



## EAU USÉE 20 PFAS - DCE // 28 PFAS AM 20.06.23 // 22 PFAS AM 03.09.2025 // XXL et XL

L'arrêté ministériel, visant certaines installations classées pour l'environnement (ICPE) est paru le 20 juin 2023 pour les eaux de rejets de ces installations. Dans ce cadre notre laboratoire propose différents paquets : **Paquets et paramètres d'analyse pour l'eau usée**

### Paquet 20 PFAS n°8159

Acronyme	Méthode	LQ	Unité	Accréditation
PFDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFHpS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFDaAS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFDaDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFHpA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFHxA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFNS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFNA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFOA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFOA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFPeS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFPeA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFTDaS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFTTrDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFUDaS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFUnA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFBS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFHxS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFOS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFOS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	○
PFOS Somme	NEN-ISO 21675		ng/l	○
PFOA Somme	NEN-ISO 21675		ng/l	○



**Paquet 28 PFAS (arrêté du 20 juin 2023) n°8779**

Acronyme	Méthode	LQ	Unité	Accréditation
8:2 FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
6:2 FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
Gen-X	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
ADONA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHpS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDaAS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDaDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHpA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFODA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTeDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTDaS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTTrDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFUDaS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFUnA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
C6O4/F-DIOX	NEN-ISO 21675	30	ng/l	N
PFBS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Somme	NEN-ISO 21675		ng/l	O
PFOA Somme	NEN-ISO 21675		ng/l	O

**Paquet 22 PFAS (arrêté du 03/09/2025) n°9616**

Acronyme	Méthode	LQ	Unité	Accréditation
PFDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHpS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDaAS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDaDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHpA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O



### Paquet 22 PFAS (arrêté du 03/09/2025) n°9616 (suite)

Acronyme	Méthode	LQ	Unité	Accréditation
PFNA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTDaS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTTrDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFUDaS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFUnA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Somme	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Somme	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
6:2 FTAB	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
6:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N

### Et, pour aller plus loin, Paquet XL n°8467 (LC MSMS)

Acronyme	Méthode	LQ	Unité	Accréditation
C6O4/F-DIOX	NEN-ISO 21675	30	ng/l	N
10:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PMPA	NEN-ISO 21675	50	ng/l	N
HFPO-DA // Gen-X	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
HPFH4pA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
MePFBSAA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFODA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
EtFOSE	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
3,7-DMPFOA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFOS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
C6O4/F-DIOX	NEN-ISO 21675	30	ng/l	N
PFUnDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MePFOSAA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MeFOSE	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFPeA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
4:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
6:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
8:2 FTCA/H2PFDA/FOEA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
EtPFOSAA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDoDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MeFOSA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O



**Et, pour aller plus loin, Paquet XL n°8467 (LC MSMS) (suite)**

<b>Acronyme</b>	<b>Méthode</b>	<b>LQ</b>	<b>Unité</b>	<b>Accréditation</b>
MeFOSA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
H4PFUnA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFHxS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
HPFHpA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHpS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTeDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PF4OPeA (PFMPA)	NEN-ISO 21675	50	ng/l	N
8:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOPA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
EtFOSA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
EtFOSA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFHxSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFDPa	NEN-ISO 21675	50	ng/l	N
6:2 FTCA	NEN-ISO 21675	10	ng/l	N
6:2 diPAP	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFECHS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
8:2 diPAP	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MePFBSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
8:2 FTUCA // FOUAE	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
2HPFOA (FHUEA)	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFTrDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
9Cl-PF3ONS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFUnDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
NAFION_BP2	NEN-ISO 21675	50	ng/l	N
PFOSA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOSA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
11Cl-PF3OUdS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFTrDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDoDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
DPOSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
FHpPA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
5:3 FTCA	NEN-ISO 21675	10	ng/l	N
ADONA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
6:2/8:2diPAP	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
CDPOS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
NFDHA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFEESA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFMBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
3:3 FTCA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N

**Paquet XXL n°8863 (LC MSMS et GCMS)**

<b>Acronyme</b>	<b>Méthode</b>	<b>LQ</b>	<b>Unité</b>	<b>Accréditation</b>
C6O4/F-DIOX	NEN-ISO 21675	30	ng/l	N
10:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PMPA	NEN-ISO 21675	50	ng/l	N
HFPO-DA // Gen-X	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
HPFH4pA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
MePFBSAA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFODA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
EtFOSE	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
3,7-DMPFOA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFOS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
4:2 FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
PFOUnDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MePFOSAA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MeFOSE	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFPeA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFPeS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
4:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
6:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
8:2 FTCA/H2PFDA/FOEA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
EtPFOSAA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDoDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MeFOSA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MeFOSA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
H4PFUnA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFHxS Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxS Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFBS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
HPFHpA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHpS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFTeDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PF4OPeA (PFMPA)	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
8:2 FTS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOPA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
EtFOSA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
EtFOSA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFHxSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFDPa	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N

**Paquet XXL n°8863 (LC MSMS et GCMS) (suite)**

Acronyme	Méthode	LQ	Unité	Accréditation
6:2 FTCA	NEN-ISO 21675	10	ng/l	N
6:2 diPAP	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFECHS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
6:2 FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
8:2 FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
8:2 diPAP	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFHxDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFNS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
MePFBSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
8:2 FTUCA // FOUAE	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
2HPFOA (FHUEA)	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFTTrDA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
9CI-PF3ONS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFUnDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
NAFION_BP2	NEN-ISO 21675	50	ng/l	N
PFOSA Linéaire	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFOSA Ramifié	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
11CI-PF3OUdS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFTTrDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
PFDDoDS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
DPOSA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
FHpPA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
10:2 FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
5:3 FTCA	NEN-ISO 21675	10	ng/l	N
ADONA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	O
6:2/8:2diPAP	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
7:2s FTOH	Méthode interne	10	ng/l	N
CDPOS	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
NFDHA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFEESA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
PFMBA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N
3:3 FTCA	NEN-ISO 21675	20	ng/l	N

**Informations sur les PFAS dans l'eau usée**

Vous retrouverez de plus amples informations sur l'analyse des PFAS dans la fiche Produit « **SUBSTANCES ALKYLEES PER-ET POLYFLUORÉS** » sur notre site web.

Ces informations sont données à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'AGROLAB GROUP. Elles peuvent évoluer en fonction de la réglementation en vigueur, ou de l'organisation de l'AGROLAB GROUP.

