

**RECAPITULATIF DES DONNEES**

**I. Renseignements administratifs**

**Laboratoire Centre Atlantique**

**Responsable**

Nom: SIMON

Prénom: Antoine

**Contact**

Nom: LECHEVALLIER

Prénom: Christophe

Qualité: Responsable Eaux et Déchets industriels

Courriel: christophe.lechevallier@laboratoirelca.com

**Adresse du site du laboratoire**

Adresse: ZI Chef de Baie - 1 rue Samuel Champlain

CP: 17074

Ville: LA ROCHELLE Cedex 9

Pays: FRANCE

**Identification**

SIRET: 38031850100026

**Accréditation**

Instance d'accréditation choisie pour la vérification des conditions d'agrément: COFRAC

## II. Dossier

**Etat du dossier:** en cours d'instruction

**Date de fin de saisie:** 02/06/2009

**Dernière instruction rendue le:** 02/04/2009

**Commentaires du Ministère:**

**Commentaires du Laboratoire:**

Fichiers attachés:

DécisionLCARochelle\_30mars09.pdf

CofracLCARochelle\_2juil08.pdf

III. Renseignements techniques

**N° 1**

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Matières en suspension	Code Sandre: 1305
Méthode: NF EN 872 Juin 2005	Code Sandre: 610
Limite de quantification: 2 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des matières en suspension par filtration sur filtre en fibres de verre	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/05/2007	BIPEA	1	18	1	
10/11/2007	BIPEA	-1	20	2	
10/01/2008	BIPEA	1	18	1	
10/01/2009	BIPEA	-1	17	2	

**Décision du Ministère chargé de l'environnement**

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

**N° 2**

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	Code Sandre: 1314
Méthode: NF T 90-101 2001	Code Sandre: 381
Limite de quantification: 30 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Détermination de la demande chimique en oxygène (DCO) par oxydo-réduction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/05/2007	BIPEA	999	15	5	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (30 mg/l).

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/11/2007	BIPEA	999	14	5	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (30 mg/l).
10/01/2008	BIPEA	999	10	6	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (30 mg/l).
10/05/2008	BIPEA	0.83	13	6	
10/11/2008	BIPEA	-2	29	7	
10/01/2009	BIPEA	0.25	13	8	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 3

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	Code Sandre: 1313
Méthode: NF EN 1899-1 1998 DBO <sub>n</sub>	Code Sandre: 316
Limite de quantification: 3 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Détermination de la demande biochimique en oxygène après n jours (DBO <sub>n</sub> ) - méthode par dilution et ensemencement avec apport d'allylthio-urée	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/05/2007	BIPEA	999	2.8	0.9	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (3 mg/l).

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/11/2007	BIPEA	999	1.8	0.6	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (3 mg/l).
10/01/2008	BIPEA	999	1.6	0.6	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (3 mg/l).
10/05/2008	BIPEA	999	1.9	0.6	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (3 mg/l).
10/11/2008	BIPEA	2.17	2.7	0.6	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (3 mg/l).
10/01/2009	BIPEA	-0.2	4.1	0.5	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 4

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Azote Kjeldahl	Code Sandre: 1319
Méthode: NF EN 25663 1994 Kjeld.Se	Code Sandre: 240
Limite de quantification: 1 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de l'azote Kjeldahl par méthode après minéralisation au sélénium	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/05/2007	BIPEA	1.67	1.2	0.4	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/11/2007	BIPEA	0.25	0.9	0.4	
10/05/2008	BIPEA	-0.6	0.9	0.5	
10/01/2009	BIPEA	9999	0.9	0.5	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (1 mg/l).

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 5

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Phosphore total	Code Sandre: 1350
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.05 mg(P)/L	Code Sandre: 177
Principe de la méthode: Dosage par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/05/2007	BIPEA	0	0.1	0.01	
10/11/2007	BIPEA	1.5	0.24	0.04	
10/05/2008	BIPEA	-0.8	0.1	0.02	
10/11/2008	BIPEA	-0.1	0.14	0.02	
10/01/2009	BIPEA	-2	0.4	0.03	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 6

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Ammonium	Code Sandre: 1335
Méthode: NF T 90-015-2 01/2000 NH4	Code Sandre: 359
Limite de quantification: 0.05 mg(NH4)/L	Code Sandre: 169
Principe de la méthode: méthode spectrophotométrique au bleu d'indophénol	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.25	0.35	0.04	
10/11/2007	BIPEA	-0.25	0.23	0.04	
10/01/2008	BIPEA	0.4	0.43	0.05	
10/05/2008	BIPEA	0.5	0.27	0.04	
10/11/2008	BIPEA	0.25	0.25	0.04	
10/01/2009	BIPEA	-2.33	0.17	0.06	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 7

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Nitrates	Code Sandre: 1340
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 1 mg(NO3)/L	Code Sandre: 173
Principe de la méthode: Dosage des nitrates dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 1 : dosage des ions nitrate dans les eaux naturelles	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.57	21.9	0.7	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/11/2007	BIPEA	0.47	44.6	1.9	
10/01/2008	BIPEA	0.47	36	1.5	
10/05/2008	BIPEA	-0.45	29.1	1.1	
10/11/2008	BIPEA	-0.09	41.1	1.1	
10/01/2009	BIPEA	0.35	45.9	2	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 8

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Nitrites	Code Sandre: 1339
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 0.05 mg(NO2)/L	Code Sandre: 171
Principe de la méthode: Dosage des nitrites dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 1 : dosage des ions nitrite dans les eaux naturelles	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.33	0.7	0.03	
10/11/2007	BIPEA	0	0.63	0.04	
10/01/2008	BIPEA	0	0.66	0.04	
10/05/2008	BIPEA	-1.5	0.52	0.02	
10/11/2008	BIPEA	-0.67	0.35	0.03	
10/01/2009	BIPEA	0.75	0.7	0.08	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 9

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Orthophosphates (PO4)	Code Sandre: 1433
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 0.1 mg(PO4)/L	Code Sandre: 176
Principe de la méthode: Dosage des orthophosphates dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 1 : dosage des ions orthophosphate dans les eaux naturelles	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.17	0.43	0.06	
10/11/2007	BIPEA	1.78	0.71	0.09	
10/01/2008	BIPEA	1.56	0.74	0.09	
10/05/2008	BIPEA	-5.11	0.56	0.09	Problème de prise d'essais non représentative de l'échantillon. Modification de la procédure opératoire.
10/11/2008	BIPEA	-1.33	0.79	0.09	
10/01/2009	BIPEA	1.77	2.05	0.22	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 10

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Conductivité à 25°C	Code Sandre: 1303
Méthode: NF EN 27888 1994 Conduct.	Code Sandre: 231
Limite de quantification: 0.5 µS/cm	Code Sandre: 147
Principe de la méthode: Détermination de la conductivité électrique	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.1	560	10	
10/11/2007	BIPEA	0.21	802	14	
10/01/2008	BIPEA	0.33	778	15	
10/05/2008	BIPEA	0.4	582	10	
10/11/2008	BIPEA	-0.1	782	10	
10/01/2009	BIPEA	0.5	876	14	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 11

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Potentiel en Hydrogène (pH)	Code Sandre: 1302
Méthode: NF T 90-008 2001 pH	Code Sandre: 380
Principe de la méthode:	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	1.08	7.76	0.13	
10/11/2007	BIPEA	-2	8.04	0.12	
10/01/2008	BIPEA	-0.44	8.14	0.09	
10/05/2008	BIPEA	-1.08	7.82	0.13	
10/11/2008	BIPEA	-1.7	8.12	0.1	
10/01/2009	BIPEA	0.42	8	0.12	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 12

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Chlorures	Code Sandre: 1337
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des ions chlorure dissous par chromatographie des ions en phase liquide -méthode applicable pour les eaux faiblement contaminées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.25	20.4	0.8	
10/11/2007	BIPEA	0.33	37	1.2	
10/01/2008	BIPEA	0.73	28.6	1.1	
10/05/2008	BIPEA	-0.29	14	0.7	
10/11/2008	BIPEA	0	36.2	1.3	
10/01/2009	BIPEA	-0.24	46	1.7	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 13

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Fluor	Code Sandre: 1391
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 50 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage des ions fluorure dissous, par chromatographie des ions en phase liquide - méthode applicable pour les eaux faiblement contaminées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.32	417	34	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/11/2007	BIPEA	-0.15	359	33	
10/01/2008	BIPEA	-0.21	368	34	
10/05/2008	BIPEA	-1.45	388	42	
10/11/2008	BIPEA	0.15	281	40	
10/01/2009	BIPEA	1.21	288	28	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 14

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Sulfates	Code Sandre: 1338
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des sulfates dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 1 : dosage des ions sulfate dans les eaux naturelles	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.52	83	2.7	
10/11/2007	BIPEA	-0.25	96.4	4	
10/01/2008	BIPEA	0.6	87.4	3	
10/05/2008	BIPEA	-1.1	82.6	2.9	
10/11/2008	BIPEA	-0.26	74.5	2.7	
10/01/2009	BIPEA	0.06	81.9	3.3	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 15

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Arsenic	Code Sandre: 1369
Méthode: NF EN ISO 11969 1996 As	Code Sandre: 338
Limite de quantification: 2.4 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de l'arsenic - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique (technique hydrure)	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-1.4	48	5	
10/05/2007	BIPEA	0.67	25	3	
10/10/2007	BIPEA	-1.25	49	4	
10/03/2008	BIPEA	-0.71	87	7	
10/05/2008	BIPEA	-2	33	3	
10/10/2008	BIPEA	-0.63	50	8	
10/03/2009	BIPEA	-1.29	90	7	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 16

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Cadmium	Code Sandre: 1388
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 2 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-2	1.9	0.2	
10/05/2007	BIPEA	-1.33	2.8	0.3	
10/10/2007	BIPEA	0	3	0.4	
10/03/2008	BIPEA	0.5	1.9	0.2	
10/05/2008	BIPEA	1	4.1	0.5	
10/10/2008	BIPEA	-1.25	3.1	0.4	
10/03/2009	BIPEA	1	2.3	0.3	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 17

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Chrome	Code Sandre: 1389
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 3 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.59	334	22	
10/05/2007	BIPEA	-0.5	221	14	
10/10/2007	BIPEA	-1.08	188	12	
10/03/2008	BIPEA	-0.65	339	20	
10/05/2008	BIPEA	0.2	156	10	
10/10/2008	BIPEA	1.4	270	20	
10/03/2009	BIPEA	-0.08	273	13	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 18

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Cuivre	Code Sandre: 1392
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 10 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.67	126	9	
10/05/2007	BIPEA	3.86	73	7	Pollution de l'échantillon
10/10/2007	BIPEA	-1.44	123	9	
10/03/2008	BIPEA	-1.43	81	7	
10/05/2008	BIPEA	-1.08	189	12	
10/10/2008	BIPEA	0.09	153	22	
10/03/2009	BIPEA	-0.4	112	5	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 19

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Mercure	Code Sandre: 1387
Méthode: NF EN ISO 17852	
Limite de quantification: 0.3 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage du mercure par spectrométrie de fluorescence atomique	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	10	0.9	0.1	autre norme utilisée (NF EN 13506). Problèmes de maîtrise de la méthode

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/10/2007	BIPEA	1.86	4	0.7	
10/10/2007	BIPEA	-2	2.4	0.2	
10/03/2008	BIPEA	0	0.9	0.1	
10/05/2008	BIPEA	2.75	4.6	0.4	
10/10/2008	BIPEA	-0.02	2.9	0.6	
10/03/2009	BIPEA	0	1	0.1	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 20

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Nickel	Code Sandre: 1386
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 3 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.5	46	4	
10/05/2007	BIPEA	-0.67	29	3	
10/10/2007	BIPEA	-1	48	3	
10/03/2008	BIPEA	0.33	28	3	
10/05/2008	BIPEA	0	93	7	
10/10/2008	BIPEA	1	49	6	
10/03/2009	BIPEA	-0.5	30	2	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 21

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Plomb	Code Sandre: 1382
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 20 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	0	47	5	
10/05/2007	BIPEA	-0.88	89	8	
10/10/2007	BIPEA	1	18	3	
10/03/2008	BIPEA	0	51	5	
10/05/2008	BIPEA	0.17	93	6	
10/10/2008	BIPEA	-0.93	16	4	
10/03/2009	BIPEA	-0.33	51	3	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 22

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Zinc	Code Sandre: 1383
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 5 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	0.55	157	11	
10/05/2007	BIPEA	1.4	173	10	
10/10/2007	BIPEA	-0.3	181	10	
10/03/2008	BIPEA	0.14	101	7	
10/05/2008	BIPEA	-0.08	194	12	
10/10/2008	BIPEA	-0.18	224	22	
10/03/2009	BIPEA	-0.44	184	9	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 23

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Baryum	Code Sandre: 1396
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 10 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-2.75	123	8	
10/05/2007	BIPEA	-1.22	163	9	
10/10/2007	BIPEA	-2.25	211	12	
10/03/2008	BIPEA	0.6	63	5	
10/05/2008	BIPEA	-0.75	43	4	
10/10/2008	BIPEA	-0.5	32	4	
10/03/2009	BIPEA	0.33	57	3	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 24

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Antimoine	Code Sandre: 1376
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 5 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.6	32	5	
10/05/2007	BIPEA	0.67	42	6	
10/10/2007	BIPEA	-0.33	16	3	
10/03/2008	BIPEA	-1.75	30	4	
10/05/2008	BIPEA	0	48	7	
10/03/2009	BIPEA	0.33	32	3	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 25

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Etain	Code Sandre: 1380
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 10 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-1.8	30	5	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/05/2007	BIPEA	-0.2	39	10	
10/10/2007	BIPEA	-0.17	31	6	
10/03/2008	BIPEA	-1.8	85	10	
10/05/2008	BIPEA	1.2	51	15	
10/10/2008	BIPEA	-0.4	29	10	
10/03/2009	BIPEA	0.8	82	10	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 26

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Manganèse	Code Sandre: 1394
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 30 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.6	80	5	
10/05/2007	BIPEA	-0.8	61	5	
10/10/2007	BIPEA	-0.71	88	7	
10/03/2008	BIPEA	0.5	29	2	
10/05/2008	BIPEA	0.43	96	7	
10/10/2008	BIPEA	0.67	88	12	
10/03/2009	BIPEA	0.5	31	2	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 27

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Indice Hydrocarbure	Code Sandre: 1442
Méthode: NF EN ISO 9377-2/T90-150	Code Sandre: 480
Limite de quantification: 0.1 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Indice de la concentration en hydrocarbures regroupant notamment les hydrocarbures aromatiques et aliphatiques.	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	1.73	0.36	0.15	
10/06/2007	BIPEA	0.58	0.17	0.12	
10/10/2007	BIPEA	0.49	1.23	0.845	
10/03/2008	BIPEA	1.9	0.21	0.1	
10/04/2008	AGLAE	0.53	0.46	0.15	
10/06/2008	BIPEA	0.14	0.12	0.07	
10/10/2008	AGLAE	-0.26	0.12	0.05	
10/03/2009	BIPEA	-0.94	0.44	0.16	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 28

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Calcium	Code Sandre: 1374
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	1.07	56.4	3	
10/11/2007	BIPEA	1.09	104.7	5.3	
10/01/2008	BIPEA	-1.35	111.6	4.6	
10/05/2008	BIPEA	-1.43	64.3	3.7	
10/11/2008	BIPEA	-0.85	111.5	4.8	
10/01/2009	BIPEA	-0.62	124.9	4.5	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 29

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Magnésium	Code Sandre: 1372
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.32	17.69	0.75	
10/11/2007	BIPEA	-0.84	19.34	0.77	
10/01/2008	BIPEA	-0.64	19.45	1.04	
10/05/2008	BIPEA	-0.13	18.32	0.89	
10/11/2008	BIPEA	-1.42	17.9	0.76	
10/01/2009	BIPEA	-1.72	18.99	0.75	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 30

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Potassium	Code Sandre: 1367
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.3 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	1.3	17.89	0.9	
10/11/2007	BIPEA	0.27	23.27	1.19	
10/01/2008	BIPEA	-0.21	17.46	0.89	
10/05/2008	BIPEA	1.15	21.54	1.1	
10/11/2008	BIPEA	-0.99	14.7	0.73	
10/01/2009	BIPEA	-1.37	16.75	0.94	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 31

Matrice: Eaux douces	
Paramètre: Sodium	Code Sandre: 1375
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.4 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	1.56	17.8	0.9	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/11/2007	BIPEA	1	23.3	1.4	
10/01/2008	BIPEA	-0.5	16.7	0.8	
10/05/2008	BIPEA	1.5	13	0.8	
10/11/2008	BIPEA	-1.11	20.4	0.9	
10/01/2009	BIPEA	-1.54	27.8	0.4	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 32

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Ammonium	Code Sandre: 1335
Méthode: NF T 90-015-2 01/2000 NH4	Code Sandre: 359
Limite de quantification: 0.04 mg(NH4)/L	Code Sandre: 169
Principe de la méthode: méthode spectrophotométrique au bleu d'indophénol	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	0.98	70.42	4.55	
12/12/2007	BIPEA	0.4	1.61	0.25	
12/02/2008	BIPEA	0.29	5.01	0.68	
12/06/2008	BIPEA	1.67	46.75	2.51	
12/12/2008	BIPEA	0.59	4.89	0.7	
10/02/2009	BIPEA	0.36	9.61	0.67	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 33

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Azote Kjeldahl	Code Sandre: 1319
Méthode: NF EN 25663 1994 Kjeld.Se	Code Sandre: 240
Limite de quantification: 1 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de l'azote Kjeldahl par méthode après minéralisation au sélénium	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	-0.57	73.1	2.3	
12/12/2007	BIPEA	0.33	3.7	0.6	
12/02/2008	BIPEA	-0.64	9.6	1.1	
12/06/2008	BIPEA	0.38	50	2.1	
12/12/2008	BIPEA	-1.57	6.3	0.7	
10/02/2009	BIPEA	-1.88	10.9	0.8	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 34

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Chlorures	Code Sandre: 1337
Méthode: NF EN ISO 10304-2 96 CPL	Code Sandre: 267
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des ions chlorure dissous par chromatographie des ions en phase liquide -méthode applicable pour les eaux usées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	-0.82	106.3	5	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/12/2007	BIPEA	0.05	56.5	2.2	
12/02/2008	BIPEA	1.75	90.8	3.6	
12/06/2008	BIPEA	-0.2	95.6	4.6	
12/12/2008	BIPEA	-0.33	118.3	4.2	
01/02/2009	BIPEA	-1.24	143.2	5.4	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 35

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Conductivité à 25°C	Code Sandre: 1303
Méthode: NF EN 27888 1994 Conduct.	Code Sandre: 231
Limite de quantification: 0.5 µS/cm	Code Sandre: 147
Principe de la méthode: Détermination de la conductivité électrique	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	0.36	1441	28	
12/12/2007	BIPEA	0.42	649	12	
12/02/2008	BIPEA	0.71	1004	21	
12/06/2008	BIPEA	0.03	1508	32	
12/12/2008	BIPEA	0.29	1034	17	
10/02/2009	BIPEA	0.39	1263	23	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 36

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	Code Sandre: 1313
Méthode: NF EN 1899-1 1998 DBO <sub>n</sub>	Code Sandre: 316
Limite de quantification: 3 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Détermination de la demande biochimique en oxygène après n jours (DBO <sub>n</sub> ) - méthode par dilution et ensemencement avec apport d'allylthio-urée	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	-1.16	218	37	
12/12/2007	BIPEA	-0.52	11.2	2.3	
12/02/2008	BIPEA	-0.4	21.6	4	
12/06/2008	BIPEA	0.25	82	16	
10/02/2009	BIPEA	1.76	20.9	4.6	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 37

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	Code Sandre: 1314
Méthode: NF T 90-101 2001	Code Sandre: 381
Limite de quantification: 10 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Détermination de la demande chimique en oxygène (DCO) par oxydo-réduction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	2.31	589	29	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/12/2007	BIPEA	-1.25	42	8	
12/02/2008	BIPEA	-0.4	107	10	
12/06/2008	BIPEA	0.43	413	37	
12/12/2008	BIPEA	2.22	65	9	
10/02/2009	BIPEA	1	88	9	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 38

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Matières en suspension	Code Sandre: 1305
Méthode: NF EN 872 Juin 2005	Code Sandre: 610
Limite de quantification: 3 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des matières en suspension par filtration sur filtre en fibres de verre	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	1.68	191	25	
12/12/2007	BIPEA	2.5	38	2	
12/02/2008	BIPEA	0.5	68	4	
12/06/2008	BIPEA	0.29	129	14	
12/12/2008	BIPEA	0	38	3	
10/02/2009	BIPEA	0.8	39	5	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 39

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Nitrates	Code Sandre: 1340
Méthode: NF EN ISO 10304-2 96 CPL	Code Sandre: 267
Limite de quantification: 0.5 mg(NO3)/L	Code Sandre: 173
Principe de la méthode: Dosage des nitrates dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 2 : dosage des ions nitrate dans les eaux usées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	999	999	999	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ.
12/12/2007	BIPEA	-0.38	31.1	1.3	
12/02/2008	BIPEA	0.4	45.8	2.5	
12/06/2008	BIPEA	999	999	999	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ (0.5 mg/l).
12/12/2008	BIPEA	0.1	64.6	3	
10/02/2009	BIPEA	-0.21	70.6	2.9	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 40

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Nitrites	Code Sandre: 1339
Méthode: NF EN ISO 10304-2 96 CPL	Code Sandre: 267
Limite de quantification: 0.01 mg(NO2)/L	Code Sandre: 171
Principe de la méthode: Dosage des nitrites dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 2 : dosage des ions nitrite dans les eaux usées	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	999	999	999	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à laLQ.
12/12/2007	BIPEA	0	0.04	0.02	
12/02/2008	BIPEA	0.16	0.29	0.19	
12/06/2008	BIPEA	999	999	999	pas de valeur de référence ni d'écarttype fournis par le BIPEA. Teneur inférieure à la LQ.
12/12/2008	BIPEA	0.5	0.45	0.16	
10/02/2009	BIPEA	-1.46	0.54	0.24	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 41

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Orthophosphates (PO4)	Code Sandre: 1433
Méthode: NF EN ISO 10304-2 96 CPL	Code Sandre: 267
Limite de quantification: 0.05 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des orthophosphates dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 2 : dosage des ions orthophosphate dans les eaux usées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	0.57	16.2	2.1	
12/12/2007	BIPEA	1	0.7	0.2	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/02/2008	BIPEA	1.67	3.3	0.3	
12/12/2008	BIPEA	0	0.8	0.2	
10/02/2009	BIPEA	0.25	4.9	0.4	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 42

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Oxygène dissous	Code Sandre: 1311
Méthode: NF EN 25814 1993 O2 sonde	Code Sandre: 238
Limite de quantification: 0 Unité inconnue	Code Sandre: 0
Principe de la méthode: Dosage de l'oxygène dissous - Méthode électrochimique à la sonde	
Pour les EIL, voir DBO5	
Commentaire du laboratoire:	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: Accordé (12/03/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 43

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Phosphore total	Code Sandre: 1350
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.5 mg(P)/L	Code Sandre: 177
Principe de la méthode: Dosage par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	5.22	9.4	0.9	Le contrôle post réception des résultats n'a pas pu être effectué (congés), car la solution était périmée au retour de congés du Directeur Technique du Laboratoire
12/12/2007	BIPEA	13	1	0.1	Erreur de saisie sur le site du BIPEA.
12/02/2008	BIPEA	1.67	2.7	0.3	
12/06/2008	BIPEA	0.5	6.6	0.6	
12/12/2008	BIPEA	2	1.2	0.1	
10/02/2009	BIPEA	0.5	2.5	0.1	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 44

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Potassium	Code Sandre: 1367
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 1 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	0.98	21.74	1.6	
12/10/2007	BIPEA	-0.39	21.1	5.2	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/12/2007	BIPEA	2.63	10.29	0.67	
12/02/2008	BIPEA	0.38	14.29	0.9	
12/06/2008	BIPEA	-0.02	16.53	1.37	
12/12/2008	BIPEA	-0.78	17.88	1.03	
10/02/2009	BIPEA	-1.3	21.1	1.17	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 45

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Potentiel en Hydrogène (pH)	Code Sandre: 1302
Méthode: NF T 90-008 2001 pH	Code Sandre: 380
Principe de la méthode: Mesurage du pH des eaux par méthode potentiométrique avec une électrode de verre	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	0	7.45	0.16	
12/10/2007	BIPEA	-0.44	7.64	0.16	
12/12/2007	BIPEA	0.05	7.24	0.2	
12/02/2008	BIPEA	0.95	7.21	0.2	
12/06/2008	BIPEA	1.14	7.69	0.14	
12/12/2008	BIPEA	1.39	7.25	0.18	
10/02/2009	BIPEA	0.67	7.3	0.15	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

**N° 46**

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Sodium	Code Sandre: 1375
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.4 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	0.86	88.1	5.7	
12/12/2007	BIPEA	2.4	42.3	2	
12/02/2008	BIPEA	1.05	65.7	4.2	
12/06/2008	BIPEA	1.34	75.8	5	
12/12/2008	BIPEA	-1.03	80.7	3.8	
10/02/2009	BIPEA	-0.97	103.7	5.9	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

**N° 47**

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Sulfates	Code Sandre: 1338
Méthode: NF EN ISO 10304-2 96 CPL	Code Sandre: 267
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage des sulfates dissous par chromatographie en phase liquide - Partie 2 : dosage des ions sulfate dans les eaux usées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	-0.94	100.2	10.3	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/12/2007	BIPEA	-0.46	73.4	2.6	
12/02/2008	BIPEA	0.52	131.2	4.4	
12/06/2008	BIPEA	-0.31	156	8.6	
12/12/2008	BIPEA	-0.32	107.2	5.6	
10/02/2009	BIPEA	-0.75	141.3	6	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 48

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Fluor	Code Sandre: 1391
Méthode: NF EN ISO 10304-1 95 CPL	Code Sandre: 266
Limite de quantification: 50 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage des ions fluorure dissous, par chromatographie des ions en phase liquide - méthode applicable pour les eaux faiblement contaminées	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
12/06/2007	BIPEA	-0.72	296	69	
12/12/2007	BIPEA	-1.14	142	22	
12/02/2008	BIPEA	-0.42	210	33	
12/06/2008	BIPEA	-1.58	281	45	
12/12/2008	BIPEA	-0.5	219	36	
10/02/2009	BIPEA	-0.47	239	34	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 49

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Arsenic	Code Sandre: 1369
Méthode: NF EN ISO 11969 1996 As	Code Sandre: 338
Limite de quantification: 0.0024 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de l'arsenic - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique (technique hydruire)	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-1.5	0.81	0.06	
10/09/2007	BIPEA	0	0.04	0.01	
10/01/2008	BIPEA	-2.33	0.79	0.06	
10/04/2008	BIPEA	-3.13	0.51	0.08	Pollution de l'échantillon.
10/09/2008	BIPEA	-1	0.05	0.01	
10/01/2009	BIPEA	-1.86	0.8	0.07	
10/04/2009	BIPEA	-0.8	0.52	0.05	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 50

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Cadmium	Code Sandre: 1388
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.002 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-0.5	0.2	0.02	
10/09/2007	BIPEA	-0.33	0.95	0.06	
10/01/2008	BIPEA	-0.5	0.49	0.04	
10/04/2008	BIPEA	-1	0.81	0.05	
10/09/2008	BIPEA	0	0.78	0.05	
10/01/2009	BIPEA	1.67	0.49	0.03	
10/04/2009	BIPEA	0.6	0.78	0.05	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 51

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Chrome	Code Sandre: 1389
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.003 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-1.03	4.95	0.34	
10/09/2007	BIPEA	-1	0.91	0.06	
10/01/2008	BIPEA	-0.67	0.43	0.03	
10/04/2008	BIPEA	-1.33	0.46	0.03	
10/09/2008	BIPEA	0	0.46	0	
10/01/2009	BIPEA	1	0.39	0.01	
10/04/2009	BIPEA	0	0.38	0.03	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

**N° 52**

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Cuivre	Code Sandre: 1392
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.01 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	0.12	4.33	0.25	
10/09/2007	BIPEA	-1.25	1.95	0.12	
10/01/2008	BIPEA	-1.33	0.52	0.03	
10/04/2008	BIPEA	-1.17	1.05	0.06	
10/09/2008	BIPEA	-1.09	2.03	0.11	
10/01/2009	BIPEA	0	0.51	0.04	
10/04/2009	BIPEA	-0.2	1.06	0.05	

**Décision du Ministère chargé de l'environnement**

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

**N° 53**

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Mercure	Code Sandre: 1387
Méthode: NF EN ISO 17852	
Limite de quantification: 0.0003 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Spetrométrie de fluorescence atomique	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	2.5	0.044	0.008	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/09/2007	BIPEA	-1.5	0.014	0.002	
10/01/2008	BIPEA	0.25	0.037	0.004	
10/04/2008	BIPEA	-0.5	0.024	0.004	
10/09/2008	BIPEA	1.98	0.013	0.001	
10/01/2009	BIPEA	0	36	4	
10/04/2009	BIPEA	0.75	26	4	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 54

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Nickel	Code Sandre: 1386
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.003 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-2	0.79	0.05	
10/09/2007	BIPEA	-1	0.1	0.01	
10/01/2008	BIPEA	-0.8	0.76	0.05	
10/04/2008	BIPEA	-1.25	0.59	0.04	
10/09/2008	BIPEA	-1	0.1	0.01	
10/01/2009	BIPEA	1	0.76	0.05	
10/04/2009	BIPEA	-0.25	0.58	0.04	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 55

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Plomb	Code Sandre: 1382
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.02 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-1	0.08	0.01	
10/09/2007	BIPEA	1	0.1	0.01	
10/01/2008	BIPEA	-0.75	0.33	0.04	
10/04/2008	BIPEA	-0.4	0.46	0.05	
10/09/2008	BIPEA	0	0.45	0.05	
10/01/2009	BIPEA	1	0.13	0.01	
10/04/2009	BIPEA	0	0.11	0.01	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 56

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Baryum	Code Sandre: 1396
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.01 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-1.07	2.93	0.27	
10/09/2007	BIPEA	-1.35	0.92	0.074	
10/01/2008	BIPEA	-0.92	3.66	0.36	
10/04/2008	BIPEA	0.05	3.77	0.44	
10/09/2008	BIPEA	-0.2	2.68	0.31	
10/01/2009	BIPEA	0.35	3.62	0.37	
10/04/2009	BIPEA	0.69	1.91	0.13	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 57

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Manganèse	Code Sandre: 1394
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.03 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-1.33	1.03	0.06	
10/09/2007	BIPEA	-0.6	1.41	0.1	
10/01/2008	BIPEA	-1.2	0.95	0.05	
10/04/2008	BIPEA	-0.5	0.36	0.02	
10/09/2008	BIPEA	-0.62	1.41	0.08	
10/01/2009	BIPEA	2.4	0.99	0.05	
10/04/2009	BIPEA	0	0.34	0.02	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

**N° 58**

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Indice Hydrocarbure	Code Sandre: 1442
Méthode: NF EN ISO 9377-2/T90-150	Code Sandre: 480
Limite de quantification: 0.1 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Détermination de l'indice hydrocarbure - Partie 2 : méthode par extraction au solvant et chromatographie en phase gazeuse	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/09/2007	BIPEA	0.71	1.14	0.77	
10/11/2007	BIPEA	1.05	0.19	0.11	
10/04/2008	BIPEA	1.17	1.91	0.89	
10/06/2008	AGLAE	1.11	0.87	0.19	
10/09/2008	BIPEA	0.18	1.26	0.87	
10/11/2008	BIPEA	0.7	0.72	0.46	
10/12/2008	AGLAE	0.82	1.83	0.77	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (30/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

**N° 59**

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Magnésium	Code Sandre: 1372
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.5 mg/L	Code Sandre: 162
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	-0.58	10.41	0.57	
10/09/2007	BIPEA	-0.87	10.67	0.6	
10/01/2008	BIPEA	-0.47	10.33	0.55	
10/04/2008	BIPEA	-1.16	10.34	0.49	
10/09/2008	BIPEA	-1.39	11.51	0.57	
10/01/2009	BIPEA	-0.81	12.99	0.52	
10/04/2009	BIPEA	-0.56	12.9	0.84	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 60

Matrice: Eaux résiduaires	
Paramètre: Zinc	Code Sandre: 1383
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 5 µg/L	Code Sandre: 133
Principe de la méthode: Dosage de 33 éléments par spectrométrie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/04/2007	BIPEA	0.46	1.94	0.13	
10/09/2007	BIPEA	-1.25	0.45	0.04	
10/01/2008	BIPEA	-1.43	1.48	0.07	
10/04/2008	BIPEA	-0.33	0.57	0.03	
10/09/2008	BIPEA	-1	0.99	0.06	
10/01/2009	BIPEA	2.33	1.46	0.09	
10/04/2009	BIPEA	-0.5	0.57	0.04	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (28/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 61

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Matière sèche à 105°C	Code Sandre: 1307
Méthode: NF EN 12880 Novembre 2000	Code Sandre: 599
Limite de quantification: 0.01 % MB	Code Sandre: 399
Principe de la méthode: Dessication à 105 °C et gravimétrie	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	0.533	91.7	0.7	
10/06/2007	BIPEA	-0.667	99.7	0.15	
10/09/2007	BIPEA	-0.3	92.4	1	
10/11/2007	BIPEA	-2	98.6	0.2	
10/01/2008	BIPEA	-0.6	92	0.5	
10/03/2008	BIPEA	0	99.6	0.15	
10/05/2008	BIPEA	-1.571	90.9	0.7	
10/09/2008	BIPEA	-0.5	98.3	0.4	
10/11/2008	BIPEA	-0.857	91.6	0.7	
10/01/2009	BIPEA	1	97.9	0.1	
10/03/2009	BIPEA	-0.4	90.2	0.5	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 62

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Azote Kjeldahl	Code Sandre: 1319
Méthode: NF EN 13342 (12-2000)	Code Sandre: 594
Limite de quantification: 0.1 g/(kg MS)	Code Sandre: 401
Principe de la méthode: Minéralisation et volumétrie	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0	0.3	0.15	
10/11/2007	BIPEA	0	2.1	0.3	
10/03/2008	BIPEA	0	0.3	0.15	
10/09/2008	BIPEA	1	1.3	0.4	
10/11/2008	BIPEA	0.154	47.8	1.3	
10/01/2009	BIPEA	0.333	1.4	0.3	
10/03/2009	BIPEA	0.727	42.9	1.1	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 63

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Aluminium	Code Sandre: 1370
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 3 g/(kg MS)	Code Sandre: 401
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.273	8.74	5.34	
10/11/2007	BIPEA	-0.569	17.82	6.34	
10/03/2008	BIPEA	-0.177	4.14	1.62	
10/09/2008	BIPEA	0.07	4.64	1.28	
10/11/2008	BIPEA	0.033	8.41	1.22	
10/01/2009	BIPEA	-0.18	10.17	3.39	
10/03/2009	BIPEA	0.335	8.84	1.67	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 64

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Cadmium	Code Sandre: 1388
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.1 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	0	2.1	0.75	
10/11/2007	BIPEA	-0.333	2.8	0.6	
10/03/2008	BIPEA	-0.667	0.3	0.3	
10/09/2008	BIPEA	-1	0.3	0.1	
10/11/2008	BIPEA	0.333	2	0.3	
10/01/2009	BIPEA	-0.5	0.4	0.2	
10/03/2009	BIPEA	0.25	2	0.4	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 65

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Chrome	Code Sandre: 1389
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 4 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.234	48.2	11.55	
10/11/2007	BIPEA	-0.763	95.7	17.7	
10/03/2008	BIPEA	-0.043	52.9	16.35	
10/09/2008	BIPEA	1.311	43.5	6.1	
10/01/2009	BIPEA	0.582	33	5.5	
10/03/2009	BIPEA	1.319	48.7	7.2	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 66

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Cuivre	Code Sandre: 1392
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 4 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.933	5.7	2	
10/11/2007	BIPEA	-0.388	1776	193.1	
10/03/2008	BIPEA	0.286	12.2	4.2	
10/09/2008	BIPEA	0.095	21.4	4.2	
10/11/2008	BIPEA	1.064	335.4	21.9	
10/01/2009	BIPEA	1.052	188.1	19.3	
10/03/2009	BIPEA	0.53	327.9	29.45	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 67

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Nickel	Code Sandre: 1386
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 3 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.061	13.4	3.3	
10/11/2007	BIPEA	-0.893	30.6	5.6	
10/03/2008	BIPEA	0.159	7.3	3.15	
10/09/2008	BIPEA	0.294	7.2	1.7	
10/11/2008	BIPEA	1.649	28.5	3.7	
10/01/2009	BIPEA	0.571	12.9	2.8	
10/03/2009	BIPEA	1.8	22.1	3	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 68

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Plomb	Code Sandre: 1382
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 6 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-0.222	7.2	2.7	
10/11/2007	BIPEA	0.424	970.8	128.7	
10/03/2008	BIPEA	0.009	25.6	10.65	
10/09/2008	BIPEA	-0.4	82.3	21	
10/11/2008	BIPEA	1.718	160.4	13.1	
10/01/2009	BIPEA	0.374	193.5	19.8	
10/03/2009	BIPEA	1.218	103.5	10.1	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 69

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Zinc	Code Sandre: 1383
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 10 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	0.893	105.9	15.45	
10/11/2007	BIPEA	-0.348	2849	285.8	
10/03/2008	BIPEA	-0.09	90	22.2	
10/09/2008	BIPEA	0.566	123.2	14.3	
10/11/2008	BIPEA	1.341	719	53.7	
10/01/2009	BIPEA	0.46	273.1	37.8	
10/03/2009	BIPEA	0.984	700.5	55.7	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

### N° 70

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Calcium	Code Sandre: 1374
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 10 mg/(kg MS)	Code Sandre: 160
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.111	61.01	5.06	
10/09/2007	BIPEA	0.106	61.88	4.55	
10/01/2008	BIPEA	0.755	53.42	4.1	
10/05/2008	BIPEA	1.517	53.24	3.44	
10/11/2008	BIPEA	1.026	54	4.57	
10/03/2009	BIPEA	0.704	62.1	5.68	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 71

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Magnésium	Code Sandre: 1372
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.1 g/(kg MS)	Code Sandre: 401
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	0.199	5.02	0.71	

## Laboratoire Centre Atlantique

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/09/2007	BIPEA	-0.254	5.14	0.44	
10/01/2008	BIPEA	0.021	5.17	0.43	
10/05/2008	BIPEA	0.456	4.45	0.46	
10/11/2008	BIPEA	0.787	5.16	0.47	
10/03/2009	BIPEA	0.637	5.45	0.46	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

### N° 72

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Phosphore total	Code Sandre: 1350
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.1 g/(kg MS)	Code Sandre: 401
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/06/2007	BIPEA	-1.67	0.38	0.06	
10/11/2007	BIPEA	-0.88	0.53	0.08	
10/03/2008	BIPEA	0.33	0.42	0.12	
10/09/2008	BIPEA	0.78	0.52	0.09	
10/11/2008	BIPEA	1.48	30.88	1.9	
10/01/2009	BIPEA	0.8	0.91	0.1	
10/03/2009	BIPEA	0.878	31.87	2.45	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	

## Laboratoire Centre Atlantique

**N° 73**

Matrice: Sédiments	
Paramètre: Potassium	Code Sandre: 1367
Méthode: NF EN ISO 11885 1998 ICP	Code Sandre: 306
Limite de quantification: 0.1 g/(kg MS)	Code Sandre: 401
Principe de la méthode: Dosage d'éléments choisis par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	
Commentaire du laboratoire:	

Date de l'analyse	Organisateur des EIL	Z-Score	Valeur assignée	Ecart-type	Corrections appliquées et actions mises en place si Z-Score > 3
10/03/2007	BIPEA	-0.34	2.39	0.92	
10/09/2007	BIPEA	-0.537	2.17	0.48	
10/01/2008	BIPEA	-0.495	3.16	0.59	
10/05/2008	BIPEA	-0.964	2.99	0.85	
10/11/2008	BIPEA	-0.307	3.14	0.51	
10/03/2009	BIPEA	-0.507	2.59	0.37	

### Décision du Ministère chargé de l'environnement

Statut: En cours d'instruction (01/06/2009)	Statut précédent: En cours de modification (29/05/2009)
Commentaires:	
Fichiers attachés:	