

**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	Labocéa Brest
Adresse du laboratoire	120, avenue Alexis de Rochon 29280 PLOUZANÉ
Date de début de validité de l'agrément	01/07/2021
Date de fin de validité de l'agrément	30/06/2026
Date de mise à jour de la portée	10/10/2025

<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
B - Analyses microbiologiques	Agréé
<i>C - Analyses chimiques</i>	
C-1 - Analyses physico-chimiques	-
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 (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
C-6 - Analyses chimiques spécifiques des eaux souterraines	-
<i>E - Analyses complémentaires</i>	
E-1 - Analyses microbiologiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
E-2 - Analyses chimiques complémentaires	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 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

G - Analyses microbiologiques de base	Agréé
H - Analyses physico-chimiques de base	
H-1 - Pour les eaux de piscine	-
H-2 - Pour les eaux de baignade	-
I - Analyses complémentaires	
I-1 - Analyses microbiologiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
I-2 - Analyses chimiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
Analyses des eaux minérales naturelles	
J - Prélèvements et paramètres réalisés sur site	
J-1 - Prélèvements	-
J-2 - Paramètres analysés sur site	-
J-2 bis - Paramètres analysés sur site, pour les eaux dites atypiques	-
K - Analyses microbiologiques	-
L - Analyses chimiques	
L-1 - Analyses physico-chimiques	-
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	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
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	-
N - Analyses complémentaires	
N-1 - Analyses microbiologiques complémentaires	-
N-2 - Analyses physico-chimiques complémentaires	Agréé (cf. liste des paramètres pour lesquels le laboratoire est agréé)
N-2 bis - Analyses physico-chimiques complémentaires, pour les eaux dites atypiques	-

### C-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires

Produits phytosanitaires obligatoires :

Aldrine	Dieldrine	Heptachlore	Heptachlore époxyde
---------	-----------	-------------	---------------------

Produits phytosanitaires complémentaires (I - Organochlorés, chlorobenzènes et PCB) :

PCB 28	PCB 101	PCB 138	PCB 180
PCB 52	PCB 118	PCB 153	Pentachlorobenzène

Produits phytosanitaires complémentaires (VII – Divers) :

1,2-dibromoéthane	Aminotriazole	Glufosinate
1,3-dichloropropène-cis	AMPA	Glyphosate
1,3-dichloropropène- trans	Chlorméquat	Mépiquat
	Diquat	Paraquat

### C-5 - Analyses chimiques spécifiques des eaux d'origine superficielle

Zinc

#### E-1 - Analyses microbiologiques complémentaires

Salmonelles

#### E-2 - Analyses chimiques complémentaires

Autres paramètres complémentaires :

Chloroalcanes (C10-C13)

Alkylphénols :

4-n-nonylphénol	4-n-octylphénol	4-tert-octylphénol
-----------------	-----------------	--------------------

Composés organiques :

1,1-dichloroéthylène	1,2,3-trichlorobenzène	Éthylbenzène
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,4-trichlorobenzène	m+p-xylène
1,2-dichloroéthylène-trans	1,3,5-trichlorobenzène	o-xylène
1,1,1-trichloroéthane	Cumène	Tétrachlorure de carbone
1,1,2-trichloroéthane	Dichlorométhane	Toluène

HAP autres que la liste C2 :

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

Organoétains :

Dibutylétain	Monobutylétain	Tributylétain
--------------	----------------	---------------

Phtalates :

BBP (Phtalate de benzyle et de butyle)	DEP (Phtalate de diéthyle)
DBP (Phtalate de dibutyle)	DMP (Phtalate de diméthyle)
DEHP (Phtalate de bis(2-éthylhexyle))	DNOP (Phtalate de dioctyle)

Polybromodiphényléthers :

BDE 28 (2,4,4'-tribromodiphényléther)  
BDE 47 (2,2',4,4'-tétrabromodiphényléther)  
BDE 99 (2,2',4,4',5-pentabromodiphényléther)

BDE 100 (2,2',4,4',6-pentabromodiphényléther)  
BDE 153 (2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphényléther)  
BDE 154 (2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphényléther)

Substances alkylées per et polyfluorées :

Acide perfluorobutanesulfonique (PFBS)  
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)  
Acide perfluorodécanesulfonique (PFDS)  
Acide perfluorodécanoïque (PFDA)  
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)  
Acide perfluorododécanoïque (PFDoA)  
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)  
Acide perfluoroheptanoïque (PFHpA)  
Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS)  
Acide perfluorohexanoïque (PFHxA)

Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)  
Acide perfluorononanoïque (PFNA)  
Acide perfluoroctane sulfonique (PFOS)  
Acide perfluoroctanoïque (PFOA)  
Acide perfluorotridécane sulfonique (PFTrDS)  
Acide perfluorotridécanoïque (PFTrDA)  
Acide perfluoroundécane sulfonique (PFUnDS)  
Acide perfluoroundécanoïque (PFUnA)  
Acide perfluoropentanesulfonique (PFPeS)  
Acide perfluoropentanoïque (PFPeA)

Toxines :

Anatoxine A	Microcystine-LA
Cylindrospermopsine	Microcystine-LR
Desméthyl microcystine-LR	Microcystine-LY
Desméthyl microcystine-RR	Microcystine-RR

Microcystine-YR
Nodularine
Saxitoxine

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

Béryllium  
Lithium  
Strontium  
Uranium

**I-1 - Analyses microbiologiques complémentaires**

Bactéries sulfito-réductrices, y compris les spores  
Salmonelles

**I-2 - Analyses chimiques complémentaires**

Acide isocyanurique

Autres paramètres complémentaires :

Conductivité  
Salinité

Toxines :

Anatoxine A	Microcystine-LA
Cylindrospermopsine	Microcystine-LR
Desméthyl microcystine-LR	Microcystine-RR
Desméthyl microcystine-RR	Microcystine-YR

Nodularine
Saxitoxine

Trihalométhanes :

Chloroforme	Bromoforme	Bromodichlorométhane	Chlorodibromométhane
-------------	------------	----------------------	----------------------

L-3 - Analyses chimiques - Produits phytosanitaires

Produits phytosanitaires obligatoires :

Aldrine	Dieldrine	Heptachlore	Heptachlore époxyde
---------	-----------	-------------	---------------------

Produits phytosanitaires complémentaires (I - Organochlorés, chlorobenzènes et PCB) :

PCB 28	PCB 101	PCB 138	PCB 180
PCB 52	PCB 118	PCB 153	Pentachlorobenzène

Produits phytosanitaires complémentaires (VII – Divers) :

1,3-dichloropropène-cis	Chlorméquat	Glyphosate
Aminotriazole	Diquat	Mépiquat
AMPA	Glufosinate	Paraquat

N-2 - Analyses chimiques complémentaires

Chloroalcanes (C10-C13)

Alkylphénols :

4-n-nonylphénol	4-n-octylphénol	4-tert-octylphénol
-----------------	-----------------	--------------------

Composés organiques :

1,1-dichloroéthylène	1,2,3-trichlorobenzène	Éthylbenzène
1,2-dichloroéthylène-cis	1,2,4-trichlorobenzène	m+p-xylène
1,2-dichloroéthylène-trans	1,3,5-trichlorobenzène	o-xylène
1,1,1-trichloroéthane	Cumène	Tétrachlorure de carbone
1,1,2-trichloroéthane	Dichlorométhane	Toluène

HAP :

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

Organoétains :

Dibutylétain	Monobutylétain	Tributylétain
--------------	----------------	---------------

Phtalates :

BBP (Phtalate de benzyle et de butyle)	DEP (Phtalate de diéthyle)
DBP (Phtalate de dibutyle)	DMP (Phtalate de diméthyle)
DEHP (Phtalate de bis(2-éthylhexyle))	DNOP (Phtalate de dioctyle)

Polybromodiphényléthers :

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



**Matthieu SCHULER**

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