

ALARMA!

M. Ardayo

PREVENCIÓN

EXTINCIÓN

SALVAMENTO

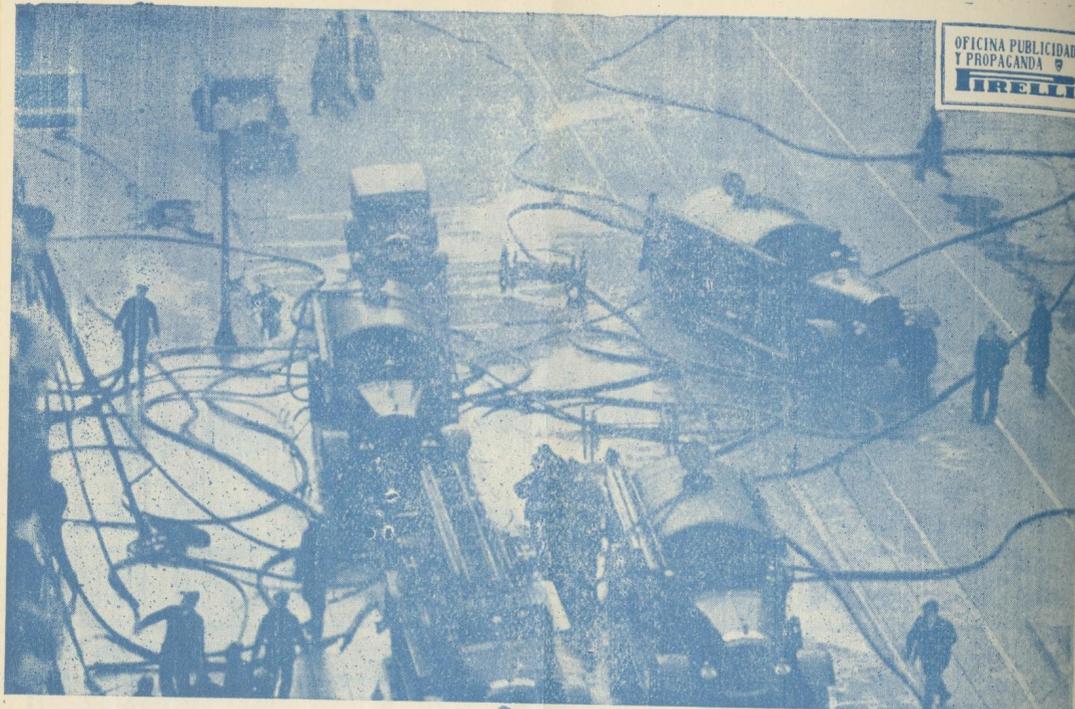
AGRUPACIÓN CULTURAL Y DEPORTIVA DEL CUERPO DE BOMBEROS DE BARCELONA

Año VI - N.º L-IX

Septiembre 1952



Realizando trabajos de descombramiento en las recientes inundaciones sufridas en Barcelona



Manguera  **PIRELLI**

contra incendios

Tipos especiales con o sin
tubo de goma interior

Los servicios contra incendios
equipados con nuestras mangueras,
son eficaces y seguros siempre



PIRELLI



Recordamos...

A las doce y media del día 9 de junio de 1893, un violento incendio destruyó cuatro barracones contiguos al Circo Ecuestre Barcelonés, emplazado en la plaza de Cataluña. Debido a la violencia del viento y a la clase de construcción, que era toda de madera vieja, se temió en un principio que el Circo Ecuestre fuese también pasto de las llamas, y debido a este temor, fueron desalojadas las cuadras, depósitos y almacenes. Muchos de los que en aquellos momentos por allí circulaban, se apresuraron a salvar objetos del Circo y de las barracas, logrando únicamente de estas últimas, sacar un piano de manubrio y algún otro objeto sin importancia. Para evitar que el incendio se corriera al repetido Circo, se arrancaron los árboles del jardín y parte de la empalizada que le separaba de las barracas. Las llamas se elevaban a tan grande altura, que pasaron por encima de las barracas lamia la fachada del edificio número 1 de la calle de Fontanella, prendiendo en los balcones y destrozando el artesonado del primer piso, que era el local del Círculo republicano posibilista.

A la una y media de la tarde, los bomberos lograron sofocar el incendio de la citada casa de la calle de Fontanella y evitar que se propagara al circo, del cual quedó destruido el depósito de licores del café y la cantina.

Los bomberos, que se presentaron con el carro de primera salida y varios carritoros, atacaron el incendio desde el jardín, por la plaza de Cataluña y por la



Director: E. FIGUERAS
Bibliotecario turno A: A. FREIXEDAS
» B: F. CASADO
» C: A. BALLESTEROS

SUMARIO

Recordamos...

Una charla con el señor Bricall.
por Enrique Morgó

Carta enviada a nuestro Jefe de Zona,
Sr. Esteve.

Para conocimiento de todos...

¡Películas!
por José Sabadell M.

Barcelona al día.—Una curiosa estadística.

Fuego a los Cuatro Vientos.

Incendios en el Mundo.

Los efectos del fuego y su prevención.
por Mario de Antequera.

Servicios prestados por el Cuerpo de Bomberos durante el mes de agosto de 1952.

Necrológicas.

calle de Fontanella. La bomba del Parque llegó muy tarde por funcionar mal el teléfono del cuartelillo, lo que obligó a utilizar el del Laboratorio microbiológico, desde donde se transmitió la orden de encender y marchar.

Una charla con...

El señor Bricall



Don Fidel Bricall Estrany, es nuestro profesor de gimnasia. Siempre alegre, siempre optimista el Sr. Bricall nos ha recibido en el despacho de su gimnasio para charlar un rato con nosotros. El Sr. Bricall es un hombre en quien el paso de los años ha dejado pocas huellas, ya que su carácter jovial y su presencia física le dan una edad inferior a la que en realidad tiene y que nosotros le hemos prometido no divulgar. En sus largos años de servicio ha formado gimnásticamente padres e hijos bomberos, los cuales han practicado con interés sus ejercicios, no tan sólo por ser un profesor competente, sino también porque, al grangearse la confianza de todos, ha hecho que encontrásemos en él un verdadero amigo. Por esto hoy no hemos dudado ni un momento en ir a su encuentro para obtener de él la charla de este mes para nuestra revista.

—¿En que fecha ingresó?

—En el año 1903 ingresé en el Cuerpo de Bomberos en calidad de auxiliar del profesor de gimnasia.

—Así el próximo año celebrará Vd. las bodas de oro con el Cuerpo de Bomberos.

—Así lo espero.

—Y nosotros lo deseamos. ¿Quién era el profesor entonces?

—Mi padre, Fidel Bricall, que en paz descanse.

—¿Cuanto tiempo fué profesor?

—47 años. Desde el año 1866 hasta el año 1913 en que falleció, o sea 97 años padre e hijo Bricall instruyendo Bomberos.

—¿Qué jefe había cuando Vd. ingresó?

—Don Pedro Falqués y de subjefe el Señor Plantada.

—¿Se practicaba la gimnasia igual que ahora?

—No. Los bomberos acudían diariamente y por turno al gimnasio del profesor para hacer los ejercicios gimnásticos. Ten presente que entonces el número de bomberos era muy reducido.

—¿Cuándo empezó la gimnasia en los Cuarteles?

—En el año 1913, en que pasé a ocupar la plaza de profesor. Entonces se inició la clase diaria en el Cuartel Central, que se hallaba en el Parque de la Ciudadela y alternativamente en los Cuartelillos de Hostafrancs y de la Sagrera.

—¿Vd. cree que el deporte es necesario para los bomberos?

—Siempre y cualquier deporte, ya que ayuda a mantener la agilidad y si aquel puede practicarse en los cuarteles en los ratos de ocio evita murmuraciones que a nada útil conducen.

—¿Así Vd. verá complacido los equipos deportivos que forma la Agrupación, no es cierto?

—Desde luego, ya que se amolda perfectamente a lo acabo de manifestar y que podría resumirse en el aforismo latino, «mens sana in corpore sano».

—¿Vd. cree que los bomberos deberíamos practicar mejores y más vistosos ejercicios gimnásticos que los que actualmente practicamos?

—No, ya que el bombero no ha de hacer exhibiciones de circo, puesto que su gimnasia se resume en poder dominar el peso del cuerpo y tener la máxima agilidad, es decir, conseguir la máxima seguridad en si mismo, que debe aplicar para acudir en auxilio de sus semejantes y para poder salvarse él mismo por sus propios medios. Sin embargo esto no quita que un bombero pueda ser un buen acróbata.

—¿Está Vd. contento de los actuales bomberos como alumnos?

—Sí, pero quisiera que no hubiera distinciones y que uno cualquiera pudiese ser el primero.

—¿Qué alumnos considera mejores gimnastas, los actuales o los de antaño?

—Los actuales, ya que hoy día se ha extendido tanto el deporte querano es encontrar un bombero que, en carácter de aficionado, no haya practicado alguna u otra actividad deportiva. Esto le dá una predisposición especial para la gimnasia que no tenían los bomberos de antaño, cuando el deporte andaba en sus balbucesos.

—¿Está V. contento con su cargo?

—Sí, y siempre me he sentido orgulloso de pertenecer al Cuerpo de Bomberos.

—¿Cuál es hoy día su máxima ilusión?

—Ser profesor de gimnasia perpetuo del Cuerpo de Bomberos.

—Concedido y así lo deseamos, pero ¿no preferiría Vd. la jubilación?

—No he nacido para ello pues limitarme a acudir mensualmente a la ventanilla de jubilados para cobrar, sería para mí fatal.

ENRIQUE MORGÓ

NOTA DE LA REDACCION:

Antes de salir de la imprenta esta revista, nos ha llegado la noticia de la jubilación de nuestro profesor de gimnasia D. Fidel Bricall Estrany, al que deseamos largos y felices años de vida para poder disfrutarla.

Carta enviada por Mr. Ake Charpentier, de Hudiksvall (Suecia), a nuestro Jefe de Zona, Sr. Esteve

Hudiksvall, 20 Agosto de 1952

Sr. Jefe de Zona de los Bomberos - Zapadores
Barcelona

Muy Sr. mio:

De vuelta a nuestro país paso a darle las gracias por la buena acogida que nos dispensó en nuestra visita a ese Cuartel Central. Desgraciadamente no tuvimos ocasión de poderle hacer una visita a nuestro regreso de Mallorca, a causa de un error en nuestros billetes del avión. Tenía Vd. razón, señor Comandante, al decir que hace tanto calor en Barcelona como en Mallorca, pero la Costa Brava es verdaderamente maravillosa con sus playas, sus baños y sus crepúsculos. Aquí en Suecia, no hace calor actualmente y casi encontramos a faltar vuestro calor, Nadie está contento con lo suyo. De todas formas guardamos los mejores recuerdos de vuestro bello país.

Con la ayuda del diccionario he logrado traducir «Alarma» que me ha gustado mucho, y es por esto que me permito pedirle un favor. Le agradecería, si esto no le es ningún inconveniente, me mandara una fotografía de ese Cuartel y otra del coche de 1.ª salida (con el tanque de agua) y una descripción de los datos técnicos, equipo, etc. etc

Adjunto le remito algunos periódicos suecos referentes a la profesión, y una fotografía de un coche de 1.ª salida.

Reciba las saluciones cordiales de mi esposa y mias. Saludos al Sr. Figueras.

AKE CHARPENTIER (firmado y rubricado)

Hay un hombre que está siempre dispuesto a dar su vida para salvar nuestro ajuar, vuestros bienes, vuestra fortuna y aún vuestra propia existencia.

Este hombre es el bombero.

Vuestra obligación es la de velar para que el momento no se presente. La vida de aquél y la vuestra tienen el mismo valor. La diferencia está en que la suya—la del bombero— está siempre a merced de las llamas.

Para conocimiento de todos...

Por la nota publicada en esta Revista, es ya del dominio público el que tenemos que lamentar en nuestras filas una nueva baja debida a un desgraciado accidente, aunque esta vez sin relación alguna con el Servicio de Extinción de Incendios y Salvamentos.

El día 6 de agosto del corriente año, falleció víctima de accidente en una obra en la que, aprovechando sus horas libres, trabajaba como albañil, el bombero Don José Guerra Conde, cuyo comportamiento desde su ingreso en este Cuerpo en 4 de enero de 1949, fué siempre digno de alabanzas. Descanse en paz nuestro llorado compañero.

Aprovecho la ocasión de transcribir a continuación, para conocimiento de todos en general y de sus compañeros en particular la copia de la carta remitida a este Cuartel Central por su apenada viuda, carta que se contestó oportuna y debidamente por el suscrito

Sr. Jefe del Cuerpo de Bomberos
Parque de Bomberos
Barcelona

Apreciado Señor:

Profundamente afectada aún por la muerte de mi esposo José Guerra (q. e. p. d.), creo un deber de gratitud dirigir a Vd. la presente para expresar mi sincero reconocimiento a Vd. y a los dignos hombres a su mando, por el auxilio que prestaron a mi desgraciado esposo —impulsados solo por un noble sentimiento humanitario ya que no era el caso de la incumbencia de ese Cuerpo— cuando aquél trabajando en su oficio de albañil cayó de un andamio el día 6 del corriente, de resultas de lo cual falleció.

Quiera Dios pagarles su buena acción y reciban todos Vds. el reconocimiento de su agradecida.

JOSEFA TORRUELLA
Viuda de Guerra

s/c San Alejandro, 49. (Horta).
Barcelona, 29 de agosto de 1952

Dios tenga en la gloria el alma del finado y de fuerzas a su viuda para cuidar de su pobre hijita, que tan pronto ha dejado de tener a su protector natural.

Barcelona, 15 de septiembre de 1952

J. M. J.

Nuestro Cuerpo de Bomberos ha sufrido recientemente la pérdida de otros dos de sus miembros: D. Juan Lacambra, Bombero Prefereute, y D. Santiago Boronat, Capataz, víctimas ambos de cruel enfermedad.

A sus respectivos familiares les testimoniamos nuestro más sentido pésame acompañándoles en su dolor.

¡Que descansen en paz nuestros queridos compañeros!

¡ PELICULAS !

JOSE SABADELL M.

Subjefe del Cuerpo de Bomberos de Barcelona

Para todos cuantos tienen a su cargo los trabajos de extinción de incendios y salvamentos, constituye una seria preocupación la existencia de películas en los locales donde dichos incendios se producen, pues además de dar lugar al celuloide a que estos sean de gran intensidad, entre los productos de la combustión hay gases sumamente tóxicos que ocasionan pérdidas de vidas humanas en la mayoría de los casos.

Como es sabido, el celuloide se obtiene comprimiendo a 80° una mezcla íntima de nitrocelulosa ($O_{24} H_{29} (NO_2)_{11} O_{20}$) y alcanfor ($C_{10} H_{16} O$) previamente empapado en alcohol. Tiene aspecto córneo, es extremadamente inflamable y se descompone con gran facilidad.

Cuando se fabrica o almacena en grandes cantidades, hay que tomar determinadas precauciones, pues si bien no detona como la pólvora sin humo, la combustión es tan rápida que en cinco minutos pueden quemarse de doce a quince mil kilos de celuloide y los gases de la combustión, sumamente venenosos, como se ha dicho, se producen en tan gran cantidad, que la presión que ejercen llega, en locales cerrados, a abrir violentamente puertas y ventanas que en algunos casos son arrancadas y arrojadas a cierta distancia.

En la descomposición se forman primeramente en su superficie óxido de nitrógeno y ácido nítrico, pudiéndose producir la combustión espontánea.

La ecuación de descomposición de la nitrocelulosa o algodón pólvora, es la siguiente:

$C_{24} H_{29} (NO_2)_{11} O_{20} = 12 CO_2 + 12 CO + 6 H_2 O + (8'5) H_2 + 5'5 N_2$ con producción, como se ve, de grandes cantidades de anhídrido carbónico, óxido de carbono, hidrógeno en estado naciente, nitrógeno y vapor de agua.

El primero de estos gases (CO_2), es relati-

vamente inofensivo, pero cuando aumenta mucho su cantidad en el aire y llega a alcanzar la proporción de un 20 a un 30 %, puede producir la muerte, porque dificulta la separación del anhídrido carbónico disuelto en la sangre venosa.

El óxido de carbono (CO), menos denso que el aire (0'967), es muy venenoso y se combina con la hemoglobina de la sangre formando la hemoglobina oxicarbonica. La afinidad del óxido de carbono para la hemoglobina es 130 veces mayor que la del oxígeno. Arde con llama azulada convirtiéndose en anhídrido carbónico y mezclado con el aire en determinadas proporciones, forma una mezcla detonante que, al estallar, produce una temperatura de casi 2.000°. Su potencia calorífica es 2.400 calorías. Para que la mezcla pueda producir explosión, debe contener del 13 al 75 por ciento de óxido de carbono.

El hidrógeno (H) arde con suma facilidad produciendo gran cantidad de calor, siendo su potencia calorífica 34.662 calorías. Forma con el aire, en la proporción del 5 al 80 por ciento, una mezcla explosiva.

Aunque las propiedades del algodón pólvora quedan modificadas al mezclarlo con el alcanfor para obtener el celuloide, sin embargo también éste se descompone produciendo los antedichos gases cuyas mezclas con el aire pueden dar lugar a fuertes explosiones seguidas de incendios importantes con grandes elevaciones de temperatura.

Para evitar pues los peligros de incendio y explosión ocasionados por el almacenamiento de películas, son necesarias e indispensables muchísimas precauciones que, por otra parte, la ley impone. Pocos tienen lugar en aquellos locales donde se almacenan o manipulan películas con la autorización necesaria y pocas víctimas suelen ocasionar y en cambio, en aquellos donde clandestinamente se almacenan desperdicios de peli-

las utilizadas para la fabricación de diversos barnices o para la recuperación de la plata que contienen, se producen grandes incendios con pérdidas de vidas humanas que periódicamente hay que lamentar.

Ha ocurrido varias veces que a consecuencia de un incendio de películas almacenadas en los bajos o en algún piso de una casa, han perecido personas de uno de los pisos superiores por haberse asomado a una ventana de un patio interior para ver lo que sucedía, a pesar de haberse localizado el fuego en la planta donde se produjo y, por lo tanto, no haber llegado al piso donde di-

chas personas se hallaban ni a los situados entre dicho piso y aquella planta. Las mencionadas personas no perecieron a consecuencia de quemaduras sufridas sino a consecuencia del óxido de carbono, que, mezclado con el aire, penetró en sus pulmones.

En los incendios de películas, hay que movilizar poderosos medios de extinción y de salvamento, pues la intensidad del calor radiado y la rapidez de propagación, dificultan enormemente el trabajo de los bomberos para el salvamento de vidas humanas y para cortar y sofocar dichos incendios.

BARCELONA AL DIA

Una curiosa estadística

Leemos en una estadística de los bomberos británicos que de los cuarenta y tres mil incendios que sufrió Inglaterra durante el año 1951, dos mil fueron ocasionados por las imprudencias de los niños jugando con cerillas. Al leer esta estadística easi — Dios nos perdone — hemos envidiado a los niños ingleses y a la rubia Albión en general, no por los incendios, claro está, sino por las cerillas.

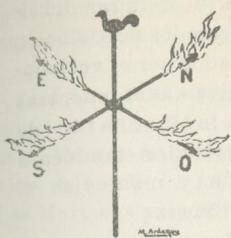
Realmente dos mil incendios son muchos incendios y demuestran además de la imprudencia de los infantes anglosajones la excelente calidad de las cerillas inglesas que incluso en manos pueriles se encienden y mantienen su frágil llama hasta prender un incendio considerable, un incendio que exige la presencia de los bomberos y que entra en las inevitables estadísticas.

En España sería más difícil presentar una cantidad tan nutrida de incendios debidos a los juegos de las cerillas en manos de los niños. Las cerillas españolas harto hacen encendiéndose en las manos maduras y experimentadas de los hombres. Y muchas veces ni la mayor habilidad consigue alumbrarlas.

Dos causas principales originan por lo general la incombustibilidad del fósforo español: la calidad intrínseca de la cerilla y la escasa eficacia del raspador. En las cerillas baratas la calidad intrínseca de la cerilla ha mejorado visiblemente de un año a esta parte, sobre todo las que son de papel, que han sustituido a la hedionda cera o sebo. En cambio el raspador ha empeorado, si es que le cabía ser peor. Actualmente el raspador de estas cajas de cerillas es tan áspero y granudo que en la mayoría de ocasiones salta la cabeza del fósforo al frotarlo. Y contentos podemos estar si esta cabeza salta del rabo de la cerilla normalmente; en muchos casos lo hacen en plena ignición, cayendo sobre el traje de uno o, fatalmente, en las alfombras. Y aún existe el caso de que al raspar el fósforo, si se raspa vigorosamente—con el legítimo e intenso deseo de encenderlo—se encienda el cabezón a la vez que se desprende y se clava entre la uña y la carne. Ello origina un terrible dolor, como un tormento medieval. Realmente las cerillas españolas son difíciles.

De «El Noticiero Universal»

FUEGO A LOS CUATRO VIENTOS



ESPAÑA

BARCELONA.—Por haber infringido el artículo 546 de las Ordenanzas Municipales

que ordena respetar las señales acústicas del servicio de extinción de incendios, detenerse y dejar paso libre a los bomberos, la Tenencia de Alcaldía delegada de Gobernación ha sancionado con multa de cien pesetas a los conductores de tres camiones y un autocar: don Francisco Bigorra Font, camión número B-77986; don Juan Pallás, camión GE-7574; don Federico Torregón, camión B-53844, y don Enrique Navio Arena, autocar L-5603.

* * *

En la fábricas de productos químicos instalada en la calle de Miguel Romeu, en la vecina ciudad de Hospitalet y propiedad de Jaime Ferrer Anglada, se declaró un incendio motivado por el recalentamiento de una caldera. El fuego tomó grandes proporciones debido a la combustibilidad de los productos almacenados.

Acudieron a sofocar las llamas los bomberos del Cuartel central, que lograron apagar el fuego poco después de haber iniciado su actuación.

No hubo que lamentar desgracias personales. Las pérdidas se estiman de gran consideración.

* * *

En un piso de la calle de Petritxol, se declaró un incendio que destruyó la totalidad de los muebles. Avisados los bomberos, éstos sofocaron el fuego después de más de media hora de trabajo. No hay que lamentar desgracias personales.

Según versión recogida en el lugar del suceso, los vecinos de dicho piso había salido por la mañana, no habiendo regresado a la casa a la hora de producirse el siniestro. Al parecer, las causas del fuego se deben a una plancha eléctrica que los inquilinos dejaron conectada a la corriente.

* * *

Un incendio se registró en un almacén de desperdicios de goma, sito en el número 11 de la calle de la Uva, de la barriada de Santa Eulalia.

A consecuencia del fuego y a pesar de la intervención de los bomberos, quedó el almacén completamente destruido. Se supone que el fuego fué originado por inflamación del material almacenado a causa del exceso calor. No hay que lamentar desgracias personales.

* * *

Otro incendio se produjo en un almacén de maderas, sito en el número 55 de la calle de Galileo, que pudo ser sofocado por los bomberos poco después de su iniciación.

Tampoco hubo que lamentar desgracias personales ni pérdidas de consideración.

* * *

En una fábrica de cartones, sita en la calle de Mariano Cubí, se produjo un incendio a consecuencia de haberse calentado excesivamente una estufa de las utilizadas para el secado de cartón.

La rápida llegada de los bomberos impidió la propagación del fuego, que fué sofocado poco después. No hubo que lamentar desgracias personales. Las pérdidas son de poca consideración.

* * *

En la calle de Pelayo, junto a la Plaza de Cataluña, se incendió el motor de un tranvía de la línea 33, causando la natural alarma entre los pasajeros, que abandonaron precipitadamente el vehículo, resultando lesionados dos mujeres, que fueron asistidas en el dispensario, pasando después a sus domicilios.

* * *

Se declaró un violento incendio en un almacén de pinturas y barnices, sito en el número 77 de la calle de la Concordia, propiedad de don Francisco Vázquez.

El fuego tuvo gran espectacularidad por la cantidad de llamas que salían por la puerta y ventanas de la fachada del inmueble.

Dada la combustibilidad de las materias almacenadas, el incendio se generalizó a todo el almacén, quedando destruidos la totalidad de los efectos.

Los bomberos lograron dominar el fuego, después de una hora de intensa actuación. No hubo que lamentar desgracias personales. Se ignora la cuantía de los daños, aunque se supone son de consideración.

* * *

En el piso cuarto de la casa número 22 de la calle Obispo Sivilla se declaró un pequeño incendio a consecuencia de haber hecho explosión unos fogones de gasolina. Acudieron los bomberos que prontamente dominaron el fuego. No hubo que lamentar desgracias personales y los daños se estiman de poca consideración.

* * *

Se registró un aparatoso incendio en los talleres de «Industrias Nitroel, S. L.», de elaboración de pinturas, barnices y esmaltes, sitos en la calle Pitágoras, de la barriada de Horta. Una de las calderas hizo explosión, derribando la techumbre del edificio, quemándose gran número de artículos inflamables allí almacenados.

Inmediatamente acudieron los bomberos al mando del arquitecto jefe señor Jordán y de los señores Jordán Casaseca y Juliá, con todo el material de los parques Central y de La Sagrera, consiguiendo tras improbos esfuerzos localizar el siniestro y reducir el fuego a las diez de la noche.

No se registraron, afortunadamente, desgracias personales y las pérdidas son importantes. En el lugar del suceso quedó un retén del Cuerpo para evitar la propagación del fuego.

* * *

Se declaró un violento incendio en un bosque sito en el lugar denominado «Turó del Pollo», en las proximidades del camino de Vallesana, entre las poblaciones de Santa Coloma de Gramanet y Moncada.

A consecuencia del fuerte viento reinante en el indicado lugar, las llamas se propagaron rápidamente, tomando el fuego alarmantes proporciones. Los bomberos de Barcelo-

na acudieron rápidamente al lugar del siniestro, empezando los trabajos de extinción inmediatamente, auxiliados por el vecindario de Santa Coloma de Gramanet, mientras las fuerzas del Cuerpo de la Guardia Civil de la citada población contribuían también a los trabajos de extinción y mantenían el oportuno servicio de vigilancia.

La labor de los bomberos fué fatigosa y tenaz y en un principio, pese a los esfuerzos realizados, no se conseguía dominar el fuego, que, por el contrario, se propagaba cada vez más y tomaba proporciones de mayor envergadura, hasta el extremo que fué necesario solicitar refuerzos que acudieron apresuradamente.

Con los refuerzos llegados y a las órdenes de los señores Farré y Pujol se logró detener el progreso del incendio, aunque ya habían sido afectados por el mismo de ocho a diez kilómetros cuadrados de bosque, siendo pasto de las llamas una gran cantidad de pinos, maleza y arbustos, que quedaron completamente destruidos en toda la zona afectada.

Después de ocho horas de ininterrumpida actuación el fuego se encontraba completamente dominado, retirándose a Barcelona los bomberos, después de dejar establecido el oportuno servicio para evitar su reproducción.

Inmediatamente de tener conocimiento del incendio se personaron en el lugar afectado las autoridades de Santa Coloma de Gramanet, presididas por el alcalde, don José Mas.

Pese a la importancia del siniestro y al número de personas que tomaron parte en la extinción del fuego, no hubo que lamentar desgracias personales. Se desconoce el valor de las pérdidas sufridas, aunque se estima que el mismo será considerable.

MANRESA. — Una chispa del tractor de la máquina trilladora prendió en unos montones de gavillas y originó un incendio en una era de la casa de campo denominada «Santo Cristo del Guix». Fueron pasto de las llamas la máquina trilladora y cuatro montones de gavillas próximos, pero el fuego

pudo ser localizado y extinguido con la intervención de los bomberos.

* * *

De unos días a esta parte se suceden los incendios en los bosques, debidos sin duda a la sequía que se padece. Ultimamente el servicio de bomberos ha tenido que actuar en Las Martinas y en Can Robert.

TARRAGONA.— Se produjo un incendio en la panadería propiedad de don Jaime Andreu Solé, sita en la calle de Lérida número 21, al prenderse fuego uno de los fajos de pino que emplean las tahonas para encender el horno. El fuego se propagó a los demás fajos y hubiese adquirido un incremento peligrosísimo, pues en el mismo lugar existe el almacén de leña de la tahona, de no haberse personado inmediatamente los bomberos que procedieron rápidamente a su total extinción. No hubo que lamentar desgracias personales y las pérdidas son reducidas.

VALLS. — Se declaró en esta ciudad un violentísimo incendio en la serrería propiedad de don Ramón Pallarés, situada en la calle Industria, quedando totalmente destruido por el fuego el inmueble donde se hallaba instalada.

Ha sido verdaderamente providencial no se haya producido una catástrofe, ya que adosada a la casa se halla una fábrica de descascarar avellana, enfrente unos almacenes de materias colorantes y detrás otra fábrica también de descascarar avellana, a cuyos locales no han llegado las llamas gracias a la rápida intervención del vecindario y de los bomberos de Tarragona, que fueron requeridos con urgencia ante la magnitud del incendio.

A consecuencia del pánico producido por el siniestro, pues algún vecino de la casa se arrojó por el balcón a la calle, resultaron heridos: doña Julia López Jiménez, pronóstico gravísimo; don Santos López Fernández, esposo de la anterior, leve; y doña Carmen Pallarés Crespo, hija del dueño de la serrería, pronóstico menos grave.

Al lugar del incendio han acudido, desde los primeros momentos, las autoridades va-

llenss, mereciendo destacarse la intervención de los obreros de la fábrica Dasca.

Las pérdidas son muy cuantiosas. Se cree que el edificio no estaba asegurado.

En cuanto a las causas del siniestro, se supone que fué debido a que una colilla prendió en las virutas de la serrería.

TORTOSA.— Cuando estaba procediendo a la instalación eléctrica en el campo de deportes y velódromo del Estado Municipal Tortosino, el electricista Guillermo Curto, de 31 años, ha sido cogido por la corriente de alta tensión, y gracias a la oportuna intervención de dos entendidos en instalaciones que presenciaban las operaciones y cortaron rápidamente la corriente se ha podido salvar de una muerte segura.

El accidentado sufrió graves quemaduras en la mano derecha.

* * *

A petición del teniente alcalde de Obras Públicas, de este Ayuntamiento, don Ramón Mola, se ha acordado colocar en toda la extensión de la nueva calle del Ebro, 25 bocas de riego, mejora que se considera de gran importancia para esta ciudad.

* * *

Cuando se estaban repasando los carbones para dar comienzo a la segunda parte de la sesión, en la cabina del cine Saboy, de la vecina localidad de Uldecona, uno de estos carbones cayó sobre un rollo de 800 metros de películas, produciéndose inmediatamente un incendio de gran intensidad, que se propagó a otros rollos existentes en la cabina, hasta convertirse todos, en pocos instantes en cenizas.

La serenidad y arrojo del operador pudo evitar pereciera su ayudante, un joven de 16 años, que estaba ya rodeado por las llamas y al que de un fuerte tirón lo sacó de un rincón de la cabina en que se había refugiado.

Afortunadamente, tanto el uno como el otro sólo sufrieron ligeras quemaduras.

El público abandonó el local con la mayor serenidad, evitándose sensibles desgracias.

Un violento incendio ha arrasado 45 hectáreas de terreno, destruyendo malezas y árboles que allí había plantados. El siniestro se declaró en la finca denominada «Najas», del término de Perelló, propiedad de Amadeo Cervera Seguir, residente en Cañada de Benatanduz (Teruel), pero las llamas se propagaron a unas haciendas colindantes. Fuerzas de la Guardia Civil y numerosos vecinos acudieron al lugar del siniestro y tras grandes esfuerzos, pudieron sofocarlo.

Al parecer, un pastor encendió un fuego cerca de un matorral para hacerse la comida y una ráfaga de viento se llevó una brasa, que fué a caer sobre la maleza, cuya combustión se inició rápidamente. El pastor, viéndose impotente para adagar el fuego, no se atrevió a dar cuenta del hecho a las autoridades, por lo que tomó gran incremento.

El citado pastor es Antonio Pallarés Brufi y ha sido detenido.

LERIDA.—Desde Tornabou se dirigía a Verdú don José Colom, en su coche, Al cruzar Lérida se le incendió el vehículo por motivos casuales. El siniestro fué tan rápido, que apenas tuvo tiempo de tirarse del coche. El señor Colom sufrió heridas de consideración y el coche quedó completamente destruido.

* * *

En una era del vecino pueblo de Alcazraz, se declaró un violento incendio que destruyó numerosos pajares de varios agricultores. Debido a la combustibilidad de la paja y el viento que avivaba el fuego, el siniestro tomó rápidamente gran incremento, teniendo que ser avisados los bomberos de Lérida. Después de varias horas de actuación, lograron localizar y dominar las llamas. Las pérdidas son de consideración, aunque no hubo que lamentar desgracias personales.

CASTELLON DE LA PLANA.—Un incendio ha destruido totalmente el almacén de trapos y papeles usados sito en el Paseo de Morella, número 108 y 110, propiedad de don Juan Ferrán Cervera. El fuego se inició a las dos y media de la madrugada y desde los primeros momentos las llamas adquirie-

ron gran incremento. Los bomberos y el vecindario trabajaron denodadamente para extinguir el fuego. El almacén, que ocupa una superficie de 840 metros cuadrados por 5 de alto, ardió por completo quemándose todas las existencias que en él había. La techumbre se derrumbó. El incendio, que ha casual, duró hasta las dos de la tarde, hora en que se retiraron los bomberos. Pero a las tres tuvieron que acudir de nuevo al lugar del suceso ya que el fuego se reprodujo y a las siete de la tarde aun continuaba.

Las pérdidas se calculan en 800.000 pesetas, importe de los géneros almacenados y en 300.000 el valor del edificio.

Por fortuna no hay que lamentar desgracias personales.

MURCIA.—En un pozo negro cubierto en parte con ladrillos, se cayó cuando jugaba, la niña Concepción Hernández Guirao, que veraneaba con sus padres en Los Alcázares. Antonio Urce Sánchez, que paseaba con su novia por las cercanías, al darse cuenta del accidente se arrojó al pozo para salvarla y, como tardara en salir, por otros vecinos se realizaron las operaciones de salvamento.

Primeramente fué extraída la niña, que contaba cuatro años de edad, pero ya cadáver y, después el joven, en alto grado de intoxicación por emanaciones de gas. Le fueron prestados los necesarios auxilios, pero falleció poco después. Contaba el infortunado joven veinticuatro años de edad. Las dos víctimas residían en el pueblo de Torreagüera.

LEON.—En Balderas, cuando se disponía a cargar unas bombas el industrial pirótecnico Atanasio Castro González, hizo explosión uno de los artefactos, lo que motivó el incendio y la destrucción completa del inmueble. El industrial tuvo que ser asistido de diversas quemaduras.

ZARAGOZA.—Comunican de la localidad de Pedrola que, provocado por una carcusa disparada con motivo de las fiestas que allí se celebran, se produjo un incendio en el

pajar de un edificio de la calle de Velasco. El fuerte viento reinante avivó el fuego que prendió rápidamente en el techo y se propagó a otros siete edificios. Después de muchas horas de trabajo del vecindario, autoridades, Guardia Civil y finalmente del servicio de bomberos de la capital, pudo ser dominado el incendio.

El joven de veinticuatro años, Vicente Amanuel Solana, resultó intoxicado de consideración por el humo, por lo que hubo de ser trasladado al Hospital Provincial. Las pérdidas se calculan en cerca de medio millón de pesetas.

* * *

Comunican de Bunuel que en una casa de la calle de Borra, se declaró, a causa de un cortocircuito, un incendio que se propagó a inmuebles inmediatos. La decidida actuación de las autoridades y vecindario logró sofocarlo después de dos horas. No ha habido desgracias personales, pero las pérdidas son de consideración.

MADRID.— Se declaró un incendio en el parque móvil de los Ministerios civiles de la calle de Cea Bermúdez. Ardió una pila de cajones vacíos, pero los bomberos consiguieron en pocos minutos apagar las llamas.

* * *

SAN LORENZO DE EL ESCORIAL.— El camión del Ejército, matrícula Et.-17.357, lleno de soldados, pertenecientes al Batallón Cañones contra Carros número 26, volcó, y el accidente produjo tres muertos y veintidós heridos. El accidente se originó a las dos y media de la tarde, cuando el referido vehículo se dirigía a la finca denominada «El Campillo», de esta localidad, en la que se había producido un incendio en unos pastizales. El camión rozó con una de sus ruedas delanteras con una roca de gran tamaño, y, al pasar la doble rueda trasera se inclinó hacia un lado y volcó, chocando contra un árbol.

Resultaron muertos los soldados José García Sánchez, Daniel Mayordomo y Agustín Mondejar Hortelano.

Heridos gravísimos: José Mora López,

Cándido Clavel Márquez y Nicolás Navarro Salvador, soldados los tres.

Pronóstico reservado: sargento Pedro Pérez Cuadrado y soldados Enrique Garrido Sánchez, Manuel Honrado Lucas, Anastasio García Tapia, Félix González Montes, Alejandro Ubeda Perona, Francisco Guerrero Castaño, Domingo Montalbán Rosalet, Francisco Cuadrillero Duña, Pedro Sánchez Candina y Alfonso Martín Morcillo.

Graves: Otilio Moreno Mejías, cabo y soldados Nicolás Navarro Salvador, Eloy González González, Alvaro Rodríguez Cerezo, Jesús Ortega de la Cruz, Francisco Gata Gamero, Antonio Garacha Araque, Emilio Garrido Granados y Francisco Valverde Abellán.

Leves: soldados Manuel Blázquez Cano, Alfonso Martín Morcilla y Mariano Martín Sánchez.

La pareja de la Guardia Civil que prestaba servicios por aquellas inmediaciones y un súbdito portugués prestaron los primeros auxilios y requirieron a todos los vehículos que pasaban por la carretera para efectuar el traslado de estos heridos al Hospital Municipal de la Alcaldesa, donde han quedado. Con toda rapidez fueron avisados los médicos que se encuentran en esta localidad y cuya dirección se conocía, e incluso acudieron otros muchos, entre ellos los belgas Michel Bafort y su hijo Jean, que se hallaban aquí de excursión, y los señores López Yartos, jefe del equipo quirúrgico del hospital: Cantón Fernández, Ruiz Capilla (Juan Ignacio), López Diéguez (Rafael y Jesús), Ribera Tomikins, Paz Fernández Palacios y las enfermeras señoritas María Victoria, María Blanca y Merche Arias. Asimismo se personaron fuerzas de la Cruz Roja local, alcalde, capitán de la Guardia Civil y otras autoridades.

En cuatro ambulancias del Ejército llegadas de Madrid, fueron trasladados a dicha capital todos los heridos.

Bombero: «¡ALARMA!» es una revista escrita por bomberos con los cuales tú también puedes colaborar.

INCENDIOS EN EL MUNDO



NUEVA YORK. — Todas las señales de alarma de incendio fueron dadas hace pocos días en Nueva York para prevenir del siniestro

declarado en unos almacenes de Manhattan Avenue, que rápidamente tomó grandes proporciones, extendiéndose a los edificios de la manzana. Aparte los almacenes, otros ocho grandes edificios quedaron destruidos, ocasionándose pérdidas por muchos millones de dólares. Este es el mayor incendio que ha padecido Nueva York, a lo largo de su historia.

ORANGE (Nueva Jersey). — Una serie de violentas explosiones subterráneas han sacudido todo un barrio residencial de esta ciudad, y ha lanzado por los aires las tapas de las alcantarillas, desencadenándose el pánico entre los transeúntes. La compañía del Gas, ha manifestado que las causas de las citadas explosiones parecen haber sido la chispa desprendida de un cable de conducción eléctrica de estado defectuoso que prendieron en la conducción de gas en varios puntos. Dos personas han resultado heridas, aunque no de gravedad.

WOLKOMS (Orange. Unión Sud-africana). — Se teme hayan perecido doce personas al hacer explosión un tren cargado de dinamita cerca de la estación de esta ciudad minera.

GLASGOW (Escocia) — Trece obreros han resultado con quemaduras a consecuencia de una explosión de gas acetileno, a bordo del barco «City of Barcelona», en un muelle de aquí. Se desconoce la causa de la explosión y se carece de más detalles del accidente. El barco pertenece a la Ellerman Line Limited y desplaza 5.810 toneladas. Debía zarpar para el Sudán el próximo miércoles.

ANAHUAC (Méjico). — La algodonera Támez, de esta localidad, ha sido totalmente

destruida por un incendio. Los daños se calculan en doce millones de pesos.

En la información indican que gracias a la intervención del servicio de bomberos de Nueva Larad, se evitó el que la ciudad de Anahuac fuera también pasto de las llamas.

CORDOBA (Argentina). — Un meteorito de considerable tamaño, ha caído en esta provincia, provocando un incendio que arrasó varias hectáreas de bosque.

PROSINONEN (Italia). — Seis personas han perecido y dos han resultado heridas en Pofi, cerca de aquí, al volar por los aires un taller clandestino de fuegos artificiales instalado en una casa particular de dos pisos. La casa quedó completamente destruida. Un muchacho de 16 años que pasaba en aquel momento junto a la casa con su padre, resultó muerto y su padre herido grave.

MARSELLA. Las seis brigadas de bomberos de que dispone esta ciudad han estado dedicadas a dominar el incendio que se ha producido en una fábrica de jabones de Char treux, siniestro en el que se cree han perecido veinte personas.

El incendio ha podido ser dominado después de haber destruido la fábrica y causando graves daños a los edificios próximos.

Hasta ahora van extraídos siete cadáveres de entre las humeantes ruinas de la fábrica y el de una mujer de entre los escombros de una casa destruida.

La policía teme que por lo menos otras doce personas hayan quedado aprisionadas en la fábrica o en el derrumbamiento de las casas.

Treinta personas han quedado heridas o con quemaduras graves.

Bombero: Queremos que nuestra revista sea instructiva y amena para lograr el máximo perfeccionamiento en nuestra profesión. Ayúdanos a conseguirlo aportando tu colaboración.

Los efectos del fuego y su prevención

De la revista, «Fomento de la Producción»
por Mario de Antequera

Es cierto que las grandes ciudades cuentan con medios más eficientes que las pequeñas y los pueblos, para proteger los bienes en ella localizados de la destrucción por el fuego. Se han impuesto desde hace muchísimo tiempo, perfeccionar sus medios de defensa ante el incendio como uno de sus más esenciales deberes, plenamente justificado por las consecuencias que podría producir en la concentración de bienes normal en cada núcleo urbano de grandes dimensiones un incendio no atajado y extinguido.

La importancia de la riqueza salvada de la destrucción por el fuego en los núcleos urbanos gracias al empleo de medios adecuados para evitar la propagación de los incendios, supera todo cálculo. Los esfuerzos y medios económicos que diariamente se dedican a ampliar y perfeccionar el conjunto de medios convenientes para combatir los incendios, también son de consideración. El propósito de no dejar descuidado cuanto concierne al buen funcionamiento de las organizaciones locales. Para la extinción de incendios, por lo realizado y lo que en ese sentido pueda realizarse, el reconocimiento mútuo de los dueños de la riqueza y de los demás ciudadanos que la manipulan, la comercian y la consumen sin más título de propiedad que su trabajo.

Pero tanto las grandes ciudades como las pequeñas y los núcleos rurales de población, han considerado y consideran los incendios como una fatalidad y enfocado el modo de combatirlos de manera sólo parcial y, por lo tanto, incompleta.

Los incendios, como las enfermedades, se pueden combatir, realmente, de dos formas: evitando su formación y atacando su acción una vez declarados y en función. Es decir, previniéndolos y protegiendo de ellos a los bienes u órganos afectados directamente y amenazados de destrucción más o menos completa.

Las medidas de prevención colectivas, sobradamente conocidas y practicadas por lo que concierne a enfermedades susceptibles de contagio, son desconocidas por lo que se refiere a los efectos del fuego.

No precisa poner de relieve la importancia económica y social que pueden alcanzar los efectos de un incendio, para demostrar que la preocupación de incendios merece —y cada día más— la misma atención que se pone en la prevención de enfermedades. Atención no solamente de carácter privado, sino de medida general que debiera regularse como una ordenanza más de buena administración y policía ciudadana.

Quizá pueda parecer un poco exagerada esta apreciación. Pero recordemos qué es el fuego y cuál su poder de propagación.

El fuego es un fenómeno de combustión que produce la destrucción de los elementos que arden por destilación de los gases desprendidos, con formación de óxido de carbono y agua y desprendimiento de una cantidad de calor tal, que puede hacer arder materiales situados en las inmediaciones o deteriorar los objetos que circundan a los que están ardiendo. Un incendio de una chimenea provoca en el interior del conducto de humos temperaturas que pueden llegar rápidamente a 1.100 grados. En el incendio de inmueble la temperatura llega fácilmente a 800 grados. No es raro hallar en la historia de los incendios casos en los que un incendio ha provocado otro a distancia de 20 metros de espacio libre por efecto del calor y la calidad de los materiales de que estaba construido el inmueble al que el incendio se propagó en tan extrañas circunstancias.

La opinión que generalmente se tiene de la combustibilidad de material y materiales empleados en la construcción, hace desconocer también la trascendencia que puede tener un incendio. Créese ordinariamente en la resistencia e incombustibilidad del hierro

y en el poder insuperable del cemento armado contra el fuego. Sin embargo, el hierro pierde la mitad de su resistencia a 500 grados de temperatura y se hace pastoso a 700 grados, cediendo entonces al peso y favoreciendo la propagación del incendio. El hierro es incombustible, pero no resiste al fuego, El cemento armado es también incombustible, pero resiste mal al fuego si su armadura no está ampliamente recubierta y llega a dilatarse por acción de la temperatura, que no precisa ser mayor de 800 grados para quitar toda posibilidad de resistencia al cemento armado.

El aluminio, el cinc y el magnesio arden a temperaturas inferiores a 1.000 grados. En cambio, el ladrillo cocido no es combustible, no es dilatado y resiste magníficamente temperaturas que ni el hierro ni el cemento armado podrían resistir.

En las causas que pueden provocar incendio tampoco se ha puesto mucha atención. Entre las causas accidentales, la instalación defectuosa de máquinas y aparatos eléctricos, el mal aislamiento, de conductores de

electricidad o gas, la acumulación de polvo, figuran entre las más desprovistas de atención y las más frecuentes originadoras de incendios, sin contar las materias orgánicas y materiales sucios acumulados, que suelen entrar espontáneamente en combustión. No hablemos del manejo y uso descuidado de materias inflamables.

¿No entra en la competencia de las ordenanzas de policía velar porque muchas causas de incendio, entre ellos las enumeradas, dejen de existir condicionando las autorizaciones para ejercer industrias a que las instalaciones de aparatos y fuerza, la limpieza y disposición de los locales e incluso la construcción de los mismos reúnan las mayores seguridades?

Tal vez si así fuera considerada la cuestión la prevención de incendios adquiriría verdadera carta de naturaleza y el patrimonio del país se evitaría graves pérdidas que la existencia de seguro no puede totalmente evitar. Los años de labor y los esfuerzos perdidos no pueden reemplazarlos el seguro.



El Cuerpo de Bomberos de Barcelona actuando en uno de los incendios que se originaron durante el reciente temporal de lluvias.

Servicios prestados por el Cuerpo de Bomberos durante el mes de agosto de 1952

Incendios

Día 1.—Borrell, 155. Se incendia un taller de carpintería.

- » 1.—Lauria, 76 (Hospitalet) **Imprudencia** Manipulando gasolina, se incendian unos maderos.
- » 5.—San Juan de Austria, 55. Disolviendo líquidos inflamables en una caldera, se incendia ésta.
- » 6.—Paris, sn. Por causas ignoradas, se produjo una explosión seguida de incendio.
- » 8.—Sicilia, 210, Se inflaman unos frascos de acetona.
- » 12.—Galileo, 55. Arden unos maderos en el interior de la fábrica.
- » 12.—Uva, 12 (Hospitalet). Por causas ignoradas, se origina un gran incendio de desperdicios de goma.
- » 12.—Vergara, 9. Se incendian los toldos de una terraza.
- » 13.—Plaza Letamendi, 27. **Imprudencia.** Un cortocircuito origina un pequeño incendio.
- » 14.—Aldana, 12. Limpiando con gasolina el motor de un coche, se inflama éste.
- » 14.—Wad-Ras, 212. Por causas ignoradas se origina un pequeño incendio.
- » 14.—Miguel Romeu (Hospitalet). Llenando unos barriles de alquitrán al lado de un horno, se inflama uno de éstos.
- » 14.—Miguel Romeu, 110 (Hospitalet). Al derramarse el líquido de una caldera, se origina un incendio.
- » 15.—Petritxol, 7. Por causas ignoradas, se incendian los muebles de un piso.
- » 16.—Mariano Cubi. Se incendian unas balas de papel.
- » 17.—Av. Mistral, 20. Arden unos maderos
- » 19.—Odón Pinós, 15. Al agujerarse una caldera conteniendo colofonia y des-parramarse ésta sobre el hogar, se incendia un cobertizo.

- » 20.—Cerdeña, 286. **Descuido.** Por dejarse conectada la plancha eléctrica se prende fuego en una mesa y ropas.
- » 22.—Concordia, 77. Por causas ignoradas se prende fuego en unas garrafas y botes de pinturr.
- » 26.—Calabrla, 174. Se incendia una caldera, propagándose el fuego a unos maderos y encañizados.
- » 30.—San Andrés, 300.

Amagos

Día 1.—Juan de Austria, 62. Por exceso de presión en una caldera que contenía productos inflamables, se rompe un conducto que da salida al líquido, produciéndose un pequeño incendio.

- » 4.—Rosellón, 470. **Imprudencia.** Cargando un hornillo de gasolina, se inflama ésta.
- » 6.—Plaza de la Paz, 7. Por causas ignoradas, se inflama una garrafa de gasolina.
- » 9.—Avenida Mistral, 15. **Imprudencia.** Al arrojar una colilla sobre una estera, se incendia ésta.
- » 9.—Rambla de Cataluña, 26. Un cortocircuito origina un pequeño incendio.
- » 11.—Bosch, 5. Por exceso de calor, se inflaman unas botellas.
- » 15.—Travesera de Gracia, 198. **Descuido.** Al dejar la plancha eléctrica conectada, se origina un pequeño incendio.
- » 17.—Pere Serafi, 20. **Imprudencia.** Por dejar la puerta del horno abierta, arden unas cajas que estaban al lado.
- » 21.—Fontanella, 21. **Descuido.** Por dejarse unos sacos junto al horno, arden éstos y se prende fuego en unas estanterías.
- » 23.—Obispo Sivilla, 22. Al dar presión a un hornillo de gasolina, explota éste causando gran alarma.
- » 29.—Arrepentidos, 3.

Chimeneas

Día 18. —Leiva, 24.

- » 18. — Viladomat, 100.
- » 24. — Bruniquer, 69.

Salvamentos

Día 3. —Huerto de la Bomba, 4. Debido a un cortocircuito, se quema la envoltura de unos cables, acumulándose los gases en la caja de distribución.

- » 15. —Enamorados, 9. Por escape de agua, se inunda el piso.
- » 20. —Viladomat cruce Paris. Arde el gas por efectos de un escape en la tubería general.
- » 21. —Ronda de San Pedro, 77. **Descuido.** Por olvidarse las llaves dentro del piso es requerido nuestro auto-escala de 30 metros.
- » 23. —Trafalgar, 76. Debido al temporal de lluvias y estar obstruida la tubería del desagüe, se inunda un patio.
- » 23. —Plaza de las Glorias, 118-119. Se inundan unas barracas.
- » 26. —Avda. Generalísimo Franco. Se cayeron unas llaves en el imbornal de la cloaca, siendo recuperadas por este servicio.
- » 26. —Mallorca, 293. **Descuido.** Se ausentan, dejándose el grifo del agua abierto
- » 29. —Príncipe de Viana, 1.

Fuegos de bosque

Día 3. —Carretera de la Rabasada. Debido a un globo de papel que cayó con la es-

ponja encendida, se produjo un pequeño incendio.

- » 6. —Puente Canellá. Por causas ignoradas, se origina un pequeño incendio.
- » 8. —Parque de Montjuich. Arden unas malezas.
- » 10. —Funicular de Vallvidrera. — Arden unas malezas.
- » 10. —San Cugat. A causa del calor, arden unas malezas.
- » 11. —Parque Municipal. Por causas ignoradas, se incendian unos arbustos.
- » 14. —Horta. Por imprudencia arden unos arbustos.
- » 15. —San Pedro Mártir Arden unos 100 metros de bosque.
- » 18. —San Gervasio. Arden unas 5 aéreas de maleza.
- » Santa Coloma de Gramanet. Se incendia la maleza y arbustos en una extensión de 9 mil metros cuadrados.
- » 23. —Montaña Hospital de San Lázaro. Se incendia la maleza y pinos en una extensión de 3 m2.
- » 30. Incendio de bosque en casa Más Deu.
- » 30. —Incendio de bosque en Can Farré.
- » 31. —Pedro II. de Moncada, s/n.

Resumen

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Incendios | 21 |
| Amagos | 11 |
| Chimeneas | 3 |
| Salvamentos | 9 |
| Fuegos de bosque | 14 |
| Total servicios | 58 |
| Servicios prestados durante este año | 469 |

NECROLOGICAS

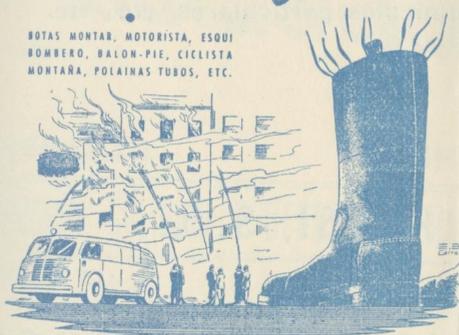
Víctima de desgraciado accidente, ha fallecido en nuestra ciudad el prestigioso periodista don Ricardo Suñé Alvarez, destacado redactor de «El Correo Catalán», que con especial competencia cultivó la crónica ciudadana desde sus «Estampas barcelonesas».

Dolorosamente conmovidos por la noticia de su fallecimiento, desde estas líneas testimoniamos nuestro más sentido pésame a los familiares del desaparecido y a «El Correo Catalán».

Giralt

CALZADOS
ESPECIALES

BOTAS MONTAR, MOTORISTA, ESQUI
BOMBERO, BALON-PIE, CICLISTA
MONTAÑA, POLAINAS TUBOS, ETC.



CALLE VALENCIA, 226 - TEL. 27 98 65 - BARCELONA

BOTAS
CASCO S
CORREA JES
PARA
BOMBERO

Muebles

GRANDES ALMACENES

La Decorativa

Exposición y Venta:
Hospital, 76-78 y Roig, 16 - Teléfono 22 15 12
BARCELONA

Manufactura Impermeables

Gabardinas y Confecciones

R. Cervera y Cia.

Urgel, 114 - Teléfono 23-22-76
BARCELONA

Proveedor del Servicio de Extinción Incendios

Los bomberos son los eternos
centinelas que guardan su pro-
piedad y su vida de los riesgos
del fuego.

INDUSTRIALES: Tened en lugar bien
visible el número 27 90 00 del Cuer-
po de BOMBEROS.

Los servicios de incendios prestados
por el Cuerpo de Bomberos, son com-
pletamente gratuitos.

¡¡¡EL FUEGO NO ESPERA!!!

D.c.I. EXTINTORES t.287461
ESPUMA DE AIRE

Villarroel 153

BARCELONA

EXTINTORES DE INCENDIOS

PARSI

Aparatos especiales para toda clase de Industrias, Almacenes,
Laboratorios, Automóviles, Domicilios particulares, etc., etc.

Pida una demostración sin compromiso

INDUSTRIAS PARSI, S. L.

ARAGON, 141

BARCELONA

TELEF. 23-77-46

COMERCIAL PROVEEDORA

ABAURREA

VENTA A PLAZOS SIN CUOTA DE ENTRADA

SASTRERIA - UNIFORMES - GABARDINAS
REVERSIBLES - CAMISERIA - MANTELERIAS
SABANAS - TOALLAS - ROPA INTERIOR
CALZADOS - RELOJERIA - ESTILOGRAFICAS, ETC.

Fernando, 23, 1.º, 2.ª

Entrada por RAURICH, 5

Teléfono 22 88 15

Barcelona