

Auteurs / Authors

tome 334, janvier–décembre 2002

ABABOU (Rachid). – Voir <i>LABAT (David) et al.</i>	551	ANGIOLINI (Lucia). – Voir <i>CRASQUIN-SOLEAU (Sylvie)</i> <i>et al.</i>	489
ABRIL (Gwenaël). – Voir <i>LEMAIRE (Emmanuelle) et al.</i>	251	ARETZ (Markus). – Voir <i>POTY (Édouard) et al.</i>	843
AiFA (Tahar). – Voir <i>KCHIKACH (Azzouz) et al.</i>	379	ARMIJO (Rolando). – Voir <i>LACASSIN (Robin) et al.</i>	515
AIT AKBOUR (Rachid), Jamaâ DOUCH, Mohamed HAMDANI, Philippe SCHMITZ. – Effet de l'agrégation sur le transport de la kaolinite recouverte d'acide hu- mique à travers un sable de quartz d'origine naturelle..	981	ARNOULD (Marcel), Jean-Yves BOISSON, Ivan P. IVA- NOV. – Les argiles bleues du Cambrien inférieur de Saint-Petersbourg et leur fissuration. Implications pour des stockages souterrains	1135
AIT BRAHIM (Lahcen). – Voir <i>SAIDI (Amal) et al.</i>	221	ATTEIA (Olivier). – Voir <i>ANDRÉ (Laurent) et al.</i>	749
AÏT FORA (Abderrahmane). – Voir <i>ECHARFAOUI (Has- san) et al.</i>	371	AYDAR (Erkan). – Voir <i>SEN (Erdal) et al.</i>	27
AÏT SALEM (Abdallah). – Voir <i>ECHARFAOUI (Hassan)</i> <i>et al.</i>	13	AZAÑÓN (José Miguel). – Voir <i>BOOTH-REA (Guillermo)</i> <i>et al.</i>	557
AÏT SALEM (Abdallah). – Voir <i>ECHARFAOUI (Hassan)</i> <i>et al.</i>	371	AZAÑÓN (José Miguel). – Voir <i>BOOTH-REA (Guillermo)</i> <i>et al.</i>	857
ALEXANDRE (Paul), Christian LE CARLIER DE VES- LUD, Michel CUNEY, Gilles RUFFET, Denis VIRLO- GEUX, Alain CHEILLETZ. – Datation ⁴⁰ Ar/ ³⁹ Ar des leucogranites sous couverture du complexe plutonique de Charroux–Civray (Vienne)	1141	B	
ALLALI (Nabil). – Voir <i>DEKAYIR (Abdelilah) et al.</i>	877	BABY (Patrice). – Voir <i>CHRISTOPHOUL (Frédéric) et al.</i>	1029
ALMERAS (Yves). – Voir <i>LATHUILIÈRE (Bernard) et al.</i>	1169	BAHI (Lahcen). – Voir <i>KCHIKACH (Azzouz) et al.</i>	379
AL-MUKHTAR (Muzahim). – Voir <i>GUILLOT (Xavier)</i> <i>et al.</i>	105	BAILEY (Richard). – Voir <i>THORP (Martin) et al.</i>	903
ALVA-VALDIVIA (Luis M.), Avto GOGUITCHAICH- VILI, Manuel GRAJALES, Antonio Flores DE DIOS, Jaime URRUTIA-FUCUGAUCHI, Carmen ROSALES, Juan MORALES. – Further constraints for Permo- Carboniferous magnetostratigraphy: case study of the sedimentary sequence from San Salvador–Patlanoaya (Mexico)	811	BALLÈVRE (Michel), Ramon CAPDEVILA, Catherine GUERROT, Jean-Jacques PEUCAT. – Discovery of an alkaline orthogneiss in the eclogite-bearing Cellier Unit (Champtocéaux Complex, Armorican Massif): a new witness of the Ordovician rifting	303
AMALVICT (Martine). – Voir <i>HINDERER (Jacques) et al.</i>	819	BARAKAT (Ahmed), Christian MARIGNAC, Marie- Christine BOIRON, Mohamed BOUABDELLI. – Car- actérisation des paragenèses et des paléocirculations fluides dans l'indice d'or de Bleïda (Anti-Atlas, Maroc).	35
AMBROISE (Bruno). – Voir <i>MAQUAIRE (Olivier) et al.</i>	835	BARAKAT (Ahmed), Christian MARIGNAC, Mohamed BOUABDELLI. – Les dykes basiques du massif ancien de l'Ourika (Atlas de Marrakech, Maroc) : géochimie et signification	827
AMENNA (Mohamed). – Voir <i>BAYOU (Boualem) et al.</i>	81	BARCHY (Laurent). – Voir <i>POTY (Édouard) et al.</i>	843
AMORESE (Daniel). – Voir <i>FONT (Marianne) et al.</i>	171	BARDOT (Frédérique). – Voir <i>VILLIÉRAS (Frédéric) et al.</i>	597
AMRHAR (Mostafa). – Paléocontraintes et déformations syn- et post-collision Afrique–Europe identifiées dans la couverture mésozoïque et cénozoïque du Haut Atlas oc- cidental (Maroc)	279	BAREILLE (Gilles). – Voir <i>DEZILEAU (Laurent) et al.</i>	1039
ANDRÉ (Jean-Claude), Jean-Yves CANEILL, Michel DÉQUÉ, Philippe ROGEL, Laurent TERRAY, Yves TOURRE. – La prévision du climat : de l'échelle saison- nière à l'échelle décennale	1115	BARRIER (Pascal). – Voir <i>MONTENAT (Christian)</i>	781
ANDRÉ (Laurent), Michel FRANCESCHI, Pierre POU- CHAN, Olivier ATTEIA. – Origine et évolution du soufre au sein de l'aquifère des Sables infra-molassiques du Bassin aquitain	749	BARZOI (Sorin-Constantin), Bernard GUY. – Rôle de la déformation métamorphique dans la cristallinité du gra- phite : l'exemple des schistes graphiteux de la vallée de la Lotru (Carpathes, Roumanie)	89
ANGELIER (Jacques). – Détermination du tenseur des contraintes par inversion de mécanismes au foyer de séismes sans choix de plans nodaux	73	BAUD (Aymon). – Voir <i>CRASQUIN-SOLEAU (Sylvie) et al.</i>	489
ANGELIER (Jacques), Rou-Fei CHEN. – Soulèvement et plissement tectoniques révélés par analyse mathéma- tique empirique de profils longitudinaux de rivières : un cas à Taiwan	1103	BAUDIN (François). – Voir <i>DANELIAN (Taniel) et al.</i>	1087
		BAYOU (Boualem), Mohamed El-Messaoud DERDER, Bernard HENRY, Hamou DJELLIT, Mohamed AMENNA. – Premier pôle paléomagnétique, d'âge Mos- covien contraint par un test du pli, obtenu dans le bassin d'Illizi (Craton saharien, Algérie)	81
		BECHTEL (Françoise). – Voir <i>DUTTINE (Mathieu) et al.</i>	949
		BECQUER (Thierry). – Voir <i>QUANTIN (Cécile) et al.</i>	273
		BELLIER (Jean-Pierre). – Voir <i>TOUFIQ (Abdelkabir) et al.</i>	995
		BELLION (Yves). – Voir <i>VICAT (Jean-Paul) et al.</i>	885
		BELLON (Hervé). – Voir <i>GHA SEMI (Habibollah) et al.</i>	431
		BELLON (Hervé). – Voir <i>OMRAN (Rachidnejad Nematol- lah) et al.</i>	1185

CASES (Jean-Maurice). – Voir <i>MICHOT (Laurent J.) et al.</i>	611	à la caractérisation des pollutions de sol. Exemples des pollutions en hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP).....	957
CASES (Jean-Maurice). – Voir <i>THOMAS (Fabien) et al.</i> ...	633	DANELIAN (Taniel), François BAUDIN, Silvia GARDIN, Catherine BELTRAN, Edwige MASURE. – Early Aptian productivity increase as recorded in the Fourcade level of the Ionian zone of Greece.....	1087
CASES (Jean-Maurice). – Voir <i>VILLIÉRAS (Frédéric) et al.</i>	597	DANOT (Michel). – Voir <i>DEKAYIR (Abdelilah) et al.</i>	877
CASES (Jean-Maurice). – Voir <i>YVON (Jacques) et al.</i>	717	DAOUDI (Lahcen), Jean-Luc POTDEVIN. – Effets thermique et hydrothermal de la coulée de basalte triasico-liasique sur les argiles du bassin d'Argana (Maroc)....	463
CATTINI (Chantal). – Voir <i>MZOUGH (Nadia) et al.</i>	893	DAUTRIA (Jean-Marie). – Voir <i>MEHDIZADEH (Hossein) et al.</i>	111
CEREPI (Adrian). – Analyse quantitative de l'hétérogénéité de la fracturation : application aux carrières souterraines.....	163	DEBÉGLIA (Nicole). – Voir <i>MARTELET (Guillaume) et al.</i>	449
CHALOUAN (Ahmed). – Voir <i>WINCKEL (Anne) et al.</i>	469	DE CAPOA (Paola). – Voir <i>BONARDI (Gluco) et al.</i>	423
CHAMEROIS (Manuel). – Voir <i>VILLIÉRAS (Frédéric) et al.</i>	597	DE DIOS (Antonio Flores). – Voir <i>ALVA-VALDIVIA (Luis M.) et al.</i>	811
CHAUMILLON (Éric), Hervé GILLET, Nicolas WEBER, Michel TESSON. – Évolution temporelle et architecture interne d'un banc sableux estuarien : la Longe de Boyard (littoral atlantique, France).....	119	DE GRACIANSKY (Pierre-Charles). – Voir <i>DINIS (Jorge) et al.</i>	757
CHAUVIN (Fabrice). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i>	147	DEKAYIR (Abdelilah), Michel DANOT, Nabil ALLALI. – Apports des phyllosilicates dans la différenciation entre altération hypogène et altération supergène dans le basalte triasique du Moyen Atlas (Maroc).....	877
CHEILLETZ (Alain). – Voir <i>ALEXANDRE (Paul) et al.</i>	1141	DELAHAYE (Daniel). – Voir <i>HAUCHARD (Emmanuel) et al.</i>	295
CHEN (Rou-Fei). – Voir <i>ANGELIER (Jacques) et al.</i>	1103	DELAY (Frédéric), Gilles POREL, Paul SARDINI. – Modelling diffusion in a heterogeneous rock matrix with a time-domain Lagrangian method and an inversion procedure.....	967
CHENEVOY (Maurice). – Voir <i>BRIAND (Bernard) et al.</i> ...	741	DEMAZEAU (Gérard). – Voir <i>DUTTINE (Mathieu) et al.</i>	949
CHIKHAOUI (Mongi), Chokri JALLOULI, Mohamed Moncef TURKI, Mohamed SOUSSI, Ahmed BRAHAM, Dalia ZAGHBIB-TURKI. – L'affleurement triasique du Debadib-Ben Gasseur (Nord-Ouest de la Tunisie) : diapir enraciné à épanchements latéraux dans la mer Albiennaise, replissé au cours des phases de compression tertiaires.....	1129	DE MORA (Stephen J.). – Voir <i>MZOUGH (Nadia) et al.</i> ...	893
CHRISTOPHOUL (Frédéric), Patrice BABY, Jean-Claude SOULA, Michel ROSERO, José BURGOS. – Les ensembles fluviatiles néogènes du bassin subandin d'Équateur et implications dynamiques.....	1029	DENOYEL (Renaud). – In situ methods for studying adsorbed phases at the solid/liquid interface: microcalorimetry and ellipsometry.....	689
CLÉMENT (Bernard). – Voir <i>DESREUMAUX (Christian) et al.</i>	197	DEPLUS (Christine). – Voir <i>LE FRIANT (Anne) et al.</i>	235
CLUZEL (Dominique), Sébastien MEFFRE. – L'unité de la Boghen (Nouvelle-Calédonie, Pacifique sud-ouest) : un complexe d'accrétion jurassique. Données radiochronologiques préliminaires U–Pb sur les zircons détritiques.	867	DÉQUÉ (Michel). – Voir <i>ANDRÉ (Jean-Claude) et al.</i>	1115
COCHERIE (Alain). – Voir <i>ROSSI (Philippe) et al.</i>	313	DÉQUÉ (Michel). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i>	147
COJAN (Isabelle). – Voir <i>SEGALÉN (Loïc) et al.</i>	917	DERDER (Mohamed El-Messaoud). – Voir <i>BAYOU (Boualem) et al.</i>	81
COLOMBO (Fabrizio). – Voir <i>MUSUMECI (Giovanni) et al.</i> ...	213	DERDER (Mohamed E.M.). – Voir <i>DJELLIT (Hamou) et al.</i>	789
COMBES (Philippe). – Voir <i>DUTOUR (Alain) et al.</i>	849	DESREUMAUX (Christian), Bernard CLÉMENT, Richard FABRE, Bruno MARTINS-CAMPINA. – Découverte de turbidites du Crétacé supérieur métamorphosées au contact d'intrusions d'ophites dans les Pyrénées occidentales (vallée d'Aspe, France). Vers une révision de l'âge des ophites pyrénéennes.....	197
CORNU (Sophie). – Voir <i>SALVADOR-BLANES (Sébastien) et al.</i>	51	DEVER (Laurent). – Voir <i>WINCKEL (Anne) et al.</i>	469
COTTIN (Jean-Yves). – Voir <i>GIRET (André) et al.</i>	481	DE WIT (Rutger). – Voir <i>LEMAIRE (Emmanuelle) et al.</i> ...	251
COTTIN (Jean-Yves). – Voir <i>ZERKA (Mohamed) et al.</i>	387	DEZILEAU (Laurent), Gilles BAREILLE, Jean-Louis REYSS. – Enrichissement en uranium authigène dans les sédiments glaciaires de l'océan Austral.....	1039
COURTOIS (Alexis). – Voir <i>POUYA (Ahmad) et al.</i>	975	DI BIASE (Davide). – Voir <i>MARRONI (Michele) et al.</i>	565
COUTARD (Jean-Pierre). – Voir <i>FONT (Marianne) et al.</i> ...	171	DIDAILLER (Stéphane). – Voir <i>MARSSET (Tania) et al.</i> ...	403
CRASQUIN-SOLEAU (Sylvie), Sylvain RICHOSZ, Jean MARCOUX, Lucia ANGIOLINI, Alda NICORA, Aymon BAUD. – Les événements de la limite Permien-Trias : derniers survivants et/ou premiers re-colonisateurs parmi les ostracodes du Taurus (Sud-Ouest de la Turquie).....	489	DINIS (Jorge), Jacques REY, Pierre-Charles DE GRACIANSKY. – Le Bassin lusitanien (Portugal) à l'Aptien supérieur-Albien : organisation séquentielle, proposition de corrélations, évolution.....	757
CUNEY (Michel). – Voir <i>ALEXANDRE (Paul) et al.</i>	1141	DISNAR (Jean Robert). – Voir <i>MARTINEZ (Luis) et al.</i>	1021
D		DI STASO (Angelida). – Voir <i>BONARDI (Gluco) et al.</i>	423
DABAN (Jean-Baptiste). – Voir <i>GRANDJEAN (Gilles) et al.</i>	441	DJELLIT (Hamou), Bernard HENRY, Mohamed E.M. DERDER. – Sur la présence d'une série molassique (de type série pourprée) au Sud-Est de l'Ahaggar (In Guez-zam, Ahaggar, Algérie).....	789
DACHRAOUI (Mohamed). – Voir <i>MZOUGH (Nadia) et al.</i>	893	DJELLIT (Hamou). – Voir <i>BAYOU (Boualem) et al.</i>	81
DAGALLIER (Guy), Dragan GRGIC, Françoise HOMAND. – Caractérisation minéralogique et microtexturale du vieillissement anthropique du minerai de fer lorrain.....	455		
DAIGNEAULT (Martin). – Voir <i>GUY (Bernard) et al.</i>	1061		
DAN (Adrian), Jasha OOSTERBAAN, Philippe JAMET. – Contribution des réseaux de neurones artificiels (RNA)			

- DLALA (Mahmoud). – Les manifestations tectono-sédimentaires d'âge Campanien–Maastrichtien en Tunisie : implications sur l'évolution géodynamique de la marge Nord-Africaine 135
- DOUCH (Jamaâ). – Voir *AIT AKBOUR (Rachid) et al.* 981
- DOUMNANG (Jean-Claude). – Voir *VICAT (Jean-Paul) et al.* 885
- DOUVILLE (Hervé). – Voir *ROYER (Jean-François) et al.* . 147
- DUMAY (Frédéric). – Voir *MAINGUET (Monique) et al.* .. 475
- DUPLAY (Joëlle). – Voir *MARTINEZ (Luis) et al.* 1021
- DURAND-DELGA (Michel), Philippe ROSSI. – About the Ligurian-Piemontese Jurassic Ocean on the transect Corsica–Apenines 227
- DURAND-DELGA (Michel). – Voir *BONNIN (Jean) et al.* . 795
- DURANTHON (Francis). – Voir *GARDÈRE (Philippe) et al.* . 987
- DUTHOU (Jean-Louis). – Voir *BRIAND (Bernard) et al.* . 741
- DUTOUR (Alain), Hervé PHILIP, Erwan JAURAND, Philippe COMBES. – Mise en évidence de déformations en faille inverse avec ruptures de surface cosismiques dans des dépôts colluviaux würmiens du versant nord du mont Ventoux (Provence occidentale, France) 849
- DUTTINE (Mathieu), Gérard VILLENEUVE, Françoise BECHTEL, Gérard DEMAZEAU. – Caractérisation par résonance paramagnétique électronique (RPE) de quartz naturels issus de différentes sources 949
- ### E
- ECHARFAOUI (Hassan), Mohamed HAFID, Abdallah Aït SALEM. – Structure sismique du socle paléozoïque du bassin des Doukkala, Môle côtier, Maroc occidental. Indication en faveur de l'existence d'une phase éo-varisque 13
- ECHARFAOUI (Hassan), Mohamed HAFID, Abdallah Aït SALEM, Aït Fora ABDERRAHMANE. – Analyse sismo-stratigraphique du bassin d'Abda (Maroc occidental), exemple de structures inverses pendant le rifting atlantique 371
- EHRHOLD (Axel). – Voir *IDIÉR (Déborah) et al.* 1079
- EL ABED (Amor). – Voir *MZOUGHJI (Nadia) et al.* 893
- EL ASMI (Khaled). – Voir *ENAY (Raymond) et al.* 1157
- EL HAMMACHI (Fatima), Serge ELMI, Anne FAURE-MURET, Khadija BENSILIL. – Une plate-forme en distension, témoin de phases pré-accrétion téthysienne en Afrique du Nord pendant le Toarcien–Aalénien (synclinal Iguer Awragh–Afemourir, Moyen Atlas occidental, Maroc) 1003
- EL OUARDI (Hmidou). – Origine des variations latérales des dépôts yprésiens dans la zone des dômes en Tunisie septentrionale 341
- ELLERO (Alessandro), Leonardo LEONI, Michele MARRONI, Ionel NICOLAE, Luca PANDOLFI, Franco SARTORI. – Deformation and metamorphism in the Fenes Nappe (southern Apuseni Mountains, Romania) . 347
- ELMI (Serge). – Voir *EL HAMMACHI (Fatima) et al.* 1003
- EMAMI (Mohammad Hachem). – Voir *OMRAN (Rachid-nejad Nematollah) et al.* 1185
- EMPEREUR-MOT (Luc), Thierry VILLEMIN. – Propriétés fractales de la fragmentation et processus stochastiques de fracturation : approche géométrique 3D à l'aide du modèle Obsifrac 127
- ENAY (Raymond), Khaled EL ASMI, Mohamed SOUSSI, Charles MANGOLD, Pierre HANTZPERGUE. – Un *Pachyerymnoceras* arabe dans le Callovien supérieur du Dahar (Sud tunisien), nouvel élément de datation du membre Ghomrassène (formation Tataouine) ; corrélations avec l'Arabie Saoudite et le Moyen-Orient 1157
- ESSAIFI (Abderrahim). – Voir *ZAYANE (Rachid) et al.* ... 97
- ETCHEBER (Henri). – Voir *LEMAIRE (Emmanuelle) et al.* 251
- EXON (Neville). – Voir *SÉLO (Madeleine) et al.* 59
- EYPERT-BLAISON (Céline). – Voir *VILLIÉRAS (Frédéric) et al.* 597
- ### F
- FABRE (Denis). – Voir *MAQUAIRE (Olivier) et al.* 835
- FABRE (Richard). – Voir *DESREUMAUX (Christian) et al.* 197
- FANNING (C. Mark). – Voir *ROSSI (Philippe) et al.* 313
- FARJANEL (Geneviève). – Voir *MARTINEZ (Luis) et al.* .. 1021
- FAULQUES (Eric). – Voir *OSTROUMOV (Mikhail) et al.* .. 21
- FAURE-MURET (Anne). – Voir *EL HAMMACHI (Fatima) et al.* 1003
- FAVREAU (Guillaume), Christian LEDUC, Christelle MARLIN, Abdou GUÉRO. – Une dépression piézométrique naturelle en hausse au Sahel (Sud-Ouest du Niger) 395
- FAVREAU (Guillaume). – Voir *TAUPIN (Jean-Denis) et al.* 43
- FEINBERG (Hugues). – Voir *TOUFIQ (Abdelkadir) et al.* . 995
- FELS (Jean-François). – Voir *SOURIAU (Annie) et al.* 155
- FERONI (Andrea Cerrina). – Voir *MARRONI (Michele) et al.* 565
- FLEUREAU (Jean-Marie). – Voir *GUILLOT (Xavier) et al.* 105
- FLORES DE DIOS (Antonio). – Voir *VACHARD (Daniel) . 1095*
- FONT (Marianne), Jean-Louis LAGARDE, Daniel AMORESE, Jean-Pierre COUTARD, Jean-Claude OZOUF. – Une méthode de quantification de la dégradation d'un escarpement de faille au cours des cycles climatiques du Quaternaire : la faille de Jobourg (Nord Cotentin, France) 171
- FRANCESCHI (Michel). – Voir *ANDRÉ (Laurent) et al.* ... 749
- FRANÇOIS (Michèle). – Voir *MICHOT (Laurent J.) et al.* . 611
- FRANÇOIS (Michèle). – Voir *VILLIÉRAS (Frédéric) et al.* 597
- FUCHS (Yves), Martine LAGACHE, Jorge LINARES. – Oxydation expérimentale de Fe-tourmalines et corrélation avec une déprotonation des groupes hydroxyle 245
- ### G
- GAL (Frédéric). – Voir *MASSON (Frédéric) et al.* 1011
- GAPAIS (Denis). – Voir *LE HÉBEL (Florence) et al.* 205
- GAPAIS (Denis). – Voir *PELLETIER (Anne) et al.* 505
- GARCÍA-DUEÑAS (Victor). – Voir *BOOTH-REA (Guillemo) et al.* 557
- GARCÍA TORTOSA (Francisco J.). – Voir *SANZ DE GALDEANO (Carlos) . 355*
- GARDÈRE (Philippe), Jacques REY, Francis DURANTHON. – Les «Sables fauves», témoins de mouvements tectoniques dans le bassin d'Aquitaine au Miocène moyen 987
- GARDIN (Silvia). – Voir *DANELIAN (Taniel) et al.* 1087
- GARLAN (Thierry). – Voir *IDIÉR (Déborah) et al.* 1079
- GARNAUD (Sébastien), Patrick LESUEUR, Sandric LESOURD, Nicole POUPINET, Jean-Claude BRUN-COTTAN. – Caractérisation des variations lithologiques saisonnières des sédiments de la baie de Seine orientale ; impact des crues de la Seine (France) 323
- GAULTIER (Gaëlle). – Voir *TAUPIN (Jean-Denis) et al.* ... 43
- GÉRARD (Gilles). – Voir *VILLIÉRAS (Frédéric) et al.* 597
- GHASEMI (Habibollah), Thierry JUTEAU, Hervé BEL-LON, Mossaieb SABZEHEI, Hubert WHITECHURCH,

Luc-Emmanuel RICOU. – The mafic-ultramafic complex of Sikhoran (central Iran): a polygenetic ophiolite complex.....	431	HINDERER (Jacques), Martine AMALVICT, Bernard LUCK. – Premières mesures françaises de gravimétrie absolue dans les régions polaires Antarctique (terre Adélie) et Arctique (Spitzberg).....	819
GILLET (Hervé). – Voir CHAUMILLON (Éric) et al.....	119	HOMAND (Françoise). – Voir DAGALLIER (Guy) et al....	455
GIRET (André), Sylvie TOURPIN, Sabine MARC, Olivier VERDIER, Jean-Yves COTTIN. – Volcanisme de l'île aux Pingouins, archipel Crozet, témoin de l'hétérogénéité du manteau fertile au sud de l'océan Indien.....	481	HU (Rong-Ming). – Voir ROYER (Jean-François) et al....	147
GLANVILLE (Peter). – Voir THORP (Martin) et al.....	903	HUAULT (Vincent). – Voir LATHUILIÈRE (Bernard) et al.	1169
GOFFÉ (Bruno), Émilie JANOTS, Fabrice BRUNET, Christophe POINSSOT. – Déstabilisation du phosphate-diphosphate de thorium (PDT), Th ₄ (PO ₄) ₂ P ₂ O ₇ , entre 320 et 350 °C, porté à 50 MPa en milieu calcique, ou pourquoi le PDT n'a pas d'équivalent naturel.....	1047	I	
GOFFÉ (Bruno). – Voir BOOTH-REA (Guillermo) et al....	857	IDIER (Déborah), Axel EHRHOLD, Thierry GARLAN. – Morphodynamique d'une dune sous-marine du détroit du pas de Calais.....	1079
GOFFÉ (Bruno). – Voir SOCQUET (Anne) et al.....	573	IGOUMNOV (Valery). – Voir KHARATIAN (Karen) et al..	179
GOGUITCHAICHVILI (Avto). – Voir ALVA-VALDIVIA (Luis M.) et al.....	811	ISHIZAKI (Kunihiro). – Voir BODERGAT (Anne-Marie) et al.....	1053
GOTTLIB-ZEH (Stéphanie). – Voir BRIQUEU (Louis) et al.....	331	IVANOV (Ivan P.). – Voir ARNOULD (Marcel) et al.....	1135
GOURGAUD (Alain). – Voir SEN (Erdal) et al.....	27	J	
GOURVENNEC (Rémy). – Voir PIÇARRA (José Manuel) et al.....	1177	JAFFAL (Mohammed), Azzouz KCHIKACH, Jean-Pierre LEFORT, Lahoucine HANICH. – Contribution à l'étude d'une partie du bassin d'Essaouira (Maroc) par sismique réflexion.....	229
GRAJALES (Manuel). – Voir ALVA-VALDIVIA (Luis M.) et al.....	811	JAFFAL (Mohammed). – Voir KCHIKACH (Azzouz) et al..	379
GRANDJEAN (Gilles), Guy SÉNÉCHAL, Adnand BITRI, Jean-Baptiste DABAN. – Détection de carrières souterraines par sismique haute résolution à Annet-sur-Marne (France).....	441	JALLOULI (Chokri). – Voir CHIKHAOUI (Mongi) et al..	1129
GRÉGOIRE (Michel). – Voir ZERKA (Mohamed) et al....	387	JAMET (Philippe). – Voir DAN (Adrian) et al.....	957
GRENZ (Christian). – Voir SCHAAFF (Estelle) et al.....	1071	JANOTS (Émilie). – Voir GOFFÉ (Bruno) et al.....	1047
GRGIC (Dragan). – Voir DAGALLIER (Guy) et al.....	455	JAURAND (Erwan). – Voir DUTOUR (Alain) et al.....	849
GUERNET (Claude). – Voir LEMEILLE (Francis) et al....	497	JUTEAU (Thierry). – Voir GHASEMI (Habibollah) et al..	431
GUÉRO (Abdou). – Voir FAVREAU (Guillaume) et al.....	395	K	
GUERROT (Catherine). – Voir BALLÈVRE (Michel) et al.	303	KCHIKACH (Azzouz), Mohammed JAFFAL, Tahar AiFA, Lahcen BAH. – Cartographie de corps stériles sous couverture quaternaire par méthode de résistivités électriques dans le gisement phosphaté de Sidi Chennane (Maroc).....	379
GUERROT (Catherine). – Voir BRIAND (Bernard) et al..	741	KCHIKACH (Azzouz). – Voir JAFFAL (Mohammed) et al.	229
GUILLOT (Xavier), Muzahim AL-MUKHTAR, Faïza BERGAYA, Jean-Marie FLEUREAU. – Estimation de la porosité dans un matériau argileux.....	105	KHARATIAN (Karen), Yves TRAVI, Valery IGOUMNOV. – Activité du gaz radon dans l'air du sol et sismicité locale : exemple du bassin de l'Arax (Arménie).....	179
GUNZBURGER (Yann), Bernard LAUMONIER. – Origine tectonique du pli supportant le glissement de terrain de la Clapière (Nord-Ouest du massif de l'Argentera-Mercantour, Alpes du Sud, France) d'après l'analyse de la fracturation.....	415	KIENAST (Jean-Robert). – Voir LE HÉBEL (Florence) et al.....	205
GUY (Bernard), Martin DAIGNEAULT, Gérard THOMAS. – Réflexions sur la formation des bandes de Forbes : l'instabilité de la fusion de la glace sale.....	1061	KIM THOA NGUYEN (Thi). – Voir PHAM (Van Ngoc) et al.....	733
GUY (Bernard). – Voir BARZOI (Sorin-Constantin).....	89	KING (Dominique). – Voir SALVADOR-BLANES (Sébastien) et al.....	51
H		KOMOROWSKI (Jean-Christophe). – Voir LE FRIANT (Anne) et al.....	235
HAFID (Mohamed). – Voir ECHARFAOUI (Hassan) et al..	13	KURKCUOGLU (Biltan). – Voir SEN (Erdal) et al.....	27
HAFID (Mohamed). – Voir ECHARFAOUI (Hassan) et al..	371	L	
HAMDANI (Mohamed). – Voir AIT AKBOUR (Rachid) et al.....	981	LABAT (David), Rachid ABABOU, Alain MANGIN. – Analyse multirésolution croisée de pluies et débits de sources karstiques.....	551
HANICH (Lahoucine). – Voir JAFFAL (Mohammed) et al..	229	LACASSIN (Robin), Paul TAPPONNIER, Bertrand MEYER, Rolando ARMIJO. – Réponse au commentaire de Maurice Mattauer à l'article <i>Was the Trevaresse Thrust the source of the 1909 Lambesc (Provence) earthquake? Historical and geomorphic evidence</i>	515
HANTZPERGUE (Pierre). – Voir ENAY (Raymond) et al..	1157	LAGACHE (Martine). – Voir FUCHS (Yves) et al.....	245
HAUCHARD (Emmanuel), Benoît LAIGNEL, Daniel DELAHAYE. – Proposition d'un nouveau schéma structural du Nord-Ouest du bassin de Paris reposant sur l'analyse fractale des réseaux de thalwegs et les données récentes de la géologie régionale.....	295	LAGARDE (Jean-Louis). – Voir FONT (Marianne) et al..	171
HELLAL (Fayçal). – Voir MZOUGHFI (Nadia) et al.....	893	LAHONDÈRE (Didier). – Voir ROSSI (Philippe) et al.....	313
HENRY (Bernard). – Voir BAYOU (Boualem) et al.....	81	LAIGNEL (Benoît). – Voir HAUCHARD (Emmanuel) et al.	295
HENRY (Bernard). – Voir DJELLIT (Hamou) et al.....	789	LAMOTTE (Mathieu). – Voir ROSOLEN (Vanina) et al....	187

LARDEUX (Hubert). – Voir <i>PIÇARRA (José Manuel) et al.</i>	1177	MANGIN (Alain). – Voir <i>LABAT (David) et al.</i>	551
LARQUÉ (Philippe). – Voir <i>MARTINEZ (Luis) et al.</i>	1021	MANGOLD (Charles). – Voir <i>ENAY (Raymond) et al.</i>	1157
LATHUILIÈRE (Bernard), Yves ALMERAS, Vincent HUAULT, Frédéric BOUTICOURT, Léa-Jacqueline RAHARIJAONA-RAHARISON. – Milieux coralliens du Dogger près de Betioky (Madagascar) : la fin d'une exception	1169	MAQUAIRE (Olivier), Arnaud RITZENTHALER, Denis FABRE, Bruno AMBROISE, Yannick THIERY, Emmanuel TRUCHET, Jean-Philippe MALET, Jacques MONNET. – Caractérisation des profils de formations superficielles par pénétrométrie dynamique à énergie variable : application aux marnes noires de Draix (Alpes-de-Haute-Provence, France)	835
LAUMONIER (Bernard). – Voir <i>GUNZBURGER (Yann) et al.</i>	415	MARC (Sabine). – Voir <i>GIRET (André) et al.</i>	481
LAVILLE (Edgard). – Voir <i>ZAYANE (Rachid) et al.</i>	97	MARCOUX (Éric), Emilio PASCUAL, Jérôme ONÉZIME. – Hydrothermalisme anté-Hercynien en Sud-Ibérie : apport de la géochimie isotopique du plomb	259
LE CALLONNEC (Laurence). – Voir <i>SEGALEN (Loïc) et al.</i>	917	MARCOUX (Jean). – Voir <i>CRASQUIN-SOLEAU (Sylvie) et al.</i>	489
LE CARLIER DE VESLUD (Christian). – Voir <i>ALEXANDRE (Paul) et al.</i>	1141	MARIGNAC (Christian). – Voir <i>BARAKAT (Ahmed) et al.</i>	35
LEDUC (Christian). – Voir <i>FAVREAU (Guillaume) et al.</i>	395	MARIGNAC (Christian). – Voir <i>BARAKAT (Ahmed) et al.</i>	827
LEDUC (Christian). – Voir <i>TAUPIN (Jean-Denis) et al.</i>	43	MARLIN (Christelle). – Voir <i>FAVREAU (Guillaume) et al.</i>	395
LEFORT (Jean-Pierre). – Voir <i>JAFFAL (Mohammed) et al.</i>	229	MARLIN (Christelle). – Voir <i>TAUPIN (Jean-Denis) et al.</i>	43
LE FRIANT (Anne), Georges BOUDON, Jean-Christophe KOMOROWSKI, Christine DEPLUS. – L'île de la Dominique, à l'origine des avalanches de débris les plus volumineuses de l'arc des Petites Antilles	235	MARLIN (Christelle). – Voir <i>WINCKEL (Anne) et al.</i>	469
LE HÉBEL (Florence), Olivier VIDAL, Jean-Robert KIENAST, Denis GAPAIS. – Les « Porphyroïdes » de Bretagne méridionale : une unité de HP–BT dans la chaîne hercynienne	205	MARRONI (Michele), Andrea Cerrina FERONI, Davide DI BIASE, Giuseppe OTTRIA, Luca PANDOLFI, Anne TAINI. – Polyphase folding at upper structural levels in the Borbera Valley (northern Apennines, Italy): implications for the tectonic evolution of the linkage area between Alps and Apennines	565
LELOUP (Philippe-Hervé). – Voir <i>MASSON (Frédéric) et al.</i>	1011	MARRONI (Michele). – Voir <i>ELLERO (Alessandro) et al.</i>	347
LEMAIRE (Emmanuelle), Gwenaél ABRIL, Rutger DE WIT, Henri ETCHEBER. – Effet de la turbidité sur la dégradation des pigments phytoplanctoniques dans l'estuaire de la Gironde	251	MARSSET (Bruno). – Voir <i>MARSSET (Tania) et al.</i>	403
LEMEILLE (Francis), Denis SOREL, Chantal BOURDILLON, Claude GUERNET, Maria MANAKOU, Catherine BERGE-THIERRY. – Quantification de la déformation associée à la faille active d'Aigion (golfe de Corinthe, Grèce) par l'étude des dépôts du Pléistocène supérieur et de la transgression marine holocène	497	MARSSET (Tania), Bruno MARSSET, Yannick THOMAS, Stéphane DIDAILLER. – Sismique très haute résolution 3D : une nouvelle méthode d'imagerie des sols superficiels	403
LE MENN (Jean). – Voir <i>PIÇARRA (José Manuel) et al.</i>	1177	MARTELET (Guillaume), Nicole DEBÉGLIA, Catherine TRUFFERT. – Homogénéisation et validation des corrections de terrain gravimétriques jusqu'à la distance de 167 km sur l'ensemble de la France	449
LE MOUËL (Jean-Louis). – Voir <i>PHAM (Van Ngoc) et al.</i>	733	MARTÍN-ALGARRA (Agustín). – Voir <i>MARTÍN-MARTÍN (Manuel) et al.</i>	363
LEONI (Leonardo). – Voir <i>ELLERO (Alessandro) et al.</i>	347	MARTÍN-MARTÍN (Manuel), Agustín MARTÍN-ALGARRA. – Thrust sequence and syntectonic sedimentation in a piggy-back basin: the Oligo-Aquitainian Mula–Pliengo Basin (Internal Betic Zone, SE Spain)	363
LESOURD (Sandric). – Voir <i>GARNAUD (Sébastien) et al.</i>	323	MARTÍN-MARTÍN (Manuel). – Voir <i>BONARDI (Gluco) et al.</i>	423
LESUEUR (Patrick). – Voir <i>GARNAUD (Sébastien) et al.</i>	323	MARTINEZ (Luis), Joëlle DUPLAY, Isabel SUAREZ-RUIZ, Jean Robert DISNAR, Geneviève FARJANEL, Philippe LARQUÉ, Nicole LIEWIG. – Évolution thermique des séries sédimentaires de la Marge ardéchoise : étude pétrographique de la matière organique et des argiles	1021
LÉTOLLE (René). – Voir <i>MAINGUET (Monique) et al.</i>	475	MARTÍNEZ-MARTÍNEZ (José Miguel). – Voir <i>BOOTH-REA (Guillermo) et al.</i>	857
LEVITZ (Pierre E.). – Non-ionic surfactants adsorption: structure and thermodynamics	665	MARTÍNEZ-PEÑA (Begoña). – Voir <i>CASAS (Antonio M.) et al.</i>	765
LIEWIG (Nicole). – Voir <i>MARTINEZ (Luis) et al.</i>	1021	MARTINI (Rossana). – Voir <i>SKOURTSOS (Emmanuel) et al.</i>	925
LINARES (Jorge). – Voir <i>FUCHS (Yves) et al.</i>	245	MARTÍN-ROJAS (Iván). – Voir <i>BONARDI (Gluco) et al.</i>	423
LIOTARD (Jean-Michel). – Voir <i>MEHDIZADEH (Hossein) et al.</i>	111	MARTINS-CAMPINA (Bruno). – Voir <i>DESREUMAUX (Christian) et al.</i>	197
LORAND (Jean-Pierre). – Voir <i>ZERKA (Mohamed) et al.</i>	387	MASCLE (Jean). – Voir <i>SÉLO (Madeleine) et al.</i>	59
LOUNEJEVA (Elena). – Voir <i>OSTROUMOV (Mikhail) et al.</i>	21	MASSON (Frédéric), Frédérick GAL, Philippe-Hervé LELOUP. – Une carte gravimétrique haute résolution du massif du Mont-Blanc : implications structurales	1011
LUCAS (Yves). – Voir <i>TEMGOUA (Émile) et al.</i>	537	MASURE (Edwige). – Voir <i>DANELIAN (Taniel) et al.</i>	1087
LUCK (Bernard). – Voir <i>HINDERER (Jacques) et al.</i>	819		
LUCK (Jean-Marc). – Voir <i>BENTAHILA (Yasmine) et al.</i>	267		
M			
MAINGUET (Monique), René LÉTOLLE, Frédéric DUMAY. – Le système régional d'action éolienne (SRAE) du bassin de l'Aral (Kazakhstan, Ouzbékistan et Turkménistan)	475		
MAKHLOUF (Mohamed Ben). – Voir <i>WINCKEL (Anne) et al.</i>	469		
MALET (Jean-Philippe). – Voir <i>MAQUAIRE (Olivier) et al.</i>	835		
MANAKOU (Maria). – Voir <i>LEMEILLE (Francis) et al.</i>	497		

- MATTAUER (Maurice). – Commentaire à la publication de Robin Lacassin et al. intitulée : *Was the Trévaresse Thrust the source of the 1909 Lambesc (Provence, France) earthquake? Historical and geomorphic evidence* 513
- MATTAUER (Maurice). – New GPS data in China: a key for a better understanding of the Cainozoic tectonics of Asia 809
- MATTE (Philippe). – Les plis hercyniens kilométriques couchés vers l'ouest-sud-ouest dans la région du pic du Midi d'Ossau-col du Somport (zone axiale des Pyrénées occidentales) 773
- MAUPIN (Valérie). – Voir *SOURIAU (Annie) et al.* 155
- MAUREL (Olivier), Maurice BRUNEL, Patrick MONIÉ. – Exhumation cénozoïque des massifs du Canigou et de Mont-Louis (Pyrénées orientales, France) 941
- MAURIN (Jean-Christophe), Kim RENAUD. – Isostasie flexurale et érosion différentielle : modélisation numérique appliquée au seuil du Poitou 1149
- MAURY (René C.). – Voir *ZAYANE (Rachid) et al.* 97
- MEERSCHAUT (Alain). – Voir *MOËLO (Yves) et al.* 529
- MEFFRE (Sébastien). – Voir *CLUZEL (Dominique)* 867
- MEGARTSI (M'Hamed). – Voir *ZERKA (Mohamed) et al.* 387
- MEHDIZADEH (Hossein), Jean-Michel LIOTARD, Jean-Marie DAUTRIA. – Geochemical characteristics of an intracontinental shoshonitic association: the example of the Damavand volcano, Iran 111
- MEISSER (Nicolas). – Voir *MOËLO (Yves) et al.* 529
- MELFI (Adolpho José). – Voir *ROSOLEN (Vania) et al.* ... 187
- MÉNOT (René-Pierre). – Voir *PELLETIER (Anne) et al.* ... 505
- MEYER (Bertrand). – Voir *LACASSIN (Robin) et al.* 515
- MICHARD (André). – Voir *BONNIN (Jean) et al.* 795
- MICHOT (Laurent J.), Frédéric VILLIÉRAS, Michèle FRANÇOIS, Isabelle BIHANNIC, Manuel PELLETIER, Jean-Maurice CASES. – Water organisation at the solid–aqueous solution interface 611
- MICHOT (Laurent J.). – Voir *CASES (Jean-Maurice) et al.* 675
- MICHOT (Laurent J.). – Voir *VILLIÉRAS (Frédéric) et al.* 597
- MICHOT (Laurent). – Voir *YVON (Jacques) et al.* 717
- MIDOUN (Mohamed). – Voir *ZERKA (Mohamed) et al.* ... 387
- MIELCZARSKA (Ela). – Voir *CASES (Jean-Maurice) et al.* 675
- MIELCZARSKI (Ela), Jerzy A. MIELCZARSKI. – Solid–aqueous solution interface phenomena at the molecular level 703
- MIELCZARSKI (Jerzy). – Voir *CASES (Jean-Maurice) et al.* 675
- MIELCZARSKI (Jerzy A.). – Voir *MIELCZARSKI (Ela)* .. 703
- MOËLO (Yves), Pierre PALVADEAU, Nicolas MEISSER, Alain MEERSCHAUT. – Structure cristalline d'une ménéghinite naturelle pauvre en cuivre, $\text{Cu}_{0,58}\text{Pb}_{12,72}(\text{Sb}_{7,04}\text{Bi}_{0,24})\text{S}_{24}$ 529
- MONIÉ (Patrick). – Voir *MAUREL (Olivier) et al.* 941
- MONNET (Jacques). – Voir *MAQUAIRE (Olivier) et al.* ... 835
- MONTENAT (Christian), Pascal BARRIER. – Fracturation d'âge Aptien supérieur sur la bordure orientale de la plate-forme arabe (Haushi-Huqf, Oman) 781
- MONTOMOLI (Chiara). – Voir *CAROSI (Rodolfo) et al.* ... 339
- MONTOMOLI (Chiara). – Voir *CAROSI (Rodolfo) et al.* ... 933
- MORABITI (Karim). – Voir *WINCKEL (Anne) et al.* 469
- MORALES (Juan). – Voir *ALVA-VALDIVIA (Luis M.) et al.* 811
- MOREL (Jean-Luc). – Voir *WINCKEL (Anne) et al.* 469
- MUSUMECI (Giovanni), Fabrizio COLOMBO. – Late Viséan mylonitic granitoids in the Argentera Massif (western Alps, Italy): age and kinematic constraints on the Ferrière–Mollières shear zone 213
- MVONDO (Hubert). – Voir *VICAT (Jean-Paul) et al.* 545
- MZOUGH (Nadia), Fayçal HELLAL, Mohamed DA-CHRAOUI, Jean-Pierre VILLENEUVE, Chantal CATTINI, Stephen J. DE MORA, Amor EL ABED. – Méthodologie de l'extraction des hydrocarbures aromatiques polycycliques. Application à des sédiments de la lagune de Bizerte (Tunisie) 893
- ## N
- NICOLAE (Ionel). – Voir *ELLERO (Alessandro) et al.* 347
- NICORA (Alda). – Voir *CRASQUIN-SOLEAU (Sylvie) et al.* 489
- ## O
- ODIN (Gilles Serge). – Définition d'une limite multicritère ; stratigraphie du passage Campanien–Maastrichtien du site géologique de Tercis (Landes, SW France) 409
- OGGIANO (Giacomo). – Voir *CAROSI (Rodolfo)* 287
- OKI (Kimihiko). – Voir *BODERGAT (Anne-Marie) et al.* ... 1053
- OLIVEIRA (Tomás). – Voir *PIÇARRA (José Manuel) et al.* 1177
- OMRAN (Rachidnejad Nematollah), Mohammad Hachem EMAMI, Mossaïeb SABZEHEI, Ebrahim RASTAD, Hervé BELLON, Alain PIQUÉ. – Lithostratigraphie et histoire paléozoïque à paléocène des complexes métamorphiques de la région de Muteh, zone de Sanandaj–Sirjan (Iran méridional) 1185
- ONÉZIME (Jérôme). – Voir *MARCOUX (Éric) et al.* 259
- OOSTERBAAN (Jasha). – Voir *DAN (Adrian) et al.* 957
- OSTROUMOV (Mikhail), Eric FAULQUES, Elena LOU-NEJEVA. – Raman spectroscopy of natural silica in Chicxulub impactite, Mexico 21
- OTTRIA (Giuseppe). – Voir *MARRONI (Michele) et al.* 565
- OZOUF (Jean-Claude). – Voir *FONT (Marianne) et al.* 171
- ## P
- PALVADEAU (Pierre). – Voir *MOËLO (Yves) et al.* 529
- PANDOLFI (Luca). – Voir *ELLERO (Alessandro) et al.* ... 347
- PANDOLFI (Luca). – Voir *MARRONI (Michele) et al.* 565
- PARIS (Florentin). – Voir *PIÇARRA (José Manuel) et al.* ... 1177
- PASCUAL (Emilio). – Voir *MARCOUX (Éric) et al.* 259
- PELLETIER (Anne), Denis GAPAIS, René-Pierre MÉNOT, Jean-Jacques PEUCAT. – Tectonique transpressive en terre Adélie au Paléoprotérozoïque (Est Antarctique) 505
- PELLETIER (Manuel). – Voir *MICHOT (Laurent J.) et al.* 611
- PEREIRA (Zélia). – Voir *PIÇARRA (José Manuel) et al.* ... 1177
- PERRONE (Vincenzo). – Voir *BONARDI (Glaucio) et al.* ... 423
- PEUCAT (Jean-Jacques). – Voir *BALLÈVRE (Michel) et al.* 303
- PEUCAT (Jean-Jacques). – Voir *PELLETIER (Anne) et al.* 505
- PFEIFER (Hans-Rudolf). – Voir *TEMGOUA (Émile) et al.* ... 537
- PHAM (Van Ngoc), Danièle BOYER, Jean-Louis LE MOUËL, Thi KIM THOA NGUYEN. – Hydrogeological investigation in the Mekong Delta around Ho-Chi-Minh City (South Vietnam) by electric tomography 733
- PHILIP (Hervé). – Voir *DUTOUR (Alain) et al.* 849
- PIÇARRA (José Manuel), Michel ROBARDET, Ahmed BOURAHROUH, Florentin PARIS, Zélia PEREIRA, Jean LE MENN, Rémy GOURVENNEC, Tomás OLIVEIRA, Hubert LARDEUX. – Le passage Ordovicien–Silurien et la partie inférieure du Silurien (Sud-Est du Massif armoricain, France) 1177
- PICKFORD (Martin). – Voir *SEGALÉN (Loïc) et al.* 917

PINAZO (Christel). – Voir <i>SCHAAFF (Estelle) et al.</i>	1071	– Genesis of a mottled horizon by Fe-depletion within a laterite cover in the Amazon Basin	187
PIQUÉ (Alain). – About the tectonic setting of the Moroccan Permian Basins	439	ROSSI (Philippe). – The Pyrenean ‘Danian revolution’	583
PIQUÉ (Alain). – Voir <i>OMRAN (Rachidnejad Nematollah) et al.</i>	1185	ROSSI (Philippe), Alain COCHERIE, Didier LAHONDÈRE, C. Mark FANNING. – La marge européenne de la Téthys jurassique en Corse : datation de trondhjemites de Balagne et indices de croûte continentale sous le domaine Balano-Ligure	313
PIQUÉ (Alain). – Voir <i>ZAYANE (Rachid) et al.</i>	97	ROSSI (Philippe). – Voir <i>DURAND-DELGA (Michel)</i>	227
PLANTON (Serge). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i>	147	ROUER (Olivier). – Voir <i>ROSOLEN (Vania) et al.</i>	187
POINSSOT (Christophe). – Voir <i>GOFFÉ (Bruno) et al.</i>	1047	ROYER (Jean-François), Daniel CARIOLLE, Fabrice CHAUVIN, Michel DÉQUÉ, Hervé DOUVILLE, Rong-Ming HU, Serge PLANTON, Annie RASCOL, Jean-Louis RICARD, David SALAS Y MELIA, Florence SEVAULT, Pascal SIMON, Samuel SOMOT, Sophie TYTECA, Laurent TERRAY, Sophie VALCKE. – Simulation des changements climatiques au cours du XXI ^e siècle incluant l’ozone stratosphérique	147
POREL (Gilles). – Voir <i>DELAY (Frédéric) et al.</i>	967	RUFFET (Gilles). – Voir <i>ALEXANDRE (Paul) et al.</i>	1141
POTDEVIN (Jean-Luc). – Voir <i>DAOUDI (Lahcen)</i>	463		
POTY (Édouard), Markus ARETZ, Laurent BARCHY. – Stratigraphie et sédimentologie des « calcaires à <i>Productus</i> » du Carbonifère inférieur de la Montagne noire (Massif central, France)	843	S	
POUCHAN (Pierre). – Voir <i>ANDRÉ (Laurent) et al.</i>	749	SABZEHEI (Mossaieb). – Voir <i>GHA SEMI (Habibollah) et al.</i>	431
POUCLET (André). – Voir <i>VICAT (Jean-Paul) et al.</i>	545	SABZEHEI (Mossaieb). – Voir <i>OMRAN (Rachidnejad Nematollah) et al.</i>	1185
POUCLET (André). – Voir <i>VICAT (Jean-Paul) et al.</i>	885	SAIDI (Amal), Abdelfatah TAHIRI, Lahcen AIT BRAHIM, Maraim SAIDI. – États de contraintes et mécanismes d’ouverture et de fermeture des bassins permien du Maroc hercynien. L’exemple des bassins des Jebilet et des Réhamna	221
POUPINET (Nicole). – Voir <i>GARNAUD (Sébastien) et al.</i>	323	SAIDI (Maraim). – Voir <i>SAIDI (Amal) et al.</i>	221
POUYA (Ahmad), Alexis COURTOIS. – Définition de la perméabilité équivalente des massifs fracturés par des méthodes d’homogénéisation	975	SALAS Y MELIA (David). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i>	147
PRÉLOT (Bénédicte). – Voir <i>THOMAS (Fabien) et al.</i>	633	SALVADOR-BLANES (Sébastien), Sophie CORNU, Dominique KING. – Distribution d’un élément trace (Cr) dans un sol développé sur roches métamorphiques : variabilité à l’échelle d’un versant	51
PROFETI (Maurizio). – Voir <i>CAROSI (Rodolfo) et al.</i>	339	SANZ DE GALDEANO (Carlos), Francisco J. GARCÍA TORTOSA. – Alpujarride attribution of the supposed ‘Almagrde Complex’ (Betic Internal Zone, Almería Province, Spain)	355
PUBELLIER (Manuel). – Voir <i>SOCQUET (Anne) et al.</i>	573	SARDINI (Paul). – Voir <i>DELAY (Frédéric) et al.</i>	967
Q		SARTORI (Franco). – Voir <i>ELLERO (Alessandro) et al.</i>	347
QUANTIN (Cécile), Thierry BECQUER, Jacques BERTHELIN. – Mn-oxide: a major source of easily mobilisable Co and Ni under reducing conditions in New Caledonia Ferralsols	273	SCHAAFF (Estelle), Christian GRENZ, Christel PINAZO. – Erosion of particulate inorganic and organic matter in the Gulf of Lion	1071
R		SCHMITZ (Philippe). – Voir <i>AIT AKBOUR (Rachid) et al.</i>	981
RAHARIJAONA-RAHARISON (Léa-Jacqueline). – Voir <i>LATHUILLÈRE (Bernard) et al.</i>	1169	SEGALEN (Loïc), Maurice RENARD, Martin PICKFORD, Brigitte SENU, Isabelle COJAN, Laurence LE CALLONNEC, Pierre ROGNON. – Environmental and climatic evolution of the Namib Desert since the Middle Miocene: the contribution of carbon isotope ratios in raptite eggshells	917
RAMADAN (Mohamad). – Voir <i>BRIQUEU (Louis) et al.</i>	331	SÉLO (Madeleine), Jean BENKHELIL, Jean MASCLE, Dieter STORZER, Neville EXON. – Thermicité et déformation de la marge continentale dans le Sud de la Tasmanie (Australie) : résultats préliminaires d’une analyse par traces de fission et d’une étude microstructurale	59
RANGOL (Claude). – Voir <i>SOCQUET (Anne) et al.</i>	573	SEN (Erdal), Erkan AYDAR, Alain GOURGAUD, Biltan KURKCUOGLU. – La phase explosive précédant l’extrusion des dômes volcaniques : exemple du dôme rhyodacitique de Dikkartin Dag, Erciyes, Anatolie centrale, Turquie	27
RASCOL (Annie). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i>	147	SÉNÉCHAL (Guy). – Voir <i>GRANDJEAN (Gilles) et al.</i>	441
RASTAD (Ebrahim). – Voir <i>OMRAN (Rachidnejad Nematollah) et al.</i>	1185	SENU (Brigitte). – Voir <i>SEGALEN (Loïc) et al.</i>	917
RENARD (Maurice). – Voir <i>SEGALEN (Loïc) et al.</i>	917		
RENAUD (Kim). – Voir <i>MAURIN (Jean-Christophe)</i>	1149		
REY (Jacques). – Voir <i>DINIS (Jorge) et al.</i>	757		
REY (Jacques). – Voir <i>GARDÈRE (Philippe) et al.</i>	987		
REYSS (Jean-Louis). – Voir <i>DEZILEAU (Laurent) et al.</i>	1039		
RICARD (Jean-Louis). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i>	147		
RICHOZ (Sylvain). – Voir <i>CRASQUIN-SOLEAU (Sylvie) et al.</i>	489		
RICOU (Luc-Emmanuel). – Voir <i>GHA SEMI (Habibollah) et al.</i>	431		
RIGO (Alexis). – Voir <i>SOURIAU (Annie) et al.</i>	155		
RIO (Michel). – Voir <i>BODERGAT (Anne-Marie) et al.</i>	1053		
RITZENTHALER (Arnaud). – Voir <i>MAQUAIRE (Olivier) et al.</i>	835		
ROBARDET (Michel). – Voir <i>PIÇARRA (José Manuel) et al.</i>	1177		
ROGEL (Philippe). – Voir <i>ANDRÉ (Jean-Claude) et al.</i>	1115		
ROGNON (Pierre). – Voir <i>SEGALEN (Loïc) et al.</i>	917		
ROSALES (Carmen). – Voir <i>ALVA-VALDIVIA (Luis M.) et al.</i>	811		
ROSETO (Michel). – Voir <i>CHRISTOPHOUL (Frédéric) et al.</i>	1029		
ROSOLEN (Vania), Mathieu LAMOTTE, René BOULET, Jean TRICHET, Olivier ROUER, Adolpho José MELFI.			

SEVAULT (Florence). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i> 147	TOUFIQ (Abdelkadir), Jean-Pierre BELLIER, Mohamed BOUTAKIOUT, Hugues FEINBERG. – La coupe d'Ouled Haddou (Rif externe oriental) : un affleurement continu de la transition Crétacé–Paléogène au Maroc, révélé par les Foraminifères planctoniques 995
SIMON (Pascal). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i> 147	TOURPIN (Sylvie). – Voir <i>GIRET (André) et al.</i> 481
SKOURTSOS (Emmanuel), Daniel VACHARD, Alexandra ZAMBETAKIS-LEKKAS, Rossana MARTINI, Louise ZANINETTI. – Late Wuchiapingian (Late Dzhulfian, early Late Permian) limestone olistolites within the Tertiary flysch of Glypia Unit (Mount Parnon, central-eastern Peloponnesus, Greece) 925	TOURRE (Yves). – Voir <i>ANDRÉ (Jean-Claude) et al.</i> 1115
SOCQUET (Anne), Bruno GOFFÉ, Manuel PUBELLIER, Claude RANGIN. – Le métamorphisme Tardi-Crétacé à Éocène des zones internes de la chaîne Indo-Birmane (Myanmar occidental) : implications géodynamiques ... 573	TRAVI (Yves). – Voir <i>KHARATIAN (Karen) et al.</i> 179
SOMOT (Samuel). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i> ... 147	TRÉGUER (Paul). – Silica and the cycle of carbon in the ocean 3
SOREL (Denis). – Voir <i>LEMEILLE (Francis) et al.</i> 497	TRICHET (Jean). – Voir <i>ROSOLEN (Vania) et al.</i> 187
SOTO (Ruth). – Voir <i>CASAS (Antonio M.) et al.</i> 765	TRUCHET (Emmanuel). – Voir <i>MAQUAIRE (Olivier) et al.</i> 835
SOULA (Jean-Claude). – Voir <i>CHRISTOPHOUL (Frédéric) et al.</i> 1029	TRUFFERT (Catherine). – Voir <i>MARTELET (Guillaume) et al.</i> 449
SOURIAU (Annie), Matthieu SYLVANDER, Valérie MAUPIN, Jean-François FELS, Alexis RIGO. – Enregistrements sismologiques de l'explosion sur le site de l'usine AZF (Toulouse, France) 155	TURKI (Mohamed Moncef). – Voir <i>CHIKHAOUI (Mongi) et al.</i> 1129
SOUSSI (Mohamed). – Voir <i>CHIKHAOUI (Mongi) et al.</i> ... 1129	TYTECA (Sophie). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i> ... 147
SOUSSI (Mohamed). – Voir <i>ENAY (Raymond) et al.</i> 1157	
STOKES (Stephen). – Voir <i>THORP (Martin) et al.</i> 903	U
STORZER (Dieter). – Voir <i>SÉLO (Madeleine) et al.</i> 59	URRUTIA-FUCUGAUCHI (Jaime). – Voir <i>ALVALDIVIA (Luis M.) et al.</i> 811
SUAREZ-RUIZ (Isabel). – Voir <i>MARTINEZ (Luis) et al.</i> .. 1021	V
SYLVANDER (Matthieu). – Voir <i>SOURIAU (Annie) et al.</i> 155	VACHARD (Daniel), Antonio FLORES DE DIOS. – Discovery of Latest Devonian/Earliest Mississippian microfossils in San Salvador Patlanoaya (Puebla, Mexico); biogeographic and geodynamic consequences 1095
T	VACHARD (Daniel). – Voir <i>BERKHLI (Mostafa)</i> 67
TAHIRI (Abdelfatah). – Voir <i>SAIDI (Amal) et al.</i> 221	VACHARD (Daniel). – Voir <i>SKOURTSOS (Emmanuel) et al.</i> 925
TAINI (Anne). – Voir <i>MARRONI (Michele) et al.</i> 565	VALCKE (Sophie). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i> ... 147
TAPPONNIER (Paul). – Voir <i>LACASSIN (Robin) et al.</i> ... 515	VERDIER (Olivier). – Voir <i>GIRET (André) et al.</i> 481
TAUPIN (Jean-Denis), Gaëlle GAULTIER, Guillaume FAVREAU, Christian LEDUC, Christelle MARLIN. – Variabilité isotopique des précipitations sahéliennes à différentes échelles de temps à Niamey (Niger) entre 1992 et 1999 : implication climatique 43	VICAT (Jean-Paul), Hubert MVONDO, Luc WILLEMS, André POUCKET. – Phénomènes karstiques fossiles et actuels au sein des formations métamorphiques silico-alumineuses de la nappe pan-africaine de Yaoundé (Sud-Cameroun) 545
TEMGOUA (Émile), Dieuonné BITOM, Paul BILONG, Yves LUCAS, Hans-Rudolf PFEIFER. – Démantèlement des paysages cuirassés anciens en zones forestières tropicales d'Afrique centrale : formation d'accumulations ferrugineuses actuelles en bas de versant 537	VICAT (Jean-Paul), André POUCKET, Yves BELLION, Jean-Claude DOUMNANG. – Les rhyolites hyperalcalines (pantellérites) du lac Tchad. Composition et signification tectonomagmatique 885
TENT-MANCLÚS (José Enrique). – Voir <i>BONARDI (Gluco) et al.</i> 423	VIDAL (Olivier). – Voir <i>BOOTH-REA (Guillermo) et al.</i> ... 857
TERRAY (Laurent). – Voir <i>ANDRÉ (Jean-Claude) et al.</i> ... 1115	VIDAL (Olivier). – Voir <i>LE HÉBEL (Florence) et al.</i> 205
TERRAY (Laurent). – Voir <i>ROYER (Jean-François) et al.</i> 147	VILLEMEN (Thierry). – Voir <i>EMPEREUR-MOT (Luc)</i> ... 127
TESSON (Michel). – Voir <i>CHAUMILLON (Éric) et al.</i> 119	VILLENEUVE (Gérard). – Voir <i>DUTTINE (Mathieu) et al.</i> 949
TESTARD (Fabienne), Thomas ZEMB. – Understanding solubilisation using principles of surfactant self-assembly as geometrical constraints 649	VILLENEUVE (Jean-Pierre). – Voir <i>MZOUGHI (Nadia) et al.</i> 893
THIERY (Yannick). – Voir <i>MAQUAIRE (Olivier) et al.</i> ... 835	VILLIÉRAS (Frédéric), Laurent J. MICHOT, Frédéric BARDOT, Manuel CHAMEROIS, Céline EYPERT-BLAISON, Michèle FRANÇOIS, Gilles GÉRARD, Jean-Maurice CASES. – Surface heterogeneity of minerals 597
THOMAS (Fabien), Bénédicte PRÉLOT, Frédéric VILLIÉRAS, Jean-Maurice CASES. – Electrochemical properties of solids at the aqueous–solid interface and heterogeneity of surface 633	VILLIÉRAS (Frédéric). – Voir <i>CASES (Jean-Maurice) et al.</i> 675
THOMAS (Fabien). – Voir <i>CASES (Jean-Maurice) et al.</i> ... 675	VILLIÉRAS (Frédéric). – Voir <i>MICHOT (Laurent J.) et al.</i> 611
THOMAS (Fabien). – Voir <i>YVON (Jacques) et al.</i> 717	VILLIÉRAS (Frédéric). – Voir <i>THOMAS (Fabien) et al.</i> ... 633
THOMAS (Gérard). – Voir <i>GUY (Bernard) et al.</i> 1061	VILLIÉRAS (Frédéric). – Voir <i>YVON (Jacques) et al.</i> 717
THOMAS (Yannick). – Voir <i>MARSSET (Tania) et al.</i> 403	VIRLOGEUX (Denis). – Voir <i>ALEXANDRE (Paul) et al.</i> ... 1141
THORP (Martin), Peter GLANVILLE, Stephen STOKES, Richard BAILEY. – Preliminary optical and radiocarbon age determinations for Upper Pleistocene alluvial sediments in the southern Anti Atlas Mountains, Morocco 903	VISONÀ (Dario). – Voir <i>CAROSI (Rodolfo) et al.</i> 933
	W
	WEBER (Nicolas). – Voir <i>CHAUMILLON (Éric) et al.</i> 119
	WHITECHURCH (Hubert). – Voir <i>GHA SEMI (Habibollah) et al.</i> 431
	WILLEMS (Luc). – Voir <i>VICAT (Jean-Paul) et al.</i> 545

WINCKEL (Anne), Christelle MARLIN, Laurent DEVER, Jean-Luc MOREL, Karim MORABITI, Mohamed Ben MAKHLOUF, Ahmed CHALOUAN. – Apport des isotopes stables dans l'estimation des altitudes de recharge de sources thermales du Maroc.....	469	ZANINETTI (Louissette). – Voir <i>SKOURTSOS (Emmanuel) et al.</i>	925
Y		ZAYANE (Rachid), Abderrahim ESSAIFI, René C. MAURY, Alain PIQUÉ, Edgard LAVILLE, Mohamed BOUABDELLI. – Cristallisation fractionnée et contamination crustale dans la série magmatique jurassique transitionnelle du Haut Atlas central (Maroc).....	97
YVON (Jacques), Jean-Maurice CASES, Frédéric VILLIÉRAS, Laurent MICHOT, Fabien THOMAS. – Les minéraux techniques naturels : connaissance, typologie et propriétés d'usage.....	717	ZEMB (Thomas). – Voir <i>TESTARD (Fabienne)</i>	649
Z		ZERKA (Mohamed), Jean-Yves COTTIN, Michel GRÉGOIRE, Jean-Pierre LORAND, M'Hamed MEGARTSI, Mohamed MIDOUN. – Les xénolites ultramafiques du volcanisme alcalin quaternaire d'Oranie (Tell, Algérie occidentale), témoins d'une lithosphère cisailée et enrichie.....	387
ZAGHBIB-TURKI (Dalia). – Voir <i>CHIKHAOUI (Mongi) et al.</i>	1129	ZUPPI (Gian Maria). – Isotopic content of rainfall as climatic indicators	519
ZAMBETAKIS-LEKKAS (Alexandra). – Voir <i>SKOURTSOS (Emmanuel) et al.</i>	925		