

Synthèse

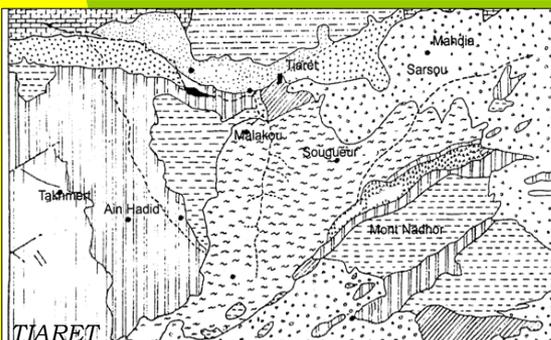
Université Badji Mokhtar
Annaba, Algérie

Numéro 16

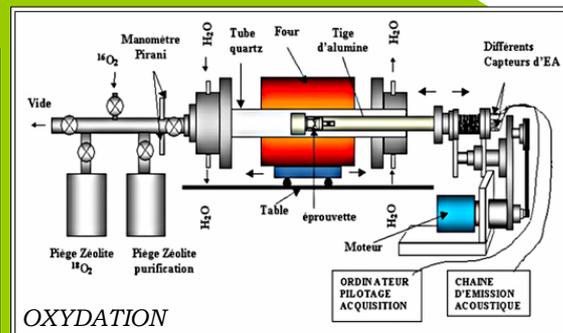
Juin 2007



TOURNAGE DUR



TIARET



OXYDATION



BOMBUS TERRESTRIS

Sommaire

Section A

- Résistance et conception fiabiliste de la sécurité des matériaux composites** 6
Guy Pluinage et Vladimir Sapunov

Section B

- Etude des effets du stress post traumatique sur les réponses métaboliques et hormonales des individus accidentés de la route** 16

Leila Brahimi, Amina Djouini, Yousria Lechekhab, Mohamed Abdessamed Guellati

- Effets d'un inhibiteur de la synthèse de la chitine, le diflubenzuron, sur la prolifération de différentes lignées cellulaires** 22

H. Berghiche, Guy Smagghe et Nouredine Soltani

- Effet de différents régimes photopériodiques sur la puberté du pigeonneau male columba livia** 30

Rédha Djenidi et Mohamed Salah Boulakoud

- Analysis of side effects by insecticides in Pollinating Bumblebees Bombus Terrestris** 39

Guy Smagghe, Sofie Reynders, Inge Maurissen, Jana Boulet, Xavier Cuvelier, Evy Dewulf, Kurt Put, Chris Jans, Guido Sterk and Veerle Mommaerts

Section C

- Pelletisation du minerai de fer de gara Djebilet destine a alimenter le haut fourneau** 50

Abdenacer Boucif, Salah Kheraif et L'Hadi Atoui

- Impacts de la décharge de la ville de Tiaret sur la qualité des eaux souterraines** 64

Mokhtaria Mehdi, Larbi Djabri, Azzedine Hani, Bourhane Eddine Belabed

Section D

- Étude des efforts et de la température de coupe lors de tournage dur de l'acier AISI 52100 par un outil CBN** 74

Mohamed Athmane Yaltese, Lakhdar Boulanouar, Nacer Zeghib, Salim Belhadi, Jean-François Rigal

- Comportement thermomécanique de l'alliage 600 en flexion 4 points** 87

Abdallah Haouam, Hélène Morillot, Jérôme Favergeon, Gérard Moulin, Bachir Merzoug

- Calcul de la courbe de Paschen et la tension de claquage pour écran a plasma** 96

Fatiha Ghaleb, Wafa Benstâali, Ahmed Belasri

- Transfert thermique à travers une interface de contact intermittent en régime périodique établi** 102

Salah-eddine Azzouz, Brahim Bourouga, Kamel Chaoui