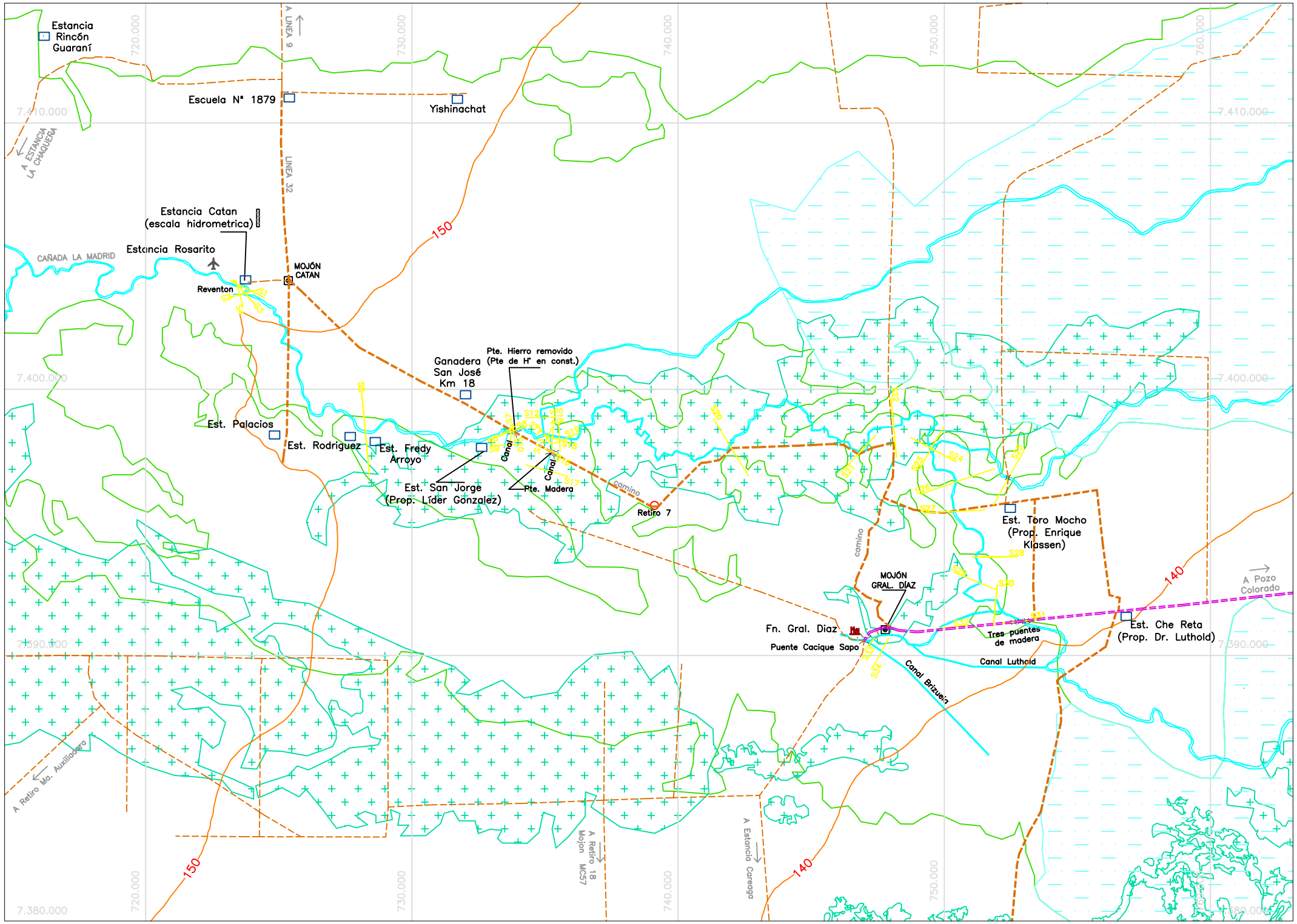
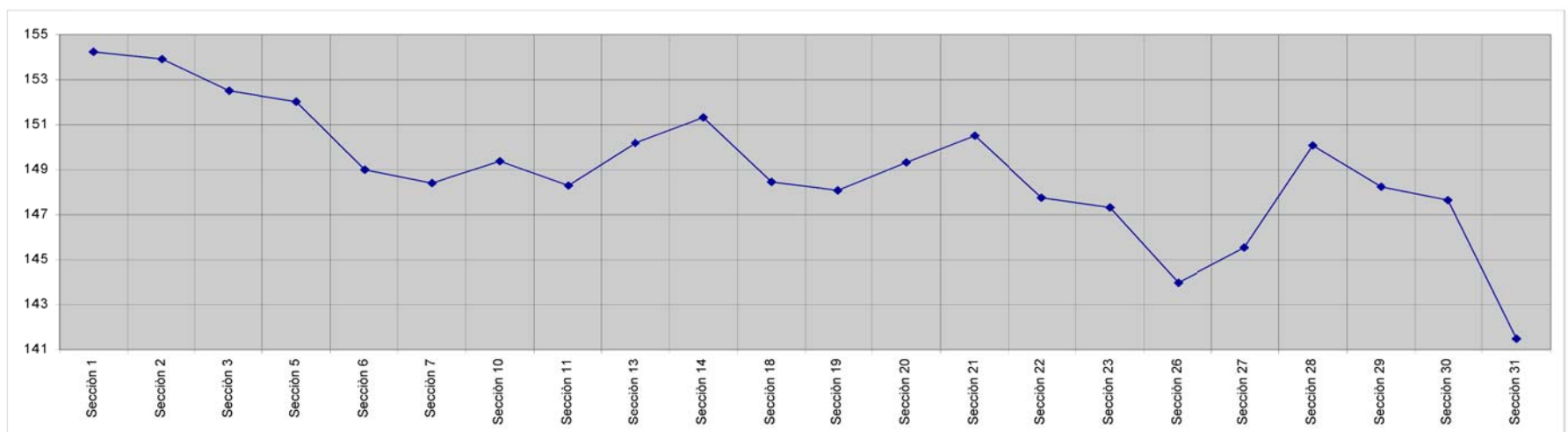


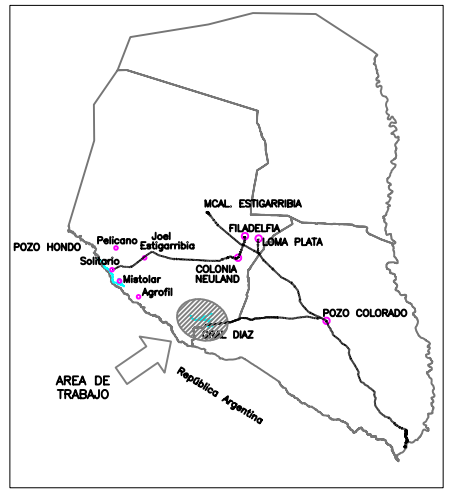

PERFIL LONGITUDINAL CAÑADA LA MADRID
(S1, S2, S3, S5, S6, S7, S10, S11, S13, S14, S18, S19, S20, S21, S22, S23, S26, S27, S28, S29, S30, S31)

0 5 km

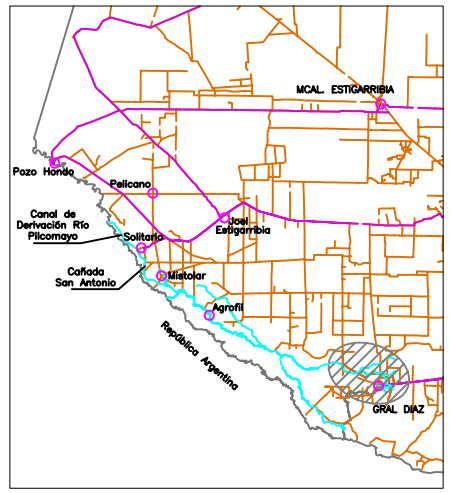
Esc: 1–75.000

PUNTOS AUXILIARES

| PUNTO | X | Y | Z |
|---|---|---|---|
| GRAL. DIAZ | 7390971,99 | 747778,56 | 147,64 |
| s-1-a | 7403763,56 | 723819,15 | 160,08 |
| s-1-b | 7403760,31 | 723825,54 | 160,38 |
| s-2-a | 7403597,07 | 723699,00 | 158,49 |
| s-2-b | 7403598,88 | 723706,10 | 157,72 |
| s-3-a | 7403645,95 | 723700,04 | 153,99 |
| s-3-b | 7403637,80 | 723707,27 | 155,46 |
| s-4-a | 7403618,83 | 723515,55 | 155,46 |
| s-4-b | 7403606,22 | 723519,11 | 157,59 |
| s-5-a | 7398331,98 | 728261,47 | 154,17 |
| s-5-b | 7398348,98 | 728259,89 | 155,62 |
| s-6-a | 7398424,13 | 733559,30 | 152,19 |
| s-6-b | 7398422,77 | 733556,90 | 152,69 |
| s-7-a | 7398349,07 | 733710,89 | 148,38 |
| s-7-b | 7398352,78 | 733710,54 | 148,57 |
| s-8-a | 7398361,73 | 733580,58 | 155,20 |
| s-8-b | 7398360,35 | 733576,54 | 155,86 |
| s-9-a | 7397900,18 | 733460,63 | 156,40 |
| s-9-b | 7397900,40 | 733466,26 | 156,02 |
| s-10-a | 7398339,31 | 733827,32 | 152,97 |
| s-10-b | 7398349,89 | 733825,58 | 152,17 |
| s-11-a | 7398328,17 | 734957,44 | 149,94 |
| s-11-b | 7398325,64 | 734959,34 | 150,24 |
| s-12-a | 7398947,26 | 734861,81 | 148,69 |
| s-12-b | 7398949,36 | 734864,17 | 150,31 |
| s-13-a | 7398272,39 | 735133,16 | 150,25 |
| s-13-b | 7398271,59 | 735132,78 | 151,54 |
| s-14-a | 7398186,14 | 735283,31 | 151,83 |
| s-14-b | 7398181,04 | 735283,07 | 152,78 |
| s-15-a | 7398165,30 | 735313,38 | 152,29 |
| s-15-b | 7398164,44 | 735316,72 | 152,69 |
| s-16-a | 7397628,16 | 735301,70 | 151,65 |
| s-16-b | 7397630,61 | 735295,76 | 151,94 |
| s-17-a | 7396962,21 | 735027,02 | 151,05 |
| s-17-b | 7396966,81 | 735031,56 | 151,04 |
| s-18-a | 7398180,10 | 735544,54 | 153,89 |
| s-18-b | 7398175,48 | 735545,08 | 154,08 |
| s-19-a | 7398165,63 | 735819,49 | 148,27 |
| s-19-b | 7398162,79 | 735813,01 | 149,86 |
| s-20-a | 7397820,25 | 741986,43 | 151,91 |
| s-20-b | 7397815,63 | 741989,26 | 152,29 |
| s-21-a | 7397573,04 | 746772,75 | 153,08 |
| s-21-b | 7397569,40 | 746769,38 | 153,28 |
| s-22-a | 7398555,89 | 748098,05 | 149,70 |
| s-22-b | 7398550,33 | 748098,57 | 149,90 |
| s-23-a | 7397793,22 | 749521,11 | 149,62 |
| s-23-b | 7397796,57 | 749523,01 | 149,72 |
| s-24-a | 7397731,73 | 749588,60 | 145,86 |
| s-24-b | 7397729,26 | 749593,24 | 146,24 |
| s-25-a | 7396697,03 | 752426,72 | 143,55 |
| s-25-b | 7396678,86 | 752416,57 | 143,95 |
| s-26-a | 7396535,50 | 750472,16 | 146,24 |
| s-26-b | 7396537,83 | 750478,96 | 146,49 |
| s-27-a | 7395416,00 | 750380,63 | 147,36 |
| s-27-b | 7395416,30 | 750386,89 | 147,68 |
| s-28-a | 7393706,47 | 751898,69 | 150,25 |
| s-28-b | 7393706,60 | 751911,76 | 150,15 |
| s-29-b | 7392718,60 | 751350,93 | 150,18 |
| s-30-a | 7391682,94 | 752059,00 | 149,58 |
| s-31-a | 7391283,49 | 752877,77 | 145,69 |
| s31-b | 7391281,40 | 752859,30 | 145,24 |
| s-32-a | 7391023,79 | 750316,97 | 150,68 |
| s-32-b | 7391023,66 | 750327,79 | 150,75 |
| s-33-a | 7390425,51 | 747184,02 | 148,02 |
| s-33-b | 7390430,21 | 747188,06 | 148,44 |
| s-34-a | 7390080,20 | 747599,20 | 147,94 |
| s-34-b | 7390075,44 | 747596,63 | 147,97 |




PLANTA LOCALIZACIÓN




PLANTA UBICACIÓN

REFERENCIAS

- CIUDADES IMPORTANTES
- ASENTAMIENTOS
- AEROPISTAS IMPORTANTES
- FORTINES
- CURVAS DE NIVEL
- VIAS PRINCIPALES
- VIAS SECUNDARIAS
- AREA INUNDABLE
- CAÑADAS
- SECCIONES TRANSVERSALES

Sistema de Coordenadas Pilcomayo 96
Mojon de Referencia

Designación del Punto: GENERAL DIAZ
Tipo de Mojón: "A"
Inscripción sobre la placa: G. DIAZ / 96
Dpto: Villa Hayes Distrito: Gral. Díaz Lugar: Cuartel General Díaz
Orden de precisión: tercer (20 mm s/LB)
Establecido por: Proyecto Pilcomayo
Coordenadas UTM:
N = 7390971.9996 E = 747778.5685 Cota = 147.642

**Consorcio de Gestion y Monitoreo Ambiental**

Boquerón No 594 e/ Juan de Salazar y Toledo
Asunción – Paraguay

Lugano No 1398 casi Cnel. Moreno
Asunción – Paraguay

Elaboración de Estudios Ambientales y Técnicos para la Regulación y Aprovechamiento Múltiple de la Cuenca del Río Pilcomayo

Topografía Zona Gral Díaz

Fecha: Enero de 2007

Esc: 1 – 75.000