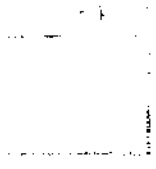


21899

ANEXO I AL CONTRATO
Metas y Obligaciones de Mejora
Y
Expansión del Servicio



[Handwritten signature]

**METAS Y OBLIGACIONES DE MEJORA
Y EXPANSION DEL SERVICIO**

1. Oferta y demanda

1.1 Abastecimiento de agua potable

Se deberá asegurar que al fin del año 5 de la Concesión la oferta disponible permita atender con eficiencia la demanda de agua potable prevista en el PMES.

1.2 Desagües Cloacales

Se deberá asegurar que al fin del año 5 de la Concesión, las condiciones de recepción, conducción y bombeo permitan atender con eficiencia la demanda del servicio prevista en el PMES.

2. Reducción de agua no contabilizada (incluyendo consumos de plantas)

Se entiende por agua no contabilizada, a toda aquella que habiendo sido producida en pozos, a plantas de tratamiento no es comercializada.

Por lo tanto, se encuentran bajo esa categoría:

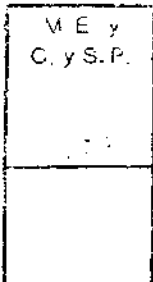
- a) Agua usada para la operación propia de las plantas de tratamiento.
- b) Pérdidas en la planta de tratamiento.
- c) Pérdidas por infiltración y/o roturas en los sistemas troncales.
- d) Pérdidas por infiltración y/o roturas en las redes de distribución.
- e) Usos de agua potable exentos de cobro.
- f) Usos no autorizados de agua potable.

Los valores máximos admisibles de agua no contabilizada durante el período de la Concesión serán los siguientes:

Valores máximos como porcentajes del agua producida

| Año | 1 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 |
|-----|----|----|----|----|----|----|----|
| % | 43 | 37 | 34 | 31 | 28 | 25 | 25 |

Nota: Estos valores fueron proyectados, estimando el valor actual de agua no contabilizada. Dicho valor, así como los valores máximos admisibles, podrán ser modificados por el Ente Regulador, según los resultados de los estudios que debe



Handwritten signature



realizar el Concesionario según este Pliego, manteniéndose en todos los casos la meta del para el Año 25 de la Concesión en adelante.

3. Calidad de agua potable

Ver Anexo II.

4. Presión de agua

Alcance de presión mínima de 10 mca en todas las conexiones de inmuebles comprendidos en las áreas servidas como máximo al fin del Año 10 de la Concesión.

5. Desagües Cloacales

Eliminación de todos los desbordes de emergencia en conducciones cloacales (espiches), en particular aquellos que vuelcan al Río de la Plata y a cursos interiores de agua en el Area Regulada, como máximo al fin del Año 5 de la Concesión.

6. Abastecimiento por agua Subterránea

Eliminación del servicio de todos los pozos que abastezcan el Area Regulada y que no satisfagan los niveles de calidad especificados en el Anexo 5, como máximo a fines del Año 5.

7. Plantas de Tratamiento

7.1 Establecimiento General San Martín

- * Ver metas de calidad de agua.
- * Realización de obras de emergencia, reparaciones y/o rehabilitaciones necesarias, concluidas como máximo al fin del Año 2 de la Concesión.
- * Realización de todas las obras y medidas de optimización del establecimiento, concluidas como máximo al fin del Año 5 de la Concesión (incluyendo entre otras: obras en cámaras de carga, bombas, macromedición, instalación eléctrica, decantadores, filtros, dosificación de químicos, drenajes, reserva, laboratorio, obras complementarias y mantenimiento general).

7.2 Establecimiento General Belgrano

- * Ver metas de calidad de agua.
- * Realización de obras de emergencia, reparaciones y/o rehabilitaciones necesarias, concluidas como máximo al fin del Año 2 de la Concesión.
- * Realización de todas las obras y medidas de optimización del establecimiento, concluidas como máximo al fin del Año 5 (incluyendo entre otras: aducción, bombas, casa química, decantadores, filtros, instalación eléctrica,

ME y
C. y S. P.
137

accesos, obras complementarias y mantenimiento general.

21895

8. Grandes conducciones de agua potable

8.1 Abastecimiento a Zona Oeste (Morón y Tres de Febrero)

Construcción del Río Subterráneo a Morón y Tres de Febrero o solución alternativa de similares características, que debe entrar en servicio como máximo a fines del Año 4 de la Concesión juntamente con las estaciones de bombeo, salas de clorinación y obras complementarias. En todos los casos se deberán satisfacer las metas establecidas en la planilla Nro. 1 para la zona de influencia del emprendimiento.

8.2 Abastecimiento a Zona Sur (Lomas de Zamora)

Construcción del Río Subterráneo a Lomas de Zamora o solución alternativa de similares características que debe entrar en servicio como máximo a fines del Año 5 de la Concesión juntamente con estaciones de bombeo, salas de clorinación y obras complementarias. En todos los casos se deberán satisfacer las metas establecidas en la planilla Nro. 1 para la zona de influencia del emprendimiento.

8.3 Ríos Subterráneos Existentes

- * Inspección y evaluación de las condiciones y el estado de los mismos concluidas a fines del Año 2 de la Concesión.
- * Realización de los trabajos necesarios de mantenimiento general, renovación y/o rehabilitación en aquellos tramos o ríos que así lo requieran en base a los resultados obtenidos en la inspección y evaluación concluidos como máximo a fines del Año 10 de la Concesión.

9. Estaciones Elevadoras e Impulsoras

Estab. General San Martín: Renovación /rehabilitación parque de bombas y equipos de control finalizado al Año 2 de la Concesión de modo de garantizar la operación segura previendo la disponibilidad de parque de reserva.

Estación Lanús: Renovación/ rehabilitación parque de bombas y equipos de control finalizado al Año 3 de la Concesión de modo de garantizar la operación segura previendo la disponibilidad de parque de reserva.

| |
|-----------------------|
| M. E. y G. y S. P. |
| 187 |

10

21896

Otras estaciones existentes: Renovación /rehabilitación parque de bombas y equipos de control según evaluación de necesidad finalizado al Año 10 de la Concesión de modo de garantizar la operación segura previendo la disponibilidad de parque de reserva.

Estaciones nuevas: Ver grandes conducciones de agua potable.

10. Obras de Mantenimiento, Renovación y/o Rehabilitación en redes de distribución de agua potable y colección de desagües cloacales

Cualquiera sea la vida útil de las conexiones, válvulas, hidrantes, medidores y cualquier otro elemento de maniobra o control, los mismos deberán ser renovados y/o rehabilitados para lograr su funcionamiento óptimo, como máximo al fin del Año 5 de la Concesión. Asimismo, el Concesionario deberá, como máximo a fines del Año 10 de la Concesión, haber intervenido por lo menos en una ocasión en el ciento por ciento (100%) de los mismos. Idénticas recurrencias se deberán observar en los decenios siguientes.

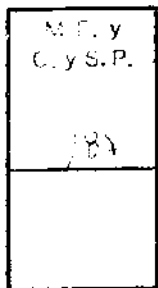
11. Estaciones de bombeo cloacal

* Wilde: Realización de obras de emergencia, reparaciones y/o renovaciones necesarias, concluidas como máximo al fin del Año 2 de la Concesión.

Optimización concluida como máximo al fin del Año 5 de la Concesión que garantice la operación segura de la estación previéndose parque de reserva, y que brinde flexibilidad en el régimen de bombeo.

Se incluye asimismo la renovación y/o readaptación de las instalaciones de rejas, instalación eléctrica, incinerador, instalación de provisión de gas, instalaciones de descarga de camiones atmosféricos, inspección y rehabilitación de instalaciones civiles e infraestructura.

* Boca/Barracas: Realización de obras de emergencia, reparaciones y/o



Handwritten signature or mark.



renovaciones necesarias concluidas como máximo al fin del Año 2 de la Concesión.

Optimización concluida como máximo al fin del Año 5 de la Concesión que garantice la operación segura de la estación previéndose parque de reserva, y que brinde flexibilidad en el régimen de bombeo. Se incluye asimismo realizar tareas de renovación y rehabilitación en la instalación eléctrica.

- * Estaciones menores: Inspección, Renovación y Rehabilitación de bombas y estructuras concluida como máximo al fin del Año 3 de la Concesión que garantice la operación segura de las estaciones previéndose parque de reserva.

12. Conducción de Efluentes

- * Limpieza y trabajos de emergencia necesarios en Cloacas Máximas, Colectores e Impulsiones, concluidos como máximo a fines del Año 5 de la Concesión.
- * Construcción y habilitación de la Cuarta Cloaca Máxima u obra que brinde una prestación similar, concluida como máximo a fines del Año 4 de la Concesión.

En todos los casos se deberán poder satisfacer las metas establecidas en la planilla Nro. 1 para la zona influenciada por el emprendimiento.

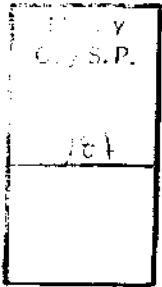
13. Tratamiento de Efluentes

13.1 Establecimiento Sud Oeste

- * Rehabilitación y ampliación de la planta existente u obra que brinde una prestación similar, que permita en todo momento cumplir satisfactoriamente con los porcentajes mínimos de cobertura incluidos en las planillas 2 y 3 (tratamiento primario y secundario) en su cuenca de influencia.

13.2 Cuenca Norte (incluye partidos de Tigre, San Fernando y San Isidro, en este último caso excluyendo la expansión del servicio de desagües cloacales)

- * Construcción de una o las necesarias plantas de Tratamiento Cloacal u obras que brinden una prestación similar, que permita en todo momento cumplir satisfactoriamente con los porcentajes mínimos de cobertura incluidos en las planillas



Handwritten signature or initials.

2 y 3 (tratamiento primario y secundario) en su cuenca de influencia.

13.3 Cuenca Oeste (incluye partidos de Tres de Febrero, San Martín y Morón, en este último caso excluyendo la expansión del servicio de desagües cloacales)

- * Construcción de una o las necesarias plantas de Tratamiento Cloacal u obras que brinden una prestación similar, que permita en todo momento cumplir satisfactoriamente con los porcentajes mínimos de cobertura incluidos en las planillas 2 y 3 (tratamiento primario y secundario) en su cuenca de influencia.

13.4 Cuenca "Capital" (incluye toda las áreas no abarcadas por las Cuenca Sud Oeste, Norte y Oeste)

- * Construcción de una o las necesarias plantas de Tratamiento Cloacal u obras que brinden una prestación similar, que permita en todo momento cumplir satisfactoriamente con los porcentajes mínimos de cobertura incluidos en la planilla 2 (tratamiento primario) en su cuenca de influencia.
- * Adecuación de dicha planta u obras que brinden una prestación similar, que permita en todo momento cumplir satisfactoriamente con los porcentajes mínimos de cobertura incluidos en la planilla 3 (tratamiento secundario) en su cuenca de influencia y asegurando que al fin del Año 13 de la Concesión el cien por ciento (100%) de los Usuarios a los que el Concesionario preste el servicio de desagües cloacales cuente asimismo con tratamiento secundario de efluentes.

ko

| |
|---------------------|
| M.E. y C. y S.P. |
| 187 |
| |

PLANILLA 1

POBLACION SERVIDA CON AGUA POTABLE Y DESAGÜES CLOCALES: Porcentajes mínimos de cobertura sobre población total proyectada

| | Actual * | | | Año 1 | | | Año 2 | | | Año 3 | | | Año 4 | | | Año 5 | | | Año 6 | | |
|----------------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------|------------------|------------------|
| | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua (%) | Serv Cloa (%) |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capital Federal | 2.961 | 99 | 99 | 2.964 | 99 | 99 | 2.967 | 99 | 99 | 2.970 | 99 | 99 | 2.973 | 99 | 99 | 2.976 | 100 | 99 | 2.979 | 100 | 99 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 289 | 98 | 95 | 289 | 98 | 95 | 289 | 98 | 95 | 289 | 98 | 95 | 289 | 98 | 96 | 289 | 98 | 97 | 289 | 98 | 97 |
| San Isidro | 299 | 81 | 35 | 299 | 86 | 35 | 300 | 91 | 35 | 300 | 92 | 35 | 300 | 93 | 50 | 301 | 94 | 94 | 301 | 95 | 95 |
| Tigre | 256 | 24 | 8 | 260 | 28 | 8 | 263 | 33 | 8 | 267 | 39 | 8 | 271 | 46 | 8 | 275 | 52 | 17 | 279 | 54 | 27 |
| San Fernando | 145 | 64 | 24 | 145 | 67 | 24 | 146 | 71 | 24 | 147 | 75 | 24 | 148 | 79 | 24 | 148 | 84 | 31 | 149 | 86 | 38 |
| Sub-total | 989 | 69 | 44 | 993 | 72 | 44 | 998 | 75 | 44 | 1.003 | 77 | 44 | 1.008 | 80 | 48 | 1.013 | 82 | 65 | 1.018 | 83 | 69 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 642 | 30 | 25 | 645 | 35 | 25 ⁺ | 648 | 41 | 25 ⁺ | 651 | 47 | 25 ⁺ | 654 | 54 | 25 ⁺ | 658 | 65 | 25 ⁺ | 661 | 70 | 25 ⁺ |
| La Matanza | 1.121 | 54 | 55 | 1.154 | 55 | 55 | 1.187 | 57 | 55 | 1.221 | 59 | 55 | 1.256 | 61 | 60 | 1.293 | 64 | 62 | 1.323 | 66 | 63 |
| Tres de Febrero | 349 | 69 | 57 | 349 | 72 | 57 | 350 | 75 | 57 | 350 | 79 | 57 | 350 | 84 | 57 | 350 | 91 | 66 | 350 | 91 | 70 |
| San Martín | 408 | 77 | 40 | 409 | 78 | 40 | 410 | 79 | 40 | 412 | 81 | 40 | 413 | 83 | 42 | 414 | 85 | 43 | 416 | 87 | 47 |
| Sub-total | 2.520 | 54 | 45 | 2.557 | 56 | 45 | 2.595 | 59 | 45 | 2.634 | 62 | 46 | 2.673 | 66 | 48 | 2.715 | 71 | 51 | 2.750 | 73 | 52 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 347 | 83 | 37 | 347 | 84 | 37 | 347 | 86 | 40 | 348 | 88 | 43 | 348 | 90 | 46 | 349 | 92 | 49 | 349 | 93 | 59 |
| Lanús | 467 | 76 | 17 | 467 | 73 | 17 | 467 | 81 | 17 | 467 | 85 | 17 | 467 | 90 | 57 | 467 | 96 | 90 | 467 | 96 | 92 |
| Lomas de Zamora | 573 | 53 | 30 | 576 | 61 | 30 | 580 | 70 | 30 | 584 | 79 | 31 | 588 | 81 | 32 | 592 | 84 | 34 | 594 | 86 | 38 |
| Almirante Brown | 449 | 13 | 9 | 457 | 15 | 9 | 466 | 21 | 9 | 474 | 30 | 10 | 483 | 39 | 11 | 492 | 48 | 13 | 497 | 52 | 15 |
| Est. Echeverría | 276 | 10 | 8 | 289 | 12 | 8 | 302 | 17 | 8 | 315 | 24 | 9 | 330 | 32 | 10 | 345 | 39 | 11 | 361 | 42 | 15 |
| Sub-total | 2.112 | 49 | 21 | 2.136 | 51 | 21 | 2.162 | 57 | 21 | 2.188 | 63 | 22 | 2.216 | 68 | 32 | 2.245 | 73 | 40 | 2.268 | 75 | 44 |
| Total Gran B.A. | 5.621 | 55 | 36 | 5.686 | 57 | 36 | 5.755 | 61 | 36 | 5.825 | 65 | 37 | 5.897 | 69 | 42 | 5.973 | 74 | 49 | 6.036 | 75 | 52 |
| Total Area Regulada | 8.582 | 70 | 58 | 8.650 | 71 | 58 | 8.722 | 74 | 57 | 8.795 | 77 | 58 | 8.870 | 79 | 61 | 8.949 | 82 | 66 | 9.015 | 83 | 68 |

* Datos de % de cobertura actuales (radio oficial) provistos por O.S.N.
 + Corresponde al 100% de la población abastecida por el Concesionario

899
 899
 899

PLANILLA 1 (continuada)

POBLACION SERVIDA CON AGUA POTABLE Y DESAGÜES CLOACALES: Porcentajes mínimos de cobertura sobre población total proyectada

| | Año 7 | | Año 8 | | Año 9 | | Año 10 | | Año 15 | | Año 20 | | Año 30 | |
|----------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) | Pobl Total Proy. x 1000 | Serv Agua Cloa (%) |
| Capital Federal | 2.982 | 100 | 2.985 | 100 | 2.988 | 100 | 2.991 | 100 | 3.006 | 100 | 3.021 | 100 | 3.051 | 100 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 289 | 98 | 289 | 98 | 289 | 99 | 289 | 100 | 289 | 100 | 289 | 100 | 289 | 100 |
| San Isidro | 301 | 96 | 301 | 97 | 302 | 98 | 302 | 100 | 303 | 100 | 303 | 100 | 305 | 100 |
| Tigre | 283 | 56 | 288 | 62 | 292 | 67 | 295 | 72 | 311 | 83 | 323 | 94 | 340 | 100 |
| San Fernando | 150 | 88 | 151 | 90 | 151 | 91 | 152 | 92 | 154 | 97 | 156 | 100 | 159 | 100 |
| Sub-total | 1.023 | 84 | 1.029 | 86 | 1.034 | 89 | 1.039 | 91 | 1.057 | 95 | 1.071 | 98 | 1.093 | 100 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 664 | 75 | 667 | 80 | 670 | 86 | 673 | 92 | 683 | 98 | 691 | 100 | 705 | 100 |
| La Matanza | 1.354 | 68 | 1.386 | 70 | 1.418 | 72 | 1.451 | 75 | 1.602 | 85 | 1.726 | 91 | 1.974 | 100 |
| Tres de Febrero | 351 | 92 | 351 | 94 | 351 | 96 | 351 | 97 | 351 | 100 | 351 | 100 | 351 | 100 |
| San Martín | 416 | 83 | 417 | 92 | 418 | 95 | 419 | 98 | 420 | 100 | 421 | 100 | 421 | 100 |
| Sub-total | 2.785 | 75 | 2.821 | 79 | 2.857 | 82 | 2.894 | 85 | 3.056 | 92 | 3.189 | 95 | 3.451 | 100 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 349 | 94 | 350 | 95 | 350 | 96 | 350 | 97 | 351 | 100 | 352 | 100 | 352 | 100 |
| Lanús | 467 | 96 | 467 | 97 | 467 | 97 | 467 | 98 | 467 | 100 | 467 | 100 | 467 | 100 |
| Lomas de Zamora | 596 | 88 | 598 | 91 | 600 | 93 | 602 | 93 | 608 | 100 | 610 | 100 | 614 | 100 |
| Almirante Brown | 503 | 56 | 508 | 60 | 513 | 66 | 518 | 69 | 541 | 85 | 546 | 92 | 549 | 100 |
| Est. Echeverría | 378 | 45 | 396 | 48 | 415 | 52 | 435 | 55 | 517 | 79 | 573 | 88 | 676 | 100 |
| Sub-total | 2.293 | 76 | 2.319 | 79 | 2.345 | 81 | 2.372 | 82 | 2.484 | 92 | 2.548 | 96 | 2.658 | 100 |
| Total Gran B.A. | 6.101 | 77 | 6.169 | 80 | 6.236 | 83 | 6.305 | 85 | 6.597 | 92 | 6.808 | 96 | 7.202 | 100 |
| Total Area Regulada | 9.083 | 84 | 9.154 | 87 | 9.224 | 88 | 9.296 | 90 | 9.603 | 95 | 9.829 | 97 | 10.253 | 100 |

Corresponde al 100% de la población abastecida por el Concesionario

99 1900

PLANILLA 2

POBLACION SERVIDA CON TRATAMIENTO PRIMARIO DE DESAGÜES CLOACALES: Porcentajes mínimos de cobertura sobre población total proyectada

| | Actual * | | Año 1 | | Año 2 | | Año 3 | | Año 4 | | Año 5 | | Año 6 | |
|----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|
| | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1 ^o rio (%) |
| Capital Federal | 2.961 | 0 | 2.964 | 0 | 2.967 | 0 | 2.970 | 0 | 2.973 | 99 | 2.976 | 99 | 2.979 | 99 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 96 | 289 | 97 | 289 | 97 |
| San Isidro | 299 | 0 | 299 | 0 | 300 | 0 | 300 | 0 | 300 | 50 | 301 | 94 | 301 | 95 |
| Tigre | 256 | 0 | 260 | 0 | 263 | 0 | 267 | 0 | 271 | 2 | 275 | 17 | 279 | 27 |
| San Fernando | 145 | 0 | 145 | 0 | 146 | 0 | 147 | 0 | 148 | 7 | 148 | 31 | 149 | 38 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 642 | 0 | 645 | 0 | 648 | 0 | 651 | 0 | 654 | 25 | 658 | 25 | 661 | 25 |
| La Matanza | 1.121 | 30 | 1.154 | 30 | 1.187 | 30 | 1.221 | 30 | 1.256 | 60 | 1.293 | 62 | 1.323 | 63 |
| Tres de Febrero | 349 | 0 | 349 | 0 | 350 | 0 | 350 | 0 | 350 | 42 | 350 | 66 | 350 | 70 |
| San Martín | 408 | 0 | 409 | 0 | 410 | 0 | 412 | 0 | 413 | 31 | 414 | 43 | 416 | 47 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 347 | 0 | 347 | 0 | 347 | 0 | 348 | 0 | 348 | 46 | 349 | 49 | 349 | 59 |
| Lanús | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 57 | 467 | 90 | 467 | 92 |
| Lomas de Zamora | 573 | 0 | 576 | 0 | 580 | 0 | 584 | 0 | 588 | 32 | 592 | 34 | 594 | 38 |
| Almirante Brown | 449 | 0 | 457 | 0 | 466 | 0 | 474 | 0 | 483 | 11 | 492 | 13 | 497 | 15 |
| Est. Echeverría | 276 | 0 | 289 | 0 | 302 | 0 | 315 | 0 | 330 | 10 | 345 | 11 | 361 | 15 |
| Total Area Regulada | 8.582 | 4 | 8.650 | 4 | 8.722 | 4 | 8.795 | 4 | 8.870 | 60 | 8.949 | 66 | 9.015 | 68 |

* Datos de % de cobertura actuales provistos por O.S.N.

+ Corresponde al 100% de la población abastecida por el Concesionario

21901

PLANILLA 2 (continuada)

POBLACION SERVIDA CON TRATAMIENTO PRIMARIO DE DESAGÜES CLOACALES: Porcentajes mínimos de cobertura sobre población total proyectada

| | Año 7 | | Año 8 | | Año 9 | | Año 10 | | Año 15 | | Año 20 | | Año 30 | |
|----------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|------------------------------|--------------------------|
| | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 1110 (%) |
| Capital Federal | 2.982 | 99 | 2.985 | 99 | 2.988 | 99 | 2.991 | 100 | 3.006 | 100 | 3.021 | 100 | 3.051 | 100 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 289 | 97 | 289 | 98 | 289 | 99 | 289 | 100 | 289 | 100 | 289 | 100 | 289 | 100 |
| San Isidro | 301 | 96 | 301 | 97 | 302 | 98 | 302 | 100 | 303 | 100 | 303 | 100 | 305 | 100 |
| Tigre | 283 | 37 | 288 | 56 | 292 | 56 | 296 | 58 | 311 | 81 | 323 | 94 | 340 | 100 |
| San Fernando | 150 | 48 | 151 | 54 | 151 | 60 | 152 | 66 | 154 | 85 | 156 | 97 | 159 | 100 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 664 | 25 | 667 | 25 | 670 | 25 | 673 | 25 | 683 | 25 | 691 | 25 | 705 | 25 |
| La Matanza | 1.354 | 64 | 1.386 | 65 | 1.418 | 66 | 1.451 | 67 | 1.602 | 79 | 1.726 | 87 | 1.974 | 100 |
| Tres de Febrero | 351 | 75 | 351 | 80 | 351 | 85 | 351 | 89 | 351 | 99 | 351 | 100 | 351 | 100 |
| San Martín | 416 | 51 | 417 | 58 | 418 | 62 | 419 | 64 | 420 | 79 | 421 | 94 | 421 | 100 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 349 | 75 | 350 | 85 | 350 | 95 | 350 | 96 | 351 | 100 | 352 | 100 | 352 | 100 |
| Lanús | 467 | 93 | 467 | 95 | 467 | 97 | 467 | 98 | 467 | 100 | 467 | 100 | 467 | 100 |
| Lomas de Zamora | 596 | 42 | 598 | 46 | 600 | 48 | 602 | 50 | 608 | 74 | 610 | 94 | 614 | 100 |
| Almirante Brown | 503 | 19 | 508 | 24 | 513 | 29 | 518 | 33 | 541 | 58 | 546 | 83 | 549 | 100 |
| Ebt. Echeverría | 378 | 19 | 396 | 23 | 415 | 27 | 435 | 30 | 517 | 65 | 573 | 88 | 676 | 100 |
| Total Area Regulada | 9.083 | 70 | 9.154 | 72 | 9.224 | 74 | 9.296 | 75 | 9.603 | 83 | 9.829 | 90 | 10.253 | 95 |

Corresponde al 100% de la población abastecida por el Concesionario



PLANILLA 3

POBLACION SERVIDA CON TRATAMIENTO SECUNDARIO DE DESAGÜES CLOCALES: Porcentajes mínimos de cobertura sobre población total proyectada

| | Actual * | | Año 1 | | Año 2 | | Año 3 | | Año 4 | | Año 5 | | Año 6 | |
|---------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------------|
| | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2ño (%) |
| Capital Federal | 2.961 | 0 | 2.964 | 0 | 2.967 | 0 | 2.970 | 0 | 2.973 | 0 | 2.976 | 0 | 2.979 | 0 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 |
| San Isidro | 299 | 0 | 299 | 0 | 300 | 0 | 300 | 0 | 300 | 0 | 301 | 59 | 301 | 60 |
| Tigre | 256 | 0 | 260 | 0 | 263 | 0 | 267 | 0 | 271 | 0 | 275 | 13 | 279 | 20 |
| San Fernando | 145 | 0 | 145 | 0 | 146 | 0 | 147 | 0 | 148 | 0 | 148 | 22 | 149 | 27 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 642 | 0 | 645 | 0 | 648 | 0 | 651 | 0 | 654 | 0 | 658 | 0 | 661 | 0 |
| La Matanza | 1.121 | 30 | 1.154 | 30 | 1.187 | 30 | 1.221 | 30 | 1.256 | 30 | 1.293 | 37 | 1.323 | 38 |
| Tres de Febrero | 349 | 0 | 349 | 0 | 350 | 0 | 350 | 0 | 350 | 0 | 350 | 17 | 350 | 28 |
| San Martín | 408 | 0 | 409 | 0 | 410 | 0 | 412 | 0 | 413 | 0 | 414 | 11 | 416 | 16 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | |
| Aveallaneda | 347 | 0 | 347 | 0 | 347 | 0 | 348 | 0 | 348 | 0 | 349 | 0 | 349 | 0 |
| Lands | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 |
| Lomas de Zamora | 573 | 0 | 576 | 0 | 580 | 0 | 584 | 0 | 588 | 0 | 592 | 0 | 594 | 0 |
| Almirante Brown | 449 | 0 | 457 | 0 | 466 | 0 | 474 | 0 | 483 | 0 | 492 | 0 | 497 | 0 |
| Est. Echeverría | 276 | 0 | 289 | 0 | 302 | 0 | 315 | 0 | 330 | 0 | 345 | 0 | 361 | 0 |
| Total Area Regulada | 8.582 | 4 | 8.650 | 4 | 8.722 | 4 | 8.795 | 4 | 8.870 | 4 | 8.949 | 9 | 9.015 | 10 |

* Datos de % de Cobertura actuales provistos por O.S.N.

21903

PLANILLA 3 (continuada)

O.M.E.
O.Y.S.

POBLACION SERVIDA CON TRATAMIENTO SECUNDARIO DE DESAGÜES CLOCALES: Porcentajes mínimos de cobertura sobre población total proyectada

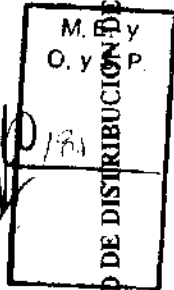
| | Año 7 | | Año 8 | | Año 9 | | Año 10 | | Año 15 | | Año 20 | | Año 30 | |
|----------------------------|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|------------------------------|--|
| | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) | Poblac. Total Proyec. x 1000 | Servida Tratam. 2 ^o rio (%) |
| Capital Federal | 2.982 | 0 | 2.985 | 0 | 2.988 | 0 | 2.991 | 0 | 3.006 | 100 | 3.021 | 100 | 3.051 | 100 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 0 | 289 | 100 | 289 | 100 | 289 | 100 |
| San Isidro | 301 | 61 | 301 | 62 | 302 | 63 | 302 | 65 | 303 | 100 | 303 | 100 | 305 | 100 |
| Tigre | 283 | 28 | 288 | 40 | 292 | 42 | 296 | 44 | 311 | 81 | 323 | 94 | 340 | 100 |
| San Fernando | 150 | 36 | 151 | 41 | 151 | 47 | 152 | 53 | 154 | 85 | 156 | 97 | 159 | 100 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 664 | 0 | 667 | 0 | 670 | 0 | 673 | 0 | 683 | 25 | 691 | 25 | 705 | 25 |
| La Matanza | 1.354 | 41 | 1.386 | 42 | 1.418 | 43 | 1.451 | 44 | 1.602 | 79 | 1.726 | 87 | 1.974 | 100 |
| Tres de Febrero | 351 | 30 | 351 | 64 | 351 | 68 | 351 | 71 | 351 | 99 | 351 | 100 | 351 | 100 |
| San Martín | 416 | 20 | 417 | 44 | 418 | 47 | 419 | 48 | 420 | 79 | 421 | 94 | 421 | 100 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 349 | 0 | 350 | 0 | 350 | 0 | 350 | 0 | 351 | 100 | 352 | 100 | 352 | 100 |
| Lanús | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 0 | 467 | 100 | 467 | 100 | 467 | 100 |
| Lomas de Zamora | 596 | 0 | 598 | 0 | 600 | 0 | 602 | 0 | 608 | 74 | 610 | 94 | 614 | 100 |
| Almirante Brown | 503 | 0 | 508 | 0 | 513 | 0 | 518 | 0 | 541 | 58 | 546 | 83 | 549 | 100 |
| Est. Echeverría | 378 | 0 | 396 | 0 | 415 | 0 | 435 | 0 | 517 | 65 | 573 | 88 | 676 | 100 |
| Total Area Regulada | 9.083 | 12 | 9.154 | 15 | 9.224 | 15 | 9.296 | 16 | 9.603 | 83 | 9.829 | 90 | 10.253 | 95 |

Corresponde al 100% de la población abastecida por el Concesionario

21904

PLANILLA 4

RENOVACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE: Porcentajes de renovación y/o rehabilitación mínimos acumulados sobre las redes existentes al comienzo de la Concesión

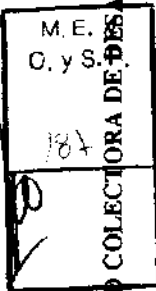


| Longitud de Red Distribuidora existente (km) | Año 1 | | Año 2 | | Año 3 | | Año 4 | | Año 5 | | Año 6 | | Año 7 | | Año 8 | | Año 9 | | Año 10 | | Año 15 | | Año 20 | | Año 30 | | | |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | Rehab. Renov. (%) | |
| Capital Federal | 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 17 | 30 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | 7 | 9 | 11 | 12 | 25 | 39 | 74 | | | | | | | | | | | | | | | |
| San Isidro | 2 | 3 | 4 | 5 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 16 | 23 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tigre | 15 | 29 | 44 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | 58 | |
| San Fernando | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 6 | 8 | 9 | 10 | 25 | 44 | 87 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 15 | 22 | 41 | | | | | | | | | | | | | | | |
| La Matanza | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 6 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tres de Febrero | 3 | 5 | 8 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| San Martín | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 16 | 23 | 29 | 35 | 40 | 41 | 42 | 42 | 43 | 43 | 52 | 63 | 91 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lanús | 2 | 4 | 7 | 9 | 11 | 12 | 14 | 16 | 17 | 17 | 42 | 45 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lomas de Zamora | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 20 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Almirante Brown | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 5 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| E. Echeverría | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total Area Regulada | 2 | 4 | 5 | 7 | 9 | 9 | 10 | 11 | 12 | 12 | 19 | 28 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | |

* Datos provistos por O.S.N.



PLANILLA 5



 M. E.

 O. y S.

 184

RENOVACION DE LA RED COLECTORA DE DESAGÜES CLOACALES: Porcentajes de renovación y/o rehabilitación mínimos acumulados sobre las redes existentes al comienzo de la Concesión

| | Longitud de Red Colectora de desagües cloac. existente* (km) | Año 1 Rehab. Renov. (%) | Año 2 Rehab. Renov. (%) | Año 3 Rehab. Renov. (%) | Año 4 Rehab. Renov. (%) | Año 5 Rehab. Renov. (%) | Año 6 Rehab. Renov. (%) | Año 7 Rehab. Renov. (%) | Año 8 Rehab. Renov. (%) | Año 9 Rehab. Renov. (%) | Año 10 Rehab. Renov. (%) | Año 15 Rehab. Renov. (%) | Año 20 Rehab. Renov. (%) | Año 30 Rehab. Renov. (%) |
|----------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Capital Federal | 3.630 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 7 |
| Zona Norte | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicente López | 470 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 5 |
| San Isidro | 240 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Tigre | 70 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| San Fernando | 70 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Zona Oeste | | | | | | | | | | | | | | |
| Morón | 300 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 6 | 6 |
| La Matanza | 1.030 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| Tres de Febrero | 280 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| San Martín | 290 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| Zona Sur | | | | | | | | | | | | | | |
| Avellaneda | 210 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Lanús | 170 | 1 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 6 | 7 | 7 |
| Lomas de Zamora | 310 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 |
| Almirante Brown | 80 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| E. Echeverría | 60 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Total Area Regulada | 7.210 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 |

* Datos provistos por O.S.N.

21906