

AMET Jean-Claude
Vice-Président Communication AFTES

BARTHES Henry
AFTES

BRISAUD Anne
Responsable communication NFM Technologies

DAUMARIE Jean-Claude
SNCF, Chef de la division Tunnels

DEBURAUX Marc
Directeur Général CETCO / Administrateur AFTES

DE BRUYN Didier
Administrateur ABTUS

DUFFAUT Pierre
Ingénieur - Conseil

FALCONNAT Bernard
Directeur EGIS Tunnels / Administrateur AFTES

GODARD Jean Paul
Cadre de direction honoraire RATP

GUILLAUD Maurice
Rédacteur en chef TOS/AFTES

HUART Christian
Administrateur AFTES

KAZMIERCZAK Jean-Bernard
INERIS

LECOMTE Benjamin
VINCI Construction

MERCUSOT Alain
CETU / Secrétaire Général AFTES

PIRAUD Jean
ANTEA / Président du Comité Technique AFTES

PLASSE Nicole
CETU

RAMOND Patrick
RAZEL

RAUZY Philippe
RATP / Administrateur AFTES

SALVAUDON Patrice
Administrateur AFTES

TROTTIN Jean-Louis
EIFFAGE TP

VALIN François
Délégué Matériels & Equipements AFTES

VION Olivier
Délégué Région Sud Ouest AFTES

171 Interview
François Leblond

173 A simplified rational approach for the preliminary assessment of the excavation behaviour in rock tunnelling
G. Russo
Approche rationnelle simplifiée pour la prévision préliminaire du comportement du rocher à l'excavation d'un tunnel

181 Collecteur "Piquettes - Buchelay" : un fonçage technique dans un environnement sensible
R. Vallentin, Y. Rouillard
Main sewer «Piquettes – Buchelay» : a difficult driving in a sensitive environment

189 Retour sur l'effondrement du tunnel de Toulon le 15 mars 1996
P. Dubois
Flashback to the collapse of the Toulon tunnel on March 15th, 1996

197 Transport automatique de marchandises en souterrain
Ir. J. Van Wassenhove
Automatic underground transportation of goods

203 Modernisation de la ventilation du tunnel de Monaco sur l'A500. Solutions innovantes
X. Guigas, A. Weatherill, F. Kritter
Modernisation of the ventilation system in the A500 Monaco tunnel : innovating solutions

211 Visite du chantier du tunnel de Chavanne (branche Est de la nouvelle ligne TGV Rhin-Rhône)
M. Guillaud
Site visit of the Chavanne tunnel (Eastern branch of the new Rhine-Rhone link high speed railway line)

215 Aspects liés aux tunnels routiers évoqués lors du 23^{ème} Congrès mondial de la Route - Paris, 17-21.09.2007
W. De Lathauwer
Some views on road tunnels raised at the 23d World Road Congress, Paris, Sept 17-21, 2007

218 La certification ACQPA pour les revêtements par peinture des bétons de tunnels et de ponts
C. Larive, P. Briquet
The ACQPA certification for paint coating of tunnels & bridges concrete

219 AFTES au Salon SAMOTER 2008
F. Valin
AFTES at the SAMOTER 2008, Verona (Italy)

220 Rehabilitation d'un collecteur à Bruxelles
M. Guillaud
Rehabilitation of a sewage gallery in Brussels

221 Congrès international «Underground Space Challenges in Urban Development» Amsterdam, 28-29 janvier 2008
M. Guillaud
« Underground Space Challenges in Urban Development » Amsterdam, 28-29 January, 2008.

226 Présentation de la Recommandation du GT 25 : comment maîtriser les coûts de son projet ?
M. Guillaud
Presentation of the GT 25 recommendation « How to keep a project cost under control ? »

227 Agenda : Congrès, colloques, journées d'études
Technical events

229 AFTES info
AFTES news

A.F.T.E.S.



Directeur de publication :
Jean PHILIPPE

Siège social :
AFTES C/o SNCF
17, rue d'Amsterdam - 75008 PARIS

Secrétariat :
Carole SOIHIER
aftes@sncf.fr
Tél. : 33 (0)1 53 42 94 69
Site Web : www.aftes.asso.fr

SPECIFIQUE

Edition :
33, place Décurel
F 69760 LIMONEST

Publicité : Catherine JOLIVET
cath.jolivet@wanadoo.fr
Tél. : 33 (0)4.37 91 69 50
Télécopie : 33 (0)4.37 91 69 59

Abonnement :
vanessa.ancona@orange.fr



SOLETANCHE BACHY

ENTREPRISE GÉNÉRALE DE TRAVAUX ET TECHNOLOGIES DU SOL
6, rue de Watford - 92000 Nanterre - France
Tél. +33 (0)1 47 76 42 62 - www.soletanche-bachy.com

En couverture :
Tunnel T33 à Monaco : réalisation d'un tunnel au rocher de 55 à 85 m² de section excavée

Crédit photo : Emmanuel Gaffard