Document Public

Les services documentaires du BRGM Rapport Annuel 2001

Actions réalisées dans le cadre des opérations de Service public du BRGM (2001-GEO-601, 2001-GEO-603)

janvier 2002 BRGM/RP-51433-FR



Document Public

Les services documentaires du BRGM Rapport Annuel 2001

Actions réalisées dans le cadre des opérations de Service public du BRGM (2001-GEO-601, 2001-GEO-603)

M. Arregros

avec la collaboration de

J.C. Bidet

C. Breton

MC. Heinry P. Lannez

M. Rivière

M. Rogue

C. Rousseau

janvier 2002 BRGM/RP-51433-FR



Les services documentaires du BRGM, Rapport annuel 2001				

Mots clés : Rapport activité, Rapport annuel, Documentation, Archives, Bibliothèque, Bibliographie

En bibliographie, ce rapport sera cité de la façon suivante :

Arrégros M., Beaupère C., Bidet J.C., Breton C., Heinry M.C., Lannez P., Rivière M., Rogue M., Rousseau C. (2002) – Les services documentaires du BRGM, rapport d'activité 2001. Rap. BRGM/RP-51433-FR, 163 p.

© BRGM, 2002, ce document ne peut être reproduit en totalité ou en partie sans l'autorisation expresse du BRGM.

Synthèse

Ce rapport présente par secteurs, les activités documentaires du BRGM réalisées dans le cadre des opérations de service public (01GEO601 et 01GEO603).

En 2001, une étude sur la « Documentation au BRGM : Etat des lieux et projet d'évolution » présentée au Comité de management de Mai 2001 a permis de dégager les lignes directrices des actions futures et de concevoir la documentation comme un des éléments du système futur de Gestion des connaissances prévu dans le projet Terre Virtuelle et de s'y préparer.

La tendance actuelle, outre le maintien des activités pérennes de collecte, gestion et mise à disposition de l'information en sciences de la terre pour le public comme pour les agents, montre que la documentation doit s'attacher à générer des produits/outils documentaires nouveaux (notamment sur internet); à prendre en compte et intégrer l'emergence des produits numériques; à poursuivre son action de conseil, d'expertise et de formation à l'international.

Ce rapport propose:

- une présentation sommaire des missions fondamentales, actions majeures 2001, statistiques et perspectives de développement de chacune des entités documentaires (Bibliothèque centrale, Service des rapports, Cartothèque, Service central des archives et Documentation en région);
- un aperçu des acquisitions 2001, tant pour les documents du circuit commercial (annexe 6.1) que pour les rapports internes (annexe 6.2). L'examen de ces littératures permet de dégager les tendances actuelles et futures de la production de l'entreprise;
- des propositions d'évolution dans certains secteurs de la documentation, notamment la cartothèque (annexe 6.3) et la Documentation en région (annexe 6.4)

Les services documentaires du BRGM, Rapport annuel 2001

Sommaire

1.	Bibliothèque centrale	7
1.1.	Mission fondamentale	7
1.2.	actions majeures	7
1.3.	statistiques	7
1.4.	Perspectives	8
2.	Service des Rapports	9
2.1.	Mission fondamentale	9
2.2.	Actions majeures	9
2.3.	Statistiques	9
2.4.	Perspectives	10
3.	Cartothèque	11
3.1.	Mission fondamentale	11
3.2.	Actions majeures	11
3.3.	Statistiques	11
3.4.	Perspectives	11
4.	Service central des archives	13
4.1.	Mission fondamentale	13
	Actions majeures	13
4.2.	Actions majeures	
4.2. 4.3.	•	13
4.2. 4.3.	Statistiques	13 14
4.2. 4.3. 4.4. 5.	Statistiques Perspectives	13 14
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1.	Statistiques Perspectives Documentation en région	13 14 15
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1. 5.2.	Statistiques Perspectives Documentation en région Mission fondamentale	13 14 15 15
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1. 5.2. 5.3.	Statistiques Perspectives Documentation en région Mission fondamentale Actions majeures	13 14 15 15 16
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1. 5.2. 5.3.	Statistiques Perspectives Documentation en région Mission fondamentale Actions majeures Statistiques	13 14 15 15 16 16
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 6.	Statistiques Perspectives Documentation en région Mission fondamentale Actions majeures Statistiques Perspectives	13 14 15 15 16 16
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 6.	Statistiques Perspectives Documentation en région Mission fondamentale Actions majeures Statistiques Perspectives Annexes	13 15 15 16 16 17
4.2. 4.3. 4.4. 5. 5.1. 5.2. 5.3. 5.4. 6.	Statistiques Perspectives Documentation en région Mission fondamentale Actions majeures Statistiques Perspectives Annexes Liste thématique des acquisitions de la Bibliothèque	13 15 15 16 16 17 83

1. Bibliothèque centrale

1.1. MISSION FONDAMENTALE

Bibliothèque géologique patrimoniale de couverture mondiale, elle collecte, inventorie gère et met à disposition la totalité de l'information documentaire disponible dans l'entreprise. Elle est bibliothèque « recours » dans le domaine des sciences de la terre en tant que co-productrice de la Base Pascal et bénéficie d'une forte reconnaissance à l'exterieur. Dans le cadre de sa mission SP, elle répond à toute demande externe de documents, dans ses prestations pour la DR, elle garantit l'obtention dans les meilleurs délais de l'information nécessaire aux agents pour la conduite de leurs études.

La bibliothèque centralise enfin tous les achats d'ouvrages et les abonnements aux revues.

1.2. ACTIONS MAJEURES

- Renforcement de l'information disponible sur l'Intranet
 - Liste périodique des nouvelles acquisitions
 - Liste sélective (100 titres environ) des sommaires et plein-texte de revues (accord notamment avec Elsevier)
- Mise en place de correspondants documentalistes thématiques à la disposition des Services opérationnels.
- Conception / Réalisation / Suivi (en partenariat avec la DR) de CORPUS : la base de données des publications des agents du BRGM.
- Mise en place d'un service tournant pour la réponse aux usagers (7 personnes polyvalentes)
- Rapatriement du fonds documentaire d'Antea (encore en cours)

1.3. STATISTIQUES

Pour mémoire :

40 000 monographies, thèses et congrès (+12 000 fonds Antea) 4 500 titres de périodiques (1 300 vivants)

- Accroissement annuel du fonds : 1312 nouveaux documents signalés au catalogue (50 % de nouveautés : achats des agents ; 50 % de rétrospectif : retour des services ou dons)
 - Voir en annexe 6.1 la liste thématique des nouveautés 2001 de la bibliothèque
- Service aux usagers (proportion interne/externe: 30/70): 800 visiteurs; 400 services téléphoniques; 497 prêts; 110 800 photocopies; 960 acquisitions de documents à l'extérieur (services de l'INIST ou de la British Library)

1.4. PERSPECTIVES

- Modernisation du traitement documentaire dans le cadre du module « Gestion des Connaissances » de Terre Virtuelle : Elaboration du cahier des charges détaillé d'un module documentaire interopérable permettant l'accès convivial sur le Web des fonds documentaires (internes et externes) disponibles et la gestion de la totalité des étapes de la chaîne documentaire (depuis l'acquisition jusqu'à la mise à disposition de l'information).
- Valorisation du fonds patrimonial Sciences de la Terre en mettant à disposition sur InfoTerre ou Terre Virtuelle une base bibliographique « Géologie de la France ».
 = Capitalisation des fruits de la co-production BRGM à la Base Pascal.

2. Service des Rapports

2.1. MISSION FONDAMENTALE

Le service des rapports capitalise et valorise l'expertise scientifique et technique de l'entreprise en collectant, gérant, conservant et mettant à disposition (avec contrôle de la confidentialité) la totalité de la production « officielle » des études BRGM.

2.2. ACTIONS MAJEURES

- Poursuite de la mise à disposition rétrospective du signalement de Rapports publics sur le site BRGM-InfoTerre (2640 rapports disponibles, rétrospectivité : 1994).
- Rapports numériques: élaboration par les services documentaires de modes opératoires (« Circuit de production des Rapports numériques » et « Chaîne de numérisation des Rapports à CDG/DE ») pour la prise en compte dans les procédures qualité.
- Test de la mise à disposition sur le site BRGM-InfoTerre de rapports téléchargeables sous leur forme numérique.
- Valorisation thématique des études BRGM: Site Web «Risques» sur le site BRGM-InfoTerre.
- Programmes de numérisation systématique de rapports dans le cadre de contrats commerciaux à l'international (ex. : Rapports Mauritanie pour la DMG et l'OMRG de Nouakchott).

2.3. STATISTIQUES

Pour mémoire :

40 000 rapports (accroissement 2001 : 600) 4 000 Notes techniques

- Accroissement annuel du fonds: 1244 nouveaux enregistrements au catalogue, dont 391 avec résumés scannés (602 rapports publics, 423 notes techniques, 125 rapports commerciaux, 104 rapports anciens) Voir en annexe 6.2 la synthèse analytique et la liste par services des rapports 2001.
- Service aux usagers (proportion interne/externe : 50/50) : 500 visiteurs ; 400 services téléphoniques ; 505 prêts ; 150 recherches bibliographiques, 70 reproductions de rapports.

2.4. PERSPECTIVES

- Poursuite de la valorisation thématique des études BRGM : Site Web « Eau » sur InfoTerre envisagé.
- Production en routine, centralisation (archivage électronique) et mise à disposition des rapports en ligne sur Internet, sous forme de fichiers électroniques dans un format numérique normalisé et internationalement lisible. La démarche concerne en première phase les Rapports produits par les unités au titre de leur Mission de Service public ou de la Recherche, dont le signalement est déjà accessible sur Infoterre: réponse à une demande de plus en plus pressante de certains de nos clients institutionnels.
- La conséquence induite de la production électronique des Rapports permettra la sécurisation de leur conservation et facilitera leur reproduction (téléchargement, CD-Rom).

3. Cartothèque

3.1. MISSION FONDAMENTALE

La cartothèque à pour mission la veille, la collecte, la conservation, la valorisation et la mise à disposition des cartes -sous forme papier- dans les thématiques de l'entreprise. Elle conserve systématiquement les cartes réalisées par le BRGM dans le cadre de ses missions publiques et de ses projets (France/Etranger). Elle gère un fonds de cartes topographiques et de photographies aériennes dit « utilitaire » pour les besoins des agents.

3.2. ACTIONS MAJEURES

- Identification / Définition du produit GeoCarte : outil sous Arcview de valorisation du patrimoine cartographique mondial engrangé par le BRGM : Elaboration du cahier des charges. Voir en annexe 6.3 la note « Valorisation de GeoCarte : projet de mise à disposition sur Internet »
- Poursuite de l'avancement du catalogue GeoCarte :
 - Achèvement de la couche « état des cartographies » du SIG-Europe
 - Mise à jour du SIG-Afrique
- Intégration de divers fonds de cartes (Antea et LaSource notamment)

3.3. STATISTIQUES

Pour mémoire :

60 000 cartes

50 000 photos aériennes

Fonds topo. IGN complet

Accroissement de l'inventaire cartographique : 4000 nouveaux enregistrements effectués (260 nouveautés, 3700 rétrospectif).

Service aux usagers (proportion interne/externe : 40/60) : 500 visites, 800 prêts, 650 services téléphoniques ou e-mail, 130 reproductions.

3.4. PERSPECTIVES

Publication du produit GeoCarte sur le Web :

Accessibilité aux agents du BRGM en Intranet dès 2002

Accessibilité en Internet en 2003 (?): Mise en place d'un comité de réflexion sur la faisabilité et les conséquences en terme d'image mais aussi de retombées financières

Les services documentaires du BRGM, Rapport annuel 2001

4. Service central des archives

4.1. MISSION FONDAMENTALE

Le SCA assure la collecte, la conservation, la communication et la valorisation patrimoniale des archives du BRGM. En tant qu'établissement public et par convention, le BRGM est soumis au contrôle de la Direction des Archives de France.

Par ailleurs, le SCA assure la mise à jour et la diffusion des notes de service internes.

4.2. ACTIONS MAJEURES

- Examen quantitatif des archives de l'entreprise, évaluation de l'arriéré à traiter, proposition d'un plan d'action à court terme ;
- Réception et stockage des archives de Coframines (500 cartons) de SGR (500 cartons) d'Arabie (150 cartons);
- Missions en région (Lyon et Guadeloupe) d'inventaire et de sensibilisation à la gestion des archives courantes et intermédiaires; préparation d'un mode opératoire « Documentation – Archives en région »;
- Réorganisations de magasins d'archives, tri de divers fonds collectés, élimination de versements, recherches diverses sur les fonds traités;
- Travaux sur notes de service en vue du passage à l'euro,

4.3. STATISTIQUES

Pour mémoire :

Archives traitées :

Archives Intermédiaires : 1600 ml / 16 272 fiches Archives Historiques : 480 ml / 1 291 fiches

Archives non traitées : 3 kml

Bilan 2001:

Accroissement du fonds : 540 fiches en 2001, 34 ml archives intermédiaires et 30 ml archives historiques traitées

Fonds collectés mais non traités : 1675 ml Destruction de documents (traités) : 222 ml

Service aux usagers (Proportion interne/externe: 98/2): 140 j d'ouverture, 10 j de

mission en SGR; 168 clients, 591 demandes; 33 notes de service diffusées.

4.4. PERSPECTIVES

Poursuite de la sensibilisation en cours sur le traitement des archives :

- Moyens techniques et humains :
 - Personnel (embauche d'un archiviste, nécessité d'un coordonnateur interlocuteur transverse aux Services et Directions) ;
 - Locaux (affectations définitives et cohérentes); affectations supplémentaires indispensables;
 - Moyens techniques (outils de gestion des archives à identifier en connexion avec Terre Virtuelle, module « Gestion des connaissances »)
- Traitement particulier de l'arriéré à prévoir ;
- Archivage numérique :
 - Un serveur sécurisé d'archivage de données (SRV6) est opérationnel depuis peu... On considère qu'il est le serveur réceptacle des archives numériques à venir. Il s'agit de voir si ce procédé satisfait aux exigences de la DAF et en particulier si les métadonnées permettant dans le futur d'exploiter ces données sont aussi prises en compte.
- Mise à jour des formations des « correspondants Archives » dans les services et refonte des supports pour la gestion des archives : plaquettes, tableaux de gestion et diffusion de ces documents sur Intranet.

5. Documentation en région

5.1. MISSION FONDAMENTALE

Le Service de la Documentation en région organise l'accès à l'information documentaire régionale, en identifiant, (ré)organisant, analysant et mettant à disposition l'information géoscientifique nécessaire à l'activité des agents régionaux. Il rend possible localement l'utilisation des outils documentaires informatiques collectifs du BRGM et contribue à la mise à disposition en réseau de l'information régionale dans les réservoirs d'information orléanais.

5.2. ACTIONS MAJEURES

- Elaboration du Mode opératoire « Gestion de la Documentation et des Archives en région » : les unités régionales disposent désormais d'un référentiel de gestion de la production « papier », en cohérence avec celle existante sur le site central.
- Reconstitution des fonds documentaires régionaux du Groupement Géologique régional Nord-Est: (SGR Alsace, Champagne-Ardenne, Nord Pas-de-Calais, Picardie): traitement de fichiers de références bibliographiques (corrections, dédoublement, améliorations qualitatives), transfert dans les réservoirs documentaires normalisés (Saphir, Ambre et Corail) et réorganisation physique des collections.
- Interventions ponctuelles à la demande des Services régionaux :
 - réorganisation de la documentation/archives du SGR Rhône-Alpes,
 - audit de la documentation/archives du SGR Antilles
 - réinstallation de Texto et compagnonnage au SGR Auvergne.
- Rapports en ligne sur Infoterre (voir aussi Chap. 2.4) En 2001, un test de production de rapports numériques a été réalisé auprès de huit services régionaux, formés et équipés du matériel *ad-hoc*; le Service Documentation, identifié comme gestionnaire pour le stockage, la conservation et la communication de ces documents numériques, a établi les Modes opératoires nécessaires.

Pour plus de détail sur les interventions 2001 en région, voir Annexe 6.4

5.3. STATISTIQUES

GGR Nord Est

Bases	Etat	Notices	Notices	Nbre total	Régions Test
SGR	fonds Doc.	Saphir	TempSGR	Notices	Rapp. Numériques
ALS	Restructuré à 90 %	1718	6613	8293	
CHA	Restructuré à 70 %	1491	1617	2911	testé
LOR	Pas de sollicitation de LOR	2094	0	2094	testé
NPC	Restructuré à	1089	2041	3130	testé
PIC	A réorganiser	1962	1962	3924	

Actions autres SGR

Bases	Etat	Notices		Nbre total	Régions Test
5GR	fonds Doc.	Saphir	TempSGR	Notices	Rapp. Numériques
ANT	Audit + initiation Doc.Arch.	1886	Pas de fichiers	1886	
AUV	A réorganiser	886	886	1772	testé
RHA	Réorganisé, restruturé à 100 %	2719	8144	10868	

5.4. PERSPECTIVES

- Centrage de l'activité sur le GGR Nord Ouest (2 demandes ont émergé fin 2001 : Bretagne et Pays de Loire)
- Poursuite ponctuelle de la maintenance et de l'assistance aux SGR déjà encadrés par CDG, et réactivité par rapport aux évènements locaux (déménagements, ressource humaine ponctuellement disponible etc.),
- Potentiellement : intervention à la Réunion pour audit et propositions pour la réorganisation physique du fonds et son signalement informatique.

6. Annexes

6.1. LISTE THEMATIQUE DES ACQUISITIONS DE LA BIBLIOTHEQUE

Cette annexe présente une sélection bibliographique des principaux documents monographiques acquis par le BRGM au cours de l'année 2001. Cette sélection de plus de 700 documents a été mise à disposition et mise à jour tout au long de l'année sur le site Intranet de l'entreprise.

Les documents sont acquis essentiellement par les différents départements du BRGM, au titre des programmes de recherche ou de production dont ils sont responsables, mais aussi directement par la Bibliothèque centrale du BRGM au titre des achats, échanges et services de presse.

Tous ces ouvrages sont enregistrés dans le Catalogue de la Bibliothèque centrale. Ils constituent le patrimoine documentaire de l'entreprise. La large diffusion de cette liste vise à accroître l'exploitation par tous de la richesse documentaire mise à disposition.

Cette liste est sélective : les monographies citées correspondent principalement à des livres, congrès, thèses et à certains numéros spéciaux de périodiques dédiés à un thème spécifique. Seuls les documents publiés après 1990 sont cités mais la bibliothèque continue à effectuer un travail de saisie rétrospective de documents anciens.

Certains des ouvrages dont la thématique relève des Sciences de la Terre sont aussi mentionnés dans la Base de données bibliographiques PASCAL-GEODE, dont le BRGM assure l'alimentation en coopération avec l'INIST.

Le plan de classement prend en compte les thématiques des sciences de la terre, mais aussi certains domaines non scientifiques nécessaires au fonctionnement de l'entreprise. Au sein de chaque thématique, les références sont présentées par ordre alphabétique d'auteur.

Les documents acquis sont détenus à la Bibliothèque centrale du BRGM ou dans les unités orléanaises ou décentralisées (mention en est faite à la fin de chaque référence).

Les agents du BRGM peuvent emprunter ces documents ; toutes les demandes de consultation ou de communication sont à adresser à la Bibliothèque centrale, directement ou par l'intermédiaire des documentalistes thématiques.

Les lecteurs extérieurs à l'entreprise peuvent consulter ces documents sur place à la Bibliothèque centrale du BRGM (Orléans La Source).

SOMMAIRE THEMATIQUE DE LA LISTE D'ACQUISITIONS

Minéralogie	19
Géochimie	19
Géochimie isotopique – Géochronologie	21
Gîtologie – Economie minière	22
Roches ignées et métamorphiques	27
Roches sédimentaires	29
Géologie marine	31
Stratigraphie	32
Géologie régionale	33
Géologie générale	36
Géologie structurale	37
Géophysique interne	39
Géophysique appliquée – Télédétection	40
Hydrogéologie	41
Géotechnique	47
Formations Superficielles	54
Environnement	57
Paléontologie	68
Sciences appliquées	69
Sciences (autres)	74
Documentation, Information	75
Informatique	76
Gestion des entreprises	77
Economie	80

Minéralogie

Bouchet, Alain Total Fina Elf ANDRA

Minéraux argileux : Structure cristalline, identification par diffraction de rayons X = Clay minerals : Crystal structure, X-Ray diffraction identification / Alain Bouchet, Alain Meunier, Paul Sardini.

Pau: Elf Exploration Production, 2000

ANA

Deer, W. A. (William Alexander) Howie, R. A. (Robert Andrew) joint author. Zussman, J. joint author. Rock-forming minerals: vol. 2A Single chain silicates / W. A. Deer, R. A. Howie, J. Zussman. London: Geological Society Publishing house 1997

CDG

Lukas, Yann Rolet, Joël

Bretagne : Beaux minéraux, belles roches / Yann Lukas, Joël Rolet.

Quimper: Editions Palantines, 2001

REM

Géochimie

Astruc, Didier ; Université Bordeaux 1. Laboratoire de chimie organique et organométallique

Chimie organométallique avec exercices corrigés / Didier Astruc.

Les Ulis: EDP Sciences, 2000

ANA

Bouhnik-Le Coz, M. ; Petitjean, P. ; Serrat, E. ; Gruau, G. ; Université de Rennes 1. Geosciences

Validation d'un protocole permettant le dosage simultané des cations majeurs et traces dans les eaux douces naturelles par ICP-MS / M. Bouhnik-Le Coz, P. Petitjean, E. Serrat, G. Gruau ; Université Geosciences Rennes.

Rennes: Editions de Géosciences Rennes, 2001

P/F 1158 - Bibliothèque Centrale

Buffle, Jacques; Horvai, george

In situ monitoring of aquatic systems : Chemical analysis and speciation / Edited by Jacques Buffle and

George Horvai.

Chichester: John Wiley & Sons, 2000

ANA

Quevauviller, Philippe

Métrologie en chimie de l'environnement / Philippe Quevauviller

Paris: Tec & Doc - Lavoisier, 2001

ANA

Salah, Sonia

Weathering processes at the natural nuclear reactor of Bangombe (Gabon): Identification and geochemical modeling of the retention and migration mechanics of uranium and rare earth elements / Sonia Salah.

Strasbourg : Université Louis Pasteur - Strasbourg 1 - Institut de Géographie, 2000

T/10313 - Bibliothèque Centrale

V.M. Goldschmidt Conference (1998 : Toulouse) ; European Association of Geochemistry. ; Université Paul Sabatier, Toulouse.

V.M. Goldschmidt Conference, extended abstracts : [August 30-September 3rd], 1998 : Toulouse / organized by the European Association for Geochemistry and Laboratoire de Géochimie, Université Paul Sabatier-CNRS

London : Mineralogical Society, 1998. GB 140 (3 Vol.) - Bibliothèque Centrale

Wild, David

The immunoassay handbook / Edited by David Wild

London: Nature publishing group, 2001

ANA

Belgique. Musée royal de l'Afrique centrale. Département de géologie et de minéralogie. Branchu, Philippe Belgie. Koninklijk Museum voor Midden-Afrika Belgium. Royal Museum of Central Africa. Department of Geology and Mineralogy

Cycle des éléments majeurs et traces dans les grands lacs de rift tropicaux (Lacs Tanganyika et Malawi : Processus et enregistrements biogéochimiques / Koninklijk Museum voor Midden- Afrika = Musée Royal de l'Afrique Centrale ; Philippe Branchu.

Tervuren: Royal Museum of Central Africa, Dept. of Geology and Mineralogy, 2001. P/CGO 19 Bibliothèque Centrale

International symposium on water-rock interaction, 10th (2001: Villasimius, Italy) Cidu, Rosa

Water-rock interaction / Rosa Cidu.

Lisse; Abingdon; Exton; Tokyo: A.A. Balkema, 2001

L/15358 (2 vol.) Bibliothèque Centrale

Kasibhatla, Prasad; Heimann, Martin; Rayner, Peter; Mahowald, Natalie; Prinn, Ronald G.; Hartley, Dana E.; American Geophysical Union

Inverse methods in global biogeochemical cycles / Editors: Prasad Kasibhatla, Martin Heimann, Peter Rayner, Natalie Mahowald, Ronald G. Prinn, Dana E. Hartley

Washington, DC : American Geophysical Union, 2000

EAU

Keijzer, Thomas JS

Chemical osmosis in natural clayey materials / Thomas JS Keijzer

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000

(P/NL 4 (n°196) Bibliothèque Centrale)

Markert, Bernd; Friese, K.

Trace elements - Their distribution and effects in the environment / Edited B. Markert, K. Friese Amsterdam; Lausanne; New-York; Oxford; Shannon; Tokyo: Elsevier, 2000

EPI

OECD. Nuclear Energy Agency

Porewater extraction from argillaceous rocks for geochemical characterisation: Methods and interpretations / Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Cooperation and Development Issy-les-Moulineaux: Agence de l'OCDE pour l'énergie nucléaire, 2000 (L/15112 Bibliothèque Centrale)

Schuring, Joachim; Schulz, H.D.; Fischer, W.R.; Bottcher, J.; Duijnisveld, W.H.M.

Redox : Fundamentals, processes and applications / J. Schuring, H.D. Schulz, W.R. Fisher, J. Bottcher, W.H.M. Duijnisveld (Eds.)

Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 2000

EPI

Society of Economic Geologists; Plumlee, Geoffrey S.; Logsdon, Mark J.SEG

The environmental geochemistry of mineral deposits: Part A: Processes, Techniques and Health issues /Volume editors, Geoffrey S. Plumlee and Mark J. Logsdon

Chelsea, Mich.: Society of Economic Geologists, 1999

EPI

Society of Economic Geologists; Plumlee, Geoffrey S.; Filipek, Lorraine H.; SEG

The environmental geochemistry of mineral deposits: Part B: Case studies and Research topics / Volume editors, Lorraine H. Filipek and Geoffrey S.Plumlee

Chelsea, Mich.: Society of Economic Geologists, 1999

EPI

Van Heemst, Jasper D.H.

Molecular characterization of dissolved organic matter (DOM) in seawater / Jasper D.H. Van Heemst Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000

(P/NL4 (194) Bibliothèque Centrale)

Lovley, Derek R.

Environmental microbe-metal interactions / Edited by Derek R. Lovley.

Washington, DC: American Society for microbiology, 2000

Neumann, A.W. Spelt, Jan K.

Applied surface thermodynamics / A.W.Neumann, Jan K. Spelt

New York; Basel; Hong Kong: M. Dekker, 1996

2/791 Bibliothèque Centrale

Petitjean, P. Hénin, O. Ellias, S. Gruau, G. Université de Rennes 1. Geosciences

Application de lélectrophorèse capillaire au dosage des cations et des anions majeurs en solution dans les eaux douces naturelles / P. Petitjean, O. Hénin, S. Ellias, G. Gruau ; Université Geosciences Rennes.

Rennes: Editions de Géosciences Rennes, 2001

P/F 1158 Bibliothèque Centrale

Vriend, S.P. Zijlstra, J.J.P. Schuiling,Olaf R.D. Conference "Geochemical engineering: current applications and future trends" (1997, 22-23 August 1997 : Utrecht, the Netherlands)

Geochemical engineering: current applications and future trends: in honour of Prof. Dr. "Olaf" R.D. Schuiling, selected contributions presented at the conference "Geochemical engineering :current applications and future trends", held on 22-23 August 1997 at the Institute of Earth Sciences, Utrecht University, the Netherlands / edited by S. P. Vriend and J.J.P. Zijlstra

Amsterdam; London; New York; Tokyo: Elsevier, 1998.

L/15368 Bibliothèque Centrale

Wingender, Jost. Neu, Thomas R. Flemming, Hans-Curt.

Microbial extracellular polymeric substances : Characterization, structure and function / Editors : Jost Wingender, Thomas R. Neu, Hans-Curt Flemming.

Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 1999

EPI

Géochimie isotopique - Géochronologie

Tarawneh, Khalid; Ilani, Shimon; Rabba, Ibrahim; Harlavan, Yehudit; Peltz, Sergiu; Ibrahim, Khalil; Weinberger, Ram; Steinitz, Gideon; Hashemite Kingdom of Jordan. Natural Resources Authority; Geological

Dating of the Harrat Ash Shaam basalts Northeast Jordan (Phase 1) / Khalid Tarawneh, Shimon Hani, Ibrahim Rabba, Yehudit Harlavan, Sergiu Peltz, Khalil Ibrahim, Ram Weinberger and Gideon Steinitz; Hashemite Kingdom of Jordan. Natural Resources Authority; State of Israel. Geological Survey of Israel. [S.L.1: [S.N.1. 2000

L/15182 - Bibliothèque Centrale

Arnorsson, Stefan; International Atomic Energy Agency

Isotopic and chemical techniques in geothermal exploration, development and use: Sampling methods, data handling, interpretation / Edited by Stefan Arnorsson; IAEA

Vienna: IAEA, 2000

(L/15129 Bibliothèque Centrale)

Kendall, Carol; McDonnell, Jeffrey J.

Isotope tracers in catchment hydrology / Edited by Carol Kendall, Jeffrey J. McDonnell.

Amsterdam; Lausanne; New York; Oxford; Shannon; Tokyo: Elsevier, 1998

Nho-Kim, Eun-Yun

Le polonium 210 dans les aérosols : Contribution à l'étude des feux de savanes et des émissions volcaniques / Eun-Yun Nho-Kim

Paris: Université Paris VII - UFR de Chimie, 1996

(T/10213 Bibliothèque Centrale)

Schmidt, Arthur P.

Naturally occuring radioactive materials in the gas and oil industry: Origin, transport and deposition of stable lead and 210 Pb from Dutch gas reservoirs / Arthur P. Schmidt

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000 (P/NL4 (195) Bibliothèque Centrale)

Dequincey, Olivier

Apports des déséquilibres 238U- 234U- 230Th à l'étude minéralogique et géochimique des profils d'altération. Cas de deux profils latéritiques africains / Olivier Dequincey.

Strasbourg: Université Louis Pasteur - Strasbourg 1, 2001

T/10350 Bibliothèque Centrale

Riotte, Jean

Etude du déséquilibre 234U-238U dans les eaux de rivière. Cas du Strengbach, du Mont Cameroun et de l'Himalaya / Jean Riotte.

Strasbourg: Université Louis Pasteur - Strasbourg 1, 2001

T/10352 Bibliothèque Centrale

Valley, John W. Cole, David R. Mineralogical Society of America.

Stable isotope geochemistry / John W. Valley, David R. Cole, Editors;

Washington, DC: Mineralogical Society of America, 2001

P/USA 617 Bibliothèque Centrale

Widory, David

Etude de la pollution urbaine à l'aide des isotopes du carbone et de l'azote / David Widory.

Paris : Université Denis Diderot, Paris VII - Institut Physique du Globe, 1999

T/10357 Bibliothèque Centrale

Gîtologie - Economie minière

Bernstein, Peter L.

The power of gold: The history of an obsession / Peter L. Bernstein.

New York: John Wiley, 2000

Direction Générale

Butra, Jan ; Dabski, Jan ; Kijewski, Piotr ; Markowski, Jerzy

Chronicle of Polish copper/ Editing Jan Butra, Jan Dabski, Piotr Kijewski, Jerzy Markowski

Wroclaw: Copper research and design center "Cuprum" ltd, 1998

RFM

Chile. Servicio Nacional de Geología y Minería ; Banco central de Chile

Cuantificacion de los principales recursos minerales de Chile 1985-2000 / Gobierno de Chile. Servicio Nacional de geologia y mineria

Santiago de Chile : Servicio Nacional de Geología y Minería, 2001

L/15206 - Bibliothèque Centrale

Cole, D.I.; Council for Geoscience South Africa

Lignite potential of the Western Coast, Western Cape Province, South Africa / by D.I. Cole and D.L.

Roberts ; Council for Geoscience Pretoria : Council for Geoscience, 2000

P/ZA 5 - Bibliothèque Centrale

Conference of Israel Mineral science and Engineering association (15th: 2000: Haifa, Israel); Geological Survey of Israel; Israel Chemicals Ltd; Mining and Mineral Industries; Technion-Israel; Institute of Technology

The Israel mineral science and engineering association : The Fifteenth [15] Conference : 20- 22 December, 2000 / Edited by Tsevi Minster, Dov Ginzburg ; Israel Chemicals, Itd , Geological Survey of

Israel, Ben-Gurion University of the Negev; Supported by Mining and mineral Industries [S.L.]: [S.N.], [2000].

L/15173 - Bibliothèque Centrale

Financial Times Business Information Ltd ; Deacon, Tony ; PLAUT International Management Consulting ; DPA Directory & Database Publishers Association

Who's who in world mining 2000 / Edited by Tony Deacon.

London: Financial Times Business Information, 1999

RFM

France. Bureau de recherches géologiques et minières ; Stolojan, N. ; Viland, J.C.

Les gisements de plomb-zinc en France : Situation en 1991 / N. Stolojan, J.C. Viland avec la collaboration de P. Béziat, M. Bigot, M. Bornuat, P. Cortial, P. Lagny et G. Pouit.

Orléans : BRGM, 1991

L/15248 - Bibliothèque Centrale

Geological Survey of Slovak Republic; Balaz, Peter; Cicmanova, Sona; Fendek, Marian; Treger, Milan; Ministry of Environment. Geological Survey of Slovak Republic

Slovak minerals yearbook 2000 : Statistical data to 1999 / Edited by Milan Tréger & Peter Balaz ; Ministry of Environment, Geological survey of Slovak Republic.

Bratislava: Geological Survey of Slovak Republic, 2000

L/15184 - Bibliothèque Centrale

Griffiths, Joyce B.

Industrial minerals directory: a world guide to producers and processors / ed. Joyce Griffiths; Compilation Sarah Davies; Philip Owen; Sarah Harris.

Surrey : Metal Bulletin, 1991-[CD-ROM ed. 2000] / REM

International mineral processing congress (20th : 1997 : Aachen, Germany) ; GDMB. Gesellschaft für Bergbau, Metallurgie, Rohstoff- und Umwelttechnik

Proceedings of the XX International mineral processing congress : Aachen, Germany, September 21-26, 1997 / Editors Heinz Hoberg & Harro Von Blottnitz.

Clausthal-Zellerfeld : GDMB Geserllschaft für Bergbau, Metallurgie, Rohstoff und Umwelttechnik, 1997 L/15170 (6 Vol. - Bibliothèque Centrale

International Symposium "Geology and Metallogeny of the Dinarides and the Vardar zone" (2000 : Belgrade); Karamata, Stevan; Academy of Sciences and Arts of the Republic of Serbia

Proceedings of the International symposium: Geology and metallogeny of the dinarides and the Vardar zone / Editors Stevan Karamata, Slobodan Jankovié; Academy of Sciences and arts of the Republic of Serbia. Serbian Sarajevo: Banja Luka, 2000

Serbian Sarajevo : Banja Luka, a

L/15146 / REM

Saudi Arabia. Ministry of Petroleum and Mineral Resources

Mining code Kingdom of Saudi Arabia: as revised Jumad Al Awal 20, 1392 AH. / Ministry of Petroleum and Mineral Resources.

Jiddah: Ministry of Petroleum and Mineral Resources, 1973

L/15183 - Bibliothèque Centrale

United Kingdom. Department of Environment

Mineral planning guidance: Guidelines for peat provision in England including the place of alternatuve materials / United Kingdom. Department of Environment.

London: HMSO, 1995

REM

United States Department of the Interior. Geological Survey.

Minerals yearbook. Volume 3, Area reports: International 1998 : Asia and the Pacific United States Department of the Interior, Geological Survey

Washington, DC: US Government printing office, 2000.

L/15187 - Bibliothèque Centrale

Vialaron, Christian

Un gisement célèbre en France : la mine d'antimoine de Daü (Haute-Loire)/ par Christian Vialaron Lamastre (Ardèche) : Imprimerie Deloche, 1999

RFM

Beyoud, Zoubir

Les tidalites carbonatées et les minéralisations à Zn-Pb-Ba-F du Jurassique inférieur moyen d'Ain Azel (Hodna-Algérie) : Un modèle de concentrations stratiformes syndiagénétiques et de remobilisations épigénétiques liées à des émersions successives / Zoubir Beyoud

Nancy : INPL, Ecole Nationale Supérieure de Géologie Appliquée et de Prospection minière, 1990 (T/10197 Bibliothèque Centrale)

Bouzenoune, Azzedine

Minéralisations péridiapiriques de l'Aptien calcaire : Les carbonates de fer du gisement hématitique de l'Ouenza (Algérie orientale) / Azzedine Bouzenoune

Paris : université Paris VI : Matières premières minérales et énergétiques : métallogénie, 1993 (T/10184 Bibliothèque Centrale)

Canada, Secteur des minéraux et des métaux. Ressources naturelles

Mines et usines de traitement de minéraux au Canada / Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles

 $Ottawa,\,Ont.: Ressources\,\,naturelles\,\,\textit{C}anada,\,1999.$

(P/CDN 130 Bibliothèque Centrale)

Cauuet, Béatrice; Domergue, Claude; Fabioux, Martine; Lassure, Jean-Michel; Montabrut, Maurice; Pailler, Jean-Marie; France. Ministère de la culture et de la coummunication. Direction du patrimoine. Sous-direction de l'archéologie; France. Région Limousin; France. Région Midi-Pyrénées.; COGEMA; Unité Toulousaine d'Archéologie et d'Histoire. UMR 5608; Communauté Européenne. PDZR

L'Or dans l'Antiquité : de la mine à l'objet / Sous la direction de Béatrice Cauuet

[S.l.: s.n.]., 1999

REM

Goovaerts, Pierre

Geostatistics for natural resources evaluation / Pierre Goovaerts

New York: Oxford Univ. Press, 1997

CDG

Industrial minerals; O'Driscoll, Mike

Fused Minerals: Supply, grades and markets / IM Industrial Minerals, an IM special review.

London: Industrial Minerals Information Ltd, 1997

REM

International Atomic Energy Agency

Analytical techniques in uranium exploration and ore processing / IAEA

Vienna: International Atomic Energy Agency, 1992

FPI

International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection (9 : 2000 : Athens, Greece); Panagiotou, George N.; Michalakopoulos, T. N.

Mine planning and equipment selection 2000: proceedings of the Ninth [9] International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection: Athens, Greece: 6-9 November 2000 / edited by G.N. Panagiotou, T.N. Mikalakopoulos

Rotterdam; Brookfield: A.A. Balkema, 2000

(L/15120 Bibliothèque Centrale)

London metal exchange Itd

Global mining directory 2001: The world's premier non-ferrous metals exchange / London metal exchange.

London: Financial Times Business Information, 2000

RFM

Melgarejo, J. C.; Proenza, J.; A.IGCP Project 427; IGCP Project 433

Geologia y metalogenia de Cuba : Una Introduccion /Editado por J.C. Melgarejo, J.A. Proenza

Barcelona : Universitat de Barcelona, Institut "Jaume Almera," C.S.I.C., 2000

(P/E 7 (Vol.33,n.1-4) Bibliothèque Centrale)

Metal Bulletin plc

Minor and specialty metals databook / Editor: Ann Marie Moreno

Worcester Park , Surrey : Metal Bulletin Books ltd,1999

DFM

Monroy Fernandez, Marcos Gustavo

Biolixiviation – cyanuration de minerais sulfurés aurifères réfractaires en dispositifs de percolation : Comportement des populations de thiobacillus ferrooxidans et influcence de la minéralogie et des conditions opératoires / Marcos Gustavo Monroy Fernandez

Nancy : Laboratoire "Environnement et Minéralurgie" URA n°235 du CNRS - Ecole Nationale Supérieure de

Géologie Nancy, 1993

(T/10209 Bibliothèque Centrale)

United Nations, Economic and Social Commission for Asia and the Pacific

Integrated assessment and development of mineral resources in the Greter Mekong Subregion / Economic and Social Commission for Asia and the Pacific

New York: United Nations; Bangkok: United Nations: ESCAP, 1999

REM

Vallet, Jean-Marc

Etude des relations entre la gîtologie et les propriétés industrielles du kaolin de haut de gamme (gisement de Ploemeur, Bretagne) / Jean-Marc Vallet

Poitiers : Université de Poitiers, 1993 (T/10231 Bibliothèque Centrale)

Villas Bôas, Roberto; Fellows Filho, Lelio; CYTED; IMAAC; UNIDO

Technological challenges posed by sustainable development: The mineral extraction industries / Roberto C. Villas Bôas, Lelio Fellows Filho Editors; CYTED, IMAAC, UNIDO

Madrid: Villas Bôas and Fellows, 1999

REM

Australian Regolith Conference '98; 3rd: (2-9 May 1998: Kalgoorlie, Western Australia) Pain, Colin Taylor, Graham AGSO Australian Geological Survey Organisation CSIRO (Australia). Div. Exploration and Mining Regolith'98, Australian regolith and mineral exploration, new approaches to an old continent: proceedings, 3rd [3] Australian Regolith Conference, 2-9 May 1998: Kalgoorlie, Western Australia / Edited by Graham Taylor and Colin Pain; Conference organized by Australian mineral foundation, CSIRO Exploration and mining, Australian geological survey

Perth, Australia : Co-operative research centre for landscape evolution and mineral exploration, 1999 EPI

Cole, D.I. Council for Geoscience South Africa

Building sand potential of the Greater Cape Town area \prime by D.I. Cole and J.H.A. Viljoen.

Pretoria: Council for Geoscience, 2001.

P/ZA 6 Bibliothèque Centrale

Cole, D.I. Council for Geoscience South Africa Geological Survey of South Africa

Sedimentology and molybdenum potential of the Beaufort Group in the main Karoo basin, South Africa / by D.I. Cole and P.E. Wipplinger; Council for Geoscience

Pretoria: Council for Geoscience, 2001

P/ZA 5 Bibliothèque Centrale

Direction régionale des affaires culturelles de Champagne-Ardenne. Service régional de l'inventaire général André, Louis Alvès, Gilles Bertrand, Patrice Chevillot, Catherine Isnard, Isabelle Perchet, Dominique Philippe, Michel Robert-Dehault, Elisabeth Verna, Catherine

La métallurgie de la Haute-Marne du Moyen-âge au XXème siècle / par Gilles Alvès, Louis André, Patrice Bertrand, Catherine Chevillot, Isabelle Isnard, Dominique Perchet, Michel Philippe, Elisabeth Robert-Dehault, Catherine Verna.

Chalons-sur-Marnes : Cahiers du patrimoine, 1997 REM

France. Direction des relations économiques extérieures. Poste d'expansion économique Cressent, Delphine L'Australie, acteur majeur du secteur minier mondial : Répertoire des groupes miniers australiens et des sociétés ayant marqué de l'intérêt pour la technologie et les équipements français / Direction des relations économiques extérieures ; Delphine Cressent sous la Direction de Frédéric Rossi et Louis-Michel Morris. Sydney : Poste d'expansion économique, 2001 REM

Guiollard, Pierre-Christian.

Les chevalements des houillères françaises / Pierre-Christian Guiollard.

Fichous : P.Ch. Guiollard ed., 1993 L/15496 Bibliothèque Centrale

International Seminar on mining taxation (1991 : Montreal) Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum United Nations Department of Technical Cooperation for Development

Proceedings International Seminar on mining taxation = Comptes rendus Colloque international sur la fiscalité minière, 30 Sept.-04 Oct. 1991 / Organized by/Organisé par Canadian Institute of Mining, Metallurgy and Petroleum, Department of technical cooperation for development of the United Nations.

[Montreal] : Canadian Institute of Mining and Metallurgy, 1991

L/15476 Bibliothèque Centrale

Kingdom of Saudi Arabia Laurent, Daniel France. Bureau de recherches géologiques et minières Saudi Arabian Directorate General for Mineral resources

 $\textbf{Atlas}: \textbf{Atlas} \ \ \textbf{of} \ \ \textbf{industrial} \ \ \textbf{minerals} \ \ \textbf{/} \ \ \textbf{Kingdom} \ \ \textbf{of} \ \ \textbf{Saudi} \ \ \textbf{Arabia}. \ \ \textbf{Directorate} \ \ \textbf{General} \ \ \textbf{for} \ \ \textbf{Mineral} \ \ \textbf{resources}.$

Jeddah: Saudi Arabian Directorate General for mineral resources, 1994

L/15362 Bibliothèque Centrale

Lancet, Bruno

L'exploitation diamantifère en République centrafricaine / Bruno Lancet.

Nantes : Université de Nantes - U.F.R. des Sciences et des Techniques, 1998

T/10343 Bibliothèque Centrale

Naito, Koh Remy, Felix The World bank group. Mining Department Metal Mining Agency of Japan

Mining sector reform and investment : Results of a global survey / Koh Naito and Felix Remy ; The World Bank group, Mining Department ; Metal Mining Agency of Japan.

London : Mining journal Books Ltd, 2001

REM

Pasquet, J.F. Pasquet, J.F. Oman, Ministry of Petroleum & Minerals

Industrial rocks and minerals deposits in the sultanate of Oman / J.F.Pasquet; Ministry of Petroleum and Minerals

Muscat : Ministry of petroleum and minerals, 1995

L/15484 Bibliothèque Centrale

Society of Economic Geologists Skinner, Brian J., 1928-

Geology and ore deposits of the Central Andes / Brian J. Skinner editor.

Boulder, Co : Society of Economic geologists, 1999

REM

Thurgood, Margaret Council for Mineral Technology (South Africa). Information and communications division Chile: An overview of the minerals industry / by Margaret Thurgood; [MINTEK] Information and communications division

[Randburg, South Africa]: Mintek, 1993.

L/15369 Bibliothèque Centrale

Thurgood, Margaret Council for Mineral Technology (South Africa). Information and communications division Nigeria: An overview of the minerals industry / by Margaret Thurgood; [MINTEK] Information and communications division

[Randburg, South Africa]: Mintek, 1993.

L/15371 Bibliothèque Centrale

U.S. Bureau of Mines Henry, John R. Wagner, Lorie A.

Economic analysis tools for the minerals industry / Compiled by John R. Henry and Lorie A. Wagner; U. S. Bureau of Mines, Mineral availability Field Office.

Denver, Co: US Bureau of Mines, 1995

REM

Zagheno, Monica.

Studio geologico-petrografico delle mineralizzazioni della miniera di Rua (Massiccio dell'Argentera) / Zagheno, Monica.

Torino : Universita degli studi, 2001 T/10361 Bibliothèque Centrale

Roches ignées et métamorphiques

Charpentier, Sophie

La zone de transition Continent-Océan de la marge continentale passive ouest-ibérique : Etudes pétrologiques et géochimiques des roches magmatiques et mantelliques / Sophie Charpentier.

Clermont-Ferrand: Université Blaise Pascal - Clermont-Ferrand II, 2000

T/10294 - Bibliothèque Centrale

De Hoog, J.C.M.

Behavior of volatiles in arc volcanism : Geochemical and petrologic evidence from active volcanoes in Indonesia / J.C.M. De Hoog.

Utrecht: Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2001

P/NL 4 (204) - Bibliothèque Centrale

De Kloe, René

Deformation mechanisms and melt nano-structures in experimentally deformed olivine-orthopyroxene rocks with low melt fractions: An electron microscopy study / René de Kloe.

 $\label{thm:continuous} \mbox{Utrecht: Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2001}$

P/NL 4 (201) - Bibliothèque Centrale

Larouzière, Fraçois Dominique de

Dictionnaire des roches d'origine magmatique et des météorites : Variations etymologiques, minéralogiques, texturales et génétiques / François Dominique de Larouzière, préface de Jacques Kornprobst.

Orléans : Editions BRGM, 2001 L/15188 - Bibliothèque Centrale

Reyes, Agnes G.; UNU. Geothermal Training Programme; (20:1998: Reykjavik)

Petrology and mineral alteration in hydrothermal systems: From diagenesis to volcanic catastrophes / by Agnès Reyes, Institute of Geological and Nuclear Sciences.

Reyjavik: UNU Geothermal training programme, 2000

L/15247 - Bibliothèque Centrale

Brouwer, Fraukje M.

Thermal evolution of high-pressure metamorphic rocks in the Alps / Fraukje M. Brouwer

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000 (P/NL 4 (n°199) Bibliothèque Centrale)

Edon, Myriam

Contribution à la caractérisation P-T-t-X des fluides et des néoformations minérales dans le Trias en place ou diapirique et dans sa couverture sédimentaire dans le Bassin Sud-Est (France) / Myriam Edon

Orléans : CNRS - ESEM - université d'Orléans, 1993

(T/10203 Bibliothèque Centrale)

El Amrani El Hassani, Iz-Eddine

Genèse et mise en place des granitoïdes péralumineux à biotite et cordiérite des Jebilet centrales (Maroc) / El Amrani El Hassani, Iz-Eddine

Rabat : Université Mohammed V - Faculté des Sciences - Rabat, 1994

(T/10193 Bibliothèque Centrale)

Mendia Aranguren, Miren S.; Laboratorio Xeolóxico de Laxe.

Petrologia de la unidad eclogitica del complejo de Cabo Ortegal (NW de España / Miren S. Mendia Aranguren ; Laboratorio xeoloxico de Laxe.

Sada : Edicios do Castro, 2000 (P/E 106 Bibliothèque Centrale)

Moyen, Jean-François

Le magmatisme granitique à la transition archéen-protérozoïque : Exemple du craton de Dharwar, Inde du Sud (granite de closepet et intrusions associées) / Jean-François Moyen

Clermont-Ferrand : Université Blaise Pascal (UFR de recherche scientfique et technique) Ecole doctorale des sciences fondamentales n°264), 2000 (T/10186 Bibliothèque Centrale)

Ngounouno, Ismaïla

Pétrologie du magmatisme cénozoïque de la Vallée de la Bénoué et du Plateau Kaspsiki (nord du Cameroun). [PHOTOCOPIE] / Ismaïla Ngounouno

Paris : Université Paris VI , 1993 (T/10217 Bibliothèque Centrale)

Rahmani, Amel

Pétrologie et géochimie de la série granulitique du Massif du Khanfous (in Ouzzal, Hoggar, Algérie) / Amel Rahmani

Paris: Université Pierre et Marie Curie-Paris VI, 1992

(T/10223 Bibliothèque Centrale)

INSUGEO Llambias, Eduardo J. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnicas

Geologica de los cuerpos igneos / Eduardo J. Llambias ; Instituto superior de correlacion geologica, Concejo nacional de investigaciones científicas y tecnicas ; Universidad de Tucuman, Facultad de Ciencias naturales e Instituto Miguel Lillo.

San Miguel de Tucuman : INSUGEO, 2001

L/15439 Bibliothèque Centrale

Maillot, Evelyn Coudray, J., Dir.

Les systèmes intrusifs des volcans boucliers océaniques : île de la Réunion (Océan Indien) / Evelyn Maillot ;J.Coudray, directeur

La Réunion : Université de la Réunion, Faculté des sciences et technologies, 1999

T/10371 Bibliothèque Centrale

Samaniego Eguiguren, Pablo.

Transition entre magmatisme calco-alcalin et adaktique dans le cas d'une subduction impliquant une ride océanique : Le volcan Cayambe (Equateur) / Pablo Samaniego Eguiguren.

Clermont-Ferrand: Université Blaise Pascal, 2001

T/10368 Bibliothèque Centrale

Roches sédimentaires

Alsharhan, Abdulrahman S.; Scott, Robert William; Society for Sedimentary Geology

Middle East models of Jurassic/Cretaceous carbonate systems / Edited by Abdulrahman S. Alsharhan and Robert W. Scott

Tulsa, Okla.: SEPM (Society for Sedimentary Geology), 2000

P/USA 266 - Bibliothèque Centrale

Bustos, Maria Cristina ; Concha, Fernando ; Bürger, Raimund ; Tory, Elmer M.

Sedimentation and thickening: Phenomenological foundation and mathematical theory / Maria Cristina

Bustos, Fernando Concha, Raimund Bürger and Elmer M. Tory.

Dordrecht; Boston; London: Kluwer Academic Publishers, 1999

EPI

Choux, Caroline

Sédimentation et ségrégation dans les éboulements de suspension concentrée : Approche expérimentale et applications volcanologiques / Caroline Choux.

Clermont-Ferrand: Université Blaise Pascal, Clermont-Ferrand 2, 2001

T/10274 - Bibliothèque Centrale

Collin, Pierre-Yves

Environnements, géochimie et processus de formation de séries condensées au Callovo- Oxfordien : Du bassin de Paris à des considérations globales / Pierre-Yves Collin.

Dijon : Université de Bourgogne, 2000 T/10301 - Bibliothèque Centrale

Forest-Bize, Nadège

Variation de la préservation des dépôts et signification des séries condensées : Les séries liasiques d'une marge en phase de rifting (Alpes) et d'une plate-forme épicontinentale (Bourgogne) / Nadège Forest-Bize.

Dijon : Université de Bourgogne, 2000

T/10298 - Bibliothèque Centrale

Friend, Peter F.; Williams, B.P.J.

New perspectives on the Old Red sandstone / Edited by P.F. Friend and B.P.J. Williams.

London : Geological Society, 2000 P/GB 133 - Bibliothèque Centrale

Grotzinger, John P.; James, Noel P.; Society for Sedimentary Geology

Carbonate sedimentation and diagenesis in the evolving Precambrian world / Edited by John P. Grotzinger and Noel P. James

Tulsa, Okla.: SEPM (Society for Sedimentary Geology), 2000

P/USA 266 - Bibliothèque Centrale

IEA Coal Research; McConville, Leonora; Broadbent, Juliet; Rousaki, Katerina

Coal in Bulgaria / ${\sf IEA}$ coal research. The clean coal center.

London: IEA Coal Research, 1999

REM

Lachkar, Nadifa

Dynamique sédimentaire d'un bassin extensif sur la marge sud-tethysienne : Le Lias du Haut atlas de Rich (Maroc) / Nadifa Lachkar.

Dijon : Université de Bourgogne, 2000 T/10305 - Bibliothèque Centrale

Malibangar, Aline

Dynamique sédimentaire d'un système fluviatile diamantifère d'âge Crétacé : La formation de Mouka-Ouadda (Est de la République Centrafricaine) , Volume 1, mémoire principal / Aline Malibangar.

Dijon : Université de Bourgogne, 1998 T/10300 - Bibliothèque Centrale

Shicong, Guan

Marine-facies, terrestrial and offshore petroleum geology of China / Guan Shicong and others.

Beijing: Geological Publishing House, [2000]

L/15148 - Bibliothèque Centrale

Steenbrink, Joris

Orbital signatures in lacustrine sediments: The late Neogene intramontane Florina-Ptolemais-Servia basin, northwestern Greece / Joris Steenbrink.

Utrecht: Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2001

P/NL 4 (205) - Bibliothèque Centrale

Yao, Jia.

Modélisation numérique de la porosité et de la perméabilité des roches appliquée à la compréhension des problèmes d'injectivité dans les formations argilo-gréseuses / Jia Yao.

Paris : Université de Paris 6, 1995 T/10285 - Bibliothèque Centrale

Benaouiss, Naïma

Dynamique des corps sédimentaires, argiles, bore et paléoenvironnement / Naïma Benaouiss

MARRAKECH: UNIVERSITE CADI AYYAD, 1990

(T/10196 Bibliothèque Centrale)

Bouma, Arnold H.; Stone, Charles G.; Society for Sedimentary Geology; American Association of Petroleum Geologists

Fine-Grained turbidite systems / Edited by Arnold H. Bouma, Charles G. Stone; SEPM, AAPG

Tulsa, Okla. : SEPM (Society for Sedimentary Geology) : AAPG (American Association of Petroleum Geologists),

(P/USA 266 (68) Bibliothèque Centrale)

Gawenda, Piotr

Climatic and tectonic controls on turbiditic and pelagic sedimentation in the deep sea: The Paleocene - lower Eocene Zumaia series (Northern Spain) / Piotr Gawenda

[s.l.]: Swiss Federal Institute of Technology, 1999

(T/10208 Bibliothèque Centrale)

Insalaco, E.; Skelton, P.W.; Palmer, T.J.; Geological Society of London

Carbonate platform systems : Components and interactions / Edited by E. Insalaco, P.W. Skelton and T.J. Palmer

London : Geological Society, 2000 (P/GB 133 Bibliothèque Centrale)

Renac, Christophe

Diagenèse des minéraux argileux dans la marge passive cévenole (Forage G.P.F. Balazuc 1, France):

Structure cristalline, morphologie, composition isotopique, datation K-Ar / Christophe Renac

Poitiers : Université de Poitiers, Faculté des Sciences Fondamentales et appliquées, 1993

(T/10207 Bibliothèque Centrale)

Tovar Guerrero, Alicia

Evolution géodynamique et maturation de la matière organique dans les bassins de Chiapas-Tabasco et de Comalcalco (Mexique) / Alicia Tovar Guerrero

Bordeaux : Université de Pau et des Pays de l'Adour, 1997

(T/10225 Bibliothèque Centrale)

Vendeville, Bruno C.; Vigneresse, Jean-Louis; Mart, Yossi; Geological Society of London

Salt, Shale and igneous diapirs in and around Europe /Edited by Bruno C. Vendeville, Yossi Mart, Jean-Louis Vigneresse

London : Geological Society, 2000 (P/GB 133 (174) Bibliothèque Centrale)

International conference on fluvial sedimentology, 6th (1998 : Cape town) Smith, N.D. Rogers, J. International Association of Sedimentologists

Fluvial sedimentology VI / Edited by N.D. Smith and J. Rogers.

Oxford : Blackwell Science, 1999 P/GB 223 Bibliothèque Centrale

Géologie marine

Huuse, Mads

Cenozoic evolution of the eastern North Sea Basin : New evidence from high-resolution and conventional seismic data / Mads Huuse.

Aarhus, Dk: University of Aarhus, 2000

P/DK 21 - Bibliothèque Centrale

Kervevan, Christophe.

Modélisation tridimentionnelle de la convection hydrothermale en zone de rift océanique / C. Kervevan.

Brest : Université de Bretagne occidentale, 1991

T/10288 - Bibliothèque Centrale

MacLean, B.; Geological Survey of Canada

Marine geology of Hudson strait and Ungava Bay, eastern Arctic Canada: Late Quaternary sediments, depositional environments and late glacial- deglacial history derived from marine and terrestrial studies / Edited by B. MacLean.

Ottawa, Ont. : Geological survey of Canada, 2001

P/CDN 50 - Bibliothèque Centrale

Pierret, Marie-Claire

Les saumures et les sédiments de Sept fosses de l'axe de la Mer Rouge (19-23°N) : Etude minéralogique, géochimique et isotopique, rôle de l'hydrothermalisme / Marie-Claire Pierret, épouse Neboit.

Strasbourg: Université Louis Pasteur, Strasbourg I, 1998

T/10269 - Bibliothèque Centrale

Rutten, Arrian

Fluxes, diagenesis and preservation of recent and Holocene sediments in the eastern Mediterranean / Arrian Rutten

Utrecht: Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2001

P/NL 4 (202) - Bibliothèque Centrale

Glenn, Craig R.; Lucas, Jacques; Dalrymple, R. W.; Society for Sedimentary Geology

Marine authigenesis : from global to microbial / Edited by Craig R. Glenn, Jacques Lucas ; SEPM ; Robert W. Dalrymple, Editor of Special Publications

Tulsa, Okla. : SEPM (Society for Sedimentary Geology), 2000

(P/USA 266 (66) Bibliothèque Centrale)

Martinez, Paul A.; Harbaugh, John Warvelle

Simulating nearshore environments / Paul A. Martinez and John W. Harbaugh

Oxford ; New York : Pergamon, 1993. (L/15044 Bibliothèque Centrale)

Buck, W. Roger Delaney, Paul T. Karson, Jeffrey A. Lagabrielle, Yves American Geophysical Union

Faulting and magmatism at Mid-Ocean Ridges / W. Roger Buck, Paul T. Delaney, Jeffery A. Karson, Yves Lagabrielle Editors.

Washington, D.C.: American Geophysical Union, 1998

CDG

IFREMER Alzieu, Claude

Dragages et environnements marins : Etat des connaissances / Coordinateur Claude Alzieu ; IFREMER

Plouzané: Ed. IFREMER, 1999

EPI

Stratigraphie

Alvarez, Philippe ; France. Bureau de recherches géologiques et minières

La transition Précambrien-Cambrien en Afrique Centrale : Approche intégrée : Paléoenvironnements et données paéontologiques / Philippe Alvarez.

Orléans : Ed. BRGM, 2001 P/F 918 - Bibliothèque Centrale

Kroon, Dick; Norris, Richard D.; Klaus, Adam

Western North Atlantic Palaeogene and Cretaceous Plaeoceanography / Edited by Dick Kroon, Richard D. Norris and Adam Klaus.

London : Geological Society, 2001 P/GB 133 - Bibliothèque Centrale

Leckie, Dale Allen; Burden, E.T.

Stratigraphy, sedimentology, and palynology of the Cretaceous (Albian) Beaver Mmines, Mill Creek, and Crowsnest formations (Blairmore group) of Southwestern Alberta / D. Leckie and E.T. Burden.

Ottawa, Ont. : Geological survey of Canada, 2001

P/CDN 50 - Bibliothèque Centrale

Office National de la Recherche Géologique et Minière ; ORGM. Service Géologique de l'Algérie ; Service Géologique de l'Algérie. Comité national provisoire de stratigraphie

Premier séminaire national de stratigraphie : Recueil des résumés / Office national de Recherche Géologique et Minière, Service Géologique de l'Algérie, Comité national provisoire de stratigraphie.

Boumerdès : ORGM, Ed. du Service géologique de l'Algérie, 2000

L/15185 - Bibliothèque Centrale

Al-Hajri, Sa'id; Owens, Bernard; Saudi Arabian Oil Company; Commission internationale de microflore du Paléozoique; Saudi Aramco; CIMP

Stratigraphic palynology of the Palaeozoic of Saudi Arabia: Results of a joint study between Saudi Arabian Oil Company and the Commission Internationale de microflore du Paléozöique / Project Coordinators and editors Sa'id Al-Hajri and Bernard Owens.

Bahrein : Gulf Petrolink, [2000]

CDG

Colloque de micropaléontologie Africaine, 12 (1994/07 : Angers); Jardiné S.; Klasz, I. ; deDebenay, J.P.; Colloque de stratigraphie et paléogéographie de l'Atlantique Sud, 2 (1994/07 : Angers)

Géologie de l'Afrique et de l'Atlantique Sud : 12ème colloque africain de micropaléontologie, 2ème colloque de stratigraphie et paléogéographie de l'Atlantique Sud, Angers (France) 16-20 juillet 1994 : Recueil des communications / Editeurs : S. Jardiné, I De Klasz, J.P. Debenay

Pau : Elf Aquitaine, 1996

(P/F 975 Bibliothèque Centrale) & (L/15083 Bibliothèque Centrale)

Table ronde sur le Permien et le Trias du Maroc (3-5 octobre 1995 : Rabat); Medina, Fida

Le Permien et le Trias du Maroc, état des connaissances : actes de la table ronde, Rabat, 3-5 octobre 1995 / Edité par Fida Medina ; Institut scientifique

Marrakech : Edition Pumag, 1996 (L/15065 Bibliothèque Centrale)

Van Heijst, Max W.I.M.

Quantitative analogue experimental sequence stratigraphy: Modelling landscape evolution and sequence stratigraphy of river-shelf sedimentary systems by quantitative analogue experiments / Max W.I.M. Van Heist

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000 (P/NL 4 (n°198) Bibliothèque Centrale)

INSUGEO Aceñolaza, F.G. Herbst, R. Consejo Nacional de Investigaciones Cientificas y Tecnicas El Neogeno de Argentina / Editores F.G. Aceñolaza, R. Herbst; Instituto superior de correlacion

geologica, Concejo nacional de investigaciones científicas y tecnicas.

San Miguel de Tucuman : INSUGEO, 2000

L/15359 Bibliothèque Centrale

Géologie régionale

Association départementale des relais et itinéraires ; ADRI Réserve géologique

A travers la réserve géologique de Haute Provence : Guide de découverte par les chemins... / ADRI, Réserve géologique.

Chateau-Arnoux: ADRI, 2000

Direction Générale

Hartzer, F.J.; Council for Geoscience South Africa

Geology of Transvaal inliers in the Bushveld complex / by F.J. Hartzer; Council for Geoscience

Pretoria: Council for Geoscience, 2000

P/ZA 5 - Bibliothèque Centrale

Hong Kong Geological Survey; Sewell, R.J. Campbell, S.D.J.; Fletcher, C.J.N.; Lai, K.W.; Kirk, P.A.; Geotechnical Engineering Office. Civil Engineering Department

The Pre-Quaternary geology of Hong Kong / R.J. Sewell, S.D.G. Campbell, C.J.N. Fletcher, K.W. Lai & P.A. Kirk; Hong Kong Geological Survey. Geotechnical Engineering Office. Civil Engineering Department.

Hong Kong: Government of Hong Kong special administrative region, 2000

L/15245 - Bibliothèque Centrale

Tawadros, E.

Geology of Egypt and Libya / E. Tawadros.

Brookfield; Rotterdam: A.A. Balkema, 2001

REM

Vitel, Georges ; Centre d'études foréziennes (Saint-Etienne)

Géologie de la Loire : invitation à la lecture des paysages / Georges Vitel ; Centre d'Etudes Foréziennes ; Publié avec le soutien financier de l'Association des fondateurs et protecteurs de l'Institut catholique de Lyon et celui du laboratoire de Géologie de l'Université Jean Monnet

Saint-Etienne : Publ. de l'Université de Saint-Etienne, 2001.

SGR/AUV

Asebriy, Lahcen

Evolution tectonique et métamorphique du Rif central (Maroc) : Définition du domaine Subrifain / Lahcen Asebriy

Rabat : Université Mohammed V - Faculté des Sciences - Rabat, 1994

(T/10194 Bibliothèque Centrale)

Azcarraga Cuadra, Josu; Laboratorio Xeolóxico de Laxe.

Evolucion tectonica y metamorfica de los mantos inferiores de grado alto y alta presion del complejo de Cabo Ortegal (NW de España / Josu Azcarraga Cuadra ; Laboratorio xeoloxico de Laxe.

Sada : Edicios do Castro, 2000 (P/E 106 Bibliothèque Centrale)

Bah, Mamadou Bobo; Diallo, Mamadou Alpha

Le forage profond de Beaupuy à Tonneins - Département du Lot-et-Garonne (47) dans son contexte régional / Mamadou Bobo, Mamadou Alpha Diallo

Bordeaux : Université de Bordeaux III, 1994

(T/10195 Bibliothèque Centrale)

Bonkoungou, Issa

Le tarkwaien du sillon de Houndé (Burkina-Faso) : Un ensemble volcano-détritique acide calco-alcalin à 2,15 Ga - Etude pétrologique, métamorphique et structurale / Issa Bonkoungou

Nantes : Faculté des Sciences et Techniques, 1994

(T/10185 Bibliothèque Centrale)

Coiffait, Philippe-Emmanuel

Un bassin post-nappes dans son cadre structural : L'exemple du Bassin de Constantine (Algérie Nord-orientale). [PHOTOCOPIE] / Philippe-Emmanuel Coiffait

Nancy : INPL - Université de Nancy I, 1992 (T/10192 (vol. 1 & 2) Bibliothèque Centrale)

Congreso Geológico de Espana (5 : 2000 : Alicante, Espana); Canaveras, J. C.; Colombo, F.; Garcia del Cura, A.; Universidad de Alicante (Espana); Sociedad Geológica de España; Instituto Tecnologico GeoMinero de España; Ilustre Colegio Oficial de Geologos de Espana

V Congreso geologico de Espana [5] : Alicante : 10-14 julio, 2000 / Editores J.C. Canaveras, F. Colombo, MaA. Garcia del Cura ; Universidad de Alicante ; SGE, ICOG, ITGE

Madrid : Sociedad Geologica De Espana, 2000 (P/E 116 (Vol.1,n.1 à 4) Bibliothèque Centrale)

International Conference on Geology of the Arab World (2nd: 1994: Cairo University, Egypt); Sadek, Ali. Geology of the Arab World: proceedings of the Second [2] International Conference on Geology of the Arab World, Cairo University, January 1994 / Edited by Ali Sadek.

[Cairo, Egypt : s.n., 1996]

(L/15071 (v.1 & 2) Bibliothèque Centrale)

International Conference on the Geology of Eastern Mediterranean (3rd : Sept. 1998 : Nicosia, Cyprus); Panaydes, I.; Xenophontos, C.; Malpas, J.; Cyprus. Ministry of Agriculture, Natural resources and environment; Cyprus. Geological Survey Department; ICGEM 3

Third International Conference on the geology of the Eastern Mediterranean: A conference organized by Geological Survey Department, Cyprus / Edited by: I. Panaydes, C. Xenophontos, J. Malpas Nicosia, Cyprus: Geological Survey Department, Republic of Cyprus, 2000. (L/15124 Bibliothèque Centrale)

Ramahavory Rasoambolanoro, Lalaoharijaona

Evolution de la marge ouest-malgache au Jurassique : Le Bassin de Morondava entre les fleuves Tsiribihina et Mangoky (Madagascar) / Lalaoharijaona Ramahavory Rasoambolanoro

Paris : Univ. Pierre et Marie Curie - Paris 6 -, 1993

(T/10224 Bibliothèque Centrale)

Razafimahazo, Voninarizaka Hajason

Contribution à l'étude géologique de Maevatanana (zone supérieure) / Voninarizaka Hajason Razafimahazo Antananarivo : Université d'Antananarivo - Etablissement d'Enseignement Supérieur Polytechnique, 1991 (T/ 10220 Bibliothèque Centrale)

Belgique. Musée royal de l'Afrique centrale. Département de géologie et de minéralogie. Branchu, Philippe Belgie. Koninklijk Museum voor Midden-Afrika Belgium. Royal Museum of Central Africa. Department of Geology and Mineralogy

Physical and geological environment of Lake Teletskoye / Koninklijk Museum voor Midden-Afrika = Musée Royal de l'Afrique Centrale ; Edited by V. Selegei, B. Dehandschutter, J. Klerkx, E. Vysotsky and the collaboration of T. Perepelova.

Tervuren: Royal Museum of Central Africa, Dept. of Geology and Mineralogy, 2001. 00028-2516 (P/CGO 19 Bibliothèque Centrale

Christiansen, Robert L. Geological Survey (U.S.) U.S. Department of the Interior

The Quaternary and Pliocene Yellowstone Plateau Volcanic Field of Wyoming, Idaho, and Montana / by Robert L. Christiansen

Denver, Co : USGS, 2001 P/USA 19 Bibliothèque Centrale

Congreso Geológico de Espana (3:: Salamanca, Espana) Universidad de Salamanca (Espana) Sociedad Geológica de España Instituto Tecnologico GeoMinero de España Ilustre Colegio Oficial de Geologos de Espana Federacion Europea de Geologos Consejo consultivo de directores de servicios geologicos de Latin,oamerica y el Caribe Congreso Latino-Americano de Geologia, 8 (1992: Salamanca)

Simposios III Congreso geologico de Espana [3] VIII Congreso Latino-Americano de geologia [8] :

Salamanca 1992 / Universidad de Salamanca ; SGE, ICOG, ITGE

Salamanca : Sociedad Geologica De Espana, 1992

L/15456 Bibliothèque Centrale

Eales, Hugh V. Rhodes University. Department of Geology

A first introduction to the geology of the Bushveld Complex and those aspects of South African geology that relates to it: The story of one of the great events in the geological history of Southern Africa told in informal language to show what geology is about / Hugh V. Eales.

Pretoria: Council for Geoscience, 2001

L/15466 Bibliothèque Centrale

Geologica Saxonica (2000 : Dresden) Staatliche Naturhistorische Sammlungen Dresden Museum für Mineralogie und Geolgie

Geologica Saxonica: International Hanns Bruno Geinitz Symposium: Proceedings of the Symposium in honour of Hanns Bruno Geinitz, Dresden, Saxony, January 28–30, 2000 / Staatliche Naturhistorische Sammlungen Dresden.

Dresden: Museum für Mineralogie und Geologie, 2000

P/DDR 87 Bibliothèque Centrale

Geological Congress of Turkey, 53 (2000 : [Ankara]) TMMOB Jeologi Mühendisleri Odasi

JEO 2000, Türkiye jeoloji Kurultayi = Geological Congress of Turkey: Bildiri özleri = Abstracts / Chamber of geological engineers of Turkey.

Ankara : TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odasi, 2000

L/15352 Bibliothèque Centrale

Geological Society of India

Archaean greenstone belts of South India / Editors : Radhakrishna, M. Ramakrishnan ; Geological Society of India

Bangalore : Geological Society of India, 1990

L/15285 Bibliothèque Centrale

Hattingh, J. Council for Geoscience South Africa

La Cenozoic drainage evolution in the Algoa Basin with special reference to the Sundays river valley \prime by J. Hattingh.

Pretoria: Council for Geoscience, 2001.

P/ZA 6 Bibliothèque Centrale

Moulin, Alfred Parc national de La Vanoise

Le tour des glaciers de Vanoise / Alfred Moulin.

Chambéry: Parc National de la Vanoise, [s.d.]

L/15521 Bibliothèque Centrale

Museu nacional del historia natural Galopim de Carvalho, A.M.

O cenozoico continental a norte da Serra de Sintra (estudo tectono-sedimentar) / Liga dos amigos do Museu Nacional de historia natural ; Universidad de Lisboa.

Lisboa: Universidade de Lisboa, 1994

P/P 34 Bibliothèque Centrale

Obbes, A.M. Council for Geoscience South Africa

The structure, stratigraphy and sedimentology of the Black-Reef-Malmani-Rooihoogte succession of the Transvaal supergroup Southwest of Pretoria I by I

Pretoria: Council for Geoscience, 2000.

P/ZA 6 Bibliothèque Centrale

Prost, André

La terre : 50 expériences pour découvrir notre planète / André Prost.

Paris, Belin, 1999

L/15495 Bibliothèque Centrale

Rheault, Michel

Intégration des données géophysiques, géochimiques et de télédétection dans la région de Joutel, Abitibi / Michel Rheault.

L/15438 Bibliothèque Centrale

Rulleau, L. Université Claude-Bernard - Lyon 1. Centre des Sciences de la Terre

Géologie et paléontologie des dépôts ferrugineux du Toarcien et de l'Aalénien aux environs de Lyon / par Louis Rulleau & Serge Elmi, avec la collaboration de Bruno Thévenard.

Villleurbanne : Centre des sciences de la terre, Université Claude Bernard-Lyon I, 2001.

P/F 306 Bibliothèque Centrale

Steinberg, Michel Université Paris-Sud. Centre d'Orsay Orsayterre UMR 8616

Terre notre planète / Miche Steinberg, Université Paris SUD

Orsay: Université de Paris Sud, [2001]

SAR/DIR

Türkiye jeoloji kurultayi, 54th (2001 : [Ankara]) TMMOB Maden Mühendisleri odasi JEO 2001, 54th (2001 : [Ankara])

54th Türkiye jeoloji kurultaji, bildiri özleri bildiriler Cd'si = Geological congress of Turkey, abstracts proceedings CD / Chamber of geological engineers of Turkey.

Ankara: TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odasi, 2001

P/TR 26 Bibliothèque Centrale

Ziegler, Peter A. Cavazza, William Robertson, H.F. Crasquin-Soleau, Sylvie Peri-Tethys Program. Muséum national d'histoire naturelle (France)

Péri-Tethys. Memoir 6 : Peri-Tethyan Rift/Wrench basins and passive margins / Edited by Peter A.

Ziegler, William Cavazza, Alastair H.F. Robertson & Sylvie Crasquin-Soleau.

Paris : Publications scientifiques du Muséum, 2001

P/F 105 Bibliothèque Centrale

Géologie générale

Lietuvos Geologijos Tarnyba

Lietuvos geologijos tarnyba - Veikla ir uzdaviniai, 60 metu = Geological Survey of Lithuania - Activities and tasks, 60 years.

Vilnius : Geological Survey of Lithuania, 2001

L/152088 - Bibliothèque Centrale

Muséum national d'histoire naturelle (France) ; Schubnel, Henri Jean

Les âges de la terre / Muséum National d'Histoire Naturelle ; sous la direction de François Fröhlich et Henri-Jean Schubnel.

Paris : Galerie de Minéralogie et de Géologie, 1999

L/15242 - Bibliothèque Centrale

Volk, Tyler

Gaia's body : toward a physiology of earth / Tyler Volk

New York: Copernicus, 1998

Direction Générale

International conference on fluids in subduction zones (1990 : Paris); Cadet, Jean-Paul; Le Pichon, Xavier Fluids in subduction zones : international conference on fluids in subduction zones, Paris, 5-6 november

1990 : abstracts volume/co-edited by Jean Paul Cadet and Xavier Le Pichon

[Paris: s.n.]., [1990]

(L/15093 Bibliothèque Centrale)

Kyser, Kurt; Mineralogical Association of Canada Fluids and basin evolution / Edited by Kurt Kyser

Ottawa, Ont. : Mineralogical Association of Canada, 2000

(P/CDN 140 (28) Bibliothèque Centrale)

Lerche, Ian

Basin analysis: Quantitative methods / Ian Lerche; University of California, Department of Geological

Science

San Diego, Cal. : Academic Press, 1990 (L/15048 (Vol. 1 & 2) Bibliothèque Centrale)

Sabouraud, Christiane

Les archives de la terre / par Christiane Sabouraud

Paris : Presses Pocket, 1991 (L/2270 Bibliothèque Centrale)

Samuel, Ondrej; Grecula, Pavol; Geologicky ústav Dionyza Stúra

60 rokov statneho geologického ustavu Dionyza Stura / O. Samuel a P. Grecula ; Statny Geologicky Ustav Dionyza Stura

Bratislava: Geologicky ústav dionyza stura, 2000

(L/15125 Bibliothèque Centrale)

EAGE European Association of Geoscientists & Engineers

Yearbook 1999 / EAGE, European Association of Geoscientists & Engineers.

Houten, NI : EAGE, 1999 L/15454 Bibliothèque Centrale

FOREGS Annual meeting (1994: Haarlem, The Netherlands) Netherlands Geological Survey

Forum of European Geological Surveys FOREGS: Annual meeting, 5–9 September 1994 – RGD Haarlem, The Netherlands: Minutes and appendices / Organized by the Geological Survey of the Netherlands.

[Haarlem]: Geological Survey of the Netherlands, 1994

L/15428 Bibliothèque Centrale

Pflug,Reinhard Harbaugh, John W.

Computer graphics in geology: Three-dimensional computer graphics in modeling geologic structures and simulating geologic processes / Reinhard Pflug, John W. Harbaugh, eds.

Berlin; Heidelberg; New York; London; Paris; Tokyo; Hong Kong; Barcelona: Springer, c1991.

L/15376 Bibliothèque Centrale

Géologie structurale

Franke, Wolfgang; Haak, Volker; Oncken, Onno; Tanner, David

Orogenic processes: Quantification and modelling in the Variscan Belt / Edited by Wolfgang Franke, Volker Haak. Onno Oncken and David Tanner.

London : Geological Society, 2000 P/GB 133 - Bibliothèque Centrale

Lynch, Gregory; Geological Survey of Canada

Structural denudation of Silurian-Devonian high- grade metamorphic rocks and postorogenic detachment faulting in the maritimes basins, Northern Nova Scotia / Greogory Lynch.

Ottawa, Ont. : Geological survey of Canada, 2001

P/CDN 50 - Bibliothèque Centrale

Schumm, Stanley Alfred; Dumont, Jean F.; Holbrook, John M.

Active tectonics and alluvial rivers / Stanley A. Schumm, Jean F. Dumont, John M. Holbrook

Cambridge; New York: Cambridge University Press, 2000

Direction Générale

Bos, Bart

Faults, fluids and friction: Effect of pressure solution and phyllosilicates on fault behaviour, with implications for crustal Rheology / Bart Bos

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000

(P/NL 4 (n°197) Bibliothèque Centrale)

Diop, Catherine Bineta

Les déformations du complexe volcano-sédimentaire et des corps basiques de la série de Mako (Protérozoïque inférieur) dans le secteur Yélimalo-Niéniéko (Sénégal Oriental) : Analyse et tectogenèse. [PHOTOCOPIE] / Catherine Bineta Diop

Dakar : Université Cheikh Anta Diop de Dakar - Faculté des Sciences et techniques - Institut des Sciences de la Terre. 1990

(T/10189 Bibliothèque Centrale)

International Conference on Basement Tectonics (15: 2000: A Coruna, Spain); Diaz Garcia, Florentino; Gonzalez Cuadra, Pablo; Martínez Catalán, José Ramón; Arenas, Ricardo; Instituto Universitario de Xeologia Isidro Parga Pondal. Laboratorio Xeolóxico de Laxe; Seminario de Estudios Ceramicos de Sargadelos; International Basement Tectonics Association. Universidad de Salamanca; Universidad Complutense; Universidad de Oviedo; Universidade de A Coruna; Xunta de Galicia. Conseilleria de Medio Ambiente; Xunta de Galicia. Secretaria Xeral de Investigacion e Desenvolvemento; Ministerio de Educacion y Cultura; Instituto Tecnologico GeoMinero de España Galicia 2000. Basement Tectonics. 15: Variscan-Appalachian Dynamics: The building of the upper paleozoic basement: 15th International conference on basement tectonics: 4-8 July, 2000: A Coruna, Spain: Pre-Conference Field trip: 29 June - 3 July, 2000: Mid-Conference field trip: 6 July, 2000 / Hosted by Instituto Universitario de Xeologia Isidro Parga Pondal, Laboratorio Xeoloxico de Laxe and Seminario de Estudios Ceramicos de Sargadelos, in O Castro, Sada (A Coruna); Compiled and Edited by Florentino Diaz Garcia, Pablo Gonzalez Cuadra, José R. Matinez Catalan, Ricardo Arenas O Castro, Sada (A Coruna): Laboratorio Xeoloxico de Laxe, 2000 (L/15119 Bibliothèque Centrale)

Knipe, R.J.; Rutter, E.H.; Geological Society of London

Deformation mechanisms, rheology and tectonics / Edited by R.J. Knipe and E.H. Rutter

Bath: Geological Society Publishing House, 1990

(P/GB 133 (54) Bibliothèque Centrale)

Maltman, A.J.; Hubbard, A.J.; Hambrey, M.J.; Geological Society of London

Deformation of glacial materials / Edited by A.J. Maltman, B. Hubbard and M.J. Hambrey
London: Geological Society, 2000

(P/GB 133 Bibliothèque Centrale)

Medina, Fida

Evolution structurale du Haut Atlas occidental et des régions voisines du Trias à l'actuel, dans le cadre de l'ouverture de l'Atlantique central et de la collision Afrique-Europe: / Fida Medina

Rabat : Université Mohammed V - Faculté des Sciences - Rabat, 1994 (T/10211 Bibliothèque Centrale)

Buchanan, James G. Buchanan, Peter G.

Basin inversion / Edited by James G. Buchanan and Peter G. Buchanan.

London: Geological Society, 1999

CDG

Canerot, Joseph

La faille Nord-Pyrénéenne, mythe ou réalité ? : Le "couloir de décrochement de Bielle-Accous" élément de réponsedu terrain en Aspe et Ossau (Pyrénées Atlantiques), excursion géologique AGSO (29-30 septembre 2001) / Joseph Canérot, Claude Majesté- Menjoulas, Yves Ternet.

Toulouse : Université Paul Sabatier, Laboratoire de Géologie sédimentaire et Paléontologie, 2001. P/F 1045 Bibliothèque Centrale

Museu nacional del historia natural

Tectonica das regioes de Sintra e Arrabida / Fundacao para a ciencia e a tecnologia ; Liga dos amigos do Museu Nacional de historia natural ; Universidad de Lisboa.

Lisboa : Universidade de Lisboa, 2000 P/P 34 Bibliothèque Centrale

Géophysique interne

Council for Geoscience South Africa; Graham, G.; Brink, L.; Roblin, D.L.

Catalogue of earthquakes in Southern Africa and surrounding oceans for 1992 / Compiled by G. Graham, L. Brink and D.L. Roblin; Council for Geoscience

Pretoria : Council for Geoscience, 2000

P/ZA 31 - Bibliothèque Centrale

Council for Geoscience South Africa; Graham, G.; Brink, L.; Roblin, D.L.

Catalogue of earthquakes in Southern Africa and surrounding oceans for 1993 / Compiled by G. Graham, L. Brink and D.L. Roblin; Council for Geoscience

Pretoria: Council for Geoscience, 2000

P/ZA 31 - Bibliothèque Centrale

Ferrandes, Raymond ; France. Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

La chaleur de la terre : De l'origine de la chaleur à l'exploitation des gisements géothermiques / Raymond Ferrandes.

Paris: ADEME Editions, 1998

CDG

Perin, Ilton; Brasilian Geologic Society

Anel hemisférico expansivo, outra prova da geoexpansao = Expansive hemispheric ring, another proof of the geoexpansion / Ilton Perin ; Brasilian Geological Society.

Salvador, BA : SBG, 2000 L/15207 - Bibliothèque Centrale

Yilmaz, Ozdogan; Doherty, S.M.; Society of Exploration Geophysicists

Seismic data analysis: Processing, inversion, and interpretation of seismic data / Ozdogan Yilmaz, Stephen M. Doherty (Ed.); Society of Exploration Geophysicists.

Tulsa, Ok : SEG, 2001 (2 Vol.) / ARN

El Abbass, Tihama

Comparaison de méthodes d'interpolation de données géophysiques : Apport de la gravimétrie à l'étude d'un bassin précambrien supérieur : Bassin du Gourma (Mali) / Tihama El Abbass

Paris : Université de Paris 6, 1991 (T/10200 Bibliothèque Centrale)

Helbig,Klaus

Foundations of anisotropy for exploration seismics / by Klaus Helbig

Oxford; New York; Tokyo: Elsevier Science; [S.I.]: Pergamon, 1994.

(L/15067 Bibliothèque Centrale)

Klein, fred W.; Wright, Thomas Loewelyn

Catalog of Hawaiian Earthquakes, 1823-1959 / by Fred W. Klein and Thomas L. Wright

 $Washington, \ DC: US\ Govt.\ Print.\ Off.\ ;\ Alexandria, Va.: For\ sale\ by\ the\ Distribution\ Branch,\ US\ Geological$

Survey, 2000

(P/USA 19 Bibliothèque Centrale)

Sanchez Cela, V.

Densialite: A New Upper Mantle / by V. Sanchez Cela Zaragoza: Universidad de Zaragoza, Earth Sciences, 2000

(L/15122 Bibliothèque Centrale)

Zamora, David.

Fusion partielle de la croûte océanique subductée : Approche expérimentale et géochimique / David Zamora.

Clermont-Ferrand : Université Blaise Pascal (UFR de Recherche scientifique et technique) - Ecole doctorale des

Sciences fondamentales n°165, 2000 (T/10251 Bibliothèque Centrale)

European Science Foundation Gee, D.G. Zeyen, H.J.

 $\hbox{Lithosphere dynamics}: \hbox{Origin and evolution of continents}: \hbox{EUROPROBE, an ESF research programme} \ / \ . \\$

Editors : Gee, D.G. & Zeyen, H.J. ; European Science Foundation.

Uppsala : Europrobe Secretariate, 1996

L/15432 Bibliothèque Centrale

Géophysique appliquée - Télédétection

 ${\it EARSeL Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of the European \textit{Association of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium of Symposium (20:2000: Dresden); Buchroithner, Manfred F.; Symposium (20:2000: Dresden$

Remote Sensing Laboratories (20th: 2000: Dresden)

A decade of trans-European remote sensing cooperation: Proceedings of the 20th EARSeL Symposium:

Dresden, Germany: 14-16 June 2000 / Edited by Manfred F. Buchroithner

Lisse; Abingdon; Exton; Tokyo: A.A. Balkema, 2001

L/15241 - Bibliothèque Centrale

Golden jubilee seminar on exploration geophysics in India (1999 : Calcutta) GSI

Proceedings of golden jubilee seminar on exploration geophysics in India / Geological Survey of India.

Calcutta: Geological Survey of India, 1999

P/IND 26 - Bibliothèque Centrale

Kunz, Karl S.; Luebbers, Raymond J.

The finite difference time domain method for electromagnetics / Karl S. Kunz, Raymond J. Luebbers

Boca Raton; London; New York; Washington: CRC Press, 1993

ARN

Martel, Catherine

Analyse géométrique et physique d'images d'observation de la terre. Eléments d'hydrodynamique cotiere / Catherine Martel.

Toulouse: Université Paul Sabatier, 1990

T/10311 - Bibliothèque Centrale

Centre national d'études spatiales (France); Agence Spatiale Européenne (ESA); Scot ConseilSpot Image; Colloque international de l'optique au radar, les applications de Spot et Ers (mai 1993 : Paris)

De l'optique au radar, les applications de spot et ers = from optics to radar, spot and ers applications / organisé par l'Agence Spatiale Européenne et le Centre National d'Etudes Spatiales.

Toulouse : Cépaduès-Editions, 1993 (L/15106 Bibliothèque entrale)

Colloque international l'observation spatiale : un outil pour l'étude du bassin méditerranéen = International Symposium satellite-based observation : a tool for the study of the Mediterranean basin (23-27 novembre 1998 : Tunis); CNESCentre national d'études spatiales (France); Commission nationale pour l'Espace Extraatmosphérique (Tunisie); ASECommission européenne; Colloque international sur l'observation spatiale :un outil pour l'étude du bassin méditerranéen (1998 : Tunis)

L'observation spatiale : un outil pour l'étude du bassin méditerranéen=--Satellite-based observation : a tool for the study of the Mediterranean basin :Recueil des actes d'un colloque international =Proceedings of an international symposium : Tunis :23-27 November 1998 = du 23-27 novembre 1998 / Organisé par le CNES, la Commission nationale pour l'Espace Extra-atmosphérique (Tunisie) ; sous les auspices de l'Agence Spatiale européenne, la DG XII de la Commission européenne

Toulouse : Centre national d'études spatiales, 1998

(L/15056 Bibliothèque Centrale)

Ratsimbazafy, Jean Bruno Auguste

La géophysique appliquée à l'exploration des faibles et moyennes profondeurs à Madagascar : Travaux réalisés de 1947 à 1995 : Exemples d'application / Jean Bruno Auguste Ratsimbazafy

Antananarivo : Université d'Antananarivo - Institut et Observatoire Géophysique, 1995 (T/10221 Bibliothèque Centrale)

Symposium international sur l'extraction de paramètres bio-géophysiques à partir des données RSO pour les applications terrestres (1995 : Toulouse); CNES : l'Agence française de l'Espace; IEEE Geoscience and Remote

Sensing Society

Extraction de paramètres bio-géophysiques à partir des données RSO [Radar à Synthèse d'Ouverture] pour les applications terrestres = retrieval of bio- and geophysical parameters from SAR data for land applications : Actes = proceedings : 10-13 octobre 1995, Toulouse / Organisé par le CNES, l'Agence française de l'Espace et l'IEEE Geoscience and Remote sensing society

Toulouse: Centre National d'Etudes Spatiales, Agence Française de l'Espace, [1995]

(L/15102 Bibliothèque Centrale)

Theys, Philippe P.; Al-Kasim Farouk

Log data acquisition and quality control / Philippe P. Theys; forward by Farouk Al-Kasim

Paris : Editions Technip, 1991. (L/15063 Bibliothèque Centrale)

Tonye, Emmanuel; Akono, Alain; Ndi Nyoungui, André

Le traitement des images de télédétection par l'exemple / Emmanuel Tonye, Alain Akono, André Ndi Nyoungui

Paris : Gordon & Breach, 2000 (L/15118 Bibliothèque Centrale)

Valette, J.J.

Analyse du positionnement terrestre par le système Doris et évaluation de ses performances : Application géophysique à un rift en Afar / J.J. Valette

Toulouse : Université Paul Sabatier de Toulouse (Sciences), 1992

(T/10175 Bibliothèque Centrale)

Chen, C.H.

Information processing for remote sensing / Editor $\emph{C}.H.$ Chen. Singapore; New Jersey; London; Hong Kong: World Scientific, 1999

ARN

Hanssen, Ramon F.

Radar interferometry: Data interpretation and error analysis / by Ramon F. Hanssen.

Dordrecht; Boston; London: Kluwer Academic Publishers, 2001

ARN

Pessel, M. Université de Rennes I. UMR-CNRS n°6118. Géosciences-Rennes Institut national de la recherche agronomique (France)

Tomographie électrique : Développements méthodologiques et applications / Marc Pessel

 $Rennes: Ed.\ de\ Geosciences\ Rennes,\ Universit\'e\ Rennes\ I,\ 2001$

P/F 1044 Bibliothèque Centrale

Hydrogéologie

Amraoui, Nadia

Etude de l'infiltration dans les sols fins non saturés / Nadia Amraoui

Nancy : Institut national polytechnique de Lorraine - Ecole nationale supérieure de géologie de Nancy, 1996 T/10265 - Bibliothèque Centrale

Buras, Nathan; American Geophysical Union

Reflections on hydrology: Science and practice / Nathan Buras Editor.

Washington, DC: American Geophysical Union, 1997

DR

Certes, Catherine

Analyse et résolution du problème d'identification de paramètres spatialement répartis dans les modèles d'écoulement souterrain : mise en oeuvre de la méthode des mailles pilotes / Catherine Certes

Paris : Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris, 1990

T/10263 - Bibliothèque Centrale

Chen, Mengxiong; Cai, Zuhuang

Groundwater resources and the related environ- hydrogeologic problems in China / Mengxiong Chen, Zuhuana Cai.

Beijing : Seismological Press, 2000 L/15147 - Bibliothèque Centrale

Commission of the European Communities. Directorate-General for Science, Research, and Development; Commission of the European Communities. European Expert meeting on the Oder flood (1997: Potsdam, Germany) Proceedings of the European expert meeting on the Oder flood 1997, 18 May 1998, Potsdam, Germany: Ribamod concerted action / Edited by A. Bronstert, A. Ghazi, J. Hladny, W. Kundzewicz, L. Menzel; European Commission. Environment and climate programme 1994-98.

Luxembourg: Office for official publications of the European Communities, 1997.

L/15165 - Bibliothèque Centrale

Corbier, Pauline

Mise en évidence d'une alimentation des aquifères poreux Pli-Quaternaires par les massifs karstiques de bordure : Etudes des relations entre la côte et l'arrière-côte dijonnaises et la plaine de Bresse / Pauline Corbier.

Dijon : Université de Bourgogne, 1999 T/10303 - Bibliothèque Centrale

Deutsche Forschungsgemeinschaft; DFG

Schadstoffe im Grundwasser : Band 1 Wärme- und Schadstofftransport im Grundwasser / DFG Deutsche Forschungsgemeinschaft.

Weinheim; Basel; Cambridge; New York: VCH, 1992

L/15172 - Bibliothèque Centrale

Dzikowski, Marc

L'analyse des systèmes-traçages à débit variable et ses applications au milieu karstique / Marc Dzikowski Lille : Université des sciences et techniques de Lille -Flandres - Artois, 1992

T/10256 - Bibliothèque Centrale

Georgsson, Ludvik S.; United Nations; University. Geothermal training programme; Orkustofnun National Energy Authority (Reykjavik)

Geothermal training in Iceland 1999: Reports of the UNU Geothermal Training Programme in 1999 / Edited by Ludvik S. Georgsson

Reykjavik: Geothermal Training Programme: Orkustofnun, 1999

P/IS 8 - Bibliothèque Centrale

Grosclaude, Gérard

L'eau. Tome II, Usage et polluants / Coordinateur Gérard Grosclaude

Paris : Instit National de la Recherche Agronomique, 1999

EAU

Hanich, Lahoucine

Les traçages d'essai en aquifère hétérogène : méthodes, intérêt et limites : applications au milieu alluvionnaire Languedocien et comparaisons avec les milieux carbonatés et fissurés du Nord de la France / Lahoucine Hanich

Lille : Université des sciences et techniques de Lille -Flandres - Artois, 1991

T/10261 - Bibliothèque Centrale

IAH Congress on groundwater: Past achievements and future challenges. 30 (2000: Cape Town, South Africa); Sililo, Oliver

Groundwater: Past achievements and future challenges / Edited by Oliver Sililo et al.; The water programme, Environment, CSIR

Brookfield; Rotterdam: A.A. Balkema, 2000

L/15204 - Bibliothèque Centrale

Khammari, Boudjema

Contribution à l'identification des systèmes hydrologiques. / Boudjema Khammari

Paris: Université Pierre et Marie Curie-Paris VI, 1996

T/10315 - Bibliothèque Centrale

Khayyat-Kholghi, Madjid.

Gestion conjointe des eaux de surface et souterraine, approche par simulation, optimisation et aide à la décision : Méthodologie et application / Madjid Khayyat Kholghi.

Poitiers: Université de Poitiers, Faculté des Sciences Fondamentales et appliquées, 1997

T/10287 - Bibliothèque Centrale

Mahé, Gil

Les écoulements fluviaux sur la façade atlantique de l'Afrique : Etude des éléments du bilan hydrique et variabilité interannuelle, analyse de situations hydroclimatiques moyennes et extremes / Mahé, Gil.

Paris : Ed. ORSTOM, 1993 T/10309 - Bibliothèque Centrale

Maidment, David R.; Djokic, Dean

Hydrologic and Hydraulic: Modeling support with Geographic Information Systems / Compiled and edited by Dr. David Maidment and Dr. Dean Djokic.

Redlands, Ca: ESRI press, 2000

CDG

Molenat, J. ; Université de Rennes I. UPR-CNRS n°4661. Géosciences-Rennes ; Institut national de la recherche agronomique (France)

Rôle de la nappe sur les transferts d'eau et de nitrate dans un bassin versant agricole : Etude expérimentale et modélisation / Molenat Jérôme.

Rennes : Ed. de Geosciences Rennes, Université Rennes I, 1999

CDG

Oregon Institute of Technology. Geo-Heat Center; Lienau, Paul. J.; Lunis, Ben C.

Geothermal direct use and design guidebook / Paul J. Lienau & Ben C. Lunis ; Geo-Heat Center. Oregon Institute of technology.

Klamath Falls, Or: Geo-Heat Center, 1991

L/15178 - Bibliothèque Centrale

Plagnes, Valérie.

Structure et fonctionnement des aquifères karstiques : Caractérisation par la géochimie des eaux / Valérie Plagnes.

Montpellier: Université Montpellier II - Sciences et Techniquyes du Languedoc, 1997

T/10282 - Bibliothèque Centrale

Robins, N.S.; Misstear, B.D.R.

Groundwater in the Celtic regions : Studies in hard rock and Quaternary hydrogeology / Edited by N.S. Robins and B.D.R. Misstear.

London : Geological Society, 2000 P/GB 133 - Bibliothèque Centrale

Schoen, Robert

Transfert de solutés dans un lysimètre en conditions contrôlées : Expériences et simulations / R. Schoen.

Grenoble : Université Joseph Fourier, Grenoble 1, 1996

T/10275 - Bibliothèque Centrale

Séminaire sur la gestion de l'eau (1992 : Paris) ; ACTIM (Paris)

Séminaire sur la gestion de l'eau, 16-20 novembre 1992, organisé à l'intention des représentants des institutions financières internationales = Seminar on water management, November 16-20, 1992, organized for representatives of international financial institutions / ACTIM.

Paris: ACTIM, 1992

L/15236 - Bibliothèque Centrale

Tevissen, Etienne.

Méthodologie d'étude et modélisation du transport de solutés en milieux poreux naturels : Application à la

migration du chrome dans la nappe alluviale du Drac (Isère) / Etienne Tevissen.

Nancy: Institut National Polytechnique de Lorraine, 1993

T/10281 - Bibliothèque Centrale

Chapuis, Robert P.; Québec (Province). Ministère de l'environnement

Guide des essais de pompage et leurs interprétations / Robert P. Chapuis

Québec : Les Publications du Québec, 1999

ANTEA

Colloque périmètres de protection : mode d'emploi (1992 : Saint-Brieuc); Côtes d'Armor. Conseil général; Information sur le développement, l'environnement et l'aménagement local; Ville de Saint Brieuc; Agence de l'eau. Loire-Bretagne; Ecole nationale de la santé publique

Actes du colloque Périmètres de protection : mode d'emploi ; 14 et 15 octobre 1992, Saint-Brieuc (Côtes d'Armor) / sous le haut patronage du ministère de l'Environnement, du ministère de la Santé et de l'Action humanitaire, du ministère de l'Agriculture et de la Forêt et de l'association des Maires de France ; colloque organisé par le Conseil général des Côtes d'Armor et de l'Information sur le développement, l'environnement et l'aménagement local, avec le soutien de Saint-Brieuc, de l'Agence de l'eau Loire-Bretagne et l'Ecole nationale de la santé publique, etc.

Le Kremlin-Bicêtre, Ideal.,1992 (L/15127 Bibliothèque Centrale)

Ezzedine, Souheil

Modélisation des écoulements et du transport dans les milieux fissurés : Approches continues et discontinues / Souheil Ezzedine

Paris: ENSMP, 1994

(T/10202 Bibliothèque Centrale)

Honeycutt, Richard C.; Schabacker, Daniel J.; American Chemical Society Meeting (1991: Atlanta, Georgia) Mechanisms of pesticide movement into groundwater /Edited by Richard C. Honeycuu and Daniel J. Schacacker

Boca Raton, FL ; New York ; London ; Tokyo : CRC : Lewis publishers, 1994. EAU

International confernce on groundwater research (2000 : Copenhagen); Krom, Thomas D.; Bjerg, Poul L.; Engesgaard, Peter

Groundwater 2000 : International conference on groundwater research : Copnehagen, Denmark, 6-8 June 2000 / Edited by Poul L. Bjerg, Peter Engesgaard, Thomas D. Krom

Rotterdam; Brookfield: A.A. Balkema, 2000

(L/15116 Bibliothèque Centrale)

Leray, Guy

Planète eau / par Guy Leray Paris : Presses Pocket, 1990 (L/2280 Bibliothèque Centrale)

National Research Council (U.S.); National Research Council (US); Committee on Ground Water Modeling Assessment, Commission on Physical Sciences, Mathematics, and Resources

Ground water models: scientific and regulatory applications / Water Science and Technology Board, Committee on Ground Water Modeling Assessment, Commission on Physical Sciences, Mathematics and Resources, National Research Council

Washington, D \mathcal{C} : National Academy Press, 1990

(L/15137 Bibliothèque Centrale)

Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten; Honsig-Erlenburg, Wolfgang; Petutschnig, Werner Die Gewässer des Gailtales / Von Wolfgang Honsig-Erlenburg und Werner Petutschnig; Naturwissenschaflicher Verein für Kärnten

Klagenfurt : Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten, 2000 (L/15128 Bibliothèque Centrale)

Plan Bleu; Bundesanstalf für Geowissenschaften und Rohstoffe, BGR, Hanovre

Les indicateurs d'économie de l'eau : ressources et utilisations : document de réflexion / Plan bleu, réalisé

avec le soutien du Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, BGR, Hanovre

Paris : Observatoire du Sahara et du Sahel ; Valbonne : Centre d'Activités régionales du Plan bleu, Plan d'Action pour la Méditerranée, 1996 (L/15069 Bibliothèque Centrale)

Schaffter, Nicole; Ecole polytechnique féderale de Lausanne

Impact de l'exploitation des alpages sur la qualité des eaux / Par Nicole Schaffter ; EPFL, GEOLEP -Laboratoire de géologie

Lausanne : Ed. Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, GEOLEP - Laboratoire de géologie, 1999 EAU

Vighi, Marco; Funari, Enzo

Pesticide risk in groundwater / Edited by Marco Vighi and Enzo Funari

Boca Raton, FL; New York; London; Tokyo: CRC: Lewis publishers, 1995.

EAU

Viollet, Pierre-Louis; Chabard, Jean-Paul; Esposito, Pascal; Laurence, Dominique

Mécanique des fluides appliquée : Ecoulements incompressibles dans les circuits, canaux et rivières, autour des structures et dans l'environnement / Pierre-Louis Viollet, Jean-Paul Chabard, Pascal Esposito, Dominique Laurence

Paris : Presses Ponts et Chaussées 1998

SGR/Lorraine

Wilson, Neal

Soil water and ground water sampling / Neal Wilson

Boca Raton, FL ; New York ; London ; Tokyo : CRC : Lewis publishers, 1995.

EAU

Water technology for the European Union and Eastern Europe / EIN International.

Paris : Pierre Johanet et ses Fils, 2001 P/F 1119 Bibliothèque Centrale

Alley, Roberts E.

Water quality control handbook / E. Roberts Alley.

London; New York: McGraw-Hill, 2000

EPI

Beven, K.J.

Distributed hydrological modelling: Applications of teh TOPMODEL Concept / Edited by K.J. Beven.

New York; Chichester; Weinheim; Brisbane; Singapore; Toronto, Ont.: John Wiley & Sons, 1997

L/15364 Bibliothèque Centrale

Comité de bassin Préfecture d'Ile de France Agence de l'eau. Seine-Normandie DIREN

Bassin Seine-Normandie : Schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux approuvé le 20 septembre 1996 / Comité de bassin; Agence de l'eau Seine-Normandie; Préfet coordonnateur de bassin; Direction Régionale de l'Environnement.

[non loc.] : Comité de bassin, 1996 L/15185 Bibliothèque Centrale

Comité de bassin Rhin-Meuse Comité de bassin Rhin-Meuse SDAGE

SDAGE Rhin Meuse Schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux : Adopté le 2 juillet 1996 / Comité de bassin Rhin-Meuse.

[S.l.] : Comité de Bassin Rhin-Meuse, 1996 L/15365 (Fasc. 1 à 5) Bibliothèque Centrale

Conesa Alcolea, Ivan Bousquet, Michel IFREMER CEMAGREF

L'eau et l'union européenne : Un guide sur la politique, sa mise en oeuvre et ses instruments / Ivan Conesa Alcolea, Mathieu Bousquet ; Ifremer, Cemagref.

Plouzané : IFREMER, 2001

EPI

De Breuck, W. AIH IAH

Hydrogeology of salt water intrusion: A selection of SWIM papers / [edited by] W. De Breuck.

Hannover, West-Germany: Heise, 1991.

L/15271 Bibliothèque Centrale

Deutsch, M. Pörtge, K.H. Teltscher, H.

Beiträge zum Hochwasser/Hochwasserschutz in Vergangenheit und Gegenwart / M. Deutsch, K.H. Pörtge und H. Teitscher.

Erfurt : Institut für Geographie Pädagogische Hochschule, 2000

Bibliothèque Centrale

Indraratna, Buddhima Ranjith, Pathegama

Hydromechanical aspects and unsaturated flow in jointed rock / Buddhima Indraratna, Pathegama Ranjith.

Rotterdam : A.A. Balkema, 2001 L/15486 Bibliothèque Centrale

International Association of Hydrogeologists Congress, XXXI (2001: Munich, Germany) Seiler, Klaus-Peter Wohnlich, Stefan

New approaches characterizing groundwater flow : Proceedings / Edited by Klaus-Peter Seiler, Stefan Wohnlich.

Rotterdam : A.A. Balkema, 2001 L/15488 (2 Vol.) Bibliothèque Centrale

International Association of hydrogeologists congress, XXIInd (1990 : Lausanne) Parriaux, A. IAHS Ecole polytechnique féderale de Lausanne

Water resources in montainous regions: International conference jointly convened with IAHS, Symposia 5-8 / Edited by A. Parriaux, Laboratory of Geology (GEOLEP), Ecole polytechnique fédérale de Lausanne.

Lausanne: EPFL, 1990

L/15277 (2 Part) Bibliothèque Centrale

International Conference on analitic element modeling of groundwater flow (1994: Indianapolis) Indiana University. Center for Urban policy and the environment Environmental education enterprise US Department of Energy. National institute for global and environmental change International Groundwater modeling center Analytic element modeling of groundwater flow, April 19-21, 1994, Indianapolis / Indiana University center for Urban policy and the environment.

Indianapolis: Indiana University, 1994

L/15351 Bibliothèque Centrale

International Symposium on water tracing, 8th (2001: Munich) Probst, Mathilde Zojer, Hans Tracer studies in the unsaturated zone and groundwater (investigations 1996-2001) / Edited by the Association of Tracer Hydrology (ATH).

Graz : Joanneum Research, 2001 P/A 8 Bibliothèque Centrale

Johanet, Vincent.

Lexique de l'eau : The water lexicon, Alles Wissenswerte über Wasser, Il lessico dell'acqua, El léxico del agua, O lexico da agua / [Préface] Vincent Johanet

Paris: Editions Johanet, 2001

SGR/ALSACE

Lang, Michel

Les Chroniques en hydrologie : modélisation comparée par un système de gestion de bases de données relationnel et orienté-objet ; traitements de base et intervalles de confiance des quantiles de crues ; techniques d'échantillonnage par la méthode du renouvellement / Michel Lang.

Grenoble : Université Joseph Fourier, 1995

T/10323 Bibliothèque Centrale

Paloc, Henri Back, William, 1925- Herman, Janet S. AIH IAH

Hydrogeology of selected karst regions / [edited by] Henri Paloc, William Back.

Hannover, West-Germany : Heise, 1992. L/15273 Bibliothèque Centrale

Rivera Bustos, Alfonso

Modèle hydrogéologique quasi-tridimensionnel non- linéaire pour simuler la subsidence dans les systèmes aquifères multicouches Cas de Mexico / Alfonso Rivera Bustos.

Paris : Ecole Nationale Supérieure des Mines, 1990

T/10325 Bibliothèque Centrale

Rousset Tournier. Bénédicte

Transferts par capillarité et évaporation dans des roches - rôle des structures de porosité / Bénédicte Rousset Tournier.

Strasbourg: Université Louis Pasteur - Strasbourg 1, 2001

T/10351 Bibliothèque Centrale

Rudolph, D.C. Kirchner, J. Botha, J.F. University of the Orange Free State. Institute for ground-water studies Investigation into variable head test for the determination of aquifer constants: bReport to the Water Research Commission / D.C. Rudolph, J. Kirchner, J.F. Botha.

[No Loc.]: Water Research Commission, 1991

L/15389 Bibliothèque Centrale

Séminaire international annuel du groupe AMHY de FRIEND (1992 : Perugia, Italia)

Séminaire international annuel du groupe AMHY de FRIEND : Compte-rendu, Résumés des communications, thèmes programmés / Programme hydrologique international, UNESCO

Paris: Unesco, 1994

L/15265 Bibliothèque Centrale

Weaver, John M.C. Water Research Commission (Pretoria)

Groundwater sampling: A comprehensive guide for sampling methods / Prepared for the Water Research Commission by John M.C. Weaver.

Pretoria : Water Research Commission, 1992 L/15372 (2 Vol.) Bibliothèque Centrale

Géotechnique

American Society of Civil Engineers. Task committee on seismic evaluation and design of petrochemical facilities of the petrochemical committee of the energy division; ASCE Petrochemical energy committee

Guidelines for seismic evaluation and design of petrochemical facilities / prepared by the Task Committee on Seismic evaluation and design of petrochemical facilities of the petrochemical committee of the energy division of the American society of civil engineers

Reston, Virginia: American Society of Civil Engineers, 1997

ARN Marseille

Association française de normalisation ; AFNOR

Granulats naturels courants pour bétons hydrauliques : Critères de qualification des granulats vis-à-vis de l'alcali-réaction / AFNOR

Paris la Défense : AFNOR, 1994

ANA

Association française de normalisation ; AFNOR

Granulats, éléments pour l'identification des granulats = Aggregates, elements for identification of aggregates = Granulate, elemente zur identifizierung der granulate / AFNOR

Paris la Défense : AFNOR, 1990

ANA

Association française de normalisation ; AFNOR

Granulats Définitions, conformité, spécifications / AFNOR

Paris la Défense : AFNOR, 1997

ANA

Association française de normalisation ; AFNOR

Géotechnique. Tome 1, Essais en laboratoire / AFNOR.

Paris la Défense : AFNOR, 1999

ARN

Association française de normalisation ; AFNOR Géotechnique. Tome 2, Essais sur site / AFNOR.

Paris la Défense : AFNOR, 1999

ARN

Brooks, Gregory Robert; Geological Survey of Canada

A synthesis of geological hazards in Canada / Edited by G.R. Brooks.

Ottawa, Ont. : Geological survey of Canada, 2001

P/CDN 50 - Bibliothèque Centrale

Dauphine, André

Risques et catastrophes : Observer - Spatialiser - Comprendre - Gérer / André Dauphiné

Paris: Armand Colin, 2001

REM

Delage, Pierre ; Habib, Pierre ; Gennaro, Vincenzo de ; Comité des applications de l'académie des sciences ; Comité français de géologie de l'ingénieur ; Comité français des grands barrages ; Comité français de mécanique des roches ; Comité français de mécanique des sols et de géotechnique ; Association française des travaux en souterrain

La sécurité des grands ouvrages : Hommage à Pierre Londe / Coordonné par Pierre Delage, Pierre Habib, Vincenzo de Gennaro.

Paris : Presses de l'ENPC, 2000 L/15268 - Bibliothèque Centrale

Geo-Denver 2000 (2000: Denver, Colorado, August 5-8); Arulanandan, Kandiah; Anandarajah, A.; Li, Xiang Song; American Society of Civil Engineer.; American Institute of Professional Geologists. Geo-Institute of the American Society of Civil Engineers

Computer simulation of earthquake effects: proceedings of sessions of Geo-Denver 2000 / sponsored by the Geo-Institute of the American Society of Civil Engineers, edited by Kandiah Arulanandan, A. Anandarajah, Siang Song Li

Reston, Virginia : American Society of Civil Engineers, c2000

ARN Marseille

Geo-Denver 2000 (2000 : Denver, Colorado, August 5-8); Pak, Ronald Y.S.; Yamamura, Jerry; American Society of Civil Engineer. American Institute of Professional Geologists. Geo-Institute of the American Society of Civil Engineers

Soil dynamics and liquefaction 2000: proceedings of sessions of Geo-Denver 2000 / sponsored by the Geo-Institute of the American Society of Civil Engineers, edited by Ronald Y.S. Pak, Jerry Yamamura Reston, Virginia: American Society of Civil Engineers, 2000

ARN Marseille

Groupement français des associations du génie civil ; Colloque du Groupement français des associations du Génie civil

Risque et génie civil : actes du colloque, Paris, Unesco, 8-9 novembre 2000 / organisé par le Groupement français des associations du Génie civil

Paris : Presses de l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, 2000

L/15240 - Bibliothèque Centrale

International Conference on debris-flow hazards mitigation. 2nd (2000: Taipei, Taiwan); Naeser, Nancy D.; Wieczorek. Gerald F.

Debris-flow hazards mitigation : Mechanics, Prediction, and assessment / Edited by Gerald F. Wieczorek & Nancy D. Naeser ; US Geological Survey

Brookfield; Rotterdam: A.A. Balkema, 2000

L/15203 - Bibliothèque Centrale

International conference on geotechnical, geoenvironmental, engineering and management in arid lands. 1st (2000:

Al Ain, United Arab Emirates); Mohamed, A.M.O.; Al Hosani, K.I.

Geoengineering in arid lands: Proceedings / Edited by A.M.O. Mohamed & K.I. Al Hosani, United Arab Emirates University

Brookfield; Rotterdam: A.A. Balkema, 2000

L/15205 - Bibliothèque Centrale

Kuehn, F.; King, T.; Hoering, B.; Peters, D.

Remote sensing for site characterization / Editors : F. Kuehn, T. King, B. Hoering, D. Peters.

Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 2000

ARN

Laboratoire central des Ponts et Chaussées ; Service d'études technique des routes et autoroutes ; SETRA ; LCPC

Etanchéité par géomembranes des ouvrages pour les eaux de ruissellement routier / LCPC ; SETRA

Paris: LCPC; Bagneux: SETRA, 2000

P/F 1150 (Guide complémentaire + Guide technique) - Bibliothèque Centrale

Malmström, Jan-Christian ; Schweizerischen Geotechnischen Kommission ; Commission géotechnique suisse

Zirconolite: Experiments on the stability in hydrothermal fluids / Jan Christian Malmström.

Zurich : Commission Géotechnique suisse, 2000

P/CH 33B - Bibliothèque Centrale

Philipponnat, Gérard ; Hubert, Bertrand ; Union française des géologues

Fondations et ouvrages en terre / Gérard Philipponnat, Bertrand Hubert ; préface de André Isnard.

Paris: Eyrolles, 2000

ARN

Roux, Jean

Résistance des matériaux par la pratique ; Tome 1. Théorie de base, éléments de réduction et sollicitations, contraintes normales, contraintes tangentes / Jean Roux

Paris : Eyrolles, 1995

L/15190 - Bibliothèque Centrale

Schrefler, Bernard ; Delage, Pierre

Géomécanique environnementale, risques naturels et patrimoine / sous la direction de Bernard Schrefler et Pierre Delage.

Paris: Hermes Science Europe Ltd, 2001

ANTEA

Taupin, Daniel ; Verdier, Jean-Pierre ; Fédération française de la montagne et de l'escalade ; Comité de protection des sites et rochers d'escalade ; FFME COSIROC

Aménagement et équipement d'un site naturel d'escalade : Démarches préalables, technologie, maintenance et développement / Daniel Taupin, Jean-Pierre Verdier ; Fédération française de la montagne et de l'escalade, Comité de protection des sites et rochers d'escalade.

Orsay: COSIROC, 1996

ANTEA

Ademe

Procédés de confinement appliqués aux sites pollués / ADEME ; Direction de l'Industrie

Angers : Ademe Editions, 1999 (L/15144 Bibliothèque Centrale)

Agence de l'OCDE pour l'énergie nucléaire

Le point sur l'évacuation des déchets radioactifs en formations géologiques / OCDE AEN

Issy-les-Moulineaux : Agence de l'OCDE pour l'énergie nucléaire, 2000

(L/15117 Bibliothèque Centrale)

Bourrelier, Paul-Henri; Deneufbourg, Guy; Vanssay, Bernadette (de)

Les catastrophes naturelles : Le grand cafouillage / P.H. Bourrelier, G. Deneufbourg, B. de Vanssay

Paris : OES (Osman Eyrolles Santé & Sociéte) : diff. O.E.M. (Osman Eyrolles Multimedia), 2000 ARN

CERTU; Centre d'étude sur les réseaux, les transports, l'urbanisme et les constructions publiques; France. Ministère de l'équipement, des transports et du logement

Dimensionnement des structures des chaussées urbaines : Méthodologie de conception d'un catalogue adapté au contexte local / CERTU

Lyon: CERTU, 2000

(L/15145 Bibliothèque Centrale)

Chardon, Anne-Catherine

Vulnérabilité de la ville de Manizales (Colombie) et de sa population face aux risques "naturels" : Le passé et le présent l'attestent : l'aléa a fait place au risque / Anne-Catherine Chardon Grenoble : Institut de Géographie Alpine Grenoble, Université Joseph Fourier Grenoble 1, 1991

Grenoble : Institut de Géographie Alpine Grenoble, Université Joseph Fourier Grenoble 1, 1991 (T/10191 Bibliothèque Centrale)

Comité français de mécanique des roches; Homand, Francoise; Duffaut, Pierre; Bérest, Pierre; Billaux, Daniel; Boulon, Marc; Cornet, François; David, Christian; Durville, Jean-Louis; Gentier, Sylvie; Giraud, Albert; Ghoreychi, Mehdi; Henry, Jean-Pierre; Kondo, Djimedo; Londe, Pierre; Pellet, Frédéric; Piguet, Jack-Pierre; Sarda, Jean-Paul; Shao, Jian-Fu; Souley, Mountaka; Ecole des Mines de Paris

Manuel de mécanique des roches. Tome 1 : Fondements / Par le Comité français de mécanique des roches (CFMR) ; Coordonné par Françoise Homand et Pierre Duffaut ; Rédigé par Pierre Berest, Daniel BIllaux, Marc Boulon, François Cornet, Christian David, Pierre Duffaut, Jean-Louis Durville, Sylvie Gentier, Albert Giraud, Mehdi Ghoreychi, Jean-Pierre Henry, Françoise Homand, Djimedo Kondo, Pierre Londe, Frédéric Pellet, Jack-Pierre Piguet, Jean-Paul Sarda, Jian-Fu Shao, Mountaka Souley ; préface Pierre Berest Paris : Les Presses de l'Ecole des Mines, 2000

D'Ercole, Robert

Vulnérabilité des populations face au risque volcanique : Le cas de la région du volcan Cotopaxi (Equateur) / Robert d'Ercole

Grenoble: Université Joseph Fourier - Grenoble I, 1991

(T/10204 Bibliothèque Centrale)

Easa, Said; Chan, Yupo; American Society of Civil Engineers. Urban planning and development division; ASCE Urban planning and development applications of GIS / Edited by Said Easa and Yupo Chan; sponsored by Geographic information systems committee of the urban planning and development division. American society of civil engineers.

Reston, Vi: ASCE, 2000

ARN

France. Bureau de recherches géologiques et minières; INERIS; France. Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement

Gestion des sites pollués : Diagnostic approfondi. Evaluations détaillées des risques / BRGM, INERIS, Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement

Orléans : Ed. BRGM, 2000 (L/15113 Bibliothèque Centrale)

France. Ministère de l'Equipement, des Transports et du logement. Direction des affaires économiques et internationales; France. Ministère de l'économie, des finances et de l'industrie. Commission centrale des marchés Bulletin officiel, Marchés publics de travaux : Cahier des clauses techniques générales, Fascicule n°65 A, Exécution des ouvrages de génie civil en béton armé ou en béton précontraint par post-tension / Ministère de l'Equipement, des transports et du logement ; Ministère de l'Economie, des Finances et de l'Industrie Paris : Direction des Journaux officiels, 2000 ANTFA

Industrie minérale (Paris)

Les déchets : traitement, recyclage, conditionnement et stockage ultime / L'Industrie minérale

Paris : Société de l'industrie minérale, 2000

SGR/Alsace, ANTEA, REM

International symposium on geotechnical aspects of underground construction in soft ground (1999 : Tokyo, Japan); Kusakabe, O.; Fujita, K.; Miyazaki, Y.; ISSMFE. Technical Committee TC-28 on Underground Construction in Soft GroundConstruction Industry Research and Information Association

Geotechnical aspects of underground construction in soft ground: Proceedings of the International symposium on geotechnical aspects of underground construction in soft ground -IS-TOKYO'99: Tokyo, Japan: 19-21 July 1999 / Edited by O. Kusakabe, K.Fujita, Y. Miyazaki; International Society for Soil Mechanics and Foundation Engineering, Technical Committee TC28 on Underground Construction in Soft Ground

Rotterdam ; Brookfield : A.A. Balkema, 2000 (L/15114 Bibliothèque Centrale)

International symposium on ground freezing and frost action in soils (2000 : Louvain-La-Neuve, Belgique); Thimus, Jean-François; Université Catholique de Louvain; ISSMFE. Technical Committee Ground Freezing--TC-23

Ground freezing 2000 : Frost action in soils : Proceedings of the International symposium on ground freezing and frost action in soils : Louvain-La-Neuve : 11-13 September 2000 / Edited by Jean-Freançois Thimus

Rotterdam ; Brookfield : A.A. Balkema, 2000 (L/15115 Bibliothèque Centrale)

International Symposium on land reclamation (2000 : Beijing); Xinshe, Lu; Yuchuan, Zhou; Guangxi, Wang; China land society; China land reclamation society; China. Ministry of land and resources

Mine land reclamation and ecological restoration for the 21 century: Beijing international Symposium on land reclamation / Chief editor: Lu Xinshe, Vice chief Editors: Zhou Yuchuan and Wang Guangxi.

Beijing: China coal industry publishing house, 2000 (L/15133 Bibliothèque Centrale)

Kolymbas, D.

Introduction to hypoplasticity / D. Kolymbas

Rotterdam; Brookfield: A.A. Balkema

ARN

Ladevèze, Pierre

Mécanique non linéaire des structures : Nouvelle approche et méthodes de calcul non incrémentales / Pierre Ladevèze

Paris: Hermès, 1996

ARN

LCPC; Laboratoire central des Ponts et Chaussées; Comité Français de Géologie de l'Ingénieur et de l'Environnement; France. Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement

Guide technique pour la caractérisation et la cartographie de l'aléa d $\hat{\mathbf{u}}$ aux mouvements de terrain / LCPC ; CFGI

Paris: LCPC, 2000

ARN

Moncayo, José Fernando

La vulnerabilidad historica de Quito ante erupciones del Pichincha : Estudio de caso / José Fernando Moncayo

Quito : Pontificia universidad catolica del Ecuador - Faculdad de ciencias humanas - Departamento de ciencias historicas, 1998

(T/10222 Bibliothèque Centrale)

Muwanga, Andrew

Environmental impacts of copper mining at Kilembe, Uganda: A geochemical investigation of heavy metal pollution of drainage waters, steam sediments and soils in the Kilembe Valley in relation to mine waste disposal / Andrew Muwanga

Braunschweig: Naturwissenschaftlichen Fakultät der Technischen Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig, 1997

(T/10205 Bibliothèque Centrale)

Nguyen, Quoc-Son

Stabilité et mécanique non linéaire / Quoc-Son Nguyen

Paris: Hermes Sciences Publ., 2000.

ARN

OECD. Nuclear Energy Agency

Features, Events and processes (FEPs) for geologic disposal of radioactive waste / Nuclear Energy Agency, Organisation for Economic Cooperation and Development

Issy-les-Moulineaux : Agence de l'OCDE pour l'énergie nucléaire, 2000

(L/15111 Bibliothèque Centrale)

Vargas Cuervo, German

Developpement de méthodes de cartographie des mouvements de masse et de zonage de l'aléa dans les Andes de Colombie / German Vargas Cuervo

Paris : Université Pierre et Marie Curie-Paris 6, 1995

(T/10178 Bibliothèque Centrale)

Wittke, Walter; Erichsen, Claus; Hochqurtel, Thomas; Kiehl, Johannes R.; Wittke-Gattermann, Patricia; Zhou,

Fengming; Engineering and construction in rock Ltd

Stability analysis for tunnels: Fundamentals / Walter Wittke

Essen, Ger: Verlag Glückauf Gmbh, 2000

ANTEA

American Society for Testing and Materials

Annual book of ASTM standards 2001 : Section four : Construction / American Society for testing and materials

West Conshohocken, Pa : ASTM [American Society for Testing and Materials], 2001 L/15483 Bibliothèque Centrale

Association française de normalisation AFNOR

Systèmes d'alimentation en gaz : Stockage souterrain de gaz : Partie 2 : Recommandations fonctionnelles pour le stockage en gisements de pétrole et de gaz = Gas supply systems : Underground gaz storage : Part 2 : Functional recommendations for storage in oil and gas fields = Gasversorgungssysteme :

Untertagespeicherung von gas : Teil 2 : Funktionale Empfehlungen für die Speicherung in Öl- und Gasfeldern

Gasteldern

Paris la Défense : AFNOR, 1998

CDG

Borel, Serge. Laboratoire central des Ponts et Chaussées. LCPC.

Comportement et dimensionnement des fondations mixtes / Serge Borel ; LCPC.

Paris: Laboratoire central des Ponts et Chaussées, 2001.

P/F 1127 Bibliothèque Centrale

Chambre des Ingénieurs Conseils de France

CICF Chambre des ingénieurs conseils de France : Annuaire 2001-2002 / CICF

Paris: SEPF, 2001

L/15284 Bibliothèque Centrale

Charonnat, Yves Laboratoire central des Ponts et Chaussées

La maîtrise de l'eau dans le béton hydraulique / Yves Charonnat.

Paris: LCPC, 2001

P/F 1150 Bibliothèque Centrale

Auteur : Clément, Alain Thomas, Gilles

Atlas du Paris souterrain : La doublure sombre de la ville lumière / sous la direction d'Alain Clément et

Gilles Thomas.

Paris : Parigramme, 2001 L/15502 Bibliothèque Centrale

Colloque européen de la prévention des risques, 2 (1998 : Niort) Centre européen de prévention des risques La prévention des riques : 2ème colloque européen, Niort, france, 1998 / CEPR.

Paris : Editions Continent Europe, 1999 L/15416 Bibliothèque Centrale

Edil, Tuncer B. Fox, Patrick J.

Geotechnics of high water content materials / Tuncer B. Edil and Patrick J. Fox editors.

West Conshohocken, Pa : ASTM [American Society for Testing and Materials], 2000 EPI

France. Service d'études techniques des routes et autoroutes France. Ministère de l'équipement, des transports et du logement

Entretien des ouvrages d'art : Guide à l'usage des subdivisions / Ministère de l'équipement, des transports et du logement. Direction des routes.

Bagneux : SETRA, 2000 L/15283 Bibliothèque Centrale

France. Service d'études techniques des routes et autoroutes

Image de la qualité des ouvrages d'art : Murs de soutènement, Guide méthodologique / SETRA.

Bagneux : SETRA, 2000

ANTEA

Griffiths, J.S.

Land surface evaluation for engineering practice / Edited by J.S. Griffiths.

London: Geological Society of London, 2001

P/GB 261 Bibliothèque Centrale

Herismann, Theodor H. Abele, Gerhard

Dynamics of rockslides and rockfalls / Theodor H. Erismann, Gerhard Abele.

Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 2001

CDG

International conference on soil mechanics and geotechnical engineering, 15th (2001 : Istambul, Turkey) Congrès International de mécanique des sols et de la géotechnique, 15ème (2001 : Istambul, Turquie)

Proceedings of the fifteenth International conference on soil mechanics and geotechnical engineering, Istambul, 27-31 August 2001, The first international conference of the third millenium = Comptes rendus du quinzième congrès international de mécanique des sols et de la géotechnique, Istambul, 27-31 août 2001, Le premier congrès international du troisième millénaire / Editor : Publications committee of the XV ICSMGE = Editeurs : Comité des publications de XV CIMSG.

Rotterdam : A.A. Balkema, 2001 L/15489 (3 Vol.) Bibliothèque Centrale

ISRM International Symposium (2001: Beijing, China) Bingjun, Fu Sijing, Wang Zhongkui, Li Chinese Society fot rock mechanics and engineering Asian Rock mechanics symposium, 2nd (2001: Beijing, China)

Frontiers of rock mechanics and sustainable development in the 21st century : Proceedings / Edited by Wang Sijing, Fu Bingjun, Li Zhongkui.

Rotterdam : A.A. Balkema, 2001 L/15487 Bibliothèque Centrale

ISRM regional symposium EUROCK 2001 (2001 : Espoo, Finland) Särkkä, P. Eloranta, P.

Rock mechanics : A challenge for society / P. Särkkä & P. Eloranta.

Lisse ; Abingdon ; Exton ; Tokyo : A.A. Balkema, 2001

L/15357 Bibliothèque Centrale

Karsenty, Gérard

La fabrication du bâtiment : Le gros oeuvre, tome 1 / Gérard Karsenty.

Paris: Editions Eyrolles, 1997

ARN

Krieg, Ninon

Sols argileux sensibles : conséquences sur les constructions en région centre France / Ninon Krieg

Strasbourg: Université Louis Pasteur de Strasbourg, 2000

T/10332 Bibliothèque Centrale

Laboratoire central des Ponts et Chaussées Scetauroute

Commande et contrôle des reconnaissances géotechniques de tracés / LCPC.

Paris: LCPC, 2001

P/F 1150 Bibliothèque Centrale

Laboratoire central des Ponts et Chaussées Laboratoire central des Ponts et Chaussées

Parades contre les instabilités rocheuses / Laboratoire Central des ponts et chaussées, Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement.

Paris: LCPC, 2001.

P/F 1150 Bibliothèque Centrale

Laboratoire central des Ponts et Chaussées

Viaducs à travées indépendantes à poutres précontraintes (VIPP) : Guide méthodologique de surveillance et d'auscultation / LCPC.

Paris: LCPC, 2001

P/F 1150 Bibliothèque Centrale

Sassi, K. Laboratoires des Ponts et Chaussées LCPC France. Ministère de l'équipement, du logement, des transports et du tourisme

Application de l'analyse limite cinématique régularisée à l'étude de la stabilité des pentes / K. Sassi, J.P. Magnan.

Paris: Laboratoire central des Ponts et Chaussées, 2001

P/F 1127 (GT) Bibliothèque Centrale

Shirdam, R. Faure, R.M. Magnan, J.P. Laboratoire central des Ponts et Chaussées. LCPC.

Comportement mécanique des matériaux superficiels des versants naturels / R. Shirdam, R.M. Faure, J. P. Magnan; LCPC.

Paris: Laboratoire central des Ponts et Chaussées, 2001.

P/F 1127 Bibliothèque Centrale

Formations superficielles

Bradley, Raymond S.

Paleoclimatology: Reconstructing climates of the Quaternary / Raymond S. Bradley.

San Diego, Ca: Academic Press, 1999

FAU

Garrido, Francis

Les mécanismes de production d'oydes d'azote gazeux (N2O et NO) par les sols en conditions aérées / Francis Garrido.

Dijon : Université de Bourgogne , 2000 T/10295 - Bibliothèque Centrale

Guérin-Dachkevitch, Nathalie

Les émissions de N2O par les sols cultivés ; effet de la teneur en NO3 et de la température / Nathalie Guérin-Dachkevitch.

Dijon : Université de Bourgogne, 1999 T/10304 - Bibliothèque Centrale

Hong Kong Geological Survey; Fyfe, J.A.; Campbell, S.D.J. Fletcher, C.J.N. Lai, K.W.; Kirk, P.A.; Shaw, R.; Geotechnical Engineering Office. Civil Engineering Department

The Quaternary geology of Hong Kong / J.A. Fyfe, S. D.G. Campbell, C.J.N., K.W. Lai & P.A. Kirk;

Hong Kong Geological Survey. Geotechnical Engineering Office. Civil Engineering Department.

Hong Kong: Government of Hong Kong special administrative region, 2000

L/15246 - Bibliothèque Centrale

Jolivet, Claudy

Le carbone organique des sols des landes de Gascogne : Variabilité spatiale et effets des pratiques sylvicoles et agricoles / Claudy Jolivet.

Dijon : Université de Bourgogne, 2000 T/10302 - Bibliothèque Centrale

Kaul, M.K.; GSI

Inventory of the Himalayan glaciers: A contribution to the international hydrological programme / Editor M.K. Kaul; Geological Survey of India.

Calcutta: Geological Survey of India, 1999

P/IND 26 - Bibliothèque Centrale

Kristiansen, Soren M.

Soil variations under ancient woodland in Denmark : Natural and anthropogenic causes / Soren M. Kristiansen.

Aarhus, Dk : University of Aarhus, 2000

P/DK 21 - Bibliothèque Centrale

Peulvast, Jean-Pierre ; Vanney, Jean-René ; BRGM ; Société géologique de France

Géomorphologie structurale, bTerre, corps planétaires solides : Tome 1, Relief et structure / Jean-Pierre Peulvast, Jean René Vanney.

Paris : Gordon and Breach ; Orléans : Editions BRGM, 2001

L/15205 - Bibliothèque Centrale

Sordoillet, Dominique

Géoarchéologie des sites préhistoriques Holocènes : Etude sédimentologique de la grotte du Gardon (Ain) , de la grotte de Montou (Pyrénées orientales), de l'éperon fortifié de Saint-Alban (Isère) et des sites de plaines alluviales de Ruffey-sur-Seille " A Daupharde" et de Choisey "Aux Champins" (Jura) / Dominique Sordoillet.

Dijon : Université de Bourgogne, 1999 T/10297 - Bibliothèque Centrale

Summerfield, Michael A.

Geomorphology and global tectonics / edited by Michael A. Summerfield

 $\textit{Chichester} \; ; \; \textit{New York} \; ; \; \textit{Weinheim} \; ; \; \textit{Brisbane} \; ; \; \textit{Singapore} \; ; \; \textit{Toronto}, \; \textit{Ont.} \; ; \; \textit{John Wiley \& Sons}, \; \textit{2000} \; ; \; \textit{Chichester} \; ; \; \textit{New York} \; ; \; \textit{Weinheim} \; ; \; \textit{Brisbane} \; ; \; \textit{Singapore} \; ; \; \textit{Toronto}, \; \textit{Ont.} \; ; \; \textit{John Wiley \& Sons}, \; \textit{2000} \; ; \; \textit{Chichester} \; ; \; \textit{New York} \; ; \; \textit{Weinheim} \; ; \; \textit{Brisbane} \; ; \; \textit{Singapore} \; ; \; \textit{Toronto}, \; \textit{Ont.} \; ; \; \textit{John Wiley \& Sons}, \; \textit{2000} \; ; \; \textit{Chichester} \; ; \; \textit{Chich$

CDG

Ahmane, Ali

Contribution à l'étude sédimentologique de la grande sebkha d'Oran (Algérie) / Ali Ahmane

Paris : Université de Paris 6, 1990 (T/10199 Bibliothèque Centrale)

Bellemlih, Saïda

Stocks particulaires holocènes et bilans de matières dans un bassin fluviatile en domaine sédimentaire : Le bassin du Négron, sud-ouest du Bassin parisien, France / Saïda Bellemlih

Tours: Université François Rabelais - Tours, 1999

(T/10198 Bibliothèque Centrale)

Cleveringa, Jelmer

Reconstruction and modelling of Holocene coastal evolution of the western Netherlands / Jelmer Cleveringa Utrecht: Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000

(P/NL 4 (n°200) Bibliothèque Centrale)

Comité interprofessionnel du vin d'Alsace; Party, J.-P.; Duchaufour, H.; Revol, P.; Thaler, A.; Relance agronomique en Alsace; Institut national des appellations d'origine; Institut national de la recherche agronomique (France); France. Ministère de l'agriculture; Alsace. Conseil régional; Comité d'experts des vins d'Alsace; Haut-Rhin.

Conseil général; Chambre d'Agriculture du Haut Rhin; Chambre d'Agriculture du Bas Rhin

Les unités de paysage et les sols du vignoble alsacien : Cartographie au 1/25000ème / Comité Interprofessionnel du vin d'Alsace, Programme de Recherche-développement sur la qualité des vins d'Alsace et leurs terroirs ; Rapport préparé par JP. Party, H. Duchaufour, P. Revol, A. Thaler ; Réalisation GIE SOL-CONSEIL ; Pilote de l'étude ARAA, INAO, INRA ; avec le concours du Ministère de l'Agriculture, du Conseil régional d'Alsace, du Comité d'Experts des vins d'Alsace, du Conseil Général du Haut-Rhin, de la Chambre d'Agriculture du Bas Rhin

Strasbourg: GIE SOL-CONSEIL, 1990

SGR/Alsace

Durand, Alain

Enregistrement sédimentaire de la dynamique climatique au quaternaire supérieur dans le Sahel central (Niger et Tchad) / Alain Durand

[Dijon]: Université de Bourgogne, Centre des Sciences de la Terre, URA CNRS n°157, Paléontologie analytique et Géologie sédimentaire, 1993 (T/10190 Bibliothèque Centrale)

Hart, M.B.; Geological Society of London

Climates: Past and present / Edited by M.B. Hart

London : Geological Society, 2000 (P/GB 133 Bibliothèque Centrale)

Lassin, Arnault; France. Bureau de recherches géologiques et minières; Université Louis Pasteur de Strasbourg Thermodynamique de l'hydratation et modélisation de la stabilité des argiles : Application à la pédogenèse climatique et à la diagenèse hydrothermale / Arnault Lassin

Orléans : Ed. BRGM, 2000

(P/F 918 (296) Bibliothèque Centrale)

Leroyer, Chantal

Homme, climat, végétation au tardi- et postglaciaire dans le Bassin Parisien : Apports de l'étude palynologique des fonds de vallée / $\it Chantal Leroyer$

Paris : Université de Paris I - Panthéon - Sorbonne, 1997

(T/10210 (vol. 1 & 2) Bibliothèque Centrale)

Pango, Blanche

Evolution spatio-temporelle des sols rouges ferrallitiques du bassin versant de Booro-Borotou (Côte d'Ivoire) / Blanche Pango

Paris : Université Pierre et Marie Curie-Paris 6, 1993

(T/10218 Bibliothèque Centrale)

Pye, Kenneth; Geological Society of London

Coastal and estuarine environments : Sedimentology, geomorphology and geoarchaeology / Edited by K. Pye and J.R.L. Allen

London : Geological Society, 2000 (P/GB 133 Bibliothèque Centrale)

Tchawa, Paul

Dynamique des paysages sur la retombée méridionale des Hauts Plateaux de l'Ouest -Cameroun- / Paul Tchawa

Bordeaux : Université de Bordeaux III - Centre d'Etudes de Géographie Tropicale - CEGET-CNRS, 1991 (T/10226 Bibliothèque Centrale)

Blume, Helmut

Das relief der Erde : Ein Bildatlas / Helmut Blume.

Stuttgart : Enke, 1991 L/15517 Bibliothèque Centrale

Burbank, Douglas West Anderson, Robert S.

Tectonic geomorphology / Douglas W. Burbank, Robert S. Anderson.

Malden, Ma: Blackwell Science inc, 2001

CDG

Cesky geologicky ustav Ruzickova, Eliska Ruzicka, Milos Zeman, Antonin Kadlec, Jaroslav

Quaternary clastic sediments of the Czech Republic: Textures and structures of the main genetic types / Eliska Ruzickova, Milos Ruzicka, Antonin Zeman, Jaroslav Kadlec.

Praha : Cesky geologicky Ústav, 2001 L/15373 Bibliothèque Centrale

Demangeot, Jacques

Les milieux naturels désertiques : Cours de géographie physique / Jacques Demangeot.

Paris : Centre de documentation universitaire, [s. d.]

L/15409 Bibliothèque Centrale

Goyallon, Jérôme. Bouysse, Philippe collab. Courbouleix, Serge collab. Vomorin, J-Paul illustrateur.

L'astre des terriens : Vol. 7 - Le Cénozoïque (Quaternaire terminal) / texte et mise en scène Jérôme Goyallon avec la collaboration de Philippe Bouysse et l'aimable concours de Serge Courbouleix ; dessin J-Paul Vomorin.

Orléans : Ed. BRGM, 1996. L/15503 Bibliothèque Centrale

INQUA. International congress, 13 (1991: Beijing)

Abstracts, International Union for Quaternary Research : XIII International Congress; August 2-9, 1991 / INQUA.

Beijing: [s.n.], 1991

L/15420 Bibliothèque Centrale

LaMoreaux, Philip Elmer, 1920- Assaad, Fakhry A. McCarley, Ann AIH IAH

Annotated bibliography of karst terranes Volume five, with three review articles / [edited by] Philip E. LaMoreaux.

Hannover, West-Germany: Heise, 1993.

L/15274 Bibliothèque Centrale

Moolman, J.H. De Clercq, W.P. University of Stellenbosch. Department of soil and agricultural water science Data acquisition and evaluation of soil conditions in irrigated fields in the Breede River Valley: Report to the Water Research Commission / J.H. Moolman, W.P De Clercq.

[No Loc.]: Water Research Commission, 1993

L/15387 Bibliothèque Centrale

Rooseboom, A. Verster, E. Zietsman, H.L. Lotriet, H.H. SIGMA BETA Consulting engineers

The development of the new sediment yield map of Southern Africa : Report to the Water Research Commission / A. Rooseboom, E. Verster, H.L. Zietsman, H.H. Lotriet.

[No Loc.]: Water Research Commission, 1992

L/15390 Bibliothèque Centrale

Environnement

Ademe ; Agence de l'environnement et de la Maîtrise de l'Energie (Angers)

Annuaire et cartographie des déchets = Database and waste cartography / ADEME

Angers: Ademe, 2000

EPI

Bernier, Jacques ; Parent, Eric ; Boreux, Jean-Jacques

Statistique pour l'environnement : Traitement bayésien de l'incertitude / Jacques Bernier, Eric Parent,

Jean-Jacques Boreux.

Paris: Londres: New York: Tec & Doc 2000

4114

Brooks, Stuart; Stoneman, Rob

Conserving bogs: The management handbook / Edited by Rob Stoneman and Stuart Brooks.

Edinburgh : The stationery Office, 1997 REM

Canada. Centre for Mineral and Energy Technology; Tremblay, Gilles A.; Hogan, Charlene M.; Mine environment neutral drainage (MEND) program; Programme de neutralisation des eaux de drainage dans l'environnement minier (NEDEM)

MEND, Mine environment neutral drainage program = NEDEM, Programme de neutralisation des eaux de drainage dans l'environnement minier : MEND Manual / Editors : Gilles A. Tremblay, Charlene M. Hogan ; Natural resources Canada, Northern Ontario Development agreement, Quebec Mineral development agreement, Organizing committee for the 4th International Conference on Acid Rock Drainage.

Ottawa, Ont. : CANMET, 2001

6 Vol. REM

Colloque "Biologie des réseaux de distribution, prévention et traitement de la contamination" (1993 : Nancy) ; Association pharmaceutique française pour l'hydrologie ; Laboratoire d'hygiène et de recherche en santé publique de Nancy

Biologie des réseaux de distribution, prévention et traitement de la contamination, 12 et 13 mai 1993 / Association pharmaceutique française pour l'hydrologie; Laboratoire d'hygiène et de recherche en santé publique de Nancy.

Paris: Association pharmaceutique française pour l'hydrologie, 1993

L/15256 - Bibliothèque Centrale

Colloque "Environnement littoral" (1992 : Nice) ; Association pharmaceutique française pour l'hydrologie ; Laboratoire de la ville de Nice

Environnement littoral, 11 et 12 juin 1992 / Association pharmaceutique française pour l'hydrologie ; Laboratoire de la ville de Nice

 $Paris: Association\ pharmaceutique\ française\ pour\ l'hydrologie,\ 1992$

L/15255 - Bibliothèque Centrale

Colloque "Qualité des eaux de consommation publique, incidence des réseaux de distribution et impact sur la santé publique" (1992 : Paris) ; Association pharmaceutique française pour l'hydrologie

Qualité des eaux de consommation publique, incidence des réseaux de distribution et impact sur la santé publique, 26 et 27 novembre 1992 / Université René Descartes. Faculté de pharmacie

Paris: Association pharmaceutique française pour l'hydrologie, 1992

L/15254 - Bibliothèque Centrale

Commission européenne

Notre avenir pour objectif : Actions pour l'environnement en Europe / Commission européenne.

Luxembourg : Office des publications officielles des communautés européennes, 2000 REM

Demir, Ilham; Ruch, Rodney R.; Lytle, John M.; Steele, John D.; Rohl, Chris C.; Illinois State Geological Survey Assessing the removal of air toxics in marketed Illinois coals by gravity-based cleaning / Ilham Demir, Rodney R. Ruch, John M. Lytle, John D. Steele and Chris C. Rohl.

Champaign, Ill.: Illinois State Geological Survey, 1999

L/15240 - Bibliothèque Centrale

European Commission

Cost-benefit analysis of the different municipal solidwaste management systems: Objectives and instruments for the year 2000, final report, March 2000 / European Commission.

Luxembourg : Office for official publications of the European Communities, 1997

European Commission; Eurostat

Environment statistics: pocketbook 2000, data 1980- 1997 / European commission, Eurostat. Theme 8: Environment and Energy.

Luxembourg : Office for official publications of the European Communities, 2000 REM

Forter, Martin

Farbenspiel: Ein Jahrhundert Umweltnutzung durch die Basler chemische Industrie / Martin Forter.

Zürich: Chronos Verlag, 2000

SGR/ALS

France. Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

MODECOM et les collectes séparatives : Compléments au guide méthodologique de caractérisation des ordures ménagères / ADEME.

Angers: Ademe, 1997

EPI

France. Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

MODECOM : Méthode de caractérisation des ordures ménagères / ADEME.

Angers: Ademe, 1993

EPI

France. Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie ; ADEME. Direction de l'industrie Recyclage et valorisation énergétique des huiles usagées : Atouts et faiblesses / ADEME.

Angers: Ademe Editions, 2000

ANTEA

France. Assemblée Nationale. Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques. Constitution du 4 octobre 1958. Neuvième législature ; Pelchat, Michel Le ; Déaut, Jean-Yves ; Mossion, Jacques Rapport sur les problèmes posés par les déchets ménagers/ par M. Michel Pelchat, Député ; déposé sur le bureau de l'Assemblée nationale par M. Jean- Yves Le Déaut ; déposé sur le bureau du Sénat par M. Jacques Mossion

Paris : Assemblée nationale, 1993 L/15234 - Bibliothèque Centrale

France. Assemblée Nationale. Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques. Constitution du 4 octobre 1958. Onzième législature ; Miquel, Georges Le ; Déaut, Jean-Yves ; Revol, Henri Rapport sur les effets des métaux lourds sur l'environnement et la santé/ par M. Georges Miquel, Sénateur ; déposé sur le bureau de l'Assemblée nationale par M. Jean-Yves Le Déaut ; déposé sur le bureau du Sénat par M. Henri Revol

Paris : Assemblée nationale, 2001

EPI

France. Délégation à l'aménagement du territoire et à l'action régionale ; France. Ministère de la ville et de l'aménagement du territoire

Prospective et territoires / Ministère de l'aménagement du territoire et des reconversions ; DATAR

Paris: DATAR, 1991

L/15238 - Bibliothèque Centrale

Institut français de l'environnement

La sensibilité écologique des français à travers l'opinion publique / Institut Français de l'Environnement.

Paris : Tec & Doc - Lavoisier ; Orléans : Ifen, 2000

Direction Générale

Institut français de l'environnement ; Theys, Jacques ; Vanoli, André

Conseil scientifique de l'IFEN : Comptes économiques de l'environnement, rapport du groupe de travail présidé par André Vanoli et animé par Jacques Theys / Institut Français de l'Environnement.

Orléans : Ifen, 1996

L/15213 - Bibliothèque Centrale

Institut méditerranéen des transports maritimes ; IMTM

Dossier : Mer, navires et pollution / Institut méditerranéen des transports maritimes.

Marseille : Paradigme, 1991 L/15237 - Bibliothèque Centrale

International Conference on arsenic exposure and health effects, 3rd (1998 : San Diego, California) ; Chappell, W.R. ;

Abernathy, C.O.; Calderon, R.L.

Arsenic exposure and health effects / W.R. Chappel, C.O. Abernathy, R.L. Calderon

Amsterdam; Oxford: Elsevier, 1999

EPI

Jeannot, R. ; Lemière, Bruno ; Chiron, S. ; France. Bureau de recherches géologiques et minières ; France. Ministère de l'aménagement du territoire et de l'environnement

Guide méthodologique pour l'analyse des sols pôllués / R. Jeannot, B. Lemière, S. Chiron, avrc la collaboration de F. Augustin, D. Darmendrail

Orléans : Ed. BRGM, 2001 P/F 918 - Bibliothèque Centrale

Kauffmann, Christophe

Méthodologie d'application des techniques d'estimation de paramètres au calage de modèles de propagation de polluant dans les aquifères et optimisation des stratégies de dépollution / Christophe Kauffmann Strasbourg: Institut de Mécanique des fluides de l'Université Louis Pasteur-Strasbourg I, 1990 T/10252 - Bibliothèque Centrale

Kostecki, Paul T.; Calabrese, Edward J.; Association of American Railroads

Contaminated soils: Diesel fuel contamination / Editors: Paul T. Kostecki and Edward J. Calabrese; Association of American Railroads.

Boca Raton, FL; New York; London; Tokyo: CRC: Lewis publishers, 1992 FPI

Lanini, Sandra,

Analyse et modélisation des transferts de masse et de chaleur au sein des décharges d'ordures ménagères / Sandra Lanini

Toulouse : Institut National Polytechnique de Toulouse, 1998

T/10289 - Bibliothèque Centrale

Maurin, H.; Institut français de l'environnement

Guide méthodologique pour la modernisation de l'inventaire ZNIEFF : Zones naturelles d'intérêt écologique faunistique et floristique / Institut Français de l'Environnement ; sous la dir. de H. Maurin et J. Thiès.

Orléans : Ifen, 1997

L/15211 - Bibliothèque Centrale

Mine environment neutral drainage (MEND) program ; Programme de neutralisation des eaux de drainage dans l'environnement minier (NEDEM)

Mend reports 1988-2000: Prediction, treatment, monitoring, technology transfer, new ideas, prevention and control / Mine environment neutral drainage (MEND) program.

Ottawa : MEND secretariat, 2001

2 CD-ROM / REM

National Research Council (U.S.); National Research Council (U.S.). Committee on Intrinsic Remediation; National Research Council (U.S.). Water Science and Technology Board; National Research Council (U.S.). Board on radioactive waste management; National Research Council (U.S.). Commission on Geosciences, Environment, and Resources

Natural attenuation for groundwater remediation / National research Council, Committee on intrinsic remediation, Water science and technology board, Bord on radioactive waste management, Commission on Geosciences, Environment and Resources.

Washington DC : National Research Council (U.S.), 2000 EPI

Nirascou, Françoise ; Institut français de l'environnement

Acquis et lacunes de l'information statistique sur l'environnement / Institut Français de l'Environnement.

Orléans : Ifen, 1998

L/15210 - Bibliothèque Centrale

Parc national de La Vanoise

Atlas du parc national de la Vanoise / Parc National de la Vanoise.

Chambéry : Parc National de la Vanoise, 1998

L/15149 - Bibliothèque Centrale

Parc national de Port-Cros

Atlas du parc national de Port-Cros / Parc National de Port-Cros ; Proquerolles. Coservatoire botanique national méditerranéen.

Hyères: Parc national de Port-Cros, 1999

L/15150 - Bibliothèque Centrale

Parc national des Cévennes

Atlas du parc national des Cévennes / Parc National des Cévennes.

Florac : Parc national des Cévennes, 1999

L/15152 - Bibliothèque Centrale

Parc national des Ecrins

Atlas du parc national des Ecrins / Parc National des Ecrins.

Gap : Parc national des Ecrins, 2000 L/15153 - Bibliothèque Centrale

Parc national des Pyrénées

Atlas du parc national des Pyrénées / Parc National des Pyrénées.

Tarbes: Parc national des Pyrénées, 2000

L/15151 - Bibliothèque Centrale

Peter, Kathrin; Grolimund, Peter; Institut français de l'environnement

Observation intégrée de l'environnement : Quelques expériences étrangères / Institut Français de

l'Environnement; Kathrin Peter, Peter Grolimund.

Orléans : Ifen, 1994

L/15216 - Bibliothèque Centrale

Rechatin, Cécile ; Lavoux, Thierry ; Piveteau, Vincent ; Institut français de l'environnement

Objectifs et engagements de la France dans le domaine de l'environnement : Vers des indicateurs de performance environnementale / Institut Français de l'Environnement ; Cécile Rechatin.

Orléans : Ifen, 1996

L/15214 - Bibliothèque Centrale

RIBAMOD Workshop/Expert meeting (1997 : Padua, Italy); Samuels, P.; Casale, R.; Borga, M.; Baltas, E.; European Commission. Directorate-General: Science, Research and Development: Environment and climate programme

Ribamod -River basin modelling, management and flood mitigation- Concerted action: Proceedings of the workshop/expert meeting: 25 and 26 September 1997, Monselice, Padua, Italy / Edited by R. Casale, M. Borga, E. Baltas and P. Samuels; European Comission, Directorate-General Science, Research and

Development, Environment and climate programme

Luxembourg: Office for Official Publ. of the European Communities, 1999

L/15169 - Bibliothèque Centrale

Roche, Jérôme ; Institut français de l'environnement

Environnement et emploi : Vers une observation statistique des emplois dans le domaine de l'environnement / Institut Français de l'Environnement ; Jérôme Roch.

Orléans : Ifen, 1996

L/15215 - Bibliothèque Centrale

Séminaire de travail organisé par l'Ifen (1993 : Orléans) ; Institut français de l'environnement Les observatoires de l'environnement régional/ Institut Français de l'Environnement.

Orléans : Ifen, 1993

L/15219 - Bibliothèque Centrale

The World bank group. Mining Department; Metal Mining Agency of Japan

Mine closure and sustainable development / The World bank group. Mining Department and Metal Mining Agency of Japan.

London: Mining journal Books Ltd, 2000

REM

Theys, Jacques; Institut français de l'environnement

L'environnement à la recherche d'une définition/ Institut Français de l'Environnement ; Jacques Theys.

Orléans : Ifen, 1993

L/15218 - Bibliothèque Centrale

Union Professionnelle des entreprises de Dépollution de Sites

Gestion des sites (potentiellement) pollués : Guide qualité EDR de l'UPDS pour l'évaluation détaillée des risques applicables avec le guide méthodologique "Evaluation détaillée des risques" du Ministère de l'Environnement / UPDS. Union Professionnelle des entreprises de Dépollution de Sites

[S.L.]: UPDS, 2000

SGR/IDF

Varet, Jacques ; France. Secrétariat d'Etat auprès du Premier Ministre chargé de l'environnement et de la prévention des risques technologiques et naturels majeurs

Institut français de l'environnement, connaître pour choisir : Etude préliminaire / Secrétariat d'état auprès du premier ministre chargé de l'environnement et de la prévention des risques technologiques et naturels majeurs ; Jacques Varet.

Paris : Secrétariat d'état auprès du premier ministre chargé de l'environnement et de la prévention des risques technologiques et naturels majeurs, 1990

L/15228 - Bibliothèque Centrale

Weber, Jean-Louis; Lavoux, Thierry; Institut français de l'environnement

Réflexions sur les critères de définition et de choix des indicateurs de l'environnement / Institut Français de l'Environnement ; Jean-Louis Weber et Thierry Lavoux.

Orléans : Ifen, 1994

L/15217 - Bibliothèque Centrale

Webster, Richard; Oliver, Margaret A.

Geostatistics for environmental scientists / Richard Webster and Margaret $\emph{A}.$ Oliver.

London: John Wiley & Sons, 2000

CDG

Agence de l'eau. Seine-Normandie

Les zones humides du bassin Seine-Normandie : Un patrimoine à protéger / Agence de l'eau Seine-Normandie. Direction de la recherche, des études, de l'agriculture et des milieux.

Nanterre : Agence de l'eau Seine-Normandie

L/15184 Bibliothèque Centrale

Alpers, C.N., ed. Jambor, J.L. Nordstrom, D.K. Mineralogical Society of America

Sulfate minerals: crystallography, geochemistry and environmental significance / C.N. Alpers, J.L.

Jambor, D.K. Nordstrom, editors

Washington, DC: Mineralogical Society of America, c2000.

EPI

Association française de normalisation BRGM

Qualité du sol : Méthodes de détection et de caractérisation des pollutions : prélèvements et échantillonnage des eaux souterraines dans un forage = Soil quality : Pollution detection and characterization methods : samplings and sampling of ground water from a borehole : Bodenbeschaffenheit : Verfahren für die Erfassung und Kennzeichnung von Umweltverschmutzungen : Entnahme und Probenahme von Grundwasser aus einer Bohrung / AFNOR

Paris la Défense : AFNOR, 2001

EAU

Association française de normalisation BRGM

Qualité du sol : Méthodes de détection et de caractérisation des pollutions : réalisation d'un forage de contrôle de la qualité de l'eau souterraine au droit d'un site potentiellement pollué = Soil quality : Pollution detection and characterization methods : Conducting of drilling for inspection of the quality of underground water at right angles with a potentially polluted site : Bodenbeschaffenheit : Verfahren für die Erfassung

und Kennzeichnung von Umweltverschmutzungen : Durchfürhrung einer Bohrung im rechten Winkel zu einer potentiell verschmutzten Lage für die Kontrolle der Grundwasserqualität / AFNOR

Paris la Défense : AFNOR, 1999

EAU

Bassett, W.H.

Clay's handbook of environmental health / Edited by W.H. Bassett.

London; New York: E & FN Spon, 1999

EAU

Blanc, Armelle

Analyse de cycle de vie des filières de traitement des sites industriels pollués / Armelle Blanc.

Villeurbanne : Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, 1999

T/10345 Bibliothèque Centrale

Bonnet, Corinne

Développement de bioessais sur sédiments et applications à l'étude, en laboratoire, de la toxicité de sédiments dulçaquicoles contaminés / Corinne Bonnet

Metz Université de Metz UFR sciences fondamentales et appliquées, 2000

DIR. PROSPECTIVE

Bourrelier, Paul-Henri France. Ministère de la recherche et de la technologie France. Ministère de

l'environnement France. Ministère de l'industrie et du commerce extérieur France. Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie

Programme de recherche et de développement sur les déchets : Rapport d'analyse et de propositions, Mars 1992 / Paul-Henri Bourrelier.

Paris: ADEME, 1992

L/15512 Bibliothèque Centrale

Colloque EEE (1990 : [Paris]) Entente européenne pour l'environnement

L'environnement de la France au pied du mur : Une approche globale pour des éco-pays, actes du colloque EEE des 3 et 4 mai 1990 / Entente européenne pour l'environnement.

Paris : Entente européenne pour l'environnement, 1990

L/15299 Bibliothèque Centrale

Colls, Jeremy

Air pollution : An introduction / Jeremy Colls.

London; New York: E & FN Spon, 1997

EAU

Conservatoire du littoral

Les annales 94/95 = The annals / Conservatoire du littoral.

Rochefort; Paris: Conservatoire du littoral, 1995

L/15509 Bibliothèque Centrale

Conservatoire du littoral

Assises nationales des collectivités gestionnaires d'espaces naturels 15/16 février 1995, Rochefort sur Mer / Préface François Letourneux.

Rochefort ; Paris : Conservatoire du littoral, 1995

L/15508 Bibliothèque Centrale

Conservatoire du littoral

Forêt méditerranéenne : Vivre avec le feu ? Eléments pour une gestion patrimoniale des écosystèmes forestiers littoraux / Conservatoire du littoral.

Rochefort; Paris: Conservatoire du littoral, 1993

L/15507 Bibliothèque Centrale

Conservatoire du littoral

Les français et la protection du littoral / Préface François Letourneux.

Rochefort ; Paris : Conservatoire du littoral, 1995

L/15506 Bibliothèque Centrale

Dahlem Workshop on Science and integrated coastal management, 85th (1999 : Berlin) Bodungen, B. von Turner,

R.K.

Science and integrated coastal management / Edited by B. Von Bodungen and R.K. Turner.

Berlin: Dahlem University Press, 2001

ARN

Dobré, Michelle Institut français de l'environnement IFEN

L'opinion publique et l'environnement / Michelle Dobré ; IFEN.

Orléans: Ifen, 1995

L/15510 Bibliothèque Centrale

ENEA Regione Lazio (Italia)

I beni culturali a carattere geologico nella media valle del Tevere : Provincia di Roma e Rieti / ENEA. Area ambiente. Dipartimento monitoraggio ambientale.

[Roma]: ENEA, 1992

00028-1039 (L/15391 Bibliothèque Centrale

Entretiens du Centre Jacques Cartier, 4 (1990 : Grenoble) Durand, Marc Fabre, Denis. Université Joseph Fourier. Grenoble I INSA Lyon

Quatrièmes entretiens du Centre Jacques Cartier : Colloque 4 : Géotechniques et environnement, Comptes rendus des communications, 5, 6 et 7 décembre 1990 / Editeurs : Marc Durand, Denis Fabre.

Grenoble: Université Joseph Fourier, 1990

L/15425 Bibliothèque Centrale

France. Huglo, Christian.

Code de l'environnement / sous la Direction de Christian Huglo.

Paris: Litec, 2001-

EAU

France. Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie Les pratiques de gestion des sites pollués en France / Ademe.

Angers: Ademe Editions, 2001

EPĪ

France. Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres France. Ministère de l'environnement France. Ministère de l'équipement, du logement, de l'aménagement du territoire et des transports France. Ministère de l'agriculture, de la pêche et de l'alimentation France. Délégation à l'aménagement du territoire et à l'action régionale Office national des forêts Muséum national d'histoire naturelle (France)

Atlas des espaces naturels du littoral / Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, Ministère de l'environnement, Ministère de l'aménagement du territoire, de l'équipement et des transports, Ministère de l'agriculture, de la pêche et de l'alimentation, DATAR, Office natinal des forêts, MNHN. Secrétariat de la faune et de la flore.

[s.l.] : Conservatoire de l'espace littoral et des rivages lacustres, 1995 L/15505 (11 vol.) Bibliothèque Centrale

France. Délégation à l'aménagement du territoire et à l'action régionale Guigou, Jean-Louis

Aménager la France de 2020 : Mettre les territoires en mouvement / DATAR

Paris: La Documentation française, 2000

DIR. PROSPECTIVE

France. Ministère de l'Economie, des finances et de l'industrie. Secrétariat d'Etat à l'industrie Secrétariat d'état à l'industrie. Observatoire des matières premières

Recyclage des métaux non ferreux : Rôle économique, dynamique industrielle et réglementation / Ministère de l'économie, des finances et de l'industrie, Secrétariat d'état à l'industrie. Observatoire des matières premières.

Paris: DIRCOM, 1999

REM

Godard, Alain. André, Marie-Françoise

Les milieux polaires / Alain Godard, Marie- Françoise André.

Paris : Armand Colin, 1999 L/15380 Bibliothèque Centrale

Groupe français des pesticides. Congrès, (21 : 1991 : Vandoeuvre les Nancy) Groupe français des pesticides INRA CNRS INPL

Réactions et biotransformations des xénobiotiques dans l'environnement / Groupe français des pesticides.

[s.l.]: Groupe français des pesticides, 1991

L/15297 Bibliothèque Centrale

IFREMER Cossa, Daniel Elbaz-Poulichet, Françoise Gnassia-Barelli, Mauricette Roméo, Michèle

Le plomb en milieu marin : Biogéochimie et écotoxicologie / Daniel Cossa, Françoise Elbaz- Poulichet,

Mauricette Gnassia-Barelli et Michèle Roméo ; IFREMER

Plouzané: Ed. IFREMER, 1993

EPI

IFREMER Gonzalez, Jean-Louis Région Haute Normandie Agence de l'eau. Seine-Normandie

Programme scientifique Seine-Aval : 10 Le Cadmium : Comportement d'un contaminant métallique en

estuaire / Coordinateur Jean-Louis Gonzalez ; IFREMER

Plouzané: Ed. IFREMER, 1999

EPI

IFREMER Boust, Dominique Région Haute Normandie Agence de l'eau. Seine-Normandie

Programme scientifique Seine-Aval : 9 Fer et Manganèse : Réactivités et recyclage / Coordinateur

Dominique Boust ; IFREMER Plouzané : Ed. IFREMER, 1999

EPI

Institut de recherche pour le développment Moulin, Anne-Marie

Médecines et santé = Medical practices and health / Editeur scientifique : Anne-Marie Moulin.

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15293 Bibliothèque Centrale

Institut de recherche pour le développment Chatelin, Yvon Bonneuil, Christophe

Nature et environnement = Nature and environment / Editeurs scientifiques : Yvon Chatelin et Christophe

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15292 Bibliothèque Centrale

Institut français de l'environnement

Développement durable et capital naturel critique : Concepts et consultation d'experts / Institut français de l'environnement.

Orléans : Ifen, 2001

FAU

Institut Franco-Allemand de Recherche sur l'Environnement DFIU

La recherche aujourd'hui pour mieux agir demain : Acqui scientifiques et résultats de travaux de recherche dans le domaine de l'environnement / Institut Franco-Allemand de Recherche sur l'Environnement ; Deutch-Französisches Institut für Umweltforschung.

Strasbourg : IFARE, 1998 L/15386 Bibliothèque Centrale

International Conference on mercury as a global pollutant, 5th (2000 : Rio de Janeiro) Levin, Leonard Lindberg, Steve Porcella, Donald

Special issue: Proceedings of the fifth international conference on mercury as a global pollutant, Rio de Janeiro, 2000 / Guest editors: Leonard Levin, Steve Lindberg, Donald Porcella.

Amsterdam : Elsevier Scientific Publ., 2000 P/NL 78 (3 part) Bibliothèque Centrale

International workshop on Future climate change and radioactive waste disposal (1989 : Norwich, Uk) PalutiKof, J.P. Goodess, C.M. Climatic Research Unit University of East Anglia. School of Environmental Science

Future climate change and radioactive waste disposal: Proceedings of an International workshop / C.M. Goodess and J.P. Palutikof; Climatic research unit, School of environmental sciences, University of East Analia.

Norwich, Uk: Climatic Research Unit, 1991

L/15424 Bibliothèque Centrale

LaMoreaux, Philip Elmer, 1920- Vrba, Jaroslav AIH IAH

Hydrogeology and management of hazardous waste by deep-well disposal / [edited by] Philip E. LaMoreaux and Jaroslav Vrba.

Hannover, West-Germany : Heise, 1990. L/15272 Bibliothèque Centrale

Le Fustec, Eliane Lefeuvre, Jean-Claude

Fonctions et valeurs des zones humides / Eliane Le Fustec, Jean-Claude Lefeuvre et coll.

Paris : Dunod, 2000 SGR/ALSACE

Levoy, Franck Larsonneur, Claude Université de Caen. Centre régional d'études côtières Conseil général de la Manche

Etude globale concernant la défense contre la mer : Synthèse des études / Franck Levoy, Claude Larsonneur

Caen : Université de Caen, 1994 L/15381 Bibliothèque Centrale

Lomborg, Bjorn

The skeptical environmentalist: Measuring the real state of the world / Bjorn Lomborg.

Cambridge, Uk: Cambridge University Press, 2001

DG

Moniot, Béatrice Service régional de la protection des végétaux. Centre

Mise en place d'une action concertée pour l'étude et la lutte contre la pollution des eaux par les produits phytosanitaires en région Centre : Rapport de stage / Béatrice Moniot.

[Dijon] : Université de Bourgogne, 1991

T/10366 Bibliothèque Centrale

Moolman, J.H. University of Stellenbosch. Department of soil and agricultural water science

An evaluation of a range of computer models simulating the transport of solutes and water in the root zone of irrigated soils: bReport to the Water Research Commission / J.H. Moolman.

[No Loc.]: Water Research Commission, 1993

L/15388 Bibliothèque Centrale

Moraine Multimedia. Environmental resources division

Environmental resource remediation CD / Moraine mutimedia. Division of Environmental resources Pewaukee, Wi: Moraine multimedia, inc., 2001

EPI

Narcy, Jean-Baptiste Agence de l'eau. Seine-Normandie Direction de l'environnement, des études et de la recherche

Le point sur... Les triazines / Jean-Baptiste Narcy, Service Environnement, Agence de l'eau Seine-

Nanterre : Agence de l'eau Seine-Normandie, 1996

L/15382 Bibliothèque Centrale

Nguyen, Tuyêt-Hang

Etude des réactions chimiques intervenant à hautes pression et température dans des milieux poreux lors d'un processus de récupération améliorée d'hydrocarbures par injection d'air : application aux huiles légères / Nguyen Tuyêt-Hang

Orléans: Université d'Orléans, 2001

DIR. PROSPECTIVE

Palayer, Jérôme Agence de l'eau. Seine-Normandie Direction de la recherche et des études sur l'agriculture et les milieux

Le point sur... Les hydrocarbures aromatiques polycycliques / Jérôme Palayer, Service Environnement. Agence de l'eau Seine-Normandie.

Nanterre : Agence de l'eau Seine-Normandie, 1997

L/15183 Bibliothèque Centrale

Paskoff, Roland

Les littoraux : Impact des aménagements sur leur évolution / Roland Paskoff.

Paris: Masson, 1993

L/15379 Bibliothèque Centrale

Service d'information alimentaire Boudène, Claude Fédération des entreprises du commerce et de la distribution **Toxicité des métaux lourds / Claude Boudène**.

Paris : SEDEG, 2000 SGR/ALSACE

Soft shore international conference, 1st (2000 : Patras, Greece) Goudas, Constantine L. Katsiaris, George A. May, Vincent Koutitas, Christoforos University of Patras. Studium of Mechanics

Soft shore protection: An environmental innovation in coastal engineering science: Proceedings / Editors: Constantine L. Goudas, George A. Katsiaris, Vincent May, Christoforos Koutitas.

Patras: University of Patras, 2001

ARN

Song, Jié

Réduction de la dispersion numérique par correction des flux massiques : Application au problème de la récupération d'hydrocarbures par procédés chimiques / Jié Song.

Paris : Université de Parix VI (Pierre et Marie Curie) : 1992

T/10341 Bibliothèque Centrale

Sudbury '99: Mining and the Environment (1999: Sudbury, Can)

Sudbury '95 and '99: Mining and the environment, Conference Proceedings / Ed. Goldsack Douglas E., Belzile Nelson, Yearwood P., Hall G.J.

[s.l.]: [s.e.], 2000

FPI

Varshney, C.K. Sardesai, D.R.

Environmental challenges / C.K. Varshney, D.R. Sardesai.

New-Delhi: Wiley eastern limited, 1993

L/15518 Bibliothèque Centrale

Wise, Donald L. Trantolo, Debra J. Cichon, Edward J. Inyang, Hilary I. Stottmeister, Ulrich

Bioremediation of contaminated soils / Edited by Donald L. Wise, Debra J. Trantolo, Edward J. Cichon,

Hilary I. Inyang, Ulrich Stottmeister.

New-York: Marcel Dekker, 2000

FPT

Wise, Donald L. Cichon, Edward J. Trantolo, Debra J. Inyang, Hilary I. Stottmeister, Ulrich

Remediation engineering of contaminated soils / Edited by Donald L. Wise, Debra J. Trantolo, Edward J. Cichon, Hilary I. Inyang, Ulrich Stottmeister.

New York: Marcel Dekker, Inc., 2000

EPI

Paléontologie

Courant, Frédéric

Approches morphométriques et cladistique de la diversité et de la disparité dans l'ordre des rongeurs / Frédéric Courant.

Dijon : Université de Bourgogne, 2000 T/10306 (2 Vol.) - Bibliothèque Centrale

Jannink, Natasja T.

Seasonality biodiversity and microhabitats in benthic foraminiferal communities / Natasja T. Jannink.

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2001

P/NL 4 (203) - Bibliothèque Centrale

Madon-Senez, Céline

Disparité morphologique et architecturale des Schizasteridae incubants (Echinoidea, Spatangoida) des régions australes / Céline Madon-Senez.

Dijon : Université de Bourgogne, 1998 T/10299 - Bibliothèque Centrale

Tort, Anthony

Caractérisation quantitative de la morphologie externe et interne de Terebratulida (Brachiopodes) actuels et Jurassiques : Implications systématiques / Anthony Tort.

Dijon : Université de Bourgogne, 2000 T/10296 - Bibliothèque Centrale

Utah Geological Survey; Foster, John R.; Titus, Alan L.; Winterfield, Gustav F.; Hayden, Martha C.; Hamblin, Alden H.; Grand Staircase-Escalante National Monument

Paleontological survey of the Grand Staircase- Escalante National Monument, Garfield and Kane Counties, Utah / John R. Foster, Alan L. Titus, Gustav F. Winterfeld and Martha C. Hayden, Utah Geological

Survey; Alden H. Hamblin, Grand Staircase-Escalante National Monument.

Salt Lake City, Utah: Utah Geological Survey, 2001

P/USA 282 - Bibliothèque Centrale

Harper, E.M.; Taylor, J.D.; Crame, J.A.; Geological Society of London

Evolutionary biology of the bivalvia / Edited by E.M. Harper, J.D. Taylor and J.A. Crame

London : Geological Society, 2000 (P/GB 133 Bibliothèque Centrale)

Kedves, M.

Plant cell biology and development / Edited by M. Kedves.

Szeged, Hungary : [s.e.], 1994 (L/15086 Bibliothèque Centrale)

Kedves, M.

Transmission electron microscopy of the fossil gymnosperm exines / M. Kedves.

Szeged, Hungary : [s.e.], 1994 (L/15085 Bibliothèque Centrale)

Aubry, Marie-Pierre. American Museum of Natural History

Handbook of Cenozoic calcareous nannoplankton Book 5 : Heliolithae (Zygoliths and Rhabdoliths) / Marie Pierre-Aubry.

New-York: Micropaleontological Press, 1999

L/15449 Bibliothèque Centrale

Symposium on the anatomy, evolution, palaeobiology and environments of Mesozoic flying reptiles (2001: Toulouse)

Two hundred years of Pterosaurs: A symposium on the anatomy, evolution, palaeobiology and environments of Mesozoic flying reptiles, Toulouse, France September 5-8, 2001 / Université Paul Sabatier, Laboratoire de Géologie sédimentaire et Paléontologie de l'Université Paul-Sabatier.

Toulouse : Université Paul Sabatier, Laboratoire de Géologie sédimentaire et Paléontologie, 2001. P/F 1046 Bibliothèque Centrale

Sciences appliquées

Ahmadi, Azita

Utilisation des propriétés équivalentes dans les modèles de réservoir : cas des écoulements diphasiques incompressibles / Azita Ahmadi

Talence : Université de Bordeaux 1, 1992

T/10264 - Bibliothèque Centrale

Amaral Souto, Helio Pedro

Diffusion-dispersion en milieu poreux : étude numérique du tenseur de dispersion pour quelques arrangements périodiques bidimensionnels "ordonnés" et "désordonnés" / Helio Pedro Amaral Souto

Nancy : Institut national polytechnique de Lorraine - Laboratoire d'énergétique et de mécanique théorique et appliquée. 1993

T/10266 - Bibliothèque Centrale

Cochet, Yves

Stratégie et moyens de développement de l'efficacité énergétique et des sources d'énergie renouvelables en France / Yves Cochet.

Paris: La Documentation française, 2000

CDG

Cross, Bruce

The world directory of renewable energy suppliers and services 1997/ Editor Bruce Cross; University of Wales, College of Cardiff.

London : James & James Ltd, 1997 L/15176 - Bibliothèque Centrale

Fernon, Valérie

Etude de nouveaux solides lamellaires obtenus par coprécipitation d'hydrate aluminocalcique et de sulfonate aromatique / Valérie Fernon

Orléans : Université d'Orléans, 1994 T/10253 - Bibliothèque Centrale

Furr, A. Keith

CRC handbook of laboratory safety, 4th edition / A. Keith Furr

Boca Raton ; London ; Tokyo : CRC Press, 1995

L/15193 - Bibliothèque Centrale

Gouyet, Jean-François

Physique et structures fractales / Jean François Gouyet, préface de B. Mandelbrot.

Paris: Masson, 1992

EPI

Haynie, Donald T.

Biological thermodynamics / Donald T. Haynie

Cambridge, University Press, 2001

Direction Générale

Idel'cik, I.E.

Memento des pertes de charge : Coefficients de pertes de charge singulières et de perte de charge par frottement / I.E. Idel'cik, Traduit du Russe par M. Meury.

Paris: Eyrolles, 1999

EPI

INSERM

Lombalgies en milieu professionnel : Quels facteurs de risque et quelle prévention / Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale.

Paris: Editions INSERM, 2000

DRH

Kaplan, Denis

Pompage des bétons / Denis Kaplan.

Paris: LCPC, 2000

P/F 1127 - Bibliothèque Centrale

Lengagne, Guy

Les perspectives d'évolution de l'information géographique et les conséquences pour l'IGN : Rapport au Premier Ministre / Guy Lengagne.

Paris: La Documentation françiase, 2000

Direction Générale

Lewis, Owen; Goulding, John

European directory of sustainable and energy efficient building 1999: Components, Services, Materials / Editors Owen Lewis and John Goulding; Energy research group, School of Architecture, University college, Dublin.

London : James & James Ltd, 1999 L/15175 - Bibliothèque Centrale

Maiman, Maxime

Télécoms et réseaux : Communications d'entreprise / Maxime Maiman.

Paris : Masson, 1997 Division Juridique

Myers, Jeffrey C.

Geostatistical error management: Quantifying uncertainty for environmental sampling and mapping / Jeffrey C. Myers.

New York; London: Van Nostrand Reinhold, 1996

ANA

Paquier, Maurice

Histoire illustrée de 5000 ans d'hygiène publique : Réglementation, anecdotes, matériels / Maurice Paquier.

Paris: Editions Johanet, 2000

SGR/AUV

Public technology, Inc. International City Management Association; PTI ICMA

The local government guide to geographic information system: Planning and implementation / A publication of PTI, the urban consortium, and ICMA.

Washington DC : PTI, 1991 L/15249 - Bibliothèque Centrale

Quintard, Michel; Todorovic, Marija

Heat and mass transfer in porous media / Edited by Michel Quintard, Marija Todorovic.

Amsterdam ; New York : Elsevier, 1993 L/15171 - Bibliothèque Centrale

Selvadurai, A.P.S.

Partial differential equations in mechanics 2: The Biharmonic equation , Poisson's equation / A.P.S.

Berlin; Heidelberg: Springer-Verlag, 2000

ARN

Stein, Michael, L.

Interpolation of spatial data: some theory for kriging / Michael L. Stein

New York: Springer, c1999

CDG

Watson, David F.

Contouring: A guide to the analysis and display of spatial data / David F. Watson.

London; New York: Pergamon Press, 1992

EAU

Wilkinson, Leland

The grammar of graphics / Leland Wilkinson

New York: Springer, c1999

CDG

Association française de normalisation

Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge : Partie 11 : Détermination du volume massique apparent et de la masse volumique apparente après tassement / Association française de normalisation

Paris la Défense : AFNOR, 1995

FPI

Association française de normalisation

Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge : Partie 9 : Détermination du pH d'une suspension aqueuse / Association française de normalisation

Paris la Défense : AFNOR, 1995

FPI

Berger, Cédric; Guillard, Serge; Association française de normalisation

La rédaction graphique des procédures : Démarche et techniques de description des processus / Cédric

Berger, Serge Guillard; AFNOR Paris la Défense: AFNOR, 2000

EPI

Blokker, Peter

Structural analysis of resistant polymers in extant algae and ancient sediments / Peter Blokker

Utrecht : Faculteit Aardwetenschappen, Universiteit Utrecht, 2000

(P/NL 4 (193) Bibliothèque Centrale)

Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique

Etudes documentaires / Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique

Paris : CITEPA, 2000

EAU

Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique; Fontelle, Jean-Pierre; Chang, Jean-Pierre; Allemand N.; Audoux, Nelly.; Levy C.; Rivière, Emmanuel

Inventaire des émissions dans l'air en France : Format SECTEN / Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique

Paris: CITEPA, 1999

EAU

Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique; Fontelle, Jean-Pierre; Audoux, Nellv.

Inventaire des émissions par les grandes installations de combustion en France en application de la directive 88/609 : Format GIC : Synthèse / Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique

Paris: CITEPA, 1999

FAU

Deutsch, Clayton V.; Journel, André G.

GSLIB: Geostatistical Software Library and User's Guide / Clayton V. Deutsch, André G. Journel

New York: Oxford Univ. Press, 1992, 1998

CDG

Dubesset, Michel; Grau, Gérard; Institut français du pétrole

Le manuel du Système International d'unités : lexique et conversions / Michel Dubesset ; Préface de Gérard Grau ; Institut français du pétrole

Paris: Technip, 2000

REM

Feinberg, Max

L'assurance qualité dans les laboratoires agroalimentaires et pharmaceutiques / Coordinateur Max Feinberg Paris ; Londres ; New York : Tec & Doc, 1999 ANA

Fontelle, Jean-Pierre; Chang, Jean-Pierre; Audoux, Nelly; Levy, Carole; Rivière, Emmanuel; Centre Interprofessionnel Technique d'Etudes de la Pollution Atmosphérique; France. Ministère de l'aménagement du territoire de l'environnement. Service de l'environnement industriel

Inventaires d'émissions dans l'atmosphère dans le cadre des plans régionaux pour la qualité de l'air / CITEPA; Jean-Pierre, Fontelle, Jean-Pierre Chang, Nelly Audoux, Carole Levy, Emmanuel Rivière Paris : CITEPA, 1997

EAU

Forbes, V. E.; Forbes, T. L.; Rivière, Jean-Louis; Institut national de la recherche agronomique (France) Ecotoxicologie: Théorie et applications / V.E. Forbes, T.L. Forbes; traduit par Jean Louis Rivière Paris: INRA, Ed., 1997 ANTEA

France. Ministère de l'Economie, des finances et de l'industrie

Technologies clés : 2005 / Ministère de l'Economie des finances et de l'industrie ; DiGITIP, Service de l'Innovation et de la Qualité, OTS

Paris : Ed. de l'indutrie, Ministère de l'économie des finances et de l'Industrie, 2000 REM

Hemmelskamp, Jens; Rennings, Klaus; Leone, Fabio; Zentrum fur Europaische Wirtschaftsforschung Innovation-Oriented environmental regulation: Theoretical approaches and empirical analysis / Eds Hemmelskamp, K. Rennings, F. Leone; ZEW

Heidelberg: Physica, 2000

EPI

Institut de France. Académie des sciences; CADAS; Comité des application de l'académie des sciences Quelle place pour la métrologie en France à l'aube du XXIè siècle ?

Paris ; Londres ; New York : Tec & Doc - Lavoisier,1996

ANA

Institute for Environmental Management; Bosznay, Miklos; Environmental Protection and Natur Conservation; AquaSysteMod; Water- and Environmental Engineering Consultants Co

Research & Development projects in the field on environmental protection and nature conservation: 1996-1998 / Compiled by National Library of Environmental Protection and Nature Conservation of the Institute of Environmental Management (KGI); Miklos Bosznay; Translation AquaSysteMod Water- and Environmental Engineering Consultants Co

Budapest : Körmyezetgazdalkodasi Intézet, [2000] (L/15121 Bibliothèque Centrale)

International Atomic Energy Agency

Application of exemption principles to the recycle and reuse of materials from nuclear facilities / IAEA Vienna: International Atomic Energy Agency, 1992.
(Bibliothèque Centrale)

Liu, David H. F.; Liptak, Béla G.; Bouis, Paul A.

Air pollution / Edited by David H.F. Liu, Béla G. Liptak; Paul A. Bouis special consultant Boca Raton; London; New York; Washington, DC: Lewis, 2000

EPI

Mangrove ecosystems proceedings (2 : 20-22 January,1993 : Dakar); Diop, E.S.; Field, Colin D.; International society for mangrove ecosystems; International tropical timber organization

Proceedings of a workshop on conservation and sustainable utilization of mangrove forests in Latin America and Africa regions: Dakar, Sénégal: 20-22 january 1993 / edited by E.S. Diop and Colin D. Field Okinawa, Japan: International society for mangrove ecosystems, [1993] (L/2440 Bibliothèque Centrale)

McNeill, J. R.

Something new under the sun: An environmental history of the twentieth-century world / J.R. McNeill New York; London: W.W. Norton, 2000

DG

Oygard, Ragnar; Vedeld, Trond; Aune, Jens; Agricultural University of Norway; World Bank. International Bank for Reconstruction and Development

Good practices in drylands management / Ragnar Oygard, Trond Vedeld and Jens Aune; Noragric : Agricultural University of Norway.

Washington, DC: The International Bank for Reconstruction and Development/The World Bank, 1999 (L/15132 Bibliothèque Centrale)

Les énergies du futur / N° spécial de la revue des deux mondes.

Paris: Revue des deux mondes, 2001

SAR/DIR

Lumière Synchrotron pour explorer la matière = Synchrotron light to explore matter / Distribution Springer-Verlag electronic media.

Berlin: Springer-Verlag electronic media, 2000

ANA

Christakos, George

Modern spatiotemporal geostatistics / George Christakos.

Oxford; New York: Oxford University Press, 2000

CDG, REM

Forum international de l'instrumentation & de l'information géographiques, 2 (1992 : Strasbourg)

Actes du colloque Fi3G : 2ème Forum international de l'instrumentation & de l'information géographiques : Linformation géographique sans frontières / organisé par l'Association française pour l'innovation dans les domaines de l'instrumentation et de l'information géographiques (AFI3G).

[S.l.: s.n.], 1992

L/15367 Bibliothèque Centrale

Gérer les reesources technologiques. Grands colloques de prospective (1991 : Lyon)

Gérer les ressources technologiques : Grands colloques de prospective, Lyon 18-19 juin 1991, Ecole normale supérieure / Ministère de la recherche et de la technologie.

Paris : Ministère de la Recherche et de la Technologie, 1991

L/15354 Bibliothèque Centrale

Institut de recherche pour le développment Waast, Roland

Les conférences = The keynote speeches / Editeur scientifique : Roland Waast.

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15290 Bibliothèque Centrale

Makishima Shoji

Pattern dynamics: A theory of self-organization / Shoji Makishima.

Tokyo : Kodansha scientific, 2001 L/15289 Bibliothèque Centrale

Sciences (autres)

Arnaud, Michel; Emery, Xavier

Estimation et interpolation spatiale: Méthodes déterministes et méthodes géostatistiques / Michel Arnaud,

Xavier Emery.

Paris: Hermes science Europe, 2000

CDG

Baccini, Peter; Brunner, Paul H.

Metabolism of the anthroposphere / Peter Baccini, Paul H. Brunner.

Berlin; Heidelberg; New York: Springer-Verlag, 1991

EPI

Bon, Cassian

Les venins / Editeur scientifique : Cassian Bon.

Paris: Elsevier, 1999

DRH

Danielson, Dennis Richard

The book of the cosmos: Imagining the universe from Heraclitus to hawking / Edited by Dennis Richard

Danielson.

Cambridge, Mass: Perseus publishing, 2000

Direction Générale

Dong, Anne

Estimation géostatistique des phénomènes régis par des équations aux dérivées partielles / Anne Dong

Paris : Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris, 1990

T/10258 - Bibliothèque Centrale

Fuller, Steve

Thomas Kuhn: A philosophical history for our times / Steve Fuller.

Chicago: University of Chicago Press, 2000

Direction Générale

Centre des monuments nationaux; Direction de l'architecture et du patrimoine

Monumental. Annuel / Centre des monuments nationaux

Paris: Ed. du Patrimoine, 2000

ANA

Carrefour des sciences (1990 : Paris)

Actes du colloque Carrefour des Sciences : Session plénière du Comité national de la recherche scientifique : l'interdisciplinarité, 12 et 13 février, Palais de l'UNESCO / Centre national de la recherche scientifique.

Paris : CNRS, 1990

L/15355 Bibliothèque Centrale

Horikoshi, Koki Grant, William D.

Extremophiles : Microbial life in extreme environments / Edited by Koki Horikoshi, William D. Grant.

New York: Wiley-Liss, 1997

EPI

Institut de recherche pour le développment Gaillard, Jacques

Coopérations scientifiques internationales = International scientific cooperation / Editeur scientifique : Jacques Gaillard

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15296 Bibliothèque Centrale

Institut de recherche pour le développment Waast, Roland

Les sciences au sud, état des lieux = Sciences in the south, current issues / Editeur scientifique : Roland Waast.

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15295 Bibliothèque Centrale

Institut de recherche pour le développment Petitjean, Patrick

Les sciences coloniales, figures et institutions = Colonial sciences, researchers and institutions / Editeur scientifique : Patrick Petitjean.

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15291 Bibliothèque Centrale

Institut de recherche pour le développment Barrère, Martine

Sciences et développement = Sciences and development / Editeur scientifique : Martine Barrère.

Paris : ORSTOM éditions, 1996 L/15294 Bibliothèque Centrale

Journée nationale de la recherche géographique (3 : 1990 : Paris) France. Conseil National de l'Information Géographique

3ème Journée nationale de la recherche géographique 22 mai 1990 Paris : Echange et diffusion des données géographiques numériques / CNIG ; Ministère chargé du plan

Paris : Secrétariat Général du CNIG, 1990

L/15366 Bibliothèque Centrale

Mishchenko, Michael I. Hovenier, Joachim W. Travis, Larry D.

Light scattering by nonspherical particles: Theory, measurements, and applications / Edited by Michael I. Mishchenko, Joop W. Hovenier, Larry D. Travis.

San Diego, Cal.: Academic Press, 2000

EPI

Nakicenovic, Nebojsa Grübler, Arnulf McDonald, Alan International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA) World Energy Council

Global energy perspectives / Edited by Nebojsa Nakicenovic, Arnulf Grübler and Alan McDonald.

Cambridge, Uk: Cambridge University Press, 1998

DIR. PROSPECTIVE

Revoil, Gilles

Qualité dans les laboratoires d'étalonnage et d'essais : Une amélioration des processus / Gilles Revoil.

Paris la Défense : AFNOR, 2001

ANTEA

Documentation - Information

Auralog

Parle-moi = Talk to me : Français 1 : Débutant, Moyen / Auralog.

Paris: Auralog, [2000]

DRH

Auralog

Parle-moi = Talk to me : Français 2 : Avancé / Auralog.

Paris: Auralog, [2000]

DRH

Upjohn, Jonathan

Listening comprehension for scientific english / Jonathan Upjohn.

Grenoble : Presses universitaires de Grenoble, 1993

EPI

Upjohn, Jonathan; Blattes, Sue; Jans, Véronique

Minimum competence in scientific english / Jonathan Upjohn, Sue Blattes, Veronique Jans.

Grenoble: Presses universitaires de Grenoble, 1991

EPI

Upjohn, Jonathan; Fries, Marie-Hélène; Amadis, Diana

Speaking skills in scientific english / Jonathan Upjohn, Marie-Hélène Fries, Diana Amadis.

Grenoble: Presses universitaires de Grenoble, 1997

FPI

ADBS Alsace

S'informer en Alsace : Guide 2000 des centres de documentation / ADBS Alsace.

Paris: ADBS Editions, 2001

SGR/ALSACE

Informatique

Harold, Elliotte Rusty Scott; Means, W.

XML in a nutshell: A desktop quick reference / Elliotte Rusty Harold & W. Scott Means

Sebastopol, CA: O'Reilly & Associates, 2001

CDG

Herellier, Jean-Marc; Mérigot, Philippe

Création de pages Web dynamiques avec ASP3, PHP4 et SQL / Jean-Marc Herellier & Philippe Mérigot.

Paris: Campus Press, 2000

Division Juridique

McLaughlin, Brett

Java and XML / Brett McLaughlin

Sebastopol, CA: O'Reilly & Associates, 2000

CDG

Schroeder, Will; Martin, Ken; Lorensen, Bill

The visualization toolkit: An object-oriented approach to 3D Graphics/ Will Schroeder, Ken Martin, Bill

Lorensen with special contributors: Lisa Sobierajski Avila, Rick Avila, C. Charles Law.

Upper Saddle River, N.J.: Prentice-Hall, 1997

EAU

Welch, Brent B.

Practical programming in Tcl and Tk / Brent B. Welch.

Upper Saddle River, N.J. : Prentice-Hall, 1999

EAU

Charon, Irène

Le langage Java : Concepts et pratique / Irène Charon

Paris: Hermes Sciences Publ.

ARN

Craig, John Clark; Webb, Jeff

Atelier Microsoft Visual Basic 6.0 / John Clark Craig, Jeff Webb

Les Ulis: Microsoft Press, 1999

CDG

Flanagan, David

Java foundation classes in a nutshell: Manuel de référence pour les JFC 1.2 / David Flanagan; traduction

de Jean Zundel.

Paris: Ed. O'Reilly, 2000

CDG

Flanagan, David; Chaumette, Serge; Eyrolles, Georges; Miniussi, Alain

JAVA in a Nutshell : Manuel de référence pour Java 1.0 / David Flanagan ; traduction de Serge

chaumette, George Eyrolles et Alain Miniussi

Paris: O'Reilly International Thomson, 1996

CDG

Flanagan, David; Gachet, Alexandre

JAVA in a Nutshell : Manuel de référence pour Java 2 (JDK 1.2 et 1.3 / David Flanagan ; traduction de

Alexandre Gachet

Paris: O'Reilly International Thomson, 2000

CDG

Grimes, Richard

La référence du programmeur : ATL/COM / Richard Grimes ; Traduction de l'anglais par Daniel Ulivi avec

la collaboration de Florence Thierry

Paris : Eyrolles ; Birmingham : WROX Press, 1999

EPI

Harold, Elliotte Rusty; Makarévitch, Manuel

Programmation réseau en Java / Elliotte Rusty Harold; Traduction de Manuel Makarévitch

Paris: Ed. O'Reilly, 1997

CDG

Hunter, Jason; Crawford, William

Servlets Java : Guide du programmeur / Jason Hunter avec William Crawford ; traduction de Hervé

5oulard.

Paris: Ed. O'Reilly, 1999

CDG

Kain, Eugène

The MFC answer book: Solutions for effective visual C++ applications / Eugène Kain.

Reading, Mass.; London; Amsterdam; Don Mills; Ontario; Sydney; Tokyo: Addison-Wesley, 1998

EAL

Microsoft Corporation

MCSD Microsoft Visual Basic 6.0: Kit de formation / Microsoft corporation

Les Ulis : Microsoft Press, 1999

CDG

Connell, John

Accès aux bases de données avec Visual Basic 6 / John Connell.

Paris: Eyrolles; Birmingham: WROX Press, 2001

CDG

Frantz, Gérard

Visual Basic 6 : Le guide du programmeur / Gérard Frantz.

Paris : OES (Osman Eyrolles Santé & Sociéte) : diff. O.E.M. (Osman Eyrolles Multimedia), 2000

CDG

Zak, Diane

Programmation avec Microsoft Visual Basic 6: Cours et exercices / Diane Zak.

Paris: Eyrolles, 1999

CDG

Gestion des entreprises

Boix, Daniel

Le tableau de bord / Daniel Boix Paris : Ed. d'organisation, 1998 L/15191 - Bibliothèque Centrale

Drouhet, G.; Keslassy, G.; Morineau, E.

Records management : Mode d'emploi / G. Drouhet, G. Kerlassy, E. Morineau.

Paris: ADBS Editions, 2000

CDG

Evraert, Serge; Prat, Christian dit Hauret

Comptabilité financière : Synthèses et applications / Serge Evraert, Christian Prat dit Hauret.

Paris: Vuibert, 1997

DPTC

France. Cour des comptes

Le rapport public 2000 : Rapport au président de la République suivi des réponses des administrations, collectivités, organismes et entreprises / Cour des comptes.

Paris: Les éditions des journaux officiels, 2001

DCO

Hirigoyen, Marie-France

Malaise dans le travail : Harcèlement moral : démêler le vrai du faux / Marie-France Hirigoyen.

Paris: Syros, 2001

DRH

Soulard, Marcel

Mieux vivre une transition professionnelle / Marcel Soulard.

Paris: Editions d'organisation, 1999

DRH

Valeurs vénales au 1er janvier 2001

Surgères : Editions Callon, 2001

Division Juridique

Le guide annuel des déplacements professionnels : Corporate travel management

Paris: Voyages d'Affaires, 2000

Secrétariat Général

Association française de normalisation

Systèmes de management de la qualité - Principes essentiels et vocabulaire (ISO/FDIS 9000:2000) = Quality management systems - Fundamentals and vocabulary

Paris: AFNOR, 2000

DPIQ

Association française de normalisation

Systèmes de management de la qualité - Exigences (ISO/FDIS 9001:2000) = Quality management systems -Requirements

Paris: AFNOR, 2000

DPIQ

Association française de normalisation

Systèmes de management de la qualité - Lignes directrices pour l'améloration des performances (ISO/FDIS 9004:2000) = Quality management systems -Guideslines for performance improvement

Paris: AFNOR, 2000

DPIQ

Benoit, Jacques

L'entreprise démocratique / Jacques Benoit ; entretiens avec Damian Yurkievich

Lyon : Chronique Sociale, 1994 (L/15131 Bibliothèque Centrale)

Constantin, Thierry; Leduc, Olivier; Oger, Frédéric; Renault, Olivier; Borgeaud, Emily; Bloch, Alain

Déjouer les pièges de la gestion de projet / Thierry Constantin, Olivier Leduc, Frédéric Oger, Olivier

Renault ; avec la collaboration d'Emily Borgeaud ; dirigé par Alain Bloch

Paris: Ed. d'organisation, 2000

DCO

Fernandez, Alain; Balantzian, Gérard

Les nouveaux tableaux de bord des décideurs : Le projet décisionnel dans sa totalité / Alain Fernandez ;

Préface de Gérard Balantzian Paris : Ed. d'organisation, 2000

DCO

Herbemont, Olivier d'; César, Bruno

La stratégie du projet latéral : Comment réussir le changement quand les forces politiques et sociales doutent ou s'y opposent / Olivier d'Herbemont, Bruno César.

Paris: Dunod, 1998

DPIQ

INSEE; Liaisons Sociales; DARES

Politiques de rémunération / INSEE, Liaisons sociales, DARES

Paris: Editions liaisons, 1997

DRH

Lagrange, Jean-Pierre; Saint-Ferdinand, Michèle

Le système croisé : L'économie traduite en comptabilité / Jean-Pierre Lagrange, Michèle Saint-Ferdinand

Paris: Dunod, 2000

DPIQ

Montbrial, Thierry de; Klein, Jean

Dictionnaire de stratégie / sous la Direction de Thierry de Montbrial et Jean Klein.

Paris: PUF, 2000

ANTEA

Abel P. David

Special issue TBT Costs and benefits: A resassessment / Guest editor P. David Abel.

Amsterdam: Elsevier Scientific Publ., 2000

P/NL 78 Bibliothèque Centrale

Caponera, Dante Augusto, 1921-

Les principes du droit et de l'administration des eaux : Droit interne et droit international / Dante A. Caponera.

Paris: Editions Johanet, 2000

EPI

France. Ministère de l'Economie, des finances et de l'industrie. Secrétariat d'Etat à l'industrie Secrétariat d'état à l'industrie. Direction des matières premières et des hydrocarbures

Code minier : Edition 1999 / Ministère de l'économie, des finances et de l'industrie, Secrétariat d'état à l'industrie. Direction des Matières premières et des hydrocarbures.

Paris: DIRCOM, 1999

REM

Harvard Business Review Esambert, Bernard

Les stratégies de l'incertain / Préface Bernard Esambert, traduit de l'américain par Florence" Paban et Nathalie Meyer.

Paris: Editions d'organisation, 2000

DIR. PROSPECTIVE

Long, Marceau Weil, Pascale Braibant, Guy Delvolvé, Pierre Genevois, B.

Les grands arrêts de la jurisprudence administrative / M. Long, P. Weil, G. Braibant, P. Delvolvé, B. Genevois.

Paris: Dalloz, 1999

D.T

Naito, Koh Remy, Felix Williams, John P. The World bank group. Mining Department Metal Mining Agency of Japan

Review of legal and fiscal frameworks for exploration and mining / Koh Naito, Felix Remy, John P. Williams; The World Bank group, Mining Department; Metal Mining Agency of Japan.

London: Mining journal Books Ltd, 2001

REM

Ray, Jean-Emmanuel.

Le droit du travail à l'épreuve des NTIC : Internet, Intranet, Télétravail / Jean-Emmanuel Ray.

Rueil-Malmaison: Editions liaisons, 2001

DRH

Willems Consultants Aube, Odile Willems, Jean-Pierre

Durée du travail : Les 35 heures, la nouvelle réglementation / Odile Aube, Jean Pierre Willems.

Paris: Groupe liaisons SA, 2000

DRH

Economie

Hervieu, Bertrand; Viard, Jean

L'archipel paysan : la fin de la République agricole / Bertrand Hervieu, Jean Viard

La Tour d'Aigues : Ed. de l'Aube, 2001

Direction Générale

Rechatin, Cécile ; Theys, Jacques ; Institut français de l'environnement

Indicateurs de développement durable : Bilan des travaux étrangers et éléments de réflexion / Institut

Français de l'Environnement ; Cécile Rechatin et Jacques Theys.

Orléans : Ifen, 1997

L/15212 - Bibliothèque Centrale

Richardeau, Chantal

Les aides à l'environnement pour entreprendre : Finance - Conseil - Assistance / Chantal Richardeau.

Grenoble : Société alpine de publications, 2000

ANTEA

Teulon, Frédéric

Le rôle économique et social de l'état et des administrations publiques / Frédéric Teulon.

Paris: Ellipses, 2000

DPIQ

Van Weenen, Hans; European foundation for the improvement of living and working conditions.

Design for sustainable development: Practical examples of SMEs / European foundation for the

improvement of living and working conditions.

Luxembourg: Office for official publications of the European Communities, 1999

REM

Cercle d'Affaires français de Jeddah; CAFDA

Cercle d'Affaires français de Jeddah = French business group of Jeddah : Annuaire 1999 = Directory

1999 / CAFDA

Jeddah : CAFDA, 1999

(L/15097 Bibliothèque Centrale)

Devisme, Daniel; Devisme, Marc

Le Trombinoscope : Dictionnaire biographique. Loiret / Réalisation Daniel et Marc Devisme

Orléans : Ed. des Arcades, 2000

DCO

Ernst & Young

Worldwide executive tax guide and directory: 1996 edition / Ernst & Young international

New-York : Ernst & Young International Ltd., 1995 (L/15052 Bibliothèque Centrale)

France. Ministère de l'Economie, des finances et de l'industrie

Intelligence économique : Outils et méthodes en PMI / France. Ministère de l'économie, des finances et de l'intérieur, Direction de l'action régionale et de la petite et moyenne industrie

Paris : Editions de l'industrie, 2000

REM

Institut français des relations internationales; Montbrial, Thierry de; Jacquet, Pierre

Ramses 2001 : Rapport annuel mondial sur le système économique et les stratégies / sous la direction de Thierry de Montbrial et Pierre Jacquet ; Institut français des relations internationales.

Paris: Dunod, 2000

DG

Lanson, Stéphanie

Financements européens : Subventions. Prêts. Assistance technique. Entreprise. Association. Collectivité

Paris: Ed. Dalloz, 1999

DR

Organisation de Coopération et de Développement Economiques

Etudes économiques de l'OCDE 1999-2000 : Fédération de Russie / OCDE

Paris: Ed. de l'OCDE, 2000

REM

Sanlaville, Paul

Le Moyen-Orient arabe : Le milieu et l'homme / Paul Sanlaville

Paris: Armand Colin, 2000

ŊΙ

Les services documentaires du BRGM, Rapport annuel 2001

6.2. SYNTHESE ANALYTIQUE ET LISTE PAR SERVICES DES RAPPORTS 2001

Cette annexe comporte:

- Les statistiques de l'ensemble des références des Rapports du BRGM enregistrés (et pour certains reçus en bibliothèque) dans la base de données SAPHIR au cours de l'année 2001 (closes à la date de rédaction : 6/12/2001).
- Une liste préliminaire de ces mêmes références classées par service émetteur du Rapport.

Les rapports sont enregistrés au titre des missions de Service Public [SP] et de la Recherche & Développement [DR]. Bien que signalés au cours de l'année 2001, ils portent sur des opérations de Service Public ou de Projets de Recherche soit de l'année en cours, soit d'années antérieures (140 rapports antérieurs à 2001 ont été traités rétrospectivement). La liste n'est pas close; des rapports d'opérations 2001 pourront être reçus postérieurement ou n'être édités que courant 2002.

Ces numéros d'opération figurent dans la référence, à condition qu'ils soient signalés lors de l'enregistrement du rapport ou imprimés (et dans ce cas vérifiés) si le rapport est diffusé.

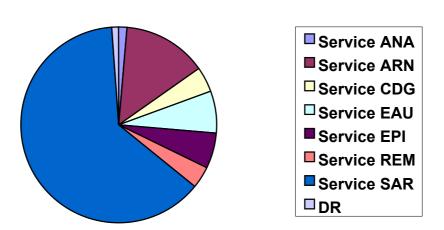
A ce jour plus de 600 références de rapports sont saisies dans la base SAPHIR pour l'année 2001 dont 332 exemplaires ont été réceptionnés en bibliothèque.

Chaque rapport reçu est catalogué, indexé et son résumé scannérisé.

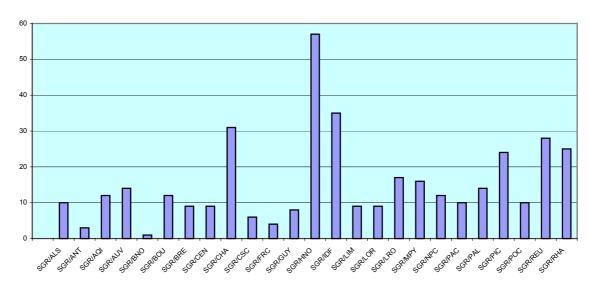
STATISTIQUES

■ Répartition des rapports par unités productrices toutes opérations confondues.

Rapports SP2001 : distribution par unités productrices



■ Distribution géographique des rapports émis par les unités décentralisées (SAR)



Rapports SP 2001: distribution par unités décentralisées

■ Répartition thématique (Domaines d'activités de l'entreprise) des rapports (lorsque les N° d'opérations de Service Public ou de projets de Recherche ont été signalés)

Codes	Thématique	Nbre de
thématiques		Rapports
DEP	Déprise minière	19
EAU	Eaux souterraines	139
ENE	Energie	3
ETM	Eaux thermominérales	2
GEO	Accès à la connaissance géologique pour l'aménagement	17
LIT	Géologie du littoral	7
MET	Métrologie	12
MOD	Modélisation	4
PIR	Opérations d'initiative régionale	174
POL	Milieux contaminés - Déchets	45
RES	Ressources minérales	13
RIS	Risques géologiques	61
URB	Géologie urbaine	5
TOTAL		501

LISTE DES RAPPORTS 2001

La liste présente les références bibliographiques des rapports identifiés par leur ISRN (International Standard Report Number), nomenclature obligatoire depuis janvier 2001. Seule les références contenant < RP > dans l'ISRN (Rapport Public) ont été sélectionnées.

Une référence complète (rapport reçu) est signalée comme suit :

Numéro d'opération de Service public ou de projet de recherche, ex : **2001METD04** ISRN (Identifiant du rapport, ex : **BRGM/RP-50961-FR**) suivi de l'année d'édition et service émetteur – Commanditaire de l'étude, mention de confidentialité –

Titre – Auteur(s), Date de publication

Mots-clés géographiques et scientifiques

L'absence du rapport en bibliothèque est repérable par la présence de trois *** qui remplacent la date de publication et tout ou partie des mots-clés.

SOMMAIRE PAR SERVICE DE LA LISTE DES RAPPORTS

Analyse et Caractérisation Mil	nérale		86	
Aléas et Risques Naturels				
Connaissance et Diffusion de l'information Géologique				
Eau				
Environnement industriel et Procédés Innovants				
Ressources Minérales				
Service des Actions Régionales				
Service des Actions Regionale			111	
Alsace	111	lle de France	131	
Antilles		Lorraine	137	
Aquitaine	112	Langudoc Roussillon		
Auvergne	114	Midi Pyrénées		
Basse Normandie		Nord-Pas-de-Calais		
Bourgogne-Franche Comté		Provence-Alpes-Côte d'Azur		
Bretagne		Pays de Loire		
Centre		Picardie		
Champagne Ardennes		Poitou-Charente		
Corse		Réunion		
Guyane		Rhône Alpes		
Haute Normandie		•		

Analyse et Caractérisation Minérale

2000EAU713

BRGM/RP-50737-FR - 2001, ANA, MSE - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Document Public Guide technique de caractérisation des contaminations d'eaux par l'arsenic. - SANJUAN.B., CROUZET.C. ***

2001METD04

BRGM/RP-50961-FR - 2001, ANA - BRGM DR, Document Public

Exemples de l'évaluation des incertitudes de mesures analytiques. - MATON.D., AMALRIC.L., GHESTEM.J.P., ROY.S., GUIGUES.N., MARTINEAU.D.

2001POL403

BRGM/RP-51089-FR - 2001, ANA, CMI - MINISTERE DE L'EMPLOI ET DE LA SOLIDARITE, Accès différé Evaluation de l'exposition aux fibres d'amiante des populations riveraines d'anciens sites industriels d'exploitation ou de transformation de l'amiante. - DESSANDIER.D. FRANCE

2001FNFR06

BRGM/RP-51189-FR - 2001, ANA, MSE - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, Accès différé Compléments d'exploration géothermique dans l'île de La Réunion (géologie, géochimie). - SANJUAN.B., CROUZET.C.

ILE-REUNION

2001PIR108

BRGM/RP-51195-FR - 2001, ANA, MSE - DRIRE CENTRE, Document Public

Rôle des matières en suspension sur le transport des éléments chimiques polluants : Etat de l'art. - JACQUOT.E., GUIGUES.N., BARDOT.F., ROY.S.

2001ENER04

BRGM/RP-51268-FR - 2001, ANA, MSE - ADEME, Accès différé

Avancement des travaux géoscientifiques accompagnant la foration des puits d'exploration géothermique dans la plaine du Lamentin (Martinique). - SANJUAN.B., GENTER.A., CORREIA.H., BRACH.M., ROIG.J.Y.

2001METD04

BRGM/RP-51276-FR - 2001, ANA, MSE - BRGM DR, Document Public

Mesure en continu des concentrations en nitrates et chlorures dans les eaux naturelles à l'aide d'une sonde multi-paramètres. - GUIGUES.N., ROY.S., PINAULT.J.L., FOUCHER.J.C., VAUTE.L.

2001METD03

BRGM/RP-51332-FR - 2001, ANA, CMI - DR, Accès réservé

Identification minéralogique des porteurs de cadmium dans un sol contaminé par Cd, Zn, Pb. - JEZEQUEL.P.

Aléas et Risques Naturels

2000PIR110

BRGM/RP-50656-FR - 2001, ARN, AVR - DEPARTEMENT HAUTE-CORSE, Document Public

Etude de l'aléa mouvements de terrain dans la vallée de la Restonica suite aux feux de forêts de l'été 2000. Département de la Haute-Corse. - SEDAN.O., FERRANDINI.J., 2001/01/24

HAUTE-CORSE, RESTONICA-VALLEE RISQUE-NATUREL, MOUVEMENT-TERRAIN, CRUE, INCENDIE

2001PIR105

BRGM/RP-50663-FR - 2000, ARN, AVR - DRIRE BASSE-NORMANDIE, Document Public

La-Ferrière-aux-Etangs (61) - Lieu-dit "Le Gué Plat" - Réalisation de piézomètres destinés à observer l'influence du "travers bancs 220" sur la piézométrie locale de la nappe. - MATHON.C., 2001/01/01 ORNE, LA-FERRIERE-AUX-ETANGS GALERIE-SOUTERRAINE, MINE-ABANDONNEE, INFLUENCE, PIEZOMETRIE, TRAVERS-BANCS

2000PTR132

BRGM/RP-50666-FR - 2001, ARN, ARV - PREFECTURE DROME, Document Public

Mouvements de terrain dans le secteur de Saint-Vallier (Drôme) après les fortes précipitations des 8 et 9 décembre 2000. Avis du BRGM - MONGE.O., VINCENT.M., 2001/01/01

DROME, SAINT-VALLIER MOUVEMENT-TERRAIN, COULEE-BOUE

2000RTSD01

BRGM/RP-50670-FR - 2000, ARN, LSU - INTERREG II, FEDER, Document Public

Etude du littoral Cauchois (Haute-Normandie, Picardie) - Méthode descriptive des falaises côtières crayeuses à partir de photos aériennes obliques, dans l'optique de l'évaluation de leur sensibilité à l'érosion. - VILA.J.L., 2000/09/01

SEINE-MARITIME, SOMME, PAYS-DE-CAUX PHOTOGRAPHIE-AERIENNE, FALAISE, CRAIE, EROSION-LITTORALE, EFFONDREMENT

2000RISR01

BRGM/RP-50712-FR - 2001, ARN, MSO - BRGM DR, Document Public

 $\textbf{Mod\'elisation de chutes de blocs rocheux}. \text{-} LEMBEZAT.} \textit{C., LEROI.E., } 2001/01/01$

MODELE-3-DIMENSIONS, LOGICIEL, CHUTE-DE-BLOC, TRAJECTOIRE

2000RISR01-4

BRGM/RP-50717-FR - 2000, ARN, AVR - CONSEIL REGIONAL MARTINIQUE, CELLULE EUROPE, Document Public

XIème CPER Martinique relatif à la réduction du risque sismique : Rapport de synthèse. - MONGE.O., LE.BRUN.B., SEDAN.O., MIRGON.C., BOUR.M.

MARTINIQUE SIMULATION, SEISME, RISQUE-SISMIQUE

2000RISR01

BRGM/RP-50718-FR - 2001, ARN, MSO - BRGM DR, Document Public

Développement d'un protocole de réalisation de MNT terrestres pour la modélisation de chutes de blocs et analyse comparée des techniques existantes. - VARAIN.K., LEROI.E., MONGE.O., 2001/01/01 MODELE-NUMERIQUE-TERRAIN, CHUTE-DE-BLOC, GPS

2001EAUR01

BRGM/RP-50728-FR - 2000, ARN, ARS - IFCGR INDO-FRENCH CENTER FOR GROUND WATER RESEARCH, Accès réservé

Mesure de topographie par DGPS sur le bassin de Maeshwaram (Andra Pradesh - Inde). - LEBERT.F., 2001/02/01

INDE, ANDRA-PRADESH, MAHESHWARAM GPS, LEVE-TOPOGRAPHIQUE, MODELE-NUMERIQUE-TERRAIN

BRGM/RP-50735-FR - 2001, DR, ARN - BRGM DR, ANDRA, Accès réservé

L'appareillage RMP destiné à la détection et caractérisation de l'eau dans les roches du type Argile ou dans la zone superficielle non-saturée. - GAUCHER.E.

2000RIS109

BRGM/RP-50740-FR - 2001, ARN, AVR - , Document Public

Synthèse des travaux réalisés dans le cadre de la convention 37/99. - DOMINIQUE.P., 2001/01/01 ***

2000RISR01-2

BRGM/RP-50798-FR - 2001, ARN, MSO - CELLULE EUROPE, PREFECTURE REGION GUADELOUPE, Document Public

XIème CPER Guadeloupe relatif à l'évaluation et à la prévention du risque sismique. Définition des séismes de scénario et résultats des simulations. - MONGE.O., LE.BRUN.B., SEDAN.O., MIRGON.C., BOUR.M., 2001/06/01

GUADELOUPE RISQUE-SISMIQUE, SIMULATION, SEISME, DOMMAGE

2000RISR01-2

BRGM/RP-50799-FR - 2001, ARN, MSO - CONSEIL REGIONAL MARTINIQUE, CELLULE EUROPE, Document Public

XIème CPER Guadeloupe relatif à l'évaluation et à la prévention du risque sismique : synthèse des résultats. - MONGE.O., LE.BRUN.B., SEDAN.O., MIRGON.C., BOUR.M.

GUADELOUPE

2001RISSD01

BRGM/RP-50825-FR - 2001, ARN, LSU - SANS MENTION, Accès réservé

Aménagement Intégré des Zones Côtières. Panorama des intervenants, des actions et des outils. - CHOPPIN.L., 2001/03/01

SYNTHESE-BIBLIOGRAPHIQUE, GESTION, MILIEU-LITTORAL, RECHERCHE-SCIENTIFIQUE, LOGICIEL

BRGM/RP-50844-FR - 2001, ARN, MSO - CEE DGXII, Document Public

FLOODGEN - Un programme de recherche pour lutter contre le ruissellement excessif. Rapport final. - KING.C.

2001POLD02

BRGM/RP-50856-FR - 2001, ARN, LSU - CHARBONNAGES DE FRANCE, Document Public

Couplage de mesures géophysiques et d'analyses de gaz pour la détection de polluants organiques sur une ancienne cokerie. - GOURRY.J.C., 2001/04/01

FRANCE-NORD FRICHE-INDUSTRIELLE, COKERIE, POLLUTION, SOL, TOMOGRAPHIE-ELECTRIQUE, GAZ, HYDROCARBURE

2001RIS600

BRGM/RP-50861-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, AFPS, Document Public

Séisme du Salvador du 13 janvier 2001 - Contribution du BRGM à la mission post-sismique. - BOUR.M., FABRIOL.H., MOMPELAT.J.M., MONGE.O.

200060708

BRGM/RP-50864-FR - 2000, ARN, ARS - ANTEA, Document Public

Localisation d'une faille par imagerie électrique dans la région de Rambouillet (78). - MATHIEU.F., 2001/04/01

YVELINES, RAMBOUILLET LEVE-ELECTRIQUE, PANNEAU-ELECTRIQUE, FAILLE, CRAIE

2001METD01

BRGM/RP-50900-FR - 2001, ARN, ARS - IRD, Document Public

Caractérisation par Résonance Magnétique Protonique (RMP) des aquifères du socle de la région d'Andalatanousy (Madagascar). - BALTASSAT.J.M., LEGTCHENKO.A., 2001/01/01

MADAGASCAR, ANDALATANOUSY RESONANCE-MAGNETIQUE-PROTONIQUE, HYDRAULIQUE-VILLAGEOISE, SOCLE

2001PIR125

BRGM/RP-50910-FR - 2001, ARN, LSU - PREFECTURE MAINE ET LOIRE, DRAC, MAIRIE SAUMUR, Confidentiel

Ecroulement du rempart nord du château de Saumur (49) le 22 avril 2001 - Examens des 22 et 24 avril 2001. - THIERRY.P., 2001/05/01

MAINE-ET-LOIRE, SAUMUR ECROULEMENT, REMPART, RISQUE-NATUREL

2001METD01-RMP

BRGM/RP-50915-FR - 2001, ARN, ARS - BRGM, CNRS, UNIVERSITE STRASBOURG, Document Public

Cartographie des caractéristiques hydrogéologiques du bassin versant de Ringelbach (Alsace) par Résonance Magnétique Protonique - BALTASSAT.J.M., 2001/05/01

HAUT-RHIN, SOULTZEREN RESONANCE-MAGNETIQUE-PROTONIQUE, GRANITE, GRES, TRIAS, TENEUR-EAU, NAPPE-EAU

2001RIS208

BRGM/RP-50922-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation et réduction du risque sismique à Fort-de-France - Programme 1999-2001. - MONGE.O., LEBRUN.B., MIRGON.C.

MARTINIQUE

2001RIS209

BRGM/RP-50923-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation et réduction du risque sismique à Pointe-à-Pitre - Programme 1999-2001. - MONGE.O., LEBRUN.B., MIRGON.C.

MARTINIQUE

2001RIS209, 2001RIS208

BRGM/RP-50924-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation et réduction du risque sismique à Pointe-à-Pitre - Vulnérabilité de la ZI de Jouy. - LEBRUN.B., MIRGON.C., MARTIN.C.

MARTINIQUE

2001RIS209, 2001RIS208

BRGM/RP-50925-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation et réduction du risque sismique à Fort-de-France et Pointe-à-Pitre - Vulnérabilité des réseaux. - LEBRUN.B., MIRGON.C., MARTIN.C., MOMPELAT.J.M.

MARTINIQUE

2001RIS209, 2001RIS208

BRGM/RP-50926-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation et réduction du risque sismique à Fort-de-France et Pointe-à-Pitre - Outils de simulation. - LEBRUN.B., MIRGON.C., SEDAN.O., MONGE.O.

MARTINIQUE

2001RIS209, 2001RIS208

BRGM/RP-50927-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation et réduction du risque sismique à Fort-de-France et Pointe-à-Pitre - Prise en compte du risque sismique dans l'aménagement. - CHAUVEL.F., LEROI.E.

MARTINIQUE

2001PIR125

BRGM/RP-50929-FR - 2001, ARN, LSU - PREFECTURE LOIRE-ATLANTIQUE, MAIRIE MAUVES SUR LOIRE, Confidentiel

Mouvements de terrain sur les coteaux de Mauves-sur-Loire (44) - Examen du 26 avril 2001. - THIERRY.P., 2001/05/01

LOIRE-ATLANTIQUE, MAUVES-SUR-LOIRE MOUVEMENT-TERRAIN, RISQUE-NATUREL

sans mention

BRGM/RP-50938-FR - 2001, ARN, MSO - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, GENERALE DES EAUX, METRAVIB, Document Public

Projet SUPERCANE. Surveillance permanente des canalisations d'eau. Interaction canalisations enterrées - mouvements de terrain : corrélation fuites - mouvements de terrain. - LEROI.E., LONGIN.G., 2001/03/01 CORRELATION, FUITE, CANALISATION-SOUTERRAINE, APPROVISIONNEMENT-EAU, MOUVEMENT-TERRAIN

sans mention

BRGM/RP-50939-FR - 2001, ARN, MSO - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, GENERALE DES EAUX, METRAVIB, Document Public

Projet SUPERCANE. Surveillance permanente des canalisations d'eau. Interaction canalisations enterrées - mouvements de terrain : étude bibliographique. - LEROI.E., KOZMINSKI.G., 2001/03/01

SYNTHESE-BIBLIOGRAPHIQUE, CANALISATION-SOUTERRAINE, APPROVISIONNEMENT-EAU, MOUVEMENT-TERRAIN, INTERACTION

2001PIR106

BRGM/RP-50947-FR - 2001, ARN, LSU - PREFECTURE YONNE, MAIRIE SEIGNELAY, Confidential Ecroulements des remparts de Seignelay (89) - Examen du 27 avril 2001. - THIERRY.P., 2001/05/01 YONNE, SEIGNELAY ECROULEMENT, FALAISE, REMPART, RISQUE-NATUREL

2001URB110

BRGM/RP-50964-FR - 2001, ARN, LSU - SANS MENTION, Accès réservé

Méthodologie de réalisation d'un système d'information géologique pour les agglomérations - Exemple sur un secteur test de l'ouest lyonnais. - THIERRY.P., BOURGINE.B., 2001/09/01

RHONE, LYON, ECULLY, CHAMPAGNE-AU-MONT-D'OR, SAINT-CYR-AU-MONT-D'OR, SAINT-DIDIER-AU-MONT-D'OR SYSTEME-INFORMATION-GEOLOGIQUE, ZONE-URBAINE, MODELE-3-DIMENSIONS

2000RIS109

BRGM/RP-50972-FR - 2001, ARN, AVR - SANS MENTION, Document Public

Sismicité instrumentale : acquisition et exploitation des données de l'année 2000. - DOMINIQUE.P., 2001/06/01

FRANCE SISMICITE-INSTRUMENTALE, BASE-DE-DONNEES

2001RISR06

BRGM/RP-50974-FR - 2001, ARN, ARS - CNES, Document Public

Evolution des images panchromatiques à très haute résolution (Pléiades-HR). Phase 2 : dimensionnement P et P+PX Pléiades. Application au glissement de terrain de Boulc-en -Diois. - DELPONT.G., 2001/06/01 DROME, BOULC-EN-DIOIS TELEDETECTION, HAUTE-RESOLUTION, GLISSEMENT-TERRAIN

2001DEP104

BRGM/RP-50975-FR - 2001, ARN, ARS - GEODERIS, Document Public

Délimitation des zones d'exploitation des anciennes mines de fer de la région de Nancy (54). - LEBERT.F., DUPONT.F., 2001/06/01

MEURTHE-ET-MOSELLE, NANCY-REGION GPS, POSITIONNEMENT, MINE-ABANDONNEE, FER-SUBSTANCE

2001RIS108

BRGM/RP-51015-FR - 2001, ARN, AVR - INTERREG II, Document Public

Réseau accélérométrique du Fossé rhénan : mesures H/V. - SABOURAULT.P., DOMINIQUE.P., IMBAULT.M., LE.BRUN.B., RICHALET.G., 2001/06/01

BAS-RHIN, HAUT-RHIN, FOSSE-RHENAN EFFET-DE-SITE, BRUIT-DE-FOND-SISMIQUE, METHODE H/V

2001DFP104

BRGM/RP-51026-FR - 2001, ARN, ARS - GEODERIS, Accès réservé

Approche des affaissements miniers dans le bassin ferrifère de Briey (Lorraine) - Comparaison de nivellements historiques. - LENOTRE.N., 2001/10/01

MEURTHE-ET-MOSELLE, BRIEY, VOLMERANGE, TRIEUX, VALLEROY, GONDRECOURT NIVELLEMENT, HISTORIQUE, AFFAISSEMENT-MINIER

2001PIR125

BRGM/RP-51027-FR - 2001, ARN, LSU - PREFECTURE MAYENNE, MAIRIE LAVAL, Confidentiel

Mouvements de terrain sur la commune de Laval (53) - Examen du 28 juin 2001. - THIERRY.P., 2001/07/01

MAYENNE, LAVAL GLISSEMENT-TERRAIN, EBOULEMENT, RISQUE-NATUREL

2001METR05

BRGM/RP-51028-FR - 2001, ARN, MSO - CEE DGXII, Document Public

FLOODGEN - Un programme de recherche pour lutter contre le ruissellement excessif. A research programme to control excess runoff - Executive summary. - KING.C.

2001METD01

BRGM/RP-51029-FR - 2000, ARN, MSO - SANS MENTION, Document Public

Caractérisation du sous-sol pas SASW le long d'un tracé linéaire en milieu urbain à Champagne-au-Mont-d'Or, près de Lyon (69). - GRANDJEAN.G., BITRI.A., RICHALET.G., THIERRY.P., 2001/06/01 RHONE, CHAMPAGNE-AU-MONT-D'OR LEVE-SISMIQUE, SASW, ZONE-URBAINE, GNEISS, FORMATION-SUPERFICIELLE

2001RIS06

BRGM/RP-51038-FR - 2001, ARN, MSO - CNES, Document Public

Etat de l'art des applications de l'imagerie hyperspectrale en géologie et synthèse des débouchés potentiels. - BOURGUIGNON.A., CHABRILLAT.S., CARRERE.V., PINET.P., KOZMINSKI.G., 2001/07/01

IMAGERIE-HYPERSPECTRALE, CARTOGRAPHIE, COMPOSITION-MINERALOGIQUE, PROSPECTION-MINIERE, ETUDE-IMPACT-MILIEU, MINE, RISQUE-NATUREL, MILIEU-LITTORAL

BRGM/RP-51080-FR - 2001, ARN, ARS - INTERREG II ROCC (RISK OF CLIFF COLLAPSE), Document Public Détermination par sismique réfraction et sismique transparence de la structure du massif crayeux en bordure de la falaise d'Ault (80). - BALTASSAT.J.M., LEJEUNE.F., RICHALET.G., 2001/08/01 SOMME, AULT LEVE-SISMIQUE, SISMIQUE-REFRACTION, SISMIQUE-TRANSPARENCE, CRAIE, ALTERATION, ZONE-FRACTUREE

2001RIS06

BRGM/RP-51115-FR - 2001, ARN, MSO - DIREN HAUTE-NORMANDIE, Document Public

Régionalisation d'un modèle de ruissellement en zone agricole. - LECOMTE.MAREL.V., DUBREUIL.N., KING.C.

2001RIS101

BRGM/RP-51128-FR - 2001, ARN, LSU - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Rapport intermédiaire : Base de données de la sismicité historique des Antilles et de la mer Caraïbe. - VERMEERSCH.F., LAMBERT.J., FABRIS.H., LEGENDRE.D., 2001/09/01

ANTILLES, GUADELOUPE, MARTINIQUE, MER-DES-CARAIBES BASE-DE-DONNEES, SISMICITE, HISTORIQUE

2000DEP104

BRGM/RP-51137-FR - 2001, ARN, ARS - DRIRE LORRAINE, Confidentiel

Essai de caractérisation des anciennes exploitations de fer de Lorraine par méthodes électriques - Phase 2 - Sites de Tiercelet, Hussigny-Godbrange et Brehain-la-Ville (Meurthe-et-Moselle). - MATHIEU.F.

MEURTHE-ET-MOSELLE

BRGM/RP-51433-FR 91

2000PIR501

BRGM/RP-51138-FR - 2001, ARN, ARS, REM, RESE - DRIRE LORRAINE, Accès réservé

Identification du bâti dans les zones hiérarchisées du Bassin ferrifère lorrain à partir des photos - aériennes, approche méthodologique. - PINTE.F., ARNAL.C.

2001PIR126

BRGM/RP-51159-FR - 2001, ARN, AVR - PREFECTURE SOMME, Document Public

Analyse des mouvements de terrain survenus en 2001 dans l'arrondissement de Montdidier (Somme). Etude en vue de la demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle dans vingt-deux communes - STIELTJES.L., VINCENT.M., ZORNETTE.N., 2001/09/01

SOMME, ANDECHY, BEUVRAIGNES, BOUCHOIR, ERCHES, ETELFAY, FAVEROLLES, FESCAMPS, FOLIES, GRUNY, HANGEST-EN-SANTERRE, LABOISSIERE-EN-SANTERRE, LA-CHAVATTE, LAUCOURT, MAUCOURT, MEHARICOURT, MONTDIDIER, PARVILLERS-LE-QUESNOY, PIENNES-ONVILLERS, ROUVROY-EN-SANTERRE, ROYE, SAUVILLERS-MONGIVAL, TILLOLOY MOUVEMENT-TERRAIN

sans mention

BRGM/RP-51161-FR - 2001, ARN, MSO - SANS MENTION, Document Public

Détermination de la géométrie des formations sédimentaires de la vallée du Grésivaudan, autour du forage Montbonnot (Isère). Utilisation des méthodes H/V et SASW. - SABOURAULT.P., BOUR.M., BITRI.A., 2001/09/01

ISERE, MONTBONNOT-SAINT-MARTIN, GRENOBLE LEVE-SISMIQUE, SASW, VITESSE, ONDE-S, METHODE H/V, BRUIT-DE-FOND-SISMIQUE, PROFONDEUR, SUBSTRATUM

BRGM/RP-51180-FR - 2001, ARN, MAS - GISOS (GROUPEMENT DE RECHERCHE SUR L'IMPACT ET LA SECURITE DES OUVRAGES)

Résultats des reconnaissances et essais géotechniques et de l'imagerie SASW réalisés à Moyeuvre-Grande (57). - GRANDJEAN.G., BERNARDIE.S.

BRGM/RP-51181-FR - 2001, ARN, MAS - GISOS (GROUPEMENT DE RECHERCHE SUR L'IMPACT ET LA SECURITE DES OUVRAGES), Document Public

Banque de données GISOS. Rapport d'avancement. - BERNARDIE.S., PUVILLAND.P.

2001RIS105

BRGM/RP-51187-FR - 2001, ARN - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Base de données SisFrance de la sismicité historique de la France. Gestion, et site Internet. Année 2001 - LAMBERT.J., 2001/10/01

FRANCE BASE-DE-DONNEES, SEISME, HISTORIQUE, INTERNET, STATISTIQUE, INTERROGATION

BRGM/RP-51188-FR - 2001, ARN, LSU - IRD, Document Public

Etude des bancs de vase de Guyane - Chantier PNEC 2000-2001. - PALVADEAU.E., RENAULT.O., OLIVEROS.C., ROBELIN.C., WATREMEZ.P.

GUYANE-FRANCAISE

2001METR05

BRGM/RP-51203-FR - 2000, ARN, ATL - BRGM DR, Document Public

Etude du potentiel des capteurs radar ERS et Radarsat pour la cartographie de la rugosité des sols nus agricoles dans une optique de lutte contre le ruissellement excessif. Année 2001. - BAGHDADI.N., KING.C., BOURGUIGNON.A., BONNIFAIT.L., 2001/10/01

SEINE-MARITIME, PAYS-DE-CAUX TELEDETECTION-SPATIALE, LEVE-RADAR, ERS, RADARSAT, RUGOSITE, SOL

2000METR05

BRGM/RP-51204-FR - 2000, ARN, ATL - BRGM DR, CNES, Document Public

Apport des données altimétriques aéroportées laser et radar pour la réalisation d'un modèle numérique de terrain (MNT): fusion des données aéroportées et des données satellitaires obtenues par radar grammétrie Radarsat. - CAVELIER.C., BAGHDADI.N., BOURGINE.B., CHILES.J.P., DANIELS.P., KING.C., TRUFFERT.C., 2001/10/01

GUYANE-FRANCAISE LEVE-AEROPORTE, LEVE-RADAR, METHODE-LASER, ALTIMETRIE, TELEDETECTION-SPATIALE, RADARSAT, MODELE-NUMERIQUE-TERRAIN, GEOSTATISTIQUE

2001RIS109

BRGM/RP-51207-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document Public

Sismicité instrumentale : acquisition et exploitation des données de l'année 2001. - DOMINIQUE.P. FRANCE

2001RIS109

BRGM/RP-51207-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document Public

Sismicité instrumentale : acquisition et exploitation des données de l'année 2001. - DOMINIQUE.P. FRANCE

2001RIS103

BRGM/RP-51208-FR - 2001, ARN, AVR - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document Public

Réseau accéléromètrique permanent 2001. - DOMINIQUE.P., ALABOUVETTE.B., CAPDEVILLE.J.P., DELPONT.G., LE.BRUN.B., SABOURAULT.P., VILLA.B.

2001URB114

BRGM/RP-50210-FR - 2001, ARN, ATL - CCAO, Accès réservé

Liaison Est-Ouest de l'agglomération orléanaise. Etat des travaux réalisés dans le cadre de la convention CCAO-BRGM - THIERRY.P., CARRARA.M., BLANCHIN.M.

LOIRET, ORLEANS

2001PIR125

BRGM/RP-51217-FR - 2001, ARN, ATL - PREFECTURE SARTHE, Accès réservé

Effondrement de terrain à proximité de l'église de Sarcé (72). Examen du 9 octobre 2001 - MATHON.C., THIERRY.P., 2001/10/01

SARTHE, SARCE EFFONDREMENT, FONTIS

2001RIS700

BRGM/RP-51226-FR - 2001, ARN, MSO - , Document Public

La prévention des risques naturels en Polynésie française - Cartographie de l'aléa mouvements de terrain sur les iles de Tahiti et Moorea. - LEROI.E., LEMBEZAT.C., SEDAN.O., VINCENT.M.

POLYNESIE-FRANCAISE

2001RT5602

BRGM/RP-51227-FR - 2001, ARN, MRS - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Assistance technique en matière de risques sismique et volcanique - Convention n° 8/2001. - FABRIOL.H., 2001/10/01

ASSISTANCE-TECHNIQUE, ACTION-PREVENTIVE, RISQUE-SISMIQUE, RISQUE-VOLCANIQUE

2001RIS412

BRGM/RP-51242-FR - 2001, RGC, ARN - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Base de données nationale BDMVT : gestion, développement de la base France et des bases DOM, mise sous internet et acquisition des archives. - MIRGON.C., HERNIOT.P., LETAT.B., LEROI.E., 2001/10/01 FRANCE, GUADELOUPE, MARTINIQUE, ILE-REUNION BASE-DE-DONNEES, MOUVEMENT-TERRAIN, TNTFRNFT

2001 DEP407

BRGM/RP-51246-FR - 2001, ARN, RGC - DRIRE BOURGOGNE, Document Public

Commune de la Chapelle-sous-Dun (71) - lieu-dit " la Mine". Contrôle des anomalies gravimétriques : deuxième campagne de sondages. - VINCENT.M., ZORNETTE.N., MATHON.C.

SAONE-ET-LOIRE, LA-CHAPELLE-SOUS-DUN

2001RIS411

BRGM/RP-51249-FR - 2001, ARN, RGC - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Développement d'une base de données concernant les cavités souterraines (hors-mines) et création d'un site internet dédié. - MATHON.C., BARATON.A., HERNIOT.P., MIRGON.C., LETAT.B.

2001LIT100

BRGM/RP-51250-FR - 2001, ARN, ATL - CNIG, Document Public

Systèmes d'Information Géographique et données de référence dans les zones côtières européennes. - CHOPPIN.L., 2001/10/01

2001RIS600

BRGM/RP-51254-FR - 2001, ARN, RGC - , Document Public

Groupe de prévention/réglementation-coopération internationale. Convention n°8/2001 - BOUR.M., DOMINIQUE.P., LEROI.E., MONGE.O., MOUROUX.P., STIELTJES.L.

BRGM/RP-51257-FR - 2000, ARN, ATL - BRGM DR, Document Public

Etat de l'art des techniques de mesure des déformations de surface appliquées aux problèmes de subsidence en environnement urbain et minier. - CARNEC.C., KING.C., RAUCOULES.D., SARTI.F., POTHERAT.P., PIERSON.M.

2001RIS207

BRGM/RP-51258-FR - 2001, ARN, RGC - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Accès différé

Développement d'une base de données concernant les cavités souterraines (hors-mines) et création d'un site internet dédié. - TERRIER.M., COMBES.P., CARBON.D., SEDAN.O., MONPELAT.J.M., CONNEC.C., NIVIERE.B., WINTER.T., LEBRUN.B.

2001RT5106

BRGM/RP-51269-FR - 2001, ARN, MAS - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Synthèse des travaux pour la réalisation de la base Néopal 2001. - AUDRU.J.C., NIVIERE.B., TERRIER.M., WINTER.T., HERNIOT.P., PUVILLAND.P., FABRIS.H., 2001/10/01

FRANCE, ANTILLES-FRANCAISES BASE-DE-DONNEES, NEOTECTONIQUE, PALEOSISMICITE, INTERNET

2001RISR08

BRGM/RP-51281-FR - 2001, ARN, ATL - BRGM, Document Public

Simulation de la production/migration des polluants dans un système urbain par la méthode des réacteurs (RER) – Application au Grand Lyon. – THIERRY.P., LANINI.S., BARANGER.P., KERVEVAN.C., DELPONT.G., DETRAIT.G., PINAULT.J.L.

2001ENER07

BRGM/RP-51293-FR - 2001, ARN, MRS - PCRD, Accès réservé

Saline aquifer CO2 storage (SALS). Feasibility study of microseismic monitoring. Task 5.8 - FABRIOL.H.

2001MET001

BRGM/RP-51294-FR - 2001, ARN, MRS - COMMUNAUTE AGGLOMERATION CHALONS-EN-CHAMPAGNE, Document Public

Détection de cavités souterraines par ondes de surface à Chalons-en-Champagne (Marne). - GRANDJEAN.G. MARNE-DEPARTEMENT, CHALONS-SUR-MARNE

BRGM/RP-51299-FR - 2001, ARN, ATL - BRGM DR, Document Public

MAJOR : Utilisation des différents capteurs satellitaires pour la mise à jour des indicateurs liés aux problèmes de ressources hydrogéologiques et minières en Afrique. - BAGHDADI.N., KING.C., BOURGUIGNON.A., DESPRATS.J.F., DESCOMBES.X., PARENT.C.

2000URB108

BRGM/RP-51301-FR - 2001, ARN, PAC - CONSEIL GENERAL ALPES-MARITIMES, Document Public

Projet GERIA: Prise en compte des risques naturels Gestione Rischi Ambiantali. Phase 3: Réalisation d'un scénario des risques sismiques. - ARNAL.C., MARCOT.N., MOUROUX.P., MARTIN.R., PERIAN.R.

2001RPI102

BRGM/RP-51324-FR - 2001, ARN, ATL - MINISTERE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document Public

Module : Analyse des états de surface des bassins versants - Cartographie de l'infiltrabilité localisée. - DORNIER.V., DESPRATS.J.F., KING.C.

2001RPI102

BRGM/RP-51325-FR - 2001, ARN, ATL - MINISTERE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document Public

Projet PACTES - Synthèse des besoins des utilisateurs. - DESPRATS.J.F., KING.C.

2001RPI102

BRGM/RP-51326-FR - 2001, ARN, ATL - MINISTERE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document

Projet PACTES - Module : contribution des eaux souterraines aux crues et inondations; site de l'Hérault. - WENG.P., DOERFLIGER.N.

2001RPI102

BRGM/RP-51327-FR - 2001, ARN, ATL - MINISTERE DE LA RECHERCHE ET DE LA TECHNOLOGIE, Document Public

Projet PACTES - Module : cartographie du risque potentiel de mouvements de terrain. - VINCENT.M., ZORNETTE.N.

2001METD01

BRGM/RP-51329-FR - 2001, ARN, ARS - BRGM DR, Document Public

Caractérisation des aquifères dans le secteur de Nogent-le-Rotrou (Eure-et-Loir) par la méthode de Résonance Magnétique Protonique. - LEGTCHENKO.A.

EURE-ET-LOIR, NOGENT-LE-ROTROU

2001METD01

BRGM/RP-51330-FR - 2001, ARN, ARS - BRGM DR, Document Public

Caractérisation hydrodynamique du bassin versant de Kerbernez (Bretagne) avec la méthode de Résonance Magnétique Protonique. - LEGTCHENKO.A.

2001RIS101

BRGM/RP-51342-FR - 2001, ARN, MRS - ROCC, Document Public

Geophysical surveys on two ROCC sites on the Channel coast, Sussex, England - LEBERT.F.

2001RIS101

BRGM/RP-51343-FR - 2001, ARN, MRS - ROCC, Document Public

caractérisation géométrique par RMP de la nappe de la craie d'un profil perpendiculaire à la falaise sur le site du bois de Cise (Somme). - MIEHE.J.M.

2001RIS101

BRGM/RP-51344-FR - 2001, ARN, MRS - ROCC, Document Public

Détermination par sismique réfraction et sismique transparence dse la structure du massif crayeux en bordure de falaise (80). - BALTASSAT.J.M.

2001RIS207

BRGM/RP-51353-FR - 2001, ARN, RGC - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, MINISTERE DE LA RECHERCHE, Document Public

Synthèse des méthodes morphostructurales utilisées pour l'analyse des failles actives - CHAMPION.C., BELLIER.O., TERRIER.M.

2001RISD01

BRGM/RP-51359-FR - 2001, ARN, MRS - ROCC, Document Public

Réflexions méthodologiques sur les perspectives géophysiques réalisées pour le projet ROCC : Etude des massifs crayeux. - LEBERT.F., BALTASSAT.J.M.

2001EAUR03

BRGM/RP-51360-FR - 2001, ARN, MRS - PROJET PEGASE, Document Public

Caractérisation des aquifères de la région de Montreuil-sur-Epte par résonance magnétique protonique (RMP). - LEGTCHENKO.A., BALTASSAT.J.M., MIEHE.J.M., MATHIEU.F.

SEINE-ET-OISE, MONTREUIL-SUR-EPTE

Connaissance et Diffusion de l'information Géologique

2000GEO206

BRGM/RP-50655-FR - 2000, CDG, CITEG - MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Document Public

Mission de Service Public. Rapport annuel d'activité 2000. Thème I : Energie . - JAUDIN.F., 2000/12/01 RAPPORT-ANNUEL, GEOTHERMIE, BRGM

2000GFQ602

BRGM/RP-50669-FR - 2000, CDG, DE - SECRETARIAT D'ETAT A L'INDUSTRIE, Document Public Mission de Service public. Programme 2000 : Actions documentaires régionales. - BIDET.J.C., HEINRY.M.C. ***

sans mention

BRGM/RP-50677-FR - 2001, CDG, MA, NDC - BRGM DR, Accès différé

Les outils de représentation 3D disponibles au BRGM - Etude d'application dans le cadre d'un projet d'atlas national sur les vignobles. - LAVILLE.P., CHENE.F., VAIRON.J., 2001/01/01

LOGICIEL, BLOC-DIAGRAMME, COUPE-GEOLOGIQUE, MODELE-3-DIMENSIONS

2000GEO205

BRGM/RP-50687-FR - 2001, CDG - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Document Public

Mission de Service public - Rapport annuel d'activité 2000 - Fonctionnement des lithothèques rénovées. - GRAVIOU.P., 2001/01/01

RAPPORT-ANNUEL, LITHOTHEQUE, BRGM

2000GFQ404

BRGM/RP-50688-FR - 2001, CDG - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Document Public

Mission de Service public - Rapport annuel d'activité 2000 - Patrimoine géologique. - GRAVIOU.P., 2001/01/01

FRANCE RAPPORT-ANNUEL, PATRIMOINE-GEOLOGIQUE, BASE-DE-DONNEES

99H146

BRGM/RP-50725-FR - 2001, NCL, CDG - TERRITOIRE DE LA NOUVELLE CALEDONIE, Document Public

Cartographie des formations superficielles et des aléas mouvements de terrain en Nouvelle-Calédonie - Massif du Mont-Dore. Etude complémentaire pour la prise en compte des risques naturels dans le plan d'urbanisme directeur de la commune du Mont-Dore - MAURIZOT.P., 2001/07/01

NOUVELLE-CALEDONIE, MONT-DORE PERIDOTITE, LATERITE, FORMATION-SUPERFICIELLE, CARTE-GEOLOGIQUE, CARTE-ALEA, RISQUE-NATUREL, MOUVEMENT-TERRAIN

BRGM/RP-50835-FR - 2001, CDG, MA - CCE, Accès différé

Fracture interpretation based on electrical and acoustic borehole image logs. - HENRIKSEN.A., 2001/04/01 BAS-RHIN, SOULTZ-SOUS-FORETS DIAGRAPHIE-ELECTRIQUE, DIAGRAPHIE-SONIQUE, FRACTURATION-NATURELLE, GRANITE, OUVERTURE

2001RIS450

BRGM/RP-50845-FR - 2001, NCL, CDG - TERRITOIRE DE LA NOUVELLE CALEDONIE, Document Public Cartographie des formations superficielles et des aléas mouvements de terrain et érosion en Nouvelle-Calédonie - Zone de Thio. - MAURIZOT.P., LAFOY.Y.

NOUVELLE-CALEDONIE, THIO

2001RIS450

BRGM/RP-50846-FR - 2001, NCL, CDG - TERRITOIRE DE LA NOUVELLE CALEDONIE, Document Public Cartoaraphie des formations superficielles et des aléas mouvements de terrain et érosion en Nouvelle-

NOUVELLE-CALEDONIE, TOUHO

2001GFOR08

BRGM/RP-50901-FR - 2001, CDG, MA - , Document Public

Evaluation d'un MNT non IGN et d'outils pour la représentation 3D des données géologiques et géophysiques métropolitaines : Les produits géographiques de GEOMAN. - LAVILLE.P., MARTELET.G., 2001/01/01

996595

BRGM/RP-50909-FR - 2001, CDG, SI - SANS MENTION, Document Public

Calédonie - Zone de Touho - Poindimié. - MAURIZOT.P., LAFOY.Y.

Base de données Patrimoine géologique. Etat d'avancement du site pilote : région Bretagne. - SOUADI.T., GRAVIOU.P.

MASSIF-ARMORICAIN

BRGM/RP-51014-FR - 2001, CDG, MA - BRGM DR, Document Public

The BRGM contribution to the European Soultz project: 1998-2001. - GENTER.A., GENTIER.S., SANJUAN.B., AZAROUAL.M., BARANGER.P., BOURGINE.B., CHILES.J.P., CHEVREMONT.P., JACQUOT.E., GUIGUES.N., HENRIKSEN.A., LE.GUERN.C., FOUCHER.J.C., BRACH.M., BRAIBANT.G., BREEZE.D., BERTRAND.L., POINCLOU.C.

BAS-RHIN, SOULTZ-SOUS-FORETS

2000LIT208

BRGM/RP-51018-FR - 2001, CDG, SI - REGION NORD PAS-DE-CALAIS, Document Public

Système de gestion des données relatives à l'évolution du trait de côte en région Nord - Pas-de-Calais. Présentation de la base de données. - BRETON.J.Y., 2001/07/01

NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS BASE-DE-DONNEES, LIGNE-RIVAGE, MORPHODYNAMIQUE, MORPHOLOGIE-COTE

2000PIR222

BRGM/RP-51033-FR - 2001, CDG - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Accès réservé

Etude méthodologique de l'utilisation du levé aéroporté de radiométrie spectrale de la Bretagne à la cartographie des zones à fort potentiel radon. - PERRIN.J., 2001/06/01

MASSIF-ARMORICAIN METHODE-RADIOMETRIQUE, LEVE-AEROPORTE, URANIUM, RAYONNEMENT-GAMMA, RADON

2001EAUR03

BRGM/RP-51051-FR - 2001, CDG, MA - BRGM EAU, Document Public

Modélisation géométrique de l'aquifère yprésien du bassin versant de Montreuil-sur-Epte (Val d'Oise). - WYNS.R., MORVAN.X., 2001/07/01

VAL-D'OISE, MONTREUIL-SUR-EPTE MODELE, GEOMETRIE, AQUIFERE, CUISIEN

BRGM/RP-51070-FR - 2001, CDG - BRGM, Confidential

Rapport de définition du projet Terre Virtuelle - BEAUCE.A., ROBIDA.F., TROUILLARD.J.M. FRANCE

2000GEO101

BRGM/RP-51090-FR - 2001, CDG, DPN - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Document Public

Compte rendu annuel d'activité pour l'année 2000 - Domaine GEO Banque du sous-sol - Banque de Géologie marine. - URVOIS.M., BRINON.P., GALTIER.L., MIGUEL.E., PAJON.D., RICHARD.M.

2001PIR703

BRGM/RP-51171-FR - 2001, CDG, CG - CONSEIL GENERAL INDRE, Document Public

Projet routier de contournement du trafic des véhicules poids lourds de l'agglomération de La-Châtre (Indre): Analyse géologique globale relative aux sols, formations lithologiques et nappes phréatiques, situés dans l'emprise des tracés. - PRIAN.J.P., 2001/09/01

INDRE, LA-CHATRE TRACE, ROUTE, SOCLE, MIGMATITE, MICASCHISTE, ALTERITE, TRIAS, LIAS, NAPPE-PHREATIQUE, CARTE-PIEZOMETRIQUE, CARTE-GEOLOGIQUE

BRGM/RP-51186-FR - 2001, CDG, MA - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Accès réservé

Etude méthodologique de l'utilisation du levé aéroporté de radiométrie spectrale de la Bretagne à la cartographie des zones à fort potentiel radon. - PERRIN.J.

MASSIF-ARMORICAIN

2001GF0210

BRGM/RP-51237-FR - 2001, CDG - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Confidentiel

Assistance technique au Ministère de l'Aménagement du Territoire et de l'Environnement dans le domaine de la prévention des pollutions radioactive. - DRISSENNE.D.

2001GEO141

BRGM/RP-51238-FR - 2001, CDG, CG - , Document Public

Référenciel géologique. Rapport d'activité pour l'année 2000. - JANJOU.D.

2001GEOR08

BRGM/RP-51287-FR - 2001, CDG, MA - , Document Public

Homogénéisation et validation des corrections de terrain gravimétriques jusqu'à la distance de 167 km, en vue de réactualiser la Banque Gravimétrique Française. - MARTELET.G., DEBEGLIA.N.

2001GEO141

BRGM/RP-51313-FR - 2001, CDG, CG - , Document Public

Carte géologique harmonisée du département du Calvados - JANJOU.D., CHENE.F., VERNHET.Y. CALVADOS

2001GEO141

BRGM/RP-51314-FR - 2001, CDG, CG - , Document Public

Carte géologique harmonisée du département de la Seine-et-Marne - JANJOU.D., CHENE.F., CLOZIER.L.

BRGM/RP-51336-FR - 2001, CDG, MA - FEDER, CONSEIL GENERAL SOMME, Document Public

La fracturation le long des falaises côtières de la Seine-Maritime et de la Somme. Application au SIG du projet Risk Of Cliff Collapse (ROCC). - GENTER.A., DUPERRET.A., MARTINEZ.A., MORTIMORE.R.

Eau

sans mention

BRGM/RP-50657-FR - 2001, EAU, GRI - BRGM DR, ANDRA, Accès réservé

Projet Paléohyd - Paléo-hydrogéologie et géoprospective : méthodes paléo-hydrologiques et leurs applications - Synthèse des publications au 31/12/2000. - CASANOVA.J., NEGREL.P., 2001/01/01 VIENNE PALEOHYDROLOGIE, ISOTOPE, GEOPROSPECTIVE, PUBLICATION

sans mention

BRGM/RP-50660-FR - 2001, EAU, GRI - BRGM DR, ANDRA, Accès réservé

Projet Sédimor - Apports de l'histoire géologique des argilites sur les interactions fluides-roches. Etat d'avancement au 31/01/2001 - CASANOVA.J., GIOT.D., NEGREL.P., QUESNEL.F., ROBELIN.C., ROGER.J., WYNS.R., 2001/01/01

BASSIN-PARISIEN, CHER, LE-SUBDRAY, ARDENNES-DEPARTEMENT, MEUSE PALEOSURFACE, ALTERATION, PALEORELIEF, JURASSIQUE-SUP, CRETACE, TERTIAIRE, O 18-O 16, C 13-C 12, SR 87-SR 86, RB-SR, TERRE-RARE, NEODYME, PB-PB

sans mention

BRGM/RP-50668-FR - 2001, EAU, GRI - BRGM DR, Document Public

Caractérisation géochimique et isotopique des relations eaux de surface – eaux souterraines de la zone humide de la Loire au niveau du Bec d'Allier. – NEGREL.P., BARBIER.J., PETELET.E., 2001/01/01

FRANCE, ALLIER, ALLIER-RIVIERE, LOIRE-RIVIERE, BEC-D'ALLIER O 18-O 16, D-H, SR 87-SR 86, HYDROCHIMIE, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE, NAPPE-ALLUVION, RELATION-NAPPE-RIVIERE

sans mention

BRGM/RP-50671-FR - 1997, EAU - SANS MENTION, Accès réservé

Références documentaires des actions de Service Public du Centre thématique Eau de 1994 à 1996. - BRGM. 1997/01/01

2000ETM114

BRGM/RP-50705-FR - 2001, EAU, ADM - DIVISION NATIONALE DES EAUX MINERALES ET THERMALES (DNEMT). Document Public

Modernisation de la base de données Eau Minérale de la Division Nationale des Eaux Minérales et Thermales. - VIGOUROUX.P., LOPOUKHINE.M., 2001/02/01

FRANCE BASE-DE-DONNEES, EAU-MINERALE, EAU-THERMALE

2000MODD03

BRGM/RP-50706-FR - 2000, EAU, M2H - , Accès différé

Projet WELLTEST. Synthèse sur les méthodes d'interprétation des tests hydrauliques en milieu fracturé. - SAUTY.J.P., GUYONNET.D., BERTRAND.L.

2000MODD03

BRGM/RP-50707-FR - 2000, EAU, M2H - , Accès différé

Projet WELLTEST. Interprétation des tests hydrauliques en milieu fracturé. Etude de sensibilité et incertitudes induites. - SAUTY.J.P.

2001ETM108

BRGM/RP-50710-FR - 2001, EAU, ADM - DIVISION NATIONALE DES EAUX MINERALES ET THERMALES (DNEMT), Accès réservé

Gisements d'eau minérale et légionelles - LOPOUKHINE.M., 2001/02/01

SAVOIE, AIX-LES-BAINS, LA-LECHERE, HERAULT, BALARUC-LES-BAINS, LOZERE, BAGNOLS-LES-BAINS EAU-MINERALE, POLLUTION, LEGIONELLE

2000FAUR02

BRGM/RP-50716-FR - 2001, EAU, RMD - BRGM DR, Document Public

Confrontation du point de vue des acteurs sur les usages de l'eau dans la moyenne vallée de l'Hérault. - RINAUDO.J.D., GARIN.P., LANGLADE.L.

2001MODD03

BRGM/RP-50762-FR - 2000, EAU, M2H - BRGM DR, ANDRA, Accès réservé

Outil pour la génération des maillages et la préparation des données des codes de calcul par éléments finis 3D : Elaboration du prototype d'évaluation IFEM 3D. - SAVY.M., MENJOZ.A., NOYER.M.L., SIEGEL.P., GARCIN.M., FOERSTER.E.

2001EAUR02/34

 ${\tt BRGM/RP-50770-FR} \ -\ {\tt 2001,\,EAU,\,RMD-CCE,\,Document\,Public}$

Modélisation géologique des dépôts plio-quaternaires de la basse vallée de l'Hérault. Volume 2 : Annexe 8, Atlas des cartes isohypses et isopaques des formations plio-quaternaires de la vallée de l'Hérault. - LE.STRAT.P., FUCHEY.Y. BOURGINE.B., 2001/07/01

HERAULT, HERAULT-VALLEE INCISION, MESSINIEN, PLIOCENE, PLEISTOCENE, QUATERNAIRE, CARTE-ISOHYPSE, CARTE-ISOPAQUE, MODELE-2.5-DIMENSIONS

98D516

BRGM/RP-50786-FR - 2001, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL HERAULT, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, DDAF HERAULT, DIREN LANGUEDOC-ROUSSILLON, Document Public

Etude du pourtour est de l'étang de Thau (Hérault) - phase II- Définition du modèle géologique et inventaire des phénomènes karstiques, volume 1. - DOERFLIGER.N., LE.STRAT.P., 2001/06/01 HERAULT, THAU-BASSIN SECONDAIRE, TERTIAIRE, QUATERNAIRE, OROGENIE-PYRENENNE, ISOHYPSE, BLOC-BASCULE, RAMPE-TECTONIQUE, KARST

98D516

BRGM/RP-50787-FR - 2001, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL HERAULT, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, DDAF HERAULT, DIREN LANGUEDOC-ROUSSILLON, Document Public

Etude du pourtour de l'étang de Thau (Hérault) - phase II- Fonctionnement hydrogéologique du bassin karstique de Thau, volume 2. - LADOUCHE.B., BAKALOWICZ.M., COURTOIS.N., DOERFLIGER.N., PINAULT.J.L., CHEMIN.P., ANUS.S., CUBIZOLLES.J., VENET.CH., 2001/06/01

HERAULT, THAU-BASSIN HYDROLOGIE-KARST, JURASSIQUE, SOURCE-SOUS-MARINE, HYDROCHIMIE, ANALYSE-ELEMENT-TRACE, MODELE-2-DIMENSIONS, DEBIT, TRACEUR-COLORANT

98D516

BRGM/RP-50788-FR - 2001, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL HERAULT, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, DDAF HERAULT, DIREN LANGUEDOC-ROUSSILLON, Document Public

Etude du pourtour est de l'étang de Thau (Hérault) - phase II- Caractérisation hydrochimique des réservoirs souterrains karstiques et thermaux, volume 3. - LADOUCHE.B., BAKALOWICZ.M., CUBIZOLLES.J., DOERFLIGER.N., 2001/06/01

HERAULT, THAU-BASSIN C-14, TRITIUM, C 13-C 12, O 18-O 16, SR 87-SR 86, CL-36, HYDROCHIMIE, ANALYSE-ELEMENT-TRACE, EAU-SOUTERRAINE, HYDROLOGIE-KARST, EAU-THERMALE

98D516

BRGM/RP-50789-FR - 2001, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL HERAULT, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, DDAF HERAULT, DIREN LANGUEDOC-ROUSSILLON, Document Public

Etude du pourtour de l'étang de Thau (Hérault) - phase II - Synthèse générale, volume 4. - DOERFLIGER.N., LADOUCHE.B., BAKALOWICZ.M., CHEMIN.P., PINAULT.J.L., 2001/06/01

HERAULT, THAU-BASSIN, BALARUC-LES-BAINS HYDROLOGIE-KARST, SOURCE-SOUS-MARINE, DEBIT, EAU-THERMALE

2001EAUR0213

BRGM/RP-50816-FR - 2001, EAU, RMD - CEE, Document Public

Ground water numerical model : imputs and outputs - PETIT.V., COURTOIS.N.

2000LIT202

BRGM/RP-50822-FR - 2001, EAU, ADM - CONSEIL REGIONAL AQUITAINE, Document Public

Elaboration d'un outil de gestion prévisionnelle de la côte Aquitaine. Phase 3 : diagnostic d'évolution et recommandations. Contribution du BRGM - LE.NINDRE.Y.M., BENHAMMOUDA.S., ROUZEAU.O., QUESSETTE.J.A.

2000EAUR01

BRGM/RP-50871-FR - 2000, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL LOZERE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Ressources en eau Margeride Ouest. Forage de reconnaissance et pompages d'essai au sein du granite de la Margeride. Synthèse des résultats de l'ensemble du volet "socle"du projet. - LACHASSAGNE.P., IZAC.J.L., PETIT.V., WENG.P., LADOUCHE.B., 2001/01/01

MASSIF-CENTRAL, LOZERE, TRUYERE-BASSIN, MARGERIDE GRANITE, SOCLE, SONDAGE-RECONNAISSANCE, RESSOURCE-EAU, EAU-SOUTERRAINE, ESSAI-DEBIT

2001EAUR0213

BRGM/RP-50872-FR - 2001, EAU, RMD - CEE, Document Public

Modèle socio-hydrologique global de la moyenne vallée de l'Hérault. - LANINI.S., RINAUDO.J.D., PETIT.V., 2001/04/01

HERAULT, HERAULT-VALLEE MODELE-NUMERIQUE, GESTION-RESSOURCE-EAU, SIMULATION-NUMERIQUE

2001EAUR0213

BRGM/RP-50882-FR - 2001, EAU, RMD - CEE, Document Public

Projet GOUVERNe - Plaine de l'Hérault. Identification de l'hydrosystème et évaluation du rôle socio-économique de la ressource en eau. - COURTOIS.N., LANINI.S., PETIT.V., RINAUDO.J.D., 2001/05/01 HERAULT, HERAULT-VALLEE MODELE-HYDRODYNAMIQUE, NAPPE-ALLUVION, UTILISATION, EAU-SOUTERRAINE, MODELE, SOCIOECONOMIE

BRGM/RP-50883-FR - 2001, EAU, M2H - , Document Public

Historique du traçage chimique dans le réservoir Roche Chaude Sèche de Soultz-sous-Forêts. - AZAROUAL.M., LASSIN.A.

BAS-RHIN, SOULTZ-SOUS-FORETS

2001EAUR04

BRGM/RP-50933-FR - 2001, EAU, ADM - SANS MENTION, Document Public

Programme régional d'AEP dans le cadre du XI ème CPER - Aménagement du fleuve Maroni : "Etat de l'accès à l'eau potable des villages et habitats dispersés". Région Guyane - BONHOMME.B., 2001/04/01 GUYANE-FRANCAISE, SAINT-LAURENT, APATOU, GRAND-SANTI, PAPAICHTON, MARIPASOULA, MARONI-VALLEE AEP

2001PIR132

BRGM/RP-50987-FR - 2001, EAU, ADM - PREFECTURE RHONE-ALPES, Document Public

Analyse des situations d'inondation de nappe phréatique dans le département du Rhône - printemps 2001. - VIGOUROUX.P., 2001/09/18

RHONE, ANSE, ARNAS, BELLEVILLE-SUR-SAONE, COUZON-AU-MONT-D'OR, NEUVILLE-SUR-SAONE, SAINT-GERMAIN-AU-MONT-D'OR, CONDRIEU INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2000EAU720

BRGM/RP-51005-FR - 2001, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL HAUTE SAVOIE, Document Public

Caractérisation hydrogéologique de la ressource en eau souterraine du département de la Haute-Savoie, région de l'Albanais. Synthèse générale. - COURTOIS.N., DOERFLIGER.N.

HAUTE-SAVOIE

2001EAUR02

BRGM/RP-51007-FR - 2001, EAU, RMD - BRGM DR, Document Public

Géométries et dynamique de remblayage de l'incision holocène dans le marais de Rochefort : modélisation géologique. - LE.STRAT.P., BOURGINE.B., DECKER.I., VAIRON.J., KARNAY.G., 2001/07/01

sans mention

BRGM/RP-51010-FR - 2001, EAU, GRI - SANS MENTION, Document Public

Géochimie du fleuve Maroni en période de basses eaux : implications pour les interactions eau-roche et la caractérisation des eaux souterraines. - NEGREL.P., 2000/11/01

GUYANE-FRANCAISE, MARONI-RIVIERE HYDROCHIMIE, EAU-SURFACE, RIVIERE, ANALYSE-ELEMENT-TRACE, ANALYSE-MAJEURS, O 18-O 16, D-H, SR 87-SR 86, EAU-SOUTERRAINE

BRGM/RP-51020-FR - 2001, EAU, RMD - AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, BRGM DR, Document Public

Rapport d'activité BRGM janvier 2000 - juin 2001 PNRZH. - GIRAUD.F.

2001GEO604

BRGM/RP-51030-FR - 2001, EAU - SANS MENTION, Document Public

Première analyse des composantes des écoulements souterrains du bassin versant de la Somme en période de crues. - MARDHEL.V., NEGREL.P., POINTET.T., 2001/07/01

SOMME, SOMME-BASSIN HYDRODYNAMIQUE, NAPPE-DE-LA-CRAIE, PIEZOMETRIE, HYDROCHIMIE, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE, SR 87-SR 86, CRUE

2001EAUR04

BRGM/RP-51047-FR - 2001, EAU, RMD - FEDER, CONSEIL REGIONAL GUYANE, Document Public

Projet "Village des fleuves". Synthèse des résultats obtenus dans le cadre du projet. - LACHASSAGNE.P., WENG.P.

2000EAU266

BRGM/RP-51057-FR - 2001, EAU, ADM - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public Caractérisation du risque hydrogéologique. Approche méthodologique - VIGOUROUX.P.

BRGM/RP-51083-FR - 2001, EAU, RMD - CEE, Document Public

A methodology to explore alternative water management scenarios : example from the Middle Herault Valley. - RINAUDO.J.D., PETIT.V., GIRAUD.F., COURTOIS.N.

BRGM/RP-51092-FR - 2001, EAU, GRI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Projet de mise en place d'une banque nationale de données isotopiques. Etat d'avancement 5ème année. - CHERY.L., BARATON.A., RUPPERT.N.

FRANCE

2000EAU318

BRGM/RP-51093-FR - 2001, EAU, GRI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Contribution à la caractérisation des états de référence géochimique des eaux souterraines. Outils et méthodologie. - CHERY.L., BARATON.A., RUPPERT.N.

BRGM/RP-51100-FR - 2001, EAU, RMD - BRGM DR, Accès différé

Impact des forages individuels sur la consommation en eau potable et la gestion des services publics d'eau et d'assainissement : étude de cas dans la moyenne vallée de l'Hérault. - MONTGINOUL.M., RINAUDO.J.D.

2001FAUR01

BRGM/RP-51103-FR - 2001, EAU, RMD - CONSEIL GENERAL AUDE, CONSEIL GENERAL PYRENEES-ORIENTALES, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Document Public

Etat des connaissances hydrogéologiques des Corbières Orientales. - DOERFLIGER.N., SCHOEN.R., GIROUX.H.

BRGM/RP-51111-FR - 2001, EAU, RMD - BRGM DR, Document Public

Confrontation du point de vue des acteurs sur les conflits d'usage de I'eau dans le bassin versant de l'Hérault. - RINAUDO.J.D., GARIN.P., RUHLMAN.J.

2001EAUR02

BRGM/RP-51126-FR - 2001, EAU, RDM - AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE, REGION LANGUEDOC-ROUSSILLON. Document Public

Couplage des outils géochimiques et hydrologiques appliqué au fonctionnement du système fluvial Hérault dans sa partie alluviale. Contrat de Plan Etat-Région 1994-1998. - WENG.P., PETELET.GIRAUD.E., MATHIEU.H., LADOUCHE.B., CUBIZOLLES.J., IZAC.J.L., AQUILINA.L., GIRAUD.F., 2001/01/01 HERAULT, HERAULT-RIVIERE NAPPE-ALLUVION, RELATION-NAPPE-RIVIERE, PIEZOMETRIE, MODELE-HYDRODYNAMIQUE, ANALYSE-MAJEURS, O 18-O 16, D-H, SR 87-SR 86, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE

2001RISR07

BRGM/RP-51132-FR - 2001, EAU - GISOS, Document Public

Modélisation hydrodynamique de l'ancienne mine de fer de Saizerais (Bassin de Nancy) – Faisabilité d'une approche spatialisée. – LUCAS.Y., VAUTE.L., 2001/09/01

MEURTHE-ET-MOSELLE, SAIZERAIS MODELE-HYDRODYNAMIQUE, MODELE-MARTHE, RESERVOIR-MINIER

BRGM/RP-51165-FR - 2001, EAU, GRI - ANDRA, Document Public

Projet Sédimor. Apports de l'histoire géologique des argilites sur les interactions fluides-roches. Etat d'avancement au 30/09/2001 - NEGREL.P., CASANOVA.J., GIOT.D., QUESNEL.F., ROBELIN.C., ROGER.J., WYNS.R.

2001EAUR02

BRGM/RP-51321-FR - 2001, EAU, RMD - BRGM, Document Public

Synthèse hydrogéologique de la vallée de la Têt (Pyrénées-Orientales). - COURTOIS.N., LE.STRAT.P. PYRÉNÉES-ORIENTALES

2001EAUR02

BRGM/RP-51323-FR - 2001, EAU, RMD - AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Réalisation du site Internet du PNRZH - Rapport intermédiaire. - GIRAUD.F.

2001EAU620

BRGM/RP-51341-FR - 2001, EAU, RMD - , Document Public

Economie et gestion des eaux souterraines : réflexion prospective et propositions d'orientations pour le service public du BRGM. - RINAUDO.J.D., ARNAL.C.

Environnement industriel et Procédés Innovants

sans mention

BRGM/RP-50708-FR - 2000, EPI, DEM - BRGM DR, Document Public

Dépollution d'un sol affecté par le mercure métal. Tests d'orientation utilisant un procédé thermique basse température et faible dépression. - THOMASSIN.J.F., RICHER.G., MERY.G., BARON.M., 2000/12/01 DEPOLLUTION, SOL, MERCURE, DESORPTION

99F194

BRGM/RP-50662-FR - 2000, ENV, EPI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Guide sur le comportement des polluants dans les sols et les nappes - Applications dans un contexte d'Evaluation Détaillée des Risques pour les ressources en eau. - LEMIERE.B., SEGUIN.J.J., LE.GUERN.C., GUYONNET.D., BARANGER.P., DARMENDRAIL.D., CONIL.P., 2001/02/01

POLLUANT, PROPRIETE-PHYSICOCHIMIQUE, COMPORTEMENT, REACTION-CHIMIQUE, SOL, TRANSPORT, EAU-SOUTERRAINE, EVALUATION-DETAILLEE-DES-RISQUES

99F199

BRGM/RP-50667-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation des risques sur les ressources en eau d'un ensemble de sites pollués. Analyse du problème et des outils d'évaluation possibles. - MOSSMANN.J.R., SEGUIN.J.J., CHARTIER.R., 2001/05/01

METHODOLOGIE, ANALYSE-RISQUE, RISQUE-POLLUTION, EAU-SOUTERRAINE, SITE-POLLUE, RISQUE-CUMULE

2000POLD03

BRGM/RP-50795-FR - 2000, EPI, DEM - BRGM, Accès réservé

Modélisation des transferts de matière et d'énergie au cours de l'incinération d'ordures ménagères : Synthèse bibliographique. - LE.GUERN.C.

99F313

BRGM/RP-50810-FR - 2000, EPI, SIS - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Accès réservé

Contribution du BRGM au Programme TRANSPOL. - GUYONNET.D., AMRAOUI.N., KERVEVAN.C., 2000/12/01 RECHERCHE-SCIENTIFIQUE, TRANSPORT, POLLUANT, ELEMENT-METALLIQUE, EAU-SOUTERRAINE, REACTION-CHIMIQUE

BRGM/RP-50831-FR - 2001, EPI, SIS - ANDRA, Accès réservé

Evaluation expérimentale d'un modèle géochimique prédisant la composition de l'eau en équilibre avec l'argilite du Mont Terri. - GAUCHER.E.

JURA-SUISSE, TERRI-MONT

2000POL105

BRGM/RP-50870-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, DRIRE BAS-RHIN, CONSEIL REGIONAL BASSE-NORMANDIE, ADEME, AGENCE DE BASSIN SEINE-NORMANDIE, Confidentiel Inventaire historique régional des anciens sites industriels et activités de service de la région de Basse-Normandie (Février 2001) - Rapport d'avancement année 2000. - KOCH.MATHIAN.J.Y., LEBRET.P., CHOUTIER.J.P., DERIVIERE.E., FILOQUE.Q., FAUVEL.G.

2001POL319

BRGM/RP-50888-FR - 2000, EPI, DEM - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public Résidus de procédés thermiques. Elaboration d'un référentiel - PIANTONE.P., BARBIER.J., 2001/04/01 METAL-LOURD, FLUOR, BARYUM, ROCHE-IGNEE, ROCHE-SEDIMENTAIRE, SOL, EAU-SOUTERRAINE

sans mention

BRGM/RP-50897-FR - 2001, EPI, SIS - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Programme GESSOL du MATE: Prise en compte de l'incertitude dans l'évaluation du risque d'exposition aux polluants du sol, rapport d'avancement No. 2. - GUYONNET.D., BOURGINE.B., FARGIER.H., 2001/04/01 PAS-DE-CALAIS, NOYELLES-GODAULT INCERTITUDE, ANALYSE-RISQUE, POLLUANT, SOL, LOGIQUE-FLOUE, CADMIUM

2001POLD01/3

BRGM/RP-50930-FR - 2001, EPI, ENV - ADEME, Accès réservé

Traitabilité par des méthodes physiques, chimiques et biologiques de sols contaminés - Rapport intermédiaire n° 3. - CONIL.P., CLOZEL.B., BATTAGLIA.F., IGNATIADIS.I.

sans mention

BRGM/RC-50960-FR - 2001, EPI, ENV - GEOLOGICAL SURVEY OF INDIA, Confidential

Impact assessment of mining activities in the Subarnarekha basin. Progress report n°1 - BILLAUD.P., BATEL.A., CASANOVA.J., DURANCE.M.V., LEMIERE.B., MACHARD.DE.GRAMONT.H., NEGREL.P., ROUZEAU.O., ROY.S., HOFER.G;, MELON.E., 2001/07/01

2000POL316

BRGM/RP-50993-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Croisement des données des sites pollués connus (BASOL) et des données de vulnérabilité des nappes. Mise au point de deux méthodologies testées sur les régions de l'Alsace et du Languedoc Roussillon. - NOWAK.C., GERARD.J.P., CALLIER.L., 2001/07/01

AUDE, GARD, HERAULT, LOZERE, PYRENEES-ORIENTALES, BAS-RHIN, HAUT-RHIN SITE-POLLUE, VULNERABILITE-NAPPE

2001POL604

BRGM/RP-51022-FR - 2001, EPI, ENV - , Document Public

Notice d'explication des divers champs de la base de données sur les ordures ménagères et assimilés (ELDORADO). - NOWAK.C., KOCH.MATHIAN.J.Y., SERRANO.J.J.

2000POL320

BRGM/RP-51039-FR - 2001, EPI, SIS - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

MISP_v1. Un modèle analytique pour estimer l'impact de sources de pollution sur les eaux souterraines - Guide d'utilisation. - GUYONNET.D., 2001/07/01

LOGICIEL, MODELE-ANALYTIQUE, TRANSPORT, POLLUANT, EAU-SOUTERRAINE

2000POL320

BRGM/RP-51040-FR - 2001, EPI, SIS - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

MISP_v1. An analytical model for estimating impact of pollutant sources on groundwater - User's guide. - GUYONNET.D., 2001/07/01

LOGICIEL, MODELE-ANALYTIQUE, TRANSPORT, POLLUANT, EAU-SOUTERRAINE

2000POL318

BRGM/RP-51045-FR - 2000, EPI, DIR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Impact de l'utilisation des métaux lourds sur la santé et l'environnement. Contributions du BRGM aux commissions nationales. - DARMENDRAIL.D., ROY.S., 2001/07/01

RAPPORT-ACTIVITE, BRGM, IMPACT, METAL-LOURD, SANTE, ETUDE-IMPACT-MILIEU

2000POL313

BRGM/RP-51058-FR - 2001, EPI, SIS - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Modélisation de l'impact potentiel d'un site de stockage de déchets inertes. Travaux réalisés pour le MATE dans le cadre de la directive décharge. - GUYONNET.D., 2001/07/01

MODELE-NUMERIQUE, ETUDE-IMPACT, EAU-SOUTERRAINE, DECHARGE-DECHET, DECHET-INERTE

2000POL317

BRGM/RP-51068-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Méthodologie d'évaluation de la stabilité des digues à stériles uranifères - Application à deux sites pilotes . - KOCH.MATHIAN.J.Y., PIRAUD.J., 2001/09/01

METHODOLOGIE, EVALUATION, STABILITE, DIGUE-A-STERILES, URANIUM-SUBSTANCE

BRGM/RP-51079-FR - 2001, EPI, BIO - ADEME, Confidential

Réduction des déchets de traitement de surface et récupération sélective de métaux en utilisant les bactéries sulfato-réductrices et l'hydrométallurgie. - BATTAGLIA.BRUNET.F., FOUCHER.S., DENAMUR.A., IGNATIADIS.I., OLLIVIER.P., MORIN.D.

2001POL401

BRGM/RP-51098-FR - 2000, EPI, DIR - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

The French approach to contamined land management. - DARMENDRAIL.D., 2001/08/01 FRANCE POLITIQUE-ETAT, SITE-POLLUE, ANALYSE-RISQUE, LEGISLATION

2001POL138

BRGM/RP-51148-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Notice de l'application informatique BASIAS v.2.0 - GERARD.J.P., CALLIER.L., 2001/09/01

FRANCE, NOTICE-UTILISATION, BASE-DE-DONNEES, FRICHE-INDUSTRIELLE, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE, BASIAS

BRGM/RP-51156-FR - 2001, EPI, DEM - ADEME, Document Public

Modélisation et simulation du traitement des ordures ménagères par tri-compostage. 1er rapport d'avancement. Bilan expertise par modélisation-simulation de l'unité de tri-compostage du SMITON de Launay-Lantic. - WAVRER.P., MICHEL.P., VILLENEUVE.J., MORVAN.B

2000POL308

BRGM/RP-51216-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Gestion des sites potentiellement pollués et évaluation simplifiée des risques : Suivi de la mise en oeuvre de la méthodologie. Octobre 2001 - MOSSMANN.J.R.

2000POL315

BRGM/RP-51219-FR - 2001, ENV, EPI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Evaluation détaillée des risques. suivi de la mise en oeuvre de la version $\mathbf 0$ - DARMENDRAIL.D., CHARTIER.R., GUYONNET.D.

2000POL309

BRGM/RP-51224-FR - 2001, ENV, EPI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Elaboration d'un guide technique relatif à la réutilisation des terres traitées. - CHARTIER.R., CHARBONNIER.P., 2001/10/01

GUIDE, REUTILISATION, TERRE-TRAITEE

2000PIR293

BRGM/RP-51228-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Potentialités écologiques des carrières de roches massives acides du Massif Armoricain : enseignements pour leur remise en état - Contribution du BRGM aux travaux. - LANSIART.M., 2001/10/01

2001POL319

BRGM/RP-51259-FR - 2001, EPI, DEM - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Résidus de Procédés Thermiques (RPT) : Apport de la Minéralogie dans l'optimisation de la démarche et la prédiction de leur évolution. - PIANTONE.P., BODENAN.F.

2000POL209

BRGM/RP-51260-FR - 2001, EPI, ENV - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Méthodes de recherche de l'origine de pollution(s) dans les sols ou dans les eaux souterraines. - CALLIER.L., CLOZEL.B., NOWAK.C.

2001POL, 2001POL110, 2001POL112

BRGM/RP-51282-FR - 2001, EPI - AELB, ADEME, Document Public

Références bibliographiques des installations classées dans le Loiret, l'Indre et l'Indre-et-Loire. - FAURY.G.

INDRE, LOIRET, INDRE-ET-LOIRE

99F179

BRGM/RP-51283-FR - 2001, EPI - ADEME, AESN, Document Public

Mise à jour de Basias Haute-Normandie - Etat au 30 octobre 2001. - FAURY.G.

BRGM/RP-51306-FR - 2001, EPI, SIS - BRGM DR, Accès réservé

Thermodynamique de la zone non saturée en eau des systèmes géologiques : I Extension du modèle HKF-révisé et intégration des phénomènes capillaires. - LASSIN.A., AZAROUAL.M.

2001POLD04

BRGM/RP-51309-FR - 2001, ENV, EPI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Prise en compte de l'incertitude dans l'évaluation du risque d'exposition aux polluants du sol - Rapport d'avancement n°3. - GUYONNET.D.

2001POLR02

BRGM/RP-51356-FR - 2001, EPI, ENV - BRGM DR, Accès différé

Arsenic behaviour in subsurface hydrochemical systems. A critical review of thermodynamic data for minerals and aqueous species involving arsenic. A review of As surface complexion reactions. - GASKOVA.O., AZAROUAL.M., PIANTONE.P., LASSIN.A

BRGM/RP-51362-FR - 2001, EPI, BIO - DR, Document Public

Réduction des impacts environnementaux liés au drainage acide sur la mine de cuivre de Rosta POIENI (Roumanie). Propositions pour un programme technique. - BRUNET.J.F., COTTARD.F. ROUMANIE

BRGM/RP-51365-FR - 2001, EPI, BIO - ADEME, BRGM DR, Confidentiel

Réduction des déchets de traitement de surface et récupération sélective de métaux en utilisant les bactéries sulfato-réductrices et l'hydrométallurgie - Rapport final. - BATTAGLIA.BRUNET.F., FOUCHER.S., DENAMUR.A., OLLIVIER.P.

Ressources Minérales

2000DEP104

BRGM/RP-50664-FR - 2000, REM, MESY - GEODERIS, Document Public

Définition d'un log de référence pour les zones hiérarchisées du bassin ferrifère de Lorraine. - GENNA.A., 2001/01/01

MEURTHE-ET-MOSELLE, MOSELLE COUPE-SONDAGE, BSS, ZONALITE, RISQUE-NATUREL, EFFONDREMENT, BASSIN-FERRIFERE-LORRAIN

2000RES125

BRGM/RP-50674-FR - 2000, REM, RMI - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Document Public

Informatique et harmonisation des systèmes d'informations géographiques et des bases de données des matériaux de carrières - Point des travaux 2000. - PASQUET.J.F., MOURON.R., 2000/12/01 FRANCE NORMALISATION, SCHEMA-DEPARTEMENTAL-DES-CARRIERES, INTERNET

2000EAU517

BRGM/RP-50675-FR - 2001, REM, RESE - DRIRE LANGUEDOC-ROUSSILLON, Accès réservé

Evaluation environnementale du site de l'ancienne mine d'or de La Messette (Aude) - Concession de Malabau. - MARRONCLE.J.L., COTTARD.F., 2001/02/01

AUDE, SALSIGNE HALDES, ANALYSE-CHIMIQUE, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE, STREAM-SEDIMENT, POLLUTION, ARSENIC, RISQUE-POLLUTION

2000EAU517

BRGM/RP-50676-FR - 2001, REM, RESE - DRIRE LANGUEDOC-ROUSSILLON, Accès réservé

Concession des mines de fer et de plomb argentifère de La Caunette (Aude) - Recherche d'arsenic dans le niveau +25. - MARRONCLE.J.L., 2001/02/01

AUDE, LASTOURS ARSENIC, MINE-ABANDONNEE

2001GEOD02, 2000RESD02

BRGM/RP-50763-FR - 2001, REM, MESY - BRGM DR, Document Public

Présentation des lexiques élaborés dans le cadre des projets scientifiques consacrés aux synthèses métallogéniques (Afrique, Europe Centrale, Andes). - MILESI.J.P., DESCHAMPS.Y., 2001/02/01 LEXIQUE, BASE-DE-DONNEES, GITOLOGIE

2000RES705

BRGM/RP-50806-FR - 2000, REM, IE2D - , Accès différé

Carbonates calciques et magnésiens et produits dérivés à usage industriel et agricole. - COUMOUL.A.

BRGM/RP-50829-FR - 2001, REM, VADO - BRGM DR, Accès réservé

Traitements et préventions des drainages acides provenants des résidus miniers. Revue bibliographique. - ITARD.Y., BOSC.R.

2001RES704

BRGM/RP-50842-FR - 2001, REM, EI2D - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, OMP, Confidentiel

Evaluation stratégiques et prospective préliminaire des encroûtements polymétalliques sous-marins de la ZEE de la Polynésie-française. - MARTEL.JANTIN.B., BOUGAULT.H., LE SUAVE.R., FOUQUET.Y., BONNEVILLE.A., LAMOUILLE.B., TROLY.G., 2001/10/01

POLYNESIE-FRANCAISE

sans mention

BRGM/RP-50853-FR - 2001, REM, RMI - MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Document Public

Panorama du marché français des matériaux de carrière et produits dérivés. Edition 2000. - LE.BERRE.P., 2001/04/01

FRANCE PRODUCTION, IMPORTATION, EXPORTATION, CONSOMMATION, SUBSTANCE-UTILE, TERRE-CUITE, BETON, CERAMIQUE, VERRE, PLATRE

2001EAU414

BRGM/RP-50854-FR - 2001, REM. RESE - DRIRE LORRAINE, Accès réservé

Concession de mines de fluorine de Maxonchamp (Vosges, Haute-Saône) - Etat des lieux - Recommandations de travaux . - MARRONCLE.J.L., 2001/05/01

VOSGES, RUPT-SUR-MOSELLE, HAUTE-SAONE, LA-ROSIERE MISE-EN-SECURITE, MINE-ABANDONNEE, FLUORITE-SUBSTANCE

2000DEP409

BRGM/RP-50917-FR - 2001, REM, RESE - MINISTERE DE LA CULTURE, MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Document Public

Etude bibliographique des mines de zinc et plomb de Sentein et Bulard (Ariège) en appui aux études archéologiques des concessions minières orphelines : reconnaissance, potentiel minier et géologie. - CARQUET.A., FERAUD.J., 2001/05/01

ARIEGE, SENTEIN, SAINT-LARY, ANTRAS, AUGIREIN, BONAC PLOMB-SUBSTANCE, ZINC-SUBSTANCE, SYNTHESE-BIBLIOGRAPHIQUE, HISTORIQUE, EXPLOITATION-MINIERE, ORDOVICIEN, GITE-EXHALATIF, CONCESSION-ORPHELINE, ARCHEOLOGIE, POTENTIEL-MINIER

2000RES204

BRGM/RP-50968-FR - 2001, REM, RMI - LCPC, Document Public

Optimisation de la mise en application des schémas départementaux des carrières - Point des travaux au 31 décembre 2000. - LEDEE.V., PASQUET.J.F., LE.BERRE.P., RABU.D., MOURON.R., ROCHER.P., DIDOT.J.M., LEDUCQ.M., FARIGOULE.Y., 2001/06/01

MEURTHE-ET-MOSELLE, PUY-DE-DOME, LOIRE-ATLANTIQUE SCHEMA-DEPARTEMENTAL-DES-CARRIERES, METHODOLOGIE, RESSOURCE, GRANULAT

BRGM/RP-51101-FR - 2001, REM, VADO - BRGM DR, Document Public

Développement de la composante environnementale du SIG Europe Centrale. - GEILLER.M., ITARD.Y.

2000PIR501

BRGM/RP-51138-FR - 2001, ARN, ARS, REM, RESE - DRIRE LORRAINE, Accès réservé

Identification du bâti dans les zones hiérarchisées du Bassin ferrifère lorrain à partir des photos - aériennes, approche méthodologique. - PINTE.F., ARNAL.C.

BRGM/RP-51232-FR - 2001, REM, VADO - CCE, Accès réservé

MINURALS - Mineral Ressources of the Urals : origin, development and environmental impacts. First annual report. - LEISTEL.J.M.

2001 DEP106

BRGM/RP-51252-FR - 2001, REM, RESE - DRIRE RHONE-ALPES, GEODERIS, Accès réservé

Concession minière du Pontet-le Gardette (Isère). Programme de mise en sécurité et prise en compte des intérêts patrimoniaux. - FERAUD.J.

ISERE, PONTET-LA-GARDETTE

2001 DEP104

BRGM/RP-51271-FR - 2001, REM, RESE - DRIRE LORRAINE, Accès réservé Levé détaillé du sondage de Mont-Bonvilliers. - LOPES.B., GENNA.A.

BRGM/RP-51274-FR - 2001, REM, VADO - BRGM, Document Public

Relevé de la fracturation sur des falaises de craie et leur platier. Mesnil-Val, Criel et Puys (Haute-Normandie). - NICOL.N.

CALVADOS

2000MOD04

BRGM/RP-51333-FR - 2001, EI2D, REM - DIRECTION GENERALE DE LA COOPERATION INTERNATIONALE ET DU DEVELOPEMENT DU MINISTERE FRANCAIS DES AFFAIRES ETRANGERES, Accès réservé Proposition pour un projet d'appui au secteur artisanal en Haute-Guinée. - MICHEL.J.C., 2001/11/01 GUINEE MINE-ARTISANALE, OR-SUBSTANCE, DIAMANT-COMMERCIAL, ORPAILLAGE, PROGRAMME, ASSISTANCE-TECHNIQUE

2001RES403

BRGM/RP-51371-FR - 2001, REM, RMI - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, Document Public

Base de données des pierres en oeuvre et de restauration dans les monuments historiques et des carrières correspondantes. Etat d'avancement des travaux réalisés en 2001. - THIBAUT.P.M., SERRANO.J.J. FRANCE

2001DFP417

BRGM/RP-51372-FR - 2001, REM, RMI - MINISTERE DE L'INDUSTRIE, MINISTERE DE LA CULTURE, Document Public

Inventaire des minières de fer de la Haute-Marne. - THIBAUT.P.M.

HAUTE-MARNE

Service des Actions Régionales

Alsace

2000RIS401

BRGM/RP-50661-FR - 2001, SAR, ALS - COMMUNAUTE URBAINE STRASBOURG, Accès réservé
Prévention des risques liés à l'existence d'anciennes cavités et ouvrages souterrains sur le territoire de la
Communauté Urbaine de Strasbourg - Bilan des actions 2000. - CHABART.M., 2001/04/01
BAS-RHIN, STRASBOURG-KOENIGSHOFFEN, STRASBOURG-CRONENBOURG, SCHILTIGHEIM,
SOUFFELWEYERSHEIM, BISCHHEIM, HOENHEIM, REICHSTETT CAVITE-SOUTERRAINE, CAVE, OUVRAGE-SOUTERRAIN, ANALYSE-RISQUE

2000EAUD01

BRGM/RP-50724-FR - 2001, SAR, ALS - VILLE WISSEMBOURG, Document Public

INTERREG II. Modélisation de la nappe profonde du Pliocène de Wissembourg/Bad Bergzabern. Modellierung des tieferen Aquifers des Pliozäns von Wissembourg/Bad Bergzabern. - SCHOMBURGK.S., AMRAOUI.N., ELSASS.P., KLOPPMANN.W., 2001/03/01

BAS-RHIN, WISSEMBOURG, ALLEMAGNE, BAD-BERGZABERN MODELE-HYDRODYNAMIQUE, NAPPE-EAU, PLIOCENE, SYSTEME-MULTICOUCHE

2000EAU701

BRGM/RP-50942-FR - 2001, SAR, ALS - AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, DRIRE ALSACE, Accès réservé Contrôle et surveillance de la salinité de la nappe phréatique d'Alsace dans le bassin potassique et à l'aval - Année 2000 - Mesure des chlorures sur le réseau élargi.. - CHABART.M., 2001/05/01 HAUT-RHIN SALINITE, NAPPE-PHREATIQUE, CHLORURE, BASSIN-POTASSIQUE

2000EAU701

BRGM/RP-50943-FR - 2001, SAR, ALS - AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, DRIRE ALSACE, Accès réservé Contrôle et surveillance de la salinité de la nappe phréatique d'Alsace dans le bassin potassique et à l'aval (68). Rapport de synthèse des mesures effectuées en 2000 . - CHABART.M., ELSASS.P., 2001/07/01 HAUT-RHIN SALINITE, NAPPE-PHREATIQUE, CHLORURE, BASSIN-POTASSIQUE

2001EAU510

BRGM/RP-51135-FR - 2001, SAR, ALS - AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, DRIRE ALSACE, Accès réservé Suivi de la qualité des eaux souterraines en aval des installations classées situées en Alsace - Synthèse des contrôles 2000. - CHABART.M.

HAUT-RHIN

2001EAU510

BRGM/RP-51136-FR - 2001, SAR, ALS - AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, DRIRE ALSACE, Accès réservé Suivi de la qualité des eaux souterraines en aval des installations classées situées en Alsace - Synthèse des contrôles 2001. - CHABART.M.

HAUT-RHIN

2001EAU510

BRGM/RP-51256-FR - 2001, SAR, ALS - AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, DRIRE ALSACE, Accès réservé Suivi de la qualité des eaux souterraines en aval des installations classées situées dans le Bassin-Rhin-Meuse à l'ouest des Vosges. Synthèse des contrôles 2000 et 2001 - NGUYEN.D. VOSGES

2001EAU202

BRGM/RP-51292-FR - 2001, SAR, ALS - DIREN ALSACE, Accès réservé

Etude de faisabilité d'un réseau de surveillance des zones humides de la bande rhénane et du (?) centre Alsace - CHABART.M.

HAUT-RHIN

2001POL101

BRGM/RP-51346-FR - 2001, SAR, ALS, GGRNE - ADEME, AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, Document Public Inventaire historique des anciens sites industriels et assimilés de la région Alsace. Recensement cartographique du départment du Haut-Rhin. - KLOTZ.S.

2001POL101

BRGM/RP-51363-FR - 2001, SAR, ALS - BRGM, AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, ADEME, Document Public Inventaire historique régional des anciens sites industriels et assimilés : Alsace. Compte rendu annuel d'avancement 2000-2001. - FOURNIGUET.G.

BAS-RHIN, HAUT-RHIN

Antilles

980005

BRGM/RP-51036-FR - 2001, SAR, ANT - , Document Public

Suivi piézométrique de la nappe de Grande-Terre et de Marie-Galante (Guadeloupe). Compte rendu des données acquises en 2000. - GERVAISE.C., MILVILLE.F., DOURGAPARSAD.M., CAR.C.

GUADELOUPE, GRANDE-TERRE, MARIE-GALANTE

98D005

BRGM/RP-51037-FR - 2001, SAR, ANT - , Document Public

Synthèse des principaux rejets industriels et domestiques en Guadeloupe. - GERVAISE.C., MILVILLE.F., FERRATON.X.

GUADELOUPE

BRGM/RP-51046-FR - 2001, SAR, ANT - , Document Public

Inventaire des principaux rejets en mer en Guadeloupe continentale. - MILVILLE.F., SARRAUTE.R. GUADELOUPE

Aquitaine

2000URB104

BRGM/RP-51052-FR - 2000, SAR, AQI - COMMUNAUTE URBAINE BORDEAUX, Document Public

Base de données du sous-sol de la Communauté Urbaine de Bordeaux. Phase 1 : Propositions pour la gestion et l'exploitation commune des données. - BICHOT.F., MEILHAC.A., PUVILLAND.P., PLATEL.J.P., BROCHARD.B., 2001/07/01

GIRONDE, BORDEAUX-REGION BASE-DE-DONNEES, SIG, INTERNET, BSS, OUVRAGE

2000PIR216

BRGM/RP-51129-FR - 2001, SAR, AQI - CONSEIL GENERAL PYRENEES-ATLANTIQUES, CCE, Document Public Réalisation de 10 cartes thématiques transfrontalières Pyrénées-Atlantiques / Navarre. - BICHOT.F.

2000GEO308

BRGM/RP-51144-FR - 2001, SAR, AQI - CONSEIL GENERAL LANDES, Accès réservé

Nouvelle étude géologique et structurale de l'anticlinal de Roquefort (Landes). Etude de la fracturation. Interprétation des sondages récents.. - PLATEL.J.P., 2001/08/01

LANDES-DEPARTEMENT, ROQUEFORT-REGION ANTICLINAL, TERTIAIRE, CRETACE-SUP, FAILLE, FRACTURE, KARST

2001EAU206,207

BRGM/RP-51174-FR - 2001, SAR, AQI - DRIRE AQUITAINE, DIREN AQUITAINE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Gestion des eaux souterraines en Aquitaine. Année 5. Contribution à la mise en place des réseaux de surveillance des niveaux, de la qualité et des prélévements. - MAUROUX.B., PLATEL.J.

2001EAU405

BRGM/RP-51175-FR - 2001, SAR, AQI - DRIRE AQUITAINE, DIREN AQUITAINE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Gestion des eaux souterraines en Aquitaine. Année 5. Système d'information pour la gestion des eaux souterraines. - BICHOT.F.

2001EAU404

BRGM/RP-51176-FR - 2001, SAR, AQI - DRIRE AQUITAINE, DIREN AQUITAINE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Gestion des eaux souterraines en Aquitaine. Année 5. Modélisation des aquifères du Miocène. - BICHOT.F., SEGUIN.J.J., PEDRON.N.

2001EAU403

BRGM/RP-51177-FR - 2001, SAR, AQI - DRIRE AQUITAINE, DIREN AQUITAINE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Gestion des eaux souterraines en Aquitaine. Année 5. Opération sectorielle-Relations entre l'estuaire de la Gironde et la nappe de l'éocène. Synthèse des résultats des années 1 à 5 (1996-2001). Protocoles de suivi du réseau d'alerte pour l'avenir. - SCHNEBELEN.N., PLATEL.J.P., BENHAMMOUDA.S., DUFOUR.P.

2001EAU403

 ${\sf BRGM/RP-51178-FR}$ - 2001, ${\sf SAR}$, ${\sf AQI}$ - DRIRE AQUITAINE, DIREN AQUITAINE, AGENCE DE L'EAU ADOURGARONNE, Document Public

Gestion des eaux souterraines en Aquitaine. Année 5. Opération sectorielle - Protection de la nappe de l'Oligocène en région bordelaise. Nouvelles connaissances hydrogéologiques. Cartographie de la vulnérabilité aux pollutions. - SCHNEBELEN.N., PLATEL.J.P., BENHAMMOUDA.S., DUFOUR.P., LE.NINDRE.Y., HOARAU.A.

2001POL103

BRGM/RP-51229-FR - 2001, SAR, AQI - ADEME, CONSEIL REGIONAL AQUITAINE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, DRIRE AQUITAINE, Document Public

Inventaire historique régional des anciens sites industriels et activités de service / Région Aquitaine /Département de Lot-et-Garonne. - MAZURIER.C., DUFOUR.P.

LOT-ET-GARONNE

2001RIS318

BRGM/RP-51266-FR - 2001, SAR, AQI - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département de la Dordogne. - PLATEL.J.P., LESCUYER.J.L., NORIE.A.

DORDOGNE

2000FAU604

BRGM/RP-51307-FR - 2000, SAR, AQI - CONSEIL GENERAL GIRONDE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, DRIRE AQUITAINE, Document Public

Contrôle qualité et gestion des nappes d'eau souterraine en Gironde. Etat des connaissances à fin 2000. - SCHNEBELEN.N., MAUROUX.B., SEGUIN.J.J., DUBREUILH.J., DUFOUR.P., BENHAMMOUDA.S.

GTRONDF

2001RIS509

BRGM/RP-51358-FR - 2001, SAR, AQI - CONSEIL GENERAL CHARENTE, Document Public

Mise en place du système de télé-surveillance de la carrière souterraine Nord-ouest de Saint-Sulpice de Cognac. - NORIE.A., RENAULT.O.

CHARENTE, COGNAC

**>

Auvergne

2000POL601

BRGM/RP-50651-FR - 2000, SAR, AUV - ADEME, CONSEIL GENERAL PUY-DE-DOME, Document Public Diagnostic simplifié des décharges brutes du département du Puy-de-Dome. - JOURDAIN.E., ROUBICHOU.P., CHARBONNIER.P., ROUZAIRE.D., 2001/01/01

PUY-DE-DOME DIAGNOSTIC, DECHARGE-BRUTE

2000DEP301

BRGM/RP-50652-FR - 2000, SAR, AUV - DRIRE AUVERGNE, Document Public

Concessions de Noyant et Fins - Allier - Etat des lieux des ouvrages miniers après réalisation des travaux sécuritaires. - ROUBICHOU.P., 2001/01/01

ALLIER, NOYANT-D'ALLIER, CHATILLON MISE-EN-SECURITE, MINE-ABANDONNEE

2000DEP301

BRGM/RP-50653-FR - 2000, SAR, AUV - DRIRE AUVERGNE, Document Public

Commune d'Anzat-le-Luguet (Puy-de-Dôme) - Etat des lieux des ouvrages miniers après réalisation des travaux sécuritaires. - ROUBICHOU.P., 2001/01/10

PUY-DE-DOME, ANZAT-LE-LUGUET MISE-EN-SECURITE, MINE-ABANDONNEE

2000RES104

BRGM/RP-50699-FR - 2001, SAR, AUV - DDE, Document Public

Homogénéisation et mise à jour des données cartographiques des schémas départementaux des carrières de la région Auvergne. - ROUZAIRE.D., ROCHER.P., 2001/02/01

PUY-DE-DOME, CANTAL, ALLIER, HAUTE-LOIRE SCHEMA-DEPARTEMENTAL-DES-CARRIERES, TRAITEMENT-DE-DONNEES, SUBSTANCE-UTILE

2000EAU504

BRGM/RP-50779-FR - 2000, SAR, AUV - DRIRE AUVERGNE, Accès réservé

Carrière du Champ du Poux - Commune de Joze (Puy-de-Dôme). Entreprise Joël Charles - Note relative à l'hydrogéologie du site. - BONHOMME.B.

PUY-DE-DOME, JOZE

2000EAU504

BRGM/RP-50780-FR - 2000, SAR, AUV - PREFECTURE PUY-DE-DOME, Document Public

Ancien site industriel de Theilhol, commune de Courpière (Puy-de-Dôme). Projet de devis programme relatif au diagnostic de l'impact potentiel du site sur la nappe de la Dré. - BERTHIER.F., ROUBICHOU.P. PUY-DE-DOME, COURPIERE

2000RES321

BRGM/RP-50832-FR - 2001, SAR, AUV - FEDER, CHAMBRE METIERS HAUTE-LOIRE, Document Public

Valorisation des matériaux et sous-produits de carrières pour la poterie et la céramique en région Auvergne - Bilan de l'année 1. - ROCHER.P., BRETTEVILLE.V., THIBAUT.P.M., 2001/04/01

PUY-DE-DOME, CANTAL, ALLIER, HAUTE-LOIRE MATIERE-PREMIERE, POTERIE, CERAMIQUE, COMPOSITION-MINERALOGIQUE, ANALYSE-CHIMIQUE, BASE-DE-DONNEES

2000POL104

BRGM/RP-50869-FR - 2001, SAR, AUV - AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, DRIRE AUVERGNE, ADEME, MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Inventaire historique des anciens sites industriels de la région Auvergne – Départements de la Haute-Loire et du Cantal – Rapport intermédiaire. - ROUBICHOU.P., ROUZAIRE.D., 2001/04/18

CANTAL, HAUTE-LOIRE INVENTAIRE, SITE-INDUSTRIEL, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE

2001070104

BRGM/RP-51002-FR - 2001, SAR, AUV - PREFECTURE PUY-DE-DOME, Document Public

Risques de chutes de rochers à Saint-Sauves-d'Auvergne (Puy-de-Dome). Lieu dit "Chateauneuf". Visite du 22 mai 2001 - BARFETY.J.C., 2001/06/01

PUY-DE-DOME, SAINT-SAUVES-D'AUVERGNE RISQUE-NATUREL, CHUTE-DE-BLOC

2001GE0306

BRGM/RP-51059-FR - 2001, SAR, AUV - , Document Public

Catalogue des données géoréférencées. Regions Auvergne et Limousin. - ROUBICHOU.P., BRETON.J.Y.

2001PIR104

BRGM/RP-51125-FR - 2001, SAR, AUV - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Analyse des situations d'inondation de nappe phréatique dans le département de l'Allier - mai et juillet 2001. - VIGOUROUX.P., 2001/09/01

ALLIER, BUXIERES-LES-MINES, MOULINS, SAINT-GERAND-LE-PUY, TOULON-SUR-ALLIER INONDATION, PLUIE, REMONTEE-NAPPE

2001 DEP100

BRGM/RP-51140-FR - 2001, SAR, AUV - DRIRE AUVERGNE, Document Public

Concession minière d'Ouche sur la commune de Massiac (Cantal). Stabilité des ouvrages souterrains présentant un intérêt pour la protection des chiroptères. - MATHON.C., CHAHINE.M.A.

2001FAU504

BRGM/RP-51319-FR - 2001, SAR, AUV - MISE ALLIER, Document Public

Origine possible des concentrations en baryum dans les eaux du captage de Crôt - Chaud, commune de Saint-Bonnet-Tronçais, département de l'Allier. - BARBIER.J., BERTHIER.F.

ALLIER, SAINT-BONNET-TRONCAIS

2000POL104

BRGM/RP-51370-FR - 2001, SAR, AUV - AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, ADEME, Document Public

Inventaire historique des anciens sites industriels de la région Auvergne - Départements de la Haute-Loire - Rapport final. - ROUBICHOU.P.

HAUTE-LOIRE

Basse Normandie

2000PIR114

BRGM/RP-50642-FR - 2000, SAR, BNO - DRIRE BASSE-NORMANDIE, Document Public Carrière de Montebourg (Manche). - BONHOMME.B., 2001/01/18

MANCHE, MONTEBOURG APPROFONDISSEMENT, CARRIERE, ETUDE-IMPACT, NIVEAU-D'EAU

2001FAU251

BRGM/RP-50781-FR - 2001, SAR, BNO - CONSEIL GENERAL CALVADOS, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Réseau piézométrique départemental du Calvados Basse-Normandie. Situation des aquifères durant l'année 2000. - EQUILBEY.E., 2001/03/01

CALVADOS PIEZOMETRIE

2000POL105

BRGM/RP-50870-FR - 2001, SAR, BNO - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, CONSEIL REGIONAL BASSE-NORMANDIE, ADEME, DRIRE BASSE-NORMANDIE, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Inventaire historique régional des anciens sites industriels et activités de service (IHR). Région de Basse-Normandie - Rapport d'avancement année 2000. - KOCH.MATHIAN.J.Y., LEBRET.P., CHOUTIER.J.P., DERIVIERE.E., FILOQUE.Q., FAUVEL.G., 2001/02/01

CALVADOS, MANCHE, ORNE INVENTAIRE, SITE-INDUSTRIEL, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE, GEOLOGIE-ENVIRONNEMENT

2001PTR105

BRGM/RP-50945-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE DE L'ORNE, Accès réservé

Effondrement de terrain - parcelles ZE4a, commune de Saint-Hilaire-sur-Risle (Orne). - LEBRET.P., 2001/05/01

ORNE, SAINT-HILAIRE-SUR-RISLE EFFONDREMENT

2001PIR105

BRGM/RP-50952-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE DE L'ORNE, Accès réservé

Glissement de terrain, Pré Matry et lotissement attenant, commune de Coulimer (Orne). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/05/01

ORNE, COULIMER GLISSEMENT-TERRAIN, CENOMANIEN

2001PIR105

BRGM/RP-50965-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE DE LA MANCHE, Accès réservé

Glissement de terrain - parcelle E2382, lieu-dit Landemer commune de Urville - Nacqueville (Manche). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/06/01

MANCHE, URVILLE-NACQUEVILLE GLISSEMENT-TERRAIN

2001PIR105

BRGM/RP-50967-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE CALVADOS, Accès réservé

Désordres de remblais à l'église de Meulles - Commune de Meulles (Calvados). Avis du BRGM. - EQUILBEY.E., 2001/06/01

CALVADOS, MEULLES FISSURE, BATIMENT, AFFAISSEMENT, REMBLAI

2001PTR105

BRGM/RP-50982-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE CALVADOS, Accès réservé

Instabilités de falaise : parcelles A2 14,15,13, 46, 66, 61 - Commune d'Orbec (Calvados). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/06/01

CALVADOS, ORBEC GLISSEMENT-TERRAIN, RISQUE-NATUREL, CHUTE-DE-BLOC

2001PIR105

BRGM/RP-51006-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE DE L'ORNE, Accès réservé

Glissement de versant, lieu dit "le pin". Commune de Ceton (Orne). Avis du BRGM. - EQUILBEY.E., 2001/06/01

ORNE, CETON GLISSEMENT-TERRAIN, RISQUE-NATUREL

2001PIR105

BRGM/RP-51011-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE ORNE, Accès réservé

Instabilités de falaise - hameau de Villeray - Commune de Condeau (Orne). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/06/01

ORNE, CONDEAU FALAISE, GLISSEMENT-TERRAIN, EBOULEMENT, RISQUE-NATUREL, CRAIE, GLAUCONITE, CENOMANIEN

2001EAU505

BRGM/RP-51044-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE MANCHE, Document Public

Inondations par les eaux souterraines printemps 2001. Synthèse des constats effectués dans le département de la Manche. - EQUILBEY.E., LEBRET.P., MOUGIN.B., VIGOUROUX.P., 2001/07/01 MANCHE, DENNEVILLE, SAINT-LO-D'OURVILLE, PORTBAIL, SAINT-JEAN-DE-LA-RIVIERE, SAINT-GEORGES-DE-LA-RIVIERE, BARNEVILLE-CARTERET, SURTAINVILLE, ANNOVILLE, SAINT-GEORGES-DE-BOHON, MONTMARTAIN-EN-GRAIGNES, PONTORSON, BENOISTVILLE, GROSVILLE INONDATION, REMONTEE-NAPPE, DUNE-COTIERE, NAPPE-EAU, NEOGENE, QUATERNAIRE, SOCLE

2001EAU505

BRGM/RP-51122-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE CALVADOS, Document Public

Inondations par débordement des eaux souterraines. Synthèse des constats d'hiver et du printemps 2001 (Calvados). - EQUILBEY.E., LEBRET.P., MARTIN.J.C., VIGOUROUX.P., 2001/07/01 CALVADOS INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001EAU505

BRGM/RP-51239-FR - 2001, SAR, BNO - PROTECTION CIVILE DE LA MANCHE, Accès réservé

Débordements phréatiques 2000-2001 dans le département de la Manche : constats complémentaires au rapport BRGM/RP 51044 - EQUILBEY.E., 2001/10/01

MANCHE, JUILLEY, LUCERNE-D'OUTREMER INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001EAU251

BRGM/RP-51334-FR - 2001, SAR, BNO - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, CONSEIL GENERAL CALVADOS, Document Public

Réseau piézométrique de Basse-Normandie : Département du Calvados, Basse-Normandie. Situation des aquifères à la fin du 3ème trimestre 2001. - EQUILBEY.E., 2001/11/01

CALVADOS PIEZOMETRIE, BAJOCIEN, BATHONIEN, NAPPE-DE-LA-CRAIE, CENOMANIEN, HAUTES-EAUX

Bourgogne, Franche-Comté

2001EAU506

BRGM/RP-50823-FR - 2001, SAR, BOU - DDASS COTE D'OR, Document Public

Captage de la source de la Côte Chaudron à Essarois (Côte-d'or) - Environnement du captage, détermination du bassin d'alimentation et propositions de mesures à prendre en vue d'améliorer sa protection. - JAUFFRET.D., 2001/03/01

COTE-D'OR, ESSAROIS CAPTAGE-EAU, AEP, SOURCE, BATHONIEN, BASSIN-ALIMENTATION, PESTICIDE, OCCUPATION-SOL

2000POL106

BRGM/RP-50819-FR - 2001, SAR, BOU, FRC - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, ADEME, CONSEIL REGIONAL BOURGOGNE, Confidentiel

Inventaire historique régional des anciens sites industriels en Bourgogne. Etat d'avancement au 31/12/2000 - DEMANGEON.G., ODENT.B.

2001PIR112

BRGM/RP-50875-FR - 2001, SAR, BOU, FRC - DRIRE FRANCHE-COMTE, Accès réservé

Expertise sur la qualité des eaux dans l'ancienne carrière Reconneille située au Mont d'Alaus (NW de Dôle). - ODENT.B.E., MUDRY.J.

JURA-DEPARTEMENT

2000EAU302

BRGM/RP-50908-FR - 2000, SAR, BOU - DRASS BOURGOGNE, Document Public

Cartographie de la vulnérabilité des eaux souterraines de la région Bourgogne. - JAUFFRET.D., DESPRATS.J.F.

BOURGOGNE-REGION

2001PIR112

BRGM/RP-50989-FR - 2001, SAR, BOU, FRC - DRIRE FRANCHE-COMTE, PREFECTURE HAUTE-SAONE, Accès réservé

Glissement de terrain à Apremont (Haute-Saône), rue des vignes le 14 mars 2001 (visite du 21 mars 2001). - BARFETY.J.C., ODENT.B.E., 2001/04/01

HAUTE-SAONE, APREMONT GLISSEMENT-TERRAIN

2001EAU506

BRGM/RP-51097-FR - 2001, SAR, BOU - DDA COTE-D'OR, Accès réservé

Profondeur de l'aquifère karstique des calcaires du Bajocien sur la commune de Fraignot-et-Vesvrotte (Côte-d'Or). - JAUFFRET.D., 2001/07/01

COTE-D'OR, FRAIGNOT-ET-VESVROTTE PROFONDEUR, NAPPE-EAU, HYDROLOGIE-KARST, BAJOCIEN, PIEZOMETRIE

2001POL106

BRGM/RP-51221-FR - 2001, SAR, BOU - FEDER, Document Public

Inventaire historique régional des anciens sites industriels en Bourgogne. Travaux réalisés sur financement FEDER pour les zones "objectif 2" des départements de la Saône-et-Loire et de la Nièvre. Rapport d'avancement. - ODENT.B.

SAONE-ET-LOIRE, NIEVRE

2001 DEP407

BRGM/RP-51280-FR - 2001, SAR, BOU - DRIRE BOURGOGNE, Document Public

Commune de Cordesse (71) - Lieu-dit "les Abots" - Contrôle d'anomalies gravimètriques par sondages. - MATHON.C., VINCENT.M., ZORNETTE.N.

SAONE-ET-LOIRE, CORDESSE

2001EAU506

BRGM/RP-51290-FR - 2001, SAR, BOU - DDASS SAONE-ET-LOIRE, Accès différé

L'arsenic dans l'eau des captages d'eau potable du département de la Saône et Loire. Répartition géographique et origine. - JAUFFRET.D.

SAONE-ET-LOIRE

2001EAU506

BRGM/RP-51295-FR - 2001, SAR, BOU - DDAF COTE D'OR, Accès différé

Ressources en eau patrimoniales du département de la Côte d'Or. Délimitations, caractéristiques et propositions de prescription pour les préserver. - JAUFFRET.D.

COTE-D'OR

2001RIS112

BRGM/RP-51304-FR - 2001, SAR, BOU - PREFECTURE DOUBS DDPC, Accès réservé Le risque sismisque dans le Doubs. - ODENT.B.E.

2001RIS112

BRGM/RP-51345-FR - 2001, SAR, BOU, FRC - DDE DOUBS, Confidentiel

Etude des aléas liéss à l'existence d'anciennes mines de fer dans le pays de Montbéliard (Doubs). Communes de Béthoncourt, de Grand-Charmont et d'Exincourt. - ODENT.B., MARRONCLE.J.L., LONGET.A.

Bretagne

2000PIR107

BRGM/RP-50686-FR - 2000, SAR, BRE - DRIRE BRETAGNE, Document Public

Appui DRIRE - Effondrement sur un parking - Société Rabouin à Chartres-de- Bretagne (Ille-et-Vilaine) - Diagnostic geotechnique. - LABEY.D.

ILLE-ET-VILAINE, CHARTRES-DE-BRETAGNE

2000EAU423

BRGM/RP-50821-FR - 2001, SAR, BRE - MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT, AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE, INSTITUT AMENAGEMENT DE LA-VILAINE, Document Public

L'eau souterraine sur l'emprise du SAGE VILAINE. - TALBO.H., MOUGIN.B., THOMAS.E., 2001/03/01 COTES-D'ARMOR, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN, LOIRE-ATLANTIQUE, MAYENNE, VILAINE-BASSIN NAPPE-EAU, PRELEVEMENT, EAU-SOUTERRAINE

2001POL107

BRGM/RP-50919-FR - 2001, SAR, BRE - ADEME, AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE, DRIRE BRETAGNE, CONSEIL GENERAL FINISTERE, COMMUNAUTE URBAINE BREST, Document Public

Inventaire historique des anciens sites industriels et activités de service du Finistère (29) - Rapport final. - CARN.A., 2001/06/01

FINISTERE INVENTAIRE, FRICHE-INDUSTRIELLE, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE

2001FAU603

BRGM/RP-51031-FR - 2001, SAR, BRE - CUB BREST, CONSEIL GENERAL FINISTERE, Document Public Comportement hydrodynamique des roches altérées de la surface sur le bassin versant de la rade de Brest (Finistère) - Rapport de fin de phase 1 - MOUGIN.B., BLANCHIN.R., CAPDEVILLE.J.P., 2001/07/01

FINISTERE, BREST-RADE ALTERITE, AFFLEUREMENT, AQUIFERE, SOCLE, MILIEU-FISSURE, DEBIT, FORAGE, GEOSTATISTIQUE, CARTOGRAPHIE, ROCHE-SAINE, ISOHYPSE, ISOPAQUE

2001EAU724

BRGM/RP-51032-FR - 2001, SAR, BRE - CUB BREST, CONSEIL GENERAL FINISTERE, Document Public

Transfert des polluants par ruissellement et écoulement sur le bassin versant de la rade de Brest (Finistère) - Rapport de fin de phase 1. - MOUGIN.B., 2001/09/01

FINISTÈRE, COTES-D'ARMOR, MORBIHAN, AULNE-BASSIN, ELORN-BASSIN SOCLE, PERMEABILITE, INFILTRATION, RUISSELLEMENT, DEBIT, FORAGE, MODELE-NUMERIQUE, MODELE-GARDENIA, ECOULEMENT-SOUTERRAIN

2000POLD06

BRGM/RP-51091-FR - 1999, SGR, BRE - COOPERL-HUNAUDAYE, Document Public

Traçage isotopique des sources de nitrate dans les eaux souterraines : cas du bassin de l'Arguenon (Côtes-d'Armor). Rapport final. - WIDORY.D., CHERY.L., MOUGIN.B., PLANCARD.D., BONNIN.J., ROCHFI.GANDHOUR.H.

COTES-D'ARMOR, ARGUENON-BASSIN

2001PIR107

BRGM/RP-51124-FR - 2001, SAR, BRE - DRIRE BRETAGNE, Document Public

APPUI DRIRE : Diagnostic géotechnique du Roquet de l'église à Betton (Ille-et-Vilaine). - LABBEY.D., 2001/09/01

ILLE-ET-VILAINE, BETTON STABILITE-VERSANT, GLISSEMENT-TERRAIN, CONFORTEMENT

2001PIR700

BRGM/RP-51255-FR - 2001, SAR, BRE - CONSEIL GENERAL FINISTERE, Document Public

Département du Finistère. Recherche de ressources en eau souterraine de bonne qualité. Appui technique aux collectivités. Commune de Milizac. vis et évaluation préliminaires. - CARN.A., 2001/11/01 FINISTERE, MILIZAC CHOIX-SITE, FORAGE, AEP, DEBIT, DISTRIBUTION-STATISTIQUE, COUT

2001PIR700

BRGM/RP-51349-FR - 2001, SAR, BRE - CONSEIL GENERAL FINISTERE, Document Public

Département du Finistère. Recherche de ressources en eau souterraine de bonne qualité. Appui technique aux collectivités. Commune de HANVEC. Avis et évaluation préliminaires. - CARN.A.

Centre

2001EAU247

BRGM/RP-50765-FR - 2001, SAR, CEN - DIREN CENTRE, Accès réservé

Réserve piézométrique de la région centre. Annuaire 2000 - MARTIN.J.C.

2001EAU508

BRGM/RP-50766-FR - 2001, SAR, CEN - DRIRE CENTRE, DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Appui à la police de l'eau. Bilan de l'année 2000 - MARTIN.J.C., 2001/01/01

CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET RAPPORT-ANNUEL, ETUDE-IMPACT, FORAGE, EAU-SOUTERRAINE, BASE-DE-DONNEES, BSS

sans mention

BRGM/RP-50849-FR - 2001, SAR, CEN - COMMUNE SAINT-DENIS-DE-L'HOTEL, Document Public

Diagnostic de pollution des sédiments du plan d'eau "La Fosse aux blancs" (commune de Saint-Denis-de-l'Hotel). - CLOZEL.B., 2001/04/01

LOIRET, SAINT-DENIS-DE-L'HOTEL POLLUTION, HYDROCARBURE, METAL-LOURD, SEDIMENT, VASE, PLAN-D'EAU

98F023

BRGM/RP-50890-FR - 2001, SAR, CEN - AELB, AESN, ADEME, Document Public

Inventaire historique des sites industriels dans le Loiret. - FAURY.G., CHAPTAL.F., TAFFOUREAU.E., ASSAND.R., POULARD.J.F., FILIGANI.R., 2001/01/01

99F021

BRGM/RP-50891-FR - 2001, SAR, CEN - AELB, ADEME, Document Public

Inventaire historique des sites industriels dans l'Indre. - FAURY.G., BICZYSKO.A., POITRIMOL.A., TEXEIRA.C., 2001/01/01

INDRE

2001 DEP403

BRGM/RP-51099-FR - 2001, SAR, CEN - DRIRE BASSE-NORMANDIE, Document Public

Concession des mines de fer de Sées (Orne). Audit minier : Rapport de visite et diagnostic sécuritaire. - MAURIN.G., 2001/10/01

ORNE, SEES, LA-CHAPELLE-PRES-SEES MINE-ABANDONNEE, PUITS-MINE, FONTIS

2001EAU513

BRGM/RP-51331-FR - 2001, SAR, CEN - DDAF EURE, Document Public

Périmètres de protection dans le département de l'Eure. - MAGET.P.

EURE

2001PIR704

BRGM/RP-51361-FR - 2001, SAR, CEN - DDE EURE ET LOIR, Document Public

Projet routier RN 154 (chantier nord - Allaines). Etablissement d'une cartographie géologique et hydrogéologique. Vulnérabilité de la nappe. - MARTIN.J.C.

EURE-ET-LOIR, ALLAINES

2001PIR703

BRGM/RP-51369-FR - 2001, SAR, CEN - DDE EURE ET LOIR, Document Public

Projet routier de contournement sud-est de l'agglomération de Châteaudun (Eure-et-Loir). - BRETON.J.P. EURE-ET-LOIR

2000PIR109

BRGM/RP-50684-FR - 2000, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, MAIRIE BOURSAULT, Document Public Commune de Boursault (Marne) - Examen des désordres occasionnés par un mouvement de terrain. - DAVID.E., LEJEUNE.O., 2001/01/01

MARNE-DEPARTEMENT, BOURSAULT MOUVEMENT-TERRAIN

Champagne Ardennes

2001PIR109

BRGM/RP-50801-FR - 2000, SAR, CHA - MAIRIE VERTUS, PREFECTURE MARNE, Document Public

Commune de Vertus (Marne) - Examen des désordres liés aux infiltrations d'eau souterraine rue du Général Koenig (n° 30,31,33,35). - DAVID.E., LEJEUNE.O., 2001/02/01

MARNE-DEPARTEMENT, VERTUS INONDATION, EFFONDREMENT, GALERIE-SOUTERRAINE

2001PIR109

BRGM/RP-50892-FR - 2001, SAR, CHA - COMMUNE BOURSAULT, PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public

Commune de Boursault (Marne) : Evolution des déordres occasionnés par un mouvement de terrain. - DAVID.E., LEJEUNE.O., 2001/04/01

MARNE-DEPARTEMENT, BOURSAULT MOUVEMENT-TERRAIN

2001PIR109

BRGM/RP-50893-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, COMMUNE BOULT-SUR-SUIPPE, Document Public

Commune de Boult-sur-Suippe (Marne). Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. - DAVID.E., 2001/04/01

MARNE-DEPARTEMENT, BOULT-SUR-SUIPPE INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-50920-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Fagnières (Marne) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. - DAVID.E., 2001/04/01

MARNE-DEPARTEMENT, FAGNIERES INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-50950-FR - 2001, SAR, CHA - PROTECTION CIVILE MARNE, CONSEIL GENERAL MARNE, Document Public

Commune de Ville-sur-Tourbe (Marne) : Examen d'un affaissement de chaussée (RD 982) - Avis du BRGM. - AGUILLAUME.M., DAVID.E., 2001/04/01

MARNE-DEPARTEMENT, VILLE-SUR-TOURBE AFFAISSEMENT, ROUTE, GALERIE-SOUTERRAINE

2001PIR109

BRGM/RP-50954-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Bétheny (Marne) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique - Rapport d'expertise hydrogéologique. - DAVID.E., 2001/05/01 MARNE-DEPARTEMENT, BETHENY INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-50977-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Flavigny (Marne) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. - DAVID.E., 2001/05/01

MARNE-DEPARTEMENT, FLAVIGNY INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-50978-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Unchair (Marne) - Examen des désordres occasionnés par un mouvement de terrain. - DAVID.E., 2001/06/01

MARNE-DEPARTEMENT, UNCHAIR MOUVEMENT-TERRAIN

2001PIR109

BRGM/RP-50985-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Cuis (Marne) - Eboulement de blocs rocheux aux "Falaises de Cuis" au lieu-dit "Les Marottes". - DAVID.E., 2001/04/01

MARNE-DEPARTEMENT, CUIS EBOULEMENT

2001PIR109

BRGM/RP-50997-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Cormontreuil (Marne). Examen d'une cavité apparue sur la propriété de M. X rue Chateaubriand. - DAVID.E., LEJEUNE.O., 2001/07/01

MARNE-DEPARTEMENT, CORMONTREUIL EFFONDREMENT, CAVITE-SOUTERRAINE

2001PIR109

BRGM/RP-50998-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Rilly-la-Montagne (Marne). Examen de deux mouvements de terrain. - DAVID.E., 2001/06/01 MARNE-DEPARTEMENT, RILLY-LA-MONTAGNE MOUVEMENT-TERRAIN

2001PIR109

BRGM/RP-50999-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Baye (Marne). Examen de déformations de terrain au droit de l'église. - DAVID.E., LEJEUNE.O., 2001/07/01

MARNE-DEPARTEMENT, BAYE FISSURE, BATIMENT, TASSEMENT, FLUAGE

2001EAU509

BRGM/RP-51060-FR - 2001, SAR, CHA - DIREN, Document Public

Migration des nitrates au sein de la craie de Champagne. Synthèse bibliographique. - DAVID.E., 2001/07/01 MARNE-DEPARTEMENT SYNTHESE-BIBLIOGRAPHIQUE, MIGRATION, NITRATE, CRAIE, ZONE-NON-SATUREE

2001PIR109

 ${\sf BRGM/RP-51073-FR}$ - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES, Document Public

Commune de Vieux-les-Asfeld (Ardennes) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - DAVID.E., DAGAIN.J., LEJEUNE.O.. DACHY.S.. 2001/05/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, VIEUX-LES-ASFELD INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-51074-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES,

Commune d' Avançon (Ardennes) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - DAVID.E., DAGAIN.J., LEJEUNE.O., DACHY.S., 2001/05/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, AVANÇON INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-51075-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES, Document Public

Commune de Saint-Loup-en-Champagne (Ardennes) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - DAVID.E., DAGAIN.J., LEJEUNE.O., DACHY.S., 2001/05/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, SAINT-LOUP-EN-CHAMPAGNE INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-51112-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES, Document Public

Commune de La Moncelle (Ardennes) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à un mouvement de terrain - Rapport d'expertise géotechnique. - DACHY.S., LEJEUNE.O, ROUXEL.DAVID.E., 2001/08/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, LA-MONCELLE AFFAISSEMENT

2001PIR109

BRGM/RP-51113-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES, Document Public

Commune de Blombay (Ardennes) – Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à un mouvement de terrain – Rapport d'expertise géotechnique. – DACHY.S., LEJEUNE.O., ROUXEL.DAVID.E., 2001/08/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, BLOMBAY GLISSEMENT-TERRAIN, AFFAISSEMENT

2001PIR109

BRGM/RP-51141-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, MAIRIE GIVET, Document Public

Commune de Givet (Ardennes). Diagnostic d'un éboulement de la paroi rocheuse du lieu-dit le "Mont d'Haurs". - MARTIN.R., 2001/08/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, GIVET EBOULEMENT, RISQUE-NATUREL

2001PIR109

BRGM/RP-51142-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES, Document Public

Commune de Reuil (Marne). Examen des désordres occasionnés par l'orage de 2 juillet 2001. - ROUXEL.DAVID.E., 2001/09/01

2001PIR109

BRGM/RP-51162-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Tinqueux (Marne). Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - ROUXEL.DAVID.E., 2001/10/01 MARNE-DEPARTEMENT, TINQUEUX INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR001

BRGM/RP-51163-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Bezannes (Marne). Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - LEJEUNE.O., ROUXEL.DAVID.E., 2001/09/01

MARNE-DEPARTEMENT, BEZANNES INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-51164-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Loivre (Marne). Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - LEJEUNE.O., ROUXEL.DAVID.E., 2001/09/01

MARNE-DEPARTEMENT, LOIVRE INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001FAU509

BRGM/RP-51212-FR - 2001, SAR, CHA - DDAF ARDENNES, Document Public

Détermination de la zone d'alimentation des captages de Vaux-en-Dieult (Ardennes). - ROUXEL.DAVID.E., 2001/10/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, VAUX-EN-DIEULT CAPTAGE-EAU, SOURCE, NAPPE-EAU, RAURACIEN, ZONE-ALIMENTATION

2001PIR109

BRGM/RP-51230-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE ARDENNES, PROTECTION CIVILE ARDENNES, Document Public

Commune de Chaumont-Porcien (Ardennes) - Examen des désordres occasionnés par un mouvement de terrain. - LEJEUNE.O., ROUXEL.DAVID.E., 2001/10/01

ARDENNES-DEPARTEMENT, CHAUMONT-PORCIEN GLISSEMENT-TERRAIN

2001PIR109

BRGM/RP-51231-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Reims (Marne). Société Agrofleurs - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle lié à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - ROUXEL.DAVID.E., 2001/10/01

MARNE-DEPARTEMENT, REIMS INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR109

BRGM/RP-51275-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE MARNE, PROTECTION CIVILE MARNE, Document Public Commune de Taissy (Marne) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. - ROUXEL.DAVID.E.

MARNE-DEPARTEMENT, TAISSY

2001PIR109

BRGM/RP-51284-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE AUBE, PROTECTION CIVILE AUBE, Document Public Commune de La-Rivière-de-Corps (Aube) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - ROUXEL.DAVID.E. AUBE, LA-RIVIERE-DE-CORPS

2001PIR109

BRGM/RP-51285-FR - 2001, SAR, CHA - PREFECTURE AUBE, PROTECTION CIVILE AUBE, Document Public Commune de Saint-Thibault (Aube) - Demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. Rapport d'expertise hydrogéologique. - ROUXEL.DAVID.E. AUBE, SAINT-THIBAULT

2001FAU704

BRGM/RP-51350-FR - 2001, SAR, CHA - DIREN CHAMPAGNE, Document Public

Synthèse des études menées sur le bassin versant du champ captant de Couraux (marne). rapport d'étape. - ROUXEL.DAVID.E., DACHY.S.

Corse

2000PIR228

BRGM/RP-50648-FR - 2001, SAR, CSC - OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT DE LA CORSE, Document Public Atlas thématique de la Corse. Pietra-di-Verde 1/50 000. Données multicritères appliquées à l'environnment. - DENIS.L., HERVE.J.Y., PRIAN.J.P., 2001/05/10

HAUTE-CORSE, PIETRA-DI-VERDE CARTE, ATLAS, ERODABILITE, MODELE-NUMERIQUE-TERRAIN, CARTE-GEOLOGIQUE, CARTE-SUBSTANCE-UTILE, VULNERABILITE-NAPPE, PERMEABILITE, CARTE-STRUCTURALE, RESEAU-HYDROGRAPHIQUE, PENTE-VERSANT, PUISSANCE-EROSIVE, CARTE-UTILISATION-TERRAIN, CARTE-VULNERABILITE

2000PIR228

BRGM/RP-50649-FR - 2001, SAR, CSC - OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT DE LA CORSE, Document Public

Atlas thématique de la Corse. Roccapina 1/50 000. Données multicritères appliquées à l'environnement - DENIS.L., DONSIMONI.M., HERVE.J.Y., 2001/05/10

HAUTE-CORSE, ROCCAPINA CARTE, ATLAS, ERODABILITE, MODELE-NUMERIQUE-TERRAIN, CARTE-GEOLOGIQUE, CARTE-SUBSTANCE-UTILE, VULNERABILITE-NAPPE, PERMEABILITE, CARTE-STRUCTURALE, RESEAU-HYDROGRAPHIQUE, PENTE-VERSANT, PUISSANCE-EROSIVE, CARTE-UTILISATION-TERRAIN, CARTE-VULNERABILITE

2000PIR228

BRGM/RP-50650-FR - 2001, SAR, CSC - OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT DE LA CORSE, Document Public Atlas thématique de la Corse. Vico 1/50 000. - DENIS.L., DONSIMONI.M., HERVE.J.Y. HAUTE-CORSE, VICO

99G174

BRGM/RP-50857-FR - 2001, SAR, CSC - OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT DE LA CORSE, Document Public Atlas thématique de la Corse à 1/250 000. données multicritères appliquées a l'environnement. - ROUZEAU.O., DENIS.L., HERVE.J.Y., 2001/05/01

CORSE CARTE, ATLAS, ERODABILITE, MODELE-NUMERIQUE-TERRAIN, CARTE-GEOLOGIQUE, CARTE-SUBSTANCE-UTILE, VULNERABILITE-NAPPE, PERMEABILITE, CARTE-STRUCTURALE, RESEAU-HYDROGRAPHIQUE, PENTE-VERSANT, PUISSANCE-EROSIVE, CARTE-UTILISATION-TERRAIN, CARTE-VULNERABILITE

2000RIS418

BRGM/RP-51168-FR - 2001, SAR, CSC- OFFICE DE L'ENVIRONNEMENT DE LA CORSE, Document Public Département de Haute-Corse. Cartographie à 1/100 000 de l'aléa mouvements de terrain et des principaux enjeux. - SEDAN.O., MARTIN.R., NAY.K.M.

2001LIT306

BRGM/RP-51214-FR - 2001, SAR, CSC - DDE HAUTE-CORSE, Document Public

Port de commerce de Bastia. Caractérisation des sédiments en vue d'un projet de dragage. - HERVE.J.Y., 2001/10/01

CORSE, BASTIA SEDIMENT, PORT, GRANULOMETRIE, METAL-LOURD, PCB, HYDROCARBURE-AROMATIQUE

2000DEP315

BRGM/RP-50794-FR - 2001, SAR, DIR - DRIRE RHONE-ALPES, Document Public

Concession des mines de Hauterives (Drôme). Audit complémentaire sur les anciens travaux miniers. - MAURIN.G., 2001/03/01

DROME, HAUTERIVES MINE-ABANDONNEE, MOUVEMENT-TERRAIN, QUALITE-EAU, EXHAURE-MINE

Guyane

BRGM/RP-50719-FR - 2001, SAR, GUY - DDE GUYANE, Document Public

Inventaire des puits et forages de la Savane Matiti. - GANDOLFI.J.M., RENAULT.O., JOSEPH.B.

BRGM/RP-50723-FR - 2001, SAR, GUY - UNION EUROPEENNE, REGION GUYANE, Document Public Recherche en eau souterraine au sein du socle fracturé, Ile de Cayenne (Guyane) - Rapport de phase 1 (Convention 1994-1996, travaux rélisés entre 1994 ET 1998). - GANDOLFI.J.M., LE.ROUX.G.

2000RIS419

BRGM/RP-50802-FR - 2000, SAR, GUY - DDE GUYANE, Accès réservé

Plan de prévention des risques naturels littoraux de la commune de Kourou - Note de présentation - Cartographie de l'aléa. Proposition de plan de zonage et projet de réglement. - MARTEAU.P., OLIVEROS.C., BILLET.J.F., CAILLEAU.A., JOSEPH.B., 2001/02/01

GUYANE-FRANCAISE, KOUROU RISQUE-NATUREL, EROSION-LITTORALE, SUBMERSION, MILIEU-LITTORAL, CARTE-ALEA, ENJEU

99D729

BRGM/RP-50991-FR - 2001, SAR, GUY - SANS MENTION, Document Public

Teneurs naturelles en aluminium des eaux brutes de Guyane. - BRACH.M., NEGREL.P., WIDORY.D., 2001/04/01 GUYANE-FRANCAISE, COMTE-RIVIERE, OYAPOCK-RIVIERE, MARONI-RIVIERE, SINNAMARY-RIVIERE, KOUROU-RIVIERE ALUMINIUM, VANADIUM, EAU-SURFACE, RIVIERE

2001LIT218

BRGM/RP-51000-FR - 2001, SAR, GUY, DSP - MAIRIE REMIRE-MONTJOLY, Document Public

Etude et prévention des risques liés à l'aléa érosion marine sur la commune de Rémire- Montjoly. Rapport de fin de phases I et II. - OLIVEROS.C., RENAULT.O., COLINET.M., DE.NOTER.C., CAILLEAU.A., JOSEPH.B., MOREL.O., 2001/09/01

GUYANE-FRANCAISE, REMIRE-MONTJOLY RISQUE-NATUREL, EROSION-LITTORALE, BATHYMETRIE, COURANT-MARIN, GRANULOMETRIE, SEDIMENT-MARIN, SABLE, PLAGE, CARTE-BATHYMETRIQUE

sans mention

BRGM/RP-51009-FR - 2001, SAR, GUY - UNION EUROPEENNE, REGION GUYANE, MINISTERE DE L'INDUSTRIE DE LA POSTE ET DES TELECOMMUNICATIONS, Document Public

Recherche en eau souterraine au sein du socle fracturé, Ile de Cayenne (Guyane) - Rapport de phase 2 (Convention 1997-1998 - travaux réalisés entre 1988 et 2000). - GANDOLFI.J.M., LE.ROUX.G., 2001/07/01 GUYANE-FRANCAISE, ILE-DE-CAYENNE SONDAGE-RECONNAISSANCE, ESSAI-DEBIT, EMANOMETRIE, LEVE-ELECTRIQUE, PROSPECTION, EAU-SOUTERRAINE, SOCLE, MILIEU-FRACTURE, HYDROCHIMIE, ANALYSE-MAJEURS, SR 87-SR 86

2001LIT218

BRGM/RP-51300-FR - 2001, SAR, GUY - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Etude et prévention des risques liés à l'aléa érosion marine sur la commune de Remire Montjoly. Rapport de fin de phase 3. - RENAULT.O., COLINET.M., AYANGMA.S.

GUYANE-FRANCAISE, REMIRE-MONTJOLY

200199H20

BRGM/RP-51351-FR - 2001, SAR, GUY - REGION GUYANE, Document Public

Elaboration d'une base de données géotechniques pour l'ile de Cayenne. - GANDOLFI.J.M., RENAULT.O., MFILHAC.A.

GUYANE-FRANCAISE

Haute Normandie

2000PIR114

BRGM/RP-50635-FR - 2000, SAR, HNO - PREFECTURE SEINE-MARITIME DDPC, Accès réservé

Glissement de terrain : parcelle ZN152 - Commune d'Octeville-sur-Mer (Seine-Maritime). Avis du BRGM - LEBRET.P. 2000/12/01

SEINE-MARITIME, OCTEVILLE-SUR-MER GLISSEMENT-TERRAIN

2000EAU252

BRGM/RP-50640-FR - 2000, SAR, HNO - CONSEIL GENERAL SEINE-MARITIME, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Réseau piézométrique départemental de Seine-Maritime. Situation de l'aquifère de la craie à la fin du 3ème trimestre 2000. - EQUILBEY.E., 2000/11/01

SEINE-MARITIME PIEZOMETRIE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001EAU513

BRGM/RP-50678-FR - 2000, SAR, HNO - BRGM, Accès réservé

Déversement accidentel d'oxydes métalliques sur la déviation routière de Broglie (Eure). - EQUILBEY.E., 2001/01/01

EURE, BROGLIE POLLUTION-ACCIDENTELLE, OXYDE, CHROME, ARSENIC, CUIVRE, RISQUE-POLLUTION, VULNERABILITE-NAPPE

2000PIR114

BRGM/RP-50679-FR - 2000, SAR, HNO - PREFECTURE REGION NORMANDIE, Accès réservé Instabilité de versant quartier de la mairie - Commune de Montfort-sur-Risle (Eure). - EQUILBEY.E., EURE

2000PIR114

2001PIR114

BRGM/RP-50694-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, Accès réservé Effondrement de terrain : parcelle B400, commune de Bertreville-Saint-Ouen (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/01/01 SEINE-MARITIME, BERTREVEILLE-SAINT-OUEN EFFONDREMENT

BRGM/RP-50702-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, Accès réservé Chute de pierres ou risques de chutes de pierres sur 4 sites (parcelles ZC4, AD153, AD127, ZC21), commune d'Orival (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/01/01 SEINE-MARITIME, ORIVAL CHUTE-DE-PIERRE, RISQUE-NATUREL

2001PIR114

BRGM/RP-50703-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé Chutes de pierres et risques de chutes de pierres, parcelle AC201 de la commune d'Amfreville-la-Mivoie (Seine-Maritime). Avis du BRGM - LEBRET.P., 2001/01/01

SEINE-MARITIME, AMFREVILLE-LA-MIVOIE CHUTE-DE-PIERRE, RISQUE-NATUREL

2001PTR113

BRGM/RP-50726-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, Accès réservé Glissement de terrain : parcelle ZH34 et voies communales 33 et 48 - Commune de Freneuse-sur-Risle (Eure). Avis du BRGM - LEBRET.P., 2001/02/01 EURE, FRENEUSE-SUR-RISLE GLISSEMENT-TERRAIN

2001PTR113

BRGM/RP-50727-FR - 2001, SAR, HNO - PREFECTURE EURE, Accès réservé
Instabilité de versant quartier de la mairie, parcelles B68 et B67a - Commune de Montfort-sur-Risle
(Eure). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/02/01
EURE, MONTFORT-SUR-RISLE EBOULEMENT, RISQUE-NATUREL

2001EAU513

BRGM/RP-50732-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé Inondation par les eaux souterraines - Commune de Montfort-sur-Risle (Eure). - EQUILBEY.E., 2001/02/01 EURE, MONTFORT-SUR-RISLE INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001PIR113

BRGM/RP-50733-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, Accès réservé Evolution majeure d'effondrement au hameau de "La Vatine"- Commune de Beauval-en-Caux (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - EQUILBEY.E., 2001/02/01 SEINE-MARITIME, BEAUVAL-EN-CAUX EFFONDREMENT

2001PIR113

BRGM/RP-50744-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, Accès réservé Effondrement de terrain, parcelle AR32 - Commune d'Yvetot (Seine-Maritime). Avis du BRGM - LEBRET.P., 2001/02/01

SEINE-MARITIME, YVETOT EFFONDREMENT

2001PIR113

BRGM/RP-50768-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé

Effondrement de terrain - Parcelles C232-C51. Commune de Beaumontel (Eure) - LEBRET.P., 2001/02/01 EURE, BEAUMONTEL EFFONDREMENT

2001PTR113

BRGM/RP-50769-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé Effondrement de terrain - Parcelle B341. Commune de La-Bonneville-sur-Iton (Eure). Avis du BRGM - LEBRET.P., 2001/02/01

EURE, LA-BONNEVILLE-SUR-ITON EFFONDREMENT

2001PIR113

BRGM/RP-50793-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Document Public Inondation par les eaux souterraines, commune de Daubeuf-Serville (Seine-Maritime) - LEBRET.P., EQUILBEY.E., 2001/02/01

SEINE-MARITIME, DAUBEUF-SERVILLE INONDATION, HAUTES-EAUX, EAU-SOUTERRAINE

2001PTR113

BRGM/RP-50803-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé

Vaste effondrement d'une marnière au hameau de la Métairie, parcelles ZA95 et ZA94, commune de

Saint-Germain-la-Campagne (Eure). Avis du BRGM - EQUILBEY.E., 2001/03/01

EURE, SAINT-GERMAIN-LA-CAMPAGNE EFFONDREMENT, MARNIERE

2001PIR113

BRGM/RP-50804-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé Effondrement au lieu-dit "sous le Hamel-au-Coeur" - Parcelles A109 et A203 - Commune de Saint-Jean-de-Folleville (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - EQUILBEY.E., 2001/03/02 SEINE-MARITIME, SAINT-JEAN-DE-FOLLEVILLE EFFONDREMENT

2001PTR113

BRGM/RP-50809-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, Accès réservé Instabilité de falaise morte, promontoire de Notre-Dame-de-Bon-Secours, commune de Dieppe (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/03/01
SEINE-MARITIME, DIEPPE FALAISE, CRAIE, CAVITE-SOUTERRAINE, RISQUE-NATUREL, EBOULEMENT

2001PTD113

BRGM/RP-50815-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé Affaissement dans les parcelles AE89 et AE106. Commune de Franqueville-Saint-Pierre (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/03/01 SEINE-MARITIME, FRANQUEVILLE-SAINT-PIERRE AFFAISSEMENT

2001PIR113

BRGM/RP-50824-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé Effondrement de terrain. Parcelle ZB 46P. Commune de Saussay-la-Campagne (Eure). Avis du BRGM - LEBRET.P., 2001/03/01 EURE, SAUSSAY-LA-CAMPAGNE EFFONDREMENT

2001PTR113

BRGM/RP-50847-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE HAUTE NORMANDIE, MAIRIE OUDALLE, Accès réservé

Second glissement de terrain - Parcelles B380-324 - commune de Oudalle (Seine-Maritime). - LEBRET.P., 2001/04/11

SEINE-MARITIME, OUDALLE GLISSEMENT-TERRAIN

2001PIR113

BRGM/RP-50848-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé Effondrement de terrain. Parcelle A594a. Commune de Roncherolles-sur-le-Vivier (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/03/01

SEINE-MARITIME, RONCHEROLLES-SUR-LE-VIVIER EFFONDREMENT

2001PIR113

BRGM/RP-50850-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé

Instabilité de falaise (RD 982 et parcelles attenantes), commune de Saint-Pierre-de-Varangeville (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/03/01

SEINE-MARITIME, SAINT-PIERRE-DE-VARANGEVILLE GLISSEMENT-TERRAIN, FALAISE, RISQUE-NATUREL, CHUTE-DE-PIERRE

2000FAU257

BRGM/RP-50852-FR - 2001, SAR, HNO - CONSEIL GENERAL EURE, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Réseau piézométrique Haute-Normandie (Eure) - Situation de l'aquifère de la craie à la fin de l'année 2000. - EQUILBEY.E., 2001/04/01

EURE PIEZOMETRIE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR113

BRGM/RP-50862-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé

Effondrements de terrain - parcelles AD106 et 107, commune de Saint-André-de-l'Eure (Eure). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/04/01

EURE, SAINT-ANDRE-DE-L'EURE EFFONDREMENT, AFFAISSEMENT

2001PIR114

BRGM/RP-50863-FR - 2001, SAR, HNO - PREFECTURE SEINE-MARITIME, Accès réservé

Chutes de pierres ou risques de chutes de pierres, parcelle AN68, commune de Dieppe (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/03/01

SEINE-MARITIME, DIEPPE CHUTE-DE-PIERRE, RISQUE-NATUREL

2001PIR113

BRGM/RP-50886-FR - 2001, SAR, HNO - DIRECTION REGIONALE DES AFFAIRES CULTURELLES DE HAUTE-NORMANDIE, Accès réservé

Instabilité de terrain, esplanade du château. Commune de Gaillon (Eure). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/04/01

EURE, GAILLON GLISSEMENT-TERRAIN, EBOULEMENT, FISSURE, BATIMENT

2001PIR113

BRGM/RP-50851-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé

Instabilité des assises de fondation d'un pavillon rue La Fosse au Jean, parcelles ZI56 et 57, commune de Louversey (Eure). Avis du BRGM. - EQUILBEY.E., 2001/03/01

EURE, LOUVERSEY FISSURE, BATIMENT, AFFAISSEMENT

2001EAU513

BRGM/RP-50931-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Document Public Inondation par les eaux souterraines - Commune de Longchamps (Eure). - EQUILBEY.E., 2001/05/01 EURE, LONGCHAMPS INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR113

BRGM/RP-50946-FR - 2001, SAR, HNO - CHAMBRE COMMERCE ET INDUSTRIE DIEPPE, Accès réservé Ecroulement en grande masse de falaise littorale vive au nord du terminal transmanche commune de Dieppe (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/05/01

SEINE-MARITIME, DIEPPE ECROULEMENT, FALAISE, RISQUE-NATUREL

2001FAU513

BRGM/RP-50959-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Document Public

Inondation par les eaux souterraines printemps 2001, synthèse des constats effectués en Seine-Maritime. - EQUILBEY.E., LEBRET.P., 2001/04/01

SEINE-MARITIME, CLERES, SAINT-AUBIN-EPINAY, HUGLEVILLE-EN-CAUX, SAINT-MARTIN-DU-VIVIER, VALMONT, GRAINVILLE-LA-TEINTURIERE, SOTTEVILLE-SOUS-LE-VAL, ELBEUF, MAULEVRIER-SAINTE-GERTRUDE, FONTAINE-SOUS-PREAUX, LA-MAILLERAYE-SUR-SEINE, SAINT-LEGER-DU-BOURG-DENIS, SAINT-ETIENNE-DU-ROUVRAY, ESTEVILLE, FONTAINE-LA-MALLET, EPOUVILLE, ORIVAL, FRENEUSE-

SUR-SEINE, LIMPIVILLE, BEZANCOURT, SAINT-PIERRE-LES-ELBEUF, CAUDEBEC-LES-ELBEUF, SAINT-VALERY-EN-CAUX, FONTAINE-LE-DUN, RETONVAL, AUTIGNY, SAINT-PIERRE-LE-VIEUX, SAINT-AUBIN-LES-ELBEUF, BELLENCOMBRE, SAINT-OUEN-SOUS-BAILLY INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR113

BRGM/RP-50966-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé

Effondrement de terrain - parcelle A118, commune de Bordeaux-Saint-Clair (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/05/01

SEINE-MARITIME, BORDEAUX-SAINT-CLAIR EFFONDREMENT, MARNIERE

2001PIR113

BRGM/RP-50981-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE DE L'EURE, Accès réservé

Glissement de terrain : parcelles AL97,98,117,136 - Commune de Fatouville-Grestain (Eure). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/06/01

EURE, FATOUVILLE-GRESTAIN GLISSEMENT-TERRAIN

2001PIR113

BRGM/RP-51004-FR - 2001, SAR, HNO - SOUS PREFECTURE BERNAY, PROTECTION CIVILE EURE, Accès réservé

Exhumation du corps d'une victime d'un effondrement de marnière, commune de la Neuville -sur- Authou (Eure). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/06/01

EURE, LA-NEUVILLE-SUR-AUTHOU EFFONDREMENT, MARNIERE

2001EAU513

BRGM/RP-51001-FR - 2001, SAR, HNO - DDAF EURE, Document Public

Contrôle de la pollution diffuse liée aux rejets des eaux pluviales. Autoroute A-13, tronçon Maison-Brulée-Bourneville (Eure). Avis hydrogéologique préliminaire. - EQUILBEY.E., MAGET.P., 2001/06/01 EURE ACTION-PREVENTIVE, POLLUTION, REJET, EAU-PLUIE, AUTOROUTE, RISQUE-POLLUTION, AEP

2001PIR113

BRGM/RP-51130-FR - 2001, SAR, HNO - MAIRIE DUCLAIR, Accès réservé

Effondrement de terrain. Voie communale 5 et parcelle D364 - Commune de Duclair (Seine-Maritime). Avis du BRGM - LEBRET.P., 2001/09/01

SEINE-MARITIME, DUCLAIR EFFONDREMENT

2001EAU513

BRGM/RP-51131-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE SEINE-MARITIME, Accès réservé Débordements phréatiques en Seine-Maritime : Constats complémentaires au Rapport RP-50959. - EQUILBEY.E., LEBRET.P.,

SEINE-MARITIME

2001PIR114

BRGM/RP-51145-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE EURE, Accès réservé

Affaissements et effondrements de terrain. commune de Fontaine- la- Louvet (Eure). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/09/01

EURE, FONTAINE-LA-LOUVET AFFAISSEMENT, EFFONDREMENT

2001PIR114

BRGM/RP-51152-FR - 2001, SAR, HNO - MAIRIE DE DUCLAIR, Accès réservé

Instabilité de falaise sur la parcelle AC 234. Commune de Duclair (Seine-Maritime). - EQUILBEY.E., 2001/09/01

SEINE-MARITIME, DUCLAIR EBOULEMENT, FALAISE, RISQUE-NATUREL, CHUTE-DE-BLOC, CHUTE-DE-PIERRE

2001EAU282

BRGM/RP-51153-FR - 2001, SAR, HNO - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Mesures piézométriques (hautes eaux exceptionnelles) de l'aquifère crayeux en Haute-Normandie, printemps 2001 - EQUILBEY.E., LEBRET.P., 2001/09/01

EURE, SEINE-MARITIME PIEZOMETRIE, NAPPE-DE-LA-CRAIE, HAUTES-EAUX

2001FAU513

BRGM/RP-51154-FR - 2001, SAR, HNO - PROTECTION CIVILE EURE, Document Public

Inondations par les eaux souterraines printemps 2001. Synthèse des constats effectués dans le département de l'Eure. - EQUILBEY.E.,

EURE

2001PIR114

BRGM/RP-51158-FR - 2001, SAR, HNO - DRIRE HAUTE-NORMANDIE, Document Public

Sondage à la pelle mécanique dans la parcelle AL44, commune de Montérolier (Seine-Maritime). - LEBRET.P., LAIGNEL.B.,LE.GALL.G., LEPERT.T., 2001/10/01

SEINE-MARITIME, MONTEROLIER SONDAGE, PELLE-MECANIQUE, CRAIE, ARGILE-A-SILEX, GALERIE-SOUTERRAINE, RISQUE-NATUREL, EFFONDREMENT

2001PIR114

BRGM/RP-51215-FR - 2001, SAR, HNO - MAIRIE ARQUES-LA-BATAILLE, Accès réservé

Effondrement de terrain. Parcelle AB266. Commune de Arques-la-Bataille (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/10/01

SEINE-MARITIME, ARQUES-LA-BATAILLE EFFONDREMENT

2001PIR114

BRGM/RP-51261-FR - 2001, SAR, HNO - MAIRIE PETIT-QUEVILLY, Accès réservé

Effondrement de terrain. Parcelle AS171. Commune de Petit-Quevilly (Seine-Maritime). Avis du BRGM. - LEBRET.P., 2001/12/03

SEINE-MARITIME, LE-PETIT-QUEVILLY EFFONDREMENT, KARST

2001EAU252

BRGM/RP-51291-FR - 2001, SAR, HNO - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, CONSEIL GENERAL SEINE-MARITIME, Document Public

Réseau piézométrique de Haute-Normandie : Seine-Maritime. Situation de l'aquifère de la craie à la fin du troisième trimestre 2001. - EQUILBEY.E., 2001/11/01

SEINE-MARITIME PIEZOMETRIE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001FAU257

BRGM/RP-51303-FR - 2001, SAR, HNO - CONSEIL GENERAL EURE, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Réseau piézométrique de Haute-Normandie, Eure. Situation de l'aquifère de la craie à la fin du troisième trimestre 2001. - EQUILBEY.E., 2001/11/01

EURE PIEZOMETRIE, NAPPE-DE-LA-CRAIE, HAUTES-EAUX

Ile de France

2000EAU514

BRGM/RP-50637-FR - 2000, SAR, IDF - DIREN CENTRE, Document Public

Relations nappe-rivière et impact des prélèvements d'eau souterraine sur le débit des cours d'eau dans le bassin de la Juine et de l'Essonne. - MARTIN.J.C.

ESSONNE, JUINE-BASSIN, ESSONNE-BASSIN ***

2001EAU514

BRGM/RP-50709-FR - 2000, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un dossier de prélèvement d'eau en nappe souterraine par forage à Lagny-sur-Marne (Seine-et-Marne). - VERNOUX.J.F., MAGET.P., 2001/01/01

SEINE-ET-MARNE, LAGNY-SUR-MARNE CAPTAGE-EAU, NAPPE-EAU, LUTETIEN

2001EAU514

BRGM/RP-50711-FR - 2000, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un dossier d'incidence pour un forage d'eau à Beaumont-du-Gatinais (Seine-et-Marne). - VERNOUX.J.F., MAGET.P., 2001/01/01

SEINE-ET-MARNE, BEAUMONT-DU-GATINAIS CAPTAGE-EAU, NAPPE-CALCAIRE-DE-BEAUCE, RABATTEMENT-NAPPE

2001EAU514

BRGM/RP-50713-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur une étude de pollution au fioul domestique à Boissise-la-Bertrand (Seine-et-Marne). - VERNOUX.J.F., FAUCONNIER.D., 2001/03/01

SEINE-ET-MARNE, BOISSISE-LA-BERTRAND POLLUTION, HYDROCARBURE, EAU-SOUTERRAINE

2001PIR115A

BRGM/RP-50818-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE ESSONNE, Document Public

Glissement de terrain survenu dans la nuit du 7 au 8 février 2001 en limite des communes de Saint-Germain-les-Corbeil, Corbeil-Essonnes et Saint-Pierre-du-Perray (Essonne). - DONSIMONI.M., MATHON.C., MONGE.O., 2001/03/01

ESSONNE, SAINT-GERMAIN-LES-CORBEIL, CORBEIL-ESSONNES GLISSEMENT-TERRAIN, RISQUE-NATUREL

2001PIR115

BRGM/RP-50876-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE SEINE-SAINT-DENIS, Document Public Inondation par les eaux souterraines - Commune de Aubervilliers (Seine-Saint-Denis). - VERNOUX.J.F. SEINE-SAINT-DENIS, AUBERVILLIERS

2001PIR115

BRGM/RP-50877-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE YVELINES, Document Public Inondation par les eaux souterraines - Commune de Houdan (Yvelines). - VERNOUX.J.F., 2001/04/01 YVELINES, HOUDAN INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR115

BRGM/RP-50878-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE YVELINES, Document Public

Avis hydrogéologique sur des dossiers de demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique - communes de Mondreville et Orvilliers (Yvelines). - VERNOUX.J.F., LANINI.S., 2001/07/01

YVELINES, MONDREVILLE, ORVILLIERS INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-CALCAIRE-DE-BRIE

2001PIR115

BRGM/RP-50880-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE YVELINES, Document Public

Avis hydrogéologique sur des dossiers de demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. Cmmunes de Civry-la-Forêt, Villiers-le-Mahieu, Les Essarts-le-Roi et Emancé (Yvelines) - VERNOUX.J.F., LANINI.S., 2001/07/01

YVELINES, CIVRY-LA-FORET, VILLIERS-LE-MAHIEU, LES-ESSARTS-LE-ROI, EMANCE INONDATION, RUISSELLEMENT

2001PIR115

BRGM/RP-50879-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE YVELINES, Document Public

Avis hydrogéologique sur des dossiers de demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. Communes de Limay, Epône, Andresy, Achères et Carrières-sous-Poissy (Yvelines). - VERNOUX.J.F., LANINI.S., 2001/07/01

YVELINES, ANDRESY, ACHERES, CARRIERES-SOUS-POISSY, EPONE, LIMAY INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-ALLUVION

sans mention

BRGM/RP-50881-FR - 2001, SAR, IDF - DDE SEINE-ET-MARNE, Document Public

Etude hydrogéologique du secteur d'Annet-sur-Marne (Seine-et-Marne) - phase 1. - VERNOUX.J.F., 2001/05/02

SEINE-ET-MARNE, ANNET-SUR-MARNE, VILLEVAUDE, CARNETIN, THORIGNY, CLAYE-SOUILLY, FRESNES-SUR-MARNE, DAMPMART, JABLINES LUDIEN, LUTETIEN, ANALYSE-RISQUE, DENOYAGE, CAPTAGE-EAU, EOCENE

2001EAU514

BRGM/RP-50904-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, DDASS SEINE-ET-MARNE, Document Public Aide à la délimitation des zones d'interdiction d'usage de l'atrazine en Seine et Marne. - VERNOUX.J.F., MARTIN.J.C., 2001/01/01

SEINE-ET-MARNE POLLUTION, ATRAZINE, CAPTAGE-EAU, AEP, ZONALITE, VULNERABILITE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE, NAPPE-CALCAIRE-DE-CHAMPIGNY

2001FAU722

BRGM/RP-50906-FR - 2001, SAR, IDF - DIREN ILE-DE-FRANCE, Document Public

Etude de caractérisation des bassins versants d'Ile-de-France face au risque de pollutions des eaux souterraines par les produits phytosanitaires. - ASFIRANE.F., VERNOUX.J.F., 2001/04/01 ILE-DE-FRANCE-REGION BASSIN-VERSANT, NAPPE-EAU, SYSTEME-AQUIFERE, CAPTAGE-EAU

98F043, 2001POL119

BRGM/RP-50907-FR - 2001, SAR, IDF - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, ADEME, MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, DRIRE ILE-DE-FRANCE, IAURIF, PREFECTURE ESSONNE, Document Public

Inventaire historique d'anciens sites industriels dans le département de l'Essonne. - FAURY.G., CAPDEVILLE.J.P., HURE.F., CHAMBARET.M., EYMARD.C., JUGEAU.C., OUZILLEAU.B.,CAZAUBON.J.F., 2001/09/01

ESSONNE INVENTAIRE, SITE-INDUSTRIEL, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE

2000EAU249

BRGM/RP-50916-FR - 2001, SAR, IDF - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Bassin Seine-Normandie. Réseau piézomètrique. Annuaire 2000. Départements de l'Aisne, Ardennes, Aube, Calvados, Eure, Eure et Loir, Loiret, Marne, Haute-Marne, Oise, Orne, Seine Maritime, Seine et Marne, Région Parisienne, Yonne, Cote-d'Or. - COLLECTIF.BRGM

2001FAU514

BRGM/RP-50940-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur une demande d'autorisation pour un prélèvement d'eau souterraine à Ozoir-la-Ferrière (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P., 2001/05/01

SEINE-ET-MARNE, OZOIR-LA-FERRIERE CAPTAGE-EAU, NAPPE-EAU, LUTETIEN, DEMANDE-AUTORISATION

2001EAU514

BRGM/RP-50971-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur une demande d'autorisation pour la réalisation d'un forage de reconnaissance à Mondreville (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P., 2001/06/13

SEINE-ET-MARNE, MONDREVILLE FORAGE-RECONNAISSANCE, NAPPE-EAU, EOCENE-SUP

2001EAU514

BRGM/RP-50992-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un dossier d'autorisation temporaire pour la réalisation de quatre forages de reconnaissance district de la Plaine de France (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P., 2001/06/01

SEINE-ET-MARNE, LE-MESNIL-AMELOT, MAUREGARD, JUILLY, ROUVRES FORAGE-RECONNAISSANCE, AEP, NAPPE-EAU, YPRESIEN

2001EAU514

BRGM/RP-51012-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un dossier de déclaration pour la réalisation d'un forage de reconnaissance, commune de Bois-le-Roi (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P., 2001/06/01

SEINE-ET-MARNE, BOIS-LE-ROI NAPPE-CALCAIRE-DE-CHAMPIGNY, FORAGE-RECONNAISSANCE, AEP

2001FAU722

BRGM/RP-51016-FR - 2001, SAR, IDF - DIREN ILE-DE-FRANCE, Document Public

Etude hydrogéologique régionale de contaminations des nappes par les produits phytosanitaires. - ASFIRANE.F., VERNOUX.J.F.

2001PIR115

BRGM/RP-51017-FR - 2001, SAR, IDF - DDASS ESSONNE, Document Public **Etude hydrogéologique du site de Gif-sur-Yvette**. - ASFIRANE.F., VERNOUX.J.F. ESSONNE, GIF-SUR-YVETTE

2001PIR115

BRGM/RP-51023-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE HAUTS-DE-SEINE, Document Public

Avis hydrogéologique pour dossier de demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. Communes de Clichy, Neuilley-sur-Seine et Issy-les-Moulineaux (Hauts-de-Seine). - LANINI.S., VERNOUX.J.F.

HAUTS-DE-SEINE, CLICHY-SOUS-BOIS, NEUILLY-SUR-SEINE, ISSY-LES-MOULINEAUX

2001PIR115

BRGM/RP-51025-FR - 2001, SAR, IDF - PREFECTURE SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis hydrogéologique sur des dossiers de demande de reconnaissance de l'état de catastrophe naturelle liée à une remontée de nappe phréatique. Communes de Chailly-en-Bière, Penchard et Villegruis (Seine-et-Marne). - LANINI.S., VERNOUX.J.F., 2001/07/01

SEINE-ET-MARNE, PENCHARD, CHAILLY-EN-BIERE, VILLEGRUIS INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-CALCAIRE-DE-CHAMPIGNY, NAPPE-CALCAIRE-DE-BRIE, RUISSELLEMENT

2001EAU514

BRGM/RP-51049-FR - 2001, SAR, IDF - DDE VAL D'OISE, Document Public

Avis technique sur une étude de diagnostic et deux propositions de dépollution du site de Gonesse (95). Traitement in situ par la technique du venting-bioventing. - COTTARD.F., 2001/06/01 VAL-D'OISE, GONESSE VENTING-BIOVENTING, DEPOLLUTION, SOL, HYDROCARBURE

2000EAU266

BRGM/RP-51110-FR - 2001, SAR, IDF - CEA, Document Public

Réalisation d'un piézomètre à Saclay, Val d'Albian (Essonne) – Compte-rendu des travaux et interprétation des essais. - VERNOUX.J.F., 2001/08/01

ESSONNE, SACLAY PIEZOMETRE, NAPPE-EAU, SABLE-DE-FONTAINEBLEAU, ESSAI-DEBIT

2000EAU249

BRGM/RP-51170-FR - 2001, SAR, IDF - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Inventaire foncier des ouvrages du réseau piézométrique du bassin Seine-Normandie. Annexe 3 : Fiches descriptives, position des ouvrages sur fond IGN 1/25 et sur extraits de plans de section cadastrale. - VERNOUX.J.F., FAUVEL.G., 2001/09/01

AISNE, ARDENNES-DEPARTEMENT, AUBE, CALVADOS, EURE, EURE-ET-LOIR, LOIRET, MARNE-DEPARTEMENT, HAUTE-MARNE, OISE, ORNE, SEINE-MARITIME, SEINE-ET-MARNE, YONNE, YVELINES, ESSONNE, VAL-D'OISE, COTE-D'OR, SEINE-NORMANDIE-BASSIN INVENTAIRE, OUVRAGE, RESEAU-PIEZOMETRIQUE

2001EAU514

BRGM/RP-51166-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur une notice d'incidence pour un forage d'irrigation. Commune de Gironville (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P.

2001RIS308

BRGM/RP-51198-FR - 2001, SAR, IDF - DDE SEINE-SAINT-DENIS, Document Public

Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département de la Seine-Saint-Denis. - DONSIMONI.M., CLOZIER.L., VINCENT.M., MOTTEAU.M., GALLAS.J.C.

SEINE-SAINT-DENIS

2001EAU514

BRGM/RP-51253-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un dossier de déclaration pour un forage d'irrigation E.A.R.L. du Chasne commune de Beautheil (77). - VERNOUX.J.F.

SEINE-ET-MARNE, BEAUTHEIL

2001EAU514

BRGM/RP-51263-FR - 2001, SAR, IDF - DRIRE ILE-DE-FRANCE, Document Public

Analyse chimique de la nappe du Calcaire de Brie - Chailly-en-Bière (Seine-et-Marne). - VERNOUX.J.F., SANJUAN.B., BRACH.M.

SEINE-ET-MARNE, CHAILLY-EN-BIERE

2001FAU514

BRGM/RP-51308-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un projet de captage d'eau souterraine par forage "Le Poney-club" commune de Fontainebleau (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P.

SEINE-ET-MARNE, FONTAINEBLEAU

2001EAU514

BRGM/RP-51308-FR - 2001, SAR, IDF - DDAF SEINE-ET-MARNE, Document Public

Avis sur un projet de captage d'eau souterraine par forage "Le Poney-club" commune de Fontainebleau (77). - VERNOUX.J.F., MAGET.P.

SEINE-ET-MARNE, FONTAINEBLEAU

2001 DEP301

BRGM/RP-51312-FR - 2001, SAR, IDF - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, DRIRE ILE-DE-FRANCE, Document Public

Etude bibliographique sur le suivi des risques engendrés par les forages profonds sur les nappes d'eau souterraine du bassin de Paris. - VERNOUX.J.F., DEGOUY.M., MACHARD.DE.GRAMONT.H.

SEINE-ET-MARNE, FONTAINEBLEAU

2001EAU514

BRGM/RP-51335-FR - 2001, SAR, IDF - DDASS ESSONNE, Document Public

Recherche de l'origine de la pollution du forage AEP de Bois-Herpin (Essonne) par des composés organo-halogénés volatrils. - NOWAK.C., VERNOUX.J.F., ASFIRANE.F., MARTIN.J.C.

ESSONNE

2001EAU514

BRGM/RP-51364-FR - 2001, SAR, IDF - DIREN ILE-DE-FRANCE, Document Public

Contamination des eaux souterraines par les nitrates dans le département du Val-de-Marne. - VERNOUX.J.F.

VAL-DE-MARNE

LIM

2000PIR116

BRGM/RP-50659-FR - 2000, SAR, LIM - DRIRE LIMOUSIN, Document Public

Une des nombreuses richesses du Limousin : son patrimoine géologique et minier. - SUBRA.P. HAUTE-VIENNE

2000EAU727

BRGM/RP-50696-FR - 2001, SAR, LIM - DIREN LIMOUSIN, Document Public

Campagne de prélèvements de novembre 2000 en vue de la mise en place d'un réseau de surveillance de produits phytosanitaires en Limousin. - LACOUTURE.L., 2001/02/01

CORREZE, VIGNOLS, CREUSE, COLONDANNES, SAINT-VAURY, LUSSAT PESTICIDE, EAU-SOUTERRAINE

2001PIR116

BRGM/RP-50784-FR - 2001, SAR, LIM - DRIRE LIMOUSIN, Document Public

Avis sur le document de synthèse concernant la déposante de Beaune-les-Mines. Appui aux administrations. - FAUCONNIER.D., DARMENDRAIL.D., LACOUTURE.L., 2001/02/01

HAUTE-VIENNE, LIMOGES, BEAUNE-LES-MINES DECHARGE-DECHET, EVALUATION-DETAILLEE-DES-RISQUES

2001PIR116

BRGM/RP-50834-FR - 2001, SAR, LIM - DIREN LIMOUSIN, Document Public

Expertise sur un mouvement de terrain - Propriété de M. Redondeaud - Lieu dit "La Régeasse" - Commune de Bourganeuf (Creuse). Appui aux administrations. - NORIE.A., 2001/03/01 CREUSE, BOURGANEUF GLISSEMENT-TERRAIN

2001PIR116

BRGM/RP-50912-FR - 2001, SAR, LIM - MAIRIE UZERCHE, Document Public

Compe-rendu de visite du site du glissement de terrain survenu sur la commune d'Uzerche (Corrèze) le 1er mai 2001. Appui aux administrations. - NORIE.A., 2001/05/01

CORREZE, UZERCHE RISQUE-NATUREL, GLISSEMENT-TERRAIN

2001PIR116

BRGM/RP-50937-FR - 2001, SAR, LIM - DRIRE LIMOUSIN, Document Public

Concession minière de Beaune les Mines (Haute-Vienne). Reconnaissance du sous-sol autour du puits "Dupont" et évaluation des risques d'affaissement. Appui aux Administrations. - MATHON.C., 2001/05/01 HAUTE-VIENNE, BEAUNE-LES-MINES PUITS-MINE, RISQUE-NATUREL, EFFONDREMENT

2001PIR116

BRGM/RP-51082-FR - 2001, SAR, LIM - DRIRE LIMOUSIN, Document Public

Ancienne décharge de l'usine AUSSEDAT REY de Saillat-sur-Vienne (87) - Avis sur l'impact environnemental et la stabilité des talus - Appui aux administrations. - MATHON.C.

VIENNE, SAILLAT-SUR-VIENNE

2001PIR116

BRGM/RP-51085-FR - 2001, SAR, LIM - DRIRE LIMOUSIN, Document Public

Ancien dépôt de l'usine LINDE GAS d'Allassac (19) - Avis sur l'impact environnemental et sa valorisation pour amendement calcique - Appui aux administrations. - LEMORDANT.Y.

CORREZE, ALLASSAC

2001DEP105

BRGM/RP-51223-FR - 2001, SAR, LIM - DRIRE LIMOUSIN, Accès réservé

Délimitation de l'emprise des travaux miniers sur les concessions de charbon d'Ahun (Creuse). - SUBRA.P., MATHON.C., LE.POCHAT.G., 2001/10/01

CREUSE, MOUTIER-D'AHUN, LAVAVEIX-LES-MINES, SAINT-PARDOUX-LES-CARDS, SAINT-MARTIAL-LE-MONT, SAINT-MEDARD-LA-ROCHETTE TRAVAUX-MINIERS

Lorraine

2000DEP102

BRGM/RP-50820-FR - 2001, SAR, LOR - AGENCE DE L'EAU RHIN-MEUSE, Document Public

Surveillance des eaux souterraines du bassin ferrifère lorrain en 2000 - VAUTE.L., 2001/03/01

MEUSE, MOSELLE, MEURTHE-ET-MOSELLE SURVEILLANCE, EAU-SOUTERRAINE, QUALITE-EAU, PIEZOMETRIE, RESERVOIR-MINIER, NAPPE-DU-DOGGER, BASSIN-FERRIFERE-LORRAIN

2001EAU516

BRGM/RP-50777-FR - 2001, SAR, LOR - DRIRE LORRAINE, DIRECTION REGIONALE DE L'ENVIRONNEMENT LORRAINE, Document Public

Evaluation de l'impact sur les eaux souterraines du rejet d'une partie des eaux pluviales de Villerupt (54) dans la faille de Crusnes. - VAUTE.L., 2001/04/01

MEURTHE-ET-MOSELLE, VILLERUPT REJET, EAU-PLUIE, FAILLE, ETUDE-IMPACT, RISQUE-POLLUTION, RESERVOIR-MINIER, NAPPE-DU-DOGGER, BASSIN-FERRIFERE-LORRAIN

2001PIR117

BRGM/RP-51062-FR - 2001, SAR, LOR - DRIRE LORRAINE, Document Public

Tourbières de la Morte-Femme (Vosges). Expertise hydrologique. - BAUBRON.J.C., WENG.P., NGUYEN-THE.D., 2001/07/01

VOSGES MODELE-NUMERIQUE, HYDROLOGIE, TOURBIERE, ETUDE-IMPACT, VARIATION, DEBIT-RIVIERE

2001RISR07

BRGM/RP-51182-FR - 2001, SAR, LOR - , Document Public

Simulation du comportement hydrochimique du bassin ferrifère lorrain. Approche semi-spacialisée avec un RER. - FABRIOL.R., VAUTE.L., PINAULT.J.L., POUGET.R.

2001RISR07

BRGM/RP-51183-FR - 2001, SAR, LOR - GISOS (GROUPEMENT DE RECHERCHE SUR L'IMPACT ET LA SECURITE DES OUVRAGE. Document Public

Analyse de sensibilité du simulateur hydro-chimique du bassin ferrifère lorrain. - FABRIOL.R., VAUTE.L., PINAULT.J.L., POUGET.R., 2001/10/01

2001EAU516

BRGM/RP-51196-FR - 2001, SAR, LOR - , Document Public

Anomalies en cadmium dans les eaux des forages AEP de Dourd'hel - Avis du BRGM. - NGUYEN.THE.D.

2001RES112

BRGM/RP-51205-FR - 2001, SAR, LOR - , Document Public

Schéma départemental des carrières des Vosges + Notice. - GONZALEZ.G.

VOSGES

2001PIR408

BRGM/RP-51354-FR - 2001, SAR, LOR - PREFECTURE VOSGES, Document Public

Cartographie d'orientation des formations géologiques incompatibles à la reception d'un centre de stockage de classe 2 dans les Vosges - MOSSMANN.J.R.

VOSGES

2001EAU303

BRGM/RP-51355-FR - 2001, SAR, LOR - , Document Public

Modification du modèle de gestion de la nappe des grès du Trias inférieur en Lorraine. - VAUTE.L. MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES

Languedoc Roussillon

BRGM/RP-50658-FR - 2000, SAR, LRO - MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE,

Synthèse des schémas départementaux de carrières - Région Languedoc Roussillon. - MARCHAL.J.P. HERAULT, PYRENEES-ORIENTALES

2001EAU517

BRGM/RP-50771-FR - 2001, SAR, LRO - PREFECTURE PYRENEES-ORIENTALES, Accès réservé

Avis relatif à l'implantation de l'unité de traitement des déchets avec valorisation énergétique du département des Pyrénées-Orientales sur la commune de Calce. Impact du projet sur la ressource en eau souterraine. - MARCHAL.J.P., 2001/02/01

PYRENEES-ORIENTALES, CALCE USINE-INCINERATION, ETUDE-IMPACT, EAU-SOUTERRAINE, VULNERABILITE-NAPPE

2000LIT207

BRGM/RP-50791-FR - 2001, SAR, LRO - SERVICE MARITIME NAVIGATION LANGUEDOC-ROUSSILLON,, Document Public

Base de données sédimentologiques - Golfe du Lion - Recensement des données existantes et disponibles. - GENIN.C.

98E104

BRGM/RP-50800-FR - 2001, SAR, LRO - BRGM DR, Document Public

Risque de pollution des eaux souterraines lié au transport de matières dangereuses sur la voirie départementale du département de l'Hérault. - DESPRATS.J.F., LEVILLAIN.C., MARCHAL.J.P., PALLARES.F., DOERFLIGER.N.

HERAULT

BRGM/RP-50827-FR - 2000, SAR, LRO - , Document Public

Service Géologique Régional LRO- Rapport Service Public annuel 2000 - FOUCHER.J.L.

2001EAU517

BRGM/RP-50841-FR - 2001, SAR, LRO - DDASS HERAULT, Accès réservé

Projet de ligne nouvelle. Contournement de Nimes et Montpellier - Vulnérabilité des aquifères et des captages - Synthèse des impacts et propositions d'études complémentaires. - MARCHAL.J.P., BERARD.P., 2001/03/01

HERAULT, GARD PROJET, VOIE-FERREE, ETUDE-IMPACT, EAU-SOUTERRAINE, VULNERABILITE-NAPPE

2001PIR118A

BRGM/RP-50911-FR - 2001, SAR, LRO - DRIRE LANGUEDOC-ROUSSILLON, Accès réservé

Risques d'instabilité liés aux anciennes exploitations de lignite - Inventaire des puits et galeries. Commune de Carsan (Gard). - BERARD.P., MARCHAL.J.P., 2001/04/01

GARD, CARSAN PUITS-MINE, GALERIE-SOUTERRAINE, TRAVAUX-MINIERS, MISE-EN-SECURITE

2001EAU517

BRGM/RP-51034-FR - 2000, SAR, LRO - MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Document Public

Appui à la police des eaux - Région Languedoc Roussillon - Compte rendu d'activité pour l'année 2000. - MARCHAL.J.P., 2000/07/01

HERAULT, PYRENEES-ORIENTALES, AUDE, GARD, LOZERE EAU-SOUTERRAINE, RAPPORT-ANNUEL, SERVICE-PUBLIC

2001PIR118A

BRGM/RP-51035-FR-2000, SAR, LRO-MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Document Public

Appui aux administrations - Région Languedoc Roussillon - Compte rendu d'activité pour l'année 2000. - MARCHAL.J.P., 2001/06/01

HERAULT, PYRENEES-ORIENTALES, AUDE, LOZERE, GARD RAPPORT-ANNUEL, APPUI-AUX-ADMINISTRATIONS

2001EAU517

BRGM/RP-51065-FR - 2001, SAR, LRO - MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Accès réservé

Risques encourus par la ressource en eau thermale de la station des Fumades (Gard) du fait du sondage illégal dit "forage Breillat" - BERARD.P., MARCHAL.J.P., 2001/06/01

GARD, ALLEGRE FORAGE-ABANDONNE, ETUDE-IMPACT, EAU-THERMALE

2001EAU517

BRGM/RP-51072-FR - 2001, SAR, LRO - MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, DRIRE LANGUEDOC-ROUSSILLON, Document Public

Incendie d'un dépôt de pneumatiques usagés à Villeveyrac (34). Etat de la qualité des eaux souterraines 3 ans après le sinistre. - MARCHAL.J.P., 2001/07/01

HERAULT, VILLEVEYRAC INCENDIE, PNEUMATIQUE, QUALITE-EAU, ANALYSE-ELEMENT-TRACE, PLAN-D'EAU, BASSIN-RETENTION, EAU-SOUTERRAINE

2001EAU517

BRGM/RP-51088-FR - 2001, SAR, LRO - DDASS PYRENEES-ORIENTALES, Document Public

Avis relatif à la possibilité de réduire le périmètre de protection rapprochée du forage dit "Mas Bruno" utilisé pour l'alimentation en eau potable de la commune de Perpignan (Pyrénées-Orientales). - MARCHAL.J.P. PYRENEES-ORIENTALES

2001POL610

BRGM/RP-51146-FR - 2001, SAR, LRO - SYDETOM, ADEME, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Accès réservé

Plan départemental de résorption des décharges brutes des Pyrénées-Orientales. Diagnostic simplifié. Phase 2 - NGUYEN.D., NOWAK.C., BERTRAND.F., SERRANO.J.J., GERARD.J.P., 2001/11/01 PYRENEES-ORIENTALES DECHARGE-BRUTE, DIAGNOSTIC, REAMENAGEMENT

2001PIR409

BRGM/RP-51147-FR - 2001, SAR, LRO - ADEME, Document Public

Inventaire des carrières abandonnées à potentiel favorable au stockage des déchets inertes. Région Languedoc-Roussillon. - NGUYEN.D., CORP.J.C.

BRGM/RP-51197-FR - 2001, SAR, LRO - BRGM, Document Public

Atlas géologique des formations plio-quaternaires de la plaine du Roussillon (Pyrénées Orientales). - DUVAL.S., LE.STRAT.P., BOURGINE.B.

PYRENEES-ORIENTALES

2001POL611

BRGM/RP-51262-FR - 2001, SAR, LRO - ADEME, Document Public

Plan départemental de résorption des décharges brutes du Gard. Diagnostic simplifié. - NGUYEN.D.

2001EAU517

BRGM/RP-51339-FR - 2001, SAR, LRO - , Document Public

Avis relatif aux risques entrainés par les aménagements routiers de la RN106 Boucoiran-Nimes vis à vis du captage destiné à la consommation humaine de la commune de Sauzet (30). - MARCHAL.J.P.

Midi Pyrénées

2000EAU518

BRGM/RP-50680-FR - 2000, SAR, MPY - MISE DU LOT, MINISTERE DE L'ECONOMIE DES FINANCES ET DE L'INDUSTRIE, Document Public

Appui à la police de l'eau en Midi-Pyrénées. Assistance technique du BRGM auprès de la MISE du Lot pour l'élaboration du cahier des charges de l'étude hydrogéologique de la bordure Sud du causse de Gramat. - RICARD.J., TARISSE.A., TILLOLOY.F., 2001/02/01

LOT, CAUSSE-GRAMAT CAHIER-DES-CHARGES, HYDROLOGIE-KARST

2000POL311

BRGM/RP-50714-FR - 2000, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, CONSEIL REGIONAL MIDI-PYRENEES, Document Public

XIème Contrat de Plan Etat-Région (Article 66): Expertises de dossiers "sites et sols pollués" et préparation de l'inventaire historique d'anciens sites industriels de la région Midi-Pyrénées. - BOUROULLEC.I., CHARBONNIER.P., DUTARTRE.P., GUERANGE.J., DE.ARANJO.A., 2001/08/01

ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE

2001PTR121

BRGM/RP-50767-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, Document Public

Avis sur la stabilité du bâtiment "Services Généraux" - Lycée Polyvalent et Professionnel de Decazeville (Aveyron). Appui aux administrations - NORIE.A., 2001/02/01

AVEYRON, DECAZEVILLE STABILITE, BATIMENT, TRAVAUX-MINIERS

INVENTAIRE, SITE-INDUSTRIEL, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE

99D093

BRGM/RP-50807-FR - 2001, SAR, MPY - AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Surveillance des systèmes aquifères en région Midi-Pyrénées - Réseau patrimonial de bassin - Rapport annuel de suivi 1999. - SCHOEN.R., TILLOLOY.F., 2001/03/01

TARN, LOT, GERS, LANDES-DEPARTEMENT, PYRENEES-ATLANTIQUES, HAUTE-GARONNE PIEZOMETRIE, NAPPE-ALLUVION, NAPPE-INTRA-MOLASSIQUE, SOURCE, HYDROLOGIE-KARST

2000EAU253

BRGM/RP-50808-FR - 2001, SAR, MPY - AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Surveillance des Systèmes Aquifères en région et Midi-Pyrénées - Réseau patrimonial de Bassin - Rapport annuel de suivi 2000. - SCHOEN.R., TILLOLOY.F., 2001/03/01

TARN, TARN-ET-GARONNE, LAUZERTE, LOT, GERS, SAINT-MEDARD, LANDES-DEPARTEMENT, BETBEZER-D'ARMAGNAC, PYRENEES-ATLANTIQUES, HAUTE-GARONNE PIEZOMETRIE, NAPPE-ALLUVION, NAPPE-INTRA-MOLASSIQUE, SOURCE, HYDROLOGIE-KARST, HYDROCHIMIE, ANALYSE-MAJEURS, ANALYSE-ELEMENT-TRACE, PESTICIDE, EAU-SOUTERRAINE, NAPPE-PROFONDE

2000FAU253

BRGM/RP-50855-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, CONSEIL REGIONAL MIDI-PYRENEES, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

XIème Contrat de Plan Etat-Région Midi-Pyrénées (Article 62) "Surveillance des eaux souterraines - Développement du réseau de mesures et du système d'information pour la gestion des eaux souterraines (SIGES) en Midi-Pyrénées" - Synthèse. - DUTARTRE.P., RICARD.J., 2001/02/01

ARIEGE, LOT, HAUTES-PYRENEES, GERS, HAUTE-GARONNE, TARN, TARN-ET-GARONNE, AVEYRON PIEZOMETRIE, SIG, SURVEILLANCE, EAU-SOUTERRAINE

2000EAU518

BRGM/RP-50988-FR - 2001, SAR, MPY - MISE DU LOT, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, DIREN MIDI-PYRENEES, Document Public

Cahier des charges relatif à la construction de cinq stations limnigraphiques et de mesure de la qualité des eaux dans le département du Lot. (Souces de : La Pescalerie, Font Vincent, Banudel, Trou Madame, Cavart). - RICARD.J.

LOT

2001PIR121

BRGM/RP-51056-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, PREFECTURE HAUTE-GARONNE, Accès différé

Evolution de la rive gauche de la Garonne à la hauteur du village de Noé (31). Expertise de l'effondrement de la falaise. - CAPDEVILLE.J.P., DELPONT.G.

HAUTE-GARONNE, NOE EFFONDREMENT, FALAISE, BERGE-RIVIERE, MOLASSE

2001PIR121

BRGM/RP-51139-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, PREFECTURE HAUTE-GARONNE, Document Public

Evolution de la rive gauche de la Garonne à la hauteur du village de Le Fauga (31) : expertise de l'effondrement de la falaise. - CAPDEVILLE.J.P., DELPONT.G., 2001/08/01

HAUTE-GARONNE, LE-FAUGA EFFONDREMENT, FALAISE, BERGE-RIVIERE, MOLASSE

2001POL122

BRGM/RP-51143-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, HOUILLERES DU BASSIN DU CENTRE ET DU MIDI, Document Public

Etude globale de l'impact des sites et sols potentiellement pollués du bassin de Decazeville. Evaluation environnementale sur dix sites prioritaires. Rapport d'avancement. - BOUROULLEC.I., CHARBONNIER.P., DUTARTRE.P., SCHOEN.R., CAZAUX.D., DARMENDRAIL.D., IZAC.J.L., TILLOLOY.F., 2000/08/01 AVEYRON, AUBIN, DECAZEVILLE, VIVIEZ ANALYSE-ELEMENT-TRACE, ANALYSE-MAJEURS, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE, SOL, SITE-INDUSTRIEL, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE

2001 DEP302

BRGM/RP-50211-FR - 2000, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Notice d'explication de la base de données sur les anciens sites miniers de Midi-Pyrénées. - BOUROULLEC.I., DUTARTRE.P., SERRANO.J.J., COTTARD.F., FLEURY.L.

2001POL201

BRGM/RP-51247-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, CONSEIL REGIONAL MIDI-PYRENEES, Document Public

XI ème contrat de plan Etat-Région (article 66) : préparation de l'inventaire historique d'anciens sites industriels de la région Midi-Pyrénées. - BOUROULLEC.I., DUTARTRE.P., DRABOWICS.S.

PYRENEES-ORIENTALES, HERAULT, GARD, BOUCHES-DU-RHONE, VAR

2001RIS312

BRGM/RP-51251-FR - 2001, SAR, MPY - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département du Gers. - CAPDEVILLE.J.P., NORIE.A., VINCENT.M.

GER5

2000EAU260

BRGM/RP-51270-FR - 2001, SAR, MPY - AGENCE DE L'EAU ADOUR-GARONNE, Document Public

Surveillance des Systèmes Aquifères en régions Aquitaine et Midi-Pyrénées. Réseau complémentaire des aquifères profonds du Sud du bassin Adour-Garonne. Rapport annuel de suivi 2000. - SCHOEN.R., BENHAMMOUDA.S., TILLOLOY.F.

GIRONDE

2000EAU726

BRGM/RP-51337-FR - 2001, SAR, MPY - DIREN MIDI-PYRENEES, Document Public

Unités de gestion de la qualité des eaux continentales en région Midi-Pyrénées. - SCHOEN.R., RICARD.J., CODVELLE.A.

2001POL122

BRGM/RP-51367-FR - 2001, SAR, MPY - DRIRE MIDI-PYRENEES, HOUILLERES DU BASSIN DU CENTRE ET DU MIDI, Document Public

Etude globale de l'impact des sites et sols potentiellement pollués du bassin de Decazeville. Evaluation environnementale sur dix sites prioritaires. Rapport final. - BOUROULLEC.I., CHARBONNIER.P., DUTARTRE.P., SCHOEN.R., CAZAUX.D., DARMENDRAIL.D., IZAC.J.L., TILLOLOY.F.

AVEYRON, AUBIN, DECAZEVILLE, VIVIEZ

Nord Pas de Calais

99D016

BRGM/RP-50693-FR - 2001, SAR, NPC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, Document Public

Réseau patrimonial de surveillance piézométrique du Bassin Artois-Picardie. Rapport annuel de synthèse 2000. - CAUDRON.M., PINSON.S., 2001/01/01

ARTOIS-PICARDIE-BASSIN, SOMME, NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS, AISNE PLUIE-EFFICACE, PIEZOMETRIE

2000EAU264

BRGM/RP-50729-FR - 2001, SAR, NPC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, Document Public

Réseau patrimonial de surveillance piézométrique du Bassin Artois-Picardie. Compléments d'investigation. - PINSON.S., GAUDEFROY.M.J., CAOUS.J.Y.

ARTOIS-PICARDIE-BASSIN, SOMME, NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS, AISNE

99D017

BRGM/RP-50778-FR - 2000, SAR, NPC - CONSEIL GENERAL PAS-DE-CALAIS, Document Public

Réseau complémentaire de surveillance piézométrique des eaux souterraines région Nord / Pas-de-Calais. Rapport annuel de synthèse 2000. - PINSON.S.

NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS

2000EAU264

BRGM/RP-51021-FR - 2001, SAR, NPC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, Document Public

Réseau patrimonial de surveillance de la qualité des eaux souterraines du Bassin Artois- Picardie. Expertises des anomalies. - PINSON.S., CAOUS.J.Y., 2001/07/01

AISNE, NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS, SOMME QUALITE-EAU, EAU-SOUTERRAINE, ANOMALIE, NITRATE, AMMONIUM, PESTICIDE, COMPOSE-ORGANOCHLORE, FER, POTASSIUM, FLUOR, PH, ORIGINE

99D016

BRGM/RP-51048-FR - 2001, SAR, NPC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, Document Public

Réseau patrimonial de surveillance piézométrique du Bassin Artois-Picardie. Analyse et synthèse des données pluviométriques et piézométriques du 1er semestre 2001. - PINSON.S., NICOLAS.J., 2001/07/01 NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS, SOMME, AISNE, ARTOIS-PICARDIE-BASSIN PIEZOMETRIE, PLUIE-EFFICACE

99D100

BRGM/RP-51054-FR - 2001, SAR, NPC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, CONSEIL REGIONAL NORD-PAS-DE-CALAIS, Document Public

Bassin Artois-Picardie. Réseau patrimonial de surveillance de la qualité des eaux souterraines. Bilan de l'année 1999 dans le région Nord-Pas-de-Calais. - CAOUS.J.Y.

NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS

2001POLD05-3

BRGM/RP-51069-FR - 2001, SAR, NPC - , Document Public

Impacts industriels sur la nappe de la craie et les champs captants irremplaçables du Sud de Lille. - MALAVIELLE.P., PINSON.S., VINCHON.C., COUROUBLE.L.

NORD-DEPARTEMENT, LILLE

2000PIR122A

BRGM/RP-51169-FR - 2001, SAR, NPC - DRIRE NORD-PAS-DE-CALAIS, Document Public

Expertise relative à l'impact sur les eaux souterraines en limite de propriété du site Lawson Mardon Trentesaux. - PINSON.S., DARMENDRAIL.D., CHARTIER.R.

2001RIS428

BRGM/RP-51279-FR - 2001, SAR, NPC - DRIRE, Document Public

Inventaire des cavités souterraines du Pas-de-Calais. Rapport d'étape des travaux effectués au cours de l'an 2. - SAINT.OMER.P.

2000POL205

BRGM/RP-51310-FR - 2001, SAR, NPC - EPF, AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, ADEME, CONSEIL REGIONAL NORD-PAS-DE-CALAIS, Document Public

Sélection de sites, recensés dans BASIAS potentiellement générateurs de risques pour la santé humaine via une atteinte des eaux et /ou un usage sensible du site - Test réalisé sur l'arrondissement de Valenciennes. - CALLIER.L., MATON.D.

99D016

BRGM/RP-51320-FR - 2001, SAR, NPC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, Document Public

Réseau patrimonial de surveillance piézométrique du Bassin Artois-Picardie. Analyse et synthèse des données pluviométriques et piézométriques du 2nd semestre 2001. - PINSON.S., NICOLAS.J.

NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS, SOMME, AISNE, ARTOIS-PICARDIE-BASSIN

Provence-Alpes-Côte d'Azur

2000URB108

BRGM/RP-50690-FR - 2001, SAR, PAC - PREFECTURE ALPES MARITIMES, CONSEIL REGIONAL PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR, CONSEIL GENERAL ALPES-MARITIMES, Document Public

Projet GE.RI.A. – Prise en compte des risques naturels – Gestion Rischi Ambientali – Phase 3. "Contribution à l'évaluation de la vulnérabilité du milieu construit". Proposition d'une méthodologie et exemple d'application. - MARCOT.N., 2001/01/01

ALPES-MARITIMES, NICE VULNERABILITE, BATIMENT, DOMMAGE, RISQUE-SISMIQUE

2000PIR255

BRGM/RP-50741-FR - 2000, SAR, PAC - ASSOCIATION LA NAPPE DU VAR, Document Public

Suivi quantitatif de la nappe de la Basse Vallée du Var (Alpes-Maritimes) - Année 2000. - GARIN.H., SOLAGES.S., 2001/02/01

ALPES-MARITIMES, VAR-VALLEE NAPPE-ALLUVION, PIEZOMETRIE

2000GFQ120

BRGM/RP-50783-FR - 2001, SAR, PAC - DRIRE PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR, Document Public

Compte-rendu de l'activité "Banque des données du Sous-Sol Provence-Alpes-Côte d'Azur" en 2000. - GARIN.H., 2001/03/01

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES-MARITIMES, BOUCHES-DU-RHONE, VAR, VAUCLUSE RAPPORT-ANNUEL, BSS

2001PIR124

BRGM/RP-50895-FR - 2001, SAR, PAC - SERVICE REGIONAL DE PROTECTION DES VEGETAUX PACA, Document Public

Appui au service de protection des végétaux en vue de l'élaboration du réseau de suivi des produits phytosanitaires dans les eaux souterraines. Plaine d'Orange. Vaucluse (84). - RAMPNOUX.N., FAUCHAS.A., 2001/01/01

VAUCLUSE, ORANGE

2001EAU520

BRGM/RP-50970-FR - 2001, SAR, PAC - DRIRE PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR, Document Public

Proposition de réhabilitation du site Eternit de Caronte - Friche industrielle Eternit - Martigues (13). - RAMPNOUX.N., 2001/06/01

BOUCHES-DU-RHONE, MARTIGUES FRICHE-INDUSTRIELLE, PROJET, REHABILITATION, AMIANTE-CIMENT

2000EAU267

BRGM/RP-50990-FR - 2001, SAR, PAC - DIREN PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR, Document Public

Réseau de surveillance des produits phytosanitaires dans les eaux souterraines en région Provence-Alpes-Côte d'Azur - Phase 1 : Choix des points du réseau DIREN-CORPEP PACA. - RAMPNOUX.N., FAUCHAS.A., 2001/06/01

ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES-MARITIMES, BOUCHES-DU-RHONE, VAR, VAUCLUSE RESEAU-SURVEILLANCE, PESTICIDE, EAU-SOUTERRAINE

2000FAU234

BRGM/RP-51055-FR - 2001, SAR, PAC - AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Document Public Renforcement du réseau de surveillance qualité-quantité des eaux souterraines du Basssin Rhône Méditérranée Corse. Rapport phase 1 - RAMPNOUX.N., MARCHAL.J.P., MOULIN.M., MARTELAT.A., JAUFFRET.D., LAMOTTE.C., LONGET.A., DESPRATS.J.F., BESSE.A.

2001EAU520

BRGM/RP-51119-FR - 2001, SAR, PAC - DDAF VAR, Confidential

Préfaisabilité pour l'aptitude au stockage de sites Polmar-Terre - Département du Var. - RAMPNOUX.N. VAR

2001RIS433

BRGM/RP-51151-FR - 2001, SAR, PAC - DRIRE, Document Public

Inventaire des cavités souterraines (mines et carrières). Département du Var. - GONZALEZ.G.

2001PIR124

BRGM/RP-51311-FR - 2001, SAR, PAC - SITA-SUD, Accès réservé

Extension de la zone de stockage Centre d'Enfouissement Technique des Pennes-Mirabeau (Bouches-du-Rhône) - Tiers expertise du volet "Hydrogéologie". - RAMPNOUX.N., 2001/11/30

BOUCHES-DU-RHONE, LES-PENNES-MIRABEAU EXTENSION, DECHARGE-DECHET, DECHET-DOMESTIQUE, HYDROLOGIE-KARST, KIMMERIDGIEN, ESSAI-LEFRANC, PERMEABILITE, BARRIERE-ACTIVE, BARRIERE-PASSIVE

Pays de Loire

2001PIR125

BRGM/RP-50695-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE LOIRE-ATLANTIQUE, Document Public

Avis hydrogéologique sur la participation des eaux souterraines aux inondations de janvier 2001 à La Baule (Loire-Atlantique). - CORBIER.P., 2001/01/01

LOIRE-ATLANTIQUE, LA-BAULE INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001PIR125

BRGM/RP-50838-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE LOIRE-ATLANTIQUE, Document Public

Avis hydrogéologique sur les inondations de décembre 2000 à Saint-Joachim (Loire-Atlantique). - CORBIER.P., 2001/04/01

LOIRE-ATLANTIQUE, SAINT-JOACHIM INONDATION

2001PIR125

BRGM/RP-50839-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE LOIRE-ATLANTIQUE, Document Public

Avis hydrogéologique sur les inondations de novembre 2000 à Pornic (Loire-Atlantique). - CORBIER.P., 2001/04/01

LOIRE-ATLANTIQUE, PORNIC INONDATION, DEBORDEMENT, CANAL, EFFONDREMENT, MURSOUTENEMENT

2001PIR125

BRGM/RP-50840-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE LOIRE-ATLANTIQUE, Document Public

Avis sur les inondations et le glissement de terrain consécutif aux pluies du 23 et 24 janvier 2001 à La Regrippière (Loire-Atlantique). - CORBIER.P., 2001/04/01

LOIRE-ATLANTIQUE, LA-REGRIPPIERE GLISSEMENT-TERRAIN, INONDATION, RUISSELLEMENT

2001PIR125

BRGM/RP-50884-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE LOIRE-ATLANTIQUE, Document Public

Avis hydrogéologique sur les inondations de l'hiver 2000/2001 à Saint-Brévin-les-Pins (Loire-Atlantique). - CORBIER.P., 2001/04/01

LOIRE-ATLANTIQUE, SAINT-BREVIN-LES-PINS INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001PIR256

BRGM/RP-51050-FR - 2001, SAR, PAL - DRIRE PAYS-DE-LA-LOIRE, Document Public

Impact des installations classées pour l'environnement (ICPE) sur la qualité des eaux souterraines en Loire-Atlantique. - BAUDOUIN.V., CORBIER.P.

2001PIR413

BRGM/RP-51076-FR - 2001, SAR, PAL - DRIRE LOIRE-ATLANTIQUE, Confidential

Stabilité du site de confinement des déchets de l'Amoco- Cadiz à Donges (Loire-Atlantique). - LOISLARD.M., LE.GUERN.C., FAUCONNIER.D., CONIL.P., CORBIER.P., 2001/07/01

LOIRE-ATLANTIQUE, DONGES EVALUATION-SIMPLIFIEE-DES-RISQUES, DECHARGE-DECHET, MAREE-

2001PTR411

NOIRE, HYDROCARBURE

BRGM/RP-51094-FR - 2001, SAR, PAL - CENTRE ETUDES TECHNIQUES MARITIMES FLUVIALES, Document Public

Caractérisation de zones favorables à l'implantation de sites potentiels de stockage intermédiaire dans le cadre du Plan Polmar-Terre en Loire-Atlantique. - URIEN.P., LEGUERN.C., CONIL.P., 2001/07/01 LOIRE-ATLANTIQUE CHOIX-SITE, DECHARGE-DECHET, MAREE-NOIRE, SIG

2001POL134

BRGM/RP-51133-FR - 2001, SAR, PAL - , Document Public

Inventaire historique des anciens sites industriels et activités de service de la Mayenne - Rapport d'avancement. - NAOUR.T., LE.GUERN.C.

MAYENNE

2001POL133

BRGM/RP-51134-FR - 2001, SAR, PAL - , Document Public

Inventaire historique des anciens sites industriels et activités de service de la Vendée - Rapport d'avancement. - NAOUR.T., LE.GUERN.C.

VENDEE

2001PIR125

BRGM/RP-51155-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE SARTHE, Document Public

Avis sur les inondations consécutives aux pluies du 1er mai 2001 à la Flèche (Sarthe). - CORBIER.P., 2001/09/01

SARTHE, LA-FLECHE INONDATION, CRUE, REMONTEE-NAPPE

2001PIR125

BRGM/RP-51190-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE SARTHE, Document Public

Avis sur les inondations consécutives aux pluies du 13 mars 2001 à la Ruillé-sur-Loir (Sarthe). - CORBIER.P., 2001/10/01

SARTHE, RUILLE-SUR-LOIR INONDATION, MOUVEMENT-TERRAIN, CRUE

2001PIR125

BRGM/RP-51191-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE SARTHE, Document Public Avis sur les inondations de début 2001 à Mézeray (Sarthe). - CORBIER.P., 2001/10/01 SARTHE, MEZERAY INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001PIR125

BRGM/RP-51192-FR - 2001, SAR, PAL - PREFECTURE SARTHE, Document Public

Avis sur les inondations du 16 au 30 mars 2001 à Saint-Mars-d'Outillé (Sarthe). - CORBIER.P., 2001/10/01 SARTHE, SAINT-MARS-D'OUTILLE INONDATION, ROUTE, RUISSELLEMENT, REMONTEE-NAPPE

Picardie

2000PIR126

BRGM/RP-50638-FR - 2001, SAR, PIC - DRIRE PICARDIE, Accès réservé

Friche industrielle à Urcel (Aisne). Diagnostic hydrogéologique. - CAUDRON.M., NAIL.C., 2001/01/01

AISNE, URCEL FRICHE-INDUSTRIELLE, ETUDE-IMPACT, NAPPE-DE-LA-CRAIE, NAPPE-EAU, THANETIEN

2000EAU260

BRGM/RP-50639-FR - 2001, SAR, PIC - CONSEIL GENERAL AISNE, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Fluctuations du niveau des nappes dans le département de l'Aisne. Année 2000. - BATKOWSKI.D., CAUDRON.M., GAUDEFROY.M.J.

AISNE

2000RES209

BRGM/RP-50683-FR - 2001, SAR, PIC - DRIRE PICARDIE, Document Public

Applicatif de gestion des données des carrières en Picardie. Point des travaux 2000 - PASQUET.J.F., LE.BARS.P., NAIL.C., 2001/01/01

AISNE, SOMME, OISE BASE-DE-DONNEES, CARRIERE

2001EAU522

BRGM/RP-50722-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE DDPC, Document Public

Département de l'Oise - Inondations 2001 - Constat des remontées exceptionnelles du niveau des nappes phréatiques. Communes de Fontaine-Saint-Lucien, Hénonville, Montataire, Rémy, Rosoy, Saint-Vaast-de-Longmont, Enencourt-Leage, Liancourt, Rochy-Condé, La-Bosse, Vendeuil - Caply, Plainville. - NAIL.C., 2001/02/01

OISE, FONTAINE-SAINT-LUCIEN, HENONVILLE, MONTATAIRE, REMY, ROSOY, SAINT-VAAST-DE-LONGMONT, ENENCOURT-LEAGE, LIANCOURT, ROCHY-CONDE, LA-BOSSE, VENDUEIL-CAPLY, PLAINVILLE INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2000PIR126

BRGM/RP-50736-FR - 2001, SAR, PIC - , Accès différé

Effondrement de terrain et terrains à risque sur la commune d'Haudivillers (Oise) - Compte-rendu de visite. - LEBRET.P.

OISE, HAUDIVILLERS

2001PIR126

BRGM/RP-50772-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, MAIRIE MONTS, Document Public

Commune de Monts - Eboulement, glissement de terrain - Canton de Beauvais (Oise) - Avis du BRGM. -

OISE, MONTS

2001PIR126

BRGM/RP-50773-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, MAIRIE BORNEL, Document Public Commune du Bornel - Effondrement de terrain du 7 février 2001 - Avis du BRGM. - MOUCHEL.E. OISE, BORNEL

2001PIR126

BRGM/RP-50774-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, MAIRIE HANDIVILLERS, Document Public

Commune de Handivillers (Oise) - Effondrement de terrain sur la propriété de M.Pereira - Avis du BRGM. - MOUCHEL.E.

OISE, HANDIVILLERS

2001PIR126

BRGM/RP-50775-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, MAIRIE SAINT-VAAST-LES-MELLO, Document Public

Commune de Saint-Vaast-les-Mello (Oise) - Eboulement de terrain - Avis du BRGM. - MOUCHEL.E. OISE, SAINT-VAAST-LES-MELLO

2001PIR126

BRGM/RP-50776-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, Document Public

Commune de Breteuil (Oise). Effondrement de terrain de février 2001. Avis du BRGM. - MATHON.C., NAIL.C., 2001/07/01

OISE, BRETEUIL EFFONDREMENT, CARRIERE-SOUTERRAINE

2000EAU263

BRGM/RP-50785-FR - 2000, SAR, PIC - CONSEIL GENERAL AISNE, AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Qualité de l'eau souterraine dans le département de l'Aisne. Campagnes d'analyses 2000. - CAUDRON.M., GAUDEFROY.M.J.

AISNE

2001PIR126

BRGM/RP-50828-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, Document Public

Commune de Breteuil (Oise) - Effondrement de terrain du 1er février 2001 - Avis du BRGM. - MATHON.C., NAIL.C.

2001EAU522

BRGM/RP-50833-FR - 2000, SAR, PIC - DRIRE PICARDIE, Confidential

Etat des connaissances sur la pollution de la nappe de la craie dans la région du Vimeu (Somme). - CAUDRON.M., NAIL.C., DAVID.E., 2001/07/01

SOMME, VIMEU POLLUTION, NAPPE-DE-LA-CRAIE, CHROME, CUIVRE, NICKEL, ZINC, SOLVANT-CHLORE, SULFATE, CHLORURE

2001EAU522

BRGM/RP-50885-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE SOMME, Document Public

Préfecture de la région Picardie - Département de la Somme - Inondations 2001 - Constat des remontées exceptionnelles du niveau des nappes phréatiques. - NAIL.C., CAUDRON.M., 2001/04/01 SOMME INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

BRGM/RP-50902-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE AISNE, POLICE DE L'EAU, Document Public

Département de l'Aisne, innondations 2001 : Constat des remontées exceptionnelles du niveau des nappes phréatiques. Communes de Bohan en Vermandois, Marles, Samoussy etc... - NAIL.C., 2001/05/01 AISNE

2001EAU522

BRGM/RP-50903-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, POLICE DE L'EAU, Document Public

Département de l'Oise, inondations 2001 : Constat des remontées exceptionnelles du niveau des nappes phréatiques, deuxième rapport. - NAIL.C., BERTHIER.F., CAUDRON.M., HEDE.A., HURIEZ.L., 2001/05/01 OISE, AMY, ARMANCOURT, AUGER-SAINT-VINCENT, AUTRECHES, AUX-MARAIS, AVRICOURT, BACOUEL, BEAUVAIS, BERNEUIL-EN-BRAY, BONNEUIL-EN-VALOIS, BORAN-SUR-OISE, BRETEUIL, CAMBRONNE-LES-RIBECOURT, CATHEUX, CHEPOIX, CIRES-LES-MELLO, CRAMOISY, DIEUDONNE, ERAGNY-SUR-EPTE, ESCHES, ESSUILES, EVE, FAY-LES-ETANGS, FAY-SAINT-QUENTIN, LE-FRESTOY-VAUX, GOINCOURT, GOUVIEUX, GOURCHELLES, HEILLES, LACROIX-SAINT-QUENTIN, LABOISSIERE-EN-THELLE, LAMOR-LAYE, LANEUVILLEROY, LE-PLESSIS-BRION, LIANCOURT, MONTATAIRE, MONTCEAUX-L'ABBAYE, MONTIERS, MOUY, NEUILLY-EN-THELLE, NOGENT-SUR-OISE, ORRY-LA-VILLE, PASSEL, PONT-SAINTE-MAXENCE, PRECY-SUR-OISE, RIBECOURT-DRESLINCOURT, ROCHY-CONDE, SAINT-AUBIN-SOUS-ERQUERY, SAINT-LEU-D'ESSERENT, SAINT-VAAST-DE-LONGMONT, SILLY-TILLARD, TARTIGNY, THIERS-SUR-SEVE, THIVERNY, TRICOT, TROSLY-BREUIL, ULLY-SAINT-GEORGES, VALDAMPIERRE, VERNEUIL-EN-HALATTE, VILLERS-SAINT-PAUL, WARLUIS, WAVIGNIES INONDATION, REMONTEE-NAPPE, NAPPE-DE-LA-CRAIE

2001PIR127

BRGM/RP-50935-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE SOMME, Document Public

Inondations survenues en fin d'année 2000 en Charente-Maritime sur les communes de Lagord, Périgny, Saint-Agnant, Sainte-Marie-de-Ré et Varaize - Appui aux administrations. - MARCHAIS.E. CHARENTE-MARITIME

2001PIR126

BRGM/RP-50948-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, Document Public

Effondrement sur la commune de Fosseuse Département de l'Oise, Expertise réalisée dans le cadre de l'opération "appui aux administrations. - BERTHIER.F.

OISE

2001PIR127

BRGM/RP-50949-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE CHARENTE, Document Public

Inondations survenues en fin d'année 2000 en Charente sur les communes de La--Chapelle et Chaâteaubernard - Appui aux administrations. - MARCHAIS.E.

CHARENTE

2001EAU280

BRGM/RP-51149-FR - 2001, SAR, PIC - AGENCE DE L'EAU ARTOIS-PICARDIE, Document Public

Bassin Artois-Picardie: carte piézomètrique "hautes eaux" 2001 de la nappe de la craie. (Régions Nord-pas-de-Calais et Picardie). - CAOUS.J.Y., CAUDRON.M., MARDHEL.V., NAIL.C., GAUDEFROY.M.J., KIEFFER.C., BATKOWSKI.D., BRINON.P.

NORD-DEPARTEMENT, PAS-DE-CALAIS, SOMME, OISE, AISNE, ARTOIS-PICARDIE-BASSIN

2001EAU289

BRGM/RP-51150-FR - 2001, SAR, PIC - AGENCE DE L'EAU SEINE-NORMANDIE, Document Public

Bassin Seine-Normandie : carte piézomètrique "hautes eaux" 2001 de la nappe de la craie. (Région Picardie). - CAUDRON.M., MARDHEL.V., NAIL.C., GAUDEFROY.M.J., KIEFFER.C., BATKOWSKI.D., BRINON.P., JACQUOT.P.

2001POL130

BRGM/RP-51185-FR - 2001, SAR, PIC - CONSEIL REGIONAL PICARDIE, ADEME PICARDIE, Document Public Inventaire des anciens sites industriels et activités de service de Picardie. Volet Oise. Rapport d'avancement au 1er septembre 2001. - NAIL.C., HURIEZ.L., HEDE.A., PAUL.DAUPHIN.B., KRAL.L. OISE

2001EAU522

BRGM/RP-51225-FR - 2001, SAR, PIC - PREFECTURE OISE, POLICE DE L'EAU, Document Public

Département de l'Oise, inondations 2001 : Constat des remontées exceptionnelles du niveau des nappes phréatiques, troisième rapport. - NAIL.C., CAUDRON.M., BONHOMME.B.

OISE

BRGM/RP-51348-FR - 2001, SAR, PIC - , Document Public

Kits géologiques Picardie. Etat d'avancement de l'opération au 1 janvier 2002. - NAIL.C., RABU.D., VINCHON.C.

Poitou-Charente

2000PIR291

BRGM/RP-50654-FR - 2000, SAR, POC - CONSEIL GENERAL CHARENTE, Document Public

Caractérisation de l'aléa lié à la présence de deux carrières souterraines abandonnées sur la Commune de Sireuil (Charente) - Carrières souterraines dites "La Cave du Pendu" et "Bois de la Roche". - NORIE.A., MARCHAIS.E., 2001/01/01

CHARENTE, SIREUIL CARRIERE-SOUTERRAINE, CARRIERE-ABANDONNEE, RISQUE-NATUREL, MOUVEMENT-TERRAIN

2001PIR127

BRGM/RP-50742-FR - 2001, SAR, POC - DRIRE POITOU-CHARENTE, Document Public

Avis sur le diagnostic initial de l'étude de sols de la SNPE d'Angoulême (Charente) – Appui aux Administrations. - FAUCONNIER.D., DARMENDRAIL.D., LACOUTURE.L., 2001/02/22 CHARENTE, ANGOULEME DIAGNOSTIC, SITE-POTENTIELLEMENT-POLLUE

2001EAU625

BRGM/RP-50826-FR - 2001, SAR, POC - CONSEIL GENERAL CHARENTE, AGENCE DE L'EAU ADOURGARONNE, REGION POITOU-CHARENTES, Document Public

Construction d'outils d'aide à la décision - Aquifère du Turonien - Volet 1 : résultats de la campagne de prélévements d'octobre 2000 en Sud Charente (16). CPER 2000-20006, année 1. - LACOUTURE.L., MATRAY.J.M., 2001/06/29

CHARENTE EAU-SOUTERRAINE, TURONIEN, PESTICIDE, NITRATE, ANALYSE-ELEMENT-TRACE, ISOTOPE, N 15-N 14, NAPPE-CAPTIVE, NAPPE-LIBRE

2001PIR127

BRGM/RP-50928-FR - 2001, SAR, POC - DRIRE POITOU-CHARENTE, Document Public

Avis sur l'impact potentiel du site d'enfouissement de déchets industriels de l'Affit sur la qualité des eaux en aval du site Roumazières-Loubert (Charente). Appui aux administrations. - NORIE.A., 2001/05/01 CHARENTE, ROUMAZIERES-LOUBERT DECHARGE-DECHET, DECHET-INDUSTRIEL, ETUDE-IMPACT, NAPPE-PHREATIQUE, NAPPE-EAU, LIAS

2001EAU523

BRGM/RP-50936-FR - 2001, SAR, POC - REGION POITOU-CHARENTES, PREFECTURE CHARENTE, Document Public

Avis sur l'étude d'incidence du champ captant de la ferme aquacole de la Tonille, Loix en Ré (Charente-Maritime) - Appui Police de l'eau. - LEMORDANT.Y., 2001/05/01

CHARENTE-MARITIME, LOIX-EN-RE CAPTAGE-EAU, ETUDE-IMPACT, NAPPE-EAU, PIEZOMETRIE, SALINITE, BISEAU-SALE

2001PIR127

BRGM/RP-51064-FR - 2001, SAR, POC - PREFECTURE CHARENTE MARITIME, Document Public

Inondations survenues en novembre et décembre en Charente-Maritime dans les communes de Saint-Clement les Baleines, Saint Pierre d'Oléron, La Tremblade, Brives sur Charente, Puilboreau et l'Houmeau. Appui aux administrations - MARCHAIS.E.

CHARENTE-MARITIME

2001PIR127

BRGM/RP-51066-FR - 2001, SAR, POC - PREFECTURE CHARENTE MARITIME, Document Public

Inondations survenues au 1er janvier 2001 en Charente-Maritime dans les communes de La-Rochelle, Lagord, L'Houmeau et Puilboreau - Appui aux administrations. - MARCHAIS.E.

CHARENTE-MARITIME

BRGM/RP-51179-FR - 2001, SAR, POC - , Document Public

Note d'orientation sur la méthodologie à développer pour étudier l'impact des retenues de substitution sur la ressource en région Poitou-Charentes. - LAVIE.J.

BRGM/RP-51194-FR - 2001, SAR, POC - CONSEIL REGIONAL POITOU CHARENTE, Document Public

Approche des modalités de la recharge de l'aquifère infratoarcien et des communications avec d'autres aquifères par les méthodes isotopiques : origine et datation des eaux, origine de la minéralisation. - CHABAULT.C., CHERY.L., LEMORDANT.Y.

2001RIS318

BRGM/RP-51264-FR - 2001, SAR, POC - MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Cartographie de l'aléa retrait-gonflement des argiles dans le département de la Vienne. - NORIE.A., VINCENT.M., RENAULT.O., KARNAY.G.

VIENNE

_ _

Réunion

sans mention

BRGM/RP-50700-FR - 2001, SGR, REU - REGION REUNION, Document Public

Evolution du trait de côte de 1950 à 1997 de la plaine de la rivière Saint-Etienne - Pierrefonds - AUBIE.S., GUERIN.I., OLIVEROS.C., 2001/03/01

ILE-REUNION, SAINT-LOUIS, SAINT-ETIENNE, ETANG-SALE MORPHODYNAMIQUE, MORPHOLOGIE-COTF

2000RIS308

BRGM/RP-50701-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Elaboration des DCS multirisques concernant 12 communes de la Réunion (Etang-Salé, Petite-Ile, Plaine des Palmistes, La Possession, Le Port, Saint-Benoist, Saint-Leu, Saint-Louis, Saint-Paul, Saint-Pierre, Sainte-Rose, Le Tampon). Information de la population visà vis des risques majeurs. - GUERIN.I., RANCON.J.P., 2001/02/01

ILE-REUNION, ETANG-SALE, PETITE-ILE, LA-PLAINE-DES-PALMISTES, LA-POSSESSION, LE-PORT, SAINT-BENOIT, SAINT-LEU, SAINT-LOUIS, SAINT-PAUL, SAINT-PIERRE, SAINTE-ROSE, LE-TAMPON RISQUE-NATUREL, RISQUE-TECHNOLOGIQUE, CARTE-ALEA

BRGM/RP-50730-FR - 2001, SGR, REU - COLLECTIVITE TERRITORIALE MAYOTTE, Document Public

Cartographie de l'aléa mouvement de terrain du bassin de risque de Koungou, Mamoudzou, Draoudri, Labattoir, Pamandri (Mayotte). - CRUCHET.M.

MAYOTTE, MAMOUDZOU, KOUNGOU

99H163

BRGM/RP-50782-FR - 2001, SGR, REU - OFFICE NATIONAL DES FORETS, REGION REUNION, Document Public

Evaluation et cartographie à l'échelle 1/10 000 de l'aléa "mouvements de terrain" dans le cirque de Mafate. - CRUCHET.M., MOMPELAT.J.M., AUBIE.S., 2001/06/01

ILE-REUNION, CIRQUE-MAFATE, LA-POSSESSION, SAINT-PAUL RISQUE-NATUREL, MOUVEMENT-TERRAIN. CARTE-ALEA

2000PIR267

BRGM/RP-50814-FR - 2001, SGR, REU - REGION REUNION, Document Public

Evolution du trait de côte de la plaine de la rivière du Mât de 1950 à 1997 - AUBIE.S., OLIVEROS.C., GIRAULT.F., 2001/06/01

ILE-REUNION, RIVIERE-DU-MAT-PLAINE MORPHOLOGIE-COTE, MORPHODYNAMIQUE, EROSION-LITTORALE. LIGNE-RIVAGE

BRGM/RP-50858-FR - 2001, SGR, REU - MAIRIE SAINT-DENIS, Document Public

Avis sur la stabilité des terrains d'assise des bâtiments de l'Ecole élémentaire du Canal du Brûlé -Commune de Saint-Denis. - CRUCHET.M.

ILE-REUNION, SAINT-DENIS

2001RES409

BRGM/RP-50865-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL GENERAL REUNION, Document Public

Evaluation des ressources et potentiel de valorisation des matériaux pouzzolaniques de La Réunion. - THIBAUT.P.M., CRUCHET.A., RANCON.J.P., ROSSI.F., 2001/05/01

ILE-REUNION POUZZOLANE, ANALYSE-MAJEURS, TUF-VOLCANIQUE, SCORIE, UTILISATION-SUBSTANCE, RESSOURCE

2001RES409

BRGM/RP-50866-FR - 2001, SGR, REU - DEPARTEMENT REUNION, Document Public

Evaluation des ressources et potentiel de valorisation des matériaux argileux de La Réunion. - THIBAUT.P.M., CRUCHET.A., RANCON.J.P., ROSSI.F., THIBAUT.C., 2001/05/01

ILE-REUNION ARGILE-INDUSTRIELLE, GISEMENT-POTENTIEL, ALTERITE, CERAMIQUE, COMPOSITION-MINERALOGIQUE, ANALYSE-CHIMIQUE, TERRE-CUITE, UTILISATION-SUBSTANCE, POUZZOLANE

2001PIR412

 ${\tt BRGM/RP-51173-FR} \ -\ 2001,\ {\tt SGR},\ {\tt REU}\ -\ {\tt PREFECTURE}\ \ {\tt REUNION},\ {\tt MINISTERE}\ \ {\tt DE}\ \ {\tt L'AMENAGEMENT}\ \ {\tt DU}\ \ {\tt TERRITOIRE}\ \ {\tt ET}\ \ {\tt DE}\ \ {\tt L'ENVIRONNEMENT},\ {\tt Document}\ \ {\tt Public}\ \ {\tt DE}\ \ {\tt L'ENVIRONNEMENT},\ {\tt Document}\ \ {\tt Public}\ \ {\tt DE}\ \ {\tt L'ENVIRONNEMENT},\ {\tt Document}\ \ {\tt Public}\ \ {\tt DE}\ \ {\tt L'ENVIRONNEMENT},\ {\tt DOCUMENT}\ \ {\tt DE}\ \ \ {\tt DE}\ \ {\tt DE$

Annexe du plan ORSEC. Pollution accidentelle des eaux intérieures de La Réunion. Cartographie de la vulnérabilité au 1/25 000. - MOULIN.M., 2001/07/01

ILE-REUNION RISQUE-POLLUTION, POLLUTION-ACCIDENTELLE, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE, CARTE-ALEA

2000RES115

BRGM/RP-50873-FR - 2001, SGR, REU - COLLECTIVITE TERRITORIALE MAYOTTE, Document Public Elaboration du Schéma des Carrières de Mayotte - Année 1 Rapport d'avancement. - MOURON.R. MAYOTTE

BRGM/RP-50913-FR - 2001, SGR, REU - DDE REUNION, Accès réservé

Les chutes de pierres sur la route du littoral entre Saint-Denis et La-Possession - Analyse des évolutions de 1992 à 2000. - CRUCHET.M.

ILE-REUNION, SAINT-DENIS

98H126

BRGM/RP-50918-FR - 2001, SAR, REU - REGION REUNION, Document Public

Cartographie à 1/100 000 des aléas naturels à la Réunion - CHEVALIER.P., CRUCHET.M., MARDHEL.V., RANCON.J.P., ROSSI.F., 2001/06/01

ILE-REUNION CARTE-ALEA, RISQUE-NATUREL, NOTICE-EXPLICATIVE

99F110

BRGM/RP-50994-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL GENERAL REUNION, Document Public

Caractérisation des facteurs favorisants les transferts polluants potentiels à l'échelle des bassins versants intéressant le secteur de l'Antenne 4. - MOULIN.M.

ILE-REUNION

99H088, 2000RIS446

BRGM/RP-51105-FR - 2001, SGR, REU - DEPARTEMENT REUNION, Document Public

Suivi des mouvements de grande ampleur dans les cirques de Salazie et Cilaos (Ile de La Réunion) - Bilan des travaux réalisés de 1995 à 2000. - CRUCHET.M., 2001/09/01

ILE-REUNION, CIRQUE-CILAOS, CIRQUE-SALAZIE GPS, SURVEILLANCE, GLISSEMENT-TERRAIN

2000RIS446

BRGM/RP-51106-FR - 2001, SGR, REU - DEPARTEMENT REUNION, Document Public

Commune de Cilaos. R.D 242 - Route d'Ilet à Cordes - Suivi des déformations au cours de l'année 2000. - CRUCHET.M., 2001/05/01

ILE-REUNION, CILAOS GPS, ROUTE, DEPLACEMENT, SURVEILLANCE, MOUVEMENT-TERRAIN

99H088, 2000RIS446

BRGM/RP-51107-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL GENERAL REUNION, Document Public

Commune de Salazie. R.D.52 - Route du plateau de Grand Ilet - Suivi des déformations au cours de l'année 2000. - CRUCHET.M., 2001/05/01

ILE-REUNION, SALAZIE GPS, ROUTE, DEPLACEMENT, SURVEILLANCE, GLISSEMENT-TERRAIN

2000RIS446

BRGM/RP-51108-FR - 2001, SGR, REU - DEPARTEMENT REUNION, Document Public

Commune de Salazie. R.D 48 - Route d'Hell-Bourg - Suivi des déformations au cours de l'année 2000. - CRUCHET.M., 2001/05/01

ILE-REUNION, SALAZIE GPS, ROUTE, DEPLACEMENT, SURVEILLANCE, GLISSEMENT-TERRAIN

2001FAU259

BRGM/RP-51127-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL GENERAL REUNION, Document Public

Synthèse hydrogéologique du cirque de Salazie. - MOULIN.M., LEBON.D.

ILE-REUNION

BRGM/RP-51220-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, CONSEIL GENERAL REUNION, Document Public

Qualification et exploitabilité des andains de pierre à La Réunion - CRUCHET.M.

ILE-REUNION

2001PIR500

BRGM/RP-51233-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, Document Public

Perspectives d'échanges technico-économiques dans le domaine des matériaux naturels pour la construction entre les pays de la zone sud-ouest de l'océan Indien - Compte-rendu de missions en République Fédérale Islamique des Comores. - MOURON.R.

MAYOTTE

2001PIR500

BRGM/RP-51234-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, Document Public

Perspectives d'échanges technico-économiques dans le domaine des matériaux naturels pour la construction entre les pays de la zone sud-ouest de l'océan Indien - Compte-rendu de mission à l'Ile Maurice. - MOURON.R.

2001PIR500

BRGM/RP-51235-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, Document Public

Perspectives d'échanges technico-économiques dans le domaine des matériaux naturels pour la construction entre les pays de la zone sud-ouest de l'océan Indien - Synthèse bibliographique. - MOURON.R.

2001RIS320

BRGM/RP-51236-FR - 2001, SGR, REU - CONSEIL REGIONAL DE LA REUNION, Document Public

Cartographie de l'aléa "érosion des sols" à la Réunion - Phase 1 :Carctérisation et cartographie (1/100 000 à 1/50 000) des phénomènes érosifs. - CHEVALIER.P., HEBERT.A., KAUFMAN.T., MOYEN.J.F.

2001GEO404B

BRGM/RP-51273-FR - 2001, SAR, REU - COLLECTIVITE DEPARTEMENTALE MAYOTTE, Document Public Inventaire des sites et objets géologiques remarquables de Mayotte. - GRAVIOU.P., RANCON.J.P. MAYOTTE

2001RIS338

BRGM/RP-51289-FR - 2001, SGR, REU - PREFECTURE REUNION, MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Elaboration de 5 DCS multirisques à La Réunion (communes de Bras Panon, Entre-Deux, Les-Avirons, Trois-Bassins, Saint-Philippe) - Information de la population vis à vis des risques majeurs. - MOULIN.M., ROSSI.F.

ILE-REUNION

2001RFS127

BRGM/RP-51305-FR - 2001, SGR, REU - DDE REUNION, Accès réservé

Evaluation des ressources en matériaux rocheux exploitables dans la rivière des Remparts. - GARCIN.E., CRUCHET.M.

ILE-REUNION

2001RIS338

BRGM/RP-51328-FR - 2001, SGR, REU - PREFECTURE REUNION, MINISTERE DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE L'ENVIRONNEMENT, Document Public

Elaboration de 5 DCS multirisques à La Réunion (communes de Bras Panon, Entre-Deux, Les-Avirons, Trois-Bassins, Saint-Philippe) - Information de la population vis à vis des risques majeurs. - GUERIN.I., RANCON.J.P.

ILE-REUNION

BRGM/RP-51352-FR *- 2001, SGR, REU* - CONSEIL REGIONAL REUNION, Document Public **Schéma départemental des carrières de la Réunion**. - CRUCHET.M.

ILE-REUNION

Rhône-Alpes

2001EAU525

BRGM/RP-50646-FR - 2001, SAR, RHA - MISE SAVOIE, Document Public

Gestion à la gestion patrimoniale de la nappe de l'Isère en Combe de Savoie. - VIGOUROUX.P., 2001/01/01

SAVOIE, ISERE-VALLEE NAPPE-ALLUVION, QUALITE-EAU, EAU-SOUTERRAINE, EAU-SURFACE

2001PIR133

BRGM/RP-50689-FR - 2000, SAR, RHA - PREFECTURE SAVOIE DDPC, CONSEIL GENERAL SAVOIE, Accès réservé

Examen d'un bloc rocheux à La-Compôte-en-Bauges (Savoie) au lieu-dit "La-Roche" - (visite du 5 janvier 2001). - BARFETY.J.C., 2001/02/01

SAVOIE, LA-COMPOTE-EN-BAUGES RISQUE-NATUREL, CHUTE-DE-BLOC

2000EAU311

BRGM/RP-50743-FR - 2000, SAR, RHA - AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Document Public Actualisation des synthèses hydrogéologiques régionales sur Rhône-Méditerranée-Corse - Etat d'avancement en fin de première phase et recensement bibliographique par région. - MOULIN.M., LAMOTTE.C., 2001/02/01

AIN, ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES-MARITIMES, ARDECHE, AUDE, BOUCHES-DU-RHONE, COTE-D'OR, DOUBS, DROME, CORSE-DU-SUD, HAUTE-CORSE, GARD, HERAULT, ISERE, JURA-DEPARTEMENT, LOIRE, LOZERE, HAUTE-MARNE, PYRENEES-ORIENTALES, RHONE, HAUTE-SAONE, SAONE-ET-LOIRE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE, VAR, VAUCLUSE, VOSGES, TERRITOIRE-DE-BELFORT BASE-DE-DONNEES, SYSTEME-AQUIFERE, DOMAINE-HYDROGEOLOGIQUE

2001EAU525

BRGM/RP-50790-FR - 2001, SAR, RHA - DIREN RHONE-ALPES, Accès réservé

Assèchements des zones humides "Les Iles de Baix - Logis Neuf" (Drôme). - BONHOMME.B., LAMOTTE.DANCER.C., 2001/02/01

FRANCE, DROME, LES-TOURRETTES, SAULCE-SUR-RHONE ASSECHEMENT, ZONE-HUMIDE

2001PIR133

BRGM/RP-50836-FR - 2001, SAR, RHA - PREFECTURE SAVOIE DDPC, CONSEIL GENERAL SAVOIE, Accès réservé

Glissement de terrain et coulée de boue au Pont de Beauvoisin (Savoie) - rue du faubourg d'Aigue-Noire le 8 mars 2001 (visite du 9 mars 2001). - BARFETY.J.C., 2001/01/01

SAVOIE, LE-PONT-DE-BEAUVOISIN GLISSEMENT-TERRAIN, COULEE-BOUE

2001PIR133

BRGM/RP-50859-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, PREFECTURE SAVOIE DDPC, Accès réservé

Chutes de rochers à Montagny (Savoie) au lieu-dit "Rocher Rouge" le 8 mars 2001, au dessus du Chef lieu et de la RD 89. (visite du 16 mars 2001). - BARFETY.J.C., 2001/03/01 SAVOIE, MONTAGNY CHUTE-DE-BLOC

2001PIR133

BRGM/RP-50860-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, PREFECTURE SAVOIE DDPC, Accès réservé

Coulée de boue sur la RD 911 le 11 mars 2001 dans les gorges du Sierroz à Grésy-sur-Aix - Savoie. - BARFETY.J.C., 2001/03/01

SAVOIE, GRESY-SUR-AIX COULEE-BOUE, RISQUE-NATUREL

2001PIR132

BRGM/RP-50868-FR - 2001, SAR, RHA - PROTECTION CIVILE DROME, Accès réservé

Examen du glissement de terrain de Chantemerle les Blès (Drôme). Visite du 26/03/2001. - BERTHIER.F., 2001/03/01

DROME, CHANTEMERLE-LES-BLES GLISSEMENT-TERRAIN, RISQUE-NATUREL

2001PIR133

BRGM/RP-50867-FR - 2001, SAR, RHA - PROTECTION CIVILE DROME, Accès réservé

Dégradation brutale d'un bâtiment, commune de Romans (Drôme). Identification d'une éventuelle cause naturelle - Note sommaire d'expertise. - BERTHIER.F., 2001/03/01

DROME, ROMANS EFFONDREMENT, BATIMENT

2001PIR133

BRGM/RP-50889-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, PREFECTURE SAVOIE DDPC, Accès réservé

Eboulement à Montagny (Savoie) Chapelle Notre Dame des Neiges, sur la voie communale du Villard et sur la RD 89, le 22 mars 2001. - BARFETY.J.C., 2001/04/01 SAVOIE, MONTAGNY EBOULEMENT, RISQUE-NATUREL

2001PIR303

BRGM/RP-50905-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, DDPC SAVOIE, Accès réservé Risques naturels liés aux mouvements de terrain en Savoie durant l'année 2000 : Synthèse des

interventions géologiques effectuées par le BRGM. - BARFETY.J.C., 2001/01/01

SAVOIE RISQUE-NATUREL, MOUVEMENT-TERRAIN

2001FAU263

BRGM/RP-50956-FR - 2001, SAR, RHA - AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Document Public Actualisation de synthèses hydrogéologiques regionales sur Rhône-Méditerranée-Corse. Présentation de la base de données informatiques. - LAMOTTE.C., 2001/06/01

AIN, ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES-MARITIMES, ARDECHE, AUDE, BOUCHES-DU-RHONE, COTE-D'OR, DOUBS, DROME, CORSE-DU-SUD, HAUTE-CORSE, GARD, HERAULT, ISERE, JURA-DEPARTEMENT, LOIRE, LOZERE, HAUTE-MARNE, PYRENEES-ORIENTALES, RHONE, HAUTE-SAONE, SAONE-ET-LOIRE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE, VAR, VAUCLUSE, VOSGES, TERRITOIRE-DE-BELFORT BASE-DE-DONNEES, SYSTEME-AQUIFERE, DOMAINE-HYDROGEOLOGIQUE

2001FAU263

BRGM/RP-50957-FR - 2001, SAR, RHA - AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Document Public Actualisation de synthèses hydrogéologiques régionales sur Rhône - Méditerrannée -Corse. Description des entités hydrogéologiques, guide méthodologique du découpage et présentation de la maquette du rendu final. - LAMOTTE.C., 2001/06/01

AIN, ALPES-DE-HAUTE-PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES-MARITIMES, ARDECHE, AUDE, BOUCHES-DU-RHONE, COTE-D'OR, DOUBS, DROME, CORSE-DU-SUD, HAUTE-CORSE, GARD, HERAULT, ISERE, JURA-DEPARTEMENT, LOIRE, LOZERE, HAUTE-MARNE, PYRENEES-ORIENTALES, RHONE, HAUTE-SAONE, SAONE-ET-LOIRE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE, VAR, VAUCLUSE, VOSGES, TERRITOIRE-DE-BELFORT BASE-DE-DONNEES, SYSTEME-AQUIFERE, DOMAINE-HYDROGEOLOGIQUE

2001PIR132

BRGM/RP-50979-FR - 2001, SAR, RHA - , Accès réservé

La Vallée de la Saône, milieu alluvionnaire limitrophe à trois départements - État comparatif d'application du SDAGE dans les projets de Schémas Départementaux des Carrières des départements de l'Ain, du Rhône et de la Saône-et-Loire. - DAVID.A.

AIN, RHONE, SAONE-ET-LOIRE

2001EAU525

BRGM/RP-51019-FR - 2001, SAR, RHA - DDAF ARDECHE, Accès réservé

Appui aux services chargés de la police de l'eau. Risques liés à la décharge de Grospierres (Ardèche) vis-àvis des ressources en eau souterraine. - LAMOTTE.DANCER.C., 2001/06/01

ARDECHE, SAINT-ALBAN-AURIOLLES DECHARGE-DECHET, RISQUE-POLLUTION, EAU-SOUTERRAINE, POLLUTION, CHROME, PLOMB

2001PIR133

BRGM/RP-51053-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, PREFECTURE SAVOIE DDPC, Accès réservé

Protection du camping "La Piat" à Brides-les-Bains face au risque d'éboulement des Epines Blanches (visite du site, le 29 juin 2001). - BARFETY.J.C., 2001/07/01

SAVOIE, BRIDES-LES-BAINS PROTECTION, CAMPING, EBOULEMENT

2001EAU525

BRGM/RP-51084-FR - 2001, SAR, RHA - DRIRE RHONE-ALPES, DIREN RHONE-ALPES, AGENCE DE L'EAU RHONE-MEDITERRANEE-CORSE, Accès réservé

Appui aux services chargés de la police de l'eau. Etat des connaissances sur la zone industrielle de Collonges au Mont-d'Or (Rhône). - LAMOTTE.DANCER.C., 2001/11/07

RHONE, COLLONGES-AU-MONT-D'OR ZONE-INDUSTRIELLE, EVALUATION-SIMPLIFIEE-DES-RISQUES, SITE-INDUSTRIEL

2001PIR132

BRGM/RP-51160-FR - 2001, SAR, RHA - PREFECTURE RHONE-ALPES, Document Public

Analyse des situations d'inondation de nappe phréatique à Lyon en mars 2001. - VIGOUROUX.P., 2001/10/01 RHONE, LYON, RHONE-RIVIERE, SAONE-RIVIERE CRUE, INONDATION, REMONTEE-NAPPE

2001PIR133

BRGM/RP-51167-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, PREFECTURE SAVOIE DDPC, Accès réservé

Examen de deux sites d'éboulement à Val d'Isère (Savoie) aux lieux-dits I'Illaz et le Fornet Juin -Juillet 2001. Visite du 12 juillet 2001. - BARFETY.J.C.

SAVOIE, VAL-D'ISERE CHUTE-DE-BLOC, RISQUE-NATUREL

2001EAU525

BRGM/RP-51172-FR - 2001, SAR, RHA - DDAF RHONE, Document Public

Appui aux services chargés de la Police de l'Eau. Expertise sur des eaux souterraines au droit de deux unités de compost à Décines et Vaulx en Velin. - LAMOTTE.DANCER.C., 2001/10/01

RHONE, DECINES, VAULX-EN-VELIN ETUDE-IMPACT, COMPOST, EAU-SOUTERRAINE, ANALYSE-CHIMIQUE, POLLUTION

2001EAU525

BRGM/RP-51193-FR - 2001, SAR, RHA - DDAF RHONE, Accès réservé

Appui aux services chargés de la Police de l'eau. Proposition d'un suivi de la nappe et d'un cahier des charges pour une EDR - ZI de Collonges au Mont-d'Or (Rhône). - LAMOTTE.DANCER.C., 2001/10/01 RHONE, COLLONGES-AU-MONT-D'OR ZONE-INDUSTRIELLE, CAHIER-DES-CHARGES, EVALUATION-DETAILLEE-DES-RISQUES, RESEAU-SURVEILLANCE, QUALITE-EAU, NAPPE-ALLUVION

2001EAU525

BRGM/RP-51209-FR - 2001, SAR, RHA - MISE, Accès réservé

Impact d'aménagements sur la qualité de la nappe phréatique de LORIOL (Drôme) dans le secteur du captage AEP "La Négociale". - VIGOUROUX.P., LAMOTTE.DANCER.C., 2001/10/01

DROME, LORIOL CAPTAGE-EAU, AEP, NAPPE-ALLUVION, ETUDE-IMPACT, AMENAGEMENT, RISQUE-POLLUTION, EAU-SOUTERRAINE

2001PIR133

BRGM/RP-51218-FR - 2001, SAR, RHA - CONSEIL GENERAL SAVOIE, PREFECTURE SAVOIE DDPC, Accès réservé

Glissement de terrain à l'aval de la maison Cartier, hameau de Bonvillard à Albiez- le- Jeune (Savoie) (Visite du 31 août 2001). - BARFETY.J.C., 2001/10/01

SAVOIE, ALBIEZ-LE-JEUNE GLISSEMENT-TERRAIN, RISQUE-NATUREL

2001PIR104

BRGM/RP-51277-FR - 2001, SAR, RHA - MAIRIE SAINT-SAUVES-D'AUVERGNE, Document Public

Identification et traitement de masses instables dans la falaise de Chateaunef à Saint-Sauves-d'Auvergne (Puy-de-Dome) - (visite du 17/10/2001). - BARFETY.J.C.

2001EAU525

BRGM/RP-51278-FR - 2001, SAR, RHA - DDAF ISERE, Document Public

Effondrement d'Allevard (38) - Réalisation d'un cahier des charges. - BARFETY.J.C.

6.3. NOTE SUR LA VALORISATION DE GEOCARTE

Projet de Mise à disposition sur Internet 12 avril 2001

Présentation - Origine - Raison d'être :

GeoCarte est une base de données de **signalement de l'existant cartographique mondial sous forme SIG**. C'est aussi un outil de **recherche documentaire** par rapport à une zone géographique déterminée.

La base s'est constituée à la faveur des 3 gros projets SIG de l'entreprise (Andes, Afrique, Europe Centrale) pour lesquels l'état de la cartographie en Sciences de la terre a été réalisé.

Pour ces 3 zones, l'inventaire prend en compte tous les documents connus, qu'ils soient détenus ou non au BRGM.

✓ Pour le reste du monde, la base et a été complété par l'inventaire des richesses de la cartothèque du BRGM.

La base comporte actuellement environ **10.000** enregistrements (localisations géographiques + descriptions bibliographiques correspondantes). Ce volume de données déjà saisies offre un fort taux de pertinence en recherche. L'outil est convivial et parfaitement adapté au mode de recherche géographique de la communauté géoscientifique.

Contexte:

Présenté à des nombreuses occasions (visiteurs divers, utilisateurs internes et externes, récente démonstration à la BNF, présentation au CFC), GeoCarte a provoqué des réactions nettement positives :

- ✓ L'outil SIG semble être celui qui convient le mieux à l'inventaire cartographique,
- ✓ Les utilisateurs sollicitent un accès à l'inventaire réalisé par le BRGM.

En outre, un rapide examen de la mise à disposition d'information cartographique sur Internet atteste que rien d'équivalent n'y est aujourd'hui proposé :

- ✓ Pas d'outil SIG et donc de représentation cartographique du résultat de recherche (actuellement : catalogues, listes ou plans d'assemblage non interactifs),
- ✓ Pas d'inventaire de type mondial.

Compte tenu de ces diverses constatations l'objectif de rendre la base accessible au public sur Internet est d'actualité :

- ✓ Présentation d'un outil inédit actuellement (dans sa forme et de par l'ambition de sa couverture).
- ✓ Valorisation du patrimoine cartographique engrangé par l'entreprise,
- ✓ Diversification des données mises à la disposition du public par le BRGM,
- ✓ Adéquation avec une des missions pérennes de l'entreprise autour de la cartographie géologique.

Outils et données géographiques utilisés :

Arcview GIS 3.2 DCW (Digital Chart of the World)

Organisation des données :

L'information se compose :

1/ de 3 couches **géographiques** d'origine ESRI (données générales de la DCW) comprenant :

- Une couche "pays" (limites géographiques)
- Une couche "inventaire" (limites géographiques + gestion de l'état d'avancement : inventaire complet ou partiel)
- Une couche "Localités" (points)

2/ de 36 couches thématiques

(voir détail en annexe "Présentation - guide de recherche").

Chaque couche thématique correspond à :

- un thème spécifique associé à un type de cartographie (régulière, ponctuelle, de synthèse nationale, internationale) et/ou
- une notion d'échelle (pour le thème de la géologie en particulier)

Moyens d'accès actuels :

La base est actuellement uniquement accessible à travers le PC de la cartothèque et son interrogation s'en trouve très réduite. Elle est cependant consultée en permanence pour renseigner les usagers internes et externes.

L'accès géographique et visuel aux données en fait un outil attractif et intuitif qui ne demanderait que peu d'habillage pour pouvoir être utilisé par un large public (interne et externe).

Mise à disposition sur Internet : besoins

<u>Sélection</u>: La recherche de données devra s'approcher des possibilités offerte par Arcview ou ArcExplorer mais être simplifiée (habillée). Elle s'effectuera :

→ Par l'approche géographique :

- Un pays (recherche dans une table par menu déroulant ou déplacement géographique « à vue »)
- Une localité¹ (recherche dans une table)
- Une zone : de x à y ou dans un rayon autour d'un point ou dans un carré (à l'aide des coordonnées géographiques)

Dans les 3 cas, le système zoome sur le pays, la localité, la zone sélectionnée.

158 BRGM/RP-51433-FR

¹ l'utilisation des données DCW requiert probablement l'accord d'ESRI

→ Par l'approche thématique :

• Sélection du/des thème(s) désiré(s) à partir d'un menu déroulant (transcription en clair des noms des 36 couches actuelles) avec la possibilité de sélectionner plusieurs thèmes à la fois et éventuellement l'option de tout sélectionner.

Délivrables:

Identification des documents:

Pointage sur l'objet et apparition d'une fenêtre contenant tout ou partie de la/des description(s) bibliographique(s).

Attention à bien prendre en compte les réponses multiples (c'est tout l'intérêt et la richesse du système) par rapport à un objet "pointé" : objets superposés ayant strictement les mêmes limites géographiques.

Liste bibliographique en sortie :

Un ou plusieurs formats de sortie permettront d'obtenir la liste de cartes répondant aux critères de sélection.

Téléchargement de l'image carte à l'écran (+ légende : les thématiques sélectionnées)

Le système devra permettre :

- ✓ des mises à jour périodiques automatiques (sans tâche intermédiaire par rapport au projet Arcview sur lequel la base est élaborée)
- ✓ d'obtenir un niveau de zoom élevé (autour du 50.000)
- ✓ de définir un affichage lié au niveau de zoom (noms de coupures, noms des localités)
- ✓ de conserver la lecture des coordonnées géographiques de l'emplacement du curseur
- ✓ de conserver en légende le nom des thèmes activés

Poursuite de l'inventaire

La poursuite de l'inventaire (en le limitant au seul fonds cartographique du BRGM) devra permettre d'élargir la couverture afin de rendre le "produit" encore plus attractif.

Les prévisions sont en terme de couverture géographique :

- ✓ Amérique Centrale et achèvement Amérique du Sud (2001)
- ✓ Asie (2002)
- ✓ Achèvement Europe de l'Ouest (à partir de 2003)

Remarque:

un traitement «particulier» du fonds France s'avère nécessaire :

- ✓ intérêt de la superposition des différentes échelles et du signalement de cartes spécifiques, hydrogéologiques notamment),
- ✓ secteur dans lequel la qualité du produit sera particulièrement surveillée.

(Pour mémoire : Inventaire du 50.000 France : 1 mois de travail et plus d'un mois supplémentaire pour les cartes spécifiques).

Pas de traitement du fonds nord-américain ni du fonds topo.

Mises en garde

1/ Veut on offrir gratuitement l'information sur l'existant cartographique mondial et faire gagner beaucoup de temps à des concurrents éventuels ?

2/ Risque d'explosion de la demande (déjà forte) et de ne pouvoir y répondre : les usagers surtout étrangers considèrent la cartothèque comme une "librairie de cartes" et sont très demandeurs de reproductions (problèmes de copyright).

La finalité du l'outil (inventaire) et les aspects de diffusion (chaque description de carte met en avant le diffuseur) devront être clairement explicités.

6.4. ACTIVITE DOCUMENTAIRE EN REGION : SYNTHESE ET INVENTAIRE DES ACTIONS 2001

SYNTHESE

Les interventions documentaires en région ne peuvent montrer toute leur efficacité que lorsque le SGR est partie prenante de l'action : Volonté exprimée du responsable, implication et motivation des acteurs locaux et bien sûr mise à disposition de moyens humains et/ou financiers. L'assistance documentaire que le personnel d'Orléans doit mettre en œuvre dans le cadre de ce contrat consiste à réaliser un audit de la situation, évaluer le travail a réaliser, l'organiser, l'initier bien souvent, encadrer et garantir enfin un accès et une consultation possible via un inventaire informatisé. Le personnel d'Orléans ne peut ni ne doit se substituer à une action de prise en main locale du système.

Les actions relatives à la documentation régionale menées dans 12 SGR au cours des deux dernières années ont fait apparaître :

- Aspects ressources humaines :

- la réorganisation physique du fonds, la mise en conformité des fichiers informatiques avant leur importation dans les bases nationales doivent être assurés par les SGR. Ces travaux rétrospectifs ne doivent pas trop s'étaler dans le temps et sont du ressort d'intérimaires ou de stagiaires que CDG/DOC doit encadrer. Lorsque cette dimension humaine est résolue, éventuellement par le biais d'un cofinancement (ex. contribution du Conseil régional au SGR Alsace), les résultats sont visibles et l'on peut venir à bout de ce travail de longue haleine,
- l'action documentaire, une fois ces travaux de fond achevés, doit être poursuivie et surtout exploitée en région. Des correspondants « documentation et archives » pourraient être instaurés afin de valoriser ces inventaires et de faire vivre ces fonds régionaux et surtout afin que les importants travaux rétrospectifs (tri, élimination et retours massifs sur Orléans) menés actuellement ne se reproduisent pas à l'avenir et que la documentation soit une action pérenne et menée au quotidien.

- Aspects techniques et d'équipement :

- l'amélioration du parc informatique, l'an dernier, a permis de mettre Texto à disposition d'un plus grand nombre d'utilisateurs. Cependant, le « turn over » d'ordinateurs et le fait que l'installation de Texto demandait jusqu'ici l'intervention d'un documentaliste (création d'un « master » Texto en cours) sont des freins au développement documentaire des régions,
- l'inégale qualité des connexions client/serveur entre Orléans et la province et un réseau trop lent pénalisent l'activité (délais de connexion, temps de réponses etc.). Ceci n'est pas le reflet des performances habituelles du logiciel Texto et décourage parfois les utilisateurs régionaux.

Les SGR, *a fortiori* parce qu'ils sont éloignés du siège et des ses ressources, souhaitent obtenir un accès à l'information et des moyens pour gérer cette information d'un niveau de qualité identique à ce qui est mis en œuvre à Orléans. La stratégie que l'entreprise doit mener en région pour satisfaire ces besoins documentaires doit se développer et donner des moyens adéquats autour des axes rappelés ci-dessous :

- ressources financières (dont cofinancements régionaux)
- ressources humaines locales ponctuelles dans les phases actuelles de redressement puis pérennes dans les phases futures de gestion et exploitation de l'information régionale,
- coordination nationale suffisante (conseil, formation, suivi)
- moyens techniques (amélioration des connexions et des procédés d'installation de Texto).

INVENTAIRE DES ACTIONS 2001

■ Reconstitution des fonds documentaires du Groupement Géologique régional Nord-Est : (SGR Alsace, Champagne-Ardenne, Nord – Pas-de-Calais, Picardie) :

L'action a consisté à traiter les fichiers de signalement des références bibliographiques (corrections, dédoublement, améliorations qualitatives), en vue de les transférer dans les réservoirs documentaires normalisés (**Saphir**, **Ambre** et **Corail**), ainsi qu'à réorganiser physiquement les collections documentaires.

- Les documents localisés au Service Géologique Régional **Alsace** ont été traités en priorité, en vue de reconstituer une collection complète des Rapports du SGAL (Service Géologique d'Alsace-Lorraine): ce sont ainsi environ 2.000 documents + références qui ont été traités (sur un fonds documentaire atteignant 6.600 documents), dans le cadre d'une action cofinancée par la Région.
- Au SGR Nord-Pas-de-Calais le fonds physique a été réorganisé et dédoublonné à la faveur du déménagement du SGR (seul 25 % du fonds a été conservé!) : les documentations d'ANTEA et du BRGM ont été séparées, seule la documentation « utile » régionale a été conservée. Le fichier signalétique informatisé a été rendu opérationnel (TempNPC) mais un travail de mise aux normes des références, de localisation dans SAPHIR des documents détenus localement et de saisie des documents inédits est a effectuer
- En SGR **Champagne-Ardennes**, une réinstallation du logiciel TEXTO doit être faite, seul un travail de nettoyage et mise aux normes de l'index Auteurs a été réalisé.
- En SGR **Picardie**, pas d'action spécifique de CDG cette année mais le système est en place et la saisie s'effectue localement (82 saisies inédites dans TempPIC, 186 mentions de localisation dans SAPHIR).

■ Interventions circonstancielles :

Actions localisées menées pour répondre à des demandes événementielles et urgentes des Services régionaux.

- réorganisation de la documentation/archives du SGR **Rhône-Alpes** : en préparation du changement de locaux (avec réduction de l'espace dévolu à la Documentation) : tri (conservation sur place ou rapatriement à Orléans : ex. 350 cartons d'archives), dédoublement, reclassement des collections de littérature grise (Rapports, Notes techniques, ...), de littérature publiée et des Archives (administratives et techniques) ;
- audit de la documentation et des archives du SGR **Antilles**: inventaire, analyse qualitative et tri de la documentation stockée en Martinique et en Guadeloupe (environ 1.900 unités), en vue d'optimiser la gestion des espaces disponibles, de préparer leur intégration dans les réservoirs documentaires normalisés, et d'identifier les responsabilités de gestion/communication documentaire (EPIC-SGR et ANTEA).
- réinstallation de Texto et compagnonnage au SGR **Auvergne** à la suite d'une panne informatique qui a occasionné la perte du fichier local informatisé. La sauvegarde de fichiers par CDG en 2000 a permis la reconstitution de ce dernier : Import de 708 notices dans la base temporaire TempAUV et mention de localisation de 660 notices dans SAPHIR.