

COMPAÑIA NACIONAL "LUZ ELÉCTRICA"

MEMORIA

QUE PRESENTA EL

DIRECTORIO DE LA MISMA

Á LA

ASAMBLEA DE ACCIONISTAS

EJERCICIO DE 1895

MONTEVIDEO

Imprenta y Litografía ORIENTAL, calle 33 n.º 112

Talleres en la Playa Ramirez

1896

COMPAÑIA NACIONAL "LUZ ELECTRICA"

MEMORIA

QUE PRESENTA EL

DIRECTORIO DE LA MISMA

Á LA

ASAMBLEA DE ACCIONISTAS

EJERCICIO DE 1895

MONTEVIDEO

Imprenta y Litografía ORIENTAL, calle 33 n.º 112
Talleres en la Playa Ramirez

1896

MEMORIA ANUAL
DE LA
COMPANÍA NACIONAL LUZ ELÉCTRICA
CORRESPONDIENTE AL EJERCICIO DE 1895
PRESENTADA A SU DIRECTORIO
POL EL GERENTE DE LA MISMA

SEÑORES DIRECTORES:

De acuerdo con el artículo 35 de los Estatutos tengo el honor de someter á la consideración del Directorio, la memoria que condensa las operaciones realizadas en el ejercicio del año 1895.

Agregados á la misma, presento un estado de Balance General de Ganancias y Pérdidas.

En mi memoria del año 94, expresé la opinión que si el Directorio podía llevar á cabo los arreglos que entonces estaban negociando para la amortización de nuestras deudas, la Empresa recibiría un impulso notable.

Esta ha sido en parte cumplida por los seño-

res Directores, de una manera muy satisfactoria para la Empresa, probando una vez más lo que está ya reconocido, que ésta tiene vitalidad necesaria para inspirar confianza. Como el Directorio explicará sin duda á los Accionistas los términos de los convenios hechos, pasaré á dar cuenta de la parte práctica de nuestro ejercicio en el año.

Por el momento la Empresa, no puede suministrar más luz apesar de ser numerosos los pedidos, lo que demuestra el deseo por parte de la población de instalarla; pero por otro lado es excepcional que en una situación igual una Empresa no pueda encontrar con más facilidad los elementos necesarios para desarrollar sus fuerzas, poniéndola en condiciones de poder servir á mayor número de suscriptores.

En esta situación nos encontramos hoy; ni una lámpara más, podemos instalar, y estamos limitados por el momento á la espera de la máquina encargada de 600 caballos, que será abonada con las propias entradas de la Empresa. Este es un medio seguro pero que no nos permite desarrollar con la rapidez que es de desearlo.

En el año anterior hemos vendido 1.418.773 unidades, y en el actual 1.643,346 resultando 224,673 unidades más á favor de éste, y nuestros suscriptores han aumentado de 326 á 400.

Hemos colocado en el año, 81 contadores y el número de suscriptores servidos por ellos es de 200.

Como el público está más convencido cada día, que hay gran ventaja en el uso de estos aparatos sobre otros sistemas, como los del Gas ó Aguas Corrientes, es decir,—que nuestros contadores no pueden marcar si la luz no está encendida—hay mucho más deseo por parte de los suscriptores de cambiar de precios fijos al precio por contador.

En las entradas hay un aumento de 19.064.48, y si no fuera por la suspensión de las funciones en el Politeama por causa del incendio, esta suma hubiera sido mayor.

De esta suma, la mayor parte del aumento es por corriente vendida, habiendo resuelto Vds. hacer las instalaciones particulares, cargando solamente una suma insignificante de utilidad que es aparente cuando se sabe que hemos hecho 198 instalaciones en el año y algunas de ellas muy grandes.

Los gastos totales demuestran un aumento de \$ 26.062.67 debido principalmente á la suma invertida por conservación, empleados, lámparas, gastos judiciales y depreciación de moneda; la explicación de dichos aumentos la tiene mas abajo en el rubro de Ganancias y Pérdidas.

ALUMBRADO PÚBLICO

Al fin del año 1894 había 3272 lámparas instaladas y en el 31 Diciembre de 1895, 3547, un aumento de 275 lámparas, distribuidas en la forma siguiente:

Camino Suarez, Millán y Artigas	65	lámparas
Id. Castro.....	32	»
Id. 8 Octubre y 18 de Julio.	142	»
Id. 19 Abril.....	25	»
Id. Uruguayana y Gómez...	18	»
Puente de la Duranas.....	10	»
Varias calles.....	13	»

habiendo quitado 16 de una columna de la Plaza Independencia para dar lugar á la colocación del monumento al ciudadano J. Suarez y 4 del puente del Paso Molino echados abajo á causa de la inundación, quedando solamente las Plazas Cagancha y Matriz, á instalar, hasta que la H. Junta determine en que modo quieren hacer la distribución.

La luz ha funcionado durante el año de un modo satisfactorio, sin interrupción alguna de importancia.

La obra de transformar los faroles con el objeto de mejorar la distribución de la luz, está casi concluida.

La fuerza luminosa de la luz ha sido muy satisfactoria y con el objeto de aumentar ésta, hemos reducido la vida de las lámparas, cambiándolas más amenudo como demuestra la cuenta por este material que ha subido á la suma de \$ 3.587.00.

La instalación en varias partes de la ciudad demuestra signos evidentes de deterioración, á causa de los años transcurridos dichos puntos han sido reforzados con gastos considerables.

El término medio del servicio durante el año ha sido de 11.25 horas por día.

USINA ARROYO SECO

La maquinaria en esta Usina ha funcionado de un modo satisfactorio y el resultado obtenido en cuanto al consumo de carbón de 2.82 kilo watt hora en comparación con 2.86 el año pasado es el mejor hasta ahora y es debido sin duda á la colocación de otra caldera sistema Baccok & Wilcox de 248 caballos que entró en servicio en Junio de este año.

Varias veces durante el año los pedidos han aumentado tanto que nos obligaron á poner en servicio las máquinas de 80 K. W. que no son económicas, y si no fuera por esta circunstancia la economía hubiese sido mayor. La cañería de alimentación al mar para el condensador necesitó tantas composturas que el Directorio resolvió cambiarlo por completo y ahora estamos efectuando la obra que necesitará la colocación de 100 caños de 3 metros cada uno.

Tambien hay otra razón por la pronta conclusión de este cambio; el agua faltó tantas veces por causa de los desperfectos de la cañería vieja que hubo necesidad de trabajar várias veces sin condensación, recargando demasiado las máquinas y resultando un aumento de 25 % de gastos sobre el carbón.

La colocación de esta cañería vá á costar \$ 3.000 pero tenemos en cambio la seguridad que

es una obra que debe durar muchos años y evitará interrupciones en el servicio.

La casita edificada á la entrada de la Usina con sus escritorios, ha llenado una necesidad grande. El antiguo rancho no ofrecía un buen aspecto ni la comodidad necesario para el Ingeniero.

Mandamos traer de la casa Ganz & C.^a de Budapest, dos bobinas para las excitatrices de las maquinarias grandes, encontrando las viejas en tal estado que expusieron el servicio á serias interrupciones. Los estragos hechos por la inundación en Marzo de este año felizmente no nos causaron grandes perjuicios, solo algunos de las magnetas de una de las máquinas de 320 K. W. mojándose con el agua que subió en la Usina. La nueva caldera sistema B. y W. ha funcionado bien y ha dado buen resultado.

ALUMBRADO PARTICULAR

USINA ARROYO SECO

Con esta Usina han funcionado á fin de 1894, 1352 lámparas, y en 31 de Diciembre 1895, 3129, hay pues, un aumento de 1.777 lámparas.

ALUMBRADO PARTICULAR

USINA C. YERBAL

Este servicio ha funcionado durante el año sin interrupción.

Hemos vendido en el año 295.465 unidades, siendo 1.569 menos que el año pasado, debido á un cambio de algunas lámparas de esta Usina sobre una línea nueva desde la Usina Arroyo Seco á la calle 18 de Julio, y el aumento de lámparas por contador

El número de lámparas funcionando en esta Usina el 31 de Diciembre 94 era 3290, y á fines del año 1895 era 3290. Esto se explica del modo siguiente: Como está mencionado en mi memoria del año pasado, quitamos 600 lámparas de la Usina C. Yermal comunicándolas con una línea nueva tirada desde la Usina Arroyo Seco hasta la calle 18 de Julio, después volvimos á poner 279 de estas lámparas sobre la Usina C. Yermal otra vez, por consiguiente, la diferencia de 321 lámparas representa el aumento de esta Usina en el año.

BALANCE GENERAL

Este estado es presentado en distinta forma del año pasado.

Habiendo llegado á tiempo para arreglar la cuenta de depreciación en debida forma, los saldos de ganancias y pérdidas en otros años solo representando las ganancias después de pagar los gastos de explotación, las cuentas de fundación y aumento de instalación, han sido clasificadas bajo los rubros que demuestra el balance.

La cuenta de depreciación de moneda ha desa-

parecido por la razón de que el Directorio ha preferido saldarlo por Ganancias y Pérdidas.

GANANCIAS Y PÉRDIDAS

Las cuentas bajo este rubro que llaman más la atención son las siguientes:

Conservación.—Hay un aumento de \$ 10.203.36 en esta cuenta, debido á la necesidad de hacer algunas reparaciones de naturaleza muy costosa; tales como la colocación de la cañería al mar, en el Arroyo Seco, gastos ocasionados á causa de la inundación, las bobinas de las excitatrices, el cambio de las parrillas de las calderas de Belleville etc.

Empleados.—Hay un aumento de \$ 8.422.04.

Esta cuenta fué aumentada por el sueldo de un adjunto técnico y varias pequeñas subas en el sueldo del personal fijo. También por no haber cargado á conservación tantos jornales como en el año pasado.

Para explicar esto mejor es necesario saber que con objeto de obtener estadística sobre el costo actual de la conservación de la instalación, fuera del servicio ordinario hemos cargado en la cuenta Conservación los jornales por trabajos hechos en este sentido; pero como las dos cuentas de conservación y sueldos tiene que ser saldada por Ganancias y Pérdidas, es solamente cuestión de rubro y el resultado es el mismo.

Indemnización.—Hay una disminución de

§ 1.849.60 debido al aumento de los faroles de Alumbrado Público, por consiguiente reduciendo la diferencia que tuvimos que pagar á la Junta cada mes, diferencia entre nuestro precio contratado y el que pagan á la Empresa de Gas mientras esta Empresa prestaba el servicio.

Esta cuenta tiene que desaparecer, en adelante, por haber la Empresa completado la instalación de los faroles de gas con luz eléctrica, menos los de las plazas Constitución y Cagancha, sobre cuyas luces he de hablar en otra parte de la memoria.

Gastos Judiciales.—El aumento de estos es debido al arreglo hecho en los asuntos de Tornquist y C.^a por el pago del saldo con esta casa.

Intereses.—Hay una disminución de § 5.484,89 debido al arreglo hecho con el Banco Hipotecario para una reducción de intereses en el servicio de las 100.000 cédulas sobre la Usina Arroyo Seco.

Aceite.—Hay un aumento de § 601.18 debido á la entrada en servicio de algunas de las máquinas de 80 K. W. que gastan mucho aceite por causa de las revoluciones que hacen.

Carbón.—Hay una economía de § 2.706.72 debido á la reducción del precio sobre lo que se pagaba el año 1894 é indudablemente al buen funcionamiento de las calderas de Balcöck & Wilcox.

Esta economía hubiese sido mayor, si no fuera la necesidad que hubo de hacer funcionar

varias veces las máquinas de 80 K. W. que no son nada económicas.

Lámparas.—En este rubro tenemos un aumento de \$ 3.586.16 debido á que se han cambiado más amenudo con el objeto de mejorar la luz, de manera que el consumo de lámparas fué de 45.620 en lugar de 23.950 el año anterior.

Composturas de máquinas.—Apesar de que hemos gastado \$ 647.43 menos que el año pasado, es porque durante el año se han hecho solamente aquellas composturas de más urgencia, es decir, indispensables, pero habrá necesidad de hacer una revisión general de las dos máquinas de 320 kilos Watts que han trabajado con una carga excesiva debido á los innumerables pedidos de luz; una vez instalada la máquina nueva que está para llegar.

Alquileres.—Hay un aumento de \$ 559 que es el importe del alquiler del Depósito General Rondeau que hemos trasladado á ese nuevo local.

Me resta solo observar tomando en consideración los elementos de que disponemos, que el resultado obtenido en el presente año ha sido muy satisfactorio, para cuyo resultado obtenido he contado siempre con la cooperación y buena voluntad de todos los empleados, lo que me es muy grato hacer constar aquí para el conocimiento del Directorio.

ARTURO BEAUSIRE.

Gerente.

SEÑORES ACCIONISTAS:

Los párrafos que preceden, que constituyen la memoria de la Gerencia, llenan una prescripción reglamentaria. Con ella el Directorio podría dar por terminada su tarea, pero si es ley la costumbre, él se ha impuesto, desde el primer día que tuvo el honor de daros cuenta de sus trabajos, la de haceros una traducción fiel de sus miras, de sus intenciones y en una palabra, de todo aquello que encierre un acto ó propósito sobre la Compañía en su situación actual ó en sus proyecciones hacia el porvenir.

Y no cree el Directorio, que al proceder así, lo haga con el fin de arrancar aplausos, si no cumpliendo dos altos fines: uno, como deber propio de dar á los accionistas satisfacción, porque apesar del tiempo transcurido de 1893 á la fecha, tiempo de relativa prosperidad, no han podido ver realizado el honesto ideal de percibir un dividendo, y otro, que para el actual Directorio es cuestión hasta de conveniencia si se quiere, dar cuenta estricta de todos sus actos, desde el momento que ha venido salvando los escollos que la Compañía ha encontrado á su

paso, y que han obstado á su desenvolvimiento rápido.

No tiene para que repetirlo el Directorio, que la Compañía ha debido circunscribirse á los recursos nacidos de su propio esfuerzo, y con ellos ha hecho frente á los compromisos antiguos, como á los originados por trabajos que hasta ha poco tiempo, se creyeron impracticables. No han entrado en el juego de sus negocios, elementos estraños que hubieran podido transformar en hechos tangibles, proyectos de reconocida bondad y reformas reclamadas con urgencia por las últimas palabras de la ciencia y de la industria,—por cuya razón el sendero recorrido es corto en la materialidad del trayecto, como material es su marcha por lo mismo que es lenta,—acompañada de una fiscalización severa—y será más sólida aún, sea cual fuere la suerte que los Sres. Accionistas le preparen á la Compañía.

No es un elogio vano el que persigue el Directorio al expresarse así, ni son ideas altruistas, rayanas en la temeridad, las que expresa con respecto al progreso de la Compañía, no, es que ella en el rodar de sus negocios, después de haber salvado de una crisis, como único ejemplo, ha dado recursos al Directorio y los seguirá dando, para llegar al *desideratum*: extinción total de sus deudas y reforma de su material de explotación.

Cabe aquí explicar lo de *reforma de su material de explotación*, pues, para los Sres. Accionistas, este es un punto nuevo. La maquinaria

de la Usina calle Yermal es antigua, casi primitiva, y por consiguiente poco económica. La electricidad aplicada al alumbrado ha tenido un desarrollo admirable de ocho años á esta parte, así como la rama de la mecánica que tiene relaciones con ésta y es su poderoso auxiliar. Se marcha siempre reformando en obsequio á la economía, y así como vemos perfeccionar calderas y motores, para que sea menos sensible el gasto de carbon, vemos también calcular las secciones de cables y alambres para que esa economía no sea destruida por la pérdida de corriente. Por otra parte, la falta de elementos, con que siempre ha luchado esta Compañía, ha influido á que los trabajos se iniciaran parcialmente, sin obedecer á un plan fijo. Los realizados por el actual Directorio, han tenido que seguir practicándose de la misma manera, pero, hemos llegado á un punto que necesitamos detenernos, para meditar sobre reformas urgentes y costosas, que esten de acuerdo con los últimos consejos de la ciencia y con los progresos y cultura de la Capital de la República.—No por hablar el Directorio con franqueza, debe deducirse que el servicio es malo, al contrario, no sería aventurado el decir, que pocas usinas en el mundo dan un servicio tan perfecto y regular. Las reformas á que se ha hecho referencia son necesarias á los fines económicos.

Las modificaciones que se introduzcan en lo sucesivo, serán la resultante de un plan general,

tanto en las usinas, como en la distribución de la luz.

El crédito de la Compañía se ha cimentado y debido á esto, ella ha podido disponer de inmediato de los elementos necesarios, para la instalación de los caminos, habiendo desaparecido los múltiples inconvenientes y cargas, como intereses, comisiones de banqueros ó pago contra entrega de conocimientos, con que antes se luchaba. Verdad que se han cumplido los compromisos con exactitud, y el Directorio no se ha aventurado á comprometerse por mas sumas, que las que mensualmente puede disponer.

El mejor síntoma de la consolidación del crédito de la Compañía, son las dos ofertas de préstamo por \$ 150.000 cada una, que se le han formulado para la unificación de las deudas y la ampliación de sus servicios. El Directorio prestó atención á una, por considerarla más ventajosa, por el reducido interés que se marcaba y la facilidad de pago, por amortizaciones mensuales, pero esas negociaciones han tenido que suspenderse, porque la casa de Europa con quien se habían iniciado así lo hizo, ante los rumores que han corrido sobre la suerte de la Compañía.

ACREEDORES

Nos encontramos mas desahogados hoy, en virtud de haber hecho desaparecer una gran masa de deuda. La cuenta primitiva de Luis Topolanski

por \$ 92.914.49, proveniente de maquinaria, se ha cancelado totalmente.—Los servicios de las hipotecas del Banco Hipotecario que gravan las usinas del Arroyo Seco y Yerbal, se han hecho con regularidad, en los términos de que se dió cuenta en la memoria anterior y de \$ 165.839.99 á que ascendían, quedan hoy en \$ 135.277.38, es decir, que ha disminuido el capital en \$ 30.562.61 por una entrega á cuenta y las amortizaciones reglamentarias comprendidas en los servicios que se abonan mensualmente. Las negociaciones entabladas con la casa Tornquist y C.^a para arribar á la cancelación del crédito por \$ 34.101.29 de la casa Ganz y C.^a de Budapest, fracasaron por completo, con motivo de haber nombrado nuevo representante.—Quedaron sin efecto pues, los arreglos planteados con la referida casa, entrándose á negociar con el Sr. Topolanski, nuevo representante, con quien se arribó á la siguiente conclusión: Liquidación del crédito hasta Setiembre 30 de 1895 de cuya suma, el acreedor concede una quita de doce y medio por ciento, y el saldo en vales mensuales de \$ 1500, con un interés de 3 % y el pago de gastos judiciales por la ejecución iniciada, apesar de los deseos expresados por el Presidente del Directorio, de llegar á un arreglo decoroso.—Además como el Banco Nacional á quien la Compañía debe múltiples servicios, había puesto á su disposición el Campo de su propiedad con que había garantido la deuda de la Compañía, él fue ejecutado por el acreedor y el producto líquido aplicado al retiro de los vales de última data.

La venta del Campo dió un liquido de \$ 11.712.86 que agregados á \$ 9.078.75, por vales ya retirados, arroja el saldo deudor en 31 de Diciembre, de \$ 13.694.28 y que en el balance se encuentra bajo el rubro de «*Obligaciones á pagar.*» El saldo en el atual mes de Marzo es de pesos 9.138.03.

Los diversos acreedores que figuran en dicho balance, por \$ 6.829.20, son provenientes de pequeños gastos, unos impagos, pues se han originado en ese mes, y otros por ser el resultado de compras á plazos.

La cuenta Banco Nacional se halla aumentada en virtud de intereses vencidos de 12 % capitalizados trimestralmente hasta la fecha del balance, y por la partida de \$ 11.712.86, producto de la garantia á Ganz, de que se habla en párrafos anteriores.

MÁQUINAS ÚTILES Y MATERIALES

Este es uno de los puntos mas capitales y que ha sido tratado con más atención, durante el año 1895. Los Sres. accionistas saben, que el Directorio adquirió dos calderas poderosas sistema Babcock y Wilcox, una que se instaló á fines de 1894 y otra á mediados del actual. Ese contingente que se incorporó á la Usina Arroyo Seco, ha representado durante el año, un aumento de dos mil cincuenta y dos lámparas en el servicio del «alumbrado público» y «particular» aprovechando el máximun de la produc-

cion de las dos máquinas grandes de la expresada Usina, representado por ese número de lámparas, y que estaba improductivo por falta de vapor, llenándose por consiguiente algunos pedidos.

El Directorio no ha permanecido impasible ante las numerosas solicitudes de luz que se le han formulado y no ha podido menos que tratar resueltamente, de la adquisición de una nueva máquina grande, casi análoga á las instaladas, pero mas perfeccionada, con 600 caballos de fuerza y 400.000 Watt, capacidad suficiente para producir 7.800 lámparas más ó menos. Las condiciones de compra demostrará á los Señores Accionistas, el crédito de que goza la Compañía. Se ha contratado esa adquisición por intermedio de la casa E. Quincke de esta plaza por \$ 27.876, precio en Amberes pagaderos por seis mensualidades de \$ 1.500, y el saldo, una vez llegada la máquina, en diez conformes por cantidades iguales y vencimientos sucesivos de treinta días.

Sin embargo, esta máquina no podrá desde ya, entrar á aumentar el número de lámparas instaladas, pues se han presentado dificultades, que solo pueden vencerse con el estudio meditado de ellas. Por otra parte, se hace necesario para mejor garantía del servicio—constante anhelo del Directorio—una revisión minuciosa de las dos máquinas grandes y una vez instalada la nueva entrará á funcionar en su reemplazo, á fin de practicar esa revisación.—No obstante, el

Directorio desde el mes de Octubre, viene preparándose para efectuar estas instalaciones tan pronto sea posible, y va despacio adquiriendo los materiales necesarios.—Á cuenta de dicha máquina el Directorio ha entregado la suma de nueve mil pesos. En la parte adquisición de útiles y materiales se ha progresado con relación al costo y á la calidad;—el Directorio tiene la satisfacción de manifestaros que los materiales que hoy adquiere, por intermedio de la casa Quincke, pueden competir en su confección y aún superar á los recibidos con anterioridad por la Compañía, costando aquellos menos precio, sobre todo, tratándose de materiales de primera necesidad como los apropiados para instalaciones particulares, pues es un aliciente para el público—así lo ha entendido el Directorio—que el costo de esas instalaciones sea reducido á su menor expresión.

Además, en algunos, aparte de conseguir serias economías se ha ganado en las ventajas que reportan en razón de su perfección, como por ejemplo, los *transformadores* de la fábrica A. E. G. de Berlin, que superan en funcionamiento á los de Ganz, y su precio es notablemente menor.

USINAS

Tiene la satisfacción el Directorio de manifestar que ha realizado el proyecto de que daba cuenta en el período anterior, de construir un

modesto edificio en la Usina del Arroyo Seco en el que ha instalado las salas de trabajo del Ingeniero. Esa construcción representa un valor de \$ 2.500.

Las Usinas han funcionado con regularidad, durante el año, y el servicio dado por ellas puede titularse de irreprochable, salvo alguna interrupción parcial en el alumbrado, debido á causas de tormentas ó temporales.

La situación topográfica de la Usina Arroyo Seco, no puede ser peor, pues se encuentra sobre un terreno húmedo y con un sub-suelo inapropiado para esa clase de instalaciones.—Se ha hecho lo posible para allanar esa dificultad, lo que ha originado gastos de consideración.

DEPÓSITO

Se encuentra instalado y organizado debidamente en la Avenida Rondeau N.º 33,—donde se ha establecido la venta de aparatos. La separación del depósito de las Usinas, á simple vista representa una erogación por el alquiler, pero obedece á una medida de contról sumamente beneficiosa.

CARBON

Se ha mejorado en el precio de este combustible y desde 1893 las economías han sido progresivas.

La casa Wilson Son y C.^a Limit sigue prove-

yéndo de este artículo á entera satisfacci3n.—El acarreo se hace por cuenta de la Compañía.

Las economías se demuestran así:

La tonelada de 1015 kilos incluso acarreo

1893	1894	1895	1896
9.50	8.85	6.95	6.05

De lo que se deduce, que con relación al precio del año pasado, se benefician noventa centésimos por los 1.015 kilos.

Ahora, en cuanto al consumo en sí, se han obtenido serias economías, si se tiene en cuenta y se compara por meses, el consumo que se ha hecho de este artículo, desde Julio de 1893 hasta 31 de Diciembre de 1895, teniendo en cuenta el aumento progresivo de lámparas.—Á ese fin, obedece el cuadro que se adjunta á esta memoria y á él se remite al Directorio.

CONTABILIDAD

El actual Directorio preocupado hasta ha poco tiempo, con la situación económica de la Compañía, no pudo dedicar su atención á muchos detalles, que desde mediados de este año, ha abordado de lleno.—Entre uno de esos detalles, se encuentra el referente á contabilidad.—Los Estatutos de la Compañía no imponen el nombramiento de una Comisión de Cuentas, y como las Asambleas no han usado de la facultad de designar de su seno

una Comisión á efecto de examinar los balances presentados, el Directorio se ha visto en la necesidad de nombrar una persona competente, á ese fin, dando por resultado la regularización de la contabilidad y el cambio de sistema de ésta, por otro, que obedezca á la índole é importancia de los negocios de la Compañía, modificando por consiguiente también, la forma del balance adjunto á la memoria, como los Srs. Accionistas pueden verlo.

La suma á que ascienden las utilidades y que han sido invertidas en materiales y mejoras ineludibles es de \$ 48.160

ALUMBRADO PÚBLICO

Uno de los anhelos del Directorio, por el que se ha trabajado más, es el de dar cumplimiento al contrato, con la Junta E. Administrativa, y él ha podido verlo realizado en el año 1895, con la instalación completa de los caminos, aun cuando esa obra ha representado erogaciones importantes.

Hoy puede decir la Compañía, que ese contrato está cumplido en todas sus partes, pues en la ciudad se ha instalado completamente y si las plazas Constitución y Cagancha no están iluminadas á luz eléctrica, es en razón de causas ajenas al Directorio y dependientes de órdenes de la Junta E. Administrativa.

El Directorio debe una palabra más á los Sres. Accionistas:

Han sido calamitosas las épocas por que ha atravesado la Compañía, se ha luchado con inconvenientes en toda forma y de toda especie, pudo haberse dudado de su subsistencia en ciertos momentos, pero hoy, todo está conjurado, la época porque atraviesa es próspera, se basta á sí misma y si su situación, con respecto á los Accionistas se despeja, usando y aun sin usar, de los créditos ofrecidos y de que se habla anteriormente, puede consolidar su situación, ensanchar sus servicios y entrar de lleno á luchar y triunfar sobre cualquier otra clase de alumbrado, en obsequio de la economía y de la higiene.

Se os invita á considerar la siguiente orden del día:

Lectura y discusión de la memoria correspondiente al ejercicio de 1895.

BERNABÉ QUIÑONES, *Prsidente*.— CAMILO VILA, *Vice-Prsidente*.—CARLOS CASARAVILLA, ABEL J. PEREZ, *Vocales*.—ENRIQUE E. STEWAR, *Secretario*.

ANEXO

ESTADO demostrativo de la cantidad de Carbón quemado, desde Julio 1.º de 1893, hasta Diciembre 31 de 1895, con especificación de su costo y número de lámparas servidas, en las Usinas de la Compañía Nacional "Luz Eléctrica":

Fecha	Kilos de carbon	Importe	Lámparas
1893 Julio.....	339.517	» 3.177.70	6.703
Agosto ...	340.532	» 3.187.25	6.881
Setiembre	298.917	» 2.797.75	7.071
Octubre...	284.707	» 2.664.75	7.142
Noviembre	275.572	» 2.579.25	7.299
Diciembre.	222.285	» 2.081.50	7.369
<hr/>			
1894 Enero.....	282.677	» 2.506.50	7.294
Febrero...	269.990	» 2.394	7.403
Marzo....	228.375	» 2.025	7.438
Abril.....	366.922	» 3.253.50	7.479
Mayo.....	346.622	» 3.073.50	7.529
Junio.....	352.205	» 3.123	7.583
<hr/>			
Julio.....	377.580	» 3.348	7.583
Agosto...	374.535	» 3.099.60	7.685
Setiembre	363.370	» 3.007.20	7.690
Octubre...	328.860	» 2.721.60	7.681
Noviembre	298.410	» 2.469.60	7.733
Diciembre.	297.395	» 2.463.31	7.914
<hr/>			
1895 Enero.....	365.400	» 2.340.94	7.954
Febrero...	300.440	» 1.924	8.152
Marzo....	359.310	» 2.301	8.246
Abril.....	422.240	» 2.704	8.592
Mayo.....	450.660	» 2.886	8.718
Junio.....	458.780	» 2.938	9.042
<hr/>			
Julio.....	399.910	» 2.561	9.379
Agosto ...	418.180	» 2.678	9.588
Setiembre	361.340	» 2.314	9.688
Octubre ..	395.850	» 2.535	9.303
Noviembre	365.400	» 2.340	9.439
Diciembre.	308.560	» 1.975	10.008
<hr/>			
	<u>Ks 10.254.541</u>	<u>§ 79.469.95</u>	

BALANCE GENERAL DEL

ACTIVO

Acciones.....	§	33.500.00
Fundacion.....	»	578.621.30
Usina Arroyo Seco.....	»	213.464.57
Id ca'le Yerbal.....	»	74.403.93
Edificio id Camacuá.....	»	9.175.98
Maquinaria y Accesorios Generales.....	»	358.236.82
Material fijo del Alumbrado.....	»	305.118.52
Utensilios Materiales.....	»	17.843.63
Aparatos.....	»	4.260.03
Contadores Eléctricos.....	»	4.105.74
Lámparas.....	»	3.779.69
Material Rodante.....	»	500.00
Muebles y Utiles.....	»	5.00.00
Caja.....	»	1.861.62
Compañía Nacional de C. y O. P.....	»	212.601.02
Titulos Hipotecarios.....	»	47.703.67
Obligaciones á Cobrar.....	»	11.980.21
Junta E. Administrativa.....	»	11.058.10
Suscritores.....	»	10.674.39
Diversos Deudores.....	»	8.356.69
Combustibles.....	»	230.00
		<hr/>
		§ 1.938.210.71

A. Beausire
Gerente

Bernabé Quiñones
Presidente

31 DE DICIEMBRE 1895

PASIVO

Capital.....	\$ 1.500.000.00
Superior Gobierno	» 98.846.31
Banco Hipotecario del Uruguay.....	» 135.277.38
Banco Nacional.....	» 106.913.94
Garantía 7 por %.....	» 76.649.60
Obligaciones á Pagar.....	» 13.694.28
Diversos Acreedores.....	» 6.829.20

\$ 1.938.210.71

E. E. Stewart
Secretario

S. Rodríguez
Contado

DETALLE DE LA CUENTA

DÉBITO

1895

Diciembre 31—á Seguros.....	§	808.75
» Indemnizacion.....	»	1.043.00
» Gastos de Aduana.....	»	816.37
» Aceite.....	»	2.295.57
» Gastos Judiciales.....	»	4.488.67
» Intereses.....	»	11.637.63
» Alquileres.....	»	857.00
» Empleados.....	»	54.362.70
» Directorio.....	»	3.600.00
» Lámparas.....	»	8.684.11
» Aguas Corrientes.....	»	1.042.40
» Carbon.....	»	31.744.37
» Composturas.....	»	1.475.52
» Junta E. Administrativa.....	»	815.64
» Depreciacion de moneda.....	»	9.681.38
» Conservacion de la Instalacion.....	»	23.088.16
» Gastos Generales.....	»	4.065.45
» Comisiones.....	»	411.81
» Fundacion.....	»	146.747.78
		<hr/>
	§	307.666.31

Montevideo, 31 de Diciembre de 1895.

A. Beausire
Gerente

Bernabé Quiñones
Presidente

DE GANANCIAS Y PÉRDIDAS

CRÉDITO

1894

Diciembre 31—Por Balance.....				\$ 105.456.29
1985 1 31	» Alumbrado.....	\$ 200.713.02		
	» Instalaciones particulares.....	» 851.00		
	» Alquiler de Contadores.....	» 616.00	\$ 202.210.02	

\$ 307.666.31

E. E. Stewart
Secretario

S. Rodriguez
Contador

