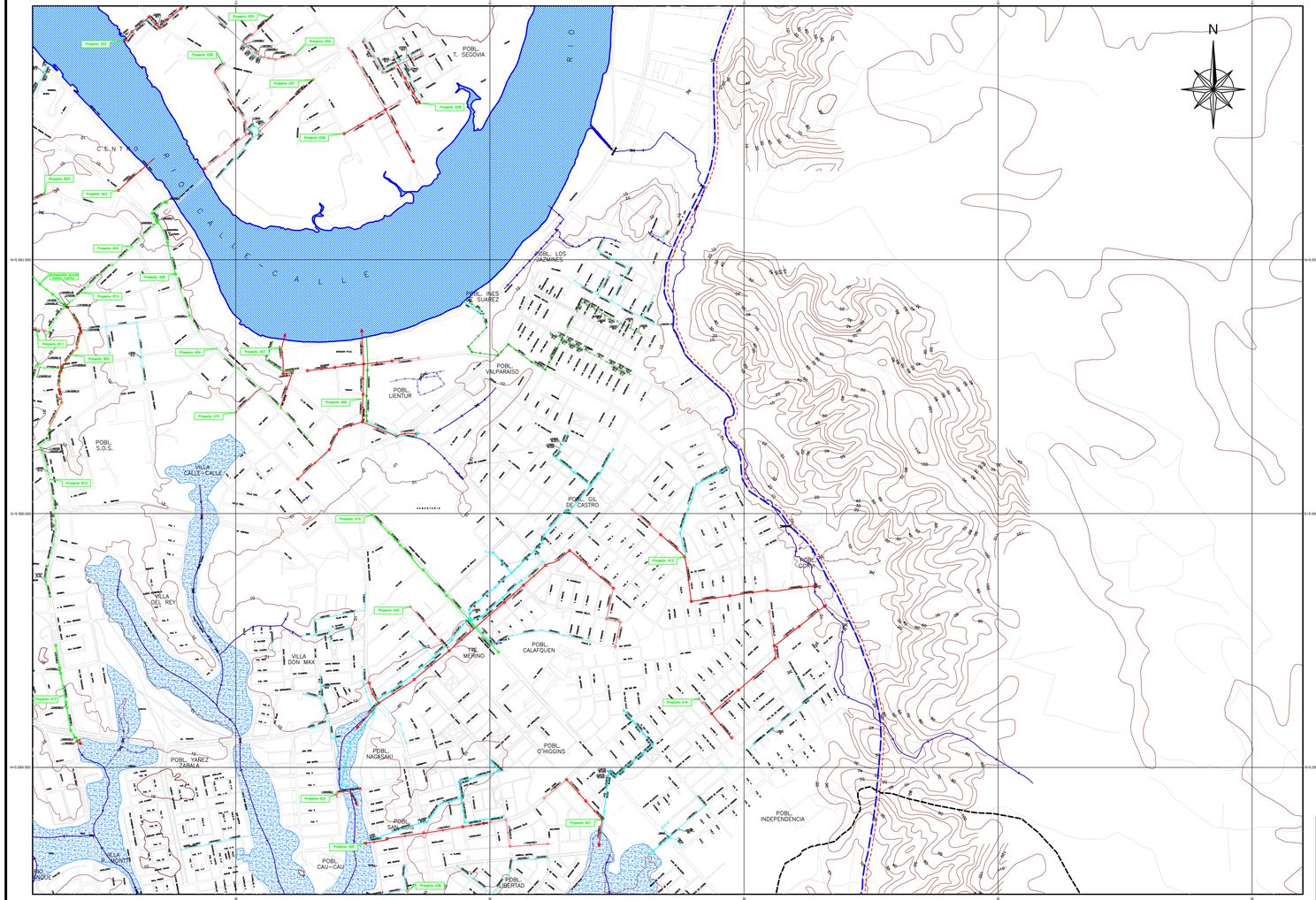
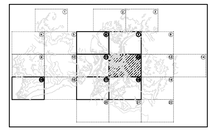


SIMBOLOGIA

- ESCARPE
- CERCO
- CURVA DE NIVEL INDICE
- LIMITE CUENCA APORTANTE
- LIMITE URBANO
- AREA DE ESTUDIO
- LECHO CAUCE
- MAR O RIO
- ATRAVIESO
- Proyecto A01 — IDENTIFICACION PROYECTO
- COLECTOR PROYECTO PROPUESTO PRIMARIO de Longitud L=196 [m] Diámetro ø=800 [mm] (Ø) Colector propuesto doble pendiente I=0.1 [%]
- COLECTOR PROYECTO PROPUESTO COMPLEMENTARIA de Longitud L=196 [m] Diámetro ø=800 [mm] (Ø) Colector propuesto doble pendiente I=0.1 [%]
- CANAL O CAUCE PROYECTO PROPUESTO PRIMARIO de Longitud L=196 [m] Altura h=0.3 [m] Base b=0.3 [m] Pendiente I=0.1 [%]
- CANAL O CAUCE PROYECTO PROPUESTO COMPLEMENTARIA de Longitud L=196 [m] Altura h=0.3 [m] Base b=0.3 [m] Pendiente I=0.1 [%]
- COLECTOR PROYECTO EXISTENTE PRIMARIO
- COLECTOR PROYECTO EXISTENTE COMPLEMENTARIA
- DESCARGA COLECTOR PROPUESTO PRIMARIO
- DESCARGA COLECTOR PROPUESTO COMPLEMENTARIA
- DESCARGA PROYECTO EXISTENTE PRIMARIO
- DESCARGA PROYECTO EXISTENTE COMPLEMENTARIA
- CAMARA PROYECTO PROPUESTO PRIMARIO
- CAMARA PROYECTO PROPUESTO COMPLEMENTARIA
- CAMARA PROYECTO EXISTENTE PRIMARIO
- CAMARA PROYECTO EXISTENTE COMPLEMENTARIA
- CAMARA UNION DE COLECTOR EXISTENTE Y COLECTOR PROPUESTO
- CAMARA COLECTOR AGUAS LLUVIAS PRIMARIO
- CAMARA COLECTOR AGUAS LLUVIAS COMPLEMENTARIA
- CAMARA COLECTOR UNITARIO EXISTENTE PRIMARIO
- CAMARA COLECTOR UNITARIO EXISTENTE COMPLEMENTARIA
- CANAL PROYECTO PROPUESTO PRIMARIO
- CANAL PROYECTO PROPUESTO COMPLEMENTARIA
- NODO CANAL PROYECTO PROPUESTO PRIMARIO
- NODO CANAL PROYECTO PROPUESTO COMPLEMENTARIA
- COLECTOR UNITARIO EXISTENTE PRIMARIO
- COLECTOR UNITARIO EXISTENTE COMPLEMENTARIA
- COLECTOR AGUAS LLUVIAS PRIMARIO
- COLECTOR AGUAS LLUVIAS COMPLEMENTARIA
- CAUCE NATURAL EXISTENTE PRIMARIO
- CAUCE NATURAL EXISTENTE COMPLEMENTARIA
- CANAL EXISTENTE PRIMARIO
- CANAL EXISTENTE COMPLEMENTARIA

DISTRIBUCIÓN LÁMINAS



ESCALA GRAFICA

0 0,25 km 0,5 Km

LEVANTAMIENTO AEROFOTOGRAMETRICO
GEOINGENIERIA DIGITAL LTDA.
FOTOS AEREAS:
FONDEF 1:20.000 SAF 1995
APOYO GPS DIC. 1998

AC INGENIEROS CONSULTORES LTDA.									
	REVISION 2	FECHA		NOMBRE	FIRMA	FECHA	DOCUMENTO		REFERENCIAS
	REVISION 1	FECHA		DIBUJO: C. MADARIA					
	REVISION 0	FECHA		REV.:					
	JEFE PROY.: C. CADEREA			REV.:					
				APRO.:					
PROYECTO: C13/99	INDICE: 98/105	ARCHIVO: 1	PROYECTISTA: J. A. DURAN	INFORME FINAL					

MODIFICACION	FECHA	APROBACION

REVISOR	INSPECTOR FISCAL	JEFE DEPARTAMENTO EXPLOTACION
PATRICIO GONZALEZ A.	JAIME RETAMAL C.	RAFAEL AGUENZA P.
JEFE DEPARTAMENTO CONSERVACION Y EXPLOTACION AGUAS LLUVIAS JORGE M. ALARCO G.	COORDINADOR PROYECTOS AGUAS LLUVIAS LUIS ESTELLE A.	JEFE DEPARTAMENTO PLANIFICACION Y DESARROLLO RAFAEL AGUENZA P. MAURICIO HERRERA S.
DIRECTOR: E. BAPTISTA Z.		
FECHA DE APROBACION:		

PROYECTO: PLAN MAESTRO DE EVACUACION Y DRENAJE AGUAS LLUVIAS DE VALDIVIA

REGION: X INFORME FINAL

REPUBLICA DE CHILE
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE OBRAS HIDRAULICAS

INDICE	PLANO
98/105	G

PLANO: RED PRIMARIA Y COMPLEMENTARIA (4/7)

ESCALA	CODIGO	
1:5.000	X-401-01-08-4/7	B

INDICE ARCHIVO N° X-351-K

Base Cartográfica: Proyecto Digital Ltda. | Aguas Lluvias Valdivia | Versión 2.0 | Diciembre 2000