

Classement thématique des articles parus dans TES en 2012

Thematic classification of papers published in TES in 2012

Vie de l'AFTES, de l'AITES et des associations-sœurs Activities of AFTES, ITA and sister-associations	N° TES	Pages
• Assemblée Générale du 15 décembre 2011	229	91-100
• Classement thématique des articles parus en 2011 - <i>Thematic classification of papers published in 2011</i> - Alain Mercusot	229	101-103
• L'assurance-construction Conférence du 5 Octobre 2012	234	587

Recommandations des groupes de travail de l'AFTES AFTES technical recommendations	N° TES	Pages
• Avis d'expert de l'AFTES/GT9 - Nappe à excroissance Fonda GTX pour la drainage surfacique des ouvrages souterrains - <i>AFTES'EXPERTS'REPORT -WG N°9 - Fonda GTX studded membrane for surface level drainage of underground structures</i> - Jean-Louis Mahuet	229	63-69
• Recommandation du GT32 de L'AFTES - Recommandation sur la caractérisation des incertitudes et des risques géologiques, hydrogéologiques et géotechniques - <i>Recommendation of AFTES'WG32 - Recommendation on the characterisation of geological, hydrogeological and geotechnical uncertainties and risks</i> - Gianpino Walter Bianchi, Jean Piraud	232	274-355
• Recommandation du GT36 de L'AFTES - Géométrie, béton, coffrage et bétonnage des revêtements de tunnels : défauts de réalisation - <i>Recommendation of AFTES'WG36- Geometry, concrete, formwork and concreting of tunnel linings: construction defects</i>	233	418-461

Descriptions de chantiers/Descriptions of worksites	N° TES	Pages
• Rénovation des tunnels routiers sous le Rocher de Monaco - <i>Renovation of road tunnels beneath the Monaco Rock</i> - Christophe Butaud, Aude Letourneux, Pierre Mérand	229	55-61
• Avancement des travaux de la liaison ferroviaire "Schuman-Josaphat" - <i>Progress of works on the "Schuman-Josaphat" rail link</i> - Philippe Van Bogaert, Johan Mignon	230	157-164
• La colline reconstituée de Limelette - <i>Restoring Limelette hill</i> - Roland Godfroid, Jean Herbauts	230	165-171
• Maîtrise des vibrations en milieu urbain : le creusement à l'explosif du tube nord du tunnel de la Croix-Rousse - <i>Control of vibrations in an urban environment: excavation of the northern tube of the Croix-Rousse tunnel using explosives</i> - François Lopez, Florent Martin, Thierry Panigoni	231	279-232
• Réhabilitation de collecteur pluvial ARMCO 3000 & 3250 mm par tubage en profilé PE renforcé acier Rib Loc - <i>Rehabilitation of a rainwater drain using reinforced steel PE profile piping</i> - Olivier Pouvesle, Eric Vandame	232	357-362
• Record de construction en technique "sans tranchée" pour les ouvrages de prise et rejet d'eau de mer d'une ferme d'aquaculture au Portugal - <i>Record trenchless installation of seawater intakes and outfalls for a fish farm project in Portugal</i> - Marc Schuermans	233	463-471
• Particularités du projet du tunnel transalpin du Brenner - <i>Specificities of the Brenner transalpine tunnel</i> - Jean Piraud ..	233	472-480
• Londres, la ville de tous les records - <i>London - the venue for more than one kind of record</i> - Eric Gastine	233	489-492
• Tramway T6 : liaison Chatillon-Viroflay - <i>Tramway T6: Chatillon-Viroflay link</i> - Philippe Grave, Valérie Doré, Eric Mordant ..	234	533-541

Congrès international Lyon 2011/ <i>International Congress 2011</i>	N° TES	Pages
Thème A		
• Le sous-sol, outil privilégié de la ville durable - <i>Underground space, the ideal tool for the sustainable city</i> - Willy De Lathauwer	233	395-405
Thème B	230	121-130
• Innovations techniques en tunnels profonds - <i>Technical innovations in deep tunnels</i> - Piergiorgio Grasso		
• Trois tunnels sur le chantier de l'autoroute A89 Est : un chantier d'une ampleur exceptionnelle dans un environnement particulièrement sensible - <i>Three tunnels during construction of A89 east motorway: a work of exceptional magnitude in a particularly sensitive environment</i> - Frédéric Bultel, Jean-Jacques Lacaze, Xavier Richer de Forges, Hubert Tournery	230	131-142
• Entre Loire et Rhône : le tunnel de Violay - <i>From Loire to Rhône: the Violay tunnel</i> - Loïc Thevenot	230	144-154
Thème B1		
• Innovations techniques en tunnels urbains - <i>Technical innovations in urban tunnels</i> - Anne Bouvard		
• COTETA : contrôle des tassements en temps réels - <i>COTETA : settlement monitoring in real time</i> - Laurent Avallone, Francis Vallon	231	193-208
Thème C	231	208-218
• La longue vie des ouvrages souterrains - <i>The long service life of underground structures</i> - Didier Lacroix		
• Rénovation lourde du tunnel de la Croix-Rousse à Lyon du programme de l'opération à la conception-réalisation - <i>Major renovation of Croix-Rousse tunnel in Lyon from operation programme to design-build</i> - Gérard Labrit, Maxime Chatard, Frédéric Walet, James Dupont	229	sep-16
• Rénovation lourde du tunnel de la Croix-Rousse - points particuliers de la conception technique - <i>Major renovation of Croix-Rousse tunnel - Specific aspects of the technical design</i> - Edward Clayton, Bruno Soler, Jérémy Voiron	229	17-34
Thème D	229	35-44
• Faire aimer les ouvrages souterrains - <i>Making underground space more attractive</i> - Monique Labbé		
• La galerie de sécurité du tunnel de la Croix-Rousse - un équipement unique au monde - <i>Emergency gallery of the Croix-Rousse tunnel</i> - Hervé Vadon	233	399-405
• La nouvelle gare TGV de Turin : Porta Susa - <i>New high-speed train station: Porta Susa, Torino</i> - Jean-Marie Duthilleul, Etienne Tricaud, Silvio D'Ascia	229	45-53
• La contribution du sous-sol à un développement durable de la métropole parisienne - <i>The contribution of underground space to the sustainable development of metropolitan Paris</i> - Jean-Pierre Palisse	233	406-414

Technique/ <i>Technical</i>	N° TES	Pages
• Avancement d'un tunnelier mixte en région parisienne : retour d'expérience du duplex de l'A86 - <i>Progress of a dual mode TBM in the Paris region: feedback from the A86 duplex tunnel</i> - Isabelle Decker	229	79-90
• Poussière dans les tunnels ferroviaires : cause, risques et remèdes - <i>Dust in railway tunnels: causes, risks and counter-measures</i> - Johannes Rolder, Bernd Hagenah, Robert Lassy	231	234-243
• MetroDuo, un nouveau concept pour combiner métro express et omnibus - <i>Metroduo, a new concept combining express metro and local train</i> - Ildefonso P. De Mathias Jimenez, Jean Piraud	232	364-372
• Les bétons dans les tunnels : types, usages, spécificités, mise en œuvre et innovation - <i>Concrete in tunnels: types, uses, particularities, implementation and innovations</i> - Catherine Larive, Michel Lévy, Loïc Divet, Alain Mercusot	234	511-531
• 61 ^{ème} Colloque de Géomécanique de Salzbourg - <i>61th Geomechanics Colloquy, Salzburg</i> - Bernard Falconnat, Hubert Tournery, Frédéric Walet	234	553-554
• 50 années de mise en œuvre de la NATM en France - <i>50 years of NATM from a French perspective</i> - Martin Putz-Perrier et al.	234	555-563
• Colloque feu et béton - <i>Fire and concrete symposium</i> - Serge Horvath	234	564-565
• Groupe de Travail Francophone des Exploitants de tunnels routiers (GTFE) - <i>French-speaking Working Group for Road Tunnel Operators</i> - Hélène Mongeot	234	566-569
• Concevoir des centrales nucléaires souterraines pour éviter Tchernobyl et Fukushima - <i>Designing nuclear power plants underground in order to escape next Tchernobyl and Fukushima</i> - Pierre Duffaut, Jean Piraud	234	571-580

Visite de chantier/Site visit	N° TES	Pages
• Visite du chantier de réaménagement du complexe Chatelet-Les Halles dans le centre de Paris - <i>Visit to the Chatelet-Les Halles redevelopment site in central Paris</i> - Jean Piraud	229	71-77
• Galerie de secours du Tunnel du Fréjus - <i>Rescue gallery of the Frejus Tunnel</i> - Jean-Francois Jaby	230	182-183
• Conférence et visites en Ile-de-France au 1 ^{er} trimestre 2012 - <i>Ile-de-France conference and tours 1st quarter 2012</i> - Philippe Millard	231	255-258
• Les mardis de l'AFTES : Vietnam, Phosphore et Tramway T6 à Viroflay - Philippe Millard	231	259-260
• Cimenterie et carrière Lafarge à Chatillon d'Azergues (69) - Jean-François Jaby	231	261
• Combien de tunneliers pour une meilleure mobilité en Ile de France ? - <i>How many TBMs are needed to improve mobility in Ile de France?</i> - Philippe Millard	233	481-484
• Stockage de déchets radioactifs : un projet hors du temps - <i>Radioactive waste disposal a timeless project</i> - Philippe Millard	233	486-488
• Du Brésil à Taiwan et Hong Kong en passant par les Halles de Paris - <i>From Brazil to Taiwan and Hong Kong via les Halles, Paris</i> - Philippe Millard	234	583-586
Métiers/Professions	N° TES	Pages
• William Stanzer, géomètre - <i>William Stanzer, surveyor</i> - Alain Mercusot	230	115-119
Associations sœurs/Partner associations	N° TES	Pages
• Visite du chantier du métro de Naples - <i>Tour of the Naples metro worksite</i> - Jean Piraud	230	173-180
• Prix scientifique ABTUS 2010/2011 - <i>ABTUS scientific prize 2010/2011</i> - Didier De Bruyn	232	373
• Modélisation numérique de la fracturation dans un matériau "soil mix" - <i>Numerical modelling of fracturing in soil mix material</i> - Gust Van Lysebetten	232	373-375
• Stockage géologique du CO ₂ : étude hydromécanique de l'étanchéité des puits - <i>Geological CO₂ storage: hydro-mechanical study of shaft sealing</i> - Anne-Catherine Dieudonné	232	376-377
• Associations partenaires B.E.F.I.P.S. - Réunion annuelle des Présidents - <i>Partnership (B.E.F.I.P.S.) annual meeting of the Presidents</i> - Michel Deffayet	234	581
• Le Comité ITA-COSUF croit aux jeunes chercheurs et professionnels - Le prix COSUF 2013 est ouvert aux candidats - <i>ITA COSUF believes in young reseachers and professionals - The COSUF Award 2013 is open to candidates</i>	234	582
International	N° TES	Pages
• Visite en France de la Russian Tunnelling Association (RTA) - <i>2 au 6 avril 2012 - Visit in France of the Russian Tunnelling Association (RTA) - 2 to 6 April 2012</i> - Maurice Guillaud, Philippe Millard, François Vallin	231	245-249
• WTC 2012 Bangkok	232	378-382
Matériels, équipements et produits/Plant-equipment-products	N° TES	Pages
• INTERtunnel 2012, Turin - <i>INTERtunnel 2012, Torino</i> - François Vallin	231	251-253
• Record du monde pour CBE Group - <i>World Record for CBE Group</i>	234	570
Communications & évènements/Communication & events	N° TES	Pages
• <i>Tunnels and Underground Infrastructures in Urban Areas (Bakou)</i> - Michel Deffayet, Michel Pré	233	493-497
Espace souterrain/Underground space	N° TES	Pages
• Gestion durable des ressources souterraines de la ville : le concept "Deep City" - <i>Urban sustainable underground resources management: the "Deep City" concept</i> - Huan-Qing Li, Aurèle Parriaux	234	542-551