

Point d'information DRIEE

**Les données disponibles sur la
qualité des eaux superficielles
en Ile-de-France**

Données site Internet DRIEE

Rubrique Eau et milieux aquatiques/Qualité des cours d'eau et des milieux aquatiques en IDF/ Données qualité disponibles par station

The screenshot displays the website interface for DRIEE Ile-de-France. At the top, there is a navigation menu with options like 'La Driee Ile-de-France', 'Publications', 'Données', 'Plans et Schémas', 'Veille réglementaire et technique', 'Formulaires et téléprocédure', and 'Presse'. Below this is a search bar and a list of categories: 'RISQUES ET NUISANCES', 'EAU ET MILIEUX AQUATIQUES', 'PATRIMOINE NATUREL ET PAYSAGER', 'RESSOURCES DU SOL ET DU SOUS-SOL', 'ENERGIE CLIMAT AIR', 'DÉVELOPPEMENT DURABLE ET ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE', and 'VÉHICULES'. The main content area is titled 'Données qualité disponibles par station' and includes a map of the Paris region with various water stations marked. A sidebar on the left lists navigation options, and a sidebar on the right shows a list of 'Dernières mises en ligne'.



Accès aux données par UH

UH Yverres - DRIEE Ile-de-France - Mozilla Firefox

www.driee.ile-de-france.developpement-durable.gouv.fr/spip.php?article680

Recherche sur le site

RISQUES ET NUISANCES | EAU ET MILIEUX AQUATIQUES | PATRIMOINE NATUREL ET PAYSAGER | RESSOURCES DU SOL ET DU SOUS-SOL | ENERGIE CLIMAT AIR | DÉVELOPPEMENT DURABLE ET ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE | VÉHICULES

Accueil > Eau et milieux aquatiques > Qualité des cours d'eau et des milieux aquatiques en Ile-de-France > Données qualité disponibles par station > UH Yverres

EAU ET MILIEUX AQUATIQUES

Politique de l'eau

Service police de l'eau

Débits et hauteurs des cours d'eau

Qualité des cours d'eau et des milieux aquatiques en Ile-de-France

Masse d'eau et programme de surveillance

Expertise qualité des eaux

Données qualité disponibles par station

Zones humides

Hydromorphologie : un pas vers le bon état

Les eaux souterraines

UH Yverres

6 janvier 2011

Légende des stations :

- Réseau de Contrôle et de Surveillance (RCS)
- ▲ Réseau de Contrôle Opérationnel (RCO)
- Réseau Com plém entaire de Bassin (RCB)
- ◆ Autre réseau

Etudes et synthèses réalisées sur l'unité hydrographique :

Télécharger :

- Fiches phytosanitaires stations hors reseau (2002-2003) (format zip - 355.2 ko)
- Etude bassin versant Yverres en 2005 (format zip - 6 Mo)

Haut de page

Sites

Les derniers sites en ligne :

- UH Dize Esches
- 03083001 - SEINE à VILLENEUVE-LA-GARENNE
- 03083001 - SEINE à VILLENEUVE-LA-GARENNE
- 03126058 - AUBETTE DE MEULAN à MEULAN
- 03012100 - SEINE à COURCEROY
- 03012000 - SEINE à NOGENT-SUR-SEINE

Accès direct

Par numéro

Choisissez



Accès aux données par station

03079622 - REVEILLON à VILLECRESNES

11 janvier 2011

Identification de la station	
Code de la station	03079622
Cours d'eau	REVEILLON
Commune	VILLECRESNES (N° INSEE : 94075)
Réseau	PCSP/CO
Unité Hydrographique	YERRES
Masses d'eau	Le Pétaillon de sa source à la confluence de l'Yerres, excl.
Code masse d'eau	FR103
Code hydrographique	F4960400
Classe de taille nationale	TP9
Conte de plancton	Cyphlocole
X - Lambert II étendu (m)	615 204
Y - Lambert II étendu (m)	2 413 599
X - Lambert 93 (m)	666 386
Y - Lambert 93 (m)	6 846 801
Altitude (m)	59
Description	POINT DE LA "RUE DU REVEILLON"

La localisation de point de prélèvement hydrobiologique est précisée dans la notice de description de point de prélèvement hydrobiologique.

Carte de localisation

69079622_photo_01 69079622_photo_02 69079622_photo_03

69079622_photo_04

Télécharger :

- Synthèse des données qualité DCE (format: - 221 ko)
- Description du point de prélèvement hydrobiologique (formatpdf- 596,6 ko)
- Listes taxinomiques de macro-invertébrés benthiques (formatpdf- 169,8 ko)
- Liste de la flore diatomique benthique (formatpdf- 83,6 ko)
- Liste de la flore de macrophytes aquatiques (formatpdf- 44 ko)
- Recherches phytosanitaires (formatzip- 498,4 ko)
- Recherches micropolluants DCE (formatzip- 652,3 ko)

Documents téléchargeables

- Documents pdf :
 - Fiche descriptive des points de prélèvements hydrobiologiques (diatomées et invertébrés)
 - Listes faunistiques de macro-invertébrés benthiques (de 1994 à 2011)
 - Listes de la flore diatomique benthique (de 1994 à 2011)
 - Listes de la flore de macrophytes aquatiques
- Documents excel :
 - Synthèse des données qualité DCE
 - Fiches micropolluants DCE
 - Fiches phytosanitaires

Synthèse des données qualité DCE

Microsoft Excel - 03075000_synthese_DCE_cle69aa7b-1.xls		Fichier Edition Affichage Insertion Format Outils Données Fenêtre ?																			
X73		85% Arial 10																			
ETAT ECOLOGIQUE																					
Paramètre (Unité)	Code SANDRE																				
Hydrobiologie																					
14	IBGN (invertébrés)	1000	14	19	14	15	16	17	16	15	15	16	16								
15	IBGN de référence (invertébrés)	5000												14	15	14					
16	IBG-DCE (invertébrés)	5000																15		14	15
17	IBGA (invertébrés)	2500																			
18	IBGA-DCE (invertébrés)	6000																			
19	IBD 2007 (diatomées)	5000	14,0	13,2	14,4	14,6	11,9	15,3	15,1	14,7	14,5	15,2	14,2	14,6	13,5	14,9	15,0			15,1	14,7
20	IFR (poissons)	2000																			
Physico-chimie																					
Bilan de l'oxygène																					
24	Oxygène dissous (mg O ₂ /L)	1000	8,10	8,40	8,40	9,10	8,80	8,20	8,50	8,60	8,70	9,00	8,70	7,72	5,69	8,45	8,20	8,20	7,50	8,20	
25	Taux de saturation en O ₂ (%)	1000	84,00	86,00	82,00	84,00	87,00	81,00	80,00	85,00	85,00	88,00	89,00	69,00	63,20	83,00	83,00	84,00	75,00	80,00	
26	Demande biochimique en Oxygène (mg O ₂ /L)	1000	4,60	5,70	5,70	5,10	6,70	7,20	8,10	5,20	3,20	3,60	4,50	1,80	1,20	2,70	3,60	3,90	2,00	1,50	
27	Carbone organique dissous (mg C/L)	1000	6,50	7,70	6,60	6,50	7,50	6,60	10,00	9,50	6,40	3,80	4,90	5,40	5,20	5,30	5,15	6,05	6,06	5,78	
Nutriments																					
29	Orthophosphates (mg PO ₄ ³⁻ /L)	1000	1,50	1,20	1,50	1,40	1,50	1,30	0,80	1,01	0,83	1,20	0,71	0,61	0,57	0,40	0,50	0,47	0,38	0,37	
30	Phosphore total (mg P/L)	1000	0,56	0,46	0,63	0,66	0,59	0,53	0,40	0,37	0,35	0,48	0,32	0,21	0,17	0,21	0,25	0,18	0,18	0,17	
31	Ammonium (mg NH ₄ ⁺ /L)	1000	0,42	0,50	0,57	0,71	1,10	0,91	0,55	0,54	0,37	0,41	0,59	0,16	0,08	0,27	0,12	0,28	0,14	0,23	
32	Nitrites (mg NO ₂ ⁻ /L)	1000	0,47	0,30	0,35	0,62	0,50	0,58	0,44	0,54	0,38	0,36	0,23	0,16	0,21	0,17	0,15	0,17	0,17	0,22	
33	Nitrates (mg NO ₃ ⁻ /L)	1000	18,00	18,00	23,00	23,00	20,00	22,00	24,00	20,00	21,00	22,00	19,00	21,50	23,60	21,00	18,10	18,70	23,20	18,00	
Acidification																					
35	pH mini	1000	7,80	7,60	7,80	7,90	7,70	7,70	7,80	7,90	7,80	7,75	7,80	7,88	7,60	7,66	7,95	7,85	7,80	7,80	
36	pH maxi	1000	8,00	8,00	8,20	8,10	8,10	8,00	8,00	8,10	8,00	8,00	8,00	8,07	8,30	8,10	8,05	8,10	8,15	8,15	
37	Température (°C)	1000	15,60	17,50	15,20	17,70	16,40	16,50	15,80	14,20	16,00	16,70	17,40	15,40	15,60	16,20	15,80	16,20	16,80	17,00	
Polluants spécifiques																					
40	Arsenic (µg/L)	1000																			
41	Chrome (µg/L)	1000																			
42	Cuivre (µg/L)	1000																			
43	Zinc (µg/L)	1000																			
44	2,4 D (µg/L)	1000																			
45	2,4 MCPA (µg/L)	1000																			
46	Chlortoluron (µg/L)	1000																			
47	Oxadiazon (µg/L)	1000																			
48	Linuron (µg/L)	1000																			
ETAT CHIMIQUE																					
Somme de paramètres	Code SANDRE																				
51																					
52	Alachlore (µg/L)	1000																			
53	Anthracène (µg/L)	1000																			
54	Atrazine (µg/L)	1000																			
55	Benzène (µg/L)	1000																			
56	Cadmium et composés (µg/L)	1000																			
57	Chlorfenvinphos (µg/L)	1000																			
58	Chloroalcane C10-13 (µg/L)	1000																			



Fiches micropolluants DCE

SUBSTANCES DE L'ETAT CHIMIQUE										
NQE issues de l'arrêté ministériel du 25 janvier 2010 modifié relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface										
Substances	N° SANDRE	Quantifications		Concentrations moyennes				Concentrations maximales		Etat final
		LQmax (µg/l)	Nombre	NQE-MA (µg/l)	Valeur min (µg/l)	Valeur moy (µg/l)	Valeur max (µg/l)	NQE-CMA (µg/l)	Valeur (µg/l)	
PESTICIDES										
Atachlore	1101	0,010	0H2	0,3	0,000	0,005	0,010	0,7	< 0,010	
Atrazine	1107	0,020	3H2	0,6	0,022	0,024	0,027	2	0,060	
Chlorfenvinphos	1464	0,020	0H2	0,1	0,000	0,010	0,020	0,3	< 0,020	
Chlorprifos (éthylchlorprifos)	1083	0,020	0H2	0,03	0,000	0,010	0,020	0,1	< 0,020	
Diuron	1177	0,005	1H2	0,2	0,008	0,009	0,009	1,8	0,020	
Endosulfan	1743	0,002	0H2	0,005	0,000	0,000	0,002	0,01	< 0,002	
Endosulfan alpha	1578	0,001	0H2	0,000	0,000	0,000	0,001	0,01	< 0,001	
Endosulfan beta	1579	0,001	0H2	Σ = 0,005	0,000	0,000	0,001	Σ = 0,01	< 0,001	
Hexachlorocyclohexane	5537	0,004	3H2	0,02	0,004	0,004	0,006	0,04	0,009	
HCH alpha	2200	0,001	1H2	0,000	0,000	0,001	0,001	0,04	0,001	
HCH beta	2201	0,001	7H2	Σ = 0,02	0,001	0,001	0,002	Σ = 0,04	0,004	
HCH delta	2202	0,001	4H2	0,001	0,001	0,001	0,001	0,04	0,002	
HCH gamma (Lindane)	2203	0,001	3H2	0,002	0,002	0,002	0,002	0,04	0,005	
Isoproturon	1208	0,005	7H2	0,3	0,018	0,019	0,020	1	0,060	
Pentachlorobenzène	1888	0,010	0H2	0,007	0,000	0,005	0,010	s.o.	0,020	
Simazine	1263	0,020	2H2	1	0,003	0,012	0,020	4	0,020	
Trifluraline	1289	0,030	0H2	0,03	0,000	0,015	0,030	s.o.	0,030	
METEAUX LOURDS										
Cadmium et composés	1388	0,150	0H2	0,000	0,000	0,075	0,150	1,5	< 0,150	
classe 1 : < 40 mgCaCO ₃ / l	-	-	-	5,000	-	-	-	5,000	-	
classe 2 : 40 à < 80 mgCaCO ₃ / l	-	-	-	0,08	-	-	-	0,45	-	
classe 3 : 80 à < 100 mgCaCO ₃ / l	-	-	-	0,09	-	-	-	0,6	-	
classe 4 : 100 à < 200 mgCaCO ₃ / l	-	-	-	0,15	-	-	-	0,9	-	
classe 5 : > 200 mgCaCO ₃ / l	-	-	-	0,25	0,000	0,075	0,150	1,5	< 0,150	
Plomb et ses composés	1382	0,200	1H2	7,2	0,017	0,108	0,200	s.o.	0,200	
Mercurure et ses composés	1387	0,500	0H2	0,05	0,000	0,250	0,500	0,07	< 0,500	
Nickel et ses composés	1386	1,000	7H2	20	0,583	0,792	1,000	s.o.	1,000	
POLLUANTS INDUSTRIELS										
Anthracène	1458	0,005	0H2	0,1	0,000	0,003	0,005	0,4	< 0,005	
Benzène	1114	0,500	0H2	10	0,000	0,250	0,500	50	< 0,500	
Diphényléthers bromés	DB	0,00005	4H2	0,00005	0,00000	0,00000	0,00005	s.o.	0,00002	
TriECE 26	2320	0,00002	0H2	0,00000	0,00000	0,00000	0,00002	s.o.	0,00002	
TétraECE 47	2319	0,00001	1H2	Σ = 0,00005	0,00000	0,00000	0,00001	s.o.	0,00001	
PentaECE 89	2316	0,00001	1H2	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	s.o.	0,00001	
PentaECE 100	2315	0,00001	0H2	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	s.o.	0,00001	
HexaECE 153	2312	0,00001	2H2	0,00000	0,00000	0,00001	0,00001	s.o.	0,00001	
HexaECE 154	2311	0,00001	0H2	0,00000	0,00000	0,00000	0,00001	s.o.	0,00001	
Chloroalcane C10-13	1955	10,000	0H2	0,4	0,000	5,000	10,000	14	< 10,000	
1,2-dichloroéthane	1161	1,000	0H2	10	0,000	0,500	1,000	s.o.	1,000	
Dichlorométhane	1168	5,000	0H2	20	0,000	2,500	5,000	s.o.	5,000	
Di(2-éthylhexyl)phthalate (DEHP)	1461	0,100	3H2	1,3	0,194	0,207	0,219	s.o.	0,210	
Naphtalène	1517	0,020	2H2	2,4	0,004	0,013	0,021	s.o.	0,030	
Nonylphénol (4-nonylphénol)	5474	0,100	6H2	0,3	1,215	1,235	1,255	2	3,520	
Octylphénol (4-(1,1,3,3-tétraméthylbutyl)-phénol)	1959	0,010	0H2	0,1	0,000	0,005	0,010	s.o.	0,010	
Tétrachlorure de carbone	1276	1,000	0H2	12	0,000	0,500	1,000	s.o.	1,000	
Tétrachloroéthylène	1272	0,500	0H2	10	0,000	0,250	0,500	s.o.	0,500	
Trichloroéthylène	1286	1,000	0H2	10	0,000	0,500	1,000	s.o.	1,000	
Trichlorométhane	1135	1,000	0H2	2,5	0,000	0,500	1,000	s.o.	1,000	
Benzo(a)pyrène	1115	0,005	2H2	0,05	0,001	0,003	0,005	0,1	0,006	
Benzo(b,k)fluoranthène	BenzoBK	0,010	2H2	0,03	0,001	0,001	0,010	s.o.	0,006	
Benzo(a)fluoranthène	1116	0,005	2H2	0,001	0,001	0,001	0,005	s.o.	0,006	
Benzo(k)fluoranthène	1117	0,005	0H2	Σ = 0,03	0,000	0,000	0,005	s.o.	0,005	
Benzo(g,h,i) - Indeno(1,2,3-cd)	BI	0,015	1H2	0,002	0,001	0,001	0,015	s.o.	0,007	
Benzo(a,h)fluoranthène	1118	0,010	0H2	0,000	0,000	0,010	0,010	s.o.	0,010	
Indeno(1,2,3-cd)pyrène	1204	0,005	1H2	Σ = 0,002	0,001	0,001	0,005	s.o.	0,007	
Composés du tributylétain (tributylétain-cation)	2879	0,00488	0H2	0,0002	0,00000	0,00244	0,00488	0,0015	< 0,005	
Trichlorobenzènes	1774	0,900	0H2	0,4	0,000	0,000	0,900	s.o.	< 0,900	
1,2,3-trichlorobenzène	1630	0,200	0H2	0,000	0,000	0,200	0,200	s.o.	0,200	

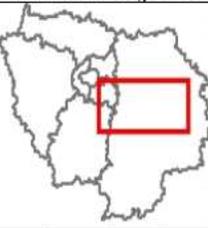


Fiches phytosanitaires

Microsoft Excel - 03078110_phytosanitaires_campagne2006-2007.xls [Lecture seule]

Echier Edition Affichage Insertion Format Outils Données Fenêtre ?

D114

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB									
1		Informations station			Localisation régionale				Situation station																												
2		Rivière :	YERRES																																		
3		Commune :	COURTOMER																																		
4		N° :	03078110																																		
5		Qualité SEQ-Eau par année :																																			
6		02/03	03/04	04/05	05/06	06/07 ¹																															
7																																					
8		DCE : Etat chimique ² 06/07		non atteint																																	
9				(diuron, alachlore > NQE)																																	
10		<i>Source des données : DIREN et AESN</i>																																			
11		Molécules pesticides quantifiées par campagne en 2006/2007³																																			
12																																					
13																																					
14		03078110		Molécules	Concentration (µg/L)	Somme des pesticides (µg/L)	Classe SEQ par campagne	Paramètres déclassants																													
15		sept-06		AMPA	1,004			AMPA																													
16				Atrazine	0,045																																
17				Atrazine déséthyl	0,105	1,345																															
18				Glyphosate	0,137																																
19				Oxadixyl	0,055																																
20		nov-06		AMPA	0,788																																
21				Atrazine	0,055																																
22				Atrazine déséthyl	0,125																																
23				Chlortoluron	0,368	2,659																															
24				Glyphosate	0,129																																
25				Isoproturon	1,144			Isoproturon																													
26				Oxadixyl	0,050																																
27		févr-07		AMPA	0,106																																
28				Atrazine	0,065																																
29				Atrazine déséthyl	0,095																																
30				Chlortoluron	0,098	0,776																															
31				Diuron	0,172																																
32				Isoproturon	0,210			Isoproturon																													
33				Métazachlore	0,030																																
34		avr-07		AMPA	0,233																																
35				Atrazine	0,045																																
36				Atrazine déséthyl	0,120																																
37				Chlortoluron	0,050	0,573																															
38				Cyprodinil	0,045																																
39				Métolachlore	0,045																																
40				Procymidone	0,035																																
41		mai-07		2,4-D	0,358																																
42				Alachlore	2,320			Alachlore																													
43				Aminotriazole	0,615																																
44				AMPA	0,666																																
45				Atrazine	0,060																																
46				Atrazine déséthyl	0,150																																
47				Bromoxynil	0,189																																
48				Bromuconazole	0,145																																



PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ILE-DE-FRANCE

Fiches bilan par paramètre

Rubrique Eau et milieux aquatiques/Qualité des cours d'eau et des milieux aquatiques en IDF/Expertise qualité des eaux, puis par thématique :

- Bilans par paramètres biologiques (invertébrés, diatomées, oligochètes, macrophytes) et physico-chimiques (bilan oxygène, pH et température, nitrates, nutriments)
- Un fichier excel par paramètre avec reprise de l'historique sur toutes les stations suivies
- Fichiers excel présentant la valeur de l'indice par année de suivi et par station



Brochures thématiques

La qualité des cours d'eau en Ile-de-France

Les nouveaux critères d'évaluation au sens de la Directive Cadre sur l'Eau

Mars 2010

Direction régionale de l'Environnement
Service de l'Eau et des Milieux Aquatiques

Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer

INFO'TOXIQUES n°2

Campagne 2007

Etat de la contamination des eaux par les micropolluants en région Ile-de-France

Substances émergentes : que savons-nous ?

Juillet 2009

Direction Régionale de l'Environnement Ile-de-France
Service de l'Eau et des Milieux Aquatiques

Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable et de la Mer

Présent pour l'avenir

Recherche, maîtrise et gestion des risques
Prévention des risques
Infrastructures, transports et énergie
Environnement durable
Énergie et climat
Équipement durable

Info Phytos n°7

Etat de la contamination des eaux superficielles par les pesticides en Ile-de-France : résultats de la campagne 2008-2009 et évolution depuis 2002

Mai 2011

Direction Régionale et Interdépartementale

PRÉFET DE LA RÉGION D'ÎLE-DE-FRANCE

Nitrates

Etat de la contamination des eaux de la région Ile-de-France

Bilan 1996 à 2011

Février 2013

Direction Régionale et Interdépartementale de l'Environnement et de l'Énergie Ile-de-France

PRÉFET DE LA RÉGION D'ÎLE-DE-FRANCE

eau
Saine
Nécessaire

www.dne343-ecarc343-developpement-durable.gouv.fr



PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE

Brochures à venir

- **Plaquette qualité – 15 ans de suivi**
 - Étudie l'évolution de la qualité des eaux des rivières d'IDF sur 15 années
 - Se présente sous la forme de 16 fiches UH
- **Info Toxiques n°3**
 - Synthèse et analyse des campagnes 2008 à 2011
- **Info Phytos n°8**
 - Synthèse et analyse des campagnes 2009-2010 et 2010-2011



Contacts

Service Eau Sous-sol (SESS)

Pôle Expertise de la Qualité des Eaux et des Milieux Aquatiques (PEQEMA)

Rodolphe VAN VLAENDEREN (Chef de pôle)

Rodolphe.van-vlaenderen@developpement-durable.gouv.fr

Christelle COURTIN (Unité expertise et valorisation des données sur l'eau)

Christelle.courtin@developpement-durable.gouv.fr

Jean-Pierre CABARET (Laboratoire d'hydrobiologie)

Jean-pierre.cabaret@developpement-durable.gouv.fr

Pour toute question sur la qualité des cours d'eau en IDF :

Driee-if.donnees-eau@developpement-durable.gouv.fr