

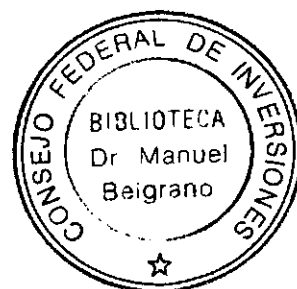
01/H/22214 Ein. Des Empr - Trincea / Clavel  
C18s 441640  
I a Be delico

# **PROVINCIA DE SANTA CRUZ**

## **CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES**

### **SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION PETROLERA DE LA PROVINCIA**

#### **INFORME DE AVANCE ENERO 2004**



**GUALTER A. CHEBLI**

# **SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION PETROLERA DE LA PROVINCIA DE SANTA CRUZ**

## **INDICE TEMATICO**

	<b>Página</b>
<b>1.- INTRODUCCION</b>	<b>2</b>
<b>2.- METODOLOGIA DE TRABAJO</b>	<b>4</b>
<b>3.- PRODUCTOS ENTREGADOS</b>	<b>6</b>

## **ADJUNTOS**

**N° 1: BLOQUE RIO BELGRANO**

**N° 2: BLOQUE LAGO CARDIEL**

**N° 3: BLOQUE MATA AMARILLA**

**N° 4: BLOQUE LAGUNA GRANDE**

**N° 5: BLOQUE LAGO VIEDMA**

**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **INTRODUCCION**

## 1.- INTRODUCCION

Este Informe de Avance involucra la primera etapa del trabajo de Sistematización de la Información Petrolera de la Provincia de Santa Cruz. De acuerdo con las necesidades transmitidas por las autoridades energéticas provinciales, se optó por priorizar la sistematización de las áreas de exploración que, por encontrarse vacantes, serían las primeras que el estado provincial estaría en condiciones de incluir en las primeras rondas de licitaciones internacionales.

De tal manera, se escogieron los siguientes Bloques: Río Belgrano, Lago Cardiel, Mata Amarilla, Laguna Grande y Lago Viedma.

De estos cinco bloques se entregó a la Provincia, el pasado 27 de enero de 2004, la totalidad de la información, en soporte digital, vinculada con:

- Mapas con la cobertura sísmica existente, pozos perforados, límites de las áreas y coordenadas de sus esquineros, en formato .pdf.
- Registros sísmicos en formato SEG-Y
- Historiales (o legajos) de los pozos exploratorios perforados en formato .pdf
- Perfiles registrados en los pozos, en formato LAS
- Planos, en escala 1:100.000 con la ubicación de las líneas sísmicas registradas, en formato .pdf.

Cabe consignar que los formatos digitales escogidos para cada tipo de datos, tanto cartográficos, como los de sísmica y de las perforaciones, son los que habitualmente responden a los programas de interpretación que emplean las compañías petroleras para evaluar la potencialidad de cada comarca y así decidir sus compromisos de trabajos e inversiones en oportunidad de las licitaciones de áreas exploratorias. Este concepto fue analizado y decidido en conjunto con las autoridades provinciales en ocasión de redactarse la propuesta y metodología de trabajo.

El detalle de la información de cada uno de los bloques se muestra en las planillas que se adjuntan en el informe.



Se deja constancia que, de común acuerdo con las autoridades provinciales, se incluyó en esta primera etapa el Bloque **Lago Viedma** en lugar del denominado **Piedrabuena**. Ello fue consecuencia de que esta última área se encuentra actualmente como Permiso de Exploración en poder de Chevron-Texaco, empresa ésta que ha efectuado algunas reversiones parciales de área y la superficie aún bajo su jurisdicción está afectada por confidencialidad de la información y, por ende, no disponible en estos momentos.

**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **METODOLOGIA DE TRABAJO**

## **2.- METODOLOGIA DE TRABAJO**

La información petrolera generada por las diferentes empresas que efectuaron (o efectúan actualmente) tareas de exploración y producción de hidrocarburos, por regulaciones legales, debe ser entregada y depositada en guarda en la Secretaría de Energía de la Nación (Ley 17.319, "de Hidrocarburos"). Pero, en la práctica y, por diferentes circunstancias, ello no se cumple totalmente. Parte de dicha información, efectivamente, se halla en resguardo en dicho ente estatal. Otra porción significativa sólo se la localiza en los archivos de Repsol/YPF. El resto yace en poder de muchas otras compañías petroleras privadas que nunca habían hecho entrega legal de la información.

Para desarrollar este trabajo debió esperarse la sanción del Decreto del Poder Ejecutivo Nacional N° 549 de agosto de 2003 que dispuso la entrega a la Nación y a las Provincias de toda la información petrolera en poder de las empresas. De tal forma se pudo coleccionar la documentación completa de las áreas objeto de este proyecto que fue siendo progresivamente entregada a la Provincia de Santa Cruz, aunque en diferentes y variados formatos: copias en papel, transparentes en sepia, acetatos, disquetes, discos compactos, etcétera.

La primera etapa de este trabajo consistió en pasar a soporte digital el cúmulo de datos obtenidos. La siguiente, a las líneas sísmicas, en formato SEG-Y, se le debieron agregar las coordenadas Gauss-Kruger de sus puntos de explosión, en faja 1 y faja 2 en la ubicación standard, con la excepción del bloque Río Belgrano que las posee sólo en faja 1.

Cabe destacar que los datos citados en el párrafo anterior no existían en la información suministrada por la Secretaría de Energía de la Nación ni en aquella entregada por las diferentes compañías petroleras. Además, en muchas de las líneas sísmicas debieron calcularse y unificarse los planos de referencia de los respectivos registros pues era, también, otro dato faltante.

Luego se procedió al escaneo de los historiales o legajos de pozos para poder disponer de los mismos en formato .pdf. Con respecto a los registros eléctricos

corridos en los sondeos, los mismos fueron digitalizados para transformarlos en formato LAS.

Con respecto a los mapas de los bloques, con sus límites y coordenadas de sus esquineros, que ilustran sobre la cobertura sísmica y la ubicación de pozos perforados, debieron ser confeccionados expresamente en esta oportunidad pues no existían en los archivos de la Secretaría de Energía de la Nación ni fueron entregados por las empresas petroleras (la legislación vigente no es exigente en este aspecto).

De esta manera, con la información que acompaña a este Informe de Avance, la Provincia de Santa Cruz dispone de la totalidad de la información petrolera básica que le permitirá desarrollar eficientemente sus funciones de Autoridad de Aplicación y Poder de Policía en los aspectos hidrocarburíferos bajo su jurisdicción.

SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA

# **PRODUCTOS ENTREGADOS**

### **3.- PRODUCTOS ENTREGADOS**

Se consignan en los siguientes ADJUNTOS:

ADJUNTO N° 1: Información petrolera del bloque RIO BELGRANO

ADJUNTO N° 2: Información petrolera del bloque LAGO CARDIEL

ADJUNTO N° 3: Información petrolera del bloque MATA AMARILLA

ADJUNTO N° 4: Información petrolera del bloque LAGUNA GRANDE

ADJUNTO N° 5: Información petrolera del bloque LAGO VIEDMA

**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **BLOQUE RIO BELGRANO**

**ADJUNTO N° 1**



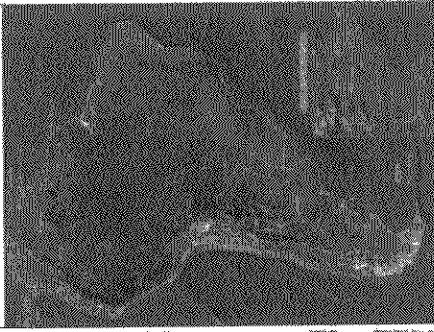






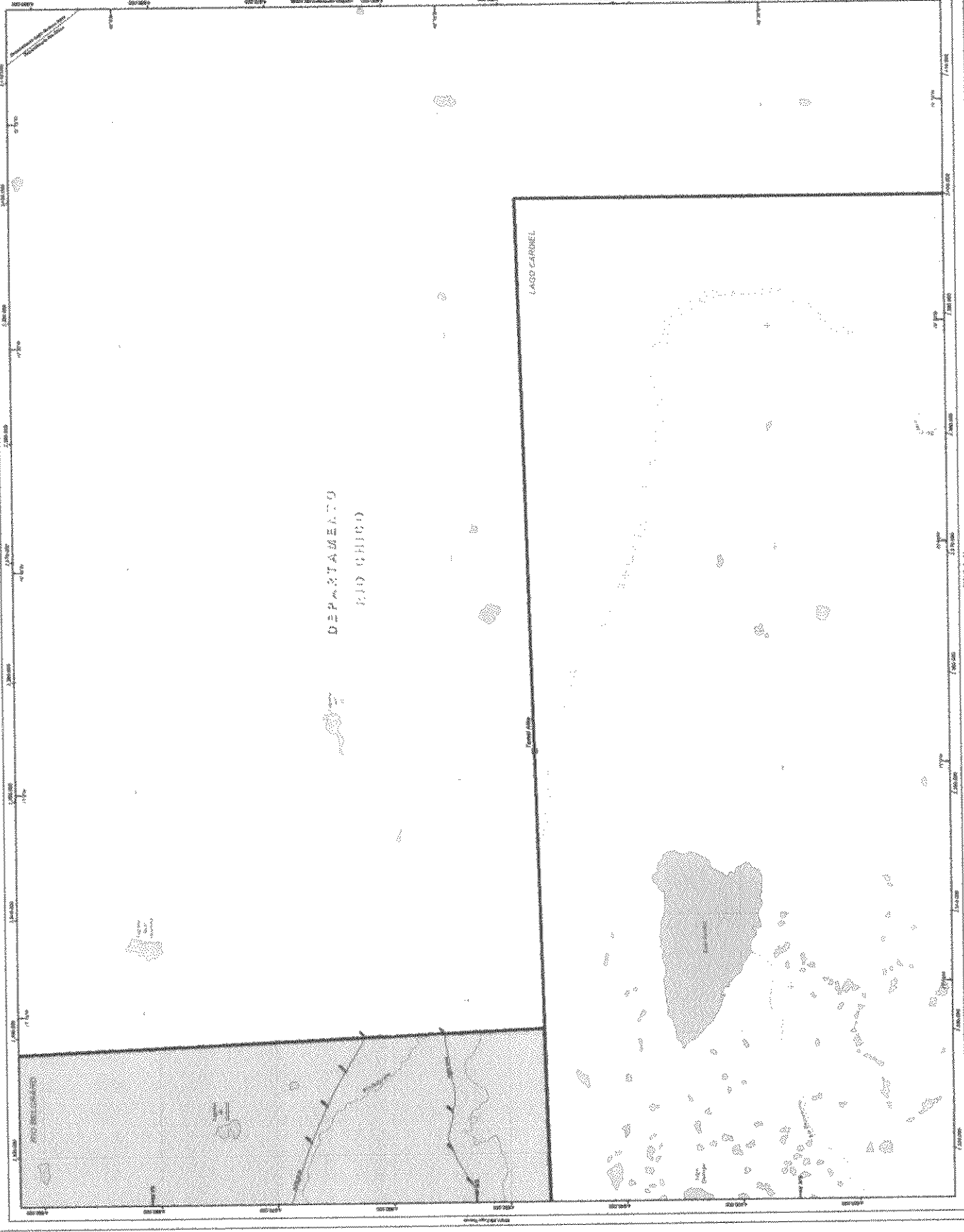
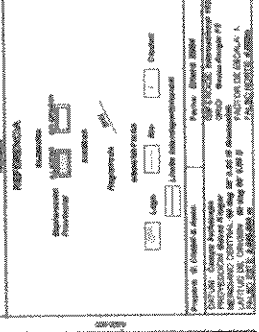


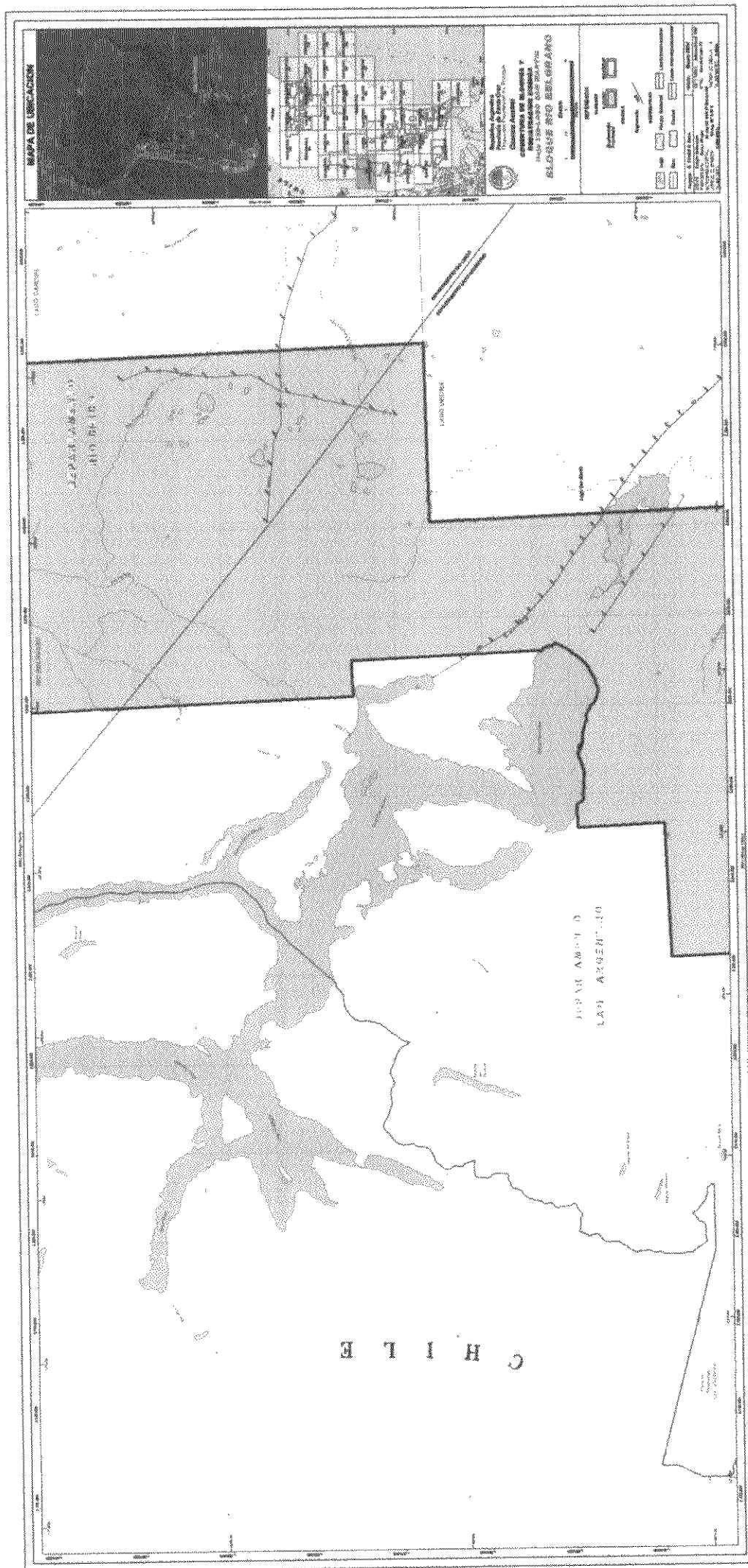
MAPA DE UBICACION



República Argentina  
Provincia de Buenos Aires  
Departamento de San Martín  
Comando en Jefe  
Comando en Jefe  
Comando en Jefe

**COBERTURA DE SLOQUES, POZOS  
Y REGISTRO DE SISMOS**  
Malla 198- LAGO EROSKI  
BLOQUE RIO BELGRANO








The map displays the Pacific Northwest region, including the Pacific Northwest region, the Pacific Ocean, and the Pacific Northwest region. The map shows the Pacific Northwest region, the Pacific Ocean, and the Pacific Northwest region. The map includes the Pacific Northwest region, the Pacific Ocean, and the Pacific Northwest region.



A detailed map of the Chesapeake Bay region, oriented horizontally. The map shows the coastline of Maryland and Virginia, with numerous cities and towns labeled. Key locations include Washington D.C., Annapolis, Baltimore, and Norfolk. The map also depicts major waterways such as the Potomac River, the Chesapeake Bay itself, and the James River. A grid system is overlaid on the map, with letters A through J along the top and numbers 1 through 10 along the left side.


**República del Ecuador**  
 Ministerio del Interior  
 Dirección Provincial de Energía  
 Cuenca Austral  
**CORRENTURA DE BLOQUES  
 Y RECONSTRUCCIÓN MISERICIA**  
 Nudo DEL LAGO RAMIREZ  
**BLOQUE RIO BELGIANO**  
 1 0.5 0 0.5 1  
 Kilómetros

**POST-PROCESSING**

**Source Code**

Source code is the program as written by the programmer. It is the starting point for the compilation process.

**Object Code**

Object code is the program as generated by the compiler. It is the starting point for the linking process.

**Executable**

Executable is the program as generated by the linker. It is the program that can be executed by the operating system.

**Library**

Library is a collection of object code files that are linked together to form an executable.

**Header File**

Header file is a file that contains declarations of functions, variables, and constants. It is included in the source code to provide the compiler with the necessary information to compile the program.

**Preprocessor**

Preprocessor is a program that processes the source code before it is compiled. It handles directives such as #include, #define, and #if.

**Compiler**

Compiler is a program that translates the source code into object code. It handles the syntax and semantics of the programming language.

**Linker**

Linker is a program that links the object code files together to form an executable. It resolves the references to external symbols and generates the final executable file.

**Loader**

Loader is a program that loads the executable into memory and starts its execution. It is responsible for the initial setup of the program's environment.

**Debugger**

Debugger is a program that allows the programmer to debug the program. It can set breakpoints, step through the code, and inspect the program's state.

**Test Suite**

Test suite is a collection of test cases that are used to verify the correctness of the program. It is used to ensure that the program meets the requirements and behaves as expected.

**Deployment**

Deployment is the process of distributing the program to the end users. It involves packaging the program and its dependencies into a distributable format.

**Documentation**

Documentation is the process of creating and maintaining the program's documentation. It includes the source code comments, the user manual, and the developer's guide.

**Version Control**

Version control is a system that allows the programmer to manage the different versions of the program. It helps to track changes and revert to previous versions if needed.

**Build System**

Build system is a tool that automates the compilation and linking process. It manages the dependencies between the source files and the output files.

**Package Manager**

Package manager is a tool that manages the installation and updates of the program. It ensures that the program is installed correctly and that it is up-to-date.

**Container**

Container is a technology that allows the program to run in a isolated environment. It provides a consistent and secure runtime environment for the program.

**Cloud**

Cloud is a platform that allows the program to be executed on a remote server. It provides a scalable and flexible environment for the program.

**Mobile**

Mobile is a platform that allows the program to be executed on a mobile device. It provides a platform-specific environment for the program.

**Web**

Web is a platform that allows the program to be executed in a web browser. It provides a platform-specific environment for the program.

**Desktop**

Desktop is a platform that allows the program to be executed on a desktop computer. It provides a platform-specific environment for the program.

**Server**

Server is a platform that allows the program to be executed on a server. It provides a platform-specific environment for the program.

**Embedded**

Embedded is a platform that allows the program to be executed on an embedded system. It provides a platform-specific environment for the program.

**IoT**

IoT is a platform that allows the program to be executed on an Internet of Things device. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blockchain**

Blockchain is a platform that allows the program to be executed on a blockchain network. It provides a platform-specific environment for the program.

**Quantum**

Quantum is a platform that allows the program to be executed on a quantum computer. It provides a platform-specific environment for the program.

**AI**

AI is a platform that allows the program to be executed on an AI system. It provides a platform-specific environment for the program.

**AR**

AR is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**VR**

VR is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**MR**

MR is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**XR**

XR is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Extended Reality**

Extended Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Reality**

Immersive Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual Reality**

Virtual Reality is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented Reality**

Augmented Reality is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed Reality**

Mixed Reality is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid Reality**

Hybrid Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended Reality**

Blended Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated Reality**

Integrated Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified Reality**

Unified Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Seamless Reality**

Seamless Reality is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Experience**

Immersive Experience is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual Experience**

Virtual Experience is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented Experience**

Augmented Experience is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed Experience**

Mixed Experience is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid Experience**

Hybrid Experience is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended Experience**

Blended Experience is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated Experience**

Integrated Experience is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified Experience**

Unified Experience is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Seamless Experience**

Seamless Experience is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Environment**

Immersive Environment is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual Environment**

Virtual Environment is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented Environment**

Augmented Environment is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed Environment**

Mixed Environment is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid Environment**

Hybrid Environment is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended Environment**

Blended Environment is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated Environment**

Integrated Environment is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified Environment**

Unified Environment is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Seamless Environment**

Seamless Environment is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive World**

Immersive World is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual World**

Virtual World is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented World**

Augmented World is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed World**

Mixed World is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid World**

Hybrid World is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended World**

Blended World is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated World**

Integrated World is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified World**

Unified World is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Seamless World**

Seamless World is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Space**

Immersive Space is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual Space**

Virtual Space is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented Space**

Augmented Space is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed Space**

Mixed Space is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid Space**

Hybrid Space is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended Space**

Blended Space is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated Space**

Integrated Space is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified Space**

Unified Space is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Seamless Space**

Seamless Space is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Area**

Immersive Area is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual Area**

Virtual Area is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented Area**

Augmented Area is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed Area**

Mixed Area is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid Area**

Hybrid Area is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended Area**

Blended Area is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated Area**

Integrated Area is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified Area**

Unified Area is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Seamless Area**

Seamless Area is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Region**

Immersive Region is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Virtual Region**

Virtual Region is a platform that allows the program to be executed on a VR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Augmented Region**

Augmented Region is a platform that allows the program to be executed on an AR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Mixed Region**

Mixed Region is a platform that allows the program to be executed on a MR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Hybrid Region**

Hybrid Region is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Blended Region**

Blended Region is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Integrated Region**

Integrated Region is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Unified Region**

Unified Region is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

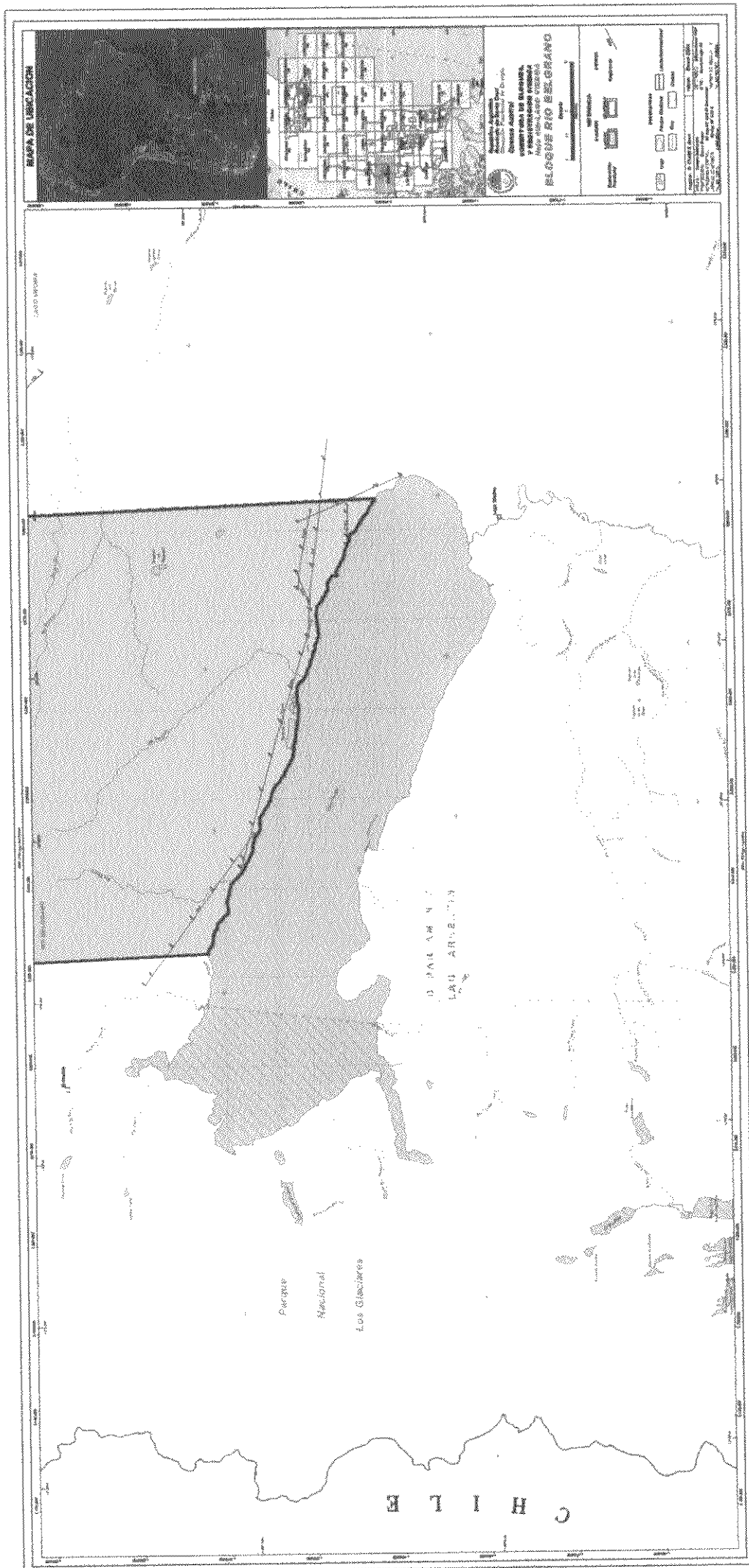
**Seamless Region**

Seamless Region is a platform that allows the program to be executed on an XR system. It provides a platform-specific environment for the program.

**Immersive Zone**

Immers

[illegible]





**República Argentina**  
**Provincia de Santa Cruz**  
Dirección Provincial de Energía  
**Cuenca Austral**

BLOQUE					
RIO BELGRANO					
LINEA	PPE	UPE	P Referencia	Proceso	Coordenadas en SG
5926	2	263	600 m	Migración	Faja 1 y 2
5951	1	728	300 m	Stack	Faja 1 y 2
8294	1	320	100 m + Shift 400 mseg	Stack	Faja 1 y 2
8296	321	2353	100 m.	Stack	Faja 1 y 2
8321	1	755	100 mts. + shift 400 ms	Stack	Faja 1 y 2
8323	1	460	100 mts. + shift 400 ms	Stack	Faja 1 y 2
8331-5	1	600	300 m	Stack	Faja 1 y 2
37170-5	1	520	300 m	Stack	Faja 1 y 2
AH98-01	1359	2526	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-02	1307	1934	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-03	1007	2079	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-04	1001	2171	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-09	1001	1980	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-10	1001	2327	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-14	1003	1886	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-16	1001	2493	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-18	1001	2427	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-20	1065	2908	1000 m	Migración	Faja 1
AH98-22	1001	3385	1000 m	Migración	Faja 1
					Observaciones
					Comparte con Lago Viedma
					Comparte con Lago Viedma
					Comparte con Lago Viedma
					Comparte con Lago Viedma
					Comparte con Lago Viedma
					Comparte con Lago Viedma
					Comparte con Area Cardiel
					Comparte con Area Cardiel
					Comparte con Area Cardiel



**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **BLOQUE LAGO CARDIEL**

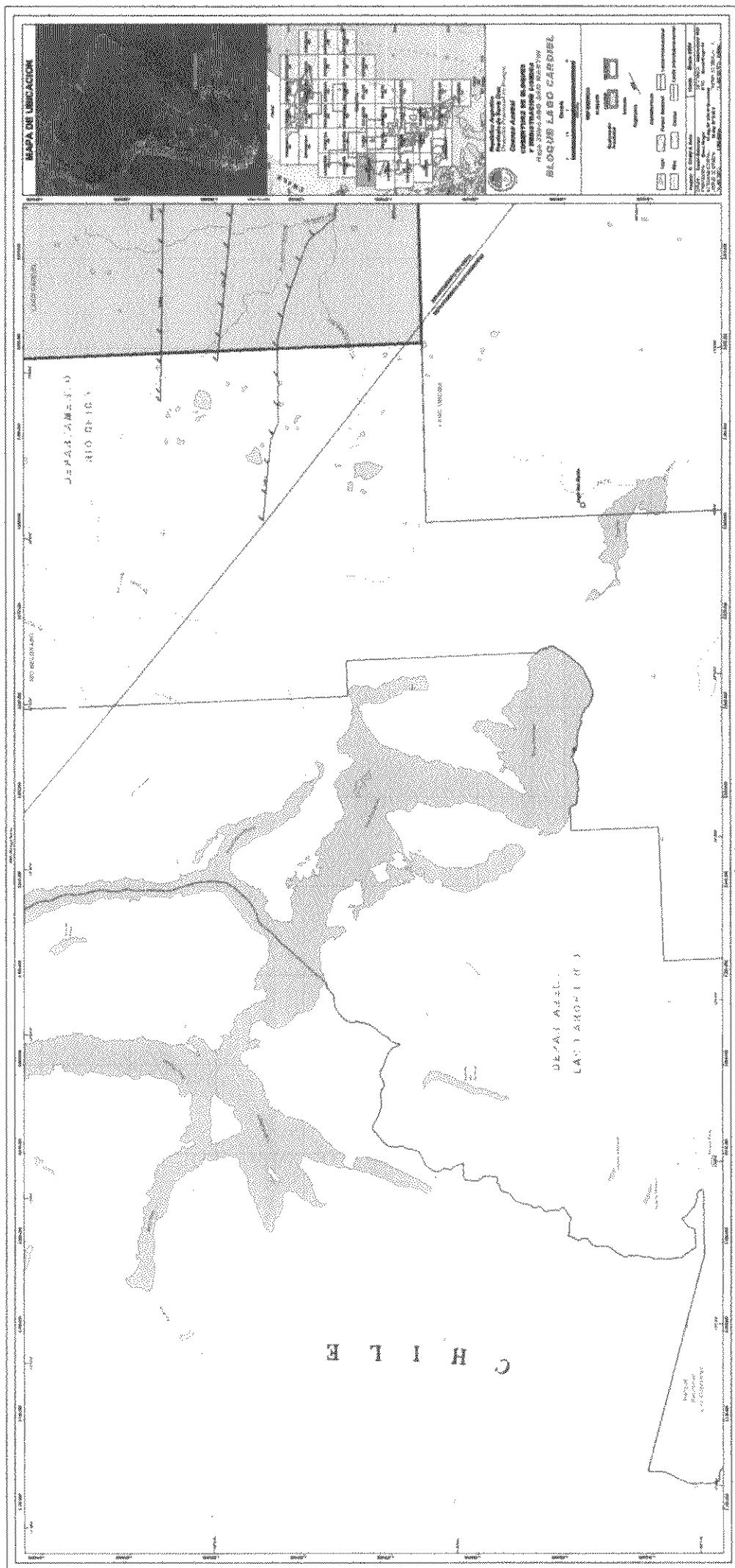
**ADJUNTO N° 2**



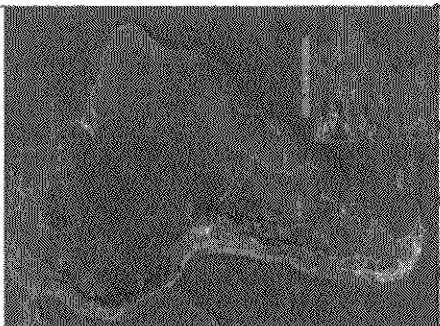









# DECLARATION



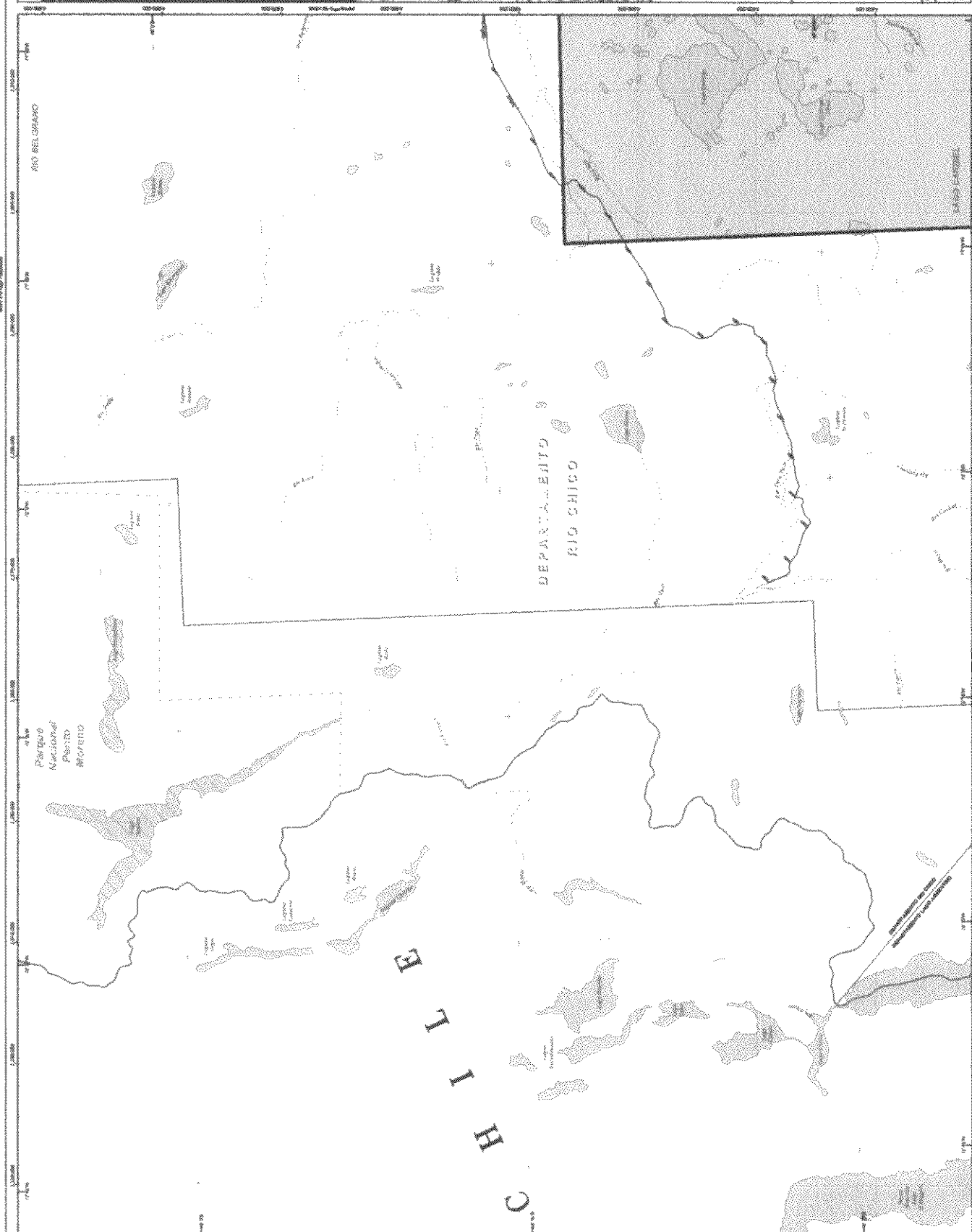
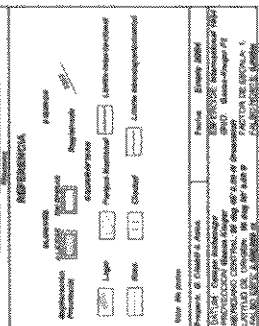
A black and white photograph of a large, complex grid of small, rectangular objects, possibly a wall of lockers or a display of small items, arranged in a grid pattern. The grid is composed of many small squares, some of which are shaded or have different textures, creating a complex visual pattern. The overall appearance is that of a large, organized collection of small, uniform items.

 República Argentina  
Provincia de Santa Fe  
Departamento Pámaro del Estero  
Cuenca Austral

**CONSTRUCCION DE BLOQUE  
Y RECONSTRUCCION SENCILLA**  
En las ZONAS RURALES

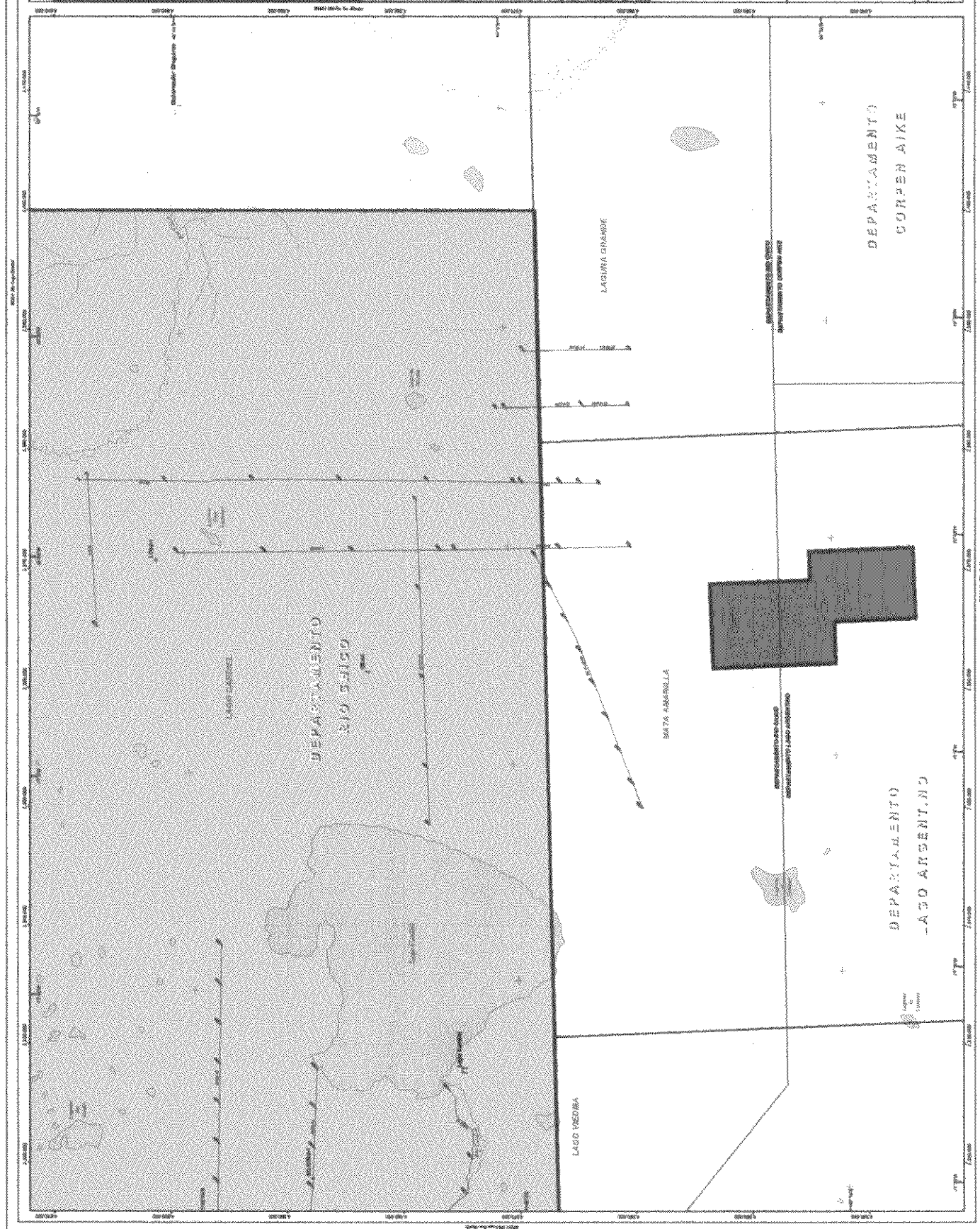
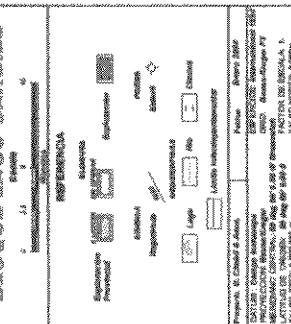
**BLOQUE LAGO CARDIEL**

0 2,5 5 10



[illegible]

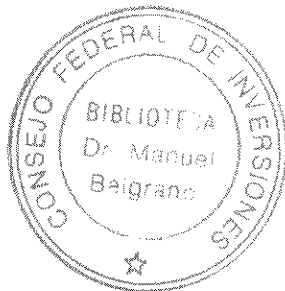

 República Argentina  
 Ministerio de Salud  
 Dirección Provincial de Drogas  
 Buenos Aires  
**COMPRUEBA DE BLOQUES, PÓZOS  
 Y REGISTRO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS**  
 Mayo 2004





República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
Cuenca Austral

AREA LAGO CARDIEL									
POZOS PERFORADOS									
POZO	SIGLA	ZONA	Coord Y Faja 1	Coord X Faja 1	COTA	P. FINAL	EST. FINAL		
HUNT.SC.ACB.x-1	SC.ACB.x-1	CERRO BAYO	1538916	4590630	885.40	1371.00	ESTERIL		
SCS.CE.x-1	CE.x-1	CARDIEL ESTE	1581397	4584246	426.50	2200.00	ESTERIL		
SCS.LCh.x-1	LCh.x-1	LOS CHOIQUES	1591433	4602041	762.30	1865.00	ESTERIL		
SCS.HR.es-1	HR.es-1	HOTEL RIERA	1608749	4637484	442.40	1803.00	EST.TERM		







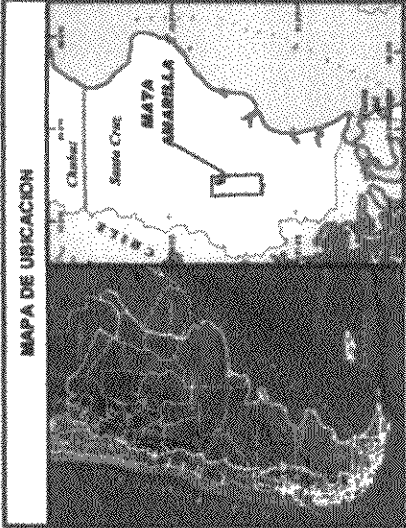
República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
Cuenca Austral

BLOQUE						
LAGO CARDIEL						
LINEA	PPE	UPE	P Referencia	Proceso	Coordenadas en SGY	Observaciones
22195-32	123	244	400 m	STK	Faja 1 y 2	
22196-32	89	240	500 m	STK	Faja 1 y 2	Comparte Con Laguna Grande
22198-A	402-720=	732-900	500 m	STK	Faja 1 y 2	
32145	1	598	350 m	STK	Faja 1 y 2	
32146	7	183	500 m	STK	Faja 1 y 2	
32147-22	34	398	500 m	STK	Faja 1 y 2	
AH98-07	1001	1536	1000 m	Migración	Faja 1	
AH98-10	1001	2327	1000 m	Migración	Faja 1	Comparte con Area Rio Belgrano
AH98-11	1001	1445	1000 m	Migración	Faja 1	
AH98-14	1003	1886	1000 m	Migración	Faja 1	Comparte con Area Rio Belgrano
AH98-16	1001	2493	1000 m	Migración	Faja 1	Comparte con Area Rio Belgrano
AH98-22	1001	3385	1000 m	Migración	Faja 1	Comparte con Area Rio Belgrano
BS91-084B	928	967	300 m	STK	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla

**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **BLOQUE MATA AMARILLA**

**ADJUNTO N° 3**



República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
**Cuenca Austral**  
**Bloque MATA AMARILLA**

**COORDENADAS GAUSS-KRUGER**

Coordenadas Provisorias  
(Sistema TAPI-AIKE)

Esq.	x	y
1	4569206	1800000
2	Rio Santa Cruz	1800000
3	Continuos por Margen derecha Rio Santa Cruz hasta Esq. 3	
4	Rio Santa Cruz	1550000
5	4569303	1550000
6	4554600	1587600
7	4546000	1587600
8	4537000	1590000
9	4537000	1590000
10	4544000	1584000
11	4544000	1580500
12	4554600	1580500

Superficie Aproximada  
**6492.94 km2**  
Antecedente: Bloque Area CA-3 (Mata Amarilla)

REFERENCIA  
BLOQUES

Exploración Provincial    Exploración Operativa  
Sin Operar    Exploración

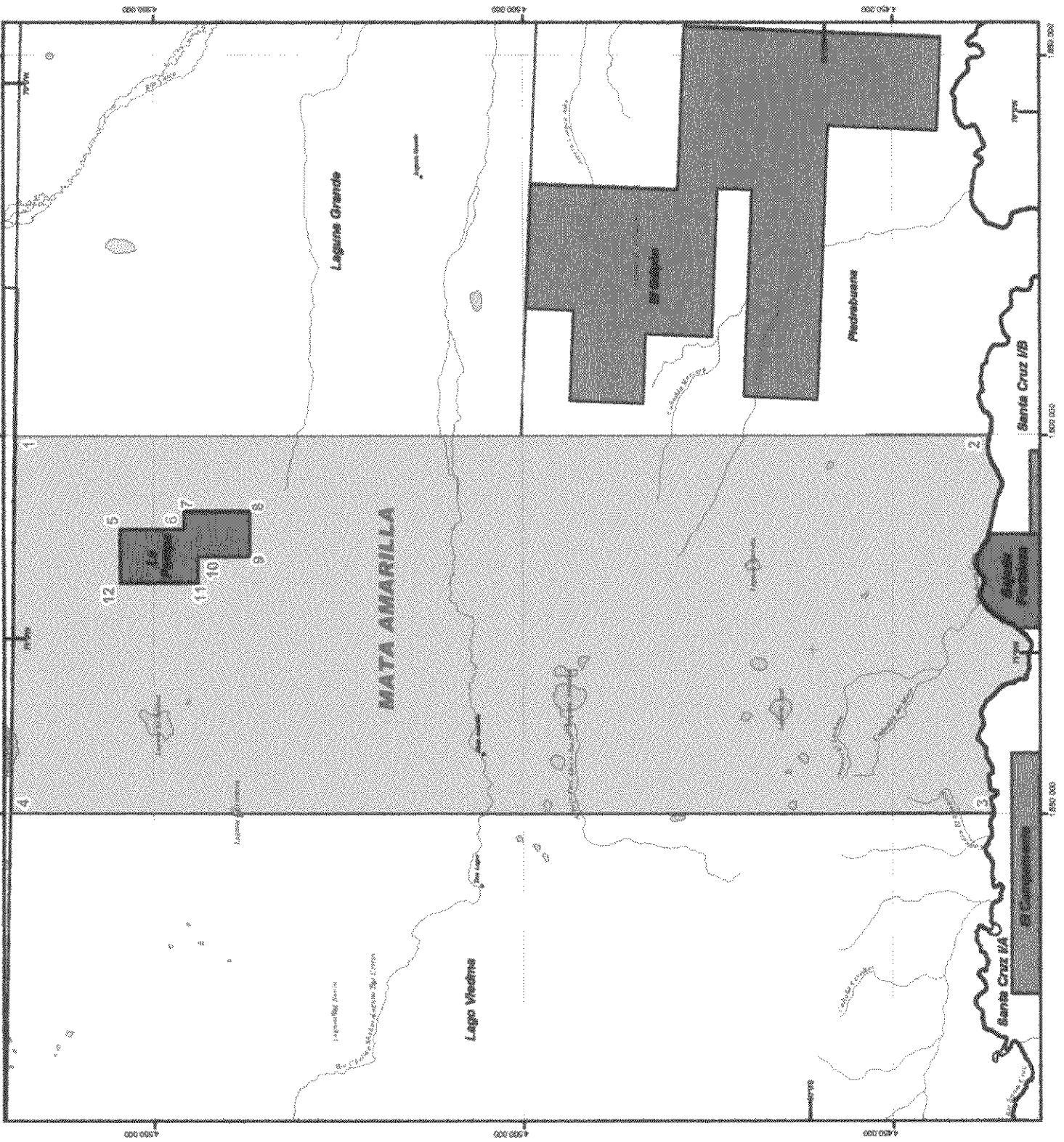
GEOGRAFICAS

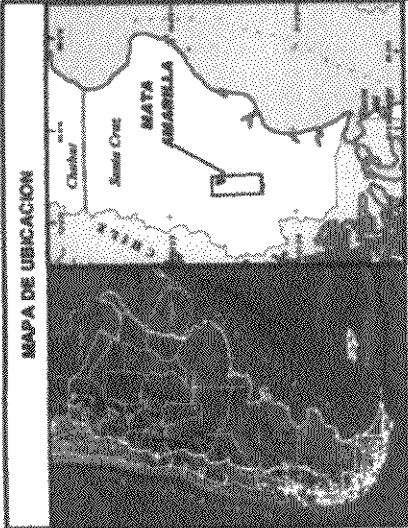
Lago    Rio    Ciudad

Escala

0 2.5 5 10  
Kilómetros

PREPARO: G. Chahín & Asoci.    FECHA: Enero 2004  
DATUM: Campo Inchauspe    ESFERA: Internacional 1924  
PROYECCION: Gauss Kruger    GRID: Sena-Kruger F1  
MENDIANO CENTRAL: 72° 00' 0.00" W    Greenwich  
LATITUD DE ORIGEN: 90° 00' 0.00" S    FACTOR DE ESCALA: 1  
FALSO ESTE: 1.890.000 m    FALSO NORTE: 0.000m





**República Argentina**  
**Provincia de Santa Cruz**  
**Dirección Provincial de Energía**  
**Cuenca Austral**  
**Bloque MATA AMARILLA**

**COBERTURA POZOS Y SISMICA**

**REFERENCIA**

**SISMICA**  
2D

**POZOS**  
Borrado Terminado  
Estadío

**BLOQUES**  
Exploración Provincial  
Exploración Operativa  
sin Operar

**EXPLORACION**  
Exploración

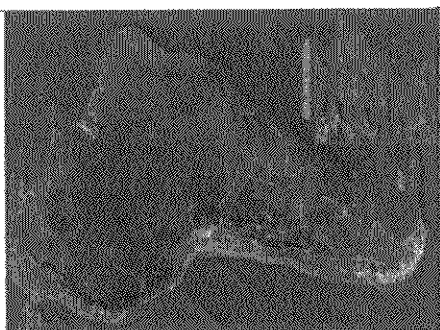
**GEOGRAFICAS**  
Lago  
Río  
Ciudad



PREPARED: G. Chelini & Asoc.      **FECHA: Enero 2004**  
DATUM: Campo Rinchusepe      **ESFERA: Internacional 1924**  
PROYECCION: Gauss Kruger      **GRID: Gauss-Kruger P1**  
MERIDIANO CENTRAL: 72° 00' 00" W      **FACTOS DE ESCALA: 1**  
LATITUD DE ORIGEN: 50° 00' 00" S      **FACTOR DE ESCALA: 1**  
FALESO ESTE: 1.800.000 m      **FALESO NORTE: 6.000 m**



## MAPA DE UBICACION

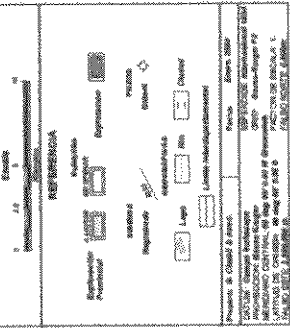


 República Argentina  
Presidencia de la Nación  
Dirección Provincial de Energía  
Cuerpo Asesor

**COSTURA DE BLOQUES, POZOS  
Y REGISTRACIÓN SIMCA**

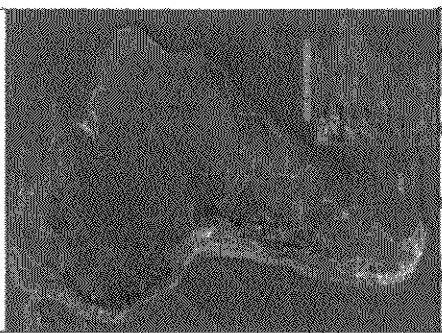
Nº 1 - 399 CARGA.

**BLOQUE MATA AMARILLA**





DATA DE REC CCO

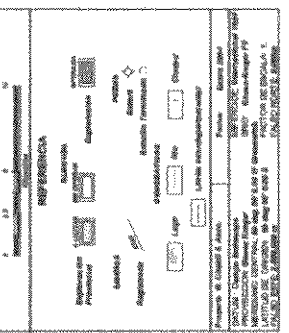
[illegible]

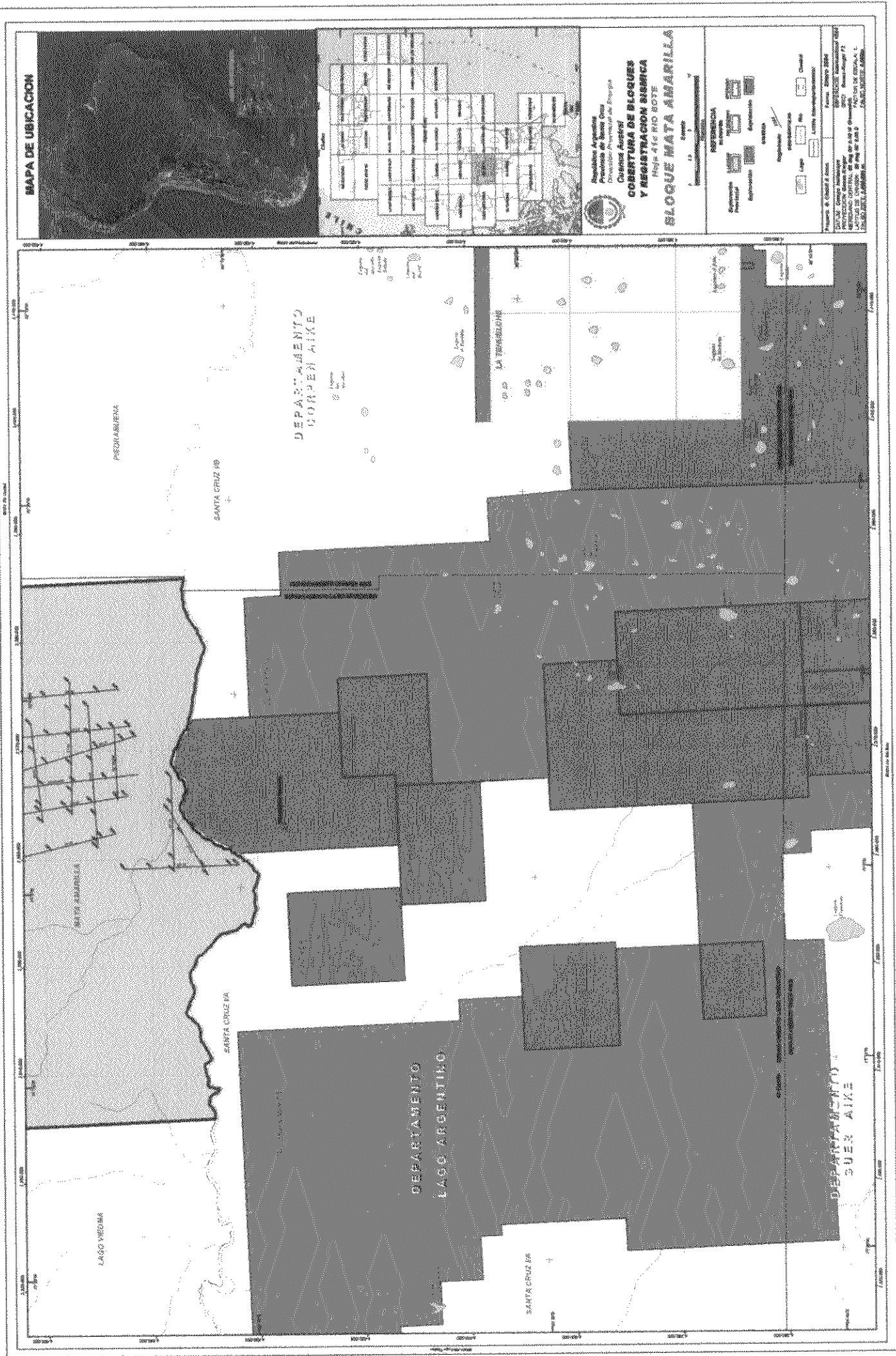
República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Consejo Provincial de Energía  
Ciudad Austral

**COSMETA DE BLOQUES, PÓXON  
Y REESTRACCIÓN SÉANCA**

**BLOQUE MATA AMARILLA**

MAQUINARIA DE GRUPO







República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
Cuenca Austral

AREA MATA AMARILLA							
POZOS PERFORADOS							
POZO	SIGLA	ZONA	Coord Y Faja 2	Coord X Faja 2	COTA	P FINAL	EST. FINAL
SCS.Ba.es-1 (A)	Ba.es-1	BARROSA	2373956.08	4472872.60	737.00	2116.00	RT
SCS.Ba.es-1(I)	Ba.es-1(I)	BARROSA	2373995.82	4472755.09	753.00	2136.50	RT
SCS.Ba.es-1(II) (A)	Ba.es-1(II)	BARROSA	2374024.72	4472783.27	751.00	2126.30	EST.TERM
SCS.Ba.N.x-1	Ba.N.x-1	BARROSA NORTE	2372293.88	4477413.18	796.40	2132.00	ESTERIL
SCS.CS.x-1	CS.x-1	CARDIEL SUR	2358771.34	4561070.97	497.60	2067.30	ESTERIL
B.SC.ACMAKS.x-1	CMAKS.x-1	CERRO MANK AIKE SUR	2374322.23	4473376.71	721.00	2112.50	ESTERIL
SCS.CPA.x-1	CPA.x-1	CERRO PARI-AIKE	2348453.29	4489460.92	261.00	1108.00	ESTERIL
TOTAL.SC.AC.Cliff.x-1	CCliff.x-1	CONDOR CLIFF	2371247.00	4453046.00	488.00	2612.00	ESTERIL
YPF.SC.ACMA.x-1	CMA.x-1	CRUZ MALTA	2360217.74	4461675.80	803.00	2122.00	ESTERIL
SCS.EA.x-1	EA.x-1	EL AMANECER	2381543.76	4543421.11	324.00	1808.00	ESTERIL
SCS.EA.x-2	EA.x-2	EL AMANECER	2377845.19	4547089.57	326.00	1749.10	ESTERIL
BS.SC.AEA.x-1001	EA.x-1001	EL AMANECER	2377533.72	4545177.59	318.00	1154.00	ESTERIL
YPF.SC.ALCan.x-1	LCan.x-1	LA CANCHA	2380315.38	4530429.42	342.00	1692.00	ESTERIL
SCS.LL.x-1	LL.x-1	LAS LAGUNAS	2359824.17	4493479.92	296.00	1163.00	ESTERIL
SC.MA.1	MA.1	MATA AMARILLA	2348678.46	4505806.67	198.35	1294.60	ESTERIL
SC.RS.1	RS.1	RIO SHEHUEN	2367082.16	4516685.11	253.86	1422.00	ESTERIL
SC.RS.2	RS.2	RIO SHEHUEN	2371998.96	4517631.62	242.95	1375.50	ESTERIL

(A) Perfiles a digitalizar





BLOQUE						
MATA AMARILLA						
LINEA	PPE	UPE	P. Referencia	Proceso	Coordenadas en SGV	Observaciones
22038	1.5	528	600 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Piedrabuena
22057-32a	249	561.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
22057-32b	581	616.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	
22057-32c	617	652.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22057-32d	653	880.5	350 m	Stack	Faja 1 y 2	
22057-32e	881	972.5	250 m	Stack	Faja 1 y 2	
22057bcde	581	972.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Unificado a PR 300 m
22101	2.5	360	680 m	Stack	Faja 1 y 2	
22102	2.5	564	600 m	Stack	Faja 1 y 2	
22103	2.5	168	770 m	Stack	Faja 1 y 2	
22104	2.5	188	680 m	Stack	Faja 1 y 2	
22105	3	252	740 m	Stack	Faja 1 y 2	
22106	2.5	300	680 m	Stack	Faja 1 y 2	
22107	2.5	324	580 m	Stack	Faja 1 y 2	
22129	2.5	430	650 m	Stack	Faja 1 y 2	
22130	0.5	514	400 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Piedrabuena
22131	60.5	382	600 m	Stack	Faja 1 y 2	
22135	36	586	200 m	Stack	Faja 1 y 2	
22140-37d	457.5	503	650 m	Stack	Faja 1 y 2	
22197	241	610.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22197-32	196	240				Tramo No Registrado

22198	241	276.5	450 m	Stack	Faja 1 y 2	
22198_a	277	336.5	400 m	Stack	Faja 1 y 2	
22198_b	337	609	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22198-32	790	900	500 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Lago Cardiel
22199	628	758.5	500 m	Stack	Faja 1 y 2	
22199_a	759	896	350 m	Stack	Faja 1 y 2	
22200	657	907.5	450 m	Stack	Faja 1 y 2	
22201	665	888.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22202	52	212.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22203	180	321	350 m	Stack	Faja 1 y 2	
32134b	277	510	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32134-22	522.5	1076	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32135	102	384	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32135-22	418.5	570	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32141-22	273	333	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32141-22	333.5	548.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32142	301	756.5	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32142_b	757	862	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
32143c	169.5	250.5	450 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Laguna Grande
32145	3	610	350 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Lago Cardiel
37181-8	1075	1533	100 m + shift 400 ms ?	Stack		Comparte con Lago Viedma
BS 90-002	102	1833.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-005	102	1033.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-006	103	2352	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-007	102	596.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-009	102.5	1438	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-009A	2002	2328.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-010	102	1517.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-011	1002	1354.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	

BS 90-012	121	1496	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-013	1002	1399.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-014	1002	1766.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-015	932	1903.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-016	1002	1733.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-017	109.5	658.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-017A	2002	2391.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-018A	1002	1933	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-018B	2002	3099.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-019	102	1149.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-020	103	633.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-021	1003	1739.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-022	102	1365	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-024	102	733.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-026	102	826	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-027	960	1279.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-029	1002	1398.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-031	1002	1513	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-033	1002	1655.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-035	1002	1963.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-037	1002	1849.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-038	1002.5	1781	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-039	1002	1795	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-040	1056	1763.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-041	990	1788.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-042	1002	1967.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-043	1002	1224.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-044	1002	2302	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-045	1002	1799.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	

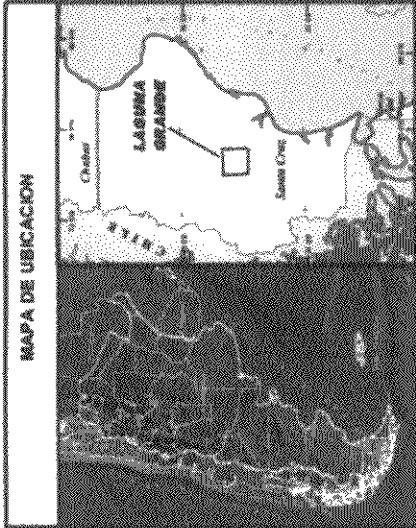
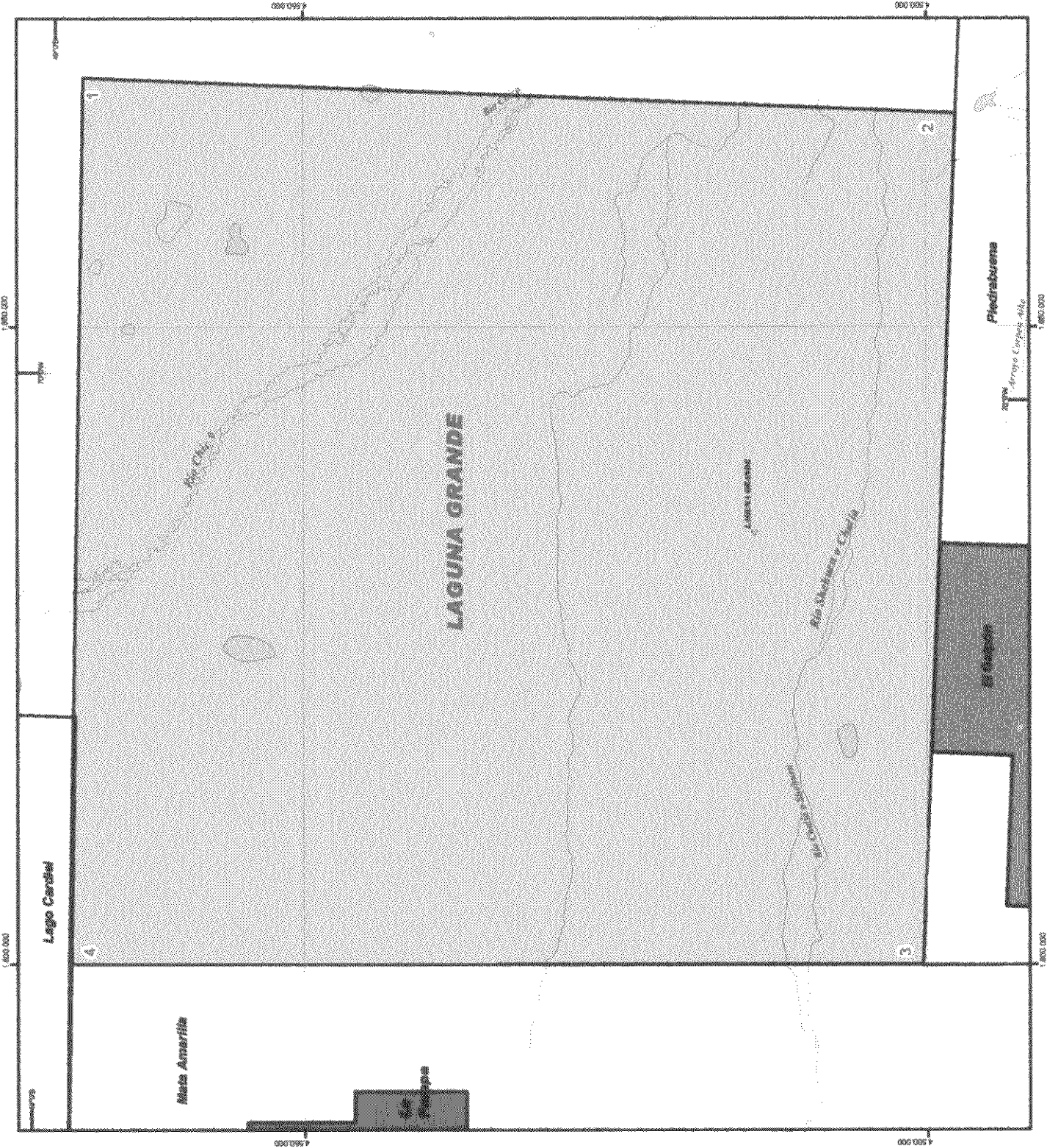
BS 90-046	1002	1757.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-047	1002	1698.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-048A	1176	1825.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-048B	1002	1241	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-050	1002	1927.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-052	1002	1465	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-054	1002	1253.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-055	160	809	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-056	1002	1349.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-058	1002	1219.5	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-060	102	432.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-008	1016.5	1799.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-014	2016	2841.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-019	1002	1177.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-038B	1003	2167.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-055	1145.5	1316.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-078A	1002	1463.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-078B	2002	3153.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-080	1012	1709.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-082	1004	1729.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-084A	1724	2397.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-084B	930	1698.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Cardiel
BS 91-087	1002	1634.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-089	1056	1899.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-093	1510	2099	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
CGC95E-1	1158	1400	400 m	Migración	Faja 2	Comparte con Area Piedrabuena
BS 97-01	1001	1552	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-02	1001	1695	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-03	1001	1735	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	

BS 97-04	1001	1366	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-05	1014	1661	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-06	1001	1485	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-07	1001	1608	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-08	1001	1523	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-09	1001	1576	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-10	1001	1349	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-11	1001	1429	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	
BS 97-12	1001	1281	700 m	STK y Migración	Faja 1 y 2	

**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **BLOQUE LAGUNA GRANDE**

**ADJUNTO N° 4**



República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
**Cuenca Austral**  
**Bloque LAGUNA GRANDE**

**COORDENADAS GAUSS-KRUGER**

Coordenadas Provisorias (Sistema Pampa del Castillo)			
Esq.	x	y	
1	4570000	2450000 (Faja 2)	
2	4500000	2450000 (Faja 2)	
3	4500333	1600000 (Faja 1)	
4	4568666	1600000 (Faja 1)	
Superficie Aproximada			4704.00 km2

Antecedente: Bloque Area CA-4 (Laguna Grande)  
Datos según Mensura

**REFERENCIA**

**BLOQUES**

☐ Exploración Provisorial ☒ Exploración Operada

☐ Air Oper ☒ Exploración

**GEOGRAFICAS**

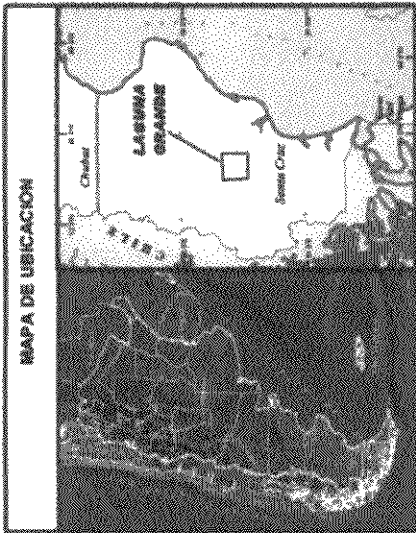
☐ Lago ☐ Rio ☐ Ciudad

**Escala**

0 2.5 5 10  
Kilómetros

PREPARO: G. Chesi & Asoci.  
FECHA: Enero 2004  
DATUM: Campo Inchausti  
ESFERA: Internacional 1954  
PROYECCION: Gauss Kruger  
GRID: Gauss-Kruger F1  
MERIDIANO CENTRAL: 72° 00' 0.00" W Greenwich  
LATITUD DE ORIGEN: 80° 00' 0.00" S  
FACTOR DE ESCALA: 1  
FAJAS ESTE: 1.000.000 m





República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
**Cuenca Austral**  
**Bloque LAGUNA GRANDE**

### COBERTURA POZOS Y SISMICA

**REFERENCIA**

**SISMICA**  
2D

**POZOS**  
Exploración Provincial sin Operar   
Exploración Operados

**BLOQUES**  
Exploración

**GEOGRAFICAS**  
Lago   
Rio   
Ciudad

**Escala**  
0 2.5 5 10 Kilómetros

**FECHA:** Enero 2004

**PREPARO:** G. Chelal & Asociados

**DATUM:** Campo Inchausti

**PROYECCION:** Gauss Krüger

**GRID:** Gauss-Krüger F1

**PROTECCION:** Gauss Krüger

**MERIDIANO CENTRAL:** 75° 00' 0.00" W

**LONGITUD DE ORIGEN:** 80° 00' 0.00" S

**FACTOR DE ESCALA:** 1

**FACTOR DE REDUCCION:** 1.000 000



Piedrabuena

Arroyo Corpus Aily

1:800,000















República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
Cuenca Austral

AREA LAGUNA GRANDE									
POZOS PERFORADOS									
POZO	SIGLA	ZONA	Coord Y Faja 2	Coord X Faja 2	COTA	P FINAL	EST FINAL		
SCS.AC.x-1	AC.x-1	ANTICLINAL CHALIA	2420588.00	4510850.00	129.00	1088.50	ESTERIL		
YPF.SC.ACH.x-1	CH.x-1	CAMPO DEL HORNO	2429026.00	4525168.00	181.00	1119.00	ESTERIL		
SC.CV.1	CV.1	CERRO VENTANA	2392481.85	4552370.84	250.27	1929.50	ESTERIL		
SC.CV.x-2	CV.x-2	CERRO VENTANA	2397632.00	4555556.00	255.00	1694.00	ESTERIL		
SC.CV.x-3	CV.x-3	CERRO VENTANA	2396571.00	4555546.00	275.00	1804.30	ESTERIL		
SCS.CVN.x-1	CVN.x-1	CERRO VENTANA NORTE	2393568.00	4564281.00	367.50	1614.30	ESTERIL		
SC.EC.1	SC.EC.1	EL CUADRADO	2395608.00	4530531.00	304.00	1815.80	ESTERIL		
SC.EC.2	SC.EC.2	EL CUADRADO	2394208.00	4530517.00	308.00	1799.50	ESTERIL		
SC.EC.3	SC.EC.3	EL CUADRADO	2394224.00	4532256.00	309.00	1837.00	ESTERIL		
B.SC.AELMe.x-1	ELMe.x-1	ESTANCIA LOS MELLIZOS	2404867.00	4523461.00	207.00	1518.50	ESTERIL		
B.SC.AESN.x-1	ESN.x-1	ESTANCIA SAN NICOLAS	2391350.00	4526943.00	309.55	1866.00	ESTERIL		
SCS.LR.x-1 (A)	LR.x-1	LA RUTA	2390576.00	4515561.00	219.00	1740.00	ESTERIL		
SC.LG.1	LG.1	LAGUNA GRANDE	2419160.00	4530742.00	252.00	1363.00	ESTERIL		
SC.LG.2	LG.2	LAGUNA GRANDE	2423960.00	4530781.00	243.00	1836.60	ESTERIL		
SC.LG.3	LG.3	LAGUNA GRANDE	2438250.00	4530850.00	217.00	1083.80	ESTERIL		
SCS.LJ.x-1	LJ.x-1	LOS JUNCOS	2404335.00	4525202.00	225.00	1513.00	ESTERIL		
SCS.LJ.x-2	LJ.x-2	LOS JUNCOS	2405068.00	4528454.00	284.00	1649.00	ESTERIL		

OBSERVACIONES: (A) No existe Legajo de Pozo



BLOQUE LAGUNA GRANDE						
LINEA	PPE	UPE	P.Referencia	Proceso	Coordenadas en SGY	Observaciones
22057	24	189	200 m	Stack	Faja 1 y 2	
22057-32a	249	561.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
22134	15	862	150 m	Stack	Faja 1 y 2	
22135	36	586	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
22187-32	119	346.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	
22187-32a	347-406 / 408.5-782	250 m		Stack	Faja 1 y 2	
22187-32b	782.5	955	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22187-32	119-406-408.5-955	250 m		Stack	Faja 1 y 2	Unificada a PR 250 m
22188	61	823	250 m	Stack	Faja 1 y 2	
22189-32	277	742	250 m	Stack	Faja 1 y 2	
22190	401	720	150 m	Stack	Faja 1 y 2	
22190-32	13	226.5	100 m	Stack	Faja 1 y 2	
22190-32a	311	400.5	100 m	Stack	Faja 1 y 2	
22191	233	550.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Falta SP 551-740
22192	133	716.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Unidas 22192 y 22192-32
22193	451	700.5	150 m	Stack	Faja 1 y 2	
22193-32	219-406 / 5-126.5	150 m		Stack	Faja 1 y 2	
22194	1 - 214 / 310.5 - 812.5	250 m		Stack	Faja 1 y 2	Unidas 22194 y 22194-32
22195	245.5	430	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Falta SP 24-244
22195-32	430.5	614.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22196-32a	89	136.5	500 m	Stack	Faja 1 y 2	



22196-32b	137	232.5	400 m	Stack	Faja 1 y 2	
22196-32c	233	250	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
22196	249.5	610.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Unidos los Tramos a-b-c-d
32134	1	510	250 m	Stack	Faja 1 y 2	
32134-22	522.5	1076	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
32135	102	384	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
32135-22	418.5-717.5 / 730-898.5	250 m		Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
32136	1	193	200 m	Stack	Faja 1 y 2	Unidos tramo a y b
32136A	301	526	150 m	Stack	Faja 1 y 2	
32137a	1	132.5	150 m	Stack	Faja 1 y 2	
32137b	150	273	100 m	Stack	Faja 1 y 2	
32138A	401	602	200 m	Stack	Faja 1 y 2	
32138B	8.5	216.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2	
32138B1	217	368.5	150 m	Stack	Faja 1 y 2	
32139	403 - 525.5-4-370.5	200 m		Stack	Faja 1 y 2	
32140	1	224	100 m	Stack	Faja 1 y 2	
32140	303	466.5	100 m	Stack	Faja 1 y 2	
32141	1 - 165.5 / 210 - 333	200 m		Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
32142-22	301	756.5	250 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
32143a	13	48.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
32143b	49	162.5	400 m	Stack	Faja 1 y 2	
32143c	169.5	250.5	450 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
32144	1	226.5	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-001	122	1327	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-002	101	1835	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 90-003	5001-5020.5 / 1-1184	300 m		Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-004	101	1253	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-006	101	2355	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 90-008	101	601	300 m	Stack	Faja 1 y 2	

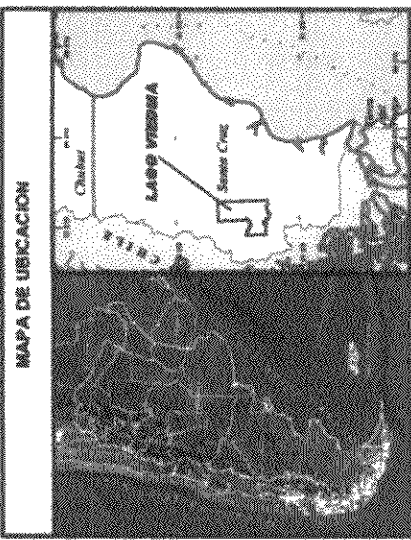
BS 90-018A	1001	1935	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 90-022	101	1367	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 90-023	101	835	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-024	101	735	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 90-025	102	399	300 m	Migración	Faja 1 y 2	
BS 90-026	101	811	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 90-028	101	685	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-030	101	501	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-032	101	815	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-034	101	318	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-036	101	370	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-049	101	535	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-051	101	449	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-053	101	1035	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 90-070	1001	1411	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-008	1001	1801	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 91-018C	3001	4120	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-023	1010	1394	700 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-026	1001	1601	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-032	1011	1234	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-038A	1055	2433	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-038B	1001	2170	300 m	Stack	Faja 1 y 2	Comparte con Area Mata Amarilla
BS 91-071	1001	1434	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-072	1001	1268	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-073	1001	1371	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-074	1001	1435	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-075	1001	1253	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-076	1001	1312	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-077	1001	1301	300 m	Stack	Faja 1 y 2	


BS 91-079	1002	1184	300 m	Migración-	Faja 1 y 2	
BS 91-081	1001	1185	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-083	1001	1255	300 m	Stack	Faja 1 y 2	
BS 91-085	1001	1235	300 m	Stack	Faja 1 y 2	

**SISTEMATIZACION DE LA INFORMACION  
PETROLERA DE LA PROVINCIA**

# **BLOQUE LAGO VIEDMA**

**ADJUNTO N° 5**





República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
**Cuenca Austral**  
**Bloque LAGO VIEDMA**

**COORDENADAS GAUSS-KRUGER**

Coordenadas Provisorias  
(Sistema Tapi-Alko)

Eq.	X	Y
1	4450303	1500000
2	Margen Norte	1500000
3	Rio Santa Cruz	1500000
4	Continua por Margen Norte Rio Santa Cruz Hasta Eq. 3	
5	Margen Norte	1480000
6	Rio Santa Cruz	1480000
7	Continua por Margen Norte Lago Argentino Hasta Eq. 4	
8	Margen Norte	1460000
9	Lago Argentino	1460000
10	Margen Sur	1460000
11	Continua por Margen Sur Lago Viedma Hasta Eq. 6	
12	Margen Norte	1500000
13	Lago Viedma	1500000
14	Margen Sur	1500000

Superficie Aproximada  
**8516.50 km<sup>2</sup>**

Antecedente: Bloque parcial del Area SC-1/A (Santa Cruz I)

**REFERENCIA**

**BLOQUES**

Exploracion Provincial  
Exploracion Operada  
Exploracion

**GEOGRAFICAS**

Rio Lago Ciudad Parque Nacional

**Escala**

0 5 10 15 20  
Kilometros

PREPARO: G. Chabibi & Asoci.

FECHA: Enero 2004

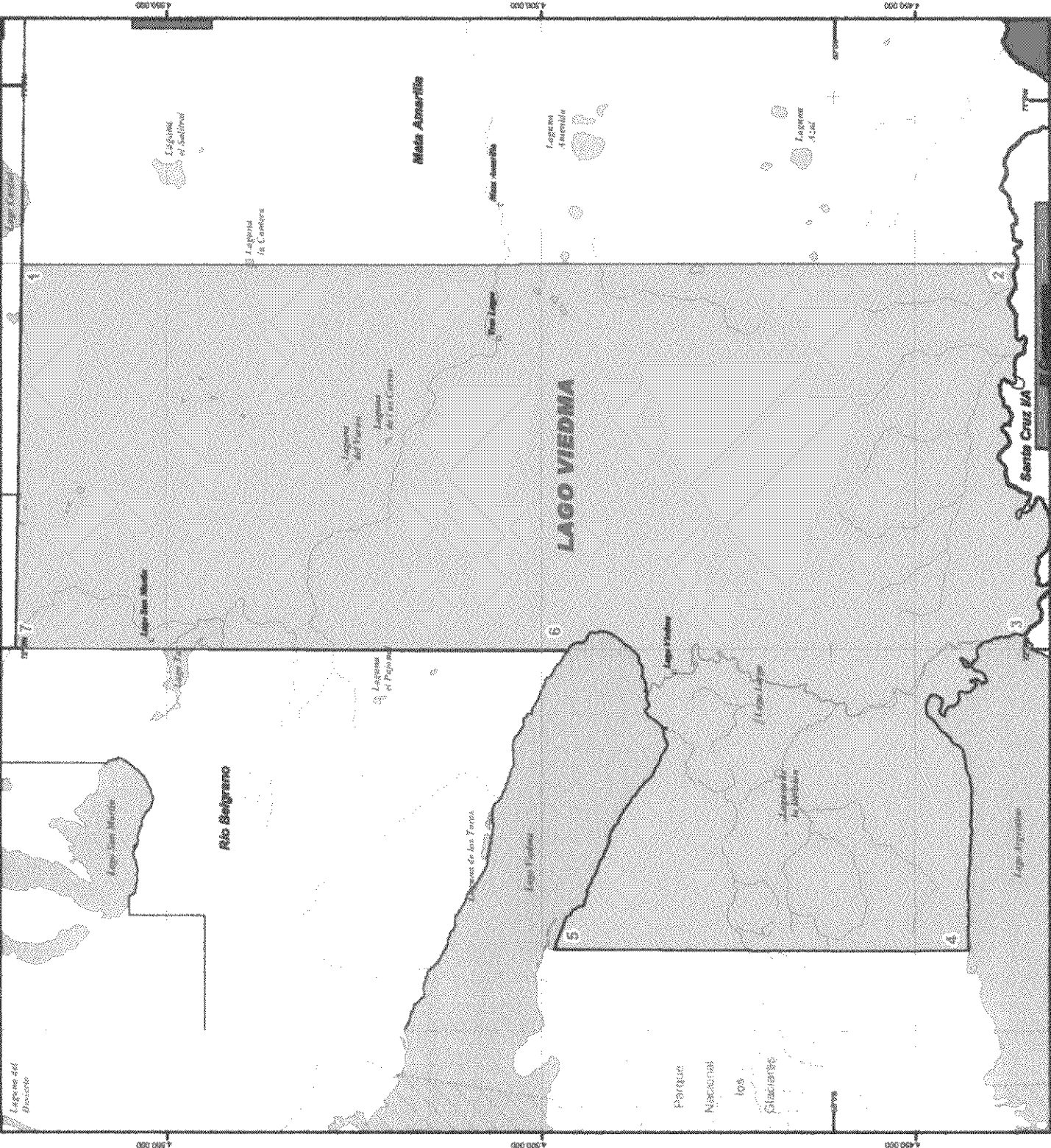
ESTEROTIPO: Internacional 1984

PROYECCION: Gauss Kruger

MERIDIANO CENTRAL: 73° 00' 0.00 W Greenwich

LATITUD DE ORIGEN: 80° 00' 0.00 S

FALSO NORTE: 9.660m

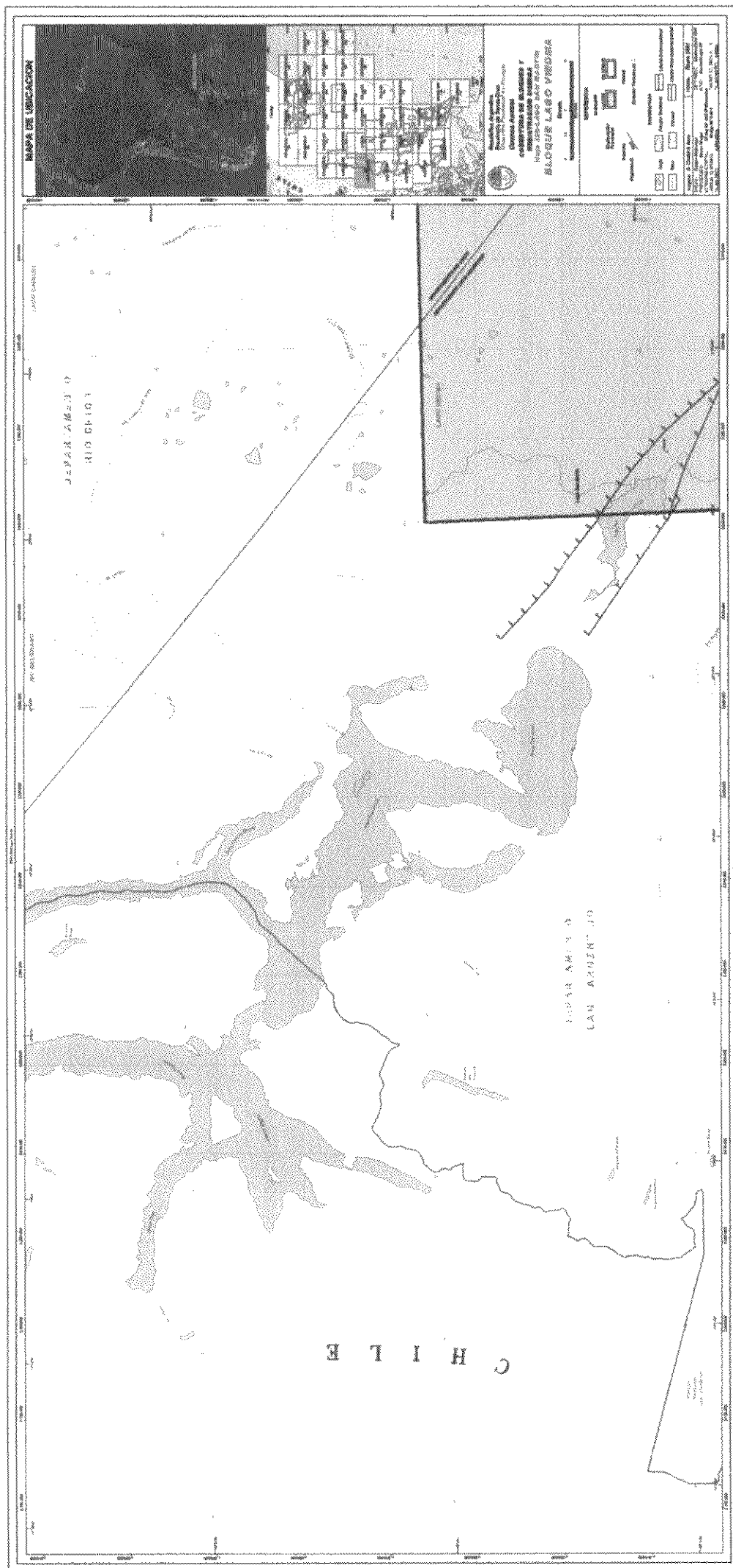


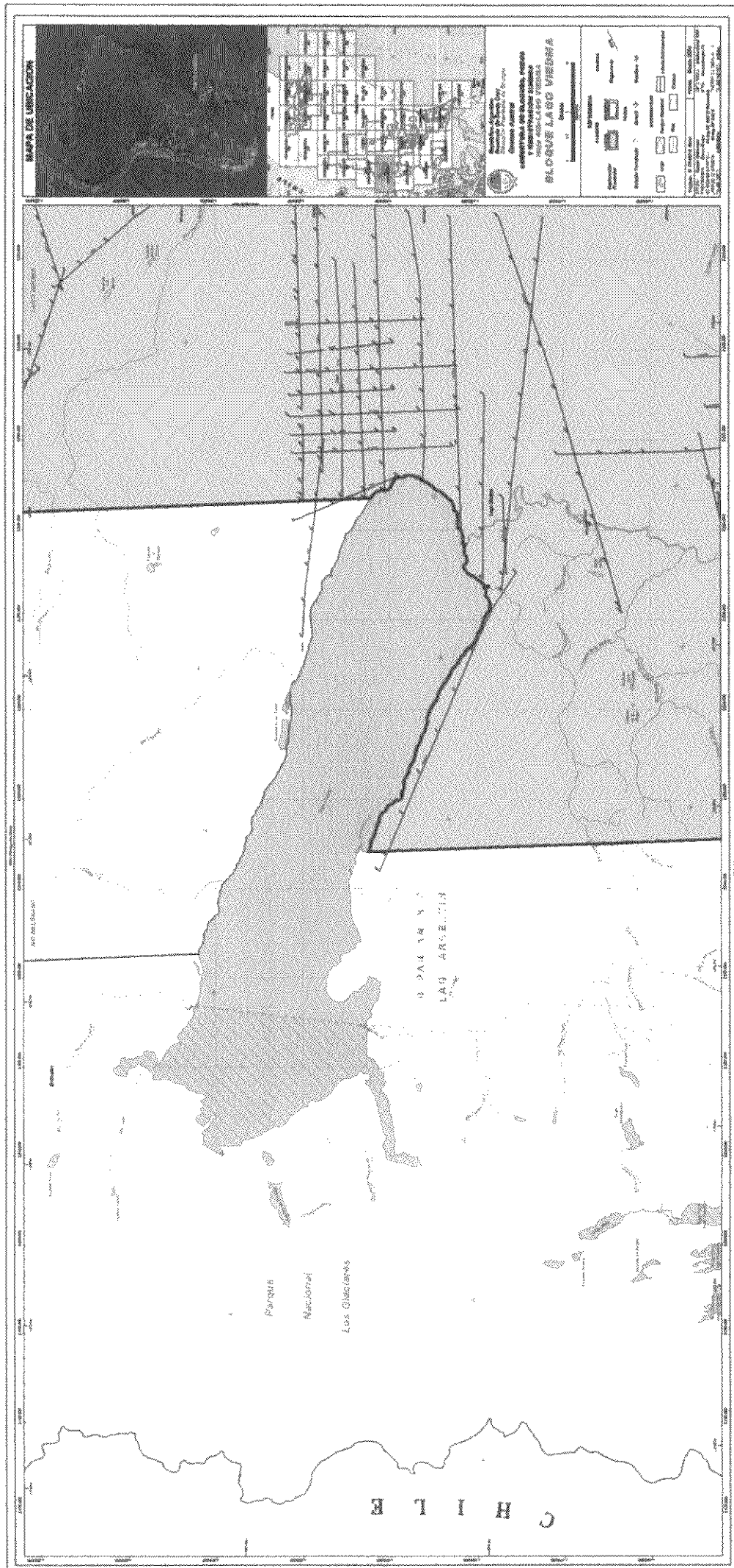





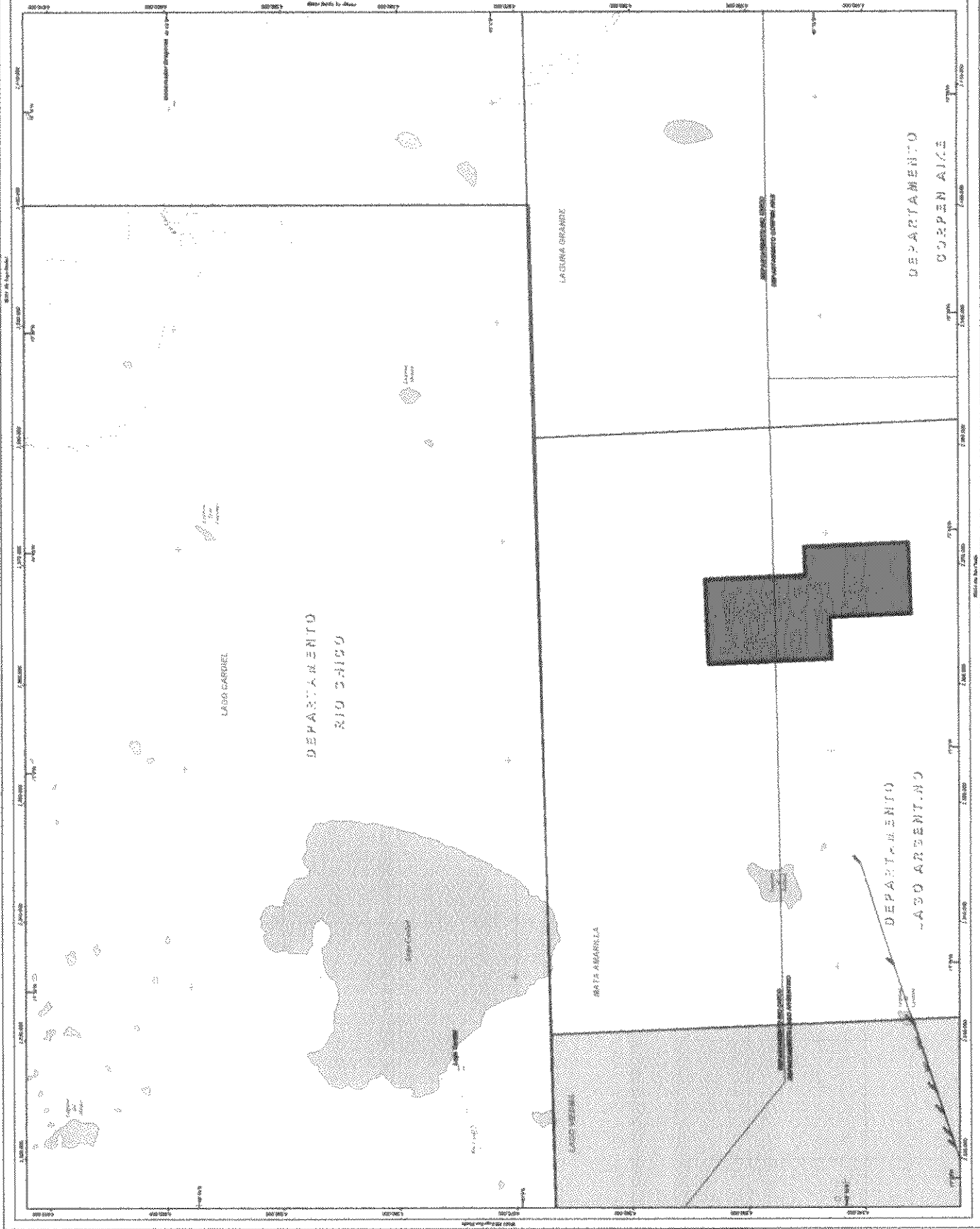









 República Argentina  
 Presidente de la Nación  
 Ministerio de Energía  
 Comisión Austral  
**COBERTURA DE BLOQUES, POZOS  
 Y REGISTRACIÓN SÍSMICA**  
 Hoja 356, 2.ª Edición  
**BLOQUE LAJO VIEDMA**  
 (Provincia de Santa Cruz)

[illegible]









República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
Cuenca Austral

AREA LAGO VIEDMA									
POZOS PERFORADOS									
POZO	SIGLA	ZONA	Coord Y Faja 1	Coord X Faja 1	COTA	P_FINAL	EST_FINAL	EST_TERM	
YPF.SC.ACFo.es-1(I)	CFo.es-1(I)	CERRO FORTALEZA	1496148	4471505	227.00	2647.60	EST_TERM		
YPF.SC.ACFo.es-1	CFo.es-1	CERRO FORTALEZA	1496180	4471586	227.00	1859.00	RT		
YPF.SC.AGM.x-1	GMx-1	GUANACO MUERTO	1512568	4499290	351.00	1402.00	GASIFERO		
YPF.SC.ALAd.es-1	LAd.es-1	LA ADRIANA	1532666	4501364	286.00	993.00	EST_TERM		
YPF.SC.ALTa.es-1	LTa.es-1	LAGO TAR	1506769	4542091	262.70	1086.00	EST_TERM		
PC.1 (A)	PC.1	PIEDRA CLAVADA	1539100	4518800	378.58	1450.10	ESTERIL		
YPF.SC.APC.x-2	PC.x-2	PIEDRA CLAVADA	1540824	4516657	363.97	916.90	ESTERIL		
YPF.SC.APC.x-3	PC.x-3	PIEDRA CLAVADA	1539633	4512669	337.16	985.80	ESTERIL		
YPF.SC.APC.x-4	PC.x-4	PIEDRA CLAVADA	1538618	4512157	270.00	923.00	ESTERIL		
YPF.SC.APC.x-5	PC.x-5	PIEDRA CLAVADA	1542328	4516424	338.00	1013.40	ESTERIL		
YPF.SC.AW.es-1	W.es-1	WARING	1532363	4522139	496.00	932.00	EST_TERM		
YPF.SC.AW.x-2	W.x-2	WARING	1534849	4518205	370.00	874.00	ESTERIL		

OBSERVACIONES: ( A ) No existe Legajo de Pozo



República Argentina  
Provincia de Santa Cruz  
Dirección Provincial de Energía  
Cuenca Austral

AREA LAGO VIEDMA						
Línea	SP	SP	PR	Proceso	Coordenadas en SG	Observaciones
5907		1	268	100 m	Stack	Faja 1 y 2
5912		1	435	600 m	Stack	Faja 1 y 2
5915		1	835	600 m	Stack	Faja 1 y 2
5919		1	520	300 m	Stack	Faja 1 y 2
5924		1	240	600 m	Stack	Faja 1 y 2
5925		100		507		Reproceso Año 97
5926		2	263	300 m	Stack	Original No Disponible
5928		2	242	300 m	Migración	Comparte con Río Belgrano
5930		1	242	300 m	Stack	Faja 1 y 2
8110		1	171	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8111		13	532.5	500 m	Stack	Faja 1 y 2
8112		18	519.5	500 m	Stack	Faja 1 y 2
8113		26	255	500 m	Stack	Faja 1 y 2
8114		1	233	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8115		26	191	500 m	Stack	Faja 1 y 2
8116		20	107	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8117		25	120	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8118		20	111	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8119		36	151	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8120		36	144	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8121		90	200	600 m	Migración	Faja 1 y 2
8122		15	130	100 m	Stack	Faja 1 y 2

8123									
8124-5	2545	2799	100 m	Migración	Faja 1 y 2				
8125-5	202	900	100 m	Migración	Faja 1 y 2				
8296	321	2353	100 m	Stack	Faja 1 y 2				Comparte con Río Belgrano
8298	19	790	100 m	STK y Migración	Faja 1 y 2				
8321	1	755	100 mts. + shift 4	Stack	Faja 1 y 2				Comparte con Río Belgrano
8323	1	460	100 mts. + shift 4	Stack					
8327	1	340	600 m	Migración	Faja 1 y 2				Reproceso Año 97
8329-5	7	768	600 m	Stack	Faja 1 y 2				Reproceso Año 97
8331-5	1	600	300 m	Stack	Faja 1 y 2				Comparte con Río Belgrano
22203-8	1001	2309	100 m	Migración	Faja 1 y 2				
37168-5	501	1240	600 m	Migración	Faja 1 y 2				
37169-5	2788	3725.5	600 m	STK-Migración	Faja 1 y 2				
37170-5	1	632	600 m	Migración	Faja 1 y 2				Reproceso Año 97
37171-5	1	369	600 m	Migración	Faja 1 y 2				
37172-5	1501	2160	300 m	Stack	Faja 1 y 2				
37173-5	1001	1620	600 m	Migración	Faja 1 y 2				
37173-8	838	1104	600 m	Migración	Faja 1 y 2				
37174-5	1	390	300 m	Stack	Faja 1 y 2				
37175-5	803	1400	300 m	Stack	Faja 1 y 2				803 - 1095, no registrado
37176-5	11	700	600 m	Migración	Faja 1 y 2				Reproceso Año 97
37177-22	86	195	250 m	Stack	Faja 1 y 2				
37177a	2	37.5	250 m	Stack	Faja 1 y 2				
37177b	38	107.5	200 m	Stack	Faja 1 y 2				
37179-5	1001	1935	100 m	Stack	Faja 1 y 2				
37180-5	101	294	600 m	Stack	Faja 1 y 2				
37181-8	1535	1738	100 m + shift?	Stack	Faja 1 y 2				
37185-5	1	318	300 m	Stack	Faja 1 y 2				
37188-5	683	1242	300 m	Stack	Faja 1 y 2				
37188-8	500	757	600 m	Stack	Faja 1 y 2				Reproceso Año 97

Q97E-02	1001	1881	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97E-04	1012	1199	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97E-06	1001	1292.5	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97N-17	1001	1512	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97N-19	1001	1743	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97N-21	1001	1235.5	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97N-23	1001	1383	600 m	Migración	Faja 1 y 2	Reproceso Año 97
Q97N-25	1001	1702	600 m	Migración	Faja 1 y 2	
Q97N-29	1001	1341	600 m	Stack	Faja 1 y 2	
Q97N-31	1001	1301	600 m	Stack	Faja 1 y 2	