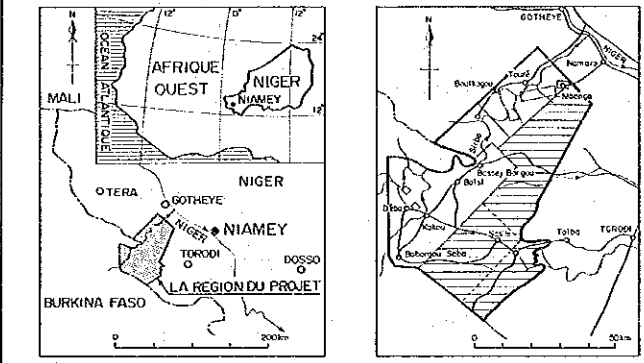


RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
DEUXIEME ANNEE

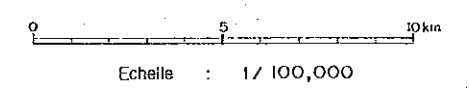
ZONE ANOMALE DE MOLYBDENUM,
PLOMB, ARGENT ET MERCURE
DANS LE SECTEUR DE
NASILE, ALLARENI ET TAMBOLE

CADRE GEOGRAPHIQUE

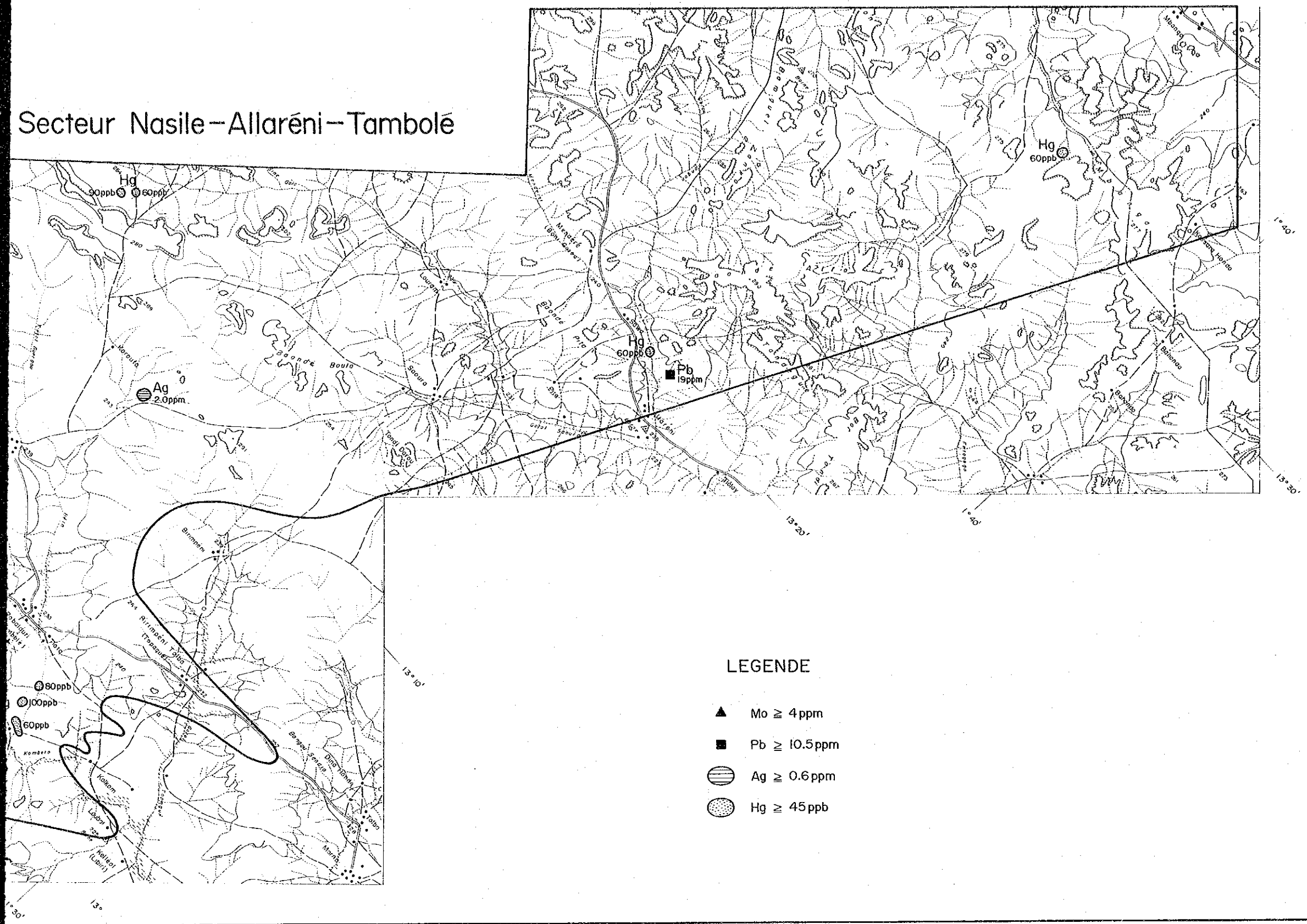


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991

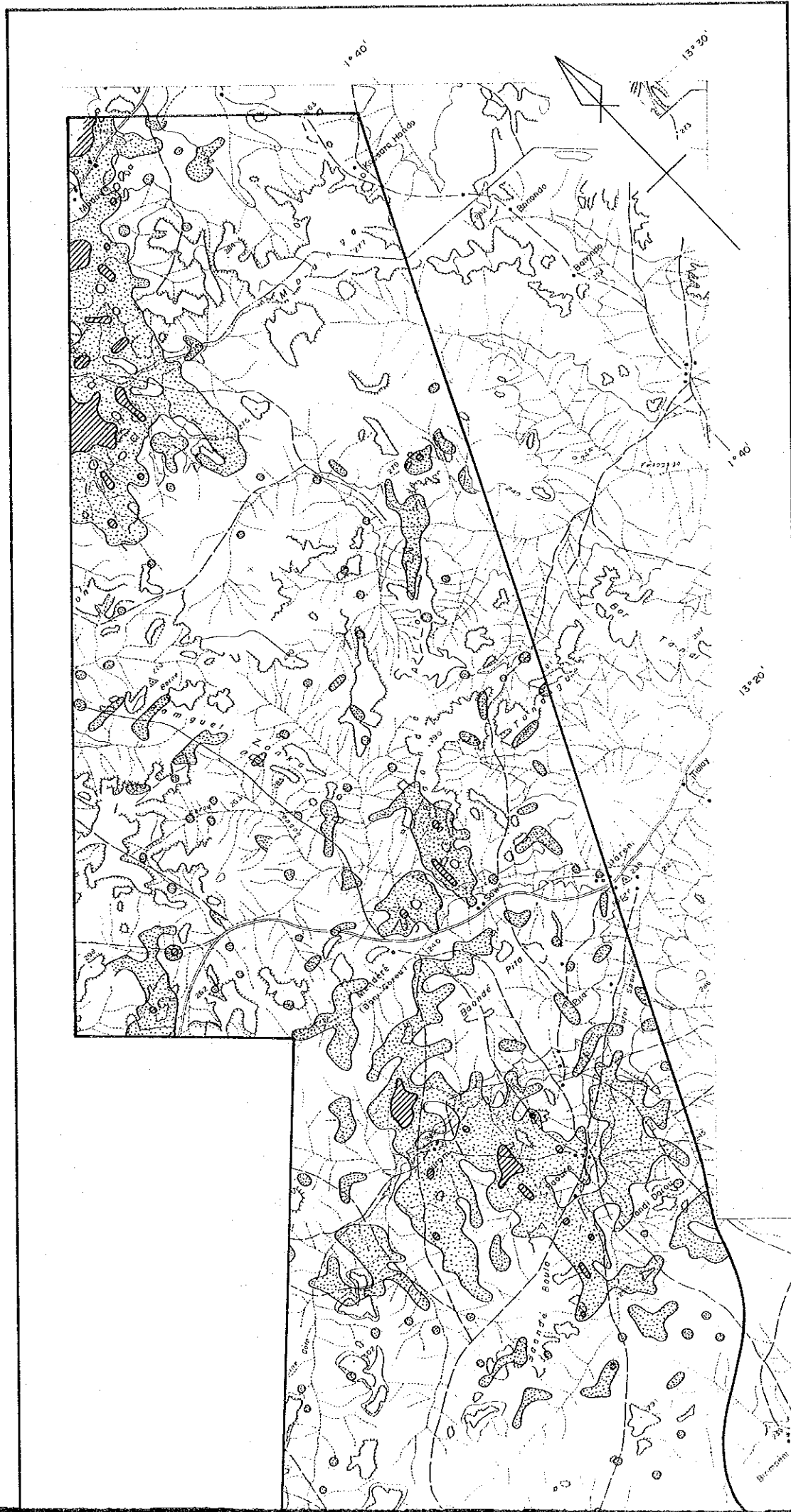


Secteur Nasile-Allarēni-Tambolē



LEGENDE

- ▲ Mo ≥ 4 ppm
- Pb ≥ 10.5 ppm
- ⊖ Ag ≥ 0.6 ppm
- ⊙ Hg ≥ 45 ppb

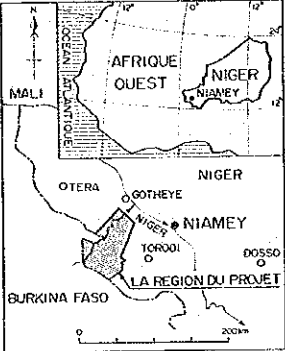
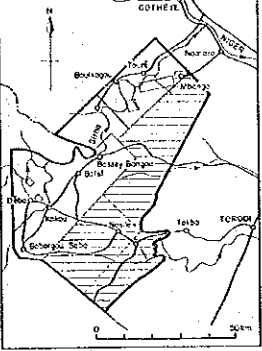


Pl. 25

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

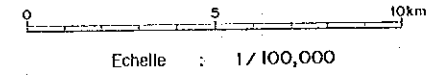
RESULTATS D'ANALYSE DES ETUDES
 GEOCHIMIQUES DANS LE SECTEUR
 DE NASILE, ALLARENI ET TAMBOLE
 (PREMIER COMPOSANT PRINCIPAL)

CADRE GEOGRAPHIQUE

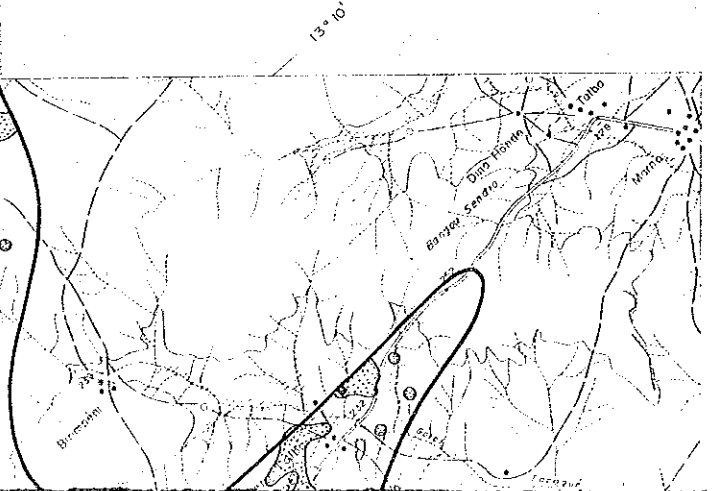
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUN 1991

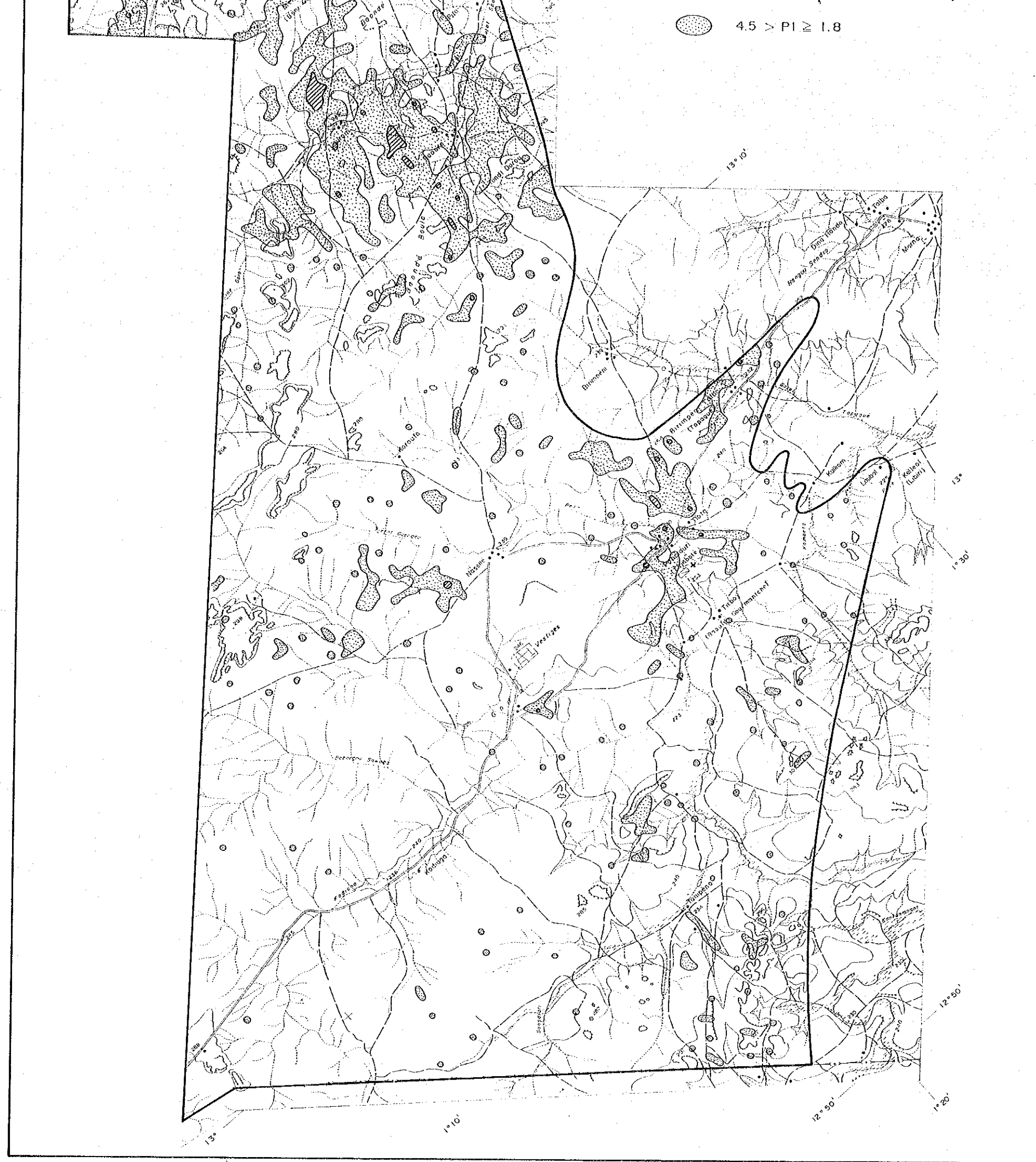


LEGENDE

- $PI \geq 45$
- $45 > PI \geq 1.8$



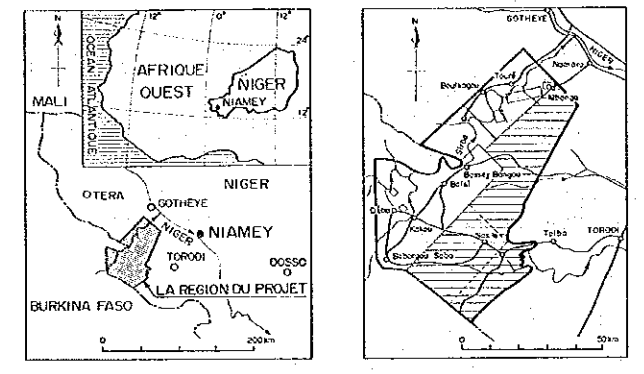
4.5 > PI ≥ 1.8



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

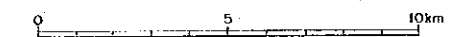
RESULTATS D'ANALYSE DES ETUDES
GEOCHIMIQUES DANS LE SECTEUR
DE NASILE, ALLARENI ET TAMBOLE
(CINQUIEME COMPOSANT PRINCIPAL)

CADRE GEOGRAPHIQUE

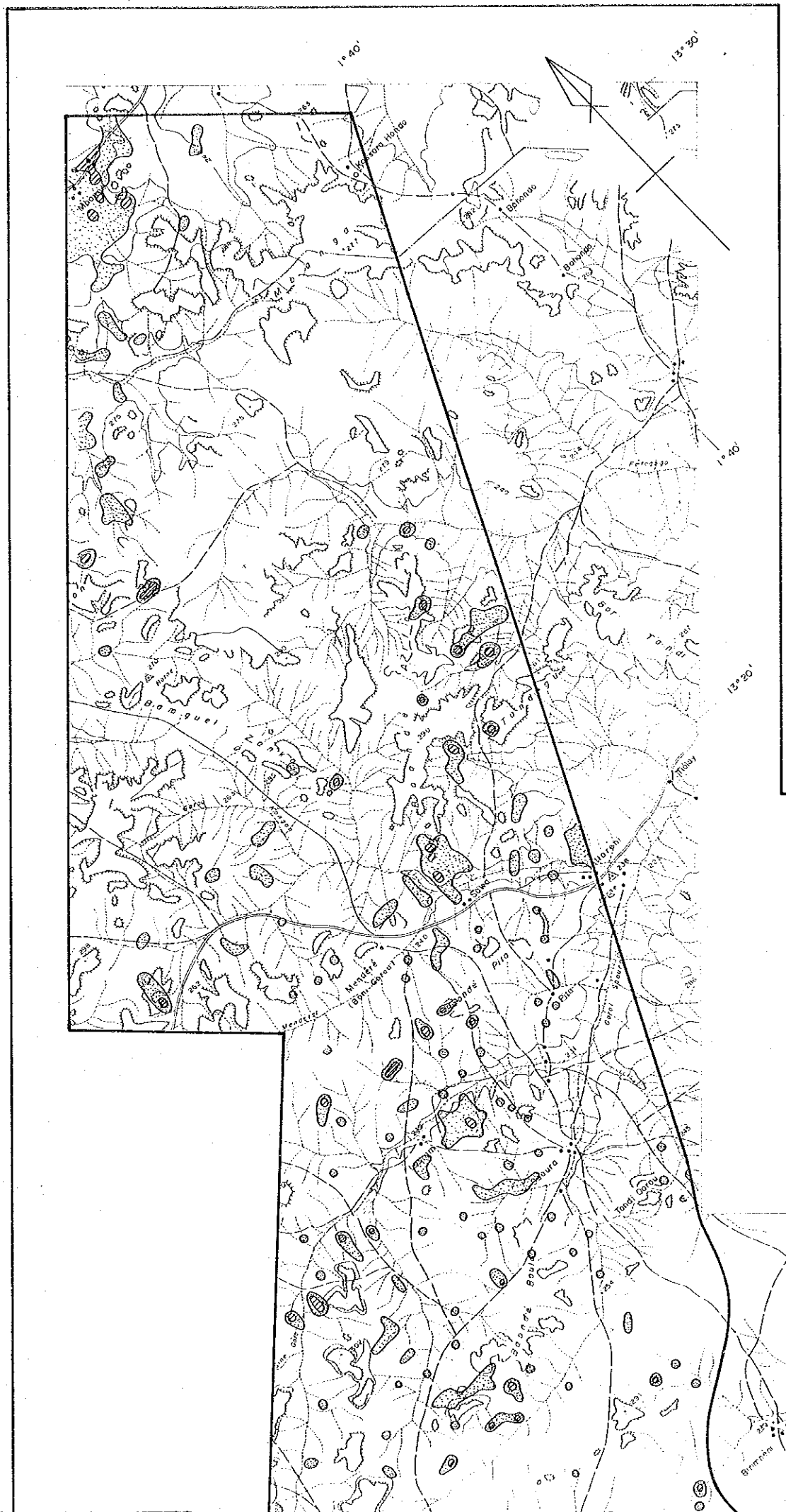


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX




JUIN 1991

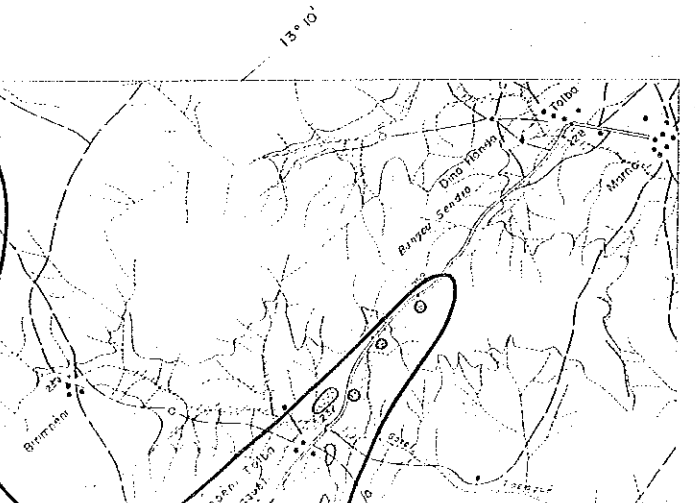


Echelle : 1/100,000

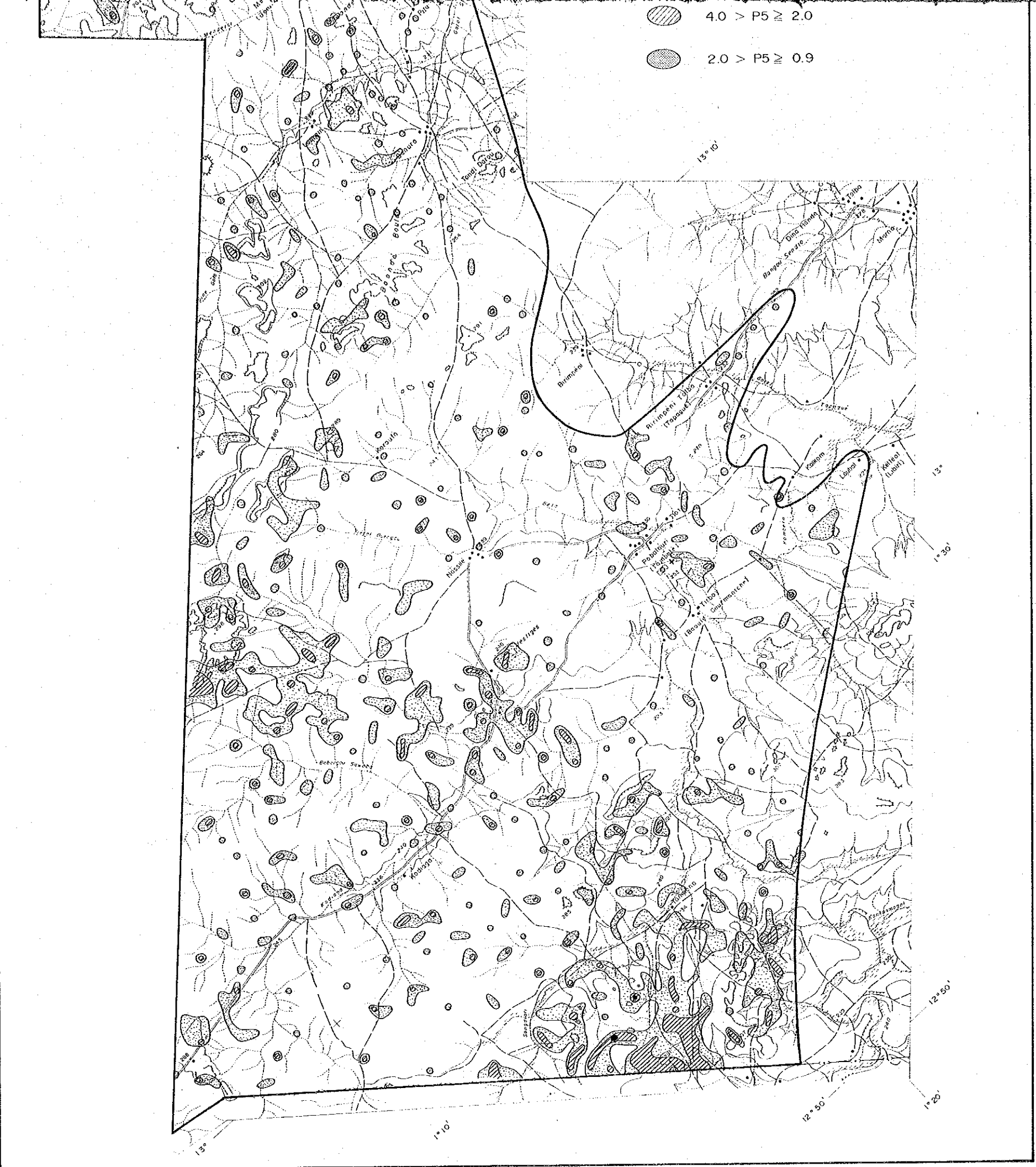


LEGENDE

-  P5 ≥ 4.0
-  4.0 > P5 ≥ 2.0
-  2.0 > P5 ≥ 0.9



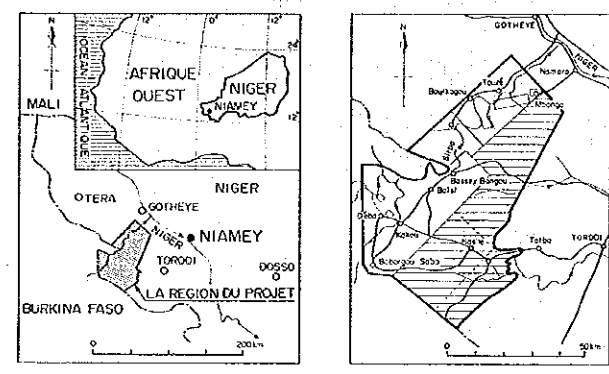
4.0 > P5 ≥ 2.0
2.0 > P5 ≥ 0.9



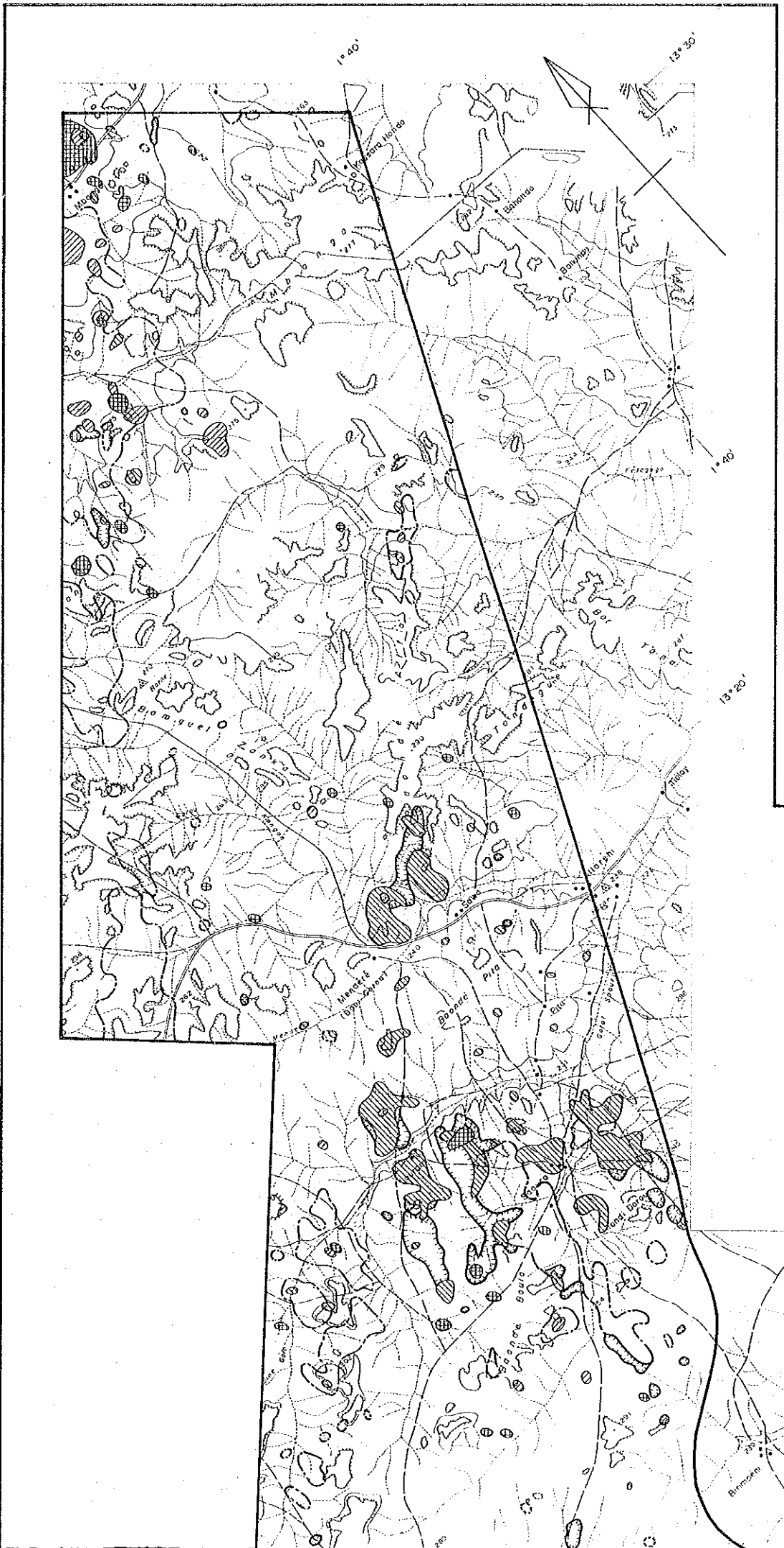
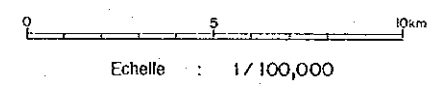
RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
DANS LA REGION DU LIPTAKO,
"VALLEE DE LA SIRBA"
REPUBLIQUE DU NIGER
DEUXIEME ANNEE

CARTE DES ANOMALIES GEOCHIMIQUES
DANS LA REGION ETUDIEE

CADRE GEOGRAPHIQUE

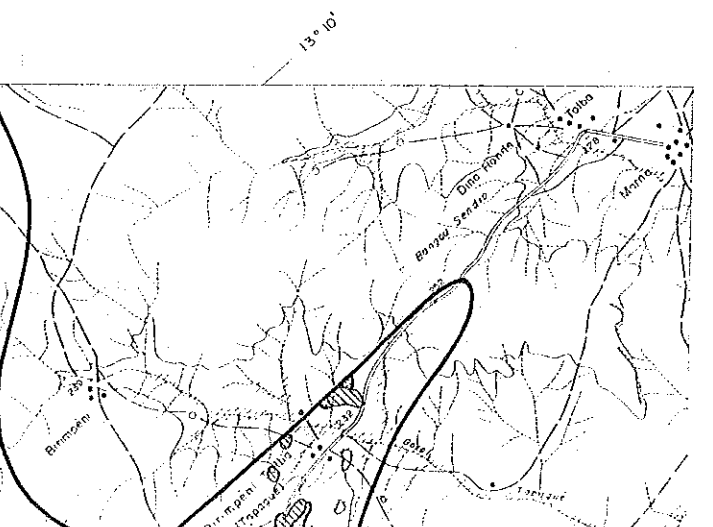


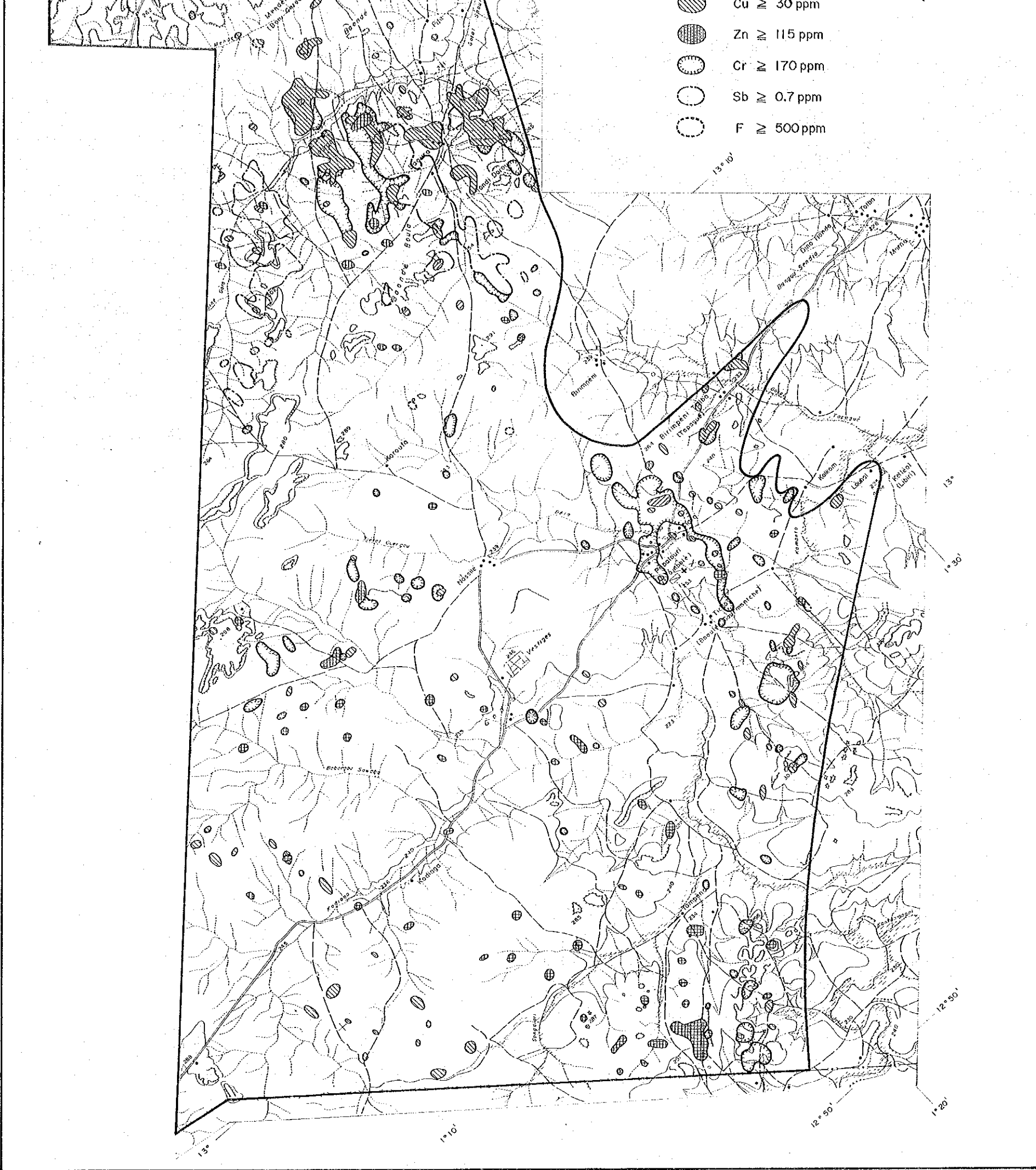
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX
JUN 1991



LEGENDE

- Au ≥ 30 ppb
- As ≥ 25 ppm
- Cu ≥ 30 ppm
- Zn ≥ 115 ppm
- Cr ≥ 170 ppm
- Sb ≥ 0.7 ppm
- F ≥ 500 ppm

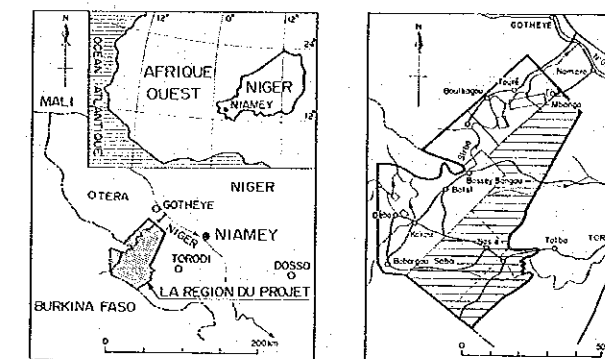




RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
 DANS LA REGION DU LIPTAKO,
 "VALLEE DE LA SIRBA"
 REPUBLIQUE DU NIGER
 DEUXIEME ANNEE

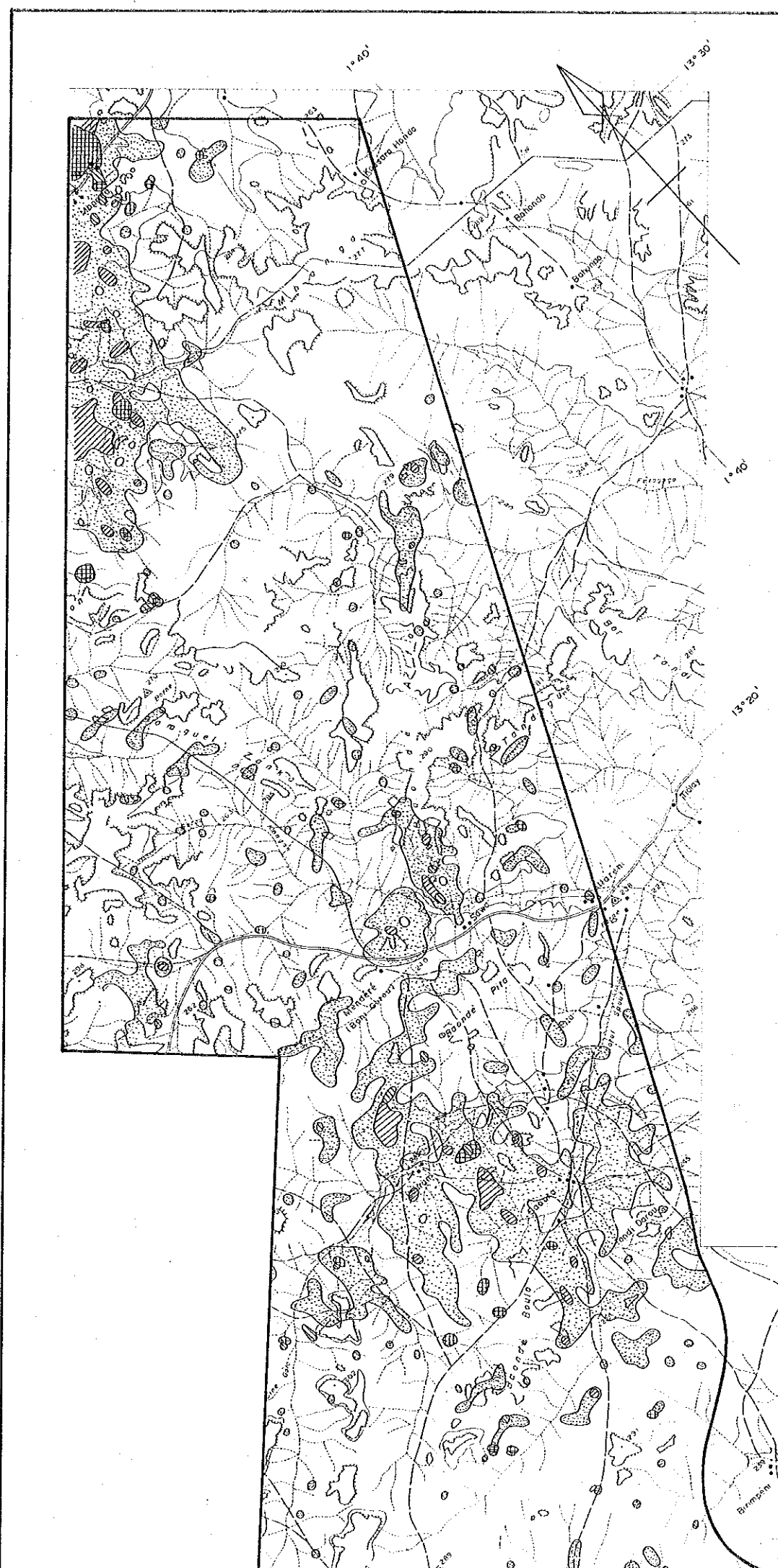
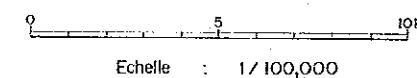
DISTRIBUTION DE SCORE DE FACTEUR1(P1) ET
 FACTEUR 5(P5) DANS LE SECTEUR DE NASILE,
 ALLARENI ET TAMBOLE

CADRE GEOGRAPHIQUE







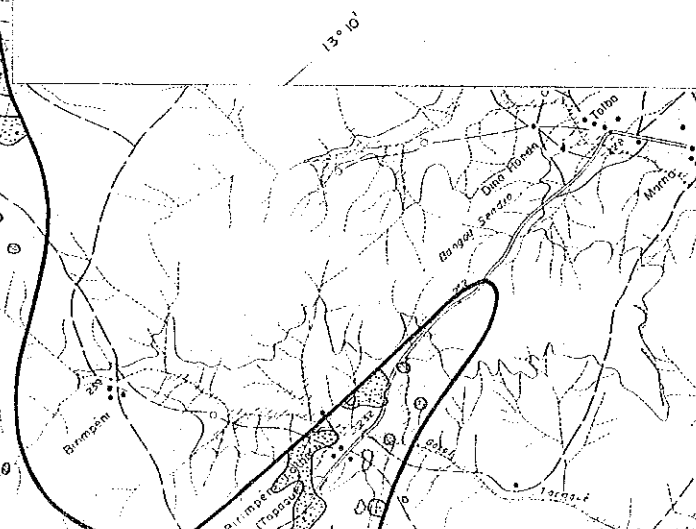
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX




JUIN 1991

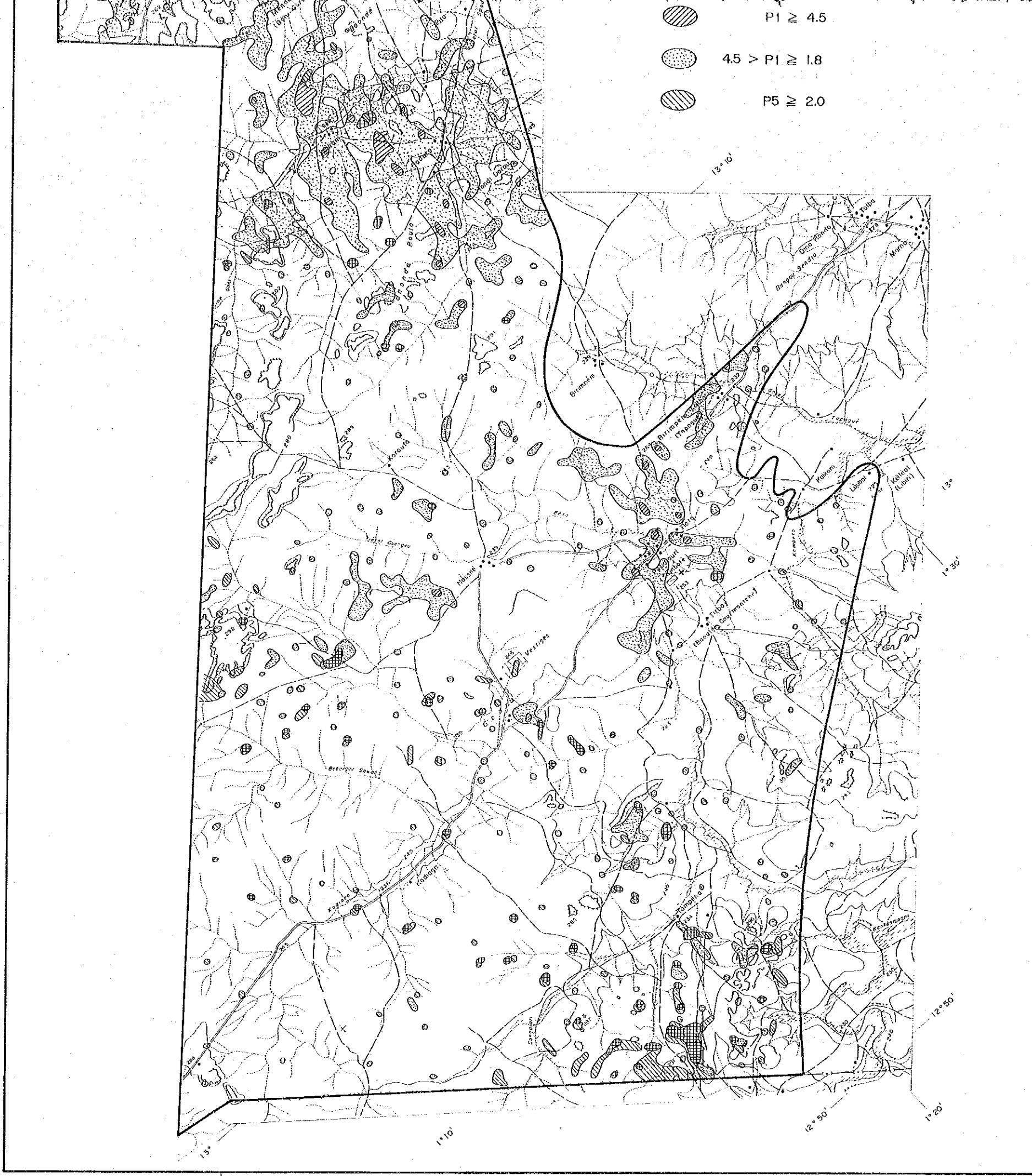


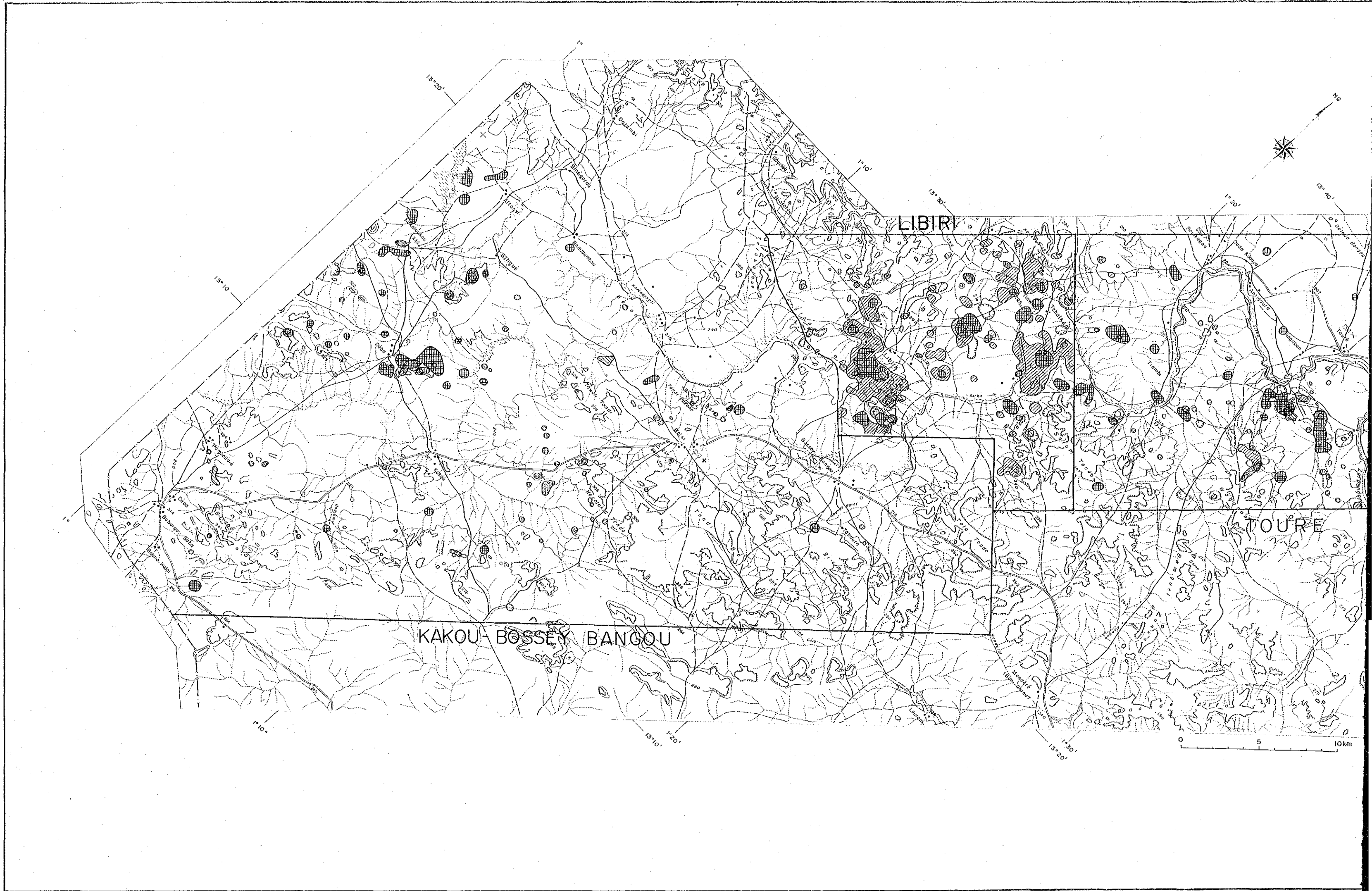
LEGENDE

-  Au \geq 30 ppb
-  P1 \geq 4.5
-  4.5 > P1 \geq 1.8
-  P5 \geq 2.0



-  $P1 \geq 4.5$
-  $4.5 > P1 \geq 1.8$
-  $P5 \geq 2.0$

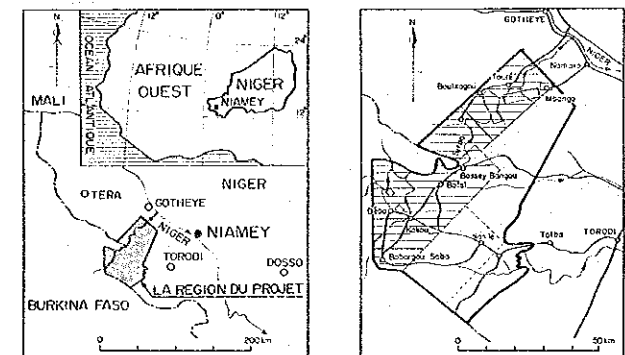




RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
 DANS LA REGION DU LIPTAKO,
 "VALLEE DE LA SIRBA"
 REPUBLIQUE DU NIGER
 DEUXIEME ANNEE

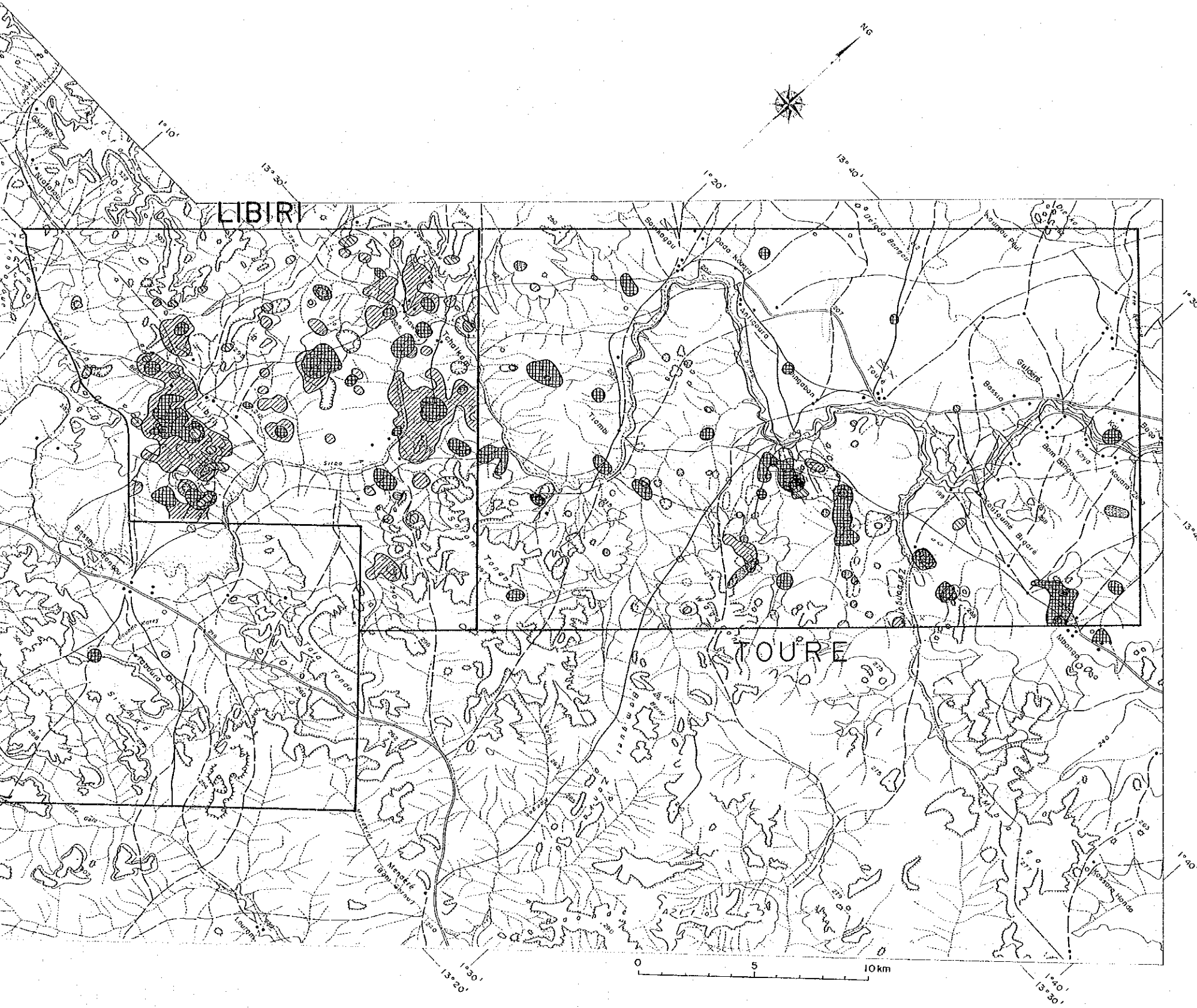
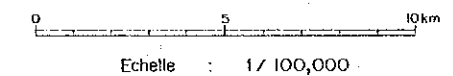
CARTE DES ANOMALIES GEOCHIMIQUES
 DANS LA REGION ETUDIEE

CADRE GEOGRAPHIQUE



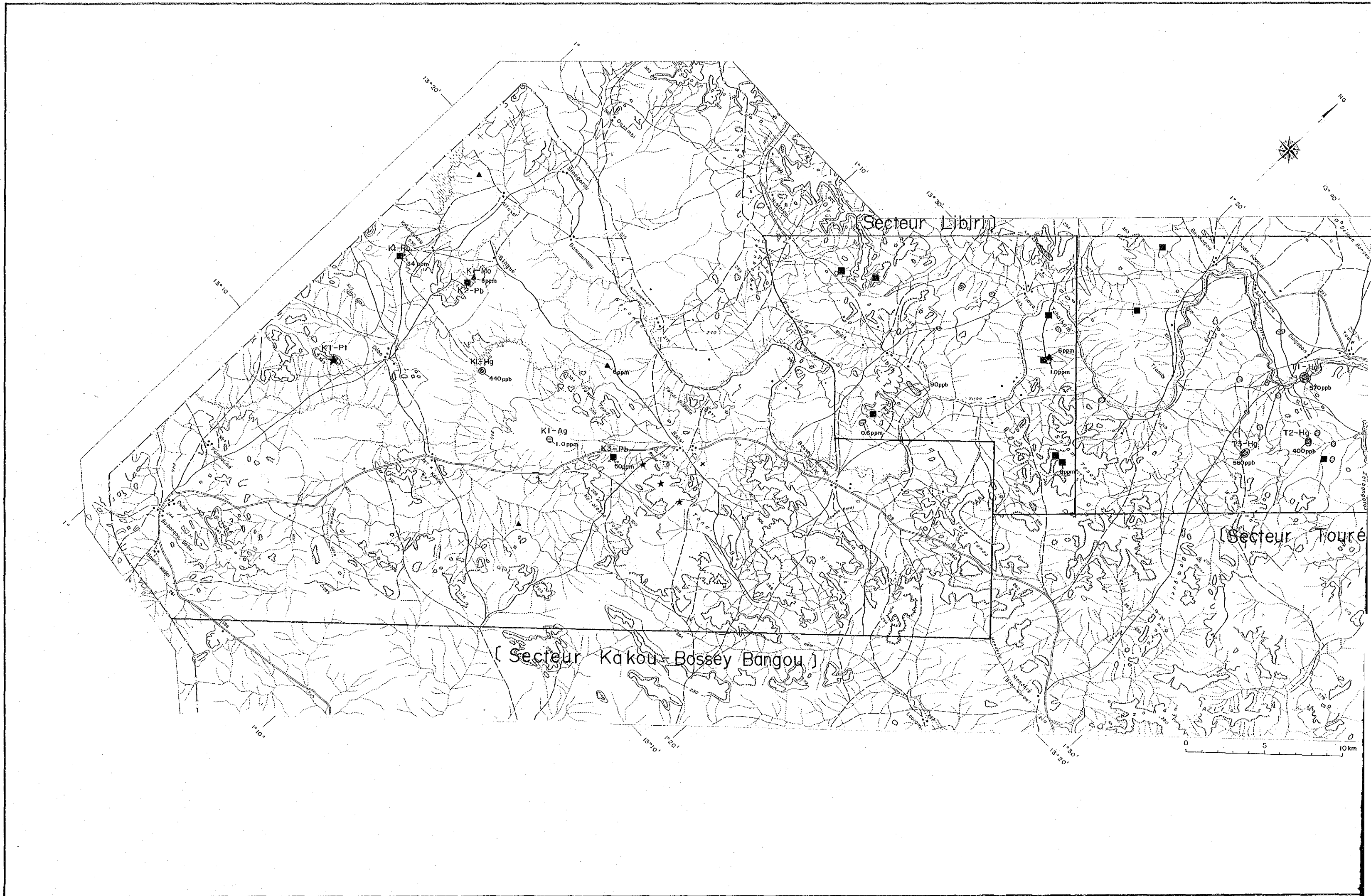
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991



LEGENDE

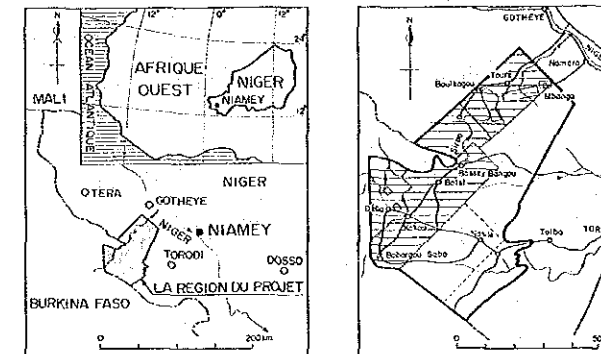
TOURE KAKOU- BOSSEY BANGOU	LIBIRI
Au ≥ 42 ppb	≅ 40 ppb
As ≥ 50 ppm	≅ 12 ppm
Cu ≥ 112 ppm	≅ 45 ppm
Zn ≥ 102 ppm	≅ 70 ppm
Cr ≥ 230 ppm	≅ 115 ppm
Sb ≥ 5.6 ppm	≅ 4.1 ppm
F ≥ 395 ppm	≅ 380 ppm



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

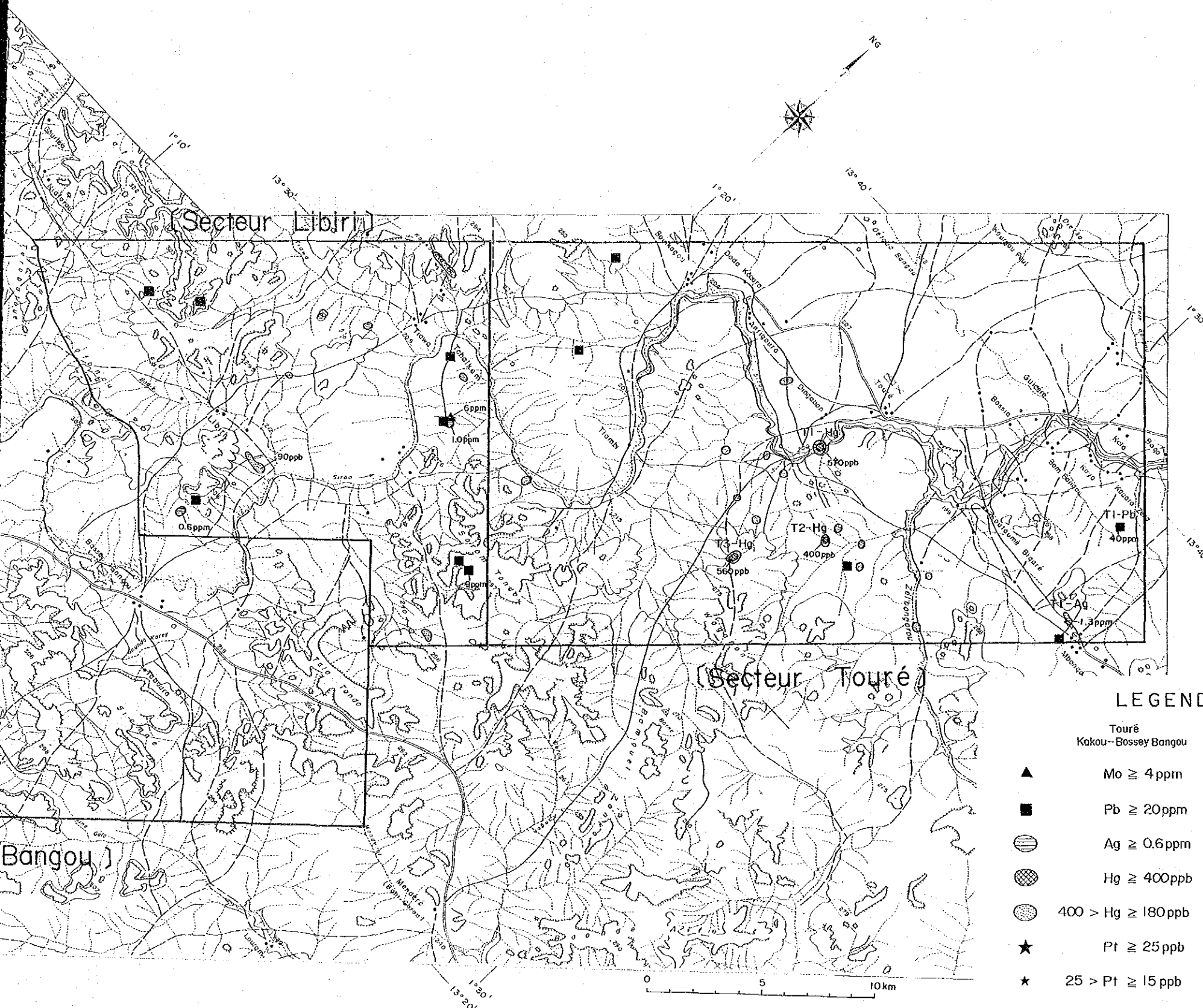
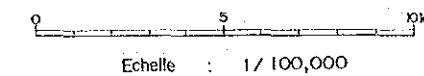
ZONE ANOMALE DE MOLYBDENUM,
 PLOMB, ARGENT, MERCURE ET PLATINUM
 DANS LE SECTEUR DE KAKOU-BOSSEY BANGOU,
 LIBIRI ET TOURE

CADRE GEOGRAPHIQUE



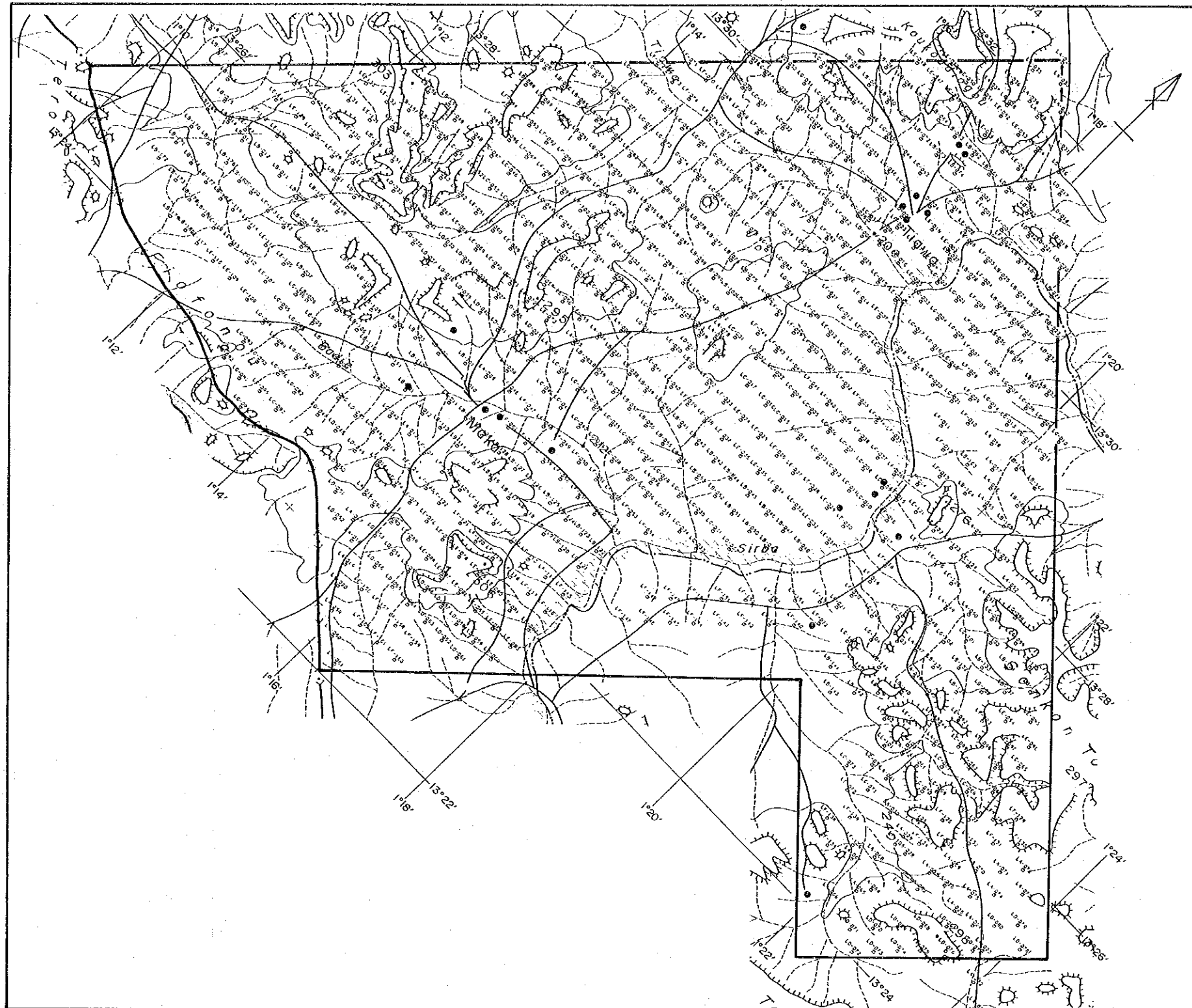
L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991



LEGENDE

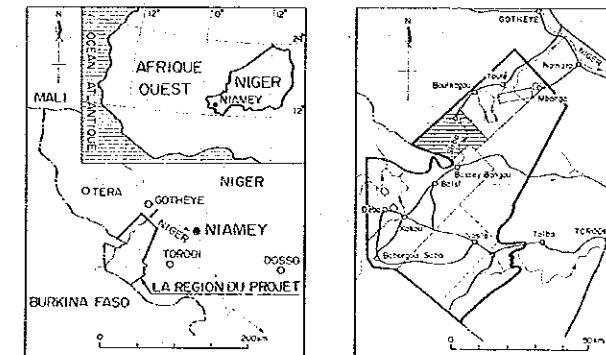
Touré Kakou-Bossey Bangou		Libiri
▲	Mo ≥ 4 ppm	Mo ≥ 4 ppm
■	Pb ≥ 20ppm	Pb ≥ 7.5 ppm
⊖	Ag ≥ 0.6ppm	Ag ≥ 0.6ppm
⊗	Hg ≥ 400ppb	—
⊙	400 > Hg ≥ 180ppb	Hg ≥ 52 ppb
★	Pt ≥ 25 ppb	—
☆	25 > Pt ≥ 15 ppb	—



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

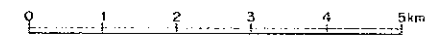
PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS
 DE SOL DANS LE SECTEUR
 DE LIBIRI

CADRE GEOGRAPHIQUE

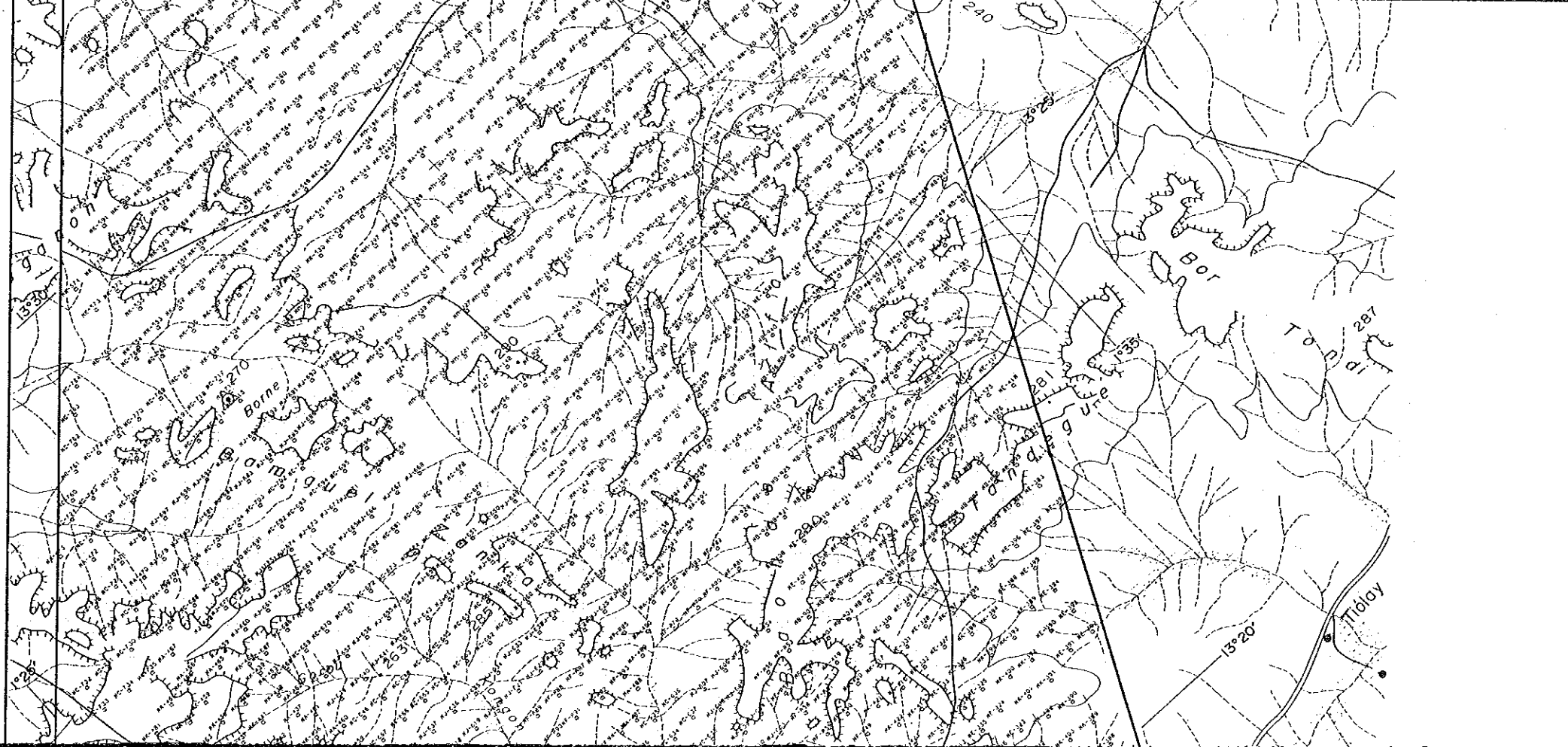
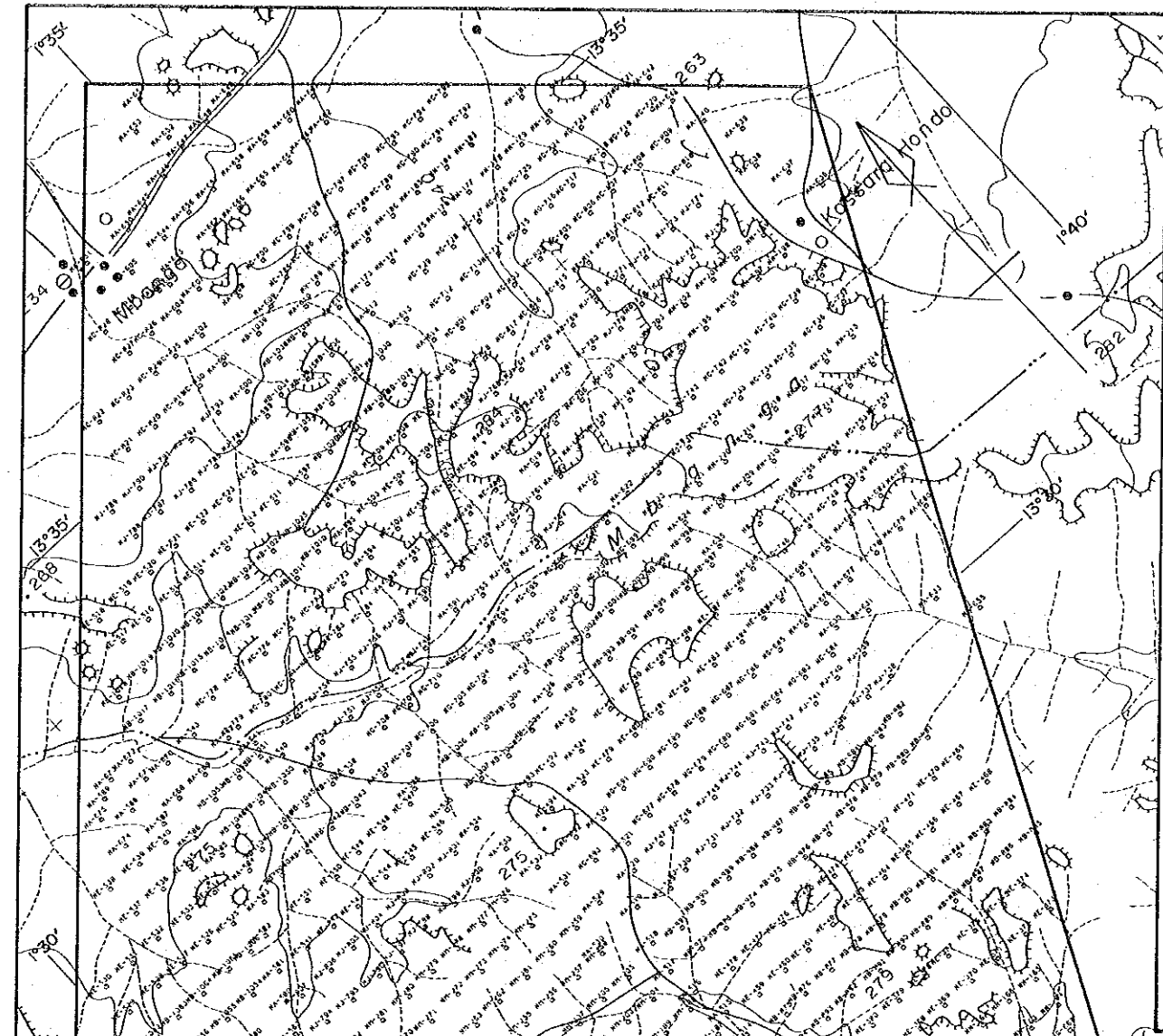


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991



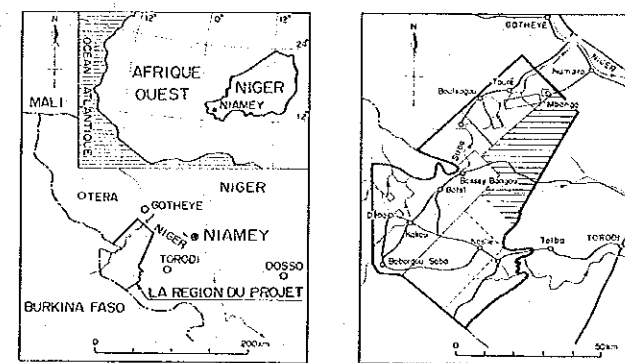
Echelle : 1 / 50,000



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

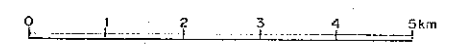
PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS
 DE SOL DANS LE SECTEUR
 DE ALLARENI

CADRE GEOGRAPHIQUE

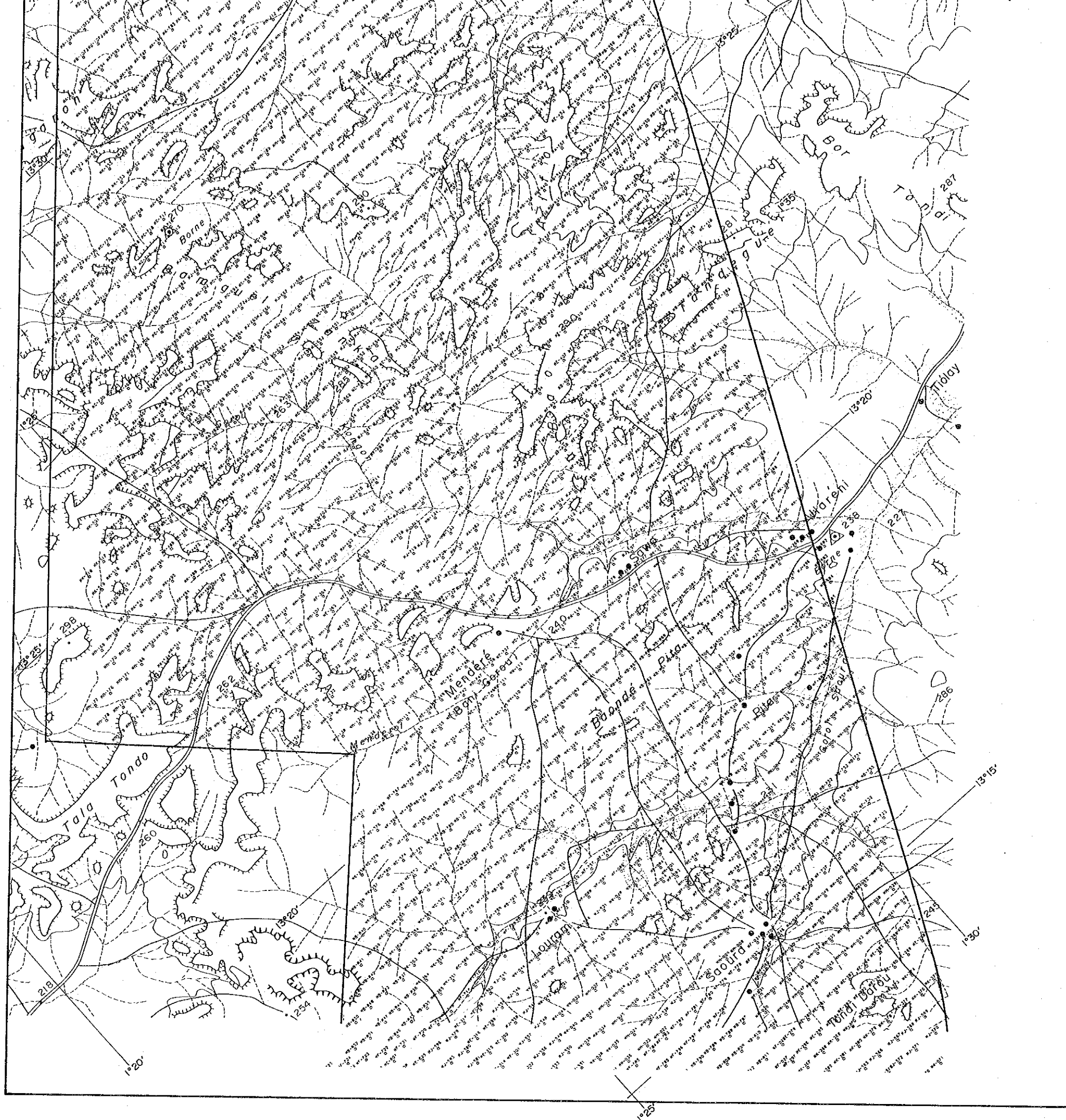


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991



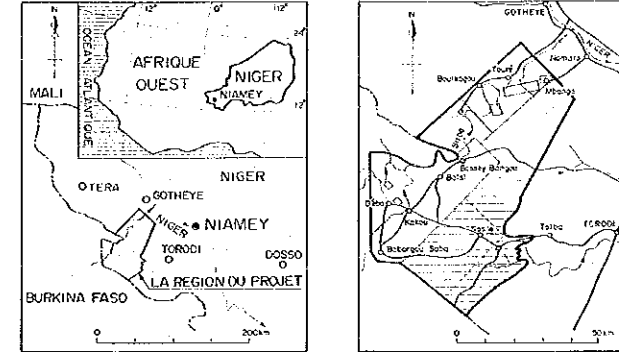
Echelle : 1/50,000



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

PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS
DE SOL DANS LE SECTEUR
DE NASILE, ALLARENI ET TAMBOLE

CADRE GEOGRAPHIQUE

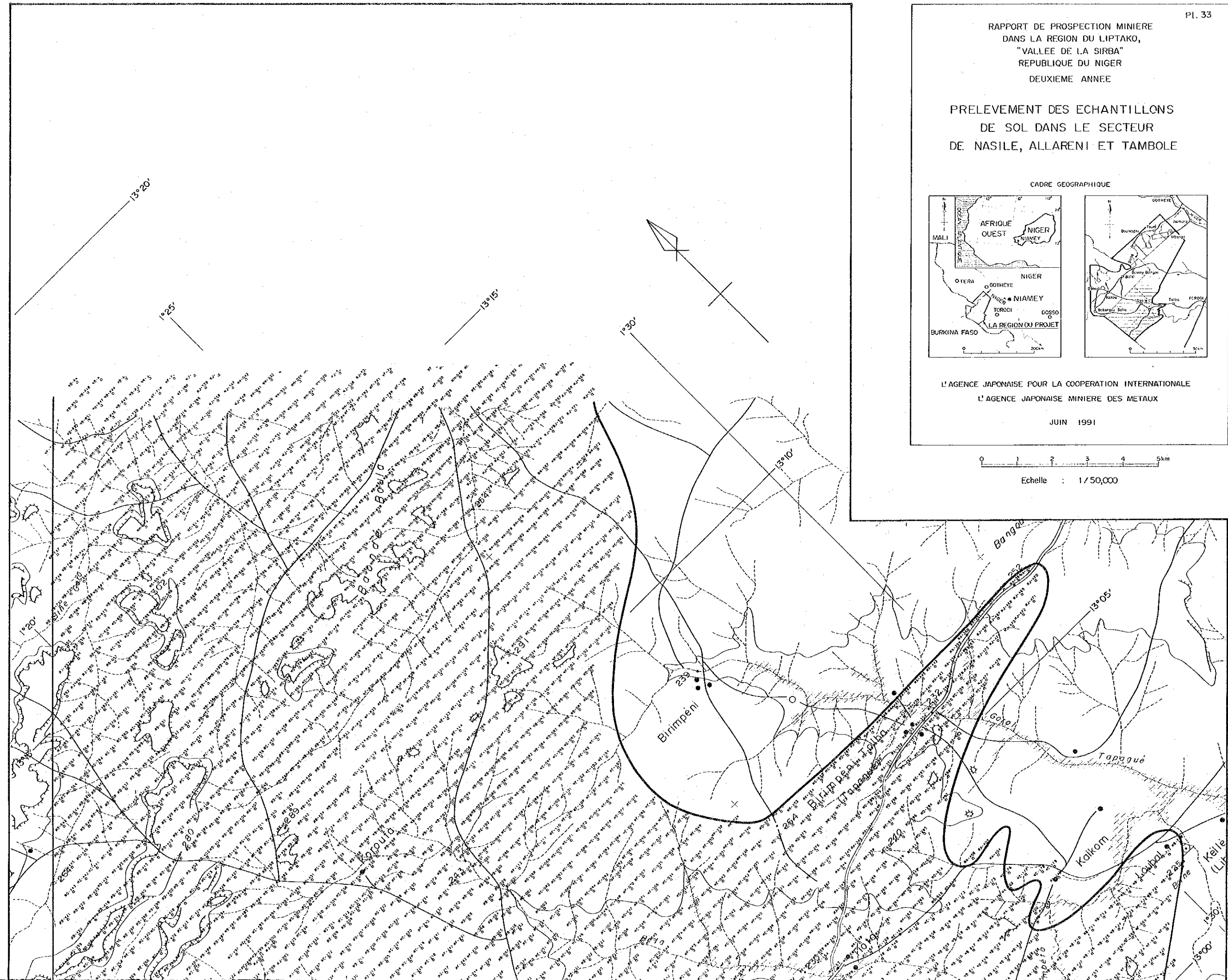


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991



Echelle : 1 / 50,000



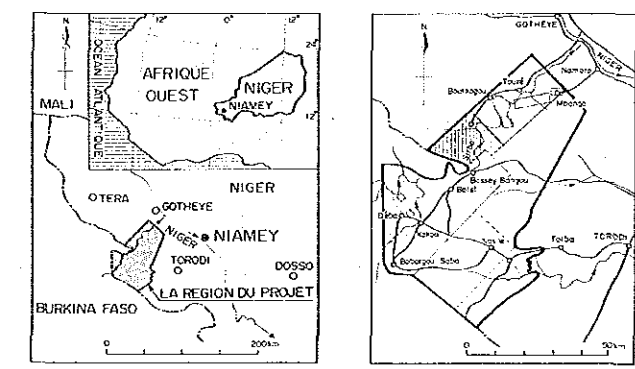




RAPPORT DE PROSPECTION MINIERE
 DANS LA REGION DU LIPTAKO,
 "VALLEE DE LA SIRBA"
 REPUBLIQUE DU NIGER
 DEUXIEME ANNEE

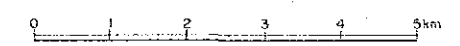
PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS
 DANS LE SECTEUR
 DE LIBIRI

CADRE GEOGRAPHIQUE

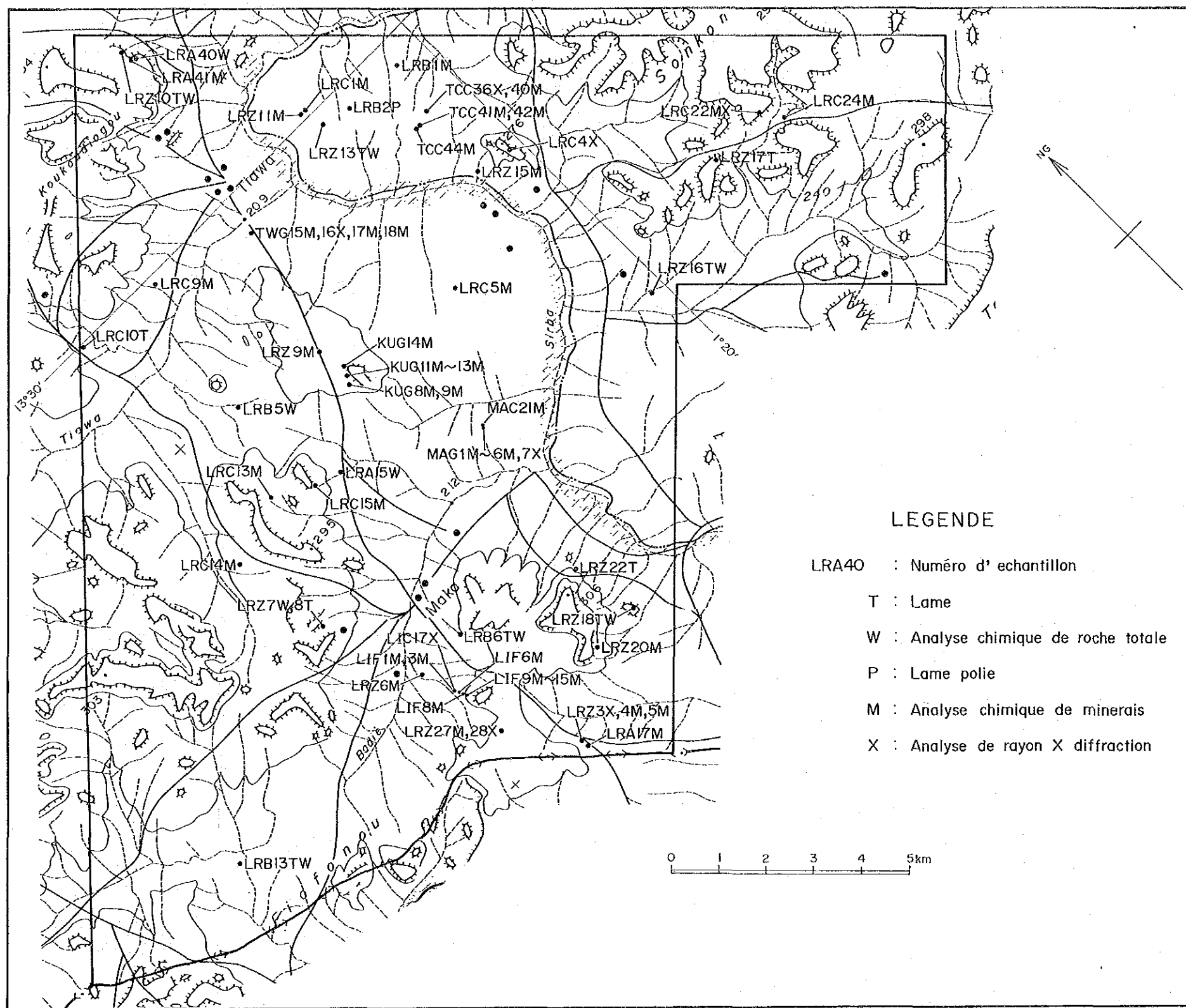


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
 L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUIN 1991



Echelle : 1 / 50,000



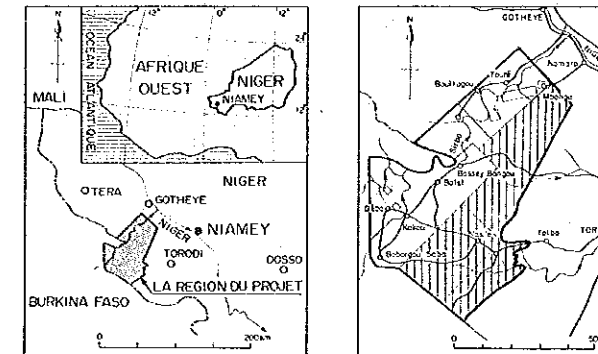
LEGENDE

- LRA40 : Numéro d'echantillon
- T : Lame
- W : Analyse chimique de roche totale
- P : Lame polie
- M : Analyse chimique de mineraux
- X : Analyse de rayon X diffraction

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

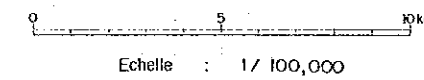
PRELEVEMENT DES ECHANTILLONS
DANS LE SECTEUR
DE NASILE, ALLARENI ET TAMBOLE

CADRE GEOGRAPHIQUE

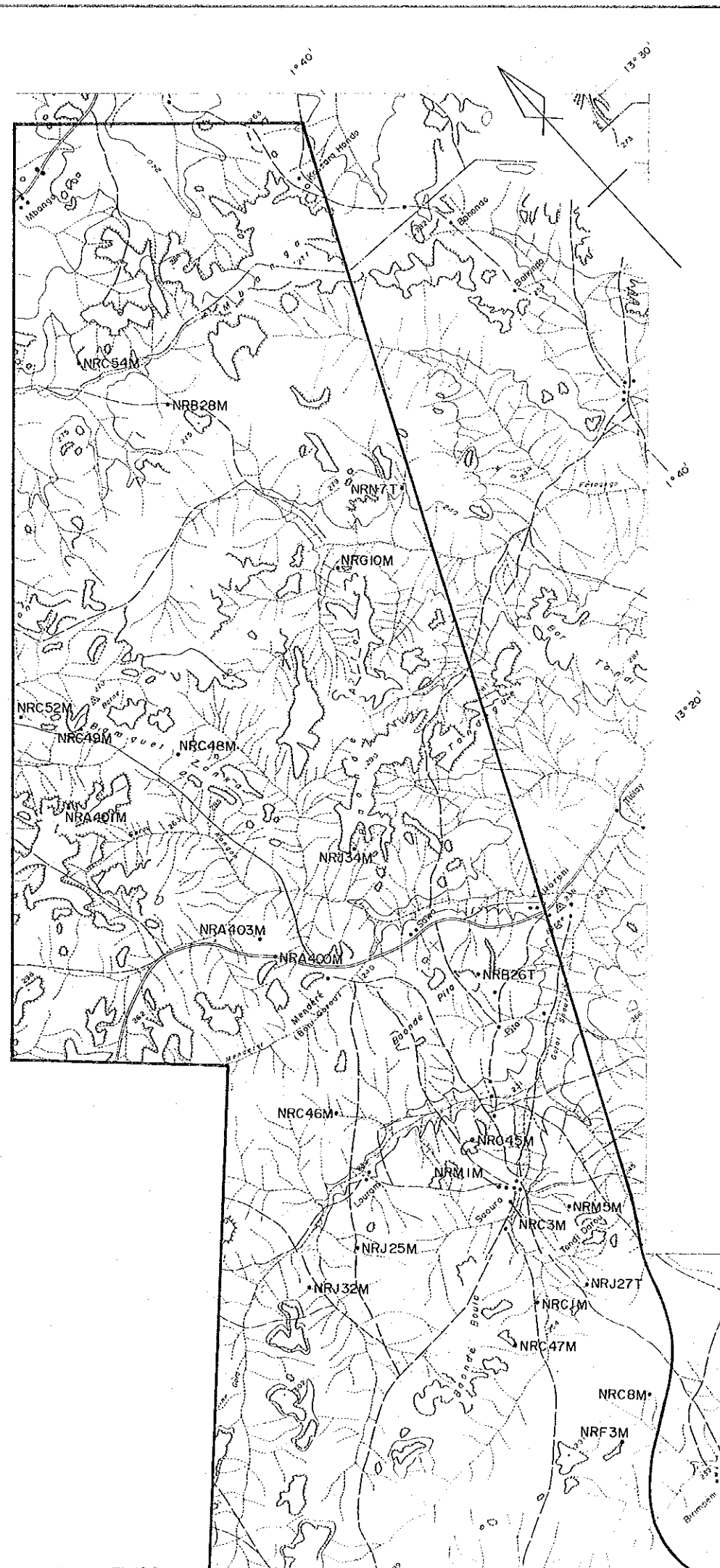


L'AGENCE JAPONAISE POUR LA COOPERATION INTERNATIONALE
L'AGENCE JAPONAISE MINIERE DES METAUX

JUN 1991



Echelle : 1 / 100,000



LEGENDE

- NRC54 : Numéro d'echantillon
- M : Analyse chimique de mineraux
- T : Lame
- W : Analyse chimique de roche totale

T : Lame

W : Analyse chimique de roche totale

