

25903

993

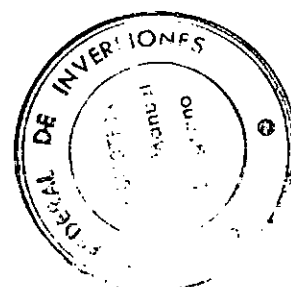
II

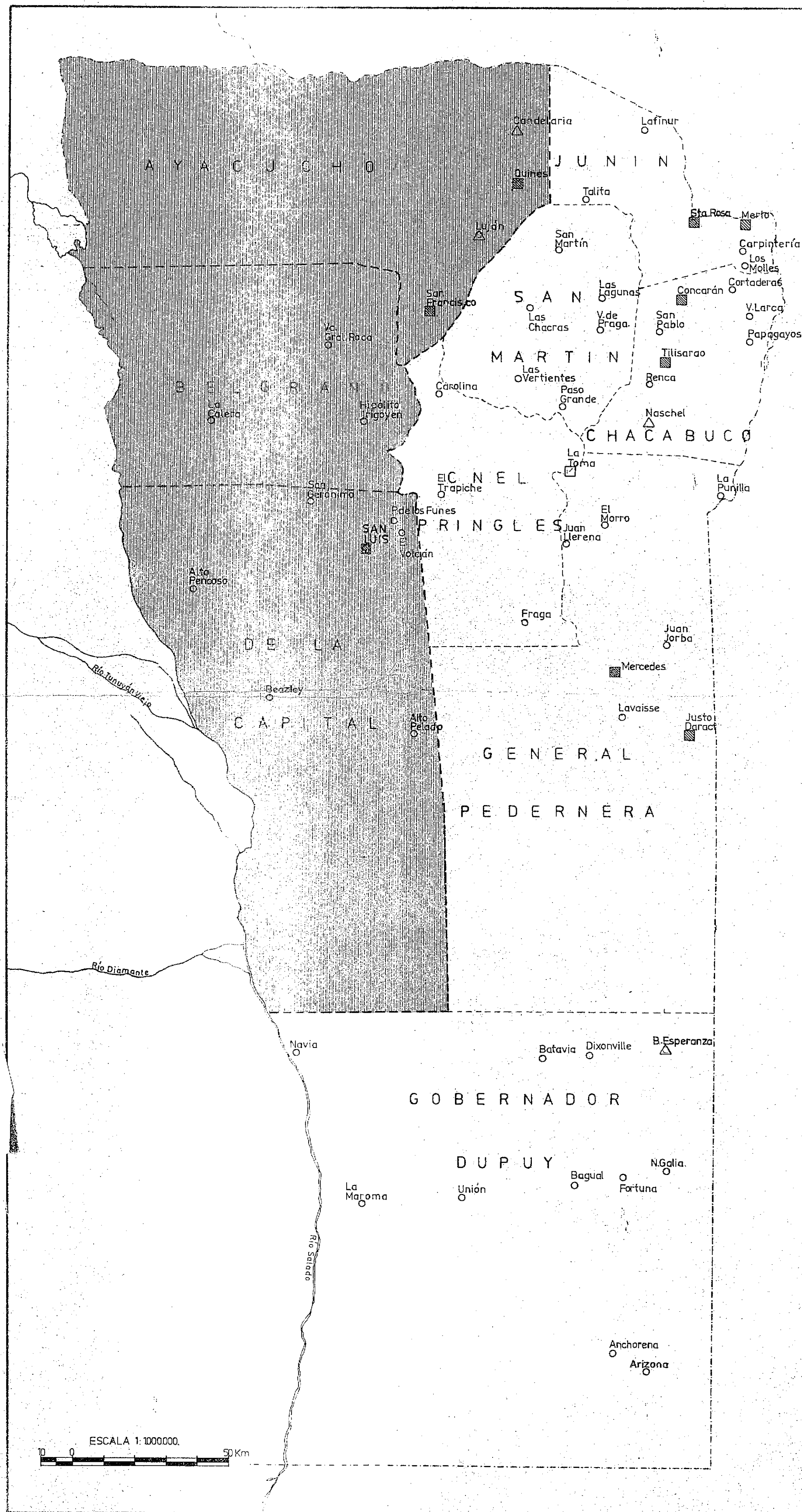
PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

-PRIMERA ETAPA-

ANEXO MAPAS

CATALOGO DO





REFERENCIAS

- LIMITE DE PROVINCIA.
- LIMITE DEPARTAMENTAL.
- INTENDENCIA.
- COMISIONADO.
- △ COMISION.

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

DIVISION POLITICA Y MUNICIPALIDADES

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

1

AREA:
EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA:
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:

ATLAS ESTADISTICO. PCIA. DE SAN LUIS.
ASESORIA DE DESARROLLO
OCTUBRE 1977

SAN JUAN LA RIOJA

AYACUCHO

IV

JUNIN

SAN

MARTIN

CHACABUCO

BELGRANO

VI

PRINGLES

SAN
LUIS

V

IV

DE LA

CAPITAL

III

PEDERNERA

VICENTE

DUPUY

LA PAMPA

ESCALA 1:500000

0 5 10 20 30 km

REFERENCIAS

- I. Area medanosa con pastizales e isletas de chañar. SUPERFICIE: 2175 km²
III. Bosque bajo de algarrobo, arbustal de jarilla y chañar. SUPERFICIE: 7233 km²
IV. Bosque de quebracho blanco y algarrobo. SUPERFICIE: 8.633 km²
V. Pastizales y bosques serranos. SUPERFICIE: 2.257 km²
VI. Ecotono bosque de quebracho blanco y algarrobos. Monte. SUPERFICIE: 12.900 km²

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO
DEL OESTE
FORMACIONES VEGETALES EN EL AREA

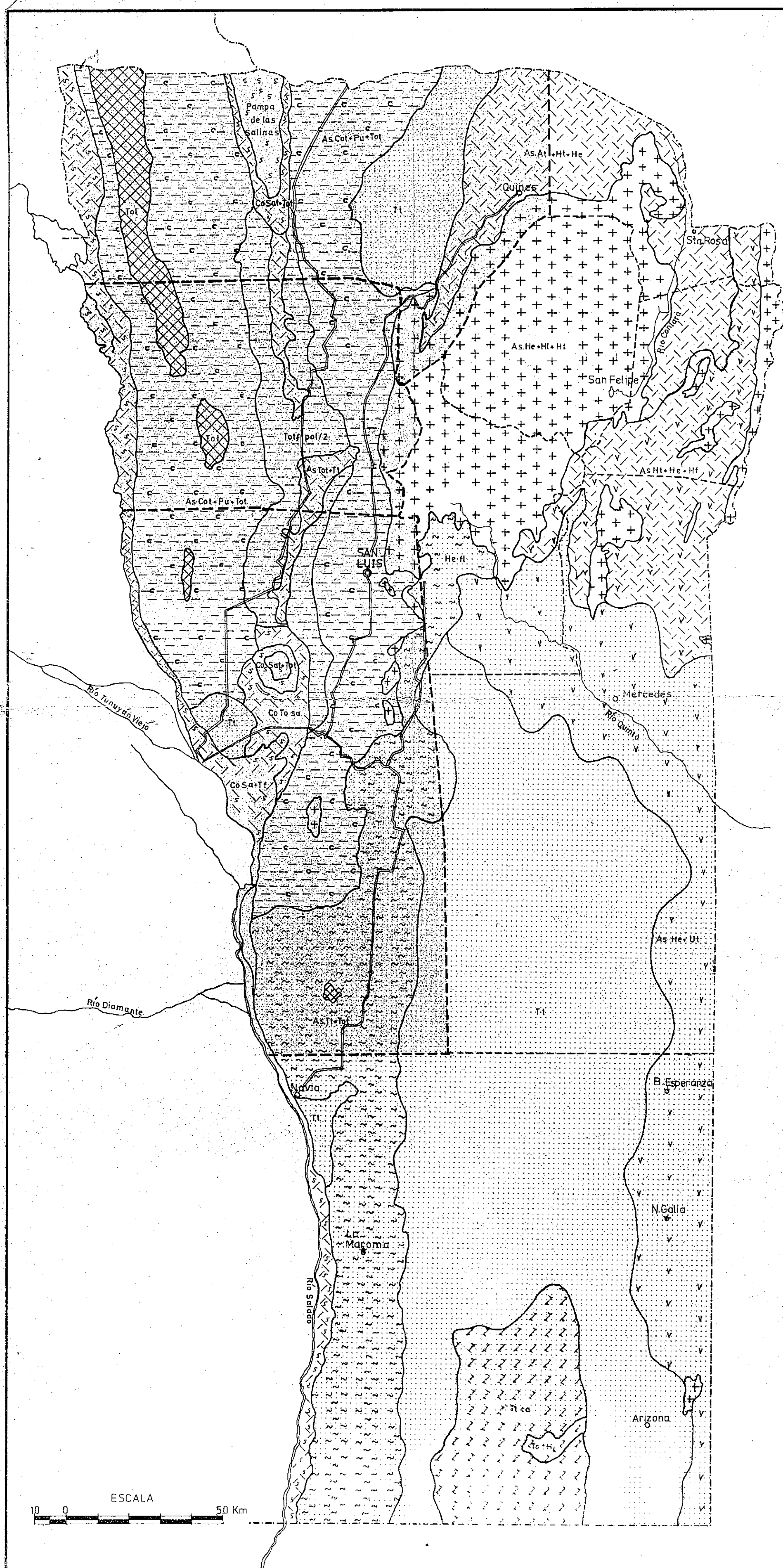
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

4

AREA:
EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA:
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:
LAS FORMACIONES VEGETALES EN LA PCIA. DE SAN LUIS
DAVID LEE ANDERSON
JOSE ALBERTO DEL AGUILA
ABEL EDUARDO BERNARDON
INTA - 1970



REFERENCIAS

SÍMBOLOS Y RASTRAS.	UNIDADES FISIOGRAFICAS Y MATERIAL ORIGINAL.	UNIDADES CARTOGRAFICAS DE SUELOS. Suelos Dominantes. Suelos Subordinados.	CAPACIDAD DE USO.
	Sierras Complejo ígneo metamórfico.	Asociación de: Haplustoles énticos. Haplustoles líticos. Haplustoles fluvénticos.	Haplustol típico. Argiustol típico. Haplustol vérmico. 7-Oeste.
	Sierras Complejo sedimentario.	Torriortentes líticos.	Fases rocosas. 7.
	Planicies medanosas.	Torripsamientos típicos.	4-6-Este. 6-7-Oeste.
	Planicies con acumulaciones arenosas.	Asociación de: Haplustoles énticos. Ustipsamientos típicos.	Fases salinas. 4-6.
	Planicies de pedemonte con acumulaciones arenosas.	Haplustoles énticos en fases onduladas e inclinadas.	3-4.
	Planicies de pedemonte con acumulaciones loésicas en parte arenosas.	Asociación de: Haplustoles típicos. Haplustoles énticos. Haplustoles fluvénticos.	Ustipsamientos típicos. Torriortentes típicos. Torriortentes líticos. 3-4.
	Depresión trabajada sobre formación Cerro Azul.	Torriortentes en fase inclina- da y muy erosionada.	Fases salinas. 7.
	Planicie con acumulaciones arenosas sobre formación Cerro Azul.	Torripsamientos típicos con calcareo.	4-6.
	Planicies muy onduladas con arenas edáficas.	Asociación de: Torripsamientos típicos. Torriortentes típicos.	Fases salinas. 4-6.
	Planicies aluviales de los ríos Quines y Conlara.	Asociación de: Argiustoles típicos. Haplustoles típicos. Haplustoles énticos.	Haplustoles fluvénticos. Ustipsamientos típicos. Fases salinas. 4-6-7.
	Planicie aluvial del río Desaguadero-Salado.	Complejo de: Salortides. Torriortentes.	Fases salinas. 7.
	Planicies aluviales de las cañadas de Balde y Vilance.	Asociación de: Torriortentes típicos. Torripsamientos típicos.	Fases salinas. 6-7.
	Áreas marginales de las cañadas de Balde y Vilance.	Torriortentes típicos en fases inclinadas.	6-7.
	Planicie pedemontana con fuerte influencia aluvial.	Complejo de: Calciortides típicos. Paleortides ustólicas. Torriortentes típicos.	Cambortides y Torriorten- tes líticos en fase in- clinada. 4-6.
	Áreas marginales de salinas.	Complejo de: Torriortentes salinizados.	7.
	Salinas con sedimentos fluvioacústicos.	Complejo de: Salortides típicos. Torriortentes típicos.	7.

5

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

MAPA ESQUEMATICO DE SUELOS

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

5

AREA:

EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA:

PRODUCCION PRIMARIA

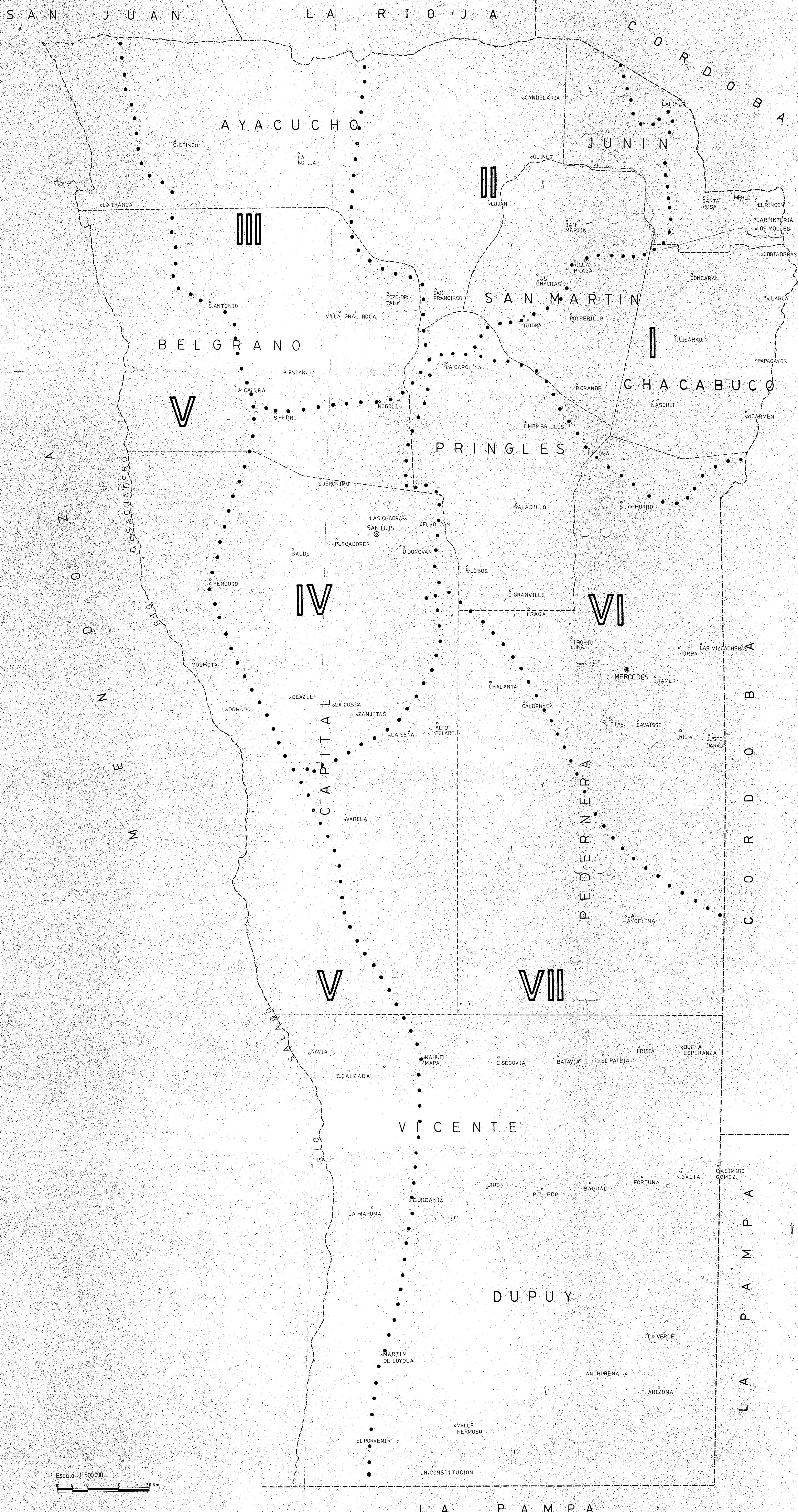
INFORMACION:

PREPARADO SEGUN SOIL TAXONOMY.

CARLOS PEÑA ZUBIATE (INTA Estac. Exp. V. Mercedes San Luis)

EDGARDO STRASSER (Dación de Invest. Agrop. San Luis)

Noviembre de 1979



REFERENCIAS

- I CUENCA DEL VALLE DEL CONLARA.-
 - II LLANURA NORTE.-
 - III CUENCA DE VILANCE.-
 - IV CUENCA DEL BEBEDERO.-
 - V REGION DEL DESAGUADERO-SALADO.-
 - VI CUENCA DEL RIO QUINTO.-
 - VII LLANURA DEL SUR.-
- MAPA BASE DE LA D.N.G.M.-AÑO 1946-

6

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

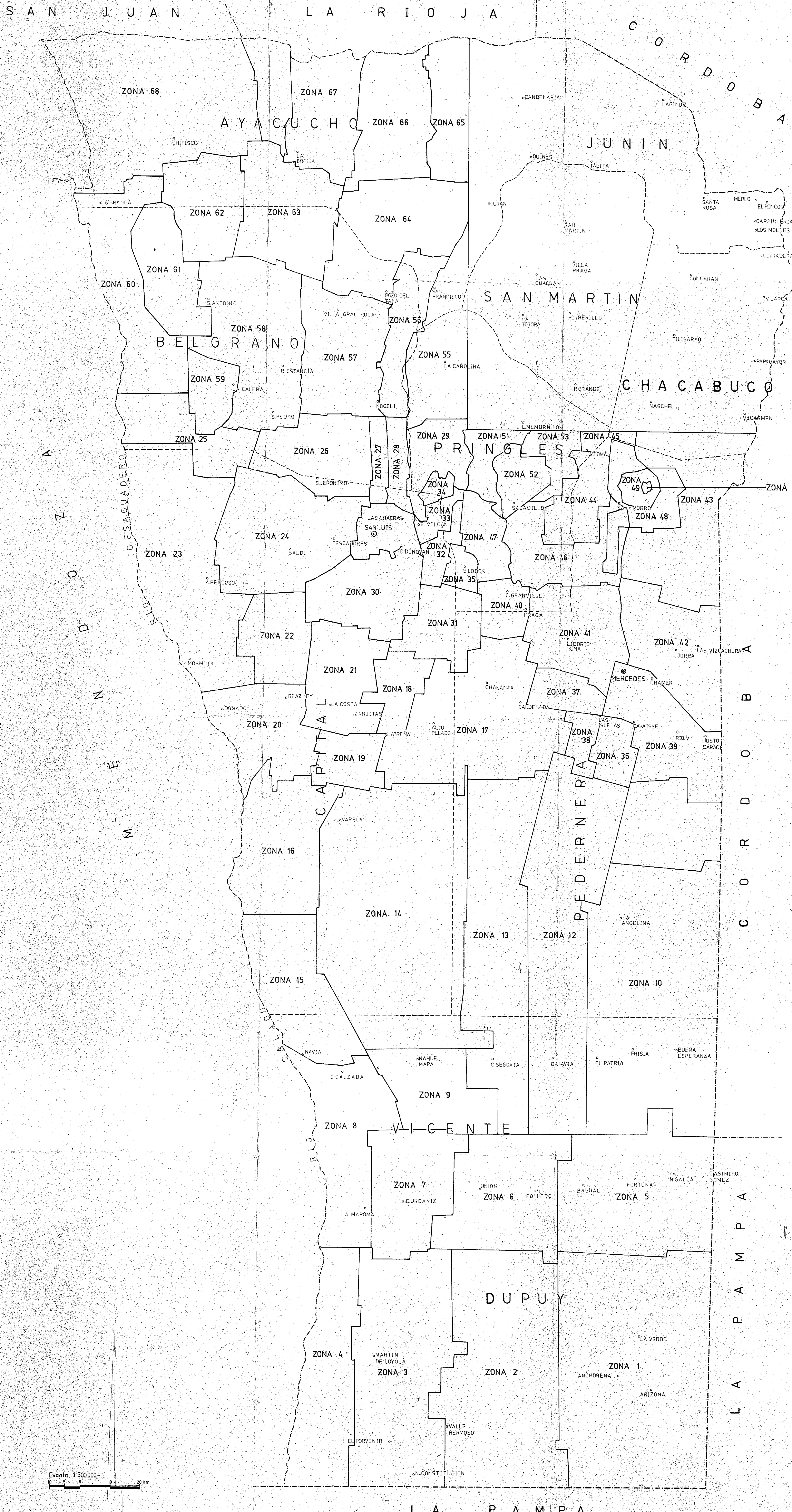
PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO
DEL OESTE
BOSQUEJO DE REGIONES GEOHIDROLÓGICAS

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

6

AREA:
EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES
SUB-AREA:
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:
DIRECCION GENERAL DE HIDRAULICA
"OPED. AGUA SUBTERRANEA"
XII-1974



PROVINCIA DE SAN LUIS	
PROYECTO	
PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE	
ZONA DE VALORES BASICOS RURALES POR HECTAREA	
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
AREA: EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES	INFORMACION: DIRECCION GENERAL DE GEODESIA Y CATASTRO
SUB-AREA: PRODUCCION PRIMARIA	

SAN JUAN LA RIOJA

AYACUCHO

JUNIN

SAN

MARTIN

CHACABUCO

BELGRANO

PRINGLES

SAN LUIS

MENDOZA

DE LA

CAPITAL

PEDERNERA

CORDOBA

VICENTE

DUPUY

LA PAMPA

ESCALA 1:500000

0 5 10 20 30 km

REFERENCIAS

- 7 RUTA NACIONAL PAVIMENTADA
- 10 RUTA NACIONAL DE TIERRA
- 15 RUTA PROVINCIAL PAVIMENTADA
- 12 RUTA PROVINCIAL DE TIERRA
- LIMITE PROVINCIAL
- LIMITE DEPARTAMENTAL

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO
DEL OESTE

RED CAMINERA DEL AREA

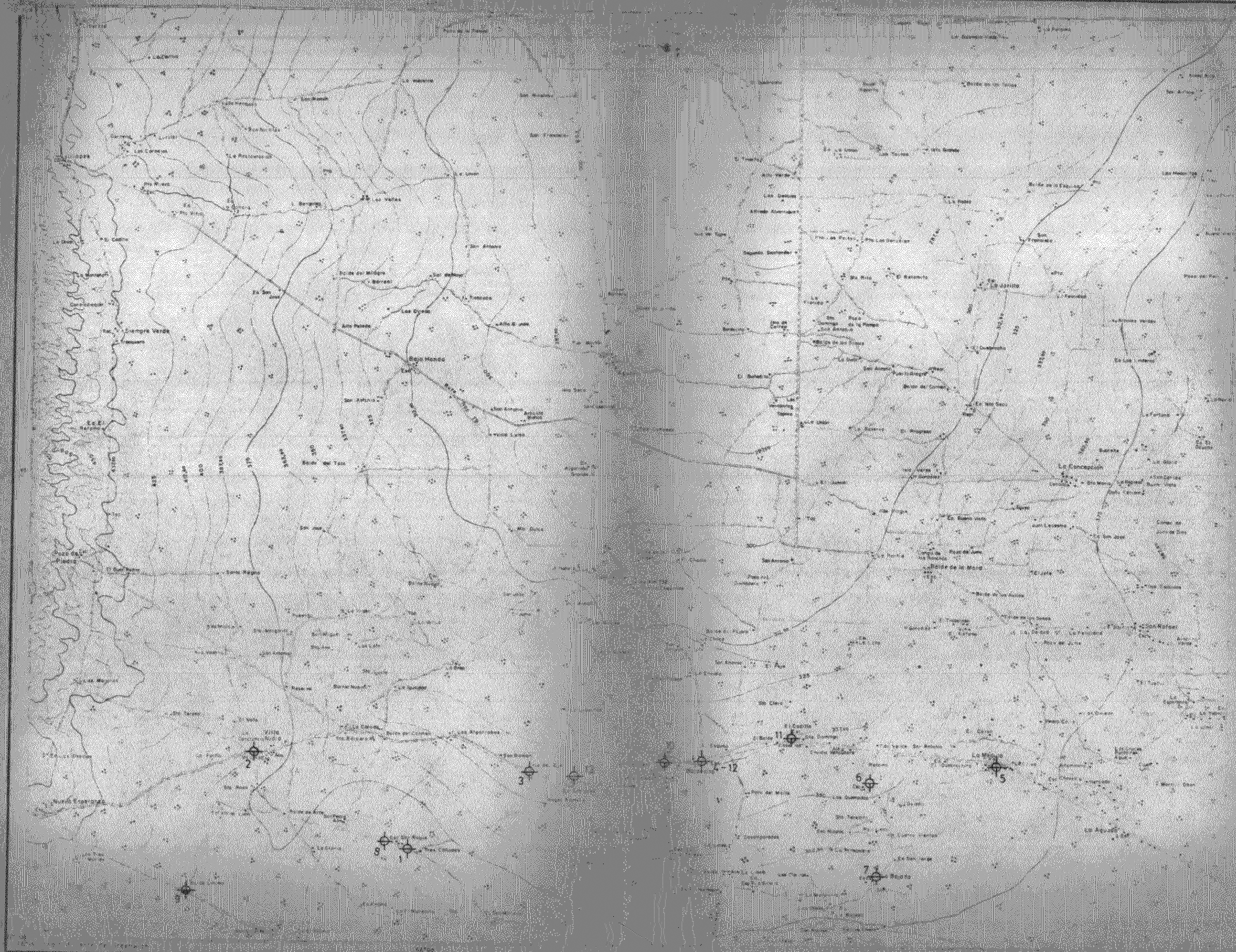
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

9

AREA:
EMPLERO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA:
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:
MAPA DE RED CAMINERA DE LA PCIA. DE SAN LUIS
DIRECCION PROVINCIAL DE VALUACION (AGO 1978)



REFERENCIAS

Escala Aprox. 1:200000
5 4 3 2 1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Km

Equidistancia 12.50m
Hoja Topografica Base de D.N.G.M.

- Perforación
- Pozo Cavado
- ⊗ Perforación Rellenada
- Ubicación del dato y número de orden

CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD

- ⊕ Menos de 1000 mg/l de residuo
- ⊕ Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo
- ⊕ Más de 2000 y hasta 9000mg/l

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

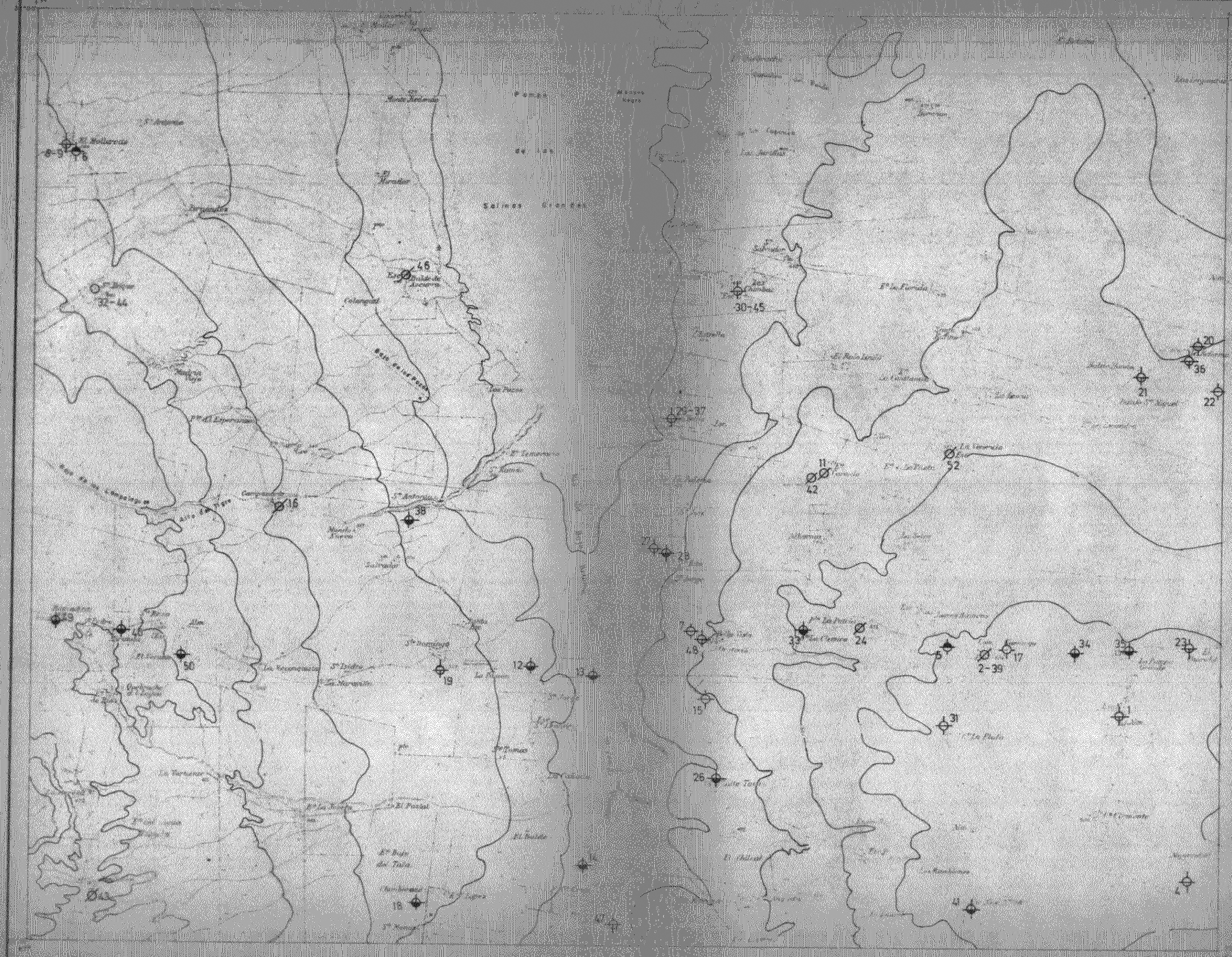
HOJA 21g ULAPES UBICAC. DE POZOS Y PERFOR.

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

AREA:
EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA:
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:
DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA
DCCION PLANES Y ESTUDIOS
SAN LUIS 1977



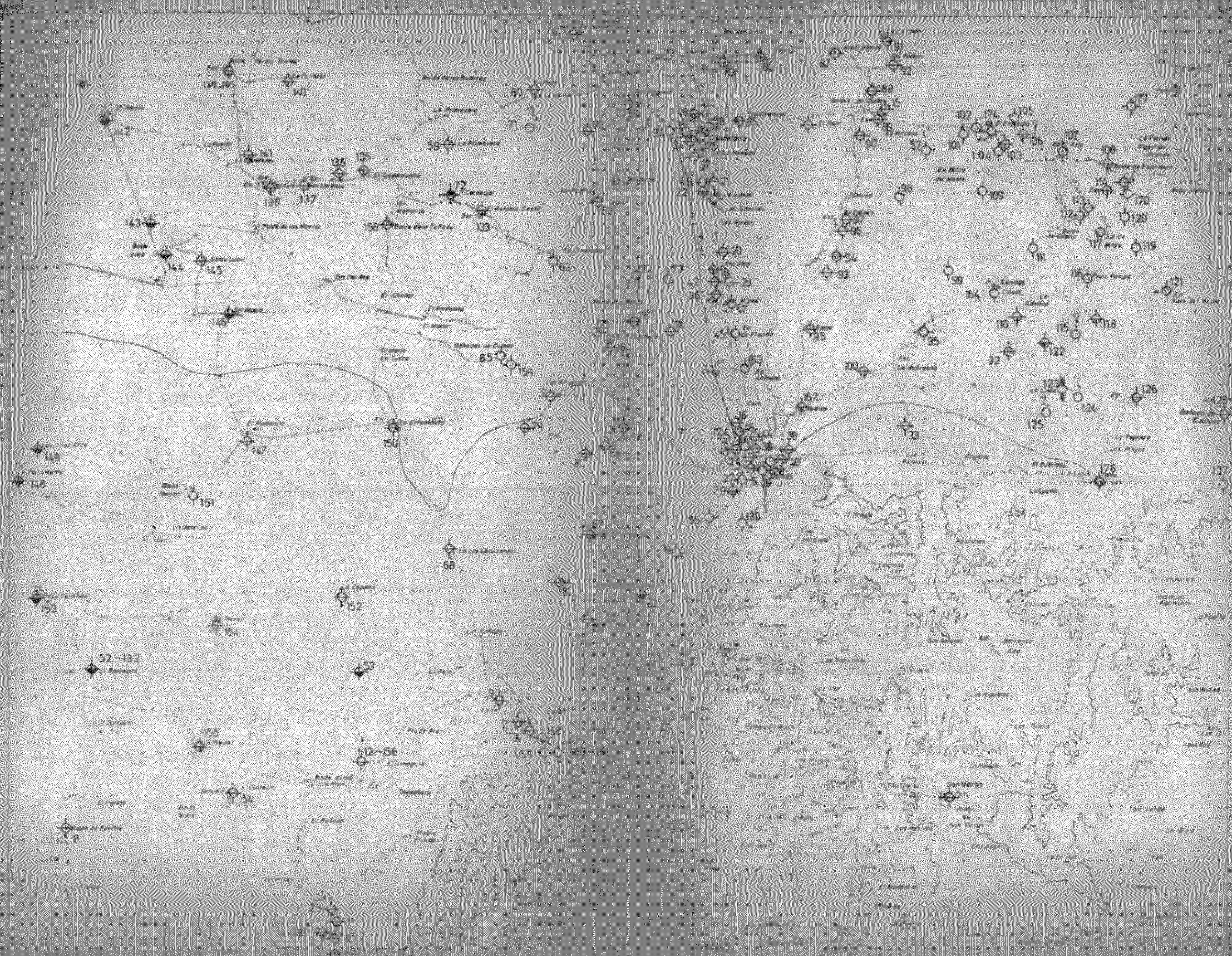
REFERENCIAS

Escala Aprox. 1:200000
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Km

Equidistancia 50 m
Hoja Topográfica Base de DNGM-Edición 1945

- Perforación
- Pozo Cavado
- Perforación Rellenada
- Ubicación del dato y número de orden
- CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD
- Menos de 1000 mg/l de residuo.
- Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo.
- Más de 2000 y hasta 9000 mg/l.
- Mas de 9000 mg/l de residuo y hasta 13000mg/l.
- No apto.

PROVINCIA DE SAN LUIS	
PROYECTO	
PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE	
HOJA 221 LA BOTIJA UBICAC. DE POZOS Y PERFOR.	
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
AREA: EMPLOS DE LOS RECURSOS NATURALES	INFORMACION: DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA DICCION PLANES Y ESTUDIOS SAN LUIS 1971
SUB-AREA: PRODUCCION PRIMARIA	



REFERENCIAS

Escala Aprox 1:200000

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 Km

Equidistancia 50m

Hoja Topográfica Base de D.N.G.M.- Edición 1944

○ Perforación

○ Pozo Cavado

● Perforación Rellenada

○ Ubicación del dato y número de orden.

CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD

○ Menos de 1000mg/l de residuo.

○ Entre 1000 y 2000mg/l de residuo.

○ Más de 2000 y hasta 9000mg/l de residuo.

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DE LOESTE

HOJA 22g QUINES UBICACION DE POZOS Y PERFOR

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

AREA:

ENCUENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES

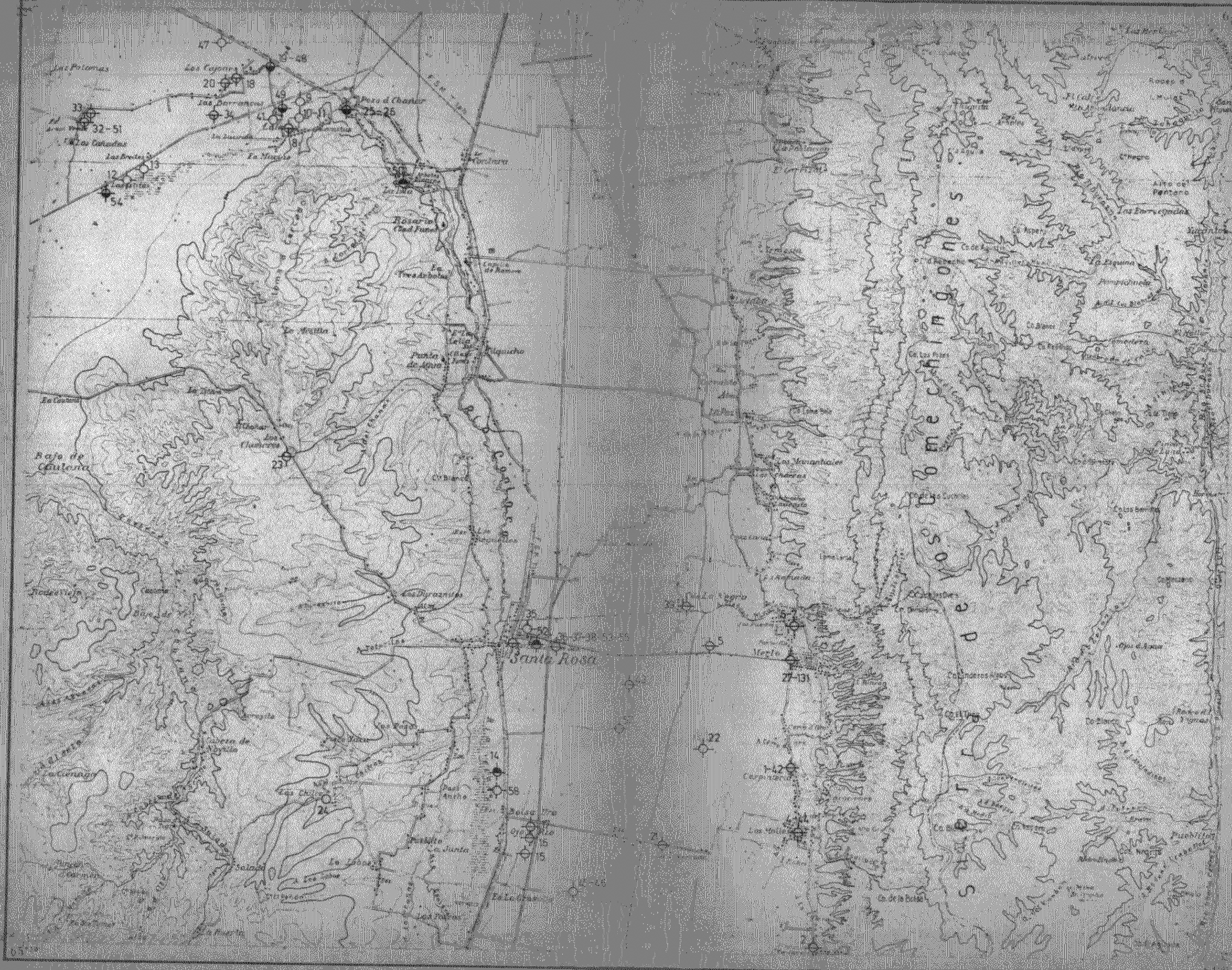
SUB-AREA:

PROVINCIA DE SAN LUIS

INFORMACION:

DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA
DICCION PLANES Y ESTUDIOS

SAN LUIS 1977



REFERENCIAS

Escala Aprax. 1:200.000
5 4 3 2 1 0 2 4 6 8 10 km

Equidistancia 50m
Hoja Topográfica Base de D.N.G.M.-Edición 1947

- Perforación
- Pozo Cavado
- Perforación Rellenada.
- Ubicación del dato y número de orden.

CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD

- Menos de 1000 mg/l de residuo
- Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo
- Más de 2000 y hasta 9000 mg/l

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

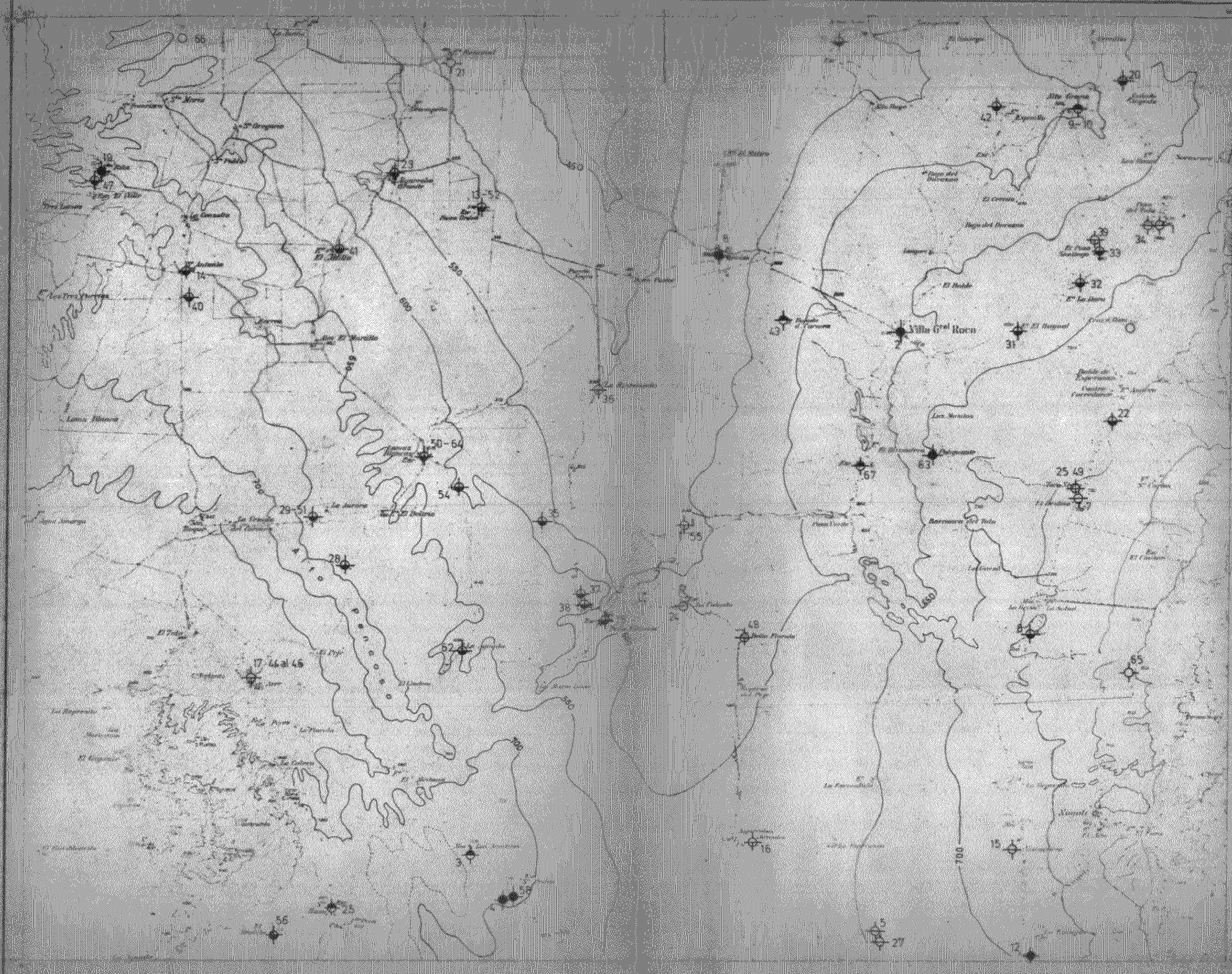
PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

HOJA 22h STA. ROSA UBICAC. DE POZOS Y PERFOR.

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

AREA
EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES
SUB-AREA
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:
DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA
DCCION PLANES Y ESTUDIOS
SAN LUIS 1977



REFERENCIAS

Escala Aprox. 1:200,000



Equidistancia 50 m.

Hoja Topográfica Base de DNGM - Edición 1945.

○ Perforación.

○ Pozo Cavado.

● Perforación Rellenada.

○ Ubicación del dato y número de orden.

CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD.

◇ Menos de 1000 mg/l de residuo.

◇ Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo.

◇ Más de 2000 y hasta 9000 mg/L.

◇ No apto.

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

HOJA 23 f SIERRA DEL GIGANTE UBICAC. POZOS Y PERE

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

AREA

EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA

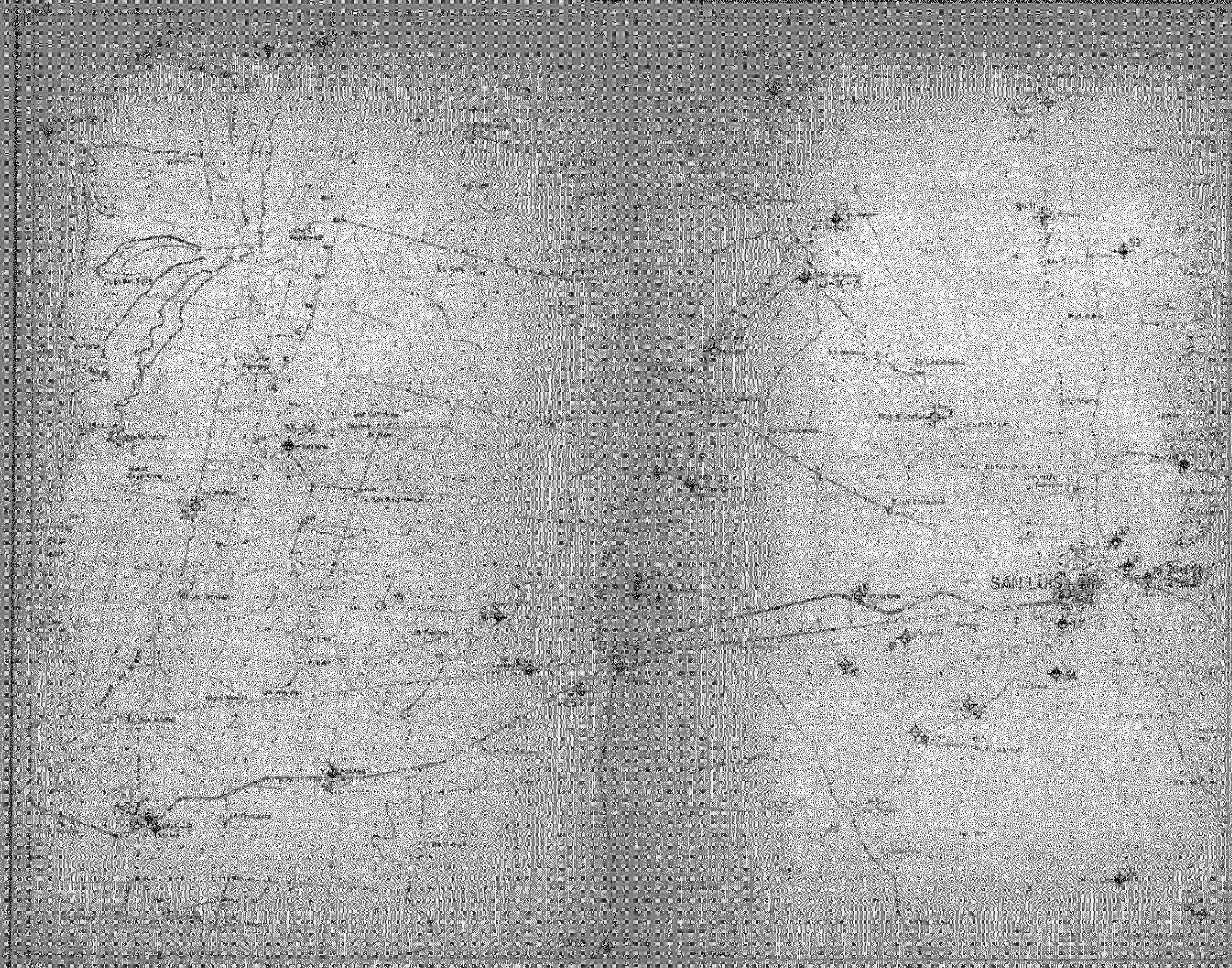
POZO CON PERFORACION

INFORMACION

DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA

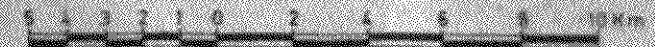
DICION PLANES Y ESTUDIOS

SAN LUIS 1977



REFERENCIAS

Escala Aprox. 1:200000



Equidistancia 50m

Hoja Topográfica Base de D.N.G.M.-Edición 1944.

- Perforación
- Pozo Cavado
- Perforación Rellenada
- Ubicación del dato y número de orden.

CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD.

- Menos de 1000mg/l de residuo.
- Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo.
- Más de 2000 y hasta 9000 mg l
- No apto

PROVINCIA DE SAN LUIS	
PROYECTO	
PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE	
HOJA 24f SAN LUIS UBIC. DE POZOS Y PERFORAC.	
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS	
AREA: EMPL. DE LOS RECURSOS NATURALES.	INFORMACION: DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA DCCION PLANES Y ESTUDIOS SAN LUIS 1977
SUB-AREA: PRODUCCION PRIMARIA	



REFERENCIAS

Escala Aprox. 1:200,000

Equidistancia 12,50 m

Hoja Topográfica Base de D.N.G.M.

○ Perforación

○ Pozo Cavado

● Perforación Rellenada

○ Ubicación del dato y número de orden

CLASIFICACIÓN DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD

○ Menos de 1000 mg/l de residuo.

○ Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo.

● Más de 2000 y hasta 9000 mg/l

● No apto.

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE

HOJA 25e BEAZLEY UBICACION DE POZOS Y PERF

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

AREA

EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES

SUB-AREA

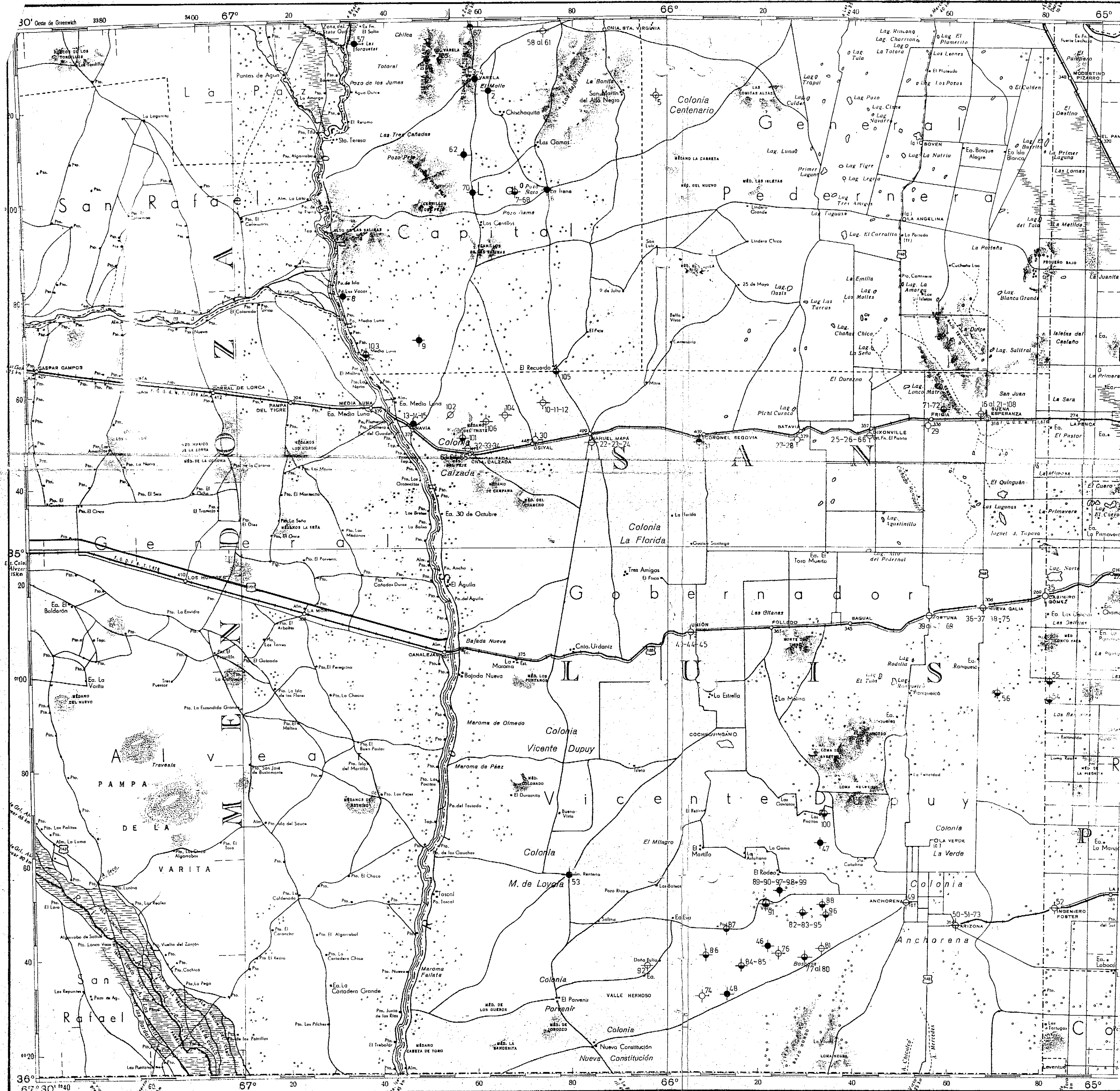
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:

DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA

DECCION PLANES Y ESTUDIOS

SAN LUIS 1977



REFERENCIAS

Escala 1:500.000
0 5 10 20 Km

Mapa Base del I.G.M. Hoja 3566

- Perforación
- Pozo Cavado
- Perforación Rellenada
- Ubicación del dato y número de orden.

CLASIFICACION DEL AGUA SEGUN SU SALINIDAD.

- Menos de 1000 mg/l de residuo.
- Entre 1000 y 2000 mg/l de residuo.
- Mas de 2000 y hasta 9000 mg/l de residuo.
- Mas de 9000 mg/l de residuo y hasta 13000 mg/l
- No apto.

PROVINCIA DE SAN LUIS

PROYECTO

PROGRAMA DE DESARROLLO GANADERO DEL OESTE SUR PARALELO 34 UBICAC.DE POZOS Y PERFORAC.

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

AREA:
EMPLEO DE LOS RECURSOS NATURALES
SUB-AREA:
PRODUCCION PRIMARIA

INFORMACION:
DIRECCION PROVINCIAL DEL AGUA
PLANES Y ESTUDIOS
SAN LUIS 1977