



**International  
Standard**

**ISO 22032**

**Water quality — Determination of  
polybrominated diphenyl ethers  
(PBDE) in sediment, suspended  
particulate matter and biota —  
Method using gas chromatography  
coupled with tandem mass  
spectrometry (GC-MS/MS) or with  
high resolution mass spectrometry  
(GC-HRMS)**

*Qualité de l'eau — Dosage d'éthers diphényles polybromés  
(PBDE) dans les sédiments, les matières en suspension  
(particules) et le biote — Méthode par chromatographie en phase  
gazeuse couplée à la spectrométrie de masse en tandem (CG-SM/  
SM) ou à la spectrométrie de masse haute résolution (CG-SMHR)*

**Second edition  
2026-05**

**Pour plus d'infos, merci de nous contacter.**

**Association Sénégalaise de Normalisation**

4 Avenue Jean Jaurès, Immeuble El Hadj Omar DIA, 6 ème Etage  
Dakar - SENEGAL

**Tel: +221 33 829 58 25**

**Email: [asn@asn.sn](mailto:asn@asn.sn)**