

LA CIUDAD LINEAL

Revista de higiene, agricultura, ingeniería y urbanización.

SUBSCRIPCIONES

Madrid y provincias: AÑO TRES
ptas.—Número suelto veinte céntimos.
—Número atrasado treinta céntimos.

Se publica los días 10, 20 y 30
de cada mes.

REDACCION Y ADMINISTRACION
LAGASCA, 6, PRIMERO

Horas de oficina: de 1 á 7 de la tarde.

ANUNCIOS

Se reciben en la Administración
todos los días laborables.
Se facilitan tarifas.
Toda la correspondencia referente
á anuncios y subscripciones, debe di-
rigirse á nombre del Administrador.

AÑO IX

MADRID (Chamartín) 10 DE ABRIL DE 1905.

NUM. 231.

Sumario.

Cuestión interesante.—Los intelectuales.—A las Escuelas y Colegios de Madrid.—La Cooperativa.—Compañía del Ferrocarril de la Moncloa al Pacífico.—Agricultura: Los viñedos.—Medios para combatir las heladas de primavera.—Urbanización: Nuestras noticias.—Progresos de la decena.—Resúmenes de ingresos y pagos verificados por la Compañía Madrileña de Urbanización durante el mes de enero de 1905. Fotografiado: Ferrocarril-tranvía de la Ciudad Lineal. Uno de los trenes tomando viajeros en los Cuatro Caminos.

Cuestión interesante.

Discútese actualmente en la *Sociedad Española de Higiene* una cuestión por extremo llena de interés, y que constituye la ponencia de los señores D.^a Maria de la Rigada, D. Nicasio Mariscal y D. M. de Tolosa Latour.

La cuestión es: Conclusiones que han de servir de bases para una ley de protección de niños anormales.

Y como quiera que en la discusión entablada, se desperdician la erudición y el tiempo, se tergiversan los conceptos y se malgastan las energías, bueno será ceñirse, dando un toque de atención á tanto derrochador de ideas y palabras, que embrolla con sus lucubraciones la nitidez de la cuestión planteada.

Estamos en tiempos de hacer más y charlar bastante menos.

Que los anormales existen, es un hecho. Que los alemanes les llaman *schwachbegalter* y *schwachsinniger*; los ingleses *mental deficient*; los italianos *deficienti* y los franceses *arriérés*, es indiscutible; y por último, que estos casos, que corresponden á los grados menos avanzados del estado mórbido, se llaman en psiquiatría estados de degeneración mental, está fuera de toda duda.

¿Qué es, pues, lo que se discute?

Que la anormalidad existe, es un hecho. ¿Por ventura se discute, si debe ó no prestarse atención á los anormales? Dígase claro, y si no se les ha de prestar atención, hágase con ellos lo que los espartanos en la antigüedad ó los pieles rojas en los tiempos actuales: résteseles.

Pero ¡por Dios! acabemos de una vez.

Manheimer Gomme, clasifica á estos desdichados en un curioso estudio que publicó la *Revue Pédagogique* de París, en esta forma.

1.º Los degenerados simples, en quienes las facultades psíquicas están normalmente desenvueltas, pero con un defecto variable de equilibrio.

2.º Los débiles, que están un grado más abajo en la escala de la inteligencia ó de la moral.

y 3.º Los imbéciles, en los cuales el desenvolvimiento es todavía menos completo.

Y apunta curiosos remedios para prestarles asistencia cariñosa y adecuada instrucción.

Y cuando esto se hace en todos los países civilizados, y tenemos con vergüenza que contesar que el nuestro no figura entre ellos, ¿perderemos el tiempo de mala manera, sobre si son los médicos los que en esto deben intervenir ó sólo los pedagogos, ó ni unos ni otros, como decía el Sr. Cembran y España, por no tener para ello la necesaria preparación?

¿Habremos de malgastar las horas, diciendo que si existen anormales, es porque en España no se come? ¿Las perderemos, achacando todos los males á las dinastías austriaca ó borbónica, ó por el contrario, entonando himnos en pro de estas catervas de reyes, cuyos chirimbolos tantos bienes nos han traído?

En fin, hablando en serio, causa risa pensar en lo que los hombres de juicio se entretienen.

Porque la cuestión está clara.

Hay anormales; se les debe protección; todos los pueblos civilizados se la prestan; España aún no figura entre ellos; descafigurar, y á este fin está dispuesta á todos los sacrificios.

¿Qué resta?

Estudiar lo hecho en otros países y adaptarlo al nuestro.

Y aun cuando de todos los que en esta discusión intervienen serán conocidos, apuntaré por si acaso no lo fueren, los siguientes datos:

Bélgica: estudios hechos en este país, por los doctores Hendrix, Daniel y De Moor.

Alemania: estudios de Kern y Staetzner.

Inglaterra: reglamento actual, promulgado por The School Board.

Suiza: empadronamiento anual, ordenado por el Consejo Federal, de todos los niños poco dotados de inteligencia.

Italia: liga nacional de protección á los niños atrasados.

¿Y para qué hacer interminables estos datos?

Holanda, Dinamarca, Noruega, Estados Unidos, Australia y el Japón, miran con cariño el infortunio de estas pobres criaturas y trabajan para hacerlas útiles.

Y hay á centenares los establecimientos de enseñanza y existen programas de estudios y se especifican las condiciones que deben concurrir en el personal docente.

Y están todos de acuerdo en que la intervención del médico y del maestro son entrambas necesarias.

¿Qué resta?

Aprovechar mejor el tiempo empleado por la *Sociedad Española de Higiene*, en trabajar por que en España se crée la primera escuela de las muchas que para anormales están haciendo falta en este país.

Antonio Gil.

LOS INTELLECTUALES

Me revienta esta palabreja, palabrota, palabrilla, ó lo que fuere esta moda ridícula y estrafalaria.

Su invención no marca muchos puntos que digamos en el taquímetro. Por lo visto los que á sí mismos se llaman intelectuales dan á entender que los demás somos seres desprovistos de inteligencia, ó de entendimiento mediocre, algo así como perros, ó gatos, ó burros, ó cuando más supermonos ó infrasabios que hemos venido al mundo para servir y adorar á los superhombres que se dignan calarse el monóculo indolentemente para contemplarnos como bichos raros.

¡Vaya, vaya, vaya! ¡Qué cosas se les ocurren á los chicos de la inteligencia!

Si tuvieran sentido artístico y filosófico estos filólogos inventores de palabras neutras y de frases de un solo sexo, producirían siempre un número dos, esto es, un contraste, una pareja de contrarios, el macho y la hembra, la suprema ley artística de la naturaleza, el amor fecundo, creador, poblador inagotable del universo de hijos nuevos, de cosas nuevas, de ideas nuevas, pero siempre por parejas de contrarios, por machos y hembras, circunstancia indispensable para engendrar hombres, perros, ideas, palabras, combinaciones químicas, figuras geométricas, dramas, cuadros, estatuas y cuanto el mundo contiene aun cuando no tengamos talento suficiente para ver el sexo, oculto siempre sin duda pudorosamente por consecuencia lógica de la misma ley universal del amor.

Dividir á la humanidad en intelectuales y en otra cosa que no se nombra, que debe ser *no intelectuales* no tiene sínderesis, es confesar la impotencia mental, es hacer acto reprochable de literatura unisexual, infecunda porque no se debe definir el sexo diciendo *no es hombre ó no es mujer* sino afirmando *es macho ó es hembra*.

En el arte, como en todo, la sexualidad debe de ser indudable para ser bella. El sexo borroso, el hermafroditismo literario no es cosa bella, es sencillamente una curiosidad teratológica, un boceto mal hecho, un anteproyecto, una cuartilla para la imprenta llena de enmiendas y no corregida.

Además si se clasifica á los humanos por una cualidad cualquiera común á todos pero no por el grado ó mérito relativo de esta misma cualidad, habría que clasificarlos por las demás cualidades comunes, por la memoria, por la voluntad, por el amor, por todas y cada una de las facultades, potencias y condiciones fisiológicas, por cada uno de los sentidos.

Decir intelectuales me parece tan ñoño como decir los visuales, los olfativos, los pulmonicos, los amorosos, los que tienen voluntad, los que tienen memoria, dicho sea con el debido respeto á todas las opiniones y á la mía propia.

Clasificaciones bellas son las de sabios é ignorantes, aplicados y holgazanes, listos y tontos, normales y anormales porque son parejas completas, figuras conjugadas en la geometría del pensamiento, números dos, sexualidades perfectas de machos y hembras cuya belleza viene de las esplendorosas afirmaciones de antiquísima sabiduría, de Ormuz y de Arimanes de la ley matemática de la dualidad de todas las cosas.

Por encargo de Zaratustra,

Arturo Soria.

A las Escuelas y Colegios de Madrid.

La empresa del Teatro de la Ciudad Lineal ha dirigido á todos los Colegios de Madrid la circular que á continuación copiamos, para que llegue á conocimiento de los que por olvido involuntario ó extravío no la hayan recibido.

Madrid de de 190 ..

Sr. D.....

MUY SEÑORES NUESTROS:

La Compañía Madrileña de Urbanización fundadora de la

Ciudad Lineal que tiene el buen acierto de conciliar negocios industriales y fines altruistas, realizando con sus deseos de progreso ordenado y pacífico una obra patriótica, celebra todos los años grandes fiestas en cuyos programas ha demostrado siempre gran preferencia, por aquellos números que resultaban de marcado carácter intelectual, asociando siempre á estos actos á la juventud escolar.

La nota más saliente en todas las fiestas del árbol, la más típica, la más consoladora, es la que dan las Escuelas y Colegios de primera y segunda enseñanza de Madrid; profesores y alumnos rivalizan en celo acudiendo presurosos á tomar puesto en estos certámenes escolares.

El nuevo teatro de la Ciudad Lineal, nacido y desarrollado en este ambiente, podrá perseguir fines industriales perfectamente justos, pero no puede sustraerse de ningún modo á conciliar también estos intereses con los del arte en general, contribuyendo especialmente al desarrollo de la cultura y á la vulgarización de las ciencias y conocimientos útiles en forma amena, para *instruir deleitando*.

La Empresa, se honra ofreciendo el teatro incondicionalmente á las Escuelas y Colegios de primera y segunda enseñanza por el orden que lo vayan solicitando, teniendo los profesores y discípulos libertad de iniciativas para secundar los propósitos de la Empresa.

A este fin, se destinará los días más á propósito creando los «Jueves escolares» para que los niños puedan venir á oxigenar sus pulmones, haciendo vida de campo una vez á la semana siquiera, considerando este teatro como la sección de recreo de sus propios Colegios.

A manera de ligerísimo esbozo y para formar idea de lo vasto de nuestro pensamiento al que sabrán dar forma práctica y útil la ilustración de los maestros y la aplicación de los discípulos, citaremos algunos ejemplos.

Un completo y rico vestuario de todas las épocas servirá para representar con «cuadros vivos» los sucesos más culminantes de la Historia explicados en el acto por el alumno ó alumnos de los Colegios que dispongan por su libre elección los cuadros que han de presentarse al público.

Otras veces podrá darse lectura de trozos escogidos de nuestros autores clásicos, premiando á los escolares que expliquen la obra y el autor á que pertenecen.

Por medio de las aplicaciones de la fotografía y de un magnífico aparato de proyecciones podrán explicar unas veces los terribles estragos del alcoholismo; otras, las graves consecuencias de la inobservancia de las prescripciones higiénicas; unos días, aplicando al referido aparato el objetivo microscópico, se explicarán lecciones de Historia natural y otros días se perseguirá la popularización de los conocimientos geográficos, físicos, químicos, agrícolas, etc.

Prestdigitadores ó ilusionistas profesionales ó «amateurs» alternarán con sus experimentos para buscar un contraste de efecto siempre; pues será curioso ver que de entre el abstrato público se levanta un niño á explicar las leyes en que se fundan y descansan los tales experimentos descubriendo con encantadora sencillez lo que parecía misterioso arcano, impenetrable secreto.

En todos estos concursos y certámenes, se concederán cuantos premios sean necesarios estimulando á los escolares y atrayéndoles á estos torneos de la inteligencia, pudiendo servirles el teatro de cátedra pública, de tribuna libre, para estos ejercicios con los cuales pueden beneficiarse á sí mismos y beneficiar á sus semejantes difundiendo la enseñanza en forma recreativa.

El campo es extenso y se aceptan todos los ofrecimientos de los directores y profesores de las Escuelas y Colegios.

Conociendo la ilustración de V. y de sus dignos compañeros y creyendo que estos ejercicios públicos pueden servir de mucho á los alumnos estudiosos, esperamos su valiosa cooperación organizando algunos trabajos originales que en su parte material atenderemos gustosos sin reparar en sacrificios.

La inauguración del teatro coincidirá con las próximas fiestas del árbol en la segunda quincena de mayo y para ese día y jueves sucesivos, antes que nadie, preferentemente, las Escuelas y Colegios de primera y segunda enseñanza de Madrid, tienen la palabra.

De usted affmos. S. S.
Q. B. S. M.

Guillermo García y Compañía.

Se admiten adhesiones y se facilitan pormenores y detalles.
Huertas, 25, principal; de 8 á 10 de la mañana.

LA COOPERATIVA

Hemos recibido la Memoria de esta Sociedad de Silos de Calañas, perteneciente al décimocuarto ejercicio social, que comprende el año 1904. Su lectura nos llena de regocijo pues vemos los milagros que obra la cooperación.

deducir cuál de los dos sistemas le reportaría más ventajas.

»El resultado obtenido en los cinco y medio meses que abarca el periodo de experiencia y comparación con los gastos del contrato, se demuestra con los siguientes datos:

Coste del amase de 100 kilos de harina:

Por contrato..... 12 reales.
Por administración (coste bruto)... 13,61 »

»Habiendo dado el contratista á la Sociedad por cada 100 kilos de harina, un rendimiento de 124'24 kilos de pan, y obtenido por administración el de 125'80, la diferencia de 1'56 kilos al precio medio de venta, importa reales 2'49, que deducidos del coste de elaboración por administración, lo reduce á 11'12 reales; más económico

Ferrocarril-tranvía de la Ciudad Lineal.

Cada día que pasa es mayor la afluencia de viajeros en los tranvías de la Ciudad Lineal, lo mismo por las Ventas que por los Cuatro Caminos, siendo tal la concurrencia en los días festivos que resultan insuficientes las cuatro locomotoras y los once coches que en la actualidad prestan servicio.

La animación en la Ciudad Lineal aumenta por momentos. El restaurant del Kiosco, el del Café de la Sociedad de Espectáculos y las dos cantinas merenderas se ven concurridísimos, lo cual es indicio seguro de que en el verano próximo y en los sucesivos acu-



dirá á la Ciudad Lineal gran parte del vecindario de Madrid en busca de aire fresco y oxigenado, y de diversiones y comodidades de todas clases.

El público aprecia ya las ventajas que ofrece la Ciudad Lineal, y la Compañía correspondiendo al favor del público aumentará en mayo ó á primeros de junio el servicio de tranvías con un viaje cada media hora entre Ventas y Cuatro Caminos y otro de cuarto en cuarto de hora entre Ventas y el Teatro en construcción, pues para entonces dispondrá de cuatro locomotoras y siete coches más.

Fot.ª de B. Rodríguez.

Uno de los trenes tomando viajeros en los Cuatro Caminos.

Con 781 socios que constituían la Sociedad en 31 de diciembre, han obtenido una utilidad de 275.044'52 reales, procedentes de una venta de 2.608.182'04 reales, habiendo tenido 91.156'45 reales de gastos generales, lo que da los coeficientes de 10'54 por ciento de utilidad y de 3,49 por ciento de los gastos sobre la venta en general.

Uno de los progresos alcanzados en el año que nos ocupa por tan simpática y progresista Sociedad es el que se refiere á la elaboración del pan por administración, y vamos á transcribir el capítulo que de ello trata por ser de actualidad palpitante ahora que en Madrid no sabemos qué hacer para obtener el pan barato.

»Rescindió con fecha 17 de julio el contrato de elaboración de pan, la Junta directiva estimó conveniente disponer que este servicio se ejecutara por administración y cuenta de la Sociedad, al objeto de comparar y

en 0'88 reales, ó sea el 7,33 por ciento que el gasto producido por el contrato.

»Además de este beneficio se ha conseguido una notable mejora en la calidad del pan.»

Felicitamos una vez más á la Sociedad por los progresos alcanzados y en particular á su Junta directiva y Presidente D. Juan M. Caballero.

Compañía del Ferrocarril de la Moncloa al Pacífico.

SOCIEDAD ANÓNIMA

Oficinas: Alcalá, 123, principal.

El Consejo de Administración tiene el propósito de convocar á una reunión pública al vecindario de Madrid, que vea con agrado la construcción de esta nueva vía férrea, y muy especialmente á los propietarios y vecinos de la Zona de Ensanche por ser á quienes más interesa el proyecto.

Son muchas las personas que á diario acuden á las oficinas de la Compañía deseando conocer detalles del proyecto del ferrocarril, habiéndose hecho con tal motivo varias suscripciones de acciones. Muy grato es para la Compañía este movimiento de opinión, que demuestra el entusiasmo del pueblo de Madrid por todo aquello que tienda á dar nueva vida comercial é industrial á la población, y el ensanche que tanto necesita y desea.

El Sr. Director de la Compañía, Subdirector, Cajero, Jefe de Contabilidad y Letrado consultor, con un desinterés poco común, han renunciado á los sueldos á que pudieran tener derecho, hasta que la Compañía se halle en verdaderas condiciones de establecerlos. Los accionistas apreciarán seguramente el acto generoso de dichos señores.

El vecindario de Cuatro Caminos se va dando cuenta de la importancia que para dicho barrio tiene la construcción de este ferrocarril estableciendo allí almacenes de mercancías, por cuanto ya algunos industriales han suscripto acciones, y otros tienen el mismo propósito. Pero lo que la Compañía desea es que además de este concurso personal, que estima en mucho, la presten uno colectivo, facilitándole el terreno para la Estación en el punto que les parezca más conveniente á sus intereses, por cuanto la Compañía no tiene fijado el sitio aún.

Piensen en esto los vecinos de tan populoso barrio, pues de lo contrario tendrá que emplazarse la Estación á alguna distancia de la población, con perjuicio de sus intereses. Como amigos se lo anunciamos.

— AGRICULTURA —

LOS VIÑEDOS

Medios para combatir las heladas de primavera.

Fuera de los medios bien conocidos para combatir las heladas de primavera, como las nubes artificiales, las cubiertas (telas ó esteras), existen otros de reconocida eficacia, cuyo conocimiento interesa á los agricultores.

Estos son, en primer lugar, la extirpación completa de hierbas extrañas, que por desgracia abundan todavía en ciertas viñas, y la supresión de toda labor la víspera de la helada.

En efecto, las malas hierbas enfrían la atmósfera, vecina del suelo y, por consiguiente, todos los cuerpos en ella existentes, como las yemas de la viña. En cuanto á las labores, aumentan el poder emisor del suelo, activan su irradiación, le hacen mal conductor del calor, y en virtud de una irradiación más activa y de una restitución escasa por falta de conductibilidad, vegetan las viñas en una masa de aire muy fría que rodea la superficie del suelo, y da por resultado la muerte de las yemas.

Por consiguiente, deben extirparse las malas hierbas y suprimirse las labores en vísperas de helada.

Además de estos medios de atenuar las heladas de primavera, hay otro práctico, muy antiguo, pero bastante abandonado de los viticultores, sobre todo de los meridionales.

Este consiste en la poda tardía que tiene la ventaja de retardar el brote; pero también, si se repite muchos años, el inconveniente de debilitar las viñas y contrariar en los viñedos no rodrigados la ejecución de las labores y la aplicación de abonos. Puede, no obstante, el agricultor obviar estos inconvenientes practicando la *espondassage*, operación que consiste en cortar todos los sarmientos por encima de su largura definitiva, y después, cuando hayan pasado las heladas, cercenarlos y suprimirlos para ejecutar la verdadera poda.

Este procedimiento intermediario, lo mismo que la poda tardía, debilita hasta cierto punto las viñas, pero da buenos resultados. Y, por otra parte, esta debilidad puede atenuarse con las buenas labores, los azufrados abundantes y un suplemento de estiércol y nitrato de sosa. La eficacia de estas podas será mayor si se embadurnan las copas con una disolución de 3 por

100 de sulfato de hierro, en la misma forma que si se tratase de la anthracosis; este procedimiento permite retardar varios días el brote, algunas veces hasta siete y ocho días.

En ciertos viñedos se salpican profusamente las yemas tier-nas con la esteatita (talco pulverizado no cuprífero) la cal, el yeso crudo, ó una mezcla de cal y de azufre, ó bien se blanquea solamente el suelo, lo cual es más sencillo y evita las quemaduras de las yemas.

Los resultados obtenidos por el blanqueo del suelo han sido en general satisfactorios; pero es preciso no economizar la materia que sirve de reparo protector, y si asegurarse de que no contiene impurezas que puedan quemar los brotes.

Finalmente, un procedimiento de orden fisiológico que conviene ensayar es el indicado por M. Guillou, director de la estación vinícola de Cognac. Consiste en observar en las cepas precoces, plantadas en las mismas condiciones, los ingertos productores que más tardan en brotar y emplearlos, cuando se trate de ingertar, con preferencia á los que brotan más pronto.

Esta es una selección de vástagos que el viticultor concien-zando debe llevar á efecto; exige, es verdad, cierta atención, pero en cambio reporta indiscutibles beneficios.—J. André.

(L' Agriculture Moderne.)

— URBANIZACIÓN —

Nuestras noticias.

La Sala de lo Criminal del Tribunal Supremo con fecha 13 del pasado mes, ha dictado sentencia declarando no haber lugar al recurso, que por quebrantamiento de forma, interpuso D. Pascual Carranza, contra la sentencia de la Audiencia de Madrid que le condenó á tres años y seis meses y veintiún días de destierro; imponiéndole además las costas del recurso.

* *

Desmontes.—La explanación de calles, y especialmente la de la principal, ha adelantado mucho frente á las manzanas 71, 75, 83, 87 y 91.

* *

Vías férreas.—Se han pagado á la Sociedad Española de Material Ferroviario, antes Orenstein y Koppel por el primer plazo de las locomotoras 6 y 7, francos 3.238 que al cambio de 31,80 por 100 hacen 4.267,70 pesetas.

* *

También hemos pagado á la misma Sociedad por el décimo plazo de las locomotoras 4 y 5, francos 2.764,59 que al cambio citado hacen pesetas 3.643,70.

* *

El resultado de la subasta pública del ganado sobrante ha sido el siguiente:

Caballerías existentes	44
Vendidas en pesetas 8.739	25
Quedan para el servicio de Fuencarral, carros y volquetes	19

* *

Tranvía de Cuatro Caminos á Tetuán, Chamartín y Fuencarral.—En la orden autorizando en esta línea el cambio de motor animal por el de vapor, se nos impuso, á propuesta de la Jefatura de Obras públicas, la obligación de poner un encintado de adoquines al lado de los carriles, en toda la extensión de la vía, y así lo hemos hecho en el trozo comprendido entre Cuatro Caminos y Chamartín; pero como esto no va á ser posible hacerlo también desde la bifurcación á Fuencarral, por haberse empleado carril Vignole, que no permite la adherencia de los adoquines, hemos solicitado se nos dispense de

colocar dicho encintado, ofreciendo en cambio, colocar más y mejores traviesas que las que hoy existen.

* *

Ferrocarril desde la Ciudad Lineal á Vicálvaro y Vallecas.—Uno de estos próximos días se hará por los señores Ingenieros del Estado, afectos á la 3.^a División de ferrocarriles, el replanteo de este ferrocarril, con arreglo al proyecto que tenemos presentado.

* *

Ferrocarril desde Fuencarral á la Ciudad Lineal.—Casi al mismo tiempo que el replanteo á que se contrae la noticia que antecede, se verificará el de este ferrocarril, verdadera prolongación, como el de Vicálvaro y Vallecas, del de la Ciudad Lineal.

* *

Tranvía de vapor de la Ciudad Lineal á Canillejas.—Hemos presentado en el Ministerio de Obras públicas una instancia solicitando se disponga el reconocimiento oficial de esta línea y su admisión, tal y como ha sido construida, así como también el material móvil, y se autorice su explotación.

* *

Teléfono á Canillejas.—Ha quedado terminada la instalación de este teléfono que nos hemos visto precisados á poner, para el servicio de la línea férrea.

Para su mejor funcionamiento y á pesar del aumento de gasto que supone, le hemos montado á doble hilo, habiendo quedado instalada la estación de Canillejas en una caseta de madera colocada junto al cambio final, y la estación de origen en el despacho de la Inspección, en nuestras oficinas de la Ciudad Lineal.

* *

Tranvía de vapor de Canillejas á Alcalá de Henares.—Informado, favorablemente, por la Jefatura de Obras públicas, en breve se remitirá este expediente á la Comisión Provincial, último trámite para proponer la concesión de dicho tranvía.

* *

Personal.—Ha sido separado el fogonero Atanasio Alonso por descuido en la alimentación de la caldera y en el buen estado del tapón fusible.

* *

Construcciones.—Con gran actividad continúan todos los trabajos de construcción de hoteles, casas de guarda y muros de cerramiento.

De las veintidos fincas, que tenemos en construcción, algunas están muy adelantadas y otras próximas á terminarse.

El número de pedidos de casas pagaderas á plazos es cada vez más considerable.

* *

Las obras del teatro han recibido considerable impulso.

Se calcula que el 8 de mayo estará colocada la armadura de hierro.

* *

Fábrica de electricidad.—Ha adelantado mucho la construcción del edificio que en su nave principal quedará terminado en breve.

La chimenea está á punto de llegar á su segunda parada, ó sea á una altura de 20 metros.

Se ha recibido la caldera y piezas accesorias de la misma, parrilla automática, etc., en número de 800 piezas con un peso de 14.000 kilogramos.

También ha llegado el montador que en la presente semana empezará el montaje de la caldera y el de la

máquina de vapor, que también está ya para llegar á Madrid.

* *

También hemos empezado el estudio de instalaciones particulares, siendo las primeras que empezarán en la presente semana la de D. Francisco Amigo y la de don Pedro Illanes. También tenemos aviso de otros consocios que atentos á nuestro ruego de que las empuen cuanto antes para simplificarlos la aglomeración que en mayo, ha de venir, están dispuestos á complacernos, comprendiendo que lo mismo les dá hacer la instalación unos días antes ó después, ya que para nada estorba tener hecha la instalación.

* *

Varios vecinos de Tetuán nos preguntan cuándo podremos suministrarles la luz para firmar ó no contratos por seis años que les propone otra empresa.

En el mes de agosto podremos suministrar fluido á los vecinos que lo pidan.

* *

Desde 1.^o de enero se han vendido 640 obligaciones, cuyo producto se ha invertido en construcciones de fincas y en desarrollar los demás negocios de la Compañía. Se han vendido á plazos desde 1.^o de enero 122 lotes por valor de 156.460,12 pesetas.

* *

Servicio sanitario.—Durante el mes de marzo próximo pasado han sido tratados en la consulta que la Compañía tiene establecida en su Hotel de la Ciudad Lineal, los enfermos siguientes:

Zacarias Alcones, Diego Muñoz, Fernando Redondo, Romualdo Martínez, José Sánchez del Castillo, José Basols, Cayetano Alfonso, María Llorente, José Santos, Mateo Araujo, Luis Vega, Mauricio Pérez, Bartolomé Guadalís, Domingo Leal y Rafael Sánchez.

* *

Terrenos.—Hay á la venta varios lotes por cuenta de sus propietarios, con fachada á la calle principal y á las transversales.

Razón en las oficinas, Lagasca, 6, 1.^o, y en el Hotel de la Compañía de 1 á 7 los días no festivos.

* *

Las personas que tengan intención de suscribir obligaciones de la Compañía deben hacerlo antes de que la suscripción llegue al número 9.000 esto es, antes de julio probablemente, porque los suscriptores que lo hagan ahora percibirán el interés de ocho y pico por ciento y los del 9.001 en adelante sólo el 6 por 100.

* *

Advertencia.—Se ruega á los señores suscriptores de esta Revista que no la reciban puntualmente, tengan la bondad de ponerlo en conocimiento de la Administración, Lagasca, 6, 1.^o, Madrid.

PROGRESOS DE LA DECENA

OBLIGACIONES suscriptas.....	7.608
„ amortizadas.....	407
LOTES DE TERRENOS.—10 vendidos durante la última decena importan 15.250,00 ptas., que vienen á aumentar las garantías de las obligaciones y de los pagarés de la Compañía.	
Total importe de los 1.726 lotes vendidos á plazos, 1.899.514,44 pesetas.	

Compañía Madrileña de Urbanización.

AMORTIZACIÓN DE OBLIGACIONES

En el sorteo de obligaciones verificado el día 24 de marzo en las oficinas de la Compañía, ante el Notario don Rafael Delgado Monreal y con asistencia del Consejo de Administración y regular número de accionistas y obligacionistas, han sido amortizadas las obligaciones siguientes:

Primera serie.

193-564-635-1.083-1.090-1.136-1.231-1.409

Segunda serie.

1.634-1.655-1.708-1.757-1.777-1.846-1.862-
1.870-2.000-2.042-2.101-2.164-2.175-2.236-
2.298-2.350-2.404-2.411-2.422-2.446-2.525-
2.571-2.597-2.687-2.708-2.713-2.750-2.754-
2.779-2.823-2.849-2.868-2.938-2.939-2.988-
3.059-3.116-3.174-3.240-3.244-3.250-3.308-
3.320-3.359-3.365-3.437-3.556-3.625-3.672-
3.909-3.931-3.941-3.959-3.973-3.982-4.054-
4.086-4.091-4.146-4.164-4.216-4.283-4.348-
4.350-4.424-4.468-4.499-4.588-4.637-4.745-
4.882-5.017-5.089-5.114-5.144-5.204-5.225-
5.235-5.422-5.513-5.540-5.545-5.631-5.647-
5.699-5.759-5.786-5.889-5.901-5.972-6.097-
6.179-6.270-6.271-6.315-6.359-6.406-6.449-
6.459-6.523-6.554-6.558-6.611-6.637-6.775-
6.819-6.829-6.893-6.927.

Además ha correspondido amortizar, por turno riguroso de antigüedad en la suscripción, las obligaciones números 103 a 124 ambos inclusive.

Por consiguiente, han sido amortizadas en el presente año 139 obligaciones, y en anteriores ejercicios 268, figurando, por lo tanto, en la amortización un total de 407 obligaciones.

Para comodidad de los señores obligacionistas favorecidos en la amortización verificada el 24 de marzo, el pago de 500 pesetas por cada obligación se verificará en la misma fecha en que vence el cupón trimestral inmediato.

RESUMENES de ingresos y pagos verificados por la Compañía Madrileña de Urbanización durante el mes de Enero de 1905.

INGRESOS

VALORES EMITIDOS Y DEPÓSITOS	Pesetas.
Dividendos cobrados por acciones...	2.974,40
Cobrado por obligaciones.....	93.460 »
Pagares suscritos.....	28.563 »
Un depósito de.....	875 »
Otro de.....	822 »
» ».....	500 »
» ».....	475 »
» ».....	300 »
» ».....	250 »
» ».....	159,90
» ».....	46,40
» ».....	3 »
TERRENOS EXPLOTACIÓN	
Vendidos a plazos.....	8.695 »
Arrendados para pastos.....	190 »
Cobrado por uso de calles.....	280 »
Idem por derechos de modificación de contratos.....	7 »
Idem id. de transferencia de lotes...	10 »
Idem id. de inscripción en el Registro de una escritura.....	20 »
TERRENOS EN COMISIÓN	
Cobrado por este concepto.....	268,05

Pesetas.

VIAS FÉRREAS: TETUÁN

Metálico.....	3.886,60
Abonos.....	595 »
Venta de 2.153,72 kilogramos de hierro de desecho.....	588,68
Venta de estiércol.....	37,50
Por daños causados en la vía.....	2 »
Por servicio de volquetes.....	90 »

VENTAS

Metálico.....	2.068,40	7.770,28
Venta de billetes pagados con intereses de obligaciones con 50 por 100 de bonificación.....	397,05	
Venta de estiércol.....	10 »	
Por rotura de un farol y una alcuza.	7 »	
De los Sres. Ruiz Hermanos: por un bidón de 158 kilogramos de aceite..	158 »	

IMPRESA EXPLOTACIÓN

De varios por suscripción a esta Revista.....	519 »	
De idem por tarjetas de circulación a precio reducido.....	206 »	731,10
Venta de 55 kilogramos recortaduras de papel.....	5,50	
Idem de 3 ejemplares de esta Revista.	0,60	

CONSTRUCCIONES

Cobrado por amortización.....	7.515,91	9.920,06
Idem por alquileres.....	2.404,15	

AGUAS EXPLOTACIÓN

Suministrada.....	807,05	809,85
Vendida en el Hotel.....	2,30	

PROYECTOS DE CASAS

Cobrado por este concepto.....	20 »	
--------------------------------	------	--

COMISIONES

Cobrado por este concepto.....	665,40	
--------------------------------	--------	--

CONTRIBUCIONES E IMPUESTOS

Cobrado por el impuesto de 3 por 100 para la Hacienda, sobre los intereses pagados en el mes.....	936,89	
De la Hacienda, 1 por 100 como premio de cobranza del 3 por 100 sobre los intereses pagados en noviembre y préstamo de D. P. R. Illanes....	7,28	951,87
Timbres móviles suplidos.....	5,70	
Por contribución de lotes.....	2 »	

GASTOS GENERALES

Cobrado por gestiones para el seguro de incendios de varias fincas.....	13,50	27,10
Idem por una certificación.....	5 »	
Multas.....	8,60	

DEUDORES VARIOS

De M. Turrión: importe de lo satisfecho por su cuenta.....	55 »	
--	------	--

MOBILIARIO Y ENSERES

Descuento de 10 por 100 en el importe de dos estufas suministradas por G. Grau.....	18 »	
---	------	--

ALUMBRADO POR ACETILENO

Por venta de 17 bidones vacíos.....	24,50	81,45
Por idem de carburo de calcio.....	56,95	

ANTICIPOS A EMPLEADOS

Ingresado a cuenta de cinco.....	153,33	
----------------------------------	--------	--

TEJAR

Por venta de ladrillos.....	297,25	
-----------------------------	--------	--

FIANZAS DE EMPLEADOS

Importe de dos constituidas.....	200 »	
----------------------------------	-------	--

D. HILARIÓN GONZÁLEZ DEL CASTILLO

Por alquiler del Hotel «La Tierruca».....	79,10	100,10
Por cristales rotos y herrajes.....	21 »	

SUMAN LOS INGRESOS..... 154.683,99

PAGOS

GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

CONSEJO	Pesetas.
Personal.....	250 »
Dietas de los señores Consejeros, sesión 231.....	150 »
	400 »

Ayuntamiento de Madrid

COMISIONES		Pesetas.
Satisfecho por este concepto.....		1.548,75
ACCIDENTES DEL TRABAJO		
Satisfecho por este concepto.....		146,49
INTERESES CUENTA GENERAL		
De obligaciones.....	27,930 »	
De pagarés.....	2.785,58	31.225,58
De depósitos.....	510 »	
EDIFICIOS Y CONSTRUCCIONES		
A D. F. Achaques, á cuenta de obras.....	4.998,90	
A D. M. González, ídem ídem.....	4.250 »	
A D. J. Ruiz Pintado, ídem ídem de carpintería.....	1.858 »	
A D. P. Duarte, ídem de cerrajería.....	898,28	
A D. R. Fernández, por ídem de pintura.....	392,90	12.371,18
A los hijos de J. Simón y C. ^a , por 19,14 metros cuadrados de baldosín hidráulico para el Kiosco Fortín.....	109,10	
Nómina del personal facultativo, mes actual.....	484 »	
CONTRIBUCIONES E IMPUESTOS		
A la Hacienda, 3 por 100 de los intereses satisfechos en noviembre.....	729,03	
A ídem, derechos reales de la Escritura del Parador y Portazgo de las Ventas.....	5.839,33	6.975,51
A la Compañía Arrendataria del Timbre, por exceso de dicha Escritura.....	140 »	
Pólizas, sellos de correo y timbres móviles.....	267,15	
PAGARÉS		
Uno de.....	10.000 »	
Otro de.....	3.287 »	
» ».....	2.500 »	
Dos de 2.000.....	4.000 »	25.837 »
Uno de.....	1.500 »	
Dos de 1.000.....	2.000 »	
Dos de 800.....	1.600 »	
Uno de.....	800 »	
Otro de.....	150 »	
DEPÓSITOS		
Uno de.....	5.344,43	
Otro de.....	4.000 »	
» ».....	875 »	
» ».....	822 »	
» ».....	500 »	
» ».....	475 »	12.838,18
» ».....	300 »	
» ».....	250 »	
» ».....	240,40	
» ».....	19,35	
» ».....	3 »	
OBLIGACIONES		
Devolución de tres quintos de la número 855.....	300 »	
OBLIGACIONES AMORTIZADAS		
Devolución del importe de la número 1.592.....	450 »	
PÉRDIDAS Y GANANCIAS		
Importe de la prima de amortización de la anterior obligación.....	50 »	
TEJAR		
Parte que se aplica á esta cuenta de lo pagado á «La Calera» á cuenta de carbón suministrado.....	685,80	1.119,85
Jornales del personal.....	484,05	
ALUMBRADO POR ACETILENO		
A Luz Landauer Xifré, por carburo de calcio.....	101,15	
A los Caminos de Hierro del Norte, portes desde Barcelona de carburo de calcio.....	125,50	226,65
MOBILIARIO Y ENSERES		
A J. Giro l, por un reloj para oficinas.....	120 »	
A D. V. Castillo, por obras de carpintería en oficinas.....	127 »	247 »
RED TELEFÓNICA DE LA CIUDAD LINEAL		
A D. J. de la Loma, por jornales invertidos en la instalación de teléfonos.....	32 »	159,30
A D. J. Orueta, por aisladores, soportes, alambres, hilo de retención, tornillos, pilas, etc.....	127,30	

FÁBRICA DE ELECTRICIDAD 1.^{er} ESTABLECIMIENTO

		Pesetas.
A D. J. de la Loma, por trabajos relacionados con el establecimiento de una en la Ciudad Lineal.....	200 »	820 »
A D. R. Serra, á cuenta de las obras de una chimenea para la misma....	600 »	
ESTUDIOS DE VÍAS FÉRREAS		
A D. A. Rueda, por un acta de la subasta del tranvía de vapor de la Ciudad Lineal á Barajas.....		31,50
DEUDORES VARIOS		
Importe de lo pagado por cuenta de D. Matías Turrión.....	55 »	
Jornales por plantación de arbolado en lotes de particulares.....	43,50	240,31
Derechos reales de varias escrituras..	141,81	
GRASAS		
A D. M. Matilla, por 182 kilogramos.....		254,80
D. GUILLERMO GARCIA Y COMP.^a		
A la Viuda de Bassols, por desmontes para la construcción del Teatro....	665 »	
Por licencia de construcción de ídem pólizas y sellos.....	53,20	2.718,20
A Munar y Guitart, á cuenta del entramado, y armadura metálica del Teatro.....	2.000 »	
ANTICIPOS Á EMPLEADOS		
Importe de uno concedido.....		100 »
FIANZAS A EMPLEADOS		
Importe de una devuelta.....		100 »
DERECHOS DEL FUNDADOR		
Pagado por este concepto según el artículo 6. ^o de los Estatutos.....		288,25
GASTOS JUDICIALES		
Costas devengadas en un juicio de faltas en Colmenar.....		35,10
D. HILARIÓN G. DEL CASTILLO		
A D. F. Ramonet, devolución de la fianza por alquiler del Hotel «La Tierruca».....		125 »
SUMAN LOS PAGOS.....		150.381,36
RESÚMEN.—Existencia en 1.^o de enero de 1905.....		51.299,19
Ingresos en enero.....		154.683,99
SUMA.....		205.983,18
Pagos en enero.....		150.381,36
Existencia en 1.^o de febrero de 1905 en cuentas corrientes en los Bancos de España y de Castilla, papel del Estado, etc.....		55.606,82

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.

Colecciones de nuestra Revista.—Tenemos á la venta colecciones encuadradas de LA CIUDAD LINEAL, correspondientes á los años 1903 y 1904.

El precio de cada ejemplar para cualquier punto de España, es el de diez pesetas.

Los pedidos, acompañados de su importe, si están hechos por personas que no tengan cuenta en la Compañía, envíense á la Administración, Lagasca, 6, 1.^o

Para los ejemplares que hayan de certificarse deben remitirse veinticinco centimos más.

300 pesetas mensuales.—Todos pueden ganarlas, vendiendo hermosísima novedad artística. Escribid en seguida: Pennellypes C.—Milán (Italia).

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