

REFERENCES TRAITEMENT D'EAUX USEES URBAINES

Année réalisation	Maître d'Ouvrage	Nom du projet	Maitre d'Œuvre	Dpt / Pays	Capacité E.H.	Montant de l'affaire k€	Type d'effluent	Type de traitement
en cours	LA CHAPELLE HEULIN		NTE	44	3 675	942 k€	Urbain	Prétraitement, bassin anoxie, clarificateur, lits plantés de roseaux bétons
en cours	C.C. DU PAYS NIORTAIS	AIFFRES	C.C. DU PAYS NIORTAIS	79	8 900	4 085 k€	Urbain	Bassin tampon, bassin anaérobie, boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons - Traitement des matières de curage
en cours	EAU DU PONANT	PLOUGASTEL DAULAS	EAU DU PONANT	29	11 700	1 065 k€	Urbain	Lot équipements : Boues activées Turbines, centrifugation, bennes
en cours	PARCE SUR SARTHE		SCE 44	72	2 500	1 267 k€	Urbain	Bassin tampon déporté, Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
en cours	TUFFE		NALDEO	72	1 800	1 250 k€	Urbain	Dégraisseur-dessableur, Bassin tampon, boues activées turbines, centrifugation, chaux, aire à boues,
en cours	C. C. Cœur d'estuaire	CORDEMAIS	ARTELIA 44	44	3 700	1 311 k€	Urbain	Boues activées turbines, Table d'égouttage
en cours	PLOUVEZ-LOCHRIST		DCI ENVIRONNEMENT	29	1 500	917 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux géomembranes
en cours	SAINT YVI		BOURGOIS	29	2 200	982 k€	Urbain	Boues activées turbines , lits plantés de roseaux bétons
en cours	ANGERS LOIRE METROPOLE	VILLEVEQUE	ANGERS LOIRE METROPOLE	49	2 300	952 k€	Urbain	Boues activées turbines, Table d'égouttage et silo de stockage
en cours	SAINT PHILBERT DE GRAND LIEU		ARTELIA 44	44	8 500	1 927 k€	Urbain	Extension et rénovation de la station d'épuration de la Petite Beaujoire de 5000 à 8500 EH
2016	SAINT VINCENT DES LANDES		IRH 44	44	1 100	850 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux géomembranes
2016	NANTES METROPOLE	LA CHAPELLE SUR ERDRE	SCE 44	44	1 030	1 000 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2016	SYNDICAT DES EAUX DE LA GATINE	ST AUBIN LE CLOUD	CAEDS	79	1 400	922 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2016	SAINT GEORGES DE MONTAIGU		ARTELIA 44	85	3 500	715 k€	Urbain	Mise aux normes et amélioration du fonctionnement de la station d'épuration : Bassin Tampon, silo de stockage des boues, déphosphatation physico-chimique
2016	SAINT GILLES		BOURGOIS 35	35	5 000	1 134 k€	Urbain	Extension de la filière biologique de 3500 à 5000 EH : boues activées insufflation, traitement tertiaire filtre à disques, silo de stockage des boues
2015	FROIDFOND		SICAA	85	1 950	877 k€	Urbain	Bassin tampon, boues activées turbines, lits plantés de roseaux géomembranes
2015	CROSSAC		EGIS EAU	44	1 500	999 k€	Urbain	Boues activées turbine , lits plantés de roseaux bétons
2015	LOUPLANDE		NTE	72	1 300	1 030 k€	Urbain	Boues activées insufflation, lits plantés de roseaux bétons
2014	KERSAINT PLABENNEC		DCI ENVIRONNEMENT	29	1 000	810 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons, aire à boue
2014	SOULIGNE SOUS BALLON		NTE	72	1 300	1 131 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2014	MELGVEN		ARTELIA 56	29	2 000	1 310 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons, aire à boues
2014	LA FLOCELLIERE		BOURGOIS	85	2 500	1 070 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux géomembranes
2014	BELLE ILE EN MER	BRUTE	SCE 44	56	8 000	2 998 k€	Urbain	Conception - réalisation : Extension de 5000 à 8000 EH : bassin tampon, boues activées insufflation, table d'égouttage, silo à boues, traitement matières de curage
2014	VANNES	THOANNIC	HYDRATEC 35	56	65 000	1 347 k€	Urbain	Réhabilitation des prétraitements, traitement des matières de curage, désodorisation
2013	CARENE	BESNE	ARTELIA 44	44	300	423 k€	Urbain	Biodisques + lits plantés de roseaux bétons
2013	TELOCHE		SAFEGE 72	72	2 400	1 266 k€	Urbain	Bassin tampon, Boues activées insufflation, table d'égouttage, silo de stockage
2013	COMMUNAUTE AGGLOMERATION NIORT	ARCAIS	COMMUNAUTE AGGLOMERATION NIORT	79	2 500	1 201 k€	Urbain	Bassin de contact, boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2013	COMMEQUIERS		SCE 44	85	3 500	1 550 k€	Urbain	Bassin d'orage, boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2013	PONT SAINT MARTIN		SCE 44	44	5 200	2 096 k€	Urbain	Bassin tampon, bassin anaérobie, boues activées insufflation, centrifugation, chaux, aire à boues, traitement tertiaire filtre à tambour
2012	SILLE LE PHILIPPE		SAFEGE 72	72	1 000	680 k€	Urbain	Boues activées turbines, table d'égouttage, silo à boues
2012	CORAY		BOURGOIS	29	1 500	974 k€	Urbain	Boues activées pont brosses, lits plantés de roseaux bétons, aire à boues
2012	JOUE SUR ERDRE		SICAA	44	1 550	957 k€	Urbain	Bassin tampon, boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2012	SAINT JULIEN DES LANDES		BOURGOIS	85	1 550	1 189 k€	Urbain	Boues activées turbines, table d'égouttage, silo à boues
2012	LE BREIL SUR MERIZE		IRH 49	72	2 000	1 010 k€	Urbain	Bassin tampon, boues activées turbines, table d'égouttage, silo à boues
2012	AIGREFEUILLE/MAINE		SCE 44	44	5 500	1 594 k€	Urbain	Bassin tampon, boues activées insufflation, centrifugeuse, chaux, bennes, aire à boues
2012	NOZAY		ARTELIA 44	44	5 500	2 003 k€	Urbain	Bassin d'orage, bassin anoxie, BRM, centrifugeuse, bennes
2012	SAINTE PAZANNE		DDTM	44	7 000	359 k€	Urbain	Réhabilitation filière « boues » avec centrifugation, chaux, aire à boues
2012	C.A. DU CHOLETAIS	TOUTLEMONDE	BOURGOIS	49		249 k€	Urbain	Bassin d'orage
2012	CARENE	DONGES	SCE 44	44	320/640	481 k€	Urbain	Décanteur digesteur, biodisques, clarificateur
2011	PAULX		DDAF	44	1 500	900 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2011	ERBRAY		SCE 44	44	1 500	900 k€	Urbain	Boues activées turbines, lits plantés de roseaux bétons
2011	LE GENEST SAINT ISLE		BOURGOIS	53	2 500	1 223 k€	Urbain	Bassin d'orage, boues activées insufflation, table d'égouttage, silo à boues
2011	ARTHON EN RETZ		DDE 44	44	2 900	1 109 k€	Urbain	Bassin d'orage, boues activées turbines, table d'égouttage, silo à boues
2011	LE LION D'ANGERS		IRH 49	49	6 200	1 631 k€	Urbain	Bassin de contact, boues activées insufflation, centrifugeuse, chaux, aire à boues, désodorisation
2011	MACHECOUL		SCE 44	44	14 000	2 801 k€	Urbain	Extension de la station 7000 EH à 14000 EH Séchage solaire des boues

Année réalisation	Maître d'Ouvrage	Nom du projet	Maitre d'Œuvre	Dpt / Pays	Capacité E.H.	Montant de l'affaire k€	Type d'effluent	Type de traitement
2010	SIEA COMMANA	GUIMILIAU	DDAF 29	29	1 200	864 k€	Urbain	Boues activées turbine, lits plantés de roseaux bétons
2010	SAINTE CORNEILLE		DDE 72	72	1 500	865 k€	Urbain	Mise aux normes et extension de la station d'épuration
2010	LA MEILLERAYE DE BRETAGNE		CEC	44	1 900	900 k€	Urbain	Boues activées. Filière eau : turbines. Filière boues : table d'égouttage et silo à boues
2010	LA CHAISE GIRAUD		SOGREAH 44	85	2 200	1 195 k€	Urbain	Boues activées - lits à macrophytes
2010	SAINTE FOY		SCE 44	85	2 200	919 k€	Urbain	aération prolongée par insufflation d'air - Lits plantés de macrophytes
2010	SIVU DE PLOTIN		BOURGOIS 35	50	3 500	1 300 k€	urbain	aération prolongée par insufflation d'air - Table d'égouttage
2010	SAINTE THONAN		SAFEGE 29	29	4 000	1 310 k€	Urbain	aération prolongée par insufflation, centrifugeuse, lits plantés, bennes, silo, ...
2010	PONT DE BUIS LÈS QUIMERC'H		DDTM 29	29	4 200	1 217 k€	Urbain	Biologique - aération prolongée par turbines, centrifugeuse, silo de stockage.
2010	SIVOM DU HAUT MAINE		SCE 44	72	5 000	1 758 k€	Urbain	centrifugeuse, chaulage, aire de stockage - insufflation d'air
2010	SIEA DE PLOUENAN	SANTEC & PLOUGOULM	BOURGOIS 35	29	5 000	1 444 k€	Urbain	Biologique - aération prolongée et désinfection U.V.
2010	CAP ATLANTIQUE	SAINTE LYPHARD		44	5 200	2 081 k€	Urbain	Boues activées, lits à macrophytes
2010	LANGUIDIC		BOURGOIS 35	56	6 000	2 286 k€	Urbain	Boues activées, bassin tampon, lits plantés
2010	CAP ATLANTIQUE	CAMOEL FEREL	SOGREAH	44	6 200	3 097 k€	Urbain	Boues activées insufflation, tampon, centrifugation de boues
2010	LE LOROUX BOTTEAU		COPLAN ENVIRONNEMENT	44	7 520	2 217 k€	Urbain	Biologique - aération prolongée par insufflation d'air - silo à boue