

ACTA DE LA COMISIÓN ASESORA N° 270

En la ciudad de Buenos Aires, a las 10.30 horas del día 22 de noviembre de 2018, conforme con lo dispuesto por el Artículo 37 del Marco Regulatorio aprobado por Ley N° 26.221 se reunieron en sede de A.PLA, los integrantes de la Comisión Asesora en representación de los Municipios de: **Almirante Brown**: Sr. Coordinador de Desagües Cloacales, Arq. JORGE GHILARDI; **Avellaneda**: por la Secretaría de Obras y Servicios Públicos, Ing. Darío PALIK; **Esteban Echeverría**: Sr. Director de Obras Públicas Agua y Cloaca, Ing. José Luis ALAMO; **Ezeiza**: Sr. Secretario de Obras Públicas, Ing. Diego ARENA; **Ituzaingó**: por la Dirección de Redes de la Secretaría de Infraestructura Planeamiento y Desarrollo Sustentable, Arq. Romina AMPUGNANI; **José C. Paz**: Sr. Director de Electromecánica de la Secretaría de Obras y Servicios, Ing. Vicente MORGIONE; **Malvinas Argentinas**: Sr. Roberto CARATOZZOLO COPEL; **Merlo**: Sr. Asesor Del Municipio, D. Humberto Victor OLMEDO; **Moreno**: Sr. Jefe del Departamento de Inspección de Redes, D. Guillermo GAILLARD; **Morón**: TEM Luis PIETRANGELO; **Pilar**: Sra. Marisol ORIHUELA; **Presidente Perón**: MMO. Héctor Alejandro VERON; **Quilmes**: el Sr. Director de Saneamiento Hídrico, Sr. Martín GOROSITO; **San Miguel**: del Departamento de Infraestructura, Ing. José ARIAS; **Tigre**: Sr. Subsecretario de Obras y mantenimiento de Redes Urbanas, D. Alberto LACIOPPA; por el **Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento (E.N.O.H.S.A.)**: Ing. Verónica BURGELL; por el **Gobierno de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires**: Sr. Gerente Operativo de Seguimiento de Obras de Servicios Públicos de la Subsecretaría de Obras del Gobierno de la Ciudad de Buenos Aires, Arq. Eduardo A. DOS SANTOS; por el **Gobierno de la Provincia de Buenos Aires**: Ing. Carlos Enrique LAINO; por la **Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica**: Sr. Asesor, Ing. José María REGUEIRA y por **Agua y Saneamientos Argentinos (AySA)**: Sr. Gerente de Coordinación de Mejora y Mantenimiento, Ing. Fernando D. DOPAZO. Por la Agencia de Planificación el Sr. Gerente General, Ing. Héctor MANCENÍDO; el Sr. Gerente de Coordinación y Relaciones Institucionales, Lic. Walter MENDEZ y el Sr. Gerente de Planificación Técnica y Económica, Ing. Alfredo GULLER. Mediante Resolución N°

035/17 de la Agencia de Planificación fue aprobado el Reglamento de Funcionamiento de la Comisión Asesora, tal cual lo establece el Art. 37 inc. 8 del Marco Regulatorio. En mérito a lo fijado por dicho Reglamento en los Art. 21 y sus alcances, la conducción de la Comisión Asesora, durante el período comprendido entre el 08/09/18 al 08/01/19, será responsabilidad del Municipio de San Fernando la Secretaría de Coordinación del Cuerpo y del Municipio de San Martín la Secretaría de Actas, con las obligaciones especificadas en los artículos 25 y 26 de dicho instrumento.-----

Se procedió a dar inicio a la reunión para la que fueron convocados según el Orden del Día, en un todo de acuerdo con lo dispuesto por el Artículo 37 del Marco Regulatorio (Ley N° 26.221) que funcionará conforme así lo dispone la precitada norma, el Reglamento de Funcionamiento de la Comisión Asesora y aquellas que se dictaren al efecto de su funcionamiento. -----

ORDEN DEL DIA

REUNION DE COMISION ASESORA

22/NOV/18

Temas:

A) ORGANIZACIONAL:

- 1.- Aprobación del Acta de la reunión anterior.
- 2.- Informe del Coordinador (Art. 29 de la Ley N° 26.221).
- 3.- Designación de dos miembros para la firma del Acta.

B) OBRAS:

- 1.- Presentación a cargo del ENOHSA sobre el estado de las obras de ese organismo dentro del área de concesión de AySA.
- 2.- Informe a cargo de AySA sobre Plan Verano. Continuación

C) VARIOS:

1. Agenda Abierta.

Siendo las 10.30 hs., se inicia la reunión verificándose que se cumple con el quórum para sesionar establecido en el artículo 12 del Reglamento de Funcionamiento

aprobado mediante Resolución A.PLA N° 035/17.-----

A) 1. Ante la ausencia de los Representantes de San Martín y San Fernando, se acuerda que serán reemplazados por: el Representante del Municipio de Tigre en la Secretaría de Coordinación y la Representante del Municipio de Ituzaingó en la Secretaría de Actas. Se procede a la lectura del Acta de la reunión próxima pasada, se aprueba y se firma.-----

A) 2. Por instrucciones del Sr. Gerente General, el Lic. Walter MENDEZ presenta el informe del Coordinador (Art. 29 de la Ley N° 26.221).-----

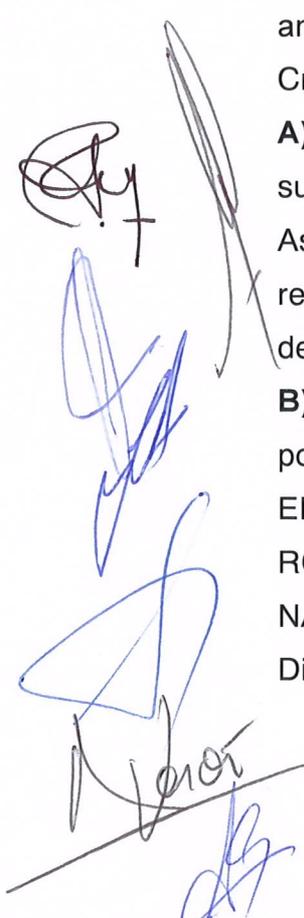
Comienza su informe manifestando que de acuerdo con lo establecido en artículo 17° – “Obligación de Asistencia a las Reuniones de la Comisión”, del Reglamento de Funcionamiento de la Comisión, tienen suspendido su derecho a voto los representantes de: La Matanza y Pilar (desde el 08 de noviembre hasta el 08 de diciembre de 2018).-----

Informa que se ha distribuido vía correo electrónico la presentación realizada en la reunión próxima pasada por la APLA sobre la Investigación Social “Conocimiento de Obras y Percepción de trabajos en la vía Pública 2018”.-----

Por último informa que el representante de AySA ha entregado los Criterios de Diseño Agua Potable y Desagües Cloacales, Versión 2018 Preliminar. En este sentido, a fin de analizar el material entregado, se acuerda convocar a la “Subcomisión de Guías y Criterios” para el día 6 de diciembre luego de la sesión ordinaria de la Comisión.-----

A) 3. A fin de dar cumplimiento a lo dispuesto en el Reglamento de Funcionamiento, en su artículo N° 20 (último ítem), se propone designar dos miembros de la Comisión Asesora para la suscripción de la presente Acta. Por tal motivo se acuerda que los representantes del municipio de Presidente Perón y del municipio de Morón, serán los designados.-----

B) 1. A fin de realizar la exposición sobre el Estado de avance de las obras realizadas por ENOHSA en el Área de Concesión de AYSA SA se encuentran presentes: por ENOHSA: Ing. Verónica BURGELL del ENOHSA y por AySA: Viviana PEREZ Y Mario ROBUSTELLI de la Dirección de Planificación Técnica; Ángela CICERO, Gustavo NARANJO y Walter GIL de la Dirección de Saneamiento; y José BARRA ARAUJO de la Dirección de Ingeniería y Proyectos.-----



La Ing. Verónica BURGELL comienza la exposición informando que las plantas depuradoras a reacondicionar fueron construidas por el ENOHSA entre 2004 - 2005 y entregadas a ABSA para su operación. Los parámetros con los que fueron diseñadas correspondían a parámetros de diseño de las Normas del ENOHSA (ex CoFaPyS) y parámetros de vuelco vigentes para la Provincia de Buenos Aires.-----

Para el proyecto de reacondicionamiento y puesta en marcha, AySA SA ha utilizado los criterios de diseño que emplea en sus proyectos/obras, adoptando los siguientes valores para verificar los parámetros hidráulicos-sanitarios de las plantas de tratamiento de efluentes: Caudal promedio diario: 0,40 m³/s; Factor pico para el proceso = 1,35; Factor pico hidráulico = 1,62; Carga promedio: 50 g/hab/día; Dotación de efluente cloacal: 240 l/hab/d; Población equivalente: 143.000 habitantes; Tipo de tratamiento: Aireación Extendida.-----

Seguido, comenta los criterios de diseño adoptados por AySA. Parámetros de Calidad-Entrada: DBO = 208 mg/l; DQO = 521 mg/l; MES = 250 mg/l; TKN = 42 mg/l; P = 14 mg/l; Coliformes fecales = 106 – 107 NMP/100ml; % Sólidos Volátiles = 70 %; T 15 °C. Parámetros de Calidad-Entrada: DBO < 15 mg/l; MES < 20 mg/l; Coliformes fecales < 2000 NMP/100ml; Cloro libre < 0,5 mg/l; pH - 6 – 9.-----

Las Obras consisten en el reacondicionamiento y puesta en marcha de la Plantas Depuradoras mediante la renovación completa de la instalación eléctrica, adecuación y reposición del equipamiento mecánico, renovación del sistema de aireación de los reactores biológicos y construcción de un almacenador de lodos (única unidad de tratamiento a construir). El proceso a utilizarse será del tipo biológico de aireación extendida. -----

Seguido expone en detalle cada una de las obras de referencia.-----

Reacondicionamiento Planta Depuradora Las Catonas – Moreno - Provincia de Buenos Aires. Estado de avance de obra al 13 de noviembre de 2018: Contratista: COARCO SA; Fecha de inicio de la obra: 27 de julio de 2017; Plazo de ejecución: 365 días corridos; Plazo de ejecución con 1ra ampliación: 485 días corridos; Porcentaje de avance acumulado certificado: 97.06 %; Porcentaje de avance acumulado según plan de trabajo actual: 98.71 %; Fecha de finalización: 24 de noviembre de 2018.-----

Tareas en ejecución: Se trabaja en montaje y conexiones correspondientes al ítem de

automatismo y pruebas finales de equipamiento y tareas de limpieza de predio y desmontaje parcial de obradores.-----

Reacondicionamiento Planta Depuradora Ferrari – Merlo - Provincia de Buenos Aires:

Estado de avance de obra al 13 de noviembre de 2018: Contratista: COARCO SA, Fecha de inicio de la obra: 27 de julio de 2017, Plazo de ejecución: 365 días corridos, Plazo de ejecución con 1ra. ampliación: 502 días corridos, Porcentaje de avance acumulado certificado: 94.70 %, Porcentaje de avance acumulado según plan de trabajo actual: 96.36 % , Fecha de finalización: 11 de diciembre de 2018.-----

Tareas en ejecución: Se trabaja en montaje y conexiones correspondientes al ítem de automatismo y pruebas finales de equipamiento y tareas de limpieza de predio y desmontaje parcial de obradores.-----

Reacondicionamiento Planta Depuradora Bella Vista – San Miguel - Provincia de

Buenos Aires: Esta planta fue construida en 1980, en 2007 ENOHSA realiza un reacondicionamiento y ampliación con una tercera línea de tratamiento biológico (zanja de oxidación y sedimentador secundario). -----

Estado de avance de obra al 13 de noviembre de 2018: Contratista: C&E Construcciones SA – TECMA SA – ECOPRENEUR SA – UTE, Fecha de inicio de la obra: 23 de agosto de 2017, Plazo de ejecución: 365 días corridos, Plazo de ejecución con 1ra. ampliación: 525 días corridos, Porcentaje de avance acumulado certificado: 55.30 %, Porcentaje de avance acumulado según plan de trabajo actual: 66.30 %, Fecha de finalización: 30 de enero de 2019. -----

Tareas en ejecución: Foso de rejas: tareas de adecuación para el montaje de nuevas unidades; Sala de soplantes: pintura interior y exterior. Excavación para cañería aireación desde sala de zanjas. Sala de deshidratación: terminación de revoques, colocación de aberturas, montaje de perfiles-monorrieles para viga carrilera, bombas de polielectrolito, unidad de preparación de polímero. Llegada a obra de centrifuga para deshidratación de lodos. Montaje de cañerías, guías, codos y bombas EB 3, EB 6 y EB 8. pórtico y aparejo de aparejo de izaje en EB 3. Montaje de bombas de lodos espesados de EB 5 y EB 12 y bombas de lodos a deshidratación. Desmontaje de cables, bandejas y tableros seccionales.-----

Comentarios: AySa continúa con las tareas de vaciado de unidades. A la fecha no se ha

A collection of handwritten signatures and initials in blue ink, including a large stylized signature at the top, several smaller initials, and a signature that appears to read 'Merlo' at the bottom.

finalizado la limpieza y vaciado del foso de bombas de estación elevadora principal, zanjas de oxidación, espesadores ni desarenador.-----

A fin de complementar la información brindada por la Ing. BURGELL los técnicos de AySA dan precisiones acerca de las tareas que se están llevando a cabo a fin la puesta en funcionamiento de las plantas referidas. -----

Por último, la Ing. BURGELL pone a disposición de la Comisión la presentación realizada a fin de que los miembros puedan contar con los detalles de la información brindada.-----

B) 2. Hace uso de la palabra el Ing. Fernando DOPAZO a fin de realizar la continuación del informe relacionado a las obras del "Plan Verano". -----

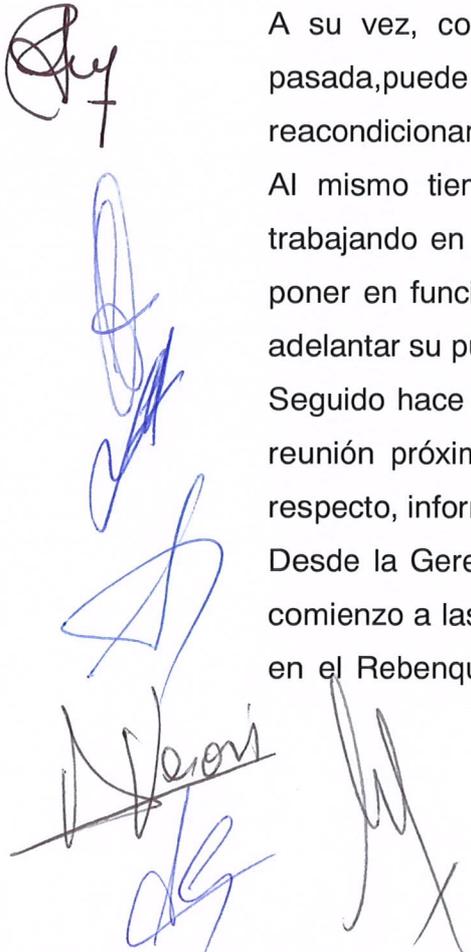
Informa que distribuye planilla con la actualización de las obras referidas al "Plan Verano". Al respecto, menciona que hubo avances en los "pozos terminados" (estructura civil terminada) y se ha avanzado en la etapa de montaje de los tableros y en la gestión con las distribuidoras de energía. Asimismo, informa que la etapa de gestión con las distribuidoras de energía contempla dos grandes hitos: I) la inspección y aprobación del pilar y los tableros; y II) plazos de las distribuidoras para efectivizar la conexión. En este sentido, comenta que en varios pozos se ha pasado la etapa de aprobación del pilar y los tableros restando efectivizar la conexión.-----

A su vez, comenta que a diferencia de la planilla distribuida la reunión próxima pasada, puede observarse que existen tres nuevos pozos que se encuentran en reacondicionamiento: Uno en el municipio de San Miguel y dos en Florencio Varela.-----

Al mismo tiempo informa que por indicaciones de la Dirección de Agua, se está trabajando en la identificación de pozos que estén en condiciones y sean factibles de poner en funcionamiento con la instrumentación de un grupo electrógeno y así poder adelantar su puesta en funcionamiento para mejorar los niveles de servicio.-----

Seguido hace referencia a la consulta realizada por el representante de Moreno en la reunión próxima pasada, referida a cuatro pedidos de sondeos en su municipio. Al respecto, informa que esas obras forman parte de la continuidad del "Plan Verano".-----

Desde la Gerencia de Perforaciones se ha informado que el 14 de Noviembre se dio comienzo a las tareas de ejecución de los sondeos, empezando por el SMR34 ubicado en el Rebenque 1680. Los pasos a seguir son: perforación y perfilaje, instalación de



cañería de aislación, instalación de filtros, bombeo y toma de muestras. Se suele realizar en simultáneo dos perforaciones, el tiempo que llevan estos trabajos son aproximadamente 7 días por sondeo. En este caso la ejecución de los sondeos está a cargo de una empresa contratista. Una vez concluidos, estarán en condiciones de instrumentarla etapa siguiente para transformar esos sondeos en pozos de explotación.-----

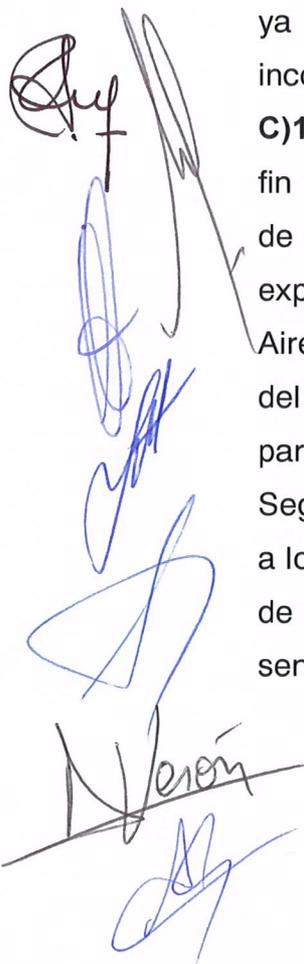
En el caso del municipio de Merlo se está trabajando en la reconexión de pozos recuperados. Los pozos ya cuentan con los ensayos de laboratorio y de bombeo para verificar calidad y capacidad de producción y se están realizando las gestiones con EDENOR por el tema del conexionado de energía.-----

En el caso del municipio de Belén de Escobar, si bien en la planilla distribuida se reportan sin novedad respecto de la reunión próxima pasada, informa que se están llevando a cabo reuniones de coordinación entre la gente de Producción de Agua, la Región y el Distrito para definir planes de acción asociados a la puesta en servicio de equipamiento o maniobras con vistas a la mejora del servicio.-----

Por último, el Ing. DOPAZO informa que en la reunión de coordinación del "Plan Verano" se mencionó la necesidad de la colaboración del municipio de José C. Paz en la coordinación de trabajos de limpieza, de zanjeo de cunetas y de pluviales a cielo abierto ya que están próximas las tareas de ensayos de bombeo y así evitar mayores inconvenientes a los frentistas.-----

C)1. Toma la palabra el representante del Gobierno de la Provincia de Buenos Aires a fin de mencionar que se realizó la presentación en el municipio de Ituzaingó y a cargo de la Autoridad del Agua relacionada a los requisitos y procesos de aprobación de la explotación y vuelco de los recursos hídricos en el ámbito de la Provincia de Buenos Aires. Al respecto el representante de la Provincia de Buenos Aires y la representante del municipio de Ituzaingó mencionan que la jornada realizada ha sido muy provechosa para todos los actores involucrados.-----

Seguido informa que en la última reunión de la Comisión Asesora del ERAS, se notificó a los miembros, los resultados de los grados de contaminación (nitratos, bacteriológico) de las inspecciones realizadas en pozos en áreas no reguladas 2017-2018. En este sentido, insta a los municipios que aún no han presentado la documentación



relacionada a los “Servicios Desvinculados” a que agilicen dichas presentaciones a fin de poder avanzar en la problemática. Al respecto, el Lic. Walter MENDEZ recuerda que los municipios que adeudan dicha información son: Presidente Perón, José C. Paz, Belén de Escobar y Pilar.-----

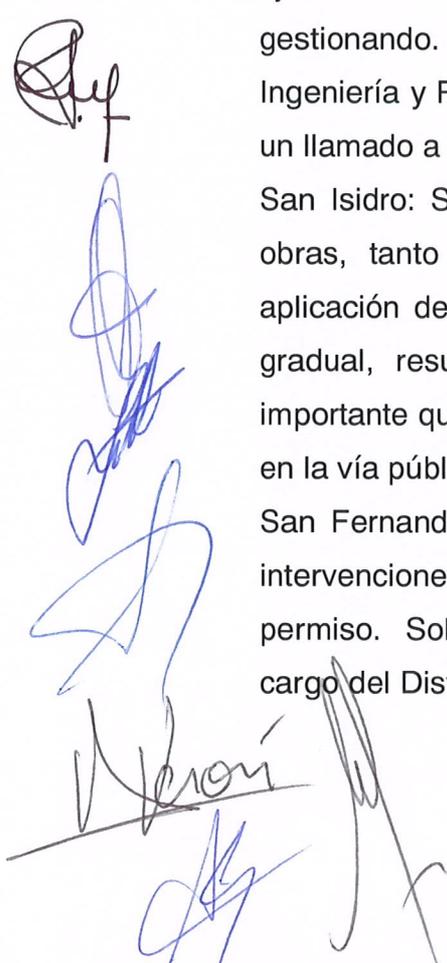
Hace uso de la palabra el representante de Avellaneda a fin de consultar por el estado de la “Estación de Bombeo Avellaneda Oeste” que vuelca al “Ramal Avellaneda”.-----

El representante de AySA toma nota de la solicitud planteada y procede a responder solicitudes de reuniones anteriores.-----

Hurlingham: Solicitud: información sobre la finalización de la obra OA468 Terminación Impulsión Hurlingham–Tesei. Respuesta: La Inspección de Obra de la Región Oeste informa que esta obra está siendo retomada por el contratista original, MAKO S.A., con el objeto de completar lo previsto en el pliego original, lo que no incluye algunos de los trabajos necesarios para la puesta en servicio de la cañería. Aún en el supuesto que en el término de unos meses sea posible concretar esta contratación directa, la serie de obras troncales aguas abajo de esta OA 468 que son las siguientes: OA050; OA084; OA70062; OA70041 (casi terminadas) y las correspondientes redes de distribución (OA70049; y OA382) no podrían tampoco ponerse en servicio hasta que no se diseñe y ejecute una futura Válvula Reguladora, cuya proyecto y programación se está gestionando. Para esto último se está trabajando en coordinación con la Dirección de Ingeniería y Proyectos la confección final de un pliego a tal efecto que permita efectuar un llamado a contratación.-----

San Isidro: Solicitud: Estado de la aplicación de las normativas de señalética de las obras, tanto obra de expansión como de atención de reclamos. Respuesta: La aplicación de los manuales de señalética de obras se está implementando en forma gradual, resultando de relevancia contar con el apoyo de los municipios, sería importante que se instrumente en las normativas municipales su aplicación en las obras en la vía pública.-----

San Fernando: Solicitud: Compartir con la DRN la inquietud que en la ejecución de intervenciones a cargo de la Región se están teniendo roturas sin gestión previa de permiso. Solicitan se mejore el circuito de coordinación. En relación con las obras a cargo del Distrito no se registran inconvenientes. Respuesta: La Gerencia Técnica de la

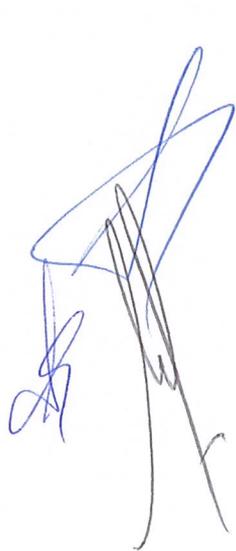
A vertical column of handwritten signatures in blue ink on the left side of the page. The signatures are stylized and appear to be of various individuals, including one that clearly reads 'Perón'.

DRN informa que en el caso de una obra en calle Lanusse, se había solicitado el permiso y se obtuvo tarde ya que lo habían confundido con un pedido de EDENOR. Esta obra corresponde a una renovación cloacal de gran importancia ya que viene a solucionar un problema histórico de desbordes cloacales en la zona. Se suma a esta demora un pedido de pagar un canon bastante importante, como permiso de obra. La DRN comenzó a gestionar de nuevo el permiso y los tiempos son como mínimo un mes, el municipio obligó a parar la obra y retirar obrador y máquinas; en ese momento la obra tenía un avance del 50%. -----

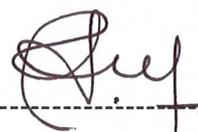
Toma la palabra la representante de ENOHSA a fin de informar al representante de Moreno que se contacte con el Organismo para coordinar una visita a la Planta Depuradora Catonas con fecha miércoles 28 de noviembre de 2018.-----

No habiendo otros temas, se procede a fijar como tema primario para la próxima reunión a saber: a) Presentación a cargo de AySA sobre Estado de Obras y Proyectos al 31 de octubre de 2018.-----

Siendo las 12horas se da por finalizada la jornada, quedando concertada la próxima reunión para el día jueves 06 de diciembre del año 2018 a las 10.30 horas en sede de la APLA.-----



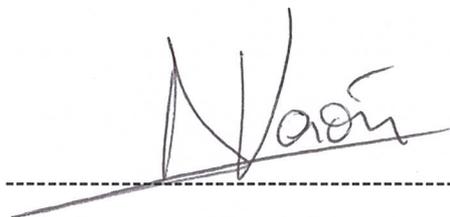
Secretario Coordinador Tigre



Secretario de Actas Ituzaingo

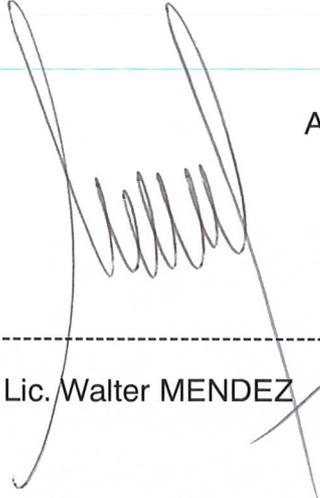


Morón



Presidente Perón

Agencia de Planificación:



Lic. Walter MENDEZ



Ing. Alfredo GULLER



Ing. Héctor MANCENIDO