

R É A L I T É S INDUSTRIELLES



Rédaction

22, rue Monge 75005 Paris
Tél. : 01 43 19 58 22
Fax : 01 43 19 58 15

François Baratin, rédacteur en chef

Danièle Barbier, secrétaire générale
de la rédaction des Annales des Mines

Dominique Blanc, secrétaire général
du comité de rédaction de Responsabilité
Environnement

Béatrice Bellanger, secrétaire

Marcel Charbonnier, assistant de la rédaction

Maquette conçue par

Tribord Amure - Tél. : 01 46 48 75 27

Fabrication : **AGPA Editions**

19, rue du Grand-Moulin
42029 Saint-Étienne Cedex 1
Tél. : 04 77 43 26 70
Fax : 04 77 41 85 04

Abonnements et ventes

Editions ESKA

12, rue du Quatre-septembre 75002 Paris
Tél. : 01 42 86 55 98 - Fax : 01 42 60 45 35

Directeur de la publication :

Serge Kebabtchieff
Editions ESKA SA
au capital de 250 000 F
Immatriculée au RC Paris
325 600 751 000 26

Tarifs de l'abonnement annuel :

• Réalités Industrielles + Gérer & Comprendre + Responsabilité & Environnement

PARTICULIERS	France	978 FF
	Etranger**	1 272 FF
INSTITUTIONS*	France	1 494 FF
	Etranger**	1 792 FF

• Réalités Industrielles + Gérer & Comprendre

PARTICULIERS	France	762 FF
	Etranger**	915 FF
INSTITUTIONS*	France	1 082 FF
	Etranger**	1 298 FF

* Administrations, associations, établissements d'enseignement.

** Prix HT surtaxe avion 18 F par numéro (Afrique, Amérique, Asie)

Un bulletin d'abonnement est encarté
dans ce numéro pp. 49 et 50.

Vente au numéro par correspondance
et disponible dans les librairies suivantes :
Offilib - PARIS ; Presses Universitaires
de France - PARIS ; Guillaume - ROUEN ;
Petit - LIMOGES ; Marque-page - LE CREUSOT ;
Privat, Rive-gauche - PÉRIGNAN ;
Transparence Ginestet - ALBI ; Forum - RENNES ;
Mollat, Italique - BORDEAUX.

Publicité

J.-C. Michalon - directeur de la publicité
Espace Conseil et Communication
44-46, boulevard G. Clemenceau
78200 Mantes-la-Jolie
Tél. : 01 30 33 93 57 - Fax : 01 30 33 93 58

Table des annonceurs

Annales des Mines : 2^e, 3^e et 4^e de couverture, page 98.

Photo de couverture :

© Gaz de France - Photo : Osenda Patrick.

S o m m a i r e

1 Editorial

L'énergie en France et dans le monde

Tendances

5 La politique française de l'énergie à l'aube du troisième millénaire

Dominique Maillard

11 Vers les nouvelles organisations électrique et gazière françaises

Jacques Batail

19 Les scénarios énergétiques pour la France aux horizons 2010 et 2020

François Moisan

24 Un scénario énergétique tendanciel pour la France à l'horizon 2020

Pierre-Noël Giraud, en collaboration avec Enerdata

31 L'internationalisation des grandes entreprises françaises : le cas d'Electricité de France

François Ailleret

37 Gaz de France, un acteur majeur en Europe

Claude Mandil

41 La maîtrise de l'énergie : une réponse aux enjeux internationaux du changement de climat

François Démarcq

Faits et chiffres en France et dans le monde en 1998

51 Bilan énergétique provisoire de l'année 1998

Richard Lavergne

63 L'évolution annuelle de l'énergie en France depuis 1973

Louis Meuric

66 La facture énergétique de la France en 1998

Louis Meuric

70 L'électricité

Monique Gombert

73 Le gaz

Véronique Paquel

75 Les combustibles minéraux solides

Louis Meuric et Véronique Paquel

81 Les hydrocarbures

Corinne Vaillant et Thierry Quintaine

87 Statistiques mondiales

Louis Meuric

97 Résumés en langue anglaise