

**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	24/04/2020

<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	<b>Agréé</b>
A-2 - Paramètres analysés sur site	<b>Agréé</b>
<i>B - Analyses microbiologiques</i>	<b>Agréé</b>
<i>C - Analyses chimiques</i>	
C-1 - Analyses physico-chimiques	<b>Agréé</b>
C-2 - Analyses chimiques - Micropolluants organiques	<b>Agréé</b>
C-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires	-
C-4 - Analyses chimiques - Composés minéraux	<b>Agréé</b>
C-5 - Analyses chimiques spécifiques des eaux d'origine superficielle	<b>Agréé</b>
C-6 - Analyses chimiques spécifiques des eaux souterraines	<b>Agréé</b>
<i>D - Analyses de radioactivité</i>	-
<i>E - Analyses optionnelles</i>	
E-1 - Analyses microbiologiques optionnelles	<b>Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)</b>
E-2 - Analyses chimiques optionnelles	<b>Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)</b>
E-3 - Analyses de radioactivité optionnelles	-
E-4 - Analyses chimiques optionnelles complémentaires des eaux de source et des eaux rendues potables par traitement conditionnées	<b>Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)</b>
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	<b>Agréé</b>
F-2 - Paramètres analysés sur site	<b>Agréé</b>
F-2.1 - Pour les eaux de piscine	<b>Agréé</b>
F-2.2 - Pour les eaux de baignade	<b>Agréé</b>
<i>G - Analyses microbiologiques de base</i>	<b>Agréé</b>
<i>H - Analyses physico-chimiques de base</i>	
H-1 - Pour les eaux de piscine	<b>Agréé</b>

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

*Cryptosporidium*  
*Giardia*  
*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

Argent	Étain	Tellure	Uranium
Béryllium	Molybdène	Thallium	Vanadium
Cobalt	Strontium	Titane	

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

Organoétains :				
Dibutylétain	Diphénylétain	Monophénylétain	Tricyclohexylétain	Triphénylétain
Diocetylétain	Monobutylétain	Tributylétain	Triocetylétain	

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

Pyrène

**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

*Cryptosporidium*

*Giardia*

*Legionella*

Phytoplancton et macro-algues (hors cyanobactéries)

Cyanobactéries (prélèvement et analyse)

Salmonelles

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

Ammonium

Argent

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

**Joëlle CARMÈS**  
INOVALYS - Site de Nantes - Page 4 sur 4

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