

Servicio de Extinción de Incendios,
Salvamento y Protección Civil

Memoria 2015



Ayuntamiento de Valladolid

Memoria

2015



**Servicio de Extinción de Incendios,
Salvamento y Protección Civil**



Ayuntamiento de Valladolid



Como cada año, el Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección de Valladolid presenta su Memoria anual. Sin embargo este año no es un año más en la dilatada historia de este Servicio. En 2015 se ha cumplido el V

Centenario de la constitución oficial del primigenio Cuerpo de Bomberos de Valladolid, que nació como aquel grupo de “obligados al fuego que en oyendo las campanas o siendo llamados por el concejo acudiesen a matar los fuegos de la villa”.

Afortunadamente, desde la firma por parte de la Reina Juana I de la cédula de otorgamiento el 15 de enero de 1515, los bomberos de Valladolid han evolucionado al ritmo de la sociedad de cada época y de sus necesidades, llegándose en ese proceso al Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil de nuestros días, que supone un Servicio esencial para garantizar la seguridad de nuestros vecinos y vecinas.

En las páginas que siguen, junto con la presentación y resumen de la memoria de la Dirección del Servicio, figura un desglose y estudio estadístico de la variada tipología de las intervenciones de emergencias al que el Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil de Valladolid da respuesta, así como de las actividades de prevención, educación y fomento de la autoprotección dirigidas a la ciudadanía y que contribuyen a hacer de Valladolid una ciudad cada vez más segura.

También se hace en la memoria, con carácter excepcional, un resumen de las actividades conmemorativas de la celebración de ese 500 aniversario y que, tanto desde el Ayuntamiento en general como desde el equipo de gobierno en particular, hemos impulsado con decisión, conscientes de la importancia de la efeméride.

Es sobradamente conocida la admiración que los integrantes del Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil despiertan en la sociedad. Como máximo responsable del Ayuntamiento de Valladolid me sumo orgulloso a ese reconocimiento. La apuesta decidida del equipo de gobierno por la modernización e inversión y mejora del Servicio, tanto en sus medios materiales como humanos, es la prueba de nuestro compromiso con el objetivo de garantizar y mejorar la seguridad de nuestros ciudadanos.

Por lo tanto, quiero expresar mi gratitud y felicitación al Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil por esos 500 años de servicio a Valladolid.

ÓSCAR PUENTE SANTIAGO
Alcalde de Valladolid



Edita:

Servicio de Extinción de Incendios,
Salvamento y Protección Civil

Dirección:

D. Javier Reinoso Relea – Director del Servicio

Fecha: 4 de marzo de 2016



Índice:

PRESENTACIÓN	3
CONMEMORACIÓN DEL 500 ANIVERSARIO	7
DIRECCIÓN DEL SERVICIO	25
▪ Estructura organizativa	26
▪ Recursos humanos	27
▪ Recursos económicos	30
▪ Recursos materiales	32
DIVISIÓN OPERATIVA DE INTERVENCIÓN	34
▪ Intervenciones totales	35
▪ Intervenciones urgentes	41
▪ Intervenciones totales y urgentes por parque	43
▪ Intervenciones totales y urgentes por grupo de trabajo	44
▪ Intervenciones por municipio de actuación	45
▪ Víctimas registradas en intervenciones	49
▪ Intervenciones: datos de interés	50
▪ Análisis estadístico según tipo de actuación:	
- <i>Incendios</i>	51
- <i>Salvamentos</i>	58
- <i>Falsas alarmas</i>	66
- <i>Asistencias técnicas</i>	69
▪ Formación: prácticas diarias	73
▪ Formación: Asistencia a cursos y jornadas	79
GRUPO DE SERVICIOS GENERALES	80
▪ Mantenimiento: parque móvil	81
▪ Mantenimiento: equipos y materiales	85
DIVISIÓN DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CIVIL	88
▪ Preventivos	89
▪ Informes de seguridad	90
▪ Planificación y apoyo técnico	91
▪ Sistemas de prevención y alerta	92
▪ Actividades formativas	93
▪ Asociaciones colaboradoras	
- <i>Asociación Provincial de Colaboradores de Protección Civil</i>	97
- <i>Asociación de Salvamento y Rescate de Castilla y León</i>	98
- <i>Asamblea Provincial de Cruz Roja de Valladolid</i>	99



Presentación:

La presente Memoria 2015, refleja la actividad del Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil del Excmo. Ayuntamiento de Valladolid durante el pasado año.



El 2015 no ha sido un año cualquiera para este Servicio, pues durante el mismo se cumplieron 500 años desde la firma de la cédula de otorgamiento de la Reina Juana I de Castilla hacia los “obligados al fuego”, en la cual reconocía formalmente una serie de privilegios a este primer Cuerpo de Bomberos de Valladolid, a cambio de apagar los incendios que aconteciesen en la ciudad. Este hecho es considerado la constitución oficial del primer Cuerpo de Bomberos de Valladolid.

Por ello y, junto al habitual buen desempeño de este Servicio en las tareas de salvamento, prevención y extinción de incendios y demás emergencias inherentes al mismo, el año ha estado marcado por las distintas actividades conmemorativas que, con motivo de este 500 aniversario, se han desarrollado y de las cuales la presente memoria realizará un breve resumen.

Es preciso resaltar, una vez más, la extraordinaria implicación del personal del S.E.I.S. y P.C. en el desarrollo de todos los actos conmemorativos del 500 aniversario, que han desembocado en un éxito rotundo de participación y reconocimiento público de la labor que durante tantísimos años, los profesionales vinculados al mismo venimos realizando. Valgan estas líneas como muestra del más profundo agradecimiento y reconocimiento a este trabajo bien hecho.



También es de destacar la labor profesional que día a día desempeñan los efectivos del Servicio y que, por cotidiana, pasa a ser considerada como normal, pero que siempre lleva asociada una dosis de riesgo resuelta favorablemente gracias a los conocimientos técnicos y la experiencia. Por este carácter habitual, a menudo pasan sin ser reconocidas acciones de mérito como rescates y salvamentos y resolución de situaciones de grave emergencia que en otros servicios sí son reconocidas por su carácter extraordinario.



Este año, sin embargo, y a modo de recopilación de los méritos contraídos por tantas y tantas situaciones de emergencia resueltas con éxito a lo largo de los años, la ciudad de Valladolid y la Comunidad Autónoma de Castilla y León han decidido conceder sus máximas distinciones al Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil del Ayuntamiento de Valladolid, con la Medalla de Oro de la ciudad de Valladolid y la Medalla de Oro al mérito a la protección ciudadana de Castilla y León.

Estas condecoraciones, sin duda merecidas, ponen de manifiesto la buena labor que el Servicio desempeña año tras año y de la que la presente memoria del año 2015, como en años precedentes, busca reunir, organizar, analizar y divulgar los datos referentes a las intervenciones realizadas por el Servicio durante el pasado año, para así poder mejorar objetivamente los criterios de actuación.



Este documento, es algo más que un mero balance de actividades, es el testigo del trabajo que se realiza diariamente para impulsar la mejora del servicio y seguir dando a los ciudadanos de Valladolid la seguridad de contar con los mejores profesionales de la emergencia, preparados para acudir inmediatamente en el instante en el que se les necesite.



A modo de resumen de nuestra actividad diaria, conviene resaltar los siguientes datos:

- El número total de las intervenciones realizadas con 2.577, se mantiene en la media de los últimos años, con un ligero incremento.
- Cabe reseñar un descenso en el número total de “Incendios” registrados (-117) que, a su vez, se ha visto compensado por un incremento del número total de “Salvamentos” (+77) y de “Asistencias Técnicas” (+65).
- El tiempo medio de respuesta, dato muy importante para valorar nuestra eficacia, se mantiene en 6 minutos en las intervenciones dentro de nuestra ciudad.

- En el campo de la prevención, se ha trabajado con esfuerzo para llegar al mayor número posible de asociaciones, entidades y sobre todo a los centros escolares. Este año han participado en las actividades formativas impartidas por el Servicio 7.108 alumnos, 1.986 más que el pasado año (5.122).



Finalmente, también conviene destacar el importante esfuerzo realizado por el Servicio en materia de inversiones. La muy necesaria renovación de materiales, equipos, vehículos e instalaciones está en marcha y ha tenido sus principales puntos fuertes en el año 2015, con la adquisición de dos autobombas urbanas pesadas, para dar el relevo a dos que cuentan con más de 22 años de antigüedad, y la reparación de la autoescala nº10. Además, el trabajo de gestión y administración realizado este año, propiciará la continuidad de este proyecto en los próximos meses, con las reformas de las instalaciones de los parques de bomberos y la adquisición de nuevos materiales y equipos.

Porque todo este trabajo realizado año tras año, y muy especialmente en este año de 2015 en el que hemos conmemorado los 500 años de historia del Cuerpo de Bomberos de Valladolid, sería imposible sin la implicación mostrada por el personal del Servicio, nuevamente mi agradecimiento y enhorabuena a todos. ¡Felicidades compañeros!

Valladolid, a 4 de marzo de 2016

El Director del Servicio de Extinción de Incendios,
Salvamento y Protección Civil

Fdo.: Javier Reinoso Relea



**CELEBRACIÓN DEL 500 ANIVERSARIO DEL
PRIMER CUERPO DE BOMBEROS
DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID**



Carta de otorgamiento de la reina Juana a los moros obligados al fuego

Sepan quantos esta carta de priuilegio e confirmación vieren como yo, doña Iohana, por la gracia de Dios reyna de Castilla, de León, de Granada, de Toledo, de Gallizia, de Seuilla, de Córdoua, de Murcia, de Iaén de los Algarues, de Algesira, de Gibraltar e de las islas de Canaria e de las Indias, islas e tierra firme del mar Océano, princesa de Aragón e de las dos Secilias, de Iherusalem, archiduquesa de Abstría, duquesa de Borgoña e de Brauante, et cétera. Condesa de Flandes e de Tirol, et cétera. Señora de Vizcaya e de Molina, et cétera.



Vi vna mi carta escripta em papel e firmada del rey don Fernando, my señor e padre, e sellada con un sello de cera colorada en las espaldas, e librada de los del mi consejo e refrendada del mi secretario, fecha en esta guisa. Doña Iohana, por la gracia de Dios reyna de Castilla, de León, de Granada, de Toledo, de Gallizia, de Seuilla, de Córdoua, de Murcia, de Iaén, de los Algarues, de Algezira, de Gibraltar e de las islas de Canaria, de las Indias, islas e tierra firme del mar Océano, princesa de Aragón e de las dos Secilias, de Iherusalén, archiduquesa de Abstría, duquesa de Borgoña e de Brauante, et cétera. Condesa de Flandes e de Tirol et cétera. Señora de Vizcaya e de Molina, et cétera. Por quanto por el comendador Christóual de Santistevan, nuestro criado, regidor de la villa de Valladolid, en nombre de vos, el concejo, justicia, regidores de la dicha villa de Valladolid, me fizo relación que, visto el fuego que agora postrimente ouo en la dicha villa e el mucho dapno que fizo, e con cuánto trabajo e costa se atajó, e el mucho peligro en que está la dicha villa de Valladolid para reseibir dapno cada vez que se emprenda fuego en ella si no se buscan nuevos remedios para lo atajar, avéis platicado en buscar remedios para que quando algund fuego ouiese en la dicha villa fuese luego atajado e no subcediese más dapno. E lo que a parescido más prouechoso es que algunas personas de los vezinos e moradores de la dicha villa se obligasen de venir con las herramientas que fuesen menester para atajar los fuegos que en la dicha villa oviese, en oyendo las campanas o en siendo llamados.

(Confirmación del rey Felipe II de la cédula dada por la reina Juana I el 5 de enero de 1515, disponiendo la exención del tributo de huéspedes a 30 vecinos del barrio de Santa María a cambio de que se obliguen a apagar con sus medios los incendios que surjan en Valladolid. AMVA.)



Presentación del Excmo. Sr. Alcalde

Tras un devastador incendio que tuvo lugar en 1461, la villa de Valladolid tomó plena conciencia de la amenaza que el fuego constituía para la vecindad. Tanto es así que el Concejo arbitró un sistema para que determinadas personas estuviesen obligadas a acudir a extinguirlo allí donde éste se produjese. Y, desde un primer momento, estas personas fueron hombres de la morería de Santa María, 30 en total. Aunque no sabemos cuándo comenzaron a ejercer esta función, la primera noticia documental al respecto es de 1497, cuando las fuentes mencionan a “los moros obligados al fuego”. Dos años después, en 1499, el libro de actas municipal deja constancia del libramiento “a los treinta moros obligados al fuego” de los “tres mil maravedís que esta villa les da cada un anno”. Sin embargo, este sistema de “contratación” no debía ser demasiado satisfactorio y el Concejo negoció con los oficiales que venían haciendo el trabajo, ofreciéndoles a cambio la exención de acoger huéspedes cuando la presencia de la Corte lo requería.

Informado de todo, Fernando el Católico aceptó lo pactado por el Concejo de Valladolid; y el 5 de enero de 1515, la reina doña Juana dio carta de otorgamiento a convenio, creando, con ello el primer cuerpo de bomberos de Valladolid, —que sería confirmado por el propio Felipe II, en 1563, tras el pavoroso incendio de 1561—; cuyo quinto centenario nos proponemos conmemorar a lo largo de 2015, con un amplio programa de actividades llamados a investir el acontecimiento de la trascendencia que merece.

... Dos grandes exposiciones en el Museo de la Ciencia y el Archivo Municipal, respectivamente; la presencia notoria del S.E.I.S. en la próxima Cabalgata de Reyes; diversos simulacros de intervención y citas deportivas; la publicación de una elocuente historia de los bomberos de Valladolid; y la celebración en nuestra ciudad del Congreso Nacional de la Asociación Española de Lucha contra el Fuego, son algunos de los hitos previstos para su desarrollo durante todo 2015.

500 años de servicio a Valladolid son motivo de excepción para que la ciudad entera se felicite. Aquellos “moros” estuvieron “obligados al fuego” y todos nosotros, ahora, cinco siglos después, estamos “obligados” al reconocimiento, homenaje y aplauso colectivo a estos profesionales —los que son y los que fueron— que, con su trabajo, han mantenido y mantienen, a salvo, nuestro querido Valladolid.

D. Francisco Javier León de la Riva
ALCALDE DE VALLADOLID



Actos conmemorativos

Durante todo el año de 2015 hemos celebrado el Quinto Centenario de la creación del primer Cuerpo de Bomberos de Valladolid. Sirva como recuerdo de esta conmemoración tan importante, lo recogido en la página Web del Ayuntamiento de Valladolid con motivo del acto institucional de inauguración que se celebró en la Casa Consistorial el día 15 de enero de 2015.

El Salón de Recepciones de la Casa Consistorial ha acogido esta mañana el acto institucional con motivo del Quinto Centenario de la creación de los bomberos de



Valladolid, sesión que ha contado con la presencia del alcalde, el Concejal de Seguridad y Movilidad, y el Director del Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil, junto al Subdelegado del Gobierno y el Presidente de la Diputación.

La constitución oficial del primer Cuerpo de Bomberos tuvo lugar el 5 de enero de 1515, cuando la reina Juana I de Castilla dio carta de otorgamiento cuyo original se conserva en el Archivo Municipal de San Agustín, si bien hay constancia de que en décadas anteriores ya operaba en la entonces villa una brigada de personas de la comunidad morisca dedicada a sofocar fuegos.





Esa cédula real de doña Juana fue revalidada por su nieto Felipe II en 1563, apenas dos años después del pavoroso incendio que en septiembre de 1561 destruyó todo el centro urbano. Este documento histórico da pie a la conmemoración de este quinto centenario los Bomberos de Valladolid.

En su intervención, el alcalde ha recordado la habitual presencia de los bomberos en situaciones difíciles durante estos siglos, como incendios, derrumbes, corrimientos de tierra, crecidas fluviales, riadas, trombas de agua, "todo un abanico de contingencias que se superaba con diligencia e intuición hasta que en 1833 se establece la figura del comisario de incendios".

Reorganización en los siglos XIX y XX

A mediados de ese siglo se reorganiza el Cuerpo con el fin de mejorar su profesionalización, hasta alcanzar la cifra de sesenta componentes, en cuya uniformidad figura el término "bombero". Otras mejoras llegaron de la mano de Juan Agapito y Revilla en 1900, como director jefe quien mostró gran preocupación por incrementar la cualificación y las técnicas de especialización, al igual que Antonio Iturralde.

Durante las primeras décadas del siglo XX, el Cuerpo interviene en dos pavorosos incendios de infausta memoria como el de la fábrica de harinas de La Perla -junto al Puente Mayor- en 1911, y el de la Academia de



Caballería, que destruyó en 1915 buena parte del inmueble castrense, lo que motivó su reedificación hasta configurar el inmueble actual, y el trágico estallido del polvorín militar del Pinar de Antequera en 1940, que se saldó con varias decenas de muertos, incluidos varios bomberos.



"Animo a los vallisoletanos a acompañar a los 160 hombres y mujeres que integran la plantilla del Servicio a participar en los diferentes actos programados, rindiendo un sincero homenaje a todos sus integrantes y a todos los que les precedieron en esta responsabilidad", señaló el alcalde, quien destacó la importancia de los bomberos para hacer de la ciudad un espacio confortable y seguro.



Por su parte, Javier Reinoso ha explicado que la División Operativa de Intervención integra la gran mayoría del personal, con 159 efectivos, entre suboficiales, sargentos, cabos, mecánicos-conductores y bomberos, encargados de dar respuesta a las llamadas de emergencia. Otros seis efectivos componen la Jefatura, el Grupo de Servicios Generales y Administración que dirige, coordina y organiza el Servicio.

Labor de divulgación para mejorar la seguridad

A su vez la División de Prevención y Protección Civil se encarga de la divulgación y la promoción de la seguridad entre la ciudadanía, mediante diferentes acciones de difusión, incluidas la relación con los escolares, además de elaborar informes técnicos sobre seguridad y autoprotección en empresas, establecimientos y diferentes actividades, labor de la que se encargan cuatro personas.

Según ha señalado Reinoso, el Servicio de Extinción de Incendios realizó 2.542 intervenciones en 2014, lo que supone un 4% más que el año anterior. El número de fuegos en los que se actuó ascendió a 845, entre urbanos, industriales, forestales o de cultivos. Respecto a los rescates y salvamentos en situaciones de emergencia, se contabilizaron 907 intervenciones, y otras 671 conceptuadas como asistencias técnicas. También se registraron 119 avisos que resultaron ser falsas alarmas.



"Nuestro compromiso con el fomento de la cultura de la seguridad y de la autoprotección está reflejada en los más de 4.700 alumnos de 44 centros escolares con los que realizamos actividades de formación y prevención, ya fuera en colegios o en el propio parque", explicó el Jefe de Bomberos, quien resaltó la elevada cuantía de inversiones prevista en 2015 para la renovación de vehículos, maquinaria, equipos e instalaciones.

"Este Cuerpo de Bomberos -prosiguió Reinoso- que tiene el orgullo de ser el más antiguo de España, lucha por mejorar día a día y por eso corremos con presteza hacia nuestros vehículos cada vez que suena la sirena de alarma con la emoción y la responsabilidad de la importancia de nuestro trabajo".

Proyección de audiovisual

Durante el acto se ha proyectado un documento audiovisual que recoge la larga historia del Cuerpo de Bomberos hasta la actualidad. En ese momento ha sonado la alarma de incendios para desalojar el salón siguiendo las instrucciones de los profesionales de la evacuación dentro del simulacro organizado para la ocasión, al producirse un hipotético incendio en el torreón suroeste de la Casa Consistorial.

La operación ha contado con la presencia de una autoescala y una autobomba para hacer posible el rescate de la víctima a través de la fachada de la Plaza Mayor, al mismo tiempo que otros bomberos se encargaban de la extinción de las llamas y la ventilación del edificio.

Para celebrar estos quinientos años de servicio a la ciudad, el Servicio de Extinción de Incendios y Salvamento del Ayuntamiento ha diseñado todo un programa de actividades y actuaciones para que la conmemoración no pase inadvertida al conjunto de la ciudadanía.



Así, el pasado mes de diciembre, abrió sus puertas en el Museo de la Ciencia una muestra centrada en este Cuerpo, que hace especial hincapié en su relación con la ciencia y la tecnología, además del importante componente de riesgo, valor y generosidad que conlleva su trabajo. También durante la reciente cabalgata de Reyes, los Bomberos tuvieron un papel muy activo a lo largo del desfile.



Amplio programa conmemorativo

Tras el acto institucional de hoy continuarán otras actividades como las que tendrán lugar el día 8 de marzo, festividad de San Juan de Dios, patrón del Cuerpo, como la misa en la iglesia de la Vera Cruz, el encuentro de fútbol contra la Policía Local, y la jornada de puertas abiertas.

A lo largo del año se van a suceder acontecimientos deportivos como el Duatlón, programado para el mes de abril, el Campeonato de España de Fútbol Siete en el mes de junio, el Aquatlón - triatlón por equipos en julio, además de la XIX Carrera Memorial Vidal-Matarranz en homenaje a los bomberos fallecidos en acto de servicio, en el mes de octubre.

El programa se completa con la celebración, a finales de abril, del Congreso Nacional de la Asociación Española de Lucha Contra el Fuego (ASELF), en el Museo de la Ciencia; la publicación y presentación del libro "Quinientos años de Bomberos de Valladolid", en el marco de la Feria del Libro, y la conmemoración -el 21 de septiembre- del 454 aniversario del gran incendio que asoló buena parte de Valladolid en 1561.



Esta última catástrofe será recordada de forma especial con la puesta en escena de una intervención contra el fuego en el casco histórico, y una exposición documental sobre el Cuerpo de Bomberos.

(Sitio web oficial del Ayuntamiento de Valladolid)

500





Programa de actividades

23 de diciembre de 2014

Lugar: Museo de la Ciencia de Valladolid

Inauguración de la exposición "**Bomberos. Valladolid, 500 años 1515-2015**". Una exposición para grandes y pequeños que aman la historia, la ciencia, la tecnología, el riesgo, el valor y la generosidad.
Sede: sala de exposiciones temporales del Museo de la Ciencia.

5 de enero de 2015

Lugar: Cabalgata de Reyes 2015

Participación en la **Cabalgata de Reyes**
500 aniversario de la "Carta de Otorgamiento de la reina Juana I (Valladolid, 5 de enero de 1515) a los moros obligados al fuego".

15 de enero de 2015

Lugar: Casa Consistorial

- Acto institucional conmemorativo.
- Exhibición simulacro de intervención en incendio (Plaza Mayor).

8 de marzo de 2015

Actos conmemorativos del patrón del Cuerpo de Bomberos en la festividad de San Juan de Dios:

- Tradicional misa en la iglesia de la Vera Cruz.
- Tradicional encuentro de fútbol: Bomberos vs. Policía Local.
- Jornada de puertas abiertas. Día del niño.

11 de abril de 2015

Duatlón con categorías de Federados y Promo.

Abril de 2015

Lugar: Feria del Libro de Valladolid

Publicación y presentación del libro "500 años Bomberos Valladolid".

28, 29 y 30 de abril de 2015

Lugar: Museo de la Ciencia

Celebración del Congreso Nacional de la Asociación Española de Lucha contra el Fuego (ASELF).

13 de mayo de 2015

Lugar: Museo de la Ciencia

VII Carrera de la Ciencia. Carrera popular que atravesará la exposición "Bomberos"

Primavera 2015

Lugar: Museo de la Ciencia de Valladolid

Exhibición simulacro de intervención en exterior.

23 al 27 de junio de 2015

Campeonato de España de Fútbol 7 para Bomberos.

4 y 5 de julio de 2015

Acuatlón y triatlón por equipos.

21 de septiembre 2015

Lugar: Archivo Municipal

Conmemoración del 454 aniversario del gran incendio de Valladolid de 1561.

- Inauguración de la exposición documental sobre el Cuerpo de Bomberos de Valladolid.
- Demostración de intervención contra el fuego en el casco histórico rememorando el incendio de 21 de septiembre de 1561.

Octubre de 2015

XIXª Carrera Memorial Vidal-Matarranz homenaje a los bomberos fallecidos en acto de servicio.



Exposición en el Museo de la Ciencia

“Bomberos. Valladolid, 500 años 1515 – 2015”





Simulacros, congresos, actividades deportivas...



I CAMPEONATO DE FUTBOL 7
 BOMBEROS Y FUERZAS DE SEGURIDAD
 DE CASTILLA Y LEÓN
 INSTALACIONES MUNICIPALES EL PLANTIC
 ZARATÁN
 27 Y 28 DE MARZO 2015

XVI CAMPEONATO DE ESPAÑA
 de FÚTBOL 7 para Bomberos
 Del 23 al 27 de Junio
 Valladolid
 Anexo Estadio José Zorrilla



IX Memorial Vidal-Mataranz
 18 de octubre de 2015 11.00 h
 Homaje a los bomberos fallecidos en acto de servicio
 Más información en www.bomberosvalladolid.com y en www.rutasport.es



Concesión de distinciones, reconocimientos y agradecimientos



A los bomberos jubilados



Al bombero más antiguo



A los bomberos que han hecho posible la realización de todas las actividades programadas.



Concesión de la MEDALLA DE HONOR DEL CUERPO DE BOMBEROS

El Ayuntamiento de Valladolid y el Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil conceden, a título póstumo, la Medalla de Honor del Cuerpo de Bomberos de Valladolid, a los bomberos fallecidos el día 6 de Octubre de 1996 en cumplimiento de su deber:

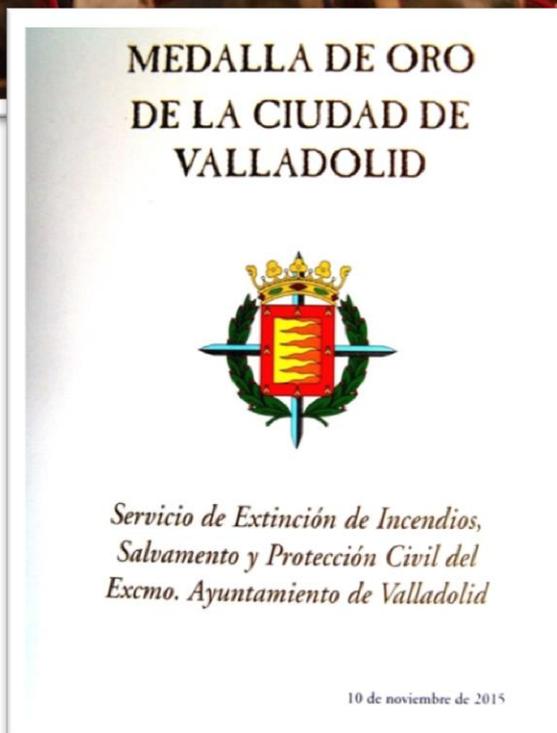
D. José Luis Vidal Arias

D. Juan Carlos Matarranz de las Moras





Concesión de la MEDALLA DE ORO DE LA CIUDAD DE VALLADOLID





Concesión de la MEDALLA A LA PROTECCIÓN CIUDADANA DE CASTILLA Y LEÓN

Concesión de la Medalla a la Protección Ciudadana de Castilla y León al Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil de Valladolid, en reconocimiento a sus 500 años de servicio a la ciudadanía garantizando su seguridad y protección.





Concesión de la DISTINCIÓN DE GUARDIA URBANO DE HONOR



La Policía Municipal de Valladolid hace entrega de la distinción de Guardia Urbano de Honor al Servicio de Extinción de Incendios, Salvamento y Protección Civil de Valladolid, en reconocimiento a sus 500 años de servicio .





MEMORIA DE ACTIVIDAD

Año de 2015



Análisis estadístico de actividades



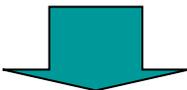
DIRECCIÓN





ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

ALCALDE DE VALLADOLID



CONCEJAL DELEGADO DEL ÁREA DE SEGURIDAD Y MOVILIDAD



DIRECTOR DEL ÁREA DE SEGURIDAD Y MOVILIDAD



JEFATURA DEL SERVICIO



GRUPO DE SERVICIOS GENERALES

DIVISIÓN OPERATIVA DE INTERVENCIÓN

DIVISIÓN DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CIVIL

GRUPO 1º

GRUPO 2º

GRUPO 3º

GRUPO 4º

GRUPO 5º



RECURSOS HUMANOS

JEFATURA

1	Director de Servicio
0	Subdirector de Servicio

DIVISIÓN OPERATIVA DE INTERVENCIÓN

6	Suboficiales Jefe de Grupo
15	Sargentos Jefe de Subgrupo
1	Cabo Jefe de Equipo
90	Bomberos
28	Bomberos - Mecánicos conductores

TOTAL PERSONAL OPERATIVO 140 + Director de Servicio

2	Cabos - Telecomunicaciones
14	Bomberos - Telecomunicaciones

GRUPO DE SERVICIOS GENERALES

2	Bomberos
1	Administrativo
1	Auxiliar administrativo

DIVISIÓN DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CIVIL

1	Jefe de la División
1	Supervisor Técnico de Protección Civil
2	Auxiliares Técnicos de Protección Civil



RECURSOS HUMANOS

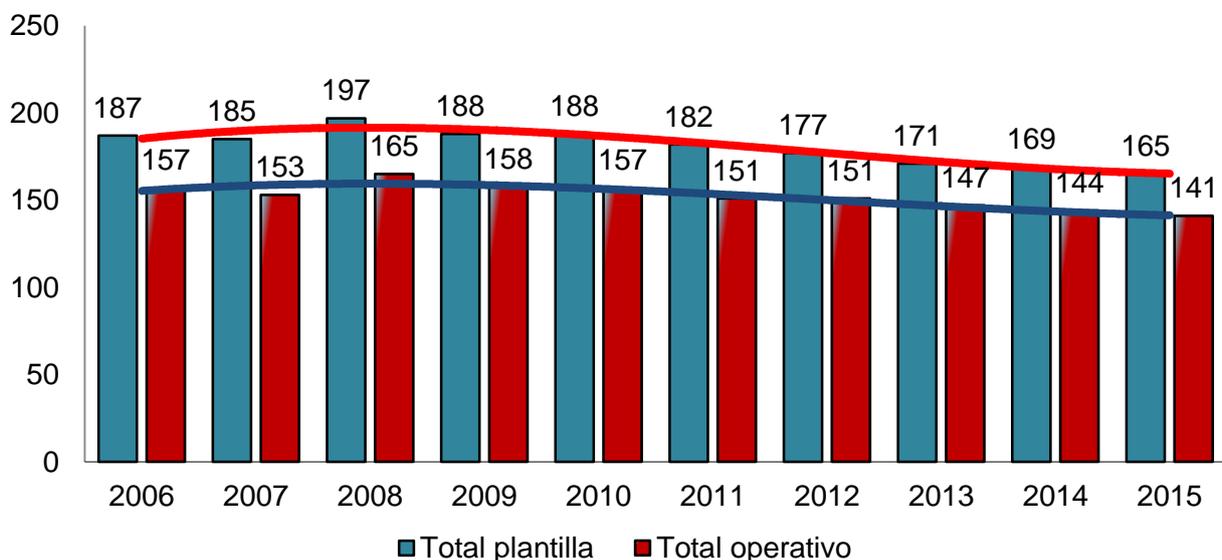
Resumen:

Director de Servicio	1
Subdirector de Servicio	0
Jefe de División	1
Suboficiales	6
Sargentos	15
Cabos	3
Bomberos	106
Bomberos - Mecánicos conductores	28
Administrativo	1
Auxiliar administrativo	1
Supervisor Técnico de Protección Civil	1
Auxiliar Técnico de Protección Civil	2
TOTAL PLANTILLA (a 31 de diciembre de 2015)	165



El Servicio de Bomberos lo componen un total de 165 personas, la mayoría de ellos (el 85,4%) son personal operativo, trabajando en 5 grupos y ofreciendo un servicio de 24 horas los 365 días del año.

Evolución de personal en los últimos años:





RECURSOS HUMANOS

Datos de interés:



➤ Se han jubilado 4 bomberos.

➤ Del total de la plantilla (165), 26 son mandos, el 15,7 %.

➤ El personal operativo de intervención (141) representa el 85,4% del total de la plantilla (165).

➤ La edad media del personal operativo de intervención (141) es de 47,5 años.

➤ La edad media del total de la plantilla (165) es de 48,4 años.



RECURSOS ECONÓMICOS

Presupuestos Generales:

Capítulo 1 - GASTOS DE PERSONAL	
Personal funcionario	7.156.602
Incentivos al rendimiento	300.000
TOTAL 7.456.602
Capítulo 2 - GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	
Arrendamientos y cánones	1.554
Reparaciones, mantenimiento y conservación.	69.517
Material, suministros y otros.	364.148
Indemnizaciones por razón del servicio.	932
TOTAL 436.151
Capítulo 4 - TRANSFERENCIAS CORRIENTES	
A familias e instituciones sin fines de lucro.	25.138
TOTAL 25.138
Capítulo 6 - INVERSIONES REALES	
Inversión nueva	550.000
Inversión de reposición para el funcionamiento de los servicios.	670.000
Gastos en inversiones de carácter inmaterial	20.000
TOTAL 1.240.000
TOTAL PROGRAMA	9.157.891

Hay que destacar el incremento notable del capítulo 6, “Inversiones reales”, que ha pasado de 100.000 € en 2014 a 1.240.000 € en el año de 2015.

Este incremento ha permitido reparar la autoescala automática que sufrió un accidente de circulación en el año de 2013, adquirir 2 nuevas autobombas urbanas, incorporar nuevos materiales e iniciar el proyecto para la reforma y actualización de los edificios de ambos Parques.



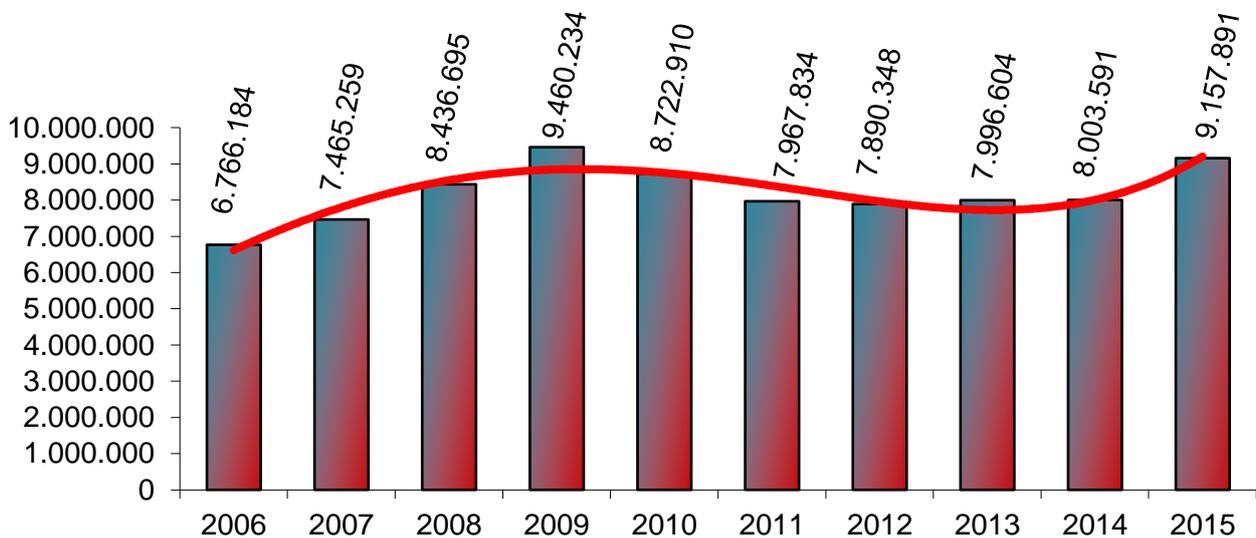
RECURSOS ECONÓMICOS

AÑO DE 2015		
TOTAL PROGRAMA 9.157.891 €	Total gastos de personal 7.456.602 €	Total resto de capítulos 1.701.289 €

El capítulo 1 “Gastos de personal” del programa de Bomberos es el más elevado, representa el 81,4% del total.



Comparativa de los presupuestos de los últimos 10 años:





RECURSOS MATERIALES

Instalaciones



PARQUE CENTRAL

Con el objetivo de mejorar los tiempos de respuesta a una emergencia, es decir, el tiempo que transcurre entre que se recibe una llamada de auxilio y el que se tarda en llegar al lugar del siniestro, el Servicio de Bomberos dispone de dos parques. Con esta distribución de recursos podemos garantizar una respuesta rápida y eficaz a las emergencias que ocurren en cualquier punto del término municipal de Valladolid o de las 36 entidades locales del alfoz en las que intervenimos.



PARQUE DE CANTERAC



RECURSOS MATERIALES

Vehículos: clasificación y distribución.

Atendiendo al equipamiento singular de cada vehículo que le permite desempeñar una serie de funciones específicas, los podemos clasificar como:

AUTOBOMBAS	P. CENTRAL	P. CANTERAC
Autobomba Urbana Pesada (BUP)	3	1
Autobomba Forestal Pesada (BFP)	1	1
Autobomba Nodriza Pesada (BNP)	1	0

VEHÍCULOS DE SALVAMENTOS	P. CENTRAL	P. CANTERAC
Furgón de Salvamentos Varios (FSV)	1	1
Furgón Salvamento Acuático (FSA)	1	0

VEHÍCULOS ESPECIALES	P. CENTRAL	P. CANTERAC
Auto-escala Automática (AEA)	2	1
Furgón Útiles Varios (FUV)	1	0

VEHÍCULOS AUXILIARES Y OTROS	P. CENTRAL	P. CANTERAC
Unidad de Jefatura (UMJ)	1	0
Unidad de Mando y Comunicación (P. Civil)	3	0
Unidad Mixta de Personal y Carga (UPC)	2	0
Barca de Salvamento (BSA)	3	0

EQUIPOS DE REMOLQUE	P. CENTRAL	P. CANTERAC
Remolque Barcas de Salvamento (RBS)	2	0
Remolque Usos Varios (Caravana)	1	0
Remolque Generador Eléctrico (RGE)	2	1
Remolque Moto-bomba (RMB)	4	3



DIVISIÓN OPERATIVA DE INTERVENCIÓN





INTERVENCIONES TOTALES

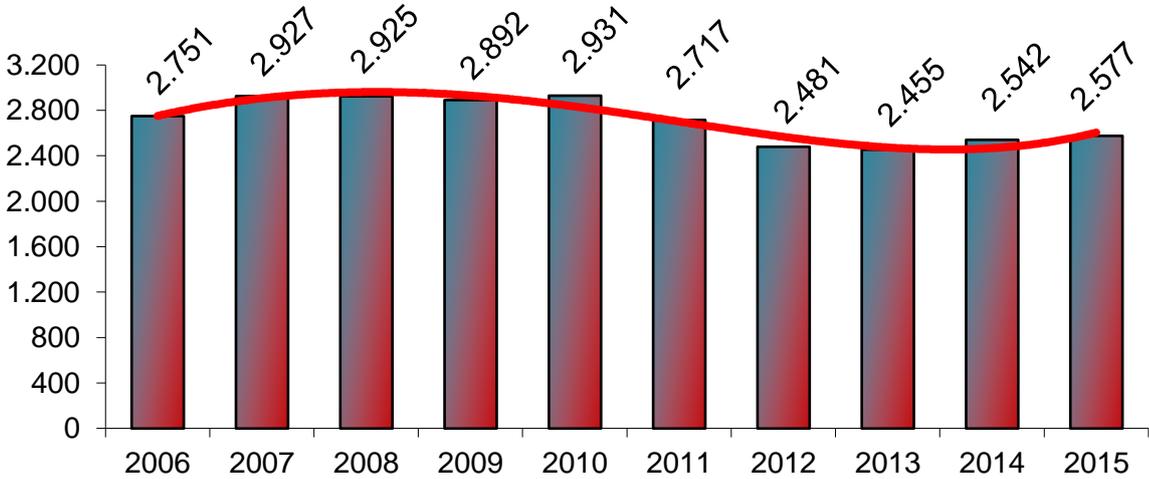
AÑO DE 2015		
INTERVENCIONES TOTALES	Media mensual	Media diaria
2.577	214,7	7

La actividad del Servicio de Bomberos durante el año de 2015 se resume en un total de 2.577 intervenciones.

El total de las intervenciones han sido agrupadas, en función de su tipología, en cuatro bloques genéricos que se irán desarrollando posteriormente: incendios, salvamentos, falsas alarmas y asistencias técnicas.



Intervenciones totales en los últimos 10 años





INTERVENCIONES TOTALES

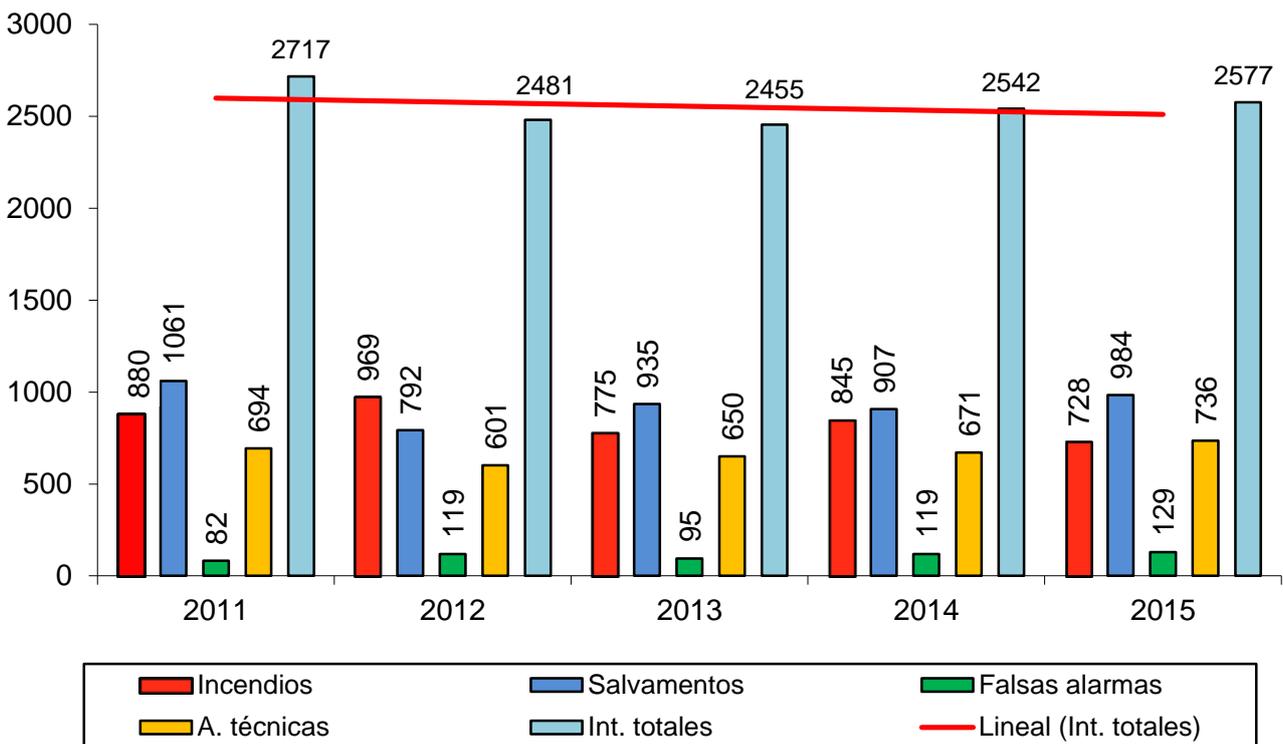
Distribución según tipo de intervención

INTERVENCIONES	TOTALES	Porcentajes
INCENDIOS	728	28,2 %
SALVAMENTOS	984	38,1 %
FALSAS ALARMAS	129	5,0 %
ASISTENCIAS TÉCNICAS	736	28,5 %
INTERVENCIONES TOTALES	2.577	

Analizando estos datos y comparándolos con los del año pasado, se constata un incremento de 35 intervenciones totales.

Como se observa en el siguiente gráfico, las actuaciones anuales del Servicio en los últimos años, presentan una tendencia de estabilidad.

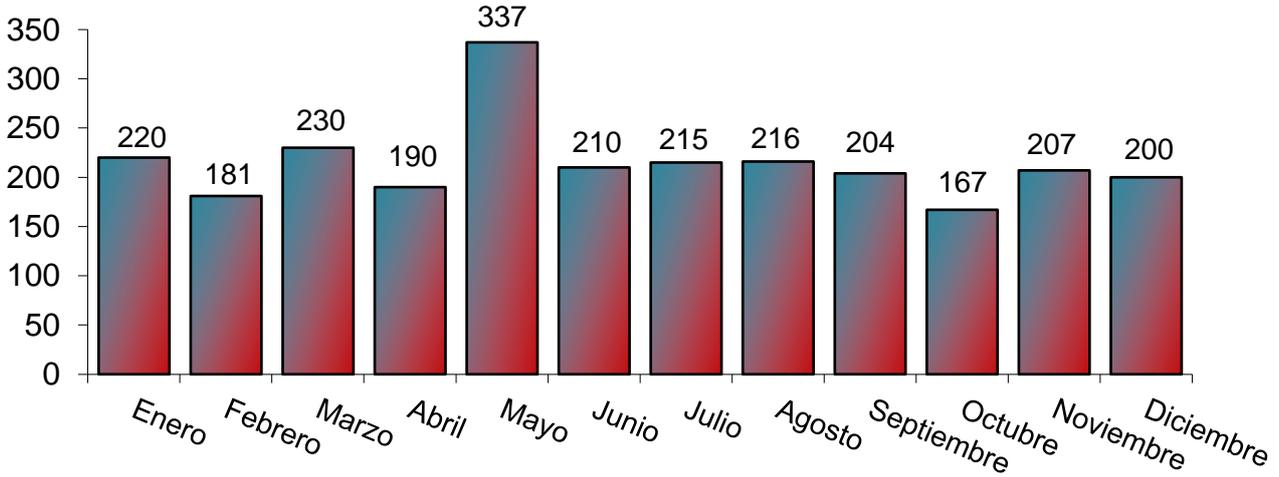
Comparativa de los últimos 5 años:





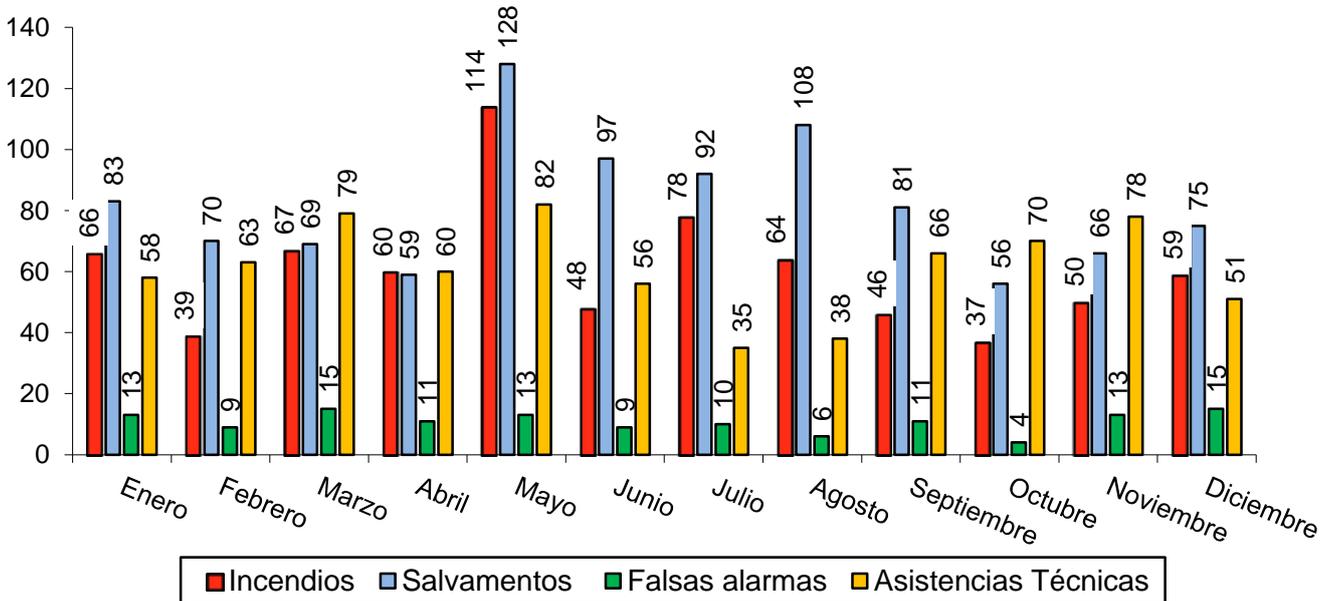
INTERVENCIONES TOTALES

Intervenciones por meses



*La media mensual de Intervenciones ha sido de 214,75.
El repunte que se observa en el mes de mayo ha sido motivado por el incremento notable de actuaciones en los apartados de “incendios” y “salvamentos”.*

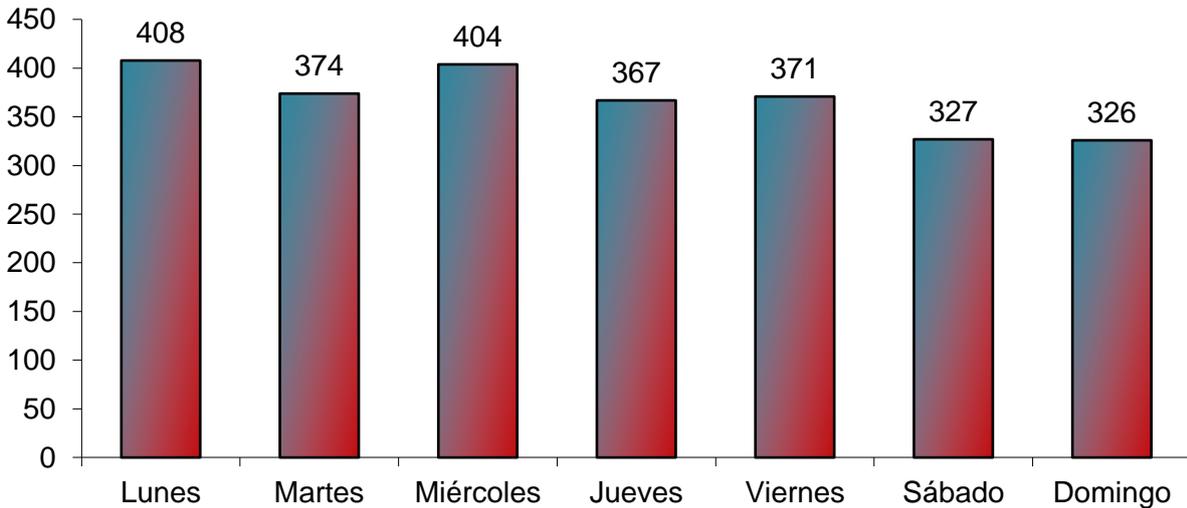
Distribución mensual según tipo de intervención





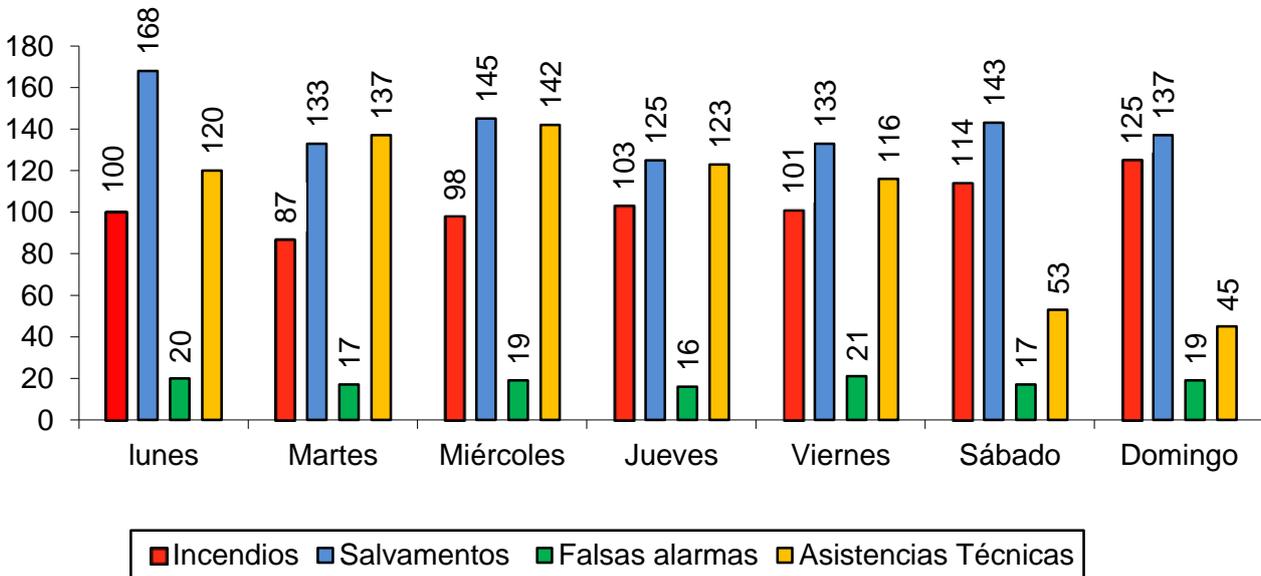
INTERVENCIONES TOTALES

Intervenciones por días de la semana



*La media ha sido de 7 intervenciones por día.
 La mayor incidencia de intervenciones se ha dado el lunes con 408, siendo el fin de semana cuando se realiza un menor número de actuaciones.*

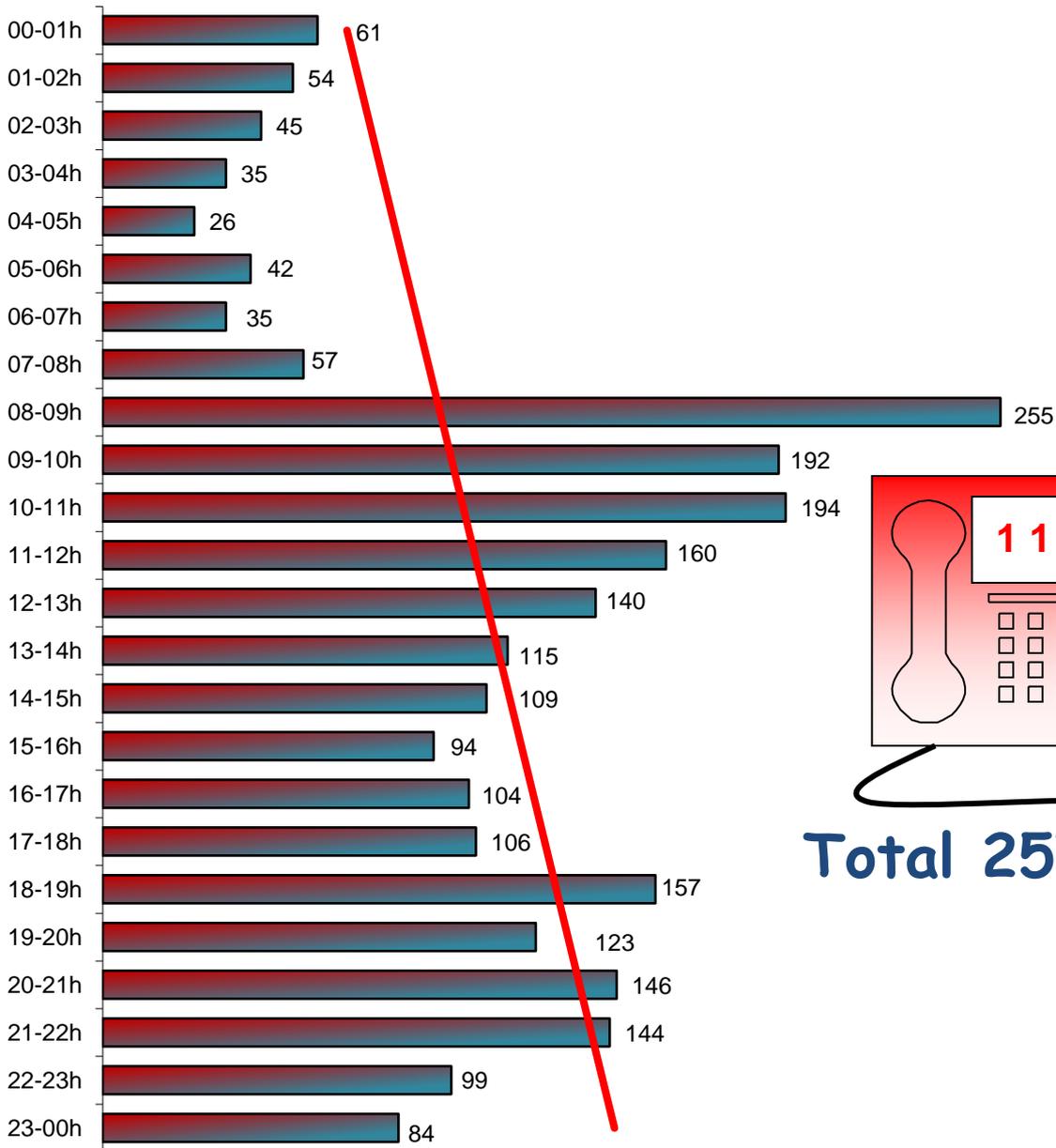
Distribución diaria según tipo de intervención





INTERVENCIONES TOTALES

Intervenciones por franja horaria.



Total 2577

El repunte de actividad que se observa entre las 8:00 y las 11:00 horas, es debido al inicio de las “Actividades Divulgativas”, que entran dentro del apartado de Asistencias Técnicas y que se registran diariamente dentro de ese horario.



INTERVENCIONES TOTALES

Distribución horaria según tipo de intervención.

BANDA HORARIA	TOTAL	INCENDIOS	SALVAMENTOS	FALSAS ALARMAS	ASISTENCIAS TÉCNICAS
00-01h	61	30	25	5	1
01-02h	54	28	22	3	1
02-03h	45	25	13	7	0
03-04h	35	22	9	3	1
04-05h	26	12	13	1	0
05-06h	42	31	8	2	1
06-07h	35	15	12	1	7
07-08h	57	17	25	2	13
08-09h	255	13	31	3	208
09-10h	192	14	40	6	132
10-11h	194	14	49	2	129
11-12h	160	23	49	4	84
12-13h	140	26	70	5	39
13-14h	115	34	63	4	14
14-15h	109	41	64	4	0
15-16h	94	34	48	5	7
16-17h	104	33	50	5	16
17-18h	106	34	45	5	22
18-19h	157	51	70	9	27
19-20h	123	59	49	7	8
20-21h	146	47	75	11	13
21-22h	144	53	67	15	9
22-23h	99	35	52	9	3
23-00h	84	37	35	11	1
TOTALES	2.577	728	984	129	736



INTERVENCIONES URGENTES

AÑO DE 2015		
INTERVENCIONES URGENTES	Media mensual	Media diaria
1.841	153,4	5

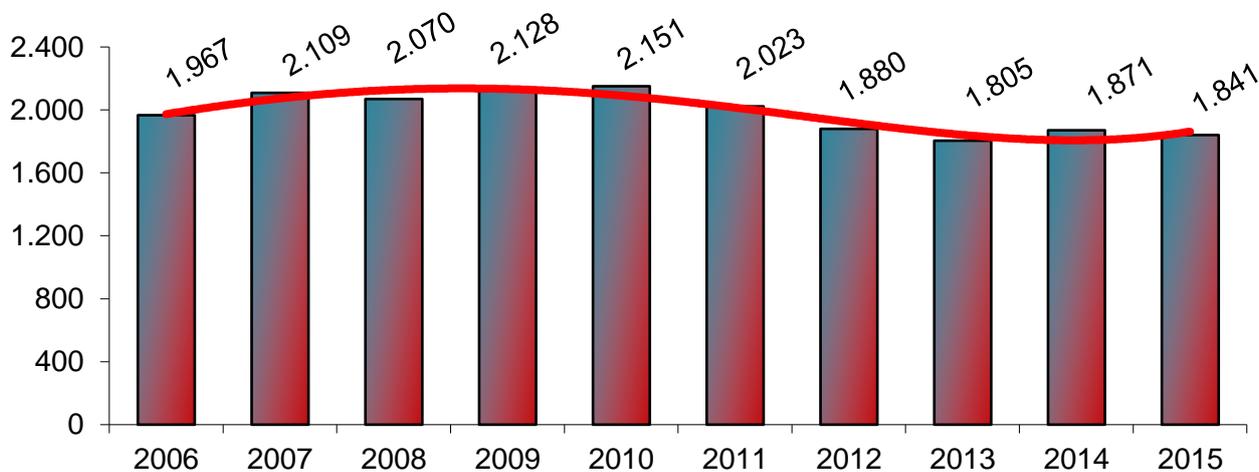
Se consideran intervenciones de urgencia: los incendios, salvamentos y falsas alarmas.

Siguiendo este criterio, en el año de 2015 se han producido 1.841 intervenciones urgentes, que representan el 71,4% del total (2.577).

Distribución según tipo de intervención

INTERVENCIONES URGENTES	TOTAL
INCENDIOS	728
SALVAMENTOS	984
FALSAS ALARMAS	129
TOTALES	1841

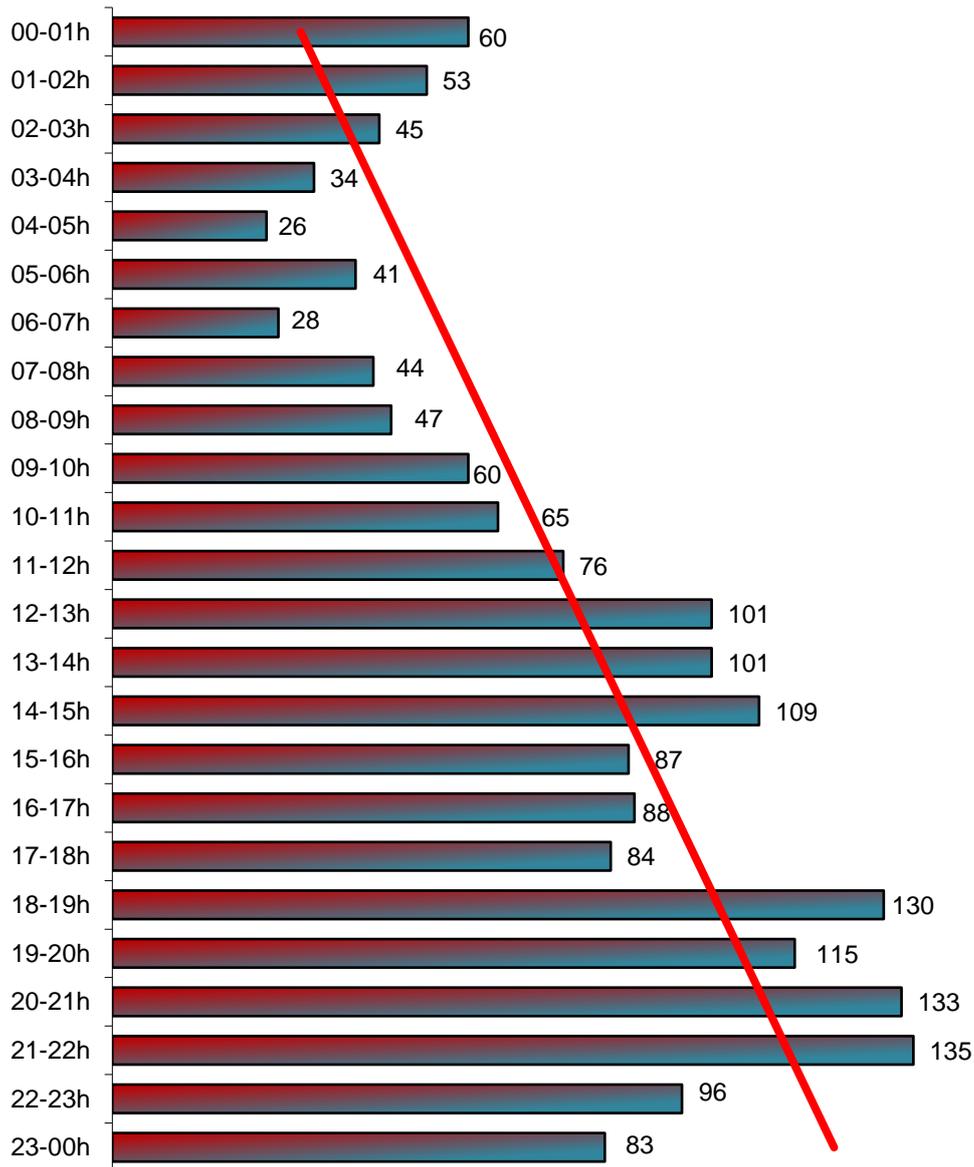
Comparativa de los últimos 10 años:





INTERVENCIONES URGENTES

Intervenciones urgentes por franja horaria.



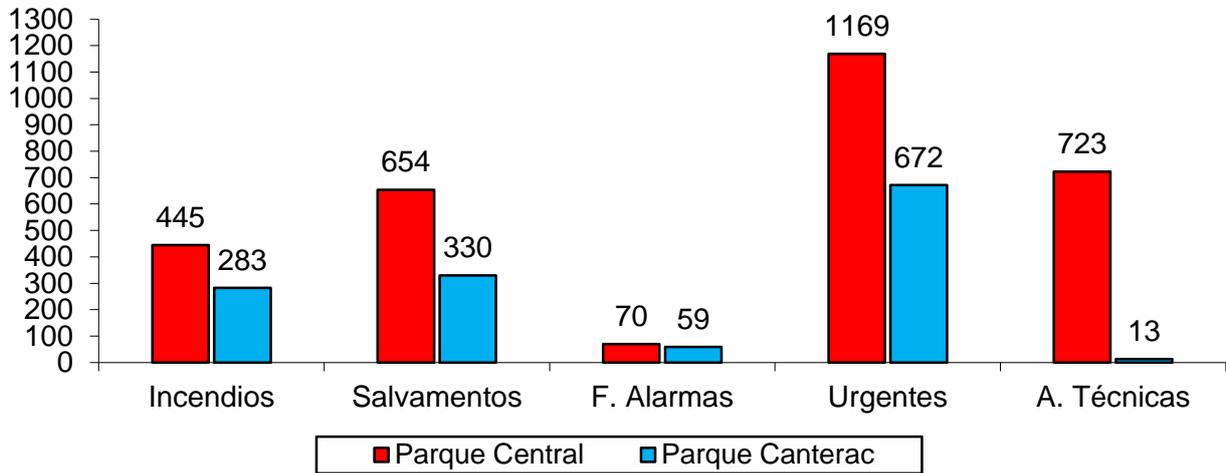
La banda horaria de mayor actividad se extiende de 12:00 a 22:00 horas, con 1.083 intervenciones urgentes, el 58,8% del total. Dentro de este periodo, se observa un leve repunte en el horario de tarde, de 18:00 a 22 horas.



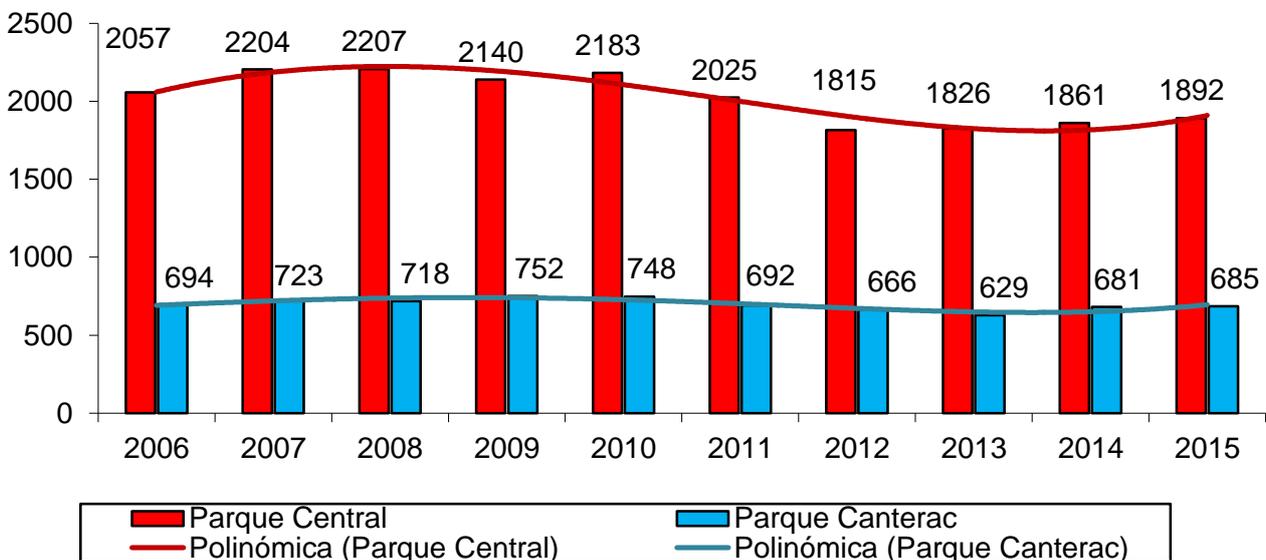
INTERVENCIONES POR PARQUE

PARQUES	INT. TOTALES		INT. URGENTES		A. TÉCNICAS	
PARQUE CENTRAL	1.892	73,4%	1.169	63,5%	723	98,2%
PARQUE CANTERAC	685	26,6%	672	36,5%	13	1,7%
TOTALES	2.577		1.841		736	

Distribución según tipo de intervención



Comparativa de los últimos 10 años





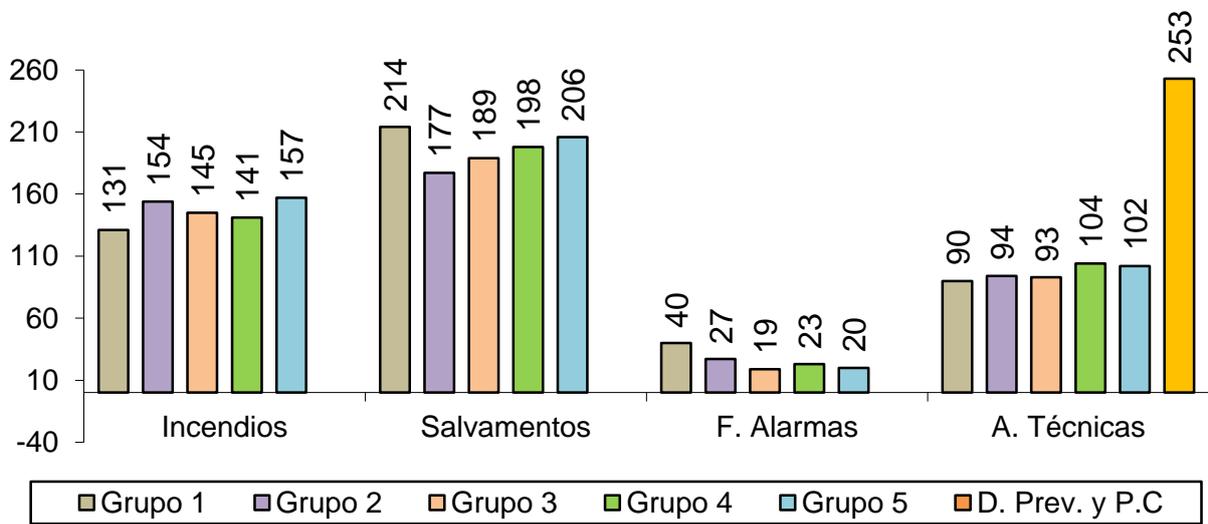
INTERVENCIONES POR GRUPOS DE TRABAJO

GRUPOS	Intervenciones TOTALES	Porcentajes
1	475	18,4%
2	452	17,5%
3	446	17,3%
4	466	18,1%
5	485	18,8%
Div. Prevención y Protección Civil	253	9,8%
TOTALES	2.577	

Intervenciones URGENTES	Porcentajes
385	20,9%
358	19,4%
353	19,1%
362	19,6%
383	20,8%
-	-
1.841	



Distribución según tipo de intervención





INTERVENCIONES POR MUNICIPIO DE ACTUACIÓN

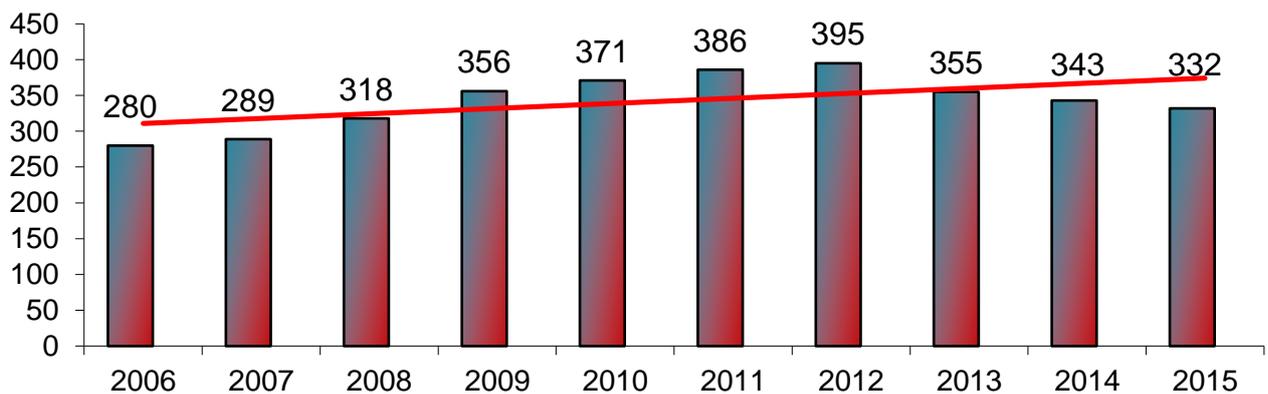
AÑO DE 2015		
INTERVENCIONES EN OTROS MUNICIPIOS	Media mensual	Media diaria
332	27,6	0,9

El ámbito territorial de actuación de los Bomberos de Valladolid se extiende a todo su término municipal. Además, por convenio establecido con la Diputación Provincial de Valladolid, amplían su ámbito de actuación a 36 municipios o entidades locales menores del entorno de la capital.

Como se observa en el gráfico comparativo, las intervenciones en estos municipios en los últimos 10 años presentan una ligera tendencia ascendente.



Comparativa de los últimos 10 años





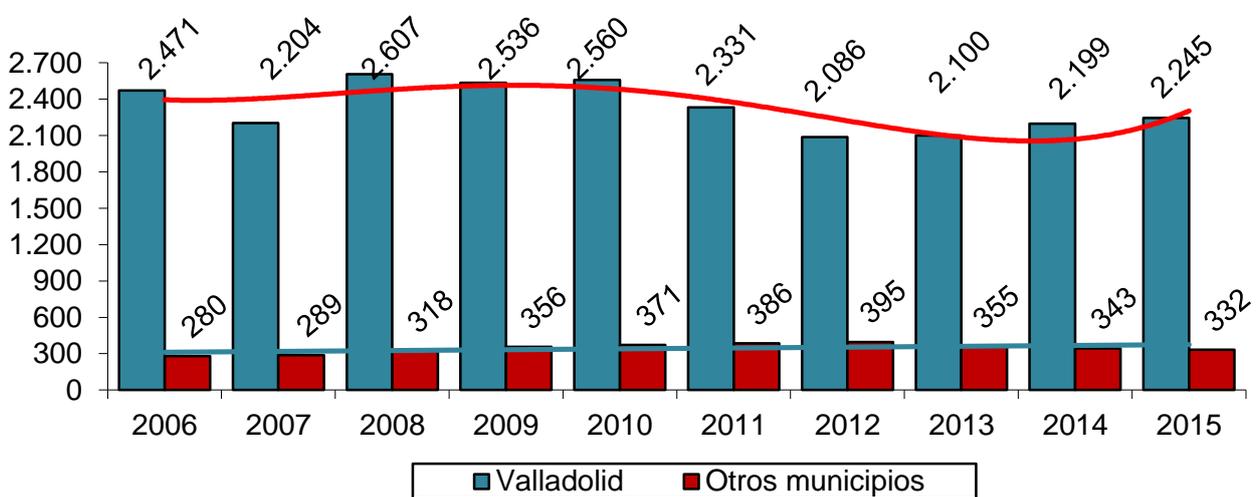
INTERVENCIONES POR MUNICIPIO DE ACTUACIÓN

Distribución según municipio de intervención

MUNICIPIOS	TOTAL INTERVENCIONES		INT. URGENTES	
VALLADOLID	2.245	87,1%	1.524	82,7%
OTROS MUNICIPIOS	332	12,8%	317	17,2%
TOTALES	2.577		1.841	



Comparativa de los últimos 10 años

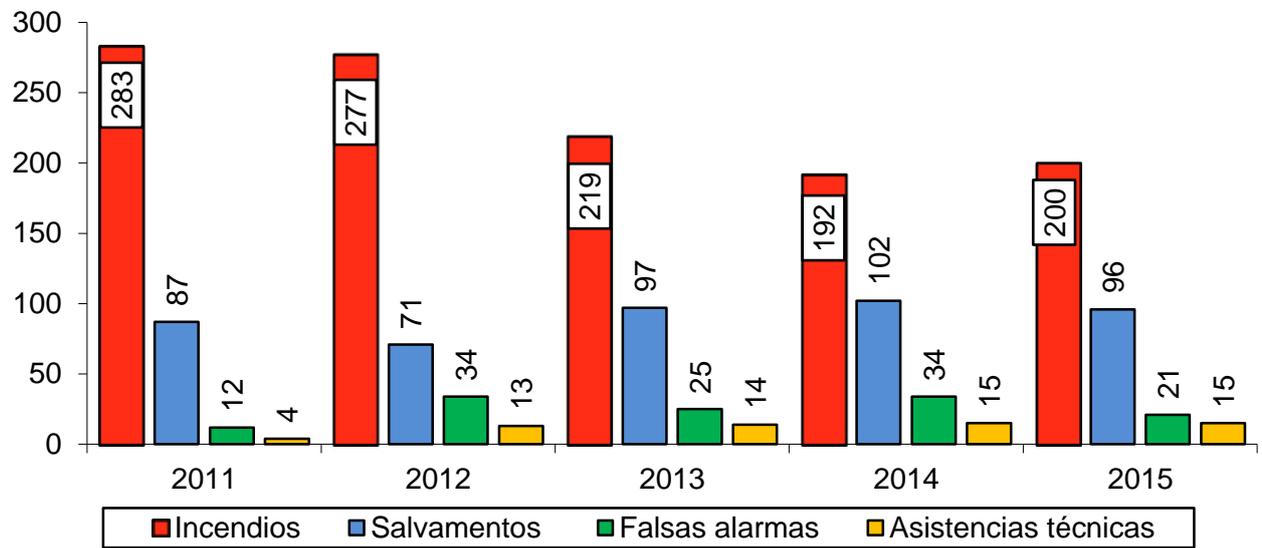




INTERVENCIONES POR MUNICIPIO DE ACTUACIÓN

Distribución según tipo de intervención

TIPO DE INTERVENCIÓN	VALLADOLID	OTROS MUNICIPIOS	TOTAL
INCENDIOS	528	200	728
SALVAMENTOS	888	96	984
FALSAS ALARMAS	108	21	129
INTERVENCIONES URGENTES	1524	317	1841
ASISTENCIAS TÉCNICAS	721	15	736
TOTAL INT. URGENTES + A. TÉCNICAS	2.245	332	2.577





INTERVENCIONES POR MUNICIPIO DE ACTUACIÓN

Relación de intervenciones realizadas

MUNICIPIOS (Convenio con la Diputación)	TOTAL
Arroyo de la Encomienda	52
Boecillo	15
Cabezón de Pisuerga	12
Casasola	0
Castronuevo de Esgueva	0
Cigales	24
Corcos-Aguilarejo	3
Cistérniga	20
Corala	0
Cubillas de Santa Marta	13
La Flecha	0
Fuensaldaña	5
Granja Muedra	0
Herrera de Duero	0
Laguna de Duero	45
Mucientes	0
Olmos de Esgueva	3
El Otero	0
Piña de Esgueva	0
Quintanilla de Trigueros	1
Renedo de Esgueva	16

MUNICIPIOS (Convenio con la Diputación)	TOTAL
San Andrés	0
San Martín de Valvení	0
Santovenia de Pisuerga	14
Simancas	19
Trigueros del Valle	4
Tudela de Duero	23
Valoria la Buena	3
Viana de Cega	8
Villabáñez	3
Villarmentero de Esgueva	1
Villanubla	16
Villanueva de los Infantes	0
Villavaquerín	1
Wamba	0
Zaratán	20
OTROS MUNICIPIOS	
Traspinedo	3
Tordesillas	1
Santibáñez	1
Santander	4
Aldeamayor	2

TOTAL INTERVENCIONES EN OTROS MUNICIPIOS	332
---	------------



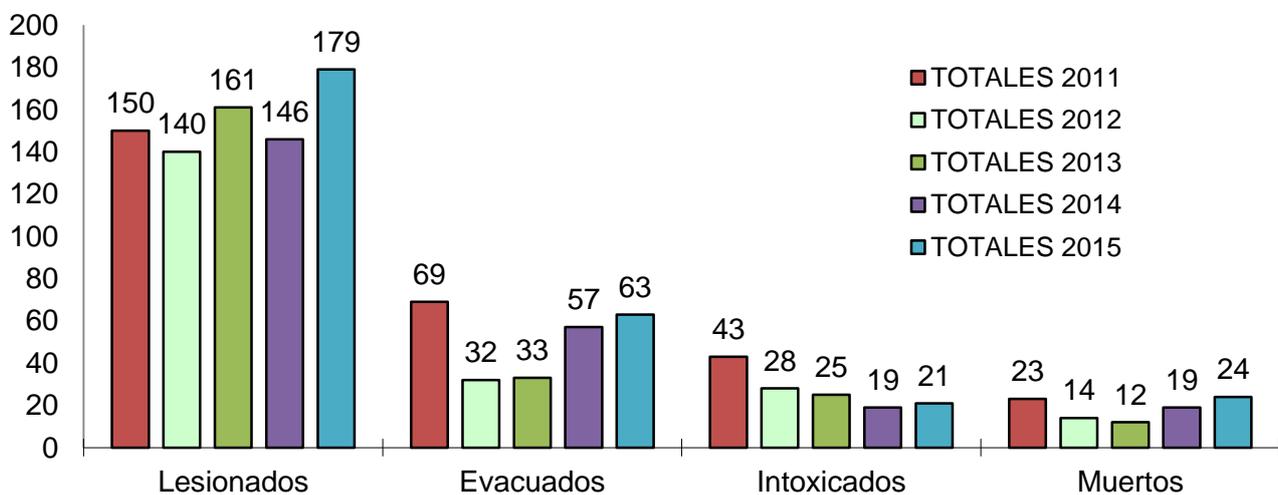


VÍCTIMAS REGISTRADAS EN INTERVENCIONES

CLASIFICACIÓN			
Lesionados		179	62,3 %
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Bomberos lesionados</i> 	4	-	-
Evacuados a centros de atención sanitaria		63	21,9 %
Intoxicados		21	7,3 %
Muertos		24	8,3 %
TOTALES		287	



Comparativa de los últimos 5 años





INTERVENCIONES: DATOS DE INTERÉS

Tiempos de respuesta

El tiempo medio de respuesta es de 6 minutos para las intervenciones urgentes realizadas dentro del Término Municipal de Valladolid. (Calculado sobre 1.524 intervenciones urgentes realizadas en el municipio).

El tiempo medio de respuesta es de 13 minutos en las intervenciones realizadas en otros municipios. (Calculado sobre 317 intervenciones urgentes, realizadas fuera de Valladolid).

El tiempo medio de respuesta dentro del municipio de Valladolid es de 6 minutos para las intervenciones urgentes.



Zona de intervención.

El número total de habitantes de la zona de intervención es de 406.706, de los cuales 306.830 (INE-enero 2014) corresponden al Término Municipal de Valladolid y 99.876 al resto de su zona de intervención.

La zona de intervención ocupa una extensión de 795,31 km² de estos 197,31 km² (INE-enero 2010) corresponden al Término Municipal de Valladolid y 598 km² al resto de su zona de influencia.

Según los datos anteriores, *a cada bombero operativo de intervención (141) le corresponden 2.884* habitantes y un radio de acción de 5,64 km².



INCENDIOS

Análisis estadístico





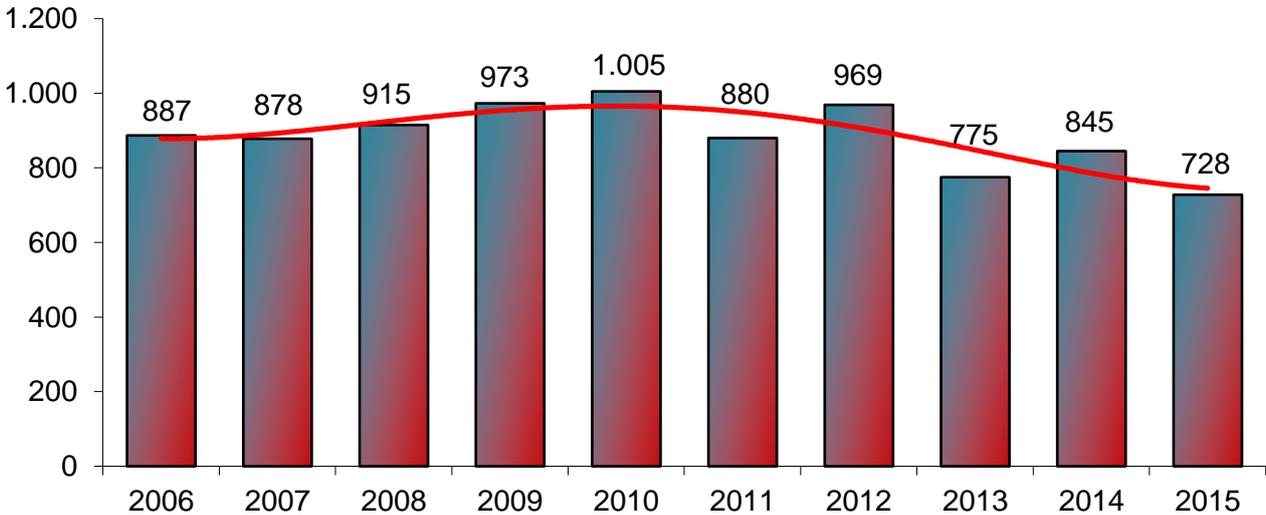
INCENDIOS – Análisis estadístico

CLASIFICACIÓN DE LOS INCENDIOS	TOTALES	porcentajes
INCENDIOS SIN INTERVENCIÓN	96	13,1%
INCENDIOS CON INTERVENCIÓN	632	86,8%
TOTAL INCENDIOS	728	

Los Incendios representan el 28,2% del total de las intervenciones (2.577). Este año se ha observado una reducción de 117 incendios con respecto al pasado año.



Comparativa de los últimos 10 años

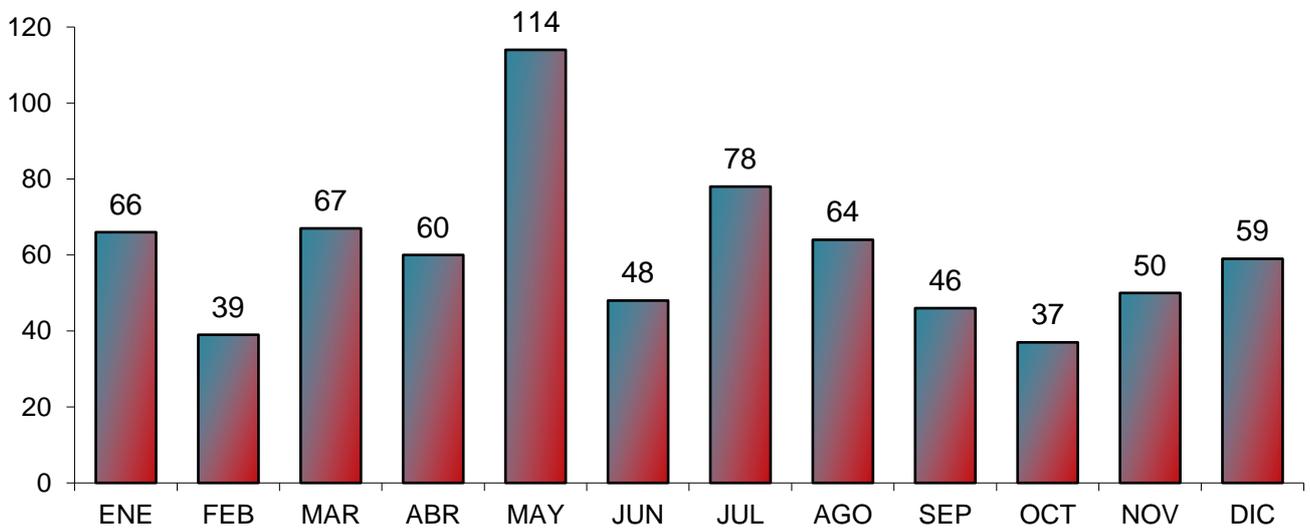




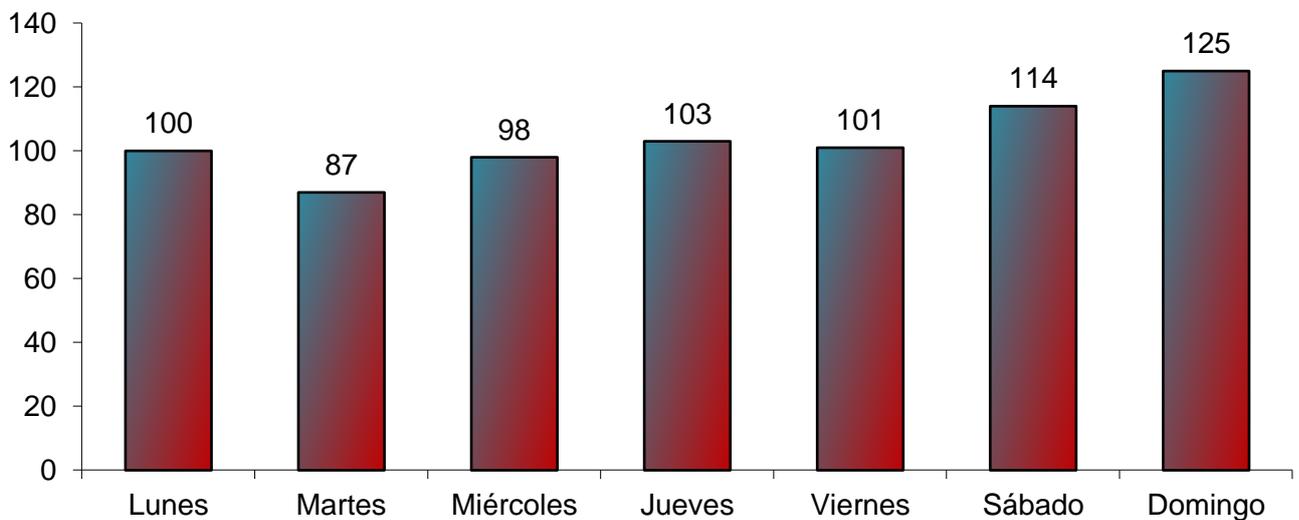
INCENDIOS – Análisis estadístico

AÑO DE 2015		
INCENDIOS 728	Media mensual	Media diaria
	60,6	1,9

Distribuidos por meses



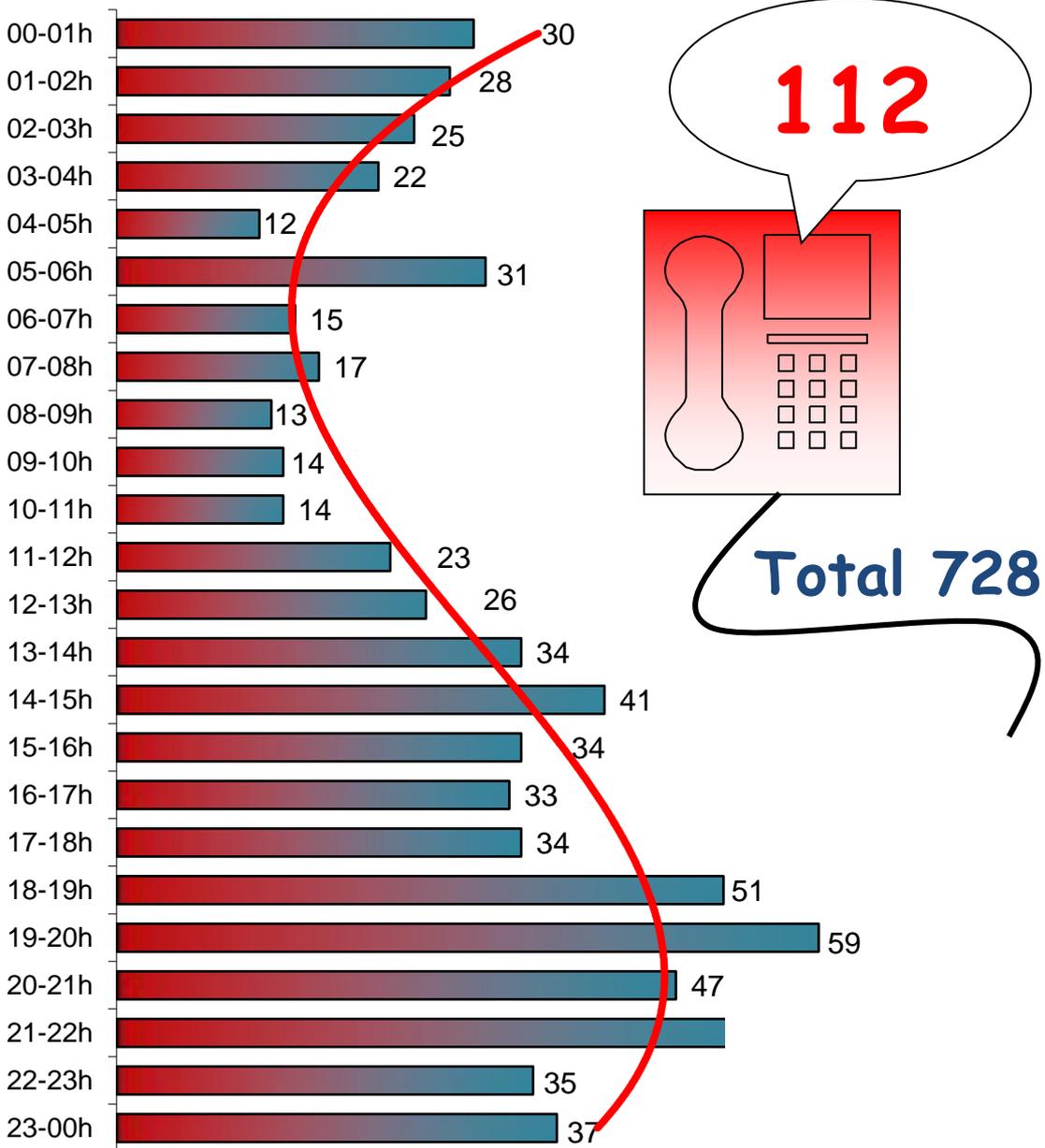
Distribuidos por días





INCENDIOS – Análisis estadístico

Distribuidos por franja horaria



La franja horaria comprendida entre las 18:00 y las 22:00 horas, es la de mayor siniestralidad.

Así mismo, entre las 4:00 y las 11:00 horas es el periodo en el que menos incendios se producen.



INCENDIOS – Análisis estadístico

Clasificación según lugar del incendio

USO DEL LOCAL O LUGAR DEL INCENDIO - 1º	TOTAL	porcentaje
EDIFICIOS DE USO DIVERSO:	157	21,5%
▪ Edificio en construcción	2	
▪ Edificio abandonado	17	
▪ Edificio de vivienda	108	
- Vivienda unifamiliar	23	
- Vivienda de varios pisos	85	
▪ Edificio de uso residencial público	1	
▪ Edificio de uso administrativo y de oficina	3	
▪ Edificio de espectáculo y reunión	3	
▪ Bares, cafeterías, restaurantes...	11	
▪ Edificios de uso comercial	4	
▪ Edificios docentes	3	
▪ Garaje y aparcamiento	5	
INDUSTRIAS Y ALMACENES:	17	2,3%
▪ Agrícola, ganadera, silvicultura, piscicultura...	1	
▪ Transporte y distribución energía eléctrica	6	
▪ Fabricación de materiales de construcción	2	
▪ Fabricación de productos metálicos	1	
▪ Desguaces (chatarrerías)	1	
▪ Construcción de maquinaria	1	
▪ Construcción de vehículos automóviles	1	
▪ De productos alimenticios, bebidas...	1	
▪ De la madera, corcho y muebles de madera	1	
▪ Fabricación artículos de papel y artes gráficas	2	
TRANSPORTE:	50	6,8%
▪ Por carretera	49	
- Edificios, instalaciones	1	
- Vehículos	48	
▪ Por ferrocarril	1	



INCENDIOS – Análisis estadístico

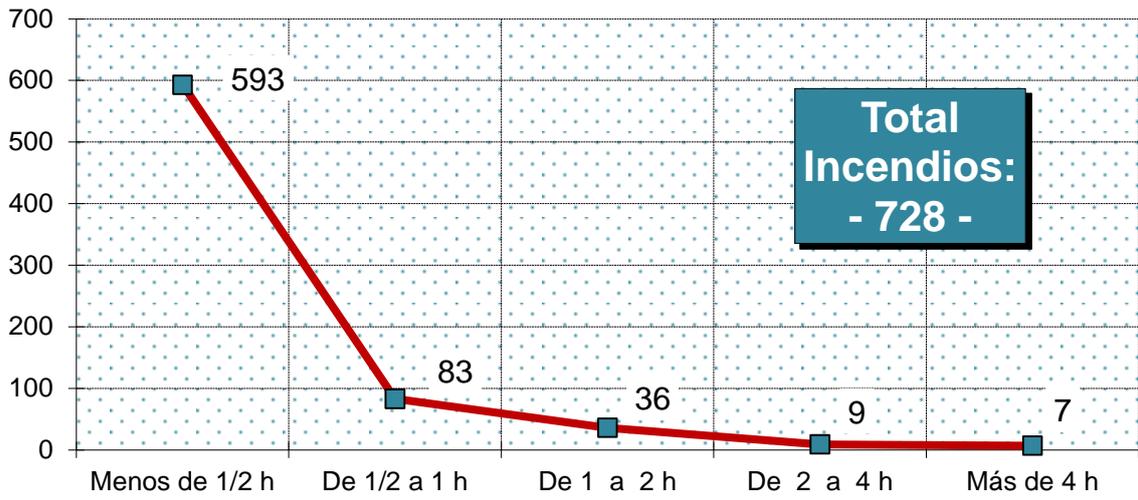
USO DEL LOCAL O LUGAR DEL INCENDIO - 2º	TOTAL	porcentaje
VEGETACIÓN:	168	23%
▪ Forestal pastos	63	
▪ Forestal matorral	63	
▪ Forestal arbolado	21	
▪ Agrícola rastrojos	8	
▪ Agrícola cultivos	4	
▪ Agrícola cosechas apiladas	9	
CASOS ESPECIALES (FUEGOS AISLADOS, OTROS):	336	46,1%
▪ Hogueras...	25	
▪ Basuras (rejillas)	11	
▪ Basuras (contenedores)	75	
▪ Contenedores de obra	12	
▪ Vertederos, residuos urbanos...	15	
▪ En solares	37	
▪ Papeleras (contenedores de papel)	121	
▪ Quioscos, casetas y similares	1	
▪ Transformadores o equipos eléctricos	11	
▪ Otros	28	
TOTALES	728 incendios	





INCENDIOS – Análisis estadístico

Según el tiempo empleado en la intervención



El 81,4 % de los incendios se resuelven en menos de 30 minutos.





SALVAMENTOS

Análisis estadístico





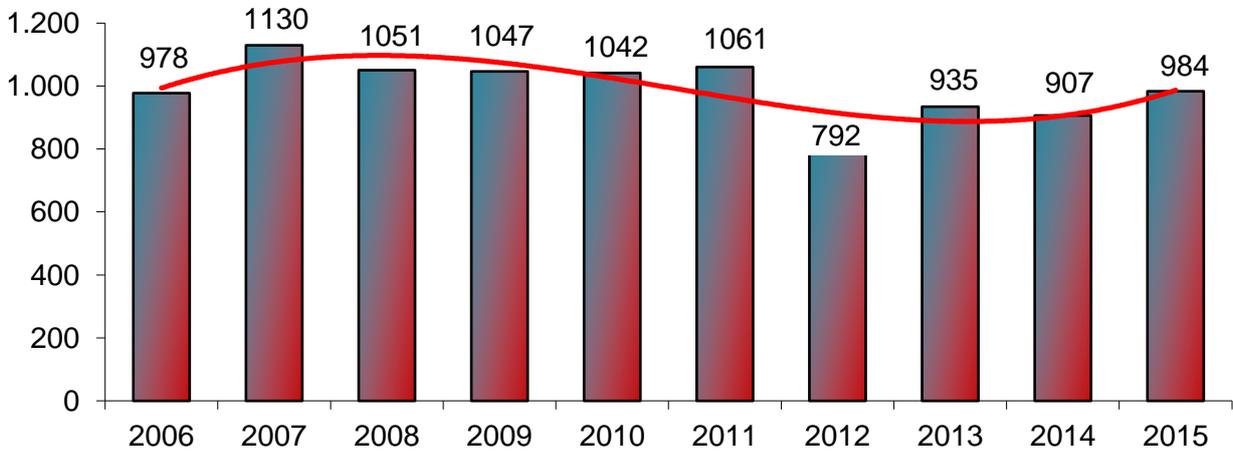
SALVAMENTOS – Análisis estadístico

CLASIFICACIÓN DE LOS SALVAMENTOS	TOTALES	porcentajes
SALVAMENTOS SIN INTERVENCIÓN	142	14,4%
SALVAMENTOS CON INTERVENCIÓN	842	85,5%
TOTAL SALVAMENTOS	984	

Los Salvamentos realizados representan el 38,1% del total de las intervenciones (2.577). Se han realizado 77 actuaciones más que el pasado año.



Comparativa de los últimos 10 años

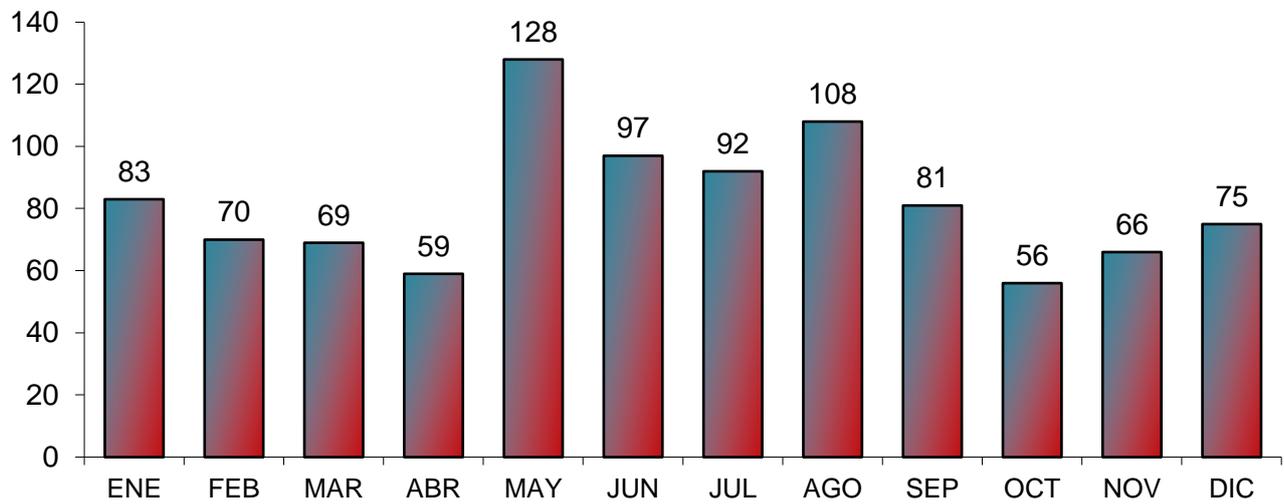




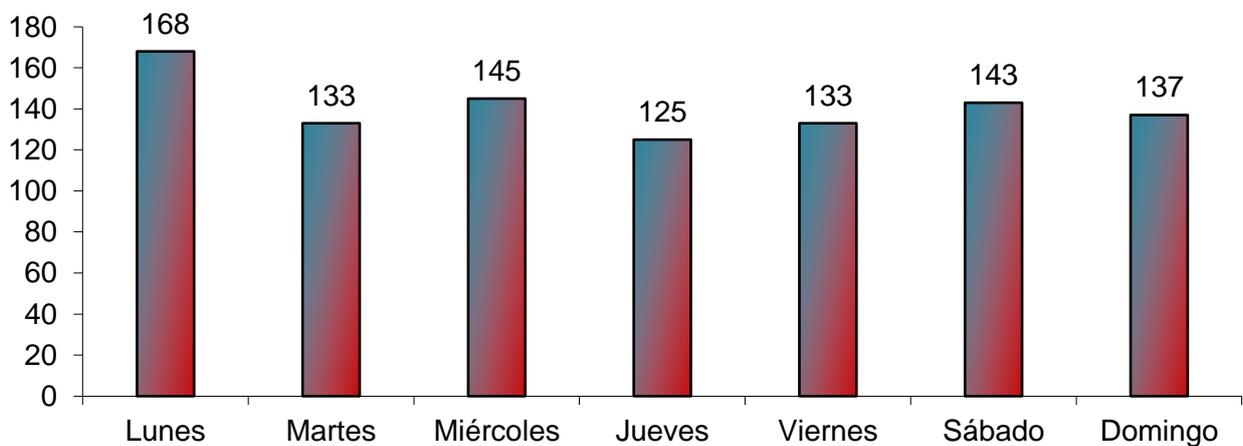
SALVAMENTOS – Análisis estadístico

AÑO DE 2015		
SALVAMENTOS 984	Media mensual	Media diaria
	82	2,6

Distribución por meses



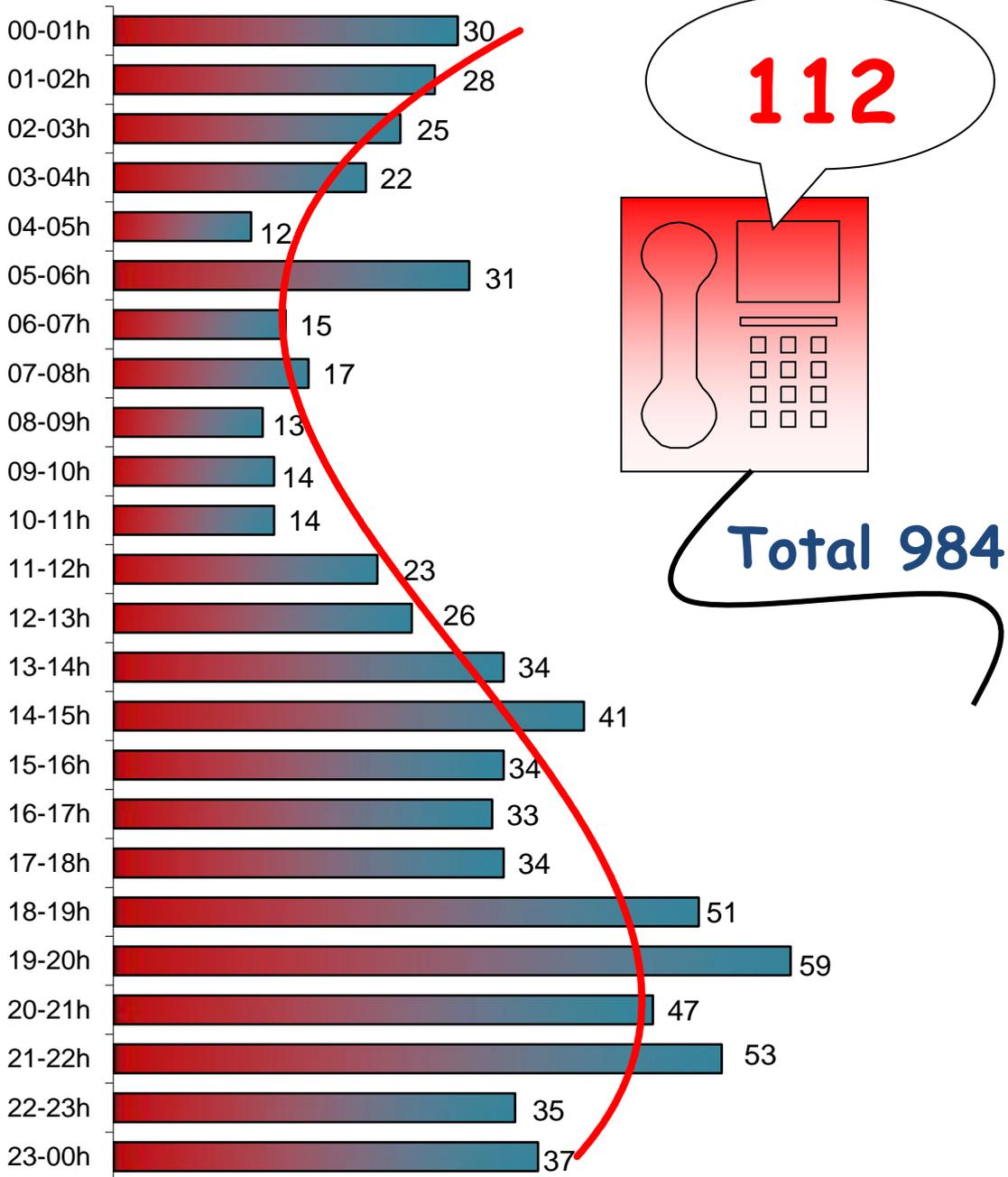
Distribución por días





SALVAMENTOS – Análisis estadístico

Distribución por franja horaria



Las franjas horarias de mayor y menor actividad coinciden con las vistas en el apartado de “incendios”.



SALVAMENTOS – Análisis estadístico

Clasificación según tipo de salvamento

TIPO DE SALVAMENTO - 1º	TOTAL	porcentaje
RELACIONADOS CON EL TRÁFICO	64	6,5%
Sin auxilio a personas	38	
▪ <i>Diversos</i>	3	
▪ <i>En vía pública urbana</i>	28	
▪ <i>En carreteras</i>	4	
▪ <i>En autovías</i>	3	
Con auxilio a personas	20	
▪ <i>Diversos</i>	2	
▪ <i>En vía pública urbana</i>	9	
▪ <i>En carreteras</i>	2	
▪ <i>En autovías</i>	7	
Con rescate de personas	6	
▪ <i>Diversos</i>	2	
▪ <i>En vía pública urbana</i>	1	
▪ <i>En carreteras</i>	1	
▪ <i>En autovías</i>	2	
RIESGOS DE LA NATURALEZA	4	0,4%
▪ <i>Lluvias, riadas y avenidas</i>	2	
▪ <i>Corrimiento de tierra</i>	1	
▪ <i>Nieve, granizo, heladas</i>	1	





SALVAMENTOS – Análisis estadístico

TIPO DE SALVAMENTO - 2º	TOTAL	porcentaje
SOCORRO A VÍCTIMAS	89	9%
▪ <i>Diversos</i>	18	
▪ <i>Intoxicados</i>	6	
▪ <i>Enfermos</i>	19	
▪ <i>Ahogados</i>	4	
▪ <i>Asfixiados</i>	1	
▪ <i>Rescate de cadáveres</i>	3	
▪ <i>Caídas al mismo nivel</i>	29	
▪ <i>Caídas en altura</i>	4	
▪ <i>Rescate en ríos</i>	5	
ASISTENCIA A PERSONAS EN SITUACIÓN DE RIESGO	216	21,9%
▪ <i>Diversos</i>	13	
▪ <i>Atención a impedidos</i>	12	
▪ <i>Rescate en ascensores</i>	44	
▪ <i>Suicidas</i>	13	
▪ <i>Apertura de puertas</i>	134	
ATENCIÓN A ANIMALES	117	11,8%
▪ <i>Muertos - rescate</i>	1	
▪ <i>Muertos - traslado</i>	1	
▪ <i>Muertos - neutralización</i>	4	
▪ <i>Vivos - diversos</i>	23	
▪ <i>Vivos - rescate</i>	28	
▪ <i>Vivos - traslado</i>	11	
▪ <i>Vivos - neutralización</i>	49	





SALVAMENTOS – Análisis estadístico

TIPO DE SALVAMENTO - 3º	TOTAL	porcentaje
AGUA, GAS, PRODUCTOS PELIGROSOS Y ELECTRICIDAD	235	23,8%
Agua	102	
▪ Achique de agua	18	
▪ Contención o desvío	66	
▪ Desatasco de canalizaciones	18	
Gases y productos peligrosos	124	
▪ Neutralización o corte fuga de gas	6	
▪ Ventilación gas o productos peligrosos	4	
▪ Traslado gas o productos peligrosos	2	
▪ Comprobación posible fuga de gas	20	
▪ Neutralización o vertidos líquidos	92	
▪ Trasvase productos peligrosos líquidos	0	
Electricidad	9	
▪ Líneas de alta tensión	3	
▪ Líneas de baja tensión	3	
▪ Aparatos eléctricos diversos	1	
▪ Desconexión de alarmas	2	
RUINAS Y HUNDIMIENTOS	259	26,3%
▪ Ruinas y hundimientos varios	7	
▪ Saneado de construcciones	118	
▪ Consolidación de construcciones	6	
▪ Caída árboles, carteles, farolas y otros	128	
TOTALES	984 salvamentos	

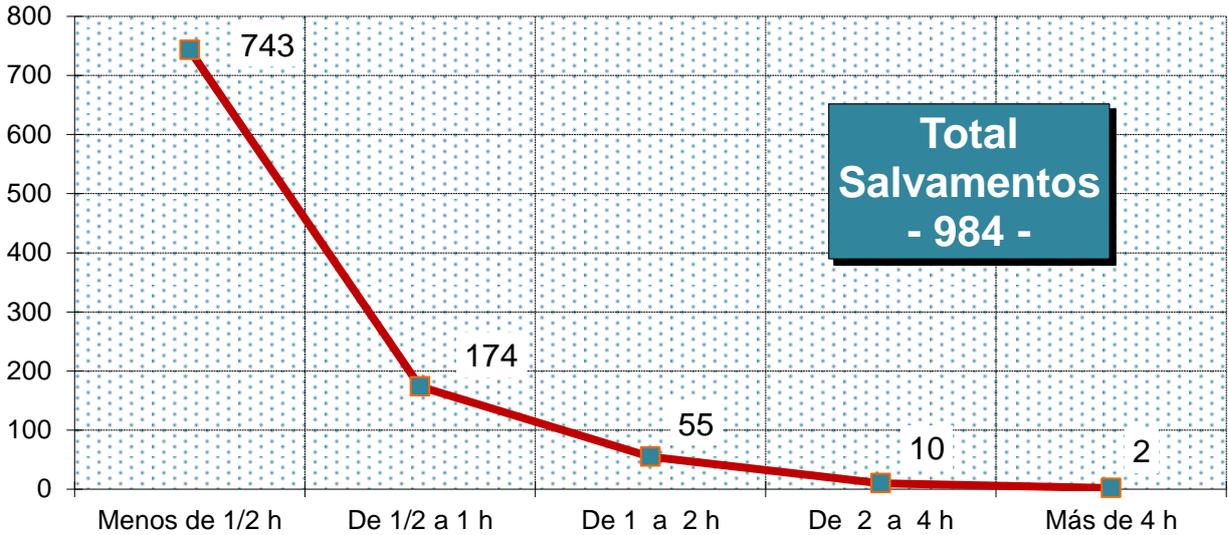
Por los efectos graves que puede causar sobre la población, es importante destacar las 259 intervenciones realizadas en el apartado de “Ruinas y Hundimientos”, ya que la mayoría tienen su origen en la falta de mantenimiento y revisión de edificaciones u objetos instalados en la vía pública.

Así como las 134 actuaciones para “apertura de puertas”, ya que suelen estar motivadas para la asistencia a personas mayores que viven solas en el domicilio.



SALVAMENTOS – Análisis estadístico

Según el tiempo empleado en la intervención



El 75,5 % de los salvamentos se resuelven en menos de 30 minutos.





FALSAS ALARMAS

Análisis estadístico



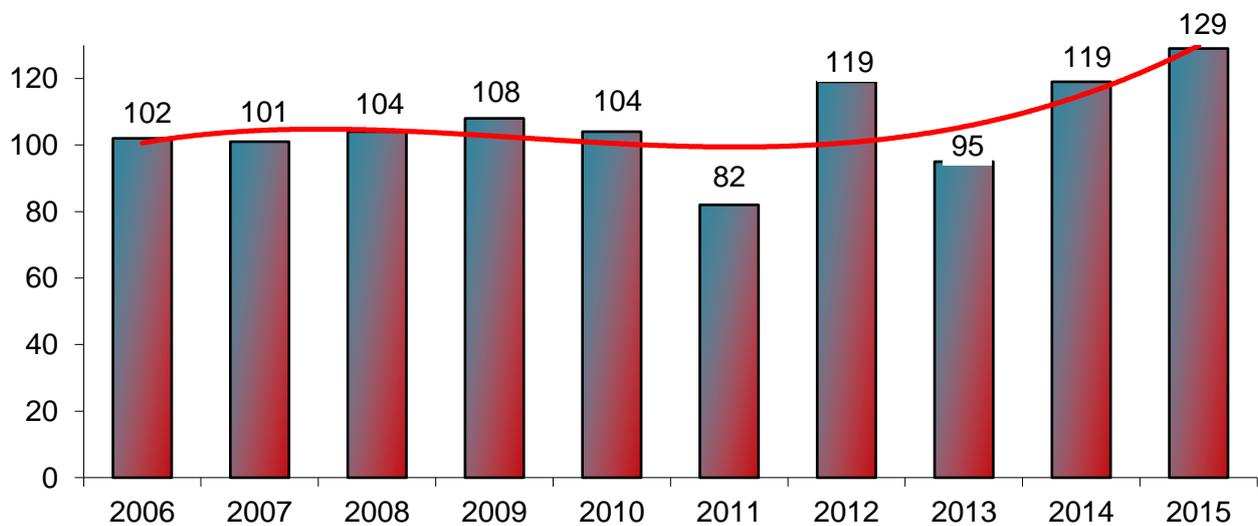


FALSAS ALARMAS – Análisis estadístico

AÑO DE 2015		
FALSAS ALARMAS 129	Media mensual	Media diaria
	10,7	0,3

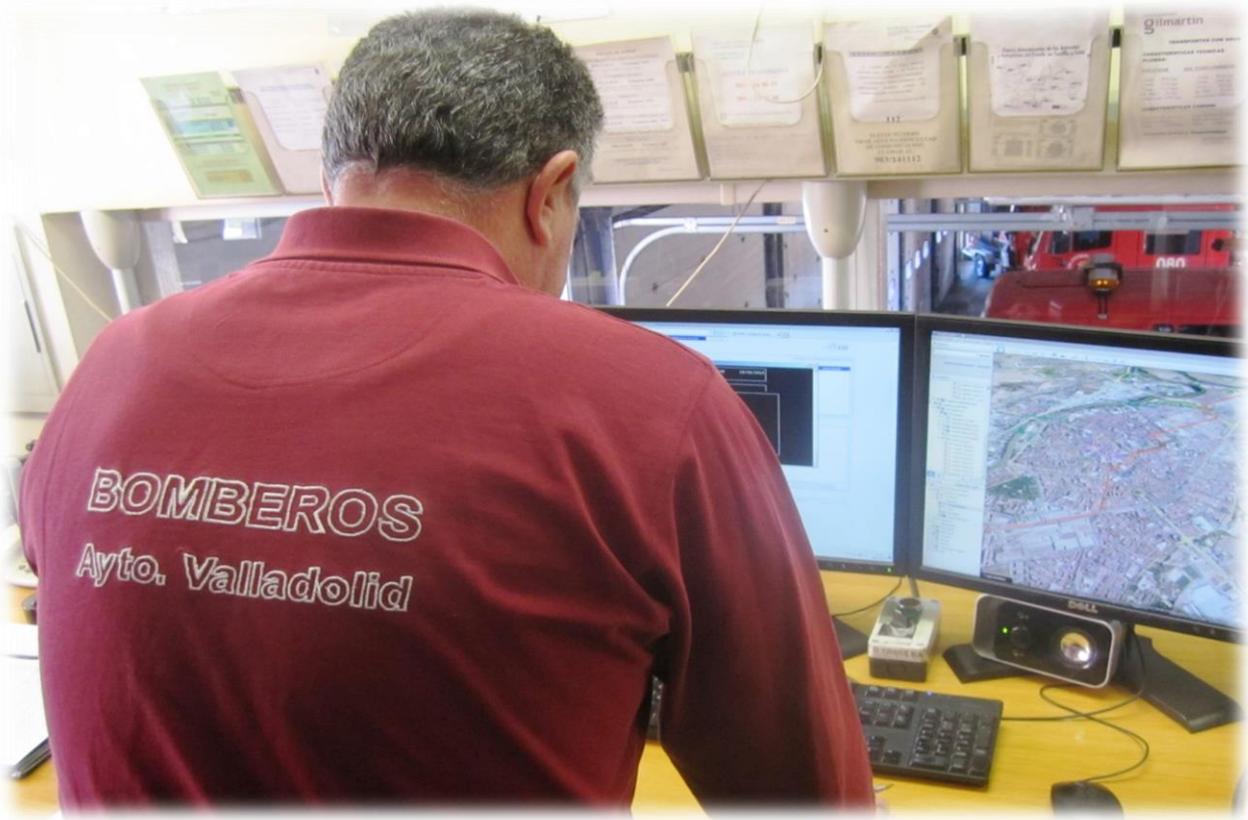


Comparativa de los últimos 10 años



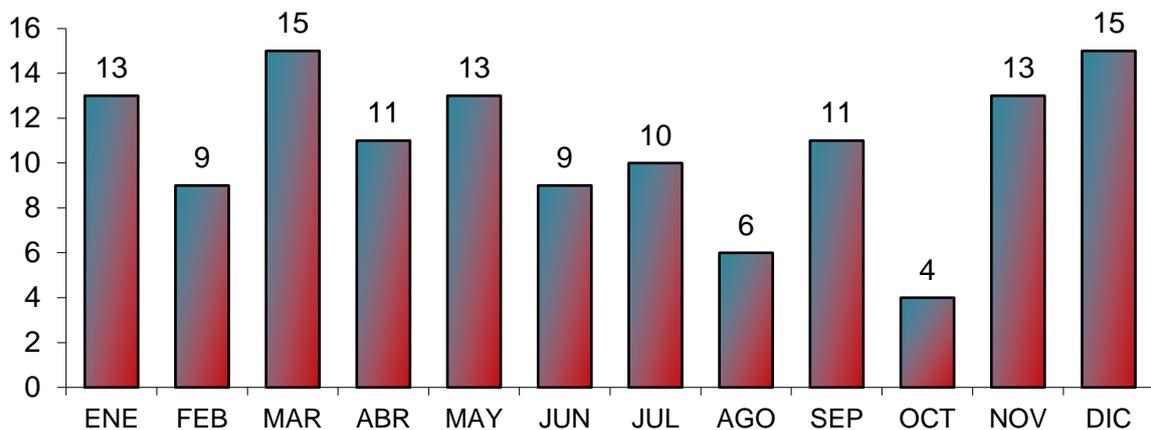


FALSAS ALARMAS – Análisis estadístico



Las Falsas Alarmas (129) representan el 5% de las 2.577 intervenciones totales.

Distribución por meses





ASISTENCIAS TÉCNICAS

Análisis estadístico





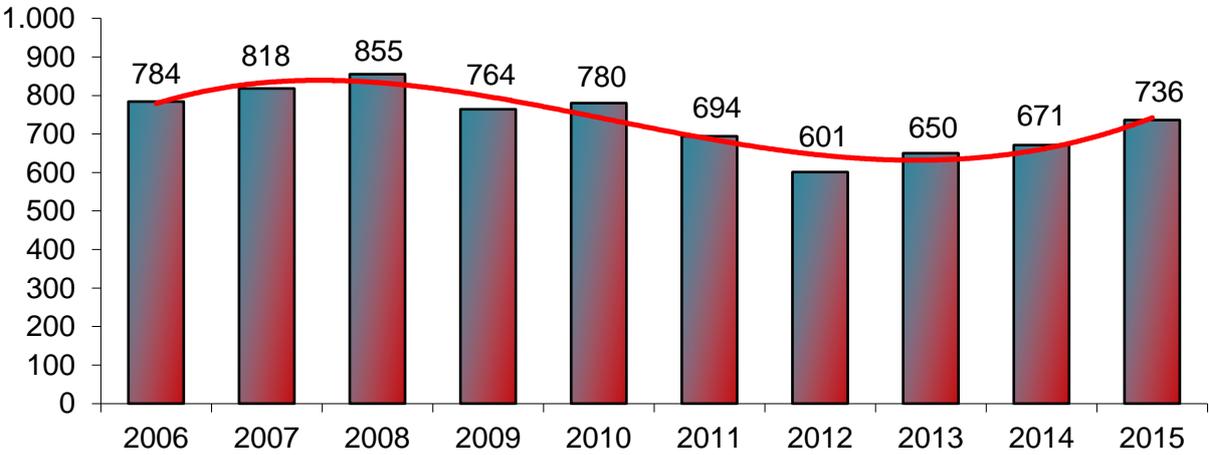
ASISTENCIAS TÉCNICAS – Análisis estadístico

CLASIFICACIÓN POR UNIDAD DE INTERVENCIÓN	TOTALES	porcentajes
DIVISIÓN OPERATIVA DE INTERVENCIÓN	483	65,6%
DIVISIÓN DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CIVIL	253	34,3%
TOTAL ASISTENCIAS TÉCNICAS	736	

Las Asistencias Técnicas representan el 28,5% del total de las intervenciones realizadas durante el año (2.577). También se ha incrementado su número en 65 actuaciones más que el pasado año.



Comparativa de los últimos 10 años

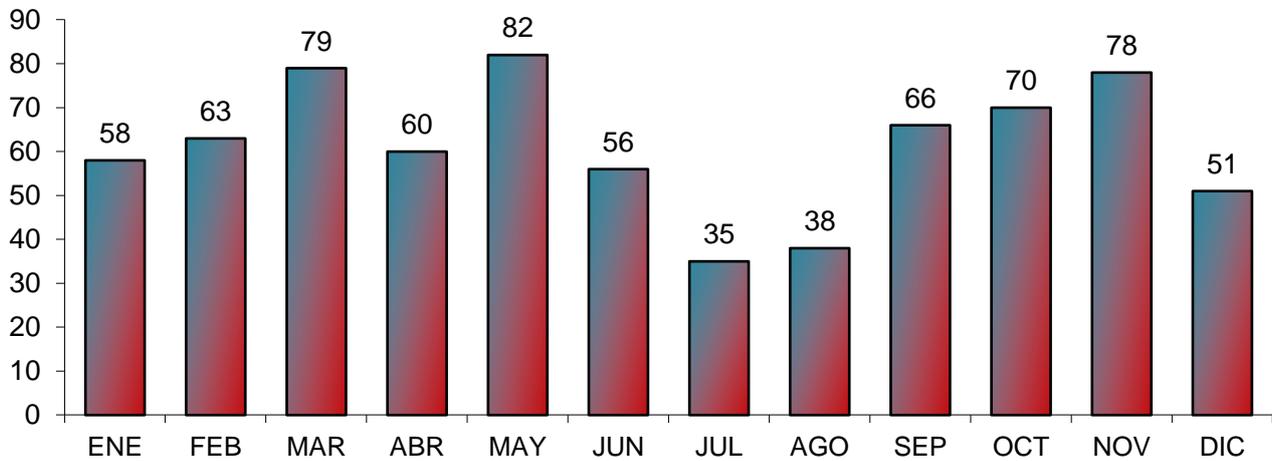




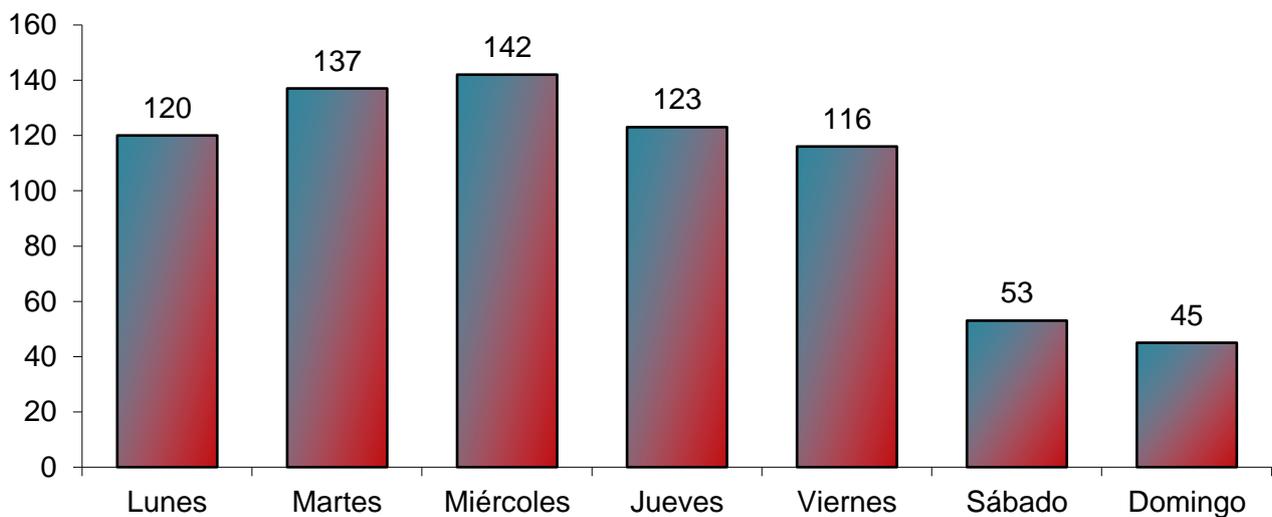
ASISTENCIAS TÉCNICAS – Análisis estadístico

AÑO DE 2015		
ASISTENCIAS TÉCNICAS 736	Media mensual	Media diaria
	61,3	2

Distribución por meses



Distribución por días





ASISTENCIAS TÉCNICAS – Análisis estadístico

Clasificación según tipo de actuación

TIPO DE ASISTENCIA TÉCNICA	TOTAL	porcentaje
<i>INSPECCIÓN, CONTROL Y ASESORAMIENTO</i>	60	8,1 %
▪ <i>Revisión de hidrantes</i>	1	
▪ <i>Revisión equipos seguridad contra</i>	1	
▪ <i>Visitas de verificación y asesoramiento</i>	18	
▪ <i>Reconocimiento y evaluación de situaciones</i>	37	
▪ <i>Revisión de edificios o elementos en peligro</i>	3	
<i>ACTIVIDADES PREVENTIVAS</i>	63	8,5 %
▪ <i>Retenes de prevención sin intervención</i>	7	
▪ <i>Retenes de prevención con intervención</i>	28	
▪ <i>Selección de itinerarios</i>	13	
▪ <i>Dispositivo de búsqueda de personas</i>	15	
<i>ACTIVIDADES DIVULGATIVAS</i>	232	31,5 %
▪ <i>Actividades divulgativas - prácticas</i>	22	
▪ <i>Actividades divulgativas - simulacros</i>	15	
▪ <i>Información y educación pública</i>	195	
<i>ACTIVIDADES VARIAS</i>	381	51,7%
▪ <i>Ensayos de aceptación de material</i>	2	
▪ <i>Búsqueda de objetos</i>	5	
▪ <i>Otras actividades (traslado personal, encargos,</i>	374	
TOTALES	736	





FORMACIÓN





FORMACIÓN - Prácticas diarias

INTERVENCIONES EN INCENDIOS

- Aplicación de protocolo en vivienda (unifamiliar y EGA).
- Ingresos en recintos de forma segura.
- Intervención en locales comerciales.
- Fuegos industriales (naves).
- Fuegos bajo rasante (garajes y sótanos).
- Intervención en túneles.
- Fuegos en exteriores: grandes apilamientos, forestales, agrícolas, etc.



MANEJO DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

- Herramientas motorizadas para corte: motosierra, sierra circular, radial, sierra de sable...
- Oxicorte y corte por plasma.
- Material de aspiración: bombas sumergibles, motobombas, turbo bombas...



FORMACIÓN - Prácticas diarias

PRIMEROS AUXILIOS SANITARIOS

- Reconocimiento de la víctima, inmovilización y traslado:
 - Colocación de collarín.
 - Inmovilizador de espalda.
 - Tablero espinal corto y largo.
 - Camilla de cuchara.
 - Colchón de vacío.
 - Férulas inmovilizadoras.
- Reconocimiento de la víctima, valoración primaria y secundaria:
 - Colocación de cánula oro faríngea.
 - Colocación de oxígeno.
 - Utilización de balón para insuflar aire.
- Reanimación cardio-respiratoria (R. C. P).

INTERVENCIONES EN ACCIDENTES DE TRÁFICO

- Aplicación de protocolo en accidentes de tráfico.
- Estabilización en accidentes con el vehículo sobre las 4 ruedas.
- Intervención en accidentes con el vehículo en vuelco lateral.
- Intervención en accidente con el vehículo en vuelco total.
- Técnicas de excarcelación y apertura de huecos.





FORMACIÓN - Prácticas diarias

INTERVENCIONES EN ALTURA

- Cabuyería (nudos básicos) y manejo de material: ID, Basic, asap, puño, arnés (colocación y ajuste), cabo de anclaje, mosquetones de diversos tipos (cuando se utiliza cada uno de ellos), barra de anclaje, anillos, etc.
- Descenso, ascenso, cambio de dirección.
- Acceso a vivienda peso muerto y otros tipos de anclaje.
- Técnica bisagra
- Escala ligera.
- Plano inclinado
- Extracción polipasto.
- Rescate mediante trípode dos posiciones.



TRABAJOS EN ESTRUCTURAS CON PATOLOGÍA (APUNTALAMIENTOS)

- Recercados de huecos, practicable o no.
- Apuntalamiento de forjados.
- Apuntalamiento de muro.
- Acodalamientos
- Apuntalamiento de jácena.
- Entibados.



FORMACIÓN - Prácticas diarias

INTERVENCIONES CON MERCANCIAS PELIGROSAS

- Identificación del producto.
- Intervención según el estado de agregación: Gases, líquidos, sólidos.
- Zonificación y niveles de intervención.
- Contención de derrames y fugas:
 - Diques de contención y obturación de imbornales.
 - Taponamientos de fugas.
- Básicos de intervención:
 - Básico II: dos bombas sólo instalaciones de agua.
 - Básico III: dos bombas técnica de aproximación para corte de válvula.
 - Básico IV: incendio de líquido inflamable, dos bombas instalaciones de espuma para ataque e instalación de agua como SOS.
 - Básico V: intervención con nivel III y descontaminación.



INTERVENCIONES EN SERVICIOS GENERALES DE UN EDIFICIO

- Desconexión de energías: electricidad, agua, gas...



FORMACIÓN - Prácticas diarias

RESCATES EN EL MEDIO ACUÁTICO

- Aplicación de protocolo (se puede realizar en el parque).
- Localización embarcaderos, manejo de barcas, desembarcos y aproximaciones, salto al agua y subir a la misma.
- Trabajos con víctimas, aproximación, arrastre, colocación en camilla, etc.



TRABAJOS CON ERA'S

- Control de consumo individual.
- Técnicas de rastreo y manejo de tablero de control.
- Conocimiento del ERA.



FORMACIÓN - Asistencia a cursos y jornadas

ORGANIZADOS POR EL CENTRO DE FORMACIÓN DE PERSONAL DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID

<i>Cursos recibidos</i>	<i>Calendario</i>	<i>Horas</i>	<i>Asistentes</i>
Novedades en las Bases de Ejecución del Presupuesto Municipal 2015. Factura electrónica.	16 de enero	1	2
EXCEL 2007 (Iniciación) 2ª edición	8 al 12 de junio	20	1
Manejo de recipientes de alta presión y equipos auxiliares	9 de junio	3	9
WORD 2007 (Iniciación) 2ª edición	22 al 26 de junio	20	1
Formación continuada. Intervención en altura del SEIS y PC	7 de julio	35	20
Licencia de navegación básica	Varias ediciones	8	57

ORGANIZADOS POR LA AGENCIA DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

<i>Cursos recibidos</i>	<i>Calendario</i>	<i>Horas</i>	<i>Asistentes</i>
Asistencia sanitaria urgente para bomberos	5 al 7 de mayo	26	1
Técnicas de intervención en incendios en túneles	22 al 24 de septiembre	24	3

ORGANIZADOS POR OTRAS ENTIDADES

<i>Cursos recibidos</i>	<i>Calendario</i>	<i>Horas</i>	<i>Asistentes</i>
Novedades en soluciones hidráulicas para la extinción de incendios - (APTB)	26 de mayo	2	5
Novedades en el control y extinción de incendios en interiores – (APTB)	25 de junio	5,5	1



GRUPO DE SERVICIOS GENERALES





MANTENIMIENTO: PARQUE MÓVIL

VEHÍCULOS - PARQUE CENTRAL

Nº	Máquina	Modelo	Año adquisición
3	Autobomba urbana pesada (BUP)	Mercedes	30/07/1993
17	Autobomba urbana pesada (BUP)	Mercedes	18/06/1991
11	Autobomba urbana pesada (BUP)	Mercedes	24/01/2000
15	Autobomba forestal pesada (BFP)	Mercedes	24/02/2006
8	Autobomba nodriza pesada (BNP)	IVECO	23/01/2007
7	Autoescala automática (AEA)	Mercedes	19/05/1999
10	Autoescala automática (AEA)	IVECO	28/10/2010
6	Furgón salvamentos varios (FSV)	Mercedes	02/06/2009
2	Furgón útiles varios (FUV)	Renault	13/09/1990
20	Furgón salvamento acuático (FSA)	IVECO	07/01/1999
22	Vehículo de mando y comunicaciones (VMC)	KIA	13/01/2002
21	Unidad mixta de personal y carga (UMPC)	Peugeot	14/12/2001
12	Unidad mixta de personal y carga (UMPC)	IVECO	16/11/2010
70	Vehículo Prevención y Protección Civil (VPC)	Nissan Patrol	01/01/1999
72	Vehículo Prevención y Protección Civil (VPC)	Nissan Terrano	19/04/2004
73	Vehículo Prevención y Protección Civil (VPC)	Suzuky Jimny	14/01/2013
-	Barca de salvamento semirrígida	Zodiac PRO470	1991
-	Barca de salvamento semirrígida	APEX	
-	Barca de salvamento ligera	APEX	
-	2 remolques para barca de salvamento		
-	Caravana	HERGO	1991
-	6 remolques con motobombas		
-	1 generador eléctrico		



MANTENIMIENTO: PARQUE MÓVIL

VEHÍCULOS - PARQUE DE CANTERAC

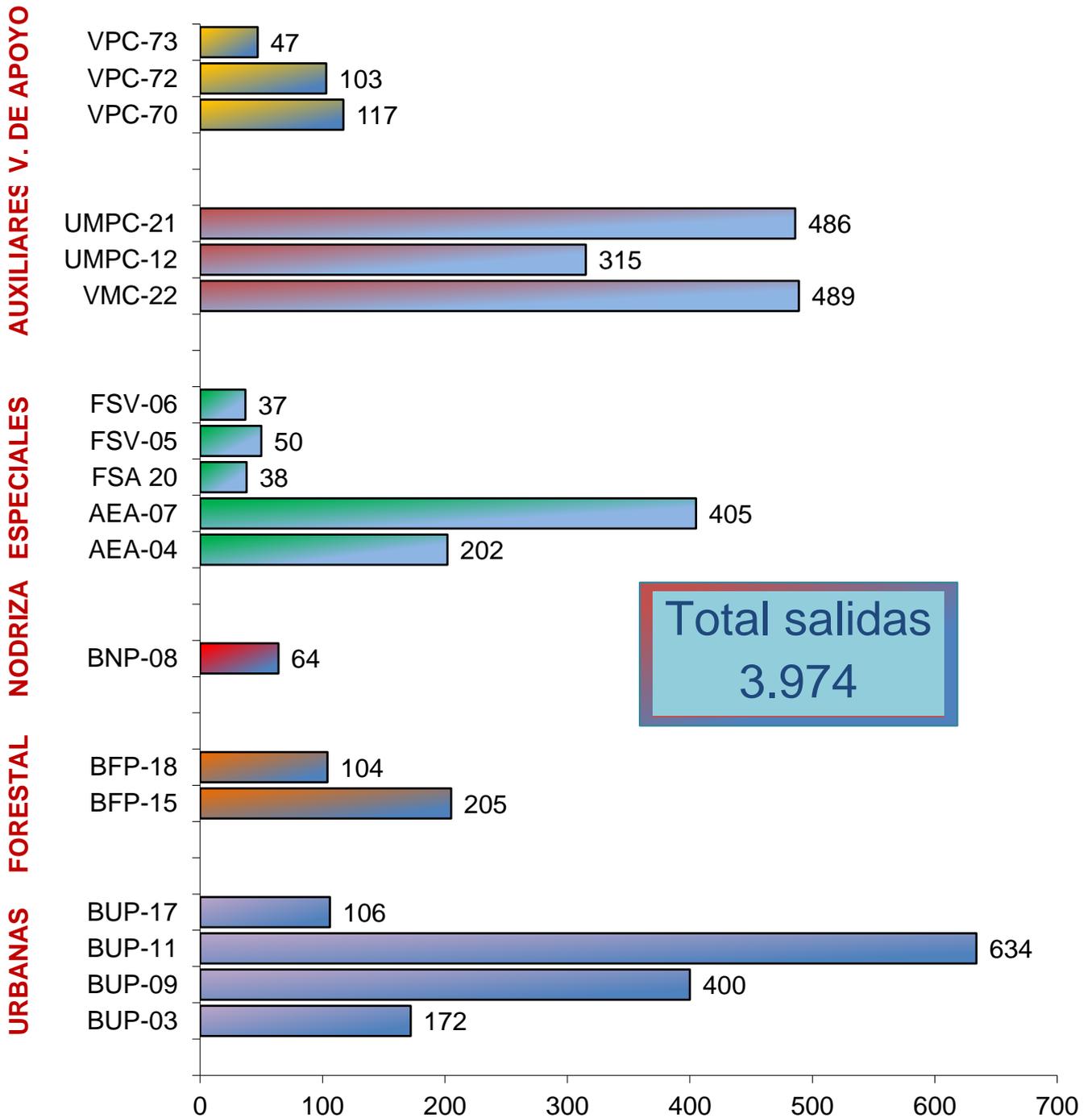
Nº	Máquina	Modelo	Año adquisición
9	Autobomba urbana pesada (BUP)	Renault	25/02/1994
18	Autobomba forestal pesada (BFP)	Mercedes	24/02/2006
5	Furgón salvamentos varios (FSV)	Mercedes	06/05/2008
4	Autoescala automática (AEA)	IVECO	02/12/1988
-	6 remolques con motobombas		
-	1 generador eléctrico		





MANTENIMIENTO: PARQUE MÓVIL

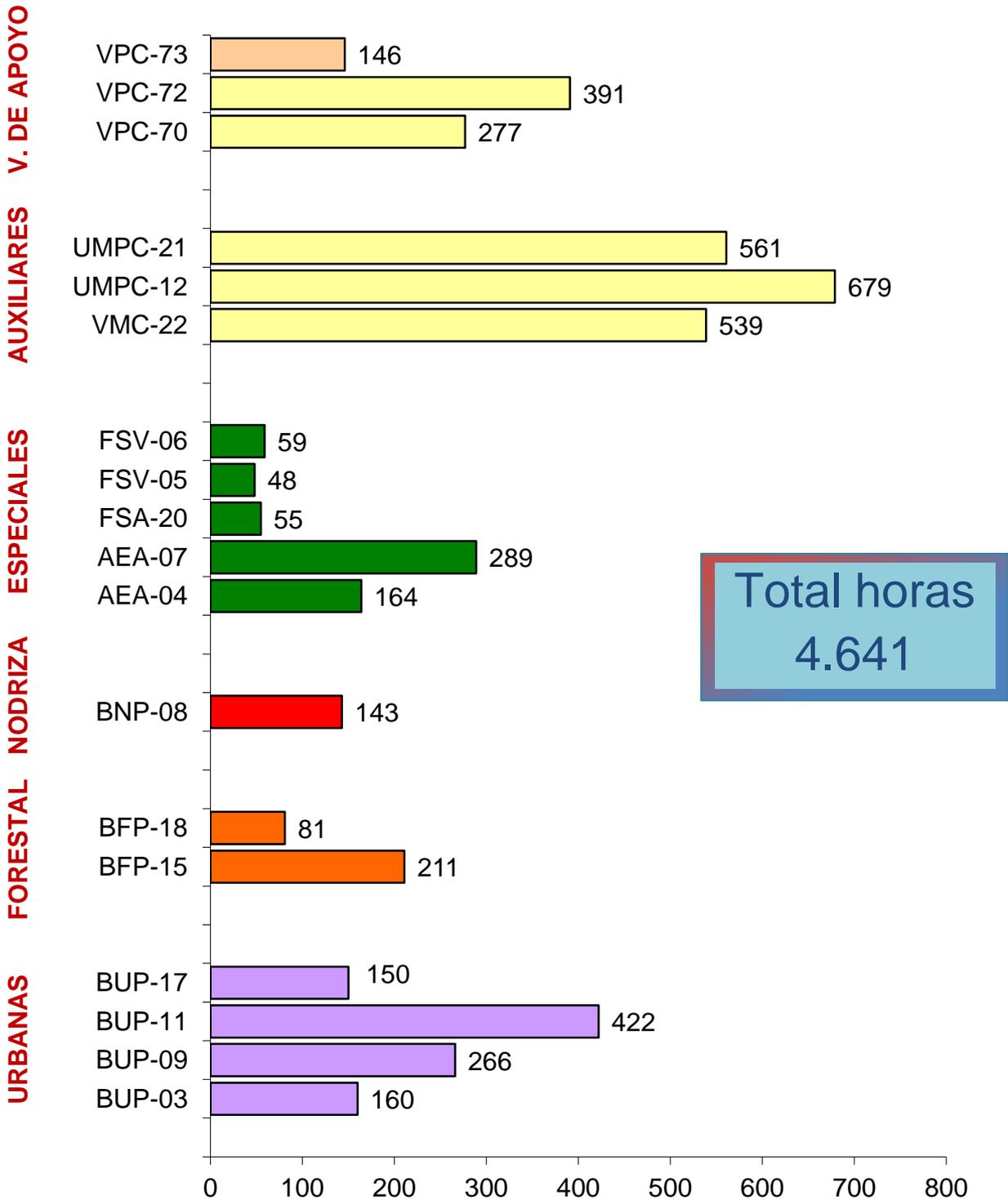
Vehículos: número de salidas.





MANTENIMIENTO: PARQUE MÓVIL

Vehículos: número de horas realizadas.





MANTENIMIENTO: EQUIPOS Y MATERIALES

Sala de equipos de respiración autónoma (ERAs).

ESPALDERAS	
Espalderas (Dräger) PA 90	4
Espalderas (Dräger) PSS 100	75
Espalderas (Dräger) PSS 7000	10
Espalderas (Dräger), que dispone el Servicio.	89
Revisiones efectuadas por técnicos de Dräger a las espalderas.	87
Operaciones de lavado o limpieza, montaje y comprobación de la espaldera más botella, para poner en disposición de uso.	423
MASCARAS	
Máscaras (Dräger) PANORAMA NOVA	107
Máscaras (Dräger) PANORAMA NOVA ANTIALÉRGICAS	5
Máscaras (Dräger) FPS 7000	11
Máscaras (Dräger), que dispone el Servicio.	123
Revisiones efectuadas por técnicos de Dräger a las máscaras.	121
Operaciones de lavado, desinfección, (cambio de repuestos, si procede) y verificación de máscaras para ponerlas en uso.	533
Por problema detectado en la válvula de inhalación de algunas máscaras, se procede a cambiar el disco de las mismas.	113





MANTENIMIENTO: EQUIPOS Y MATERIALES

PULMOAUTOMÁTICOS

Pulmoautomático (Dräger) PA 90 A/AE	75
Pulmoautomático (Dräger) PSS A/AE/ESA	48
Pulmoautomáticos (Dräger), que dispone el Servicio.	123

Revisiones efectuadas por técnicos de Dräger a los pulmoautomáticos.	104
Operaciones de lavado, (cambio de repuestos, si procede) y verificación de pulmoautomáticos para ponerlos en uso.	510

Durante este año se han puesto en funcionamiento 20 pulmos PSS nuevos y se han dado de baja 5 por no pasar los controles de seguridad.

LAVAMÁSCARAS

Este año se ha adquirido y puesto en funcionamiento un lavavajillas profesional marca MIELE termo desinfectante, con dosificador de detergentes, para lavado de máscaras, pulmoautomáticos, cascos, accesorios varios...



COMPRESORES E INSTALACIONES DE CARGA

Compresor BAUER V20H (Dräger)	1
Compresor MSA – BP10 - V	1

Durante este año se ha reformado la instalación de carga de botellas de aire comprimido. Al compresor ya existente BAUER, se ha añadido el de MSA que estaba instalado en el Parque de Canterac. Mediante una instalación de tubo de acero se conectan con un by-pass a un armario acorazado de carga de nueva adquisición, de la empresa ARSUB modelo AC4113.

TESTOR

Testor (Dräger)	1
-----------------	---



MANTENIMIENTO: EQUIPOS Y MATERIALES

BOTELLAS DE FIBRA

Botellas fibra (Dräger)	132
Inspecciones efectuadas a las botellas.	97
Operaciones de lavado y carga	580
<i>En noviembre de 2014 se compraron y se pusieron en funcionamiento 42 botellas de fibra. Causaron baja, bien por fugas o por caducidad de su vida útil, 43 botellas.</i>	

BOTELLAS DE ACERO

Botellas fibra (Dräger)	26
Inspecciones efectuadas a las botellas.	23
Operaciones de lavado y carga.	36

Otros equipos y materiales.

CONTROL, LIMPIEZA Y REPARACIÓN

Cascos	Revisión y limpieza
Linternas	Revisiones semanales
Transmisiones	
Alarmas personales	
Comprobaciones en vehículos y almacenes	Revisiones diarias





DIVISIÓN DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN CIVIL





PREVENTIVOS

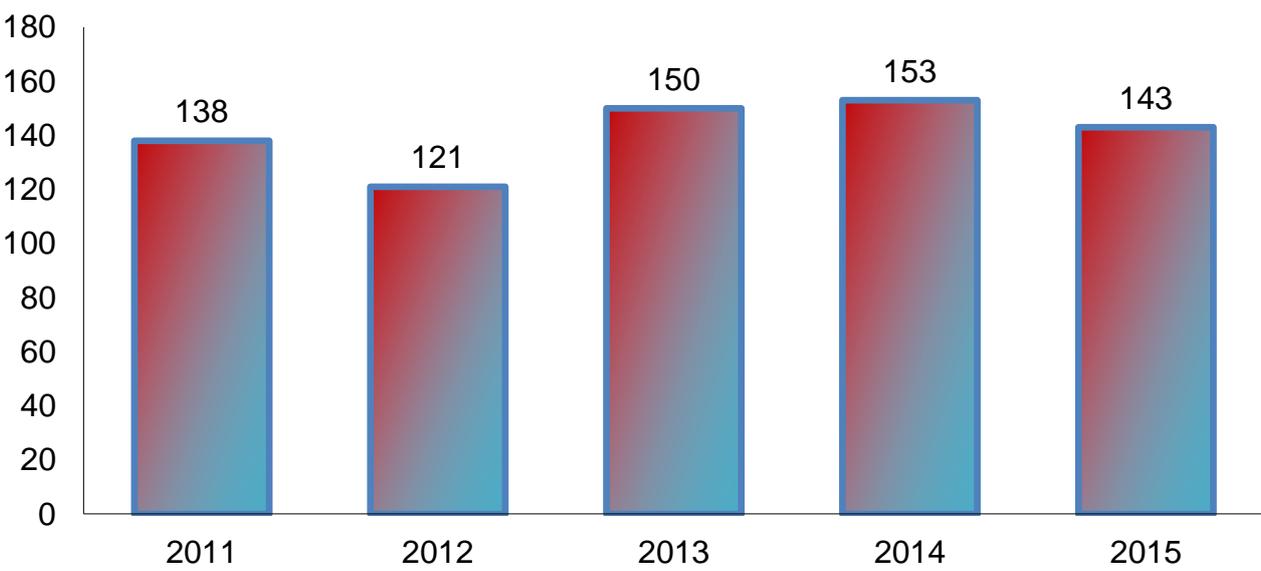
AÑO DE 2015

Total de preventivos realizadas	143
---------------------------------	-----

Según tipo de actividad

ACTIVIDADES	TOTAL	Porcentaje
Actividades deportivas	69	48,2 %
Actividades festivas	29	20,2 %
Actividades pirotécnicas	7	4,9 %
Actividades culturales	27	18,8 %
Otras actividades	11	7,7 %
TOTAL PREVENTIVOS	143	

Comparativa de los últimos 5 años



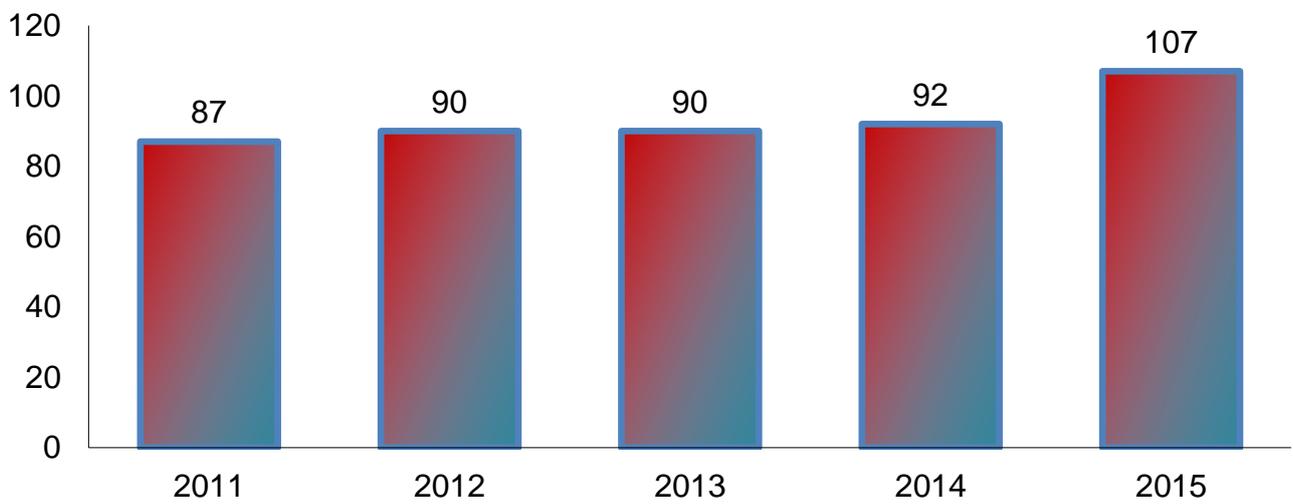


INFORMES DE SEGURIDAD

AÑO DE 2015

Total de informes realizados	107
------------------------------	-----

Comparativa de los últimos 5 años





PLANIFICACIÓN Y APOYO TÉCNICO

AÑO DE 2015

Asistencias técnicas	TOTAL
Asistencias: preventivas, asesoramiento, divulgativas, formativas...	
TOTAL	249

Planes y operativos especiales	TOTAL
Elaboración, actualización e implantación de planes.	9
Elaboración e implantación de operativos especiales para actividades pirotécnicas.	8
Elaboración e implantación de operativos especiales para actividades de pública concurrencia.	9
TOTAL	26





SISTEMAS DE PREVENCIÓN Y ALERTA

AÑO DE 2015

Total de avisos emitidos	25
Total de ALERTAS emitidas	5

Según tipo de riesgo

Avisos	TOTAL
--------	-------

AVISOS POR FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS:

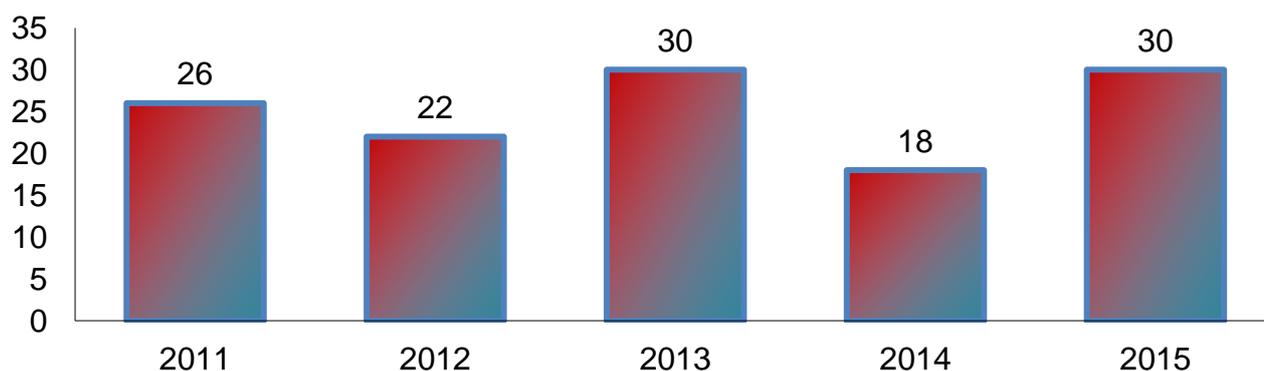
▪ Ante el riesgo de temperaturas mínimas	4	
▪ Ante el riesgo de tormentas	4	
▪ Ante el riesgo de temperaturas máximas	8	
▪ Ante el riesgo de vientos fuertes	5	
▪ Ante el riesgo de lluvias intensas	1	
▪ Ante el riesgo de nevadas	3	
TOTAL		25

Alertas	TOTAL
---------	-------

ALERTAS A LA POBLACIÓN:

▪ Ante el riesgo de nevadas	1	
▪ Ante el riesgo de incendios forestales	4	
TOTAL		5

Comparativa de los últimos 5 años





ACTIVIDADES FORMATIVAS

Programa: “Educación en Autoprotección” (Dirigido a los centros educativos de la ciudad)

CURSO ESCOLAR 2014-15		
EDUCACIÓN EN AUTOPROTECCIÓN	ALUMNOS PARTICIPANTES	CENTROS PARTICIPANTES
	5.401	48

Repartidos en ciclos educativos

Ciclos educativos	TOTAL
Primer ciclo de educación primaria	1.909
Segundo ciclo de educación primaria	801
Tercer ciclo de educación primaria	920
Primer ciclo de educación secundaria	1698
Educación especial	73
TOTAL ALUMNOS PARTICIPANTES	5.401

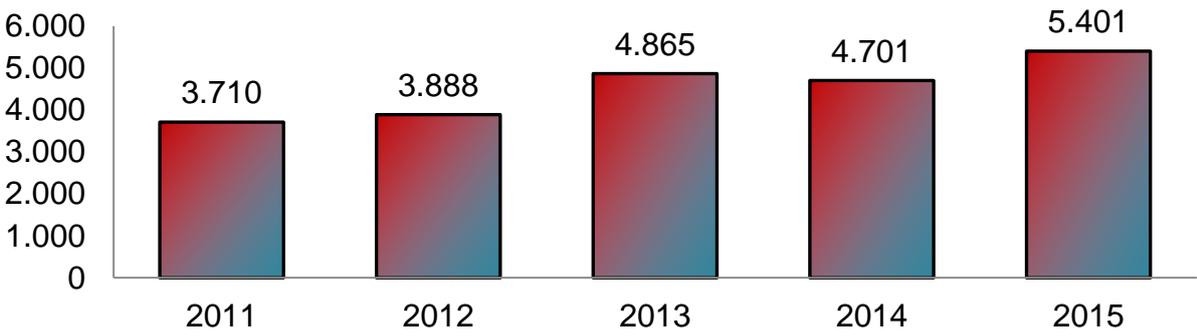




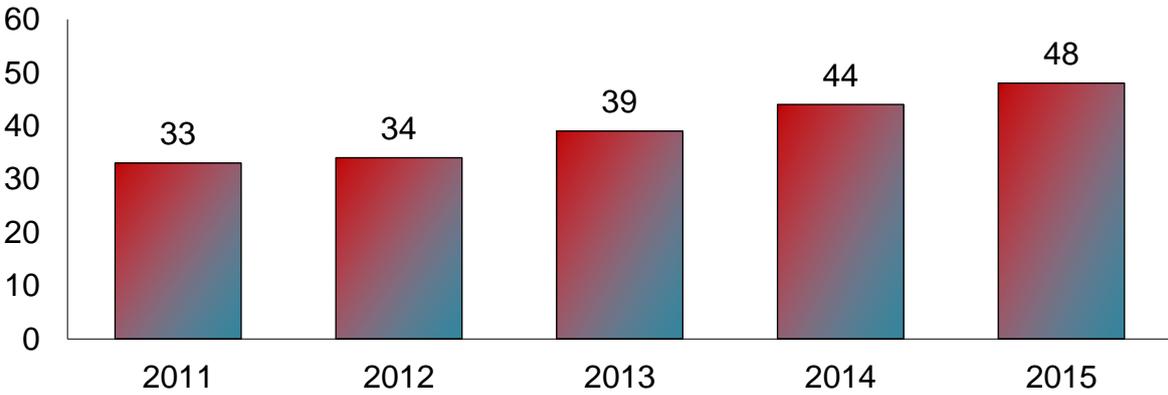
ACTIVIDADES FORMATIVAS

Comparativa de los últimos 5 años

Número de alumnos



Número de centros participantes





ACTIVIDADES FORMATIVAS

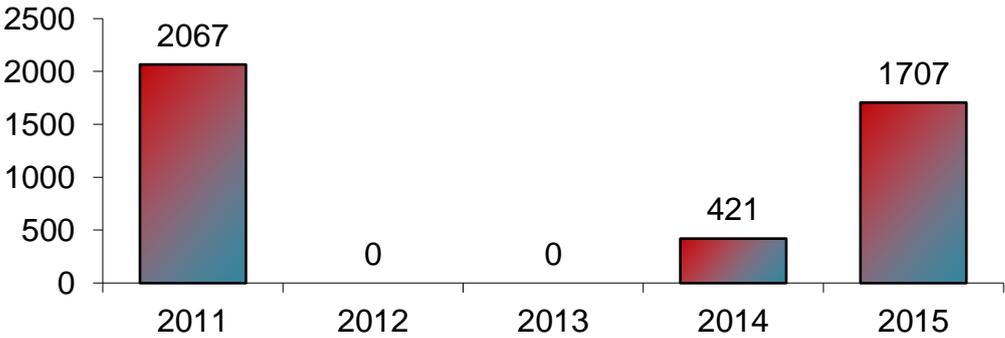
**Programa: “Visitas al Parque de Bomberos”
(Dirigido al segundo ciclo de educación primaria)**

CURSO ESCOLAR 2014-15		
VISITAS AL PARQUE DE BOMBEROS	ALUMNOS PARTICIPANTES	CENTROS PARTICIPANTES
	1.707	50



Comparativa de los últimos 5 años

Número de alumnos





ACTIVIDADES FORMATIVAS

Relación de cursos y jornadas

ORGANIZADOS POR EL CENTRO DE FORMACIÓN DE PERSONAL DEL AYUNTAMIENTO DE VALLADOLID

Cursos recibidos	Calendario	Horas	Asistentes
- Novedades en las Bases de Ejecución del Presupuesto Municipal 2015. - Factura electrónica.	Enero de 2015	1	1
Seminario permanente de innovación, mejora y calidad.	Febrero de 2015	3	1
Curso de Reciclaje de Policía Municipal	Marzo de 2015	14	3

ORGANIZADOS POR LA DELEGACIÓN DEL GOBIERNO EN CASTILLA Y LEÓN

Cursos impartidos	Calendario	Horas	Asistentes
Jornadas de formación del voluntariado de Protección Civil en la Provincia de Valladolid. Tema: Planes municipales e intervención del voluntariado.	Octubre 2015	10	2





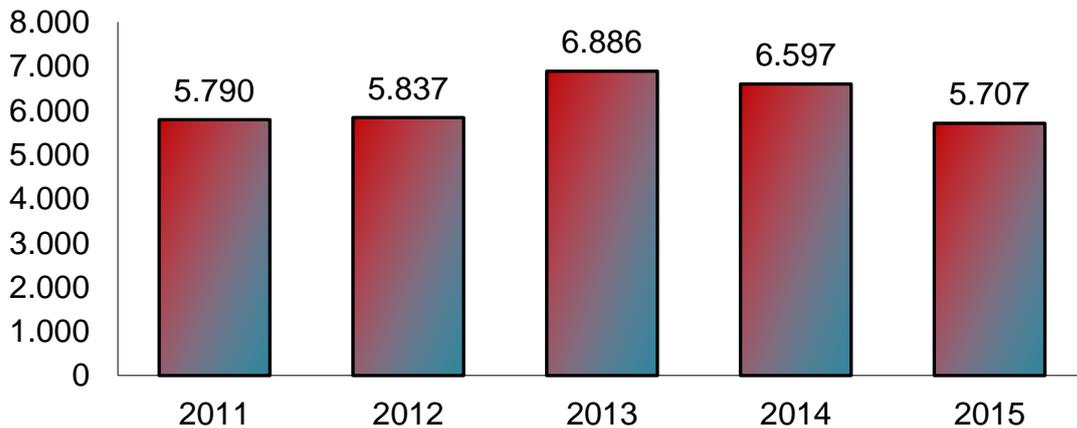
ASOCIACIONES COLABORADORAS

Asociación Provincial de Colaboradores de Protección Civil

AÑO DE 2015	
Total de colaboraciones	80
Total de horas realizadas	5.707



Comparativa de los últimos 5 años



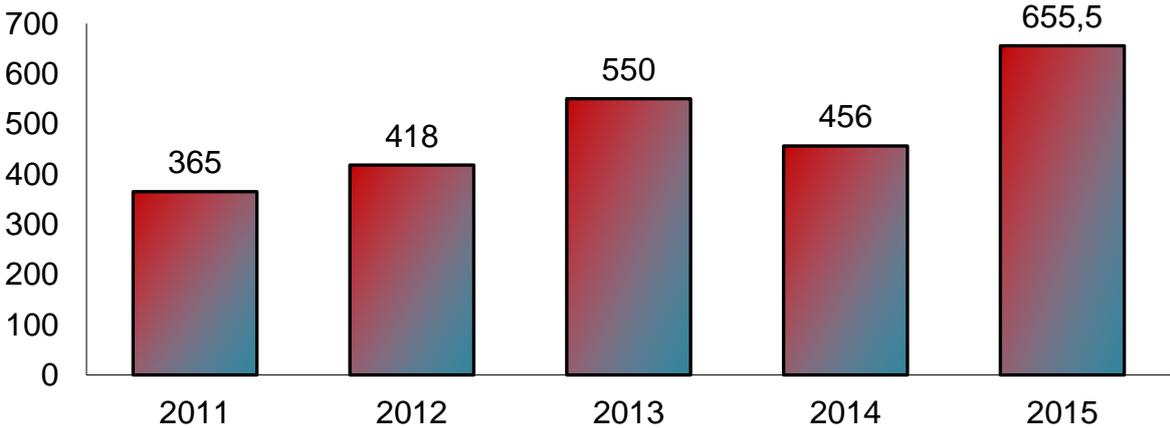


ASOCIACIONES COLABORADORAS

Asociación de Salvamento y Rescate de Castilla y León

AÑO DE 2015	
Total de colaboraciones	23
Total de horas realizadas	655,5

Comparativa de los últimos 5 años





ASOCIACIONES COLABORADORAS

Asamblea Provincial de Cruz Roja Valladolid

AÑO DE 2015	
Total de preventivos realizados	58
Total de horas realizadas	2.230
Total atenciones sanitarias	265
Total traslados a centros sanitarios	19
Total ambulancias movilizadas	67

Comparativa de los últimos 5 años

