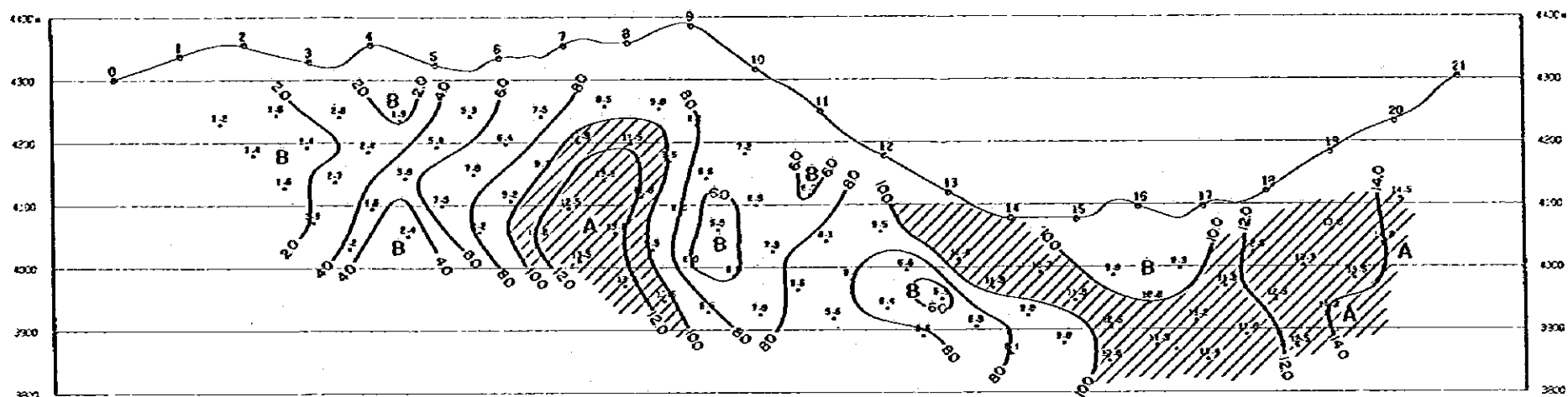
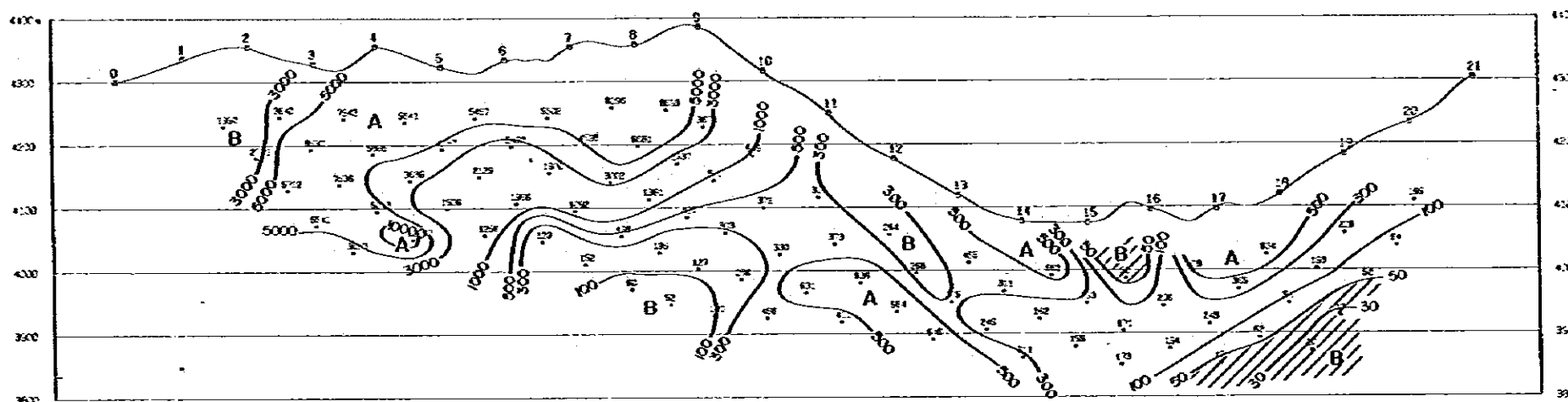


PERFIL DE LINEA B

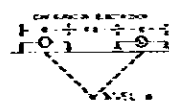
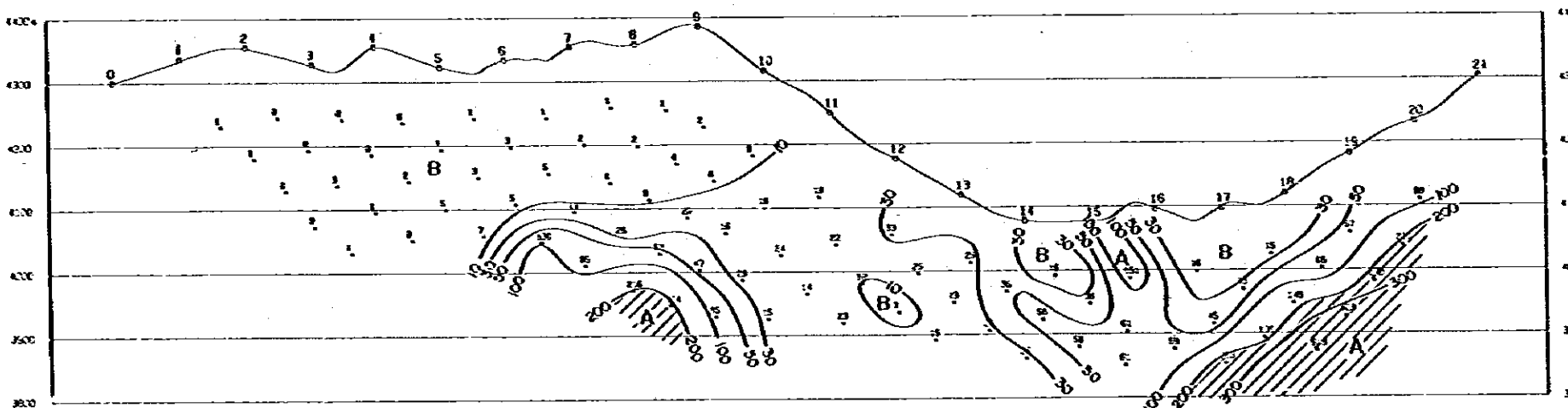
EFFECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
 DIPOLO DE 100 METROS
 FRECUENCIAS 0.3/30 Hz
 NIVELES 1,2,3,4,5

REFERENCIAS

- S Punto de Medición
- M' Punto de Expresión y Resultado
- ~60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 100% E23)
 - Resistividad Apparente
 - Factor Metalico (> 200 E23)
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Apparente (< 50 ohm-m E23)
 - Factor Metalico

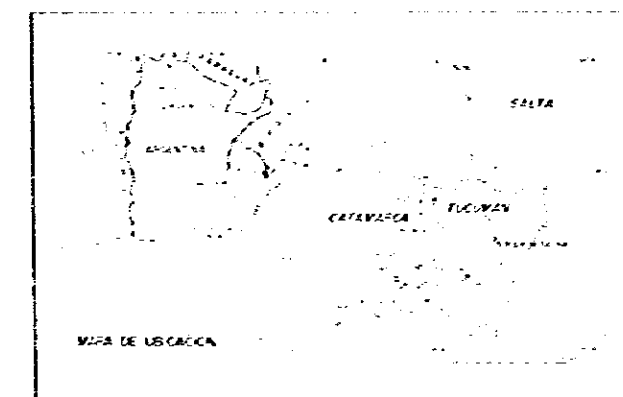
国際協力事業団
 54.9.20
 03071

ESTUDIO GEOLOGICO EN LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE POLARIZACION INDUCIDA SECTOR FILO COLORADO

- LINEA B -

ESCALA 1:5000



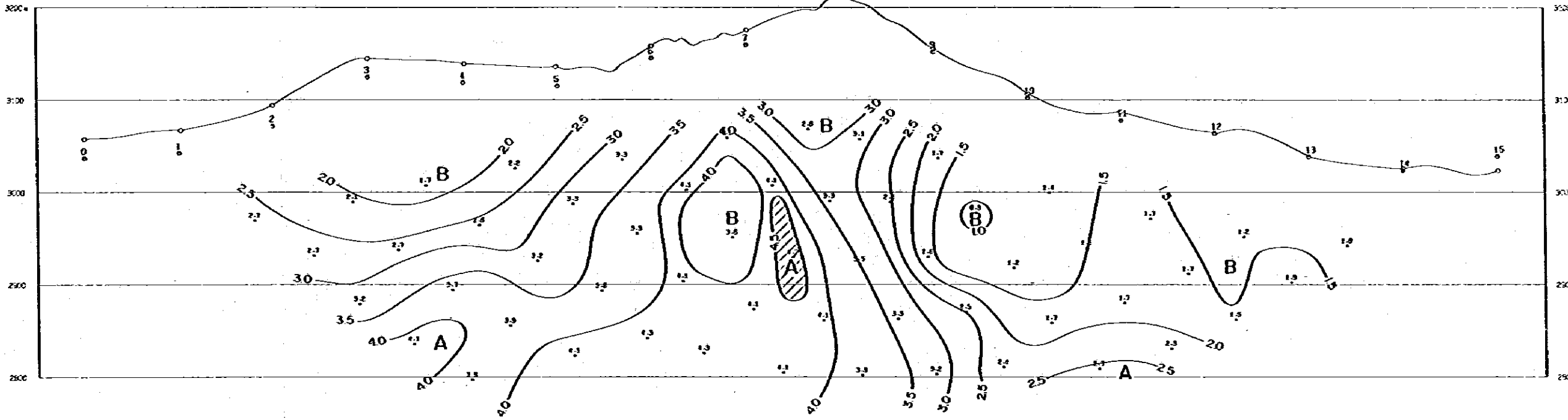
ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

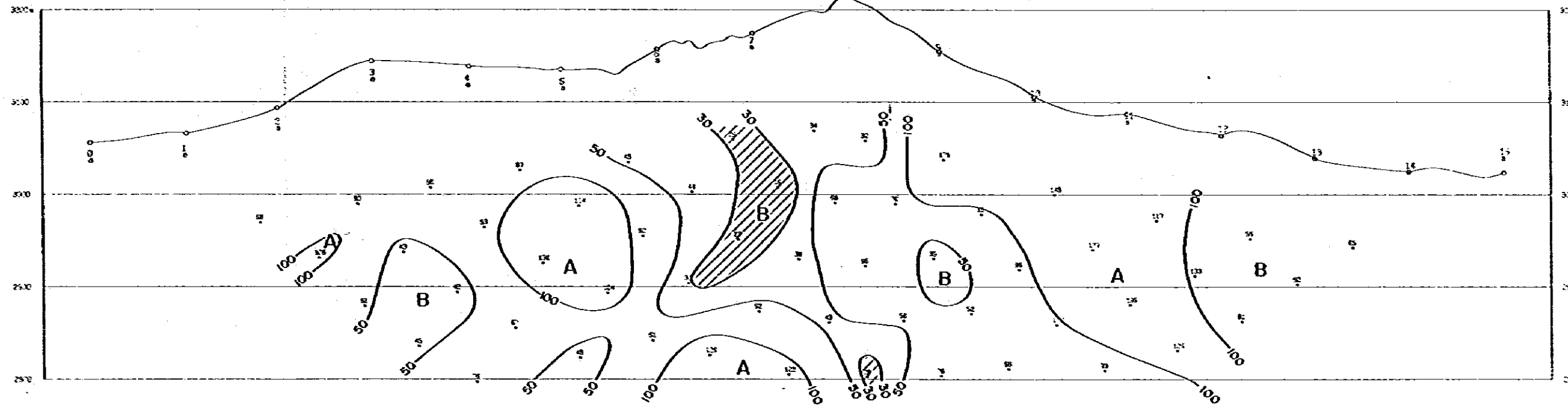
JULIO 1979

PERFIL DE LINEA E

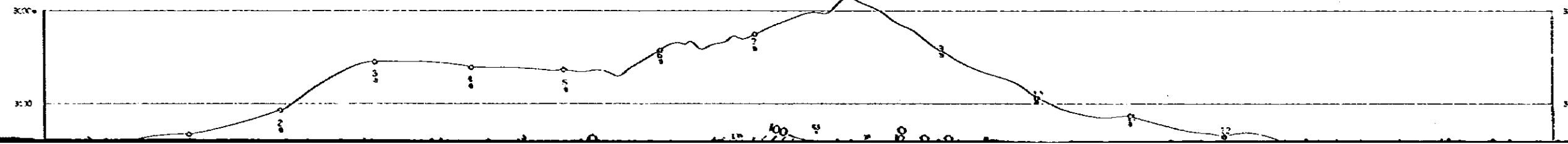
EFEECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

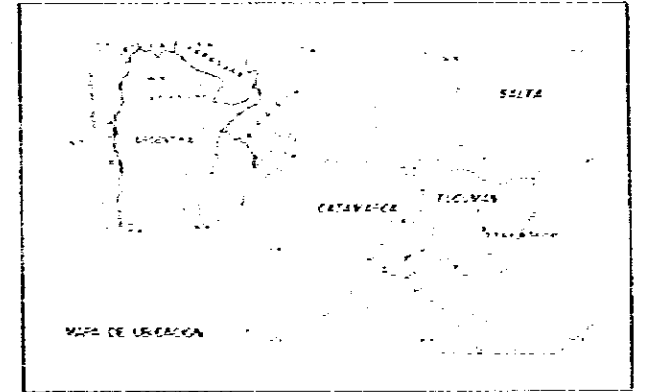
PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

-LINEA E-

ESCALA 1:2500

300 M

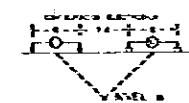


ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON

GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

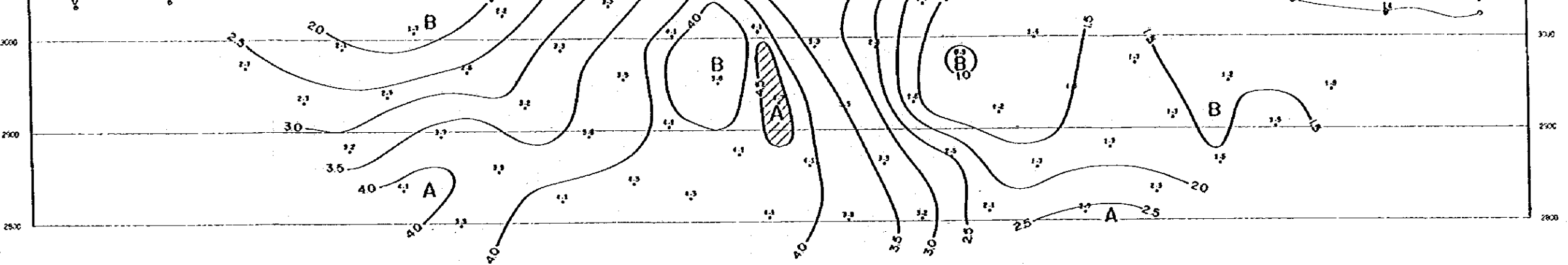
JULIO 1979



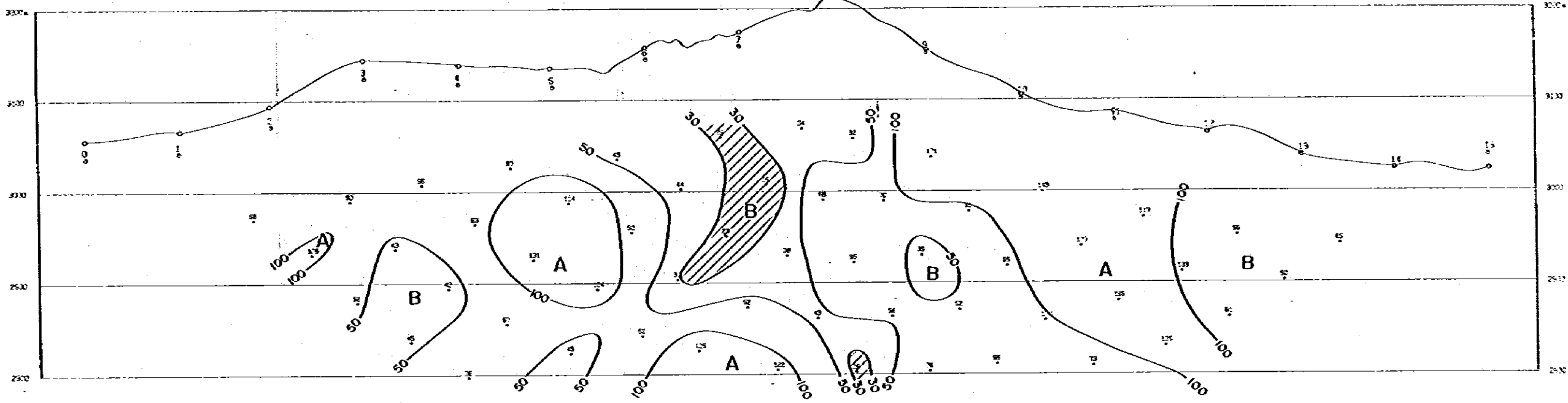
METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
DIPOLO DE 100 METROS
FRECUENCIAS 0.3/30 HZ
NIVELES 1,2,3,4,5

REFERENCIAS

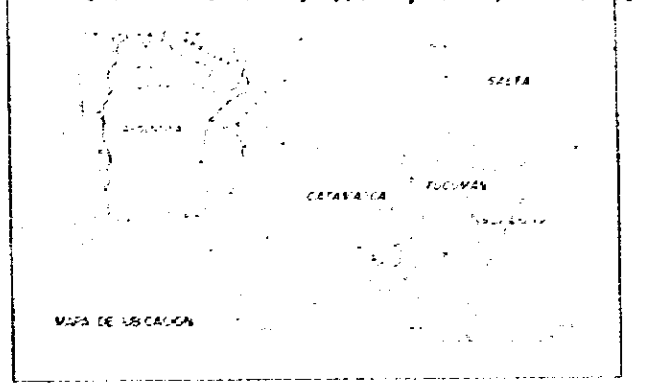
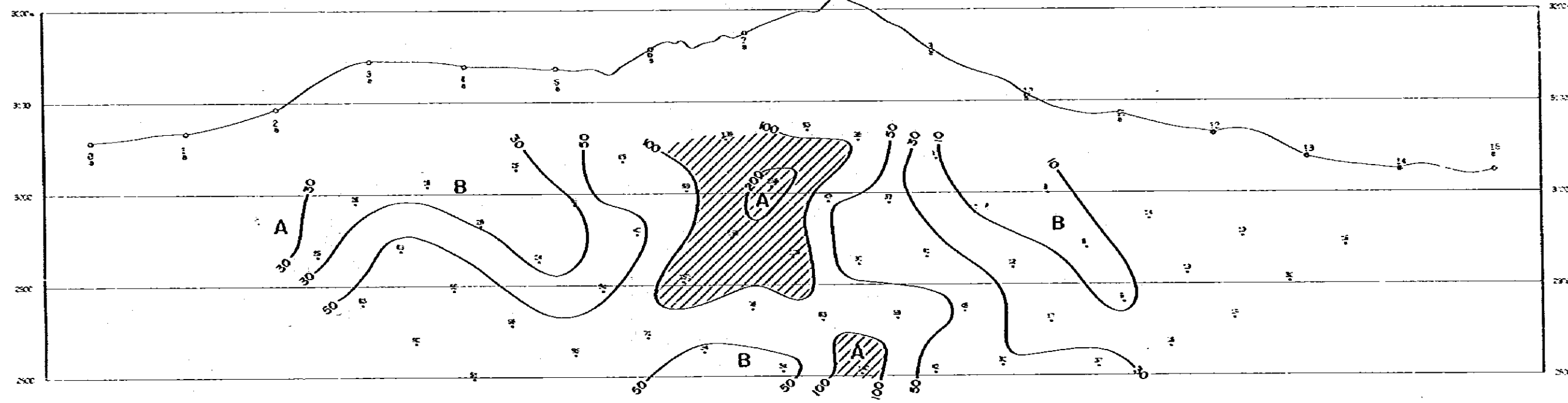
- S ○ Punto de Medición
- Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isotopo de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 45% [hatched])
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metálico (> 100 [hatched])
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m [hatched])
 - Factor Metálico



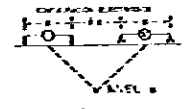
RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JULIO 1979



METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
 DIPOLO DE 100 METROS
 FRECUENCIAS 0.3/30 HZ
 NIVELES 1,2,3,4,5

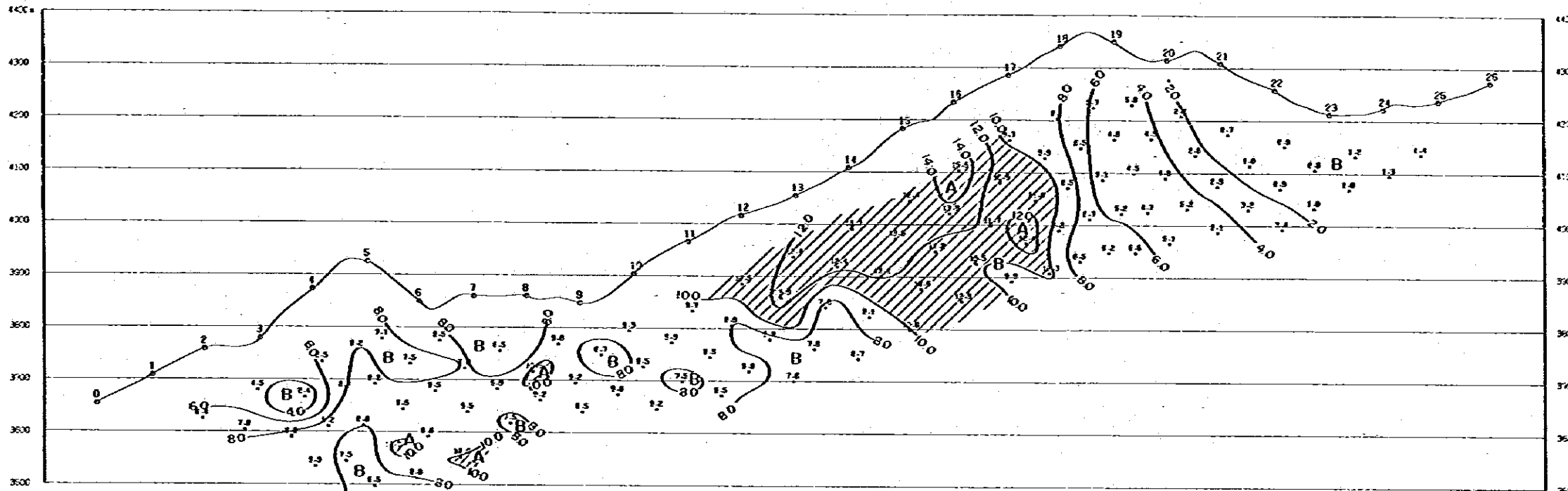
REFERENCIAS

- Punto de Medición
- ⊙ Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 Efecto de Frecuencia (> 45% [▨])
 Resistividad Apparente
 Factor Metálico (> 100 [▨])
- B Anomalia Baja
 Efecto de Frecuencia
 Resistividad Apparente (< 30 ohm-m [▨])
 Factor Metálico

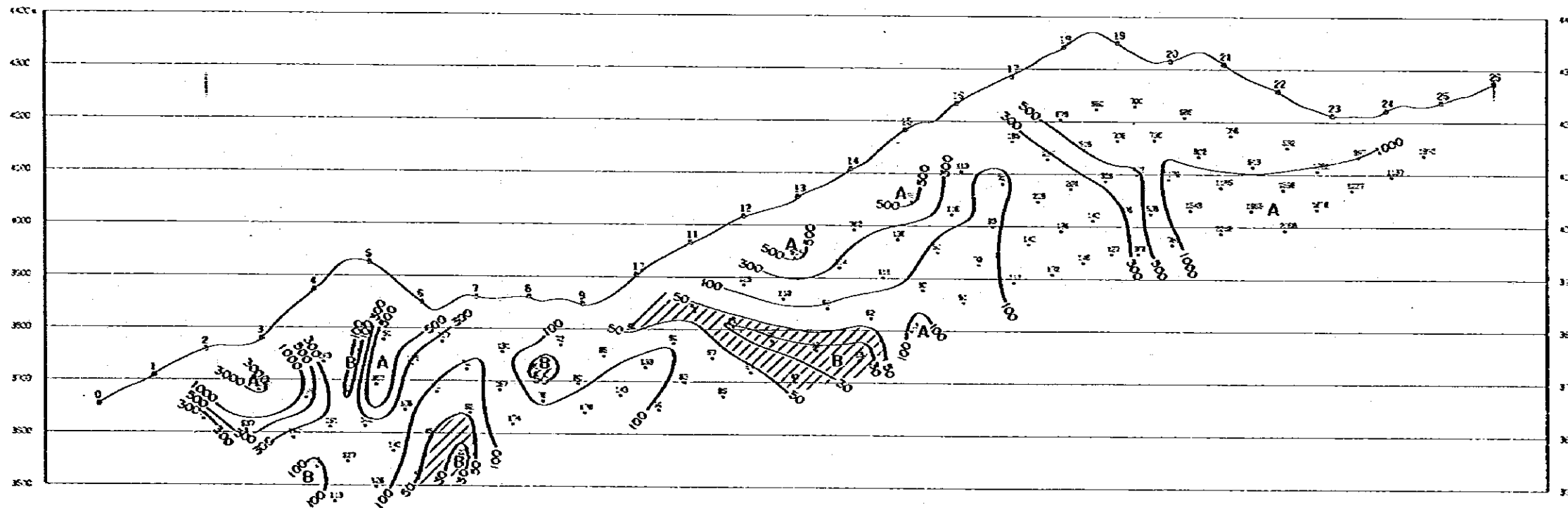
国際協力事業団
 入札番号 54.9.20
 変換記号 0397!

PERFIL DE LINEA C

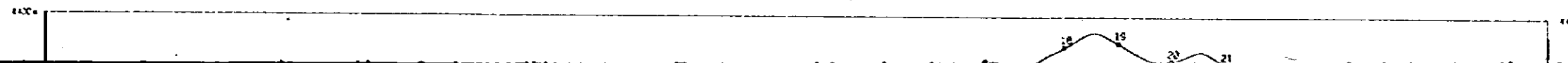
EFEECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



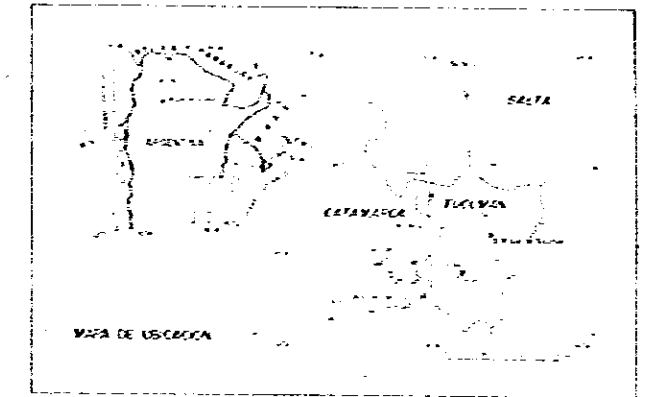
ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
FILO COLORADO

- LINEA C -

ESCALA 1:5000



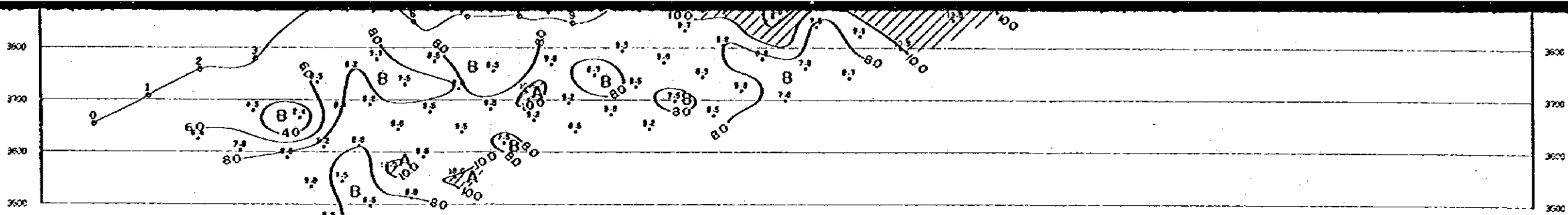
ORGANIZACION MANERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979

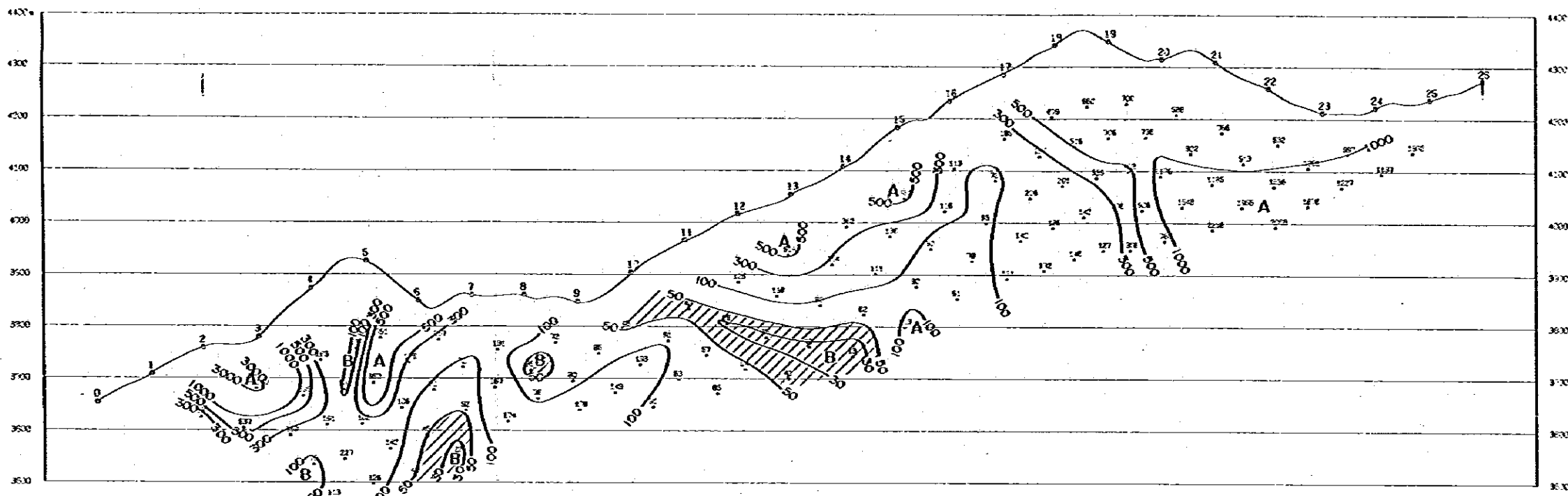


REFERENCIAS

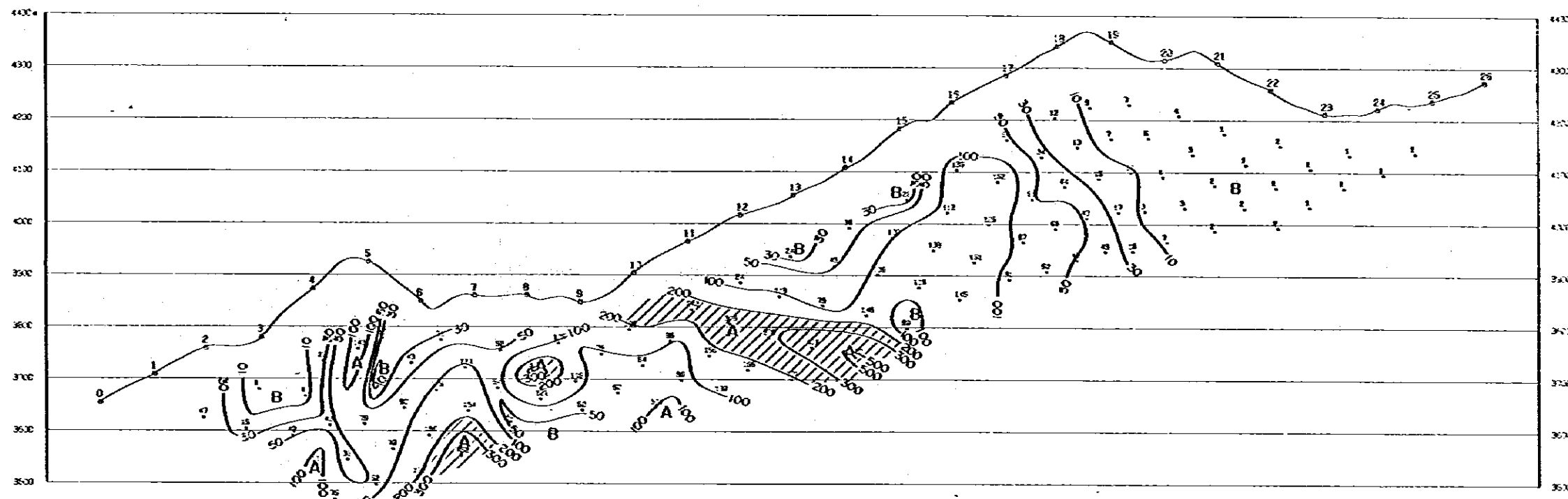
- 5 Punto de Medicion
- 17 Punto de Expresion y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 100% [])
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metalico (> 200 [])
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 50 ohm-m [])
 - Factor Metalico



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



MAPA DE UBICACION

ORGANIZACIÓN MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JULIO 1979

METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
 DÍPOLO DE 100 METROS
 FRECUENCIAS 0.3/30 Hz
 NIVELES 1, 2, 3, 4, 5

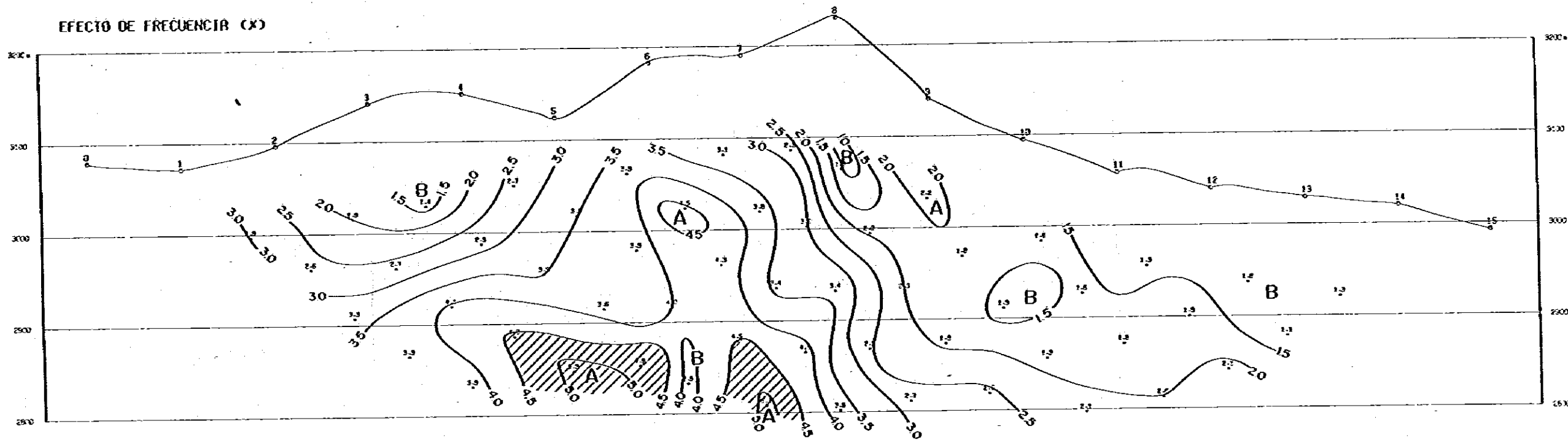
REFERENCIAS

- Punto de Medición
- ⊙ Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isoarria de Resultado
- A** Anomalia Alta
 Efecto de Frecuencia (> 100 % EZZ)
 Resistividad Apparente
 Factor Metálico (> 200 EZZ)
- B** Anomalia Baja
 Efecto de Frecuencia
 Resistividad Apparente (< 50 ohm-m EZZ)
 Factor Metálico

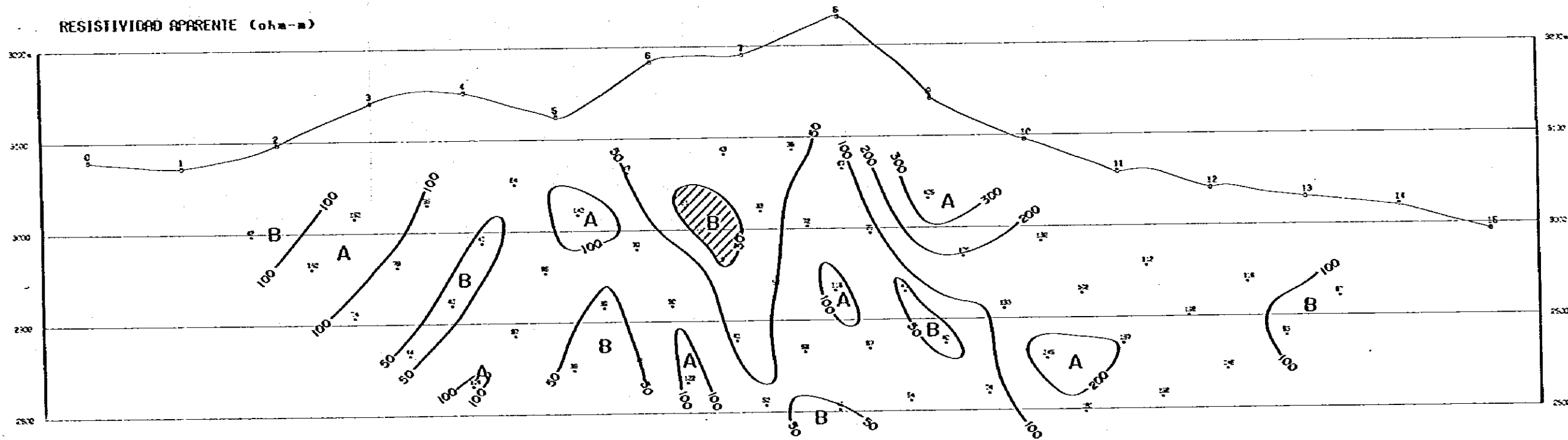
国際協力事業団
 54.9.20
 変通 03971

PERFIL DE LINEA F

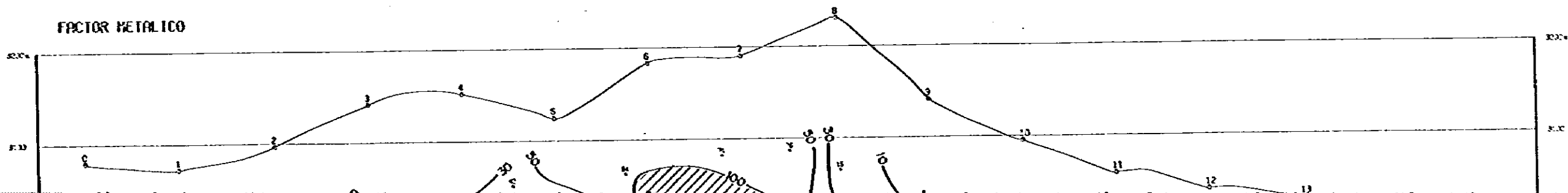
EFFECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



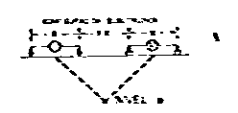
EST
LA ZONA NORTE

PERFILES GEOFISICOS
POLARIZACION INDUCIDA

— LINEA F —

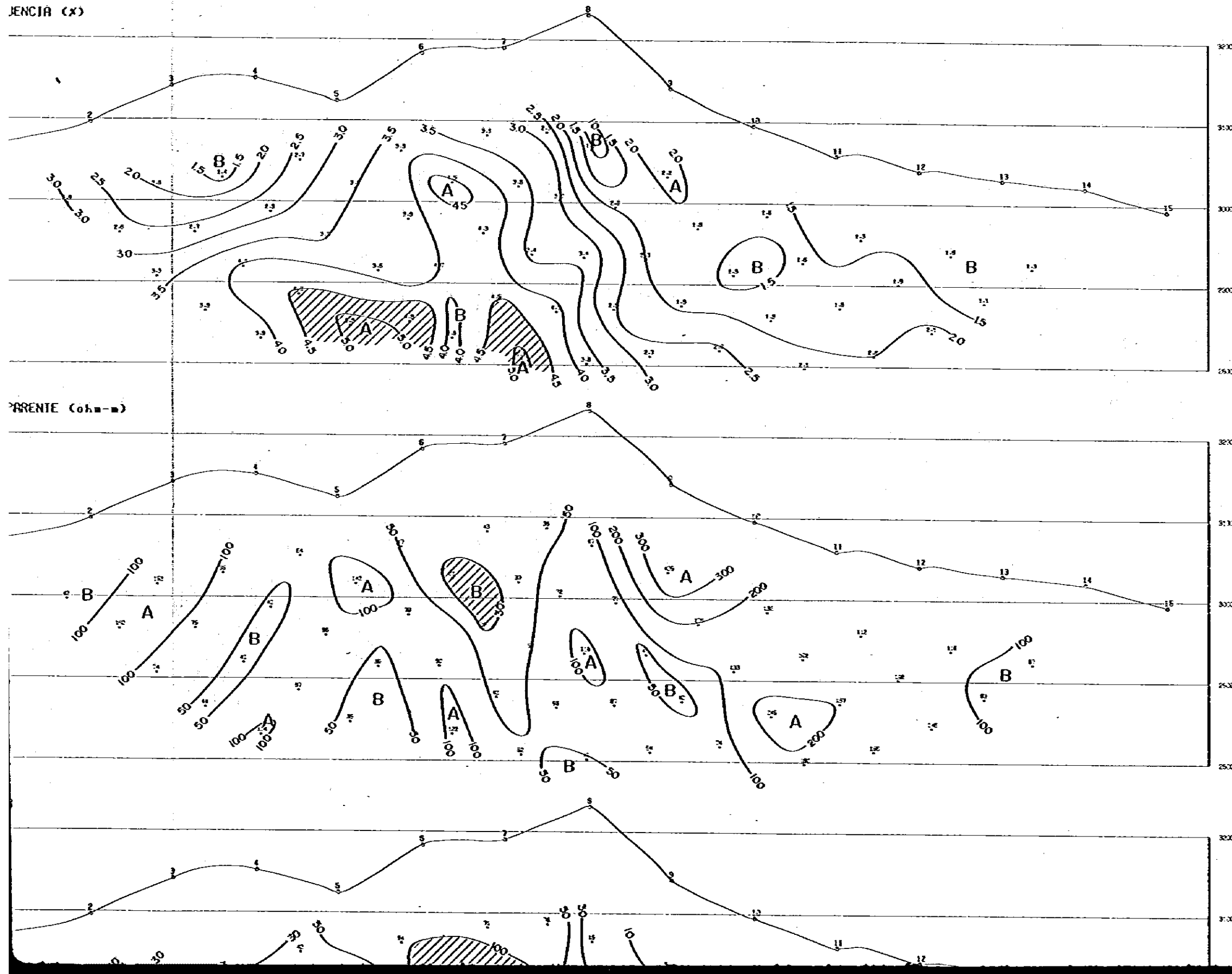
MAPA DE URCUBAMBA

ORGANIZACION MAERA METALICA
AGENCIA DE COOPERACION INTER
DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON



- 5 Punto de ...
- 107 Punto de ...
- 60 Isoresistividad
- A Anomalia Efecto Resistividad Factor
- B Anomalia Efecto Resistividad Factor

PERFIL DE LINEA F



PL. 10

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

- LINEA F -

ESCALA 1: 2500

MAPA DE UBICACION

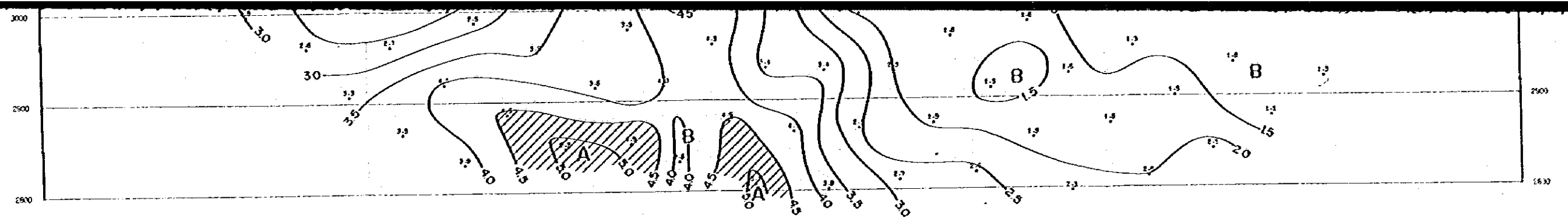
ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979



- REFERENCIAS
- 5 Punto de Medición
 - 27 Punto de Expresión y Resultado
 - 60 Escala de Resultado
 - A** Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 45% [E2])
 - Resistividad Aparente
 - Factor Métrico (> 100 [E2])
 - B** Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m [E2])
 - Factor Métrico

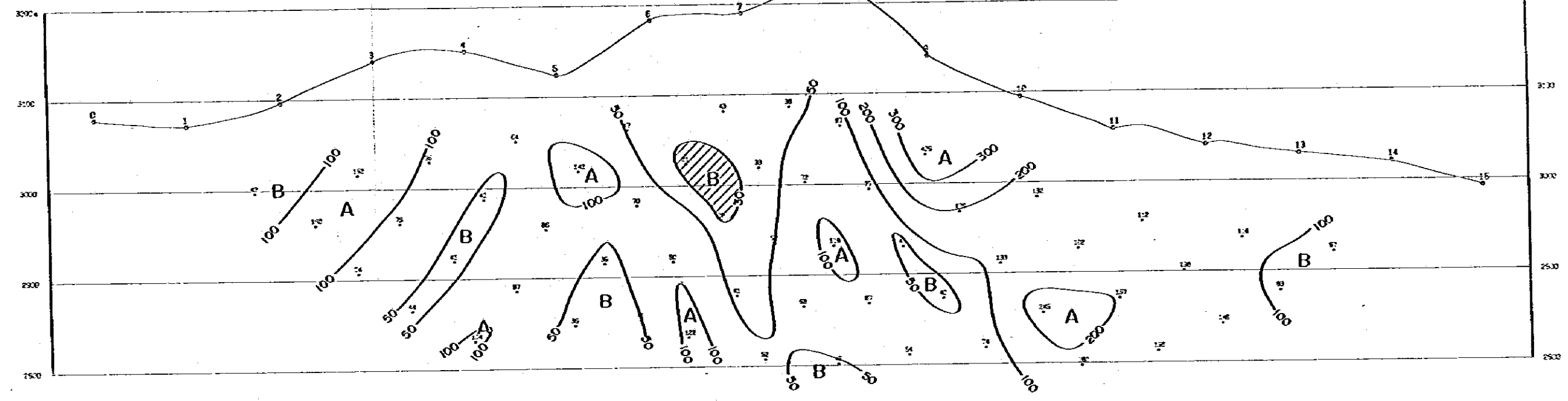


MAPA DE UBICACION

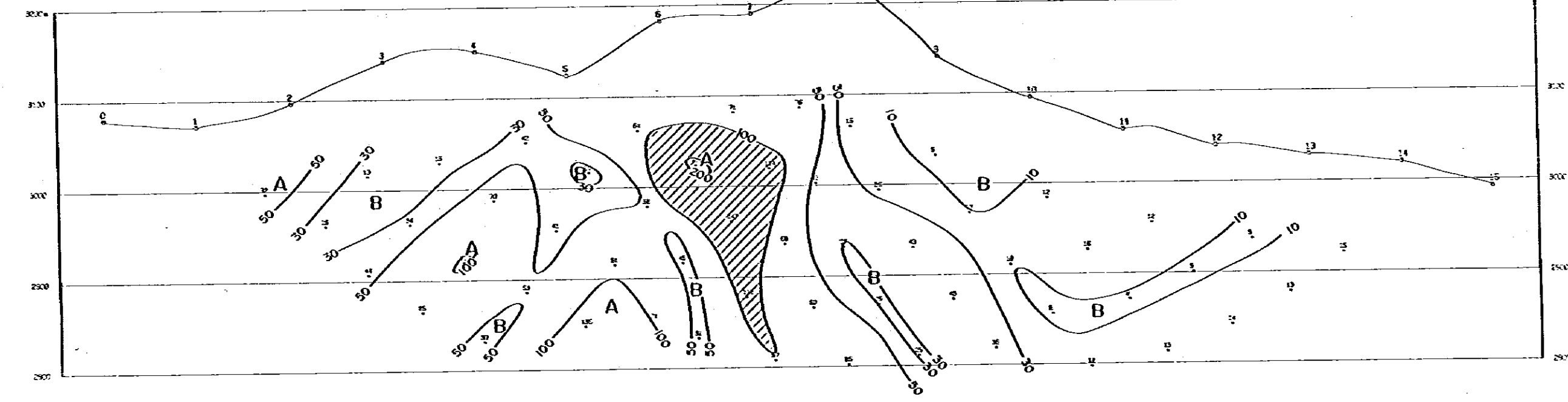
ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON

JULIO

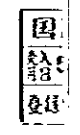
RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)

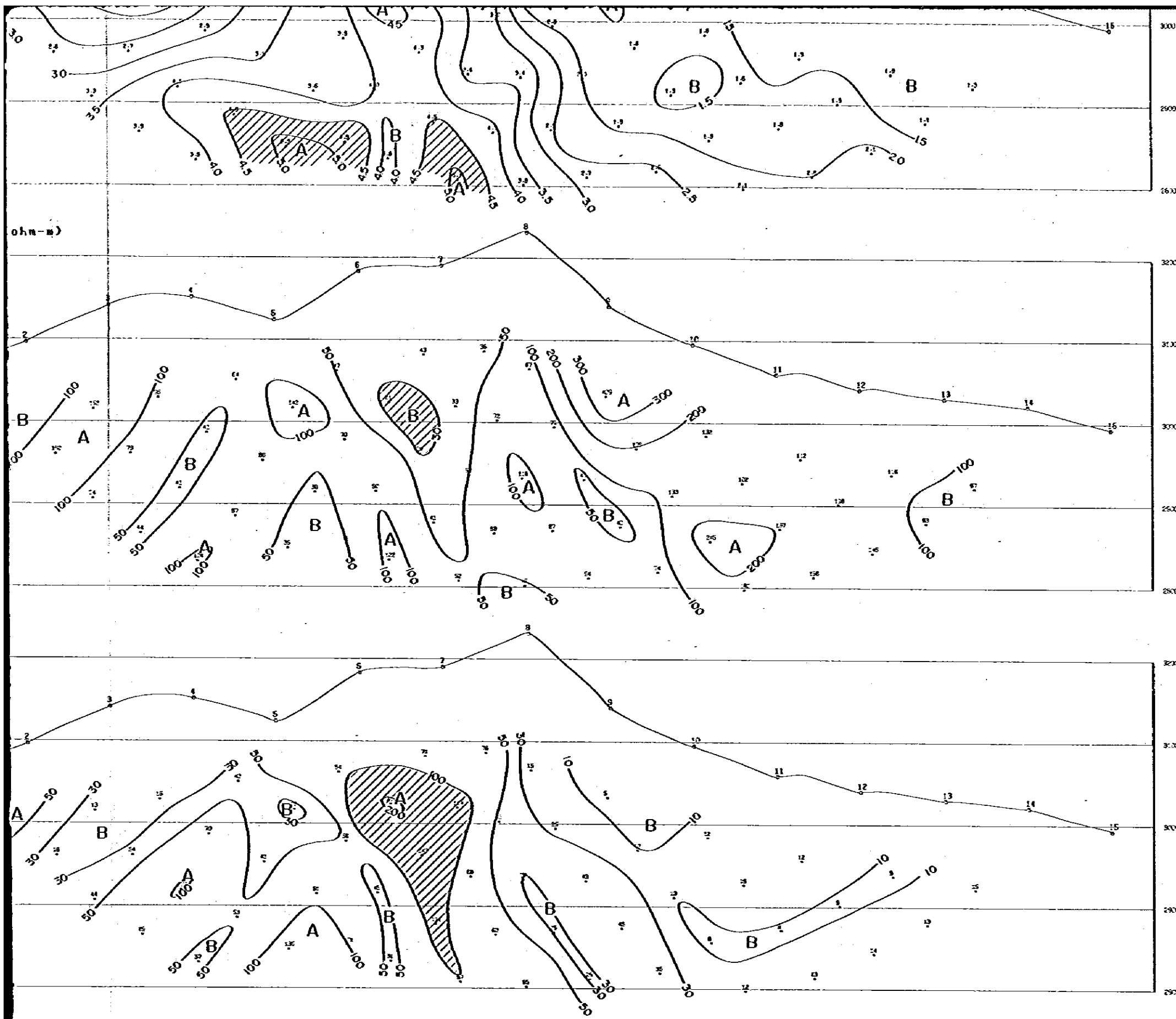


FACTOR METALICO



- REFER
- 5 Punto de Medicion
 - 07 Punto de Expresion
 - 60 Isocurva de Resistividad
 - A Anomalia Alta
Efecto de Resistividad
Factor Met
 - B Anomalia Baja
Efecto de Resistividad
Factor Met

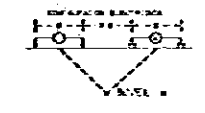




ohm-m)



ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JULIO 1979



METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
 DIPOLO DE 100 METROS
 FRECUENCIAS 0.3/30 Hz
 NIVELES 1,2,3,4,5

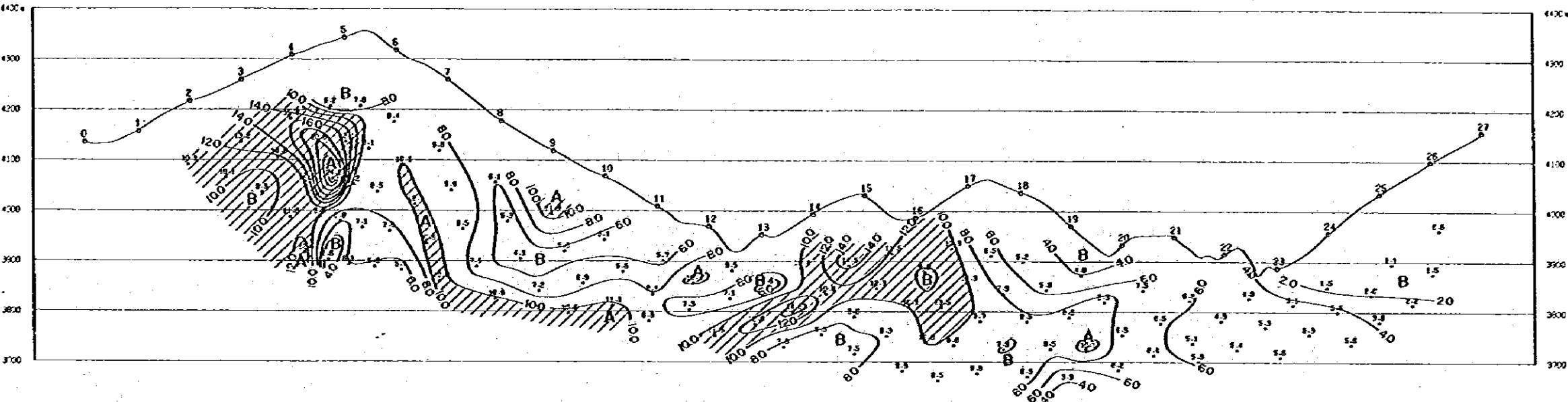
REFERENCIAS

- 5 Punto de Medición
- 107 Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isovalor de Resultado
- A Anomalia Alto
 - Efecto de Frecuencia ($> 45\% \text{ EZZ}$)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metéico ($> 100 \text{ EZZ}$)
- B Anomalia Bajo
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente ($< 30 \text{ ohm-m EZZ}$)
 - Factor Metéico

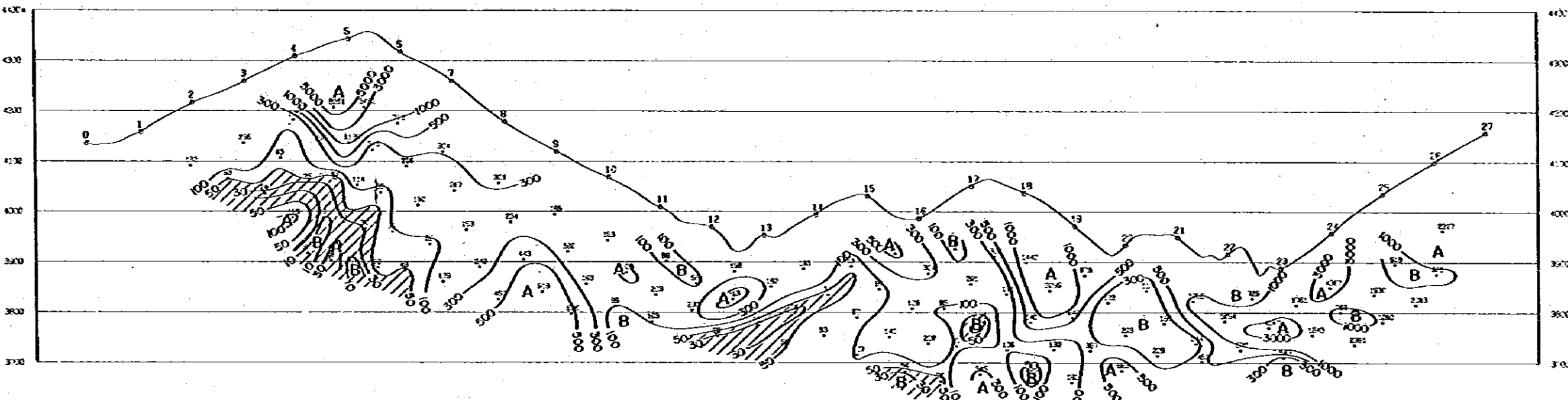
国際協力事業団
 入 54.9.20
 会 6197

PERFIL DE LINEA D

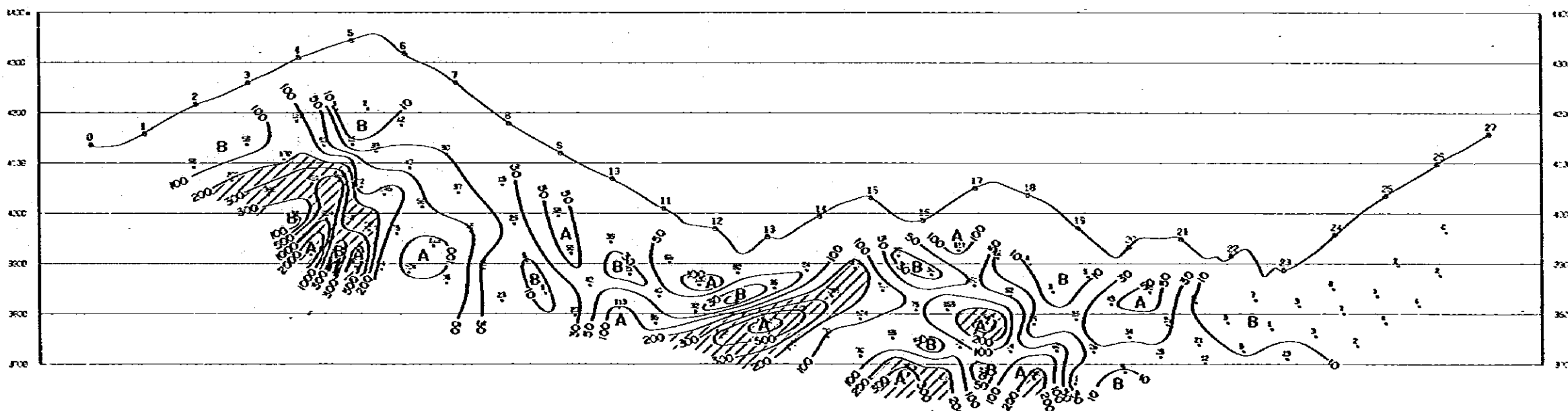
EFFECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO



PL. 11

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
FILO COLORADO

- LINEA D -

ESCALA 1:5000

MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979



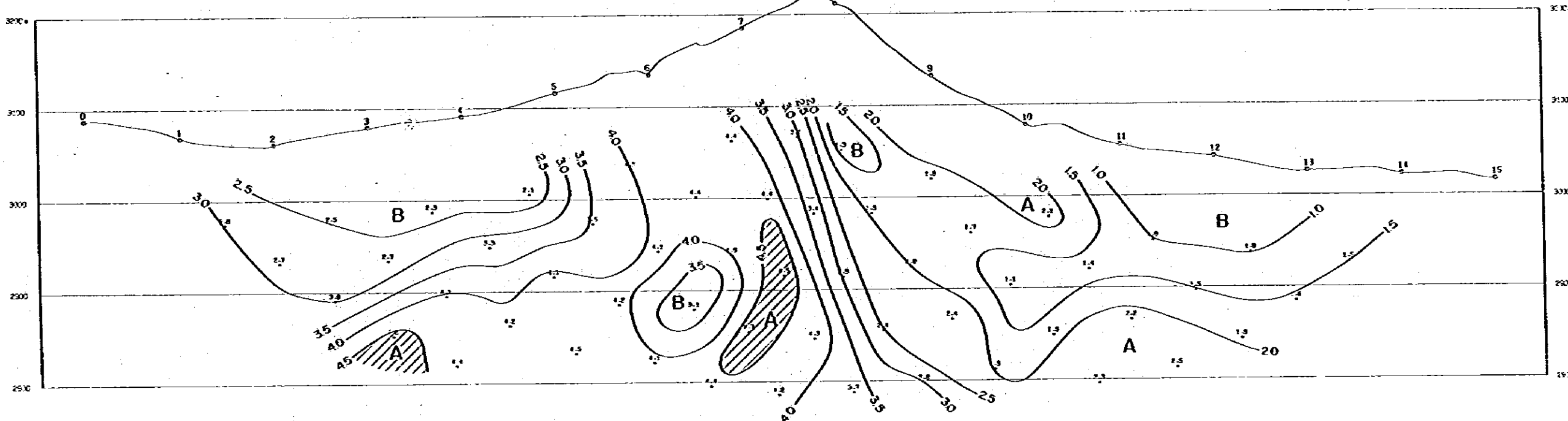
REFERENCIAS

- o Punto de Medición
- o' Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocontorno de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 100% E2)
 - Resistividad Apparente
 - Factor Metálico (> 200 E2)
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Apparente (< 50ohm-m E2)
 - Factor Metálico

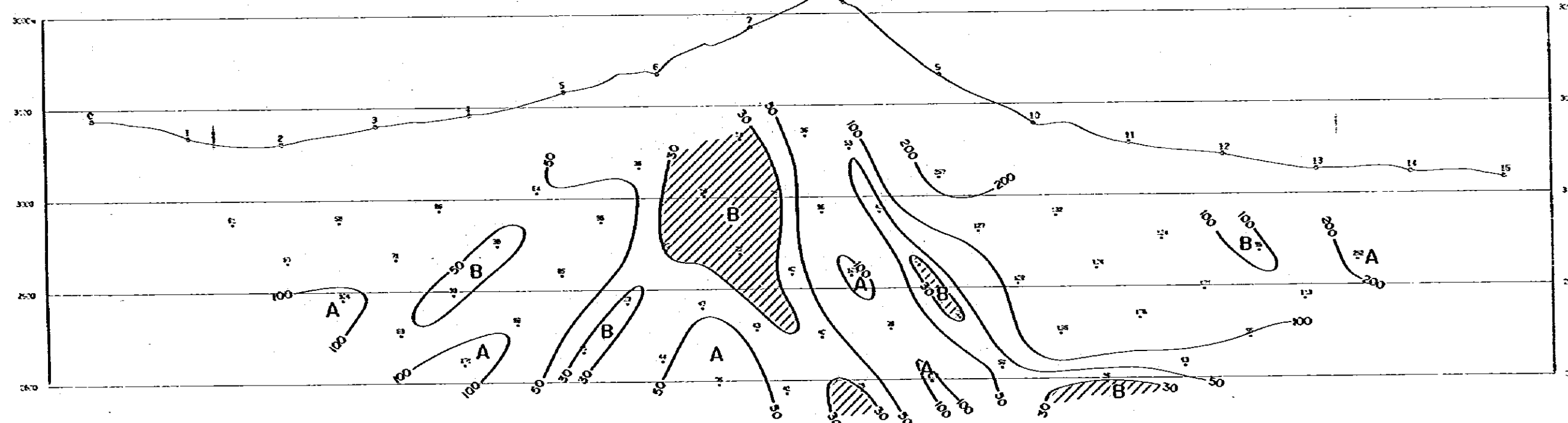
国際協力事業団
54.9.20
54.9.20

PERFIL DE LINEA G

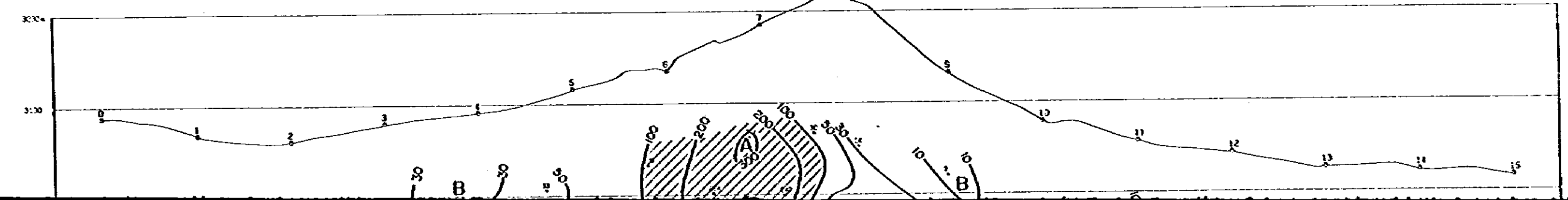
EFFECTO DE FRECUENCIA (X)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO

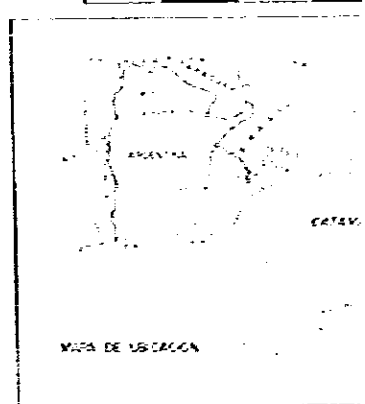


ESTUDIO GEO EN LA ZONA NORTE DE LA R FASE II

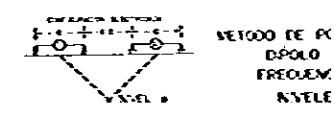
PERFILES GEOFISICOS DE POLARIZACION INDUCIDA

— LINEA G —

ESCALA 1:25



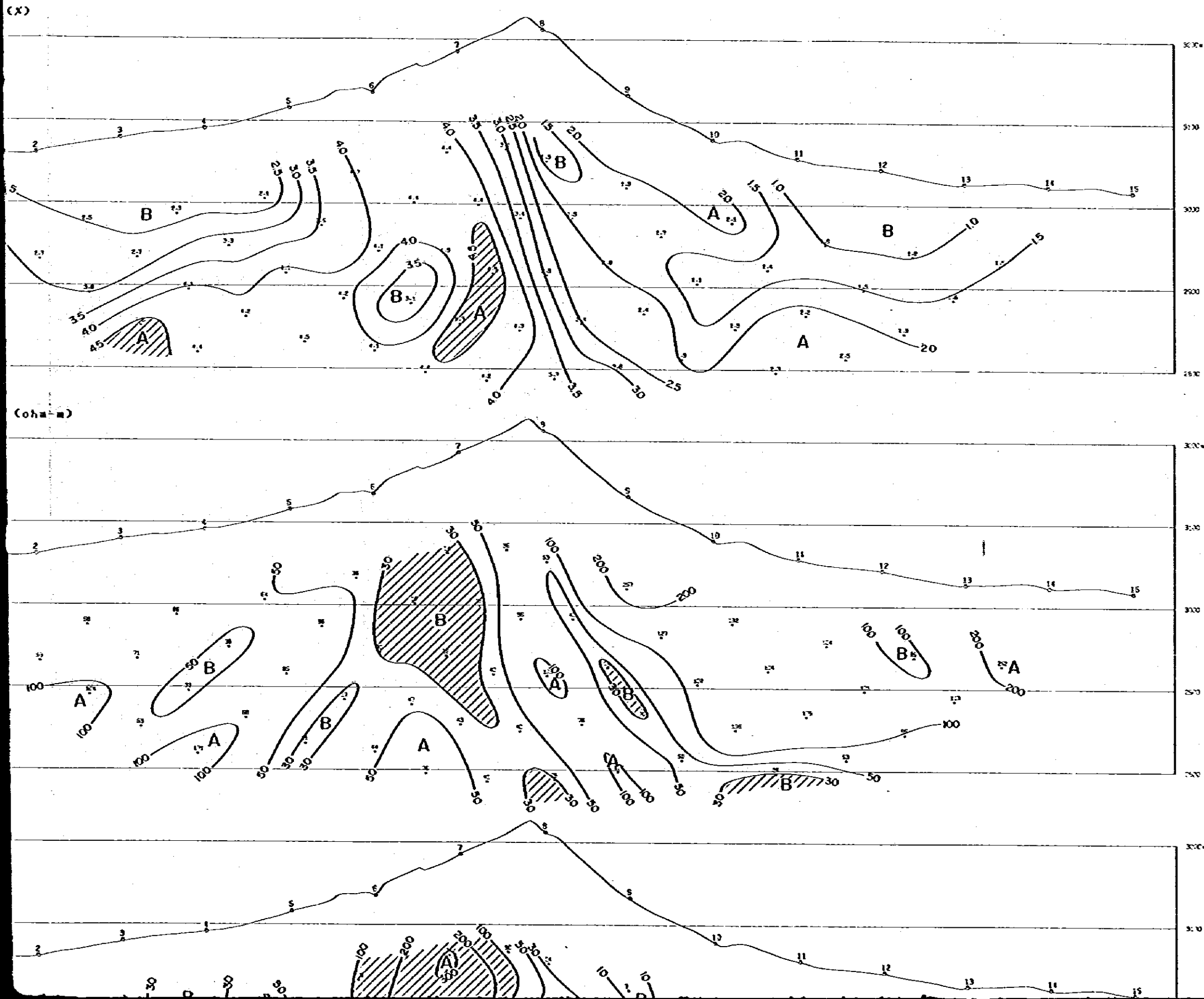
ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON S AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON GOBIERNO DEL JAPON JULIO 1971



REFERENC

- Punto de Medición
- Punto de Expresión y
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frec
 - Resistividad Ap
 - Factor Metálico
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frec
 - Resistividad Ap
 - Factor Metálico

PERFIL DE LINEA G



PL. 11

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

- LINEA G -

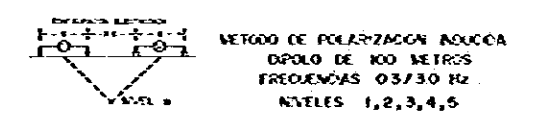
ESCALA 1:2500

MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

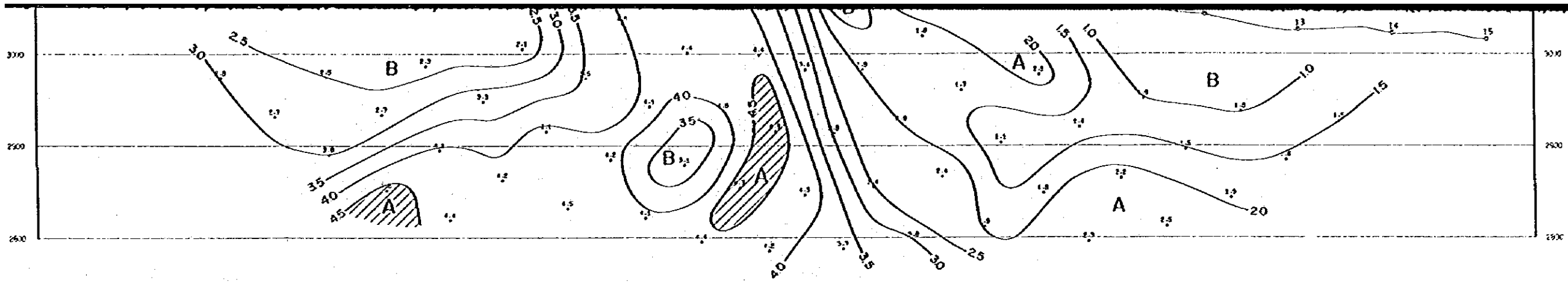
GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979

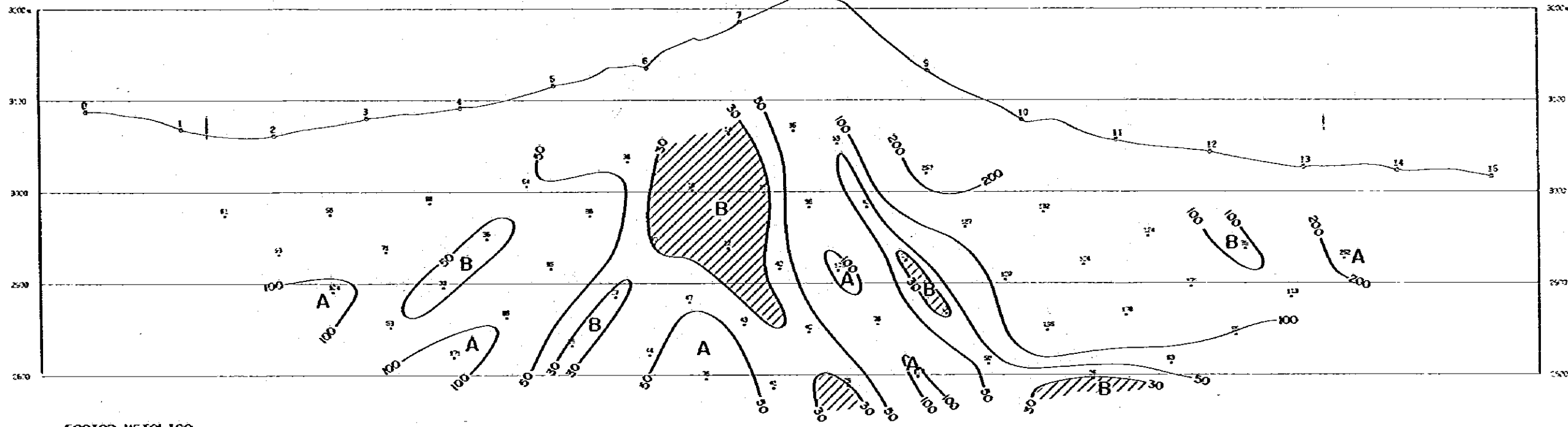


REFERENCIAS

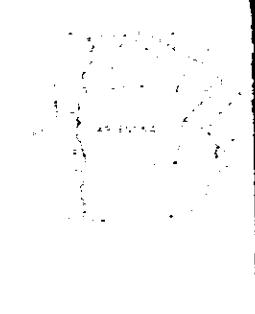
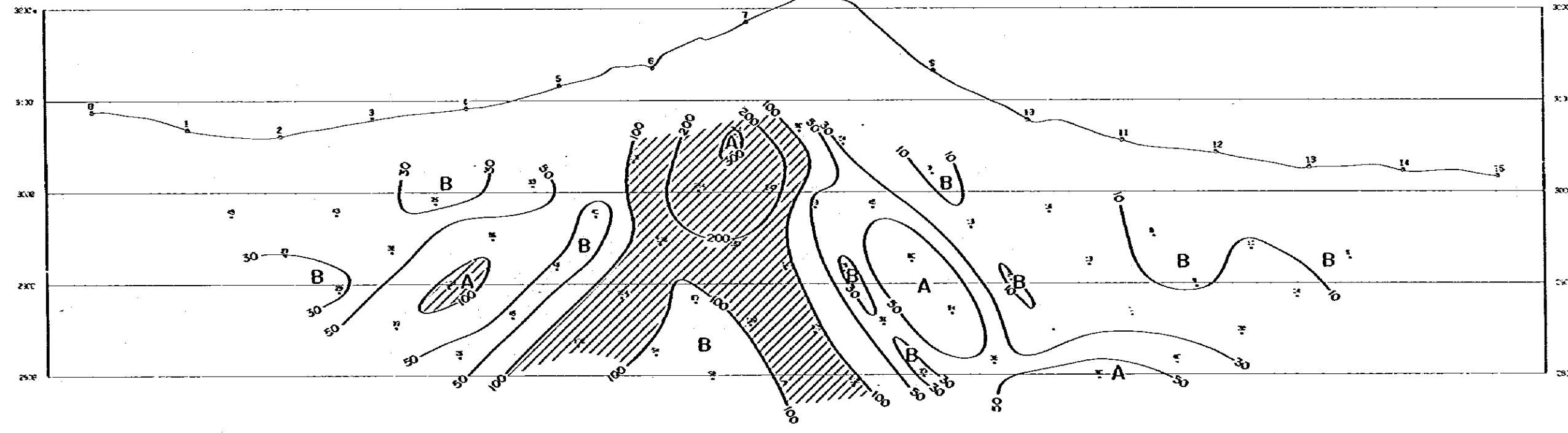
- Punto de Medición
- ⊗ Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocurva de Resultado
- A** Anomalia Alto
 - Efecto de Frecuencia (> 45% EZ)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Métrico (> 100 EZ)
- B** Anomalia Bajo
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m EZ)
 - Factor Métrico



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)

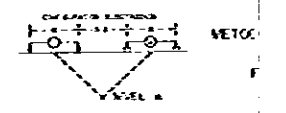


FACTOR METALICO



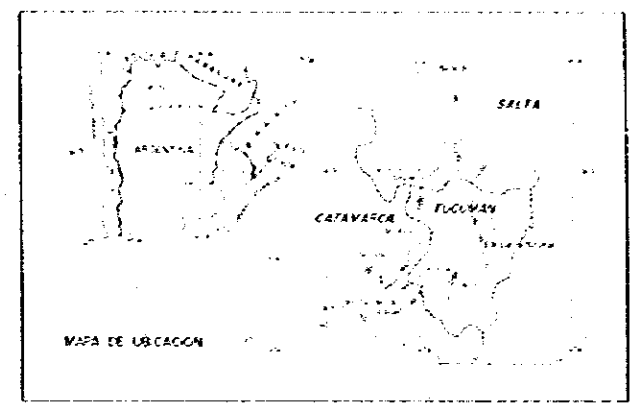
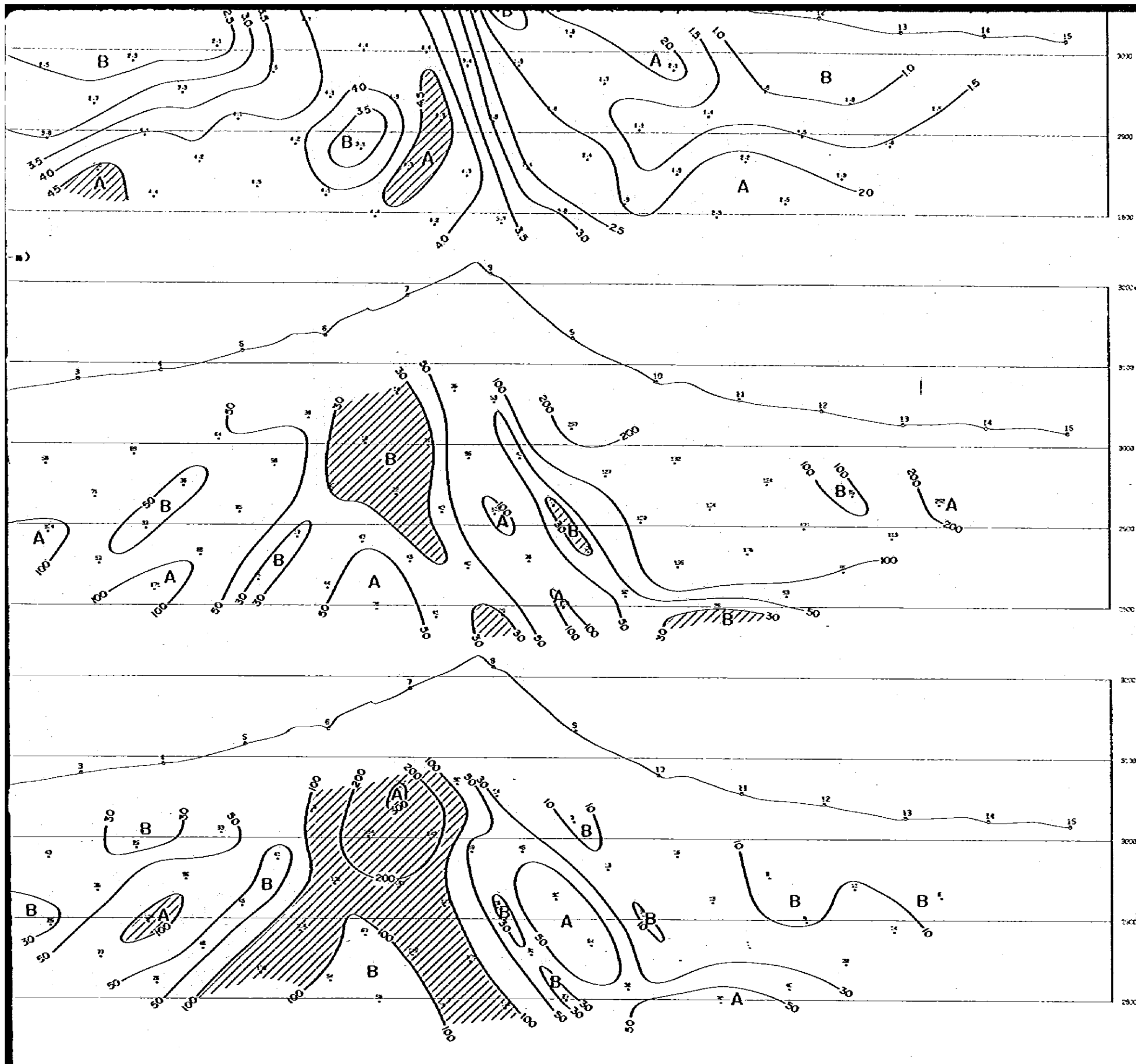
MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON

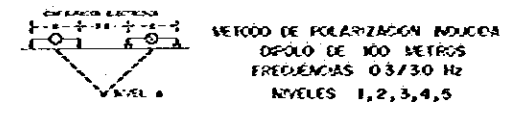


REF

- Punto de Medida
- Punto de Expresión
- ~ 60 Isocurva de Resistividad
- A Anomalia Alta
- Efecto de Resistividad Factor 1
- B Anomalia Baja
- Efecto de Resistividad Factor 1



ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JULIO 1979

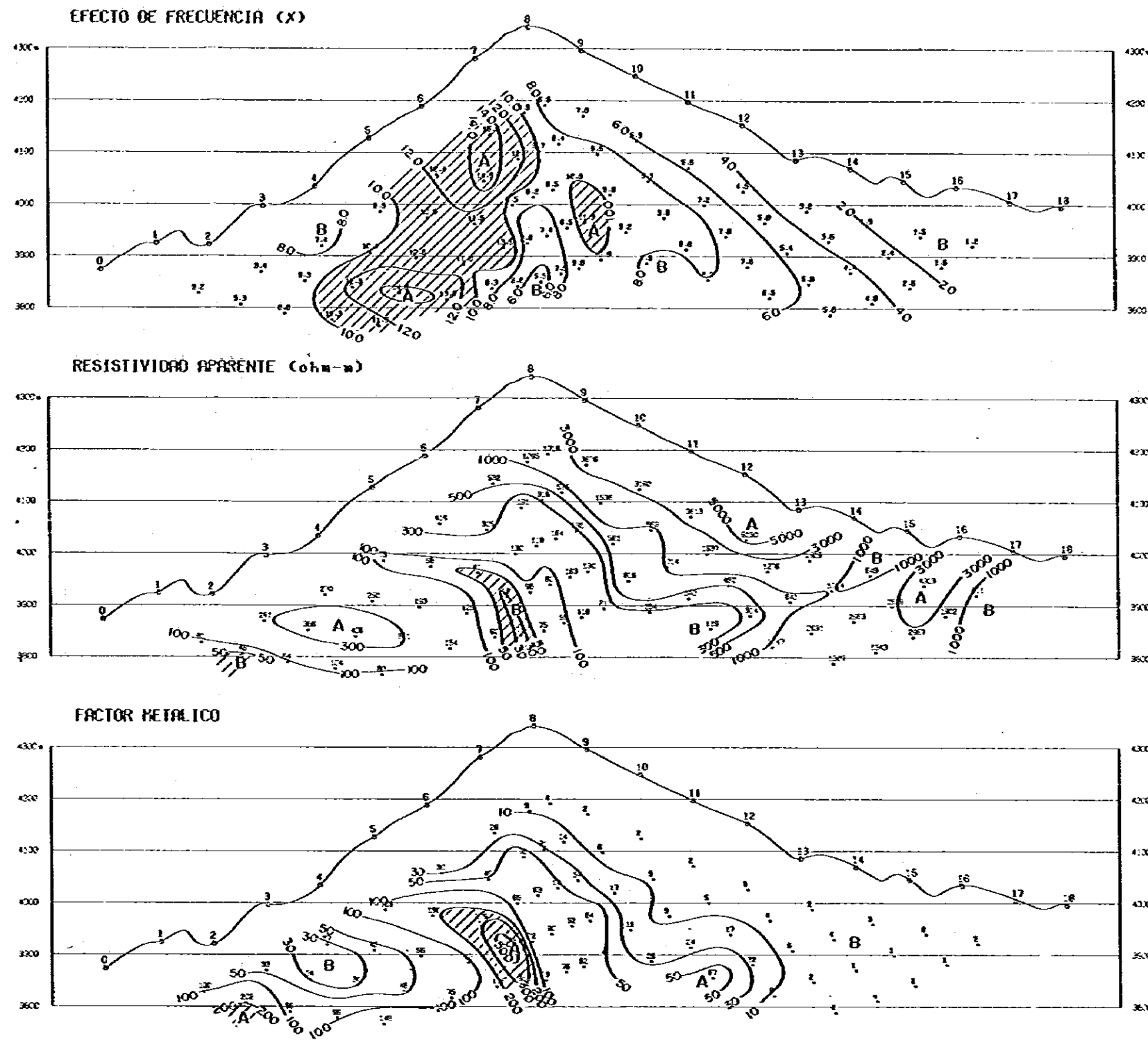


REFERENCIAS

- Punto de Medición
- ⊙ Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A** Anomalia Alta
 Efecto de Frecuencia ($> 4.5\% \text{ EZZ}$)
 Resistividad Aparente
 Factor Métrico ($> 100 \text{ EZZ}$)
- B** Anomalia Baja
 Efecto de Frecuencia
 Resistividad Aparente ($< 30 \text{ ohm-m EZZ}$)
 Factor Métrico

国際協力事業団	
年月	54.9.20
番号	0397

PERFIL DE LINEA E



PL. 12

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
FILO COLORADO

- LINEA E -

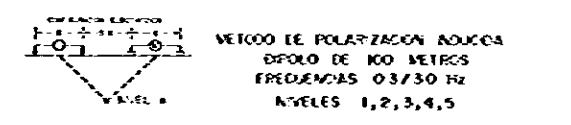
ESCALA 1:5000

VISTA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1973

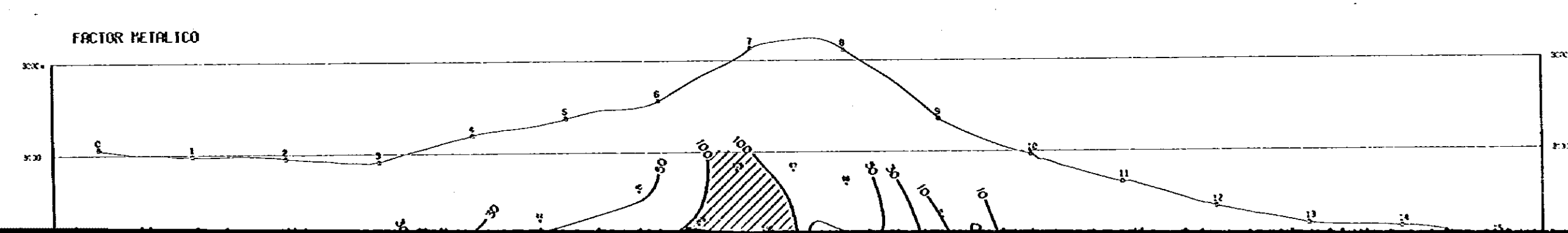
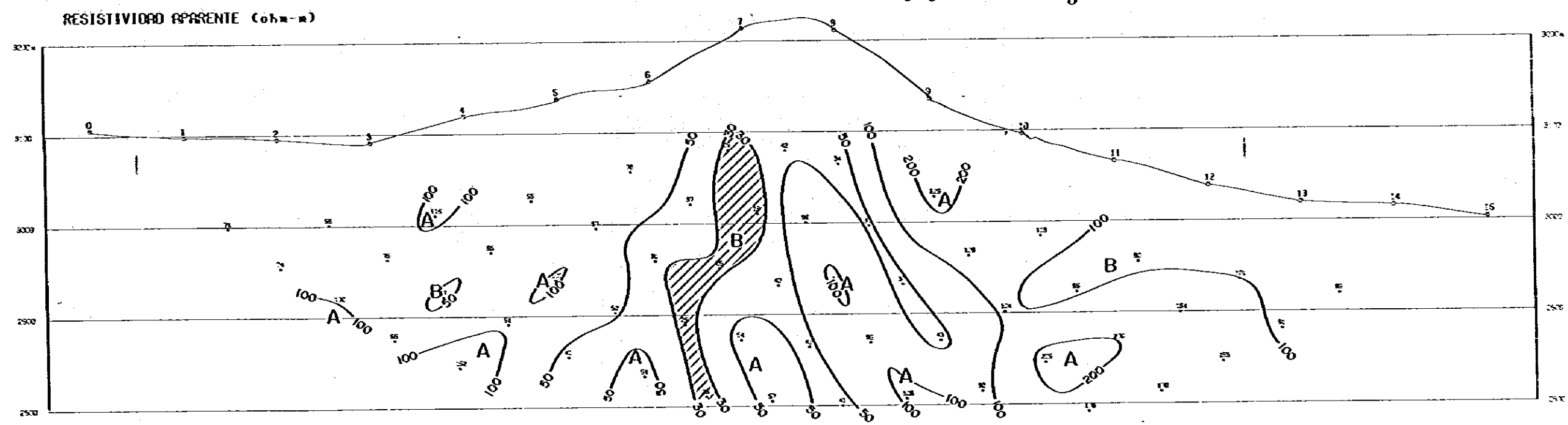
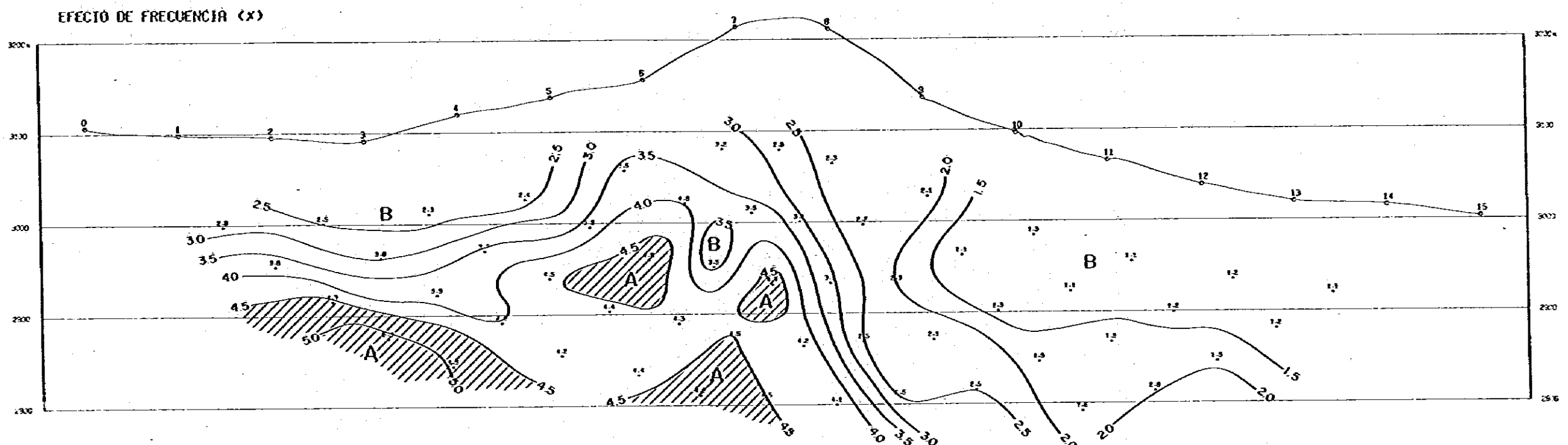


REFERENCIAS

- Punto de Medición
- Punto de Expresión y Resultado
- ~60 Isocorno de Resultado
- A** Anomalia Alta
Efecto de Frecuencia ($> 100\% \text{E}2$)
Resistividad Apparente
Factor Metálico ($> 200 \text{E}2$)
- B** Anomalia Baja
Efecto de Frecuencia
Resistividad Apparente ($< 50 \text{ohm-m E}2$)
Factor Metálico

国際協力事業団
LA 54.9.20
Q111 6397

PERFIL DE LINEA H

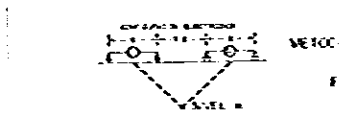


ESTUDIO
LA ZONA NORTE DE
PERFILES GEOFISICOS
POLARIZACION INDUCIDA
- LINEA H -

ESCALA

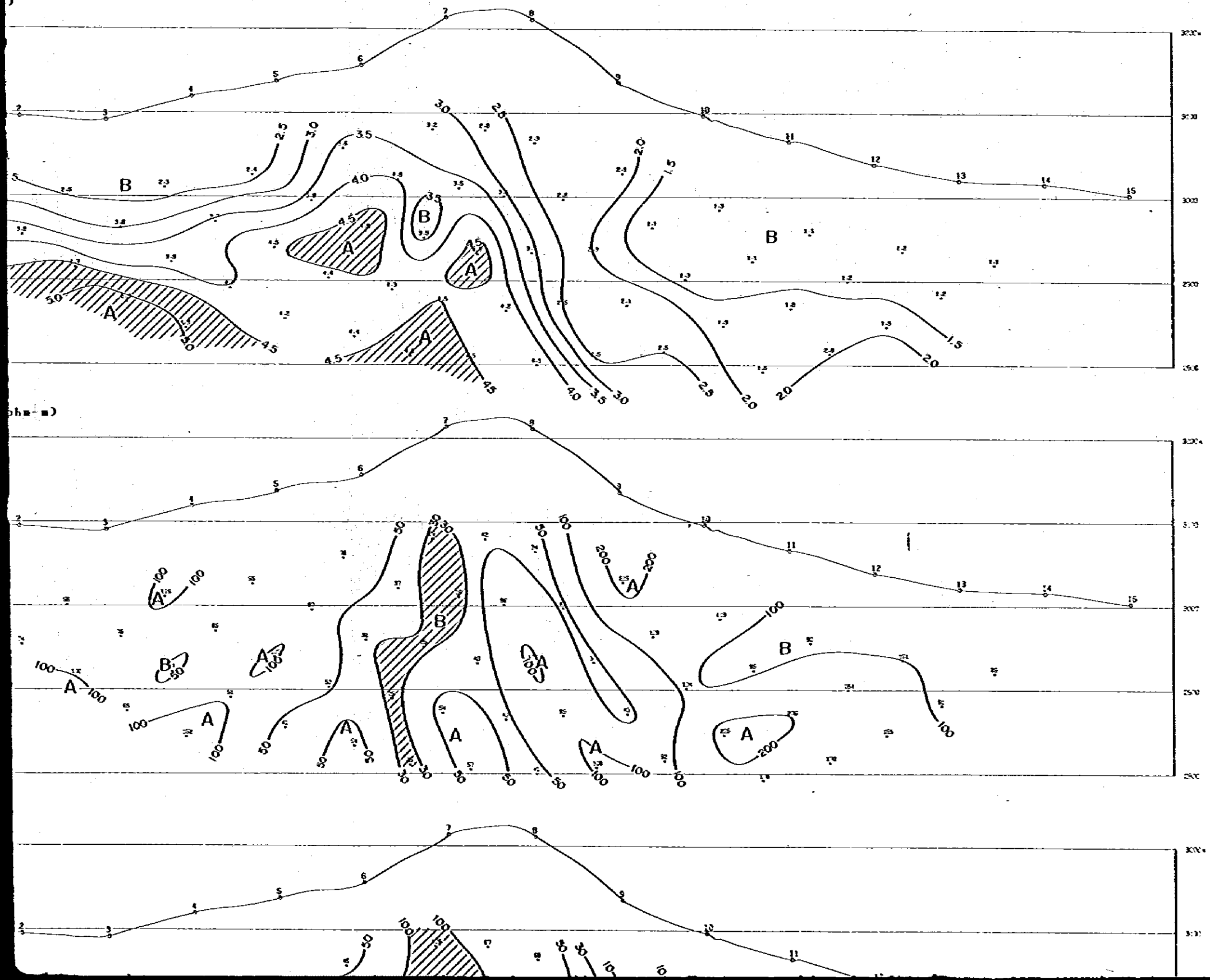
MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MANERA METALICA DEL
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON



- 5 Punto de Medida
- 10 Punto de Espera
- 60 Isoclasa de Resistividad
- A Anomalia Alta
- B Anomalia Baja

PERFIL DE LINEA H



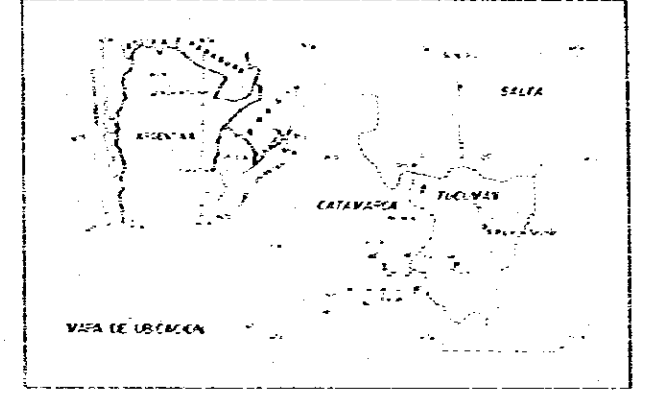
ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

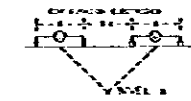
SECTOR
CERRO ATAJO

- LINEA H -

ESCALA 1:2500



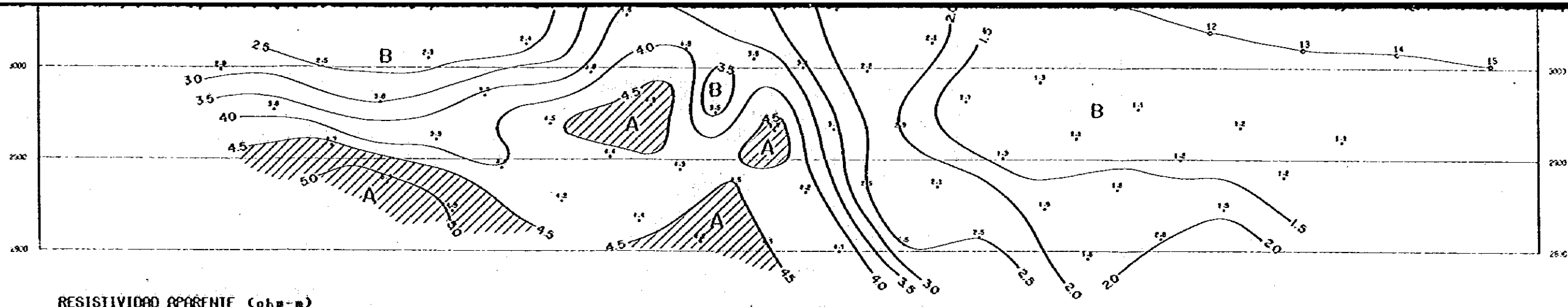
ORGANIZACION MASERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
JULIO 1979



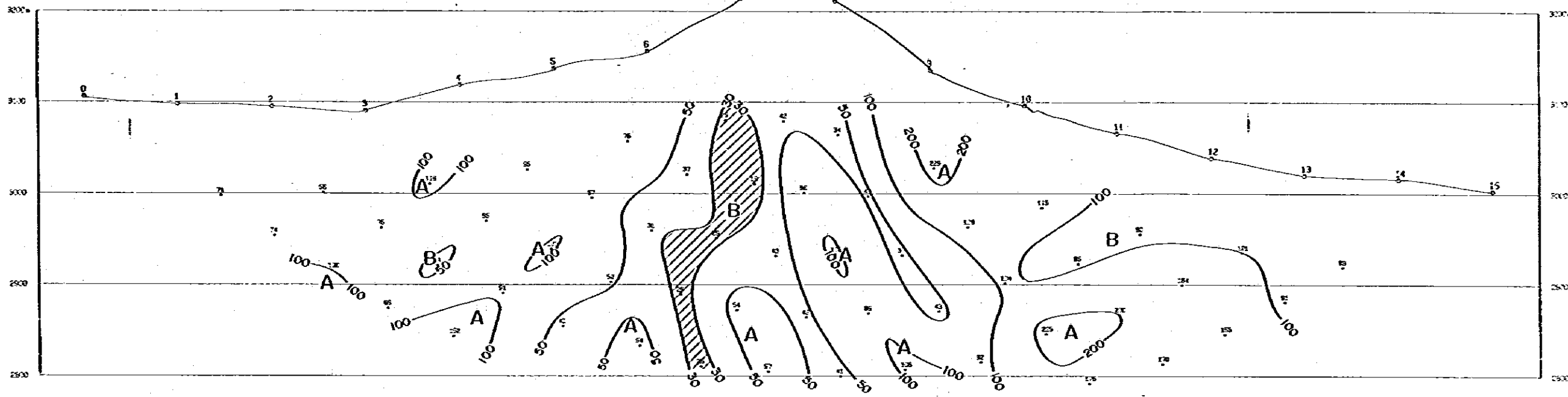
METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
DIPOLO DE 100 METROS
FRECUENCIAS 0.3/30 HZ
NIVELES 1,2,3,4,5

REFERENCIAS

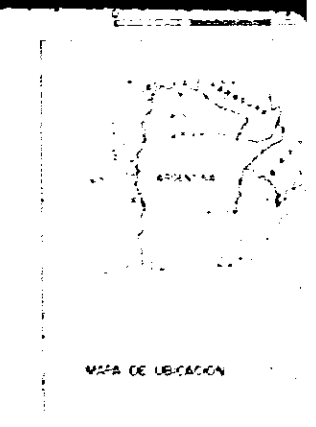
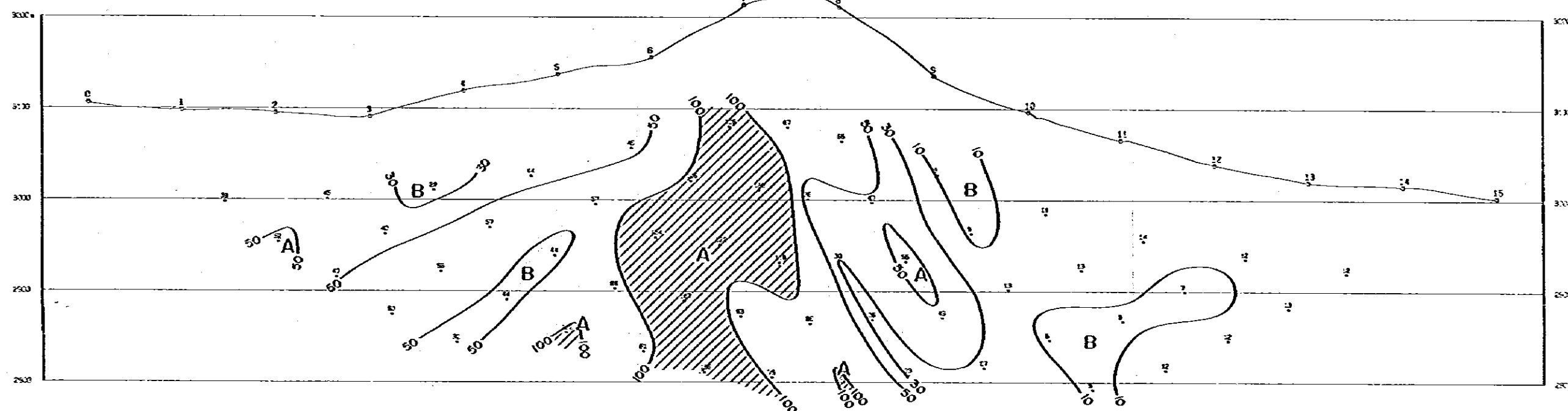
- 5 Punto de Medicion
- 60 Punto de Expresion y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 45% EZ)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Meisico (> 100 EZ)
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m EZ)
 - Factor Meisico



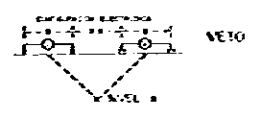
RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



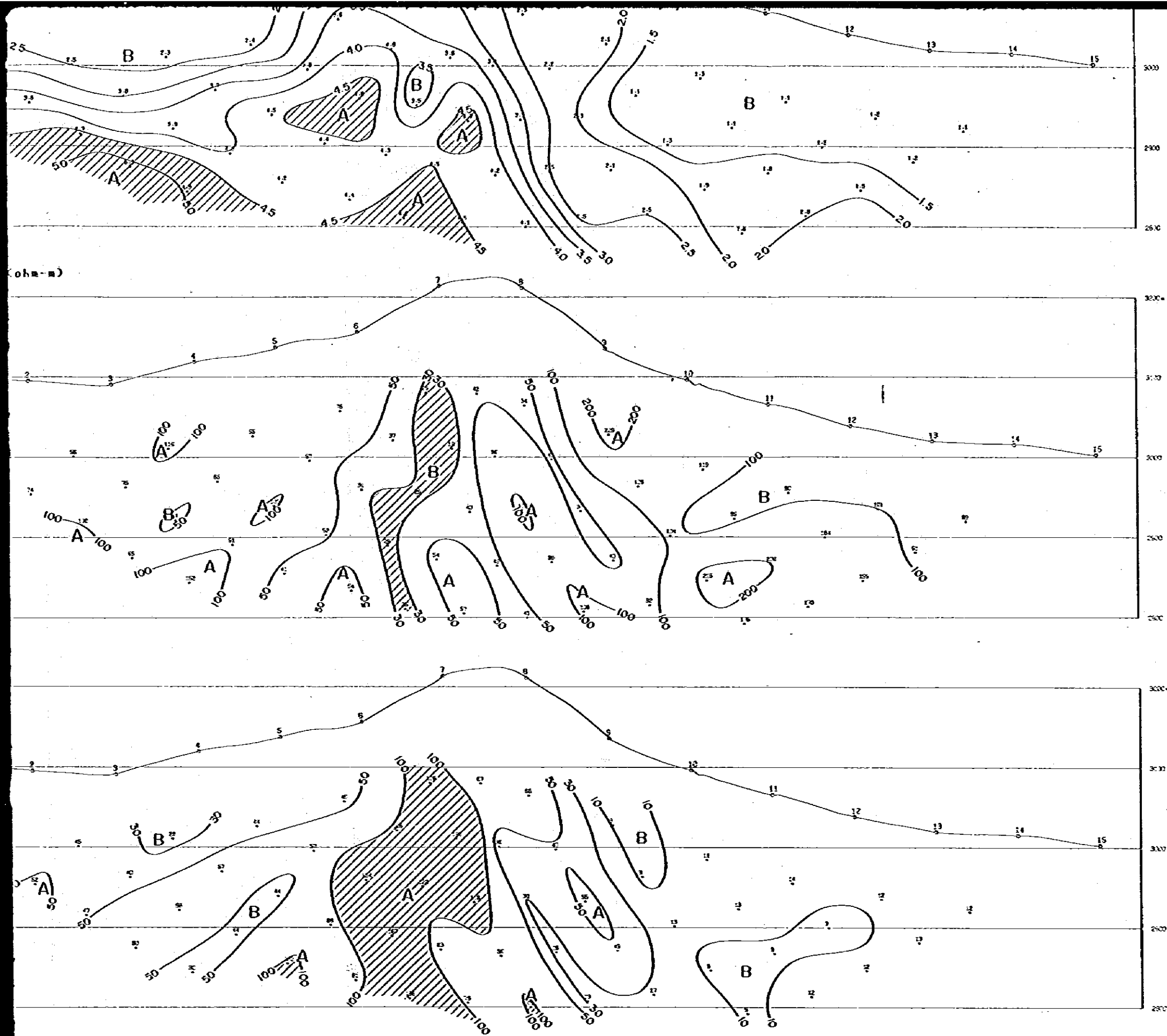
FACTOR METALICO



ORGANIZACION MINERA METALICA DEL
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
 DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON



- Punto de Med.
- Punto de Expt.
- ~ 60 Isocoras de R
- A Anomalia Alta Efecto Resistivo Factor
- B Anomalia Baja Efecto Resistivo Factor



MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JUNIO 1979

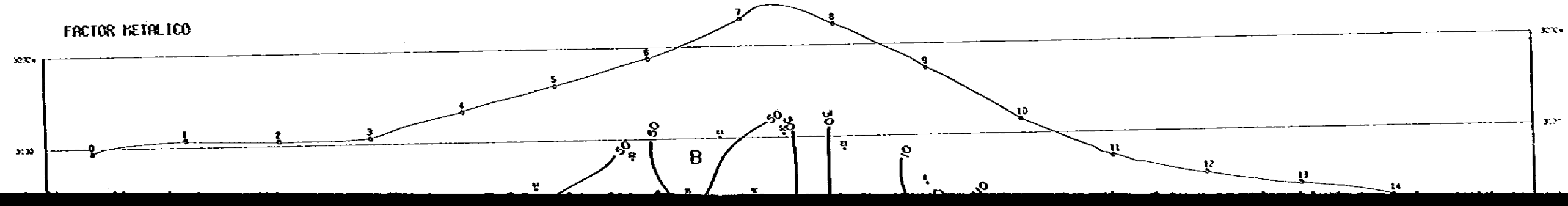
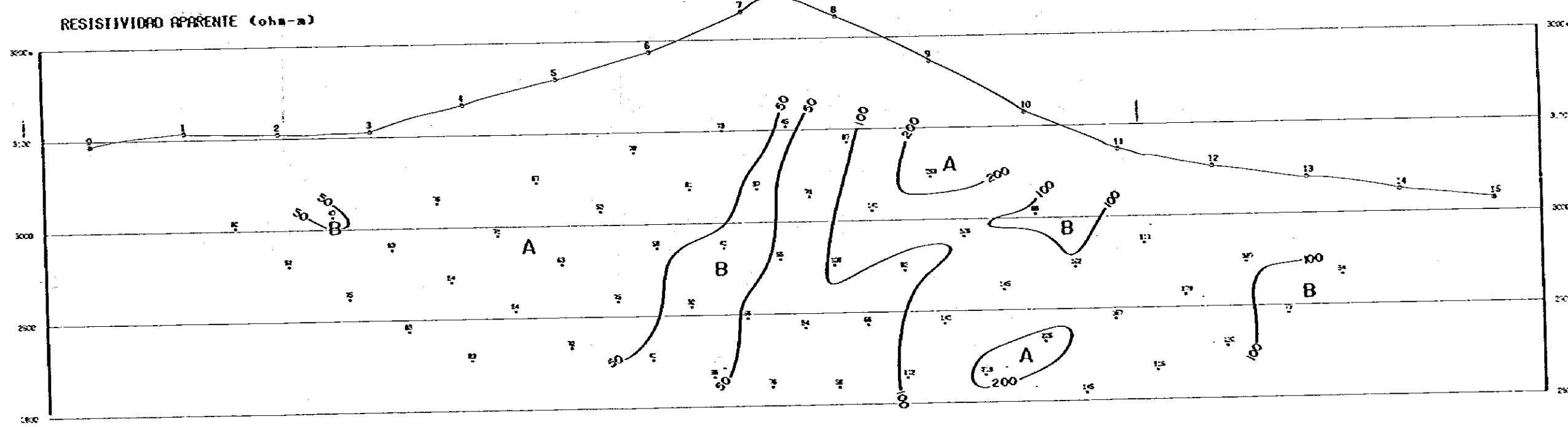
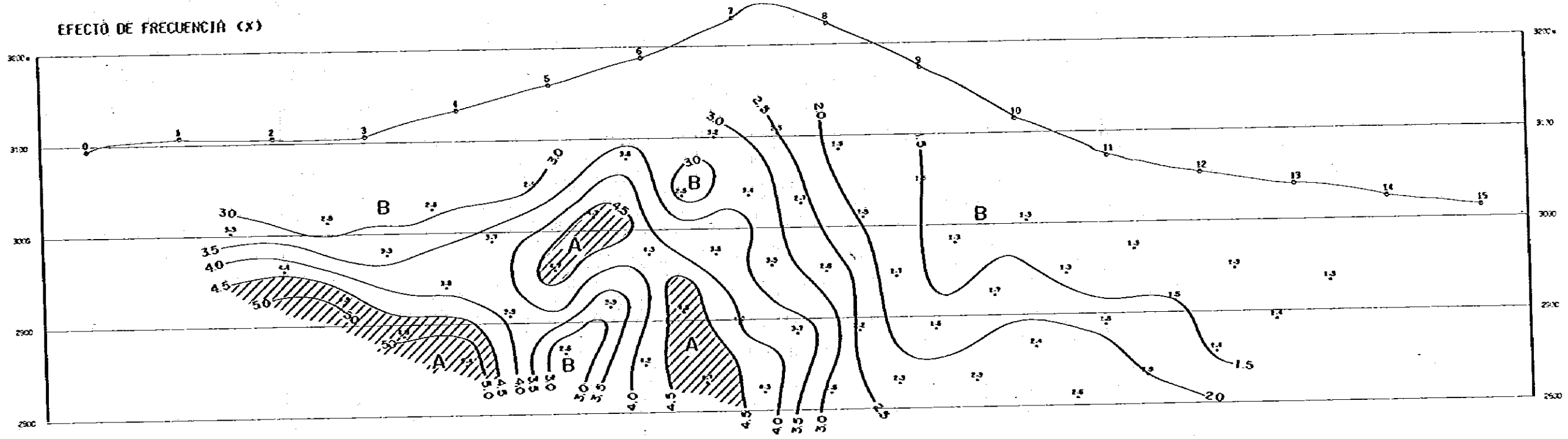
METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
 DIPOLO DE 100 METROS
 FRECUENCIAS 0.3/30 HZ
 NIVELES 1,2,3,4,5

REFERENCIAS

- Punto de Medición
- Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 Efecto de Frecuencia (> 45% EZZ)
 Resistividad Aparente
 Factor Métrico (> 100 EZZ)
- B Anomalia Baja
 Efecto de Frecuencia
 Resistividad Aparente (< 30 ohm-m EZZ)
 Factor Métrico

国際協力事業団
 入 54.9.20
 登録 6197

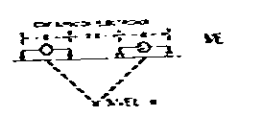
PERFIL DE LINEA I



ESTUDIO
LA ZONA NORTE DE
PERFILES GEOFISICOS
POLARIZACION INDUCIDA
— LINEA I —

MAPA DE URUGUAY

ORGANIZACION SINERGA METALICA DEL
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON
GOBIERNO DEL JAPON



- 5 Punto de M
- 6.7 Punto de E
- 60 Isocoria de
- A Anomalia 1
- Efec
- Res
- Faci
- B Anomalia 1
- Efec
- Res
- Faci

PERFIL DE LINEA I



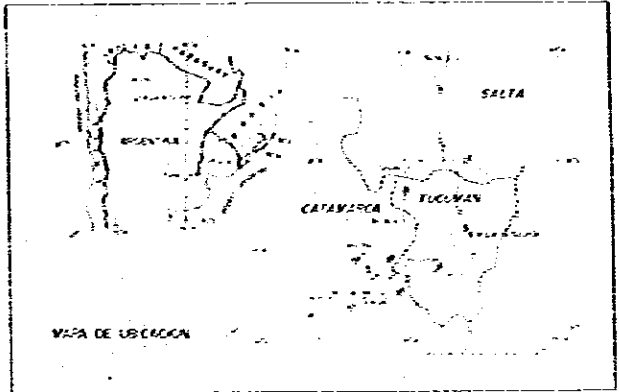
ESTUDIO GEOLÓGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPÚBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFÍSICOS DE
POLARIZACIÓN INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

— LINEA I —

ESCALA 1:2500



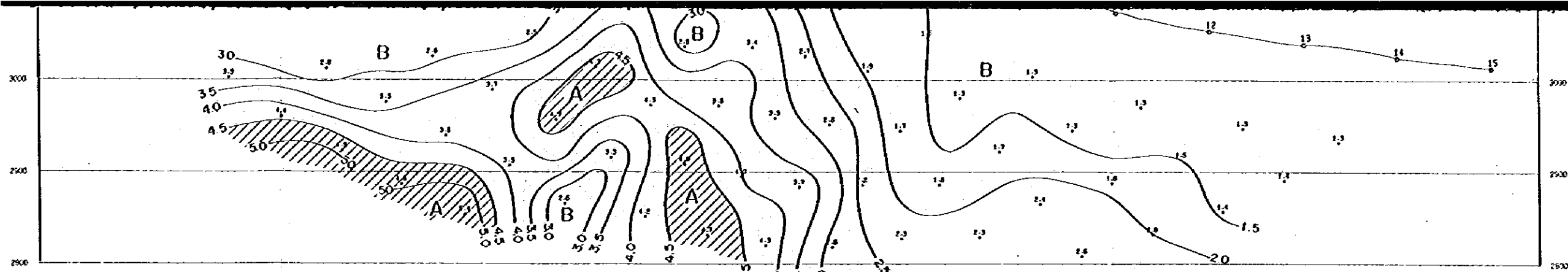
ORGANIZACIÓN MINERA METALÚRGICA DEL JAPÓN SECRETARÍA DE ESTADO DE MINERÍA
AGENCIA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL DEL JAPÓN
GOBIERNO DEL JAPÓN GOBIERNO DE LA REPÚBLICA ARGENTINA

JULIO 1973

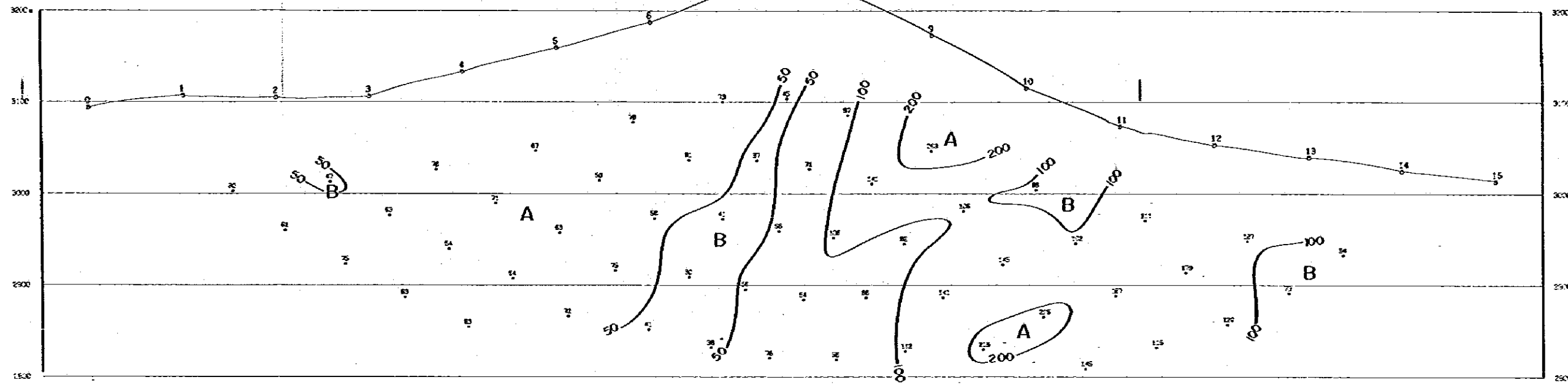
METODO DE POLARIZACIÓN INDUCIDA
DIPOLO DE 100 METROS
FRECUENCIAS 0.3/30 HZ
NIVELES 1, 2, 3, 4, 5

REFERENCIAS

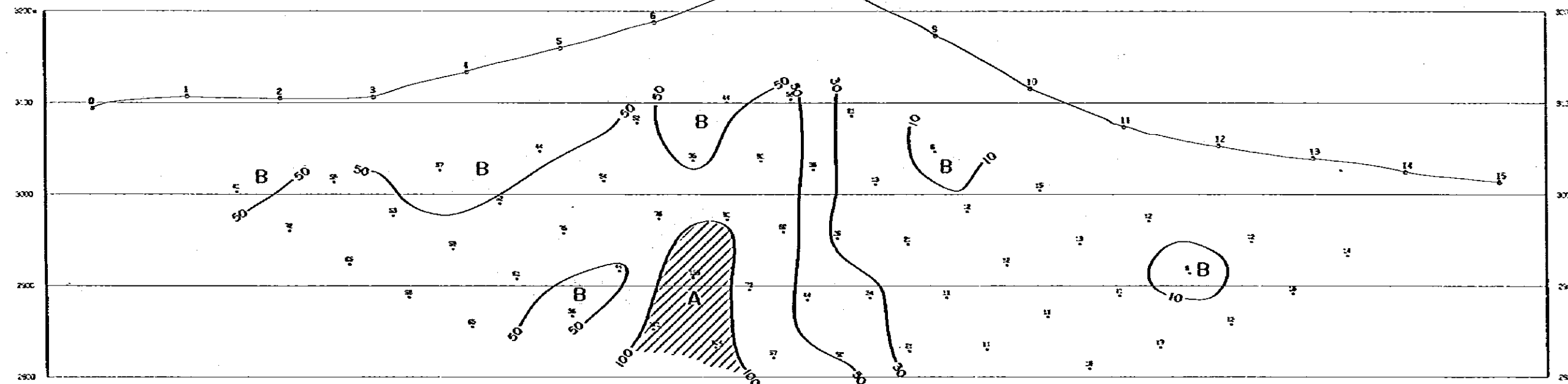
- ⊙ Punto de Medición
- ⊙ Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
Efecto de Frecuencia ($> 4.5\% \frac{\Omega^2}{1}$)
Resistividad Aparente
Factor Metóico ($> 100 \frac{\Omega^2}{1}$)
- B Anomalia Baja
Efecto de Frecuencia
Resistividad Aparente ($< 30 \frac{\Omega^2}{1}$)
Factor Metóico



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



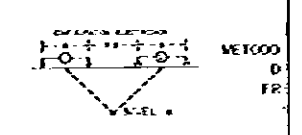
FACTOR METALICO



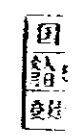
MAPA DE UBICACION

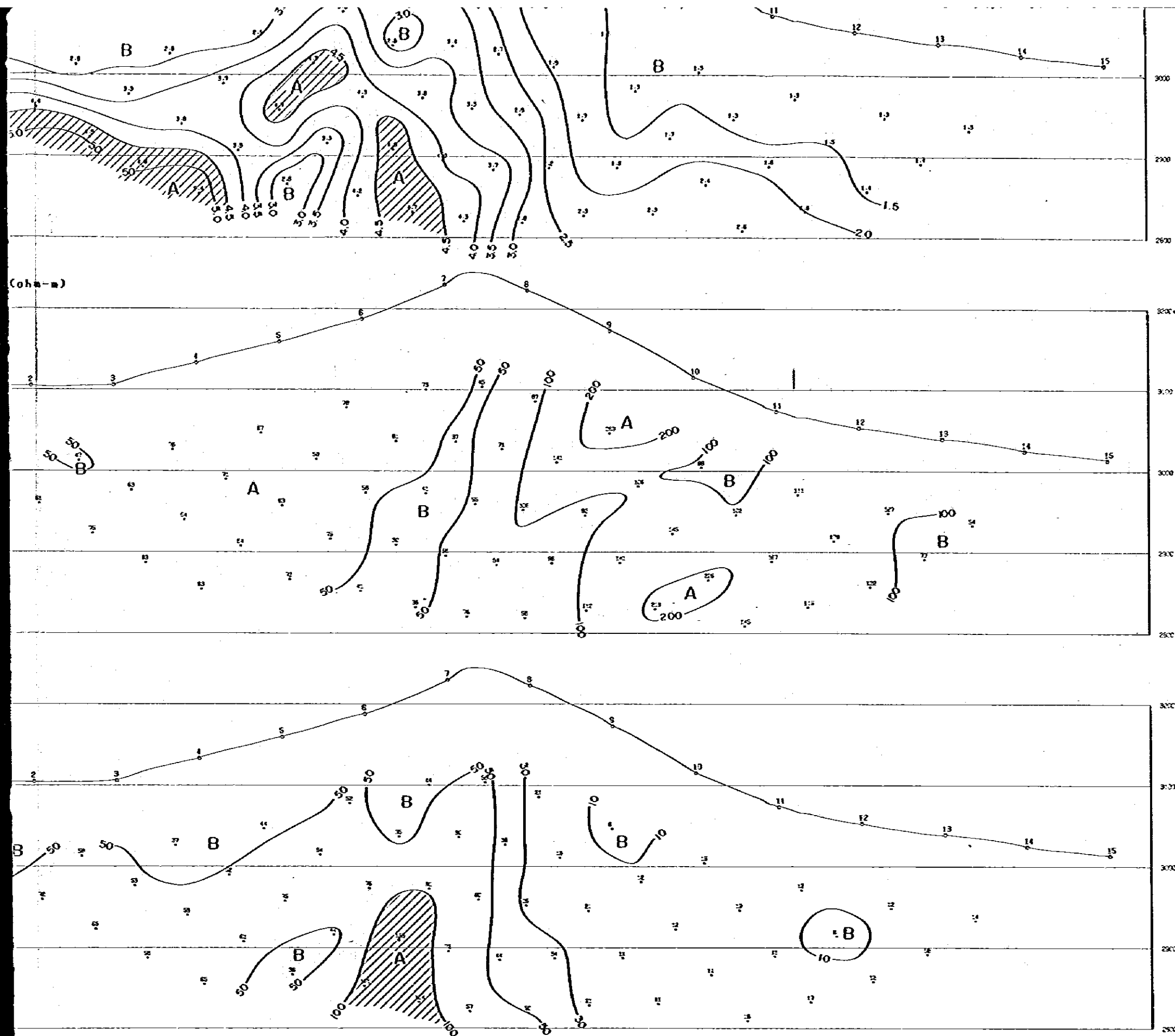
ORGANIZACION MEXICA METALICA DEL JA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
 DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON

JUL 1964



- REFERENCIA
- 5 Punto de Medicion
 - 57 Punto de Expresion
 - 60 Isocorno de Resistividad
 - A Anomalia Alta
 - Efecto de Resistividad Factor Metalico
 - B Anomalia Baja
 - Efecto de Resistividad Factor Metalico

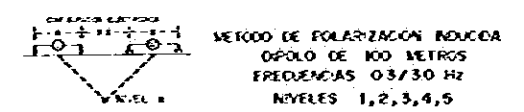




(ohm-m)

MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
 AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JULIO 1979

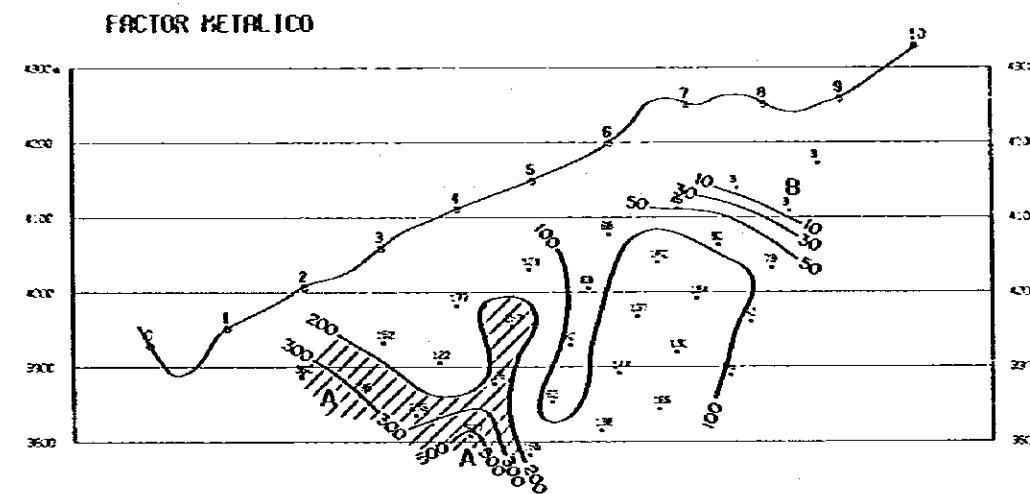
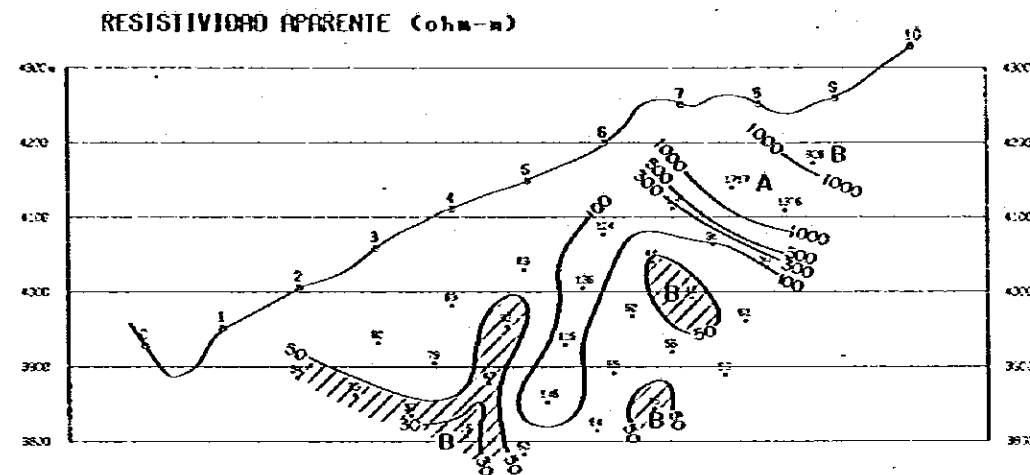
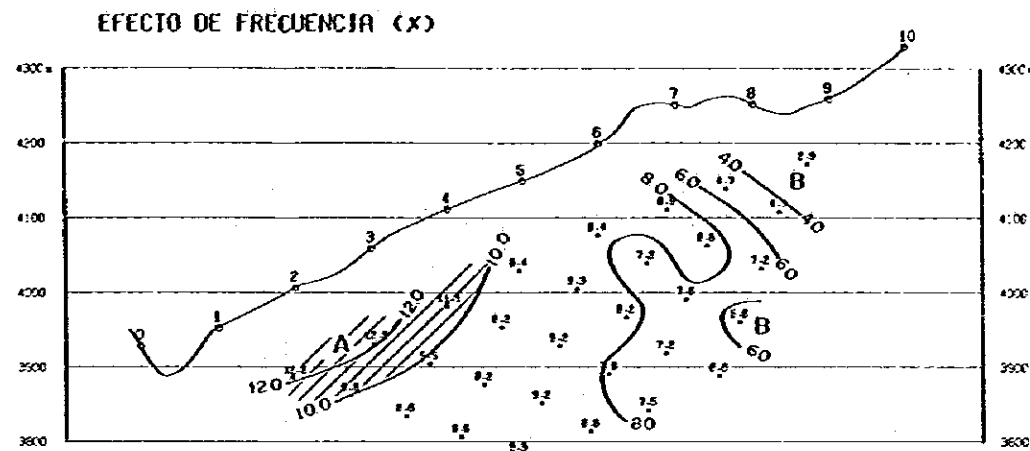


REFERENCIAS

- 5 Punto de Medición
- 10 Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isoarva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia ($> 4.5\%$)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metálico (> 100)
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m)
 - Factor Metálico

国際協力事業団
 入会 54.9.20
 会員 No. 03971

PERFIL DE LINEA G



PL. 14

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
FILO COLORADO

- LINEA G -

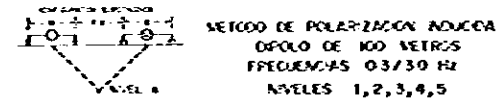
ESCALA 1:5000

MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979

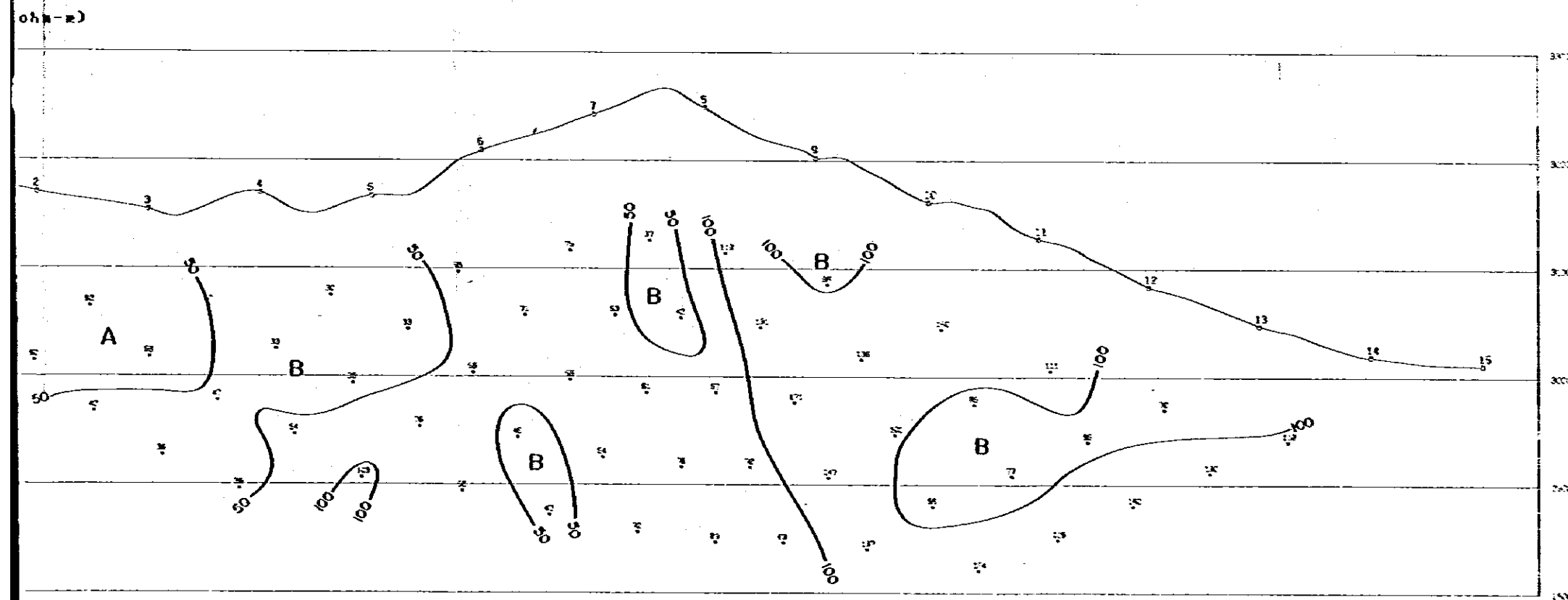
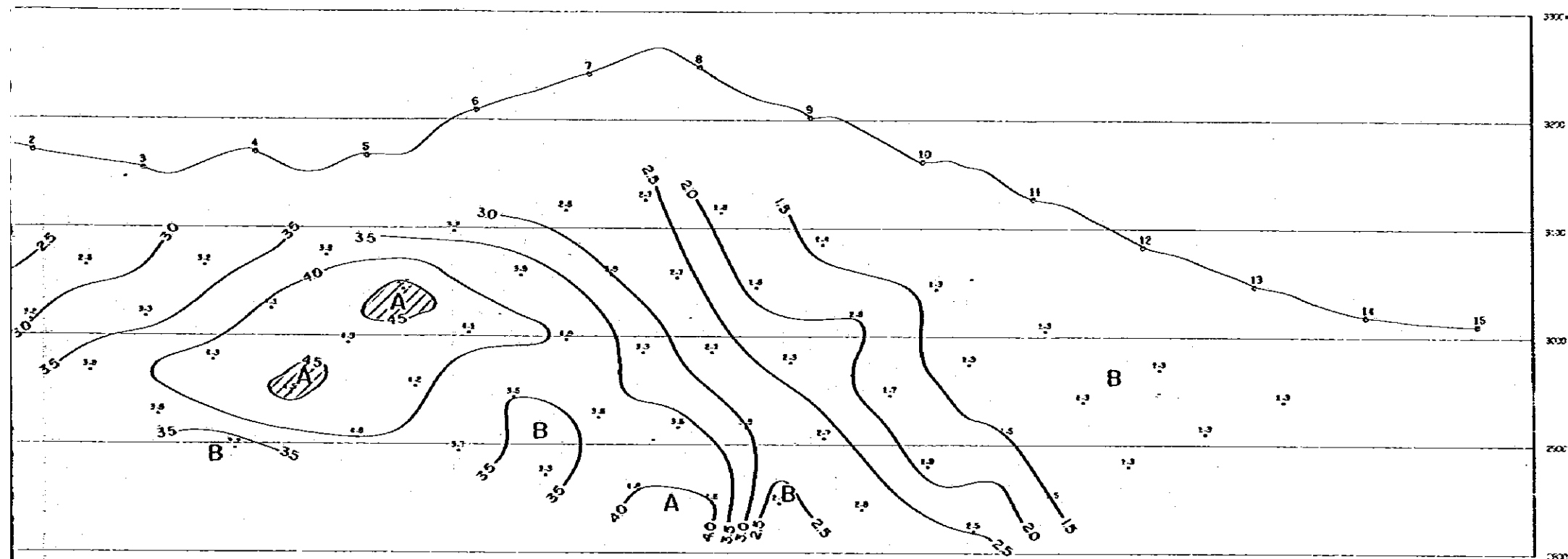


REFERENCIAS

- S Punto de Medición
- Q' Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isocrona de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia ($> 100\%$)
 - Resistividad Apparente
 - Factor Metálico (> 200)
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Apparente ($< 50 \text{ ohm-m}$)
 - Factor Metálico

国際協力事業団
54.9.20
03021

PERFIL DE LINEA K



Pl. 14

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

- LINEA K -

ESCALA 1:2500

MAZA DE LOCALIDAD

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERA
AGENCIA DE COOPERACION INTERASOCIAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

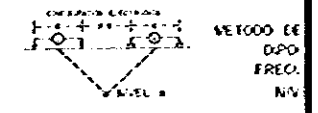
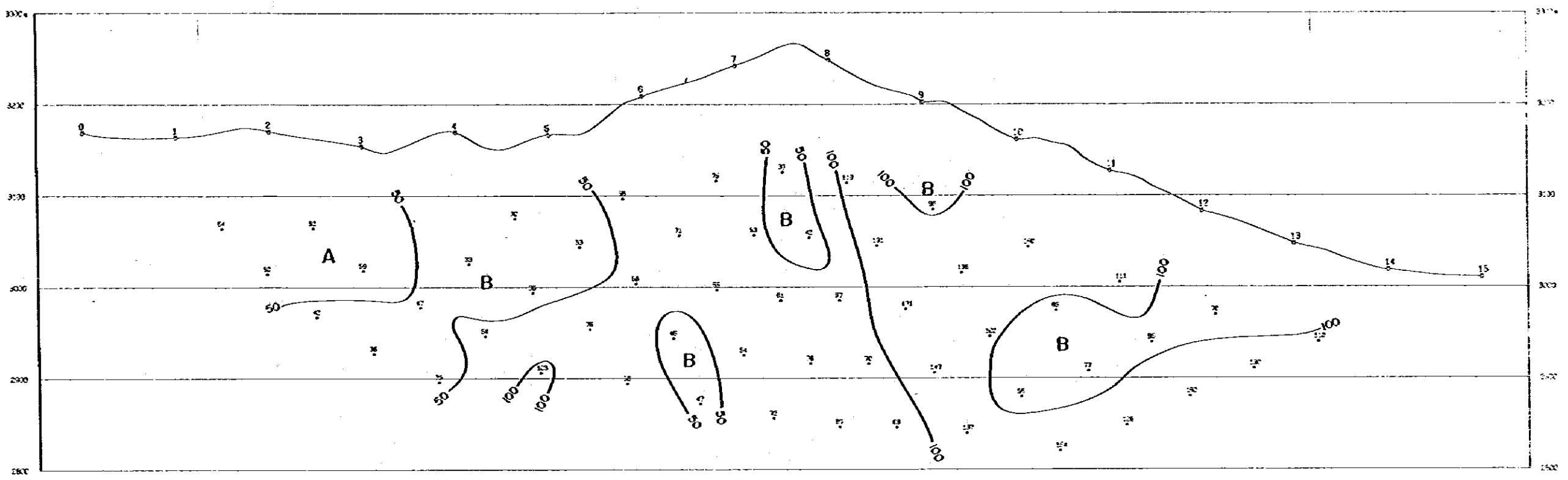
JULIO 1979

METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
DIPLO DE 100 METROS
FRECUENCIAS 0.3/30 Hz
NIVELES 1,2,3,4,5

REFERENCIAS

- 5 Punto de Medición
- 107 Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A** Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia ($> 4.5\% \square \square$)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metálico ($> 100 \square \square$)
- B** Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente ($< 30 \text{ohm-m} \square \square$)
 - Factor Metálico

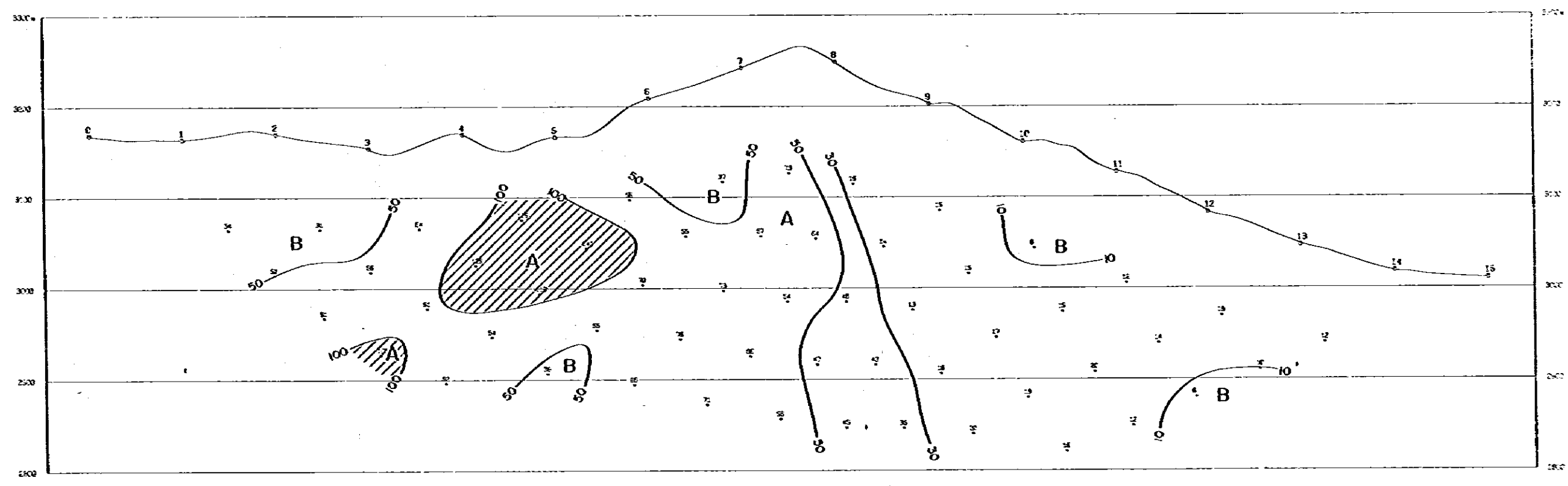
RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



REFERE

- Punto de Medición
- ⊙ Punto de Expresión
- ~ 60 Isocurva de Resistividad
- A Anomalia Alta Efecto de Resistividad Factor Metálico
- B Anomalia Baja Efecto de Resistividad Factor Metálico

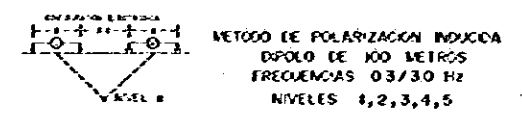
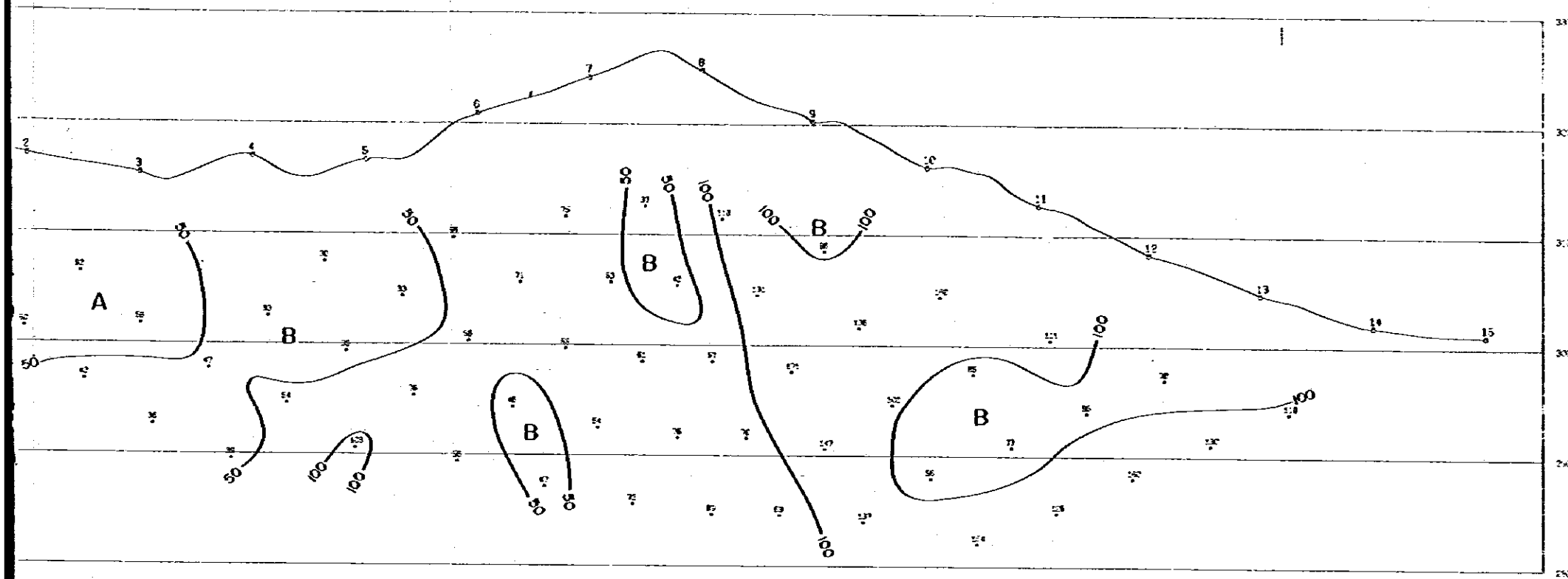
FACTOR METÁLICO



国
5
全

JULIO 1979

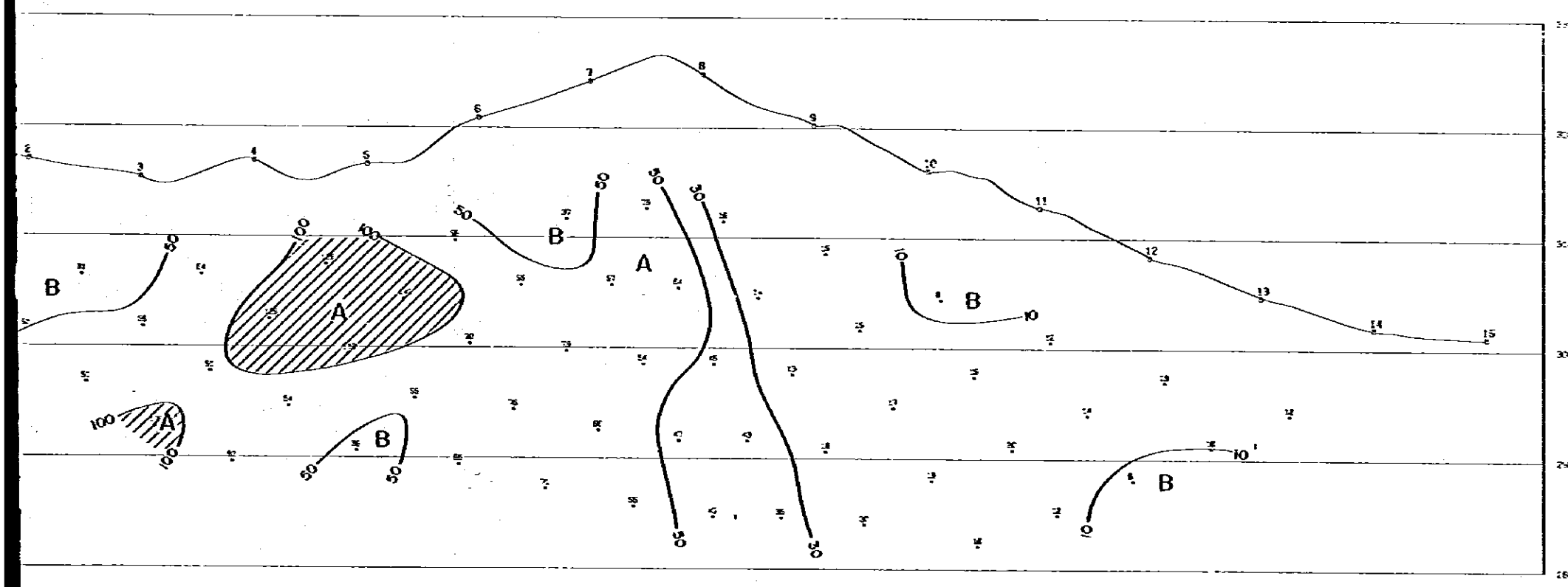
ohh-m)



REFERENCIAS

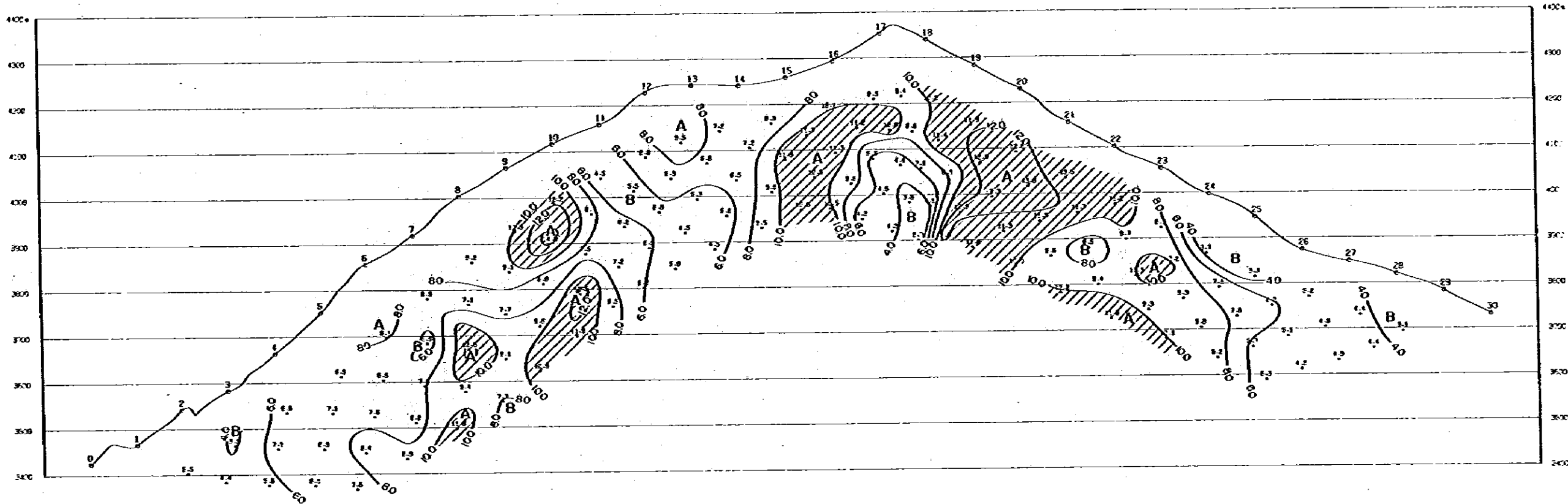
- Punto de Medición
- ⊗ Punto de Expresión y Resultados
- Iso curva de Resultado
- A** Anomalia Alta
 Efecto de Frecuencia (> 45 % EZZ)
 Resistividad Aparente
 Factor Metóico (> 100 EZZ)
- B** Anomalia Baja
 Efecto de Frecuencia
 Resistividad Aparente (< 30ohm-m EZZ)
 Factor Metóico

国際協力事業団
 年月 54.9.20
 交番 No. 0397!

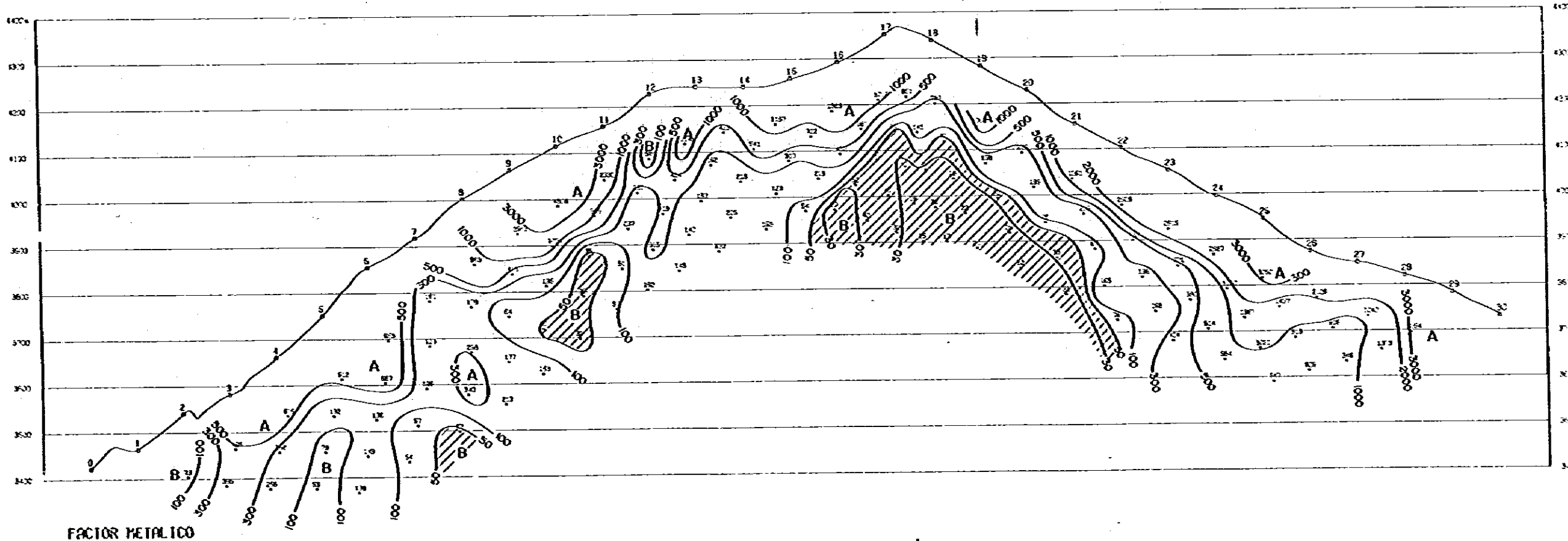


PERFIL DE LINEA H

EFFECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO

ESTUDIO GEOL
EN
LA ZONA NORTE DE LA REP
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

— LINEA H —

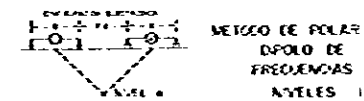
ESCALA 1:5,000

MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECC
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBE

JULIO 1979



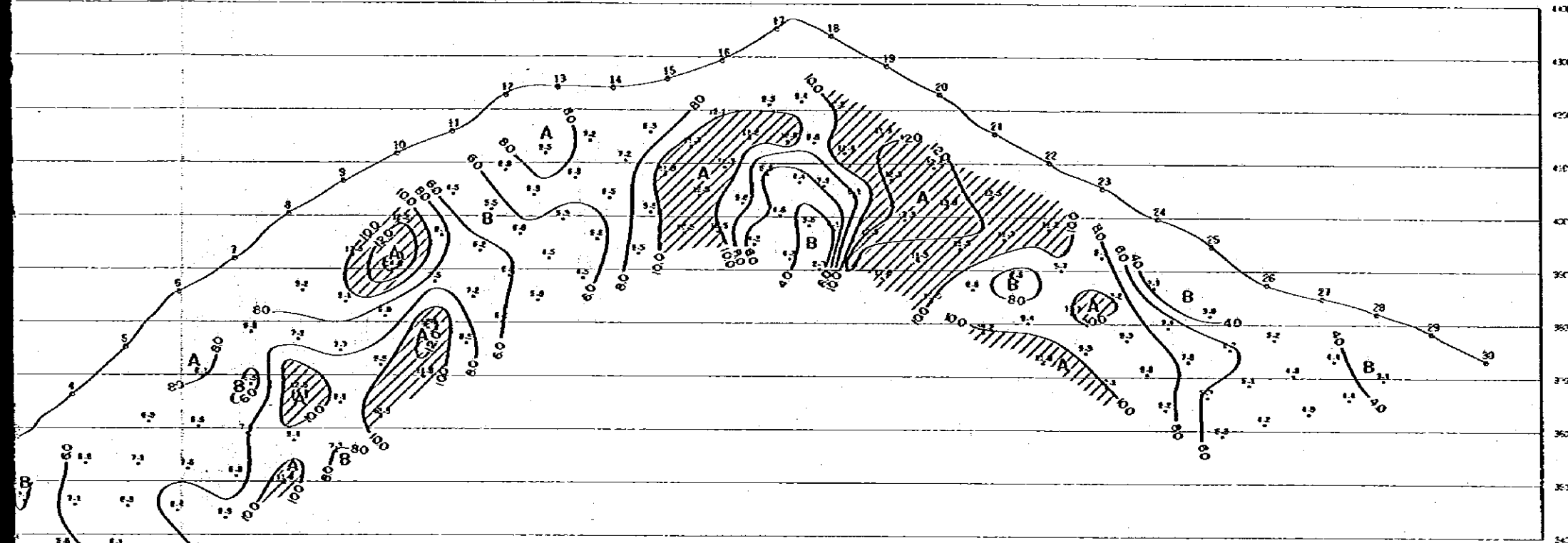
REFERENCIAS

- S Punto de Medición
- 17 Punto de Expresión y Resu
- GO Isocurva de Resultados
- A Anomalia Alta
- Efecto de Frecuencia
- Resistividad Aparente
- Factor Metálico
- B Anomalia Baja
- Efecto de Frecuencia
- Resistividad Aparente
- Factor Metálico

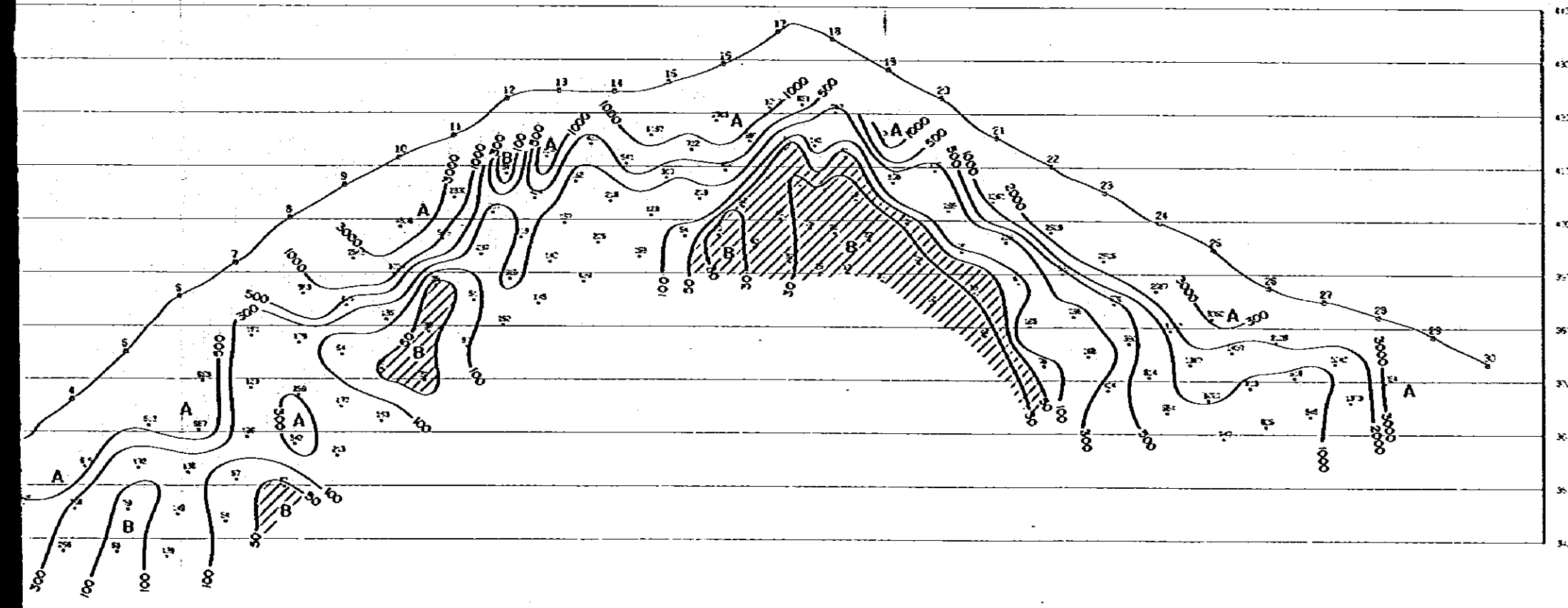
国際協力
64.9.20
6022

PERFIL DE LINEA H

H (X)



E (ohm-m)



PL. 15

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
FILO COLORADO

-- LINEA H --

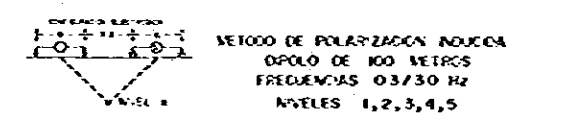
ESCALA 1:5000

MAPA DE LOCALIDAD

ORGANIZACION MARERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MARERA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979

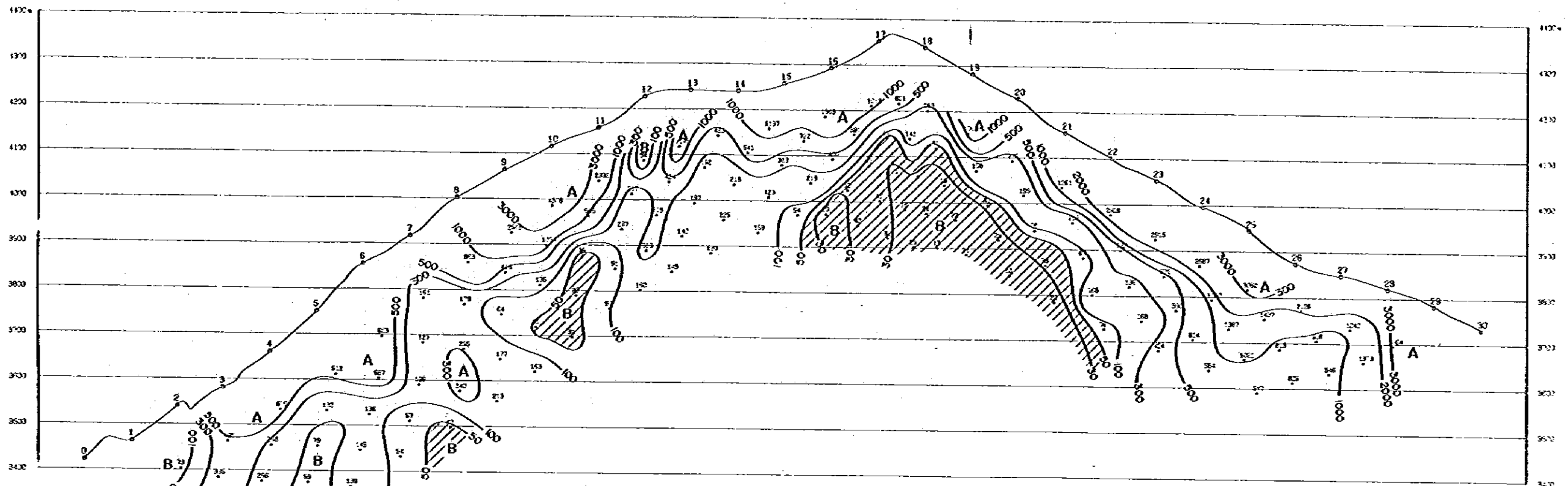


REFERENCIAS

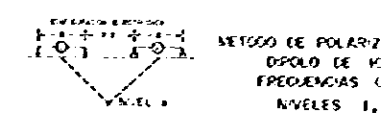
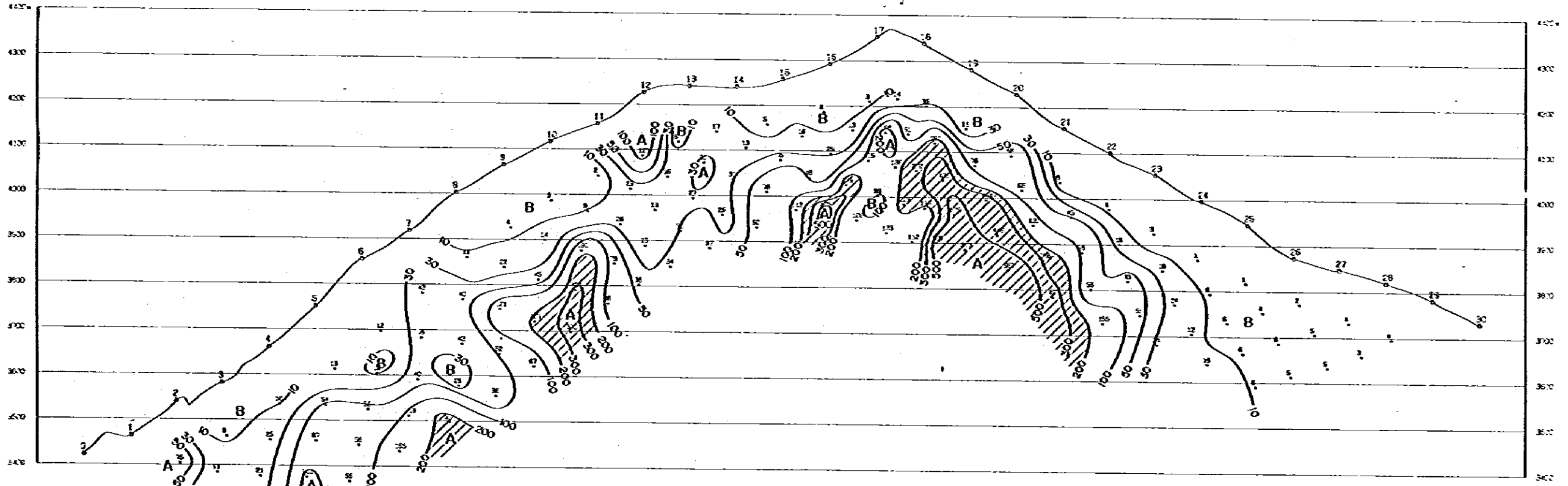
- S Punto de Medición
- M Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 100% [E])
 - Resistividad Aparente
 - Factor Métrico (> 200 [E])
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 50 ohm-m [E])
 - Factor Métrico

国際協力事業団
54.9.20

RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



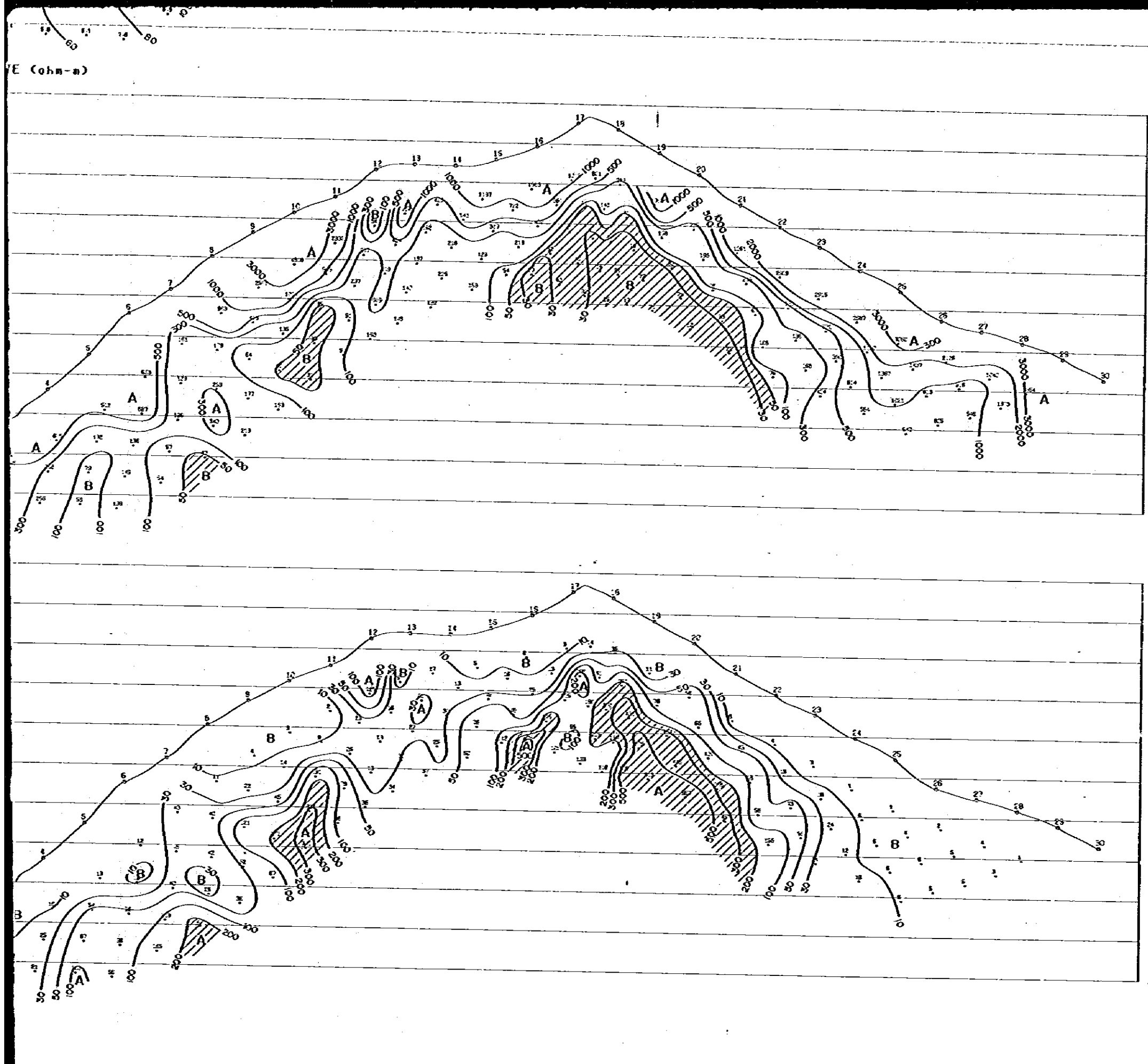
FACTOR METALICO



REFERENCIAS

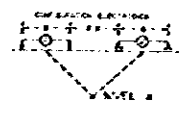
- Punto de Medición
- Punto de Expresión y Resultado
- 60 — Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
- Efecto de Frecuencia
- Resistividad Aparente
- Factor Metálico
- B Anomalia Baja
- Efecto de Frecuencia
- Resistividad Aparente
- Factor Metálico

国際協力事業
昭和 54. 9. 20
図 54. 0397



E (ohm-m)

AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
 DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON
 GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA
 JULIO 1979



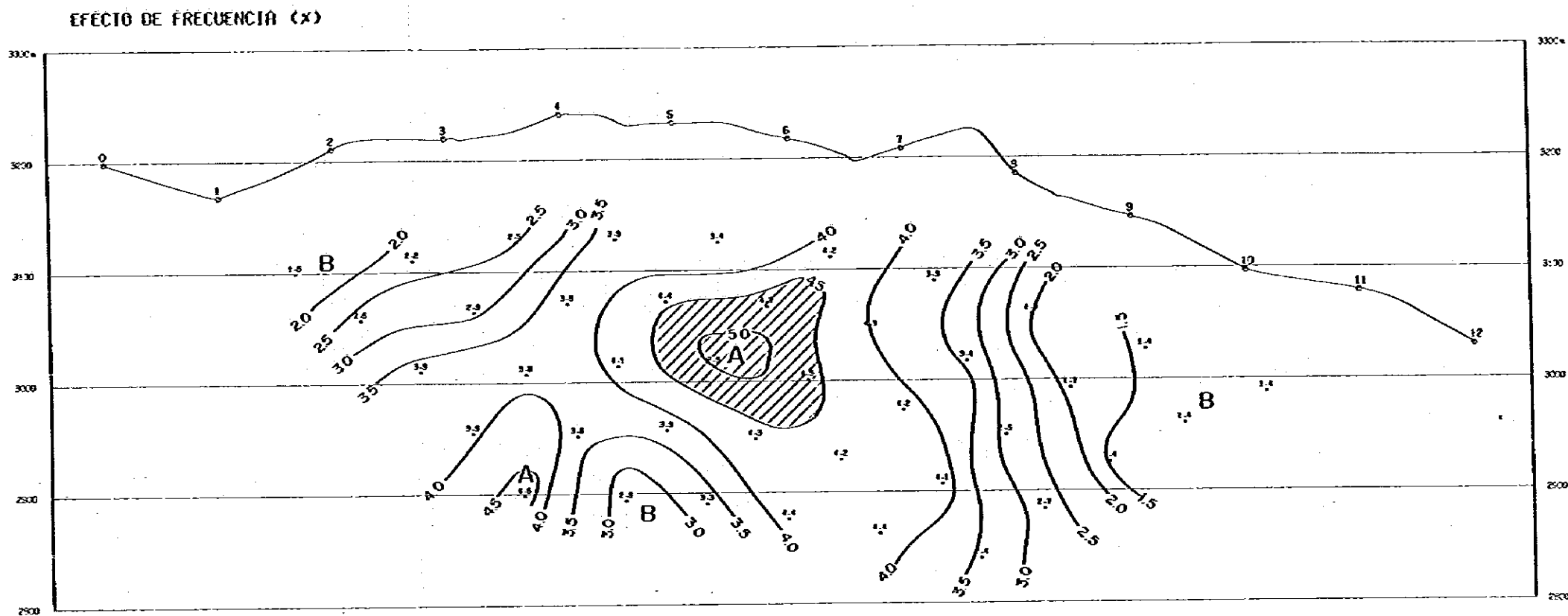
METODO DE POLARIZACION INDUCIDA
 DIPOLO DE 100 METROS
 FRECUENCIAS 0.3/30 Hz
 NIVELES 1,2,3,4,5

REFERENCIAS

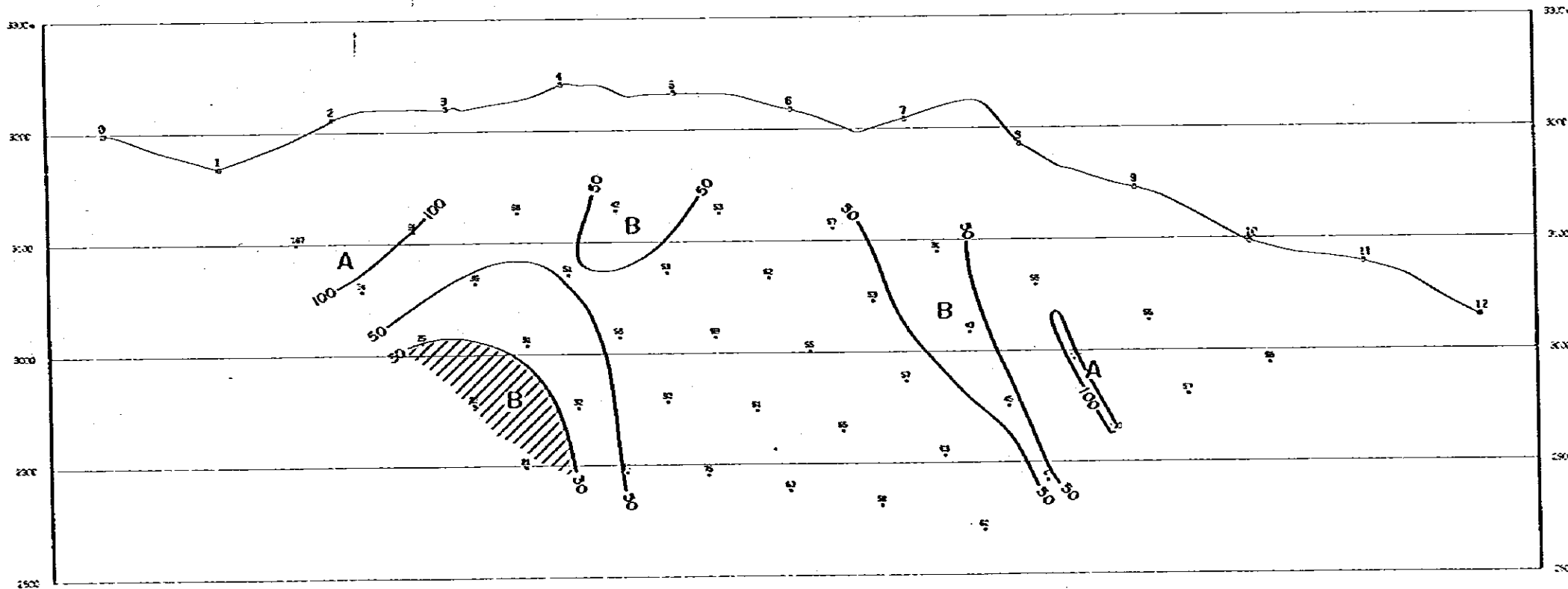
- 5 Punto de Medición
- 17 Punto de Expresión y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 100% EZZ)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Métrico (> 200 EZZ)
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 50 ohm-m EZZ)
 - Factor Métrico

国際協力事業団	
入札	54.9.20
発注	0297

PERFIL DE LINEA M



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



FACTOR METALICO

PL. 15

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

- LINEA M -

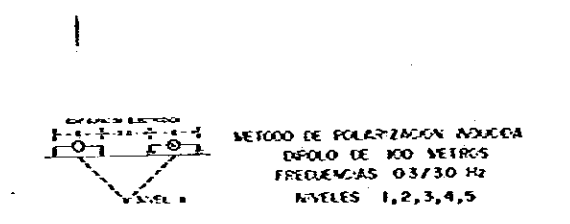
ESCALA 1:2500

MAPA DE UBICACION

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979

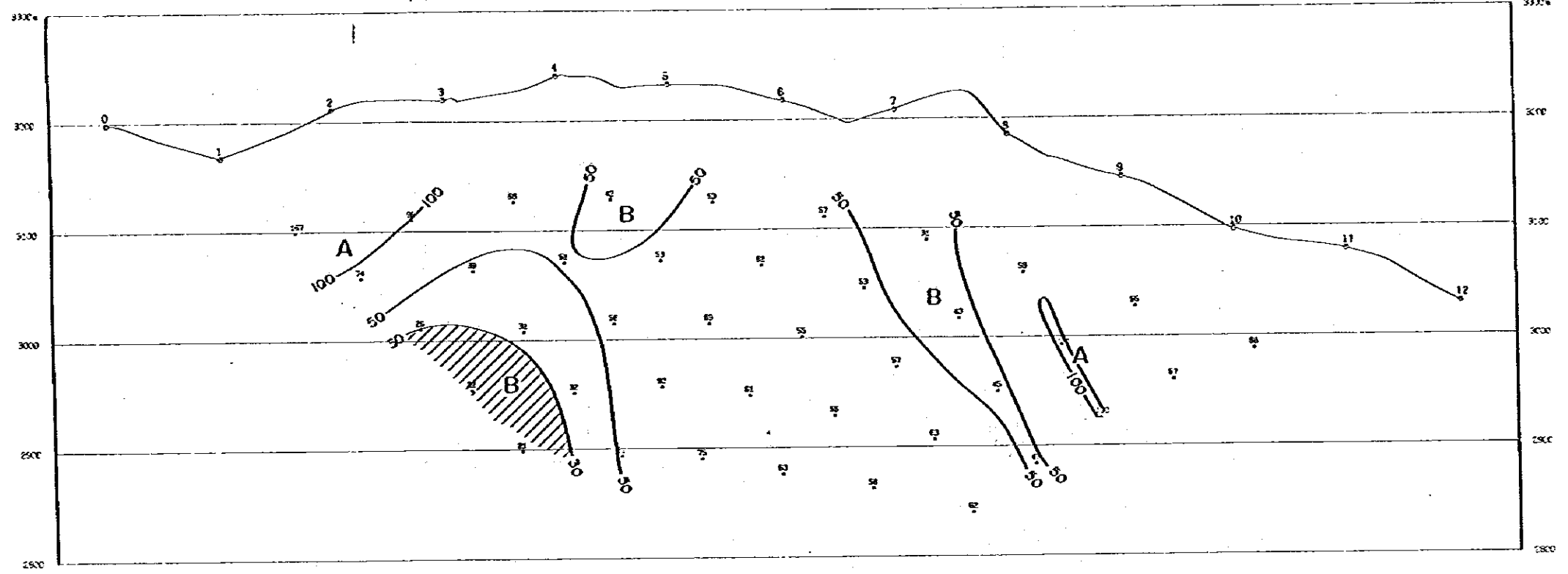


REFERENCIAS

- 5 Punto de Medicion
- 97 Punto de Expresion y Resultado
- 60 Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 45% [])
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metálico (> 100 [])
- B Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m [])
 - Factor Metálico

国際協力事業団
64.9.20

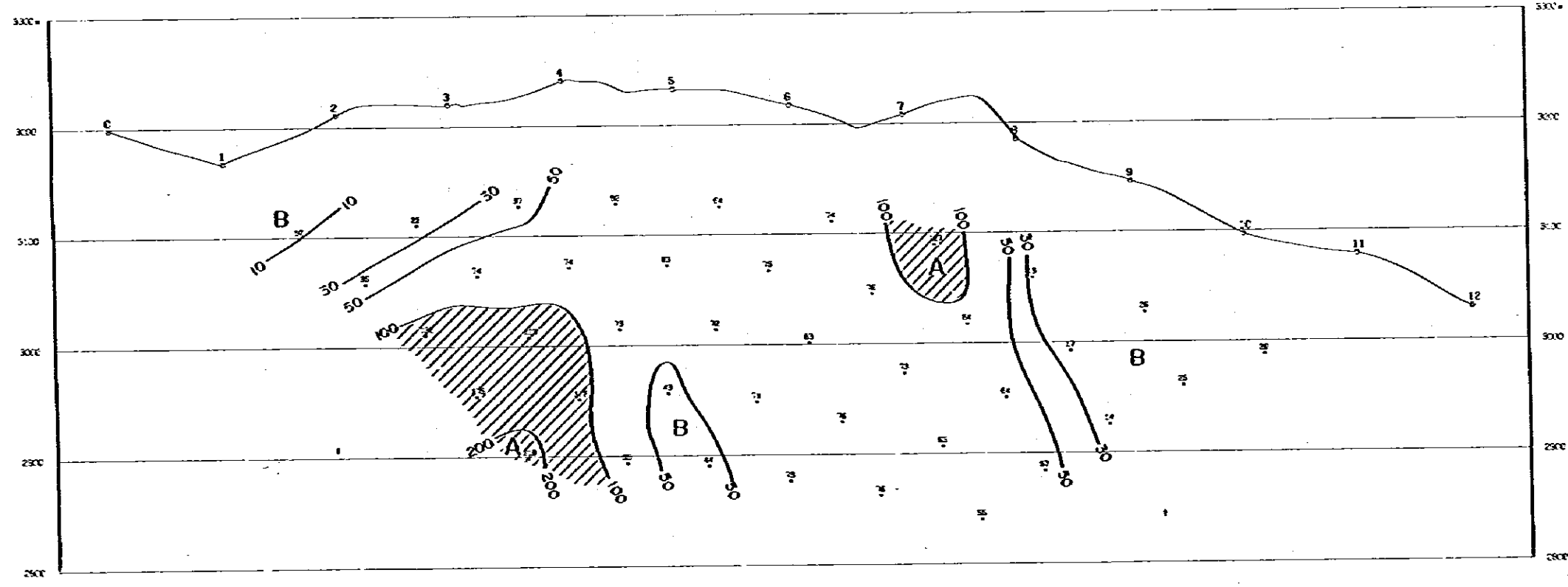
RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



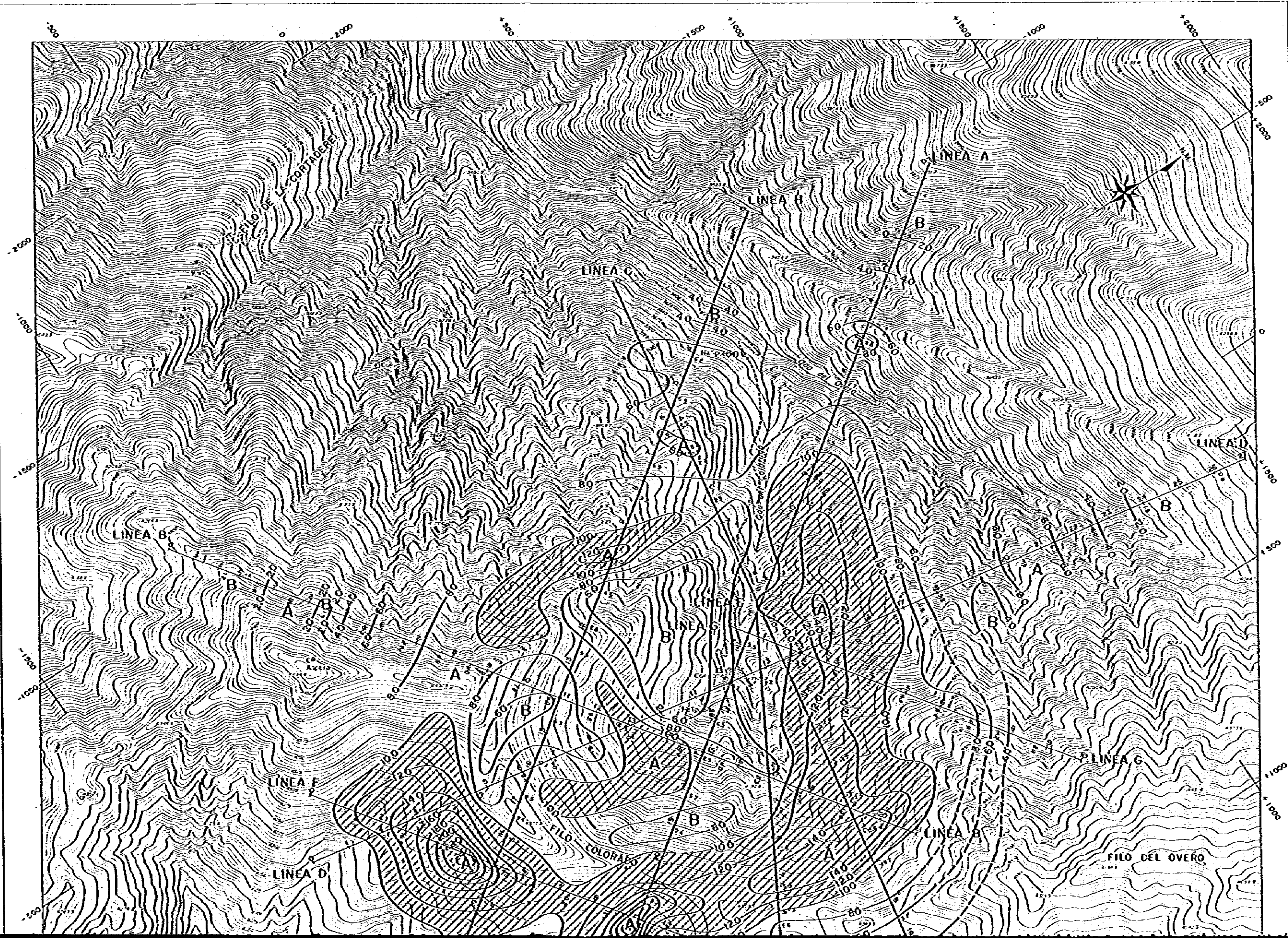
REFERENCIAS

- Punto de Medición
- /○ Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocua de Resultado
- A** Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 45% [E2])
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metálico (> 100 [E2])
- B** Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m [E2])
 - Factor Metálico

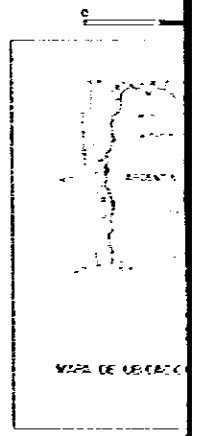
FACTOR METALICO



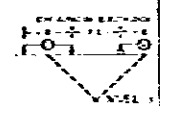
国際協力事業団	
入	54.9.20
出	43071



LA ZONA
 PLANO GEOFIS
 POLARIZACION
 - NIVEL I : EFE



ORGANIZACION MINERA EN
 AGENCIA DE COOPERACION
 DEL JAPON
 GOBIERNO DEL JAPON



LINEA C
 50
 A
 B

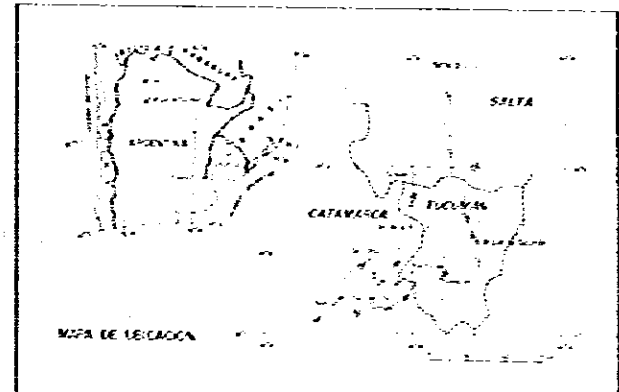
ESTUDIO GEOLÓGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE I

PLANO GEOFÍSICO DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
FILO COLORADO

-NIVEL I : EFECTO DE FRECUENCIA-

ESCALA 1: 5000



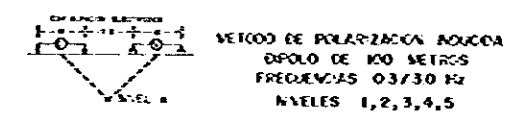
MAPA DE LOCALIDAD

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
AGENCIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

GOBIERNO DEL JAPON

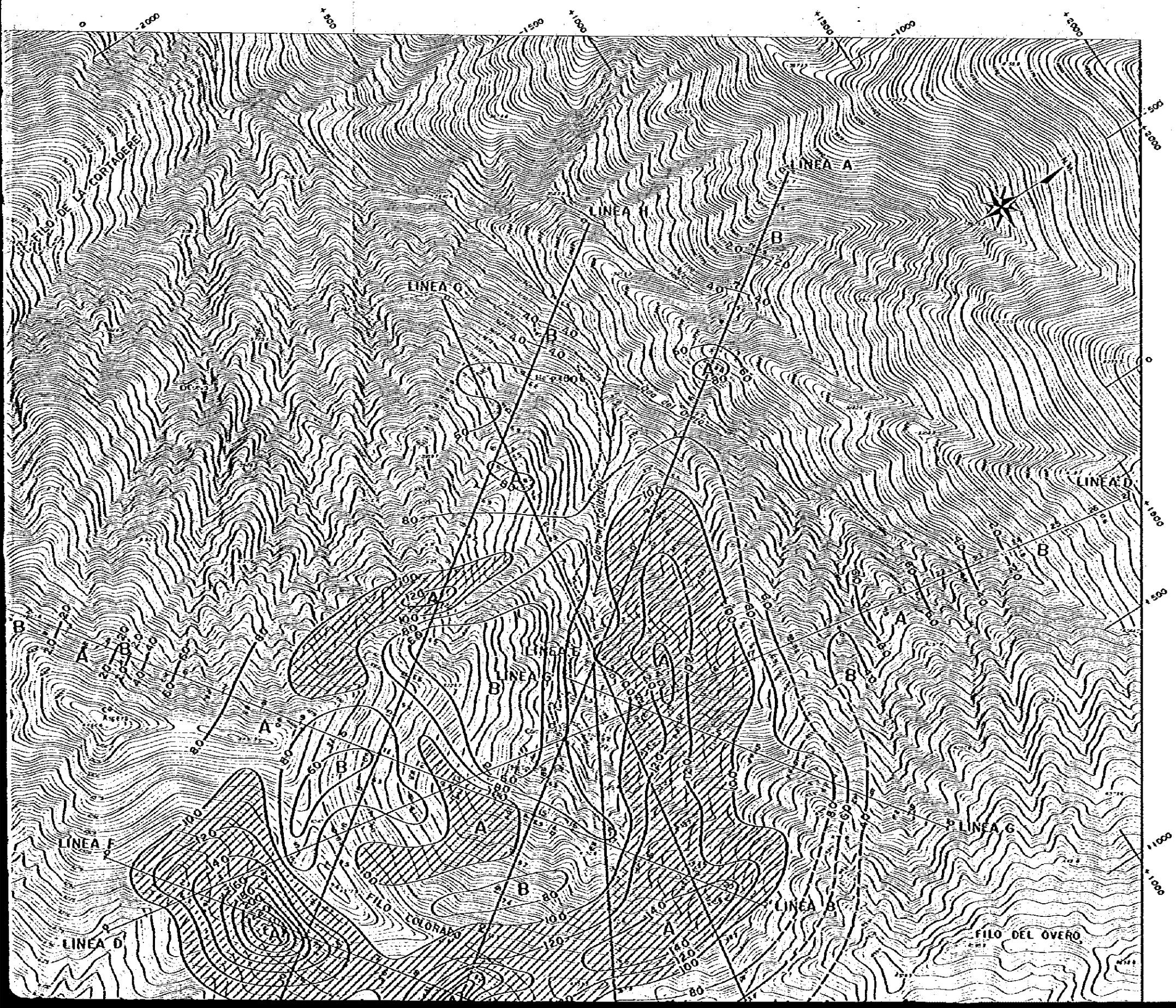
GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JULIO 1979



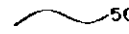


REFERENCIAS

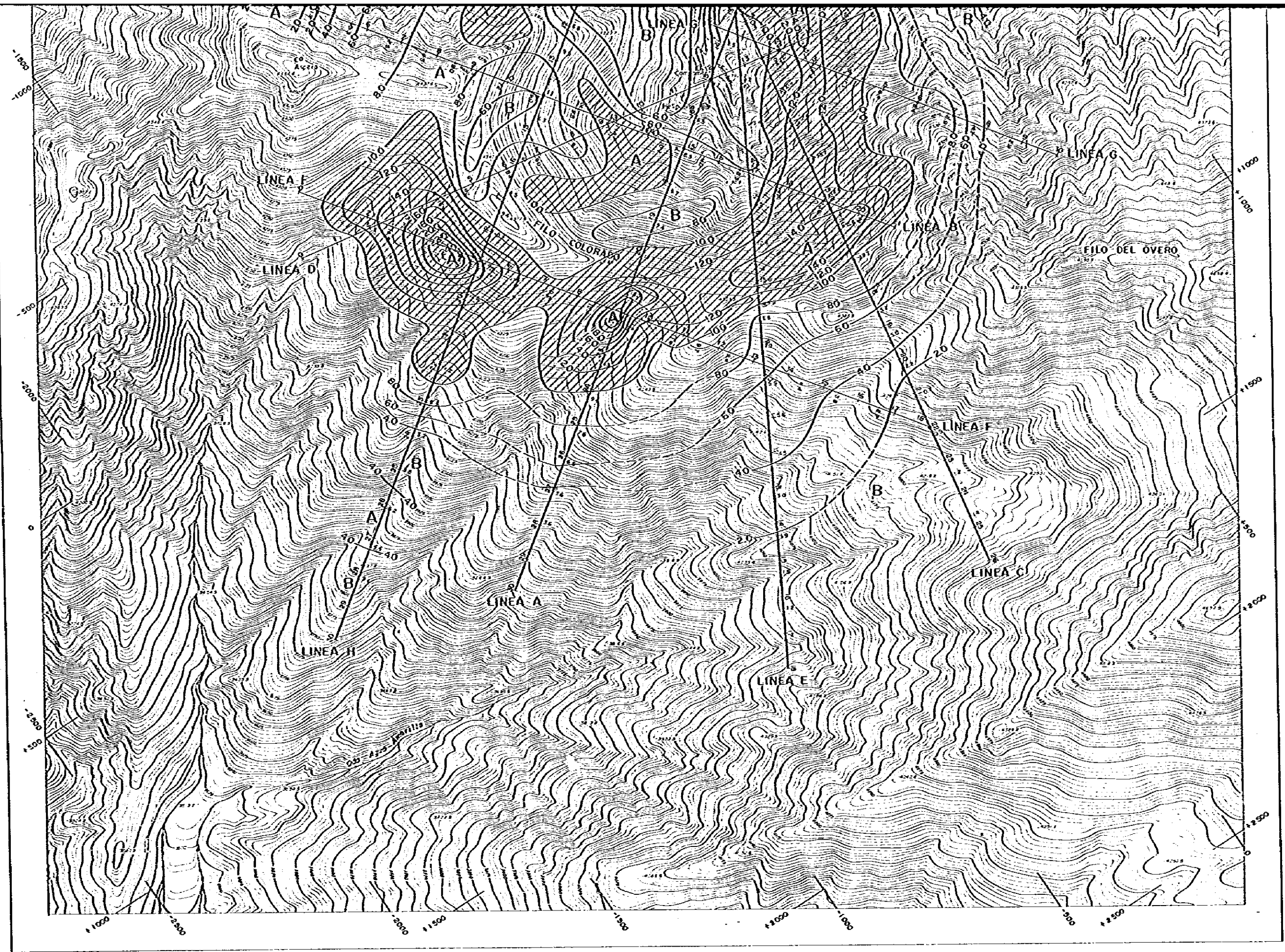
- LINEA C — Línea y Punto de Medición
- — — Punto de Expresión y Resultado
- 50 — Isocurvas de Resultado
- A Amplitud Alta (> 100% E2)
- B Amplitud Baja

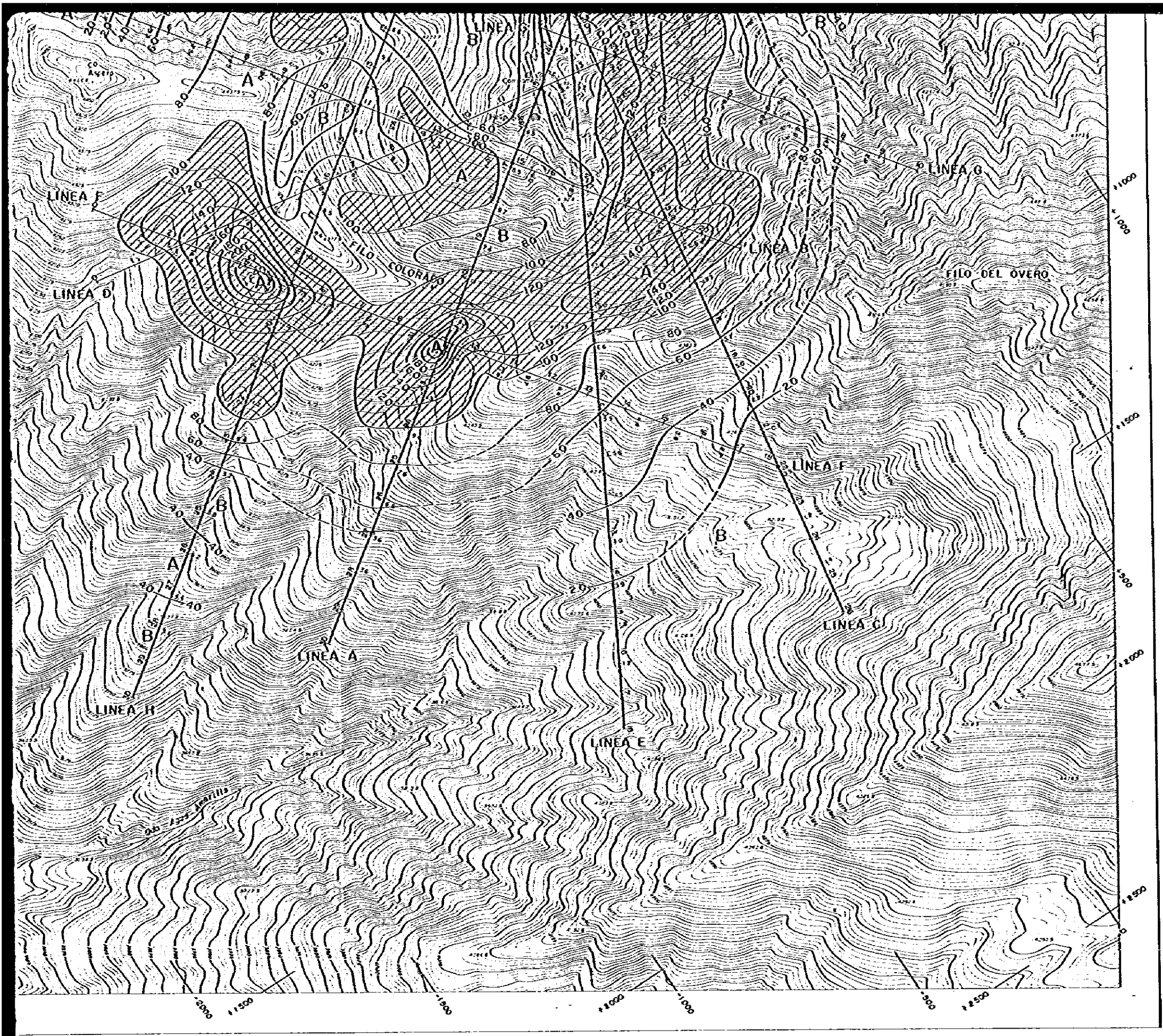


REFERENCIAS

- LINEA C  Línea y Punto de M
-  Punto de Expresión y
-  50 Isocurva de Resultados
- A Armonía Alta (> 1)
- B Armonía Baja

国際協力
年 54. 9. 2
図 0397





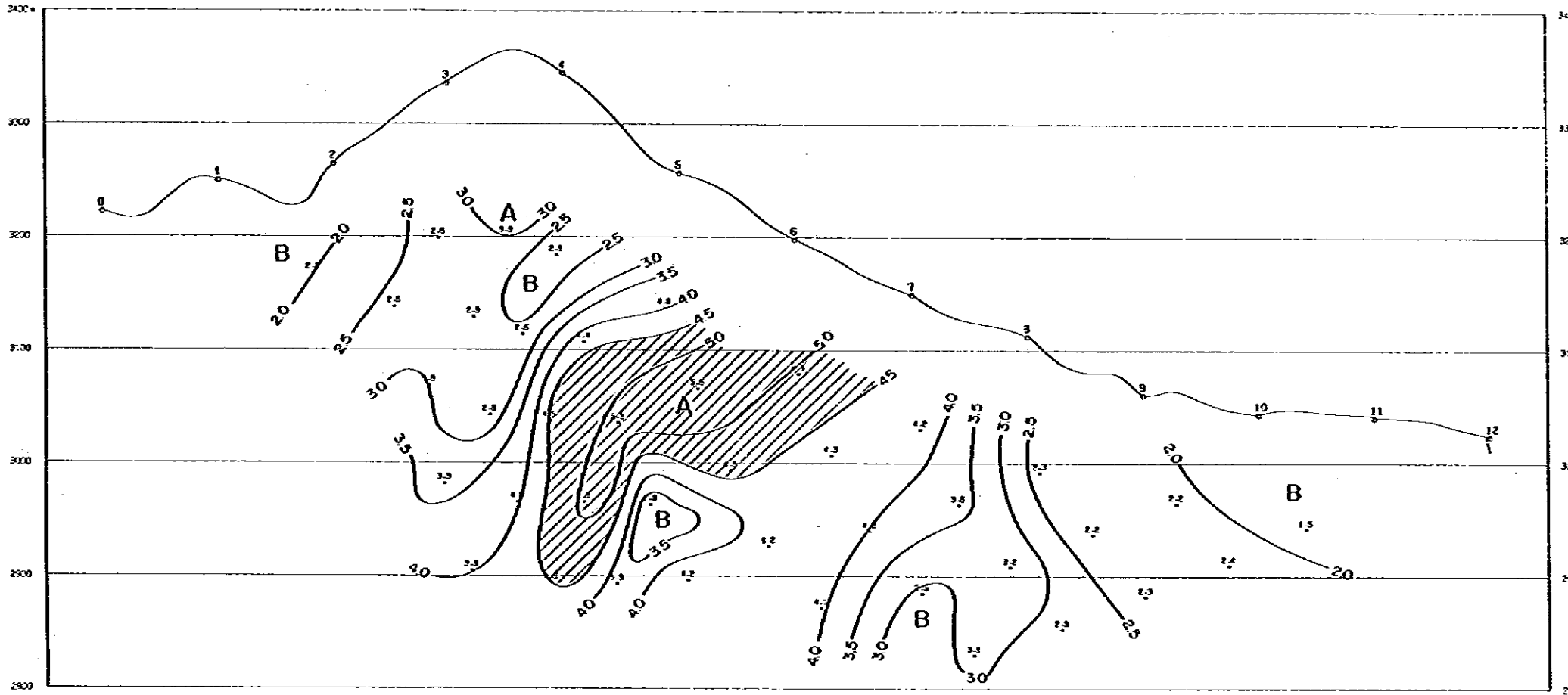
REFERENCIAS

- LINEA C — | Línea y Punto de Medición
- | — | Punto de Expresión y Resultado
- 50 — Isocurva de Resultado
- A Anomalia Alta ($> 100\%$)
- B Anomalia Baja

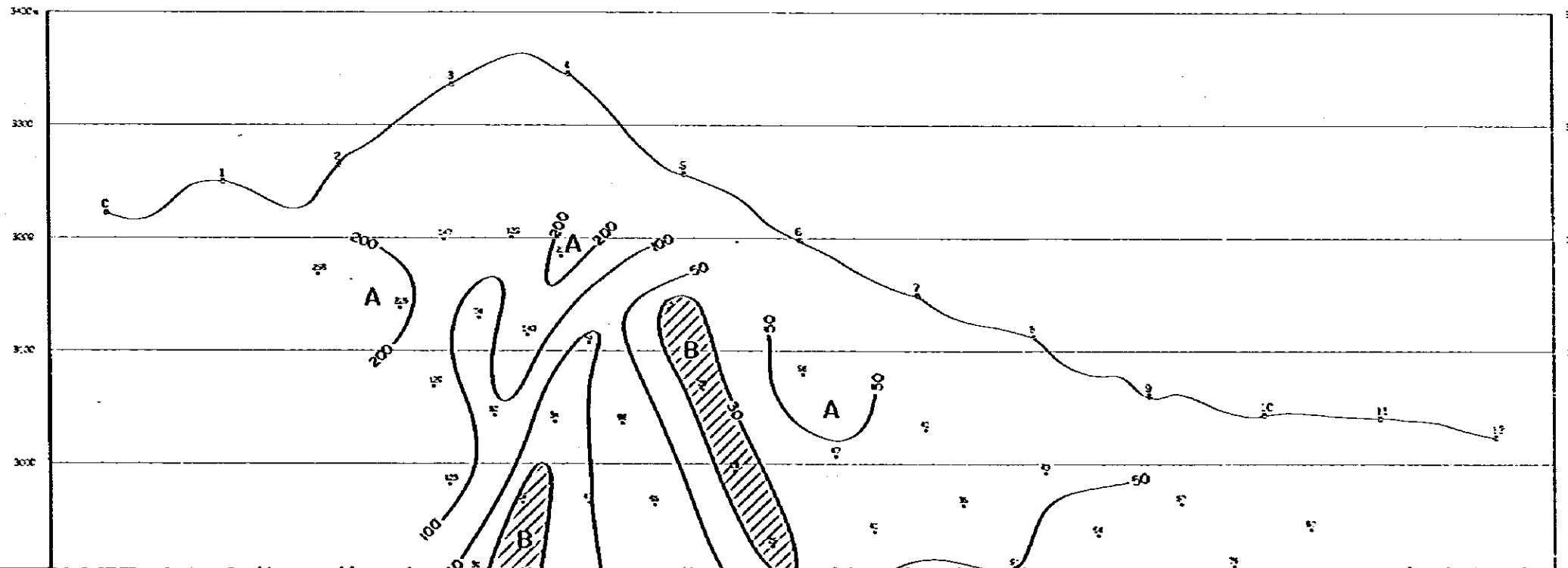
国際協力事業団
 加入
 年月 54.9.20
 登録No. 0397

PERFIL DE LINEA 0

EFEECTO DE FRECUENCIA (x)



RESISTIVIDAD APARENTE (ohm-m)



PL. 16.

ESTUDIO GEOLOGICO
EN
LA ZONA NORTE DE LA REPUBLICA ARGENTINA
FASE II

PERFILES GEOFISICOS DE
POLARIZACION INDUCIDA

SECTOR
CERRO ATAJO

- LINEA 0 -

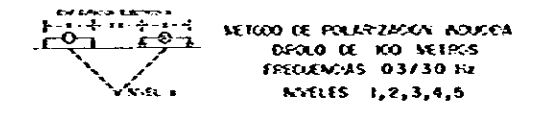
ESCALA 1: 2500

MAPA DE LOCALIDAD

ORGANIZACION MINERA METALICA DEL JAPON SECRETARIA DE ESTADO DE MINERIA
ASENSIA DE COOPERACION INTERNACIONAL
DEL JAPON

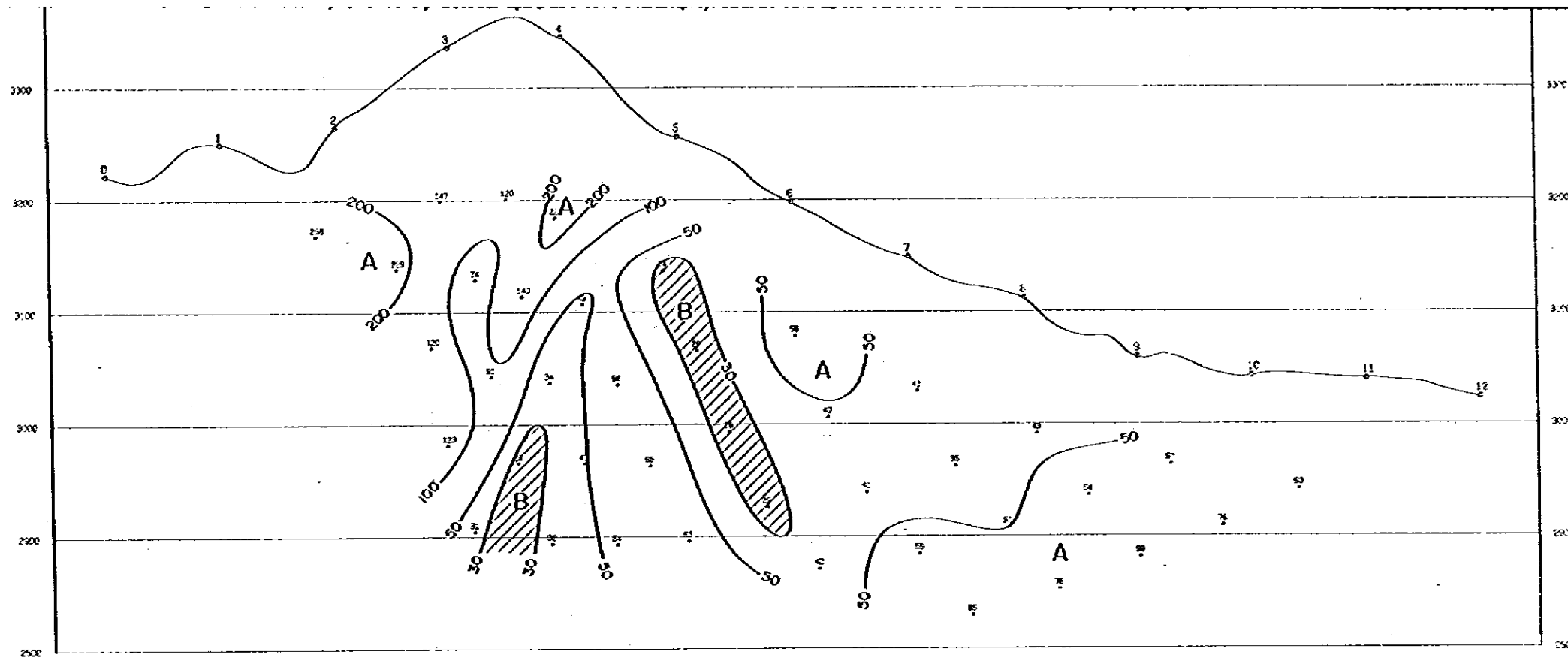
GOBIERNO DEL JAPON GOBIERNO DE LA REPUBLICA ARGENTINA

JUNIO 1979



REFERENCIAS

- Punto de Medición
- ⊙ Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocurva de Resultado
- A** Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia ($> 45\%$)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Métrico (> 100)
- B** Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m)
 - Factor Métrico



REFERENCIAS

- Punto de Medición
- Punto de Expresión y Resultado
- ~ 60 Isocurva de Resultado
- A** Anomalia Alta
 - Efecto de Frecuencia (> 45% EZZ)
 - Resistividad Aparente
 - Factor Metálico (> 100 EZZ)
- B** Anomalia Baja
 - Efecto de Frecuencia
 - Resistividad Aparente (< 30 ohm-m EZZ)
 - Factor Metálico

国際協力事業団	
輸入 期日	54. 9. 20
登録 番号	03971

FACTOR METALICO

