

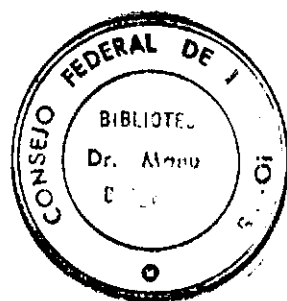
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

0

H. 22212

D 15

IV



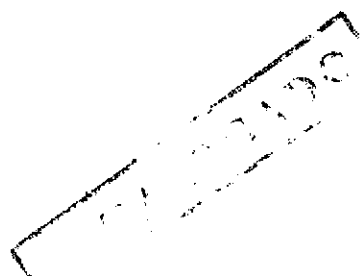
•Abastecimiento De Gas Natural

A La Provincia De Entre Rios.

Primera Etapa • Informe Final

Carpeta N°2

Desarrollo Tecnologico S.A.



1 : PLANOS N° 100 al 204

0

H.22212

D 15

IV

INDICE DE PLANOS

Nº	OBRA	PARTE
100	Gasoductos y Ramales	Provincia de Entre Ríos
101	" " "	Alimentación a Dpto. Colón
102	" " "	" " " Concordia
103	" " "	" " " Diamante
104	" " "	" " " Federación
107	" " "	" " " Gualaguay
108	" " "	" " " Gualaguaychú
109	" " "	" " " La Paz
110	" " "	" " " Nogoyá
111	" " "	" " " Paraná
112	" " "	" " " R. del Tala
113	" " "	" " " C. del Uruguay
114	" " "	" " " Victoria
115	" " "	" " " Villaguay
201 a	Red de distribución y ramal de alimentación	Paraná
201 b	" " "	Paraná
202	" " "	Concordia
203	" " "	Gualaguaychú
204	" " "	C. del Uruguay
205	" " "	Gualaguay
206	" " "	Victoria
207	" " "	Villaguay
208	" " "	Nogoyá
209	" " "	Chajarí
210	" " "	La Paz
211	" " "	Santa Elena
212	" " "	Diamante

Nº	OBRA	PARTE
	Red de distribución y ramal de alimentación	Provincia de Entre Ríos
213	" " "	Colón
214	" " "	Crespo
215	" " "	R. del Tala
216	" " "	Basavilbaso
217	" " "	Federación
218	" " "	San José
219	" " "	Viale
220	" " "	Grál. Ramirez
221	" " "	San Salvador
222	" " "	Villa Elisa
223	" " "	Larroque
224	" " "	Urdinarrain
225	" " "	L. Gonzalez
301	Estación reductora de presión aérea	Esquema tipo $Q = 40.000 \text{ m}^3 / \text{h.}$
302	" " "	" " $Q = 10.000 \text{ m}^3 / \text{h.}$
303	" " "	" " $Q = 5.000 \text{ m}^3 / \text{h.}$
304	Estación reductora de presión subterránea	" " $Q = 20.000 \text{ m}^3 / \text{h.}$
305	" " "	" " $Q = 10.000 \text{ m}^3 / \text{h.}$
306	" " "	" " $Q = 5.000 \text{ m}^3 / \text{h.}$
307	Estación reductora de presión aérea	" " $Q = 1.500 \text{ m}^3 / \text{h.}$
308	Estación reductora de presión subterránea	" " $Q = 1.500 \text{ m}^3 / \text{h.}$

Dpto. CONCORDIA

Dpto. VILLAGUAY

Dto. LUCAS AL SUD

Dto. YERUA

Dto. BERGARA

Dto. GENA

Dpto. URUGUAY

Dto. MOLINO

REP. DEL URUGUAY

REFERENCIAS

- Camino Pavimentado
- Camino Estripado
- Camino de Tierra
- Línea de Alta Tensión
- Línea F.C.N.S.U.
- Límite Internacional
- Límite Provincial
- Límite Departamental
- Límite de Distrito
- Límite de Círculo

LÍMITES DE MUNICIPIOS

REFERENCIAS

- Municipios de 1a.
- Municipios de 2a.
- Límites de Jurisdicción
- Junta de Gobierno

REFERENCIAS

- Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
- Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
- Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²
- Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

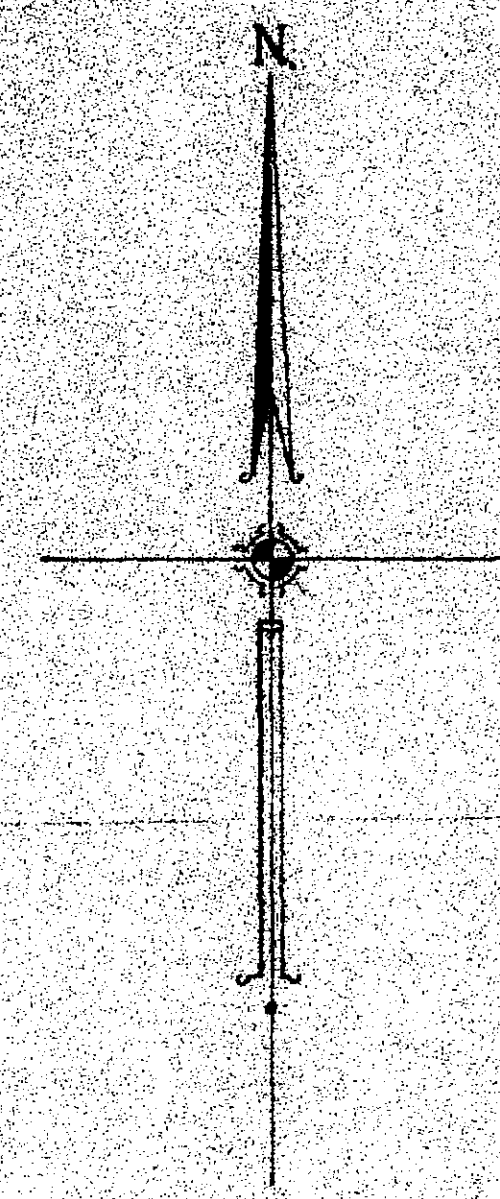
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL
A LA PCIA. DE ENTRE RIOS

OBRA: Gasoductos y Ramales	PARTI: Alimentación a Dto. COLON
-------------------------------	-------------------------------------

ESCALA 1: 200,000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E. R. 101
----------------------	-------------------	--------------	-----------------------

CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.



Dpto. FEDERAL

Dpto. FEDERACION

Dpto. VILLAGUAY

REP. DEL URUGUAY

Dto. Fco. RAMIREZ

Dto. ATENCIO AL ESTE

Dto. MANDISOBI

Dto. GUALEGUAYCITO

Dto. CHAÑAR

Dto. LUCAS AL NORTE

Dto. LUCAS AL SUD

DISTRITO 5º

Dpto. COLON

DISTRITO 6º

MOREIRA

SUBURBIO

YUQUERI

COLONIA

YERUA

- REFERENCIAS
- Camino Pavimentado: Círculo, O Prov.
 - Camino: Entropado
 - Camino de Tierra
 - Línea de Alta Tensión
 - Línea F.C.N. 6 U
 - Límite Internacional
 - Límite Provincial
 - Límite Departamental
 - Límite de Distrito
 - Límite de Egipto
 - Línea de Inundación

- LIMITES DE MUNICIPIOS
- REFERENCIAS
- Municipios de 1º
 - Municipios de 2º
 - Municipios de 3º
 - Municipios de 4º
 - Municipios de 5º
 - Municipios de 6º
 - Municipios de 7º
 - Municipios de 8º
 - Municipios de 9º
 - Municipios de 10º
 - Municipios de 11º
 - Municipios de 12º
 - Municipios de 13º
 - Municipios de 14º
 - Municipios de 15º
 - Municipios de 16º
 - Municipios de 17º
 - Municipios de 18º
 - Municipios de 19º
 - Municipios de 20º
 - Municipios de 21º
 - Municipios de 22º
 - Municipios de 23º
 - Municipios de 24º
 - Municipios de 25º
 - Municipios de 26º
 - Municipios de 27º
 - Municipios de 28º
 - Municipios de 29º
 - Municipios de 30º
 - Municipios de 31º
 - Municipios de 32º
 - Municipios de 33º
 - Municipios de 34º
 - Municipios de 35º
 - Municipios de 36º
 - Municipios de 37º
 - Municipios de 38º
 - Municipios de 39º
 - Municipios de 40º
 - Municipios de 41º
 - Municipios de 42º
 - Municipios de 43º
 - Municipios de 44º
 - Municipios de 45º
 - Municipios de 46º
 - Municipios de 47º
 - Municipios de 48º
 - Municipios de 49º
 - Municipios de 50º
 - Municipios de 51º
 - Municipios de 52º
 - Municipios de 53º
 - Municipios de 54º
 - Municipios de 55º
 - Municipios de 56º
 - Municipios de 57º
 - Municipios de 58º
 - Municipios de 59º
 - Municipios de 60º
 - Municipios de 61º
 - Municipios de 62º
 - Municipios de 63º
 - Municipios de 64º
 - Municipios de 65º
 - Municipios de 66º
 - Municipios de 67º
 - Municipios de 68º
 - Municipios de 69º
 - Municipios de 70º
 - Municipios de 71º
 - Municipios de 72º
 - Municipios de 73º
 - Municipios de 74º
 - Municipios de 75º
 - Municipios de 76º
 - Municipios de 77º
 - Municipios de 78º
 - Municipios de 79º
 - Municipios de 80º
 - Municipios de 81º
 - Municipios de 82º
 - Municipios de 83º
 - Municipios de 84º
 - Municipios de 85º
 - Municipios de 86º
 - Municipios de 87º
 - Municipios de 88º
 - Municipios de 89º
 - Municipios de 90º
 - Municipios de 91º
 - Municipios de 92º
 - Municipios de 93º
 - Municipios de 94º
 - Municipios de 95º
 - Municipios de 96º
 - Municipios de 97º
 - Municipios de 98º
 - Municipios de 99º
 - Municipios de 100º

Continúa en PLANO ERG-104

Continúa en PLANO N° ERG N° 101

- REFERENCIAS
- Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
 - Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
 - Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²
 - Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL
A LA PCIA. DE ENTRE RIOS

OBRA: GASODUCTOS Y RAMALES
PARTE: Alimentación a Dto. CONCORDIA

ESCALA: 1: 200000
FECHA: Abril 83
REP. TECNICO: PLANO N° E. R. G. 102

CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.

PROV. DE SANTA FE

Departamento PARANA

Dto. SAUCE

Dto. ESPINILLO

Departamento NOGUYA

Dto. CHILCAS

Dto. RINCON DEL DOLL

Departamento VICTORIA

REFERENCIAS

- Camino Pavimentado
- Camino Enripiado
- Camino de Tierra
- Linea de Alta Tension
- Linea F.C.N.G.D.
- Limite Internacional
- Limite Provincial
- Limite Departamental
- Limite de Distrito
- Limite de Egipto
- Cota de Inundacion

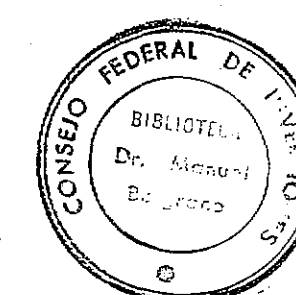
LIMITES DE MUNICIPIOS

REFERENCIAS

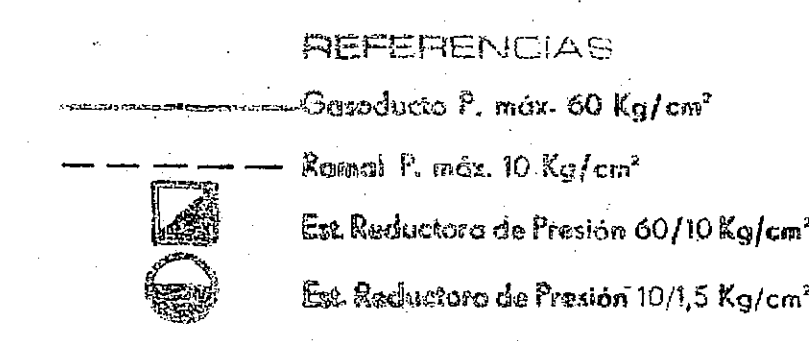
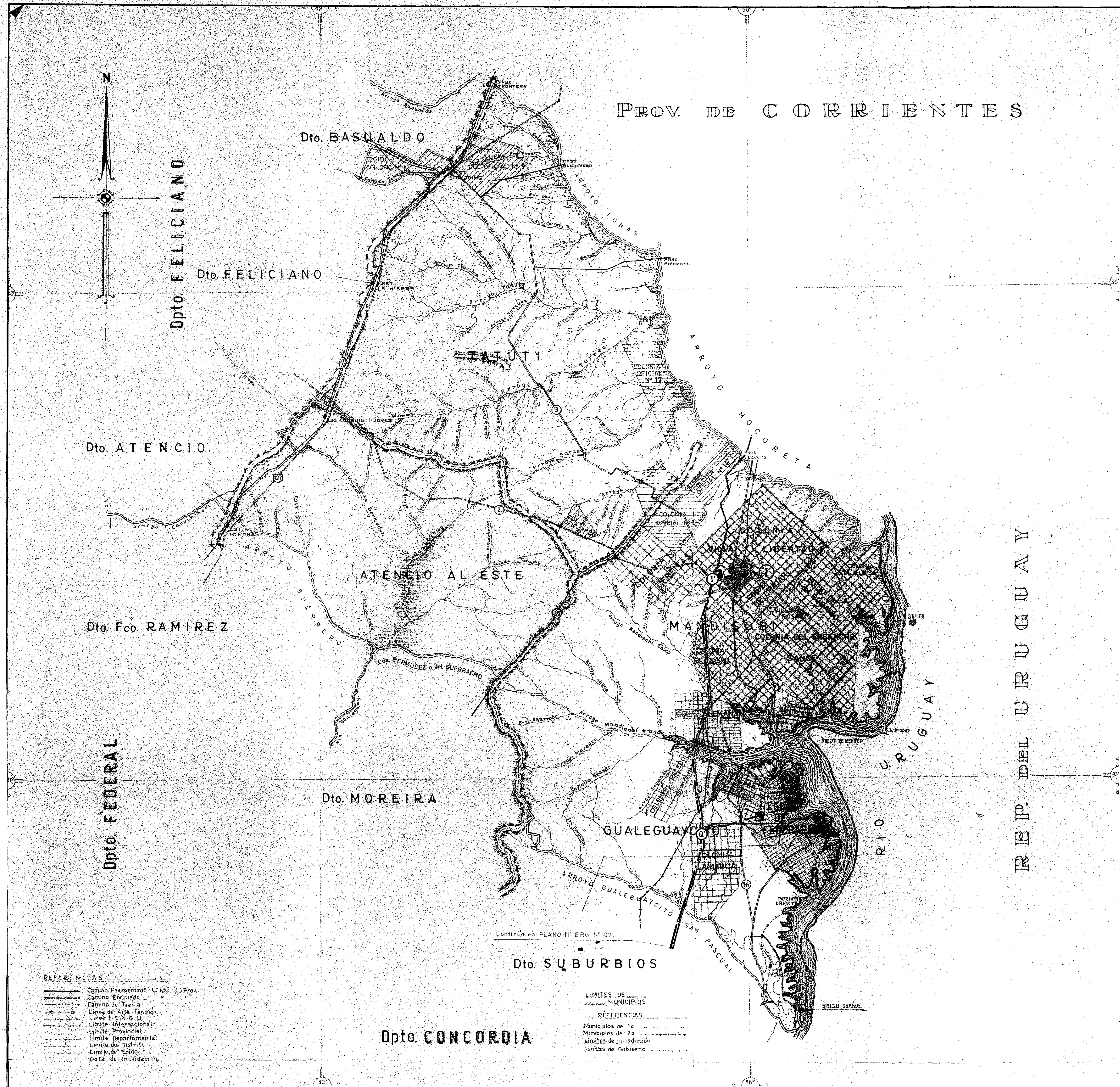
- Municipios de 1a
- Municipios de 2a
- limites de jurisdiccion
- Junta de Gobierno

REFERENCIAS

- Gasoducto P. max. 60 Kg/cm²
- Ramal P. max. 10 Kg/cm²
- Est. Reductora de Presion 60/10 Kg/cm²
- Est. Reductora de Presion 10/1,5 Kg/cm²



CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES			
ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL A LA PCIA. DE ENTRE RIOS			
OBRA: Gasoductos y Ramales		PARTE: Alimentación a Dto. DIAMANTE	
ESCALA 1: 200000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E. G. 103
CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.			



CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES			
ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL A LA PCIA. DE ENTRE RIOS			
OBRA: Gasoductos y Ramales		PARTE: Alimentación a Dpto. FEDERACION	
ESCALA 1: 200,000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E. R. G. 104
CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.			

Departamento PARANA

Departamento VILLAGUAY

Dto. MARIA GRANDE 1º

Dto. RAICES

Dto. QUEBRACHO

Dto. ESPINILLO

Dto. RAICES AL NORTE

Dto. RAICES AL SUD

Dto. PUEBLO 1º

Dto. C L E

Dpto. VICTORIA

Dpto. GUALEGUAY

Dto. ISLETAS
Dpto. DIAMANTE

Dto. CHILCAS

Dto. HINOJAL

Dto. QUEBRACHITOS

Dto. CORRALES

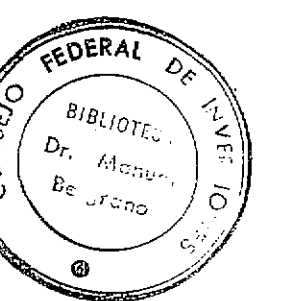
Dto. MONTOYA

Dto. SAUCE

Dto. C L E

REFERENCIAS:
Camino Pavimentado Cam. Enriplado
Camino de Tierra
Línea de Alta Tensión
Línea F.C.N. & U.
Límite Internacional
Límite Provincial
Límite Departamental
Límite de Distrito
Límite de Egipto

LIMITES DE MUNICIPIOS
REFERENCIAS:
Municipios de la
Municipalidad de La
Límite de Jurisdicción
Juntas de Gobierno



REFERENCIAS
Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
Est. Reductora de Presión 50/10 Kg/cm²
Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

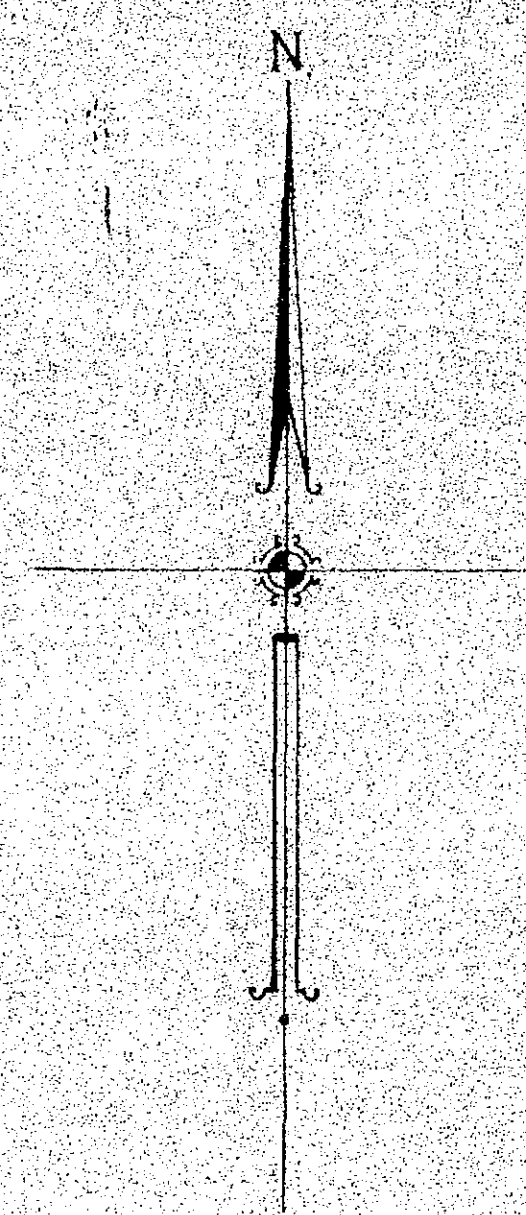
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL
A LA PCIA. DE ENTRE RIOS

OBRA: Gasoductos y Ramales
PARTE: Alimentación a Dto. NOGOYA

ESCALA 1:200.000
FECHA Abril 83
REP. TECNICO
PLAN N° E.R.G. 110

CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S.A.



PROV. DE
SANTA FE

Dpto. LA PAZ

ALCARAZ 2º

ALCARAZ 1º

PARANA

ANTONIO TOMAS

Dto. MOJONES AL SUD

MARIA GRANDE 2º

MARIA GRANDE 1º

Dto. RAICES

Dpto. VILLAGUAY

SANTA FE

Dto. SALTO

ESPINILLO

QUEBRACHO

Dto. CRUCECITAS

Dto. PALMAR

Dto. DON CRISTOBAL

Dto. ISLETAS

Dto. ALGARROBITOS

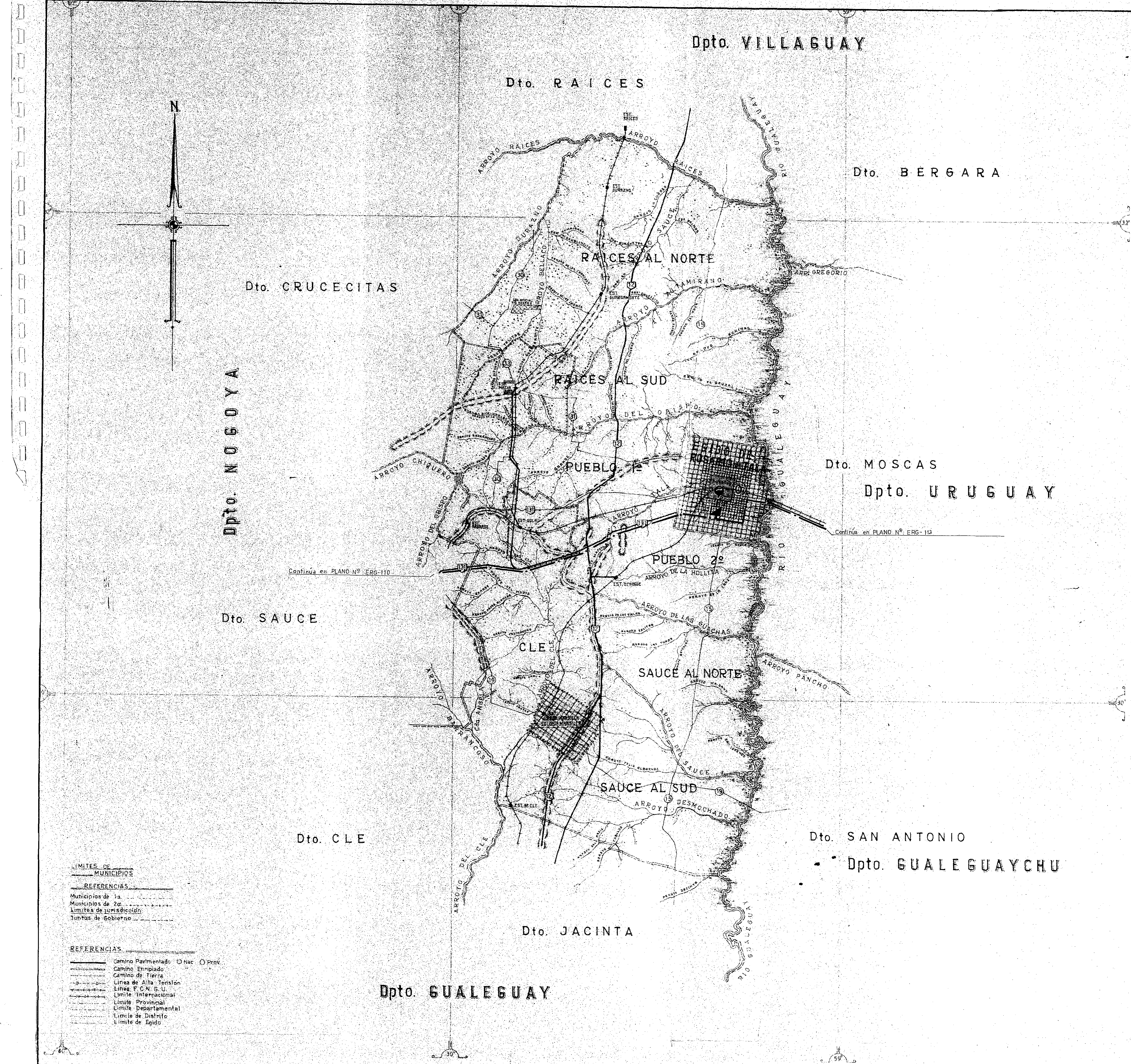
Dpto. NOGoya

REFERENCIAS
Camino Pavimentado
Camino Enriplado
Calle de Tierra
Línea de Alta Tensión
Línea F.C.N. 6 U.
Límite Internacional
Límite Provincial
Límite Departamental
Límite de Distrito
Límite de Eje

LIMITES DE
MUNICIPIOS
REFERENCIAS
Municipios de la
Municipios de la
Límites de jurisdicción
Juntas de Gobierno

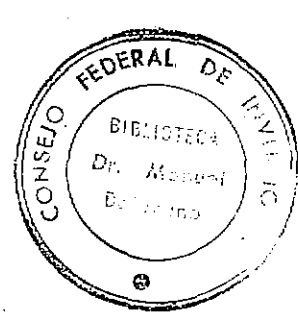
REFERENCIAS
Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²
Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES			
ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL A LA PCIA. DE ENTRE RIOS			
OBRA: Gasoductos y Ramales.		PARTE: Alimentación a dpto. PARANA	
ESCALA 1: 200.000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E. R. G. 111
CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.			



- LIMITES DE MUNICIPIOS**
- REFERENCIAS**
- Municipios de 1ª
- Municipios de 2ª
- Limites de jurisdicción
- Junta de Gobierno
- REFERENCIAS**
- Camino pavimentado: Car. Prov.
- Camino Emplado
- Camino de Tierra
- Línea de Alta Tensión
- Línea F.C.N. S.U.
- Límite Interprovincial
- Límite Provincial
- Límite Departamental
- Límite de Distrito
- Límite de Egipto

- REFERENCIAS**
- Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
- Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
- Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²
- Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²



CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES			
ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL A LA PCIA. DE ENTRE RIOS			
OBRA: Gasoductos y Ramales		PARTE: Alimentación a Dto. TALA	
ESCALA 1: 200000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E.R.G. 112
CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S.A.			

Dpto. VILLAGUAY

Dpto. COLON

Dto. BERGARA

DISTRITO 3º

DISTRITO 2º

DISTRITO 1º

Departamento TALA

Dto. RAICES AL NORTE

Dto. RAICES AL SUD

Dto. PUEBLO 1º

Dto. PUEBLO 2º

Dto. SAUCE AL NORTE

Dto. SAN ANTONIO

Dto. PEHUAJO AL NORTE

Departamento GUALEGUAYCHU

Dto. COSTA URUGUAY NORTE

N.

REP. DEL URUGUAY

REFERENCIAS

- Camino Pavimentado
- Camino Enripiado
- Camino de Tierra
- Línea de Alta Tensión
- Línea F.C.N.R.U.
- Límite Internacional
- Límite Provincial
- Límite Departamental
- Límite de Distrito
- Límite de Eje

LÍMITES DE MUNICIPIOS

REFERENCIAS

- Municipios de 1ª
- Municipios de 2ª
- Límites de jurisdicción
- Junta de Gobierno

REFERENCIAS

- Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
- Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
- Est. Reductor de Presión 60/10 Kg/cm²
- Est. Reductor de Presión 10/1,5 Kg/cm²

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL
A LA PCIA. DE ENTRE RIOS

OBRA: Gasoductos y
Ramales

PARTE: Alimentación a
dpto. de URUGUAY

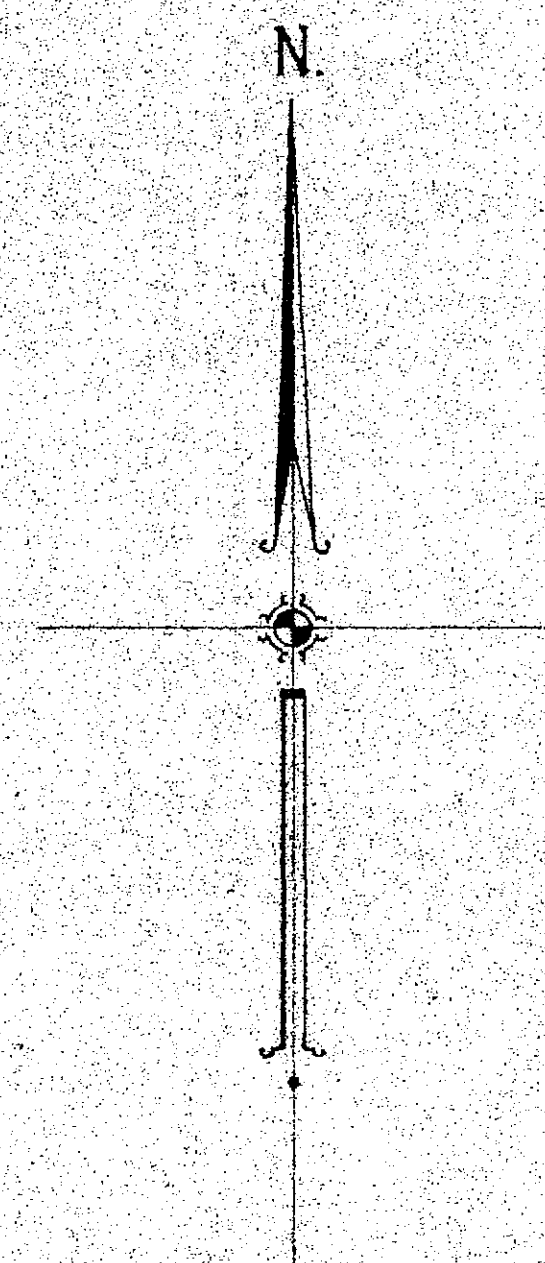
ESCALA: 1:200.000

FECHA: Abril 83

REP. TECNICO

PLANO Nº E.R.S. 113

CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S.A.



Departamento DIAMANTE

Dto. ISLETAS

Dto. DOLL

Dto. ALGARROBITOS

Departamento NOGOYA

Dto. MONTOYA

Dto. SAUCE

Dto. 5º SAUCE

Dto. 6º COSTA DE NOGOYA

Dto. 7º MEDANOS

Departamento GUALEGUAY

PROV. DE
SANTA FE

REFERENCIAS

- Camino Pavimentado
- Camino Enriplado
- Camino de Tierra
- Línea de Alta Tensión
- Línea F.C.N. 6 U.
- Límite Internacional
- Límite Provincial
- Límite Departamental
- Límite de Distrito
- Límite de Egipto

LÍMITES DE

MUNICIPIOS

REFERENCIAS

Municipios de 1ª

Municipios de 2ª

Límites de Jurisdicción

Junta de Gobierno

REFERENCIAS

Conducto P. más 60 Kg/cm²

Ramal P. más 10 Kg/cm²

Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²

Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL
A LA PCIA. DE ENTRE RIOS

OBRA: Gasoductos y
Ramales

PARTE: Alimentación
Dto. VICTORIA

ESCALA
1: 200.000

FECHA
Abril 83

REP. TECNICO

PLANO Nº
E. R. G. 114

CONSULTOR:

DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.



Departamento COLON

Dpto. CONCORDIA

DISTRITO 5º

DISTRITO 4º

DISTRITO 3º

REFERENCIAS		CANTON DE LA ESPERANZA	
		Camino Pavimentado	<input checked="" type="radio"/> Nac. <input type="radio"/> Prov.
		Camino Empujado	" "
		Camino de Tierra	" "
		Linea de Alta Tension	" "
		Linea F.C.N. & H.	" "
		Limite Internacional	" "
		Limite Provincial	" "
		Limite Departamental	" "
		Limite de Distrito	" "
		Limite de Egipto	" "

LIMITES DE _____
MUNICIPIOS _____
REFERENCIAS _____
Municipios de 1a _____
Municipios de 2a _____
Límites de jurisdicción _____
Juntas de Gobierno _____

REFERENCIAS

Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²

Ramol P. máx. 10 Kg/cm²

Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²

Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

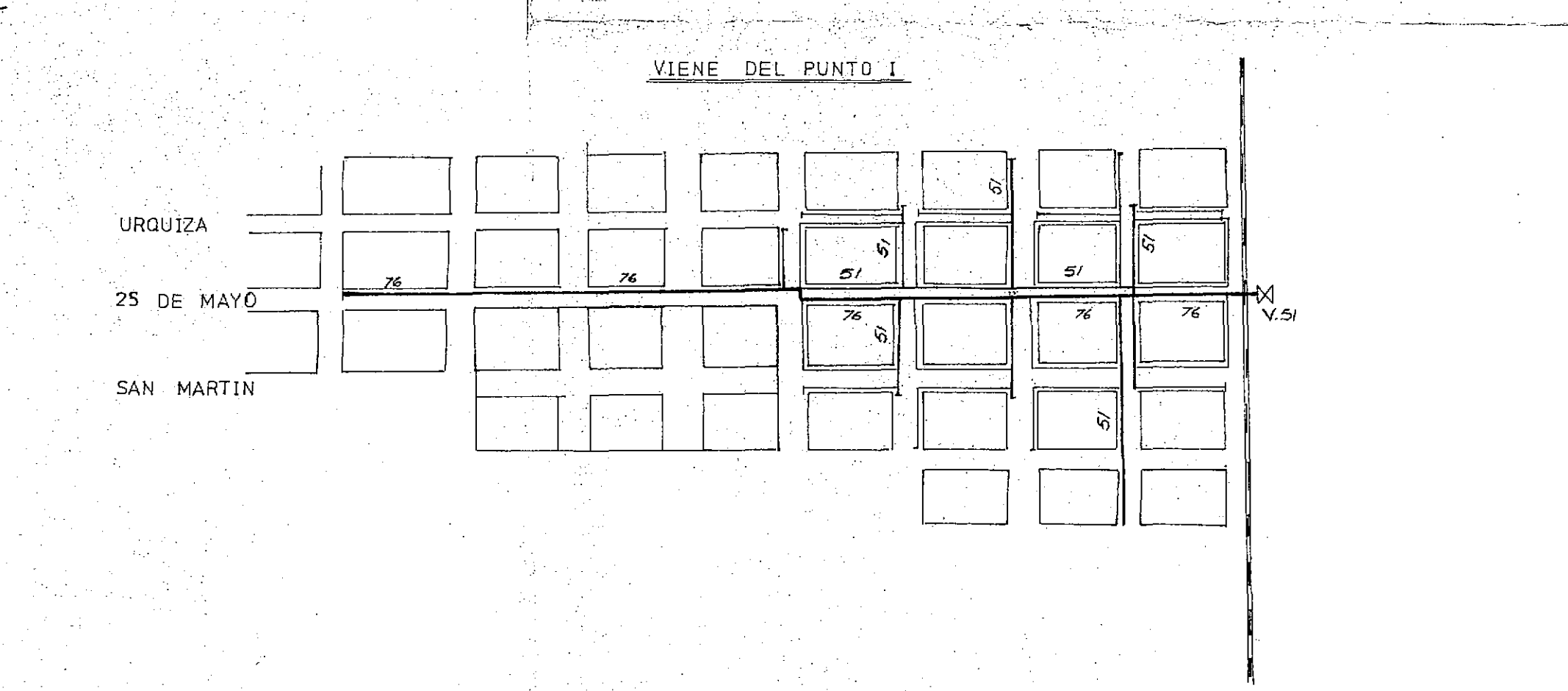
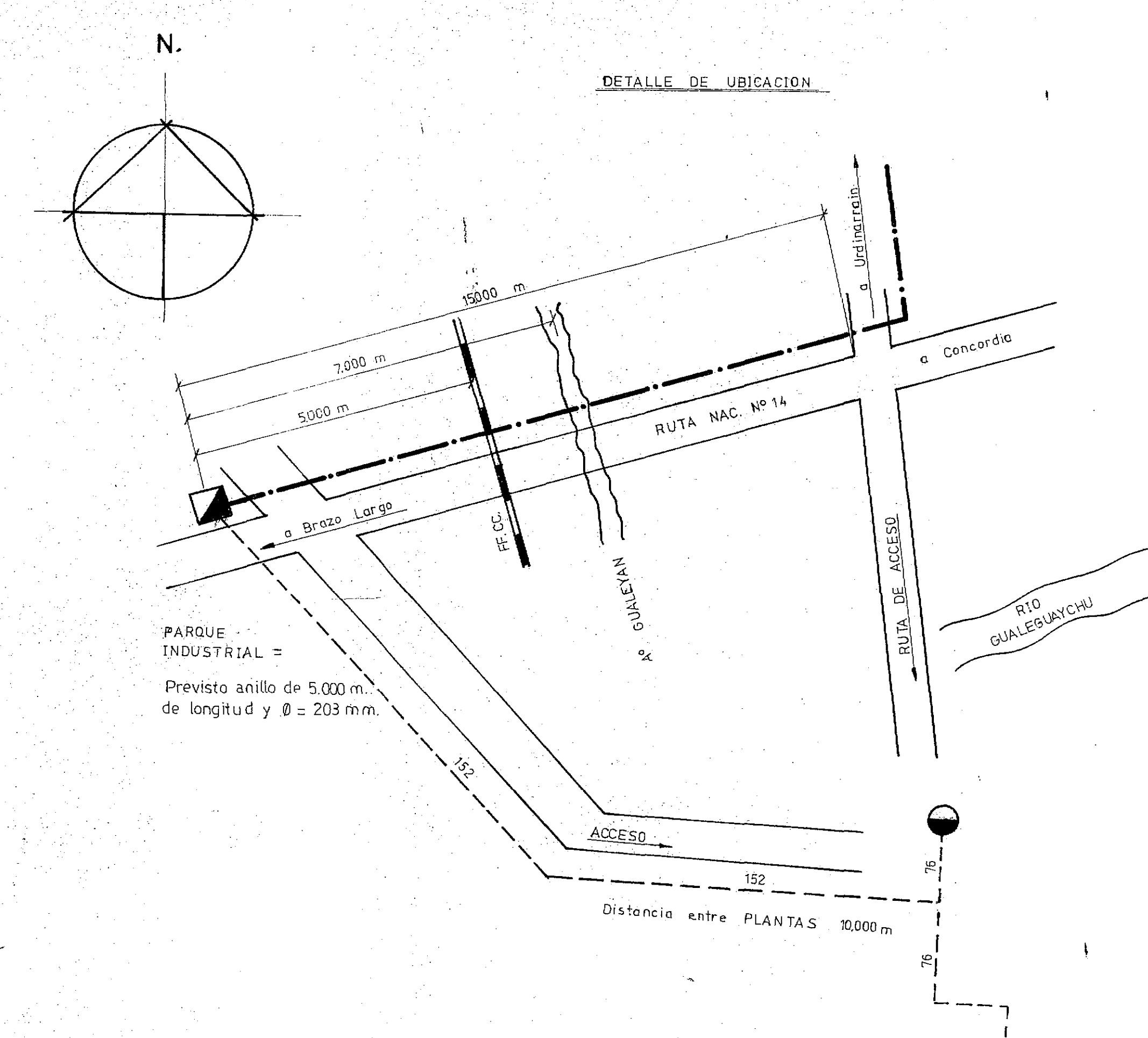
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL
A LA PCIA. DE ENTRE RIOS

<u>OBRA:</u> Gasoductos y Ramales	<u>PARTE:</u> Alimentación a Dto. VILLAGUAY
--------------------------------------	--

ESCALA 1: 200000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E. R. G 115
---------------------	-------------------	--------------	-------------------------

CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLOGICO S.A.



REFERENCIAS

Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²

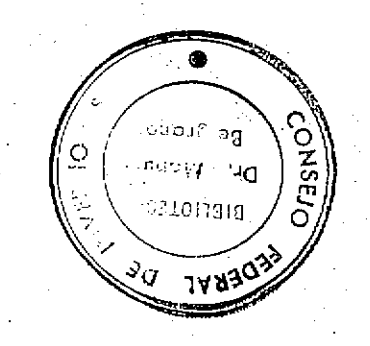
Ramal P. máx. 10 Kg/cm²

Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²

Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

NOTA: Las cañerías sin diámetro indicado son de 38 mm

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES			
ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL A LA PCIA. DE ENTRE RIOS			
OBRA: Red de distribución y ramal de alimentación		PARTE: GUALEGUAYCHU (C)	
ESCALA 1:5000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO Nº E. R. G. 203
CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLOGICO S. A.			



- REFERENCIAS
- Gasoducto P. máx. 60 Kg/cm²
 - Ramal P. máx. 10 Kg/cm²
 - Est. Reductora de Presión 60/10 Kg/cm²
 - Est. Reductora de Presión 10/1,5 Kg/cm²

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES			
ABASTECIMIENTO DE GAS NATURAL A LA PCIA. DE ENTRE RIOS			
OBRA: Red de distribución y ramal de alimentación		PARTE: CONCEPCION DEL URUGUAY (D)	
ESCALA 1 5000	FECHA Abril 83	REP. TECNICO	PLANO N° E. R. 204
CONSULTOR: DESARROLLO TECNOLÓGICO S. A.			

