

# Préparation d'échantillon en fonction de paramètres spécifiques

Paramètres	DCO/DBO <sub>5</sub>	COT	Azote inorganique			N total	Phosphore P <sub>total</sub>	Métaux lourds total	Chlorure	Sulfate
			NH <sub>4</sub> -N	NO <sub>2</sub> -N	NO <sub>3</sub> -N					
Conservation à court terme	+2 à +5 °C (jusqu'à 24 heures)	+2 à +5 °C, pH <2 avec acide sulfurique (jusqu'à 1 semaine)	Non recommandé		+2 à +5 °C, pH <2 avec acide sulfurique (jusqu'à 24 heures)	pH 3 à 7 (jusqu'à 1 semaine)	Non nécessaire	Non nécessaire	Non nécessaire	+2 à +5 °C (jusqu'à 1 semaine)
Conservation à plus long terme	-18 °C (jusqu'à 14 jours)	-18 °C, pH <2 (jusqu'à 1 mois)	Non recommandé			-18 °C (jusqu'à 14 jours)	pH <2 avec acide sulfurique (jusqu'à 1 mois)	pH <2 avec acide nitrique (jusqu'à 1 mois)	Jusqu'à 1 mois	Non recommandé
Préparation d'échantillon	Homogénéisation (DIN 38 402, partie A 30*)	Homogénéisation (DIN 38 402, partie A 30*/33)	Filtration si nécessaire			Homogénéisation (DIN 38 402, partie A 30*)	Homogénéisation (DIN 38 402, partie A 30*)	Homogénéisation (DIN 38 402, partie A 30*/31), digestion	Filtration si nécessaire	Filtration si nécessaire
Matériau du récipient d'échantillonnage	Verre ou polyéthylène (PE)					Verre ou polyéthylène (PE) Verre borosilicate			Verre ou polyéthylène (PE)	

\*Homogénéisation de l'échantillon pour tous les paramètres déterminés dans l'échantillon d'origine (échantillon global).