

**Agrément pour la réalisation des prélèvements et/ou des analyses du contrôle sanitaire des eaux
Portée détaillée des agréments**

(Référence : Arrêté du 24 janvier 2005 modifié relatif aux conditions d'agrément des laboratoires pour la réalisation des prélèvements et des analyses du contrôle sanitaire des eaux)

Nom du laboratoire	Laboratoire d'Etude et de Recherche en Environnement et Santé
Adresse du laboratoire	Avenue du Professeur Léon Bernard – CS 74312 35043 RENNES
Date de début de validité de l'agrément	01/01/2007
Date de fin de validité de l'agrément	31/12/2011

Analyses des eaux destinées à la consommation humaine, à l'exclusion des eaux minérales naturelles	
<i>A - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
A-1 - Prélèvements	Agréé
A-2 - Paramètres réalisés sur site	Agréé
<i>B - Analyses microbiologiques</i>	Agréé
<i>C - Analyses chimiques</i>	
C-1 - Analyses physico-chimiques	Agréé
C-2 - Analyses chimiques - Micropolluants organiques	Agréé
C-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
C-4 - Analyses chimiques - Composés minéraux	Agréé
C-5 - Analyses chimiques spécifiques des eaux d'origine superficielle	Agréé
<i>D - Analyses de radioactivité</i>	-
<i>E - Analyses optionnelles</i>	
E-1 - Analyses microbiologiques optionnelles	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-2 - Analyses chimiques optionnelles	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-3 - Analyses optionnelles de radioactivité	-
Analyses des eaux de piscines et de baignades (baignades aménagées et autres baignades)	
<i>F - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
F-1 - Prélèvements	-
F-2 - Paramètres réalisés sur site	-
F-2.1 - Pour les eaux de piscines	-
F-2.2 - Pour les eaux de baignades	-
<i>G - Analyses microbiologiques de base</i>	Agréé
<i>H - Analyses physico-chimiques de base</i>	
H-1 - Pour les eaux de piscines	Agréé
H-2 - Pour les eaux de baignades	Agréé

I - Analyses optionnelles	
I-1 - Analyses microbiologiques optionnelles	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
I-2 - Analyses chimiques optionnelles	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)

C-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires

Produits phytosanitaires obligatoires:

- Aldrine - Heptachlore
- Dieldrine - Heptachlore époxyde

Produits phytosanitaires optionnels (I - Pesticides organochlorés, Chlorobenzènes et PCB's):

- DDD 4,4' - β -HCH - PCB 138
- DDE 2,4' - γ -HCH (Lindane) - PCB 153
- DDE 4,4' - HCB (Hexachlorobenzène) - PCB 180
- DDT 2,4' - PCB 28 - Endrine
- DDT 4,4' - PCB 52 - Méthoxychlore
- α -HCH - PCB 101

Produits phytosanitaires optionnels (II - Pesticides organophosphorés):

- Chlorfenvinphos - Fonofos - Parathion-méthyl
- Chlorpyrifos-éthyl - Mévinphos - Pyrimiphos-éthyl
- Ethoprophos - Parathion-éthyl - Terbufos

Produits phytosanitaires optionnels (III - Triazines et métabolites des triazines):

- Amétryne - Desmétryne - Terbutylazine
- Atrazine - Métribuzine - Terbutylazine-déséthyl
- Atrazine-2-hydroxy - Prométryne - Terbutryne
- Déisopropylatrazine - Simazine
- Déséthylatrazine - Terbuméton

Produits phytosanitaires optionnels (IV - Carbamates):

- Carbofuran - Prosulfocarbe

Produits phytosanitaires optionnels (V - Amides):

- 2-chloro-N-(2,6-diéthylphényl)acétamide - Alachlore - Métolachlore
- Acétochlore - Diméthénamide
- - Flufénacet

Produits phytosanitaires optionnels (VI - Urées substituées):

- Chlortoluron - Isoproturon
- Diuron - Linuron

Produits phytosanitaires optionnels (VII - Divers):

- 2,4-D - Dichlorprop - Métosulame
- 2,4-MCPA - Diflufénicanil - Oxadiazon
- AMPA - Epoxyconazole - Oxadixyl
- Azoxystrobine - Fenpropidine - Pendiméthaline
- Bentazone - Glyphosate - Sulcotrione
- Bromoxynil - Imazaméthabenz-méthyl - Tébutame
- Captane - Ioxynil - Terbuconazole
- Chlorothalonil - Isoxaflutole - Tétraconazole
- Cyprodinil - Mécoprop - Triclopyr
- Dicamba - Mésotrione - Trifluraline

Charles SAOUT

Adjoint à la sous-direction

E-1 - Analyses microbiologiques optionnelles

Cryptosporidium
Giardia
Legionella
Salmonelles
Chlorophylle a et phéopigments

E-2 - Analyses chimiques optionnelles

Bromate
Bromure
Chlorite
Couleur
Dioxyde de carbone dissous
Microcystine-LR Microcystine-RR Microcystine-YR Nodularine
Orthophosphates
Oxydabilité au KMnO₄ en milieu acide à chaud
Résidu sec

Autres paramètres optionnels:

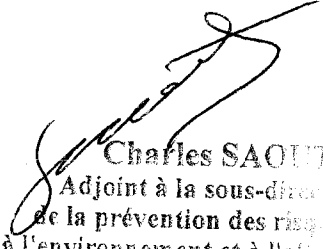
Béryllium	Thallium	Vanadium
COHV autres que la liste C2 :		
- 1,2-dichloroéthylène	- 1,1,2-trichloroéthane	- Dichlorométhane
- 1,1,1-trichloroéthane	- 1,1,1,2-tétrachloroéthane	- Tétrachlorométhane
HAP autres que la liste C2 :		
- 2-méthyl-fluoranthène	- Chrysène	- Naphtalène
- Acénaphène	- Dibenzo(a,h)anthracène	- Phénanthrène
- Anthracène	- Fluoranthène	- Pyrène
- Benzo(a)anthracène	- Fluorène	

I-1 - Analyses microbiologiques optionnelles

Bactéries sulfite-réductrices, y compris les spores
Legionella
Pseudomonas aeruginosa

I-2 - Analyses physico-chimiques optionnelles

Ammonium
Argent
Chlorures
Cuivre
Microcystine-LR
Oxydabilité au KMnO₄ en milieu acide à chaud
Oxygène dissous fixé sur le terrain


Charles SAOUT
Adjoint à la sous-direction
de la prévention des risques
à l'environnement et à l'air