



PAPERI Environnement

- *Des Prestations au service des obligations réglementaires relatives à la nouvelle loi cadre sur l'Eau 2007*
 - *Des Prestations conformes aux préconisations et aux normes relatives à la Mesure en réseau, sur les ouvrages de traitement de l'eau et au milieu naturel.*

Objectivité

Qualité

Réactivité

Proximité

Confidentialité

www.paperi-environnement.com

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr



Avant-propos

La *directive européenne sur l'Eau 2007* établit un cadre pour une politique communautaire sur les bases suivantes :

- Harmoniser la gestion de l'eau au niveau européen.
 - Préserver à long terme les milieux aquatiques.
 - Préserver les ressources en eau.

Les grands principes de cette directive sont clairement établis :

- la nécessité d'une *politique intégrée* dans le domaine de l'eau.
- Les *principes de précaution et d'action préventive*, le *principe de correction par priorité* à la source des atteintes à l'environnement.
- Le *principe de pollueur - payeur* et le *principe de la récupération des coûts* des services liés à l'utilisation de l'eau.
- La nécessité que les *décisions* soient prises à un niveau aussi *proche* que possible *des lieux d'utilisation ou de dégradation de l'eau*.
- Le *renforcement de la participation du Public* comme clef du succès.

La *directive 2007* implique la mise en jeu d'éléments objectifs ; pour la réalisation d'un état des lieux cohérent sur les informations de qualité de l'eau, et sur les flux hydrauliques ; Pour engager des actions correctives sur les zones sensibles ; Pour suivre en continu la qualité du milieu récepteur ; de même que pour valoriser les rendements de la ressource en eau.

C'est dans cet esprit que *PAPERI Environnement* propose un ensemble de prestations, en s'appliquant à bien maîtriser toutes les étapes : Etat des lieux cohérent ; mesures proposées en fonction des paramètres hydrauliques et



conformément aux impératifs instrumentaux ; Exploitation des informations ; Rapport objectif adapté aux problématiques dégagées lors du projet.

L'outil de travail de **PAPERI Environnement** est applicable auprès des différents interlocuteurs du marché de l'Eau : bureaux d'études, collectivités locales, industriels et compagnies des eaux.

Nous engageons des moyens réfléchis pour répondre au mieux à vos attentes :

- La métrologie reconnue sur les métiers du diagnostic en assainissement, sur l'eau potable, et en recherche de fuites.
- Une expertise technique en matière d'instrumentation adaptée aux contraintes de sites, aux préconisations d'installations et aux directives obligatoires.
- Des équipes d'intervention en binômes ou Trinômes, et expérimentées.

Mr PAPERI	Thierry	Gérant
Mr DALLE	Eric	Responsable de développement
Mad WESTERMANN	Olivia	DAF et responsable qualité
Mr SCHLOTZER Mr PERROT	Thomas Gregory	Responsable d'agence SUD Responsable Technique SUD
Mr MARIANGELI	Laurent	Responsable d'agence EST
Mr ALBINET	Patrick	Responsable d'affaires
Mr MILLOT	Herve	Responsable d'affaires
Mr WIEL	Sylvain	Responsable d'affaires
Mr SILVAN	Emilio	Technicien
Mr KETHIB	Rachid	Technicien
Mr FINCK	Christian	Technicien

- Une capacité d'intervention au niveau européen.
- Un coût de prestation ajusté :

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT
Adresse administrative
42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98
www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



***PAPERI Environnement & Mesures* effectue auprès de ses clients des prestations dans une complète indépendance, pour garantir la meilleure Objectivité et assurer la plus totale Confidentialité.**

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT
Adresse administrative
42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98
www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



Prestations relatives au volet ‘Protection du milieu récepteur’ de la directive cadre 2000/60.

(Assainissement, Eaux Superficielles et Nappes Phréatiques)

1- Investigations de terrain pour créer ou compléter les relevés manquant sur le réseau.

- Création de plans de recollement (Autocad).
- Levées topographiques NGF (GPS).
- Architectures de réseau : Positions des regards ; diamètres et formes des canalisations ; nature des canalisations ; sens d’écoulement ; positions et descriptifs techniques des ouvrages spécifiques (déversoirs d’orages ; surverses) ; Autres...

2- Diagnostic des réseaux d’assainissement et pluvial.

- inventaire des rejets directs :
 - recensement des exutoires avec localisation.
 - Délimitation du bassin versant amont.
 - Origine des effluents.
 - Estimation des flux.
- Estimation des rejets parasites (calcul des taux d’eaux claires parasites ; points d’entrée ; autres...).
- Campagnes de prélèvements pour faire réaliser des analyses en laboratoire (paramètres physico-chimiques).
- Détection des anomalies dans le réseau :
 - Contre-pente.
 - Dépôts.
 - Obstructions.
- Enquêtes de branchements :
 - Clients cibles : particuliers ; industriels ; agriculteurs.
 - Tests à la fumée :
 - Inversion de branchement.
 - Branchement illicite.
- Campagne de pluviométrie

PAPERI Environnement

28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr



3- Etude hydro-pédologique préalable à l'assainissement non-collectif.

- Récupération des informations concernant le secteur d'étude (plan cadastral, coupe et plan divers concernant la construction, données environnementales et hydrogéologique...)
- Enquête détaillée permettant de recueillir des informations sur le système d'assainissement existant.
- Investigation de terrain sur la base de sondage de sol à la tarière manuelle et de test de perméabilité de type Porchet.
- Réalisation d'un rapport complet reprenant l'ensemble des données observées et permettant le dimensionnement et l'implantation de la filière d'assainissement individuel à mettre en place.

4- Diagnostic parcellaire approfondi.

- Enquête détaillée permettant de recueillir des informations sur le système d'assainissement existant.
- Contrôle global du système (hydrocurage, test à la fumée, coloration, test de perméabilité type Porchet, sondage de sol...)
- Levé topographique
- Rédaction d'un rapport complet reprenant l'ensemble des données observées.
- Préconisation et dimensionnement de la filière adaptée à la situation.

5- Diagnostic sur les eaux superficielles.

- Métrologie : Jaugeage ; tarage.
- Campagne de prélèvement automatique pour faire réaliser des analyses en laboratoire (paramètres physico-chimiques).
- Mesure de paramètres physico-chimiques in situ.

6- Diagnostic sur les eaux profondes et sur les nappes phréatiques.

- Métrologie : Mesure de niveau nappe haute/nappe basse.
- Campagne de prélèvement automatique pour faire réaliser des analyses en laboratoire (paramètres physico-chimiques).
- Mesure de paramètres physico-chimiques in situ.

PAPERI Environnement

28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr



7- Diagnostic sur les installations classées.

- Contrôle inopiné sur des rejets d'effluents industriels : bilan 24 heures. Diagnostic réseau et suivi rejets.
- Expertise sur les équipements à envisager sur les points de rejets.

8- Equipements en auto surveillance : réseaux ; usines dépurations ; Industriels ; milieu naturel.

- Mise en auto surveillance des réseaux d'assainissement et pluvial:
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
- Mise en auto surveillance des stations d'épurations.
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
- Mise en auto surveillance des points de rejets sur les installations classées.
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
- Mise en place de systèmes de récupération et d'exploitations des données :
 - Systèmes de proximité : enregistreurs ou PC portables.
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
 - Systèmes de télégestion : RTC ou GSM.
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.



Prestations relatives au volet ‘*Conservation de la ressource en eau*’ de la directive cadre 2000/60.

(Eau Potable)

1- Investigations de terrain pour créer ou compléter les relevés manquant sur le réseau.

- Création de plans de recollement (Autocad).
- Levées topographiques NGF (GSM).
- Architectures de réseau : Positions des clefs de vannes ; diamètres et formes des canalisations ; nature des canalisations ; sens d’écoulement ; positions et descriptifs techniques des ouvrages spécifiques; maillage de réseau ; Autres...

2- Etude des rendements de réseau

- Diagnostic du réseau d’eau potable (AEP) :
 - Mesure des pressions sur le réseau.
 - Mesure des débits sur le réseau : compteurs volumétriques.
 - Calcul des rendements de réseau.
 - Diagnostic des poteaux incendies : débit et pression.
 - Diagnostic sur les problématiques liées aux ‘*coups de béliers*’.
 - Diagnostic des niveaux sur les châteaux d’eau et les réservoirs.
- Prestation de recherche de fuite. (réseau communal - réseau privé)
 - Validation de la sectorisation du réseau (voir prestations sur le réseau d’eau potable)
 - Pré localisation.
 - Corrélation.
 - Ecoute au sol.
 - Archivage et rapport.
 - Soutien de proximité lors de la phase de réparation.



- Equipement en auto surveillance des réseaux d'eau potable.
 - Sectorisation :
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
 - Mise en place de système de suivi en continu des fuites sur le réseau AEP :
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
- Mise en place de systèmes de récupération et d'exploitations des données :
 - Systèmes de proximité : enregistreurs ou PC portables.
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.
 - Systèmes de télégestion : RTC ou GSM.
 - Préconisation et choix des outils de mesure.
 - Mise en place et validation des points de mesure.



Conseil et Expertise

1- Conseil et expertise sur l'instrumentation destinée à la mesure en réseau, en station d'épuration, dans les réservoirs et au milieu naturel.

- Préconisations d'installation.
- Contraintes techniques au site.
- Veille réglementaire pour l'instrumentation. Normes en vigueur et méthodes de mesures (AFNOR ; ISO ; Micro méthodes):
 - Méthodes d'analyses normalisées au laboratoire (AFNOR : normes NFT)
 - paramètres principaux dans le cadre des obligations de rejets chez les industriels :
 - Paramètres généraux : débit, température et pH.
 - Critères globaux: Matières en Suspension (M.E.S.).
 - Paramètres complémentaires: Azote et Nitrates.
 - Prélèvement automatique.
- Veille concurrentielle sur l'appareillage de mesure et de prélèvement.

2- Conseil et expertise sur les méthodes d'investigation pour la mesure en réseau.

- Réseau assainissement.
- Réseau pluvial.
- Réseau eau potable.



Références des prestations *PAPERI Environnement.*

Références Prestations en diagnostic d'assainissement , CAMPAGNE DE MESURES SUR RESEAUX ET MILIEU NATUREL

Maître d'ouvrage	Année de la prestation	Bureau d'étude maître d'oeuvre	
Année 2004 2005			
Général Motors			
SIAAL de Longwy)			
Commune de Rouvre			
Commune de Joudreville			
Communauté de Niederschaeffolsheim			
Année 2005 2006			
SIEP de Piennes (54)			
Commune de Pagny sur Moselle			
Communauté de commune de Bugey-Arene-Furans			
Communauté de communes de la Vallée Doller & du Soultzbach			
Ville de Héricourt			
Communauté de Shkodra (Albanie)			
Année 2006 2007			
Communauté de communes du pays de Thann			
Communauté de communes de Toullois			
Commune d'Hettange			
Commune de Val de Gueblangue			
Commune de Mittersheim			
Communauté de communes du pays de Thann			

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT
 Adresse administrative
 42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
 Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98
www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



Commune de Prizren (Kosovo)			
Sivom de l'Alzette			
Année 2007 2008			
Communauté d'agglomération du Grand Avignon			
Communauté d'agglomération du secteur de Illfurth			
Commune de Roanne			
Syndicat des Albevenettes (88)			
Commune de Pargny			
Commune de Sarreguemines			
Communes de Verneville			
Communes de Vittel			
Commune de Bure			
Commune de Châteauvillain			
Syndicat Intercommunal d'assainissement de Bettlach			
Communauté de communes/ Aglopole de Berre/Rognac			
Communauté d'agglomération de sète			
Communauté de Communes du Val de Semouse			
Communauté de Communes du Toulous			
Communauté de Communes du Pays des 2 Sarres			
Commune de Kappelkingen			
Commune de Wirming			
Commune de Hyères			
Communes de Brignoles			
Communauté de Tarascon			

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative
42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98
www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



Communauté d'agglomération de Cherbourg			
Commune de SETE			
ETANG DE THAU			

Référence des prestations *PAPERI Environnement.*

Références Prestations en diagnostic contrôle rejets industriels

INDUSTRIEL	Année de la prestation	maître d'œuvre	
Année 2008			
Général Motors	2008	XXX	1
Contrôles inopinés industriels	2008	Drire basse Normandie	2
Contrôles inopinés industriels	2008	Drire champagne Ardennes	3
Bruneau Pgorier	2008	XXX	4
Adequat	2008	XXX	5
BP	2008	XXX	6
PRAMENTER	2008	XXX	7
INITIAL BTB	2008	XXX	8
SMITVAD	2008	XXX	9
ARTUR METZ SAS	2008	XXX	10
IKOS ENVIRONNEMENT	2008	XXX	11
HAXAIRE	2008	XXX	12
RETAPFUT	2008	XXX	13
LEVY	2008	XXX	14
ALCON	2008	XXX	15
MULHOUSE ENROBES	2008	XXX	16
BLOC FRERES	2008	XXX	17
HYPERMARCHE LECLERC	2008	XXX	18
HYPERMARCHE ROND POINT	2008	XXX	19
HYPERMARCHE	2008	XXX	20

PAPERI Environnement

28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr



CORA			
JOHNSON CONTROLS	2008	XXX	21
SAINT GOBAIN	2008	XXX	22
GRAVIERE DU RHIN	2008	XXX	23
ALSACIENNE DE PRODUCTION	2008	XXX	24
FRAISPERTUIS	2008	XXX	25
FONDERIE DE BLENOD	2008	XXX	26
ISTRA	2008	XXX	27
ELECTROLUX	2008	XXX	28
ELIS	2008	XXX	29
SPRENGER	2008	XXX	30
ABG MARCHE GARE	2008	XXX	31
LOUIS MEYER	2008	XXX	32
HTW	2008	XXX	33
MITTAL STEEL	2008	XXX	34
ISOBOX	2008	XXX	35
ISRI	2008	XXX	36
KRONENBOURG	2008	XXX	37
NOVERGIE	2008	XXX	38
SANOFI	2008	XXX	39
SAPO	2008	XXX	40
SENSE	2008	XXX	41
SMICTOM Alsace centrale	2008	XXX	42
UGINE et ALZ.	2008	XXX	43
WARTSILA	2008	XXX	44
Abattoirs de CORSE	2008	XXX	45
Cooperative bourgogne sud	2008	XXX	46
NOVASEP	2008	XXX	47
PAUL SAPIN	2008	XXX	48
FMC Technologie	2008	XXX	49
KNAUF	2008	XXX	50
NELTEC	2008	XXX	51

EN COURS

Contrôle sur 3 ans des rejets industriels sur les réseaux de Paris	2008	Mairie de PARIS	Environs 200 U
Contrôle des industriels	2008	Laboratoire	Environs

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative
 42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
 Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



sur différent départements des rejets eau et piezo		Eurofins	50 U
Contrôle des industriels sur différent départements des rejets eau et piezo	2008	Laboratoire IEEB	Environs 40 U
Contrôle des industriels sur différent départements des rejets eau et piezo	2008	Laboratoire SEM	Environs 20 U
Contrôle des industriels sur différent département des rejets eau et piezo	2008	Laboratoire ILP	Environs 10 U
Contrôle des industriels sur différent département des rejets eau et piezo	2008	Laboratoire SERECO	Environs 5 U
Contrôle des industriels sur différent département des rejets eau et piezo	2008	VERITAS	Environs 2 U

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative
42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98
www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



Référence des prestations *PAPERI Environnement.*

Références Prestations de diagnostic en réseau d'Eau Potable

Maître d'ouvrage	Année de la prestation	Km de réseaux	
Année 2004 2005			
Commune de Gérardmer		25 KM	
Commune de Clermont en Argonne		12 KM	
Commune de Moyenmoutier		27 KM	
Commune de Arnould		13 KM	
Commune de Presles		9 KM	
Année 2005 2006			
Commune de Saint Nabor les Remiremont		32 KM	
Commune de Vaucouleurs		24 KM	
Commune de Saint Léonard		17 KM	
Commune de Mirebeau sur Bèze		45 KM	
Commune de Nantois sur Ornain		29 KM	
Commune de Mirecourt		16 KM	
Année 2006 2007			
Syndicat des eaux de Sundhouse-Wittisheim		48 KM	
Commune de Sombornon		14 KM	
Commune de Sarrebourg		57 KM	
Commune de Vilsberg, Vesheim, Zilling & Hangviller		89 KM	
Commune de Plainfaing		28 KM	

PAPERI Environnement

28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr



Commune de Paris		188 KM	
Commune de Bussang		24 KM	
Commune de Echenoz		32 KM	
Année 2007 2008			
Commune de Laneuveville vivier (Meurthe et Moselle)		12 KM	
Commune de Cezy		18 KM	
Commune de Thiaville		7 KM	
Commune de Drulingen		240 KM	
Commune de Darnay		8 KM	
Commune de Fraize		13 KM	
Sivom Centre Ormain		122 KM	
Commune de Reynel		4 KM	
SIA Bayon Virecourt		80 KM	
Commune de Baccarat		19 KM	
Canton de Ferette			
Commune de Senones		19 KM	
Commune de Loray		6 KM	
Sivom de Haute Moder		47 KM	
SIAE Eichel Supérieur		57 KM	
Commune Saint Marc		15 KM	
Commune de Bruyeres		35 KM	
Commune de Aubergenville		62 KM	
Syndicat des Eaux de Drulingen et environs		240 KM	
Commune de Schweighouse sur Moder		47 KM	
Commune de Saizerais		12 KM	
Commune de Florensac		38 KM	
Commune de Viller la Montagne		22 KM	
Commune de Saint Bres		16 KM	
Commune de Oberhoffen sur Moder		28 KM	
Commune de Faulx		26 KM	
Commune de Oermingen		34 KM	

PAPERI Environnement
28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative
 42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT
 Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98
www.paperi-environnement.com
Paperi.mesures@wanadoo.fr



Références Prestations en recherche de fuite

Client	Année de la prestation	Prestation	interlocuteur
Année 2007 2008			
Commune Echenoz		Recherche de fuite et contrat récurrent pour 25 km de réseau (tous les 3 mois)	
Elyo Nord Est		Corrélation acoustique sur réseau Eau chaude bâtiment	
Safege Poissy		Corrélation acoustique sur réseau Eau chaude bâtiment	
Commune de CEZY		Recherche de fuite corrélateur sur réseau	
Safege		Recherche de fuite sur 5 communes en corse	
Safege		Recherche de fuite sur 1 village des hautes Alpes (05)	
Syndicat de Beuzeville		Recherche fuite sur 50 km de réseau AEP	
Commune d'Arnouville les Gonesse		Recherche fuite au corrélateur acoustique	
Commune de Loray		Recherche fuite au corrélateur acoustique	
Commune de Saint Marc		Recherche fuite au corrélateur acoustique	
TISCO		Recherche fuite au corrélateur acoustique pour site 'Auchan	
Commune de Laneuville et vivier		Recherche fuite au corrélateur acoustique	

PAPERI Environnement

28 000 CHARTRES– 80 200 PERONNE– 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr



Sogea Est		Recherche fuite au corrélateur acoustique sur le bâtiment SEITA Strasbourg	
Commune de Eichoffen		Recherche fuite au corrélateur acoustique sur les tanneries HAAS	
Commune de Wantzenau		Recherche fuite au corrélateur acoustique sur el site de ENDEL	
Commune de Florensac		Recherche fuite au corrélateur acoustique	
Commune de Gamaches		Recherche fuite au corrélateur acoustique	
Commune de Reichstett		Recherche fuite au corrélateur acoustique sur la coopérative des chausseurs et bottiers	
Commune de Reichstett		Recherche fuite au corrélateur acoustique sur le site de la société Clementz	
Commune de Obernai		Recherche fuite au corrélateur acoustique sur le site de la société Bores et fils	
Commune de Saizerais		Recherche fuite au corrélateur acoustique	



Références prestations d'Auto Surveillances et de Diagnostics permanents

VNF

Mise en place de nombreux points de contrôle (hauteur, vitesse et débit) sur canaux pour le compte des voies navigables de France

Commune de DIJON

Mise en place de nombreux points de contrôle (hauteur, vitesse, débit et pollution) sur le réseau d'assainissement pour le compte LDE DIJON

Commune de PARIS

Mise en place de nombreux points de contrôle (hauteur, vitesse, débit) sur le réseau d'assainissement pour le compte de la ville de PARIS

Commune de ECHENOZ

Mise en place de nombreux points de contrôle (débit et hauteurs) et gestion d'alarmes sur le réseau d'eau potable pour le compte de la ville de ECHENOZ

PAPERI Environnement

28 000 CHARTRES – 80 200 PERONNE – 34 140 MEZE – 67 116 REICHSTETT

Adresse administrative

42 rue du Général de Gaulle – 67 116 REICHSTETT

Tél. 09 79 16 10 26 fax. 03 88 18 10 98

www.paperi-environnement.com

Paperi.mesures@wanadoo.fr