

REFERENCIAS

ZONIFICACION DE LA PELIGROSIDAD GEOLOGICA

- ALTA**
- Inundación
 - Erosión hídrica encauzada
 - Erosión y deposición costera
 - Remoción en masa por erosión litoral
- MEDIA**
- Remoción en masa
 - Erosión hídrica en pendientes y laderas
 - Inundación
- MODERADA A LEVE**
- Erosión eólica con variación por acción antrópica (Sabana pastoreo, extracción de leña, fuego, explotación minera, etc.)

DAÑOS A LA INFRAESTRUCTURA

EROSION HIDRICA SUPERFICIAL, AVENIDAS DE AGUA Y DESLIZAMIENTOS ANTIGUOS.

- Acciones lineales, afectación por avenidas de agua o corrientes costeras oceánicas de tipo regular o de presentación periódica u ocasional
- Zonas con erosión hídrica sobre canales de riesgo principales y secundarios. Presentan roturas anuales o pesar de las obras regulares de protección.
- Zonas con deslizamientos rotacionales estabilizados. No se observan desplazamientos en obras con vida útil mayor de 120 años (FTCC, caminos, alambrados y líneas de telefonía telefónica)
- Cortes de rutas habituales durante tormentas medias o intensas por avenidas de agua.
- Zonas de avenidas de agua importantes sobre zonas urbanas
- Zonas de avenidas de agua controladas por obras en forma integral
- Zonas de avenidas de agua controladas por obras parcialmente
- Lagunas de líquidos cloacales o residuos líquidos industriales (peligrosidad por desbordo)

CARTOGRAFICAS

TOMAS DE AGUA POTABLE, ADUEUCTOS Y CONDUCTOS DE SERVICIOS PUBLICOS

- 1 Toma y Acueducto Rawson, Playa Unión y Pto Rawson (Ramal hasta playa Mogana)
- 2 Toma y Acueducto Trelew
- 3 Toma y Acueducto a Puerto Madryn
- 4 Toma y Acueducto Gaiman
- 5 Toma y Acueducto Dolavon
- Ductos para provisión de agua
- Ductos para conducción de gas
- Ductos para evacuación de líquidos cloacales y residuos líquidos industriales

OBRAS DE DEFENSA ALUVIONAL Y LAGUNAS ANTRÓPICAS

- I. Canal de desagüe al mar zona Terreno Intermedia y Loma María Zona Rawson
- II. Cierre aluvional Cuencas Cañadón Dolavon mediana y superior
- III. Cierre aluvional Cuencas Cañadón Dolavon mediana y superior
- IV. Cierre cuencas Cañadón Barro Colorado, Gaiman
- V. Azud nivelador para la toma de riego CPS y CPS Boca Toma, VIRCH
- VI. Cierre antiguo con terraplenes para evitar crecidas Cañadón Salado
- VII. Zona de depósito de efluentes domiciliarios urbanos de Trelew (lagunas antrópicas)
- VIII. Zona de depósito de efluentes industriales del Parque Industrial de Trelew (PIT) (lagunas antrópicas)

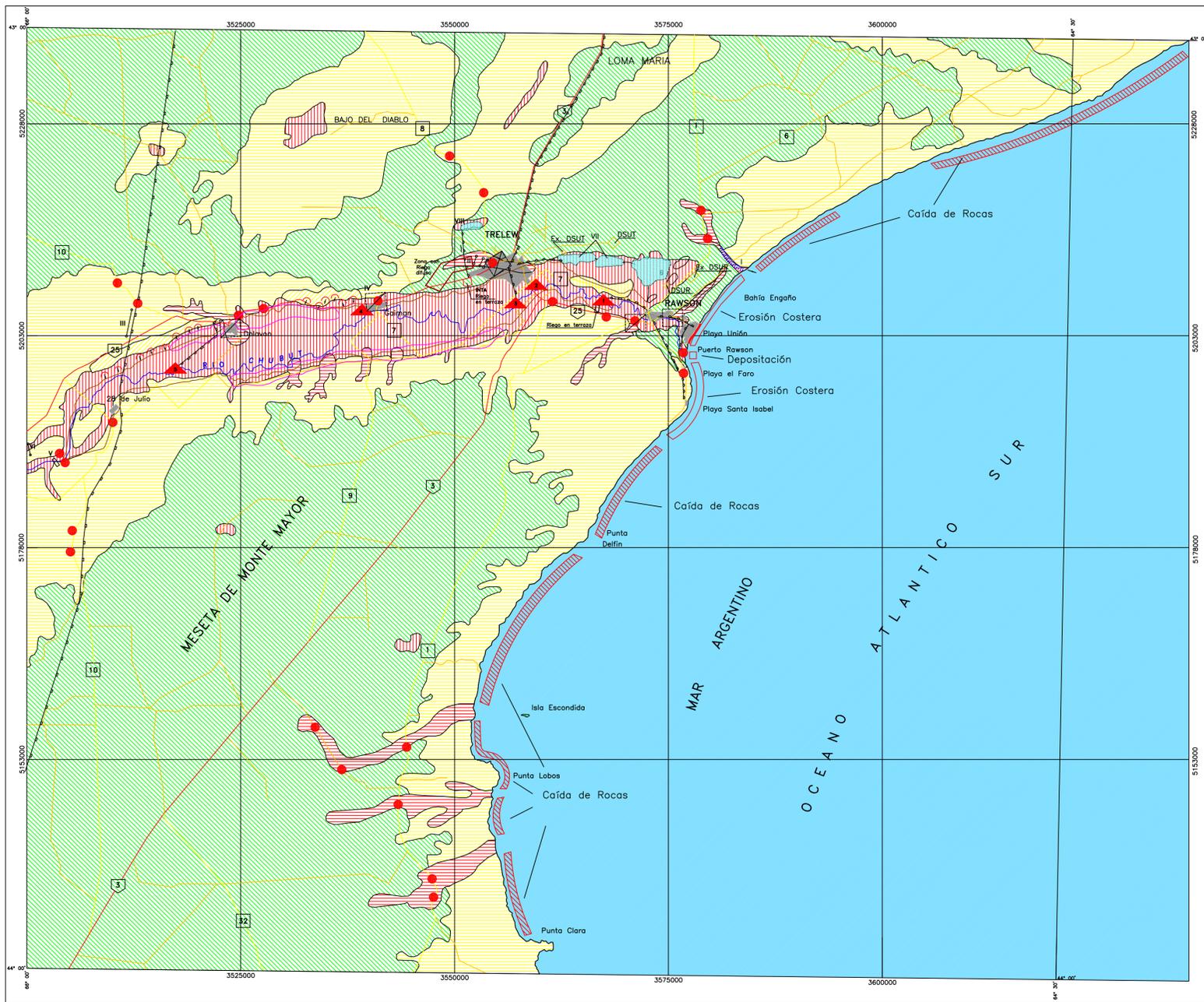
- RN N° Ruta Nacional
- RP N° Ruta Provincial

PRINCIPALES SITIOS DE DEPOSITACION DE RESIDUOS SOLIDOS URBANOS

- DSUT Depósitos sólidos urbanos de Trelew (aprox. 95.000 habitantes)
- DSUR Depósitos sólidos urbanos de Rawson (aprox. 40.000 habitantes)

OBRAS DE RIEGO MAYORES

- CPS Canal principal norte
- CPS Canal principal sur

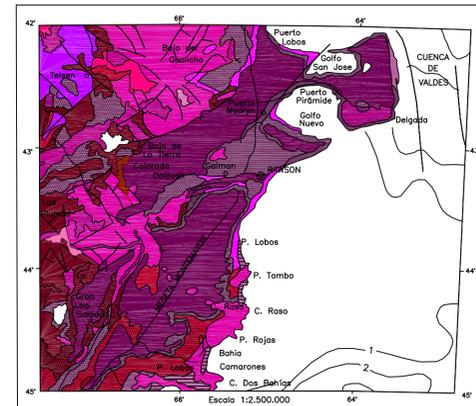


La presente publicación se ajusta a la cartografía oficial, elaborada por el Poder Ejecutivo Nacional, a través de la Ley N° 22.383, Programa Nacional de Cartografía y Topografía, Ley N° 24.224 de Ordenamiento Métrico. Edición posterior febrero de 1999.

Escala 1:250.000
 10Km 5Km 0Km 20Km
 Proyección Conforme Gauss-Kruger

DIRECTOR: OMAR R. LAPIDO
 AUTOR: GUSTAVO JULIO ICHAZO
 DIRECCION: DE GEOLOGIA AMBIENTAL Y APLICADA

ESQUEMA GEOLOGICO
 HOJA RAWSON 4366-IV

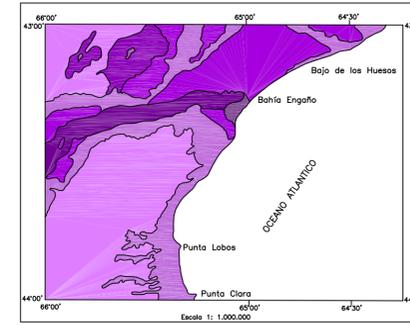


REFERENCIAS GEOLOGICAS

- Basaltos (F. Somuncura)
- Sedimentitas Marinas (F. Patagónica)
- Sedimentitas Continentales (F. Somuncura y Río Chico)
- Sedimentitas Marinas (F. Roca y Salamanca)
- Sedimentitas Continentales (Gr. Chubut)
- Volcanitas Ácidas (F. Morán)
- Granodioritas (F. Lipetren y eq.)
- Depósitos aluviales y coluviales
- Depósitos eólicos arenosos
- Depósitos evaporíticos
- Depósitos de remoción en masa
- Depósitos Litorales
- Depósitos aluviales
- Conglomerados (Rodados Patagónicos)
- Sedimentitas Continentales y Marinas (F. Río Negro)
- Volcanitas intrusivas (F. Quilicel)
- Volcanitas mesosilíceas o básicas (F. Lanco Tropial)

- Falla a) Leño Bajo
- Isopacas en Km en la Plataforma Continental

ESQUEMA GEOMORFOLOGICO



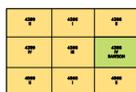
REFERENCIAS

- Planicies estructurales de los antiguos Ríos Chubut y Chico
- Niveles de terrazas del Río Chubut
- Laderas y Pedimentos
- Pedimentos de flanco
- Salinas o playas limosas
- Planicies aluviales y Terrazas del Río Chubut
- Formas Litorales del Estuario del Río Chubut

UBICACION GEOGRAFICA



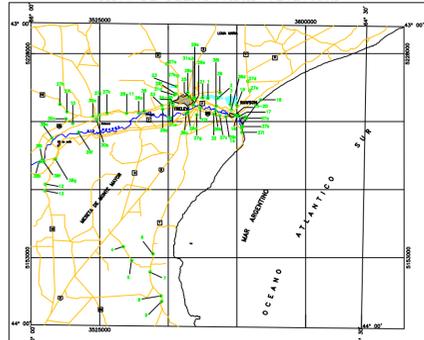
DIAGRAMA DE LOCALIZACION



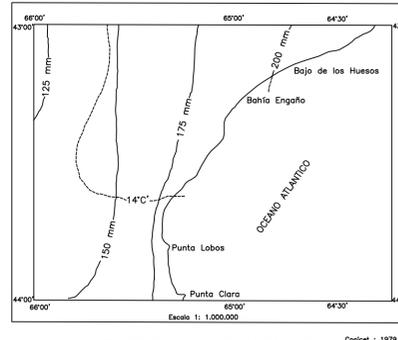
DATUM ALTIMETRICO (vertical): P.A.S.N.; Referido al nivel del mar como horizonte hipsométrico adoptado en el año 1924 para Mar del Plata

DATUM GEODESICO (horizontal): Campo Inchauspe 1969

SITIOS DE PELIGROSIDAD GEOLOGICA



CARTA CLIMATICA



- Temperaturas
- Precipitaciones

Carta: 1979
 Isla: 1998
 ICHAZO: 1999