

Agrément pour la réalisation des prélèvements et/ou des analyses des paramètres physico-chimiques et microbiologiques 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	01/07/2022
Date de fin de validité de l'agrément	30/06/2027
Date de mise à jour de la portée	/

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 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>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-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	-
Analyses des eaux de piscine et de baignade	
<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
G - Analyses microbiologiques de base	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)
Analyses des eaux minérales naturelles	
<i>J - Prélèvements et paramètres réalisés sur site</i>	
J-1 - Prélèvements	Agréé
J-2 - Paramètres analysés sur site	Agréé
J-2 bis - Paramètres analysés sur site, pour les eaux dites atypiques	-
K - Analyses microbiologiques	Agréé
<i>L - Analyses chimiques</i>	
L-1 - Analyses physico-chimiques	Agréé
L-1 bis - Analyses physico-chimiques, pour les eaux dites atypiques	-
L-2 - Analyses chimiques - Micropolluants organiques	Agréé
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	Agréé
L-4 bis - Analyses chimiques - Composés minéraux, pour les eaux dites atypiques	-
<i>N - Analyses optionnelles</i>	
N-1 - Analyses microbiologiques optionnelles	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
N-2 - Analyses physico-chimiques optionnelles	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
N-2 bis - Analyses physico-chimiques optionnelles, pour les eaux dites atypiques	-

E-1 - Analyses microbiologiques optionnelles

Legionella
 Salmonelles

E-2 - Analyses chimiques optionnelles

Bromates
 Chlorites
 Couleur
 Oxydabilité au KMnO₄ en milieu acide à chaud

Autres paramètres optionnels :

AOX
 Chloroalcanes (C10-C13)
 Chlorophylle a et phéopigments
 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-	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
Diocylétain	Monobutylétain	Tributylétain	Trioctylétain	

Polybromodiphényléthers :

BDE 28 (2,4,4'-tribromodiphényléther)	BDE 153 (2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphényléther)
BDE 47 (2,2',4,4'-tétabromodiphényléther)	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	1,2-dichloroéthylène-trans	1,2,3-trichloropropane
3-chloropropène	1,3-dichlorobenzène	1,2,3-triméthylbenzène
3-chlorotoluène	1,4-dichlorobenzène	1,2,4-trichlorobenzène
4-chlorotoluène	2,3-dichloronitrobenzène	1,2,4-triméthylbenzène
1,1-dichloroéthylène	2,3-dichloropropène	1,3,5-trichlorobenzène
1,2-dibromoéthane	1,1,1-trichloroéthane	1,3,5-triméthylbenzène
1,2-dichlorobenzène	1,1,2-trichloroéthane	1,1,1,2-tétrachloroéthane
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,3-trichlorobenzène	1,1,2,2-tétrachloroéthane

1,2,3,4-tétrachlorobenzène	Cumène	m+p-xylène
1,2,3,5-tétrachlorobenzène	Dichlorométhane	Méthyl-tert-butyl-éther
1,2,4,5-tétrachlorobenzène	Éthylbenzène	o-xylène
Bromochlorométhane	Fréon 11	Styrène
Chlorobenzène	Fréon 113	Tétrachlorure de carbone
Chloroprène	Hexachloroéthane	Toluène

HAP autres que la liste C2 :

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

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 sulfite-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

Oxydabilité au KMnO_4 en milieu acide à chaud

Autres paramètres optionnels :

Bromures

Chlorophylle a et phéopigments

Chrome VI

Dureté

Matières en suspension

Nitrates

Nitrites

Orthophosphates

Sels dissous

Silice

Sulfates

Titre alcalimétrique complet

Turbidité

Trihalométhanes :

Bromodichlorométhane Bromoforme

Chlorodibromométhane Chloroforme

N-1 - Analyses microbiologiques optionnelles

Cryptosporidium
Giardia
 Salmonelles
 Staphylocoques pathogènes

N-2 - Analyses chimiques optionnelles

Bromates
 Chlorites
 Orthophosphates
 Résidu sec
 Titre alcalimétrique

Autres paramètres optionnels :

Couleur
 Di(2-éthylhexyl)phtalate (DEHP)
 Oxydabilité au KMnO_4 en milieu acide à chaud
 Sels dissous

Béryllium	Étain	Strontium	Thallium	Uranium
Cobalt	Molybdène	Tellure	Titane	Vanadium

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

Styrène

Tétrachlorure de carbone

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



Matthieu SCHULER

Directeur général délégué
en charge du Pôle Sciences pour l'Expertise