

Glossaire des acronymes utilisés dans les fiches méthodes AQUAREF

Sigle anglais	Intitulé du concept (anglais)	Intitulé du concept (français)	Sigle français si différent
AAS	<i>Atomic Absorption Spectroscopy</i>	Spectroscopie d'absorption atomique	
AED	<i>Atomic Emission Detection</i>	Détection par émission atomique	
AES	<i>Atomic Emission Spectroscopy ou Optical Emission Spectroscopy</i>	Spectroscopie d'émission atomique ou optique	
AFS	<i>Atomic Fluorescence Spectroscopy</i>	Spectroscopie de fluorescence atomique	
APCI	<i>Atmospheric Pressure Chemical Ionization</i>	Ionisation chimique à pression atmosphérique	
API	<i>Atmospheric Pressure Ionization</i>	Ionisation à pression atmosphérique	
ASE	<i>Accelerated Solvent Extraction</i>	Extraction accélérée par solvant	
BDE	<i>Brominated diphenylether</i>	Bromodiphényl éther	
BTEX	<i>Benzene Toluene Ethylbenzene Xylenes</i>	Benzène Toluène Ethylbenzène Xylènes (famille)	
CRM	<i>Certified reference material</i>	Matériaux de référence certifiés	MRC
CW-NMR	<i>Continuous Wave-NMR</i>	RMN à ondes entretenues	
DGT	<i>Diffusive Gradient in Thin film</i>	Gradient de diffusion en couche mince	
DRS-FTIR	<i>Diffuse Reflectance Fourier Transform InfraRed Spectroscopy</i>	Spectroscopie infrarouge à transformée de Fourier à réflexion diffuse	
ECD	<i>Electron Capture Detector</i>	Détecteur par capture d'électron	
EI	<i>Electronic impact</i>	Impact électronique	
EPR	<i>Electronic Paramagnetic Resonance Spectroscopy</i>	Spectroscopie par résonance paramagnétique électronique	
ESI	<i>ElectroSpray Ionization</i>	Ionisation par électrospray	
FT-ATR-IR	<i>Fourier Transform Attenuated Total Internal Reflection InfraRed Spectroscopy</i>	Spectroscopie infrarouge à réflexion totale atténuée à transformée de Fourier	
FT-NMR	<i>Fourier Transform NMR</i>	RMN à transformée de Fourier	
GC	<i>Gas Chromatography</i>	Chromatographie en phase gazeuse	CG
HDPE	<i>High density polyethylene</i>	Polyéthylène haute densité	
HPLC	<i>High Performance Liquid Chromatography</i>	Chromatographie liquide à haute performance	CLHP
HRMS	<i>High resolution mass spectrometry</i>	Spectrométrie de masse haute résolution	
IC	<i>Ion chromatography</i>	Chromatographie ionique	CI
ICP	<i>Induced coupled plasma</i>	Couplage à plasma inductif	
DI	<i>Direct injection</i>	Injection directe	ID
IRAS	<i>InfraRed Absorption Spectroscopy</i>	Spectroscopie par absorption infrarouge	
ITD	<i>Ion Trap Detector</i>	Détecteur à piégeage d'ions	
ITMS	<i>Ion Trap Mass Spectrometry</i>	Spectrométrie de masse à trappes d'ions	
LC	<i>Liquid Chromatography</i>	Chromatographie en phase liquide	
LEI	<i>Laser Enhanced Ionization</i>	Spectrométrie d'ionisation par laser	
LES	<i>Liquid-Solid Extraction</i>	Extraction liquide-solide	ELS
LLE	<i>Liquid-Liquid Extraction</i>	Extraction liquide-liquide	ELL
LLME/AMAP	<i>Liquid-Liquid-Liquid MicroExtraction/Automated Movement of the Acceptor Phase</i>	Microextraction liquide-liquide-liquide dynamique	
LLME	<i>Liquid-Liquid MicroExtraction</i>	Microextraction liquide-liquide	
MAE	<i>Microwave Assisted Extraction</i>	Extraction assistée par micro-ondes	
MAH	<i>Monocyclic aromatic hydrocarbon</i>	Hydrocarbure aromatique monocyclique	HAM
MRM	<i>Multiple reaction monitoring</i>	Suivi d'ions multiples	
MS	<i>Mass spectrometry</i>	Spectromètre (spectrométrie) de masse	SM
MS/MS	<i>Tandem mass spectrometry</i>	Spectrométrie de masse en tandem	SM/SM
NIR	<i>Near InfraRed Spectroscopy</i>	Spectroscopie proche infrarouge	
NMR	<i>Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy</i>	Spectroscopie par résonance magnétique nucléaire (RMN)	RMN
NPD	<i>Nitrogen Phosphorus Detector</i>	Détecteur azote-phosphore	
PAH	<i>Polycyclic aromatic hydrocarbon</i>	Hydrocarbure aromatique polycyclique	HAP
PBDE	<i>Polybromo diphenyl ethers</i>	Polybromo diphényl éthers	
PFCs	<i>Perfluorinated organic compounds</i>	Composés perfluorés	
PFE	<i>Presurised fluid extraction</i>	Extraction par solvant pressurisé à chaud	
PFOA	<i>Perfluoro octanoic acid</i>	Acide perfluoro octanoïque	
PFOS	<i>Perfluoro octane sulfonate</i>	Sulfonate de perfluoro octane	
POCIS	<i>Polar organic compound integrative sampler</i>	Echantillonneur intégratif destiné aux composés organiques polaires	
POP	<i>Persitant organic pollutant</i>	Polluants organiques persistants	
PTFE	<i>Polytetrafluoroethylene</i>	Poly tétrafluoro éthylène	
QqQ-MS	<i>Triple Quadrupole MS</i>	Spectrométrie de masse à triple quadripôle	
QuEChERS	<i>Quick, Easy, Cheap, Efficient, Rugged and Safe</i>	Rapide, facile, abordable, efficace, robuste et sécuritaire	
RPLC	<i>Reversed Phase Liquid Chromatography</i>	Chromatographie liquide en phase inverse	
RS	<i>Raman spectroscopy</i>	Spectrométrie Raman	
SBSSE	<i>Stir bar supported extraction</i>	Micro extraction sur phase solide supportée par un barreau aimanté	
SDME	<i>Single Drop MicroExtraction</i>	Microextraction simple goutte	
SFA	<i>Segmented Flow Analysis</i>	Flux continu segmenté	
SFE	<i>Supercritical Fluid Extraction</i>	Extraction par fluide supercritique	
SIM	<i>Single ion monitoring</i>	Suivi d'ion unique	
SPE	<i>Solid Phase Extraction</i>	Extraction sur phase solide	
SPE Disk	<i>Disk solid phase extraction</i>	Extraction sur phase solide sur disque	