

## Campagne DCE 2009 : Utilisation des échantillonneurs passifs (DGT, POCIS, SBSE) pour l'évaluation au titre de la DCE de l'état chimique des eaux côtières méditerranéennes

---



Dans le périmètre de la Directive Cadre Européenne sur l'Eau (DCE), une campagne menée entre mars et avril 2009 (N.O. "L'Europe") a permis d'évaluer la qualité des eaux côtières méditerranéennes françaises. Les objectifs étaient de compléter les résultats acquis en 2006, de déterminer, grâce en grande partie à la mise en oeuvre de stations artificielles de moules (réseau RINBIO), la contamination chimique de l'eau. Afin de pouvoir mesurer les concentrations de contaminants chimiques (métaux, composés organiques hydrophobes et hydrophiles), des échantillonneurs passifs (DGT, SBSE et POCIS) ont également été utilisés au cours de cette campagne. Les données obtenues ont contribué à la caractérisation des masses d'eau par rapport à certains contaminants sur lesquels il n'y avait aucune information, à la mise en évidence de la présence, ou l'absence, de certains contaminants émergents. De plus, les concentrations mesurées ont permis de définir les niveaux moyens d'exposition pour l'ensemble des contaminants suivis, notamment ceux faisant partie des listes prioritaires des annexes IX et X de la DCE. Les données obtenues ont aussi permis de compléter celles de la première campagne PEPS Méditerranée réalisée en 2008 au cours de laquelle des mesures de concentrations de métaux et de composés hydrophiles avaient été réalisées grâce à des DGT et des POCIS (Gonzalez et al., 2009b).

**Auteurs du document :** Gonzalez, Jean-louis, Munaron, Dominique, Andral, Bruno, Sargian, Peggy, Tomasino, Corinne, Guyomarch, J., Van Ganse, S.

**Mots clés :** Méditerranée, DCE, Contaminants chimiques (métaux et organiques), échantillonneurs passifs, DGT, POCIS, SBSE

**Thème (issu du Text Mining) :** POLLUANTS, MILIEU NATUREL, DROIT

**Date :** 2011-03

**Format :** text/xml

**Langue :** Inconnu

**Droits d'utilisation :** 2011 Ifremer, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents :** <https://archimer.ifremer.fr/doc/00035/14620/11899.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00035/14620/>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/campagne-dce-2009-utilisation-des-echantillonneurs-passifs-dgt-pocis-sbse-pour-l-evaluation-au-titre0>

Evaluer cette notice: