

JUNTA DEPARTAMENTAL  
DE SAN JOSE



URUGUAY

TERCER PERÍODO ORDINARIO  
XLV LEGISLATURA

**ACTA 121**

9 de diciembre de 2002  
SESIÓN EXTRAORDINARIA

**ASISTENCIA**

En la ciudad de San José de Mayo, a los nueve días del mes de diciembre del año dos mil dos, siendo las veinte y treinta horas, se reúne la Junta Departamental de San José, en sesión **EXTRAORDINARIA**, bajo la presidencia del señor edil

Alexis Bonnahón  
Presidente

y con la asistencia de las señoras edilas: Rossana Reyes, Mirta Mascheroni, Norma Stéfano, Rita Quevedo, Reina Martínez y de los señores ediles José Luis Falero, Alfredo Ciriani, Erwin Klaassen, Fredy Fabre, Jesús Pérez, Hugo Poggio (parte), Nelson Hernández, José Pedro Sfeir (parte), Rubén Bacigalupe, Álvaro Pianzola (parte), Yarwynn Silveira (parte), Danilo Vassallo (parte), Andrés Pinaluba, Daniel Bentancor (parte), Gonzalo Geribón (parte), Juan Rodino, Elzeario Boix (parte), Carlos Rodríguez, Juan Echegorri (parte), Juan Carlos Alfaro (parte), Washington Miranda, Horacio González, Oscar Ostazo, Julio Fernández (suplente-parte), Oscar Camy (suplente-parte) y Sergio Martín (suplente-parte).

**Faltan, con aviso**, la señora edila Silvia Cabrera y el señor edil Heber Berto.

**Asisten como invitados:** el doctor Alberto Casas, señor Director de OSE; el señor Subgerente Contable, contador Gustavo Gueckler; el señor ingeniero Álvaro Roland, Jefe Regional de San José y el señor ingeniero Santiago Ham, técnico en proyectos especiales.

**Actúan en Secretaría** las señoras Sofía Belsterli y Graciela Gallesio, como Prosecretaria y Jefa de Sección respectivamente.

**Taquígrafas:** Ana María Valerio y Claudia Betancor.

**Responsable de Compaginación:** Ana María Valerio.

Esta convocatoria corresponde al Repartido N° 121/20002.

**ASUNTOS A TRATAR**

SEÑOR PRESIDENTE- Habiendo número en Sala, comienza la sesión.

(Es la hora 20.30)

*“Recibir en Sala al Director de OSE Dr. Alberto Casas y técnicos asesores, con el fin de exponer sobre los planes que tiene el Organismo para nuestro departamento, en materia de nuevos servicios de agua potable, redes de saneamiento y nuevas plantas de tratamiento de efluentes domiciliarios”.*

**RÉGIMEN DE COMISIÓN GENERAL**

SEÑOR FREDY FABRE.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR FREDY FABRE.- Señor Presidente: solicito

pasar a régimen de Comisión General para recibir al Director de OSE y sus técnicos.

Gracias.

SEÑOR PRESIDENTE.- Se somete a votación. Quienes estén por la afirmativa, sírvanse expresarlo.

(Se vota:)

**21 en 21.Afirmativa. UNANIMIDAD.**

Pasamos a régimen de Comisión General.

Invitamos a pasar a Sala al señor Director de OSE y sus técnicos asesores.

(Ingresan a Sala el Director de OSE y sus técnicos asesores)

Le damos la bienvenida al doctor Alberto Casas, Director de OSE, y al ingeniero Álvaro Roland y demás técnicos que lo acompañan a los efectos de que nos informen en Sala sobre los planes que tiene OSE para el departamento y a nivel nacional. Además, quiero decir que todas las inquietudes que tengan los diferentes señores ediles se las podrán preguntar.

La presencia del doctor Alberto Casas en este Cuerpo obedece a una inquietud suya, pues quería presentarse en este Órgano Deliberativo, justamente, para poder charlar con los distintos ediles a los efectos de que pudieran tomar conocimiento, de primera mano, de un tema que preocupa a la población, como es el tema del agua potable, el saneamiento y demás servicios que brinda este organismo del Estado.

O sea que, estamos muy agradecidos que hoy nos acompañe, junto con sus asesores, y desde ya le estamos dando la bienvenida y la palabra al doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- Buenas noches, señor Presidente y demás miembros.

Es un honor para nosotros estar hoy en esta casa en la que, por supuesto, venimos con total libertad para responder a cualquier interrogante que ustedes tengan y lo hacemos acompañados por el Jefe Regional de San José, el ingeniero Álvaro Roland, el Subgerente Financiero Contable de OSE, el contador Gustavo Gueckler y el técnico, el ingeniero Santiago Ham, que es el encargado de proyectos especiales de OSE.

Por supuesto, que este equipo de técnicos es de OSE y de larga data, o sea que pueden también responder a cualquier interrogante que ustedes tengan sobre cualquier parte del país con relación a OSE.

Primeramente, queríamos comentarles que nosotros ingresamos a OSE el 16 de enero del año 2001 en una situación muy difícil, puesto que en el organismo existía un déficit de quince millones de dólares que estaba previsto y proyectado para fines del año 2001 en veinticinco millones de dólares. Por tanto, el margen de acción se nos hacía muy difícil. Sumado a eso, estaban los acreedores que tenían un atraso de ocho meses y más, y que golpeaban todos los días las puertas de los despachos de los directores.

Así que, el Directorio, en pleno, se avino a tener políticas de contención y de ajustes dentro del organismo lo que llevó a revertir una situación



totalmente deficitaria. Y hoy, podemos comentar que hemos logrado el equilibrio del presupuesto y acortado la cadena de pagos con los proveedores a sesenta días. Esto trae aparejado, por supuesto, también, una mejora en las condiciones de compra que hoy está recibiendo el organismo y, por tanto, un beneficio económico para el mismo. Existieron un sinnúmero de medidas que se tomaron, una de ellas fue el control de vehículos contratados. Este Directorio no contrató un solo vehículo y cuando se adoptaron las medidas de ajustes del Poder Ejecutivo que hablaban de eliminar vehículos contratados convinimos, entre los tres directores, que no era una política sana el dejar más gente sin trabajo. Así que, lo que se hizo fue racionalizar el costo de las horas reduciéndolas y eso produjo también un ahorro importante y no se dejó a la gente en la calle y sin trabajo.

También, hubo mucho ahorro en lo que tiene que ver con la telefonía dentro del organismo y con las horas extras. El tema de las horas extras fue por una medida que adoptó el Poder Ejecutivo y golpea más de cerca a aquellos que menos tienen. Por tanto, fue iniciativa nuestra, en ese momento, decir que no se iban a tocar las horas extras de los funcionarios sin antes tocarse también lo que tenía que ver con los viáticos gerenciales, que comprendían a trescientas personas cuando, en cambio, las horas extras de los funcionarios comprendía a tres mil operarios de más bajos recursos. Y fue así que se convino y se llegó a un equilibrio que hoy es reconocido también por los funcionarios del organismo.

Así que, nos ha tocado un momento difícil, como a todos los uruguayos, y tenemos que decir que hay un gran déficit en lo que tiene que ver con la cobertura de saneamiento. Esta es la gran obra, sin duda, que debe tener el país y todos los uruguayos. La cobertura del saneamiento en el interior del país es sólo de un treinta por ciento, lo que consideramos es muy exiguo; máxime que está comprobado por la Organización Mundial de la Salud que por cada dólar que se invierte en materia de saneamiento se ahorran dos dólares y medio en lo que tiene que ver con Salud Pública. Entonces, nosotros decimos que esto en vez de un gasto debe considerarse una inversión.

Por tanto, es muy difícil hacer obras muy costosas con las arcas vacías. También nosotros fuimos funcionarios públicos, porque antes de estar aquí fui funcionario del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca, así que decimos que: no venimos a vender OSE y eso se lo dijimos a los funcionarios del organismo; pero tenemos que reconocer que además de mantener las fuentes laborales debemos también cumplir con la demanda de obras que tienen los vecinos.

cb

Por lo tanto, como el Uruguay no ha tenido ni muy lindas ni muy ricas experiencias con respecto a las privatizaciones, creemos que deben buscarse mecanismos alternativos intermedios que den solución a los dos polos: a los funcionarios, manteniéndoles su fuente de trabajo y a la población, sirviéndole con las obras que merece y que, por otra parte, paga.

A veces, se compara a OSE con otros organismos públicos en lo que tiene que ver con el servicio. Pero nosotros creemos que no se pone en la balanza las recaudaciones de los otros organismo públicos, que andan en el entorno de los mil

millones de dólares, contra doscientos de OSE. Tenemos, también, que recordar que más del setenta por ciento de la facturación de OSE no supera los ciento cincuenta pesos. Entonces, después de la debacle económica que nos tocó vivir a todos y del compromiso en dólares que tenía OSE de treinta y cinco millones de dólares, se nos hace cada vez más difícil hacer frente al endeudamiento que tiene el organismo cuando tiene una recaudación en pesos. Pero también tenemos que decir que hoy OSE es uno de los pocos organismos públicos que no le debe un peso a nadie y que, por otra parte, también, no ha detenido prácticamente ninguna de las obras que tenía iniciadas. Creo que éstos son datos muy importantes.

Como ustedes lo han visto, en San José se están haciendo obras y no es una mera casualidad que se hagan obras en San José y tampoco es porque esté un maragato integrando el Directorio de OSE, puesto que también se están haciendo obras en el resto del país. Quizás, se estén haciendo obras en algunos departamentos con más apoyo y con más intensidad que en otros, es cierto, pero en realidad hemos tratado de atender a todo el país y hoy podemos decir que en toda la República Oriental del Uruguay, este año, no va a haber restricciones de agua potable. Creo que es un logro muy importante que en América Latina, no sólo que contemos con el noventa y ocho por ciento de cobertura de agua potable, sino que tampoco tengamos restricciones de agua.

Así que, dándoles un pantallazo general, quería comentarles la difícil situación y el difícil momento en que nos tocó llevar este Directorio adelante. Un Directorio de tres miembros, y nosotros - no tengo miedo en decirlo- no teníamos la experiencia política en cuanto a abordar un directorio en el cual se hacía difícil trabajar con miembros de otros partidos políticos. Pero nosotros entendemos que en estas cosas del bien y de espíritu positivo siempre se encuentra gente con buena voluntad para sacar las cosas adelante. Por eso es que hemos logrado hacer de esta gestión - que tuvimos que revertir, que resultó al principio muy difícil-, una gestión posible y lo más positiva que se pudo.

Todo esto es en términos generales. Después me gustaría que, si alguno de ustedes quiere preguntar sobre algún punto especial del país, que lo haga y lo consideramos, si no, para no cansar mucho, entraríamos en lo que tiene que ver con el departamento de San José. Con respecto a San José, primero, haríamos referencia a la cobertura de agua potable y , a posteriori, lo que tiene que ver con el saneamiento.

Con respecto a la red de agua potable, quiero decirles que en el transcurso de este período que indicábamos, en Rincón de la Bolsa, se terminaron noventa y cinco kilómetros de tubería de agua potable, se hicieron tres perforaciones nuevas, un depósito de seiscientos metros cúbicos y aproximadamente tres mil conexiones. Cuando hablábamos de la cobertura de agua potable y hablábamos de la cobertura de saneamiento, creíamos que Rincón de la Bolsa, a pocos kilómetros del centro de Montevideo, era uno de los grandes polos que estaban olvidados y que aún no tenían agua potable. Creo que esto ha sido un logro por demás importante, que capaz que no lo logramos cuantificar y valorar, pero quédense tranquilos que la población de Rincón de la Bolsa, hoy, está servida con agua potable segura, cosa que



ustedes saben que allí es muy difícil lograr.

También se ha automatizado las oficinas a través de un sistema informático, y hoy, en las oficinas de OSE, aquí en San José, se tiene en la pantalla de la computadora todo lo que tiene que ver con el funcionamiento de las bombas, el funcionamiento de los niveles de agua en los distintos tanques, en los distintos recalques y eso facilita lo que tiene que ver con la parte operativa.

Del kilómetro 44 al 47 se ha creado un nuevo servicio, allí en la entrada de "La Rábida", a través de un depósito nuevo que se ha instalado de diez mil litros, una perforación también y ocho mil metros de cañería. Prácticamente, la perforación del kilómetro 44 llega casi hasta Libertad y da un servicio a setenta familias, aproximadamente. Este es un servicio que ha quedado habilitado hace treinta días, y también era un largo anhelo de los pobladores de esa zona.

En el paraje La Boyada, a muy pocos meses de haber ingresado nosotros, se nos planteó, por parte de la maestra de la escuela de la zona, la dificultad de no tener agua potable y que allí había habido intentos de dos perforaciones que no tuvieron resultados. Felizmente, en el predio de la escuela se logró una perforación que da un caudal importante y no sólo damos solución a la escuela rural, sino que, también, a través de una perforación y depósito que se ha instalado se da solución a la población residente en el paraje La Boyada, que anda en el entorno de las cincuenta familias.

Seguimos al kilómetro 100, a Ecilda Paullier. Hace muy pocas horas, se ha inaugurado una UPA 1000 que produce cincuenta metros cúbicos por hora. Esta planta potabilizadora no sólo va a dar un caudal y una reserva de agua suficientes a la población de Ecilda Paullier, sino que va a mejorar sensiblemente lo que tiene que ver con la calidad del agua. Allí, hace muy pocas horas, se ha inaugurado en presencia del Viceministro de Comercio de Industria de la India... Nosotros tuvimos oportunidad de conocer al Viceministro de Comercio de India con motivo de un viaje que hicimos a la India en representación del Directorio de OSE, con motivo de la donación que hizo el gobierno uruguayo de una planta potabilizadora al Gobierno de la India, que se instaló en el estado de Punjab, a veinticinco kilómetros de Pakistán. Allí se instaló la planta potabilizadora en cinco días, recibió agua de un canal de deshielo del Himalaya y se logró, por parte de los técnicos de OSE, demostrar que la planta potabilizadora producía un agua de mejor calidad que se vendía embotellada en esas latitudes.

Eso logró reavivar y crear una expectativa muy importante que se ha mantenido a lo largo de este tiempo y hoy este Viceministro ha anunciado la liberación del impuesto para el ingreso de las plantas potabilizadoras uruguayas a la India. Creo que, sin dudas, ésta es una de las noticias más importantes en este fin de año. Eso sumado a noventa plantas potabilizadoras que se han vendido a la República de Sudáfrica, cincuenta de las cuales se deberán construir en Uruguay en el plazo de doce meses. Hoy, hablábamos con uno de los empresarios que está dedicado a la fabricación de esas plantas potabilizadoras y nos decía que, sin duda, quienes estén encargados de fabricarlas se van a ver sobrepasados en su capacidad de producción, por lo cual van a tener que apelar a industrias metalúrgicas de menor escala, deberán

apoyarse en ellas porque, evidentemente, la capacidad de producción que ellos tienen no va a poder satisfacer la demanda.

am.

Hoy y durante esta semana estaremos recibiendo a una delegación de la República Dominicana y la semana que viene estará llegando una delegación de la República de China.

Con respecto a la ciudad de Libertad quiero decirles que allí también se habilitó una perforación.

En Libertad existen dos tanques de depósito y el tanque que estaba sobre la ruta tenía problemas, porque faltaba una válvula y no se llenaba. Y los que son de Libertad saben que, llegado el verano, la zona de INVE tenía problemas con el suministro y la presión de agua.

Felizmente a través de gestiones realizadas por el equipo técnico se ha logrado solucionar el tema de la presión en todo Libertad y este es un paso muy importante que se da para la segunda ciudad en importancia de San José.

Con respecto a Puntas de Valdez y Pueblo Nuevo se están haciendo dos perforaciones nuevas en esos dos lugares al igual que en Cufre. Cufre ha tenido problemas de abastecimiento de agua durante mucho tiempo, porque muchas perforaciones han arrojado agua salada. En estos días, se ha logrado una perforación que tiene un caudal importante con una calidad de agua que ya ha sido diagnosticada por el laboratorio de OSE como aceptable.

También, se ha logrado llevar el agua a Rincón de Nazareth. Desde hace tiempo éste era el anhelo de los vecinos. Se trataba de una red de dos mil metros de tubería que estaba estibada y hemos logrado llevar el agua a Rincón de Nazareth y al paraje de la aviación. Allí, a pesar de que teníamos dificultades con la presión, se ha hecho el recalque suficiente y también se ha logrado llevar el agua, como decía, al paraje de la aviación.

En Juan Soler se ha agregado un depósito nuevo de diez mil litros, porque allí también tenemos un Complejo de MEVIR que se está construyendo y esto nos va a asegurar el abastecimiento de agua potable para toda la población de esa localidad.

Y como punto final y más importante de toda la obra de agua potable en el departamento de San José quiero decir que se ha realizado la tercera línea de impulsión.

Esta tercera línea de impulsión viene desde la usina del río San José hasta Manuel D. Rodríguez y 25 de Mayo. Se trata de una tubería de fundición dúctil de cuatrocientos milímetros de diámetro, el cual a través de llaves que se han colocado- ya sean llaves de cierre o de paso- ha permitido que se independicen las otras dos tuberías de impulsión; una es de "DOLMENIT" y la otra de hierro, las cuales tienen más de cincuenta años cada una. Quiere decir que, en San José, por motivo de algunas de las roturas de esas tuberías de impulsión más viejas, se puede interrumpir el servicio en alguna zona en particular; pero el resto de la ciudad de San José no se va a ver afectada y tampoco se verá afectado el continuar bombeando hacia el tanque y una vez que estén reparadas esas tuberías de impulsión rápidamente se va a restablecer el servicio y la presión normal.

También se ha llamado a licitación para lo que tiene que ver con la RANC, que es la reducción de agua no contabilizada en la ciudad de San José, lo que va a permitir disminuir o minimizar lo que tiene



que ver con las roturas de las tuberías. Las tuberías muy viejas llegan a la fatiga del caño, sobre todo, en los meses de invierno, en las noches, cuando el consumo disminuye la presión aumenta en los mismos y ahí se produce una gran cantidad de roturas. Con esta disposición y programas de mejoras y reducción de agua no contabilizada, lo que se está logrando es reducir la red en pequeños circuitos, poniendo llaves y detectores de presión, los cuales automáticamente van a permitir que haya una presión constante las veinticuatro horas del día y eso va a disminuir lo que tiene que ver con las roturas en la red.

Eso en cuanto a la red de agua potable. ¿No sé si los ingenieros...?

Con respecto al saneamiento tenemos que decirles que cuando ingresamos al Directorio de OSE el Directorio anterior había asumido un préstamo con el Banco Mundial de doscientos millones de dólares, dentro de los cuales existían distintas ciudades para llevar adelante este plan de saneamiento. San José no estaba incluido dentro de ese plan, o sea, que una de las primeras acciones que hicimos fue buscar, sabiendo la poca cobertura de saneamiento que tenía San José, argumentos a través del apoyo de los técnicos y en esto tengo que destacar al ingeniero Roland, que ha sido nuestro permanente colaborador. Y lo resalto porque en este tipo de trabajo, no existen horas, días y a veces, por ser locatario, resulta que mucha gente conoce nuestro domicilio, nuestros teléfonos y nos llaman a cualquier hora, cualquier día y, evidentemente, que no tenemos las herramientas para ir a solucionar los problemas. Entonces, se necesita de gente con disposición y he encontrado, en el ingeniero Roland, una mano derecha importantísima. No quiero decir que no lo hubiese hecho antes, pero, sí, destaco que nos ha respondido "diez puntos" en todo lo que nosotros hemos necesitado.

Entonces, una de las principales acciones primitivas que nos tocó fue concientizar al resto de los compañeros del Directorio de la poca cobertura que tenía San José, la cual era una de las más bajas del país y con argumentos técnicos lo hicimos; porque también somos conscientes de que cuando tenemos que trabajar e impulsar algo tenemos que respaldarnos a través de nuestros técnicos.

Así fue que, logramos que San José fuera incluida dentro de una de las ciudades pilotos a ser tenidas en cuenta por este préstamo del Banco Mundial conjuntamente con Florida, Minas, Treinta y Tres, Salto y Paysandú.

Por tanto, se comienza una etapa de relevamientos a exigencia del organismo prestatario del dinero, que era uno de los requisitos; porque históricamente se habían hecho obras en OSE y solo se tenía un treinta por ciento de adhesión al saneamiento una vez que estaba finalizada la obra. Entonces, existe todavía mucha red de saneamiento ociosa y eso significa dinero enterrado que pagamos todos los uruguayos. Así que, esta modalidad del Banco Mundial es por adhesión y ahí se hizo un relevamiento entre las comisiones de fomento, funcionarios de OSE y, poco a poco, se ha ido dando una tónica distinta en lo que tiene que ver con la cobertura de saneamiento.

cb

Actualmente, existen dos planes. Uno, en ejecución, que comprende los barrios Las Palmas, Industrial y Plaza 4 de Octubre, con un pozo de bombeo próximo al puente carretero. Esta primera

etapa ha sido otorgada a la empresa Espina, que está trabajando, y en los próximos días ya se habrán de estar habilitando aproximadamente unos dos mil, dos mil quinientos metros de esta nueva red de saneamiento, allí por los barrios Las Palmas e Industrial.

La segunda etapa comprende los barrios Cementerio, El Berral y Plaza 4 de Octubre. Esa etapa - que nosotros hemos denominado como dosha sido adjudicada a la empresa CIEMSA. El asunto está en el departamento jurídico de OSE, próximo a firmarse el contrato con la empresa respectiva, para dar inicio a las obras posiblemente en la primera quincena de enero y por la cual se harán diez kilómetros más de tubería. Más o menos estamos hablando de que en la primer etapa van a ser unos diez kilómetros y en esta segunda etapa unos diez kilómetros más. También les queremos adelantar que, en los próximos días, se estará presentando una tercera etapa de saneamiento que comprende los barrios Exposición y Capitán Manuel Artigas. Creo que con esto y con las ampliaciones que estas obras pueden asumir vamos a cubrir gran parte de la ciudad de San José.

Con respecto a Libertad, ya se está copiando lo que tiene que ver con los caños. Ya está terminado el proyecto de los barrios Campana y María Julia y se ha proyectado el inicio de las obras para el año 2003. Allí también existe una población de muy bajos recursos y hemos convenido, no con la modalidad del Banco Mundial, sino con la modalidad de apoyo de la Intendencia Municipal de San José. Evidentemente, el préstamo del Banco Mundial no nos ha logrado colmar las expectativas de cobertura total, por lo tanto hemos tenido que buscar otros recursos y, bueno, nos hemos apoyado en la Intendencia Municipal, la que ha colaborado a través de un convenio que ya existía de la Administración anterior y que nosotros hemos continuado para el barrio Ogando. Se ha logrado, también, diez kilómetros más de tubería en el barrio Ogando y en el barrio Plaza de Deportes bajo esa modalidad y es bajo esa modalidad que habremos de llevar adelante la obra en el barrio María Julia y Campana.

En el barrio Capitán Manuel Artigas se ha logrado otra modalidad de trabajo, no sólo se trabaja con el Banco Mundial, no sólo se trabaja con la Intendencia, sino también con los vecinos. También hemos logrado la modalidad de trabajar con el Ministerio de Defensa, allí en el predio del Batallón N° 6 se está construyendo un pozo de bombeo que va a permitir lo que estábamos programando en cuanto a extensión de cañerías y tuberías de saneamiento para el barrio Capitán Manuel Artigas.

Además, en el futuro, ese pozo de bombeo nos va a ser de utilidad para el barrio Picada de las Tunas. Allí, el proyecto de conexión a la red de saneamiento de Manuel D. Rodríguez fue culminado en convenio con la Intendencia Municipal de San José y los vecinos.

Tenemos que decirles que, en materia de saneamiento, en el barrio Progreso de Libertad se ha hecho una extensión de tuberías y se están confeccionando los planos -están bastante adelantados - de los barrios Colón - en el cual tuvimos una reunión con el Presidente de la Junta y con los vecinos- y Progreso. Libertad es una cuenca muy difícil para avanzar en saneamiento, se necesita pozo de bombeo en el barrio Campana, pozo de bombeo en el barrio Aserradero y pozo de bombeo en el barrio Progreso, por lo cual para



continuar con la obra de saneamiento se hace muy costoso porque son bastante relevantes los costos de los pozos de bombeo.

En Libertad no podíamos seguir realizando conexiones a la red de saneamiento si no teníamos la adecuación de las lagunas de tratamiento existentes, así como la ampliación con dos lagunas más que se hicieron a principios de año, lo que nos está habilitando para hacer nuevos emprendimientos de saneamiento. Allí, por el Plan Director - un plan que el anterior Directorio había realizado con la empresa SOGREAH - se detectó que había que construir en Libertad una nueva planta de depuración, una planta que iría más adelante de la actual, pero evidentemente el tema económico nos ha jugado una mala pasada, al igual que con la planta de tratamiento de líquidos residuales de San José, que estaba convenida dentro de un préstamo del gobierno canadiense. Lo mismo sucedió con las plantas de Canelones y de Melo.

En OSE se le da mucha importancia a lo que tiene que ver con la cuenca del Santa Lucía, porque es ahí, en Aguas Corrientes, donde se toma el agua para las dos terceras partes de los clientes, es desde donde se abastece al área metropolitana. Por lo tanto, las plantas de Canelones y de San José son prioridades para el Directorio de OSE, puesto que, si bien la planta de San José desemboca en el río San José, aguas abajo de Aguas Corrientes, muchas veces el reflujo de corrientes del Río de la Plata hace que se llegue hasta la usina de Aguas Corrientes. Ni que hablar de la usina de Canelones que desemboca directamente aguas arriba.

Así que eso es algo que nosotros lo tenemos pendiente, no tenemos hoy para decirles a ustedes la solución desde el punto de vista económico, pero sí que todo el Directorio de OSE ha tomado conciencia y los técnicos del Organismo también. Tendremos que pedirle autorización a quien atiende la parte económica para que, llegado el momento, nos dé el aval para ver la posibilidad de cómo financiar esa importante obra que anda en el entorno de los cuatro millones y medio de dólares. Actualmente tenemos el predio definido, sería en la margen izquierda del río San José, del otro lado del puente carretero. Ya se han iniciado los trámites de expropiación del terreno, se tiene definido el proyecto, es un proyecto similar a la planta de tratamiento de líquidos residuales que se está inaugurando en estos meses en Tacuarembó. Por lo tanto, creemos que el trámite está bastante adelantado.

En estos momentos, OSE está encarando la construcción de cuatro plantas de tratamiento del entorno - como ya dije- de cuatro millones y medio de dólares, que son la planta de Rivera, que se está finalizando; la planta de Tacuarembó, que se está finalizando y las plantas de Minas y Treinta y Tres. Entre Minas y Treinta y Tres - para aquellos que dicen que sólo se hacen obras en el departamento de San José- la inversión anda en el entorno de los once millones de dólares, entre plantas de tratamiento nuevas y extensión de alcantarillado.

am.

Aquí muy cerca, en Flores, se está realizando y cerrando la represa Pierna de Palo. Es una represa que está diseñada de acuerdo con la dimensión que tiene Paso Severino con respecto al área metropolitana. La represa Pierna de Palo abastece de agua potable a Trinidad. Porque no es la primer

vez que Trinidad, en momentos de seca, se ha quedado sin abastecimiento o estuvo muy próximo de ello.

Con esto se está logrando que en la ciudad de Trinidad se tenga un margen de abastecimiento de agua potable de tres meses, por lo que estamos asegurando el futuro en lo que tiene que ver con el suministro de agua potable.

Con respecto a Ecilda Paullier y Villa Rodríguez se están llevando adelante- y se ha hecho el relevamiento en todo el departamento de San José- los planos de relevamiento y se está en la etapa de anteproyectos. También se están confeccionando los proyectos de saneamiento y están adelantados; incluso, algunos ya están terminados como en: Capurro, kilómetro 61, Villa María, Mal Abrigo, en donde se han utilizado las lagunas existentes de MEVIR. Esos proyectos ya han sido presentados a los vecinos. Estamos viendo la forma de convenir a través de OSE qué ayuda pueden realizar la Intendencia y los vecinos para llevar adelante las obras.

También, OSE ha intervenido en González y en el kilómetro 85 en lo que tiene que ver con el abastecimiento de agua de los proyectos de MEVIR. Existe un convenio actualmente entre MEVIR y OSE, por el cual los proyectos, una vez presentados a OSE, los construye MEVIR y existe un acuerdo económico para que una vez que finalice la obra el mantenimiento de ésta sea realizado por OSE.

SEÑOR PRESIDENTE.- Me solicita el señor Director de OSE que realicen las preguntas que deseen sobre este tema con respecto a la información que ha estado dando con relación al agua potable y distintos planes de saneamiento de distintos centros poblados del departamento y de la propia ciudad.

SEÑOR CARLOS RODRÍGUEZ.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR CARLOS RODRÍGUEZ.- Gracias, señor Presidente.

Estamos muy contentos de tenerlo acá, doctor Alberto Casas, pues le podremos realizar algunas de las preguntas que los propios vecinos nos hacen a diario, más que nada en la ciudad de Libertad.

Tenía un par de preguntas, pero se las hago todas juntas y usted después me las contesta.

Con respecto a los barrios Colón y Progreso de la ciudad de Libertad quiero saber si se maneja alguna fecha posible en cuanto a cuándo se estarían comenzando las obras o se puede tener un acercamiento con relación a este tema. Sabemos que ha estado en el barrio y que lo conoce bastante. Por tanto, conoce que hay tres calles que son las más problemáticas: continuación Colón, continuación 18 de Julio, y 25 de Mayo. Sabemos que, si bien es el barrio más cerquita a la planta es el más difícil para sacarle el agua.

El otro tema que le voy a plantear es con respecto al barrio María Julia. Este barrio, como usted bien dijo - y no dejó ninguna ventanita abierta-, es el más problemático en lo que tiene que ver con la parte económica, pues los vecinos de Libertad tendrían que intentar pagar esas treinta y seis cuotas que tenemos de cien pesos o algo así. Eso es lo que van a tener que aportar los vecinos.

Así que, aprovechando que están todos los compañeros ediles de todos los sectores, les estoy adelantando que voy a mocionar, en esta Junta,



para que, de alguna forma, se reciba una ayuda de la Intendencia Municipal, superior a la que está dando, para lograr que esas tres calles, que son las más problemáticas, cuenten con este beneficio. Queremos que la Intendencia colabore con máquinas, poniendo su equipo y además que una asistente social estudie qué vecino puede hacer ese aporte y quién no; porque esta obra es necesaria para el barrio María Julia y los que pasamos por ahí vemos cómo las cunetas están bastante comprometidas. Habría que ver de qué forma la Comuna podría colaborar con ese barrio, ya sea con las máquinas, con equipo de traslado de materiales o de alguna otra forma, cosa de intentar subsidiar esos tres mil y pico de pesos que van a tener que aportar los vecinos.

No estoy diciendo que les regalen todo a los vecinos, pero he conversado con algunos y veo que en esas tres calles va a ser bastante difícil lograr que los vecinos se conecten al saneamiento. Es decir, hay voluntad de parte de OSE en terminar con todo el trabajo en ese barrio- y me refiero a lo que es el sur de la ruta 1- y sería una buena gestión, un buen trabajo de la Intendencia terminar con el saneamiento de estos barrios. Los vecinos se están organizando en comisiones. El barrio Campana no tiene mayor inconveniente, ya está la comisión trabajando, incluso, vemos que los caños están en el local de 25 de Agosto.

Así que, lo que pido es un mayor esfuerzo a OSE y a los compañeros que están de todos los sectores para que en el momento que se presente una moción al respecto la acompañen para ayudar de esta forma al barrio María Julia que necesita tener el saneamiento.

En la parte de agua potable, en la ciudad de Libertad, no tenemos mayores inconvenientes, pues después que se solucionó el problema de INVE, quedó arreglado el problema del agua potable.

Otro tema que sería muy interesante- y que usted mismo me lo planteó- es el de la UPA sobre el río San José. No sé si hay algún avance sobre ese tema. Sabemos que el predio donde se iba a instalar la planta estaba un poco caro, pero si se instala nos evitaríamos un montón de bombeos que tenemos en la ciudad de Libertad, que son cinco ¿no...?

SEÑOR SANTIAGO HAM.- Son diez perforaciones.

SEÑOR CARLOS RODRÍGUEZ.- Serían entonces diez perforaciones en la ciudad de Libertad, por tanto, sería importante la traída del agua del río San José.

Y otra pregunta que quiero hacer, pese a que no está en el Orden del Día, es en qué etapa está el pozo de agua caliente en la ciudad de Libertad que está a continuación de Víctor Banchemo. Sabemos que hace unos siete u ocho meses se colocó la sonda. Quería que nos diera un pantallazo sobre ese tema.

Gracias, señor Presidente.

SEÑOR PRESIDENTE.- ¿No sé si algún otro señor edil desea hacer preguntas?

SEÑORA REINA MARTÍNEZ.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑORA REINA MARTÍNEZ.- Señor Presidente: el ingeniero Roland ya sabe de mi inquietud, porque yo se la planteé varias veces. En los días de lluvia hay

problemas con el saneamiento en algunas calles de la ciudad de Libertad que incluso provoca que se inundan las casas. Creo que no es un problema de saneamiento sino de aguas pluviales que están entrando en las cañerías. Así que, creo que eso es lo que habría que investigar. Éste, entonces, es el problema que tienen los vecinos. Varias personas, el mismo día que llueve, me llaman para denunciarme que se les inunda la casa por los baños y que el agua se les mete adentro de sus casas.

Nada más y gracias.

SEÑOR GONZALO GERIBÓN.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR GONZALO GERIBÓN.- Muchas gracias, señor Presidente.

Agradezco al señor Director de OSE y al cuerpo técnico que se hizo presente en el día de hoy.

Solamente quiero consultar qué tiempo demoraría Villa Rodríguez en poder contar con un proyecto final sobre saneamiento y si se piensa usar la planta de MEVIR para Villa Rodríguez y lo mismo para Raigón.

Gracias.

SEÑORA NORMA STÉFANO.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑORA NORMA STÉFANO.- Gracias, señor Presidente.

Quiero realizar algunas reflexiones y terminar con algunas preguntas.

cb

Creemos que, realmente, es muy importante poder tener este intercambio, lo consideramos sumamente positivo, no sólo porque esclarece, sino porque de pronto podemos llegar a pautas que tal vez uno no consideraba y que hace poco habían sido desestimadas. En primer lugar, quiero decir que nos había quedado con un poco de desazón por el hecho de que habíamos pedido, en una oportunidad, audiencia, habíamos hablado con el Director Casas, puesto que teníamos una serie de inquietudes y de experiencias ya que habíamos recorrido escuelas que estaban- esto lo hicimos a fines de otoño- aplicando una depuración de aguas residuales por medio de totoras, queríamos tener un intercambio, pero no fuimos recibidos. Consideramos - y ahora entendemos- que si la tarea es realmente ardua, a veces no da el tiempo como para poder contemplar todas las solicitudes. Y digo que lo hemos entendido, incluso comprobamos al inicio de la exposición del Director los aspectos que se han ido logrando en cuanto a contención de gastos, equilibrios, mejoras en cuanto a las forma de compra, etcétera. Hubo sustituciones o racionalizaciones - o como se le quiera llamar - ya sea en horas, en contratos, en telefonía, como lo expresó el Director y que yo creo que pueden hacerse, no sólo en ese orden, sino en todos los órdenes.

Eso lo consideramos importante porque nos viene a dar la razón en lo que hemos sostenido siempre, que si los Entes se administran correctamente, si se administran con el deseo de llevarlos adelante correctamente, evidentemente, van a ser eficientes y van a poder encaminarse. Por eso, precisamente, nosotros habíamos presentado, hace unos cuatro meses más o menos, una moción cuyo tema era el agua, la necesidad de proteger la



misma por lo que significa para la vida y porque todos sabemos que no es un recurso ilimitado. Consideramos que la administración del agua tenía y tiene que estar en manos del Estado. Nosotros recalcábamos las experiencias funestas de Maldonado, ante las cuales la población se movilizó, pero lamentablemente no pudo lograr que el suministro del agua y el saneamiento se mantuviera en la órbita estatal, que fuera OSE quien cumpliera esos servicios. Ése era el deseo de la población en general, pero no pudo ser, y la experiencia ha dicho que aquello fue muy negativo.

Ahora yo saco una conclusión: creo hoy que lo que en aquella oportunidad nosotros pedimos, hoy saldría si lo pusiéramos a votación. Creo que sí, que la "Lista 22", que en aquel momento no tenía posición – y lo digo con mucho respeto, porque otras veces nos ha pasado a nosotros- hoy votaría en forma afirmativa, porque, incluso, hemos visto la exposición que ahora ha hecho el Herrerismo de Rocha en este sentido.

Yo le preguntaría, en concreto, y terminaría, al Director de OSE, si él realmente auspicia que saneamiento y administración del agua continúen en manos del Estado. En una palabra, decirle no a las concesiones que fueran posibilitadas en el Presupuesto por la Ley N° 750. Fue sobre eso que expusimos en aquella oportunidad: sobre posibilitar la concesión en forma indiscriminada en el interior, que fue lo que se llevó a cabo. Así que, en concreto, la pregunta para el Director es si él diría, hoy, no a esa concesión, no a esa ley. En una palabra, si deberíamos colocarnos del lado- como en Rocha se manifestó el Herrerismo- de pronto del propio gremio que está luchando por esta reivindicación.

SEÑOR HUGO POGGIO.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR HUGO POGGIO.- Muchas gracias, señor Presidente.

La verdad es que estoy bastante sorprendido. Antes que nada, quiero agradecer la visita que hoy tenemos y las explicaciones que ha dado el señor Director que, como llegué un poco tarde, tal vez no las escuché todas, pero me he estado asesorando un poco con los compañeros.

Lo que me sorprende es el despliegue en cuanto a presentación de mociones, no sé si es que hoy se va a incluir todo esto para votarlo así tan fácil. Si es así, yo no quiero quedar mal con la zona en la que resido, de la que podría plantear cuatrocientas mociones de primera necesidad, ya que hoy, por lo fértil de los votos, saldrían todas afirmativas. Por eso, simplemente voy a plantear preguntas que capaz algo usted ya respondió, pero como yo he llegado tarde no estoy al tanto.

Sobre Rincón de la Bolsa me gustaría saber cuál es la intención, los trabajos que se tienen en carpeta o que están a estudio sobre saneamiento, ya que aquí he oído hablar de los recursos de agua, continuamente hablamos del acuífero. Usted aclaró que muchos tal vez no tengan conocimiento de lo que significa el reflujo de un río, pero sí que efluentes mal manejados pueden llegar hasta las represas que usted nombró, es muy probable, aunque en tiempos de seca es un riesgo prácticamente improbable.

En Rincón de la Bolsa – no sé si todos están en conocimiento- se está aplicando el sistema de totoras para el tratamiento de aguas barométricas,

las que se reutilizan en las mismas cisternas. Es algo que está a prueba, pero que viene funcionando muy bien. El proyecto de donde se tomó la idea para llevarla a cabo en un pequeño nivel, como es una escuela - a pesar de que tiene una cantidad de alumnos-, es aplicable en ciudades, hay un proyecto que está a estudio que es para la Ciudad de la Costa en Canelones. Quisiera saber si algo así se estudió alguna vez, si podría ser aplicable en Rincón de la Bolsa, ya que se pone de ejemplo Disney World, con las miles de personas que a diario transitan por allí. El sistema lo plantean como efectivo en ciudades de cinco mil personas para arriba. Quisiera saber si es aplicable en Rincón de la Bolsa - ya que contaría con los desniveles naturales, yo creo que hasta las totoras serían naturales- ese sistema para proteger el acuífero y los cursos de agua, el río Santa Lucía, el río San José y esas represas que usted nombró.

Quisiera hacer alguna otra pregunta, pero me parece que, como son muy extensas, tal vez las pueda realizar en otra oportunidad en que haga uso de la palabra. ¿No sé si se puede hacer eso o hay que hacerlas todas juntas ahora? Lo que pasa es que no tiene nada que ver un tema con el otro, pero ninguno es compartimiento estanco tampoco.

En el manejo que se hace del agua en Rincón de la Bolsa, por ejemplo – según me informaron- mencionó volúmenes, distribución, recorrido de las cañerías, quisiera saber si se tiene en cuenta el consumo de las empresas, de las industrias que existen. Quisiera saber si está evaluado, por ejemplo - yo en su momento he manifestado la dificultad en la Junta- la problemática que tiene la gente de la entrada al Puertito Victoria, del camino Calcagno y Espinillo, de esos alrededores , ya que baja el nivel de golpe y tal vez no sea culpa del pozo, sino que es de alguna de las empresas que todos conocemos, que están alrededor, en las que se manejan cifras de dos mil doscientos metros cúbicos de extracción diaria. Tal vez alguna de esas extracciones se tendrían que manejar con diferencia de horarios, por ejemplo, con relación al público, a la gente común, que tiene en su entorno pozos que antes tenían un buen nivel y que ahora, a horas del día, debido a una empresa muy grande que está trabajando allí, les baja el nivel a tal punto que se les hace imposible la extracción por métodos convencionales que, hasta hace poco, daban muy buenos resultados.

am.

No sé si les han acercado algo de eso, porque si hay alguna otra industria más que maneja esos volúmenes, pienso que se supera ampliamente el consumo total de Rincón de la Bolsa. No es fácil el tema.

La población de todo el país está viviendo un momento difícil y todos sabemos las dificultades que tiene especialmente Rincón de la Bolsa y creo que ustedes tendrán la información al respecto, pero capaz que los cortes diarios superan a las instalaciones diarias del nuevo servicio a las familias de la zona.

Soy funcionario de OSE y en un momento fuimos a efectuar los cortes; actividad bastante difícil si uno considera el aspecto social y las circunstancias que, repito, hoy vive el país. El tema es que se le cortaba el agua- por una suma muy baja- a gente con cinco, seis, siete hijos y de bajos recursos. Pienso que si, de repente- y voy a mezclar un poco el tema, porque es mi costumbre-, hay



empresas que retiran esos grandes volúmenes y que mineralogía en su ley considera que lo que está a cincuenta centímetros para abajo es del Estado, entonces, el agua también y es un bien mineral. Por tanto, si se puede considerar así se podría hacer algún aporte a la sociedad. Es decir, podría haber un tope de agua y que a esa gente, especialmente, ante la posibilidad del corte se le dejara el servicio, no superando más de una cuota, que sería social. Planteo una opción, una solución antes de decir algo que la mayoría de las veces uno transmite: que no están los recursos económicos para que eso se haga. Esto se podría controlar, porque esa gente tendría que justificar, prácticamente, su indigencia, por ejemplo, ver si tienen un Certificado de Asistencia de Salud Pública; eso sería todo a evaluar.

En resumen, le pregunto si puede haber esta posibilidad. Con el señor ingeniero Roland varias veces hemos recorrido la zona por un motivo u otro y sabe que por ahí se retiraron las canillas en esas esquinas, donde en algunos lugares se hacía- y lo reconozco- un muy mal manejo, incluso, yo mismo he realizado las denuncias ante el Ente; pero para algunas personas es indispensable para la salud y la subsistencia; incluso, hay zonas que hasta por la propia caminería es difícil acceder al agua con un bidón o con lo que comúnmente están usando para llegar a las casas- y no es que sea muy paternalista. Estas son algunas de las ideas, pero habrá otras mejores.

Creo que los técnicos deberán solucionar y atender el hecho de que las empresas no hacen ningún aporte porque se considera como un bien del Estado, continuamente mencionado, en todos lados, como un recurso, finito, caro y en el que todos sabemos- y se desprenden de sus palabras también- que hay carencias en el manejo del mismo.

Por ahora es todo y muchísimas gracias señores.

SEÑORA RITA QUEVEDO.-Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑORA RITA QUEVEDO.- Gracias, señor Presidente.

Quiero agradecer la presencia del Director de OSE, el doctor Casas y de los técnicos que lo acompañan en la noche de hoy.

También, quiero destacar la alegría con la que los hemos recibido y además felicitarlos por el ejemplo de buena gestión, de buena administración que se está realizando en un Ente del Estado y que abre un panorama realmente alentador de lo que se puede lograr con un trabajo serio, responsable y sin pausa como el que se ha realizado hasta el momento.

Nosotros tenemos varias inquietudes; una de ellas es, como lo decía el compañero edil Hugo Poggio, que, acá, han estado niños de la Escuela N° 89 planteando la actividad que han hecho con respecto a las plantas emergentes para la depuración del agua. Sabemos que OSE ha estado colaborando al igual que la Intendencia Municipal con ese proyecto y para nosotros ha sido muy gratificante ver cómo desde el nivel escolar, desde los niveles más elementales se está trabajando con seriedad en el tema del agua potable. También, nosotros teníamos entendido que en la ciudad de la Costa se había emprendido algo similar. Por eso, queríamos saber si eso se está haciendo en otra

escala.

Otra de las inquietudes que teníamos es que en la Comisión de Higiene, Salud y Medio Ambiente también está el tema de la UPA, que se presentó hace muchos meses. Nosotros ya habíamos tratado de establecer un contacto con OSE para interiorizarnos del tema, pues, en ese momento, teníamos muy pocos datos. Se nos suministró, a través de nuestra solicitud, un CD, en el cual consta mucho material sobre el tema.

La inquietud que tenemos es que hemos tenido información de que esas UPA's podrían ser construidas en el departamento de San José. Así que, queríamos que nos detallaran si eso es viable, ya que siempre estamos preocupados por generar fuentes de trabajo para nuestra gente y nos parece que eso sería algo muy importante. Éstas eran, más o menos, las preguntas que deseaba hacer.

Por último, quiero decir que estamos muy agradecidos que hayan concurrido hoy y es alentador cómo un Ente del Estado ha podido generar, incluso, fuentes de recursos a través de esas ventas que ya se han concretado a otros países.

Muchas gracias.

SEÑOR HORACIO GONZÁLEZ.-Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR HORACIO GONZÁLEZ.- Señor Presidente: quiero agradecer la presencia del amigo Alberto y de los técnicos.

La pregunta que quiero realizar tiene que ver con una moción que hemos presentado hace tiempo. La hago para que, si es posible, se me aclare un poco más el tema. Quisiera saber si hay alguna opinión formada dentro del Directorio de OSE o del propio Director, Alberto Casas, sobre los estudios hechos sobre la vulnerabilidad del acuífero Raigón.

Nosotros considerábamos que era sumamente importante establecer primero un ordenamiento territorial para la instalación de las industrias. Hoy, por ejemplo, se está diciendo que es un peligro que algunas industrias estén instaladas sobre el acuífero Raigón. También, quiero saber si hay previsto algo al respecto. Nosotros, incluso, tenemos ese tema planteado en dos comisiones de la Junta y tenemos que resolverlo.

Así que, le solicito si nos puede dar alguna opinión al respecto.

Gracias.

SEÑOR PRESIDENTE.- Muy bien.

Tiene la palabra el señor Director de OSE, doctor Alberto Casas y después éste determinará a qué técnico le deriva alguna de las respuestas para que quede constancia en actas y en la grabación.

SEÑOR ALBERTO CASAS . - Con respecto a Libertad y a cuándo le correspondería el saneamiento al barrio Colón y Progreso, quiero manifestar que fuimos muy cautos en esto cuando pedimos la información de Libertad.

Normalmente los proyectos de saneamiento se hacen a demanda de los vecinos, que presentan una iniciativa, que es proporcionada y entregada a los técnicos de OSE.

Por tanto, respetando esa modalidad que ha sido histórica en OSE nosotros le dimos prioridad a los barrios Campana y María Julia, porque habían solicitado la misma primeramente. Ese fue el motivo



que nos llevó a eso.

Nosotros ya habíamos adelantado que los proyectos de los barrios Colón y Progreso se estaban realizando. Por tanto, pretendemos finalizar todo lo que tiene que ver con el convenio con la Intendencia Municipal de San José y tratar de trabajar lo más posible, porque, evidentemente, OSE no tiene maquinarias. Es decir, como no tenemos camiones el hecho de llevar un viaje de balasto a Libertad se nos hace difícil. Si no tuviésemos el apoyo de la Intendencia sería inviable la obra.

cb

Por lo tanto, como sabemos de la dificultad del barrio María Julia – como usted planteaba- fue que también convinimos con los ingenieros en hacer el proyecto de los dos barrios, Campana y María Julia, juntos para tratar de minimizar esa diferencia que existe en el poder adquisitivo de ambos barrios.

Con respecto a la UPA en el río San José es algo que tiene el Gerente General, el ingeniero Castagnino, que lo tiene muy presente, hace pocas horas me hablaba de ese tema. Evidentemente, yo quisiera solucionar el tema de poner una UPA en Libertad y tener agua superficial, yo considero que de mejor calidad, pero no es por gusto. Hoy por hoy, Libertad tiene suficiente abastecimiento de agua y existen otras prioridades en el país. Para nosotros también era una de las prioridades – pero se dilató mucho en el tiempo- la UPA de Ecilda Paullier, que estaba instalada en el centro de la localidad cuando nosotros asumimos en OSE, pero faltaban los caños que llevaran el agua. Tuvimos un tiempo para llevarlo y finalizar la obra porque tampoco había una necesidad urgente de agua y si existían apremios económicos, lo que hemos logrado racionalizar en este tiempo.

O sea, la UPA es algo que tenemos presente, es una solución. Se había pensado en dos plantas, una que fuera una troncal a Villa Rodríguez y otra a Libertad. En cuanto a la de Rodríguez, se está manejando la posibilidad de traer una troncal paralela a Ruta 11 desde Santa Lucía.

Con respecto a la sonda de registro de determinados parámetros que está instalada en el barrio Campana, quiero decirles cómo es que nace este tema, porque a veces nos olvidamos y decimos que es una especulación del Director y que se crean falsas expectativas. Esto nace por los operarios de OSE, los que al operar las perforaciones detectan el calentamiento de las bombas, el calentamiento de los caños, entonces nos comentan a nosotros. Y nosotros no sólo escuchamos a los operarios, sino que preguntamos al ingeniero, el ingeniero nos confirma esa teoría y, bueno, damos el apoyo al personal y desencadenamos los mecanismos para que se hagan los estudios respectivos. Las sondas ya llevan seis meses de colocadas y los estudios han dado que no ha habido alteraciones en la temperatura. Pero desde que colocaron esas sondas, siempre, nos han dicho que los análisis y el tiempo que había que esperar era de seis meses a un año. Por lo tanto, seguimos expectantes, seguimos controlando, seguimos monitoreando, esa es una sonda de monitoreo continuo, cada tanto se viene una computadora, se levantan los datos y se va haciendo una gráfica de los mismos.

Creo que con Libertad está todo.

Villa Rodríguez: ¿fecha del proyecto? Se está definiendo. Aparentemente existen dos cuencas, una que podría ir a la laguna de MEVIR y habría que

hacer otras lagunas en la zona más baja, para el lado de CONAPROLE. Lo que tenemos que decir es que, en Villa Rodríguez es más factible hacer el saneamiento que Ecilda Paullier, que es donde existen varias cuencas y es más difícil. Incluso, la densidad de población en Villa Rodríguez es mayor que la que existe en Ecilda Paullier. La idea es poder comenzar algo de saneamiento, pero, también, los recursos no sobran y va a haber que encarar obras en convenio a través de vecinos e Intendencia Municipal, si no, es imposible.

A modo de ejemplo, le digo que Tacuarembó, Durazno y Flores... Flores tiene arriba del noventa y cinco por ciento de cobertura de saneamiento. Yo sé – y ustedes me dirán- es una única ciudad, es una ciudad chica, pero también cuenta con los mismos recursos que tiene OSE en San José y se ha hecho en convenio con la Intendencia Municipal. En Tacuarembó lo mismo, allí los vecinos están conscientes de la mejora de vida que el saneamiento les podría traer aparejado. En Durazno también se han hecho logros importantes en cobertura de saneamiento. Muchas veces va de la mano de las Intendencias la colaboración que tengan con OSE, porque la disponibilidad de maquinaria que tiene OSE es muy poca, ustedes han visto que retroexcavadora hace muy poco que tiene una por departamento. O sea que, si había una rotura muy importante en Rincón de la Bolsa, había que parar la obra que se estaba haciendo en San José para ir allá. Ahora hemos logrado tener un camión con retroexcavadora que da más facilidad, pero que sirve sólo para las roturas, pero no para hacer obras. Se hace muy difícil. No se tiene camión, para llevar un viaje de balasto hay que estar contratando, si no se tiene la posibilidad de contar con el apoyo de la Intendencia. Ustedes pueden ver lo que es la flota de OSE en lo que tiene que ver con los Toyota Bandeirantes. No se nos ha permitido hacer el recambio de flota, creo que nosotros ahí estamos perdiendo enormes sumas de dinero en lo que tiene que ver con el mantenimiento de dicha flota. Estamos procurando hacer un convenio con alguna otra empresa pública, de forma de que nosotros podamos quedarnos con una flota un poco más nueva y pasar o rematar la flota actualmente existente en OSE.

Con respecto a Raigón, me quedó en el tintero decirles - estaba con Capurro, Kilómetro 61, Villa María, Mal Abrigo- que está dentro de los proyectos de poder servir al resto de la población con la laguna de MEVIR.

Con respecto a Libertad, los problemas se dan generalmente los días de lluvia. Tenemos, también, innumerables problemas en la ciudad con las zonas más bajas. Los días de lluvia, evidentemente, existen conexiones clandestinas de pluviales a la red de saneamiento. La red de saneamiento en el interior, a diferencia de lo que es en Montevideo, es una red separativa, las aguas negras van al saneamiento y las aguas de lluvia, las aguas pluviales no deben ir al saneamiento. Eso no siempre se da y es cuando ocurren los desbordes, precisamente los días de lluvia y en las zonas bajas. Por lo tanto, eso nos da la tranquilidad de que no es un problema de obstrucción, sino que es un problema de saturación de la red. Ahí tendría que actuar conjuntamente la Intendencia Municipal y OSE haciendo inspecciones y determinando alguna sanción para aquellos que están en infracción.

Con respecto a la pregunta de la señora edila



Norma Stéfano quiero decirle que me acuerdo perfectamente de su inquietud con respecto al sistema de totoras que usted me planteó, pero no éramos nosotros precisamente los especialistas en ese tipo de saneamiento, porque OSE lo encara y lo hace en forma colectiva y no en forma individual. A los pocos días que usted me planteó ese tema, sale en la prensa de San José, incluso por parte de otros ediles que estaban tratando el tema – usted misma creo que también lo trató-, entonces yo me quedé sin contestar porque evidentemente que no era un problema... Yo, incluso, hice la consulta a nivel de los técnicos de OSE y ellos no tenían ni material sobre el tema de las totoras. Es algo reciente.

am.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor ingeniero Santiago Ham.

SEÑOR SANTIAGO HAM.- Es un tema bien conocido, se ha escrito mucho al respecto y si lo fuéramos a aplicar en una red de una ciudad necesitaríamos muchas hectáreas de totoras.

Lo que se aplica en redes importantes de saneamientos urbanos son tratamientos más enérgicos, más efectivos, que ocupan mucho menos área. No es que sea inviable. En otras partes del mundo donde existen terrenos en zonas inundables, que no son aptos para otros usos, se utilizan efectivamente tratamientos de esa naturaleza. Pero en este país y en esta zona de Raigón, etcétera, correríamos el riesgo de alguna infiltración, porque podría haber fugas y demás, lo cual no sería demasiado conveniente.

Nosotros en OSE estamos utilizando tratamientos, donde confinamos el material a tratar, o sea, ya están revestidos con hormigón o con lagunas que tienen arcillas perfectamente compactadas, que no permiten la filtración de ningún tipo y en áreas reducidas con aeración y otros mecanismos.

No sé si queda explicado.

SEÑOR PRESIDENTE.- Puede continuar, el Director de OSE, doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- Creo que es importante el tema de la totora en la zona de acuífero.

Con respecto al tema de la posición nuestra con relación a OSE quiero manifestar que nosotros hemos sido muy claros y hemos tenido contacto con el gremio en el ámbito de Montevideo y de San José. Creemos que las fuentes de agua el Estado no las debe perder. Hemos sido muy claros y desde el principio hemos defendido OSE. Y, reitero, les hemos dicho a los funcionarios de OSE que no venimos a vender a OSE.

Con relación al tema de saneamiento en Rincón de la Bolsa, que planteaba el señor edil Poggio, quiero decir que no hay actualmente un proyecto de saneamiento para Rincón de la Bolsa, no existen recursos como tampoco existen para la ciudad de la Costa.

Con relación al manejo del acuífero y a las empresas que tienen extracciones de agua, pienso que esto escapa un poco a la competencia de OSE; si bien OSE tiene la competencia de dar el agua potable y asegurar el suministro de ella existen otros organismos que tienen que velar por el mantenimiento de la fuente y en forma pura.

En relación con las conexiones y a los cortes, quiero decir que hoy una de las mayores críticas que tiene OSE es referente a que sólo un cincuenta por ciento de lo que se produce se factura. Nosotros

defendemos esa postura, que no es tan así; porque existe dentro de ese 50% que no se factura un 30% que es un costo social que tiene OSE. Porque todos sabemos que en las márgenes de las ciudades existen usuarios de OSE que no están pagando en este momento por extracciones en forma irregular. OSE en su Carta Orgánica dice que debe hacer prevalecer el fin social antes que el fin económico y creo que esa ha sido una de las grandes cartas que a OSE lo ha diferenciado de otros organismos.

Con respecto al otro restante por ciento que no se factura, creemos que es ahí donde se puede operar. Además, es en ese aspecto en donde el Poder Ejecutivo hace hincapié en poder recuperar parte de ese dinero que se pierde en pérdidas, fugas o mala medición por dificultad en los medidores o por intercambios tardíos de los medidores, que tienen una vida media de siete años; aparte sabemos que hay medidores que tienen superada la vida media y ahí empiezan las fallas en la contabilidad de los metros cúbicos.

También, con respecto a los cortes de agua creo que el organismo OSE tiene una tarifa que es un tanto particular en la cual en algunos conceptos no estamos de acuerdo; por tanto, este Directorio ha creado una comisión para el estudio de un nuevo diseño de la tarifa, en donde no se deja desprotegida a la población de menores recursos y es así que de 0 a 5 metros cúbicos la tarifa es de \$35, gástese 0 ó 5. De 5 a 10 es otro monto fijo y después empieza a cobrarse por metro cúbico, siendo progresivo, en la medida que se aumentan los metros cúbicos más paga el consumidor.

Y ustedes me dirán, entonces, se castiga a los que consumen más y efectivamente es así porque es un tema de subsidio cruzado. Evidentemente, si hoy recaudamos 100 y tenemos un presupuesto podremos armar otro diseño tarifario; pero el monto al cual tenemos que llevar para cubrir nuestro presupuesto debe ser el mismo. Creo que para los de más bajos recursos la tarifa es pagable. Y, evidentemente, no estamos de acuerdo con este diseño tarifario.

Hoy, un comercio y un quiosco de la plaza que, prácticamente, toma agua para tomar un mate se le castiga con una tarifa comercial, que es muy costosa y en vez de incentivar la instalación del mismo la estamos desestimulando; por eso se ha logrado crear una comisión para un nuevo diseño de la tarifa. Y creo que son logros recientes y de este Directorio, pues esta tarifa es histórica y ha sido históricamente así desde el nacimiento de OSE, pero creo que hay una protección a los que tienen menores recursos.

Con respecto a lo que planteaba la señora edila Rita Quevedo de la construcción de UPA's en el departamento, quiero comentar con respecto a esto que al ingreso de nuestro directorio nunca se había vendido ni comercializado una UPA al exterior. Las plantas potabilizadoras que habían salido al exterior habían sido en situaciones de emergencia y no existía una política comercial al respecto. Este directorio crea una política comercial y hace un llamado público de licitación para representantes, quienes deben tener un interés y depositar U\$S 30.000.

Hoy en día, existen cuatro representantes que se reparten el mundo y ellos son los encargados de hacer la parte comercial. Y aquí estamos conjuntado la parte pública, OSE, que hace el apoyo técnico, a la parte protocolar y al empresario privado que hace



la parte de ventas y a su vez es el que genera la mano de obra en el sector privado, el cual, evidentemente, aquí, es una libertad de oferta y demanda.

Entonces, ojalá podamos lograr que algún fabricante de esta planta potabilizadora pueda instalarse en el departamento de San José. Ojalá que esta corriente exportadora se confirme y no tengo dudas de que así como existen los fabricantes grandes de las plantas, de concretarse una serie de negocios van a recurrir a sectores metalúrgicos de menor escala para apoyarse en ellos.

También, el señor edil Poggio hacía mención a los postes surtidores. Este Directorio ha tomado una posición clara con respecto a ellos y es que apoya su eliminación en sustitución- por una resolución de Directorio- de ir con el agua a cada casa de familia. Esto se debe a que cada poste surtidor es una fuente de contaminación y todos lo podemos comprobar cuando vemos primero cómo un perro lame la canilla del poste surtidor y después va un niño y pone la boca en la canilla.

cb

En San José nos estarán quedando tres postes surtidores. Esperemos a la brevedad poder eliminarlos totalmente porque creo que con ello estaríamos dando un gran aporte a la salud. Eso sí, les damos la solución y la hemos logrado con la Intendencia Municipal de tener libre lo que tiene que ver con los pavimentos blandos, para que no se nos cobre el corte de pavimento, el corte de calle en dicha población que generalmente es la que está más en la periferia.

Algo que nos quedó por decir, que es de resaltar tanto en Rincón de la Bolsa, en Libertad y en San José, es el tema de la atención al público. Es por todos conocida la eficiencia que ha tenido OSE durante muchos años en la parte comercial y en la parte de atención al cliente. Hoy se ha logrado adecuar las oficinas de Rincón de la Bolsa, de Libertad y de San José para una mejor atención al público, así como también algo que no se podía creer, que durante muchos años a los jubilados el recibo les viniera con fecha de pago anterior a la fecha de cobro de sus pasividades. Eso, a través de una iniciativa nuestra, hoy no se les está cobrando ni multa ni recargos y, en los próximos días, habrá de crearse un ciclo nuevo para jubilados y pensionistas con fecha posterior a la fecha de cobro de pasividades.

También quiero decirles que en los próximos días se habrá de firmar un convenio con UTE-CONEX, una empresa del Estado. Hemos tenido contacto con los funcionarios de OSE acá en San José y les hemos explicado en qué consiste ese convenio. Es un convenio entre empresas del Estado en el cual, si es que hay un ganador, es el Estado y el cliente. Va a ser un convenio que nos permitirá adecuar nuestros sistemas informáticos a la realidad del mundo moderno. Hoy día, llegamos a las nueve de la mañana a OSE en Montevideo y tenemos una cola de clientes de dos cuadras. Creo que es un cambio que no puede esperar, que debe hacerse a la brevedad. Estamos en los últimos detalles del acuerdo económico. Hoy OSE paga cuatro millones y medio de dólares por año en sistemas informáticos a empresas de terceros. Estaríamos eliminado ese aporte a terceros para hacerlo a través de UTE en un aporte económico y, después, en una segunda etapa, a través de la ganancia que generaría ya es un contrato que es a

riesgo, si no hay ganancia no hay pago del mismo, pero, si hay dos pesos de ganancia, un peso es para UTE y un peso es para OSE. Creo que es un acuerdo que va a favorecer al organismo. La gente del propio organismo es consciente de que debe provocar un cambio. De esta forma también, logramos que se mantengan los mismos puestos de trabajo, que no haya desplazamiento de ninguno de los funcionarios de OSE y no estamos endeudándonos con ningún préstamo internacional para hacer la mejora de gestión a través de nuestro sistema comercial.

Por último, quisiera decirles un par de cosas más. Quisiera hablarles sobre el tema URAGUA, la concesionaria de Maldonado. Existen dos concesiones, una del este del arroyo Maldonado, que es Agua de la Costa, y otra en Punta del Este, Maldonado, Piriápolis, San Carlos, Pan de Azúcar que es URAGUA. Ha habido dificultad en cuanto al suministro de agua y en cuanto a la calidad en enero de 2001, hecho que fue denunciado por las autoridades de OSE, hecho que fue denunciado por nosotros mismos en la Comisión de Medio Ambiente en el Parlamento, denuncia en la cual el Directorio de OSE salió fortalecido porque tuvo el apoyo de la unanimidad de los miembros de la Comisión de Medio Ambiente del Parlamento. También salió fortalecido el sistema de OSE y los funcionarios de OSE a través del trabajo del laboratorio del Organismo, el cual tiene una experiencia reconocida de muchos años. Eso también quedó plasmado en los problemas de calidad de agua que estaba teniendo el sistema de Maldonado. Hoy, tenemos dificultad en el cobro del canon que es de doscientos cincuenta mil dólares mensuales. Es un canon progresivo, en el año 2030 estarían pagando treinta y siete millones de dólares. En el mes de octubre pasado, el canon de doscientos cincuenta mil dólares mensuales pasó a cuatrocientos treinta mil dólares, que debe pagar el concesionario en forma mensual. Hoy tenemos un atraso de dos meses en el pago del canon. El contrato dice que el no pago de tres meses consecutivos es motivo de rescisión del mismo. Por lo tanto, nosotros estamos expectantes, estamos vigilantes de que se cumpla el contrato. Nosotros hemos hecho la consulta al departamento jurídico, porque dada la dilatación que hay en el pago, la demora que ha habido, tal vez pueda ser motivo de rescisión del contrato. Sé que han tenido contactos a nivel del Poder Ejecutivo, a nivel de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, del Ministerio de Economía a fin de poder renegociar ese canon, lo cual a nosotros en forma oficial no se nos ha proporcionado ninguna documentación.

Por último, quiero comentarles algo que hace poco se ha firmado y se está realizando y se está llevando adelante en parte de nuestra campaña en San José, en la parte de Rincón del Pino, que es el proyecto Arazatí. Es un proyecto que desde el año 66 estaba en OSE, que había quedado un poco abandonado. Nosotros reflatamos ese convenio, hicimos los contactos con el embajador de Francia y se logró el apoyo del Gobierno francés de quinientos mil dólares para llevar adelante un anteproyecto denominado "Arazatí". El mismo consiste en transportar el agua por un canal abierto o cerrado, eso está por determinarse de acuerdo a lo que diga el proyecto, desde el kilómetro 72 de la zona de Arazatí hasta la usina de Aguas Corrientes. Eso tiene dos motivos. Uno, el tener una fuente de agua alternativa, porque hoy la única fuente de agua para



los clientes de OSE es la usina de Aguas Corrientes, cuya fuente es el río Santa Lucía. De ocurrir una catástrofe en dicho curso de agua, estaríamos dejando sin agua a la mayoría de nuestros clientes, por lo tanto, al tener una fuente alternativa, como podría ser el Río de la Plata, nosotros nos estamos asegurando el suministro del vital elemento. Y, por otro lado, también tendríamos, de acuerdo a una modificación en la carta orgánica que le permite a OSE vender el agua bruta, la posibilidad de, a través de ese curso de agua, estar creando un polo de desarrollo desde el punto de vista agrícola – ganadero muy importante, porque estaríamos vendiendo agua para el sector agropecuario.

am.

Creo que es un proyecto importante que en diez meses va a estar finalizado y una vez terminado y que tengamos idea de los costos habrá que buscar la forma de llevarlo adelante y ver cómo conseguir los recursos. Esto es un poco lo que se ha hecho en San José y en el país.

Sobre la vulnerabilidad del acuífero, decíamos que no hay mucha legislación al respecto, aquí existen varios actores que intervienen en lo que tiene que ver con el acuífero Raigón. Lo que nosotros podemos asegurarle es sobre lo que OSE suministra a la población que es su cliente.

Con respecto a denuncias que han existido sobre: "No beba agua de la canilla", creemos que OSE le ha aclarado muy bien a la población de Libertad de que en estos momentos no existe riesgo para el consumo de la misma. Se han hecho monitoreos- porque eso el laboratorio lo tiene predeterminado, no es algo que se improvisa, se hace un monitoreo en todo el país, en forma predeterminada- y análisis desde el punto de vista microbiológico como físico-químico. Y ante denuncias que hubo en Libertad se tomaron todos los recaudos para hacer un análisis adicional, el cual dio como resultado, dentro de los límites de aceptabilidad, la potabilidad del agua. Hasta ahí es la competencia de OSE; pero, de todas formas, hemos hecho un análisis del suelo, que lo ha hecho el Ministerio de Industria, Energía y Minería, que también ha dado un resultado negativo. No quiero polemizar, ni entrar en un terreno que no le compete a OSE. Me dirán hoy no está contaminada, pero mañana sí. Los acuíferos no se contaminan de un día para otro, es algo gradual que lo vamos a poder ir determinando en la medida que nosotros vayamos haciendo los análisis. Los análisis de nuestras perforaciones están sobre el acuífero Raigón, que están en la zona problemática de Libertad. Nosotros los tenemos a disposición y si los quieren ver no hay problema, pero queremos darle la tranquilidad de que el agua es apta para el consumo y así como no nos tembló la palabra cuando tuvimos que salir a denunciar al concesionario URAGUA, que estaba dando agua de mala calidad, también vamos a ser celosos con los consumidores de OSE en la zona de Libertad si hay que salir a denunciar que el agua del acuífero de Raigón no es apta para el consumo humano. Hasta tanto eso no ocurra nosotros tenemos que dar la total tranquilidad a la población de que el agua está bajo la aceptabilidad de las normas que hoy rigen en OSE.

Gracias.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor ingeniero Santiago Ham.

SEÑOR SANTIAGO HAM.- Lo que dice el señor

Director es un tema muy claro y se refiere a las competencias que tiene OSE.

También hay que decir que OSE forma parte de una cantidad de instituciones que están preocupadas por el acuífero Raigón y que están trabajando juntas como son: Hidrografía, DINAMA, etcétera.

Así que, se está trabajando en conjunto, se están cruzando las informaciones y toda información que OSE tiene la comparte con los otros organismos.

Esa es la mejor manera de preservar el acuífero.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- Otro tema que capaz que llama la atención también es que el Directorio de OSE en colaboración con Primaria ha determinado que se puede estar colaborando con las escuelas en el acondicionamiento sanitario de las mismas.

Muchas veces se hacen convenios con las comisiones de fomento, OSE y Primaria; porque, por ejemplo, ésta tiene materiales que, de pronto, no utiliza en sus depósitos, porque no puede o no tiene la mano de obra para colocarlos para llevar adelante el acondicionamiento sanitario de las escuelas.

También se procura que el agua potable, no sólo sea una bondad que llegue a los centros urbanos, sino que también se han querido establecer medios para que el agua que se pueda acercar al medio rural sea de calidad.

Sabiendo de la dificultad que tienen hoy los productores rurales, debido a que las exigencias son cada vez mayores, se han creado los medios para el asesoramiento desde el punto de vista técnico a los grupos de productores rurales.

De esta forma, queremos acercarnos, no la solución desde el punto de vista de hacerle una perforación, si no la tienen, pero, sí, hacerles un diagnóstico y muchas veces poderle armar las herramientas para que puedan solucionar los problemas de calidad de agua que están estrictamente relacionadas, no sólo con el agua de bebida de la familia, sino también con la producción, me refiero a la leche y al queso artesanal de buena calidad o también directamente con el sector hortifrutícola o de la viña.

Estas son cosas que en estos tiempos vamos a poder ir desarrollando, porque están resueltas y hay que plasmarlas en la realidad. Así que, en estos tiempos que nos quedan seguirán viendo aspectos positivos al respecto.

Aquí, le puedo dejar al señor Presidente los análisis y los lugares de detección de cromo en la zona de Libertad, de donde se sacaron diez muestras. Además, están detallados los lugares en donde se sacaron y también los análisis de OSE con motivo de ese análisis adicional que se hizo.

SEÑOR GONZALO GERIBÓN.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR GONZALO GERIBÓN.- Simplemente quiero consultarle al señor Director si el convenio que se firmó entre OSE y Primaria abarca la potabilidad del agua de las escuelas rurales, dado que nosotros habíamos presentado una inquietud sobre la Escuela N° 85, en la Colonia Vicente Pérez, que desde el año 98 carece de agua potable y queremos saber si entre esos planes está pensada esa mejora.



SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- Sí este plan también comprende a esa escuela por dos motivos, uno por estar en el medio rural y otro por ser escuela. Existen los medios, simplemente hay que esperar porque Primaria nos va dando una lista de prioridad. Y aclaro que eso tampoco lo manejamos nosotros y lo hemos querido hacer así, porque después la crítica dice que hacemos una cosa y no la otra. Primaria nos va determinando las necesidades y es allí donde de acuerdo con nuestras posibilidades vamos tomando acción.

SEÑOR PRESIDENTE.- Quiero decirles que el material que va a dejar el Director de OSE con respecto al tema de la ciudad de Libertad, sin duda, pasará a la Comisión de Higiene, Salud y Medio Ambiente, que es la que tiene el tema en cuestión y quedará a disposición de todos los señores ediles.

SEÑOR JOSÉ LUIS FALERO.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR JOSÉ LUIS FALERO.- Gracias, señor Presidente.

En primer lugar, quiero agradecer al Director de OSE, Alberto Casas, y a los técnicos que lo acompañan por vuestra presencia aquí en la Sala de la Junta Departamental. Este hecho nos congratula realmente en el sentido de que además nos enorgullece contar con un representante maragato en el Directorio de OSE, que, a su vez, en la exposición que nos ha dejado en la noche de hoy, indudablemente, nos demuestra, en los hechos, que se ha acelerado en forma importante la obra que venía realizando OSE desde hace un tiempo a esta parte y, fundamentalmente, en estos últimos años, en que usted está al frente del Directorio de OSE.

cb

Creo que es bueno aclarar al resto del Cuerpo - y creo que es una pregunta que ha quedado pendiente-, porque por lo que uno ve de su trabajo, pienso que los porcentajes que se tenían con respecto al suministro de agua potable y al sistema de saneamiento en nuestro departamento al inicio de esta Legislatura, sin duda han mejorado en lo que hace a la cantidad que se viene manejando al día de hoy. Creo que es bueno manejar porcentajes -si es que ese dato lo tienen - para ver la situación con la que usted recibió específicamente nuestro departamento, a pesar de que ha querido dejar en claro que la obra es para todo el país. Creo que no todos los días se cuenta con un representante maragato en el Directorio de OSE y, sin duda, en su corazoncito va a primar la aspiración de que en nuestro departamento, en este período que usted estará al frente, logre ese objetivo que tal vez ha estado postergado hace mucho tiempo.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- Si me equivoco, me corrijan. Andábamos en el entorno de cuarenta por ciento de cobertura de saneamiento en todo el departamento..., perdón en la ciudad de San José, un veinte por ciento en todo el departamento y vamos a ir a un ochenta por ciento, más o menos. Esperemos que las metas que nos hemos trazado se puedan cumplir, por eso es que no hablé de

porcentajes. Sí, concretamente hoy existen diez kilómetros de tuberías que se han hecho en el barrio Ogando, más el saneamiento que se ha habilitado en el barrio Picada de las Tunas y pequeños tramos en el barrio Colón, en Viera y Benavidez y Rincón, más lo que se ha hecho en Libertad, estamos en el entorno de unos quince kilómetros con recursos propios. Pero ahora empieza a funcionar y habilitarse todo lo que tiene que ver con la red de saneamiento del préstamo del Banco Mundial, que nosotros estimamos que debe andar en el entorno de unos cincuenta kilómetros.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el ingeniero Álvaro Roland.

SEÑOR ÁLVARO ROLAND.- Para aclarar más, la cobertura en la ciudad de San José andaba en el entorno del cuarenta y cinco por ciento, a inicios del 2001, y actualmente estamos en el sesenta y uno por ciento aproximadamente con las obras que se han hecho al finalizar Parque Rodó, Ogando, Plaza de Deportes, parte de Picada de las Tunas y otras zonas del barrio Colón que se agregaron recientemente. Incluyendo todo lo que se va a hacer con el Banco Mundial, que prácticamente ya está concretado, vamos a andar en el entorno del ochenta y cinco por ciento. A su vez, dentro de esas obras del Banco Mundial, existe la posibilidad de un pequeño porcentaje de ampliación por lo que podemos llegar, incluso, al noventa por ciento de cobertura en la ciudad de San José. Esos son los datos más concretos. Después, en Libertad, digamos, estábamos en un cuarenta por ciento y con estas obras del barrio Campana y María Julia vamos a andar en el entorno del sesenta por ciento. Lo demás tenemos que ver cómo sigue.

SEÑORA NORMA STÉFANO.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra la señora edila.

SEÑORA NORMA STÉFANO.- Gracias, señor Presidente.

Referente a la pregunta anterior, queremos ampliarla. Nos satisfaría - no en la noche de hoy porque no creo que pueda satisfacerse una pregunta extensa - saber la cobertura que a nivel nacional ha realizado OSE en todos los departamentos, como un comparativo, pero que creemos muy importante. Incluso, por lo que hoy manifestó el propio Director Casas, para aventar suspicacias sería sumamente importante tener un comparativo de las actividades que se han realizado en todos los departamentos.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene el doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- Queremos que recuerde lo que dijimos al principio, San José ha sido una de las ciudades que ha podido ser incluida dentro de este proyecto del préstamo del Banco Mundial, préstamo que no fuimos nosotros quienes lo solicitamos, sino que estaba solicitado por el Directorio anterior. O sea, dentro de las cinco ciudades que, evidentemente, van a tener una inyección importante en saneamiento, una de esas ciudades es San José.

Creo, también que no sólo son importantes los metros de cobertura de saneamiento, sino que quizás - y sin quizás- una de las cosas más importantes que le va a pasar a San José es que vamos a llegar primero que los demás. ¿Por qué



vamos a llegar primero que los demás? Porque evidentemente yo le he puesto calor a este trabajo, he estado en los barrios, he estado recorriendo, de mañana recorro los barrios, cuando vengo recorro los barrios, por eso, quizás, vamos a llegar primero que las demás ciudades. Yo tengo – discúlpe-se-me-la mala onda de venir siempre a dormir a mi casa y vengo siempre a San José.

SEÑOR HUGO POGGIO.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR HUGO POGGIO.- Muchas gracias, señor Presidente.

Era para felicitar al señor Casas por su exposición y por ese calor que le pone a San José. Por la dedicación que pone en su trabajo, doy por descontado – y lo estoy invitando- que un día podrá hacer una recorrida por Rincón de la Bolsa y ver todos esos lugares de los que yo planteo algunas necesidades, que sé que se manejan – como usted dijo- a nivel de leyes y del Poder Ejecutivo, pero esos cinco metros cuadrados de agua que se cobran, más la tasa fija y todo eso, llegan a sumas que hay gente que no la pueden pagar. Entendemos el justificativo en cuanto a higiene en no tener una canilla en un poste, pero mucho menos higiene es que después de un trasiego de tres o cuatro bidones llegue al consumo humano el agua que traen de muy lejos. Me gustaría que viera el lugar y le agradezco desde ya la visita.

La otra aclaración, que tal vez pueda hacerla el señor ingeniero, es sobre el sistema que comúnmente conocemos de totoras, él habló de flujo superficial, cuando justamente en ese sistema de totoras existe flujo pero subterráneo. ¿Eso tiene algo que ver con las zonas? ¿Por qué son distintos? Además, quisiera saber por qué no sería aplicable a Rincón de la Bolsa, por ejemplo.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el ingeniero Ham.

SEÑOR SANTIAGO HAM.- No hablé de flujos en ningún momento. De lo que hablé fue de infiltración, que es un problema si se aplica a un predio natural sin un tratamiento previo. De lo que sí hablé fue de área. Hacer un tratamiento donde el elemento que realiza la depuración es la planta... Digamos, cada planta asume una parte del caudal. Lo que dije fue que este tipo de tratamiento se utiliza en todas partes del mundo cuando tienen terrenos tipo bañados que no son utilizables ni van a serlo, entonces, se aplica a esos bañados su capacidad de purificar el agua para ese mismo fin. Pero son zonas extensísimas, en este país lo que se usan son plantas...Y cada vez se achican más, porque se busca tratamiento con mayor rendimiento. Acá no tenemos zonas donde podamos aplicarlas. Si lo aplicáramos en las zonas de bañado que tenemos a los costados del Río Santa Lucía – que dicho sea de paso lo conozco muy bien por haber sido unos años Jefe de la Planta de Aguas Corrientes- estaríamos – ahí sí- causando perjuicios muy grandes al medio ambiente. Entonces, en Rincón de la Bolsa hay que aplicar plantas de tratamiento que confinen el líquido que vamos a tratar, porque estaríamos corriendo el riesgo de afectar, no sólo el agua superficial, sino el agua subterránea.

Es un tema bastísimo, no pretendo hacer un libro de esto y menos aburrirlos hoy, acá.

am.

Así que, digamos, que eso es, en grandes líneas, lo que quise mostrar en dos palabras, incluso, con la explicación que di ahora.

SEÑOR JESÚS PÉREZ.- Pido la palabra.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el señor edil.

SEÑOR JESÚS PÉREZ.- Gracias, señor Presidente.

En primera instancia, quiero agradecerle al doctor Casas y al equipo técnico que ha concurrido a la Junta la amabilidad de haber asistido para explicar lo que ha sido en este período su labor como Director de OSE y todo lo que se ha podido llevar adelante.

También, quiero tener un reconocimiento en nombre de la Junta Departamental- y creo que mis compañeros ediles van a estar todos de acuerdo- por lo que ha sido OSE como institución y organismo dentro de San José y la relación que ha tenido con la Junta Departamental.

Hoy estaba recordando que en uno de los primeros temas que trabajó la Comisión de Higiene, Salud y Medio Ambiente- creo-, con respecto a los apartamentos que están en Lavalleja, se invitó al ingeniero Roland y muy amablemente tuvimos varias jornadas de trabajo para solucionar los problemas que había con el suministro de agua y, por supuesto, ni qué hablar, ahora, que tenemos al amigo y al doctor Casas como Director y muy preocupado por los temas del país y del departamento.

Estoy contento que salga tempranito de San José y que esté muy preocupado por los problemas de San José, sin olvidarse del resto de los departamentos.

Creo que, aquí, en San José, posiblemente, el tema de OSE, como de otras instituciones del Estado, esté muy adelantado y que se haya podido llevar el servicio a una gran cantidad de gente, pero eso se debe a la preocupación de los ediles y de los habitantes del departamento.

Y voy a hacer referencia a un tema que se planteó hace ocho días.

Nosotros en la Comisión de Obras y Servicios Públicos recibimos a los vecinos del barrio de la OSE, quienes estaban preocupados por el tema de las inundaciones; pero a la vez también le hicieron ver que estaban preocupados porque no les era muy fácil acceder a las autoridades y querían una audiencia con el señor director Casas. Inmediatamente la Comisión tomó el tema y a los cuatro o cinco días le planteamos este asunto al Director Casas para que visitara el barrio y así lo hizo. Y todo esto fue, no porque se lo hayamos pedido, sino porque los vecinos se preocuparon por el tema. Es decir, está la preocupación del Director para llegar a muchos lados y también la de los vecinos.

Recuerdo cuando Goñi era presidente de OSE y se le presentó la problemática de Rincón del Pino y de la Boyada. Todo eso se inició ahí y no fue porque ningún director había ido, sino porque era gente del departamento y porque las autoridades y los vecinos estaban preocupados por el tema.

Así que, lo vamos a apoyar en todo lo que sea. Y si hay más saneamiento y agua en San José es porque la gente del departamento, las autoridades y los vecinos se preocuparon. Y, por supuesto, que la Intendencia apoya, como dice el señor edil Poggio, pero lo hace con los medios que tiene, haciendo convenios y eso no es nada nuevo.



Voy a dejar por aquí y dejo planteada una pregunta.

En la zona de Rafael Peraza me habían planteado, en varias oportunidades, la posibilidad no de instalar el saneamiento porque es difícil lograrlo desde el punto de vista económico; pero si quieren saber si existe la posibilidad de realizar un estudio sobre la zona y ver las posibilidades técnicas.

Por último, vuelvo a agradecer a todo el equipo de OSE, al señor Director y, por supuesto, que estamos a las órdenes en cuanto a seguir siendo el nexos con la población de San José.

Gracias.

SEÑOR PRESIDENTE.- Tiene la palabra el doctor Alberto Casas.

SEÑOR ALBERTO CASAS.- El saneamiento en Rafael Peraza no ha sido solicitado por los vecinos, no existe todavía ni un anteproyecto. Todos los saneamientos son posibles, unos son más caros otros más baratos; pero en Rafael Peraza no ha existido esa posibilidad. Con respecto al apoyo de los vecinos y de las Intendencias es muy claro el papel que juegan.

Hace pocos días, inaugurábamos el saneamiento de Joanico, que era también una extensión que iba a las lagunas de MEVIR- allí existentes- y no tuvimos el apoyo de la Intendencia Municipal de Canelones en ningún aspecto. Esa fue una obra que la hizo OSE, pura y exclusivamente, con los vecinos.

Entonces, depende de la región, del lugar, de las formas de trabajo, de la mediación y de los convenios que se hacen.

Creo que una de las mayores dificultades que tuvimos cuando nos propusimos hacer el saneamiento y empezábamos a encarar las primeras tareas de relevamiento era el pesimismo de la población que había solicitado el saneamiento hacía cuarenta y cincuenta años y no se le había proporcionado.

Una vez que empezamos a generar el agua y la gente comenzó a conectarse- con el asesoramiento de los técnicos - se trató de revertir la forma en que se hacía antes el saneamiento en San José; porque antes se enterraban los caños de atrás para adelante y se cambió la modalidad y se empezó a hacer el saneamiento desde el pozo de bombeo hacia atrás.

Entonces, en la medida que iba tocando al vecino ya se podían ir conectando e ir habilitando cuerdas en forma progresiva y eso iba creando un contagio entre los vecinos que venían y que se fue multiplicando y hoy quieren saneamiento hasta en el barrio de la OSE, diría Jesús Pérez. Y ellos son vecinos también y tienen derecho a tenerlo, pero tenemos que ser coherentes y hacer algo progresivo y expansivo en un orden y de acuerdo con los proyectos que nos van sugiriendo nuestros técnicos. Pero creo que se ha cambiado la mentalidad y hoy la población de San José confía en que se puede llegar a tener la obra de saneamiento.

Nada más.

SEÑOR PRESIDENTE.- Si no hay más anotados, ni más preguntas, quiero agradecerle al doctor Alberto Casas, al Director de OSE, a su equipo y al ingeniero Roland- a quien molestamos por determinadas consultas que siempre ha diligenciado muy bien. Muchas veces no tenemos la necesidad de molestar al Director por más que lo podemos

llamar a cualquier hora, porque sabemos que lo vamos a encontrar siempre. Pero la confianza que hemos adquirido con la gente de OSE, a nivel departamental, nos permite, por ese diligenciamiento que tienen, de alguna manera, hacer los planteos en forma directa.

Agradecemos que estén hoy en Sala tanto a los técnicos, por su nivel y al Director. Y , como muy bien se dijo en Sala, es un lujo que alguien de San José esté en un organismo nacional y con la sensibilidad que debe tener ; además, sabemos que se están haciendo las cosas bien, que se puede, que se plantean los temas firmemente, que se juega con absoluta independencia desde el punto de vista político a los efectos de hacer los planteos que se tienen que hacer con la firmeza, ya sea en el Parlamento o a nivel del organismo.

De alguna manera, se jerarquiza a un dirigente político del departamento de San José y con el asesoramiento de los técnicos adecuados se puede hacer mucho con respecto a la racionalización de recursos y a lograr que este organismo llegue con los servicios a la población, que es lo más importante; lo que da credibilidad también en cuanto a los análisis que permanentemente se están requiriendo y haciendo para darle tranquilidad a la población en cuanto al mantenimiento del servicio de la potabilidad del agua en lugares que a veces son muy sensibles con respecto a las denuncias que se hacen con poco fundamento. También, tenemos la credibilidad en un organismo que hace las cosas bien y se asesora bien.

Por tanto, agradecemos la disposición, la voluntad de venir a este órgano a ponerse en contacto con todos los legisladores departamentales para exponer lo que OSE está haciendo; pero, sobre todo, para recepcionar inquietudes, preguntas y poder aclararlas de primera mano y también para comprometerse a dejar documentación acá.

cb

Estamos muy agradecidos de haber podido contar con vuestra presencia en la noche de hoy. Seguramente, la versión taquigráfica de esta sesión va a ser de esas versiones que a uno le gusta releer, porque refieren a sesiones constructivas, que hacen al funcionamiento del Gobierno Departamental, en este caso. Incluso, se puede trasladar este material a los vecinos, hacer saber lo manifestado tanto por el doctor Casas , como por los distintos asesores que hoy lo acompañaron. Descuento que va ser un material de continua consulta en cuanto a los planes de OSE de futuro, de cómo se van a ir haciendo las proyecciones.

Ésta ha sido una de las sesiones de las cuales nos gusta participar. Sesiones que , sin duda, jerarquizan, no sólo a la Junta Departamental, sino que jerarquizan sobre todo a un organismo como es OSE, que baja, con total disposición, para trabajar en una jornada tan constructiva.

Como estamos en épocas de recesión en la Junta Departamental, tenemos sólo un presente para darle al Director, pero se lo vamos a entregar en representación de la Corporación y él lo va a tomar, seguramente, en representación de OSE, por lo tanto, lo hacemos extensivo a quienes hoy lo acompañan. El obsequio es un escudo de San José que queremos entregarle al doctor Casas como recuerdo de la visita que hizo a esta Junta Departamental.



(Se entrega obsequio)

(Aplausos)

- **SE LEVANTA LA SESIÓN**

SEÑOR PRESIDENTE.- Habiéndose agotado el Orden del Día, se levanta la sesión.

(Es la hora 22.45)

**Alexis Bonnahón**  
**Presidente**

**Sofia Belsterli**  
**Prosecretaria**



<b>A</b>	
acuífero Raigón	9, 13
Alberto Casas	2, 6, 9, 11, 13, 14, 16
ALBERTO CASAS	2, 9, 11, 13, 14, 16
Alexis Bonnahón	2, 17
Alfredo Ciriani	2
Álvaro Pianzzola	2
Álvaro Roland	2, 14
ÁLVARO ROLAND	14
Andrés Pinaluba	2
Aserradero	5
Asistencia	9
ASISTENCIA	2
ASUNTOS A TRATAR	2
<b>B</b>	
Banco Mundial	5, 14
barrio Colón	9, 14
<b>C</b>	
Campana	5, 7, 9, 10, 14
Capitán Manuel Artigas	5
Capurro	6, 10
Carlos Rodríguez	2
CARLOS RODRÍGUEZ	6, 7
Cementerio	5
Colón	5, 6, 10
<b>D</b>	
Daniel Bentancor	2
Danilo Vassallo	2
DINAMA	13
<b>E</b>	
Ecilda Paullier	4, 6, 10
El Berral	5
Elzeario Boix	2
Erwin Klaassen	2
Exposición	5
<b>F</b>	
Fredy Fabre	2
FREDY FABRE	2
<b>G</b>	
González	6
Gonzalo Geribón	2
GONZALO GERIBÓN	7, 13
Graciela Gallesio	2
<b>H</b>	
Heber Berto	2
Horacio González	2
HORACIO GONZÁLEZ	9
Hugo Poggio	2, 9
HUGO POGGIO	8, 15
<b>I</b>	
Industrial	5
<b>J</b>	
Jesús Pérez	2, 16
JESÚS PÉREZ	15
José Luis Falero	2
JOSÉ LUIS FALERO	14
José Pedro Sfeir	2
Juan Carlos Alfaro	2
Juan Echegorri	2
Juan Rodino	2
Juan Soler	4
Julio Fernández	2
<b>K</b>	
Kilómetro 61	10
<b>L</b>	
La Boyada	4
Las Palmas	5
Libertad	4, 5, 6, 7, 9, 10, 12, 13, 14
Lista 2	8
Lista 22	8
<b>M</b>	
Mal Abrigo	6, 10



Manuel Artigas	5
María Julia	5, 6, 7, 9, 10, 14
medio ambiente	15
Medio Ambiente	9, 12, 14, 15
MEVIR	4, 6, 7, 10, 16
Ministerio de Defensa	5
Mirta Mascheroni	2
N	
Nelson Hernández	2
Norma Stéfano	2, 11
NORMA STÉFANO	7, 14
O	
Ogando	5, 14
Oscar Camy	2
Oscar Ostazo	2
Ose	2
OSE	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16
P	
Parlamento	12, 16
Parque Rodó	14
Plaza 4 de Octubre	5
Plaza de Deportes	5, 14
Poder Ejecutivo	3, 11, 12, 15
Progreso	5, 6, 9, 10
Pueblo Nuevo	4
Puntas de Valdez	4
R	
Rafael Peraza	16
Raigón	7, 10, 11, 13
Reina Martínez	2
REINA MARTÍNEZ	7
Rincón de la Bolsa	3, 8, 10, 11, 12, 15
Rincón del Pino	12, 15
Río de la Plata	6, 13
río San José	4, 6, 7, 8, 10
río Santa Lucía	8, 13
Río Santa Lucía	15
Rita Quevedo	2, 11
RITA QUEVEDO	9
Rossana Reyes	2
Rubén Bacigalupe	2
ruta 1	7
Ruta 1	10
Ruta 11	10
S	
Santa Lucía	6, 10
Santiago Ham	2, 11, 13
SANTIAGO HAM	7, 11, 13, 15
Sergio Martín	2
Silvia Cabrera	2
U	
UTE	12
V	
Villa María	6, 10
Villa Rodríguez	6, 7, 10
W	
Washington Miranda	2
Y	
Yarwynn Silveira	2