aguaschañar

EMPRESA DE SERVICIOS SANITARIOS

PLAN DE DESARROLLO TERRITORIO OPERACIONAL DE AGUAS SERVIDAS SERVICIO HUASCO PUERTO

EMPRESA CONSULTORA: HIDROSAN INGENIERIA

MARIO OSTERNAC N. INGENIERO CIVIL

EUGENIO VIDO INGENIERO CIVIL

APROBACION AGUAS CHAÑAR S.A.

ALEJANDRO A. VALDEBENITO

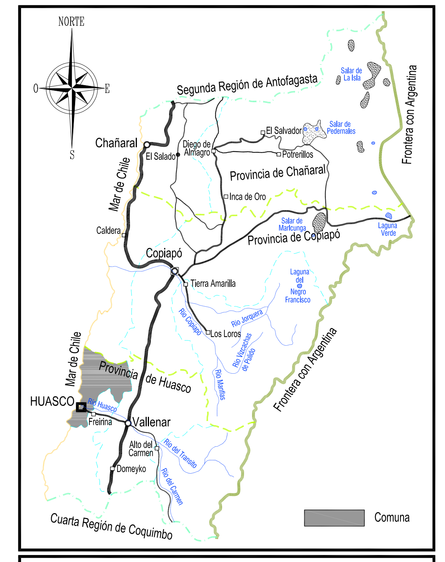
DIBUJO : C.A.M.	ESCALA INDICADA	LAMINA N° 2 DE 2
REVISION : 0	FECHA : FEBRERO / 2005	PROYECTO N°

LIMITE OPERACIONAL
LIMITE DE SECTORES
LIMITE URBANO

SIMBOLOGIA

NOTA:

REFERENCIA IGM: DATUM PSAD-56 USO 19



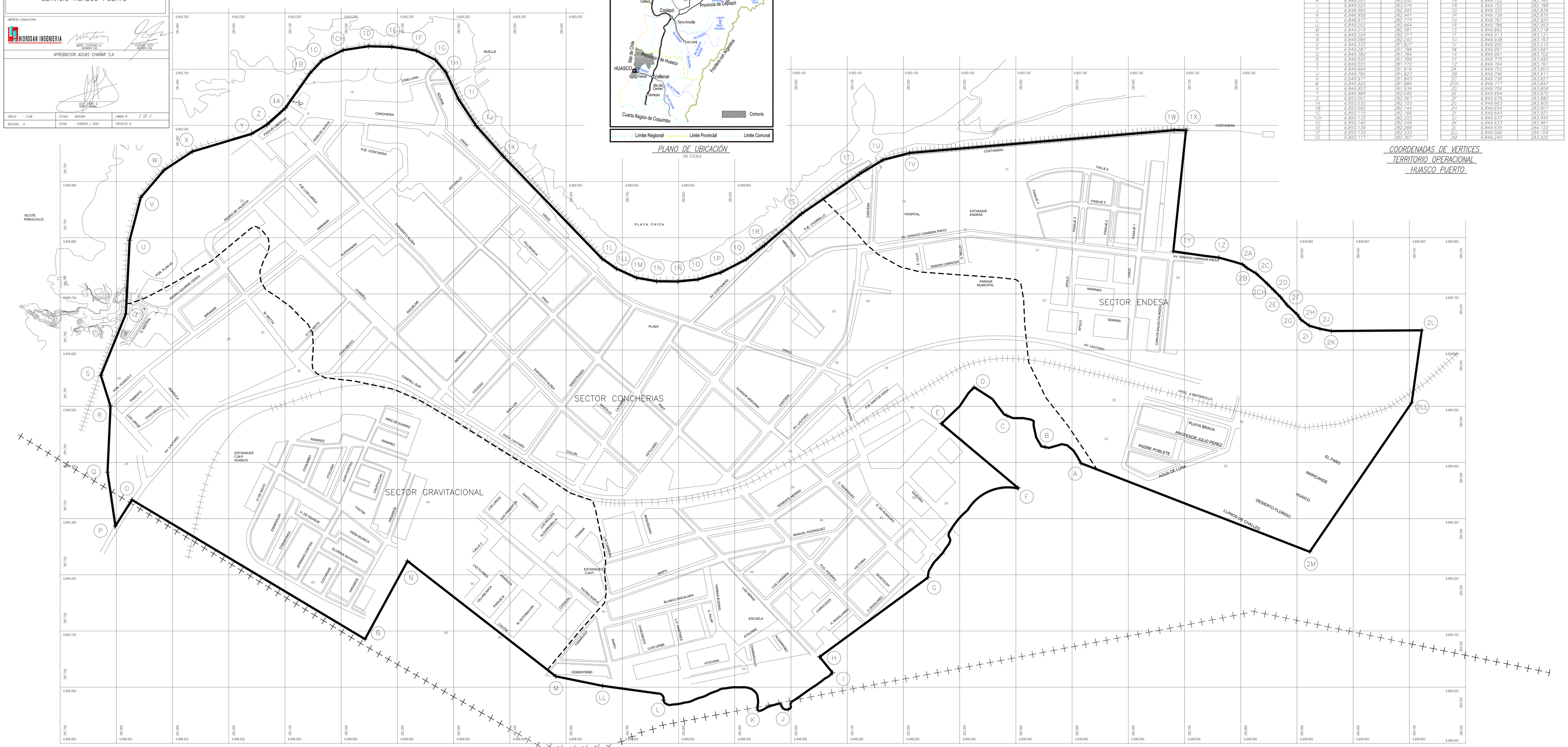
PLANO DE UBICACIÓN

SIN ESCALA

VERTICES	COORDENADAS NORTE	COORDENADAS ESTE
A	6.849.398	283.515
B	6.849.427	283.452
C	6.849.483	283.383
D	6.849.533	283.325
E	6.849.469	283.267
F	6.849.354	283.403
G	6.849.195	283.243
H	6.849.053	283.050
I	6.849.025	283.074
J	6.848.960	282.995
K	6.848.958	282.941
L	6.848.977	282.773
LL	6.849.002	282.664
M	6.849.019	282.581
N	6.849.224	282.117
N	6.849.085	282.242
O	6.849.133	281.827
P	6.849.397	281.798
Q	6.849.382	281.784
R	6.849.500	281.789
S	6.849.555	281.772
T	6.849.664	281.816
U	6.849.795	281.853
V	6.849.871	281.843
W	6.849.920	281.884
X	6.849.953	281.934
X	6.849.984	282.040
Z	6.850.031	282.067
1A	6.850.030	282.100
1B	6.850.092	282.144
1C	6.850.115	282.166
1CH	6.850.133	282.203
1D	6.850.140	282.248
1E	6.850.139	282.289
1F	6.850.133	282.331
1G	6.850.117	282.367

VERTICES	COORDENADAS NORTE	COORDENADAS ESTE
1H	6.850.094	282.385
1I	6.850.046	282.408
1J	6.849.999	282.440
1K	6.849.945	282.488
1L	6.849.762	282.663
1LL	6.849.744	282.689
1M	6.849.728	282.725
1N	6.849.722	282.760
1Ñ	6.849.722	282.798
1O	6.849.725	282.834
1P	6.849.736	282.876
1Q	6.849.761	282.920
1R	6.849.786	282.953
1S	6.849.842	283.018
1T	6.849.913	283.121
1U	6.849.938	283.163
1V	6.849.950	283.210
1W	6.849.991	283.681
1X	6.849.991	283.702
1Y	6.849.775	283.680
1Z	6.849.764	283.761
2A	6.849.752	283.803
2B	6.849.746	283.811
2C	6.849.736	283.827
2CH	6.849.717	283.847
2D	6.849.706	283.858
2E	6.849.694	283.876
2F	6.849.679	283.882
2G	6.849.663	283.900
2H	6.849.654	283.907
2I	6.849.643	283.921
2J	6.849.637	283.940
2K	6.849.633	283.961
2L	6.849.635	284.122
2LL	6.849.506	284.104
2M	6.849.240	283.922

COORDENADAS DE VERTICES TERRITORIO OPERACIONAL HUASCO PUERTO


SECTOR GRAVITACIONAL
SECTOR CONCHERIAS
SECTOR ENDESA
PLAYA CHICA
PLAZA
ISLOTE PANULCILLO
MUELLE
CONCHERIA
PUE. CONCHERIA
PUE. LOS LAGOS
PUE. PLAYA GV
PUE. CORNELIO
PUERTO CHICO
PUERTO GRANDE
PUERTO SAURIE CHICA
PUERTO SAURIE GRANDE
COSTANERA
CALLE 6
PASAJE 6
PASAJE 5
PASAJE 3
PASAJE 2
PASAJE 1
HOSPITAL
ESTANQUE ENDESA
AV. IGNACIO CARRERA PINTO
IGNACIO CARRERA PINTO
PARQUE MUNICIPAL
APOLO
MARINER
LINCH
GEMINIS
CARLOS SALAS CUADRADO
AV. LAUTARO
FERC. A MATIENZALLO
PLAYA BRAVA
PROFESOR JULIO PEREZ
PADRE POBLETE
AGUA DE LUNA
EL FARO
MARICANDE
HUASCO
DESIERTO FLORIDO
LLANOS DE CHALLEA
ESTANQUES C.M.P. HUASCO
CEMENTERO
ESCUELA
ATACAMA
COLON
AV. LAUTARO
CONCEPCION
CONCEPCION SUR
CONCEPCION NORTE
CONCEPCION
CONCEL
CONCEL SUR
MUSELAR
PINTO
PRAT
ORIGO
ORELLANA
ASUAR
CRUZ
ASTOLLO
VILLANERA
SAN LUIS
SARMIENTO ALDA
MARTINEZ
RIVAS
OLIVO
RAMIRO
AVDA. LAUTARO
ARTELLERO
VIVANDA ARAUCANA
CARTERA
SUCRE
MANUEL RODRIGUEZ
TENIENTE BERNO
BLANCO ENCALADA
MAPU
LOS CARRERA
VICTORIA
GAVIOTAS
GARCIA RAMOS
R. BARRIOS NUÑEZ
E. MIGUEZ
E. DE ALMAGRO
C. HERNANDEZ
PTE. GARCIA OSOY
PTE. PORTALES
PTE. ALDUNATE
PTE. CONCEPCION
PTE. CONCEPCION SUR
PTE. PLAZA
PTE. CONCEPCION NORTE
PTE. CONCEL
PTE. CONCEL SUR
PTE. MUSELAR
PTE. ORELLANA
PTE. ASUAR
PTE. CRUZ
PTE. ASTOLLO
PTE. VILLANERA
PTE. PINTO
PTE. PRAT
PTE. ORIGO
PTE. ARTELLERO
PTE. VIVANDA ARAUCANA
PTE. CARTERA
PTE. SUCRE
PTE. SAN LUIS
PTE. SARMIENTO ALDA
PTE. MARTINEZ
PTE. RIVAS
PTE. OLIVO
PTE. RAMIRO
PTE. AVDA. LAUTARO
PTE. COLON
PTE. ARTELLERO
PTE. CONCEPCION
PTE. CONCEL
PTE. CONCEL SUR
PTE. MUSELAR
PTE. PINTO
PTE. PRAT
PTE. ORIGO
PTE. ORELLANA
PTE. ASUAR
PTE. CRUZ
PTE. ASTOLLO
PTE. VILLANERA
PTE. CORNELIO
PTE. PLAYA GV
PTE. PUERTO CHICO
PTE. PUERTO GRANDE
PTE. PUERTO SAURIE CHICA
PTE. PUERTO SAURIE GRANDE