

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DE LA RECHERCHE

BUREAU DE RECHERCHES GÉOLOGIQUES ET MINIÈRES

SERVICE GÉOLOGIQUE NATIONAL
B.P. 6009 – 45018 Orléans Cédex – Tél.: (38) 66.06.60

CONFIDENTIEL

INSTRUCTIONS POUR L'ÉTABLISSEMENT
DES DOSSIERS DE DOCUMENTATION SUR LE SOUS-SOL

Annexe au

LIVRET 2

LEXIQUES DES MOTS CLÉ
utilisables pour la rédaction du
RECTO DU DOSSIER-ENVELOPPE



Département banque des données du sous-sol
B.P. 6009 – 45018 Orléans Cédex – Tél.: (38) 66.06.60

Bureau de Recherches
Géologiques et Minières

BIBLIOTHÈQUE

74 SGN 216 BSS

Orléans, octobre 1974

S O M M A I R E

	pages
INTRODUCTION	1
NUMERO D'ENREGISTREMENT lexique	2
CARACTERE DE CONFIDENTIALITE code et remarques	3
NATURE schéma du lexique	4
liste du lexique	5 et 6
PROFONDEUR/HAUTEUR D'INVESTIGATION (Cause de l'arrêt des travaux)	7
POSITION a/ pondération de l'altitude code	7
b/ zones Lambert code	7
MODE D'EXECUTION schéma du lexique	8 à 10
listes des trois sous-lexiques	11 à 13
ETAT schéma du lexique	14
liste du lexique	15
MAITRE DE L'OEUVRE, PROPRIETAIRE OU EXPLOITANT lexique	16 à 18
OBJET définitions des mots-centre.....	19
mot-centre RECHERCHE schéma du lexique	20
liste du lexique	21 et 22
mot-centre EXPLOITATION schéma du lexique	24
liste du lexique	25 à 27
mot-centre IMPLANTATION schéma du lexique	28
liste du lexique	29
mot-centre TRACE schéma du lexique	30
liste du lexique	31
mot-centre ETUDE schéma du lexique	32
liste du lexique	33
mot-centre TECHNIQUE-BASE schéma du lexique	34
liste du lexique	35
UTILISATION schéma du lexique	36
liste du lexique	37 et 38
GISEMENT lexique	39
NATURE DE L'ECHANTILLON lexique	39
ANNEXES MEMORISEES lexique	39
DOSSIER INSTRUIT PAR (qualification des auteurs) code	40
APRES ETUDE code	40
AUTRES INTERETS lexique	40
IMPORTANCE DU SUJET code	40
AUTRE DOCUMENTATION	41
INDEX DES RUBRIQUES	61

LEXIQUES DES MOTS CLE
utilisables pour la rédaction du recto de
DOSSIER-ENVELOPPE

INTRODUCTION

La présente annexe au livret n° 2 constitue la deuxième édition du rapport 72 SGN 271 BSS.

Les différences portent sur les points suivants :

- création d'une nouvelle rubrique : *"gisement"*
- présentation nouvelle du lexique *"autre documentation"*.
- modification du lexique *"mode d'exécution"*.
- compléments à certaines rubriques existantes : *"position"* (degré de précision de l'altitude) *"après étude"* (degré de précision des coordonnées).
- lexique nouveau : rubrique *"profondeur/hauteur d'investigation"* (cause de l'arrêt des travaux).
- mise à jour (mots clé nouveaux) de la plupart des lexiques.

Comme dans la première édition, seuls les mots écrits en capitales droites sont les mots clé utilisables dans la rubrique concernée.

Rubrique "NUMERO D'ENREGISTREMENT"

lexique

Services géologiques régionaux
et annexes :

Combinaisons autorisées :

Nord-Pas-de-Calais	<i>Lezennes</i>	NPA/NPA
Picardie-Normandie	<i>Rouen (Haute-Normandie)</i>	HNO/PNO
	<i>Amiens (Picardie)</i>	PIC/PNO
	<i>Caen (Basse Normandie)</i>	BNO/PNO
Bretagne-Pays de la Loire	<i>Nantes (Pays Loire)</i>	PLO/BPL
	<i>Bain de Bretagne (Bretagne)</i>	BRE/BPL
Bassin de Paris	<i>Brie Comte Robert (district Paris)</i>	DIS/BDP
	<i>Paris région parisienne</i>	PAR/BDP
	<i>Reims (Champagne-Ardenne)</i>	CHA/BDP
	<i>Orléans (Beauce)</i>	BOS/BDP
Nord-Est	<i>Metz</i>	NES/NES
Alsace-Lorraine	<i>Strasbourg</i>	GAL/GAL
Aquitaine	<i>Bordeaux</i>	AQI/AQI
	<i>Poitiers (Poitou-Charentes)</i>	POC/AQI
Massif-Central	<i>Clermont-Ferrand</i>	CLE/MCE
	<i>Brive (Corrèze)</i>	COR/MCE
	<i>Limoges (Limousin)</i>	LIM/MCE
Jura-Alpes	<i>Lyon (arrondissement minéralogique)</i>	LYO/JAL
	<i>Dijon (arrondissement minéralogique)</i>	DIJ/JAL
Midi-Pyrénées	<i>Toulouse</i>	MPY/MPY
Languedoc-Roussillon	<i>Montpellier</i>	LRO/LRO
Provence-Corse	<i>Marseille</i>	MAR/PRC
	<i>Nice</i>	NIC/PRC
Antilles	<i>Guadeloupe</i>	GPE/ANT
	<i>Martinique</i>	MQE/ANT
Réunion		

Rubrique "CARACTERE DE CONFIDENTIALITE"

Confidentiel..... code C
Non confidentiel..... code D

Remarques :

1/ DOSSIERS "SECRETS"

Ces dossiers ne doivent, en aucun cas, être mis en mémoire : se conformer aux instructions du rapport 73 SGN 193 BSS, pages 4 à 6.

2/ CAS DE LA DOCUMENTATION ELABOREE

Compte-tenu de sa forme (plans, rapports etc.), toute documentation élaborée peut être archivée soit dans le dossier même, soit en bibliothèque, dans un meuble à plans, etc. Son existence doit être mentionnée dans la rubrique "autre documentation" avec cependant la réserve suivante :

ce type de documentation, notamment les rapports, peut être confidentiel sans limite de date ainsi que l'autorise la loi ; deux cas vont alors se présenter :

A/ L'existence de cette documentation élaborée n'est pas confidentielle

C'est le cas le plus répandu, les titres des notes, rapports ou plans peuvent être portés à la connaissance du public alors que la teneur demeure confidentielle.

On portera alors normalement le mot clé qui définit la documentation élaborée concernée dans la rubrique "autre documentation" tandis que le titre sera écrit dans la rubrique "références" en ajoutant la mention "CONFIDENTIEL".

Il est donc inutile de demander l'ouverture d'un dossier "C jusqu'à 00/00/0000", c'est-à-dire "confidentiel sans limite de date".

B/ L'existence de cette documentation élaborée est confidentielle

Les titres des notes, rapports ou plans ne peuvent être portés à la connaissance du public, le maître d'oeuvre refusant de divulguer qu'une étude quelconque a été réalisée.

On ne fera pas mention de cette étude sur le dossier destiné à la perforation.

L'ouverture d'un dossier "C jusqu'à 00/00/0000" est ainsi également évitée.

Archivage de la documentation élaborée

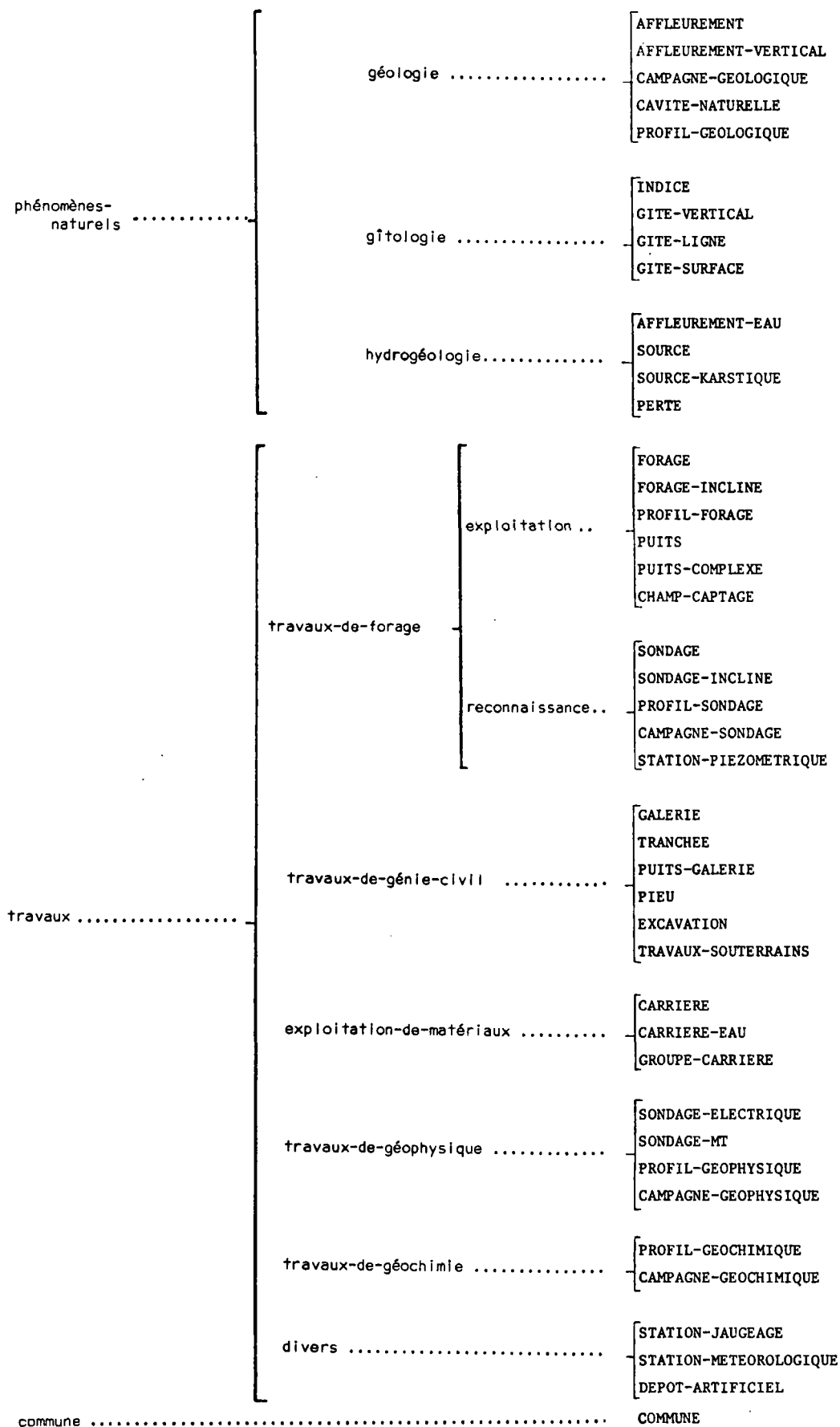
Si la documentation élaborée trouve sa place dans un dossier enveloppe, faire un tirage de ce dernier, ajouter le titre de la documentation élaborée s'il n'est pas déjà porté (cas B ci-dessus) et classer le dossier, avec son contenu, dans la liasse des dossiers confidentiels.

Si la documentation élaborée est classée à part, procéder de la même façon, en indiquant le lieu d'archivage ; le dossier enveloppe seul, servant alors de pièce fantôme, est classé dans la liasse des dossiers confidentiels.

Conclusion

Cette manière de procéder évite la perforation du dossier confidentiel sans limite de date ; sa mise en mémoire serait d'ailleurs parfaitement inutile puisque les renseignements qu'il contient ne pourront jamais être exploités automatiquement.

Rubrique "NATURE"
schéma du lexique



Rubrique "NATURE"

liste du lexique

AFFLEUREMENT

AFFLEUREMENT-EAU

Lac, rivière, étang, prise d'eau en rivière, rejet en rivière.

AFFLEUREMENT-VERTICAL

Falaise, talus, ..., à l'exclusion des carrières; peut faire l'objet d'une coupe géologique verticale

CAMPAGNE-GEOCHIMIQUE

CAMPAGNE-GEOLOGIQUE

Documents réunis à l'occasion d'un lever

CAMPAGNE-GEOPHYSIQUE

CAMPAGNE-SONDAGE

CARRIERE

Zone d'emprunt de matériaux à ciel ouvert

carrière à ciel ouvert

..... CARRIERE

CARRIERE-EAU

Carrière dans laquelle les matériaux sont extraits sous l'eau et carrière dont l'exploitation se fait simultanément à l'air et sous l'eau

carrière souterraine

..... TRAVAUX-SOUTERRAINS

CAVITE-NATURELLE

CHAMP-CAPTAGE

Ensemble de puits et de forages exploités simultanément et non alignés (voir PROFIL-FORAGE)

COMMUNE

Documents divers intéressant une commune et ne pouvant faire l'objet d'un dossier dont la "nature" serait bien définie

découverte

..... CARRIERE

DEPOT-ARTIFICIEL

Dépôt de résidus miniers, industriels ou domestiques, à la surface du sol

dossier cartographique

..... CAMPAGNE-GEOLOGIQUE

EXCAVATION

Vide artificiel à ciel ouvert, exécuté dans un but autre que l'exploitation des matériaux

falaise

..... AFFLEUREMENT-VERTICAL

FORAGE

Ouvrage impliquant l'exploitation passée, présente ou future d'une substance minérale, eau comprise. Forage d'injection d'eau

FORAGE-INCLINE

Incliné à moins de 60° sur l'horizontale

fouille

..... EXCAVATION

GALERIE

Ouvrage souterrain linéaire, sans notion d'exploitation

GITE-LIGNE

GITE-SURFACE

GITE-VERTICAL

GROUPE-CARRIERE

Carrières très rapprochées et exploitant les mêmes matériaux

INDICE

Minéralisation repérée sur le terrain ou citée en bibliographie; réservé aux dossiers "gétologie"

mine à ciel ouvert

..... CARRIERE

PERTE

PIEU

Fondation profonde soit mise en place par battage soit coulée en place

piezomètre de pompage d'essai

..... SONDAGE

prise d'eau en rivière, en étang, lac...

..... AFFLEUREMENT-EAU

PROFIL-FORAGE

Plusieurs forages alignés dont l'exploitation est commune

PROFIL-GEOCHIMIQUE

PROFIL-GEOLOGIQUE

succession lithologique affleurante, y compris tranchées pour aqueduc, gazoduc, etc.

PROFIL-GEOPHYSIQUE

PROFIL-SONDAGE

PUITS

PUITS-COMPLEXE

Puits d'exploitation d'eau, à galeries, à drains verticaux ou horizontaux ou prolongé par un forage

Rubrique "NATURE"

liste du lexique (fin)

puits d'aération
..... PUIITS

puits d'exploitation
..... PUIITS

puits d'extraction
..... PUIITS

PUITS-GALERIE
*Puits d'exploitation, de recherche, de reconnaissance
comportant galerie(s) ou chambre(s) de faibles
dimensions. Pour l'eau, utiliser PUIITS-COMPLEXE*

rejet en rivière, en étang, lac...
..... AFFLEUREMENT-EAU

résurgence
..... SOURCE

SONDAGE
*A utiliser si l'ouvrage ne fait pas l'objet d'une
exploitation*

SONDAGE-ELECTRIQUE

SONDAGE-INCLINE
Incliné à moins de 60° sur l'horizontale.

SONDAGE-MT
Sondage magnéto-tellurique

SOURCE

SOURCE-KARSTIQUE

STATION-JAUGEAGE
*Emplacement de mesures régulières de débit de ri-
vière*

STATION-METEOROLOGIQUE
*Poste climatique, pluviomètre, faisant l'objet de
relevés réguliers*

STATION-PIEZOMETRIQUE
*Ouvrage exécuté dans le but d'y effectuer des mesu-
res piezométriques*

TRANCHEE
Y compris tranchée drainante

TRAVAUX-SOUTERRAINS
*Ensemble de travaux souterrains servant à la recon-
naissance et/ou à l'exploitation d'une substance mi-
rale.*

Rubrique "MODE D'EXECUTION"

schéma du lexique

A/ Mots clé à employer avec, en rubrique "NATURE", les termes suivants :

SONDAGE, FORAGE, PUIITS, FORAGE-INCLINE, PUIITS-COMPLEXE, PUIITS-GALERIE, SONDAGE-INCLINE, STATION-PIEZOMETRIQUE, PROFIL-SONDAGE, PROFIL-FORAGE, CAMPAGNE-SONDAGE, CHAMP-CAPTAGE.

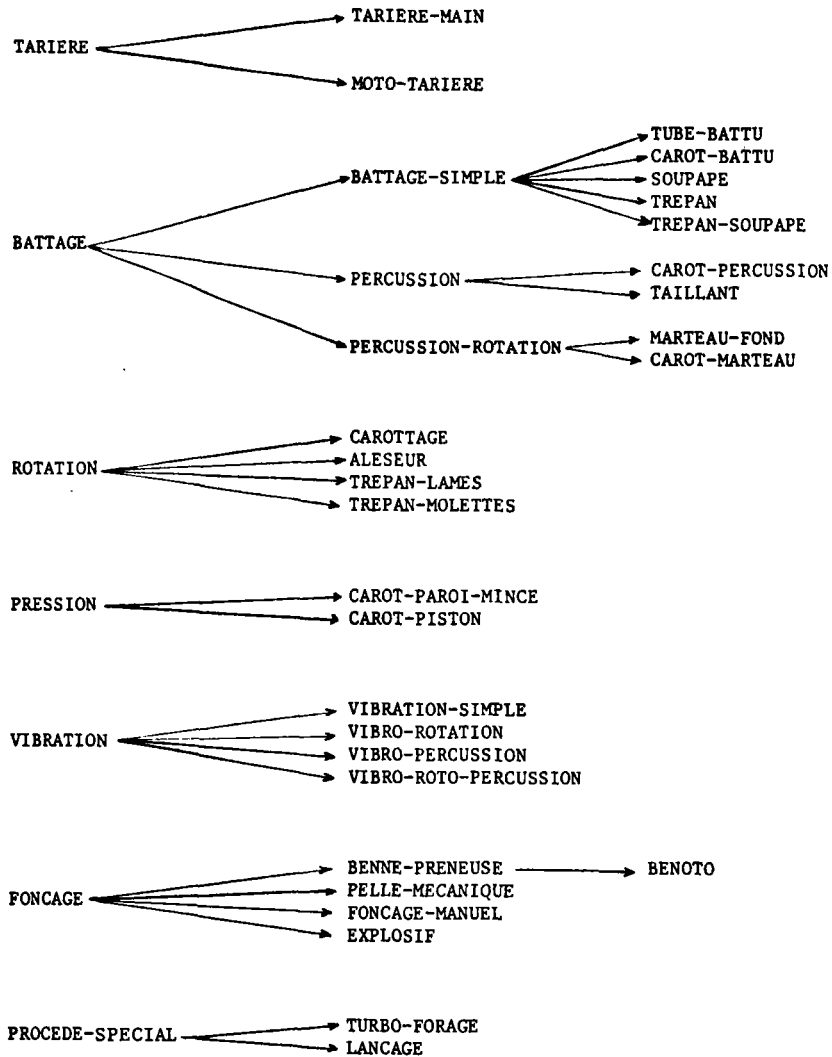
termes généraux

(1 : sous-lexique "fluide - forage")

AIR BOUE EAU INCONNU MOUSSE SEC

méthode

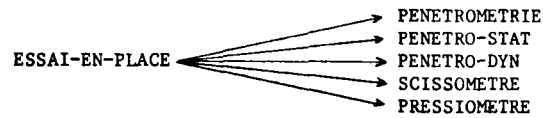
(2 : sous-lexique "mode - forage")



Rubrique "MODE D'EXECUTION"
schéma du lexique (suite)

B/ Mots clé à employer avec, en rubrique "NATURE", les termes suivants :
SONDAGE, PROFIL-SONDAGE (pas de termes généraux).

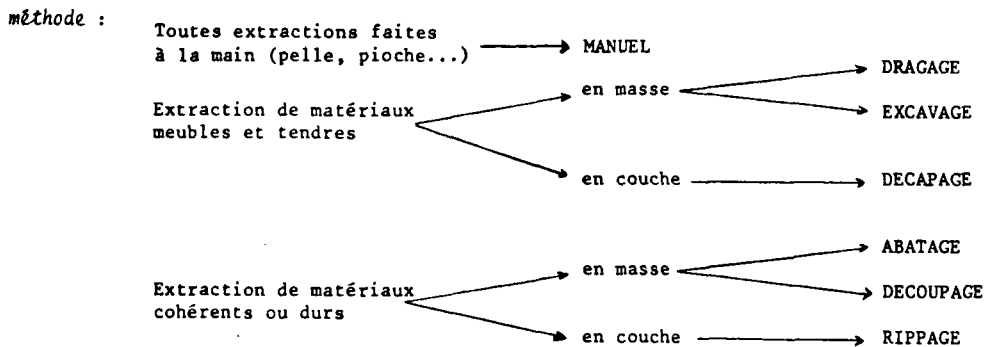
(3 : sous-lexique "mode d'exécution")



C/ Mots clé à employer avec, en rubrique "NATURE", les termes suivants :
CARRIERE, CARRIERE-EAU, EXCAVATION, TRANCHEE, GROUPE-CARRIERE

termes généraux :

BUTTE FOUILLE GRADIN TRANCHEE



D/ Mots clé à employer avec, en rubrique "NATURE" les termes suivants :
CAMPAGNE-GEOCHIMIQUE, PROFIL-GEOCHIMIQUE

termes généraux :

REGIONAL STRATEGIQUE TACTIQUE DETAILLE

pas de termes de méthode

Rubrique "MODE D'EXECUTION"

schéma du lexique (fin)

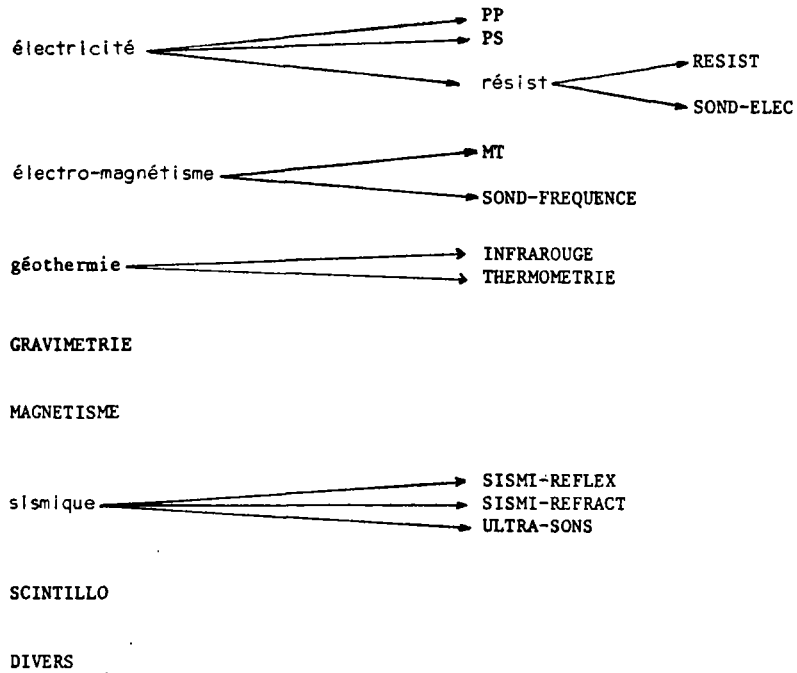
E/ Mots clé à employer avec, en rubrique "NATURE" les termes suivants :

SONDAGE-ELECTRIQUE, SONDAGE-MT, PROFIL-GEOPHYSIQUE, CAMPAGNE-GEOPHYSIQUE

termes généraux :

AEROPORTE MER SOL

méthode :



F/ La rubrique "MODE D'EXECUTION" ne doit pas être remplie lorsque les mots suivants figurent en rubrique "NATURE"

AFFLEUREMENT, AFFLEUREMENT-VERTICAL, CAMPAGNE-GEOLOGIQUE, CAVITE-NATURELLE, PROFIL-GEOLOGIQUE.
INDICE, GITE-VERTICAL, GITE-LIGNE, GITE-SURFACE.
AFFLEUREMENT-EAU, SOURCE, SOURCE-KARSTIQUE, PERTE
GALERIE, PIEU, TRAVAUX-SOUTERRAINS.

Rubrique "MODE D'EXECUTION"

listes des trois sous-lexiques

1 Sous-lexique : "fluide-forage"

termes généraux définissant le fluide employé dans l'exécution de forages, sondages et puits (cf schéma ordonné § A)

- AIR
- BOUE
- EAU
- INCONNU
- MOUSSE
émulsion
- SEC

2 Sous lexique : "mode-forage"

termes de méthode réservés aux sondages, forages, puits (cf schéma ordonné § A)

- ALESEUR
- BATTAGE
- BATTAGE-SIMPLE
se distingue de la PERCUSSION par la fréquence moins élevée des coups ; est réalisé soit au câble, soit au mouton-batteur, automateur ou non.
- BENNE-PRENEUSE
- BENOTO
- CAROT-BATTU
- carot-cable
carottier à cables permettant la remontée des carottes sans remontée du train de tige
..... CAROTTAGE
- carot-hélice
carottier double à hélice permettant le prélèvement d'échantillons intacts à l'aide d'une tarière..... MOTO-TARIERE
- CAROT-MARTEAU
carottage par percussion et/ou rotation à l'aide d'un "marteau fond de trou"
- carot-multiple
tous modèles de carottiers rotatifs doubles ou triples à couronnes de divers types
..... CAROTTAGE
- CAROT-PAROI-MINCE
carottier à paroi mince, ouvert
- CAROT-PERCUSSION
- CAROT-PISTON
carottier à piston stationnaire
- carot-simple
carottier rotatif simple à couronnes de divers types CAROTTAGE
- CAROTTAGE
carottage mécanique par rotation

double-train-tige
carottage à double train de tiges, permettant un carottage continu..... CAROTTAGE

EXPLOSIF
fonçage manuel de puits nécessitant l'emploi d'explosifs

FONCAGE

FONCAGE-MANUEL
emploi d'outils manuels (pelle, pioche)
(voir aussi MANUEL page 12)

LANCAGE

MARTEAU-FOND
sondage destructif au marteau fond de trou

marteau-fond-de-trou
voir ci-dessus..... MARTEAU-FOND

MOTO-TARIERE

PELLE-MECANIQUE
réservé au fonçage de puits, forages ou sondages ; ne pas employer lorsqu'il s'agit d'exploitation en carrières

PERCUSSION
se distingue du BATTAGE par la fréquence plus élevée des coups ; est réalisée au marteau perforateur classique

PERCUSSION-ROTATION

perforateur
..... TAILLANT

poinçonnage
..... PRESSION

PRESSION
procédé de sondage par pression simple ; englobe le poinçonnage

PROCEDE-SPECIAL
tout procédé non cité relatif au mode de creusement de sondages, forages et puits (ex : louvoyage).

ROTATION

SOUPAPE

TAILLANT
procédé de sondage par percussion au marteau perforateur

TARIERE

tarière-creuse
tarière continue à âme creuse.. MOTO-TARIERE

TARIERE-MAIN
tarière à main

Rubrique "MODE D'EXECUTION "

liste des sous-lexiques (suite)

tarière-pleine
tarière continue à âme pleine .. MOTO-TARIERE

tarière simple
tarière à mèche simple MOTO-TARIERE

TREPAN

TREPAN-LAMES

TREPAN-MOLETTES
tricoté, etc.

TREPAN-SOUPAPE

TUBE-BATTU

TURBO-FORAGE

VIBRATION

VIBRATION-SIMPLE

VIBRO-PERCUSSION

VIBRO-ROTATION

VIBRO-ROTO-PERCUSSION

3 Sous lexique : "mode d'exécution"

termes généraux et de méthode réservés aux opérations définies dans les schémas ordonnés des § B, C, D et E.

ABATAGE
extraction à l'explosif et en masse de matériaux cohérents ou durs

AEROPORTE
terme général (géophysique)

autres-meth-electromag
méthodes électromagnétiques autres que magnéto-telluriques ou de sondage-fréquence (turam, turain, barringer, input, ofmag)
..... DIVERS

BUTTE
terme général : exploitation "en butte", au dessus du plan de travail

DECAPAGE
exploitation en couches de matériaux meubles ou tendres en site terrestre

DECOUPAGE
extraction en masse de matériaux cohérents ou durs par découpage direct

DETAILLE
terme général, à utiliser en géochimie

DIVERS
toute méthode géophysique non citée dans le schéma ordonné (§ E)

DRAGAGE
extraction en masse de matériaux meubles ou tendres en site aquatique

ESSAI-EN-PLACE

EXCAVAGE
extraction en masse de matériaux meubles ou tendres en site terrestre

FOUILLE
terme général : exploitation "en fouille", en dessous du plan de travail

fréquence-radio
terme de géophysique, employer ... DIVERS

GRADIN
terme général : exploitation "en gradins"

GRAVIMETRIE

INFRAROUGE
en géothermie

MAGNETISME

magnéto-tellurique
..... MT

MANUEL
toutes extractions faites par un procédé manuel

MER
terme général (géophysique)

MT
méthodes magnéto-telluriques

PENETRO-DYN
pénétrométrie dynamique

PENETRO-STAT
pénétrométrie statique

PENETROMETRIE

polarisation-provoquée
..... PP

polarisation-spontanée
..... PS

PP
polarisation provoquée

PRESSIOMETRE

PS
polarisation spontanée

REGIONAL
terme général (géochimie)

RESIST
résistivité

résistivité
..... RESIST

RIPPAGE
extraction en couches successives de matériaux cohérents ou durs par défoncement ou désagrégation mécanique

SCINTILLO
scintillométrie

SCISSOMETRE
essai de cisaillement en place

SISMI-REFLEX
sismique réflexion

SISMI-REFRAC
sismique-réfraction

Rubrique " MODE D'EXECUTION"

liste des sous-lexiques (fin)

sismique-réflexion	SISMI-REFLEX	sondage-fréquence	SOND-FREQUENCE
sismique-réfraction	SISMI-REFRAC	STRATEGIQUE <i>terme général (géochimie)</i>	
SOL <i>terme général (géophysique)</i>		TACTIQUE <i>terme général (géochimie)</i>	
SOND- ELEC <i>sondage électrique</i>		THERMOMETRIE <i>en géothermie</i>	
SOND-FREQUENCE <i>sondage-fréquence (mélos,...)</i>		TRANCHE <i>terme général : exploitation en tranches verticales successives.</i>	
		ULTRA-SONS	

Rubrique "ETAT"
schéma du lexique

<p><i>avec :</i></p> <p>AFFLEUREMENT AFFLEUREMENT-VERTICAL INDICE GITE-LIGNE GITE-SURFACE GITE-VERTICAL</p>	<p><i>avec :</i></p> <p>AFFLEUREMENT-EAU PERTE SOURCE SOURCE-KARSTIQUE</p>	<p><i>avec :</i></p> <p>CARRIERE CARRIERE-EAU CAVITE-NATURELLE DEPOT-ARTIFICIEL EXCAVATION GALERIE GROUPE-CARRIERE PUITS-GALERIE TRANCHEE TRAVAUX-SOUTERRAINS</p>	<p><i>avec :</i></p> <p>CHAMP-CAPTAGE FORAGE FORAGE-INCLINE PROFIL-FORAGE PUITS PUITS-COMPLEXE SONDAGE SONDAGE-INCLINE STATION-PIEZOMETRIQUE</p>
<p><i>employer :</i></p> <p>ACCES INACCES NON-RETROUVE NON-VISIBLE EXPLOITE</p> <p>ANCIENNE-EXPLOITATION DECHARGE</p> <p>ALTERE SAIN</p> <p>NOYE REMBLAI REMBLAI-PARTIEL BOISE NON-BOISE EFFONDRE GAZ</p> <p>PROSPECT</p> <p>VEGETATION</p>	<p><i>employer :</i></p> <p>ACCES AMENAGE INACCES NON-RETROUVE NON-VISIBLE EXPLOITE NON-EXPLOITE</p> <p>SALE</p> <p>DIFFUSE PONCTUELLE</p> <p>MESURE NON-MESURE PRELEV NON-PRELEV POMPE</p> <p>VEGETATION</p>	<p><i>employer :</i></p> <p>ACCES AMENAGE INACCES NON-RETROUVE NON-VISIBLE EXPLOITE EXPLOITE-TEMP NON-EXPLOITE</p> <p>DECHARGE DENOYE NOYE REMBLAI REMBLAI-PARTIEL</p> <p>GAZ BOISE NON-BOISE EFFONDRE</p> <p>VEGETATION</p>	<p><i>employer :</i></p> <p>ACCES COLMATE INACCES NON-RETROUVE NON-VISIBLE EXPLOITE NON-EXPLOITE JAILLISSANT</p> <p>PUISARD SALE REMBLAI REMBLAI-PARTIEL GAZ</p> <p>PAROI-BOIS PAROI-NUE PAROI-PIERRE PAROI-BETON TUBE-METAL TUBE-PLASTIQUE</p> <p>MESURE NON-MESURE PRELEV NON-PRELEV PLANCHER POMPE</p> <p>VEGETATION</p>

avec :

CAMPAGNE-GEOCHIMIQUE
CAMPAGNE-GEOLOGIQUE
CAMPAGNE-GEOPHYSIQUE
CAMPAGNE-SONDAGE
COMMUNE
PIEU
PROFIL-GEOCHIMIQUE
PROFIL-GEOLOGIQUE
PROFIL-GEOPHYSIQUE
PROFIL-SONDAGE
SONDAGE-ELECTRIQUE
SONDAGE-MT
STATION-JAUGEAGE
STATION-METEOROLOGIQUE

Pas de rubrique

"ETAT"

Rubrique "ETAT"

liste du lexique

ACCES <i>approche possible</i>	NON-RETROUVE
ALTERE <i>pour un affleurement, état de la roche</i>	NON-VISIBLE <i>position connue, approche possible mais exploration in situ rendue impossible a posteriori</i>
AMENAGE <i>pour les sources ; se dit également d'une carrière (réaménagement) ou d'un affleurement protégé</i>	NOYE <i>présence d'eau dans une fouille ou une cavité. A ne pas employer pour CARRIERE-EAU et AFFLEUREMENT-EAU</i>
ANCIENNE-EXPLOITATION <i>gîte minéral anciennement exploité</i>	PAROI-BETON <i>paroi de PUIITS bétonnée, cuvelage en buses (béton armé)</i>
BOISE <i>soutènement, coffrage, quelle qu'en soit la nature</i>	PAROI-BOIS <i>paroi de PUIITS en bois</i>
COLMATE	PAROI-NUE
DECHARGE <i>ordures, dépôt artificiel</i>	PAROI-PIERRE <i>paroi maçonnée ; béton seul, sans armature métallique</i>
DENOYE <i>qualifie une exploitation nécessitant une exhausse</i>	PLANCHER
DIFFUSE <i>perte ou source mal localisée (par opposition à PONCTUELLE)</i>	POMPE <i>présence d'une pompe ou d'un siphon dans l'ouvrage</i>
EFFONDRE <i>foudroyé, éboulé</i>	PONCTUELLE <i>perte ou source bien localisée (par opposition à DIFFUSE)</i>
EXPLOITE <i>exploitation continue</i>	PRELEV <i>possibilité de prélèvement représentatif d'eau</i>
EXPLOITE-TEMP <i>exploitation sporadique</i>	PROSPECT <i>réserve à la géologie : minéralisation vue sur le terrain à l'occasion d'une prospection ou d'une découverte fortuite</i>
GAZ <i>présence de gaz dans une cavité naturelle ou artificielle</i>	PUISARD <i>utilisé pour rejet d'eaux, usées ou non, et autres...</i>
INACCES <i>approche non possible facilement (propriété clôturée, ...)</i>	REMBLAI <i>remblayé totalement</i>
JAILLISSANT <i>FORAGE ou SONDAGE jaillissant, même de façon temporaire</i>	REMBLAI-PARTIEL <i>remblayé en partie seulement</i>
MESURE <i>possibilité de mesures de niveaux d'eau ou de jaugeages</i>	SAIN <i>pour un affleurement, état de la roche</i>
NON-BOISE <i>voir BOISE</i>	SALE <i>qualifie une eau croupie, polluée, mais n'implique pas une pollution généralisée de la nappe</i>
NON-EXPLOITE	TUBE-METAL <i>tubage métallique en FORAGE et SONDAGE, coffrage métallique en PUIITS</i>
NON-MESURE <i>voir MESURE</i>	TUBE-PLASTIQUE <i>tubage plastique</i>
NON-PRELEV <i>voir PRELEV</i>	VEGETATION <i>présence de végétation</i>

Rubriques "MAITRE DE L'OEUVRE"
"PROPRIETAIRE OU EXPLOITANT"

lexique

administration

tous organismes relevant directement de l'Administration.

AGRICULTURE

MINISTERE-AGRI

CERA FER
centre national d'études techniques pour l'agriculture, les forêts et l'équipement rural.

CERA FER/AIX-EN-PROVENCE
CERA FER/ANTONY
CERA FER/BORDEAUX
CERA FER/CLERMONT-FERRAND
CERA FER/GRENOBLE
CERA FER/NANCY
CERA FER/RENNES

DDA
directions départementales de l'agriculture

SRAE
services régionaux de l'aménagement des eaux

DEFENSE-NATIONALE

DEF-NAT-AIR
DEF-NAT-MER
DEF-NAT-TERRE
SITE-CEA

DIS
Industrie

MINISTERE-DIS
ministère de l'industrie

DGRST
délégation générale à la recherche scientifique et technique

DICA
direction des carburants

ARR-MIN
arrondissements minéralogiques

MINISTERE-EDUC
ministère de l'éducation nationale

CNRS
centre national de recherche scientifique

UNIV
université

UNIV/AMIENS
UNIV/BESANCON
UNIV/BORDEAUX
UNIV/BREST
UNIV/CAEN
UNIV/CLERMONT-FERRAND
UNIV/DIJON
UNIV/GRENOBLE
UNIV/LILLE
UNIV/LIMOGES
UNIV/LYON
UNIV/MARSEILLE
UNIV/MONTPPELLIER
UNIV/NANCY
UNIV/NANTES
UNIV/NICE
UNIV/ORLEANS
UNIV/ORSAY
UNIV/PARIS
UNIV/POITIERS
UNIV/REIMS
UNIV/RENNES
UNIV/ROUEN
UNIV/STRASBOURG
UNIV/TOULOUSE

EDUCATION NATIONALE

ENVIRONNEMENT

MINISTERE-ENVI
AG-BASSIN

Rubriques "MAITRE DE L'OEUVRE"
"PROPRIETAIRE OU EXPLOITANT"
lexique (suite)

administration (suite)

MINISTERE-EQUI

LCPC

*laboratoire central des ponts et
chaussées*

CETE

*centres d'études techniques de
l'équipement*

- CETE/AIX-EN-PROVENCE
- CETE/BORDEAUX
- CETE/LILLE
- CETE/LYON
- CETE/ROUEN

DDE

*directions départementales de
l'équipement*

LPC

*laboratoires régionaux des ponts
et chaussées : organes techniques
régionaux.*

- LPC/AIX-EN-PROVENCE
- LPC/ANGERS
- LPC/AUTUN
- LPC/BLOIS
- LPC/BORDEAUX
- LPC/CLERMONT-FERRAND
- LPC/EST-PARIS
- Labo des P et C Est-Parisiens
- LPC/EST-PARIS
- Labo des P et C du Bourget
- LPC/EST-PARIS
- LPC/LILLE
- LPC/LYON
- Labo des P et C de Marseille
- LPC/MARSEILLE
- Labo des P et C de Melun
- LPC/EST-PARIS
- LPC/NANCY
- LPC/OUEST-PARIS
- LPC/ROUEN
- LPC/SAINT-BRIEUC
- LPC/SAINT-QUENTIN
- LPC/STRASBOURG
- Labo des P et C de Trappes
- LPC/OUEST-PARIS
- LPC/TOULOUSE

OREAM

*organisation d'étude d'aménagement
de l'aire métropolitaine.*

SERV-MAR

service maritime

PORT-AUT

port-autonome

SERVICES-DE-NAVIGATION

- CANAL-DU-MIDI
- NAV-BELGIQUE-PARIS-EST
- NAV-NANCY
- NAV-RHIN
- englobe le port autonome
de Strasbourg*
- NAV-RHONE-RHIN
- NAV-SEINE-1
- NAV-SEINE-2
- englobe le port autonome
de Paris*
- NAV-SEINE-3
- NAV-NPA
- Nord-Pas-de-Calais*

ETAT

*tous services appartenant à des ministères non
cités*

PTT

établissements-sous-tutelle

AERO-PARIS

aéroports de la région Parisienne

BRGM

- BRGM/AME
- BRGM/BSS
- BRGM/GEO
- BRGM/GTH
- BRGM/LAB
- BRGM/MAR
- BRGM/MET
- BRGM/MIN
-
- BRGM/MAC
- BRGM/PAR
- BRGM/SES
- BRGM/SOU
- BRGM/VEB
-
- BRGM/ANT
- BRGM/AQI
- BRGM/BDP
- BRGM/BPL
- BRGM/GAL
- BRGM/JAL
- BRGM/LRO
- BRGM/MCE
- BRGM/MPY
- BRGM/NES
- BRGM/NPA
- BRGM/PNO
- BRGM/PRC
- BRGM/REU

CEA

centre de recherche, différent de SITE-CEA

CHARB-FRANCE

- HOUIL
- tous bassins houillers*
- CERCHAR
- centre d'études et de recherches
des charbonnages*

CNES

centre national d'études spatiales

CNEXO

centre national pour l'exploitation des océans

ONF

office national des forêts

EDF-GDF

électricité et gaz de France

SNCF

société nationale des chemins de fer français

RATP

régie autonome des transports parisiens

METRO

autre que Paris

Rubrique "MAITRE D'OEUVRE"
"PROPRIETAIRE OU EXPLOITANT"
lexique (fin)

établissements sous-tutelle (fin)

SCET
Société centrale
d'équipement du
territoire

SCET-COOP
société centrale pour l'équipement
du territoire-coopération interna-
tionale

SOC-EQUI
sociétés d'équipement filiales de la
SCET

HLM
habitations à loyer modéré et similaires

CACG
compagnie d'aménagement des coteaux de Gascogne

CANAL-PROVENCE
société du canal de Provence et d'aménagement
de la région provençale

CNABRL
compagnie nationale d'aménagement du Bas-Rhône
Languedoc

CNR
compagnie nationale du Rhône

SOC-PUB
autres sociétés ou établissements sous tutelle
(ex : météorologie nationale, I. G. N.)

divers

ARTISAN

ASSOCIATION
tous groupements, syndicats, coopératives, sociétés
etc. non précisés dans les rubriques ci-dessous.

BUREAU-ETUDES
bureaux d'études à activité nationale : Burgeap,
CEBTP, CCE, Fondasol, Géohydraulique, Marlin,
Merlin, Sade, Safège, Sécuritas, Société Lyonnaise
des eaux, Socotec, Sodetec, Géostock, Setomip,
Sogrèah.

CABINET
bureau d'études à activité régionale, architectes,
géomètres, topographes.

COMMUNE

COMMUNAUTE-URBAINE

COOP-AGRICOLE

DEPARTEMENT

INDUSTRIES

ALIMENTATION
transformation des produits de
culture et d'élevage en vue ali-
mentation.

CARRIERE
recherche et exploitation d'un mi-
néral ou d'une roche

CHIMIE
industrie chimique, y compris en-
grais et matières plastiques

IND-CARRIERE
transformation et façonnage de tous
les matériaux de carrières

IND-DIVERS
autres industries : tanneries, etc.

MECANIQUE
y compris électricité et électroni-
que

METALLURGIE

MINE
recherche et exploitation d'un mi-
néral ou d'une roche

PAPIER

PETROLE
recherche et exploitation d'hydro-
carbures liquides ou gazeux

RAFFINERIE
raffinage d'hydrocarbures

TEXTILE
fabrication de fibres, tissage,
filature, habillement

LABORATOIRE
tout laboratoire pour analyses chimiques et bac-
tériologiques, essais géotechniques,...

PARTICULIER

REGION

SYND-AEA
pour adduction d'eau agricole

SYND-AEP
pour adduction d'eau potable

SYND-ASE
pour assainissement des eaux

SYND-ASS
pour assainissement du sol

SYND-MINIER

TRAVAUX-PUB
entreprises de travaux publics

Rubrique "OBJET"
définition des mots-centre

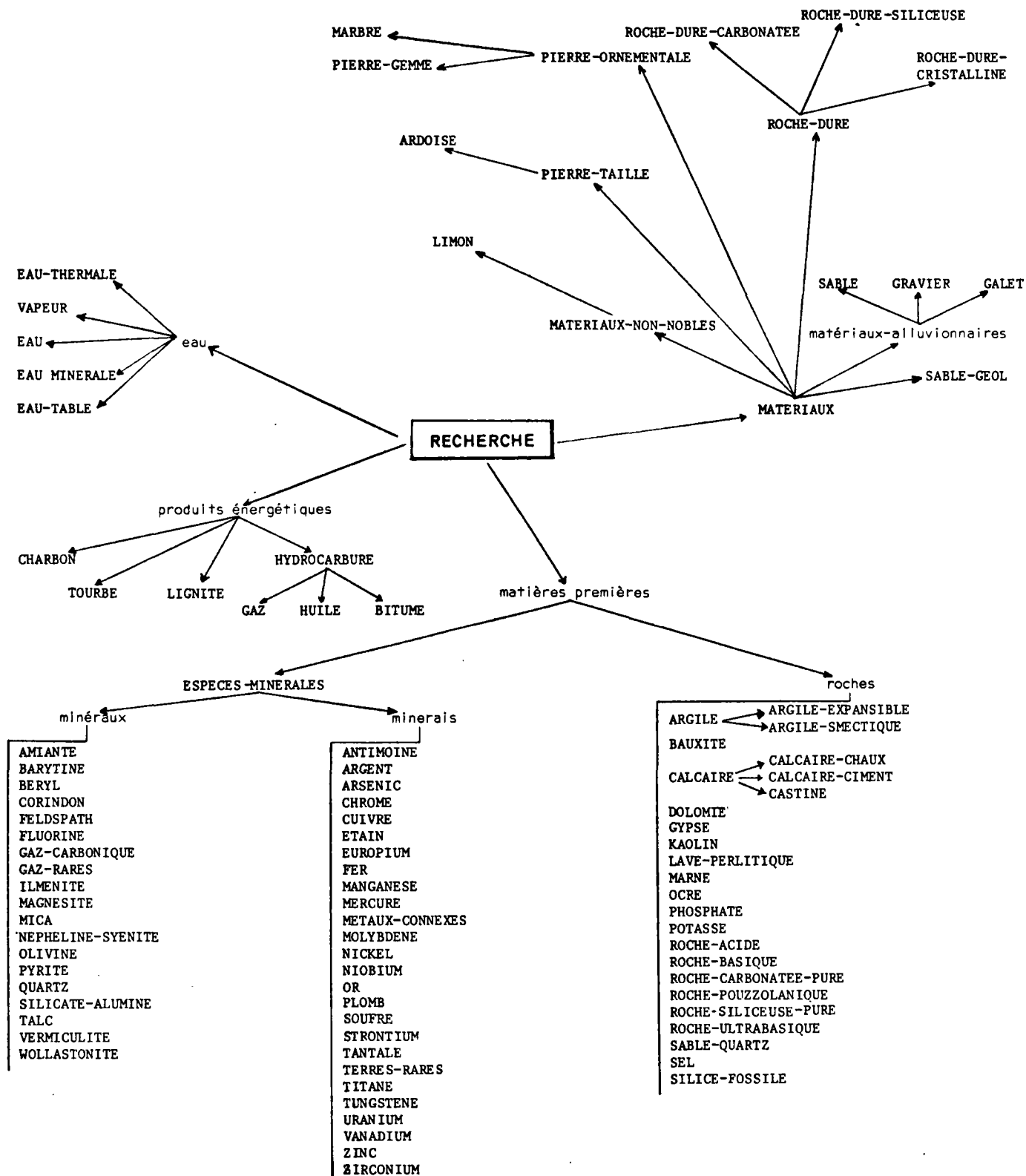
Le schéma ordonné est subdivisé en six grands thèmes symbolisés chacun par un mot-centre :

	<i>pages</i>
RECHERCHE <i>recherche, prospection d'eau, de matières énergétiques, de matières premières, de matériaux divers</i>	20 à 22
EXPLOITATION <i>exploitation d'espèces minérales, de roches, d'eau ou de substances résiduelles</i>	24 à 27
IMPLANTATION <i>tous travaux de reconnaissance préliminaire à la construction de bâtiments, ouvrages d'art, grands travaux souterrains et sous marins</i>	28 et 29
TRACE <i>tous travaux de reconnaissance préliminaire à l'implantation de voies de communication ou de transport</i>	30 et 31
ETUDE <i>toutes études de géologie appliquée relatives à l'environnement, à l'aménagement du territoire, aux nuisances</i>	32 et 33
TECHNIQUE-BASE <i>toutes études à caractère méthodologique et expérimentations pouvant intervenir non seulement comme but principal mais en valorisation d'une étude appliquée</i>	34 et 35

Rubrique "OBJET"

schéma du lexique

Objet des travaux	Mot-centre
Recherches d'eau, de matières premières, de produits énergétiques, de matériaux de construction	RECHERCHE



Rubrique "OBJET" - Mot-centre RECHERCHE

liste du lexique

aluminium	..... BAUXITE	ETAIN	
albâtre	..... PIERRE-ORNEMENTALE	EUROPIUM	
AMIANTE		FELDSPATH	
ANTIMOINE		FER	
ARDOISE		FLUORINE	
ARGENT		GALET	
ARGILE		GAZ	<i>hydrocarbure gazeux</i>
argile bentonitique	..... ARGILE SMECTIQUE	GAZ-CARBONIQUE	
ARGILE-EXPANSIBLE		GAZ-RARES	
argile réfractaire	..... KAOLIN	giobertite	..... MAGNESITE
ARGILE-SMECTIQUE		GRAVIER	
ARSENIC		grès	<i>employer, suivant l'utilisation prévue :</i>
baryte	..... BARYTINE	.....	..... ROCHE-DURE
BARYTINE		.....	..... ROCHE-DURE-SILICEUSE
BAUXITE		.....	..... ROCHE-SILICEUSE-PURE
BERYL		.....	etc.
BITUME		GYPSE	
CALCAIRE		HUILE	<i>hydrocarbure liquide</i>
calcaire pour amendement	..... MARNE	HYDROCARBURE	
CALCAIRE-CHAUX		ILMENITE	
CALCAIRE-CIMENT		KAOLIN	
CASTINE		kieselguhr	..... SILICE-FOSSILE
<i>fondant métallurgique carbonaté</i>		LAVE-PERLITIQUE	
CHARBON		LIGNITE	
CHROME		LIMON	
CORINDON		MAGNESITE	
craie	<i>employer, suivant l'utilisation prévue :</i>	MANGANESE	
.....	..... ROCHE-CARBONATEE-PURE	MARBRE	
.....	..... CALCAIRE-CIMENT	MARNE	
	etc.	MATERIAUX	<i>matériaux de construction et de viabilité non définis</i>
craie indurée	..... CASTINE	MATERIAUX-NON-NOBLES	
.....		MERCURE	
cipolin	..... MARBRE	METAUX-CONNEXES	
.....	..... ROCHE-CARBONATEE-PURE	MICA	
	etc.	MOLYBDENE	
CUIVRE		NEPHELINE-SYENITE	
disthène	..... SILICATE-ALUMINE	NICKEL	
.....		NIOBIUM	
DOLOMIE		OCRE	
EAU		OLIVINE	
EAU-MINERALE		OR	
EAU-TABLE		pétrole	..... HUILE
EAU-THERMALE		perlite	..... LAVE-PERLITIQUE
ESPECES-MINERALES		.....

Rubrique "OBJET" - Mot centre RECHERCHE
liste du lexique (fin)

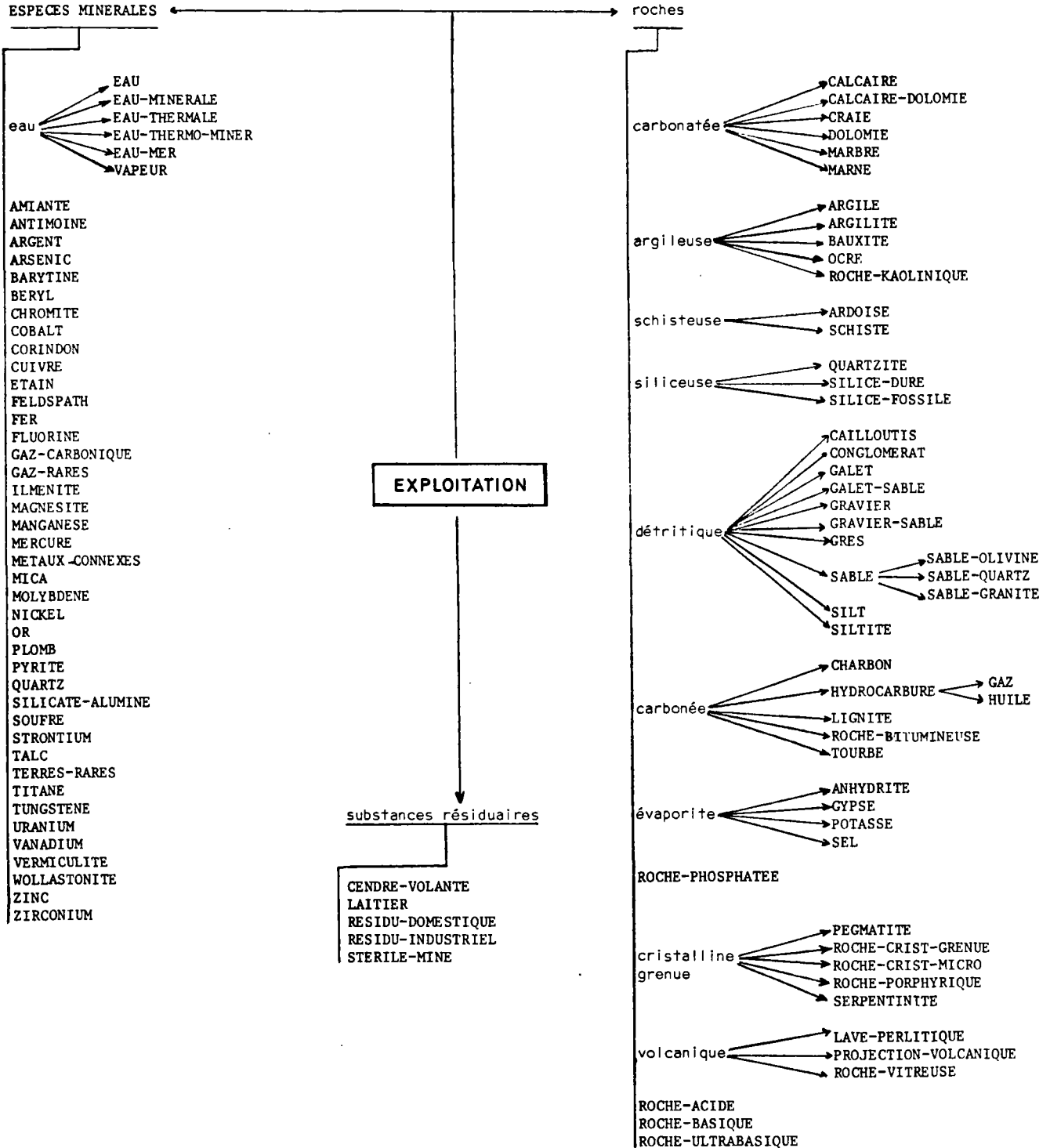
PHOSPHATE
PIERRE-GEMME
PIERRE-ORNEMENTALE
PIERRE-TAILLE
PLOMB
POTASSE
pouzzolane
..... ROCHE POUZZOLANIQUE
PYRITE
QUARTZ
quartzite
employer selon l'utilisation prévue :
..... ROCHE-DURE
..... ROCHE-DURE-SILICEUSE
..... ROCHE-SILICEUSE-PURE
ROCHE-ACIDE
ROCHE-BASIQUE
ROCHE-CARBONATEE-PURE
dolomie ou calcaire purs utilisables comme charge
ROCHE-DURE
ROCHE-DURE-CARBONATEE
ROCHE-DURE-CRISTALLINE
ROCHE-DURE-SILICEUSE
ROCHE-POUZZOLANIQUE
ROCHE-SILICEUSE-PURE
*roche siliceuse massive composée de plus de 90 %
de SiO₂*
ROCHE-ULTRABASIQUE
SABLE
SABLE-GEOL
*sables situés en dehors des vallées actuelles,
origine indifférente*
SABLE-QUARTZ
sable fin composé de plus de 90 % de SiO₂

SEL
SILICATE-ALUMINE
SILICE-FOSSILE
*roches siliceuses organogènes, tendres (kieselguhr,
diatomite, gaize, tripoli, terre à radiolaires)*
silicium
..... QUARTZ
ou ROCHE-SILICEUSE-PURE
sillimanite
..... SILICATE-ALUMINE
SOUFRE
STRONTIUM
TALC
TANTALE
terre décolorante
..... ARGILE-SMECTIQUE
terre à foulon
..... ARGILE-SMECTIQUE
terre réfractaire
..... KAOLIN
TERRES-RARES
TITANE
TOURBE
tripoli
..... SILICE-FOSSILE
TUNGSTENE
URANIUM
VANADIUM
VAPEUR
VERMICULITE
WOLLASTONITE
ZINC
ZIRCONIUM

Rubrique "OBJET"

schéma du lexique

Objet des travaux	Mot-centre
Exploitation d'espèces minérales, de roches ou de substances résiduaires ; le choix du ou des noms doit être guidé par l'utilisation de/ou des substances indiquées (voir les définitions dans la liste)	EXPLOITATION



Rubrique "OBJET" - Mot-centre EXPLOITATION

liste du lexique

albâtre	.....	GYPSE ou MARBRE	COBALT	
aluminium	.....	BAUXITE	CONGLOMERAT	
AMIANTE			CORINDON	
ANHYDRITE			cornéenne	..... ROCHE-CRIST-MICRO
andalousite	.....	SILICATE-ALUMINE	CRAIE	
andésite	.....	ROCHE-CRIST-MICRO	CUIVRE	
ANTIMOINE			diabase	..... ROCHE-CRIST-MICRO
ARDOISE			diatomite	..... SILICE-FOSSILE
arène	.....	SABLE-GRANITE	diorite	..... ROCHE-CRIST-GRENUE
ARGENT			disthène	..... SILICATE-ALUMINE
ARGILE			DOLOMIE	
argile bentonitique	.....	ARGILE	EAU	
argile kaolinitique	.....	ROCHE-KAOLINIQUE	EAU-MER	
argile montmorillonitique	.....	ARGILE	EAU-MINERALE	
argile réfractaire	.....	ROCHE-KAOLINIQUE	EAU-THERMALE	
ARGILITE			EAU-THERMO-MINER	
ARSENIC			ESPECE-MINERALES	
asbeste	.....	AMIANTE	ETAIN	
attapulgite	.....	ARGILE	FELDSPATH	
BARYTINE			FER	
basalte	.....	ROCHE-CRIST-MICRO	FLUORINE	
BAUXITE			gabbro	..... ROCHE-CRIST-GRFNUE
bentonite	.....	ARGILE	gaize	..... SILICE-FOSSILE
BERYL			GALET	
biotite	.....	MICA	GALET-SABLE	
brèche	.....	CONGLOMERAT	GAZ	<i>hydrocarbure gazeux</i>
CAILLOUTIS			GAZ-CARBONIQUE	
CALCAIRE			GAZ-RARES	
CALCAIRE-DOLOMIE			granite	..... ROCHE-CRIST-GRENUE
<i>calcaire dolomitique, dolomie calcareuse</i>			GRAVIER	
calcédoine	.....	SILICE-DURE	GRAVIER-SABLE	
CENDRE-VOLANTE			GRES	
CHARBON			GYPSE	
CHROMITE			HUILE	<i>hydrocarbure liquide</i>
chaille	.....	SILICE-DURE	HYDROCARBURE	
cipolin	.....	MARBRE	ILMENITE	
			jaspe	..... SILICE-DURE
			kaolin	..... ROCHE-KAOLINIQUE
			kieselguhr	..... SILICE-FOSSILE
			LAITIER	

Rubrique "OBJET" - Mot-centre EXPLOITATION

liste du lexique (suite)

LAVE-PERLITIQUE		QUARTZITE	
lépidolite	..... MICA	radiolarite (terre à radiolaires)	..... SILICE-FOSSILE
LIGNITE		RESIDU-DOMESTIQUE	
limon	..... SILT	RESIDU-INDUSTRIEL	
loess	..... SILT	rhyolite	..... ROCHE-CRIST-MICRO
lydienne	..... SILICE-DURE	ROCHE-ACIDE	<i>toute roche utilisée pour sa teneur en minéraux acides</i>
MAGNESITE		ROCHE-BASIQUE	<i>toute roche utilisée pour sa teneur en minéraux basiques</i>
MANGANESE		ROCHE-BITUMINEUSE	
MARBRE	<i>toute roche carbonatée susceptible d'être polie et exploitée à cet effet</i>	ROCHE-CRIST-GRENU	<i>roche non sédimentaire utilisée pour ses propriétés physiques</i>
MARNE		ROCHE-CRIST-MICRO	<i>roche non sédimentaire utilisée pour ses propriétés physiques</i>
MERCURE		ROCHE-KAOLINIQUE	
METAUX-CONNEXES		ROCHE-PHOSPHATEE	
meulière	..... SILICE-DURE	ROCHE-PORPHYRIQUE	
MICA		ROCHE-ULTRABASIQUE	<i>roche ne contenant que des minéraux ferro-magnésiens</i>
molasse	..... GRES	ROCHE-VITREUSE	
MOLYBDENE		SABLE	
muscovite	..... MICA	sables et graviers	..... GRAVIER-SABLE
NICKEL		SABLE-GRANITE	
OCRE		sable kaolinitique	..... ROCHE-KAOLINIQUE
opale	..... SILICE-DURE	SABLE-OLIVINE	
ophite	..... ROCHE-CRIST-MICRO	SABLE-QUARTZ	
OR		SCHISTE	
orthose	..... FELDSPATH	SEL	
PEGMATITE		sépiolite	..... ARGILE
pélite	..... SILTITE	SERPENTINITE	
perlite	..... LAVE-PERLITIQUE	silex	..... SILICE-DURE
pétrole	..... HUILE	SILICATE-ALUMINE	
phonolite	..... ROCHE-CRIST-MICRO	SILICE-DURE	<i>roches siliceuses dures d'origine chimique : silex, meulière, niveaux silicifiés dans calcaires, chaille phtanite, jaspe, lydienne.</i>
phosphate	..... ROCHE-PHOSPHATEE	SILICE-FOSSILE	<i>roches siliceuses organogènes tendres (kieselguhr, diatomite, gaize, tripoli...)</i>
phtanite	..... SILICE-DURE	sillimanite	..... SILICATE-ALUMINE
PLOMB		SILT	
ponce	..... PROJECTION-VOLCANIQUE	SILTITE	
porphyre	..... ROCHE-PORPHYRIQUE	SOUFRE	
POTASSE		STERILE-MINE	
pouzzolane	..... PROJECTION-VOLCANIQUE	STRONTIUM	
PROJECTION-VOLCANIQUE		syénite	..... ROCHE-CRIST-GRENU
PYRITE			
QUARTZ			

Rubrique "OBJET" - Mot-centre EXPLOITATION

liste du lexique (fin)

TALC

TERRES-RARES

TITANE

TOURBE

trachyte

..... ROCHE-CRIST-MICRO

tripoli

..... SILICE-FOSSILE

TUNGSTENE

URANIUM

VANADIUM

VAPEUR

VERMICULITE

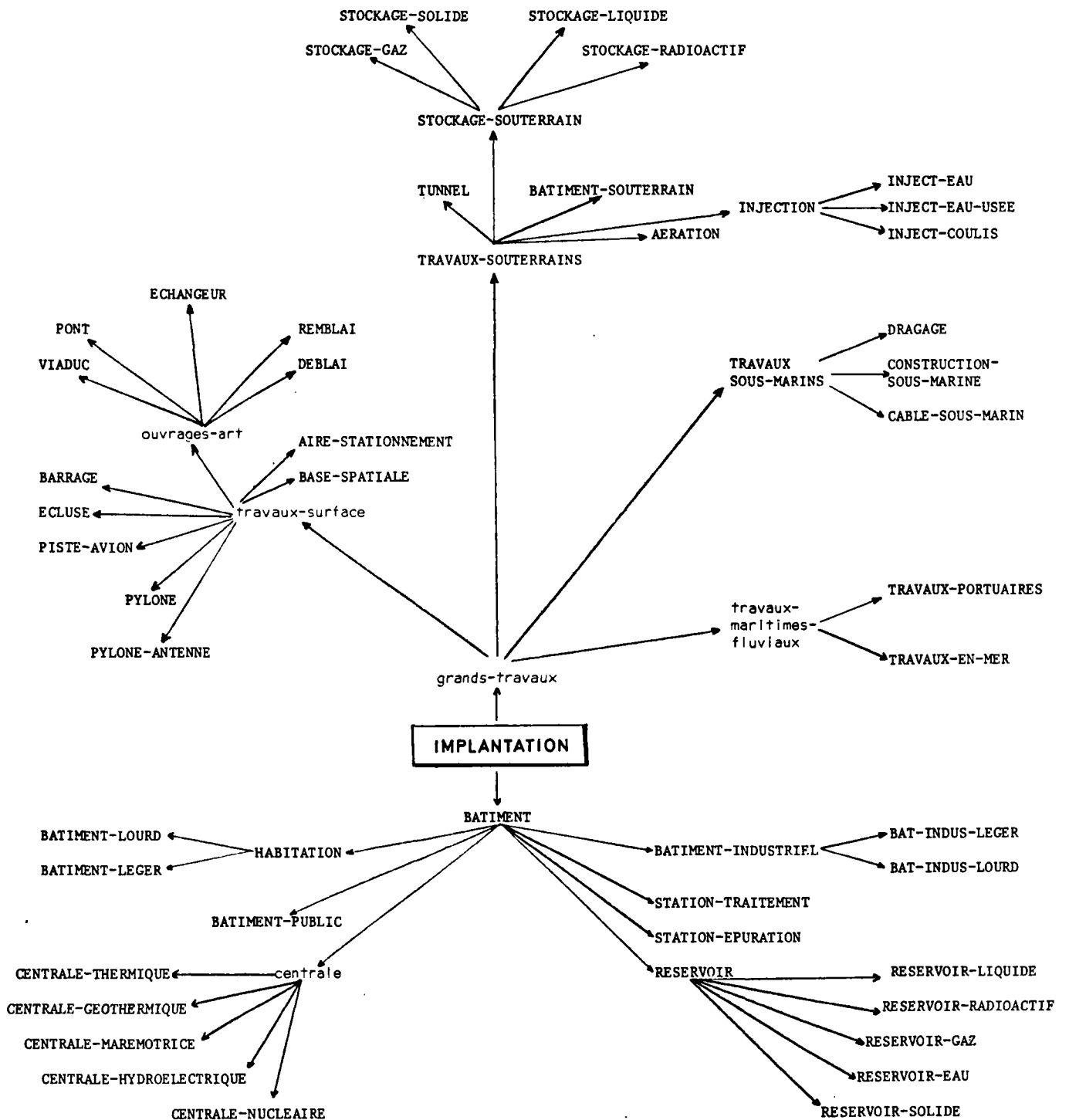
WOLLASTONITE

ZINC

ZIRCONIUM

Rubrique "OBJET"
schéma du lexique

Objet des travaux	Mot-centre
Construction de bâtiments, d'ouvrages d'art ; grands travaux souterrains et sous-marins	IMPLANTATION



Rubrique "OBJET" - Mot-centre IMPLANTATION

liste du lexique

AERATION

AIRE-STATIONNEMENT
parkings installés en surface

BARRAGE

BASE-SPATIALE

BATIMENT

BATIMENT-INDUSTRIEL
*usine, atelier, halle, abattoir, incinérateur,
laboratoire, station de pompage.*

BAT-INDUS-LEGER
bâtiment industriel léger

BAT-INDUS-LOURD
bâtiment industriel lourd

BATIMENT-LEGER

BATIMENT-LOURD

BATIMENT-PUBLIC
bureaux, gare...

BATIMENT-SOUTERRAIN
*tous types de bâtiments enterrés, parkings
souterrains compris.*

CABLE-SOUS-MARIN

CENTRALE-GEOTHERMIQUE

CENTRALE-HYDROELECTRIQUE

CENTRALE-MAREMOTRICE

CENTRALE-NUCLEAIRE

CENTRALE-THERMIQUE

CONSTRUCTION-SOUS-MARINE

DEBLAI
*déblai profond, solution technique compa-
rable à un échangeur en tranchée.*

DRAGAGE

ECHANGEUR
*ouvrage d'art complexe nécessitant la mise
en oeuvre de plusieurs ponts, viaducs, et
voies en déblai ou en remblai..
en sous-sol, employer TRAVAUX-SOUTERRAINS*

ECLUSE

HABITATION

INJECTION

INJECT-COULIS
injection de coulis

INJECT-EAU
*injection d'eau non usée (réalimentation des
nappes, recyclage)*

INJECT-EAU-USEE
injection d'eau usée

parking
*en surface..... AIRE-STATIONNEMENT
enterré..... BATIMENT-SOUTERRAIN*

PISTE-AVION

PONT

prise de terre
..... TRAVAUX-SOUTERRAINS

PYLONE

PYLONE-ANTENNE
*antenne hertzienne et, par extension : tour-relai,
radar, station-gonio, ...*

REMBLAI
*remblai de grande hauteur, solution technique
comparable à un viaduc ou à un pont*

RESERVOIR
édifice aérien, au moins en partie

RESERVOIR-EAU

RESERVOIR-GAZ

RESERVOIR-LIQUIDE

RESERVOIR-RADIOACTIF

RESERVOIR-SOLIDE

STATION-EPURATION

STATION-TRAITEMENT

STOCKAGE-GAZ

STOCKAGE-LIQUIDE

STOCKAGE-RADIOACTIF

STOCKAGE-SOLIDE

STOCKAGE-SOUTERRAIN

TRAVAUX-EN-MER

TRAVAUX-PORTUAIRES
quai, môle, jetée, bassin, ...

TRAVAUX-SOUS-MARINS

TRAVAUX-SOUTERRAINS

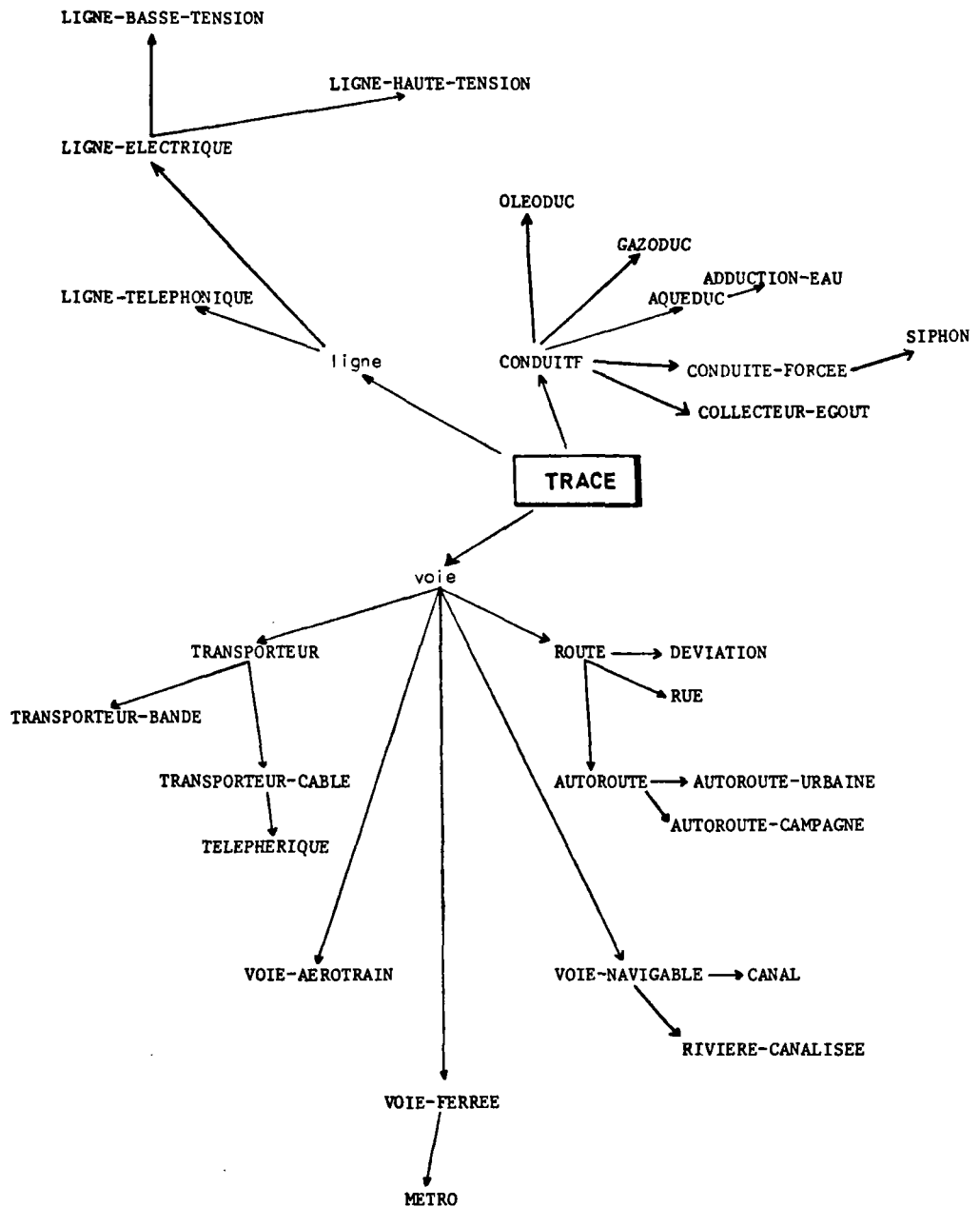
TUNNEL

VIADUC

Rubrique "OBJET"

schéma du lexique

Objet des travaux	Mot-centre
Voies de communication et transports	TRACE



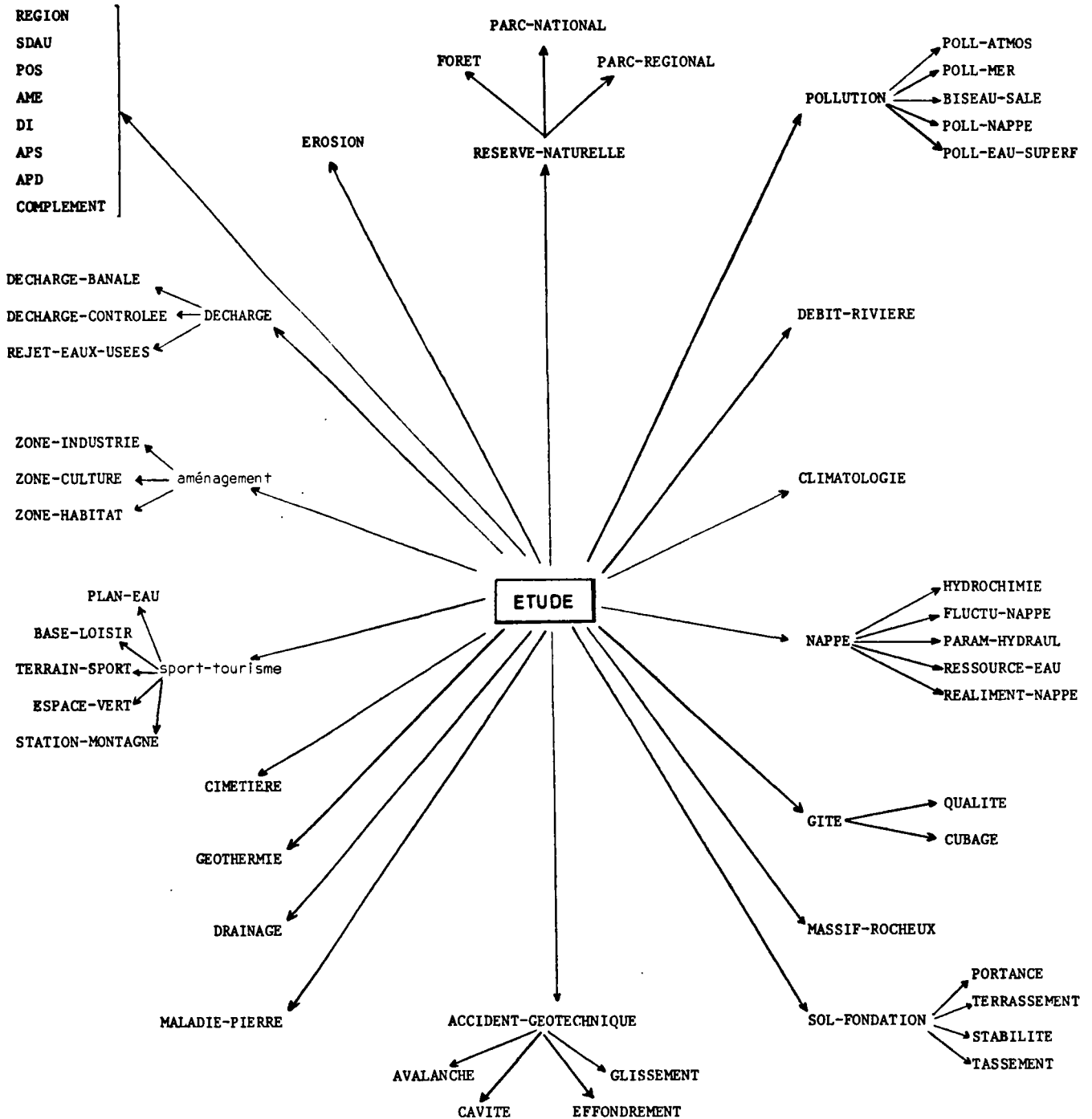
Rubrique "OBJET" - Mot-centre TRACE

liste du lexique

ADDITION-EAU
AQUEDUC
AUTOROUTE
AUTOROUTE-CAMPAGNE :
 autoroute rase campagne
AUTOROUTE-URBAINE
CANAL
COLLECTEUR-EGOUT
CONDUITE
CONDUITE-FORCEE
DEVIATION
GAZODUC
LIGNE-BASSE-TENSION
LIGNE-ELECTRIQUE
LIGNE-HAUTE-TENSION
LIGNE-TELEPHONIQUE
METRO
OLEODUC
RIVIERE-CANALISEE
ROUTE
RUE
SIPHON
TELEPHERIQUE
TRANSPORTEUR
TRANSPORTEUR-BANDE
TRANSPORTEUR-CABLE
VOIE-AEROTRAIN
VOIE-FERREE
VOIE-NAVIGABLE

Rubrique "OBJET"
schéma du lexique

Objet des travaux	Mot-centre
Etudes d'environnement, d'aménagement du territoire, de nuisances (toute étude de géologie appliquée)	ETUDE



Rubrique "OBJET" - Mot-centre ETUDE

liste du lexique

ACCIDENT-GEOTECHNIQUE

AME *étude à l'échelle d'une zone d'aménagement*

APD *avant-projet détaillé*

APS *avant-projet sommaire*

AVALANCHE

BASE-LOISIR

BISEAU-SALE

CAVITE

CIMETIERE

CLIMATOLOGIE

COMPLEMENT *étude complémentaire*

CUBAGE *évaluation de l'importance des réserves*

DEBIT-RIVIERE

DECHARGE

DECHARGE-BANALE

DECHARGE-CONTROLEE

DI *échelle du dossier d'inscription*

DRAINAGE

EFFONDREMENT

EROSION

ESPACE-VERT

FLUCTU-NAPPE *fluctuation de la nappe : piézométrie, relations nappe-rivière*

FORET

GEOOTHERMIE

GITE *gîtes minéraux et gîtes de substances utiles*

GLISSEMENT

HYDROCHIMIE

MALADIE-PIERRE

MASSIF-ROCHEUX

NAPPE

PARAM-HYDRAUL *paramètres hydrauliques*

PARC-NATIONAL

PARC-REGIONAL

PLAN-EAU

POLLUTION

POLL-ATMOS *pollution atmosphérique*

POLL-FAU-SUPERF

POLL-MER

POLL-NAPPE

PORTANCE

POS *étude à l'échelle du plan d'occupation des sols*

QUALITE *qualité des substances minérales sauf eau*

REALIMENT-NAPPE

REGION *échelle régionale*

REJET-EAUX-USEES

RESERVE-NATURELLE

RESSOURCE-EAU *évaluation des ressources disponibles ; bilans*

SDAU *échelle du schéma directeur d'aménagement et d'urbanisme*

SOL-FONDATION

STABILITE

STATION-MONTAGNE

TASSEMENT

TERRAIN-SPORT *y compris piscine*

TERRASSEMENT

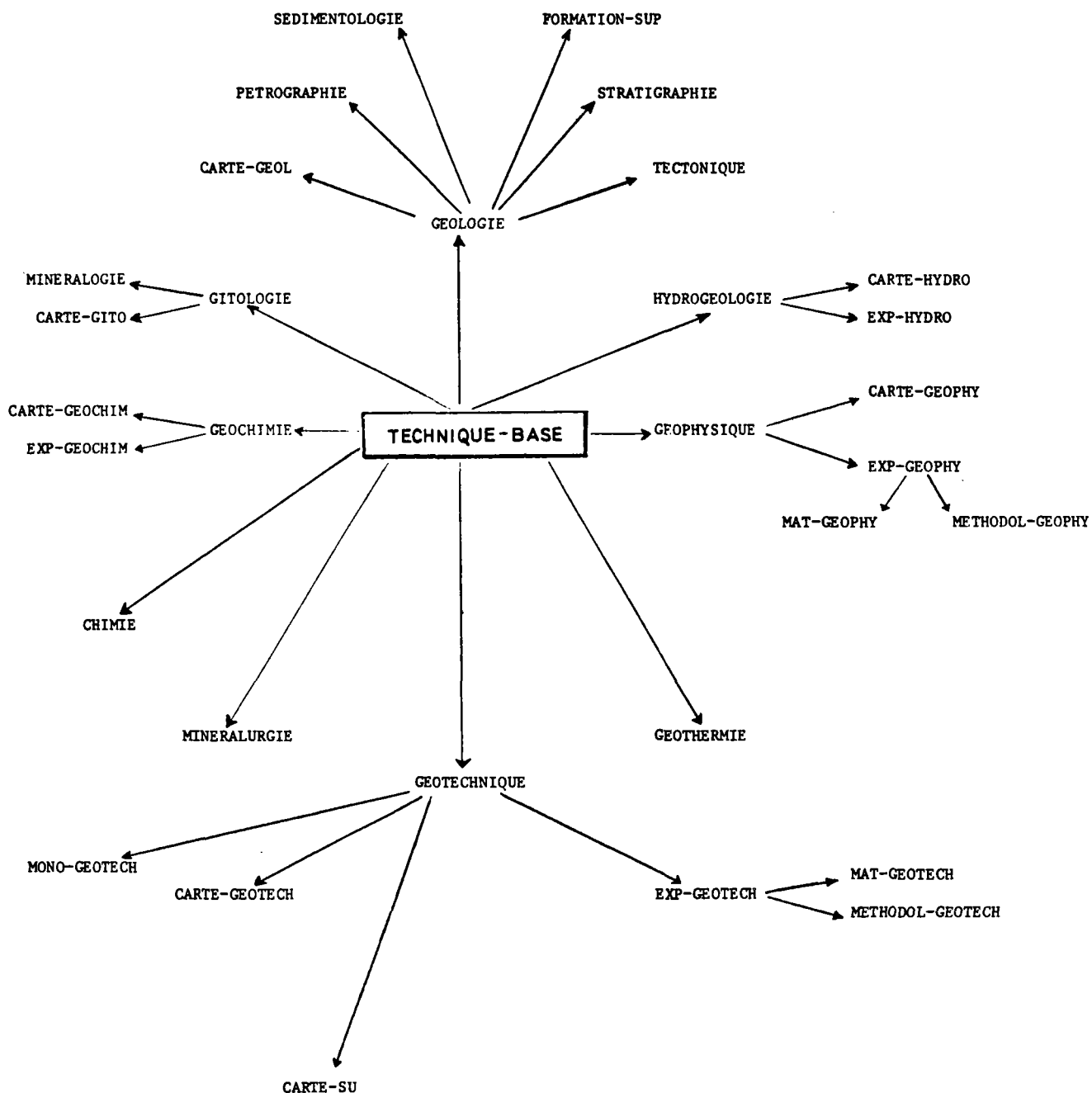
ZONE-CULTURE

ZONE-HABITAT

ZONE-INDUSTRIE

Rubrique "OBJET"
schéma du lexique

Objet des travaux	Mot-centre
Etudes fondamentales relatives aux sciences de la terre ; expérimentation	TECHNIQUE-BASE



Rubrique "OBJET" - Mot-centre TECHNIQUE-BASE

liste du lexique

CARTE-GEOCHIM
carte géochimique

CARTE-GEOL
carte géologique

CARTE-GEOPHY
carte géophysique

CARTE-GEOTECH
carte géotechnique

CARTE-GITO
carte gitologique

CARTE-HYDRO
carte hydrogéologique

CARTE-SU
carte des substances utiles, des matériaux de carrière

CHIMIE

EXP-GEOCHIM
expérimentation géochimique

EXP-GEOPHY
expérimentation géophysique

EXP-GEOTECH
expérimentation géotechnique

EXP-HYDRO
expérimentation hydrogéologique

FORMATION-SUP
formation superficielle

GEOCHIMIE

GEOLOGIE

GEOPHYSIQUE

GEOTECHNIQUE

GEOthermie

GITOLOGIE

HYDROGEOLOGIE

MAT-GEOPHY
expérimentation de matériel géophysique

MAT-GEOTECH
expérimentation de matériel géotechnique

METHODOL-GEOPHY
méthodologie géophysique

METHODOL-GEOTECH

MINERALOGIE

MINERALURGIE

MONO-GEOTECH
monographie géotechnique

PETROGRAPHIE

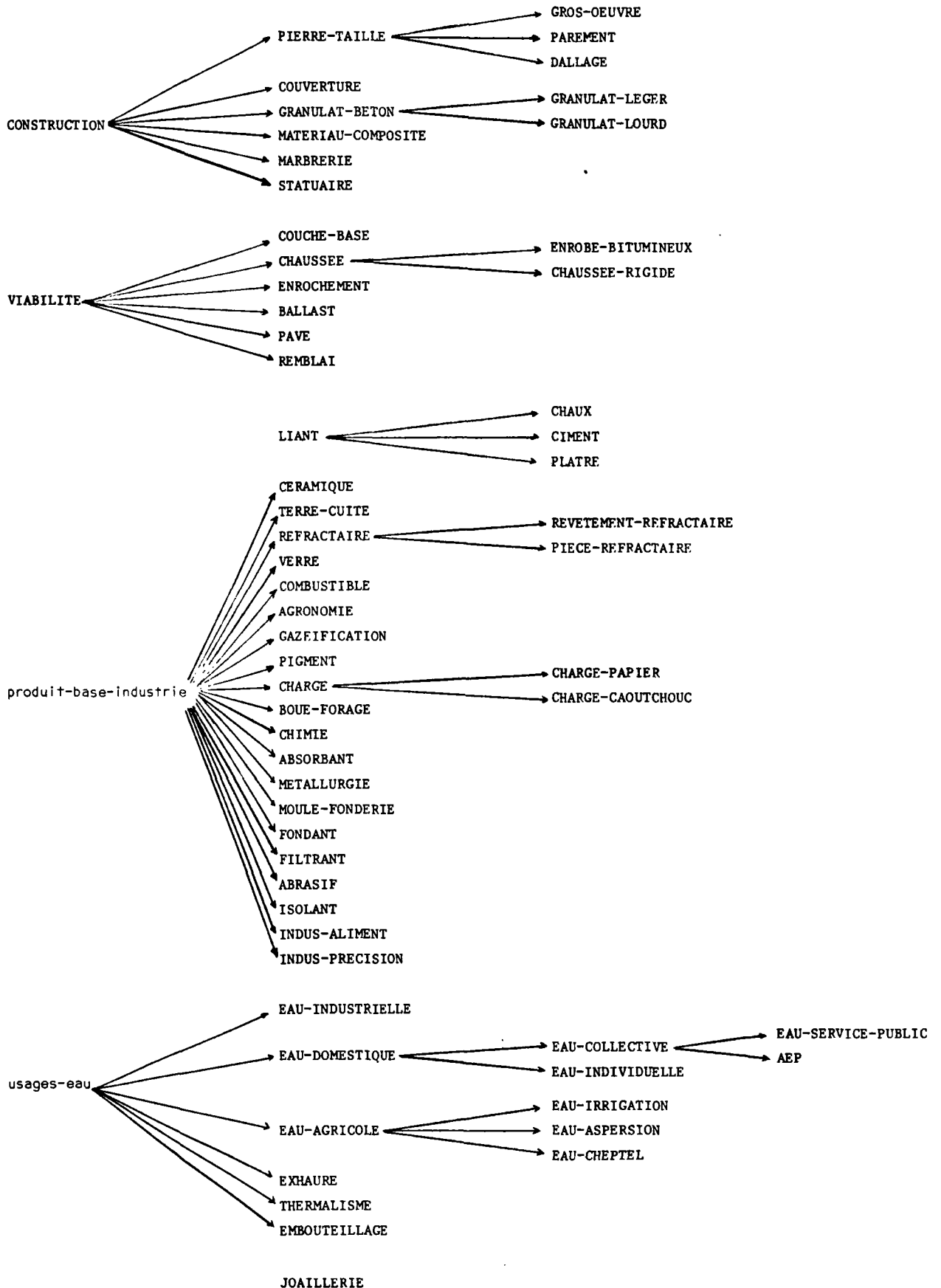
SEDIMENTOLOGIE

STRATIGRAPHIE

TECTONIQUE

Rubrique "UTILISATION"

schéma du lexique



Rubrique "UTILISATION"

liste du lexique

ABRASIF

produits pour décaper, scier, polir, poncer ; meules et plaques à abraser ; par extension, pavés, galets, boulets pour broyeurs

ABSORBANT

substance à pouvoir absorbant ou/et adsorbant utilisée en tant que telle et comme émulsifiant, stabilisant, plastifiant, granulaturier, déshydratant...

AEP

eau utilisée uniquement pour l'alimentation en eau potable d'une collectivité

AGRONOMIE

fertilisants, amendements, engrais, chaux agricole, insecticides, antiparasites, fongicides, désherbants, désinfectants

BALLAST

sens ferroviaire

BOUE-FORAGE

boues de forage

CERAMIQUE

faïence, carreaux de revêtement, céramique sanitaire, grès, porcelaine, vitreous, émaux, couvertes

CHARGE

matière minérale inerte utilisée pour servir de support, de véhiculant, à un principe actif ou pour lui donner du corps (charges pour engrais, peintures...)

CHARGE-CAOUTCHOUC

CHARGE-PAPIER

CHAUSSEE

couches superficielles d'une chaussée

CHAUSSEE-RIGIDE

dalle en béton

CHAUX

CHIMIE

matières premières utilisées en chimie et électrochimie

CIMENT

COMBUSTIBLE

CONSTRUCTION

COUCHE-BASE

couches inférieures de la chaussée dont les matériaux, le plus souvent des graves, mais aussi des limons... sont ou non traités à la chaux, au ciment, au laitier, au bitume...

COUVERTURE

matériau naturel (ardoise, lanze), terre cuite, matériau composite

DALLAGE

plaques, tranches, pierres, moellons sciés ou taillés pour revêtement de sol.

EAU-AGRICOLE

également pour cressonnières

EAU-ASPERSION

EAU-CHEPTEL

EAU-COLLECTIVE

eau utilisée pour alimenter une collectivité

EAU-DOMESTIQUE

EAU-INDIVIDUELLE

eau utilisée pour l'alimentation du propriétaire et de sa famille

EAU-INDUSTRIELLE

y compris eau de refroidissement

EAU-IRRIGATION

EAU-SERVICE PUBLIC

eau utilisée uniquement pour voirie, égout, incendie,...

EMBOUTEILLAGE

eau de table

ENROBE-BITUMINEUX

en couches superficielles

ENROCHEMENT

EXHAURE

FILTRANT

produit pour filtration, raffinage, épuration, distillation, décoloration

FONDANT

fondant métallurgique, castine ; fondant pour pâte céramique

GAZEIFICATION

gazéification de boissons

GRANULAT-BETON

granulat propre, naturel ou concassé, utilisable pour la fabrication de béton

GRANULAT-LEGER

argile, schistes expansés...

GRANULAT-LOURD

GROS-OEUVRE

pierres de taille pour soubassements, socles, façades...

INDUS-ALIMENT

industrie alimentaire : sucrerie, ...

INDUS-PRECISION

industrie de précision (horlogerie, électricité, radio-électricité)

ISOLANT

isolant phonique, thermique, électrique, anti-radiations ; imperméabilisant

JOAILLERIE

LIANT

Rubrique "UTILISATION"

liste du lexique (fin)

MARBRERIE

marbrerie courante, funéraire, ornementale

MATERIAU-COMPOSITE

agglomérés, granitos, pierres reconstituées, fibrociment, silico-calcaire

METALLURGIE

substances utilisées pour extraction de métaux, alliage, affinage, cémentation et traitements spéciaux

MOULE-FONDERIE

moules et noyaux de fonderie

PAREMENT

plaques, tranches, pierres, moellons sciés ou taillés pour travaux intérieurs ou extérieurs

PAVE

pavés routiers, bordures de trottoirs, dalles de chaussées

PIECE-REFRACTAIRE

pièces résistant aux hautes températures

PIERRE-TAILLE

pierres de taille pour gros-oeuvre, parement, dallage (voir ces mots)

PIGMENT

blancs, colorants, peintures, vernis, laques minérales

PLATRE

REFRACTAIRE

tous produits réfractaires (siliceux, alumineux, magnésiens...)

REMBLAI

matériaux de remblai routier ou hydraulique

REVETEMENT-REFRACTAIRE

STATUAIRE

statues, sculptures, moulages d'art

TERRE-CUITE

briques, tuiles, poteries, carreaux de dallage, briques cuites, briques crues

THERMALISME

bains, eaux de traitement, etc.

VERRE

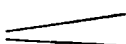
verrerie ordinaire, glacerie, miroiterie, verres pour chimie, optique, éclairage...

VIABILITE

Rubrique "GISEMENT"

lexique

A n'utiliser que pour les dossiers relatifs à la géologie (porter GT dans la rubrique "autre inventaire") ; elle est alors obligatoire.

FILON
STOCKWERK
AMAS 
DISSEMINÉ
COUCHE
PLACER
RESIDUEL
INCONNU

Rubrique "NATURE DE L'ECHANTILLON"

lexique

CAROTTE
CUTTING
EAU
ECH -REPRE
échantillon représentatif de géotechnique
ECH -VAL
échantillon valorisé (témoin d'analyse, etc)
ECHANT
échantillon de main
INCONNU
*existence de prélèvements de roches,
nature de l'échantillon inconnue*
MIXTE
*plusieurs natures d'échantillons, indiquer
le nombre total de ces derniers s'il est connu.*

Rubrique "ANNEXES MEMORISEES"

lexique

CARACT-PIEZO <i>caractéristiques du piezomètre</i>	PRELEVEMENT <i>quantités d'eau prélevées dans un ouvrage ou un groupe d'ouvrages</i>
MESURE-PIEZO <i>mesures piezométriques systématiques</i>	Annexes relatives à la géotechnique :
CARACT-JAUG <i>caractéristiques d'une station de jaugeage</i>	IDENTIFICATION <i>caractéristiques pondérales et indentation</i>
MESURE-JAUG <i>mesures de jaugeage</i>	COMPRESS <i>compressibilité - perméabilité</i>
GEOLOGIE <i>coupe géologique</i>	PRESSIO <i>caractéristiques pressiométriques</i>
EXPLO <i>aquifères, gîtes ou niveaux reconnus ou exploités</i>	CISAILLEMENT <i>résistance au cisaillement</i>
	GRANU <i>granularité</i>
	PENETRO <i>pénétrométrie statique</i>

Rubrique "DOSSIER INSTRUIT PAR"

(qualification des auteurs)
valable également pour la coupe géologique,
annexe "géologie"

- A géologue ou technicien B.R.G.M. compétent dans la technique traitée
- B autre personnel B.R.G.M.
- C universitaire, enseignant, autre géologue (sauf L.P.C.)
- D étudiant
- E sondeur
- F autre collaborateur
- I géologue ou technicien L.P.C. compétent dans la technique traitée
- J autre personnel L.P.C.

Rubrique "APRES ETUDE"

Case de gauche : précision de l'implantation (coordonnées)

Utiliser une des lettres-code suivantes :

- G coordonnées relevées par l'auteur, leur précision n'est pas indiquée
- H coordonnées relevées en bibliographie, leur précision n'est pas indiquée
- M coordonnées précises à 1 mètre près
- C coordonnées précises à 5 mètres près
- D coordonnées précises à 10 mètres près
- V coordonnées précises à 20 ou 25 mètres près
- Q coordonnées précises à 50 mètres près
- I coordonnées imprécises

Case de droite : mode d'établissement de la documentation contenue dans le dossier

- G documentation établie par l'auteur ou reconnue valable par lui
- H documentation établie exclusivement d'après bibliographie.

Rubrique "AUTRES INTERETS"

lexique

- ARCHEOLOGIE
- CLIMATOLOGIE
- ENVIRONNEMENT
- GEOLOGIE
- GEOTECHNIQUE
- GEOthermie
- GITOLOGIE
- HYDROGEOLOGIE
- METHODOLOGIE
- PALEONTOLOGIE
- SPELEOLOGIE
- SU ... matériaux de carrière

Rubrique "IMPORTANCE DU SUJET"

- Employer un des trois chiffres suivants : 0
- 1
- 2

Rubrique "AUTRE DOCUMENTATION"

Le lexique est présenté en cinq chapitres, chacun d'eux constituant un index :

Chapitre I : *GENERALITES* : documentation courante d'ordre administratif, géologique (forages, sondages, carte géologique, minéraux, roches) et documentation diverse (archéologie, géothermie, gîtologie, spéléologie etc.) page 42

Chapitre II : Documentation relative à l'*EAU* page 46

Chapitre III : *GEOTECHNIQUE ET GRANULATS* page 48

Chapitre IV : *TECHNOLOGIE DES MATERIAUX* extraction, traitement, fabrication et énoncé de l'utilisation en vue de laquelle des essais technologiques ont été effectués page 54

Chapitre V : *GEOPHYSIQUE*..... page 56

Le libellé de la documentation concernée est énoncé, par ordre alphabétique à l'intérieur de chaque chapitre, à gauche ; le mot clé à employer figure à droite en lettres capitales seul ce mot clé est autorisé dans la rubrique

Ex : Le dossier contient une documentation relative au "classement géotechnique d'un sol", on recherchera, dans le chapitre III ce libellé et on choisira celui des deux mots clé qui convient : CLASSIFICATION ou IDENTIFICATION.

LISTE DU LEXIQUE: liste, classée par ordre alphabétique, de l'ensemble des mots clé autorisés dans la rubrique page 58

CHAPITRE I : GENERALITES

Documentation courante d'ordre administratif, géologique (forages, sondages, carte géologique, minéraux, roches) et documentation diverse (archéologie, géothermie, géologie, etc.)

Acoustique		
<i>mesures d'acoustique dans un ouvrage</i>		DIAGRAPHIE
Analyse de roches		
<i>a/ analyse chimique ou physique faite in situ</i>		OBSERV-ROCHE
<i>b/ analyse chimique faite en laboratoire</i>		CHIM-ROCHE
Archéologie		
<i>étude archéologique ou préhistorique</i>		DOC-ARCHEO
Autorisation ministérielle ou préfectorale		
<i>a/ de recherche ou d'exploitation de substances concessibles</i>		PERMIS
<i>b/ d'exploitation d'eau souterraine ou d'ouverture de carrière</i>		AUTORISATION
Avancement		
<i>observations sondeur : récupération, vitesse, évolution du niveau d'eau, diamètres successifs de creusement ; en spéléologie, notes de progression en cavité naturelle</i>		AVANCEMENT
Bibliographie		
<i>présence dans le dossier (pièces intercalaires) de références bibliographiques</i>		BIBLIO
Calcidolomimétrie		
<i>a/ mesure de la teneur en carbonate de calcium et en carbonate double de calcium et de magnésium</i>		CALCIDOLOMI
<i>b/ idem mais mesure effectuée par un laboratoire des ponts et chaussées</i>		CALCI-PC
Calcimétrie		
<i>a/ mesure de la teneur en carbonate de calcium</i>		CALCI
<i>b/ idem mais mesure effectuée par un laboratoire des ponts et chaussées</i>		CALCI-PC
Campagne de sondages ou de forages		
<i>résultats interprétés</i>		DOC-SOND
Carrière		
<i>coupe d'exploitation, avec indication des niveaux stériles et des niveaux exploités</i>		COUPE-INDUS
<i>autorisation d'exploitation, a/ substance concessible</i>		PERMIS
<i>b/ substance non concessible</i>		AUTORISATION
Carte géologique		
<i>a/ ensemble des documents établis lors du levé géologique d'une carte</i>		DOSSIER-CARTO
<i>b/ cartes géologiques (extraits, minutes)</i>		DOC-GEOL
Cavité naturelle		
<i>a/ notes de progression du spéléologue</i>		AVANCEMENT
<i>b/ plan et coupes des cavités naturelles</i>		PLAN-EXPLOIT
<i>c/ documentation sur la faune vivante des cavités naturelles</i>		DOC-FAUNE
<i>d/ documentation sur la flore vivante des cavités naturelles</i>		DOC-FLORE
Chimie des roches		
<i>a/ mesures, analyses faites in situ</i>		OBSERV-ROCHE
<i>b/ analyses faites en laboratoire</i>		CHIM-ROCHE
Climatologie		
<i>données brutes</i>		CLIMATOLOGIE
Correspondance		
<i>lettres dans le dossier, y compris celle de levée de confidentialité</i>		CORRESP
Coupe d'exploitation		
<i>d'une carrière, d'une mine, avec indication des niveaux exploités</i>		COUPE-INDUS
Coupe géologique		
<i>a/ d'origine et/ou détaillée</i>		COUPE-DETAIL
<i>b/ profils géologiques interprétatifs</i>		DOC-GEOL
Coupe technique		
<i>a/ d'un ouvrage : diamètres définitifs ; équipement laissé en place (ne pas confondre avec "avancement", voir ce mot)</i>		COUPE-TECH
<i>b/</i> voir pompe et crépine chapitre II		
Datation des roches		
<i>(C14, Potassium-argon, etc.)</i>		DATATION-ROCHE

Décharge, d'utiliser dans le cas d'un dossier "commune" : documentation sur position et nature des diverses décharges (sauvages ou publiques) situées sur le territoire de la commune	DECHARGE
Déclaration de travaux portant exploration du sous-sol et exigée par le Code minier	DECLAR
Diagraphie électrique, sismique, radioactive, thermique, acoustique, micromoulinet de forage	DIAGRAPHIE
Direction renseignements structuraux (azimut de l'horizontale des couches).....	STRUCTURE
Divers documentation autre que celle définie dans les différents chapitres du présent lexique	DOC-DIVERS
Dossier cartographique, ensemble des documents établis lors du levé géologique	DOSSIER-CARTO
Echantillons présence d'une fiche-lithothèque dans le dossier	FICHE-LITHO
Electriques (mesures) dans un ouvrage souterrain	DIAGRAPHIE
Epuration documentation sur le dispositif d'épuration des eaux usées avant rejet (ne pas confondre avec "traitement", voir ce mot)	EPURATION
Evacuation documentation sur le matériel d'évacuation de substances extraites (pompe exceptée)....	MATERIEL
Exploitabilité étude des dimensions et des réserves d'un gisement en vue de son exploitation	EXPLOITABILITE
Exploitation a/ plan de travaux d'exploitation ou d'adduction	PLAN-EXPLOIT
b/ périmètre d'exploitation (carières, substances concessibles).....	PERIM-EXPLOIT
c/ coupe d'exploitation avec indication des niveaux stériles et des niveaux exploités..	COUPE-INDUS
d/ valeur de production ou d'extraction de matériaux , de production d'eau	PRODUCTION
e/ autorisation d'exploitation voir autorisation	
Extraction a/ documentation sur le matériel d'extraction de substances diverses (sauf pompe).....	MATERIEL
b/ valeur de production ou d'extraction des matériaux	PRODUCTION
Faune documentation sur la faune vivante, réservé aux dossiers "cavités naturelles".....	DOC-FAUNE
Fiche de nivellement	FICHE-NIVELL
Fiche-lithothèque présence d'une fiche-lithothèque dans le dossier	FICHE-LITHO
Finesse (indice de.) des poudres	FINESSE-POUDRE
Flore documentation sur la flore vivante, réservé aux dossiers "cavités naturelles".....	DOC-FLORE
Forage voir campagne de sondages ou de forages	
Géologie a/ coupe géologique d'origine et /ou détaillée	COUPE-DETAIL
b/ études géologiques interprétatives (géomorphologiques, pédologiques, stratigraphiques, structurales, coupes et cartes géologiques, formations superficielles).....	DOC-GEOL
Géologue officiel a/ avis du géologue officiel	RAPP-OFFIC
b/ étude interprétative ou élaborée du géologue officiel	DOC-GEOL
Géothermie a/ toutes études élaborées.....	DOC-GEOTHEFM
b/ mesures brutes dans un forage	DIAGRAPHIE
Gîtologie étude de gîte et de gisement de toute substance minérale	DOC-GITO
Granulométrie voir ce mot au chapitre III	

Hydrocarbures <i>toutes mesures dans un ouvrage de recherche ou d'exploitation d'hydrocarbures.....</i>	TEST-PETROL
Implantation <i>plan d'implantation de l'ouvrage ou des ouvrages concernés par le dossier</i>	PLAN-SITUAT
Isobathes <i>document cartographique en courbes d'égale profondeur.....</i>	ISOBATHE
Isohypses <i>document cartographique en courbes d'égale altitude</i>	ISOHYPSE
Isopaches (ou isopaques) <i>document cartographique en courbes d'égale épaisseur</i>	ISOPAQUE
Lettre(s) <i>lettres dans le dossier, y compris celle de "levée de la confidentialité".....</i>	CORRESP
Lithothèque <i>présence d'une fiche lithothèque dans le dossier.....</i>	FICHE-LITHO
Maladie de la pierre <i>..... voir altération chap. IV</i>	
Matériel <i>d'extraction (sauf pompe), d'évacuation (pour la spéléologie : matériel d'exploration particulier).....</i>	MATERIEL
Mécanique des roches <i>..... voir le mot essais au chap. III</i>	
Métallographie <i>étude métallographique de paragenèse minérale</i>	METALLO
Micromoulinet <i>mesures au micromoulinet dans un forage</i>	DIAGRAPHIE
Micropaléontologie <i>études micropaléontologiques</i>	MICROPAL
Minéralogie <i>études minéralogiques.....</i>	MINERALO
Nivellement <i>fiche de nivellement</i>	FICHE-NIVELL
Occupation des sols <i>plan d'occupation des sols</i>	POS
Paléontologie <i>étude paléontologique.....</i>	PALEONTO
Palynologie <i>étude palynologique.....</i>	PALYNO
Pendage <i>données sur l'inclinaison des couches.....</i>	STRUCTURE
Périmètre <i>a/ d'exploitation (carrières, matières concessibles).....</i> <i>b/ de protection (d'un captage d'eau).....</i>	PERIM-EXPLOIT PERIM-PROTECT
Permis de recherche ou d'exploitation <i>a/ toutes substances concessibles autres que l'eau, mais y compris eaux minérales</i> <i>b/ d'eaux souterraines, matériaux non concessibles</i>	PERMIS AUTORISATION
Pétrographie <i>étude pétrographique.....</i>	PETRO
Pétrole <i>toutes mesures dans un ouvrage de recherche ou d'exploitation d'hydrocarbures.....</i>	TEST-PETROL
Photographie <i>documents photographiques</i>	PHOTO
Physique des roches (propriétés ou caractéristiques) <i>a/ mesures faites "in situ" (autres que celles de perméabilité)</i> <i>ex. : densité, dureté, porosité, etc.</i> <i>b/ mesures faites en laboratoire</i> <i>..... voir les mots granularité, dureté, forme, porosité, vitesse</i> <i>sonique au chapitre III</i> <i>c/ autres mesures faites en laboratoire (propriétés thermiques, électriques, acous-</i> <i>tiques, magnétiques, etc.).....</i>	OBSERV-ROCHE PHYS-ROCHE
Plan d'exploitation <i>Plan des travaux d'exploitation ou d'adduction (et, par extension, plans et coupes</i> <i>de cavités naturelles).....</i>	PLAN-EXPLOIT

Plan d'implantation de l'ouvrage ou des ouvrages concernés par le dossier.....	PLAN-SITUAT
Plan de situation de l'ouvrage ou des ouvrages concernés par le dossier.....	PLAN-SITUAT
Plan d'occupation des sols (P.O.S.).....	POS
Pollution atmosphérique (données sur la)	POLL-ATMOS
Poudre indice de finesse des poudres	FINESSE-POUDRE
Préhistoire étude préhistorique ou archéologique.....	DOC-ARCHEO
Production valeur de production de matériaux ou substances extraites (y compris les eaux souterraines).....	PRODUCTION
Radioactivité a/ diagraphie radioactive dans un forage	DIAGRAPHIE
b/ mesure de la radioactivité d'une roche.....	PHYS-ROCHE
Rapport du géologue officiel	RAPP-OFFIC
Recherche permis de recherche de matériaux et substances concessibles.....	PERMIS
Récupération données sur le pourcentage de récupération des déblais dans un ouvrage.....	AVANCEMENT
Sédimentométrie voir chapitre III	
Sismique a/ diagraphie sismique dans un ouvrage.....	DIAGRAPHIE
b/ méthodes sismiques d'investigation voir chapitre V	
SITUATION plan de situation de l'ouvrage ou des ouvrages concernés par le dossier.....	PLAN-SITUAT
Sondages voir campagne de sondages ou de forages	
Spéléologie a/ notes de progression en cavité naturelle.....	AVANCEMENT
b/ plans et coupes de cavités naturelles	PLAN-EXPLOIT
..... voir aussi cavité naturelle	
Tests pétroliers toutes mesures dans un forage de recherche ou d'exploitation d'hydrocarbures.....	TEST-PETROL
Traitement des eaux documentation sur le dispositif de traitement des eaux en vue de leur utilisation ou réutilisation (ne pas confondre avec "épuration", voir ce mot).....	TRAITEMENT
Tubage renseignements sur le mode de tubage d'un ouvrage a/ tubage provisoire enlevé à la fin des travaux	AVANCEMENT
b/ tubage définitif laissé en place	COUPE-TECH
Vitesse d'avancement dans un ouvrage de fouille	AVANCEMENT

Hydrogéologie, hydrologie documentation, études élaborées ou interprétatives (nappes, bassin, bilan)	DOC-HYDRO
Inspection-traceur	TRACEUR
Jaugeage mesures du débit naturel : cours d'eau, forages artésiens, sources a/ mesures régulières non mises en mémoire	JAUCEAGE JAUCEAGE-OCCAS
b/ mesures occasionnelles non mises en mémoire	
Lefranc essai de perméabilité par la méthode Lefranc.....	PERMEABILITE
Lugeon essai de perméabilité par la méthode Lugeon.....	PERMEABILITE
Micromoulinet mesures dans un ouvrage.....	DIAGRAPHIE
Niveau d'eau évolution du niveau d'eau au cours du creusement d'un ouvrage	AVANCEMENT
..... voir aussi piézométrie	
Oedomètre essai de perméabilité à l'oedomètre	PERMEABILITE-OEDO
Périmètre de protection autour d'un captage.....	PERIM-PROTECT
Perméabilité a/ essais "Lugeon", "Lefranc", etc.....	PERMEABILITE
b/ essais à l'oedomètre	PERMEABILITE-OEDO
Piézométrie a/ mesures régulières non mises en mémoire.....	PIEZO
b/ mesures occasionnelles non mises en mémoire.....	PIEZO-OCCAS
Physique de l'eau a/ observations in situ.....	OBSERV-EAU
b/ mesures effectuées en laboratoire.....	PHYS-EAU
Plan a/ de situation de ou des ouvrages.....	PLAN-SITUAT
b/ des travaux d'adduction.....	PLAN-EXPLOIT
Pollution renseignements sur le degré de pollution de l'eau.....	POLL-EAU
Pompage d'essai a/ sans piézomètres (mesures recueillies sur ouvrage principal seul).....	POMPAGE-ESSAI
b/ avec piézomètres (mesures recueillies simultanément sur ouvrage principal et sur autres points d'observation)	POMPAGE-ESSAI-PIEZO
c/ capacité de production, couple débit/rabattement Q/Δ.....	PRODUCTIVITE
Pompe matériel de pompage, lorsque ses caractéristiques sont connues (dans le cas d'une exploitation).....	POMPE
Porosité mesure de la porosité des roches	POROSITE
Production valeur de la production d'eau dans un ouvrage ou une série d'ouvrage.....	PRODUCTION
Productivité capacité de production, couple débit.rabattement Q/Δ	PRODUCTIVITE
Protection périmètre de protection d'un captage.....	PERIM-PROTECT
Rabattement valeur du couple débit-rabattement Q/Δ.....	PRODUCTIVITE
Radiochimie radiochimie de l'eau.....	RADIOCHIMIE-EAU
Réserves, réservoir étude des dimensions et des réserves d'un gisement en vue de son exploitation.....	EXPLOITABILITE
Trace analyse chimique des traces.....	TRACE-EAU
Traceur résultats et observations (suite à injection et/ou apparition de traceurs ; émetteur ou récepteur).....	TRACEUR
Traitement des eaux documentation sur le dispositif de traitement des eaux en vue de leur utilisation ou réutilisation (ne pas confondre avec "épuration", voir ce mot).....	TRAITEMENT

CHAPITRE III : GEOTECHNIQUE ET GRANULATS

Altérabilité vulnérabilité à l'altération.....	ALTERABILITE
Angularité voir forme	
Atterberg (limites d') ou limites de consistance : limites de liquidité, de plasticité, de retrait	LIMITES
Attrition résistance à l'attrition des granulats caractérisée par les coefficients DEVAL, sec ou humide et microDeval.....	ATTRITION
Brésilien (essai)	voir traction
Boite de Casagrande ou de cisaillement rectiligne ou de cisaillement alterné	voir cisaillement et cohésion.
Calcidolométrie a/ mesure de la teneur en carbonate de calcium et en carbonate double de calcium et de magnésium.....	CALCIDOLOMI CALCI-PC
b/ idem, mais mesures effectuées par un laboratoire des ponts et chaussées.....	
Calcimétrie a/ mesure de la teneur en carbonate de calcium.....	CALCI
b/ idem, mais mesures effectuées par un laboratoire des ponts et chaussées.....	CALCI-PC
C.B.R. (California Bearing Ratio) indice portant d'un sol caractérisant sa résistance au poinçonnement.....	COMPACTAGE
Cellule Glötzi	voir contrainte
Chargement statique d'un sol mesure du tassement et détermination du taux de travail d'un sol par essai de plaque ou de table.....	PLAQUE
Choc résistance au choc des granulats caractérisée par les coefficients "Los Angeles" ou de fragmentation dynamique.....	CHOC
Cisaillement (essai de) 1/ sur échantillon de sol ou de roche meuble a/ mesure des caractéristiques de résistance au cisaillement (cohésion, angle de frottement interne) voir cohésion b/ mesure des caractéristiques de résistance au cisaillement résiduel à la boite de ci- saillement alterné	BOITE-R
2/ sur échantillon de roche massive mesure de la résistance des joints ou de la matrice par cisaillement rectiligne ou autre.....	MECA-ROCHE
Classement géotechnique d'un sol a/ d'après sa granularité, sa plasticité, sa teneur en matière organique.....	CLASSIFICATION
b/ d'après la "classification du sol" définie ci-dessus et en plus une ou plusieurs autres propriétés géotechniques.....	IDENTIFICATION
Cohésion caractéristique mécanique d'un sol ou d'une roche meuble 1/ mesurée par un essai simple de cisaillement sur un échantillon non drainé au scissomètre, au Fall Cone Test, au pénétromètre de poche, par compression simple.....	COHESION
2/ mesurée en même temps que l'angle de frottement interne ; a/ soit par essai à la boite de Casagrande, - sur échantillon consolidé, drainé.....	BOITE-CD
- sur échantillon consolidé, non drainé.....	BOITE-CU
- sur échantillon non consolidé, non drainé.....	BOITE-UU
b/ soit par essai au triaxial ; - sur échantillon consolidé, drainé.....	TRIAXIAL-CD
- sur échantillon consolidé, non drainé.....	TRIAXIAL-CU
- sur échantillon non consolidé, non drainé.....	TRIAXIAL-UU
Compacité relative des sables (indice de) déterminé par mesure de densité.....	MECA-SOL
Compactage traitement mécanique d'un sol mesuré par essai Proctor normal ou modifié.....	COMPACTAGE
Compressibilité aptitude d'un sol au tassement mesurée à l'oedomètre.....	OEDOMETRE
Compression simple ou uniaxiale (essai de) a/ mesure de la résistance à la compression simple.....	COMPRESSION-SIMPLE
b/ mesure de la cohésion	voir cohésion
Compression triaxiale (essai de) mesure au triaxial des caractéristiques de résistance au cisaillement, cohésion et angle de frottement interne voir cohésion	

Comptage pétrographique	
a/ sur une ou plusieurs des fractions granulométriques d'un granulat (0/5, 5/10, 10/20, 20/40, 40/80 mm, etc.).....	COMPTAGE-FRACTION
b/ sur la fraction 0/D (D= diamètre maximal des éléments) c'est-à-dire sur la totalité d'un granulat.....	COMPTAGE-GLOBAL
Consistance	
a/ indice de consistance, caractéristique de l'état physique d'un sol d'après sa teneur en eau et les limites d'Atterberg.....	MECA-SOL
b/ limite de consistance (limites de liquidité, de plasticité, de retrait) voir Atterberg	
Consolidation (coefficient de)	
caractéristique d'un sol déduite des mesures de compressibilité à l'oedomètre sur échantillon.....	OEDOMETRE
Contraintes naturelles	
dans un massif rocheux ou dans un sol mesurées à l'aide de cellules Glötzl, vérins plats.....	CONTRAINTE
Convergence (mesures de)..... voir déformation	
Déformation	
mesures "in situ" des déformations internes de massifs rocheux et des tassements de terrains par des mesures de convergence, ou à l'aide de tassomètre, d'inclinomètre, de témoin-sonore, mesures topographiques.....	DEFORMATION
Densité	
a/ poids spécifique des grains ou de la fraction solide	DENS-GRAINS
b/ densité en place d'un sol ou densité d'un matériau avec son eau de carrière.....	DENS-HUMIDE
c/ densité sèche d'un sol ou d'un matériau	DENS-SECHE
Deval (essai, coefficient) sec ou humide	
..... voir attrition	
Dureté	
caractéristique physique des minéraux (microdureté "Vickers") ou des roches (macro-dureté) mesurée au duromètre, au scléromètre, etc. par poinçonnement, rayure, rebondissement d'une bille, etc.	DURETE
Eau (teneur en)	
mesure de la teneur en eau naturelle.....	TENEUR-EAU
Ecrasement (résistance à l')	
résistance à l'écrasement ou au fendage entre pointes, caractérisées par un indice déterminable "in situ" à l'aide de la presse de Franklin.....	INDICE-RESIST
Equivalent de sable	
caractérise la propreté d'un sable ; indice E.S. déterminé à vue ou au piston.....	EQUI-SABLE
..... voir aussi propreté des sables	
Essais	
a/ "in situ" ou en laboratoire sur le sol ou roche	
..... voir les mots suivants	
boite de Casagrande, C.B.R., cisaillement, compactage, compression simple, Deval, équivalent de sable, fragmentation dynamique, gélivité, granulats, identification, Los Angeles, micro-Deval, oedomètre, plaque, polissage, presse de Franklin, Proctor, table, technologique, triaxial.	
.....voir aussi mesures	
b/ autres essais sur sol ou roche meuble	MECA-SOL
c/ autres essais sur roche massive.....	MECA-ROCHE
Etude géotechnique	
toutes études élaborées; notes interprétatives, méthodologie, implantation de travaux..	DOC-GEOTECH
Extensomètre voir déformation	
Forme	
étude de la forme des granulats.....	FORME
Fraction fine	
proportion de passant au tamis de 80 μ (utilisé pour différencier les sols fins des sols grenus dans la classification géotechnique L.P.C.).....	FRACTION FINE
Fraction sableuse	
proportion de passant au tamis de 2 mm (utilisé pour différencier les sables des graves dans la classification géotechnique LPC).....	FRACTION-SABLEUSE
Fracturation (indice de)	
caractéristique de l'état de fracturation d'un massif rocheux mesurée sur carotte de sondage ou affleurement.....	STRUCTURE
Fragmentation dynamique (essai de)	
..... voir choc	

Frottement interne (angle de)	..... voir cohésion	
Gélinivité	vulnérabilité à la désagrégation par le gel caractérisée par différents types d'essais..	GELIVITE
Glötzl (cellule de contraintes)	..... voir contrainte	
Granularité	analyse granulométrique de la fraction grenue (>80 μ).....	GRANULARITE
	..... voir aussi granulométrie	
Granulats (essais et mesures sur)		
a/	..... voir les mots suivants :	
	essais Deval, équivalent de sable, fragmentation dynamique, gélinivité, identification, Los Angeles, micro-Deval, polissage ;	
	mesures de calcimétrie, densité, dureté, forme, granulométrie, résistance.	
b/	autres mesures ou essais sur granulats (propreté, coefficient Lhorty, coefficient d'activité des fines, etc.).....	GRANULAT
Granulométrie		
a/	analyse granulométrique complète	GRANULO
b/	analyse granulométrique de la fraction grenue (>90 μ).....	GRANULARITE
c/	analyse granulométrique de la fraction fine (<80 μ)	SEDIMENTO
d/	proportion de passant au tamis de 80 μ	FRACTION-FINE
e/	proportion de passant au tamis de 2 mm.....	FRACTION-SABLEUSE
f/	indice de finesse des poudres	FINESSE-POUDRE
Identification	classement géotechnique d'un sol fait à partir de sa "classification" (voir classement géotechnique d'un sol) et d'une ou plusieurs autres caractéristiques.....	IDENTIFICATION
Inclinomètre	..... voir déformation	
Limites d'Atterberg ou de consistance	..... voir Atterberg	
Liquidité (limite de)	..... voir Atterberg	
Los Angeles (essai ou coefficient)	..... voir Choc	
Matière organique	teneur en matière organique.....	MAT-ORGANIQUE
Mesures		
"in situ" ou en laboratoire sur sol et roche		
a/	..... voir les mots suivants :	
	mesures de : altérabilité, calcidolométrie, chargement statique, cohésion, compressibilité, compression simple, consolidation, contraintes naturelles, convergence, déformation, densité, dureté, forme, fracturation, frottement interne, granulométrie, inclinomètre, Atterberg	
	matière organique (teneur en), pénétrométrie, perméabilité, poids spécifique, porosité, pressiométrie, pression interstitielle, résistance, sédimentométrie, scissométrie, tassomètre, teneur en eau, vitesse sonique	
	..... voir aussi essais	
b/	autres mesures sur sol ou roches meubles.....	MECA-SOL
c/	autres mesures de propriétés mécaniques de roche massive.....	MECA-ROCHE
d/	autres mesures de propriétés physiques ou physico-chimiques de roche (abrasivité, capacité d'échange d'ions, pouvoir absorbant ou adsorbant, surface spécifique, etc.)..	PHYS-ROCHE
Micro-Deval	..... voir attrition	
Modules d'élasticité	caractéristiques de l'aptitude aux déformations, mesurées	
a/	sur échantillon de sol ou roche meuble.....	MECA-SOL
b/	sur échantillon de roche massive.....	MECA-ROCHE
Oedomètre (essai à l')		
a/	pour mesure de la compressibilité et du coefficient de consolidation.....	OEDOMETRE
b/	pour mesure de la perméabilité.....	PERMEABILITE-OEDO
Organique (matière)	teneur en matière organique.....	MAT-ORGANIQUE
Pénétrométrie	mesures "in situ" du taux de travail et des caractéristiques de portance d'un sol	
a/	au pénétromètre dynamique (sauf SPT, cf ci-dessous).....	PENETRO-DYN
b/	au carottier spécial battu au mouton (SPT = standard pénétration test).....	PENETRO-SPT
c/	au pénétromètre statique.....	PENETRO-STAT
d/	mesure de la cohésion par pénétromètre de poche ou de consistance	COHESION
e/	suyant une technique non précisée ou différente des précédentes.....	PENETRO

Perméabilité à l'eau	
a/ des terrains, mesurée "in situ" par des essais divers (Lugeon, Lefranc, etc.)....	PERMEABILITE
b/ d'échantillon de sol, mesurée à l'oedomètre	PERMEABILITE-OEDO
c/ autres mesures de perméabilité au laboratoire	PHYS-ROCHE
Physique des roches (propriétés ou caractéristiques)	
a/ mesures faites "in situ" (autres que celles de perméabilité)	
ex. : densité, dureté, porosité, etc.	OBSEFV-ROCHE
b/ mesures faites en laboratoire	
..... voir granularité, dureté, forme, porosité, vitesse sonique	
c/ autres mesures faites en laboratoire (propriétés thermiques, électriques, acoustiques, magnétiques, etc.)	PHYS-ROCHE
Plaque (essai de)	
..... voir Atterberg	
Poids spécifique	
..... voir densité	
Poisson (coefficient de)	
module d'élasticité linéaire.....	MECA-ROCHE
Polissage (essai ou coefficient de)	
a/ de pierre marbrière ou de marbre en vue de son utilisation en construction.....	CONSTRUCTION
b/ de granulats de viabilité = C.P.A. (coefficient de polissage accéléré).....	POLISSAGE
Porosité	
toutes mesures de porosité d'une roche.....	POROSITE
Portance (facteur de)	
caractérisant la résistance d'un sol au poinçonnement	COMPACTAGE
Presse de Franklin	
appareil de mesure de l'indice de résistance au fendage ou à l'écrasement entre pointes.	INDICE-RESIST
Pressiométrie	
mesure des résistances et des déformations d'un sol en sondage à l'aide d'une sonde à expansion cylindrique (pressiomètre Ménard, Médératec, dilatomètre, etc.).....	PRESSIO
Pression interstitielle	
pression de l'eau remplissant les vides intergranulaires, mesurée soit "in situ" par capteur de pression tel que piézomètre ponctuel, soit au laboratoire dans les essais au triaxial ou à l'oedomètre	PRESSION-INTERSTITIELLE
Proctor (essai)	
normal ou modifié	COMPACTAGE
Propreté des sables, caractérisée par un autre essai que l'équivalent de sable (voir ce mot) ou la proportion de fines (voir granulométrie, c).....	GRANULAT
Résistance à l'attrition	
..... voir attrition	
Résistance au choc	
..... voir choc	
Résistance au cisaillement résiduel	
..... voir cisaillement	
Résistance à la compression simple	
..... voir compression	
Résistance à l'écrasement	
..... voir écrasement	
Résistance au fendage entre pointes	
..... voir écrasement	
Résistance à la traction	
..... voir traction	
Retrait (limite de)	
..... voir Atterberg	
Sédimentométrie	
analyse granulométrique de la fraction fine par diverses méthodes (densimètre, pipette d'Andreasen, etc.).....	SEDIMENTO
Scissométrie	
mesure "in situ" de la cohésion d'un sol à l'aide d'un scissomètre	SCISSOMETRIE
Table (essai de)	
..... voir chargement statique d'un sol	
Tassomètre	
..... voir déformation	
Technologique (essai)	
essai spécifique sur roche en vue de son utilisation voir chapitre IV	
Teneur en eau	
mesure de la teneur en eau naturelle.....	TENEUR-EAU

Traction <i>mesure de la résistance à la traction directe ou, le plus souvent, indirecte par essai brésilien ou autre</i>	MECA-ROCHE
Triaxial (<i>mesure de la cohésion et de l'angle de frottement interne d'un sol ou d'une roche meuble au triaxial</i>) voir cohésion et pression interstitielle	
Vickers voir dureté	
Vitesse sonique <i>vitesse de propagation d'une vibration dans un échantillon ou un massif rocheux</i>	VITESSE-SONIQUE
Young (module d') voir module d'élasticité	

CHAPITRE IV : TECHNOLOGIE DES MATERIAUX

Extraction, traitement, fabrication et énoncé de l'utilisation en vue de laquelle certains essais ont été effectués.(1)

Abrasif	..... voir industries diverses	
Altération	<i>étude de la résistance d'un matériau aux agents extérieurs et au vieillissement ; étude des maladies de la pierre</i>	ALTERATION
Amendement	..... voir industries diverses	
Ballast	..... voir granulats	
Béton	a/ granulats à béton voir granulats b/ béton ou produits en béton voir produits fabriqués	
Boue de forage	..... voir industries diverses	
Carrière	a/ coupe du front de taille - géologique sensu stricto	COUPE-DETAIL COUPE-INDUS
	- avec indication des niveaux stériles et exploités.....	PLAN-EXPLOIT
	b/ plan des travaux d'exploitation.....	MATERIEL
	c/ matériel d'extraction	DOC-EXPLOIT
	d/ méthodes d'exploitation, historique, perspectives	PRODUCTION
	e/ données sur la production	AUTORISATION
	f/ autorisation d'ouverture et d'exploitation (substances non concessibles).....	
Céramique	essais technologiques (1) sur argile, kaolin, feldspath, sable, etc., utilisés pour terre cuite, grès, faïence, porcelaine, vitreous, émail, etc.	CERAMIQUE
Charge	essais technologiques (1) sur craie, calcaire et dolomie purs, kaolin, bentonite, diatomite, silice, etc., utilisés comme charge, support, véhiculant dans les industries du papier, du caoutchouc, des peintures, des insecticides, etc.	CHARGE
Chimie	..... voir industries diverses	
Cimenterie	essais technologiques (1) sur calcaire, marne, argile, gypse, etc., utilisés dans l'industrie des ciments et des chaux.....	CIMENTERIE
Construction	essais technologiques (1) sur calcaire, grès, granite, marbre, etc., utilisés comme pierre de taille ou en marbrerie.....	CONSTRUCTION
Enrochement	..... voir granulats	
Essai industriel	essais technologiques (1) sur échantillons de l'ordre de 100 kg ou plus dans des installations pilotes ou industrielles	ESSAI-INDUS
Expansion (essai d')	essais technologiques (1) d'aptitude à l'expansion sur argile, schiste, perlite, vermiculite, lattier, etc.	EXPANSION
Exploitation	a/ méthodes d'exploitation, historique et perspectives d'avenir de la carrière	DOC-EXPLOIT
	b/ étude des dimensions et des réserves d'un gisement en vue de son exploitation....	EXPLOITABILITE

(1) Les essais technologiques, ou essais de qualité, ont pour but de déterminer l'aptitude d'une substance minérale à un type d'utilisation dans une fabrication ou une industrie. Lorsque ces essais incluent des observations sur les propriétés physiques, chimiques, mécaniques, etc. et/ou les mesures correspondantes, ces observations et mesures doivent être traduites par les mots clé correspondants (voir les mots essais et mesures dans le chapitre III et analyse de roche dans le chapitre I)

Extraction		
	a/ matériel d'extraction.....	MATERIEL
	b/ méthodes d'extraction	
	..... voir exploitation	
Fabrication		
	a/ description des installations et/ou des processus de fabrication de produits.....	USINE
	b/ description, caractéristiques et utilisation des produits fabriqués.....	FABRIC
Finesse des poudres		
	indice caractérisant la finesse d'une poudre.....	FINESSE-POUDRE
Fondant		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur substances utilisées comme fondant	
	a/ en céramique (feldspath, syénite nephélinique, craie, etc.).....	CERAMIQUE
	b/ en métallurgie (castine, calcaire, dolomie).....	METALLURGIE
	c/ dans d'autres industries.....	ESSAI-DIVERS
Fonderie		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur sables siliceux, argile, utilisés dans les moules et les noyaux de fonderie.....	FONDERIE
Granulats		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur roches meubles ou à concasser utilisées pour la production de granulats à béton ou de viabilité voir granulats chapitre III	
Granulats expansés		
	..... voir expansion	
Industries diverses		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur diverses substances utilisées dans les industries chimiques alimentaires, électriques, de précision.....	ESSAI-DIVERS
Installations de traitement ou industrielles		
	description des installations et/ou des processus de traitement des matériaux bruts et de fabrication de produits	USINE
Métallurgie		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur craie, calcaire, dolomie, quartz, silice, utilisés en métallurgie comme fondant ou matière première.....	METALLURGIE
Plan d'exploitation		
	plan des travaux d'exploitation de carrières.....	PLAN-EXPLOIT
Plâtrerie		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur gypse pour plâtre	PLATRIERIE
Poudre		
	indice caractérisant la finesse d'une poudre.....	FINESSE-POUDRE
Production		
	exprimée en quantité de matériaux ou en valeur.....	PRODUCTION
Produits fabriqués		
	descriptions, caractéristiques, utilisation des produits fabriqués.....	FABRIC
Réfractaire		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur argile, bauxite, roches siliceuses, etc. , utilisées pour la fabrication de produits réfractaires.....	REFRACTAIRE
Réserves		
	données sur le cubage et les réserves d'un gisement.....	EXPLOITABILITE
Traitement des matériaux		
	..... voir installations de traitement	
Verrerie		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur sables siliceux, quartz, etc., utilisés en verrerie.....	VERRERIE
Viabilité		
	essais technologiques ⁽¹⁾ sur roches meubles ou massives utilisées pour la production de granulats de viabilité	
	..... voir granulats,	

(1) voir page précédente

CHAPITRE V : GEOPHYSIQUE ET GEOCHIMIE

Altimétrie		
<i>carte de nivellement des stations des mesures</i>		ALTIMETRIE
Analyse critique du contenu d'un rapport		ANALYSE-RAP
Anomalie champ total		
<i>carte en isogammes obtenues en soustrayant du champ total un champ régional.....</i>		ANOMALIE-CHAMP-TOTAL
Anomalie de Bouguer		
<i>carte en isogales obtenues à partir de la différence aux stations entre la valeur mesurée et une valeur normale corrigée du champ de pesanteur.....</i>		ANOMALIE-BOUGUER
Anomalie isostatique (carte d')		ANOMALIE-ISOSTATIQUE
Anomalie résiduelle		
<i>carte en isogales obtenue en soustrayant de l'anomalie de Bouguer un effet régional estimé ou calculé.....</i>		ANOMALIE-RESIDU
Base gravimétrique		
<i>réseau de bases, croquis de bases</i>		BASE
Carte géophysique		
<i>carte géophysique comportant des éléments géologiques d'interprétation.....</i>		CARTE-INT
Champ total (anomalie de) carte en isogammes		
a/ <i>obtenue en soustrayant du champ total un champ régional (=F)</i>		ANOMALIE-CHAMP-TOTAL
b/ <i>composante H et F.....</i>		ANOMALIE-COMPOSANTE-H
c/ <i>composante Z et F.....</i>		ANOMALIE-COMPOSANTE-Z
Conductivité		
a/ <i>exprimée en Ohm-m</i>		CONDUCTIVITE
b/ <i>carte en courbes d'égale conductivité.....</i>		ISOCONDUCT
Coupe géophysique		
<i>coupe géophysique comportant des éléments géologiques d'interprétation.....</i>		COUPE-INT
Coupe profonde		
a/ <i>coupe profonde distinguant des niveaux de résistivités apparentes différentes...</i>		COUPE-ELEC
b/ <i>coupe profonde distinguant des niveaux de vitesses différentes.....</i>		COUPE-SISMIQUE
c/ <i>coupe où les profondeurs sont graduées en temps de propagation.....</i>		COUPE-TEMPS
Coupe-temps		
<i>coupe sismique dont les profondeurs sont graduées en temps de propagation.....</i>		COUPE-TEMPS
Diagramme		
a/ <i>diagrammes de sondage électrique.....</i>		SOND-ELEC
b/ <i>diagramme de sondage magnéto-tellurique</i>		SOND-MT
Dispositif technique des mesures		DISPOSITIF
Divers		
a/ <i>toute documentation géophysique élaborée non explicitée dans le présent chapitre...</i>		DOC-GEOPHY
b/ <i>toute étude géochimique interprétative.....</i>		DOC-GEOCHIM
Dromochronique		
<i>courbe des temps d'arrivée des ondes sonores.....</i>		DROMO
Electriques		
<i>mesures électriques dans un ouvrage souterrain.....</i>		DIAGRAPHIE
Géochimie		
a/ <i>étude géochimique interprétative</i>		DOC-GEOCHIM
b/ <i>voir aussi les mots : plan, teneur, isoteneur</i>		
Géologie		
a/ <i>carte géophysique comportant des éléments géologiques d'interprétation.....</i>		CARTE-INT
b/ <i>coupe géophysique comportant des éléments géologiques d'interprétation.....</i>		COUPE-INT
Géophysique		
<i>toute documentation élaborée non explicitée dans le présent chapitre</i>		DOC-GEOPHY
Gradient-vertical		
<i>carte en isogales par unité de profondeur obtenues à partir de l'anomalie de Bouguer par dérivation première selon la verticale de cette dernière</i>		GRADIENT-VERTICAL
Interprétation des résultats		
<i>exposé et interprétation des résultats bruts</i>		TEXTE-INTERP
Isobathe		
<i>carte en courbes d'égale profondeur.....</i>		ISOBATHE
Isochrone		
<i>carte en courbes d'égale vitesse</i>		ISOCHRONE
Isoconductivité		
<i>carte en courbes d'égale conductivité</i>		ISOCONDUCT

Isopaque ou isopache <i>carte d'égales épaisseurs</i>	ISOPAQUE
Isopotentiel <i>Carte en courbes d'égal potentiel</i>	ISOPOTENTIEL
Isorésistivité <i>carte en courbes d'égale résistivité</i>	
<i>a/ apparente</i>	ISORESIST-APPAR
<i>b/ transversale</i>	ISORESIST-TRANSV
Isoteneur <i>en géochimie, carte d'isoteneur</i>	ISOTENEUR
Mise en oeuvre <i>rapport de mise en oeuvre</i>	MISE-OEUVRE
Nivellement des stations de mesures	ALTIMETRIE
Plan	
<i>a/ de localisation des points de mesures ou d'observations (géophysique et géochimie).</i>	PLAN-POSIT
<i>b/ emplacement repéré des mesures ; répertoire des stations, croquis (géophysique).....</i>	STATION
Profil <i>magnétique, gravimétrique, de résistivité ..., valeurs obtenues</i>	PROFIL
Rapport <i>analyse critique du contenu du rapport</i>	ANALYSE-RAP
Résistivité apparente	
<i>a/ coupe profondeur distinguant des niveaux de résistivités apparentes</i>	COUPE-ELEC
<i>b/ résistivité apparente exprimée en Ohm-m</i>	RESIST-APPAR
<i>c/ carte en courbes d'égale résistivité apparente</i>	ISORESIST-APPAR
Résistivité transversale	
<i>a/ résistivité transversale exprimée en Ohm-m.m</i>	RESIST-TRANSV
<i>b/ carte en courbes d'égale résistivité transversale</i>	ISORESIST-TRANSV
Résultats <i>exposé et interprétation des résultats</i>	TEXTE-INTERP
Sismique	
<i>a/ coupe de profondeur distinguant des niveaux de vitesses différentes</i>	COUPE-SISMIQUE
<i>b/ coupe sismique dont les profondeurs sont graduées en temps de propagation.....</i>	COUPE-TEMPS
<i>c/ enregistrement continu sur film des temps d'arrivée des ondes sismiques</i>	FILM-SISMIQUE
<i>d/ diagraphie sismique dans un ouvrage</i>	DIAGRAPHIE
Sondage électrique <i>diagramme</i>	SOND-ELEC
Sondage magnéto-tellurique <i>diagramme</i>	SOND-MT
Stations d'observation <i>emplacement repéré des mesures, répertoire des stations, croquis (en géophysique).....</i>	STATION
Teneur <i>en géochimie, résultats des dosages</i>	TENEUR
Vitesse longitudinale <i>exprimée en m/s</i>	VITESSE-LONGITUD
Vitesse transversale <i>exprimée en m/s</i>	VITESSE-TRANSVER
Vol <i>paramètres techniques du vol</i>	CARACT-VOL

Rubrique "AUTRE DOCUMENTATION"

liste du lexique

ACIDIFICATION	COUPE-TEMPS	INDICE-RESIST
ALTERABILITE	CREPINE	ISOBATHE
ALTERATION	DATATION-EAU	ISOCHRONE
ALTIMETRIE	DATATION-ROCHE	ISOCONDUCT
ANALYSE-RAP	DECHARGE	ISOHYPSE
ANOMALIE-BOUGUER	DECLAR	ISOPAQUE
ANOMALIE-CHAMP-TOTAL	DEFORMATION	ISOPOTENTIEL
ANOMALIE-COMPOSANTE-H	DENS-GRAIN	ISORESIST-APPAR
ANOMALIE-COMPOSANTE-Z	DENS-HUMIDE	ISORESIST-TRANSV
ANOMALIE ISOSTATIQUE	DENS-SECHE	ISOTENEUR
ANOMALIE-RESIDU	DEVELOPPEMENT	JAUGEAGE
ATTRITION	DIAGRAPHIE	JAUGEAGE-OCCAS
AUTORISATION	DISPOSITIF	LIMITES
AVANCEMENT	DOC-ARCHEO	MAT-ORGANIQUE
BACTERIO-EAU	DOC-DIVERS	MATERIEL
BASE	DOC-EXPLOIT	MECA-ROCHE
BIBLIO	DOC-FAUNE	MECA-SOL
BOITE-CD	DOC-FLORE	METALLO
BOITE-CU	DOC-GEOCHIM	METALLURGIE
BOITE-R	DOC-GEOL	MICROPAL
BOITE-UU	DOC-GEOPHY	MINERALO
CALCI	DOC-GEOTECH	MISE-OEUVRE
CALCI-PC	DOC-GEOTHERM	OBSERV-EAU
CALCIDLOMI	DOC-GITO	OBSERV-ROCHE
CARACT-VOL	DOC-HYDRO	OEDOMETRE
CARTE-INT	DOC-SOND	PALEONTO
CERAMIQUE	DOSSIER-CARTO	PALYNO
CHARGE	DROMO	PENETRO
CHIM-EAU	DURETE	PENETRO-DYN
CHIM-ROCHE	EPURATION	PENETRO-SPT
CHOC	EQUI-SABLE	PENETRO-STAT
CIMENTERIE	ESSAI-DIVERS	PERIM-EXPLOIT
CLASSIFICATION	ESSAI-INDUS	PERIM-PROTEC
CLIMATOLOGIE	EXPANSION	PERMEABILITE
COHESION	EXPLOITABILITE	PERMEABILITE-OEDO
COMPACTAGE	FICHE-EAU-MINE RALE	PERMIS
COMPRESSION-SIMPLE	FABRIC	PETRO
COMPTAGE-FRACTION	FICHE-LITHO	PHOTO
COMPTAGE-GLOBAL	FICHE-NIVELL	PHYS-EAU
CONDUCTIVITE	FILM-SISMIQUE	PHYS-ROCHE
CONSTRUCTION	FINESSE-POUDRE	PIEZO
CONTRAINT	FONDERIE	PIEZO-OCCAS
CORRESP	FORME	PLAN-EXPLOIT
COUPE-DETAIL	FRACTION-FINE	PLAN-POSIT
COUPE-ELEC	FRACTION-SABLEUSE	PLAN-SITUAT
COUPE-INDUS	GELIVITE	PLAQUE
COUPE-INT	GRADIENT-VERTICAL	PLATRIERIE
COUPE-SISMIQUE	GRANULARITE	POLISSAGE
COUPE-TECH	GRANULAT	POLL-ATMOS
	GRANULO	POLL-EAU
	IDENTIFICATION	

Rubrique "AUTRE DOCUMENTATION"

liste du lexique (fin)

POMPAGE-ESSAI

POMPAGE-ESSAI-PIEZO

POMPE

POROSITE

POS

PRESSIO

PRESSION-INTERSTITIELLE

PRODUCTION

PRODUCTIVITE

PROFIL

RADIOCHIMIE-EAU

RAPP-OFFIC

REFRACTAIRE

RESIST-APPAR

RESIST-TRANSV

SCISSOMETRIE

SEDIMENTO

SOND-ELEC

SOND-MT

STATION

STRUCTURE

TENEUR

TENEUR-EAU

TEST-PETROL

TEXTE-INTERP

TRACE-EAU

TRACEUR

TRAITEMENT

TRIAxIAL-CD

TRIAxIAL-CU

TRIAxIAL-UU

USINE

VERRERIE

VITESSE-LONGITUD

VITESSE-SONIQUE

VITESSE-TRANSVER

INDEX DES RUBRIQUES

	<i>pages</i>
ANNEXES MEMORISEES	39
APRES ETUDE	40
arrêt des travaux (causes) : PROFONDEUR/HAUTEUR D'INVESTIGATION	7
auteurs (qualification) : DOSSIER INSTRUIT PAR	40
AUTRE DOCUMENTATION	41
AUTRES INTERETS	40
CARACTERE DE CONFIDENTIALITE	3
coordonnées (pondération des renseignements) : APRES ETUDE	40
DOSSIER INSTRUIT PAR (qualification des auteurs)	40
ECHANTILLONS CONSERVES, NATURE	39
ETAT	
a/ schéma du lexique	14
b/ liste du lexique	15
EXPLOITANT	16
GISEMENT	39
IMPORTANCE DU SUJET	40
MAITRE DE L'OEUVRE, PROPRIETAIRE OU EXPLOITANT	16
MODE D'EXECUTION	
a/ schéma du lexique	8
b/ liste des trois sous-lexiques	11
NATURE	
a/ schéma du lexique	4
b/ liste du lexique	5
NUMERO D'ENREGISTREMENT	2
OBJET	
mot-centre "recherche", schéma du lexique	20
liste du lexique	21
mot-centre "exploitation", schéma du lexique	24
liste du lexique	25
mot-centre "implantation", schéma du lexique	28
liste du lexique	29
mot-centre "tracé", schéma du lexique	30
liste du lexique	31
mot-centre "étude", schéma du lexique	32
liste du lexique	33
mot-centre "technique-base", schéma du lexique	34
liste du lexique	35
documentation figurant dans le dossier (mode d'établissement) : APRES-ETUDE	40
POSITION	
a/ pondération des renseignements relatifs à l'altitude	7
b/ zones "Lambert"	7
c/ coordonnées (pondération des renseignements) : APRES-ETUDE	40
PROFONDEUR/HAUTEUR D'INVESTIGATION (cause de l'arrêt des travaux)	7
REGION	voir listes propres à chaque SGR
UTILISATION	
a/ schéma du lexique	36
b/ liste du lexique	37