



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION DE RECURSOS NATURALES-CORFO

LISTA DE PUBLICACIONES



INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACION DE RECURSOS NATURALES-CORF

LISTA DE PUBLICACIONES

PUBLICACIONES

- 0.— Informe Final del Proyecto Aerofotogramétrico OEA/Chile (*).
- 1.— Materiales y Símbolos 1972. (nueva edición 1980).
- 2.— Suelos. Descripciones P.A.F. Noviembre 1964.
- 3.— Informaciones Meteorológicas y Climáticas para la Determinación de la Capacidad de Uso de la Tierra. 1964.
- 4.— Inventario de Dunas en Chile 29°48' — 41°50' Lat. Sur 1966.
- 5.— Geología Regional, Geoquímica del Drenaje, Minería de la Provincia de Valdivia. 1973.
- 6.— Características Climáticas del Norte Chico. 26° 00' a 33° 00' Lat. Sur 1972.
Anexo Cartográfico.
- 7.— Geología Regional y Geoquímica del Drenaje de las Provincias de O'Higgins y Colchagua. 1973.
- 8.— Estudio Integrado de los Recursos Naturales Renovables. Provincias de O'Higgins y Colchagua. 1973.
Anexo Cartográfico, impreso a color.
- 9.— Capacidad de Uso de la Tierra. Provincias de Atacama a Magallanes. 1973 (los antecedentes son los del informe 1 actualizados).
- 10.— Bibliografía de Recursos Naturales (1966-1971). 1973.
- 11.— Evaluación de los Conocimientos Existentes sobre Minerales Fosfáticos y Potásicos. 1967. Guillermo D'Aubarede.
- 12.— Evaluación de los Conocimientos Existentes sobre Asbesto, Bentonita, Boratos, Carbonato de Sosa, Diatomita, Magnesio, Sulfato de Aluminio, Sulfato Sódico, Titanio. Junio 1968.
Guillermo D'Aubarede.

(*) Editado por el P.A.F. en Castellano e Inglés.

- 13.— Evaluación de los Conocimientos Existentes sobre Cobalto, Manganese, Mercurio. 1969. Guillermo D'Aubarede. Tomo I.
Evaluación de los Conocimientos Existentes sobre Perlita, Plomo Zinc, Zirconio, 1969. Guillermo D'Aubarede. Tomo II.
- 14.— Evaluación Multidisciplinaria de Imágenes del Satélite Ertas. Zona de Malleco - Cautín. Marzo - Abril 1974 (Agotado) (1).
- 15.— Estudio Integrado de los Recursos Naturales Renovables. Provincia de Valdivia. Diciembre 1974.
Anexo Cartográfico, impreso a color.
- 16.— Bibliografía de Recursos Naturales (1972-1973). 1975.
- 17.— Contribución al Estudio de los Suelos Rojo Arcillosos del Valle Longitudinal de Chile Central 1975.
- 18.— La Percepción Remota Multibanda como un Medio Analítico para Algunos Aspectos del Suelo el Agua y las Plantas. 1974.
- 19.— Bibliografía de Recursos Naturales (1974). 1976.
- 20.— Desarrollo de las Comunidades Agrícolas IV Región. 1978.
Anexo Cartográfico.
 - 1) Bibliografía
 - 2) Catastro
 - 3) Caracterización Climática
 - 6) Geomorfología
 - 8) Agrología
 - 9) Uso y Manejo Actual
 - 10) Vegetación
 - 11) Infraestructura y Servicios Esenciales
 - 16) ComercializaciónInforme Final.
Tomo I Diagnóstico Integrado
Tomo II Programas de Desarrollo

(1) Se puede obtener fotocopia.

- 21.— Bibliografía de Recursos Naturales 1975.
- 22.— Suelos Provincia de Valdivia. 1977-1978.
- 23.— Elementos Básicos para un Plan de Desarrollo de la V Región (1976). 1979.
- Análisis de la Producción y Exportación Agrícola.
 - Análisis de la Rentabilidad de la Producción Agrícola del Valle del Aconcagua.
 - Demografía, Equipamiento y Fuerza de Trabajo.
 - Diagnóstico de la Agroindustria.
 - Diagnóstico de la Infraestructura Frigorífica.
 - Estudio de los Sectores Económicos con Relevancia para el Desarrollo.
 - Generación Sintética de Estadísticas Pluviométricas y Fluviométricas de la Cuenca del Aconcagua.
 - Modelamiento de los Acuíferos de la I Sección del Valle del Aconcagua y del Valle Putaendo.
 - Reformulación de un Modelo de Simulación Hidrológica para la Hoya del Río Aconcagua.
 - Regulación Nocturna I Sección del Aconcagua. Estudio Preliminar.
 - Simulación de la Calidad Bioquímica.
 - Informe Final.
- 24.— Bibliografía de Recursos Naturales (1976 -1977). 1979.
- 25.— Perspectivas de Desarrollo de los Recursos VII Región Maule. 1979.
- Bibliografía
 - Climatología (2 cajas anexo cartográfico).
 - Agrología (6 cajas anexo cartográfico).
 - Regadío (3 cajas anexo cartográfico).
 - Características Hídricas de los Suelos y Eficiencias de Riego.
 - Contaminación de Medios Hídricos.
 - Distritos Agroclimáticos (1 caja anexo cartográfico).
 - Análisis de los Recursos Forestales (2 cajas anexo cartográfico).

- Alternativas de Uso de los Productos Silvo-agropecuarios.
- Geodemografía.
- Recursos Turísticos.
- Producción Agropecuaria y Forestal.
- Análisis Sectorial: Educación, Vivienda, Salud y Nutrición.
- Análisis Sectorial: Producción, Infraestructura y Comunicaciones.
- Análisis Económico de las Empresas Agropecuarias.
- Transporte e Infraestructura (1 caja anexo cartográfico).
- Tenencia de la Tierra y Reforma Agraria (2 cajas anexo cartográfico).
- Pesca
- Educación e Investigación.
- Análisis de Precios Agropecuarios y Antecedentes de Mercado.
- Evaluación Económica del Impacto de una Acción Técnico-Educativa.
- Gravitación y Perspectivas del Minifundio.
- Informe Final - Anexos (1 caja anexo cartográfico).
- Mapa Base
- Mapa División Administrativa

26.— Perspectivas de Desarrollo de los Recursos XI Región Aisén. 1979.

- Bibliografía.
- Caracterización Climática (2 cajas anexo cartográfico).
- Geomorfología (1 caja anexo cartográfico).
- Suelos y Erosión (2 cajas anexo cartográfico).
- Masas Forestales (1 caja anexo cartográfico).
- Origen y Depósito de Sedimentos Fluviales.
- Manejo General de Cuencas Hidrográficas.
- Diagnóstico del Conocimiento de Geología - Minería.
- Demografía (1 caja anexo cartográfico)

- Características Socio-culturales del Sector Rural.
- Propiedad y Tenencia de la Tierra.
- Uso y Manejo Actual de la Tierra (1 caja anexo cartográfico).
- Servicios Esenciales.
- Estudio del Sector Salud.
- Estudio del Sector Educación.
- Estudio del Sector Transporte.
- Estudio del Sector Industria.
- Estudio del Sector Pesquero.
- Comercialización de Productos - Lanas.
- Comercialización de Productos - Carne de Ovinos.
- Comercialización de Productos - Bovinos.
- Comercialización de Maderas Aserradas.
- Informe Final.

27.— Estudio del Sector Minero de la V Región.

- 1) Diagnóstico.
- 2) Banco de Datos.
- 3) Bibliografía.
- 4) Anexos.

28.— Bibliografía de Recursos Naturales (1978). 1980.

INFORMES

- 1.— Tabulación de la Clasificación de la Capacidad de Uso de la Tierra por Provincias y Comunas. 1961 (Se puede obtener por provincias y comunas separadamente).
- 2.— Tabulación de la Clasificación de Uso Actual de la Tierra por Provincias y Comunas. 1961 (Se puede obtener por provincias y comunas separadamente).
- 3.— Evaluación de la Erosión. Cordillera de la Costa entre Valparaíso y Cautín. 1965.
- 4.— Aptitudes de los Terrenos para el Cultivo de Trigo en las Provincias de Malleco y Cautín. 1965.
- 5.— Potencialidad Agrícola de Tarapacá a Llanquihue según Estratificación de Predios por Avalúo y Superficie. 1966 (Agotado).
- 6.— Información Bibliográfica de Recursos Naturales (1945 - 1965). 1967.
- 7.— Estudio Preliminar de la Capacidad de Uso de los Suelos. Zona Precordillerana y Cordillerana de las Provincias de Aconcagua a Llanquihue. 1966 (Agotado).
Anexo cartográfico.
- 8.— Estudio de Adaptabilidad de Terrenos para Regadío. Valle del Choapa. Zona de la Costa $31^{\circ}29'$ - $31^{\circ}56'$. 1966.
Anexo cartográfico.
- 9.— Estudio de Adaptabilidad de Suelos para Regadío. Area del Embalse Digua. 1966 (Agotado).
Anexo cartográfico.
- 10.— Encuesta a Instituciones que Investigan en Recursos Naturales (versión preliminar) 1966. (Agotado).
- 11.— La Minería en Aisén. 1966. Mapa Anexo.
- 12.— Valle del Río Choapa. Antecedentes Agropecuarios. 1967.
Anexo catográfico.
- 13.— Antecedentes Agropecuarios del Valle del Río Huasco. 1967.

- 14.— Estimación de los Recursos Agropecuarios del Valle del Río Elqui. 1967 (Agotado).
- 15.— Reconocimiento de Recursos Naturales Región Continental de Aisén 1ª etapa 1967/2ª etapa 1968.
- 16.— Determinación de Prioridades en Areas de Reforestación. 1967.
- 17.— Reconocimiento de Geomorfología y Capacidad de Uso de los Suelos Provincia de Magallanes. 1966.
Anexo cartográfico.
- 18.— Antecedentes Hidrométricos. Hoya de los Ríos Aconcagua, Maipo, Rapel, Mataquito, Maule, Itata, Bío-Bío, Imperial y Toltén. 1967.
- 19.— Estudio de los Recursos Complementarios de Suelos y Aguas en la Hoya del Río Maule. 1967 (Agotado).
- 20.— Tomo I. Provincia de Aisén. Inventario de los Recursos Naturales. 1966. (Agotado).
Tomo II. Provincia de Aisén. Inventario Preliminar 1966. (Agotado).
Anexo Cartográfico.
Separata: Tomo I: Geología de la Región Continental de Aisén. 1967.
- 21.— Provincia de Magallanes. Inventario Preliminar de los Recursos Naturales Zona Continental e Isla Tierra del Fuego. 1967 (Agotado).
Anexo catográfico
- 22.— Distribución de la Población Urbana y Rural de Chile. (Censo 1960). 1967 (Agotado).
Cuadros y Anexos cartográficos (escala 1: 500.000).
- 23.— Estudio Generalizado de Suelos y Capacidad de Uso de la Provincia de Aisén. Area de Prioridad 1966 (Agotado).
Anexo cartográfico (en archivo)
- 24.— Asociaciones de Suelos de la Provincia de Magallanes (Zona Continental) 1968.
Anexo cartográfico

- 25.— Región Austral de Chile. 1966. André Gintrand.
- 26.— Uso de Sensores Remotos en la Percepción de Recursos Naturales. 1968.
- 27.— Estudio Geoquímico del Drenaje en la Región Trasandina de Aisen. 1966.
Anexo cartográfico.
- 28.— Manejo Destructivo de la Tierra, Cordillera de la Costa. Provincia de Concepción. 1970.
Dr. D. Mac. Phail. (Agotado).
- 29.— Provincia de Cautín. Estudio Integrado de los Recursos Naturales 1970.
Tomo I
Tomo II
Cap. 1 Geología
Cap. 2 Clima
Cap. 3 Hidrología
Cap. 4 Suelos
Cap. 5 Forestal
Cap. 6 Propiedad de la Tierra
Cap. 7 Población
Anexo Tomo II (Agotado).
Anexo cartográfico
- 30.— Empleo Agrícola. Provincia de Osorno. 1973.
- 31.— La Minería de las Provincias de O'Higgins y Colchagua. 1973.
- 32.— La Percepción Remota como Medio Analítico para Algunos Aspectos del Suelo, el Agua y las Plantas. 1974 (Agotado) (Ver Publicación 18).
- 33.— Catastro de Pozos.
Hoya N° 101 Concordia
Hoya N° 201 Lluta
Hoya N° 202 San José (Azapa).
Circulación restringida.
- 34.— Catastro de Pozos.
Hoya N° 308 Maipo
- 35.— (*)
- 36.— Inventario de Recursos Naturales por Método de Percepción del Satélite Landsat I Región. (Ago-

(*) no se editó

tado).

Anexo cartográfico (Agotado)

37.— Perspectivas de Desarrollo de los Recursos VII Región (Ver Publicación 25);

38.— Inventario de los Recursos Naturales por Método de Percepción del Satélite Landsat II Región.

Anexo cartográfico

39.— Estudio Vegetacional del Secano de la IV Región (Informe Preliminar) 1979.

40.— Fragilidad de los Ecosistemas Naturales de Chile. 1979.

Anexo I : Manual de Códigos.

Anexo II : Cuadros de Resultados

Anexo III: Mapas. (Circulación restringida).

41.— Proposición de Alternativas de Tratamientos para Algunos Ecosistemas Naturales de Chile. 1979.

42.— Estudio del Sector Minero de la V Región. (Circulación restringida).

43.— Análisis Preliminar de las Perspectivas Productivas del Renoval de Nothofagus Glauca Frente a la Alternativa de su Reemplazo por Pinus Radiata D. Don Región del Maule. Comuna de Cauquenes.

Anexo Cartográfico. 1980. Circulación restringida.

44.— Evaluación de las Veranadas de la Provincia del Elqui IV Región - Coquimbo. 1980.

Ver pag. 20 nuevos informes correspondientes al Proyecto "Centro de Información de Recursos Naturales" - CIREN.

PUBLICACIONES

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HIDRAULICOS

GENERALES

- 1 - G.- Chile y sus Recursos Hidráulicos.
Jaime Donoso R. Abril 1968.
- 2 - G.- Un Tesoro Bajo sus Pies.
Depto. Recursos Hidráulicos.
- 3 - G.- Cálculo de Aforos por Medio Computador I.B.M. 1620.
Eduardo Ramírez G - 1968. (Agotado).
- 3 - G.- Técnicas de Cálculo en Procesamiento Automático de Aforos. I.B.M. 360
Eduardo Ramírez. Agosto 1970 (Agotado).
- 4 - G.- Corfo y el Agua.
Fernando Alamos, C. Antonio Forno A.
Julio 1970 (Agotado).
- 5 - G.- La Hidrología Chilena y el Decenio Hidrológico Internacional 1972.
- 6 - G.- Mapa Hidrográfico de Chile.
Depto. Recursos Hidráulicos 1971 (Agotado).
- 7 - G.- Uso de Modelos en Hidrología.
Agustín Hojas B. Junio 1971.
- 8 - G.- Estudio de Precipitaciones Anuales Sector Copiapó - Aconcagua. Isoyetas.
Guillermo Wood H. Julio 1971.
- 9 - G.- Necesidad de una Evaluación Integral de los Recursos y Consumos de Agua en Chile.
Fernando Alamos C. Septiembre 1971.
- 10 - G.- Pluviometría de Chile. Tomo I - Anexo I y Anexo II.
Eduardo Ramírez G. Octubre 1971.
- 11 - G.- Elementos de Geología para Perforistas.
Raúl Campillo U. 1972. (Agotado).
- 12 - G.- Noción del Barro.
Depto. Recursos Hidráulicos. 1972.

- 13 - G.- Manual de Perforistas (Curso de Adiestramiento de Ayudantes de Sonda).
Renato Calatroni - 1972 (Agotado).
- 14 - G.- Metodología de Control de Niveles Estáticos y Técnicas de Procesamiento de Limnigramas.
Eduardo Ramírez G. Andrés Infante A.- Julio 1972.
- 15 - G.- Reestructuración de la Institucionalidad del Agua en Chile.
Depto. Recursos Hidráulicos. Junio 1972.
- 16 - G.- Elementos de Hidrogeología. Elementos de Pruebas de Bombeo.
Agustín Hojas B. Osamu Suzuki S. 1972.
- 17 - G.- Perforación, Desarrollo y Costos de Sondajes
Francisco Díaz D. Noviembre 1972.
- 18 - G.- Principios de Mantención de Máquinas y Equipos.
Moisés Norambuena. Diciembre 1972.
- 19 - G.- Pluviometría de Chile. Isoyetas Aconcagua - Mataquito.
Marta G. Parada L. Mayo 1974.
- 20 - G.- Técnica de la Perforación de Sondajes con el Sistema de Percusión.
Giulio Renato Calatroni B. Septiembre 1972.
- 21 - G.- Pluviometría de Chile. Isoyetas Valdivia - Puerto Montt.
Marta G. Parada L. Febrero 1973.
- 22 - G.- Producción Específica de las Cuencas Hidrográficas de Chile.
Sergio Hadad H. Diciembre 1973. (Agotado).
- 23 - G.- Análisis Probabilístico y Estadísticas de Precipitaciones Máximas en 24 horas. Totales Anuales.
Eduardo Ramírez G. Marzo 1974.
- 24 - G.- Anteproyecto de Norma de Protección de los Cuerpos de Agua Receptores de Aguas Servidas y de Residuos Industriales Líquidos
Raúl Merino B. Noviembre 1974. (Agotado)(1).

- 27 - G.— Pluviometría de Chile. Trazado de Isoyetas.
Sector Maule - Itata.
Marta G. Parada L. Febrero 1975.

REGIONALES

- 1 - R.— Estudio Preliminar sobre Recursos Hidráulicos del Valle de Copiapó. Volumen y Anexo. CORFO - Italconsult. Julio 1961 (Agotado).
- 2 - R.— Agua Subterránea en el Area de Punta Arenas.
Depto. de Recursos Hidráulicos - Instituto de Investigaciones Geológicas. 1962 (Agotado).
- 3 - R.— Recursos de Agua del Valle de Huasco.
P. Kleiman - J. Torres. Marzo 1962.(Agotado).
- 4 - R.— Estudio de los Recursos Hidrológicos Valle de Choapa y su Aprovechamiento.
CORFO. P. Kleiman - J. Torres 1962 (Agotado).
- 5 - R.— Aguas Subterráneas Sector Cerrillos. Angostura del Valle de Copiapó.
Octavio Castillo U. Fernando Alamos C. 1963 (Agotado).
- 6 - R.— Aprovechamiento de Recursos Hidráulicos en el Valle de Copiapó - Volumen y Anexo.
CORFO. Italconsult Argentina. 1963.
- 6 - R.— Aprovechamiento de Recursos Hidráulicos en el Valle de Copiapó - CORFO. Resumen del Estudio Preparado por Italconsult. 1964.
- 7 - R.— Recursos de Agua del Valle de Choapa.
CORFO. P. Kleiman - J. Torres. Agosto 1963 (Agotado) (1).
- 8 - R.— Condiciones Hidrológicas del Escurrimiento Superficial y Subterráneo en el Norte Grande.
Golubev. (Agotado) (1).
- 9 - R.— Hidrogeología del Departamento de Arica.
Depto. de Recursos Hidráulicos Instituto de

Investigaciones Geológicas.

Fernando Alamos C. Octavio Castillo U.
Eduardo Falcón M. Noviembre 1966. (Agotado).

- 10 - R. - Profundidad, Sentido de Escurrimiento y Calidad Química del Agua en el Salar de Pintados.
Octavio Castillo U. Julio 1966 (Agotado) (1).
- 11 - R. - Cuenca del Maipo. Agua Subterránea Catastro de Pozos al 31.12.66.
Depto. de Recursos Hidráulicos. Instituto de Investigaciones Geológicas 1967.
- 12 - R. - Recursos Hidrológicos y Mejoramiento del Regadío en Valles de Quilimarí y Pupio.
CORFO - I.C.C. 1968 (Agotado) (1).
- 13 - R. - Abastecimiento de Agua para la Zona de Andacollo.
Octavio Castillo U. Humberto Heldt F. Septiembre 1968 (Agotado) (1).
- 14 - R. - Fluctuaciones de la Superficie Freática en el Valle de Azapa.
Patricio Montero M. Noviembre 1969.
- 15 - R. - Cuenca del Aconcagua - Agua Subterránea. Catastro de Pozos al 31.12.1968. (Agotado) (1).
Depto. Recursos Hidráulicos. I.I.G.
- 16 - R. - Experiencia de Recuperaciones en el Río Aconcagua.
Fernando Rodríguez R. (Agotado) (1).
- 17 - R. - Hidrogeología del Valle del Aconcagua (Informe Preliminar).
Depto. Recursos Hidráulicos Noviembre 1969 (Agotado) (1).
- 18 - R. - División Hidrográfica N° 120. Aconcagua - Maipo. Catastro de Pozos al 31.12.1969 (Agotado) (1).
- 19 - R. - Recursos Hidrológicos y Posibilidades de Mejoramiento del Regadío en los Valles de los Ríos Ligua y Petorca (Resumen).
Depto. de Recursos Hidráulicos - Proas.

- 19 - R.— Recursos Hidrológicos y Posibilidades de Mejoramiento del Regadío en el Valle del Río Petorca. Volumen I Texto - Volumen II Anexo y Planos.
Depto. de Recursos Hidráulicos - Proas.
- 19 - R.— Recursos Hidrológicos y Posibilidades de Mejoramiento del Regadío en el Valle del Río Ligua.
Volumen I Texto. Volumen II. Anexo y Planos.
Depto. Recursos Hidráulicos - Proas.
- 20 - R.— División Hidrográfica N° 604 - Pampa del Tamarugal - Catastro de Pozos al 31.12.1969
Depto. de Recursos Hidráulicos (Agotado) (1).
- 21 - R.— Balance Hidrológico Preliminar Hoya Aconcagua.
Fernando Rodríguez R. Enero 1970 (Agotado) (1).
- 22 - R.— Hidrogeología de la Cuenca de Santiago.
Instituto de Investigaciones Geológicas -
Depto. de Recursos Hidráulicos.
Eduardo Falcón M. Manuel Valenzuela M.
Octavio Castillo U. 1970.
- 23 - R.— Hoya N° 309. Rapel. Catastro de Pozos al 31.12.69.
Depto. de Recursos Hidráulicos - Instituto de Investigaciones Geológicas. 1970.
- 24 - R.— Estudio Hidrogeológico. Estación Agrícola Esmeralda.
Depto. de Recursos Hidráulicos. Julio 1970 (Agotado) (1).
- 25 - R.— Divisiones Hidrográficas. Choapa. Petorca: 118. Petorca: 214. Ligua: 215. Ligua - Aconcagua: 119. Catastro de Pozos al 31. de Julio 1970. (Agotado) (1).
Depto. de Recursos Hidráulicos.
- 26 - R.— Utilización de Pozos CORFO en Area Pica - Matilla.
Jorge Orellana Q. Diciembre 1970. (Agotado) (1).

- 27 - R.- Hoya N° 305 Limarí. Catastro de Pozos al 31 de Mayo 1971.
Andrés Infante A.
- 28 - R.- Hidrogeología de la Quebrada de Los Choros. Informe Preliminar.
Fernando Peralta T. Gerardo Díaz del Río. Guillermo Wood H. Mayo 1971.
- 29 - R.- Hoya N° 302 Copiapó. Catastro de Pozos al 31 de Mayo 1971.
Andrés Infante A.
- 30 - R.- Hoya N° 310 Mataquito. Catastro de Pozos al 30 de Junio 1971.
Andrés Infante A.
- 31 - R.- Caracterización Climatológica. Cuenca del Río Aconcagua.
Fernando Rodríguez R. Junio 1971.
- 32 - R.- Hoya N° 303 Huasco. Catastro de Pozos al 31 de Julio 1971.
Andrés Infante A.
- 33 - R.- Informe Hidrogeológico Preliminar en Boquerón Chañar.
Agustín Hojas B. Agosto 1971. (Agotado)(1)
- 34 - R.- Posibilidades de Explotación en Ocoa y Concón.
Fernando Peralta T. Agustín Hojas B. Agosto 1971.
- 35 - R.- Estudio de la Contaminación del Río Aconcagua.
Enrique Vallejos S. Agosto 1971.
- 36 - R.- Hoyas N° 304 Elqui. 306 Choapa. 115 Los Choros - Elqui; 116 Elqui - Limarí. Catastro de Pozos al 31 de Octubre 1971.
Andrés Infante A.
- 37 - R.- Anteproyecto Regadío Pica - Matilla.
Enrique Geraldo U. Marzo 1972 (Agotado)(1).
- 38 - R.- Geología de Superficie, Sub-Superficie y Geoquímica del Salar de Atacama.
Gerardo Díaz del Río. Ramiro Bonilla P. Fernando Peralta T. Marzo 1972.

- 39 - R.- Hidrogeología del Area de Domeyko.
Gerardo Díaz del Río. - Jorge Orellana Q.
Marzo 1972.
- 40 - R.- Influencia del Embalse Puntilla del Viento
en los Recursos del Agua de la Hoya Inter-
media del Río Aconcagua.
Fernando Rodríguez R. Abril 1972.
- 41 - R.- Hidrogeología de la Zona de Concón.
Gerardo Díaz del Río. Jorge Orellana Q.
Abril 1972.
- 42 - R.- Hidrología General. Salar de Punta Negra.
Jorge Orellana Q. Eduardo Ramírez G. Ju-
lio 1972.
- 43 - R.- Caracterización Climatológica e Hidrológica
del Salar de Atacama.
Eduardo Ramírez G. Junio 1972.
- 44 - R.- Posibilidades de Explotación de Aguas Sub-
terráneas en el Valle de Putaendo.
Osamu Suzuki S. Agosto 1972 (Agotado)(1).
- 45 - R.- Recursos de Agua y su Aprovechamiento en
el Valle de Azapa.
Volumen y Anexo
Gerardo Díaz del Río. Agustín Hojas B.
Jorge Orellana Q. Diciembre 1972 (Agotado)
- 46 - R.- Estudio Hidrogeológico del Salar de Aguas
Blancas.
Ramiro Bonilla P. Marzo 1973.
- 47 - R.- Hoya N° 307. Catastro de Sondajes del Valle
de Aconcagua 31.3.73
Depto. de Recursos Hidráulicos.
- 48 - R.- Hoya N° 311. Catrastro de Sondaje Valle del
Maule. (Agotado)(1).
Depto. de Recursos Hidráulicos
- 49 - R.- Estudio de los Recursos Hídricos de la Cuen-
ca del Río Loa.
Volumen y Anexo
Depto. de Recursos Hidráulicos. U. de Chile.
Mayo 1973.

- 50 — R.— Embalse Resguardo Los Patos y Canal Los Angeles.
Marcelo Amar A. Diciembre 1973.
- 51 — R.— Calidad del Agua del Río Cachapoal. Influencia del Mineral El Teniente.
Enrique Vallejos S. Diciembre 1973.
- 52 — R.— Uso de Técnicas Isotópicas en el Estudio Hidrológico de la Cuenca del Río Aconcagua. Chile.
Fernando Alamos C. Fernando Rodríguez R. Osamu Suzuki S. 1973.
- 53 — R.— Hoya Nº 312. Catastro de Sondajes. Valle del Itata. al 31 de Agosto 1973.
Depto. de Recursos Hidráulicos.
- 54 — R.— Estudio de la Calidad del Agua del Río Mapocho.
Depto. de Recursos Hidráulicos. Mayo 1974 (Agotado)(1).
- 55 — R.— Hidrogeología de la Pampa del Tamarugal (circulación restringida).
Raúl Campillo U. Agustín Hojas B. 1975.
- 56 — R.— Algunas Características Químicas de Agua y Suelo en el Area de Santiago Norte.
Ximena Trepiana P. Julio 1975.

OTRAS PUBLICACIONES

- 1.— Estudio de Regadío para la Zona de Pica.
Patricio Montero. 1969. (Agotado)(1).
- 2.— Hidrogeología del Departamento de Arica. Depto. de Recursos Hidráulicos. I.I.G. Noviembre 1966. (Agotado).
- 3.— Estudio de los Recursos de Agua Subterránea en el Valle del Elqui.
Jorge Orellana Q. 1970. (Agotado)(1).

PUBLICACIONES CIREN

- 29.- Manual Frutales y Viñas
Requerimientos: Clima y suelo especies y sus variedades. 1982.
- 30.- Manual Cereales y Chacras
Requerimientos: Clima y suelo especies y sus variedades. 1982.
- 31.- Manual Forrajeras y Cultivos Industriales.
Requerimientos: Clima y suelo especies y sus variedades. 1982.
- 32.- Manual de Hortalizas y Flores
Requerimientos: Clima y Suelo especies y sus variedades. 1982.
- 33.- Catastro Frutícola VII Región. Actualización 1981 - 1982.
- 34.- Catastro Frutícola V Región. Actualización 1981. 2 Tomos. 1982.
- 35.- Catastro Frutícola VI Región. Actualización 1982.
- 36.- Catastro Frutícola IV Región. Actualización 1982.
- 37.- Catastro Frutícola VIII Región. Actualización 1982.
- 38.- Catastro Frutícola IX Región. Actualización 1982.
- 39.- Catastro Frutícola I y II Regiones. Actualización 1981.
- 40.- Catastro Frutícola Región Metropolitana. Actualización 1981.
- 41.- Catastro Frutícola III Región. Actualización 1982.
- 42.- Materiales y Símbolos. Estudio Agrológico VII Región. 1983.
- 43.- Directorio Agroindustrial Frutícola IV a IX Regiones. Octubre/1983.
- 44.- Directorio Industrial de los Establecimientos Elaboradores de Producción Agrícola, Pesquera, Forestal y Minera. Octubre/1983. V a VIII Regiones.

- 45.- Descripciones de Suelos. VII Región.
- Tomo 1.- "Estudio Agrológico Provincia de Curicó". 1983.
 - Tomo 2.- "Estudio Agrólógico Complementario Semidetallado". 1983.
 - Tomo 3.- "Estudio Agrológico del Valle de Pencahue". 1983.
 - Tomo 4.- "Estudio Agrológico Maule Norte 2da. Etapa". 1983.
 - Tomo 5.- "Estudio Agrológico Area Di - gua". 1983.
- 46.- Análisis de Manejo de las Explotacio - nes y Rubros Agropecuarios - V Región. Fichas Técnicas o estándares de Labo - res, Insumos y Jornadas. 1983.

INFORMES CIREN

- 45.- Estudio de los Recursos Físicos del Archipiélago de Juan Fernández. 1982. (Circulación Restringida). Anexo Cartográfico (1 caja).
- 46.- Análisis de Manejo de las Explotaciones y Rubros Agropecuarios VII Región. Fichas Técnicas (estándares) de Insumos y Jornadas. Informe Preliminar CIREN. Octubre 1982.