

## Bibliomer

Veille bibliographique et réglementaire à l'intention des acteurs de la filière produits de la mer

Bibliomer n° : 45 – Mars 2009

Thème : 3 – Qualité    Sous-thème : 3 – 2 Nutrition

Notice n° : 2009-4698


### **Composition en sels minéraux des céphalopodes des eaux continentales portugaises**

*Elemental composition of cephalopods from Portuguese continental waters*

**Lourenço\* H.M., Anacleto P., Afonso C., Ferraria V., Martins M.F., Carvalho M.L., Lino A.R. and Nunes M.L.**

\* Instituto Nacional dos Recursos Biológicos (INRB, I.P./L-IPIMAR), Av. Brasília, 1449-006 Lisboa, Portugal ; Tél.: +351.213027031 ; Fax : +351.213015948 ; E-mail : [helena@ipimar.pt](mailto:helena@ipimar.pt)

*Food Chemistry*, 2009, 113 (4), 0308-8146 p. 1146-1153 - *Texte en Anglais*

 à commander à : l'éditeur ou à l'INIST

### **● Référence bibliographique enrichie**

La composition en sels minéraux est assez similaire pour les trois espèces étudiées, poulpe, calmar et seiche : les principaux éléments sont Cl, Na, K, S, Mg et Ca, suivis par Br, Zn, Fe, Cu, Rb, Mn et Ni. Les céphalopodes peuvent ainsi représenter une bonne source d'éléments essentiels, comme P, Mg, Zn et Cu. La contribution aux apports nutritionnels quotidiens recommandés est moins importante pour le calmar.