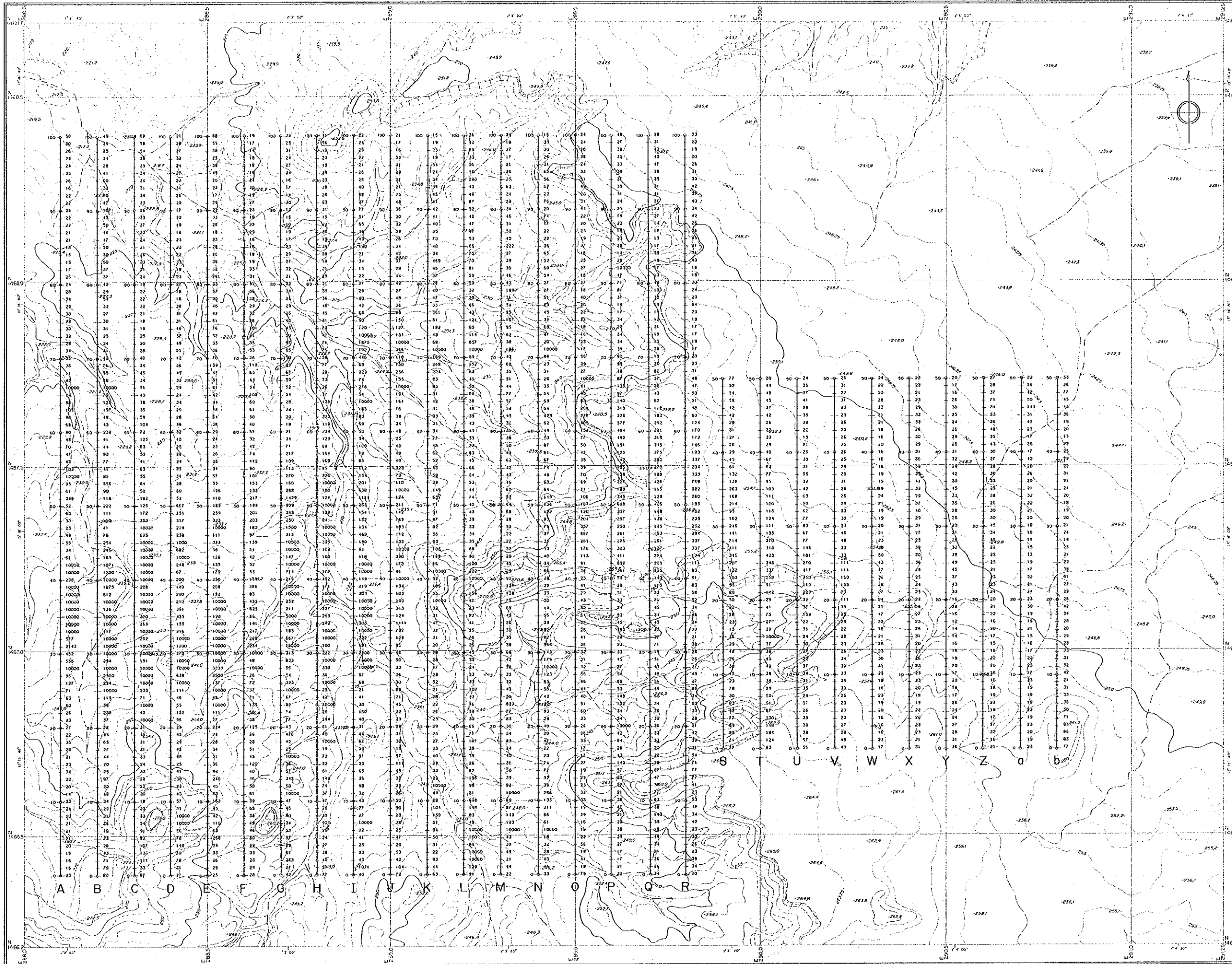


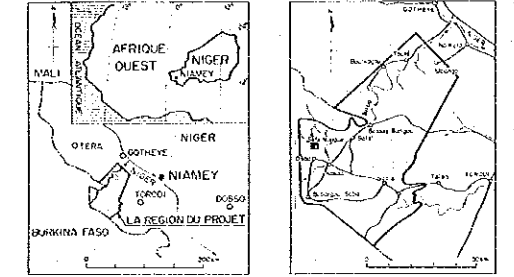
SEFA NANGUE



RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

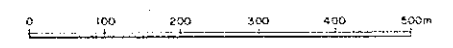
CARTE DE RESISTIVITE APPARENTE
15M EN DESSOUS DE LA SURFACE

CADRE GEOGRAPHIQUE



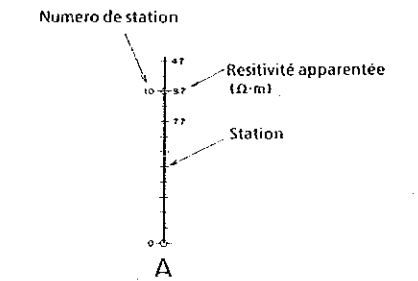
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEVRIER 1992



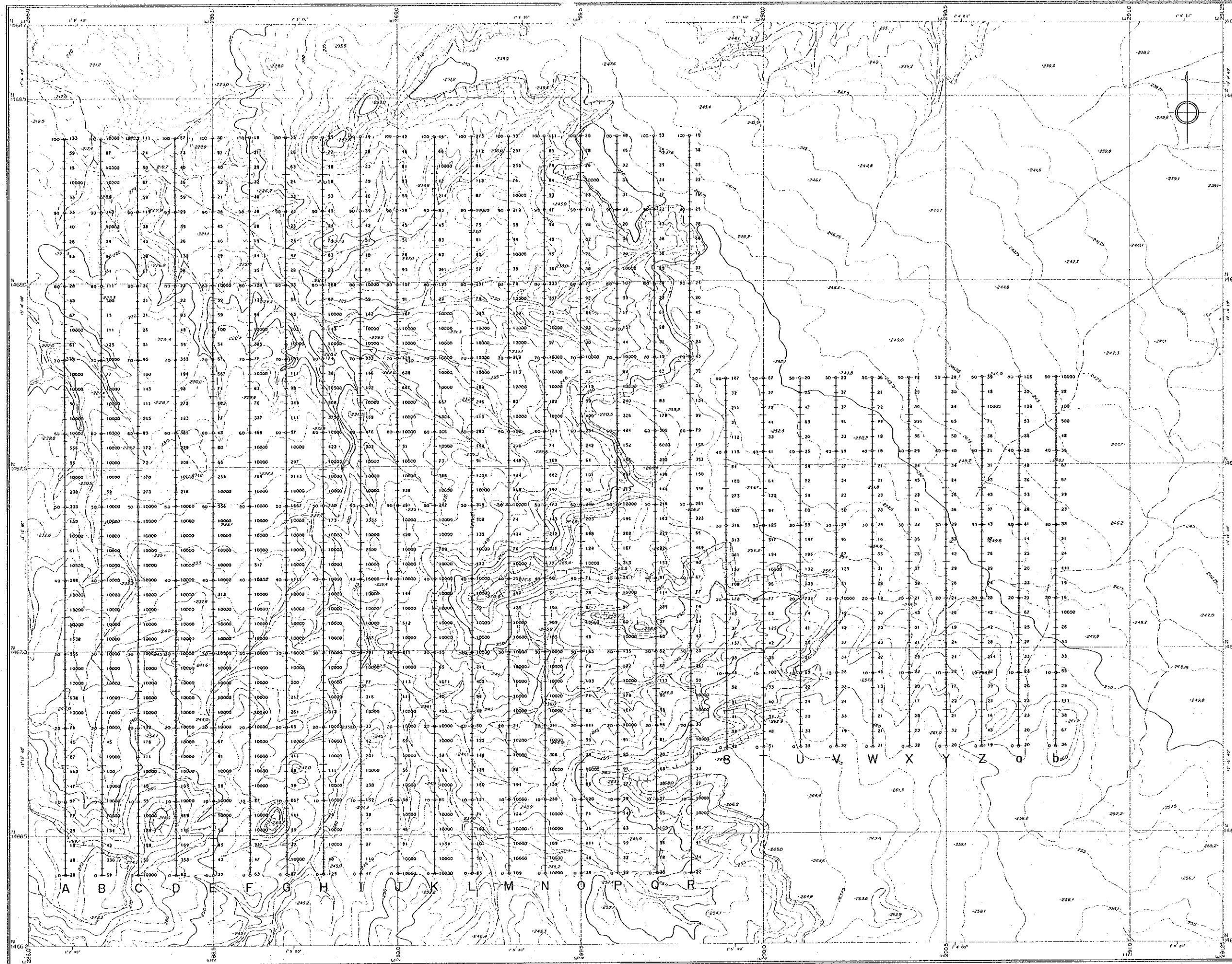
Echelle : 1 / 5,000

LEGENDE



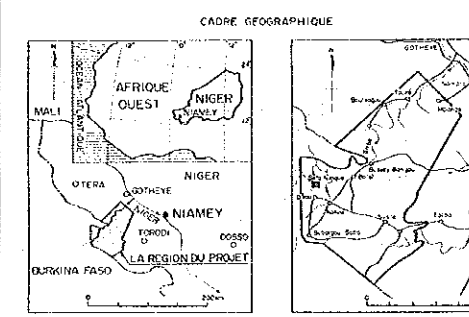
1:5,000

SEFA NANGUE

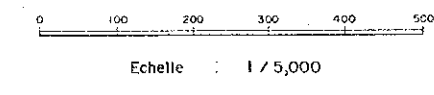


RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

CARTE DE RESISTIVITE APPARENTE
35M EN DESSOUS DE LA SURFACE

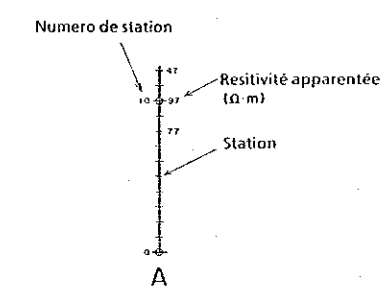


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEBRIER 1992

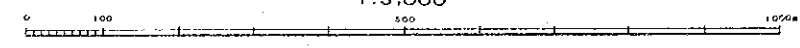


Echelle 1 / 5,000

LEGENDE



1:5,000

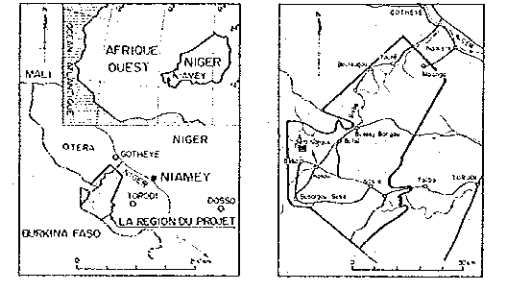


SEFA NANGUE

RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRRA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

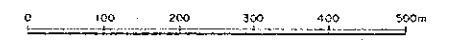
CARTE DE RESISTIVITE APPARENTE
35M EN DESSOUS DE LA SURFACE

CADRE GEOGRAPHIQUE



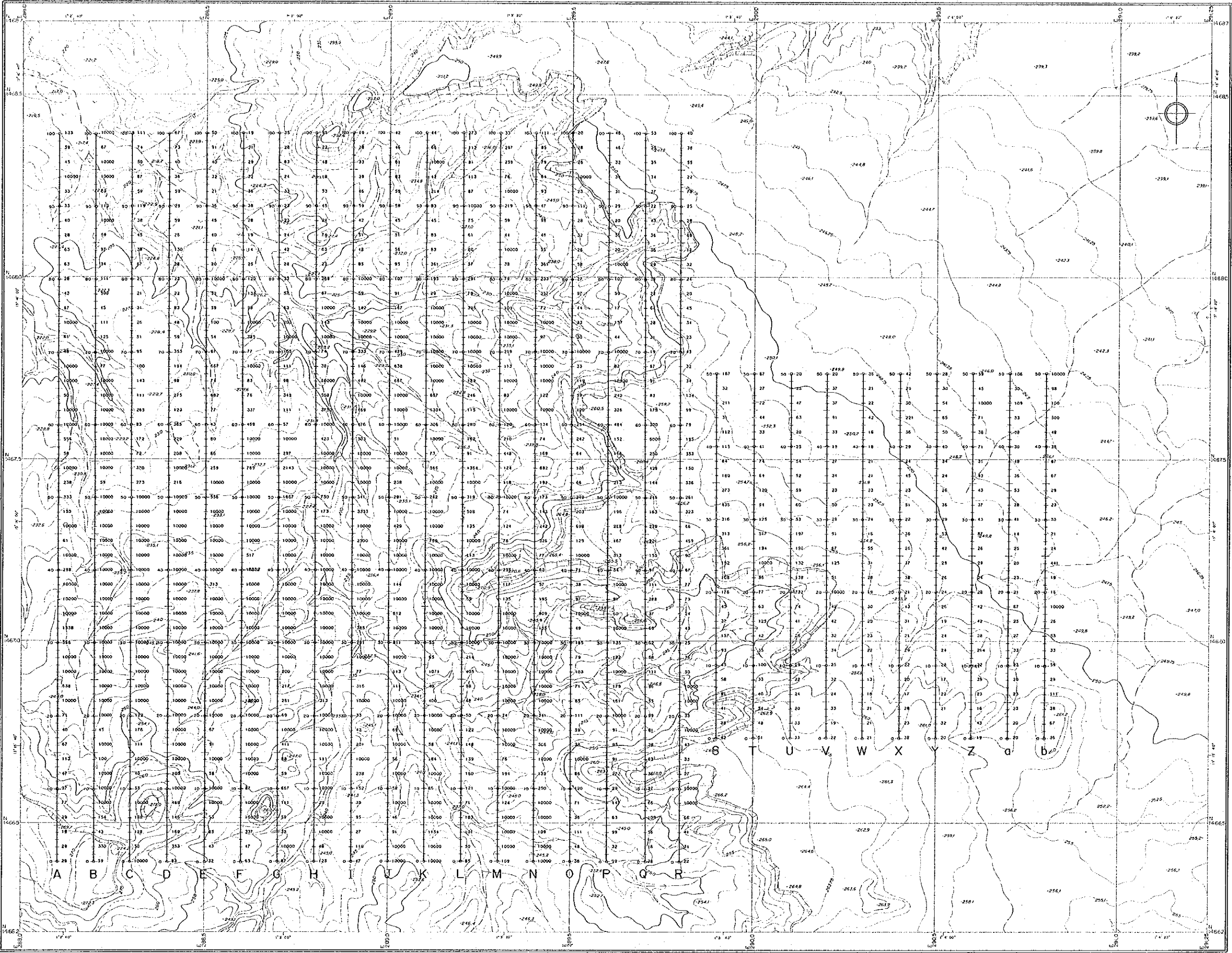
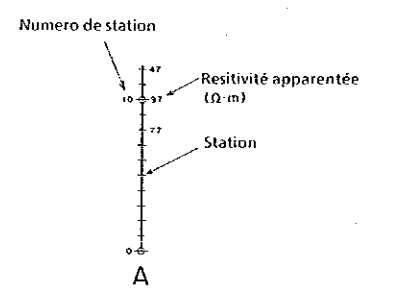
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEBVRIER 1992

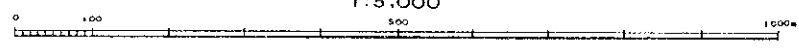


Echelle 1 / 5,000

LEGENDE



1 : 5,000



Echelle (m)	Colonne Géologique	Profondeur Carotte (m) (°)	Description des formations géologiques	Minéralisations Altérations	Zn	Y	Résultats d'analyse						Récupération Carottes (%)	Résultats du Carottage électrique	
							Numéro échantillon	Profondeur (m)	Longueur échantillon (m)	Au g/t	Ag g/t	Cu %		Pb %	Zn %
			NON CAROTTÉ												
5.65			Roche fortement altérée de couleur brune à mélange de boue brun clair												
7.00			Argile brun clair												
7.60			Roche argileuse altérée, brun clair												
11.70			Argile brun clair												
13.00			Veine de quartz (ép.=3mm) gradation												
13.00			Roche fortement altérée												
14.20			Veine de quartz blanc à oxydes de fer												
14.30			Argile grise à gris brunâtre												
18.00			Argile brune												
20.20			Argile blanche et brune												
20.70			Argile brune												
23.40			Argile blanche et brun rougeâtre												
24.50			Roche fortement altérée												
			Argile brune												
33.00			Argile brune et gris clair												
36.00			Roche argileuse brune avec veinules d'oxydes de fer												
36.90			Roche altérée gris clair à veinules d'oxydes de fer de couleur brune à brun sombre												
			Tuf gris sombre à brun, altéré, avec veinules d'oxydes de fer brun sombre												
44.95			Veine de quartz avec pyrite (ép.=1cm)												
46.75			Tuf grossier faiblement silicifié, dur, massif de couleur gris verdâtre sombre à pyrite disséminée												
53.00			changement graduel												
			Tuf fin dur, massif de couleur sombre verdâtre à gris avec peu de veinules de quartz blanc et pyrite disséminée												
65.05			Tuf gris noirâtre fin, à boue (argile?)												
66.00			Roche grisâtre blanche fortement silicifiée avec beaucoup de veinules de quartz (ép.=1.5cm). Arséno-pyrite et pyrite disséminée.												
68.10			Veine de quartz blanc et gris, rubané (ép.=3cm) à pyrite												
70.05			Tuf argileux gris sombre à gris, dur, massif (partiellement tuf gréseux?)												
72.55			changement												
78.20			Roche fortement silicifiée gris clair à veine et veinules de quartz, veinules de pyrite et pyrite disséminée												
80.89			Quartz blanc et gris (ép.=5-6cm)												
80.95			Quartz blanc (1cm)												
82.50			changement												
82.95			Tuf fin, dur, massif, sombre verdâtre à gris												
			Veine de pyrite (ép.=0.3cm)												
88.95			Quartz et pyrite (2.5cm)												
			Pyrite, Quartz (1cm)												
93.13			Réseau de veine à pyrite-quartz (6cm)												
93.19			Veine de pyrite												
95.50			changement (Variation)												
			Tuf fin gris sombre à gris verdâtre sombre												
			Veine quartz (1cm)												
99.40			variation												
100.95			Roche fortement silicifiée à veine de pyrite												
101.20			Quartz blanc (1cm)												
			Réseau à pyrite												
			Réseau à pyrite												
			Réseau à pyrite												
			Veine de quartz (1cm)												

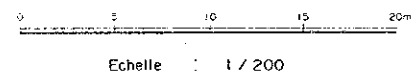
PL. 26

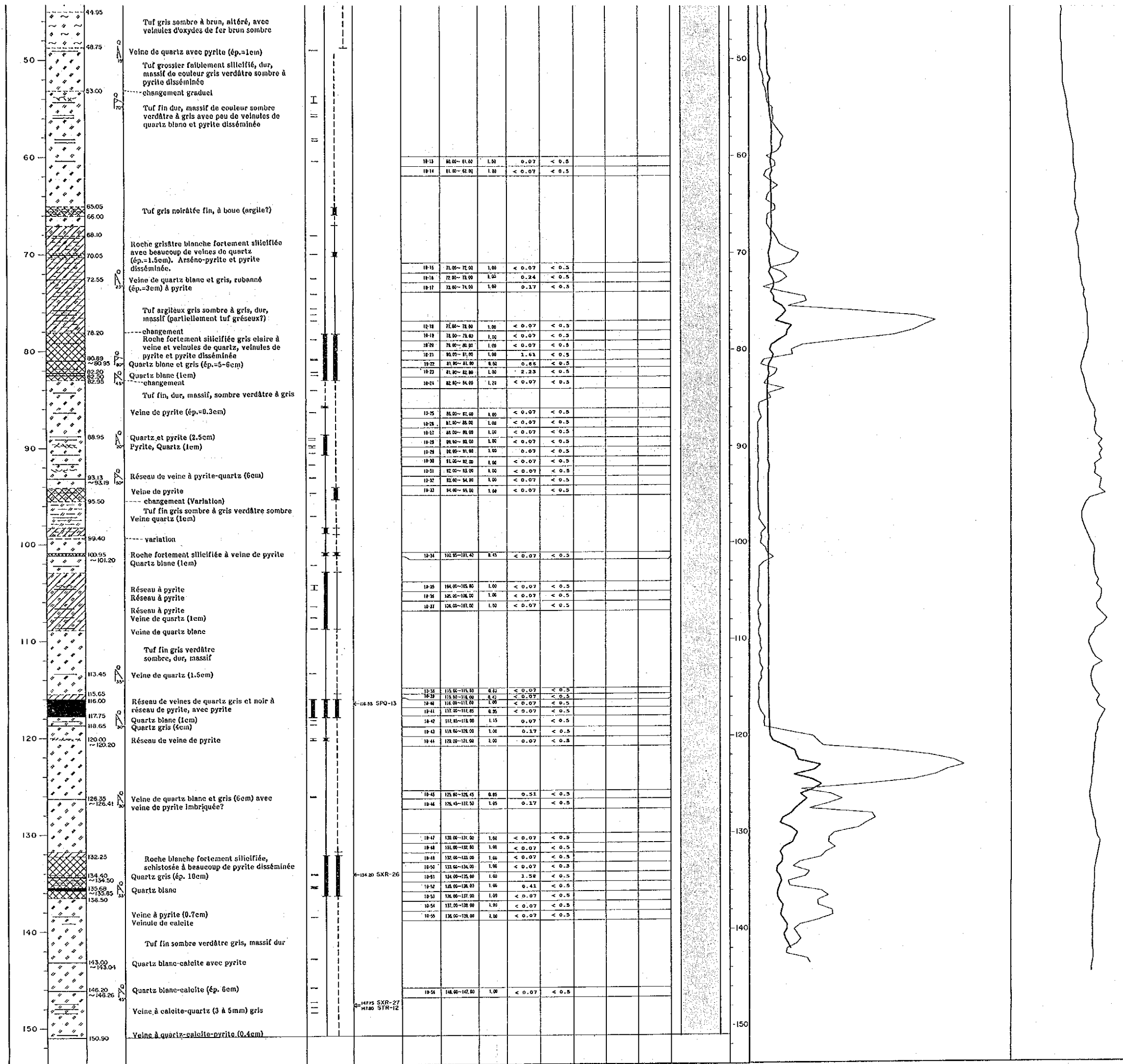
RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

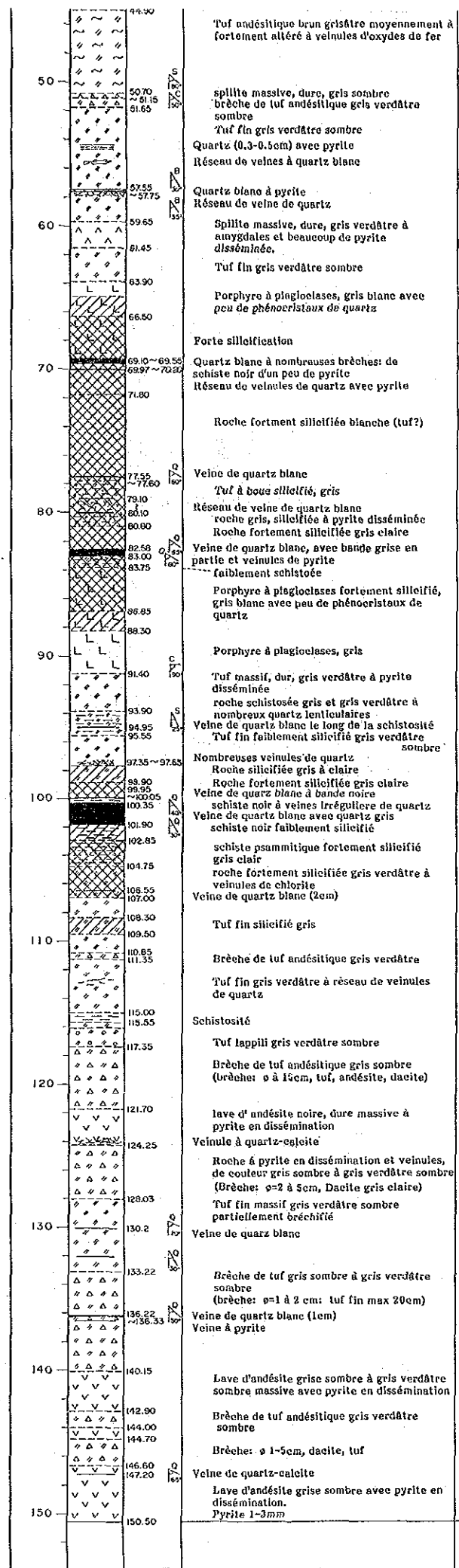
**CORRELATION DES RESULTATS
DE CAROTTAGE ELECTRIQUE
AVEC LA COLONNE DE SONDAGE
(MJNL-10)**

CAORE GEOGRAPHIQUE

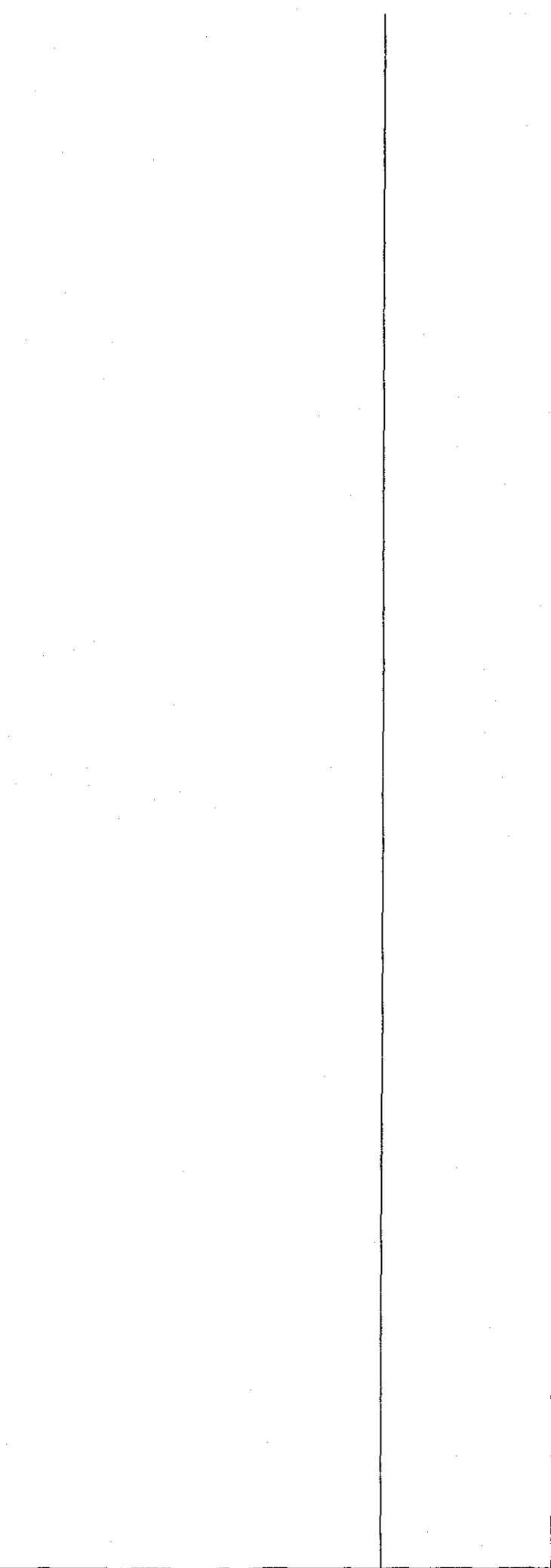
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEBRIER 1992

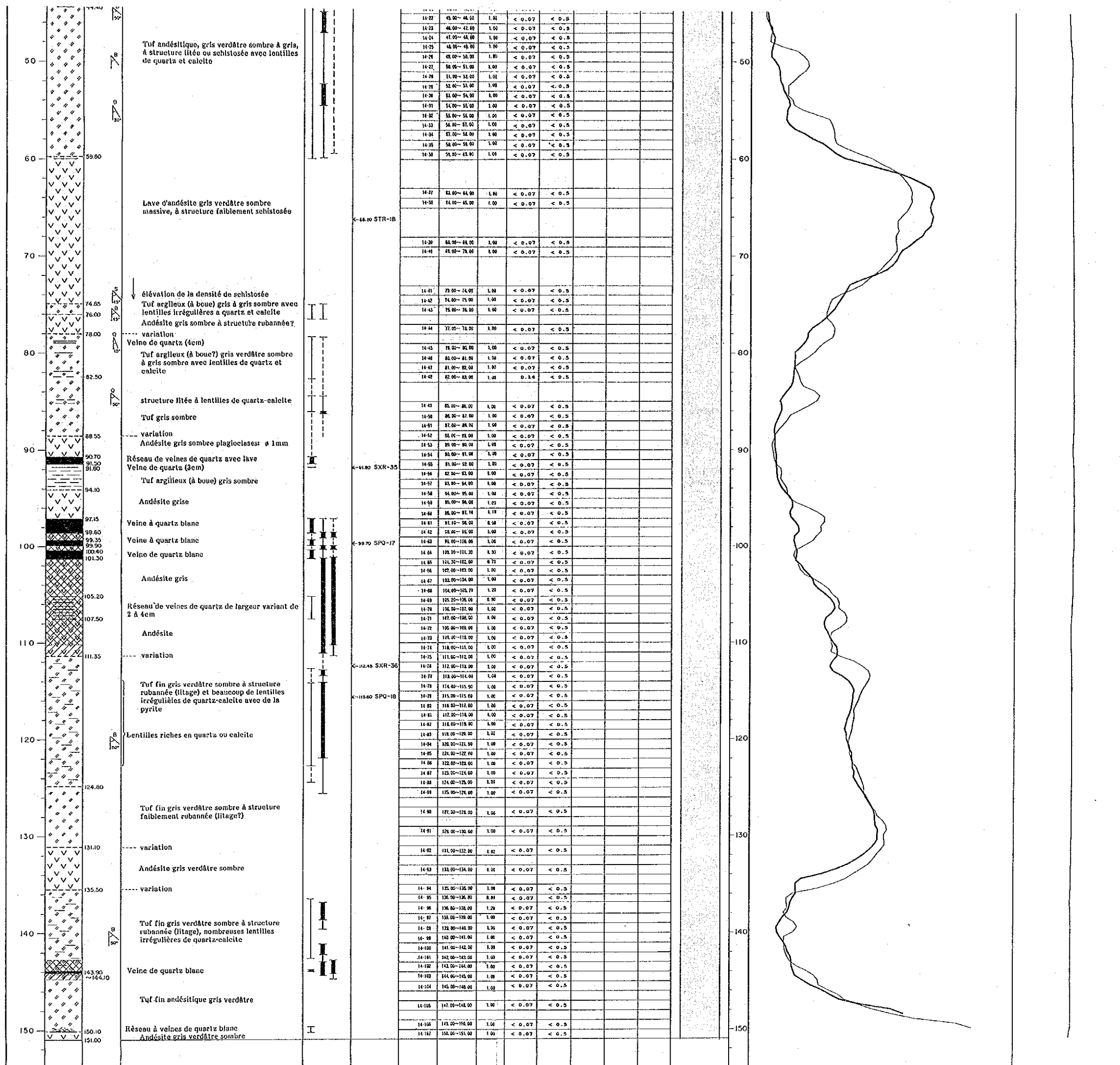


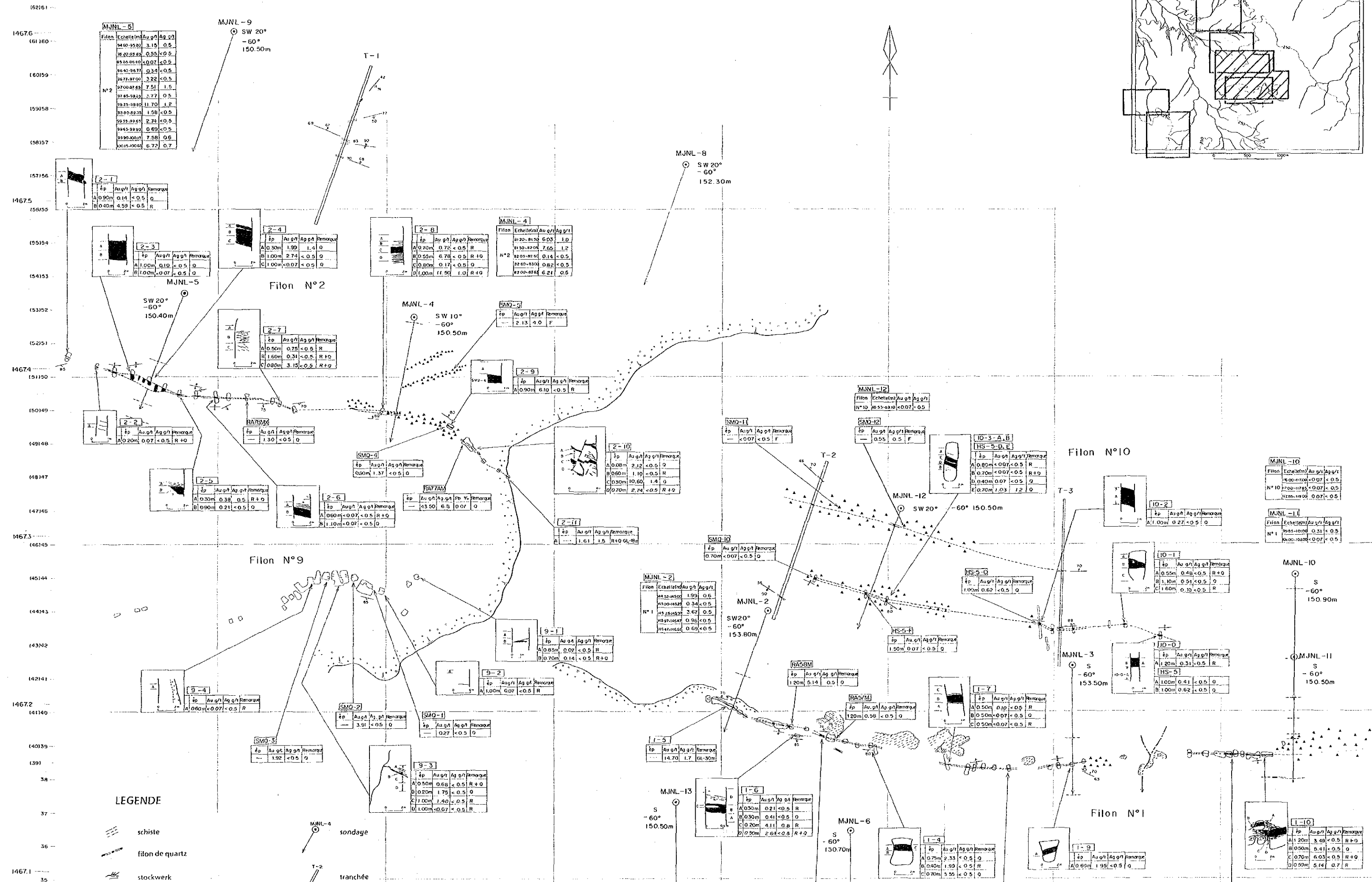
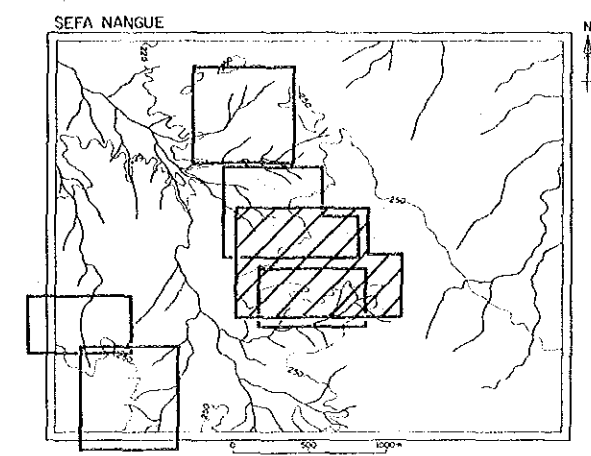




11-10	44.00-47.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-11	47.00-48.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-12	54.00-55.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-13	55.00-56.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-14	56.00-57.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-15	58.00-59.00	1.00	6.49	7.2
11-16	59.00-60.00	1.00	0.23	< 0.5
11-17	59.00-60.00	6.00	< 0.07	< 0.5
11-18	62.00-63.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-19	64.00-65.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-20	65.00-66.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-21	71.00-72.00	1.00	0.45	< 0.5
11-22	72.00-73.00	4.00	0.07	< 0.5
11-23	74.00-75.00	1.00	0.54	< 0.5
11-24	83.00-84.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-25	81.00-82.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-26	82.00-83.00	8.50	< 0.07	< 0.5
11-27	83.00-84.00	4.00	0.47	7.7
11-28	83.00-84.00	8.00	< 0.07	< 0.5
11-29	84.00-85.00	8.00	0.10	< 0.5
11-30	85.00-86.00	1.15	0.31	< 0.5
11-31	86.00-87.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-32	87.00-88.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-33	88.00-89.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-34	89.00-90.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-35	90.00-91.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-36	91.00-92.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-37	92.00-93.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-38	93.00-94.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-39	94.00-95.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-40	95.00-96.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-41	96.00-97.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-42	97.00-98.00	1.00	0.10	< 0.5
11-43	98.00-99.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-44	99.00-100.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-45	100.00-101.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-46	101.00-102.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-47	112.50-113.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-48	113.00-114.00	1.10	0.23	< 0.5
11-49	123.50-124.00	1.10	0.34	< 0.5
11-50	124.00-125.00	1.70	< 0.07	< 0.5
11-51	133.00-134.00	1.00	< 0.07	< 0.5
11-52	136.00-137.00	8.50	0.34	< 0.5
11-53	142.00-143.00	8.50	< 0.07	< 0.5
11-54	143.00-144.00	1.00	< 0.07	< 0.5

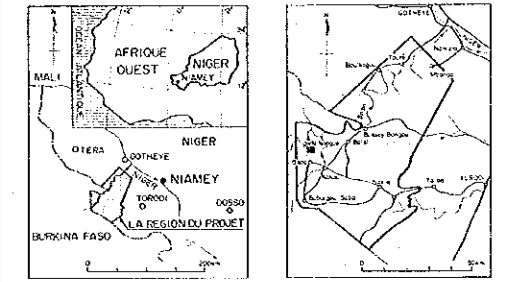






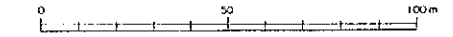
RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES DANS LA PRINCIPALE ZONE
CENTRALE MINERALISEE.(FILONS N°1, 2, 9, 10
ET EN PARTIE LE FILON N°4).

CADRE GEOGRAPHIQUE

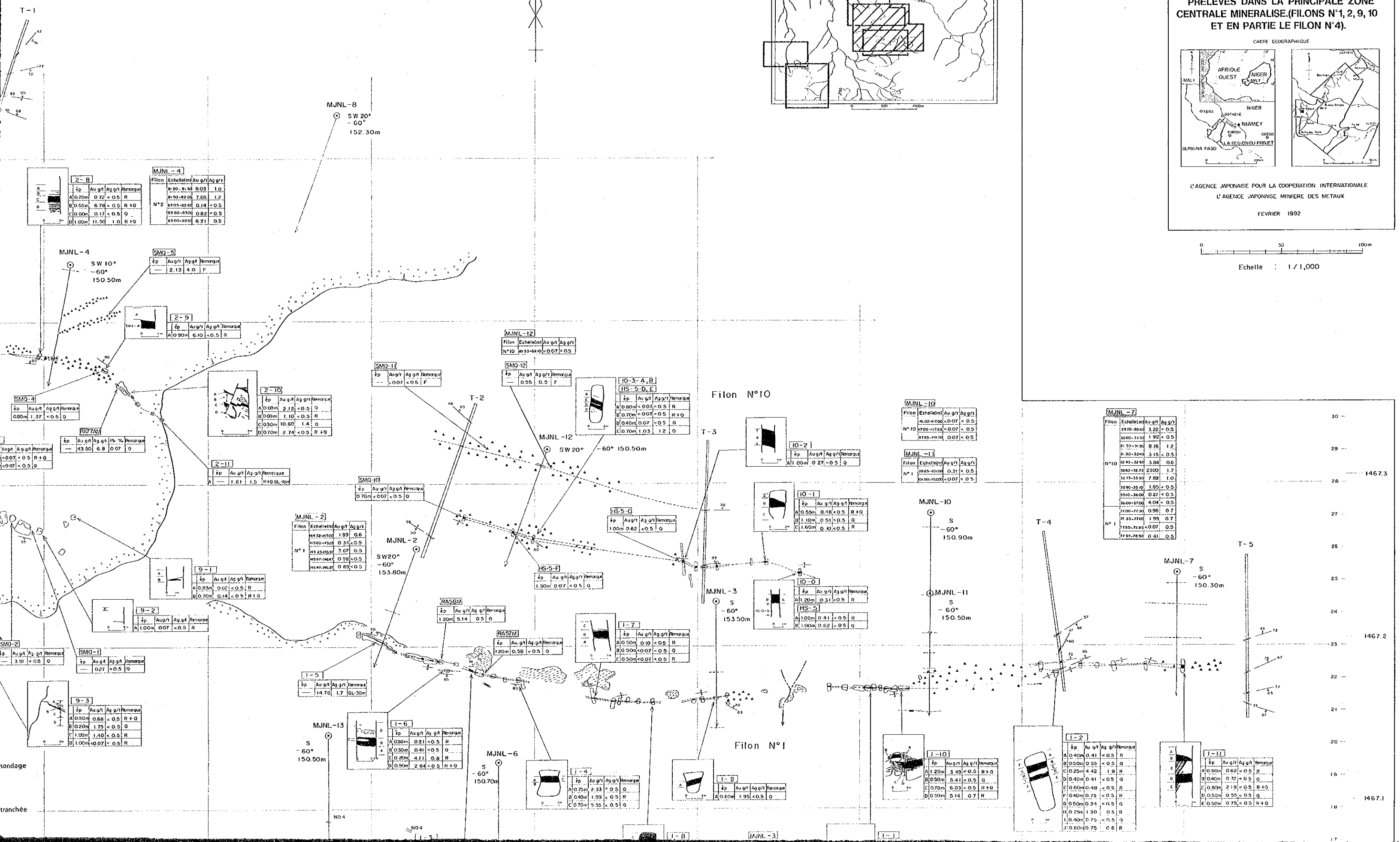
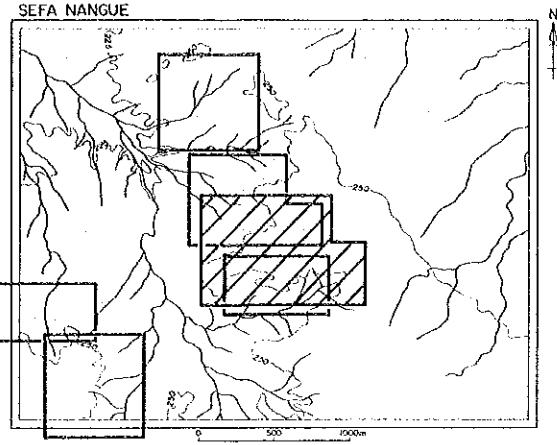


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEVRIER 1992



Echelle : 1 / 1,000



MJNL-4

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°2	100	11.50	1.0	R 10
	100	11.50	1.0	R 10

MJNL-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
1	2.13	4.0	F

MJNL-12

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.55	0.5	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-10

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.07	0.07	F

MJNL-7

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	3.22	0.5	
	100	1.92	0.5	
	100	8.16	1.2	
	100	3.15	0.5	
	100	3.84	0.6	
	100	2300	1.7	
	100	7.89	1.0	
	100	1.65	0.5	
	100	0.21	0.5	
	100	4.04	0.5	
	100	0.96	0.7	
	100	1.99	0.7	
	100	0.07	0.5	
	100	0.41	0.5	

MJNL-7

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.31	0.5	
	100	0.41	0.5	
	100	0.62	0.5	

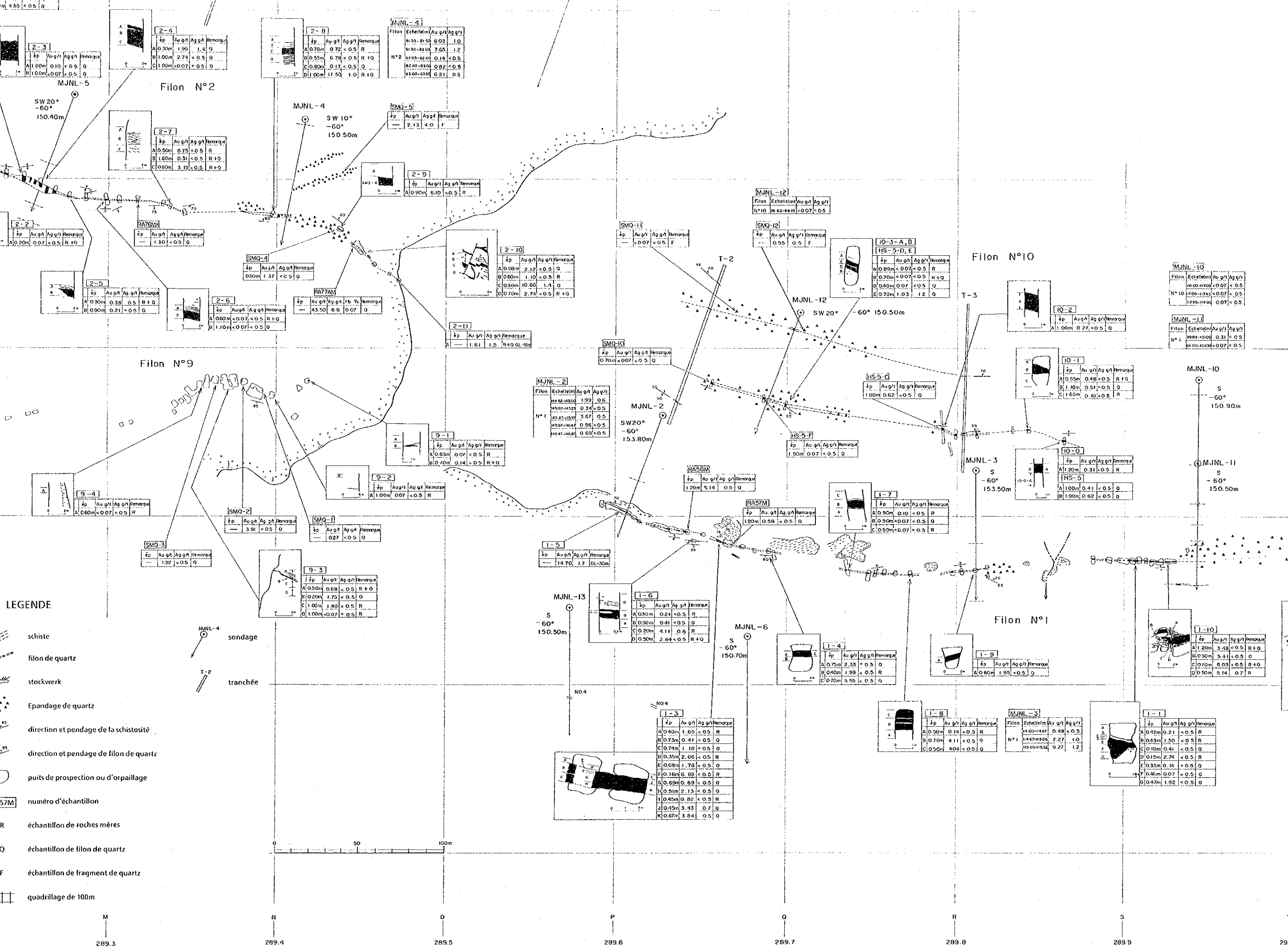
MJNL-7

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.41	0.5	
	100	0.55	0.5	
	100	4.42	1.9	
	100	5.41	0.5	
	100	6.03	0.5	
	100	5.14	0.7	
	100	1.30	0.5	
	100	0.75	0.5	
	100	0.6		

MJNL-7

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
N°10	100	0.75	0.5	

1467.5
156155
155154
154153
153152
152151
14674
151150
150149
149148
148147
147146
1467.3
146145
145144
144143
143142
142141
1467.2
141140
140139
139
38
37
36
35
1467.1

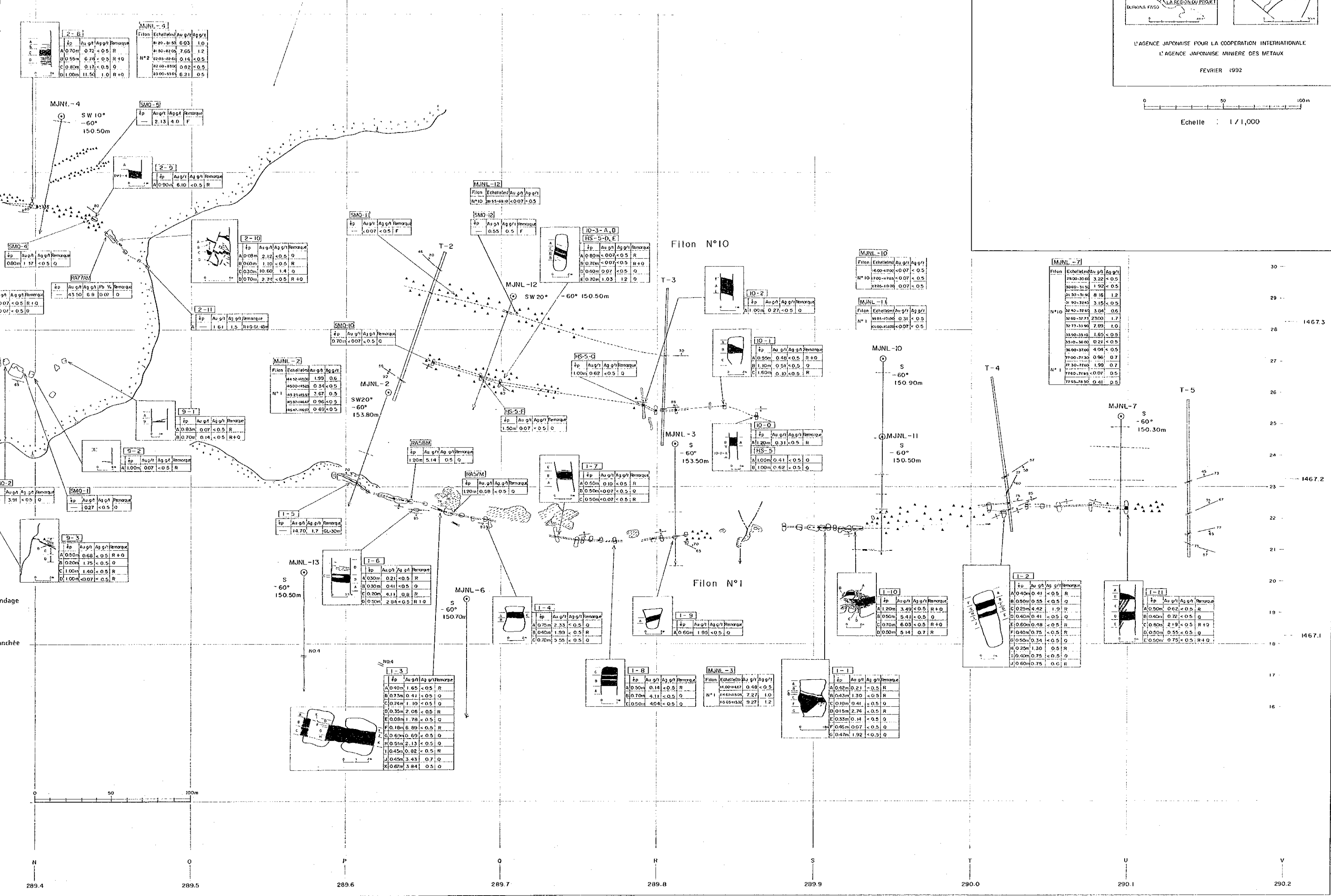


LEGENDE

- schiste
- filon de quartz
- stockwerk
- Epandage de quartz
- direction et pendage de la schistosité
- direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'orpaillage
- RM57M numéro d'échantillon
- R échantillon de roches mères
- Q échantillon de filon de quartz
- F échantillon de fragment de quartz
- quadrillage de 100m

L M N O P Q R S T

289.2 289.3 289.4 289.5 289.6 289.7 289.8 289.9 290.0



MJNL-4

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.70m	0.72	<0.5	R
B 0.55m	6.78	<0.5	R+D
C 0.80m	0.17	<0.5	Q
D 1.00m	11.51	1.0	R+D

SMO-4

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.80m	1.37	<0.5	Q

MO-2

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	3.91	<0.5	Q

9-3

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.68	<0.5	R+D
B 0.20m	1.75	<0.5	Q
C 1.00m	1.40	<0.5	R
D 1.00m	0.07	<0.5	R

MJNL-2

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.50m	1.99	0.6	R
B 1.50m	0.34	<0.5	Q
C 1.50m	3.67	0.5	R
D 1.50m	0.96	<0.5	Q
E 1.50m	0.69	<0.5	Q

MJNL-13

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	0.21	<0.5	R
B 0.30m	0.41	<0.5	Q
C 0.30m	4.11	0.8	R
D 0.50m	2.84	<0.5	R+D

I-3

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.40m	1.65	<0.5	R
B 0.75m	0.41	<0.5	Q
C 0.74m	1.10	<0.5	Q
D 0.35m	2.06	<0.5	R
E 0.08m	1.78	<0.5	Q
F 0.18m	6.89	<0.5	R
G 0.60m	0.69	<0.5	Q
H 0.51m	2.13	<0.5	Q
I 0.45m	0.82	<0.5	R
J 0.45m	3.43	0.7	Q
K 0.67m	3.84	0.5	Q

MJNL-12

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.07	<0.5	F

HS-5-G

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	0.62	<0.5	Q

MJNL-6

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.70m	2.33	<0.5	Q
B 0.40m	1.99	0.5	R
C 0.70m	5.98	<0.5	Q

MJNL-10

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	0.27	<0.5	Q

MJNL-3

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	0.41	<0.5	Q
B 1.00m	0.62	<0.5	Q

MJNL-3

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.14	<0.5	R
B 0.70m	4.11	<0.5	Q
C 0.50m	4.04	<0.5	Q

MJNL-7

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.40m	0.41	<0.5	R
B 0.50m	0.55	<0.5	Q
C 0.20m	4.42	1.9	R
D 0.40m	0.41	<0.5	Q
E 0.60m	0.48	<0.5	R
F 0.40m	0.75	<0.5	R
G 0.50m	0.34	<0.5	Q
H 0.25m	1.30	0.5	R
I 0.40m	0.75	<0.5	Q
J 0.60m	0.75	0.6	R

I-10

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.20m	3.49	<0.5	R+D
B 0.50m	5.41	<0.5	Q
C 0.70m	6.03	<0.5	R+D
D 0.50m	5.14	0.7	R

I-1

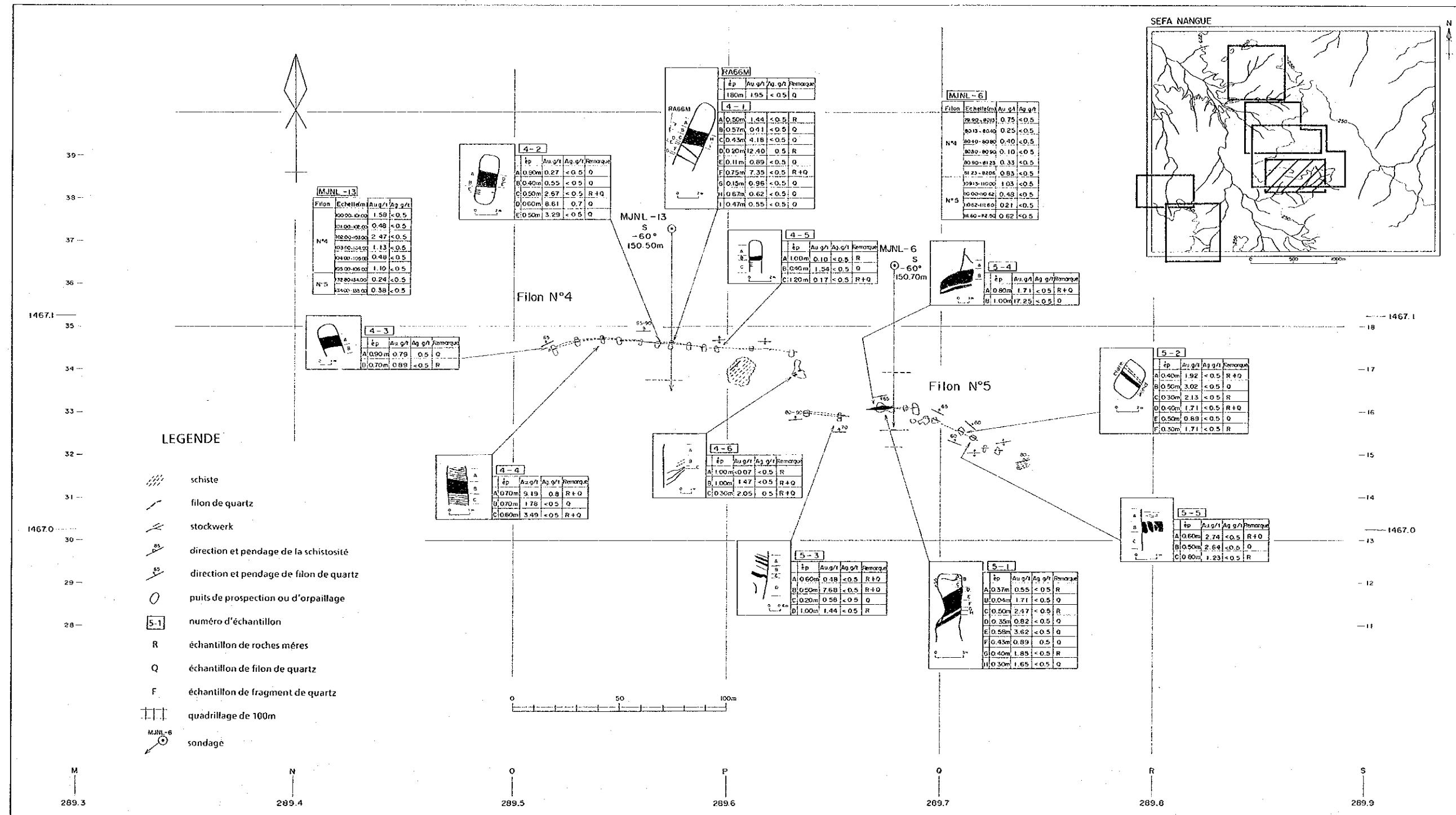
Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.42m	0.21	<0.5	R
B 0.43m	1.30	<0.5	R
C 0.10m	0.41	<0.5	Q
D 0.15m	2.74	<0.5	R
E 0.33m	0.14	<0.5	Q
F 0.46m	0.07	<0.5	Q
G 0.47m	1.92	<0.5	Q

MJNL-11

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	0.31	<0.5	R
B 1.00m	0.62	<0.5	Q

I-11

Ep	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.40m	0.62	<0.5	R
B 0.40m	0.72	<0.5	Q
C 0.80m	2.19	<0.5	R+D
D 0.50m	0.55	<0.5	Q
E 0.50m	0.75	<0.5	R+D



RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

**RESULTATS D'ANALYSE EFFECTUEE AUR
ECHANTILLONS PRELEVES AUR LES FI
N°4 ET N°5**

CADRE GEOGRAPHIQUE

L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

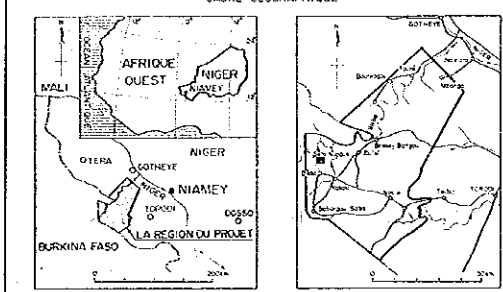
FEVRIER 1992

Echelle : 1 / 1,000

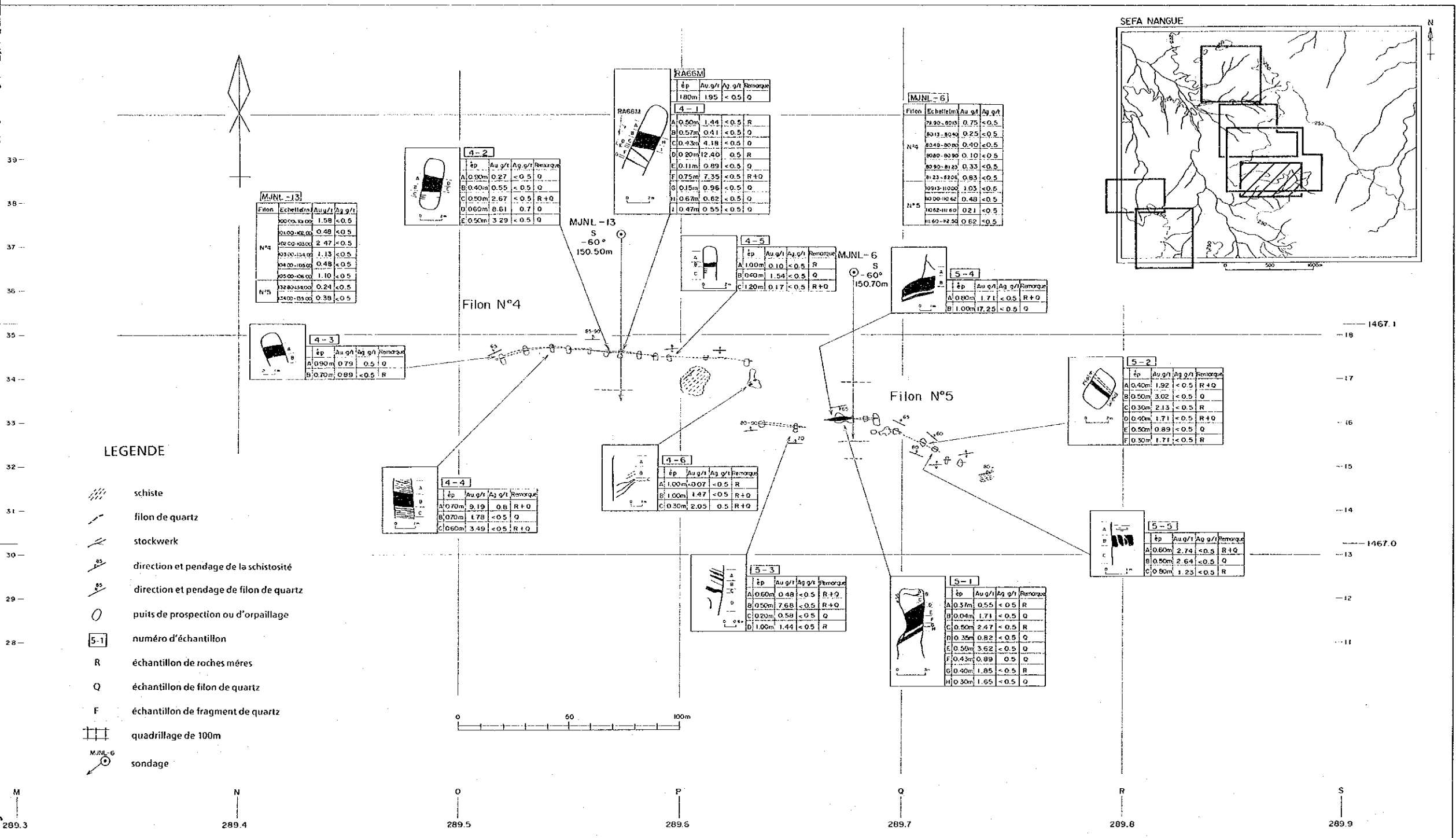
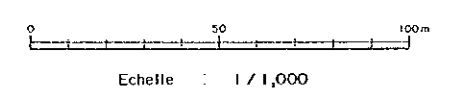
RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

RESULTATS D'ANALYSE EFFECTUEE AUR LES
ECHANTILLONS PRELEVES AUR LES FILONS
N°4 ET N°5

CADRE GEOGRAPHIQUE

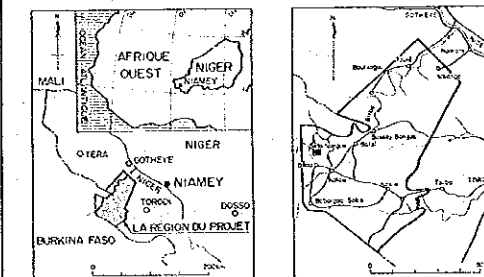


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992



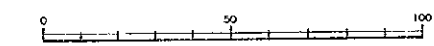
RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LES FILONS N°3, 6, 7, ET

CADRE GEOGRAPHIQUE

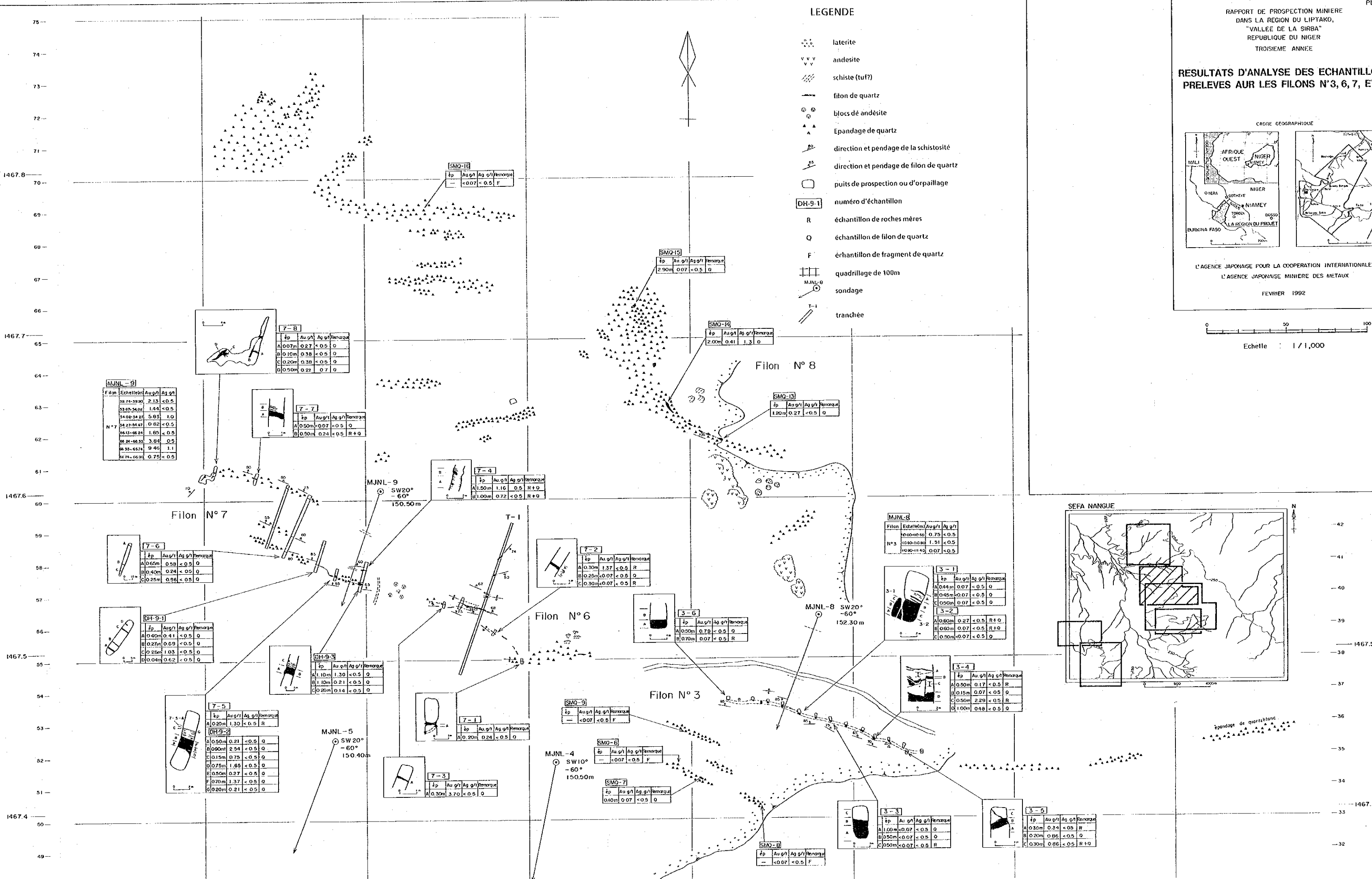


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEVRIER 1992



Echelle : 1 / 1,000



LEGENDE

- laterite
- ▼▼▼ andesite
- /// schiste (tuf?)
- filon de quartz
- ▲▲▲ blocs d'andesite
- ▲ direction et pendage de la schistosité
- ↗ direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'orpaillage
- DH-9-1 numéro d'échantillon
- R échantillon de roches mères
- Q échantillon de filon de quartz
- F échantillon de fragment de quartz
- quadrillage de 100m
- sondage
- T-1 tranchée

Filon N° 8

Filon N° 7

Filon N° 6

Filon N° 3

SEFA NANGUE

MJNL-9

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
30.71-39.90	2.13	<0.5		
33.67-54.02	1.44	<0.5		
34.02-54.27	5.05	1.0		
34.27-54.47	0.82	<0.5		
36.13-66.24	1.85	<0.5		
36.24-66.55	3.84	0.5		
36.35-66.74	9.46	1.1		
36.74-66.93	0.75	<0.5		

7-8

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.07m	0.27	<0.5	Q
B 0.10m	0.38	<0.5	Q
C 0.20m	0.36	<0.5	Q
D 0.50m	0.21	0.7	Q

7-7

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.07	<0.5	Q
B 0.50m	0.24	<0.5	R+Q

7-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.50m	1.16	0.5	R+Q
B 1.00m	0.72	<0.5	R+Q

7-2

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	1.37	<0.5	R
B 0.25m	0.07	<0.5	Q
C 0.30m	0.07	<0.5	R

3-6

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.78	<0.5	Q
B 0.70m	0.07	<0.5	R

MJNL-8

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
10.00-10.16	0.75	<0.5		
11.60-11.86	1.51	<0.5		
11.80-11.45	0.07	<0.5		

3-1

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.44m	0.07	<0.5	Q
B 0.45m	0.07	<0.5	Q
C 0.50m	0.07	<0.5	Q

3-2

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.60m	0.27	<0.5	R+Q
B 0.60m	0.07	<0.5	R+Q
C 0.50m	0.07	<0.5	Q

3-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.17	<0.5	R
B 0.15m	0.07	<0.5	Q
C 0.50m	2.29	<0.5	R
D 1.00m	0.88	<0.5	Q

DH-9-1

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.40m	0.41	<0.5	Q
B 0.27m	0.69	<0.5	Q
C 0.60m	1.03	<0.5	Q
D 0.04m	0.52	<0.5	Q

DH-9-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.10m	1.30	<0.5	Q
B 1.10m	0.21	<0.5	Q
C 0.20m	0.14	<0.5	Q

7-1

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.24	<0.5	Q

7-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	3.70	<0.5	Q

MJNL-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.24	<0.5	Q

SMO-7

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	0.07	<0.5	Q

SMO-8

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	0.07	<0.5	F

SMO-9

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.07	<0.5	F

SMO-10

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.07	<0.5	F

SMO-11

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.07	<0.5	F

SMO-12

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.07	<0.5	F

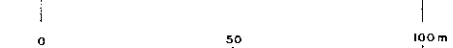
3-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.20m	0.07	<0.5	Q
B 0.50m	0.07	<0.5	Q
C 0.50m	0.07	<0.5	R

3-5

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	0.24	<0.5	R
B 0.20m	0.66	<0.5	Q
C 0.30m	0.66	<0.5	R+Q

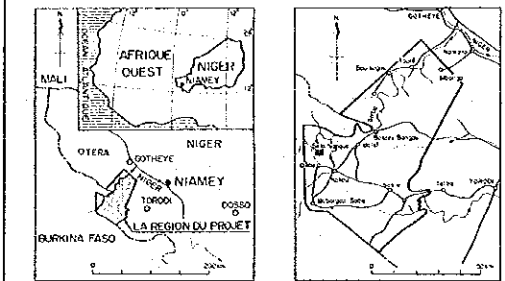
échantillon de quartz blanc



RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

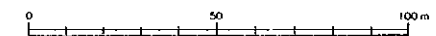
RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LES FILONS N°3, 6, 7, ET 8

CADRE GEOGRAPHIQUE



L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

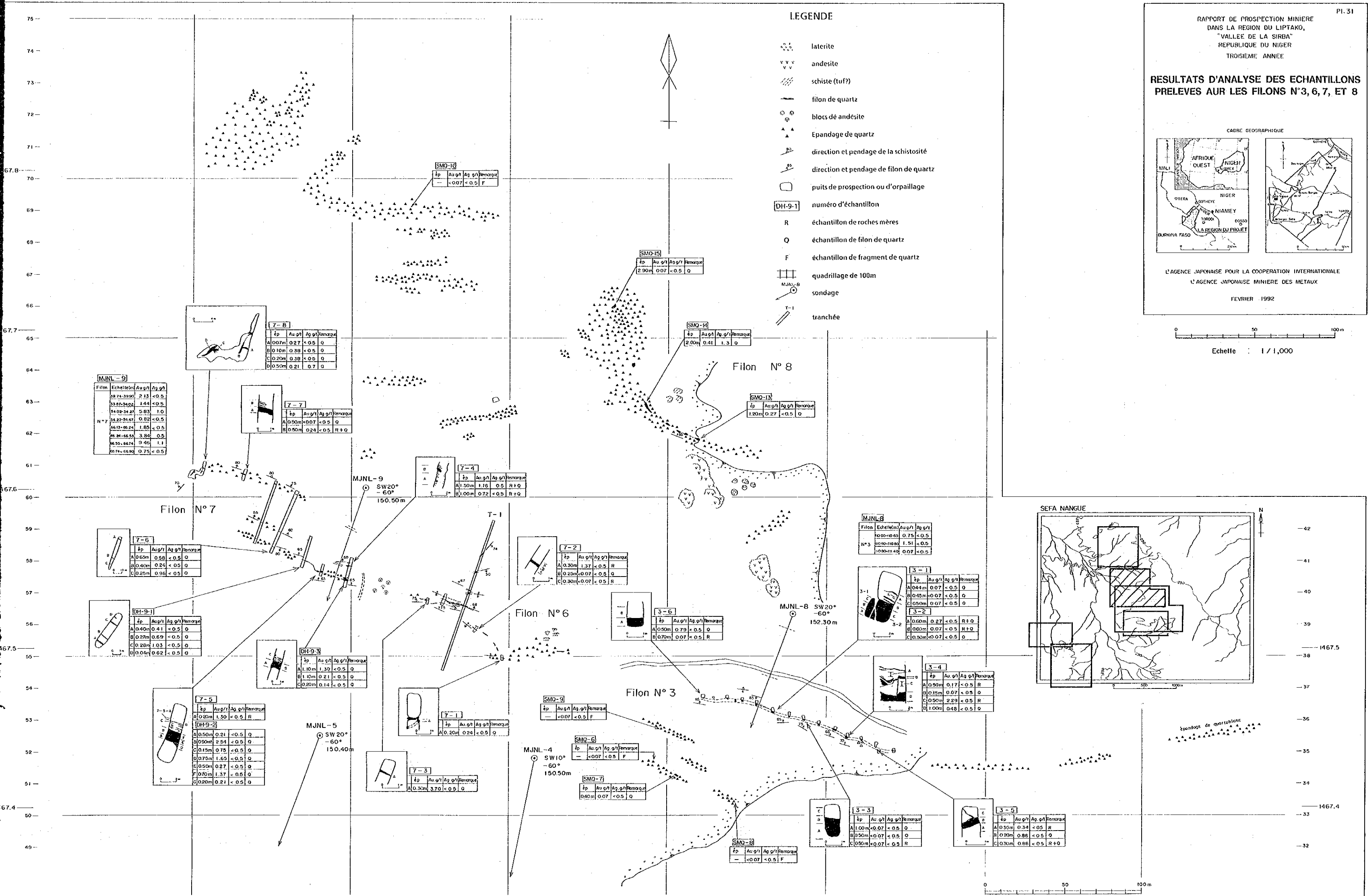
FEBRIER 1992



Echelle : 1 / 1,000

LEGENDE

- laterite
- andesite
- schiste (tuf?)
- filon de quartz
- blocs d'andesite
- Epanchage de quartz
- direction et pendage de la schistosité
- direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'orpaillage
- DH-9-1** numéro d'échantillon
- R** échantillon de roches mères
- Q** échantillon de filon de quartz
- F** échantillon de fragment de quartz
- quadrillage de 100m
- sondage
- tranchée



MJNL-9

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
58.74-59.90	2.13	<0.5		
53.67-54.52	1.44	<0.5		
54.02-54.27	5.83	1.0		
54.27-54.67	0.82	<0.5		
56.13-56.24	1.85	<0.5		
56.24-56.55	3.84	0.5		
56.55-56.74	9.46	1.1		
56.74-56.90	0.75	<0.5		

7-8

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.07m	0.27	<0.5	Q
B 0.10m	0.38	<0.5	Q
C 0.20m	0.38	<0.5	Q
D 0.50m	0.21	0.7	

7-7

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	<0.07	<0.5	Q
B 0.50m	0.24	<0.5	R+Q

7-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.50m	1.76	0.5	R+Q
B 1.00m	0.72	<0.5	R+Q

7-2

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	1.37	<0.5	R
B 0.25m	<0.07	<0.5	Q
C 0.30m	<0.07	<0.5	R

3-6

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.79	<0.5	Q
B 0.70m	0.07	<0.5	R

MJNL-8

Filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
10.00-10.60	0.75	<0.5		
10.60-10.80	1.51	<0.5		
10.80-10.40	0.07	<0.5		

3-1

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.44m	0.07	<0.5	Q
B 0.45m	<0.07	<0.5	Q
C 0.50m	0.07	<0.5	Q

3-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.17	<0.5	R
B 0.15m	0.07	<0.5	Q
C 0.50m	2.29	<0.5	R
D 1.00m	0.48	<0.5	Q

7-5

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.21	<0.5	Q
B 0.50m	2.54	<0.5	Q
C 0.15m	0.75	<0.5	Q
D 0.75m	1.65	<0.5	Q
E 0.50m	0.27	<0.5	Q
F 0.10m	1.37	0.6	
G 0.20m	0.21	<0.5	Q

MJNL-5
SW 20°
-60°
150.40m

7-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	3.70	<0.5	Q

MJNL-4
SW 10°
-60°
150.50m

SMO-9

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

MJNL-8
SW 20°
-60°
152.30m

SMO-6

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

MJNL-4
SW 10°
-60°
150.50m

SMO-7

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

SMO-8

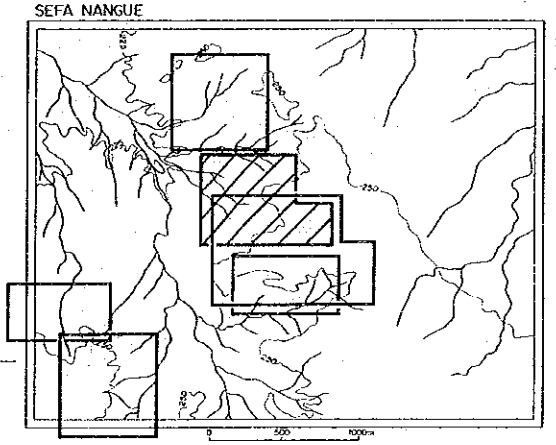
ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

3-3

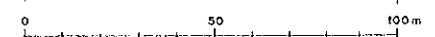
ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	<0.07	<0.5	Q
B 0.50m	<0.07	<0.5	Q
C 0.50m	<0.07	<0.5	R

3-5

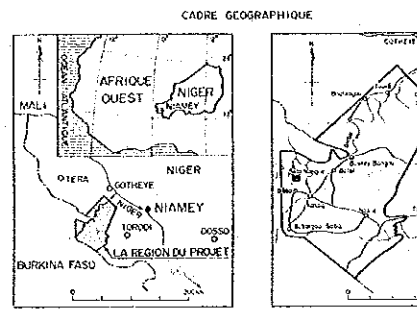
ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.34	<0.5	R
B 0.20m	0.88	<0.5	Q
C 0.50m	0.88	<0.5	R+Q



Epanchage de quartz

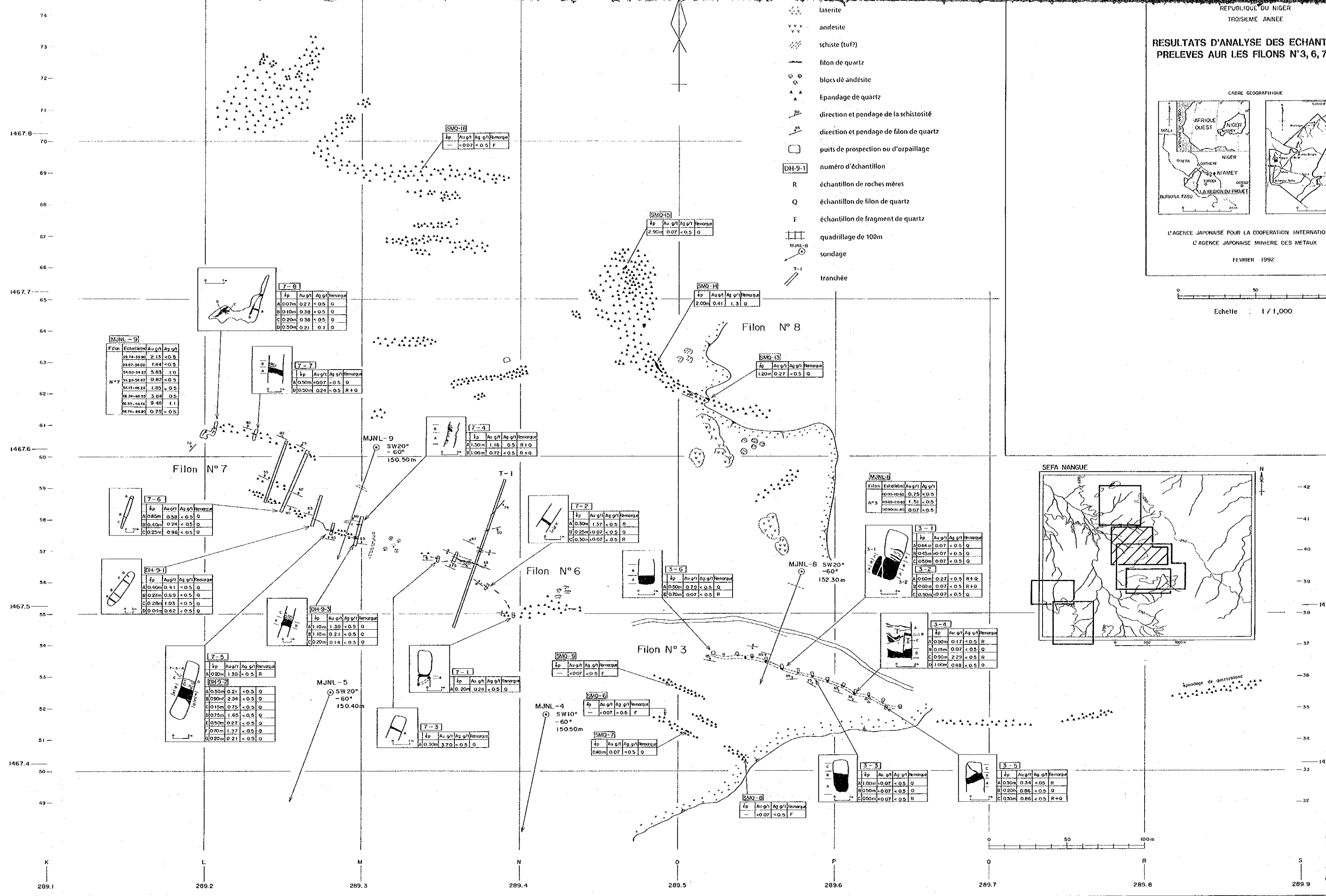


RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LES FILONS N°3, 6, 7,

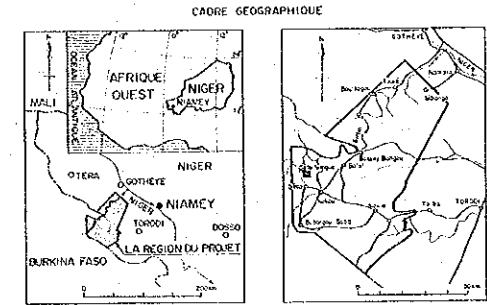


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992

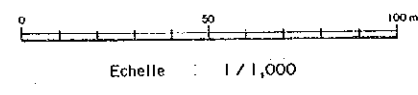
Echelle 1/1,000



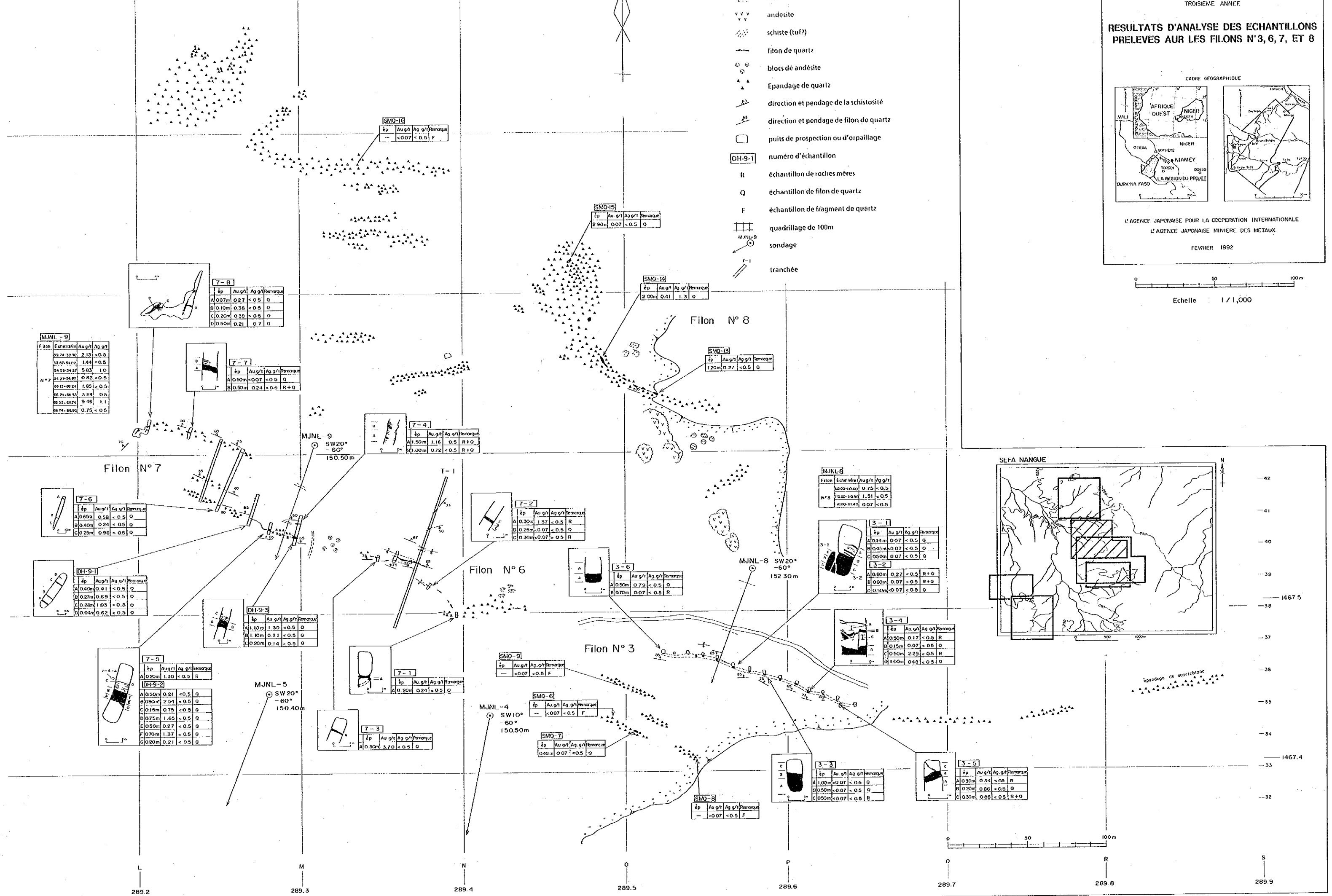
RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS PRELEVES AUR LES FILONS N°3, 6, 7, ET 8



L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992



- andésite
- schiste (tuf?)
- filon de quartz
- blocs d'andésite
- Epandage de quartz
- direction et pendage de la schistosité
- direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'orpaillage
- OH-9-1 numéro d'échantillon
- R échantillon de roches mères
- Q échantillon de filon de quartz
- F échantillon de fragment de quartz
- quadrillage de 100m
- sondage
- tranchée



MJNL-9

F. filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
39.74-39.90	2.13	<0.5		
39.67-39.83	1.44	<0.5		
39.02-39.27	5.83	1.0		
34.22-34.87	0.82	<0.5		
34.13-34.24	1.85	<0.5		
32.24-32.55	3.84	0.5		
32.55-32.74	9.46	1.1		
32.74-32.92	0.75	<0.5		

7-8

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.07m	0.27	<0.5	Q
B 0.10m	0.38	<0.5	Q
C 0.20m	0.39	<0.5	Q
D 0.50m	0.21	0.7	Q

7-7

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	<0.07	<0.5	Q
B 0.50m	0.24	<0.5	R+Q

7-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.50m	1.16	0.5	R+Q
B 1.00m	0.72	<0.5	R+Q

7-2

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	1.37	<0.5	R
B 0.25m	<0.07	<0.5	Q
C 0.30m	<0.07	<0.5	R

3-6

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.79	<0.5	Q
B 0.70m	0.07	<0.5	R

MJNL-8

F. filon	Echelle(m)	Au g/t	Ag g/t	Remarque
10.00-10.60	0.75	<0.5		
10.50-11.00	1.51	<0.5		
10.80-11.40	0.07	<0.5		

3-1

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.41m	0.07	<0.5	Q
B 0.45m	0.07	<0.5	Q
C 0.50m	0.07	<0.5	Q

3-2

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.60m	0.27	<0.5	R+Q
B 0.60m	0.07	<0.5	R+Q
C 0.50m	<0.07	<0.5	Q

3-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.50m	0.17	<0.5	R
B 0.15m	0.07	<0.5	Q
C 0.50m	2.29	<0.5	R
D 1.00m	0.98	<0.5	Q

7-5

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	1.30	<0.5	R

OH-9-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.10m	1.30	<0.5	Q
B 1.10m	0.21	<0.5	Q
C 0.20m	0.14	<0.5	Q

7-1

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.20m	0.24	<0.5	Q

7-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	3.70	<0.5	Q

SMO-9

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

MJNL-4

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

SMO-7

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
0.40m	0.07	<0.5	Q

SMO-8

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
-	<0.07	<0.5	F

3-3

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 1.00m	<0.07	<0.5	Q
B 0.50m	<0.07	<0.5	Q
C 0.50m	<0.07	<0.5	R

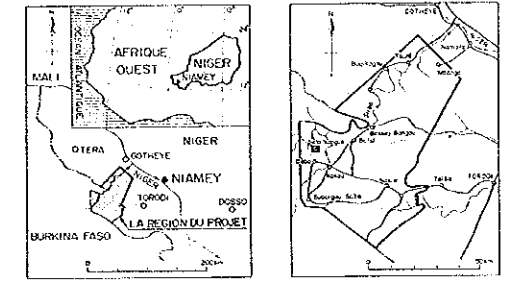
3-5

ép	Au g/t	Ag g/t	Remarque
A 0.30m	0.34	<0.5	R
B 0.20m	0.88	<0.5	Q
C 0.30m	0.66	<0.5	R+Q

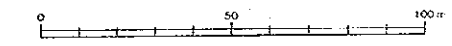
RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LE FILON N°11

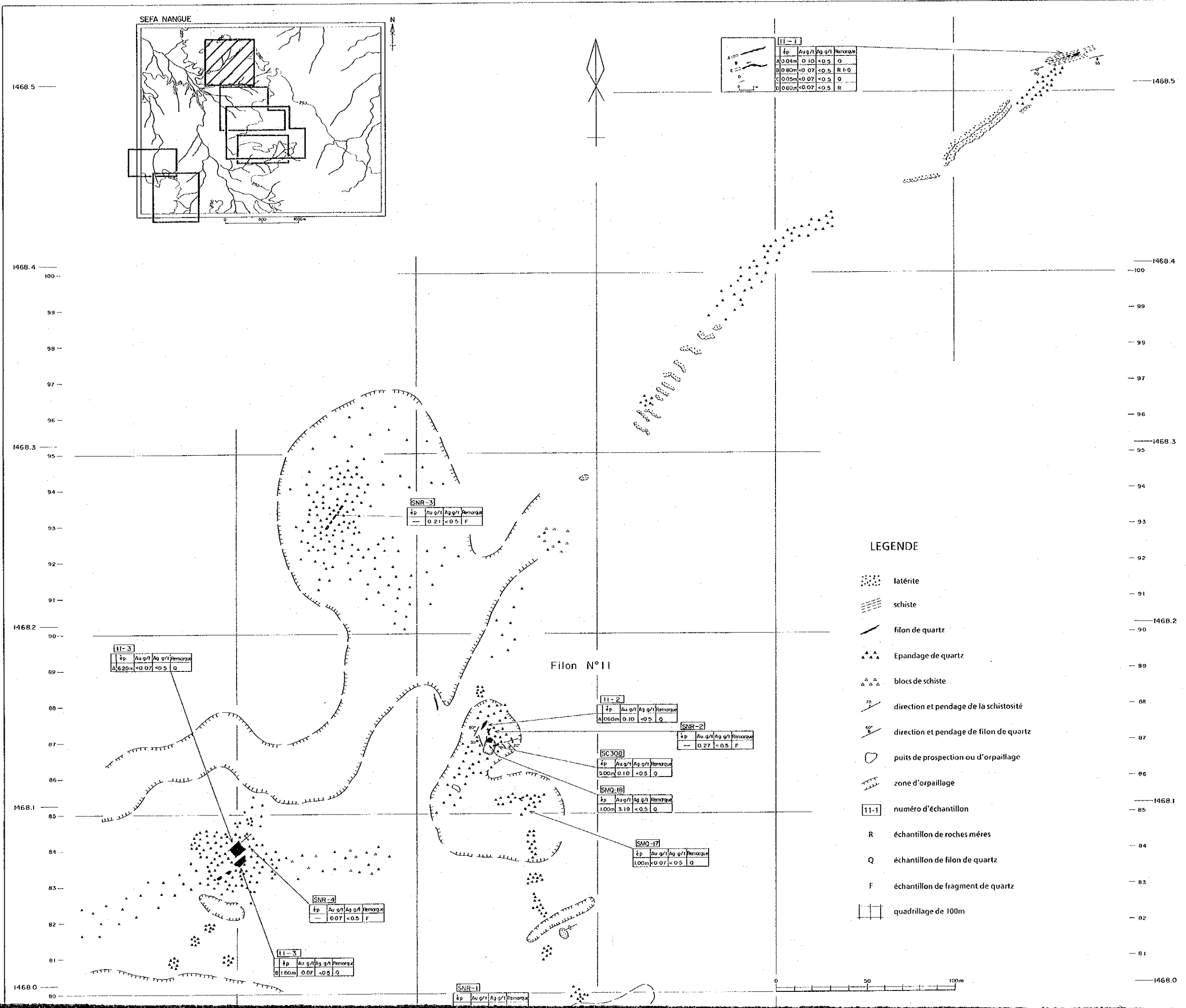
CADRE GEOGRAPHIQUE



L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992

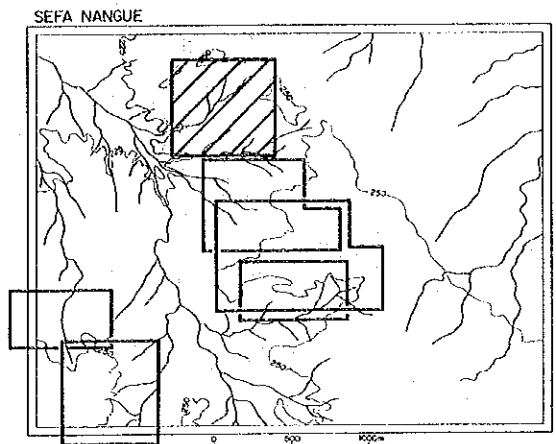
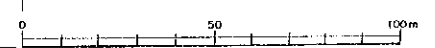


Echelle : 1 / 1,000



LEGENDE

- latérite
- schiste
- filon de quartz
- Epan dage de quartz
- blocs de schiste
- direction et pendage de la schistosité
- direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'orpaillage
- zone d'orpaillage
- 11-1 numéro d'échantillon
- R échantillon de roches mères
- Q échantillon de filon de quartz
- F échantillon de fragment de quartz
- quadrillage de 100m



ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
A 0.04m	0.10	<0.5	Q
B 0.80m	<0.07	<0.5	R + Q
C 0.05m	<0.07	<0.5	Q
D 0.80m	<0.07	<0.5	R

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
—	0.21	<0.5	F

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
A 6.20m	<0.07	<0.5	Q

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
A 0.60m	0.10	<0.5	Q

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
—	0.27	<0.5	F

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
B 5.00m	0.10	<0.5	Q

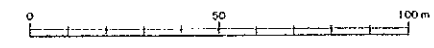
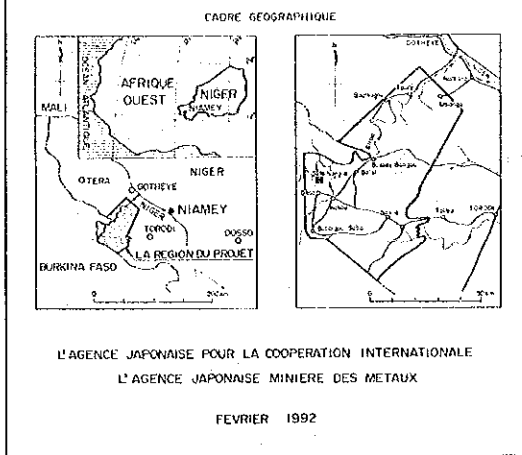
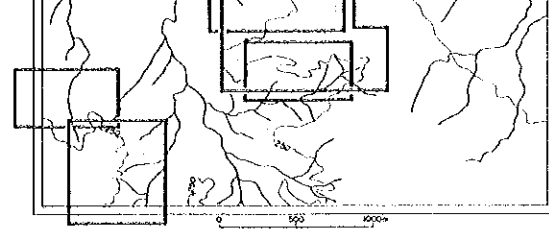
ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
A 1.00m	3.19	<0.5	Q

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
—	0.07	<0.5	Q

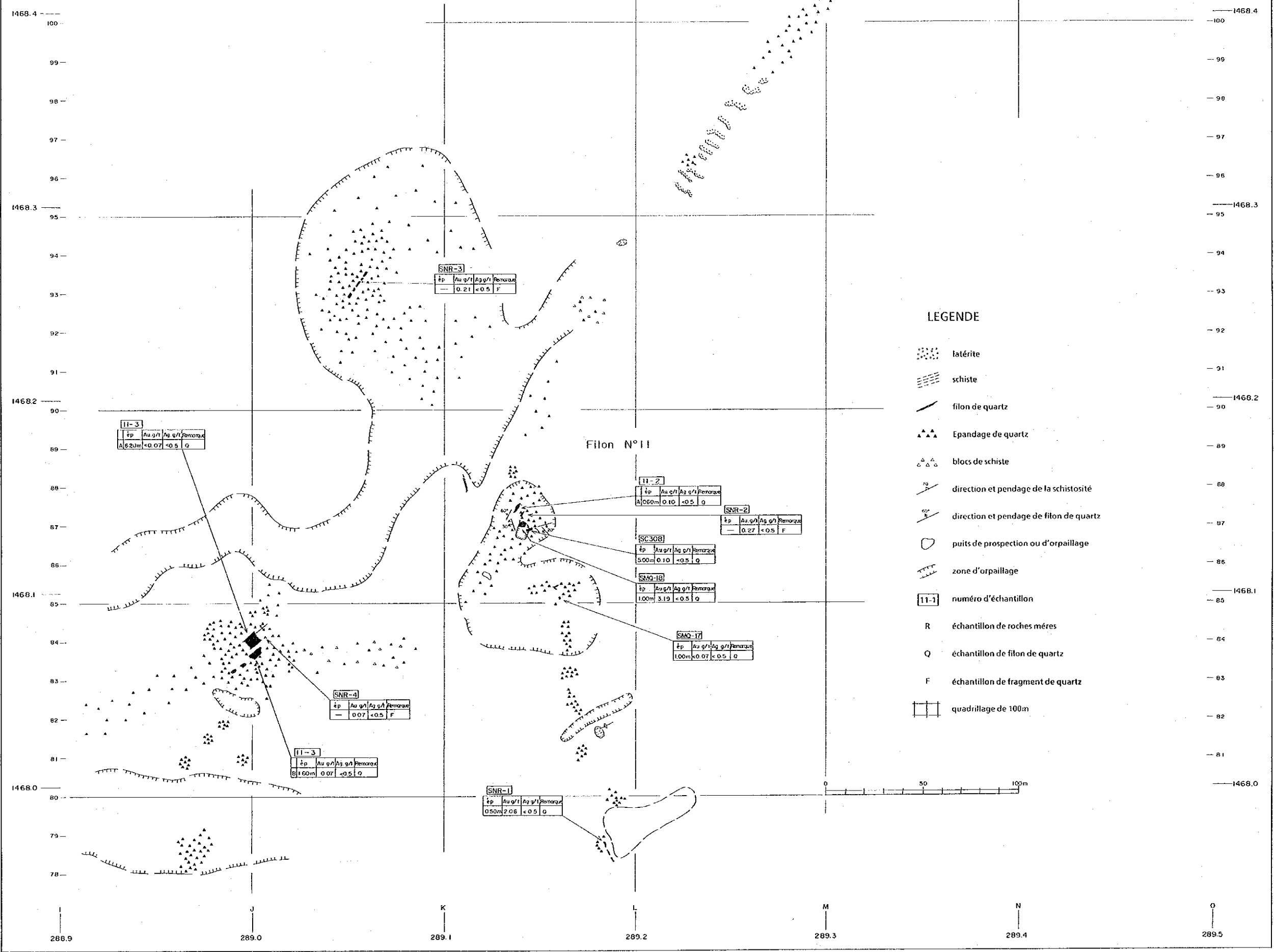
ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
—	0.07	<0.5	F

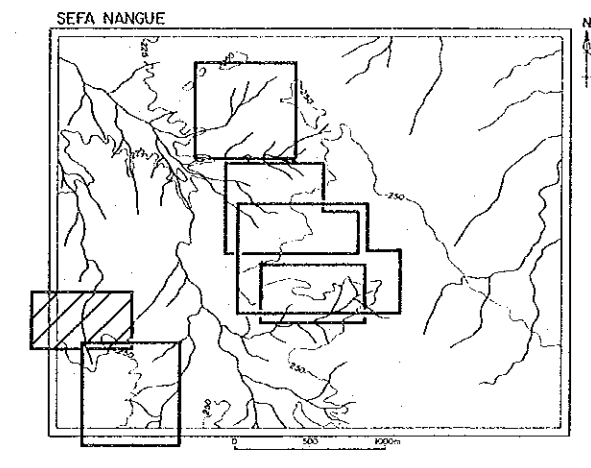
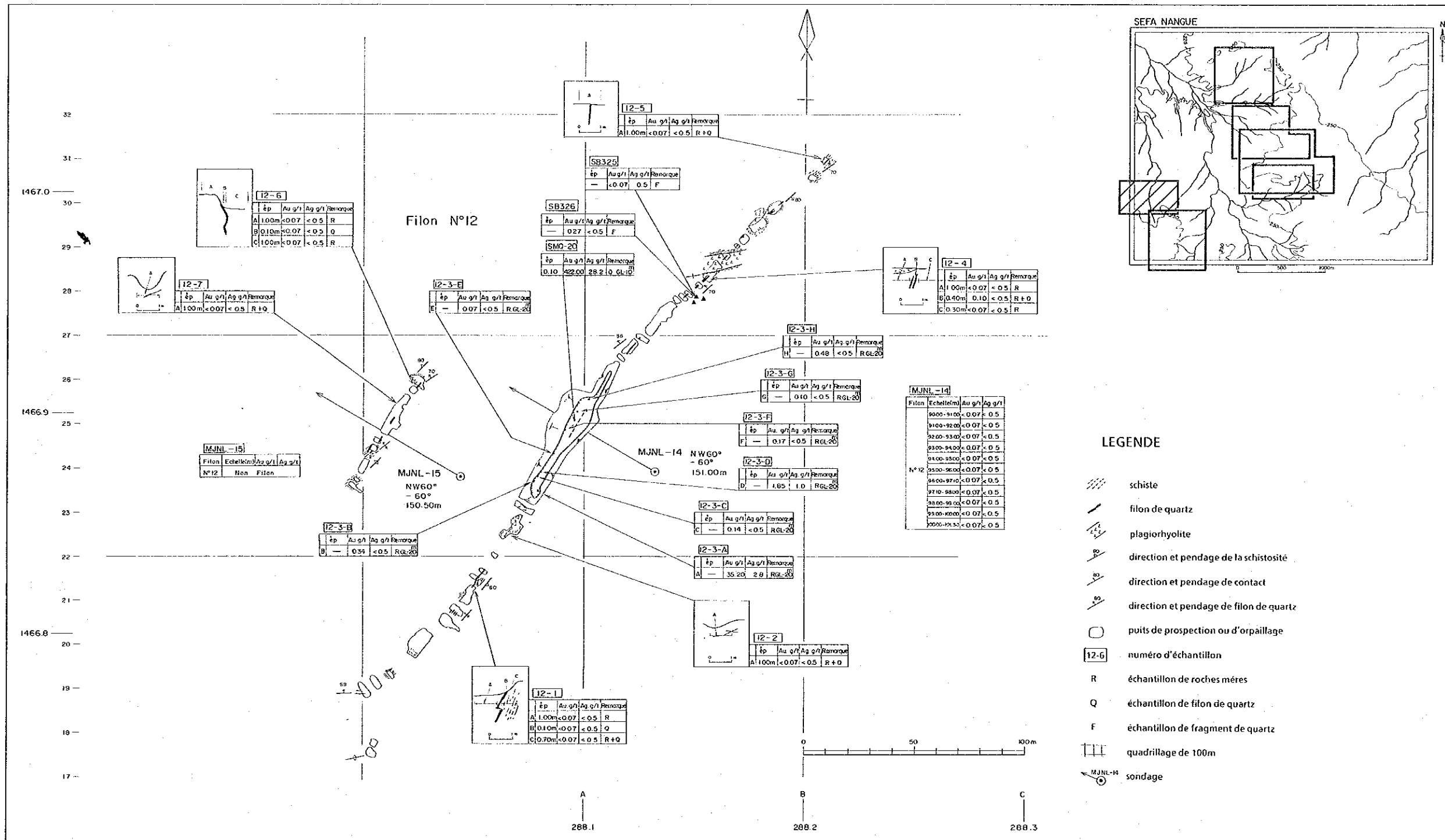
ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
A 1.60m	0.07	<0.5	Q

ép	Au g/t	Ag g/t	Promarque
—	0.21	<0.5	F



Echelle : 1 / 1,000



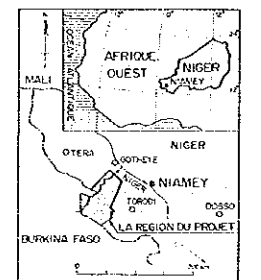
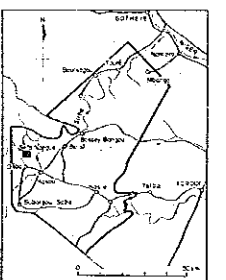


PL 33

RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

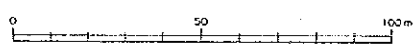
**RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LE FILON N°12**

CADRE GEOGRAPHIQUE

L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEVRIER 1992



Echelle 1 / 1,000

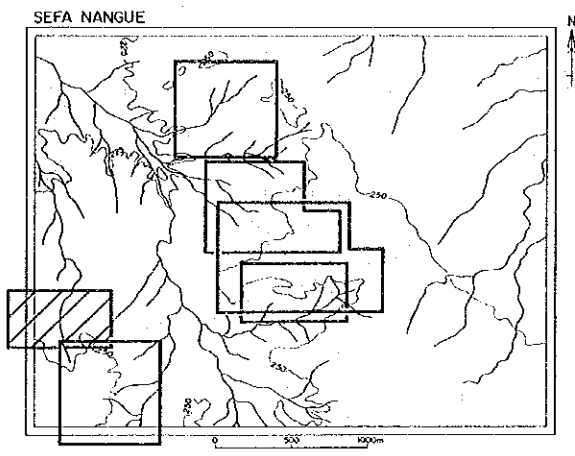
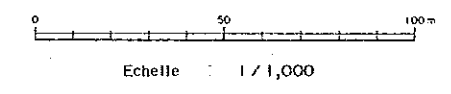
RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

**RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LE FILON N°12**

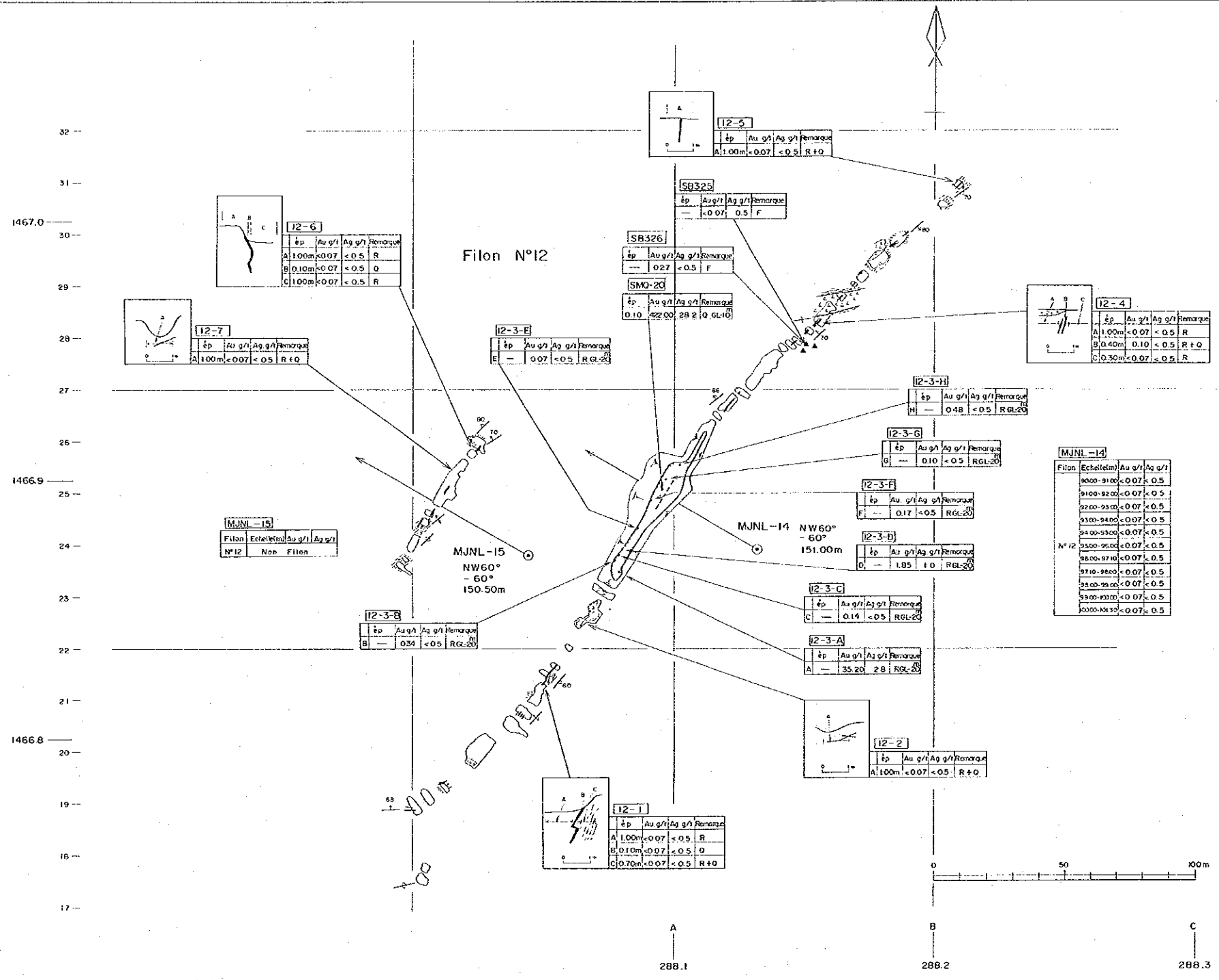
CADRE GEOGRAPHIQUE

L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEBVRIER 1992

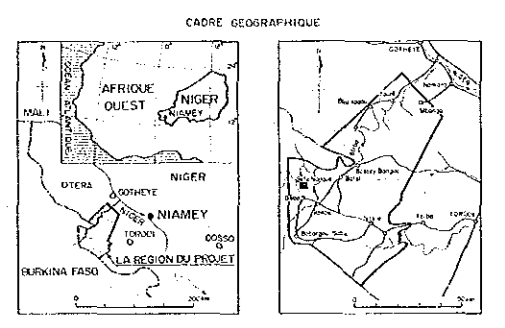


- LEGENDE**
- schiste
 - filon de quartz
 - plagioclase
 - direction et pendage de la schistosité
 - direction et pendage de contact
 - direction et pendage de filon de quartz
 - puits de prospection ou d'orpaillage
 - numéro d'échantillon
 - échantillon de roches mères
 - échantillon de filon de quartz
 - échantillon de fragment de quartz
 - quadrillage de 100m
 - sondage



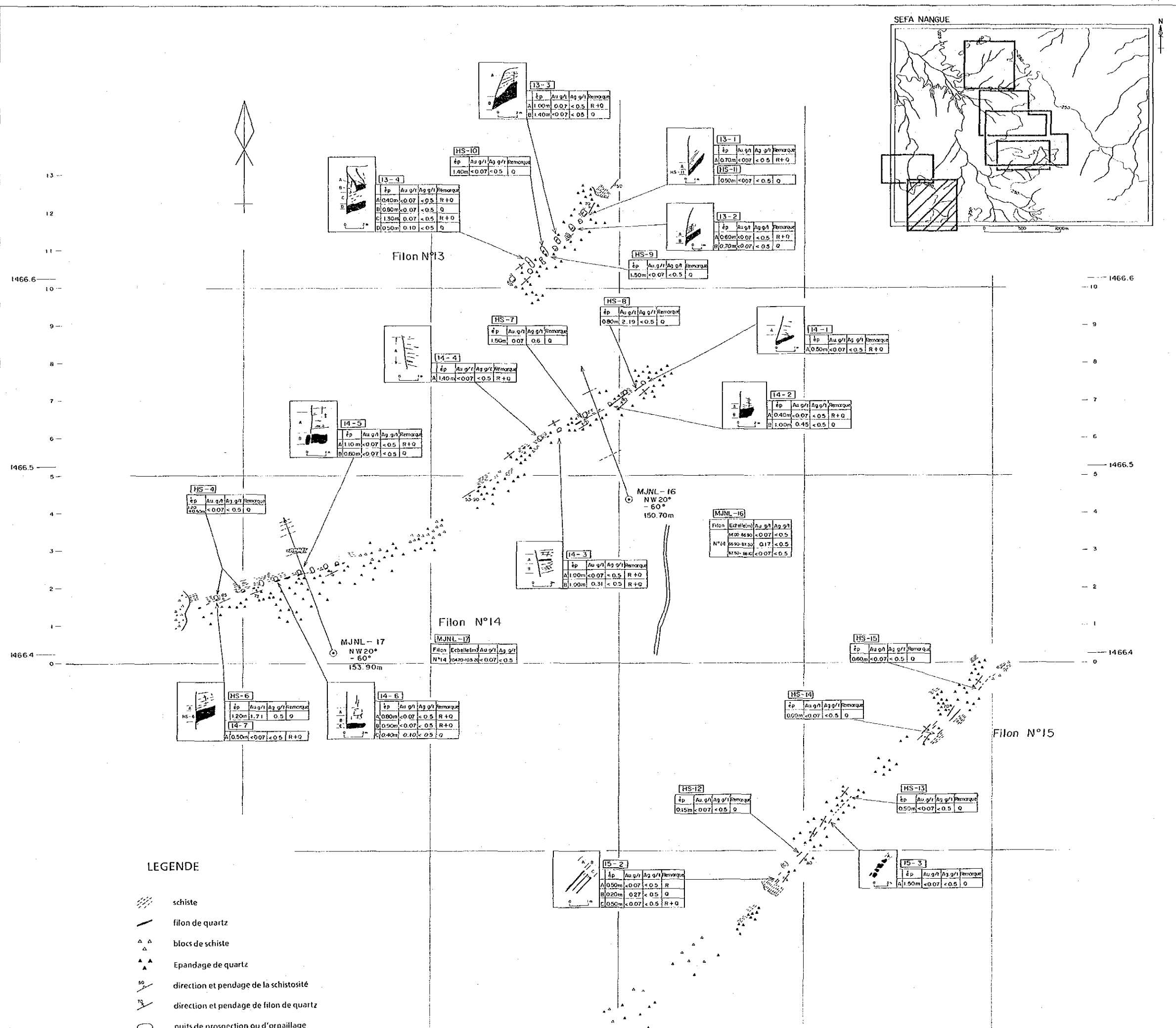
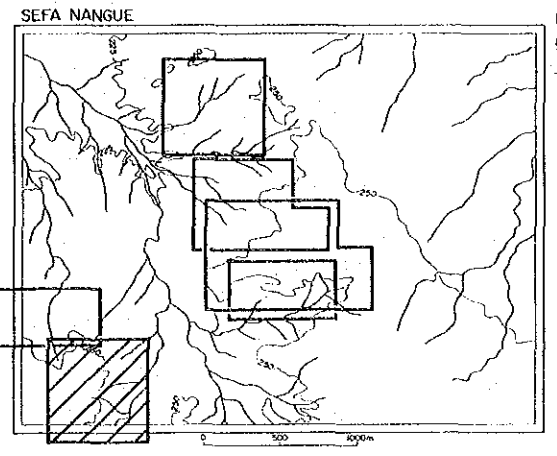
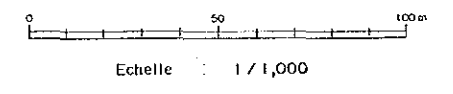
RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

RESULTATS D'ANALYSE DES ECHANTILLONS
PRELEVES AUR LES FILONS N°13, 14, ET 15



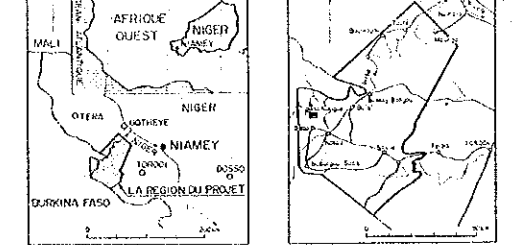
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEVRIER 1992

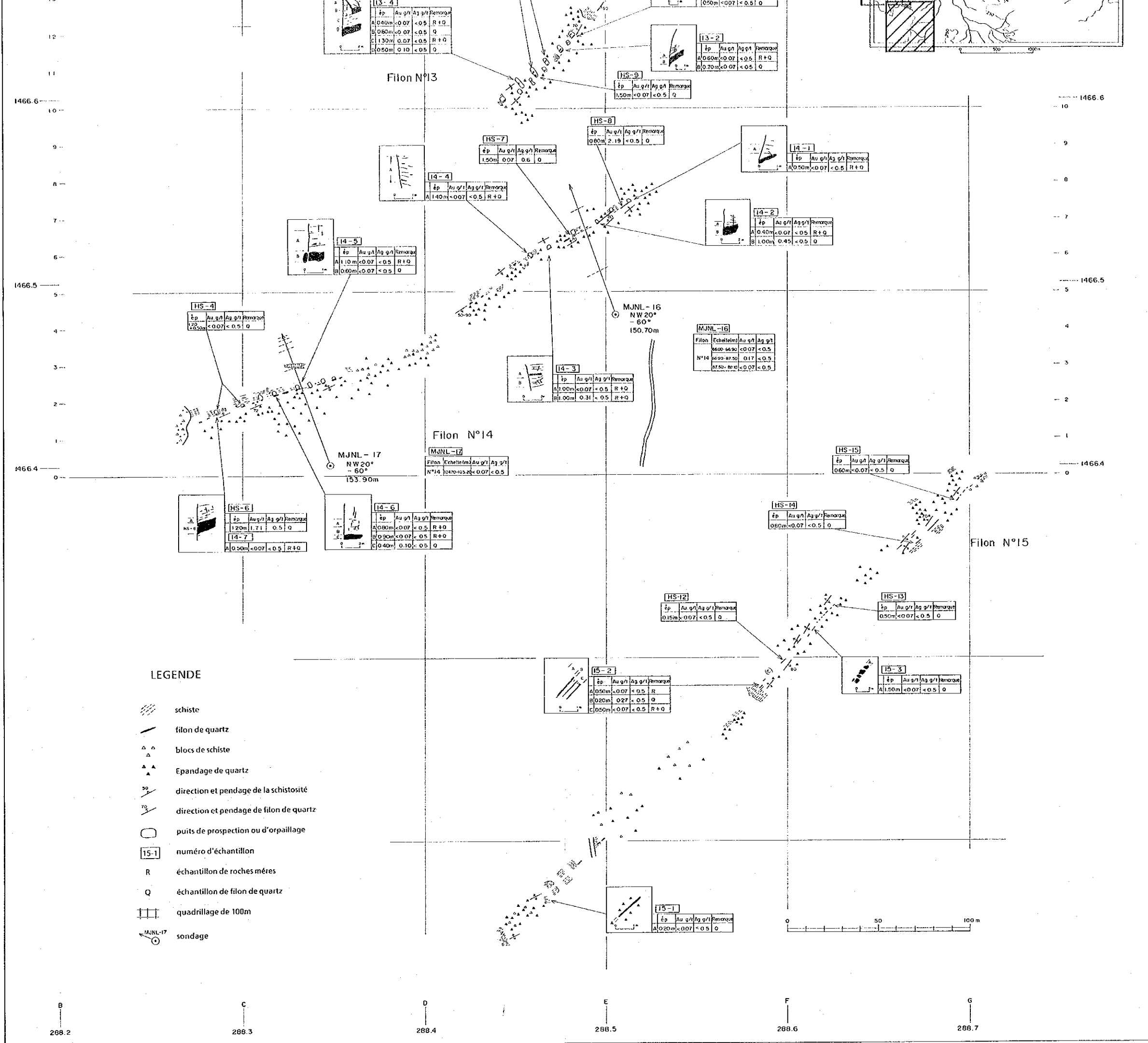
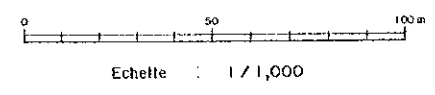


LEGENDE

- schiste
- filon de quartz
- blocs de schiste
- Epan dage de quartz
- direction et pendage de la schistosité
- direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'ornailage

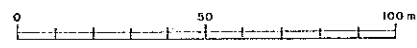


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992



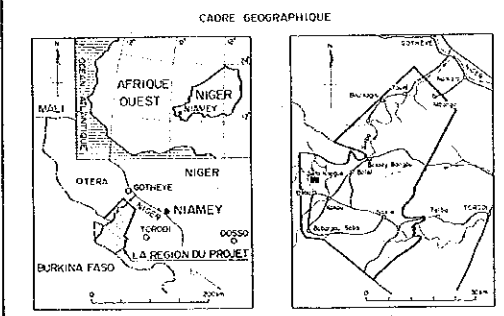
LEGENDE

- schiste
- filon de quartz
- blocs de schiste
- Epannage de quartz
- direction et pendage de la schistosité
- direction et pendage de filon de quartz
- puits de prospection ou d'orpaillage
- numéro d'échantillon
- échantillon de roches mères
- échantillon de filon de quartz
- quadrillage de 100m
- sondage

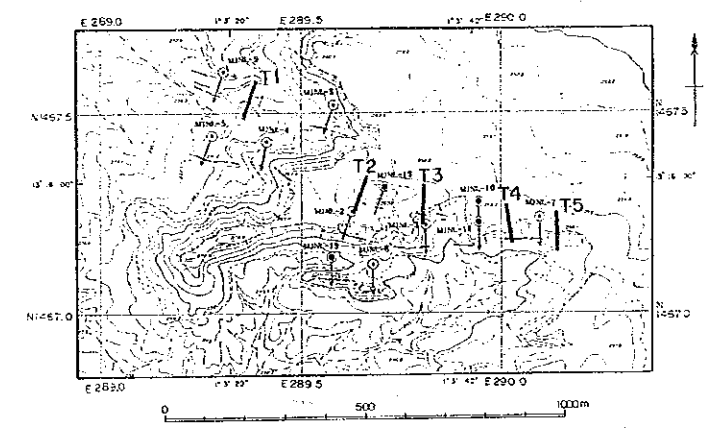
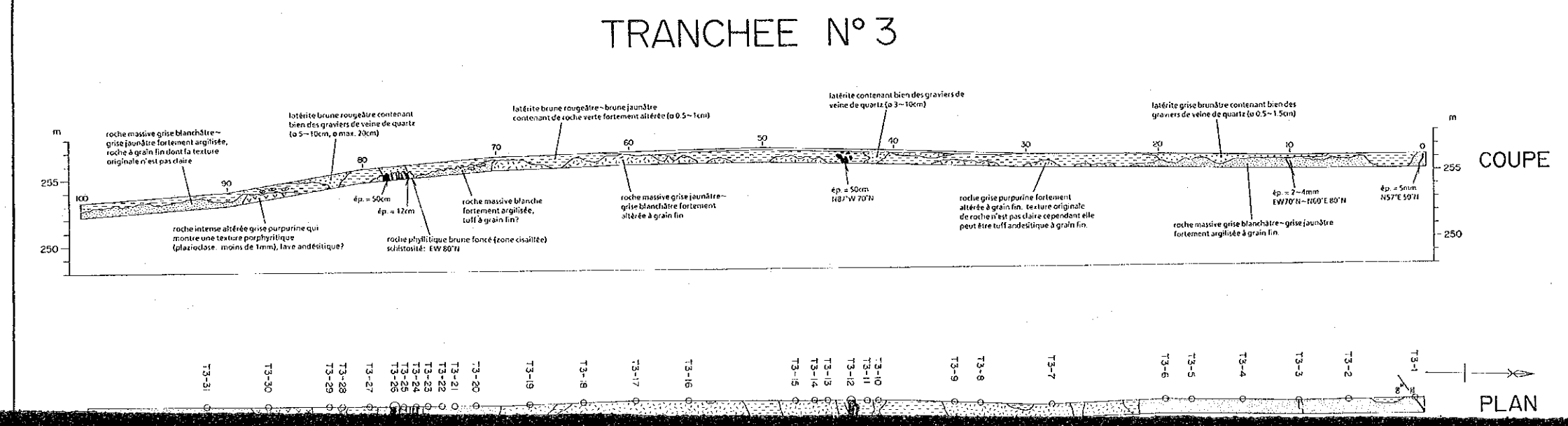
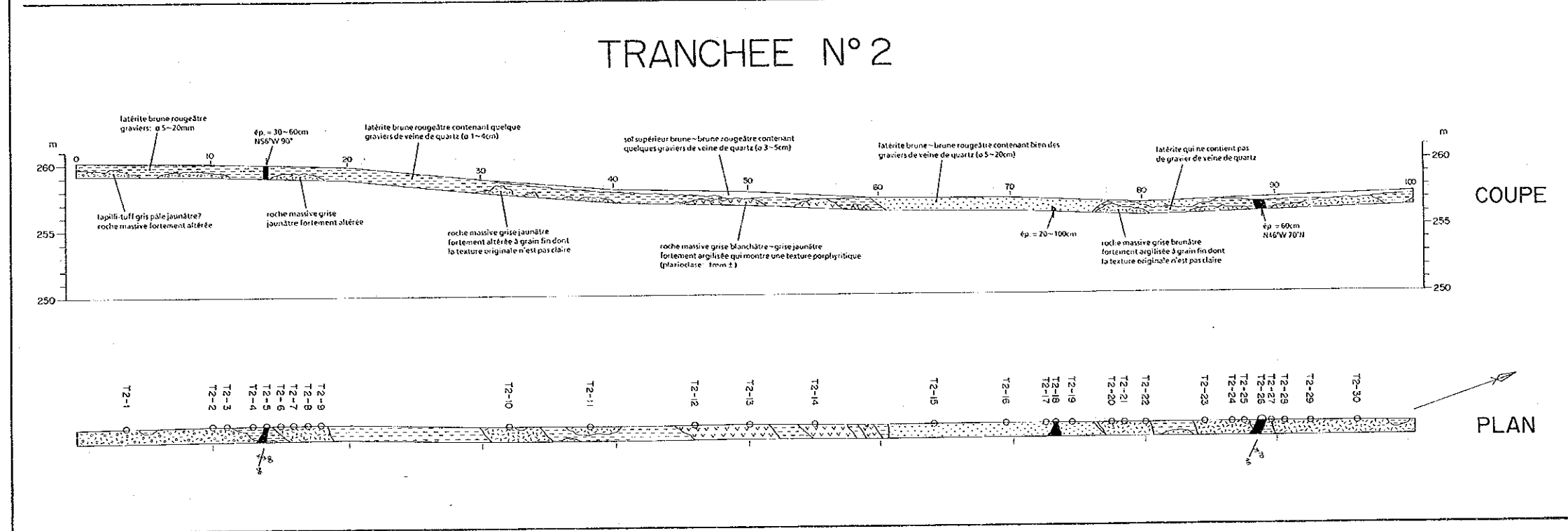
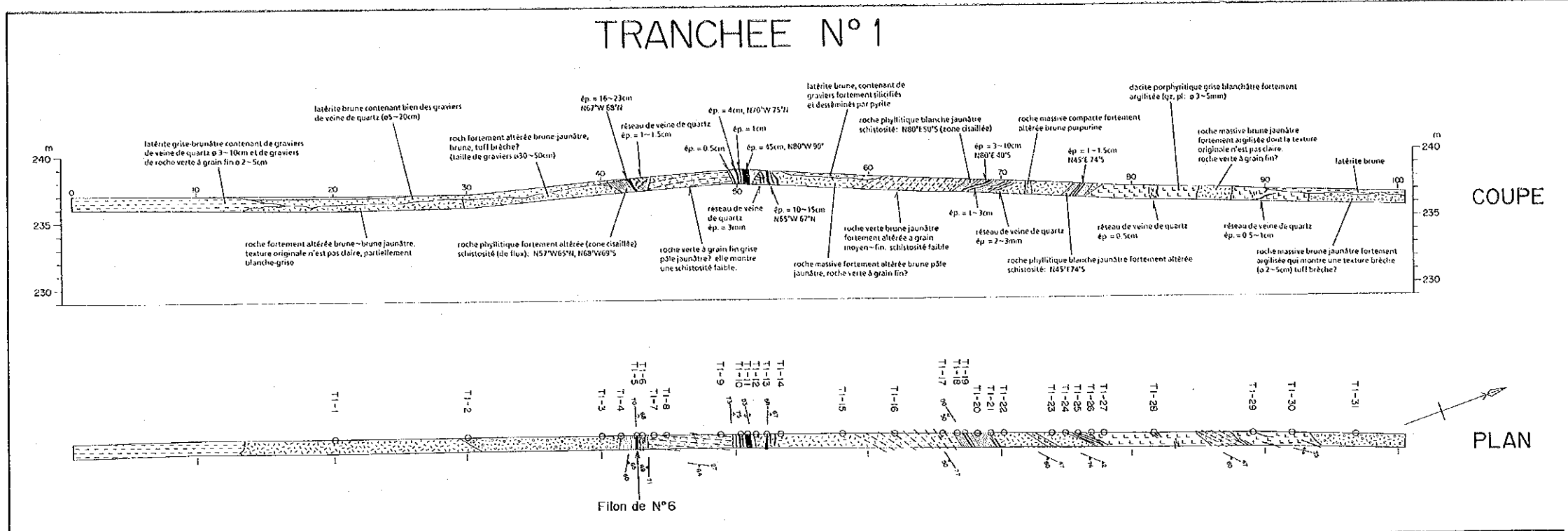
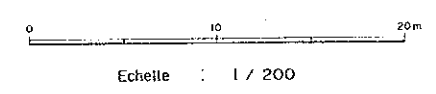


B 288.2 C 288.3 D 288.4 E 288.5 F 288.6 G 288.7

CROQUIS DES TRANCHES

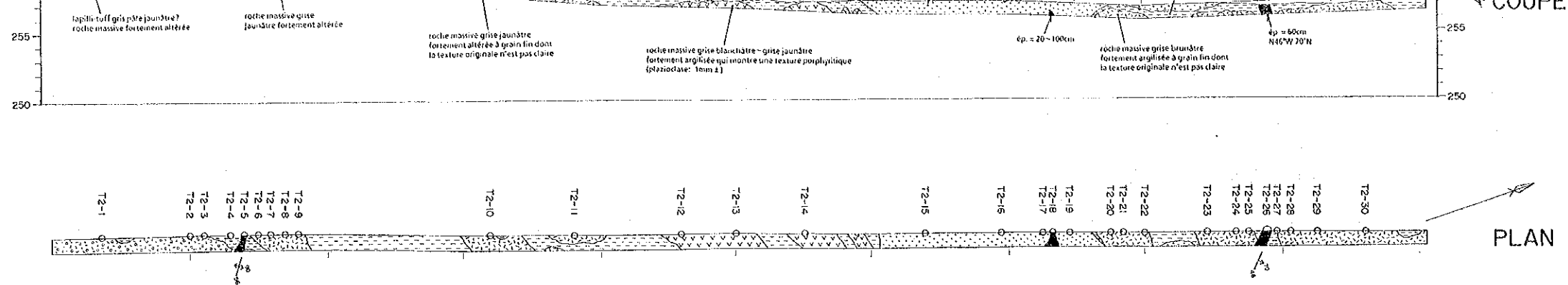


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992

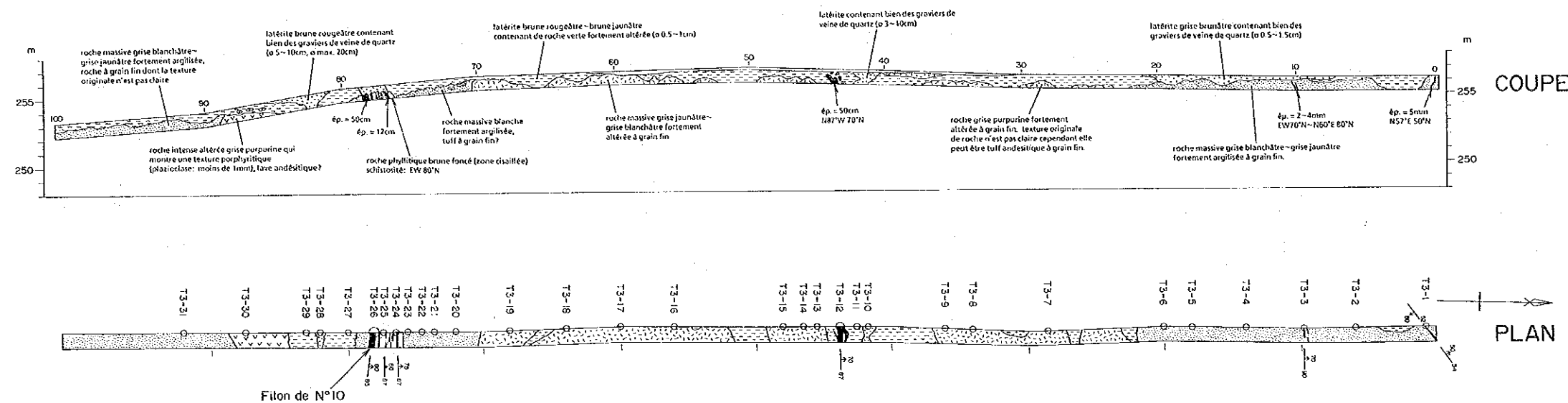


LEGENDE

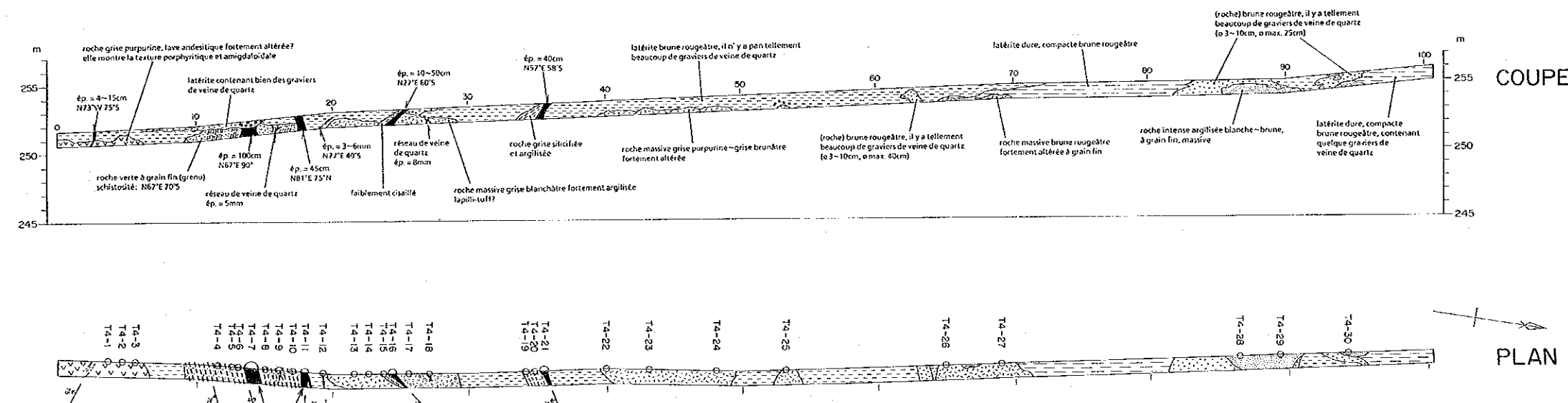
- Couverture
- Latérite filon de quartz, beaucoup de galets
- Latérite (non-consolidée)
- Latérite (consolidée)
- Dyke de dacite
- Tuf lapilli andésitique
- Tuf andésitique
- Lave andésitique
- Zone de cisaillement
- Zone fortement argilisée
- Zone fortement silicifiée
- Filon de quartz



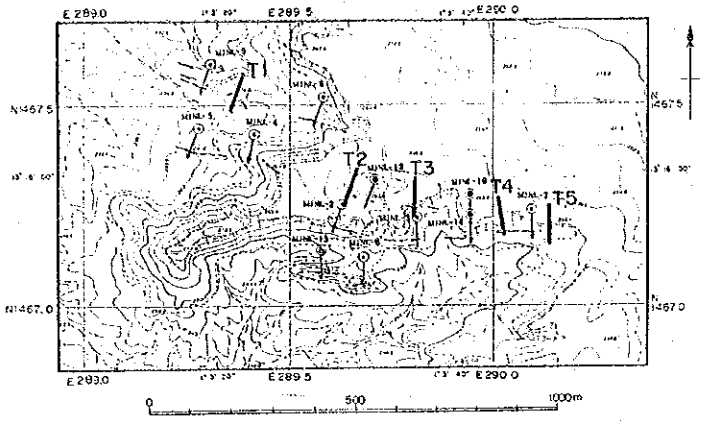
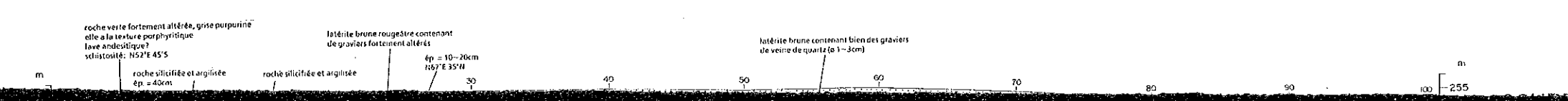
TRANCHEE N°3



TRANCHEE N°4



TRANCHEE N°5



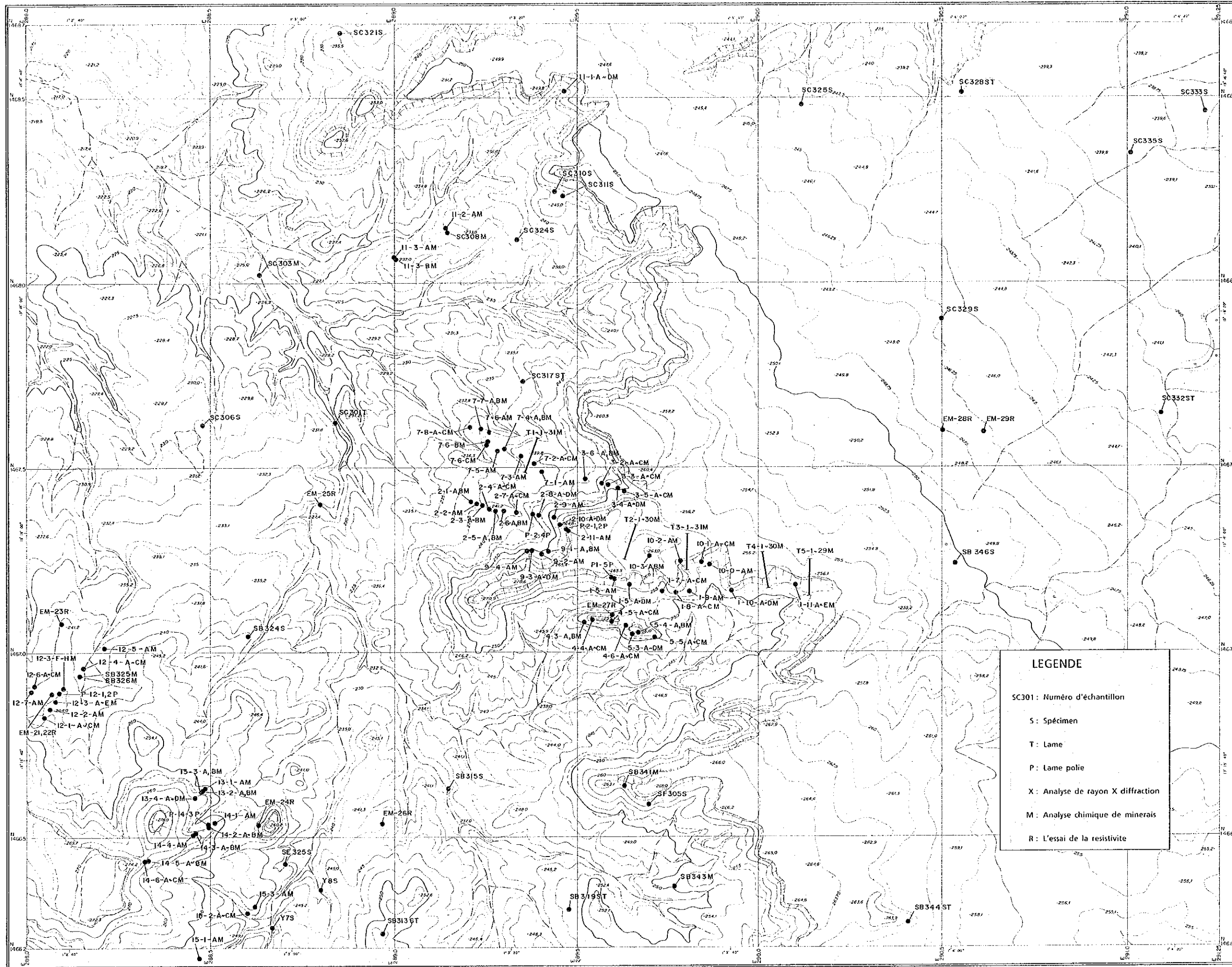
LEGENDE

- Couverture
- Latérite (filon de quartz, beaucoup de galets)
- Latérite (non-consolidée)
- Latérite (consolidée)
- Dyke de dacite
- Tuf lapilli andésitique
- Tuf andésitique
- Lave andésitique
- Zone de cisaillement
- Zone fortement argilisée
- Zone fortement siliciée
- Filon de quartz
- Schistosité
- Direction et inclinaison de schistosité
- Direction et inclinaison de quartz
- Point d'échantillonnage

N° échantillon	ép. ca	As g/t	Ag g/t	Remarque	N° échantillon	ép. ca	As g/t	Ag g/t	Remarque
T1-01	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-01	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-02	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-02	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-03	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-03	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-04	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-04	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-05	23	<0.07	<0.5	Filon de quartz	T2-05	55	<0.07	<0.5	Filon de quartz
T1-06	40	0.14	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-06	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-07	40	0.07	<0.5	Roche sère	T2-07	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-08	40	0.10	<0.5	Roche sère	T2-08	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-09	40	0.41	<0.5	Roche sère	T2-09	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-10	40	0.31	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-10	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-11	45	1.58	<0.5	Filon de quartz	T2-11	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-12	40	0.21	<0.5	Roche sère	T2-12	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-13	15	2.23	<0.5	Filon de quartz	T2-13	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-14	40	0.27	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-14	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-15	40	0.07	<0.5	Roche sère	T2-15	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-16	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-16	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-17	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-17	40	0.07	<0.5	Roche sère
T1-18	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-18	100	0.40	<0.5	Filon de quartz
T1-19	40	<0.07	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-19	40	0.13	<0.5	Roche sère
T1-20	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-20	40	0.13	<0.5	Roche sère
T1-21	40	<0.07	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-21	40	0.14	<0.5	Roche sère
T1-22	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-22	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-23	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-23	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-24	40	1.23	<0.5	Roche sère	T2-24	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-25	40	0.07	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-25	40	0.10	<0.5	Roche sère
T1-26	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-26	60	0.98	<0.5	Filon de quartz
T1-27	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-27	40	0.07	<0.5	Roche sère
T1-28	40	0.21	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-28	40	0.07	<0.5	Roche sère
T1-29	40	<0.07	<0.5	Reseau de filons de quartz	T2-29	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-30	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T2-30	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T1-31	40	<0.07	<0.5	Roche sère					

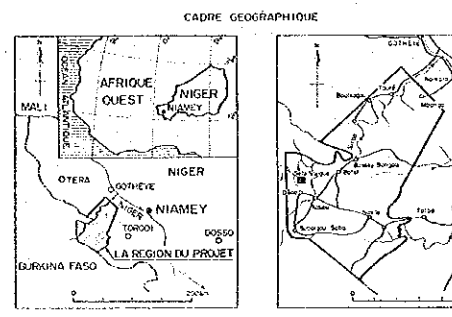
N° échantillon	ép. ca	As g/t	Ag g/t	Remarque	N° échantillon	ép. ca	As g/t	Ag g/t	Remarque
T3-01	40	<0.07	<0.5	Reseau de filons de quartz	T4-01	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-02	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-02	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-03	40	<0.07	<0.5	Reseau de filons de quartz	T4-03	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-04	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-04	40	0.27	<0.5	Roche sère
T3-05	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-05	40	0.21	<0.5	Roche sère
T3-06	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-06	40	0.07	<0.5	Roche sère
T3-07	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-07	100	0.14	<0.5	Filon de quartz
T3-08	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-08	40	0.33	<0.5	Roche sère
T3-09	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-09	40	0.12	<0.5	Reseau de filons de quartz
T3-10	40	0.17	<0.5	Roche sère	T4-10	40	5.27	<0.5	Roche sère
T3-11	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-11	40	0.33	<0.5	Filon de quartz
T3-12	50	<0.07	<0.5	Filon de quartz	T4-12	40	0.31	<0.5	Reseau de filons de quartz
T3-13	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-13	40	0.17	<0.5	Roche sère
T3-14	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-14	40	0.14	<0.5	Roche sère
T3-15	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-15	40	0.14	<0.5	Roche sère
T3-16	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-16	50	0.07	<0.5	Filon de quartz
T3-17	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-17	40	0.07	<0.5	Roche sère
T3-18	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-18	40	0.14	<0.5	Reseau de filons de quartz
T3-19	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-19	40	0.07	<0.5	Roche sère
T3-20	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-20	40	0.07	<0.5	Roche sère
T3-21	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-21	40	<0.07	<0.5	Filon de quartz
T3-22	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-22	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-23	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-23	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-24	40	1.75	<0.5	Reseau de filons de quartz	T4-24	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-25	40	0.57	1.0	Reseau de filons de quartz	T4-25	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-26	50	2.77	1.4	Filon de quartz	T4-26	40	0.11	<0.5	Roche sère
T3-27	40	0.17	<0.5	Roche sère	T4-27	40	0.07	<0.5	Roche sère
T3-28	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-28	40	0.30	<0.5	Roche sère
T3-29	40	0.11	<0.5	Roche sère	T4-29	40	0.07	<0.5	Roche sère
T3-30	40	<0.07	<0.5	Roche sère	T4-30	40	<0.07	<0.5	Roche sère
T3-31	40	<0.07	<0.5	Roche sère					

SEFA NANGUE

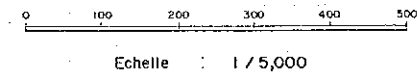


RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
TROISIEME ANNEE

PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS DES ROCHES



L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
FEVRIER 1992

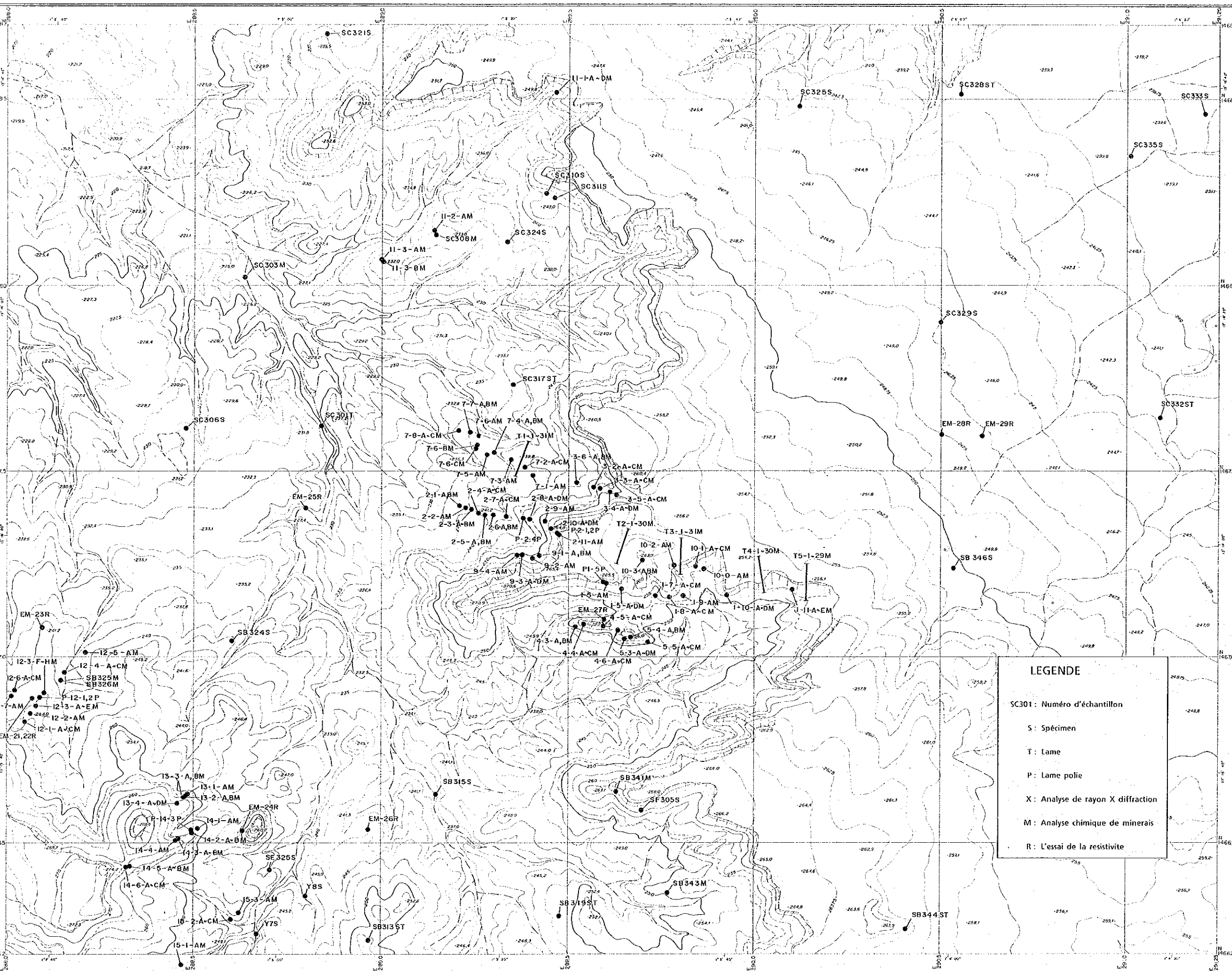


Echelle : 1 / 5,000

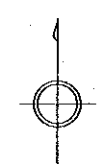
LEGENDE

- SC301: Numéro d'échantillon
- S: Spécimen
- T: Lame
- P: Lame polie
- X: Analyse de rayon X diffraction
- M: Analyse chimique de minerais
- R: L'essai de la resistivite

1:5,000

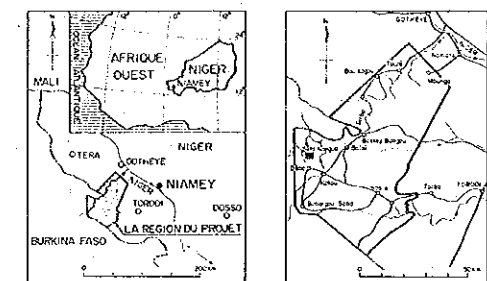


1 : 5,000



PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS
DES ROCHES

CADRE GEOGRAPHIQUE



L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

FEBVRIER 1992

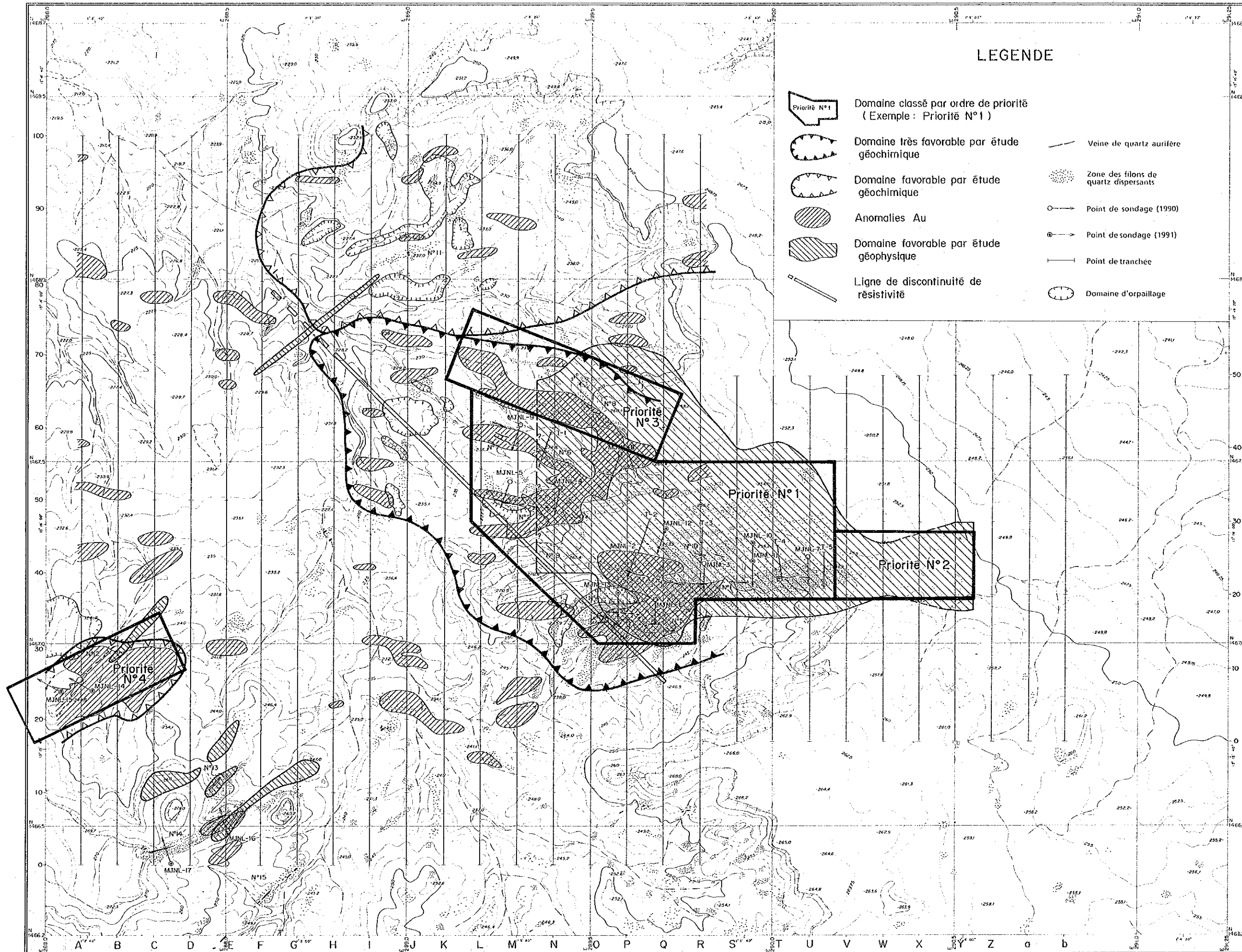


Echelle 1 / 5,000

LEGENDE

- SC301 : Numéro d'échantillon
- S : Spécimen
- T : Lame
- P : Lame polie
- X : Analyse de rayon X diffraction
- M : Analyse chimique de minerais
- R : L'essai de la resistivite

SEFA NANGUE



LEGENDE

- | | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| | Domaine classé par ordre de priorité (Exemple: Priorité N°1) | | Veine de quartz aurifère |
| | Domaine très favorable par étude géochimique | | Zone des filons de quartz dispersants |
| | Domaine favorable par étude géochimique | | Point de sondage (1990) |
| | Anomalies Au | | Point de sondage (1991) |
| | Domaine favorable par étude géophysique | | Point de tranchee |
| | Ligne de discontinuité de résistivité | | Domaine d'orpaillage |

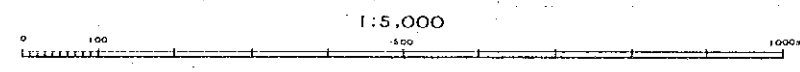
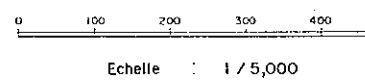


RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
 DANS LA REGION DU LIPTAKO,
 "VALLEE DE LA SIRBA"
 REPUBLIQUE DU NIGER
 TROISIEME ANNEE

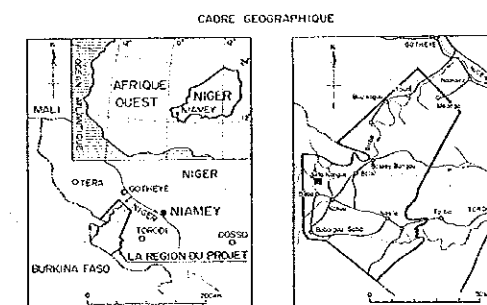
RESULTATS D'ANALYSE

CADRE GEOGRAPHIQUE

L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
 FEVRIER 1992



RESULTATS D'ANALYSE



L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

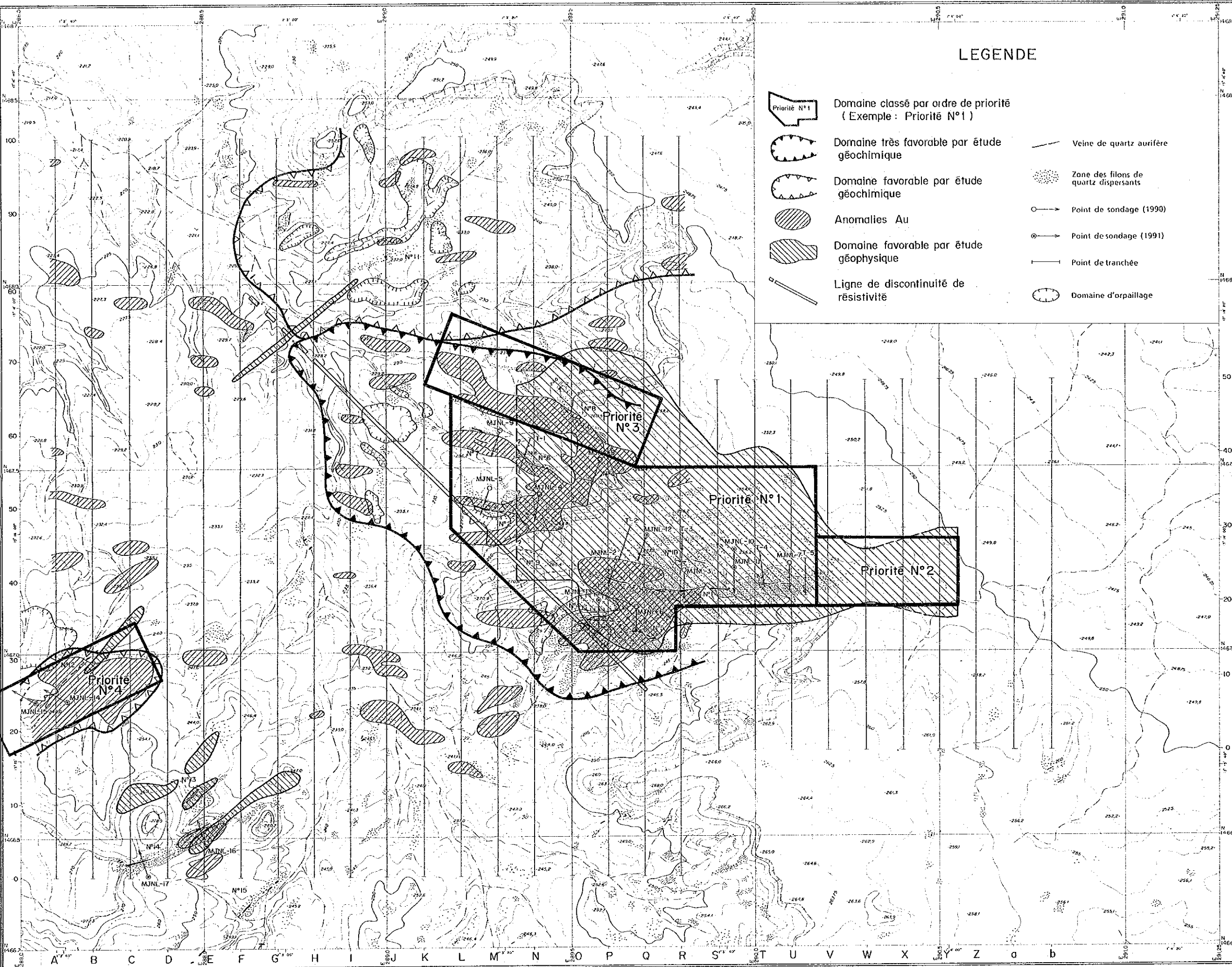
FEVRIER 1992



Echelle : 1 / 5,000

LEGENDE

- Priorité N°1 (Exemple : Priorité N°1)
- Domaine très favorable par étude géochimique
- Domaine favorable par étude géochimique
- Anomalies Au
- Domaine favorable par étude géophysique
- Ligne de discontinuité de résistivité
- Veine de quartz aurifère
- Zone des filons de quartz dispersants
- Point de sondage (1990)
- Point de sondage (1991)
- Point de tranchée
- Domaine d'orpailage



1 : 5,000

