immeubles industriels	4	2	1
total	34	54	40

B – INDICATEURS FINANCIERS

1. Prix de l'assainissement				
a) tarif proportionnel		0,924 € HT/m ³		
b) part fixe		35 € HT/ab/an		
2. Eléments constitutifs du prix de l'assainissement		3. Décomptes comparatifs		
		consommation de référence INSEE 120 m ³ /ab/an		
		2011	2012	Evolution %
a) redevances perçues par collectivité		140,72 € HT	145,88 € HT	1,04 %
b) redevances pour le compte de tiers				
Agence de l'Eau				
Modernisation des réseaux de collecte				
BOSELSHAUSEN	0,274 € HT/m ³			
BOSENDORF	0,274 € HT/m ³			
GEISSWILLER	0,274 € HT/m ³			
GINGSHEIM	0,274 € HT/m ³			
HOCHFELDEN	0,274 € HT/m ³			
HOHFRANKENHEIM	0,274 € HT/m ³			
ISSENHAUSEN	0,274 € HT/m ³			
KIRRWILLER	0,274 € HT/m ³			
LIXHAUSEN	0,274 € HT/m ³			
MUTZENHOUSE	0,274 € HT/m ³			
SCHAFFOUSE/ZORN	0,274 € HT/m ³			
SCHWINDRATZHEIM	0,274 € HT/m ³			
WALTENHEIM/ZORN	0,274 € HT/m ³			
WICKERSHEIM	0,274 € HT/m ³			
WILSHAUSEN	0,274 € HT/m ³			
ZOEBERSDORF	0,274 € HT/m ³			
Prix moyen du m³ (pour 120 m³) hors redevances.		1,17 € HT	1,21 € HT	

B – INDICATEURS FINANCIERS

Communes	Prix moyen T.T.C. du m ³ pour une consommation de :		
	40 m ³	120 m ³	10 000 m ³
BOSELSHAUSEN	2,21	1,59	1,28
BOSENDORF	2,21	1,59	1,28
GEISSWILLER	2,21	1,59	1,28
GINGSHEIM	2,21	1,59	1,28
HOCHFELDEN	2,21	1,59	1,28
HOHFRANKENHEIM	2,21	1,59	1,28
ISSENHAUSEN	2,21	1,59	1,28
KIRRWILLER	2,21	1,59	1,28
LIXHAUSEN	2,21	1,59	1,28
MUTZENHOUSE	2,21	1,59	1,28
SCHAFFOUSE/ZORN	2,21	1,59	1,28
SCHWINDRATZHEIM	2,21	1,59	1,28
WALTENHEIM/ZORN	2,21	1,59	1,28
WICKERSHEIM	2,21	1,59	1,28
WILSHAUSEN	2,21	1,59	1,28
ZOEBERSDORF	2,21	1,59	1,28

B – INDICATEURS FINANCIERS

4. Eléments budgétaires	
a) recettes d'exploitation autres que la redevance assainissement	
- travaux remboursés par des tiers (y compris participation pour raccordement à l'égout)	
- contributions pluviales	184 697 €
- autres (prime épurations, locations, trop-payés, remb. assurance,...)	80 857 €
b) dette	
- capital restant dû au 31.12.2012	1 565 036 €
- annuité	744 717 €
- durée d'extinction de la dette	5 ans
c) épargne nette par m³ (moyenne sur 3 ans)	0,12 €
d) taux d'impayés	1,33 %
e) abandon de créances	0 €
f) travaux d'investissement réalisés	
travaux sur réseaux, matériel et outillage	858 733 €
travaux sur ouvrages	39 158 €
équipement	0 €
Autres (terrains, immobilisations incorporelles,...)	4 948 €
5. Commentaires	
collectivité assujettie à la T.V.A.	
mode d'encaissement des recettes :	