
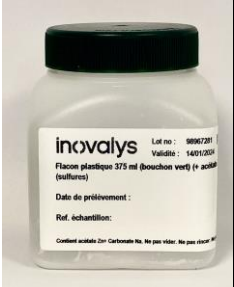


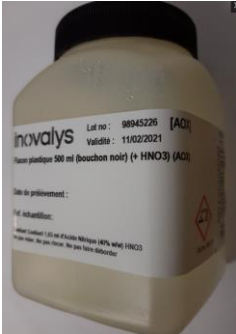





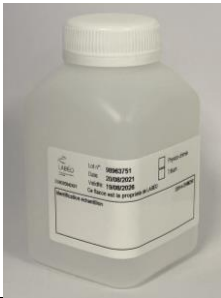



**PARAMETRES PRELEVES OU RECEPTIONNES PAR LE LABORATOIRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'ALIMENTATION DE LA VENDEE ET ENVOYES EN SOUS TRAITANCES**







Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Analyses	Mode de remplissage	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	T° de transport	LABO SOUS TRAITANT
---------------	---------	------------	-----------------------------	----------	---------------------	--	-----------------	--------------------






Analyses d'éléments des eaux

RAD500			Flacon de 500 ml de LABEO plastique blanc (2 flacons par prélèvement) <b>Pas de changement de flacon possible</b>	- Radon		Protocole particulier de remplissage fourni par LABEO à suivre	Aucun	5 +/- 3°C	LABEO 50
SUL375			Flacon de 375ml bouchon vert Inovalys pour les sulfures	- Sulfures		Remplir sans rincer	Contient de l'acétate de Zinc et du carbonate de Sodium	5 +/- 3°C	INOVALYS 49
VOL100			Flacon de 100 ml Inovalys pour les volatils, COV	- Volatils - COV - Epichlorhydrine - Glycole		Remplir sans rincer	Acide Ascorbique (0,2ml)	5 +/- 3°C	INOVALYS 49
SIL125			Flacon de 125 ml en verre Inovalys pour les sulfites	- Sulfites		Remplir à 100% sans rincer	Contien de l'acide éthylène diamine	5 +/- 3°C	INOVALYS 49





Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Analyses	Mode de remplissage	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	T° de transport	LABO SOUS TRAITANT
AOX500			Flacon de 500 ml Inovalys pour les AOX	- AOX	Remplir à environ 400ml sans rincer	Contient de l'acide nitrique	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
PIS500			Flacon de 500 ml en plastique blanc avec un bouchon bleu (prévoir 1 flacon par échantillon)	- AOX décanté (envoyés congelés)	Remplir à 90%	Aucun	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
BIN500			Flacon de 500 ml Inovalys stérile pour la microbiologie	- Bactériophages - Levures - Moisissures - Bacillus aureus - Vibrio	Remplir de manière stérile à 90%	Thiosulfate de sodium (10mg)	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
ALBE500			Flacon de 500 ml en PEHD avec un bouchon (prévoir 1 flacon par échantillon)	- Analyses de Radioactivité alpha, bêta et tritium	Ne pas rincer	Contient 2,5ml d'acide nitrique 40%	5 +/- 3°C	LABEO 50






Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Analyses	Mode de remplissage	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	T° de transport	LABO SOUS TRAITANT
TRI250			Flacon de 250 ml en PEHD (prévoir 1 flacon par échantillon)		Rincer au moins 2 fois, remplir à 100%		5 +/- 3°C	LABEO 50
MET050	PLT013COMEX		Flacon de 50 ml en PP transparent avec un bouchon blanc (2 flacons si étain demandé sinon 1 flacon)	- Perchlorates Envoyés après ajout de 0,25 ml de NaOH à 0,1 N par le LEAV	Remplir à 100% sans rincer	Aucun	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
LEG1000	PLF092EE4EX		Flacon de 1 litre stérile contenant 120 mg/l de thiosulfate large ouverture bouchon rouge	- Listéria ( prévoir 5 flacons par échantillon d'eau traitée et 1 flacon par échantillon d'eau brute)	Remplir de manière stérile à 90%	Thiosulfate de sodium (120mg)	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
ARG250	VEF225COMR		Flacon de 250 ml en verre brun avec un bouchon bleu	- Acide formique - Acide acétique	Rincer au moins 2 fois, remplir à 100%	Aucun	5 +/- 3°C	INOVALYS 44





Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Analyses	Mode de remplissage	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	T° de transport	LABO SOUS TRAITANT
THM100	VEF202HA3R		1 flacon de 100 ml en verre brun col rodé bouchon verre ( <b>prévoir 1 flacon par analyse + 1 de garde par échantillon</b> )	- Glycol - Epichlorhydrine	Remplir à 100% sans rincer en laissant déborder avant de boucher, agiter	-Thiosulfate de sodium (60 mg/L) pour les eaux traitées 	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
PIS500	PLF065COMEX		Flacon de 500 ml en plastique blanc avec un bouchon bleu (prévoir 1 flacon par échantillon)	- Daphnies - Matières inhibitrices	Rincer au moins 2 fois, remplir à 100%	Aucun	5 +/- 3°C	LABO LIMOGES
BAC500	PLF090EE4E		Flacon de 500 ml stérile enveloppé en PEHD avec un bouchon rouge	- Acrylamide	Remplir à 100% sans rincer	Thiosulfate de sodium (120 mg/l) 	5 +/- 3°C	INOVALYS 49
HPA500	VEF237HA3R		Flacons de 500 ml en verre brun avec un bouchon rouge ( <b>non passé au four</b> )	- BDTOX - Microcystines LR, YR, RR <b>Envoyé congelé</b>	Rincer au moins 2 fois et remplir jusqu'à 400 ml	Aucun	5 +/- 3°C	INOVALYS 49

Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Analyses	Mode de remplissage	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	T° de transport	LABO SOUS TRAITANT
CYA500	VEF237HA3R		Flacon de 500 ml de BIEAU en plastique brun et bouchon brun	- Cyanobactéries (BDCYA et CYANOBA) <b>Envoyé après ajout de Lugol (dosette de lugol fournie dans le flacon; dosette vide à remettre dans le flacon rempli)</b>	Rincer au moins 2 fois et remplir à 95%	Aucun	5 +/- 3°C	BIEAU
CYS300			Flacon de 300 ml Inovalys en verre brun	Microcystines et autres cyanotoxines - pour le Contrôle Sanitaire ou quand la méthode détaillée (LR-RR...) est demandée	Remplir à 100% sans rincer	Thiosulfate de sodium (12mg dans 300 ml)	5 +/- 3°C	INOVALYS 49
SAL5000			Jerrican en plastique de 5 litres stérile	Entérovirus	Remplir à 100% sans rincer	Thiosulfate de sodium (20 mg/l)	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
PES1000			Flacons de 1 litre en verre jetable bouchon noir	Acide monochloroacétique (à envoyer le jour même ou plus tard sous forme congelée)	Remplir à 100% sans rincer (sauf si envoyé congelé, ne remplir qu'à 80 ou 90 % sans rincer)	Thiosulfate de sodium (80 mg/l) pour les eaux traitées	5 +/- 3°C	INOVALYS 44
BAR500	PLF070EEAE		Flacon de 500 ml stérile en PEHD avec un bouchon rouge large ouverture	Marqueurs de contamination fécale	Remplir à 100%	Aucun	5 +/- 3°C	LABOCEA





**PARAMETRES ANALYSES PAR LE LABORATOIRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'ALIMENTATION DE LA VENDEE**

Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériel de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)										
<b>Analyses physico-chimiques des eaux</b>																							
EED1000	PLF100COMEX		Flacon de 1 litre en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) bouchon blanc	Aucun	Acidité et alcalinité TA TAC	X				Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	14 Jrs										
					Ammonium						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H ou 1 mois si congélation										
					Brome résiduel						5 +/- 3°C	plastiques ou verre ambrés	5 min										
					Bromures						5 +/- 3°C	PE ou verre	1 mois										
					Chlore (formes ou)						5 +/- 3°C	plastiques ou verre ambré	5 min										
					Chlorures						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	1 mois										
					Conductivité						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H										
					Couleur Quantitative						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	5 Jrs à l'abri de la lumière										
					Fluorures						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	1 mois										
					Nitrate						5 +/- 3°C	PE ou plastiques ou verre	24 H ou 8 Jrs si congélation										
					Nitrite						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H										
					Odeur, saveur, couleur (organo)						5 +/- 3°C	verre	6 H										
					EED500						PLF063COMEX		Flacon de 500 ml en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) bouchon blanc	Aucun	Orthophosphates	X				Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	24h ou 1 mois si congélation
Oxygène dissous	/	/	/																				
pH	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H																				
Résidu sec	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	7 Jrs																				
Silicates dissous	5 +/- 3°C	plastiques	1 mois																				
Sulfates	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	1 mois																				
Turbidité	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H																				
PI5500	PLF065COMEX		Flacon de 500 ml en plastique blanc avec un bouchon bleu	Aucun		Acide isocyanurique	X								Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	1 semaine
						Brome résiduel															5 +/- 3°C	plastiques ou verre ambrés	5 min
						Chlore (formes ou)															5 +/- 3°C	plastiques ou verre ambré	5 min
						Chlorures															5 +/- 3°C	PE ou plastiques ou verre	1 mois
						pH															5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H
EER1000 EER500	PLF095EE3REX		Flacon de 1 litre ou de 500 ml en PEHD avec un bouchon blanc (prévoir 1 flacon pour les MES donc 2 si MES + d'autres paramètres)	Aucun		Azote Kjeldhal	X								Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%						5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	1 mois si acidification ou 6 mois si congélation
					Chrome 6	5 +/- 3°C					plastiques ou verre borosilicaté	24H											
					DBO	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	24 H à l'abri lumière ou 1 mois si congelé											
					DCO ou ST-DCO	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	24 H ou 6 mois si acidification ou congélation											
					MES	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	48 H											
					Ammonium	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	24 H ou 1 mois si congélation											
					Azote Kjeldhal	5 +/- 3°C					plastiques ou verre ou verre borosilicaté	1 mois si acidification et 6 mois si congélation											
					Conductivité	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	24 H											
					Chlorures	5 +/- 3°C					PE ou plastiques ou verre	1 mois											
					Chrome 6	5 +/- 3°C					plastiques ou verre borosilicaté	24 H											
					DBO	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	24 H à l'abri lumière ou 1 mois si congelé											
					DCO ou ST-DCO	5 +/- 3°C					plastiques ou verre	24 H ou 6 mois si acidification ou congélation											
					Fluorures	5 +/- 3°C					plastiques ou PTFE	1 mois											
Matière organique	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	48 h et 1 mois si congélation																				
MES	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	48 H																				
Nitrates	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	4 Jrs ou 8 Jrs si congélation																				
Nitrites	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	4 Jrs																				
Orthophosphates	5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	24 H ou 1 mois si congélation																				
pH	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H																				
Sel dissous	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H																				
Silicates dissous	5 +/- 3°C	plastiques	1 mois																				
Sulfates	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	1 mois																				




Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)	
EER1000 EER500	PLF095EE3REX		Flacon de 1 litre ou de 500ml en PEHD avec un bouchon blanc (prévoir 1 flacon pour les MES donc 2 si MES + d'autres paramètres)	Aucun	Ammonium					X	Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H ou 1 mois si congélation
					Chlorures							5 +/- 3°C	PE ou plastiques ou verre	1 mois
					Conductivité							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H
					Couleur Quantitative							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	5 jabri lumière
					MES							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	48 H
					Nitrates							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	4 Jrs ou 8 Jrs si congélation
					Nitrites							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	4 Jrs
					Orthophosphates							5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	24h et 1 mois si congélation
					Oxygène dissous							/	/	/
					pH							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H
					Phosphore total							5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	1 mois si acidification
					Salinité							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H
					Silicates dissous							5 +/- 3°C	plastiques	1 mois
					Sulfates							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	1 mois
					Turbidité							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H
PHE100	VEF200COMR		Flacon de 100 ml en verre transparent avec bouchon vert ou blanc	Acidification avec 0,5mL H3PO4 à 85% pour obtenir un pH<4 sur l'échantillon	Indice de phénol	X	X				Remplir à 100% sans rincer, agiter	5 +/- 3°C	verre ou PTFE	21 Jrs à l'abri de la lumière
DTA500	VEF230COMR		Flacon de 500 ml en verre avec bouchon bleu (1 flacon pour chaque type d'analyse)	Aucun	Agents de surface anioniques ou tensio-actifs ou détergents	X	X				Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	verre	4 Jrs ou 1 mois si congélation
					Substances Extractibles à l'Hexane (SEH)	X	X				5 +/- 3°C	verre	1 mois acidifié	
CYA180	PLF045COMEX		Flacon de 180 ml en Polypropylène (PP) transparent	0,2mL de soude concentrée pour 180mL	Cyanures libres	X	X				Remplir à 100% sans rincer, agiter	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H si présence de sulfures 7 Jrs à l'abri de la lumière
					Cyanures totaux							5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H si présence de sulfures 14 Jrs à l'abri de la lumière
BRC250	PLF060COME		Flacon de 250 ml en PEHD avec un bouchon	Aucun	Bromates	X					Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	PE	1 mois après ajout conservateur éthylène diamine
					Chlorites						Rincer au moins 3 fois, remplir à 100% Dans le cas d'une sortie de station de traitement d'eau potable traitée au bioxyde de chlore, un bullage de 15min à 30 min à l'azote devra être réalisé	5 +/- 3°C	plastiques ou verre ambré	7 Jrs après ajout conservateur éthylène diamine
					Chlorates						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	7 Jrs après ajout conservateur éthylène diamine	


Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)		
COT180	PLF045COMEX		Flacon de 180 ml en PP avec un bouchon blanc (prévoir 1 flacon pour le COT/COD et un pour la turbidité)	Aucun	COT	X	X	X	X	Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	7 Jrs et 1 mois si congélation		
					COD						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	7 Jrs et 1 mois si congélation		
					Turbidité						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H		
HPA500	VEF237HA3R		Flacon de 500 ml en verre brun avec un bouchon rouge (non passés au four)	Aucun	Microcystines (hors du Contrôle Sanitaire et réalisés au LEAV) (pour le Contrôle Sanitaire voir "sous traitement")	X		X (loisirs nautiques)		Rincer au moins 3 fois, remplir à 350 ml car congélation	5 +/- 3°C	verre	7 Jrs si congélation		
CHL1000	PLF020EE3G		Flacon de 1 litre en plastique brun avec bouchon brun	Aucun	Chlorophylle	X	X			Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H à l'abri lumière		
					Phéopigments						5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H à l'abri lumière		
<b>Analyses éléments organiques environnementaux</b>															
THM100	VEF202HA3R		1 flacon de 100 ml en verre brun col rodé bouchon verre (prévoir 2 flacons par prélèvement et 1 flacon supplémentaire pour les chlorophénols)	Thiosulfate de sodium (80 mg/l) pour les eaux traitées	Benzène - Famille BTEX	X	X			Remplir à 100% sans rincer en laissant déborder avant de boucher, agiter	X	5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE ou tout en PTFE	48 H	
					COV							X	5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE ou tout en PTFE	48 H
					THM							X	5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE ou tout en PTFE	48 H
					Chlorobenzène (COV)							X	5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE ou tout en PTFE	48 H
					Famille des Chlorophénols								5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE ou tout en PTFE	48 H
COP100	VEF202HA3R		Acide ascorbique (300 mg/l)	THM				X			5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE ou tout en PTFE	5 Jrs		










Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
BAC500	PLF090EE4E		Flacon de 500 ml stérile enveloppé en PEHD avec un bouchon rouge	Thiosulfate de sodium (120 mg/l)	Glyphosates	X	X (sauf ER)		X	Remplir à 90% sans rincer	5 +/- 3°C	plastiques	7 Jrs ou 1 mois si congélation
					Gluphosinate						5 +/- 3°C	plastiques	7 Jrs ou 1 mois si congélation
					AMPA						5 +/- 3°C	plastiques	7 Jrs ou 1 mois si congélation
								Paraquat / Diquat	X				
COT180	PLF04SCOME		Flacon de 180 ml en PP avec un bouchon blanc	Aucun	Aminotriazole	X	X EN		X	Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastique	14 Jrs
													PFOS sur eau brute seulement (pour eau traitée, prévenir le secteur)
EER500	PLF064COMEX		Flacon de 500ml en PEHD avec un bouchon blanc	Aucun	Glyphosates					Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C		
					Gluphosinate								
					AMPA								
					Paraquat / Diquat								
					Aminotriazole								
PES1000	VEF280HA3S		Flacons de 1 litre en verre jetable bouchon noir Prévoir 1 litre de garde + 1 litre par famille (sauf pour les médicaments + hormones + parabènes + métabolites qui peuvent être fait dans 1 seul flacon)	Thiosulfate de sodium (80 mg/l) pour les eaux traitées	Alkylphénols	X				Remplir à 100% sans rincer	5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					Chloroalcane	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					HBCDD	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					Hormones	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					HPA	X	X ER				5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE	72 H EDCH et EN 24 H ER et salines
					Indice hydrocarbure	X	X ER				5 +/- 3°C	verre avec bouchon verre ou PTFE	4 Jrs
					Médicaments	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	14 Jrs congelé
					Métabolites des chloroacétamides	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	72 H et 14 Jrs si congélation
					Métabolites de pesticides	X	X ER				5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	14 Jrs congelé
					Organoétains	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					Parabènes	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	14 Jrs congelé
					PBDE	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					PCB	X	X ER				5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	72 H EDCH et EN 24 H ER et salines
Pesticides "multirésidus"	X	X ER			5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	72 H pour EDCH et eau naturelles et 24 H pour eaux résiduaire et salines						








Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)	
PES1000	VEF280HA3S		Flacons de 1 litre en verre jetable bouchon noir <b>Prévoir 1 litre de garde + 1 litre par famille (sauf pour les médicaments + hormones + parabènes + métabolites qui peuvent être fait dans 1 seul flacon)</b> Pour les RSADD : 6 flacons	Aucun pour les eaux non traitées	Alkylphénols	X	X				Rincer au moins 3 fois puis remplir à 100%	5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					Chloroalcane	X	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	96 H
					HBCDD	X	X		X			5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					Hormones	X	X (que les sorties en ER)					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					HPA	X	X					5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE	72 H
					Indice hydrocarbure	X	X		X			5 +/- 3°C	verre avec bouchon verre ou PTFE	4 Jrs
					Médicaments	X	X (que les sorties en ER)					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	15 Jrs sur congelé
					Métabolites des chlorocétamides	X	X (que les sorties en ER)					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	72 H et 14 Jrs si congélation
					Métabolites de pesticides	X	X					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	14 Jrs congelé
					Organoétains	X	X					5 +/- 3°C	verre	24 H
					Parabènes	X	X (que les sorties en ER)					5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	14 Jrs congelé
					PBDE	X	X		X			5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	24 H
					PCB	X	X		X			5 +/- 3°C	verre avec couvercle en PTFE	24 H
					Pesticides "multirésidus"	X	X		X			5 +/- 3°C	verre ambré avec bouchon PTFE	72 H pour EDCH et eau naturelles et 24 H pour eaux résiduaires et salines
			Flacon de 1L en verre jetable bouchon noir (prévoir 1 flacon sauf si seul paramètre demandé sur ce type de flacon : 2 flacons)	Aucun	DEHP - PHTALATES	X	X				Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	verre ambré bouchon PTFE	96 H
DIO1000	VEF235HA3R		Flacon de 1 litre en verre brun avec un bouchon rouge	Aucun	Dioxines	X					Rincer au moins 3 fois et remplir à 100%	5 +/- 3°C	verre ambré bouchon PTFE	1 an à 3+/-2°C
<b>Analyses éléments métalliques des eaux</b>														
EED1000	PLF100C0ME		Flacon de 1 litre en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) bouchon blanc	Aucun	Plomb, Nickel, Cuivre réalisés au premier jet (sans purge) sur les D2MT du Contrôle sanitaire	X					Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante



Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
MET050	PLT013COMEX		Flacon de 50 ml en PP transparent avec un bouchon blanc (2 flacons si étain car acidifié à HCL demandé sinon 1 flacon )	Aucun	Aluminium	X				Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Antimoine						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Arsenic						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Baryum						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Beryllium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Bore						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Calcium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Cadmium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Chrome						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Cobalt						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Cuivre						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Etain						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Fer						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Magnésium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Magnèse						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Molybdène						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Nickel						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Potassium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Plomb						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Sélénium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Sodium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Thallium						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Titane						5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
Uranium	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante										
Vanadium	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante										
Zinc	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante										
Éléments dissous	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante										
Phosphore total	5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	1 mois si acidification										

Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
MET125	PLT120HA4E		Flacon de 125 ml en PP avec un bouchon blanc	Aucun	Aluminium	X	X		X	Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Antimoine	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Arsenic	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Baryum	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Beryllium	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Bore	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Calcium	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Cadmium	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Chrome	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Cobalt	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Cuivre	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Etain	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Fer	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Magnésium	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Manganèse	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Molybdène	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Nickel	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Potassium	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Plomb	X	X		X		5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Sélénium	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
					Sodium	X	X				5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
Thallium	X	X			5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante						
Titane	X	X			5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante						
Uranium	X	X			5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante						
Vanadium	X	X			5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante						
Zinc	X	X		X	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante						
Éléments dissous	X	X			5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante						
Phosphore total	X	X	X		5 +/- 3°C	plastiques ou verre ou verre borosilicaté	1 mois si acidification						



Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
ARG250	VEF225COMR		Flacon de 250 ml en verre brun avec un bouchon bleu	Aucun	Argent	X	X		X	Rincer au moins 3 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	PE, PP, FEP, PEHD, PTFE	1 mois à température ambiante
MER100	VEF285HA4S		Flacon de 100 ml en verre transparent avec un bouchon noire en plastique (il faut 3 flacons par prélèvement : 1 avec de l'eau ultra pure à transvaser dans la flacon noté "Blanc site" sur site et un pour l'échantillon)	1ml Acide Chlorhydrique (1%) et 50µl d'Or	Mercure	X	X			CF EPTTEANA102d	5 +/- 3°C	plastiques ou verre borosilicaté ou PTFE ou FEP ou quartz	1 mois à température ambiante
MES100				1ml Acide Chlorhydrique (1%) -				X	5 +/- 3°C				
<b>Analyses éléments microbiologiques des eaux</b>													
BAC500	PLF090EE4E		Flacon de 500 ml stérile enveloppé en PEHD avec un bouchon rouge	Thiosulfate de sodium (120mg/l)	Micro-organismes revivifiables Bactéries sulfito-réductrices y compris les spores Bactéries coliformes Entérocoques Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa Staphylocoques <b>Si il y a plus de 6 paramètres : prendre 1 flacon LEG1000</b>	X	X	X		Remplir de manière stérile à 90%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	12 H pour micro-organismes revivifiables 18 H pour coliformes, entérocoques et E.coli 24 H pour le reste (5+/- 3°C)
					Bactériophages ARN F Coliphages somatiques	X	X			Remplir de manière stérile à 90%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24H (5+/- 3°C)
BAR500	PLF070EE4E		Flacon de 500 ml stérile en PEHD avec un bouchon rouge large ouverture	Aucun	Bactéries coliformes Entérocoques Escherichia coli		X		X	Remplir de manière stérile à 90%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	18 H (5+/- 3°C)
LEG1000	PLF092EE4EX		Flacon de 1 litre stérile en PEHD avec un bouchon rouge large ouverture	Thiosulfate de sodium (120mg/l)	Salmonelles <b>et pour les eaux où il y a plus de 6 paramètres :</b> Micro-organismes revivifiables Bactéries sulfito-réductrices y compris les spores Bactéries coliformes Entérocoques Escherichia coli Pseudomonas aeruginosa Staphylocoques	X (naturelle)	X		X	Remplir de manière stérile à 90%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	12 H pour micro-organismes revivifiables 18 H pour coliformes, entérocoques et E.coli 24 H pour le reste (5+/- 3°C)
SALS000			Jerrican en plastique de 5 litres stérile	Thiosulfate de sodium (20mg/l)	Salmonelles	X (traitée)			X		5 +/- 3°C		24 H (5+/- 3°C)




Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	EDCH	Eau naturelle ou résiduaire	Eau de loisir	Eau saline et saumâtre	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
CGA	FIM460EE4SX		Cartouche enveloppée avec 2 bouchons	Aucun		X (Production, Eaux souterraines, RP)					5 +/- 3°C	plastiques ou verre	72 H (5+/-3°C)
JERS000	PLJ005EE4E		Jerrican en plastique de 5 litres bouchon rouge (prévoir 2 jerricans pour les eaux "sales" et 20 pour les eaux "propres")	Aucun	Cryptosporidium Giardia	X (Eaux superficielles, RS)	X			CF EPTEEANA012	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	72 H (5+/-3°C)
LEG1000	PLF092EE4EX		Flacon de 1 litre stérile contenant 120 mg/l de thiosulfate large ouverture bouchon rouge	Thiosulfate de sodium (120mg/l)	Légionelles sur les TAR (cf EPTEEOPRL102m)					Remplir de manière stérile à 90%	T°C ambiante		24 H à T°C ambiante
LEGS00	PLF087EE4EX		Flacon de 500 ml stérile contenant 20 mg/l de thiosulfate large ouverture bouchon rouge	Thiosulfate de sodium (20mg/l)	Légionelles sur les ECS (cf EPTEEOPRL102m) Prélever 1L, flacon LEGIO1000, si 1er jet ou eau colorée					Remplir de manière stérile à 90%	T°C ambiante	plastiques ou verre	24 H T°C ambiante
EER1000	PLF095EE3E		Flacon de 1 litre en PEHD avec un bouchon blanc	Aucun	Norovirus		X		X	Rincer au moins 2 fois, remplir à 100%	5 +/- 3°C	plastiques ou verre	24 H (5+/-3°C)



H

Légende :  
 Stockage\* = temps entre le prélèvement et le traitement de l'échantillon au laboratoire  
 A réaliser sur site de préférence  
 A réaliser exclusivement sur site

**PARAMETRES ANALYSES PAR LE LABORATOIRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'ALIMENTATION DE LA VENDEE**







Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	Sédiments	Boues liquides	Boues solides	Sols	Composts	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériel de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)	
<b>Analyses éléments amendements, boues et sédiments</b>															
SAU5000	PLS101SC20EX PLS102SC20EX		Seau plastique de 3 litres	Aucun	Ph, COT Azote Kjeldahl(NTK) Azote ammoniacal ( NH4)	X	X	X	X	X	mini 1kg	5 +/- 3°C	Plastique ou verre	24h 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Matière sèche Matière minérale Matière organique	X	X	X	X	X				7 jours 1°C à 5°C à l'abri de l'air	
					Métaux	X	X	X	X	X			Verre avec couvercle PTFE	1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air ou 6 mois <à -18°C	
					Alkylphénols	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Chloroalcanes	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					HBCDD	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Hormones	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					HPA	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Indice hydrocarbure	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Médicaments	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Métabolites des chloroacétamides	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Métabolites de pesticides	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Organoétains	X	X	X	X	X				7 jours 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Parabènes	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					PBDE	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					Dioxines	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					PCB	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
					DEHP - PHTALATES	X	X	X	X	X				1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	
Pesticides "multirésidus"	X	X	X	X	X	1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air									
Chlorophénols	X	X	X	X	X	1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air									
COB30	VEF192COMS VEB23SCOMT		Flacon verre brun 30 mL	Aucun	COV	X	X	X	X	X	Remplir à 100%	5 +/- 3°C	Aucun	4 jours 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air	

Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	Sédiments	Boues liquides	Boues solides	Sols	Composts	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
EER500	PLF095EE3REX		Flacon de 500 ml en PEHD avec un bouchon blanc (prévoir 1 flacon pour les paramètres physico chimiques et 1 flacon pour les métaux)	Aucun	Ph, COT Azote Kjeldhal(NTK) Azote ammoniacal ( NH4)		X				Remplir à 100%	5 +/- 3°C	Plastique ou verre	24h 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
					Matière sèche Matière minérale Matière organique		X							7 jours 1°C à 5°C à l'abri de l'air
					Métaux		X							1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
BOU1000			Flacon de 1 litre à large ouverture en verre brun REPOM	Aucun	Hydrocarbures totaux	X					Remplir à 100%	5 +/- 3°C	Verre avec couvercle PTFE	1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
					HPA	X								1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
					PCB Alkylphénol Pesticides	X								1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
					Organoétain	X								1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
					COV	X								1 mois 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air
BAR1000	PLF093C20SX		Flacon de 1000 ml stérile en PEHD avec un bouchon rouge large ouverture	aucun	Coliformes thermotolérants Entérocoques Escherichia Coli Clostridium perfringens Listeria monocytogenes Œufs d'Helminthes Salmonnelle	X	X	X	X	X	Remplir de manière stérile	5 +/- 3°C	Plastique stérile ou verre stérile	24h 1°C à 5°C à l'obscurité et à l'abri de l'air

Légende :  
Stockage\* = temps entre le prélèvement et le traitement de l'échantillon au laboratoire  
 A réaliser sur site de préférence  
 A réaliser exclusivement sur site



**PARAMETRES ANALYSES PAR LE LABORATOIRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DE L'ALIMENTATION DE LA VENDEE**

Nom du flacon	N° TMPI	Flaconnage	Description et spécificités	Conservateur ajouté dans le flacon avant prélèvement	Paramètres	ALIMENTAIRE	COQUILLAGES	ENVIRONNEMENT	Mode de remplissage	T° de transport	Autre matériau de flacon acceptable	Durée maximale de stockage* à 3 +/- 2°C (sauf exception signalée)
<b>Analyses sur coquillage et en alimentaire</b>												
PPOCHAL	PLS032HA1E		Sachet transparent en PE stérile de 200*300 mm	Aucun	Analyses de produits alimentaires et coquillages prêts à la consommation	X			cf PTC20PRL301 / 201 / 202	5 +/- 3°C	plastiques ou verre stérile	
GPOCHCO	PLS034SC24SS		Sachet transparent en PE stérile de 380*600 mm	Aucun	Analyses sur coquillages issus de la pêche à pied		X		cf PTC20PRL301 / 201 / 202	5 +/- 3°C	plastiques ou verre stérile	
LIST	BBN045SA1RX		Kit BN + gants avec neutralisant	Aucun	Analyses de - Listéria - Salmonelles			X	cf PTC20PRL300	5 +/- 3°C	/	
SURF	BPE230		Boîte de Pétri et impacteur	Aucun	Analyses de - Micro organismes - Coliformes - Levures - Moisissures				cf PTC20PRL300	5 +/- 3°C	/	
ALI180	PLF050COMRX		Flacon stérile de 180ml		Analyses bactériologiques de produits alimentaires	X						
CUIALI	PLF063COME		Cuillère		Analyses de produits alimentaires	X						

Légende :

Stockage\* = temps entre le prélèvement et le traitement de l'échantillon au laboratoire