

## Erratum: Geomechanical Log Deduced from Porosity and Mineralogical Content

E. Bemmer, O. Vincké, P. Longuemare

► **To cite this version:**

E. Bemmer, O. Vincké, P. Longuemare. Erratum: Geomechanical Log Deduced from Porosity and Mineralogical Content. Oil & Gas Science and Technology - Revue d'IFP Energies nouvelles, Institut Français du Pétrole, 2007, 62 (3), pp.415-415. 10.2516/ogst:2007035 . hal-02005703

**HAL Id: hal-02005703**

**<https://hal-ifp.archives-ouvertes.fr/hal-02005703>**

Submitted on 4 Feb 2019

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# Erratum

*Oil & Gas Science and Technology – Rev. IFP*, Vol. 62 (2007), No. 3, p. 415  
Copyright © 2007, Institut français du pétrole  
DOI: 10.2516/ogst:2007035

## *Geomechanical Log Deduced from Porosity and Mineralogical Content* Diagraphie géomécanique déduite de la porosité et de la composition minéralogique

E. Bemer, O. Vincké and P. Longuemare

*Institut français du pétrole, IFP, 1 et 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex - France*  
e-mail: elisabeth.bemer@ifp.fr - olivier.vincke@ifp.fr - pascal.longuemare@ifp.fr

*Oil & Gas Science and Technology – Rev. IFP*, Vol. 59 (2004), No. 4, pp. 405-426  
Copyright © 2004, Institut français du pétrole  
DOI: 10.2516/ogst:2004028

*A misprint occurred in the expression of the parameters of equations 6 and 7. Parameters  $A_n$  and  $B_n$  (p. 408) should read:*

$$A_n = \sum_{i=1}^{n-1} \frac{f_i}{(K_i - K_n)^{-1} - \alpha_n}$$

$$B_n = \sum_{i=1}^{n-1} \frac{f_i}{[2(G_i - G_n)]^{-1} - \beta_n}$$

Les expressions des paramètres  $A_n$  et  $B_n$ , aux équations 6 et 7 (p. 408), comportent une erreur. Leur forme correcte est la suivante :

$$A_n = \sum_{i=1}^{n-1} \frac{f_i}{(K_i - K_n)^{-1} - \alpha_n}$$

$$B_n = \sum_{i=1}^{n-1} \frac{f_i}{[2(G_i - G_n)]^{-1} - \beta_n}$$