

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

(Référence: Arrêté du 5 juillet 2016 modifié relatif aux conditions d'agrément des laboratoires pour la réalisation des prélèvements et des analyses du contrôle sanitaire des eaux)

Nom du laboratoire	INOVALYS - Site de Nantes
Adresse du laboratoire	Route de Gachet – BP 52703 44327 NANTES CEDEX 3
Date de début de validité de l'agrément	01/07/2017
Date de fin de validité de l'agrément	30/06/2022
Date de mise à jour de la portée	18/11/2020

<b>Analyses des eaux destinées à la consommation humaine, à l'exclusion des eaux minérales naturelles</b>	
<i>A - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
A-1 - Prélèvements	Agréé
A-2 - Paramètres analysés 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	-
C-4 - Analyses chimiques - Composés minéraux	Agréé
C-5 - Analyses chimiques spécifiques des eaux d'origine superficielle	Agréé
C-6 - Analyses chimiques spécifiques des eaux souterraines	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 de radioactivité optionnelles	-
E-4 - Analyses chimiques optionnelles complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-4 bis - Analyses chimiques optionnelles complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées, pour les matrices dites atypiques	-
<b>Analyses des eaux de piscine et de baignade</b>	
<i>F - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
F-1 - Prélèvements	Agréé
F-2 - Paramètres analysés sur site	Agréé
F-2.1 - Pour les eaux de piscine	Agréé
F-2.2 - Pour les eaux de baignade	Agréé
<i>G - Analyses microbiologiques de base</i>	Agréé
<i>H - Analyses physico-chimiques de base</i>	
H-1 - Pour les eaux de piscine	Agréé

H-2 - Pour les eaux de baignade	Agréé
<i>I - Analyses optionnelles</i>	
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)
<b>Analyses des eaux minérales naturelles</b>	
<i>J - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
J-1 - Prélèvements	-
J-2 - Paramètres analysés sur site	-
J-2 bis - Paramètres analysés sur site, pour les eaux dites atypiques	-
<i>K - Analyses microbiologiques</i>	-
<i>L - Analyses chimiques</i>	
L-1 - Analyses physico-chimiques	-
L-1 bis - Analyses physico-chimiques, pour les eaux dites atypiques	-
L-2 - Analyses chimiques - Micropolluants organiques	-
L-2 bis - Analyses chimiques - Micropolluants organiques, pour les eaux dites atypiques	-
L-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires	-
L-3 bis - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires, pour les eaux dites atypiques	-
L-4 - Analyses chimiques - Composés minéraux	-
L-4 bis - Analyses chimiques - Composés minéraux, pour les eaux dites atypiques	-
<i>M - Analyses de radioactivité</i>	-
<i>N - Analyses optionnelles</i>	
N-1 - Analyses microbiologiques optionnelles	-
N-2 - Analyses physico-chimiques optionnelles	-
N-2 bis - Analyses physico-chimiques optionnelles, pour les eaux dites atypiques	-
N-3 - Analyses de radioactivité optionnelles	-

## E-1 - Analyses microbiologiques optionnelles

Legionella  
Salmonelles

## E-2 - Analyses chimiques optionnelles

Bromates Chlorites  
Chlorophylle a et phéopigments  
Couleur  
Oxydabilité au KMnO<sub>4</sub> en milieu acide à chaud

Autres paramètres optionnels :

AOX  
Chloroalcanes (C10-C13)  
Chrome VI  
Di(2-éthylhexyl)phtalate (DEHP)  
Hydrocarbures volatils (indice)  
Orthophosphates  
Résidu sec  
Sels dissous  
ST-DCO  
Titre alcalimétrique

Béryllium	Étain	Strontium	Thallium	Uranium
Cobalt	Molybdène	Tellure	Titane	Vanadium

Alkylphénols :

4-n-nonylphénol	4-n-nonylphénol- monoéthoxylate	4-tert-octylphénol	4-tert-octylphénol monoéthoxylate
4-n-nonylphénol- diéthoxylate	4-n-octylphénol	4-tert-octylphénol diéthoxylate	Nonylphénol (mélange)

Organoétains :

Dibutylétain	Diphénylétain	Monophénylétain	Tricyclohexylétain	Triphénylétain
Diocylétain	Monobutylétain	Tributylétain	Triocylétain	

Polybromodiphényléthers :

BDE 28 (2,4,4'-tribromodiphényléther)	BDE 153 (2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphényléther)
BDE 47 (2,2',4,4'-tétrabromodiphényléther)	BDE 154 (2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphényléther)
BDE 99 (2,2',4,4',5-pentabromodiphényléther)	BDE 183 (2,2',3,4,4',5',6-heptabromodiphényléther)
BDE 100 (2,2',4,4',6-pentabromodiphényléther)	

COHV autres que la liste C2 :

2-chlorotoluène	1,4-dichlorobenzène	1,3,5-trichlorobenzène	Dichlorométhane
3-chloropropène	2,2-dichloropropane	1,3,5-triméthylbenzène	Éthylbenzène
3-chlorotoluène	2,3-dichloronitrobenzène	1,1,1,2-tétrachloroéthane	Fréon 11
4-chlorotoluène	2,3-dichloropropène	1,1,2,2-tétrachloroéthane	Fréon 113
1,1-dichloroéthane	1,1,1-trichloroéthane	1,2,3,4-tétrachlorobenzène	Hexachloroéthane
1,1-dichloroéthylène	1,1,2-trichloroéthane	1,2,3,5-tétrachlorobenzène	m+p-xylène
1,2-dibromoéthane	1,2,3-trichlorobenzène	1,2,4,5-tétrachlorobenzène	Méthyl-tert-butyl-éther
1,2-dichlorobenzène	1,2,3-trichloropropane	Bromochlorométhane	o-xylène
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,3-triméthylbenzène	Chlorobenzène	Styrène
1,2-dichloroéthylène-trans	1,2,4-trichlorobenzène	Chloroprène	Tétrachlorure de carbone
1,3-dichlorobenzène	1,2,4-triméthylbenzène	Cumène	Toluène

HAP autres que la liste C2 :

2-méthyl-fluoranthène	Anthracène	Fluoranthène	Pyrène
2-méthyl-naphtalène	Benzo(a)anthracène	Fluorène	
Acénaphène	Chrysène	Naphtalène	
Acénaphthylène	Dibenzo(a,h)anthracène	Phénanthrène	

Joëlle CARMÈS

INOVALYS - Site de Nantes - Page 3 sur 4

Sous-directrice de la prévention  
des risques liés à l'environnement  
et à l'alimentation

#### **E-4 - Analyses chimiques optionnelles complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées**

Orthophosphates

#### **I-1 - Analyses microbiologiques optionnelles**

Bactéries sulfito-réductrices, y compris les spores

*Legionella*

Phytoplancton et macro-algues (hors cyanobactéries)

Cyanobactéries (prélèvement et analyse)

Salmonelles

#### **I-2 - Analyses physico-chimiques optionnelles**

Ammonium

Chlorures

Chlorophylle a et phéopigments

Oxydabilité au  $\text{KMnO}_4$  en milieu acide à chaud

Autres paramètres optionnels :

Bromures

Chrome VI

Dureté

Matières en suspension

Nitrates

Nitrites

Orthophosphates

Sels dissous

Silice

Sulfates

Titre alcalimétrique complet

Turbidité

Trihalométhanes :

Bromodichlorométhane

Bromoforme

Chlorodibromométhane

Chloroforme