

SOMMAIRE

PRESENTATION	13
I- MISSIONS DANS LE DOMAINE DE L'EAU POTABLE	14
VILLE DE TOULON (83)	15
COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DES BAUGES (74)	15
ASSISTANCE POUR LA CREATION D'UN SYNDICAT INTERCOMMUNAL ET LE TRANSFERT DE LA COMPETENCE PRODUCTION EAU POTABLE AUDIT SYNDICAT.	15
COMMUNE DE NOGENT LE PHAYE	15
MISSION AMO DSP AFFERMAGE	15
COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE CERGY PONTOISE	16
ASSISTANCE POUR L'ATTRIBUTION D' LA DELEGATION DU SERVICE PUBLIC D'EAU POTABLE	16
VILLE DE REDON (ILLE ET VILAINE)	17
ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE RELATIVE A LA PASSATION D'UN CONTRAT DE PRESTATIONS DE SERVICES POUR L'EXPLOITATION DU SERVICE D'EAU POTABLE.	17
SYNDICAT INTERCOMMUNAL DES EAUX DE BEAUFORT	17
AUDIT DE CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE (CONTRAT D'EXPLOITATION)	17
COMMUNE DE SAINT CALAIS	17
ASSISTANCE A LA MISE EN PLACE DE CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.....	17
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT ET D'EAU POTABLE DE NEMOURS – SAINT PIERRE – BAGNEAUX – DARVAULT ET POLIGNY	17
ASSISTANCE POUR LA PASSATION DU CONTRAT D'AFFERMAGE CONCERNANT L'USINE D'EAU POTABLE, LE Puits A DRAINS ET DIVERSES CANALISATIONS.....	17
SI POUR LA GESTION DU SERVICE DES EAUX DE VERSAILLES SAINT CLOUD (SIGSEVESC)	17
AUDIT TECHNIQUE ET FINANCIER DE L'AFFERMAGE DE L'EAU POTABLE	17
S.I.A.E.M.V.G. (SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU DE LA MOYENNE VALLEE DU GIER)	18
DELEGATION PAR AFFERMAGE DES RESEAUX ET OUVRAGES DE PRODUCTION ET DE TRAITEMENT DE L'EAU POTABLE ET VENTE EN GROS AUX COMMUNES ADHERENTES	18
CC DU PAYS BIGOUDEN SUD	18
ASSISTANCE A LA MISE EN PLACE DE CONTRATS DE DELEGATION PAR AFFERMAGE DU SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE	18
SIAEP D'HENNEBONT	18
ASSISTANCE A LA MISE EN PLACE DE CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.....	19
SM DE LA REGION D'AURAY BELTZ QUIBERON	19
ASSISTANCE POUR LA PROCEDURE DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC SOUS FORME D'AFFERMAGE DU SERVICE DE L'EAU	19

SYNDICAT MIXTE POUR L'ALIMENTATION EN EAU DE LA REGION DE DUNKERQUE – S.M.A.E.R.D (59)	19
ASSISTANCE POUR UNE MISSION DE CONTROLE DE L'EXECUTION DU CONTRAT DE CONCESSION DU SERVICE DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE SUR LE TERRITOIRE SYNDICAL ET DE PASSATION D'UN CONTRAT D'AFFERMAGE	19
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU DE LA REGION DU LAC DES VIEILLES FORGES (08)	20
ASSISTANCE POUR UNE MISSION D'ASSISTANCE POUR LA PASSATION D'UN CONTRAT D'AFFERMAGE	20
SYNDICAT D'EAU DU PLATEAU DE L'ARDENNE (08)	21
ASSISTANCE POUR UNE MISSION D'ASSISTANCE POUR LA PASSATION D'UN CONTRAT D'EXPLOITATION DES EQUIPEMENTS DE TRANSPORT D'EAU POTABLE	21
SI POUR LA GESTION DU SERVICE DES EAUX DE VERSAILLES SAINT CLOUD (SIGSEVESC)	21
AUDIT TECHNIQUE ET FINANCIER DE L'AFFERMAGE DE L'EAU POTABLE	21
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE	22
DE MONGAUZY	22
ASSISTANCE POUR LA PASSATION DU CONTRAT D'AFFERMAGE DU SERVICE DE PRODUCTION	22
ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE.....	22
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ETUDES POUR LA PRODUCTION ET LE TRAITEMENT DE L'EAU POTABLE D'ANDREZEL, GUIGNES-RABUTIN, VERNEUIL L'ETANG, YEBLES ET CHAUMES	22
ETUDE POUR LE TRANSFERT DE COMPETENCE DU SERVICE D'EAU POTABLE	22
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU D'HEBECOURT (27)	22
ASSISTANCE POUR UNE MISSION D'ASSISTANCE POUR LA PASSATION D'UN CONTRAT D'AFFERMAGE	22
COMMUNE DE SAINT VALLIER DE THIEY (06)	23
ASSISTANCE A LA PASSATION DU CONTRAT D'AFFERMAGE DU SERVICE DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE..	23
COMMUNAUTE DE COMMUNES DE DINAN	23
AUDIT DE CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE	23
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE NEMOURS – SAINT PIERRE (77)	23
ASSISTANCE POUR LE TRANSFERT DE LA COMPETENCE EAU POTABLE PAR LES COMMUNES MEMBRES DU SYNDICAT INTERCOMMUNAL :	23
II- MISSIONS DANS LE DOMAINE DE L'ASSAINISSEMENT (RESEAU D'ASSAINISSEMENT, STATIONS D'EPURATION....)	24
COMMUNAUTE DE COMMUNES D'AVRANCHES	25
ASSISTANCE A LA NEGOCIATION D'AVENANTS A DES CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF	25
COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU GRAND TOULOUSE FRANCE – HAUTE GARONNE (31) ASSISTANCE A LA PASSATION DU CONTRAT D'EXPLOITATION SUR 10 ANS	25
MINISTERE DE LA REGION DE BRUXELLES CAPITALE	25
ASSISTANCE TECHNIQUE POUR LE MARCHE DE CONCESSION DE LA STATION D'EPURATION	25
SIAEP DE LA REGION DE LA ROCHE BERNARD MARIE	25
ASSISTANCE A LA PASSATION D'UN CONTRAT DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF	25
DIRECTION DES RESSOURCES HYDRAULIQUES ET DE L'ECONOMIE DE L'EAU DE LA WILAYA D'ALGER – ALGERIE	25
CONTROLE DE L'EXPLOITANT SUR UNE PERIODE D'UNE ANNEE.....	25

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE LA REGION OUEST DE VERSAILLES (S.I.A.R.O.V) –	26
MISSION D'ASSISTANCE AU MAITRE D'OUVRAGE POUR LE CONTROLE DE L'AFFERMAGE.....	26
COMMUNAUTE DE COMMUNES DE OLLONNES	27
ASSISTANCE A LA NEGOCIATION D'AVENANTS A DES CONTRATS DE DELEGATION DE SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF (EXPLOITATION DE LA STEP).....	27
COMMUNE DE DRY – (45370)	27
ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE POUR L'ETUDE DE COUTS D'EXPLOITATION ET L'ASSISTANCE A LA PASSATION DU CONTRAT D'AFFERMAGE POUR LE SERVICE D'ASSAINISSEMENT EAUX USEES,.....	27
COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU GRAND TOULOUSE	27
ASSISTANCE A LA PASSATION DU CONTRAT D'EXPLOITATION SUR 10 ANS DANS LE CADRE DE LA REALISATION DE LA STATION D'EPURATION DE L'AUSSONNELLE	27
COMMUNAUTE URBAINE DE STRASBOURG (68)	27
ASSISTANCE POUR L'ETABLISSEMENT SUITE AUX TRAVAUX D'EXTENSION DE LA STATION D'EPURATION :	28
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE NEMOURS – SAINT PIERRE (77)	28
MISSION DE PRESTATIONS INTELLECTUELLES CONCERNANT L'ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE POUR LA PASSATION DES CONTRATS D'EXPLOITATION DE LA STATION D'EPURATION, ET DU RESEAU D'ASSAINISSEMENT	28
SYNDICAT INTERDEPARTEMENTAL POUR L'ASSAINISSEMENT DE L'AGGLOMERATION PARISIENNE (SIAAP)	28
LILLE METROPOLE COMMUNAUTE URBAINE	28
ASSISTANCE AU MAITRE D'OUVRAGE POUR L'EXPLOITATION DE LA STATION D'EPURATION.....	28
SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE LA REGION OUEST DE VERSAILLES (SIAROV)	29
ETAT DES BIENS A L'INVENTAIRE	29
III- MISSIONS DANS LES DOMAINES DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT	30
COMMUNAUTE DE COMMUNES DE JOSSELIN (MORBIHAN)	31
ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE RELATIVE A LA PASSATION D'UN CONTRAT DE PRESTATIONS DE SERVICES POUR L'EXPLOITATION DU SERVICE D'EAU POTABLE ET D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF.	31
SYNDICAT MIXTE DE LA REGION D'AURAY BELZ QUIBERON	31
SYNDICAT MIXTE DE LA REGION D'AURAY BELZ QUIBERON ASSISTANCE A LA PROCEDURE DE DEVOLUTION DES AFFERMAGES DES SERVICES D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT 31	31
VILLE DE FREJUS ST RAPHAEL	31
ASSISTANCE A LA MAITRISE D'OUVRAGE POUR LA DEVOLUTION DE L'AFFERMAGE DES SERVICES PUBLICS DE L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT	31
IV- MISSIONS DANS LE DOMAINE DES DECHETS	32
SYNDICAT MIXTE D'ETUDE ET DE PREFIGURATION POUR LA MISE EN ŒUVRE DU TRAITEMENT DES DECHETS MENAGERS ET ASSIMILES DE CORSE	33
ASSISTANCE RELATIVE A LA MISE EN ŒUVRE DU VOLET TRAITEMENT DU PLAN INTERDEPARTEMENTAL D'ELIMINATION DES DECHETS MENAGERS ET ASSIMILES.	33
LILLE METROPOLE COMMUNAUTE URBAINE	33
ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE POUR LA CONCEPTION, LA REALISATION ET L'EXPLOITATION DES CENTRES DE TRI EST ET SUD	33
VILLE D'EVRY (91)	33

ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE POUR LA PASSATION D'UN MARCHÉ DE FOURNITURE DE CONTENEURS DESTINÉS A LA COLLECTE DES ORDURES MENAGÈRES DE L'HABITAT VERTICAL ET PAVILLONNAIRE GROUPE DE LA VILLE D'ÉVRY.....33

SIOM DE LA VALLEE DE CHEVREUSE (91).....34

ASSISTANCE A MAITRISE D'OUVRAGE POUR LA PASSATION D'UN MARCHÉ DE PRESTATION DE COLLECTE D'ORDURES MENAGÈRES ET COLLECTE SÉLECTIVE SPÉCIFIQUE AUX VOIES ÉTROITES34

PRESENTATION

Depuis environ 90 ans le CABINET MERLIN se voit confier par les Collectivités Locales françaises, Villes, Syndicats de Communes la conception et la maîtrise d'oeuvre de leurs travaux d'infrastructures dans les domaines des réseaux d'eau potable, eaux usées ou eaux pluviales, du traitement de ces eaux, de la collecte ou du traitement des déchets ménagers.

Ces missions ont permis au CABINET MERLIN d'acquérir une pleine connaissance des coûts et bilans d'exploitation des installations dont il a assuré la maîtrise d'oeuvre.

Tout naturellement les Collectivités ont demandé au CABINET MERLIN :

- soit d'auditer leurs services avant une réorganisation ou un nouvel investissement, cet audit pouvant porter sur le service lui-même (qualité, disponibilité) ou sur son coût,
- soit contrôler les conditions d'exploitation des ouvrages que la collectivité vient de réaliser puis de mettre en gestion, les contrôles pouvant être à la fois techniques, juridiques et financiers.

Le CABINET MERLIN devant l'évolution des besoins de ses Collectivités clientes assure en outre auprès d'elles des conseils administratifs, juridiques (formation de SEM, de syndicats intercommunaux...), financiers (récupération de TVA, mise en place de financement...) et maintenant contrôle ou mise en place de la tarification de facturation de l'eau en fonction des charges de fonctionnement, d'exploitation et d'investissement réalisées et à venir.

La compétence ancienne et reconnue du CABINET MERLIN dans ce domaine lui a permis d'apporter son concours aux plus grandes Collectivités Françaises.

La présente note décrit un panel des références du groupe.

**I- SELECTION DE QUELQUES MISSIONS DANS LE DOMAINE DE
L'EAU POTABLE**

VILLE DE TOULON (83)

Assistance pour l'élaboration et la passation d'une délégation de service public (service production eau potable) de type concession, incluant une part de suivi.

- Elaboration des pièces nécessaires à la procédure de délégation de service public,
- Analyse des offres des candidats,
- Participation aux négociations avec les candidats,
- Analyse du premier rapport annuel du délégataire.

2007/2008

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DES BAUGES (74)

Assistance pour la création d'un Syndicat Intercommunal et le transfert de la compétence production eau potable audit Syndicat.

- Analyse de la situation actuelle du service de production d'eau potable exercé par les communes,
- Modalités d'organisation et analyse des conséquences du transfert de la compétence production eau potable aux niveaux juridique (transfert du patrimoine et des contrats) et financier (élaboration du budget, impact sur les tarifs du service).
- Elaboration de conventions d'achat d'eau entre collectivités,
- Elaboration des statuts et du règlement intérieur du Syndicat Intercommunal.

2007/2008

COMMUNE DE NOGENT LE PHAYE MISSION AMO DSP affermage

montage cahier des charges + suivi complet de la procédure Loi SAPIN assistance à la négociation et mise en place du contrat d'affermage durée 12 ans - année 2007

Caractéristiques principales du service :

Périmètre desservi : commune de NOGENT LE PHAYE
Durée envisageable de l'affermage : 12 ans

Les autres caractéristiques sont les suivantes :

- Nombre d'abonnés du service d'eau potable : 527 (valeur 1^{er} semestre 2007)
- Volume facturé : 85 651 m³/an (valeur 2006)
- Volume livré 120 511 m³ (valeur 2006)

Distribution de l'eau

- Caractéristiques du réseau :
 - Longueur du réseau: 17 891 ml
 - nombre de branchements en plomb : 42
 - nombre de poteaux d'incendie : 27
 - nombre de bouches à incendie : 8

Ouvrage :

- Surpression : 4 pompes/surpresseurs
1 réservoir sur tour de 250 m³

1 bâche de 400 m³

- Elaboration de l'avis de publicité et de la grille d'analyse des candidatures
- Analyse des candidatures
- Elaboration du cahier des charges de la consultation
- Analyse des offres
- Assistance à la négociation entre l'exécutif et le ou les candidats,
- Mise au point du contrat,
- Présentation du comité syndical

2007

COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE CERGY PONTOISE

Assistance pour l'attribution de la délégation du service public d'eau potable

Les caractéristiques principales du service d'eau potable sont les suivantes (données 2005) :

- Population desservie : 179 343 habitants
- 33 374 abonnés
- Volume d'eau distribuée 10 944 384
- Volume mis en distribution : 13 02 621 m³
- Volume produit : 3 905 765 m³
- Volume importé : 10 723 207 m³
- Volume exporté : 1 606 351 m³
- Longueur du réseau : 642 Kms
- 16 réservoirs d'une capacité de stockage 23 665 m³
- 2 réservoirs désaffectés et un nouveau réservoir de 5000 m³ équipé d'une station de surpression,
- 15 forages dont 4 désaffectés,
- 3 unité de traitement
- 8 ouvrages de reprise
- Durée de la délégation : 15 ans

La mission en cours confiée au Groupe MERLIN comporte les étapes suivantes :

- **Assistance pour la prise de décision sur le service à déléguer**
- L'analyse du service et des documents contractuels (9 contrat de délégation et avenants) ;
- Analyse des rapports annuels
- Analyse des comptes d'exploitation des différents services d'eau,
- Appréciation de l'économie des différents contrats de délégation gérés par la Communauté,
- Analyse de la maintenance des ouvrages et des équipements,
- Etude diagnostic des installations,
- Bilan des informations disponibles,
- Rapport d'études des services existants,
- Etude du coût d'exploitation du service;
- **Assistance à la négociation d'avenant**
- Etude de la situation d'une modification du périmètre d'affermage
- **Assistance à la définition de l'objet de la consultation**
- Etude des conséquences d'une dissociation des services de fourniture d'eau et du service de distribution,
- Détermination de la compétence fourniture d'eau
- Incidences tarifaires
- **Elaboration des éléments du dossier de consultation**
- **Assistance complète à la passation du nouveau contrat de délégation**
- Elaboration de l'avis de publicité et de la grille d'analyse des candidatures

- Analyse des candidatures
- Elaboration du cahier des charges de la consultation
- Analyse des offres
- Assistance à la négociation entre l'exécutif et le ou les candidats,
- Mise au point du contrat,
- Présentation au comité syndical

VILLE DE REDON (ILLE ET VILAINE)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage relative à la passation d'un contrat de prestations de services pour l'exploitation du service d'eau potable.

2006

SYNDICAT INTERCOMMUNAL DES EAUX DE BEAUFORT

Audit de contrats de Délégation de Service Public de production et de distribution d'eau potable (contrat d'exploitation)

Nb abonnés : 28000

Analyse technico-économique du service rendu

2006

Commune de SAINT CALAIS

Assistance à la mise en place de contrats de Délégation de Service Public de production et de distribution d'eau potable

Nb abonnés : 2 200

2006

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT ET D'EAU POTABLE DE NEMOURS – SAINT PIERRE – BAGNEAUX – DARVAULT ET POLIGNY

Assistance pour la passation du contrat d'affermage concernant l'usine d'eau potable, le puits à drains et diverses canalisations

La mission comprend:

- Suivi de la procédure définie par la loi du 29 janvier 1993.
- Elaboration du dossier de consultation.
- Analyse des offres sur les plans technique, juridique et financier.
- Participation à la négociation et mise au point du contrat.

2006

SI pour la gestion du service des Eaux de Versailles Saint Cloud (SIGSEVESC)

Audit technique et financier de l'affermage de l'eau potable

Consistance de la mission :

Comptes et économie de la concession

- Analyse des procédures et du contrôle interne du délégataire
- Vérification des comptes

Analyse de la qualité du service

Analyse des conditions d'exécution du service

Contrôle des travaux d'entretien, de renouvellement etc ;.

Suivi du contrôle

Rapport de contrôle

Données générales :

Ouvrages de production et de distribution et autres ouvrages compris dans les conventions et contrat de concession...

Biens remis par l'état au syndicat par une convention de transfert en 1980

Contrat de concession contrôlé confiée à la SEVESC pour une durée initiale de 25 ans

Habitants desservis : 360 000 environ

Consommation annuelle de l'ordre de 24 000 000 m³

Nombre d'abonnés : 38000 environ

Données techniques :

Ressource : 11 forages dans la nappe de la craie et 1 dans l'albien

Relevage des eaux brutes (5 000m³/h) et stockage avant traitement

Traitement : usine de traitement d'une capacité de 120 000 m³/j

854 km de canalisations de 50 à 900 mm

27 ouvrages ce stockage capacité globale : 72 870 m³

5 stations de reprise de capacité de 75 à 1 200 m³/h

40 824 branchements

autres éléments 60 logements environ

2006

S.I.A.E.M.V.G. (Syndicat Intercommunal d'Alimentation en Eau de la Moyenne Vallée du Gier)

Délégation par affermage des réseaux et ouvrages de production et de traitement de l'eau potable et vente en gros aux communes adhérentes

Elaboration du dossier de consultation des entreprises.

2005

CC du PAYS BIGOUDEN SUD

Assistance à la mise en place de contrats de Délégation par affermage du Service Public de production et de distribution d'eau potable

Nb abonnés : 25 000

Consistance de la mission : assistance sur les choix préalables sur les différents modes de gestion possibles (analyse du contrat existant) :

- Analyse des conditions techniques d'exploitation du service
- Analyse des principales clauses du contrat et de ses avenants
- Bilan du contrat (points forts et points faibles)

Assistance pour la passation du nouveau contrat :

- Assistance au suivi de l'ensemble de la procédure
- Rédaction du dossier de consultation des fermiers
- Analyse de offres
- Assistance à la négociation
- Assistance à la rédaction des procès-verbaux des réunions de négociation et du rapport du président

2005

SIAEP d'HENNEBONT

Assistance à la mise en place de contrats de Délégation de Service Public de production et de distribution d'eau potable

Nb abonnés : 7200

Consistance de la mission :

assistance à la collectivité pour la passation d'un nouveau contrat d'affermage

- Assistance au suivi de l'ensemble de la procédure
- Rédaction du dossier de consultation des fermiers
- Analyse des offres remises par les candidats
- Assistance à la négociation
- Assistance à la rédaction des pv de réunions de négociation et du rapport du président

Assistance à la collectivité dans la phase d'élaboration et de négociation de l'avenant à intervenir avec le délégataire pour la fin du contrat en cours :

- Analyse de la réglementation et de la jurisprudence en matière d'avenant aux contrats de délégation de service
- Evaluation des conditions financières d'intégration des nouvelles installations
- Evaluation de l'incidence de cette intégration sur l'économie globale du contrat
- Rédaction d'un projet d'avenant
- Assistance à la rédaction des procès-verbaux des réunions de négociation et du rapport du président

2004-2005

2005

2005

SM DE LA REGION D'AURAY BELTZ QUIBERON

Assistance pour la procédure de délégation de service public sous forme d'affermage du service de l'eau

Nombre d'abonnés : 50 000

Consistance de la mission :

- Préparation des délibérations
- De l'avis d'appel public à la concurrence
- Du dossier d'appel d'offres
- D'analyse des offres
- Participation à la négociation
- Préparation du projet de rapport

2004-2005

SYNDICAT MIXTE POUR L'ALIMENTATION EN EAU DE LA REGION DE DUNKERQUE – S.M.A.E.R.D (59)

Assistance pour une mission de contrôle de l'exécution du contrat de concession du service de distribution d'eau potable sur le territoire syndical et de passation d'un contrat d'affermage

Les caractéristiques principales du service d'eau potable sont les suivantes (données 2003) :

- 87 926 abonnés
- Volume d'eau distribuée 12 807 596m³
- 13 réservoirs d'une capacité de stockage de 3 0500 m³

- 1 414 Km de réseau d'adduction et de distribution
- 68 723 branchements
- 15 forages d'une capacité de production de 100 000 m³/jour situés à MOULLE
- une usine de traitement d'eau de surface pour réalimenter la nappe d'une capacité de 30 000 m³/jour
- Autorisation de prélèvement de 19 millions de m³/an
- L'usine dispose d'une préoxydation de l'eau brute et de deux filières différentes de traitement (décantation ou flottation)
- Volumes totaux produits à MOULLE : 17 324 250 m³
- Volumes livrés au S.M.A.E.R.D : 16 389 186m³
- Durée de la délégation : 12 ans

La mission confiée au Cabinet MERLIN a comporté les étapes suivantes :

- L'analyse du service des documents contractuels (contrat de concession et avenants) ;
- Etude du coût d'exploitation du service ;
- L'examen technique et financier de l'exécution du service avec l'évolution sur les derniers exercices, de 1999 à 2004 ;
- L'étude d'inventaire du patrimoine ;
- Le bilan de l'exécution du service et des travaux mis à la charge du concessionnaire ;
- Des préconisations et des recommandations visant à l'amélioration de la qualité du service rendu et au maintien de son équilibre économique
 - L'assistance complète à la Collectivité pour la passation du contrat d'affermage.

La mission de d'analyse du service et d'étude patrimoniale a donné lieu à la rédaction d'un rapport de synthèse qui a été présenté à la Commission Municipale en charge du suivi de l'exécution des délégations de services publics.

2004-2005

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU DE LA REGION DU LAC DES VIEILLES FORGES (08)

Assistance pour une mission d'assistance pour la passation d'un contrat d'affermage

Les caractéristiques principales du service d'eau potable sont les suivantes (données 2003) :

- 2165 abonnés
- Volume d'eau distribuée 225 898 m³
- 3 réservoirs d'une capacité de stockage de 900 m³
- 103 Km de réseau d'adduction et de distribution

La mission confiée au Cabinet MERLIN a comporté les étapes suivantes :

- L'analyse du service des documents contractuels (contrat de concession et avenants) ;
- Etude du coût d'exploitation du service ;
- L'examen technique et financier de l'exécution du service avec l'évolution sur les derniers exercices, de 2001 à 2004 ;
- Le bilan de l'exécution du service et des travaux mis à la charge du concessionnaire ;
- Des préconisations et des recommandations visant à l'amélioration de la qualité du service rendu et au maintien de son équilibre économique
- L'assistance complète à la Collectivité pour la passation du contrat d'affermage. La mission de d'analyse du service a donné lieu à la rédaction d'un rapport de

synthèse qui a été présenté à la Commission Municipale en charge du suivi de l'exécution des délégations de services publics.

2004-2005

SYNDICAT D'EAU DU PLATEAU DE L'ARDENNE (08)

Assistance pour une mission d'assistance pour la passation d'un contrat d'exploitation des équipements de transport d'eau potable

Les caractéristiques principales du service d'eau potable sont les suivantes (données 2003) :

- Alimentation de 8 communes pour un volume journalier distribué de 1 483 m³
- 8 réservoirs d'une capacité de stockage de 2770 m³
- 30 Km de réseau d'adduction de diamètre 110mm à 300 mm
- 2 stations de surpressions
- un système de télégestion

La mission confiée au Cabinet MERLIN a comporté les étapes suivantes :

- L'analyse du service des documents contractuels (contrat de concession et avenants) ;
- L'examen technique et financier de l'exécution du service avec l'évolution sur les derniers exercices, de 2001 à 2004 ;
- Des préconisations et des recommandations visant à l'amélioration de la qualité du service rendu et au maintien de son équilibre économique ;
- L'assistance complète à la Collectivité pour la passation du contrat d'exploitation.

La mission de d'analyse du service a donné lieu à la rédaction d'un rapport de synthèse qui a été présenté à la Commission Municipale en charge du suivi de l'exécution des délégations de services publics.

2004-2005

SI pour la gestion du service des Eaux de Versailles Saint Cloud (SIGSEVESC)

Audit technique et financier de l'affermage de l'eau potable

Consistance de la mission :

Comptes et économie de la concession

- Analyse des procédure et du contrôle interne du délégataire
- Vérification des comptes

Analyse de la qualité du service

Analyse des conditions d'exécution du service

Contrôle des travaux d'entretien, de renouvellement etc ;

Suivi du contrôle

Rapport de contrôle

Données générales :

Ouvrages de production et de distribution et autres ouvrages compris dans les conventions et contrat de concession...

Biens remis par l'état au syndicat par une convention de transfert en 1980

Contrat de concession contrôlé confiée à la SEVESC pour une durée initiale de 25 ans

Habitants desservis : 360 000 environ

Consommation annuelle de l'ordre de 24 000 000 m³

Nombre d'abonnés : 38000 environ

Données techniques :

Ressource : 11 forages dans la nappe de la craie et 1 dans l'albien

Relevage des eaux brutes (5 000m³/h) et stockage avant traitement
Traitement : usine de traitement d'une capacité de 120 000 m³/j
854 km de canalisations de 50 à 900 mm
27 ouvrages ce stockage capacité globale : 72 870 m³
5 stations de reprise de capacité de 75 à 1 200 m³/h
40 824 branchements
autres éléments 60 logements environ

2003-2005

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU POTABLE DE MONGAUZY

Assistance pour la passation du contrat d'affermage du service de production et de distribution d'eau potable

La mission comprenait :

- Suivi de la procédure définie par la loi du 29 janvier 1993.
- Elaboration du dossier de consultation (règlement de la consultation, cahier des charges...).
- Analyse des offres sur les plans juridique et financier.
- Participation à la négociation et mise au point définitive du contrat.

2004

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ETUDES POUR LA PRODUCTION ET LE TRAITEMENT DE L'EAU POTABLE D'ANDREZEL, GUIGNES-RABUTIN, VERNEUIL L'ETANG, YEBLES ET CHAUMES

Etude pour le transfert de compétence du service d'eau potable

La mission comprenait :

- inventaire et état des lieux des services eau potable assurés au niveau de chaque commune ;
- conséquences du transfert de la compétence eau potable.

Mission réalisée en **2004**

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ALIMENTATION EN EAU D'HEBECOURT (27)

Assistance pour une mission d'assistance pour la passation d'un contrat d'affermage

Les caractéristiques principales du service d'eau potable sont les suivantes (données 2003) :

- 1 138 abonnés pour 2 274 habitants
- volume produit : 1138
- Volume d'eau distribuée 168 000 m³
- 6 réservoirs d'une capacité de stockage de 1 125 m³
- 3 sites de production/forage
- 52 Km de réseau d'adduction et de distribution
- 6 Km de réseau de branchements

La mission confiée au Cabinet MERLIN a comporté les étapes suivantes :

- L'analyse du service des documents contractuels (contrat de concession et avenants) ;
- Etude du coût d'exploitation du service ;
- L'examen technique et financier de l'exécution du service avec l'évolution sur les derniers exercices, de 1999 à 2003 ;

- Le bilan de l'exécution du service et des travaux mis à la charge du concessionnaire ;
- Des préconisations et des recommandations visant à l'amélioration de la qualité du service rendu et au maintien de son équilibre économique ;
- L'assistance complète à la Collectivité pour la passation du contrat d'affermage.

La mission de d'analyse du service a donné lieu à la rédaction d'un rapport de synthèse qui a été présenté à la Commission Municipale en charge du suivi de l'exécution des délégations de services publics.

Mission réalisée en **2003**

COMMUNE DE SAINT VALLIER DE THIEY (06)

Assistance à la passation du contrat d'affermage du service de production et de distribution d'eau potable

La mission comprenait :

- Suivi de la procédure définie par la loi du 23 janvier 1993
- Elaboration du dossier de consultation (règlement de la consultation, cahier des charges
- ...
- Analyse des offres sur les plans juridique et financier
- Participation à la négociation et mise au point définitive du contrat

Mission réalisée en **2003**

COMMUNAUTE DE COMMUNES DE DINAN

Audit de contrats de Délégation de Service Public de production et de distribution d'eau potable

Nb abonnés : 12500

2003

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE NEMOURS – SAINT PIERRE (77)

Assistance pour le transfert de la compétence eau potable par les communes membres du Syndicat intercommunal :

La mission comprenait :

- Analyse de la situation actuelle du service eau potable exercé par les communes dans ses aspects juridique, technique et financier
- Modalités d'organisation et analyse des conséquences du transfert de la compétence eau potable aux niveau juridique (transferts du personnel, du patrimoine, des contrats) et financier (élaboration du budget, impact sur les tarifs du service).

Mission réalisée en **2003**

**II- SELECTION DE QUELQUES MISSIONS DANS LE DOMAINE DE
L'ASSAINISSEMENT (réseau d'assainissement, stations
d'épuration....)**

COMMUNAUTE DE COMMUNES D'AVRANCHES

Assistance à la négociation d'avenants à des contrats de délégation de service public d'assainissement collectif

Construction d'une nouvelle station d'épuration de 40 000 éq/habs

en cours **2008**

Communauté d'Agglomération du Grand Toulouse FRANCE – Haute Garonne (31)

assistance à la passation du contrat d'exploitation sur 10 ans

Dans le cadre de la Réalisation de la station d'épuration de « L'AUSSONNELLE »

en cours **2008**

MINISTERE DE LA REGION DE BRUXELLES CAPITALE

Assistance technique pour le marché de concession de la station d'épuration

Station d'épuration de 1 000 000 éq/habs

Consistance de la mission :

Préparation des éléments d'ordre technique pour la consultation des concessionnaires

Assistance pour l'attribution et la mise au point du contrat

Suivi de la conception et contrôle des travaux de réalisation des ouvrages

Suivi et contrôle de la mise en exploitation

2000-2008

SIAEP de la région de la Roche Bernard Marie

Assistance à la passation d'un contrat de délégation de service public d'assainissement non collectif

Nb abonnés : 2100

2007

DIRECTION DES RESSOURCES HYDRAULIQUES ET DE L'ECONOMIE DE L'EAU DE LA WILAYA D'ALGER – ALGERIE

contrôle de l'exploitant sur une période d'une année

dans le cadre du Contrôle technique et supervision des travaux de la 1ère tranche de la station d'épuration de Béni Messous (250 000 équivalent habitants)

2005-2007

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE LA REGION OUEST DE VERSAILLES (S.I.A.R.O.V) – mission d'assistance au maître d'ouvrage pour le contrôle de l'affermage

1/ Consistance de la mission

A. Analyse des procédures comptables du délégataire

Cet examen a porté notamment sur :

- Les produits et charges imputés directement au service
- Les charges de structure
- Les charges calculées
- Les perceptions pour le compte de tiers (cycle encaissement, reversement)

B. Analyse du compte rendu financier (C.R.F)

Cet examen a notamment porté sur :

Les produits d'exploitation
Les produit des travaux
La redevance prélèvement
Les perceptions pour compte de tiers
Les charges directes
Les charges calculées
Les charges imputées
La sous-traitance

C. Analyse des aspects économiques des comptes basée sur les cinq dernières exercices

D. Conditions techniques et économiques d'exécution du renouvellement - plan

E. Analyse du compte rendu technique (C.R.T)

L'analyse du CRT a visé notamment à :

Vérifier la cohérence des données techniques entre elles

Apprécier les évolutions des indicateurs techniques

Proposer des améliorations des informations contenues dans le CRT

Porter un jugement sur les propositions d'amélioration des ouvrages faites par le délégataire afin d'apprécier le degré d'urgence, le coût et l'incidence sur le fonctionnement des ouvrages

F. La qualité du service

La qualité du service a été examinée pour les points suivants :

Organisation du service

Qualité de l'eau

Le service aux clients

Les dysfonctionnement du service (incidents, interruption, réclamations,...)

G. Suivi des travaux neufs et de renouvellement confiés au délégataire

Le prestataire a assuré une visite hebdomadaire pour la visite des chantiers réalisés par le délégataire

H. Suivi du contrôle

Le titulaire a assuré une réunion hebdomadaire avec le délégant et le délégataire afin de dresser un état d'avancement global des missions et traiter des points particuliers attachés au service.

2/ Données générales sur le syndicat

- Exploitation des ouvrages d'assainissement par délégation (affermage)
- Périmètre syndical : 7 communes des Yvelines et une partie de la Communauté d'Agglomération de Saint-Quentin en Yvelines
- Nombre de clients assainis : 13 800 environ

3/ Données techniques

- Longueur total réseau : 40,9 km

- Longueur réseau eaux usées : 18,6 km
- Longueur réseau eaux pluviales : 6,3 km
- Longueur réseau unitaire : 16 km
- Poste de relèvement : 2 unités
- Bassins de retenue : 2 unités
- Station d'épuration : 250 000 EQH, BA-AP faible charge

2003-2006

COMMUNAUTE DE COMMUNES DE OLONNES

Assistance à la négociation d'avenants à des contrats de délégation de service public d'assainissement collectif (exploitation de la step)

Comparaison des modes d'exploitation délégués et en régie dans le cadre de la Construction d'une nouvelle station d'épuration de 125 000 éq/habs

Consistance de la mission :

- Etude préalable portant sur une analyse juridique et financière des modalités d'intégration des nouveaux ouvrages
- Assistance à la collectivité dans la phase d'élaboration et de négociation de l'avenant à intervenir avec le délégataire pour la fin du contrat en cours

2005-2006

Commune de DRY – (45370)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour l'étude de coûts d'exploitation et l'assistance à la passation du contrat d'affermage pour le service d'assainissement eaux usées,

5,346 Km de canalisations , 2 postes de relèvement, 1 poste de refoulement, 354 abonnés

- Elaboration du dossier de consultation
- analyse des candidatures
- analyse des offres et rédaction du rapport d'analyse des offres
- assistance à la négociation du contrat d'affermage
- mise au point du marché de délégation

2006

COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DU GRAND TOULOUSE

assistance à la passation du contrat d'exploitation sur 10 ans dans le cadre de la réalisation de la station d'épuration de l'Aussonnelle

2006

COMMUNAUTE URBAINE DE STRASBOURG (68)

Assistance pour l'établissement suite aux travaux d'extension de la station d'épuration :

Elaboration des documents suivants :

- avenants au contrat d'affermage au fur et à mesure de la mise en service des ouvrages
- protocole d'accord entre la collectivité et son fermier précisant les conditions de mise en service des ouvrages et les responsabilités des parties durant les différentes phases des travaux

SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ASSAINISSEMENT DE NEMOURS – SAINT PIERRE (77)

Mission de prestations intellectuelles concernant l'assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour la passation des contrats d'exploitation de la station d'épuration, et du réseau d'assainissement

- mise en œuvre de la publicité dans le cadre de la mise en concurrence
- Elaboration du dossier de consultation
- analyse des candidatures
- analyse des offres et rédaction du rapport d'analyse des offres
- mise au point du marché d'exploitation

2005

Syndicat Interdépartemental pour l'Assainissement de l'Agglomération Parisienne (SIAAP)

Dossier d'appel d'offres et analyse des offres pour l'exploitation de la station d'épuration Seine amont (2 500 000 eh). Mission d'assistance à maîtrise d'ouvrage

- Montant de la mission : 90 000 euros ht
- analyse du marché actuel
- audit des procédures de l'exploitant,
- application du système de rémunération de l'exploitant,
- examen des charges d'exploitation
- Etude de cohérence entre rémunérations et charges d'exploitation
- rémunération : 34 000 €.HT

2004

LILLE METROPOLE COMMUNAUTE URBAINE

assistance au maître d'ouvrage pour l'exploitation de la station d'épuration

Dans le cadre de la construction de la station d'épuration (56 000 éq-hab) :

En phase 1 : contrôle des études d'exécution, contrôle de l'exploitation pendant les travaux, contrôle du suivi des essais de mise en route

En phase 2 : vérification des essais de garantie, contrôle de la mise en service, contrôle des documents d'exploitation

2004

Syndicat Intercommunal d'Assainissement de la Région Ouest de Versailles (SIAROV)

Etat des biens à l'inventaire

Mission relative à l'état des biens à l'inventaire dont les principales caractéristiques sont rappelées ci-après.

Dans le cadre des règles édictées par l'instruction budgétaire et comptable M49, applicable aux établissements publics intercommunaux, et visant notamment à améliorer la dimension patrimoniale des comptes des Collectivités, le Syndicat a souhaité dresser un état de ses biens. Cette étude a porté sur toutes les installations syndicales :

- ouvrages de transfert,
- ouvrages d'épuration des eaux usées.

Les données essentielles du Syndicat sont :

- Contrat d'affermage confié à la SEVESC (Société des Eaux de Versailles et de Saint-Cloud) pour une durée initiale de 6 ans à compter de 1984 puis prorogé par avenant pour une durée de 20 ans à compter du premier janvier 1987.
- Données techniques :
 - Réseaux Unitaire : pour un linéaire total de réseau de 16 km,
 - Réseaux séparatif eaux usées : pour un linéaire total de réseau de 18 km,
 - Réseaux séparatif eaux pluviales : pour un linéaire total de réseau de 5,7 km,
 - Deux postes de relèvement,
 - Huit déversoirs d'orage,
 - Traitement : station d'épuration 250 000 équivalent habitants, par boues activées faible charge.

L'étude a consisté :

- à recenser les actes administratifs concernant les biens syndicaux et à analyser ceux-ci par rapport aux données de base en terme de cohérence et d'exhaustivité
- à visiter l'ensemble des sites, ouvrages, avec établissement de fiches récapitulatives donnant les caractéristiques essentielles
- à proposer des actions à engager pour compléter les actes administratifs, mettre en place des outils pour le suivi du patrimoine syndical et pour sa valorisation.

2003

**III- SELECTION DE QUELQUES MISSIONS DANS LES DOMAINES DE
L'EAU ET DE L'ASSAINISSEMENT**

COMMUNAUTE DE COMMUNES DE JOSSELIN (MORBIHAN)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage relative à la passation d'un contrat de prestations de services pour l'exploitation du service d'eau potable et d'assainissement collectif.

2006

Syndicat Mixte de la Région d'Auray Belz Quiberon

Syndicat Mixte de la Région d'Auray Belz Quiberon Assistance à la procédure de dévolution des affermages des services d'eau et d'assainissement

Montant de la mission : 40 000 H.T

2005

Ville de FREJUS ST RAPHAEL

Assistance à la maîtrise d'ouvrage pour la dévolution de l'affermage des services publics de l'eau et de l'assainissement

Montant de la mission : 60 000 euros ht

2005

**IV- SELECTION DE QUELQUES MISSIONS DANS LE DOMAINE DES
DECHETS**

SYNDICAT MIXTE D'ETUDE ET DE PREFIGURATION POUR LA MISE EN ŒUVRE DU TRAITEMENT DES DECHETS MENAGERS ET ASSIMILES DE CORSE

Assistance relative à la mise en œuvre du volet traitement du plan interdépartemental d'élimination des déchets ménagers et assimilés.

- Transformation du syndicat d'études en syndicat de réalisation.
- Etablissement des statuts du Syndicat Mixte de réalisation.
- Transfert de la compétence traitement au Syndicat Mixte et conséquences techniques, juridique et financière de ce transfert.
- Mise en place du fonctionnement du Syndicat Mixte.
- Veille juridique et conseil auprès du Syndicat Mixte.

2006

LILLE METROPOLE COMMUNAUTE URBAINE

Assistance à maîtrise d'ouvrage pour la conception, la réalisation et l'exploitation des centres de tri Est et Sud

- Examen des différents montages juridiques.
- Passation d'une délégation de service public :
 - élaboration du dossier de consultation,
 - analyse des offres,
 - participation aux négociations.

2005

VILLE D'EVRY (91)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour la passation d'un marché de fourniture de conteneurs destinés à la collecte des ordures ménagères de l'habitat vertical et pavillonnaire groupé de la ville d'Evry

- Description du marché de fourniture
 - **Tranche ferme** : acquisition et mise en place de 3 786 conteneurs destinés à la collecte d'ordures ménagères de l'habitat vertical et pavillonnaire groupé de la ville d'Evry :
 - 1 117 conteneurs de 120 litres,
 - 250 conteneurs de 240 litres,
 - 550 conteneurs de 340 litres,
 - 1 832 conteneurs de 660 litres,
 - 37 conteneurs de 1 100 litres,
 - **Tranches conditionnelles** :
 - TC 1 : entretien et maintenance du parc de conteneurs précédemment cités dans la tranche ferme,
 - TC 2 : lavage et désinfection du parc de conteneurs précédemment cités dans la tranche ferme,
- Commune d'Evry : environ 50 000 habitants pour une superficie de 833 ha.
- Déroulement de l'étude :
 - Phase 1 Etablissement du Dossier de Consultation des Entreprises (DCE).
 - Phase 2 Assistance à la passation du marché : dépouillement des offres et mise au point du marché.

2003

SIOM DE LA VALLEE DE CHEVREUSE (91)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage pour la passation d'un marché de prestation de collecte d'ordures ménagères et collecte sélective spécifique aux voies étroites

15 communes, environ 12 000 habitants concernés par la collecte en voie étroite

- Durée du marché : 33 mois
- Montant prévisionnel de la prestation : 800 000 € H.T. par an
- Déroulement de l'étude
 - * Phase 1 : Analyse de la situation actuelle –définition du service à satisfaire
 - * Phase 2 : Etablissement du Dossier de Consultation des Entreprises (DCE)
 - * Phase 3 : Assistance au SIOM pour le dépouillement et l'analyse des offres et la mise au point du marché

2003