

www.larioja.org



**Gobierno
de La Rioja**

Desarrollo Autonómico

Diálogo Social
y Relaciones Laborales

Hermanos Hircio, 5
26071 - Logroño (La Rioja)
srv.relacioneslaborales@larioja.org
Tfno.: 941 291801
Fax.: 941 291826

Diálogo Social,
Relaciones Laborales
y Salud Laboral

SINIESTRALIDAD LABORAL EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA

AÑO 2019

Realizado por:

Aragón García, Noelia; Muñoz Jiménez, José Javier y San Miguel Navarro, Carlos

Edita:

Consejería de Desarrollo Autonómico

C/ Hermanos Hircio, nº 5

26006 Logroño (La Rioja)

Teléfono: 941 29 18 01

Fax: 941 29 18 26

E-mail: irsal@larioja.org

<http://www.larioja.org/relaciones-laborales/es/irsal>

ÍNDICE

ACCIDENTES DE TRABAJO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA. AÑO 2019.....	14
I. CONCLUSIONES	14
II. ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO	25
1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	25
2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	26
3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	28
4. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES DE CONTRATAS O SUBCONTRATAS Y EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL.....	32
5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	33
6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR SECTOR DE ACTIVIDAD	34
7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA.....	34
8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD	35
9. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR	37
10. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	38
11. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	39
12. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR (TRABAJADORES NO ESPAÑOLES).....	40
13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR OCUPACIÓN (CNO-94).....	41
14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO.....	42
15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	43
16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	44
17. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD	44
18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO.....	46
19. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO POR SECTOR	46
20. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO	47
21. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES	50
22. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MES Y SECTOR DE ACTIVIDAD.....	52
23. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA.....	53
24. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA	55

25. NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL	56
26. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	56
27. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE TRABAJO	57
28. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN).....	57
29. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON.....	58
30. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON Y SECTOR DE ACTIVIDAD.....	58
31. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NÚMERO DE TRABAJADORES AFECTADOS.....	59
32. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LESIÓN.....	60
33. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LESIÓN Y SECTOR DE ACTIVIDAD	60
34. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA.....	61
35. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SECTOR DE ACTIVIDAD.....	62
36. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS.....	63
37. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MUNICIPIO EN QUE HAN OCURRIDO	64
38. ORGANIZACIÓN DE LA PREVENCIÓN EN LAS EMPRESAS CON ACCIDENTES.....	67
39. EVALUACIÓN DE RIESGOS SOBRE LOS PUESTOS DE TRABAJO EN LOS QUE HAN OCURRIDO ACCIDENTES DE TRABAJO	67
40. PERFIL DE LOS ACCIDENTES LEVES	68
41. PERFIL DE LOS ACCIDENTES GRAVES, MUY GRAVES Y MORTALES.....	69
42. PERFIL DE LOS ACCIDENTES POR SECTOR DE ACTIVIDAD	70
III. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES MUSCULOESQUELÉTICAS. AÑO 2019.....	74
1. ACCIDENTES DE TRABAJO MUSCULOESQUELÉTICOS EN LA C.A.R. AÑO 2019.....	74
1.1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE.....	74
1.2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE. AÑOS 2016 A 2019.....	74
1.3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y SECTOR DE ACTIVIDAD.....	75
1.4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD Y SEXO.....	76
1.5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA.....	79
1.6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD DEL TRABAJADOR.....	80
1.7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR	81
1.8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD DEL TRABAJADOR.....	82
1.9. ACCIDENTES DE TRABAJO POR TIPO DE CONTRATO	82
1.10. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES	83

1.11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA	84
1.12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA	85
1.13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE LUGAR.....	86
1.14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE TRABAJO.....	86
1.15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN OCUPACIÓN (CNO-94) Y SEXO.....	86
1.16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN) Y SEXO	87
1.17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN Y SEXO	87
1.18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SEXO.....	87
2. ENFERMEDADES PROFESIONALES MUSCULOESQUELÉTICAS EN LA C.A.R. AÑO 2019	88
2.1. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD.....	88
2.2. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD	89
2.3. ENFERMEDADES PROFESIONALES PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS SEGÚN AGENTE.....	90
IV. ACCIDENTES DE TRABAJO DE TRABAJADORES DE NACIONALIDAD NO ESPAÑOLA.....	91
1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	91
2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	91
3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	92
4. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES DE CONTRATAS O SUBCONTRATAS Y EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL.....	94
5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA.....	94
6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD	95
7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR	95
8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR OCUPACIÓN (CNO-94).....	96
9. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO	97
10. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO.....	98
11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES	98
12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA.....	99
13. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA	100
14. NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL	101
15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE LUGAR.....	101
16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE TRABAJO	101
17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN).....	102

18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON.....	102
19. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN.....	103
20. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA.....	103
21. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS. AÑOS 2010-2019.....	104
22. PERFIL DE LOS ACCIDENTES SUFRIDOS POR TRABAJADORES EXTRANJEROS.....	105
V. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO.....	107
1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR RAMA DE ACTIVIDAD.....	107
2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR SEXO DEL TRABAJADOR.....	109
3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR EDAD DEL TRABAJADOR.....	109
4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR.....	110
5. DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR MESES.....	111
6. DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR DÍA DE LA SEMANA.....	112
7. DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR HORA DEL DÍA.....	113
8. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2010-2019.....	114
8.1. <i>EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE”. AÑOS 2010-2019.....</i>	<i>114</i>
8.2. <i>EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2010-2019.....</i>	<i>116</i>
VI. ACCIDENTES DE TRABAJADORES AUTÓNOMOS. AÑO 2019.....	118
1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE.....	118
2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SECTOR DE ACTIVIDAD.....	118
3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y OCUPACIÓN (CNO-94).....	119
4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN).....	121
5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN.....	121
6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y PARTE DEL CUERPO LESIONADA.....	121
7. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE LOS TRABAJADORES AUTÓNOMOS. 2010-2019.....	122

VII.	ACCIDENTES DE TRÁFICO. AÑO 2019.....	123
1.	ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE	123
2.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD.....	123
VIII.	ACCIDENTES DE TRABAJO CUYO AGENTE MATERIAL CAUSANTE SON MÁQUINAS (CÓD. 07, 09, 10 y 11)	125
1.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y GRAVEDAD	125
2.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR SECTOR Y GRAVEDAD	125
3.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y FORMA.....	126
4.	ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y LESIÓN.....	127
IX.	EVOLUCIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL. AÑOS 2010-2019	128
1.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO. AÑOS 2010-2019.....	128
2.	ANÁLISIS SECTORIAL DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO (EXCLUIDOS LOS "IN ITINERE")	130
3.	EVOLUCIÓN DE TRABAJADORES AFILIADOS A LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA RIOJA. AÑOS 2010-2019	135
4.	EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN LAS DISTINTAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS ENTRE 2018 Y 2019	136
X.	ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. AÑOS 2010-2019	137
1.	EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA EN COMPARACIÓN CON LA MEDIA NACIONAL.....	137
2.	EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA POR SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2010 - 2019	137
3.	VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2018/2019	139
4.	VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2018/2019.....	139
5.	ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA Y NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2019.....	140
6.	ÍNDICES DE INCIDENCIA POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2018/2019.....	142
7.	ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR RAMA DE ACTIVIDAD 2019	143
	7.1. <i>ÍNDICE DE INCIDENCIA POR RAMA DE ACTIVIDAD DE TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA Y POR CUENTA AJENA EN LA RIOJA Y EN ESPAÑA</i>	<i>144</i>
XI.	ANÁLISIS DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA. AÑO 2019	147
1.	EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES. AÑOS 2010-2019.....	147
2.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA.....	148
3.	ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD	149
	3.1. <i>EVOLUCIÓN DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2013-2019.....</i>	<i>149</i>

4. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y EDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	150
4.1. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD Y SEXO..	150
4.2. ENFERMEDADES PROFESIONALES POR EDAD Y SEXO.....	151
5. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD	152
5.1. EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD. AÑOS 2013-2019	152
6. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD	153
7. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN ACTIVIDAD Y AGENTE POR GRUPO DE ENFERMEDAD.....	154
8. ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS.....	155
9. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES	156
10. ÍNDICE DE INCIDENCIA EN LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD.....	156
11. ÍNDICE DE INCIDENCIA NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD	157
12. ÍNDICE DE INCIDENCIA ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS	158
ANEXO I SISTEMA DE ALERTA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES	159

INTRODUCCIÓN

Este estudio presenta un análisis estadístico de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales registrados en la Comunidad Autónoma de La Rioja durante el año 2019. Se completa con un resumen comparativo de la evolución de la siniestralidad laboral desde 2010.

Este trabajo que se presenta comprende los siguientes bloques de información:

- Análisis estadístico de los accidentes de trabajo según las principales variables del parte de accidente
- Análisis de los accidentes de trabajo y enfermedades musculoesqueléticas
- Accidentes de trabajo de trabajadores de nacionalidad no española
- Análisis de los accidentes de trabajo “in itinere” y en desplazamiento
- Accidentes de trabajo de trabajadores autónomos
- Accidentes de tráfico
- Accidentes de trabajo cuyo agente material causante son las máquinas
- Evolución de la accidentalidad laboral. Años 2010-2019
- Índices de incidencia de accidentes con baja en jornada de trabajo. Años 2010-2019
- Análisis de las enfermedades profesionales en la Comunidad Autónoma de La Rioja
- Sistema de alerta de enfermedades profesionales

MATERIAL Y MÉTODO

El periodo de estudio comprende el año natural 2019, de 1 de enero a 31 de diciembre, contabilizando como fecha la de la baja laboral del trabajador, aunque no coincida con la del registro del accidente ante la Autoridad Laboral. Este criterio se adopta para poder comparar las estadísticas nacionales con las de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

Los sectores y ramas de actividad tenidos en cuenta son los correspondientes a la Clasificación Nacional de Actividades Económicas de 2009 (CNAE-2009).

Para el cálculo de los Índices de incidencia se han considerado los datos de los avances estadísticos que publica el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.

DEFINICIONES:

Índice de incidencia: número de accidentes de trabajo o enfermedades profesionales acaecidas en el año por cada 100.000 trabajadores expuestos al riesgo.

Población expuesta al riesgo: media anual de los trabajadores afiliados a aquellos regímenes de Seguridad Social que tienen cubierta la contingencia de accidente de trabajo y enfermedad profesional, incluidos los trabajadores autónomos que voluntariamente cotizan por contingencias profesionales.

El estudio se divide en dos bloques de información claramente diferenciados, el primero se refiere a accidentes de trabajo y el segundo a enfermedades profesionales. A continuación se presentan, por separado, los recursos utilizados para la elaboración de los respectivos bloques de información.

ACCIDENTES DE TRABAJO

Se entiende por **accidente de trabajo** *"toda lesión corporal que el trabajador sufre con ocasión o a consecuencia del trabajo que ejecuta por cuenta ajena"* (art. 156 LGSS). Esta definición legal se refiere tanto a las lesiones que se producen en el centro de trabajo como a las acaecidas en el trayecto habitual entre éste y el domicilio del trabajador (accidentes "in itinere").

La fuente principal utilizada para su realización es la base de datos de accidentes de trabajo elaborada y mantenida por el Servicio de Relaciones Laborales y Salud Laboral, de la Dirección General de Innovación, Trabajo, Industria y Comercio del Gobierno de La Rioja, partiendo de los correspondientes partes de accidente notificados mediante el Sistema Delt@. Las notificaciones y su tramitación se llevan a cabo de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución de 26 de noviembre de 2002 por la que se regula la utilización del sistema de declaración electrónica de accidentes de trabajo (DELT@) que posibilita la transmisión por procedimiento electrónico de los nuevos modelos para la notificación de los accidentes de trabajo, aprobados por la orden TAS/2926/2002, de 19 de noviembre.

Se han excluido los accidentes de trabajo duplicados correspondientes a trabajadores pluriempleados.

ENFERMEDADES PROFESIONALES

Entendemos por **Enfermedad Profesional (EP)**, según se recoge en el artículo 157 de la Ley General de Seguridad Social, *"la contraída a consecuencia del trabajo ejecutado por cuenta ajena, en las actividades que se especifican en el cuadro que se aprueba por las disposiciones de aplicación y desarrollo de esta ley, y que esté provocada por la acción de los elementos o sustancias que en dicho cuadro se indiquen para cada enfermedad profesional"*.

Los datos que presenta esta publicación de Enfermedades Profesionales corresponden a las comunicaciones efectuadas, de las enfermedades profesionales ocurridas a los trabajadores afiliados que se encuentran cubiertos por contingencias profesionales en los distintos Regímenes

de la Seguridad Social como son: Régimen General, Régimen Especial para la Minería del Carbón, Régimen Especial Agrario, Régimen Especial del Mar y, desde enero de 2004, los trabajadores del Régimen Especial de Autónomos que han optado por la cobertura específica de contingencias laborales.

Las principales disposiciones legales vigentes relativas a la comunicación de enfermedades profesionales son las siguientes:

- El Real Decreto 1299/2006, de 10 de noviembre, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social y establecen los criterios para su notificación y registro.
- Orden TAS 1/2007, de 2 de enero, por la que se establece el modelo de parte profesional, se dictan normas para su elaboración y transmisión y se crea el correspondiente fichero de datos personales.

La información que aportan los cuadros estadísticos procede de los datos recabados a través de la aplicación informática CEPROSS (Comunicación de enfermedades profesionales, Seguridad Social), aprobada por la Orden TAS 1/2007, que se configura como el conjunto de medios que permiten su transmisión por vía electrónica y la creación del correspondiente fichero de datos personales. La Dirección General de Ordenación de la Seguridad Social es la responsable de la administración del aplicativo CEPROSS.

La obligación de llevar a cabo la comunicación de la enfermedad profesional en el ámbito de la Seguridad Social la tiene la entidad gestora o mutua de accidentes de trabajo y enfermedades profesionales de la Seguridad Social que asume las contingencias profesionales.

ACCIDENTES DE TRABAJO EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA. AÑO 2019

I. CONCLUSIONES

ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL TOTAL DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO

- En el año 2019, se notificaron en La Rioja un total de 4.625 accidentes de trabajo con baja (un 12,3% más que en 2018), de los cuales 4.574 fueron calificados como leves, 45 graves, 3 muy graves y 3 fueron mortales. Si comparamos estos datos con los correspondientes a 2018 se observa un incremento del 12,3% en los accidentes leves, del 11,6% en los graves y muy graves, y aumenta también el número de los accidentes mortales, que ha sido 3 frente a 1 que hubo el año anterior.
- El 82,0% de los accidentes de trabajo registrados tuvo lugar en el centro de trabajo habitual.
- 2 accidentes mortales se produjeron en el centro de trabajo habitual y el otro al ir o volver del trabajo..
- Considerando los distintos sectores de actividad, el 45,4% (2.099) de los accidentes de trabajo correspondieron a Servicios, el 35,7% (1.650) a Industria, el 12,4% (575) a Construcción y el 6,5% (301) a Agricultura.
- De los 1.650 accidentes registrados en el sector de Industria, 9 fueron graves, 1 muy grave y 2 mortales. En el sector de Agricultura, 5 fueron graves y 1 muy grave. En el sector de Construcción hubo 12 graves. Por último, en el sector de Servicios 19 accidentes fueron graves, 1 muy grave y 1 mortal.
- Teniendo en cuenta las ramas de actividad, se observa que los accidentes de trabajo correspondientes a industrias manufactureras (1.572) representaron el 34,0% del total.
- Los accidentes sufridos por trabajadores de contratas o subcontratas fueron 404 (8,7% del total de accidentes registrados). En 2018 este porcentaje fue del 10,6%, por lo que se ha reducido el número de accidentes de este tipo un 13,1% al pasar de 465 accidentes en 2018 a 404 en 2019.
- Las ETT notificaron 190 accidentes, el 4,1% del total de los registrados. En 2018 este porcentaje fue del 3,9%, es decir, se ha producido un aumento del 18,0% en el número de accidentes registrados por trabajadores cedidos por empresas de trabajo temporal, al pasar de 161 accidentes en 2018 a 190 en 2019.
- Al considerar la plantilla, el mayor número de accidentes se produjo en empresas de 101 a 500 trabajadores: un 21,5% del total de accidentes de trabajo registrados (996).
- El 69,5% de los accidentados fueron hombres y el 30,5%, mujeres. El 86,7% de los accidentes graves y el 100% de los muy graves y mortales fueron sufridos por hombres.
- Los intervalos de edad con mayor frecuencia de accidentes fueron de 40 a 44 años (16,3%), de 45 a 49 años (13,8%) y de 35 a 39 años (13,1%).
- El 17,2% de los accidentes notificados afectaron a trabajadores de nacionalidad no española. El 32,9% de estos accidentados eran de Rumanía, el 18,2% de Marruecos, el 7,4% de Portugal y el 6,7,1% de Colombia.
- En cuanto a la ocupación del trabajador accidentado, cabe señalar que el 9,3% de los accidentados eran peones de industrias manufactureras, el 6,1% trabajadores de la industria de alimentación, bebidas y tabaco y el 4,8% personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares.
- Si se tiene en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo, se observa que el 23,5% de los trabajadores accidentados tenían una antigüedad en el puesto inferior o igual a 3 meses, el 15,6% entre 3 y 5 años y el 11,5% entre 1 y 2 años. No obstante, cabe destacar que el 40,1% de los trabajadores accidentados tenían una antigüedad en el puesto inferior a un año.

- Analizando la evolución de los accidentes de trabajo según antigüedad se observa que:
 - De 2010 a 2013 el porcentaje de los accidentes registrados por trabajadores con más de tres años de antigüedad aumentó (51,3% en 2010 a 63,7% en 2013).
 - Desde 2013 este porcentaje va disminuyendo, aumentando, por tanto, el correspondiente a trabajadores con menos antigüedad (antigüedad igual o menor a tres meses: de 13,2% en 2013 a 23,4% en 2019).
- El 58,8% de los accidentados tenía contrato indefinido.
- En cuanto al tipo de contrato según sector de actividad se observa que:
 - Agricultura: 43,2% contratos temporales
 - Industria: 32,7 % contratos temporales
 - Construcción: 39,1% contratos temporales
 - Servicios: 33,0% contratos temporales
- Si se analiza la evolución de los accidentes de trabajo según tipo de contrato se observa que:
 - De 2010 a 2013 el porcentaje de los accidentes registrados por trabajadores con contrato indefinido aumentó (69,8% en 2010 a 73,3% en 2013).
 - Desde 2013 este porcentaje va disminuyendo, aumentando, por tanto, el correspondiente a trabajadores con contrato temporal (de 22,0% en 2013 a 34,3% en 2019).
- La distribución de los accidentes por meses es bastante uniforme, variando del 8,6% (enero) al 6,2% (diciembre).
- Considerando el día de la semana, los accidentes ocurrieron con mayor frecuencia los lunes (22,1% del número total de accidentes). Esta frecuencia se reduce paulatinamente a medida que avanzan los días de la semana. Los accidentes graves, muy graves y mortales se distribuyen de manera más regular, teniendo lugar con mayor frecuencia los martes (23,5%), miércoles (21,6%) y jueves (21,6%).
- La mayor incidencia de accidentes se dio entre las 9 y las 12 horas (41,2%) y entre las 15 y las 18 horas (19,2%).
- El 88,5% de los accidentados realizaba su trabajo habitual cuando sufrió accidente.
- El 46,9% de los accidentes ocurrió en lugares de producción.
- En cuanto al tipo de trabajo, 1.901 accidentes (un 41,1%) ocurrieron en tareas de producción, transformación, almacenamiento...; 908 (un 19,6%) en colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento y limpieza de locales y 611 (un 13,2%) en servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales.
- Por lo que respecta al hecho que desencadenó el accidente (DESVIACIÓN) se debe destacar:
 - Levantar, transportar, empujar, tirar de: 27,2%
 - Pisar un objeto cortante, ser atrapado por algún elemento, gestos intempestivos: 23,0%
 - Pérdida de control de máquina, herramienta...: 19,7%
- 13 accidentes graves (28,9% del total) se produjeron debido a caída de una persona desde una altura o al mismo nivel; 11 graves (24,4% del total), 1 muy grave y 1 mortal por la pérdida del control de equipos de trabajo o materiales; 7 graves (15,6%), 1 muy grave y 2 mortales por pisar un objeto cortante o ser atrapado por algún elemento.
- Teniendo en cuenta la FORMA en que se produjo el accidente se debe señalar lo siguiente:
 - Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético: 36,2%
 - Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil: 25,6%. Esta fue la forma en 19 accidentes graves y 1 mortal.
 - Choque o golpe contra objetos, colisión con objetos: 19,2%. Esta forma originó 9 accidentes graves y 1 mortal.

- Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso...: 10,6%. Ésta fue la forma de 4 accidentes graves y 1 muy grave.
- Los atrapamientos fueron la forma de 7 accidentes graves y 1 mortal.
- Teniendo en cuenta el Sector de actividad, se observa:
 - *Agricultura:*
 - Sobreesfuerzo físico: 34,9%
 - Aplastamiento, caída: 22,9% (3 de los accidentes fueron graves)
 - Choque o golpe: 20,3%
 - *Industria:*
 - Sobreesfuerzo físico: 35,0%
 - Aplastamiento, caída: 21,3% (1 de los accidentes fue mortal)
 - Choque o golpe: 20,1% (3 de los accidentes fueron graves y 1 mortal)
 - *Construcción:*
 - Sobreesfuerzo físico: 36,5%
 - Aplastamiento, caída: 28,9% (8 de los accidentes fueron graves)
 - Choque/golpe: 18,6% (1 de los accidentes fue grave)
 - *Servicios:*
 - Sobreesfuerzo físico: 37,2%
 - Aplastamiento, caída: 28,4% (8 de los accidentes fueron graves)
 - Choque/golpe: 18,5% (5 de los accidentes fueron graves)
- El 99,1% del total de accidentes de trabajo afectaron a un único trabajador (4.583).
- Atendiendo a la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN cabe referir:
 - Dislocaciones, esguinces y torceduras: 40,6% (2 accidentes fueron graves)
 - Heridas y lesiones superficiales: 35,8% (3 accidentes fueron graves)
 - Fracturas: 7,7% (22 accidentes resultaron graves)
 - Conmociones y lesiones internas: 6,6% (1 de estos accidentes fue grave y 1 mortal)
 - En cuanto al Sector de actividad, se destacan los siguientes datos:
 - *Agricultura:*
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 40,5%
 - Heridas y lesiones superficiales: 27,9%
 - *Industria:*
 - Heridas y lesiones superficiales: 40,7% (1 grave)
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 37,3% (1 grave)
 - *Construcción :*
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 39,3%
 - Heridas y lesiones superficiales: 35,8% (2 graves)
 - *Servicios:*
 - Dislocaciones, esguinces o torceduras: 43,5% (1 grave)
 - Heridas y lesiones superficiales: 33,0%
- En lo referente a PARTE DEL CUERPO LESIONADA, se debe destacar:
 - Extremidades superiores: hombro, brazo, muñeca, mano y dedo: 37,3% (15 graves y 1 muy grave)
 - Extremidades inferiores: cadera, pierna, maléolo, pie o dedo(s) del pie: 27,1% (6 graves)
 - Espalda, incluida la columna y las vértebras del cuello: 16,8% (5 graves)

- En relación al Sector de actividad, cabe mencionar los siguientes datos:
 - *Agricultura:*
 - Extremidades superiores: 31,2% (1 grave y 1 muy grave)
 - Extremidades inferiores: 26,9%
 - Espalda: 19,6% (2 graves)
 - *Industria:*
 - Extremidades superiores: 46,6% (5 graves)
 - Extremidades inferiores: 20,8% (1 grave)
 - Espalda: 15,2% (1 grave)
 - *Construcción:*
 - Extremidades inferiores: 32,0% (1 grave)
 - Extremidades superiores: 31,6% (4 graves)
 - Espalda: 18,4% (1 grave)
 - *Servicios:*
 - Extremidades superiores: 32,5% (5 graves)
 - Extremidades inferiores: 30,8% (4 graves)
 - Espalda: 17,3% (1 grave)
- El 97,7% de los accidentes se produjeron en municipios de La Rioja; en Logroño se localizan el 44,1% del total.
- El 74,3% de las empresas que han registrado accidentes tienen organizada la PRL mediante la contratación con un Servicio de Prevención Ajeno.
- En el 71,2% de partes de accidentes de trabajo notificados se indica que sí se había realizado la Evaluación de Riesgos del puesto de trabajo donde ocurrieron los accidentes.

ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO MUSCULOESQUELÉTICOS

- El 35,5% de los accidentes de trabajo fueron TME (1.641).
- La evolución de estos accidentes, excluidos los in itinere y en desplazamiento, ha sido desde el año 2016:
 - 1.401 en 2016 (42,9% del total)
 - 1.481 en 2017 (42,7% del total)
 - 1.506 en 2018 (42,2% del total)
 - 1.564 en 2019 (38,8% del total)
- Considerando los distintos sectores de actividad, el 45,6% (714) de los accidentes de trabajo correspondieron a Servicios, el 35,2% (551) a Industria, el 12,9% (201) a Construcción y el 6,3% (98) a Agricultura.
- El 68,9% de los accidentes fueron sufridos por hombres y el 31,1% por mujeres.
- Teniendo en cuenta las ramas de actividad, se observa que los accidentes de trabajo correspondientes a industrias manufactureras representaron el 33,2% del total, a construcción el 12,9%, a comercio al por mayor y al por menor el 12,8% y a actividades sanitarias y de servicios sociales el 11,9%.
- Al considerar la plantilla, el mayor número de accidentes se produjo en empresas de 101 a 500 trabajadores: un 24,3% del total de accidentes de trabajo registrados.
- Los intervalos de edad con mayor frecuencia de accidentes fueron de 40 a 44 años (17,9%), de 45 a 49 años (14,2%) y de 35 a 39 años (13,8%).

- El 15,5% de los accidentes notificados afectaron a trabajadores de nacionalidad no española.
- Si se tiene en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo, se observa que el mayor número de accidentes afectó a trabajadores con una antigüedad superior a tres años (46,1%).
- El 64,6% de los accidentados tenía contrato indefinido.
- La distribución de los accidentes por meses es bastante uniforme, estando entre el 8,4% de enero y el 6,1% de diciembre, alcanzándose un máximo en octubre 10,7%.
- Considerando el día de la semana, los accidentes ocurrieron con mayor frecuencia los lunes (24,6% del número total de accidentes). Esta frecuencia se reduce paulatinamente a medida que avanzan los días de la semana.
- La mayor incidencia de accidentes se dio entre las 8 y las 12 horas (55,2%).
- Del total de accidentes, 808 (un 51,7%) ocurrieron en el lugar de producción, taller o fábrica, 211 (un 13,5%) en oficinas, salas de reunión o centros de enseñanza, y 143 (un 9,1%) en centros sanitarios, clínicas, hospitales y guarderías.
- En cuanto al tipo de trabajo, el 46,8% de los trabajadores accidentados realizaba tareas de producción, tratamiento o almacenamiento. El 19,4% desempeñaba trabajos relacionados con colocación, preparación, instalación, mantenimiento, limpieza o vigilancia de locales. El 15,8% cumplía trabajos de servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación.
- En cuanto a la ocupación del trabajador accidentado, cabe señalar que el 8,8% de los accidentados eran peones de industrias manufactureras, el 5,2% trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco, y el 4,8% personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros.
- Por lo que respecta al hecho que desencadenó el accidente (DESVIACIÓN), se debe destacar:
 - Levantar, transportar, levantarse (movimiento del cuerpo con esfuerzo físico): 59,6%
 - Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de éste, gestos intempestivos (movimiento del cuerpo sin esfuerzo físico): 29,2%
- Atendiendo a la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN las dislocaciones, esguinces, torceduras y subluxaciones suponen el 61,7%.
- En lo referente a PARTE DEL CUERPO LESIONADA, se debe destacar:
 - Espalda (incluida columna): 38,8%
 - Extremidades superiores: hombro, brazo, muñeca, mano y dedo: 26,5%
 - Extremidades inferiores: cadera, pierna, maléolo, pie: 25,3%

ANÁLISIS DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES MUSCULOESQUELÉTICAS CON BAJA REGISTRADAS EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA EN EL AÑO 2019

- El número de partes de enfermedad profesional cerrados fue de 182.
- Como viene siendo habitual, las enfermedades producidas por agentes físicos son las más numerosas. Corresponden a este grupo 177 enfermedades, lo que representa el 97,25% del total.
- El 45,8% de estas enfermedades profesionales musculoesqueléticas corresponden a hombres y el 54,2% a mujeres.
- Dentro de este grupo destacan las enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades por fatiga e inflamación de las vainas tendinosas, de tejidos peritendinosos e inserciones musculares y tendinosas, representando el 58,8% del total de enfermedades profesionales.

ACCIDENTES DE TRABAJO DE TRABAJADORES DE NACIONALIDAD NO ESPAÑOLA

La consolidada presencia de trabajadores de nacionalidad no española hace necesaria la elaboración de un análisis estadístico específico para este colectivo.

- En el año 2019 se notificaron en La Rioja un total de 796 accidentes sufridos por trabajadores de nacionalidad no española, es decir, el 17,2% del total de accidentes. De ellos 7 fueron graves y 1 resultó mortal. En el año 2018 los accidentes que afectaron a este colectivo fueron 680 (16,5%) del total.
- Si se consideran los cinco últimos años, los accidentes sufridos por trabajadores de nacionalidad no española fueron: 13,3% (480) en 2015, 12,8% (494) en 2016, 14,4% (586) en 2017, 16,5% (680) en 2018 y 17,7% (796) en 2019.
- El 84,5% de los accidentes tuvo lugar en el centro de trabajo habitual, el 5,8% en otro centro de trabajo, el 5,7% tuvo lugar “in itinere” y el 4,0% en desplazamiento durante la jornada laboral.
- Si se consideran los distintos sectores de actividad, el 36,8% de los accidentes de trabajo correspondieron a Servicios, el 28,8% a Industria, el 17,3% a Construcción y el 17,1% a Agricultura.
- Teniendo en cuenta las ramas de actividad, los accidentes de trabajo de industrias manufactureras y de Construcción representaron el 28,3% y el 17,3% del total, respectivamente.
- Los accidentes sufridos por trabajadores de contratas o subcontratas fueron 102 (12,8% del total de accidentes registrados).
- Las ETT notificaron el 4,6% del total de accidentes sufridos por trabajadores extranjeros.
- Considerando la plantilla, el mayor número de accidentes se produjo en empresas de 1 a 5 trabajadores: un 22,9% del total de los accidentes de trabajo registrados.
- El 75,1% de los accidentes fueron sufridos por hombres y el 24,9% por mujeres.
- Los intervalos de edad con mayor frecuencia de accidentes fueron de 40 a 44 años (20,2%) y de 35 a 39 años (16,2%).
- En cuanto a la ocupación del trabajador, el 11,4% eran peones de industrias manufactureras, el 10,8% de los accidentados peones agrícolas, y el 7,2% a trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco.
- Teniendo en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo, el 35,6% de los trabajadores accidentados tenía una antigüedad en el puesto inferior a 3 meses y el 15,2% de 3 a 5 años.
- El 49,6% de los accidentados tenía contrato indefinido.
- Si bien la distribución de los accidentes ocurridos por meses es bastante uniforme, destacan por su mayor frecuencia: mayo con 81 accidentes (10,2%) y noviembre con 80 accidentes (10,1%).
- Al considerar el día de la semana, los accidentes tuvieron lugar con mayor frecuencia los lunes (22,1% del número total de accidentes). La frecuencia de los accidentes disminuye progresivamente a medida que avanzan los días de la semana.
- La mayor incidencia de accidentes se dio entre las 10 y las 13 horas (41,2%) y entre las 15 y las 17 horas (17,8%).
- El 92,2% de los accidentados realizaba su trabajo habitual cuando sufrió accidente.
- Del total de accidentes, 353 (un 44,3%) ocurrieron en el lugar de producción, taller, fábrica.
- Por tipo de trabajo, el 42,6% de los trabajadores realizaba tareas de producción, tratamiento, almacenamiento, etc. y el 17,6% llevaba a cabo trabajos de colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.

- Por lo que respecta a la hecho anormal que desencadenó el accidente (DESVIACIÓN), se debe destacar:
 - Pérdida total o parcial de control de máquina, herramienta...: 24,0%
 - Movimiento del cuerpo con esfuerzo físico (levantar, empujar, transportar...): 23,4%
 - Pisar un objeto cortante...: 22,6%
- Teniendo en cuenta la FORMA en que se produjo el accidente, se debe señalar lo siguiente:
 - Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético: 29,6%
 - Aplastamiento sobre o contra, resultado de una caída, de un tropiezo o choque ...: 27,3%
 - Choque o golpe contra un objeto...: 18,3%
- Atendiendo a la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN, cabe referir:
 - Heridas, lesiones superficiales y heridas abiertas: 38,4%
 - Dislocaciones, esguinces, torceduras y subluxaciones: 36,9%
- En lo referente a PARTE DEL CUERPO LESIONADA, se debe destacar:
 - Extremidades superiores: hombro, brazo, muñeca, mano y dedo: 39,1%
 - Extremidades inferiores: cadera, pierna, maléolo, pie: 25,1%
 - Espalda (incluida columna): 16,7%
- Si comparamos los accidentes de trabajadores extranjeros con el total de la siniestralidad registrada, las diferencias más significativas son:
 - Por sectores :
 - *Agricultura*..... 17,1% de accidentes de extranjeros frente al 6,5% del total
 - *Industria* 28,8% de accidentes de extranjeros frente al 35,7% del total
 - *Construcción*.... 17,3% de accidentes de extranjeros frente al 12,4% del total
 - *Servicios*..... 36,8% de accidentes de extranjeros frente al 45,4% del total
 - Por gravedad:
 - *Leves*.....99,0% de accidentes de extranjeros frente al 98,9% del total
 - *Graves y muy graves*0,9% de accidentes de extranjeros frente al 1,0% del total
 - *Mortales*0,1% de accidentes de extranjeros frente al 0,1% del total
- Los accidentes sufridos por trabajadores de contratas o subcontratas suponen un 12,8% del total de accidentes registrados por trabajadores extranjeros; esta cifra es del 8,7% en el caso del total de la siniestralidad en La Rioja.
- Las ETT notificaron el 4,6% de los accidentes de trabajadores extranjeros. Este valor es de 4,1% para el total de accidentes.
- Si analizamos los accidentes de trabajadores extranjeros por sexo, el 75,1% fueron sufridos por hombres y el 24,9% por mujeres. En el caso del total de accidentes registrados estos valores son: 69,5% hombres y 30,5% mujeres.
- El intervalo de edad 35-44 años suponen el 36,4% de los accidentes de trabajadores extranjeros; este intervalo supone un 29,4% en el total de los accidentes registrados.
- Teniendo en cuenta la antigüedad en el puesto de trabajo:
 - Antigüedad inferior a 1 año: 58,7% de los accidentes de extranjeros frente al 40,1% del total.
 - Antigüedad inferior a 6 meses: 47,4% de los accidentes de extranjeros frente al 30,9% del total.
 - Antigüedad inferior a 3 meses: 35,6% de los accidentes de extranjeros frente al 23,5% del total.

ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO

- Durante el año 2019 se registraron un total de 353 accidentes de trabajo “in itinere” (7,6% del total), de los cuales 5 fueron graves (11,1% del total de accidentes graves) y 1 mortal (33,3%). En este mismo período se notificaron 246 accidentes en desplazamiento (5,3% del total), de éstos, 9 han sido graves (20,0% del total de accidentes graves).
- Las mayores frecuencias de accidentes “in itinere” corresponden a las siguientes ramas de actividad: industria manufacturera (21,5%); actividades sanitarias y de servicios sociales (17,3%); y comercio/repación de vehículos de motor (13,9%).
- Las mayores frecuencias de accidentes en desplazamiento se dieron en las siguientes ramas de actividad: hostelería (17,5%); transporte y almacenamiento (15,0%); y construcción (15,0%).
- El 55,0% de los accidentados “in itinere” fueron mujeres. Este porcentaje disminuye hasta el 18,3% en el caso de los accidentes en desplazamiento.
- Por intervalos de edad, la mayor frecuencia de accidentes “in itinere” corresponde al intervalo de 40-44 años (15,6%) y el intervalo de 45-49 años en desplazamiento (14,2%).
- El día de la semana con más frecuencia de accidentes en desplazamiento fue el jueves (21,1%) y en el caso de los “in itinere” fue el lunes (22,7%).
- Los accidentes “in itinere” se produjeron con mayor frecuencia entre las 7-8 horas (23,2%) y las 14-15 (21,8%), y entre las 9 y las 12 horas (42,7%) en los accidentes en desplazamiento.
- Los accidentes “in itinere” han descendido un 2,8% respecto al 2018. Sin embargo, los accidentes en desplazamiento han ascendido un 29,5%.

ACCIDENTES DE TRABAJO DE TRABAJADORES AUTÓNOMOS

- Durante 2019, se produjeron 319 accidentes de trabajadores autónomos (6,9% del total de la siniestralidad en La Rioja), de éstos 7 fueron calificados como graves (15,6% del total de accidentes graves) y 1 muy grave (33,3% del total). Señalar que respecto al año pasado supone un incremento del 168,1% al pasar de 119 a 319 accidentes. Este incremento se debe a que a partir del 1 de enero de 2019 los trabajadores autónomos económicamente dependientes tienen incluida obligatoriamente, dentro del ámbito de la acción protectora de la Seguridad Social, la cobertura de la incapacidad temporal y de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales.
- El 36,1% de los accidentes correspondieron al sector de Servicios; el 28,8% a Construcción; el 20,4% a Agricultura y el 14,7% a Industria.
- El 9,4% de los accidentes (29 leves y 1 grave) ocurrió a “trabajadores cualificados en actividades agrícolas”.
- En cuanto a la FORMA, cabe señalar lo siguiente:
 - Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil: 31,7% (3 accidentes graves)
 - Sobreesfuerzo físico sobre el sistema músculo esquelético: 26,3%
- Teniendo en cuenta la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN:
 - Dislocaciones, esguinces y torceduras: 37,0%
 - Heridas y lesiones superficiales: 28,5% (1 accidente grave)
 - Fracturas: 19,7% (4 accidentes graves)
- Atendiendo a la PARTE DEL CUERPO lesionada:
 - Extremidades inferiores: 40,8% (3 accidentes graves y 1 accidente muy grave)
 - Extremidades superiores: 33,9%
 - Espalda (incluida la columna): 11,3% (2 accidentes graves)

ACCIDENTES DE TRÁFICO

- En 2019 se registraron 340 accidentes de tráfico (7,4% del total de accidentes). De éstos, 6 fueron calificados como graves y 1 fue mortal.
- El número de estos accidentes desde 2010 se ha reducido ligeramente de 345 en 2010 a 340 en 2019 (un -1,4%). Su porcentaje respecto al número total de accidentes se mantiene también en el transcurso de estos años pasando del 7,9% del 2010 al 7,4% en el 2019.

ACCIDENTES CUYO AGENTE MATERIAL CAUSANTE SON MÁQUINAS (COD. 07, 09, 10 Y 11)

- El 16,9% de los accidentes de trabajo registrados en 2019 fueron causados por máquinas; de éstos, 4 accidentes graves (8,9% del total de graves); 1 muy grave (33,3%) y 1 mortal (33,3%).
- Industria ha sido el sector que más accidentes de este tipo ha registrado (52,1%).
- El 32,8% de los accidentes producidos por máquinas han causado sobreesfuerzos físicos sobre el sistema músculo-esquelético y el 18,6% aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil.
- Teniendo en cuenta la DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN:
 - Heridas y lesiones superficiales: 42,2%
 - Dislocaciones, esguinces y torceduras: 35,5%

EVOLUCIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL. AÑOS 2010-2019

- En términos absolutos y sin considerar la gravedad, teniendo en cuenta los accidentes de trabajo con baja, en el año 2019 se produjeron 4.625 accidentes frente a los 4.369 del año 2010 (incremento del 5,9%). La evolución tiene dos fases: una de progresivo descenso hasta el año 2013 (32,1%). A partir del 2014 la tendencia se invierte, incrementándose el número de accidentes hasta un 55,8% desde 2013.
 - Si se considera el sector de actividad, se observan los siguientes resultados:
 - En el sector de **Agricultura**, se produjo un incremento del 36,2%, al pasar de 221 accidentes en el año 2010 a 301 en 2019.
 - En el sector de **Industria**, se registró un incremento del 5,1%, (1.570 accidentes en 2010 frente a los 1.650 de 2019).
 - En el sector de **Construcción**, los accidentes descendieron un 17,9% pasando de 700 en 2010 a 575 en 2019.
 - En el sector de **Servicios**, se produjo un incremento del 11,8% al pasar de 1.878 accidentes en el año 2010 a los 2.099 correspondientes a 2019.
 - Al tener en cuenta la gravedad, se puede señalar que:
 - Los accidentes **leves aumentaron** un 5,7%, al pasar de 4.328 en el año 2010 a 4.574 en 2019.
 - Los accidentes **graves y muy graves aumentaron** un 45,5%, siendo 33 en el año 2010 y 48 en 2019.
 - Los accidentes con resultado de **fallecimiento descendieron** 62,5% pasando de 8 en el año 2010 a 3 en 2019.
- Teniendo en cuenta los accidentes de trabajo con baja en jornada de trabajo (**excluidos “in itinere”**), en el año 2019 se produjeron 4.262 accidentes frente a los 3.998 del año 2010 (incremento del 6,6%). La evolución tiene dos fases: una de progresivo descenso hasta el año 2013 (31,9%). A partir de este año la tendencia se invierte, produciéndose un incremento hasta este año 2019 (56,5%).
 - Si se considera el sector de actividad, se observan los siguientes resultados:

- En el sector de **Agricultura**, se produjo un incremento del 33,2%, al pasar de 214 accidentes en el año 2010 a 285 en 2019.
- En el sector de **Industria**, se registró un incremento del 7,0%, (1.465 accidentes en 2010 frente a los 1.568 de 2019).
- En el sector de **Construcción**, los accidentes descendieron un 16,4% pasando de 670 en 2010 a 560 en 2019.
- En el sector de **Servicios**, se produjo un incremento del 12,1% al pasar de 1.649 accidentes en el año 2010 a los 1.849 correspondientes a 2019.
- Al tener en cuenta la gravedad, se puede señalar que:
 - Los accidentes **leves aumentaron** un 6,4%, al pasar de 3.962 en el año 2010 a 4.217 en 2019.
 - Los accidentes **graves y muy graves aumentaron** un 43,3%, siendo 30 en el año 2010 y 43 en 2019.
 - Los accidentes con resultado de **fallecimiento descendieron** de 6 en el año 2010 a 2 en 2019.

ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. AÑOS 2010-2019

- El índice de incidencia de accidentes con baja en jornada de trabajo ha tenido un moderado descenso en el último año (-5,7%) hasta 3.378. Si consideramos el periodo de referencia se ha pasado de un índice de incidencia de 3.927 en 2010 a 3.378 en 2019 (disminución del 14,0%).
- En el ámbito nacional se observa un acusado descenso en el último año (-11,3%) y con una disminución progresiva de este índice del 21,7% desde 2010 (con 3.765) a 2019 (con 2.949).
- Cuando se consideran los sectores de actividad, se puede indicar que:
 - Los índices de incidencia de La Rioja del 2019 para los sectores de Industria, Construcción y Servicios son más altos que los correspondientes a la media nacional (12,0%, 4,2% y 1,3%, respectivamente).
 - Sin embargo, en Agricultura el índice de incidencia es mayor a nivel nacional (20,6%).
- Si se considera la evolución para el periodo 2010-2019 de los índices sectoriales de La Rioja, se observan ascensos en Agricultura (46,1%) e Industria (1,8%); mientras que se ha producido un descenso en Construcción (16,0%) y Servicios (19,6%);
- Analizando los índices de incidencia de La Rioja por rama de actividad los mayores valores corresponden a:
 - Industrias extractivas (10.983)
 - Construcción (6.692)
 - Industria manufacturera (5.894)
 - Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación (5.208)

ENFERMEDADES PROFESIONALES CON BAJA REGISTRADAS EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA EN EL AÑO 2019

- El número de partes de enfermedad profesional cerrados fue de 182, declarados por 123 empresas, siendo todos calificados como leves.
- Respecto al año anterior, se observa un incremento de 1 enfermedad profesional, lo que supone un 0,6%.
- Un 33,5% de las enfermedades profesionales se dan en empresas con una plantilla de 101 a 500 trabajadores.

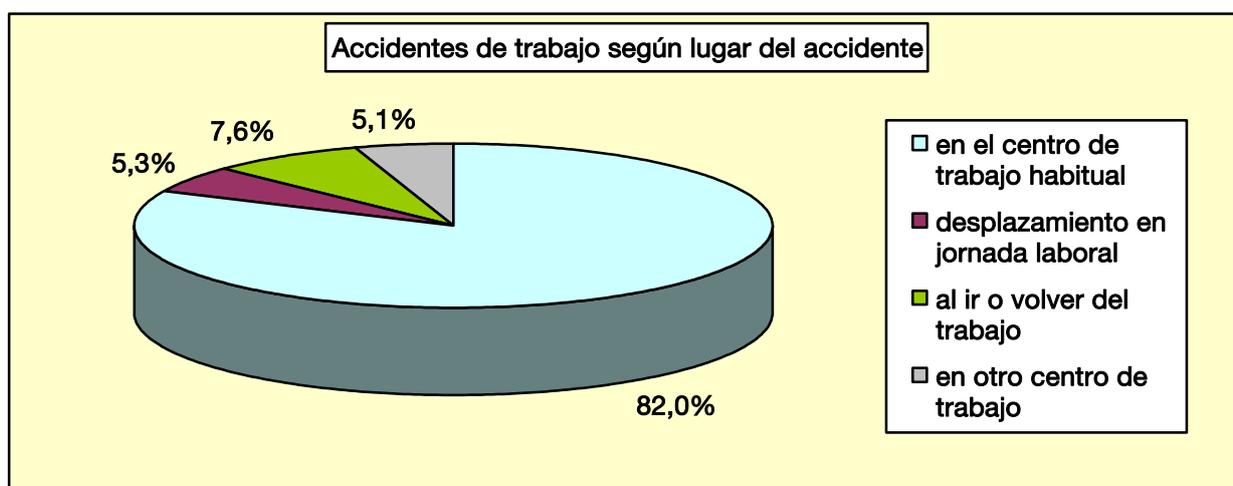
- Por sectores de actividad sigue siendo, como en años anteriores, el sector Industria el que supone el mayor número de enfermedades profesionales, con 91 partes (50,0% del total). Le sigue el sector Servicios con 66 enfermedades profesionales (36,3%). En el sector Agricultura se han originado 16 partes (8,8%) y en Construcción 9 partes (4,9%).
- El 54,4% de las enfermedades profesionales corresponden a mujeres y el 45,6% a hombres.
- En cuanto a la distribución por edades, los grupos entre 45 y 49 años (con un 19,2%) y entre 50 y 54 años (con un 18,7%) suponen el mayor número de enfermedades profesionales.
- Del grupo 1 de enfermedades profesionales “por agentes químicos”, se ha registrado 1. El agente causante han sido los glicoles.
- Del grupo 3 de enfermedades profesionales “por agentes biológicos” se ha registrado 1, causada por enfermedad infecciosa o parasitaria transmitida al hombre por los animales o por sus productos o cadáveres.
- Del grupo 4 de enfermedades profesionales “por inhalación de sustancias y agentes no comprendidos en otros apartados” se han registrado 2, ambas causadas por sustancias de alto peso molecular (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos).
- Del grupo 5 de enfermedades profesionales “por agentes cutáneos” se ha registrado 1, causada por agentes y sustancias de bajo peso molecular, por encima de los 1000 daltons, (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos).
- Como viene siendo habitual, las enfermedades producidas por agentes físicos, grupo 2, son las más numerosas. Corresponden a este grupo 177 enfermedades, lo que representa el 97,25% de todas las enfermedades profesionales objeto de análisis.
- Dentro de este grupo, las enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades por fatiga e inflamación de las vainas tendinosas, de tejidos peritendinosos e inserciones musculares y tendinosas suponen el 58,8% del total.
- El índice de incidencia de La Rioja es 143,9, un 143% superior al índice nacional que es de 59,2. La Rioja es la segunda comunidad autónoma con mayor índice de incidencia en enfermedades profesionales sólo por detrás de Navarra (276,1).
- En La Rioja, y considerando la actividad, el mayor índice de incidencia se presenta en Industria (340,1), seguida por Agricultura (217,4), Construcción (107,5) y Servicios (78,6).
- En La Rioja durante 2019 no se ha detectado ninguna empresa en el sistema de alertas del CEPROSS.
- Si comparamos las enfermedades profesionales con los accidentes de trabajo, las diferencias más significativas son:
 - Si analizamos las cifras por sectores:
 - *Agricultura:* 6,5% de los AT, por un 8,8% de las EP
 - *Industria:* 35,7% de los AT, frente al 50,0% de las EP
 - *Construcción :* 12,4% de los AT, por un 4,9% de las EP
 - *Servicios:* 45,4% de los AT, frente al 36,3% de las EP
 - Si analizamos las cifras por sexo:
 - *Hombres:* 69,5% de los AT, por un 45,6% de las EP
 - *Mujeres:* 30,5% de los AT, frente al 54,4% de las EP
 - El intervalo de edad más frecuente de los accidentes registrados es el de 40 a 44 años, que supone el 16,3% del total; siendo para las EP el de 45 a 49 años con un 19,2% del total.

II. ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO

1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE

CÓD.	LUGAR DEL ACCIDENTE	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
1	En el centro de trabajo habitual	3.761	25	3	2	3.791
2	Desplazamiento en su jornada laboral	237	9	0	0	246
3	Al ir o volver del trabajo	347	5	0	1	353
4	En otro centro o lugar de trabajo	229	6	0	0	235
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

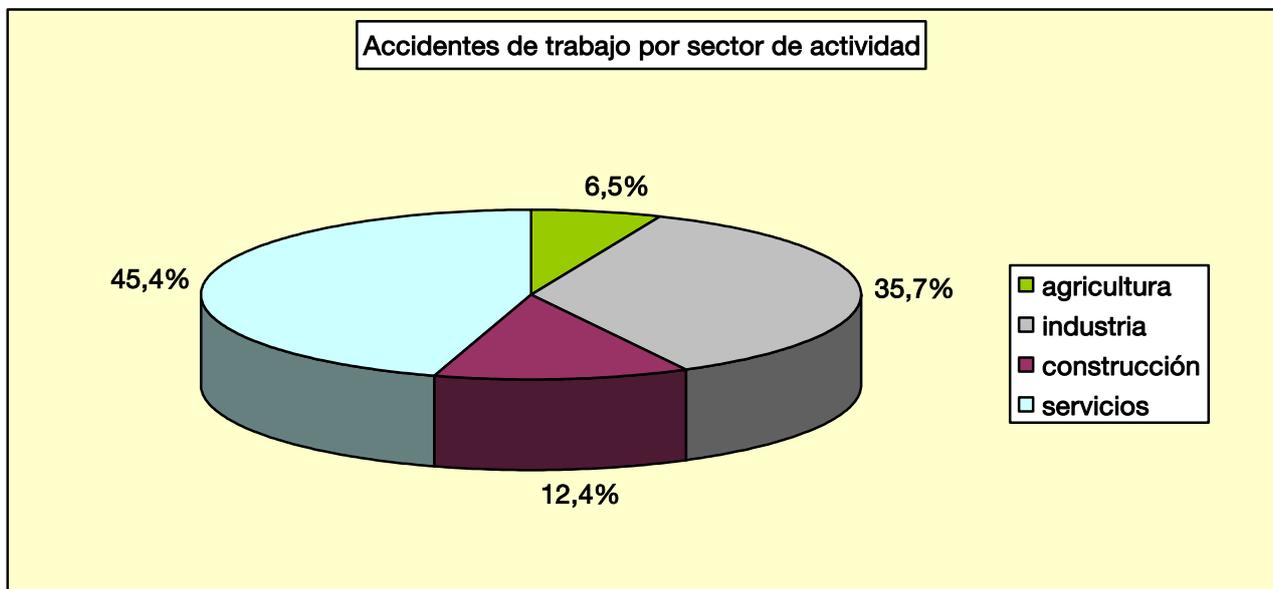
Fuente: elaboración propia



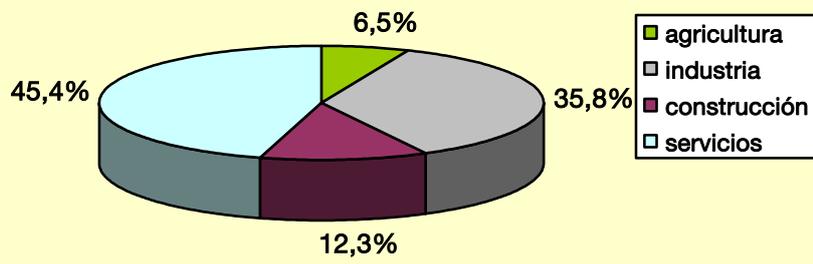
2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN												TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MUY GRAVES			MORTALES					
	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T	H	M	T
AGRICULTURA	245	50	295	4	1	5	1	0	1	0	0	0	250	51	301
INDUSTRIA	1.337	301	1.638	9	0	9	1	0	1	2	0	2	1.349	301	1.650
CONSTRUCCIÓN	551	12	563	12	0	12	0	0	0	0	0	0	563	12	575
SERVICIOS	1.037	1.041	2.078	14	5	19	1	0	1	1	0	1	1.053	1.046	2.099
TOTAL	3.170	1.404	4.574	39	6	45	3	0	3	3	0	3	3.215	1.410	4.625

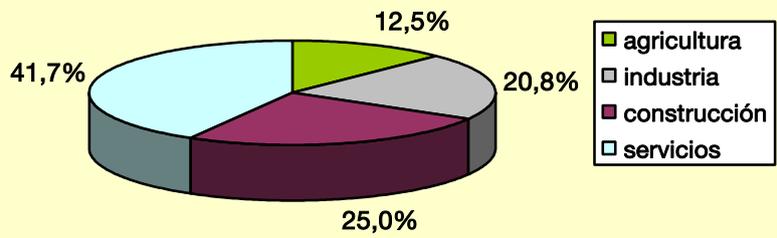
Fuente: elaboración propia



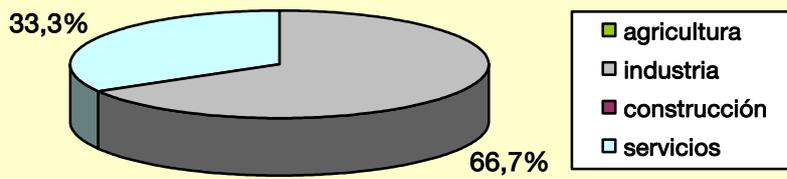
Accidentes de trabajo leves por sector de actividad



Accidentes de trabajo graves y muy graves por sector de actividad



Accidentes de trabajo mortales por sector de actividad

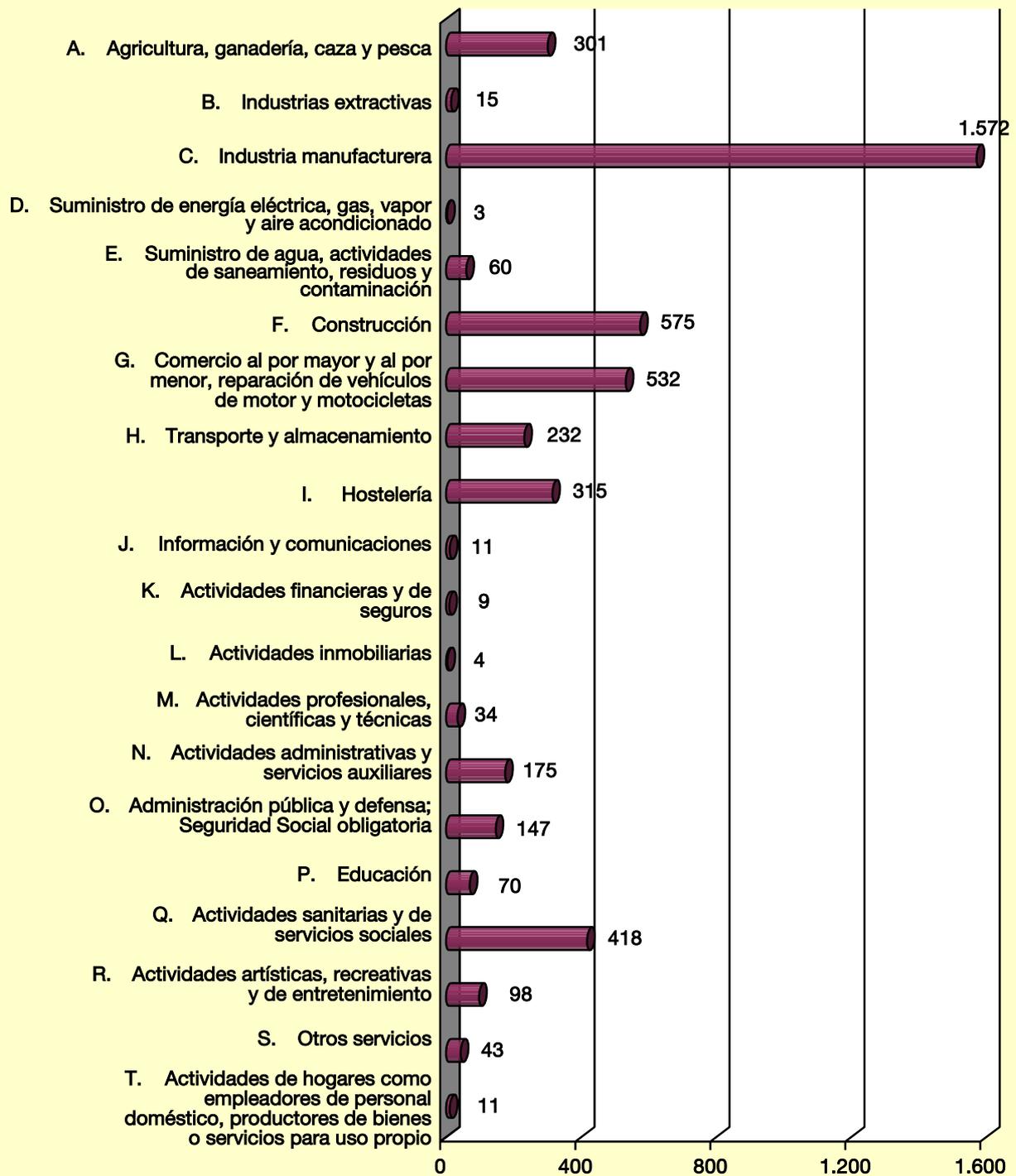


3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD

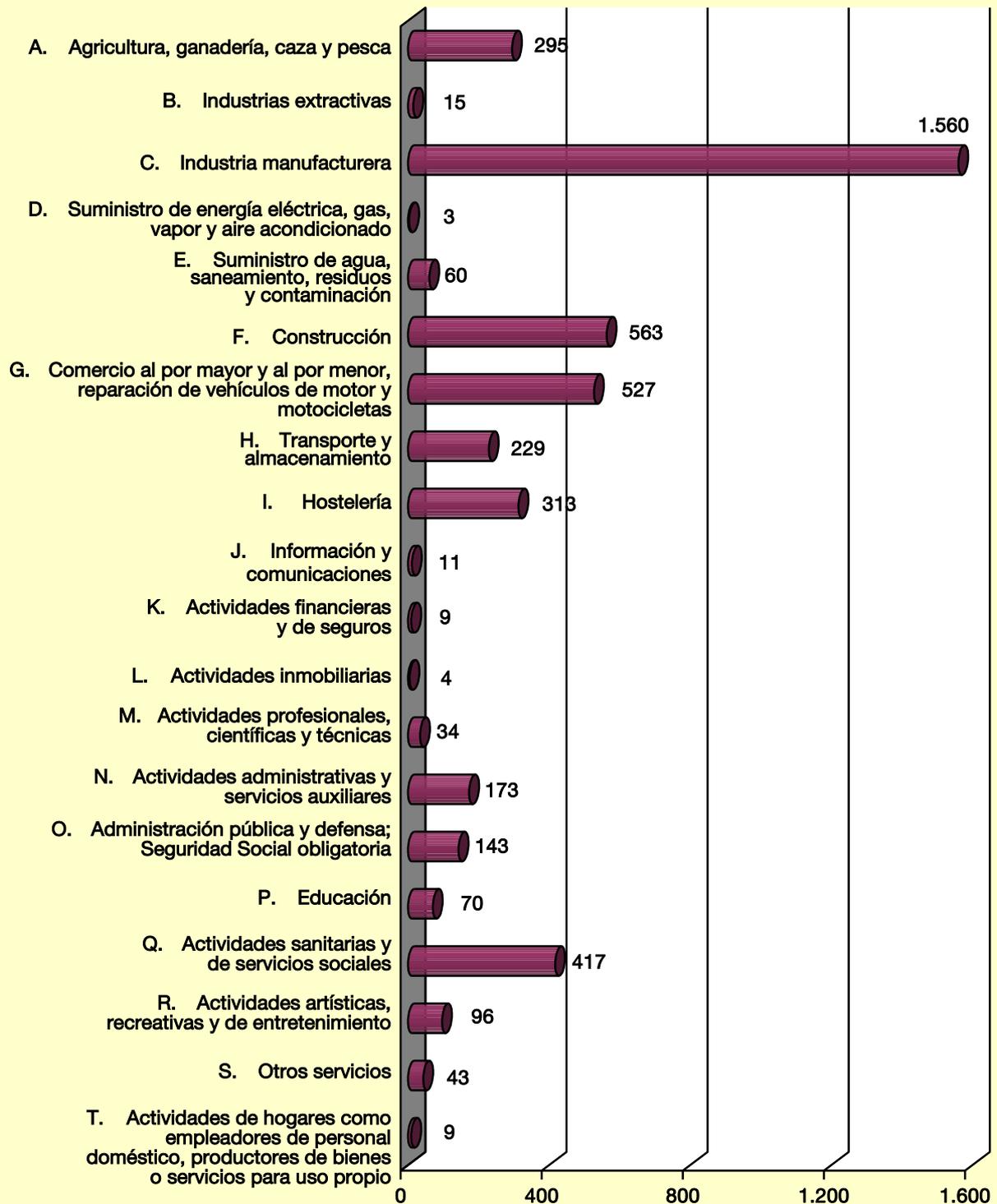
RAMA DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN												TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MUY GRAVES			MORTALES					
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	245	50	295	4	1	5	1	0	1	0	0	0	250	51	301
B. Industrias Extractivas	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15
C. Industria Manufacturera	1.269	291	1.560	9	0	9	1	0	1	2	0	2	1.281	291	1.572
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	50	10	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	10	60
F. Construcción	551	12	563	12	0	12	0	0	0	0	0	0	563	12	575
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	305	222	527	4	0	4	0	0	0	1	0	1	310	222	532
H. Transporte y almacenamiento	196	33	229	2	0	2	1	0	1	0	0	0	199	33	232
I. Hostelería	120	193	313	1	1	2	0	0	0	0	0	0	121	194	315
J. Información y comunicaciones	8	3	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	3	11
K. Actividades financieras y de seguros	2	7	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	9
L. Actividades inmobiliarias	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	25	9	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	9	34
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	101	72	173	2	0	2	0	0	0	0	0	0	103	72	175
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	118	25	143	3	1	4	0	0	0	0	0	0	121	26	147
P. Educación	24	46	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	46	70
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	60	357	417	1	0	1	0	0	0	0	0	0	61	357	418
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	54	42	96	1	1	2	0	0	0	0	0	0	55	43	98
S. Otros servicios	22	21	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	21	43
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	9	9	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	11	11
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	3.170	1.404	4.574	39	6	45	3	0	3	3	0	3	3.215	1.410	4.625

Fuente: elaboración propia

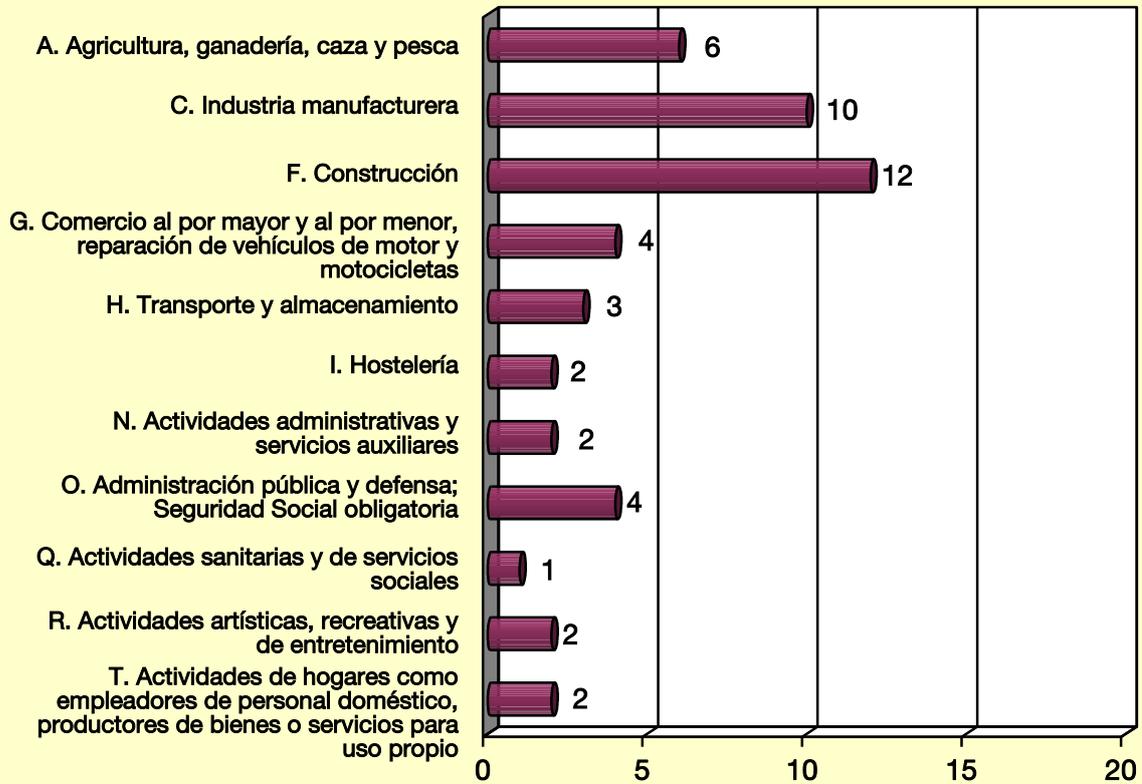
Accidentes de trabajo por rama de actividad



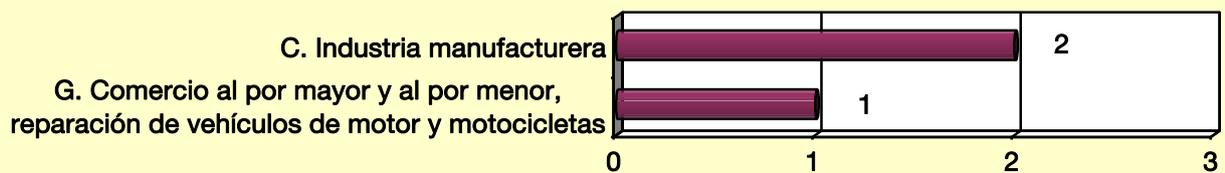
Accidentes de trabajo leves por rama de actividad



Accidentes de trabajo graves y muy graves por rama de actividad



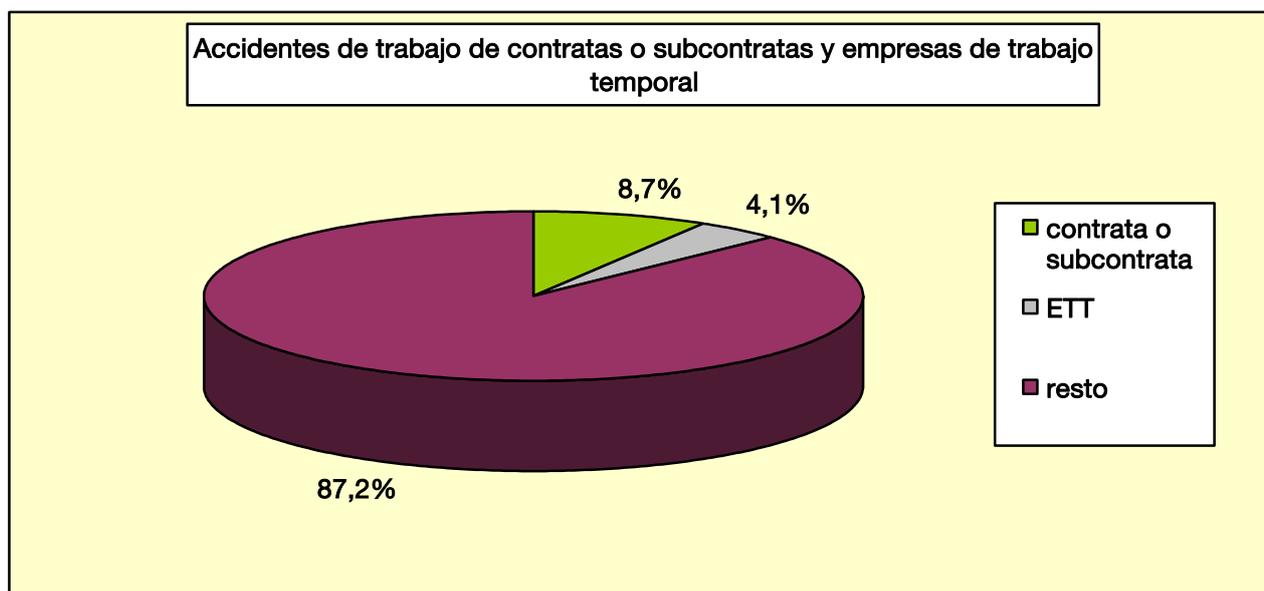
Accidentes de trabajo mortales por rama de actividad



4. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES DE CONTRATAS O SUBCONTRATAS Y EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL

CONTRATA O ETT	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	Nº	%
Contrata o Subcontrata	397	7	0	0	404	8,7
ETT	190	0	0	0	190	4,1
Resto	3.987	38	3	3	4.031	87,2
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

Fuente: elaboración propia



5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR RAMA DE ACTIVIDAD

RAMA DE ACTIVIDAD	TAMAÑO DE EMPRESA (nº de trabajadores en plantilla)								TOTAL
	1-5	6-10	11-25	26-50	51-100	101-500	501-1000	>1000	
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	142	28	34	41	13	42	0	1	301
B. Industrias Extractivas	5	1	8	1	0	0	0	0	15
C. Industria Manufacturera	139	108	267	299	297	437	12	13	1.572
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1	0	0	1	0	1	0	0	3
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	5	4	12	5	22	12	0	0	60
F. Construcción	220	80	147	108	11	8	1	0	575
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	138	70	83	57	46	109	20	9	532
H. Transporte y almacenamiento	42	25	44	40	29	52	0	0	232
I. Hostelería	101	48	66	49	20	31	0	0	315
J. Información y comunicaciones	2	0	3	2	0	4	0	0	11
K. Actividades financieras y de seguros	1	2	1	1	1	3	0	0	9
L. Actividades inmobiliarias	2	1	1	0	0	0	0	0	4
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	14	7	4	3	4	2	0	0	34
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	30	17	42	21	31	34	0	0	175
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	5	7	27	29	21	47	2	9	147
P. Educación	6	4	7	3	9	16	6	19	70
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	6	5	12	42	68	193	53	39	418
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	14	3	31	36	9	5	0	0	98
S. Otros servicios	18	8	10	4	3	0	0	0	43
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	11	0	0	0	0	0	0	0	11
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	902	418	799	742	584	996	94	90	4.625
%	19,5	9,1	17,3	16,1	12,6	21,5	2,0	1,9	100,0

Fuente: elaboración propia

6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA POR SECTOR DE ACTIVIDAD

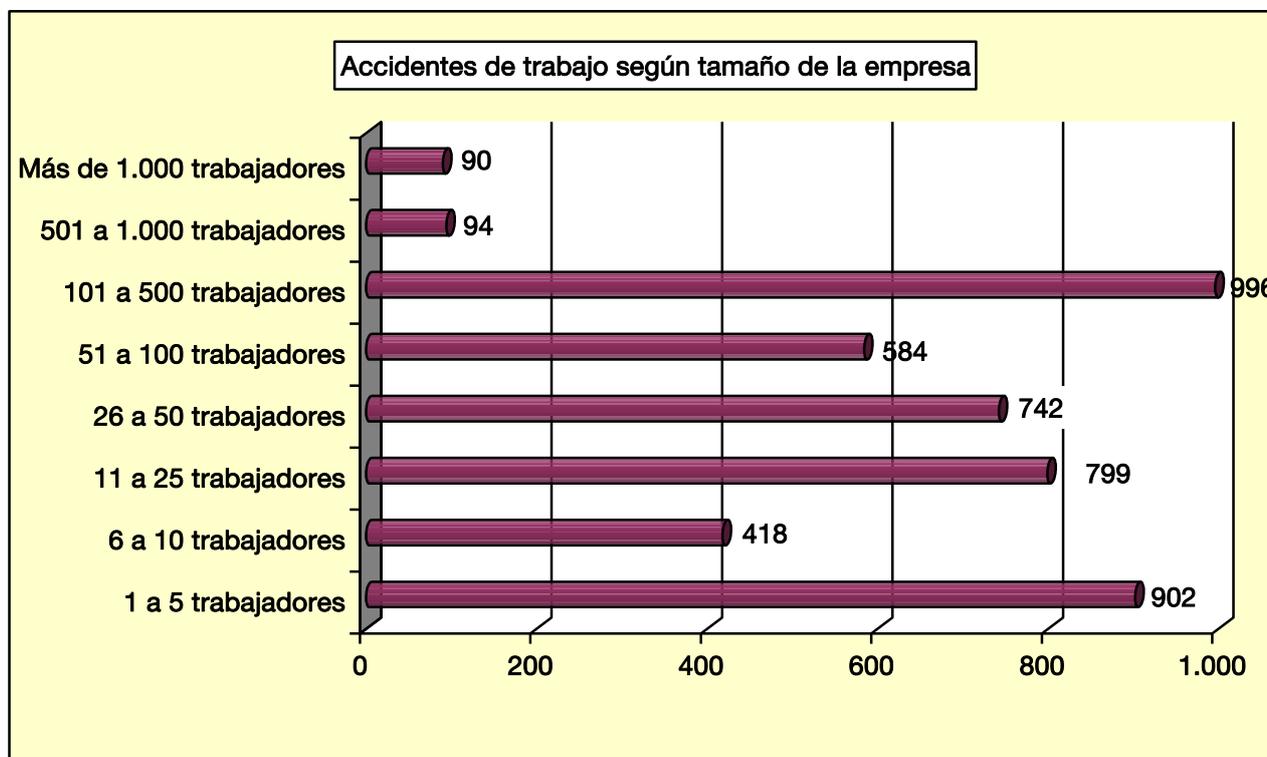
SECTOR DE ACTIVIDAD	TAMAÑO DE EMPRESA (n° de trabajadores en plantilla)								TOTAL
	1-5	6-10	11-25	26-50	51-100	101-500	501-1000	>1000	
AGRICULTURA	142	28	34	41	13	42	0	1	301
INDUSTRIA	150	113	287	306	319	450	12	13	1.650
CONSTRUCCIÓN	220	80	147	108	11	8	1	0	575
SERVICIOS	390	197	331	287	241	496	81	76	2.099
TOTAL	902	418	799	742	584	996	94	90	4.625
%	19,5	9,1	17,3	16,1	12,6	21,5	2,0	1,9	100,0

Fuente: elaboración propia

7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA

TAMAÑO DE EMPRESA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
1-5 trabajadores	881	20	1	0	902	19,5
6-10 trabajadores	412	5	1	0	418	9,1
11-25 trabajadores	792	7	0	0	799	17,3
26-50 trabajadores	737	3	0	2	742	16,1
51- 100 trabajadores	578	6	0	0	584	12,6
101-500 trabajadores	992	2	1	1	996	21,5
501-1.000 trabajadores	94	0	0	0	94	2,0
> 1.000 trabajadores	88	2	0	0	90	1,9
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

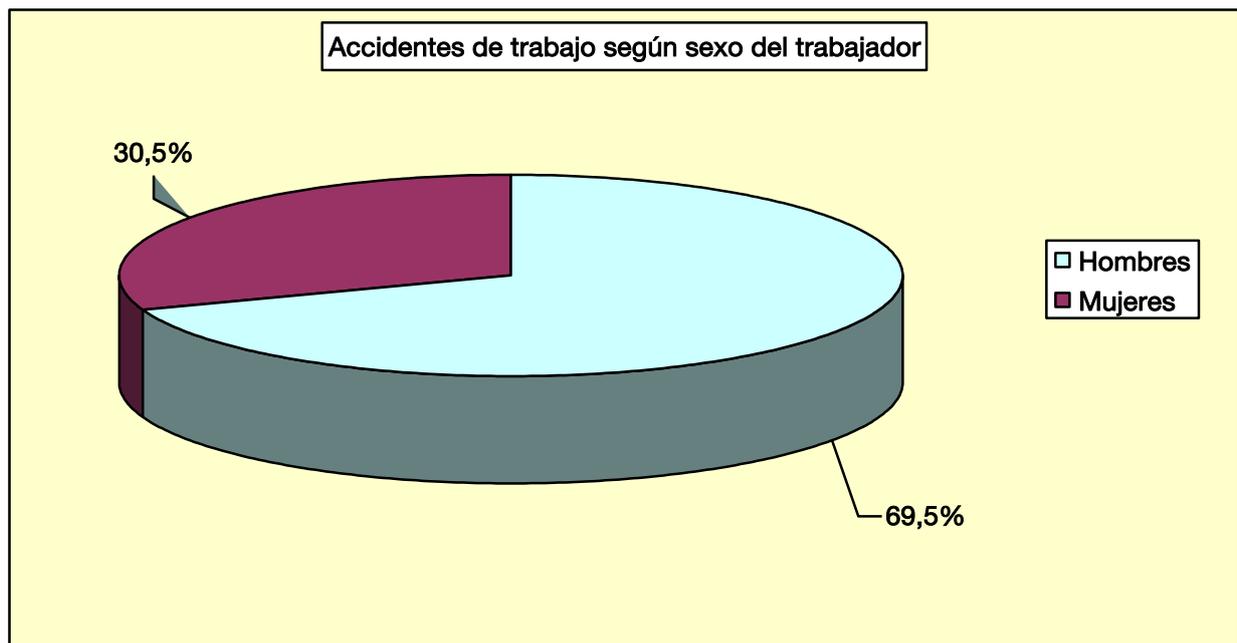
Fuente: elaboración propia



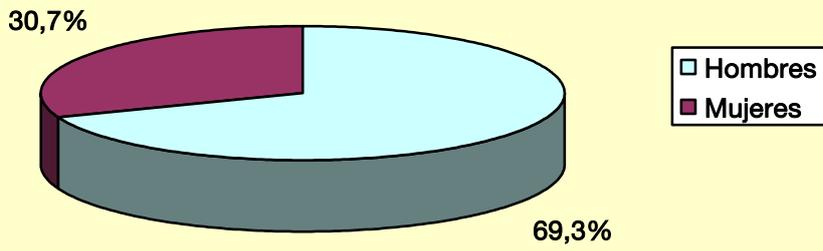
8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD

GRADO DE LA LESIÓN	SEXO	Nº ACCIDENTES	%
LEVES	HOMBRES	3.170	69,3
	MUJERES	1.404	30,7
	TOTAL	4.574	100,0
GRAVES	HOMBRES	39	86,7
	MUJERES	6	13,3
	TOTAL	45	100,0
MUY GRAVES	HOMBRES	3	100,0
	MUJERES	0	0,0
	TOTAL	3	100,0
MORTALES	HOMBRES	3	100,0
	MUJERES	0	0,0
	TOTAL	3	100,0
TOTAL	HOMBRES	3.215	69,5
	MUJERES	1.410	30,5
	TOTAL	4.625	100,0

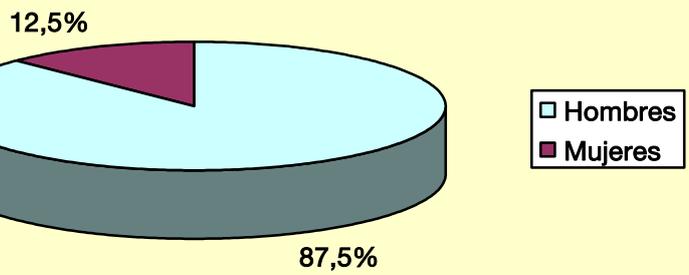
Fuente: elaboración propia



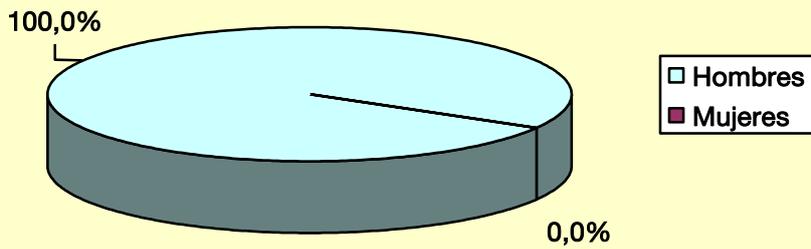
Accidentes de trabajo leves según sexo del trabajador



Accidentes de trabajo graves y muy graves según sexo del trabajador



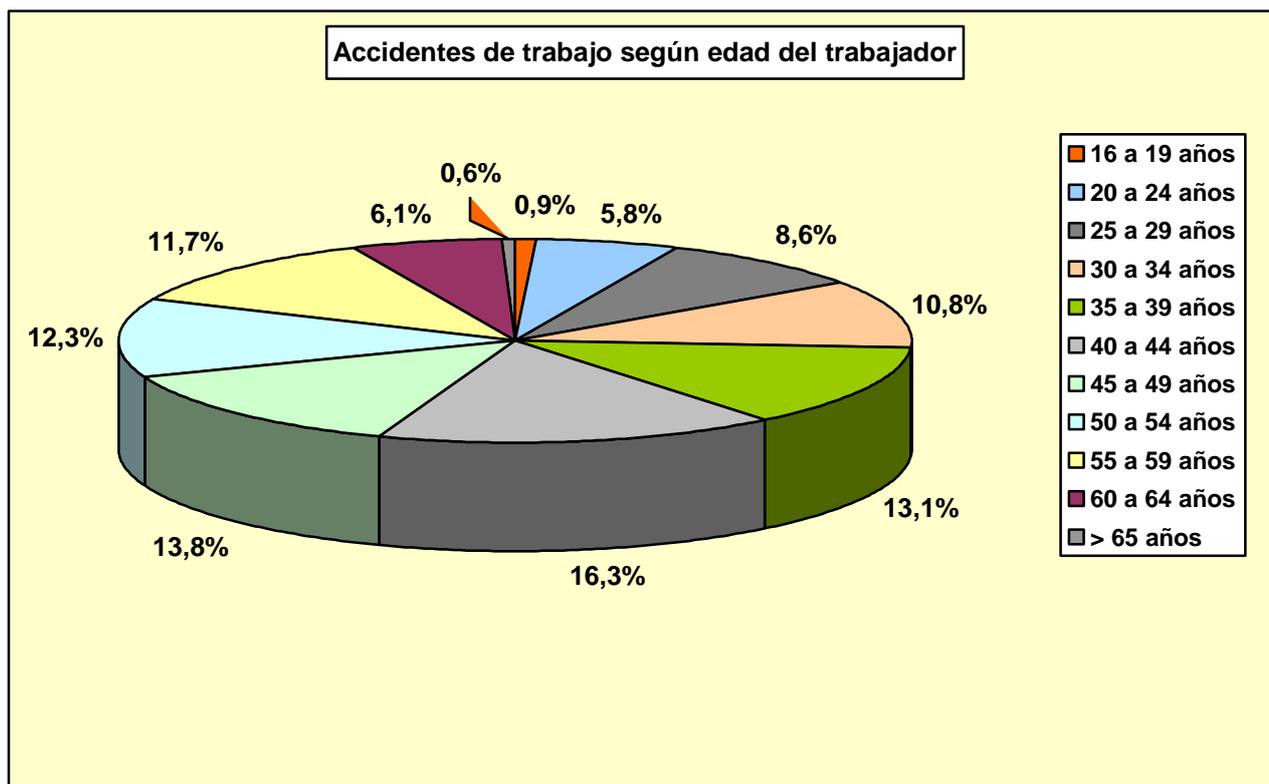
Accidentes de trabajo mortales según sexo del trabajador



9. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR

EDAD (años)	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
16-19	40	0	0	0	40	0,9
20-24	267	2	0	0	269	5,8
25-29	396	1	0	0	397	8,6
30-34	496	1	0	3	500	10,8
35-39	604	2	0	0	606	13,1
40-44	743	9	0	0	752	16,3
45-49	634	4	0	0	638	13,8
50-54	562	9	0	0	571	12,3
55-59	528	12	1	0	541	11,7
60-64	277	5	2	0	284	6,1
≥ 65	27	0	0	0	27	0,6
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

Fuente: elaboración propia



10. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD

RAMA DE ACTIVIDAD	EDAD (años)							
	16-19		20-24		25-54		≥ 55	
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	4	2	17	4	176	35	53	10
B. Industrias Extractivas	0	0	0	0	14	0	1	0
C. Industria Manufacturera	7	0	82	9	997	235	195	47
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	2	0	1	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	0	0	1	0	36	10	13	0
F. Construcción	3	0	17	0	442	12	101	0
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	2	2	18	16	228	176	62	28
H. Transporte y almacenamiento	2	0	8	1	151	26	38	6
I. Hostelería	7	5	29	24	71	137	14	28
J. Información y comunicaciones	0	0	0	0	7	2	1	1
K. Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	2	4	0	3
L. Actividades inmobiliarias	0	0	0	0	1	1	1	1
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	0	1	2	1	20	7	3	0
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	1	0	3	2	80	48	19	22
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	0	0	1	0	85	15	35	11
P. Educación	0	0	0	0	20	33	4	13
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	1	2	3	12	41	241	16	102
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	1	0	12	6	36	31	6	6
S. Otros servicios	0	0	0	0	19	16	3	5
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	0	0	1	0	7	0	3
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	28	12	193	76	2.428	1.036	566	286
	40		269		3.464		852	

Fuente: elaboración propia

11. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR DE ACTIVIDAD	EDAD (años)								TOTAL
	16-19		20-24		25-54		≥ 55		
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	
AGRICULTURA	4	2	17	4	176	35	53	10	301
INDUSTRIA	7	0	83	9	1.049	245	210	47	1.650
CONSTRUCCIÓN	3	0	17	0	442	12	101	0	575
SERVICIOS	14	10	76	63	761	744	202	229	2.099
TOTAL	28	12	193	76	2.428	1.036	566	286	4.625
%	0,6	0,3	4,2	1,6	52,5	22,4	12,2	6,2	100,0

Fuente: elaboración propia

12. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR (TRABAJADORES NO ESPAÑOLES)

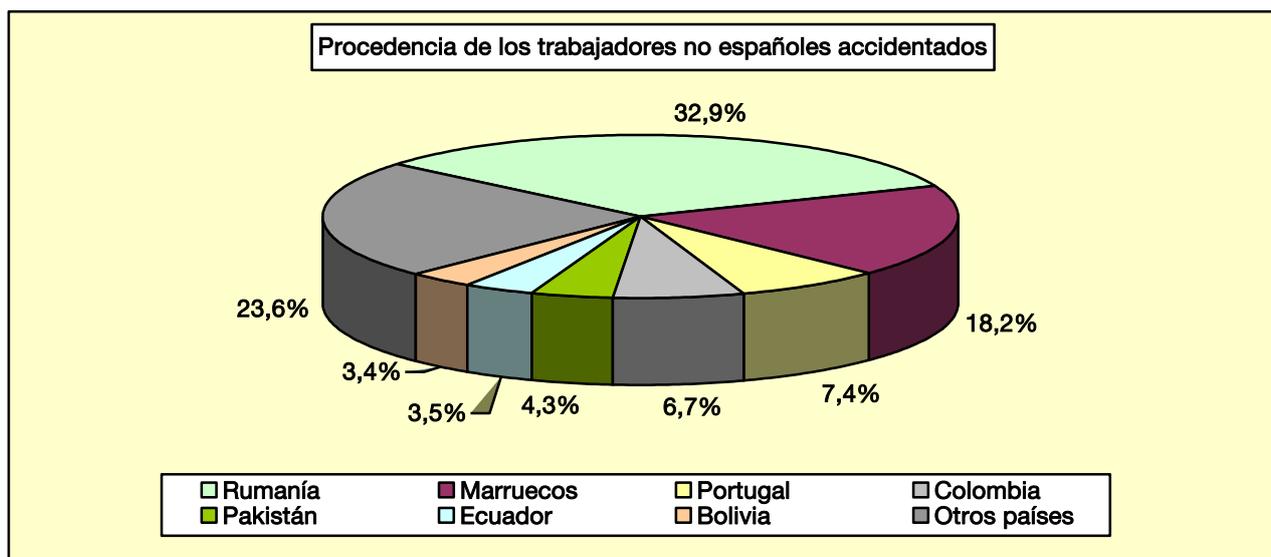
PAÍS	LEVES	GRAVES	MUY G.	MORTALES	TOTAL
Albania	2	0	0	0	2
Alemania	2	0	0	0	2
Argelia	16	0	0	0	16
Argentina	7	0	0	0	7
Armenia	6	0	0	0	6
Bangladesh	1	0	0	0	1
Bolivia	27	0	0	0	27
Brasil	7	0	0	0	7
Bulgaria	14	0	0	0	14
Burundi	1	0	0	0	1
Cabo Verde	1	0	0	0	1
Chile	6	0	0	0	6
China	1	0	0	0	1
Colombia	52	0	0	1	53
Costa de Marfil	4	0	0	0	4
Croacia	1	0	0	0	1
Cuba	3	0	0	0	3
Dominicana (Rep.)	4	0	0	0	4
Ecuador	28	0	0	0	28
Estados Unidos	1	0	0	0	1
Francia	5	0	0	0	5
Gambia	1	0	0	0	1
Georgia	15	0	0	0	15
Ghana	11	0	0	0	11
Guinea	2	0	0	0	2
Guinea Ecuatorial	3	0	0	0	3
Honduras	1	0	0	0	1
Italia	9	0	0	0	9
Jamaica	1	0	0	0	1
Lituania	1	0	0	0	1
Mali	7	0	0	0	7
México	1	0	0	0	1
Moldavia	5	0	0	0	5
Marruecos	142	3	0	0	145
Países Bajos	1	0	0	0	1
Pakistán	33	1	0	0	34
Paraguay	2	0	0	0	2
Perú	6	0	0	0	6
Polonia	8	0	0	0	8
Portugal	59	0	0	0	59
Rumanía	259	3	0	0	262
Rusia	3	0	0	0	3
Senegal	6	0	0	0	6
Serbia	1	0	0	0	1
Sudáfrica	1	0	0	0	1
Suiza	1	0	0	0	1
Siria	1	0	0	0	1
Túnez	1	0	0	0	1
Ucrania	5	0	0	0	5
Reino Unido	2	0	0	0	2
Uruguay	3	0	0	0	3
Venezuela	7	0	0	0	7
Zaire	1	0	0	0	1
TOTAL	788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

PRINCIPALES PROCEDENCIAS DE LOS TRABAJADORES NO ESPAÑOLES ACCIDENTADOS

PAÍS	TOTAL	%
Rumanía	262	32,9
Marruecos	145	18,2
Portugal	59	7,4
Colombia	53	6,7
Pakistán	34	4,3
Ecuador	28	3,5
Bolivia	27	3,4
Otros países	188	23,6
TOTAL	796	100,0

Fuente: elaboración propia



13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR OCUPACIÓN (CNO-94)

CÓD.	OCUPACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
522	Vendedores en tiendas y almacenes	177	0	0	0	177
712	Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	113	0	0	0	113
731	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	124	2	0	0	126
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	169	1	0	0	170
770	Trabajadores de la industria de alimentación, bebidas y tabaco	279	1	1	0	281
843	Conductores de camiones	162	3	1	0	166
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros	219	2	0	0	221
951	Peones agrícolas	163	2	0	0	165
960	Peones de la construcción y de la minería	119	3	0	0	122
970	Peones de industrias manufactureras	429	1	0	1	431
SUBTOTAL		1.954	15	2	1	1.972
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

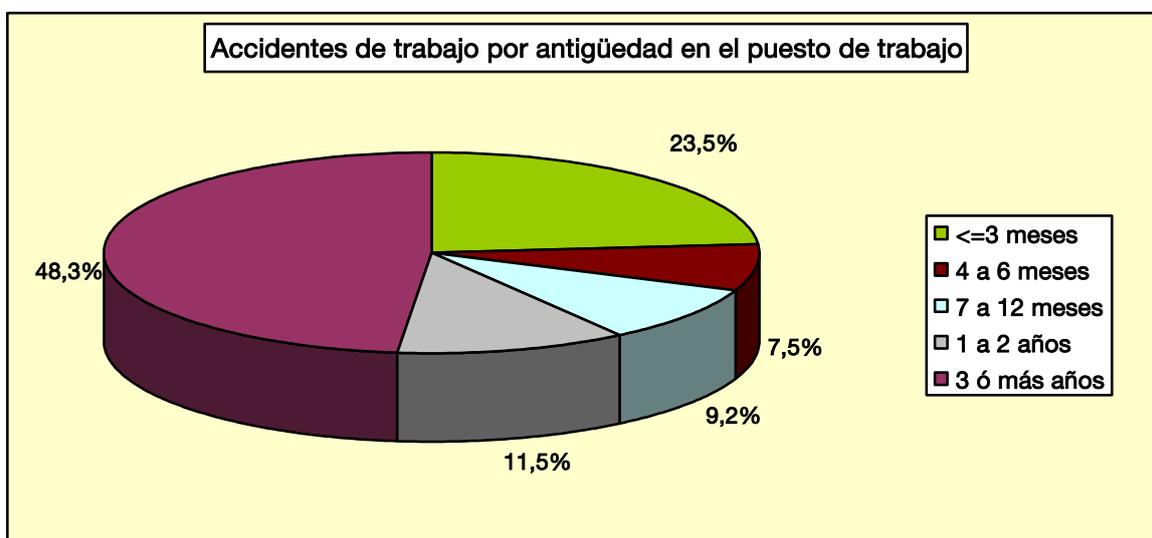
Fuente: elaboración propia

NOTA: se presentan las 10 ocupaciones que han registrado una frecuencia mayor

14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO

ANTIGÜEDAD	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
≤ 3 meses	1.072	11	0	1	1.084	23,5
4-6 meses	343	3	0	0	346	7,5
7-12 meses	419	4	0	1	424	9,2
1-2 años	526	3	0	0	529	11,5
3-5 años	714	8	1	0	723	15,6
5-10 años	479	2	0	1	482	10,4
10-15 años	407	5	1	0	413	8,9
15-20 años	294	4	0	0	298	6,4
20-25 años	129	2	0	0	131	2,8
> 25 años	191	3	1	0	195	4,2
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

Fuente: elaboración propia



15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD

RAMA DE ACTIVIDAD	ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)										TOTAL
	≤ 3		4-6		7-12		13-36		> 36		
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	92	18	24	7	15	3	31	7	88	16	301
B. Industrias Extractivas	2	0	0	0	1	0	2	0	10	0	15
C. Industria Manufacturera	312	99	69	21	92	14	213	33	595	124	1.572
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	4	0	1	1	5	0	10	1	30	8	60
F. Construcción	128	1	63	1	70	2	119	3	183	5	575
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	37	41	19	18	26	21	66	50	162	92	532
H. Transporte y almacenamiento	47	10	12	2	22	3	47	7	71	11	232
I. Hostelería	45	64	15	15	16	30	15	32	30	53	315
J. Información y comunicaciones	1	0	2	0	0	0	1	2	4	1	11
K. Actividades financieras y de seguros	1	0	0	0	0	0	1	1	1	5	9
L. Actividades inmobiliarias	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	4
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	6	2	3	1	1	0	3	3	12	3	34
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	18	19	9	10	10	5	31	15	35	23	175
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	17	2	5	3	9	0	15	7	75	14	147
P. Educación	5	7	3	7	4	5	7	5	5	22	70
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	10	55	1	17	3	39	13	80	34	166	418
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	22	10	9	5	14	5	6	7	4	16	98
S. Otros servicios	5	2	1	0	4	4	3	4	9	11	43
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	2	0	2	0	0	0	4	0	3	11
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	752	332	236	110	292	132	584	262	1.352	573	4.625
%	16,2	7,2	5,1	2,4	6,3	2,9	12,6	5,7	29,2	12,4	100,0

Fuente: elaboración propia

16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD Y SEXO POR SECTOR DE ACTIVIDAD

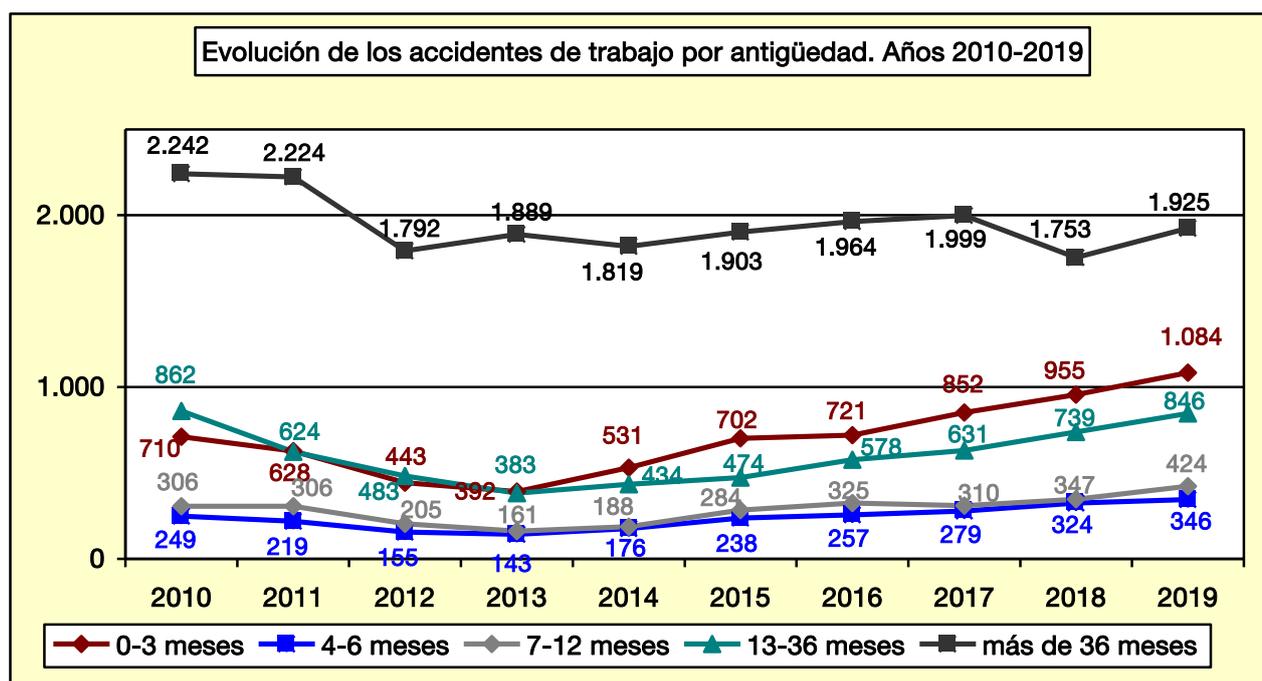
SECTOR DE ACTIVIDAD	ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)										TOTAL
	≤ 3		4-6		7-12		13-36		> 36		
	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	
AGRICULTURA	92	18	24	7	15	3	31	7	88	16	301
INDUSTRIA	318	99	70	22	98	14	226	34	637	132	1.650
CONSTRUCCIÓN	128	1	63	1	70	2	119	3	183	5	575
SERVICIOS	214	214	79	80	109	113	208	218	444	420	2.099
TOTAL	752	332	236	110	292	132	584	262	1.352	573	4.625
%	16,2	7,2	5,1	2,4	6,3	2,9	12,6	5,7	29,2	12,4	100,0

Fuente: elaboración propia

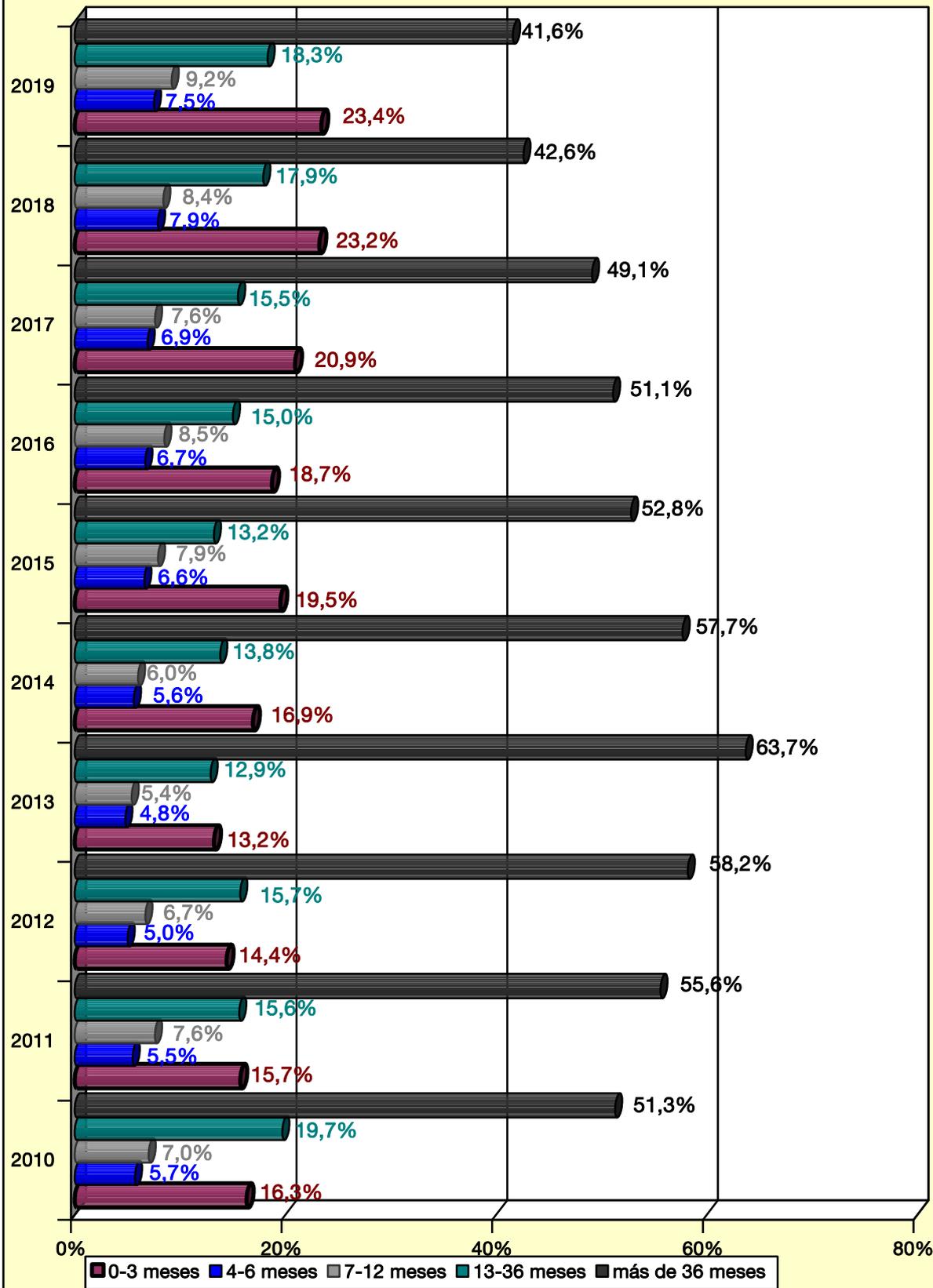
17. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD

AÑO	ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO (en meses)					TOTAL
	≤ 3	4-6	7-12	13-36	> 36	
2010	710	249	306	862	2.242	4.369
2011	628	219	306	624	2.224	4.001
2012	443	155	205	483	1.792	3.078
2013	392	143	161	383	1.889	2.968
2014	531	176	188	434	1.819	3.148
2015	702	238	284	474	1.903	3.601
2016	721	257	325	578	1.964	3.845
2017	852	279	310	631	1.999	4.071
2018	955	324	347	739	1.753	4.118
2019	1.084	346	424	846	1.925	4.625

Fuente: elaboración propia



Evolución de los accidentes de trabajo por antigüedad (%). 2010-2019



18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO

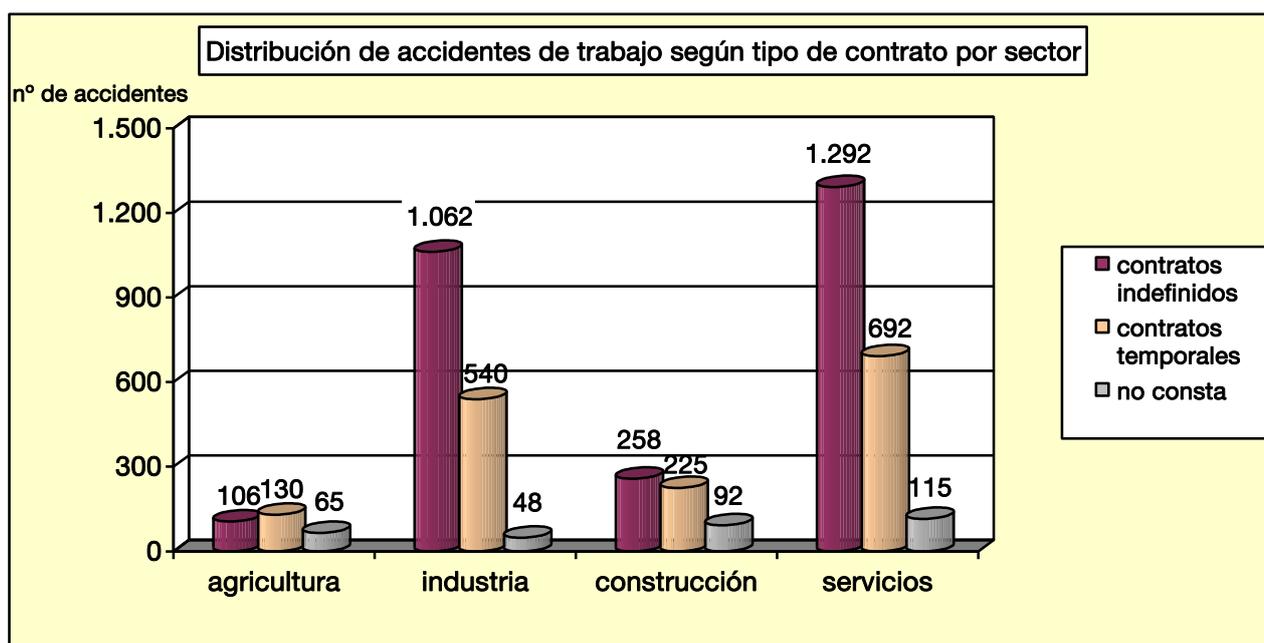
CÓD.	TIPO DE CONTRATO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
100-189	Contratos indefinidos a tiempo completo	2.318	24	2	1	2.345
200-289	Contratos indefinidos a tiempo parcial	256	2	0	0	258
300-389	Contratos indefinidos (fijo/discontinuo)	114	1	0	0	115
401-450	Contratos temporales y/ó de duración determinada a tiempo completo	1.308	10	0	2	1.320
501-550	Contratos temporales y/ó de duración determinada a tiempo parcial	266	1	0	0	267
No consta		312	7	1	0	320
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

19. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO POR SECTOR

SECTOR DE ACTIVIDAD	TIPO DE CONTRATO						TOTAL
	Contratos indefinidos			Contratos temporales		No consta	
	100-189	200-289	300-389	401-450	501-550		
AGRICULTURA	67	3	36	128	2	65	301
INDUSTRIA	993	24	45	512	28	48	1.650
CONSTRUCCIÓN	258	0	0	219	6	92	575
SERVICIOS	1.027	231	34	461	231	115	2.099
TOTAL	2.345	258	115	1.320	267	320	4.625
%	50,7	5,6	2,5	28,5	5,8	6,9	100,0

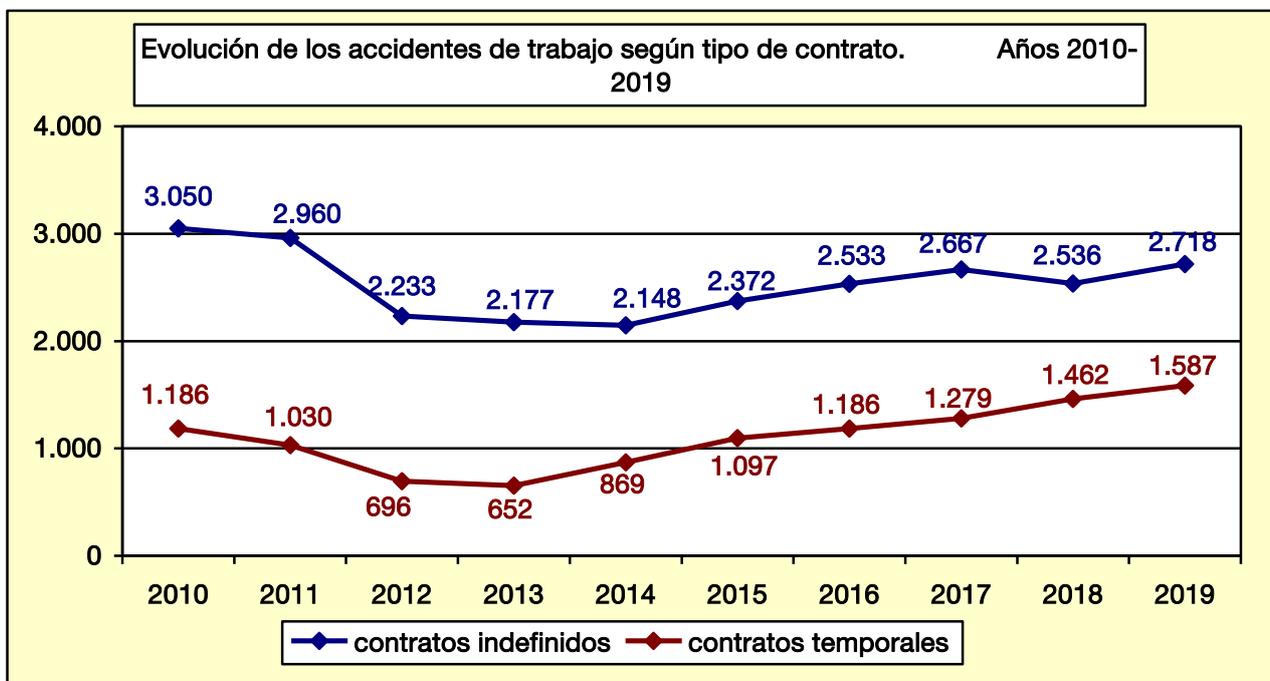
Fuente: elaboración propia



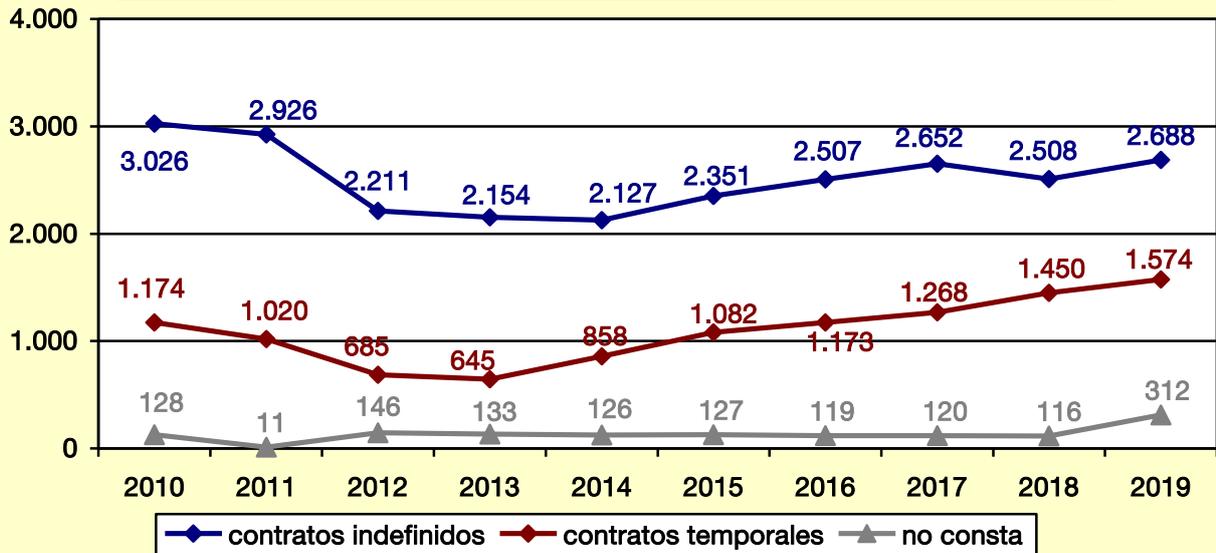
20. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE CONTRATO

AÑO	TIPO DE CONTRATO						TOTAL
	Contratos indefinidos		Contratos temporales		No consta		
	Leves	G, MG y M	Leves	G, MG y M	Leves	G, MG y M	
2010	3.026	24	1.174	12	128	5	4.369
2011	2.926	34	1.020	10	11	0	4.001
2012	2.211	22	685	11	146	3	3.078
2013	2.154	23	645	7	133	6	2.968
2014	2.127	21	858	11	126	5	3.148
2015	2.351	21	1.082	15	127	5	3.601
2016	2.507	26	1.173	13	119	7	3.845
2017	2.652	15	1.268	11	120	5	4.071
2018	2.508	28	1.450	12	116	4	4.118
2019	2.688	30	1.574	13	312	8	4.625

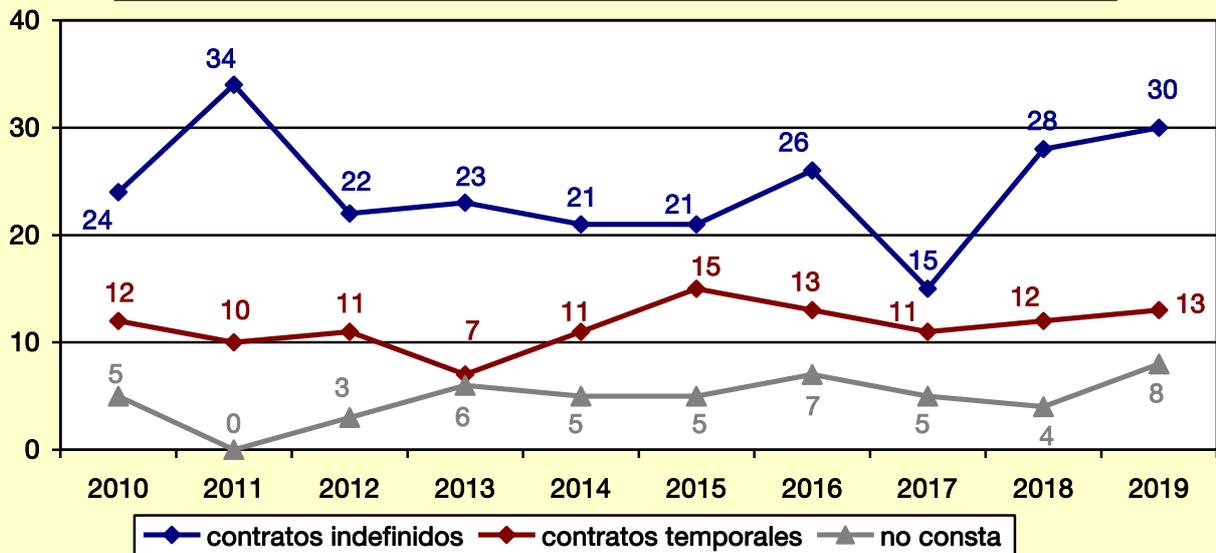
Fuente: elaboración propia



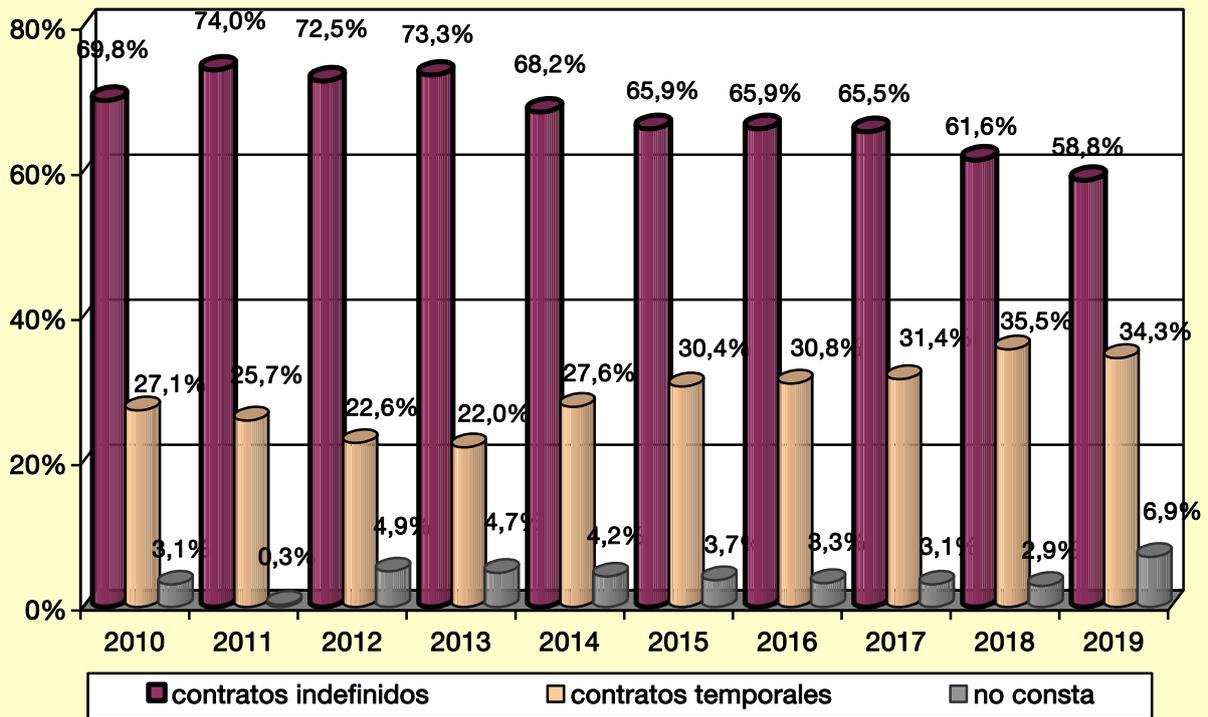
Evolución de los accidentes de trabajo leves según tipo de contrato. Años 2010-2019



Evolución de los accidentes de trabajo graves, muy graves y mortales según tipo de contrato. Años 2010-2019



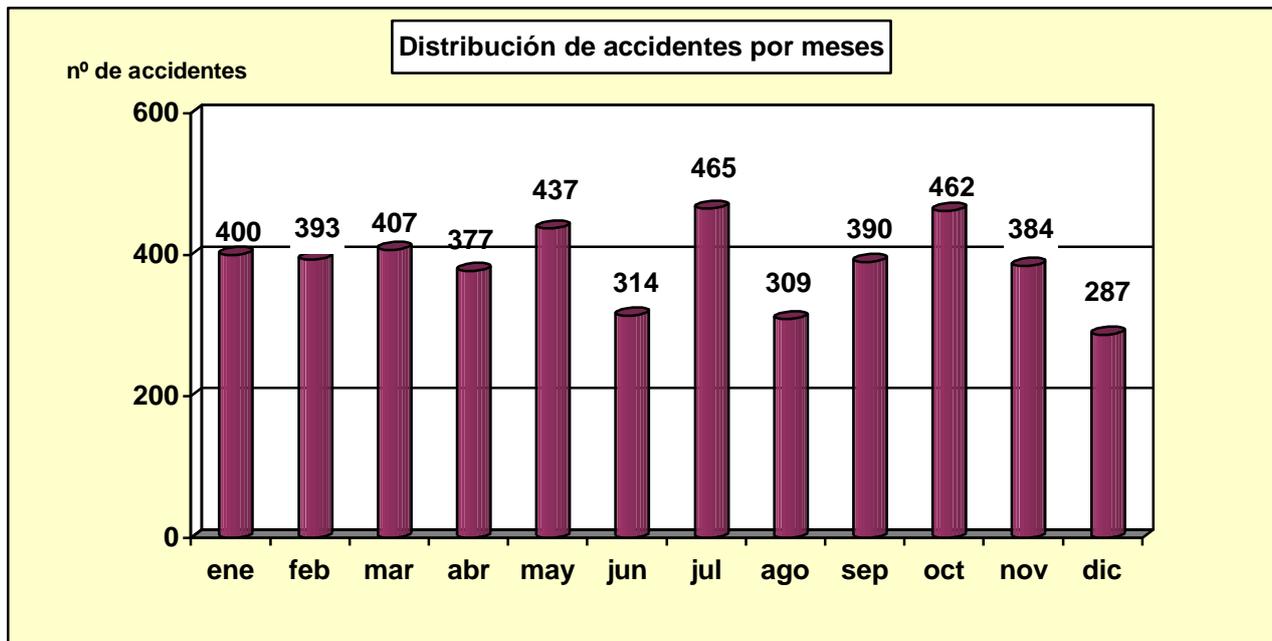
Evolución del porcentaje de accidentes por tipo de contrato



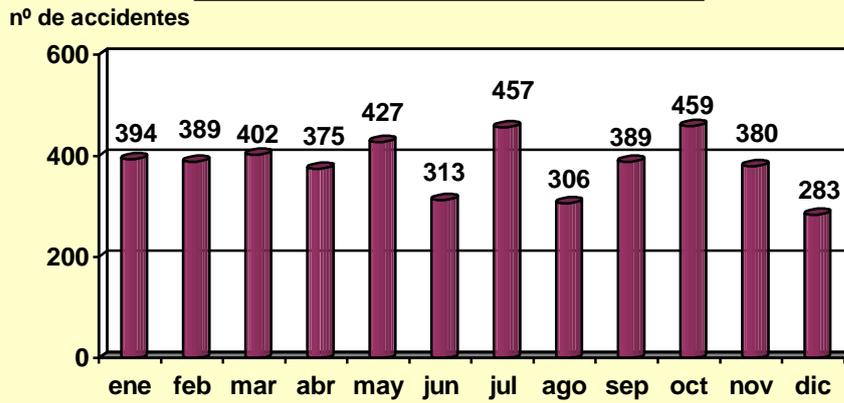
21. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

MES	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
ENERO	394	6	0	0	400	8,6
FEBRERO	389	4	0	0	393	8,5
MARZO	402	2	3	0	407	8,8
ABRIL	375	2	0	0	377	8,2
MAYO	427	10	0	0	437	9,4
JUNIO	313	1	0	0	314	6,8
JULIO	457	7	0	1	465	10,1
AGOSTO	306	3	0	0	309	6,7
SEPTIEMBRE	389	1	0	0	390	8,4
OCTUBRE	459	3	0	0	462	10,0
NOVIEMBRE	380	4	0	0	384	8,3
DICIEMBRE	283	2	0	2	287	6,2
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

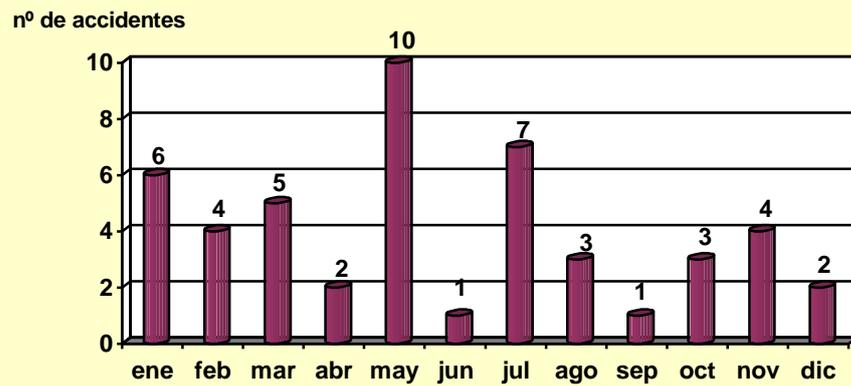
Fuente: elaboración propia



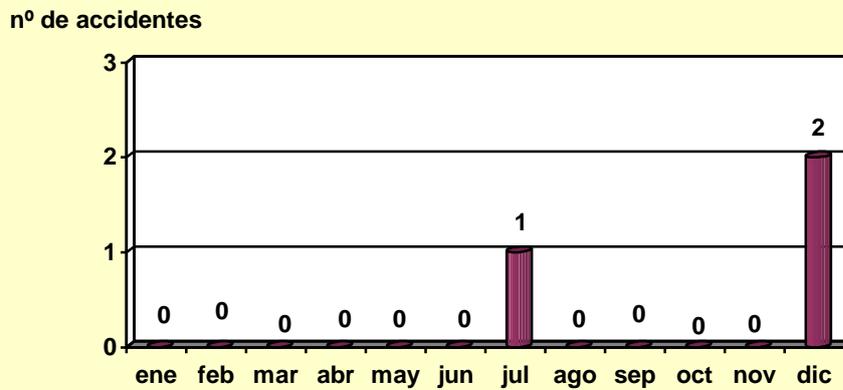
Accidentes de trabajo leves por meses



Accidentes de trabajo graves y muy graves por meses



Accidentes de trabajo mortales por meses



22. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MES Y SECTOR DE ACTIVIDAD

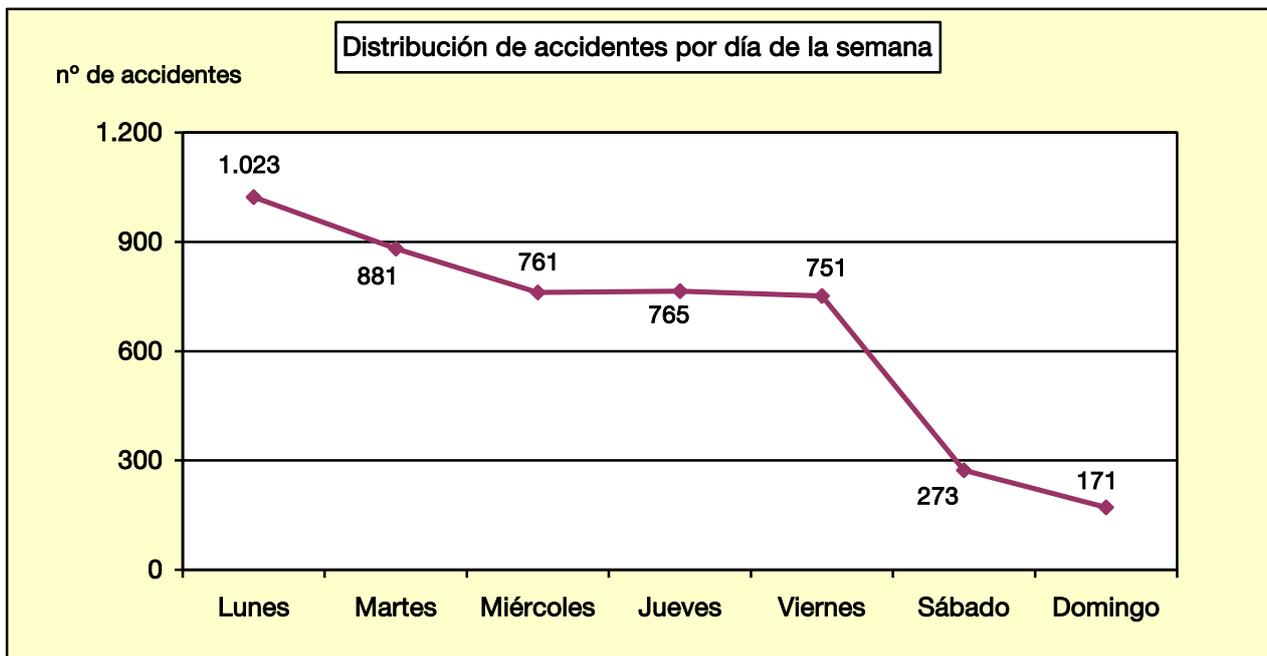
MES	AGRICULTURA					INDUSTRIA					CONSTRUCCIÓN					SERVICIOS				
	L	G	MG	M	TOT	L	G	MG	M	TOT	L	G	MG	M	TOT	L	G	MG	M	TOT
ENERO	33	0	0	0	33	132	0	0	0	132	48	3	0	0	51	181	3	0	0	184
FEBRERO	27	0	0	0	27	150	3	0	0	153	52	0	0	0	52	160	1	0	0	161
MARZO	31	1	1	0	33	133	1	1	0	135	51	0	0	0	51	187	0	1	0	188
ABRIL	20	0	0	0	20	140	0	0	0	140	40	1	0	0	41	175	1	0	0	176
MAYO	25	1	0	0	26	144	1	0	0	145	59	4	0	0	63	199	4	0	0	203
JUNIO	25	1	0	0	26	99	0	0	0	99	36	0	0	0	36	153	0	0	0	153
JULIO	16	1	0	0	17	189	1	0	0	190	55	1	0	0	56	197	4	0	1	202
AGOSTO	14	0	0	0	14	99	0	0	0	99	34	1	0	0	35	159	2	0	0	161
SEPTIEMBRE	31	0	0	0	31	144	0	0	0	144	49	0	0	0	49	165	1	0	0	166
OCTUBRE	38	0	0	0	38	178	1	0	0	179	53	1	0	0	54	190	1	0	0	191
NOVIEMBRE	16	0	0	0	16	151	2	0	0	153	52	0	0	0	52	161	2	0	0	163
DICIEMBRE	19	1	0	0	20	79	0	0	2	81	34	1	0	0	35	151	0	0	0	151
TOTAL	295	5	1	0	301	1.638	9	1	2	1.650	563	12	0	0	575	2.078	19	1	1	2.099

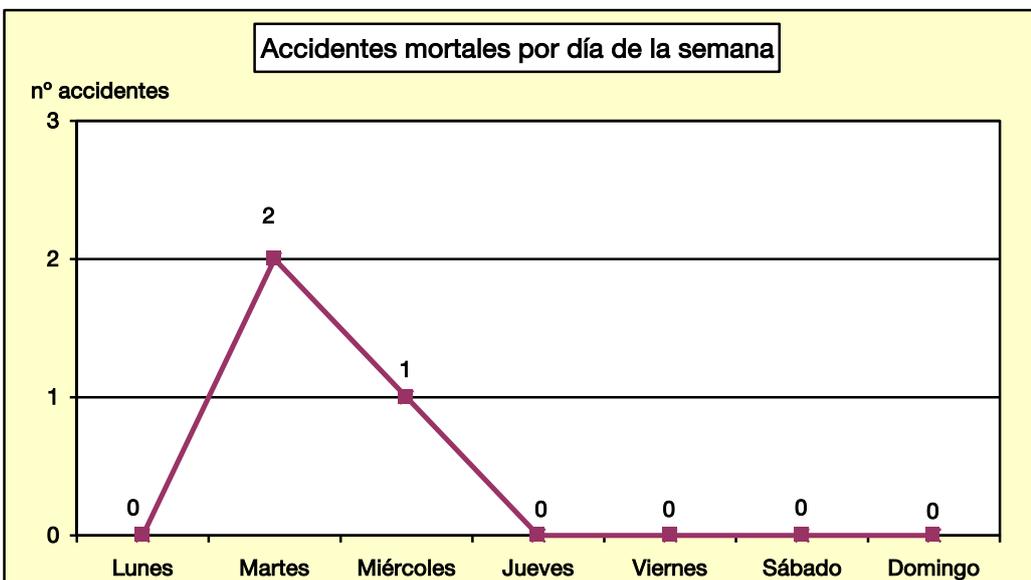
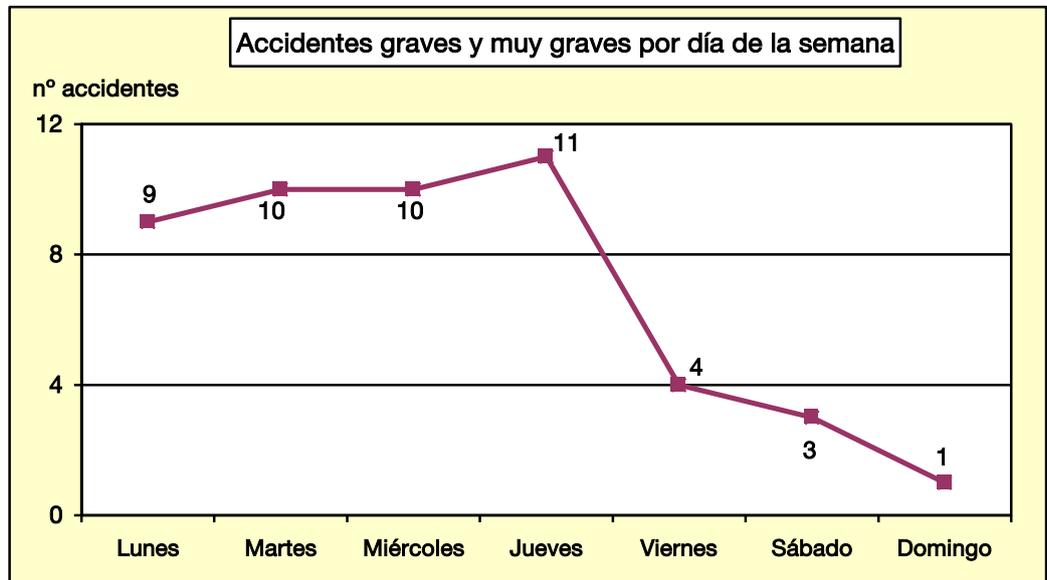
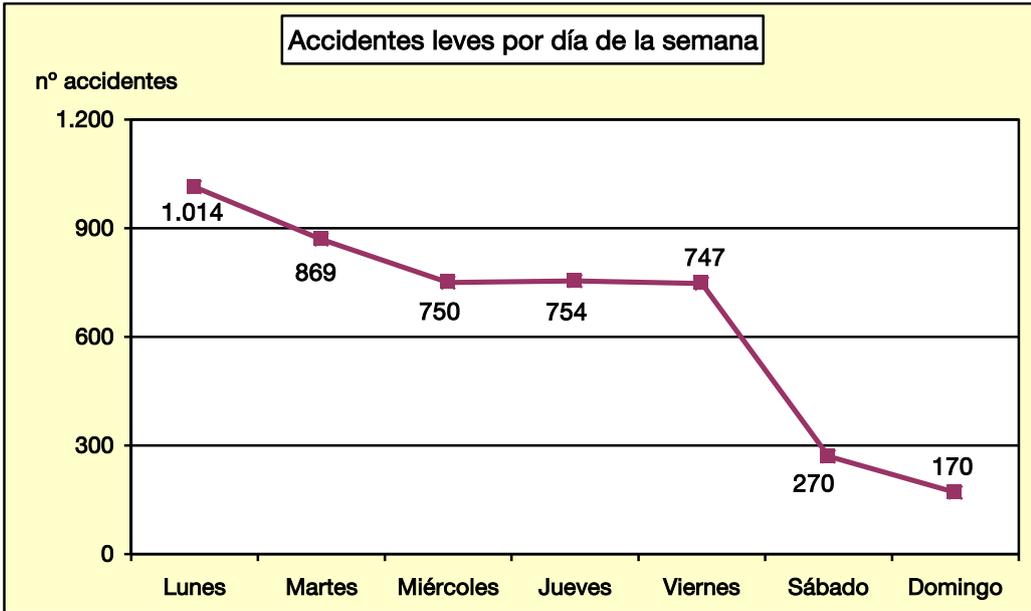
Fuente: elaboración propia

23. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
LUNES	1.014	8	1	0	1.023	22,1
MARTES	869	9	1	2	881	19,1
MIÉRCOLES	750	10	0	1	761	16,5
JUEVES	754	11	0	0	765	16,5
VIERNES	747	3	1	0	751	16,2
SÁBADO	270	3	0	0	273	5,9
DOMINGO	170	1	0	0	171	3,7
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

Fuente: elaboración propia

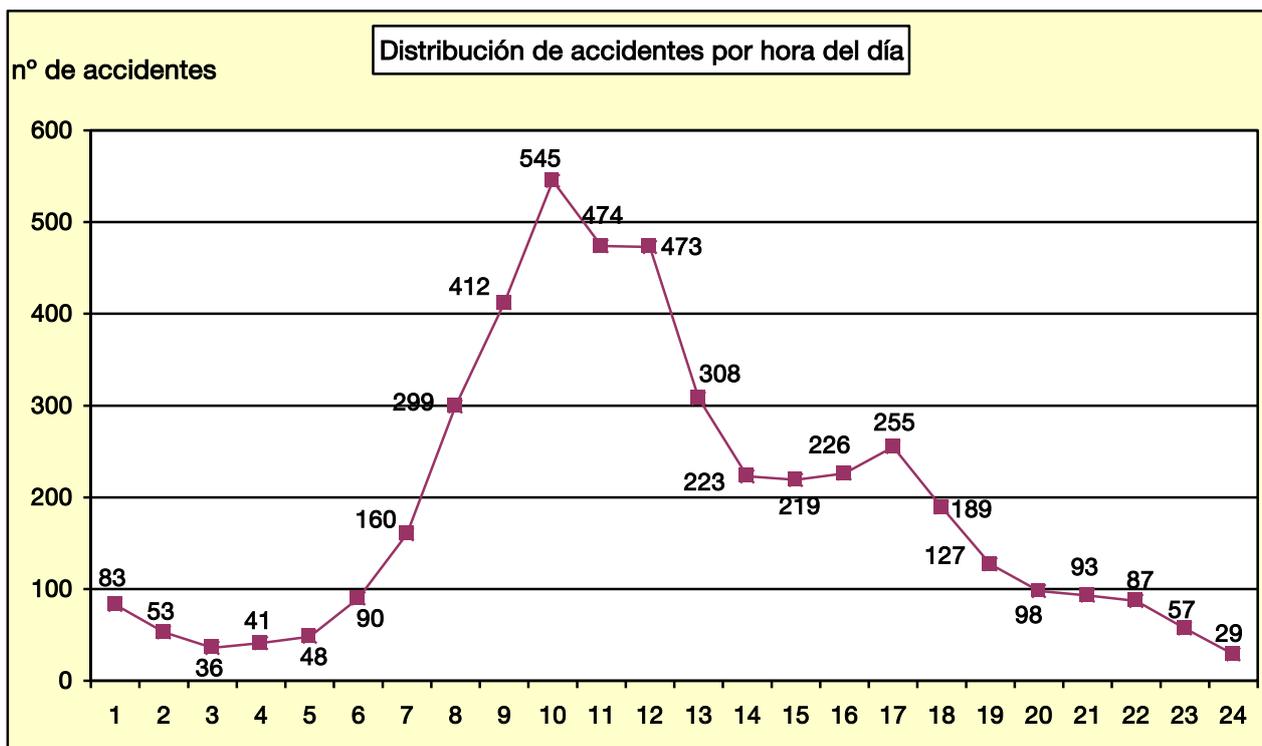




24. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

HORA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
1	82	1	0	0	83	1,8
2	53	0	0	0	53	1,1
3	36	0	0	0	36	0,8
4	41	0	0	0	41	0,9
5	46	1	0	1	48	1,0
6	87	1	1	1	90	1,9
7	157	3	0	0	160	3,5
8	296	3	0	0	299	6,5
9	409	3	0	0	412	8,9
10	538	7	0	0	545	11,8
11	469	4	1	0	474	10,3
12	469	4	0	0	473	10,3
13	307	1	0	0	308	6,7
14	219	4	0	0	223	4,8
15	215	4	0	0	219	4,7
16	226	0	0	0	226	4,9
17	252	3	0	0	255	5,5
18	185	3	1	0	189	4,1
19	125	1	0	1	127	2,7
20	97	1	0	0	98	2,1
21	93	0	0	0	93	2,0
22	87	0	0	0	87	1,9
23	57	0	0	0	57	1,2
24	28	1	0	0	29	0,6
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

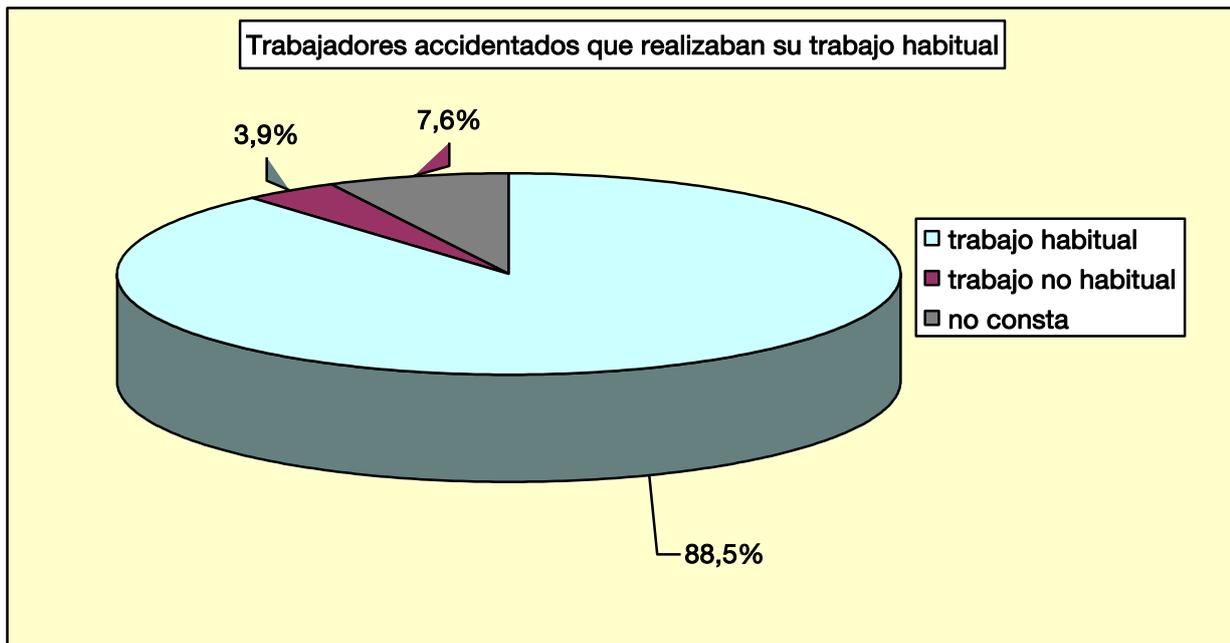
Fuente: elaboración propia



25. NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL

TRABAJO HABITUAL	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
Trabajo habitual	4.051	39	3	1	4.094
Trabajo no habitual	176	1	0	1	178
No consta	347	5	0	1	353
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia



26. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE

CÓD.	TIPO DE LUGAR	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Ninguna información	8	0	0	0	8
10-19	Lugar de producción, taller, fábrica, áreas de almacenamiento, mantenimiento, taller de reparación, etc.	2.151	13	1	2	2.167
20-29	Obras	333	7	0	0	340
30-39	Lugares agrícolas, forestales, y de cría de animales	272	4	1	0	277
40-49	Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	619	0	0	0	619
50-59	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	258	0	0	0	258
60-69	Vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, medios de transporte, y zonas anejas	641	12	1	1	655
70-79	Domicilio privado, partes comunes, exteriores, interiores, etc.	173	5	0	0	178
80-89	Salas de actividades deportivas, gimnasios, piscinas cubiertas, terrenos de deporte, etc.	88	1	0	0	89
90-99	Elevados - en una superficie fija (tejados, terrazas, etc.), mástiles, plataformas suspendidas, etc.	6	0	0	0	6
100-109	Subterráneos	1	0	0	0	1
120-129	En medio hiperbárico	0	0	0	0	0
999	Otros tipos de lugar no codificados en esta clasificación	24	3	0	0	27
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

27. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE TRABAJO

CÓD.	TIPO DE TRABAJO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	34	1	0	0	35
10-19	Producción, transformación, almacenamiento, etc.	1.890	8	1	2	1.901
20-29	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	243	7	0	0	250
30-39	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola, pesca y similares	237	5	1	0	243
40-49	Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	590	0	0	0	590
50-59	Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	898	10	0	0	908
60-69	Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc.	600	9	1	1	611
99	Otros tipos de trabajo no codificados en esta clasificación	82	5	0	0	87
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

28. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN)

CÓD.	DESVIACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	94	2	1	0	97
10-19	Problema eléctrico (contacto directo o indirecto), explosión, incendio, fuego	31	0	0	0	31
20-29	Desbordamiento, vuelco, escape, salpicadura, vaporización, emanación de polvo, humos, partículas	78	3	0	0	81
30-39	Rotura de material, estallido en fragmentos, resbalón, derrumbamiento del material	265	4	0	0	269
40-49	Pérdida (total o parcial) de control - de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal (incluido el arranque intempestivo), así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	899	11	1	1	912
50-59	Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	750	13	0	0	763
60-69	Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	1.053	7	1	2	1.063
70-79	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	1.259	1	0	0	1.260
80-89	Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza	62	1	0	0	63
99	Otra desviación no codificada en esta clasificación	83	3	0	0	86
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

29. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON

CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	25	1	1	0	27
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	135	2	0	0	137
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	4	0	0	0	4
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	1.163	19	0	1	1.183
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	878	9	0	1	888
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	484	4	1	0	489
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	159	7	0	1	167
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	1.671	1	0	0	1.672
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	45	0	0	0	45
90-99	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	10	2	1	0	13
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

30. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON Y SECTOR DE ACTIVIDAD

AGRICULTURA						
CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	7	0	0	0	7
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	7	1	0	0	8
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	0	0	0	0	0
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	66	3	0	0	69
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	61	0	0	0	61
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	32	1	1	0	34
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	13	0	0	0	13
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	105	0	0	0	105
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	2	0	0	0	2
99	Otro contacto - Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	2	0	0	0	2
TOTAL		295	5	1	0	301

INDUSTRIA						
CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	9	0	1	0	10
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	58	1	0	0	59
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	2	0	0	0	2
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	350	0	0	1	351
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	328	3	0	1	332
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	228	1	0	0	229
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	80	3	0	0	83
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	576	1	0	0	577
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	4	0	0	0	4
90	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	1	0	0	0	1
99	Otro contacto - Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	2	0	0	0	2
TOTAL		1.638	9	1	2	1.650

CONSTRUCCIÓN						
CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	3	0	0	0	3
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	15	0	0	0	15
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	158	8	0	0	166
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	106	1	0	0	107
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	58	1	0	0	59
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	10	1	0	0	11
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	210	0	0	0	210
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	3	0	0	0	3
90	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas o lesiones no codificadas	0	1	0	0	1
TOTAL		563	12	0	0	575

SERVICIOS						
CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	6	1	0	0	7
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	55	0	0	0	55
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	2	0	0	0	2
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	589	8	0	0	597
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	383	5	0	0	388
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	166	1	0	0	167
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	56	3	0	1	60
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	780	0	0	0	780
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	36	0	0	0	36
90	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas o lesiones no codificadas	2	1	1	0	4
99	Otro contacto – Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	3	0	0	0	3
TOTAL		2.078	19	1	1	2.099

Fuente: elaboración propia

31. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NÚMERO DE TRABAJADORES AFECTADOS

NÚMERO DE TRABAJADORES AFECTADOS	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
Accidentes que afectaron a un solo trabajador	4.532	45	3	3	4.583
Accidentes que afectaron a más de un trabajador	42	0	0	0	42
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

32. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LESIÓN

CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	188	1	1	0	190
10-19	Heridas y lesiones superficiales	1.651	3	0	0	1.654
20-29	Fracturas de huesos	336	22	0	0	358
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	1.874	2	0	0	1.876
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	8	4	1	0	13
50-59	Conmociones y lesiones internas	303	1	0	1	305
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	72	2	0	0	74
70-79	Envenenamientos e infecciones	9	0	0	0	9
80-89	Ahogamientos y asfixias	4	0	0	0	4
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	4	1	0	0	5
100-109	Efectos de las temperaturas, la luz y la radiación	4	0	0	0	4
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	10	0	0	0	10
120	Lesiones múltiples	28	5	0	2	35
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	5	3	1	0	9
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	78	1	0	0	79
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

33. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LESIÓN Y SECTOR DE ACTIVIDAD

AGRICULTURA						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	19	1	0	0	20
10-19	Heridas y lesiones superficiales	84	0	0	0	84
20-29	Fracturas de huesos	33	1	0	0	34
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	122	0	0	0	122
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	0	0	1	0	1
50-59	Conmociones y lesiones internas	22	1	0	0	23
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	1	1	0	0	2
70-79	Envenenamientos e infecciones	1	0	0	0	1
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	2	0	0	0	2
120	Lesiones múltiples	3	0	0	0	3
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	8	1	0	0	9
TOTAL		295	5	1	0	301

INDUSTRIA						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	56	0	1	0	57
10-19	Heridas y lesiones superficiales	670	1	0	0	671
20-29	Fracturas de huesos	103	4	0	0	107
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	614	1	0	0	615
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	4	1	0	0	5
50-59	Conmociones y lesiones internas	125	0	0	0	125
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	26	1	0	0	27
70-79	Envenenamientos e infecciones	5	0	0	0	5
80-89	Ahogamientos y asfixias	1	0	0	0	1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	1	0	0	0	1
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	2	0	0	0	2
120	Lesiones múltiples	7	0	0	2	9
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	3	1	0	0	4
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	21	0	0	0	21
TOTAL		1.638	9	1	2	1.650

CONSTRUCCIÓN						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	20	0	0	0	20
10-19	Heridas y lesiones superficiales	204	2	0	0	206
20-29	Fracturas de huesos	52	6	0	0	58
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	226	0	0	0	226
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	1	1	0	0	2
50-59	Conmociones y lesiones internas	33	0	0	0	33
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	9	0	0	0	9
70-79	Envenenamientos e infecciones	1	0	0	0	1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	1	0	0	0	1
100-109	Efectos de las temperaturas, la luz y la radiación	3	0	0	0	3
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	2	0	0	0	2
120	Lesiones múltiples	3	2	0	0	5
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	8	0	0	0	8
TOTAL		563	12	0	0	575

SERVICIOS						
CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	93	0	0	0	93
10-19	Heridas y lesiones superficiales	693	0	0	0	693
20-29	Fracturas de huesos	148	11	0	0	159
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	912	1	0	0	913
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	3	2	0	0	5
50-59	Conmociones y lesiones internas	123	0	0	1	124
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	36	0	0	0	36
70-79	Envenenamientos e infecciones	2	0	0	0	2
80-89	Ahogamientos y asfixias	3	0	0	0	3
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	2	1	0	0	3
100-109	Efectos de las temperaturas, la luz y la radiación	1	0	0	0	1
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	4	0	0	0	4
120	Lesiones múltiples	15	3	0	0	18
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	1	1	0	4
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	41	0	0	0	41
TOTAL		2.078	19	1	1	2.099

Fuente: elaboración propia

34. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA

CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Parte del cuerpo afectada, sin especificar	2	0	0	0	2
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	206	5	0	0	211
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	217	1	0	0	218
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	774	5	0	0	779
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	231	6	1	1	239
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	1.711	15	1	0	1.727
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	1.248	6	0	0	1.254
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	178	7	0	2	187
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	7	0	1	0	8
TOTAL		4.574	45	3	3	4.625

Fuente: elaboración propia

35. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SECTOR DE ACTIVIDAD

AGRICULTURA						
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	22	2	0	0	24
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	10	0	0	0	10
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	57	2	0	0	59
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	27	0	0	0	27
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	92	1	1	0	94
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	81	0	0	0	81
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	6	0	0	0	6
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	0	0	0	0	0
TOTAL		295	5	1	0	301

INDUSTRIA						
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Parte del cuerpo afectada, sin especificar	1	0	0	0	1
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	79	1	0	0	80
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	72	0	0	0	72
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	249	1	0	0	250
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	82	0	0	0	82
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	764	5	0	0	769
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	342	1	0	0	343
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	46	1	0	2	49
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	3	0	1	0	4
TOTAL		1.638	9	1	2	1.650

CONSTRUCCIÓN						
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	37	1	0	0	38
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	18	1	0	0	19
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	105	1	0	0	106
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	31	3	0	0	34
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	178	4	0	0	182
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	183	1	0	0	184
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	11	1	0	0	12
TOTAL		563	12	0	0	575

SERVICIOS						
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Parte del cuerpo afectada, sin especificar	1	0	0	0	1
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	68	1	0	0	69
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	117	0	0	0	117
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	363	1	0	0	364
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	91	3	1	1	96
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	677	5	0	0	682
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	642	4	0	0	646
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	115	5	0	0	120
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	4	0	0	0	4
TOTAL		2.078	19	1	1	2.099

Fuente: elaboración propia

36. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS

TRABAJADORES	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
NACIONALES	3.786	38	3	2	3.829	82,8
EXTRANJEROS	788	7	0	1	796	17,2
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

Fuente: elaboración propia



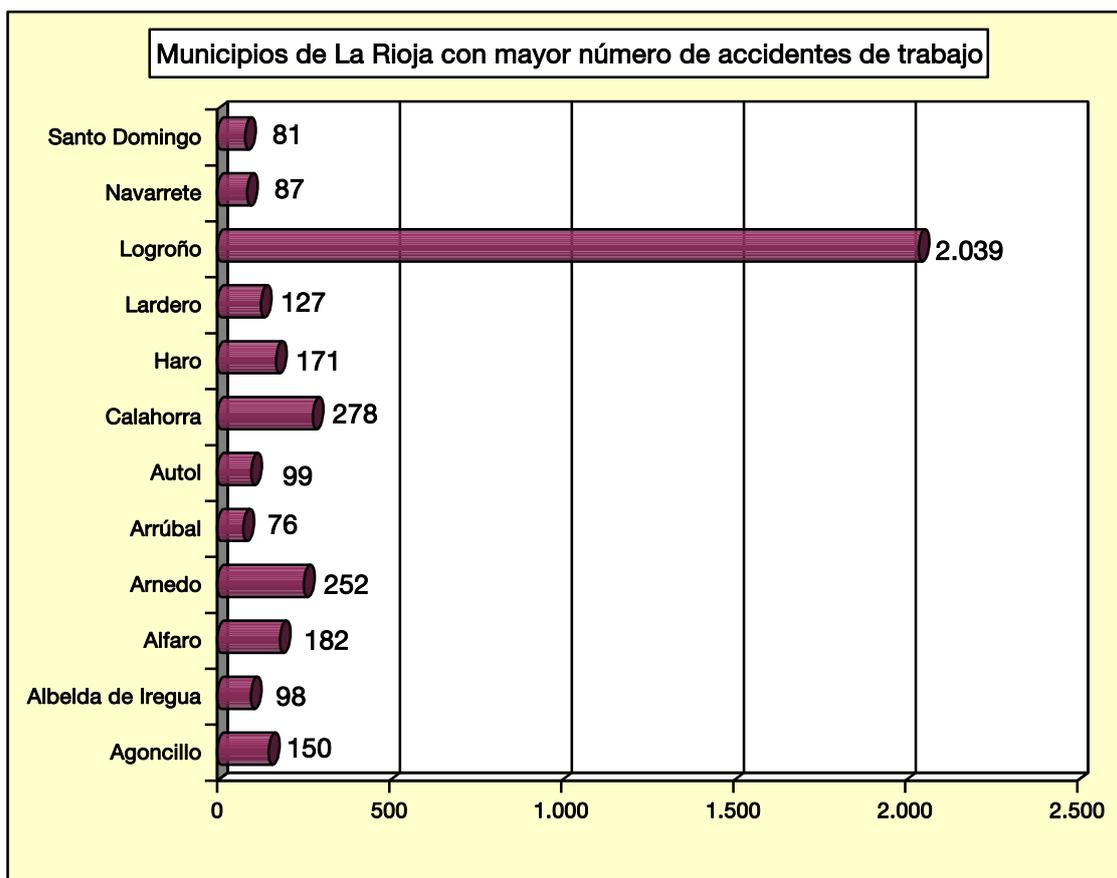
37. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN MUNICIPIO EN QUE HAN OCURRIDO

MUNICIPIO CENTRO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
ÁBALOS	7	0	0	0	7
AGONCILLO	147	1	1	1	150
AGUILAR DEL RÍO ALHAMA	24	0	0	0	24
ALBELDA DE IREGUA	96	2	0	0	98
ALBERITE	17	1	0	0	18
ALCANADRE	10	0	0	0	10
ALDEANUEVA DE EBRO	43	0	0	0	43
ALESANCO	3	0	0	0	3
ALESÓN	16	0	0	0	16
ALFARO	181	1	0	0	182
ANGUCIANA	6	0	0	0	6
ANGUIANO	4	0	0	0	4
ARENZANA DE ABAJO	1	0	0	0	1
ARNEDILLO	4	0	0	0	4
ARNEDO	251	1	0	0	252
ARRÚBAL	76	0	0	0	76
AUSEJO	13	0	0	0	13
AUTOL	98	1	0	0	99
AZOFRA	2	0	0	0	2
BADARÁN	5	0	0	0	5
BAÑARES	1	0	0	0	1
BAÑOS DE RÍO TOBÍA	40	0	0	0	40
BAÑOS DE RIOJA	4	0	0	0	4
BERGASA	1	0	0	0	1
BOBADILLA	4	0	0	0	4
BRIÑAS	1	0	0	0	1
BRIONES	11	0	0	0	11
CALAHORRA	275	3	0	0	278
CAMPROVÍN	1	0	0	0	1
CASALARREINA	17	0	0	0	17
CASTAÑARES DE RIOJA	4	0	0	0	4
CASTROVIEJO	2	0	0	0	2
CENICERO	36	0	0	0	36
CERVERA DEL RÍO ALHAMA	14	0	0	0	14
CIDAMÓN	7	0	0	0	7
CIHURI	2	0	0	0	2
CLAVIJO	1	0	0	0	1
CORDOVÍN	2	1	0	0	3
CORERA	1	0	0	0	1
CORNAGO	2	0	0	0	2
CUZCURRITA-RÍO TIRÓN	3	0	0	0	3
DAROCA DE RIOJA	4	0	0	0	4
ENCISO	1	0	0	0	1
ENTRENA	9	0	0	0	9
ESTOLLO	0	1	0	0	1
EZCARAY	33	0	0	0	33
FONCEA	1	0	0	0	1
FONZALECHE	3	0	0	0	3
FUENMAYOR	44	1	1	0	46
GALILEA	3	0	0	0	3
GRAÑÓN	1	0	0	0	1
GRÁVALOS	2	0	0	0	2

MUNICIPIO CENTRO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
HARO	171	0	0	0	171
HERVÍAS	2	0	0	0	2
HORMILLA	2	0	0	0	2
HORNOS DE MONCALVILLO	1	0	0	0	1
HUÉRCANOS	3	0	0	0	3
IGEA	3	1	0	0	4
LAGUNILLA DEL JUBERA	2	0	0	0	2
LARDERO	127	0	0	0	127
LEIVA	1	0	0	0	1
LEZA DE RÍO LEZA	2	0	0	0	2
LOGROÑO	2.015	21	1	2	2.039
LUMBRERAS	1	0	0	0	1
MANJARRÉS	5	0	0	0	5
MATUTE	1	0	0	0	1
MURILLO DE RÍO LEZA	17	0	0	0	17
MURO DE AGUAS	1	0	0	0	1
MURO EN CAMEROS	1	0	0	0	1
NÁJERA	65	0	0	0	65
NALDA	68	0	0	0	68
NAVARRETE	87	0	0	0	87
NIEVA DE CAMEROS	2	0	0	0	2
OCÓN	2	0	0	0	2
OJACASTRO	1	0	0	0	1
OLLAURI	9	0	0	0	9
ORTIGOSA DE CAMEROS	3	0	0	0	3
PRADEJÓN	51	0	0	0	51
PRADILLO	0	1	0	0	1
PRÉJANO	1	0	0	0	1
QUEL	25	0	0	0	25
RASILLO, EL	9	0	0	0	9
REDAL, EL	5	0	0	0	5
RIBAFRECHA	5	0	0	0	5
RINCÓN DE SOTO	45	0	0	0	45
ROBRES DEL CASTILLO	1	0	0	0	1
RODEZNO	2	0	0	0	2
SAJAZARRA	4	0	0	0	4
SAN ASENSIO	12	0	0	0	12
SAN VICENTE DE LA SONSIERRA	19	1	0	0	20
SANTA ENGRACIA DE JUBERA	1	0	0	0	1
SANTO DOMINGO DE LA CALZADA	79	2	0	0	81
SANTURDE DE RIOJA	4	0	0	0	4
SOJUELA	0	1	0	0	1
SOTÉS	2	0	0	0	2
TIRGO	2	0	0	0	2
TORRECILLA EN CAMEROS	3	0	0	0	3
TORREMONALBO	1	0	0	0	1
TREVIANA	1	0	0	0	1
TRICIO	1	0	0	0	1
URUÑUELA	5	0	0	0	5
VENTOSA	2	0	0	0	2
VIGUERA	5	0	0	0	5
VILLALBA DE RIOJA	1	0	0	0	1
VILLAMEDIANA DE IREGUA	44	0	0	0	44
VILLANUEVA DE CAMEROS	3	0	0	0	3
VILLAR DE ARNEDO, EL	8	0	0	0	8

MUNICIPIO CENTRO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
VILLAR DE TORRE	1	0	0	0	1
VILLAREJO	1	0	0	0	1
VILLOSLADA DE CAMEROS	3	0	0	0	3
ZARRATÓN	1	0	0	0	1
MUNICIPIOS QUE NO PERTENECEN A RIOJA	101	5	0	0	106
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625

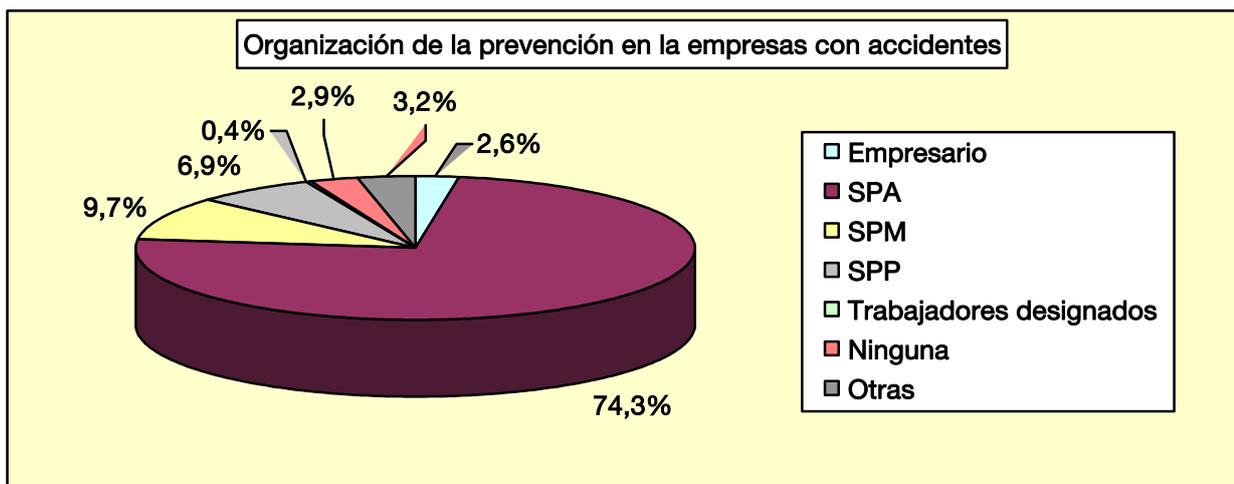
Fuente: elaboración propia



38. ORGANIZACIÓN DE LA PREVENCIÓN EN LAS EMPRESAS CON ACCIDENTES

MODALIDAD DE ORGANIZACIÓN PREVENTIVA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MOR- TALES	TOTAL	%
Asunción personal por el empresario	115	3	1	0	119	2,6
Servicio de prevención ajeno	3.402	30	2	3	3.437	74,3
Servicio de prevención mancomunado	446	3	0	0	449	9,7
Servicio de prevención propio	315	6	0	0	321	6,9
Trabajadores designados	16	1	0	0	17	0,4
Otras	149	0	0	0	149	3,2
Ninguna	131	2	0	0	133	2,9
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

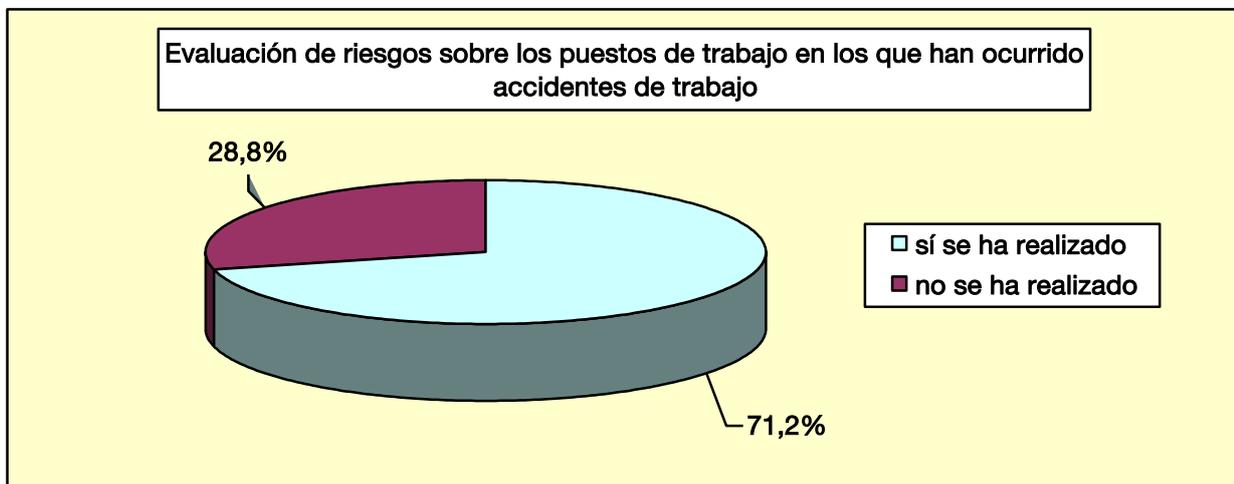
Fuente: elaboración propia



39. EVALUACIÓN DE RIESGOS SOBRE LOS PUESTOS DE TRABAJO EN LOS QUE HAN OCURRIDO ACCIDENTES DE TRABAJO

EVALUACIÓN DE RIESGOS	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
SÍ SE HABÍA REALIZADO	3.260	30	2	2	3.294	71,2
NO SE HABÍA REALIZADO	1.314	15	1	1	1.331	28,8
TOTAL	4.574	45	3	3	4.625	100,0

Fuente: elaboración propia



40. PERFIL DE LOS ACCIDENTES LEVES

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En centro de trabajo habitual	82,2%
SECTOR	Servicios	45,4%
RAMA DE ACTIVIDAD	Industrias manufactureras	34,1%
TAMAÑO DE EMPRESA	101-500 trabajadores	21,7%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	69,3%
EDAD	40-44	16,2%
NACIONALIDAD	Española	82,8%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	23,4%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	58,8%
OCUPACIÓN	Peones de industrias manufactureras	9,4%
TRABAJO HABITUAL	Sí	88,6%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Julio	10,0%
DÍA	Lunes	22,2%
HORA	10-12 horas	32,3%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	47,0%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	41,6%
DESVIACIÓN	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	27,5%
CONTACTO (FORMA)	Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	36,5%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces, torceduras... - Heridas abiertas y lesiones superficiales	41,0% 36,1%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores - Extremidades inferiores	37,4% 27,3%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	74,4%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	71,3%

Fuente: elaboración propia

41. PERFIL DE LOS ACCIDENTES GRAVES, MUY GRAVES Y MORTALES

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	58,8%
SECTOR	Servicios	41,2%
RAMA DE ACTIVIDAD	- Industria manufacturera - Construcción	23,5% 23,5%
TAMAÑO DE EMPRESA	1-5 trabajadores	41,2%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	88,2%
EDAD	50-59	43,1%
NACIONALIDAD	Española	84,3%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	23,5%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	52,9%
OCUPACIÓN	- Conductores de camiones - Peones de la construcción y la minería	7,8% 5,9%
TRABAJO HABITUAL	Sí	84,3%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Mayo	19,6%
DÍA	- Martes - Miércoles	23,5% 21,6%
HORA	10-12	31,4%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	31,4%
TIPO DE TRABAJO	- Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc. - Tareas de producción, transformación, almacenamiento	21,6% 21,6%
DESVIACIÓN	- Pérdida (total o parcial) de control – de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal, así como de la materia sobre la que se trabaja con la máquina - Caída de una persona	25,5% 25,5%
CONTACTO (FORMA)	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	39,2%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	Fracturas de huesos	43,1%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores - Múltiples partes del cuerpo afectadas	31,4% 17,6%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	68,6%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	66,7%

Fuente: elaboración propia

42. PERFIL DE LOS ACCIDENTES POR SECTOR DE ACTIVIDAD AGRICULTURA

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	87,9%
SECTOR	AGRICULTURA	
RAMA DE ACTIVIDAD	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	100%
TAMAÑO DE EMPRESA	1-5 trabajadores	47,2%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	83,1%
EDAD	- 45-49	13,3%
	- 40-44	12,6%
NACIONALIDAD	Española	54,8%
ANTIGÜEDAD	- ≤ 3 meses	36,5%
	- >36 meses	34,6%
TIPO DE CONTRATO	Contrato temporal	43,2%
OCUPACIÓN	Peones agrícolas	48,8%
TRABAJO HABITUAL	Sí	92,0%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Octubre	12,6%
DÍA	- Lunes	20,9%
	- Martes	20,6%
HORA	9-12	50,5%
TIPO DE LUGAR	Lugares agrícolas, de cría de animales, de piscicultura, zona forestal	70,1%
TIPO DE TRABAJO	Labores de tipo agrícola, forestal, hortícola, piscícola, con animales vivos	62,1%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	25,6%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impulso de este, gestos intempestivos	24,9%
CONTACTO (FORMA)	- Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	34,9%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	22,9%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	20,3%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	40,5%
	- Heridas y lesiones superficiales	27,9%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	31,2%
	- Extremidades inferiores	26,9%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	19,6%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	78,4%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	66,8%

Fuente: elaboración propia

INDUSTRIA

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	89,6%
SECTOR	INDUSTRIA	
RAMA DE ACTIVIDAD	Industria manufacturera	95,3%
TAMAÑO DE EMPRESA	101-500 trabajadores	27,3%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	81,8%
EDAD	- 40-44	17,8%
	- 35-39	13,9%
	- 45-49	13,9%
NACIONALIDAD	Española	86,1%
ANTIGÜEDAD	- ≤ 3 meses	25,3%
	- >36 meses	46,6%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	64,4%
OCUPACIÓN	- Peones de las industrias manufactureras	22,7%
	- Trabajadores de la industria de alimentación, bebidas y tabaco	15,2%
TRABAJO HABITUAL	Sí	90,7%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Julio	11,5%
DÍA	Lunes	23,8%
HORA	8-13	53,1%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	87,8%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento, etc.	72,4%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	26,3%
	- Pérdida (total o parcial) de control - de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal (incluido el arranque intempestivo), así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	23,8%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	23,2%
CONTACTO (FORMA)	- Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	35,0%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	21,3%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	20,1%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas y lesiones superficiales	40,7%
	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	37,3%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	46,6%
	- Extremidades inferiores	20,8%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	19,6%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	79,5%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	76,7%

Fuente: elaboración propia

CONSTRUCCIÓN

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	74,6%
SECTOR	CONSTRUCCIÓN	
RAMA DE ACTIVIDAD	CONSTRUCCIÓN	100%
TAMAÑO DE EMPRESA	1-5 trabajadores	38,3%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	97,9%
EDAD	- 40-44	17,9%
	- 35-39	15,3%
	- 45-49	15,1%
NACIONALIDAD	Española	76,0%
ANTIGÜEDAD	- >36 meses	32,7%
	- ≤ 3 meses	22,4%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	44,9%
OCUPACIÓN	- Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	17,9%
	- Peones de la construcción y de la minería	16,0%
TRABAJO HABITUAL	Sí	94,3%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Mayo	11,0%
DÍA	Lunes	24,9%
HORA	10-12	44,9%
TIPO DE LUGAR	Obras	51,5%
TIPO DE TRABAJO	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	38,4%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	28,5%
	- Pérdida (total o parcial) de control - de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal (incluido el arranque intempestivo), así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	18,6%
	- Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	18,6%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	18,3%
CONTACTO (FORMA)	- Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	36,5%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	28,9%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	18,6%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	39,3%
	- Heridas y lesiones superficiales	35,8%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades inferiores	32,0%
	- Extremidades superiores	31,6%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	18,4%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	83,8%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	58,1%

Fuente: elaboración propia

SERVICIOS

DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En el centro de trabajo habitual	76,8%
SECTOR	SERVICIOS	
RAMA DE ACTIVIDAD	- Comercio al por mayor y al por menor ; reparación de vehículos a motor y motocicletas	25,3%
	- Actividades sanitarias y de servicios sociales	19,9%
TAMAÑO DE EMPRESA	101-500 trabajadores	23,6%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	50,2%
EDAD	- 40-44	15,1%
	- 45-49	13,4%
	- 55-59	13,0%
NACIONALIDAD	Española	86,0%
ANTIGÜEDAD	- >36 meses	41,2%
	- ≤ 3 meses	20,4%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	61,6%
OCUPACIÓN	- Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	9,0%
	- Vendedores en tiendas y almacenes	8,4%
TRABAJO HABITUAL	Sí	84,7%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Mayo	9,7%
DÍA	Lunes	20,2%
HORA	8-12	44,7%
TIPO DE LUGAR	- Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	27,7%
	- Lugar de producción, taller, fábrica	24,1%
TIPO DE TRABAJO	- Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	27,2%
	- Tareas de producción, transformación, almacenamiento	22,8%
	- Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimienmto, limpieza de locales, etc.	22,8%
DESVIACIÓN	- Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	27,9%
	- Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	23,8%
CONTACTO (FORMA)	- Sobreesfuerzo físico sobre el sistema musculoesquelético	37,2%
	- Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	28,4%
	- Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	18,5%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	43,5%
	- Heridas y lesiones superficiales	33,0%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	- Extremidades superiores	32,5%
	- Extremidades inferiores	30,8%
	- Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	17,3%
ORGANIZACIÓN DE LA PRL EN LA EMPRESA	Servicio de prevención ajeno	67,0%
REALIZACIÓN DE EVALUACIÓN DE RIESGOS DEL PUESTO DE TRABAJO OCUPADO POR EL ACCIDENTADO	Sí	71,1%

Fuente: elaboración propia

III. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y ENFERMEDADES MUSCULOESQUELÉTICAS. AÑO 2019

1. ACCIDENTES DE TRABAJO MUSCULOESQUELÉTICOS EN LA C.A.R. AÑO 2019

En el año 2019 se registraron 4.625 accidentes de trabajo, de los cuales 1.641 fueron de tipo musculoesquelético (forma 071), lo que supone un 35,5% del total de accidentes.

El presente estudio se basa en los accidentes ocurridos en el centro de trabajo habitual o en otro centro de trabajo, es decir, 1.564 accidentes.

1.1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE

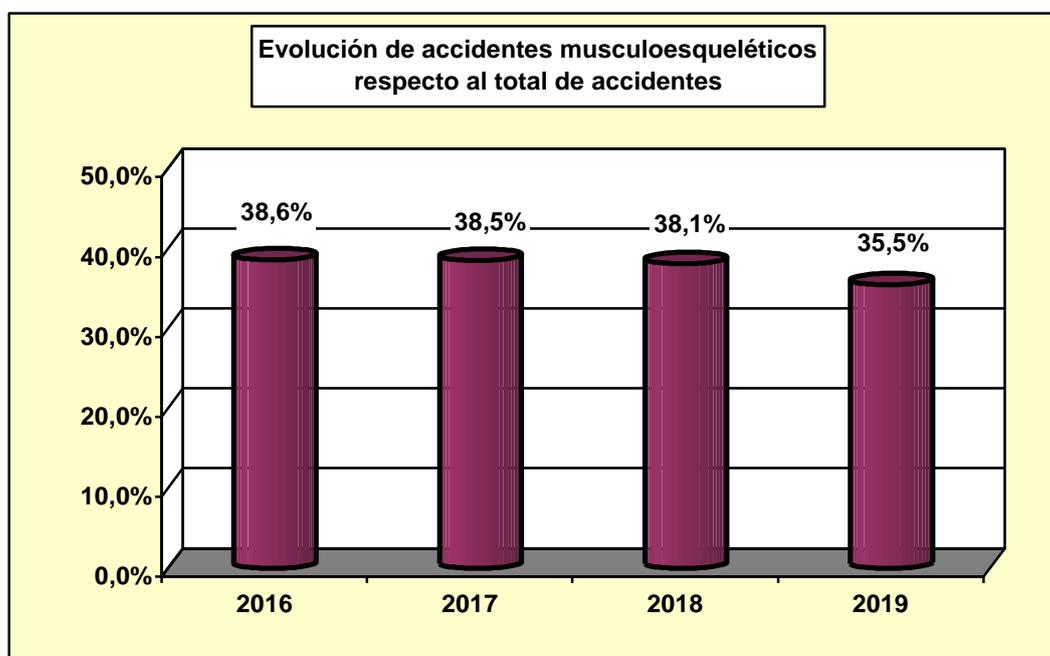
LUGAR DEL ACCIDENTE	Nº	%
En el centro de trabajo habitual	1.494	91,1
Desplazamiento en su jornada laboral	50	3,0
Al ir o volver del trabajo	27	1,6
En otro centro o lugar de trabajo	70	4,3
TOTAL	1.641	100,0

Fuente: elaboración propia

1.2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE. AÑOS 2016 A 2019

LUGAR DEL ACCIDENTE	2016	2017	2018	2019
Al ir o volver del trabajo	25	30	23	27
Desplazamiento en su jornada laboral	57	58	38	50
En el centro de trabajo habitual	1.358	1.434	1.453	1.494
En otro centro o lugar de trabajo	43	47	53	70
TOTAL	1.483	1.569	1.567	1.641

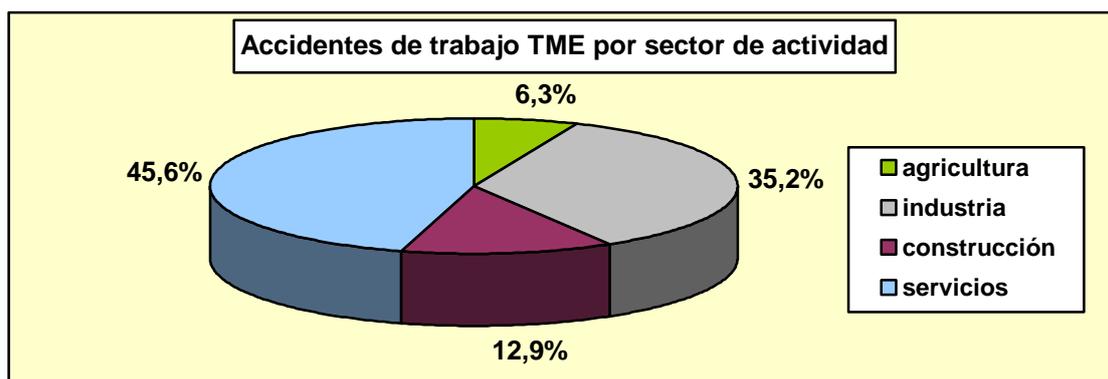
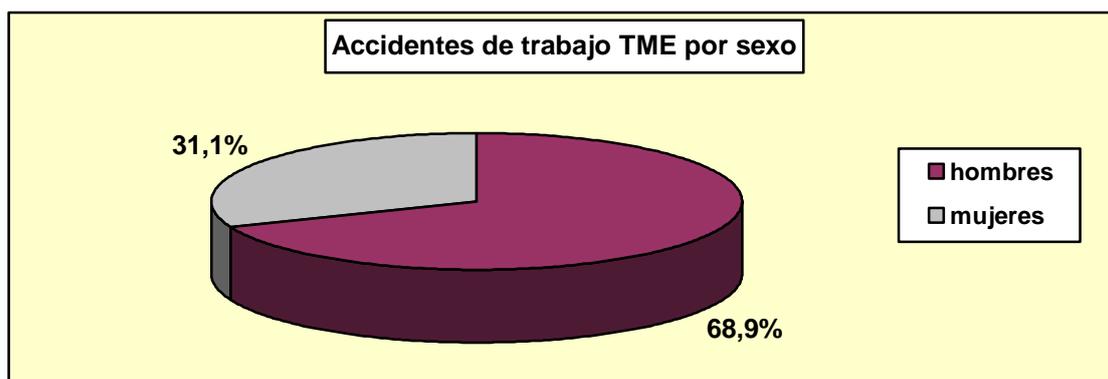
Fuente: elaboración propia



1.3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR	AT TME		
	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
AGRICULTURA	83	15	98
INDUSTRIA	454	97	551
CONSTRUCCIÓN	198	3	201
SERVICIOS	343	371	714
TOTAL	1.078	486	1.564

Fuente: elaboración propia

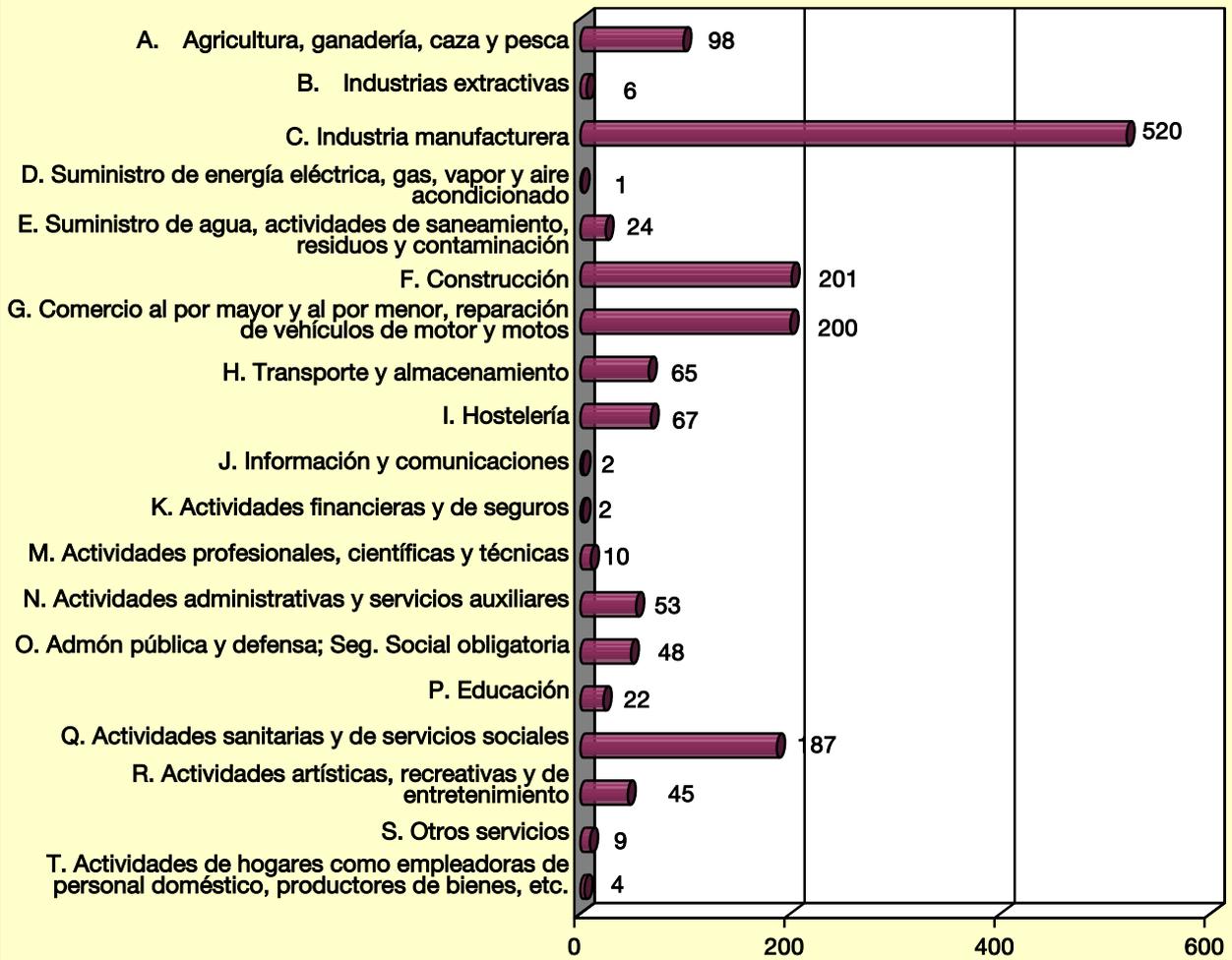


1.4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN RAMA DE ACTIVIDAD Y SEXO

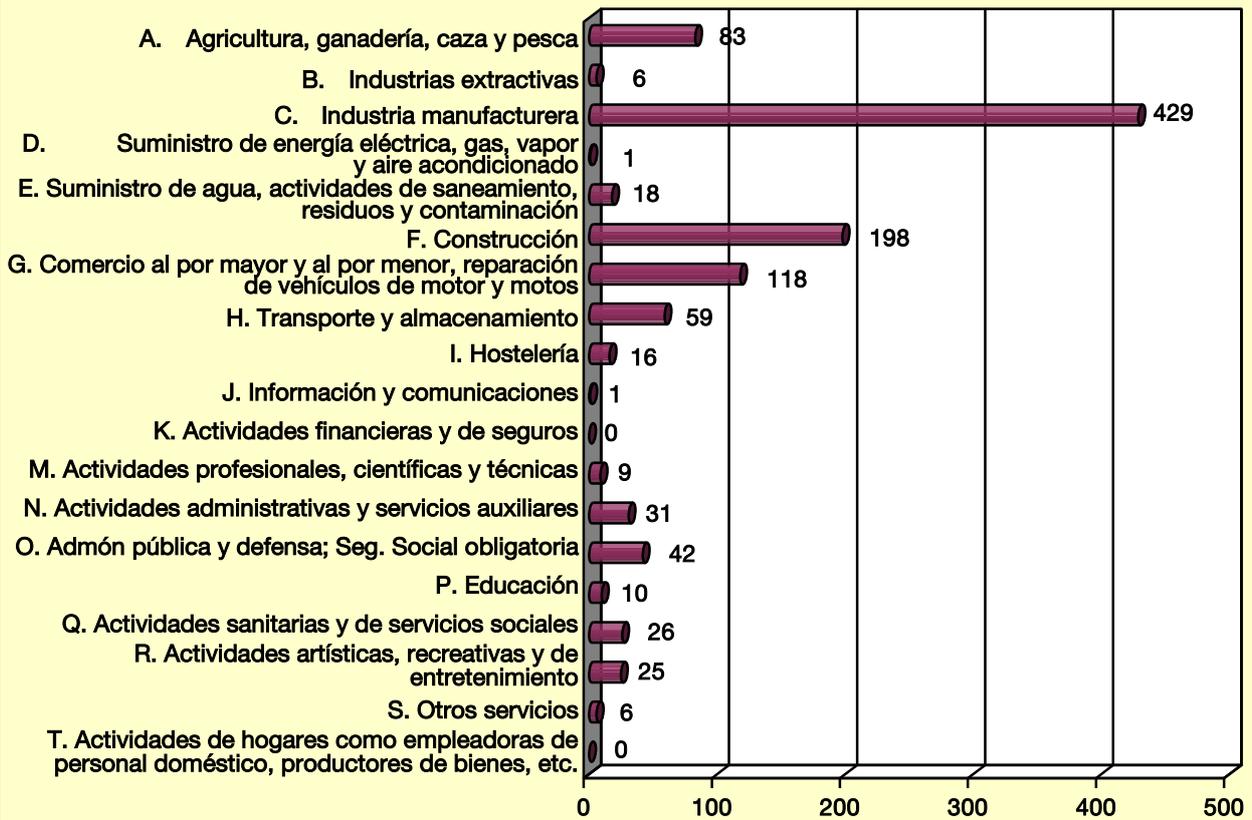
RAMA DE ACTIVIDAD	HOMBRES		MUJERES		TOTAL	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	83	7,7	15	3,1	98	6,2
B. Industrias Extractivas	6	0,6	0	0,0	6	0,4
C. Industria Manufacturera	429	39,8	91	18,8	520	33,2
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1	0,1	0	0,0	1	0,1
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	18	1,7	6	1,2	24	1,5
F. Construcción	198	18,3	3	0,6	201	12,9
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	118	10,9	82	16,9	200	12,8
H. Transporte y almacenamiento	59	5,5	6	1,2	65	4,2
I. Hostelería	16	1,5	51	10,5	67	4,3
J. Información y comunicaciones	1	0,1	1	0,2	2	0,1
K. Actividades financieras y de seguros	0	0,0	2	0,4	2	0,1
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	9	0,8	1	0,2	10	0,6
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	31	2,9	22	4,5	53	3,4
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	42	3,9	6	1,2	48	3,1
P. Educación	10	0,9	12	2,5	22	1,4
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	26	2,4	161	33,2	187	11,9
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	25	2,3	20	4,1	45	2,9
S. Otros servicios	6	0,6	3	0,6	9	0,6
T. Actividades de hogares como empleadoras de personal doméstico, productores de bienes o servicios para uso propio	0	0,0	4	0,8	4	0,3
TOTAL	1.078	100,0	486	100,0	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

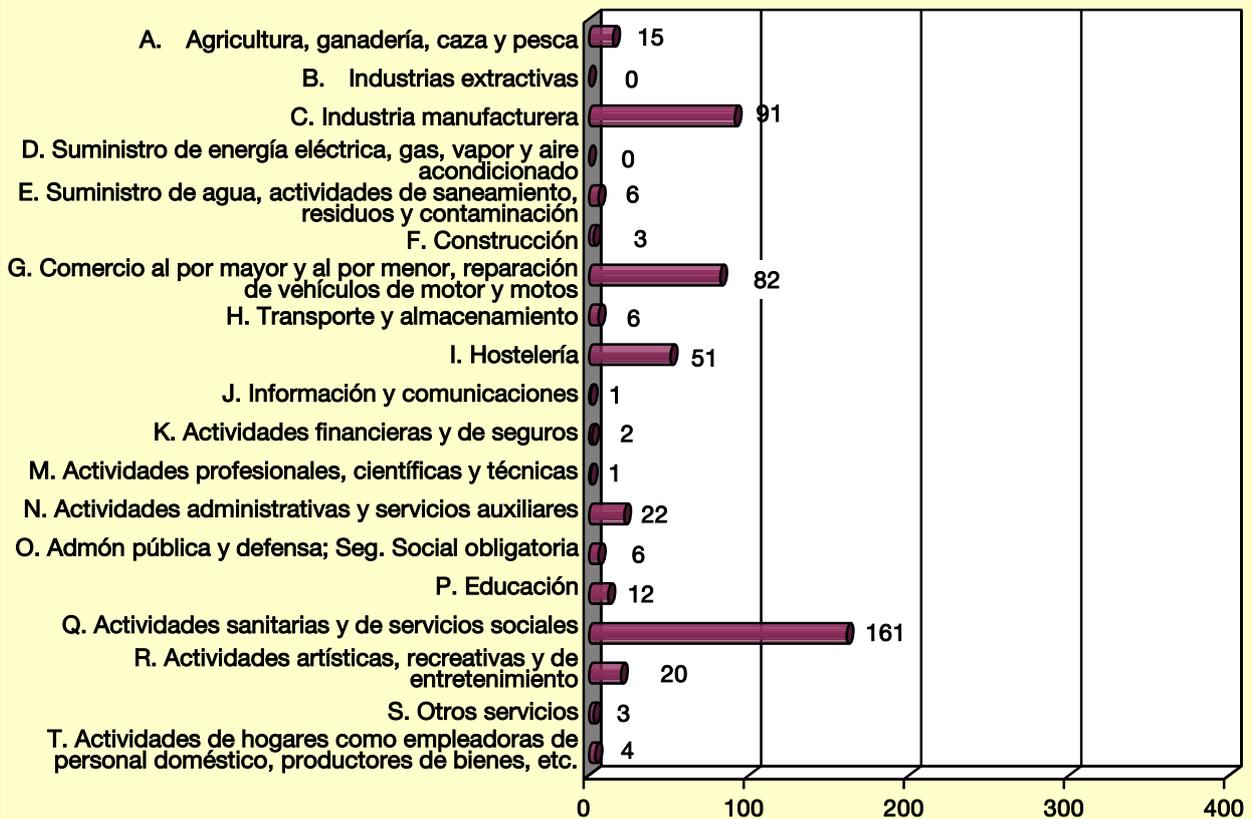
Accidentes de trabajo por rama de actividad



Accidentes de trabajo por rama de actividad - Hombres



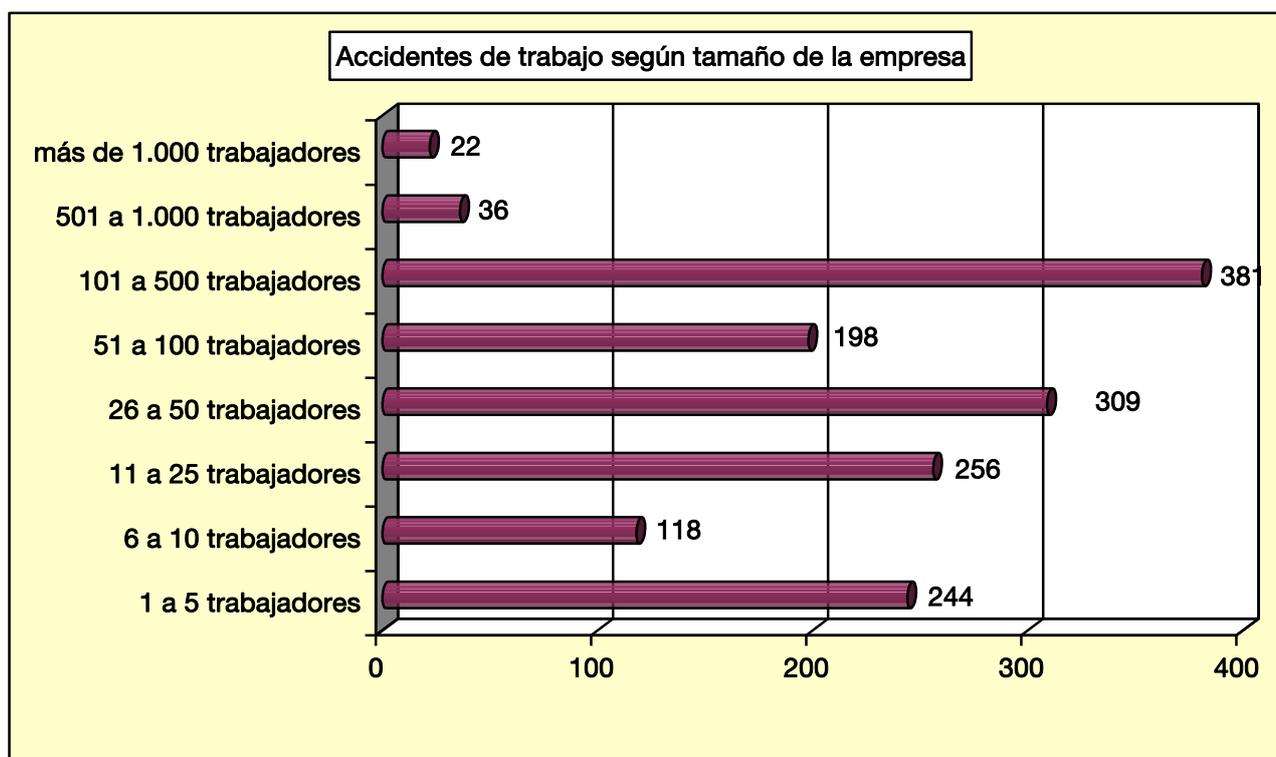
Accidentes de trabajo por rama de actividad - Mujeres



1.5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA

TAMAÑO DE EMPRESA	Nº	%
1-5 trabajadores	244	15,6
6-10 trabajadores	118	7,5
11-25 trabajadores	256	16,4
26- 50 trabajadores	309	19,8
51-100 trabajadores	198	12,7
101-500 trabajadores	381	24,3
501-1.000 trabajadores	36	2,3
> 1.000 trabajadores	22	1,4
TOTAL	1.564	100,0

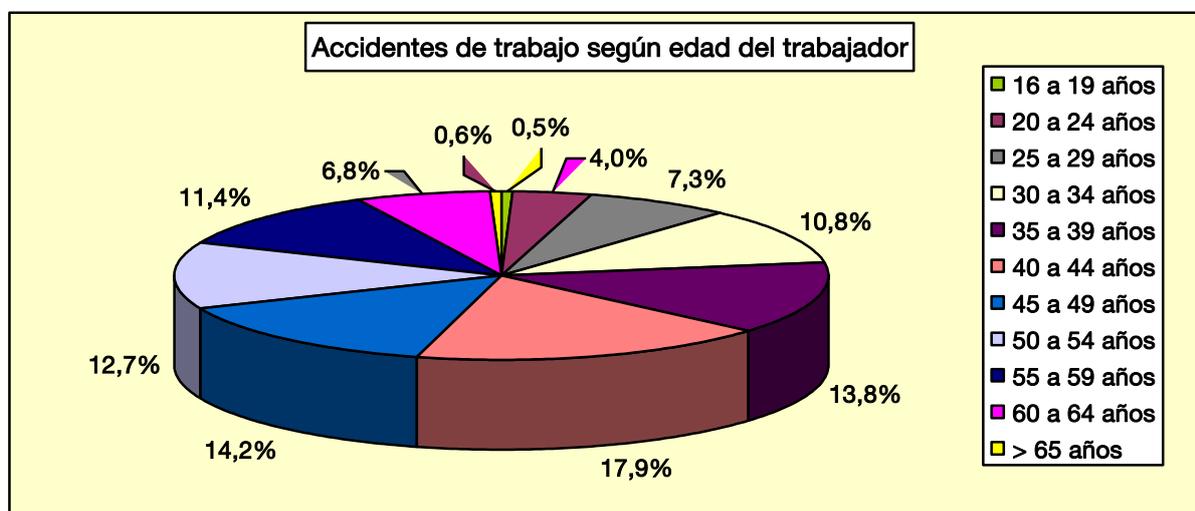
Fuente: elaboración propia



1.6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN EDAD DEL TRABAJADOR

EDAD (años)	Nº	%
16-19	8	0,5
20-24	62	4,0
25-29	114	7,3
30-34	169	10,8
35-39	216	13,8
40-44	280	17,9
45-49	223	14,2
50-54	199	12,7
55-59	178	11,4
60-64	106	6,8
≥ 65	9	0,6
TOTAL	1.564	100,0

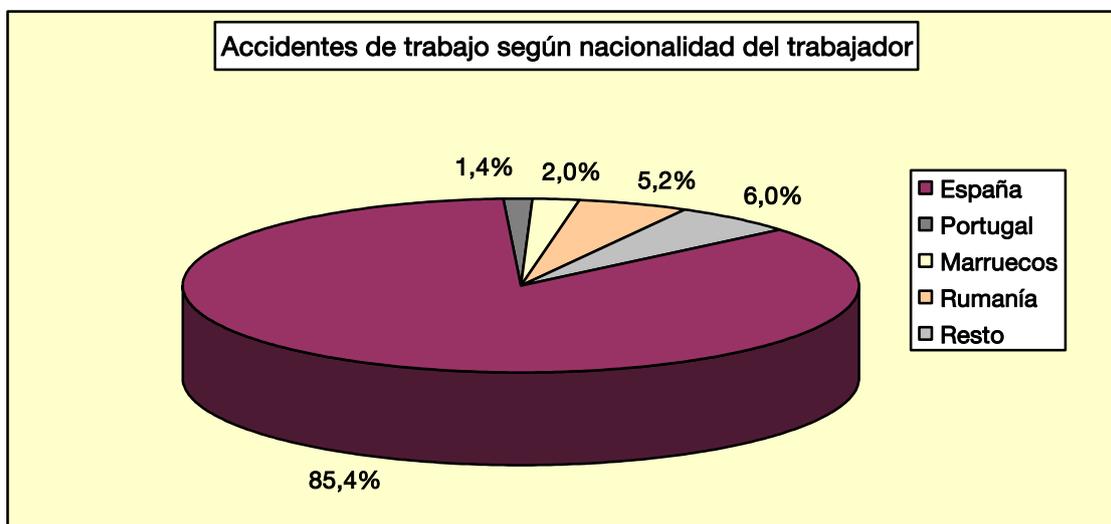
Fuente: elaboración propia



1.7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR

PAÍS	Nº
Argellia	3
Argentina	2
Armenia	3
Bolivia	9
Brasil	3
Bulgaria	8
Chile	2
Colombia	7
Costa de Marfil	2
Croacia	1
Ecuador	10
España	1.335
Francia	1
Georgia	7
Ghana	2
Guinea Ecuatorial	1
Holanda	1
Honduras	1
Italia	1
Mali	1
Marruecos	32
Moldavia	1
Pakistán	8
Paraguay	1
Perú	3
Polonia	5
Portugal	22
Reino Unido	1
Rumanía	82
Senegal	1
Serbiia	1
Sudafricana, Rep.	1
Suiza	1
Túnez	1
Ucrania	2
Uruguay	1
Venezuela	1
TOTAL	1.564

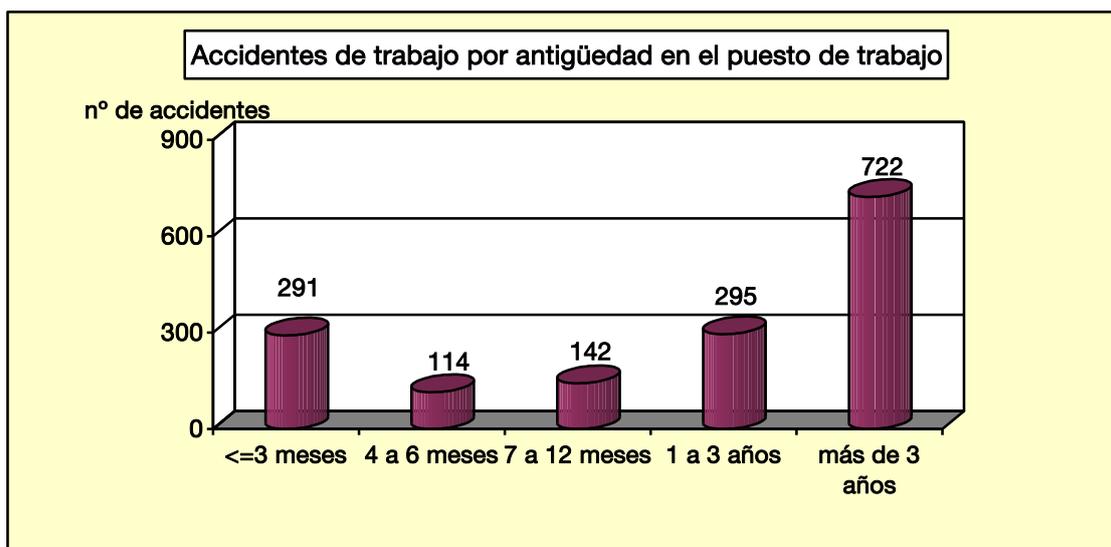
Fuente: elaboración propia



1.8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN ANTIGÜEDAD DEL TRABAJADOR

ANTIGÜEDAD	Nº	%
≤ 3 meses	291	18,6
4-6 meses	114	7,3
7-12 meses	142	9,1
1-3 años	295	18,9
> 3 años	722	46,1
TOTAL	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia



1.9. ACCIDENTES DE TRABAJO POR TIPO DE CONTRATO

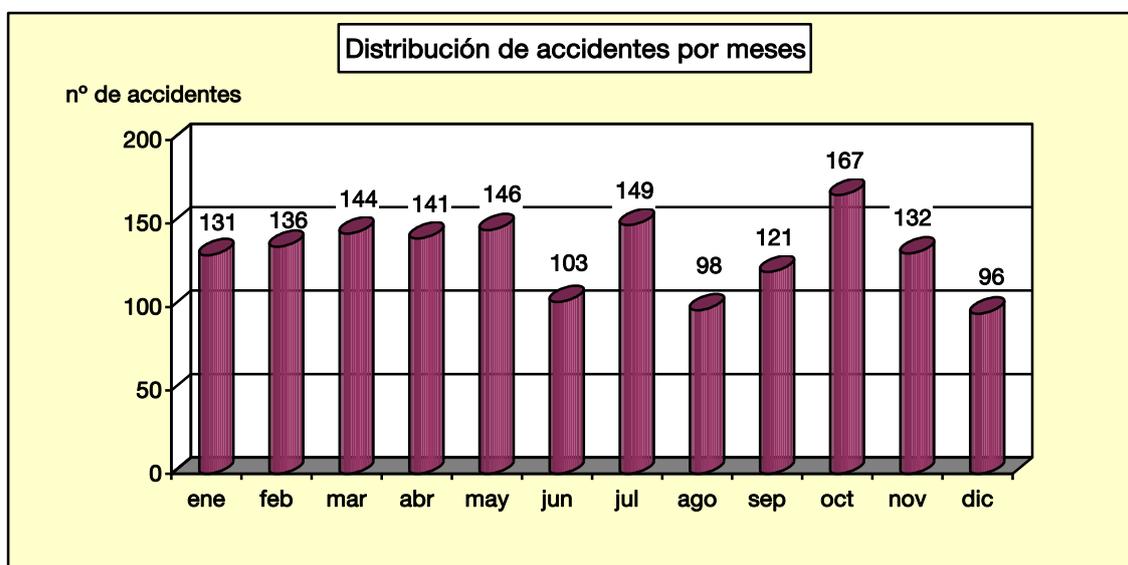
CÓD.	TIPO DE CONTRATO	Nº	%
100-189	Contratos indefinidos a tiempo completo	903	57,7
200-289	Contratos indefinidos a tiempo parcial	76	4,9
300-389	Contratos indefinidos (fijo/discontinuo)	31	2,0
401-450	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo completo	403	25,8
501-550	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo parcial	74	4,7
No consta		77	4,9
TOTAL		1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

1.10. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

MESES	Nº	%
ENERO	131	8,4
FEBRERO	136	8,7
MARZO	144	9,2
ABRIL	141	9,0
MAYO	146	9,3
JUNIO	103	6,6
JULIO	149	9,5
AGOSTO	98	6,3
SEPTIEMBRE	121	7,8
OCTUBRE	167	10,7
NOVIEMBRE	132	8,4
DICIEMBRE	96	6,1
TOTAL	1.564	100,0

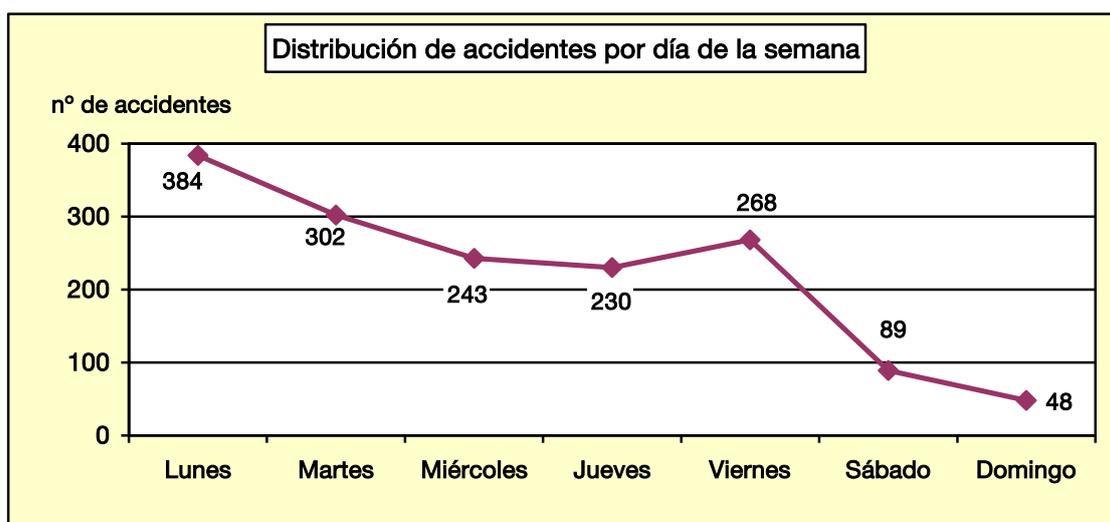
Fuente: elaboración propia



1.11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	Nº	%
LUNES	384	24,6
MARTES	302	19,3
MIÉRCOLES	243	15,5
JUEVES	230	14,7
VIERNES	268	17,1
SÁBADO	89	5,7
DOMINGO	48	3,1
TOTAL	1.564	100,0

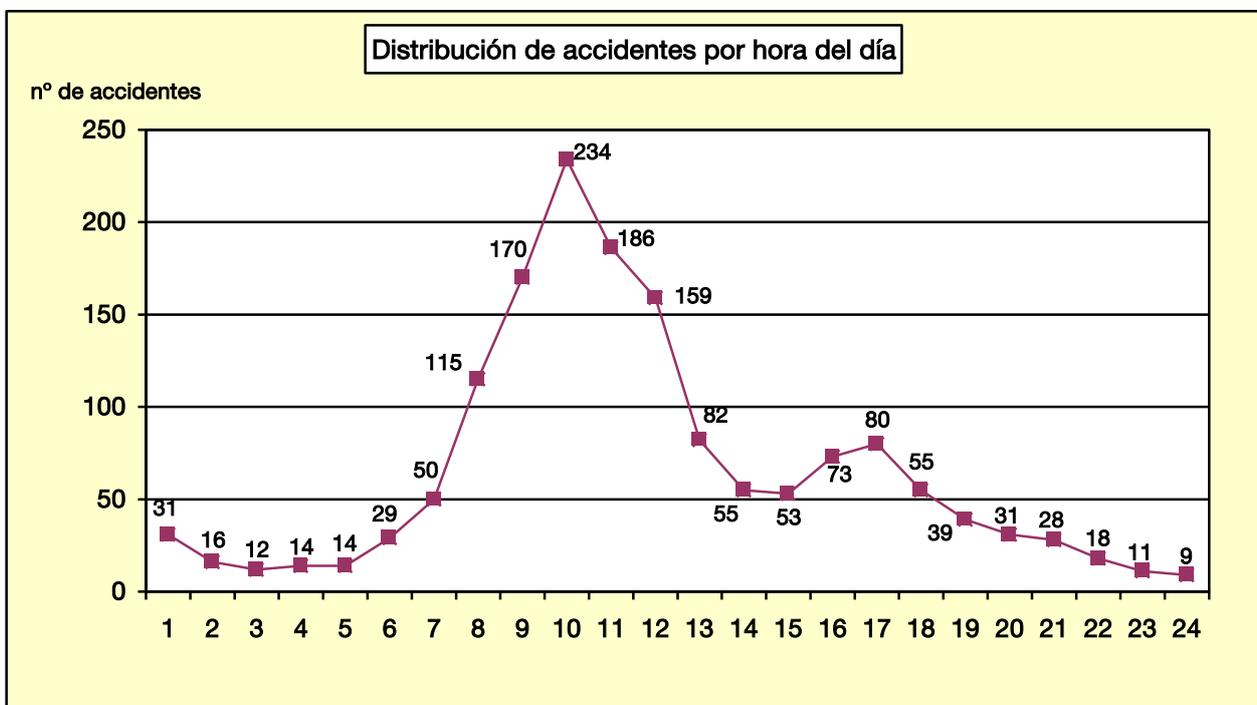
Fuente: elaboración propia



1.12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

HORA DEL DÍA	Nº	%
1	31	2,0
2	16	1,0
3	12	0,8
4	14	0,9
5	14	0,9
6	29	1,9
7	50	3,2
8	115	7,4
9	170	10,8
10	234	14,9
11	186	11,9
12	159	10,1
13	82	5,2
14	55	3,5
15	53	3,4
16	73	4,7
17	80	5,1
18	55	3,5
19	39	2,5
20	31	2,0
21	28	1,8
22	18	1,2
23	11	0,7
24	9	0,6
TOTAL	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia



1.13. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE LUGAR

CÓD.	TIPO DE LUGAR	Nº	%
000	Ninguna información	1	0,1
10-19	Lugar de producción, taller, fábrica, áreas de almacenamiento, mantenimiento, taller de reparación, etc.	808	51,7
20-29	Obras	119	7,6
30-39	Lugares agrícolas, forestales, y de cría de animales	88	5,6
40-49	Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	211	13,5
50-59	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	143	9,1
60-69	Vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, medios de transporte, y zonas anejas	64	4,1
70-79	Domicilio privado, partes comunes, exteriores, interiores, etc.	78	5,0
80-89	Salas de actividades deportivas, gimnasios, piscinas cubiertas, terrenos de deporte, etc.	47	3,0
90-99	En el aire, elevados, con excepción de las obras	2	0,1
120-129	En medio hiperbárico	0	0,0
999	Otros tipos de lugar no codificados en esta clasificación	3	0,2
TOTAL		1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

1.14. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN TIPO DE TRABAJO

CÓD.	TIPO DE TRABAJO	Nº	%
00	Ninguna información	1	0,1
10-19	Producción, transformación, almacenamiento, etc.	732	46,8
20-29	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	92	5,9
30-39	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola, pesca y similares	78	5,0
40-49	Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	247	15,8
50-59	Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	304	19,4
60-69	Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc.	77	4,9
99	Otros tipos de trabajo no codificados en esta clasificación	33	2,1
TOTAL		1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

1.15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN OCUPACIÓN (CNO-94) Y SEXO

CÓD.	OCUPACIÓN (CNO-94)	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	%
970	Peones de industrias manufactureras	110	27	137	8,8
770	Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	57	24	81	5,2
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros	15	60	75	4,8
951	Peones agrícolas	53	12	65	4,2
571	Trabajadores de cuidados personales a domicilio	3	56	59	3,8
522	Vendedores en tiendas y almacenes	12	46	58	3,7
731	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	54	4	58	3,7
561	Auxiliares de enfermería	6	47	53	3,4
843	Conductores de camiones	46	2	48	3,1
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	45	1	46	2,9
SUBTOTAL		401	279	680	43,6
TOTAL		1.078	486	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

* Las 10 ocupaciones con más de accidentes de trabajo

1.16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN) Y SEXO

CÓD.	DESVIACIÓN	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	%
00	Ninguna información	22	5	27	1,7
10-19	Problema eléctrico (contacto directo o indirecto), explosión, incendio, fuego	2	0	2	0,1
20-29	Desbordamiento, vuelco, escape, salpicadura, vaporización, emanación de polvo, humos, partículas	5	1	6	0,4
30-39	Rotura de material, estallido en fragmentos, resbalón, derrumbamiento del material	12	3	15	1,0
40-49	Pérdida (total o parcial) de control - de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal (incluido el arranque intempestivo), así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	44	12	56	3,6
50-59	Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	33	18	51	3,3
60-69	Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	315	142	457	29,2
70-79	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	635	297	932	59,6
80-89	Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza	2	0	2	0,1
99	Otra desviación no codificada en esta clasificación	8	8	16	1,0
TOTAL		1.078	486	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

1.17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN Y SEXO

CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	%
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	50	35	85	5,4
10-19	Heridas y lesiones superficiales	212	122	334	21,4
20-29	Fracturas de huesos	17	4	21	1,3
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	680	285	965	61,7
50-59	Conmociones y lesiones internas	97	30	127	8,1
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	2	1	3	0,2
80-89	Ahogamientos y asfixias	0	0	0	0,0
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	1	1	2	0,1
110-119	Trauma psíquico, choque traumático	1	0	1	0,1
120	Lesiones múltiples	0	1	1	0,1
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	2	0	2	0,1
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	16	7	23	1,5
TOTAL		1.078	486	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

1.18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN PARTE DEL CUERPO LESIONADA Y SEXO

CÓD.	PARTE DEL CUERPO	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	%
00	Parte del cuerpo afectada, sin especificar	0	0	0	0,0
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	3	2	5	0,3
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	28	31	59	3,8
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	430	177	607	38,8
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	44	22	66	4,2
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	267	148	415	26,5
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	297	98	395	25,3
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	8	7	15	1,0
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	1	1	2	0,1
TOTAL		1.078	486	1.564	100,0

Fuente: elaboración propia

2. ENFERMEDADES PROFESIONALES MUSCULOESQUELÉTICAS EN LA C.A.R. AÑO 2019

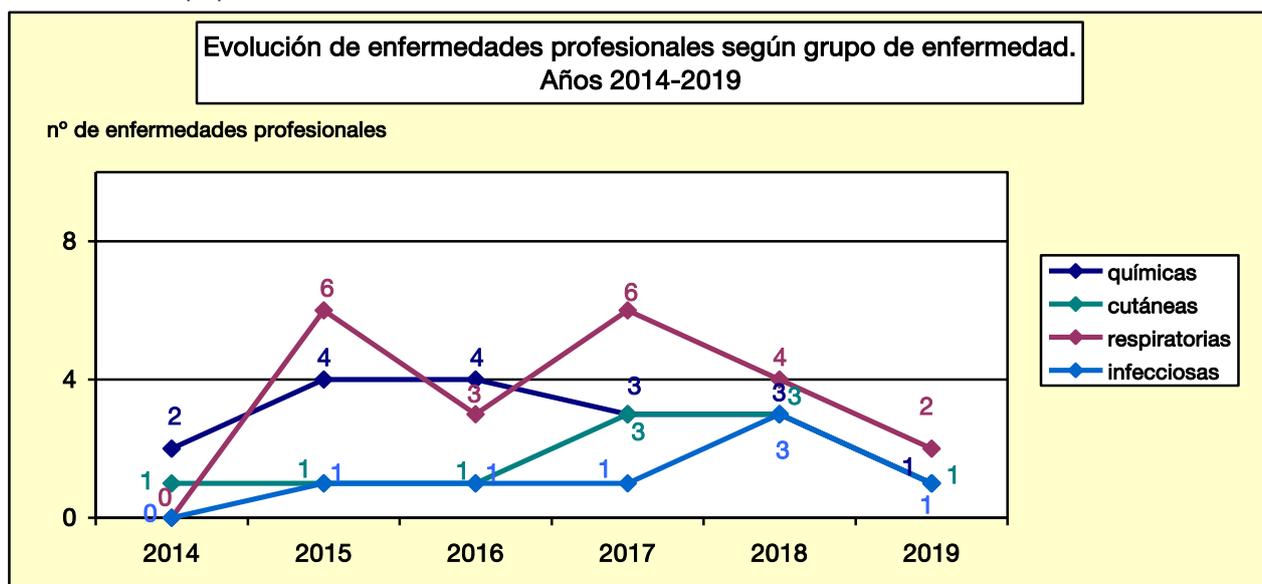
2.1. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD

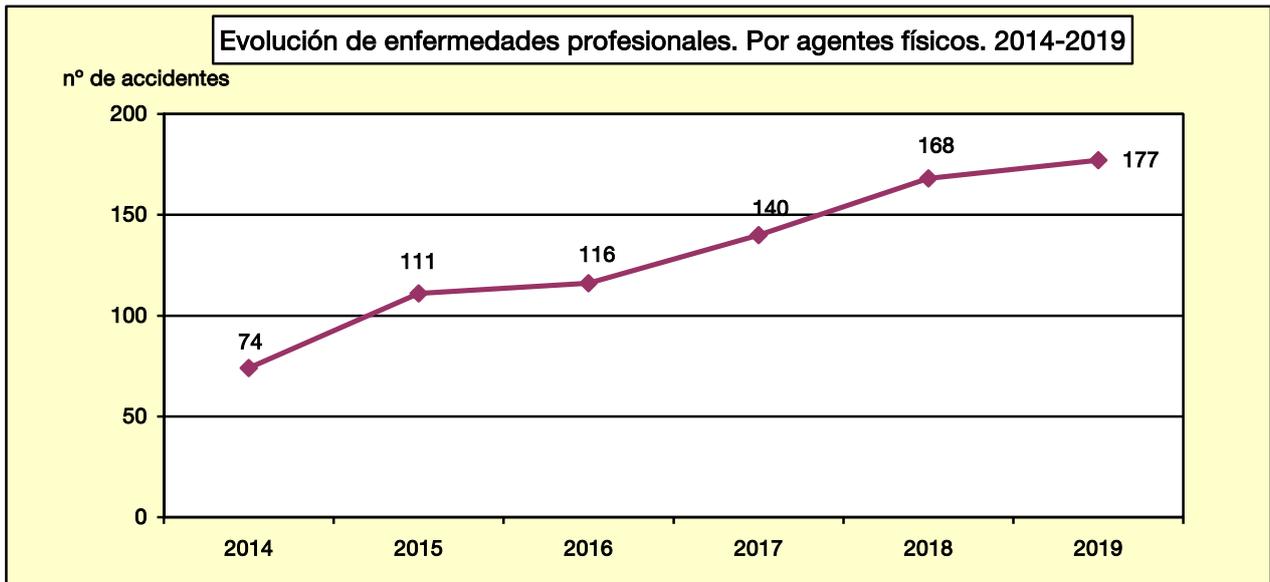


EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD. AÑOS 2014-2019

	2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%
QUÍMICAS	2	2,6	4	3,3	4	3,2	3	2,0	3	1,66	1	0,55
CUTÁNEAS	1	1,3	1	0,8	1	0,8	3	2,0	3	1,66	1	0,55
RESPIRATORIAS	0	0,0	6	4,9	3	2,4	6	3,9	4	2,2	2	1,10
INFECCIOSAS	0	0,0	1	0,8	1	0,8	1	0,6	3	1,66	1	0,55
AGENTES FÍSICOS	74	96,1	111	90,2	116	92,8	140	91,5	168	92,8	177	97,25
TOTAL	77	100,0	123	100,0	125	100,0	153	100,0	181	100,0	182	100,0

Fuente: elaboración propia

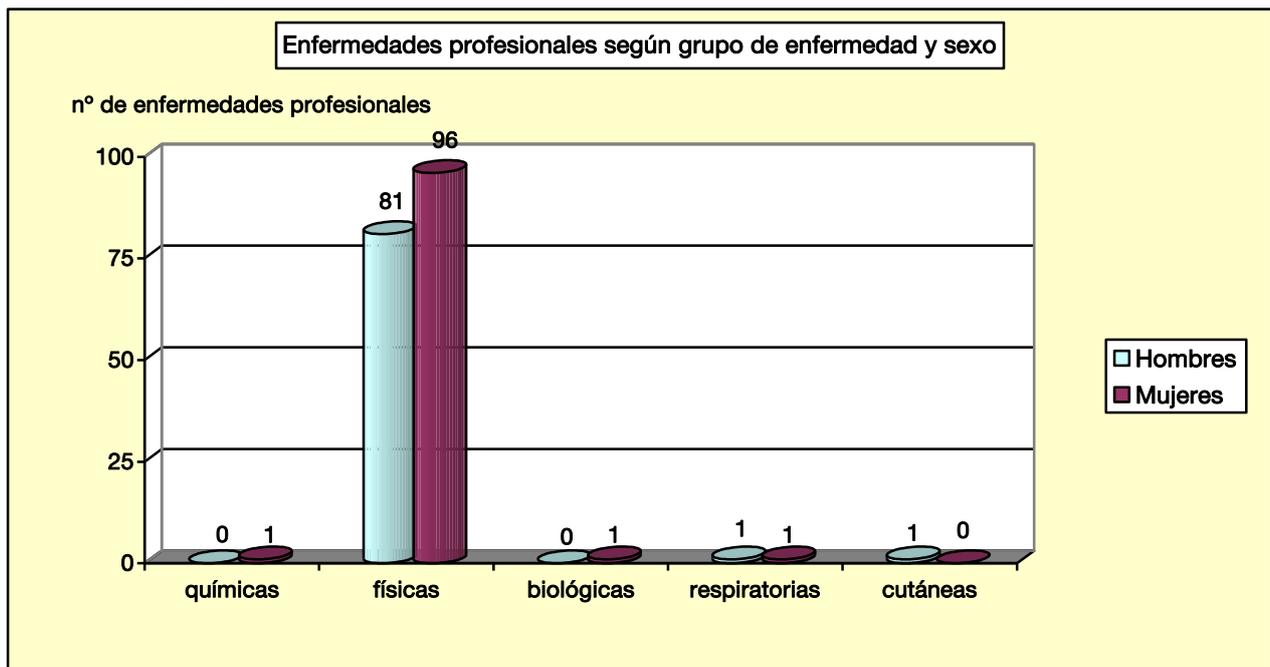




2.2. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

GRUPO DE ENFERMEDAD	SEXO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	
1 - QUÍMICAS	0	1	1
2 - FÍSICAS	81	96	177
3 - BIOLÓGICAS	0	1	1
4 - RESPIRATORIAS	1	1	2
5 - CUTÁNEAS	1	0	1
TOTAL	83	99	182

Fuente: elaboración propia



2.3. ENFERMEDADES PROFESIONALES PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS SEGÚN AGENTE

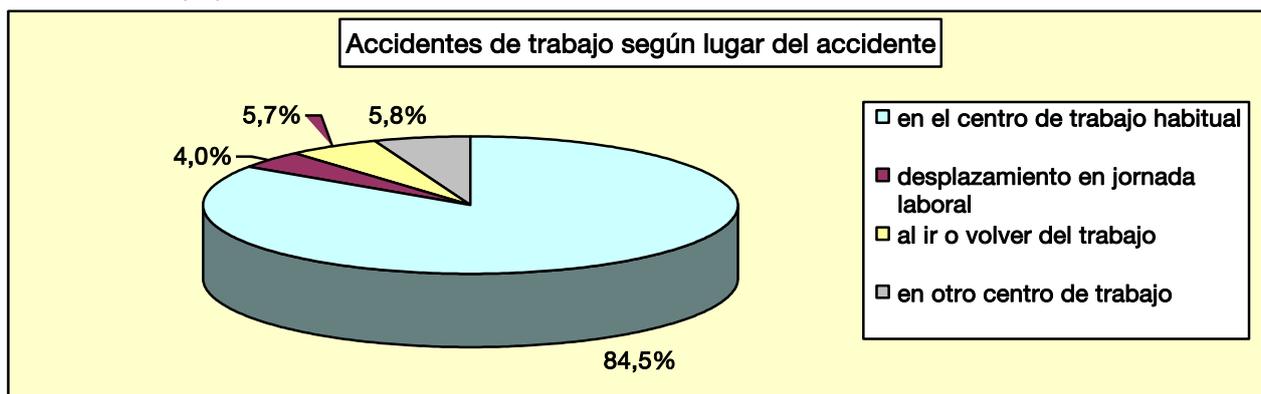
AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS - GRUPO 2		Nº EP
C	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades de las bolsas serosas debida a la presión, celulitis subcutáneas	1
D	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades por fatiga e inflamación de las vainas tendinosas, de tejidos peritendinosos e inserciones musculares y tendinosas	107
F	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo: parálisis de los nervios debidos a la presión	69
TOTAL		177

IV. ACCIDENTES DE TRABAJO DE TRABAJADORES DE NACIONALIDAD NO ESPAÑOLA

1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE

CÓD.	LUGAR DEL ACCIDENTE	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
1	En el centro de trabajo habitual	667	6	0	0	673
2	Desplazamiento en su jornada laboral	32	0	0	0	32
3	Al ir o volver del trabajo	44	0	0	1	45
4	En otro centro o lugar de trabajo	45	1	0	0	46
TOTAL		788	7	0	1	796

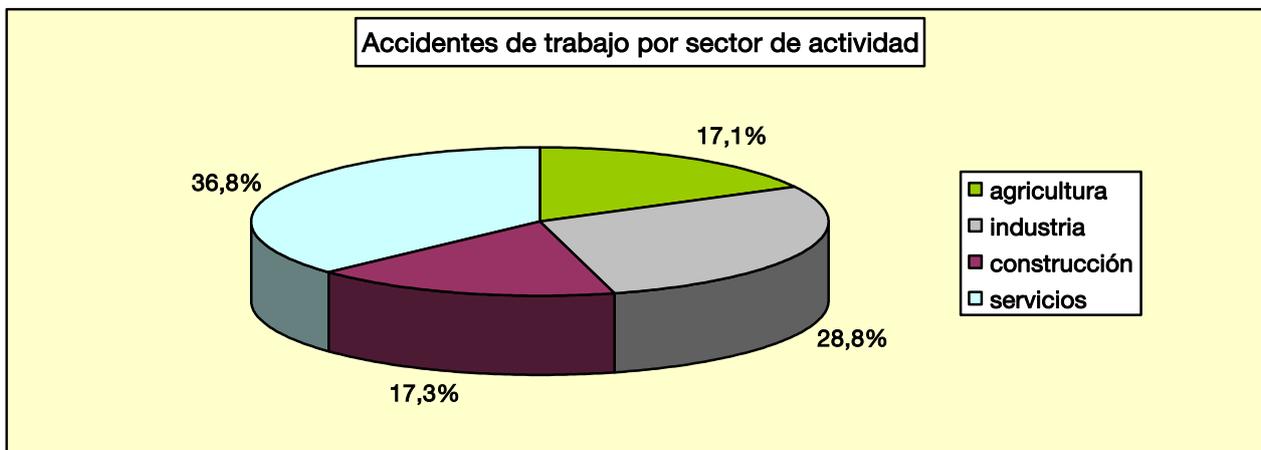
Fuente: elaboración propia



2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	
AGRICULTURA	132	4	0	0	136
INDUSTRIA	227	1	0	1	229
CONSTRUCCIÓN	136	2	0	0	138
SERVICIOS	293	0	0	0	293
TOTAL	788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

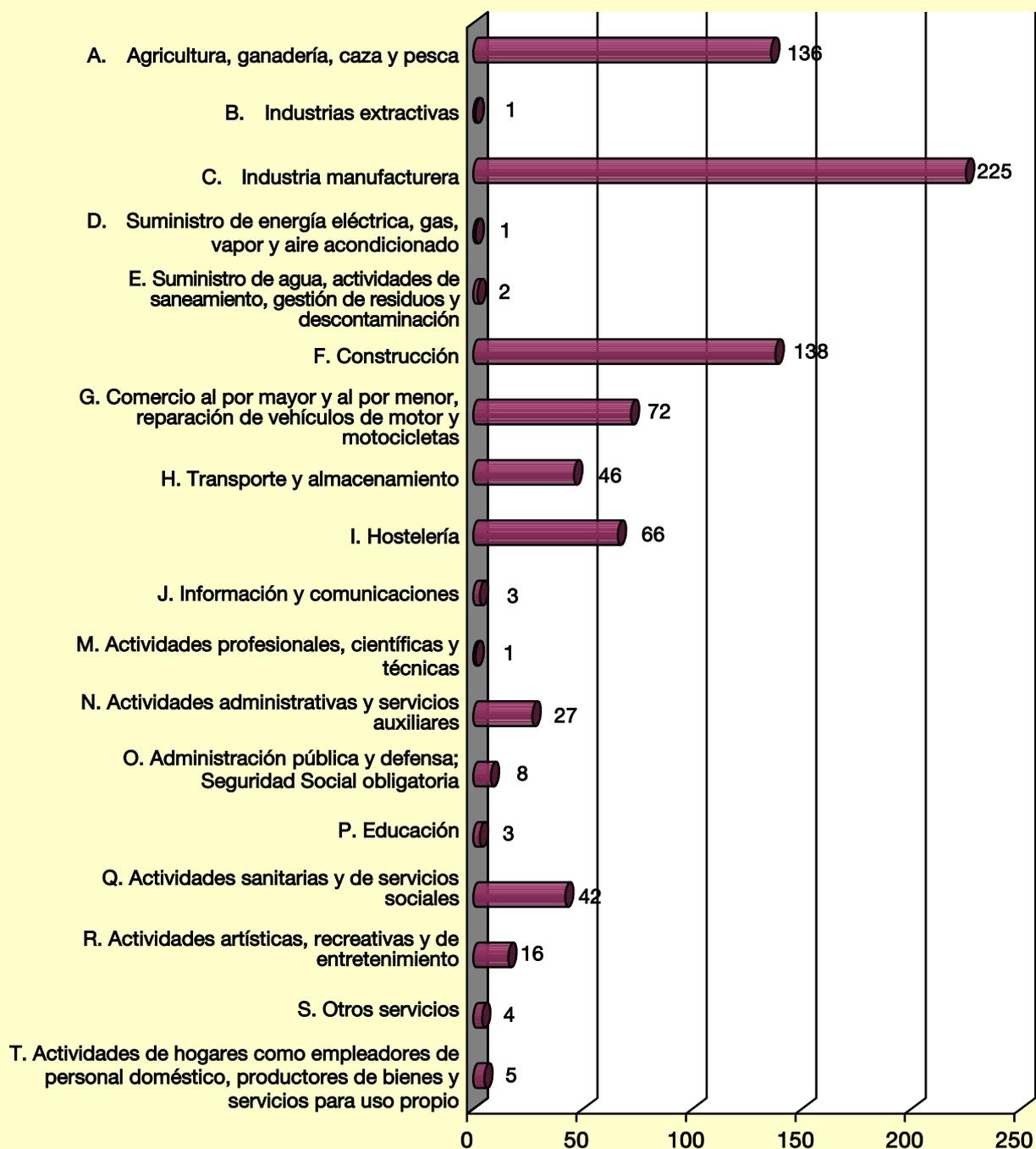


3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SEXO POR RAMA DE ACTIVIDAD

RAMA DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN												TOTAL		
	LEVES			GRAVES			MUY GRAVES			MORTALES					
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	108	24	132	3	1	4	0	0	0	0	0	0	111	25	136
B. Industrias Extractivas	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C. Industria Manufacturera	184	39	223	1	0	1	0	0	0	1	0	1	186	39	225
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
F. Construcción	134	2	136	2	0	2	0	0	0	0	0	0	136	2	138
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	49	23	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49	23	72
H. Transporte y almacenamiento	45	1	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	1	46
I. Hostelería	25	41	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	41	66
J. Información y comunicaciones	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
K. Actividades financieras y de seguros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L. Actividades inmobiliarias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	17	10	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	10	27
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8
P. Educación	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	3	39	42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	39	42
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	6	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	10	16
S. Otros servicios	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
T. Activ. de hogares como empleadores de personal doméstico, como productores de bienes y como servicios para uso propio	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	591	197	788	6	1	7	0	0	0	1	0	1	598	198	796

Fuente: elaboración propia

Accidentes de trabajo por rama de actividad



4. ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES DE CONTRATAS O SUBCONTRATAS Y EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL

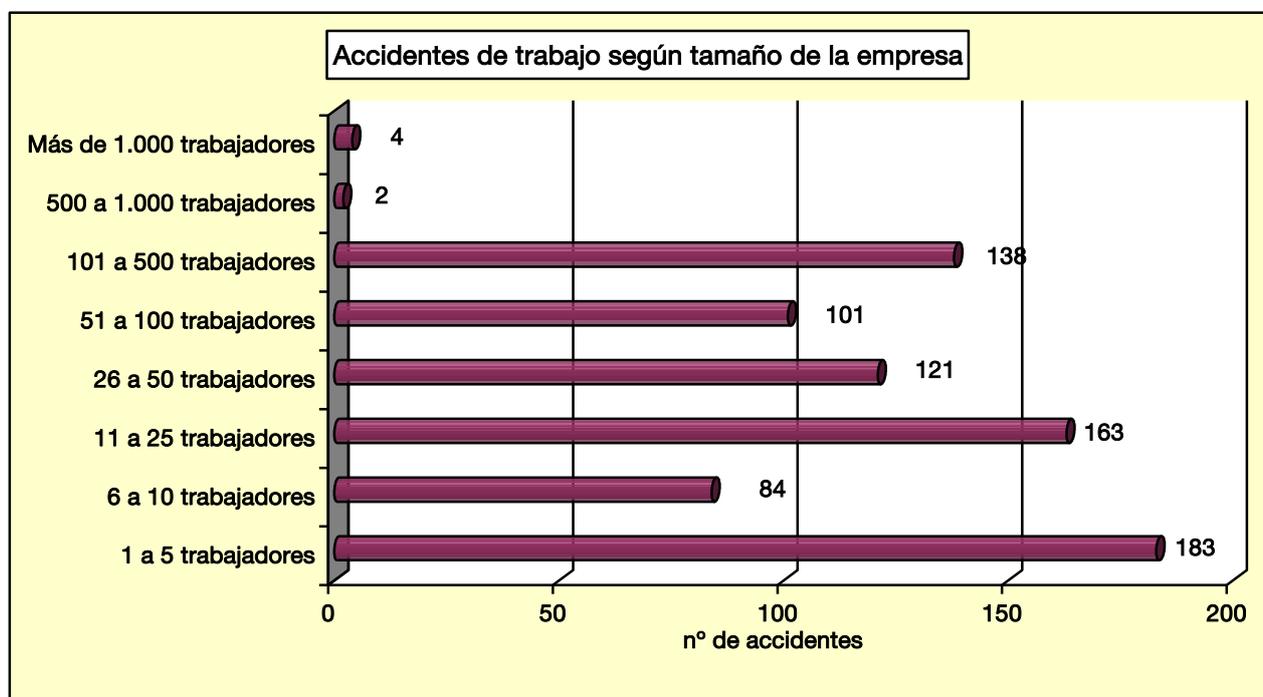
CONTRATA O ETT	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	Nº	%
Contrata o Subcontrata	101	1	0	0	102	12,8
ETT	37	0	0	0	37	4,6
Resto	650	6	0	1	657	82,6
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

Fuente: elaboración propia

5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TAMAÑO DE LA EMPRESA

TAMAÑO DE EMPRESA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
1-5 trabajadores	179	4	0	0	183	22,9
6-10 trabajadores	84	0	0	0	84	10,6
11-25 trabajadores	161	2	0	0	163	20,5
26- 50 trabajadores	121	0	0	0	121	15,2
51-100 trabajadores	100	1	0	0	101	12,7
101-500 trabajadores	137	0	0	1	138	17,3
501-1.000 trabajadores	2	0	0	0	2	0,3
≥ 1.000 trabajadores	4	0	0	0	4	0,5
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

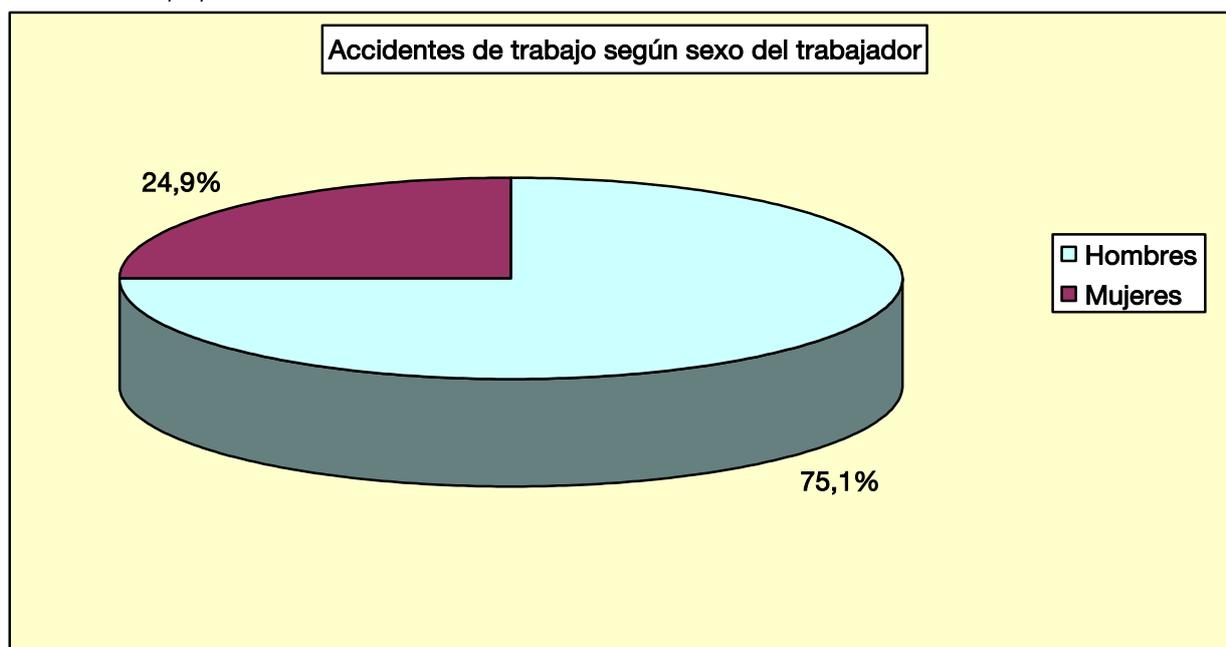
Fuente: elaboración propia



6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRAVEDAD

GRADO DE LA LESIÓN	SEXO		TOTAL	
	HOMBRES	MUJERES	Nº	%
LEVES	591	197	788	99,0
GRAVES	6	1	7	0,9
MUY GRAVES	0	0	0	0,0
MORTALES	1	0	1	0,1
TOTAL	598	198	796	100,0

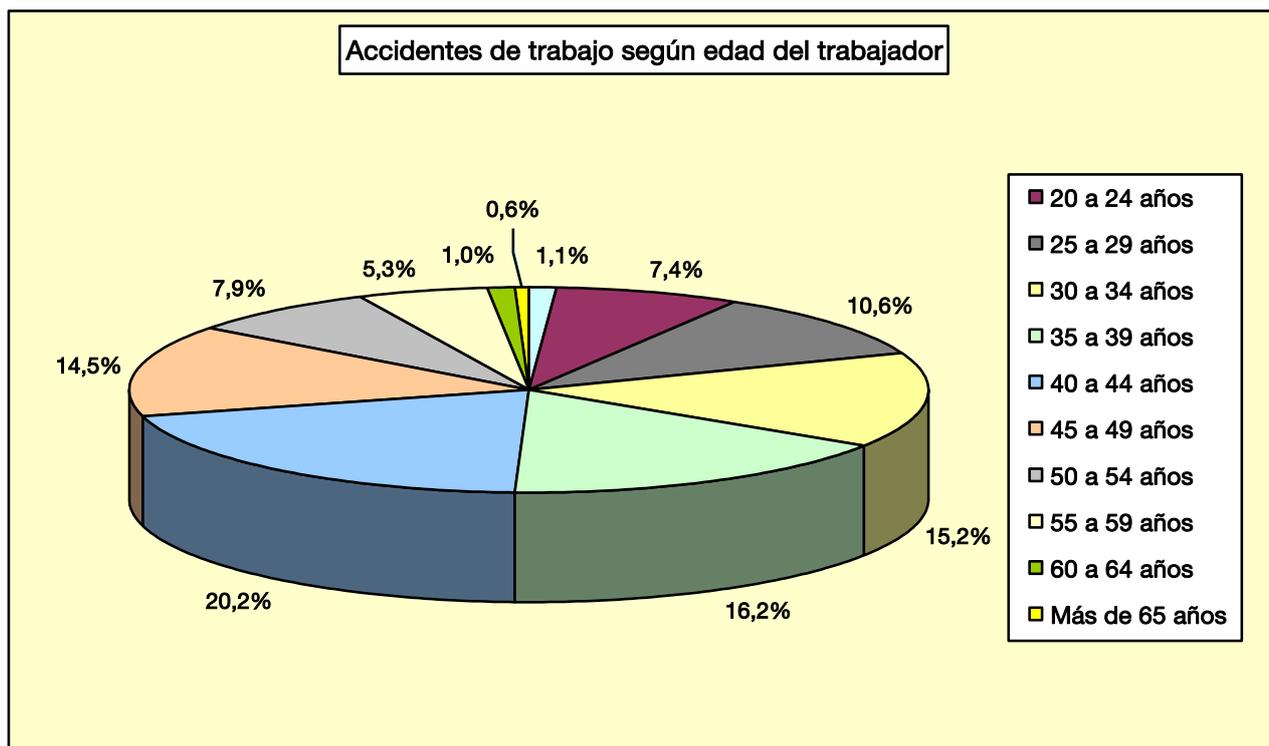
Fuente: elaboración propia



7. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y EDAD DEL TRABAJADOR

EDAD (años)	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
16-19	9	0	0	0	9	1,1
20-24	58	1	0	0	59	7,4
25-29	84	0	0	0	84	10,6
30-34	120	0	0	1	121	15,2
35-39	128	1	0	0	129	16,2
40-44	160	1	0	0	161	20,2
45-49	114	1	0	0	115	14,5
50-54	61	2	0	0	63	7,9
55-59	42	0	0	0	42	5,3
60-64	7	1	0	0	8	1,0
≥ 65	5	0	0	0	5	0,6
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

Fuente: elaboración propia



8. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR OCUPACIÓN (CNO-94)

COD.	OCUPACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
511	Cocineros asalariados	25	0	0	0	25
512	Camareros asalariados	19	0	0	0	19
571	Trabajadores de los cuidados personales a domicilio	19	0	0	0	19
611	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto en huertas, invernaderos, viveros y jardines)	12	1	0	0	13
712	Albañiles, canteros, tronzadores, libranes y grabadores de piedras	38	0	0	0	38
731	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	23	0	0	0	23
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	22	0	0	0	22
770	Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	57	0	0	0	57
820	Montadores y ensambladores en fábricas	14	0	0	0	14
843	Conductores de camiones	23	0	0	0	23
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	40	0	0	0	40
951	Peones agrícolas	84	2	0	0	86
953	Peones agropecuarios	13	1	0	0	14
960	Peones de la construcción y de la minería	44	1	0	0	45
970	Peones de las industrias manufactureras	90	0	0	1	91
SUBTOTAL		523	5	0	1	529
TOTAL		788	7	0	1	796

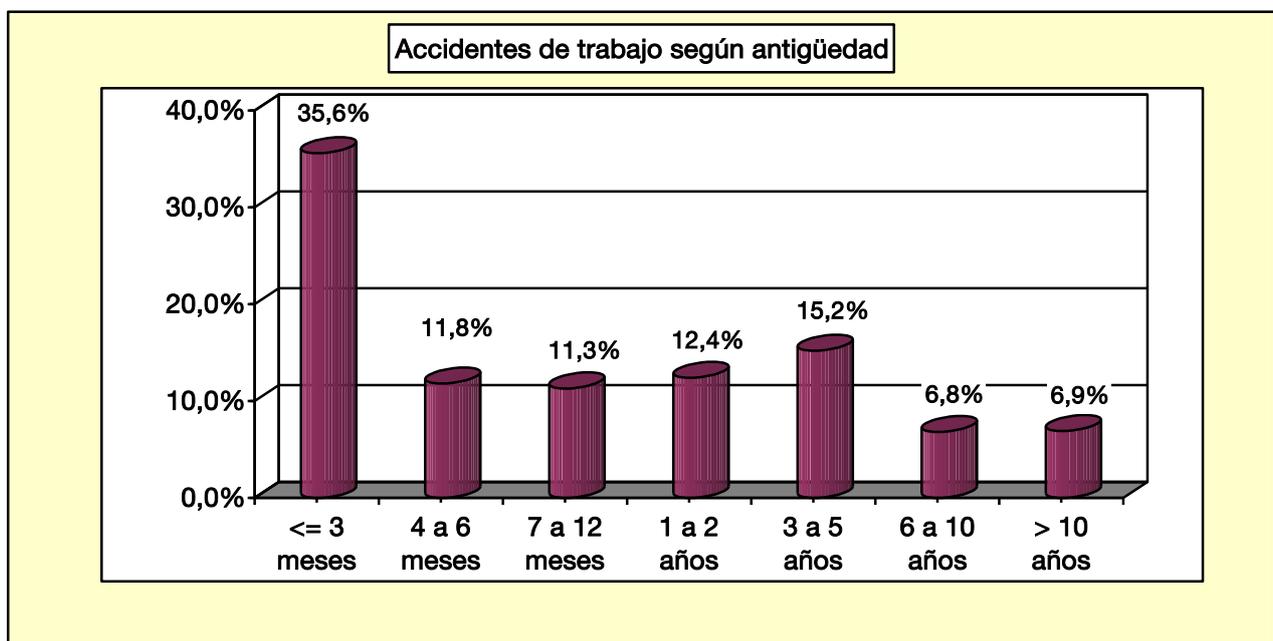
Fuente: elaboración propia

NOTA: sólo se presentan las ocupaciones que han registrado una frecuencia superior a 12 accidentes

9. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR ANTIGÜEDAD EN EL PUESTO DE TRABAJO

ANTIGÜEDAD	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
≤ 3 meses	277	5	0	1	283	35,6
4-6 meses	93	1	0	0	94	11,8
7-12 meses	90	0	0	0	90	11,3
1-2 años	98	1	0	0	99	12,4
3-5 años	121	0	0	0	121	15,2
6-10 años	54	0	0	0	54	6,8
> 10 años	55	0	0	0	55	6,9
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

Fuente: elaboración propia



10. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE CONTRATO

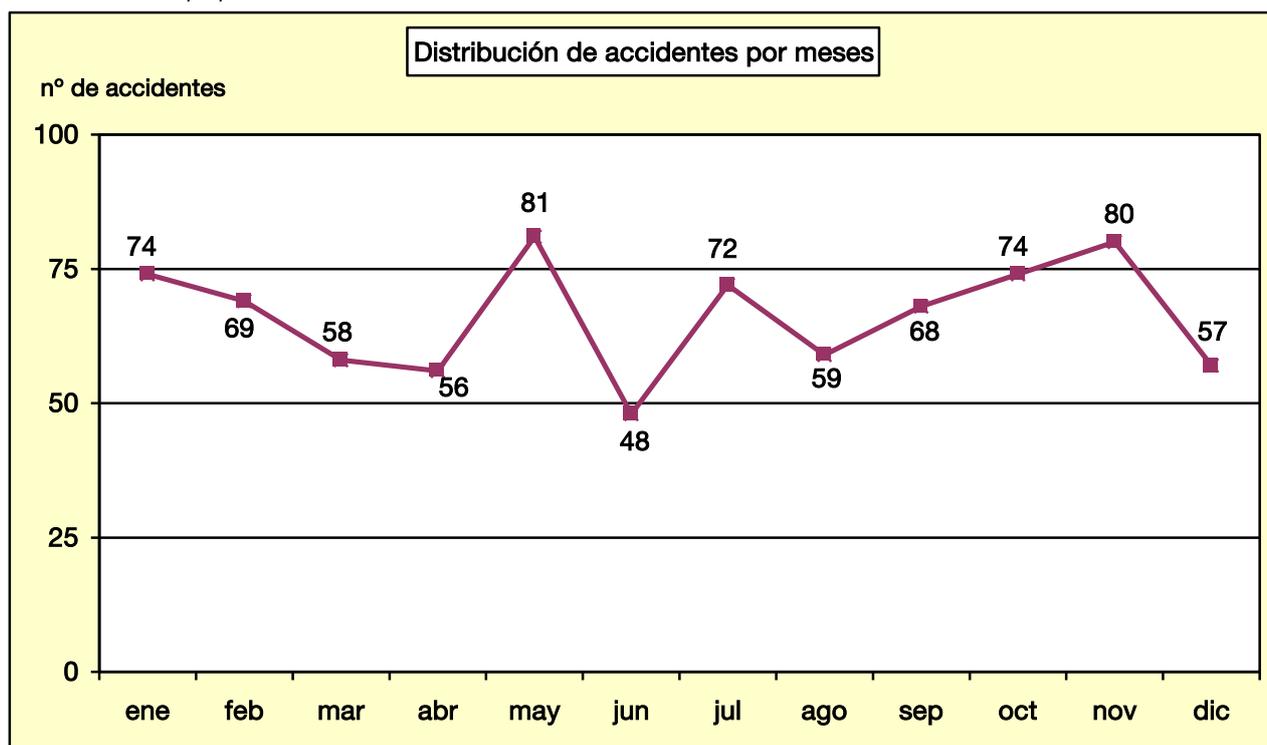
CÓD.	TIPO DE CONTRATO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
100-189	Contratos indefinidos a tiempo completo	306	1	0	0	307
200-289	Contratos indefinidos a tiempo parcial	47	0	0	0	47
300-389	Contratos indefinidos (fijo/discontinuo)	41	0	0	0	41
401-450	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo completo	314	5	0	1	320
501-550	Contratos temporales y/o de duración determinada a tiempo parcial	54	0	0	0	54
No consta		26	1	0	0	27
TOTAL		788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

11. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR MESES

MES	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	Nº	%
ENERO	74	0	0	0	74	9,3
FEBRERO	69	0	0	0	69	8,7
MARZO	56	2	0	0	58	7,3
ABRIL	55	1	0	0	56	7,0
MAYO	80	1	0	0	81	10,2
JUNIO	47	1	0	0	48	6,0
JULIO	70	2	0	0	72	9,0
AGOSTO	59	0	0	0	59	7,4
SEPTIEMBRE	68	0	0	0	68	8,5
OCTUBRE	74	0	0	0	74	9,3
NOVIEMBRE	80	0	0	0	80	10,1
DICIEMBRE	56	0	0	1	57	7,2
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

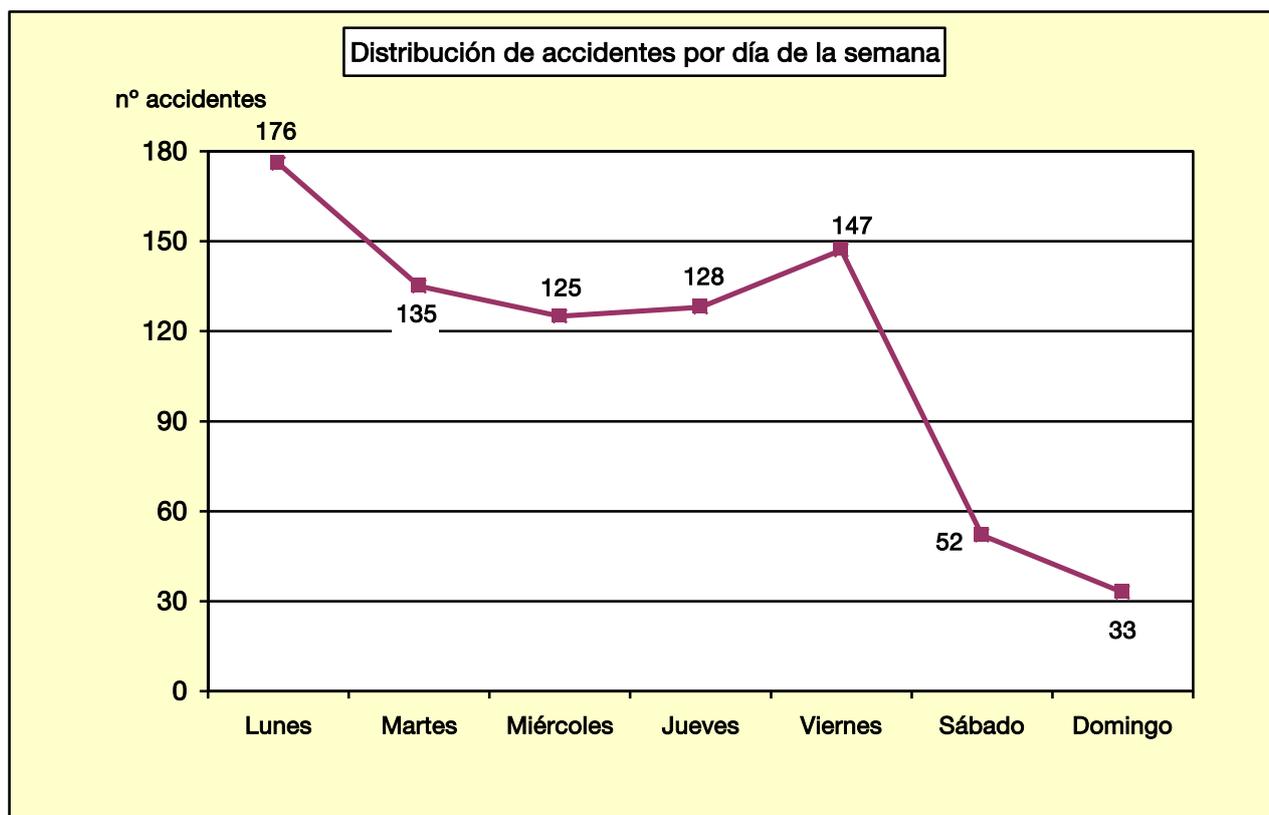
Fuente: elaboración propia



12. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
LUNES	174	2	0	0	176	22,1
MARTES	133	1	0	1	135	17,0
MIÉRCOLES	123	2	0	0	125	15,7
JUEVES	128	0	0	0	128	16,1
VIERNES	147	0	0	0	147	18,5
SÁBADO	51	1	0	0	52	6,5
DOMINGO	32	1	0	0	33	4,1
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

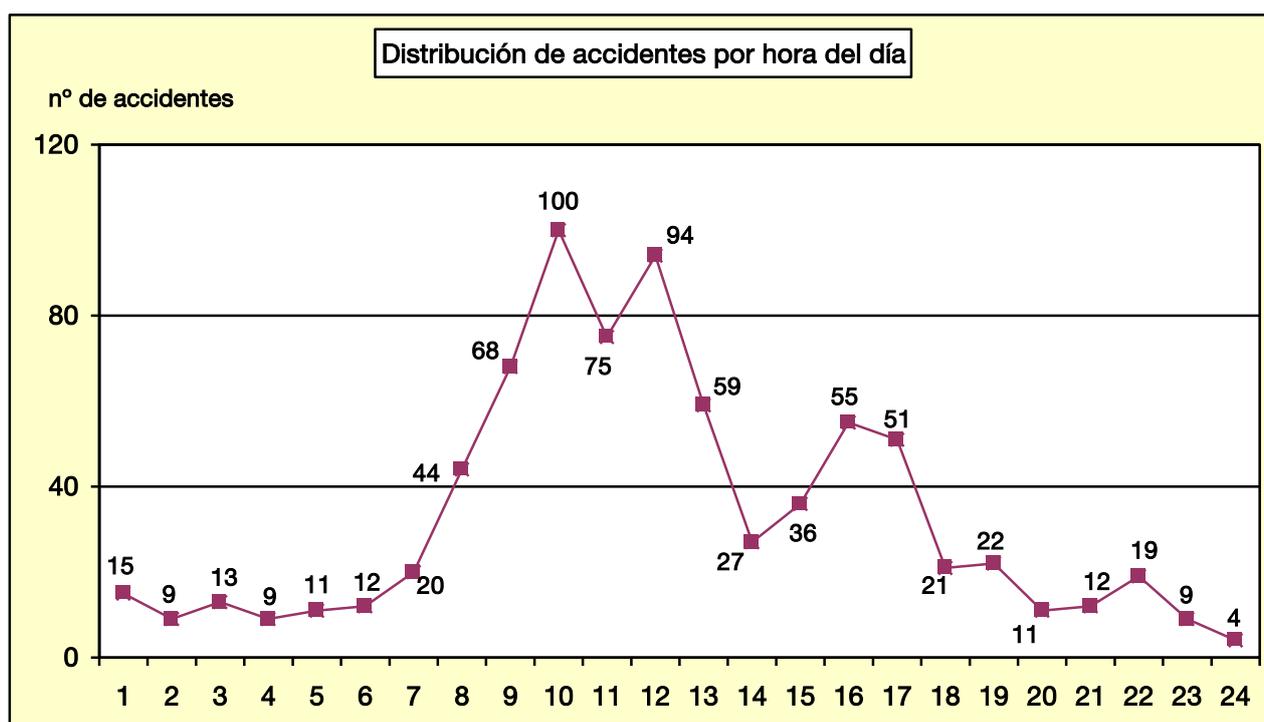
Fuente: elaboración propia



13. DISTRIBUCIÓN DE ACCIDENTES POR HORA DEL DÍA

HORA	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	
					Nº	%
1	15	0	0	0	15	1,9
2	9	0	0	0	9	1,1
3	13	0	0	0	13	1,7
4	9	0	0	0	9	1,1
5	10	0	0	1	11	1,4
6	11	1	0	0	12	1,5
7	20	0	0	0	20	2,5
8	44	0	0	0	44	5,5
9	67	1	0	0	68	8,6
10	98	2	0	0	100	12,6
11	75	0	0	0	75	9,4
12	92	2	0	0	94	11,8
13	59	0	0	0	59	7,4
14	27	0	0	0	27	3,4
15	36	0	0	0	36	4,5
16	55	0	0	0	55	6,9
17	50	1	0	0	51	6,4
18	21	0	0	0	21	2,6
19	22	0	0	0	22	2,8
20	11	0	0	0	11	1,4
21	12	0	0	0	12	1,5
22	19	0	0	0	19	2,4
23	9	0	0	0	9	1,1
24	4	0	0	0	4	0,5
TOTAL	788	7	0	1	796	100,0

Fuente: elaboración propia



14. NÚMERO DE TRABAJADORES ACCIDENTADOS QUE REALIZABAN SU TRABAJO HABITUAL

TRABAJO HABITUAL	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
Trabajo habitual	728	6	0	0	734
Trabajo no habitual	16	1	0	0	17
No consta	44	0	0	1	45
TOTAL	788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

15. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE LUGAR

CÓD.	TIPO DE LUGAR	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Ninguna información	2	0	0	0	2
10-19	Lugar de producción, taller, fábrica, áreas de almacenamiento, mantenimiento, taller de reparación, etc.	351	2	0	0	353
20-29	Obras	97	2	0	0	99
30-39	Lugares agrícolas, forestales, y de cría de animales	91	2	0	0	93
40-49	Oficinas, salas de reunión, centros de enseñanza, lugares de ocio, etc.	100	0	0	0	100
50-59	Centros sanitarios, clínicas, hospitales, guarderías	24	0	0	0	24
60-69	Vías de acceso, de circulación, zona de estacionamiento, medios de transporte, y zonas anejas	72	0	0	1	73
70-79	Domicilio privado, partes comunes, exteriores, interiores, etc.	31	0	0	0	31
80-89	Salas de actividades deportivas, gimnasios, piscinas cubiertas, terrenos de deporte, etc.	14	0	0	0	14
90-99	Elevados - en una superficie fija (tejados, terrazas, etc.), mástiles, plataformas suspendidas, etc.	1	0	0	0	1
999	Otros tipos de lugar no codificados en esta clasificación	5	1	0	0	6
TOTAL		788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

16. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR TIPO DE TRABAJO

CÓD.	TIPO DE TRABAJO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy Graves	Mortales	
00	Ninguna información	9	0	0	0	9
10-19	Producción, transformación, almacenamiento, etc.	337	2	0	0	339
20-29	Movimiento de tierras, construcción de edificios y resto de obras	69	2	0	0	71
30-39	Labores de tipo agrícola, forestal, piscícola, pesca y similares	74	3	0	0	77
40-49	Servicios, atención sanitaria, enseñanza, formación, trabajos de cocina, actividades comerciales	66	0	0	0	66
50-59	Colocación, preparación, instalación, montaje, mantenimiento, limpieza de locales, etc.	140	0	0	0	140
60-69	Actividades deportivas y artísticas, circulación, incluso en los medios de transporte, etc.	77	0	0	1	78
99	Otros tipos de trabajo no codificados en esta clasificación	16	0	0	0	16
TOTAL		788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

17. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR HECHO QUE DESENCADENÓ EL ACCIDENTE (DESVIACIÓN)

CÓD.	DESVIACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	17	0	0	0	17
10-19	Problema eléctrico (contacto directo o indirecto), explosión, incendio, fuego	10	0	0	0	10
20-29	Desbordamiento, vuelco, escape, salpicadura, vaporización, emanación de polvo, humos, partículas	18	0	0	0	18
30-39	Rotura de material, estallido en fragmentos, resbalón, derrumbamiento del material	50	1	0	0	51
40-49	Pérdida (total o parcial) de control - de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal (incluido el arranque intempestivo), así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	190	1	0	0	191
50-59	Caída de una persona - desde una altura o al mismo nivel	115	2	0	0	117
60-69	Pisar un objeto cortante, arrodillarse, ser atrapado por algún elemento o impluso de este, gestos intempestivos	178	1	0	1	180
70-79	Levantar, transportar, empujar, tirar de, depositar una carga, manipular en rotación, torsión	185	1	0	0	186
80-89	Sorpresa, miedo, violencia, agresión, amenaza	7	0	0	0	7
99	Otra desviación no codificada en esta clasificación	18	1	0	0	19
TOTAL		788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

18. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN) EN QUE SE PRODUJERON

CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	8	0	0	0	8
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	32	0	0	0	32
20-29	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	1	0	0	0	1
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	213	4	0	0	217
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	144	1	0	1	146
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	117	1	0	0	118
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	29	0	0	0	29
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	236	0	0	0	236
80-89	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	6	0	0	0	6
90	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
99	Otro contacto tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	2	0	0	0	2
TOTAL		788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

19. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN

CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	34	1	0	0	35
10-19	Heridas y lesiones superficiales	306	0	0	0	306
20-29	Fracturas de huesos	54	3	0	0	57
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	294	0	0	0	294
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	1	0	0	0	1
50-59	Conmociones y lesiones internas	47	1	0	0	48
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	14	0	0	0	14
70-79	Envenenamientos e infecciones	2	0	0	0	2
80-89	Ahogamientos y asfixias	1	0	0	0	1
90-99	Efectos del ruido, la vibración y la presión	1	0	0	0	1
100-109	Efectos de las temperaturas extremas, luz y radiación	1	0	0	0	1
110-119	Trauma psíquico, choque traumático, daños psicológicos	3	0	0	0	3
120	Lesiones múltiples	11	0	0	1	12
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	1	0	0	1
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	19	1	0	0	20
TOTAL		788	7	0	1	796

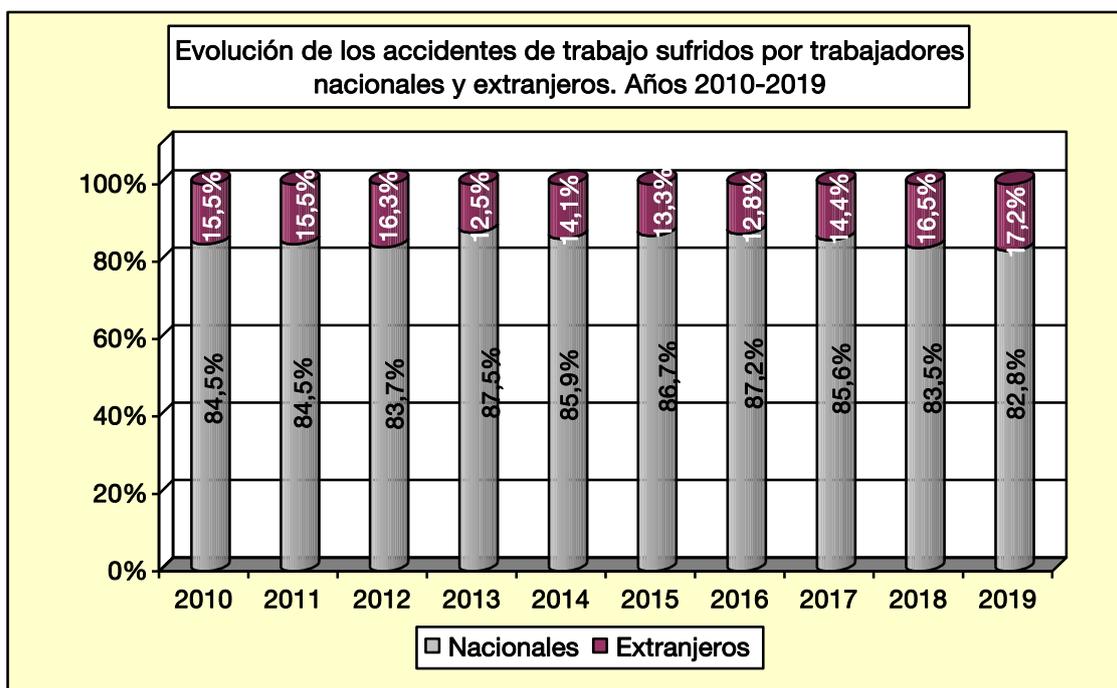
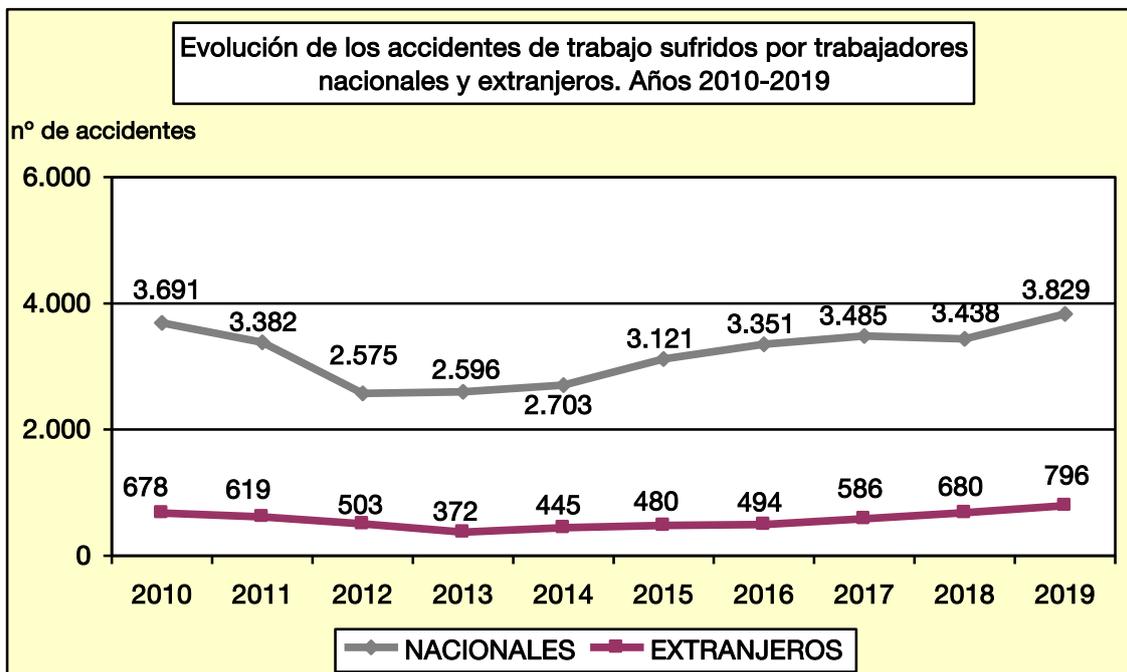
Fuente: elaboración propia

20. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD POR PARTE DEL CUERPO LESIONADA

CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
0	Parte del cuerpo afectada, sin especificar	2	0	0	0	2
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	45	2	0	0	47
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	31	1	0	0	32
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	130	3	0	0	133
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	49	1	0	0	50
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	311	0	0	0	311
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	200	0	0	0	200
70-79	Múltiples partes del cuerpo afectadas, todo el cuerpo (efectos sistémicos)	20	0	0	1	21
TOTAL		788	7	0	1	796

Fuente: elaboración propia

21. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO SUFRIDOS POR TRABAJADORES NACIONALES Y EXTRANJEROS. AÑOS 2010-2019



22. PERFIL DE LOS ACCIDENTES SUFRIDOS POR TRABAJADORES EXTRANJEROS

PERFIL DE LOS ACCIDENTES SUFRIDOS POR TRABAJADORES EXTRANJEROS		
DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En centro de trabajo habitual	84,5%
SECTOR	Servicios	36,8%
RAMA DE ACTIVIDAD	- Industria manufacturera	28,3%
	- Construcción	17,3%
TAMAÑO DE EMPRESA	- 1-5 trabajadores	22,9%
	- 11-25 trabajadores	20,5%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	75,1%
EDAD	35-44 años	36,4%
NACIONALIDAD	Rumanía	32,9%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	35,6%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	49,6%
OCUPACIÓN	- Peones de industrias manufactureras	11,4%
	- Peones agrícolas	10,8%
	- Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	7,2%
TRABAJO HABITUAL	Sí	92,2%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	- Mayo	10,2%
	- Noviembre	10,1%
DÍA	Lunes	22,1%
HORA	10-13	41,2%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	44,3%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	42,6%
DESVIACIÓN	Pérdida (total o parcial) de control – de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal, así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	24,0%
CONTACTO (FORMA)	Sobreesfuerzo físico- sobre el sistema musculoesquelético	29,6%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas y lesiones superficiales	38,4%
	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	36,9%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	Extremidades superiores	39,1%

Fuente: elaboración propia

PERFIL DE LOS ACCIDENTES LEVES SUFRIDOS POR TRABAJADORES EXTRANJEROS		
DATOS DE LA EMPRESA		
LUGAR DEL ACCIDENTE	En centro de trabajo habitual	84,6%
SECTOR	Servicios	37,2%
RAMA DE ACTIVIDAD	- Industria manufacturera	28,3%
	- Construcción	17,3%
TAMAÑO DE EMPRESA	- 1-5 trabajadores	22,7%
	- 11-25 trabajadores	20,4%
DATOS DEL ACCIDENTADO		
SEXO	Hombre	75,0%
EDAD	35-44 años	36,5%
NACIONALIDAD	Rumanía	32,9%
ANTIGÜEDAD	≤ 3 meses	35,2%
TIPO DE CONTRATO	Contrato indefinido	50,0%
OCUPACIÓN	- Peones de industrias manufactureras	11,4%
	- Peones agrícolas	10,7%
	- Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	7,2%
TRABAJO HABITUAL	Sí	92,4%
DATOS DEL ACCIDENTE		
MES	Mayo	10,2%
	Noviembre	10,2%
DÍA	Lunes	22,1%
HORA	10-13	41,1%
TIPO DE LUGAR	Lugar de producción, taller, fábrica	44,5%
TIPO DE TRABAJO	Tareas de producción, transformación, almacenamiento	42,8%
DESVIACIÓN	Pérdida (total o parcial) de control – de máquina, herramienta manual, medio de transporte, objeto o animal, así como de la materia sobre la que se trabaje con la máquina	24,1%
CONTACTO (FORMA)	Sobreesfuerzo físico- sobre el sistema musculoesquelético	29,9%
DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	- Heridas y lesiones superficiales	38,8%
	- Dislocaciones, esguinces y torceduras	37,3%
PARTE DEL CUERPO LESIONADA	Extremidades superiores	39,5%

Fuente: elaboración propia

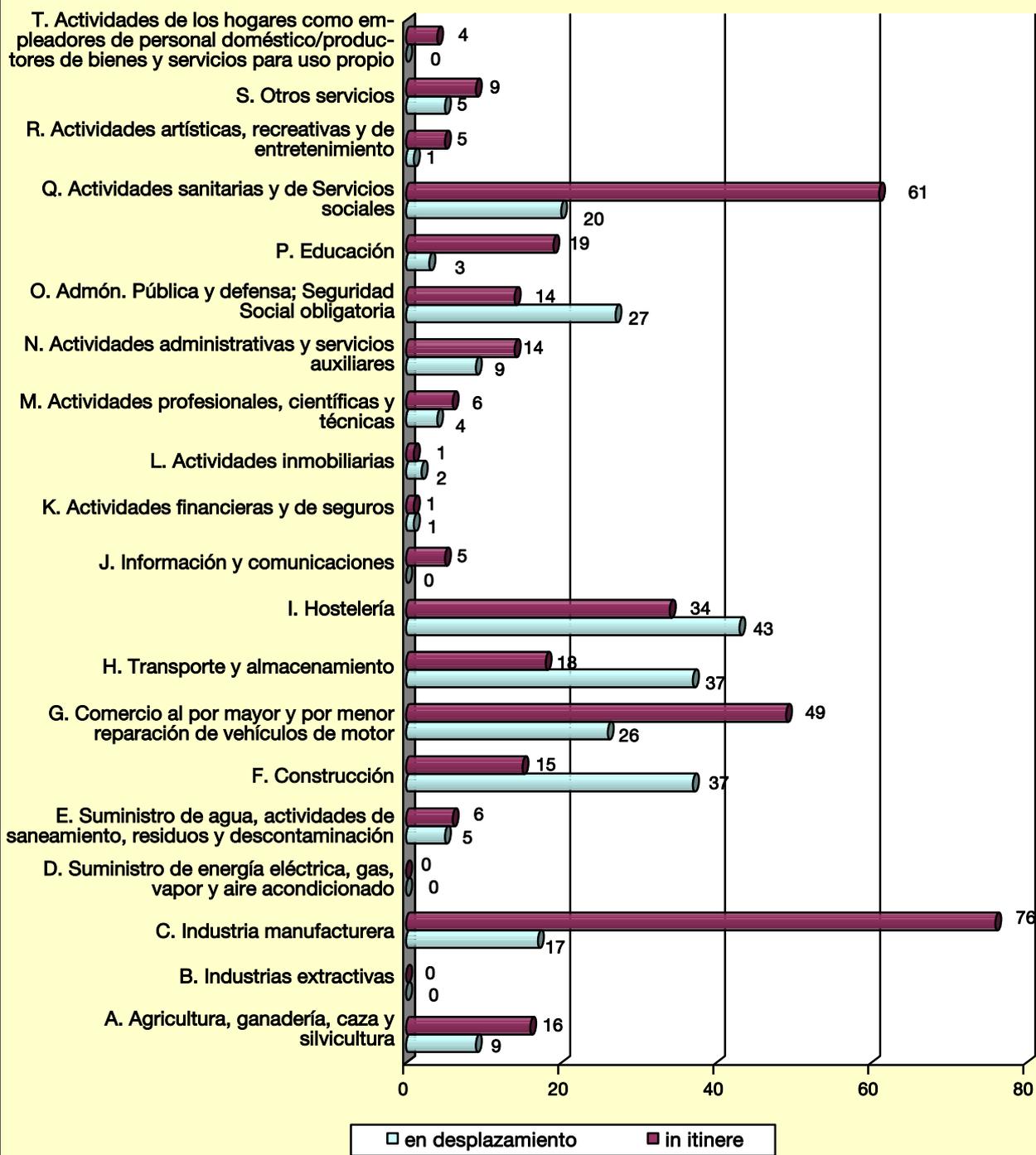
V. ANÁLISIS DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO

1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR RAMA DE ACTIVIDAD

RAMA DE ACTIVIDAD	LUGAR DEL ACCIDENTE							
	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA				AL IR O VOLVER DEL TRABAJO			
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	9	0	0	0	16	0	0	0
B. Industrias extractivas	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Industria Manufacturera	17	0	0	0	74	1	0	1
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	0	0	0	0	0	0	0	0
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	5	0	0	0	6	0	0	0
F. Construcción	35	2	0	0	15	0	0	0
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	23	3	0	0	49	0	0	0
H. Transporte y almacenamiento	36	1	0	0	18	0	0	0
I. Hostelería	43	0	0	0	33	1	0	0
J. Información y comunicaciones	0	0	0	0	5	0	0	0
K. Actividades financieras y de seguros	1	0	0	0	1	0	0	0
L. Actividades inmobiliarias	2	0	0	0	1	0	0	0
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	4	0	0	0	6	0	0	0
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	9	0	0	0	14	0	0	0
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	25	2	0	0	12	2	0	0
P. Educación	3	0	0	0	19	0	0	0
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	20	0	0	0	61	0	0	0
R. Actividades artísticas, recreativas y de entretenimiento	0	1	0	0	5	0	0	0
S. Otros servicios	5	0	0	0	9	0	0	0
T. Activ. de los hogares como empleadores de personal doméstico; o como productores de bienes y servicios para uso propio	0	0	0	0	3	1	0	0
TOTAL	237	9	0	0	347	5	0	1

Fuente: elaboración propia

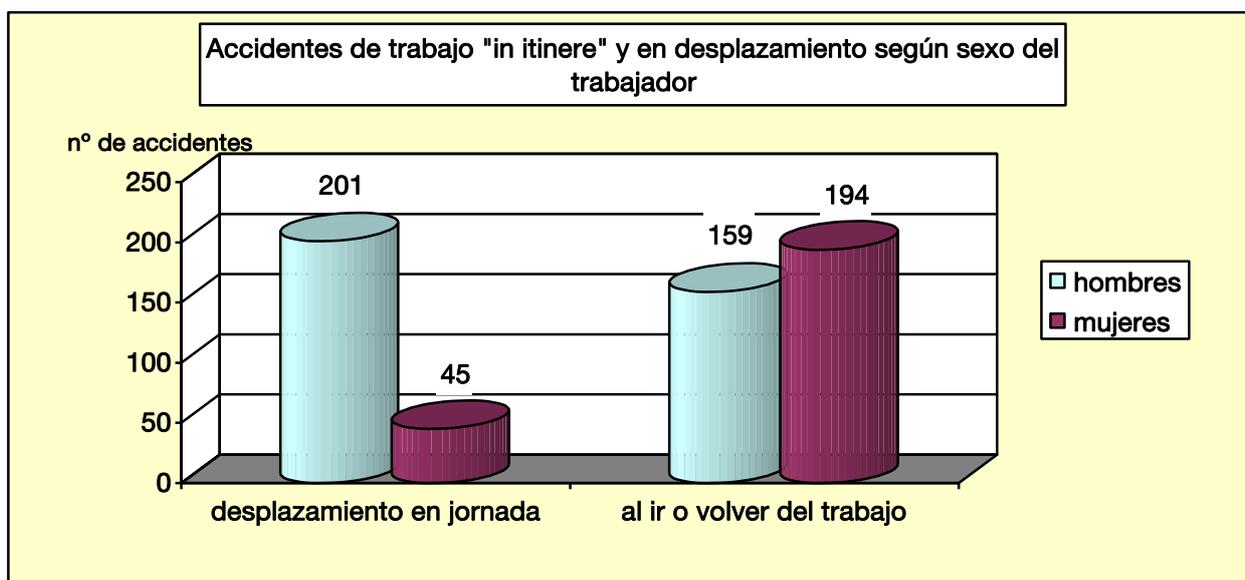
Accidentes de trabajo según lugar del accidente por rama de actividad



2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR SEXO DEL TRABAJADOR

GRADO DE LA LESIÓN	LUGAR DEL ACCIDENTE					
	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA			AL IR O VOLVER DEL TRABAJO		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
LEVES	193	44	237	156	191	347
GRAVES	8	1	9	2	3	5
MUY GRAVES	0	0	0	0	0	0
MORTALES	0	0	0	1	0	1
TOTAL	201	45	246	159	194	353

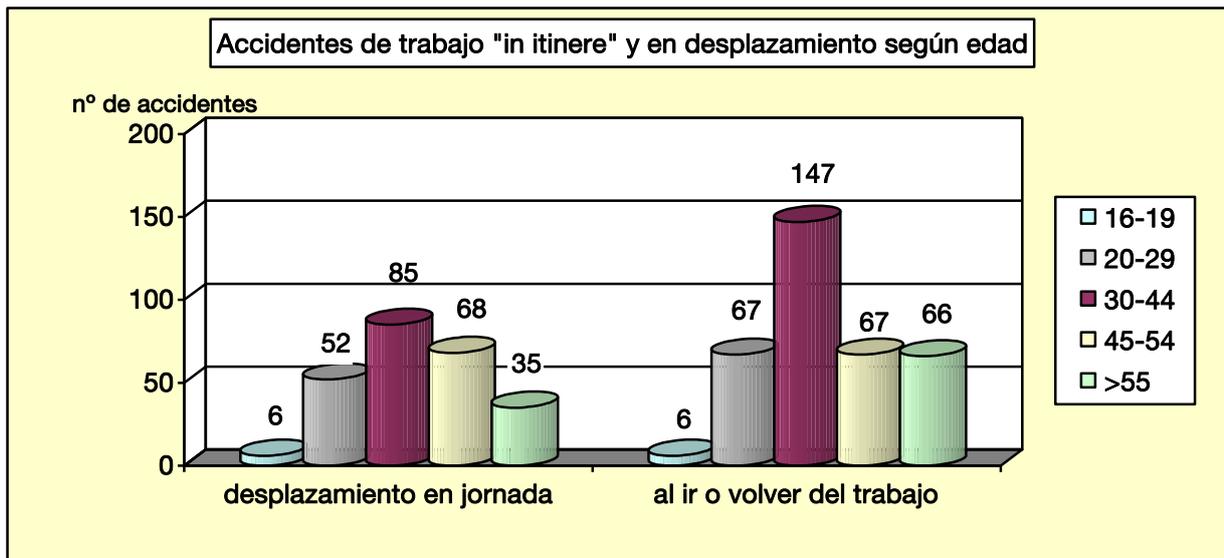
Fuente: elaboración propia



3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR EDAD DEL TRABAJADOR

EDAD (años)	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA					AL IR O VOLVER DEL TRABAJO				
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL
16-19	6	0	0	0	6	6	0	0	0	6
20-24	22	1	0	0	23	20	0	0	0	20
25-29	28	1	0	0	29	47	0	0	0	47
30-34	25	0	0	0	25	40	0	0	1	41
35-39	29	0	0	0	29	51	0	0	0	51
40-44	30	1	0	0	31	53	2	0	0	55
45-49	34	1	0	0	35	34	1	0	0	35
50-54	32	1	0	0	33	31	1	0	0	32
55-59	20	2	0	0	22	41	1	0	0	42
60-64	10	2	0	0	12	20	0	0	0	20
≥ 65	1	0	0	0	1	4	0	0	0	4
TOTAL	237	9	0	0	246	347	5	0	1	353

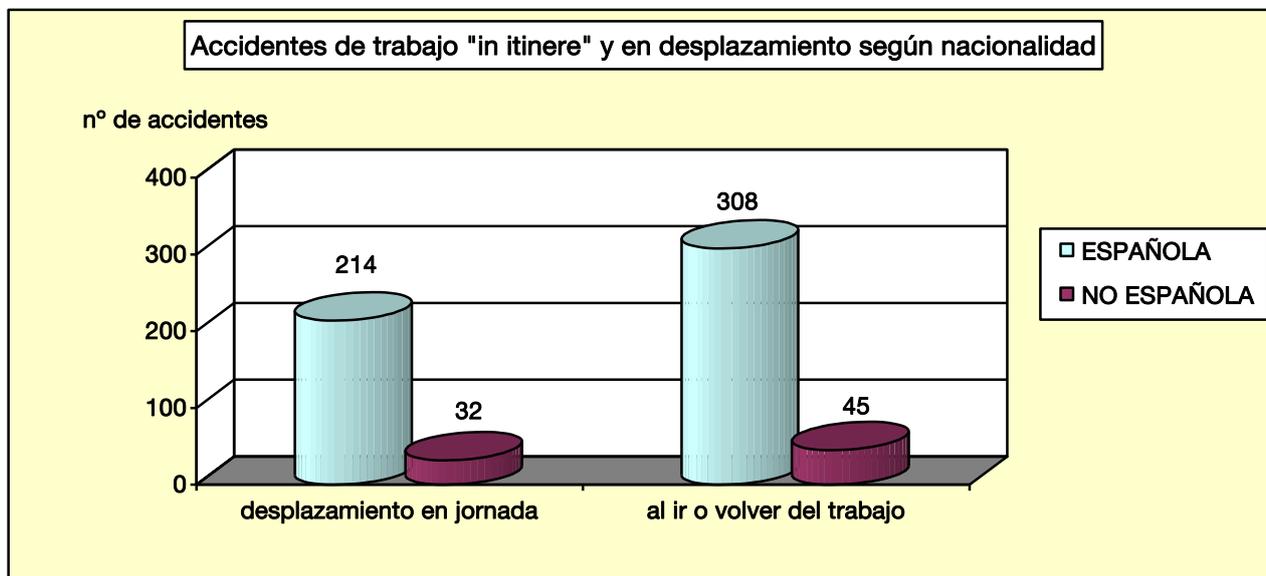
Fuente: elaboración propia



4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN LUGAR DEL ACCIDENTE Y GRAVEDAD POR NACIONALIDAD DEL TRABAJADOR

NACIONALIDAD	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA	AL IR O VOLVER DEL TRABAJO
ESPAÑOLA	214	308
NO ESPAÑOLA	32	45
TOTAL	246	353

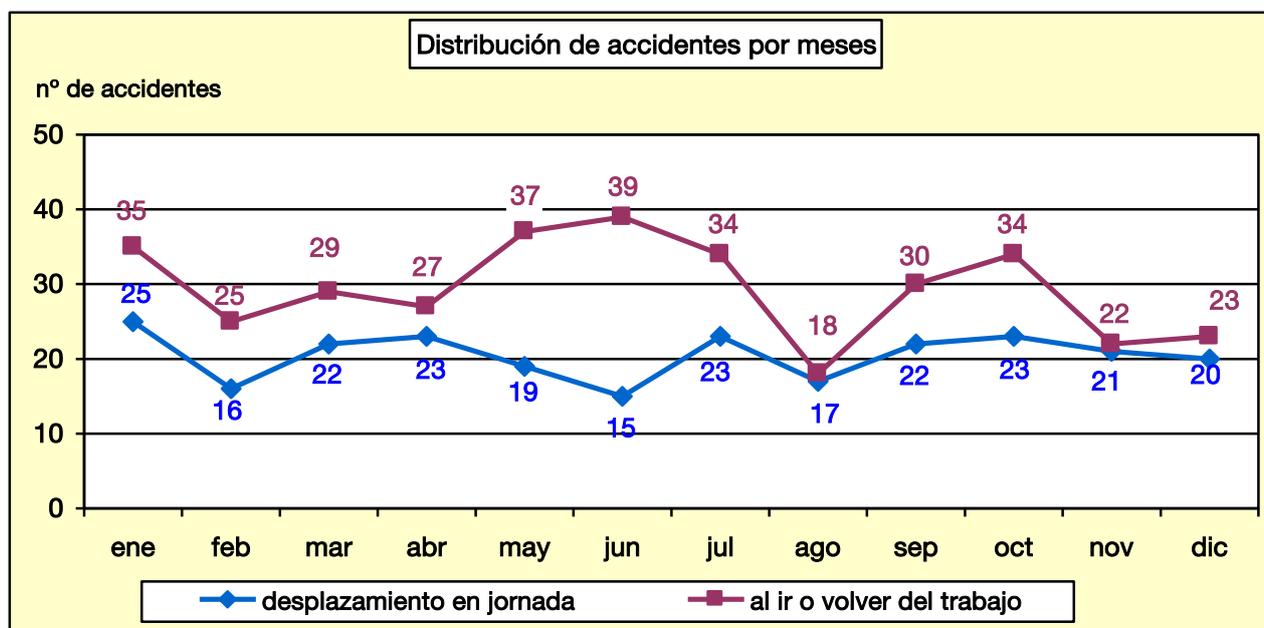
Fuente: elaboración propia



5. DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR MESES

MES	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA					AL IR O VOLVER DEL TRABAJO				
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL
ENERO	24	1	0	0	25	35	0	0	0	35
FEBRERO	15	1	0	0	16	24	1	0	0	25
MARZO	22	0	0	0	22	29	0	0	0	29
ABRIL	23	0	0	0	23	26	1	0	0	27
MAYO	17	2	0	0	19	37	0	0	0	37
JUNIO	15	0	0	0	15	39	0	0	0	39
JULIO	20	3	0	0	23	33	1	0	0	34
AGOSTO	16	1	0	0	17	17	1	0	0	18
SEPTIEMBRE	22	0	0	0	22	29	1	0	0	30
OCTUBRE	23	0	0	0	23	34	0	0	0	34
NOVIEMBRE	20	1	0	0	21	22	0	0	0	22
DICIEMBRE	20	0	0	0	20	22	0	0	1	23
TOTAL	237	9	0	0	246	347	5	0	1	353

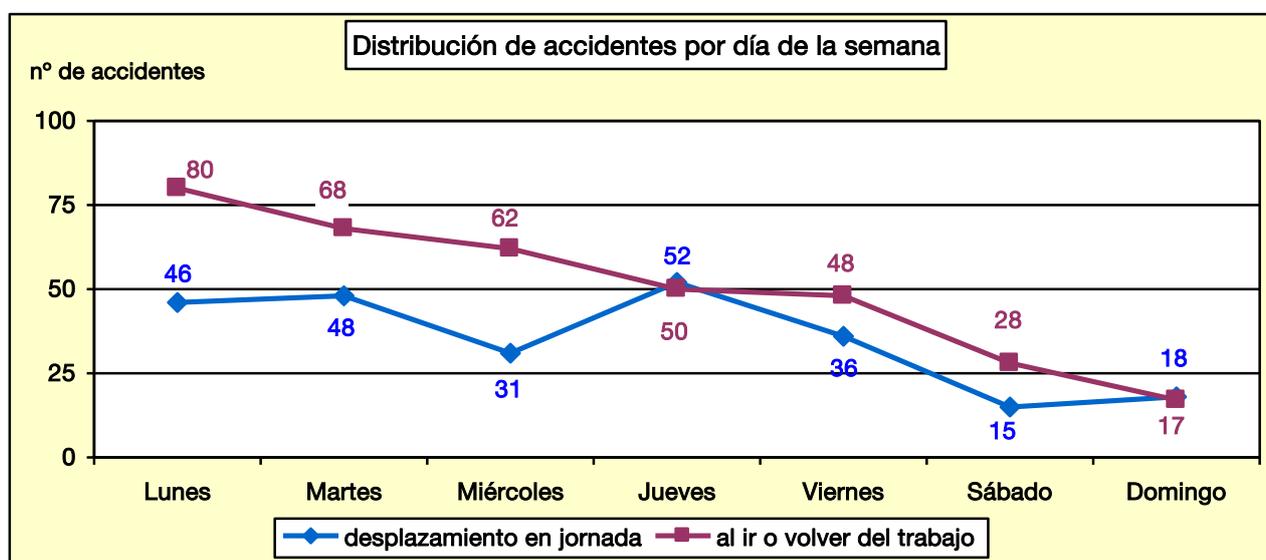
Fuente: elaboración propia



6. DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR DÍA DE LA SEMANA

DÍA	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA					AL IR O VOLVER DEL TRABAJO				
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL
LUNES	44	2	0	0	46	80	0	0	0	80
MARTES	46	2	0	0	48	67	0	0	1	68
MIÉRCOLES	30	1	0	0	31	60	2	0	0	62
JUEVES	50	2	0	0	52	48	2	0	0	50
VIERNES	35	1	0	0	36	47	1	0	0	48
SÁBADO	14	1	0	0	15	28	0	0	0	28
DOMINGO	18	0	0	0	18	17	0	0	0	17
TOTAL	237	9	0	0	246	347	5	0	1	353

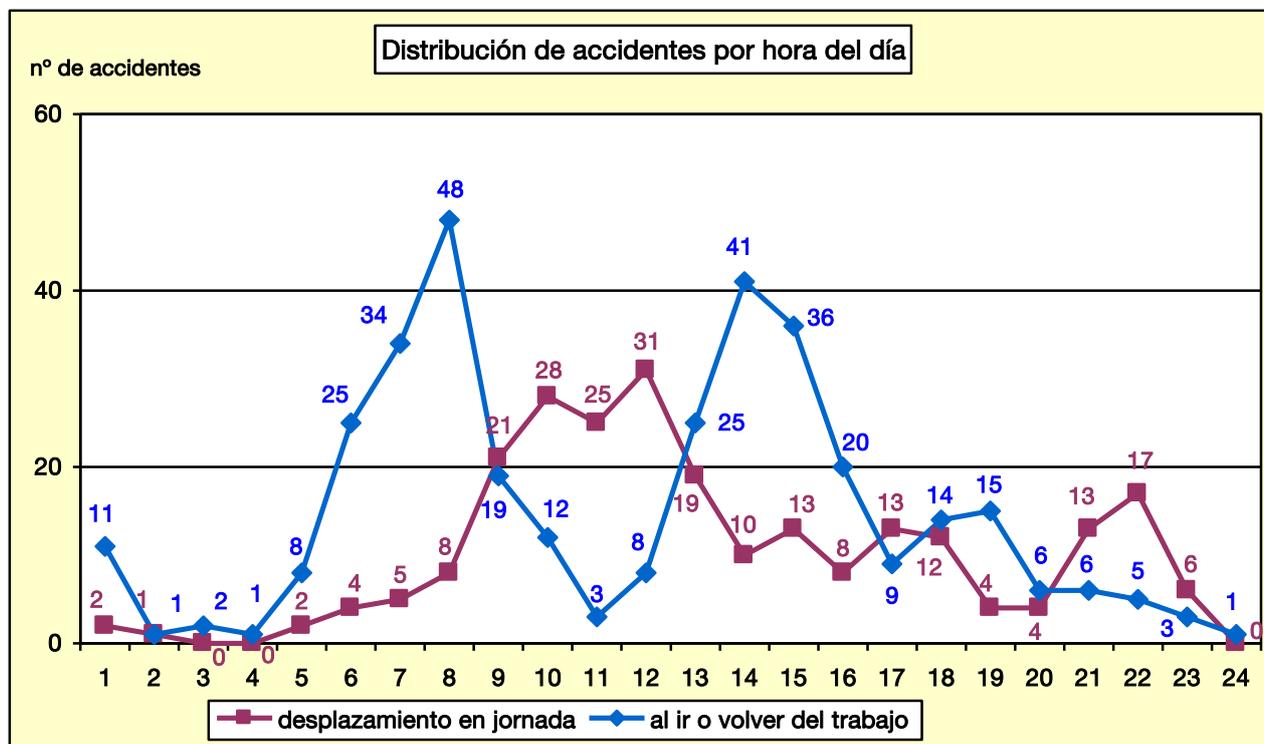
Fuente: elaboración propia



7. DISTRIBUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO POR HORA DEL DÍA

HORA	DESPLAZAMIENTO EN JORNADA					AL IR O VOLVER DEL TRABAJO				
	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL	LEVES	GRAVES	MUY GRAVES	MORTALES	TOTAL
1	1	1	0	0	2	11	0	0	0	11
2	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1
3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
5	1	1	0	0	2	7	0	0	1	8
6	4	0	0	0	4	25	0	0	0	25
7	4	1	0	0	5	34	0	0	0	34
8	7	1	0	0	8	46	2	0	0	48
9	20	1	0	0	21	19	0	0	0	19
10	27	1	0	0	28	12	0	0	0	12
11	25	0	0	0	25	3	0	0	0	3
12	31	0	0	0	31	8	0	0	0	8
13	18	1	0	0	19	25	0	0	0	25
14	10	0	0	0	10	41	0	0	0	41
15	12	1	0	0	13	35	1	0	0	36
16	8	0	0	0	8	20	0	0	0	20
17	13	0	0	0	13	9	0	0	0	9
18	11	1	0	0	12	14	0	0	0	14
19	4	0	0	0	4	14	1	0	0	15
20	4	0	0	0	4	5	1	0	0	6
21	13	0	0	0	13	6	0	0	0	6
22	17	0	0	0	17	5	0	0	0	5
23	6	0	0	0	6	3	0	0	0	3
24	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
TOTAL	237	9	0	0	246	347	5	0	1	353

Fuente: elaboración propia

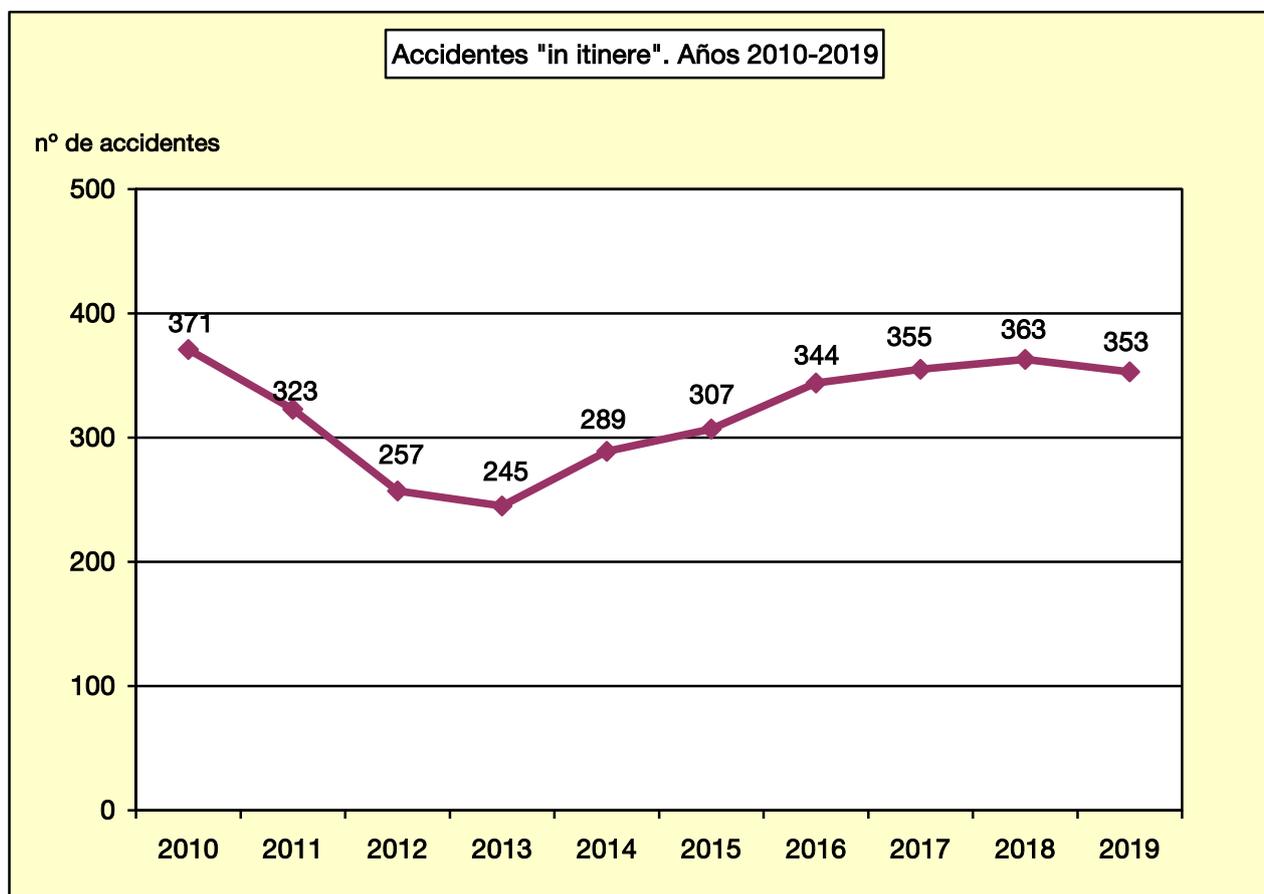


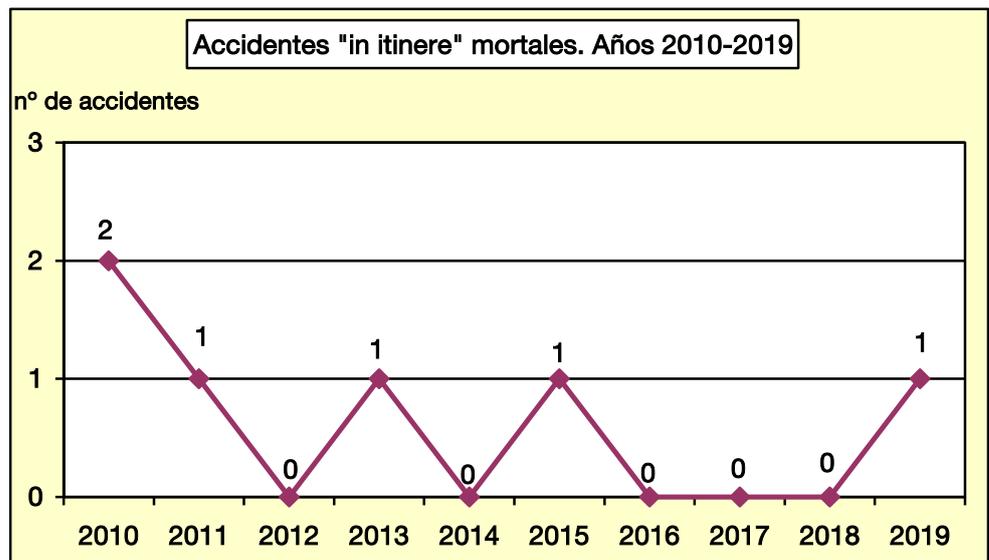
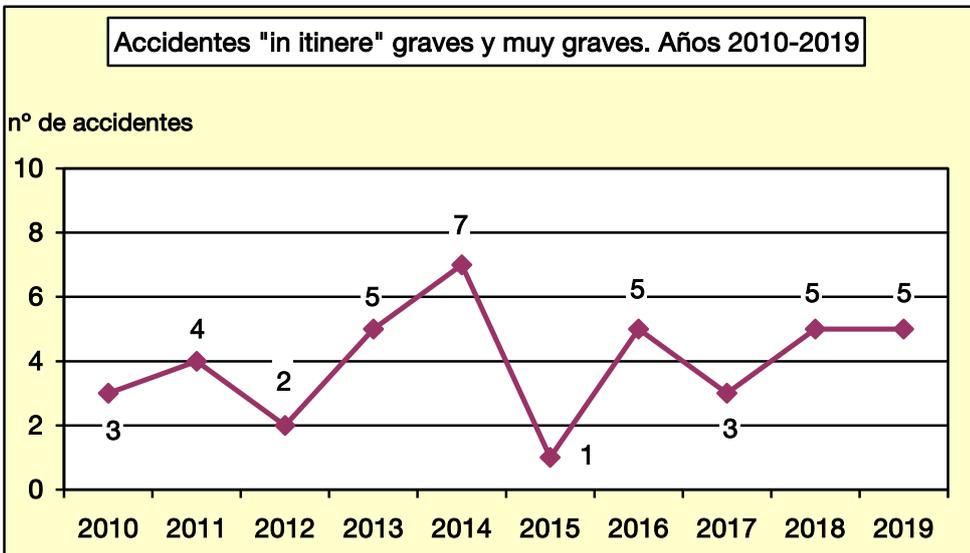
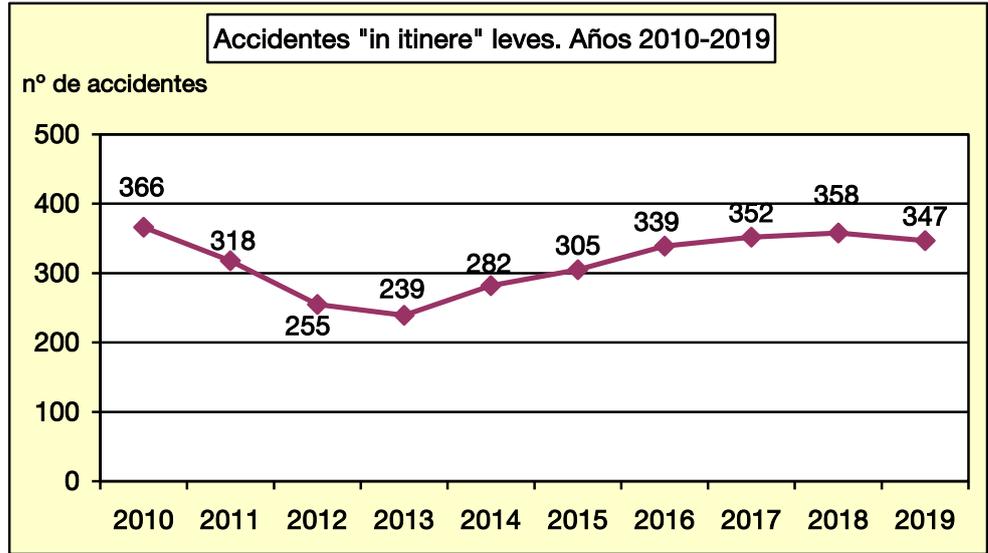
8. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE” Y EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2010-2019

8.1. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO “IN ITINERE”. AÑOS 2010-2019

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
LEVES	366	318	255	239	282	305	339	352	358	347
GRAVES	3	4	2	5	7	1	5	3	5	5
MUY GRAVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MORTALES	2	1	0	1	0	1	0	0	0	1
TOTAL	371	323	257	245	289	307	344	355	363	353

Fuente: elaboración propia

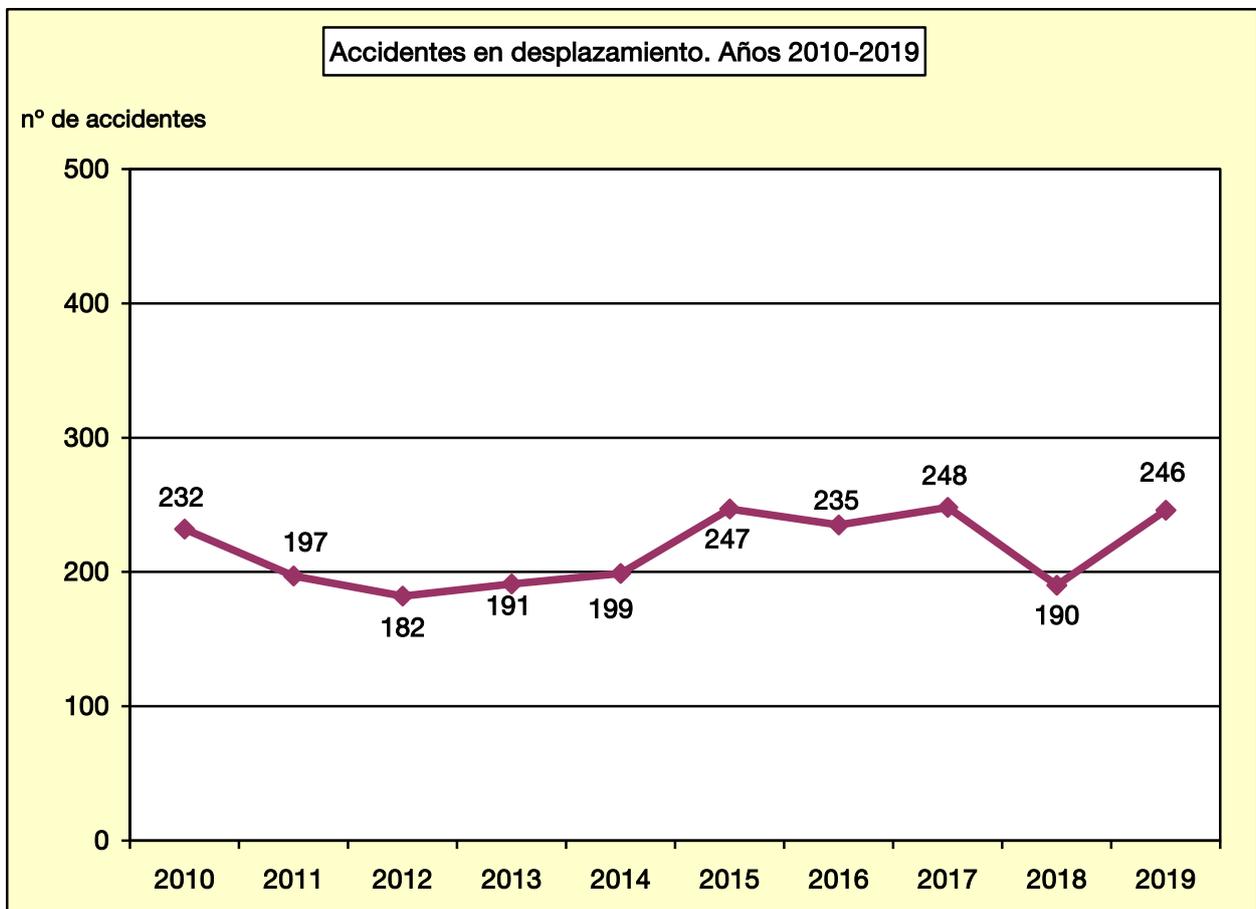




8.2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO EN DESPLAZAMIENTO. AÑOS 2010-2019

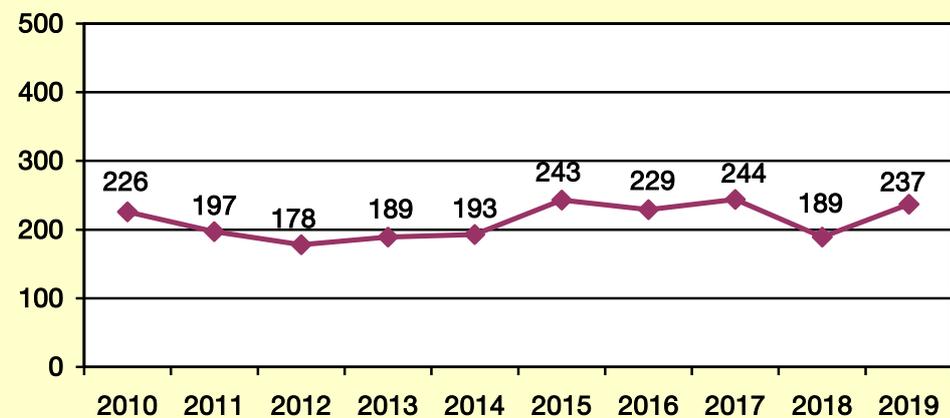
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
LEVES	226	197	178	189	193	243	229	244	189	237
GRAVES	4	0	3	2	2	3	5	3	1	9
MUY GRAVES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MORTALES	2	0	1	0	4	1	1	1	0	0
TOTAL	232	197	182	191	199	247	235	248	190	246

Fuente: elaboración propia



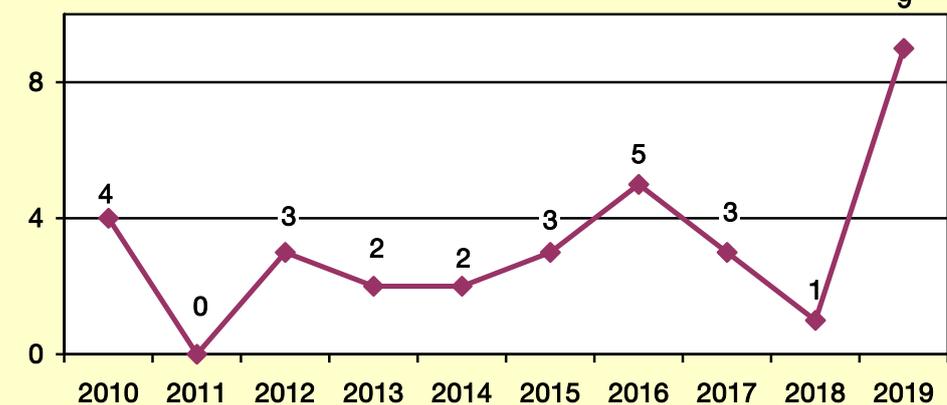
Accidentes en desplazamiento leves. Años 2010-2019

n° de accidentes



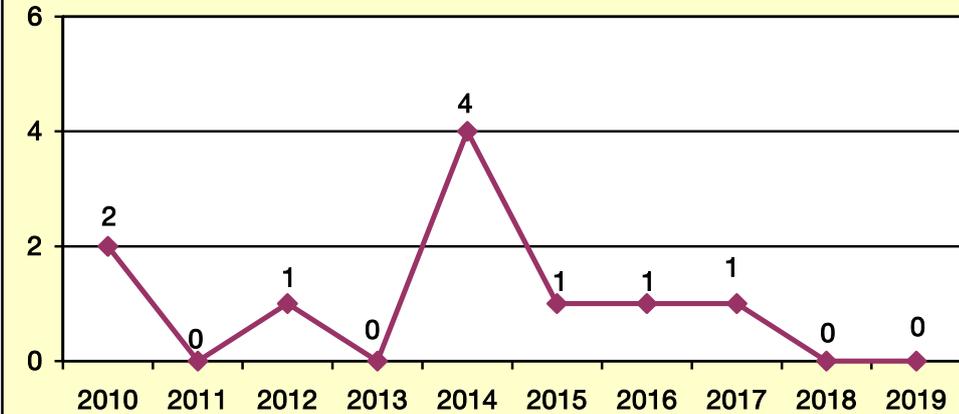
Accidentes en desplazamiento graves y muy graves. Años 2010-2019

n° de accidentes



Accidentes en desplazamiento mortales. Años 2010-2019

n° de accidentes

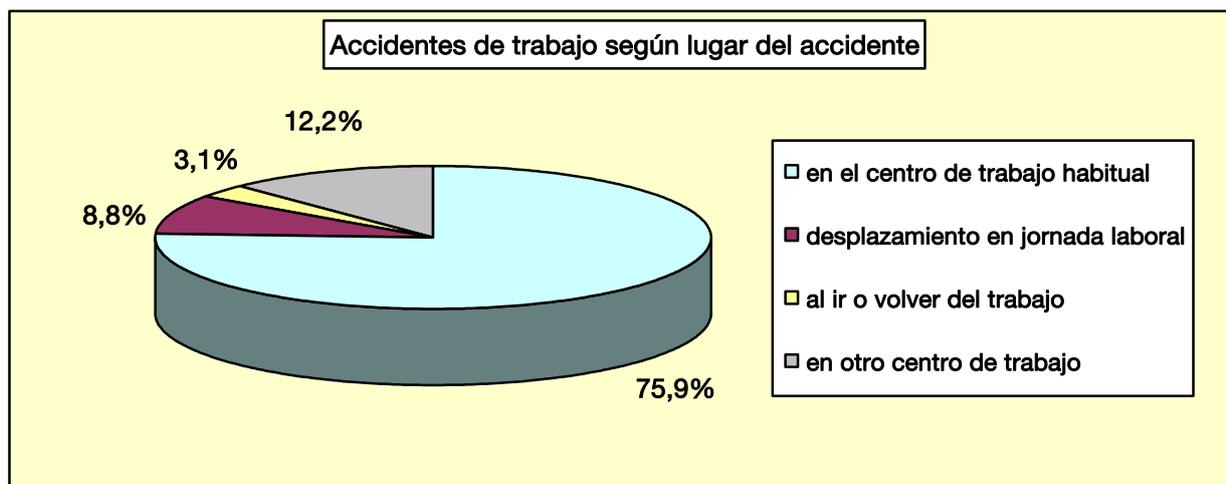


VI. ACCIDENTES DE TRABAJADORES AUTÓNOMOS. AÑO 2019

1. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE

CÓD.	LUGAR DEL ACCIDENTE	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
1	En el centro de trabajo habitual	237	4	1	0	242
2	Desplazamiento en su jornada laboral	27	1	0	0	28
3	Al ir o volver del trabajo	10	0	0	0	10
4	En otro centro o lugar de trabajo	37	2	0	0	39
TOTAL		311	7	1	0	319

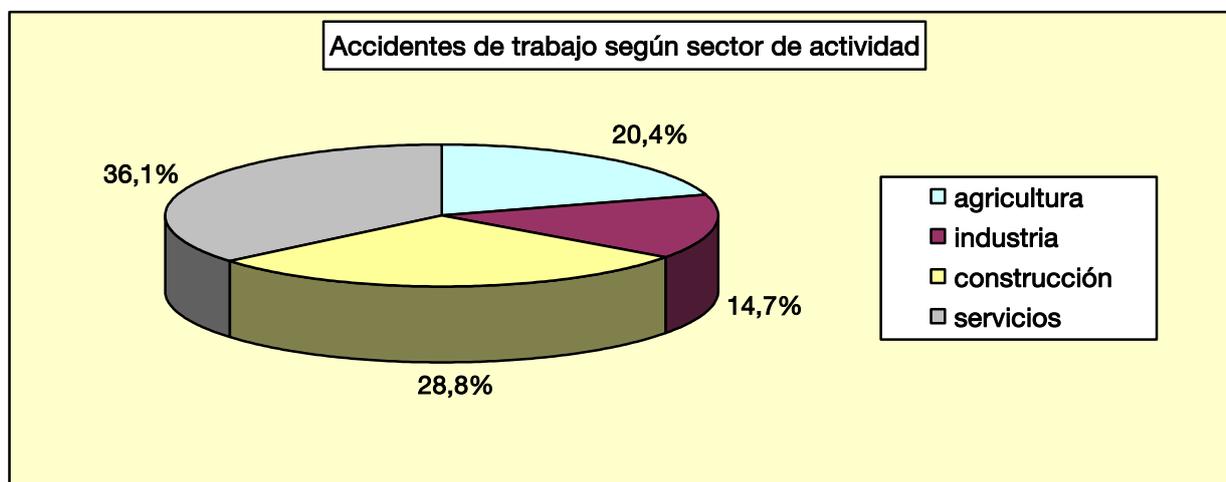
Fuente: elaboración propia



2. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR DE ACTIVIDAD	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
AGRICULTURA	63	1	1	0	65
INDUSTRIA	46	1	0	0	47
CONSTRUCCIÓN	88	4	0	0	92
SERVICIOS	114	1	0	0	115
TOTAL	311	7	1	0	319

Fuente: elaboración propia



3. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y OCUPACIÓN (CNO-94)

CÓD.	OCUPACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leve	Graves	Muy graves	Mortales	
112	Directores generales y presidentes ejecutivos	2	0	0	0	2
121	Directores de departamentos administrativos	1	0	0	0	1
131	Directores de producción de explotaciones agropecuarias, forestales y pesqueras, y de industrias manufactureras, de minería, construcción y distribución	2	0	0	0	2
132	Directores de servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) y de empresas de servicios profesionales	1	0	0	0	1
141	Directores y gerentes de empresas de alojamiento	1	0	0	0	1
142	Directores y gerentes de empresas de restauración	4	0	0	0	4
143	Directores y gerentes de empresas de comercio al por mayor y por menor	5	0	0	0	5
150	Directores y gerentes de otras empresas de servicios no clasificadas bajo otros epígrafes	14	1	0	0	15
213	Veterinarios	1	0	0	0	1
232	Otros profesores y profesionales de la enseñanza	1	0	0	0	1
243	Ingenieros (excepto ingenieros agrónomos, de montes, eléctricos, electrónicos y TIC)	1	0	0	0	1
245	Arquitectos, urbanistas e ingenieros geógrafos	2	0	0	0	2
248	Arquitectos técnicos, topógrafos y diseñadores	1	0	0	0	1
251	Jueces, magistrados, abogados y fiscales	1	0	0	0	1
265	Otros profesionales de las ventas, la comercialización, la publicidad y las relaciones públicas	1	0	0	0	1
291	Archivistas, bibliotecarios, conservadores y afines	1	0	0	0	1
292	Escritores, periodistas y lingüistas	1	0	0	0	1
312	Técnicos de las ciencias físicas, químicas, medioambientales y de las ingenierías	1	0	0	0	1
351	Agentes y representantes comerciales	1	0	0	0	1
372	Deportistas, entrenadores, instructores de actividades deportivas, monitores de actividades recreativas	3	0	0	0	3
412	Empleados de registro de materiales, de servicios de apoyo a la producción y al transporte	1	0	0	0	1
500	Camareros y cocineros propietarios	21	1	0	0	22
511	Cocineros asalariados	1	0	0	0	1
512	Camareros asalariados	1	0	0	0	1
521	Jefes de sección de tiendas y almacenes	1	0	0	0	1
522	Vendedores en tiendas y almacenes	9	0	0	0	9
530	Comerciantes propietarios de tiendas	3	0	0	0	3
549	Otros vendedores	2	0	0	0	2
581	Peluqueros y especialistas en tratamientos de estética, bienestar y afines	3	0	0	0	3
583	Supervisores de mantenimiento y limpieza de edificios, conserjer y mayordomos domésticos	1	0	0	0	1
611	Trabajadores cualificados en actividades agrícolas (excepto huertas, invernaderos, viveros y jardines)	29	0	1	0	30
612	Trabaj. cualificados en huertas, invernaderos, viveros y jardines	4	0	0	0	4
620	Trabajadores cualificados en actividades ganaderas	3	1	0	0	4
641	Trabajadores cualificados en actividades forestales y del medio natural	1	0	0	0	1
711	Trabajadores en hormigón, encofradores, ferrallistas y afines	7	0	0	0	7
712	Albañiles, canteros, tronzadores, labrantes y grabadores de piedras	21	0	0	0	21
713	Carpinteros (excepto ebanistas y montadores de estructuras Met.)	7	0	0	0	7
719	Otros trabajadores de las obras estructurales de construcción	7	1	0	0	8
721	Escayolistas y aplicadores de revestimientos de pasta y mortero	6	0	0	0	6
722	Fontaneros e instaladores de tuberías	8	0	0	0	8
723	Pintores, empapeladores y afines	4	1	0	0	5
724	Soladores, colocadores de parquet y afines	4	0	0	0	4

CÓD.	OCUPACIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leve	Graves	Muy graves	Mortales	
729	Otros trabajadores de acabado en la construcción, instalaciones (excepto electricistas) y afines	13	0	0	0	13
731	Moldeadores, soldadores, chapistas, montadores de estructuras metálicas y trabajadores afines	8	0	0	0	8
732	Herreros y trabajadores de la fabricación de herramientas y afines	1	0	0	0	1
740	Mecánicos y ajustadores de maquinaria	6	0	0	0	6
751	Electricistas de la construcción y afines	5	1	0	0	6
752	Otros instaladores y reparadores de equipos eléctricos	2	0	0	0	2
761	Mecánicos de precisión en metales, ceramistas, vidrieros y artesanos	3	0	0	0	3
770	Trabajadores de la industria de la alimentación, bebidas y tabaco	13	0	0	0	13
781	Trabajadores que tratan la madera y afines	5	0	0	0	5
782	Ebanistas y trabajadores afines	1	0	0	0	1
783	Trabajadores del textil, confección, piel, cuero y calzado	2	0	0	0	2
816	Operadores de máquinas para elaborar productos alimenticios, bebidas y tabaco	0	1	0	0	1
833	Operadores de otras máquinas móviles	2	0	0	0	2
841	Conductores de automóviles, taxis y furgonetas	4	0	0	0	4
842	Conductores de autobuses y tranvías	1	0	0	0	1
843	Conductores de camiones	6	0	0	0	6
844	Conductores de motocicletas y ciclomotores	1	0	0	0	1
921	Personal de limpieza de oficinas, hoteles y otros establecimientos similares	9	0	0	0	9
922	Limpiadores de vehículos, ventanas y personal de limpieza a mano	1	0	0	0	1
949	Otras ocupaciones elementales	1	0	0	0	1
951	Peones agrícolas	19	0	0	0	19
952	Peones ganaderos	5	0	0	0	5
953	Peones agropecuarios	2	0	0	0	2
954	Peones de la pesca, la acuicultura, forestales y de la caza	2	0	0	0	2
960	Peones de la construcción y de la minería	5	0	0	0	5
970	Peones de las industrias manufactureras	3	0	0	0	3
981	Peones del transporte, descargadores y afines	2	0	0	0	2
TOTAL		311	7	1	0	319

Fuente: elaboración propia

4. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y FORMA (CONTACTO-MODALIDAD DE LA LESIÓN)

CÓD.	CONTACTO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
00	Ninguna información	2	0	0	0	2
10-19	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	8	1	0	0	9
30-39	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	98	3	0	0	101
40-49	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión	49	2	0	0	51
50-59	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	48	1	1	0	50
60-69	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	17	0	0	0	17
70-79	Sobresfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	84	0	0	0	84
80-89	Mordeduras, picaduras, patadas, etc.	3	0	0	0	3
90-99	Otro contacto - Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	2	0	0	0	2
TOTAL		311	7	1	0	319

Fuente: elaboración propia

5. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN

CÓD.	DESCRIPCIÓN DE LA LESIÓN	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
000	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	5	0	0	0	5
10-19	Heridas y lesiones superficiales	90	1	0	0	91
20-29	Fracturas de huesos	59	4	0	0	63
30-39	Dislocaciones, esguinces y torceduras	118	0	0	0	118
40-49	Amputaciones traumáticas (pérdida de partes del cuerpo)	2	0	1	0	3
50-59	Conmociones y lesiones internas	19	0	0	0	19
60-69	Quemaduras, escaldaduras y congelación	6	1	0	0	7
70-79	Envenenamientos e infecciones	1	0	0	0	1
110	Trauma psíquico, choque traumático	1	0	0	0	1
120	Lesiones múltiples	5	1	0	0	6
999	Otras lesiones especificadas no incluidas en otros apartados	5	0	0	0	5
TOTAL		311	7	1	0	319

Fuente: elaboración propia

6. ACCIDENTES DE TRABAJO SEGÚN GRAVEDAD Y PARTE DEL CUERPO LESIONADA

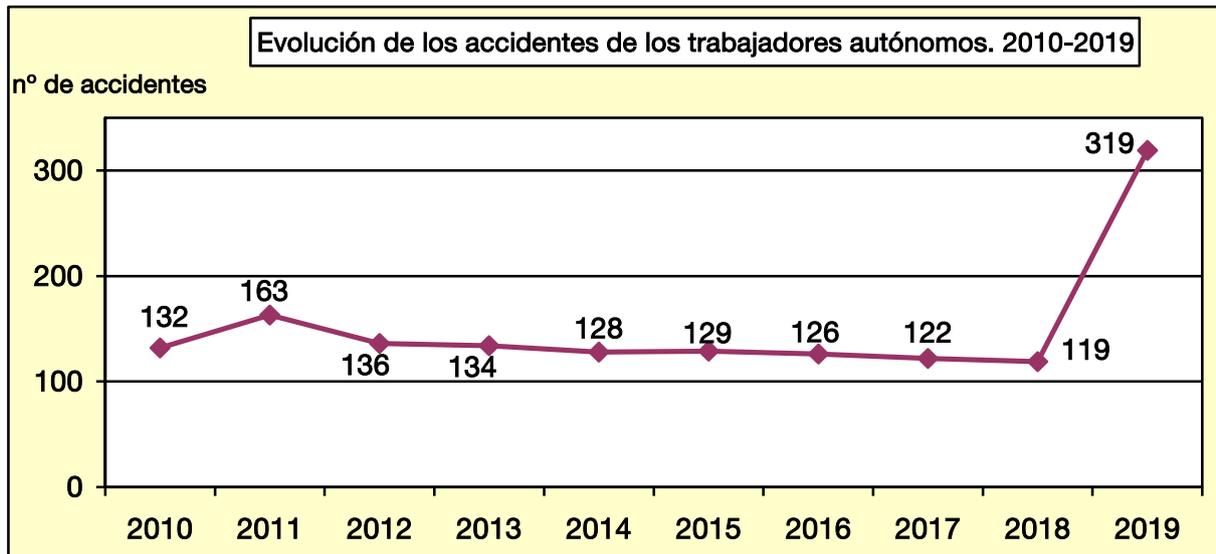
CÓD.	PARTE DEL CUERPO LESIONADA	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
10-19	Cabeza (Caput), zona facial, ojo(s), oreja(s)	14	0	0	0	14
20-29	Cuello, incluida la columna y las vértebras del cuello	8	0	0	0	8
30-39	Espalda, incluida la columna y las vértebras de la espalda	34	2	0	0	36
40-49	Tronco, caja torácica, costillas, región pélvica y abdominal, incluidos sus órganos	13	1	0	0	14
50-59	Extremidades superiores (hombro, brazo, muñeca, mano, dedo(s))	126	3	1	0	130
60-69	Extremidades inferiores (cadera, pierna, maléolo, pie, dedo(s) del pie)	108	0	0	0	108
70-79	Todo el cuerpo y múltiples partes	7	1	0	0	8
99	Otras partes del cuerpo no mencionadas anteriormente	1	0	0	0	1
TOTAL		311	7	1	0	319

Fuente: elaboración propia

7. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE LOS TRABAJADORES AUTÓNOMOS. 2010-2019

AÑOS	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ACCIDENTES	132	163	136	134	128	129	126	122	119	319

Fuente: elaboración propia



Fuente: elaboración propia

VII. ACCIDENTES DE TRÁFICO. AÑO 2019

1. ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD Y LUGAR DEL ACCIDENTE

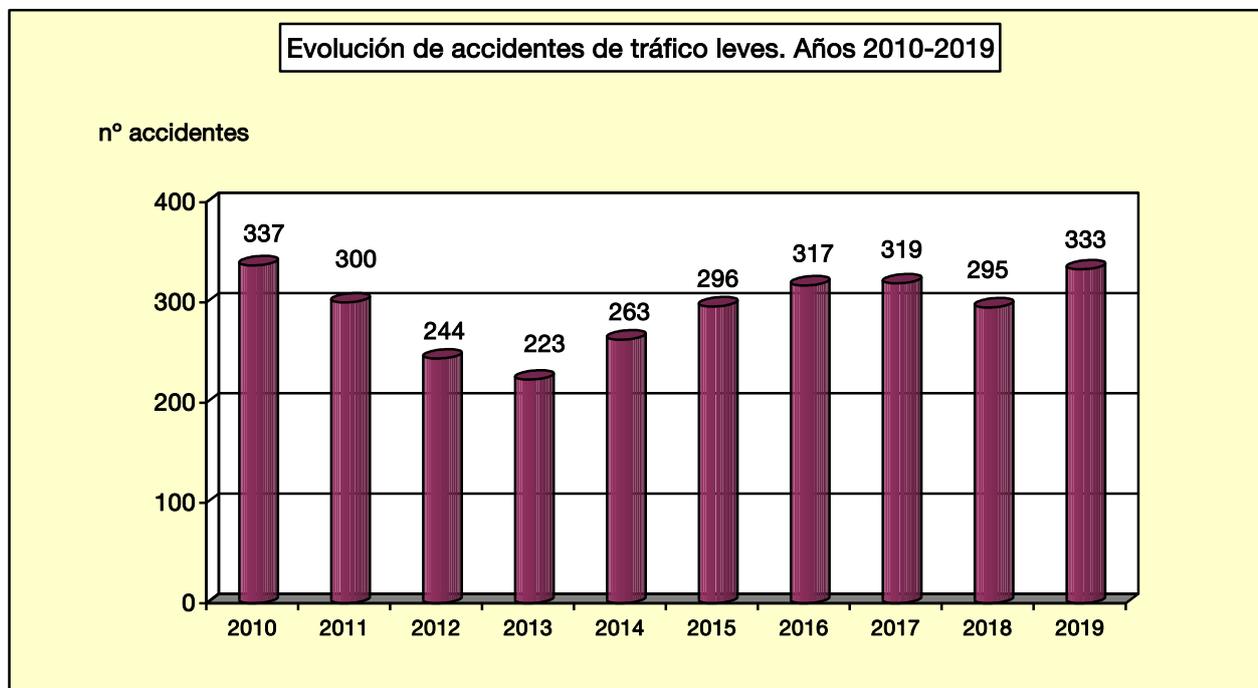
CÓD.	LUGAR DEL ACCIDENTE	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL
		Leves	Graves	Muy graves	Mortales	
1	En el centro de trabajo habitual	14	0	0	0	14
2	Desplazamiento en su jornada laboral	96	4	0	0	100
3	Al ir o volver del trabajo	218	2	0	1	221
4	En otro centro o lugar de trabajo	5	0	0	0	5
TOTAL		333	6	0	1	340

Fuente: elaboración propia

2. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRÁFICO SEGÚN GRAVEDAD

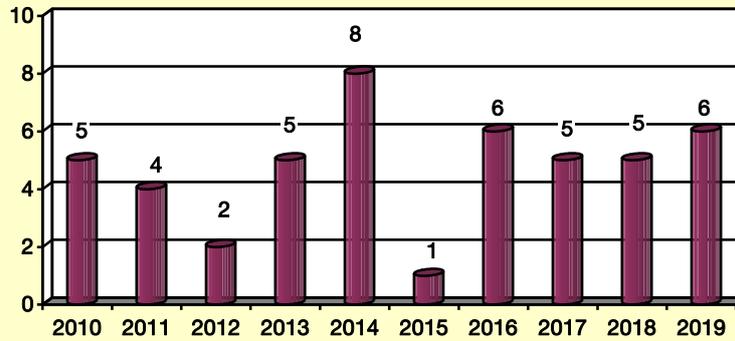
AÑO	GRADO DE LA LESIÓN				TOTAL	
	Leves	Graves	Muy graves	Mortales	Nº	%
2010	337	5	0	3	345	7,9
2011	300	4	0	1	305	7,6
2012	244	2	0	2	248	8,1
2013	223	5	0	1	229	7,7
2014	263	8	0	2	273	8,7
2015	296	1	0	1	298	8,3
2016	317	6	0	1	324	8,4
2017	319	5	0	2	326	8,0
2018	295	5	0	0	300	7,3
2019	333	6	0	1	340	7,4

Fuente: elaboración propia



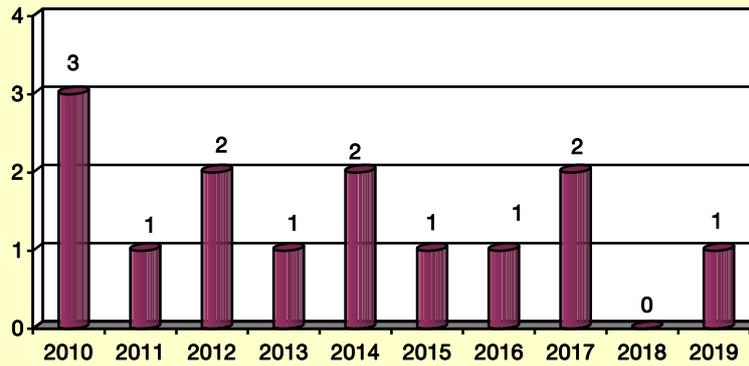
Evolución de accidentes de tráfico graves y muy graves.
Años 2010-2019

nº accidentes



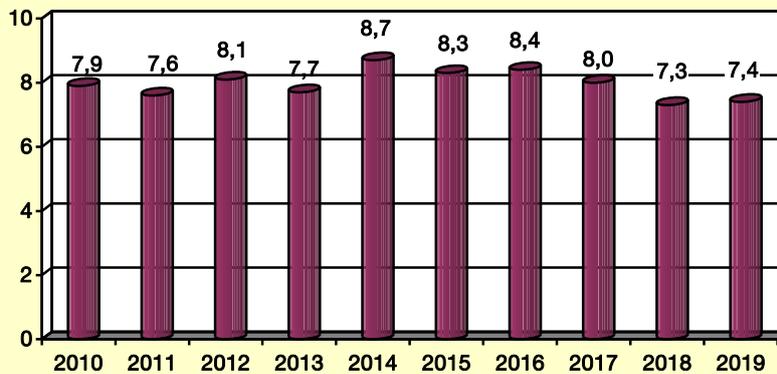
Evolución de accidentes de tráfico mortales. Años 2010-2019

nº accidentes



Evolución del porcentaje de accidentes de tráfico respecto al total de accidentes de trabajo. Años 2010-2019

% accidentes

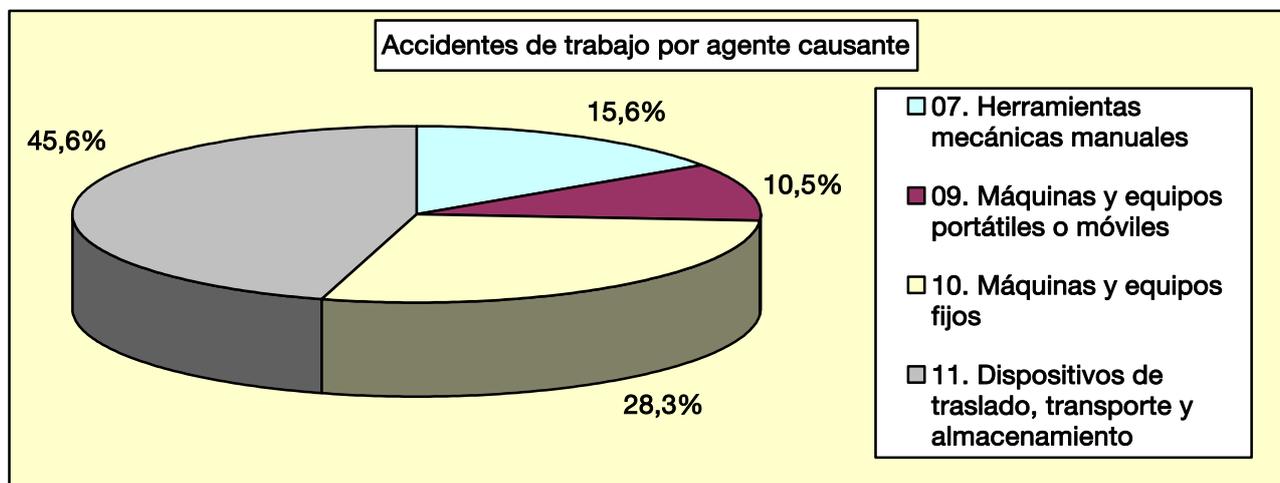


VIII. ACCIDENTES DE TRABAJO CUYO AGENTE MATERIAL CAUSANTE SON MÁQUINAS (CÓD. 07, 09, 10 y 11)

1. ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y GRAVEDAD

CÓD. AGENTE	AGENTE	GRADO LESIÓN			
		LEVE	GRAVE	MUY GRAVE	MORTAL
07	Herramientas mecánicas sostenidas o guiadas con las manos	119	2	1	0
09	Máquinas y equipos portátiles o móviles	82	0	0	0
10	Máquinas y equipos fijos	219	2	0	1
11	Dispositivos de traslado, transporte y almacenamiento	357	0	0	0
TOTAL		777	4	1	1
TOTAL AT 2019		4.574	45	3	3

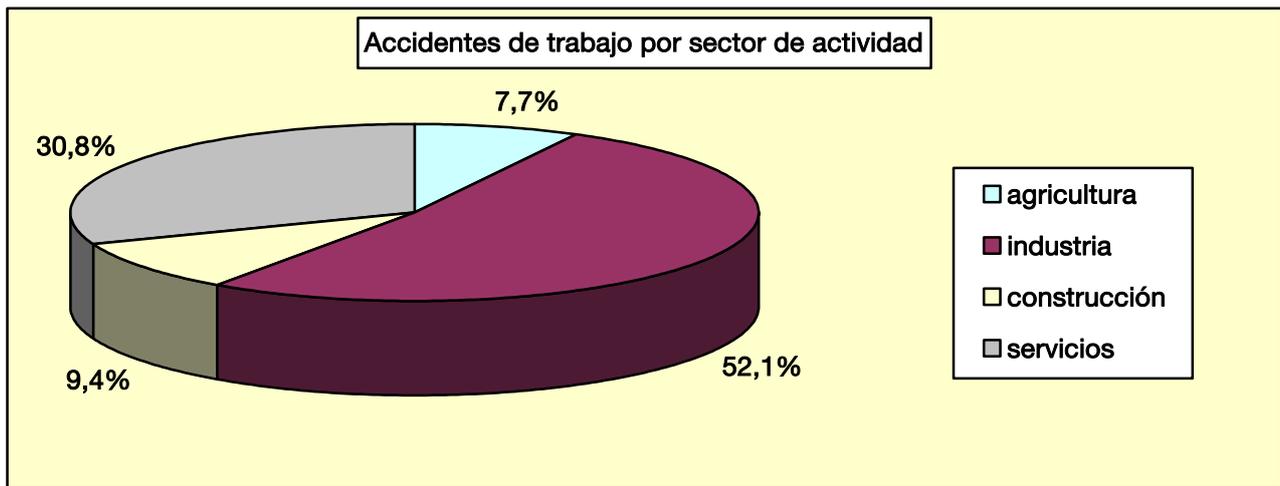
Fuente: elaboración propia



2. ACCIDENTES DE TRABAJO POR SECTOR Y GRAVEDAD

SECTOR	GRADO LESIÓN				TOTAL
	LEVE	GRAVE	MUY GRAVE	MORTAL	
AGRICULTURA	59	0	1	0	60
INDUSTRIA	405	2	0	1	408
CONSTRUCCIÓN	73	1	0	0	74
SERVICIOS	240	1	0	0	241
TOTAL	777	4	1	1	783
TOTAL AT 2018	4.574	45	3	3	4.625

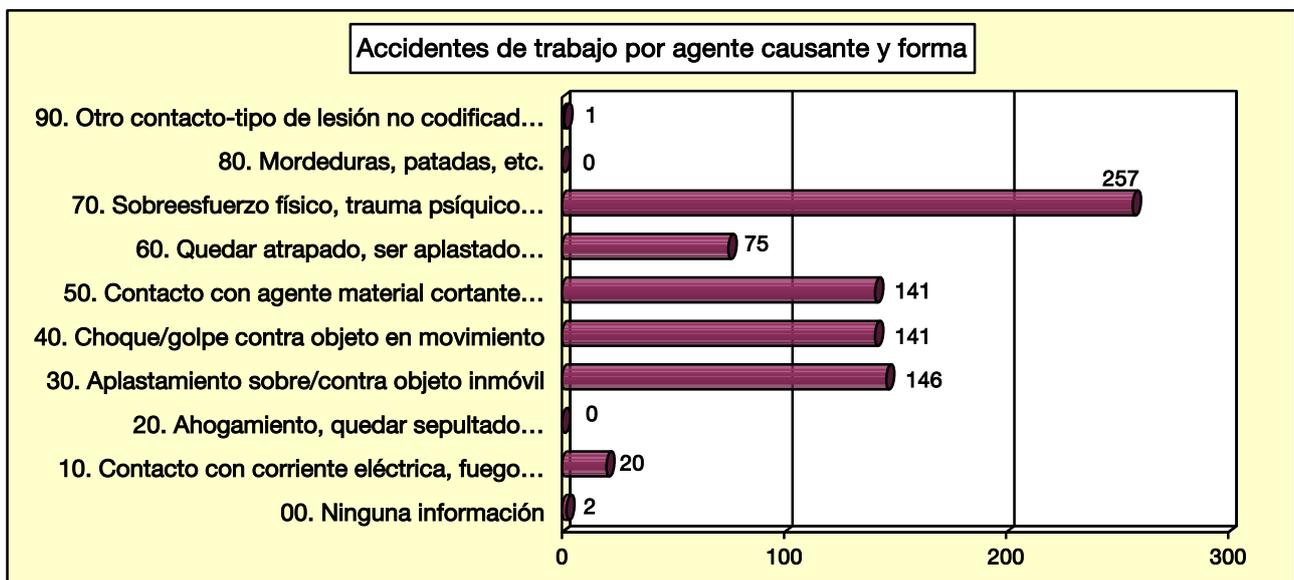
Fuente: elaboración propia



3. ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y FORMA

CÓD.	FORMA	AGENTE MATERIAL				TOTAL	%
		07	09	10	11		
00	Ninguna información	0	1	1	0	2	0,3
10	Contacto con corriente eléctrica, fuego, temperaturas o sustancias peligrosas	5	2	12	1	20	2,6
20	Ahogamiento, quedar sepultado, quedar envuelto	0	0	0	0	0	0,0
30	Aplastamiento sobre o contra un objeto inmóvil	11	20	32	83	146	18,6
40	Choque o golpe contra un objeto en movimiento, colisión con	16	19	30	76	141	18,0
50	Contacto con agente material cortante, punzante, duro, rugoso	53	12	60	16	141	18,0
60	Quedar atrapado, ser aplastado, sufrir una amputación	7	8	28	32	75	9,6
70	Sobreesfuerzo físico, trauma psíquico, exposición a radiaciones, ruido, luz o presión	30	20	59	148	257	32,8
80	Mordeduras, patadas, etc. (de animales o personas)	0	0	0	0	0	0,0
90	Otro contacto - Tipo de lesión no codificado en la presente clasificación	0	0	0	1	1	0,1
TOTAL		122	82	222	357	783	100,0

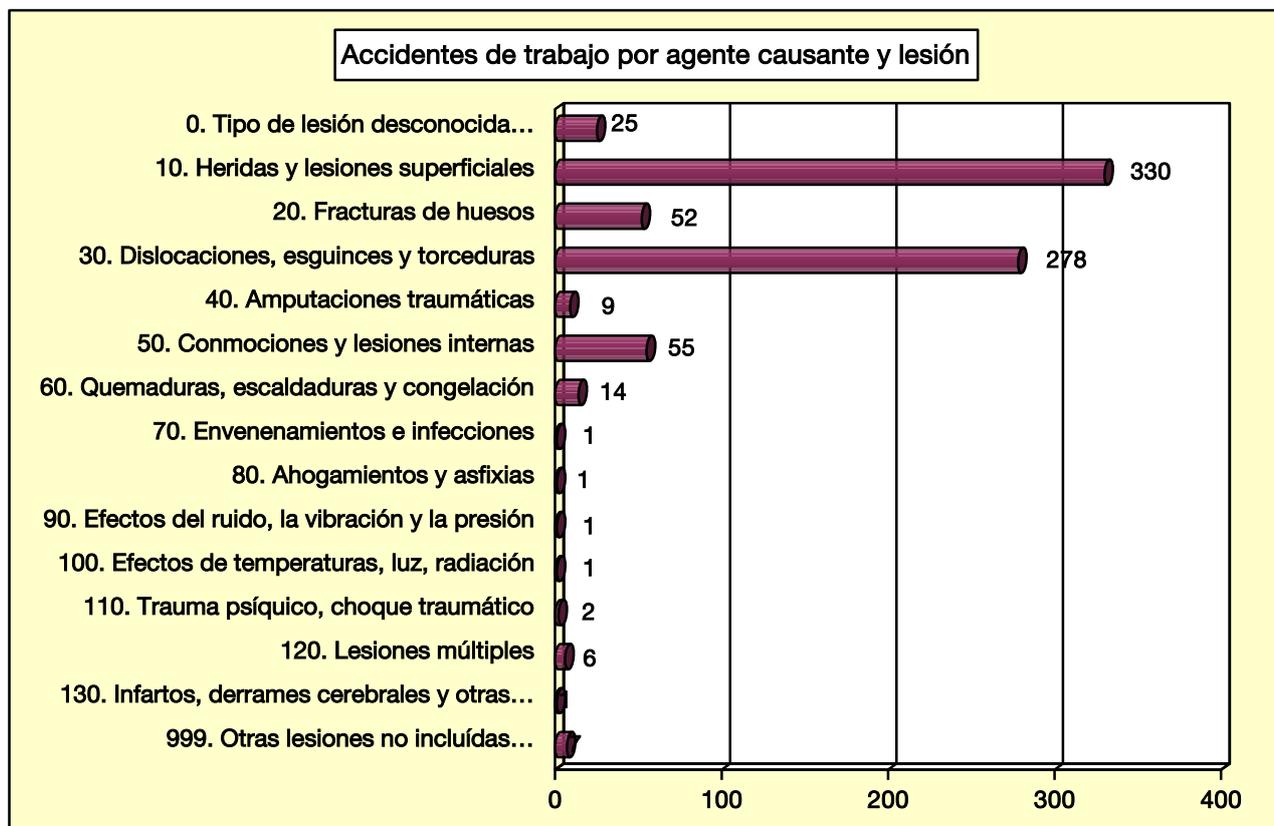
Fuente: elaboración propia



4. ACCIDENTES DE TRABAJO POR AGENTE CAUSANTE Y LESIÓN

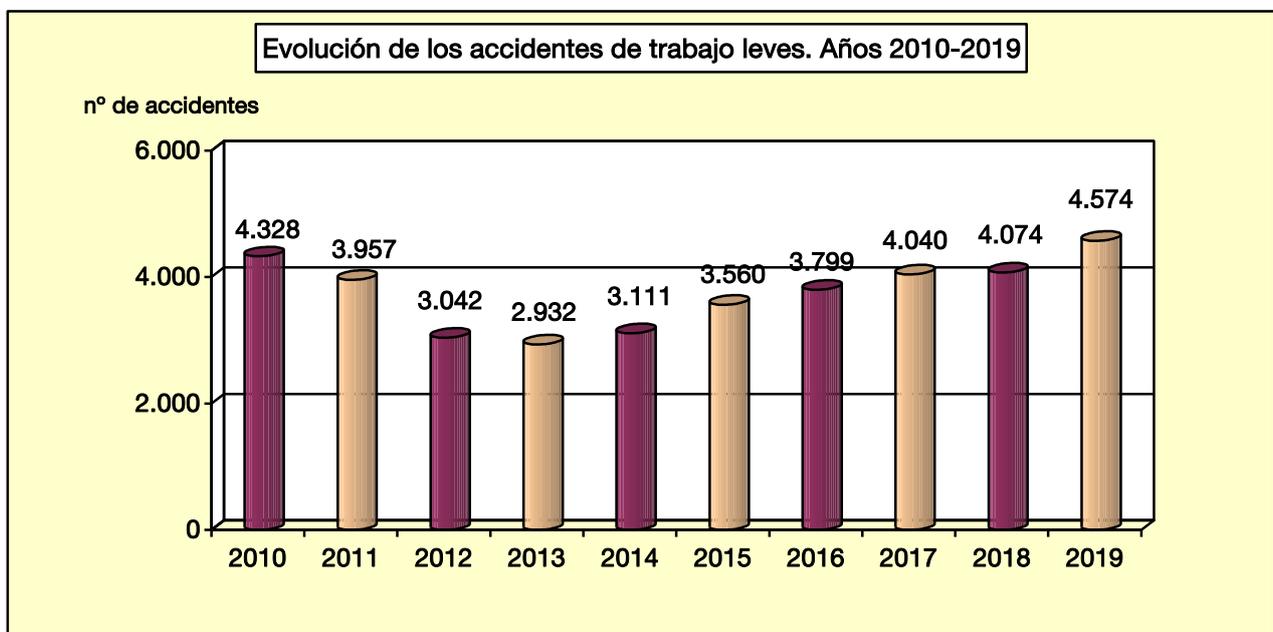
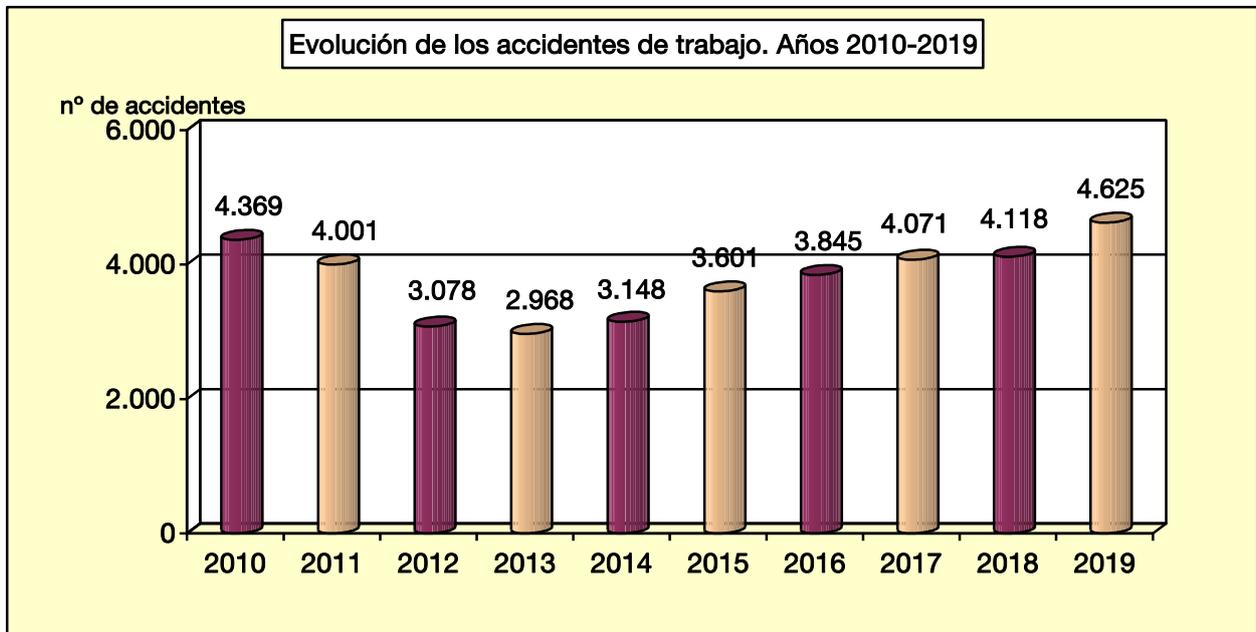
CÓD.	LESIÓN	AGENTE MATERIAL				TOTAL	%
		07	09	10	11		
0	Tipo de lesión desconocida o sin especificar	1	3	6	15	25	3,2
10	Heridas y lesiones superficiales	71	42	98	119	330	42,2
20	Fracturas de huesos	3	7	10	32	52	6,7
30	Dislocaciones, esguinces y torceduras	31	23	74	150	278	35,5
40	Amputaciones traumáticas	4	0	5	0	9	1,1
50	Conmociones y lesiones internas	5	2	13	35	55	7,0
60	Quemaduras, escaldaduras y congelación	4	1	7	2	14	1,8
70	Envenenamientos e infecciones	0	0	1	0	1	0,1
80	Ahogamientos y asfixias	0	0	1	0	1	0,1
90	Efectos del ruido, la vibración y la presión	0	0	0	1	1	0,1
100	Efectos de las temperaturas, luz, radiación	0	0	1	0	1	0,1
110	Trauma psíquico, choque traumático	0	0	1	1	2	0,3
120	Lesiones múltiples	2	2	2	0	6	0,8
130	Infartos, derrames cerebrales y otras patologías no traumáticas	0	0	1	0	1	0,1
999	Otras lesiones no incluidas en otros apartados	1	2	2	2	7	0,9
TOTAL		122	82	222	357	783	100,0

Fuente: elaboración propia

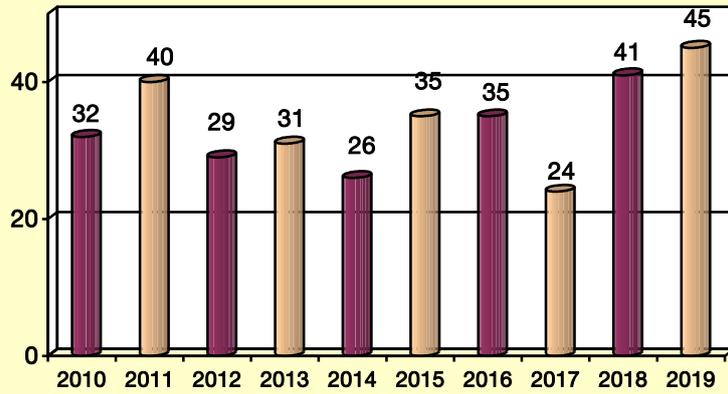


IX. EVOLUCIÓN DE LA ACCIDENTALIDAD LABORAL. AÑOS 2010-2019

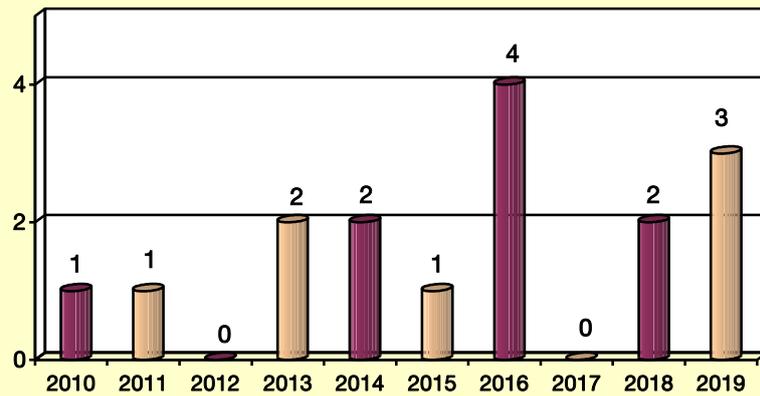
1. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO. AÑOS 2010-2019



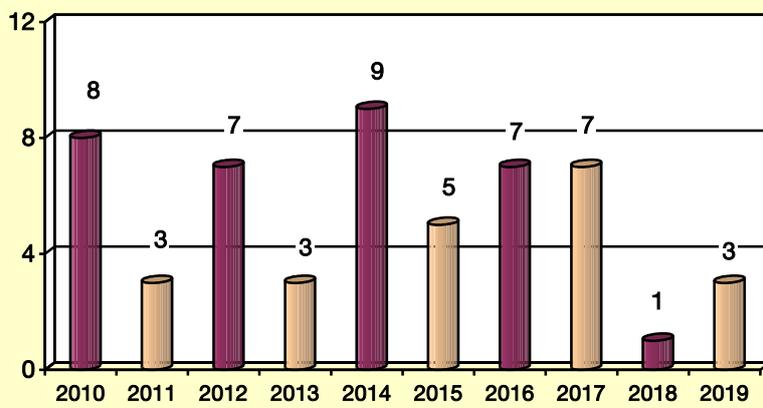
Evolución de los accidentes de trabajo graves.
Años 2010-2019



Evolución de los accidentes de trabajo muy graves. Años
2010-2019



Evolución de los accidentes de trabajo mortales.
Años 2010-2019



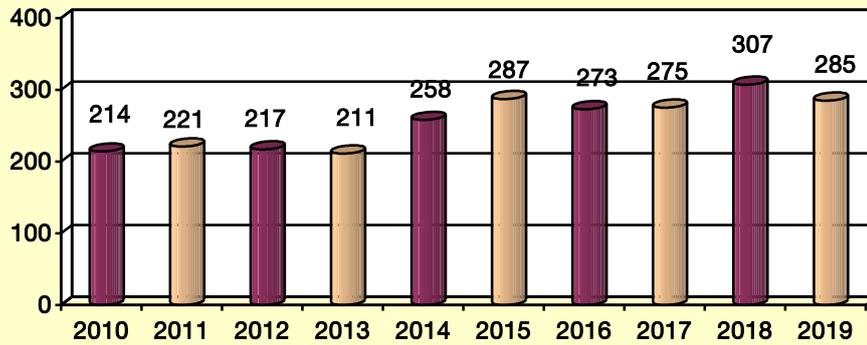
2. ANÁLISIS SECTORIAL DE ACCIDENTES DE TRABAJO CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO (EXCLUIDOS LOS "IN ITINERE")

		ACCIDENTES DE TRABAJO				
		AGRICULTURA	INDUSTRIA	CONSTRUCCIÓN	SERVICIOS	TOTAL
LEVES	2010	207	1.450	663	1.642	3.962
	2011	213	1.300	583	1.543	3.639
	2012	212	956	321	1.298	2.787
	2013	206	930	289	1.268	2.693
	2014	252	1.000	277	1.300	2.829
	2015	277	1.106	325	1.547	3.255
	2016	263	1.204	334	1.659	3.460
	2017	270	1.305	430	1.683	3.688
	2018	299	1.269	465	1.683	3.716
	2019	279	1.558	548	1.832	4.217
GRAVES	2010	6	14	6	3	29
	2011	8	14	10	4	36
	2012	3	10	3	11	27
	2013	5	11	3	7	26
	2014	2	7	4	6	19
	2015	8	13	6	7	34
	2016	5	11	5	9	30
	2017	3	6	2	10	21
	2018	6	16	9	5	36
	2019	5	8	12	15	40
MUY GRAVES	2010	1	0	0	0	1
	2011	0	0	0	1	1
	2012	0	0	0	0	0
	2013	0	2	0	0	2
	2014	0	1	1	0	2
	2015	1	0	0	0	1
	2016	0	3	1	0	4
	2017	0	0	0	0	0
	2018	2	0	0	0	2
	2019	1	1	0	1	3
MORTALES	2010	0	1	1	4	6
	2011	0	1	0	1	2
	2012	2	3	0	2	7
	2013	0	0	1	1	2
	2014	4	2	1	2	9
	2015	1	2	0	1	4
	2016	5	2	0	0	7
	2017	2	1	1	3	7
	2018	0	0	0	1	1
	2019	0	1	0	1	2
TOTALES	2010	214	1.465	670	1.649	3.998
	2011	221	1.315	593	1.549	3.678
	2012	217	969	324	1.311	2.821
	2013	211	943	293	1.276	2.723
	2014	258	1.010	283	1.308	2.859
	2015	287	1.121	331	1.555	3.294
	2016	273	1.220	340	1.668	3.501
	2017	275	1.312	433	1.696	3.716
	2018	307	1.285	474	1.689	3.755
	2019	285	1.568	560	1.849	4.262

Fuente: RESL

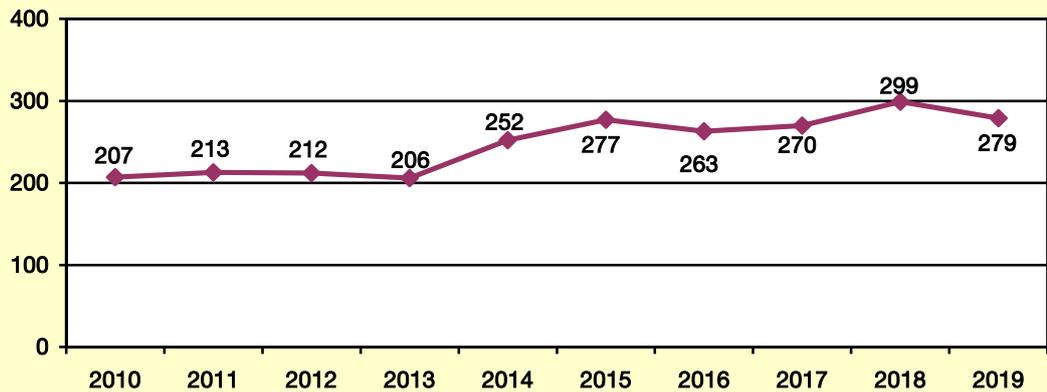
Agricultura. Evolución de los accidentes de trabajo con baja.
Años 2010-2019

nº de accidentes



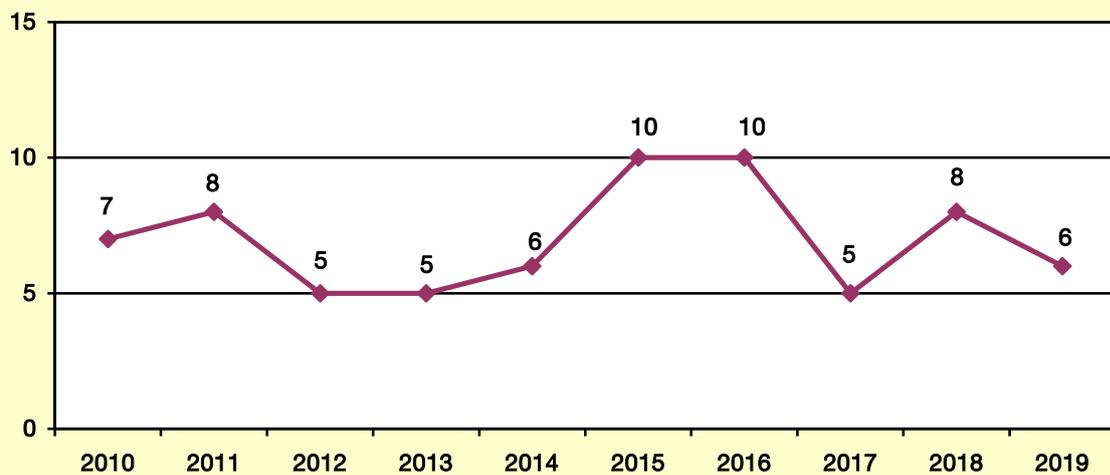
Agricultura. Accidentes leves.
Años 2010-2019

nº de accidentes



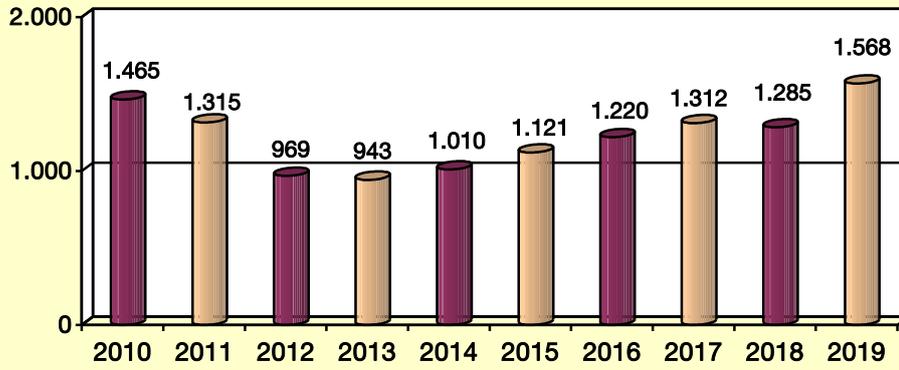
Agricultura. Accidentes graves, muy graves y mortales.
Años 2010-2019

nº de accidentes



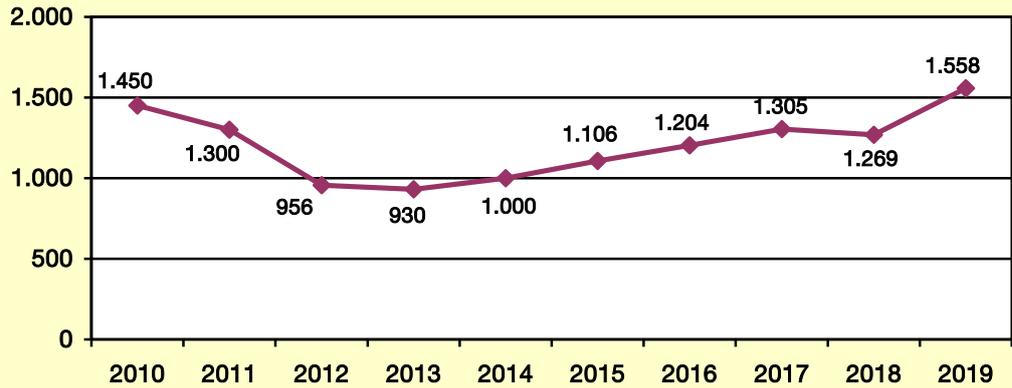
Industria. Evolución de los accidentes de trabajo con baja.
Años 2010-2019

nº de accidentes



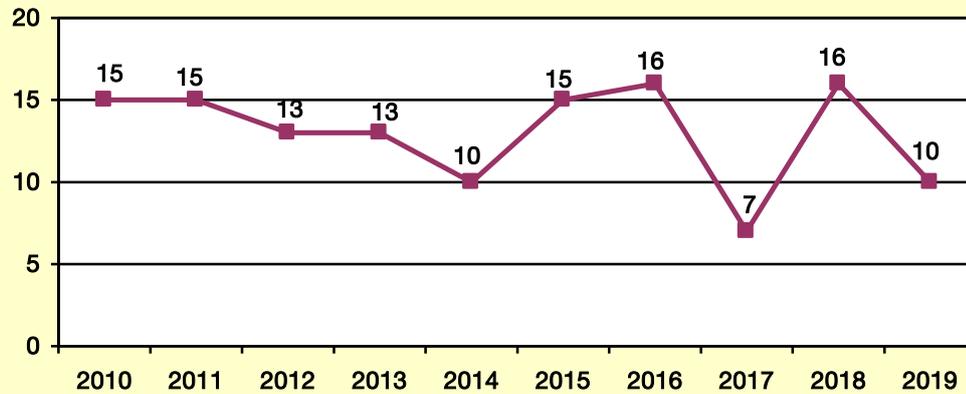
Industria. Accidentes leves. Años 2010-2019

nº de accidentes



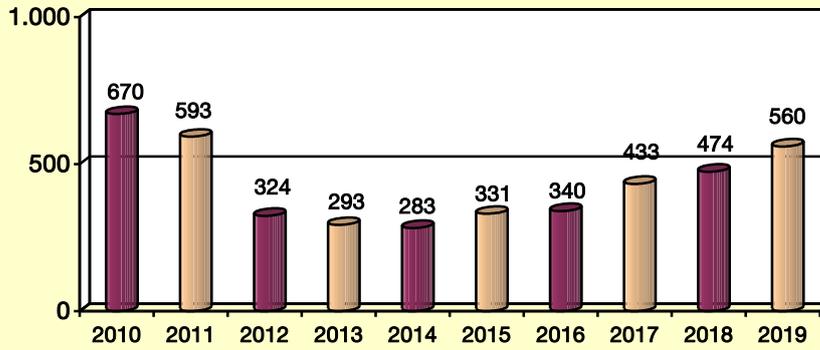
Industria. Accidentes graves, muy graves y mortales.
Años 2010-2019

nº de accidentes



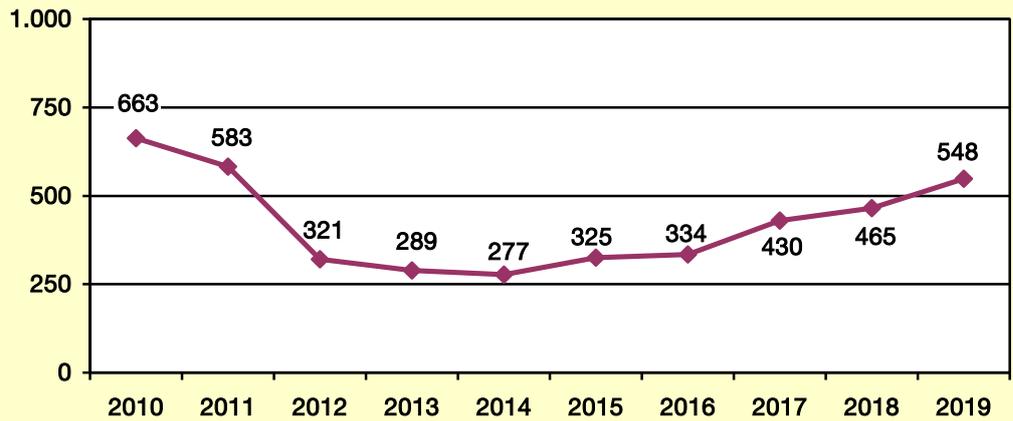
Construcción. Evolución de los accidentes de trabajo con baja.
Años 2010-2019

nº de accidentes



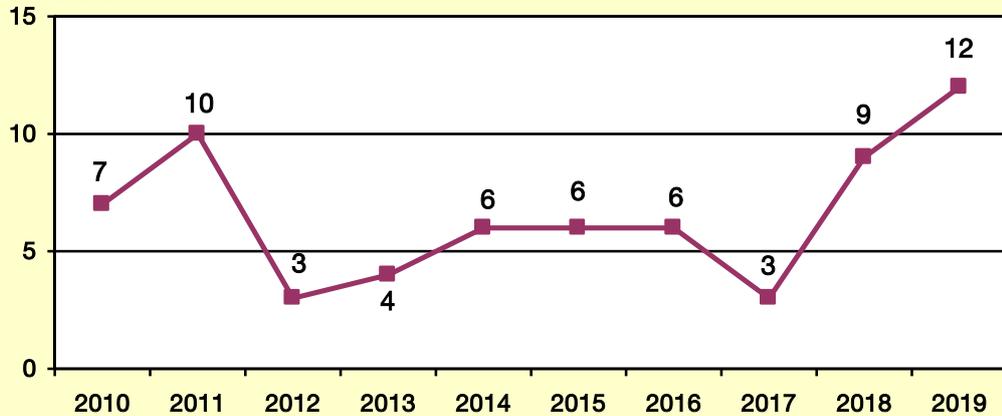
Construcción. Accidentes leves. Años 2010-2019

nº de accidentes



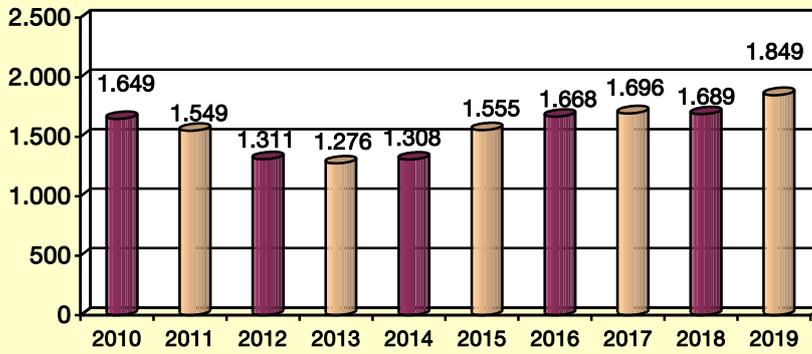
Construcción. Accidentes graves, muy graves y mortales.
Años 2010-2019

nº de accidentes



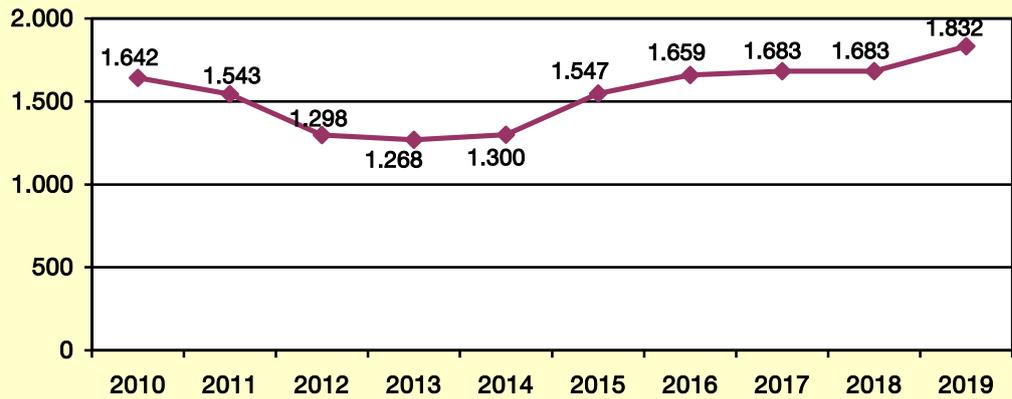
Servicios. Evolución de los accidentes de trabajo con baja. Años 2010-2019

nº de accidentes



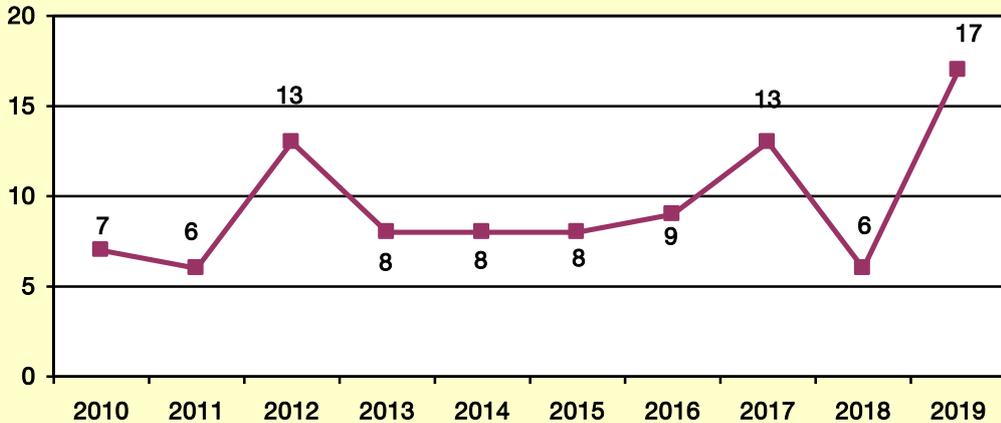
Servicios. Accidentes leves. Años 2010-2019

nº de accidentes

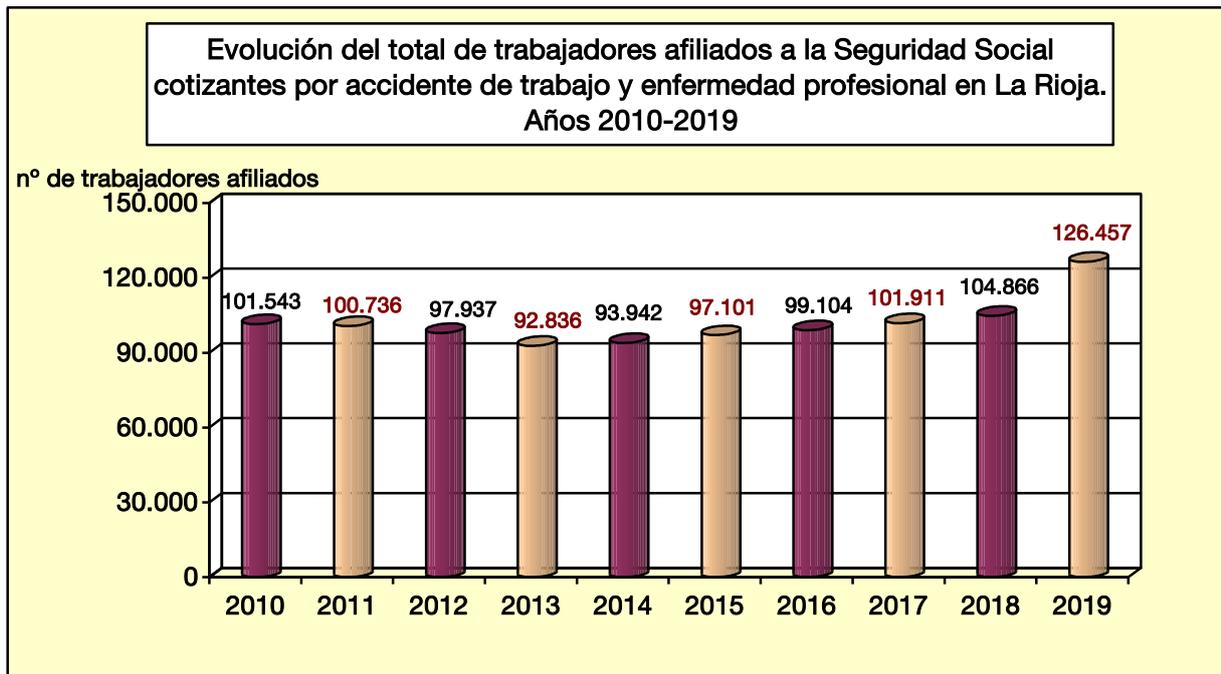


Servicios. Accidentes graves, muy graves y mortales. Años 2010-2019

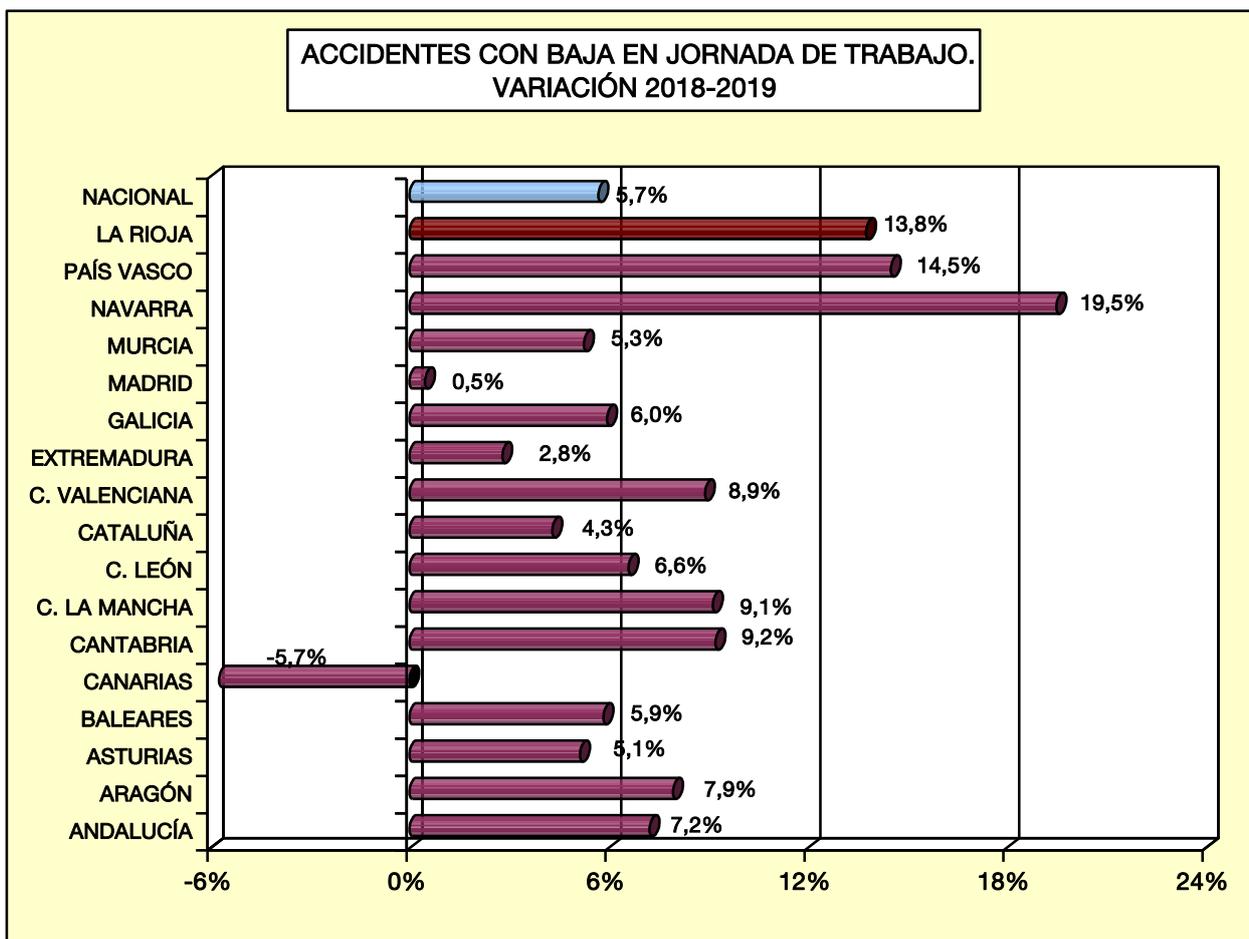
nº de accidentes



3. EVOLUCIÓN DE TRABAJADORES AFILIADOS A LA SEGURIDAD SOCIAL EN LA RIOJA. AÑOS 2010-2019

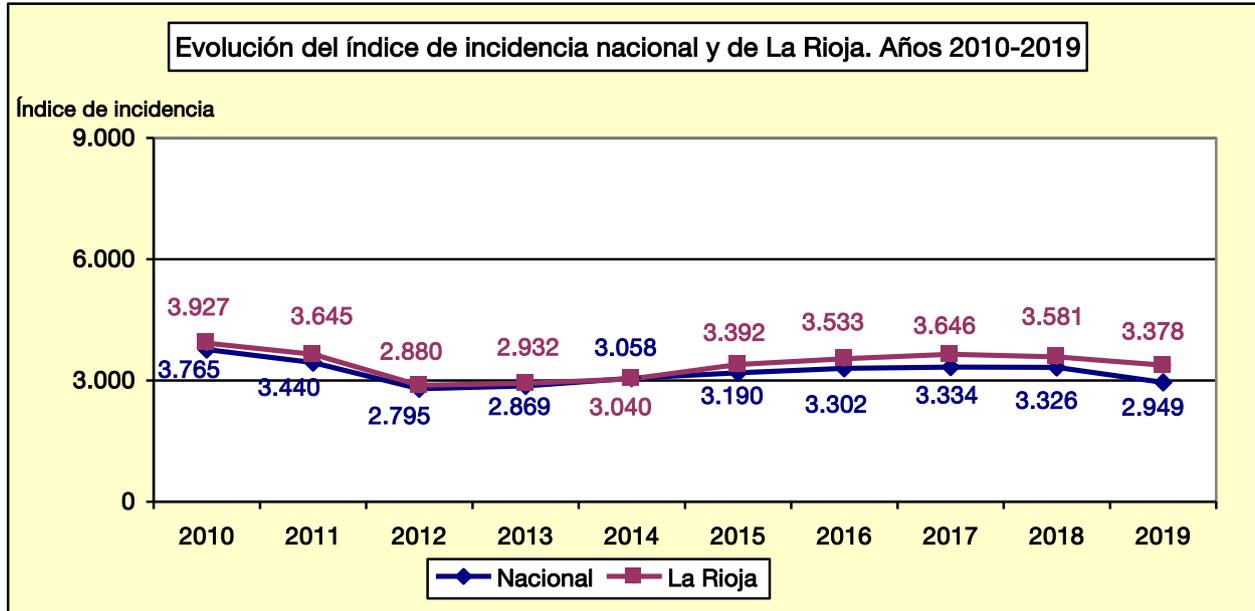


4. EVOLUCIÓN DE LOS ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO EN LAS DISTINTAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS ENTRE 2018 Y 2019

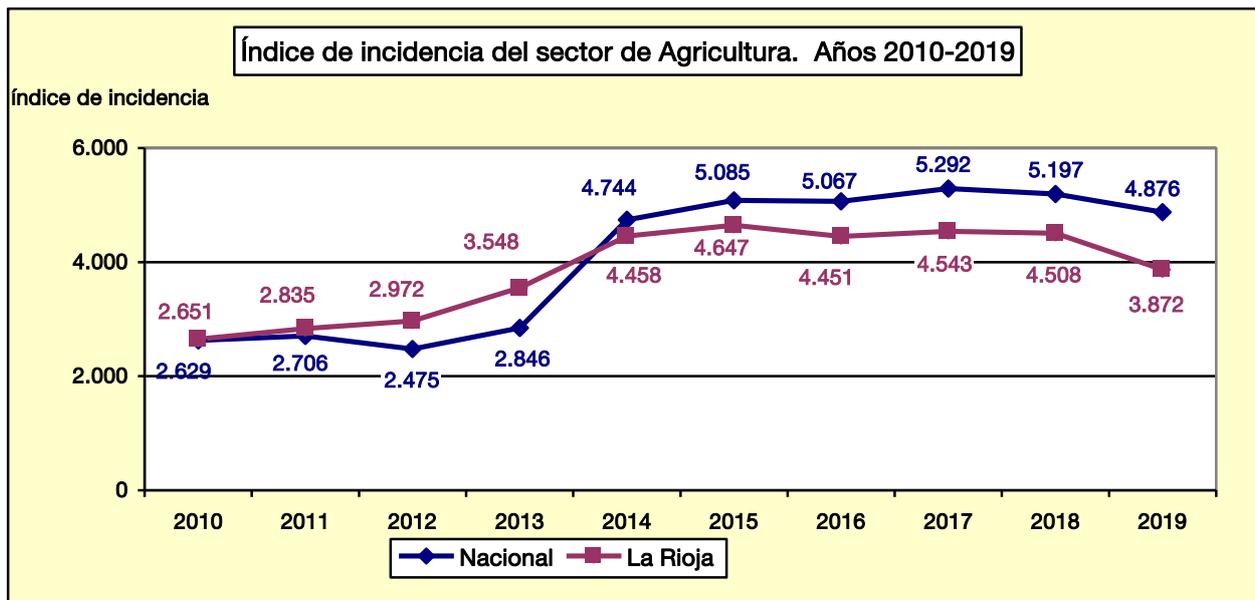


X. ÍNDICES DE INCIDENCIA DE ACCIDENTES CON BAJA EN JORNADA DE TRABAJO. AÑOS 2010-2019

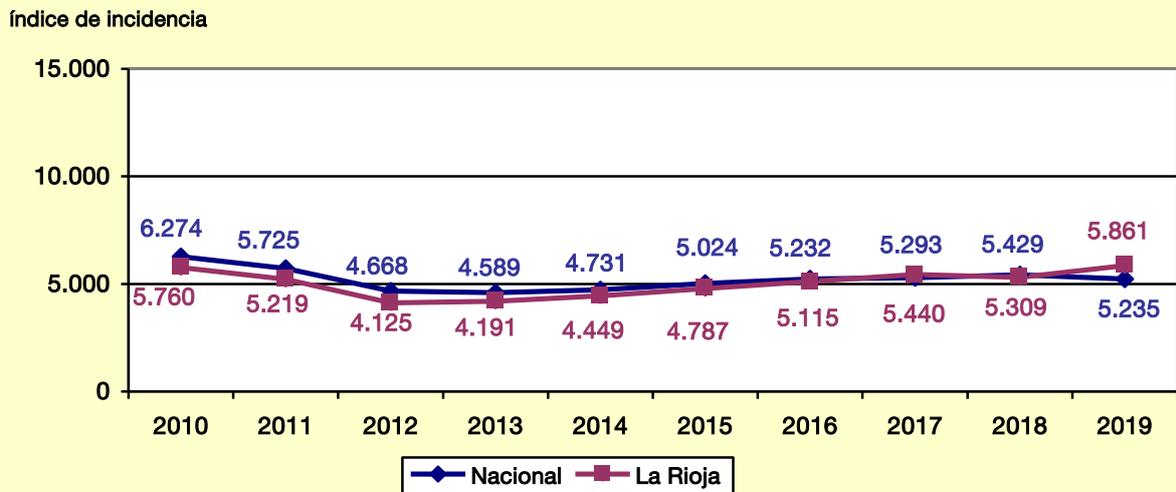
1. EVOLUCIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA EN COMPARACIÓN CON LA MEDIA NACIONAL



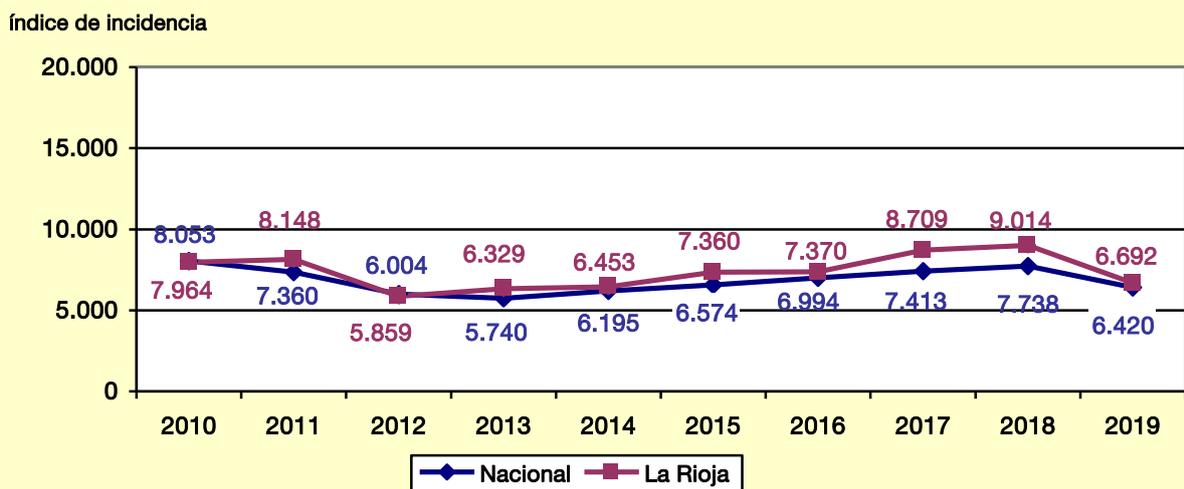
2. EVOLUCIÓN DE LOS ÍNDICES DE INCIDENCIA POR SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2010 - 2019



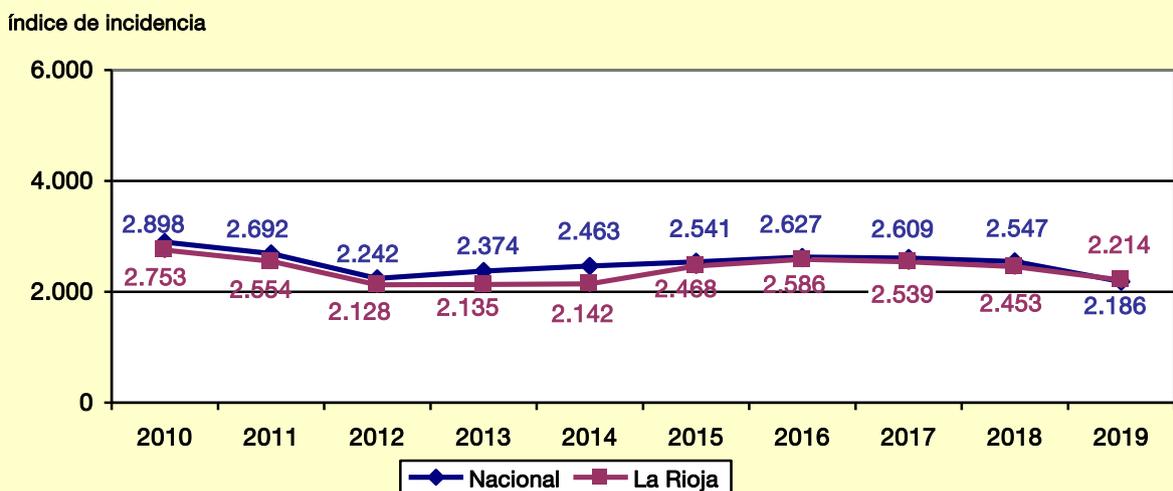
Índice de incidencia del sector de Industria. Años 2010-2019



Índice de incidencia del sector de Construcción. Años 2010-2019



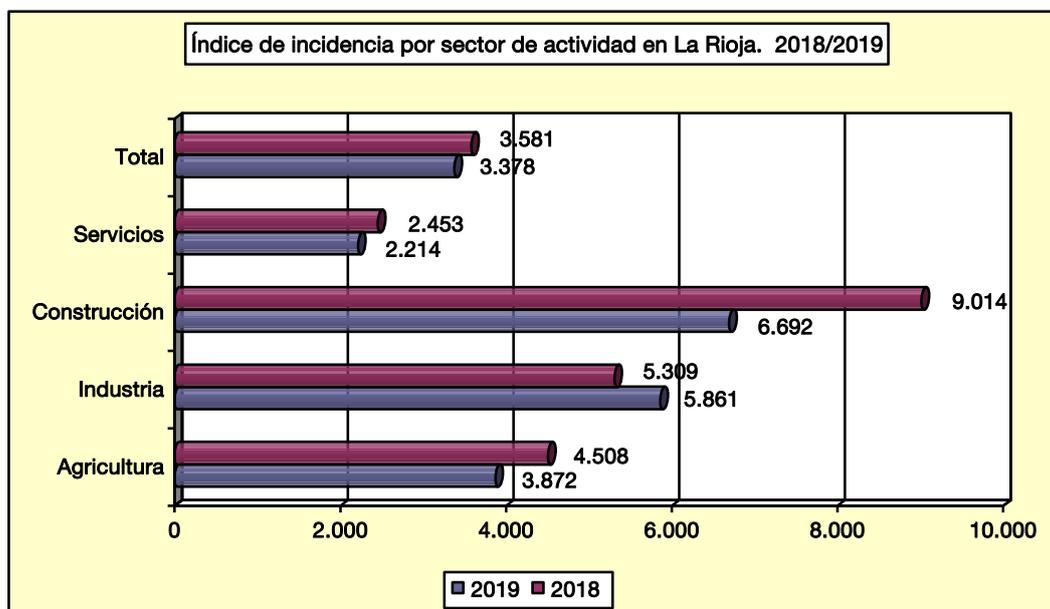
Índice de incidencia del sector de Servicios. Años 2010-2019



3. VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2018/2019

SECTOR DE ACTIVIDAD	2018	2019	VARIACIÓN %
AGRICULTURA	4.508	3.872	-14,1%
INDUSTRIA	5.309	5.861	10,4%
CONSTRUCCIÓN	9.014	6.692	-25,8%
SERVICIOS	2.453	2.214	-9,7%

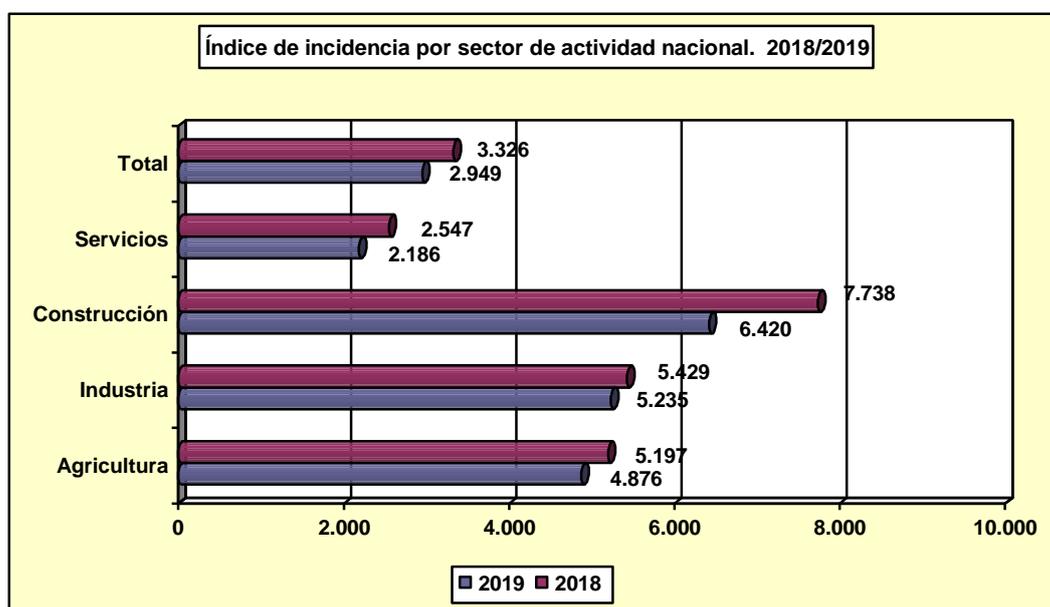
Fuente: www.oect.es



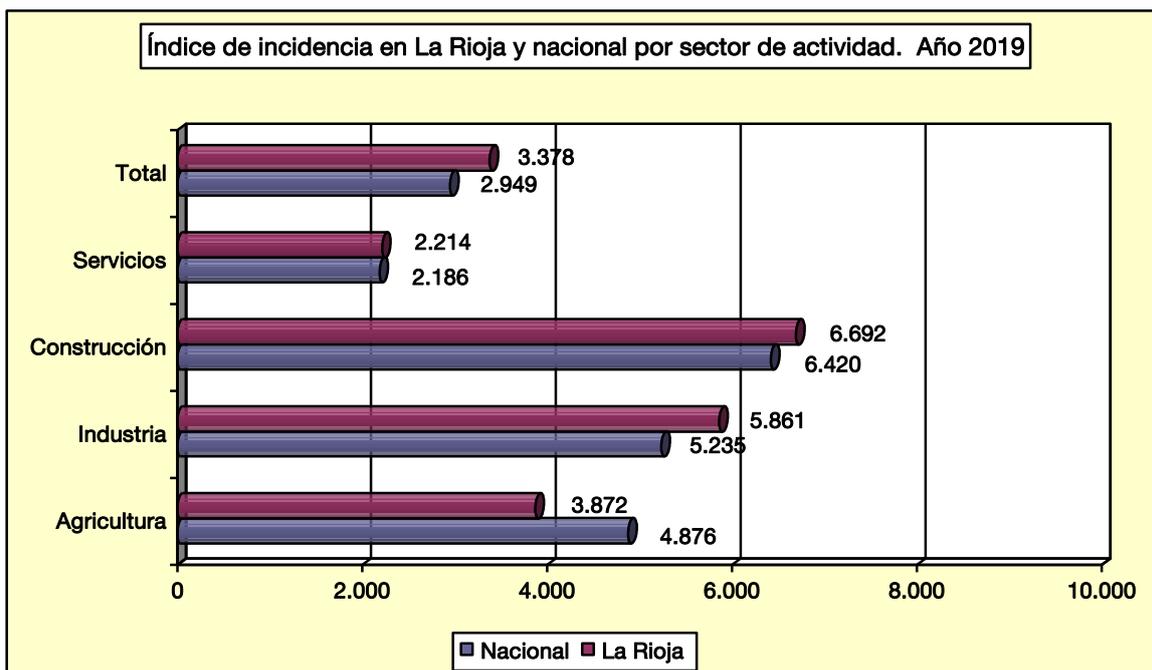
4. VARIACIÓN DEL ÍNDICE DE INCIDENCIA NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2018/2019

SECTOR DE ACTIVIDAD	2018	2019	VARIACIÓN %
AGRICULTURA	5.197	4.876	-6,2%
INDUSTRIA	5.429	5.235	-3,6%
CONSTRUCCIÓN	7.738	6.420	-17,0%
SERVICIOS	2.547	2.186	-14,2%

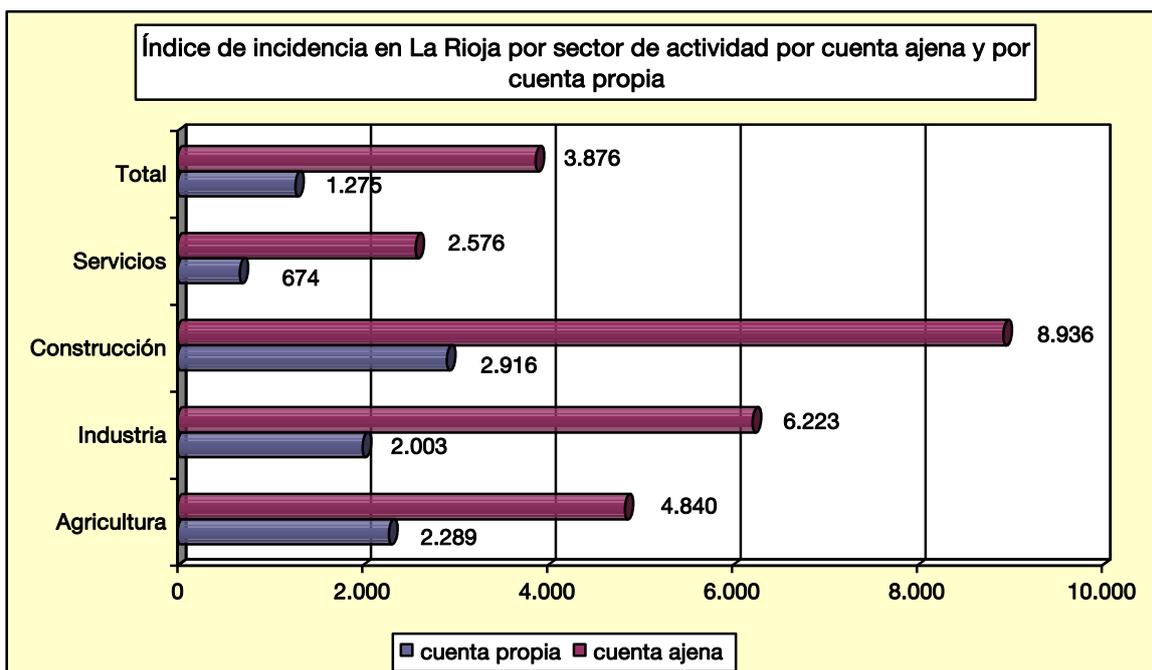
Fuente: www.oect.es



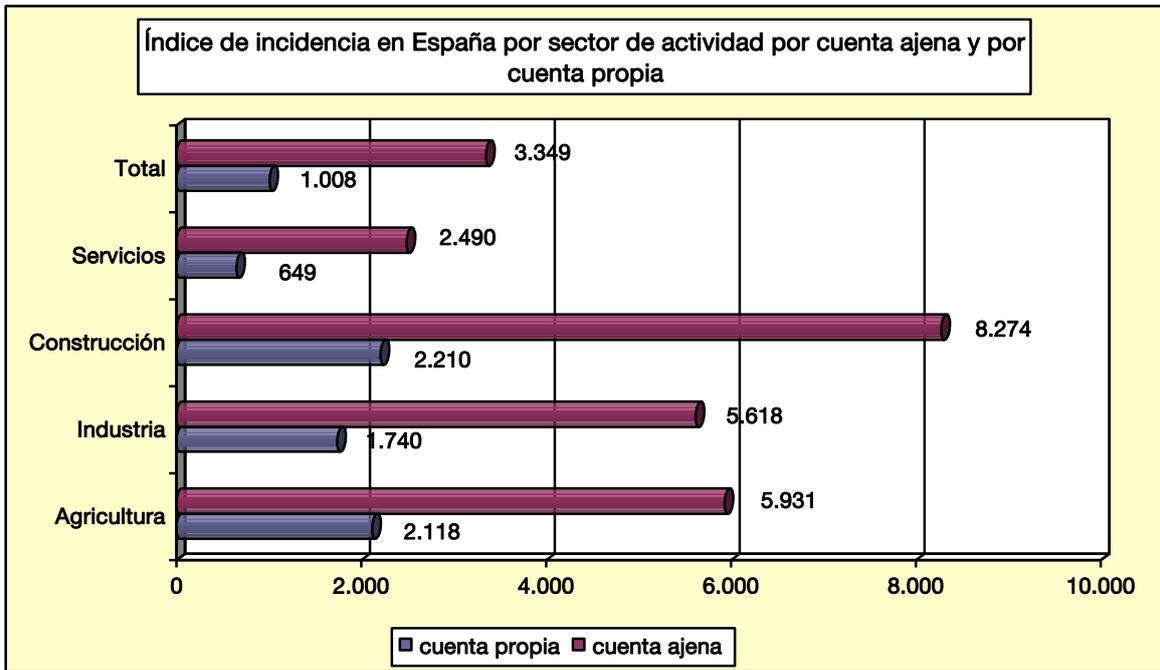
5. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA Y NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD 2019



Fuente: www.meyss.es

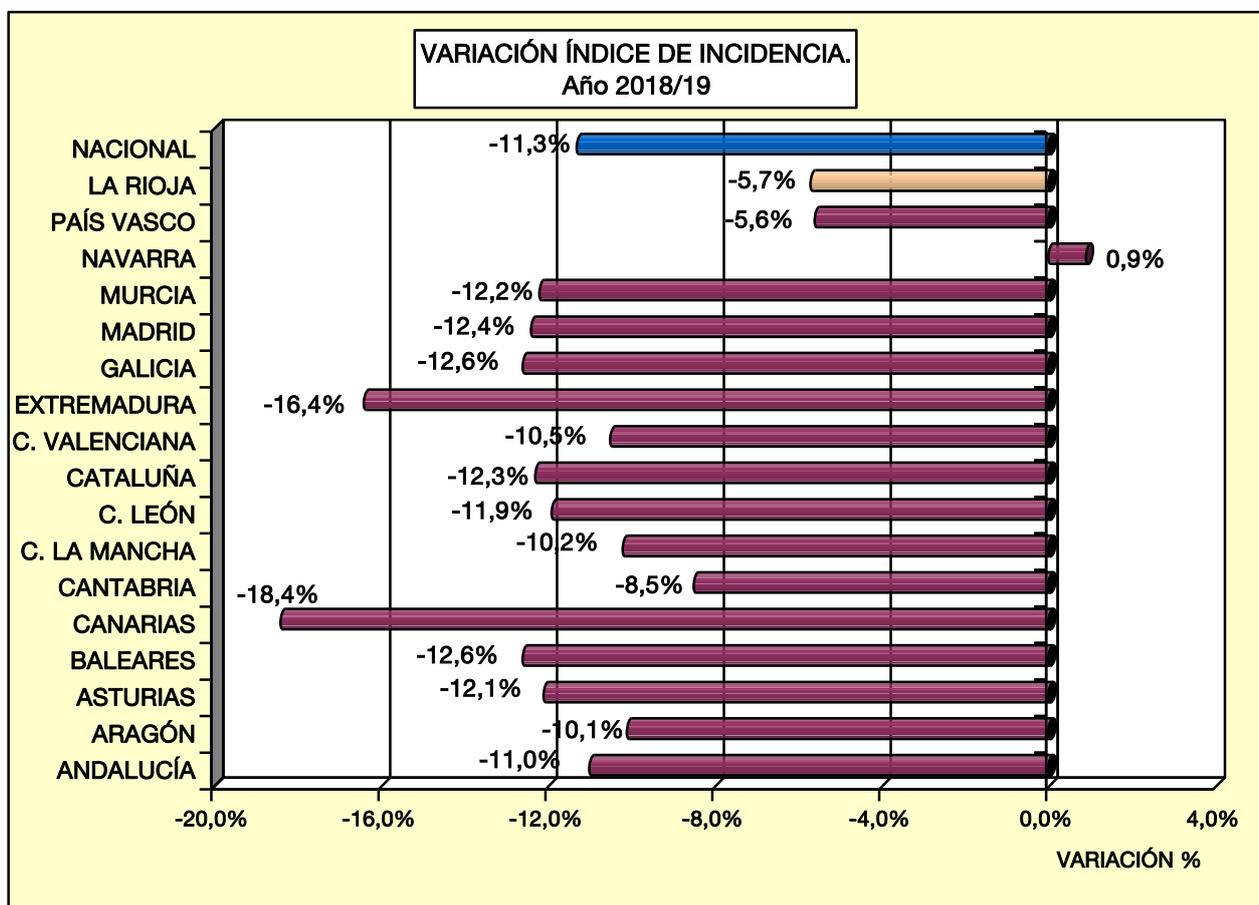
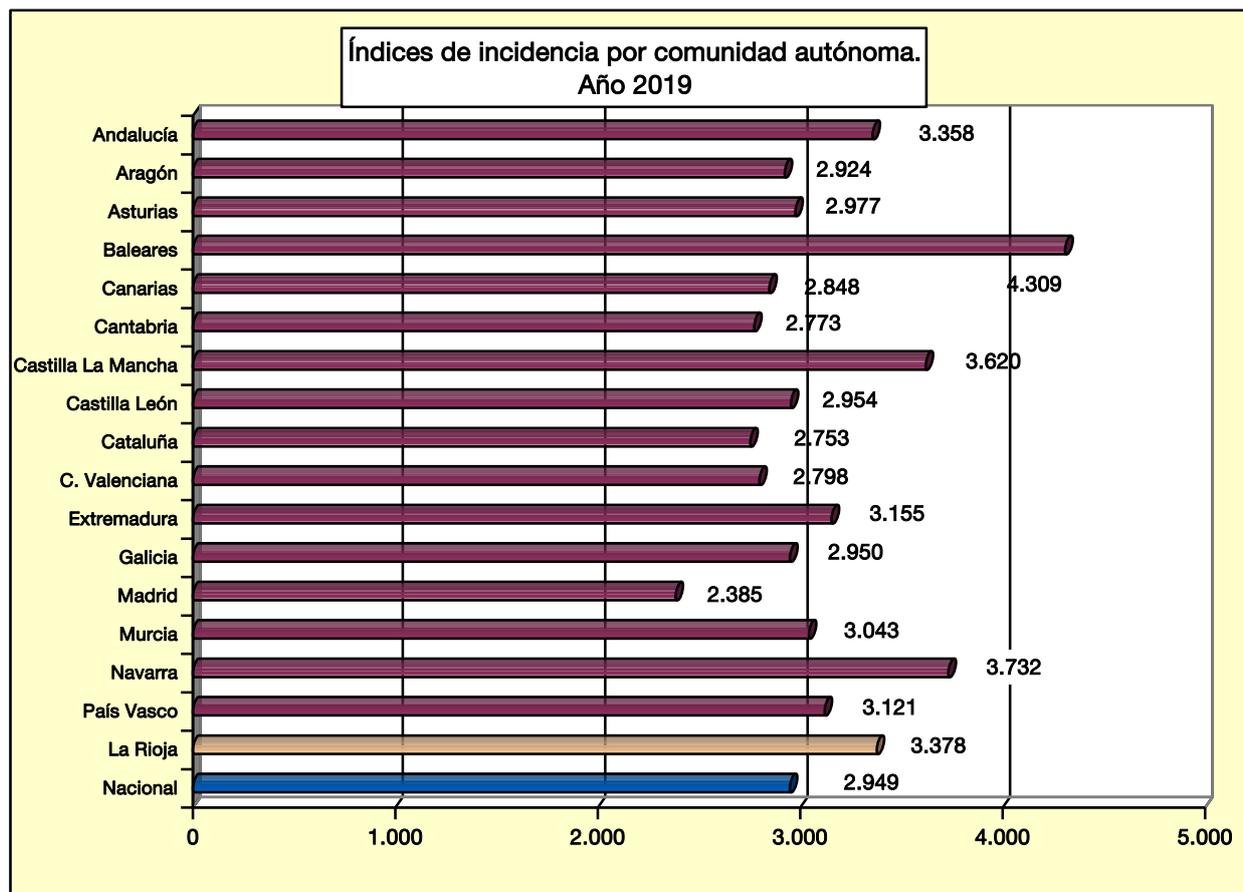


Fuente: www.meyss.es



Fuente: www.meys.es

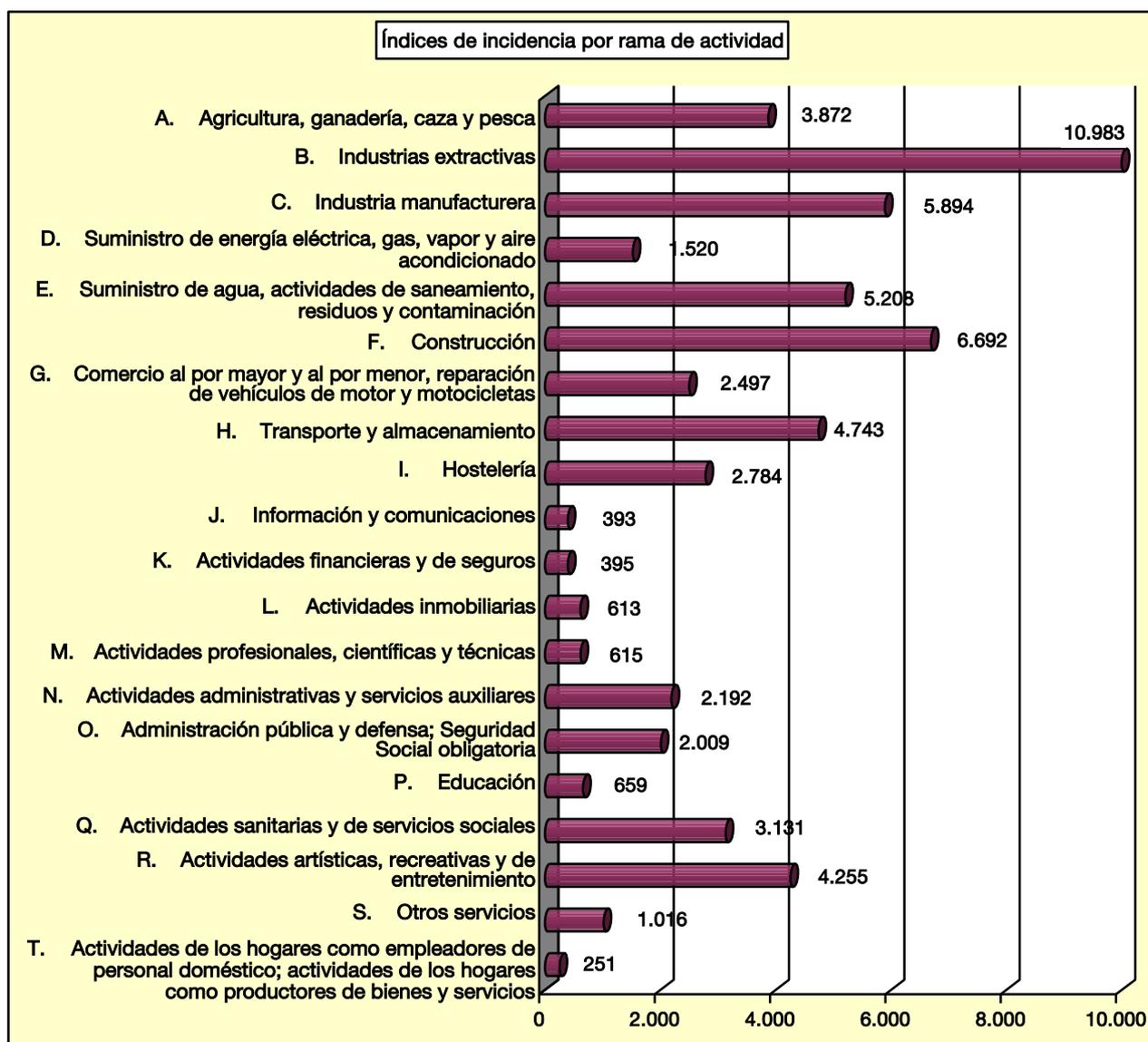
6. ÍNDICES DE INCIDENCIA POR COMUNIDAD AUTÓNOMA. AÑO 2018/2019



7. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE LA RIOJA POR RAMA DE ACTIVIDAD 2019

RAMA DE ACTIVIDAD	ÍNDICE
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	3.872
B. Industrias Extractivas	10.983
C. Industria Manufacturera	5.894
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1.520
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	5.208
F. Construcción	6.692
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	2.497
H. Transporte y almacenamiento	4.743
I. Hostelería	2.784
J. Información y comunicaciones	393
K. Actividades financieras y de seguros	395
L. Actividades inmobiliarias	613
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	615
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	2.192
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	2.009
P. Educación	659
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	3.131
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	4.255
S. Otros servicios	1.016
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	251

Fuente : elaboración propia



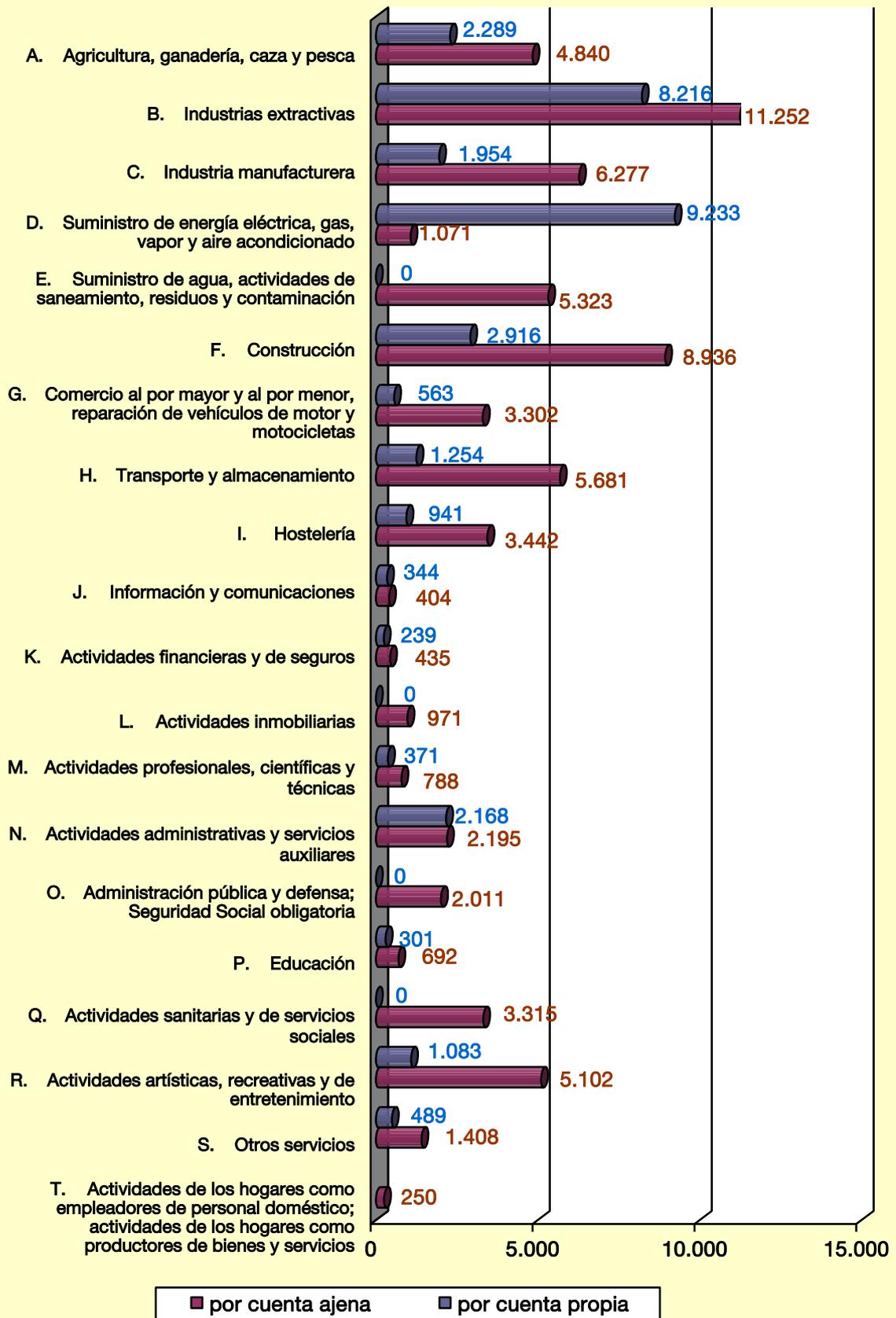
7.1. ÍNDICE DE INCIDENCIA POR RAMA DE ACTIVIDAD DE TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA Y POR CUENTA AJENA EN LA RIOJA Y EN ESPAÑA

RAMA DE ACTIVIDAD – LA RIOJA	I.I. TRAB. CUENTA AJENA	I.I. TRAB. CUENTA PROPIA
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	4.840	2.289
B. Industrias Extractivas	11.252	8.216
C. Industria Manufacturera	6.277	1.954
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1.071	9.233
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	5.323	0
F. Construcción	8.936	2.916
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	3.302	563
H. Transporte y almacenamiento	5.681	1.254
I. Hostelería	3.442	941
J. Información y comunicaciones	404	344
K. Actividades financieras y de seguros	435	239
L. Actividades inmobiliarias	971	0
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	788	371
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	2.195	2.168
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	2.011	0
P. Educación	692	301
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	3.315	0
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	5.102	1.083
S. Otros servicios	1.408	489
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	250	-

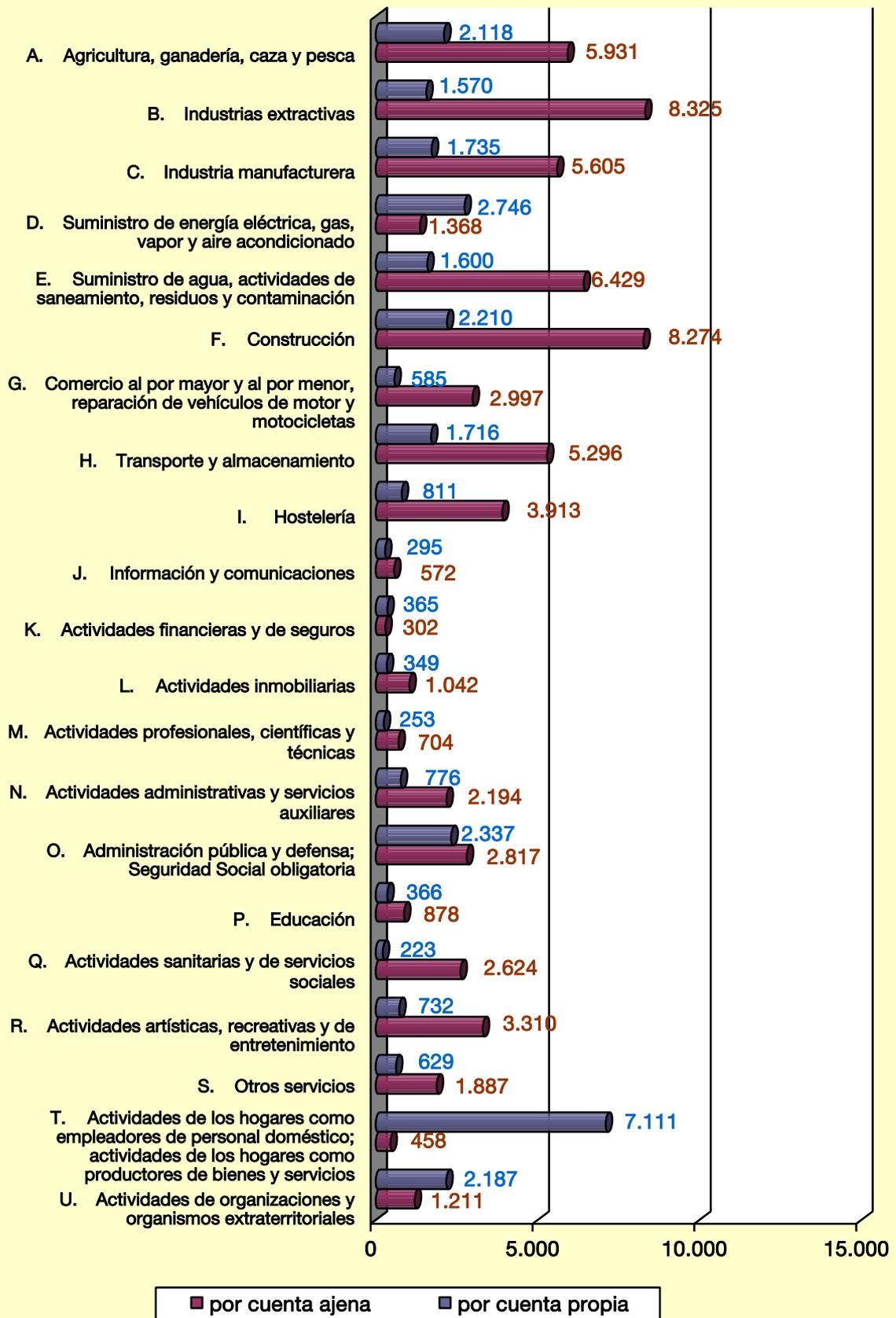
Fuente : elaboración propia

RAMA DE ACTIVIDAD – ESPAÑA	I.I. trabajad. por cuenta ajena	I.I. trabajad. por cuenta propia
A. Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura	5.931	2.118
B. Industrias Extractivas	8.325	1.570
C. Industria Manufacturera	5.605	1.735
D. Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1.368	2.746
E. Suministro de agua, actividades de saneamiento, residuos y contaminación	6.429	1.600
F. Construcción	8.274	2.210
G. Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos de motor	2.997	585
H. Transporte y almacenamiento	5.296	1.716
I. Hostelería	3.913	811
J. Información y comunicaciones	572	295
K. Actividades financieras y de seguros	302	365
L. Actividades inmobiliarias	1.042	349
M. Activ. profesionales, científicas y técnicas	704	253
N. Activ. administrativas y servicios auxiliares	2.194	776
O. Admón Pública y defensa; Seg. Social obligatoria	2.817	2.337
P. Educación	878	366
Q. Actividades sanitarias y de servicios sociales	2.624	223
R. Activ. artísticas, recreativas y de entretenimiento	3.310	732
S. Otros servicios	1.887	629
T. Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	458	7.111
U. Actividades de organizaciones y organismos extraterritoriales	1.211	2.187

Índices de incidencia por rama de actividad por cuenta ajena y propia
La Rioja



Índices de incidencia por rama de actividad por cuenta ajena y propia
España

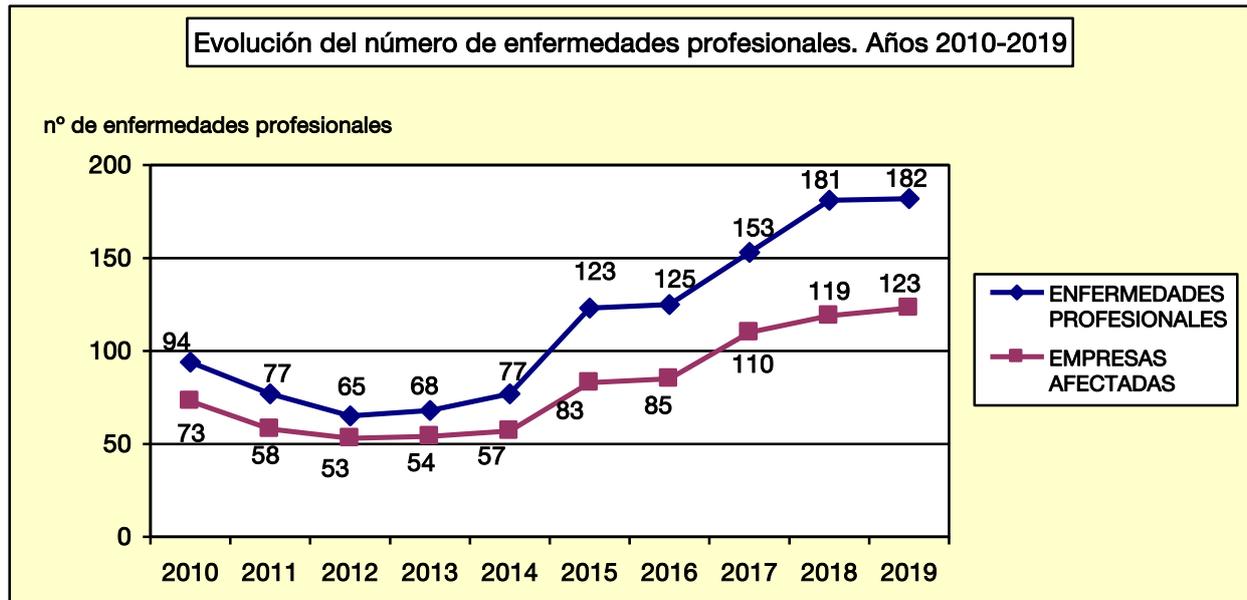


XI. ANÁLISIS DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA. AÑO 2019

1. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES. AÑOS 2010-2019

AÑO	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ENFERMEDADES PROFESIONALES	94	77	65	68	77	123	125	153	181	182
Nº DE EMPRESAS	73	58	53	54	57	83	85	110	119	123

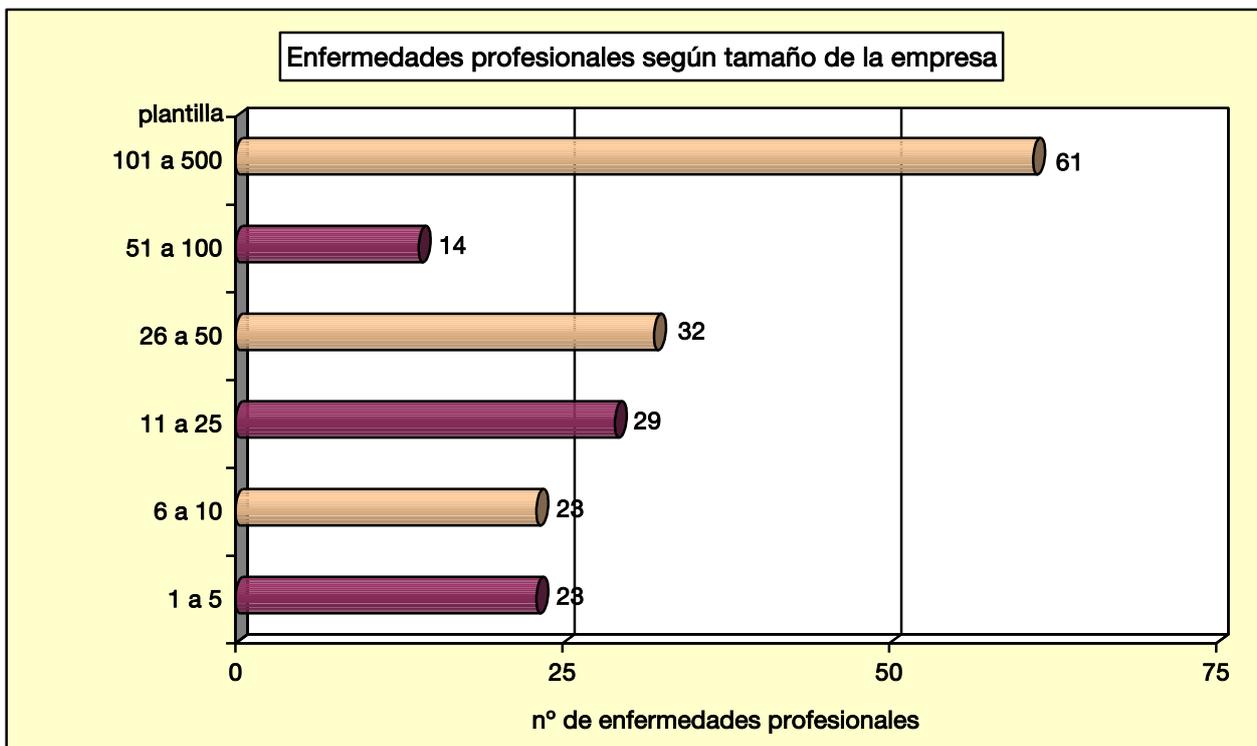
Fuente: elaboración propia



2. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN TAMAÑO DE LA EMPRESA

TAMAÑO DE LA EMPRESA	ENFERMEDADES PROFESIONALES	
	Nº	%
1 – 5 trabajadores	23	12,6
6 – 10 trabajadores	23	12,6
11 – 25 trabajadores	29	16,0
26 – 50 trabajadores	32	17,6
51 – 100 trabajadores	14	7,7
101 – 500 trabajadores	61	33,5
TOTAL	182	100,0

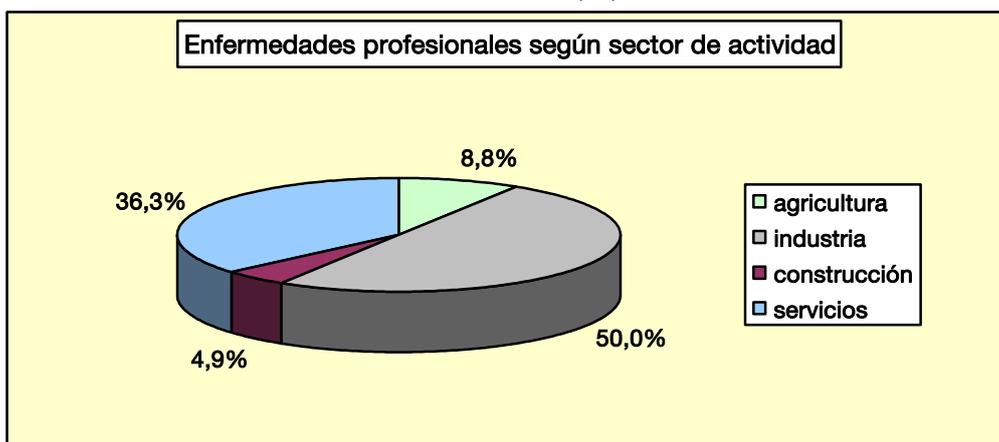
Fuente : elaboración propia



3. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD

SECTOR	ENFERMEDADES PROFESIONALES
AGRICULTURA	16
INDUSTRIA	91
CONSTRUCCIÓN	9
SERVICIOS	66
TOTAL	182

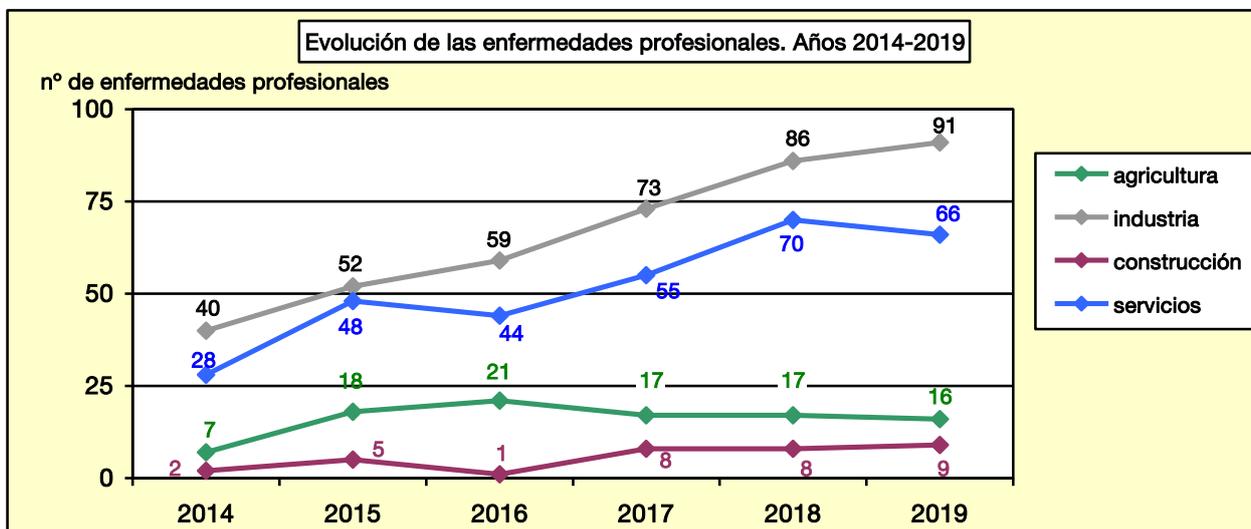
Fuente : elaboración propia



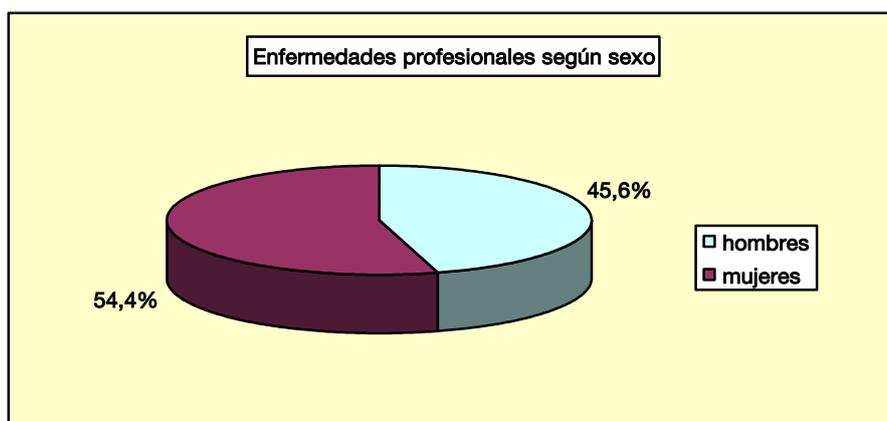
3.1. EVOLUCIÓN DE LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD. AÑOS 2013-2019

SECTOR DE ACTIVIDAD	2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%
AGRICULTURA	7	9,1	18	14,6	21	16,8	17	11,1	17	9,4	16	8,8
CONSTRUCCIÓN	2	2,6	5	4,1	1	0,8	8	5,2	8	4,4	9	4,9
INDUSTRIA	40	51,9	52	42,3	59	47,2	73	47,7	86	47,5	91	50,0
SERVICIOS	28	36,4	48	39,0	44	35,2	55	36,0	70	38,7	66	36,3
TOTAL	77	100,0	123	100,0	125	100,0	153	100,0	181	100,0	182	100,0

Fuente : elaboración propia



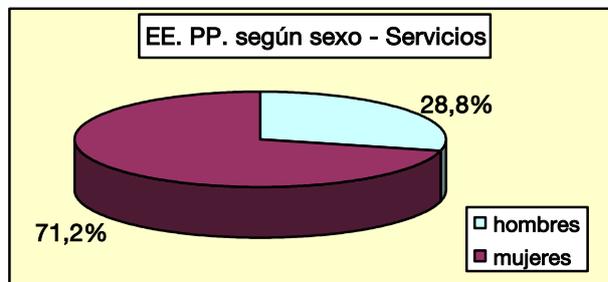
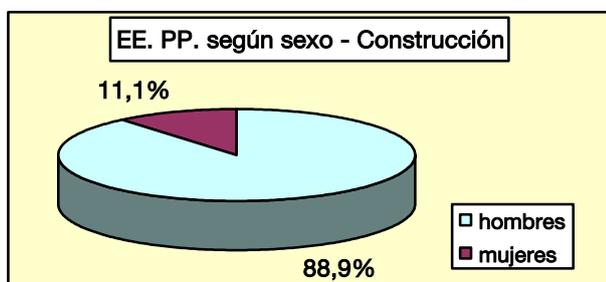
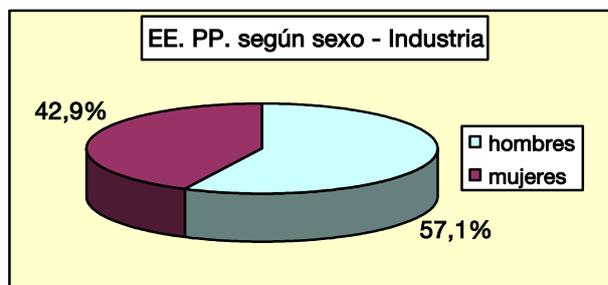
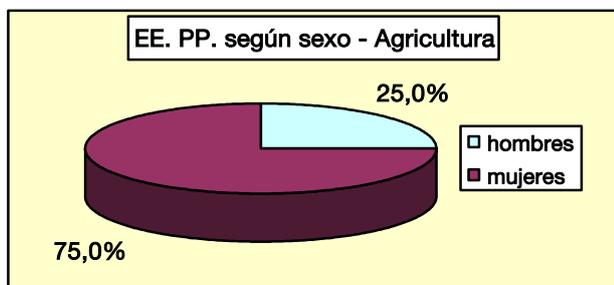
4. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y EDAD POR SECTOR DE ACTIVIDAD



4.1. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SECTOR DE ACTIVIDAD Y SEXO

ACTIVIDAD	SEXO				TOTAL
	HOMBRES	%	MUJERES	%	
AGRICULTURA	4	4,8	12	12,1	16
INDUSTRIA	52	62,7	39	39,4	91
CONSTRUCCIÓN	8	9,6	1	1,0	9
SERVICIOS	19	22,9	47	47,5	66
TOTAL	83	100,0	99	100,0	182

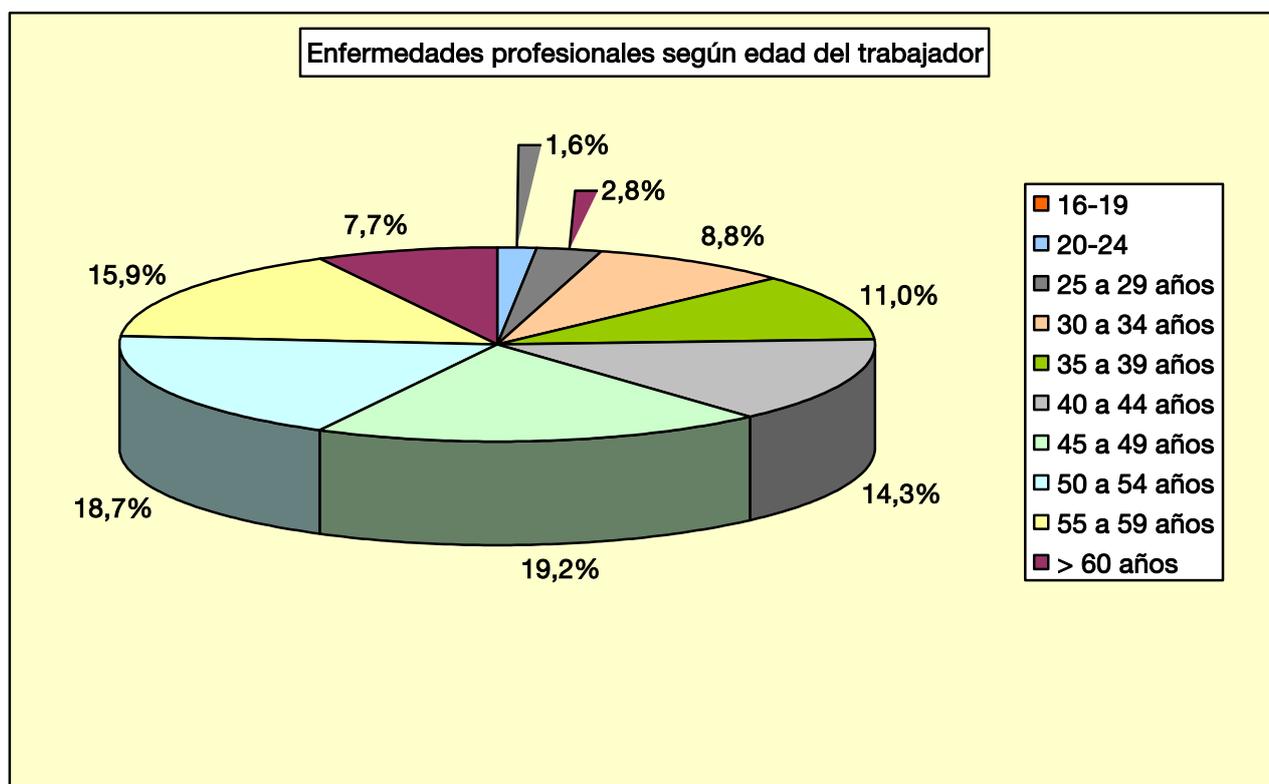
Fuente: elaboración propia



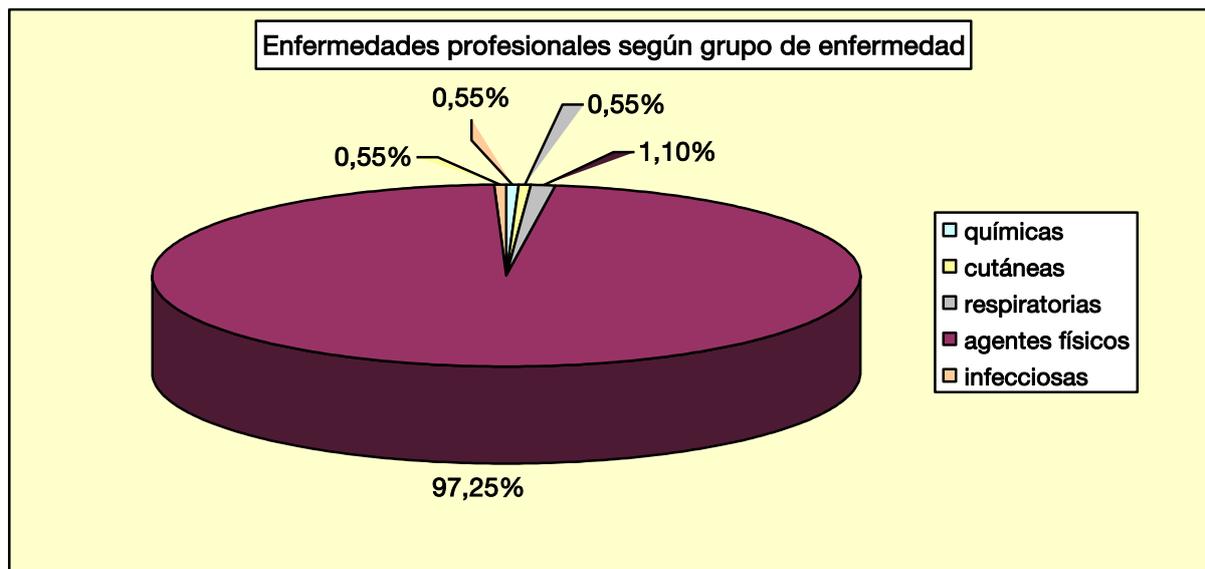
4.2. ENFERMEDADES PROFESIONALES POR EDAD Y SEXO

EDAD (años)	SEXO		TOTAL	
	HOMBRES	MUJERES	Nº	%
16-19	0	0	0	0,0
20-24	1	2	3	1,6
25-29	5	0	5	2,8
30-34	9	7	16	8,8
35-39	7	13	20	11,0
40-44	15	11	26	14,3
45-49	13	22	35	19,2
50-54	12	22	34	18,7
55-59	12	17	29	15,9
≥ 60	9	5	14	7,7
TOTAL	83	99	182	100,0

Fuente: elaboración propia



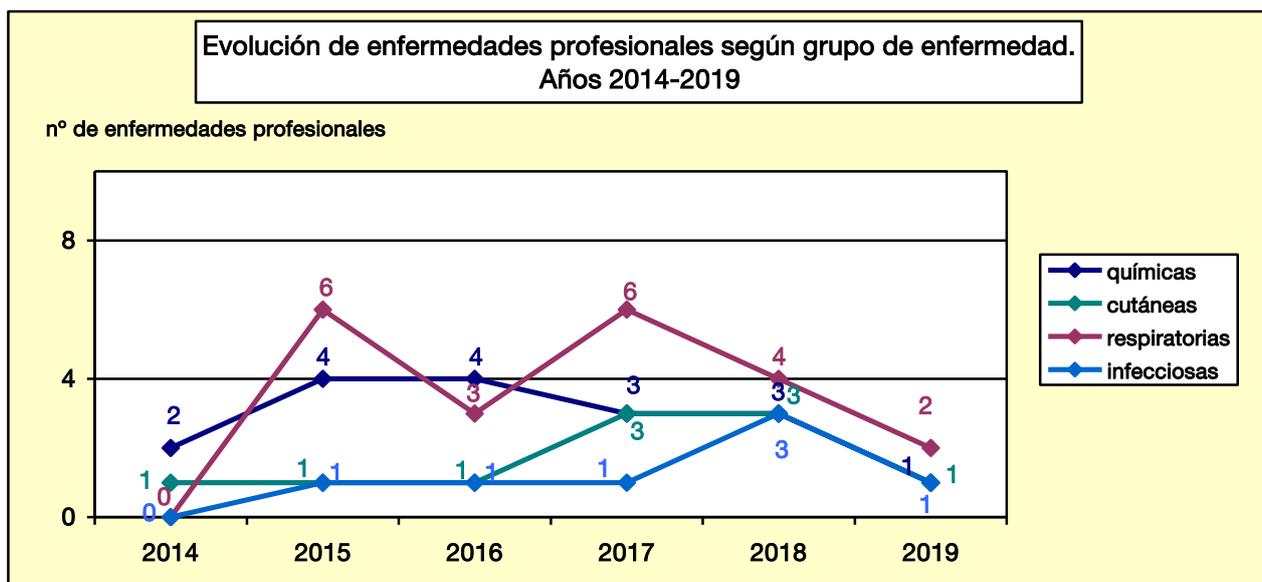
5. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD



5.1. EVOLUCIÓN DE ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN GRUPO DE ENFERMEDAD. AÑOS 2013-2019

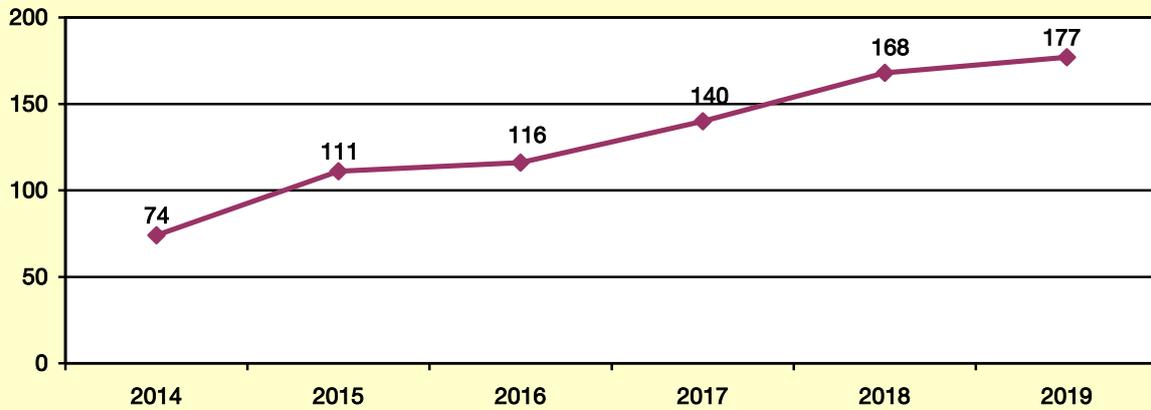
	2014		2015		2016		2017		2018		2019	
	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%	EP	%
QUÍMICAS	2	2,6	4	3,3	4	3,2	3	2,0	3	1,66	1	0,55
CUTÁNEAS	1	1,3	1	0,8	1	0,8	3	2,0	3	1,66	1	0,55
RESPIRATORIAS	0	0,0	6	4,9	3	2,4	6	3,9	4	2,2	2	1,10
INFECCIOSAS	0	0,0	1	0,8	1	0,8	1	0,6	3	1,66	1	0,55
AGENTES FÍSICOS	74	96,1	111	90,2	116	92,8	140	91,5	168	92,8	177	97,25
TOTAL	77	100,0	123	100,0	125	100,0	153	100,0	181	100,0	182	100,0

Fuente: elaboración propia



Evolución de enfermedades profesionales por agentes físicos.
Años 2014-2019

nº de enfermedades profesionales



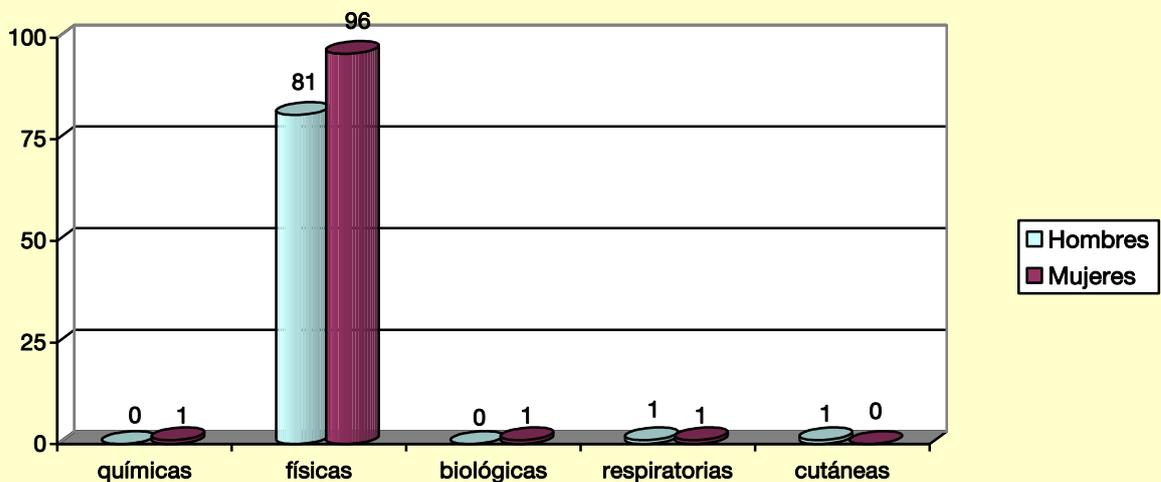
6. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN SEXO Y GRUPO DE ENFERMEDAD

GRUPO DE ENFERMEDAD	SEXO		TOTAL
	HOMBRES	MUJERES	
1 - QUÍMICAS	0	1	1
2 - FÍSICAS	81	96	177
3 - BIOLÓGICAS	0	1	1
4 - RESPIRATORIAS	1	1	2
5 - CUTÁNEAS	1	0	1
TOTAL	83	99	182

Fuente: elaboración propia

Enfermedades profesionales según grupo de enfermedad y sexo

nº de enfermedades profesionales



7. ENFERMEDADES PROFESIONALES SEGÚN ACTIVIDAD Y AGENTE POR GRUPO DE ENFERMEDAD

AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES QUÍMICOS - GRUPO 1		Nº EP
P	Glicoles	1
TOTAL		1

AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES FÍSICOS - GRUPO 2		Nº EP
C	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades de las bolsas serosas debida a la presión, celulitis subcutáneas	1
D	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo; enfermedades por fatiga e inflamación de las vainas tendinosas, de tejidos peritendinosos e inserciones musculares y tendinosas	107
F	Enfermedades provocadas por posturas forzadas y movimientos repetitivos en el trabajo: parálisis de los nervios debidos a la presión	69
TOTAL		177

AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES BIOLÓGICOS - GRUPO 3		Nº EP
B	Enfermedades infecciosas o parasitarias transmitidas al hombre por los animales o por sus productos y cadáveres	1
TOTAL		1

AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR INHALACIÓN DE SUSTANCIAS Y AGENTES NO COMPRENDIDOS EN OTROS APARTADOS - GRUPO 4		Nº EP
H	Sustancias de alto peso molecular (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos, y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos)	2
TOTAL		2

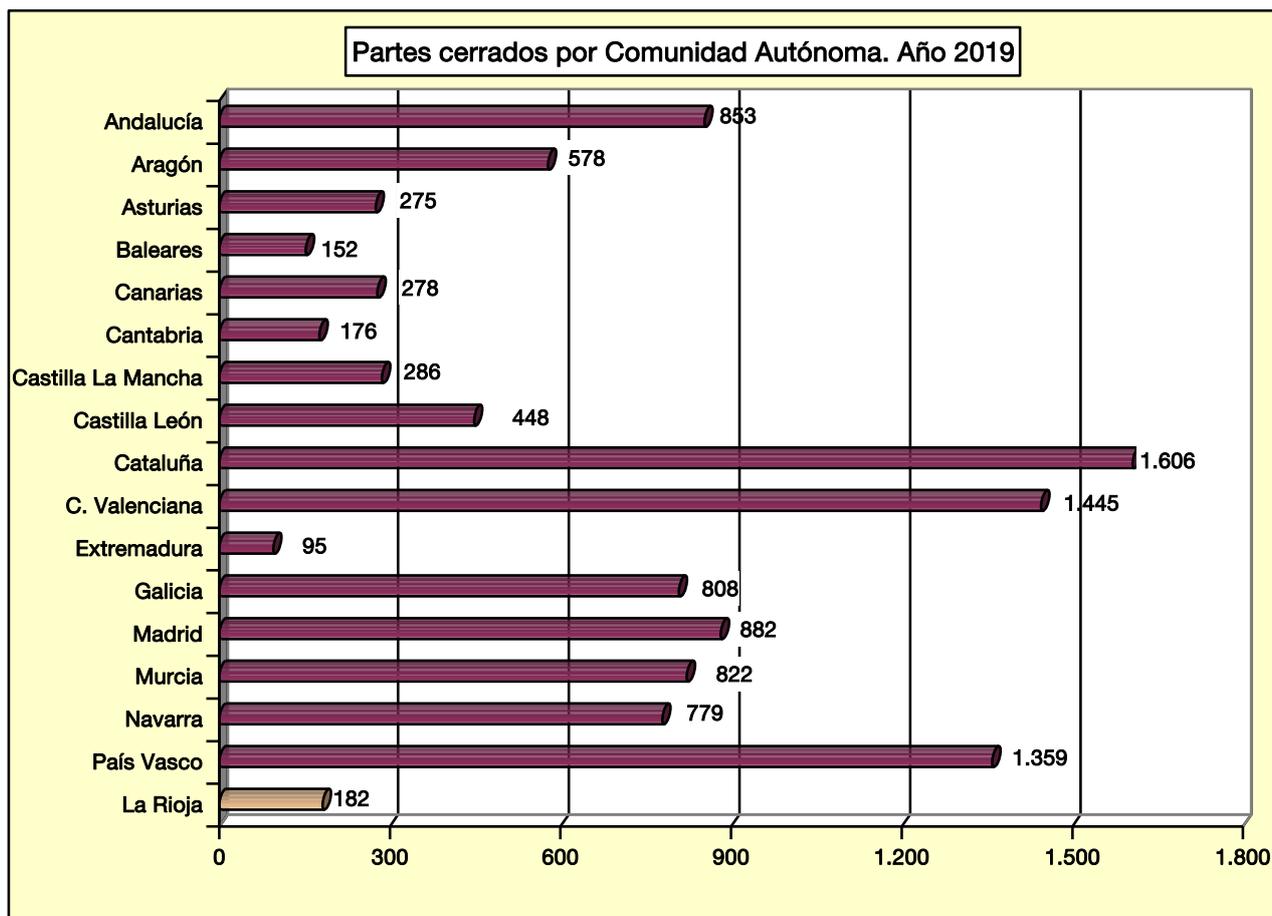
AGENTES DE LAS E.P. PRODUCIDAS POR AGENTES CUTÁNEOS - GRUPO 5		Nº EP
B	Agentes y sustancias de bajo peso molecular, por encima de los mil daltons (sustancias de origen vegetal, animal, microorganismos, y sustancias enzimáticas de origen vegetal, animal y/o de microorganismos) En cualquier tipo de actividad en la que se entre en contacto con sustancias de alto peso molecular	1
TOTAL		1

Fuente: elaboración propia

8. ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

COMUNIDAD AUTÓNOMA	TOTAL
ANDALUCÍA	853
ARAGÓN	578
ASTURIAS	275
BALEARES	152
CANARIAS	278
CANTABRIA	176
CASTILLA - LA MANCHA	286
CASTILLA Y LEÓN	448
CATALUÑA	1.606
C. VALENCIANA	1.445
EXTREMADURA	95
GALICIA	808
MADRID	882
MURCIA	822
NAVARRA	779
PAÍS VASCO	1.359
CEUTA Y MELILLA	15
LA RIOJA	182
TOTAL	11.039

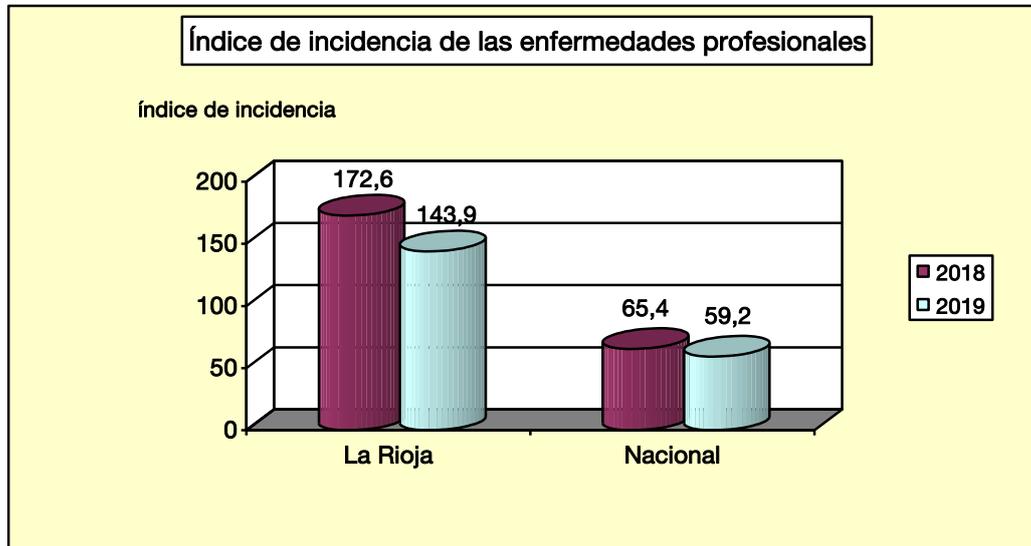
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



9. ÍNDICE DE INCIDENCIA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES

	Nº TRABAJADORES	ENFERMEDADES PROFESIONALES	I.INCIDENTIA
NACIONAL	18.636.524	11.039	59,2
LA RIOJA	126.457	182□	143,9

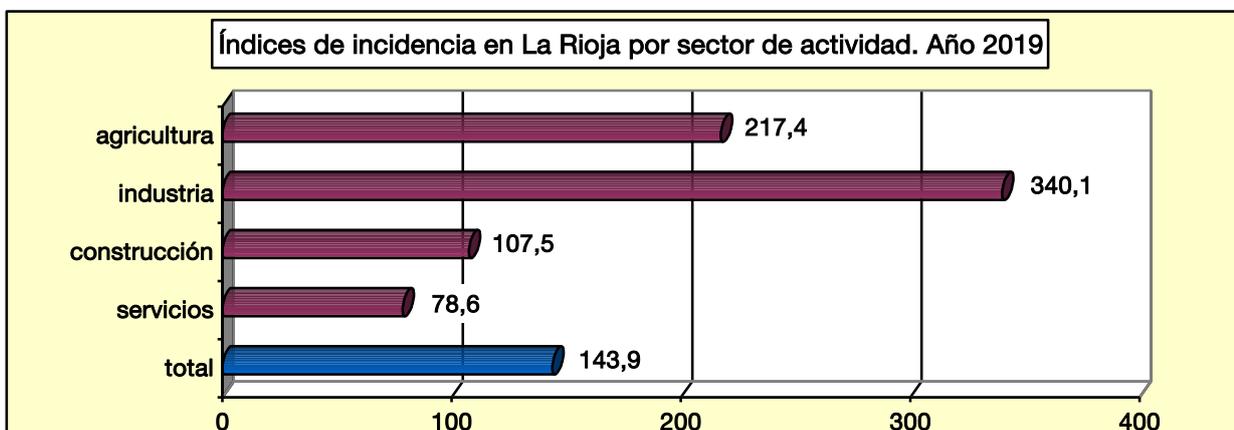
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



10. ÍNDICE DE INCIDENCIA EN LA RIOJA POR SECTOR DE ACTIVIDAD

	Nº TRABAJADORES	ENFERMEDADES PROFESIONALES	I.INCIDENTIA
AGRICULTURA	7.361	16□	217,4
INDUSTRIA	26.753	91□	340,1
CONSTRUCCIÓN	8.369	9□	107,5
SERVICIOS	83.974	66□	78,6
TOTAL	126.457	182□	143,9

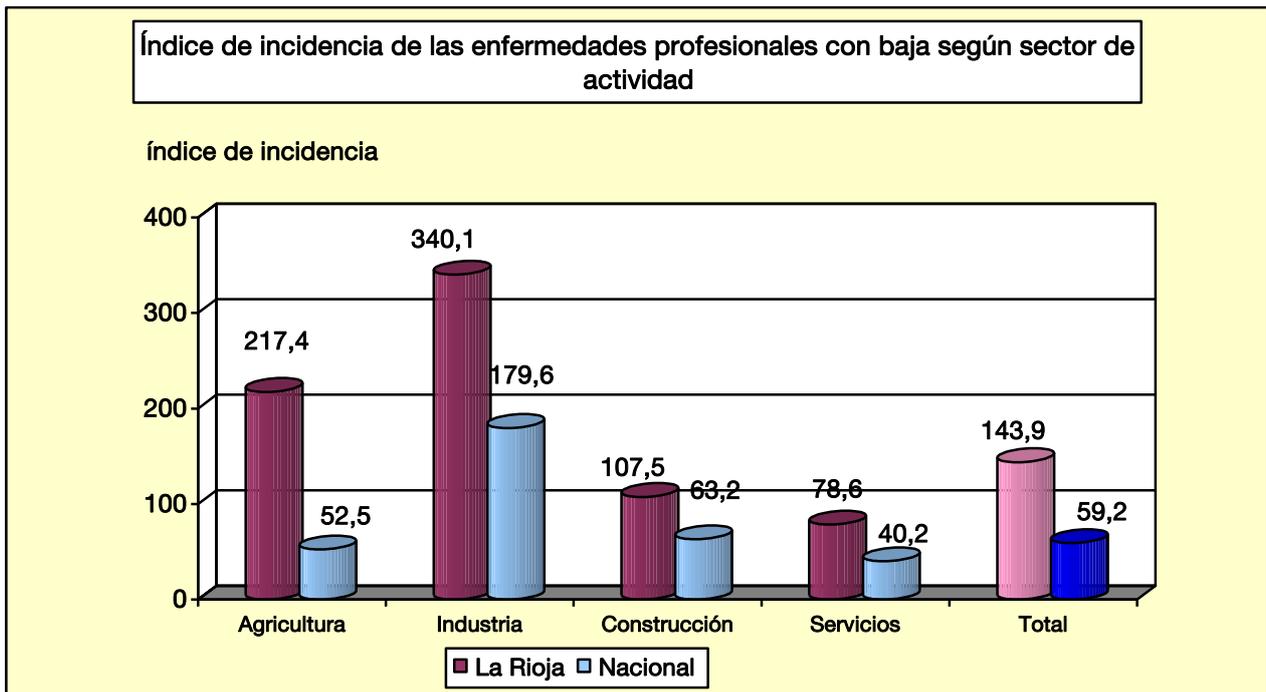
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



11. ÍNDICE DE INCIDENCIA NACIONAL POR SECTOR DE ACTIVIDAD

	Nº TRABAJADORES	ENFERMEDADES PROFESIONALES	I. INCIDENCIA
AGRICULTURA	745.128	391	52,5
INDUSTRIA	2.273.773	4.084	179,6
CONSTRUCCIÓN	1.247.773	789	63,2
SERVICIOS	14.369.849	5.775	40,2
TOTAL	18.636.524	11.039	59,2

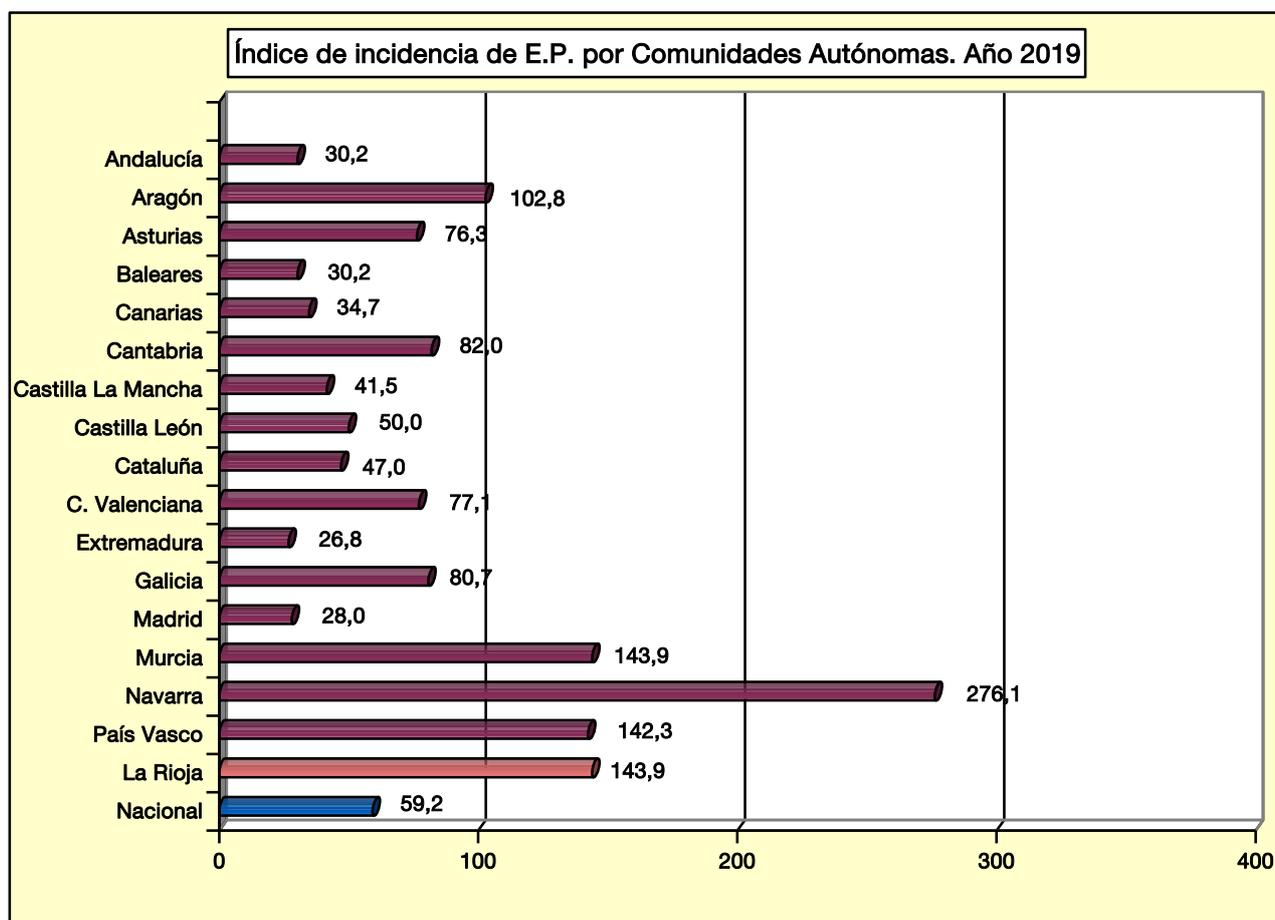
Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



12. ÍNDICE DE INCIDENCIA ENFERMEDADES PROFESIONALES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

COMUNIDAD AUTÓNOMA	2019		
	E.P. cerradas como E.P	Afiliados	I. Incidencia E.P.
ANDALUCÍA	853	2.826.321	30,2
ARAGÓN	578	562.521	102,8
ASTURIAS	275	360.571	76,3
BALEARES	152	503.337	30,2
CANARIAS	278	801.195	34,7
CANTABRIA	176	214.672	82,0
C. LA MANCHA	286	689.765	41,5
C. LEÓN	448	896.783	50,0
CATALUÑA	1.606	3.416.926	47,0
C. VALENCIANA	1.445	1.874.585	77,1
EXTREMADURA	95	354.653	26,8
GALICIA	808	1.000.893	80,7
MADRID	882	3.153.642	28,0
MURCIA	822	571.179	143,9
NAVARRA	779	282.184	276,1
PAIS VASCO	1.359	954.790	142,3
LA RIOJA	182	126.457	143,9
CEUTA Y MELILLA	15	46.051	32,6
TOTAL	11.039	18.636.524	59,2

Fuente: CEPROSS (Comunicación Enfermedades Profesionales Seguridad Social)



ANEXO I SISTEMA DE ALERTA DE ENFERMEDADES PROFESIONALES

El sistema CEPROSS, de comunicación de enfermedades profesionales contiene un SERVICIO DE ALERTAS que ofrece la posibilidad de detectar, en tiempo real, aquellas empresas que superan los límites de ALERTA establecidos.

La Seguridad Social pone a disposición de la Administración Laboral y de la Inspección de Trabajo y Seguridad Social este servicio para localizar posibles “focos de riesgo” de enfermedades profesionales a fin de facilitar una mayor eficiencia en las acciones de prevención.

Para ello, se han establecido unos límites de siniestralidad por Grupo de Enfermedad Profesional, cuya finalidad es detectar aquellas empresas en las que existen repeticiones de la misma enfermedad. Además, el sistema permite analizar el resto de variables relacionadas con la enfermedad profesional, referidas tanto a la empresa como a los trabajadores en los que concurre la enfermedad específica que se repite.

En la determinación final de los límites específicos por grupos se han tenido en cuenta las características que presenta la distribución de las enfermedades profesionales como son: el número de trabajadores de la empresa, la actividad desarrollada, etc. Además el Grupo 6 se considera de manera especial por la especificidad que supone el padecimiento de enfermedades causadas por agentes carcinógenos.

Con el fin de detectar aquellas empresas que deben ser objeto de control por presentar una siniestralidad superior a la esperada, se han definido **límites de siniestralidad específicos por Grupo de Enfermedad profesional**, que establecen, según el tamaño de la empresa, cuál es el número de trabajadores afectados por una misma enfermedad profesional a partir del cual se considera que dicha empresa rebasa el límite de siniestralidad.

Hay que recordar que el objetivo fundamental es detectar un posible foco de enfermedades profesionales para que se adopten las medidas preventivas necesarias, incluso en aquellas empresas en las que por su tamaño el número de partes de enfermedad profesional en relación con el número de trabajadores sea reducido.

Este sistema es un ejemplo de la colaboración que realiza la Seguridad Social con la Administración laboral de las Comunidades Autónomas que junto con la Inspección de Trabajo y Seguridad Social desarrollan su labor en aras de la mejora de las condiciones de trabajo.

Los indicadores específicos por Grupos quedan establecidos por el cumplimiento de las siguientes condiciones:

INDICADOR A

Grupos 1, 3, 4 y 5 de Enfermedades Profesionales

- Empresas con más de un trabajador en plantilla
- Dos o más trabajadores han presentado la misma enfermedad profesional con baja laboral

INDICADOR B

Grupo 2 de Enfermedades Profesionales

- Empresa con más de un trabajador en plantilla
- Cuatro o más trabajadores han presentado la misma enfermedad profesional con baja laboral.
En las empresas con dos y tres trabajadores en plantilla: cuando todos han presentado la misma de enfermedad profesional con baja laboral

INDICADOR C

Grupo 6 de Enfermedades Profesionales

- Todas las empresas, cualquiera que sea su plantilla
- En las que algún trabajador ha desarrollado una enfermedad profesional con baja laboral del Grupo 6

A lo largo del año 2019 las empresas que superaron los límites de siniestralidad fueron 269, frente a las 244 empresas detectadas en 2018. Su clasificación por grupo de enfermedad en cada CC.AA. es el siguiente:

TOTAL DE EMPRESAS QUE SUPERAN LOS INDICADORES ESTABLECIDOS EN 2018

Comunidades Autónomas	GRUPO DE ENFERMEDADES PROFESIONALES							Suma	Total empresas diferentes
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6			
Andalucía	1	6	6	3	1	4	21	18	
Aragón	-	6		1			7	6	
Asturias	-	4				3	7	5	
Baleares	-		1				1	1	
Canarias	-	2	3		1		6	5	
Cantabria	1	4					5	4	
Castilla-La Mancha	3	5	1	2	1		12	11	
Castilla-León	-	1	3	12		2	18	18	
Cataluña	1	22	18	1	3	3	48	38	
Extremadura	-		1				1	1	
Galicia	-	19	7	17		2	45	37	
La Rioja	-								
Madrid	-	5	38		2	1	46	34	
Murcia	-	15			1	4	20	16	
Navarra	2	22			1		25	14	
Valencia	-	16	8		3	7	34	30	
País Vasco	3	20	2	2	3	5	35	31	
TOTAL	11	147	88	38	16	31	331	269	

Fuente: MEYSS - Seguridad Social

Por primera vez en cinco años, en La Rioja no se ha detectado ninguna empresa que superara los indicadores establecidos en dicho sistema de alertas.