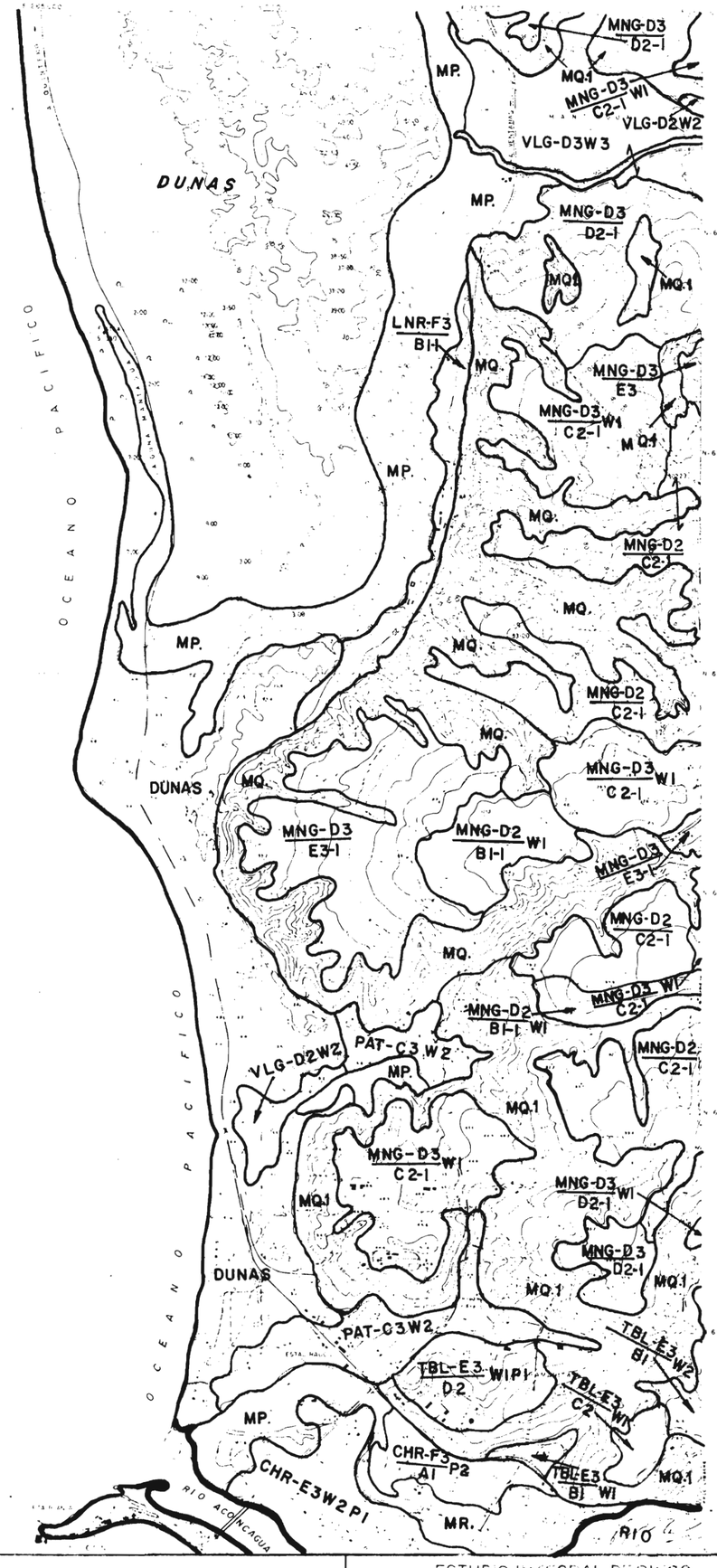
E-259000 E-260000 E-261000 E-262000 E-263000 E-264000 E-265000

N-6361000 N-6360000 N-6359000 N-6358000 N-6357000 N-6356000 N-6355000



HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella	Plano N°	Fecha Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS	1-4 / 1-3	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETOR
	J.Unidad A. Nogueira	Escala 1:20000	Dib. H.F.V.				
	J.Estudio Edmo Inc. - B&P	Rev. A. de Cavarda	CIREN				

HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella	Plano N°	Fecha: Agosto 1978
J Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20.000	Dib. H.F.V.
J Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	P.Base + Gevardo	V°B°C.N.R.

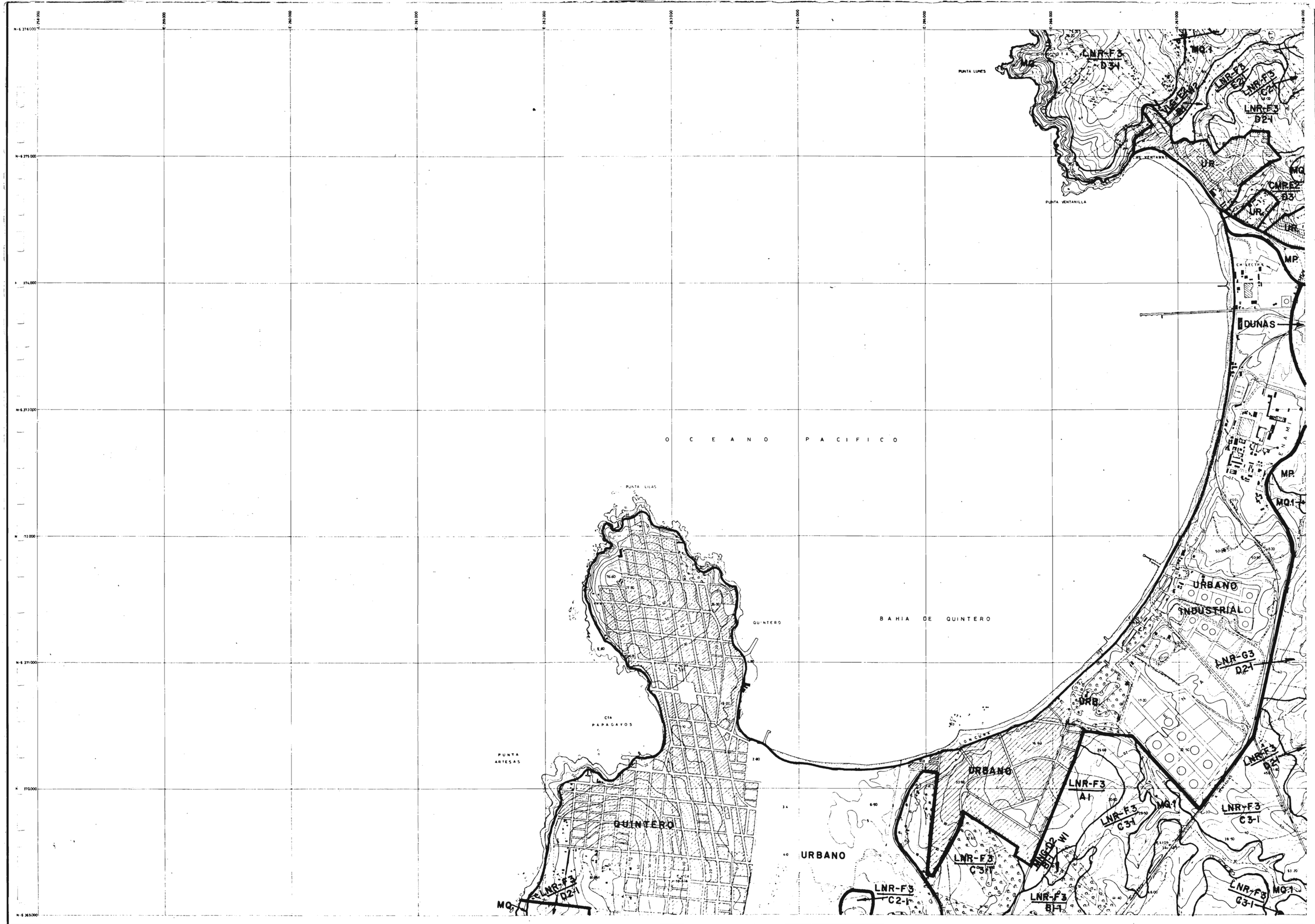
MAPA BASE DE SUELOS

OBS. Reducción transparente + Xerox

	I-6	2-6
	I-5	2-5
	I-4	2-4

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A Nogueira J Estudio E Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P Base A de Govardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H F.V. V°B°C N R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	1-7 2-7 1-6 2-6 1-5 2-5	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-344000 E-345000 E-346000 E-347000 E-348000 E-349000 E-350000 E-351000 E-352000 E-353000 E-354000 E-355000 E-356000 E-357000 E-358000 E-359000 E-360000 E-361000 E-362000 E-363000 E-364000

N-6 383 000

N-6 382 000

N 381 000

N-6 380 000

N 79 000

N-6 378 000

N 77 000

N-6 376 000

O C E A N O P A C I F I C O

PUNTA HORCON

CALETA HORCON

MQ

LNR-F3 C2-I

LNR-F3 B1-I

LNR-F3 B2-I

LNR-F3 C2-I

LNR-F3 C2-I

LNR-F3 D3-I

MQ

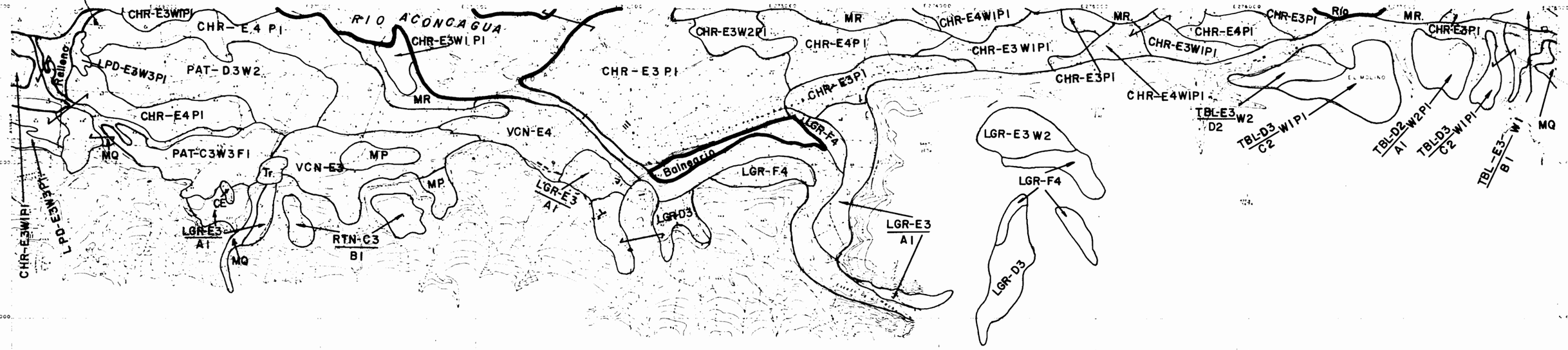
MQ

MQ

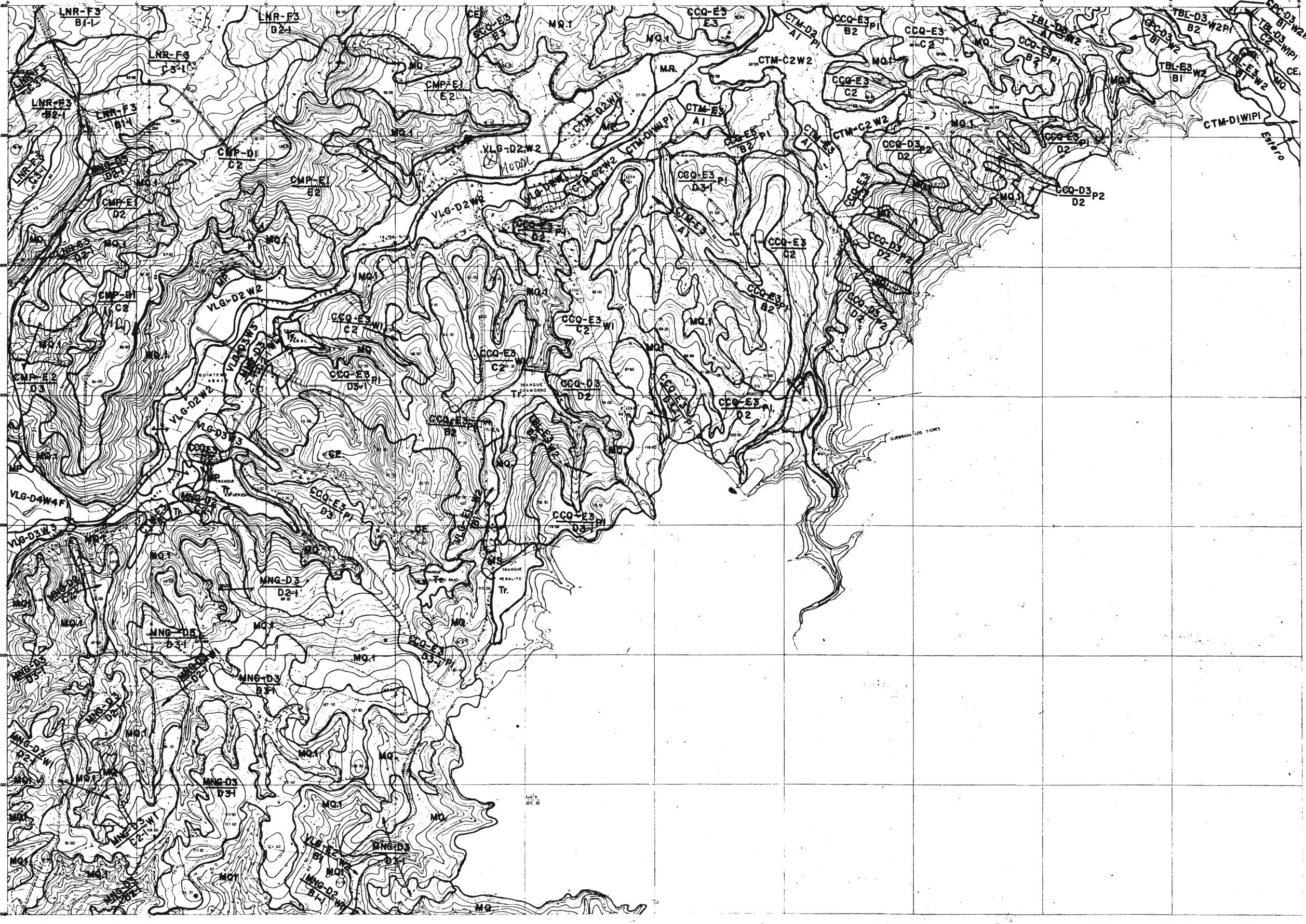
MQ

HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio E Lemaitre - B Cor	Plano N° Escala 1:20.000 ase A de Olivardo
Fecha: Agosto 1978 Dib H F.V. /°B° C.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** CBR Reducción transparente a Xerox	I-8 2-8 I-7 2-7 I-6 2-6
REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA	

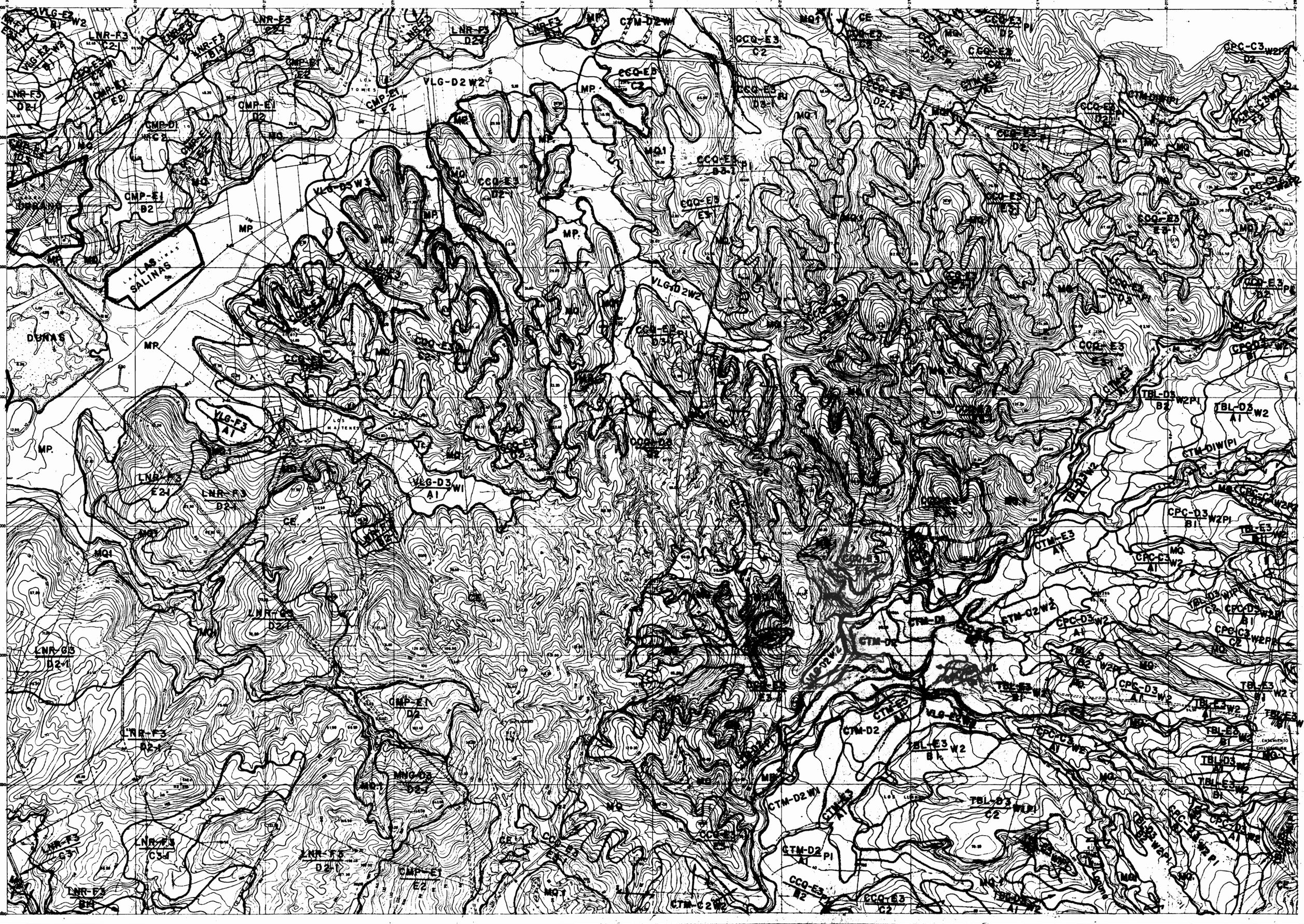
HTS CICA B&P	Proyectó A. Mujica	Plano Nº 02-S-125	Fecha Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO OFICINA EJECUTIVA
	Dibujó A. Nogueira	Fecha 12-000	Dib. HFV		ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORCA
	Revisó [illegible] R.C.	Jefe Area Aconcagua	V°B°C. R.		

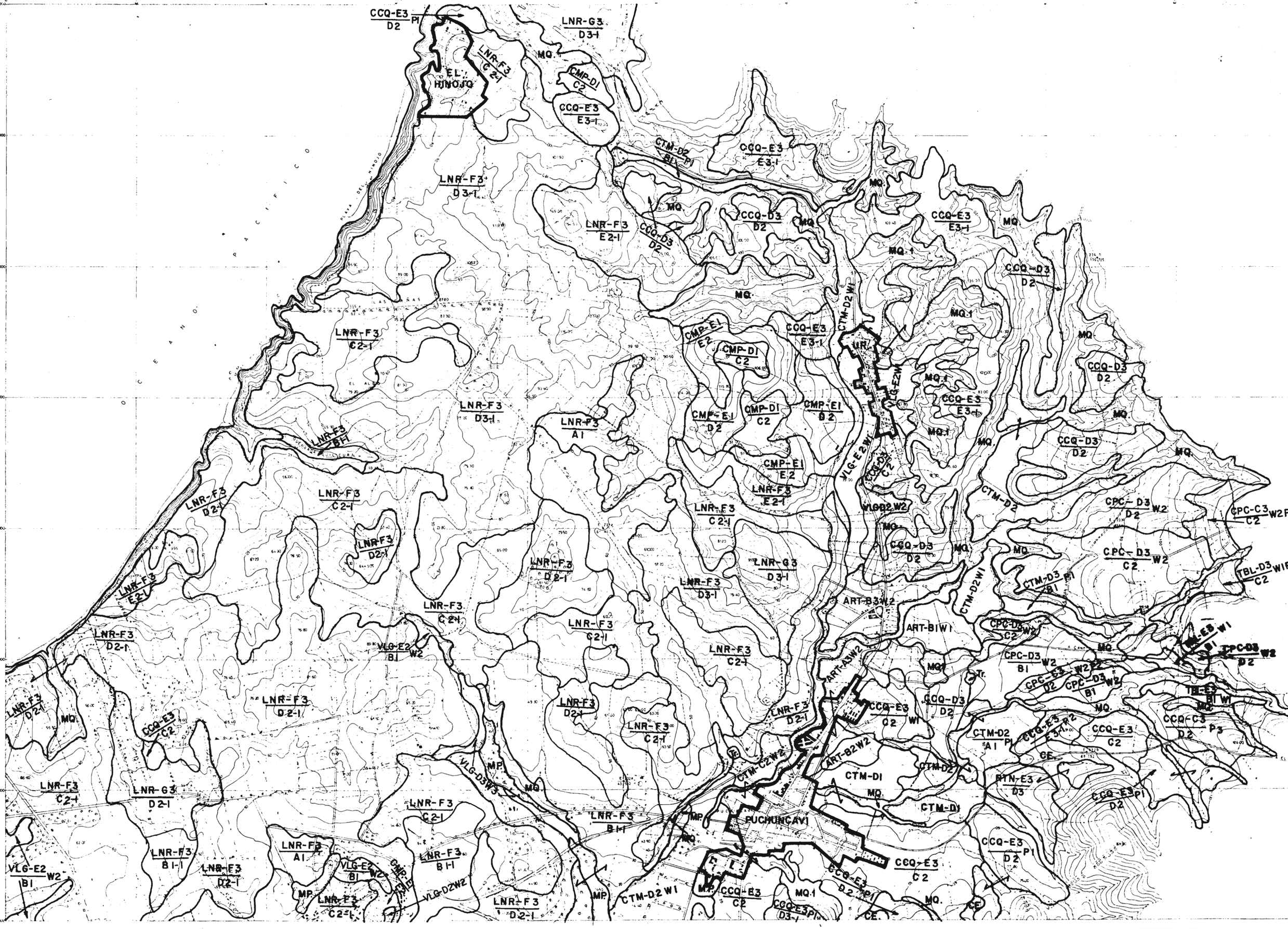


HTS CICA B&P	Proyectó A. Wella Dibujó A. Nogueira	Plano N° 02-S-124 Escala 1:20.000	Fecha Agosto 1978 D. E. H.F.V	**MAPA BASE DE SUELOS**	2-4 1-3 [2-3] 3-3	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J.Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P.Base A.de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.NR	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	2-5 3-5 2-4	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA


LAS SALINAS
DEHESA
LOS MAITENES
LOS TOMES
MP
MQ
MQ1
CE
CCO-E3 C2
CCO-E3 D2-1
CCO-E3 D2
CCO-E3 E2-1
CCO-E3 E3-1
CCO-E3 B2-1
CCO-E3 D3-1
CMP-E1 D2
CMP-E1 E2
CMP-E1 B2
CMP-D1 C2
LNR-F3 D2-1
LNR-F3 C2-1
LNR-F3 E2-1
LNR-F3 C3-1
LNR-F3 B1-1
LNR-G3 D2-1
LNR-F3 C5-1
LNR-F3 D3-1
VLG-D2 W2
VLG-D2 W3
VLG-D2 W1
VLG-D3 A1 W1
VLG-F3 A1
CTM-D2 W2
CTM-D2 W1
CTM-D2 A1
CTM-D2 PI
CTM-D1
CTM-E3 A1
CTM-DIW PI
CPC-C3 W2 PI
CPC-D3 W2
CPC-D3 A1 W2
CPC-D3 B1 W2 PI
CPC-D3 A1 W2 PI
CPC-C3 A1 W2
TBL-D3 B2 W2 PI
TBL-D3 A1 W2
TBL-E3 B1 W2
TBL-E3 A1 W2
TBL-D3 C2 W1 PI
MNG-D3 D2-1
CPC-E3 W2
CPC-E3 B1
CPC-E3 A1
CPC-E3 C2
CPC-E3 W2 PI
CPC-E3 B1 W2
CPC-E3 A1 W2
CPC-E3 B1 W2 PI
CPC-E3 A1 W2 PI
CPC-E3 C2 W2 PI
CPC-E3 B2 W2 PI
CPC-E3 A1 W2 PI
CPC-E3 B



HTS CIC B&P	Proyectó: A. Mella J. Unidad: A. Nogueira J. Estudio: E. Lemaitre / H. Cox	Plano N° Escala 1:20.000 F. Base: A. de Guardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B° D.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS: Reducción transparente s/ Xerox	1-8 2-8 3-8 1-7 2-7 3-7 1-6 2-6 3-6	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E.Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P.Base A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R	MAPA BASE DE SUELOS OBS Reducción transparente s Xerox	2-9 3-9 2-8 3-8 1-7 2-7 3-7	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E 269 000 E 270 000 E 271 000 E 272 000 E 273 000 E 274 000 E 275 000 E 276 000 E 277 000 E 278 000

N 6 397 000

N 6 396 000

395 000

N 6 394 000

193 000

N 6 392 000

91 000

N 6 390 000

ISLA SECA

ZAPALLAR

PUNTA ZAPALLAR

Mt. ZAPALLAR 185 m.

ISLA

PUNTA PEUMO

ISLA CACHAGUA

CACHAGUA

DUNAS

MP

ART-B3W2

Tr.

ART-B2W2

CMT-D2 Pl
A1

VLG-E3W2

VCN-E3

VLG-D3 W1
A1

Tr.

MO.

LNR-F3
C2-1

CCO-E3
C2

CCO-E3 Pl
D3-1

LNR-F3
D2-1

LNR-F3
E2-1

MO.

LNR-G3
D2-1

OCEANO PACIFICO

Cº GUINDO

Cº DEL ARADO

TRANQUE CACHAGUA

Estero Catapilco

HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J.Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P.Base: A. de Govardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B°C.N.R.	MAPA BASE DE SUELOS OBS Reducción transparente s. Xerox	2-10 3-10 2-9 3-9 2-8 3-8	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

OCEANO PACIFICO

ISLA PITE

PUNTA PITE

PUNTA PAPUDO

PAPUDO

DUNAS

Laguna

Basural

LGT-E1 / D2

JRR-D2WI

JRR-C1 / B

MR.

Laguna

VCN-E3

TBL-D3 / E2 WIPI

TBL-E3 / C2 WI

MP.

PUC-C3W4PI

JRR-E3 / B1 WIPI

TBL-E3 / D2 WIPI

JRR-E3 / B1 WIPI

MR.

ENC-E3PI / B1

MR.

TBL-E3 / D2 WIPI

TBL-E3 / D2 WIPI

TBL-E3 / C2 WI

TBL-D3 / C1 WIP2

TBL-E3 / W2 / B1

TBL-D3 / W2PI / B2

CPC-D3 / W2PI / B1

HCP-E1

MQ

TBL-D3 / C1 WIP2

TBL-D3 / C2 WIPI

TBL-D3 / C2 WIPI

TBL-E3 / D2 WIPI

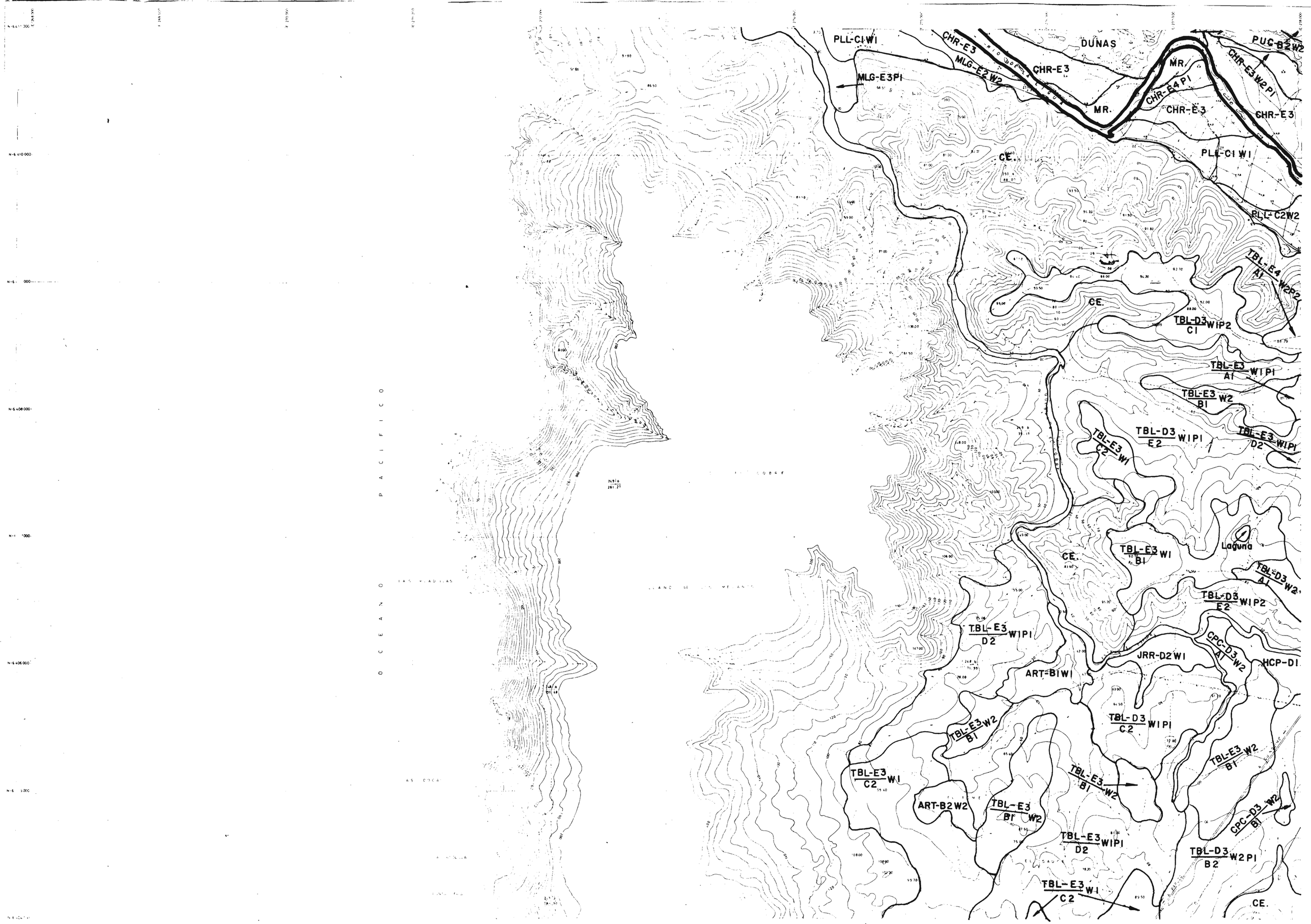
TBL-E3 / D2 WIPI

CERRO EL PANDO

CORDON DE LAS ASTAS

LOS CORRALES

HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J. Unidad: A. Nogueira J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox	Plano N° Escala 1:20.000 D.B.	Fecha: Agosto 1978 D.D. H.F.V V°B° C.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** Reducción transparente a Xerox	2- 3-11 2- 2 3-10 2-3 3-9	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P

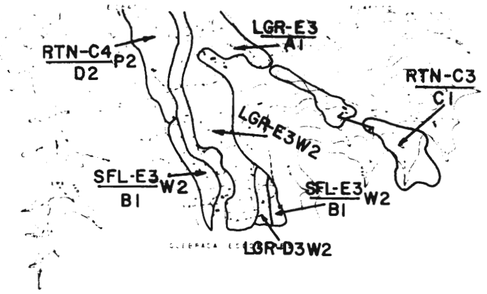
Proyectó: A. Melia	Plano N°	Fecha: Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**	2-12 3-12	REPUBLICA DE CHILE
Dibujó: A. Nogueira	Escala: 1:20.000	Dib. H.F.V.		2-11 3-11	COMISION NACIONAL DE RIEGO
Estud.: E. Lemaitre - B. Cox	Rev.: A. de Ricardo	Vº Bº C.N.R.	CBS. Reducción transparente 3 X aprox.	2-10 3-10	DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella	Plano N°	Fecha: Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS	1-13	2-13	
	J. Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20.000	Dib HF.v			2-12	3-12
	J. Estudio E.Lemaitre - B.Cox	P.Base A.de Gavardo	V°B°C.NR	OBS Reducción transparente s. Xerox		2-11	3-11

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P

Proyectó A. Mella
Dibujó A. Nogueira
Revisó E. [illegible]

Lám. Nº 02-S-126
Escala 1:100.000
Base Topográfica [illegible]

Fecha Agosto 1978
Dib. H.F.V.
Rev. [illegible]

MAPA BASE DE SUELOS

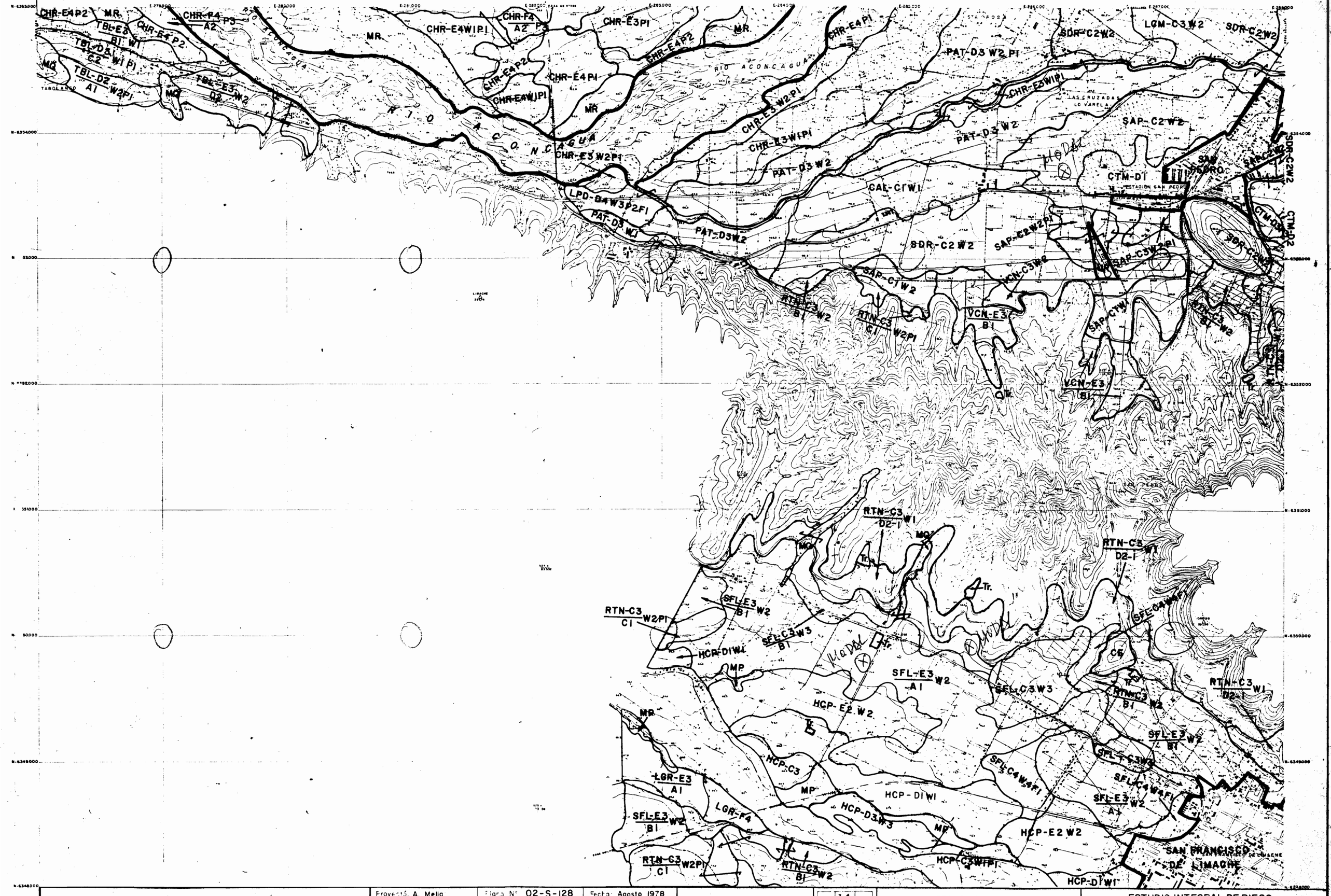
Esc. [illegible]

3-2
2- 3-1 4-

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
[illegible]

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella Dibujó A. Noguera Calcó Eleonora B. Cox	02-S-127 Escala 1:20.000	Fecha Agosto 1978 H.E.V.	**MAPA BASE DE SUELOS** Reducido fotográficamente a 70%	3-3 2-2 / 3-2 / 4-2 3-1	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A Nogueira J Estudio E Lemaitre - B Cox	Plano N° 02-S-128 Escala 1:20.000 F Base A de Govards	Fecha: Agosto 1978 Dib. H F.V. V°B°C N R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente a Xerox	3-4 / 2-3 3-3 4-3 / 3-2

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HACIENDA RAUTEN

LO ESCALANTE

EL MANZANAR

LA GLORIA

RIO ACONCAGUA

HTS . CICA B&P

Proyectó: A. Mella
J Unidad: A. Nogueira
J Estudio: E Lemaitre - B.Cox

Plano N° 02-S-129
Escala 1:20.000
P.Base. A de Govarde

Fecha: Agosto 1978
Dib. H F.V.
VºBºC.N.R.

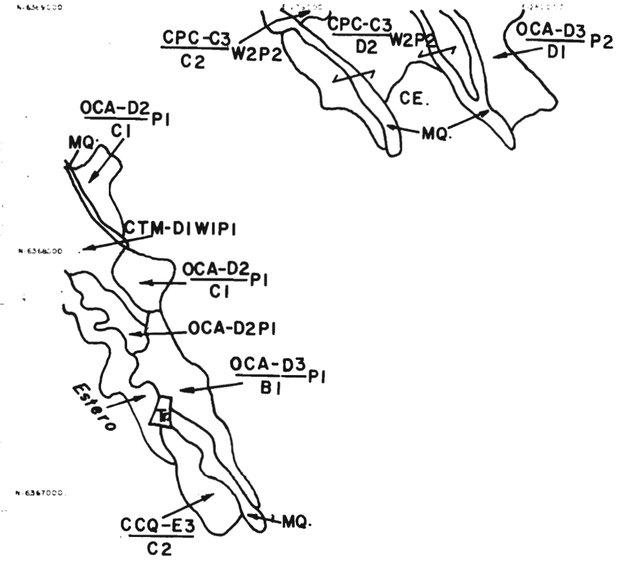
MAPA BASE DE SUELOS

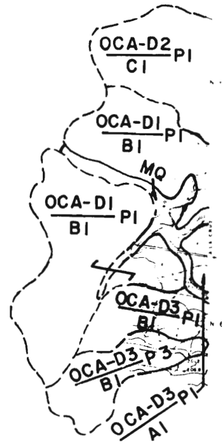
CBS. Reducción transparente a Xerox

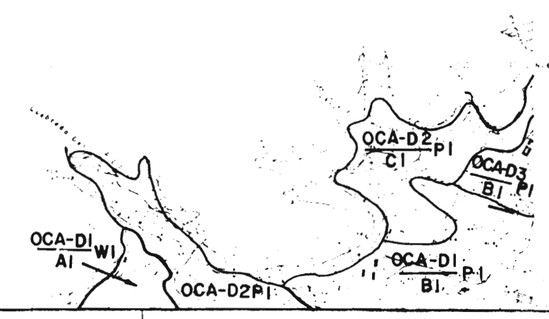
	3-5	
2-4	3-4	4-4
	3-3	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

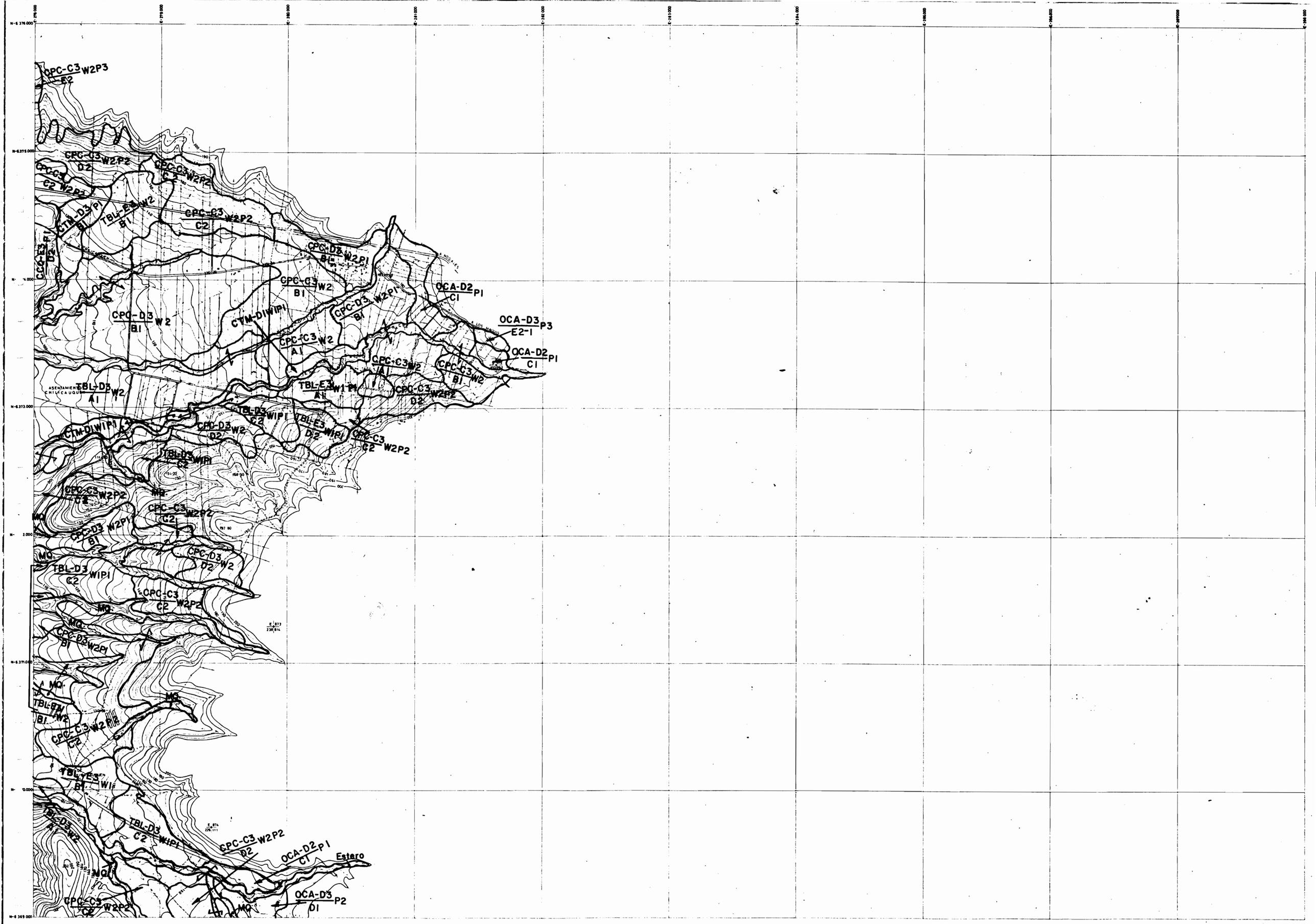
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



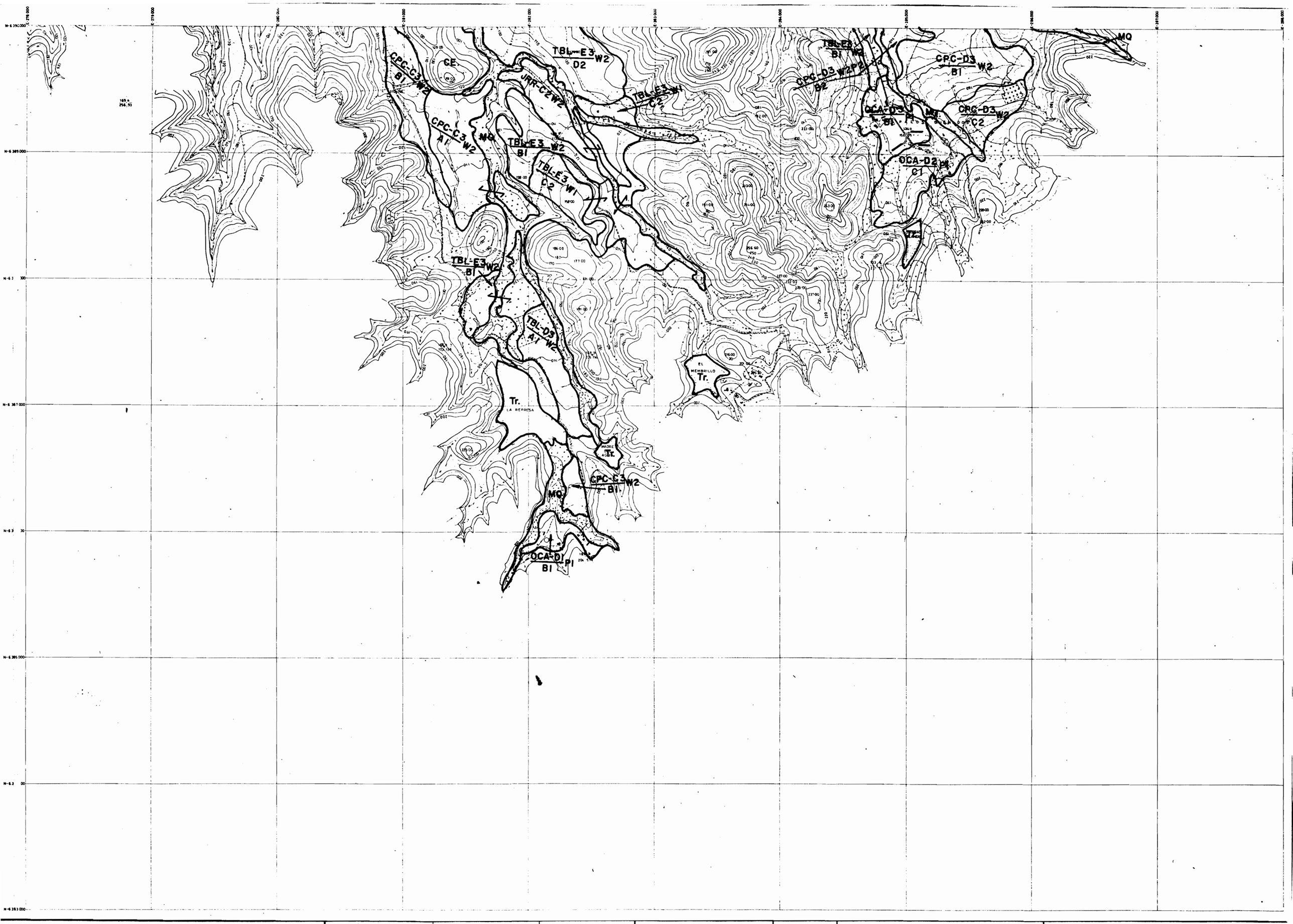




HTS CICA B&P	Proyectó: A. Melo Dibujó: A. Nogueira Estudio: Ellemsa Ltda. + B. Cox	Plano N° 02-S-130 Escala 1:25.000 Fecha de ejecución	Fecha: Agosto 978 D.: H.F.V. V°B°:	MAPA BASE DE SUELOS Ej: Explicación representada en Anexo	2-5 4-5 3-4	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E Lem re - B Cox	Plano N° 02-S- Escala 1:20 000 P Base A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V V°B°C NR	MAPA BASE DE SUELOS OBS Reducción transparente s Xerox	2-6 | 3-6 | 4-6 3-5	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E.Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20 000 P.Base A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	3-9 2-8 3-8 4-8	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella	Plano N°	Fecha: Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**
J Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20.000	Dib H.F.V.	OBS Reducción transparente s Xerox
J Estudio: E Lemaitre - B Cox	P Base A de Gavardo	V°B°C.N.R.	

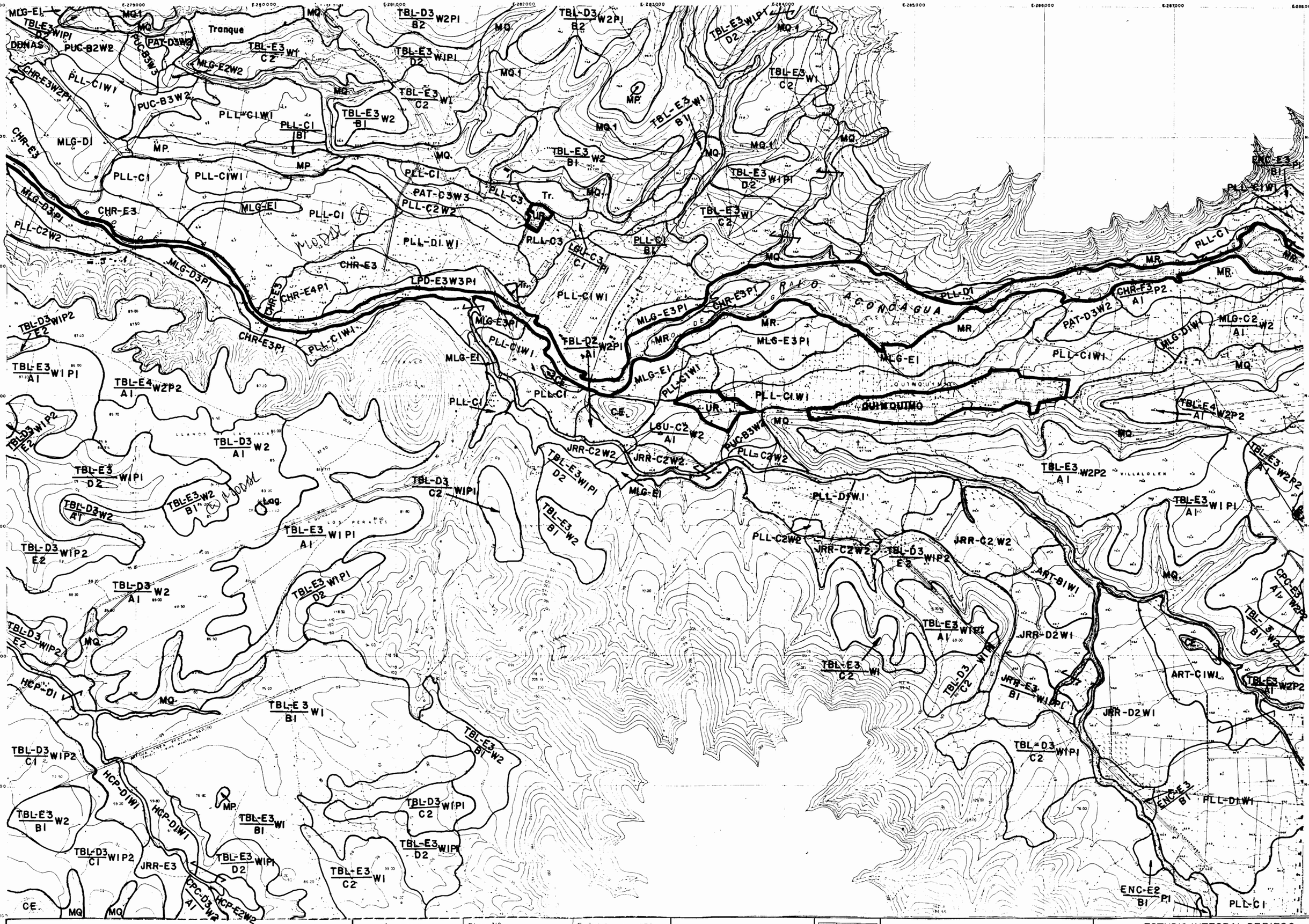
	3-10	
2-9	3-9	4-9
	3-8	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

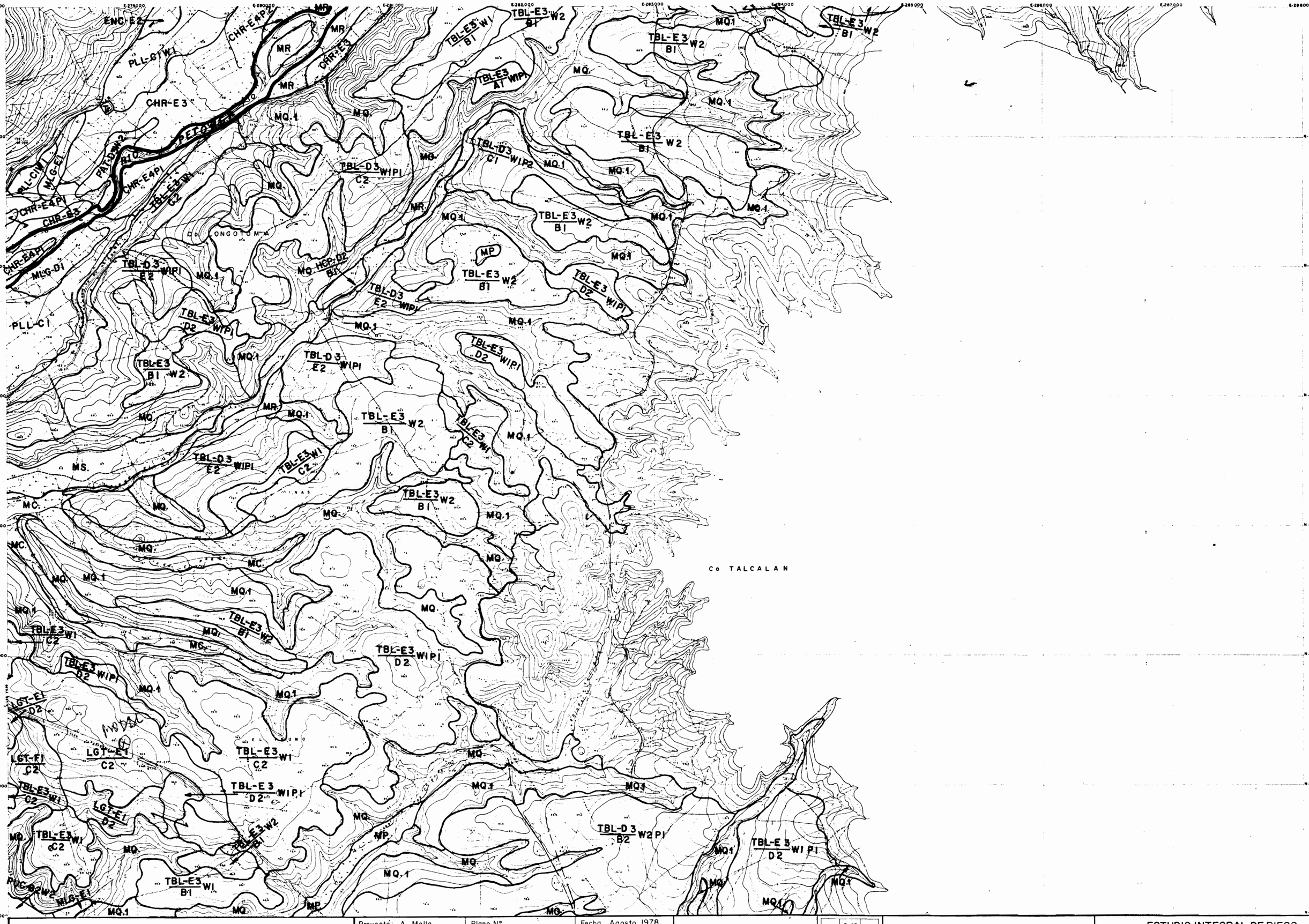
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS CICA B&P

Proyectó A Mella	Plano N°	Fecha Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**	3-11 / 2-10 3-10 4-10 / 3-9	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA
J Unidad A Nogueira	Escala 1:20.000	Dib H.F.V			ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA
J Estudio F Lemaitre - R Cox	F Ruiz Arte Govardo	V°B°C.N.R	GBS Rodrigo Hermosilla E. Yarur		



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E.Lemaitre - R.Cox	Plano N° Escala 1:20 000 P.Base A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. VºBºC.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	3-12 2-11 3-11 4-11 3-10	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J.Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20000 P.Base: A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B°C.N.R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS. Reducción transparente s. Xerox	3-13 2-12 3-12 4-12 3-11	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-279000 E-280000 E-281000 E-282000 E-283000 E-284000 E-285000 E-286000 E-287000 E-288000

N-6425000 N-6424000 N-6423000 N-6422000 N-6421000 N-6420000 N-6419000 N-6418000

C. CORTADERO

C. LA AGUADA

TRAPICHE

R. PETORCA

MR.

MQ.

MQ.1

CHR-E3P1

CHR-E4P3 A1

CHR-E4P2

CHR-F4P3 A2

CLG-C2P1 A1

CHR-E4P1

PTD-D3P1 A1

MLG-E3P1

MLG-E1

TBL-D3 W2P1 B2

TBL-D3 W1P1 E2

TBL-D3 W1P2 C1

TBL-E3 W1 C2

TBL-E3 W2 B1

ENC-E2 P1 B1

PLL-C1 A1

CHR-E4P3 A1

PLL-C1W1

ENC-E2

LPD-E3W3P1

CHR-E3

CHR-E4P2

Tr.

HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20 000 P Base A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C NR

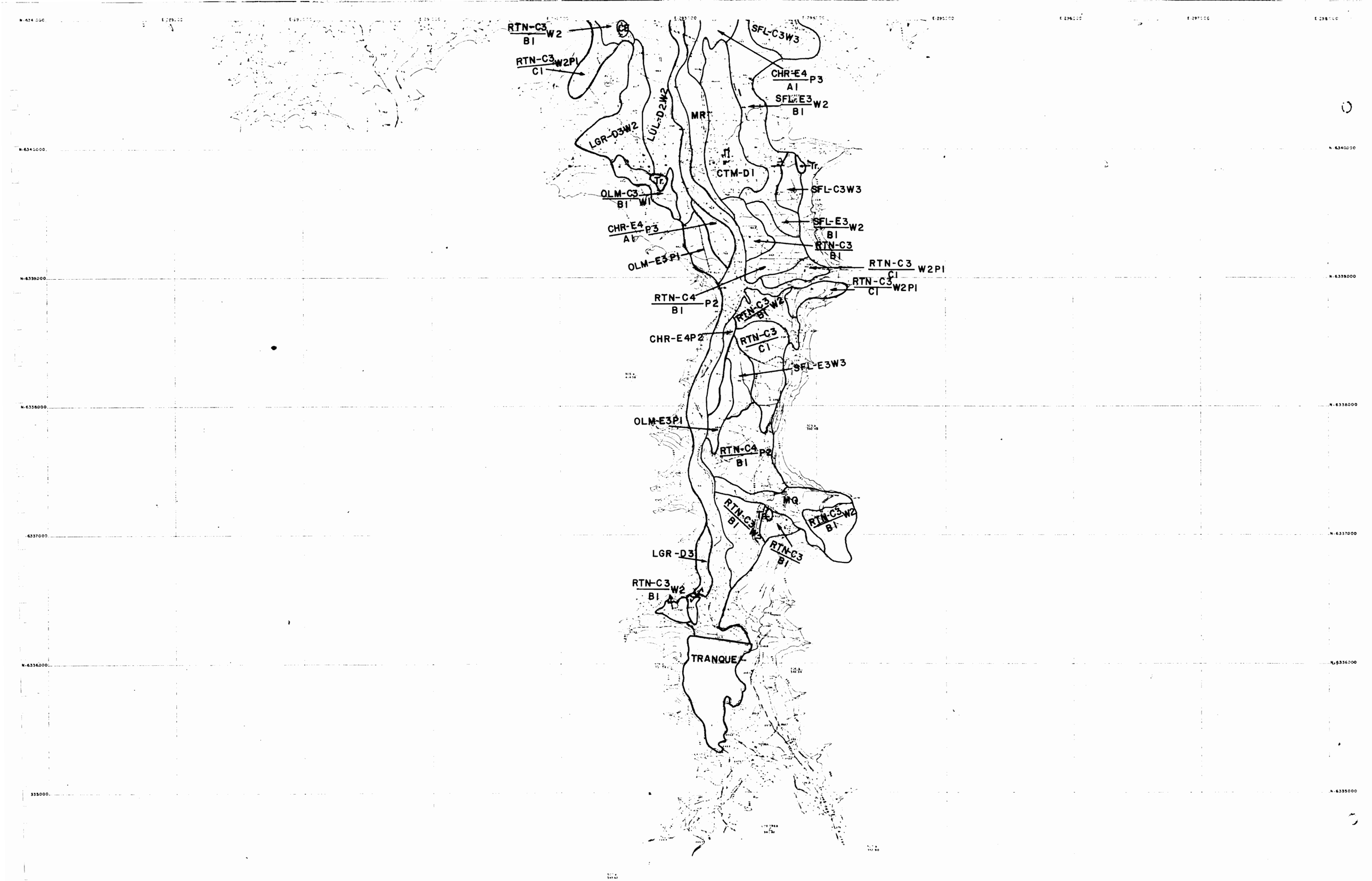
MAPA BASE DE SUELOS

OBS Reducción transparente s. Xerox

	3-14	
2-13	3-13	4-13
	3-12	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó A Mella J Unidad A Nogueira J Estudio F Lemaitre - B Cox	Plano N° 02-S-132 Escala 1:20.000 Base A de Olivardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. Inspec N.R.	MAPA BASE DE SUELOS FBS Reducción fotocopiera a Xerox	4-2 3-1 4-1	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

SAN FRANCISCO DE LIMACHE

LIMACHE

OLMUE

LO NARVAEZ

AERODROMO

HTS CICA B&P

Proyectó A. Mella
J. Unidad A. Nogueira
J. Estudio E. Lemaitre - B. Cox

Plano N° 02-S-133
Escala 1:20.000
F. Base J. de Gavardo

Fecha Agosto 1978
Dib. H.F.V.
V°B°C.N.R.

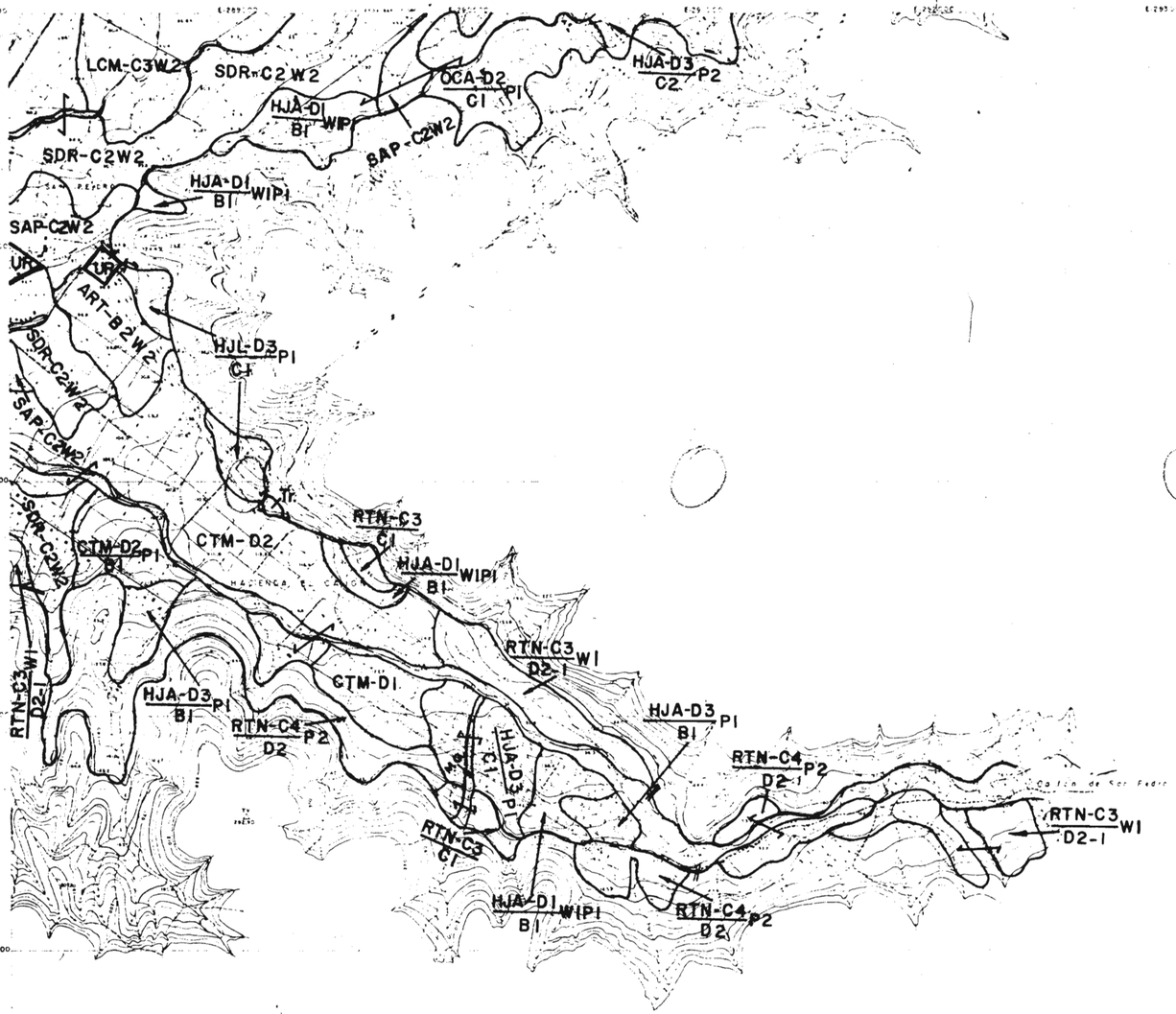
MAPA BASE DE SUELOS

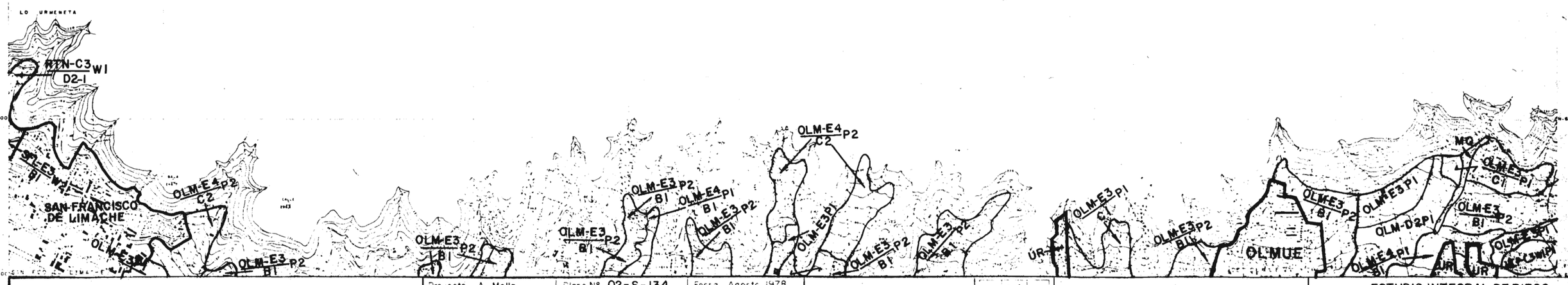
CBS Reducción transparente s. xerox

4-3 / 3-2 | 4-2 | 5-2 / 4-1

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA





HTS CICA B&P	Proyecto A. Mella J. Unidad A. Nogueira J. Estudio E. Lemaitre - B. Cox	Plano N° 02-S-134 Escala 1:20.000 P. Base A. de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** CBS Reducción transparente a Xérox	4-4 3-3 4-3 5-3 4-2

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

QUILLOTA

URBANO

MR

MC

MQ

Tr.

CE

CAL-D1

CAL-C2

CAL-C1W1

CHR-E4P2

CHR-E3P2

CHR-E4P3 A1

CHR-E4P1

CHR-E4P3 A2

CHR-E3W2

PAT-D3W1

SDR-C2W2

SDR-D2W2

SDR-C3W3

ART-B1W1

QLT-C3W2P1

QLT-C3W2P2

QLT-C3W2P3

QLT-C3W2P4

QLT-B3W2P2

LCM-C3W2

LCM-B3W2

LCM-B3W2P2

LCM-C3W2

CAL-C2W2

CAS-C1

CAS-C1 B

HJA-D3P1

HJA-D2P1

HJA-D1W1P1 B1

HJA-C1W1P1 A1

HJA-D3P1 B1

HJA-D3P2 B1

HJA-D3P2 C2

HJA-D1W1P1 B1

CTM-D1W1

CTM-D2

CTM-D2P1

OCA-D1P1 B1

OCA-D1W1 A1

OCA-D2P1

OCA-D3P1 A1

OCA-D2P1 B1

OCA-D2P1 C1

OCA-D3P3 C2

OCA-D3P2

OCA-D3P1 B1

RTN-C3 D2-1W1

RTN-C3 B1

HJA-D1W1P1 B1

HJA-C1W1P1 A1

OCA-D1P1 B1

OCA-D2P1 C1

OCA-D3P2 C2

HJA-D3P1 B1

HJA-D3P2 B1

HJA-D3P2 C2

OCA-D3P1 B1

OCA-D2P1 C1

OCA-D3P3 C2

HJA-D1W1P1 B1

HJA-D3P2 B1

HJA-D3P2 C2

HJA-D3P1 B1

HJA-D1W1P1 B1

OCA-D1P1 B1

OCA-D2P1 C1

HTS CICA B&P

Proyectó A. Mella
J. Unidad A. Nogueira
J. Estudio E. Lemaitre - B. Cox

Plano Nº 02-S-135
Escala 1:20000
P. Base A. de Gavardo

Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V.
VºBºC.N.R.

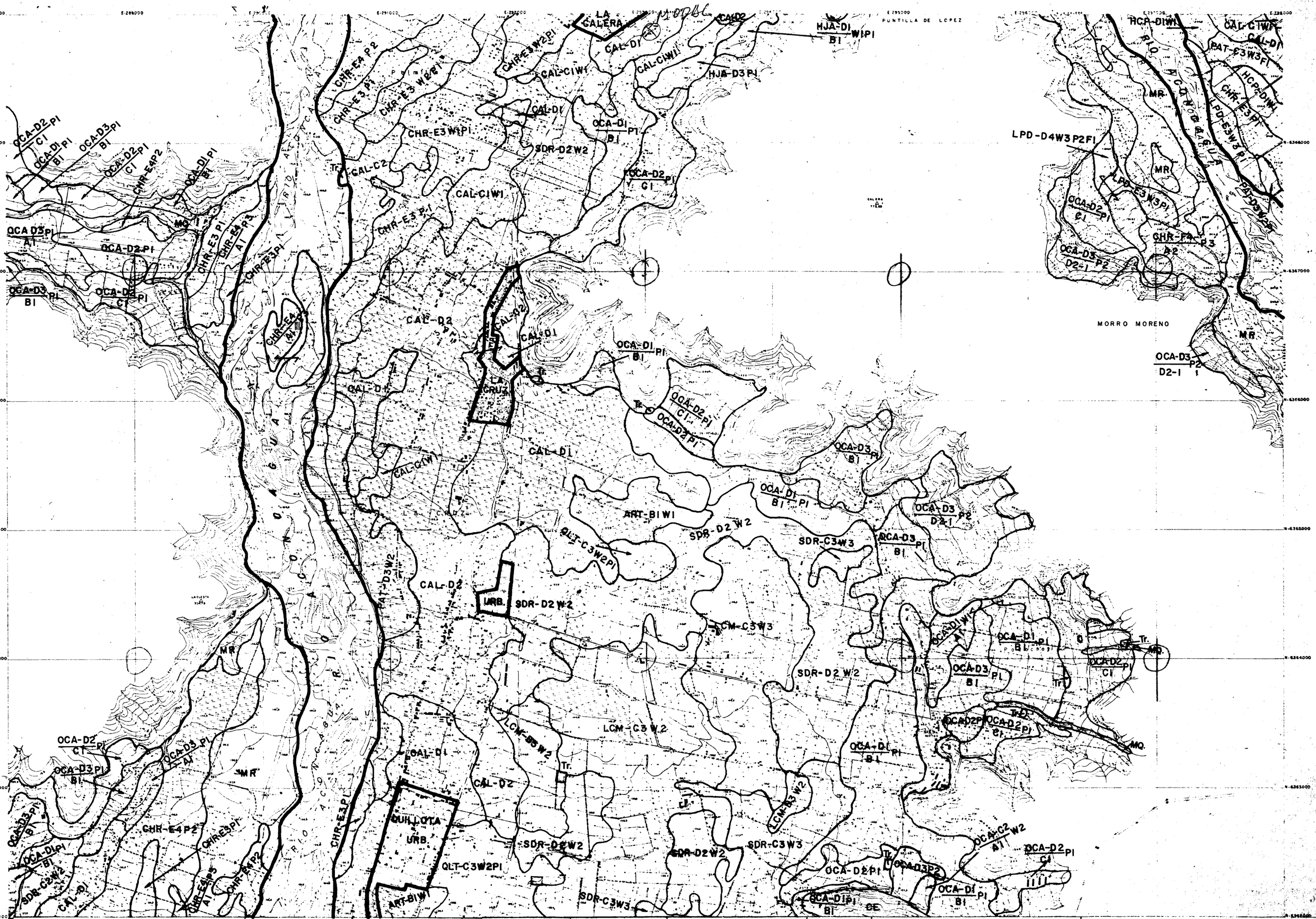
MAPA BASE DE SUELOS

OBS. Reducción transparente a Xerox

4-5 | 3-4 | 4-4 | 5-4 | 4-3

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



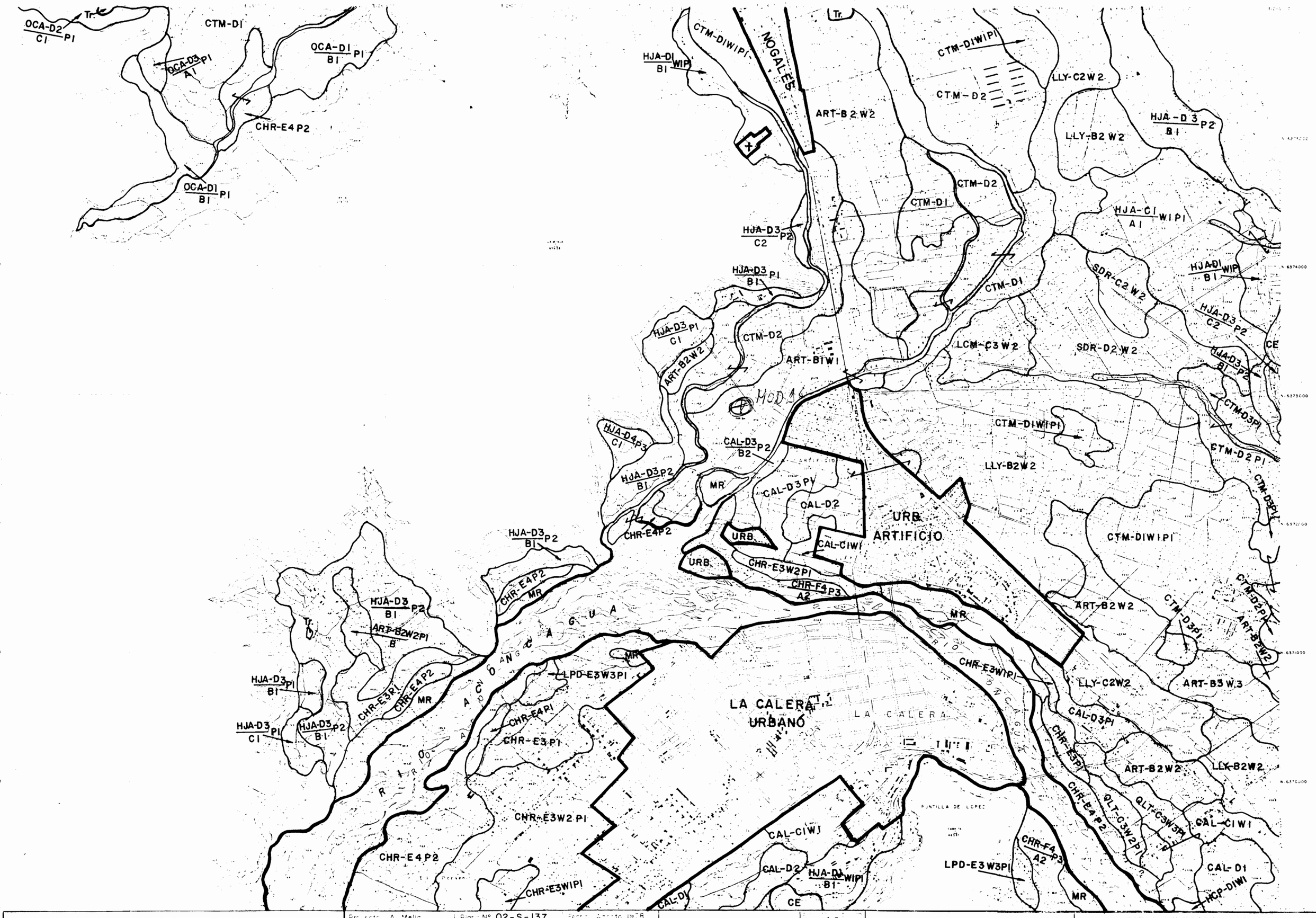
HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella	Plano Nº 02-S-136	Fecha Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**
J Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20000	Dib. H.F.V.	OBS Reducción transparente s Xerox
J Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	P.Base Ade Gavardo	VºBºC.N.R.	

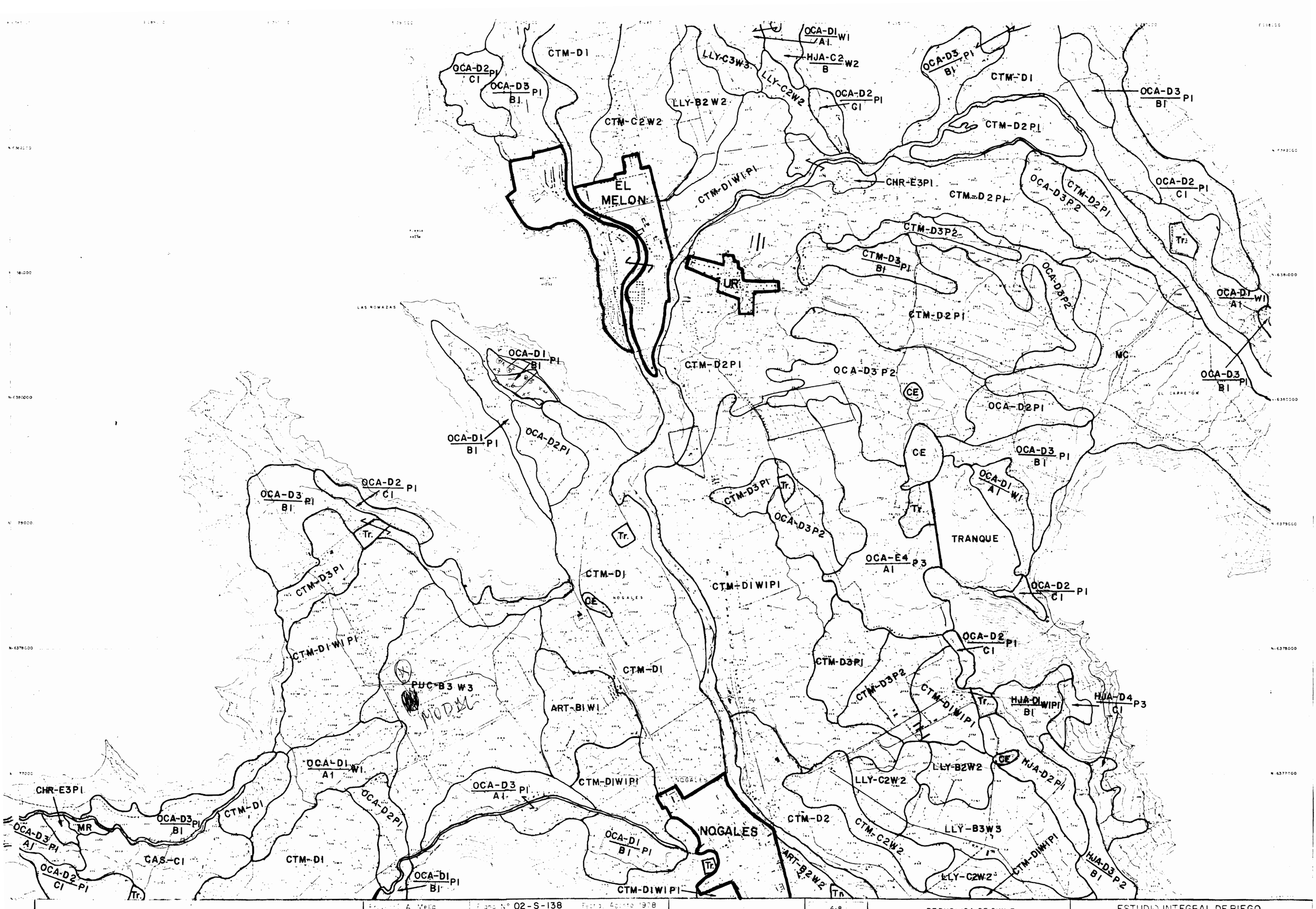
	4-6	
3-5	4-5	5-5
	4-4	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyecto A. Mella Jefe dpto. A. Nogueira Estudio Elemento B.Cox	Plano Nº 02-S-137 Escala 1:20.000 Fecha Agosto 1978 D.R. H.F.V.	MAPA BASE DE SUELOS	4-7 4-6 5-6 4-5	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P

Proyectó A. Mella
Dibujó A. Nogueira
Revisó E. Lemaitre - B. Cox

Plano Nº 02-S-138
Escala 1:20.000
Fecha Agosto 1978
Lib H.F.V.
Rev. A. de Rivadeneira

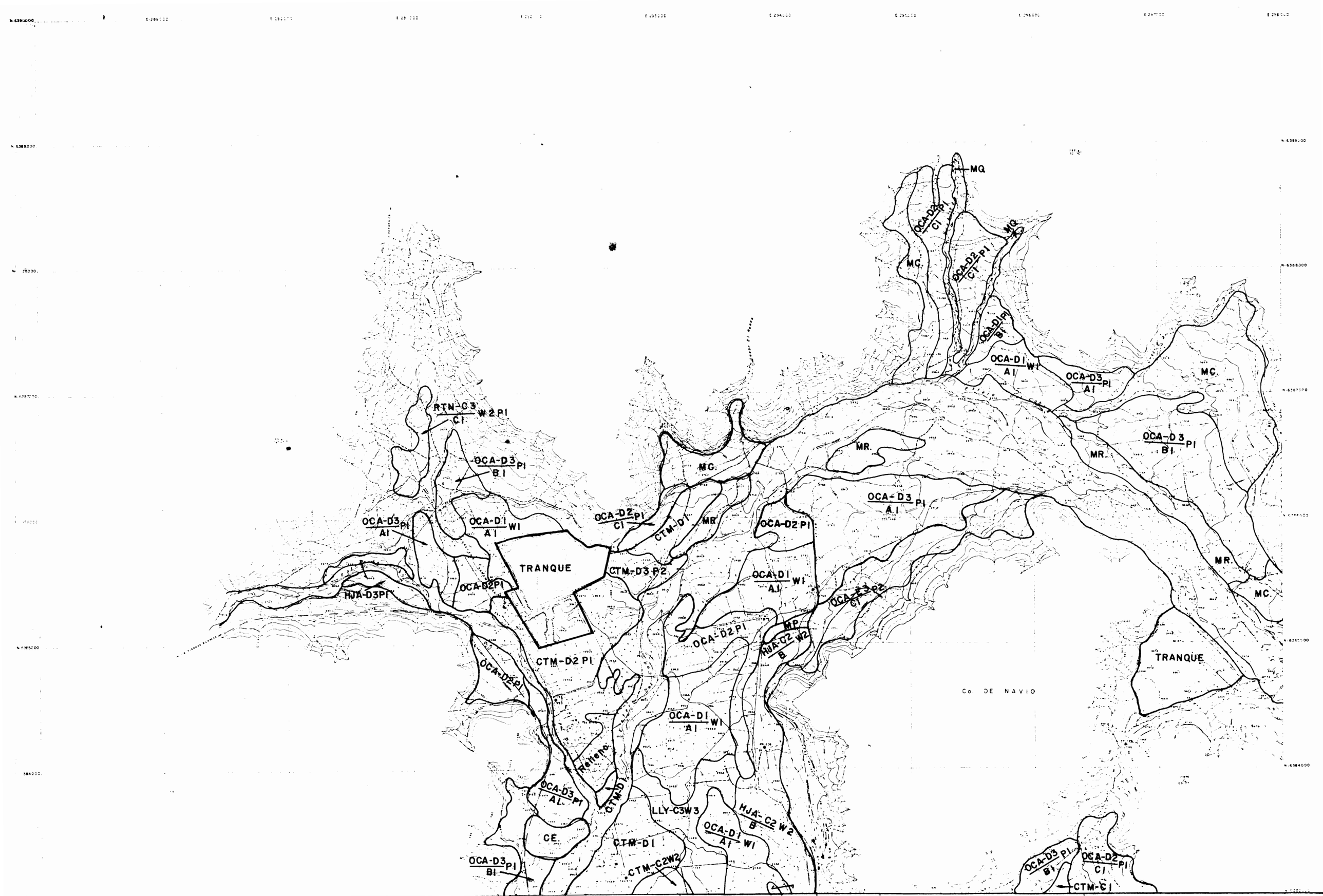
MAPA BASE DE SUELOS

CBS: Asociación Representativa Xerol

4-8 / 4-7 / 5-7 / 4-6

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORCA



HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella
Dibujó: A. Nogueira
Estudio: E. Lemaitre - B. Cox

Plano N°
Escala: 1:20.000

Fecha: Agosto 1978
Dib.: H.F.V.

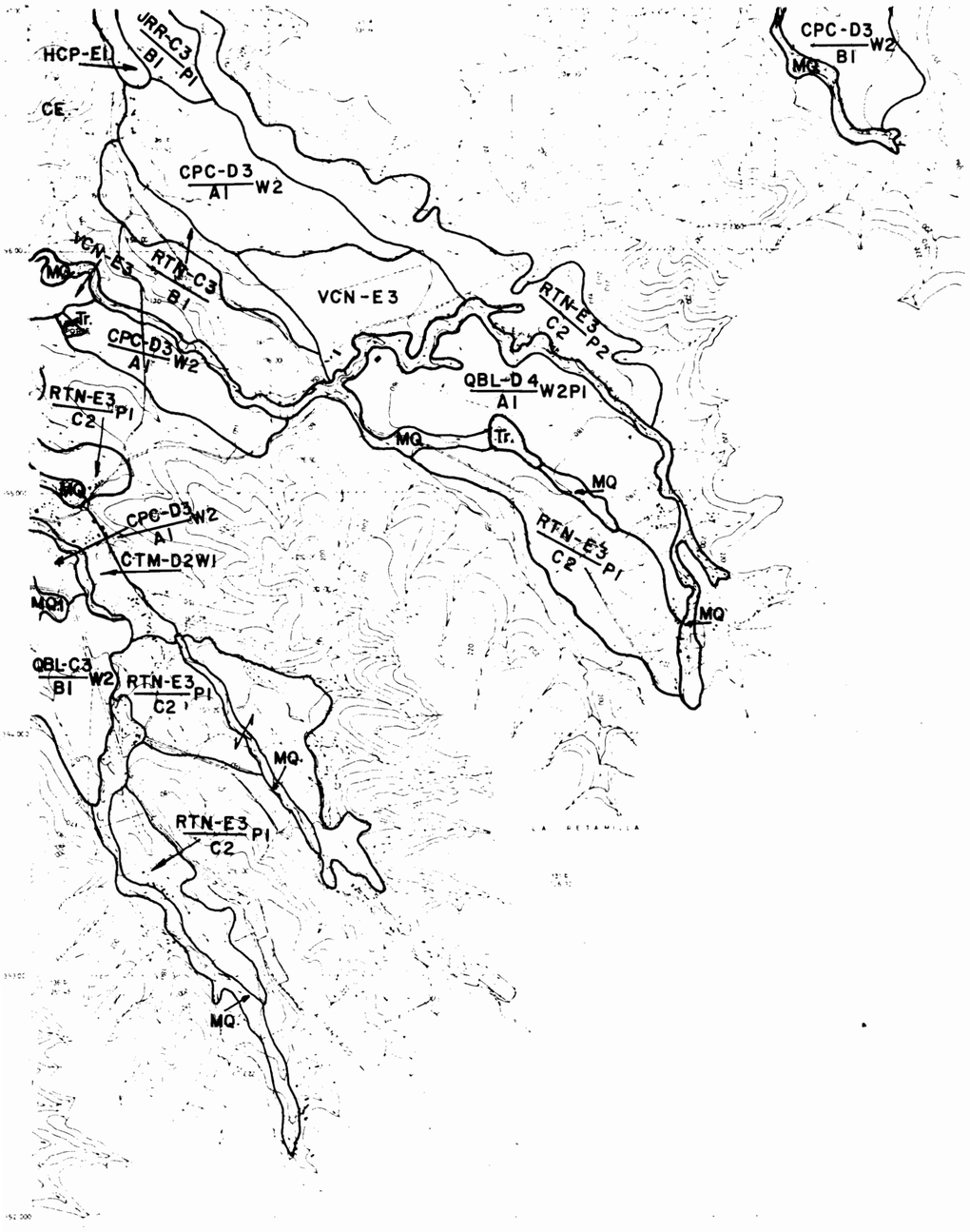
MAPA BASE DE SUELOS

Edafología en transparencia a Xerox

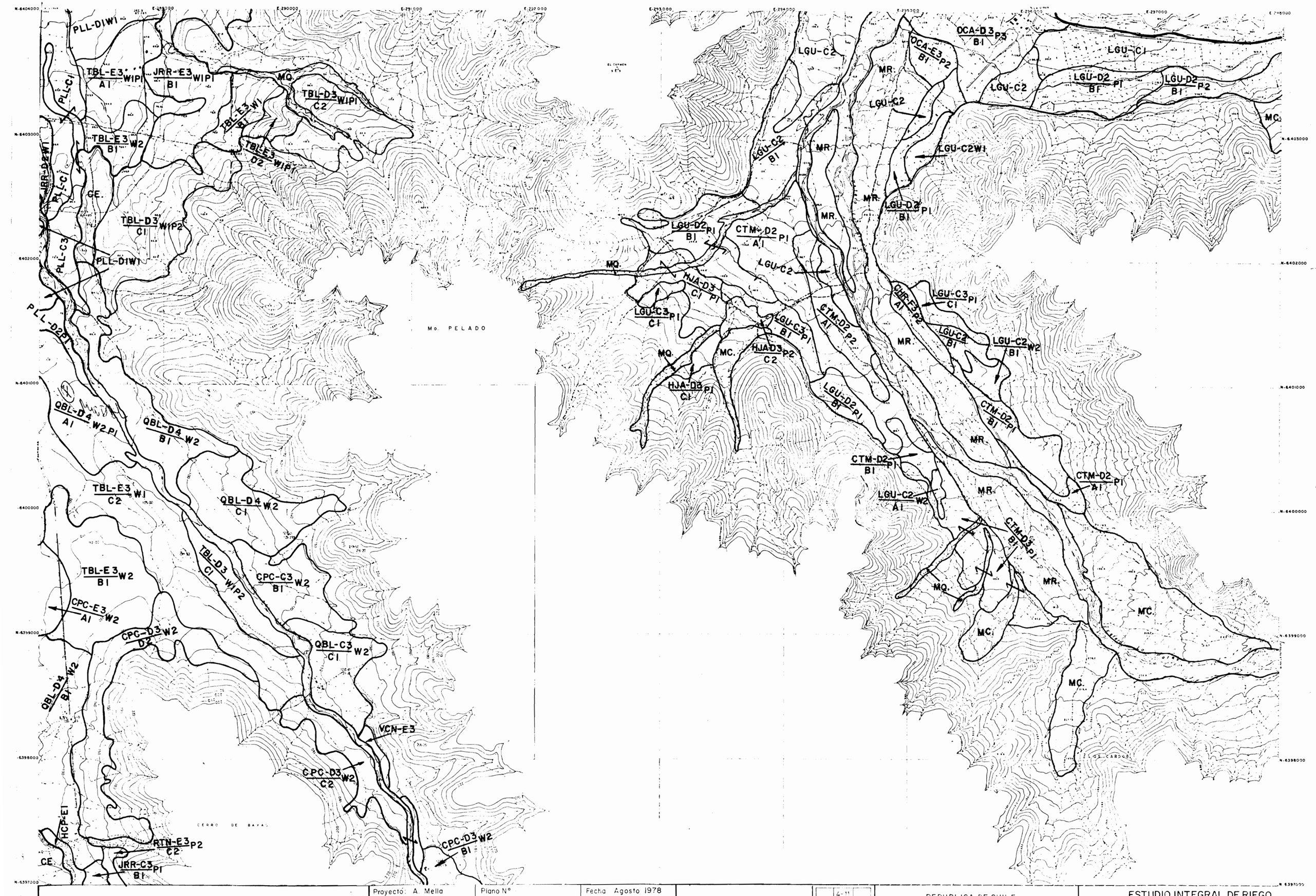
4-9 | 4-8 | 5-8 | 4-7

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella J. Unidad: A. Nogueira J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P. Base A. de Govardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B°C.N.R	**MAPA BASE DE SUELOS** CBS Reduccion transparente s Xerox	4-10 3-9 4-9 4-8	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N°	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V.	**MAPA BASE DE SUELOS**	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA
		Escala 1:20.000		OBS Reducción transparente s Xerox		

LA LIGUA

LA CRUZ

MOVIL

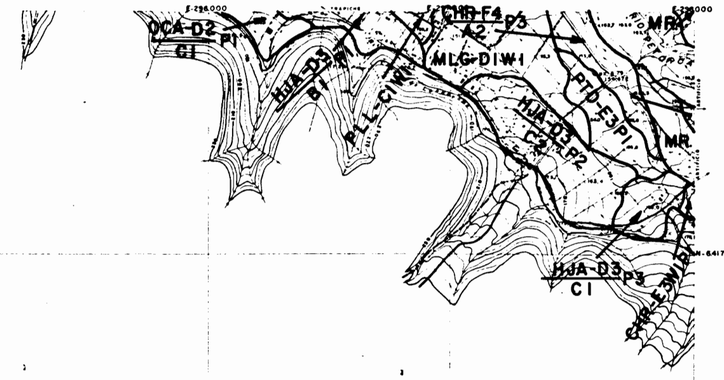
HTS CICA B&P

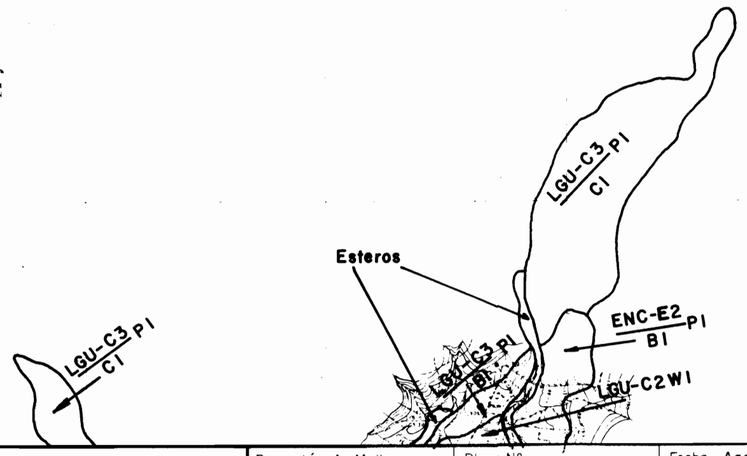
Proyectó A. Mella	Plano N°	Fecha Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**
J Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20.000	Dib H.F.V.	OBS Reducción transparente s Xerox
J Estudio E.Lemaitre - B.Cox	P.Base A de Gavardo	V°B°C.N.R.	

	4-°2	
3-11	4-°1	5-°1
	4-°0	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA





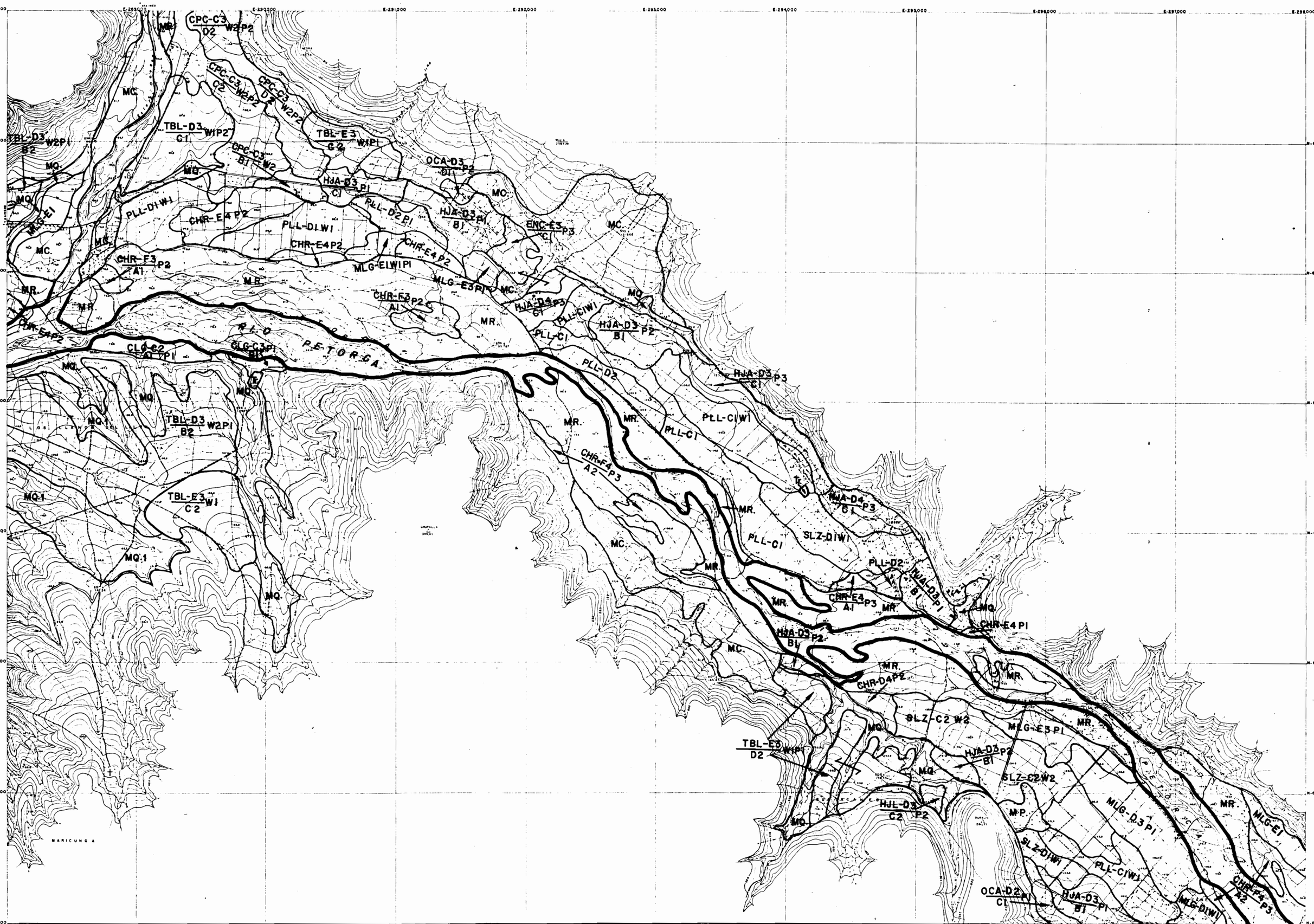
HTS ,CICA B&P

Proyectó: A. Mella	Plano N°	Fecha Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**
J.Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20000	Dib H.F.V.	OBS Reducción transparente s Xerox
J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	P.Base A de Gavardo	V°B°C.N.R	

	4-13	
3-12	4-12	5-12
	4-11	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

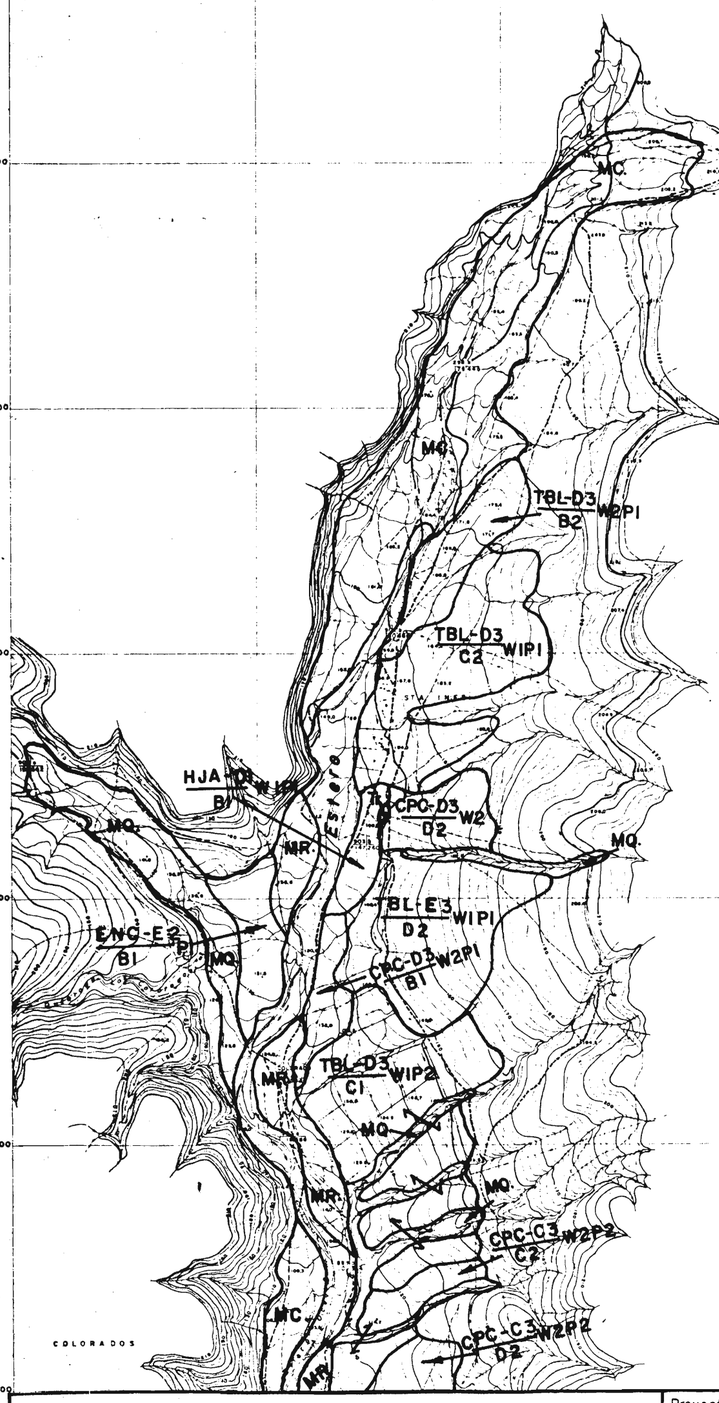
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



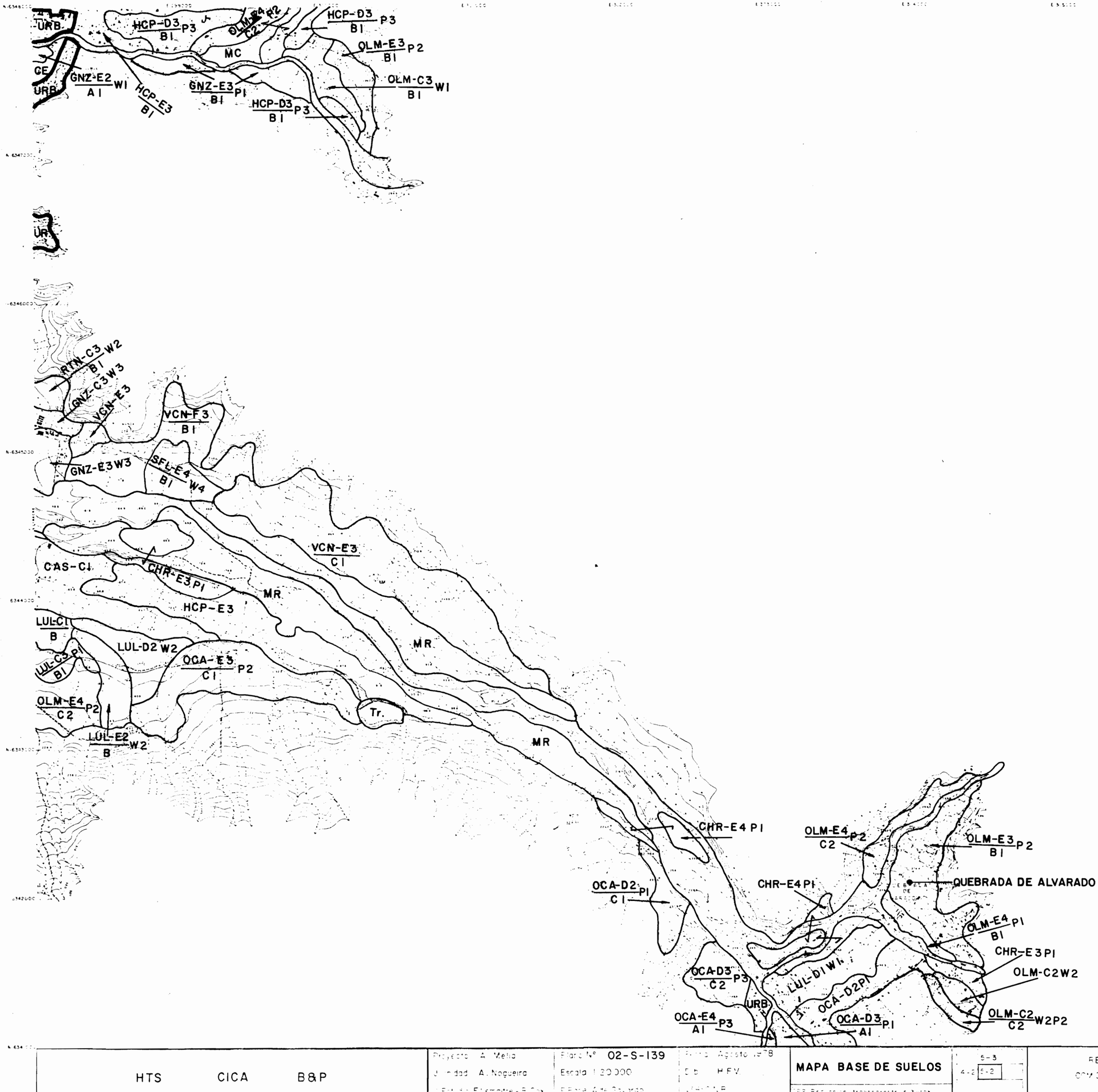
HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20000 P Base: A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B°C N R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS. Reducción transparente s. Xerox	4-14 3-13 4-13 5-13 4-12	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-288.000 E-290.000 E-291.000 E-292.000 E-293.000 E-294.000 E-295.000 E-296.000 E-297.000 E-298.000

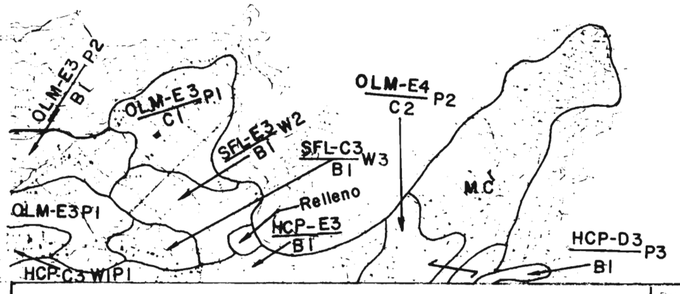
N-6431.000 N-6430.000 N-6429.000 N-6428.000 N-6427.000 N-6426.000 N-6425.000



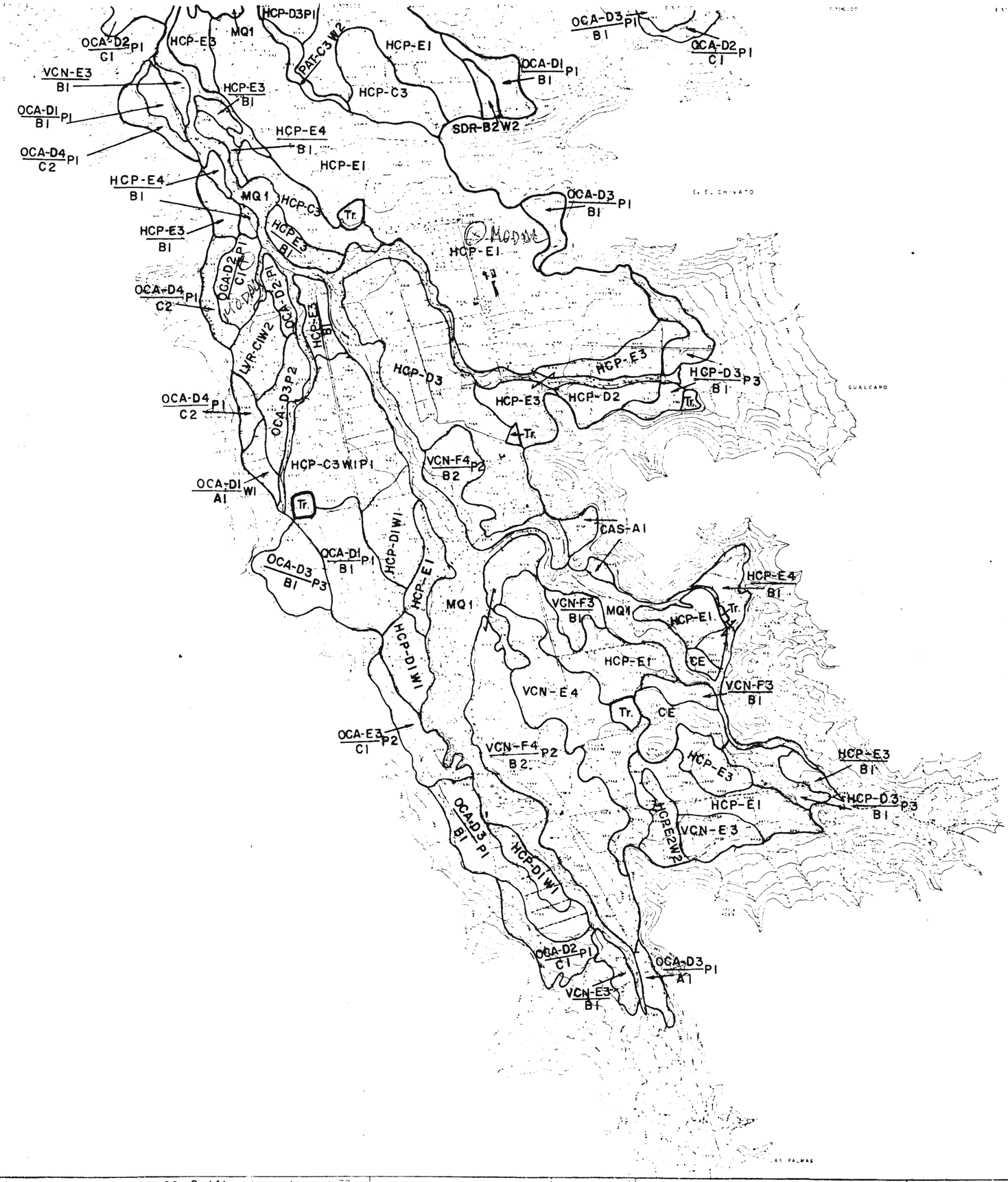
HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J.Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P.Base: A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B°C.N.R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS. Reducción transparente s. Xerox	3-15 3-14 4-14 5 4-13	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



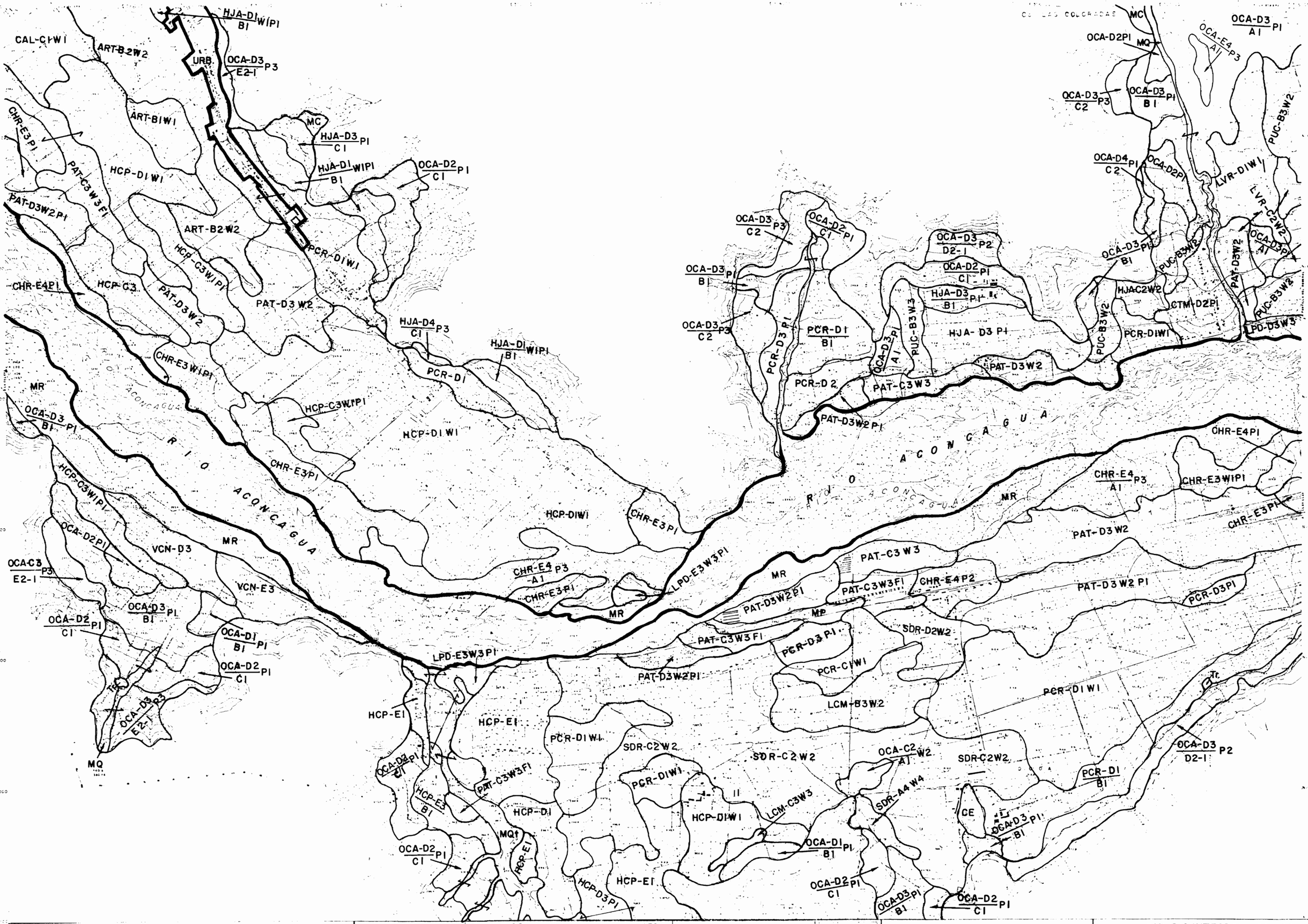
HTS CICA B&P	Proyecto A. Mella Unidad A. Nogueira Estudio Lemaitre-Bosch Plano Alto Alvarado	Plano Nº 02-S-139 Escala 1:20.000	Fecha Agosto 1978 Dib. H.F.V. Rev. M.L.P.	MAPA BASE DE SUELOS 1:50.000 Reducción Mecánicamente Exacta	5-3 4-3 5-2	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA



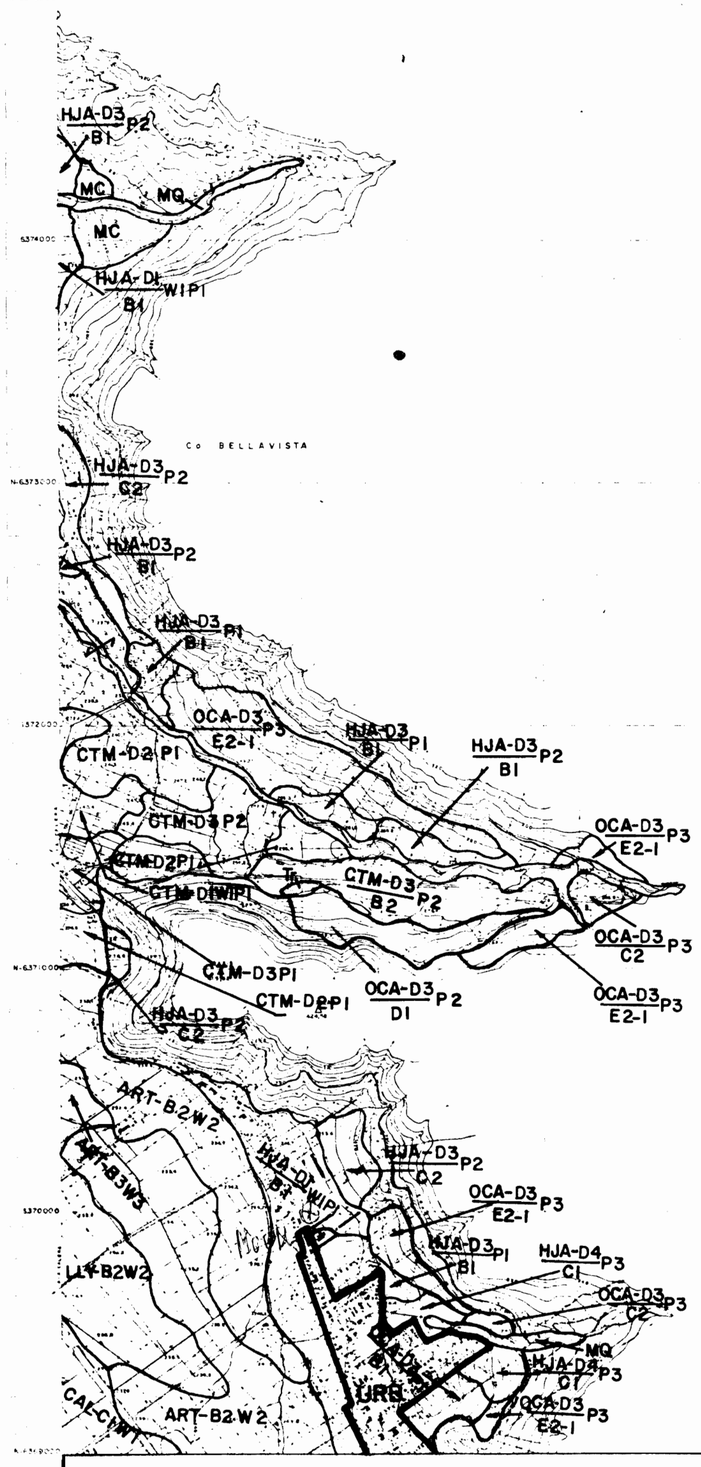
HTS CICA B&P	Proyecto A. Vera Dibujo A. Noguera	Plano Nº 02-S-140 Escala 1:2000	Fecha Agosto 1978 S.E. H.F.V.	**MAPA BASE DE SUELOS**	5-4 4-5 5-3 5-2	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

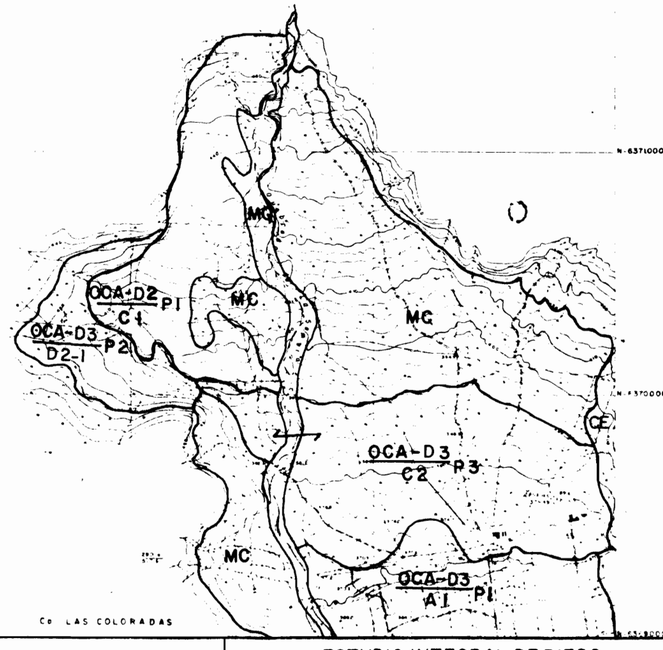


HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella Juntó A. Nogueira Fisc. J.E.Lagos-R.Cox	Plano Nº 02-S-141 Escala 1:20.000 Fecha Agosto 1978	Dib H.F.V. Rev. N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** POR REDUCCION FOTOGRAMETRICA A 1:20.000	5-5 4-4 5-4 6-4 5-3	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

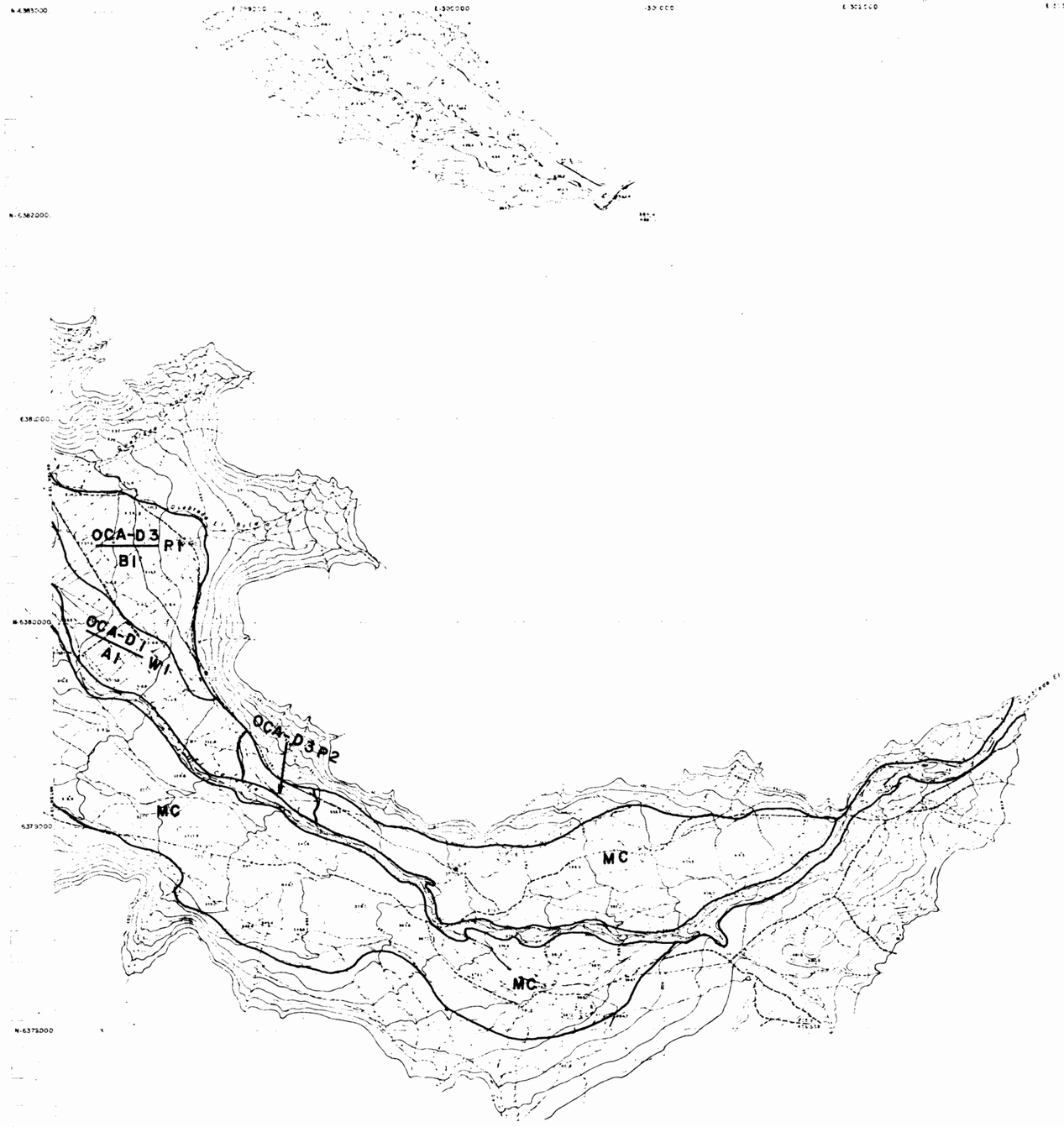


HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella Jefe Dpto.: A. Noguera Rev. y Aprob.: E. Barrales - R. Cox	Plano Nº 02-S-142 Escala 1:20000 Dib. H.F.V.	Fecha: Agosto 1978 Dib. Copia: L.R.	MAPA BASE DE SUELOS CRS Reducción Mecanográfica y Xerox	5-6 4-5 5-5 6-5 5-4	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

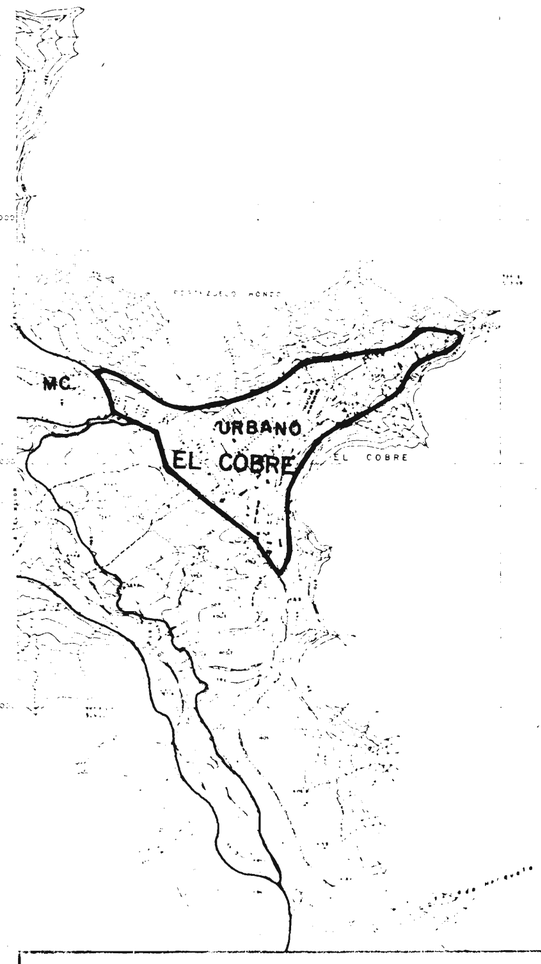




HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella Dibujó A. Nogueira Estudio E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° 02-S-143 Escala 1:20.000 Base Aldo Olivares	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R.	MAPA BASE DE SUELOS OBS Reducción transparente 1:5 Xerox	5-7 4-6 5-6 6-6 5-5	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella Dibujó A. Nogueira Revisó E. Lemaitre - B. Cor	Plano N° 02-S-144 Escala 1:20.000 Aprobó Ad. Olivares	Fecha Agosto 1978 Dib H.E.V V°B° C.N.R.	MAPA BASE DE SUELOS (RS Reducido y transparente a Xerox)	5-8 4-7 5-7 6-7 5-6	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



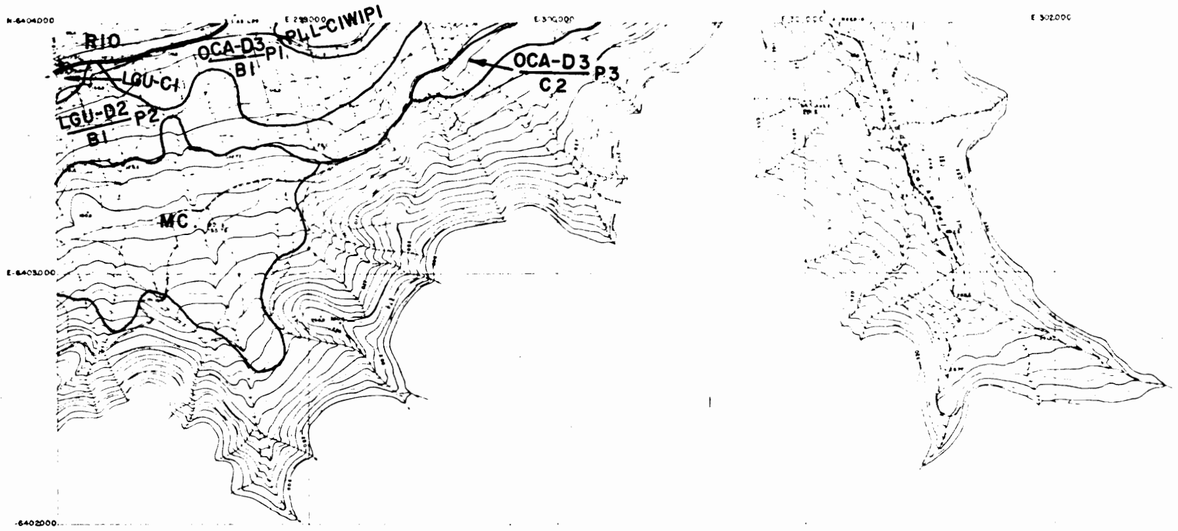
HTS CICA B&P

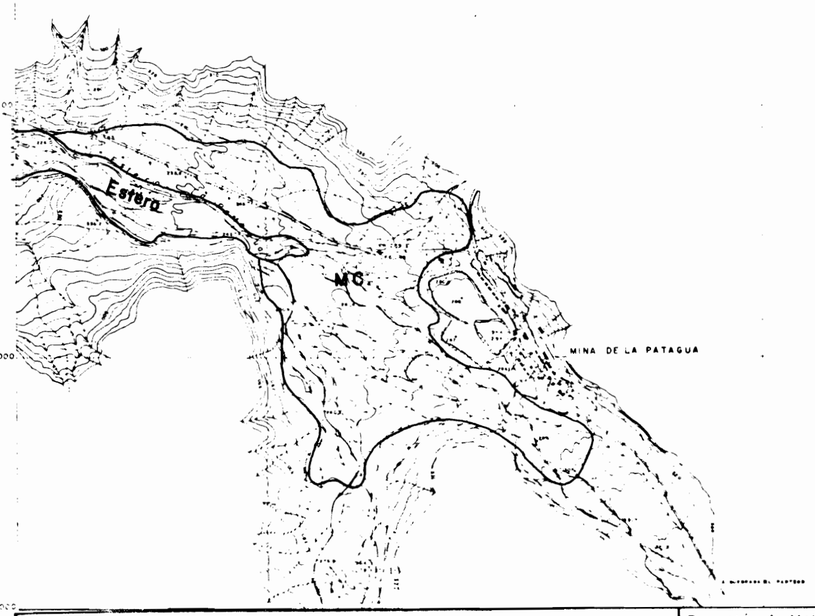
MAPA BASE DE SUELOS

5-9 | 4-4 | 4-8 | 6-8 | 5-7

REPUBLICA DE CHILE

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE





HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella
J. Unidad: A. Nogueira
J. Estudio E.Lemaitre - B.Cox

Plano Nº
Escala 1:20.000
P.Base A.de Gavardo

Fecha Agosto 1978
D.b H.F.V.
V°B°C.N.R

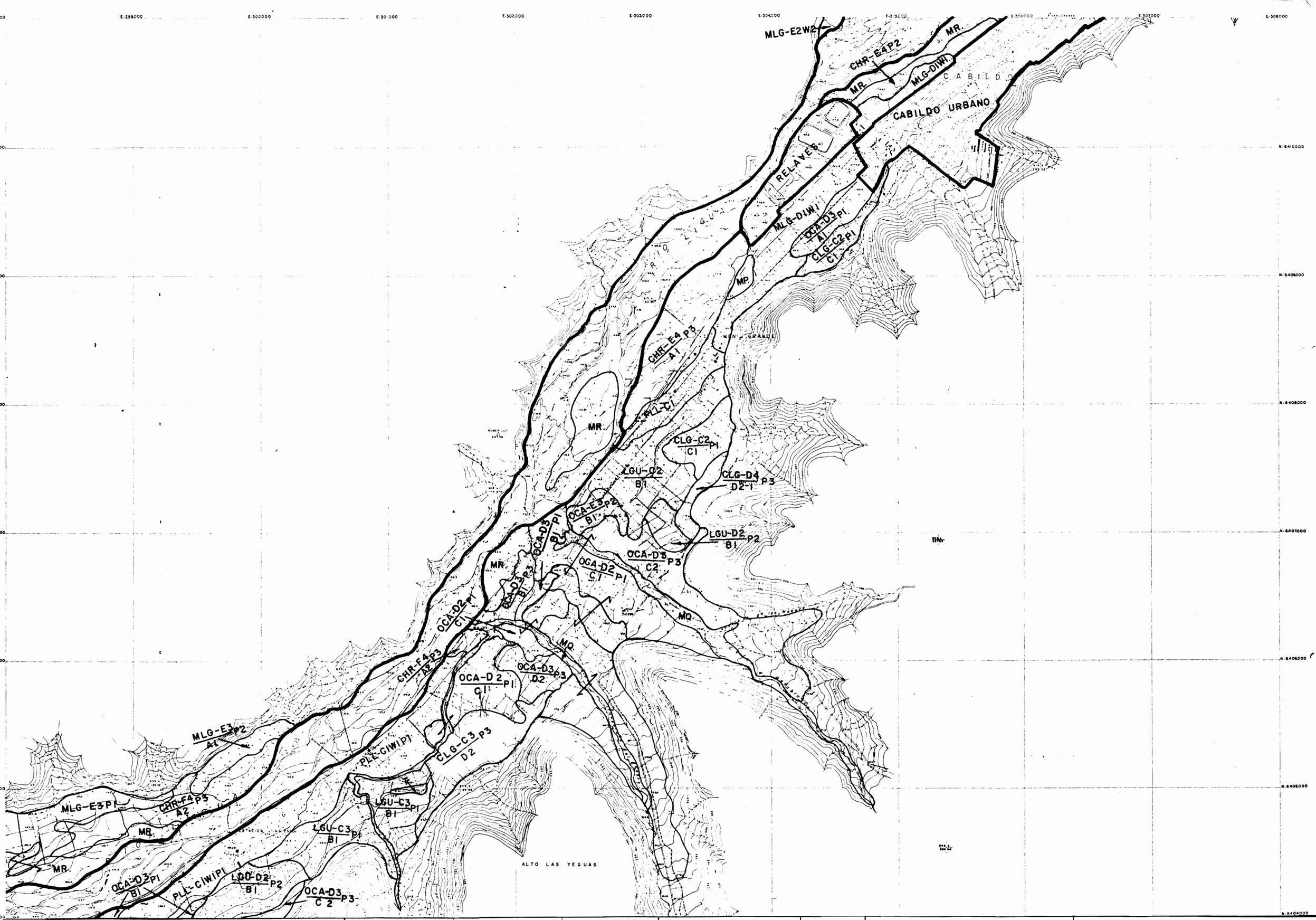
MAPA BASE DE SUELOS

CAD Reduccion transparente s Xerox

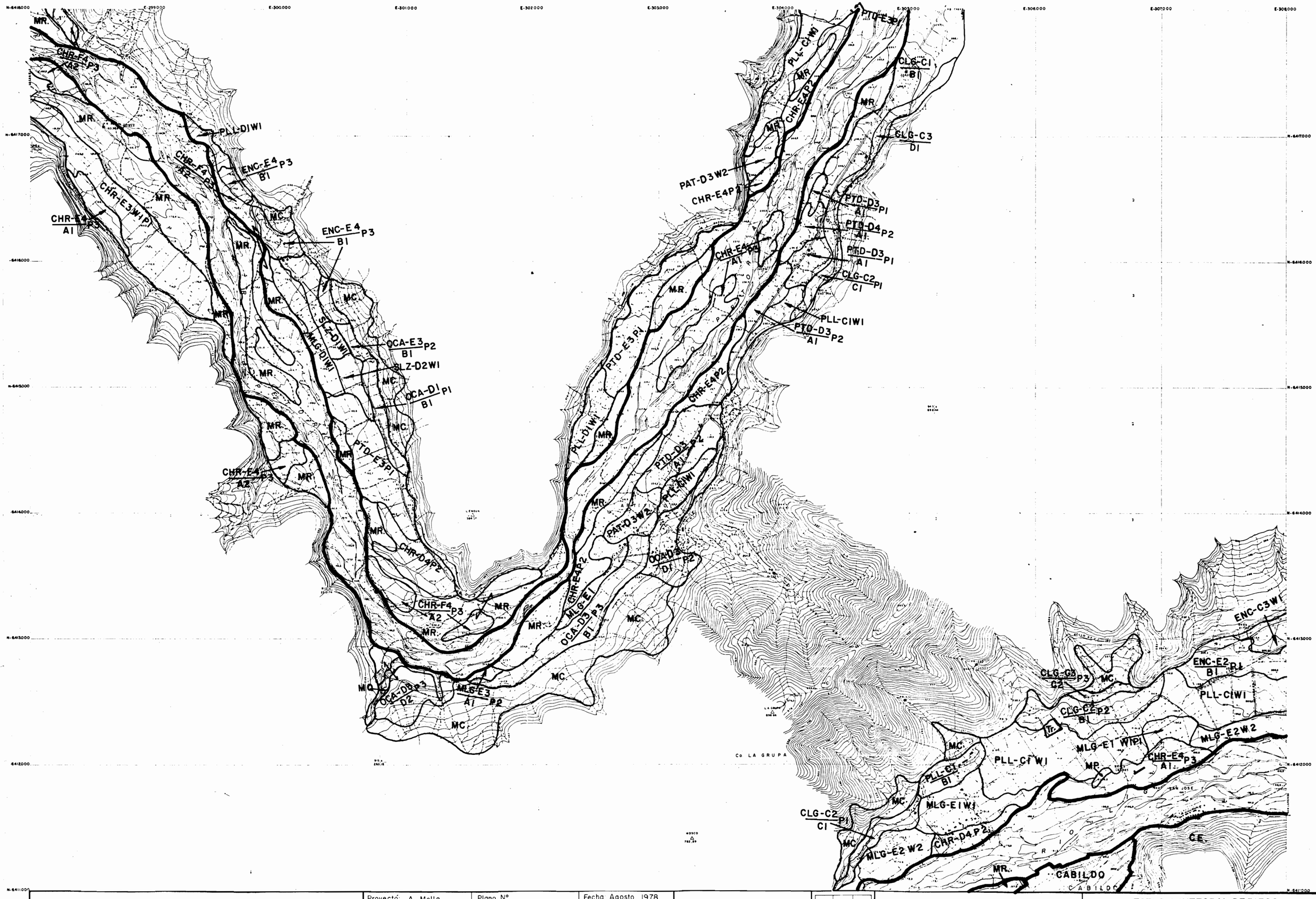
5-11 | 4-10 | 5-10 | 6-10 | 5-9

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

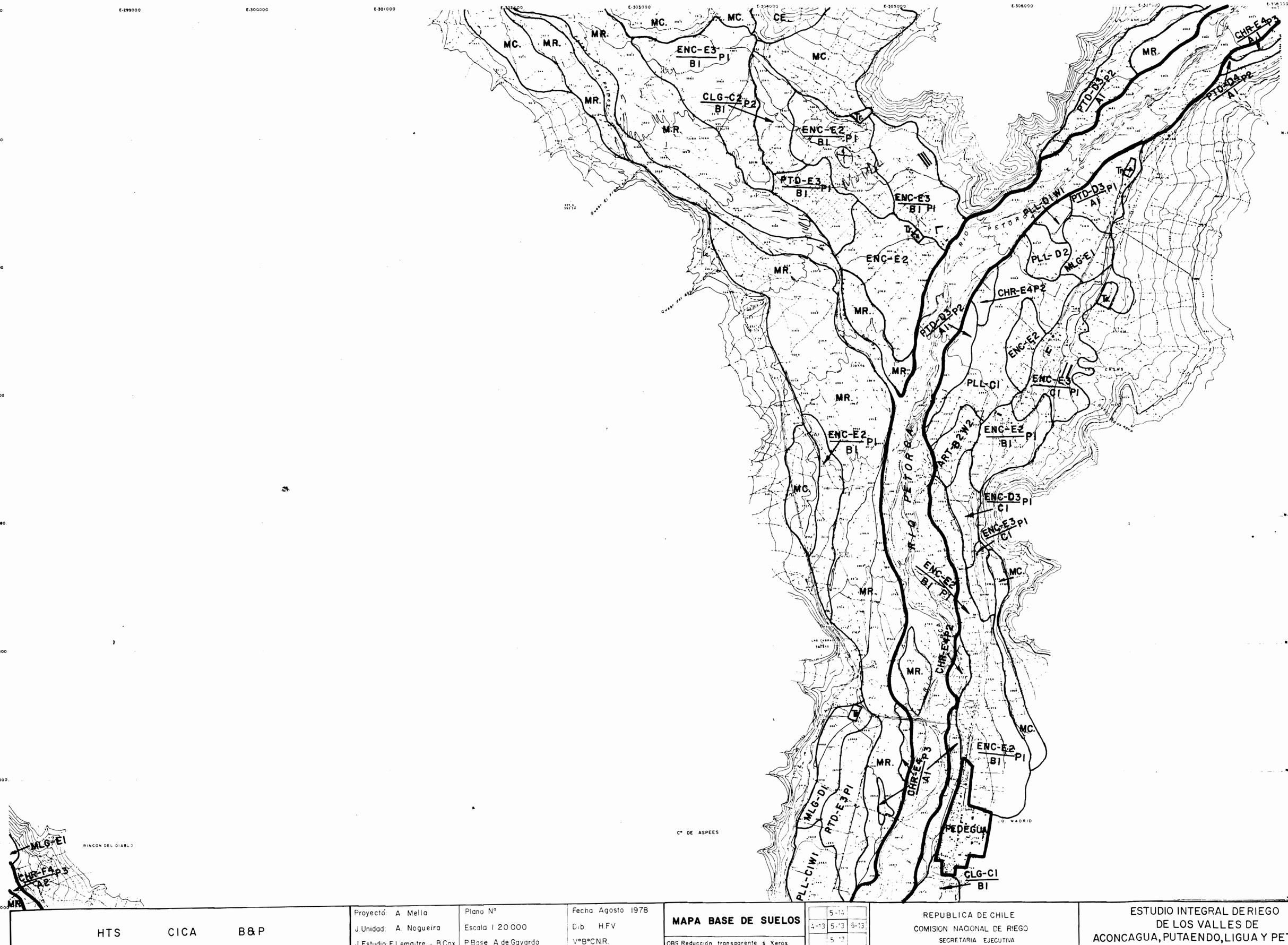
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PE



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J.Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20 000 P.Base A. de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	5-12 | 5-12 4-11 | 5-11 | 6-11 4-10 | 5-10	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A Nogueira J Estudio E Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1 20.000 P Base A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	5-13 4-12 5-12 6-12 5-11	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J. Unidad: A. Nogueira J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P. Base A. de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V V°B°CNR.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	5-14 4-13 5-13 6-13 5-12

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-299000 E-300000 E-301000 E-302000 E-303000 E-304000 E-305000 E-306000 E-307000 E-308000

N-6432000 N-6431000 N-6430000 N-6429000 N-6428000 N-6427000 N-6426000 N-6425000

MC MR MC MR MC MC MC MC

LA CANELILLA MR. RIO

HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella
J. Unidad: A. Nogueira
J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox

Plano N°
Escala 1:20.000
P. Base A. de Gavardo

Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V
V°B°C.N.R.

MAPA BASE DE SUELOS

OBS Reducción transparente s. Xerox

4-14	5-14	6-14
	5-13	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

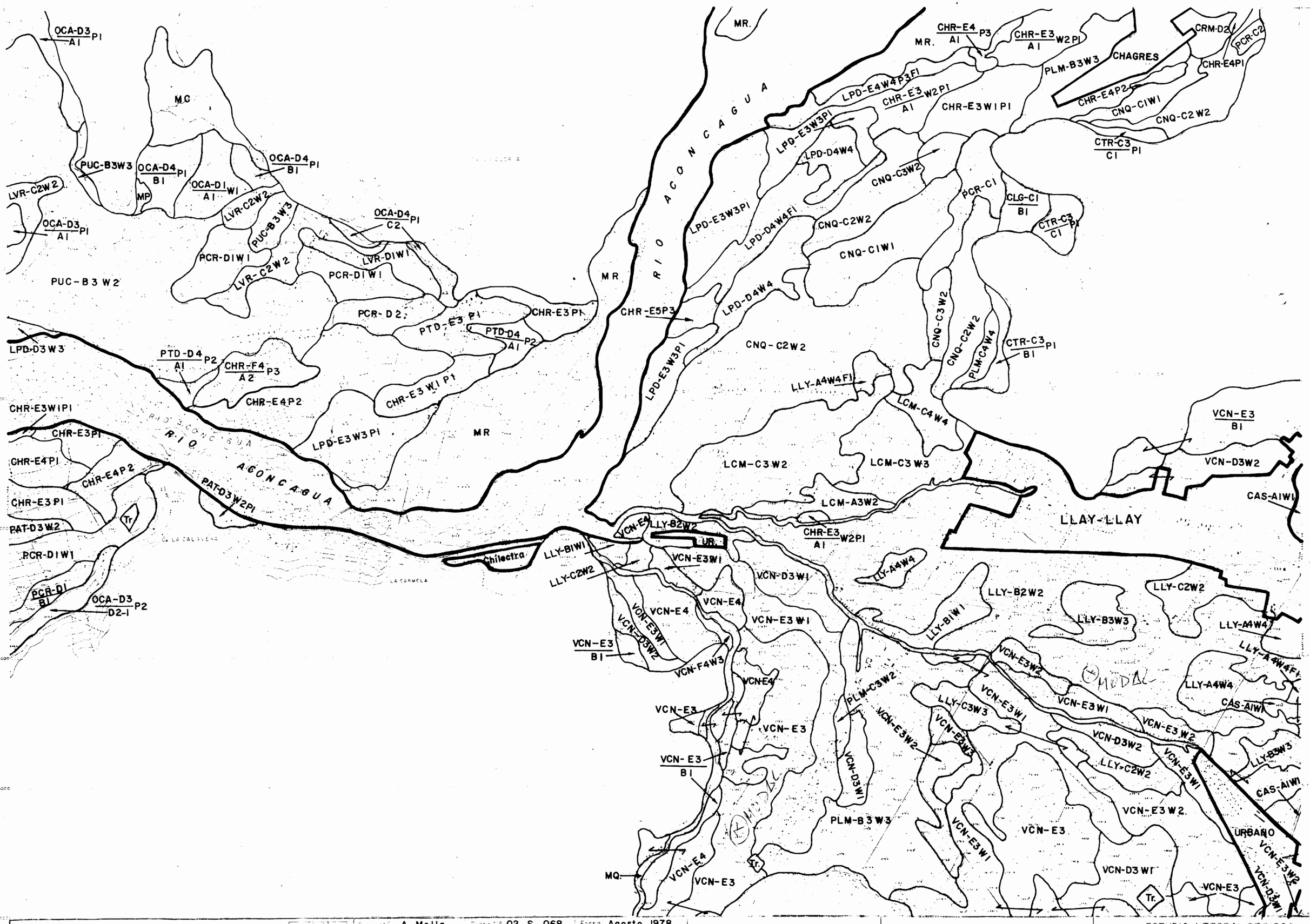
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

VCN-E3
VCN-E4
MQ.
VCN-E3
VCN-D3W1
VCN-D3W1
VCN-E3W1
VCN-E3
VCN-E4
VCN-D3W2
VCN-E3W2
VCN-D3W1
Tr.
VCN-E3
MQ.
VCN-E3
MQ.
HCP-E3 P3 B2
VCN-E3
HCP-E3 A2 P3
HCP-E3 A2 P2
MC.
Tr.
HCP-E3 B2 P3
MC.
MC.
MQ.
MC.
N.6359000
N.6358000
N.6357000
N.6356000

HTS – CICA – B&P	6-5 / 5-4 6-4 7-4	Proyectó: A. Mella	Plano N° 02 – S – 067	Fecha: Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS
		Dibujó: A. Nogueira	Escala 1:50.000	Dib: H. F. V.	Reducción transparente s. Xerox
		Revisó: E.Lemaitre, B.Cox	Reducción de Original		

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	6-6 / 5-5 6-5 7-5 / 6-4	Proyectó A. Mella	Plano Nº 02-S-068	Fecha Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS	REPUBLICA DE CHILE	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA
		Unidad A. Nogueira	Escala 1:20.000	Dib H.F.V.	Reducción transparente s. Xerox	COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	
		Estudio E.Lemaitre, B.Cox	Base Aerofotogramétrica	IREN/CNR			

E-309000 E-310000 E-311000 E-312000 E-313000 E-314000 E-315000 E-316000 E-317000 E-318000

N-6376000 N-6375000 N-6374000 N-6373000 N-6372000 N-6371000 N-6370000 N-6369000

MC. MQ. CTR-C3 C1 Pl CTM-D3P3 CTM-D2Pl CTM-D3P2 CTM-D3P1 CTM-D3Pl CTM-Dl LVR-C2W2 LVR-DlWl EL SALADO CTM-D2 Bl Pl EL COBRE CTM-Dl CTM-D2Pl CTM-D3Pl LVR-DlWl PTD-E3Pl LVR-C2W2 CTM-D3 Bl Pl CTR-C3 Bl Pl MQ. MC. CTM-Dl CTM-D3 Bl Pl CTM-D3Pl CATEMU PGR-Dl ENC-C2W2 CNQ-C3W2 MR LCM-C3W2 CTM-D3 B2 P2 CNQ-C2W2 PLM-B3W3 CTR-C3 Cl Pl LPD-D3W3 CHR-D4P2 PLM-C4W4 LCM-C3W2 PLM-B3W3 CNQ-B2W2 CNQ-C1W1 LPD-D4W4 CHR-E3W1Pl CTR-C3 C2 P3 LCM-C3W2Pl PTD-D4Pl LPD-D3W3 MR LPD-C3W2P2 CHR-E4Pl CNQ-C2W2 CHR-E3W2Pl CHR-E3 A1 OCA-D3 A1 Pl

	6-7		
5-6	6,6	7-6	
	6-5		

HTS – CICA – B&P

Proyectó: A Mella
J Unidad: A. Nogueira
J Estudio: E.Lemaitre, B.Cox

Plano Nº 02- S-069
Escala 1:20.000
P Base: A de Govardo

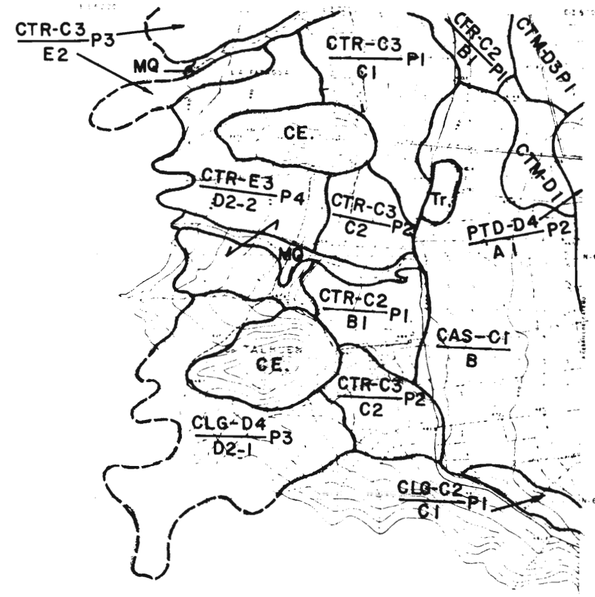
Fecha: Agosto 1978
Dib. H. F. V.
VºBºC.N.R.

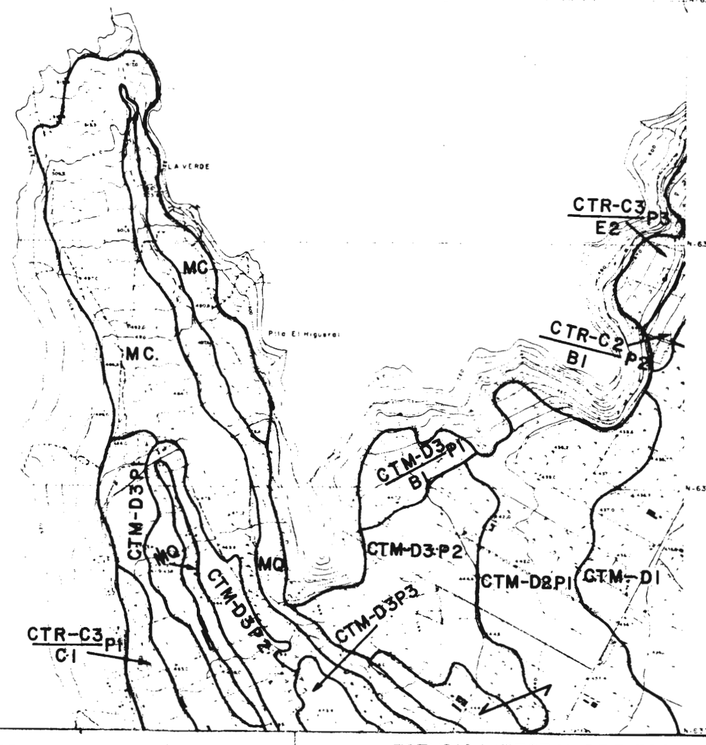
MAPA BASE DE SUELOS

Obs. Reducción transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA





HTS – CICA – B&P	6-8 / 5-7 | 6-7 | 7-7 / 6-6	Proyectó A. Mella	Plano Nº 02-S-070	Fecha Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS
		Unidad A. Nogueira	Escala 1:50.000	Dib H. F. V.	Reduccion transparente s. Xerox
		Revisó E. Lemaitre, B. Cox			

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E 356000 E 360000 E 364000 E 368000 E 372000 E 376000

N 6390000

N 6389000

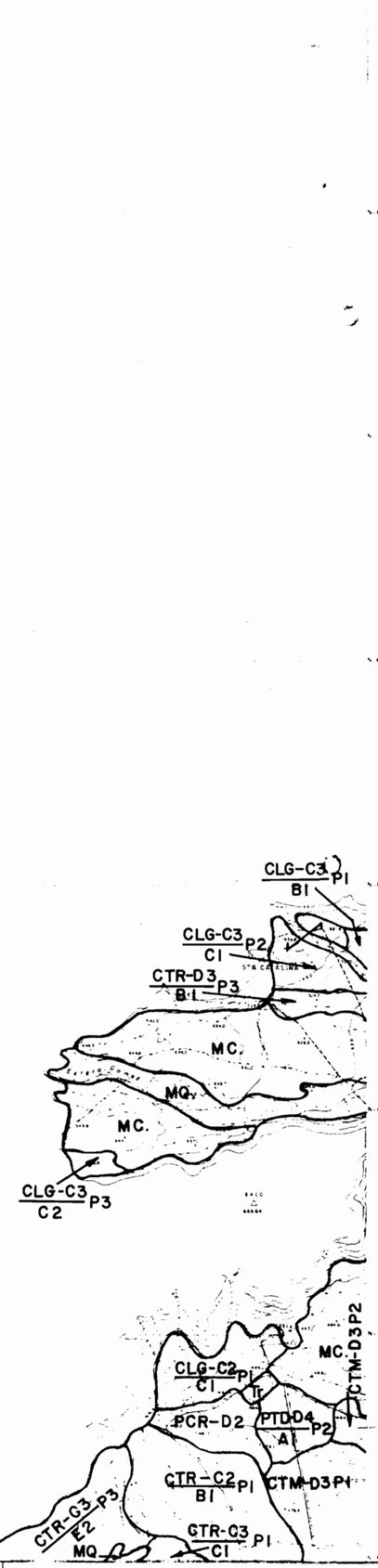
N 6388000

N 6387000

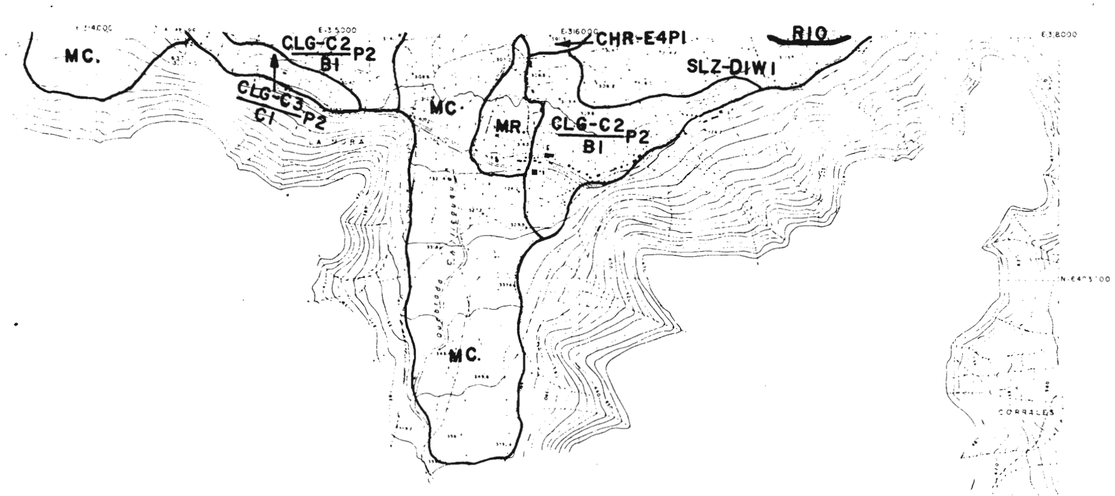
N 6386000

N 6385000

N 6384000

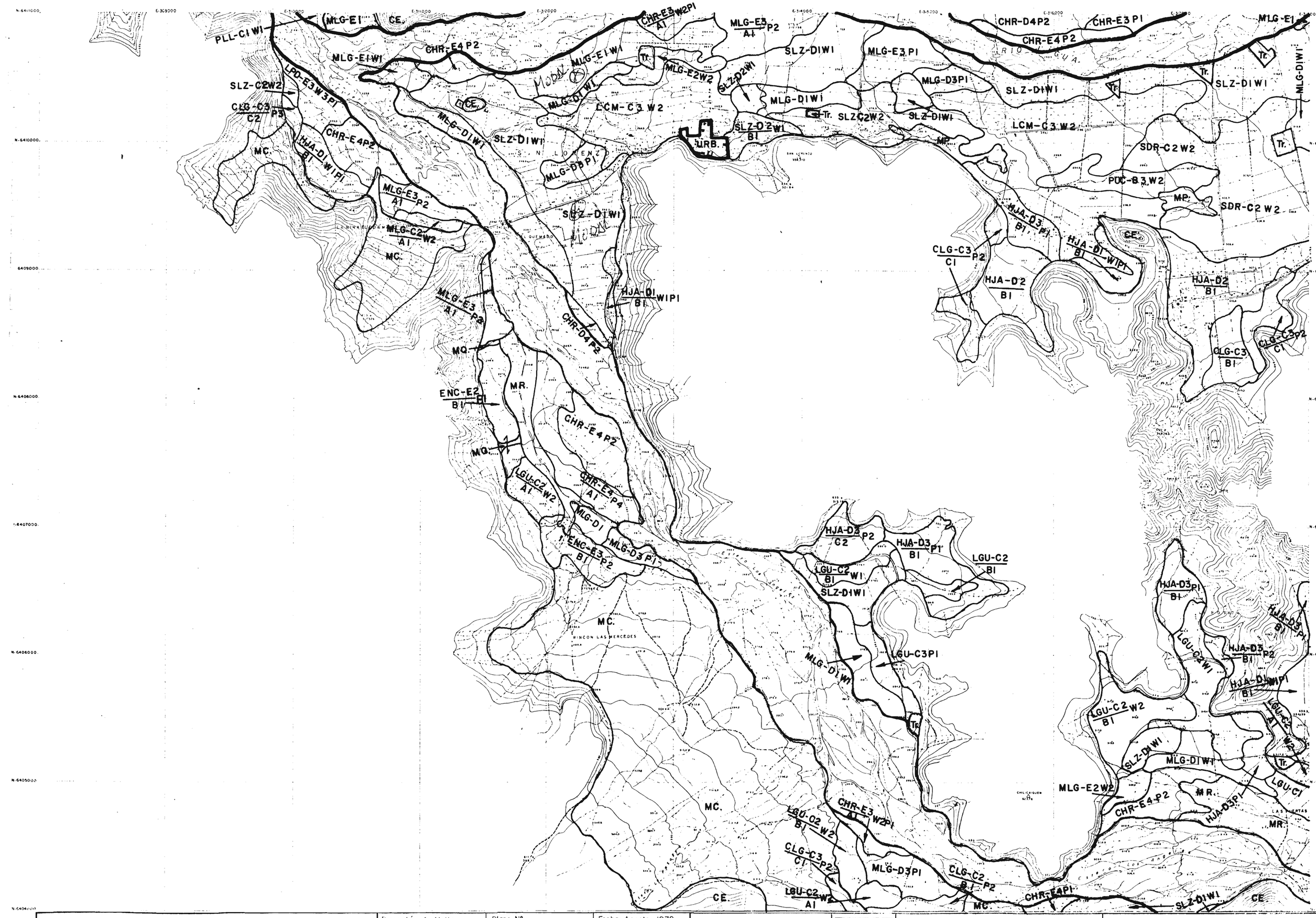


HTS – CICA – B&P	5-8 6-8 7-8 / 6-7	Proyectó A. Mella / Unidad A. Nogueira / Estudio E.Lemaitre, B.Cox	Plano Nº 02-S-071 / Escala 1:20.000 / Base Aerofotogramétrica	Fecha Agosto 1978 / Dib H. F. V. / CEPCNR	MAPA BASE DE SUELOS / Reducción transparente s. Xerox	REPUBLICA DE CHILE / COMISION NACIONAL DE RIEGO / SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A Mella J Unidad: A Nogueira J Estudio: E Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P Base. A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V V°B°CNR	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	6-11 5-10 6-10 7-10	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella
J. Unidad: A. Nogueira
J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox

Plano N°
Escala 1:20.000
P. Base: A. de Gavardo

Fecha: Agosto 1978
Dib. H.F.V.
V°B°C.N.R.

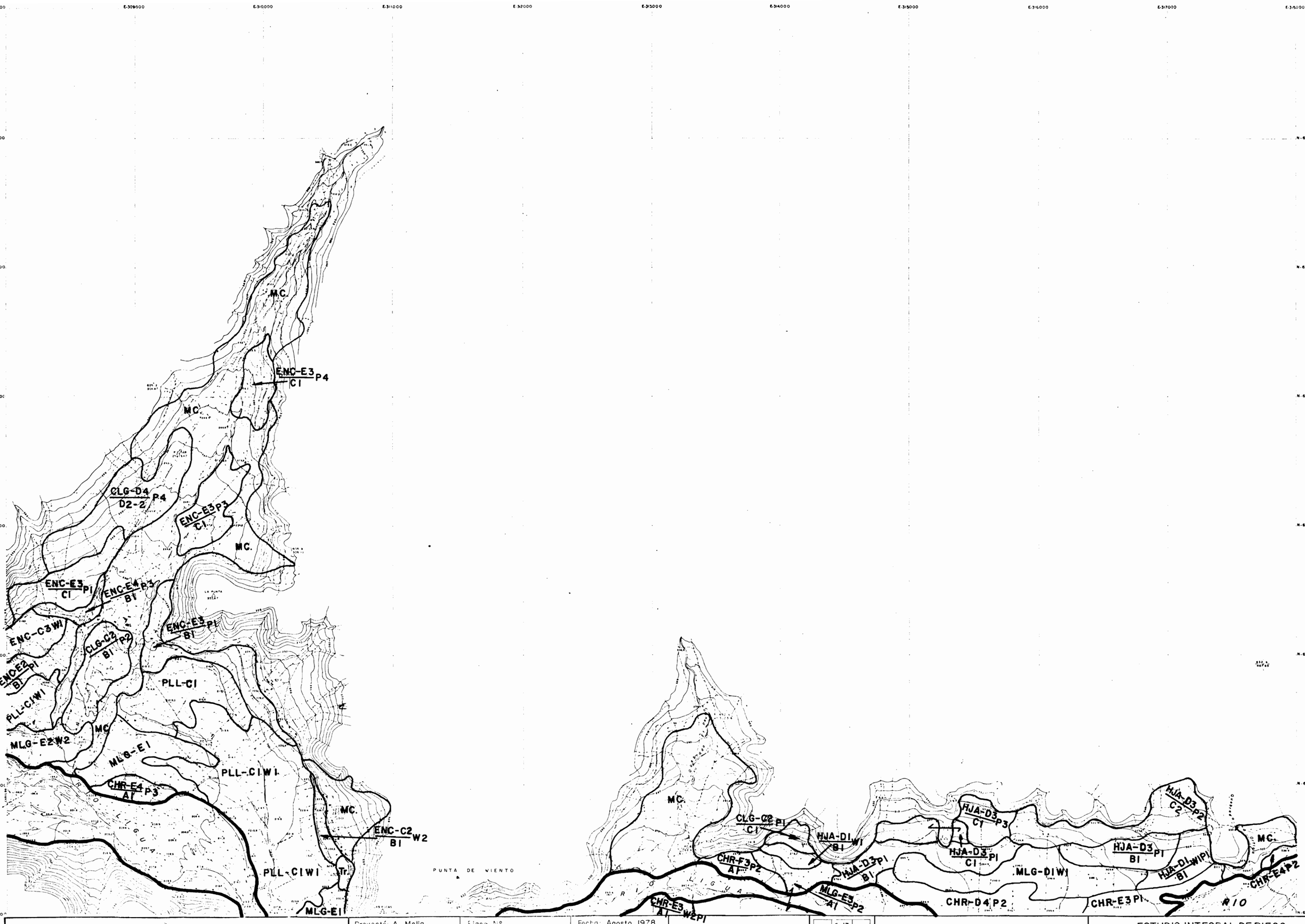
MAPA BASE DE SUELOS

OBS. Reducción transparente s. Xerox

	6-12	
5-11	6-11	7-11
	6-10	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P

Proyectó: A. Mella
J. Unidad: A. Nogueira
J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox

Plano N°
Escala 1:20.000
P. Base A. de Govardo

Fecha: Agosto 1978
Dib H.F.V.
VºBºC.N.R

MAPA BASE DE SUELOS

095 Reducción transparente s Xerox

	6-13	
5-12	6-12	7-12
	6-11	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

N-6425000 E-309000 E-310000 E-311000 E-312000 E-313000 E-314000 E-315000 E-316000 E-317000

N-6424000

N-6423000

N-6422000

N-6421000

N-6420000

N-6419000

N-6418000

HTS CICA B&P

Proyectó: A Mella
J Unidad: A Nogueira
J Estudio E Lemaitre - B Cox

Plano N°
Escala 1:20 000
P Base A de Gavardo

Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V
V°B°C.N.R.

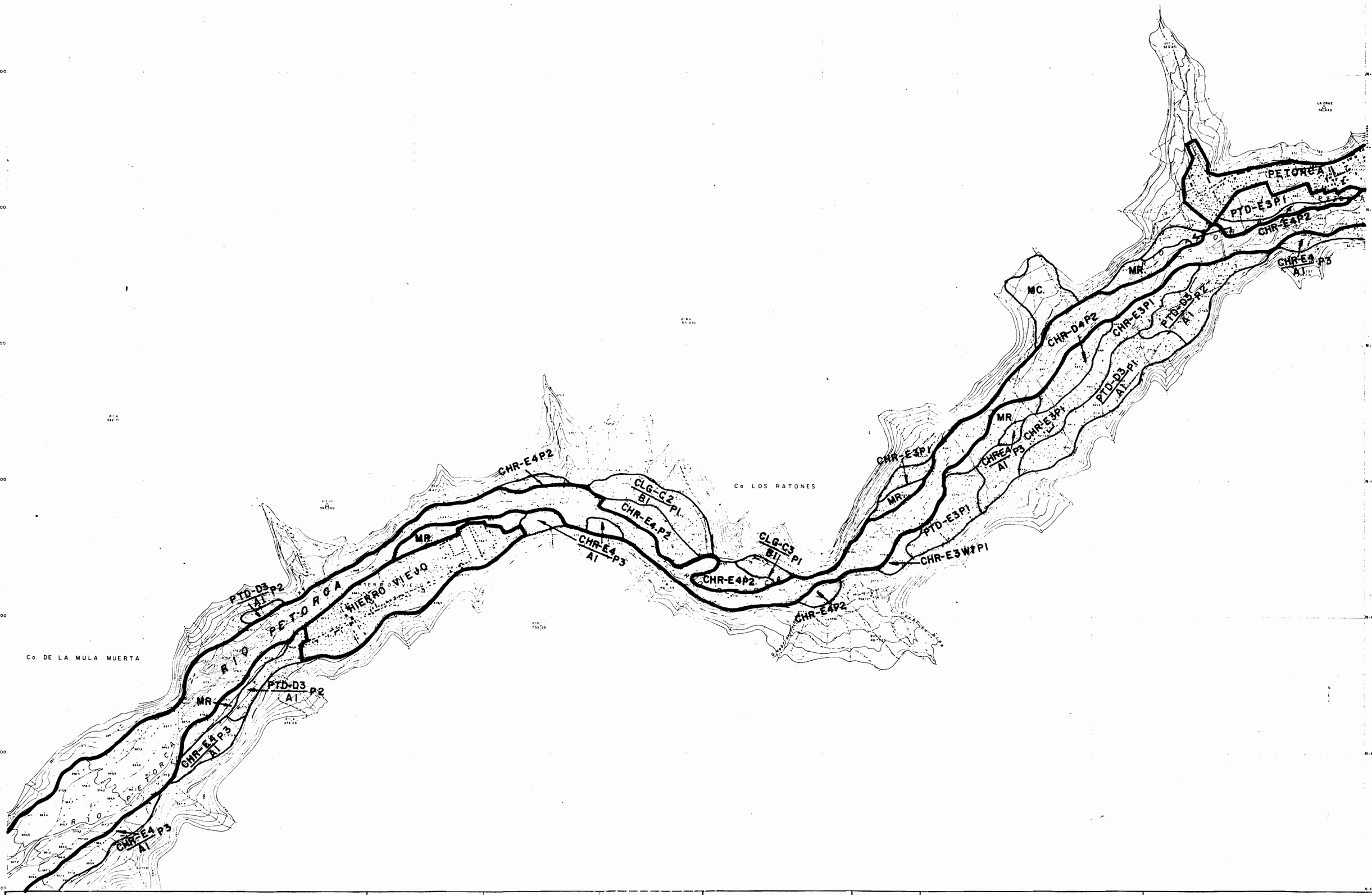
MAPA BASE DE SUELOS

CBS Reducción mecánica a Xerox

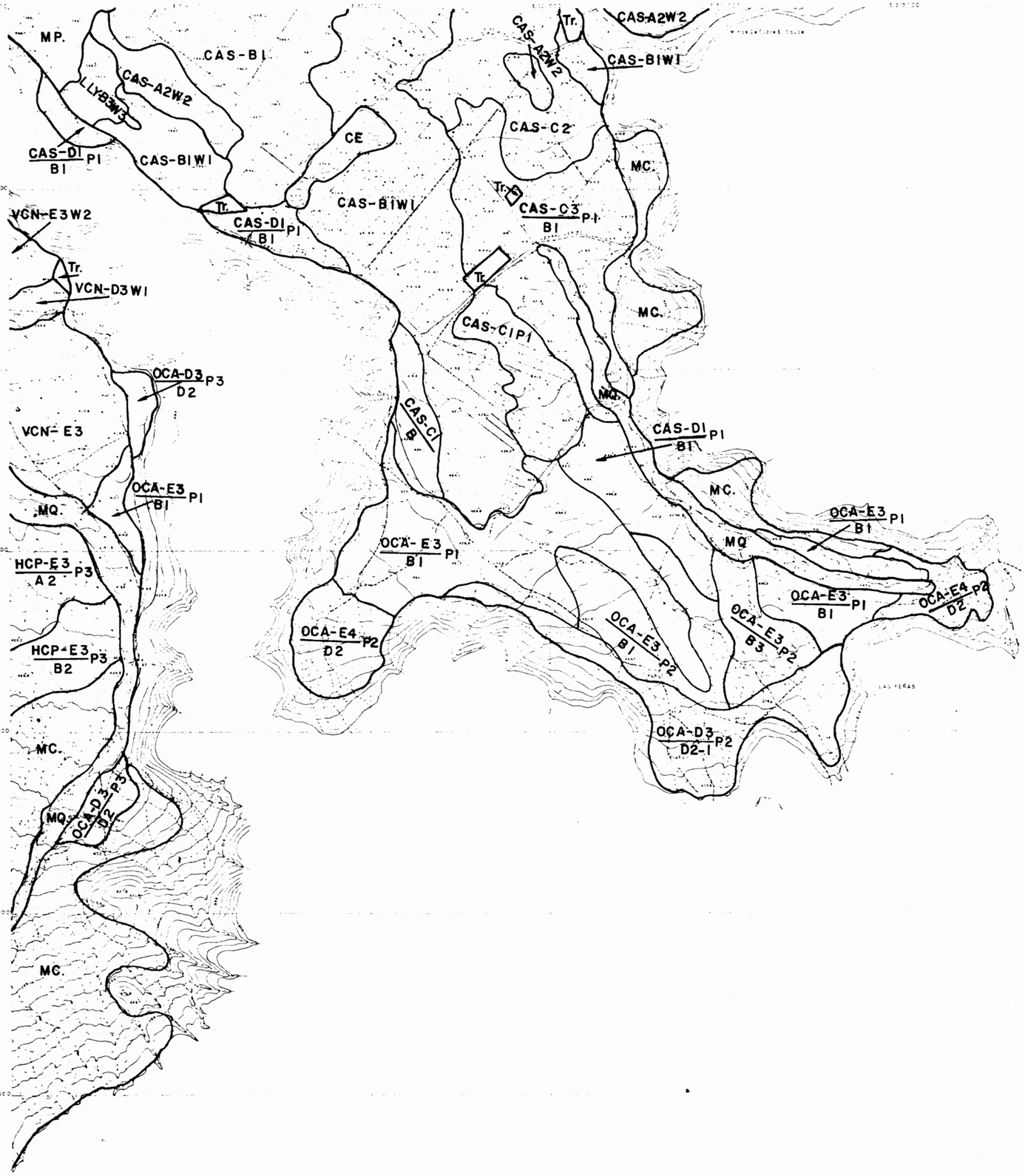
5-14
5-13 6-13 7-13
6-12

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano Nº Escala 1:20.000 P.Base A. de Govardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. /PBPC.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s. Xerox	5-14 6-14 7-14 6-13	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P

7.5
6-4 7-4

Proyectó A. Mella
Unidad A. Nogueira
Estudio E. Lemaitre B. Cox

Plano N° 02 – S – 062
Escala 1:20.000

Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS – CICA – B&P

	7-6	
6-5	7-5	8-5
	7-4	

Proyectó: A. Mella
Unidad: A. Nogueira
Estudio: E. Lemaitre B. Cox

Plano N°02-S-063
Escala 1:20.000

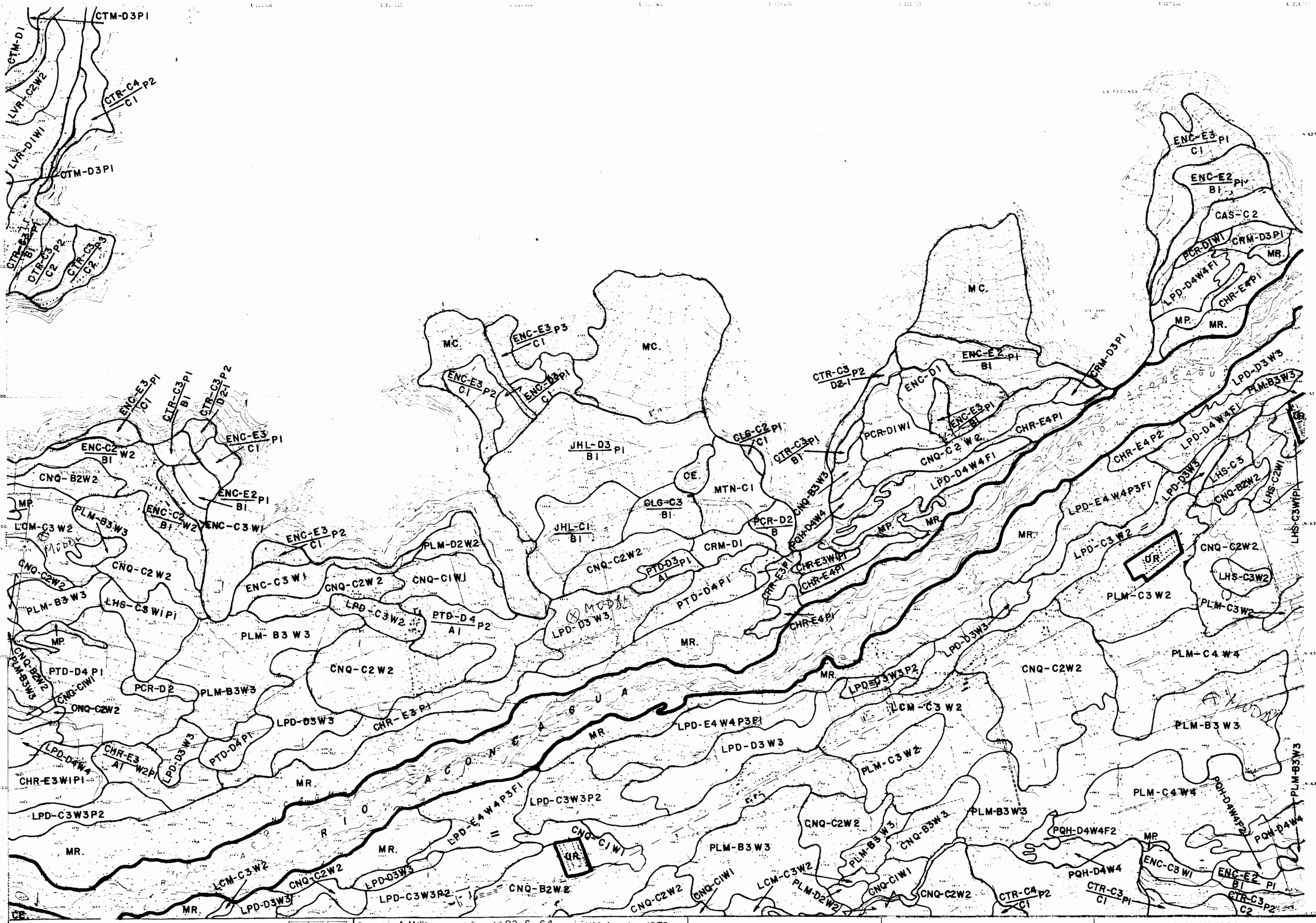
Fecha: Agosto 1978
Dib. H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCA[illegible], PUTAENDO, LIGUAY PETORCA



HTS – CICA – B&P

	7-7	
6-6	7-6	8-6
	7-5	

Proyectó A. Mella
Dibujó A. Nogueira
Calculó E. Lemaitre B. Cox

Plano Nº 02-S-64
Escala 1:50.000

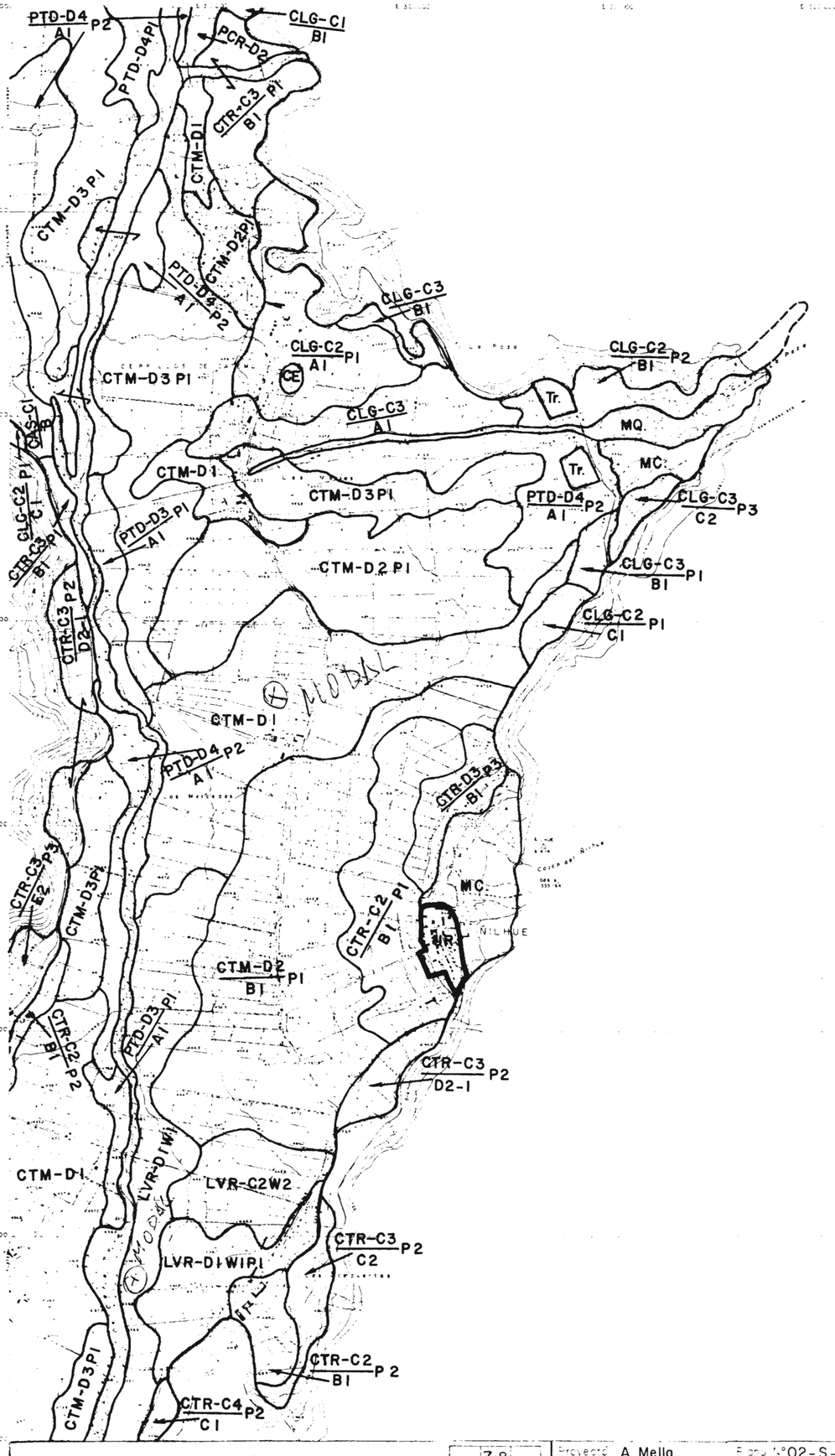
Fecha Agosto 1978
V°B° H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS - CICA - B&P

	7-8	
6-7	7-7	8-7
	7-6	

Proyectó A. Mella
Dibujó A. Nogueira
Revisó E.Lemaitre B.Cox

Plano N°02-S-065
Escala 1:20.000

Fecha Agosto 1978
Dib. H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

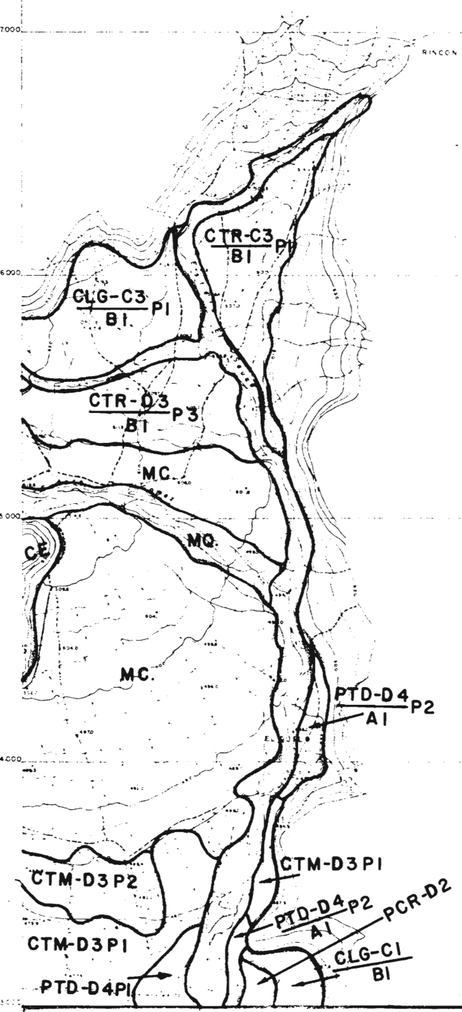
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETOR

E 316000 E 320000 E 324000 E 328000 E 332000 E 336000

N 6389000

N 6388000

N 6387000



N 6386000

N 6385000

N 6384000

N 6383000

E

HTS – CICA – B&P

	7-9	
6-8	7-8	8-8
	7-7	

Proyectó: A. Mella
Revisó: A. Nogueira
Dibujó: E.Lemaitre B.Cox

Plano N° 02-S-066
Escala 1:50.000

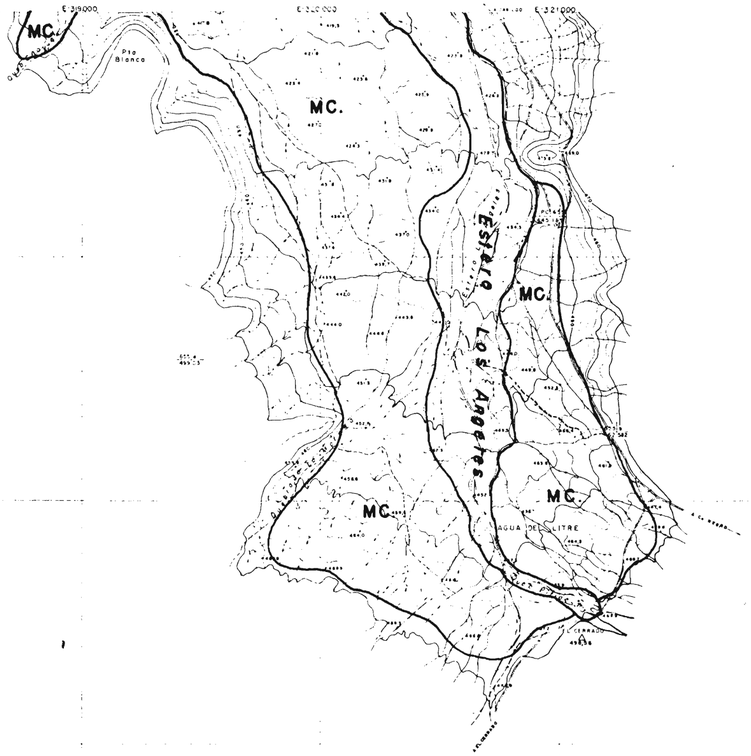
Fecha: Agosto 1978
V°B° H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORCA



N-6397000 E-319000 E-320000 E-321000 E-322000 E-323000 E-324000 E-325000 E-326000 E-327000 E-328000

N-6396000 N-6395000 N-6394000 N-6393000 N-6392000 N-6391000 N-6390000

	7-10		
	7-9	8-9	
	7-8		

Proyectó: A. Mella
J. Unidad: A. Noguera
J. Estudio: E. Lemaitre - G. Cox

Plano N°
Escala 1:20.000
D. Base: A. de Gevardo

Fecha:
Dib.
V°B°C.N.R.

MAPA BASE DE SUELOS

Obs.

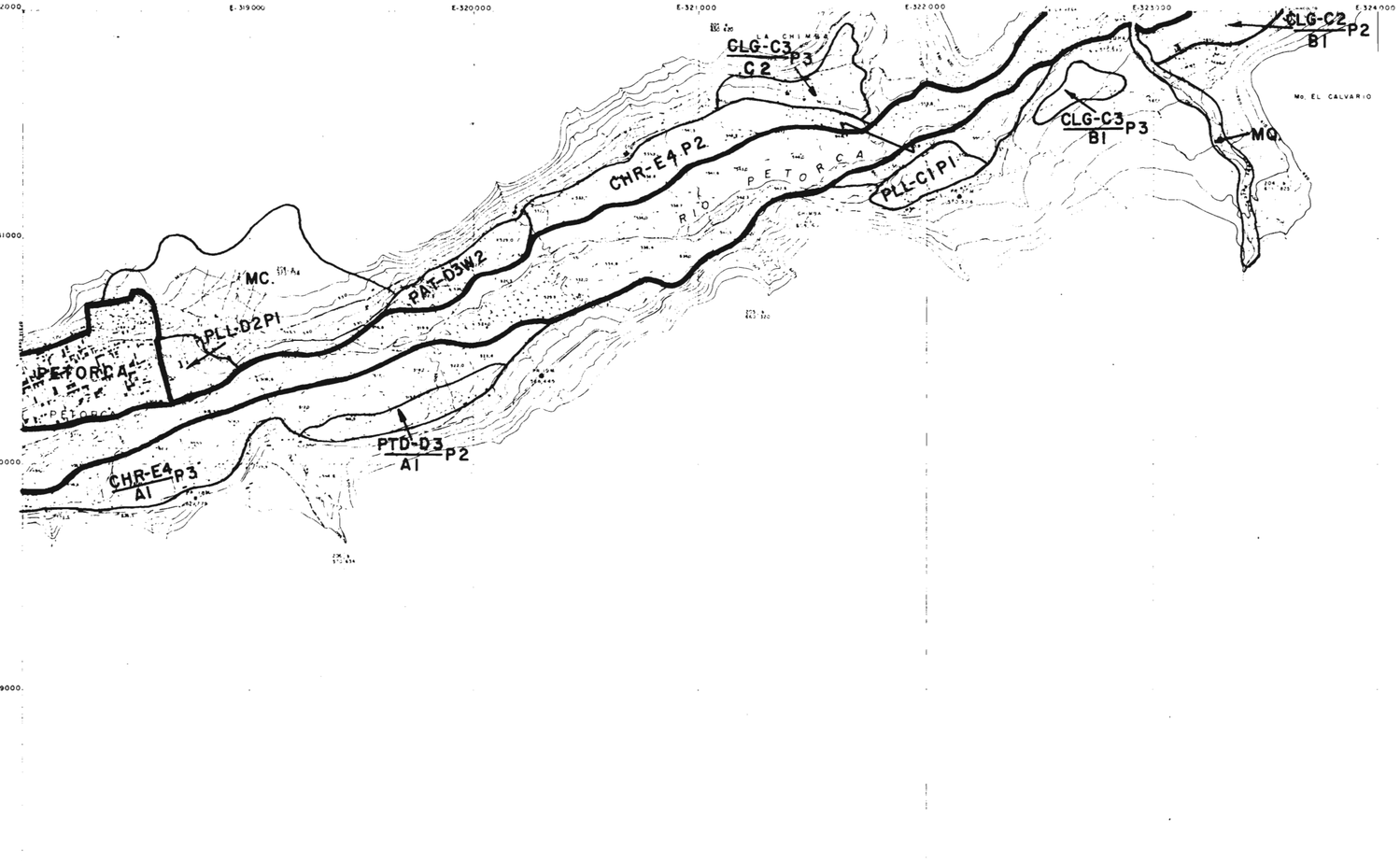
REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORC

HTS CICA B&P	Proyectó. A. Mella J Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P.Base A. de Gevardo	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. VºBºC.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	6-11 7-11 6-10 7-10 8-10 8-9	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J.Unidad: A. Nogueira J.Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P°Base A. de Govardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H.F.V. J°DEC.N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS. Reducción transparente s. Xerox	5-11 / 6-12 / 7-11 / 7-10 / 8-12	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó A. Mella J. Unidad: A. Nogueira J. Estudio E. Lemaitre - B. Cox	Plano N° Escala 1:20000 P. Base A. de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib. H.E.V. V°B° N.R.	**MAPA BASE DE SUELOS** ORS Reducción transparente s. Xerox	7-15 6-14 7-14 8-14 7-13	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-319000 E-320000 E-321000 E-322000 E-323000 E-324000 E-325000 E-326000 E-327000

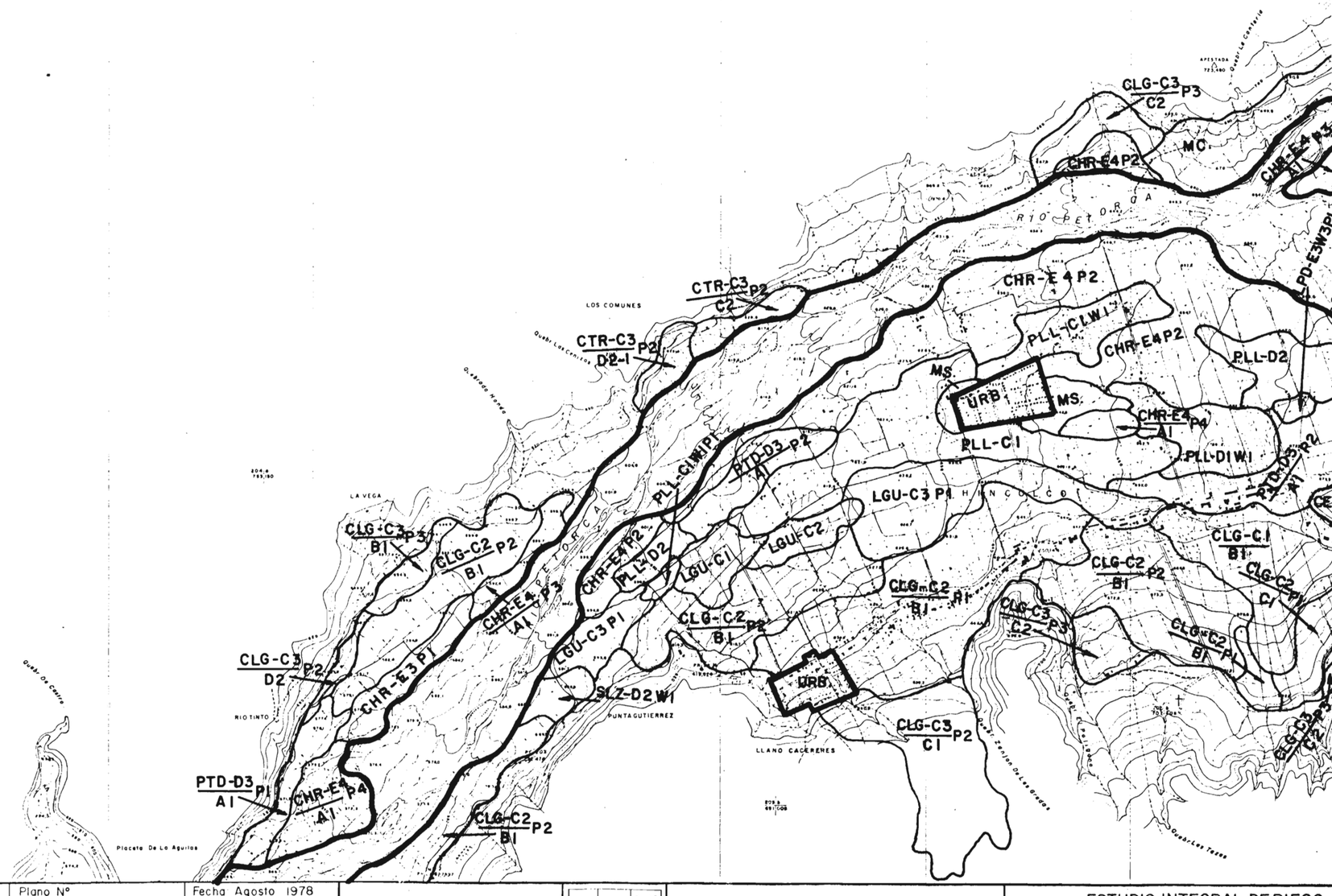
6439000

6438000

6436000

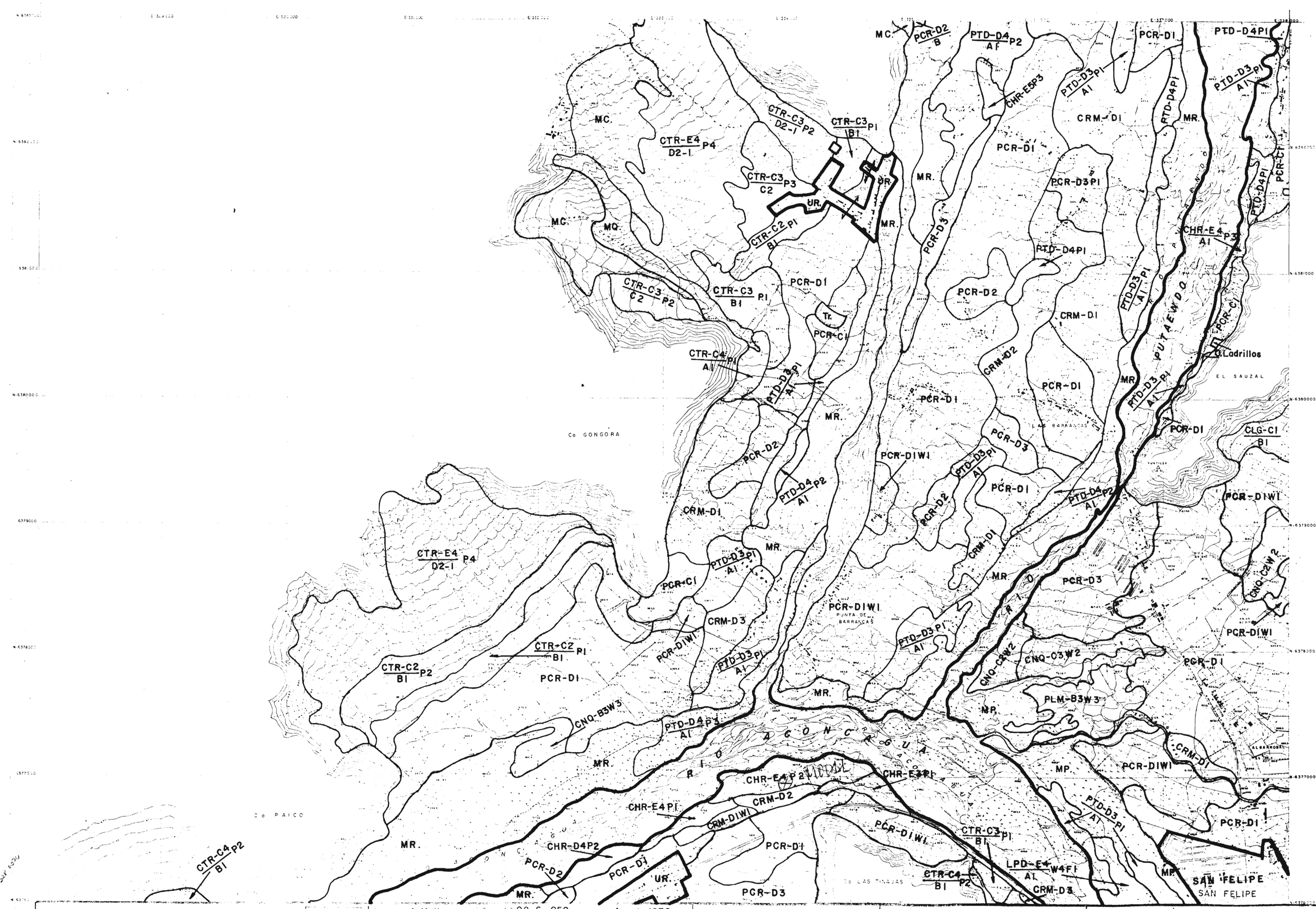
6434000

6432000



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J. Unidad: A. Nogueira J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P. Base A. de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°CNR	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS. Reducción transparente s. Xerox	8-16 7-15 8-15 6-14 7-14 8-14	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PE

HTS – CICA – B&P	8-7 / 7-6 8-6 9-6 / 8-5	Proyectó A. Mella · J. Unidad A. Nogueira · J. Estudio E. Lemaitre B. Cox · F. Base A. de Gavardo
	Plano Nº 02-S-058	Escala 1:20.000
	Fecha Agosto 1978	Dib H.F.V. · VºBºCNR
MAPA BASE DE SUELOS	Obs Reduccion transparente XEROX	
REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA		
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA		



HTS – CICA – B&P

8-8			
7-7	8-7	9-7	
	8-6		

A. Mella
A. Nogueira
E. Lemaitre B. Cox

02-S-059

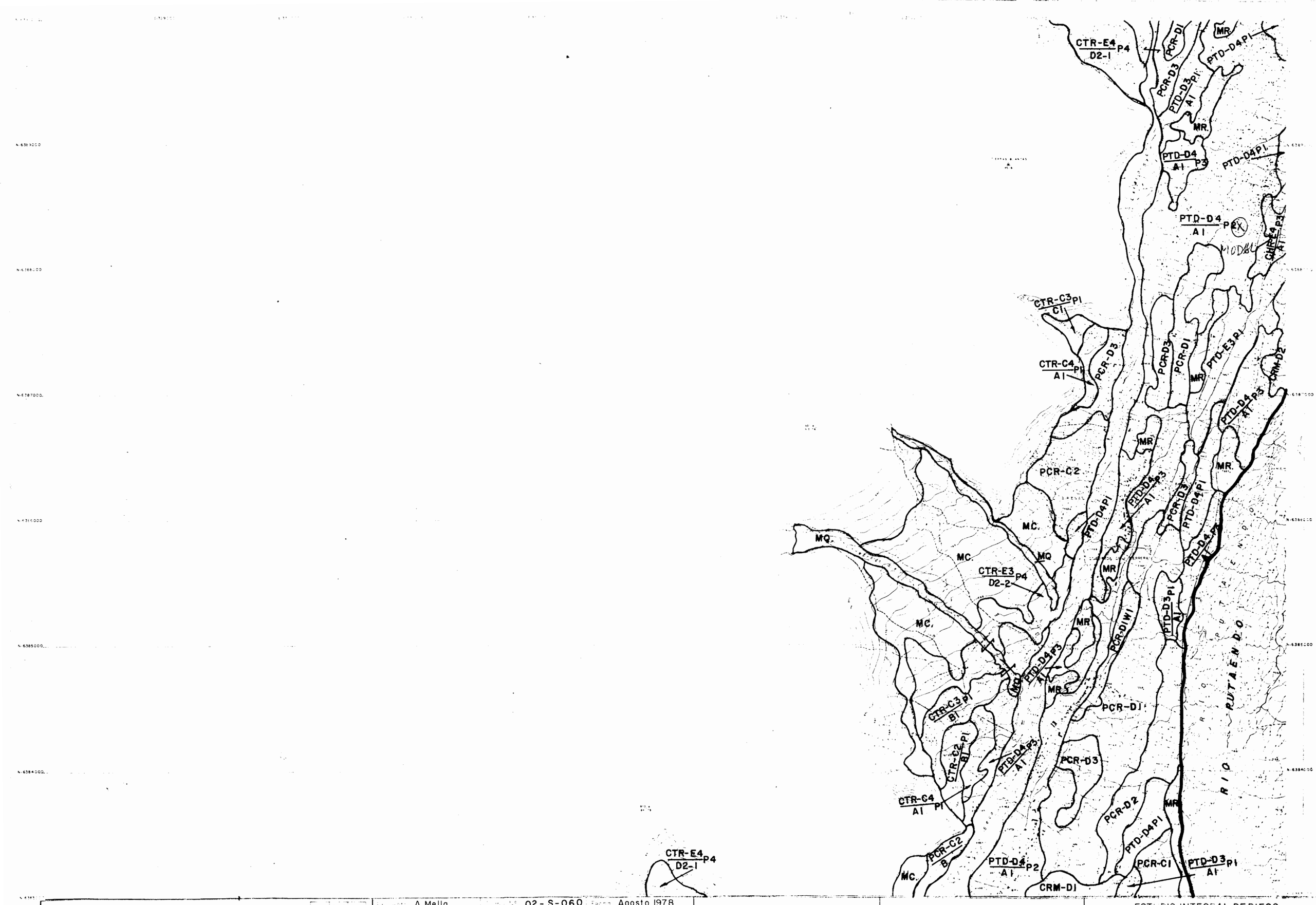
Agosto 1978
H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

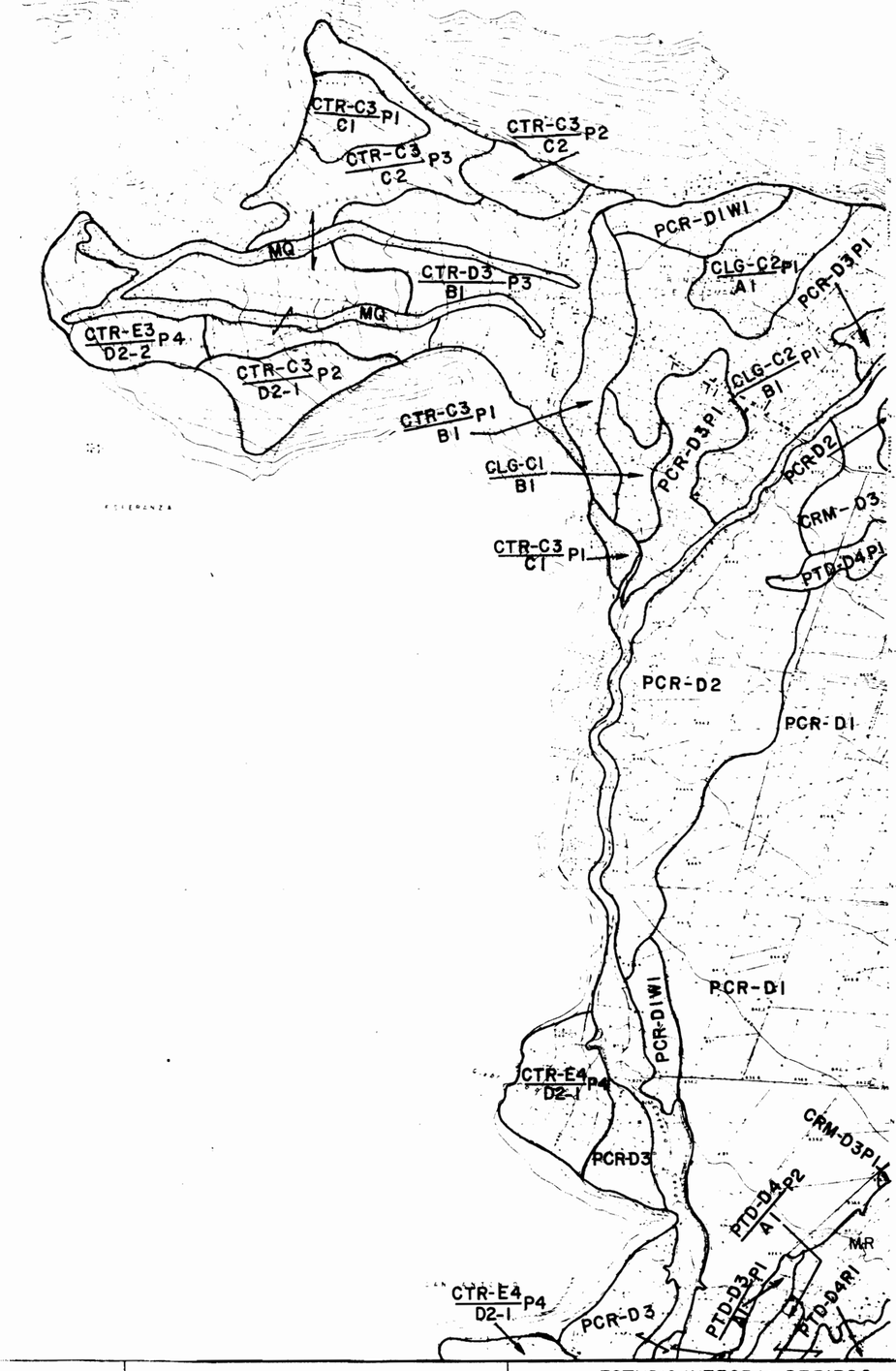
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	8-9 / 7-8 8-8 9-8 / 8-7	A. Mella A. Nogueira E. Lemaitre B. Cox	02 - S - 060	Agosto 1978 H.F.V.	MAPA BASE DE SUELOS Reduccion transparente XEROX

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – Ba P

	8-10	
7-9	8-9	9-9
	8-8	

Dibujado A. Mella
Calcado A. Nogueira
Entregado E. Lemaitre B.Cox

Plano Nº 02-S-061
Escala 1:20.000
Base Aero Fotografico

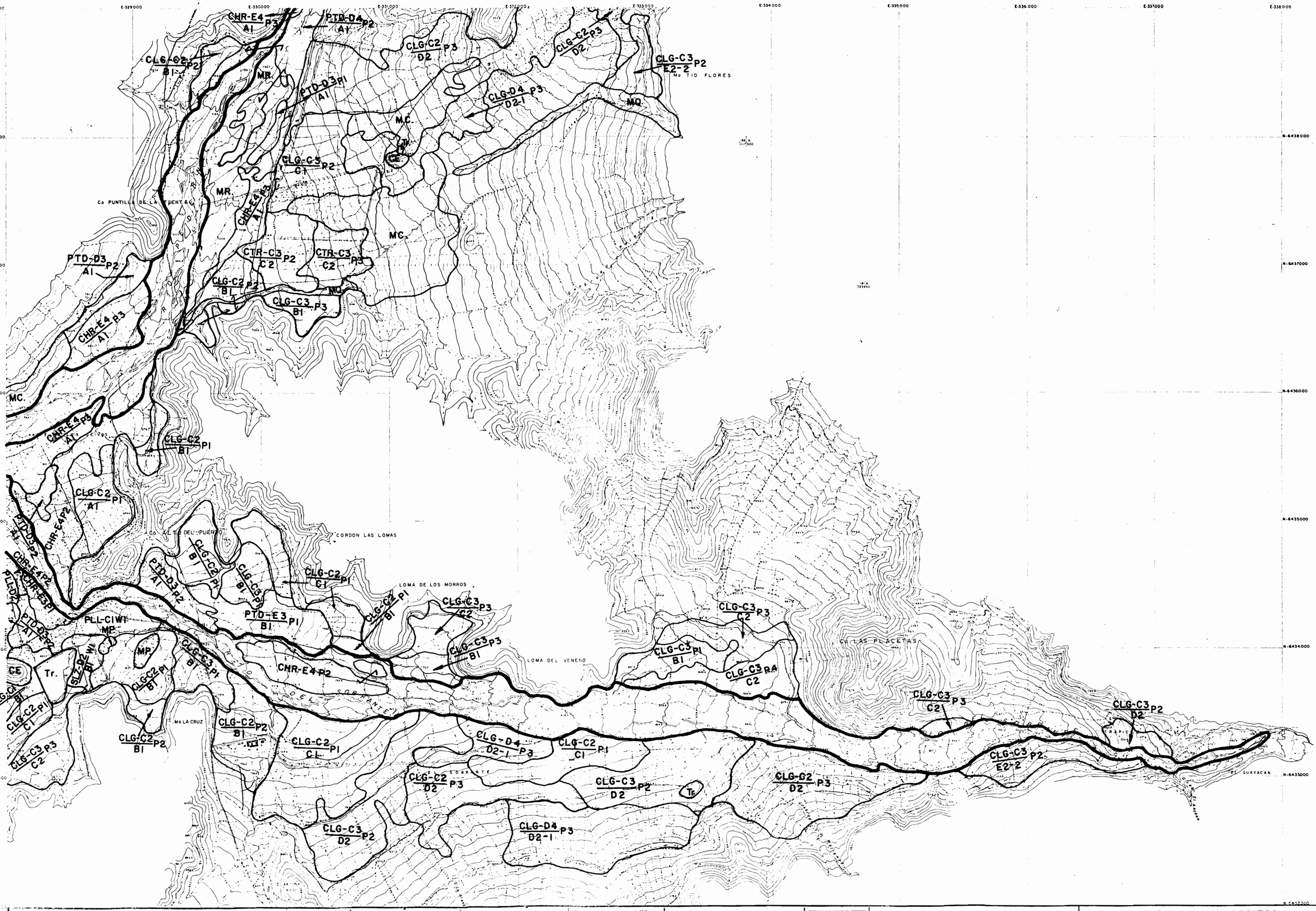
Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A Mella J Unidad: A Nogueira J Estudio E Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20000 P Base. A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib HEV V°B°C.R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s. Xerox	8-15 / 7-15 8-15 / 7-14 8-14	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-329.000 E-330.000 E-331.000 E-332.000 E-333.000 E-334.000 E-335.000 E-336.000 E-337000 E-338.000

N-6446000 N-6445000 N-6444000 N-6443000 N-6442000 N-6441000 N-6440000 N-6439000

Co. PUNTA REDONDA

PTD-D4 / B1 P2

PTD-D4 / A1 P2

CHR-E4 / A1 P3

CLG-C3 / C1 P2

PTD-D4 / A1 P2

CLG-C3 / D2 P3

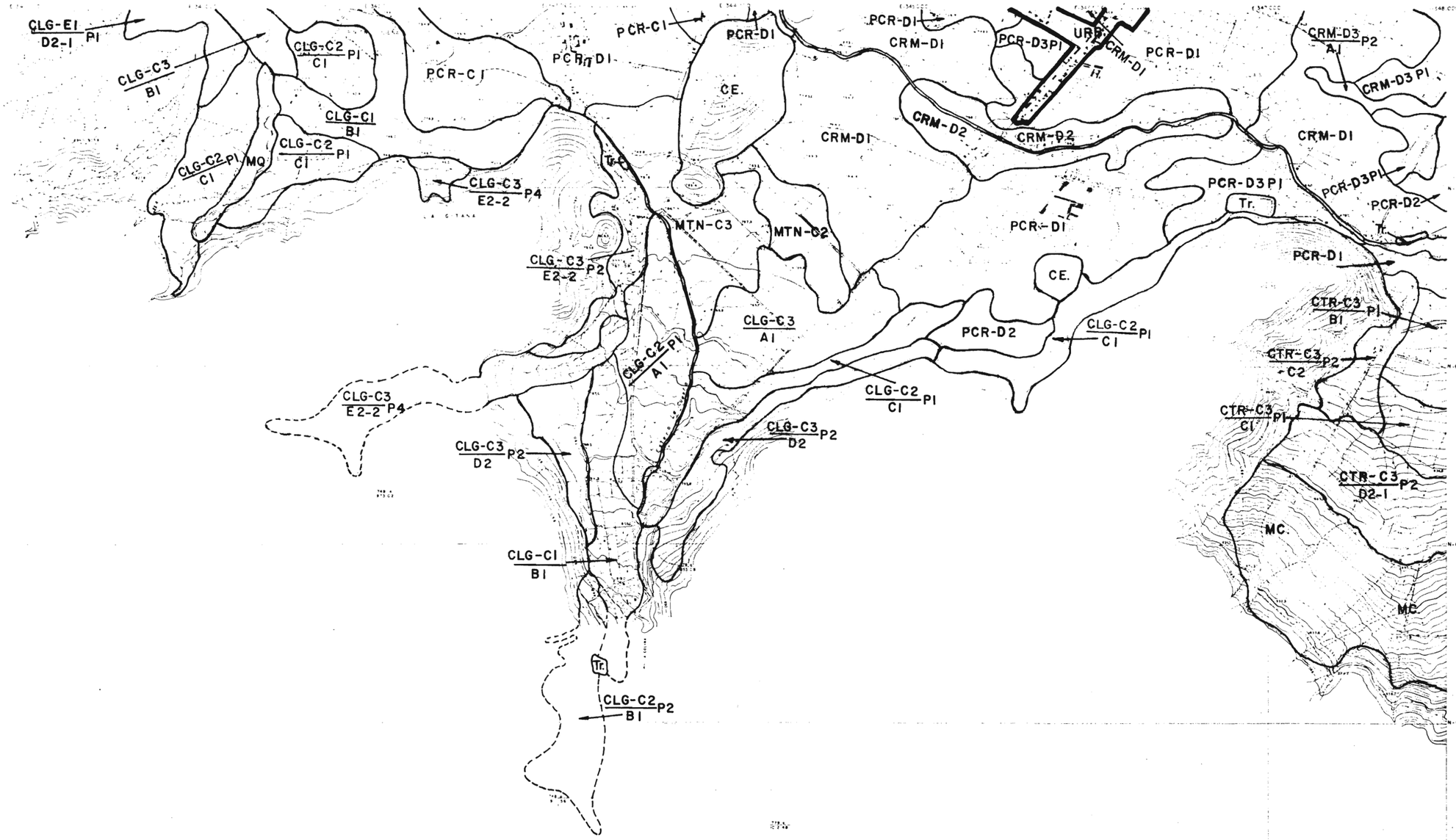
CE.

Co. LA FLOJERA

PORT COLORADO

SAN MANUEL

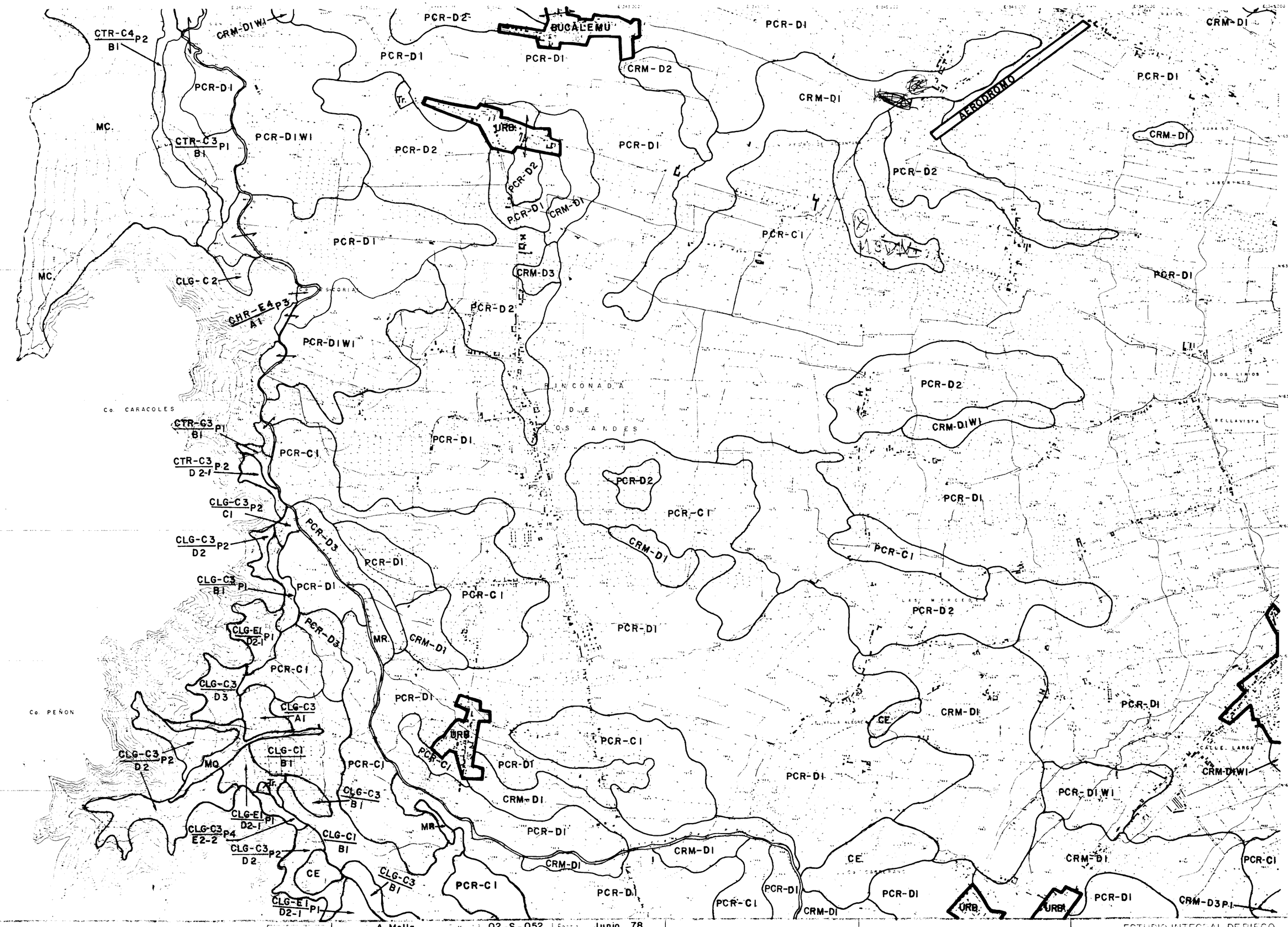
HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E Lemaitre - B Cox	Plano N° Escala 1:20000 P Base: A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B°C.N.R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s Xerox	8-15 7-15 9-15	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	9-5 / 9-4 | 10-4	Proyectó: A. Mella Unidad: A. Nogueira Estudio: E.Lemaitre, B.Cox	Plano N°: 02-S-051 Escala: 1:20.000 Base: Mapa de Suelos	Fecha: Agosto 1978 Dib.: H.F.V. Rev.:	MAPA BASE DE SUELOS Obs.: Reducción transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

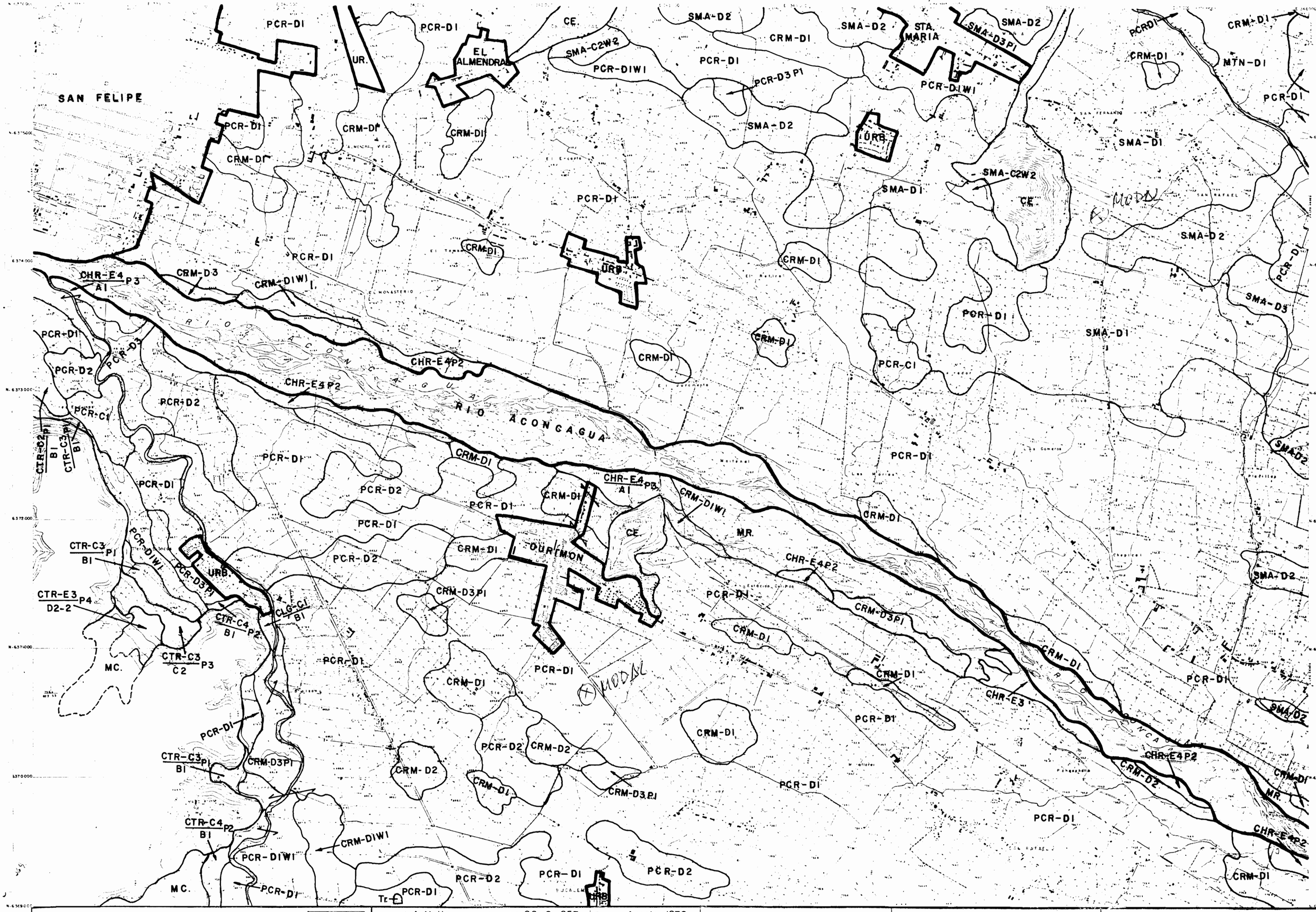
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



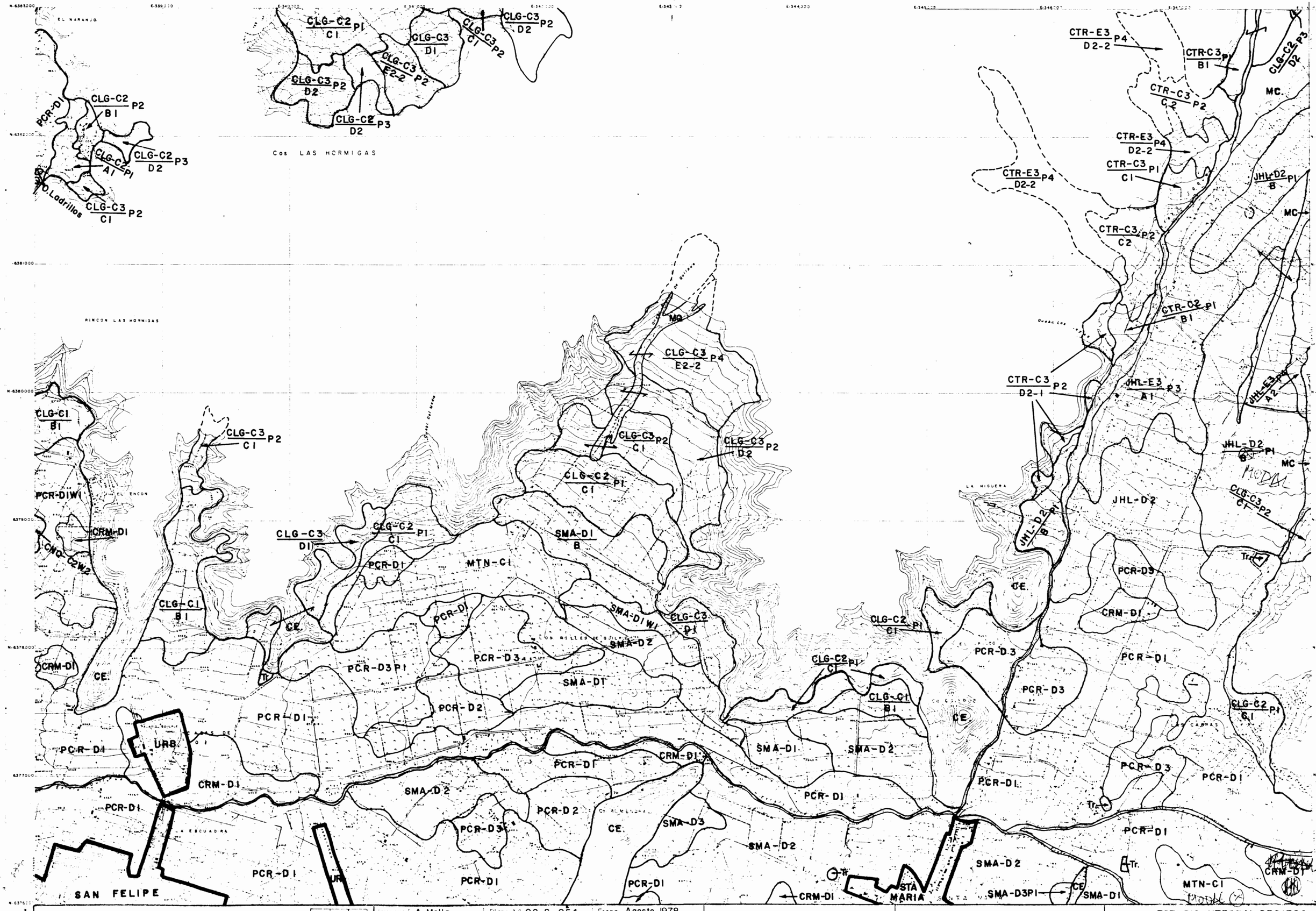
HTS – CICA – B&P	9-6 / 9-5 | 10-5 / 9-4	A. Mella A. Nogueira E. Lemaitre, B. Cox	02-S-052	Fecha: Junio 78 Dib: H. F. V.	MAPA BASE DE SUELOS Reducción transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

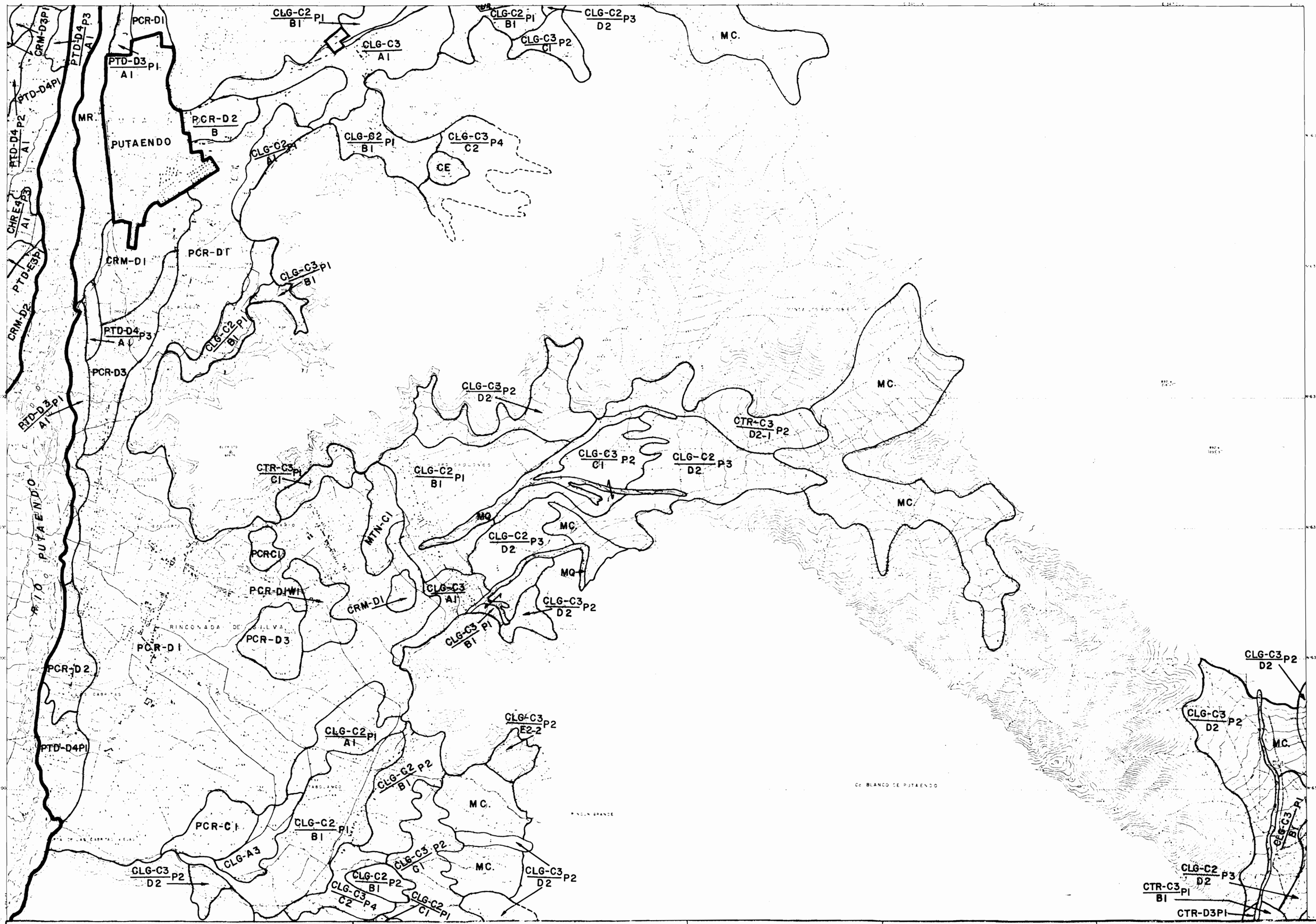
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	9-7 8-6 9-6 10-6 9-5	Proyectó A. Mella Unidad A. Nogueira Estudio E.Lemaitre,B.Cox	Plano Nº 02-S-053 Escala 1:20 000 Base A de Gavardo	Fecha: Agosto 1978 Dib H. F. V. VºBº C.N.R.	MAPA BASE DE SUELOS Obs Reducción transparente s. Xerox	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS - CICA - B&P	9-8 / 8-7 9-7 10-7 / 9-6	Proyectó A. Mella · Dibujó A. Nogueira · Estudio E. Lemaitre B. Cox
	Plano N.º 02-S-054 · Escala 1:20.000 · Base A. de Galarce	Fecha Agosto 1978 · D.b H.F.V. · VºBºCNR
MAPA BASE DE SUELOS	Obs. Reduccion transparente XEROX	REPUBLICA DE CHILE · COMISION NACIONAL DE RIEGO · SECRETARIA EJECUTIVA
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA		



HTS – CICA – B&P	9-9 / 8-8 9-8 10-8 / 9-7	
Proyecto: A. Mella	Plano N°: 02-S-055	Fecha: Agosto 1978
Dibujado: A. Nogueira	Escala: 1:20.000	Dib.: H.F.V.
Estudio: E.Lemaitre B.Cox	Base: Aerofotogrametria	V°B°:

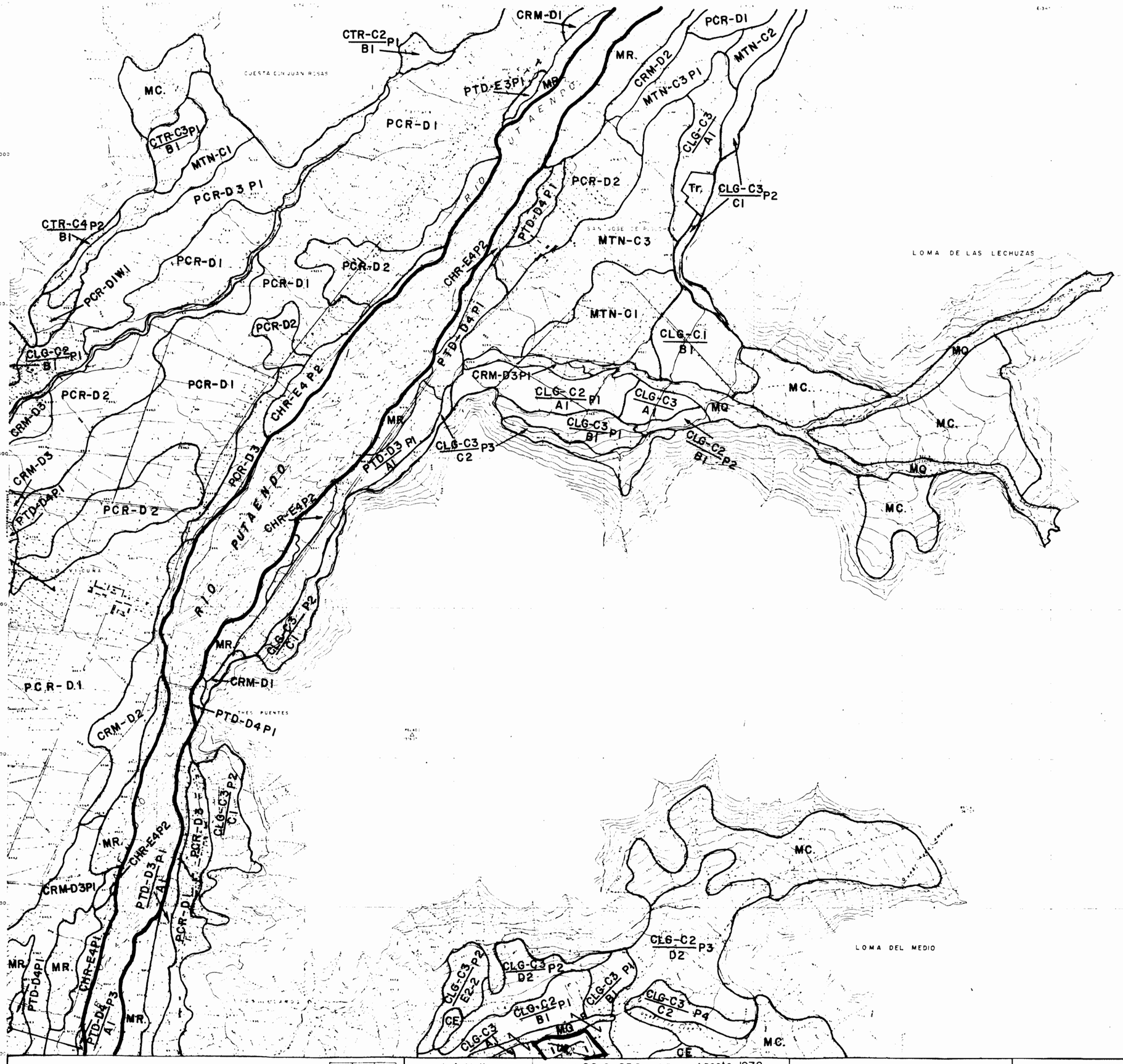
MAPA BASE DE SUELOS

Obs: Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE

COMISION NACIONAL DE RIEGO

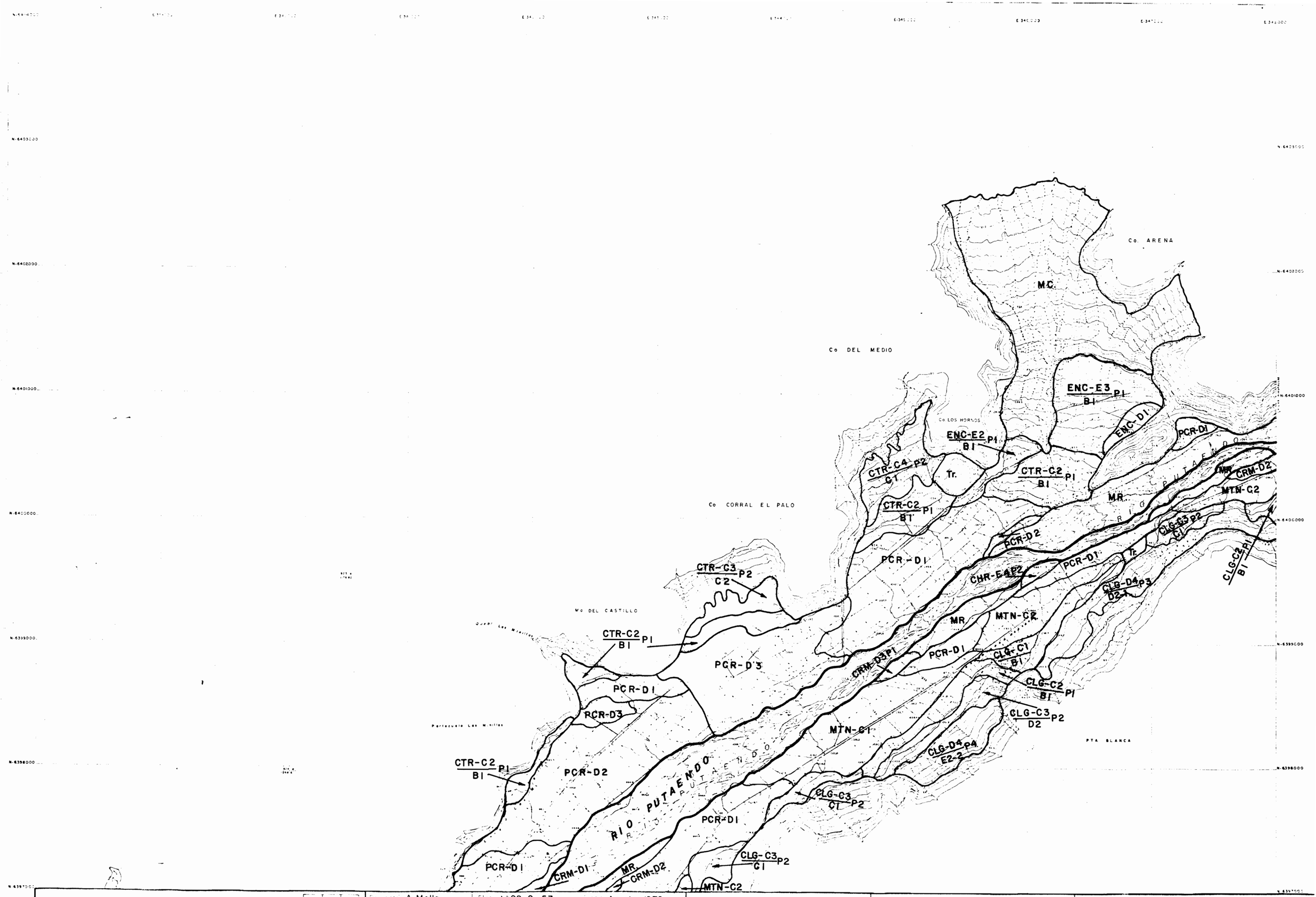
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	9-10 / 8-9 9-9 10-9 / 9-8	Proyectó A. Mella J Unidad A. Nogueira J Estudio E. Lemaitre B. Cox	Plano N.º 02-S-056 Escala 1:20.000 P Base A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H.F.V. V°B° NR	MAPA BASE DE SUELOS Obs. Reduccion transparente Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P

	8-10	9-10 10-10
		9-9

Proyecto A. Mella
Unidad A. Nogueira
Estudio E. Lemaitre B. Cox

Plano N° 02-S-57
Escala 1:20.000
Base Aero Gavardo

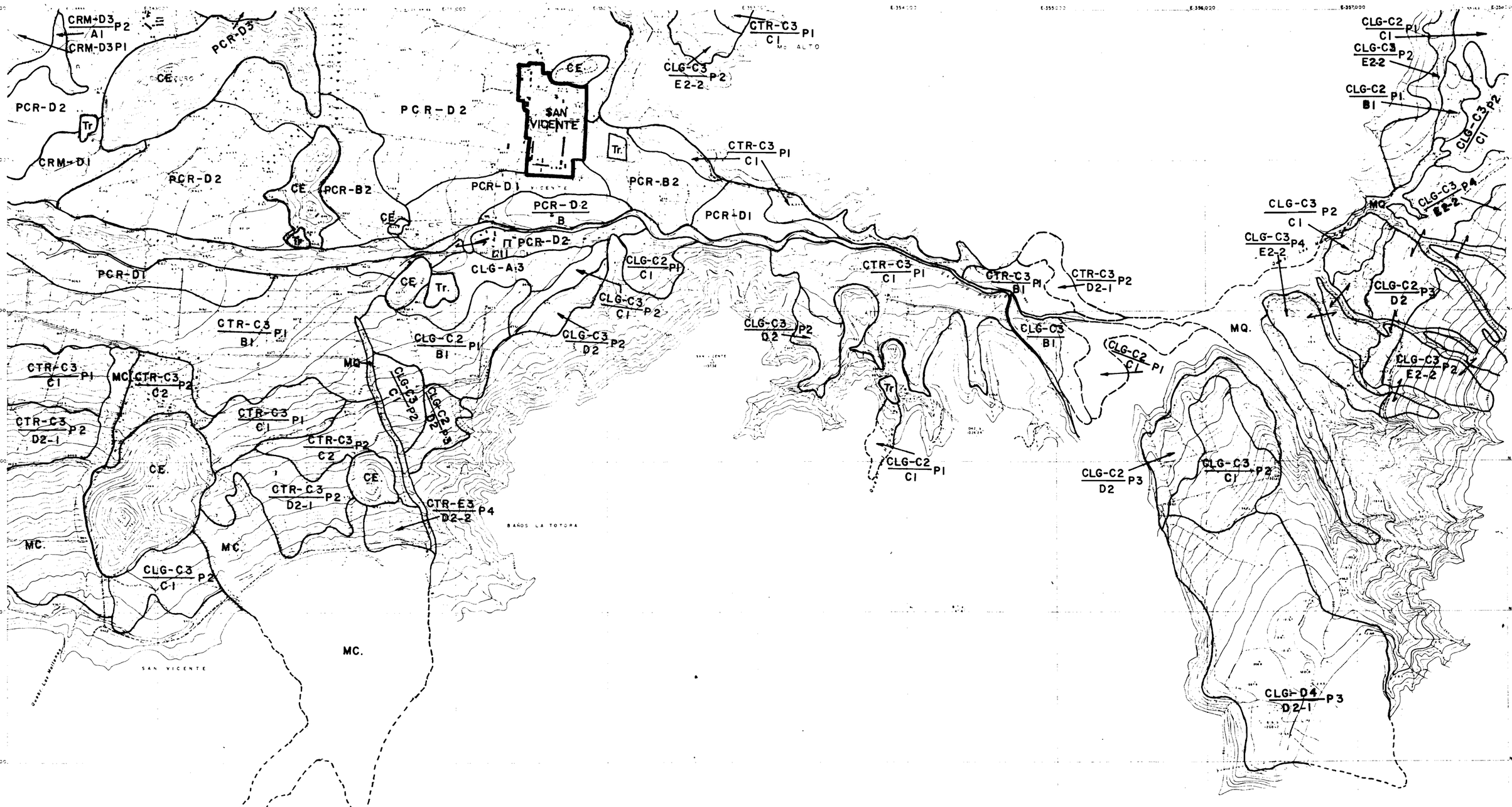
Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V.
V°B°C.N.R.

MAPA BASE DE SUELOS

Obs. Reduccion transparente s Xerox

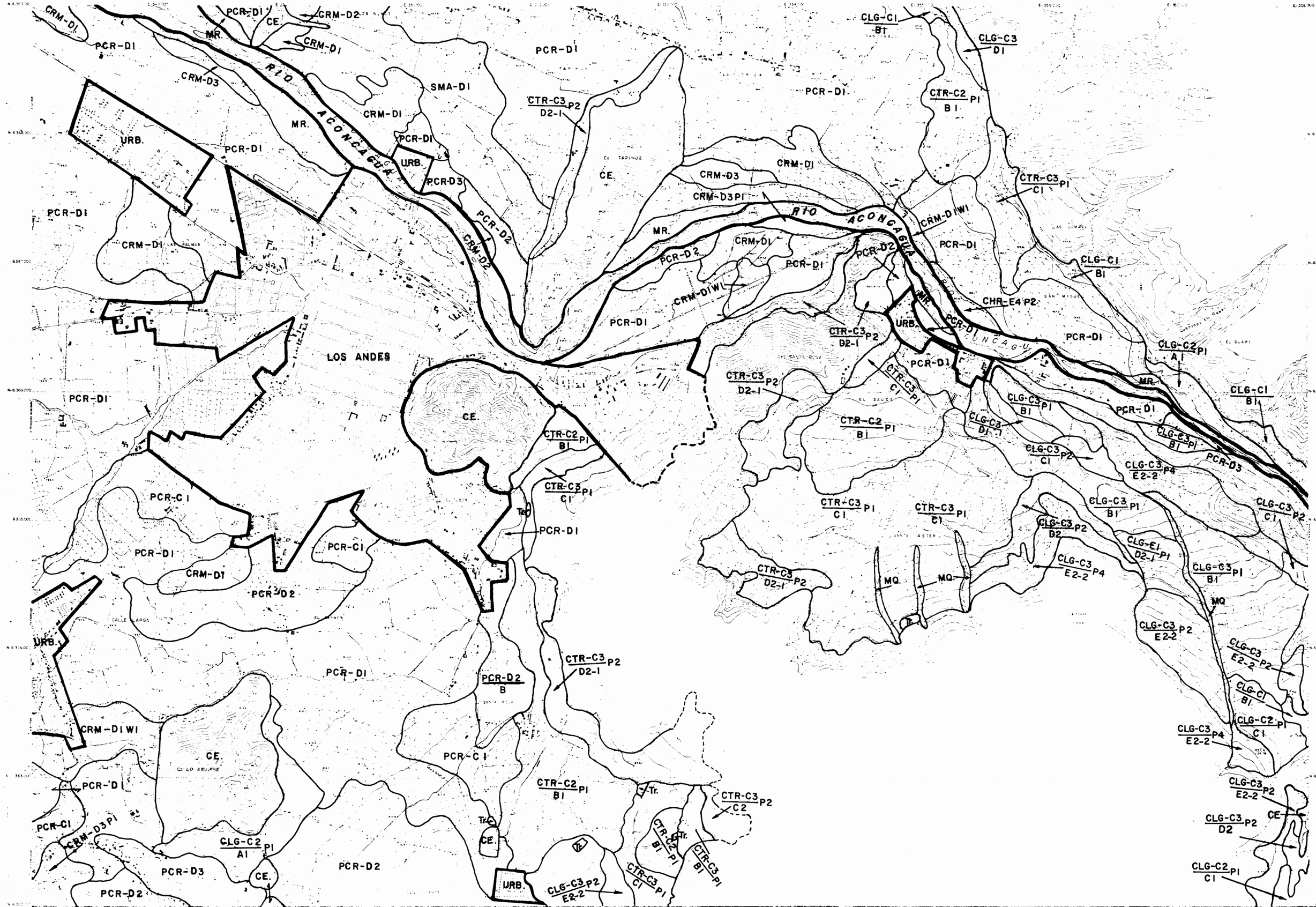
REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIO[illegible] DE RIEGO

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	10-5 / 9-4 10-4 11-4	Dibujado A. Mella	Plano N° 02 - S - 044	Fecha Agosto 1978	MAPA BASE DE SUELOS	REPUBLICA DE CHILE
		Calcado A. Nogueira	Escala 1:50.000	Rev. H.F.V.	Reducción transparente s. Xerox	COMISION NACIONAL DE RIEGO
		Proy. E.Lemaitre, B Cox				SECRETARIA EJECUTIVA

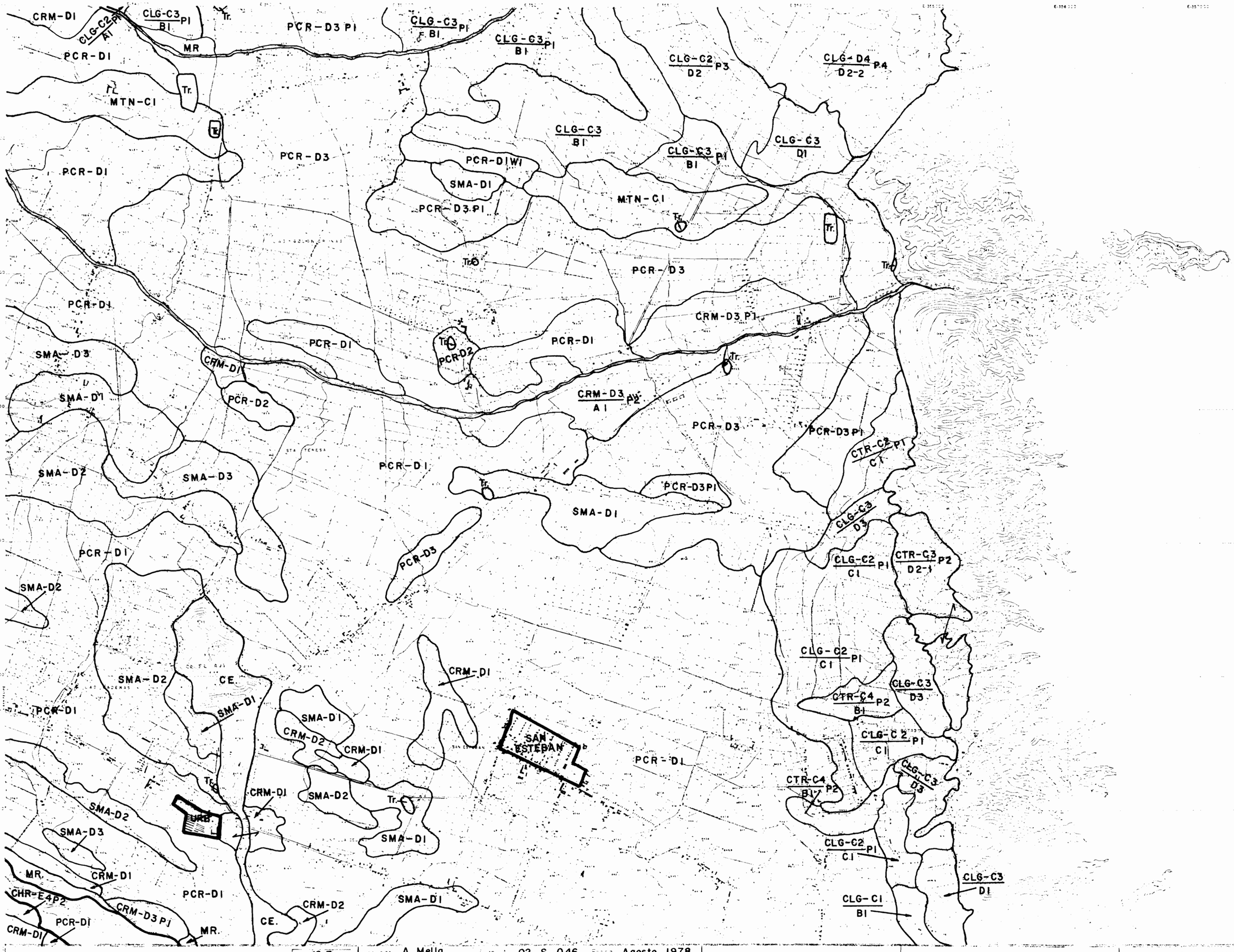
ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P	10-6 / 9-5 | 10-5 | 11-5 / 10-4	A. Mella / A. Nogueira / E.Lemaitre, B.Cox	N° 02-S-045	Agosto 1978 / H.F.V.	MAPA BASE DE SUELOS Reducción transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



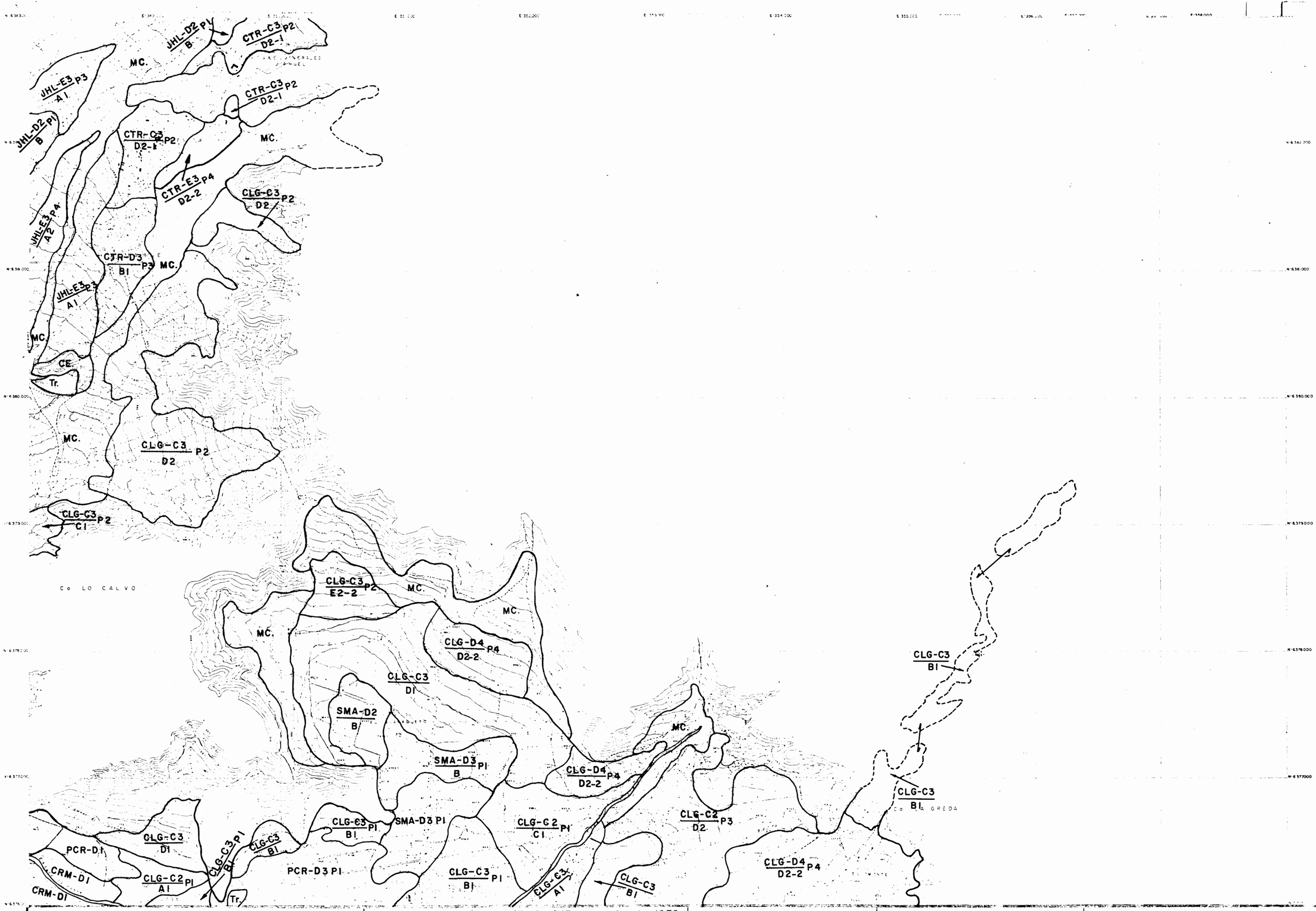
HTS – CICA – B&P	10-7 / 9-6 10-6 / 10-5	A. Mella / A. Nogueira / E.Lemaitre, B.Cox	02-S-046	Agosto 1978	H. F. V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PE



HTS – CICA – B&P

	10-8	
9-7	10-7	

Proyectó A. Mella
Dibujó A. Nogueira
Revisó E.Lemaitre, B.Cox

Plano N° 02 - S - 047
Escala 1:25.000
Fecha Agosto 1978
V°B° H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Copia Reducción transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-349000 E-350000 E-351000 E-352000 E-353000 E-354000 E-355000 E-356000 E-357000 E-358000

N-6390000 N-6389000

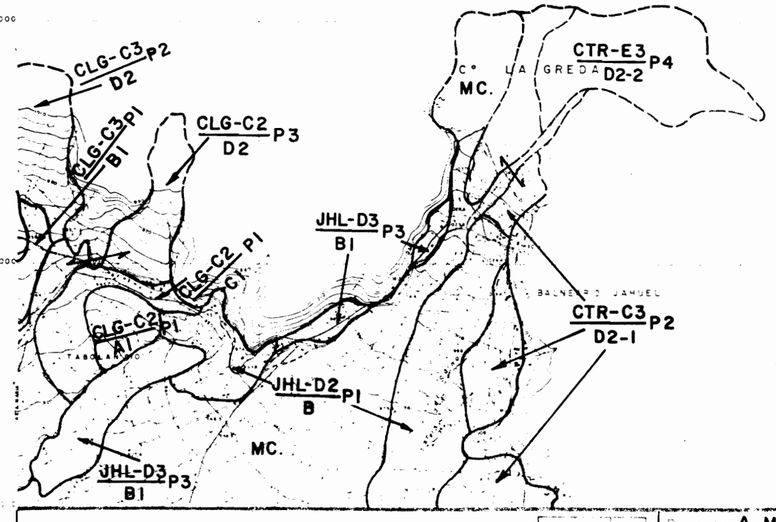
N-6388000 N-6388000

N-6387000 N-6387000

N-6386000 N-6386000

N-6385000 N-6385000

N-6384000 N-6384000



N-6383000 N-6383000

HTS – CICA – B&P

9-8	10-8
	10-7

Proyecto: A. Mella
Dibujo: A. Nogueira
Esp.: E.Lemaitre, B.Cox

Plano N.º 02-S-048
Escala 1:20000

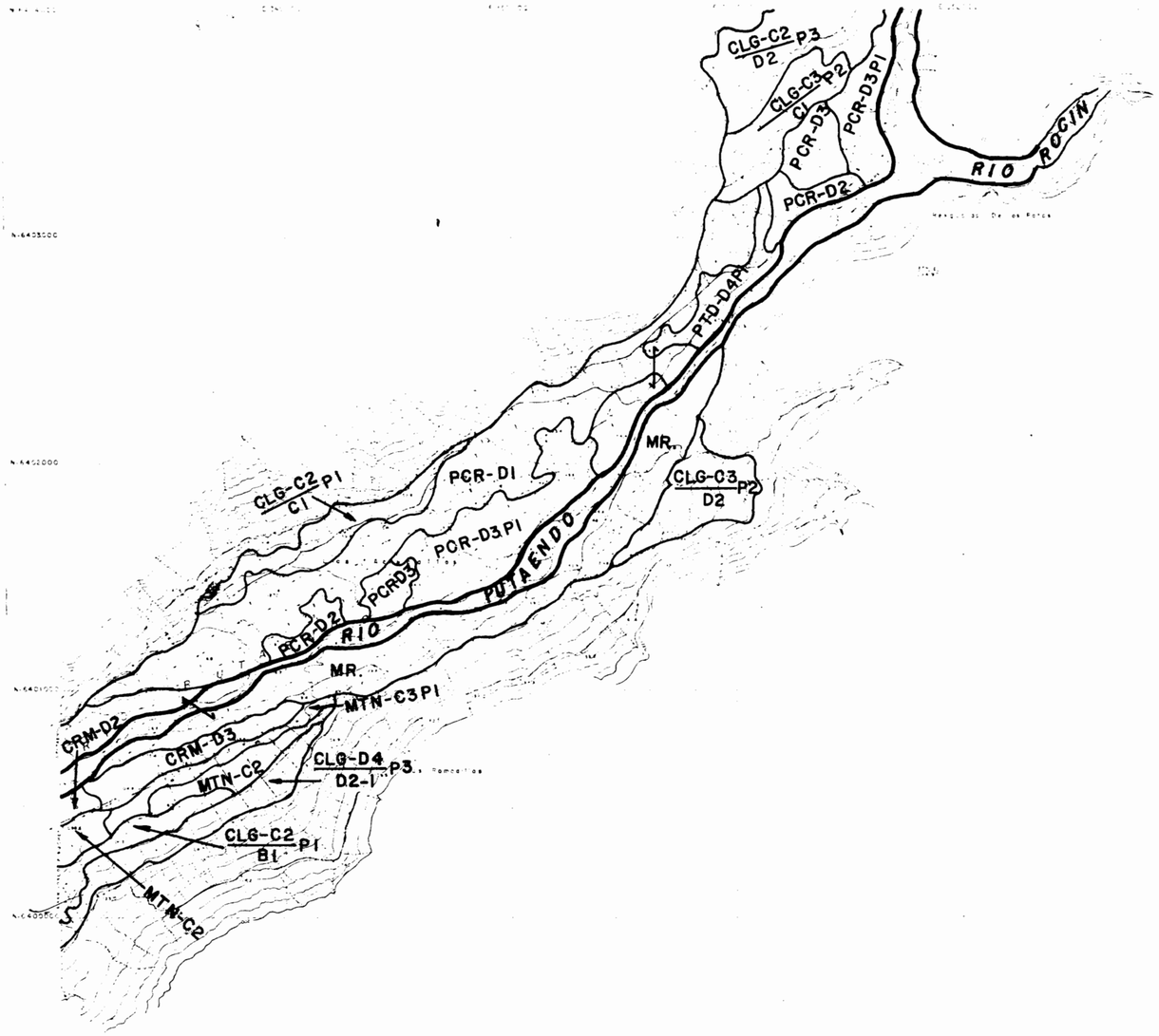
Fecha: Agosto 1978
D.B.: H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reducción transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS – CICA – B&P

10-11					
9-10	10-10				
10-9					

Proyectó A. Mella — Plano N°02-S-049
Dibujó A. Nogueira — Escala 1:25.000
Revisó E. Lemaitre B. Cox — Aprobó

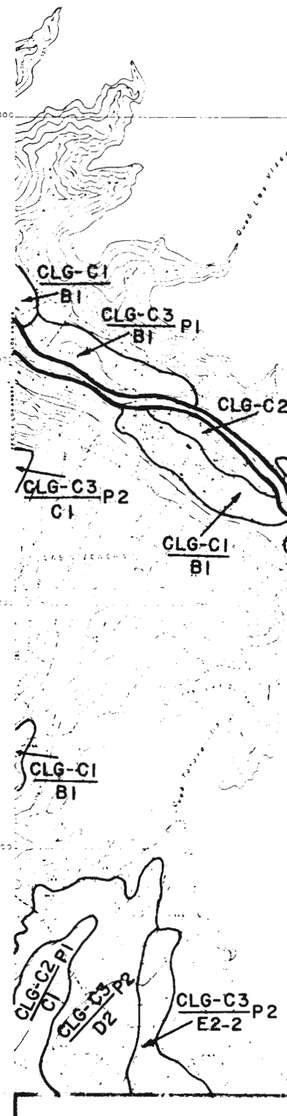
Fecha Agosto 1978
Dib H.F.V.

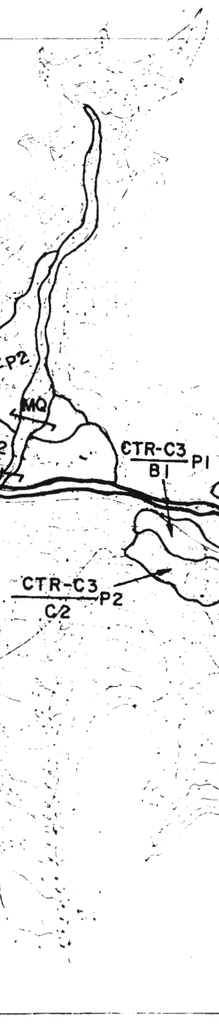
MAPA BASE DE SUELOS

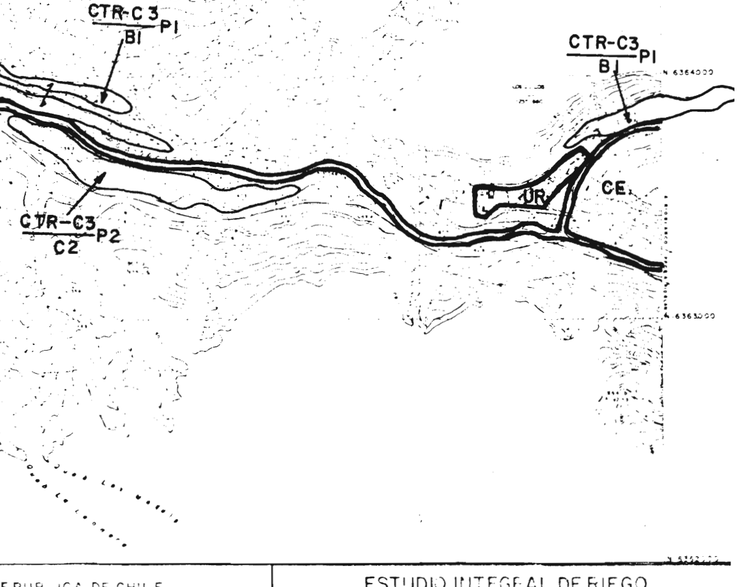
Reduccion transparentes Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGU... PETORCA





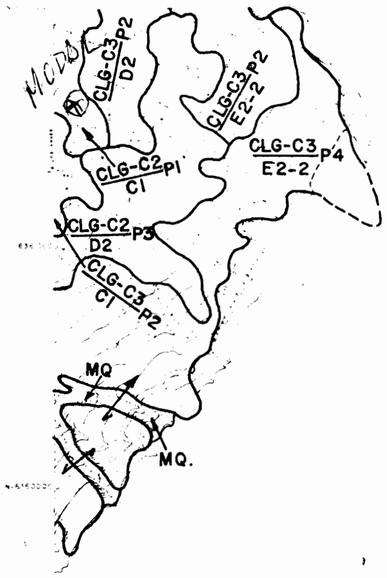


RIO ACONCAGUA

HTS - CICA - B&P	10-5 11-5 11-4	A. Mella A. Nogueira E.Lemaitre,B.Cox	02-S-043	Agosto 1978 H. F. V.	MAPA BASE DE SUELOS Reducción transparente s Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUAY PETORCA



N:6359000

N:6358000

N:6357000

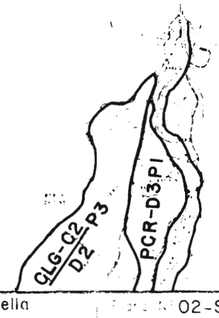
N:6356000

HTS – CICA – B&P	11-5 / 10-4 | 11-4	Proyectó: A. Mella Dibujó: A. Nogueira Revisó: E.Lemaitre,B.Cox	Plano N°: 02 – S – 042 Escala: 1:20.000 Base Aerofotos:	Fecha: Agosto 1978 Dib: H.F.V. Vº Bº:	MAPA BASE. DE SUELOS Ref.: Reducción transparente s. Xerox	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETO

N: 6407.000

N: 6406.000

N: 6405.000



HTS – CICA – B&P

10-11
10-10

Proyectó A. Melia
Dibujó A. Nogueira
Revisó E. Lemaitre B. Cox

Plano N° 02-S-050
Escala 1:50.000
Fecha Agosto 1978
V°B° H.F.V.

MAPA BASE DE SUELOS

Reduccion transparente s. Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

E-329000 E-330000 E-331000 E-332000 E-333000 E-334000 E-335000 E-336000 E-337000 E-338000

N-6425000 N-6424000 N-6423000 N-6422000 N-6421000 N-6420000 N-6419000 N-6418000

Quebr. Las Almendras

Estero Alicahue

Estero Alicahuecito

Faja de Servidumbre Linea de Transmisión Electrica

Tr. MC. MR. MQ. MP. Tr. Relleno

MC
OCA-D3 / B1 P1
MR.
CLG-C3 / B1 P1
HJA-D3 P1
PLL-C1 W1
CLG-C3 / C2 P3
OCA-D2 / C1 P1
CHR-E4 / A1 P3
CHR-E3 P1
CLG-C3 / C2 P4
CLG-C3 / B1 P2
CLG-C3 / C1 P3
CLG-C3 / B1 P3
CLG-C3 / B1 P1
CLG-C3 / C2 P4
OCA-D3 / D1 P2
LPD-E3W3 P1
OCA-D3 / B1 P3
PLL-C1
CLG-C3 / E2-2 P4
HJA-D2 P1
HCP-D1 W1
SLZ-B3W1 P1
HCP-C3
OCA-E3 / B1 P2
OCA-D3 / D1 P2
CLG-D4 / D2-1 P3
PLL-C1 / B1
HCP-D1
HJA-C2 P1
HCP-E1
PLL-C1
OCA-D2 / C1 P1
HJA-D3 P1
OCA-D3 / C2 P3
CHR-E4 / A1 P4
PLL-C3
MLG-D3 P1
PTD-D4 / A1 P2
SLZ-C2W2
PLL-D2
CHR-E4 P2
MLG-E1
CHR-E3
OCA-D2 / C1 P1

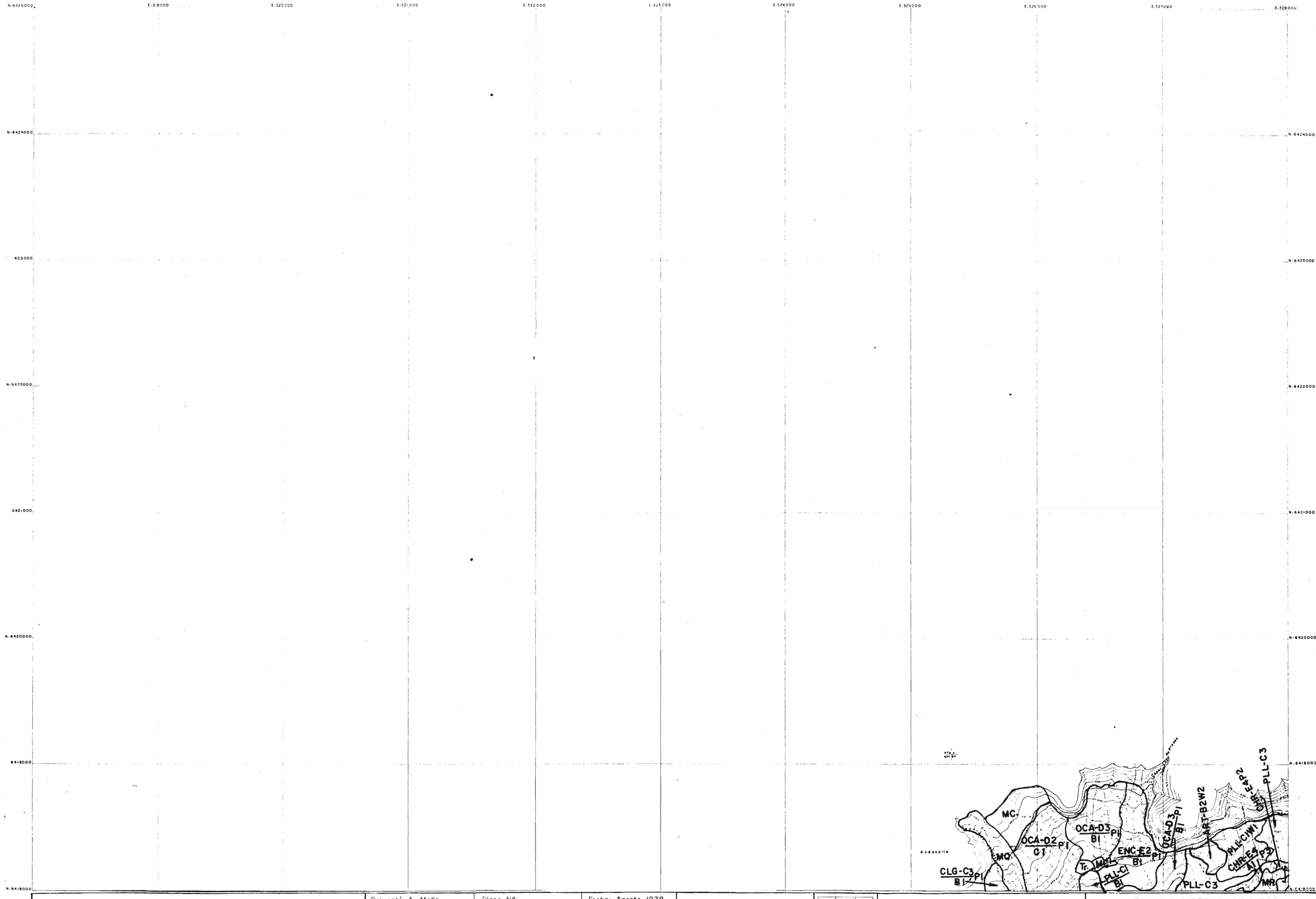
Proyectó: A. Mella	Plano N°	Fecha Agosto 1978	**MAPA BASE DE SUELOS**
J Unidad: A. Nogueira	Escala 1:20.000	Dib H.F.V.	OBS Reducción transparente s. Xerox
J Estudio E.Lemaitre - B.Cox	P.Base A. de Gavardo	V°B°C.N.R.	

	8-14	
7-13	8-13	9-13
7-12	8-12	

HTS CICA B&P

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio: E.Lemaitre - B.Cox	Plano N° Escala 1:20.000 P.Base A. de Govardo
	Fecha: Agosto 1978 Dib. H.F.V. V°B°C.N.R	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS: Reducción transparente s Xerox

	7-14	
6-13	7-13	8-13
	7-12	

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

N-6418000 E-319000 E-320.000 E-321.000 E 322.000 E-323.000 E 324.000 E-325.000 E-326.000 E-327.000 E-328.000

N-6417000

N-6416000

N-6415000

N-6414000

N-6413000

N-6412000

N-6411000

ENC-E2 PI / B1
OCA-D3 PI / B1
MLG-E1
MQ.
OCA-D2 PI / C1
CLG-C3 PI / B1
PLL-C1 / B1
PLL-C3
CHR-E4 P2
CHR-E4 P3 / A1
OCA-D3 P3 / D2
MLG-D3 PI
MR.
CLG-C2 PI / C1
OCA-E3 P2 / B1
CHR-D4 P2
OCA-D2 PI / C1
CLG-D2 PI / B1
MC.
HJA-D3 P2 / C2
HJA-C1 PI / B1
CLG-C3 P2 / D2
PLL-C3
OCA-E3 P2 / B1
OCA-E3 PI / B1
OCA-D1 PI / B1
OCA-D2 PI / C1
SLZ-C2 W2
OCA-D3 P3 / C2
HJA-D2 / B1
SLZ-D1 W1 P2
HJA-D4 P3 / C1
MLG-E2 W2
MLG-E1
CHR-F3 P2 / A1
CHR-D4 P2
CHR-E3 PI
MLG-D1 W1
ENC-D3 PI / B1
CLG-C3 P3 / B1
SLZ-D1 W1
CHR-E4 P2
PLL-C1
CHR-E4 PI
SLZ-D1 W1
MLG-E1
CHR-F4 P3 / A2
CLG-C3 PI / B1
CLG-C2 P2 / B1
CLG-C3 P2 / C1
CLG-C2 PI / A1
PLL-C1
MLG-E1
SLZ-D1 W1
PTD-D4 / A1 P3
PTD-D3 P2 / A1
PTD-D4 P2 / B1
Tr.
CE.
MC.
MQ.

	7-13	
6-12	7-12	8-12
	7-11	

HTS' CICA B&P

Proyectó: A. Mella
J. Unidad: A. Nogueira
J. Estudio: E. Lemaitre - B. Cox

Plano N°
Escala 1:20.000
P. Base A. de Govardo

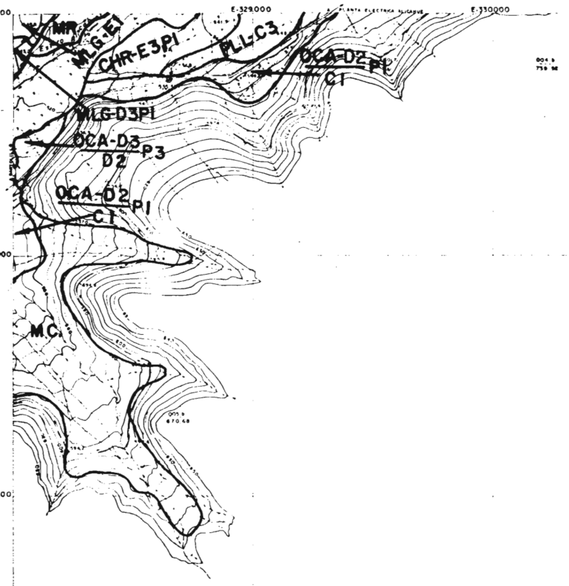
Fecha: Agosto 1978
Dib. H.F.V.
VºBºC.N.R

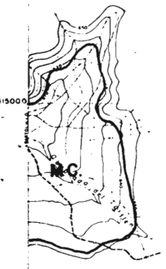
MAPA BASE DE SUELOS

CBS Reducción transparente s Xerox

REPUBLICA DE CHILE
COMISION NACIONAL DE RIEGO
SECRETARIA EJECUTIVA

ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO
DE LOS VALLES DE
ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA

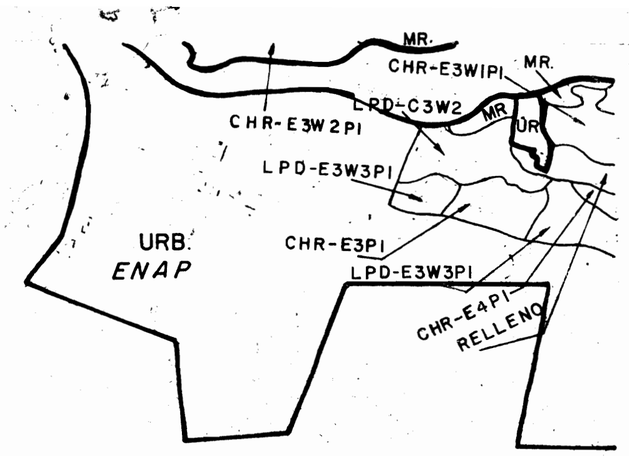




E-329000 E-330000 E-331000 E-332000 E-333000 E-334000 E-335000 E-336000 E-337000 E-338000

N-6418000 N-6417000 N-6416000 N-6415000 N-6414000 N-6413000 N-6412000 N-6411000

HTS CICA B&P	Proyectó: A. Mella J Unidad: A. Nogueira J Estudio E Lemaitre - B Cox	Plano Nº Escala 1:20000 P Base: A de Gavardo	Fecha Agosto 1978 Dib H F V VºBºCNR	**MAPA BASE DE SUELOS** OBS Reducción transparente s. Xerox	7-13 8-13 9-13 7-12 8-12 7-11	REPUBLICA DE CHILE COMISION NACIONAL DE RIEGO SECRETARIA EJECUTIVA	ESTUDIO INTEGRAL DE RIEGO DE LOS VALLES DE ACONCAGUA, PUTAENDO, LIGUA Y PETORCA



Patricia Lara J

02-S-123

MAPA BASE DE SUELOS