

OH.1112
E112
IV

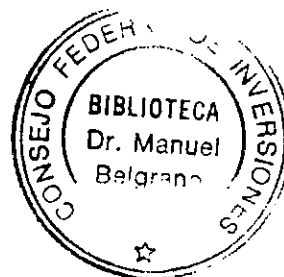
43135

**RIEGO COMPLEMENTARIO
EN EL NORESTE SANTAFESINO**

ANEXO III

MAPAS

NOVIEMBRE DE 1996



INDICE DE MAPAS

MAPA N° 1 - UBICACION GEOGRAFICA DEL AREA DE ESTUDIO

MAPA N° 2 - UNIDADES AGROECOLOGICAS

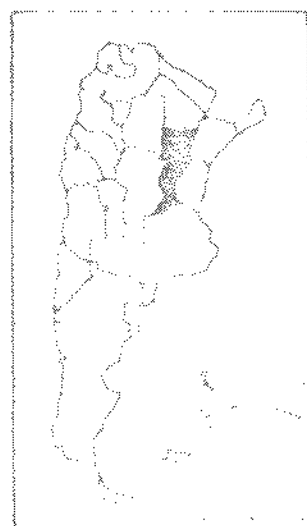
**MAPA N° 3 - UNIDADES APTAS PARA CULTIVOS
(MEDIOS PRODUCTORES PRINCIPALES)**

MAPA N° 4 - RECURSOS HIDRICOS SUBTERRANEOS

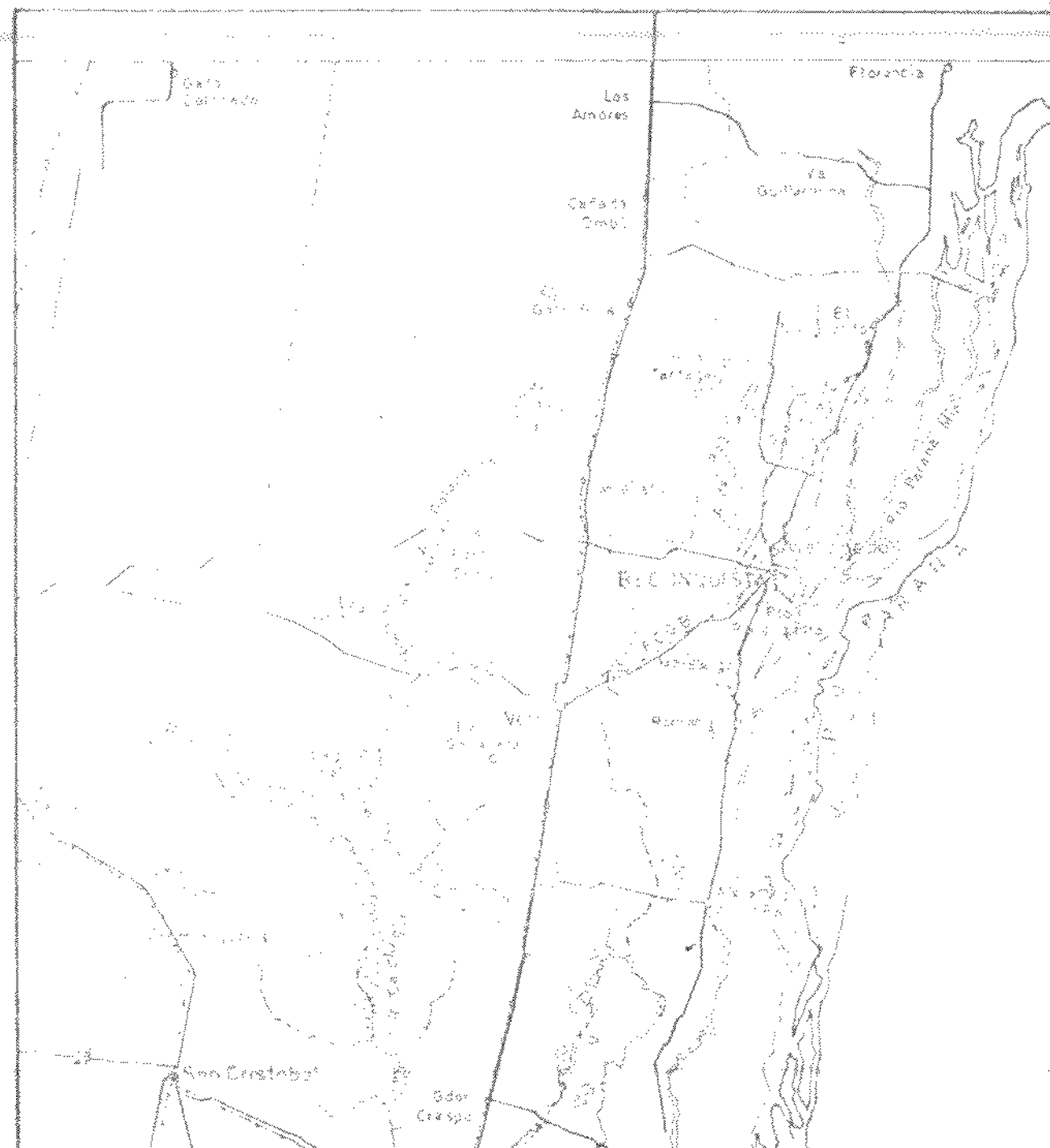
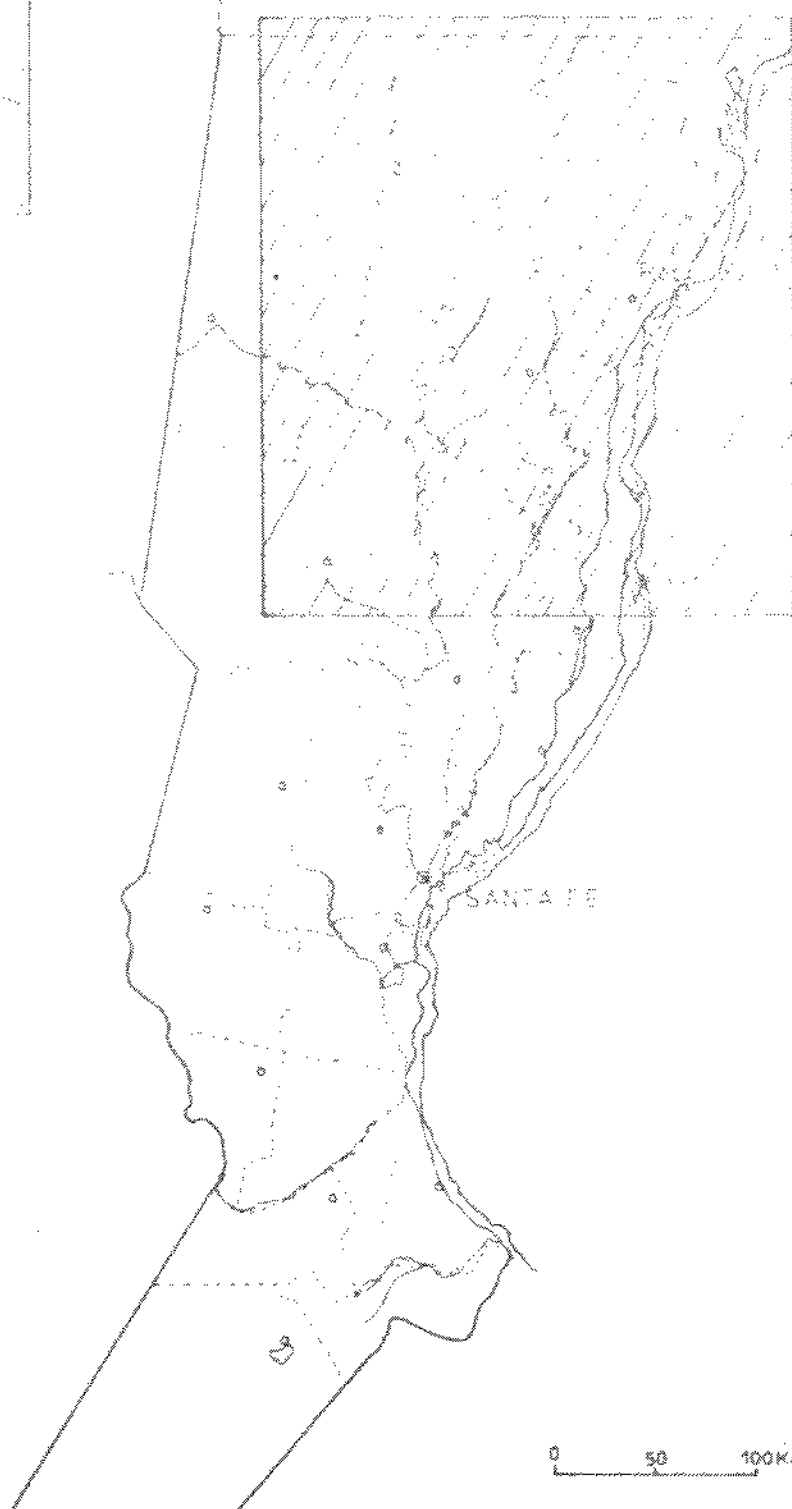
MAPA N° 5 - RECURSOS HIDRICOS SUPERFICIALES

MAPA N° 6 - UBICACION DE IDEAS PROYECTO Y AREAS DE INFLUENCIA

**MAPA N° 7 - PRIORIDAD TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO DE
PROYECTOS DE RIEGO**



PROVINCIA DE SANTA FE



CONVENIO C.F.I. SANTA FE
Unidad Técnica Provincial

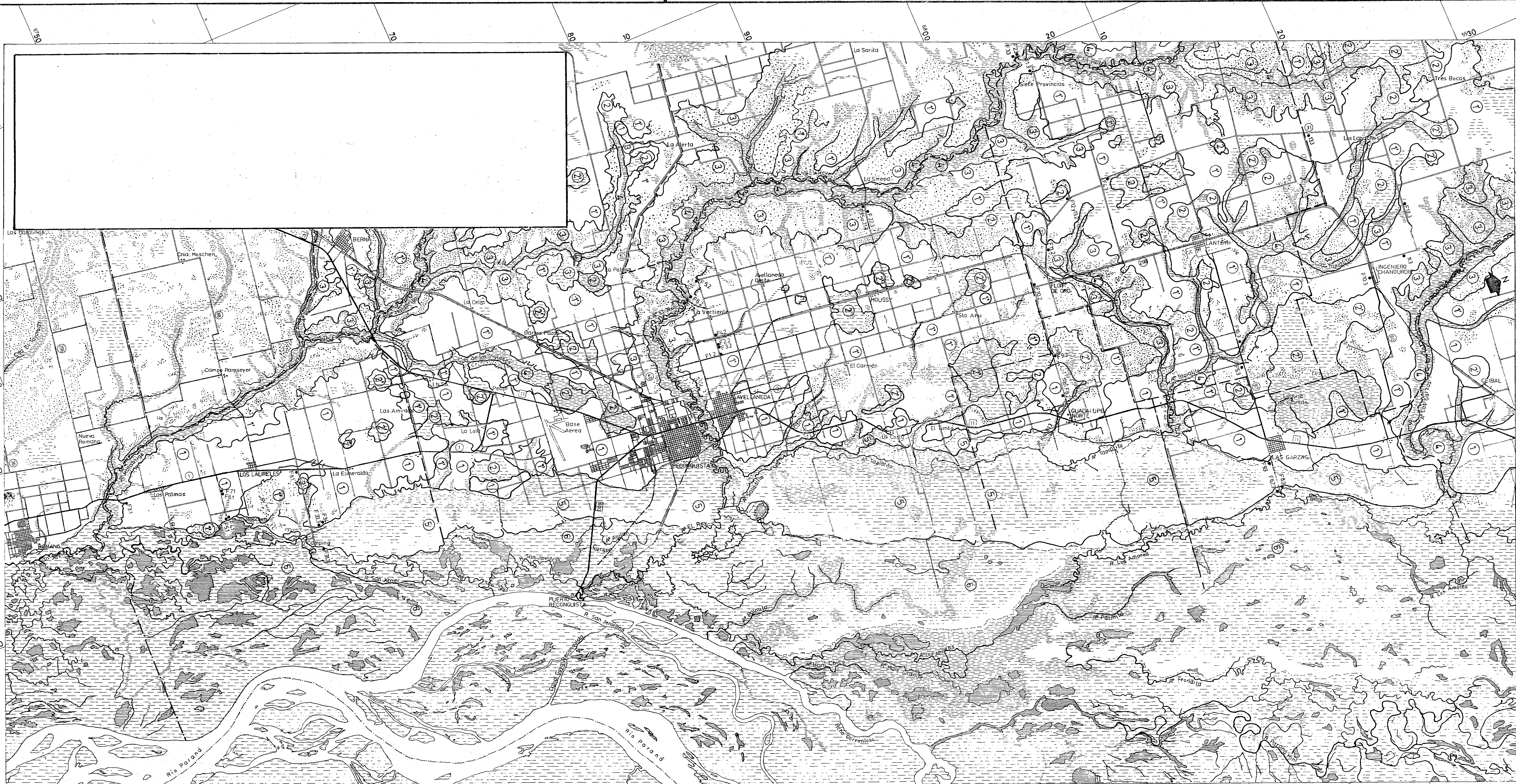
OBRA

RIEGO COMPLEMENTARIO EN EL
NORESTE SANTAFESINO

DESCRIPCION

UBICACION GEOGRAFICA DEL AREA DE ESTUDIO

Estudio	Ing. E.H. Castillo	Dibujo	Prof. M. Birollo	Fecha Noviembre/96
Proyecto	Ing. E.H. Castillo	Director Proyecto	Ing. N. Lozano	Plano - Mapa - Nº -1-



REFERENCIAS

UNIDADES	AGROECOLÓGICAS
①	AREA AGRICOLA PRINCIPAL
①'	AREA AGRICOLA CON LIMITACIONES
②	MONTE XEROFILOS
②'	DEPRESIONES ANEGABLES
③	VERTIENTES HALOMORFICAS EROSIONADAS
④	CAÑADAS Y VALLES DE ARROYOS
⑤	TERRAZA SUPERIOR RIO PARANA
⑥	LLANURA ALUVIAL ACTIVA RIO PARANA

— LIMITE ENTRE UNIDADES

LIMITES POLITICOS

— DEPARTAMENTO

— DISTRITO

OBSERVACIONES DE CAMPO

● F11.3 DESCRIPCION DEL SITIO

FUENTE: ELABORACION PROPIA

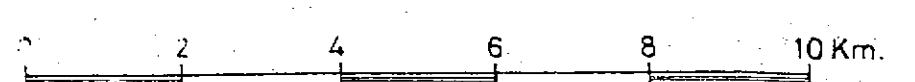
ANTECEDENTES MAPA DE SUELOS DE LA PROV. DE SANTA FE INTA-MAG ESC. 1:500000

MAPA DE VEGETACION "AYE" 1:50000

REFERENCIAS CARTOGRAFICAS

■	AREA URBANIZADA	—	CANALIZACION
•	CASERIO	—	CURSO DE AGUA
—	EX VIA FERREA	—	CAÑADA
—	CAMINO PAVIMENTADO	—	LAGUNA-ESPEJO DE AGUA
—	CAMINO DE TIERRA	—	ESTERO-BAJO
—	HUELLA-CALLE MUERTA	—	BAÑADO
—	CAMINO DE SERVICIO Y CASA	—	ENTALLE LIMITE TERRAZA
—	PISTA DE ATERRIZAJE	—	RUTA NACIONAL
—	MONTE CERRADO	—	RUTA PROVINCIAL
—	MONTE ABIERTO	—	LIMITE PROVINCIAL

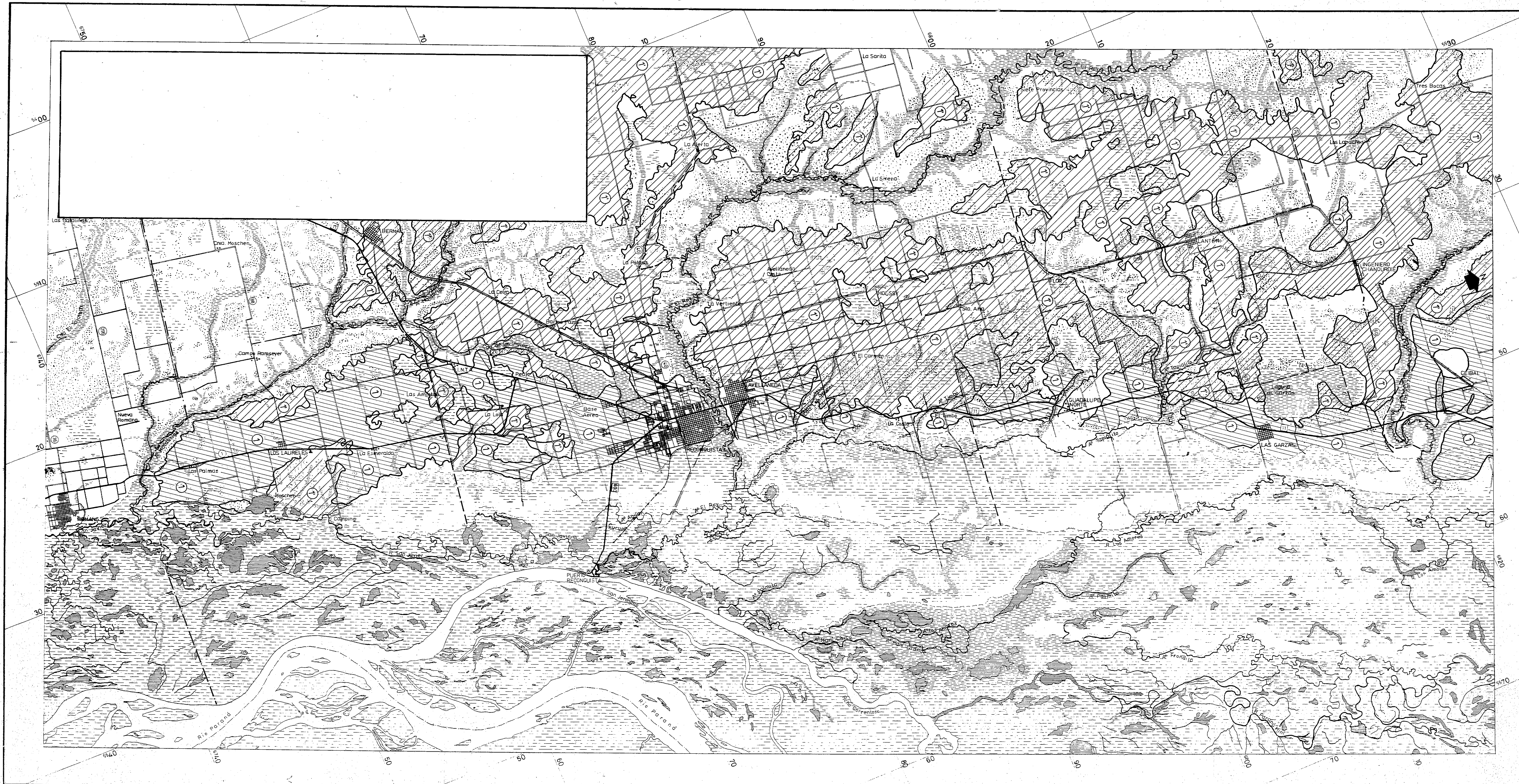
ESCALA GRAFICA



CONVENIO C.F.I.-SANTA FE
Unidad Técnica Provincial

OBRA
RIEGO COMPLEMENTARIO EN EL
NORESTE SANTAFESINO

DESCRIPCION		UNIDADES AGROECOLOGICAS		
Estudio	Ing. E. H. Castillo	Dibujo	Prof. M. Birollo	Fecha: Noviembre 96
Proyecto	Ing. E. H. Castillo	Director Proyecto	Ing. N. Lozano	Plano Mapa - Nº - 2 -



REFERENCIAS TEMATICAS

UNIDADES AGROECOLOGICAS

- AREA AGRICOLA PRINCIPAL
- AREA AGRICOLA CON LIMITACIONES
- LIMITE ENTRE UNIDADES

LIMITES POLITICOS

- DISTRITO
- DEPARTAMENTO

REFERENCIAS CARTOGRAFICAS

- AREA URBANIZADA
- CASERIO
- EX VIA FERREA
- CAMINO PAVIMENTADO
- CAMINO DE TIERRA
- HUELLA - CALLE MUERTA
- CAMINO DE SERVICIO Y CASA
- PISTA DE ATERRIZAJE
- MONTE CERRADO
- MONTE ABIERTO
- CANALIZACION
- CURSO DE AGUA
- CAÑADA
- LAGUNA-ESPEJO DE AGUA
- ESTERO-BAJO
- BAÑADO
- ENTALLE LIMITE TERRAZA
- RUTA NACIONAL
- RUTA PROVINCIAL
- LIMITE PROVINCIAL

ESCALA GRAFICA

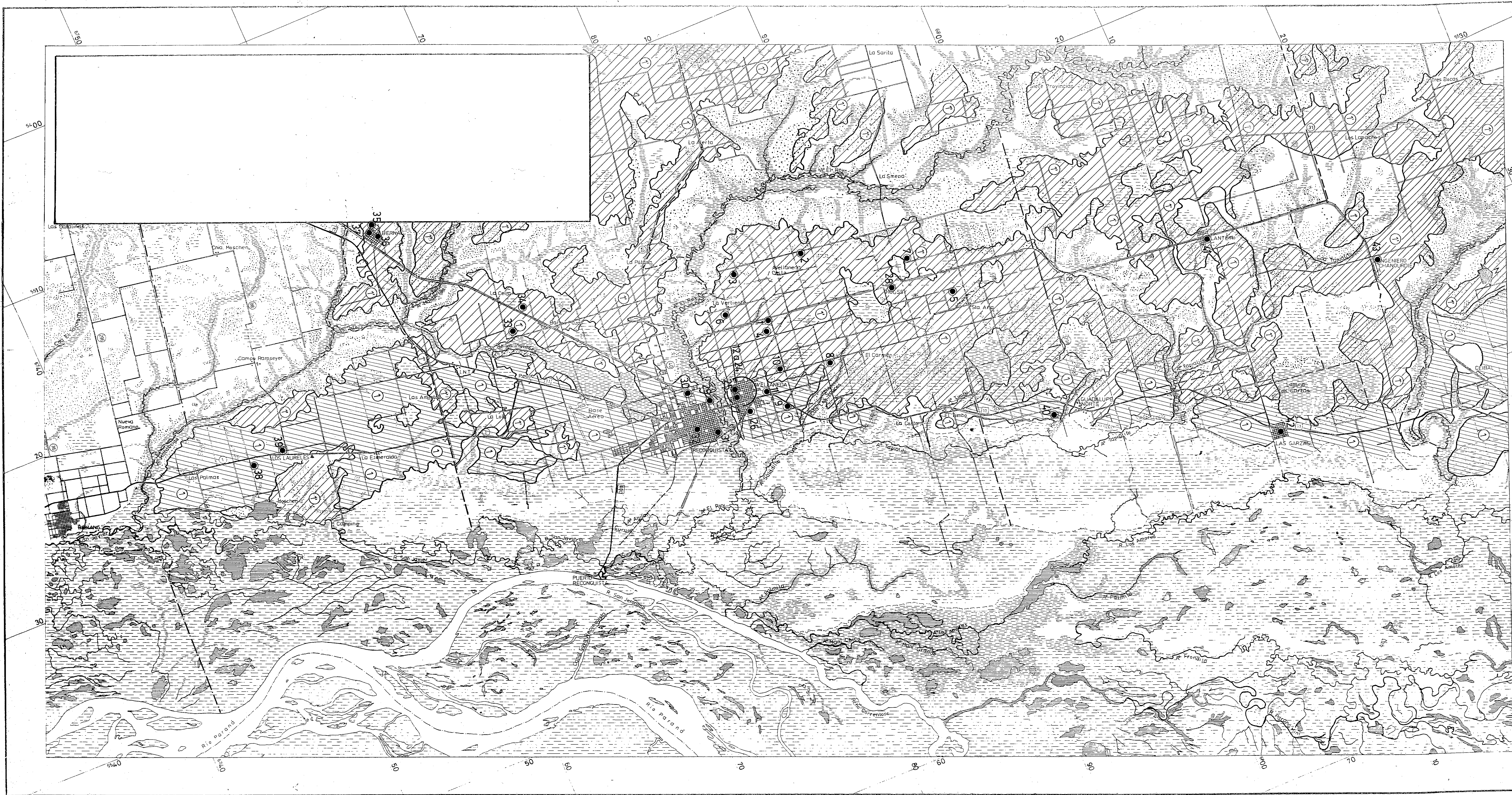


CONVENIO C.F.I.-SANTA FE
Unidad Técnica Provincial

OBRA RIEGO COMPLEMENTARIO EN EL NORESTE SANTAFESINO

DESCRIPCION UNIDADES APTAS PARA CULTIVOS
(MEDIOS PRODUCTORES PRINCIPALES)

Estudio	Ing. E. H. Castillo	Dibujo	Prof. M. Birollo	Fecha: Noviembre 1959
Proyecto	Ing. E. H. Castillo	Director Proyecto	Ing. N. Lozano	Plano: MoBo - 3



REFERENCIAS TEMATICAS

● 7 PERFORACIONES RELEVADAS

UNIDADES AGROECOLOGICAS

- ① AREA AGRICOLA PRINCIPAL
- ⑦ AREA AGRICOLA CON LIMITACIONES
- LIMITE ENTRE UNIDADES

LIMITES POLITICOS

- DISTRITO
- DEPARTAMENTO

REFERENCIAS CARTOGRAFICAS

- AREA URBANIZADA
- CASERIO
- EX VIA FERREA
- CAMINO PAVIMENTADO
- CAMINO DE TIERRA
- HUELLA - CALLE MUERTA
- CAMINO DE SERVICIO Y CASA
- PISTA DE ATERRIZAJE
- MONTE CERRADO
- MONTE ABIERTO
- CANALIZACION
- CURSO DE AGUA
- CAÑADA
- LAGUNA-ESPEJO DE AGUA
- ESTERO-BAJO
- BAÑADO
- ENTALLE LIMITE TERRAZA
- RUTA NACIONAL
- RUTA PROVINCIAL
- LIMITE PROVINCIAL

ESCALA GRAFICA

0 2 4 6 8 10 Km.

CONVENIO C.F.I.-SANTA FE
Unidad Técnica Provincial

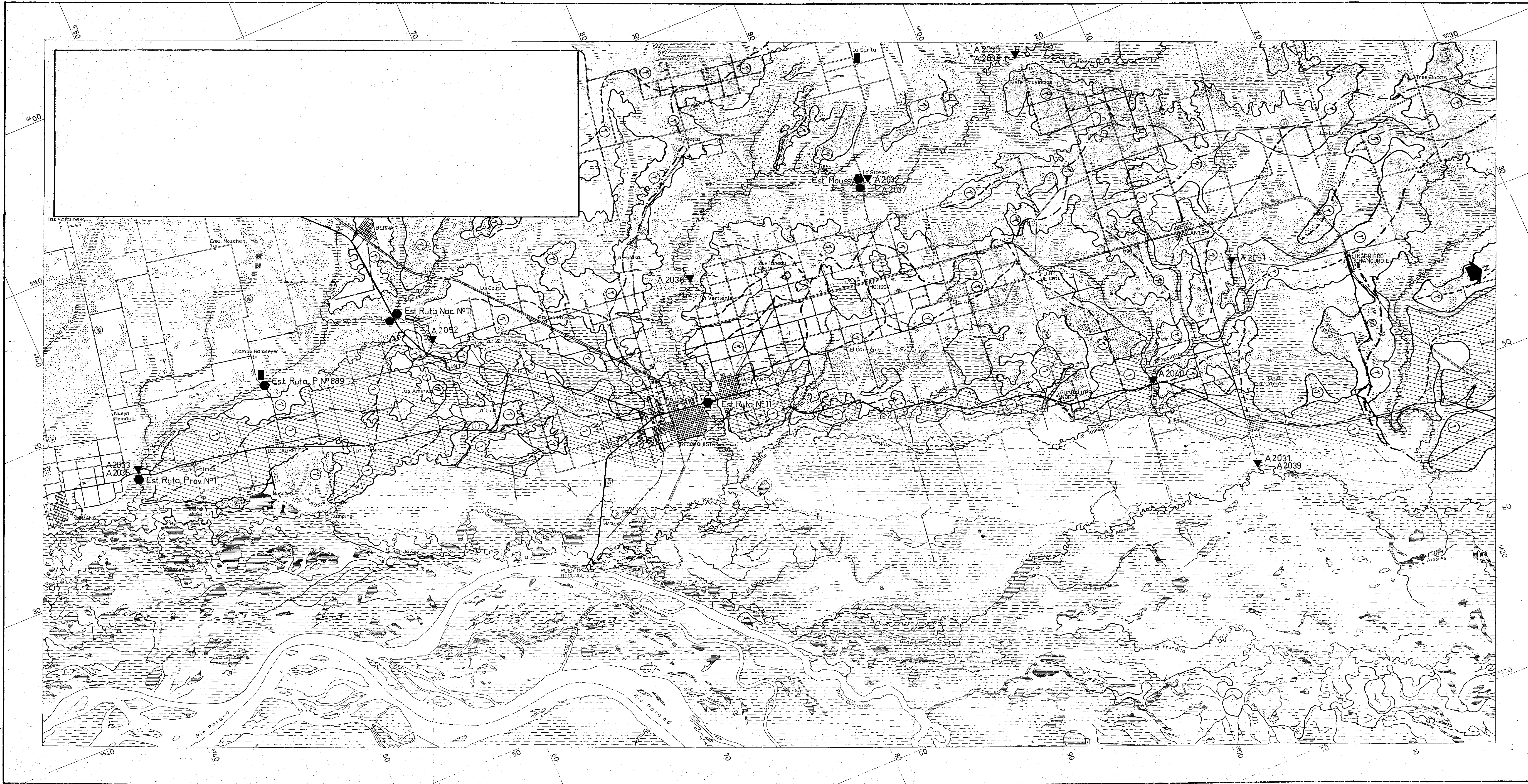
OBRA

**RIEGO COMPLEMENTARIO EN EL
NORESTE SANTAFESINO**

DESCRIPCION

RECURSOS HIDRICOS SUBTERRANEOS

Estudio	Ing. E. H. Castillo	Dibujo	Prof. M. Birollo	Fecha	Noviembre 50
Proyecto	Ing. E. H. Castillo	Director Proyecto	Ing. N. Lozano	Plano	Mapa N° 4



REFERENCIAS TEMATICAS

- ▼ LUGAR DE MUESTREO
- A 2030 ANALISIS NUMERO
- ESTACION HIDROMETRICA
- ESTACION DE AFORO LIQUIDO
- ESTACION PLUVIOMETRICA

UNIDADES AGROECOLOGICAS

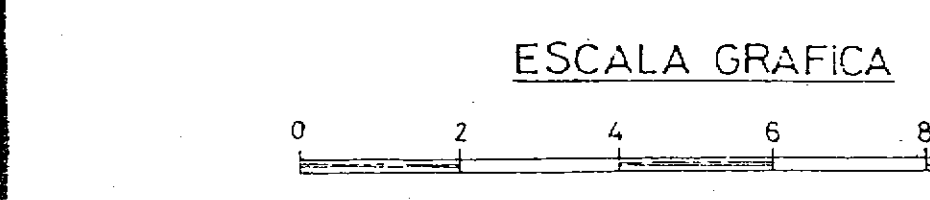
- AREA AGRICOLA PRINCIPAL
- AREA AGRICOLA CON LIMITACIONES
- LIMITE ENTRE UNIDADES

SISTEMAS HIDROLOGICOS NO TÍPICOS

- DIVISORIAS DE ORDEN SUPERIOR
- DIVISORIAS DE ORDEN INFERIOR

REFERENCIAS CARTOGRAFICAS

- AREA URBANIZADA
- CASERIO
- EX VIA FERREA
- CAMINO PAVIMENTADO
- CAMINO DE TIERRA
- HUELLA - CALLE MUERTA
- CAMINO DE SERVICIO Y CASA
- PISTA DE ATERRIZAJE
- MONTE CERRADO
- MONTE ABIERTO
- CANALIZACION
- CURSO DE AGUA
- CAÑADA
- LAGUNA-ESPEJO DE AGUA
- ESTERO-BAJO
- BAÑADO
- ENTALLE LIMITE TERRAZA
- RUTA NACIONAL
- RUTA PROVINCIAL
- LIMITE PROVINCIAL

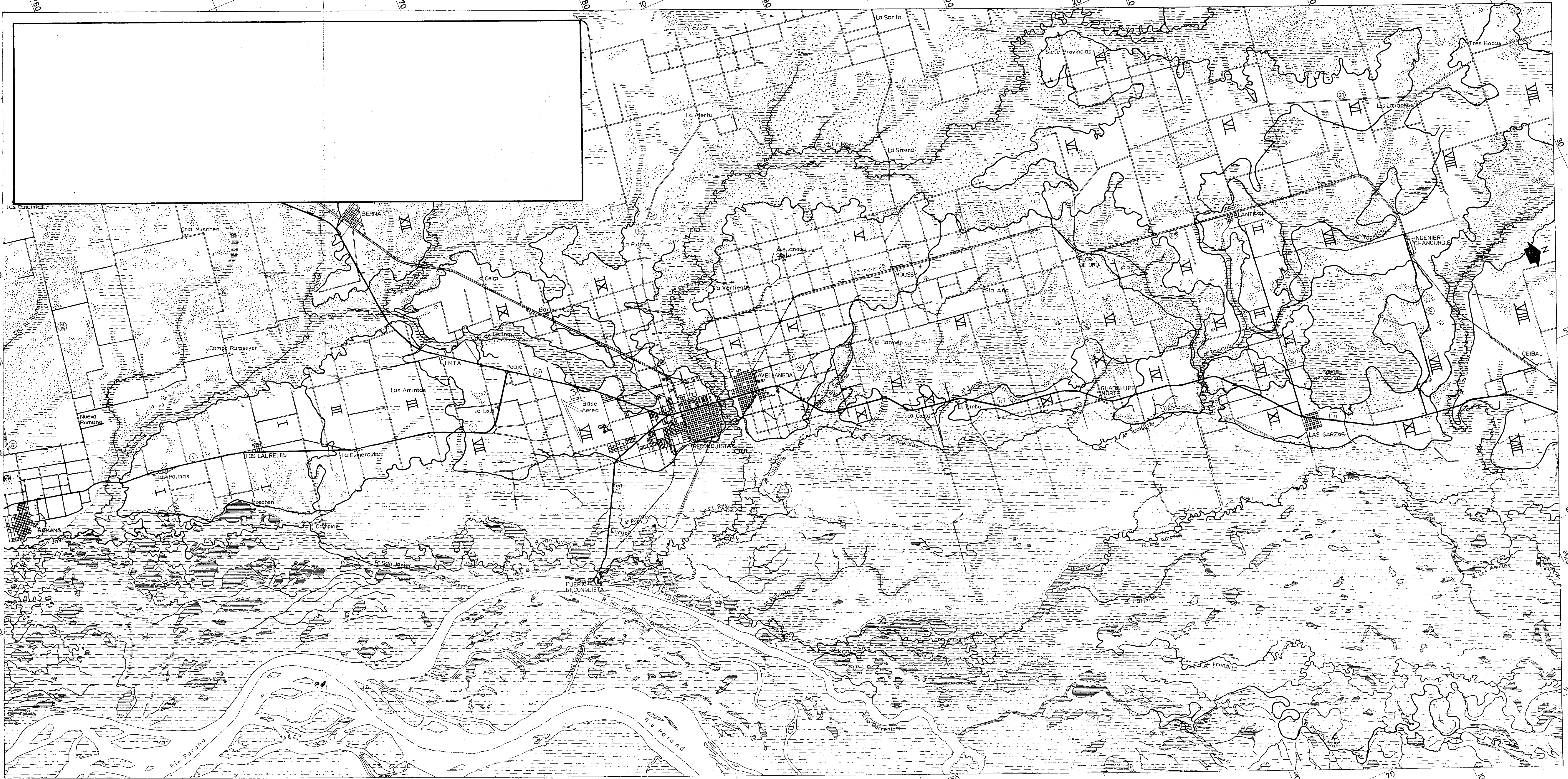


CONVENIO C.F.I.-SANTA FE
Unidad Técnica Provincial

OBRA RIEGO COMPLEMENTARIO EN EL NORESTE SANTAFESINO

DESCRIPCION RECURSOS HIDRICOS SUPERFICIALES

Estudio	Ing. E.H. Castillo	Dibujo	Prof. M. Birollo	Fecha: Noviembre 96
Proyecto	Ing. E.H. Castillo	Director Proyecto	Ing. N. Lozano	Plano - Mapa N° 5



REFERENCIAS

UNIDADES APTAS PARA RIEGO COMPENSATORIO	
DESIGNACION	DENOMINACION
I	LOS LAURELES SUR Y ESTE
II	LANTERI ESTE
III	LOS LAURELES NORTE
IV	ARROYO TAPIALITO (RUTA N°11)
V	AVELLANEDA, MOUSSY
VI	FLOR DE ORO, STA. ANA, SIETE PROVINCIAS, LOS LAPACHOS
VII	RECONQUISTA SUR
VIII	ING. CHAOURDIE, A' CEIBAL, TRES BOCAS
IX	LA POTASA, BARRÓSPAZOS, LA CECILIA
X	GUADALUPE NORTE, EL TIMBO, LA COSTA
XI	LAS GARZAS
XII	BERNA

— LIMITE DE U.A.R.C.

REFERENCIAS CARTOGRAFICAS

AREA URBANIZADA	CANALIZACION
CASERIO	CURSO DE AGUA
EX VIA FERREA	CAÑADA
CAMINO PAVIMENTADO	LAGUNA-ESPEJO DE AGUA
CAMINO DE TIERRA	ESTERO-BAJO
HUELLA-CALLE MUERTA	BAÑADO
CAMINO DE SERVICIO Y CASA	ENTALLE LIMITE TERRAZA
PISTA DE ATERRIZAJE	RUTA NACIONAL
MONTE CERRADO	RUTA PROVINCIAL
MONTE ABIERTO	LIMITE PROVINCIAL

ESCALA GRAFICA



CONVENIO C.F.I.- SANTA FE
Unidad Técnica Provincial

OBRA RIEGO COMPLEMENTARIO EN EL NORESTE SANTAFESINO

DESCRIPCION PRIORIDAD TERRITORIAL PARA EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE RIEGO

Estudio	Ing. E.H. Castillo	Dibujo	Prof. M. Birollo	Fecha	Noviembre/83
Proyecto	Ing. E.H. Castillo	Director Proyecto	Ing. N. Lozano	Plano	Mapa N° - 7-