



# La Ciudad Lineal



Revista científica de higiene, agricultura, ingeniería y urbanización.

AÑO XII

Redacción y Administración: Lagasca, 6, primero.

NÚM. III

312

Madrid (Chamartín) 20 de Julio de 1907.

## Sumario.

M. C.: Purificación del agua potable en Washington.—M. V. Dualde: La habitación.—El aire que respiramos.—Antonio Piñeyro: El régimen naturalista.—Agricultura: Amigos y enemigos del jardinero.—Ismael Adell: Alimentación de las aves en el verano.—Bibliografía: Colonia de vacaciones.—Escuela de Educación Artística.—Vida práctica: Salsa suprema.—Contra los vestidos largos de las señoras.—Para limpiar los objetos de cuero.—Bizcochos de Reims.—Urbanización: Nuestras noticias.—Anuncios.—Caja de Ahorros.—Resúmenes de ingresos y pagos verificados por la Compañía Madrileña de Urbanización durante el mes de junio de 1907.

## Purificación del agua potable EN WASHINGTON

Una interesante Memoria inserta en las *Transactions* de la *American Society of C. E.*, acerca del asunto que encabeza estas líneas, es la fuente de donde se han tomado cuanto en ellas se consigna.

Abastécese de agua la ciudad de Washington del río Potomac, cuya corriente, pocas veces clara, llega á ser cenagosa durante semanas enteras, sin que se consiga depurar con la permanencia en las grandes albercas de Dalerchia, Georgetown y Washington, de capacidad superior á 2,5 millones de metros cúbicos, el caudal derivado que por ellos cruza en su viaje á la ciudad.

Para eludir el suministro de agua turbia ideó el coronel Miller, director del Canal, purificar la corriente usando coagulantes químicos y filtros de arena.

La sociedad de Medicina de Columbia se opuso tenazmente al empleo de reactivos, motivando con su actitud se nombrara una Comisión parlamentaria que acordó restringir la depuración química á los períodos de turbias intensas (treinta días al año) pero insistiendo el cuerpo médico en su oposición, sólo se autorizó por el momento, la construcción de los filtros. Su eficacia, según se deduce del corto tiempo de servicio del sistema (desde mediados de 1905), no es suficiente, el agua conserva ligero tinte opalino á causa de las finísimas partículas de arcilla que han atravesado la capa de filtrante. Tampoco ha variado la situación sanitaria, pues no se advierte cambio en la estadística de enfermedades tifoideas,

Comprende la instalación: la casa de máquinas, los filtros y el depósito de agua clarificada, constituyendo un grupo lindante con la gran alberca de Washington y á nivel superior al de ésta (20 pies). Las bombas elevan el agua á los filtros y de ellos cae al depósito de alimentación.

Por irregularidades de forma del solar, las plantas de los 29 filtros establecidos difieren entre sí; la normal es un rectángulo de 154 por 294 pies; sobre él se han edificado 11 naves en un sentido y 21 en el otro, de 14 pies de luz. La solera del recinto es de hormigón sin armar; compónenla bóvedas por arista, con su cóncavo hacia lo alto; en el encuentro común de sus arranques se levantan pilares de 22 pulgadas en cuadro y 9 pies de elevación, sobre los cuales cargan bóvedas por arista de sección elíptica de 1,87 pies de flecha, 6 pulgadas de espesor en la clave y un pie en los arranques; pilares y bóvedas son también de hormigón sin armar.

Los muros del contorno, construídos con igual fábrica, tienen sección trapezoidal de espesor variable, según quedan al descubierto ó enterrados; se construyeron por puntos menores de 30 pies, enlazados con endejas á cola de milano. Por encima de las bóvedas se ha tendido una capa de tierra, enrasada á nivel de dos pies de espesor, contado sobre las claves.

Análoga estructura es la del depósito de agua filtrada. Su planta mide 162 por 612 pies y está repartida en 3 por 34 naves, cuya luz de 18 pies, superior á la de las cámaras de filtración, se ha fijado atendiendo á que alcanzando los pilares elevaciones de 25 pies, era prudente reducir su número para que, aumentando de espesor, guardara con la altura la relación aproximada de 1 : 10.

Circunstancia muy digna de notarse es la conformación del relieve del terreno; se han hecho desmontes con cotas de 35 pies y terraplenes de cerca de 30, formados con los productos de la excavación (gravas y arcillas), apisonados con cilindros de vapor. Esta particularidad ha conducido, por economía, á banquear la solera del depósito de agua clara, en vez de disponerla á un sólo nivel; ha sido causa de numerosas quiebras en las fábricas, remediadas, ya retundiéndolas con cemento, ya calafateándolas con estopa, y del hundimiento de algunos tramos de bóveda, acaecido poco después de poner en carga los filtros. Un asiento de 6 pulgadas en



paraje distante 50 pies de otro en terreno firme produjo la caída; se rehicieron cuatro pilares, se repararon varios y se reconstruyeron las bóvedas arruinadas.

Nuevo contratiempo ocasionaron los cambios de temperatura. Para extraer la arena sucia de los filtros, en el caso de entorpecerse el funcionamiento de los aparatos, que luego se describirán, se han dispuesto rampas desde la solera hasta el nivel exterior, en los extremos de las naves centrales de las cámaras; sus cubiertas hubieron de peraltarse para dejar el paso libre. Son bóvedas que, descollando del enrase general, constituyen juntas ó fuelles de expansión; se voltearon las últimas y en tiempo frío; al verano siguiente las dilataciones producidas por el calor las cuartearon originando la ruína.

Consta la masa filtrante de un lecho de grava como de un pie de espesor, envolvente de los tubos de avenamiento y los colectores, y de otro de arena de 32 pulgadas de grueso. El lavado de la arena fué operación delicada y costosa por la gran cantidad de arcilla que traía mezclada. Su introducción en las cámaras se efectuó por los ventiladores existentes en las claves de las bóvedas; vertida por ellos, era recibida por unos aparatos giratorios para repartirla é impedir se apelmazase al caer de golpe.

Todos los entronques de avenadores con el colector llevan roldanas de aforo limitadoras del gasto; son unificadores de la filtración en los diferentes puntos de la capa filtrante.

La remoción de la arena ensuciada por las líneas del agua se efectúa con un *extractor* amovible, caja cúbica de dos pies de lado, transportable con varales al igual de las sillas de mano. Sus bordes altos, abocinados, facilitan la carga de arena que los operarios arrojan con palas, tomándola de la capa previamente removida; en el fondo de la caja, existen dos tubos con varios orificios por los cuales sale agua que pone en suspensión los granos de arena y limos y un poco por encima otros dos, enfilados á la manera de un inyector Giffard por los cuales circula agua á la presión de 80 á 100 libras; la corriente aspira la mezcla de agua y arena y la conduce á las artesas de lavar colocadas en los patios de servicio, dispuestos entre los grupos de filtros y á la altura de sus bóvedas. Mangueras de cuero y lona con casquillos para atornillarlos á las tomas distribuidas cada 60 pies, á lo largo de dos tubos de hierro colado, sujetos á los muros de la cámara, suministran el agua necesaria para el juego del extractor y conducen la mezcla de agua y arena á los lavaderos. La disposición de los últimos es semejante á la de los extractores; por sus vertederos de superficie sale el agua sucia procedente del lavado; con sus inyectoras transportan y elevan la arena limpia á los almacenes de repuesto.

Existe un almacén de arena por filtro inmediato á las artesas y en su mismo plano, el cual se reduce á una cuba cilíndrica, de hormigón armado, de 22 pies de

luz y 26 de alto, con fondo cónico provisto de una compuerta para extracción de la arena. Están elevados siete pies sobre el suelo con el fin de que puedan situarse debajo y cargarse directamente volquetes tirados por dos caballerías, en los cuales, circulando por encima de las bóvedas se conduce la arena á los ventiladores ó tragantes antes mencionados.

Diariamente se filtran 340.000 metros cúbicos, imponiendo un trabajo excesivo á la capa filtrante, y agotando casi la potencia de conducción del canal. Corresponde el consumo á 200 gallones por habitante (900 litros), despilfarro enorme que se trata de cortar.

El presupuesto de las obras era de 3.468.400 pesos, del cual se han gastado:

	Pesos.
En la casa de máquinas. . . . .	183.600
En 29 filtros . . . . .	2.197.000
En el depósito de agua clara. . . . .	150.000
En la casa de compuertas. . . . .	24.300
Por terrenos . . . . .	619.900
Por gastos de proyecto y dirección de obras	181.500
En junto. . . . .	3.356.300

Quedando disponible para mejoras é imprevistos la cantidad de 112.100 pesos.

En la construcción de los filtros se han empleado considerables masas de hormigón, cuya entidad, precio é importes aparecen en el siguiente detalle.

	Pesos.
Solera, 36.563 yardas cúbicas, á 6,75 pesos. . . . .	246.800
Muros, 19.038 ídem ídem., á 7,35 ídem. . . . .	139.900
Pilares, 6.964 ídem ídem., á 8,25 ídem. . . . .	57.500
Bóvedas, 34.920 ídem ídem., á 8,75 ídem. . . . .	305.500
	649.700

Siendo la superficie cubierta de unas *doce* hectáreas corresponde para el coste del metro cuadrado la cantidad de 5,50 pesos. Por igual concepto el metro superficial del depósito ha costado 13,5. Recuérdese que la altura es más del doble y la luz de las bóvedas superior á la que tienen en la cámara de filtración.

M. C.

(De la *Revista de Obras Públicas*),

## LA HABITACION

En Londres se agita como en todas las grandes poblaciones la cuestión de la habitación obrera, aun no resuelta en ninguna parte con la sencillez, higiene y economía que en la Ciudad Lineal se encuentra,

Acaba de construirse en la gran metrópoli británica una casa para obreros, notable por sus proporciones. Más que casa puede llamarse un barrio obrero. Se compone de 17 cuerpos de edificio, unidos entre sí compo-



niendo un total de 2.215 piezas. Cada habitación tiene de una á cinco piezas, pudiendo albergarse en ellas hasta 895 familias, unas 3.000 personas próximamente. En el interior hay una escuela. El inquilinato oscila entre 25 y 70 francos mensuales.

En París también se ha construido hace poco un edificio compuesto de cinco cuerpos, en que se ha atendido escrupulosamente á la higiene.

Laudables son estos esfuerzos, que tienden á facilitar á la clase obrera habitación higiénica y barata. Pero es lo cierto que ninguno de ellos le da la libertad, la independencia que todo el mundo desea tener en su casa; estos grandes cuarteles, por mucho que en ellos se atienda á la ventilación, conservan siempre los graves inconvenientes de la aglomeración de personas.

Tampoco resuelven la cuestión principal: el casero (sociedad ó particular) siempre es el casero; el inquilino, nunca pierde su condición de tal, ni está menos expuesto á un lanzamiento cuando lleva en la habitación quince años que cuando lleva seis meses.

Hemos de repetirlo aunque parezca inmodestia; ni en España ni fuera de España se ha encontrado mejor solución que la nuestra al problema de la habitación, sea para el potentado sea para el obrero. Una casa en el campo, sin dejar de estar en la ciudad; huerta, jardín, corrales para animales domésticos, todo hecho á la medida y al gusto del que lo ha de utilizar y de ello ha de hacerse propietario al cabo de algunos años.

M. V. DUALDE

## EL RÉGIMEN NATURALISTA

Sociedad vegetariana española.

*Solución al problema presentado por el periódico El Imparcial en su hoja La vida en el hogar, referente á obtener una alimentación sana, variada y abundante para una familia compuesta de un matrimonio, dos hijos y una criada, sin despasar la cantidad de 10 pesetas diarias, ó sean 70 semanales.*

(CONTINUACIÓN)

MENÚS	Calorías.	Ptas.
<b>CUARTO DÍA</b>		
<i>Desayuno.</i> —Pan y frutas de estación.		
450 gramos pan.....	1.170	0,25
1.400 — fruta.....	644	1,13
Total desayuno del cuarto día.....	1.814	1,38
<i>Almuerzo.</i> —Primer plato: Arroz con tomate.		
300 gramos arroz.....	1.071	0,22
500 — tomate.....	100	0,50
36 — aceite.....	315	0,06
Total primer plato del almuerzo ....	1.381	0,78

MENÚS	Calorías.	Pts.
<i>Segundo plato:</i> Zanahorias á la Bechamel.		
500 gramos zanahorias.....	235	0,20
300 — leche.....	207	0,21
100 — harina.....	310	0,08
100 — cebolla.....	55	0,03
30 — manteca.....	250	00,9
Total segundo plato del almuerzo. .	1.057	0,61
<i>Postres:</i>		
1 kilogramo fruta seca ó fresca, según estación.....	£60	0,75
Total almuerzo del cuarto día.....	2,898	2,14
<i>Comida.</i> —Primer plato: Sopa de pan con tomate.		
400 gramos pan.....	1.032	0,16
300 — tomate.....	60	0,30
100 — cebolla.....	55	0,03
36 — aceite.....	210	0,06
Total primer plato de la comida....	1.357	0,55
<i>Segundo plato:</i> Croquetas de apio.		
3 huevos.....	12.556	6,75
400 gramos apio.....	144	0,20
100 — leche.....	207	0,20
100 — harina.....	370	0,09
48 — aceite.....	420	0,08
Total segundo plato de la comida....	1.243	0,81
<i>Tercer plato:</i> Ensalada de cardo.		
Un cardo.....	335	0,50
24 gramos aceite.....	210	0,04
2 limones.....	68	0,10
Total tercer plato de la comida.....	613	0,64
<i>Cuarto plato:</i> Buding de arroz.		
3 huevos.....	240	0,37
250 gramos harina.....	862	0,19
400 — leche.....	276	0,27
125 — azúcar.....	500	0,17
5 — manteca.....	39	0,03
Total cuarto plato de la comida.....	1.947	1,03
Total comida del cuarto día.....	5.160	3,03
Pan para las dos comidas: 1.500 gramos....	3.900	0,60
Sal y condimentos.....	10	0,05
7 kilogramos carbón de cok para cocinas.....	»	0,55

### Resumen del cuarto día.

Desayuno.....	1.814	0,38
Almuerzo.....	2.868	2,14
Comida.....	5.160	3,03
Pan para dos comidas.....	3.900	0,60
Sal y condimentos.....	10	0,05
Carbón.....	»	0,55
Total del cuarto día.....	13.782	6,75

(Continuará.)





### El aire que respiramos.

Fué creada nuestra Compañía principalmente para propagar el amor á la vida del campo y demostrar prácticamente sus excelencias, combatiendo las grandes aglomeraciones de población y los tan elogiados barrios obreros, cuyos inconvenientes hemos demostrado cumplidamente.

Firmes en esta propaganda, no sólo por constituir nuestro negocio, sino en cumplimiento de los fines altruistas que siempre han informado nuestros trabajos, damos á continuación una curiosa estadística hecha recientemente por dos sabios profesores de París.

Bacterias por metro cúbico de aire.

Aire del Océano Atlántico á menos de 100 kilómetros de la costa. . . . .	0,06
Idem íd. á más de 100 kilómetros . . . . .	0,13
Aire de las montañas más altas. . . . .	1 á 3
Aire de París en la cúspide del Panteón . . . . .	200
» » en el Parque de Montsouris. . . . .	480
» » en la calle de Rivoli. . . . .	3.480
» de los suburbios de París. . . . .	6.000
» en las casas más altas de París. . . . .	36.000
» en el Hotel-Dieu . . . . .	40.000
» en el Hospital de la Piedad (interior) . . . . .	79.000

Estas cifras, de cuya autenticidad no dudamos, demuestran una vez más en apoyo de nuestra tesis, que el aire de las grandes poblaciones (de París al menos) está ochenta mil veces más viciado que el del campo.

Sería interesante una parecida estadística en España, analizando el aire de las costas del Cantábrico, del Atlántico y del Mediterráneo y el de las montañas, meseta central de Castilla, algunos puntos de Madrid y el Pinar de Chamartín.

Esto justificaría plenamente nuestra antigua y tenaz campaña contra la congestión urbana y en favor de la casa familiar, aislada, rodeada de jardín y huerta y sin los inconvenientes de la vecindad encima y debajo.

M. V. DUALDE.



### Amigos y enemigos del jardinero.

*El sapo destructor de las hormigas.*—Nos ha ocasionado siempre gran repugnancia este útil batracio, pero

ya se empieza á apreciar los servicios que puede rendir en horticultura y que cada día son más numerosos.

M. Frank Buchland en un periódico de Bostón decía que en el otoño pasado cultivaba un bancal de melones infestado de hormigas que después de roer la corteza devoraban la carne; intentó destruir los malditos insectos por todos los medios conocidos, hasta que vió un día á un sapo comerse algunas y entonces colocó media docena de estos batracios en su bancal y al cabo de algunos días vió con satisfacción que todas las hormigas habían desaparecido.

Para algunos propietarios quizá sea más agradable tener hormigas que sapos, que en resumidas cuentas son caricaturas de la rana que tampoco es muy bonita que digamos.

## AVICULTURA

### Alimentación de las aves en el verano.

Si la gallina se cría en libertad, á campo abierto, encuentra fácilmente los elementos necesarios para su nutrición. Criada en corral exige un especial cuidado, pues si no se atiende á su temperamento pronto degenera, dando huevos muy escasos é insípidos.

La alimentación de la gallina debe ser á un tiempo animal, vegetal y mineral; los granos, verduras, carnes é insectos, deben alternar diariamente.

Los mejores granos son el arroz, trigo, cebada, avena, maíz, alforfón, mijo, cañamones, girasol.

Es un error destinar á este objeto los granos de inferior calidad; la mal entendida economía puede producir graves perjuicios.

El grano debe ser lleno, pesado, sano, en estado de madurez.

La avena negra es preferible á la blanca ó gris; para ser de buena calidad ha de pesar de 500 á 600 gramos por litro; cuanto más pesada, más valor nutritivo.

El mijo debe ser redondo, pesado, amarillo pálido; es un excelente grano, aunque algo caro.

El trigo en sus numerosas variedades, es por su precio, en relación con su valor nutritivo, el alimento indicado para las aves de corral. Debe elegirse á ser posible el de grano redondo y pesado. Los granos pequeños son generalmente abrasados por el sol, detenidos en su desarrollo, no maduros; estos granos suelen estar vacíos y aun comprándolos muy baratos se hace un mal negocio; las gallinas los desdeñan, desperdician mucho y hay que suplir en cantidad el defecto de la calidad.

El arroz es un excelente alimento que puede usarse con ventaja en las regiones en que no resulte caro, como nuestras provincias de levante. Al contrario que el trigo, puede emplearse de segunda calidad.

El maíz es preferible darlo cocido. Engrasa mucho,



**UN ESMALTE DE ALTO GRADO**

No venenoso y exento del  
 . . . . . Albayalde . . . . .  
 Seca con un brillo perfecto  
 Mantiene una superficie  
 . . dura y permanente . .  
 Resistente á la humedad  
 . . . . . Permanente . . . . .  
 . . Para todos los climas . .

**SE RECOMIENDA  
ESPECIALMENTE**

**P**ARA MUEBLES, ESCALERAS, EMPANELADOS, CENEFAS, CAMAS DE MADERA Y HIERRO, UTEN-  
 SILIOS DOMÉSTICOS, TRABAJOS DE CESTERÍA Y ARTÍCULOS DE CAPRICHOS EN MADERA, HIERRO.  
 HOJA DE LATA, ETC.

**POR QUÉ? : : :**

POR RAZÓN DE LA FACILIDAD CON QUE SE PUEDE LAVAR.

**NOTA : : : : :****HIGIÉNICA : : : :**

EL ESMALTE BURRELL ES (BAJO EL PUNTO DE VISTA SANITARIO) MUY PROPIO PARA HOSPI-  
 TALES, ESCUELAS, ESCRITORIOS, COCINAS, CUARTOS DE BAÑO, SALONES DE VAPORES, ETC., SIENDO  
 SU SUPERFICIE COMO LA PORCELANA, EVITA QUE LOS GÉRMESES SE DEPOSITEN.

**SE FABRICA : : :**

EN TODA VARIEDAD DE COLORES FIJOS Y PRECIOSOS.

**SE SURTE : : : :**

EN LATAS «MITAS», «ENANAS», «PEQUEÑAS», «MEDIANAS», «GRANDES» Y «PIN-  
 TAS» (MEDIO LITRO), Ó DE CUALQUIER OTRO TAMAÑO. TAMBIÉN EN BULTO.

**PÍDANSE TARJETAS DE COLORES Y DEMÁS INFORMES****TAMBIÉN : : : : :**

**ESMALTE PREPARADO ESPECIALMENTE PARA BAÑOS**

NO VENENOSO. RESISTE A LA ACCION DEL AGUA CALIENTE

Blanco Puro, Blanco Marfil, Agua del Nilo y Color Carne

**COLORES**

Y

**BARNICES**

de todas clases

y calidades.

**BURRELL Y CIA.***Fabricantes de Pinturas, Barnices, Esmaltes, etc.***LONDRES**

Casa Fundada en 1852.



Marca Registrada.







por lo que no es conveniente para las gallinas encerradas en corral pequeño, pero es muy bueno para las aves anémicas ó fatigadas y para las que se destinan á cebo.

La cebada, que es el alimento más usual en nuestro país, puede darse también cocida en muy poca agua; de este modo es menos ardiente y la comen con más gusto.

Las mejores verduras para la gallina son la achicoria silvestre, trébol, coles, nabos, zanahorias, remolacha, lechugas. La ortiga cocida y mezclada con harina es muy buena. Un buen medio de dar la verdura á las gallinas, sin que la pisoteen y desperdicien, es suspenderla en manojos á cierta altura, de modo que apenas alcancen. Un medio poco conocido y práctico para darles las lechugas, es el siguiente: en cuanto se arranca, se planta en el suelo del corral apretando bien la tierra alrededor; así se conserva fresca hasta que la consumen y no se desperdicia nada.

Del reino animal los insectos vivos y las lombrices de tierra constituyen un buen alimento.

La clase de alimentos influye notablemente en el sabor de los huevos. De ahí la gran diferencia entre el huevo gallego y el castellano. En el mediodía de Francia en que se cultiva mucho el gusano de seda y se dan á la gallina todos los desperdicios, los huevos tienen muy mal gusto. En cambio son de excelente gusto y se conservan más tiempo, cuando las aves tienen una alimentación racional y bien proporcionada; aunque al pronto parezca que esto produce mucho gasto, es en realidad más económico por el mayor valor de los huevos y por evitarse la enorme mortalidad que todos los veranos se observa en gran número de corrales.

Cuando se reciben aves procedentes de gran distancia, es conveniente encerrarlas el primer día en local estrecho con un buen montón de ceniza y darles poca agua y escaso alimento.

En el verano debe procurarse que las gallinas tengan en el corral un sitio sombreado; el agua debe renovarse con frecuencia y el gallinero limpiarse *todos los días*.

Ismael ADELL



#### Colonia de Vacaciones.

Nuestro consocio D. José Ruiz García nos ha enviado la Memoria correspondiente á la duodécima colonia de vacaciones que, como en años anteriores, organiza la Corporación de antiguos alumnos de la «Institución Libre de Enseñanza.»

Estuvo instalada en San Vicente de la Barquera, en la casa propiedad de la Corporación.

Salió el día 6 de julio, y regresó el 31 del mismo.

La formaron 32 colonos, á cargo de los individuos de la Corporación, D. Angel do Rego, D. Fernando del Río y D. Emilio Mateo.

En agosto, y formando parte de la Colonia del Museo Pedagógico Nacional, envió la Corporación 4 niñas, como colonos de pago.

La colonia de este año estará formada de niños y niñas.

Los resultados obtenidos fueron muy notables según los cuadros de resultados, que se consignan en la Memoria.

Felicitemos á los dignos individuos de esta Corporación por la gran idea altruista que persiguen, de regeneración é higiene.

La suscripción para los gastos que ocasione la Colonia de este año, está abierta en el edificio de la «Institución Libre de Enseñanza», Paseo de Martínez Campos, núm. 8.



#### TEATRO DE LA CIUDAD LINEAL

Numeroso y selecto público asistió á la función de la Escuela de Educación Artística celebrada el domingo 7 del actual. El teatro, ocupado en su casi totalidad, presentaba animadísimo y brillante aspecto.

Los juguetes cómicos *¡Pelillos á la mar!* y *La cáscara amarga* y la comedia lírica *Ruido de campanas* fueron admirablemente interpretadas por la Sra. Ferrandiz, Srtas. Araceli Sánchez Imaz, Lola Fernández y Caridad Alvarez y los Sres. Alonso, De Diego, Traveset, Piquer, Barrera, Yerro y Alarcón, cuya excelente labor artística mereció, como en todas las funciones anteriores, unánimes y entusiastas aplausos.

La próxima función de la Escuela de Educación Artística se celebrará el domingo 4 de agosto con un variadísimo programa y en la cual debutará la distinguida señorita Paz Adarve, que recientemente ha ingresado en el cuadro artístico de la Asociación.

Es de esperar que la próxima función se vea aún más concurrida que todas las ya celebradas, pues aumenta sin cesar el número de asociados protectores, y cada día despierta mayor interés y más simpatías la Escuela de Educación Artística.

\*\*\*



Las personas que ingresen en la Asociación como asociados protectores, antes del día 30 del actual, recibirán en su domicilio las correspondientes localidades para la función del día 4 de agosto.

Los asociados protectores tienen derecho á un palco platea los de la primera cuota (10 pesetas mensuales); á una butaca los de la segunda cuota (1,75 pesetas); á una butaca de balcón los de la tercera cuota (1,50 pesetas), á una silla de anfiteatro los de cuarta cuota (0,75 pesetas), y á una entrada de anfiteatro ó de paseo los de la quinta cuota (0,50 pesetas) para la función del primer domingo de cada mes.

Para ser asociado protector bastará con solicitarlo personalmente ó por escrito del Presidente de la Junta Directiva de la Asociación (indicando la cuota que se desee satisfacer mensualmente), en las Oficinas de la Compañía Madrileña de Urbanización, Lagasca, 6, ó en la calle de Hilario Peñasco, 8, primero derecha.

En el próximo número de esta Revista publicaremos los nombres de todas las personas que favorecen los propósitos de la Escuela de Educación Artística, á las cuales se debe el brillante éxito obtenido por esta Asociación.



### Salsa suprema.

Esta salsa, cuyo nombre ha recibido en la cocina francesa por lo excelente, es una de las que más aprecio tienen en las mesas más inteligentes.

Se prepara sencillamente haciendo que una cantidad determinada de caldo del cocido ó de otras sustancias se convierta en la mitad á fuerza de hervir.

Se le añade un poco de manteca fresca y se deslíe en él dejándolo á hervir más, á fuego lento, hasta que haya tomado consistencia, si bien no exagerada, en cuyo caso se retira de la lumbre, dejándolo enfriar un poquito, y se sirve añadiéndole antes un poquito de zumo de limón ó bien de zumo de agroz.

### Contra los vestidos largos de las señoras.

La municipalidad de Nordhausen (Hannover), por iniciativa de algunos médicos de la localidad, ha tomado recientemente un interesante acuerdo: la prohibición á las señoras de llevar en todo el territorio municipal faldas con cola ni vestidos que toquen en el suelo, con el laudable propósito de impedir la producción de polvo. Las contravenciones serán castigadas con la multa de 30 marcos ó con un número equivalente de días de cárcel.

### Para limpiar los objetos de cuero.

El medio mejor que se puede emplear para limpiar los objetos de cuero, como sacos, monteras, cinturones, etcétera, consiste en coger una ó dos claras de huevo, batirlas bien y frotar los objetos con una muñequilla de franela.

### Bizcochos de Reims.

Se ponen en una pequeña vasija unos ocho huevos enteros con 250 gramos de azúcar refinado, se batien bien y cuando esté bien incorporado, se añade otro huevo que así mismo se incorpora á la mezcla. Se preparan unos moldes pequeños de hoja de lata á propósito para el caso, se untan con un poco de manteca y se extiende por el fondo una tenue capa de azúcar y harina, entonces se vierte aquella mezcla en ellos, de manera que no estén llenos completamente, se esparce por encima un poco de azúcar, se colocan sobre unas planchas de hierro y se ponen en un horno regular. Luego se sacan, y cuando estén fríos se separan de los moldes y se sirven.



### Nuestras noticias.

#### Terrenos.

El día 8 del corriente mes y ante el Notario D. José Toral se han firmado por el Sr. Subdirector las siguientes escrituras:

Una de compra de 1 tierra de 4 fanegas y 7 celemines en Canillas, inmediata á la Ciudad Lineal en precio de 4.581 pesetas á D. Clemente Novoa López.

Otra de compra de 1 tierra de 2 1/2 fanegas en término de Vicálvaro á D. Santos Franco en precio de 1.250 pesetas.

Otra de cesión de 3 lotes á favor de D. Domingo Domper por las acciones núms. 1.131, 1382 y 1383.

Otra de cesión de 2 lotes á D. Antonio de las Heras por las acciones núms. 966 y 968.

Otra de venta de 3 lotes á D. José Barrella por 3.445,90 pesetas y descripción de 2 casas.

Y otra de venta de 1 lote á D. José Estradé por 1.148,60 pesetas y descripción de 1 casa.

#### Canal del Jarama.

D. Salvador Peydro vuelve á agitar el expediente del Canal del Jarama pero siempre confiando en el Ayuntamiento de Madrid y en la subvención.

Celebraremos que logre su propósito; pero si nuestro consejo valiera de algo debería prescindir del contacto oficial, acudir al público pensando en el negocio en sí, sin subvención, sustituyendo gran parte del canal por tuberías gemelas é imaginando procedimientos financieros adecuados ó regalar la concesión á nuestra Compañía á cambio del 5 por 100 de las utilidades líquidas que se obtengan de la explotación. Cualquier cosa es preferible á la inacción.



En el nuevo folleto que hemos recibido se evalúan muy por bajo de la realidad las cifras referentes á la Ciudad Lineal.

De todos modos el canal del Jarama que es la necesidad más apremiante de Madrid debe hacerse y cuando tal suceda la Ciudad Lineal valdrá mucho más.

### Tiendas nuevas.

Contamos con una droguería y una ferretería.

### Saneamiento.

D. Santiago Paredes, concejal del Ayuntamiento de Canillejas se ocupa de evitar infracciones de la higiene en algunas fincas próximas á la calle posterior.

Se agradece en nombre de todos y esperamos que sin perjuicio para nadie todas las viviendas de nuestra barriada sean modelo de salubridad, lo cual es un buen negocio aun cuando algunos á primera vista no lo entiendan así.

### Terrenos. Aumento de precio.

Por acuerdo del Consejo de Administración de la Compañía desde el día 1.º de agosto próximo se venderán los terrenos en la Ciudad Lineal á los precios siguientes:

Solar de 1.200 metros cuadrados (15.456 pies) esquina á calle principal y transversal, 7.000 pesetas. Cuota mensual, 30 pesetas.

Solar de 1.200 metros cuadrados (15.456 pies) con frente de 20 metros á la calle principal, 6.000 pesetas. Cuota mensual, 25 pesetas.

Solar de 1.200 metros cuadrados (15.456 pies) con frente de 20 metros á calle transversal, 4.500 pesetas. Cuota mensual, 17 pesetas.

Solar de 800 metros cuadrados (10.304 pies) con frente de 20 metros á calle transversal, 3.000 pesetas. Cuota mensual, 11 pesetas.

Solar de 400 metros cuadrados (5.152 pies) esquina á calle transversal y posterior, 1.750 pesetas. Cuota mensual, 7,50 pesetas.

Solar de 400 metros cuadrados (5.152 pies) con frente de 20 metros á calle posterior, 1.500 pesetas. Cuota mensual, 5,50 pesetas.

### Tranvía de Tetuán. Modificación de tarifa.

Desde el 1.º de agosto, si la autoridad no lo desaprueba registrará la modificación propuesta, con lo cual demostramos una vez más la formalidad con que cumplimos nuestra palabra y el interés que tenemos por todo el vecindario de Tetuán.

Se ruega á los Sres. Accionistas de esta Compañía que no hubiesen recogido las nuevas acciones y entregado las antiguas, lo efectúen durante el presente mes en los días laborables de 9 á 11 de la mañana.

El Sr. Dago, sin duda con muy buena intención, solicitó de la Alcaldía Presidencia una certificación del acuerdo concediéndonos agua para una fuente pública en la Ciudad Lineal.

Le fué negada por no tener parte en el expediente, ó sea, dicho con la debida cortesía oficial, por no importarle nada este asunto.

Nos parece muy bien.

### Expropiación de fincas urbanas.

En una fiesta celebrada en «Lac Saint-Fargean» ha dicho Mr. Blaucheville, Subdirector en el Ministerio del Trabajo:

«Pretende cierta escuela suprimir la propiedad individual y englobar en la colectividad todo lo que la propiedad puede representar. Creemos por el contrario, siguiendo la opinión de M. Leon Bourgeois, que es absolutamente preciso extender la propiedad, hacerla accesible al mayor número».

Ciertamente que en las grandes poblaciones no es tan fácil como se quisiera hacerse dueño de un solar ó de una casa, contando con un pequeño capital. Los muy elevados precios del terreno impiden su adquisición.

Una de las causas de esta carestía es sin duda la limitación de facultades de los Ayuntamientos para tomar medidas de higiene pública.

Sabido es que en Madrid y en todas las capitales existen zo-

nas y aun casas verdaderamente mortíferas para los desgraciados que á ellas van á buscar albergue.

Confesemos que esto no debe existir, que es una monstruosidad indigna de la época en que tanto se alardea de altruismo y filantropía. Honroso y meritorio es crear hospitales y asilos higiénicos, pero sería más humanitario y sobre todo más práctico hacer que la clientela de estos hospitales y asilos fuera decreciendo.

Los Ayuntamientos conocen sin duda esas barriadas y esos inmuebles que ni tienen ni pueden tener condiciones de habitabilidad; pero son generalmente impotentes para tomar las radicales medidas que para remediar el mal serían precisas. Periódicamente dictan disposiciones higiénicas, pero quedan éstas como letra muerta por falta de sanción. Los esfuerzos individuales, forzosamente tímidos é incompletos no pueden bastar á remediar un mal tan grande y tan generalizado.

La expropiación forzosa por causa de salud pública, acaso sería un remedio eficaz. En Inglaterra, Alemania y Suiza, las municipalidades pueden expropiar casas y aun barrios enteros, cuando se reconoce que por la gran aglomeración son un peligro no solo para sus habitantes sino para toda la vecindad. Tratándose de una cuestión que tanto afecta á la salud pública á ella deben posponerse todos los intereses y las conveniencias particulares.

En Francia, reconocida por importantes personalidades esta necesidad, se han presentado en el Parlamento varias proposiciones encaminadas á conceder la expropiación de fincas y zonas insalubres.

En España tenemos la Ley de Expropiación de 1879; *legalmente* pueden los Ayuntamientos proyectar las obras que sean necesarias al saneamiento de una zona más ó menos extensa y recabar la declaración de utilidad pública, procediendo inmediatamente á la expropiación. Pero.... este es el derecho, en el que seguramente habría mucho que mejorar. En la práctica ni con esta ley ni con las demás leyes, reglamentos, ordenanzas municipales, etc., se consigue nada. Bien reciente está el caso del barrio de las Injurias. Y tantos otros barrios, calles y casas, en que la piqueta podría trabajar en beneficio del vecindario.

### Sociedad de Espectáculos de la Ciudad Lineal.

*Junta general.*—Se celebrará el día 28 del actual á las cinco de la tarde en el Café de la Sociedad.

### Plaza de Toros.

Continúan las obras sin interrupción, aunque lentamente, por tenerse que ajustar á los ingresos por acciones.

Se han puesto á la venta los sobrantes de la Plaza de Toros, divididos en pequeños lotes. El plano, superficie y precio de los lotes pueden verse en la Secretaría de la Sociedad, Lope de Rueda, 2, principal derecha, Madrid.

### Claúsula testamentaria recomendable á los filántropos

«Lego á la Compañía Madrileña de Urbanización la cantidad de... pesetas, destinadas á la adquisición de un terreno de... pies cuadrados, enclavado en el trazado de la Ciudad Lineal, y á la construcción de... casas, sujetas en todo á las reglas fijadas por dicha Compañía para la Urbanización en sus terrenos, destinando este legado á (*Fulano de tal ó á quien reúna tales ó cuales méritos, etc.*), imponiéndole las siguientes condiciones:

1.<sup>a</sup> Que la Compañía Madrileña de Urbanización publique en la revista LA CIUDAD LINEAL tan pronto como acepte este legado, su fundación y condiciones.

2.<sup>a</sup> Que publique también en dicho periódico la forma en que ha dado cumplimiento á mi disposición.

3.<sup>a</sup>, 4.<sup>a</sup>, 5.<sup>a</sup>, etc.»

Agregando cuantas otras estime oportuno el donante, remitirla á las Oficinas de la Compañía para que ésta proceda á dar forma á la disposición.

Las personas acaudaladas que destinen crecidas sumas á practicar el bien deben tomar nota de esta cláusula testamentaria en la seguridad de que, encargando á la Compañía Madrileña de Urbanización sola, ó en unión de quien designen, de poner en práctica su voluntad, tendrán la satisfacción de haber hecho una buena obra estable, que la generación presente y las futuras bendecirán.



**RESÚMENES** DE INGRESOS Y PAGOS VERIFICADOS POR LA COMPAÑÍA MADRILEÑA DE URBANIZACIÓN DURANTE EL MES DE JUNIO DE 1907.

**INGRESOS**

		Pesetas.
<b>Valores emitidos y depósitos.</b>		
Dividendos cobrados por acciones.....	420 »	302,911,87
Obligaciones al contado.....	126.815 »	
Idem á plazos (Caja de Ahorros).....	146.781 »	
Pagarés suscritos.....	20.112 »	
Importan los depósitos constituidos.....	8.783,87	
<b>Terrenos, explotación.</b>		
Cobrado por plazos.....	11.607,27	11.622,27
Idem por transferencia de l. tcs.....	15 »	
<b>Terrenos en comisión.</b>		
Cobrado por este concepto.....		350,90
<b>Vías férreas, explotación.</b>		
Metálico.....	17.519,75	18.358,20
Venta de billetes pagados con intereses de obligaciones con 50 por 100 de bonificación.....	454,70	
Cobrado por tarjetas de circulación a precio reducido.....	7 »	
Indemnización por daños causados.....	40 »	
Venta de 82,70 metros de carriles usados..	330,80	
Idem de un barril y 24 kilos de bidón.....	5,95	
<b>Imprenta, explotación.</b>		
De varios, por suscripción á esta Revista..	172 »	465,95
Idem por anuncios.....	75,45	
Trabajos á particulares.....	214,50	
Importe de unas tijeras.....	4 »	
<b>Construcciones.</b>		
Cobrado por amortización.....	39.466,55	69.928,30
Idem por alquileres.....	3.322,20	
Idem por proyectos de casas.....	125 »	
Idem por ladrillos vendidos.....	27.004,55	
<b>Aguas, explotación.</b>		
Suministrada por contador.....	342,80	349,90
Vendida en el Hotel.....	7,10	
<b>Fábrica de Electricidad, explotación.</b>		
Cobrado por fluido suministrado.....	1.141,93	1.736,80
Idem por el impuesto de 10 por 100 para la Hacienda.....	114,27	
Idem por alquiler de contador.....	156,50	
Idem por verificación de idem.....	24,30	
Varios conceptos.....	299,80	
<b>Teatro, Frontón y otras diversiones.</b>		
Importe de lo recaudado por este concepto.....		1.309,10
<b>Arbolado, explotación.</b>		
Por venta de plantas.....		90,70
<b>Comisiones.</b>		
Cobrado por este concepto.....		1.580,92
<b>Contribuciones é impuestos.</b>		
Cobrado por el impuesto de 3 por 100 sobre los intereses pagados en el mes.....	1.224,07	1.407,24
Idem sobre prima de amortización de obligaciones.....	56,85	
Idem por contribución.....	75,27	
Por efectos timbrados.....	51,05	
<b>Gastos generales.</b>		
Multas.....		15,25
<b>Deudores varios.</b>		
Cobrado por los derechos reales y de inscripción en el Registro de la Propiedad de varias escrituras.....		1.636,26
<b>Tarjetas postales.</b>		
Por venta de varias.....		1,50
<b>Terrenos, 1.er Establecimiento</b>		
De D. <sup>a</sup> Ramona Lozano, por compra de una parcela en Fuencarral, sobrante de otras adquiridas para el ferrocarril á Colmenar Viejo.....		200 »
<b>Arbolado, 1.er Establecimiento.</b>		
De D. J. Moreno, por daños causados en el arbolado.....		100 »
<b>Fábrica de Electricidad, 1.er Establecimiento.</b>		
Venta de 356 pies de tablonos sobrantes.....		158,40

Pesetas

**Explanación de calles.**

De D. R. Gil, por 73 volquetes de arena..... 36,50

**Estudios de vías férreas.**

Por anulación de un pago de este concepto..... 425 »

**Varios.**

Intereses de fianzas de vías férreas.....	394,70	396 »
Beneficio obtenido en la venta de títulos de la Deuda.....	1,30	

**Materiales de construcción.**

Por venta de tejas y vigas de hierro..... 6.212,08

**Escuelas de la Ciudad Lineal.**

Importe de varios donativos..... 10 »

**Casa-Cuartel de la Guardia civil.**

Importe de varios donativos..... 19 »

**D. Hilarión G. del Castillo.**

Ingresado por D. Arturo Soria y Mata, como apoderado, importe líquido de varias obligaciones amortizadas.....	2.982 »	3.626,61
Idem idem de los intereses de varias obligaciones.....	341,11	
De D. A. Vives, á cuenta de alquileres.....	50 »	
De D. C. Orue, por alquileres del hotel «La Tierruca».....	125 »	
De D. T. Puente, á cuenta de terrenos.....	100 »	
De idem, idem intereses.....	28,50	

**Fianzas de empleados.**

Importe de varias constituidas..... 645,50

**Anticipos á empleados.**

Importe de lo recaudado á cuenta..... 84 »

SUMAN LOS INGRESOS..... 423.678,25

**PAGOS****Gastos de Administración.****CONSEJO**

Personal.....	291,66	591,66
Dietas de los Sres. Consejeros, sesión 261.....	300 »	

**DIRECCIÓN**

Personal administrativo.....	2.726,02	4.292,55
Idem temporero.....	1.566,53	

**Publicidad.**

Anuncios y suscripciones.....	1.244,49	1.621,40
A los Sres. Durá y Compañía por fotograbado.....	185,41	
A D. R. Rodríguez por trabajos fotográficos	191,50	

**Gastos generales.**

A D. G. Kochler por efectos de escritorio.....	89,55	84,50
A D. V. Mozo por idem idem.....	84,50	
A los Sres. Recarte Hijo por una regla de cálculo y dos resmas papel hilo y 2 idem cuadrículado algodón.....	68,40	35 »
A los Sres. Hijos de Gaisse y Compañía por un libro de Caja núm 21.....	35 »	
A D. J. Toral por honorarios y gastos suplidos en el testimonio de varias escrituras é instancias de la Compañía y actas de sorteo de amortización de obligaciones.....	95 »	20 »
Al Banco Español de Crédito por alquiler del compartimento núm. 12 de la caja núm. 3.....	20 »	
A D. E. Hernández por los gastos de colocación de un panneau en nuestra instalación en la Exposición de Industrias Madrileñas.....	130,50	1.093,13
A la Fábrica de Electricidad de Espuñes por consumo de fluido y alquiler de contador mes de Mayo.....	27,93	
A D. A. Muñoz por trabajos preparatorios para la fiesta del Arbol.....	135,40	101,70
Jornales por trabajos extraordinarios en los días de la fiesta.....	101,70	
A D. V. Candela por un plumero para las oficinas.....	8,50	5 »
A D. J. G. Girod por asistencia y cuidado de los relojes.....	5 »	
Por alquiler limpieza del local de oficinas y gratificación de portería.....	249,15	42,50
Locomoción de varios empleados.....	42,50	



Pedimos servir a satisfacción, lo más Moderno, Práctico y Conveniente en  
**Maquinaria, Accesorios, & Instalaciones completas de Fábricas para**  
 producir: A base de **Arellas o Barros: Ladrillos, huecos y sólidos, ordinarios, finos,**  
 prensados, de fachada, "Paving-Brick" para adoquinar calles, establos, cocheras, &c;  
**Ornamentales y de pared. Refractarios, "Fire-Brick," &**  
**Baldosas y baldosines, ordinarios y finos; para Mosaicos; Lisos y de**  
 adornos, &c. **Tejas, árabe, & caña, de forma "S" Spanish-tile, Tejas planas;**  
**Tubería y Blocks-Huecos.**

**MAQUINARIA, Aparatos y Accesorios, lo más moderno, práctico y útil, para producir, á base de ARENAS, Gravillas, & los modernos materiales para las modernas CONSTRUCCIONES y EDIFICACIONES.**

**Productos de Cal y Arena ó de Cemento y Arena**

**ARENA ES ORO**

**TIEMPO ES ORO... ARENA ES ORO**

Nunca dejes para Mañana, lo que puedes hacer Hoy... enviarnos sus gratos Pedidos para Máquinas AUTOMÁTICAS, de Patente, movidas á MANO, para producir los famosos BLOCKS HUECOS de "CONCRETE."

Máquinas Automáticas, de patente, movidas á Mano, para producir Ladrillo, Liso y Ornamental.

Aparatos á Mano, para hacer Tubería, & para hacer Columnas, huecas, estradas, Arquitectónicas, diversos órdenes, para hacer Balaustradas, Chapiteles, Basamentos, Remates, &c. &c.

la próxima campaña, ó para cuando la necesite, que es cuando hace falta tenerla

**J. F. VILLALTA & C.**  
 BARCELONA, España

Maquinaria para todos los Bofiles, tanto movida á mano, como con caballerías, como por fuerza motriz.

Producción: la que se quiere, (si se puede).

**BARRO ES ORO**

*Amigo Leandro, aquí tienes el negocio que buscas. La dirección basta que pongas en J. F. Villalta & C. E. Barcelona, España. El tiempo es oro, demuestra que habéis sabido leer en su libro.*

# J. F. Villalta c. e.

## BARCELONA - ESPAÑA

**- MAQUINARIA MODERNA-, movida a Mano, aparatos y accesorios para producir, con economía, Modernos Materiales de Construcción, á base de ARENAS, cales y Cementos.**

**LADRILLOS, Lisos y ORNAMENTALES. BLOCKS HUECOS. TEJAS. BALDOSAS. TUBOS. COLUMNAS. BALAUSTRAS. CHAPITELES. REMATES. ADORNOS, &c.**

**- J. F. VILLALTA, C. E. - BARCELONA, España. - "HIGHTOWN" A.F.J. -**



# Compañía del ferrocarril de la Moncloa al Pacífico.

SOCIEDAD ANÓNIMA

CAPITAL INICIAL 1.000.000 DE PESETAS

Oficinas: Arenal, 25, principal y Fuentes, 15.



El ferrocarril de la Moncloa al Pacífico, de un recorrido de 15 kilómetros y medio, y cuyo trazado indica el presente plano reducido, circulará por el antiguo Foso de Ensanche (hoy Paseo de Ronda) en todo su trayecto, con estaciones en San Antonio de la Florida, Cuatro Caminos, Plaza de Toros y el Pacífico (Cerro de la Plata), donde se hallan los almacenes de mercancías de la Compañía del Mediodía.

Tiene por objeto facilitar comunicación rápida y económica con las estaciones del Norte y Mediodía al vecindario de los barrios extremos de la capital, que constituyen más de la quinta parte de la población de Madrid. Subir las mercancías que llegan á estas estaciones, á la de Cuatro Caminos, para que el arrastre desde este punto al interior de la población sea de arriba para abajo, facilitando al comercio la positiva ventaja que hoy no tiene. Para viajeros será ferrocarril-tranvía, con coches especiales para obreros, por mañana y tarde y precios más económicos.

La Empresa se propone emprender las obras de construcción tan pronto se halle suscripto la mitad del capital de la emisión.

Los propietarios, comerciantes é industriales que se establezcan en el Paseo de Ronda y sus inmediaciones y el público en general, harán bien suscribiendo las acciones de esta Compañía y podrán obtener un buen interés al capital que inviertan en un negocio de positivos resultados. Para más informes y detalles, dirigirse al Secretario general, D. Pedro L. Ferreiro.



Pesetas.

Pesetas.

**Terrenos 1er Establecimiento.**

A. D. E. Sanz, á cuenta del importe de tierras vendidas á la Compañía. . . . .	1.000 »	
A D. M. Sanz por compra de una tierra en término de Vicálvaro de 4 fanegas y 10 celemines. . . . .	2.416,60	
A Doña R. Lázaro importe de 9.138 pies cuadrados de tierras en el término de Fuen-carral. . . . .	200 »	
A D. E. Galeote por compra de dos tierras en término de Vicálvaro de 3 fanegas y 11 celemines. . . . .	1.958 »	6.028,24
A D. J. Toral por honorarios devengados y gastos suplidos de una escritura. . . . .	180,60	
A la Hacienda por los derechos reales de una escritura. . . . .	113,04	
Por trabajos relacionados con la adquisición de tierras. . . . .	40 »	
A D. M. Albasanz, comisión por las gestiones practicadas para la compra de tierras. . . . .	120 »	

**Don Juan Ron.**

A dicho señor, á cuenta de los terrenos de las manzanas pares. . . . .	6.000 »	
--	---------	--

**Aguas 1er Establecimiento.**

A los Sres. Munar y Guitart parte que corresponde á esta cuenta de su factura de marzo, por 58 tubos, 3 ingertos, 7 cruces y roscar y taladrar 4 platos y á cuenta de la de abril por 16 tubos, 13 platillos, 2 platos y taladrar 5 llaves. . . . .	3.292,75	
A los Sres. Morgan y Elliot, á cuenta del importe de 600 metros de tubería de hierro. . . . .	1.250 »	
A D. Carlos Dal Ré importe de sus facturas de abril y mayo por 123,02 metros de tubo, 15 curvas, 6 codos, 6 bridas, 2 llaves de paso de bronce, 3 ídem volante de hierro, una válvula retención y una reducción. . . . .	746,65	
A D. S. Bengochea, por 6 juegos de chapas con tornillos nikelados y 36 grifos presión. . . . .	216 »	8.419,84
A D. Miguel Chesselet, por 9 bocas de riego 1 llave con flotador, 1 flotador para tubos, 2 tapas fundición, 7 cercos, 6 correas cuero, 2 manguitos, 2,50 metros tubo de lona, 2 destornilladores, etc. . . . .	443,50	
A los Sres. Bonaplata Hermanos, su factura del actual por 95 kilogramos tubo de plomo	65,95	
A D. R. Gil, por obras de albañilería de una caseta para un motor eléctrico. . . . .	1.777 »	
Por 18,70 metros de vigas para la construcción anterior. . . . .	98,74	
Por ladrillos suministrados para arquetas. . . . .	30,50	
A D. B. Crespo arrastres de 151 tubos de hierro. . . . .	45 »	
Jornales por trabajo de canalización. . . . .	453,75	

**Arbolado, 1er Establecimiento.**

A D. F. Pouzet, a cuenta de arbolado suministrado. . . . .	500 »	
A D. S. Barrajón, saldo del importe de una cuba para regar. . . . .	100 »	674 »
Por ladrillos suministrados para regueras y macizos. . . . .	74 »	

**Imprenta, 1er Establecimiento.**

A D. Richard Gans por material de imprenta	777,45	
A los ferrocarriles del Norte, portes de 85 kilos de caracteres imprenta. . . . .	25 »	812,45
A D. B. Crespo, arrastre á la Ciudad Lineal. . . . .	10 »	

**Fábrica de Electricidad, 1er establecimiento.**

A los Sres. Babcock y Wilcox, 50 por 100 de lo recaudado por fluido en mayo con cargo á la cuenta de red y transformadores. . . . .	677,85	
A ídem, nuestra entrega á cuenta de la maquinaria. . . . .	477,75	
A los Sres. Morgan y Elliot, importe de los gastos del montador Alafont. . . . .	302,70	
A D. M. Aguado, á cuenta del importe de postes. . . . .	1.620,75	
A la Sra. Viuda de Ochandarena, á cuenta de su factura por 219 kilos alambre, 11,50 ídem tubo de cobre, 10 ídem chapa latón, 116 metros de flexibles, 100 ídem de tubo, 740 ídem cable, un teléfono Edison, 31 corta circuitos, una rana grande, 3 vasos cristal, 235 aisladores, 70 tornillos, 350 soportes, 27 brazos para arcos, 3 tornos para id, 9 pipas curvas, 2 pares trepadoras, 2 cintos, 4 rollos alambre galvanizado, 12 elemas, 30 portalámparas, 50 lámparas, 25 reflectores, 25 grapas, 2 lla-		

ves, 50 valillos, 26 tapones, 12 placas laterales y portes. . . . .	522,25	
A D. Juan Wenzel y Compañía, sus facturas de abril y mayo, por 28 contadores, un interruptor tripolar, 6 cortacircuitos bipolar, 2,381 metros hilo B, 650 id. flexible, 159,400 kilos de hilo de hierro galvanizado, 400 aisladores, 2 guantes goma, un péndulo, 3 brazos, etc., etc. . . . .	3.774,10	
A ídem, 7.º plazo á cuenta de 50 contadores. . . . .	375 »	
A la Sociedad Vatimetro B. y B. á cuenta de 93 ídem. . . . .	630,05	
A D. León Ornstein, á cuenta de 945 kilos de hilo de cobre desnudo y 400 aisladores «Delta». . . . .	704,25	
A la Sociedad General de Representaciones, por una bomba de prueba para manómetro é indicaciones de vacío, 2 llaves, 1 pieza racord, un manómetro de control en estuche, 6 grattovis y una válvula de aire de 20 milímetros, embalajes, portes y derechos de Aduanas. . . . .	523,40	
A D. Carlos Knappe, á cuenta del importe de su factura de junio, por 8 arcos con armadura. . . . .	239,10	
A D. J. R. Pintado, por obras de carpintería. . . . .	1.309,95	
A D. R. Fernández, ídem de pintura. . . . .	528,45	
A D. M. Mata, por ídem de vidriería. . . . .	40 »	
A D. A. de las Heras, id. id. . . . .	99,45	
A D. F. Cano, á cuenta del kiosco de transformación construido en el pueblo de Barajas. . . . .	400 »	
A la Sociedad Española Oerlicon, por 27 gramos hilo de plata. . . . .	13,50	
A D. B. Crespo, arrastres de bobinas, etc. . . . .	15 »	
Por carriles suministrados para la construcción del kiosco en el pueblo de Barajas. . . . .	38,40	
A D. N. Tarragual, sus haberes de mayo y saldo de ídem de junio. . . . .	338,15	
Por obras para el tendido de red. . . . .	1.054,87	13.684,97

**Ferrocarril á Colmenar Viejo.**

Jornales por desmontes. . . . .	2.713,27	
A D. F. Navas, por ladrillos gastados en alcantarillas para la vía á Colmenar Viejo. . . . .	805 »	
A los ferrocarriles de M. Z. y A., portes de 2.022 traviesas de álamo y 20 atados de traviesas metálicas. . . . .	573,88	
A ídem del Norte, ídem de 4 vagonetas. . . . .	77,81	
A D. B. Crespo, arrastres de traviesas de álamo, vagonetas y 12 barricas de brea. . . . .	630 »	
A D. Domingo Sánchez y D. Manuel Taberner, á cuenta de 6.000 traviesas suministradas. . . . .	1.500 »	7.344,18
A ídem del Norte, portes de carriles, tornillos, etc. . . . .	332,22	
A D. B. Crespo, arrastres á la Ciudad Lineal de ídem, ejes, vagonetas, traviesas y piezas de maquinaria. . . . .	161 »	
A D. G. Roncero, por cebada suministrada para el ganado empleado en desmonte. . . . .	500 »	
A D. G. Orozco, asistencia y herraje. . . . .	27 »	
Al Ayuntamiento de Chamartín, por consumo de cereales, 2.º trimestre. . . . .	8 »	
Gastos menores del mes. . . . .	16 »	

**Explanación de calles.**

A D. M. González, jornales y materiales empleados en la construcción de una alcantarilla en el Arroyo de los Chopos. . . . .	1.765 »	
A D. R. Gil, ídem ídem, frente á la calle de Bausá. . . . .	860,95	
A D. A. del Rey, por una placa latón calado. . . . .	15 »	5.868,11
A D. M. Pardo, por una carabina remington español y 10 cartuchos. . . . .	22,50	
Jornales por desmontes. . . . .	2.681,64	
Ídem por arreglo de arbolado y jardinería en calles y paseos. . . . .	508,02	
A D. M. Amigo, sus haberes como sereno. . . . .	7,50	
A D. B. Sanz, ídem. . . . .	7,50	

**Vías férreas. 1er Establecimiento.**

A los Sres. Munar y Guitart, saldo de su factura de marzo por 36 zapatas, un soporte para el motor del taller de reparaciones, dos bridas, una parrilla, 19 tuercas forjadas y roscadas, 2 platos para pistón, 8 platillos, 4 manguetas, una cabeza cilindro, una tolba, 3 engrasadores, 4 llaves de paso, 3 machos bronce y varios trabajos de fundición. . . . .	1.246,15	
A la Sociedad Española de Material Ferroviario, saldo de los derechos de aduanas de un coche automotor é importe de varias facturas por ídem y portes sobre piezas de locomotoras y de coches automotores, carriles, eclisas y ruedas. . . . .	8.849,97	



	Pesetas.	
A ídem, francos 3.853,13 á cuenta de 3 coches automotores. . . . .	4.307,80	
A D. Laureano Ortiz de Zárate, su factura por efectos de ferretería. . . . .	443,63	
A D. S. Bengochea, por 116 kilos metal antifricción, 6 juegos chapas con tornillos nikelados y 16 terminales zapatas. . . . .	509 »	
A la Sociedad General de Representaciones factura de mayo, una máquina núm. 2 de afilar brocas espirales de 6 á 50 milímetros con 2 muelas y accesorios; marcos 217,50 al cambio de 136 por 100, gastos de transportes y aduanas. . . . .	377,20	
A D. Pedro A. García Fogeda, por saldo de madera suministrada. . . . .	784,91	
A D. P. López, sus facturas por 4 juegos de freno, 2 ídem movimiento, 2 tuercas y una muñequilla. . . . .	272 »	
A los Sres. Bloch y Heinzely, por 100 kilos metal antifricción. . . . .	275 »	
A D. E. Salvador, por 3 cabezas de biela y 4 manguetas. . . . .	205 »	
A los Sres. Bonaplata Hermanos, por tornear 2 juegos de ruedas. . . . .	120 »	
A D. A. Ortega por 2 manguetas cortas y 2 ídem de distribución. . . . .	300 »	25.439,74
A D. D. Cortés, por hechura y colocación de las faldillas del coche núm. 38. . . . .	31 »	
A D. F. Arroyo, por 24 agarradores, 50 tirantillas, etc. . . . .	30,50	
A la Sra. Viuda de J. Vic, por 35 cristales de varias dimensiones. . . . .	17,03	
A D. León Brumante, saldo de la instalación de una báscula en las Ventas. . . . .	25 »	
A D. J. Barella, por obras de asfalto en la azotea del cocherón de la Ciudad Lineal. Por ladrillos suministrados para la estación de Tetuán y vigas de hierro para los talleres. . . . .	100 »	
A D. F. Batres, por barnices, pinceles y colores. . . . .	64,05	
A la droguería de Villegas por ídem. . . . .	140,50	
A los ferrocarriles de M. Z. A., portes de maquinaria. . . . .	40,90	
A ídem M. C. P. por trabajos de fundición. . . . .	12,69	
A D. G. Lespes, reembolso, camionaje y consumo de 2 cajas de colores. . . . .	100,31	
Jornales del personal de talleres. . . . .	87 »	
Ídem ídem para la construcción del material móvil nuevo. . . . .	2.759,15	
	4.571,95	

**Vías ferreas. Explotación.**

A «La Calera», su factura de noviembre por 116.853 kilos de carbón y á cuenta de la de Diciembre por 141.724 ídem. . . . .	9.199,55	
A la Hacia-da, por el concierto de transporte correspondiente al año 1906. . . . .	2.047,60	
A ídem, segundo trimestre del concierto de grasas. . . . .	337,63	
A los Sres. Larrumbide y Compañía, por 28.242 kilos de cok inglés. . . . .	835,75	
A D. N. de Usera, por 1.025 kilos de cabos algodón color. . . . .	507,35	
Al Canal de Isabel II, por consumo de agua correspondiente al primer trimestre, calle de Bravo Murillo. . . . .	26,50	17.069,62
A los Sres. Brugada y Compañía, por 4 docenas de mecheros «Luta». . . . .	30 »	
A D. E. Alférez, arreglo de capotes de uniforme. . . . .	30 »	
A D. V. Mozo, por impresión y numeración de pases y tarjetas. . . . .	62,50	
A los ferrocarriles de M. Z. A., portes de carbón, billetes de tranvía y algodones. . . . .	587,34	
A D. B. Crespo, por arrastre de ídem, ídem, á la Ciudad Lineal. . . . .	185 »	
Jornales del personal, reparación y limpieza de vías y máquinas y demás gastos menores. . . . .	3.221,40	

**Aguas. Explotación.**

A D. J. Quijano, saldo de su factura de marzo por 16.010 kilos de carbón y á cuenta de la de abril por 20.390 ídem, ídem, suministrado para la máquina elevadora. . . . .	1.000 »	1.629,25
Al Canal de Isabel II, por aforo. . . . .	456,25	
Por elevación y limpieza de arquetas. . . . .	173 »	

**Imprenta. Explotación.**

A D. Teodoro Sáinz Romillo, su factura de febrero por 49 resmas y 76 cuadernillos de papel de varias clases y colores é ídem de marzo por 36 resmas ídem, ídem. . . . .	1.292,84	
A D. Amillo y Hermano, por 10 pieles, 6 metros tela, 6 libros oro y un sagrén. . . . .	57,30	
A D. B. Ayora, por 1 y 1/2 resmas de papel, 1/2 ídem de cartulina, 10 kilos ídem y 28 ídem cartón fino. . . . .	125 »	

	Pesetas.	
A «La Papelera Española», por 6 resmas papel charol. . . . .	96 »	
A los Sres. Ch. Lorilleux y Compañía, por tinta y pasta. . . . .	190,50	
A D. A. Delbreil, por un frasco tinta. . . . .	1 »	
A la Fábrica de Electricidad de Tetuán y Madrid, por fuerza suministrada. . . . .	119,37	
A los Sres. Munar y Guitart, por agrandar á torno un saca-bocado. . . . .	4 »	3.360,43
A D. R. del Río, por fijación de carteles. . . . .	136,95	
Importe de una comisión pagada por trabajos á particulares. . . . .	8 »	
Por reparto y envío á provincias de los números 306, 307 y 308 de esta Revista. . . . .	58,20	
Jornales del personal. . . . .	1.237,32	
Gastos menores del mes. . . . .	33,95	

**Fábrica de electricidad. Explotación.**

A «La Calera», saldo de su factura de noviembre por 37.448 kilos de carbón. . . . .	800,45	
A D. E. San Martín, por trabajos relacionados con la fábrica. . . . .	500 »	
A los ferrocarriles de M. Z. A., portes de 21 kilos de cuerda. . . . .	5,50	1.818,70
A D. B. Crespo, por arrastre á la Ciudad Lineal. . . . .	5 »	
A D. E. García, sus haberes como escribiente	77,50	
Jornales del personal. . . . .	430,25	

**Teatro, Frontón y otras diversiones.**

A la casa Matías López, por dulces para los automatós. . . . .	266,48	
A D. S. Morales, por servicios prestados en las cajas automáticas. . . . .	14,25	280,73

**Arbolado. Explotación.**

Jornales del vivero de la casa de máquinas. . . . .	57,50	
---	-------	--

**Casas. Amortización.**

Reintegro de un ingreso por este concepto. . . . .	250 »	
--	-------	--

**Accidentes del trabajo.**

A D. N. M. Cirajas, por la asistencia facultativa en Mayo. . . . .	100 »	
A D. J. Miñana, por un aparato ortopédico.	16 »	118,50
Jornales por accidentes. . . . .	2,50	

**Comisiones.**

Satisfecho por este concepto. . . . .	1.308,50	
---------------------------------------	----------	--

**Intereses, cuenta general.**

De obligaciones. . . . .	35.749,31	
De pagarés. . . . .	3.069,44	
De depósitos. . . . .	651,26	40.785,94
De Caja de Ahorros. . . . .	1.315,93	

**Construcciones.**

A D. M. González, por obras de albañilería. . . . .	20.444,60	
A D. F. Achaques, por ídem ídem. . . . .	15.717,99	
A D. R. Gil, por ídem ídem. . . . .	15.956 »	
A D. J. del Val, por ídem ídem. . . . .	11.877,91	
A D. J. Moreno, por ídem ídem. . . . .	11.189,69	
A D. P. Duarte, por ídem de cerrajería. . . . .	2.550 »	
A D. R. López, ídem ídem. . . . .	768,15	
A D. R. Quintas, por balastrada de cemento. . . . .	850 »	
A D. M. Mata, por obras de vidriería. . . . .	1.178,19	
A D. A. de las Heras por ídem ídem. . . . .	655,80	84.763,32
A D. R. Fernández, por ídem pintura. . . . .	1.278,09	
A D. A. Montero, por un torno de engrane colocado en un pozo. . . . .	165 »	
A D. J. Barella, por obras de revoco. . . . .	275 »	
Al Ayuntamiento de Canillas, por varias licencias de construcción. . . . .	460,30	
Al Canal de Isabel II, por los derechos de acometida de agua correspondientes á una finca en Madrid. . . . .	150 »	
Por carriles suministrados. . . . .	80 »	
Nómina del personal facultativo, mes actual	1.166,60	

**Contribuciones é impuestos.**

A la Hacienda, por el retracto de dos tierras de la Compañía. . . . .	26,87	
A ídem por contribución urbana y territorial en los términos de Canillas y Canillejas. . . . .	41,06	253,53
Reintegro del importe de un recibo cobrado por contribución de lotes. . . . .	11,20	
Por efectos timbrados. . . . .	197,40	

**Pagarés.**

Importan los devueltos. . . . .	23.085 »	
---------------------------------	----------	--

**Depósitos.**

Importan los devueltos. . . . .	10.665,63	
---------------------------------	-----------	--

**Obligaciones amortizadas.**

Importe de la devolución de 59 amortizadas. . . . .	29.500 »	
---	----------	--



		Pesetas.	
<b>Caja de Ahorros.</b>			
Devolución del importe de varias libretas á voluntad. . . . .	8.192 »	20.589 »	
Idem idem á plazos. . . . .	12.397 »		
<b>Obras del Teatro y Frontón.</b>			
A los Sres. Munar y Guitart, por 15 arcos de hierro armado y 2 suplementos con tornillajes y pletinas para el Frontón y 10 platinillos especiales para los jarrones del comedor. . . . .	1.457,10	22.146,87	
A D. J. Barella, por revoco del Teatro y dependencias. . . . .	4.105,20		
A los Sres. Ruiz Hermanos, por obras de carpintería en el Frontón. . . . .	9.440,05		
A D. M. Uceta, por idem de pintura en idem. . . . .	1.250 »		
A D. A. Minnocci, idem idem. . . . .	900 »		
A D. M. Mata, por idem de vidriería en idem. . . . .	491,78		
A D. R. López, por idem de cerrajería en id. . . . .	95 »		
A D. J. de la Loma, á cuenta de la instalación de luz eléctrica en idem. . . . .	950 »		
A D. E. Alemany, por la instalación de la «Cerca Paje» en el Teatro. . . . .	554,70 »		
A D. M. Jorrito, por obras de pintura en un lienzo para decorado del comedor. . . . .	1.500 »		
A D. M. Gardeta, por flores para idem. . . . .	327 »		
A D. B. Crespo, por 1.568 adoquines. . . . .	439,04		
A D. V. Martínez, por recorrer las revueltas del adoquinado delante del Teatro. . . . .	10 »		
A D. V. Castillo, saldo del importe de 14 banquetas para el Restaurant. . . . .	148 »		
A D. J. Ramos López, por 2 báculos de hierro con adornos para colgar arcos voltáicos instalados en el Frontón. . . . .	252 »		
A D. J. González de la Hoz, por un lavabo «Miller», columna de loza blanca inglesa con grifo y báscula nikelada. . . . .	175 »		
A D. F. Gómez, por 2 armarios de pino y una tabla con armadura para los automatós. . . . .	43 »		
A D. A. Ortega, por 6 muelles para cajas automáticas. . . . .	9 »		
<b>Oficinas de la Compañía.</b>			
A D. E. Hernández, á cuenta de las obras de pintura en el interior de las oficinas. . . . .	750 »		2.973,79
A «La Catalana», sus facturas por mosaicos. . . . .	2.175,61		
A D. V. Martínez, por 80,30 metros cuadrados de adoquinado. . . . .	48,18		
<b>Tejar.</b>			
Jornales del personal. . . . .	1.152,37	4.456,53	
Corte de 477.000 ladrillos, soleo, allego, gasto de recogida, 57.700 turbas, 9 carros de basura, y 2 docenas de palas de madera. . . . .	2.945,90		
A D. R. Gil, á cuenta de las obras de una casilla para el tejar. . . . .	322,26		
Importe de 1.200 ladrillos para vestir una pila de idem. . . . .	36 »		
<b>Materiales de construcción.</b>			
A «La Catalana» importe de su factura por 4 pesebreras. . . . .	160 »	1.127,23	
A D. B. of Burrell y Compañía su factura de colores. . . . .	629,40		
A D. S. López, por 2.161 azulejos y portes. . . . .	206,34		
A los Sres. Yauke Hermanos por derechos de Aduanas y demás gastos de una expedición de colores. . . . .	70,58		
A los ferrocarriles del Norte, portes de pintura y colores. . . . .	35,91		
A D. B. Crespo, arrastres á la Ciudad Lineal de idem, 11 kilos loza y 21 idem de barras de acero. . . . .	95 »		
<b>Estudios de vías férreas.</b>			
A D. V. Muzas por los trabajos de campo y gabinete relacionados con las vías férreas de esta Compañía. . . . .	3.100 »	3.600 »	
A idem idem idem. . . . .	425 »		
A D. H. B. por reconocimiento de una variante en la estación y en el trazado del ferrocarril á Vicálvaro, examen del proyecto de un apartadero en el ferrocarril de Chamartín al barrio de «La Concepción», idem del proyecto de expropiación de un terreno en el ferrocarril á Fuenca-	75 »		
<b>Deudores varios.</b>			
A los Sres. Ruiz Hermanos por cuenta de D. Santiago Regidor, importe de 2 bastidores y 4 reglas. . . . .	42 »	123,61	
A la Sra. Viuda de A. Macarrón, idem idem por colores y brochas. . . . .	7 »		
Por los derechos reales y de inscripción en el Registro de varias escrituras. . . . .	74,61		

		Pesetas.
<b>Varios</b>		
Quebranto sufrido en la negociación de efectos. . . . .	43,60	274,10
Baja del descubierto que tenía el inspector Emilio García como partida fallida según acuerdo del Consejo . . . . .	230,50	
<b>Alumbrado por acetileno.</b>		
A D. N. de Ucera por 1,040 kilos de carburo de calcio. . . . .	457,60	590,51
A la «Compañía de Alumbrado de Poblaciones» por 24 arandelas, 24 tornillos, y 6 robinetes . . . . .	14,40	
A los ferrocarriles del Norte, portes de 1.100 kilos de carburo de calcio. . . . .	103,51	
A D. B. Crespo, por arrastres á la Ciudad Lineal. . . . .	15 »	
<b>Gastos judiciales.</b>		
A D. E. López Aranda, por los honorarios devengados como letrado de la Compañía en las causas seguidas contra Manuel Calvin y Félix Linares por hurto y choque de un tranvía con un carro de limpieza. . . . .	800 »	
<b>Comisión Liquidadora del Tranvía de Tetuán.</b>		
A D. J. Jiménez Muela, dividendos que le corresponden de acciones de la disuelta Compañía del Tranvía de Tetuán, Chamartín y Fuencarral, que fueron cangeadas por títulos de dicha Comisión. . . . .	12,96	
<b>D. Luis García Arias.</b>		
Nuestra entrega según contrato de 16 de marzo último. . .	250 »	
<b>D. Hilarión González del Castillo.</b>		
A D. Arturo Soria y Mata como Apoderado, importe del saldo á su favor . . . . .	6.677,24	7.331,79
A idem idem nuestra entrega . . . . .	650,55	
Importe de dos matrículas sufragadas por dicho señor en las Escuelas de la Ciudad Lineal. . . . .	4 »	
<b>Terrenos en comisión.</b>		
A D. Julián Hernández Pérez, nuestra entrega por saldo á su favor de lo recaudado por su cuenta de terrenos vendidos. . . . .	3.089,90	
<b>Escuelas de la Ciudad Lineal.</b>		
Asignación. . . . .	30 »	
<b>Derechos del fundador.</b>		
Pagado según el artículo 6.º de los Estatutos . . . . .	352,50	
<b>Fianzas de empleados.</b>		
Importan las devueltas . . . . .	849 »	

SUMAN LOS PAGOS . . . . . 365.649,79

**RESUMEN.**—Existencia en 1.º de junio de 1907 . . . . . 85.883,76  
Ingresos . . . . . 423.278,25

SUMA . . . . . 509.162,01  
Pagos . . . . . 365.649,79

Existencia en 1.º de julio de 1907 en cuentas corrientes en los Bancos de España y Español de Crédito, papel del Estado, etc., etc. . . . . 143.512,22

El Director,  
**Arturo Soria y Mata.**

**NOTA.** Desde el primer día de la Sociedad, 3 de marzo de 1894, se han publicado, sin excepción, todas las cuentas mensuales. Los comprobantes á disposición de los accionistas durante todo el año.

**Para veranear** Habitaciones nuevas en planta baja y principal con tranvía á la puerta y á media hora de Madrid en la villa de Fuencarral y su calle Real, casa denominada la Fonda. Detalles en la misma ó en Madrid, Palafox, 20, pral.

Imprenta de la Compañía Madrileña de Urbanización.  
Estación del tranvía.—Chamartín de la Rosa.



# CAJA DE AHORROS

de la Compañía Madrileña  
::: de Urbanización :::

LAGASCA, 6

Horas de oficina para la Caja de Ahorros: DE 9 Á 12 los días laborables y los domingos

LA CIUDAD LINEAL ES

## EL MEJOR NEGOCIO INDUSTRIAL

### Para los especuladores

Por un millón de pesetas  
el interés de. . . . 10 por 100.  
Por 500.000 pesetas el . . . 9 y medio por 100.  
Por 250.000 pesetas el . . . 9 por 100.  
durante dos ó tres años, durante los cuales se convertirá su crédito en obligaciones hipotecarias á los tipos de emisión que habitualmente ofrecemos á los pequeños capitalistas.

### Para los rentistas

que compren obligaciones en pequeñas partidas:

á 425 de 1 á 25, interés.....	7,05
á 420 de 26 á 50, » .....	7,15
á 415 de 51 á 100, » .....	7,23
á 410 de 101 á 200, » .....	7,31
á 405 de 201 á 400, » .....	7,40
á 400 de 401 en adelante, interés.....	7,50

LA CIUDAD LINEAL ES

## LA MEJOR CAJA DE AHORROS

PARA LOS PEQUEÑOS CAPITALISTAS

que suscriban obligaciones hipotecarias á plazos por medio de

### Libretas nominativas reintegrables á voluntad

como las del Monte de Piedad de Madrid, pero con **4 POR 100** de interés en vez del 3, y más facilidades que en las demás Cajas de Ahorros de España y del extranjero.

### Libretas nominativas á plazo fijo

Eligiendo el suscriptor, al hacer la primera entrega, el plazo, *para convertir el ahorro en obligaciones y éstas en metálico cuando así le convenga.*

De seis meses, la Compañía abona el interés anual de. . . 5 por 100
De un año, » » » » de... 6 por 100
De dos años, » » » » de..... 6,50 por 100
De tres años, » » » » de..... 7 por 100
De cuatro años, » » » » de..... 7,50 por 100
De cinco años, » » » » de..... 8 por 100

### Libretas de ahorro al portador

Cuyo importe hace efectivo el que las presenta sin necesidad de decir su nombre. Interés **DEL 4 AL 8 POR 100**, lo mismo que las libretas nominativas, según el plazo elegido previamente para su negociación. La libreta de ahorro al portador es utilísima en todos aquellos casos en que conviene ó agrada la reserva, y se convierte en nominativa cuando lo pide el portador.

### GARANTÍAS

En vez de ropas, alhajas y papel del Estado, que tienen como garantía otras Cajas de Ahorros, la Compañía Madrileña de Urbanización responde con todos sus negocios, ferrocarriles, tranvías, terrenos y hoteles, del pago de intereses y devolución del capital invertido en obligaciones compradas al contado por *especuladores y rentistas* ó compradas á plazos por los suscriptores de **Libretas de ahorro.**

De cada peseta ingresada en la Caja de Ahorros responde otra peseta á pagar, en virtud de contratos en vigor, por un comprador á plazos de terrenos ó de fincas. El total importe de lo que resta por cobrar de dichos contratos superior siempre al total de las libretas de la Caja de Ahorros.

El pago de los compradores á plazos está perfectamente asegurado sin pleitos ni cuestiones por cláusula en virtud de la cual, en caso de demora, pierden todo lo pagado anteriormente.

En cada libreta, **UNA PESETA** como minimum y 10.000 pesetas como maximum. Un suscriptor puede tener más de una libreta de 10.000 pesetas cada una, pero no venciendo dos en el mismo día.

La Compañía se reserva el derecho de no admitir suscripciones á su Caja de Ahorros más que hasta la cifra que de cada clase de libretas juzgue prudente aceptar en cada año.

Número de la última obligación suscripta en 18 de julio, **14.798.**

Entregas en provincias, en las sucursales del Banco de España, para la cuenta corriente de la Compañía Madrileña de Urbanización, desde 100 pesetas, por valores declarados, letra ó libranza del giro mutuo. Los intereses se giran en la forma que indica cada interesado.

PARA MAS DETALLES, DIRIGIRSE Á LAS OFICINAS, LAGASCA, 6

Ayuntamiento de Madrid