PODER LEGISLATIVO

PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTARTIDA E ISLAS DEL ATLANTICO SUR
REPUBLICA ARGENTINA

COMUNICACIONES OFICIALES

Nº **060** **PERÍODO LEGISLATIVO** **2001**

EXTRACTO P.E.P. NOTA Nº 141/01 ADJUNTANDO EXPTE. Nº 1175/01 CARATULADO "RECURSOS NATURALES SUB. S/TRATADO DE PROHIBICIÓN DE ENSAYOS NUCLEARES" Y DTO. PCIAL. Nº 1369 Y SU MODIF. Nº 1589/01 S/AFECTACIÓN DE (5) PARCELAS DE TIERRA RURAL P/ LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA INTERNACIONAL DE VIGILANCIA P/LA PREVENCIÓN Y PROHIBICIÓN DE ENSAYOS Y EXPLOTACIONES NUCLEARES.

Entró en la Sesión de: **20/09/01**

Girado a la Comisión Nº: C/B

Orden del día Nº:

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

República Argentina

645 1 187
10-09-01
13ºº

12.09.01
060 16ª

NOTA Nº
GOB. 141

USHUAIA, 07 SET. 2001

SEÑORA VICEPRESIDENTE 1°:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud., en mi carácter de Gobernador de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, a fin de remitir y por su intermedio a la Cámara Legislativa, copia autenticada del expediente Nº 1175/01 del registro de esta Gobernación, caratulado: ***"RECURSOS NATURALES SUB. DE – S/Tratado de prohibición de ensayos nucleares***".

Asimismo se adjunta copia autenticada del Decreto Provincial Nº 1369/01 y su modificatorio Nº 1589/01, por los que se afectan cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

Sin otro particular, saludo a Ud., con atenta y distinguida consideración.

AGREGADO:
lo indicado
en el texto

Carlos Manfredotti
GOBERNADOR
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

A LA SEÑORA VICEPRESIDENTE 1º
DE LA LEGISLATURA PROVINCIAL
Dña. Angélica GUZMAN
S/D.-

Para ser tratado sobre tablas.
Ushuaia, 10/09/01

Leg. ANGELICA GUZMAN
Vicepresidente 1º
Poder Legislativo

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO Y DESARROLLO
SUBSECRETARIA DE PLANEAMIENTO

2

Nota N° 476/01.
Letra S.P.

Ushuaia, 24 de Agosto de 2.001

Ref. Exp. N° 1175/2001. S/ Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares.

SRA. SECRETARIA DE
RELACIONES INSTITUCIONALES:

Me dirijo a usted en relación al Expediente de referencia mediante el cual se tramitó la sanción del **Decreto Provincial N° 1.369/01** por el cual se afectan cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, de una superficie de una (1) Ha cada una, para la instalación de una estación de infrasonido que integrará el Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares, en el marco del "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS y aprobado por la Ley Nacional N° 25022.

Con la finalidad de remitir las actuaciones a la Legislatura Provincial, se adjunta a la presente copia autenticada del Expediente N° 01175/01 que consta de ciento setenta y ocho foja (178 fojas).

Sin otro particular le saluda atentamente.

Ing. Jorge Daniel Ontivero
Subsecretario de Planeamiento

2527.
PASADOR
ENTRÓ
27 AGO 2001
12 15 HS.
SALIÓ
27 AGO 2001

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas"

3

GOBERNACIÓN DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
REPÚBLICA ARGENTINA

DIRECCIÓN DE DESPACHO Y PERSONAL DE SECRETARÍA GENERAL

MESA GENERAL DE ENTRADAS Y SALIDAS

Nº	AÑO
01175	[illegible]

FECHA 16/08/11

INICIADOR

RECURSOS NATURALES S.E. [illegible]

EXTRACTO

S/TRATADO DE PROHIBICION COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES

EXPEDIENTES AGREGADOS

Nº DE ORIGEN	FECHA DE ORIGEN	CANTIDAD DE FOLIOS
[illegible]	[illegible]	

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE ECONOMIA
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES

Poder Legislativo Provincial
4
T.D.F.

NOTA Nº 26 / 2001
LETRA: D.G.y E.A.

USHUAIA, 16/02/01.

MESA GENERAL DE ENTRADAS Y SALIDAS:

Por la presente, solicito a Ustedes tengan a bien formar expediente caratulado como: "s/ Tratado de Prohibición completa de Ensayos Nucleares."

Ing. Ricardo J. Santolaria
Dirección de Gestión y
Fiscalización Ambiental

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE ECONOMIA
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES

5

Informe Nº 001/01
Letra: D.G. y E.A.

USHUAIA, 02/02/01

SR. SUBSECRETARIO.

Me dirijo a Usted con relación a la nota enviada por el Lic. Antonio A. Oliveira referente al Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares.

El tratado establece que los estados parte se comprometen a no realizar ensayos nucleares ni otras explosiones nucleares y a prohibir y prevenir cualquier explosión dentro de su jurisdicción.

Cabe destacar que el artículo 56º de la Constitución Provincial quedan prohibidos en la Provincia:

- La realización de ensayos o experiencia nucleares con fines bélicos.
- La generación de energía a partir de fuentes nucleares.
- La introducción o depósito de residuos nucleares, químicos, biológicos o de cualquier índole.

En base a lo informado por el Lic. Antonio A. Oliveira, la Autoridad Regulatoria Nuclear en conjunto con la Secretaría Técnica del CTBT realizó un estudio para el emplazamiento de una estación de infrasonido en Ushuaia (destinada a detectar explosiones nucleares), cuyo resultado a sido la identificación del área del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, como la más apta para dicho destino.

Por lo anteriormente expuesto se solicita a la Provincia que indique la forma más adecuada para que la afectación de los terrenos en cuestión se mantenga mientras subsista la obligación del estado argentino establecida por la Ley 25.022 (aprobación del CTBT.

En virtud de lo anteriormente expuesto cabría dar intervención al área de Tierras Fiscales dependiente de la Subsecretaría de Planeamiento.

SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES
ENTRADA 02 FEB 2001
SALIDA

Ing. Ricardo Santolaria
Dir. de Evaluación y Gestion Ambiental

Pase al Sr. Subsecretario de Planeamiento

Ing. Pablo Hugo Hávelka
Subsecretario de Recursos Naturales
28-02-01

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

SECRETARIA DE RELACIONES INSTITUCIONALES

ENTRADA | SALIDA
28 SET. 2000

6

PASE A: Secretaría de Planeamiento y Desarrollo

A los efectos de: registrar el ingreso del Distrito de Antártida Sandwich del Sur, Río Antarctic Chair y fijar límites marítimos del Tratado Antártico, posteriormente remitirlo a Gobernación para archivo

INFORME Nº 1258 / 00 S.R.I.

USHUAIA. 27 / 09 / 2000;

Pase a Relaciones Marítimas

Liliana Manfredotti
SECRETARIA DE
RELACIONES INSTITUCIONALES

USHUAIA, 22 09 00

Dr. Roque Guillermo Lapadula
Secretario de Planeamiento
y Desarrollo

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

PASE 783/00 SP y D

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Autoridad Regulatoria Nuclear
DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

ARN- 1733 /00.

BUENOS AIRES, 14 SEP 2008

SEÑOR GOBERNADOR:

Tengo el agrado de dirigirme a usted con relación al TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES (CTBT, tales sus siglas en inglés), adoptado por la Asamblea General de las Naciones Unidas en septiembre de 1996 y aprobado por el Honorable Congreso de la Nación Argentina en septiembre de 1998 (Ley Nº 25.022). El día 4 de diciembre de 1998 los instrumentos de ratificación del Tratado fueron depositados por nuestro país ante el Secretario General de la Organización de Naciones Unidas.

La obligación básica del Tratado establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos nucleares ni otras explosiones nucleares, y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción. A los fines de verificar el cumplimiento de su obligación básica, el Tratado establece en su Artículo IV un Sistema Internacional de Vigilancia (SIV) compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido. La distribución por todo el planeta de las 321 estaciones que componen el SIV fue acordada por las Partes del Tratado sobre la base de premisas técnicas destinadas a asegurar que toda explosión nuclear superior a 1 kilotón (subterránea, en la atmósfera, subacuática, en la superficie de la tierra o del agua) sea detectada, identificada y ubicada en forma precisa. En el caso de nuestro país se deberá instalar, entre otras, una Estación Monitora de Infrasonido en la zona cercana a Ushuaia (según lo especificado en el Anexo 1 del Protocolo del Tratado). En los casos de las estaciones de radionucleidos e infrasonido, la ARN es el organismo responsable de la instalación y operación de las mismas, tal como lo especifica el Intercambio de Notas realizado por la Cancillería argentina y la Secretaría Técnica del CTBT del cual se adjunta copia.

En este contexto, esta ARN en conjunto con la Secretaría Técnica del CTBT realizó recientemente un estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de Infrasonido de Ushuaia. El mismo se centró en la búsqueda y relevamiento del sitio para la instalación y como resultado se identificó a la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, como la más apta por sus características topográficas. El sitio identificado no es exactamente el que señala el Protocolo del Tratado en su Anexo 1, pero sí el más adecuado desde el punto de vista técnico; es por eso que en el ámbito del CTBT se aprobó el cambio de las coordenadas que señalan la nueva ubicación de la futura estación, la que dista sólo 55 km de la ubicación original señalada en el Tratado. Tal aprobación se refleja en el Apéndice IV del documento "Informe del Grupo de Trabajo B a la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares en su 12° Período de Sesiones" que se adjunta a la presente.

Habiendo sido identificado ya el sitio adecuado para la instalación de la estación de Ushuaia, la Argentina debe avanzar ahora hacia el próximo paso en el cumplimiento de las obligaciones a las que adhirió al firmar el CTBT. Una de ellas, que constituye el motivo de la presente, detalla que:

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Autoridad Regulatoria Nuclear
DEPENDIENTE DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION

ARN- 1733 /00.

"El Sistema Internacional de Vigilancia quedará sometido a la autoridad de la Secretaría Técnica. Todas las instalaciones de vigilancia del Sistema Internacional de Vigilancia serán propiedad y su funcionamiento estará a cargo de los Estados que las acojan ..." (Artículo IV, punto 17 del Tratado).

Es por eso que las tierras identificadas en el estudio de sitio antes mencionado deben ser afectadas a ese fin. A efectos de implementar tal obligación, la Secretaría Técnica del CTBT requiere a los Estados que presenten título de propiedad o copia de permiso de uso indefinido de las tierras donde las estaciones han de ser instaladas.

Por lo expuesto, solicito a usted tenga a bien indicar la forma más adecuada para que la afectación de los terrenos en cuestión al fin indicado se mantenga mientras subsista la obligación del Estado argentino que consagra la Ley 25.022.

Quedando a su disposición para cualquier aclaración adicional que considere necesaria, saludo a usted atentamente.

ARN

Lic. ANTONIO A. OLIVEIRA
PRESIDENTE DEL DIRECTORIO

Adjuntos:

-Ley 25.022 (contiene el texto completo del Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares).
-Intercambio de Notas entre la Secretaría Técnica del CTBT y la Cancillería argentina (designando a la ARN como responsable de la estación IS2 en Ushuaia).
-Detalle de la ubicación exacta de las tierras (Adjunto 1).
-Descripción Técnica detallada de la estación (Adjunto 2).
-Apéndice IV del "Informe del Grupo de Trabajo B a la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares en su 12° Período de Sesiones" (aprobando el cambio de coordenadas para la estación de infrasonido de Ushuaia).

AL SEÑOR GOBERNADOR
DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA
E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
D. CARLOS MANFREDOTTI.
S. / D.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

9

El Senado y Cámara de Diputados

de la Nación Argentina reunidos en Congreso, etc.

sancionan con fuerza de

Ley:

243-S-97
OD491

ARTICULO 1°.- Apruébase el TRATADO DE PROHIBICION COMPLETA DE LOS ENSAYOS NUCLEARES, adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York -ESTADOS UNIDOS DE AMERICA-, el 10 de setiembre de 1996, que consta de DIECISIETE (17) artículos, DOS (2) anexos y UN (1) protocolo con DOS (2) anexos, cuya fotocopia autenticada forma parte de la presente ley.

ARTICULO 2°.- Comuníquese al Poder Ejecutivo nacional.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL CONGRESO ARGENTINO, EN BUENOS AIRES, A LOS VEINTITRES DIAS DEL MES DE SEPTIEMBRE DEL AÑO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO.-

REGISTRADO BAJO EL Nº 25022

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

FOLIO 12

ADJUNTO 1

Las estaciones de Infrasonido integrantes del SIV del CTBT estarán formadas por cuatro censores y una central de proceso. Tres censores se disponen de manera tal que formen un triángulo equilátero de dos km. de lado, y el cuarto en el centro de este triángulo. La central de proceso, en este caso, será establecida fuera del área demarcada por los tres censores que forman el triángulo.

Los terrenos identificados como los más aptos para la instalación de los cuatro censores y de la central de proceso de la estación se encuentran en la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, ruta 3 antes de llegar a Tolhuin y están comprendidos por las siguientes coordenadas de Gauss:

-Punto 1 X: 3950 966 4833
Y: 3416 297 9009

-Punto 2 X: 3950 670 5895
Y: 3415 351 1604

-Punto 3 X: 3949 928 5474
Y: 3415 364 9806

-Punto 4 X: 3951 251 6707
Y: 3414 998 9422

-Punto 5, al lado de la válvula reductora de gas al costado de la Ruta 3 (las coordenadas no están disponibles)

En latitud y longitud las coordenadas son:

-Punto 1: S 54° 34´40" O 67° 17¨40"
-Punto 2: S 54° 34´49" O 67° 18¨23"
-Punto 3: S 54° 35´13" O 67° 18¨33"
-Punto 4: S 54° 34´30" O 67° 18¨52"
-Punto 5, las coordenadas no están disponibles.

Una superficie de una hectárea alrededor de cada uno de los cinco puntos arriba detallados debe ser afectada a la estación y el libre transito de personal técnico entre los mismos debe estar asegurado.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

25022

TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE LOS ENSAYOS NUCLEARES

PREÁMBULO

Los Estados Partes en el presente Tratado (denominados en lo sucesivo "los Estados Partes"),

Acogiendo con agrado los acuerdos internacionales y demás medidas positivas adoptadas en los últimos años en la esfera del desarme nuclear, incluidas reducciones de los arsenales de armas nucleares, así como en la esfera de la prevención de la proliferación nuclear en todos sus aspectos,

Subrayando la importancia de la plena y pronta aplicación de esos acuerdos y medidas,

Convencidos de que la situación internacional actual ofrece la oportunidad de adoptar nuevas medidas eficaces hacia el desarme nuclear y contra la proliferación de las armas nucleares en todos sus aspectos, y declarando su propósito de adoptar tales medidas,

Subrayando en consecuencia la necesidad de seguir realizando esfuerzos sistemáticos y progresivos para reducir las armas nucleares a escala mundial, con el objetivo último de eliminar esas armas y de lograr un desarme general y completo bajo estricto y eficaz control internacional,

Reconociendo que la cesación de todas las explosiones de ensayo de armas nucleares y de todas las demás explosiones nucleares, al restringir el desarrollo y la mejora cualitativa de las armas nucleares y poner fin al desarrollo de nuevos tipos avanzados de armas nucleares, constituye una medida eficaz de desarme nuclear y de no proliferación en todos sus aspectos,

Reconociendo también que el fin de todas las explosiones de esa índole constituirá por consiguiente un paso importante en la realización de un proceso sistemático destinado a conseguir el desarme nuclear,

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Convencidos de que la manera más eficaz de lograr el fin de los ensayos nucleares es la concertación de un tratado universal de prohibición completa de los ensayos nucleares internacional y eficazmente verificable, lo que ha sido desde hace mucho tiempo uno de los objetivos de mayor prioridad de la comunidad internacional en la esfera del desarme y la no proliferación,

Tomando nota de las aspiraciones expresadas por las Partes en el Tratado de 1963 por el que se prohíben los ensayos con armas nucleares en la atmósfera, en el espacio ultraterrestre y debajo del agua de tratar de lograr la suspensión permanente de todas las explosiones de ensayo de armas nucleares,

Tomando nota también de las opiniones expresadas en el sentido de que el presente Tratado podría contribuir a la protección del medio ambiente,

Afirmando el propósito de lograr la adhesión de todos los Estados al presente Tratado y su objetivo de contribuir eficazmente a la prevención de la proliferación de las armas nucleares en todos sus aspectos y al proceso del desarme nuclear y, por lo tanto, al acrecentamiento de la paz y la seguridad internacionales,

Han convenido en lo siguiente:

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo I

Obligaciones básicas

1. Cada Estado Parte se compromete a no realizar ninguna explosión de ensayo de armas nucleares o cualquier otra explosión nuclear y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear de esta índole en cualquier lugar sometido a su jurisdicción o control.

2. Cada Estado Parte se compromete asimismo a no causar ni alentar la realización de cualquier explosión de ensayo de armas nucleares o de cualquier otra explosión nuclear, ni a participar de cualquier modo en ella.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 11 Hora de Entrada
H. SENADO DE LA NACION FOLIO Nº 10 HORA DE ENTRADA
M. R. E. C. y C. FOLIO Nº 10
H. Congreso de la Nación 14

Artículo II

La Organización

A. Disposiciones generales

1. Los Estados Partes en el presente Tratado establecen por él la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares (denominada en lo sucesivo "la Organización"), para lograr el objeto y propósito del presente Tratado, asegurar la aplicación de sus disposiciones, incluidas las referentes a la verificación internacional de su cumplimiento, y servir de foro a las consultas y cooperación entre los Estados Partes.

2. Todos los Estados Partes serán miembros de la Organización. Ningún Estado Parte será privado de su condición de miembro de la Organización.

3. La Organización tendrá su sede en Viena, República de Austria.

4. Por el presente artículo se establecen los siguientes órganos de la Organización: la Conferencia de los Estados Partes, el Consejo Ejecutivo y la Secretaría Técnica, que incluirá un Centro Internacional de Datos.

5. Cada Estado Parte cooperará con la Organización en el ejercicio de sus funciones de conformidad con el presente Tratado. Los Estados Partes celebrarán consultas, directamente entre sí, o por medio de la Organización u otros procedimientos internacionales apropiados, entre ellos procedimientos celebrados en el marco de las Naciones Unidas y de conformidad con su Carta, acerca de cualquier cuestión que pueda plantearse en relación con el objetivo y el propósito del presente Tratado o la aplicación de sus disposiciones.

6. La Organización realizará las actividades de verificación previstas para ella en el presente Tratado de la manera menos intrusiva posible que sea compatible con el oportuno y eficiente

M.R.E.C. y C. OTRA 20197

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS 15 FOLIO 12 Mesa de Entradas
H. SENADO DE LA NACION FOLIO 11 MESA DE ENTRADAS
M. R. E. C. y C. FOLIO 11
Poder Legislativo Provincial 15 FOLIO

logro de sus objetivos. Solicitará únicamente la información y datos que sean necesarios para cumplir las responsabilidades que le impone el presente Tratado. Adoptará toda clase de precauciones para proteger el carácter confidencial de la información sobre las actividades e instalaciones civiles y militares de que venga en conocimiento en el cumplimiento del presente Tratado y, en particular, acatará las disposiciones sobre confidencialidad contenidas en el presente Tratado.

7. Cada Estado Parte tratará confidencialmente y manipulará de modo especial la información y datos que reciba a título reservado de la Organización en relación con la aplicación del presente Tratado. Tratará esa información y datos exclusivamente en relación con sus derechos y obligaciones con arreglo al presente Tratado.

8. La Organización, en cuanto órgano independiente, se esforzará por aprovechar la experiencia y las instalaciones existentes siempre que sea posible y por lograr la mayor eficiencia de costos promoviendo arreglos de colaboración con otras organizaciones internacionales tales como el Organismo Internacional de Energía Atómica. Estos arreglos, con la excepción de los de menor importancia y los de carácter comercial y contractual, constarán en acuerdos que se presentarán a la Conferencia de los Estados Partes para su aprobación.

9. Los costos de las actividades de la Organización serán sufragados anualmente por los Estados Partes de conformidad con la escala de cuotas de las Naciones Unidas ajustada para tener en cuenta las diferencias de composición entre las Naciones Unidas y la Organización.

10. Las contribuciones financieras de los Estados Partes a la Comisión Preparatoria se deducirán de manera adecuada de sus contribuciones al presupuesto ordinario.

11. El miembro de la Organización que esté atrasado [redacted]

23. En el ejercicio de las funciones que se le asignan en el apartado k) del párrafo 26, la Conferencia adoptará la decisión de añadir a cualquier Estado a la lista de Estados que figura en el anexo 1 al presente Tratado de conformidad con el procedimiento para adoptar decisiones sobre cuestiones de fondo enunciado en el párrafo 22. No obstante lo dispuesto en el párrafo 22, la Conferencia adoptará por consenso las decisiones sobre cualquier modificación del anexo al presente Tratado.

Poderes y funciones

24. La Conferencia será el órgano principal de la Organización. Examinará cualquier cuestión, materia o problema comprendidos en el ámbito del presente Tratado, incluidos los relacionados con los poderes y funciones del Consejo Ejecutivo y de la Secretaría Técnica, de conformidad con el presente Tratado. Podrá hacer recomendaciones y tomar decisiones sobre cualquier cuestión, materia o problema comprendidos en el ámbito del presente Tratado que suscite un Estado Parte o señale a su atención el Consejo Ejecutivo.

25. La Conferencia supervisará la aplicación y examinará el cumplimiento del presente Tratado y actuará para promover su objeto y propósito. Supervisará también las actividades del Consejo Ejecutivo y de la Secretaría Técnica y podrá formular directrices a cualquiera de ellos para el ejercicio de sus funciones.

26. La Conferencia:

a) Examinará y aprobará el informe de la Organización sobre la aplicación del presente Tratado y el programa y presupuesto anuales de la Organización, presentados por el Consejo Ejecutivo, y examinará otros informes;

b) Decidirá la escala de cuotas que hayan de satisfacer los Estados Partes de conformidad con el párrafo 9;

c) Elegirá a los miembros del Consejo Ejecutivo;

E.C.I. y C.

DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

d) Nombrará al Director General de la Secretaría Técnica (denominado en lo sucesivo "el Director General");

e) Examinará y aprobará el reglamento del Consejo Ejecutivo presentado por éste;

f) Estudiará y examinará la evolución científica y tecnológica que pueda afectar el funcionamiento del presente Tratado. En este contexto, la Conferencia podrá dar instrucciones al Director General para establecer una Junta Consultiva Científica que le permita, en el cumplimiento de sus funciones, prestar asesoramiento especializado en cuestiones de ciencia y tecnología relacionadas con el presente Tratado a la Conferencia, al Consejo Ejecutivo o a los Estados Partes. En ese caso, la Junta Consultiva Científica estará integrada por expertos independientes que desempeñarán sus funciones a título personal y serán nombrados, de conformidad con las atribuciones adoptadas por la Conferencia, sobre la base de sus conocimientos técnicos y experiencia en las esferas científicas concretas pertinentes para la aplicación del presente Tratado;

g) Adoptará las medidas necesarias para garantizar el cumplimiento del presente Tratado y remediar cualquier situación que contravenga sus disposiciones, de conformidad con el artículo V;

h) Examinará y aprobará en su período inicial de sesiones cualquier proyecto de acuerdo, arreglo, disposición, procedimiento, manual de operaciones, directrices y cualquier otro documento que elabore y recomiende la Comisión Preparatoria;

i) Examinará y aprobará los acuerdos o arreglos negociados por la Secretaría Técnica con los Estados Partes, otros Estados y organizaciones internacionales que haya de concertar el Consejo Ejecutivo en nombre de la Organización con arreglo al apartado h) del párrafo 38;

DITRA
20/97

ES COPIA

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

j) Establecerá los órganos subsidiarios que considere necesarios para el ejercicio de sus funciones de conformidad con el presente Tratado; y

k) Actualizará el anexo 1 al presente Tratado, según corresponda, de conformidad con el párrafo 23.

C. El Consejo Ejecutivo

Composición, procedimientos y adopción de decisiones

27. El Consejo Ejecutivo estará integrado por 51 miembros. Cada Estado Parte tendrá el derecho, de conformidad con lo dispuesto en el presente artículo, a formar parte del Consejo Ejecutivo.

28. Teniendo en cuenta la necesidad de una distribución geográfica equitativa, el Consejo Ejecutivo estará integrado por:

a) Diez Estados Partes de África;

b) Siete Estados Partes de Europa oriental;

c) Nueve Estados Partes de América Latina y el Caribe;

d) Siete Estados Partes del Oriente Medio y Asia meridional;

e) Diez Estados Partes de América del Norte y Europa occidental;

f) Ocho Estados Partes de Asia sudoriental, el Pacífico y el Lejano Oriente.

Todos los Estados de cada una de las anteriores regiones geográficas se enumeran en el anexo 1 al presente Tratado. El anexo 1 será actualizado, cuando corresponda, por la Conferencia de conformidad con el párrafo 23 y el apartado k) del párrafo 26.

S.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

El anexo no será objeto de enmiendas o modificaciones con arreglo a los procedimientos incluidos en el artículo VII.

29. Los miembros del Consejo Ejecutivo serán elegidos por la Conferencia. A tal efecto, cada región geográfica designará Estados Partes de esa región para su elección como miembros del Consejo Ejecutivo de la manera siguiente:

a) Por lo menos la tercera parte de los puestos asignados a cada región geográfica será cubierta, teniendo en cuenta los intereses políticos y de seguridad, por los Estados Partes de esa región designados sobre la base de las capacidades nucleares pertinentes para el Tratado según vengan determinadas por datos internacionales y por la totalidad o cualquiera de los siguientes criterios indicativos según el orden de prioridad determinado por cada región:

i) Número de instalaciones de vigilancia del Sistema Internacional de Vigilancia;

ii) Conocimientos técnicos y experiencia en materia de tecnología de vigilancia; y

iii) Contribución al presupuesto anual de la Organización;

b) Uno de los puestos asignados a cada región geográfica será cubierto por rotación por el Estado Parte que sea el primero en orden alfabético inglés de los Estados Partes de esa región que más tiempo lleven sin ser miembros del Consejo Ejecutivo desde el momento en que se hubieran hecho Estados Partes o desde que lo fueran por última vez, según cuál sea el plazo más breve. El Estado Parte designado sobre esta base podrá renunciar a su puesto. En tal caso, ese Estado presentará una carta de renuncia al Director General y el puesto será cubierto por el Estado Parte inmediatamente siguiente en orden de conformidad con el presente apartado; y

DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

c) Los puestos restantes asignados a cada región geográfica serán cubiertos por Estados Partes designados de entre todos los Estados Partes de esa región por rotación o elecciones.

30. Cada miembro del Consejo Ejecutivo tendrá un representante en él, quien podrá ir acompañado de suplentes y asesores.

31. Cada miembro del Consejo Ejecutivo desempeñará sus funciones desde el final del período de sesiones de la Conferencia en que haya sido elegido hasta el final del segundo período ordinario anual de sesiones de la Conferencia a partir de esa fecha, salvo que, en la primera elección del Consejo Ejecutivo, 26 miembros serán elegidos para que desempeñen sus funciones hasta el final del tercer período ordinario anual de sesiones de la Conferencia, respetando las proporciones numéricas que se describen en el párrafo 28.

32. El Consejo Ejecutivo elaborará su reglamento y lo presentará a la Conferencia para su aprobación.

33. El Consejo Ejecutivo elegirá su Presidente de entre sus miembros.

34. El Consejo Ejecutivo celebrará períodos ordinarios de sesiones. Entre períodos ordinarios de sesiones se reunirá según sea necesario para el ejercicio de sus poderes y funciones.

35. Cada miembro del Consejo Ejecutivo tendrá un voto.

36. El Consejo Ejecutivo adoptará sus decisiones sobre cuestiones de procedimiento por mayoría de todos sus miembros. Salvo que se disponga otra cosa en el presente Tratado, el Consejo Ejecutivo adoptará sus decisiones sobre cuestiones de fondo por mayoría de dos tercios de todos sus miembros. Cuando se suscite el problema de si una cuestión es, o no, de fondo, se tratará como cuestión de fondo, a menos que se decida otra cosa por la mayoría necesaria para adoptar decisiones sobre cuestiones de fondo.

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/9/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Poderes y funciones

37. El Consejo Ejecutivo será el órgano ejecutivo de la Organización. Será responsable ante la Conferencia. Ejercerá los poderes y funciones que le confíe el presente Tratado. Al hacerlo, actuará de conformidad con las recomendaciones, decisiones y directrices de la Conferencia y se asegurará de que sean aplicadas constante y adecuadamente.

38. El Consejo Ejecutivo:

a) Promoverá la aplicación y el cumplimiento efectivos del presente Tratado;

b) Supervisará las actividades de la Secretaría Técnica;

c) Formulará recomendaciones a la Conferencia según sea necesario para el examen de ulteriores propuestas destinadas a promover el objeto y propósito del presente Tratado;

d) Cooperará con la Autoridad Nacional de cada Estado Parte;

e) Examinará y presentará a la Conferencia el proyecto de programa y presupuesto anuales de la Organización, el proyecto de informe de la Organización sobre la aplicación del presente Tratado, el informe sobre la realización de sus propias actividades y los demás informes que considere necesario o que solicite la Conferencia;

f) Establecerá arreglos para los períodos de sesiones de la Conferencia, incluida la preparación del proyecto de programa;

g) Examinará propuestas de modificaciones, sobre cuestiones de carácter administrativo y técnico, al Protocolo o a los anexos al mismo, de conformidad con el artículo VII, y formulará recomendaciones a los Estados Partes respecto de su aprobación;

h) Concertará acuerdos o arreglos con los Estados Partes, otros Estados y organizaciones internacionales en nombre de la

DITRA
920/97

ES COPIA

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Organización, a reserva de la aprobación previa de la Conferencia, y supervisará su aplicación, a excepción de los acuerdos o arreglos a que se hace referencia en el apartado i);

i) Aprobará acuerdos o arreglos relativos a la aplicación de las actividades de verificación negociados con los Estados Partes y otros Estados y supervisará su aplicación; y

j) Aprobará todo nuevo Manual de Operaciones y toda modificación de los Manuales de Operaciones existentes que proponga la Secretaría Técnica.

39. El Consejo Ejecutivo podrá solicitar la convocación de un período extraordinario de sesiones de la Conferencia.

40. El Consejo Ejecutivo:

a) Facilitará la cooperación entre los Estados Partes y entre éstos y la Secretaría Técnica, en relación con la aplicación del presente Tratado, mediante intercambios de información;

b) Facilitará las consultas y aclaraciones entre los Estados Partes de conformidad con el artículo IV;

c) Recibirá y examinará las solicitudes e informes de inspecciones in situ de conformidad con el artículo IV y adoptará medidas al respecto.

41. El Consejo Ejecutivo examinará cualquier preocupación expresada por un Estado Parte sobre el posible incumplimiento del presente Tratado y el abuso de los derechos estipulados en él. Para ello el Consejo Ejecutivo celebrará consultas con los Estados Partes interesados y, cuando proceda, pedirá a un Estado Parte que adopte medidas para solucionar la situación dentro de un plazo determinado. En el grado en que el Consejo Ejecutivo considere necesaria la adopción de ulteriores disposiciones, adoptará, entre otras, una o más de las medidas siguientes:

a) Notificará a todos los Estados Partes la cuestión o materia;

E.C.I. y C.
ISTRA
20197

ES COPIA F

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

b) Señalará la cuestión o materia a la atención de la Conferencia;

c) Hará recomendaciones a la Conferencia o adoptará las disposiciones que procedan sobre medidas para remediar la situación y asegurar el cumplimiento, de conformidad con el artículo V.

D. La Secretaría Técnica

42. La Secretaría Técnica prestará asistencia a los Estados Partes en la aplicación del presente Tratado. La Secretaría Técnica prestará asistencia a la Conferencia y al Consejo Ejecutivo en el ejercicio de sus funciones. La Secretaría Técnica llevará a cabo la verificación y las demás funciones que le confíe el presente Tratado, así como las que le delegue la Conferencia o el Consejo Ejecutivo de conformidad con el presente Tratado. La Secretaría Técnica incluirá, como parte integrante de ella, el Centro Internacional de Datos.

43. De conformidad con el artículo IV y el Protocolo, la Secretaría Técnica tendrá, entre otras, las siguientes funciones en relación con la verificación del cumplimiento del presente Tratado:

a) Encargarse de la supervisión y coordinación del funcionamiento del Sistema Internacional de Vigilancia;

b) Hacer funcionar el Centro Internacional de Datos;

c) Recibir, elaborar y analizar los datos del Sistema Internacional de Vigilancia e informar al respecto, con carácter regular;

d) Prestar asistencia técnica y apoyo para la instalación y funcionamiento de estaciones de vigilancia;

e) Prestar asistencia al Consejo Ejecutivo para facilitar las consultas y las aclaraciones entre los Estados Partes;

S.R.E.S.L.y.D.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

f) Recibir solicitudes de inspecciones in situ y tramitarlas, facilitar el examen de esas solicitudes por el Consejo Ejecutivo, llevar a cabo los preparativos para las inspecciones in situ y prestar apoyo técnico durante su realización, e informar al Consejo Ejecutivo;

g) Negociar acuerdos o arreglos con los Estados Partes y otros Estados u organizaciones internacionales y concertar, a reserva de la aprobación previa del Consejo Ejecutivo, cualquiera de tales acuerdos o arreglos concernientes a las actividades de verificación con los Estados Partes y otros Estados; y

h) Prestar asistencia a los Estados Partes, por conducto de sus Autoridades Nacionales, sobre otras cuestiones de verificación con arreglo al presente Tratado.

44. La Secretaría Técnica elaborará y mantendrá, a reserva de la aprobación del Consejo Ejecutivo, Manuales de Operaciones por los que se guíe el funcionamiento de los diversos elementos del régimen de verificación, de conformidad con el artículo IV y el Protocolo. Esos Manuales no serán parte integrante del presente Tratado ni del Protocolo y podrán ser modificados por la Secretaría Técnica con la aprobación del Consejo Ejecutivo. La Secretaría Técnica comunicará sin demora a los Estados Partes toda modificación de los Manuales de Operaciones.

45. Entre las funciones que la Secretaría Técnica deberá desempeñar respecto de las cuestiones administrativas figuran:

a) Preparar y presentar al Consejo Ejecutivo el proyecto de programa y de presupuesto de la Organización;

b) Preparar y presentar al Consejo Ejecutivo el proyecto de informe de la Organización sobre la aplicación del presente Tratado y los demás informes que solicite la Conferencia o el Consejo Ejecutivo;

c) Prestar apoyo administrativo y técnico a la Conferencia, al Consejo Ejecutivo y a los demás órganos subsidiarios;

.E.C.I. y C.
)ITRA
20157

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

d) Remitir y recibir comunicaciones en nombre de la Organización acerca de la aplicación del presente Tratado; y

e) Desempeñar las responsabilidades administrativas relacionadas con cualquier acuerdo entre la Organización y otras organizaciones internacionales.

46. Todas las solicitudes y notificaciones presentadas por los Estados Partes a la Organización serán transmitidas por conducto de sus Autoridades Nacionales al Director General. Las solicitudes y notificaciones se redactarán en uno de los idiomas oficiales del presente Tratado. En sus respuestas, el Director General utilizará el idioma en que esté redactada la solicitud o notificación que le haya sido transmitida.

47. En lo que respecta a las responsabilidades de la Secretaría Técnica concernientes a la preparación y presentación al Consejo Ejecutivo del proyecto de programa y de presupuesto de la Organización, la Secretaría Técnica determinará y contabilizará claramente todos los gastos correspondientes a cada instalación establecida como parte del Sistema Internacional de Vigilancia. Análogo trato se dará en el proyecto de programa y de presupuesto a todas las demás actividades de la Organización.

48. La Secretaría Técnica informará sin demora al Consejo Ejecutivo de cualquier problema que se haya suscitado en relación con el cumplimiento de sus funciones de que haya tenido noticia en el desempeño de sus actividades y que no haya podido resolver por medio de sus consultas con el Estado Parte interesado.

49. La Secretaría Técnica estará integrada por un Director General, quien será su jefe y más alto oficial administrativo, y los demás funcionarios científicos, técnicos y de otra índole que sea necesario. El Director General será nombrado por la Conferencia por recomendación del Consejo Ejecutivo por un mandato de cuatro años, renovable una sola vez. El primer Director General será nombrado por la Conferencia en su período inicial de sesiones, previa recomendación de la Comisión Preparatoria.

DITRIA
9/20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

50. El Director General será responsable ante la Conferencia y el Consejo Ejecutivo del nombramiento del personal y de la organización y funcionamiento de la Secretaría Técnica. La consideración primordial en la contratación de personal y la fijación de sus condiciones de servicio será la necesidad de lograr los más altos niveles de conocimientos técnicos profesionales, experiencia, eficiencia, competencia e integridad. Solamente podrá nombrarse Director General, inspectores o demás miembros del personal del cuadro orgánico y administrativo a ciudadanos de los Estados Partes. Deberá tenerse en cuenta la importancia de contratar al personal con la distribución geográfica más amplia posible. La contratación se guiará por el principio de mantener el mínimo personal que sea necesario para el adecuado cumplimiento de las responsabilidades de la Secretaría Técnica.

51. El Director General podrá, según proceda, tras consultar con el Consejo Ejecutivo, establecer grupos de trabajo temporales de expertos científicos para que formulen recomendaciones sobre cuestiones concretas.

52. En el cumplimiento de sus funciones, ni el Director General, ni los inspectores, ni los ayudantes de inspección, ni los miembros del personal solicitarán ni recibirán instrucciones de ningún gobierno ni de ninguna otra fuente externa a la Organización. Se abstendrán de toda acción que pudiera redundar de manera desfavorable en su condición de funcionarios internacionales responsables únicamente ante la Organización. El Director General asumirá la responsabilidad de las actividades de cualquier grupo de inspección.

53. Cada Estado Parte respetará el carácter exclusivamente internacional de las responsabilidades del Director General, de los inspectores, de los ayudantes de inspección y de los miembros del personal y no tratará de influir en ellos en el cumplimiento de sus responsabilidades.

I.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

E. Privilegios e inmunidades

54. La Organización gozará en el territorio de un Estado Parte y en cualquier otro lugar sometido a la jurisdicción y control de éste de la capacidad jurídica y de los privilegios e inmunidades que sean necesarios para el ejercicio de sus funciones.

55. Los delegados de los Estados Partes, junto con sus suplentes y asesores, los representantes de miembros elegidos en el Consejo Ejecutivo, junto con sus suplentes y asesores, el Director General, los inspectores, los ayudantes de inspección y los miembros del personal de la Organización gozarán de los privilegios e inmunidades que sean necesarios para el ejercicio independiente de sus funciones en relación con la Organización.

56. La capacidad jurídica, privilegios e inmunidades a que se hace referencia en el presente artículo serán definidos en acuerdos entre la Organización y los Estados Partes y en un acuerdo entre la Organización y el Estado en el que se halle la sede de la Organización. Esos acuerdos serán examinados y aprobados de conformidad con los apartados h) e i) del párrafo 26.

57. No obstante lo dispuesto en los párrafos 54 y 55, los privilegios e inmunidades de que disfruten el Director General, los inspectores, los ayudantes de inspección y los miembros del personal de la Secretaría Técnica durante el desempeño de actividades de verificación serán los que se enuncian en el Protocolo.

DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo III

Medidas nacionales de aplicación

1. Cada Estado Parte adoptará, de conformidad con sus procedimientos constitucionales, las medidas necesarias para aplicar las obligaciones que le impone el presente Tratado. En particular, adoptará las medidas necesarias para:

a) Prohibir que las personas naturales y jurídicas realicen en cualquier lugar de su territorio o en cualquier otro lugar sometido a su jurisdicción de conformidad con el derecho internacional cualquier actividad prohibida a un Estado Parte en virtud del presente Tratado;

b) Prohibir que las personas naturales y jurídicas realicen cualquiera de esas actividades en cualquier lugar sometido a su control; y

c) Prohibir, de conformidad con el derecho internacional, que las personas naturales que tengan su nacionalidad realicen cualquiera de esas actividades en cualquier lugar.

2. Cada Estado Parte cooperará con los demás Estados Partes y prestará la asistencia jurídica apropiada para facilitar el cumplimiento de las obligaciones previstas en el párrafo 1.

3. Cada Estado Parte informará a la Organización de las medidas adoptadas con arreglo al presente artículo.

4. Para cumplir las obligaciones que le impone el Tratado, cada Estado Parte designará o establecerá una Autoridad Nacional e informará al respecto a la Organización al entrar en vigor el Tratado para dicho Estado Parte. La Autoridad Nacional será el centro nacional de coordinación para mantener el enlace con la Organización y los demás Estados Partes.

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CÁMARA DE DIPUTADOS FOLIO No. 26 Masa de Entrada
SENADO DE LA NACIÓN FOLIO 27
M. R. E. C. y C. FOLIO 27
31

Artículo IV

Verificación

A. Disposiciones generales

1. Con objeto de verificar el cumplimiento del presente Tratado, se establecerá un régimen de verificación que constará de los elementos siguientes:

a) Un Sistema Internacional de Vigilancia;

b) Consultas y aclaraciones;

c) Inspecciones in situ; y

d) Medidas de fomento de la confianza.

En el momento de entrada en vigor del presente Tratado, el régimen de verificación estará en condiciones de cumplir los requisitos de verificación del presente Tratado.

2. Las actividades de verificación se basarán en información objetiva, se limitarán a la materia objeto del presente Tratado y se llevarán a cabo con el pleno respeto de la soberanía de los Estados Partes y de la manera menos intrusiva posible que sea compatible con el logro eficaz y en tiempo oportuno de sus objetivos. Ningún Estado Parte abusará del derecho de verificación.

3. Cada Estado Parte se compromete, de conformidad con el presente Tratado, a cooperar, por conducto de la Autoridad Nacional establecida de conformidad con el párrafo 4 del artículo III, con la Organización y con los demás Estados Partes para facilitar la verificación del cumplimiento del Tratado, entre otras cosas mediante:

a) El establecimiento de los medios necesarios para participar en esas medidas de verificación y el establecimiento de los cauces de comunicación necesarios;

I.R.E.C.I. y C.
DITRA
90/97

ES COPIA

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS Mesa de Entradas
SENADO DE LA NACION SE RETIRARON
M. R. E. C. FOLIO 28

b) La comunicación de los datos obtenidos de las estaciones nacionales que formen parte del Sistema Internacional de Vigilancia;

c) La participación, cuando corresponda, en el proceso de consultas y aclaraciones;

d) La autorización de inspecciones in situ; y

e) La participación, cuando corresponda, en medidas de fomento de la confianza.

4. Todos los Estados Partes, con independencia de sus capacidades técnicas y financieras, gozarán de iguales derechos de verificación y asumirán por igual la obligación de aceptar la verificación.

5. A los fines del presente Tratado, ningún Estado Parte se verá impedido de utilizar la información obtenida por conducto de los medios técnicos nacionales de verificación en forma compatible con los principios generalmente reconocidos de derecho internacional, incluido el del respeto de la soberanía de los Estados.

6. Sin perjuicio del derecho de los Estados Partes a proteger las instalaciones, actividades o emplazamientos sensitivos no relacionados con el presente Tratado, los Estados Partes no se injerirán en los elementos del régimen de verificación del presente Tratado o en los medios técnicos nacionales de verificación que se apliquen de conformidad con el párrafo 5.

7. Cada Estado Parte tendrá el derecho de adoptar medidas para proteger las instalaciones sensitivas y prevenir la revelación de información y datos confidenciales no relacionados con el presente Tratado.

8. Además, se adoptarán todas las medidas necesarias para proteger el carácter confidencial de cualquier información relacionada con actividades e instalaciones civiles y militares que se obtenga durante las actividades de verificación.

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Plan

9. Sin perjuicio del párrafo 8, la información obtenida por la Organización mediante el régimen de verificación establecido por el presente Tratado se pondrá a disposición de todos los Estados Partes de conformidad con las disposiciones pertinentes del presente Tratado y del Protocolo.

10. Las disposiciones del presente Tratado no se interpretarán en el sentido de que restringen el intercambio internacional de datos para fines científicos.

11. Cada Estado Parte se compromete a cooperar con la Organización y con los demás Estados Partes en la mejora del régimen de verificación y en el examen de las posibilidades de verificación de nuevas técnicas de vigilancia, tales como la vigilancia del impulso electromagnético o la vigilancia por satélite, con miras a elaborar, cuando proceda, medidas concretas destinadas a acrecentar una verificación eficiente y poco costosa del Tratado. Las medidas de esta índole se incluirán, cuando sean aceptadas, en las disposiciones existentes del presente Tratado o del Protocolo anexo al Tratado o en secciones adicionales del Protocolo, de conformidad con el artículo VII del Tratado o, si resulta adecuado, quedarán reflejadas en los Manuales de Operaciones de conformidad con el párrafo 44 del artículo II.

12. Los Estados Partes se comprometen a promover la cooperación entre ellos para facilitar en el intercambio más completo posible de las tecnologías utilizadas en la verificación del presente Tratado y participar en tal intercambio, a fin de que todos los Estados Partes fortalezcan sus medidas nacionales de aplicación de la verificación y se beneficien de la aplicación de esas técnicas con fines pacíficos.

13. Las disposiciones del presente Tratado se aplicarán de manera que no se obstaculice el desarrollo económico y técnico de los Estados Partes encaminado al ulterior desarrollo de la aplicación de la energía atómica con fines pacíficos.

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
e/01/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 31 Mesa de Entradas
SENADO DE LA NACION FOLIO 30
M. R. E. C. y C. FOLIO Nº 30
FOLIO 34

Responsabilidades de verificación de la Secretaría Técnica

14. En el cumplimiento de las responsabilidades que le atribuyen el presente Tratado y el Protocolo en la esfera de la verificación, en cooperación con los Estados Partes, y a los efectos del presente Tratado, la Secretaría Técnica:

a) Establecerá arreglos para recibir y distribuir datos y productos de presentación de informes relacionados con la verificación del presente Tratado de conformidad con sus disposiciones y mantendrá una infraestructura mundial de comunicaciones apropiada para esta tarea;

b) De manera habitual, por conducto de su Centro Internacional de Datos, que será en principio el centro de coordinación de la Secretaría Técnica para el almacenamiento y el tratamiento de datos:

i) Recibirá e iniciará solicitudes de datos del Sistema Internacional de Vigilancia;

ii) Recibirá, según proceda, datos resultantes del proceso de consultas y aclaraciones, de inspecciones in situ y de medidas de fomento de la confianza;

iii) Recibirá otros datos pertinentes de los Estados Partes y de organizaciones internacionales de conformidad con el Tratado y el Protocolo;

c) Supervisará, coordinará y garantizará el funcionamiento del Sistema Internacional de Vigilancia y de sus elementos componentes, así como del Centro Internacional de Datos, de conformidad con los Manuales de Operaciones pertinentes;

d) Elaborará y analizará habitualmente los datos del Sistema Internacional de Vigilancia de conformidad con procedimientos convenidos para lograr la eficaz verificación internacional del Tratado y contribuir a la pronta solución de las preocupaciones sobre el cumplimiento;

DITRA 90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

25022

e) Pondrá todos los datos primarios y elaborados y cualquier producto de presentación de informes a disposición de todos los Estados Partes, asumiendo cada Estado Parte la responsabilidad por la utilización de los datos del Sistema Internacional de Vigilancia de conformidad con el párrafo 7 del artículo II y los párrafos 8 y 13 del presente artículo;

f) Facilitará a todos los Estados Partes acceso equitativo, abierto, conveniente y oportuno a todos los datos almacenados;

g) Almacenará todos los datos, tanto primarios como elaborados, y productos de presentación de informes;

h) Coordinará y facilitará las solicitudes de datos adicionales del Sistema Internacional de Vigilancia;

i) Coordinará las solicitudes de datos adicionales de un Estado Parte a otro Estado Parte;

j) Prestará asistencia técnica y apoyo para el establecimiento y funcionamiento de instalaciones de vigilancia y los medios de comunicación respectivos, cuando el Estado interesado solicite tal asistencia y apoyo;

k) Pondrá a disposición de cualquier Estado Parte, a petición suya, las técnicas utilizadas por la Secretaría Técnica y su Centro Internacional de Datos para compilar, almacenar, elaborar, analizar y comunicar los datos del régimen de verificación; y

l) Vigilará y evaluará el funcionamiento general del Sistema Internacional de Vigilancia y del Centro Internacional de Datos y presentará informes al respecto.

15. Los procedimientos convenidos que ha de utilizar la Secretaría Técnica en el cumplimiento de las responsabilidades de verificación mencionadas en el párrafo 14 y detalladas en el Protocolo serán elaborados en los Manuales de Operaciones pertinentes.

M.R.E.C.I. y C.

DITRA
20/97

COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

B. El Sistema Internacional de Vigilancia

16. El Sistema Internacional de Vigilancia incluirá instalaciones para la vigilancia sismológica, la vigilancia de los radionúclidos con inclusión de laboratorios homologados, la vigilancia hidroacústica, la vigilancia infrasónica, y los respectivos medios de comunicación, y contará con el apoyo del Centro Internacional de Datos de la Secretaría Técnica.

17. El Sistema Internacional de Vigilancia quedará sometido a la autoridad de la Secretaría Técnica. Todas las instalaciones de vigilancia del Sistema Internacional de Vigilancia serán propiedad y su funcionamiento estará a cargo de los Estados que las acojan o que de otro modo sean responsables de ellas de conformidad con el Protocolo.

18. Cada Estado Parte tendrá derecho a participar en el intercambio internacional de datos y a acceder a todos los datos que se pongan a disposición del Centro Internacional de Datos. Cada Estado Parte cooperará con el Centro Internacional de Datos por conducto de su Autoridad Nacional.

Financiación del Sistema Internacional de Vigilancia

19. En lo que respecta a las instalaciones incluidas en el Sistema Internacional de Vigilancia y especificadas en los cuadros 1-A, 2-A, 3 y 4 del anexo 1 al Protocolo, y a su funcionamiento, en la medida en que el Estado Parte pertinente y la Organización convengan en que esas instalaciones proporcionen datos al Centro Internacional de Datos de conformidad con las exigencias técnicas del Protocolo y de los Manuales de Operaciones pertinentes, la Organización, conforme a lo previsto en los acuerdos o arreglos concertados en virtud del párrafo 4 de la parte I del Protocolo, sufragará los costos de:

a) Establecimiento de nuevas instalaciones y mejora de las ya existentes, salvo que el Estado responsable de esas instalaciones sufrague él mismo los costos;

D.E.G.I. y C.

DITRA
S0197

COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

b) Funcionamiento y mantenimiento de las instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia, incluida la seguridad física de las instalaciones, en su caso, y la aplicación de procedimientos convenidos de autenticación de datos;

c) Transmisión de datos (primarios o elaborados), del Sistema Internacional de Vigilancia al Centro Internacional de Datos por el medio más directo y menos costoso disponible, incluso, en caso necesario, por conducto de los nódulos de comunicaciones pertinentes, de las estaciones de vigilancia, de laboratorios e instalaciones de análisis o de centros nacionales de datos; o esos datos (incluidas muestras, en su caso) a laboratorios e instalaciones de análisis desde instalaciones de vigilancia; y

d) Análisis de muestras en nombre de la Organización.

20. En lo que respecta a las estaciones sismológicas de la red auxiliar que se especifican en el cuadro 1-B del anexo 1 al Protocolo, la Organización, conforme a lo previsto en los acuerdos o arreglos concertados en virtud del párrafo 4 de la parte I del Protocolo, únicamente sufragará los costos de:

a) Transmisión de datos al Centro Internacional de Datos;

b) Autenticación de los datos de esas estaciones;

c) Mejora de las estaciones para que alcancen el nivel técnico necesario, salvo que el Estado responsable de esas instalaciones sufrague él mismo los costos;

d) Establecimiento, en caso necesario, de nuevas estaciones para los propósitos del presente Tratado, donde no existan actualmente instalaciones adecuadas, salvo que el Estado responsable de esas instalaciones sufrague él mismo los costos; y

e) Cualesquier otros costos relacionados con el suministro de los datos que necesite la Organización, conforme a lo especificado en los manuales de operaciones pertinentes.

M.R.E.

DCTRA
90197

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de [illegible]

21. La Organización sufragará también los costos de la prestación a cada Estado Parte de la selección que éste pida de la gama normalizada de productos de presentación de informes y servicios del Centro Internacional de Datos según lo que se especifica en la parte I, sección F del Protocolo. Los costos de la preparación y transmisión de cualquier dato o productos adicionales serán sufragados por el Estado Parte solicitante.

22. Los acuerdos o, en su caso, los arreglos concertados con los Estados Partes o con los Estados que acojan las instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia o que de otro modo sean responsables de ellas incluirán disposiciones para sufragar esos costos. Esas disposiciones podrán incluir modalidades en virtud de las cuales un Estado Parte sufrague cualquiera de los costos a que se hace referencia en el apartado a) del párrafo 19 y en los apartados c) y d) del párrafo 20 respecto de las instalaciones que acoja o de las que sea responsable, y sea compensado con una reducción correspondiente de su cuota a la Organización. Esa reducción no rebasará el 50% de la cuota anual del Estado Parte, pero podrá extenderse a años sucesivos. Un Estado Parte podrá compartir esa reducción con otro Estado Parte mediante acuerdo o arreglo entre ambos y con el asentimiento del Consejo Ejecutivo. Los acuerdos o arreglos a que se hace referencia en el presente párrafo se aprobarán de conformidad con el apartado h) del párrafo 26 y el apartado i) del párrafo 38 del artículo II.

Modificaciones del Sistema Internacional de Vigilancia

23. Toda medida a que se haga referencia en el párrafo 11 y que afecte al Sistema Internacional de Vigilancia mediante la adición o la supresión de una tecnología de vigilancia se incorporará, cuando así se convenga, en el Tratado y el Protocolo de conformidad con los párrafos 1 a 6 del artículo VII.

24. A reserva del asentimiento de los Estados directamente afectados, las modificaciones del Sistema Internacional de Vigilancia que se exponen a continuación se considerarán cuestiones de carácter administrativo o técnico de conformidad con los párrafos 7 y 8 del artículo VII:

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

a) Las modificaciones del número de instalaciones en el Protocolo para una tecnología de vigilancia determinada especificadas; y

b) Las modificaciones de otros particulares para determinadas instalaciones tal como figuran en los cuadros del anexo 1 al Protocolo (incluidos, entre otros, el Estado responsable de la instalación, emplazamiento, nombre de la instalación, tipo de la instalación y asignación de una instalación bien sea a la red sismológica primaria o a la auxiliar).

Si el Consejo Ejecutivo recomienda, de conformidad con el apartado d) del párrafo 8 del artículo VII, que se adopten esas modificaciones, recomendará también normalmente, de conformidad con el apartado g) del párrafo 8 de dicho artículo, que esas modificaciones entren en vigor cuando el Director General notifique su aprobación.

25. Cuando el Director General presente al Consejo Ejecutivo y a los Estados Partes información y evaluaciones de conformidad con el apartado b) del párrafo 8 del artículo VII, incluirá asimismo para el caso de toda propuesta que se haga de conformidad con el párrafo 24 del presente artículo:

a) La evaluación técnica de la propuesta;

b) Una declaración de las consecuencias administrativas y financieras de la propuesta; y

c) Un informe sobre las consultas celebradas con los Estados directamente afectados por la propuesta, incluida la indicación de su acuerdo.

Arreglos provisionales

26. En los casos de avería importante o insubsanable de una instalación de vigilancia incluida en los cuadros del anexo 1 al Protocolo, o para compensar otras reducciones temporales de la cobertura de vigilancia, el Director General, en consulta y de

I.R.E.G.I. y C.
DITRA
30/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

acuerdo con los Estados directamente afectados y con la aprobación del Consejo Ejecutivo, aplicará arreglos temporales de duración no superior a un año, renovables en caso necesario durante otro año mediante acuerdo del Consejo Ejecutivo y de los Estados directamente afectados. Esos arreglos no darán lugar a que el número de instalaciones operacionales del Sistema Internacional de Vigilancia sobrepase el número especificado para la red correspondiente; satisfarán en la medida de lo posible los requisitos técnicos y operacionales especificados en el Manual de Operaciones para la red correspondiente; y se aplicarán dentro del presupuesto de la Organización. Además, el Director General adoptará medidas para rectificar la situación y hará propuestas para su solución permanente. El Director General notificará a todos los Estados Partes cualquier decisión que se adopte de conformidad con el presente párrafo.

27. Asimismo, los Estados Partes podrán establecer por separado arreglos de cooperación con la Organización, a fin de facilitar al Centro Internacional de Datos, datos suplementarios procedentes de las estaciones nacionales de vigilancia que no formen parte oficialmente del Sistema Internacional de Vigilancia.

28. Tales acuerdos de cooperación podrán establecerse de la manera siguiente:

a) A petición de un Estado Parte, y a expensas de ese Estado, la Secretaría Técnica adoptará las disposiciones necesarias para certificar que una instalación de vigilancia determinada cumple los requisitos técnicos y operacionales que se especifican en los Manuales de Operaciones correspondientes para una instalación del Sistema Internacional de Vigilancia, y establecerá arreglos para autentificar sus datos. A reserva del asentimiento del Consejo Ejecutivo, la Secretaría Técnica designará entonces oficialmente a esas instalaciones como instalaciones nacionales cooperadoras. La Secretaría Técnica adoptará las disposiciones necesarias para convalidar su homologación, según proceda;

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

b) La Secretaría Técnica mantendrá una lista actualizada de las instalaciones nacionales cooperadoras y la distribuirá a todos los Estados Partes; y

c) A petición de un Estado Parte, el Centro Internacional de Datos solicitará datos de las instalaciones nacionales cooperadoras con el fin de facilitar las consultas y aclaraciones y el examen de las solicitudes de inspección in situ, corriendo los costos de transmisión por cuenta de ese Estado Parte.

Las condiciones en que se faciliten los datos suplementarios de esas instalaciones y en que el Centro Internacional de Datos pueda solicitar nuevos informes o informes acelerados o aclaraciones se detallarán en el Manual de Operaciones de la red de vigilancia correspondiente.

C. Consultas y aclaraciones

29. Sin perjuicio del derecho de cualquier Estado Parte a solicitar una inspección in situ, los Estados Partes deberán en primer lugar, siempre que sea posible, hacer todos los esfuerzos posibles por aclarar y resolver, entre ellos o con la Organización o por conducto de ésta, cualquier cuestión que pueda suscitar preocupación acerca del posible incumplimiento de las obligaciones básicas del presente Tratado.

30. El Estado Parte que reciba directamente de otro Estado Parte una petición formulada con arreglo al párrafo 29 facilitará la aclaración al Estado Parte solicitante lo antes posible, pero, en cualquier caso, 48 horas después, a más tardar, de haber recibido la solicitud. Los Estados Partes solicitante y solicitado podrán mantener informados al Consejo Ejecutivo y al Director General de la solicitud y de la respuesta.

31. Todo Estado Parte tendrá derecho a solicitar al Director General que le ayude a aclarar cualquier cuestión que pueda suscitar preocupación acerca del posible incumplimiento de las obligaciones básicas del presente Tratado. El Director General

I.R.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

facilitará la información apropiada de que disponga la Secretaría Técnica en relación con dicha preocupación. El Director General comunicará al Consejo Ejecutivo la solicitud y la información proporcionada en respuesta a ella si así lo pide el Estado Parte solicitante.

32. Todo Estado Parte tendrá derecho a solicitar al Consejo Ejecutivo que obtenga aclaraciones de otro Estado Parte acerca de cualquier cuestión que pueda suscitar preocupación acerca del posible incumplimiento de las obligaciones básicas del presente Tratado. En ese caso, se aplicará lo siguiente:

a) El Consejo Ejecutivo remitirá la solicitud de aclaración al Estado Parte solicitado por conducto del Director General 24 horas, a más tardar, de haberla recibido;

b) El Estado Parte solicitado proporcionará la aclaración al Consejo Ejecutivo tan pronto como sea posible, pero, en cualquier caso, 48 horas después, a más tardar, de haberla recibido;

c) El Consejo Ejecutivo tomará nota de la aclaración y la remitirá al Estado Parte solicitante, 24 horas después, a más tardar, de haberla recibido;

d) Si el Estado Parte solicitante considera insuficiente la aclaración, tendrá derecho a solicitar al Consejo Ejecutivo que obtenga nuevas aclaraciones del Estado Parte solicitado.

El Consejo Ejecutivo informará sin demora a todos los Estados Partes acerca de toda solicitud de aclaración prevista en el presente párrafo y también de la respuesta dada por el Estado Parte solicitado.

33. Si el Estado Parte solicitante considera insatisfactorias las aclaraciones obtenidas en virtud de lo dispuesto en el apartado d) del párrafo 32, tendrá derecho a solicitar una reunión del Consejo Ejecutivo en la que podrán participar los Estados Partes interesados que no sean miembros del Consejo. En esa

DITRA
2/01/97

COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 40 Mesa de Entradas
25022
SENADO DE LA NACION FOLIO 39
FOLIO Nº 39

reunión, el Consejo Ejecutivo examinará la cuestión y podrá recomendar cualquier medida de conformidad con el artículo V.

D. Inspecciones in situ

Solicitud de una inspección in situ

Poder Legislativo Provincial 43

34. Todo Estado Parte tiene el derecho de solicitar una inspección in situ, de conformidad con las disposiciones del presente artículo y la parte II del Protocolo, en el territorio de cualquier Estado Parte o en cualquier otro lugar sometido a la jurisdicción o control de éste, o en cualquier zona situada fuera de la jurisdicción o control de cualquier Estado.

35. El único objeto de una inspección in situ será aclarar si se ha realizado una explosión de ensayo de un arma nuclear o cualquier otra explosión nuclear en violación del artículo I y, en la medida de lo posible, reunir todos los hechos que puedan contribuir a identificar a cualquier posible infractor.

36. El Estado Parte solicitante estará obligado a mantener la solicitud de inspección in situ dentro del ámbito del presente Tratado y a proporcionar en la solicitud de inspección información de conformidad con el párrafo 37. El Estado Parte solicitante se abstendrá de formular solicitudes de inspección infundadas o abusivas.

37. La solicitud de inspección in situ se basará en la información recogida por el Sistema Internacional de Vigilancia, en cualquier información técnica pertinente obtenida por los medios técnicos nacionales de verificación de conformidad con los principios de derecho internacional generalmente reconocidos, o en una combinación de estos dos métodos. La solicitud incluirá información de conformidad con el párrafo 41, parte II del Protocolo.

38. El Estado Parte solicitante presentará la solicitud de inspección in situ al Consejo Ejecutivo y, al mismo tiempo, al

DITRIA 90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Director General para que éste comience inmediatamente a tramitarla.

Medidas complementarias de la presentación de una solicitud de inspección in situ

39. El Consejo Ejecutivo comenzará a examinar la solicitud de inspección in situ inmediatamente después de haberla recibido.

40. El Director General, tras recibir la solicitud de inspección in situ, acusará recibo de ella al Estado Parte solicitante en un plazo de dos horas y la transmitirá al Estado Parte que se desea inspeccionar en un plazo de seis horas. El Director General se cerciorará de que la solicitud cumple los requisitos especificados en el párrafo 41 de la parte II del Protocolo y, en caso necesario, ayudará al Estado Parte solicitante a cumplimentar la solicitud en la forma correspondiente, y comunicará la solicitud al Consejo Ejecutivo y a todos los demás Estados Partes en un plazo de 24 horas.

41. Cuando la solicitud de inspección in situ cumpla los requisitos, la Secretaría Técnica comenzará sin demora los preparativos para la inspección in situ.

42. El Director General, cuando reciba una solicitud de inspección in situ concerniente a una zona de inspección sometida a la jurisdicción o control de un Estado Parte, pedirá inmediatamente aclaraciones al Estado Parte que se desea inspeccionar a fin de aclarar y resolver la preocupación suscitada en la solicitud.

43. El Estado Parte que reciba una petición de aclaración de conformidad con el párrafo 42, proporcionará al Director General las explicaciones y demás información pertinente de que disponga tan pronto como sea posible, pero, a más tardar, 72 horas después de haber recibido la petición de aclaración.

44. El Director General, antes de que el Consejo Ejecutivo adopte una decisión sobre la solicitud de inspección in situ, transmitirá inmediatamente al Consejo Ejecutivo toda la información

R.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

adicional disponible procedente del Sistema Internacional de Vigilancia o facilitada por cualquier otro Estado Parte en relación con el fenómeno especificado en la solicitud, incluida cualquier aclaración que se hubiera presentado de conformidad con los párrafos 42 y 43, así como cualquier otra información procedente de la Secretaría Técnica que el Director General pudiera considerar pertinente o que solicite el Consejo Ejecutivo.

45. A menos que el Estado Parte solicitante considere que la preocupación suscitada en la solicitud de inspección in situ haya sido resuelta y retire la solicitud, el Consejo Ejecutivo adoptará una decisión sobre la solicitud de conformidad con el párrafo 46.

Decisiones del Consejo Ejecutivo

46. El Consejo Ejecutivo adoptará una decisión sobre la solicitud de inspección in situ, 96 horas después, a más tardar, de haber recibido la solicitud del Estado Parte solicitante. La decisión de aprobar una inspección in situ deberá adoptarse por 30 votos favorables, por lo menos, de los miembros del Consejo Ejecutivo. Si el Consejo Ejecutivo no aprueba la inspección, se detendrán los preparativos y no se adoptará ninguna otra medida en relación con la solicitud.

47. A más tardar, 25 días después de que se haya aprobado la inspección in situ de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 46, el grupo de inspección transmitirá al Consejo Ejecutivo, por conducto del Director General, un informe sobre la marcha de la inspección. Se considerará que la continuación de la inspección ha sido aprobada a menos que el Consejo, 72 horas después, a más tardar, de haber recibido el informe sobre la marcha de la inspección, decida no proseguir la inspección por mayoría de todos sus miembros. En caso de que el Consejo Ejecutivo decida no proseguir la inspección, se dará ésta por terminada y el grupo de inspección saldrá de la zona de inspección y del territorio del Estado Parte inspeccionado tan pronto como sea posible de conformidad con lo dispuesto en los párrafos 109 y 110 de la parte II del Protocolo.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

48. Durante una inspección in situ, el grupo de inspección podrá presentar al Consejo Ejecutivo, por conducto del Director General, una propuesta para efectuar perforaciones. El Consejo Ejecutivo adoptará una decisión sobre esa propuesta 72 horas después, a más tardar, de haberla recibido. La decisión de aprobar una perforación deberá adoptarse por mayoría de todos los miembros del Consejo Ejecutivo.

49. El grupo de inspección podrá pedir al Consejo Ejecutivo, por conducto del Director General, que prorrogue la inspección durante un máximo de 70 días más allá del plazo de 60 días especificado en el párrafo 4.de la parte II, del Protocolo, si el grupo de inspección considera que esta prórroga es fundamental para poder cumplir su mandato. El grupo de inspección indicará en su solicitud cuáles son las actividades y técnicas enumeradas en el párrafo 69 de la parte II del Protocolo que se propone aplicar durante el período de prórroga. El Consejo Ejecutivo adoptará una decisión sobre la solicitud de prórroga 72 horas después, a más tardar, de haber recibido la solicitud. La decisión de prorrogar el plazo de la inspección se adoptará por mayoría de todos los miembros del Consejo Ejecutivo.

50. En cualquier momento después de que se apruebe la continuación de la inspección in situ de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 47, el grupo de inspección podrá presentar al Consejo Ejecutivo, por conducto del Director General, una recomendación de que se dé por terminada la inspección. Esa recomendación se considerará aprobada a menos que el Consejo, 72 horas después, a más tardar, de haber recibido la recomendación, decida por mayoría de dos tercios de todos sus miembros no aprobar la terminación de la inspección. En caso de que se dé por terminada la inspección, el grupo de inspección saldrá de la zona de inspección y del territorio del Estado Parte inspeccionado tan pronto como sea posible de conformidad con lo dispuesto en los párrafos 110 y 111 de la parte II del Protocolo.

51. El Estado Parte solicitante y el Estado Parte solicitado podrán participar en los debates del Consejo Ejecutivo sobre la solicitud de inspección in situ sin derecho a voto. El Estado Parte

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

solicitante y el Estado Parte inspeccionado también podrán participar sin derecho a voto en las deliberaciones ulteriores del Consejo Ejecutivo relacionadas con la inspección.

52. En un plazo de 24 horas, el Director General notificará a todos los Estados Partes cualquier decisión acerca de los informes, las propuestas, las solicitudes y las recomendaciones que se hagan al Consejo Ejecutivo de conformidad con los párrafos 46 a 50.

Medidas complementarias de la aprobación de la inspección in situ por el Consejo Ejecutivo

53. Toda inspección in situ aprobada por el Consejo Ejecutivo será realizada sin demora por un grupo de inspección designado por el Director General y de conformidad con las disposiciones del presente Tratado y el Protocolo. El grupo de inspección llegará al punto de entrada seis días después, a más tardar, de qué el Consejo Ejecutivo haya recibido la solicitud de inspección in situ enviada por el Estado Parte solicitante.

54. El Director General expedirá un mandato de inspección para la realización de la inspección in situ. El mandato de inspección contendrá la información especificada en el párrafo 42 de la parte II del Protocolo.

55. El Director General notificará al Estado Parte inspeccionado acerca de la inspección con 24 horas de antelación, por lo menos, a la llegada prevista del grupo de inspección al punto de entrada, de conformidad con el párrafo 43 de la parte II del Protocolo.

La realización de la inspección in situ

56. Cada Estado Parte permitirá que la Organización realice una inspección in situ en su territorio o en lugares sometidos a su jurisdicción o control de conformidad con las disposiciones del presente Tratado y del Protocolo. Ahora bien, ningún Estado Parte estará obligado a aceptar la realización simultánea de inspecciones

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

in situ en su territorio o en lugares sometidos a su jurisdicción o control.

57. De conformidad con lo dispuesto en el presente Tratado y el Protocolo, el Estado Parte inspeccionado tendrá:

a) El derecho y la obligación de hacer cuanto sea razonable para demostrar su cumplimiento del presente Tratado y, con este fin, de permitir que el grupo de inspección desempeñe su mandato;

b) El derecho de adoptar las medidas que considere necesarias para proteger los intereses de seguridad nacional e impedir la revelación de información confidencial no relacionada con el propósito de la inspección;

c) La obligación de facilitar el acceso a la zona inspeccionada, al solo efecto de determinar los hechos relacionados con el propósito de la inspección, teniendo en cuenta lo dispuesto en el apartado b) y cualquier obligación constitucional que pudiera tener en relación con derechos amparados por patentes o los registros y decomisos;

d) La obligación de no invocar el presente párrafo o el párrafo 88 de la parte II del Protocolo para ocultar cualquier violación de las obligaciones que le impone el artículo I; y

e) La obligación de no impedir que el grupo de inspección pueda trasladarse dentro de la zona de inspección y llevar a cabo las actividades de la inspección de conformidad con el presente Tratado y el Protocolo.

En el contexto de una inspección in situ, acceso significa a la vez el acceso físico del grupo de inspección y del equipo de inspección a la zona de inspección y la realización de las actividades de la inspección dentro de ésta.

58. La inspección in situ se realizará de la manera menos intrusiva que sea posible y compatible con el eficaz y oportuno desempeño del mandato de inspección y de conformidad con los

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

FOLIO Nº 96 Mesa de Entradas
39-25022
FOLIO 41
FOLIO Nº 45

procedimientos establecidos en el Protocolo. Siempre que sea posible, el grupo de inspección comenzará utilizando los procedimientos menos intrusivos y solamente pasará luego a los procedimientos más intrusivos si considera necesario obtener suficiente información para aclarar la preocupación acerca de un posible incumplimiento del presente Tratado. Los inspectores tratarán de obtener únicamente la información y los datos necesarios para el propósito de la inspección y se esforzarán por reducir al mínimo las injerencias en las operaciones normales del Estado Parte inspeccionado.

Poder Legislativo Provincial
49
FOLIO

59. El Estado Parte inspeccionado asistirá al grupo de inspección durante toda la inspección in situ y facilitará su tarea.

60. En caso de que el Estado Parte inspeccionado, de conformidad con los párrafos 86 a 96, parte II, del Protocolo limite el acceso dentro de la zona de inspección, hará todo cuanto sea razonable, en consulta con el grupo de inspección, para demostrar por otros medios su cumplimiento del presente Tratado.

Observadores

61. Por lo que se refiere a los observadores, se aplicará lo siguiente:

a) El Estado Parte solicitante podrá, con el asentimiento del Estado Parte inspeccionado, enviar un representante, que podrá ser nacional del Estado Parte solicitante o de un tercer Estado, para que observe el desarrollo de la inspección in situ;

b) El Estado Parte inspeccionado notificará al Director General si acepta, o no, el observador propuesto dentro de las 12 horas siguientes a la aprobación de la inspección in situ por el Consejo Ejecutivo;

c) En caso de aceptación, el Estado Parte inspeccionado concederá acceso al observador de conformidad con el Protocolo;

DITRA
30197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamient

d) Normalmente, el Estado Parte inspeccionado aceptará al observador propuesto, pero, en caso de que el Estado Parte inspeccionado se niegue a ello, hará constar este hecho en el informe de la inspección.

No podrá haber más de tres observadores de un conjunto de Estados Partes solicitantes.

Informes de una inspección in situ

62. Los informes de las inspecciones incluirán:

a) Una descripción de las actividades realizadas por el grupo de inspección;

b) Las conclusiones de hecho del grupo de inspección que sean pertinentes para el propósito de la inspección;

c) Una relación de la colaboración prestada durante la inspección in situ;

d) Una descripción fáctica del grado de acceso concedido, incluidos los medios optativos puestos a disposición del grupo durante la inspección in situ; y

e) Cualquier otro particular pertinente para el propósito de la inspección.

Podrán adjuntarse al informe las observaciones discrepantes de los inspectores.

63. El Director General facilitará al Estado Parte inspeccionado un proyecto del informe de inspección. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de presentar al Director General sus observaciones y explicaciones en un plazo de 48 horas, y de precisar toda información y datos que, a su juicio, no estén relacionados con el propósito de la inspección y que no deberían ser distribuidos fuera de la Secretaría Técnica. El Director General examinará las propuestas de modificación del proyecto de informe

R.E.C.I. y C.
DITRA
201°77

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

de inspección que formule el Estado Parte inspeccionado y las aceptará siempre que sea posible. El Director General incluirá en anexo las observaciones y explicaciones facilitadas por el Estado Parte inspeccionado sobre el informe de inspección.

64. El Director General transmitirá sin demora el informe de inspección al Estado Parte solicitante, al Estado Parte inspeccionado, al Consejo Ejecutivo y a todos los demás Estados Partes. El Director General transmitirá también prontamente al Consejo Ejecutivo y a todos los demás Estados Partes todos los resultados de los análisis de muestras efectuados en laboratorios homologados, de conformidad con el párrafo 104 de la parte II del Protocolo, los datos pertinentes del Sistema Internacional de Vigilancia, las evaluaciones de los Estados Partes solicitante e inspeccionado, y cualquier otra información que el Director General considere pertinente. En el caso del informe sobre la marcha de la inspección mencionado en el párrafo 47, el Director General lo transmitirá al Consejo Ejecutivo dentro del plazo especificado en ese párrafo.

65. El Consejo Ejecutivo, con arreglo a sus poderes y funciones, examinará el informe de la inspección y cualquier otro dato facilitado de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 64, y se ocupará de cualquier preocupación sobre:

a) Si ha habido incumplimiento del presente Tratado; y

b) Si se ha abusado del derecho a solicitar una inspección in situ.

66. Si, con arreglo a sus poderes y funciones, el Consejo Ejecutivo llega a la conclusión de que se requieren ulteriores disposiciones en relación al párrafo 65, adoptará las medidas correspondientes de conformidad con el artículo V.

DITRIA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Solicitudes de inspección in situ arbitrarias o abusivas

67. Si el Consejo Ejecutivo no aprueba la inspección in situ basándose en que la solicitud de inspección in situ es arbitraria o abusiva, o si se pone fin a la inspección por los mismos motivos, estudiará y decidirá si han de aplicarse medidas adecuadas para tratar de remediar la situación, entre ellas:

a) Pedir al Estado Parte solicitante que sufrague los costos de cualquier preparativo realizado por la Secretaría Técnica;

b) Dejar en suspenso el derecho del Estado Parte solicitante a solicitar una inspección in situ por el plazo que determine el Consejo Ejecutivo; y

c) Dejar en suspenso el derecho del Estado Parte solicitante a formar parte del Consejo Ejecutivo durante un determinado período.

E. Medidas de fomento de la confianza

68. Con el fin de:

a) Contribuir a la oportuna resolución de cualquier preocupación sobre el cumplimiento derivada de la posible interpretación errónea de datos sobre verificación concernientes a explosiones químicas; y

b) Ayudar a la calibración de las estaciones que forman parte de las redes integrantes del Sistema Internacional de Vigilancia,

cada Estado Parte se compromete a cooperar con la Organización y con los demás Estados Partes en la aplicación de las medidas pertinentes que se indican en la parte III del Protocolo.

DITRA 20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 50 Mesa de Entradas

FOLIO 49

FOLIO 44

Artículo V

Medidas para remediar una situación y garantizar el cumplimiento, incluidas las sanciones

1. La Conferencia, teniendo en cuenta, entre otras cosas, las recomendaciones del Consejo Ejecutivo, adoptará las medidas necesarias, según se indica en los párrafos 2 y 3, para asegurar el cumplimiento de las disposiciones del presente Tratado y remediar y solucionar cualquier situación que contravenga esas disposiciones.

Poder Legislativo Nacional FOLIO 53

2. Cuando la Conferencia o el Consejo Ejecutivo haya pedido a un Estado Parte que remedie una situación que suscite problemas respecto de su cumplimiento y dicho Estado no atienda esa petición dentro del plazo estipulado, la Conferencia podrá, entre otras cosas, decidir restringir o suspender el ejercicio de los derechos y privilegios que otorga a ese Estado Parte el presente Tratado hasta que la Conferencia decida otra cosa.

3. En los casos en que pueda resultar daño para el objeto y propósito del presente Tratado por incumplimiento de sus obligaciones básicas, la Conferencia podrá recomendar a los Estados Partes medidas colectivas acordes con el derecho internacional.

4. La Conferencia, o bien, si el caso es urgente, el Consejo Ejecutivo podrá señalar la cuestión a la atención de las Naciones Unidas, incluyendo la información y las conclusiones pertinentes.

R.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo VI

Solución de controversias

1. Las controversias que se susciten en relación con la aplicación o interpretación del presente Tratado se solucionarán de conformidad con las disposiciones pertinentes de éste y las disposiciones de la Carta de las Naciones Unidas.

2. Cuando se suscite una controversia entre dos o más Estados Partes, o entre uno o más Estados Partes y la Organización, en relación con la aplicación o interpretación del presente Tratado, las partes interesadas se consultarán con miras a la rápida solución de la controversia mediante negociación o por cualquier otro medio pacífico que elijan, entre ellos el recurso a los órganos competentes establecidos por el presente Tratado y, por consentimiento mutuo, la remisión a la Corte Internacional de Justicia de conformidad con el Estatuto de ésta. Las partes interesadas mantendrán informado al Consejo Ejecutivo de las medidas que se adopten.

3. El Consejo Ejecutivo podrá contribuir a la solución de una controversia que se suscite en relación con la aplicación o interpretación del presente Tratado por cualquier medio que considere oportuno, incluido el ofrecimiento de sus buenos oficios, el llamamiento a los Estados Partes en la controversia para que traten de llegar a una solución mediante el procedimiento que elijan; el sometimiento de la cuestión a la Conferencia de los Estados Partes y la recomendación de un plazo para cualquier procedimiento convenido.

4. La Conferencia de los Estados Partes examinará las cuestiones relacionadas con las controversias suscitadas por los Estados Partes o que señale a su atención el Consejo Ejecutivo. La Conferencia, según lo considere necesario, creará órganos para encomendarles tareas relacionadas con la solución de esas controversias o confiará dichas tareas a órganos ya existentes, de conformidad con el apartado j) del párrafo 26 del artículo II.

DITRA 920/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

5. La Conferencia de los Estados Partes y el Consejo Ejecutivo están facultados cada uno, a reserva de la autorización de la Asamblea General de las Naciones Unidas, a solicitar una opinión consultiva de la Corte Internacional de Justicia sobre cualquier cuestión jurídica que se suscite dentro del ámbito de las actividades de la Organización. Se concertará con tal fin un acuerdo entre la Organización y las Naciones Unidas, de conformidad con el apartado h) del párrafo 38 del artículo II.

6. El presente artículo se entiende sin perjuicio de los artículos IV y V.

DITRIA
20/9/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 53

SENADO DE LA NACION FOLIO 52

FOLIO 52

Poder Legislativo Provincial 56 FOLIO

Artículo VII

Enmiendas

1. En cualquier momento siguiente a la entrada en vigor del presente Tratado, cualquier Estado Parte podrá proponer enmiendas a él, al Protocolo o a los anexos al Protocolo. Cualquier Estado Parte podrá también proponer modificaciones, de conformidad con el párrafo 7, al Protocolo o a los anexos al Protocolo. Las propuestas de enmienda estarán sujetas al procedimiento previsto en los párrafos 2 a 6. Las propuestas de modificación, estarán sujetas, de conformidad con el párrafo 7, al procedimiento previsto en el párrafo 8.

2. Las propuestas de enmienda solamente serán examinadas y adoptadas por una Conferencia de Enmienda.

3. Toda propuesta de enmienda será comunicada al Director General, quien la distribuirá a todos los Estados Partes y al Depositario y solicitará las opiniones de los Estados Partes sobre si debe convocarse una Conferencia de Enmienda para examinar la propuesta. Si la mayoría de los Estados Partes notifica al Director General, 30 días después, a más tardar, de haber sido distribuida la propuesta, que apoya el ulterior examen de ésta, el Director General convocará una Conferencia de Enmienda a la que se invitará a todos los Estados Partes.

4. La Conferencia de Enmienda se celebrará inmediatamente después de un período ordinario de sesiones de la Conferencia, salvo que todos los Estados Partes que apoyen la convocación de una Conferencia de Enmienda pidan que se celebre antes. En ningún caso se celebrará una Conferencia de Enmienda menos de 60 días después de la distribución de la propuesta de enmienda.

5. Las enmiendas serán adoptadas por la Conferencia de Enmienda por el voto positivo de la mayoría de los Estados Partes, sin que ningún Estado Parte emita un voto negativo.

I.R.E.C.I. y C.
DITRIA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

6. Las enmiendas entrarán en vigor para todos los Estados Partes 30 días después del depósito de los instrumentos de ratificación o de aceptación por todos los Estados Partes que hayan emitido un voto positivo en la Conferencia de Enmienda.

7. Para garantizar la viabilidad y eficacia del presente Tratado, las Partes I y III del Protocolo y los anexos 1 y 2 del Protocolo serán objeto de modificaciones de conformidad con el párrafo 8, si las modificaciones propuestas se refieren sólo a cuestiones de carácter administrativo o técnico. Todas las demás disposiciones del Protocolo y de sus anexos no estarán sujetas a modificación de conformidad con el párrafo 8.

8. Las modificaciones propuestas a que se hace referencia en el párrafo 7 se introducirán de conformidad con el procedimiento siguiente:

a) El texto de las modificaciones propuestas será transmitido, junto con la información necesaria, al Director General. Cualquier Estado Parte y el Director General podrán proporcionar información adicional para la evaluación de la propuesta. El Director General comunicará sin demora esas propuestas e información a todos los Estados Partes, al Consejo Ejecutivo y al Depositario;

b) A más tardar, 60 días después de haber recibido la propuesta, el Director General procederá a su evaluación para determinar todas sus posibles consecuencias sobre las disposiciones del presente Tratado y su aplicación y comunicará tal información a todos los Estados Partes y al Consejo Ejecutivo;

c) El Consejo Ejecutivo examinará la propuesta a la luz de toda la información de que disponga, incluido el hecho de si la propuesta se ajusta a los requisitos del párrafo 7. A más tardar, 90 días después de haber recibido la propuesta, el Consejo Ejecutivo notificará su recomendación con explicaciones apropiadas a todos los Estados Partes para su consideración. Los Estados Partes acusarán recibo de la recomendación en un plazo de diez días;

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

25022

d) Si el Consejo Ejecutivo recomienda a todos los Estados Partes que se apruebe la propuesta, se considerará aprobada ésta si ningún Estado Parte opone objeciones a ella dentro de los 90 días siguientes a haber recibido la recomendación. Si el Consejo Ejecutivo recomienda que se rechace la propuesta, se considerará rechazada ésta si ningún Estado Parte se opone al rechazo dentro de los 90 días siguientes a haber recibido la recomendación;

e) Si una recomendación del Consejo Ejecutivo no recibe la aceptación necesaria con arreglo al apartado d), la Conferencia, en su próximo período de sesiones, adoptará como cuestión de fondo una decisión sobre la propuesta, incluido el hecho de si se ajusta a los requisitos del párrafo 7;

f) El Director General notificará a todos los Estados Partes y al Depositario toda decisión que se adopte conforme al presente párrafo;

g) Las modificaciones aprobadas con arreglo a este procedimiento entrarán en vigor para todos los Estados Partes 180 días después de la fecha en que el Director General notifique su aprobación, salvo que se establezca otro plazo por recomendación del Consejo Ejecutivo o decisión de la Conferencia.

ITRA
0197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 56 Mesa de Entrados
H. SENADO DE LA NACION FOLIO 55
FOLIO Nº 54
59

Artículo VIII

Examen del Tratado

1. A menos que la mayoría de los Estados Partes decida otra cosa, diez años después de la entrada en vigor del presente Tratado se celebrará una Conferencia de los Estados Partes para examinar el funcionamiento y la eficacia del presente Tratado, con miras a asegurarse que se estén cumpliendo los objetivos y propósitos del Preámbulo y las disposiciones del Tratado. En dicho examen se tomará en cuenta toda nueva evolución científica y tecnológica relacionada con el presente Tratado. Sobre la base de la petición de cualquier Estado Parte, la Conferencia de Examen estudiará también la posibilidad de permitir que se realicen explosiones nucleares subterráneas con fines pacíficos. Si la Conferencia de Examen decide por consenso que pueden autorizarse esas explosiones nucleares, iniciará sin demora una labor para recomendar a los Estados Partes una enmienda adecuada del Tratado que impida que se obtengan beneficios militares de esas explosiones nucleares. Toda enmienda de esta índole que se proponga será comunicada al Director General por cualquier Estado Parte y se tramitará de conformidad con lo dispuesto en el artículo VII.

2. En lo sucesivo, a intervalos de diez años, podrán convocarse otras conferencias de examen con el mismo objetivo si la Conferencia así lo decide el año anterior como cuestión de procedimiento. Dichas conferencias podrán convocarse después de un intervalo de menos de diez años si así lo decide la Conferencia como cuestión de fondo.

3. Normalmente toda conferencia de examen se celebrará inmediatamente después del período ordinario anual de sesiones de la Conferencia previsto en el artículo II.

DITRIA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO 57 Mesa de Entradas
H. SENADO DE LA NACION FOLIO 56
FOLIO Nº 56

Artículo IX

Duración y retirada

1. La duración del presente Tratado será ilimitada.

2. Todo Estado Parte tendrá derecho, en ejercicio de su soberanía nacional, a retirarse del presente Tratado si decide que acontecimientos extraordinarios relacionados con la materia objeto de éste, han puesto en peligro sus intereses supremos.

Poder Legislativo Provincial FOLIO 60

3. La retirada se efectuará mediante notificación hecha con seis meses de antelación a todos los demás Estados Partes, al Consejo Ejecutivo, al Depositario y al Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas. En la notificación de retirada se expondrá el o los acontecimientos extraordinarios que, en opinión del Estado Parte, ponen en peligro sus intereses supremos.

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

25022

Artículo X

Condición jurídica del Protocolo y los anexos

Los anexos al presente Tratado, el Protocolo y los anexos al Protocolo forman parte integrante del Tratado. Toda referencia al presente Tratado incluye los anexos al presente Tratado, el Protocolo y los anexos al Protocolo.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

25 022

Artículo XI

Firma

El presente Tratado estará abierto a la firma de todos los Estados antes de su entrada en vigor.

DITRA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo XII

Ratificación

El presente Tratado será objeto de ratificación por los Estados Signatarios de conformidad con sus respectivos procedimientos constitucionales.

DITRIA
10/97

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo XIII

Adhesión

Todo Estado que no firme el presente Tratado antes de su entrada en vigor podrá adherirse a él con posterioridad en cualquier momento.

.E.S.I. y C.
)ITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo XIV

Entrada en vigor

1. El Presente Tratado entrará en vigor 180 días después de la fecha en que hayan depositado los instrumentos de ratificación todos los Estados enumerados en el anexo 2 al presente Tratado, pero, en ningún caso, antes de que hayan transcurrido dos años desde el momento en que quede abierto a la firma.

2. Si el presente Tratado no hubiera entrado en vigor tres años después de la fecha del aniversario de su apertura a la firma, el Depositario convocará una Conferencia de los Estados que ya hayan depositado sus instrumentos de ratificación a petición de la mayoría de esos Estados. Esa Conferencia examinará el grado en que se ha cumplido la exigencia enunciada en el párrafo 1 y estudiará y decidirá por consenso qué medidas compatibles con el derecho internacional pueden adoptarse para acelerar el proceso de ratificación con objeto de facilitar la pronta entrada en vigor del presente Tratado.

3. Salvo que la Conferencia a que se refiere el párrafo 2 u otras conferencias de esta índole decidan otra cosa, este proceso se repetirá en ulteriores aniversarios de la apertura a la firma del presente Tratado, hasta su entrada en vigor.

4. Se invitará a todos los Estados Signatarios a que participen en la Conferencia a que se hace referencia en el párrafo 2 y en cualquiera de las conferencias posteriores a que se hace referencia en el párrafo 3, en calidad de observadores.

5. Para los Estados que depositen sus instrumentos de ratificación o adhesión con posterioridad a la entrada en vigor del presente Tratado, éste entrará en vigor el trigésimo día después de la fecha de depósito de sus instrumentos de ratificación o adhesión.

DITRA
20/9/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

SENADO DE LA NACION FOLIO 62
M. R. E. C. y C. FOLIO N. 62
Legislativo Provincial 66

Artículo XV

Reservas

Los artículos y los anexos del presente Tratado no podrán ser objeto de reservas. Las disposiciones del Protocolo del presente Tratado y los anexos al Protocolo no podrán ser objeto de reservas que sean incompatibles con su objeto y propósito.

E.C.I. y C.
TRIA
0197

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CÁMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 69 Hora de Entrada
SENADO DE LA NACION FOLIO 63 HORA DE ENTRADA
Poder Legislativo Provincial 67

Artículo XVI

Depositario

1. El Secretario General de las Naciones Unidas será el Depositario del presente Tratado y recibirá las firmas, los instrumentos de ratificación y los instrumentos de adhesión.

2. El Depositario comunicará sin demora a todos los Estados Signatarios y a todos los Estados que se adhieran al Tratado la fecha de cada firma, la fecha de depósito de cada instrumento de ratificación o de adhesión, la fecha de entrada en vigor del Tratado y de cualquier enmienda y modificación a él, y la recepción de otras notificaciones.

3. El Depositario remitirá copias debidamente certificadas del presente Tratado a los Gobiernos de los Estados Signatarios y de los Estados que se adhieran al Tratado.

4. El presente Tratado será registrado por el Depositario de conformidad con el Artículo 102 de la Carta de las Naciones Unidas.

DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Artículo XVII

Textos auténticos

El presente Tratado, cuyos textos árabe, chino, español, francés, inglés y ruso son igualmente auténticos, quedará depositado en poder del Secretario General de las Naciones Unidas.

DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Anexo 1 al Tratado

LISTA DE ESTADOS CON ARREGLO AL PÁRRAFO 28 DEL ARTÍCULO II

África

Angola, Argelia, Benin, Botswana, Burkina Faso, Burundi, Cabo Verde, Chad, Camerún, Comoras, Congo, Côte d'Ivoire, Djibouti, Egipto, Eritrea, Etiopía, Gabón, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Guinea Ecuatorial, Jamahiriya Árabe Libia, Kenya, Lesotho, Liberia, Madagascar, Malawi, Malí, Marruecos, Mauricio, Mauritania, Mozambique, Namibia, Níger, Nigeria, República Centroafricana, República Unida de Tanzanía, Rwanda, Santo Tomé y Príncipe, Senegal, Seychelles, Sierra Leona, Somalia, Sudáfrica, Sudán, Swazilandia, Togo, Túnez, Uganda, Zaire, Zambia, Zimbabwe.

Europa oriental

Albania, Armenia, Azerbaiyán, Belarús, Bosnia y Herzegovina, Bulgaria, Croacia, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, Federación de Rusia, Georgia, Hungría, la antigua República Yugoslava de Macedonia, Letonia, Lituania, Polonia, República Checa, República de Moldova, Rumania, Ucrania, Yugoslavia.

América Latina y el Caribe

Antigua y Barbuda, Argentina, Bahamas, Barbados, Belice, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominica, Ecuador, El Salvador, Granada, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, Santa Lucía, San Vicente y las Granadinas, Saint Kitts y Nevis, Suriname, Trinidad y Tabago, Uruguay, Venezuela.

Oriente Medio y Asia meridional

Afganistán, Arabia Saudita, Bahrein, Bangladesh, Bhután, Emiratos Árabes Unidos, India, Irán (República Islámica del), Iraq, Israel, Jordania, Kazakstán, Kirguistán, Kuwait, Líbano, Maldivas,

DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Nepal, Omán, Pakistán, Qatar, República Árabe Siria, Sri Lanka, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán, Yemen.

América del Norte y Europa occidental

Alemania, Andorra, Austria, Bélgica, Canadá, Chipre, Dinamarca, España, Estados Unidos de América, Finlandia, Francia, Grecia, Islandia, Irlanda, Italia, Liechtenstein, Luxemburgo, Malta, Mónaco, Noruega, Países Bajos, Portugal, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, San Marino, Santa Sede, Suecia, Suiza, Turquía.

Asia sudoriental, Pacífico y Lejano Oriente

Australia, Brunei Darussalam, Camboya, China, Fiji, Filipinas, Indonesia, Japón, Kiribati, República Democrática Popular Lao, Malasia, Islas Cook, Islas Marshall, Islas Salomón, Micronesia (Estados Federados de), Mongolia, Myanmar, Nauru, Niue, Nueva Zelandia, Palau, Papua Nueva Guinea, República de Corea, República Popular Democrática de Corea, Samoa, Singapur, Tailandia, Tonga, Tuvalu, Vanuatu, Viet Nam.

M.R.E.C.I. y C.
DITRA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Anexo 2 al Tratado

LISTA DE ESTADOS CON ARREGLO AL ARTÍCULO XIV

Lista de los Estados miembros de la Conferencia de Desarme, al 18 de junio de 1996, que participaron oficialmente en la labor del período de sesiones de 1996 de la Conferencia y que figuran en el cuadro 1 de la edición de abril de 1996 de "Nuclear Power Reactors in the World", del Organismo Internacional de Energía Atómica, y de los Estados miembros de la Conferencia de Desarme, al 18 de junio de 1996, que participaron oficialmente en la labor del período de sesiones de 1996 de la Conferencia y que figuran en el cuadro 1 de la edición de diciembre de 1995 de "Nuclear Research Reactors in the World" del Organismo Internacional de Energía Atómica: Alemania, Argelia, Argentina, Australia, Austria, Bangladesh, Bélgica, Brasil, Bulgaria, Canadá, Chile, China, Colombia, Egipto, Eslovaquia, España, Estados Unidos de América, Federación de Rusia, Finlandia, Francia, Hungría, India, Indonesia, Irán (República Islámica del), Israel, Italia, Japón, México, Noruega, Países Bajos, Pakistán, Perú, Polonia, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, República de Corea, República Popular Democrática de Corea, Rumania, Sudáfrica, Suecia, Suiza, Turquía, Ucrania, Viet Nam y Zaire.

DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

PROTOCOLO AL TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE LOS ENSAYOS NUCLEARES

Parte I

EL SISTEMA INTERNACIONAL DE VIGILANCIA Y LAS FUNCIONES DEL CENTRO INTERNACIONAL DE DATOS

A. Disposiciones generales

1. El Sistema Internacional de Vigilancia comprenderá las instalaciones de vigilancia previstas en el párrafo 16 del artículo IV y los medios de comunicación correspondientes.

2. Las instalaciones de vigilancia incluidas en el Sistema Internacional de Vigilancia serán las instalaciones especificadas en el anexo 1 al presente Protocolo. El Sistema Internacional de Vigilancia cumplirá las exigencias técnicas y operacionales que se especifiquen en los manuales de operaciones pertinentes.

3. La Organización, de conformidad con el artículo II y en colaboración y consulta con los Estados Partes, con otros Estados y con las organizaciones internacionales que proceda, establecerá y coordinará la operación y el mantenimiento, así como cualquier modificación o desarrollo que pueda convenirse en el futuro del Sistema Internacional de Vigilancia.

4. De conformidad con los acuerdos o arreglos y procedimientos del caso, un Estado Parte u otro Estado que acoja instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia o que de otro modo sea responsable de ellas y la Secretaría Técnica se pondrán de acuerdo y cooperarán para establecer, hacer funcionar, mejorar, financiar y mantener las instalaciones de vigilancia, los laboratorios homologados conexos y los medios de comunicación correspondientes emplazados en las zonas sometidas a su jurisdicción o control o en cualquier otro lugar de conformidad con el derecho internacional. Esa cooperación se llevará a cabo de acuerdo con las exigencias de seguridad y autenticación y las especificaciones técnicas contenidas en los manuales de

DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

operaciones pertinentes. Dicho Estado permitirá el acceso de la Secretaría Técnica a la instalación de vigilancia para comprobar el equipo y los enlaces de comunicaciones, y convendrá en introducir los cambios necesarios en el equipo y en los procedimientos operacionales para satisfacer las normas convenidas. La Secretaría Técnica facilitará a esos Estados la asistencia técnica apropiada que el Consejo Ejecutivo considere necesaria para el buen funcionamiento de la instalación como parte del Sistema Internacional de Vigilancia.

5. Las modalidades para esa cooperación entre la Organización y los Estados Partes que acojan instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia o que de otro modo sean responsables de ellas se establecerán en acuerdos o arreglos según convenga en cada caso.

B. Vigilancia sismológica

6. Cada Estado Parte se compromete a cooperar en un intercambio internacional de datos sismológicos para facilitar la verificación del cumplimiento del presente Tratado. Esa cooperación abarcará el establecimiento y funcionamiento de una red mundial de estaciones de vigilancia sismológica primarias y auxiliares. Esas estaciones proporcionarán datos al Centro Internacional de Datos con arreglo a procedimientos convenidos.

7. La red de estaciones primarias estará integrada por las 50 estaciones especificadas en el cuadro 1-A del anexo 1 al presente Protocolo. Esas estaciones cumplirán los requisitos técnicos y operacionales especificados en el Manual de Operaciones para la vigilancia sismológica y el intercambio internacional de datos sismológicos. Los datos ininterrumpidos procedentes de las estaciones primarias se transmitirán de manera instantánea al Centro Internacional de Datos, directamente o por conducto de un centro nacional de datos.

8. A fin de complementar la red primaria, una red auxiliar de 120 estaciones proporcionará información al Centro

DITRIA 90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Internacional de Datos previa solicitud, directamente o por conducto de los centros nacionales de datos. Las estaciones auxiliares que hayan de utilizarse se enumeran en el cuadro 1-B del anexo 1 al presente Protocolo. Las estaciones auxiliares satisfarán los requisitos técnicos y de funcionamiento especificados en el Manual de Operaciones para la vigilancia sismológica y el intercambio internacional de datos sismológicos. Los datos procedentes de las estaciones auxiliares podrán ser solicitados en cualquier momento por el Centro Internacional de Datos y serán facilitados inmediatamente a través de conexiones directas de computadoras.

C. Vigilancia de radionúclidos

9. Cada Estado Parte se compromete a cooperar en un intercambio internacional de datos sobre los radionúclidos de la atmósfera para facilitar la verificación del cumplimiento del presente Tratado. Esa cooperación abarcará el establecimiento y funcionamiento de una red mundial de estaciones de vigilancia de radionúclidos y laboratorios certificados. La red proporcionará datos al Centro Internacional de Datos con arreglo a procedimientos convenidos.

10. La red de estaciones para la medición de radionúclidos en la atmósfera comprenderá una red general de 80 estaciones, según se especifica en el cuadro 2-A del anexo 1 al presente Protocolo. Todas las estaciones deberán poder vigilar la presencia de las macropartículas pertinentes en la atmósfera. Cuarenta de ellas deberán también ser capaces de vigilar la presencia de los gases nobles pertinentes una vez que entre en vigor el presente Tratado. A tal efecto, la Conferencia aprobará en su período inicial de sesiones una recomendación de la Comisión Preparatoria acerca de cuáles serán las 40 estaciones del cuadro 2-A del presente Protocolo que podrán vigilar los gases nobles. En su primer período ordinario anual de sesiones, la Conferencia examinará un plan para aplicar la capacidad de vigilancia de los gases nobles en toda la red y adoptará una decisión al respecto. El Director General preparará un informe a la Conferencia acerca de las modalidades de

I.R.E.C.I. y C.
DITRIA
20/5/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

esa aplicación. Todas las estaciones de vigilancia satisfarán los requisitos técnicos y operacionales especificados en el Manual de Operaciones para la vigilancia de los radionúclidos y el intercambio internacional de datos sobre radionúclidos.

11. La red de estaciones para la vigilancia de los radionúclidos contará con el apoyo de laboratorios, que serán homologados por la Secretaría Técnica de conformidad con el manual de operaciones correspondiente, para realizar, bajo contrato con la Organización y mediante el sistema de pago por servicios, los análisis de las muestras obtenidas por las estaciones de vigilancia de radionúclidos. La Secretaría Técnica recurrirá también, según proceda, a los laboratorios especificados en el cuadro 2-B del anexo 1 al presente Protocolo, y adecuadamente equipados, para realizar análisis adicionales de muestras obtenidas por las estaciones de vigilancia de los radionúclidos. Con el asentimiento del Consejo Ejecutivo, la Secretaría Técnica podrá homologar más laboratorios para que realicen el análisis normal de las muestras obtenidas por estaciones de vigilancia manual cuando sea necesario. Todos los laboratorios homologados proporcionarán los resultados de esos análisis al Centro Internacional de Datos y, al hacerlo, satisfarán los requisitos técnicos y operacionales que se especifican en el Manual de Operaciones sobre la vigilancia de radionúclidos y el intercambio internacional de datos sobre radionúclidos.

D. Vigilancia hidroacústica

12. Cada Estado Parte se compromete a cooperar en un intercambio internacional de datos hidroacústicos para facilitar la verificación del cumplimiento del presente Tratado. Esa cooperación abarcará el establecimiento y funcionamiento de una red mundial de estaciones de vigilancia hidroacústica. Esas estaciones proporcionarán datos al Centro Internacional de Datos con arreglo a procedimientos convenidos.

13. La red de estaciones hidroacústicas comprenderá las estaciones especificadas en el cuadro 3 del anexo 1 al presente

DITRA
30197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Protocolo, e incluirá una red mundial de 6 hidrófonos y 5 estaciones de fase T. Esas estaciones satisfarán los requisitos técnicos y operacionales especificados en el Manual de Operaciones para la vigilancia hidroacústica y el intercambio internacional de datos hidroacústicos.

E. Vigilancia infrasónica

14. Cada Estado Parte se compromete a cooperar en un intercambio internacional de datos infrasónicos para facilitar la verificación del cumplimiento del presente Tratado. Esa cooperación abarcará el establecimiento y funcionamiento de una red mundial de estaciones de vigilancia infrasónica. Esas estaciones proporcionarán datos al Centro Internacional de Datos con arreglo a procedimientos convenidos.

15. La red de estaciones infrasónicas estará integrada por las estaciones enumeradas en el cuadro 4 del anexo 1 al presente Protocolo, y comprenderá una red general de 60 estaciones. Esas estaciones satisfarán los requisitos técnicos y operacionales especificados en el Manual de Operaciones para la vigilancia infrasónica y el intercambio internacional de datos infrasónicos.

F. Funciones del Centro Internacional de Datos

16. El Centro Internacional de Datos recibirá, recopilará, tratará, analizará y archivará datos de las instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia, incluidos los resultados del análisis realizado en laboratorios homologados e informará al respecto.

17. Los procedimientos concretos y criterios uniformes de examen de fenómenos que haya de adoptar el Centro Internacional de Datos para realizar las funciones convenidas, en particular para la elaboración de productos uniformes de presentación de informes y el desempeño de una gama uniforme de servicios para los Estados Partes, constarán en el Manual de Operaciones para el Centro Internacional de Datos y se detallarán progresivamente. Esos

DITRA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

procedimientos y criterios serán desarrollados inicialmente por la Comisión Preparatoria y serán aprobados por la Conferencia de los Estados Partes en su primer período de sesiones.

Productos uniformes del Centro Internacional de Datos

18. El Centro Internacional de Datos aplicará regularmente métodos de elaboración automática y análisis humano interactivo a los datos primarios del Sistema Internacional de Vigilancia para producir y archivar los productos uniformes del Centro Internacional de Datos en nombre de todos los Estados Partes. Estos productos serán suministrados gratuitamente a los Estados Partes y no prejuzgarán las decisiones definitivas respecto de la naturaleza de ningún fenómeno, cuya adopción seguirá correspondiendo a los Estados Partes, e incluirán:

a) Listas integradas de todas las señales detectadas por el Sistema Internacional de Vigilancia, así como listas y boletines uniformes de fenómenos, incluidos los valores e incertidumbres asociados, calculados para cada fenómeno localizado por el Centro Internacional de Datos, sobre la base de un conjunto de parámetros uniformes;

b) Los boletines uniformes de fenómenos examinados que resulten de la aplicación por el Centro Internacional de Datos de los criterios uniformes de examen de fenómenos a cada fenómeno, utilizando los parámetros de caracterización especificados en el anexo 2 al presente Protocolo, con el objetivo de caracterizar, destacando en el boletín uniforme de fenómenos, y por consiguiente excluyendo de este modo, los fenómenos que se considere corresponden a fenómenos naturales o no nucleares o fenómenos artificiales. Los boletines uniformes de fenómenos indicarán numéricamente para cada fenómeno el grado en que éste cumple, o no, los criterios de examen de fenómenos. Al aplicar los criterios uniformes de examen de fenómenos, el Centro Internacional de Datos utilizará al mismo tiempo los criterios de examen mundiales y suplementarios para tener en cuenta las variaciones regionales cuando proceda. El Centro Internacional de Datos irá mejorando paulatinamente sus capacidades técnicas a medida que se obtenga

DITRA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

experiencia en el funcionamiento del Sistema Internacional de Vigilancia;

c) Resúmenes ejecutivos, en los que se resuman los datos obtenidos y archivados por el Centro Internacional de Datos, los productos del Centro Internacional de Datos y el rendimiento y el estado operacional del Sistema de Vigilancia y el Centro Internacional de Datos; y

d) Extractos o subconjuntos de los productos uniformes del Centro Internacional de Datos especificados en los apartados a) a c), seleccionados de acuerdo con la solicitud de un Estado Parte concreto.

19. El Centro Internacional de Datos llevará a cabo estudios especiales, gratuitamente para los Estados Partes, a fin de proceder a un examen técnico a fondo mediante análisis por expertos de los datos del Sistema Internacional de Vigilancia, si así lo solicita la Organización o un Estado Parte, para mejorar los valores estimados de los parámetros uniformes de la señal y el fenómeno.

Servicios del Centro Internacional de Datos a los Estados Partes

20. El Centro Internacional de Datos proporcionará a los Estados Partes un acceso abierto, igual, oportuno y conveniente a todos los datos del Sistema Internacional de Vigilancia, primarios o tratados, a todos los productos del Centro Internacional de Datos y a todos los demás datos del Sistema Internacional de Vigilancia incluidos en el archivo del Centro Internacional de Datos o, por conducto del Centro Internacional de Datos, a las instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia. Los métodos para apoyar el acceso a los datos y el suministro de éstos incluirán los servicios siguientes:

a) Envío automático y periódico al Estado Parte de los productos del Centro Internacional de Datos o de la selección de éstos pedida por el Estado Parte y, si así se solicita, la selección de

A.R.E.C.I. y C.
DITRA
CD/197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

los datos del Sistema Internacional de Vigilancia indicada por el Estado Parte;

b) Suministro de los datos o productos generados en respuesta a peticiones especiales de Estados Partes para que se recuperen del Centro Internacional de Datos y de las instalaciones de archivo de datos y productos del Sistema Internacional de Vigilancia, incluido el acceso electrónico interactivo a la base de datos del Centro Internacional de Datos; y

c) Asistencia a Estados Partes, a petición de éstos y gratuitamente si se trata de esfuerzos razonables, para el análisis técnico por expertos de los datos del Sistema Internacional de Vigilancia y otros datos pertinentes facilitados por el Estado Parte solicitante, a fin de ayudar al Estado Parte interesado a identificar la fuente de fenómenos concretos. El resultado de todos esos análisis técnicos se considerará un producto del Estado Parte solicitante, pero se pondrá a disposición de todos los Estados Partes.

Los servicios del Centro Internacional de Datos especificados en los apartados a) y b) se facilitarán gratuitamente a todos los Estados Partes. Los volúmenes y formatos de datos se determinarán en el Manual de Operaciones para el Centro Internacional de Datos.

Examen nacional de fenómenos

21. Si así lo solicita un Estado Parte, el Centro Internacional de Datos aplicará a cualquiera de sus productos uniformes, de manera habitual y automática, los criterios para el examen nacional de fenómenos establecidos por ese Estado Parte, y proporcionará los resultados de dicho análisis a ese Estado Parte. Ese servicio se prestará gratuitamente al Estado Parte solicitante. El resultado de esos procesos de examen nacional de datos se considerará como un producto del Estado Parte solicitante.

DITRA
CD/CD97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Asistencia técnica

22. El Centro Internacional de Datos proporcionará asistencia técnica a los Estados Partes que se la soliciten:

a) En la formulación de sus necesidades para la selección y examen de datos y productos;

b) Instalando en el Centro Internacional de Datos, gratuitamente para el Estado Parte solicitante si se trata de esfuerzos razonables, algoritmos de computadora o programas facilitados por ese Estado Parte para computar nuevos parámetros de la señal y el fenómeno que no estén incluidos en el Manual de Operaciones para el Centro Internacional de Datos, considerándose el resultado como producto del Estado Parte solicitante; y

c) Prestando asistencia a los Estados Partes para desarrollar la capacidad de recibir, elaborar y analizar datos del Sistema Internacional de Vigilancia en un centro nacional de datos.

23. El Centro Internacional de Datos vigilará constantemente el estado operacional de las instalaciones del Sistema Internacional de Vigilancia, de los enlaces de comunicaciones y de sus propios sistemas de elaboración, y presentará informes al respecto. Notificará inmediatamente a los responsables si el rendimiento operacional de cualquier componente no satisface los niveles convenidos que se indiquen en el Manual de Operaciones correspondiente.

DITRA 90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Parte II

INSPECCIONES IN SITU

A. Disposiciones generales

1. Los procedimientos incluidos en la presente parte se aplicarán de conformidad con las disposiciones previstas para las inspecciones in situ en el artículo IV.

2. La inspección in situ se llevará a cabo en la zona donde se haya producido el fenómeno que haya motivado la solicitud de inspección in situ.

3. La zona de una inspección in situ será continua y su superficie no excederá de 1.000 km². No deberá haber ninguna distancia linear superior a los 50 km en ninguna dirección.

4. La inspección in situ no durará más de 60 días a partir de la fecha en que se haya aprobado la solicitud de inspección in situ de conformidad con el párrafo 46 del artículo IV, si bien se podrá prorrogar por un máximo de 70 días de conformidad con el párrafo 49 del artículo IV.

5. Si la zona de inspección especificada en el mandato de inspección se extiende por el territorio u otro lugar bajo la jurisdicción o control de más de un Estado Parte, las disposiciones para las inspecciones in situ se aplicarán, según convenga, a cada uno de los Estados por los que se extiende la zona de inspección.

6. Cuando la zona de inspección esté bajo la jurisdicción o control del Estado Parte inspeccionado, pero se encuentre en el territorio de otro Estado Parte, o cuando el acceso desde el punto de entrada a la zona de inspección requiera transitar por el territorio de un Estado Parte que no sea el Estado Parte inspeccionado, este último ejercerá los derechos y cumplirá las obligaciones concernientes a tales inspecciones de conformidad con el presente Protocolo. En ese caso, el Estado Parte en cuyo territorio esté situada la zona de la inspección facilitará la

DITRA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

inspección y proporcionará el apoyo necesario para que el grupo de inspección pueda desempeñar sus tareas de manera oportuna y eficaz. Los Estados Partes por cuyo territorio sea necesario transitar para llegar a la zona de inspección facilitarán dicho tránsito.

7. Cuando la zona de la inspección esté bajo la jurisdicción o control del Estado Parte inspeccionado pero se encuentre en el territorio de un Estado que no sea parte en el presente Tratado, el Estado Parte inspeccionado adoptará las medidas necesarias para garantizar que la inspección pueda llevarse a cabo de conformidad con el presente Protocolo. El Estado Parte que tenga bajo su jurisdicción o control una o más zonas situadas en el territorio de otro Estado que no sea parte en el presente Tratado adoptará las medidas necesarias para garantizar que el Estado en cuyo territorio se encuentra la zona de inspección acepte a los inspectores y los ayudantes de inspección designados para ese Estado Parte. Si un Estado Parte inspeccionado no está en condiciones de garantizar el acceso, deberá demostrar que ha adoptado todas las medidas necesarias para hacerlo.

8. Cuando la zona de inspección se encuentre situada en el territorio de un Estado Parte pero esté bajo la jurisdicción o control de un Estado que no sea parte en el presente Tratado, el Estado Parte adoptará todas las medidas que quepa exigir a un Estado Parte inspeccionado y a un Estado Parte en cuyo territorio se encuentre la zona de inspección, sin perjuicio de las normas y prácticas del derecho internacional, para garantizar que la inspección in situ pueda realizarse de conformidad con el presente Protocolo. Si el Estado Parte no está en condiciones de garantizar el acceso a la zona de inspección, deberá demostrar que ha adoptado todas las medidas necesarias para hacerlo, sin perjuicio de las normas y prácticas del derecho internacional.

9. El número de miembros del grupo de inspección se mantendrá al mínimo necesario para el adecuado cumplimiento del mandato de inspección. El número total de miembros del grupo de inspección presentes en el territorio del Estado Parte inspeccionado en un momento dado, salvo cuando se realicen

C.D.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

perforaciones, no excederá 40 personas. Ningún nacional del Estado Parte solicitante ni del Estado Parte inspeccionado podrá ser miembro del grupo de inspección.

10. El Director General determinará el número de miembros del grupo de inspección y lo seleccionará a partir de la lista de inspectores y ayudantes de inspección teniendo en cuenta las circunstancias de la solicitud de que se trate.

11. El Estado Parte inspeccionado proporcionará o hará lo necesario para proporcionar al grupo de inspección los servicios necesarios, tales como medios de comunicación, interpretación, transporte, espacio de trabajo, alojamiento, comida y atención médica.

12. La Organización reembolsará al Estado Parte inspeccionado, en un plazo razonablemente breve después de terminada la inspección, todos los gastos, incluidos los mencionados en los párrafos 11 y 49, relacionados con la estancia y las actividades funcionales del grupo de inspección en el territorio del Estado Parte inspeccionado.

13. Los procedimientos para la realización de las inspecciones in situ se detallarán en el Manual de Operaciones para las inspecciones in situ.

B. Arreglos permanentes

Designación de inspectores y ayudantes de inspección

14. El grupo de inspección podrá estar constituido de inspectores y ayudantes de inspección. Las inspecciones in situ solamente serán realizadas por inspectores calificados designados especialmente para esta función. Podrán ser asistidos por ayudantes de inspección designados especialmente, tales como personal técnico y administrativo, tripulaciones aéreas e intérpretes.

DITRIA 210/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

15. El nombramiento de los inspectores y los ayudantes de inspección será propuesto por los Estados Partes o, en el caso del personal de la Secretaría Técnica, por el Director General, sobre la base de sus conocimientos y experiencia que sean pertinentes para el propósito y las funciones de las inspecciones in situ. Los candidatos serán aprobados previamente por los Estados Partes de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 18.

16. Cada Estado Parte comunicará al Director General, 30 días después, a más tardar, de la entrada en vigor para él del presente Tratado, el nombre, la fecha de nacimiento, el sexo, la categoría, las calificaciones y la experiencia profesional de las personas propuestas por el Estado Parte para ser nombradas inspectores y ayudantes de inspección.

17. A más tardar, 60 días después de la entrada en vigor del presente Tratado, la Secretaría Técnica comunicará por escrito a todos los Estados Partes, una lista inicial con el nombre, la nacionalidad, la fecha de nacimiento, el sexo y la categoría de los inspectores y los ayudantes de inspección propuestos para nombramiento por el Director General y los Estados Partes, así como una descripción de sus calificaciones y experiencia profesional.

18. Cada Estado Parte acusará recibo inmediatamente de la lista inicial de inspectores y ayudantes de inspección propuestos para nombramiento. Se considerará aceptado a todo inspector o ayudante de inspección incluido en esa lista a menos que un Estado Parte declare por escrito, 30 días después, a más tardar, de haber acusado recibo de la lista, que no acepta el nombramiento. El Estado Parte podrá indicar el motivo de la objeción. En caso de no aceptación, el inspector o ayudante de inspección propuesto no realizará actividades de inspección in situ ni participará en ellas en el territorio del Estado Parte que haya declarado que no acepta el nombramiento, ni en cualquier otro lugar sometido a la jurisdicción o control de ese Estado. La Secretaría Técnica confirmará inmediatamente el recibo de la notificación de objeción.

19. Siempre que el Director General o un Estado Parte proponga adiciones o cambios en la lista de inspectores y

R.E.G.I. y C.
DITRA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

ayudantes de inspección, se designarán suplentes de los inspectores y ayudantes de inspección del mismo modo previsto para la lista inicial. Cada Estado Parte deberá notificar prontamente a la Secretaría Técnica si un inspector o ayudante de inspección propuesto por él no puede seguir desempeñando las funciones de inspector o ayudante de inspección.

20. La Secretaría Técnica mantendrá actualizada la lista de inspectores y ayudantes de inspección y notificará a todos los Estados Partes cualquier adición o cambio que se haga en la lista.

21. El Estado Parte que solicite una inspección in situ podrá proponer que un inspector de la lista de inspectores y ayudantes de inspección actúe como observador suyo de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 61 del artículo IV.

22. A reserva de lo dispuesto en el párrafo 23, un Estado Parte tendrá el derecho de rechazar en cualquier momento a un inspector o ayudante de inspección que ya hubiera sido aceptado. Notificará por escrito su objeción a la Secretaría Técnica y podrá incluir el motivo de ella. La objeción surtirá efecto 30 días después de que la Secretaría Técnica haya recibido la notificación. La Secretaría Técnica confirmará inmediatamente el recibo de la notificación de objeción y comunicará a los Estados Partes objetante y nombrante la fecha del cese de nombramiento de ese inspector o ayudante de inspección para ese Estado Parte.

23. El Estado Parte al que se le haya notificado una inspección no tratará de excluir del grupo de inspección a ninguno de los inspectores o ayudantes de inspección incluidos en el mandato de inspección.

24. El número de inspectores y ayudantes de inspección aceptados por un Estado Parte debe ser suficiente para que se disponga de un número adecuado de inspectores y ayudantes de inspección. Si el Director General considera que el hecho de que un Estado Parte no acepte los inspectores o ayudantes de inspección propuestos obstaculiza el nombramiento de un número suficiente de inspectores y ayudantes de inspección o dificulta de otro modo el

DITRA 90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

cumplimiento eficaz de los propósitos de la inspección in situ, remitirá la cuestión al Consejo Ejecutivo.

25. Todo inspector incluido en la lista de inspectores y ayudantes de inspección recibirá la formación correspondiente. Esa formación será impartida por la Secretaría Técnica de conformidad con los procedimientos descritos en el Manual de Operaciones para las inspecciones in situ. La Secretaría Técnica coordinará, de acuerdo con los Estados Partes, un calendario de formación para los inspectores.

Privilegios e inmunidades

26. Tras la aceptación de la lista inicial de inspectores y ayudantes de inspección conforme a lo dispuesto en el párrafo 18, o según haya sido modificada posteriormente de conformidad con el párrafo 19, cada Estado Parte deberá expedir, con arreglo a sus procedimientos nacionales y previa solicitud de los inspectores o ayudantes de inspección, visados para múltiples entradas/salidas y/o tránsito y los demás documentos que necesite cada inspector o ayudante de inspección para entrar y permanecer en el territorio de ese Estado Parte con el solo objeto de realizar actividades de inspección. Cada Estado Parte expedirá los visados o documentos de viaje necesarios a tal efecto, 48 horas después, a más tardar, de haber recibido la solicitud o inmediatamente después de la llegada del grupo de inspección al punto de entrada en el territorio del Estado Parte. Esos documentos tendrán la validez necesaria para que los inspectores o ayudantes de inspección permanezcan en el territorio del Estado Parte inspeccionado con el solo objeto de realizar las actividades de inspección.

27. Para el eficaz ejercicio de sus funciones, se otorgará a los miembros de los grupos de inspección los privilegios e inmunidades establecidos en los apartados a) a i). Los privilegios e inmunidades se otorgarán a los miembros del grupo de inspección en consideración al presente Tratado y no para el provecho particular de las personas. Los privilegios e inmunidades les serán otorgados para la totalidad del período que transcurra entre la llegada al territorio del Estado Parte inspeccionado y la salida de él

R.E.R.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

M. R. E. C. I. TOMO Nº 23

y, posteriormente, respecto de los actos realizados con anterioridad en el ejercicio de sus funciones oficiales.

a) Se otorgará a los miembros del grupo de inspección la inviolabilidad de que gozan los agentes diplomáticos en virtud del artículo 29 de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas de 18 de abril de 1961;

Poder Legislativo Provincial 87

b) Se otorgará a las viviendas y locales de oficina ocupados por el grupo que realice actividades de inspección de conformidad con el presente Tratado la inviolabilidad y la protección de que gozan los locales de los agentes diplomáticos en virtud del párrafo 1 del artículo 30 de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas;

c) Los documentos y la correspondencia, incluidos los archivos, del grupo de inspección gozarán de la inviolabilidad otorgada a todos los documentos y la correspondencia de los agentes diplomáticos en virtud del párrafo 2 del artículo 30 de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas. El grupo de inspección tendrá derecho a utilizar códigos para sus comunicaciones con la Secretaría Técnica;

d) Las muestras y el equipo aprobado que lleven consigo los miembros del grupo de inspección serán inviolables, a reserva de las disposiciones contenidas en el presente Tratado, y estarán exentos de todo derecho arancelario. Las muestras peligrosas se transportarán de conformidad con los reglamentos correspondientes;

e) Se otorgará a los miembros del grupo de inspección las inmunidades de que gozan los agentes diplomáticos en virtud de los párrafos 1, 2 y 3 del artículo 31 de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas;

f) Se otorgará a los miembros del grupo de inspección que realicen las actividades prescritas con arreglo al presente Tratado la exención de derechos e impuestos de que gozan los agentes

M.R.E.C. y C.
DITRA
CD/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

diplomáticos en virtud del artículo 34 de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas;

g) Se permitirá a los miembros del grupo de inspección introducir en el territorio del Estado Parte inspeccionado, libres de derechos arancelarios o gravámenes semejantes, artículos de uso personal, con excepción de aquellos artículos cuya importación o exportación esté prohibida por la ley o sujeta a cuarentena;

h) Se otorgará a los miembros del grupo de inspección las mismas facilidades en materia de moneda extranjera y cambio de que gozan los representantes de los gobiernos extranjeros en misiones oficiales temporales;

i) Los miembros del grupo de inspección no realizarán ninguna actividad profesional o comercial en beneficio propio en el territorio del Estado Parte inspeccionado.

28. Cuando estén en tránsito por el territorio de Estados Partes que no sean el Estado Parte inspeccionado, se otorgará a los miembros del grupo de inspección los privilegios e inmunidades de que gozan los agentes diplomáticos en virtud del párrafo 1 del artículo 40 de la Convención de Viena sobre Relaciones Diplomáticas. Se otorgará a los documentos y la correspondencia, incluidos los archivos, las muestras y el equipo aprobado que lleven consigo, los privilegios e inmunidades enunciados en los apartados c) y d) del párrafo 27.

29. Sin perjuicio de sus privilegios e inmunidades, los miembros del grupo de inspección estarán obligados a respetar las leyes y los reglamentos del Estado Parte inspeccionado y, en la medida que sea compatible con el mandato de inspección, estarán obligados a no injerirse en los asuntos internos de ese Estado. Si el Estado Parte inspeccionado considera que ha habido abuso de los privilegios e inmunidades especificados en el presente Protocolo, se celebrarán consultas entre dicho Estado Parte y el Director General para determinar si se ha producido un abuso y, si así se considera, impedir su repetición.

DITRA 910/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

30. El Director General podrá renunciar a la inmunidad de jurisdicción de los miembros del grupo de inspección en aquellos casos en que, a su juicio, dicha inmunidad dificulte la acción de la justicia y pueda hacerlo sin perjuicio de la aplicación de las disposiciones del presente Tratado. La renuncia deberá ser siempre expresa.

31. Se otorgará a los observadores los mismos privilegios e inmunidades concedidos a los miembros del grupo de inspección en virtud de la presente sección, salvo los previstos en el apartado d) del párrafo 27.

Puntos de entrada

32. Cada Estado Parte designará sus puntos de entrada y facilitará la información necesaria a la Secretaría Técnica, 30 días después, a más tardar, de la entrada en vigor para él del presente Tratado. Esos puntos de entrada deberán estar situados de forma que el grupo de inspección pueda llegar a cualquier zona de inspección desde un punto de entrada, por lo menos, en el plazo de 24 horas. La Secretaría Técnica comunicará a todos los Estados Partes la ubicación de los puntos de entrada. Los puntos de entrada podrán servir también de puntos de salida.

33. Cada Estado Parte podrá cambiar sus puntos de entrada, mediante una notificación de dicho cambio a la Secretaría Técnica. Los cambios serán efectivos 30 días después de que la Secretaría Técnica reciba dicha notificación, con el fin de poder hacer la debida notificación a todos los Estados Partes.

34. Si la Secretaría Técnica considera que los puntos de entrada son insuficientes para la realización de las inspecciones en tiempo oportuno o que los cambios de los puntos de entrada propuestos por el Estado Parte dificultarían dicha realización en tiempo oportuno, entablará consultas con el Estado Parte de que se trate para resolver el problema.

I.R.E.C.I. y C.
DITTRA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

SENADO DE LA NACION FOLIO 86
M. R. E. C. y C. FOLIO No. 86
Poder Legislativo 90

Arreglos para la utilización de aeronaves de vuelo no regular

35. Cuando no sea posible viajar en tiempo oportuno hasta el punto de entrada utilizando vuelos comerciales regulares, el grupo de inspección podrá utilizar aeronaves de vuelo no regular. A más tardar, 30 días después de la entrada en vigor del presente Tratado, cada Estado Parte comunicará a la Secretaría Técnica el número de la autorización diplomática permanente para aeronaves de vuelo no regular que transporten un grupo de inspección y el equipo necesario para la inspección. El plan de vuelo de las aeronaves corresponderá a las rutas aéreas internacionales convenidas entre los Estados Partes y la Secretaría Técnica como base para dicha autorización diplomática.

Equipo de inspección aprobado

36. En su período inicial de sesiones, la Conferencia examinará y aprobará una lista de equipo para su utilización durante las inspecciones in situ. Cada Estado Parte podrá presentar propuestas para la inclusión de equipo en la lista. Las especificaciones para el empleo del equipo, tal como se detallan en el Manual de Operaciones para las inspecciones in situ, tendrán en cuenta las consideraciones de seguridad y confidencialidad del lugar donde probablemente se vaya a utilizar ese equipo.

37. El equipo que se vaya a utilizar durante la inspección in situ consistirá en el equipo básico para las actividades y técnicas de inspección especificadas en el párrafo 69 y el equipo auxiliar necesario para llevar a cabo de manera eficaz y oportuna las inspecciones in situ.

38. La Secretaría Técnica garantizará que pueda disponerse cuando sea necesario de todos los tipos de equipo aprobado para las inspecciones in situ. Cuando se requiera para una inspección in situ, la Secretaría Técnica certificará debidamente que el equipo ha sido calibrado, mantenido y protegido. Con objeto de facilitar la comprobación del equipo en el punto de entrada por el Estado Parte inspeccionado, la Secretaría Técnica proporcionará documentación y fijará sellos para autentificar la certificación.

DITRA 20157

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

39. Todo equipo mantenido permanentemente estará custodiado por la Secretaría Técnica. La Secretaría Técnica será la responsable del mantenimiento y calibración de ese equipo.

40. Según proceda, la Secretaría Técnica concertará arreglos con los Estados Partes para proporcionar el equipo mencionado en la lista. Esos Estados Partes serán los responsables de mantener y calibrar tal equipo.

C. Solicitud de inspección in situ, mandato de inspección y notificación de inspección

Solicitud de inspección in situ

41. De conformidad con el párrafo 37 del artículo IV, en la solicitud de una inspección in situ se incluirá como mínimo la información siguiente:

a) Las coordenadas geográficas y verticales estimadas de la localización del fenómeno que haya motivado la solicitud, con indicación del posible margen de error;

b) Los límites propuestos para la zona de inspección, especificados en un mapa y de conformidad con lo dispuesto en los párrafos 2 y 3;

c) El Estado o los Estados Partes que deban ser inspeccionados o una indicación de que la zona que haya de inspeccionarse o parte de ella no está sometida a la jurisdicción o el control de ningún Estado;

d) El probable medio del fenómeno que haya motivado la solicitud;

e) La hora en que se estima se produjo el fenómeno que haya motivado la solicitud, con indicación del posible margen de error;

f) Todos los datos en que se basa la solicitud;

R.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

g) Los datos personales del observador propuesto, en caso de haberlo; y

h) Los resultados de un proceso de consulta y aclaración de conformidad con lo dispuesto en el artículo IV o una explicación, si procede, de las razones por las que no se ha realizado un proceso de consulta y aclaración.

Mandato de inspección

42. El mandato de inspección in situ incluirá:

a) La decisión del Consejo Ejecutivo acerca de la solicitud de inspección in situ;

b) El nombre del Estado o los Estados Partes que deban ser inspeccionados o una indicación de que la zona de inspección o parte de ella no está sometida a la jurisdicción o el control de ningún Estado;

c) La ubicación y los límites de la zona de inspección especificados en un mapa teniendo en cuenta toda la información en que se haya basado la solicitud y toda la demás información técnica de que se disponga, en consulta con el Estado Parte solicitante;

d) Los tipos de actividades del grupo de inspección previstos en la zona de inspección;

e) El punto de entrada que vaya a utilizar el grupo de inspección;

f) Los puntos de tránsito o de base según proceda;

g) El nombre del jefe del grupo de inspección;

h) Los nombres de los miembros del grupo de inspección;

i) El nombre del observador propuesto, en caso de haberlo; y

DITRA 20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

j) La lista del equipo que vaya a utilizarse en la zona de inspección.

Si el Consejo Ejecutivo adopta alguna decisión de conformidad con los párrafos 46 a 49 del artículo IV que exija una modificación del mandato de inspección, el Director General podrá actualizar el mandato en relación con los apartados d), h) y j) según proceda. El Director General notificará inmediatamente al Estado Parte inspeccionado cualquier modificación de ese tipo.

Notificación de la inspección

43. La notificación hecha por el Director General de conformidad con el párrafo 55 del artículo IV incluirá la información siguiente:

a) El mandato de inspección;

b) La fecha y la hora estimadas de llegada del grupo de inspección al punto de entrada;

c) Los medios para llegar al punto de entrada;

d) Cuando proceda, el número de la autorización diplomática permanente para las aeronaves en vuelo no regular; y

e) Una lista del equipo que el Director General pida que facilite el Estado Parte inspeccionado al grupo de inspección para su utilización en la zona de inspección.

44. El Estado Parte inspeccionado acusará recibo de la notificación hecha por el Director General, 12 horas después, a más tardar, de haberla recibido.

.R.E.C.I. y C.
DITRA
30/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

D. Actividades previas a la inspección

Entrada en el territorio del Estado Parte inspeccionado, actividades en el punto de entrada y traslado a la zona de inspección

45. El Estado Parte inspeccionado que haya sido notificado de la llegada de un grupo de inspección adoptará las medidas necesarias para la entrada inmediata de éste en su territorio.

46. Cuando se utilice una aeronave en vuelo no regular para el viaje hasta el punto de entrada, la Secretaría Técnica facilitará al Estado Parte inspeccionado, por conducto de la Autoridad Nacional, el plan de vuelo de la aeronave desde el último aeropuerto utilizado antes de entrar en el espacio aéreo del Estado Parte hasta el punto de entrada, por lo menos seis horas antes de la hora de salida prevista de ese aeropuerto. Dicho plan se presentará de conformidad con los procedimientos de la Organización de Aviación Civil Internacional aplicables a las aeronaves civiles. La Secretaría Técnica incluirá en las observaciones del plan de vuelo el número de la autorización diplomática permanente y la notificación apropiada para identificar la aeronave como aeronave de inspección. Si se utiliza una aeronave militar, la Secretaría Técnica solicitará previamente autorización al Estado Parte inspeccionado para entrar en su espacio aéreo.

47. Por lo menos tres horas antes de la prevista para la salida del grupo de inspección del último aeropuerto utilizado antes de entrar en el espacio aéreo del Estado Parte inspeccionado, éste garantizará la aprobación del plan de vuelo presentado de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 46 a fin de que el grupo de inspección pueda llegar al punto de entrada a la hora prevista.

48. En caso necesario, el jefe del grupo de inspección y el representante del Estado Parte inspeccionado determinarán de común acuerdo el punto de base y el plan de vuelo desde el punto de entrada hasta el punto de base y, de ser preciso, hasta la zona de inspección.

D.I.T.R.A. y C.
DITRA
90/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

49. El Estado Parte inspeccionado proporcionará estacionamiento, protección de seguridad, los servicios de mantenimiento y el combustible que pida la Secretaría Técnica para la aeronave del grupo de inspección en el punto de entrada y, cuando sea necesario, en el punto de base y en la zona de inspección. Dicha aeronave no estará sujeta al pago de derechos de aterrizaje, tasas de salida ni gravámenes semejantes. El presente párrafo se aplicará también a las aeronaves utilizadas en sobrevuelos durante la inspección in situ.

50. A reserva de lo dispuesto en el párrafo 51, el Estado Parte inspeccionado no podrá oponerse en modo alguno a que el grupo de inspección lleve consigo al territorio de ese Estado Parte el equipo aprobado de conformidad con el mandato de inspección, ni podrá oponerse a su empleo de conformidad con las disposiciones del Tratado y del presente Protocolo.

51. Sin perjuicio del plazo previsto en el párrafo 54, el Estado Parte inspeccionado tendrá derecho a comprobar en presencia de miembros del grupo de inspección en el punto de entrada que el equipo ha sido aprobado y certificado de conformidad con el párrafo 38. El Estado Parte inspeccionado podrá excluir cualquier parte del equipo que no sea conforme al mandato de inspección o que no haya sido aprobada y certificada con arreglo a lo dispuesto en el párrafo 38.

52. Nada más llegar al punto de entrada y sin perjuicio del plazo especificado en el párrafo 54, el jefe del grupo de inspección presentará al representante del Estado Parte inspeccionado el mandato de inspección y el plan inicial de inspección preparado por el grupo de inspección, con especificación de las actividades que éste vaya a llevar a cabo. El grupo de inspección será informado por representantes del Estado Parte inspeccionado con ayuda de mapas y otros documentos según proceda. La sesión de información abarcará las características naturales pertinentes del terreno, cuestiones de seguridad y confidencialidad y arreglos logísticos para la inspección. El Estado Parte inspeccionado podrá indicar lugares dentro de la zona de inspección que, a su juicio, no estén relacionados con el propósito de la inspección.

DITRIA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

53. Tras la sesión de información previa a la inspección, el grupo de inspección, según proceda, modificará el plan inicial de inspección teniendo en cuenta cualquier observación hecha por el Estado Parte inspeccionado. Se facilitará el plan de inspección modificado al representante del Estado Parte inspeccionado.

54. El Estado Parte inspeccionado hará todo cuanto esté a su alcance para proporcionar asistencia y garantizar el traslado en condiciones de seguridad del grupo de inspección, el equipo aprobado especificado en los párrafos 50 y 51 y el equipaje desde el punto de entrada hasta la zona de inspección, 36 horas después, a más tardar, de la llegada al punto de entrada, de no haberse convenido otros horarios dentro del plazo especificado en el párrafo 57.

55. Para confirmar que la zona a que se ha transportado al grupo de inspección corresponde a la zona de inspección especificada en el mandato de inspección, el grupo de inspección tendrá derecho a utilizar el equipo de determinación de la localización aprobado. El Estado Parte inspeccionado ayudará al grupo de inspección en esta tarea.

E. Realización de las inspecciones

Normas generales

56. El grupo de inspección desempeñará sus funciones de conformidad con las disposiciones del Tratado y del presente Protocolo.

57. El grupo de inspección comenzará sus actividades de inspección en la zona de inspección tan pronto como sea posible, pero, en ningún caso, más tarde de 72 horas después de la llegada al punto de entrada.

58. Las actividades del grupo de inspección se organizarán de manera que pueda desempeñar oportuna y eficazmente sus funciones y que cause el menor inconveniente posible al Estado

DITRA 90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Parte inspeccionado y la menor perturbación posible en la zona de inspección.

59. En los casos en que se haya pedido al Estado Parte inspeccionado, de conformidad con el apartado c) del párrafo 43 o durante la inspección, que facilite equipo al grupo de inspección para su utilización en la zona de inspección, el Estado Parte inspeccionado satisfará la solicitud en la medida que le sea posible.

60. Entre los derechos y obligaciones del grupo de inspección durante la inspección in situ figurarán:

a) El derecho a determinar la forma en que deba realizarse la inspección, de conformidad con el mandato de inspección y teniendo en cuenta las medidas que hubiera podido adoptar el Estado Parte inspeccionado con arreglo a las disposiciones relativas al acceso controlado;

b) El derecho a modificar el plan de inspección, según sea necesario, para garantizar la eficaz realización de la inspección;

c) La obligación de tener en cuenta las recomendaciones y modificaciones sugeridas por el Estado Parte inspeccionado respecto del plan de inspección;

d) El derecho a solicitar aclaraciones en relación con las ambigüedades que puedan surgir durante la inspección;

e) La obligación de utilizar solamente las técnicas especificadas en el párrafo 69 y de abstenerse de actividades que no guarden relación con el propósito de la inspección. El grupo obtendrá y documentará los hechos que estén relacionados con el propósito de la inspección, pero no tratará de documentar la información que claramente no guarde relación con ello. Todo material obtenido y que ulteriormente pueda considerarse sin pertinencia será devuelto al Estado Parte inspeccionado;

f) La obligación de tener en cuenta y de incluir en sus informes los datos y las explicaciones acerca del carácter del

DITRA
90197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

fenómeno que haya motivado la solicitud facilitados por el Estado Parte inspeccionado y procedentes de las redes nacionales de vigilancia de ese Estado y de otras fuentes;

g) La obligación de facilitar al Estado Parte inspeccionado, a solicitud suya, ejemplares de la información y de los datos obtenidos en la zona de inspección; y

h) La obligación de respetar la confidencialidad y los reglamentos de seguridad y sanidad del Estado Parte inspeccionado.

61. Entre los derechos y obligaciones del Estado Parte inspeccionado durante la inspección in situ figurarán:

a) El derecho a formular recomendaciones en cualquier momento al grupo de inspección respecto de una posible modificación del plan de inspección;

b) El derecho y la obligación de asignar un representante de enlace con el grupo de inspección;

c) El derecho a que representantes suyos acompañen al grupo de inspección durante el desempeño de sus tareas y observen todas las actividades de inspección realizadas por el grupo. Esto no demorará o dificultará de otro modo en el ejercicio de las funciones del grupo de inspección;

d) El derecho a facilitar información suplementaria y a pedir que se obtengan y documenten nuevos datos que considere pertinentes para la inspección;

e) El derecho de examinar todos los productos fotográficos y de medición, así como las muestras, y a quedarse con cualesquier fotografías o partes de éstas que muestren lugares sensibles no relacionados con el propósito de la inspección. El Estado Parte inspeccionado tendrá derecho a recibir duplicados de todos los productos fotográficos y de medición. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de quedarse los originales

.II.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

fotográficos y productos fotográficos de primera generación y de precintar bajo sello conjunto las fotografías o partes de ellas dentro de su territorio. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de proporcionar su propio fotógrafo para que tome las fotografías fijas o los vídeos que solicite el grupo de inspección. De no ser así, esas funciones serán realizadas por miembros del grupo de inspección;

f) El derecho a proporcionar al grupo de inspección datos y explicaciones sobre el carácter del fenómeno que haya motivado la solicitud procedentes de sus redes nacionales de vigilancia y de otras fuentes; y

g) La obligación de ofrecer al grupo de inspección las aclaraciones que necesite para resolver cualquier ambigüedad que pudiera surgir durante la inspección.

Comunicaciones

62. Durante la inspección in situ, los miembros del grupo de inspección tendrán derecho en todo momento a comunicarse entre sí y con la Secretaría Técnica. A tal efecto podrán utilizar su propio equipo debidamente aprobado y homologado, con el consentimiento del Estado Parte inspeccionado, en la medida en que éste no les facilite acceso a otros medios de telecomunicación.

Observador

63. De conformidad con lo dispuesto en el párrafo 61 del artículo IV, el Estado Parte solicitante se mantendrá en contacto con la Secretaría Técnica para coordinar la llegada del observador al mismo punto de entrada o punto de base que el grupo de inspección dentro de un plazo razonable a partir de la llegada del grupo de inspección.

64. El observador tendrá derecho durante todo el período de inspección a estar en comunicación con la embajada que el Estado Parte solicitante tenga en el Estado Parte inspeccionado o, de no haberla, con el propio Estado Parte solicitante.

DITRA
10197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

65. El observador tendrá derecho a personarse en la zona de inspección y a tener acceso a ella según lo haya concedido el Estado Parte inspeccionado.

66. El observador tendrá el derecho de formular recomendaciones al grupo de inspección durante toda la inspección.

67. El grupo de inspección mantendrá informado al observador acerca de la realización de la inspección y de sus conclusiones durante toda la inspección.

68. El Estado Parte inspeccionado proporcionará o dispondrá los servicios necesarios para el observador, análogos a los que disfruta el grupo de inspección según se describen en el párrafo 11, durante todo el período de inspección. Todos los gastos relacionados con la estancia del observador en el territorio del Estado Parte inspeccionado serán sufragados por el Estado Parte solicitante.

Actividades y técnicas de inspección

69. Se podrán realizar las actividades de inspección y utilizar las técnicas siguientes, de conformidad con las disposiciones relativas al acceso controlado, la obtención, manipulación y análisis de muestras y los sobrevuelos:

a) Determinación de la posición desde el aire y en la superficie para confirmar los límites de la zona de inspección y establecer coordenadas de emplazamientos situados en ella, en apoyo de las actividades de inspección;

b) Observación visual y obtención de imágenes de vídeo y fotográficas y multiespectrales, incluidas mediciones por rayos infrarrojos, en la superficie y debajo de ella y desde el aire para buscar anomalías o artefactos;

c) Medición de los niveles de radiación por encima de la superficie, en ella y debajo de ella, sirviéndose de la vigilancia de las radiaciones gamma y del análisis de resolución energética desde

DITRA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

el aire, en la superficie o debajo de ella, para buscar e identificar anomalías de radiación;

d) Obtención de muestras del medio ambiente y análisis de sólidos, líquidos y gases por encima de la zona, en la superficie y debajo de ella para detectar anomalías;

e) Vigilancia sismológica pasiva de las réplicas para localizar la zona de búsqueda y facilitar la determinación del carácter del fenómeno;

f) Sismometría de resonancia y levantamientos sismológicos activos para buscar y localizar anomalías subterráneas, incluidas cavidades y escombreras;

g) Planimetría magnética y gravitatoria, radar de penetración en el suelo y mediciones de la conductividad eléctrica en la superficie y desde el aire, según proceda, para detectar anomalías o artefactos; y

h) Perforaciones para obtener muestras radiactivas.

70. Hasta 25 días después de la aprobación de la inspección in situ de conformidad con el párrafo 46 del artículo IV, el grupo de inspección tendrá el derecho de realizar cualquiera de las actividades y de utilizar cualquiera de las técnicas enumeradas en los apartados a) a e) del párrafo 69. Tras la aprobación de la continuación de la inspección de conformidad con el párrafo 47 del artículo IV, el grupo de inspección tendrá el derecho de realizar cualquiera de las actividades y de utilizar cualquiera de las técnicas enumeradas en los apartados a) a g) del párrafo 69. El grupo de inspección solamente realizará perforaciones con la aprobación del Consejo Ejecutivo, de conformidad con el párrafo 48 del artículo IV. En caso de que el grupo de inspección solicite una prórroga de la duración de la inspección de conformidad con el párrafo 49 del artículo IV, indicará en su solicitud las actividades y técnicas enumeradas en el párrafo 69 que se propone realizar o utilizar a fin de poder cumplir su mandato.

R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Sobrevuelos

71. El grupo de inspección tendrá el derecho de realizar un sobrevuelo de la zona de inspección durante la inspección in situ para proporcionar al grupo de inspección una orientación general de la zona de inspección, reducir y determinar el emplazamiento más favorable para la inspección basada en tierra y facilitar la obtención de pruebas fácticas, utilizando el equipo especificado en el párrafo 79.

72. El sobrevuelo se realizará lo antes posible. La duración total del sobrevuelo no excederá de 12 horas.

73. Se podrán efectuar ulteriores sobrevuelos, utilizando el equipo especificado en los párrafos 79 y 80, con el asentimiento del Estado Parte inspeccionado.

74. La zona que vaya a ser sobrevolada no rebasará los límites de la zona de inspección.

75. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de imponer restricciones o, en casos excepcionales y razonablemente justificados, prohibiciones a los sobrevuelos de las zonas sensibles que no estén relacionadas con los propósitos de la inspección. Las restricciones podrán concernir a la altitud de vuelo, el número de pasadas y de vuelos en círculo, la duración del tiempo de permanencia inmóvil en el aire, el tipo de aeronave, el número de inspectores a bordo y el tipo de mediciones y observaciones. Si el grupo de inspección considera que las restricciones o prohibiciones al sobrevuelo de zonas sensibles pueden obstaculizar el desempeño de su mandato, el Estado Parte inspeccionado hará todo cuanto sea razonable para ofrecer otros medios de inspección.

76. Los sobrevuelos se realizarán con arreglo a un plan de vuelo debidamente presentado y aprobado de conformidad con las normas y reglamentos de aviación del Estado Parte inspeccionado. Durante todas las operaciones de vuelo se observarán estrictamente los reglamentos de seguridad en vuelo del Estado Parte inspeccionado.

DITRIA
20197

ES COPIA

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

77. Como norma general, durante los sobrevuelos solamente se autorizará el aterrizaje a los fines de descanso o para repostar.

78. Los sobrevuelos se realizarán a las altitudes solicitadas por el grupo de inspección que sean compatibles con las actividades que haya de realizarse y las condiciones de visibilidad, así como los reglamentos de aviación y de seguridad del Estado Parte inspeccionado y su derecho a proteger información sensible no relacionada con los propósitos de la inspección. Los sobrevuelos se realizarán a una altura máxima de 1.500 m sobre la superficie.

79. Para los sobrevuelos que se realicen de conformidad con lo dispuesto en los párrafos 71 y 72, se podrá utilizar a bordo de la aeronave el siguiente equipo:

a) Prismáticos;

b) Equipo de determinación pasiva de la localización;

c) Videocámaras; y

d) Cámaras de foto fija manuales.

80. Para cualquier sobrevuelo adicional que se realice de conformidad con lo dispuesto en el párrafo 73, los inspectores que estén a bordo de la aeronave podrán utilizar también equipo portátil y de instalación fácil para:

a) Obtención de imágenes multiespectrales (incluso de infrarrojos);

b) Espectroscopia de rayos gamma; y

c) Planimetría magnética.

81. Los sobrevuelos se realizarán con una aeronave relativamente lenta de ala fija o rotatoria. La aeronave deberá ofrecer una vista amplia y sin obstrucción de la superficie.

DITRIA
20137

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

82. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de proporcionar su propia aeronave equipada previamente de la manera adecuada, de conformidad con las exigencias técnicas del Manual de Operaciones pertinente, y su tripulación. De no ser así, la Secretaría Técnica proporcionará o fletará la aeronave.

83. En caso de que la Secretaría Técnica proporcione o flete la aeronave, el Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de comprobar la aeronave para asegurarse de que esté provista del equipo de inspección aprobado. Esa comprobación deberá concluirse dentro del plazo especificado en el párrafo 57.

84. El personal a bordo de la aeronave estará integrado por:

a) El número mínimo de tripulantes compatible con la operación segura de la aeronave;

b) Hasta cuatro miembros del grupo de inspección;

c) Hasta dos representantes del Estado Parte inspeccionado;

d) Un observador, de haberlo, a reserva de la autorización del Estado Parte inspeccionado; y

e) Un intérprete, en caso necesario.

85. Los procedimientos para llevar a cabo los sobrevuelos se detallarán en el Manual de Operaciones para las inspecciones in situ.

Acceso controlado

86. El grupo de inspección tendrá el derecho de acceder a la zona de inspección de conformidad con las disposiciones del Tratado y del presente Protocolo.

87. El Estado Parte inspeccionado proporcionará acceso a la zona de inspección de conformidad con los plazos especificados en el párrafo 57.

DITRIA 201/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Plancamiento

88. De conformidad con el párrafo 57 del artículo IV y el párrafo 86 supra, entre los derechos y obligaciones del Estado Parte inspeccionado figurarán:

a) El derecho a tomar medidas para proteger las instalaciones y emplazamientos sensibles de conformidad con el presente Protocolo;

b) La obligación de hacer todo esfuerzo razonable para satisfacer las exigencias del mandato de inspección por otros medios cuando se limite el acceso dentro de la zona de inspección. La solución de las cuestiones que pudieran plantearse respecto de uno o más aspectos de la inspección no demorará la realización de otros aspectos de la inspección por el grupo ni se injerirá en ellas; y

c) El derecho a adoptar la decisión final respecto de cualquier acceso del grupo de inspección, teniendo en cuenta sus obligaciones en virtud del presente Tratado y las disposiciones sobre el acceso controlado.

89. De conformidad con el apartado b) del párrafo 57 del artículo IV y el apartado a) del párrafo 88 supra, el Estado Parte inspeccionado tendrá derecho de adoptar medidas en toda la zona de inspección para proteger las instalaciones y emplazamientos sensibles, y para impedir que se divulgue información confidencial que no esté relacionada con el propósito de la inspección. Entre esas medidas podrán figurar:

a) Recubrimiento de presentaciones visuales, material y equipo sensibles;

b) Limitación de las mediciones de la actividad de radionúclidos y la radiación nuclear a la comprobación de la presencia o ausencia de los tipos y energías de radiación pertinentes para el propósito de la inspección;

I.R.E.C.I. y C.
DITRA
220/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

c) Limitación de la toma o el análisis de muestras a la comprobación de la presencia o ausencia de productos radiactivos y otros productos pertinentes para el propósito de la inspección;

d) Control del acceso a los edificios y otras estructuras de conformidad con lo dispuesto en los párrafos 90 y 91; y

e) Declaración de lugares de acceso limitado de conformidad con los párrafos 92 a 96.

90. Se aplazará el acceso a los edificios y otras estructuras hasta que se haya aprobado la continuación de la inspección in situ de conformidad con el párrafo 47 del artículo IV, salvo el acceso a los edificios y otras estructuras que alberguen la entrada a una mina, otras excavaciones o cavernas de gran volumen a las que no se pueda acceder de otra forma. En relación con esos edificios y estructuras, el grupo de inspección solamente tendrá derecho de tránsito, según lo disponga el Estado Parte inspeccionado, a fin de entrar en esas minas, cavernas u otras excavaciones.

91. Si, una vez aprobada la continuación de la inspección de conformidad con el párrafo 47 del artículo IV, el grupo de inspección demuestra de forma verosímil al Estado Parte inspeccionado que el acceso a los edificios y otras estructuras es necesario para cumplir el mandato de inspección y que las actividades necesarias autorizadas en el mandato no pueden realizarse desde el exterior, el grupo de inspección tendrá derecho de acceso a esos edificios y otras estructuras. El jefe del grupo de inspección solicitará acceso a un edificio o estructura específico indicando la finalidad de ese acceso, el número de inspectores y las actividades previstas. Las modalidades de acceso serán objeto de negociación entre el grupo de inspección y el Estado Parte inspeccionado. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de imponer restricciones o, en casos excepcionales y con una justificación razonable, prohibiciones al acceso a edificios y otras estructuras.

92. Cuando se declaren zonas de acceso restringido de conformidad con el apartado e) del párrafo 89, ninguna de ellas

DITRA 920197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

podrá tener más de 4 km². El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de declarar hasta 50 km² de zonas de acceso restringido. Si se declara más de una zona de acceso restringido, cada una de ellas estará separada de las demás por una distancia mínima de 20 m. Cada zona de acceso restringido tendrá límites claramente definidos y accesibles.

93. Se comunicará al jefe del grupo de inspección la superficie, la ubicación y los límites de las zonas de acceso restringido no más tarde del momento en que el grupo de inspección solicite acceso a un emplazamiento que incluya la totalidad o parte de esa zona de acceso restringido.

94. El grupo de inspección tendrá el derecho de emplazar equipo y adoptar otras medidas necesarias para realizar la inspección hasta el límite de una zona de acceso restringido.

95. Se permitirá al grupo de inspección que observe visualmente todas las zonas abiertas dentro de la zona de acceso restringido desde el límite de esa zona.

96. El grupo de inspección hará todo cuanto sea razonable para cumplir el mandato de inspección fuera de las zonas que hayan sido declaradas de acceso restringido antes de solicitar acceso a ellas. Si, en cualquier momento, el grupo de inspección demuestra de forma verosímil al Estado Parte inspeccionado que las actividades necesarias autorizadas en el mandato no podrían llevarse a cabo desde el exterior y que es necesario el acceso a las zonas de acceso restringido para cumplir el mandato, se concederá acceso a algunos miembros del grupo de inspección para realizar tareas específicas dentro de la zona. El Estado Parte inspeccionado tendrá el derecho de recubrir o proteger de otro modo equipo, objetos y materiales sensibles que no estén relacionados con el propósito de la inspección. El número de inspectores se mantendrá al mínimo necesario para llevar a término las tareas relacionadas con la inspección. Las modalidades de ese acceso serán objeto de negociación entre el grupo de inspección y el Estado Parte inspeccionado.

DITRA
90157

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Obtención, manipulación y análisis de muestras

97. A reserva de lo dispuesto en los párrafos 86 a 96 y 98 a 100, el grupo de inspección tendrá el derecho de obtener muestras pertinentes en la zona de inspección y sacarlas de ella.

98. Siempre que sea posible, el grupo de inspección analizará las muestras in situ. El Estado Parte inspeccionado tendrá derecho a que representantes suyos presencien el análisis de las muestras in situ. A petición del grupo de inspección, el Estado Parte inspeccionado, de conformidad con procedimientos convenidos, prestará asistencia para el análisis de muestras in situ. El grupo de inspección tendrá el derecho de transferir muestras para que sean analizadas fuera de la zona de inspección en laboratorios designados por la Organización únicamente si demuestra que el análisis de muestras necesario no puede realizarse in situ.

99. El Estado Parte inspeccionado tendrá derecho a conservar porciones de todas las muestras obtenidas cuando se analicen dichas muestras y podrá tomar duplicados de las muestras.

100. El Estado Parte inspeccionado tendrá derecho a pedir que se le devuelvan todas las muestras no utilizadas o porciones de ellas.

101. Los laboratorios designados realizarán los análisis químicos y físicos de las muestras enviadas para su análisis fuera de la zona de inspección. Los detalles para esos análisis se expondrán en el Manual de Operaciones para inspecciones in situ.

102. El Director General tendrá la responsabilidad principal de garantizar la seguridad, la integridad y la conservación de las muestras, así como de asegurar la confidencialidad de las muestras transferidas para su análisis fuera de la zona de inspección. El Director General así lo hará de conformidad con los procedimientos contenidos en el Manual de Operaciones para las inspecciones in situ. En todo caso, el Director General:

D.R.E.G.I. y C.
DITRA
20/17

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

a) Establecerá un régimen estricto para la obtención, manipulación, transporte y análisis de las muestras;

b) Homologará los laboratorios designados para realizar diferentes tipos de análisis;

c) Supervisará la normalización del equipo y los procedimientos en los laboratorios designados y del equipo analítico móvil y los procedimientos;

d) Supervisará el control de calidad y las normas generales en relación con la homologación de esos laboratorios y con el equipo móvil y los procedimientos; y

e) Elegirá entre los laboratorios designados los que hayan de realizar funciones analíticas o de otra índole en relación con investigaciones concretas.

103. Cuando sea necesario realizar análisis fuera de la zona de inspección, las muestras serán analizadas por lo menos en dos laboratorios designados. La Secretaría Técnica garantizará el rápido desarrollo de los análisis. La Secretaría Técnica será responsable de las muestras, y toda muestra no utilizada o porciones de ella se devolverán a la Secretaría Técnica.

104. La Secretaría Técnica recopilará los resultados de los análisis de las muestras efectuados en laboratorios que guarden relación con el propósito de la inspección. De conformidad con el párrafo 63 del artículo IV el Director General transmitirá prontamente esos resultados al Estado Parte inspeccionado para que éste formule observaciones, y seguidamente al Consejo Ejecutivo y a todos los demás Estados Partes e incluirá información detallada respecto del equipo y los métodos utilizados por los laboratorios designados.

DITRA
C20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Realización de inspecciones en las zonas no sometidas a la jurisdicción o control de ningún Estado

105. En el caso de una inspección in situ en una zona que no esté sometida a la jurisdicción o control de ningún Estado, el Director General consultará a los Estados Partes interesados a fin de convenir los puntos de tránsito y base para facilitar la rápida llegada del grupo de inspección a la zona de inspección.

106. Los Estados Partes en cuyo territorio estén situados los puntos de tránsito y base contribuirán, en la medida de lo posible, a facilitar la inspección, incluido el transporte del grupo de inspección, su equipaje y equipo a la zona de inspección y proporcionarán también los servicios correspondientes especificados en el párrafo 11. La Organización reembolsará a los Estados Partes que presten asistencia todos los gastos en que hayan incurrido.

107. A reserva de la aprobación del Consejo Ejecutivo, el Director General podrá negociar arreglos permanentes con los Estados Partes para proporcionar asistencia en el caso de una inspección in situ en una zona que no esté sometida a la jurisdicción o control de ningún Estado.

108. En el caso de que uno o más Estados hayan realizado una investigación de un fenómeno ambiguo en una zona no sometida a la jurisdicción o control de ningún Estado antes de que se haya formulado una solicitud de inspección in situ en dicha zona, el Consejo Ejecutivo podrá tener en cuenta los resultados de esa investigación en las deliberaciones a que proceda de conformidad con el artículo IV.

Procedimientos posteriores a la inspección

109. Una vez finalizada la inspección, el grupo de inspección se reunirá con el representante del Estado Parte inspeccionado para examinar las conclusiones preliminares del grupo de inspección y aclarar cualquier ambigüedad. El grupo de inspección proporcionará por escrito al representante del Estado Parte

DITRA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

inspeccionado sus conclusiones preliminares redactadas según un formato normalizado, junto con una lista de muestras y cualquier otro material que hubiera tomado de la zona de inspección de conformidad con el párrafo 98. El jefe del grupo de inspección firmará ese documento. Para indicar que ha tomado conocimiento de su contenido, el representante del Estado Parte inspeccionado firmará a su vez el documento. La reunión concluirá, a más tardar, 24 horas después de que haya finalizado la inspección.

Partida

110. Una vez concluidos los procedimientos posteriores a la inspección, el grupo de inspección y el observador saldrán tan pronto como sea posible del territorio del Estado Parte inspeccionado. El Estado Parte inspeccionado hará cuanto esté a su alcance para ofrecer asistencia y garantizar el traslado del grupo de inspección, el equipo y los equipajes hasta el punto de salida en condiciones de seguridad. A menos que el Estado Parte inspeccionado y el grupo de inspección acuerden otra cosa, se utilizará para la salida el mismo punto que para la entrada.

R.E.C.I. y C.

DITRA
20/9/17

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Parte III

MEDIDAS DE FOMENTO DE LA CONFIANZA

1. De conformidad con el párrafo 68 del artículo IV, cada Estado Parte notificará de manera voluntaria a la Secretaría Técnica cualquier explosión química en la que se utilicen 300 o más toneladas de material explosivo equivalente de TNT, detonado en una sola explosión en cualquier lugar de su territorio o en cualquier lugar sometido a su jurisdicción o control. De ser posible, esa notificación se hará con antelación. La notificación deberá incluir particulares completos sobre la localización, el momento, la cantidad y el tipo de explosivo utilizado, y sobre la configuración y finalidad prevista de la explosión.

2. Cada Estado Parte, de manera voluntaria y tan pronto como sea posible después de la entrada en vigor del presente Tratado, proporcionará a la Secretaría Técnica información relacionada con la utilización nacional de todas las demás explosiones químicas de potencia superior a 300 toneladas de equivalente de TNT y actualizará posteriormente esa información a intervalos anuales. En especial, el Estado Parte se esforzará por comunicar:

a) La localización geográfica de los emplazamientos en que se originen las explosiones;

b) La naturaleza de las actividades que producen esas explosiones y el perfil general y la frecuencia de éstas;

c) Cualquier otro particular pertinente, de disponerse de él; y

por ayudar a la Secretaría Técnica a aclarar los orígenes de cualquier fenómeno de ese tipo que pudiera detectar el Sistema Internacional de Vigilancia.

3. De manera voluntaria y según arreglos mutuamente aceptables, el Estado Parte podrá invitar a representantes de la

DITRIA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

Secretaría Técnica o de otros Estados Partes a que visiten los emplazamientos situados en su territorio a que se hace referencia en los párrafos 1 y 2.

4. A los fines de calibrar el Sistema Internacional de Vigilancia, los Estados Partes podrán ponerse en contacto con la Secretaría Técnica para llevar a cabo explosiones químicas de calibración o para proporcionar la información pertinente sobre las explosiones químicas previstas con otros fines.

DITRA
20F17

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

ANEXO 1 AL PROTOCOLO

DITRIA
2019-7

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-A

Lista de estaciones sismológicas que constituyen la red primaria

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
1. Argentina	PLCA Paso Flores	40,7 S	70,6 O	3-C
2. Australia	WRAO Warramunga, NT	19,9 S	134,3 E	Complejo
3. Australia	ASAR Alice Springs, NT	23,7 S	133,9 E	Complejo
4. Australia	STKA Stephens Creek, SA	31,9 S	141,6 E	3-C
5. Australia	MAW Mawson, Antártida	67,6 S	62,9 E	3-C
6. Bolivia	LPAZ La Paz	16,3 S	68,1 O	3-C
7. Brasil	BOFB Brasilia	15,6 S	48,0 O	3-C
8. Canadá	ULMC Lac du Bonnet, Man.	50,2 N	95,9 O	3-C
9. Canadá	YKAC Yellowknife, N.W.T.	62,5 N	114,6 O	Complejo
10. Canadá	SCH Schefferville, Quebec	54,8 N	66,8 O	3-C
11. República Centroafricana	BGCA Bangui	05,2 N	18,4 E	3-C
12. China	HAI Hailar	49,3 N	119,7 E	3-C > Complejo
13. China	LZH Lanzhou	36,1 N	103,8 E	3-C > Complejo
14. Colombia	XSA El Rosal	04,9 N	74,3 O	3-C
15. Côte d'Ivoire	DBIC Dimbroko	06,7 N	04,9 O	3-C

Poder Legislativo 115 Fs.

F.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamien

Cuadro 1-A (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
16. Egipto	LXEG Luxor	26,0 N	33,0 E	Complejo
17. Finlandia	FINES Lahti	61,4 N	26,1 E	Complejo
18. Francia	PPT Tahití	17,6 S	149,6 O	3-C
19. Alemania	GEC2 Freyung	48,9 N	13,7 E	Complejo
20. Por determinar	Por determinar	Por determinar	Por determinar	Por determinar
21. Irán (República Islámica del)	THR Teherán	35,8 N	51,4 E	3-C
22. Japón	MJAR Matsushiro	36,5 N	138,2 E	Complejo
23. Kazakstán	MAK Makanchi	46,8 N	82,0 E	Complejo
24. Kenya	KMBO Kilimambogo	01,1 S	37,2 E	3-C
25. Mongolia	JAVH Javhlant	48,0 N	106,8 E	3-C > Complejo
26. Niger	Nuevo emplazamiento	Por determinar	Por determinar	3-C > Complejo
27. Noruega	NAO Hamar	60,8 N	10,8 E	Complejo
28. Noruega	ARAO Karasjok	69,5 N	25,5 E	Complejo
29. Pakistán	PRPK Pari	33,7 N	73,3 E	Complejo
30. Paraguay	CPUP Villa Florida	26,3 S	57,3 O	3-C
31. República de Corea	KSRS Wonju	37,5 N	127,9 E	Complejo

DITRA 20197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-A (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
32. Federación de Rusia	KBZ Khabaz	43,7 N	42,9 E	3-C
33. Federación de Rusia	ZALR Zalesovo	53,9 N	84,8 E	3-C > Complejo
34. Federación de Rusia	NRI Norilsk	69,0 N	88,0 E	3-C
35. Federación de Rusia	PDY Peleduy	59,6 N	112,6 E	3-C > Complejo
36. Federación de Rusia	PET Petropavlosk-Kamchatka	53,1 N	157,8 E	3-C > Complejo
37. Federación de Rusia	USK Ussuriysk	44,2 N	132,0 E	3-C > Complejo
38. Arabia Saudita	Nuevo emplazamiento	Por determinar	Por determinar	Complejo
39. Sudáfrica	BOSA Boshof	28,6 S	25,6 E	3-C
40. España	ESDC Sonseca	39,7 N	04,0 O	Complejo
41. Tailandia	CHTO Chiang Mai	18,8 N	99,0 E	Complejo
42. Túnez	THA Thala	35,6 N	08,7 E	3-C
43. Turquía	BRTR Beibashi El complejo será reinstalado en Koskin	39,9 N	32,8 E	Complejo
44. Turkmenistán	GEYT Alibeck	37,9 N	58,1 E	Complejo
45. Ucrania	AKASG Malin	50,4 N	29,1 E	Complejo
46. Estados Unidos de América	LJTX Lajitas, TX	29,3 N	103,7 O	Complejo

Poder Legislativo
117
Folio

S.R.E.C.I. y C.
DITRA
20/97

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

Cuadro 1-A (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
47. Estados Unidos de América	HNV Mina, NV	38,4 N	118,2 O	Complejo
48. Estados Unidos de América	PIHY Pinedale, WY	42,8 N	109,6 O	Complejo
49. Estados Unidos de América	ELAK Eilson, AK	64,8 N	146,9 O	Complejo
50. Estados Unidos de América	VNDA Vanda, Antártida	77,5 S	161,9 E	3-C

Clave: 3-C > complejo: Indica que las instalaciones pueden comenzar a funcionar en el Sistema Internacional de Vigilancia en calidad de estación de tres componentes que deberá ser convertida ulteriormente en complejo.

ITRA
0/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-B

Lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
1. Argentina	CFA Coronel Fontana	31,6 S	68,2 O	3-C
2. Argentina	USHA Ushuaia	55,0 S	68,0 O	3-C
3. Armenia	GNI Garni	40,1 N	44,7 E	3-C
4. Australia	CTA Charters Towers, QLD	20,1 S	146,3 E	3-C
5. Australia	FITZ Fitzroy Crossing, WA	18,1 S	125,6 E	3-C
6. Australia	NWAO Narrogin, WA	32,9 S	117,2 E	3-C
7. Bangladosh	CHT Chittagong	22,4 N	91,8 E	3-C
8. Bolivia	SIV San Ignacio	16,0 S	61,1 O	3-C
9. Botswana	LBTB Lobatse	25,0 S	25,6 E	3-C
10. Brasil	PTGA Pitinga	07,0 S	60,0 O	3-C
11. Brasil	RGNB Rio Grande do Norte	6,9 S	37,0 O	3-C
12. Canadá	FPB Iqaluit, N.W.T.	63,7 N	68,5 O	3-C
13. Canadá	DLBC Dease Lake, B.C.	58,4 N	130,0 O	3-C
14. Canadá	SADO Sadowa, Ont.	44,8 N	79,1 O	3-C
15. Canadá	BBB Bella Bella, B.C.	52,2 N	128,1 O	3-C

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
16. Canadá	MBC Mould Bay, N.W.T.	76,2 N	119,4 O	3-C
17. Canadá	INK Inuvik, N.W.T.	68,3 N	133,5 O	3-C
18. Chile	RPN Isla de Pascua	27,2 S	109,4 O	3-C
19. Chile	LVC Limón Verde	22,6 S	68,9 O	3-C
20. China	BJT Baijiatuan	40,0 N	116,2 E	3-C
21. China	KMI Kunming	25,2 N	102,8 E	3-C
22. China	SSE Shesan	31,1 N	121,2 E	3-C
23. China	XAN Xi'an	34,0 N	108,9 E	3-C
24. Islas Cook	RAR Rarotonga	21,2 S	159,8 O	3-C
25. Costa Rica	JTS Las Juntas de Abangares	10,3 N	85,0 O	3-C
26. República Checa	VRAC Vranov	49,3 N	16,6 E	3-C
27. Dinámarca	SFJ Sondre Strømfjord, Groenlandia	67,0 N	50,6 O	3-C
28. Djibouti	ATD Arta Tunnel	11,5 N	42,9 E	3-C
29. Egipto	KEG Kottamya	29,9 N	31,8 E	3-C
30. Etiopía	FURI Furi	8,9 N	38,7 E	3-C
31. Fiji	NSVF Monasavu, Viti Levu	17,8 S	178,1 E	3-C

D.R.E.C.I. y C.
DITRA
20197

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

CAMARA DE DIPUTADOS FOLIO Nº 118 Hora de Entrada
117
M. FOLIO Nº 117
121

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
32. Francia	NOUC Port Laguerre, Nueva Caledonia	22,1 S	166,3 E	3-C
33. Francia	KOG Kourou, Guyana Francesa	5,2 N	52,7 O	3-C
34. Gabón	BAMB Bambay	1,7 S	13,6 E	3-C
35. Alemania/ Sudáfrica	--- Estación SANAE, Antártida	70,6 S	8,4 O	3-C
36. Grecia	IDI Anogia, Creta	35,3 N	24,9 E	3-C
37. Guatemala	RDG Rabir	15,0 N	90,5 O	3-C
38. Islandia	BORG Borgarnes	64,6 N	21,3 O	3-C
39. Por determinar	Por determinar	Por determinar	Por determinar	Por determinar
40. Indonesia	PACI Cibinong, Jawa Barat	6,5 S	107,0 E	3-C
41. Indonesia	JAY Jayapura, Irian Jaya	2,5 S	140,7 E	3-C
42. Indonesia	SWI Sorong, Irian Jaya	0,9 S	131,3 E	3-C
43. Indonesia	PSI Parapat, Sumatra	2,7 N	98,9 E	3-C
44. Indonesia	KAPI Kappang, Sulawesi Selatan	5,0 S	119,8 E	3-C
45. Indonesia	KUG Kupang, Nusatenggara Timor	10,2 S	123,6 E	3-C
46. Irán (República Islámica del)	KRH Kerman	30,3 N	57,1 E	3-C

DITRA 920197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
47. Irán (República Islámica del)	MSH Masjed-e-Solayman	31,9 N	49,3 E	
48. Israel	MBH Eilath	29,6 N	34,9 E	3-C
49. Israel	PARD Parod	32,6 N	35,3 E	Complejo
50. Italia	ENAS Enna, Sicilia	37,5 N	14,3 E	3-C
51. Japón	JHU Ohita, Kyushu	33,1 N	130,9 E	3-C
52. Japón	JOH Kunigami, Okinawa	26,8 N	128,3 E	3-C
53. Japón	JHJ Hachijojima, Isla de Izu	33,1 N	139,8 E	3-C
54. Japón	JKA Kamikawa-asahi, Hokkaido	44,1 N	142,6 E	3-C
55. Japón	JCJ Chichijima, Ogasawara	27,1 N	142,2 E	3-C
56. Jordania	--- Ashqef	32,5 N	37,6 E	3-C
57. Kazakstán	BRVK Borovoye	53,1 N	70,3 E	Complejo
58. Kazakstán	KURK Kurchatov	50,7 N	78,6 E	Complejo
59. Kazakstán	AKTO Aktyubinsk	50,4 N	58,0 E	3-C
60. Kirguistán	AAK Ala-Archa	42,6 N	74,5 E	3-C
61. Madagascar	TAN Antananarivo	18,9 S	47,6 E	3-C
62. Mali	KOWA Kowa	14,5 N	4,0 O	3-C

DITRA 201/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
63. México	TEYH Tepich, Yucatán	20,2 N	88,3 O	3-C
64. México	TUVH Tuzandepeti, Veracruz	18,0 N	94,4 O	3-C
65. México	LPBH La Paz, Baja California Sur	24,2 N	110,2 O	3-C
66. Marruecos	HDT Hidelt	32,8 N	4,8 O	3-C
67. Namibia	TSUN Tsumeb	19,1 S	17,4 E	3-C
68. Nepal	EVN Everest	28,0 N	86,8 E	3-C
69. Nueva Zelandia	EWZ Erewhon, Isla South	43,5 S	170,9 E	3-C
70. Nueva Zelandia	RAO Isla Raoul	29,2 S	177,9 O	3-C
71. Nueva Zelandia	URZ Urewera, Isla North	38,3 S	177,1 E	3-C
72. Noruega	SPITS Spitsbergen	78,2 N	16,4 E	Complejo
73. Noruega	JMI Jan Mayen	70,9 N	8,7 O	3-C
74. Omán	WSAR Wadi Sarin	23,0 N	58,0 E	3-C
75. Papua Nueva Guinea	PMG Port Moresby	9,4 S	147,2 E	3-C
76. Papua Nueva Guinea	BIAL Bialla	5,3 S	151,1 E	3-C
77. Perú	CAJP Cajamarca	7,0 S	78,0 O	3-C
78. Perú	NNA Nana	12,0 S	76,8 O	3-C
79. Filipinas	DAV Davao, Mindanao	7,1 N	125,6 E	3-C

SITRA
20/9/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
80. Filipinas	TGY Tagaytay, Luzón	14,1 N	120,9 E	3-C
81. Rumania	MLR Muntele Rosu	45,5 N	25,9 E	3-C
82. Federación de Rusia	XIRV Xirov	58,6 N	49,4 E	3-C
83. Federación de Rusia	KIVO Kislovodsk	44,0 N	42,7 E	Complejo
84. Federación de Rusia	OBN Obninsk	55,1 N	36,6 E	3-C
85. Federación de Rusia	ARU Arti	56,4 N	58,6 E	3-C
86. Federación de Rusia	SEY Seymchan	62,9 N	152,4 E	3-C
87. Federación de Rusia	TLY Talaya	51,7 N	103,6 E	3-C
88. Federación de Rusia	YAK Yakutsk	62,0 N	129,7 E	3-C
89. Federación de Rusia	URG Urgal	51,1 N	132,3 E	3-C
90. Federación de Rusia	BIL Bilibino	68,0 N	166,4 E	3-C
91. Federación de Rusia	TIXI Tiksi	71,6 N	128,9 E	3-C
92. Federación de Rusia	YSS Yuzhno-Sakhalinsk	47,0 N	142,8 E	3-C
93. Federación de Rusia	MA2 Magadan	59,6 N	150,8 E	3-C
94. Federación de Rusia	ZIL Zilim	53,9 N	57,0 E	3-C
95. Samoa	AFI Afiamalu	13,9 S	171,8 O	3-C
96. Arabia Saudita	RAYN Ar Rayn	23,6 N	45,6 E	3-C

DITRIA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
97. Senegal	HBO Hbour	14,4 N	17,0 O	3-C
98. Islas Salomón	HNR Honiara, Guadalcanal	9,4 S	160,0 E	3-C
99. Sudáfrica	SUR Sutherland	32,4 S	20,8 E	3-C
100. Sri Lanka	COC Colombo	6,9 N	79,9 E	3-C
101. Suecia	HFS Hagfors	60,1 N	13,7 E	Complejo
102. Suiza	DAVOS Davos	46,8 N	9,8 E	3-C
103. Uganda	HBRU Hbarara	0,4 S	30,4 E	3-C
104. Reino Unido	EKA Eskdalemuir	55,3 N	3,2 O	Complejo
105. Estados Unidos de América	GUMO Guam, Islas Marianas	13,6 N	144,9 E	3-C
106. Estados Unidos de América	PMSA Palmer Station, Antártida	64,8 S	64,1 O	3-C
107. Estados Unidos de América	TKL Tuckaleechee Caverns, TN	35,7 N	83,8 O	3-C
108. Estados Unidos de América	PFCA Piñon Flat, CA	33,6 N	116,5 O	3-C
109. Estados Unidos de América	YBH Yreka, CA	41,7 N	122,7 O	3-C
110. Estados Unidos de América	KDC Isla de Kodiak, AK	57,8 N	152,5 O	3-C
111. Estados Unidos de América	ALQ Albuquerque, NH	35,0 N	106,5 O	3-C
112. Estados Unidos de América	ATTU Isla de Attu, AK	52,8 N	172,7 E	3-C

DITRIA
6/10/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

Cuadro 1-B (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
113. Estados Unidos de América	ELK Elko, NV	40,7 N	115,2 O	3-C
114. Estados Unidos de América	SPA Polo Sur, Antártida	90,0 S	--	3-C
115. Estados Unidos de América	NEW Newport, WA	48,3 N	117,1 O	3-C
116. Estados Unidos de América	SJG San Juan, PR	18,1 N	66,2 O	3-C
117. Venezuela	SDV Santo Domingo	8,9 N	70,6 O	3-C
118. Venezuela	PCRV Puerto la Cruz	10,2 N	64,8 O	3-C
119. Zambia	LSZ Lusaka	15,3 S	28,2 E	3-C
120. Zimbabwe	BUL Bulawayo	Se comunicará	Se comunicará	3-C

R.S.B.L. y C.

DITRA
30/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 2-A

Lista de estaciones de radionúclidos

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
1. Argentina	Buenos Aires	34,0 S	58,0 O
2. Argentina	Salta	24,0 S	65,0 O
3. Argentina	Bariloche	41,1 S	71,3 O
4. Australia	Melbourne, VIC	37,5 S	144,6 E
5. Australia	Mawson, Antártida	67,6 S	62,5 E
6. Australia	Townsville, QLD	19,2 S	146,8 E
7. Australia	Isla Macquario	54,0 S	159,0 E
8. Australia	Islas Cocos	12,0 S	97,0 E
9. Australia	Darwin, NT	12,4 S	130,7 E
10. Australia	Perth, WA	31,9 S	116,0 E
11. Brasil	Rio de Janeiro	22,5 S	43,1 O
12. Brasil	Recife	8,0 S	35,0 O
13. Camerún	Douala	4,2 N	9,9 E
14. Canadá	Vancouver, B.C.	49,3 N	123,2 O
15. Canadá	Resolute, N.W.T.	74,7 N	94,9 O
16. Canadá	Yellowknife, N.W.T.	62,5 N	114,5 O
17. Canadá	St. John's, N.L.	47,0 N	53,0 O
18. Chile	Punta Arenas	53,1 S	70,8 O
19. Chile	Hanga Roa, Isla de Pascua	27,1 S	108,4 O
20. China	Beijing	39,9 N	116,2 E
21. China	Lanzhou	35,8 N	103,3 E
22. China	Guangzhou	23,0 N	113,3 E
23. Islas Cook	Rarotonga	21,2 S	159,8 O
24. Ecuador	Isla San Cristóbal, Islas Galápagos	1,0 S	89,2 O

DITRA 20197

COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 2-A (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
25. Etiopía	Filtu	5,5 N	42,7 E
26. Fiji	Nadi	18,0 S	177,5 E
27. Francia	Papeeto, Tahití	17,0 S	150,0 W
28. Francia	Point-à-Pitre, Guadalupe	17,0 N	62,0 O
29. Francia	Isla de la Reunión	21,1 S	55,6 E
30. Francia	Port-aux-Français, Kerguelen	49,0 S	70,0 E
31. Francia	Cayena, Guyana Francesa	5,0 N	52,0 O
32. Francia	Dumont d'Urville, Antártida	66,0 S	140,0 E
33. Alemania	Schauinsland/Friburgo	47,9 N	7,9 E
34. Islandia	Reykjavik	64,4 N	21,9 O
35. Por determinar	Por determinar	Por determinar	Por determinar
36. Irán (República Islámica del)	Teherán	35,0 N	52,0 E
37. Japón	Okinawa	26,5 N	127,9 E
38. Japón	Takasaki, Gunma	36,3 N	139,0 E
39. Kiribati	Kiritimati	2,0 N	157,0 O
40. Kuwait	Ciudad de Kuwait	29,0 N	48,0 E
41. Libia	Misratah	32,5 N	15,0 E
42. Malasia	Kuala Lumpur	2,6 N	101,5 E
43. Mauritania	Nuakchott	18,0 N	17,0 O
44. México	Baja California	28,0 N	113,0 O
45. Mongolia	Ulaanbaatar	47,5 N	107,0 E
46. Nueva Zelandia	Isla Chatham	44,0 S	176,0 O
47. Nueva Zelandia	Kaitaia	35,1 S	172,3 E
48. Niger	Bilma	18,0 N	13,0 E

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 2-A (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
49. Noruega	Spitsbergen	78,2 N	16,4 E
50. Panamá	Ciudad de Panamá	8,9 N	79,6 O
51. Papua Nueva Guinea	New Hanover	3,0 S	150,0 E
52. Filipinas	Ciudad de Quezón	14,5 N	121,0 E
53. Portugal	Ponta Delgada, São Miguel, Azores	37,4 N	25,4 O
54. Federación de Rusia	Kirov	58,6 N	49,4 E
55. Federación de Rusia	Norilsk	69,0 N	88,0 E
56. Federación de Rusia	Poleduy	59,6 N	112,6 E
57. Federación de Rusia	Bilibino	68,0 N	166,4 E
58. Federación de Rusia	Ussuriysk	43,7 N	131,9 E
59. Federación de Rusia	Zalesovo	53,9 N	84,8 E
60. Federación de Rusia	Petropavlovsk-Kamchatka	53,1 N	158,8 E
61. Federación de Rusia	Dubna	56,7 N	37,3 E
62. Sudáfrica	Isla Marion	46,5 S	37,0 E
63. Suecia	Estocolmo	59,4 N	18,0 E
64. Tanzanía	Dar es Salam	6,0 S	39,0 E
65. Tailandia	Bangkok	13,8 N	100,5 E
66. Reino Unido	BIOT/Archipiélago de Chagos	7,0 S	72,0 E
67. Reino Unido	Santa Helena	16,0 S	6,0 O
68. Reino Unido	Tristán da Cunha	37,0 S	12,3 O
69. Reino Unido	Halley, Antártida	76,0 S	26,0 O
70. Estados Unidos de América	Sacramento, CA	36,7 N	121,4 O
71. Estados Unidos de América	Sand Point, AK	55,0 N	160,0 O

PITRA
10/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 2-A (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
72. Estados Unidos de América	Melbourne, FL	28,3 N	80,6 O
73. Estados Unidos de América	Palmer Station, Antártida	64,5 S	64,0 O
74. Estados Unidos de América	Ashland, KS	37,2 N	99,8 O
75. Estados Unidos de América	Charlottesville, VA	38,0 N	78,0 O
76. Estados Unidos de América	Salchaket, AK	64,4 N	147,1 O
77. Estados Unidos de América	Isla Wake	19,3 N	166,6 E
78. Estados Unidos de América	Isla Midway	28,0 N	177,0 O
79. Estados Unidos de América	Oahu, HI	21,5 N	158,0 O
80. Estados Unidos de América	Upi, Guam	13,7 N	144,9 E

SITRA
10/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 2-B

Lista de laboratorios de radionúclidos

Estado encargado del laboratorio	Nombre y lugar del laboratorio
1. Argentina	Junta Nacional de Reglamentación Nuclear Buenos Aires
2. Australia	Australian Radiation Laboratory Melbourne, VIC
3. Austria	Centro de Investigación de Austria Seibersdorf
4. Brasil	Instituto de Protección contra las Radiaciones y Dosimetría Río de Janeiro
5. Canadá	Health Canada Ottawa, Ont.
6. China	Beijing
7. Finlandia	Centro para las Radiaciones y la Seguridad Nuclear Helsinki
8. Francia	Comisión de Energía Atómica Monthéry
9. Israel	Centro de Investigaciones Nucleares de Soreq Yavne
10. Italia	Laboratorio del Organismo Nacional para la Protección del Medio Ambiente Roma
11. Japón	Instituto de Investigaciones de Energía Atómica del Japón Tokai, Ibaraki
12. Nueva Zelandia	Laboratorio Nacional de Radiación Christchurh
13. Federación de Rusia	Servicio Especial de Verificación del Ministerio de Defensa Laboratorio Central de Control de Radiación Moscú
14. Sudáfrica	Corporación de Energía Atómica Pelindaba
15. Reino Unido	AWE Blacknest Chilton
16. Estados Unidos de América	Laboratorios Centrales de McClellan Sacramento, CA

DITRA
20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 3

Lista de estaciones hidroacústicas

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud	Tipo
1. Australia	Cabo Leeuwin, WA	34,4 S	115,1 E	Hidrófono
2. Canadá	Islas Queon Charlotte, B.C.	53,3 N	133,5 O	Fase T
3. Chile	Isla Juan Fernandez	33,7 S	78,8 O	Hidrófono
4. Francia	Islas Crozet	46,5 S	52,2 E	Hidrófono
5. Francia	Guadalupe	16,3 N	61,1 O	Fase T
6. México	Isla Clarion	18,2 N	114,6 O	Fase T
7. Portugal	Flores	39,3 N	31,3 O	Fase T
8. Reino Unido	BIOT/Archipiélago de Chagos	7,3 S	72,4 E	Hidrófono
9. Reino Unido	Tristán da Cunha	37,2 S	12,5 O	Fase T
10. Estados Unidos de América	Ascensión	8,0 S	14,4 O	Hidrófono
11. Estados Unidos de América	Isla Wake	19,3 N	166,6 E	Hidrófono

DITRIA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

25 022

Cuadro 4

Lista de estaciones infrasónicas

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
1. Argentina	Paso Flores	40,7 S	70,6 O
2. Argentina	Ushuaia	55,0 S	68,0 O
3. Australia	Base Davis, Antártida	68,4 S	77,6 E
4. Australia	Narrogin, WA	32,9 S	117,2 E
5. Australia	Hobart, TAS	42,1 S	147,2 E
6. Australia	Islas Cocos	12,3 S	97,0 E
7. Australia	Warramunga, NT	19,9 S	134,3 E
8. Bolivia	La Paz	16,3 S	68,1 O
9. Brasil	Brasilia	15,6 S	48,0 O
10. Canadá	Lac du Bonnet, Man.	50,2 N	95,9 O
11. Cabo Verde	Islas de Cabo Verde	16,0 N	24,0 O
12. República Centroafricana	Bangui	5,2 N	18,4 E
13. Chile	Isla de Pascua	27,0 S	109,2 O
14. Chile	Isla Juan Fernández	33,8 S	80,7 O
15. China	Beijing	40,0 N	116,0 E
16. China	Kunming	25,0 N	102,8 E
17. Côte d'Ivoire	Dimbokro	6,7 N	4,9 O
18. Dinamarca	Dundas, Groenlandia	76,5 N	68,7 O
19. Djibouti	Djibouti	11,3 N	43,5 E
20. Ecuador	Islas Galápagos	0,0 N	91,7 O
21. Francia	Islas Marquesas	10,0 S	140,0 O
22. Francia	Port LaGuerre, Nueva Caledonia	22,1 S	166,3 E
23. Francia	Kerguelen	49,2 S	69,1 E
24. Francia	Tahití	17,6 S	149,6 O
25. Francia	Kourou, Guyana Francesa	5,2 N	52,7 O

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 4 (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
26. Alemania	Freyung	48,9 N	13,7 E
27. Alemania	Georg von Neumayer, Antártida	70,6 S	8,4 O
28. Por determinar	Por determinar	Por determinar	Por determinar
29. Irán (República Islámica del)	Teherán	35,7 N	51,4 E
30. Japón	Tsukuba	36,0 N	140,1 E
31. Kazakstán	Aktyubinsk	50,4 N	58,0 E
32. Kenya	Kilimanbogo	1,3 S	36,8 E
33. Madagascar	Antananarivo	18,8 S	47,5 E
34. Mongolia	Javhlant	48,0 N	106,8 E
35. Namibia	Tsumeb	19,1 S	17,4 E
36. Nueva Zelandia	Isla Chatham	44,0 S	176,0 O
37. Noruega	Karasjok	69,5 N	25,5 E
38. Pakistán	Rahimyar Khan	28,2 N	70,3 E
39. Palau	Palau	7,5 N	134,5 E
40. Papua Nueva Guinea	Rabaul	4,1 S	152,1 E
41. Paraguay	Villa Florida	26,3 S	57,3 O
42. Portugal	Azores	37,8 N	25,5 O
43. Federación de Rusia	Dubna	56,7 N	37,3 E
44. Federación de Rusia	Petropavlovsk-Kamchatka	53,1 N	158,8 E
45. Federación de Rusia	Ussuriysk	43,7 N	131,9 E
46. Federación de Rusia	Zalesovo	53,9 N	84,8 E
47. Sudáfrica	Boshof	28,6 S	25,4 E
48. Túnez	Thala	35,6 N	8,7 E
49. Reino Unido	Tristán da Cunha	37,0 S	12,3 O
50. Reino Unido	Ascensión	8,0 S	14,3 O
51. Reino Unido	Bermudas	32,0 N	64,5 O

DITRA
30197

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuadro 4 (continuación)

Estado encargado de la estación	Emplazamiento	Latitud	Longitud
52. Reino Unido	BIOT/Archipiélago de Chagos	5,0 S	72,0 E
53. Estados Unidos de América	Ellson, AK	64,8 N	146,9 O
54. Estados Unidos de América	Siple Station, Antártida	75,5 S	83,6 O
55. Estados Unidos de América	Windless Bight, Antártida	77,5 S	161,8 E
56. Estados Unidos de América	Newport, WA	48,3 N	117,1 O
57. Estados Unidos de América	Piñon Flat, CA	33,6 N	116,5 O
58. Estados Unidos de América	Islas Midway	28,1 N	177,2 O
59. Estados Unidos de América	Hawai, HI	19,6 N	155,3 O
60. Estados Unidos de América	Isla Wake	19,3 N	166,6 E

S.E.C.I. y D.
DITRA
10/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

ANEXO 2 AL PROTOCOLO

Lista de parámetros de caracterización para el examen uniforme de fenómenos por el Centro Internacional de Datos

1. Los criterios del Centro Internacional de Datos para el examen uniforme de fenómenos se basarán en los parámetros uniformes de caracterización de fenómenos determinados durante el tratamiento combinado de datos de todas las técnicas de vigilancia del Sistema Internacional de Vigilancia. En el examen uniforme de fenómenos se utilizarán criterios de examen mundiales y suplementarios a fin de tomar en consideración las variaciones regionales cuando proceda.

2. En el caso de fenómenos detectados por el componente sismológico del Sistema Internacional de Vigilancia, podrán aplicarse, entre otros, los parámetros siguientes:

- Localización del fenómeno;
- Profundidad del fenómeno;
- Relación entre las magnitudes de las ondas de superficie y las ondas internas;
- Contenido de frecuencia de la señal;
- Relaciones espectrales de las fases;
- Dentado espectral;
- Primer movimiento de la onda P;
- Mecanismo focal;
- Excitación relativa de las fases sísmicas;
- Medidas de comparación con otros fenómenos y grupos de fenómenos; y
- Discriminantes regionales cuando proceda.

DITRA 20/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamient

3. En el caso de fenómenos detectados por el componente hidroacústico del Sistema Internacional de Vigilancia podrán aplicarse, entre otros, los parámetros siguientes:

- Contenido de frecuencia de la señal incluida la frecuencia de ángulo, la energía de banda ancha, la frecuencia central media y la anchura de banda;
- Duración de las señales en función de la frecuencia;
- Relación espectral; e
- Indicaciones de las señales del impulso de burbuja y del retraso del impulso de burbuja.

4. En el caso de fenómenos detectados por el componente infrasónico del Sistema Internacional de Vigilancia podrán aplicarse, entre otros, los parámetros siguientes:

- Contenido y dispersión de la frecuencia de la señal;
- Duración de la señal; y
- Amplitud máxima.

5. En el caso de fenómenos detectados por el componente de radionúclidos del Sistema Internacional de Vigilancia podrán aplicarse, entre otros, los parámetros siguientes:

- Concentración de fondo de radionúclidos naturales y artificiales;
- Concentración de productos de fisión y activación específicos fuera de las observaciones normales; y
- Relaciones entre un producto de fisión y activación específico y otro.

TRIA
01/97

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

ADJUNTO 2

Descripción Técnica

1. Caracterización física del infrasonido

El infrasonido es la parte del espectro de las ondas acústicas cuya frecuencia es menor a 16Hz[1]. Debido a su escasa absorción, las ondas infrasónicas pueden propagarse grandes distancias en la atmósfera con la posibilidad de ser detectadas a miles de kilómetros de la fuente que las originó. Ello fue lo que ocurrió en 1883 con motivo de la explosión del volcán Krakatoa; la enorme energía liberada genero ondas de infrasonido que fueron detectadas en todo el mundo, y que circunvalaron al menos tres veces el planeta antes de que se atenuaran por debajo de la sensibilidad de los instrumentos de la época.

A mediados de los años 50, el meteorólogo japonés R. Yamamoto correlacionó por primera vez los registros obtenidos con la red de microbarógrafos (los instrumentos utilizados para la detección de infrasonido) que operaba en el Japón con las explosiones nucleares correspondientes a las pruebas que los Estados Unidos y la (en ese entonces) Unión Soviética realizaban en el Pacífico y en Siberia, respectivamente. La publicación de los registros de Yamamoto y sus conclusiones referidas a la posibilidad de detectar explosiones nucleares ocurridas en la atmósfera a miles de kilómetros de distancia de su punto de origen, dieron lugar a una verdadera catarata de estudios tanto a nivel experimental - con la instalación de redes de microbarógrafos en todo el mundo- como teórico, estos últimos tendientes a predecir los registros en una dada región del planeta a partir del conocimiento del punto de la explosión y de la energía liberada.

2. Elementos básicos de una estación de infrasonido

Como se dijo más arriba, el sensor de ondas infrasónicas se denomina microbarógrafo. Existen varios tipos de instrumentos, pero la idea es la misma: producir una tensión eléctrica proporcional a la presión atmosférica dentro de una banda de frecuencias especificadas. Algunos instrumentos emplean un capacitor, una de cuyas caras es de mylar y se deforma con las variaciones de la presión atmosférica.

En todos los casos, la salida de un microbarógrafo es analógica, por lo cual la señal debe digitalizarse mediante un convertidor analógico digital (ADC), cuya resolución depende del rango de presiones a medir. Una vez digitalizada, la señal ingresa a una computadora para su análisis y para archivarla.

La estación típica de infrasonido que se empleará en el SIV constará de un mínimo de cuatro sensores, tres de los cuales se disponen en los vértices de un triángulo equilátero de unos dos kilómetros de lado y el cuarto en el centro del mismo. Para poder triangular se necesitan al menos tres sensores; el cuarto se utiliza para mejorar la relación señal-ruido y además para mantener operativa la

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

estación cuando falla alguno de los sensores. Los sensores se colocan bajo tierra, en pozos protegidos contra la humedad, junto con los ADC y la electrónica asociada. Los microbarómetros son elementos muy sensibles, que pueden detectar variaciones de presión del orden de una parte en diez millones, por lo cual es importante lograr una buena relación señal-ruido. El principal factor de ruido es el viento local, y para disminuir su incidencia se utilizan los llamados sistemas reductores de ruido. Estos pueden consistir en tubos de acero con agujeros capilares o bien mangueras porosas de varias decenas de metros de longitud que se conectan a la entrada del sensor. La señal, que comprende un frente de onda coherente de varios kilómetros, pasa sin atenuación; el ruido en cambio se caracteriza por frentes de onda de unas decenas de metros de coherencia y se atenúa en varios órdenes de magnitud cuando pasa por el sistema de reducción de ruido. Entonces, el sensor está como dijimos bajo tierra, pero la señal entra por el sistema de reducción de ruido que está expuesto a la presión ambiental y conectado a la entrada del sensor. Cada elemento de la estación se completa con un GPS, que provee la información sobre la hora en que ocurren los eventos, un módem de RF y una antena. La alimentación, en el caso de estaciones aisladas se provee mediante generadores solares. Además, cerca de la central de proceso se coloca una torre con sensores meteorológicos: temperatura, velocidad y dirección de vientos.

139

La señal correspondiente a cada uno de los cuatro elementos se digitaliza y se envía mediante RF a la estación central de procesos. Allí se archiva en una computadora y se analiza mediante un código de computación especifico casi en tiempo real.

En el caso específico de las estaciones del SIV del CTBT, la señal conteniendo la información de los cuatro canales de infrasonido más la información meteorológica es transmitida desde la estación de procesos al Centro Internacional de Datos (CID) en la ciudad de Viena, Austria, donde se encuentra la sede del Tratado. Allí se archivan y analizan las señales provenientes de las 321 estaciones de la red del SIV. Como resultado de los análisis se publican informes que pueden ser consultados por los Estados Parte.

3. Requisitos para la instalación de una estación de infrasonido y estudios previos.

La instalación de una estación de infrasonido requiere de un estudio previo para definir el lugar óptimo. Este debe cumplir con ciertos requisitos que son:

- Debe ser lo suficientemente grande como para contener un triángulo de 1 Km. de lado.
- Las estaciones de infrasonido deben localizarse en las áreas menos ventosas posibles.
- Cada uno de los elementos que conforman la estación (es decir los sitios de los sensores individuales) debe disponerse en zonas densamente arboladas para reducir así la influencia de los vientos locales, los cuales son los responsables del ruido de fondo
- La vista del horizonte desde cada elemento de la estación no debe ser obstruida

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

en ningún punto en más de 20° por cerros, montañas o edificios.
- Las estaciones de infrasonido deben disponerse en terrenos con muy buen drenaje, que sean accesibles por tierra en todas las estaciones del año. Las zonas inundables o sujetas a otros posibles desastres naturales deber evitarse.
- Los elementos individuales que conforman la estación no deben emplazarse cerca de aeropuertos, autopistas o rutas principales, edificios, y toda otra estructura generadora de ruido. Además, cuando sea posible, deben colocarse por lo menos a 5 Km. de la costa.

140

El estudio de emplazamiento se compone de dos etapas: A) los estudios previos y B) las mediciones de campo. La primera consiste de una inspección visual de las zonas aledañas al punto cuyas coordenadas geográficas figuran en el Tratado. En el caso de Ushuaia, el punto de referencia es la estación sísmica del INPRES, que también forma parte del SIV. Los lugares aptos se seleccionan teniendo en cuenta los requisitos expuestos más arriba. Durante los recorridos se toman fotografías de la vegetación, se toman las coordenadas mediante un GPS, se registran informaciones sobre la meteorología y la topografía de la zona y se colecta toda otra información de interés (cartografía, fotos aéreas, satelitales, etc.). Del análisis de esta información surgen las cuatro zonas sobre las que se enfocará el trabajo de campo.

Las mediciones de campo consisten en depositar en cada uno de los cuatro lugares seleccionados un equipo portátil de infrasonido. Este equipo consta de un microbarómetro, similar a los que se usarán en la estación, un data-logger para registrar las señales, un GPS y el instrumental meteorológico para medir temperatura, dirección y velocidad de vientos, el cual se monta sobre un caño de aluminio de unos 2 metros de altura que se sostiene mediante tres cuerdas de nylon amarradas a sendas anclas que se entierran parcialmente (como las que se utilizan en las carpas). Como alimentación eléctrica se utiliza un panel solar de aproximadamente 50 cm de lado, conectado a una batería de ácido-plomo sellada. El sistema reductor de ruido consiste de cuatro mangueras porosas de unos 20 metros de largo que se conectan al microbarómetro y se colocan a ras del suelo, entre la vegetación. Cada 2 o 3 días se procede a cambiar la batería y el disco del data-logger para proceder a bajar los datos a una computadora. A los siete días se realiza una comparación entre las cuatro señales y se selecciona el área con mejor relación señal ruido. Entonces se retiran los equipos de las otras tres áreas y se disponen en la zona seleccionada, en las posiciones que ocuparía el arreglo (triángulo equilátero con elemento central) para tener así mediciones de los puntos que ocuparían los sensores de la estación definitiva. Esta fase dura otros siete días, después de los cuales se retiran los equipos y se da por terminado el trabajo de campo.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeam...

COMISIÓN PREPARATORIA DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE LOS ENSAYOS NUCLEARES

Distr. LIMITADA
CTBT/WGB-12/1
31 de mayo de 2000

ESPAÑOL
Original: INGLÉS

Grupo de Trabajo B, 12º período de sesiones
Viena, 15 a 26 de mayo de 2000

INFORME DEL GRUPO DE TRABAJO B A LA COMISIÓN PREPARATORIA DE LA ORGANIZACIÓN DEL TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE LOS ENSAYOS NUCLEARES EN SU 12º PERÍODO DE SESIONES

INTRODUCCIÓN

De conformidad con el informe del décimo período de sesiones de la Comisión Preparatoria de la Organización del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares (CTBT/PC-10/1), el Grupo de Trabajo B (GTB) se reunió en Viena del 15 al 26 de mayo de 2000.

El GTB celebró seis sesiones plenarias presididas por el Sr. Ola Dahlman (Suecia), con la ayuda del Sr. Svein Mykkeltveit (Noruega) y el Sr. Hein Haak (Países Bajos), Amigos del Presidente. La Sra. Jenifer Mackby, de la Secretaría Técnica Provisional (STP), actuó como Secretaria del GTB.

Participaron en la labor del Grupo de Trabajo representantes y expertos científicos de los 50 Estados Signatarios siguientes: Alemania, Angola, Argelia, Argentina, Australia, Austria, Brasil, Bulgaria, Canadá, Chile, China, Colombia, Costa Rica, Croacia, Dinamarca, Egipto, Eslovaquia, España, Estados Unidos de América, Federación de Rusia, Filipinas, Finlandia, Francia, Georgia, Guatemala, Hungría, Indonesia, Irán (República Islámica del), Israel, Italia, Japón, Jordania, Kazajstán, Malasia, México, Noruega, Nueva Zelandia, Países Bajos, Perú, Polonia, Portugal, Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte, República Checa, República de Corea, Rumania, Sudáfrica, Suecia, Suiza, Turquía y Ucrania.

Cinco Coordinadores de Programas y cuatro Jefes de Tareas (véase el apéndice I del presente informe) dirigieron los debates sobre los cinco programas principales relacionados con la verificación y sobre las tareas técnicas asignadas al GTB por la Comisión Preparatoria, según se indica en el documento CTBT/PC-10/1/Annex II. Durante el período de sesiones, el GTB presentó y examinó en total 91 documentos relacionados con su labor. Esos documentos se enumeran en el Apéndice II y constituyen documentos de consulta del GTB.

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

CUADRO
ESTACIONES DEL SIV QUE REQUIEREN AJUSTE DE LAS COORDENADAS Y/O LOS NOMBRES Y CÓDIGOS DE ESTACIÓN QUE FIGURAN EN EL ANEXO 1 DEL PROTOCOLO DEL TRATADO[1]
(LOS AJUSTES FIGURAN EN NEGRITA)

N° de estación	Estado y emplazamiento	Código/nombre y coordenadas del emplazamiento			Nuevo código/nombre y coordenada(s) propuestas			Observaciones
		Código	Lat.	Long.	Código/nombre	Lat.	Long.	
AS47	Irán (República Islámica del) Masjed-e-Soleyman	MSN Masjed-e-Soleyman	31,9N	49,3E	**SHGO Shushtar**	**32,1N**	**48,8E**	Nueva estación. El emplazamiento del Tratado está situado sobre lecho rocoso de mala calidad (anhidrita plegada), de difícil acceso debido al terreno montañoso y con posibles problemas de seguridad. Se encuentra en una zona de explotación petrolífera actualmente en expansión y existe un riesgo considerable de que aumente el ruido cultural en los próximos años. El emplazamiento propuesto sobre la base del reconocimiento está más lejos de los yacimientos petrolíferos y en un lecho rocoso más sólido (conglomerado), es más accesible y seguro y dispone de energía eléctrica. El emplazamiento propuesto está situado a 52 km de las coordenadas del Tratado.
AS56	Jordania, Ashqof		32,5N	37,6E	**ASF Tel-Alasfar**	**32,2N**	**36,9E**	Las coordenadas del Tratado están aproximadamente a 20 km (0,2°) al norte de la actual estación sismológica de Ashqof. Al parecer hubo un error de mediación en el momento en que se estableció la estación. Ashqof no es lugar adecuado para la estación del SIV, ya que a nivel comercial no se dispone de energía eléctrica para la TMPA/VSAT; la energía solar no es una opción debido al alto riesgo de vandalismo que existe en la región. La actividad humana también ha aumentado considerablemente en el emplazamiento, ya que entre otras cosas, se han instalado dos generadores diesel que producen ruido sísmico. No sería conveniente construir una nueva estación en la región debido a posibles problemas logísticos y de seguridad. La ubicación más cercana con infraestructura y condiciones de seguridad adecuadas sería en la estación actual de Tel-Alasfar. Los niveles de ruido en esa estación son más bajos que en Ashoqof. El emplazamiento propuesto está situado a 74 km de las coordenadas del Tratado.

[1] Este cuadro también figura en el documento CTBT/PTS/INF.279/Rev.4.

142

Nº de estación	Estado y emplazamiento	Código/nombre y coordenadas del emplazamiento			Nuevo código/nombre y coordenada(s) propuestas			Observaciones
		Código	Lat.	Long.	Código/nombre	Lat.	Long.	
AS100	Sri Lanka, Colombo	COC	6,9N	79,9E	**PALK Pallekele**	**7,3N**	**80,7E**	El cambio propuesto se basa en los resultados de un reconocimiento. El emplazamiento del Tratado es en una antigua cámara que ahora está completamente rodeada por la ciudad de Colombo. Las mediciones sísmicas revelaron que los niveles de ruido son inaceptables para una estación de vigilancia. El consorcio Incorporated Research Institutions for Seismology (IRIS) está construyendo una estación en la ubicación propuesta. Las mediciones sísmicas revelaron niveles aceptables de ruido en ese lugar; la geología es excelente y las condiciones de seguridad son buenas; se puede compartir parte del equipo y algunos elementos de la infraestructura. El emplazamiento propuesto está situado a 98 km del emplazamiento del Tratado.
AS120	Zimbabwe, Bulawayo	BUL Bulawayo	Se comunicará.	Se comunicará.	**MATP Matopo**	**20,4S**	**28,5E**	Si bien en el Tratado se indica que las coordenadas de la estación AS120 "se **comunicarán**", el código BUL corresponde a la antigua cámara sísmica de la Red Sismográfica Normalizada Mundial (WWSSN). Esa estación ya no funciona y está situada en el perímetro de la ciudad de Bulawayo, que está creciendo cada vez más. Durante el reconocimiento se hicieron mediciones sísmicas en BUL y en otras dos ubicaciones en el Parque Nacional de Matopo. El emplazamiento propuesto en el Parque Nacional tiene un ruido de fondo sumamente bajo, buena infraestructura y condiciones de seguridad aceptables y no se verá afectado por el ruido cultural. El emplazamiento propuesto se halla a 35 km de la antigua estación BUL de la WWSSN.
IS1	Argentina, Paso Flores		40,7S	70,6O	Argentina, **Villa Traful**	40,7S	71,2O	La zona que rodea a las coordenadas del Tratado está situada en una planicie abierta, sin protección del viento. Los datos del reconocimiento revelan niveles muy altos de ruido de fondo. El emplazamiento propuesto en Villa Traful está situado en una zona boscosa, donde se ha comprobado que el ruido de fondo es considerablemente más débil. La buena infraestructura y el control adecuado de la seguridad en Villa Traful hacen posible la instalación de una estación infrasónica. El emplazamiento propuesto está situado a unos 50 km al oeste de las coordenadas del Tratado.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

ES COPIA FIEL
CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamien

Nº de estación	Estado y emplazamiento	Código/nombre y coordenadas del emplazamiento			Nuevo código/nombre y coordenada(s) propuestas			Observaciones
		Código	Lat.	Long.	Código/nombre	Lat.	Long.	
IS2	Argentina, Ushuaia		55,0S	68,0O		**54,6S**	**67,3O**	La zona que rodea a las coordenadas del Tratado es inaccesible y está rodeada de montañas elevadas que impiden ver el horizonte. Eso plantea un problema muy grave de bloqueo de la transmisión de señales. El ruido de fondo es muy fuerte. El emplazamiento propuesto es más accesible, ofrece posibilidades para la infraestructura y no presenta ningún problema de bloqueo de señales. El ruido de fondo es débil. El emplazamiento propuesto está situado a unos 55 km al sur de las coordenadas del Tratado.
IS4	Australia, Narrogin		32,9S	117,2E	Australia, Shannon	**34,6S**	**116,4E**	Véanse los detalles en el documento CTBT/PTS/INF.278.
IS5	Australia, Hobart		42,1S	147,2E		**42,5S**	147,7E	La zona que rodea a las coordenadas del Tratado se caracteriza por la presencia de agua, terrenos pantanosos o tierras de labranza abiertas. Es muy ventosa y presenta dificultades de acceso especialmente durante el invierno, cuando los caminos sin pavimentar de la vecindad no dan paso debido a la nieve. En el emplazamiento propuesto los bosques ofrecen protección considerable del viento. La zona tiene acceso limitado y, por consiguiente, no presenta problemas de seguridad. El emplazamiento propuesto se encuentra a unos 70 km al sur de las coordenadas del Tratado.
IS44	Federación de Rusia, Petropavlovsk-Kamchatskiy		53,1N	158,8E		53,1N	**157,7E**	El reconocimiento ha determinado que el emplazamiento del Tratado para la IS44 está en una zona que atraviesan numerosos ríos pequeños. Una gran parte de la región es pantanosa e inundable. Además, hay pocos bosques y vientos fuertes que degradan el medio infrasónico. El emplazamiento propuesto se encuentra en un valle arbolado, a 73 km al oeste de las coordenadas del Tratado.
IS54	Estados Unidos de América, Siple Station, Antártida		75,5S	83,6O	Estados Unidos de América, Palmer Station, Antártida	64,8S	64.1O	Véanse los detalles en el documento CTBT/PTS/INF.278.

N° de estación	Estado y emplazamiento	Código/nombre y coordenadas del emplazamiento			Nuevo código/nombre y coordenada(s) propuestas			Observaciones
		Código	Lat.	Long.	Código/nombre	Lat.	Long.	
IS55	Estados Unidos de América, Windless Bight, Antártida		77,5S	161,8E		77,7S	167,6E	La estación prevista está en Windless Bight, pero las coordenadas del Tratado son erróneas. El emplazamiento propuesto se encuentra a 141 km de las coordenadas del Tratado.
RN9	Australia, Darwin, NT		12,4S	130,7E		12,4S	130,9E	Las coordenadas del Tratado son erróneas. Siempre se pensó emplazar la estación en el aeropuerto de Darwin. El emplazamiento propuesto sobre la base de los resultados del reconocimiento está situado a unos 20 km de las coordenadas del Tratado.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

145

Fecha de recepción 07/04/99 Ns. Entrada 53

Remitido el: No. Salida

FAX 117

PREPARATORY COMMISSION FOR THE COMPREHENSIVE NUCLEAR-TEST-BAN TREATY ORGANIZATION (CTBTO)
PROVISIONAL TECHNICAL SECRETARIAT

VIENNA INTERNATIONAL CENTRE · P.O. BOX 1200 · A-1400 VIENNA · AUSTRIA

TELEPHONE: +43 1 26030 -6155
FACSIMILE: +43 1 26030 -5877

Poder Legislativo 146 Fs.

REF.: 301/31/ARG1/071/99

26 March 1999

Excellency,

I have the honour to refer to my letters dated 27 August 1997 and 29 October 1998 concerning the draft Agreement between the Preparatory Commission for the Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty Organization (the Commission) and the Government of the Argentine Republic on the Conduct of Activities, including post-certification activities, relating to international monitoring system facilities for the Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty (CTBT). I also wish to recall my letter dated 8 May 1998 and your reply dated 22 May 1998, which permitted the initiation of the site survey work for infrasound station IS1 at Paso Flores, radionuclide station RN3 at Bariloche, auxiliary seismic station AS2 at Ushuaia and radionuclide laboratory RN2 at Salta, investment work for infrasound station IS1 at Paso Flores, radionuclide station RN1 at Buenos Aires and testing and evaluation at primary seismic station PS1 at Paso Flores.

In order to expedite the implementation of the 1999 IMS work programme in the Argentine Republic at infrasound station IS2 at Ushuaia, auxiliary seismic stations AS2 at Ushuaia and AS1 at Coronel, Fontana and the radionuclide laboratory RL1 in Buenos Aires, the Commission requests your agreement to proceed with the necessary tasks for the establishment of these facilities; and where appropriate, to conclude the necessary contracts in accordance with the Financial Regulations and Rules of the Preparatory Commission.

The Commission would appreciate it if the Government of the Argentine Republic would introduce the institutions that will act as contact point(s) for the stations mentioned above. Subject to your acceptance, we will notify the Government of the Argentine Republic of the names, the travel plans of the Commission staff members and the details of the equipment that may need to be brought into Argentina for the above-mentioned purpose. Upon request, the Commission would appreciate the assistance of the Argentine authorities with the issuance of appropriate visas or permits for the entry of the Commission staff members into Argentina, as well as any amenities and courtesies needed for the effective fulfillment of their work.

H. E. Mr. Juan Carlos Kreckler
Ambassador Extraordinary and Plenipotentiary
Permanent Mission of Argentina
to the CTBTO Preparatory Commission
Goldschmiedgasse 2/1
1010 Vienna

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

The Commission would also be grateful if the Argentine authorities could make the necessary arrangements with local authorities and entities to ensure access to the sites concerned.

Pending the conclusion of the IMG Facility Agreement between the Commission and the Government of the Argentine Republic, I have the honour to propose that the above-mentioned work will be conducted on the basis of this letter and your reply conveying the agreement of the Argentine authorities to this work.

Please accept, Excellency, the assurances of my highest consideration.

147

Wolfgang Hoffmann
Executive Secretary

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTIN
Area Despacho
Subsecretaría de P

Embajada
de la
República Argentina
en
Viena

OA 37/99

Viena, 26 de mayo de 1999

Señor Secretario Ejecutivo:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted en relación a su nota de fecha 26 de marzo de 1999 (Ref. 301/01/ARG1/071/99), referida al Programa de Trabajos 1999 del Sistema Internacional de Monitoreo en Argentina. Por indicación de mi Gobierno cumplo en poner en su conocimiento la conformidad respecto del inicio de los trabajos mencionados.

En cuanto a la designación de instituciones que obrarán como puntos de contacto, le informo que la Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN) entenderá respecto de la estación IS2 y de la instalación RL1, mientras que al Instituto Nacional de Prevención Sísmica (INPRES) le competen las estaciones AS2 y AS1.

En la misma línea que la seguida el año pasado, y teniendo en consideración el apoyo que la Argentina brinda a la puesta en marcha del Sistema de Verificación del Tratado de Prohibición Completa de los Ensayos Nucleares, las autoridades de mi país adelantan su mejor disposición para facilitar los trabajos de esa Comisión Preparatoria en nuestro territorio.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludar a Usted con las seguridades de mi consideración más distinguida.

JUAN CARLOS KRECKLER
Embajador

AL
SECRETARIO EJECUTIVO DE LA OTPCE
S.E. EMBAJADOR WOLFGANG HOFFMANN
VIENA

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

146

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Nota Nº 71 /01
Letra S.P.

Ushuaia, 02 de Marzo de 2.001

Ref. Exp. 1175/01. S/ tratado de prohibición de ensayos nucleares

Sr. DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN
Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL:

Me dirijo a usted en relación al expediente de referencia a efectos de que se proceda a delimitar los puntos según el detalle de coordenadas y posición (punto 5) obrante a fojas 7, en dos planos (faja 2 y faja 3) y se delimite una superficie que contenga y permita vincular los mismos.

Asimismo verificar la situación de dominio y/o ocupación de la misma

Sin otro particular le saluda atentamente.

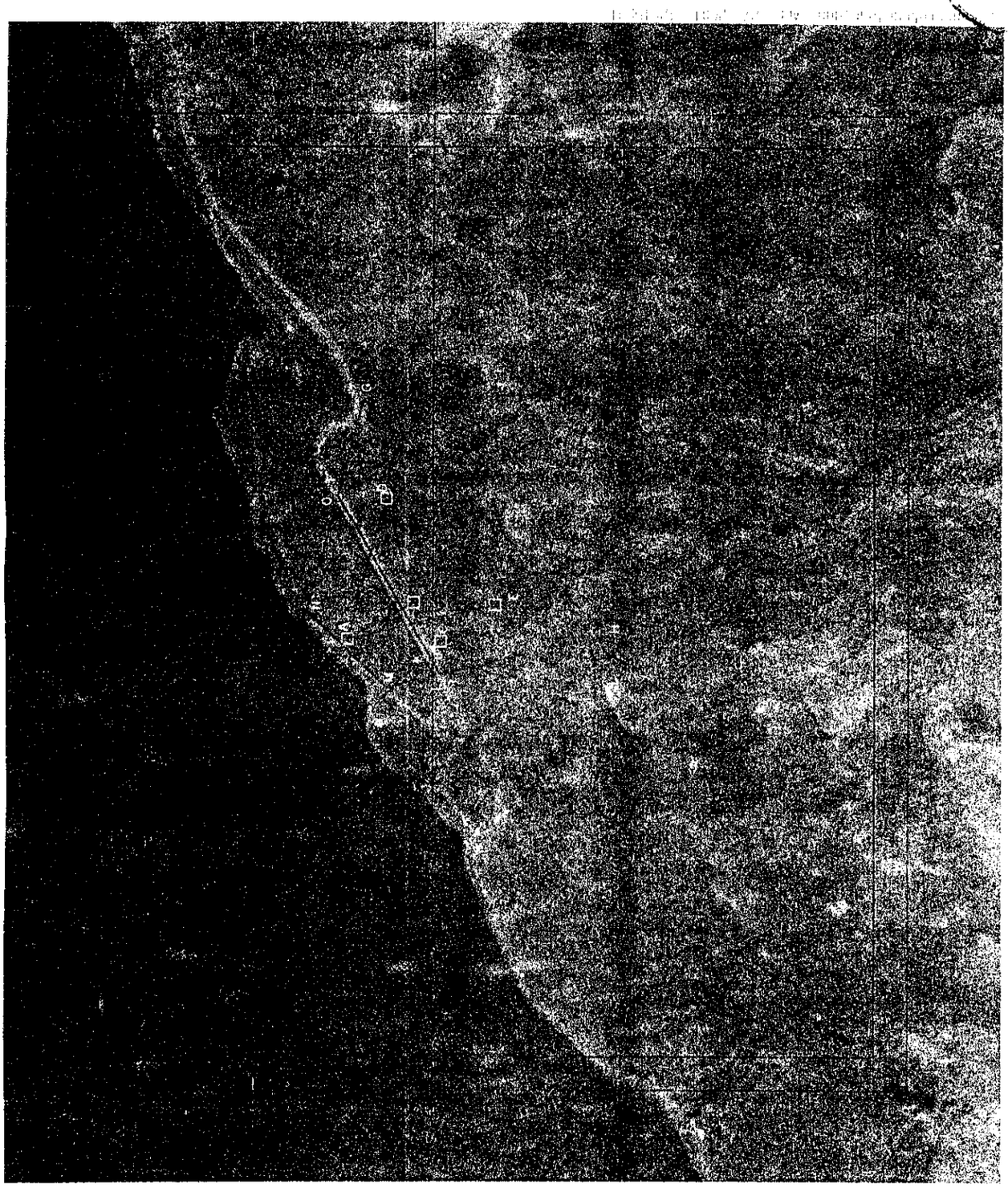
Ing. Jorge Daniel Ontivero
Subsecretario de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamient

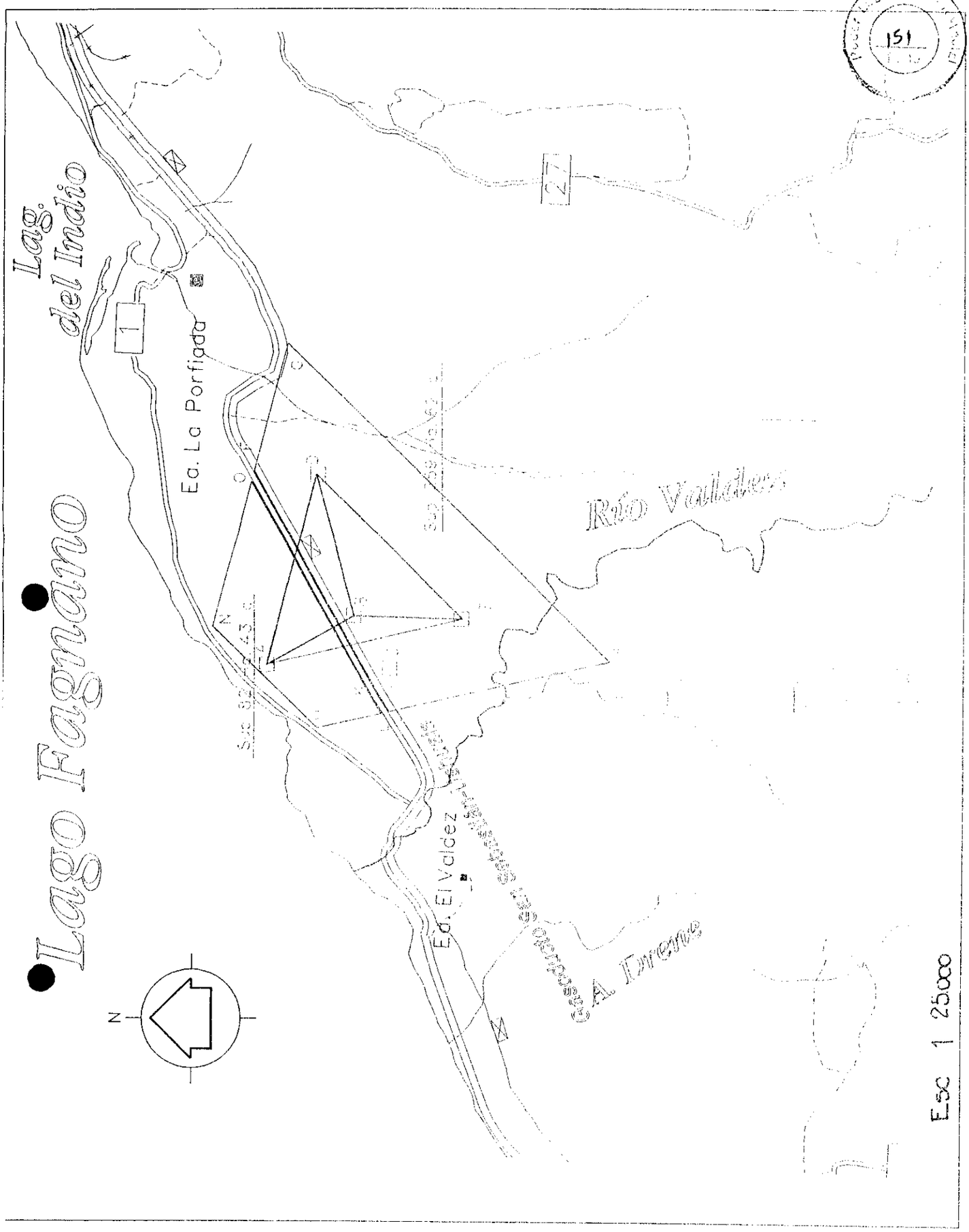
150



Esc 1:50.000

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

151



ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Coordenadas de puntos

PUNTO	FAJA 2 X	FAJA 2 Y	FAJA 3 X	FAJA 3 Y	GEOGRAFICAS LAT	GEOGRAFICAS LONG
Coordenadas de las estaciones						
A	3950740	2606998	3951252	3414999	54°34'00"	67°16'52"
B	3950144	2609325	3950671	3416351	54°34'49",00	67°16'32,9556"
C	3949903	2608973	3950415	3416010	54°34'57",0642	67°16'92,2555"
D	3950399	2610283	3950966	3416298	54°34'40"	67°17'40"
E	3949402	2609307	3949929	3416365	54°35'13"	67°16'33"
Coordenadas de vertices de la Sup. al SUR de la R.N.N° 3						
F	3950289	2610338	3950857	3416327	54°34'43,5451"	67°17'38,4753"
G	3950598	2611178	3951203	3417183	54°34'32,8711"	67°16'60,4656"
H	3948400	2609025	3948915	3416126	54°35'46,8104"	67°16'47,3241"
I	3949903	2608076	3950402	3414715	54°34'57,2920"	67°15'08,8758"
J	3949567	2608778	3950470	3414812	54°34'55,1463"	67°15'03,1557"
Coordenadas de vertices de la Sup. al NORTE de la R.N.N° 3						
K	3950012	2608753	3950514	3414786	54°34'53,7110"	67°15'04,6450"
L	3949956	2608666	3950454	3414701	54°34'55,5885"	67°15'09,4123"
M	3950392	2608565	3950885	3414581	54°34'41,5722"	67°15'15,6130"
N	3951108	2609251	3951630	3415236	54°34'17,8951"	67°16'38,3957"
O	3950848	2610236	3951412	3416231	54°34'25,5313"	67°17'43,2404"

Balance de superficies (en Ha.)

Sup. al SUR de la R.N.N° 3	258.62
Sup. destinada estaciones	1.00
SUBTOTAL	259.62
Sup. al NORTE de la R.N.N° 3	78.43
Sup. destinada estaciones	4.00
SUBTOTAL	82.43
TOTAL	342.05

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ ,
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Dirección de Planificación y Ordenamiento Territorial

150

153

NOTA 211/2001
Letra DPyOT
Expte. Ref. N° 1170/01

Ushuaia, 30 de abril de 2001

Sr.
Subsecretario de Planeamiento
Ing. Jorge Ontivero

Con la presente se gira el expediente de referencia con la delimitación de puntos según detalle y condiciones de Adjunto I (foja 7).

Con el objeto de vincular dichos puntos y asegurar el libre tránsito del personal técnico entre los mismos se delimitaron dos superficies, una al norte y otra al sur de la Ruta Nac. N° 3.

Dichas superficies se encuentran en tierras fiscales sin mensurar y bajo estudios de planificación que, considerarán la presente situación en la elaboración del código definitivo.

Se adjunta planos y planillas de coordenadas Gauss Kruger (en foja 2 y 3), coordenadas Geográficas y balance de superficies (fojas 147 a 149).

Sin otro particular lo saluda atte.

Arq. Marcos Arocena Bongiorni
Director Planeamiento y Ordenamiento Territorial

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur son y serán Argentinas"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Pase a la Dirección de Planificación y Ordenamiento Territorial a efecto de elaborar Proyecto de Decreto de Reserva de los Tierras Fiscales involucradas, con afectación al Plan de Prohibición completa de Ensayos Nucleares

Ushuaia, 14/05/03

Ref. Exp. Nº 1173/03

INF. Nº 129/01-SP

Ing. Jorge Daniel Ontivero
Subsecretario de Planeamiento

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARÍA DE PLANEAMIENTO Y DESARROLLO
Subsecretaría de Planeamiento
Dirección de Planificación y
Ordenamiento Territorial

154

Nota Nº 252/2001
Letra: D.P.y O.T.
Cde. Expte. Nº 01175/01

Ushuaia,31 de mayo de 2001

SEÑOR SUBSECRETARIO DE PLANEAMIENTO

En relación al Expte. de Ref. y ante la solicitud presentada por la Autoridad Regulatoria Nuclear dependiente de la Presidencia de la Nación, a fin de afectar tierras para la instalación de una estación sismológica como parte de un Sistema Internacional de Vigilancia ante posibles Ensayos Nucleares, se remiten las presentes actuaciones, adjuntándose proyecto de Decreto que sería del caso dictar, a fin de ser evaluado.

Se informa a la vez que existe superposición con tierras pretendidas bajo el título de Antigua Ocupación por el señor Ubaldo TARDÓN, que se tramita mediante expediente 43142/53.

Al respecto y teniendo en cuenta el Expte. de Ref. se considera prioritario afectar el área al TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES haciendo uso del Artículo 16 del Decreto Provincial 19/97, el que expresa: "Del análisis de los antecedentes de la ocupación, de la compatibilidad del uso del suelo con las pautas de ordenamiento territorial y de la relación entre la superficie pretendida con la efectivamente utilizada y su relación con la unidad económica correspondiente a la actividad desarrollada, la Autoridad de Aplicación podrá:

a.- adjudicar en venta la totalidad de la superficie pretendida;
b.- adjudicar en venta solamente una parte de la superficie originalmente pretendida; o
c.- rechazar la solicitud y exigir la inmediata restitución de las tierras."

Arq. Marcos Arocena Bongiorni
Director

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Poder Legislativo
155

USHUAIA,

VISTO el Expediente N° 01175/01 del registro de esta Gobernación; y

CONSIDERANDO:

Que mediante Ley Nacional N° 25022 se aprueba el "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York, Estados Unidos de América, el 10 de septiembre de 1996.

Que la obligación básica del Tratado establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos nucleares ni otras explosiones nucleares, y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción.

Que en el Artículo IV del Tratado se establece un Sistema Internacional de Vigilancia, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

Que en el Cuadro 1-B del Anexo 1 del Protocolo del Tratado se encuentra Ushuaia como parte de la lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar del Sistema Internacional de Vigilancia.

Que del estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de infrasonido de Ushuaia realizado por la Autoridad Regulatoria Nuclear en conjunto con la Secretaría Técnica del Tratado, surge como resultado la identificación de la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, según las coordenadas de ubicación que figuran como Adjunto I de la Nota N° 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear.

Que dichas coordenadas corresponden a puntos que requieren una superficie de una (1) hectárea para ser afectada a cada estación, debiéndose garantizar el libre tránsito entre los mismos, para lo cual se deberá involucrar una superficie mayor que incluya a todos los puntos.

Que mediante Nota N° 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear, dependiente de la Presidencia de la Nación, solicita a la Provincia la afectación de tierras identificadas en el considerando anterior, por el tiempo que subsista la obligación del Estado Argentino que consagra la Ley 25022.

Que en consecuencia corresponde afectar a las tierras en cuestión para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

. . //

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamien...

156

/ / . .

Que el suscripto se encuentra facultado para el dictado del presente acto administrativo en virtud de lo dispuesto por el artículo 135° de la Constitución Provincial.

Por ello:

EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
DECRETA:

ARTÍCULO 1°: Afectase una parcela de tierra rural con una superficie máxima de trescientos cincuenta (350) hectáreas, ubicada en la zona del Río Valdez en cercanías de la Laguna del Indio, y cuyas coordenadas y croquis de ubicación se encuentran formando parte del presente como Anexo I, para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.
ARTÍCULO 2°: Determínase la vigencia de la Reserva, mientras subsista la obligación del Estado Argentino para con el TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES, adoptado por la Asamblea General de las Naciones Unidas y aprobado por Ley Nacional 25022.
ARTÍCULO 3°: Arbitrar los medios a fin de gestionar la mensura correspondiente hasta su registro definitivo en la Dirección de Catastro.
ARTÍCULO 4°: Notifíquese, comuníquese, dése al Boletín Oficial de la Provincia y archívese.

DECRETO N°

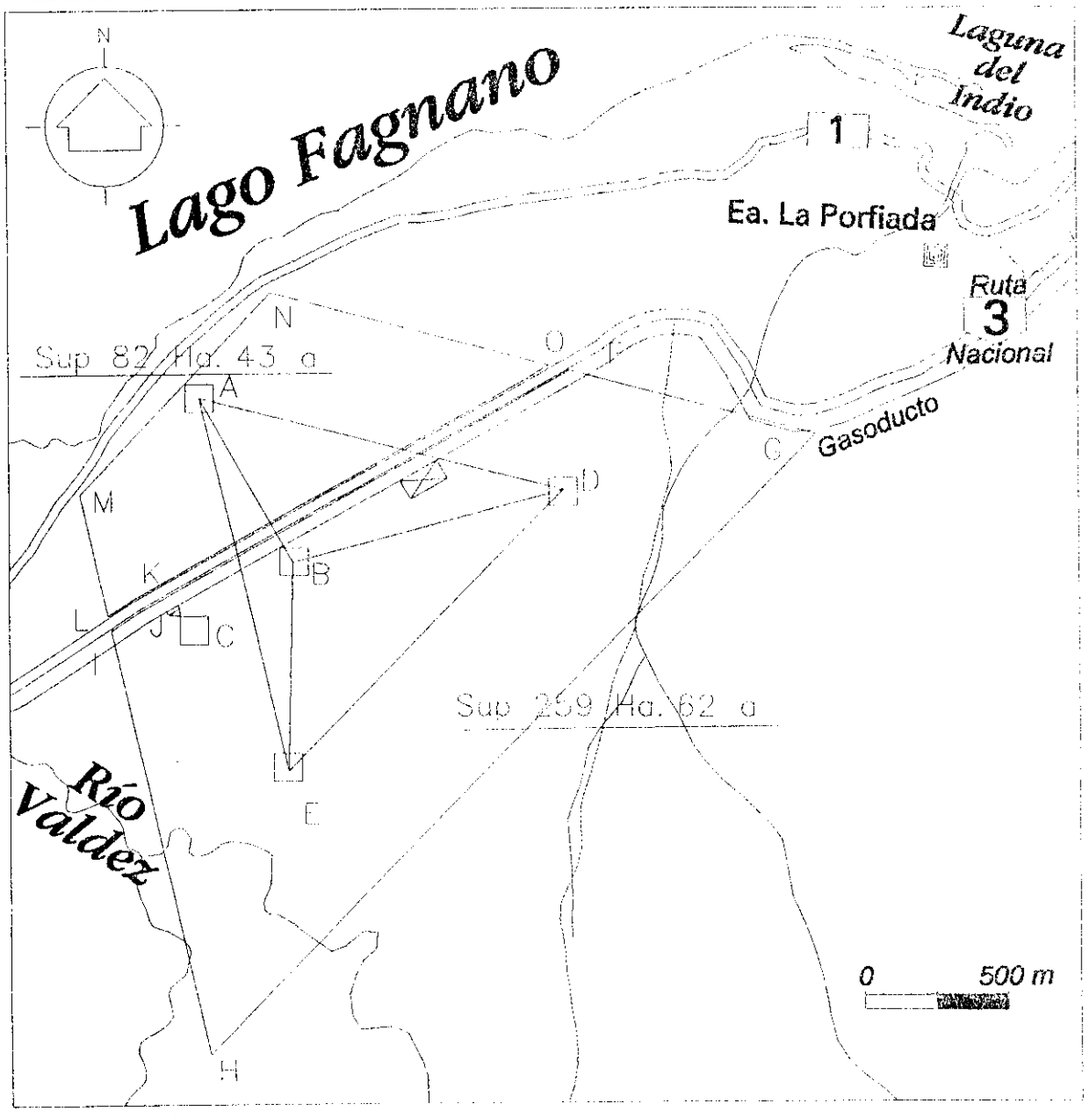
ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

154

157

Anexo I Decreto Provincial N°



Coordenadas de puntos

PUNTO	FAJA 2 X	FAJA 2 Y	FAJA 3 X	FAJA 3 Y	GEOGRAFICAS LAT	GEOGRAFICAS LONG
Coordenadas de las estaciones						
A	3950740	2608998	3951252	3414999	54°34'30"	67°18'52"
B	3950144	2609325	3950671	3415151	54°34'49",00	67°18'32,9998"
C	3949903	2608973	3950415	3415010	54°34'57",0642	67°18'52,2559"
D	3950399	2610283	3950966	3416298	54°34'40"	67°17'40"
E	3949402	2609307	3949929	3415365	54°35'13"	67°18'33"
Coordenadas de vértices de la Sup. al SUR de la R.N.N°3						
F	3950289	2610308	3950857	3416327	54°34'43,5451"	67°17'38,4793"
G	3950598	2611178	3951203	3417183	54°34'32,8711"	67°16'50,4858"
H	3948400	2609025	3948915	3415126	54°35'45,6104"	67°18'47,3541"
I	3949903	2608678	3950402	3414715	54°34'57,2926"	67°19'08,6739"
J	3949967	2608778	3950470	3414812	54°34'55,1463"	67°19'03,1937"
Coordenadas de vértices de la Sup. al NORTE de la R.N.N°3						
K	3950012	2608753	3950514	3414786	54°34'53,7110"	67°19'04,6450"
L	3949956	2608666	3950454	3414701	54°34'55,5885"	67°19'09,4123"
M	3950392	2608565	3950885	3414581	54°34'41,5722"	67°19'15,6130"
N	3951108	2609251	3951630	3415236	54°34'17,8951"	67°18'38,3957"
O	3950848	2610236	3951412	3416231	54°34'25,5313"	67°17'43,2404"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
========

MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO Y DESARROLLO
SUBSECRETARIA DE PLANEAMIENTO

FOLIO 153

150

Nota N° 256/01.
Letra S.P.

Ushuaia, 05 de Junio de 2.001

Ref. Exp. N° 1175/2001. S/ Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares.

Sr. SECRETARIO LEGAL Y TÉCNICO:

Me dirijo a usted en relación al expediente de referencia a efectos de la **intervención y opinión de esa Secretaría Legal y Técnica** respecto de la solicitud de afectación de un espacio de tierra rural para implementar un Sistema Internacional de Vigilancia (**SIV**), en el marco del "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES" (CTBT) aprobado por la Ley Nacional N° 25022 (fojas 6 a 134).

En tal sentido se destaca que por el **artículo 56° de la Constitución Provincial** quedan prohibidos en la Provincia:

a) La realización de ensayos o experiencias nucleares con fines bélicos
b) La generación de energía a partir de fuentes nucleares
c) La introducción o depósito de residuos nucleares, químicos, biológicos o de cualquier índole.

La solicitud es efectuada por la **Autoridad Regulatoria Nuclear** (foja 4 y 5) que indica que habiéndose identificado el sitio, la Argentina debe avanzar hacia el próximo paso que es el cumplimiento de las obligaciones a las que adhirió al firmar el Tratado ...*"El Sistema Internacional de Vigilancia quedará sometido a la autoridad de la Secretaría Técnica. Todas las instalaciones de vigilancia del Sistema Internacional de Vigilancia serán propiedad y su funcionamiento estará a cargo de los Estados que las acojan"... (Artículo IV, punto 17 del Tratado).*

A efectos de implementar tal obligación, la Secretaría Técnica del CTBT requiere a los Estados Miembros la presentación de un **título de propiedad o permiso de uso indefinido**, en las tierras donde las estaciones han de ser instaladas.

Solicito se indique si un Decreto es el instrumento legal suficiente y de ser así la revisión del **proyecto obrante a fojas 152 y 154**, mediante el cual se afectaría un espacio rural para la instalación de la Estación del SIV.

Sin otro particular le saluda atentamente.

Ing. Jorge Daniel Ontivero
Subsecretario de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

Cde. Expte. N° 1175/01.-

Poder Legislativo 159

SECRETARIA LEGAL Y TECNICA

USHUAIA, 1 8 JUN 2001

SEÑOR SUBSECRETARIO DE PLANEAMIENTO

Se ha tomado intervención en el Proyecto de Decreto de fs. 152/154 por el cual se afectaría una parcela de tierra rural para la implementación en la Provincia del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares, en tal sentido se indica que deberá:

- Modificar el Proyecto de Decreto arriba referenciado conforme observaciones efectuadas al mismo.-

Cumplido, remitir las actuaciones al área pertinente indicando que esta Secretaría ha tomado la intervención que le compete.-

INFORME S.L. y T. N° 516 /2.001.-

Dra. Susana del Valle Marti
Superintendente Legal y Técnica
Subsecretaria Legal y Técnica

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

157

160

/ / / CCION DE PLANIFICACIÓN Y
ORDENAMIENTO TERRITORIAL:

Por disposición del superior de la Juris-dicción, remito el presente Expediente con la finalidad de dar cumplimiento a lo indicado por la Secretaría Legal y Técnica.

Informe Nº 145/01.-
Letra: S.P.-
Cde. Expte. Nº 1175/01.-
S/Tratado de Prohibición completa de ensayos nucleares.

Ushuaia, 21 de junio de 2001.-

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Dirección de Planificación y
Ordenamiento Territorial

158

161

NOTA **355/2001**
Letra DPyOT
Expte. Ref. Nº 1175/01

Ushuaia, 25 de junio de 2001

Sr.
Subsecretario de Planeamiento
Ing. Jorge Ontivero

Con la presente se eleva Expte. de Ref. con proyecto de decreto que sería el caso dictar para afectar una parcela de tierra fiscal rural para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares con las modificaciones conformes a las observaciones realizadas por la Secretaría Legal y Técnica.

Sin otro particular lo saluda atte.

Arq. Marcos Arocena Bongiorni
Director Planeamiento y Ordenamiento Territorial

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

159

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

162

Nota Nº 322/01
Letra S.P.

Ushuaia, 25 de Junio de 2.001

Ref. Exp. 1175/01. S/ tratado de prohibición de ensayos nucleares

DIRECCIÓN DE DESPACHO
MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS:

Se remite el Expediente de referencia con el Proyecto de Decreto a dictar para afectar un área de tierra fiscal para implementar el Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

Se destaca que en el Proyecto de Decreto ha **intervenido la Secretaría Legal y Técnica** que ha emitido el **Informe Nº 816/01** (foja 156).

Se no mediar observaciones el mismo debería ser inicialado por el Señor Secretario de Planeamiento y Desarrollo, firmado por el Señor Ministro de Economía, Obras y Servicios Públicos y remitido al Señor Gobernador para su firma.

Sin otro particular le saluda atentamente.

Ing. Jorge Daniel Ontivero
Subsecretario de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

163

USHUAIA,

VISTO el Expediente N° 01175/01 del registro de esta Gobernación; y

CONSIDERANDO:

Que mediante Ley Nacional N° 25022 se aprueba el "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York, Estados Unidos de América, el 10 de septiembre de 1996.

Que como obligación básica el Tratado establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos o explosiones nucleares, y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción.

Que en el Artículo IV del Tratado se establece un Sistema Internacional de Vigilancia, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

Que en el Cuadro 1-B del Anexo 1 del Protocolo del Tratado se encuentra Ushuaia como parte de la lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar del Sistema Internacional de Vigilancia.

Que del estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de infrasonido de Ushuaia realizado por la Autoridad Regulatoria Nuclear en conjunto con la Secretaría Técnica del Tratado, surge como resultado la identificación de la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, según las coordenadas de ubicación que figuran como Adjunto I de la Nota N° 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear.

Que dichas coordenadas corresponden a puntos que requieren una superficie de una (1) hectárea para ser afectada a cada estación, debiéndose garantizar el libre tránsito entre los mismos, para lo cual se deberá involucrar una superficie mayor que incluya a todos los puntos.

Que mediante Nota N° 1733/00 la Autoridad Regulatoria Nuclear dependiente de la Presidencia de la Nación, solicita a la Provincia la afectación de las tierras identificadas en el considerando quinto por el tiempo que subsista la obligación del Estado Argentino que consagra la Ley 25022.

Que en consecuencia corresponde afectar las tierras en cuestión para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

../..

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Poder Legislativo 164

/ / . .

Que el suscripto se encuentra facultado para el dictado del presente acto administrativo en virtud de lo dispuesto por el artículo 135° de la Constitución Provincial.

Por ello:

EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
DECRETA:

ARTÍCULO 1°: Afectar ~~una~~ cinco parcelas de tierra fiscal rural con una superficie ~~máxima de trescientos cincuenta (350) hectáreas,~~ ubicada en la zona del Río Valdez en cercanías de la Laguna del Indio, cuyas coordenadas y croquis de ubicación se agregan formando parte del presente como Anexo I, para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

ARTÍCULO 2°: Determinar la vigencia de la Reserva, mientras subsista la obligación del Estado Argentino para con el TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES, adoptado por la Asamblea General de las Naciones Unidas y aprobado por Ley Nacional 25022.

ARTÍCULO 3°: Arbitrar los medios a fin de gestionar la mensura correspondiente hasta su registro definitivo en la Dirección de Catastro.

ARTÍCULO 4°: Notificar, comunicar, dar al Boletín Oficial de la Provincia y archivar.

DECRETO N°

de una (1) hectarea cada una, ubicadas ...

Articulo 3°: Garantizar el libre tránsito del personal técnico, a través de los predios rurales que sean necesarios para controlar las estaciones.

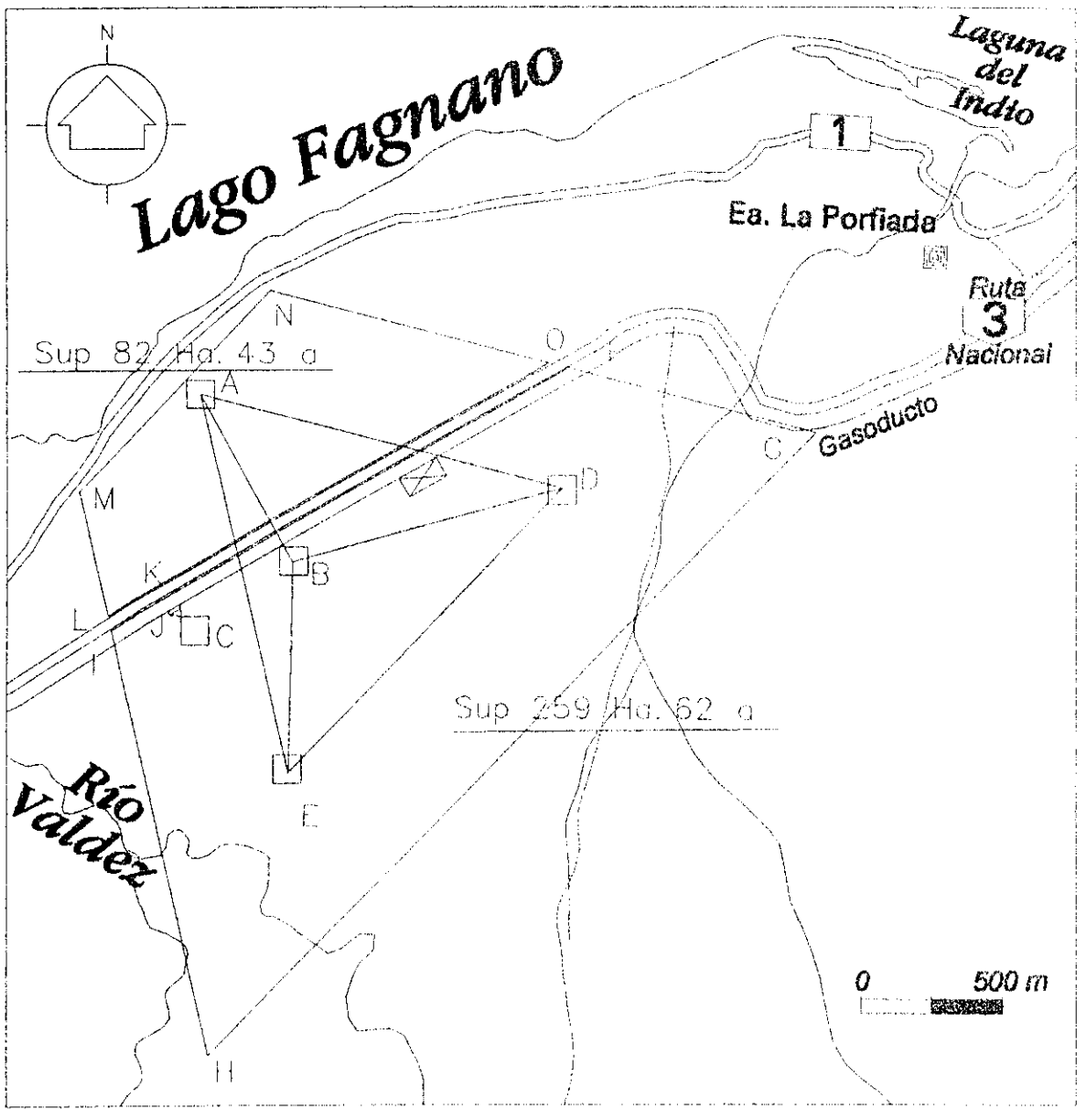
ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

165

Anexo I Decreto Provincial N°



Coordenadas de puntos

PUNTO	FAJA 2 X	FAJA 2 Y	FAJA 3 X	FAJA 3 Y	GEOGRAFICAS LAT	GEOGRAFICAS LONG
Coordenadas de las estaciones						
A	3950740	2608998	3951252	3414999	54°34'30"	67°18'52"
B	3950144	2609325	3950671	3415351	54°34'49,00"	67°18'32,9908"
C	3949903	2608973	3950415	3415010	54°34'57,0642"	67°18'52,2359"
D	3950399	2610283	3950966	3416298	54°34'40"	67°17'40"
E	3949402	2609307	3949929	3415365	54°35'13"	67°18'33"
Coordenadas de vértices de la Sup. al SUR de la R.N.N°3						
F	3950289	2610308	3950857	3416327	54°34'43,5451"	67°17'38,4793"
G	3950598	2611178	3951203	3417183	54°34'32,8711"	67°16'50,4858"
H	3948400	2609025	3948915	3415126	54°35'45,6104"	67°18'47,3541"
I	3949903	2608678	3950402	3414715	54°34'57,2926"	67°19'08,6739"
J	3949967	2608778	3950470	3414812	54°34'55,1463"	67°19'03,1937"
Coordenadas de vértices de la Sup. al NORTE de la R.N.N°3						
K	3950012	2608753	3950514	3414786	54°34'53,7110"	67°19'04,6450"
L	3949956	2608666	3950454	3414701	54°34'55,5885"	67°19'09,4123"
M	3950392	2608565	3950885	3414581	54°34'41,5722"	67°19'15,6130"
N	3951108	2609251	3951630	3415236	54°34'17,8951"	67°18'38,3957"
O	3950848	2610236	3951412	3416231	54°34'25,5313"	67°17'43,2404"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamien

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Nota Nº 394/01
Letra S.P.

Ushuaia, 18 de Julio de 2.001

Ref. Exp. 1175/01. S/ tratado de prohibición de ensayos nucleares

Sr. SUBSECRETARIO DE
RECURSOS NATURALES:

Me dirijo a usted en relación al expediente de referencia a efectos de informarle que en el marco de la Ley Nacional Nº 25022 se aprueba el "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York, Estados Unidos de América, el 10 de septiembre de 1996.

Como obligación básica del Tratado se establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos o explosiones nucleares, y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción. Asimismo en el Artículo IV del Tratado se establece un Sistema Internacional de Vigilancia, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

En el Cuadro 1-B del Anexo 1 del Protocolo del Tratado se encuentra Ushuaia como parte de la lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar del Sistema Internacional de Vigilancia, y del estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de infrasonido, realizado por la Autoridad Regulatoria Nuclear en conjunto con la Secretaría Técnica del Tratado, surge como resultado la identificación de la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, según coordenadas precisas de ubicación que figuran como Adjunto I de la Nota Nº 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear.

Dado que dichas coordenadas corresponden a puntos que requieren **una superficie de una (1) hectárea** para ser afectada a cada estación, debiéndose garantizar el libre tránsito entre los mismos.

Que mediante Nota Nº 1733/00 la Autoridad Regulatoria Nuclear dependiente de la Presidencia de la Nación, solicita a la Provincia la afectación de las tierras identificadas en el considerando quinto por el tiempo que subsista la obligación del Estado Argentino que consagra la Ley 25022.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

En el marco de lo expuesto la Secretaría de Planeamiento y Desarrollo como autoridad de aplicación de la Ley Provincial N° 313 afectará las superficies solicitadas garantizando la libre circulación para la vinculación de los puntos.

En tal sentido le solicito a usted como autoridad de aplicación de las Leyes Provinciales N° 55 de Medio Ambiente y N° 145 de Bosques, indique que deberá considerarse en relación a estas Leyes, para el emisión del Decreto de afectación de las parcelas a afectar.

Sin otro particular le saluda atentamente.

Ing. Jorge Daniel Chiavero
Subsecretario de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
========

MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO Y DESARROLLO
SUBSECRETARIA DE RECURSOS NATURALES

Nota Nº 603/01.
Letra S.R.N.
Cde EXP Nº 1175/01

Ushuaia, 20 JUL. 2001

Sr. SUBSECRETARIO DE PLANEAMIENTO:

A los efectos de dar cumplimiento a lo requerido mediante Nota Nº 394/2001, Letra S.P. sobre afectación de cinco parcelas de una (1) hectárea cada una en el marco del "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES" aprobado por la Ley Nacional Nº 25022, se indica lo siguiente.

1. Por el **artículo 56º de la Constitución Provincial** quedan prohibidos en la Provincia:

   a) La realización de ensayos o experiencias nucleares con fines bélicos
   b) La generación de energía a partir de fuentes nucleares
   c) La introducción o depósito de residuos nucleares, químicos, biológicos o de cualquier índole.

2. Atento a lo contemplado en la reglamentación Provincial en vigencia (Ley Forestal Nº 145 y Ley de Medio Ambiente Nº 55), **se deberá explicitar en el acto administrativo correspondiente la Declaración de Interés Público Provincial del área delimitada**. En relación específica al **uso no forestal** que se le dará a las cinco parcelas a afectar, dicha condición también deberá explicitarse en el Decreto de afectación correspondiente.

3. Todas las áreas vinculadas al uso y administración de los Recursos Naturales deberán ser notificadas de esta afectación.

Sin otro particular le saluda atentamente.

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Nota Nº 258/01
Letra S.P.

Ushuaia, 20 de Julio de 2.001

Ref. Exp. 1175/01. S/ tratado de prohibición de ensayos nucleares

DIRECCIÓN DE DESPACHO
MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS:

Se remite el Expediente de referencia con el Decreto que es del caso dictar, para afectar un área de tierra fiscal para implementar el Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

Se destaca que en el Proyecto de Decreto se ha modificado, merced a la intervención de la Subsecretaría de Recursos Naturales como autoridad de aplicación de las Leyes 55 y 145.

Se no mediar observaciones el mismo debería ser inicialado por el Señor Secretario de Planeamiento y Desarrollo, firmado por el Señor Ministro de Economía, Obras y Servicios Públicos y remitido al Señor Gobernador para su firma.

Sin otro particular le saluda atentamente.

Ing. Jorge Daniel Universo
Subsecretario de Planeamiento

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

1369

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

USHUAIA, 26 JUL. 2001

VISTO el Expediente Nº 01175/01 del registro de esta Gobernación; y

CONSIDERANDO:

Que mediante Ley Nacional Nº 25022 se aprueba el "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York, Estados Unidos de América, el 10 de septiembre de 1996.

Que como obligación básica el Tratado establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos o explosiones nucleares, y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción.

Que en el Artículo IV del Tratado se establece un Sistema Internacional de Vigilancia, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

Que en el Cuadro 1-B del Anexo 1 del Protocolo del Tratado se encuentra Ushuaia como parte de la lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar del Sistema Internacional de Vigilancia.

Que del estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de infrasonido de Ushuaia realizado por la Autoridad Regulatoria Nuclear en conjunto con la Secretaría Técnica del Tratado, surge como resultado la identificación de la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, según las coordenadas de ubicación que figuran como Adjunto I de la Nota Nº 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear.

Que dichas coordenadas corresponden a puntos que requieren una superficie de una (1) hectárea para ser afectada a cada estación, debiéndose garantizar el libre tránsito entre los mismos.

Que mediante Nota Nº 1.733/00 la Autoridad Regulatoria Nuclear dependiente de la Presidencia de la Nación, solicita a la Provincia la afectación de las tierras identificadas en el considerando quinto por el tiempo que subsista la obligación del Estado Argentino que consagra la Ley 25022.

Que en consecuencia corresponde afectar las tierras en cuestión para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

Que el suscripto se encuentra facultado para el dictado del

G. T. F.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Cuatro (4) Páginas

1369

Poder Legislativo 171

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

presente acto administrativo en virtud de lo dispuesto por el artículo 135° de la Constitución Provincial.

Por ello:

EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO, ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
DECRETA:

ARTÍCULO 1°.- Declarar de Interés Público Provincial el espacio geográfico delimitado por las cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, de una superficie de una (1) hectárea cada una, ubicadas en la zona del Río Valdez en cercanías de Laguna del Indio, cuyas coordenadas de centro de parcela, croquis de ubicación e identificación con las letras A, B, C, D y E, se agregan formando parte del presente como Anexo I.

ARTÍCULO 2°.- Autorizar usos no forestales en las tierras fiscales delimitadas por las cinco (5) parcelas detalladas en el artículo 1° del presente.

ARTÍCULO 3°: Afectar las cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural detalladas en el artículo 1° del presente, para la implementación del Sistema internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

ARTÍCULO 4°: Determinar la vigencia de la Reserva por Afectación, mientras subsista la obligación del Estado Argentino para con el Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares, adoptado por la Asamblea General de las Naciones Unidas y aprobado por Ley Nacional 25.022.

ARTÍCULO 5°: Garantizar el libre tránsito del personal técnico, a través de los predios rurales que sean necesarios, a fin de desarrollar sus tareas de control en las estaciones de ultrasonido.

ARTÍCULO 6°: Arbitrar los medios a fin de gestionar la mensura correspondiente hasta su registro definitivo en la Dirección de Catastro.

ARTÍCULO 7°.- Remitir copia del presente a las siguientes dependencias: Secretaría de Planeamiento y Desarrollo, Subsecretaría de Planeamiento, Subsecretaría de Recursos Naturales, Dirección de Planificación y Ordenamiento Territorial, Dirección de Catastro, Dirección de Desarrollo Agropecuario, Dirección de Pesca y Acuicultura, Dirección de Bosques y

G. T. F.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Ambientes Naturales, Dirección de Minería y Dirección de Gestión y Evaluación Ambiental.

ARTÍCULO 8°.- Notifíquese, dése al Boletín Oficial de la Provincia y archívese.

DECRETO Nº 1369

G. T. F.

Dr. Alberto Carlos Reyes
Ministro de Economía
Obras y Servicios Públicos

Carlos Manfredotti
GOBERNADOR
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

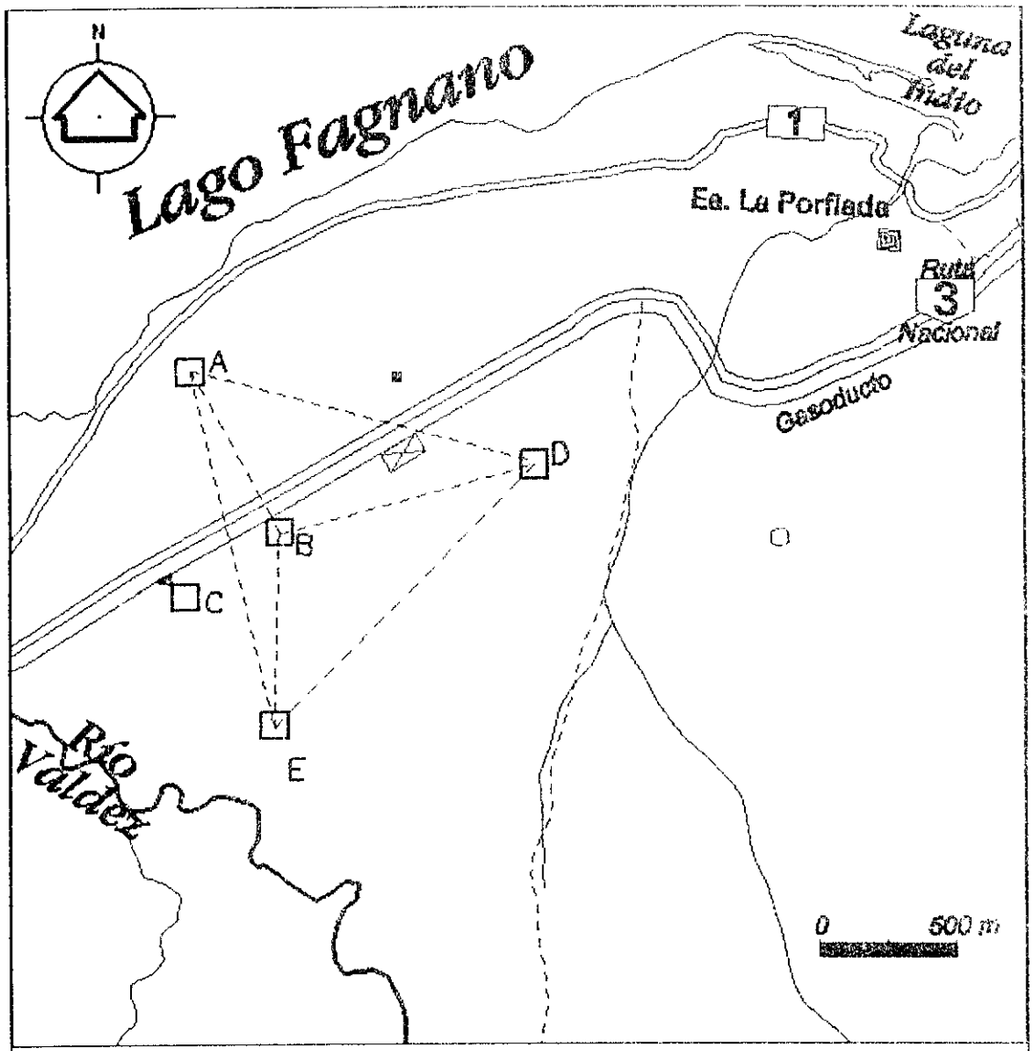
ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

173

ANEXO I - DECRETO Nº 1369



Coordenadas de puntos

PUNTO	FAJA 2		FAJA 3		GEOGRAFICAS	
	X	Y	X	Y	LAT	LONG
Coordenadas de las estaciones						
A	3950740	2608098	3951252	3414999	54° 34'30"	67°18'52"
B	3950144	2609325	3950671	3415351	54° 34'49",00	67°18'32,9998"
C	3949903	2608973	3950415	3415010	54° 34'57",0642	67°18'52,2559"
D	3950399	2610283	3950966	3416298	54° 34'40"	67°17'40"
E	3949402	2609307	3949929	3415365	54° 35'13"	67°18'33"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaria de Planeamiento

G. T. F.

Dr. Alberto Carlos Revah
Ministro de Economía
Obras y Servicios Públicos

Cuatro (4) Páginas

Carlos Manfredotti
GOBERNADOR
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

Las Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
==========

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Nota Nº 433/01.-
Letra S.P.-

Ushuaia, 02 AGO. 2001

Sr. Presidente del Directorio de la
Autoridad Regulatoria Nuclear
Lic. Antonio A. Oliveira
S / D.-

Tengo el agrado de dirigirme a usted con la finalidad de adjuntar a la presente, copia autenticada del Decreto Provincial Nº 1369/01, por el cual se Declara de Interés Público Provincial el espacio geográfico ubicado en la zona del Río Valdez, en cercanías de la Laguna del Indio y según las indicaciones establecidas en el contenido del citado Acto Administrativo.

Sin otro motivo en particular, le saluda atentamente.-

Ing. Jorge Daniel Ontivero
Subsecretario de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

175

Nota Nº 442/01.-
Letra S.P.-

Ushuaia, 03 AGO. 2001

Subsecretaría de Recursos Naturales:

Por disposición del superior de la Jurisdicción y atento a lo establecido en el Artículo Nº 7 del Decreto Provincial Nº1369/01, remito adjunto a la presente copia del citado Instrumento Legal, mediante el cual de Declara de Interés Público Provincial el espacio geográfico ubicado en la zona del Río Valdez, en cercanías de Laguna del Indio y según las indicaciones fijadas en el contenido del mismo.

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

Nota N° 143 /01.-
Letra S.P.-

Ushuaia, 03 AGO. 2001

Dirección de Catastro:

Por disposición del superior de la Jurisdicción y atento a lo establecido en el Artículo N° 7 del Decreto Provincial N°1369/01, remito adjunto a la presente copia del citado Instrumento Legal, mediante el cual de Declara de Interés Público Provincial el espacio geográfico ubicado en la zona del Río Valdez, en cercanías de Laguna del Indio y según las indicaciones fijadas en el contenido del mismo.

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Dirección de Planif y Ordenamiento Territorial.

Por disposición del Señor de la Jurisdicción
remito el presente Expediente a sus efectos

Ushuaia, 08 AGO. 2001
Inf nº 174/01-SP
Cde Expte nº 1175/01. -

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Ushuaia 8/8/01

Pase a la División Relevamientos Topográficos y Mensuras a fin de dar cumplimiento al Art. 6º del Decreto Prov. 1369/01 (foja 168) referido a la gestión de la mensura.

Arq. Marcos Arocena Bongiorni
Director

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio de Economía, Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Planeamiento y Desarrollo
Subsecretaría de Planeamiento

177

Memorando

Producido por: Subsecretario de Planeamiento

Para información del: Sr. Gobernador
Sr. Vicegobernador
Sr. Ministro de Economía, Obras y Servicios Públicos
Sr. Secretario de Planeamiento y Desarrollo

Tema: TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES

[CTBT siglas en Inglés]

- ⇒ Aprobado por la Ley Nacional Nº 25022. Adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York, Estados Unidos de América, el 10 de septiembre de 1996.
- ⇒ Cincuenta (50) países fueron los signatarios del tratado.
- ⇒ El día 04 de Diciembre de 1998 los instrumentos de ratificación del tratado fueron depositados por nuestro país ante el Secretario General de la Organización de las Naciones Unidas.

1. **Obligación básica el Tratado**:

a) Establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos o explosiones nucleares y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción.
b) En el Artículo IV del Tratado se establece un **Sistema Internacional de Vigilancia (SIV) para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares**, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.
c) El Cuadro 1-B del Anexo 1 del Protocolo del Tratado, designa a **Ushuaia** como parte de la lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar del Sistema Internacional de Vigilancia.

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur y los Hielos Continentales, son y serán Argentinos"

ES CÓPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Poder Legislativo Provincial
178

2. Antecedentes y solicitud a la Provincia

a) La **Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN)** en conjunto con la **Secretaría Técnica del CTBT** realizó el estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de infrasonido de **Ushuaia**.
b) De ese estudio surge como resultado la identificación de la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, según las coordenadas de ubicación que figuran como Adjunto I de la Nota N° 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear.
c) Las coordenadas correspondían a puntos que requerían de una superficie de una (1) hectárea para ser afectada a cada estación, debiéndose garantizar el libre tránsito entre los mismos.
d) Mediante la **Nota N° 1.733/00 la Autoridad Regulatoria Nuclear** dependiente de la **Presidencia de la Nación**, solicitó a la Provincia la afectación de las tierras aludidas por el tiempo que subsista la obligación del Estado Argentino que consagra la Ley 25022.

3. Situación Provincial

Por el Artículo **56° de la Constitución Provincial** quedan prohibidos en la Provincia:

a) La realización de ensayos o experiencias nucleares con fines bélicos
b) La generación de energía a partir de fuentes nucleares
c) La introducción o depósito de residuos nucleares, químicos, biológicos o de cualquier índole.

4. Afectación de las parcelas rurales solicitadas

a) Se tramitó por Expediente N° 01.175/2001
b) El Poder Ejecutivo Provincial emitió el **Decreto Provincial N° 1.369/2001** del 26 de Julio de 2.001

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

179

5. **El Decreto N° 1.369/2001 consigna**

a) La declaración de **Interés Público Provincial** el espacio geográfico delimitado por las cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, de una superficie de una (1) hectárea cada una, ubicadas en la zona del Río Valdez.
b) La **autorización para usos no forestales** en las tierras fiscales delimitadas por las cinco (5) parcelas.
c) La **afectación** de las cinco (5) parcelas de tierra fiscal, para la implementación del **Sistema Internacional de Vigilancia (SIV) para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares**.
d) La determinación de la vigencia de la Reserva por Afectación, mientras subsista la obligación del Estado Argentino para con el Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares, adoptado por la Asamblea General de las Naciones Unidas y aprobado por Ley Nacional 25.022.
e) La garantía del libre tránsito del personal técnico, a través de los predios rurales que sean necesarios, a fin de desarrollar sus tareas de control en las estaciones de infrasonido.

6. **De la Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN)**

a) La Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN), dependiente de la Presidencia de la Nación, es el organismo responsable de la instalación y operación de la estación denominada IS2 en Tierra del Fuego. El Presidente del Directorio es el Lic. Antonio A. OLIVEIRA y la ARN posee domicilio en Av. Libertador 8.250, C.P. 1.429, Ciudad de Buenos Aires.

7. **De la Estación**:

a) La estación típica de infrasonido que se empleará en el SIV constará de un mínimo de cuatro (4) sensores, tres de los cuales se disponen en los vértices de un triangulo equilátero de unos dos kilómetros de lado y el cuarto en el centro del mismo. Para poder triangular se necesitan al menos tres (3) sensores, utilizándose el cuarto para mejorar la relación señal ruido y además para mantener operativo la estación.
b) Los sensores se colocan bajo tierra, en pozos protegidos contra la humedad, junto con el convertidor analógico digital (que digitaliza la señal) y la electrónica asociada.

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTINEZ
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

180

c) El sensor esta bajo tierra pero la señal entra por el sistema de reducción de sonido (tubos de acero con agujeros capilares o mangueras porosas que se conectan a la entrada del sensor) que está expuesto a la presión ambiental y conectado a la entrada del sensor. Cada elemento de la estación se completa con un GPS que provee la información sobre la hora en que ocurren los eventos, un modem y una antena.
d) Cerca de la central de proceso se coloca una torre con sensores meteorológicos: temperatura, velocidad, dirección de vientos.
e) La señal correspondiente a cada uno de los cuatro elementos se digitaliza y se envía mediante MODEM a la estación central de procesos. Allí se archiva en una computadora y se analiza mediante un código de computación específico casi en tiempo real.
f) La estación de medición enviará información a un Centro Nacional de Datos (ARN) o al Centro Internacional de Datos con sede en Viena. El o los operadores serán de la Autoridad Regulatoria Nuclear. La Provincia estará permanentemente informada de las actividades que desarrolle la ARN.

Requisitos de la Estación

a) Debe se lo suficientemente grande como para contener un triángulo de 1 Km de lado.
b) Deben localizarse en áreas menos ventosos posibles.
c) Cada uno de los elementos de la estación debe disponerse en zonas densamente arboladas para así reducir la influencia de los vientos locales, los cuales son los responsables del ruido de fondo.
d) La vista de horizonte desde cada elemento de la estación no debe ser obstruida en ningún punto en más de 20° por cerros, montañas o edificios.
e) Las estaciones de infrasonido deben disponerse en terrenos con muy buen drenaje y que sean accesibles durante todas las estaciones del año. Las zonas inundables o sujetas a otros posibles desastres naturales debe evitarse.
f) Deben estar alejados de aeropuertos, autopistas, rutas y edificaciones y toda estructura generadora de ruido.

Ushuaia, 15 de Agosto de 2.001

Ing. Jorge Daniel Cadena
Subsecretario de Planeamiento

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARTIN...
Area Despacho
Subsecretaría de Planeamiento

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina

MINISTERIO DE ECONOMÍA,
OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARIA DE PLANEAMIENTO Y DESARROLLO
SUBSECRETARIA DE PLANEAMIENTO

181

Nota Nº 476/01.
Letra S.P.

Ushuaia, 24 de Agosto de 2.001

Ref. Exp. Nº 1175/2001. S/ Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares.

SRA. SECRETARIA DE
RELACIONES INSTITUCIONALES:

Me dirijo a usted en relación al Expediente de referencia mediante el cual se tramitó la sanción del **Decreto Provincial Nº 1.369/01** por el cual se afectan cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, de una superficie de una (1) Ha cada una, para la instalación de una estación de infrasonido que integrará el Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares, en el marco del "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS y aprobado por la Ley Nacional Nº 25022.

Con la finalidad de remitir las actuaciones a la Legislatura Provincial, se adjunta a la presente copia autenticada del Expediente Nº 01175/01 que consta de ciento setenta y ocho foja (178 fojas).

Sin otro particular le saluda atentamente.

Ing. Jorge Daniel Ostvere
Subsecretario de Planeamiento

"Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas"

ES COPIA FIEL

CLAUDIA A. MARI
Area Despacho
Subsecretaria de Plane...

Provincia de Tierra del Fuego,
Antártida e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Secretaría de Relaciones
Institucionales

182

SECRETARIA LEGAL Y TECNICA:

A fin de tomar conocimiento de lo indicado en las presentes actuaciones, por el señor Subsecretario de Planeamiento, ingeniero Jorge Daniel ONTIVERO, en relación a la sanción del Decreto Provincial N° 1.369/01.

INFORME N°...183.../01.-S.R.I.

USHUAIA,. 27/AGO./2001 .

G.T.F.
I.
C.
A

Liliana Manfredotti
SECRETARIA DE
RELACIONES INSTITUCIONALES

282/GTF

27 AGO. 2001

Poder Legislativo 183 Folio

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

USHUAIA, 26 JUL. 2001

VISTO el Expediente N° 01175/01 del registro de esta Gobernación; y

CONSIDERANDO:

Que mediante Ley Nacional N° 25022 se aprueba el "TRATADO DE PROHIBICIÓN COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES", adoptado por la Asamblea General de las NACIONES UNIDAS en Nueva York, Estados Unidos de América, el 10 de septiembre de 1996.

Que como obligación básica el Tratado establece que los Estados parte se comprometen a no realizar ensayos o explosiones nucleares, y a prohibir y prevenir cualquier explosión nuclear dentro de su jurisdicción.

Que en el Artículo IV del Tratado se establece un Sistema Internacional de Vigilancia, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

Que en el Cuadro 1-B del Anexo 1 del Protocolo del Tratado se encuentra Ushuaia como parte de la lista de estaciones sismológicas que constituyen la red auxiliar del Sistema Internacional de Vigilancia.

Que del estudio de emplazamiento para la instalación de la estación de infrasonido de Ushuaia realizado por la Autoridad Regulatoria Nuclear en conjunto con la Secretaría Técnica del Tratado, surge como resultado la identificación de la zona del Río Valdez, cerca de la Laguna del Indio, según las coordenadas de ubicación que figuran como Adjunto I de la Nota N° 1733/00 de la Autoridad Regulatoria Nuclear.

Que dichas coordenadas corresponden a puntos que requieren una superficie de una (1) hectárea para ser afectada a cada estación, debiéndose garantizar el libre tránsito entre los mismos.

Que mediante Nota N° 1.733/00 la Autoridad Regulatoria Nuclear dependiente de la Presidencia de la Nación, solicita a la Provincia la afectación de las tierras identificadas en el considerando quinto por el tiempo que subsista la obligación del Estado Argentino que consagra la Ley 25022.

Que en consecuencia corresponde afectar las tierras en cuestión para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

Que el suscripto se encuentra facultado para el dictado del

G. T. F.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

RICARDO E. CHEUQUEMAN
Jefe Dpto Control y Registro
D.G.D. - S.L. y T.

Poder Legislativo Provincial 184 Folio

presente acto administrativo en virtud de lo dispuesto por el artículo 135° de la Constitución Provincial.

Por ello:

EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
DECRETA:

ARTÍCULO 1°.- Declarar de Interés Público Provincial el espacio geográfico delimitado por las cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, de una superficie de una (1) hectárea cada una, ubicadas en la zona del Río Valdez en cercanías de Laguna del Indio, cuyas coordenadas de centro de parcela, croquis de ubicación e identificación con las letras A, B, C, D y E, se agregan formando parte del presente como Anexo I.

ARTÍCULO 2°.- Autorizar usos no forestales en las tierras fiscales delimitadas por las cinco (5) parcelas detalladas en el artículo 1° del presente.

ARTÍCULO 3°: Afectar las cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural detalladas en el artículo 1° del presente, para la implementación del Sistema internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares.

ARTÍCULO 4°: Determinar la vigencia de la Reserva por Afectación, mientras subsista la obligación del Estado Argentino para con el Tratado de Prohibición Completa de Ensayos Nucleares, adoptado por la Asamblea General de las Naciones Unidas y aprobado por Ley Nacional 25.022.

ARTÍCULO 5°: Garantizar el libre tránsito del personal técnico, a través de los predios rurales que sean necesarios, a fin de desarrollar sus tareas de control en las estaciones de ultrasonido.

ARTÍCULO 6°: Arbitrar los medios a fin de gestionar la mensura correspondiente hasta su registro definitivo en la Dirección de Catastro.

ARTÍCULO 7°.- Remitir copia del presente a las siguientes dependencias: Secretaría de Planeamiento y Desarrollo, Subsecretaría de Planeamiento, Subsecretaría de Recursos Naturales, Dirección de Planificación y Ordenamiento Territorial, Dirección de Catastro, Dirección de Desarrollo Agropecuario, Dirección de Pesca y Acuicultura, Dirección de Bosques y

G. T. F.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

RICARDO E. CHEUQUEMAN
Jefe Dpto. Control y Registro
D.G.D. - S.L. y T.

Poder Legislativo 185 Folio

Ambientes Naturales, Dirección de Minería y Dirección de Gestión y Evaluación Ambiental.

ARTÍCULO 8°.- Notifíquese, dése al Boletín Oficial de la Provincia y archívese.

DECRETO Nº 1369

G. T. F.

Dr. Alberto Carlos Revak
Ministro de Economía
Obras y Servicios Públicos

Carlos Manfredotti
GOBERNADOR
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

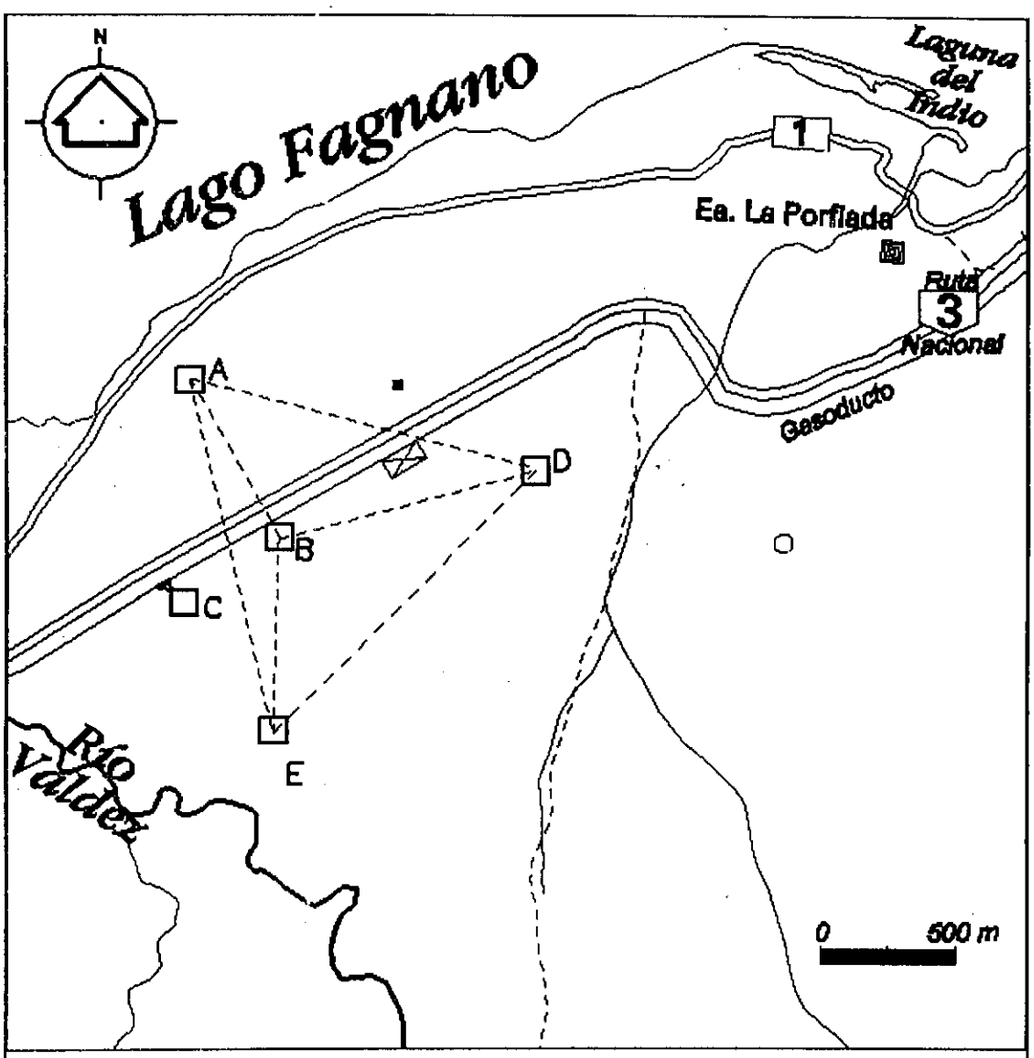
ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

RICARDO E. CHEUQUEMAN
Jefe Dpto. Control y Registro
D.G.D. – S.L. y T.

Poder Legislativo
186
FOLIO

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

ANEXO I - DECRETO Nº 1369



Coordenadas de puntos

PUNTO	FAJA 2		FAJA 3		GEOGRAFICAS	
	X	Y	X	Y	LAT	LONG
Coordenadas de las estaciones						
A	3950740	2608998	3951252	3414999	54°34'30"	67°18'52"
B	3950144	2609325	3950671	3415351	54°34'49",00	67°18'32,9998"
C	3949903	2608973	3950415	3415010	54°34'57",0642	67°18'52,2559"
D	3950399	2610283	3950966	3416298	54°34'40"	67°17'40"
E	3949402	2609307	3949929	3415365	54°35'13"	67°18'33"

G. T. F.

ES COPIA FIEL DEL ORIGINAL

Dr. Alberto Carlos Revah
Ministro de Economía, Obras y Servicios Públicos

RICARDO E. CHEUQUEMAN
Jefe Dpto. Control y Registro
D.G.D. - S.L. y T.

Carlos Manfredotti
GOBERNADOR
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

Cuadro (4) Páginas

Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur, son y serán Argentinas

Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur
República Argentina
Poder Ejecutivo

USHUAIA, -5 SET. 2001

VISTO el Decreto Provincial Nº 1.369/01, y

CONSIDERANDO:

Que por el artículo 3º del citado decreto se afectan cinco (5) parcelas de tierra fiscal rural, para la implementación del Sistema Internacional de Vigilancia para la Prevención y Prohibición de Ensayos y Explosiones Nucleares, en el marco del "TRATADO DE PROHIBICION COMPLETA DE ENSAYOS NUCLEARES"

Que en el Artículo IV del Tratado se establece un Sistema Internacional de Vigilancia, compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

Que en el artículo 5º del Decreto Provincial Nº 1.369/01 se ha deslizado un error consignando estaciones de ultrasonido, siendo que el Sistema Internacional de Vigilancia se encuentra compuesto por estaciones monitoras hidroacústicas, sismológicas, de radionucleidos y de infrasonido.

Que es necesario efectuar la corrección correspondiente, en el artículo 5º del Decreto Provincial Nº 1.369/01.

Que el suscripto se encuentra facultado para el dictado del presente acto administrativo en virtud de lo dispuesto por el artículo 135º de la Constitución Provincial.

Por ello:

EL GOBERNADOR DE LA PROVINCIA DE TIERRA DEL FUEGO,
ANTÁRTIDA E ISLAS DEL ATLÁNTICO SUR
DECRETA:

ARTÍCULO 1º.- Modifícase el artículo 5º del Decreto Provincial Nº 1.369/01, el que quedará redactado de la siguiente manera: *"Artículo 5º.- Garantizar el libre tránsito del personal técnico, a través de los predios rurales que sean necesarios, a fin de desarrollar sus tareas de control en la estación de infrasonido"*.

ARTÍCULO 2º.- Notifíquese, dése al Boletín Oficial de la Provincia y archívese.

DECRETO Nº 1589

G.T.F.

ESTA COPIA ES FIEL DEL ORIGINAL

RICARDO V. CHEUQUEMAN
Jefe Dpto. Control y Registro
D.G.D. y S.L. y T.

RAUL OSCAR RUIZ
MINISTRO DE GOBIERNO

Carlos Manfredotti
GOBERNADOR
Provincia de Tierra del Fuego
Antártida e Islas del Atlántico Sur

Las Islas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur son y serán Argentinas