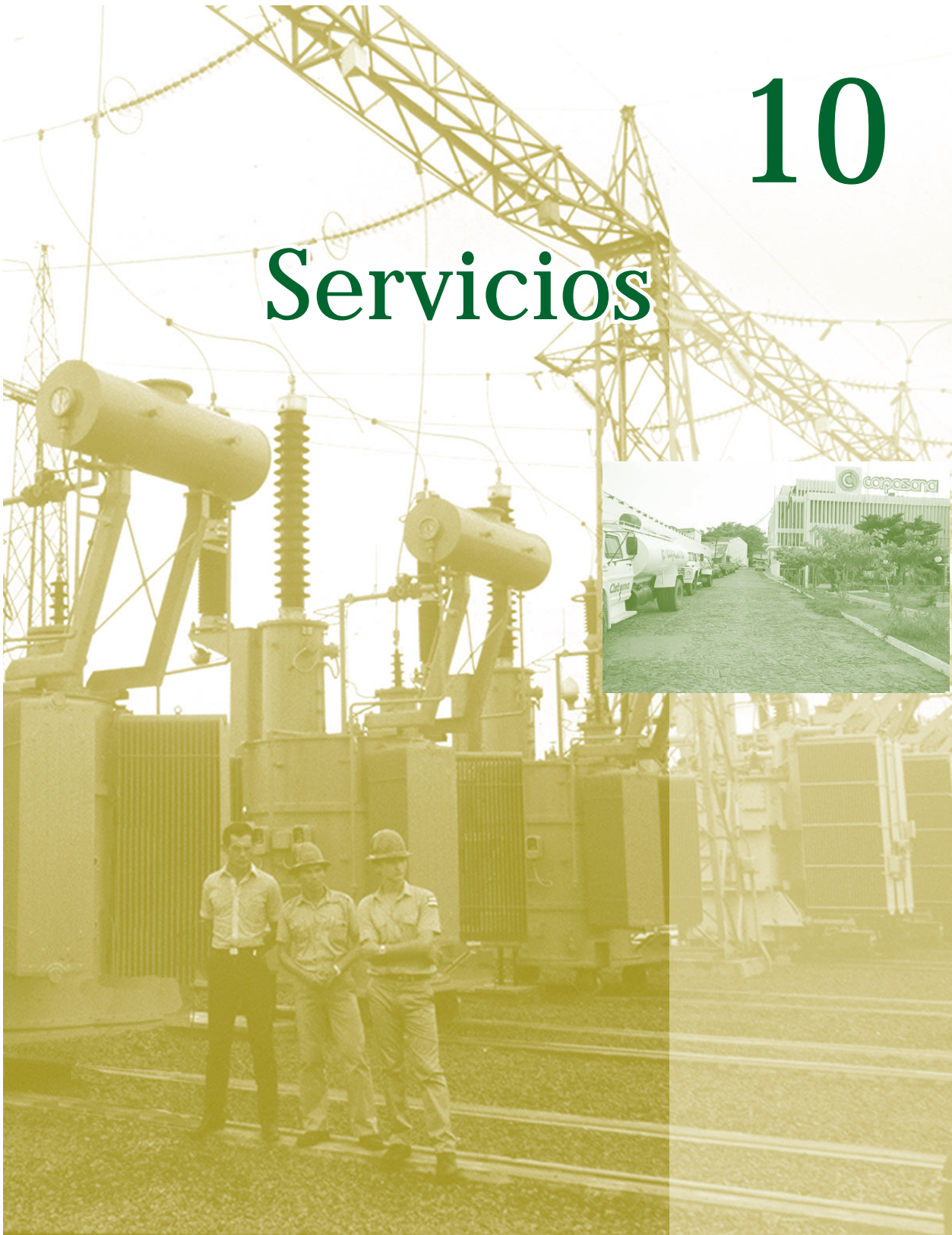


10

Servicios



CUADRO 10.1.1.
ENERGÍA ELÉCTRICA GENERADA BRUTA Y NETA (en miles de Kwh) POR AÑO, SEGÚN ORIGEN.
PERIODO 1999-2003

ORIGEN DE LA ENERGÍA	1999		2000		2001		2002		2003	
	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA
TOTAL	6.216.185	6.214.490	6.598.976	6.597.338	6.598.208	6.596.595	6.873.080	6.871.007	6.859.857	6.857.278
Hidráulica - Total	6.213.004	6.211.404	6.598.133	6.596.521	6.597.721	6.596.125	6.872.566	6.870.508	6.859.361	6.856.798
Acaray	1.060.503	1.058.903	1.044.636	1.043.024	948.118	946.522	1.076.380	1.074.323	1.017.423	1.014.859
Itaipú (Para sistema ANDE)	5.013.160	5.013.160	5.425.066	5.425.066	5.563.184	5.563.184	5.747.350	5.747.350	5.741.695	5.741.695
Itaipú (Auxilio mutuo ANDE-ELETROBRAS)	93.494	93.494	98.110	98.110	-	-	-	-	-	-
Yacyretá	45.807	45.807	30.321	30.321	86.408	86.408	48.819	48.819	60.912	60.912
Importación	41	41	-	-	11	11	17	17	12	12
Yacyretá (Energía de paso p/ EBISA)	-	-	-	-	-	-	-	-	39.319	39.319
Térmica - Total	3.181	3.085	842	817	487	470	514	499	495	480
- Pedro Juan Caballero	443	430	502	487	112	108	57	56	36	35
- Otros (Mcal. Estigarribia, Bahía Negra, Nueva Mestre)	2.738	2.655	340	330	374	362	457	443	459	445

FUENTE: Administración Nacional de Electricidad ANDE

CUADRO 10.1.2.
CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA BRUTA Y NETA (en miles de Kwh) POR AÑO, SEGÚN DESTINO.
PERIODO 1999-2003

DESTINO DE LA ENERGÍA	1999		2000		2001		2002		2003	
	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA	BRUTA	NETA
TOTAL	6.216.185	6.214.490	6.598.976	6.597.338	6.598.208	6.596.595	6.873.080	6.871.007	6.859.857	6.857.278
Consumo Nacional	5.563.441	5.561.893	5.808.300	5.806.835	5.938.973	5.937.636	6.149.776	6.148.108	6.183.077	6.181.299
Hidráulica	5.560.260	5.558.807	5.807.458	5.806.018	5.938.486	5.937.166	6.149.261	6.147.609	6.182.582	6.180.818
Térmica	3.181	3.085	842	817	487	470	514	499	495	480
Otras Empresas	652.744	652.597	790.675	790.503	659.235	658.959	723.304	722.899	676.779	675.979
Yacyretá (Obra)	29.847	29.839	16.073	16.069	7.272	7.270	6.579	6.576	3.597	3.591
EBISA (p/EMSA)	-	-	50.924	50.911	129.856	129.804	128.427	128.374	135.196	135.033
COPEL	417.263	417.153	424.162	424.056	354.168	354.012	396.677	396.649	369.783	369.493
EBISA (p/ EDEFOR)	112.140	112.111	201.406	201.356	167.938	167.873	191.621	191.301	128.884	128.543
Auxilio mutuo ANDE-ELETROBRAS	93.494	93.494	98.110	98.110	-	-	-	-	-	-
Yacyretá (Energía de paso p/ EBISA)	-	-	-	-	-	-	-	-	39.319	39.319

FUENTE: Administración Nacional de Electricidad ANDE

CUADRO 10.1.3. ENERGÍA ELÉCTRICA VENDIDA EN LA CAPITAL E INTERIOR DEL PAÍS, SEGÚN CATEGORÍA. AÑO 2003

CATEGORÍA	TOTAL GENERAL			CAPITAL			INTERIOR		
	Cilientes	Miles de Kwh	Miles de Gs.	Cilientes	Miles de Kwh	Miles de Gs.	Cilientes	Miles de Kwh	Miles de Gs.
TOTAL	896.557	4.974.679	1.405.514.229	318.409	2.180.858	700.487.494	578.146	2.136.867	669.326.504
Consumo Nacional	896.443	4.314.678	1.368.872.980	318.371	2.179.003	699.962.896	578.072	2.135.676	668.910.084
Residencial	768.274	1.787.699	622.881.478	265.187	929.701	331.694.337	503.087	857.998	291.187.141
Comercial	98.558	813.516	287.262.505	42.790	495.967	185.342.529	55.768	317.549	101.919.976
Industrial	12.040	979.655	220.602.448	3.015	375.461	83.897.143	9.025	604.194	136.705.305
Fiscal	2.713	136.751	41.820.069	624	81.881	19.997.774	2.089	54.870	21.822.295
Municipal	438	11.678	2.934.171	215	9.817	2.338.689	223	1.861	595.483
Alumbrado Público	-	129.070	67.580.890	-	76.053	23.199.635	-	53.018	44.381.255
Indefinido	14.416	340.269	107.761.496	6.540	210.124	53.492.789	7.876	130.145	54.268.707
CLYFSA	1	41.264	6.680.059	-	-	-	1	41.264	6.680.059
ERIDAY-UTE	1	3.291	1.973.015	-	-	-	1	3.291	1.973.015
ACEPA R	1	53.832	6.541.432	-	-	-	1	53.832	6.541.432
WRITE MARTINS G.I.P.	1	17.654	2.835.417	-	-	-	1	17.654	2.835.417
Consumo Interno	112	3.046	941.019	38	1.855	524.598	74	1.191	416.420
Exportación	2	656.955	35.700.230	-	-	-	-	-	-

FUENTE: Administración Nacional de Electricidad ANDE

CUADRO 10.2.1.
PRODUCCIÓN Y CONSUMO DE AGUA POTABLE, PRODUCTOS QUÍMICOS Y FUERZA MOTRIZ
E INSTALACIONES REALIZADAS EN GRAN ASUNCIÓN E INTERIOR DEL PAÍS POR AÑO. PERIODO 2001-2003

CONCEPTO	GRAN ASUNCIÓN			INTERIOR		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
Producción de agua potable (miles de m ³)	110.905,3	107.313,8	107.248,6	33.595,9	33.405,0	30.799,5
Consumo de agua potable (miles de m ³)	56.427,4	55.019,0	54.534,1	14.423,5	13.749,8	14.341,6
Red servida instalada (en metros)	11.153,0	15.872,5	17.460,0	56.839,0	60.661,0	66.727,0
Conexiones domiciliarias instaladas (unidades)	2.726	3.214	2.351	2.107	1.695	1.809
Consumo de productos químicos (en toneladas)	7.073,7	8.830,5	8.552,0	1.630,5 ^{1/}	1.633,6	1.607,3
Consumo de energía eléctrica (kwh)	62.123,6	12.682.453,0 ^{2/}	...	21.503,2	9.412.507,0 ^{2/}	...
Longitud de colectores de alcantarillados sanitarios instalados (en metros)	2.331,7	3.521,2	3.875,0	67.355,0	66.850,0	390.270,0 ^{3/}
Ramales domiciliarios de alcantarillados sanitarios instalados (en metros)	874,0	442,2	8.964,0	7.406,0	24.516,0	169.696,0 ^{3/}
Ramales domiciliarios de alcantarillados sanitarios instalados (unidades)	100	491	1.992	1.564	5.448	18.005 ^{3/}

1/ Cifra corregida.

2/ Recategorización y actualización de Cuentas Corrientes ANDE.

3/ Regularización de Sistemas Privados para su mantenimiento por parte de la ESSAP.

FUENTE: Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. ESSAP

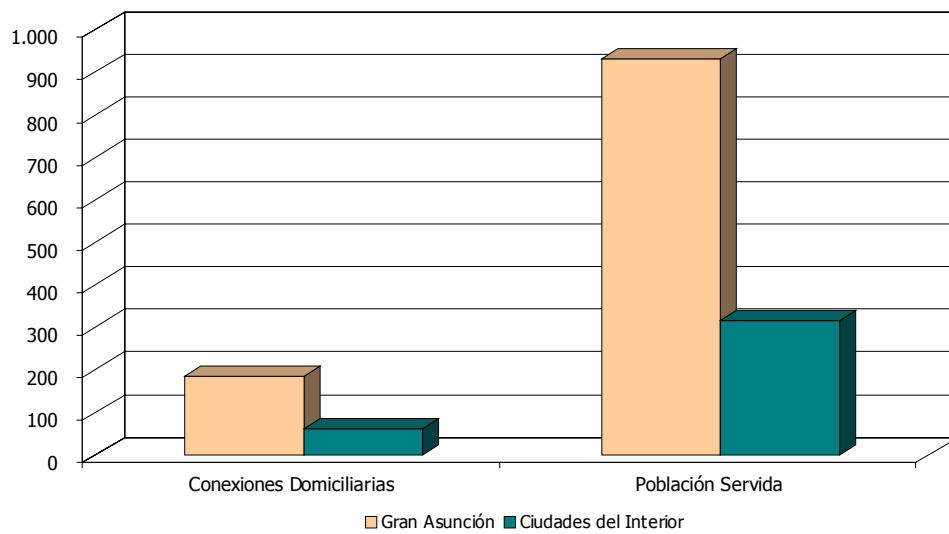
● 10. Servicios

CUADRO 10.2.2.
NÚMERO DE CONEXIONES Y DE USUARIOS EN GRAN ASUNCIÓN Y CIUDADES DEL
INTERIOR DEL PAÍS. PERIODO 2002-2003

CIUDADES	CONEXIONES ACUMULADAS AL 31/12/02	POBLACIÓN SERVIDA AÑO 2002	CONEXIONES ACUMULADAS AL 31/12/03	POBLACIÓN SERVIDA AÑO 2003
TOTAL	245.672	1.228.360	249.512	1.247.560
GRAN ASUNCIÓN	183.974	919.870	186.005	930.025
Asunción	107.493	537.465	108.389	541.945
Lambaré	23.244	116.220	23.503	117.515
Luque	9.723	48.615	9.898	49.490
San Lorenzo	11.034	55.170	11.229	56.145
Fernando de la Mora	20.241	101.205	20.425	102.125
Mariano R. Alonso	11.030	55.150	11.285	56.425
Limpio	125	625	132	660
Villa Elisa	1.084	5.420	1.144	5.720
CIUDADES DEL INTERIOR	61.698	308.490	63.507	317.535
Alberdi	1.301	6.505	1.370	6.850
San Bernardino	2.366	11.830	2.492	12.460
San Juan Bautista	2.281	11.405	2.396	11.980
Encarnación	8.428	42.140	8.552	42.760
Pedro Juan Caballero	5.144	25.720	5.255	26.275
Concepción	5.143	25.715	5.230	26.150
Pilar	5.213	26.065	5.283	26.415
Ciudad del Este	2.159	10.795	2.193	10.965
Caacupé	2.958	14.790	3.066	15.330
Villarrica	6.529	32.645	6.651	33.255
Coronel Oviedo	6.608	33.040	6.827	34.135
Paraguarí	1.521	7.605	1.544	7.720
Villa Hayes	3.258	16.290	3.403	17.015
Bella Vista	1.342	6.710	1.407	7.035
Eusebio Ayala	1.382	6.910	1.395	6.975
Coronel Bogado	1.601	8.005	1.649	8.245
Mariscal Estigarribia	778	3.890	830	4.150
Itá	1.773	8.865	1.810	9.050
San Estanislao	1.136	5.680	1.159	5.795
San Antonio	733	3.665	652	3.260
Caaguazú	44	220	343	1.715

FUENTE: Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. ESSAP

**ESSAP: CONEXIONES DOMICILIARIAS Y POBLACION SERVIDA
(en miles) EN EL GRAN ASUNCIÓN Y CIUDADES DEL INTERIOR.
AÑO 2003**



Cuadro 10.2.2

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.3.
PRODUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y FACTURACIÓN DE AGUA POTABLE (en m³) DEL
GRAN ASUNCIÓN E INTERIOR DEL PAÍS, SEGÚN MES. AÑO 2003

MES	GRAN ASUNCIÓN				INTERIOR			
	CAPACIDAD	PRODUCCIÓN	DISTRIBUCIÓN	FACTURADO	CAPACIDAD	PRODUCCIÓN	DISTRIBUCIÓN	FACTURADO
TOTAL	118.800.000	107.248.560	100.793.548	54.534.069	40.498.248	30.799.488	28.336.593	14.341.155
Enero	9.900.000	10.066.918	9.506.143	4.979.866	3.395.854	2.801.218	2.506.908	1.242.760
Febrero	9.900.000	9.067.704	8.555.783	4.929.534	3.395.854	2.523.792	2.252.921	1.383.938
Marzo	9.900.000	9.585.681	8.931.719	4.486.528	3.395.854	2.679.146	2.430.025	1.087.036
Abril	9.900.000	9.198.746	8.370.363	4.801.846	3.395.854	2.554.001	2.320.463	1.157.943
Mayo	9.900.000	9.146.801	8.475.074	4.612.609	3.395.854	2.571.484	2.351.693	1.061.405
Junio	9.900.000	8.444.184	7.897.393	4.291.246	3.395.854	2.448.507	2.577.818	1.114.164
Julio	9.900.000	8.423.602	7.946.798	4.312.526	3.353.854	2.544.135	2.331.351	1.476.079
Agosto	9.900.000	8.142.059	7.679.528	4.478.099	3.353.854	2.476.593	2.275.841	1.155.468
Setiembre	9.900.000	8.165.800	7.732.511	4.410.093	3.353.854	2.467.206	2.226.811	1.191.937
Octubre	9.900.000	8.838.577	8.398.562	4.627.815	3.353.854	2.604.242	2.364.889	1.158.144
Noviembre	9.900.000	8.820.004	8.408.146	4.627.815	3.353.854	2.515.616	2.304.071	1.161.266
Diciembre	9.900.000	9.348.484	8.891.528	3.976.092	3.353.854	2.613.548	2.393.802	1.151.015

FUENTE: Empresa de Servicios Sanitarios del Paraguay S.A. ESSAP

CUADRO 10.2.4.
CONEXIONES DOMICILIARIAS ACUMULADAS DE AGUA POTABLE EN EL INTERIOR DEL PAÍS,
SEGÚN DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD. AÑO 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
TOTAL		252.253	536
CONCEPCIÓN		9.251	159
25 de Abril	1999	30	1
Alemán Cué - B° San Jorge - Calle 11	1999	30	2
Alemán Cué - Calle 10	1996	25	1
Arroyito (Colonia Ex Combatiente - Calle 14)	1999	16	1
Arroyito Ruta V	1998	95	
Asentamiento Arroyito N° 1	1995	36	14
Asentamiento Arroyito N° 2	1999	50	2
Asentamiento Arroyito N° 3	1996	70	2
Asentamiento Arroyito N° 4	1999	38	3
Asentamiento Arroyito N° 5	1991	67	1
Asentamiento Arroyito N° 6	1999	16	1
Asentamiento Arroyito N° 7	1999	16	1
Azotey	1996	98	0
B° Domingo Savio	1999	25	1
B° Fátima Sur	1999	35	1
B° Las Mercedes	1998	96	2
B° San Antonio - Zona Sur	1996	60	1
B° San José Olero	1999	48	1
B° San Pablo II	1993	140	1
B° San Roque González	1999	95	0
B° Ycuá Lucero	1998	92	0
Belén	1997	420	1
Brasileño Cué	1997	7	2
Calle 14 - Ruta V	1999	28	2
Calle 5 - Zona Sur	1997	30	1
Calle 6 Sur	1996	120	0
Calle 7 - Virgen del Carmen	1999	20	
Calle 7 - Toldo Cué	1999	1	1
Calle 9 - Alemán Cué	1997	68	2
Calle 9 - Alemán Cué B° Caacupé	1999	30	1
Calle 9 - Barrio Perpétuo Socorro		68	2
Callejón 40	1997	10	1
Callejón Belén	1995	77	3
Callejón Belén - Barrio San José	2000	22	
Callejón Belén - Barrio San Marcos	2000	15	
Callejón Fátima	1999	1	1
Callejón Santa Rosa	1997	10	1
Capingo Cañada	2001	5	
Capitán Gimenez - Ruta V	2001	3	1
Capitán Sosa	1996	54	2
Coronel Mongelos	2002	38	
Colonia Ex Combatiente Arroyito	1999	95	1
Colonia José Félix López - Puentesífo	1999	75	0
Colonia Herminio Mendoza - Pasiño	1998	50	1
Colonia Paso Tuyá	1997	12	1
Colonia Reconstrucción	1999	40	1
Colonia Roberto L. Petit - 1ª Zona	1999	40	1
Colonia Roberto L. Petit - 2ª Zona	1999	25	1
Costa Alegre	1999	25	1
Costa Romero	1999	22	1
Curuzú de Hierro - Caagata	2000	20	1
Curuzú de Hierro - S. José	2000	24	1
Curuzú de Hierro N° 1 - San Roque	1995	16	2
Curuzú de Hierro N° 2 - Santo Domingo	1995	10	7
Curuzú de Hierro N° 3 - San Francisco	1998	15	2
Curuzú Nu	1999	35	1
Fátima - Zanja Cué	1999	32	0
Herminio Mendoza - 4ª Zona	1997	33	1
Horqueta		1.429	12
Jhuguá Bonete	1999	20	1
Jhuguá Guazú	2002	32	0
Jhuguá Poí	2002	38	0
Jhuguá Tadeo	1999	60	1
Jorge Sebastián Miranda	2002	43	0
Kaaguy Kupe - Km 16	1999	70	0
Km 31 - Barrio San Marcos	1999	25	
Km 29 - Ex Vía Férrea	1999	25	3

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Km 34 - Ex Vía Férrea	1999	17	2
Km 39 - Ex Vía Férrea	1999	55	3
Kuruzú Isabel	1999	46	1
Laguna 7 - 2ª Zona	2001	25	
Laguna 7 - General Caballero	1996	34	2
Laguna Santa Lucía	1999	40	1
Las Palmas	2002	15	0
Lemo	1999	120	0
Loreto	1997	470	3
María Auxiliadora	1999	35	1
Naranjaty	1996	50	2
Nuestra Señora de la Asunción	1998	1	1
Pacurí	1999	25	1
Panchito López	2000	48	0
Paso Barreto	1994	270	0
Paso Horqueta	1999	80	0
Paso Mbutú	1999	40	3
Peguajho Guazú	1997	20	3
Peguajho Loma	1997	113	2
Peguajhomi	1999	120	0
Pirity San Carlos	2000	35	1
Potrerito	1999	27	1
Primavera	1999	65	1
Punta Porá Ñu	1997	5	1
Rincón í	2002	48	0
Romero Potrero	2000	60	0
Sagrada Familia	1999	60	1
Sagrada Familia - 2ª Zona	2002	35	
Salinas Cué - Barrio San Roque	2000	6	
San Alfredo	2000	85	1
San Antonio - Colonia Emilio R. Pereira	1996	62	2
San Antonio - Santa Librada	1999	68	2
San Antonio - Santa Librada		68	
San Blás	1999	65	1
San Carlos del Apa	1999	82	1
San Isidro	2002	45	0
San Isidro	2002	45	
San Jorge - Calle 11 - Alemán Cué	1997	52	2
San José Obrero	2000	36	0
San Lázaro	2000	90	0
San Miguel	1997	8	2
San Miguel - Ca'aguy í	2000	8	
San Nicolás	2002	15	0
San Ramón	1999	37	1
San Roque - Calle 11 - Alemán Cué	1997	76	2
San Vicente	1999	38	1
Santa Elena	1999	115	1
Santa Elena - 2ª Zona	2002	35	
Santa Rosa - Paso Horqueta	1999	41	1
Santo Domingo	1996	60	2
Santo Rey - Km 16	1999	85	1
Tuparendá	1996	43	2
Vallemí	2000	180	0
Virgen del Camino	1999	45	1
Virgen del Carmen - Calle 7	1999	3	1
Yby Yaú	1995	405	1
Yby Yaú	1995	620	1
Ybypé	1999	170	1
Ybyraty	1997	30	2
Ycuá Porá	1998	30	2
Zanja Morotí	1999	28	1
SAN PEDRO		25.878	54
1ª Línea - San Isidro del Norte (P1)	1999	70	0
1ª Línea - San Isidro del Norte (P2)	1999	60	0
2ª Línea - San Isidro del Norte (P3)	1999	60	0
2ª Línea - San Isidro del Norte (P4)	1999	60	3
3ª Línea - San Isidro del Norte (P5)	1999	70	2
8 de Diciembre	1997	72	0
1º de Marzo (Choré)	1999	100	0
1º de Marzo (General Resquín)	1999	140	0
1º de Marzo Oeste (Choré)		70	
1º de Mayo (Capiibary)		120	
1º de Mayo (Gral. Resquín)		65	

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
12 de Junio Oeste		40	
13 de Noviembre	1999	113	0
2° Fila		35	
2° Línea Chachi		70	
2000 Bertoni		130	
25 de Diciembre (Capiibary)		140	
25 de Diciembre	1984	160	0
3 de Noviembre		120	
4000 Bertoni		90	
8 de Diciembre (Choré)		60	
8 de Diciembre (Tacuatí)	2000	20	
Aguaraymy	1999	105	0
Aguerito	1996	250	0
Almeida		65	
Amistad		80	
Aquidaban Nigui	1987	80	0
Arapyahu	1998	560	0
Ara Verá N° 1	1996	60	0
Ara Verá N° 2	1996	65	0
Arroyo Morotí	1999	100	0
Asentamiento Cué	2003	45	
B° 8 de Diciembre	1999	100	0
B° 25 de Diciembre		110	
B° Diocesano		60	
B° San Isidro	1984	140	0
B° San Jorge	1987	100	0
B° San Pedro	1988	196	0
B° San Roque - Barbero	1999	21	0
B° Santa Ana	1984	80	0
C. Arroyense		90	
Caacupe í		15	
Calle 1000 Chachi	1999	85	0
Calle 10000	1991	80	0
Calle 12 de Junio - Colorado	2003	20	
Calle 12 de Junio Oeste		70	
Calle 12000 - Defensores	1999	110	0
Calle 2000 2ª Zona		65	
Calle 2000 Defensores		110	
Calle 2000 Tavaí	1999	140	0
Calle 4 de Mayo	1999	100	1
Calle 4000 3ª		100	
Calle 4000 Tabaí		125	
CALLE 6000		80	
Calle 6000 - 2ª Línea	1992	90	0
Calle 6000 Bertoni	1999	140	0
Calle 6000 Fondo - Defensores	1999	78	0
Calle 6000 - Ruta Defensores	1985	70	0
Calle 8 de Diciembre		80	
Calle 8000 - Defensor	1985	80	0
Calle 8000 Bertoni	1999	75	0
Calle 8000 Chachi Bertoni		90	
Calle Asunción	1991	90	0
Calle Barrereña	2003	70	
Calle Jejuí	1994	110	0
Calle María Auxiliadora	1999	110	0
Calle Ovetense		110	
Calle Primavera (P1)	1999	100	5
Calle Primavera (P2)	1999	96	3
Calle Primavera (P3)	1999	100	3
Calle Quiindy	1994	65	0
Calle San José Obrero - San Isidro del Norte - 1ª Línea	1999	60	0
Calle San Blás		115	
Calle San Francisco - San Vicente	1999	120	0
Calle San Isidro	1999	70	0
Calle San Miguel	1996	80	0
Calle Ybycuí	1996	60	0
Capiibary	1996	650	5
Caraguatay í	1982	93	0
Carapá 1	1999	137	0
Cecilio Cué	1997	10	
Cerrito	2000	80	
Chachi 1ª Línea	1999	75	0
Choré	1984	420	0
Choré i		30	
Choremi	1999	40	0

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Ciraty		80	
Cocuerá Centro	1984	110	0
Coe Pytá	1987	130	0
Colonia 6 de Enero	1996	247	0
Colonia 6 de Enero P1 - 8 de Diciembre	1998	30	
Colonia 6 de Enero P2 - Calle 1000	1996	30	
Colonia 6 de Enero P2 - Calle 3000	2001	10	
Colonia Jhuguá Rey	1999	140	0
Colonia Nandejara		15	
Colonia Navidad - Barrio	1999	85	0
Colonia Oñondivepa	2001	88	
Colonia Py'aguapy	1995	88	
Cororo í	1999	80	0
Corpus Christi	1996	35	0
Correa Ruguá	2001	15	
Costa Rica Koty í		140	
Cruce Liberación	1984	210	0
Cuatro Boca	1985	60	0
Curupayty	1999	75	0
Don Ramo (1° de Mayo)		60	
Estrellita		100	
General Elizardo Aquino	1987	509	1
General Isidoro Resquín	1992	280	0
Guayaibí	1986	480	0
Hugai	1997	22	
Inmaculada Correa Ruguá	1999	20	0
Inmaculada Moreira	1999	80	0
Itacurubí del Rosario	1991	220	0
Itacurubí del Rosario		30	
Jhuguá Potí	1984	130	0
Kiray 1ª Línea	1999	83	0
Kiray 4ª Línea	1999	140	0
La Niña	1999	40	0
Liberación Norte	1984	80	0
Lima	1986	305	2
Los Lapachos	1999	42	0
Luz Bella - San Luis	1999	60	1
María Auxiliadora	2003	78	
Martillo	1999	85	0
Martillo (Calle Genes)	2003	82	
Mbay		130	
Naciente	1997	80	0
Nanducúa	2000	40	
Naranjaty	1999	55	0
Naranjito	2001	180	0
Navidad		35	
Noviretá		50	
Nuclear 1	1984	70	0
Nuclear 2	1982	86	0
Nuclear 3	1982	90	0
Nueva Germania	1992	320	1
Oriental		140	
Panchito López	1995	55	
Panchito López - Barbero	1982	60	0
Pindoty		28	
Potrero		40	
Potrero Naranjo	2001	50	
Primavera		120	
Puerto Antequera	1984	700	2
Puerto Jejuí	1997	60	
Punta Suerte		120	
Republicano		140	
Rosario	1986	1.000	0
Rutara	1997	38	0
San Pedro del Ycuamandyú	1982	2.150	5
San Antonio	1984	85	0
San Antonio		55	
San Antonio Moreira Barbero	1990	90	0
San Blás (Capiibary)	2003	55	
San Blás (San Pedro)	2000	45	
San Francisco (Guayaibí)	1999	85	0
San Francisco - Cocuerá (Choré)	1996	60	0
San Francisco - Patiño (San Pedro)	2000	65	
San Gabriel	1999	160	0
San Isidro	1999	140	0

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
San José del Rosario	2001	120	0
San José Obrero (San Estanislao)	1999	85	0
San Juan (Choré)	1999	60	0
San Juan (Gral. Resquín)		80	
San Luis		30	
San Miguel (Unión)	1999	25	0
San Miguel (Gral. Resquín)		65	
San Miguel Barbero	1999	125	6
San Miguel Este		40	
San Miguel Oeste		55	
San Pablo - Ex Cocueré	1996	120	1
San Pedro Poty - Planta Urbana	1999	35	1
San Pedro Poty - Base Barbero	1999	40	
San Pedro Poty - Patiño	1999	60	0
San Pedro Poty - Base Rojas	1999	22	
San Rafael	1999	120	0
San Rafael 2ª		60	
San Ramón (Gral. Resquín)	1999	70	0
San Ramón (Guayaibí)		80	
Pancholo - San Vicente	1999	160	0
Santa Barbara 1	1997	145	0
Santa Barbara 2		120	0
Santa Clara (Gral. Aquino)	2001	150	0
Santa Elena	1999	80	0
Santa Librada (San Estanislao)		50	
Santa Librada (Choré)		55	
Santa Librada - Cambá Rembé (Gral. Resquín)	1999	48	0
Santa Lucía - Cocuerá	1996	60	5
Santa Rosa del Aguaray	1997	500	1
Santo Domingo (Capiibary)		50	
Santo Domingo (Guayaibí)	1999	60	1
Santo Domingo (Choré)	1999	60	0
Santa Clara		100	
Tacuara Norte	1999	165	0
Tacuati	1986	360	2
Tacuati Poty Sendero del Norte	2000	180	
Tacurutu		110	
Tava Guaraní - Curupayty (1)	1996	120	0
Tava Guaraní - Curupayty (2)	1997	120	0
Toro Pirú 1	1999	110	1
Toro Pirú 2	1999	80	1
Unión	1984	391	0
Vaca Jhú	1984	30	0
Vallemí		15	
Villa Las Mercedes	1999	35	0
Virgen del Carmen	1999	50	1
Yataity del Norte	1993	410	0
Ybú 1ª Zona		40	
Ybú Porá - 1ª Línea	1999	110	0
Ybú Porá - 1ª Línea	1999	55	0
Ybú Porá - 2ª Línea		70	
Ybypé	2003	85	
Ycuá Pindó		15	
Ycuá Tui		50	
Yeruti		70	
Yrybú Cuá (BIRF)	2001	140	0
CORDILLERA		29.799	51
1º de Marzo	1981	274	0
2ª Compañía Isla Yobai	1999	75	0
21 de Julio	1998	560	0
Aguaity - Bº Loma	1996	54	0
Alfonso Central	1999	45	0
Alfonso Loma	1996	100	0
Alfonso Tranquera	1993	130	0
Almada	1998	111	
Altos	1981	1.120	1
Aparapy	2002	59	
Arroyo Porá	2001	38	
Arroyos y Esteros	1976	807	1
Atyrá	1983	1.121	1
Azcurrea	1996	160	0
Bº 3 de Febrero - Bº San Miguel	2000	34	
Bº Antelco	1992	76	0

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
B° María Auxiliadora	1999	60	
B° San Antonio	1998	132	0
B° Santa Elena	2001	20	
B° Santa María - Pindoty	2002	44	
B° Santa Teresita - Aguaity	1996	70	0
Boquerón	2000	15	
Boquerón 1	2002	25	
Boquerón 2	2003	80	
Caacupe mi	1996	122	1
Caacupe í	1999	92	0
Cabañas	1996	764	0
Cañada	1998	60	0
Cañada	2003	83	
Cañada Domínguez	2003	80	
Cancio Flecha	2003	50	
Capellanía	2000	26	
Capiipé	2000	50	
Caapiipé - Tuyucúa	2000	160	0
Capilla Zona 1	2000	26	
Caraguatay	1975	587	0
Cariy Loma	2002	120	
Cerro Porteño	2000	60	
Cerro Real	1992	76	
Cerro Real	1994	369	0
Chololó - Capilla Cué	1998	260	0
Compañía Aquino Cañada Punta	1999	62	0
Compañía Capellanía	2000	89	0
Compañía Costa Ybate	1981	117	0
Compañía Inmaculada	1993	42	0
Compañía Ita Guyrá	1994	82	0
Compañía Jhuybaty - B° Ciudad Nueva	1997	41	0
Compañía Jhuybaty - B° Niño Salvador	1999	21	0
Compañía Laguna Pucú	1998	12	2
Compañía María Auxiliadora	1982	68	0
Compañía Potrero	2003	28	
Compañía Rolón	1996	116	0
Compañía San Antonio - B° Santa Teresita	1995	63	0
Compañía San Isidro	1998	140	0
Compañía Sargento Báez	1998	92	0
Compañía Teniente Rojas Silva	1998	102	0
Ciervo Cuá	2001	25	
Ciraty	2003	55	
Cleto Romero	2000	100	0
Coronel Feliciano Duarte	1996	277	1
Coronel Martínez	1997	59	
Colonia Regina Marecos	1999	4	9
Colonia Curupayty	1997	80	0
Colonia Fulgencio Yegros	1982	182	1
Colonia Ojopoi	1999	20	0
Colonia Stica	1998	55	
Comandante Ojeda - Ex Moñairy	1997	123	0
Compañía Isla Guazú - Escuela N° 489	1996	50	0
Cooperativa San Francisco	1995	42	0
Cordillera	1995	100	
Costa Alegre	1999	26	
Costa Pucú (Arroyos y Esteros)	2003	45	
Costa Pucú (Arroyos y Esteros)	1996	12	
Costa Pucú (Caacupe)	2001	63	
Cristóbal Colón	1999	35	
Curupayty (Arroyos y Esteros)	1996	74	0
Curupayty - Lote 2	2000	48	
Curupayty - B° Bernardino Caballero	2001	94	0
Defensores del Chaco	1999	83	
El Carmen	1996	122	0
Emboscada	1982	1.008	0
General Caballero	2003	39	
General Genes	1996	150	
Guido Almada	2000	15	
Inglés Cué	2001	127	0
Isla Alta (Emboscada)	1999	58	0
Isla Alta	2003	128	
Isla Guazú	2003	100	
Isla Guazú - Calle Iturbe	2002	10	
Isla Pau	2003	45	
Isla Pucú	1982	581	0

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Itá Guazú	1999	50	
Itá Ybaté	2003	50	
Itá Ybú Escuela	2003	60	
Itacurubí de la Cordillera	1985	900	3
Itapirú - Escuela	1998	9	
Itapirú - Pirapomi	2003	122	
Guazurocaí	1994	44	0
Jaula Cué	2000	40	
Jhuguá Guazú	2003	80	
Jhuguá Poi	2003	100	
Jhuybaty	1999	52	
Juan de Mena	1984	68	0
Kaaguy Cupé (Itacurubí de la Cordillera)	2000	250	
Kaaguy Cupé (1° de Marzo)	2001	104	
Kyraity - Sandiaty - San Francisco	1998	324	0
Las Mercedes - San José	1998	110	
Loma Grande	1982	361	1
Loma Guazú (BIRF III)	1996	238	0
Loma Verde	2001	60	
Lote Nuevo - Acuña de Figueroa	1998	162	0
Matiauda	1999	25	
Mbocayaty del Yhaguy	1985	230	4
Mbururú	1997	70	0
Mariscal Estigarribia	2000	106	
Minas - Guayaibity	1995	403	0
Minas Cué	1995	85	
Mompox	2003	25	
Monte Alto	1999	46	0
Naranjo	1999	175	
Nueva Colombia	1982	136	3
Pasito	1994	45	
Paso Jhu	2003	80	
Paso Pé	1999	92	0
Paso Tranquera	1999	90	0
Patíño		50	
Pedrozo - J. Jhuguá P. Poi	1995	744	0
Pindoty - San Juan	1998	289	0
Pirareta (Valenzuela)	1999	34	
Pirareta - Yataity (Piribebuy)	2003	50	
Piribebuy	1982	2.700	5
Potrero Angelito	2003	130	
Potrero Angelito	1995	36	
Potrero San José	2003	100	
Presidente Franco	2003	100	
Pueblo de Dios	2000	22	
Ramal 1	1996	20	0
Ramal 2	1996	11	0
Río Negro	2000	72	
Rubio Ñu	2002	50	
San Antonio (Arroyos y Esteros)	2003	25	
San Antonio - San Pedro (San José Obrero)	2000	120	0
San Antonio - Sgto. Caballero - Gral. Díaz	2000	81	
San Blás	2003	110	
San Felipe	1994	35	
San Francisco	1996	180	0
San José Obrero	1992	250	0
San Roque	2000	101	0
San Vicente Ferrer	1992	209	0
Santa Elena	1982	330	0
Santa Fe	2000	14	
Santa Librada	1996	40	0
Santa Lucía	1996	305	1
Santa Rosa - Ensenada	2003	60	
Santo Domingo	2003	26	
Tacuara	2000	25	
Tacuarindy	2000	43	
Compañía Tacuarindy 1	1995	55	0
Compañía Tacuarindy 2	1998	112	0
Tacuarindy 2	1998	112	
Tacuarindy 3	1990	34	
Tajy Cañada	2003	65	
Tapé Guazú (Isla Pucú)	1998	55	
Tapé Guazú (Piribebuy)	1995	38	
Tape Poi - Tape Guazú	2003	50	
Teniente González	2003	120	

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ¹¹
Tobatí	1976	2.710	10
Tucanguá	1999	187	1
Urunday	1996	79	1
Valenzuela	1980	280	5
Valle í	1999	160	
Villa Las Mercedes	1999	84	0
Villa Serrana	2000	35	
Yacarey	2003	30	
Yacarey	1994	85	0
Ybú Aguará	1998	132	0
Ybú	2003	40	
Ybyhanguy 2ª - Anfiteatro	1999	57	0
Ybyhanguy 2ª - Ensenada	1999	36	
Ycuá Pora	1996	46	
Yhaca	1999	40	0
Yhaca Roysa	1994	180	0
Ysypoyu - Cocué Guazú	1997	294	0
Ytu Mi	2003	80	
Ytu Mi	1996	64	
Zanja Jhú	1999	80	0
GUAIRÁ		9.116	3
11 Líneas	2000	42	
Apereá Ty	2001	41	
Borja	1985	68	0
Calle Alta	2000	9	
Calle Mii	1999	62	
Candea Mi	2003	32	
Capellán Cardozo	2003	103	
Caroveni (Viejo)	2000	21	
Cerrito (Itapé)	2003	21	
Cerrito (Félix Pérez Cardozo)	2001	53	
Coronel Martínez	1989	200	0
Cocuere Guazú	2000	30	
Colonia 14 de Mayo	2000	144	0
Colonia Guaraní	2000	50	
Concepción Mi	2003	31	
Cororo í		124	
Costa Aquino	2001	52	
Curuzú	2003	61	
Doña Juana	1999	100	0
Doctor Bottrell	1999	71	0
El Triunfo 2	1999	160	0
El Triunfo 3	1999	150	0
Estero Melgarejo	2001	51	
Félix Pérez Cardozo	1988	230	0
General Eugenio A. Garay	1999	130	0
Independencia	1988	400	0
Ita Ybú	2003	155	
Itacurubí	2003	107	
Itapé	1988	258	0
Iturbe	1982	965	2
Jorge Naville	1998	130	0
José Fassardi	1990	232	1
Kaudy (Villarrica)		40	0
Kaudy (Félix Pérez Cardozo)	1999	35	
Mauricio José Troche	1989	600	0
Mbocayaty del Guairá	1988	431	0
Natalicio Talavera	1993	180	0
Novena Línea	2003	30	
Ñumi	1990	139	0
Paso Yobai	1999	130	0
Paso Yobai	2001	230	
Perolero Mi	2000	50	
Planchada	1999	81	0
Planta Urbana	2003	102	
Potrero Santa Clara		120	
Rosado	2003	98	
San Agustín (Paso Yobai)	1999	134	
San Agustín (Fassardi)	1999	136	0
San Blás Florida	2001	45	
San Francisco Potrero	2000	100	
San Genaro	2003	50	
San José Mbocaya		70	

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
San Roque González	1999	103	0
San Salvador	1989	270	0
Santa Cecilia	2003	120	
Tebicuary	1992	670	0
Tutyuti Guazú	2003	120	
Valle Pe	2003	311	
Yataity	1987	438	0
CAAGUAZÚ		21.006	35
11 de Setiembre	2001	70	0
3 de Febrero	1997	213	0
Aguapety		180	0
Aguila Real		22	0
Apeputy	1986	17	0
Apeputy - 3 de Mayo		35	0
Arroyito - Cleto Romero		10	0
Arroyo Cañada		120	0
Arroyo Moroti		61	0
Arroyo Tereré	1986	47	0
Balanzá - 2ª Línea		34	0
Balanzá - 3ª Línea		65	0
Bella Vista		20	0
Bº Ipvu		139	0
Bº Marista	1999	325	0
Bº San Isidro	1999	17	0
Bº San Lorenzo - Parroquia		181	0
Bº San Lorenzo - Recur. Propio		40	0
Bº San Ramón		32	0
Bº Santa Isabel		125	0
Bº Santa Lucía	1999	86	0
Bº Villa Azucena	1999	100	2
Caaguazú	1982	1.300	0
Caaguazú Poty - Ex Zapattini	1996	75	0
Caballero Alvarez - 2ª Línea		68	0
Caballero Alvarez - Línea Cangará		62	0
Calle 1 Blas Garay	1997	78	0
Calle 12		6	0
Calle 2 Blas Garay	1999	128	0
Calle 3		18	0
Calle 4		30	0
Calle 4 Blas Garay		81	0
Calle 5		25	0
Calle 8000	1997	48	0
Calle 8000 Carayao	1997	120	0
Calle Arroz	1999	50	0
Calle Blas Garay 1,80	1999	85	0
Calle Emiliano R. Fernández		23	0
Calle Itacurubí		62	0
Calle Jhovv	2001	100	0
Calle Palma - San José	1999	28	0
Calle San Roque		65	0
Calle Santo Domingo		120	0
Campo Azul		120	0
Cañada		130	0
Cantera Boca - 5ª Línea		60	0
Capiibary (según informe IBR)	1996	140	0
Capiibary (según informe IBR)	1997	144	0
Capillita - Nueva Londres	1997	100	0
Capillita - R.I. 3 Corrales		58	0
Capitán Cué	1997	203	0
Carayao	1987	240	1
Cecilio Báez	1986	309	4
Chacoré (Caaguazú)	1996	54	0
Chacoré (Repatriación)	2001	183	0
Chacoré 1ª Línea	1995	64	0
Chacoré 4ª Línea		47	0
Cleto Romero		120	0
Colonia Bó		40	0
Colonia Presidente Franco	1996	100	0
Colonia Yhaca	1997	40	0
Compañía Arroyito		120	0
Conavi - Toro Blanco		42	0
Conavi - Walter Insfrán		144	0
Correntina	2001	125	0

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Costa Villalba	2000	120	1
Cruce Mbutuy	1998	176	3
Culantrillo	1996	177	0
Culantrillo - 3 de Noviembre		90	0
Curupicay 4ª Línea		71	
Curuzu Araujo		60	0
Delgado - 6ª Línea		53	0
Desvío Ñupi		120	0
El Triunfo		35	0
Empalado		120	
Empalado (Cecilio Baéz)	2001	120	0
Empalado Ari	1996	920	0
Espinillo	1987	21	1
Ex - Balanza		120	0
Guavirá - 4ª Línea		55	0
Guayaki Cua		140	0
Guayaybí		12	0
Guyraungua	1997	130	0
Invernada		72	
Irrazabal 1ª Línea		128	0
Irrazabal 2ª Línea Norte		150	0
Irrazabal 3ª Línea Norte		66	0
J. Eulogio Estigarribia	1990	694	0
José Domingo Ocampos	1995	316	1
Juan Manuel Frutos	1987	840	3
Juan Sinforiano Bogarín	1997	193	0
La Novia		47	0
La Pastora	1994	155	0
La Virginia	2001	35	0
Loma Jhovv - Carayao		10	0
Loma Jhovv - Coronel Oviedo	1999	12	0
María Auxiliadora	1999	60	0
Mariscal López	1996	85	0
Mariscal López - Yhu		15	0
Mbururu í		25	0
Monte Alto		120	0
Ñande Maitei - Cuerpo de Paz		145	0
Ñande Maitei - IBR	1997	120	0
Ñatiury Guazú	1998	139	2
Ñatiury mi - Mbutuy	1999	120	0
Ñatiury mi - Santa Rosa del Mbutuy		58	1
Niño Salvador		120	0
Nueva Londres	1994	132	1
Ñurumi - 5ª Línea		80	0
Peyupá		120	0
Pindó	1998	108	0
Potrero Cué		176	0
Potrero Guayakí		108	0
R.I. 3 Corrales	1994	77	1
Raúl Arsenio Oviedo	1996	124	0
Repatriación	1989	200	0
San Antonio (Cnel. Oviedo)		170	
San Antonio (Yhu)		12	0
San Carlos		95	
San Francisco - Ex Ciervo Cuá		120	0
San Isidro	1999	43	0
San Joaquín	1989	382	2
San José - 3 de Mayo	1992	58	0
San José de los Arroyos	1974	1.349	2
San José Obrero		55	0
San Miguel 2ª Línea		100	0
San Sebastián	1996	102	0
Santa Catalina	1999	156	0
Santa Rosa	1999	25	0
Santa Rosa del Mbutuy	1988	309	1
Santo Domingo		40	0
Sidepar N° 1	1996	0	2
Sidepar N° 2	1996	120	0
Simón Bolívar	1996	128	1
Tacuapi í		68	
Tapiracuai Loma - Mbutuy	1999	120	1
Tapiracuai Loma - Santa Rosa del Mbutuy		50	0
Tatacua í		57	
Tayo - Calle 25		58	0
Tebicuarymi		62	0

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Tembiaporá	1996	120	0
Tembiaporá - San Jorge		85	0
Teniente Dacak		120	0
Tercera Línea - Santo Domingo		74	
Tobatiry	1996	112	0
Toro Blanco	1997	229	0
Tororó	1999	120	1
Vaquería	1997	245	0
Villa Constitución		236	0
Virgen del Carmen		120	0
Virginia Sur		99	
Walter Insfrán		214	
Walter Insfrán	2001	110	0
Walter Insfrán - Calle Palma	1987	27	0
Yacare í - San Blas		120	0
Yacare í - San Pablo		28	0
Yaguakai		117	
Yhu	1989	316	4
Ypytá - 1ª Línea		38	0
Ypytá - 5ª Línea		42	0
Yukyry Central		49	0
Yukyry		192	0
Zapatini Cué - San Antonio		30	0
CAAZAPÁ		6.762	6
20 de Julio	2002	27	0
3 de Mayo	1998	142	0
Abai	1995	207	0
Arroyo Porá	2003	42	
Boquerón	1999	129	0
Buena Vista	1988	300	3
Caazapá	1982	1.400	1
Colonia Cosme	2003	31	
Colonia Riachuelo	2002	36	0
Emiliano re	1999	30	0
Enramadita	2003	72	
Fátima	2001	64	0
Fulgencio Yegros	1982	324	0
General Higinio Morínigo	1998	135	2
Kilómetro 16	2003	40	
Maciel	1999	125	0
Manduará - Compañía Santa Teresa		120	0
Moisés Bertoni	1999	73	0
Nupujhu mi	1997	135	0
Pindoyú	1998	61	0
Rogelio R. Benítez		120	0
Rojas Silva	2002	80	0
San Carlos	1998	273	0
San Francisco	1999	245	0
San Josémi - Guabirá Centro	2002	174	0
San Juan Nepomuceno	1986	890	0
San Miguel Isla	2003	220	
Santa María	1997	50	0
Santa Teresita	2001	37	0
Santa Rosa de Lima	1999	67	0
Tapyta	1996	100	0
Tavaí	1999	136	0
Tito Firpo	2003	120	
Yahapety	2001	17	0
Yuty	1982	740	0
ITAPÚA		24.030	10
7 de Agosto	1999	90	0
7 de Agosto Km 11	2003	50	
8 de Diciembre - Itá Paso	2003	55	
Alto Verá	1991	120	0
Antequera	1998	53	0
Arroyo Porá - Barrero Guazú	1998	750	0
Asentamiento Itá Paso	1997	700	
Azotea	1999	175	0
Barrio Cué	1999	60	0
Bº Jardín	1994	150	
Bº Kennedy	1997	360	

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ¹¹
B° Quitería 2	1980	60	
B° San Antonio - Bonanza	1998	30	0
B° San Francisco	1995	220	
B° San Pablo (Bella Vista)	2002	63	
B° San Pablo (Encarnación)	1998	128	
B° San Pedro S 1	1993	200	
B° San Pedro S 2	1994	92	
B° San Pedro S 3	1982	480	
B° Santa María	1987	219	0
Bella Vista	1992	470	0
Bella Vista S 2	1996	20	
Caaguy Rory S1	1993	330	
Cambyretá	1996	130	0
Campichuelo	1999	42	0
Campo Florido	2003	10	
Capitán Meza Km 16	1997	76	0
Capitán Miranda	1991	810	0
Carlos Antonio López	1997	275	0
Carmen del Paraná	1982	575	0
Chaipe	1998	530	0
Conavi Km 10		80	
Cristo Rey	1999	33	0
Curuñai	2003	70	
Curupayty	2003	10	
Edelira 21	1987	365	0
Edelira 28	2000	130	0
Edelira 49	1996	155	0
Edelira Km 65	1999	45	0
Fram	1985	700	6
Gaona Cué	2003	20	
General Artigas	1976	1.025	0
General Delgado	1988	360	2
Hohenau	1987	1.187	0
Itapúa Poty	1994	130	0
Jesús	1985	316	1
José Leandro Oviedo	1995	84	0
Kresburgos	1996	228	
La Paz	1999	280	0
Loma Jovy	2003	6	
Maestro Fermín	2000	80	0
Manantial	1997	78	
Mayor Otaño	1989	265	0
Mboi Cae S 2	1996	9	
Mboi Cae	2002	250	
Mbyhacoe	2003	55	
Naranjito	1996	50	
Natalio 10	1988	376	1
Ñemity Rendá	1998	160	0
Nueva Esperanza	1997	220	0
Obligado	1981	1.300	0
Obligado Km 17	1998	97	0
Padre Winkel	1999	56	0
Paso Carreta	1999	17	0
Paso Guembe	2003	30	
Perlita	2001	35	
Picada Boca		75	
Pirapey 45	1999	130	0
Pirapey 60	2003	30	
Pirapó	1999	240	0
Pirapoi	1999	61	0
Potrero Yapepó	1998	84	0
Puerto Natalio	1999	16	
Puerto Capitán Meza	1993	103	0
Puerto Pirapó	1999	27	0
Puerto Samuhu	2000	30	0
San Blás - Cerro Corá	2002	50	
San Blás Independencia	1999	40	0
San Buenaventura	2001	280	0
San Cosme y Damián	1992	345	0
San Dionisio	1998	63	0
San Isidro - Pradera Alta	2001	200	0
San Isidro Km 47	2003	100	
San José Obrero	1998	102	0
San Juan	1996	860	0

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
San Juan del Paraná	1997	200	0
San Lorenzo	1999	35	0
San Miguel Curuzú	1999	400	0
San Nicolás	2003	90	
San Pedro del Paraná	1997	830	0
San Rafael	2000	65	
San Rafael del Paraná	1996	200	0
San Solano	1999	70	0
Santa María S 3	1995	93	
Santo Domingo	2001	150	0
Tomás Romero Pereira	1993	970	0
Tarumá	2000	50	
Tres Colores	1999	45	0
Trinidad	1986	476	0
Triunfo Km 57	2003	80	
Triunfo Puerto	1996	78	
Vacay 20	2000	55	
Villa del Maestro	1975	30	
Villa Los Maestros	1998	53	
Villa Permanente	1982	158	
Villa Quitería	1986	22	
Villa Santa María (Trinidad)	1997	142	0
Villa Victoria		38	
Villa Yacyretá	1998	750	
Y Pytá	1999	20	
Yacarey	2000	50	
Yaguarazapá	1999	34	0
Yatyty	1992	280	0
Ytororó	2001	75	
Yukyrai	2003	30	
MISIONES		15.147	2
Arazapé	1998	149	0
Arroyo Caré	2002	60	
Asentamiento 1° de Noviembre		102	
Avay	2003	38	
Ayolas		2.514	
B° Resistencia	1999	272	
Cerro Costa (Santa María)	1993	124	0
Cerro Costa (Santa Rosa)	1998	96	
Colonia Uruguaya	1999	21	
Concepción	2003	35	
Curupayty	1997	59	
Itacurubí	1994	89	0
Jhuguá	1998	206	0
Kaaguy Poí	2003	28	
Mburica Retá	1997	72	
Monseñor Gabino Rojas	2003	117	
Potrerito Ybaté	2000	94	0
Rosado Tuyá	2001	21	
San Antonio (Santiago)	2003	36	
San Antonio (San Juan Bautista)	1999	219	0
San Cristóbal - Chacoi	2003	147	0
San Felipe	2001	36	
San Fernando	1999	137	0
San Francisco	1999	135	0
San Gabriel	1999	82	0
San Gerónimo	1995	51	0
San Ignacio		2.270	
San Juan Potrero	1999	2.150	0
San Juan Berchmons	2003	68	
San Juan Potrero	1999	63	
San Miguel	1988	435	0
San Pablo	2001	89	0
San Patricio	1988	470	0
San Ramón	1999	92	0
San Solano	1999	68	
Santa María	1987	576	2
Santa Rita	1998	64	0
Santa Rosa		1.780	
Santa Teresa	1999	35	
Santiago	1982	592	0
Santo Domingo	2001	32	

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Tañarandy	1999	126	0
Trinidad Cué	1999	52	0
Triston Zalazar	2003	30	
Villa Florida	1990	1.050	0
Yabebyry	1993	86	0
Yacuty	2000	62	
Ysypo	1999	17	0
PARAGUARÍ		18.496	9
Acahay	1982	695	0
Agua'y	2003	80	
Arazaty	2000	105	0
Arroyo Porá	1997	110	
B° Fátima	1989	82	
B° Loma - Simbron	2003	27	
B° San Blás - Rincón	2003	38	
Beni Loma	2001	190	0
Ca'a Ybate	1999	20	0
Caapucú	1985	447	2
Caazapá	2003	35	
Caballero	1983	140	1
Calixtro	1996	140	0
Campichuelo	2002	31	
Carapeguá	1982	1.902	2
Cerro Frente	2003	33	
Cerro Guy (Ybytymi)	2002	24	
Cerro Guy (Quyquyho)	2000	94	0
Cerro León	1997	327	0
Cerro Ñu	2002	35	
Cerro Roké	2002	73	
Chauria	1998	82	0
Chircal		71	
Cmdte. Carmelo Peralta	2001	181	0
Colonia María Antonia	2000	142	0
Compañía Mbocayá		105	
Compañía Peña	2001	110	
Costa Gaona - Costa Irala	2000	248	0
Costa Jhu - Cerro Verá		284	
Costa Pucú	2000	260	0
Curupayty	2003	30	
Franco Isla	2001	187	0
Franco Isla I	1998	22	
Franco Isla II	1999	30	
Fulgencio Yegros	2000	141	
General Aquino	2001	65	
General Cesar Barrientos	1997	96	0
General Patricio Escobar	1984	195	0
Isla Alta	2001	66	0
Isla Ybaté		143	
La Colmena	1982	653	0
Loma Guazú	2001	56	0
Loma Pytá (Caballero)	1996	92	0
Loma Pytá (Quiindy)	1996	142	
López Moreira	1997	425	0
Matachi	1998	125	0
Mbatoví		170	
Mbocayaty	2001	62	0
Mboi Caé	2001	45	0
Mbuyapey	1981	556	0
Montiel Potrero	2001	80	0
Moquete	2003	58	
Pacheco 1	1999	120	0
Pacheco 2	1999	20	0
Paso Esperanza	1995	336	0
Peguajho	1997	360	0
Pirayú	1985	1.033	1
Potrero Cañada		141	
Potrero Naranjaty	1999	27	0
Quiindy	1982	1.265	1
Quyquyhó	1981	248	0
Rincón Guazú	2001	52	0
San Roque González	1982	710	2
Sapucaí	1989	704	0

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Simbrón	2000	90	0
Solano Escobar	2003	150	
Tayy Loma	2000	190	0
Tebicuary mi	1997	61	0
Yaguarón	1982	1.225	0
Yaguarón Yurú	2001	122	0
Ybycuí	1982	1.230	0
Ybypytandy Loma	2003	21	
Ybyraity	2003	43	
Ybyraty (Escobar)	2001	65	0
Ybytymi	1982	329	0
Yeguarizo	2000	70	
Yere		121	
Yuqueri	1998	28	0
Zayas	2000	185	0
ALTO PARANÁ		10.368	55
3 Fronteras - Esperanza I	1997	143	0
B° Che La Reina	2001	103	
B° Don Bosco	1982	247	0
B° San Antonio	1999	97	
B° San Francisco	1982	343	0
B° San Miguel	1996	95	
B° San Rafael	1997	137	
B° Santa Ana	1998	276	
Colonia Acaray Costa	1998	77	
Curupayty	1996	123	0
Colonia General Díaz	2000	66	0
Colonia Itaipyté	1996	83	4
Colonia La Fortuna	2000	4	5
Colonia Limoy II - Asentamiento	2000	4	2
Colonia Nueva Conquista	1999	4	3
Colonia Rancho Alegre	1996	120	1
Raúl Peña	1996	260	0
Colonia San Alfredo	1997	117	0
Colonia San Francisco	2000	88	0
San Isidro	2000	4	1
Colonia San Lorenzo	2000	60	4
San Ramón	1996	92	1
Colonia Santa Fe	1996	129	0
Santa Lucía	1999	4	1
Colonia Santo Domingo	1999	25	1
Colonia Tavapy I	1999	62	0
Colonia Tierra Prometida	1999	4	5
Colonia Yacaré Valija	2000	55	1
Colonia Yepopyjhy	1998	145	0
Colonia Yjhovy	1999	4	1
Domingo Martínez de Irala	1996	122	0
Fracción Che Roga Mi	1995	167	
Fracción Ycuá Caaguy	1996	143	
Iruña	1997	262	0
Itakyry	1997	329	0
Juan E. O'leary	1989	503	0
Juan León Mallorquín	1982	789	5
Km 14 Monday	2003	60	
Km 5 Monday	1999	87	
Limoy I - Pueblo	2000	203	4
Los Cedrales	1996	143	0
Mbaracayú	2000	83	0
Minga Guazú	1988	907	2
Minga Guazú Km 20	1999	102	2
Minga Porá	1996	91	4
Naranjal	1992	507	0
Paranambú - Ñacunday	1996	135	0
Remansito Sector 1	1999	125	
Remansito Sector 2	1999	65	
Remansito Sector 4	1995	205	
San Alberto	1993	167	0
San Cristóbal	1994	103	6
Santa Rita	1992	832	0
Santa Rosa del Monday	1994	529	0
Santo Domingo	1997	185	0

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Remansito Sector 3	2001	106	
San Rafael Sector 3	2000	125	
Villa Aurora	1997	37	2
Ybycui Arcoiris	2002	120	
Yguazú	1999	165	0
CENTRAL			
	67.237	5	
3 de Mayo - C. Sosa - Cañada San Rafael	1998	1.050	0
12 de Junio Km 24 1/2		200	
15 de Agosto		80	
24 de Junio		200	
9 de Marzo		180	
Achucarro	1995	660	0
Aldana Cañada	1995	431	0
Areguá	1982	1.820	0
Arrua í - Oculito	2000	170	0
Aveiro	1995	160	0
B° Isla Guavirá		170	
Caacupé mi	1982	1.520	0
Caaguazú (Itá)	2000	320	0
Caaguazú (Ñemby)	1995	1.705	0
Cañada Garay - Binder	1995	1.100	0
Capiatá	1982	3.200	0
Caraguatai Ty	2003	105	
Cerrito	1982	4.300	0
Cocué Guazú	1995	638	0
Costa Fleitas	1995	610	0
Cumbarity	1993	486	0
Curupicayty	2000	90	0
Estanzuela	1995	285	0
Fracción San Luis		200	
Guarambaré	1979	2.360	0
Guayaibity		150	
Guazú Corá	1996	186	0
Guazuvirá		950	
Isla Valle	1995	650	0
Ita Angu'a	1995	318	0
Itapuamí	1995	410	0
Itauguá	1980	4.912	0
Itauguá Guazú	1995	435	0
Jhuguá Jhu		90	
Jhuguá Náró	2000	93	0
Juan de Zalazar	1995	494	0
Las Piedras	1995	290	0
Laurelty		212	
Laurelty	1989	1.120	0
Limpio	1981	3.160	5
Los Nogales		503	
Maramburé	1995	700	0
Marin Caaguy	1995	480	0
Mbocayaty	1996	630	0
Mbocayaty - V. Caré	1995	1.006	0
Mboi y - Villa Alta	1995	1.100	0
Naranjaisy	1994	457	0
Naranjaty	1995	946	0
Ñemby	1980	1.800	0
Nueva Asunción	1997	250	0
Nueva Esperanza	1998	206	0
Nueva Italia	1982	643	0
P. Gaona - C. Ybaté	1995	600	0
Pai Ñu	1996	2.120	0
Paranambú	1995	190	0
Patiño		206	
Pindolo	1995	340	0
Pindoty		100	
Piquete Cué	1995	931	0
Posta Ybycuá	1995	970	0
Posta Ybyraro	1995	1.800	0
Reducto Nueva Aurora - Ex Mitai		300	
Rincón	1995	900	0
Rincón del Peñón	1995	883	0
Rojas Cañada	1995	600	0
Salado	1995	230	0

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
San Cayetano		300	0
Santa Rita Km 18,5	1995	230	0
Tacuara		120	
Tacurutú	1994	311	0
Takuaty B° Inmaculada		40	
Tajy Poty		100	
Toledo Cañada	1995	976	0
Valle Poí - Tacuaty Ruguá	1997	90	0
Valle Pucú - Yuquyty	1995	1.800	0
Villa Mano Abierta	1995	650	0
Villeta	1982	2.760	0
Yataity II	1995	1.000	0
Ybysunú	1982	75	0
Ycua Duré	1995	750	0
Yjhovy	1995	320	0
Ypacaraí	1994	1.700	0
Ypané	1982	1.500	0
Yukyty	1996	114	0
ÑEEMBUCÚ		2.602	2
Cerrito	1996	204	0
Desmochados	1996	110	0
General Díaz	1989	300	2
Guazú Cuá	1996	80	0
Humaitá	1988	375	0
Isla Umbú	1996	100	0
Itá Corá	1996	100	0
Laureles	1996	150	0
Mayor Martínez	1996	220	0
Mburicá	1996	86	0
Paso de Patria	1996	200	0
San Juan del Ñeembucú	1989	201	0
Tacuara	1996	94	0
Villa Franca	2003	100	0
Villa Oliva	2003	200	0
Villalbín	1996	82	0
AMAMBAY		1.470	5
1° de Mayo		120	0
Agua Vevé I	1997	200	0
Agua Vevé II	1997	125	0
Aquidaban Nuevo		120	0
Cerro Corá I	1999	120	1
Fortuna	1999	120	1
Lorito Picada	1999	120	1
Ombú	1996	185	0
Potrero Sur		120	0
Santa Clara	1999	120	1
Santa Clara - Calle 7	1999	120	1
CANINDEYÚ		7.683	0
B° Itaipú	1996	42	0
Brasileño Cué	1999	220	0
Cafetal Guaraní	2000	25	0
Calle 3ª Línea - Alvarenga Cué	1996	120	0
Capiibary		120	0
Carupera mi	1996	120	0
Catueté	1993	220	0
Cerrito	1999	100	0
Coe Porá 1		120	0
Coe Porá 2		120	0
Coe Porá 3		120	0
Coe Porá 4		120	0
Coe Porá 5		120	0
Colonia Nueva Esperanza	1999	120	0
Corpus Christi	1989	360	0
Curuguaty	1992	660	0
Ex Storn	1999	100	0
Itanará	1994	112	0
La Paloma	1994	444	0
Laguna Pacová		95	0

● 10. Servicios

CUADRO 10.2.4. (Continuación) 2003

DEPARTAMENTO Y LOCALIDAD	AÑO HABILITADO	CONEXIONES DOMICILIARIAS	GRIFO PÚBLICO ^{1/}
Manduará (2) - 24 de Mayo		120	0
Manduará (1) - 6 de Enero		120	0
Manduará (3) - Calle 5ª Línea	1996	120	0
Manduará (4) - Calle 6ª Línea		120	0
Maracaná N° 1	1996	120	0
Maracaná N° 2		120	0
Montecarlo		120	0
Potrero Guazú		120	0
Puente Kyjhá (Francisco Caballero Alvarez)	1993	295	0
Puerto Adela	2000	50	0
Salto del Guairá	1982	775	0
San Juan (Ex Acepar N° 1)	1996	120	0
San Juan (Puente Kyjhá) 1	1996	115	0
San Juan (Puente Kyjhá) 2	1997	121	0
San Luis		120	0
Santa Rosa mi	1996	120	0
Sexta Línea - Ex Acepar	1999	70	0
Sidepar N° 3	1996	120	0
Siete Monte i	1996	120	0
Tava Yopoi		120	0
Universidad Católica		120	0
Villa Ygatimí	1994	184	0
Ybypytá II	1999	100	0
Ybypytá	1996	120	0
Ybyrarovaná	1996	120	0
Ybyrarovaná I P1	1996	120	0
Ybyrarovaná I P2	1996	120	0
Yjhovy	1999	80	0
Ypé Jhú	1993	155	0
PRESIDENTE HAYES		2.066	140
Benjamín Aceval	1997	1.219	0
Campo Aceval	1998	70	10
Campo Largo	1998	0	10
Campo Vía		10	0
Caraguatay	1998	0	10
Cerrito	1992	520	0
Colonia 4 y 5 - Nueva Promesa	2003	16	
Costa Guazú	1994	115	0
El Estribo	1998	0	10
Espinillo - Samaria	2003	13	
Gondra	1998	0	10
General Bruguéz	1991	72	0
Jerusalén	2003	14	
La Madrina (Samaria)	1998	10	10
Misión Inglesa	1998	0	10
Nanawa - Beterete Cué - Chacoí		10	0
Nisha Toysh	1998	0	10
Nueva Promesa	1998	10	10
Nueva Vida	1998	10	10
Palo Blanco	2003	10	
Paz del Chaco	1998	0	10
Sombrero Pirí - Carbonería	1998	10	10
Terrenal	1998	0	10
Tiberia	1998	10	10
Timbó - Piñaty	2003	12	
ALTO PARAGUAY		1.342	0
Fuerte Olimpo		398	
Sierra León		60	
Bahía Negra		158	
Puerto La Victoria		726	

1/ Los grifos son ubicados de manera que queden a menos de 500 metros de la vivienda más alejada de la población.
Las conexiones domiciliarias que no tienen año de habilitación son aquellas que ya funcionaban sin permiso oficial.

FUENTE: Servicio de Saneamiento Ambiental SENASA