

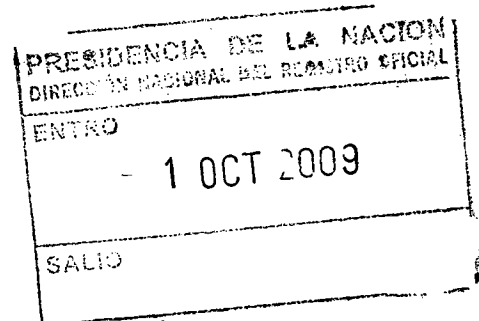
22.678 587140 =



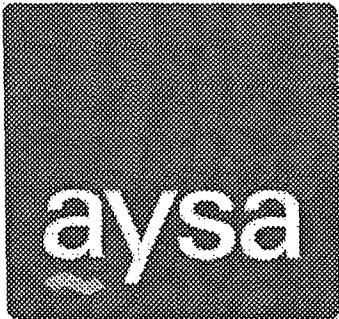
ANEXO I

ANEXO I

PLAN DE EXPANSIÓN Y MEJORAS DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGUE CLOACAL AÑO 0-AÑO 12 S/IVA



[Handwritten signature and scribbles]



Plan de Expansión y Mejoras de los Servicios de Agua Potable y Desagüe Cloacal - Año 0- Año 12 s / IVA.

- > Objetivos y Alcance
- > Resumen General
- > Resumen Cloaca
- > Resumen Agua
- > Resumen por Fuente Financiamiento
- > Resumen por Cuenca
- > Programa de Inversiones para la Expansión
- > Resumen Habitantes por Partido
- > Resumen Habitantes expansión por Partido

[Handwritten signatures and scribbles]

ANEXO I



Plan Director Año 0- Año 12

Objetivo:

- > Definir un programa de Obras, Inversiones e Incorporación de Habitantes.
- > Asegurar la Producción, Transporte de Agua para el Radio Servido y la Expansión
- > Asegurar el Tratamiento, Transporte y Disposición de los Efluentes para el Radio Servido y la Expansión
- > Identificar las METAS de CALIDAD del SERVICIO. (Tema no incluido en el presente documento)
- > Asegurar la Operación Integral del Sistema de Abastecimiento de Agua y Disposición de Efluentes
- > Mejorar las condiciones ambientales en general

Alcance:

- > Identificación de las obras
- > Presupuestación en base al ítem anterior
- > Precios a Diciembre 2008 sin IVA (valores Contratación AySA)
- > Identificación de N° de Habitantes en base al CENSO 2001 y actualizaciones periódicas.
- > Compatibilización de las Demandas Municipales con la Disponibilidad de Ampliación del Servicio (convenios S.S.R.H., Municipios, AySA).
 - > Incorporación de las Demandas Adicionales de Servicio clasificados por Sistema (AGUA) y Cuenca (CLOACA).
 - > No se incluyen Inversiones en R + R en Instalaciones Existentes (Diagnóstico Particular para c/u.)
 - > Clasificación en Clientes Potenciales con y sin recursos económicos (Demandas Adicionales)

Temas con Impacto en la Planificación de la Expansión y Potenciales Ajustes en las Inversiones:

- > Cambios en la Planificación Urbana
 - > Disponibilidad de terrenos para la Planta Riachuelo, el Establecimiento TIGRE y la toma en el Río Paraná
- > Operación del Radio Servido de Agua y Desagües
 - > Altos valores de Consumos y Dotación Unitaria
 - > Descargas de Efluentes fuera de NORMA
 - > Inversiones adicionales en la Producción, Transporte y Elevación de Agua.
 - > Inversiones adicionales en Transporte, Elevación, Tratamiento y Disposición de Efluentes
- > Situación del Medio Ambiente
 - > Contaminación del Recurso Subterráneo
 - > Necesidades de Sustitución de la Fuente en Áreas distantes de la Producción de agua superficial.
 - > Contaminación del Recurso Superficial
 - > Riesgo de Inversiones en Infraestructura
 - > Prolongación de las TOMAS de Agua
 - > Inversiones adicionales en la Potabilización
- > Optimización de Proyectos.
 - > El desarrollo de los PROYECTOS en DETALLE permitirá la optimización de las INVERSIONES y la actualización del

Plan Director



	Inversión [\$ x Millón]													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
Desagüe Cloacal	312	651	1.966	3.170	2.905	2.038	1.222	722	404	473	334	277	257	6.898	8.639	14.728
Agua Potable	309	935	1.839	1.723	1.040	891	600	44	10	10	0	0	0	4.808	2.396	7.402
Total	620	1.586	3.805	4.893	3.945	2.929	1.822	766	414	483	334	277	257	10.904	11.226	22.130

	Habitantes													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
Desagüe Cloacal	100.741	179.526	521.058	545.790	573.181	550.910	342.489	193.725	133.718	169.375	160.670	156.611	145.175	1.247.113	2.425.824	3.772.969
Agua Potable	254.661	250.763	404.276	258.327	222.058	256.508	149.969	55.233	0	0	0	0	0	1.168.827	882.765	1.851.795
Total	355.402	430.289	925.333	804.117	795.240	807.418	492.458	248.958	133.718	169.375	160.670	156.611	145.175	2.415.940	3.108.622	5.624.764

Handwritten signatures and stamps are present at the bottom of the page. A circular stamp on the right side contains the text "ANEXO I" and "AGENCIA DE PLANEACION".

Agua Potable

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

	Inversión [\$ x Millón]													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Dic-08 S/IVA															
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
Obra Básica	256	859	1.667	1.575	881	676	510	10	10	10	0	0	0	4.356	2.097	6.454
Red Secundaria	53	76	172	149	159	215	90	34	0	0	0	0	0	450	499	948
Total Agua	309	935	1.839	1.723	1.040	891	600	44	10	10	0	0	0	4.806	2.596	7.402
N° Habitantes	254.661	250.763	404.276	258.327	222.058	256.508	149.969	55.233	0	0	0	0	0	1.168.027	583.758	1.851.795

Handwritten signatures and stamps are present below the table. A circular stamp on the right side contains the text "AGENCIA DE PLANIFICACION" and the number "681".

ANEXO I

Desagüe Cloacal

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

		Inversión [\$ x Millón]																
		Dic-08														S/IVA		
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12	
Desagüe Cloacal	Riachuelo-Berazategui	Obra Básica	32	214	820	1.853	1.576	720	256	0	0	0	0	0	2.928	2.552	5.472	
		Red Secundaria	42	89	272	353	321	182	176	187	152	179	159	139	759	1.614	2.412	
	Cuenca Florito	Obra Básica	2	2	0	20	105	105	0	0	0	0	0	0	24	210	234	
		Red Secundaria	10	1	4	5	15	100	100	100	0	0	0	0	28	315	349	
	Cuenca Norte	Obra Básica	9	53	208	150	35	40	85	83	25	25	0	0	480	283	714	
		Red Secundaria	59	34	142	186	231	199	116	50	25	0	0	0	600	620	1.020	
	Cuenca El Jagüel	Obra Básica	14	81	126	70	55	65	70	55	50	69	0	0	291	264	555	
		Red Secundaria	18	24	129	136	107	117	71	0	10	31	38	30	207	434	741	
	Cuenca Sudoeste	Obra Básica	125	60	51	104	40	25	40	50	0	0	0	0	340	186	496	
		Red Secundaria	0	0	79	82	72	77	15	0	0	0	0	0	161	161	326	
	Cuenca Hurlingham	Obra Básica	0	6	30	80	96	87	20	17	31	31	0	0	110	289	399	
		Red Secundaria	0	87	89	57	152	156	113	28	0	0	0	0	335	449	882	
	Cuenca Laferrere	Obra Básica	0	0	10	85	60	90	90	100	60	50	50	0	55	610	635	
		Red Secundaria	0	0	5	10	40	75	70	50	50	88	88	88	15	635	650	
	Total Desagüe Cloacal		312	541	1.966	3.170	2.806	2.038	1.222	722	404	473	334	277	257	6.098	8.630	14.728
	N° Habitantes		100.741	179.526	521.058	545.790	573.181	550.910	342.489	193.725	133.718	169.375	160.670	156.611	145.175	1.347.115	2.425.854	3.772.969

Handwritten signatures and stamps are present at the bottom of the page, including a circular stamp with the number 682 and the text 'AGENCIA DE PLANEACION'.

ANEXO I

Fuentes de Financiamiento/Habitantes

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

TOTAL AGUA Y CLOACA

Fuente Fin.	Inversión [\$ x Millón]													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
AySA	337	434	1.018	808	390	198	297	92	41	60	0	0	0	2.597	1.079	3.677
ENOHSA	23	24	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	0	70
A+T y C+T	27	51	140	136	144	172	84	102	87	140	144	143	143	354	1.158	1.512
OPCT / OTROS	32	8	165	408	508	375	275	90	55	41	25	18	18	614	1.404	2.018
BIRF	0	0	551	1.670	1.720	1.052	358	265	155	166	166	116	96	2.221	4.095	6.316
BID 1	125	60	76	66	37	37	0	0	0	0	0	0	0	327	75	402
BID 2	0	153	522	673	774	762	524	0	0	0	0	0	0	1.347	2.060	3.407
BID 3	0	0	128	286	328	325	284	217	75	75	0	0	0	414	1.305	1.719
PROMEBA	12	3	13	4	8	6	0	0	0	0	0	0	0	32	14	46
BNDES/ANSES	2	781	1.100	827	31	0	0	0	0	0	0	0	0	2.709	31	2.740
Fideicomiso	23	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27
MUNICIPIO	33	63	59	14	5	0	0	0	0	0	0	0	0	169	5	174
PFV	6	6	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	22
Total	620	1.586	3.805	4.893	3.945	2.929	1.822	766	414	483	334	277	257	10.904	11.226	22.130

Handwritten signatures and stamps are present below the table. A circular stamp on the right side contains the text 'PRESENCIA' at the top, '673' in the center, and 'MOR' at the bottom. The word 'ANEXO I' is written vertically on the far right edge of the page.

Fuentes de Financiamiento/Habitantes

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

TOTAL AGUA Y CLOACA

Fuente Fin.	Habitantes													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
AySA	57.322	128.603	219.436	112.762	39.558	39.150	3.605	0	0	0	0	0	0	518.123	82.313	600.436
ENOHA	51.500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51.500	0	51.500
A+T y C+T	187.027	226.619	383.704	242.227	211.462	243.055	116.564	79.601	51.601	80.845	86.705	85.382	85.382	1.039.577	1.040.597	2.080.174
OPCT / OTROS	30.291	3.052	106.157	305.269	326.772	248.243	168.816	61.373	31.469	27.802	13.236	10.501	10.501	444.769	898.713	1.343.482
BIRF	0	0	2.800	8.154	30.061	93.075	109.366	84.461	50.648	60.728	60.728	60.728	49.292	10.954	599.087	610.041
BID 1	0	0	83.276	65.980	36.442	36.442	0	0	0	0	0	0	0	149.256	72.884	222.140
BID 2	0	46.646	46.646	2.727	7.407	7.407	5.185	0	0	0	0	0	0	96.020	20.000	116.020
BID 3	0	0	16.712	54.397	129.536	136.046	88.922	23.523	0	0	0	0	0	71.109	378.028	449.137
PROMEBA	6.989	660	11.940	0	4.000	4.000	0	0	0	0	0	0	0	19.589	8.000	27.589
BNDES/ANSES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fideicomiso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUNICIPIO	17.043	19.710	49.662	12.600	10.000	0	0	0	0	0	0	0	0	99.015	10.000	109.015
PFV	5.230	5.000	5.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.230	0	15.230
Total	355.402	430.290	925.333	804.117	795.240	807.418	492.458	248.958	133.718	169.375	160.670	156.611	145.175	2.515.142	3.109.622	5.624.764

Handwritten signatures and stamps are present below the table. On the right side, there is a vertical stamp that reads "ANEXO I" and a circular stamp from "AGENCIA" with the number "684".

Fuentes de Financiamiento/Habitantes

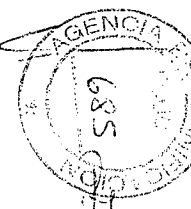
Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

TOTAL AGUA

Fuente Fin.	Inversión [\$ x Millón]													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
AySA	257	200	430	465	289	64	15	10	10	10	0	0	0	1.352	398	1.750
ENOHSA	21	12	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49	0	49
A+T	27	49	90	66	53	56	35	14	0	0	0	0	0	232	158	390
OPCT / OTROS	0	0	3	22	50	84	51	20	0	0	0	0	0	24	205	229
BIRF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BID 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BID 2	0	63	265	469	644	687	500	0	0	0	0	0	0	797	1.830	2.627
BID 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROMEBA	0	0	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12
BNDES/ANSES	0	600	1.000	693	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.293	0	2.293
Fideicomiso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUNICIPIO	4	11	27	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	47	5	52
PFV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	309	935	1.839	1.723	1.040	891	600	44	10	10	0	0	0	4.806	2.596	7.402

Handwritten signatures and initials are present across the bottom of the page, including several large, stylized signatures and smaller initials.

ANEXO I



Fuentes de Financiamiento/Habitantes

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

TOTAL AGUA

Fuente Fin.	Habitantes													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
AySA	10.934	17.245	21.329	18.286	3.065	2.791	3.605	0	0	0	0	0	0	67.793	9.461	77.254
ENOUSA	51.500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51.500	0	51.500
A+T	187.027	225.819	345.979	192.164	145.353	158.834	82.768	28.000	0	0	0	0	0	950.989	414.955	1.365.944
OPCT / OTROS	0	0	3.868	47.877	63.640	94.883	63.596	27.233	0	0	0	0	0	51.745	249.352	301.097
BIRF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BID 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BID 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BID 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROMEBA	0	0	8.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.000	0	8.000
BNDES/ANSES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fideicomiso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUNICIPIO	5.200	7.700	25.100	0	10.000	0	0	0	0	0	0	0	0	38.000	10.000	48.000
PFV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	254.661	250.763	404.276	258.327	222.058	256.508	149.969	55.233	0	0	0	0	0	1.168.027	683.768	1.851.795

Handwritten signatures and stamps are present below the table. On the right side, there is a vertical stamp that reads "ANEXO I" and a circular stamp from "AGENCIA NACIONAL DE PLANEAMIENTO" with the number "636" in the center. The bottom left corner contains the text "D. Planificación 16/06/2009" and the bottom center contains "PD_CRONOG-63_(Año 0- Año 12)_SIN IVA_dic 08-V2".

Fuentes de Financiamiento/Habitantes

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

TOTAL CLOACA

Fuente Fin.	Inversión [\$ x Millón]														Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12				
AySA	80	234	588	343	101	134	283	82	31	50	0	0	0	1.245	682	1.927	
ENOHSA	2	12	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	21	
C+T	0	2	50	70	91	116	49	87	87	140	144	143	143	122	1.000	1.122	
OPCT / OTROS	32	8	162	387	458	292	224	70	55	41	25	18	18	589	1.199	1.789	
BIRF	0	0	551	1.670	1.720	1.052	358	265	155	166	166	116	96	2.221	4.095	6.316	
BID 1	125	60	76	66	37	37	0	0	0	0	0	0	0	327	75	402	
BID 2	0	90	256	204	130	75	24	0	0	0	0	0	0	551	229	780	
BID 3	0	0	128	286	328	325	284	217	75	75	0	0	0	414	1.305	1.719	
PROMEBA	12	3	5	0	8	6	0	0	0	0	0	0	0	20	14	34	
BNDES/ANSES	2	181	100	134	31	0	0	0	0	0	0	0	0	416	31	447	
Fideicomiso	23	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	
MUNICIPIO	29	52	32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	0	122	
PFV	6	6	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	22	
Total	312	651	1.966	3.170	2.905	2.038	1.222	722	404	473	334	277	257	6.098	8.630	14.728	

ANEXO I



Fuentes de Financiamiento/Habitantes

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

TOTAL CLOACA

Fuente Fin.	Habitantes													Total Año 0- Año 3	Resto Año 4- Año 12	Total Año 0- Año 12
	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12			
AySA	46.388	111.358	198.107	94.477	36.493	36.359	0	0	0	0	0	0	0	450.330	72.852	523.182
ENOHSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C+T	0	800	37.725	50.063	66.109	84.221	33.796	51.601	51.601	80.845	86.705	85.382	85.382	88.588	625.642	714.230
OPCT / OTROS	30.291	3.052	102.289	257.392	263.132	153.360	105.219	34.140	31.469	27.802	13.236	10.501	10.501	393.024	649.361	1.042.385
BIRF	0	0	2.800	8.154	30.061	93.075	109.366	84.461	50.648	60.728	60.728	60.728	49.292	10.954	599.087	610.041
BID 1	0	0	83.276	65.980	36.442	36.442	0	0	0	0	0	0	0	149.256	72.884	222.140
BID 2	0	46.646	46.646	2.727	7.407	7.407	5.185	0	0	0	0	0	0	96.020	20.000	116.020
BID 3	0	0	16.712	54.397	129.536	136.046	88.922	23.523	0	0	0	0	0	71.109	378.028	449.137
PROMEBA	6.989	660	3.940	0	4.000	4.000	0	0	0	0	0	0	0	11.589	8.000	19.589
BNDES/ANSES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fideicomiso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUNICIPIO	11.843	12.010	24.562	12.600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61.015	0	61.015
PFV	5.230	5.000	5.000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.230	0	15.230
Total	100.741	179.526	521.058	545.790	573.181	550.910	342.489	193.725	133.718	169.375	160.670	156.611	145.175	1.347.115	2.425.854	3.772.969

Handwritten signatures and stamps are present below the table. On the right side, there is a vertical stamp that reads "ANEXO I" and a circular stamp that reads "AGENCIA" with the number "633" in the center. There are also several other illegible handwritten marks and signatures.

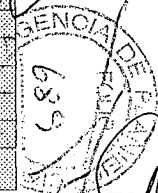
Resumen por Cuenca

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

		Inversión [\$ x Millón]																
		Dic-08																
		S/IVA																
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Total	Resto	Total	
																Año 0- Año 3	Año 4- Año 12	Año 0- Año 12
Agua Potable	San Martín	O. Básica	30	74	100	120	104	10	0	0	0	0	0	0	0	223	118	437
		O. Secundaria	4	12	51	52	55	72	0	0	0	0	0	0	0	118	127	246
	Bernal	O. Básica	49	18	208	172	15	0	0	0	0	0	0	0	0	448	15	461
		O. Secundaria	0	3	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	Tigre	O. Básica	10	602	1.005	724	235	500	500	0	0	0	0	0	0	3.341	1.235	3.576
		O. Secundaria	1	0	1	7	33	47	34	0	0	0	0	0	0	18	112	123
	Oeste	O. Básica	7	12	61	229	196	16	0	0	0	0	0	0	0	310	212	522
		O. Secundaria	5	11	20	25	23	33	17	14	0	0	0	0	0	81	88	149
	Temperley	O. Básica	9	29	57	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	118	0	118
		O. Secundaria	8	13	23	13	5	3	2	0	0	0	0	0	0	57	19	67
	Matanza	O. Básica	137	99	97	35	25	10	10	10	10	10	0	0	0	167	75	442
		O. Secundaria	21	12	22	12	4	4	4	4	0	0	0	0	0	68	18	84
	Glew	O. Básica	1	7	75	130	101	10	0	0	0	0	0	0	0	212	111	324
		O. Secundaria	1	9	19	22	8	17	12	0	0	0	0	0	0	51	37	89
	Ezeiza	O. Básica	8	10	41	132	205	130	0	0	0	0	0	0	0	392	335	527
		O. Secundaria	3	14	19	8	15	38	21	16	0	0	0	0	0	43	90	133
	La Lata	O. Básica	5	9	23	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	47
		O. Secundaria	9	2	6	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	27	10	43
Total Agua Potable		309	935	1.839	1.723	1.040	891	600	44	10	10	0	0	0	4.806	2.536	7.402	

		Inversión [\$ x Millón]																
		Dic-08																
		S/IVA																
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Total	Resto	Total	
																Año 0- Año 3	Año 4- Año 12	Año 0- Año 12
Desagüe Cloacal	Riachuelo-Berazategui	O. Básica	32	214	820	1.853	1.576	720	256	0	0	0	0	0	0	3.828	2.542	6.472
		O. Secundaria	42	89	272	353	321	182	176	187	152	179	159	159	139	734	1.655	2.412
	Florito	O. Básica	2	2	0	20	105	105	0	0	0	0	0	0	0	24	210	234
		O. Secundaria	10	1	4	5	15	100	100	100	0	0	0	0	0	29	215	235
	Norte	O. Básica	9	53	208	150	35	40	85	83	25	25	0	0	0	420	293	714
		O. Secundaria	59	34	142	166	231	199	116	50	25	0	0	0	0	494	610	1.023
	Jagüel	O. Básica	14	81	126	70	55	65	70	55	50	69	0	0	0	291	284	555
		O. Secundaria	18	24	129	136	107	117	71	0	10	31	38	30	30	207	434	741
	Sudoeste	O. Básica	125	80	51	104	40	25	40	50	0	0	0	0	0	340	155	495
		O. Secundaria	0	0	79	82	72	77	15	0	0	0	0	0	0	151	163	326
	Hurlingham	O. Básica	0	6	30	80	95	87	20	17	31	31	0	0	0	114	283	399
		O. Secundaria	0	87	89	57	152	156	113	29	0	0	0	0	0	239	449	682
	Laferrere	O. Básica	0	0	10	85	80	90	90	100	60	50	50	0	0	55	508	565
		O. Secundaria	0	0	5	10	40	75	70	50	50	88	88	88	88	15	615	630
	Total Desagüe Cloacal		312	851	1.968	3.170	2.905	2.038	1.222	722	404	473	334	277	257	6.096	9.630	14.728

ANEXO I



Resumen por Cuenca

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

		Habitantes														Total	Resto	Total
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 0- Año 3	Año 4- Año 12	Año 0- Año 12	
Agua Potable	San Martín	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	3.153	3.207	23.143	5.124	12.264	0	0	0	0	0	0	0	24.927	12.364	46.891	
	Bernal	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	624	6.758	22.736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.318	0	30.318	
	Tigre	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	7.429	2.523	3.013	12.453	35.882	50.705	42.862	0	0	0	0	0	154.418	129.450	154.868	
	Oeste	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	13.087	28.449	45.823	70.840	58.555	70.247	29.580	17.493	0	0	0	0	158.199	175.375	334.874	
	Temperley	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	18.258	33.071	68.942	45.422	13.651	8.503	4.489	0	0	0	0	0	183.884	26.543	193.337	
	Matanza	O. Básica	95.431	95.431	95.431	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286.294	0	286.294	
		O. Secundaria	78.962	41.304	63.483	34.752	12.500	12.500	12.500	12.500	0	0	0	0	218.300	50.800	168.500	
	Glew	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	5.757	21.290	49.406	56.608	22.095	46.575	29.858	0	0	0	0	0	125.081	98.428	121.488	
	Ezeiza	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	4.522	13.778	16.262	9.124	28.245	67.977	30.680	25.240	0	0	0	0	45.884	192.141	195.827	
	La Lata	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	27.238	4.951	16.037	24.003	38.867	0	0	0	0	0	0	0	72.279	38.867	111.896	
	Total Agua Potable		254.661	250.763	404.276	258.327	222.058	256.508	149.989	55.233	0	0	0	0	1.168.027	683.758	1.851.795	

		Habitantes														Total	Resto	Total
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 0- Año 3	Año 4- Año 12	Año 0- Año 12	
Desagüe Cloacal	Riachuelo-Berazategui	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		O. Secundaria	31.404	66.078	171.204	227.584	165.991	84.872	61.077	67.605	84.866	97.839	86.287	86.287	74.851	498.270	899.875	1.303.945
	Florito	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		O. Secundaria	6.989	660	2.640	2.554	7.661	51.075	51.075	51.075	0	0	0	0	0	123.847	168.384	173.719
	Norte	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		O. Secundaria	52.908	29.954	87.767	89.757	125.925	107.470	55.019	22.472	11.236	0	0	0	0	269.388	322.121	892.508
	Jagüel	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		O. Secundaria	9.440	15.180	84.808	88.363	72.515	86.764	28.615	0	8.565	20.638	23.545	19.487	19.487	197.140	258.676	457.466
	Sudoeste	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		O. Secundaria	0	0	86.688	83.068	66.732	71.198	13.396	0	0	0	0	0	0	189.736	151.328	321.882
	Hurlingham	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		O. Secundaria	0	67.655	85.149	48.865	111.957	127.531	94.108	23.523	0	0	0	0	0	281.429	337.118	338.789
	Laferrere	O. Básica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		O. Secundaria	0	0	2.800	5.600	22.400	42.000	39.200	29.050	29.050	50.838	50.838	50.838	50.838	8.468	288.050	273.456
	Total Desagüe Cloacal		100.741	179.526	521.058	545.790	573.181	550.910	342.489	193.725	133.718	159.375	160.670	156.611	145.173	1.347.115	2.425.854	3.772.969

ANEXO I

[Handwritten signatures and notes on the right side of the page, including a large signature at the top right and another at the bottom right.]

691

Table with columns: Código, P.I., N° P3, Obra Básica, O. Básica/Sec., Cuencia, P. de la Obra, O. Básica, D. Sec., H. Puesto, Anaya Proyecto, Estado de obra, % Avance, Año 0, Año 1, Año 2, Año 3, Año 4, Año 5, Año 6, Año 7, Año 8, Año 9, Año 10, Año 11, Año 12, Total Año 0- Año 12, Resto Año 4- Año 12, Total Año 0- Año 12, Fuente, Financiamiento. Includes rows for 'AGUA' and 'B. San Martín'.

Handwritten signatures and notes in the right margin, including 'MUNICIPIO' and 'AYSA'.

PLA
10.10
692

Table with columns: Código, P.I., Nº P3, Obra Básica, O. Básica, O. Sec., Comuna, Situación Diciembre 2008, and a grid of years (Año 0 to Año 12) for investment and execution. Includes rows for various water treatment and distribution projects across different municipalities.

Table with columns: Código, P.L., N° P3, Obra Básica, O. Básica/Sec., Cuenca, Situación Diciembre 2008, Año 0, Año 1, Año 2, Año 3, Año 4, Año 5, Año 6, Año 7, Año 8, Año 9, Año 10, Año 11, Año 12, Total Año 0-Año 3, Reto Año 1-Año 12, Total Año 0-Año 12, Fuente de financiamiento. Rows include various water infrastructure projects like 'Sistema Bateria Glaw', 'Sistema Matanzas', and 'Sistema Ciénaga'.

Handwritten signatures and notes in the right margin, including 'M. J.', 'M. B.', 'M. C.', and 'M. D.', along with various scribbles and initials.

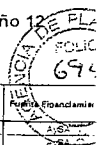


Table with columns: Código, P.I., N° P3, Obra Básica, O. Básica/Sec., Geografía, Situación Diciembre 2009, Año 0, Año 1, Año 2, Año 3, Año 4, Año 5, Año 6, Año 7, Año 8, Año 9, Año 10, Año 11, Año 12, Total Año 0-12, Resto Año 4-12, Total Año 13-12. The table lists various water supply projects across different regions of Uruguay, including Montevideo, Maldonado, and other coastal areas. It details the type of infrastructure (e.g., treatment plants, distribution networks) and the planned timeline for completion.

Handwritten notes and signatures in the right margin of the table, including names like 'Ortiz' and 'M...', and various scribbles and annotations.

ANEXO I

695

Main data table with columns: Código, P.I, N° P3, Obra Básica, O. Básica/Sec., Cuenta, Análisis, Situación Diciembre 2008, Años 0-12, Total Año 0-Año 3, Resto Año 4-Año 12, Total Año 0-Año 12, Fuente Financiamiento.

Summary table: Obra Básica, Obra Sec., Habitantes. Total: 6,433.7, 548.2, 1,051,793

Summary table: Año 0 to Año 12, Total Año 0-Año 3, Resto Año 4-Año 12, Total Año 0-Año 12. Includes rows for Tot. S, Tot. Hab, Obra básica, Red secundaria.

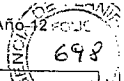
Handwritten signatures and stamps, including 'aysa' logo and 'Ing. Luis Carlos Vargas'.

ANEXO I



Table with columns: Código, PA, Nº P3, Obras, O. Básica/Sec., Cuencia, Familia, O. Básica, O. Sec., D. N.º, Avance Proyecto del 2008, Ejec. de obra, Avance, Año 0 (2008), Año 1, Año 2, Año 3, Año 4, Año 5, Año 6, Año 7, Año 8, Año 9, Año 10, Año 11, Año 12, Total Año 0-Año 3, Resto Año 4-Año 12, Total Año 0-Año 12. Includes sub-header 'CUENCA RIACHUELO-BERAZATEGUI' and various project entries like 'Sistema Riachuelo', 'Embario Capital', 'Planta Riachuelo', etc.

Table with columns: Código, P.I., N° P.I., Obras, O. Básica/Sec., Cuenca, Situación Diciembre 2003, and a grid of years (Año 0 to Año 12) for Total, Resto, and Total. Includes handwritten notes and signatures.



Main project data table with columns for 'Cargo', 'P.I.', 'N° P3', 'Obras', 'O. Básica/Sec.', 'Cuencia', 'Presupuesto', 'Situación Diciembre 2008', and a multi-year timeline from Año 0 to Año 12. Includes summary rows for 'Obras Básicas', 'Obras Sec.', and 'Habitantes'.

Summary table for 'Obras Básicas', 'Obras Sec.', and 'Habitantes' with total values: 5,705.3, 2,747.0, and 1,478,474.

Timeline summary table showing 'Año' (Year) from Año 0 to Año 12, with columns for 'Total Año 0-Año 3', 'Resto Año 4-Año 12', and 'Total Año 0-Año 12'. Includes 'Obras Básicas' and 'Red secundaria' data.

CUENCA NORTE

Detailed project list for 'CUENCA NORTE' with columns for 'Cargo', 'P.I.', 'N° P3', 'Obras', 'O. Básica/Sec.', 'Cuencia', 'Presupuesto', 'Situación Diciembre 2008', and a multi-year timeline from Año 0 to Año 12. Includes various project names like 'Planta Norte 1° Módulo', 'Planta Norte 2° Módulo', etc.

Main project table with columns for Código, PL, N° PS, Obras, O. Básica/Sec, Cuencia, Estado, and Situación Diciembre 2005. It includes a detailed timeline from Año 0 to Año 12 and a 'Fuente Financiamiento' column.

Summary table for 'Obras Básicas', 'Obras Sec.', and 'Habitantes' with a 'Total' row.

Summary table for 'Año 0' through 'Año 12' showing financial and operational data.

Summary table for 'Obras básicas' and 'Red secundarias' with values for 'Año 0' through 'Año 12'.

CUENCA JAGÜEL

Detailed project table for 'CUENCA JAGÜEL' with columns for Código, PL, N° PS, Obras, O. Básica/Sec, Cuencia, Estado, and Situación Diciembre 2005. It includes a detailed timeline from Año 0 to Año 12 and a 'Fuente Financiamiento' column.

Main data table with columns for Codigo, P.I., N° P.I., Obras, O. Básica Sec., Cuenca, Situación Diembre 2003, and a timeline from Año 0 to Año 12. Includes summary rows for 'Obra Básica', 'Obra Sec.', and 'Habitantes'.

CUENCA SUDDESTE

Detailed data table for CUENCA SUDDESTE, including project codes (e.g., C. 4. 4.1.), descriptions of works, and a timeline from Año 0 to Año 12. Includes summary rows for 'Obra Básica', 'Obra Sec.', and 'Habitantes'.

CUENCA HURLINGHAM

Detailed data table for CUENCA HURLINGHAM, including project codes (e.g., C. 5. 5.1.), descriptions of works, and a timeline from Año 0 to Año 12. Includes summary rows for 'Obra Básica', 'Obra Sec.', and 'Habitantes'.

Incorporación Habitantes - Resumen General

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

Expansión 100 % de los Servicios de Agua y Cloaca - N° habitantes

Tigre	S. Isidro	S. Fernando	V. López	S. Martín	3 de Febrero	Morón	Hurlingham	Ituzaingó	Matanza	Est. Echeverría	Ezeiza	L. de Zamora	Quilmes	Lanús	A. Brown	Avellaneda	C. Federal	TOTAL
TI	SI	SF	VL	SM	TR	MO	HG	IT	LM	EE	EZ	LZ	QM	LA	AB	AV	CF	
ZONA NORTE					ZONA OESTE					ZONA SUR							CAP.F.	

Expansión Año 12 Agua Potable	154.868	0	0	20.000	26.891	37.045	67.496	107.807	121.726	554.794	249.270	120.653	90.168	30.318	11.964	258.795	0	0	1.851.795
Expansión Año 12 Desagüe Cloacal	342.279	92.796	65.133	21.683	185.432	60.300	165.896	122.400	137.320	694.532	311.188	146.278	417.876	212.384	281.851	415.624	99.997	0	3.772.969

Radio Servido 2007 Agua Potable	168.733	284.838	142.407	261.511	362.828	260.756	231.709	40.421	15.246	747.192	86.920	13.961	475.544	464.359	431.768	206.148	300.296	2.977.621	7.472.258
Radio Servido 2007 Desagüe Cloacal	27.023	193.498	98.177	262.044	195.690	233.542	159.178	0	0	577.076	35.313	16.947	148.262	282.858	153.308	42.123	203.065	2.977.621	5.605.725

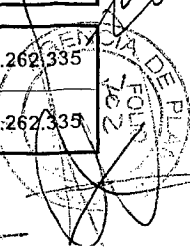
Total Agua Potable	323.601	284.838	142.407	281.511	389.719	297.801	299.205	148.228	136.972	1.301.986	336.190	134.614	565.712	494.677	443.732	464.943	300.296	2.977.621	9.324.053
Total Desagüe Cloacal	369.302	286.294	163.310	283.727	381.122	293.842	325.074	122.400	137.320	1.271.608	346.501	163.225	566.138	495.242	435.159	457.747	303.062	2.977.621	9.378.694

C. Veg. R. Servido Agua	25.117	4.773	9.456	0	8.540	0	0	1.421	1.457	80.306	1.870	4.692	21.684	18.059	0	25.428	0	0	202.803
C. Veg. R. Servido Cloaca	4.154	3.187	6.364	0	4.543	0	0	0	0	65.099	6.419	6.175	6.839	10.920	0	5.300	0	0	119.000

Areas Rurales / Adicionales	44.057	22.176	18.321	2.350	32.719	46.453	25.869	32.325	41.713	91.034	36.668	45.784	56.727	49.194	17.461	130.889	41.739	0	735.479
Areas Rurales / Adicionales	19.319	22.306	510	134	45.314	50.412	0	59.574	42.822	136.619	21.808	15.690	71.146	55.768	26.034	158.213	38.973	0	764.641

Total Partido Agua Potable	392.775	311.787	170.164	283.861	430.978	344.254	325.074	181.974	180.142	1.473.326	374.728	185.090	644.123	561.930	461.193	621.260	342.035	2.977.621	10.262.335
Total Partido Desagüe Cloacal	392.775	311.787	170.184	283.861	430.978	344.254	325.074	181.974	180.142	1.473.326	374.728	185.090	644.123	561.930	461.193	621.260	342.035	2.977.621	10.262.335

ANEXO I



Resumen Habitantes por año por Partido

Situación Actual y Acciones Año 0- Año 12

		Habitantes														Total	Resto	Total
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 0- Año 3	Año 4- Año 12	Año 0- Año 12	
Agua Potable	San Fernando	SF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	San Isidro	SI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	San Martín	SM	3.153	3.207	13.143	5.124	2.264	0	0	0	0	0	0	0	24.627	2.264	26.891	
	Tigre	TI	7.429	2.523	3.013	12.453	35.882	50.705	42.862	0	0	0	0	0	25.418	129.450	154.868	
	Vicente López	VL	0	0	10.000	0	10.000	0	0	0	0	0	0	0	10.000	10.000	20.000	
	Hurlingham	HG	8.900	5.819	20.096	51.764	21.228	0	0	0	0	0	0	0	86.579	21.228	107.807	
	Ituzaingó	IT	0	0	0	3.750	18.905	51.999	28.580	17.493	0	0	0	0	3.750	117.976	121.726	
	La Matanza	LM	174.393	136.735	158.914	34.752	12.500	12.500	12.500	12.500	0	0	0	0	504.794	50.000	554.794	
	Morón	MO	2.037	3.335	10.128	15.326	18.422	18.249	0	0	0	0	0	0	30.825	36.671	67.496	
	Tres de Febrero	TR	2.150	19.296	15.599	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37.045	0	37.045	
	Almirante Brown	AB	5.757	21.290	49.406	62.608	30.308	55.079	34.347	0	0	0	0	0	139.061	119.733	258.795	
	Avellaneda	AV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Esteban Echeverría	EE	32.438	11.818	48.970	44.889	65.445	45.710	0	0	0	0	0	0	138.115	111.155	249.270	
	Ezeiza	EZ	4.522	13.778	16.262	6.238	1.667	22.266	30.680	25.240	0	0	0	0	40.800	79.853	120.653	
	Lanús	LA	2.632	7.368	1.964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.964	0	11.964	
	Lomas de Zamora	LZ	10.427	18.836	34.045	21.422	5.438	0	0	0	0	0	0	0	84.730	5.438	90.168	
	Quilmes	QM	824	6.758	22.736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.318	0	30.318	
	Capital Federal	CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total Agua Potable		254.661	250.763	404.276	258.327	222.058	256.508	149.969	55.233	0	0	0	0	0	1.168.027	683.768	1.851.795	

		Habitantes														Total	Resto	Total
		Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5	Año 6	Año 7	Año 8	Año 9	Año 10	Año 11	Año 12	Año 0- Año 3	Año 4- Año 12	Año 0- Año 12	
Desagüe Cloacal	San Fernando	SF	11.946	20.053	33.134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65.133	0	65.133	
	San Isidro	SI	37.616	7.756	36.598	10.826	0	0	0	0	0	0	0	0	92.796	0	92.796	
	San Martín	SM	1.586	2.914	18.164	61.743	42.377	44.789	13.859	0	0	0	0	0	84.406	101.025	185.432	
	Tigre	TI	3.347	2.145	18.035	61.068	90.200	78.758	55.019	22.472	11.236	0	0	0	84.595	257.684	342.279	
	Vicente López	VL	0	0	11.000	10.683	0	0	0	0	0	0	0	0	21.683	0	21.683	
	Hurlingham	HG	0	18.609	27.591	0	24.224	24.224	27.751	0	0	0	0	0	46.200	76.200	122.400	
	Ituzaingó	IT	0	16.046	21.946	8.327	18.907	41.007	26.285	4.800	0	0	0	0	46.320	91.000	137.320	
	La Matanza	LM	0	0	89.488	88.668	89.132	113.198	52.596	29.050	29.050	50.838	50.838	50.838	178.156	516.376	694.532	
	Morón	MO	5.347	16.881	1.587	0	50.923	46.223	26.212	18.723	0	0	0	0	23.815	142.081	165.896	
	Tres de Febrero	TR	0	18.900	18.900	11.250	11.250	0	0	0	0	0	0	0	49.050	11.250	60.300	
	Almirante Brown	AB	0	2.567	43.146	53.652	9.408	28.920	41.986	34.218	34.218	50.541	38.989	38.989	99.365	316.259	415.624	
	Avellaneda	AV	1.996	7.404	17.887	11.644	61.066	0	0	0	0	0	0	0	38.931	61.066	99.997	
	Esteban Echeverría	EE	6.500	12.527	37.574	35.170	48.342	52.679	28.615	0	8.565	20.698	23.545	19.487	61.771	219.418	311.188	
	Ezeiza	EZ	2.940	2.653	47.234	53.192	26.173	14.085	0	0	0	0	0	0	106.019	40.259	146.278	
	Lanús	LA	0	6.342	23.258	45.041	51.736	17.774	0	14.295	31.557	25.821	25.821	25.821	74.641	207.210	281.851	
	Lomas de Zamora	LZ	6.989	11.548	32.131	57.808	12.995	51.075	70.166	70.166	19.091	21.477	21.477	21.477	108.476	309.401	417.877	
	Quilmes	QM	22.474	33.183	43.384	36.718	38.447	38.178	0	0	0	0	0	0	135.759	76.625	212.384	
	Capital Federal	CF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total Desagüe Cloacal		100.741	179.526	521.058	545.790	573.181	550.910	642.489	193.725	133.718	169.375	160.870	156.611	145.175	1.347.115	2.425.854	3.772.969	